



# 中华医学会第二十届骨科学术会议暨 第十三届COA学术大会

## The 13<sup>th</sup> Annual Congress of Chinese Orthopaedic Association

2018年11月21-24日 中国·厦门

November 21 - 24, 2018 Xiamen, China



# 日程册

## PROGRAM



微信公众号  
cmacoa



微信小程序  
COA参会助手



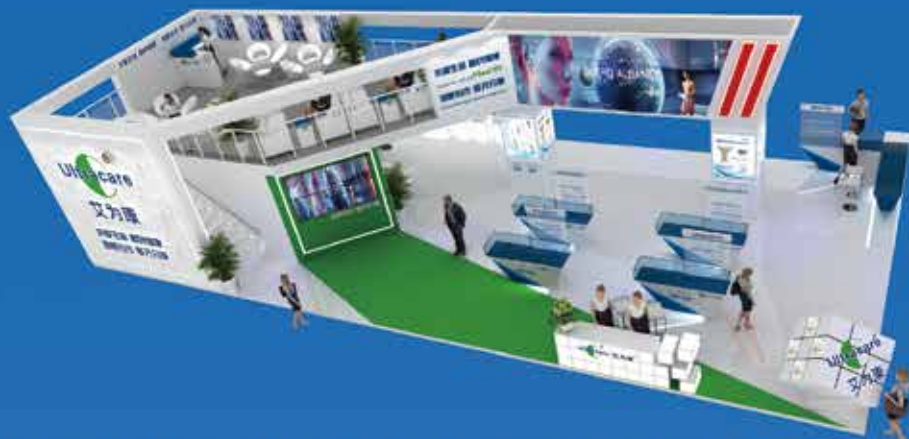
中华医学会  
Chinese Medical  
Association



中华医学会骨科学分会  
Chinese Orthopaedic  
Association



厦门市医学会  
Xiamen Medical  
Association



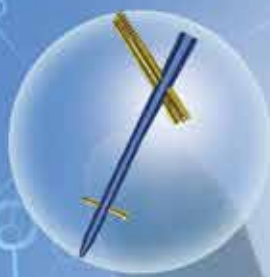
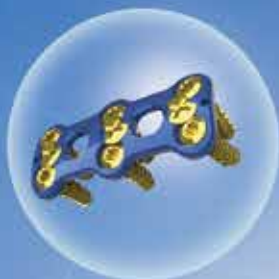
# 中华医学会第二十届骨科学术会议暨 第十三届COA国际学术大会

中国·厦门

展位号：B4展厅 G009

展会时间：2018年11月21~24日

展位地点：厦门国际会展中心



**Ultracare**<sup>®</sup>  
**艾为康医疗**



江苏艾为康医疗器械科技有限公司

地址：常州武进国家高新技术开发区武进西大道80号

电话：0519-86488559 传真：0519-86487089

邮编：213164

网址：sales@icwjk.com



# 西门子医疗低剂量大平板 骨科手术影像解决方案



**Cios Select**  
全触控 灵敏平板 C 形臂



**Cios Fusion**  
全视野 大平板 C 形臂

**ARTIS pheno**  
复合手术室解决方案



扫一扫  
了解详情

Cios Select  
移动式 C 形臂 X 射线机  
注册证号：沪械注准 20182060304  
生产企业：上海西门子医疗器械有限公司

Cios Fusion  
移动式 C 形臂 X 射线机  
注册证号：国械注进 20173301082  
生产企业：Siemens Healthcare GmbH

Artis pheno  
医用血管造影 X 射线机  
注册证号：国械注进 20183300137  
生产企业：Siemens Healthcare GmbH

注：禁忌内容或注意事项详见说明书

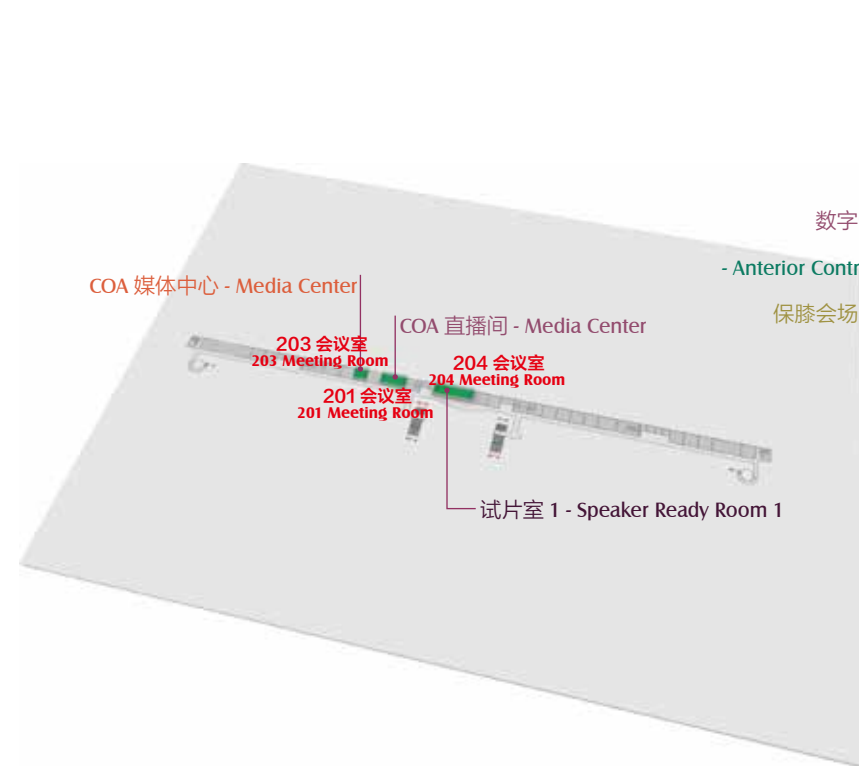
会场平面图 Venue Floorplan .....	001	25. 护理会场 III - Nursing III .....	159
展厅平面图 Exhibition Floorplan .....	002	26. 护理会场 IV - Nursing IV.....	165
COA2018 欢迎辞 COA2018 Welcome Message ....	003	27. 骨显微外科会场 - Microsurgery .....	172
组织机构 COA2018 Committees .....	005	28. 小儿骨科会场 - Pediatric Orthopaedics.....	180
中华医学会骨科学分会第十一届委员会 COA 11 <sup>th</sup> Committee .....	006	29. 骨科康复会场 - Orthopaedic Rehabilitation.....	190
国际及港澳台学会主席及代表 Invited Society Presidents & Ambassadors .....	013	30. 中西医结合会场 - Sino-Western Combined Medicine.....	196
大会基本信息 General Information .....	020	31. 创新与转化会场 - Innovation and Transformation.....	200
日程一览表 Program-at-a-Glance .....	027	32. 骨科急症会场 - Orthopedic Emergencies.....	208
会场日程 COA2018 Scientific Sessions .....	029	33. 骨科影像会场 - Orthopedic imaging.....	210
1. 主旨演讲 - Keynote Speech.....	029	34. 外固定与肢体重建会场 - External Fixator and Limb Reconstruction.....	214
2. 创伤会场 - Trauma .....	030	35. 中青年医师优秀论文评比 I 会场 - COA2018 Young Investigators' Awards I.....	222
3. 脊柱会场 I - Spine I .....	038	36. 中青年医师优秀论文评比 II 会场 - COA2018 Young Investigators' Awards II.....	225
4. 脊柱会场 II - Spine II .....	048	37. 中青年医师论坛会场 - Young Orthopaedic Specialists Seminar .....	228
5. 脊柱会场 III - Spine III .....	059	38. 解剖与骨科临床会场 - Anatomy and Orthopedics.....	233
6. 脊柱会场 IV - Spine IV .....	068	39. 2018 年度厦门 AORECON 议题 - Proposed Xiamen AORECON Topics for Year 2018.....	234
7. 感染 & 翻修课程 - COA-Charite-Endo Klinik.....	072	40. 脊柱韧带骨化病外科治疗新理论与新技术专题研讨会 - Anterior Controllable Ante-displacement and Fusion Surgery .....	235
8. HSS 教育课程 - HSS Education Courses .....	074	41. 肩关节会场 - COA-CSES.....	238
9. ICJR 国际课程 - International Congress for Joint Reconstructio.....	075	42. 华裔骨科论坛会场 - Chinese Speaking Orthopaedics Education Courses.....	241
10. 关节会场 I - Arthroplasty I .....	076	43. 数字骨科会场 - Digital Orthopaedic .....	243
11. 关节会场 II - Arthroplasty II .....	082	44. 周围神经论坛 - Peripheral Nerve Surgery Forum .....	245
12. 保髋 - Hip Preserving Treatment .....	087	45. 2018 COA 中欧骨科国际教育课程 - Sino-Europe ICLEducation Courses.....	247
13. 保膝 - Knee salvage treatment .....	089	46. 2018 COA 中欧骨科焦点高峰论坛 - Sino-Europe Orthopedic Forum.....	250
14. 假体周围感染 - Periprosthetic Infection .....	091	47. 骨科麻醉会场 - Orthopaedic Anesthesia .....	254
15. 微创与快速康复 - Minimal Invasive and Fast Recovery Technique.....	094	48. 保膝会场 - Knee Preservation .....	256
16. 大师讲坛 - Master Rostrum .....	096	参展单位列表 List of Exhibitors at 2018 .....	258
17. 骨肿瘤会场 - Bone Tumor.....	097	索引 Index .....	265
18. 关节镜与运动医学会场 - Arthroscopy & Sports Medicine.....	105	COA 主持人 / 讨论点评 / 翻译索引 - COA Moderator / Dicussant / Interpreter Index .....	265
19. 微创与影像导航技术会场 - MISS & Navigation .....	115	COA 讲者索引 - COA Speaker Index .....	293
20. 骨质疏松会场 - Osteoporosis .....	124	日程编号释义 - Abstract Number Explanation .....	315
21. 足踝会场 - Foot and Ankle.....	130		
22. 骨科基础会场 - Basic Research.....	139		
23. 护理会场 I - Nursing I.....	149		
24. 护理会场 II - Nursing II.....	153		



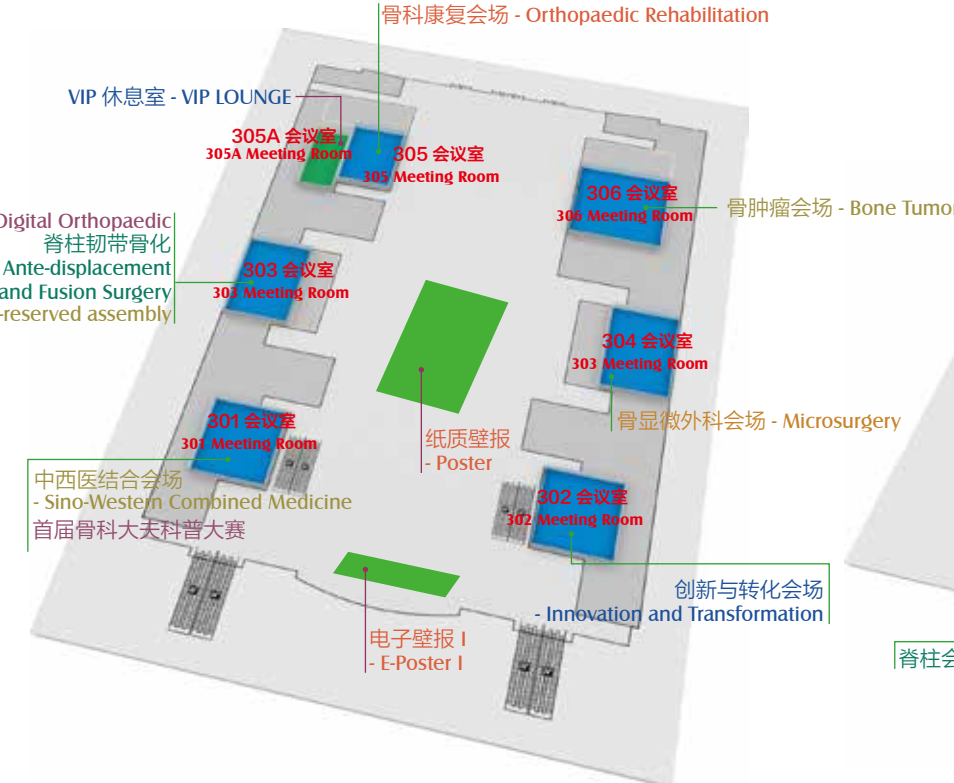
# 会场平面图 Venue Floorplan



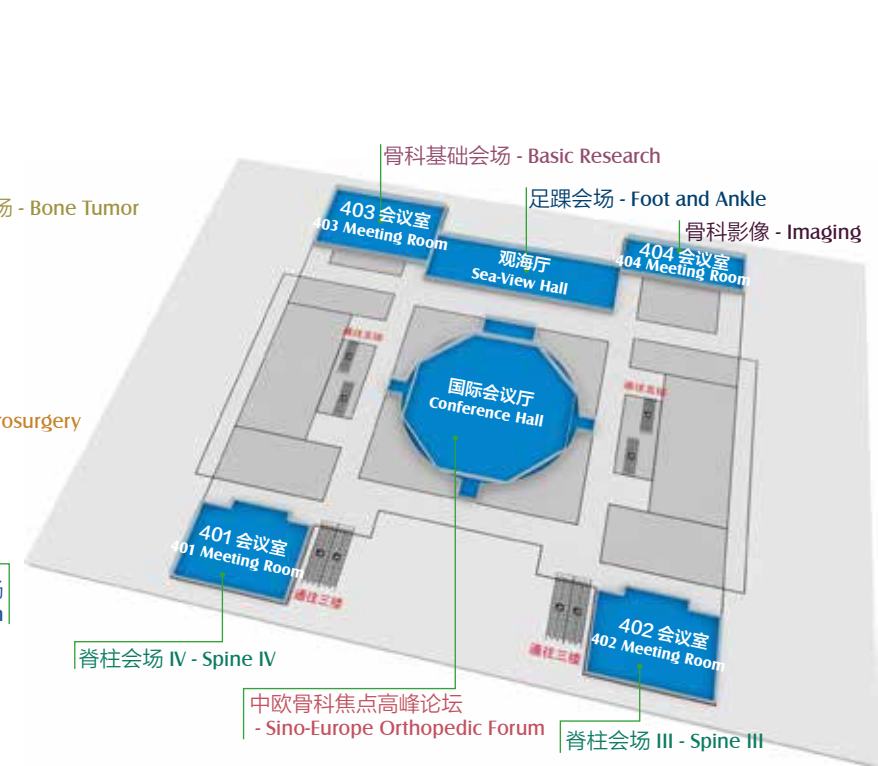
厦门国际会展中心一层  
Level 1, Xiamen International Conference & Exhibition Center



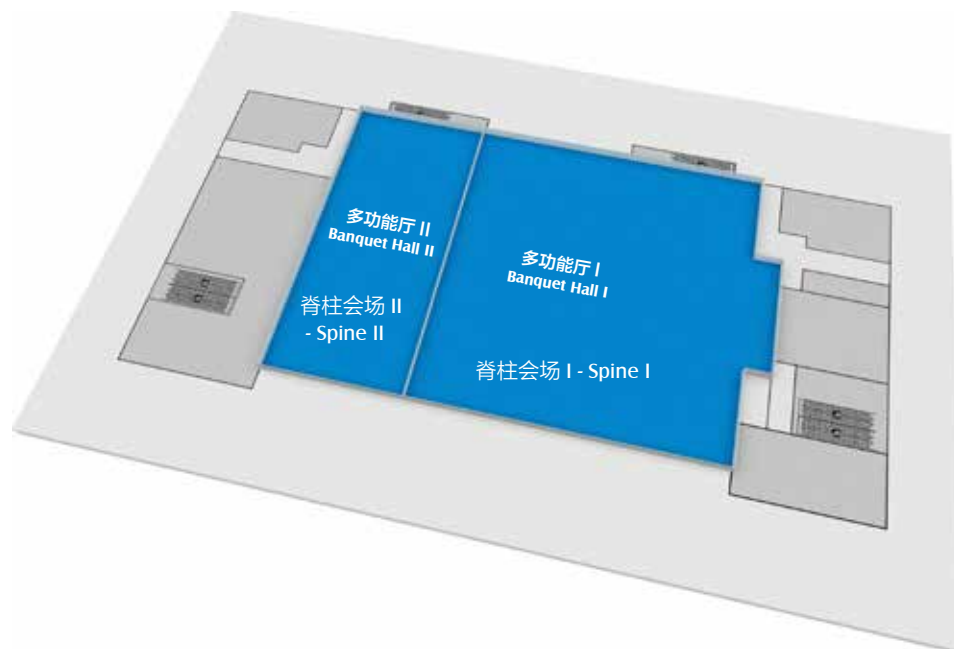
厦门国际会展中心二层  
Level 2, Xiamen International Conference & Exhibition Center



厦门国际会展中心三层  
Level 3, Xiamen International Conference & Exhibition Center



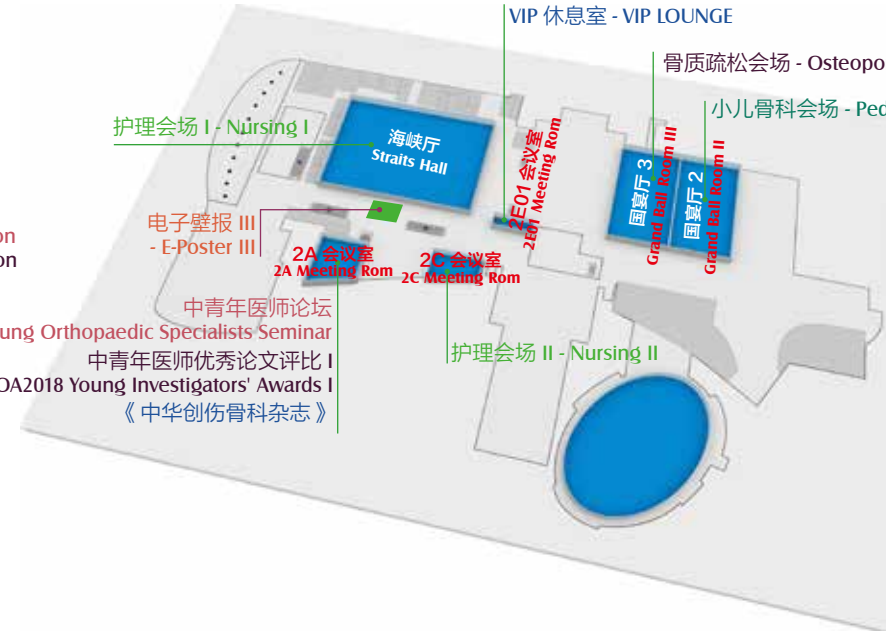
厦门国际会展中心四层  
Level 4, Xiamen International Conference & Exhibition Center



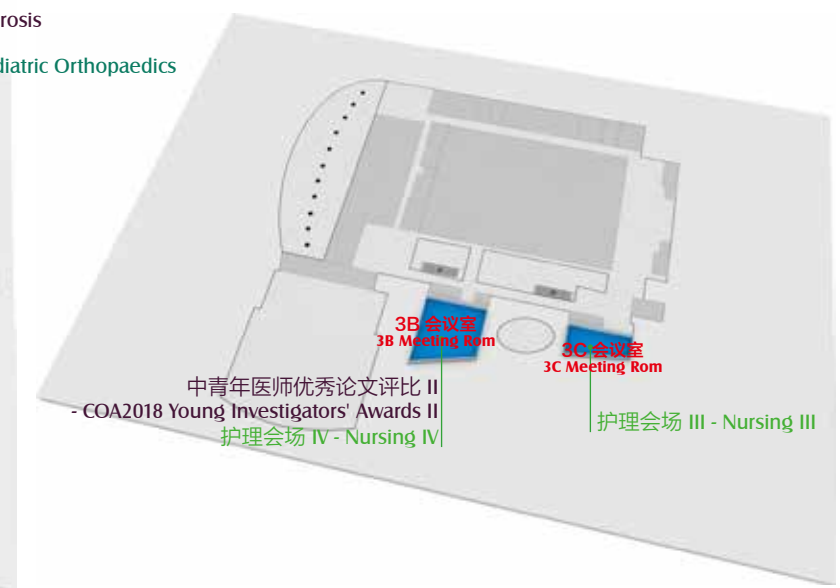
厦门国际会展中心五层  
Level 5, Xiamen International Conference & Exhibition Center



厦门国际会议中心一层  
Level 1, Xiamen International Conference Center

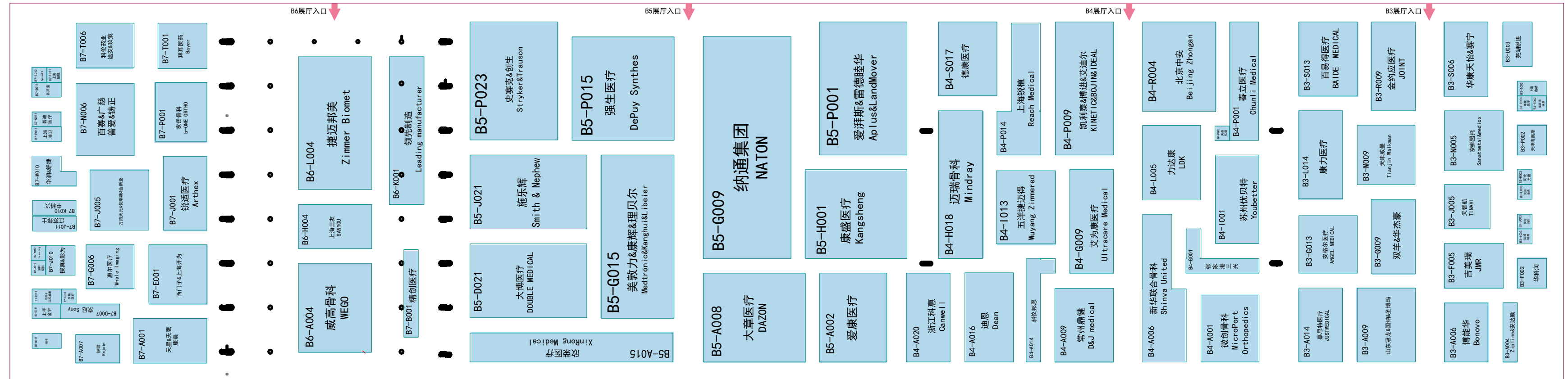
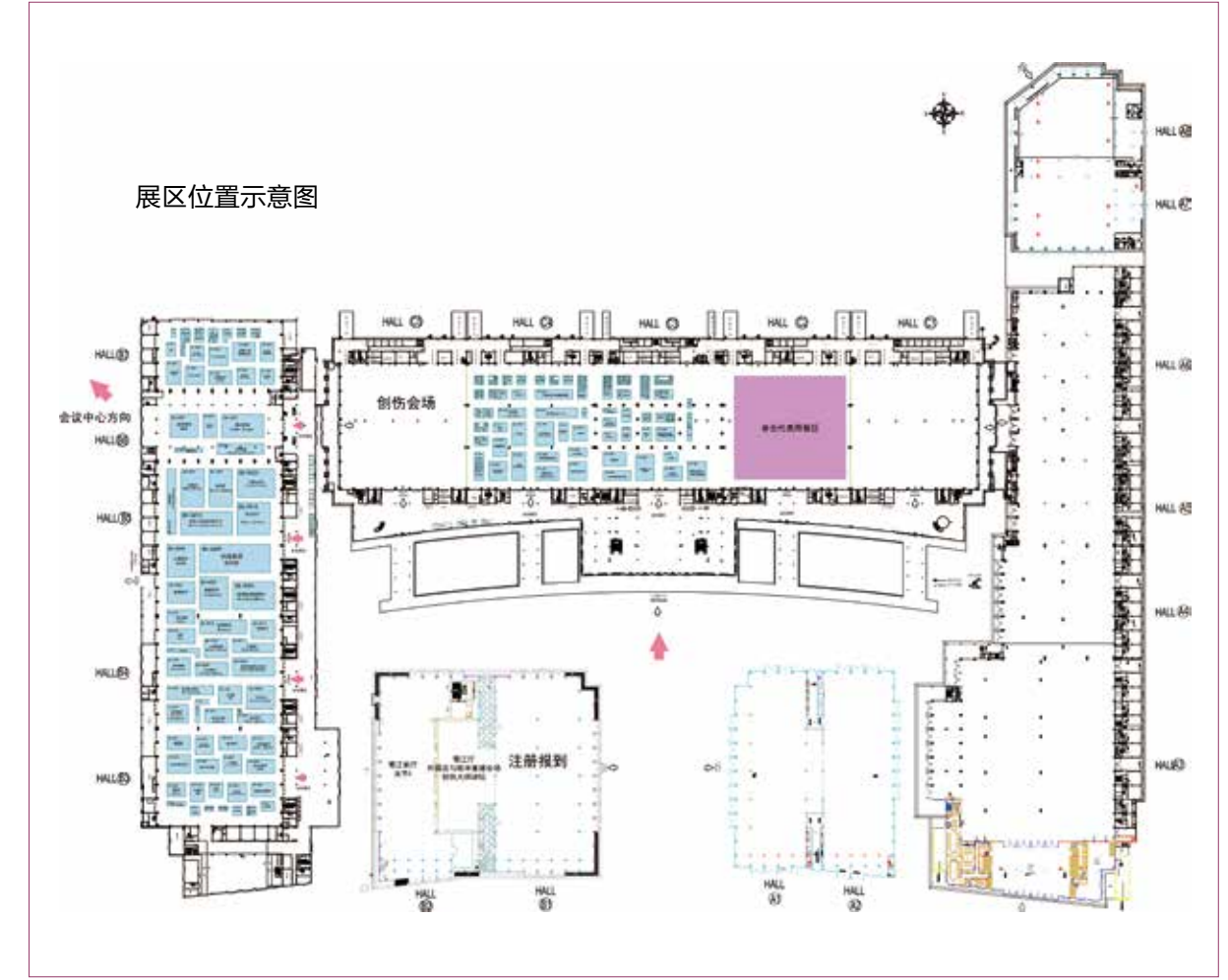
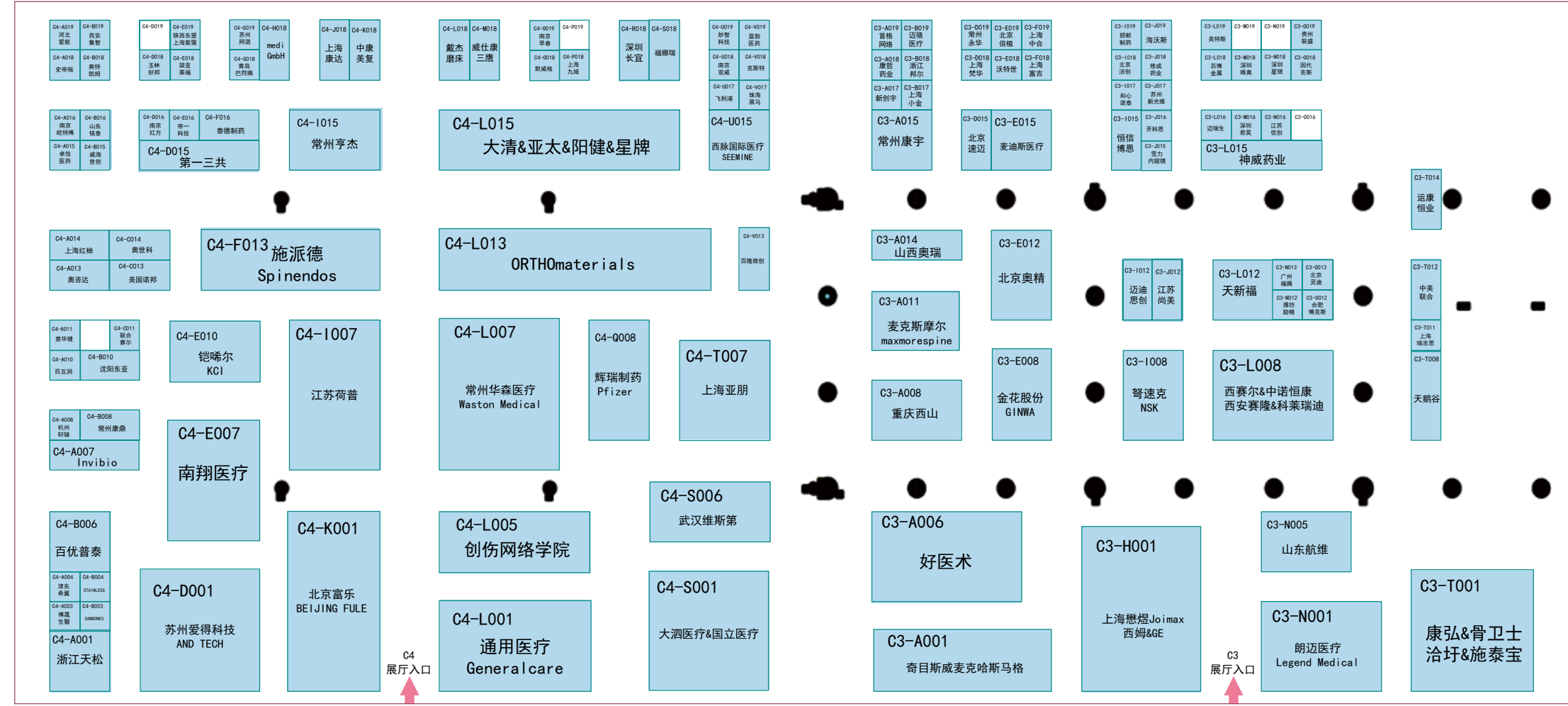


厦门国际会议中心二层  
Level 2, Xiamen International Conference Center



厦门国际会议中心三层  
Level 3, Xiamen International Conference Center

# 展厅平面图 Exhibition Floorplan







尊敬的各位同仁：

中华医学会第二十届骨科学术会议暨第十三届 COA 学术大会（Chinese Orthopaedic Association, COA）将于 2018 年 11 月 21-24 日在福建省厦门市隆重召开。

“道在日新，艺亦须日新，新者生机也”。本次大会以创新为契机，将继续秉承推动多学科融合，加强学术合作，为广大同仁搭建高水平、国际化交流平台的宗旨，重点、高效地传播与交流骨科领域的新技术和新理论，并加强基础与临床、国内与国外之间的沟通与互动。届时，具有百年历史的英国骨科学会（BOA）将作为特邀嘉宾国的代表，派出一流专家团队参加本届大会。相信此次中英骨科医学思想和知识理念的交流，将有力推动国际骨科的进步和发展。

本届会议安排如下：11 月 21 日，安排“教育课程”，集中打造实用与高新、国内与国际兼顾的精品教程；11 月 22、23 日，进行“学术交流”，各专业学组将以大会发言、专题研讨、病例讨论和手术演示等多种交流形式，进行新理论、新技术的传播与交流，并以壁报形式集中展示近年来骨科各个领域所取得的最新研究成果和临床进展；11 月 24 日上午，开设“大师讲坛”，特别邀请国内外知名专家教授为各位同仁带来国内外最先进的骨科理念和技术。

此外，为感谢那些为骨科事业做出重要贡献的学者，COA2018 将在原有基础上启动“骨科终身成就奖”、“骨科卓越成就奖”、“骨科杰出贡献奖”以及“骨科突出贡献奖”的评选和颁奖。

我谨代表中华医学会骨科学分会全体委员和 COA2018 组委会诚挚地邀请海内外医学同仁莅临大会。让我们共同携手，打造一场最具影响力的精彩骨科盛宴！



中华医学会骨科学分会主任委员  
COA2018 大会主席



Dear fellow colleagues:

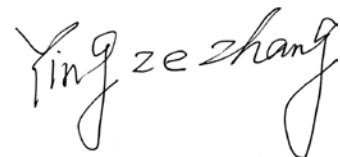
The 20<sup>th</sup> Chinese Medical Association Orthopaedic Academic Conference and the 13th Annual Conference of Chinese Orthopaedic Association will be held in Xiamen, Fujian Province in November 21-24, 2018.

Xu Beihong, *the father of Chinese modern painting once said, for both Tao and art, development comes from innovation, and innovation creates vitality.* COA 2018 takes innovation as an opportunity, aiming at promoting multi-disciplinary integration, academic collaboration and establishing a high-level and international platform for academic exchange. The meeting will strengthen a global interaction between basic and clinical science. It is particularly worth mentioning that the century-old British Orthopaedic Association (BOA) will send a team of top experts to the conference as the representative of the Distinguished Guest Nation. It is believed that the exchange of medical thoughts and knowledge will strongly promote the progress and development of international orthopedics.

The meeting is scheduled as follows: On Nov 21, we will focus on building excellent courses that give attention to both practical and high-tech progresses at the national and international levels. On Nov 22-23, there will be, oral presentations, symposiums, case discussions, and surgical demonstrations regarding new theories and techniques in each orthopaedic subspecialty. Part of the latest research achievements and clinical progress in various fields of orthopaedic surgery in the past year will be shown in the form of poster presentations. On the last day, the “Master Forum” will be held in the morning, inviting well-known experts and professors from home and abroad to bring the most advanced orthopaedic ideas and technologies.

In addition, for those who make great contribution to the science of orthopaedics, COA 2018 will set up and hand out the Orthopaedic Lifetime Achievement Award, the Orthopaedic Illustrious Contribution Award and the Orthopaedic Outstanding Contribution Award in gratitude.

On behalf of all committee members of the Chinese Orthopaedic Association and COA 2018 organizing committee, I sincerely invite you to attend the conference! Let's create an extraordinarily influential orthopaedic feast together!



President of Chinese Orthopaedic Association



### 大会名誉主席

饶克勤 冯传汉 党耕町 邱贵兴 王 岩 田 伟

### 顾问 (按姓氏拼音排序)

陈百成 陈君长 陈启明\* 陈英和# 戴尅戎 范广宇 方津生\* 付小兵 顾玉东 侯春林 侯树勋  
胡有谷 黄公怡 贾连顺 金大地 李佛保 梁秉中\* 梁国穗\* 梁智仁\* 刘建麟# 刘 强 刘尚礼  
卢世璧 陆昶骥\* 罗先正 罗惠熙# 吕厚山 裴福兴 裴国献 邱 勇 荣国威 孙材江 唐天驷  
王道新 王继芳 王满宜 王栓科 王义生 王正国 王正义 卫小春 胥少汀 杨庆铭 杨述华  
张伯勋 张铁良 赵定麟 郑诚功# 郑振耀\* 曾炳芳 钟世镇 周 跃 周肇平\* 朱家恺

**大会主席** 张英泽

**大会秘书长** 姜保国

**组织委员会主席** 张英泽

### 组织委员会副主席

田 伟、王 岩 林建华 孟庆龙

### 组织委员会委员 (按姓氏拼音排序)

曹 力 陈安民 陈惟禧<sup>o</sup> 陈伟高 陈玉国 崔慧先 范顺武 范卫民 姜建元 高延征 高忠礼  
官 众 郝定均 何相东\* 黄 伟 邵贵明\* 姜保国 金群华 李建民 刘 斌 刘 勇 吕 智  
马筱笠# 马信龙 孟志斌 申 勇 沈慧勇 史晨辉 史占军 舒 钧 宋跃明 田晓滨 王万春  
吴建华\* 徐少克# 徐文东 熊利泽 夏亚一 闫景龙 余 斌 赵劲民 周建生 朱 悦

**学术委员会主席** 王坤正

### 学术委员会副主席

姜保国 翁习生 刘 璠 郝定均

### 学术委员会委员 (按姓氏拼音排序)

敖英芳 蔡郑东 陈伯华 陈仲强 初同伟 冯世庆 郭 卫 郭 源 海 涌 侯志勇 胡懿邵 胡永成  
蒋电明 蒋协远 孔 荣 李淳德 刘忠军 李 锋 李建军 李 明 李佩渊# 李中实 廖 琦 刘晓光  
罗卓荆 吕 刚 吕国华 马建兵 马晓生 曲铁兵 戎利民 邵增务 宋洁富 孙天胜 唐佩福 王以朋  
王 跃 吴 兵 吴欣娟 吴新宝 夏 春 夏 虹 许建中 严世贵 杨惠林 于载九# 袁 文 张培训  
张伟滨 张 寿 张长青 赵德伟 赵 杰 赵 群 郑秋坚 周东生

### 工作委员会 (按姓氏拼音排序)

柴益民 陈爱民 陈继营 陈山林 陈世益 程晓光 丁俊琴 董士民 樊 平 冯 华 高石军 高 远  
韩 冰 韩久卉 郝永强 何 达 姜春岩 蒋 青 李无阴 林 华 刘效仿 刘玉杰 马 昕 孟 斌  
宁 宁 牛晓辉 邵新中 汤 欣 唐康来 童培建 王 蕾 王秀丽 肖建如 徐海林 徐卫国 徐向阳  
徐永清 杨建平 杨军林 游元礼# 俞光荣 曾意荣 张建中 张 堃 张先龙 章亚东

### 秘书处 (按姓氏拼音排序)

白 静 常 晓 陈文庆 崔 怡 董文君 顾 蕊 靳培浩 季甜甜 金 霖 井永敏 李连永 刘保一  
宁广智 邵 艺 王秀丽 魏波曼 吴朝阳 相宏飞 邢国胜 邢 欣 闫晓丽 杨 柳 杨 佩 杨 旭  
张 宁

# 来自中国台湾 <sup>o</sup> 来自中国澳门 \* 来自中国香港

历任主任委员 Presidents



冯传汉  
FENG Chuan-Han  
1980-1985



王澍寰  
WANG Shu-Huan  
1985-1992



党耕町  
DANG Geng-Ting  
1992-2000



邱贵兴  
QIU Gui-Xing  
2000-2010



王岩  
WANG Yan  
2010-2013



田伟  
TIAN Wei  
2013-2016



张英泽  
ZHANG Ying-Ze  
2016 至今

候任主委及副主任委员 President-Elect and Vice Presidents



王坤正  
WANG Kun-Zheng



姜保国  
JIANG Bao-Guo



郝定均  
HAO Ding-Jun



刘 璠  
LIU Fan



翁习生  
WENG Xi-Sheng



常务委员 (按姓氏拼音排序)

Members of Executive Committee (Sorted in Alphabetical Order of Family Names)



陈伯华  
CHEN Bo-Hua



高延征  
GAO Yan-Zheng



高忠礼  
GAO Zhong-Li



郝定均  
HAO Ding-Jun



胡懿邵  
HU Yi-He



姜保国  
JIANG Bao-Guo



姜建元  
JIANG Jian-Yuan



蒋电明  
JIANG Dian-Ming



蒋协远  
JIANG Xie-Yuan



刘斌  
LIU Bin



刘璠  
LIU Fan



刘忠军  
LIU Zhong-Jun



吕国华  
LYU Guo-Hua



马信龙  
MA Xin-Long



曲铁兵  
QU Tie-Bing



沈慧勇  
SHEN Hui-Yong



宋跃明  
SONG Yue-Ming



田伟  
TIAN Wei



王坤正  
WANG Kun-Zheng



王岩  
WANG Yan



翁习生  
WENG Xi-Sheng



严世贵  
YAN Shi-Gui



杨惠林  
YANG Hui-Lin



袁文  
YUAN Wen



张英泽  
ZHANG Ying-Ze



张长青  
ZHANG Chang-Qing



赵群  
ZHAO Qun

委员 (按姓氏拼音排序)

Committee Members (Sorted in Alphabetical Order of Family Names)



敖英芳  
AO Ying-Fang



蔡郑东  
CAI Zheng-Dong



曹力  
CAO Li



陈仲强  
CHEN Zhong-Qiang



初同伟  
CHU Tong-Wei



范顺武  
FAN Shun-Wu



范卫民  
FAN Wei-Min



冯世庆  
FENG Shi-Qing



官众  
GUAN Zhong



郭卫  
GUO Wei



海涌  
HAI Yong



胡永成  
HU Yong-Cheng



金群华  
JIN Qun-Hua



孔荣  
KONG Rong



李淳德  
LI Chun-De



李锋  
LI Feng



李建民  
LI Jian-Min



李明  
LI Ming



李中实  
LI Zhong-Shi



廖琦  
LIAO Qi



林建华  
LIN Jian-Hua



刘晓光  
LIU Xiao-Guang



刘勇  
LIU Yong



罗卓荆  
LUO Zhuo-Jing



吕刚  
LYU Gang





吕智  
LYU Zhi



戎利民  
RONG Li-Min



邵增务  
SHAO Zeng-Wu



申勇  
SHEN Yong



史占军  
SHI Zhan-Jun



舒钧  
SHU Jun



宋洁富  
SONG Jie-Fu



孙天胜  
SUN Tian-Sheng



唐佩福  
TANG Pei-Fu



田晓滨  
TIAN Xiao-Bin



王以朋  
WANG Yi-Peng



王跃  
WANG Yue



吴兵  
WU Bing



吴新宝  
WU Xin-Bao



夏春  
XIA Chun



夏虹  
XIA Hong



夏亚一  
XIA Ya-Yi



许建中  
XU Jian-Zhong



闫景龙  
YAN Jing-Long



张寿  
ZHANG Shou



张伟滨  
ZHANG Wei-Bin



赵德伟  
ZHAO De-Wei



赵杰  
ZHAO Jie



赵劲民  
ZHAO Jin-Min



郑秋坚  
ZHENG Qiu-Jian



周东生  
ZHOU Dong-Sheng



朱悦  
ZHU Yue



各省主委 (按姓氏拼音排序)

Presidents of Provincial Orthopaedic Societies (Sorted in Alphabetical Order of Family Names)



曹力  
CAO Li  
新疆主委  
Xinjiang



陈安民  
CHEN An-Min  
湖北主委  
Hubei



陈伟高  
CHEN Wei-Gao  
江西主委  
Jiangxi



范顺武  
FAN Shun-Wu  
浙江主委  
Zhejiang



范卫民  
FAN Wei-Min  
江苏主委  
Jiangsu



高延征  
GAO Yan-Zheng  
河南主委  
Henan



高忠礼  
GAO Zhong-Li  
吉林主委  
Jilin



官众  
GUAN Zhong  
青海主委  
Qinghai



郝定均  
HAO Ding-Jun  
陕西主委  
Shaanxi



黄伟  
HUANG Wei  
重庆主委  
Chongqing



姜保国  
JIANG Bao-Guo  
北京主委  
Beijing



姜建元  
JIANG Jian-Yuan  
上海主委  
Shanghai



金群华  
JIN Qun-Hua  
宁夏主委  
Ningxia



李建民  
LI Jian-Min  
山东主委  
Shandong



林建华  
LIN Jian-Hua  
福建主委  
Fujian



刘斌  
LIU Bin  
内蒙古主委  
Neimenggu



刘勇  
LIU Yong  
西藏主委  
Tibet



吕智  
LYU Zhi  
山西主委  
Shanxi



马信龙  
MA Xin-Long  
天津主委  
Tianjin



孟志斌  
MENG Zhi-Bin  
海南主委  
Hainan



申勇  
SHEN Yong  
河北主委  
Hebei



沈慧勇  
SHEN Hui-Yong  
广东主委  
Guangdong



史晨辉  
SHI Chen-Hui  
兵团主委  
Corps



舒钧  
SHU Jun  
云南主委  
Yunnan



宋跃明  
SONG Yue-Ming  
四川主委  
Sichuan



田晓滨  
TIAN Xiao-Bin  
贵州主委  
Guizhou



王万春  
WANG Wan-Chun  
湖南主委  
Hunan



夏亚一  
XIA Ya-Yi  
甘肃主委  
Gansu



闫景龙  
YAN Jing-Long  
黑龙江主委  
Heilongjiang



赵劲民  
ZHAO Jin-Min  
广西主委  
Guangxi



周建生  
ZHOU Jian-Sheng  
安徽主委  
Anhui



朱悦  
ZHU Yue  
辽宁主委  
Liaoning

学组组长 (按姓氏拼音排序)

Subspecialties Leaders (Sorted in Alphabetical Order of Family Names)



敖英芳  
AO Ying-Fang  
关节镜与运动医学学组



陈伯华  
CHEN Bo-Hua  
骨科康复学组



冯世庆  
FENG Shi-Qing  
创新与转化学组



姜保国  
JIANG Bao-Guo  
足踝学组



林建华  
LIN Jian-Hua  
骨肿瘤学组



罗卓荆  
LUO Zhuo-Jing  
骨科基础学组



马信龙  
MA Xin-Long  
中西医结合学组



唐佩福  
TANG Pei-Fu  
外固定与肢体重建学组



田伟  
TIAN Wei  
脊柱学组



王坤正  
WANG Kun-Zheng  
关节学组



翁习生  
WENG Xi-Sheng  
骨质疏松学组



吴欣娟  
WU Xin-Juan  
护理学组



杨惠林  
YANG Hui-Lin  
微创学组



张英泽  
ZHANG Ying-Ze  
创伤骨科学组



赵德伟  
ZHAO De-Wei  
骨显微外科学组



赵群  
ZHAO Qun  
小儿创伤矫形学组



### 英国骨科学会 / BOA

Philip Gartside	TURNER	British Orthopaedic Association
Ananda	NANU	British Orthopaedic Association
Craig	GERRAND	British Orthopaedic Association
Deborah	EASTWOOD	British Orthopaedic Association
Fares	HADDAD	British Orthopaedic Association
Hamish	SIMPSON	British Orthopaedic Association
Ian	WINSON	British Orthopaedic Association
John	SKINNER	British Orthopaedic Association
Panos	THOMAS	British Orthopaedic Association
Peter	GIANNOUDIS	British Orthopaedic Association
Sashin	AHUJA	British Orthopaedic Association
Stuart	BLAGG	British Orthopaedic Association
Timothy	WILTON	British Orthopaedic Association

### 美国骨科医师学会 / AAOS

Thomas	AREND	American Academy of Orthopaedic Surgeons
Johnny	LAU	American Academy of Orthopaedic Surgeons

### 美国足踝外科协会 / AOFAS

Thomas	LEE	American Orthopedic Foot and Ankle Society
James	HOLMES	American Orthopedic Foot and Ankle Society
Joseph	PARK	American Orthopedic Foot and Ankle Society
Alan	YAN	American Orthopedic Foot and Ankle Society
Bret-Smith	DO	American Orthopedic Foot and Ankle Society

### AO 创伤 / AOTrauma

Nikolaus	RENNER	AOTrauma
Peter	GIANNOUDIS	AOTrauma
Mark	REILLY	AOTrauma
Tim	POHLEMANN	AOTrauma
Chang-Wug	OH	AOTrauma
Keen-Wai	CHONG	AOTrauma
Ching-Hou	MA	AOTrauma

Takeshi	SAWAGUCHI	AOTrauma
Vajara	PHIPHOBMONGKOL	AOTrauma
John	MUKHOPADHAYA	AOTrauma
Michael Johannes	RASCHKE	AOTrauma
巴伐利亚护理学会 / BNA		
Antonia	ZELLNER	Bavaria Nursing Association
加拿大骨科学会 / COA		
Mark	GLAZEBROOK	Canadian Orthopaedic Association
中华骨科交流学会 / COPS		
Wai-Hee	LO	Chinese Orthopaedic Promotion Society
Chien-Lin	LIU	Chinese Orthopaedic Promotion Society
Hsiao-Li	MA	Chinese Orthopaedic Promotion Society
Yuan-Li	YU	Chinese Orthopaedic Promotion Society
华裔骨科学会 / CSOS		
Shao-Keh	HSU	Chinese Speaking Orthopaedic Society
Cheng-Kung	ZHENG	Chinese Speaking Orthopaedic Society
德国骨科学会 / DGOU		
Carsten	PERKA	German Society for Orthopaedics and Trauma
Peter	STANGENBERG	German Society for Orthopaedics and Trauma
Akos	ZAHAR	German Society for Orthopaedics and Trauma
Christoph	JOSTEN	German Society for Orthopaedics and Trauma
Michael	MUELLER	German Society for Orthopaedics and Trauma
Michael Johannes	RASCHKE	German Society for Orthopaedics and Trauma
神经外科学会欧洲联合会 / EANS		
Jesus	LAFUENTE	European Association of Neurosurgical Societies
欧洲肌肉骨骼放射学学会 / ESSR		
Giuseppe	GUGLIELMI	European Society of Musculoskeletal Radiology
法国外科医师学会 / FAOS		
Philippe	HERNIGOU	French Academy of Orthopaedic Surgery
香港骨科医学会 / HKOA		
Kwai-Ming	SIU	The Hong Kong Orthopaedic Association

# 国际及港澳台学会主席及代表

## Invited Society Presidents & Ambassadors



Chun-Hoi	YAN	The Hong Kong Orthopaedic Association
Siu-Wah	KONG	The Hong Kong Orthopaedic Association
Kwok-Bill	CHAN	The Hong Kong Orthopaedic Association
美国纽约特种外科医院 / HSS		
Han-Jo	KIM	Hospital for Special Surgery
Mathias-P	BOSTROM	Hospital for Special Surgery
Michael-B	CROSS	Hospital for Special Surgery
Seth A.	JERABEK	Hospital for Special Surgery
国际神经修复学会 / IANR		
Wise	YOUNG	International Association of Neurorestoratology
国际骨科研究者学会 / ICFOR		
Geoff	RICHARDS	International College of Fellows for Orthopaedic Research
国际医学核磁共振学会 / ISMRM		
Jiang	DU	International Society for Magnetic Resonance in Medicine
国际关节重建协会 / ICJR		
Donald	KASTENBAUM	International Congress for Joint Reconstruction
Gerorge	MACHERAS	International Congress for Joint Reconstruction
Gwo-Chin	LEE	International Congress for Joint Reconstruction
Michael	HUO	International Congress for Joint Reconstruction
Samih	TARABICHI	International Congress for Joint Reconstruction
Sangyoon	SHIN	International Congress for Joint Reconstruction
William	LONG	International Congress for Joint Reconstruction
国际华人骨研协会 / ICMRS		
Ling	QIN	International Chinese Musculoskeletal Research Society
Di	CHEN	International Chinese Musculoskeletal Research Society
Ling	QIN	International Chinese Musculoskeletal Research Society
David	KE	International Chinese Musculoskeletal Research Society
Xu	CAO	International Chinese Musculoskeletal Research Society
Yi-Xian	QIN	International Chinese Musculoskeletal Research Society
墨西哥脊柱内镜学会 / MESS		
Stefan	HELLINGER	Mexican Endoscopic Spine Society



## 北美脊柱外科学会 / NASS

Eric	TRUUMEEES	North American Spine Society
Jeffrey	WANG	North American Spine Society
Jin-Sung	KIM	North American Spine Society
John, Chung-Liang	LIU	North American Spine Society
Patrick	HSIEH	North American Spine Society

## 美国骨科研究学会 / ORS

Martin	STODDART	Orthopaedic Research Society
Yen-Shuo	LIAO	Orthopaedic Research Society

## 巴基斯坦医学会 / PMA

Muhammad-Ashraf	NIZAMI	Pakistan Medical Association
-----------------	--------	------------------------------

## 国际矫形与创伤外科学会 / SICOT

Philippe	HERNIGOU	International Society of Orthopaedic Surgery and Traumatology
----------	----------	---

## 世界微创脊柱外科和技术大会 / WCMISST

Terry G	CHOI	World Congress of Minimally Invasive Spine Surgery and Techniques
Jin-Sung	KIM	World Congress of Minimally Invasive Spine Surgery and Techniques

## 其他嘉宾 / Invited Guests

Andras	NAGY	Lunenfeld-Tanenbaum Research Institute, Canada
Antonio	ANDREACCHIO	Regina Margherita Children's Hospital, Italy
Armen	KELIKIAN	Northwestern University, USA
Ashish	GUPTA	Greenslopes Pvt Hospital, Australia
Avelino	PARAJON	University Hospital Ramony Cajal, Spain
Bernd	GRIMM	Sylvia Lawry Center, Technical University Munich, German
Bobby, Kin-Wah	NG	The Chinese University of Hong Kong, Hong Kong, China
Canavese	FEDERICO	University Hospital of Clermont Ferrand, France
Cheng-Fong	CHEN	Taipei Veterans General Hospital, Taiwan, China
Chieh-Szu	YANG	Taipei Veterans General Hospital, Taiwan, China
Chien-Min	CHEN	Changhua Christian Hospital, Taiwan China
Chih-Chien	HU	Chang Gung Memorial Hospital, Taiwan, China
Chih-Hao	CHANG	National Taiwan University Hospital, Taiwan, China
Christoph	SIEPE	Schoen Kliniken Muenchen, German

# 国际及港澳台学会主席及代表

## Invited Society Presidents & Ambassadors



Chuan-Ju	LIU	New York University School of Medicine, USA
Chun-Jui	WENG	Chang Gung Memorial Hospital, Taiwan, China
Danny	CHAN	The University of Hong Kong, Hong Kong, China
David	FANG	Centre for Orthopaedic Surgery, Hong Kong, China
David John	HAK	Denver Health Medical Center, University of Colorado Denver, USA
Etienne	CAVAIGNAC	Hospital Pierre Paul Riquet Toulouse University, France
Gang	LI	The Chinese University of Hong Kong, Hong Kong, China
Guo-An	LI	Newton-Wellesley Hospital/Harvard Medical School, USA
Hae-Ryong	SONG	Korea University Medical Center Guro Hospital, Korea
Hani	HAIDER	University of Nebraska Medical Center, USA
Hani	MHAIDLI	University Hospital of Gran Canaria, Spain
Harhangi	SANJAY	Erasmus MC Rotterdam, Netherland
Hitoshi	KAGAYA	Fujita Health University Hospital, Japan
Hong	ZHOU	ANZAC Research Institute, University of Sydney, Australia
Hong	ZHANG	Texas Scottish Rite Hospital for Children, USA
Hongtao Michael	GUO	Duke University Medical Center, USA
Hong-Wei	YU	Medical College of Wisconsin, USA
Hsi-Hsien	LIN	Taipei Veterans General Hospital, Taiwan, China
Ing-Ho	CHEN	Tzu-Chi General Hospita, Taiwan, Chian
Jack, Chun-Yiu	CHENG	The Chinese University of Hong Kong Prince of Wales Hospital, Hong Kong, China
Jae-Chul	YOO	Samsung Medical Center, Korea
Jason	BERNARD	St George's Hospital, UK
Jean-Alain	EPINETTE	Clinique Medico-Chirurgicale, France
Jia	HUA	University College London, UK
Jia-Ke	XU	University of Western Australia, Australia
John	DUFF	University of Lausanne Hospital, Ireland
Jun	XIE	Imamura hospital, Japan
Kang-Il	KIM	Kyung Hee University, Korea
Kathryn, Song-Eng	CHEAH	The University of Hong Kong, Hong Kong, China
Keisuke	AE	Cancer Institute Hospital of Japanese Foundation for Cancer Research, Japan

Keng-Chang	LIU	Dalin Tzu Chi Hospital, Taiwan, China
Khaled	KEBAISH	Johns Hopkins University, USA
Kuang-Ting	YEH	Hualien Tzu Chi Hospital, Taiwan, China
Lagast	JOOST	Maria Middelaes Hospital, Belgium
Levon	DOURSOUNIAN	Maitrise Orthopedique, France
Lukas	NYSTROM	Cleveland Clinic, USA
Marius M.	SCARLAT	Clinique Chirurgicale St Michel Toulon, France
Massimo	BALSANO	Azienda Ospedaliera Universitaria Integrata, Italy
Ming-Chau	CHANG	Taipei Veterans General Hospital, Taiwan, China
Morten Torrid	SCHMIEGELOW	Bispebjerg Hospital, Denmark
Patrick, Shu-Hang	YUNG	Hong Kong College of Orthopaedic Surgeons, Hong Kong, China
Pei-Yuan	LEE	Taipei Show Chwan Hospital, Taiwan, China
Philippe	CHIRON	Traumatologie CHU de Toulouse, France
Pierre	MANSAT	Centre Hospitalier Universitaire Toulouse, France
Ping	WU	University of Texas Medical Branch, USA
Ping-Chung	LEUNG	The Chinese University of Hong Kong, Hong Kong, China
Po-Kuei	WU	Taipei Veterans General Hospital, Taiwan, China
Rajiv	RAJANI	UT Health San Antonio, University of Texas System, USA
Ralf	WAGNER	Ligamenta Spine Center, Frankfurt, German
Renata	POSPISCHILL	Orthopaedic Hospital Vienna Speising, Austria
Sang-Jin	SHIN	Ewha Womans University Mokdong Hospita, Korea
Seiichi	MATSUMOTO	Cancer Institute Hospital of Japanese Foundation for Cancer Research, Japan
Shang-You	YANG	University of Kansas, USA
Sheung-Tung	HO	Caritas Medical Centre, Hong Kong, China
Shew-Ping	CHOW	Queen Mary Hospital, Hong Kong, China
Shih-Sheng	SUN	Taipei Cheng Hsin General Hospital, Taiwan, China
Stafan	HUHNSTOCK	Oslo University Hospital, Norway
Tung-Yi	LIN	Chang Gung Memorial Hospital, Taiwan, China
Tzai-Chiu	YU	Tzu Chi Buddhist Hospital, Taiwan, China
Wataru	KAKUDA	Ichikawa Hospital, International University of Health and Welfare, Japan
Wei-Cheng	CHEN	Mackay Memorial Hospital, Taiwan, China



# 国际及港澳台学会主席及代表

## Invited Society Presidents & Ambassadors



William, Wei-Jia	LU	The University of Hong Kong, Hong Kong, China
Wing-Kin	WONG	The Chinese University of Hong Kong, Hong Kong, China
Xiao-Dong	MA	Copenhagen Hospital, Denmark
Xin-Fu	ZHOU	University of South Australia, Australia
Yi-Hung	HUANG	Chia Yi Christian Hospital, Taiwan, China
Yu-Cheng	YAO	Taipei Veterans General Hospital, Taiwan, China
Yukiharu	HASEGAWA	Kansai University of Welfare Sciences, Japan
Yu-Kuan	LIN	Taipei Veterans General Hospital, Taiwan, China
Yung-Yuh	TSAI	Cheng Ching Hospital, Taiwan, China
Yutaka	NOHARA	Dokkyo Medical University, Japan
Zhong-Nan	ZHANG	Arkansas Orthopaedic Institute, USA

### 会议时间

2018年11月21-24日

### 会议地点

厦门国际会展中心

地址：福建省厦门市思明区会展路198号

### 会议语言

汉语、英语

### 代表标识

胸卡是参会代表的标识，请在参加所有会议活动时佩戴胸卡。

请各位注册代表妥善保管自己的胸卡，如丢失后现场无法补办。

没有佩戴胸卡的代表将无法进入会场参会或参观展览。

黄色胸卡绳：特邀嘉宾

蓝色胸卡绳：会议正式代表

绿色胸卡绳：参展公司代表，陪同人员

红色胸卡绳：工作人员

### 注册信息

报到时间：

2018年11月20-21日 08:00-20:00

2018年11月22-23日 08:00-18:00

2018年11月24日 08:00-12:00

报到地点：厦门国际会展中心 B1 展厅一层大堂

温馨提示：请在报到地点领取注册流程卡，按照报到流程进行会议注册、交费及领取资料。

注册台办理事宜：会议注册、交费、领取会议资料、办理住宿、问询等。

### 会议用餐

大会提供2018年11月21-23日的午餐，不提供晚餐，具体时间地点参考餐券。

### 日程安排

时间	内容	地点
11月20日 08:00-20:00	代表报到	厦门国际会展中心 B1 展厅一层大堂
11月21日	08:00-20:00	代表报到 厦门国际会展中心 B1 展厅一层大堂
	08:00-18:30	学术活动 厦门国际会展中心、厦门国际会议中心各会议室
	12:30-13:40	开幕式 厦门国际会展中心一层 C5 厅
	14:00-17:00	主旨演讲
11月22日	08:00-17:30	代表报到 厦门国际会展中心 B1 展厅一层大堂
	07:30-18:30	学术活动 厦门国际会展中心、厦门国际会议中心各会议室
11月23日	08:00-18:00	代表报到 厦门国际会展中心 B1 展厅一层大堂
	08:00-18:30	学术活动 厦门国际会展中心、厦门国际会议中心各会议室
11月24日	08:00-12:00	代表报到 厦门国际会展中心 B1 展厅一层大堂
	08:00-10:00	学术活动 厦门国际会展中心、厦门国际会议中心各会议室
	10:30-11:30	闭幕式 厦门国际会展中心鹭江厅
	14:00 之前	代表撤离

### 重要活动

#### 开幕式

日期：2018年11月21日

时间：12:30-13:40

地点：厦门国际会展中心一层 C5 厅

#### 主旨演讲

日期：2018年11月21日

时间：14:00-17:00

地点：厦门国际会展中心一层 C5 厅

#### 闭幕式

日期：2018年11月24日

时间：10:30-11:30

地点：厦门国际会展中心一层鹭江厅

### 学术交流信息

#### 试片室地点及开放时间

重要提示：本次大会会场分布在两个区域，请根据您的发言会场对照试片室分布图找到指定的试片室上传幻灯 PPT！

#### 1 号试片室( 针对厦门国际会展中心会场开放 )

开放时间：

11 月 20 日 10:00-20:00

11 月 21-23 日 07:30-18:00

11 月 24 日 07:30-12:00

地点：厦门国际会展中心 C 区 2 层 204 会议室

#### 2 号试片室( 针对厦门国际会议中心会场开放 )

开放时间：

11 月 20 日 10:00-20:00

11 月 21-23 日 07:30-18:00

11 月 24 日 07:30-12:00

地点：厦门国际会议中心一层 1C 会议室

#### 发言人须知

1. 发言人须根据日程确认报告时间、熟悉会议厅位置，并在日程开始前 10 分钟向该学术单元的主持人报到；
2. 为保证大会顺利有序进行，本次大会采用多会场幻灯传输转播系统，请发言人至少在发言前 6 小时将发言幻灯片( Microsoft PowerPoint2010 格式 PPT 文件 ) 提交至试片室，大会要求使用会议统一安排电脑播放幻灯；
3. 所有发言人必须严格遵守会议时间安排，屏幕上有倒计时提示，到时间后幻灯将自动停止放映，结束演讲。

#### 主持人须知

1. 会议主持人必须提前 15 分钟到场，了解会议安排有无变动、发言人有无缺席；
2. 所有会议时间段安排十分紧凑，主持人必须严格控制时间，一定不能超时；
3. 主持人须针对主题组织讨论，控制会场的秩序。遇特殊情况及时通知会场工作人员和会场督导，必要时由会场督导向大会学术委员会报告。

### 壁报面对面 / 电子壁报

#### 1. 壁报面对面

被评选为壁报面对面交流的文章作者需要准备发言 PPT 并进行面对面交流

壁报面对面( 脊柱 )

时间：2018 年 11 月 23 日 13:30-15:00

2018 年 11 月 23 日 15:10-16:45

地点：厦门国际会展中心 C 区四层 402 会议室

壁报面对面( 关节 )

时间：2018 年 11 月 22 日 大会发言时间

2018 年 11 月 23 日 大会发言时间

地点：厦门国际会议中心一层音乐厅、一层 1G 白鹭厅

#### 2. 纸质壁报

展示时间：2018 年 11 月 22-24 日

展示地点：厦门国际会展中心三层

壁报张贴：大会将于 11 月 21 日集中张贴壁报

#### 3. 电子壁报

电子壁报采用最新超大智能互动触摸系统，可按领域、输入关键字查询等方式浏览壁报，为参会代表带来不一样的观看交流体验，欢迎各位参会代表莅临观看。

展示时间：

2018 年 11 月 22-23 日 08:00-17:30

2018 年 11 月 24 日 08:00-11:00

展示地点：1. 厦门国际会展中心三层

2. 厦门国际会展中心一层 B3 展厅门外

3. 厦门国际会议中心二层

注意事项：电子壁报仅限会前上传，现场无法提交。

#### 同声传译

本次大会部分会场提供英语 - 汉语同声传译，具体场次请参照日程一览表。请有需要的代表届时在会场门口交押金 / 证件领取耳机设备，并于本次会议结束时及时退还。



### 电子论文集

COA2018 大会投稿摘要论文集可于会后 2 周内通过大会官网下载，网址：[www.coachina.org](http://www.coachina.org)

### 学分证书

大会将为境内代表授予国家一类医学继续教育学分，项目编号：2018-04-07-565（国）。只有正式注册代表方可申请继续教育学分。

参会代表请于会议结束后 1-2 个月后登录中华医学会官网（[www.cma.org.cn](http://www.cma.org.cn)），点击“继续教育”栏目，查找已发布项目，输入姓名及项目编号即可查询并打印电子学分证书。

### 参会证书

参会代表在签到时可获取参会证书（资料袋内）

### 展览

本次会议期间同时举行骨科相关领域（耗材 设备 药品等）的企业展览。

展览时间：

2018 年 11 月 22-23 日 09:00-17:30

2018 年 11 月 24 日 09:00-12:00

展览地点：厦门国际会展中心一层 B3-B7、C3-C4 展厅

### COA 空中课堂

本次大会官方指定直播平台：中华医学会骨科学分会（CMACOA）微信公众平台

参会代表可通过关注大会官方微信 CMACOA 或访问大会微官网等多种形式观看现场学术直播。

### 微信公众号观看直播方式

#### 1. 扫一扫下方二维码：



#### 2. 直接搜索添加：

打开微信，点击右上角“+”号中的“添加朋友”，在添加朋友界面中点击“公众号”，输入“CMACOA”搜索，再点击“关注”即可关注大会官方微信 CMACOA。点击“查看历史消息”可接收以往信息。

### 微官网观看直播方式

使用手机访问 COA2018 大会官网，点击“空中课堂”栏目按钮即可进入直播界面

### 媒体中心

本次会议将设立专门的媒体中心，集中报道和宣传会议盛况、及时分享学术资讯。

媒体中心位置：

COA 直播间：201 会议室

COA 媒体中心：203 会议室

### 会议住宿安排

组委会委托北京市中国旅行社有限公司负责本次会议的住宿安排。有关任何住宿相关的问题，请咨询现场工作人员（大会注册区住宿办理处）。

### 交通安排

大会将安排班车接送代表前往会场和返回大会指定酒店，请入住在大会指定酒店的参会代表根据班车时刻表，安排好自己的出行时间。

班车时刻表将在大会指定酒店大堂公布，敬请留意。

### 问讯处

参会代表可前往以下问讯处咨询会议相关事宜

厦门国际会展中心 1 层

厦门国际会展中心 3 层

厦门国际会议中心 1 层

### 会后咨询

网站：[www.coachina.org](http://www.coachina.org)

邮箱：[registration@coachina.org](mailto:registration@coachina.org)（注册）

[industry@coachina.org](mailto:industry@coachina.org)（展商）

### 其他信息

1. 会议期间，请参会代表务必佩戴会议胸卡出入会场、展厅和其他相关场所，无胸卡或不佩戴胸卡者谢绝入场；
2. COA2018 大会拥有会议所有内容的版权，未经允许严禁以拍摄、拍照、录音、拷贝等方式记录会议演讲幻灯片、视频演示或展示图片；
3. 禁止在会场及展厅内外、代表下榻酒店内散发或摆放未经组委会允许的任何学术或产品资料；
4. 除吸烟区外，包括会场及展览大厅在内的所有区域严禁吸烟；
5. 请自觉将饮料、餐盒、会议资料带出会场，保持会场的整洁；
6. 会议期间请将手机置静音或关机状态，保持会场的安静；
7. 会场、展厅等为公共区域，请参会代表自行保管好个人物品，以防丢失。

### 撤离建议路线

#### 厦门国际会展中心至厦门高崎机场

驾车：厦门国际会展中心—会展北路—环岛干道—枋钟路—祥云三路（打车约 12.7 公里 /24 分钟，费用约 35 元）

公交：国际会展中心—观光会展巴士  
国际会展中心—91 路

#### 厦门国际会展中心至厦门火车站

驾车：厦门国际会展中心—会展北路—莲前东路—文兴西路—站南路（打车约 7.9 公里 /18 分钟，费用约 20 元）

公交：国际会展中心—19 路

#### 公交站点

国际会展中心：30 路 ,401 路 ,19 路 ,101 路 ,109 路 ,641 路 ,651 路 , 653 路 , 752 路 , 855 路 , 942 路 , 948 路。

### COA 官方微信公众号和小程序

为进一步提高 COA 年会服务水平，中华医学会骨科学分会已开通了 COA 微信公众号和 COA 参会助手微信小程序。中华医学会骨科学分会的官方认证微信号为：CMACOA。欢迎用微信扫描下方二维码，关注官方微信号和 COA 参会助手小程序，随时获取大会最新动态信息，查询学术日程和学分信息，收看大会网络直播和精彩讲座视频回放。



微信公众号



微信小程序

### Dates and Venue

November 21-24, 2018

Xiamen International Conference & Exhibition Center

Address: Fujian Xiamen Siming District Convention and Exhibition Road No. 198

### Official Language

Chinese, English

### Participants Identification

Please wear your Congress name badge for all Congress activities.

Access to meeting rooms and exhibition will be denied without a valid name badge.

Lost badges CANNOT be replaced at the registration desk.

Yellow Lanyard: Invited Guest/Faculty

Blue Lanyard: Participant

Green Lanyard: Exhibitor/Accompanying Person

Red Lanyard: Staff

### Registration Information

On-Site Registration & Opening Hours

Opening Hours:

November 20-21, 2018 08:00-20:00

November 22-23, 2018 08:00-18:00

November 24, 2018 08:00-12:00

Venue: Lobby, Hall B1, 1/F, Xiamen International Conference & Exhibition Center

### Lunch Box

Lunchbox will be provided from Nov. 21 to 23 for all participants.

Please refer to your meal coupons for the time and venue.

### Timetable

Date	Time	Detail	Venue
Nov. 20, 2018	08:00-20:00	Registration	Lobby, Hall B1, 1/F, Xiamen International Conference & Exhibition Center
Nov. 21, 2018	08:00-20:00	Registration	Lobby, Hall B1, 1/F, Xiamen International Conference & Exhibition Center
	08:00-18:30	Scientific Sessions	Various Meeting Rooms at Xiamen International Conference & Exhibition Center
	12:30-13:40	Opening Ceremony	Hall C5, 1/F, Xiamen International Conference & Exhibition Center
Nov. 22, 2018	14:00-17:00	Keynote Speech	Hall C5, 1/F, Xiamen International Conference & Exhibition Center
	08:00-17:30	Registration	Lobby, 1/F, Xiamen International Conference & Exhibition Center
	07:30-18:30	Scientific Sessions	Various Meeting Rooms at Xiamen International Conference & Exhibition Center
Nov. 23, 2018	08:00-18:00	Registration	Lobby, 1/F, Xiamen International Conference & Exhibition Center
	08:00-18:30	Scientific Sessions	Various Meeting Rooms at Xiamen International Conference & Exhibition Center
Nov. 24, 2018	08:00-12:00	Registration	Lobby, 1/F, Xiamen International Conference & Exhibition Center
	08:00-10:00	Scientific Sessions	Various Meeting Rooms at Xiamen International Conference & Exhibition Center
	10:30-11:30	Closing Ceremony	Lujiang Hall, 1/F, Xiamen International Conference & Exhibition Center
	Before 14:00	Adjourn	

### Important Events

#### Opening Ceremony

Date: November 21, 2018

Time: 12:30-13:40

Venue: Hall C5, 1/F, Xiamen International Conference & Exhibition Center

#### Keynote Speech

Date: November 21, 2018

Time: 14:00-17:00

Venue: Hall C5, 1/F, Xiamen International Conference & Exhibition Center



### Closing Ceremony

Date: November 24, 2018

Time: 10:30-11:30

Venue: Lujiang Hall, 1/F, Xiamen International Conference & Exhibition Center

### Scientific Information

Since the COA2018 meeting rooms are located separately with stand-alone network, speakers are required to locate the corresponding Speaker Ready Room (Exhibition Center and Convention Center) based on the information below.

#### Speaker Ready Room & Opening Hours

##### Speaker Ready Room No.1

(Opened for Exhibition Center)

Opening Hours:

November 20, 2018 10:00-20:00

November 21-23, 2018 07:30-18:00

November 24, 2018 07:30-12:00

Venue: 204 Meeting Room, 2/F, Xiamen International Conference & Exhibition Center

##### Speaker Ready Room No.2

(Opened for Convention Center)

Opening Hours:

November 20, 2018 10:00-20:00

November 21-23, 2018 07:30-18:00

November 24, 2018 07:30-12:00

Venue: 1G01 Meeting Room, 1/F, Xiamen International Conference & Exhibition Center

#### Instructions for Moderators and Speakers

1. Please get yourself ready according to the congress schedule.
2. Speakers should submit their PowerPoint slides to Congress Speaker Ready Room at least 6 hours prior to their scheduled presentations in order to allow verification and transfer to the conference center's system. If your travel plans allow, we recommend that you check your presentation in the Speaker Ready Room prior to your talk.
3. To ensure each session is finished as scheduled, all the speakers are required to finish their presentations within the EXACT allocated time slot. Timer software will be used to control the presentation time. When time is up, the PPT will be switched off no matter its finished or not.
4. Moderators should be present 10 minutes before

their session starting and it is also important to ensure that speakers adhere to the time allotted to each speaker.

#### Slides Requirements & PowerPoint Instructions

1. Please use the Microsoft PowerPoint 2007 or 2010\* (\*.ppt) or (\*.pptx), to guarantee it can be opened successfully on an on-site PC.
2. We recommend you to save your PowerPoint presentation using PPT(X) format instead of PPS.
3. Please note that we cannot guarantee the quality of Macintosh-based presentations; please check in advance (One day prior to your session) their Windows compatibility.
4. Movies: Please take steps to compress your videos (Less than 500M). Uncompressed videos will take longer to upload and will not be better quality than a modern MPEG-4 codec. We can only accept movies created as MPGs, WMVs or AVI formats.
5. Considerations for Mac Users

Keynote will NOT be accepted as it cannot be played back on PC. Please export your presentation as PowerPoint.

Your own notebook is allowed to use for presentation ONLY after consultation with technician on-site.

#### Face-to-Face Poster Presentation

##### Face-to-Face Poster Presentation ( Spine )

Date & Time: November 23, 2018 13:30-15:00

November 23, 2018 15:10-16:45

Venue: 402 Meeting Room, 4/F, Xiamen International Conference & Exhibition Center

##### Face-to-Face Poster Presentation ( Arthroplasty )

Date & Time: November 22, 2018 07:30-18:30

November 23, 2018 08:00-18:30

Venue: Concert Hall & 1G Egret Hall, 1/F, Xiamen International Convention Center

#### Poster Display

Displaying Hours:

November 22-24, 2018

Venue: 3/F, Xiamen International Conference & Exhibition Center

Note: All poster will be posted on 21 November, 2018

#### E-Poster Display

Displaying Hours:

November 22-23, 2018 08:00-17:30

November 24, 2018 08:00-11:00

### Venue:

3/F, Xiamen International Conference & Exhibition Center

B3 Antechamber, 1/F, Xiamen International Conference & Exhibition Center

2/F, Xiamen International Conference Center

Note: For those who did not submit their E-Poster PPT before the Conference, their posters WILL NOT be displayed on-site.

### Abstracts Online

Abstracts submitted to the COA2018 can be downloaded from the official website ([www.coachina.org](http://www.coachina.org)) two weeks after the Conference.

### Certificate of Attendance

Certificate of Attendance for COA2018 will be distributed along with the conference bag.

### Exhibition

#### Exhibition Hours:

November 22-23, 2018 09:00-17:30

Saturday, November 24, 2018 09:00-12:00

Venue: B3-B7 & C3-C4 Exhibition Area, 1/F, Xiamen International Conference & Exhibition Center

### Information Desk

If you have any problems or queries, please visit the information desk.

1/F, Xiamen International Conference & Exhibition Center

3/F, Xiamen International Conference & Exhibition Center

1/F, Xiamen International Convention Center

### Tour, accommodation, flight ticket reservation

For any enquires about hotel rooms, please go to the registration desk, accommodation window for information.

### Media Center

Room 201, 2/F, Xiamen International Conference & Exhibition Center

Room 203, 2/F, Xiamen International Conference & Exhibition Center

### Post-Congress Enquiry

Website: [www.coachina.org](http://www.coachina.org)

Email: [registration@coachina.org](mailto:registration@coachina.org) (Registration)

[industry@coachina.org](mailto:industry@coachina.org) (Exhibition)

### Other Information

1. Please wear your Congress name badge for all Congress activities.
2. All the copyright belongs to COA.
3. No photographing, audio or video recording allowed without authorization.
4. No advertisements or academic materials allowed without the committee permission.

### Tips about Xiamen

Xiamen covers a total area of 1,516 square meters. As one of the five earliest special economic zones, with heavy investment from Taiwan and Hong Kong, it has been a city growing in strength.

Despite its fame as an industrial powerhouse, this port city has not lost much of its charm, and as a sightseeing haven has become one of the best areas to visit in Fujian and for good reason: With good food, some great architecture and a mild to hot climate.

### Currency & Exchange

Chinese Currency is known as Renminbi (RMB). The official basic unit is the "yuan". Major credit cards like Master, American Express and Visa can be accepted in most big shopping centers and hotels. Major foreign currencies can be changed into Chinese currency RMB at the airport, Bank of China or hotels.

### Power & Electricity

Electricity supply in China is 220V 50Hz. Most, but not all, sockets will accept both European and US style plugs. Please check the power supply before use.

### Useful Numbers

Police: 110

Fire: 119

Ambulance: 120

### Liability and Insurance

All participants are strongly recommended to arrange for medical and travel insurance for the duration of their stay in China. The COA2018 Organizing Committee will take no liability for sickness, personal injuries sustained, or for loss or damage to property belonging to congress participants (or their accompanying persons), either during or as a result of congress..

# 日程一览表 Program-at-a-Glance

地点	会议室	2018年11月20日			2018年11月21日			2018年11月22日				2018年11月23日			2018年11月24日		会议室
		08:00-20:00 报到			08:00-12:30	12:30-13:40	13:40-17:30	08:00-12:00	12:15-13:15 午间卫星会	13:30-17:30	17:35-18:35 晚间卫星会	08:00-12:00	12:15-13:15 午间卫星会	13:30-17:30	08:00-10:00	10:30-11:30	
会展中心一层	C5厅				开幕式	主旨演讲	创伤会场 学术交流	纳通 Naton	创伤会场 学术交流		创伤会场 学术交流	强生 -Trauma	创伤会场 学术交流			C5厅	
	B1 展厅	注册区														B1 展厅	
	B3-B7、C2-C4厅	展区														B3-B7、C2-C4厅	
	鹭江厅		创伤会场 教育课程 (AO day)		创伤会场 教育课程 (AO day)	外固定与肢体重建会场 学术交流	春立医疗	外固定与肢体重建 学术交流		外固定与肢体重建 学术交流	迈瑞	外固定与肢体重建 学术交流	创伤骨科创新论坛	闭幕式		鹭江厅	
	鹭江前厅				AOREcon 18:15 结束	关节会场 I 学术交流	纳通 Naton	关节会场 I 学术交流 17:50 结束		关节会场 I 学术交流	史赛克 -JR	关节会场 I 学术交流 17:50 结束				鹭江前厅	
	鹭江厅 VIP02					骨科急症会场 学术交流	通用医疗	骨科急症会场 学术交流		骨科麻醉会场 学术交流	恒瑞制药	骨科麻醉会场 学术交流 17:40 结束				鹭江厅 VIP02	
	鹭江厅 VIP03					解剖与骨科临床会场 学术交流	施乐辉 - 创伤	《中国骨关节炎疼痛管理指南》项目启动会			威曼创伤					鹭江厅 VIP03	
	鹭江厅 VIP04	VIP 休息室														鹭江厅 VIP04	
	会展中心 C 区二层	204 会议室	试片室 1														204 会议室
	会展中心 C 区三层	301 会议室		首届骨科大夫科普大赛 08:00-11:30			中西医结合会场 学术交流	美敦力	中西医结合会场 学术交流								301 会议室
302 会议室						创新与转化会场 学术交流	捷迈 Zimmer	创新与转化会场 学术交流 17:54 结束		创新与转化会场 学术交流	上海瑞邦	创新与转化会场 学术交流 18:25 结束				302 会议室	
303 会议室			数字骨科会场 学术交流		数字骨科 学术交流 18:10 结束	脊柱韧带骨化病会场 学术交流	美敦力				强生 -Trauma	保膝会场 学术交流				303 会议室	
304 会议室			骨显微外科会场 教育课程			骨显微会场 学术交流	大章医疗	骨显微会场 学术交流		骨显微会场 学术交流	神威药业	骨显微会场 学术交流				304 会议室	
305 会议室			骨科康复会场 教育课程			骨科康复会场 学术交流	上海三友	骨科康复会场 学术交流 18:10 结束								305 会议室	
306 会议室						骨肿瘤会场 学术交流	大章医疗	骨肿瘤会场 学术交流		骨肿瘤会场 学术交流	德康医疗	骨肿瘤会场 学术交流	骨肿瘤 大师讲坛				306 会议室
305A		VIP 休息室														305A	
会展中心 C 区四层	国际会议厅		中欧骨科国际教程		中欧骨科国际教程 17:50 结束	中欧骨科焦点高峰论坛	纳通 Naton	中欧骨科焦点高峰论坛								国际会议厅	
	观海厅	常委会 全委会	足踝会场 教育课程		足踝会场 教育课程	足踝会场 学术交流	强生 Mitek-Trauma	足踝会场 学术交流		足踝会场 学术交流	大章医疗	足踝会场 学术交流				观海厅	
	401 会议室						美敦力			脊柱会场 IV 学术交流	美敦力	脊柱会场 IV 学术交流				401 会议室	
	402 会议室					脊柱会场 III 学术交流	强生 -Spine	脊柱会场 III 学术交流		脊柱会场 III 学术交流	美敦力	脊柱会场 III 学术交流				402 会议室	
	403 会议室		基础会场 教育课程		基础会场 教育课程 17:50 结束	基础会场 学术交流	史赛克 -Trauson	基础青年研究奖评比 18:40 结束		基础会场 学术交流	天智航	基础会场 学术交流 18:10 结束				403 会议室	
	404 会议室					骨科影像会场 学术交流	威高骨科	骨科影像会场 学术交流		骨科影像会场 学术交流	上海三友	骨科影像会场 学术交流				404 会议室	
会展中心 C 区五层	多功能 I		脊柱会场 I 教育课程		脊柱会场 I 教育课程 18:00 结束	脊柱会场 I 学术交流	纳通 Naton	脊柱会场 I 学术交流		脊柱会场 I 学术交流	强生 -Spine	脊柱会场 I 学术交流				多功能 I	
	多功能 II		脊柱会场 II 教育课程		脊柱会场 II 教育课程	脊柱会场 II 学术交流	山东康盛	脊柱会场 II 学术交流		脊柱会场 II 学术交流	强生 -Spine	脊柱会场 II 学术交流	脊柱外科 大师讲坛			多功能 II	
会议中心一层	音乐厅		感染 & 翻修 国际教育课程		感染 & 翻修 国际教育课程	关节会场 II 学术交流	强生 -Joint	关节会场 II 学术交流		关节会场 II 学术交流	史赛克 -JR	关节会场 II 学术交流 17:40 结束				音乐厅	
	1D 会议室		关节镜与运动医学 教育课程		关节镜与运动医学 教育课程 17:40 结束	关节镜与运动医学会场 学术交流	强生 -Mitek	关节镜与运动医学会场 学术交流		关节镜与运动医学会场 学术交流	海星关节	关节镜与运动医学会场 学术交流				1D 会议室	
	1E 会议室		肩关节会场 教育课程		肩关节会场 教育课程	微创与影像导航技术会场 学术交流	强生 -Spine	微创与影像导航技术会场 学术交流		微创与影像导航技术会场 学术交流	美敦力	微创与影像导航技术会场 学术交流	微创与影像导航技术 大师讲坛			1E 会议室	
	1G 会议室		HSS 国际教育课程		ICJR 国际教育课程	关节会场 III 学术交流	强生 -Ethicon	关节会场 III 学术交流	百互润	关节会场 III 学术交流	施乐辉 - 膝关节	关节会场 III 学术交流	关节外科 大师讲坛			1G 会议室	
	1B 会议室					周围神经论坛	施乐辉 - 关节镜			华裔骨科论坛	山西奥瑞	华裔骨科论坛				1B 会议室	
	1C 会议室	试片室 2														1C 会议室	
	1G01	VIP 休息室														1G01	
	海峡厅					护理会场 I 学术交流	科伦药业	护理会场 I 学术交流		护理会场 I 学术交流		护理会场 I 学术交流				海峡厅	
会议中心二层	2E01	VIP 休息室														2E01	
	2A 会议室		中青年医师优秀论文评比 I 会场(脊柱)		中青年医师优秀论文评比 I 会场(关节)	中青年骨科医师论坛	上海三友	中青年骨科医师论坛		中青年骨科医师论坛	重庆西山	《中华创伤骨科杂志》病例大奖赛决赛				2A 会议室	
	2C 会议室					护理会场 II 学术交流		护理 II 学术交流 17:45 结束		护理会场 II 学术交流		护理会场 II 学术交流 17:40 结束				2C 会议室	
	国宴厅 2		小儿骨科会场 教育课程		小儿骨科会场 教育课程	小儿骨科会场 学术交流	强生 -Spine	小儿骨科会场 学术交流		小儿骨科会场 学术交流		小儿骨科会场 学术交流				国宴厅 2	
	国宴厅 3					骨质疏松会场 学术交流	施乐辉 - 腕关节	骨质疏松会场 学术交流 17:48 结束		骨质疏松会场 学术交流	重庆西山	骨质疏松会场 学术交流				国宴厅 3	
会议中心三层	3B 会议室		中青年医师优秀论文评比 II 会场(创伤)		中青年医师优秀论文评比 II 会场(综合乙组)	护理会场 IV 学术交流	嘉思特医疗	护理会场 IV 学术交流 17:45 结束		护理会场 IV 学术交流		护理会场 IV 学术交流 17:40 结束				3B 会议室	
	3C 会议室					护理会场 III 学术交流		护理会场 III 学术交流 17:45 结束		护理会场 III 学术交流		护理会场 III 学术交流 17:45 结束				3C 会议室	

缩与释义: 此会场提供同声传译

COA 中华医学会骨科学分会    AOREcon AO 关节重建学会    AOSpine AO 脊柱    AOTrauma AO 创伤  
 CSFS 中国肩肘外科协作组    HSS 美国纽约特种外科医院    ICJR 国际关节重建大会    NASS 北美脊柱学会



# Program-at-a-Glance

Location	Meeting Room	2018/11/20	2018/11/21			2018/11/22				2018/11/23			2018/11/24		Meeting Room		
		08:00-20:00 Registration	08:00-12:30	12:30-13:40	13:40-18:30	08:00-12:00	12:15-13:15 Satellite Symposium	13:30-17:30	17:35-18:35 Satellite Symposium	08:00-12:00	12:15-13:15 Satellite Symposium	13:30-17:30	08:00-10:00	10:30-11:30			
1/F, XICEC	Hall C5			Opening Ceremony	Keynote Speech	Trauma Scientific Sessions	Naton	Trauma Scientific Sessions		Trauma Scientific Sessions	Johnson-Trauma	Trauma Scientific Sessions			Hall C5		
	Hall B1	Registration Area														Hall B1	
	Hall B3-B7, C2-C4	Exhibition Area														Hall B3-B7, C2-C4	
	Lujiang Hall		Trauma I Education Courses (AO Day)		Trauma I Education Courses (AO Day)	External Fixator and Limb Reconstruction Scientific Sessions	CHUNLI	External Fixator and Limb Reconstruction Scientific Sessions		External Fixator and Limb Reconstruction Scientific Sessions	Mindray	External Fixator and Limb Reconstruction Scientific Sessions	Orthopedic Innovation Forum	Closing Ceremony	Lujiang Hall		
	Lujiang Hall Antechamabe				AOREcon Symposium End At 18:15	Arthroplasty I Scientific Sessions	Naton	Arthroplasty I Scientific Sessions		Arthroplasty I Scientific Sessions	Stryker-JR	Arthroplasty I Scientific Sessions			Lujiang Hall Antechamabe		
	Lujiang Hall VIP02 Room					Orthopedic Emergencies Scientific Sessions	General Care	Orthopedic Emergencies Scientific Sessions		Orthopaedic Anesthesia Scientific Sessions	HENGRUI	Orthopaedic Anesthesia Scientific Sessions			Lujiang Hall VIP02 Room		
	Lujiang Hall VIP03 Room					Anatomy and Orthopedics Scientific Sessions	Smith & Nephew				Walkman				Lujiang Hall VIP03 Room		
	Lujiang Hall VIP04 Room	VIP LOUNGE														Lujiang Hall VIP04 Room	
	2/F, XICEC	204 Meeting Room	Speaker Ready Room 1														204 Meeting Room
	3/F, XICEC	301 Meeting Room					Sino-Western Combined Medicine Scientific Sessions	Medtronic	Sino-Western Combined Medicine Scientific Sessions							301 Meeting Room	
		302 Meeting Room					Innovation & Transformation Scientific Sessions	Zimmer	Innovation & Transformation Scientific Sessions End at 17:54		Innovation & Transformation Scientific Sessions	Shanghai Rebone	Innovation & Transformation Scientific Sessions End at 18:25			302 Meeting Room	
		303 Meeting Room		Digital Orthopaedic Scientific Sessions		Digital Orthopaedic Scientific Sessions End at 18:10	Anterior Controllable Antedisplacement and Fusion Surgery Scientific Sessions	Medtronic				Johnson-Trauma	Knee-reserved assembly Scientific Sessions			303 Meeting Room	
		304 Meeting Room		Microscopic Education Courses			Microscopic Scientific Sessions	DAZON	Microscopic Scientific Sessions		Microscopic Scientific Sessions	SHINEWAY	Microscopic Scientific Sessions			304 Meeting Room	
		305 Meeting Room		Orthopaedic Rehabilitation Education Courses			Orthopaedic Rehabilitation Scientific Sessions	SANYOU	Orthopaedic Rehabilitation Scientific Sessions End at 18:10							305 Meeting Room	
306 Meeting Room						Bone Tumor Scientific Sessions	DAZON	Bone Tumor Scientific Sessions		Bone Tumor Scientific Sessions	DECANS	Bone Tumor Scientific Sessions	Master Forum-Bone Tumor		306 Meeting Room		
305A VIP Room		VIP LOUNGE														305A VIP Room	
4/F, XICEC	Conference Hall		Sino-Europe Orthopedic Forum		Sino-Europe Orthopedic Forum End at 17:50	Sino-Europe Orthopedic Forum	Naton	Sino-Europe Orthopedic Forum							Conference Hall		
	Sea-View Hall	Committee	Foot and Ankle Education Courses		Foot and Ankle Education Courses	Foot and Ankle Scientific Sessions	Johnson Mitek-Trauma	Foot and Ankle Scientific Sessions		Foot and Ankle Scientific Sessions	DAZON	Foot and Ankle Scientific Sessions			Sea-View Hall		
	401 Meeting Room						Medtronic			Spine IV Scientific Sessions	Medtronic	Spine IV Scientific Sessions			401 Meeting Room		
	402 Meeting Room					Spine III Scientific Sessions	Johnson-Spine	Spine III Scientific Sessions		Spine III Scientific Sessions	Medtronic	Spine III Scientific Sessions			402 Meeting Room		
	403 Meeting Room	Basic Research Awards	Basic Research		Basic Research	Basic Research Scientific Sessions	Stryker-Trauson	Basic Research Scientific Sessions		Basic Research Scientific Sessions	TINAVI	Basic Research Scientific Sessions End at 18:10			403 Meeting Room		
	404 Meeting Room					Imaging Scientific Sessions	WEGO	Imaging Scientific Sessions		Imaging Scientific Sessions	SANYOU	Imaging Scientific Sessions			404 Meeting Room		
5/F, XICEC	Banquet Hall I		Spine Education Courses		Spine Education Courses End at 18:00	Spine I Scientific Sessions	Naton	Spine I Scientific Sessions		Spine I Scientific Sessions	Johnson-Spine	Spine I Scientific Sessions			Banquet Hall I		
	Banquet Hall II		Spine Education Courses		Spine Education Courses	Spine II Scientific Sessions	CANSUN	Spine II Scientific Sessions		Spine II Scientific Sessions	Johnson-Spine	Spine II Scientific Sessions	Master Forum- Spine		Banquet Hall II		
1/F, XICC	Concent Hall		ENDO Education Courses		ENDO Education Courses	Arthroplasty II Scientific Sessions	Johnson-Joint	Arthroplasty II Scientific Sessions		Arthroplasty II Scientific Sessions	Stryker-JR	Arthroplasty II Scientific Sessions End at 17:40			Concent Hall		
	1D Tongwen Hall		Arthroscopy Education Courses		Arthroscopy Education Courses End at 17:40	Arthroscopy Scientific Sessions	Johnson-Mitek	Arthroscopy Scientific Sessions		Arthroscopy Scientific Sessions	STAR JOINT	Arthroscopy Scientific Sessions			1D Tongwen Hall		
	1E Harmony Hall		COA-CSES Education Courses		COA-CSES Education Courses	MISS Scientific Sessions	Johnson-Spine	MISS Scientific Sessions		MISS Scientific Sessions	Medtronic	MISS Scientific Sessions	Master Forum-MISS		1E Harmony Hall		
	1G Egret Hall		HSS Education Courses		ICJR Education Courses	Arthroplasty III Scientific Sessions	Johnson-Ethicon	Arthroplasty III Scientific Sessions	Profex	Arthroplasty III Scientific Sessions	Smith & Nephew	Arthroplasty III Scientific Sessions	Master Rostrum-Arthroplasty		1G Egret Hall		
	1B Meeting Room					Peripheral Nerve Surgery Forum	Smith & Nephew			Chinese Speaking Orthopaedics Forum	OSTEORAD	Chinese Speaking Orthopaedics Forum			1B Meeting Room		
	1C Meeting Room	Speaker Ready Room 2														1C Meeting Room	
	1G01 VIP Room	VIP LOUNGE														1G01 VIP Room	
2/F, XICC	Straits Hall					Nursing I Scientific Sessions	KELUN	Nursing I Scientific Sessions		Nursing I Scientific Sessions		Nursing I Scientific Sessions			Straits Hall		
	2E01 VIP Room	VIP LOUNGE														2E01 VIP Room	
	2A Meeting Room		Young Investigators' Awards I (Spine)		Young Investigators' Awards I (Arthroplasty)	COA Young Orthopaedic Specialists Seminar	SANYOU	COA Young Orthopaedic Specialists Seminar		COA Young Orthopaedic Specialists Seminar	XISHAN				2A Meeting Room		
	2C Meeting Room					Nursing II Scientific Sessions		Nursing II Scientific Sessions End at 17:45		Nursing II Scientific Sessions		Nursing II Scientific Sessions End at 17:40			2C Meeting Room		
	Grand Ball Room II		Pediatric Orthopaedics Education Courses		Pediatric Orthopaedics Education Courses	Pediatric Orthopaedics Scientific Sessions	Johnson-Spine	Pediatric Orthopaedics Scientific Sessions		Pediatric Orthopaedics Scientific Sessions		Pediatric Orthopaedics Scientific Sessions			Grand Ball Room II		
	Grand Ball Room III					Osteoporosis Scientific Sessions	Smith & Nephew	Osteoporosis Scientific Sessions End at 17:48		Osteoporosis Scientific Sessions	XISHAN	Osteoporosis Scientific Sessions			Grand Ball Room III		
3/F, XICC	3B Meeting Room		Young Investigators' Awards II (trauma)		Young Investigators' Awards II (General Group B)	Nursing IV Scientific Sessions	JUST	Nursing IV Scientific Sessions End at 17:45		Nursing IV Scientific Sessions		Nursing IV Scientific Sessions End at 17:40			3B Meeting Room		
	3C Meeting Room					Nursing III Scientific Sessions		Nursing III Scientific Sessions End at 17:45		Nursing III Scientific Sessions		Nursing III Scientific Sessions End at 17:45			3C Meeting Room		

**Abbreviations:**

COA Chinese Orthopaedic Association    AOREcon AO Reconstruction    AOSpine AO Spine    AOTrauma AO Trauma    Meeting with simultaneous interpretation  
 CSES Chinese Shoulder Elbow Society    HSS Hospital for Special Surgery    ICJR International Congress for Joint Reconstruction    NASS North American Spine Society

2018年11月21日 November 21, 2018  
厦门国际会展中心一层 C5 厅  
Hall C5, 1/F, Xiamen International Conference & Exhibition Center

14:00-15:40		主旨演讲第一节 Keynote Speech Session 1 主持人：田伟，刘璠，翁习生 Moderators: TIAN Wei, LIU Fan, WENG Xi-Sheng	
14:00-14:20	KS-21-01	骨科领域的加速康复	邱贵兴 QIU Gui-Xing
14:20-14:40	KS-21-02	英国骨科创新发展 Orthopaedic Innovation and Development in British	Philip Turner
14:40-15:00	KS-21-03	I-to-I 永恒的主题 I-to-I, Theme of Eternity	戴尅戎 DAI Ke-Rong
15:00-15:20	KS-21-04	美国骨科创新发展 Orthopaedic Innovation and Development in America	Thomas AREND
15:20-15:40	KS-21-05	道路交通安全发展报告 Road Traffic Transportation Safety Development Report	王正国 WANG Zheng-Guo
15:40-17:00		主旨演讲第二节 Keynote Speech Session 2 主持人：王岩，王坤正，郝定均 Moderators: WANG Yan, WANG Kun-Zheng, HAO Ding-Jun	
15:40-16:00	KS-21-06	加拿大骨科创新发展 Orthopaedic Innovation and Development in Canada	Mark Glazebrook
16:00-16:20	KS-21-07	一个用于创伤治疗的国家一类新药研发与一个团队的成长	付小兵 FU Xiao-Bing
16:20-16:40	KS-21-08	德国骨科创新发展 Orthopaedic Innovation and Development in Germany	Carsten Perka
16:40-17:00	KS-21-09	中国骨科创新发展 Orthopaedic Innovation and Development in China	张英泽 ZHANG Ying-Ze

**2018 年 11 月 21 日 November 21, 2018**  
**厦门国际会展中心一层鹭江厅**  
**Lujiang Hall, 1/F, Xiamen International Conference & Exhibition Center**

<b>08:30-09:00</b>		<b>AO 创伤论坛教育课程第一节</b> AOTrauma Day Education Courses Section 1	
		<b>主持人: 吴新宝</b> Moderator: WU Xin-Bao	
<b>08:30-08:35</b>		COA 大会主席致辞 Welcome Speech: President of COA	张英泽 ZHANG Ying-Ze
<b>08:35-08:40</b>		AO 基金会主席致辞 Welcome Speech: President of AO Foundation	Nikolaus RENNEN 翻译: 李宇能 Interpreter: LI Yu-Neng
<b>08:40-08:50</b>		开幕致辞及 AO 创伤中国三十周年介绍 Openning Speech and AOTrauma China 30th Anniversary	王满宜 WANG Man-Yi
<b>08:55-09:00</b>		嘉宾介绍 Faculty Introduction	吴新宝 WU Xin-Bao
<b>09:00-10:30</b>		<b>AO 创伤论坛教育课程第二节</b> AOTrauma Day Education Courses Section 2	
		<b>主持人: 刘璠 姜保国 马信龙</b> Moderators: LIU Fan, JIANG Bao-Guo, MA Xin-Long	
<b>09:00-09:30</b>	CS01-21-01	肘关节外科脱位 - 治疗复杂肱骨远端剪切型骨折的新方法 Surgical Dislocation of the Elbow - A New Approach for the Treatment of Complex Shearing Fractures of the Distal Humerus	Nikolaus RENNEN 翻译: 李宇能 Interpreter: LI Yu-Neng
<b>09:30-09:50</b>	CS01-21-02	新技术 - 治疗创伤性肘关节不稳的肘关节内稳定器 New Technique-Elbow Internal Joint Stabilizer for Treating Traumatic Elbow Instability	马景侯 Ching-Hou MA
<b>09:50-10:20</b>	CS01-21-03	钢板上的骨运输 - 严重骨缺损的最新疗法 Bone Transport over the Plate - Advanced Technique to Solve a Large Bone Defect	Chang-Wug OH 翻译: 王博炜 Interpreter: WANG Bo-Wei
<b>10:20-10:30</b>		讨论 Discussion	
<b>10:30-10:40</b>		茶歇 Tea Break	
<b>10:40-12:00</b>		<b>AO 创伤论坛教育课程第三节</b> AOTrauma Day Education Courses Section 3	
		<b>主持人: 危杰 唐佩福 张堃</b> Moderators: WEI Jie, TANG Pei-Fu, ZHANG Kun	
<b>10:40-11:10</b>	CS01-21-04	前方骨盆内入路和髂腹股沟入路: 两种都需要吗? The Anterior Intrapelvic vs. Iliioinguinal Approach. Need for both?	Mark REILLY 翻译: 芮碧宇 Interpreter: RUI Bi-Yu

11:10-11:40 CS01-21-05 骨盆和髌臼手术的当前进展和未来展望  
Advances and Future in Pelvic and Acetabular Surgery  
Tim POHLEMANN  
翻译: 高向阳  
Interpreter: GAO Xiang-Yang

11:40-11:50 讨论 Discussion

11:50-12:00 讲师合影 Faculty Group Photo

12:00-12:30 午餐 Lunch

12:30-13:40 COA2018 大会开幕式  
COA2018 Opening Ceremony  
厦门国际会展中心 1 层 C5 展厅  
Exhibition Hall, 1/F, Xiamen International Conference & Exhibition Center

14:00-15:40 AO 创伤论坛教育课程第四节  
AOTrauma Day Education Courses Section 4  
主持人: 张长青 汤欣 余斌  
Moderators: ZHANG Chang-Qing, TANG Xin, YU Bin

14:00-14:30 CS01-21-06 间充质干细胞如何帮助组织再生? 骨盆和髌臼骨折固定失败后的处理  
How Mesenchymal Stem Cells can Help My Clinical Practice in Tissue Regeneration? Failures in Pelvic and Acetabular Fracture Fixation  
Peter GIANNOUDIS  
翻译: 李宇能  
Interpreter: LI Yu-Neng

14:30-15:00 CS01-21-07 老年髌部骨折的骨科 - 老年科综合管理  
Orthogeriatric Comanagement for Geriatric Hip Fractures  
Takeshi SAWAGUCHI  
翻译: 王博炜  
Interpreter: WANG Bo-Wei

15:00-15:30 CS01-21-08 胫骨近端畸形愈合的关节内截骨的局限性  
Intra-Articular Osteotomies for Proximal Tibial Malunions What are the Limits?  
John MUKHOPADHAYA  
翻译: 芮碧宇  
Interpreter: RUI Bi-Yu

15:30-15:40 讨论 Discussion

15:40-15:50 茶歇 Tea Break

15:50-17:00 AO 创伤论坛教育课程第五节  
AOTrauma Day Education Courses Section 5  
主持人: 顾立强 罗从风 陈仲  
Moderators: GU Li-Qiang, LUO Cong-Feng, CHEN Zhong

15:50-16:10 CS01-21-09 关节镜技术处理下肢创伤  
Arthroscopic Surgery in Lower Limb Orthopaedic Trauma  
钟健炜  
Keen-Wai CHONG

16:10-16:40 CS01-21-10 3D 打印在骨科和骨折治疗中的应用  
How 3D Printing Helps in Orthopaedic and Fracture Management  
Vajara PHIPHOBMONGKOL  
翻译: 高向阳  
Interpreter: GAO Xiang-Yang

16:40-16:50 讨论 Discussion

16:50-17:00 总结: 曾炳芳  
Conclusion: ZENG Bing-Fang



2018年11月22日 November 22, 2018

厦门国际会展中心 1层 C5 展厅

Exhibition Hall C5, 1/F, Xiamen International Conference & Exhibition Center

08:00-09:50

大会发言第一节

Freepaper Section 1

主持人: 王满宜 孔荣 赵劲民 张寿

Moderators: WANG Man-Yi, KONG Rong, ZHAO Jin-Min, ZHANG Shou

08:00-08:20	GS01-22-01	胫骨平台骨折的综合分型	张英泽
08:20-08:26	FP01-22-01	髌臼骨折合并髌关节前脱位的分型及治疗	曹奇勇
08:26-08:32	FP01-22-02	基于 3D-CT 的髌臼四方体骨折的相关研究	方跃
08:32-08:38	FP01-22-03	More-Lavallee 损伤的再认识及经验总结	赵猛
08:38-08:44	FP01-22-04	老年髌臼骨折一期行人工全髌关节置换术的适应症探讨	庄岩
08:44-08:50	FP01-22-05	髌臼骨折合并泌尿系损伤的手术治疗	秦晓东
08:50-08:56	FP01-22-06	顺行拉力螺钉在髌臼后柱骨折中的临床应用体会	薛飞
08:56-09:02	FP01-22-07	髌臼高位前柱骨折合并髂外动脉损伤: 3 例病例报道	许耀文
09:02-09:08	FP01-22-08	单一髌腹股沟入路结合螺钉治疗复合髌臼骨折的初步临床观察	吕刚
09:08-09:14	FP01-22-09	新型“枪式”复位钳在髌臼后柱骨折治疗中的应用	李兴华
09:14-09:20	FP01-22-10	两种内固定方式治疗复杂髌臼骨折的对比研究	刘曦明
09:20-09:26	FP01-22-11	单一腹直肌旁入路治疗髌臼双柱骨折的疗效分析	李连欣
09:26-09:32	FP01-22-12	髌腰固定在不稳定性髌骨骨折治疗中的应用	傅佰圣
09:32-09:38	FP01-22-13	老年髌臼骨折治疗进展	马献忠
09:38-09:44	FP01-22-14	Management of Traumatic Hemipelvectomy through ERAS pathway: a case report and literature review	Nawin Ghimire
09:44-09:50		讨论 Discussion	
09:50-10:00		茶歇 Tea Break	

10:00-10:20

大会发言第二节

Freepaper Section 2

主持人: 曾炳芳 李开南 朱仕文 孙玉强

Moderators: ZENG Bing-Fang, LI Kai-Nan, ZHU Shi-Wen, SUN Yu-Qiang

10:00-10:20	GS01-22-02	髌臼压缩骨折 Impaction Injuries of the Acetabulum	Peter GIANNOUDIS
10:20-10:26	FP01-22-15	髌关节外科脱位入路治疗髌臼骨折	刘光耀
10:26-10:32	FP01-22-16	切开复位内固定术治疗髌臼后壁骨折合并髌关节脱位的疗效观察	李宇能
10:32-10:38	FP01-22-17	3D 打印辅助治疗髌骨骨折合并神经损伤的研究	王鉴顺

10:38-10:44	FP01-22-18	Prevention of post-operative infections in orthopedic surgery by wound irrigation with solution of povidone-iodine: a meta-analysis and systematic review	鲁亚杰
10:44-10:50	FP01-22-19	3D 打印导板技术在髋髌关节螺钉置入中的应用	刘国辉
10:50-10:56	FP01-22-20	62 例髋骨 II 区骨折亚型特点与髋神经损伤关系	杨光
10:56-11:02	FP01-22-21	机器人辅助定位与传统定位下髋髌螺钉固定的疗效比较	李开南
11:02-11:08	FP01-22-22	“智微天眼”手术机器人辅助经皮髋髌螺钉及 LC- II 螺钉固定治疗骨盆骨折	黄路
11:08-11:14	FP01-22-23	机器人导航骨盆通道螺钉微创治疗骨盆骨折的临床研究	王军强
11:14-11:20	FP01-22-24	自制骨盆微创通道器械治疗骨盆环骨折脱位	陈同林
11:20-11:26	FP01-22-25	经腹直肌外侧入路治疗骨盆环剪切型骨折合并髋丛神经损伤的临床疗效	樊仕才
11:26-11:32	FP01-22-26	改良 Stopp 小切口联合髂腹股沟入路第一窗 治疗骨盆骨折中短期疗效分析	付亚辉
11:32-11:38	FP01-22-27	机器人辅助下髋髌螺钉固定手术的优势和安全性研究	龙涛
11:38-11:44	FP01-22-28	髋骨截骨治疗骨盆骨折畸形愈合	易成腊
11:44-11:50	FP01-22-29	严重骨盆骨折伴多发伤院前院内一体化损伤控制救治模式的建立及临床应用	窦浚峰
11:50-12:00	讨论 Discussion		
12:00-13:30	午餐 / 卫星会 Lunch & Satellite Symposium		

## 13:30-15:30

### 大会发言第三节

#### Freepaper Section 3

主持人: 吕德成 廖琦 蒋协远 王鹏程

Moderators: LYU De-Cheng, LIAO Qi, JIANG Xie-Yuan, WANG Peng-Cheng

13:30-13:50	GS01-22-03	加强股骨颈骨折固定的稳定性 Optimizing Fixation Stability in Femoral Neck Fractures	David John HAK
13:50-13:56	FP01-22-30	INFIX 技术在骨盆骨折微创治疗中的应用	桑锡光
13:56-14:02	FP01-22-31	我国老年髌部骨折围手术期治疗现状调查	杨明辉
14:02-14:08	FP01-22-32	抗骨质疏松治疗对高龄转子间骨折术后恢复影响的研究	李沁
14:08-14:14	FP01-22-33	股骨粗隆间骨折经 PFNA 治疗术后骨不连原因分析及治疗策略	衡立松
14:14-14:20	FP01-22-34	小切口辅助复位 INTERTAN 髓内钉固定治疗难复性股骨粗隆间骨折中的应用	祁辉
14:20-14:26	FP01-22-35	加长型捷迈解剖髓内钉治疗股骨反转子间骨折	李长江
14:26-14:32	FP01-22-36	微创治疗复杂股骨近端骨折的临床研究	黄常红
14:32-14:38	FP01-22-37	关注股骨粗隆外侧壁	吴克俭
14:38-14:44	FP01-22-38	静力加压内侧支撑螺钉技术用于治疗垂直型股骨颈骨折的研究	张保焜
14:44-14:50	FP01-22-39	不同数量和空间构型的空心拉力螺钉治疗股骨颈骨折的生物力学比较	顾聚源
14:50-14:56	FP01-22-40	大粗隆保护钢板治疗极不稳定性粗隆间骨折的应用与评价	张书威
14:56-15:02	FP01-22-41	老年股骨粗隆间骨折患者凝血功能的改变	马天文

15:02-15:08	FP01-22-42	股骨转子部骨折区域分型系统探讨—附 888 例病例分析	张志山
15:08-15:14	FP01-22-43	股骨颈骨折内固定术后股骨颈短缩——困局与破困之策	张弛
15:14-15:20	FP01-22-44	股骨颈骨折空心螺钉内固定术后出现股骨颈短缩的原因分析及结局影响	姜轩
15:20-15:30	讨论 Discussion		
15:30-15:40	茶歇 Tea Break		

15:40-17:40

## 大会发言第四节

### Freepaper Section 4

主持人：马宝通 吴克俭 周方 杨明辉

Moderators: MA Bao-Tong, WU Ke-Jian, ZHOU Fang, YANG Ming-Hui

15:40-15:52	GS01-22-04	股骨颈骨折的治疗中的问题与进展	张长青
15:52-16:04	GS01-22-05	开放性骨盆骨折的治疗进展	周东生
16:04-16:10	FP01-22-45	股骨粗隆间骨折 PFNA 内固定术后失效的翻修及疗效分析	王爱国
16:10-16:16	FP01-22-46	改良 Heuter 直接前入路和 Kocher-Langenbeck 后入路治疗 Pipkin I 型、II 型股骨头骨折的疗效比较	王善玺
16:16-16:22	FP01-22-47	带前弓弧度短型股骨转子间髓内钉 (fitn) 的研制及其匹配性研究	张世民
16:22-16:28	FP01-22-48	高龄髋部骨折围手术期死亡的危险因素分析	常晓
16:28-16:34	FP01-22-49	股骨近端锁定钢板治疗股骨近端骨折	王鲁博
16:34-16:40	FP01-22-50	PFNA 治疗粗隆间骨折合并小转子骨折刍议	刘涛
16:40-16:46	FP01-22-51	变螺距全螺纹空心钉与部分螺纹 空心钉治疗股骨颈骨折的疗效分析	王依林
16:46-16:52	FP01-22-52	使用横向拉力螺钉和普通空心螺钉内固定治疗垂直型股骨颈骨折的比较	董强
16:52-16:58	FP01-22-53	股骨颈骨折空心钉固定术后 CT 评价的重要性	李栋
16:58-17:04	FP01-22-54	不同排列方式的空心钉内固定治疗成人股骨颈骨折——比较与选择	刘明
17:04-17:10	FP01-22-55	股骨颈骨皮质凹线在股骨颈截骨中的意义	宋朝晖
17:10-17:16	FP01-22-56	股骨颈骨折内固定治疗失败原因分析	王光超
17:16-17:22	FP01-22-57	股骨颈骨折空心钉内固定术后五年以上疗效 分析	李磊
17:22-17:28	FP01-22-58	内侧支撑钢板辅助固定治疗青壮年非头下型股骨颈骨折	丁强
17:28-17:40	讨论 Discussion		

2018 年 11 月 23 日 November 23, 2018

厦门国际会展中心 1 层 C5 展厅

Exhibition Hall C5, 1/F, Xiamen International Conference & Exhibition Center

08:00-09:50

大会发言第一节

Freepaper Section 1

主持人: 丁真奇 刘光耀 倪卫东 孙大辉

Moderators: DING Zhen-Qi, LIU Guang-Yao, NI Wei-Dong, SUN Da-Hui

08:00-08:20	GS01-23-01	骨折治疗的东西方发展	姜保国
08:20-08:26	FP01-23-01	股骨颈骨折愈合后内固定取出致股骨头坏死的原因及防治策略	陈银华
08:26-08:32	FP01-23-02	老年人股骨颈骨折与肌少症间的相互联系	陈恒亭
08:32-08:38	FP01-23-03	胫骨平台骨折后膝关节僵直的相关因素研究及治疗	刘亚波
08:38-08:44	FP01-23-04	膝关节周围创伤性骨缺损修复方法的选择	黎润光
08:44-08:50	FP01-23-05	膝关节对角线损伤	王辉
08:50-08:56	FP01-23-06	前交叉韧带撕脱骨折合并平台后外侧压缩骨折:一种应引起重视的膝关节“翘翘板”骨折	郑佳鹏
08:56-09:02	FP01-23-07	一种新的胫骨平台骨折分型体系:四柱九区分型法	姚翔
09:02-09:08	FP01-23-08	接骨板张力带内固定手术治疗髌骨下极粉碎骨折	郭琰
09:08-09:14	FP01-23-09	天玑骨科手术机器人联合膝关节镜微创治疗胫骨平台骨折的疗效分析	沈烈军
09:14-09:20	FP01-23-10	关节镜辅助下球囊复位支撑、骨水泥固定治疗胫骨平台后外侧柱压缩性骨折的疗效评估	张海参
09:20-09:26	FP01-23-11	经前外侧入路使用独特构型的钢板治疗胫骨平台后外侧骨折的临床疗效	王鹏程
09:26-09:32	FP01-23-12	水平带状钢板治疗胫骨平台后外侧象限骨折的生物力学研究	胡孙君
09:32-09:38	FP01-23-13	胫骨平台后柱骨折的内固定治疗	王伯珉
09:38-09:44	FP01-23-14	改良 swashbuckler 入路治疗 Fraser II c 型漂浮膝损伤的初步研究	秦亮
09:44-09:50		讨论 Discussion	
09:50-10:00		茶歇 Tea Break	

10:00-11:50

大会发言第二节

Freepaper Section 2

主持人: 禹宝庆 陈华 陈雁西 侯志勇

Moderators: YU Bao-Qing, CHEN Hua, CHEN Yan-Xi, HOU Zhi-Yong

10:00-10:20	GS01-23-02	老年骨折的挑战与创新 Challenges and Innovations in Geriatric Fractures	Michael Johannes RASCHKE
10:20-10:26	FP01-23-15	过伸双髁型胫骨平台骨折特点及手术疗效观察	魏学磊
10:26-10:32	FP01-23-16	逆行髓内针复合髌钢板固定治疗难治性股骨髁上骨折不愈合	孙林
10:32-10:38	FP01-23-17	膝关节镜联合切开复位治疗胫骨平台骨折的疗效分析	胡正霞



10:38-10:44	FP01-23-18	关节镜下不同固定方式治疗前叉下止点新鲜撕脱骨折前瞻研究	张亮
10:44-10:50	FP01-23-19	膝关节后交叉韧带胫骨止点撕脱骨折的 CT 分型与治疗策略	吴丹凯
10:50-10:56	FP01-23-20	内侧双平面撑开截骨治疗创伤后胫骨平台骨折内翻畸形	焦竞
10:56-11:02	FP01-23-21	后方入路治疗胫骨骨折的解剖学基础和临床应用	陈文钧
11:02-11:08	FP01-23-22	Application of cortical bone plate allograft combined with LISS plate in fixation of comminuted distal femur fractures	吴进
11:08-11:14	FP01-23-23	Retrospective Analysis of 514 Cases of Tibial Plateau Fractures Based on Morphology and Injury Mechanism	花克涵
11:14-11:20	FP01-23-24	胫骨平台骨折合并膝关节周围韧带损伤一期治疗探讨	叶佳亮
11:20-11:26	FP01-23-25	改良髌上入路髓内钉治疗胫骨骨折的临床疗效分析	许阳凯
11:26-11:32	FP01-23-26	双反牵引器微创治疗胫骨平台骨折的临床研究	郑占乐
11:32-11:38	FP01-23-27	胫骨平台骨折术后感染的治疗策略	辛曾峰
11:38-11:44	FP01-23-28	交通伤致胫骨平台骨折急诊与延期治疗的对比研究	王善喜
11:44-11:50	FP01-23-29	复合内固定治疗胫骨平台合并胫骨干骨折的初步疗效	芮碧宇
11:50-12:00	讨论 Discussion		
12:00-13:30	午餐 / 卫星会 Lunch & Satellite Symposium		

## 13:30-15:30

### 大会发言第三节

#### Freepaper Section 3

主持人: 张堃 张殿英 文良元 袁志

Moderators: ZHANG Kun, ZHANG Dian-Ying, WEN Liang-Yuan, YUAN Zhi

13:30-13:50	GS01-23-03	陈旧性骨盆髌臼骨折的治疗与进展	吴新宝
13:50-13:56	FP01-23-30	腓骨头上入路结合膝关节前内侧入路治疗高能量损伤胫骨平台骨折	李剑锋
13:56-14:02	FP01-23-31	Pilon 骨折综合法分型的建立与初步临床应用	蔡贤华
14:02-14:08	FP01-23-32	3D 数字化还原技术联合跗骨窦入路实现跟骨骨折的微创治疗	贾涛
14:08-14:14	FP01-23-33	经背侧桥接钢板治疗 Lisfranc 损伤的中期临床疗效研究	苗旭东
14:14-14:20	FP01-23-34	跟骨骨折不同手术切口选择对比研究	孙佳冰
14:20-14:26	FP01-23-35	Management of severe and resistant diabetic foot ulcers using tibial corticotomy followed by transverse distraction	陈炎
14:26-14:32	FP01-23-36	跗骨窦入路治疗跟骨骨折的手术时机和并发症分析	李绍良
14:32-14:38	FP01-23-37	经皮撬拨复位空心钉固定治疗跟骨关节内骨折的疗效分析	吴昊天
14:38-14:44	FP01-23-38	MIPPO 技术治疗胫骨 Pilon 骨折的经验总结	王富明
14:44-14:50	FP01-23-39	Ilizarov 技术治疗一例陈旧性距骨、跟骨缺损	杨金星
14:50-14:56	FP01-23-40	胫后动脉皮瓣修复足部大面积复合组织缺损的临床治疗	赵治伟
14:56-15:02	FP01-23-41	西藏地区累及腓骨的踝关节骨折畸形愈合和不愈合病例及其治疗的分析	燕晓宇
15:02-15:08	FP01-23-42	泰勒空间支架联合有限内固定治疗 Pilon 骨折的临床研究	梅晓龙
15:08-15:14	FP01-23-43	Pilon 骨折微创治疗—距骨定位法	陈仲
15:14-15:20	FP01-23-44	术中 B 超辅助下微创修复急性跟腱断裂	杨永良

15:20-15:30 讨论 Discussion

15:30-15:40 茶歇 Tea Break

## 15:40-17:30 大会发言第四节 Freepaper Section 4

主持人：王钢 张亚奎 王东 周君琳

Moderators: WANG Gang, ZHANG Ya-Kui, WANG Dong, ZHOU Jun-Lin

15:40-16:00	GS01-23-04	骨不连治疗的策略与进展	刘璠
16:00-16:06	FP01-23-45	应用腓肠肌逆转筋膜瓣移植结合缝合锚固定治疗陈旧性跟腱断裂	安维军
16:06-16:12	FP01-23-46	复杂 Pilon 骨折的复位关键——浅谈后柱复位的陷阱与应对体会	王磊
16:12-16:18	FP01-23-47	后外侧入路支撑钢板内固定治疗后 Pilon 骨折临床疗效分析	刘洋
16:18-16:24	FP01-23-48	微创空心螺钉内固定方法治疗跟骨关节内骨折的早期临床影像疗效分析	张岩
16:24-16:30	FP01-23-49	内外侧双切口入路治疗合并载距突脱位的 Sanders IV 型跟骨骨折	朱文峰
16:30-16:36	FP01-23-50	距腓前韧带止点撕脱骨折远期转归初探及相关治疗	张建
16:36-16:42	FP01-23-51	胫骨远端内侧入路钢板螺钉危险区解剖研究	张雄
16:42-16:48	FP01-23-52	急性跟腱断裂不同治疗方式再断裂率的时空变化：一项十年文献的回顾分析（2007-2016）	姜楠
16:48-16:54	FP01-23-53	Comparative Study of minimally invasive percutaneous plate osteosynthesis and open reduction and internal fixation for calcaneal fractures	张稚琪
16:54-17:00	FP01-23-54	微创缝合技术治疗陈旧闭合性跟腱断裂	王晓宁
17:00-17:06	FP01-23-55	踝上截骨结合腓骨截骨术治疗创伤性胫骨远端内翻畸形	温晓东
17:06-17:12	FP01-23-56	简易跟腱缝合器微创治疗新鲜跟腱断裂 12 例疗效观察	张宁
17:12-17:30		讨论 Discussion	

2018 年 11 月 21 日 November 21, 2018

厦门国际会展中心 C 区五层多功能 I

Banquet Hall I, 5/F, Xiamen International Conference & Exhibition Center

08:10-10:00		中华医学会骨科学会 - 北美脊柱学会教育课程 专题 1: 脊柱微创技术 COA-NASS Education Courses Topic 1: MIS for Lumbar Disc Herniation 主持人: Jeffrey Wang 刘波 沈建雄 Moderators: Jeffrey Wang, LIU Bo, SHEN Jian-Xiong 翻译: 郑博隆 Translators: ZHENG Bo-Long	
08:10-08:15		致辞和课程简介 Welcome and Course Introduction	田伟 TIAN Wei
08:10-08:15		致辞和课程简介 Welcome and Course Introduction	Eric Truumees
08:15-08:25	CS02A-21-01	当前理念: 脊柱内镜技术 Current Concepts of Endoscopic Techniques for Spine Surgery	初同伟 CHU Tong-Wei
08:25-08:35	CS02A-21-02	当前理念: 成人畸形 Current Concepts in Adult Deformity	刘立岷 LIU Li-Min
08:35-08:45	CS02A-21-03	当前理念: 脊柱外科机器人技术 Current Concepts in Robotics for Spinal Surgery	John Liu
08:45-08:55	CS02A-21-04	当前理念: 颈椎畸形 Current Concepts in Cervical Deformity	陈华江 CHEN Hua-Jiang
08:55-09:00	CS02A-21-05	病例: 两节段腰椎间盘突出 / 狭窄辩论 Case: Two Level Lumbar Disc Herniation/Stenosis Debate	Eric Truumees
09:00-09:15	CS02A-21-06	观点: 传统减压 Argument for Traditional Decompression	Hani Mhaidli
09:15-09:30	CS02A-21-07	观点: 微创通道减压 Argument for MIS Tubular Decompression	Patrick Hsieh
09:30-09:45	CS02A-21-08	观点: 内镜减压 Argument for Endoscopic Decompression	杨操 YANG Cao
09:45-10:00		讨论 Discussion	
10:00-10:50		中华医学会骨科学会 - 北美脊柱学会教育课程 专题 2 COA-NASS Education Courses Topic 2: Cervical Arthroplasty 主持人: Jeffrey Wang 刘浩 董健 Moderators: Jeffrey Wang, LIU Hao, DONG Jian 翻译: 郎昭 赵耀 Translators: LANG Zhao, ZHAO Yao	
10:00-10:05	CS02A-21-09	病例: 两节段颈椎间盘突出辩论 Case: Two Level Cervical Disc Herniation Debate	Patrick Hsieh
10:05-10:20	CS02A-21-10	观点: 间盘置换 Argument for Disc Replacement	刘浩 LIU Hao

10:20-10:35	CS02A-21-11	观点: 融合 Argument for Fusion	Eric Truumees
10:35-10:50		讨论 Discussion	
10:50-11:40		中华医学会骨科学会 - 北美脊柱学会教育课程 专题 3 COA-NASS Education Courses Topic 3: Controversies in Adult Deformity 主持人: Jeffrey Wang 王征 吕飞舟 Moderators: Jeffrey Wang, WANG Zheng, LYU Fei-Zhou 翻译: 郎昭 赵耀 Translators: LANG Zhao, ZHAO Yao	
10:50-10:55	CS02A-21-12	病例: 前路 vs 后路成人畸形辩论 Case: Anterior vs Posterior Adult Deformity Debate	John Liu
10:55-11:10	CS02A-21-13	观点: 经椎弓根截骨 Argument for a Pedicle Subtraction Osteotomy	Hani Mhaidli
11:10-11:25	CS02A-21-14	观点: 前路加固定, 避免经椎弓根截骨 Argument for an Anterior Approach with Fixtition to Avoid a Pedicle Subtraction Osteotomy	Patrick Hsieh
11:25-11:40		讨论 Discussion	
14:00-15:50		ISASS 脊柱教育课程第一节 ISASS Education Courses Section 1 主持人: Jesus Lafuente 杨惠林 Moderators: Jesus Lafuente, YANG Hui-Lin 翻译: 韩晓 李彦 Translators: HAN Xiao, LI Yan	
14:00-14:10		开幕致辞 Opening Speech	Massimo BALSANO
14:10-14:25	CS02A-21-15	为何选择微创脊柱外科手术 Why MISS	Jesus Lafuente
14:25-14:40	CS02A-21-16	通道下操作的脊柱外科微创手术 Tubology	Avelino Parajón
14:40-14:55	CS02A-21-17	骨质疏松性胸腰椎骨折骨不连的微创治疗 OVCF Nonunion	杨惠林 YANG Hui-Lin
14:55-15:10	CS02A-21-18	腰椎椎间孔镜手术 Endoscopic Approach to The Lumbar Spine	Ralf Wagner
15:10-15:25	CS02A-21-19	机器人辅助微创脊柱外科手术 Robotics as MISS Adjuvant	John DUFF
15:25-15:40	CS02A-21-20	滑膜囊肿的微创手术 MISS in Synovial Cysts	Jesus Lafuente
15:40-15:50		讨论 Discussion	
15:50-16:00		茶歇 Tea Break	



16:00-18:00

ISASS 脊柱教育课程第二节

ISASS Education Courses Section 2

主持人: Massimo BALSANO 冯世庆

Moderators: Massimo BALSANO, FENG Shi-Qing

翻译: 田野

Translators: TIAN Ye

16:00-16:15	CS02A-21-21	微创侧前方入路腰椎椎间融合手术 MISS OLIF	Massimo BALSANO
16:15-16:30	CS02A-21-22	斜外侧腰椎融合技术 (OLIF) 治疗腰椎滑脱症的规范操作技巧 Standard OLIF Techniques for The Treatment of Lumbar Spondylolisthesis	冯世庆 FENG Shi-Qing
16:30-16:45	CS02A-21-23	颈椎椎间孔镜手术 Endoscopic Approach to Cervical Spine	Ralf Wagner
16:45-17:00	CS02A-21-24	微创畸形矫正手术 MISS for Deformities Correction	Ralf Wagner
17:00-17:15	CS02A-21-25	微创经小关节入路腰椎椎间融合手术 MISS TLIF	Avelino Parajón
17:15-17:30	CS02A-21-26	微创侧方入路腰椎椎间融合手术 MISS LLIF	Massimo BALSANO
17:30-17:50		讨论 Discussion	
17:50-18:00		总结 Final remarks	Avelino Parajón

2018 年 11 月 22 日 November 22, 2018

厦门国际会展中心 C 区五层多功能 I

Banquet Hall I, 5/F, Xiamen International Conference & Exhibition Center

08:00-09:55

颈椎退变 A 第一节

主持人:  
李中实 申勇 董健

Moderators:

LI Zhong-Shi, SHEN Yong, DONG Jian

08:00-08:10	GS02A-22-01	中国颈椎退行性疾病患者手术治疗疗效评价的现状与未来	周非非
08:10-08:15	FP02A-22-01	Discover 人工椎间盘置换治疗严重退变颈椎病的临床疗效观察	周强
08:15-08:20	FP02A-22-02	显微镜和头灯辅助的放大镜辅助颈椎前路减压治疗颈椎退变性疾病的疗效对照研究	董健
08:20-08:25	FP02A-22-03	颈椎 ACDF 术式融合器高度选择与 C5 神经根病的发生关系探讨	刘洋
08:25-08:30	FP02A-22-04	多节段脊髓型颈椎病前路手术方式的选择	梅伟
08:30-08:35	FP02A-22-05	ACDF 术式中不同融合方式后邻近节段运动学参数改变的比较研究	崔维
08:35-08:40	FP02A-22-06	零切迹与传统颈椎钢板和 Cage 植入治疗症状性邻近节段退变性疾病的疗效对比	申勇
08:40-08:45	FP02A-22-07	重度颈性眩晕手术治疗疗效观察	李中实
08:45-08:50	FP02A-22-08	颈椎后纵韧带骨化症合并胸椎黄韧带骨化症的手术原则与效果观察	王超
08:50-08:55	FP02A-22-09	颈椎前路术后邻近节段反屈作为 ASD 预测因素的研究	宋庆鑫
08:55-09:00	FP02A-22-10	颈椎后路单开门椎板成形联合节段性固定术在颈椎疾患中的应用	熊伟
09:00-09:05	FP02A-22-11	颈椎 ACDF 手术治疗颈 5 神经根麻痹	刘团江
09:05-09:10	FP02A-22-12	A Long-term efficacy of percutaneous laser disc for decompression treatment of cervical vertigo	任龙喜
09:10-09:15	FP02A-22-13	颈椎术后轴性症状与椎板成形或钉棒固定的相关性对照研究	杨小彬
09:15-09:20	FP02A-22-14	颈椎双开门椎管扩大成型术对交感神经症状的影响	于杰
09:20-09:25	FP02A-22-15	颈椎前路融合、非融合及 Hybrid 术式的选择(8 年 206 例随访观察与分析)	徐林
09:25-09:30	FP02A-22-16	Prestige LP 人工椎间盘置换联合 Zero-P 零切迹椎间融合固定器植骨融合杂交手术治疗三节段颈椎病的临床疗效分析	杨毅
09:30-09:35	FP02A-22-17	前路经椎间隙减压固定融合术治疗“钳夹型”颈椎病的疗效分析	梁磊
09:35-09:40	FP02A-22-18	伴有髓内高信号的脊髓型颈椎病手术疗效及其相关危险因素分析	肖良
09:40-09:55		讨论 Discussion	
09:55-10:05		茶歇 Tea Break	

10:05-12:00

## 颈椎退变 A 第二节

主持人:  
姜建元 袁文 杨操

Moderators:

JIANG Jian-Yuan, YUAN Wen, YANG Cao

10:05-10:15	GS02A-22-02	老年多阶段颈椎病的手术时机、方式和范围选择	陈华江
10:15-10:25	GS02A-22-03	Degenerate paediatric trauma and spinal cord injury	Stuart BLAGG
10:25-10:30	FP02A-22-19	显微镜辅助和无显微镜辅助 ACDF 手术的临床比较研究	梁裕
10:30-10:35	FP02A-22-20	自主研发的“方形穹隆顶”3D 打印钛笼在颈椎椎体次全切植骨融合手术中的初步应用	贺西京
10:35-10:40	FP02A-22-21	颈椎后纵韧带交感神经兴奋的功能学效应及在颈性眩晕发病中的作用探讨	顾韬
10:40-10:45	FP02A-22-22	ACDF 术式与后路单开门加椎间孔成形术对 k-line(-) 三节段颈椎病疗效的比较研究	付素超
10:45-10:50	FP02A-22-23	颈前路手术过伸体位性神经损害的危险因素、机制、预防及干预措施	黄季晨
10:50-10:55	FP02A-22-24	A minimum of two years follow-up using a novel cervical cage and plate system for radiological evaluation of one, two and three level Anterior Cervical Discectomy and Fusion (ACDF) for the Degenerative Disc Disease (DDD) of cervical spine: Initial 57 case	王越
10:55-11:00	FP02A-22-25	颈后路 Hybrid 技术治疗退变性颈椎管狭窄症的疗效分析	陈宇
11:00-11:05	FP02A-22-26	伴脑梗病史的脊髓型颈椎病的临床特征, 以及“脑梗病史”对治疗预后的影响	王宇
11:05-11:10	FP02A-22-27	平山病 - 十年临床研究总结与思考	姜建元
11:10-11:15	FP02A-22-28	平山病外科治疗的中远期临床效果观察	陈欣
11:15-11:20	FP02A-22-29	颈椎前路 Hybrid 手术与 ACDF 治疗连续双节段颈椎病中长期疗效对比分析	俞兴
11:20-11:25	FP02A-22-30	不同手术入路对多节段脊髓型颈椎病髓内高信号患者疗效及不同定量指标的预后价值分析	曹鹏
11:25-11:30	FP02A-22-31	Differences of the Morphology of Subaxial Cervical Spine Endplates Between Chinese and White Men and Women	尹鹏
11:30-12:35	FP02A-22-32	Zero-p 与传统前路钢板在颈椎病临椎病翻修中疗效对比	李劫
11:35-11:40	FP02A-22-33	后凸指数在青少年特发性颈椎后凸畸形影像学评估及临床中的意义研究	田野
11:40-11:45	FP02A-22-34	颈椎前路手术椎间融合高度选择	史建刚
11:45-11:50	FP02A-22-35	单节段颈前路椎间盘切除融合术后 (ACDF) 颈椎矢状面平衡参数变化与临床疗效的相关性研究	林涛涛
11:50-12:00		讨论 Discussion	
12:00-13:30		午餐 / 卫星会 Lunch & Satellite Symposium	

13:30-15:25

## 胸腰椎退变 A 第一节

主持人:  
陈仲强 赵杰 贺宝荣

Moderators:  
CHEN Zhong-Qiang, ZHAO Jie, HE Bo-Rong

13:30-13:40	GS02A-22-04	胸椎 OPLL 症的外科治疗方法进展	陈仲强
13:40-13:48	GS02A-22-05	脊椎退化性疾病之脊椎矢状排列相关研究及文献回顾	叶光庭, YEH, KUANG-TING
13:48-13:53	FP02A-22-36	中老年胸腰椎后路椎体融合术并发症及临床获益的年龄分层随访研究	周柏林
13:53-13:58	FP02A-22-37	MED 下保留黄韧带治疗腰椎间盘突出症的 17 年中长期随访	林海滨
13:58-14:03	FP02A-22-38	腰椎退行性疾病突发马尾综合征的早期诊断和手术时机	申勇
14:03-14:08	FP02A-22-39	腰椎管造影联合 CTM 在微创腰椎管减压中的运用	杨补
14:08-14:13	FP02A-22-40	L4、L5 双节段峡部崩裂性滑脱 TLIF 术后的矢状面重建: 双节段 TLIF vs. 单节段 TLIF	王斌
14:13-14:18	FP02A-22-41	站立与仰卧位影像诊断退变性腰椎滑脱节段不稳	张丙磊
14:18-14:23	FP02A-22-42	单节段腰椎关节突间植骨术后融合节段椎间高度变化的研究	奚春阳
14:23-14:28	FP02A-22-43	腰椎间融合器“高度-长度-宽度”尺寸选择的临床思考—解剖学视角	王洪立
14:28-14:33	FP02A-22-44	Topping-off 与融合固定治疗退行性腰椎疾病的临床疗效及邻近节段退变的对比研究	李冬月
14:33-14:38	FP02A-22-45	斜外侧腰椎椎体间融合术间接减压在退行性腰椎管狭窄症中的治疗价值	胡志军
14:38-14:43	FP02A-22-46	Global blood circulation factors affect the intervertebral disc aging phenotype	雷昌斌
14:43-14:48	FP02A-22-47	腰椎融合术后 DJF 的原因分析和翻修策略	孙浩林
14:48-14:53	FP02A-22-48	脊柱疾患 TLIF 术中椎弓根螺钉对非融合节段小关节侵犯的对照研究: CAMISS 与传统术	徐云峰
14:53-14:58	FP02A-22-49	The compression of L5 nerve root, single or double sites? Radiographic graded signs, intra-operative detect technique and clinical outcomes	赵杰
14:58-15:03	FP02A-22-50	改良 TLIF 术式 - 解剖学基础与十年应用总结	姜建元
15:03-15:08	FP02A-22-51	骨质疏松腰椎中不同剂量 PMMA 强化不同侧孔可注射螺钉稳定性的生物力学比较研究	刘达
15:08-15:13	FP02A-22-52	PLIF 与 TLIF 治疗老年退变性腰椎滑脱并腰椎管狭窄症的疗效分析	李加宁
15:13-15:25		讨论 Discussion	
15:25-15:35		茶歇 Tea Break	

15:35-17:30

## 胸腰椎退变 A 第二节

主持人:  
范顺武 王岩 丁文元

Moderators:  
FAN Shun-Wu, WANG Yan, DING Wen-Yuan

15:35-15:45	GS02A-22-06	OLIF 入路改良与临床应用体会	范顺武
-------------	-------------	------------------	-----



15:45-15:53	GS02A-22-07	Prophylactic Vertebroplasty and Kyphoplasty are effective surgery for Avoid Adjacent Vertebral Compression Fracture	孙施盛
15:53-15:58	FP02A-22-53	腰椎滑脱与脊柱 - 骨盆矢状位参数的相关性的研究进展	丁文元
15:58-16:03	FP02A-22-54	“钉 - 钩 - 棒技术”治疗严重腰痛、无滑脱的腰椎峡部裂的临床应用研究	崔轶
16:03-16:08	FP02A-22-55	腰椎退行性疾病长节段内固定术后螺钉松动与椎体 CT 值及预后的关系	李危石
16:08-16:13	FP02A-22-56	MIS-TLIF 结合新型脊柱机器人治疗腰椎滑脱效果随访观察研究	郭华
16:13-16:18	FP02A-22-57	成人腰椎滑脱症复位程度对临床疗效的影响	彭超
16:18-16:23	FP02A-22-58	腰椎术后邻近节段退变及再手术的思考	郎昭
16:23-16:28	FP02A-22-59	平均 80 岁的高龄患者腰椎术后并发症发生的相关危险因素分析	刘海鹰
16:28-16:33	FP02A-22-60	椎体 CT 容积扫描和重建在 OLIF 术前血管评估中的应用	赵兴
16:33-16:38	FP02A-22-61	胸腰段压迫性病变的临床定位诊断及手术治疗	朱庆三
16:38-16:43	FP02A-22-62	斜外侧腰椎椎间融合术治疗退变性脊柱侧凸	李锋
16:43-16:48	FP02A-22-63	硬膜下型腰椎间盘突出症的影像学特点及诊治体会	葛朝元
16:48-16:53	FP02A-22-64	腰椎固定融合术后脊柱 - 骨盆矢状位序列对相邻节段退变的影响 :7 年以上随访研究	孙卓然
16:53-16:58	FP02A-22-65	腰椎内固定术后翻修原因分析	柯雨洪
16:58-17:03	FP02A-22-66	氨甲环酸与利伐沙班在腰椎后路固定融合手术的联合应用	陈允震
17:03-17:08	FP02A-22-67	后路椎管减压联合皮质骨螺钉内固定治疗不伴失稳 I° 腰椎滑脱症的近期疗效分析	丁红涛
17:08-17:13	FP02A-22-68	BMP 结合 PLF 在腰椎退行性疾病手术中的应用	郑燕平
17:13-17:18	FP02A-22-69	显微镜下纤维环缝合术与椎间孔镜术治疗青少年腰椎间盘突出症的早期疗效	宋通渠
17:18-17:30	讨论 Discussion		

2018 年 11 月 23 日 November 23 2018

厦门国际会展中心 C 区五层多功能 I

Banquet Hall I, 5/F, Xiamen International Conference & Exhibition Center

08:00-09:59

机器人导航微创 A

主持人:  
高延征 胡建中 何达

Moderators:

GAO Yan-Zheng, HU Jian-Zhong, HE Da

08:00-08:10	GS02A-23-01	骨科机器人技术促进 CAMISS 发展	田伟
08:10-08:18	GS02A-23-02	Mini-Invasive surgery in metastatic disease of the Spine	Christoph Josten
08:18-08:26	GS02A-23-03	导航辅助经椎孔腰椎融合手术的经验与研究	张明超
08:26-08:31	FP02A-23-01	术前 Mimics 截骨设计及术中导航辅助技术矫正胸腰段骨折术后继发角状后凸畸形	樊勇
08:31-08:36	FP02A-23-02	Robot-assisted screw fixation in upper cervical spine using TiRobot system: an accurate and reliable procedure	袁强
08:36-08:41	FP02A-23-03	组合微创技术在腰椎疾病中的应用	王文军
08:41-08:46	FP02A-23-04	Renaissance 机器人导航下经峡部置钉治疗腰椎峡部裂及机器人置钉失败原因分析	许正伟
08:46-08:51	FP02A-23-05	颈椎通道下椎体全切术	马迅
08:51-08:56	FP02A-23-06	术中即时三维导航辅助下后路半椎体切除术治疗先天性胸腰椎侧后凸畸形	崔冠宇
08:56-09:01	FP02A-23-07	斜外侧腰椎椎间融合手术并发症分析	毛克亚
09:01-09:06	FP02A-23-08	导航 DELTA 内镜下治疗腰椎中央椎管狭窄症	李长青
09:06-09:11	FP02A-23-09	机器人辅助微创腰椎侧前方入路椎间融合与腰椎经椎间孔入路椎间融合治疗腰椎滑脱的对比研究	何达
09:11-09:16	FP02A-23-10	机器人引导下经皮关节突关节螺钉内固定 (TFS) 联合腰椎斜外侧入路椎间融合术 (OLIF): 新的腰椎微创解决方案	吴静晔
09:16-09:21	FP02A-23-11	Posterior Percutaneous Endoscopic Cervical Discectomy for Cervical Spondylotic Radiculopathy: A Prospective, Randomized, Controlled Study	黄晓东
09:21-09:26	FP02A-23-12	机器人辅助置钉在脊柱侧凸中失效可能性分析及对策	盛伟超
09:26-09:31	FP02A-23-13	机器人辅助与徒手置入椎弓根螺钉对近端小关节侵犯的对比	张琦
09:31-09:36	FP02A-23-14	3D 显微镜在颈椎前路手术中的初步应用	刘世长
09:36-09:41	FP02A-23-15	O 型臂导航系统在上颈椎手术的安全性分析	高延征
09:41-09:46	FP02A-23-16	脊柱内镜辅助 OLIF 直接减压: 适应症和技术要点	俞海明
09:46-09:59		讨论 Discussion	
09:59-10:05		茶歇 Tea Break	

10:05-12:00

## 韧带骨化非融合 A

主持人:  
冯世庆 李锋 李放

Moderators:  
FENG Shi-Qing, LI Feng, LI Fang

10:05-10:15	GS02A-23-04	颈椎人工椎间盘置换手术适应证的再思考——基于 5-10 年随访病例数据分析	孙宇
10:15-10:20	FP02A-23-17	颈椎非融合技术是否适用于伴有脊髓高信号的脊髓型颈椎病	黄云飞
10:20-10:25	FP02A-23-18	非融合技术治疗早发性脊柱侧凸的疗效与 并发症分析	黄东生
10:25-10:30	FP02A-23-19	不同腰椎疾病进行腰椎人工椎间盘置换术后的临床疗效对比	王宇
10:30-10:35	FP02A-23-20	椎间盘切除 Dynesys 动态稳定系统固定治疗腰椎间盘突出症的中长期疗效	李放
10:35-10:40	FP02A-23-21	显微镜辅助下微创通道椎板间动态固定 ( IntraSPINE ) 治疗腰椎退行性疾病	朱卉敏
10:40-10:45	FP02A-23-22	单节段使用 Activ-L 人工间盘的腰椎人工间盘置换术和腰椎融合术的临床中长期随访结果: 一项回顾性比较研究	吴佳源
10:45-10:50	FP02A-23-23	解剖型终板 Prodisc-c VIVO 颈椎人工椎间盘置换术近期临床及影像学结果观察	孙宇
10:50-10:55	FP02A-23-24	探讨脊髓型颈椎病患者在颈椎后路单开门椎板成形术后颈椎矢状面平衡的变化	权正学
10:55-11:00	FP02A-23-25	人工颈椎间盘置换术后异位骨化与椎间盘退变程度相关性研究	赵寅
11:00-11:05	FP02A-23-26	Which is better for C2 involved ossification of posterior longitudinal ligament (OPLL), dome-like laminoplasty or double-door laminoplasty?	原所茂
11:05-11:10	FP02A-23-27	基于胸椎 CT 能早期诊断 DISH	董忠信
11:10-11:15	FP02A-23-28	前路椎体次全切除术与后路椎管扩大椎板成形术治疗颈椎后纵韧带骨化症的疗效及安全性的比较	陈子豪
11:15-11:20	FP02A-23-29	棘突悬吊式椎管扩大成形术治疗 OPLL 患者术后 K 线后移的临床意义	蒋安龙
11:20-11:25	FP02A-23-30	前路骨化物整块切除术治疗颈椎后纵韧带骨化症的疗效及优势分析	陈雄生
11:25-11:30	FP02A-23-31	改良后路环形减压治疗胸椎后纵韧带骨化症	李方财
11:30-11:35	FP02A-23-32	颈椎后路手术对颈椎后纵韧带骨化症患者术后颈椎活动度的影响	袁伟
11:35-11:40	FP02A-23-33	后入路脊髓环形减压术治疗胸椎后纵韧带骨化症的中 - 短期临床疗效研究	钟军
11:40-11:45	FP02A-23-34	导航引导下多节段胸椎黄韧带骨化灶分段切除术	马赛
11:45-12:00		讨论 Discussion	
12:00-13:30		午餐 / 卫星会 Lunch & Satellite Symposium	

13:30-15:30

病例讨论

主持人：  
陈其昕 陈华江 杜俊杰

Moderators:  
CHEN Qi-Xin, CHEN Hua-Jiang, DU Jun-jie

13:30-14:00	C02A-23-01	多阶段颈椎病前路手术方式的选择	王贝宇
14:00-14:30	C02A-23-02	手术治疗颈椎后凸畸形一例	周超
14:30-15:00	C02A-23-03	伴有后凸畸形的多节段脊髓型颈椎病是后路单开门手术的禁忌症吗?	陈临炜
15:00-15:30	C02A-23-04	高龄退变性腰椎管狭窄症的微创治疗	张超

讨论嘉宾: 陈亮 陈宣维 丁文元 董健 何达 贺宝荣 洪毅 胡建中 雷伟 孙宇庆 孙常太

15:30-17:00

病例讨论

主持人：  
陈建庭 李危石 郑燕平

Moderators:  
CHEN Jian-Ping, LI Wei-Shi, ZHENG Yan-Ping

15:30-16:00	C02A-23-05	腰椎术后邻椎病	赵杰
16:00-16:30	C02A-23-06	退行性脊柱侧凸合并髋关节疾患	王征
16:30-17:00	C02A-23-07	后路动态固定治疗复杂腰椎退行性疾病	周强

讨论嘉宾: 李放 李方财 李利 梁裕 刘宝戈 刘波 刘海鹰 刘浩 刘少喻 行勇刚 陈雄生

2018 年 11 月 21 日 November 21, 2018

厦门国际会展中心 C 区五层多功能 II

Banquet Hall II, 5/F, Xiamen International Conference & Exhibition Center

07:40-08:00		AOSpine Advanced Symposium – COA2018	
07:40-07:45		开幕致辞 Opening Remarks	田伟 TIAN Wei
07:45-07:50		致欢迎词 Welcome Address	邱勇 QIU Yong
07:50-08:00		AOSpine 介绍 AOSpine Introduction	孙宇 SUN Yu
08:00-09:50		<b>第 1 节：复杂颈椎手术并发症的处理与翻修</b> <b>Session 1. Complications of Complex Cervical Surgery &amp; Its Management</b> 主持人：孙宇 袁文 Moderators: SUN Yu, YUAN Wen	
08:00-08:15	CS02B-21-01	疑难病例：颈椎微创术后椎间隙感染 Complex Case: Cervical Spondylodiscitis after Cervical Anterior Minimally Invasive Surgery	盛伟斌 SHENG Wei-Bin
08:15-08:25	CS02B-21-02	主旨演讲：颈椎前路术后椎间隙感染的处理原则 Keynote Speech: Treatment Strategy of Cervical Spondylodiscitis after Cervical Anterior Surgery	李锋 LI Feng
08:25-08:40	CS02B-21-03	疑难病例：CDR 术后严重神经根病 Complex Case: Severe Radiculopathy after Cervical Artificial Disc Replacement	肖嵩华 XIAO Song-Hua
08:40-08:50	CS02B-21-04	主旨演讲：CDR 术后再手术原因分析 Keynote Speech: Reoperation after Cervical Artificial Disc Replacement	孙宇 SUN Yu
08:50-09:05	CS02B-21-05	疑难病例：高椎管侵占率颈椎 OPLL Complex Case: Cervical OPLL with High Occupying Ratio	倪斌 NI Bin
09:05-09:15	CS02B-21-06	主旨演讲：高侵占率颈椎 OPLL 手术入路选择策略 Keynote Speech: Surgical Approach for Cervical OPLL with High Occupying Ratio	袁文 YUAN Wen
09:15-09:30	CS02B-21-07	疑难病例：颈前路术后植骨不融合致严重颈痛 Complex Case: Severe Neck Pain Caused by Pseudarthrosis after Cervical Anterior Surgery	朱庆三 ZHU Qing-San
09:30-09:40	CS02B-21-08	主旨演讲：颈椎前路术后颈痛的处理策略 Keynote speech: Treatment Strategy of Severe Neck Pain after Cervical Anterior Surgery	徐华梓 XU Hua-Zi
09:40-09:50		讨论及总结 Free Discussion & Summary	
09:50-10:10		茶歇 Tea Break	



10:10-12:00

## 第 2 节：复杂腰椎手术并发症的处理与翻修

### Session 2. Complications of Complex Lumbar Surgery & Its Management

主持人：罗卓荆 孙天胜

Moderators: LUO Zhuo-Jing, SUN Tian-Sheng

10:10-10:25	CS02B-21-09	疑难病例：退变滑脱，骨质疏松 Complex Case: Degenerative Spondylolisthesis with Osteoporosis	姜建元 JIANG Jian-Yuan
10:25-10:33	CS02B-21-10	主旨演讲：那些失败的退变性腰椎侧凸手术需要再次翻修手术？ Keynote Speech: Which Failed Surgery for Degenerative Lumbar Scoliosis Should be Revised Surgically?	邱勇 QIU Yong
10:33-10:48	CS02B-21-11	疑难病例：退变性侧弯，长节段固定 Complex Case: Degenerative Lumbar Scoliosis with Long Segmental Fixation	罗卓荆 LUO Zhuo-Jing
10:48-10:56	CS02B-21-12	主旨演讲：个体化矫形的意义 Keynote Speech: The Meaning of Individual Designed Correction	陈仲强 CHEN Zhong-Qiang
10:56-11:11	CS02B-21-13	疑难病例：脑脊液漏，合并切口感染 Complex Case: Cerebrospinal Fluid Leakage with the Wound Infection	宋跃明 SONG Yue-Ming
11:11-11:19	CS02B-21-14	主旨演讲：不同的防治技术的询证医学结果 Keynote Speech: Evidenced Based Outcomes of Different Prevent and Control Techniques	海涌 HAI Yong
11:19-11:34	CS02B-21-15	疑难病例：OLIF 术后融合器下沉，失稳 Complex Case: Cage Subsidence and Instability after OLIF	梁裕 LIANG Yu
11:34-11:42	CS02B-21-16	主旨演讲：OLIF 并发症的预防与处理 Keynote Speech: Prevention and Management of OLIF Complications	叶晓健 YE Xiao-Jian
11:42-11:52	CS02B-21-17	机器人辅助腰椎侧前方入路治疗腰椎退行性疾病 Robot Assisted Anterior to Psoas Muscle Approach Surgery for Lumbar Degenerative Diseases	何达 HE Da
11:52-12:00	讨论及总结 Free Discussion & Summary		
12:00-13:30	COA2018 开幕式 Opening Ceremony		

13:30-15:20

## 第 3 节：脊柱畸形

### Session 3. Spine Deformity

主持人：邱勇 王冰

Moderators: QIU Yong, WANG Bing

13:30-13:45	CS02B-21-18	成人脊柱畸形手术失败的翻修 Revision Surgery for Failed Adult Spinal Deformity Surgery	Han Jo Kim
13:45-13:50	讨论 Discussion		
13:50-14:00	CS02B-21-19	多发半椎体畸形哪些半椎体需要切除？ Which Hemivertebra Need Resection in Multiple Hemivertebrae Deformity?	郝定均 HAO Ding-Jun

14:00-14:10	CS02B-21-20	半椎体所致脊柱畸形手术失败：原因及处理 Failure of Primary Surgery for Congenital Hemivertebra Deformity: Causes and Management	朱泽章 ZHU Ze-Zhang
14:10-14:20	CS02B-21-21	Ponte 截骨临床运用 Clinical Application of Ponte Osteotomy	沈建雄 SHEN Jian-Xiong
14:20-14:30	CS02B-21-22	HGT 在复杂重度脊柱畸形治疗中的价值 HGT in The Treatment of Complex Severe Spinal Deformity	郑召民 ZHENG Zhao-Min
14:30-14:40	CS02B-21-23	退行性脊柱侧后凸畸形矫形：我们需要力线还是平衡？ Balance is Important than Alignment in ASD Patients	王征 WANG Zheng
14:40-14:50	CS02B-21-24	SVA 大于 50mm 是老年患者脊柱矢状位失平衡的标准吗？ Is SVA Greater than 50mm a Standard for Sagittal Imbalance in Elderly Patients?	李危石 LI Wei-Shi
14:50-15:05	CS02B-21-25	病例讨论 Case Discussion	钱邦平 QIAN Bang-Ping
15:05-15:20	CS02B-21-26	病例讨论 Case Discussion	马晓生 MA Xiao-Sheng
15:20-15:35		茶歇 Tea Break	

15:35-17:30

### 第 4 节：脊柱肿瘤

#### Session 4. Spine Tumor

主持人：刘忠军 王臻

Moderators: LIU Zhong-Jun, WANG Zhen

15:35-15:50	CS02B-21-27	脊柱肿瘤的外科分期及临床意义 Surgical Staging & Clinical Value of Spine Tumor	王臻 WANG Zhen
15:50-16:05	CS02B-21-28	颈椎肿瘤的全脊椎切除：指征与相关技术 Indications & Techniques of Cervical Spondylectomy	刘忠军 LIU Zhong-Jun
16:05-16:20	CS02B-21-29	胸腰椎肿瘤的全脊椎切除：指征与相关技术 Indications & Techniques of Thoracolumbar Spondylectomy	肖建如 XIAO Jian-Ru
16:20-16:35	CS02B-21-30	脊柱转移性肿瘤：手术指征与综合性治疗 Surgical Indications & Treatment Principles of Metastatic Tumors of The Spine	沈慧勇 SHEN Hui-Yong
16:35-17:00	CS02B-21-31	病例讨论 Case Discussion	董健 DONG Jian
17:00-17:25	CS02B-21-32	病例讨论 Case Discussion	韦峰 WEI Feng
17:25-17:30		闭幕式 Closing Remarks	邱勇 QIU Yong
17:25-17:30		闭幕式 Closing Remarks	孙宇 SUN Yu

2018 年 11 月 22 日 November 22, 2018

厦门国际会展中心 C 区五层多功能 II

Banquet Hall II, 5/F, Xiamen International Conference & Exhibition Center

08:00-09:55

颈椎创伤 A

主持人:  
孙天胜 郝定均 洪毅

Moderators:

SUN Tian-Sheng, HAO Ding-Jun, HONG Yi

08:00-08:10	GS02B-22-01	下颈椎骨折的手术入路选择策略及疗效分析	孙天胜
08:10-08:15	FP02B-22-01	对于 SLIC 评分 =4 分的无骨折脱位型颈髓损伤患者, 该如何选择治疗方式	程道林
08:15-08:20	FP02B-22-02	早期前路手术治疗下颈椎严重骨折脱位并脊髓损伤 46 例的临床分析	林效宗
08:20-08:25	FP02B-22-03	单纯前路“按压撬拨复位法”加 ACDF 治疗伴关节突交锁的下颈椎骨折脱位: 下颈椎骨折脱位是否需要后路解锁?	宋宗让
08:25-08:30	FP02B-22-04	下颈椎骨折中采用徒手椎弓根置钉方法的准确性与安全性研究	熊伟
08:30-08:35	FP02B-22-05	无颈髓损伤的重度颈椎骨折脱位的临床治疗策略	刘鹏
08:35-08:40	FP02B-22-06	无骨折脱位的急性创伤性(颈)中央脊髓损伤综合征患者远端运动神经兴奋性评估及早期手术治疗有效性分析	郑超君
08:40-08:45	FP02B-22-07	关于颈椎 MRI 髓内高信号影的外科治疗体会	姜运铎
08:45-08:50	FP02B-22-08	创伤性颈脊髓损伤程度与预后指标相关性探讨	洪毅
08:50-08:55	FP02B-22-09	颈椎单开门治疗无脱位的颈椎过伸性损伤术后神经功能恢复的影响因素	宇洪浩
08:55-09:00	FP02B-22-10	ABCD 分类在指导无骨折脱位型颈髓损伤诊疗方面的应用	程道林
09:00-09:05	FP02B-22-11	自锁定式零切迹椎间融合器与钢板加融合器 在治疗无骨折脱位型颈髓损伤中的疗效比较	鲍卫国
09:05-09:10	FP02B-22-12	颈椎后路单开门椎管成形术联合或不联合局部侧块螺钉内固定融合手术治疗颈脊髓损伤伴多节段椎管狭窄的回顾性研究	张桦
09:10-09:15	FP02B-22-13	Hangman 骨折后路置钉术中经口解剖型顶棒的设计及对咽后壁软组织的影响	周虹羽
09:15-09:20	FP02B-22-14	无骨折脱位型颈髓损伤颈前路手术与保守治疗的疗效对比	徐峰
09:20-09:25	FP02B-22-15	下颌下入路手术治疗 Hangman 骨折的解剖与临床应用	王建喜
09:25-09:30	FP02B-22-16	探讨全麻下经口咽手法复位联合头颈胸支具治疗儿童急性创伤性寰枢椎脱位的临床疗效。	姚浩群
09:30-09:35	FP02B-22-17	颈椎前路复位后路椎弓根螺钉加强固定治疗伴有双侧关节突损伤的颈椎脱位	李野
09:35-09:55		讨论 Discussion	
09:55-10:05		茶歇 Tea Break	

10:05-12:00

## 胸腰椎创伤 A

主持人:  
吕国华 宋洁富 殷国勇

Moderators:  
LYU Guo-Hua, SONG Jie-Fu, YIN Guo-Yong

10:05-10:15	GS02B-22-02	创伤性马尾神经硬膜疝的诊断和治疗	贺宝荣
10:15-10:23	GS02B-22-03	The fates of pedicle screws and functional outcomes in a geriatric population following polymethylmethacrylate augmentation fixation for the osteoporotic thoracolumbar and lumbar burst fractures with mean ninety five month follow-up	林希贤 LIN, HIS-HSIEN
10:23-10:28	FP02B-22-18	胸腰椎爆裂骨折短节段经伤椎内固定术后再发后凸畸形的危险因素分析	孙祥耀
10:28-10:33	FP02B-22-19	椎体扩张器植骨结合微创置钉治疗胸腰椎骨折的早期临床疗效	殷国勇
10:33-10:38	FP02B-22-20	导航下精确控制骨折间隙骨水泥注射治疗骨质疏松性胸腰椎骨折	王仲伟
10:38-10:43	FP02B-22-21	胸腰段爆裂性骨折行后路短节段内固定术拔钉后再发后凸畸形的危险因素	陈教想
10:43-10:48	FP02B-22-22	钉棒预弯弧度对胸腰椎骨折术后的影响分析	唐强
10:48-10:53	FP02B-22-23	载荷分享分类结合脊髓造影在胸腰椎爆裂骨折术中应用分析	丁金勇
10:53-10:58	FP02B-22-24	中国青年腰椎峡部裂 CT 测量及分型	关凯
10:58-11:03	FP02B-22-25	Wiltse 入路在胸腰椎陈旧性骨折后凸畸形四级截骨治疗中的应用	陈文坚
11:03-11:08	FP02B-22-26	重复经皮椎体成形术治疗初次椎体成形术节段再发疼痛的研究	冉波
11:08-11:13	FP02B-22-27	使用磁共振成像评价椎间盘损伤对预测不稳定胸腰椎损伤术后的后凸畸形的价值	刘恺
11:13-11:18	FP02B-22-28	单侧与双侧经皮后凸成形术治疗高龄骨质疏松性椎体压缩性骨折的疗效对比	吕南宁
11:18-11:23	FP02B-22-29	胸腰椎爆裂骨折术后椎体“空壳”体积变化的相关因素分析	宋文慧
11:23-12:28	FP02B-22-30	胸腰椎爆裂性骨折术后隐性失血的相关因素分析	尹萌辰
11:28-11:33	FP02B-22-31	经单侧椎弓根椎体次全切除截骨矫形术治疗陈旧性胸腰椎骨折伴后凸畸形	张锴
11:33-11:38	FP02B-22-32	胸腰椎过伸骨折合并弥漫性特发性骨肥厚症的临床研究	刘仲凯
11:38-11:43	FP02B-22-33	强直性脊柱炎患者脊柱骨折类型分析及临床特点分析	郭建伟
11:43-11:48	FP02B-22-34	Kummell 病治疗方法选择的思考: 骨水泥强化还是内固定?	薛峰
11:48-11:53	FP02B-22-35	53 例强直性脊柱炎合并脊柱骨折的受伤机制及损伤特点分析	修鹏
11:53-12:00	讨论 Discussion		
12:00-13:30	午餐 / 卫星会 Lunch & Satellite Symposium		

13:30-15:25

## 脊柱畸形 1A

主持人:  
仇建国 宋跃明 钱邦平

Moderators:  
ZHANG Jian-guo, SONG Yue-Ming, QIAN Bang-Ping

13:30-13:40	GS02B-22-04	三柱截骨治疗颈胸段 (C7/T1) 先天性脊柱畸形的疗效与并发症	仇建国
-------------	-------------	----------------------------------	-----

13:40-13:48	GS02B-22-05	Current issues in scoliosis surgery- correction strategy, implant density, curve correction, sagittal alignment and SRS22 outcome analysis.	吴建华 Bobby, Kin-Wah NG
13:48-13:56	GS02B-22-06	青少年原发性脊椎侧弯术后临近节椎间盘退变危险因子的影像分析: 十年长期追踪报告 Current issues in scoliosis surgery- correction strategy, implant density, curve correction, sagittal alignment and SRS22 outcome analysis.	姚又诚 YAO, YU-CHENG
13:56-14:01	FP02B-22-36	单节段 PSO 矫正强直性脊柱炎胸腰椎后凸畸形: 什么是理想的矢状面重建目标?	钱邦平
14:01-14:06	FP02B-22-37	颈前路经椎间隙后缘截骨治疗退变性僵硬型颈椎后凸畸形	崔维
14:06-14:11	FP02B-22-38	后路内固定矫形术治疗非退行性脊柱侧凸术后呼吸系统并发症的危险因素分析	王云生
14:11-14:16	FP02B-22-39	When vertebral column resections is encountering the intraoperative neuromonitoring alerts during severe spinal deformity surgery	王树杰
14:16-14:21	FP02B-22-40	脊柱侧凸合并脊髓空洞症的临床特征及一期矫形术后 2 年以上随访研究	张苡齐
14:21-14:26	FP02B-22-41	脊柱截骨矫形神经并发症风险因素的回溯性分析	初同伟
14:26-14:31	FP02B-22-42	重度僵硬型脊柱侧凸的手术治疗: 特发性侧凸与脊髓空洞源性侧凸的病例匹配对照研究	周春光
14:31-14:36	FP02B-22-43	Selecting the LSTV as the Lower Instrumented Vertebra in the Treatment of Lenke Types 1A and 2A Adolescent Idiopathic Scoliosis -A Minimal 3-year Follow-Up	白锦毅
14:36-14:41	FP02B-22-44	Spontaneous adjustment of the pelvic axial rotation following selective posterior thoracolumbar/lumbar curve correction in patients with Lenke type 5C adolescent idiopathic scoliosis	周潇逸
14:41-14:46	FP02B-22-45	强直性脊柱炎胸腰椎后凸畸形截骨矫形术后近端交界性后凸的危险因素及表现形式	赵师州
14:46-14:51	FP02B-22-46	扩大的经椎弓根椎体楔形截骨 (E-PSO) 技术治疗先天性重度胸椎角状后凸畸形	张宏其
14:51-14:56	FP02B-22-47	马凡综合征合并脊柱侧后凸畸形的手术治疗	王孝宾
14:56-15:01	FP02B-22-48	强直性脊柱炎后凸畸形矫形术后骨盆倾斜角的变化及分析	赵永飞
15:01-15:06	FP02B-22-49	重度脊柱畸形翻修截骨术中神经监测变化的危险因素研究	张乐乐
15:06-15:25		讨论 Discussion	
15:25-15:35		茶歇 Tea Break	

15:35-18:00

## 脊柱畸形 2A

主持人:  
邱勇 李淳德 夏磊

Moderators:  
QIU Yong, LI Chun-De, XIA Lei

15:35-15:45	GS02B-22-07	SRS-Schwab 四级截骨术在 I 型先天性脊柱后凸畸形矫形手术中的应用研究	邱勇
-------------	-------------	--	----



15:45-15:53	GS02B-22-08	A Novel Expandable Titanium Kyphoplasty Implant with Better Height Restoration & Greater Kyphosis Correction	徐少克 Shao-Keh Hsu
15:53-16:01	GS02B-22-09	Magnetically Controlled Growth Rods for Early Onset Scoliosis	Sashin Ahuja
16:01-16:06	FP02B-22-50	截骨矫形结合骶 2 侧块 - 髂骨螺钉 (S2AI 螺钉)、长节段固定治疗 Lenke-Silva VI 型退行性脊柱侧凸的短期疗效和早期并发症	郑毅全
16:06-16:11	FP02B-22-51	Complications after spinal deformity correction surgery in Marfan syndrome scoliosis patients	Bin Yu
16:11-16:16	FP02B-22-52	一期后路选择性置钉矫形、固定融合术治疗 Lenke1 型 AIS 的内固定相关并发症及处理策略	郑燕平
16:16-16:21	FP02B-22-53	Apical Vertebrae Manipulation in Dual Growing Rod Technique -A New Method to Improve and Maintain Major Curve Correction	杨阳
16:21-16:26	FP02B-22-54	重度胸椎畸形 PVCR 矫形: 是否需要前柱支撑?	杨军林
16:26-16:31	FP02B-22-55	"Skipping" posterior hemivertebra resection with short segmental fusion for congenital scolioskyphosis due to 2 nonadjacent fully segmented hemivertebras	王升儒
16:31-16:36	FP02B-22-56	顶椎楔形截骨矫治成人僵硬型脊柱侧后凸畸形并发症分析及其防治	杨操
16:36-16:41	FP02B-22-57	一期后路全脊椎截骨术 (PVCR) 治疗严重脊柱畸形术后 30 d 非计划再手术的原因及处理措施.	吴继功
16:41-16:46	FP02B-22-58	后路一期矫正复位内固定术治疗枕颈畸形随访研究	田野
16:46-16:51	FP02B-22-59	青少年特发性脊柱侧凸患者父母的心理健康状况调查	王海
16:51-16:56	FP02B-22-60	滑动生长棒在早发性脊柱侧凸中的应用	夏磊
16:56-17:01	FP02B-22-61	Comparison of surgical treatment outcomes of scoliosis associated with intraspinal abnormalities without neurologic symptoms and adolescent idiopathic scoliosis	刘景伟
17:01-17:06	FP02B-22-62	卧位与站立位放射学检查对于脊柱后凸柔韧性的评估	孟祥龙
17:06-17:11	FP02B-22-63	脊柱手术如何恢复适当的腰椎前凸	李淳德
17:11-17:16	FP02B-22-64	Coronal imbalance in adult spinal deformity following posterior spinal fusion with instrument: A related parameters analysis	王征
17:16-17:21	FP02B-22-65	成人退行性脊柱侧凸的手术融合节段及并发症分析	黄东生
17:21-17:26	FP02B-22-66	各级截骨	杨欣建
17:26-17:31	FP02B-22-67	重度脊柱侧弯合并无症状椎管内异常患者的手术方式选择	康南
17:31-17:36	FP02B-22-68	近端固定椎冠状位水平化在腰骶段先天脊柱畸形 手术治疗中的意义	郭超峰
17:36-18:00		讨论 Discussion	

2018 年 11 月 23 日 November 23 2018

厦门国际会展中心 C 区五层多功能 II

Banquet Hall II, 5/F, Xiamen International Conference & Exhibition Center

08:00-09:55

上颈椎疾患 A

主持人:  
夏虹 刘忠军 陈亮

Moderators:

XIA Hong, LIU Zhong-Jun, CHEN Liang

08:00-08:10	GS02B-23-01	基于上颈椎疾患治疗的相关研究及创新	夏虹
08:18-08:23	FP02B-23-01	寰枢关节植骨能提高后路枕颈融合术中自体髂骨的融合率吗? 一项随访 2 年的回顾性、病例对照研究	杨俊松
08:23-08:28	FP02B-23-02	保留寰枢椎功能的前路内固定治疗枢椎多部分骨折	蔡贤华
08:28-08:33	FP02B-23-03	枕骨切线角协助后路枕骨髁螺钉置钉的可行性研究	娄桢祺
08:33-08:38	FP02B-23-04	枕颈倾斜角: 新的枕颈位置关系的影像学参数	唐冲
08:38-08:43	FP02B-23-05	经口松解、后路融合治疗难复性颅底凹陷术后内固定松动的原因分析	贺瑞
08:43-08:48	FP02B-23-06	寰枢椎脱位合并颈椎后纵韧带骨化症的手术疗效分析	李浩
08:48-08:53	FP02B-23-07	枕颈角对枕颈融合术后吞咽困难影响的模拟实验研究	孟阳
08:53-08:58	FP02B-23-08	寰枢椎后路强力复位钉棒系统的研制与临床应用	马向阳
08:58-09:03	FP02B-23-09	术前 CT 三维影像评估在上颈椎伤病手术中的意义	刘昊川
09:03-09:08	FP02B-23-10	Computed Tomographic Morphometric Analysis of Lateral Inclination C1 Pedicle Screw for Atlantoaxial Instability Patients with a Narrow C1 Posterior Arch	王欢
09:08-09:13	FP02B-23-11	寰椎骨折治疗决策中寰椎横韧带损伤评估方法的准确性	刘鹏
09:13-09:18	FP02B-23-12	前路枕颈重建新技术——经前路枕骨髁螺钉钢板系统的可行性研究	马维虎
09:18-09:23	FP02B-23-13	一期前路经颈咽后入路松解和后路复位治疗不可复性寰枢椎脱位	徐勇
09:23-09:28	FP02B-23-14	上颈椎结核临床特点与治疗方法的选择	买尔旦·买买提
09:28-09:33	FP02B-23-15	上颈椎后路固定植骨术后发生不融合的原因分析	梅伟
09:33-09:38	FP02B-23-16	寰枢关节脱位患者 CT 检查显示骨性融合的分型和治疗选择	王向阳
09:38-09:43	FP02B-23-17	探讨寰枢椎脱位术后 CMA 的改变与临床疗效及下颈椎曲度变化的相关性	姚浩群
09:43-09:48	FP02B-23-18	一种新的颈椎畸形: 颈 2/3 发育不良合并颈椎后凸及寰枢椎脱位	艾福志
09:48-09:55		讨论 Discussion	
09:55-10:05		茶歇 Tea Break	

10:05-12:00

## 脊柱肿瘤感染 A

主持人:

刘晓光 初同伟 陈宣维

Moderators:

LIU Xiao-Guang, CHU Tong-Wei, CHEN Xuan-Wei

10:05-10:15	GS02B-23-02	胸腰椎转移瘤姑息性手术治疗效果及预后分析	刘晓光
10:15-10:23	GS02B-23-03	胸腰椎感染治疗策略	林东仪 LIN, TUNG-YI
10:23-10:28	FP02B-23-19	复发性脊柱肿瘤全脊椎切除的手术策略	黄霖
10:28-10:33	FP02B-23-20	按 WBB 规划的整块切除手术治疗胸腰椎肿瘤	韦峰
10:33-10:38	FP02B-23-21	胸腰椎恶性肿瘤一期后路 En Bloc 全脊椎切除重建术后钛网和人工椎体沉降的比较	董健
10:38-10:43	FP02B-23-22	The complex surgical treatment of CII vertebral body tumors	Banczerowski Péter Attila
10:43-10:48	FP02B-23-23	基于增材制造的个性化人工椎体植入物的设计及临床疗效观察	李锋
10:48-10:53	FP02B-23-24	脊柱结核手术指征与远期个体化治疗效果	马远征
10:53-10:58	FP02B-23-25	腰椎布氏菌性脊柱炎影像与病理观察	张强
10:58-11:03	FP02B-23-26	后路全椎体切除治疗严重陈旧性结核性后凸畸形的临床疗效及神经并发症分析	华文彬
11:03-11:08	FP02B-23-27	单纯前路与后路病灶清除、植骨融合内固定治疗胸腰椎结核的前瞻性队列研究 -- 至少 2 年以上随访结果	周强
11:08-11:13	FP02B-23-28	脊柱结核经前后路结核病灶清除的疗效对比	初同伟
11:13-11:18	FP02B-23-29	布氏杆菌性脊柱炎影像学分型与治疗方案选择	蓝旭
11:18-11:23	FP02B-23-30	微创通道下腰椎侧前方手术入路在脊柱感染中的应用	王向阳
11:23-11:28	FP02B-23-31	脊柱硬膜下肿瘤后路手术脑脊液漏深筋膜下引流时间的临床研究——基于泊肃叶定律	黄仕超
11:28-11:33	FP02B-23-32	达芬奇机器人辅助腹膜外内镜治疗化脓性腰椎间盘炎	唐勇
11:33-11:38	FP02B-23-33	颈椎后路术后浅部切口感染的发生规律与风险因素分析	梁磊
11:38-11:43	FP02B-23-34	后路截骨、悬臂梁技术 + 牵引矫正联合前路植骨融合治疗重度结核性胸腰椎后凸畸形	牙克甫·阿不力孜
11:43-11:48	FP02B-23-35	后路固定联合侧前方入路病灶清除并一期自体肋骨植骨术治疗胸椎结核	刘京升
11:48-12:00		讨论 Discussion	
12:00-13:30		午餐 / 卫星会 Lunch & Satellite Symposium	

13:30-15:30

## 病例讨论

主持人:

马华松 朱泽章 陈允震

Moderators:

MA Hua-Song, ZHU Ze-Zhang, CHEN Yun-Zhen

13:30-14:00	C02B-23-01	陈旧性齿突骨折手术治疗	张涛
14:00-14:30	C02B-23-02	胸腰椎骨科病例	贺宝荣
14:30-15:00	C02B-23-03	颈椎畸形矫形策略选择	刘宝戈
15:00-15:30	C02B-23-04	上颈椎病例讨论	黄大耿

讨论嘉宾: 陆声 马迅 苗军 钱邦平 阮狄克 盛伟斌 史建刚 孙宇 王欢 袁强 戈朝晖 李明

15:30-17:00

病例讨论

主持人:

张雪松 张忠民 郑召民

Moderators:

ZHANG Xue-Song, ZHANG Zhong-Min, ZHENG

ZHAO-Min

---

15:30-16:00	C02B-23-05	一例腰椎邻椎病的机器人辅助微创治疗	刘亚军
16:00-16:30	C02B-23-06	颈椎肿瘤	马迅
16:30-17:00	C02B-23-07	儿童胸腰段脊柱结核并后凸畸形的手术治疗	张宏其

讨论嘉宾: 王哲 夏磊 徐建广 杨操 杨群 殷国勇 张宏其 仇建国 赵宇 朱庆三 徐荣明

2018 年 11 月 24 日 November 24 2018

厦门国际会展中心 C 区五层多功能 II

Banquet Hall II, 5/F, Xiamen International Conference & Exhibition Center

08:00-10:05

大师讲坛 - 脊柱

主持人:

田伟 郝定均 范顺武

Moderators:

TIAN Wei, HAO Ding-Jun, FAN Shun-Wu

08:00-08:05

致辞

08:05-08:45

GS02B-24-01

胸腰椎侧前方入路手术的历史、现状和发展

Yutaka Nohara

翻译 /Translators: 韦祎 WEI Yi

08:45-09:25

GS02B-24-02

骶髂螺钉固定手术的历史、现状和发展

Khaled M. Kebaish

翻译 /Translators:

胡子昂 HU Zi-Ang

09:25-10:05

GS02B-24-03

脊柱椎间孔镜手术的历史、现状和发展

Harhangi, B. Sanjay

翻译: 吴炳轩

Translators: WU Bing-Xuan



2018 年 11 月 22 日 November 22, 2018

厦门国际会展中心 C 区四层 402 会议室

402 Meeting Room, 4/F, Xiamen International Conference & Exhibition Center

08:00-09:55

颈椎退变 B

主持人：  
罗卓荆 孙宇 雷伟

Moderators:

LUO Zhuo-Jing, SUN Yu, LEI Wei

08:00-08:10	GS02C-22-01	颈椎人工间盘置换术的长期随访	刘波
08:10-08:14	FP02C-22-01	颈椎间盘置换术与颈椎间盘切除植骨融合术对相邻节段病变的详细参数研究—随机对照研究 META 分析	董亮
08:14-08:18	FP02C-22-02	杂交手术在多节段颈椎病治疗中的应用	张莹
08:18-08:22	FP02C-22-03	多模式神经电生理监测在颈椎后路椎板成形术中预防神经损伤的应用研究	常花
08:22-08:26	FP02C-22-04	颈椎后路减压限度与减压范围的关系	刁垠泽
08:26-08:30	FP02C-22-05	Comparison of paravertebral ossification progression in the operative, adjacent, and non-adjacent levels after artificial cervical disc replacement: a 7-year follow-up	曾成
08:30-08:34	FP02C-22-06	ROI-C 自锁定颈椎前路椎间融合系统与传统融合器钛板内固定系统治疗颈椎退变性椎间盘疾病的中长期疗效比较	周健
08:34-08:38	FP02C-22-07	颈椎椎管成型术治疗颈椎管狭窄症长期疗效报告	蒋继乐
08:38-08:42	FP02C-22-08	Is the behavior of disc replacement adjacent to fusion affected by the location of the fused level in hybrid surgery?	吴廷奎
08:42-08:46	FP02C-22-09	Hybrid 治疗多节段颈椎退行性疾病的临床疗效研究	彭超
08:46-08:50	FP02C-22-10	高选择性颈椎椎板成形术临床疗效及其对矢状位曲度的影响	高兴帅
08:50-08:54	FP02C-22-11	颈椎椎间孔外韧带的解剖学观测及其临床意义	史本超
08:54-08:58	FP02C-22-12	颈前路椎体次全切钛网植骨内固定术 (ACCF) 和颈前路椎间盘切除融合术 (ACDF) 用于治疗双节段的脊髓型颈椎病的术后矢状面平衡参数变化及轴性症状的发生率的比较	张一健
08:58-09:02	FP02C-22-13	Risk factors of cage subsidence in patients with OPLL after ACDF	王林峰
09:02-09:06	FP02C-22-14	超声骨刀在颈椎后路单开门椎管扩大成型术中应用的安全性和有效性评价	李彦
09:06-09:10	FP02C-22-15	保留单侧 ( 门轴侧 ) 颈后伸肌群的颈椎单开门椎板成形术在多节段颈脊髓病中的应用	郭谦
09:10-09:14	FP02C-22-16	快速成型个性化导航模板辅助颈椎椎弓根螺钉置入的实验研究	朱耀辉
09:14-09:18	FP02C-22-17	短钢板及斜向置钉的 ACCF 的临床疗效分析	陈佳海
09:18-09:22	FP02C-22-18	颈前路手术加速康复中我们应关注什么	张志成
09:22-09:26	FP02C-22-19	术前术中颅骨牵引下一期颈前路手术治疗重度颈椎后凸畸形	沈晓龙
09:26-09:30	FP02C-22-20	运用超声骨刀治疗延续到颈 2 椎体后方的后纵韧带骨化症的初步疗效分析	余文超

09:30-09:34	FP02C-22-21	颈椎后路钉棒内固定联合丝线悬吊单开门椎板成形术治疗无骨折脱位型颈髓损伤的临床疗效分析	蒋军
09:34-09:38	FP02C-22-22	依据影像学测量的平山病患者颈椎曲度不良再认识	邹飞
09:38-09:55	讨论 Discussion		
09:55-10:05	茶歇 Tea Break		

10:05-12:00

## 胸腰椎退变 B

主持人:  
沈慧勇 陈伯华 李方财

Moderators:  
SHEN Hui-Yong, CHEN Bo-Hua, LI Fang-Cai

10:05-10:15	GS02C-22-02	“孔镜时代”，腰椎融合指征的理性思考	姜建元
10:15-10:19	FP02C-22-23	腰椎翻修术并发脑脊液漏的原因分析及防治：一项 5 年的回顾性病例分析	黄研生
10:19-10:23	FP02C-22-24	多棒固定技术在退行性脊柱侧弯中的应用	郭继东
10:23-10:27	FP02C-22-25	退变性腰椎侧凸矫行必须融合到腰 5 或骶 1 吗？	白雪东
10:27-10:31	FP02C-22-26	腰椎融合固定术后近端相邻节段退变的生物力学研究	姜帅
10:31-10:35	FP02C-22-27	OLIF 应用于腰椎退变手术早期并发症分析	桑宏勋
10:35-10:39	FP02C-22-28	Berjano 分型在腰椎退变性节段疾病合并退变性侧弯治疗中的临床应用及疗效分析	高昂
10:39-10:43	FP02C-22-29	双节段双侧峡部裂型腰椎滑脱的手术治疗	邢文华
10:43-10:47	FP02C-22-30	皮质骨螺钉中线固定及融合技术在临床上的应用分析	张世浩
10:47-10:51	FP02C-22-31	标准正位引导下的椎弓根钉植入技术	张为
10:51-10:55	FP02C-22-32	腰椎退行性滑脱的治疗选择争议：单纯减压还是减压融合？	陈子豪
10:55-10:59	FP02C-22-33	经斜外侧入路椎间融合术联合前路内固定治疗腰椎管狭窄症合并退变性不稳疗效分析	曾建成
10:59-11:03	FP02C-22-34	腰椎管狭窄症减压融合术后相邻节段退变翻修再融合节段范围生物力学机理探讨	武汉
11:03-11:07	FP02C-22-35	腰椎手术脑脊液漏的预防与处理	沈慧勇
11:07-11:11	FP02C-22-36	斜外侧腰椎椎间融合术间接减压治疗退行性腰椎管狭窄以及其于矢状位平衡的影响	李嘉
11:11-11:15	FP02C-22-37	腰椎棘突间稳定装置的临床应用及随访结果分析	王义生
11:15-11:19	FP02C-22-38	斜外侧椎间融合术治疗盘源性腰痛的临床疗效分析	张帆
11:19-11:23	FP02C-22-39	Comparison of reoperation surgery for post percutaneous endoscopic transforaminal discectomy and Primary open surgery for symptomatic lumbar degenerative disease	梁锦前
11:23-11:27	FP02C-22-40	经侧路腰椎椎间融合术 ( LLIF/OLIF ) 在脊柱再手术中的价值	梁裕
11:27-11:31	FP02C-22-41	经椎体后凸成形术治疗伴或不伴胸腹区放射痛的骨质疏松性椎体压缩性骨折的疗效比较	郑玉
11:31-11:35	FP02C-22-42	退变性腰椎侧弯中使用自锁 lordotic 融合器的 ALIF 后椎体旋转半脱位的影像转归	杭栋华
11:35-11:39	FP02C-22-43	探讨影响胸腰段椎间盘突出致足下垂术后疗效的因素	张招波

11:39-12:00 讨论 Discussion  
 12:00-13:30 午餐 / 卫星会 Lunch & Satellite Symposium

## 13:30-15:25 颈椎创伤 B

主持人:  
 马迅 刘浩 赵宇  
 Moderators:  
 MA Xun, LIU Hao, ZHAO Yu

13:30-13:40	GS02C-22-03	下颈椎损伤手术方式选择	郝定均
13:40-13:44	FP02C-22-44	齿状突合并相邻节段骨折的手术治疗策略	柳超
13:44-13:48	FP02C-22-45	无骨折脱位型颈脊髓损伤手术与保守治疗的疗效对比研究	耿捷
13:48-13:52	FP02C-22-46	前后路联合治疗单节段陈旧性下颈椎骨折脱位的临床研究	潘玉林
13:52-13:56	FP02C-22-47	不典型 Hangman 骨折的分型治疗策略	王清
13:56-14:00	FP02C-22-48	下颈椎损伤 Allen-ferguson 分型和 SLIC 评分系统的可信度及可重复性研究	于圣会
14:00-14:04	FP02C-22-49	下颈椎骨折脱位的早期手术治疗策略	陈向荣
14:04-14:08	FP02C-22-50	前路复位椎间融合内固定治疗 Hangman 骨折的疗效分析	梁凯恒
14:08-14:12	FP02C-22-51	下颈椎骨折手术入路选择策略及疗效分析	张阳
14:12-14:16	FP02C-22-52	中国西北与东北地区 2010—2011 年成人颈椎骨折的流行病学对比分析	李石伦
14:16-14:20	FP02C-22-53	强直性脊柱炎颈椎骨折的不同的手术方法的选择	高梁斌
14:20-14:24	FP02C-22-54	单侧寰枢外侧关节内植骨联合对侧后外侧植骨在后路寰枢椎融合术治疗寰枢椎不稳中的应用	谢梦琦
14:24-14:28	FP02C-22-55	强直性脊柱炎后凸畸形合并颈椎骨折的手术治疗	王红强
14:28-14:32	FP02C-22-56	单轴螺钉在后路寰椎骨折单椎节复位内固定手术中的应用	张银顺
14:32-14:36	FP02C-22-57	强直性脊柱炎 (AS) 颈椎损伤的诊治策略	朱庆三
14:36-14:40	FP02C-22-58	Z 形抬升复位技术与颅骨牵引术复位下颈椎关节突交锁的多中心比较研究	王新家
14:40-14:44	FP02C-22-59	经皮前路枢椎齿状突螺钉内固定术的并发症分析	吴爱娴
14:44-14:48	FP02C-22-60	颈脊髓损伤早期并发呼吸衰竭高危因素分析	安平江
14:48-15:52	FP02C-22-61	MRI 扩散加权成像 (diffusion weighted imaging, DWI) 在急性颈脊髓损伤救治中的应用研究	杨洪昌
14:52-14:56	FP02C-22-62	体感诱发电位对急性脊髓损伤功能判断的监护价值	袁涛
14:56-15:00	FP02C-22-63	全麻下手法牵引闭合复位对下颈椎骨折合并关节突交锁治疗策略的指导	李伟伟
15:00-15:04	FP02C-22-64	Survival in 222 patients with severe cervical spinal cord injury: a 8-year epidemiological survey in western China	刘趁心
15:04-15:08	FP02C-22-65	椎间盘损伤所致的无骨折脱位型颈脊髓损伤的责任节段确定	孙国绍
15:08-15:25		讨论 Discussion	
15:25-15:35		茶歇 Tea Break	

15:35-17:30

## 胸腰椎创伤 B

主持人:  
王以朋 杨惠林 梁裕

Moderators:  
WANG Yi-Peng, YANG Hui-Lin, LIANG Yu

15:35-15:45	GS02C-22-04	胸腰椎骨折复位和固定方法的进展	王欢
15:45-15:49	FP02C-22-66	髓椎重建术治疗不稳定性骶骨骨折并神经损伤的临床疗效	盖景颖
15:49-15:53	FP02C-22-67	辅助短钉棒在胸腰椎严重骨折脱位复位中的应用	马立泰
15:53-15:57	FP02C-22-68	经皮椎弓根螺钉固定与开放椎弓根螺钉固定治疗腰椎骨折的随机对照研究	杨晨
15:57-16:01	FP02C-22-69	脊柱-骨盆矢状位曲度参数对骨质疏松患者胸腰椎压缩性骨折 PVP/pkp 术式选择再发骨折分析	姜福贵
16:01-16:05	FP02C-22-70	后路长节段固定短节段融合治疗胸腰椎骨折脱位疗效分析	赵元廷
16:05-16:09	FP02C-22-71	下腰椎骨折伤椎置钉与否对腰椎生理曲度恢复的影响及临床意义	叶仲奇
16:09-16:13	FP02C-22-72	跨伤椎置钉治疗 A3 型胸腰椎骨折: 影响术后伤椎椎体高度比的相关因素分析	钟德君
16:13-16:17	FP02C-22-73	A3 型胸腰椎爆裂性骨折后路植骨内固定术后骨折愈合特征及其对伤椎稳定性的影响	张军
16:17-16:21	FP02C-22-74	后路经皮椎弓根钉内固定术与经肌间隙椎弓根钉内固定术治疗胸腰椎骨折的比较	涂洪波
16:21-16:25	FP02C-22-75	两种不同术式治疗陈旧性胸腰段后凸畸形的临床分析	王林杰
16:25-16:29	FP02C-22-76	后路手术治疗胸、腰椎骨折时是否融合和融合节段的选择	刘鹏
16:29-16:33	FP02C-22-77	椎弓根螺钉固定并经椎管椎体内植骨治疗 B 型胸腰椎骨折的疗效分析	刘进南
16:33-16:37	FP02C-22-78	胸腰椎骨折术后早期复位失败原因与对策	姚宇
16:37-16:41	FP02C-22-79	短腿低温热塑板支具预防腰椎损伤截瘫患者足下垂的效果观察	闫波
16:41-16:45	FP02C-22-80	3D 显微镜辅助后路全脊椎截骨联合钛网支撑治疗合并神经症状的重度脊柱角状后凸畸形	昌震
16:45-16:49	FP02C-22-81	硬脊膜破裂显微修复术在胸腰椎 C 型骨折中的应用观察	李涛
16:49-16:53	FP02C-22-82	胸腰椎爆裂骨折术后椎管内骨块吸收回纳的相关因素分析	宋文慧
16:53-16:57	FP02C-22-83	手术治疗胸腰椎爆裂骨折致硬脊膜破裂 68 例临床分析	蒋仁伟
16:57-17:01	FP02C-22-84	PKP 治疗骨质疏松性胸腰椎劈裂骨折 (AO A2 型) 的临床及影像学疗效分析	赖欧杰
17:01-17:05	FP02C-22-85	胸腰椎骨折短节段内固定经伤椎置钉与长节段内固定疗效比较	姜永庆
17:05-17:09	FP02C-22-86	经皮椎弓根螺钉短节段固定治疗胸腰椎压缩骨折优于传统后路开放手术吗?	邢泽军
17:09-17:13	FP02C-22-87	经多裂肌间隙入路治疗胸腰椎骨折 21 例	李华道
17:13-17:30		讨论 Discussion	

2018 年 11 月 23 日 November 23 2018

厦门国际会展中心 C 区四层 402 会议室

402 Meeting Room, 4/F, Xiamen International Conference & Exhibition Center

08:00-09:55

脊柱畸形 B

主持人:  
海涌 李明 刘海鹰

Moderators:

HAI Yong, LI Ming, LIU Hai-Ying

08:00-08:10	GS02C-23-01	早发性脊柱侧凸不同生长棒固定方式对邻近节段生物力学的影响	海涌
08:10-08:20	GS02C-23-02	中国脊柱畸形生存质量评价体系的创建与应用	李明
		Establishment and application of evaluation system for HRQL of spinal deformity in China	LI Ming
08:20-08:24	FP02C-23-01	高海拔地区与平原地区早发性脊柱侧凸患者心肺功能和血气分析的对比研究	潘爱星
08:24-08:28	FP02C-23-02	先天性脊柱侧凸合并脊髓纵裂手术治疗病例的临床特点分析	薛旭红
08:28-08:32	FP02C-23-03	中央轴空病合并脊柱侧凸的治疗及恶性高热的预防	宋相建
08:32-08:36	FP02C-23-04	僵硬型颈椎后凸畸形截骨术的临床疗效及对颈椎矢状位序列重建	曹凯
08:36-08:40	FP02C-23-05	Comparison of Syrinx Characteristics in Scoliosis Patients with Chiari Malformation and Idiopathic Syringomyelia	谭海宁
08:40-08:44	FP02C-23-06	重度强直性脊柱炎后凸畸形的截骨设计与手术策略	王红强
08:44-08:48	FP02C-23-07	计算机辅助技术联合个性化 3D 打印导航模板辅助脊柱畸形精准矫形的应用研究	丁焕文
08:48-08:52	FP02C-23-08	青少年发育不良性腰椎滑脱症合并脊柱侧凸的临床分析	郭新虎
08:52-08:56	FP02C-23-09	脊柱 VCR 截骨: 截骨间隙撑开 / 加压的极限	马向阳
08:56-09:00	FP02C-23-10	Lenke5 型特发性脊柱侧凸畸形术后冠状面失衡与下融合椎选择的关系: 端椎和端椎 +1 的对比研究	胡博文
09:00-09:04	FP02C-23-11	后路两种截骨方式治疗陈旧性胸腰段骨折合并后凸畸形的疗效比较	丁文元
09:04-09:08	FP02C-23-12	3D 打印技术在特发性脊柱侧凸支具治疗中的应用	李想
09:08-09:12	FP02C-23-13	腰椎侧前方选择性融合治疗腰椎退变性侧凸的初步疗效	洪正华
09:12-09:16	FP02C-23-14	凹侧胸廓成形术在极重度脊柱侧凸并严重肺功能障碍患者治疗中的作用	梁益建
09:16-09:20	FP02C-23-15	低 PI 值休门氏脊柱后凸畸形患者手术治疗对矢状面平衡的影响	杨明
09:20-09:24	FP02C-23-16	重度僵硬型脊柱侧凸患者肺通气和灌注功能变化	刘立岷
09:24-09:28	FP02C-23-17	前后路联合与单纯后路融合固定治疗神经纤维瘤病营养不良型脊柱侧凸的比较——项 Meta 分析	贾斐
09:28-09:32	FP02C-23-18	Identification of differential miRNAs in bone marrow mesenchymal stem cells from congenital scoliosis patients using microarray analysis	王升儒



09:32-09:36	FP02C-23-19	影像学评估生长棒技术治疗早发型脊柱侧凸对胸廓发育的影响	李亚伟
09:36-09:40	FP02C-23-20	椎弓根螺钉系统对椎体生长发育的影响	张延斌
09:40-09:44	FP02C-23-21	漏斗胸微创矫形手术后获得性脊柱侧弯的诊疗策略：病例报告并文献回顾	孟怡辰
09:44-09:48	FP02C-23-22	成人脊柱畸形三柱截骨术后矫正丢失的危险因素分析	乔军
09:48-09:55		讨论 Discussion	
09:55-10:05		茶歇 Tea Break	

10:05-12:00

上颈椎 B

主持人：  
闫景龙 朱悦 苗军

Moderators:

YAN Jing-Long, ZHU Yue, MIAO Jun

10:05-10:15	GS02C-23-03	颈椎人工椎间盘置换手术适应证的再思考——基于 5-10 年随访病例数据分析	孙宇
10:15-10:19	FP02C-23-23	“六分法”指导椎动脉走行对置入枢椎椎弓根钉的安全性评估	许鹏
10:19-10:23	FP02C-23-24	3D 显微镜下经口寰枢关节松解二期后路内固定治疗难复性寰枢关节脱位	刘屹林
10:23-10:27	FP02C-23-25	影响寰枢椎后路融合术后下颈椎曲度前凸减小的因素分析	刘少强
10:27-10:31	FP02C-23-26	一期颌下咽后入路松解和后路复位固定治疗难复性寰枢关节脱位	任宪锋
10:31-10:35	FP02C-23-27	术前大重量牵引在难复型寰枢椎脱位治疗中的作用	钟德君
10:35-10:39	FP02C-23-28	改良 TARP 手术的 C2 椎弓根置钉法的解剖研究与临床应用	尹庆水
10:39-10:43	FP02C-23-29	难复性寰枢椎脱位后路一期复位短节段固定方案研究	许国华
10:43-10:47	FP02C-23-30	可复性寰枢椎脱位复位术中是否行减压手术——过伸型 MRI 的临床应用研究	董亮
10:47-10:51	FP02C-23-31	前路经寰枢椎关节解剖锁定钛板螺钉内固定系统的可行性及安全性研究	罗青林
10:51-10:55	FP02C-23-32	显微镜辅助下经口松解、后路融合治疗难复性颅底凹陷症的应用研究	贺瑞
10:55-10:59	FP02C-23-33	Posterior Temporary C1-2 Fixation for Three-Part Fracture of the Axis (Odontoid Dens And Hangman Fracture)	刘新宇
10:59-11:03	FP02C-23-34	单纯经后路治疗难复性寰枢椎脱位的疗效评价	吕飞舟
11:03-11:07	FP02C-23-35	Slim-TARP 钢板在儿童寰枢椎手术中的初步临床应用	王建华
11:07-11:11	FP02C-23-36	寰枢椎脱位前路 TARP 手术对口咽部气道的影响及相关因素分析	易红蕾
11:11-11:15	FP02C-23-37	寰枢椎畸形导致骨性斜颈的后路手术	刘团江
11:15-11:19	FP02C-23-38	颅底凹陷症合并寰枢椎脱位患者枕颈角与下颈椎曲度的关系	王晓斐
11:19-11:23	FP02C-23-39	椎动脉变异在上颈椎手术中的风险评估与应对	高坤
11:23-11:27	FP02C-23-40	150 例健康成人枕颈角和后枕颈角影像参数测量及其临床意义	唐超
11:27-11:31	FP02C-23-41	与斜坡螺钉置入相关的颅内解剖结构影像学测量	孔刚刚
11:31-11:35	FP02C-23-42	颅椎区不稳脱位的手术方式比较	王海蛟

11:35-11:39	FP02C-23-43	儿童上颈椎不稳的手术治疗	晏怡果
11:39-11:43	FP02C-23-44	寰椎椎弓根置钉通道的三维测量和分析	朱希田
11:43-12:00	讨论 Discussion		
12:00-13:30	午餐 / 卫星会 Lunch & Satellite Symposium		

13:30-15:00

壁报面对面

主持人:  
张寿 朱庆三 盛伟斌

Moderators:

ZHANG Shou, ZHU Qing-San, SHENG Wei-Bin

13:30-13:33	FP02C-23-45	显微镜下蛛网膜下腔减压、灌洗术治疗脊髓型颈椎临近节段退变病的临床疗效分析	陈国良
13:33-13:36	FP02C-23-46	带骨膜蒂枕骨外板翻转骨瓣在寰枢椎融合术中的应用	晏怡果
13:36-13:39	FP02C-23-47	硬脊膜松解结合椎管扩大成形术治疗后纵韧带骨化导致的脊髓型颈椎病	李玉伟
13:39-13:42	FP02C-23-48	颈椎管狭窄合并巨大椎间盘突出或骨赘的混合型颈椎病的手术治疗	丁坦
13:42-13:45	FP02C-23-49	关于无症状退变性颈脊髓压迫手术时机的临床分析	周少怀
13:45-13:48	FP02C-23-50	Prestige LP 人工颈椎间盘置换术治疗脊髓型颈椎病的疗效观察	叶凯山
13:48-13:51	FP02C-23-51	颈胸段 MRI 矢状位结构在成人慢性颈痛中的临床意义	王栋琪
13:51-13:54	FP02C-23-52	Effect of chewing gum in mild-moderate dysphagia after anterior cervical fusion: a randomized controlled trial	梁国彦
13:54-13:57	FP02C-23-53	Cervical disc arthroplasty for symptomatic cervical disc disease: traditional and Bayesian meta-analysis with trial sequential analysis	阚顺利
13:57-14:00	FP02C-23-54	新型颈椎后路椎管成形桥接融合器 系统内固定的三维运动力学及稳定性测试实验	李浩曦
14:00-14:03	FP02C-23-55	150 例健康成人枕颈角和后枕颈角影像参数测量及其临床意义	唐超
14:03-14:06	FP02C-23-56	中枢运动传导时间改变及其对于远端型颈椎病伴肌肉萎缩患者手内在肌运动功能障碍的影响	郑超君
14:06-14:09	FP02C-23-57	以上肢近端肌萎缩为特征的颈椎病的手术治疗	叶霞
14:09-14:12	FP02C-23-58	60 岁以下颈腰综合征患者一期颈腰椎减压术的临床疗效分析	钟德君
14:12-14:15	FP02C-23-59	不同内固定方式结合峡部植骨治疗腰椎峡部裂的疗效分析	郑燕平
14:15-14:18	FP02C-23-60	老年患者椎体后凸成形术后伤椎再发骨折的相关危险因素分析	李征宇
14:18-14:21	FP02C-23-61	腰椎 PLIF 和 TLIF 手术植入 PEEK 椎间融合器的失误及椎间融合器退出的原因分析及对策	朱庆三
14:21-14:24	FP02C-23-62	MRI 下腰椎退变性疾病患者多裂肌的变化特点	郑燕平
14:24-14:27	FP02C-23-63	腰 5/ 骶 1 椎间盘突出症分型与全内镜下经椎板间隙椎间盘摘除手术入路选择的关系	石超
14:27-14:30	FP02C-23-64	CLIF 技术 - 一种改良型侧方融合技术治疗腰椎滑脱	陈刚
14:30-14:33	FP02C-23-65	多节段的侧方入路腰椎椎间融合术 (LLIF) 是否需要附加内固定装置? 一项基于三维有限元的生物力学研究	刘希麟

14:33-14:36	FP02C-23-66	Comparing minimally invasive transforaminal lumbar interbody fusion and posterior lumbar interbody fusion for spondylolisthesis	张大鹏
14:36-14:39	FP02C-23-67	非融合棘突间固定器不同棘突间撑开高度对植入节段椎间盘及关节突关节应力分布的影响	姚庆强
14:39-14:42	FP02C-23-68	伴交感神经症状颈椎病手术术式选择策略及影响因素分析	贾育松
14:42-15:00	讨论 Discussion		
15:00-15:10	茶歇 Tea Break		

15:10-16:40

壁报面对面

主持人:  
张宏其 陆声 史建刚

Moderators:

ZHANG Shou, ZHU Qing-San, SHENG Wei-Bin

15:10-15:13	FP02C-23-69	超声骨刀可减少胸椎管狭窄症后路手术的术中并发症	黄云飞
15:13-15:16	FP02C-23-70	保留蛛网膜脊髓硬脊膜扩大成形术治疗急性脊髓损伤	郭晓东
15:16-15:19	FP02C-23-71	颈椎过伸性损伤与退变性椎管狭窄相关性的临床研究	王建杰
15:19-15:22	FP02C-23-72	3D 打印人工颈椎与钛网植入内固定术治疗下颈椎骨折的疗效比较	李玉伟
15:22-15:25	FP02C-23-73	比较前、后路两种入路方式对 Hangman 骨折治疗的临床疗效	张静涛
15:25-15:28	FP02C-23-74	后路伤椎短节段固定治疗严重不稳的胸腰椎爆裂性骨折	曾文容
15:28-15:31	FP02C-23-75	前路及后路手术在胸腰椎骨折伴脊髓损伤治疗中的效果比较	李若飞
15:31-15:34	FP02C-23-76	脊柱胸腰段 A 型骨折后路椎弓根螺钉内固定术后远期椎间盘退变的研究	刘德航
15:34-15:37	FP02C-23-77	青少年特发性脊柱侧凸 Adding-on 现象的临床观察与分类	杨长伟
15:37-15:40	FP02C-23-78	退行性脊柱侧弯长节段脊柱骶骨融合终止到 S1: 一种改良的腰骶固定技术	西永明
15:40-15:43	FP02C-23-79	后路 VCD 截骨治疗胸腰段创伤性后凸畸形	谢世明
15:43-15:46	FP02C-23-80	寰枢椎复合骨折不同内固定手术方案的有限元分析	柳超
15:46-15:49	FP02C-23-81	前路椎间盘切除融合术治疗 Hangman 骨折残留畸形的临床观察	李广州
15:49-15:52	FP02C-23-82	后路寰椎钉棒系统内聚复位术治疗开书样 Jefferson 骨折	邢帅
15:52-15:55	FP02C-23-83	枕下三角松解治疗对颈性眩晕症状功能评分及椎动脉血流的影响	刘西纺
15:55-15:58	FP02C-23-84	老年非外伤性椎体压缩骨折危险因素	肖斌
15:58-16:01	FP02C-23-85	4 种手术方式治疗腰骶椎结核的有效性和安全性研究	陈晓钢
16:01-16:04	FP02C-23-86	多裂肌脂肪浸润与腰椎术后感染的相关性探讨	江建明
16:04-16:07	FP02C-23-87	椎间盘内痤疮丙酸杆菌潜伏定植诱导炎症反应	陈哲
16:07-16:10	FP02C-23-88	原发椎间隙感染的诊断与治疗	魏梅洋
16:10-16:13	FP02C-23-89	自锁定式零切迹椎间融合器 (ROI-C) 与钢板加融合器在治疗无骨折脱位型颈髓损伤中的疗效比较	鲍卫国

## 脊柱会场 III - Spine III

16:13-16:16	FP02C-23-90	应用剪切波弹力成像 ( SWE ) 评估退行性颈椎疾病患者的脊髓功能	李祖昌
16:16-16:19	FP02C-23-91	原发性椎间隙感染经椎间孔镜微创清创的价值	姚学东
16:19-16:22	FP02C-23-92	Percutaneous endoscopic retrieval of intraspinal cement leakage: a technical note	楚磊
16:22-16:40		讨论 Discussion	

2018 年 11 月 23 日 November 23, 2018

厦门国际会展中心 C 区四层 401 会议室

401 Meeting Room, 4/F, Xiamen International Conference & Exhibition Center

08:00-09:40

机器人微创 B 第一节

主持人:  
戎利民 蒋电明 王哲

Moderators:

RONG Li-Min, JIANG Dian-Ming, WANG Zhe

08:00-08:10	GS02D-23-01	数字微创脊柱外科技术的发展与展望	周跃
08:10-08:14	FP02D-23-01	完全内镜下神经根型颈椎病的微创治疗	刘阳
08:14-08:18	FP02D-23-02	导航辅助下微创(固定通道)与开放手术治疗单节段腰椎退行性疾病的临床效果比较	李毅力
08:18-08:22	FP02D-23-03	O 臂导航辅助下胸椎管狭窄术中精准干预的临床体会	马晓生
08:22-08:26	FP02D-23-04	可视化椎间孔镜技术治疗腰椎间盘突出症的可行性及安全性观察	吴星火
08:26-08:30	FP02D-23-05	呼吸相关椎体漂移对机器人辅助置钉操作精准性的影响分析	邢帅
08:30-08:34	FP02D-23-06	机器人辅助置钉技术和徒手置钉技术优劣性的荟萃分析: 基于临床随机对照试验的研究	高书涛
08:34-08:38	FP02D-23-07	经皮内镜椎间盘切除术治疗成人脊柱侧弯合并腰椎间盘突出症	贾帅军
08:38-08:42	FP02D-23-08	改良 Jack 椎体扩张器治疗 218 例骨质疏松性椎体压缩性骨折的疗效分析.	殷国勇
08:42-08:46	FP02D-23-09	颈前路逆行椎弓根螺钉技术在颈胸段疾病的应用	谭海涛
08:46-08:50	FP02D-23-10	内镜下可视多锯技术治疗胸椎管黄韧带骨化症	刁文博
08:50-08:54	FP02D-23-11	颈椎后路内镜下 Key-hole 技术治疗神经根型颈椎病近期疗效观察	陈超
08:54-08:58	FP02D-23-12	经皮椎间孔镜手术治疗青少年腰椎间盘突出症 28 例临床分析	余可谊
08:58-09:02	FP02D-23-13	MIS-PA 微创后前联合入路治疗“钳夹型”多节段脊髓型颈椎病	张春霖
09:02-09:06	FP02D-23-14	微创后路椎管减压联合皮质骨螺钉内固定(mis-C)治疗伴骨质疏松的腰椎管狭窄症——近期疗效分析	刘玉增
09:06-09:10	FP02D-23-15	显微镜辅助下颈前路精细化减压治疗单节段脊髓型颈椎病的临床研究	刘鹏飞
09:10-09:14	FP02D-23-16	椎间孔镜下腰椎间盘突出术中颈痛的相关因素分析	蒋毅
09:14-09:18	FP02D-23-17	经皮脊柱内镜治疗伴终板 Modic 改变的腰椎椎间盘突出症的疗效分	李亚伟
09:18-09:22	FP02D-23-18	PE-TLIF 术式与开放 PLIF 术式对多裂肌损伤的对比评价研究	丁一
09:22-09:26	FP02D-23-19	导航及手术机器人在微创脊柱外科手术的应用	戎利民
09:26-09:30	FP02D-23-20	TiRobot 机器人辅助与徒手置入腰椎皮质骨螺钉的对比研究	乐晓峰
09:30-09:40		讨论 Discussion	
09:40-10:00		茶歇 Tea Break	



10:00-12:00

## 机器人微创 B 第二节

主持人:  
何达 刘宝戈 王欢  
Moderators:  
HE Da, LIU Bao-Ge, WANG Huan

10:00-10:10	GS02D-23-02	机器人辅助脊柱侧弯矫形术	郝定均
10:10-10:14	FP02D-23-21	介绍一种脊柱内镜新术式: 经皮椎间孔内口入路保留黄韧带髓核摘除术治疗椎间盘突出症的可行性与临床疗效	马超
10:14-10:18	FP02D-23-22	微创单边固定治疗腰椎退行性病变长期随访	林斌
10:18-10:22	FP02D-23-23	斜外侧椎间融合术 (OLIF) 手术并发症分析	姚学东
10:22-10:26	FP02D-23-24	机器人辅助上颈椎手术的随机对照研究	范明星
10:26-10:30	FP02D-23-25	经皮螺钉内固定结合显微镜下 MIS-TLIF 治疗腰椎退变性疾病	苏锴
10:30-10:34	FP02D-23-26	The effect of percutaneous and open pedicle screw system in the treatment of thoracolumbar fractures	孙佳佳
10:34-10:38	FP02D-23-27	Surgical Outcome of Two-Level Transforaminal Percutaneous Endoscopic Lumbar Discectomy for Far-Migrated Disc Herniation	吴信波
10:38-10:42	FP02D-23-28	PIPELINE 微创通道系统经肌间隙入路治疗单节段腰椎间盘突出症	陈荣生
10:42-10:46	FP02D-23-29	腰椎侧后路微创椎间孔镜术中髓核摘除体积的临床意义	靳宪辉
10:46-10:50	FP02D-23-30	Percutaneous Kyphoplasty for Osteoporotic Vertebral Compression Fractures via Unilateral versus Bilateral Approach: A Meta-analysis	尹鹏
10:50-10:54	FP02D-23-31	Percutaneous Endoscopic Transforaminal Lumbar Discectomy via Eccentric Trepan Foraminoplasty Technology for Unilateral stenosed nerve root canals	邹红军
10:54-10:58	FP02D-23-32	斜外侧椎间融合术 (OLIF) 在腰椎退行性疾病中的应用: Meta 分析	唐冲
10:58-11:02	FP02D-23-33	经椎间孔镜下经椎板间入路单侧入路双侧减压术与传统手术治疗腰椎管狭窄症疗效对比	于彬
11:02-11:06	FP02D-23-34	Clinical evaluation of intervertebral foramen in the treatment of lumbar spinal stenosis by laminar approach	李星晨
11:06-11:10	FP02D-23-35	双通道椎间孔镜技术与传统椎间孔镜技术治疗腰椎间盘突出症的近期疗效比较	陈晓东
11:10-11:14	FP02D-23-36	不同 MRI 影像特征的骨质疏松性椎体压缩骨折的穿刺方式选择: 单侧穿刺与双侧穿刺椎体成形术的疗效比较	靳宇飞
11:14-11:18	FP02D-23-37	后路经皮内镜治疗颈椎间盘突出适应症的选择	林仲可
11:18-11:22	FP02D-23-38	Anterior transcorporeal approach to percutaneous endoscopic cervical discectomy for single-level cervical intervertebral disc herniation: a case series with 2 year follow up.	楚磊
11:22-11:26	FP02D-23-39	Re-assessment system and staged surgical strategy for treatment of severe adult spinal deformity with minimally invasive techniques	徐正宽
11:26-11:30	FP02D-23-40	斜外侧入路腰椎间融合术结合椎体螺钉内固定治疗退变性腰椎滑脱中的应用	杨军

11:30-11:34	FP02D-23-41	O 臂机导航辅助下置入颈椎椎弓根螺钉治疗下颈椎骨折脱位	张凯
11:34-11:38	FP02D-23-42	椎板间孔成形在 PEID 中的临床应用	毛克亚
11:38-11:42	FP02D-23-43	退变性腰椎滑脱的自然病程和内镜治疗策略	马学晓
11:42-12:00	讨论 Discussion		
12:00-13:30	午餐 / 卫星会 Lunch & Satellite Symposium		

13:30-15:25

## 韧带非融合 B

主持人:  
刘波 刘少喻 李利  
Moderators:  
LIU Bo, LIU Shao-Yu, LI Li

13:30-13:40	GS02D-23-03	颈椎骨化性疾病	陈德玉
13:40-13:44	FP02D-23-44	椎管成形术后颈椎曲度变化的研究	张正平
13:44-13:48	FP02D-23-45	关节突关节囊及后路经关节螺钉固定对下颈椎稳定性影响的生物力学研究	苗德超
13:48-13:52	FP02D-23-46	Wallis 棘突间动态稳定系统的长期存留率及再手术情况分析	顾宏林
13:52-13:56	FP02D-23-47	ProDisc-C 与 Mobi-C 人工间盘置换术后 8 年以上随访的疗效评价	刘海鹰
13:56-14:00	FP02D-23-48	Bryan 颈椎人工椎间盘置换术后二次手术: 9 年以上随访结果	赵行斌
14:00-14:04	FP02D-23-49	PLIF + Bioflex 动态稳定系统重塑腰椎滑脱失稳症的中长期随访观察	刘洋
14:04-14:08	FP02D-23-50	三种不同手术方式治疗单节段颈椎病疗效比较: 非融合真的是融合的替代者吗?	祁敏
14:08-14:12	FP02D-23-51	PEEK 棒“杂交”手术治疗腰椎退变性疾病的短期疗效分析	赵耀
14:12-14:16	FP02D-23-52	Zero-P 颈椎椎间融合器置入治疗单节段颈椎间盘突出症的近期疗效分析	陈荣生
14:16-14:20	FP02D-23-53	颈椎下终板形态对 Prestige LP 人工椎间盘置换早期疗效的影响	胡旭
14:20-14:24	FP02D-23-54	Activ-C 颈椎人工椎间盘置换术后的异位骨化现象	王玉强
14:24-14:28	FP02D-23-55	单开门揭盖法治疗胸椎黄韧带骨化症预后的影响因素分析	苑乾
14:28-14:32	FP02D-23-56	基于全基因组测序的胸椎后纵韧带骨化症病因学研究	梁辰
14:32-14:36	FP02D-23-57	ACAF 与椎管成形术在多节段颈椎后纵韧带骨化治疗中的比较	陈宇
14:36-14:40	FP02D-23-58	重度多节段颈椎 OPLL 患者不同手术方式的疗效对比(附 180 例随访报告)	王大为
14:40-14:44	FP02D-23-59	后正中硬膜外入路显微镜下骨化灶切除术治疗胸椎后纵韧带骨化症	张煜辉
14:44-14:48	FP02D-23-60	胸椎管狭窄术中持续神经电生理监测的临床价值分析	孙垂国
14:48-14:52	FP02D-23-61	改良黑川法颈后路双开门手术治疗颈椎后纵韧带骨化症临床疗效	田永昊
14:52-14:56	FP02D-23-62	《颈椎后纵韧带骨化(OPLL)合并胸椎黄韧带骨化症(OLF)的手术治疗策略》	陈鉴权
14:56-15:00	FP02D-23-63	K 线由(-)转(+): 颈椎后路垂直加压技术在 OPLL 中的应用	李雷
15:00-15:04	FP02D-23-64	颈椎后纵韧带骨化症过伸性损伤 27 例手术疗效分析	尹飞
15:04-15:08	FP02D-23-65	胸椎管狭窄症伴硬膜骨化的诊断和治疗	郝永宏

15:08-15:25	讨论 Discussion
15:25-15:35	茶歇 Tea Break

**15:35-17:30 肿瘤感染 B**

**主持人:**  
阮狄克 徐建广 杨群  
**Moderators:**  
**RUAN Di-Ke, XU Jian-Guang, YANG Qun**

15:35-15:45	GS02D-23-04	单纯经后路病灶清除椎体间植骨术治疗脊柱结核的大样本临床研究	张宏其
15:45-15:49	FP02D-23-66	脊柱侵袭性血管瘤治疗方式选择: 附 91 例病例报道	王奔
15:49-15:53	FP02D-23-67	脊柱的骨淋巴瘤: 生存期及预后影响因素	王玉珏
15:53-15:57	FP02D-23-68	Analysis of prognostic factors for survival in patients with primary spinal chordoma using the SEER Registry from 1973 to 2014.	潘越
15:57-16:01	FP02D-23-69	脊柱解剖结构对脊柱肿瘤局部侵袭的屏障作用的影像学观察	杜心如
16:01-16:05	FP02D-23-70	全脊椎切除术治疗腰椎骨巨细胞瘤的手术入路选择	周华
16:05-16:09	FP02D-23-71	前路颈动脉鞘内外联合入路治疗 Toyama 分型 II b 和 III b 型颈段椎管内外哑铃形肿瘤	李学林
16:09-16:13	FP02D-23-72	肺癌脊柱转移预后相关因素分析及三种不同治疗方式的疗效分析	杨思振
16:13-16:17	FP02D-23-73	能否实现对脊柱软骨肉瘤患者中远期生存的精准预测? —— 基于大样本人群建立的多因素生存预测模型	宋科翰
16:17-16:21	FP02D-23-74	易误诊为神经源性肿瘤的胸、腰椎旁软骨肉瘤: 原因分析及再手术技巧	赵剑
16:21-16:25	FP02D-23-75	VSD 及持续引流管负压处理严重脑积液漏的个案报导	熊敏剑
16:25-16:29	FP02D-23-76	腰椎布氏杆菌病脊柱炎与腰椎结核的 CT 及 MRI 鉴别诊断	张雷
16:29-16:33	FP02D-23-77	一期后前路手术治疗儿童胸腰椎结核	王松
16:33-16:37	FP02D-23-78	成人原发性椎间盘炎的诊断和治疗	徐艾强
16:37-16:41	FP02D-23-79	小鼠脊柱结核模型的构建及椎体骨密度改变的初步研究	高琪乐
16:41-16:45	FP02D-23-80	改良横突间入路在原发性腰椎感染外科治疗中应用	瞿东滨
16:45-16:49	FP02D-23-81	The surgical treatment of lower cervical tuberculosis with kyphosis deformity	蓝旭
16:49-16:53	FP02D-23-82	一期后路腰骶重建及腰椎骨盆重建治疗合并骶骨破坏的腰骶椎结核	吴晓亮
16:53-16:57	FP02D-23-83	术后即刻灌洗引流预防免腰椎深部软组织感染的实验研究	武锋
16:57-17:01	FP02D-23-84	耐药脊柱结核的临床分析	秦世炳
17:01-17:05	FP02D-23-85	100 例脊柱结核组织病理学分析	蔡毅
17:05-17:09	FP02D-23-86	脊柱手术中预防性使用万古霉素粉末对术后感染影响的 meta-分析研究	艾克热木江·木合热木
17:09-17:13	FP02D-23-87	胸椎结核经胸病灶清除术对呼吸功能的影响	郭涛
17:13-17:30	讨论 Discussion		

2018年11月21日 November 21, 2018

厦门国际会议中心一层音乐厅

Concert Hall, 1/F, Xiamen International Conference Center

大会主席: Prof. Carsten Perka, 中方主席: 张先龙(感染)周一新(翻修)  
Chairman: Carsten PERKA, ZHANG Xian-Long, ZHOU Yi-Xin

08:00-12:00

章节一: 关节感染

Section 1: PJI

主持人: Akos ZAHAR, Peter STANGENBERG, 张先龙

Moderators: Akos ZAHAR, Peter STANGENBERG, ZHANG Xian-Long

08:00-08:10	ENDO-21-01	开幕词 - 课程主席 Opening Speech by Chinese Chariman	张先龙 ZHANG Xian-Long
08:10-08:25	ENDO-21-02	PJI 分类: 早期感染, 晚期感染及延滞性感染 Early, Late and Delayed Infection-Classificaion	曹力 CAO Li
08:25-08:40	ENDO-21-03	关节周围感染的现有诊断工具 Current Diagnosis Tools of PJI	张文明 ZHANG Xian-Long
08:40-08:55	ENDO-21-04	关节感染带来的挑战 The challenge of PJI	Carsten PERKA
08:55-09:10	ENDO-21-05	抗生素与骨水泥 Antibiotics and Bone Cement	Peter STANGENBERG
09:10-09:25	ENDO-21-06	生物型翻修结合局部抗生素的使用治疗关节感染 Local antibiotic therapy in cementless revision after PJI	Michael MULLER
09:25-09:40	ENDO-21-07	抗菌涂层假体 Antibacterial Implant Coating	Akos ZAHAR
09:40-10:00		茶歇 Tea Break	
10:00-10:15	ENDO-21-08	关节感染翻修为何失败? Why septic revisions fail?	Michael MULLER
10:15-10:30	ENDO-21-09	清创灌洗保假体 - 是否可行? DAIR-still an option?	Carsten PERKA
10:30-10:45	ENDO-21-10	关节感染一期翻修的适应证 Indications for One Stage Revision	Akos ZAHAR
10:45-11:00	ENDO-21-11	关节感染一期翻修成功的技术要点 The technique for successful one stage revision	Peter STANGENBERG
11:00-11:15	ENDO-21-12	关节感染翻修占位器的正确使用 The correct use of spacers in Septic revisions	周勇刚 ZHOU Yong-Gang
11:15-11:30	ENDO-21-13	关节感染二期翻修的成功要素 Success factors for Two-Stage exchange	韩慧 HAN Hui
11:30-12:00	ENDO-21-14	感染病例讨论 Infection case discussion	沈灏 SHEN Hao

13:00-15:10

## 章节二：髋关节翻修

### Section 2: Hip revision

主持人：Peter STANGENBERG，中方主席：周一新

Moderators: Peter STANGENBERG, ZHOU Yi-Xin

13:00-13:15	ENDO-21-15	髋关节翻修入路选择及假体取出技巧 Extended approaches and implant removal	尚希福 SHANG Xi-Fu
13:15-13:30	ENDO-21-16	髋臼重建方案 Reconstruction of acetabular defects	Michael MULLER
13:30-13:45	ENDO-21-17	股骨侧固定原则 Algorithm for femoral fixation	郑秋坚 ZHENG Qiu-Jian
13:45-14:00	ENDO-21-18	髋关节不稳的处理 Managing the unstable hip	Akos ZAHAR
14:00-14:15	ENDO-21-19	假体周围骨折的处理 Managing the periprosthetic fracture	Carsten PERKA
14:15-14:45	ENDO-21-20	髋关节翻修病例分享 Case Discussion	陈继营 CHEN Ji-Ying
14:45-15:10		茶歇 Tea break	

15:10-17:00

## 章节三：膝关节翻修

### Section 3: Knee Revision

主持人：Michael MULLER，中方主席：周一新教授

Moderators: Michael MULLER, ZHOU Yi-Xin

15:10-15:25	ENDO-21-21	膝关节翻修的入路选择 Exposure options in Revision Total Knee Arthroplasty	Carsten PERKA
15:25-15:40	ENDO-21-22	膝关节骨缺损的分区分固定原则 Zonal Fixation in case of bone defects	Prof. Michael MULLER
15:40-15:55	ENDO-21-23	膝关节翻修术中膝关节不稳的处理 Managing the unstable knee in revision TKA	蔡谔 CAI Xu
15:55-16:10	ENDO-21-24	膝关节翻修术中水泥型及生物型假体的选择 Cemented or cementless stems for implants fixation in TKR	Akos ZAHAR
16:10-16:25	ENDO-21-25	伸膝装置的重建 Extensor Mechanisim Repair	Michael MULLER
16:25-16:50	ENDO-21-26	膝关节翻修病例分享 Case Discussion	赵建宁 ZHAO Jian-Ning
16:50-16:55		总结 Conclution	Carsten PERKA
16:55-17:00		总结 Conclution	周一新 ZHOU Yi-Xin



**2018 年 11 月 21 日 November 21, 2018**  
**厦门国际会议中心一层 1G 白鹭厅**  
**1G Egret Hall, 1/F, Xiamen International Conference Center**

08:00-12:10

Theme: Complex Complex Primary and Revision Knee

中方主席: 周一新; HSS 主席: Mathias P. Bostrom

Moderators: Zhou Yixin, Mathias P. Bostrom

08:00-08:10		欢迎 / 介绍 Welcome / Introduction	Mathias P. BOSTROM
08:10-08:30	HSS-21-01	Topic # 0: Pre-op Planning / Implant Selection / Gap Balancing	Michael B. CROSS
08:30-08:50	HSS-21-02	Topic # 1: Alignment / Robotics / Navigation	Seth A. JERABEK
08:50-09:10	HSS-21-03	Topic # 3: Complex / TKA Varus / Valgus	Mathias P. BOSTROM
09:10-09:20	HSS-21-04	Case Discussion #1	马建兵 MA Jian-Bing
09:20-09:30	HSS-21-05	Case Discussion #2	左建林 ZUO Jian-Lin
09:30-09:40	HSS-21-06	Case Discussion #3	马千里 MA Qian-Li
09:40-09:50	HSS-21-07	Case discussion #4	李虎 LI Hu
09:50-10:20		休息 Break	
10:20-10:40	HSS-21-08	Topic # 1: Stiff Knee	Seth A. JERABEK
10:40-11:00	HSS-21-09	Topic # 2: Alignment / Robotics / Navigation	Michael B. CROSS
11:00-11:20	HSS-21-10	Topic # 3: Complex / TKA Varus / Valgus	Mathias P. BOSTROM
11:20-11:30	HSS-21-11	Case Discussion #1	郭林 GUO Lin
11:30-11:40	HSS-21-12	Case Discussion #2	何川 HE Chuan
11:40-11:50	HSS-21-13	Case Discussion #3	冯尔宥 FENG Er-You
11:50-12:00	HSS-21-14	Case discussion #4	王海彬 WANG Hai-Bin
12:00-12:10		结束语 Concluding Session	Mathias P. BOSTROM

2018 年 11 月 21 日 November 21, 2018

厦门国际会议中心一层 1G

1G VIP Room, 1/F, Xiamen International Conference Center

13:30-18:00

ICJR – COA 2018 Schedule

13:30-13:35		Welcome	Donald KASTENBAUM, WANG Yan
13:35-13:45	ICJR-21-01	The Clinic Visit... What you need to know about the patient... Who not to operate on	William LONG
13:45-13:55	ICJR-21-02	Getting ready for Surgery... Checking out the patient medically	Sangyoon SHIN
13:55-14:05	ICJR-21-03	Pain Management... Preoperative/Intraoperative/Postoperative	LAI Yan
14:05-14:15	ICJR-21-04	Joint School... How to establish it... How to develop “Fast Track” and improve patient outcomes	Sangyoon SHIN
14:15-14:25	ICJR-21-05	Anesthesia... What type is best	LAI Yan
14:30-14:40	ICJR-21-06	The Spine and Total Joint Replacement... The considerations	WANG Yan
14:40-14:50	ICJR-21-07	HTO... Is it still an operation to consider	George MACHERAS
14:50-15:00	ICJR-21-08	Unicondylar Knee Arthroplasty... Indications and Outcomes	CAO Li
15:00-15:10	ICJR-21-09	Patellofemoral Arthroplasty... Indications and Outcomes	Michael HUO
15:10-15:20	ICJR-21-10	Extraarticular Deformity... What to do	ZHOU Yi-xin
15:25-15:35	ICJR-21-11	Gap Balancing vs. Measured Resection... One or both	Gwo-Chin LEE
15:35-15:45	ICJR-21-12	CR or PS... Why one or the other	Samih TARABICHI
15:45-15:55	ICJR-21-13	CR or PS... Why one or the other	XU Wei-Dong
15:55-16:05	ICJR-21-14	Kinematic Alignment... Is it the way to go	Gwo-Chin LEE
16:05-16:15	ICJR-21-15	Cemented or Cementless... Is there a difference	Xisheng Weng, MD
16:15-16:25	ICJR-21-16	Patella Resurfacing... Yes or no	WU Hai-Shen
16:25-16:35	ICJR-21-17	Robotic Surgery... Is this the future	William LONG
16:35-16:45	ICJR-21-18	Optimizing TKA..Making the last 20% happy..What the future holds	Gwo-Chin LEE
16:45-16:55	ICJR-21-19	Bone Loss and Total Knee Arthroplasty	ZHOU Yong-Gang
16:55-17:05	ICJR-21-20	Infection... Prevention	LIN Jian-Hao
17:05-17:15	ICJR-21-21	Infection... Diagnosis	Donald KASTENBAUM
17:15-17:25	ICJR-21-22	Infection... Treatment	PEI Fu-Xing
17:25-17:45	ICJR-21-23	Infection...Case Presentations/Panel Discussion	Donald KASTENBAUM
17:45-18:00		Closing	William LONG, Gwo-Chin LEE, Samih TARABICHI, ZHOU Yi-Xin, Donald KASTENBAUM

2018 年 11 月 22 日 November 22 , 2018

会展中心一层鹭江前厅

Lujiang Hall Antechamber, 1/F, Xiamen International Conference & Exhibition Center

08:00-10:10

髋 Arthroplasty

专题发言第一节 Session 1

主持人: 曹力、刘强、陈继营

Moderators: CAO Li, LIU Qiang, CHEN Ji-Ying

08:00-08:25	GS03A-22-01	Optimal Cup Position in Total Hip Arthroplasty	Carsten Perka 翻译: 穆文博 Interpreter: MU Wen-Bo
08:25-08:50	GS03A-22-02	Evolving Algorithms for the Management of Periprosthetic Hip Infection	Fares Haddad 翻译: 纪保超 Interpreter: Ji Bao-Chao
08:50-09:00	GS03A-22-03	陶瓷全髋关节的传奇	翁习生 WENG Xi-Sheng
09:00-09:10	GS03A-22-04	髋关节翻修的湘雅经验	胡懿韶 HU Yi-He
09:10-09:20	GS03A-22-05	DDH 髋置换股骨假体的选择及技术	严世贵 YAN Shie-Gui
09:20-09:30	GS03A-22-06	髋臼翻修严重骨缺损的处理	陈继营 CHEN Ji-Ying
09:30-10:10		讨论: 如何做好一个 THA 讨论嘉宾: 刘军、许鹏、陈云芬、张国强、钱文伟、许伟华、王飞	曹力 CAO Li

10:10-12:01

自由发言第一节(注: 6 分钟发言, 1 分钟提问)

Freepaper Section 1

主持人: 金群华、蔡郑东、廖琦

Moderators: JIN Qun-Hua, CAI Zheng-Dong, LIAO Qi

10:10-10:20	GS03A-22-07	Treatment of hip osteonecrosis with cell therapy:a 30 years experience	Philippe Hernigou
10:20-10:30	GS03A-22-08	stem options of revision THR 人工髋关节翻修手术股骨柄选择	陈正丰 Cheng-Fong CHEN
10:30-10:37	FP03A-22-01	髋关节置换术后假体脱位的预防及对策思考	朱晨
10:37-10:44	FP03A-22-02	3D 打印定制 Triflange Cup 治疗髋臼超大缺损	王先泉
10:44-10:51	FP03A-22-03	Cross-cultural adaptation and validation of the Simplified Chinese version of Copenhagen Hip and Groin Outcome Score (HAGOS) for total hip arthroplasty	曹世奇
10:51-10:58	FP03A-22-04	应用 Wagner SL 股骨柄行人工髋关节置换术治疗股骨粗隆间骨折	王先泉
10:58-11:05	FP03A-22-05	骨保留型股骨柄假体在全髋关节置换术中的临床应用	刘军
11:05-11:12	FP03A-22-06	屈曲位强直髋的全髋关节置换术“术中”技巧探讨	孙永强
11:12-11:19	FP03A-22-07	全髋关节置换术围术期血液管理	孙超
11:19-11:26	FP03A-22-08	髋关节置换术后迟发伤口破溃原因分析	余建英

# 关节会场 I - Arthroplasty I

11:26-11:33	FP03A-22-09	DAA 联合 ERAS 全髋关节置换进行日间手术的安全性及可行性研究	桑伟林
11:33-11:40	FP03A-22-10	髋关节正位片测量股骨偏心距在全髋关节置换术中的应用	李军最
11:40-11:47	FP03A-22-11	抗凝药物低分子肝素使用时机对于人工全髋关节置换患者失血的影响	丁然
11:47-11:54	FP03A-22-12	直接前方入路人工全髋关节置换术的 中期疗效研究	朱力波
11:54-12:01	FP03A-22-13	类风湿性关节炎继发严重髋臼内陷的全髋关节置换	刘军
12:01-13:30	午餐 / 卫星会 Lunch & Satellite Symposium		
13:30-15:29	<b>自由发言第二节 (注: 6 分钟发言, 1 分钟提问)</b> <b>Freepaper Section 2</b> <b>主持人: 夏春、夏亚一、吴兵</b> <b>Moderators: XIA Chun, XIA Ya-Yi, WU Bing</b>		
13:30-13:37	FP03A-22-14	局部应用不同剂型氨甲环酸对初次全髋关节置换术围手术期失血量的影响	袁明武
13:37-13:44	FP03A-22-15	静脉注射糖皮质激素对接受全膝关节或髋关节置换术病人疼痛管理和早期康复的影响: 随机对照试验的荟萃分析	李东海
13:44-13:51	FP03A-22-16	STOPPA 切口辅助改良 SMITH-PETERSON 入路的 PAO 截骨手术	李军
13:51-13:58	FP03A-22-17	多孔钽金属加强块重建 Paprosky II、III 型髋臼骨缺损并发症的 Meta 分析	郭鹏年
13:58-14:05	FP03A-22-18	107 例髋部骨折内固定术后失败的分析与关节翻修手术的治疗体会	刘宁
14:05-14:12	FP03A-22-19	股骨假体周围骨折应用记忆合金肽环抱器后的应力遮挡效应	李沂阳
14:12-14:19	FP03A-22-20	柄稳定, 单纯翻修髋臼可行吗?	王金良
14:19-14:26	FP03A-22-21	髋部内固定失效后全髋关节置换术	魏瑄
14:26-14:33	FP03A-22-22	快速破坏性髋关节病的治疗进展	吴科荣
14:33-14:40	FP03A-22-23	臼杯外展角对陶瓷髋关节股骨头 - 臼杯边缘接触的影响	刘峰
14:40-14:47	FP03A-22-24	The Social Role Participation After Total Hip Arthroplasty of Patients With Ankylosing Spondylitis	张国宁
14:47-14:54	FP03A-22-25	同期双侧髋膝关节置换失血率和风险因素分析: 一项多中心回顾性研究	曹国瑞
14:54-15:01	FP03A-22-26	同期双侧髋膝关节置换失血率和风险因素分析: 一项多中心回顾性研究	曹国瑞
15:01-15:08	FP03A-22-27	磷酸盐治疗股骨头骨坏死的疗效分析: 一项动物实验和临床试验的荟萃分析	李东海
15:08-15:15	FP03A-22-28	全髋关节置换术治疗髋臼骨折内固定失败的临床疗效分析	康鹏德
15:15-15:22	FP03A-22-29	同种异体骨板联合锁定钢板治疗伴有骨质疏松的 THA 术后股骨假体周围骨折	黎庆钿
15:22-15:29	FP03A-22-30	Dislocation in primary total hip arthroplasty under direct anterior approach	王文波
15:29-15:40	茶歇 Tea Break		

15:40-17:50

自由发言第三节 (注: 6 分钟发言, 1 分钟提问)

Freepaper Section 3

主持人: 张寿、刘勇、许建中

Moderators: ZHANG Shou, LIU Yong, XU Jian-Zhong

15:40-15:47	FP03A-22-31	Long term clinical and radiological outcomes of the first and last generation of Dual Mobility cup.	Thomas NERI
15:47-15:54	FP03A-22-32	双极人工股骨头治疗股骨颈骨折合并帕金森病的疗效	曾峥
15:54-16:01	FP03A-22-33	DAA 髋关节置换术后之股前痛	郑连杰
16:01-16:08	FP03A-22-34	强直性脊柱炎累及双髋患者的骨盆矢状位参数在全髋关节置换中的应用	王毅
16:08-16:15	FP03A-22-35	How the lumbosacral fusion change the pelvic sagittal tilt in total hip arthroplasty ?	黄钢勇
16:15-16:22	FP03A-22-36	高龄患者人工半髋关节置换术后谵妄的危险因素分析	郭建斌
16:22-16:29	FP03A-22-37	股骨粗隆下截骨的人工全髋关节置换手术治疗 Crowe IV 型髋关节发育不良的临床研究	郭磊
16:29-16:36	FP03A-22-38	全髋关节置换术对原发性髋关节骨性关节炎患者腰椎骨盆矢状面平衡的影响	易林洪
16:36-16:43	FP03A-22-39	成人 CroweIV 型 DDH 关节置换的手术经验	宋科官
16:43-16:50	FP03A-22-40	陈旧性髋关节结核行全髋关节置换术的临床总结	林飞太
16:50-16:57	FP03A-22-41	国人全髋关节置换术后坐骨股骨撞击综合征相关因素分析	陈百成
16:57-17:04	FP03A-22-42	髋关节置换术后疼痛: 对髂腰肌的再认识	张雷
17:04-17:11	FP03A-22-43	髋关节发育不良是否伴随异常骨盆入射角?	黄沐音
17:11-17:18	FP03A-22-44	促红细胞生成素在全髋关节和全膝关节置换术中应用: 系统性评价和 meta 分析	李毅
17:18-17:25	FP03A-22-45	3D 打印联合金属垫块治疗严重骨缺损的髌臼翻修的对照随访研究	黎庆钿
17:25-17:32	FP03A-22-46	快速康复外科理念在老年髋部手术中的应用效果观察	田素真
17:32-17:37	FP03A-22-47	一种新的股骨头坏死分型方法 —— 基于力学承载的三柱分型	谢利民
17:37-17:43	FP03A-22-48	人工关节置换术后无症状性低氧血症的发生率调查与原因分析: 一项单中心横断面研究	高福强
17:43-17:50	FP03A-22-49	生物型 THA 假体重量与术后患者髋关节感觉相关性的研究	曾会粮



2018 年 11 月 23 日 November 23, 2018

会展中心一层鹭江前厅

Lujiang Hall Antechamber, 1/F, Xiamen International Conference & Exhibition Center

08:00-10:10

专题发言第一节 Session 1

主持人: 胡懿邵、史占军、郑稼

Moderators: HU Yi-He, SHI Zhan-Jun, ZHENG Jia

08:00-08:15	GS03A-23-01	新型一体式、可选前倾角度的股骨柄的设计和应用	王岩 WANG -Yan
08:15-08:30	GS03A-23-02	血友病全髌置换的加速康复管理	裴福兴 PEI Fu-Xing
08:30-08:45	GS03A-23-03	Robotic THA - Is it the Future?	Chris MOW 翻译: 纪保超 Interpreter: JI Bao-Chao
08:45-08:55	GS03A-23-04	全髌关节置换脱位的预防	史占军 SHI -Zhan-Jun
08:55-09:05	GS03A-23-05	全髌关节置换术保证术后双下肢等长的实践	田晓滨 TIAN Xiao-Bin
09:05-09:15	GS03A-23-06	THA 解剖学重建的影像学评价	周建生 ZHOU Jian-Sheng
09:15-09:25	GS03A-23-07	髌臼侧非骨水泥重建的原则和技术	沈彬 SHEN Bin
09:25-09:35	GS03A-23-08	高交联聚乙烯在国人全髌关节置换中的长期随访效果	忻振凯 XIN Zhen-Kai
09:35-10:10		讨论: 如何做好翻修 THA 讨论嘉宾: 周勇刚、王跃、夏春、周宗科、黄伟、肖骏	周一新 ZHOU Yi-Xin

10:10-12:01

自由发言第一节 (注: 6 分钟发言, 1 分钟提问)

Freepaper Section 1

主持人: 郑秋坚、孔荣、钱齐荣

Moderators: ZHENG Qiu-Jian, KONG Rong, QIAN Qi-Rong

10:10-10:20	GS03A-23-09	微创人工髌关节置换手术之今昔	胡志坚 Chih-Chien HU
10:20-10:30	GS03A-23-10	Acetabular Revision Surgery using technology to solve complex problems	John SKINNER
10:30-10:37	FP03A-23-01	髌关节置换术中大粗隆骨折块的处理策略及经验	骆晓飞
10:37-10:44	FP03A-23-02	高位脱位 DDH 髌臼重建术前计算机三维计划的应用	曾羿
10:44-10:51	FP03A-23-03	关节囊袖套样剥离切除技术在成人单侧高脱位 DDH 非截骨手术中的应用	傅德杰
10:51-10:58	FP03A-23-04	数字化定制及 3D 打印型假体在关节功能重建中的临床转化	王金武
10:58-11:05	FP03A-23-05	非骨水泥全髌关节置换术治疗晚期髌关节色素沉着绒毛结节性滑膜炎的中期疗效	丁冉
11:05-11:12	FP03A-23-06	人工髌关节置换失败后单纯内衬更换的的长期疗效	何川
11:12-11:19	FP03A-23-07	环抱器治疗人工髌关节假体周围骨折	安平江
11:19-11:26	FP03A-23-08	脊柱 - 骨盆矢状面平衡: 髌关节外科的新视角	张洪
11:26-11:33	FP03A-23-09	股骨头坏死分期与分型的系统评价及评估一致性研究	杨帆
11:33-11:40	FP03A-23-10	无菌性松动髌臼骨缺损的评估和处理 ——附 37 例临床报告	张卫国
11:40-11:47	FP03A-23-11	全髌关节置换术治疗强直髌的临床疗效分析	马若凡

11:47-11:54	FP03A-23-12	自制微晶全陶瓷人工髋关节置换术后远期随访报告	戴闻
11:54-12:01	FP03A-23-13	镍钛形状记忆合金锯齿环抱器在严重髋关节股骨头侧翻修中的应用	李慧武
12:01-13:30	午餐 / 卫星会 Lunch & Satellite Symposium		

## 13:30-15:30 自由发言第二节 (注: 6 分钟发言, 1 分钟提问) Freepaper Section 2

主持人: 孙立、张晓岗、李慧武、王万春

Moderators: SUN Li, ZHANG Xiao-Gang, LI Hui-Wu, WANG Wan-Chun

13:30-13:37	FP03A-23-14	3D 打印技术全程辅助在髋臼侧严重骨缺损髋关节翻修术中的初步应用	冯德宏
13:37-13:44	FP03A-23-15	侧卧位直接前路与后外侧入路全髋关节置换术后中期随访的比较	李乾明
13:44-13:51	FP03A-23-16	激素性股骨头坏死的发病特点: 诊断时机的把握	何伟
13:51-13:58	FP03A-23-17	三种不同方法重建 THA 翻修髋臼缺损的比较研究	张文明
13:58-14:05	FP03A-23-18	Fate of retained acetabular component during revision total hip replacement	WANG Chong-Yan
14:05-14:12	FP03A-23-19	前方小切口入路 (mini-open) 治疗髋前下棘撞击综合症	沈超
14:12-14:19	FP03A-23-20	髋膝关节周围骨折对后期人工关节置换术的影响和手术特点	杨昕
14:19-14:26	FP03A-23-21	伯尔尼髋臼周围截骨术 (PAO) 治疗成人髋关节发育不良的初步探讨	李儒军
14:26-14:33	FP03A-23-22	CFP 保留股骨颈短柄与常规生物柄全髋关节置换术的临床比较研究	何志勇
14:33-14:40	FP03A-23-23	Patrick 试验在 DDH 患者中诊断盂唇损伤的临床应用	朱俊峰
14:40-14:47	FP03A-23-24	桥接组合式内固定系统在髋关节置换术后假体周围骨折中的应用分析	杨慧勤
14:47-14:54	FP03A-23-25	基于 BP 神经网络, 对正常青年人不同体位下骨盆矢状面旋转的预测	王鑫光
14:54-15:01	FP03A-23-26	陶瓷-陶瓷界面与陶瓷-聚乙烯界面人工全髋关节置换治疗股骨头坏死的中期疗效观察	冯宾
15:01-15:08	FP03A-23-27	金对金髋关节表面置换术的中长期疗效及其影响因素	姜文学
15:08-15:15	FP03A-23-28	阿尔茨海默病合并髋部骨折与全髋关节置换相关问题	秦祖盛
15:15-15:22	FP03A-23-29	快速破坏性髋关节病 (附 2 例病例)	魏亦兵
15:22-15:29	FP03A-23-30	联合前倾角在成人先天性髋关节发育不良骨关节炎全髋关节置换术中的应用价值分析	彭昊

15:30-15:40 茶歇 Tea Break

## 15:40-17:50 自由发言第三节 (注: 6 分钟发言, 1 分钟提问) Freepaper Section 3

主持人: 马建兵、柴伟、李凭跃、史晨辉

Moderators: MA Yang-bing, CHAI Wei, LI Ping-Yue, SHI Chen-Hui

15:40-15:47	FP03A-23-31	改良 DUNN 截骨治疗不稳定股骨头骨骺滑脱初步随访	彭建平
-------------	-------------	----------------------------	-----

# 关节会场 I - Arthroplasty I

15:47-15:54	FP03A-23-32	小转子下截骨在髋臼发育不良 Crowe IV型全髋关节置换术中的应用	李会杰
15:54-16:01	FP03A-23-33	股骨颈骨折内固定术后股骨颈短缩的临床特点	庞清江
16:01-16:08	FP03A-23-34	金属垫块在 THA 翻修严重髋臼缺损中的应用	王万明
16:08-16:15	FP03A-23-35	Metha 短柄假体全髋关节置换术 10 年疗效观察	郭风劲
16:15-16:22	FP03A-23-36	Crowe I 型髋关节发育不良的全髋置换: 股骨优先还是髋臼优先?	毛昕
16:22-16:29	FP03A-23-37	大粗隆截骨术在 IV 型 DDH 髋关节置换中的应用	符培亮
16:29-16:36	FP03A-23-38	髋关节表面置换 10 年随访	王一鸣
16:36-16:43	FP03A-23-39	人工股骨头置换联合抗骨质疏松药物治疗高龄骨质疏松患者股骨转子间骨折的疗效观察	郭风劲
16:43-16:50	FP03A-23-40	3-DP 辅助技术在全髋关节置换术软组织均衡中的应用	黄程军
16:50-16:57	FP03A-23-41	中青年患者全髋关节置换术中应用 CFP 假体个性化精准截骨临床效果初探	银毅
16:57-17:04	FP03A-23-42	应用 Synergy 锥形柄假体行人工全髋关节置换术后 10 年以上长期疗效分析	刘宏伟
17:04-17:11	FP03A-23-43	The use of customized cages in revision total hip arthroplasty for Paprosky type III acetabular bone defects	于德刚
17:11-17:18	FP03A-23-44	仰卧位 DAA 手术细节改进 -180 例手术体会	王武炼
17:18-17:25	FP03A-23-45	基于髋臼形态差异性探讨 C1 型股骨头坏死塌陷的潜在因素 (183 髋, 5 年以上随访)	周驰
17:25-17:32	FP03A-23-46	数字化技术和 3D 打印辅助 DDH 复杂全髋置换手术	丁焕文
17:32-17:37	FP03A-23-47	老年移位型股骨颈骨折初次全髋关节置换与内固定失败后二期全髋置换临床短期疗效分析研究	斯焱
17:37-17:43	FP03A-23-48	股骨颈骨折术后股骨头坏死的相关危险因素分析	赵红星
17:43-17:50	FP03A-23-49	Crowe 分型无法体现股骨头的三维脱位程度	程荣山

2018年11月22日 November 22, 2018

会议中心一层音乐厅

Concert Hall, 1/F, Xiamen International Conference Center

08:00-10:15

膝会场 Arthroplasty

专题发言第一节 Session 1

主持人: 翁习生 夏春 史占军

Moderators: Weng Xi-Sheng Xia Chun Shi Zhan-Jun

08:00-08:15	GS03B-22-01	中国人工膝关节的历史、现状与进展	曲铁兵 QU Tie-Bing
08:15-08:30	GS03B-22-02	TKA 在膝关节外科治疗中的地位	吴海山 WU Hai-Hhan
08:30-08:45	GS03B-22-03	TKA for valgus deformed knee	TORU SUGURO
08:45-09:00	GS03B-22-04	outcome of soft tissue revision and liner exchange due to infection after total knee replacement	Morten Torrild SCHMIEGELOW
09:00-09:15	GS03B-22-05	TKA after HTO	Carsten PERKA
09:15-09:30	GS03B-22-06	UKA, update on indications and outcomes	马晓东 MA Xiao-Dong
09:30-09:45	GS03B-22-07	How best to stabilise Revision Knee implants securely on the bone	Timothy WILTON
09:45-10:00	GS03B-22-08	Experience on medial pivot knee used in both varus and valgus knee.	Lagast JOOST
10:00-10:15	GS03B-22-09	The current role of robotic surgery in knee arthroplasty	Fares HADDAD

10:20-12:00

专题发言第二节

Session 2

主持人: 陈继营 严世贵 廖琦

Moderators: Chen Ji-Ying Yan Shi-Gui Liao Qi

10:20-10:35	GS03B-22-10	Prosthesis in Taiwan-U2 Design, Surgical Tips, and Clinical Outcome	于载九 Tzai-Chiu Yu
10:35-10:50	GS03B-22-11	Significant Efficiency to Reduce Blood Loss Using Peri-articular Injection of Tranexamic during Total Knee Arthroplasty	林育宽 LIN YU-KUAN
10:50-11:05	GS03B-22-12	How to further improve knee patient satisfactory	Jan VICTOR
11:05-11:15	GS03B-22-13	膝关节面临的临床问题及挑战	靳忠民 JIN Zhong-Min
11:15-11:25	GS03B-22-14	保膝中的 "TKA"	马信龙 MA Xin-Long
11:25-11:35	GS03B-22-15	精准医疗 - 关节领域新技术应用前景	林进 LIN Jin
11:35-11:45	GS03B-22-16	膝关节骨缺损的处理	范卫民 FAN-Wei-Min
11:45-11:55	GS03B-22-17	中立位对照真的很重要吗?	郑秋坚 ZHENG Qiu-Jian
12:00-13:30		午餐 / 卫星会 Lunch & Satellite Symposium	

13:30-15:30

## 专题发言第三节

### Session 3

主持人: 孔荣 田晓滨 王跃

Moderators: Kong Rong Tian Xiao-Bin Wang Yue

13:30-13:40	GS03B-22-18	患者术前精神心理状态对膝关节置换术后效果的影响	田华 TIAN Hua
13:40-13:50	GS03B-22-19	僵直膝关节的显露	周一新 ZHOU Yi-Xin
13:50-14:00	GS03B-22-20	泾渭宜分明: HTO VS UKA	钱齐荣 QIAN Qi-Rong
14:00-14:10	GS03B-22-21	膝关节 CR 型 TKA 的软组织平衡	王友 WANG You
14:10-14:20	GS03B-22-22	CR-TKA 后交叉韧带保留的个人经验	林源 LIN Yuan
14:20-14:30	GS03B-22-23	内翻膝截骨与软组织平衡	孙水 SUN Shui
14:30-14:40	GS03B-22-24	膝关节置换中内外侧软组织真的平衡吗?	赵建宁 ZHAO Jian-Ning
14:40-14:50	GS03B-22-25	不一样的内翻膝	马建兵 MA Jian-Bing
14:50-15:00	GS03B-22-26	TKA 感染保留假体的策略	金群华 JIN Qun-Hua
15:00-15:10	GS03B-22-27	TKA 屈曲中段不稳的改善	肖骏 XIAO Jun
15:10-15:20	GS03B-22-28	机器人辅助 TKA	陈云苏 CHEN Yun-Su
15:20-15:30	GS03B-22-29	全膝置换术的快速康复 - 浙医二院经验	吴立东 WU Li-Dong

15:30-17:32

## 专题发言第三节

### Session 4

主持人: 赵劲民 蔡郑东 贾玉华 高忠礼

Moderators: Zhao Jin-Min Cai Zheng-Dong Jia Yu-Hua Gao Zhong-Li

15:30-15:40	GS03B-22-30	TKA 矢状位力线	夏亚一 XIA Ya-Yi
15:40-15:50	GS03B-22-31	膝关节加速康复(第二季)	沈彬 SHEN Bin
15:50-16:00	GS03B-22-32	膝关节置换股骨前髁截骨技术	许建中 XU Jian-Zhong
16:00-16:10	GS03B-22-33	伴重度屈曲挛缩畸形的 TKA 技术	张国强 ZHANG Guo-Qiang
16:10-16:20	GS03B-22-34	初次复杂膝关节置换及假体选择	许鹏 XU Peng
16:20-16:30	GS03B-22-35	TKA 重建下肢力线的策略	王志为 WANG Zhi-Wei
16:30-16:40	GS03B-22-36	TKA 髌骨是否置换的影响	崔维顶 CUI Wei-Ding
16:40-16:50	GS03B-22-37	TKA 术后膝前痛鉴别诊断和处理: 哪些需要二期髌骨置换	何川 HE Chuan
16:50-17:00	GS03B-22-38	固定及旋转平台 CR 假体的运动学表现	李慧武 LI Hui-Wu
17:00-17:08	FP03B-22-01	股骨关节外骨折畸形愈合患者的全膝关节置换技术要点	骆晓飞 LUO Xiao-Fei
17:08-17:16	FP03B-22-02	膝关节外翻畸形的人工全膝关节表面置换术	邬波 WU Bo
17:16-17:24	FP03B-22-03	中重度膝外翻 TKA 的软组织松解技术及临床疗效评估	张卫国 ZHANG Wei-Guo
17:24-17:32	FP03B-22-04	髌旁外侧入路 TKA 治疗中重度外翻膝畸形初步临床疗效	李凭跃 LI Ping-Yue

2018 年 11 月 23 日 November 23, 2018

会议中心一层音乐厅

Concert Hall, 1/F, Xiamen International Conference Center

08:00-10:00

大会发言第一节

Freepaper Section 1

主持人: 姚振均 白希壮 王文波 卫小春

Moderators: YAO Zhen-Jun, BAI Xi-Zhuang, WANG Wen-Bo, WEI Xiao-Chun

08:00-08:08	FP03B-23-01	复杂初次膝关节置换术的疗效分析	蔡道章
08:08-08:16	FP03B-23-02	表面置换怎样完成严重内翻膝 TKA 手术	张洪美
08:16-08:24	FP03B-23-03	伸直位强直膝的人工关节置换术的策略思考	李 登
08:24-08:32	FP03B-23-04	如何解决复杂膝关节初次置换中力线与软组织平衡的矛盾?	王子明
08:32-08:40	FP03B-23-05	股骨侧关节外畸形病例的 TKA 经验	陈廖斌
08:40-08:48	FP03B-23-06	股骨髓外定位系统在弓形股骨全膝关节置换术中的应用	徐志宏
08:48-08:56	FP03B-23-07	基于 3D 打印的个性化辅助截骨技术在初次全膝关节置换中的应用研究	徐亚勇
08:56-09:04	FP03B-23-08	3D 打印截骨导板在人工全膝关节表面置换术中的应用价值	赖 然
09:04-09:12	FP03B-23-09	3D 打印截骨槽导板与定位钉导板在全膝关节置换术中的对比研究	姚庆强
09:12-09:20	FP03B-23-10	iASSIST 智能导航系统与混合现实 (MR) 辅助 3D 打印个性化膝关节截骨导板在人工全膝关节置换术中的应用效果比较	姚庆强
09:20-09:28	FP03B-23-11	3D 数字化模板测量辅助下膝关节置换术	杨鹏飞
09:28-09:36	FP03B-23-12	导航辅助下数字化间隙平衡技术在全膝关节置换术中的应用	熊 雁
09:36-09:44	FP03B-23-13	计算机导航技术在伴有股骨侧畸形全膝置换术中的临床应用	尹宗生
09:44-09:52	FP03B-23-14	关节外畸形患者行 iASSIST 辅助膝关节置换的一年随访结果	吕松岑
09:52-10:00	FP03B-23-15	运用步态分析技术评价导航膝关节置换术与普通膝关节置换术的疗效差异	尹宗生

10:00-12:00

大会发言第二节

Freepaper Section 2

主持人: 蒋青 刘军 尚希福 王义生

Moderators: JIANG Qing, LIU Jun, SHANG Xi-Fu, WANG Yi-Sheng

10:00-10:08	FP03B-23-16	全膝关节翻修术中用 Sleeve 方案重建骨缺损和关节稳定性的中短期临床疗效	冯尔宥
10:08-10:16	FP03B-23-17	医护康一体化护理模式对全膝关节置换术后患者影响的研究分析	孙文婧
10:16-10:24	FP03B-23-18	Comparison of oral versus intra-articular tranexamic acid in enhanced-recovery primary total knee arthroplasty without tourniquet application: a randomized controlled trial	王端
10:24-10:32	FP03B-23-58	氨甲环酸不同给药途径在人工全膝关节置换术围手术期应用减少失血量的有效性和安全性研究	马瑞



# 关节会场 II - Arthroplasty II

10:32-10:40	FP03B-23-20	数字影像系统在全膝关节置换术前计划及术后评估中的应用	赵继军
10:40-10:48	FP03B-23-21	双向倒刺线在不同体重指数的初次人工膝关节置换术深层组织缝合中的应用研究	徐哲
10:48-10:56	FP03B-23-22	全膝关节置换术中内侧副韧带断裂原位修复的疗效观察	蒋勇
10:56-11:04	FP03B-23-23	双钢板技术在全膝关节置换术后股骨假体周围骨折中的应用	张占丰
11:04-11:12	FP03B-23-24	医源性膝关节置换术中 MCL 断裂的治疗及临床随访研究	张杭州
11:12-11:20	FP03B-23-25	影响全膝关节置换术后下肢深静脉血栓形成的多因素分析	顾聚源
11:20-11:28	FP03B-23-26	双侧同期膝关节置换与单侧膝关节置换术后并发症发生率的临床研究	周仁义
11:28-11:36	FP03B-23-27	TKA 术中使用止血带对术后大腿肌肉萎缩的影响	王军
11:36-11:44	FP03B-23-28	全膝关节置换术后切口外侧皮肤感觉障碍的研究	张可成
11:44-11:52	FP03B-23-29	小剂量阿司匹林和利伐沙班预防全膝关节置换术后深静脉血栓及肺栓塞的疗效比较	胡钦胜
11:52-12:00	FP03B-23-30	髌、膝关节置换术围术期无症状菌尿的病原菌构成及药敏分析	陈志
12:00-13:30	午餐 / 卫星会 Lunch & Satellite Symposium		

## 13:30-15:30

### 大会发言第三节

#### Freepaper Section 3

主持人：查振刚 黄伟 郑稼 吕刚

Moderators: ZHA Zhen-Gang, HUANG Wei, ZENG Jia, LYU Gang

13:30-13:38	FP03B-23-31	骨水泥螺钉修复胫骨缺损的中期随访	王金良
13:38-13:46	FP03B-23-32	单半径与多半径后稳定假体人工全膝关节置换术中长期临床效果比较	罗振宇
13:46-13:54	FP03B-23-33	固定平台与旋转平台假体初次单侧全膝关节置换术中期临床效果研究	罗振宇
13:54-14:02	FP03B-23-34	膝关节置换术——下肢力线矫正程度与关节功能评分之间关系的早期随访研究	朱诗白
14:02-14:10	FP03B-23-35	中重度膝骨关节炎采用 CR 假体与 PS 假体的相关研究	王伟
14:10-14:18	FP03B-23-36	单髁置换术与全膝置换术治疗高龄前内侧骨关节炎患者的疗效对比研究	关振鹏
14:18-14:26	FP03B-23-37	上台阶时健康膝关节内侧髌股韧带的等长分析	Willem Alexander Kernkamp
14:26-14:34	FP03B-23-38	内翻型膝骨关节炎行全膝关节置换术后残留轻度内翻对线和中立机械对线有相似的结局	张志奇
14:34-14:42	FP03B-23-39	同时双侧全膝关节置换术中髌骨置换与不置换对照研究	王涛
14:42-14:50	FP03B-23-40	全膝关节置换术中股骨前髌截骨差异对术后髌骨高度及膝关节、髌股关节功能的影响	王聪聪
14:50-14:58	FP03B-23-41	外翻膝患者行外侧入路膝关节置换术并髌骨置换对髌骨轨迹及膝前痛的影响	马涛
14:58-15:06	FP03B-23-42	髌骨运动轨迹与全膝关节置换术后膝前痛的相关性研究	韩大鹏
15:06-15:14	FP03B-23-43	双膝置换术中髌骨置换与髌骨成形的随机对照研究	郭建斌
15:14-15:22	FP03B-23-44	髌股关节测量学在关节外科中的应用探索	李哲

15:22-15:30 FP03B-23-45 旋转平台或后稳定固定平台膝关节假体对膝关节置换术后患肢功能恢复的影响 倪喆

15:30-17:38

### 大会发言第四节

#### Freepaper Section 4

主持人: 雷光华 袁宏 许鹏 杨述华

Moderators: LEI Guang-Hua, YUAN Hong, XU Peng, YANG Shu-Hua

15:30-15:38	FP03B-23-46	PS 假体 TKA 术后膝关节屈曲不稳的原因分析及对策	肖骏
15:38-15:46	FP03B-23-47	全膝关节置换术后不稳的临床处理策略及随访结果	万连平
15:46-15:54	FP03B-23-48	限制性假体治疗 Charcot 膝关节病的疗效分析	朱晨
15:54-16:02	FP03B-23-49	TKA 中保留 PCL 可行性及相关影响因素分析研究	徐谦
16:02-16:10	FP03B-23-50	运动力学和机械力学对线的全膝关节置换术中股骨前髁截骨术的形态学模型	沈权虎
16:10-16:18	FP03B-23-51	Total knee arthroplasty combined with medial patellofemoral ligament reconstruction for posttraumatic osteoarthritic knee with permanent patellar dislocation	韩斌
16:18-16:26	FP03B-23-52	全膝关节置换术后关节不稳的评估与处理方法综述	李立新
16:26-16:34	FP03B-23-53	初次全膝关节置换术中保留髌下脂肪垫对早期手术切口愈合的影响	曾辉
16:34-16:42	FP03B-23-54	重度骨质疏松患者全膝关节置换术	胡孔足
16:42-16:50	FP03B-23-55	TKA 术后疗效欠佳原因分析	李伟
16:50-16:58	FP03B-23-56	TKA 治疗晚期类风湿关节炎对 ESR、CRP 指标和关节功能影响的临床研究	姜华锋
16:58-17:06	FP03B-23-57	大骨节病患者 TKA 的临床疗效评价 :10 年随访研究	杨治
17:06-17:14	FP03B-23-19	氨甲环酸给药时间与全膝关节置换围手术期失血量的临床研究	潘文杰
17:14-17:22	FP03B-23-59	血友病性关节炎患者行全膝关节置换围手术期管理	张贤祚
17:22-17:30	FP03B-23-60	单关节手术 vs 多关节手术治疗终末期血友病关节炎的并发症及经济学分析	冯 宾
17:30-17:38	FP03B-23-61	组配式膝关节假体置换治疗膝关节周围肿瘤	王子明

2018 年 11 月 22 日 November 22 , 2018

厦门国际会议中心一层 1G 白鹭厅

1G Egret Hall, 1/F, Xiamen International Conference Center

08:00-09:50

保髋会场 Arthroplasty

专题发言第一节 Session 1

主持人:

Moderators:

08:00-08:08	GS03C-22-01	脊柱 - 骨盆矢状面平衡: 髋关节外科的新视角	张洪 ZHANG Hong
08:08-08:16	GS03C-22-02	激素性股骨头坏死的发病特点: 诊断时机的把握	何伟 HE Wei
08:16-08:24	GS03C-22-03	STOPPA 切口辅助改良 SMITH-PETERSON 入路的 PAO 截骨手术	李军 LI Jun
08:24-08:32	GS03C-22-04	Patrick 试验在 DDH 患者中诊断盂唇损伤的临床应用	朱俊峰 ZHU Jun-Feng
08:32-08:40	GS03C-22-05	PFNA 内固定与半髋关节置换术治疗高龄不稳定型转子间骨折的 Meta 分析	欧阳剑锋 OUYANG Jian-Feng
08:40-08:48	GS03C-22-06	股骨头坏死保髋治疗 rhBMP-2 植入相关性异位骨化	时利军 SHI Li-Jun
08:48-08:56	GS03C-22-07	髋关节外科脱位入路联合骨软骨移植技术治疗 ARCO II-III 期股骨头坏死的有效性研究	李扬 LI Yang
08:56-09:04	GS03C-22-08	外科脱位经头凹植骨治疗股骨头坏死的疗效分析	尚艳锋 CHANG Yan-Feng
09:04-09:14	GS03C-22-09	股骨颈骨折内固定术后股骨颈短缩的临床特点	庞清江 PANG Qing-Jiang
09:14-09:24	GS03C-22-10	前方小切口入路 ( mini-open ) 治疗髌前下棘撞击综合症	沈超 SHEN Chao
09:24-09:32	GS03C-22-11	伯尔尼髌臼周围截骨术 (PAO) 治疗成人髋关节发育不良的初步探讨	李儒军 LI Ru-Jun

09:32-09:50

讨论 Discussion

09:50-10:00

茶歇 Tea Break

10:00-12:00

专题发言第二节

Session 2

主持人: 何伟 盛璞义 罗殿中

Moderators: HE Wei , SHENG Pu-Yi, LUO Dian-Zhong

10:00-10:08	GS03C-22-12	Dislocation in primary total hip arthroplasty under direct anterior approach	王文波 WANG Wen-Bo
10:08-10:16	GS03C-22-13	DAA 髋关节置换术后之股前痛	郑连杰 ZHENG Lian-Jie
10:16-10:24	GS03C-22-14	改良 DUNN 截骨治疗不稳定股骨头骨骺滑脱初步随访	彭建平 PENG Jian-Ping
10:24-10:32	GS03C-22-15	髋关节表面置换 10 年随访	王一鸣 WANG Yi-Ming
10:32-10:40	GS03C-22-16	快速破坏性髋关节病 ( 附 2 例病例 )	魏亦兵 WEI Yi-Bing
10:40-10:48	GS03C-22-17	一种新的股骨头坏死分型方法 —— 基于力学承载的三柱分型	谢利民 XIE Li-Min
10:48-10:56	GS03C-22-18	DAA 联合 ERAS 全髋关节置换进行日间手术的安全性及可行性研究	桑伟林 SANG Wei-Lin
10:56-11:04	GS03C-22-19	磷酸盐治疗股骨头骨坏死的疗效分析: 一项动物实验和临床试验的荟萃分析	李东海 LI Dong-Hai

11:04-11:12	GS03C-22-20	带旋髂深血管蒂髂骨瓣植入治疗髋部疾患的临床疗效观察	官建中 GUAN Jian-Zhong
11:12-11:20	GS03C-22-21	纳米晶胶原基骨支撑棒治疗早期 ONFH 的中期疗效观察	章文达 ZHANG Wen-Da
11:20-11:28	GS03C-22-22	髓芯减压打压植骨联合纳米羟基磷灰石 / 聚酰胺复合材料棒支撑治疗早期股骨头坏死的临床观察	弋石泉 YI Shi-Quan
11:28-12:00		讨论 Discussion	
12:00-13:30		午餐 / 卫星会 Lunch & Satellite Symposium	

**2018 年 11 月 22 日 November 22 , 2018**  
**厦门国际会议中心一层 1G 白鹭厅**  
**1G Egret Hall, 1/F, Xiamen International Conference Center**

**13:30-14:30**                      **大会发言第一节：截骨研究**  
**Freepaper Section 1**

**主持人：丁勇，徐耀增，沈计荣**  
**Moderators: DING Yong, XU Yao-Zeng, SHEN Ji-Rong**

---

13:30-13:38	FP03C-22-01	2018 保膝新进展	黄野
13:38-13:46	FP03C-22-02	双平面胫骨高位截骨术 (OWHTO) 截骨区愈合的影响因素分析	司文腾
13:46-13:54	FP03C-22-03	外固定架在膝关节周围畸形矫正中的应用	杜辉
13:54-14:02	FP03C-22-04	胫骨高位截骨中力线对膝关节生物力学的影响研究	刘晓玉
14:02-14:10	FP03C-22-05	双平面开放楔形胫骨高位截骨术后髌股指数的变化及短期临床疗效	程静波
14:10-14:18	FP03C-22-06	胫骨高位截骨术对踝关节的影响	孙明辉
14:18-14:30	讨论 Disucssion		

**14:30-15:30**                      **大会发言第二节：阶梯性治疗疗效篇**  
**Freepaper Section 2**

**主持人：张民，邹士平，曾忠友**  
**Moderators: ZHANG Min, ZOU Shi-Ping, ZENG Zhong-You**

---

14:30-14:38	FP03C-22-07	保膝病例的随访结果	方锐
14:38-14:46	FP03C-22-08	单髁置换术中长期随访的中国结果	涂意辉
14:46-14:54	FP03C-22-09	胫骨高位截骨围手术期管理及康复指导的临床经验	邹士平
14:54-15:02	FP03C-22-10	Recurrence of medial knee pain associated with recurrent varus deformity of the osteoarthritic knees underwent open- wedge high tibial osteotomy in patients more than 65 years old	Su-Yang Hwa
15:02-15:08	FP03C-22-11	单髁置换术和胫骨高位截骨术治疗膝内侧间室骨性关节炎早期疗效比较	安帅
15:08-15:14	FP03C-22-12	不同手术方式治疗膝关节内侧间室病变的临床疗效分析	吴长坤
15:14-15:20	FP03C-22-13	内侧单间室病变 HTO 截骨与单髁的比较	吴科荣
15:20-15:30	讨论 Disucssion		

**15:30-16:30**                      **大会发言第三节：阶梯性治疗 手术技术篇**  
**Freepaper Section 3**

**主持人：曾意荣，丁晶，李慧武**  
**Moderators: ZENG Yi-Rong, DING Jing, LI Hui-Wu**

---

15:30-15:38	FP03C-22-14	踝关节固定器在膝关节截骨中的应用 (减少射线)	曾意荣
15:38-15:46	FP03C-22-15	关节镜联合 HTO 在伴有膝内翻的退变性半月板撕裂中的应用	李忠

15:46-15:54	FP03C-22-16	3D 打印导板在膝关节周围截骨术中的应用	曹光磊
15:54-16:02	FP03C-22-17	3D-Printed Patient-specific Instrument in Medial Open Wedge HighTibia Osteotomy	杨杰思
16:02-16:10	FP03C-22-18	快速康复理念在膝关节周围截骨术的实践	沙宇
16:10-16:18	FP03C-22-19	如何规避单髁手术中的技术失误	李慧武
16:18-16:26	FP03C-22-20	胫骨高位截骨术中获得理想对线的方法	卿忠
16:26-16:30		讨论 Disucssion	

16:30-18:00

## 大会发言第四节

### Freepaper Section 5

主持人：黄野，刘培来，张轶超

Moderators: HUANG Ye, LIU Pei-Lai, ZHANG Yi-Chao

16:30-16:36	C03C-22-01	病例讨论一	关振鹏 GUAN Zhen-Peng
16:36-16:42	C03C-22-02	病例讨论二	张轶超 ZHANG Yi-Chao
16:42-16:48	C03C-22-03	病例讨论三	孙海宁 ZHANG Hai-Ning
16:48-16:54	C03C-22-04	病例讨论四	那日苏 NA Ri-Su
16:54-17:00	C03C-22-05	病例讨论五	蒋广达 JIANG Guang-Da
17:00-17:06	C03C-22-06	病例讨论六	王立伟 WANG Li-Wei
17:06-17:12	C03C-22-07	病例讨论七	吴萌 WU Meng
17:12-17:18	C03C-22-08	病例讨论八	戴志刚 DAI Zhi-Gang
17:18-17:24	C03C-22-09	病例讨论九	王兴山 WANG Xing-Shan
17:24-17:30	C03C-22-10	病例讨论十	柳剑 LIU Jian
17:30-18:00		讨论 Disucssion	



2018年11月23日 November 23, 2018

会议中心一层 1G 白鹭厅

1G Egret Hall, 1/F, Xiamen International Conference Center

08:00-09:00

国内 PJI Arthroplasty

专题发言第一节：流行病学、预防和 DAIR Session 1

主持人：党晓谦、范卫民、陈廖斌

Moderators: DANG Xiao-Qian, FAN Wei-Min, CHEN Liao-Bin

08:00-08:05	GS03C-23-01	肥胖、吸烟和炎性关节病相互作用增加了人工关节感染的风险：在老年人群中的倾向值匹配研究	施腾彬 SHI Teng-Bin
08:05-08:10	GS03C-23-02	2014-2016年北京地区髌膝关节置换术后假体周围感染的横断面调查	彭慧明 PENG Hui-Ming
08:10-08:15	GS03C-23-03	髌前脂肪垫厚度与全膝关节置换术后感染相关性的研究	李倬 LI Zhuo
08:15-08:20	GS03C-23-04	Analysis of microbiology and antibiotic susceptibility of asymptomatic bacteriuria in hip and knee arthroplasty patients	陈志 CHEN Zhi
08:20-08:25	GS03C-23-05	人工关节假体周围组织感染的病原菌分布及耐药性分析	陈仁德 CHEN Ren-De
08:25-08:30	GS03C-23-06	荷载抗生素可吸收硫酸钙颗粒预防关节置换术后感染的临床观察	贾玉华 JIA Yu-Hua
08:30-08:35	GS03C-23-07	保留假体一期清创、腓肠肌肌瓣转移治疗 TKA 术后早期感染	蒋涛 JIANG Tao
08:35-08:40	GS03C-23-08	清创、灌洗、保留假体方法治疗膝关节置换术后 PJI 的临床疗效	曾羿 ZENG Yi
08:40-08:45	GS03C-23-09	急性人工关节感染保留假体清创后抗生素治疗 6 周已足够：一项前瞻性、非随机、病例对照研究的初步结果	王相选 WANG Xiang-Xuan
08:45-08:50	GS03C-23-10	关节液常规及血清炎症指标在急性假体周围感染中的诊断价值探讨	方心俞 FANG Xin-Yu
08:50-09:00	GS03C-23-11	与 Parvizi 教授视频连线	王俏杰 WANG Qiao-Jie

09:00-10:00

专题发言第二节：2018PJI 国际共识简读会

Session 2

主持人：张先龙、周一新

Moderators: ZHANG Xian-Long, ZHOU Yi-Xin

09:00-09:20	GS03C-23-12	Introduction of the 2nd ICM and an overview of hot topics on PJI	Parvizi
09:20-09:28	GS03C-23-13	2018PJI 国际共识简读(中国参会情况介绍及抗生素篇)	张先龙 ZHANG Xian-Long
09:28-09:36	GS03C-23-14	2018PJI 国际共识简读(诊断篇)	周一新 ZHOU Yi-Xin
09:36-09:44	GS03C-23-15	2018PJI 国际共识简读(预防篇)	翁习生 WENG Xi-Sheng
09:44-09:52	GS03C-23-16	2018PJI 国际共识简读(DAIR 篇)	陈继营 CHEN Ji-Ying
09:52-10:00	GS03C-23-17	2018PJI 国际共识简读(翻修篇)	曹力 CAO Li

10:00-11:00

## 专题发言第三节：PJI 诊断

### Session 3

主持人：张文明、忻振凯、沈灏

Moderators: ZHANG Wen-Ming, XIN Zhen-Kai, SHEN Hao

10:00-10:05	GS03C-23-18	应用宏基因组二代测序辅助检测关节置换术后假体周围感染 (PJI) 病原体的诊断价值的探索	何人可 HE Ren-Ke
10:05-10:10	GS03C-23-19	基于 RNA 检测的 RT-qPCR 在 PJI 术前穿刺关节液样本量不足时的诊断价值	方心俞 FANG Xin-Yu
10:10-10:15	GS03C-23-20	Centrifugation May Change the Results of Leukocyte Esterase Strip Testing in the Diagnosis of Periprosthetic Joint Infection	李睿 LI Rui
10:15-10:20	GS03C-23-21	关节液 $\alpha$ -防御素侧流试验——一种有价值的假体周围感染术中检测方法	韩学全 HAN Xue-Quan
10:20-10:25	GS03C-23-22	关节腔穿刺与培养在诊断关节假体周围感染中的应用——同一医师 500 例关节腔穿刺经验总结	李睿 LI Rui
10:25-10:30	GS03C-23-23	D 二聚体在关节置换术后假体周围感染中的研究	吴浩 WU Hao
10:30-10:35	GS03C-23-24	应用高通量测序技术在诊断假体周围感染中的初步经验	蒋昊辰 JIANG Hao-Chen
10:35-10:40	GS03C-23-25	多种血浆白介素, $\alpha$ 防御素 - 1 等生物标记物在检测在人工关节感染诊断中的应用价值	赖威铭 LAI Wei-Ming
10:40-10:45	GS03C-23-26	超声裂解联合 16S rRNA Real-time PCR 诊断人工关节感染	黄子达 HUANG Zi-Da
10:45-10:50	GS03C-23-27	人工关节表皮葡萄球菌感染生物膜形成情况、耐药性分析及相关基因的研究	李孟庆 LI Meng-Qing
10:50-10:55	GS03C-23-28	拟行关节置换患者术前高血沉、C 反应蛋白水平与感染的关系及处理措施	赵凤朝 ZHAO Feng-Chao

10:55-11:00

Q & A

11:00-12:00

## 专题发言第四节：PJI 翻修及预后

### Session 4

主持人：林剑浩、王跃、田华

Moderators: LIN Jian-Hao, WANG Yue, TIAN Hua

11:00-11:05	GS03C-23-29	联用利福平显著降低利奈唑胺治疗人工关节感染的疗效	王相选 WANG Xiang-Xuan
11:05-11:10	GS03C-23-30	一二期翻修治疗髋关节置换术后假体周围感染	何龙 HE Long
11:10-11:15	GS03C-23-31	未接受假体再植入的治疗失败病例——二期翻修治疗假体周围感染的最差结局	王俏杰 WANG Qiao-jie
11:15-11:20	GS03C-23-32	期半旷置翻修术治疗 TKA 术后感染的疗效分析	王上增 WANG Shang-Zeng
11:20-11:25	GS03C-23-33	人工膝关节置换术后真菌感染治疗经验	郭永园 GUO Yong-Yuan
11:25-11:30	GS03C-23-34	3D 打印个性化假体及模型在人工髋关节感染后 II 期翻修术中的应用研究	姚长江 YAO Chang-Jiang
11:30-11:35	GS03C-23-35	行二期翻修术治疗人工假体周围感染——革兰阴性与革兰阳性菌患者的对比	王津 WANG Jing
11:35-11:40	GS03C-23-36	假体周围感染治疗中间期抗生素骨水泥占位器植入术后的肝肾功能损伤	孟志超 MENG Zhi-Chao

## 假体周围感染 - Periprosthetic Infection

11:40-11:45	GS03C-23-37	急性假体周围感染的实验室检查可以帮助预测急性感染翻修手术的预后	薛震 XUE Zhen
11:45-11:50	GS03C-23-38	全髋关节置换术后假体周围急性感染病原学分析及清创保留假体 5 年随访临床效果评价	周宗科 ZHOU Zong-Ke
11:50-11:55	GS03C-23-39	全膝关节表面置换术后感染一期翻修适应证选择及治疗效果分析	王志远 WANG Zhi-Yuan
11:55-12:00	GS03C-23-40	Brucella infection following total joint arthroplasty	哈巴·卡肯 HABAXI· Kaken
12:00-13:30		午餐 / 卫星会 Lunch & Satellite Symposium	

2018年11月23日 November 23, 2018

会议中心一层 1G 白鹭厅

1G Egret Hall, 1/F, Xiamen International Conference Center

13:00-14:30

微创与快速康复 Arthroplasty  
专题发言第一节：快速康复经验谈

持人：严世贵 周宗科

Moderators: YAN Shi-Gui

13:00-13:15	GS03C-23-41	华西医院关节置换术加速康复实践	裴福兴 PEI Fu-Xing
13:15-13:30	GS03C-23-42	浙二医院关节置换术加速康复实践	严世贵 YAN Shi-Gui
13:30-13:45	GS03C-23-43	髌翻修的快速康复	周一新 ZHOU Yi-Xin
13:45-14:00	GS03C-23-44	快速康复之路一 问题、协作与策略	贾玉华 JIA Yu-Hua
14:00-14:10	GS03C-23-45	关节置换围手术期镇痛——新疆医科大学第一附属医院经验	张晓岗 ZHANG Xiao-Lan
14:10-14:20	GS03C-23-46	人工关节置换快速康复 301 经验	柴伟 CHAI WEI
14:20-14:30		讨论	

14:30-15:30

专题发言第二节：  
快速康复血液管理

主持人：吴立东 张国强

Moderators: WU Li-Dong, ZHANG Guo-Qiang

14:30-14:38	GS03C-23-47	人工关节置换术后无症状性低氧血症的发生率调查与原因分析：一项单中心横断面研究	高福强 GAO Fu-Qiang
14:38-14:46	GS03C-23-48	全髌关节置换术围术期血液管理	孙超 SUN Chao
14:46-14:54	GS03C-23-49	抗凝药物低分子肝素使用时机对于人工全髌关节置换患者失血的影响	丁然 DING Ran
14:54-15:02	GS03C-23-50	局部应用不同剂型氨甲环酸对初次全髌关节置换术围手术期失血量的影响	袁明武 YUAN Ming-Wu
15:02-15:08	GS03C-23-51	促红细胞生成素在全髌关节和全膝关节置换术中应用：系统性评价和 meta 分析	李毅 LI Yi
15:08-15:14	GS03C-23-52	氨甲环酸给药时间与全膝关节置换围手术期失血量的临床研究	潘文杰 PAN Wen-Jie
15:14-15:20	GS03C-23-53	Comparison of oral versus intra-articular tranexamic acid in enhanced-recovery primary total knee arthroplasty without tourniquet application: a randomized controlled trial	王端 WANG Duan
15:20-15:30		讨论	

15:30-16:30

专题发言第三节：  
快速康复相关技术

主持人：史冬泉 邵云潮

Moderators: SHI Dong-Quan, SHAO Yun Chao

15:30-15:38	GS03C-23-54	全膝关节置换术后切口外侧皮肤感觉障碍的研究	张可成 ZHANG Ke-Cheng
-------------	-------------	-----------------------	--------------------

15:38-15:46	GS03C-23-55	影响全膝关节置换术后下肢深静脉血栓形成的多因素分析	顾聚源 GU Ju-Yuan
15:46-15:54	GS03C-23-56	小剂量阿司匹林和利伐沙班预防全膝关节置换术后深静脉血栓及肺栓塞的疗效比较	胡钦胜 HU Qin-Sheng
15:54-16:02	GS03C-23-57	TKA 术中使用止血带对术后大腿肌肉萎缩的影响	王军 WANG Jun
16:02-16:10	GS03C-23-58	止血带使用模式对全膝关节置换术后康复的影响	伍卫刚 WU Wei-Gang
16:10-16:18	GS03C-23-59	高龄患者人工半髌关节置换术后谵妄的危险因素分析	郭建斌 GUO Jian-Bin
16:18-16:30		讨论	

16:30-18:00

### 专题发言第四节： 关节微创技术

主持人：丁勇 张民 王健

Moderators: DING Yong, ZHANG Min, WANG Jian

16:30-16:36	GS03C-23-60	微创理念在关节置换翻修术中的应用	钱齐荣 QIAN Qi-Rong
16:36-16:42	GS03C-23-61	Bikini 入路 DAA 在髌关节置换中的应用	冯斌 FENG Bin
16:42-16:48	GS03C-23-62	智能医疗 - 微创和快优康复的突破口	李慧武 LI Hui-Wu
16:48-16:54	GS03C-23-63	全膝微创技术现状和应用	郭林 GUO Lin
16:54-17:00	GS03C-23-64	仰卧位 DAA 手术细节改进 -180 例手术体会	王武炼 WANG Wu-Lian
17:00-17:06	GS03C-23-65	改良仰卧位微创前外侧入路的全髌关节置换术：手术技术和中期结果	王健 WANG Jian
17:06-17:12	GS03C-23-66	HTO、UKA、TKA 的适应症选择	丁勇 DING Yong
17:12-17:18	GS03C-23-67	膝关节骨坏死的保膝治疗	张民 ZHANG Min
17:18-17:24	GS03C-23-68	单髌置换术后骨水泥残留	张春礼 ZHANG Chun-Li
17:24-17:30	GS03C-23-69	UKA 术中胫骨垂直截骨的位置与胫骨假体覆盖	曹光磊 CAO Guang-Lei
17:30-18:00		讨论	

2018 年 11 月 24 日 November 24 , 2018  
 厦门国际会议中心一层 1G 白鹭厅  
 1G Egret Hall, 1/F, Xiamen International Conference Center

08:00-10:10

大师讲坛  
 Master Rostrum

主持人：高忠礼、王义生

08:00-08:12	GS03C-24-01	成人 DDH 的全髋人工关节置换术	王岩 WANG Yan
08:12-08:24	GS03C-24-02	数字骨科在关节外科的应用与展望	王坤正 WANG Kun-Zheng
08:24-08:36	GS03C-24-03	如何做到 Forgotten Knee	曲铁兵 QU Tie-Bing
08:36-08:48	GS03C-24-04	膝关节骨关节炎的手术治疗：TKA 以外的选择	吴海山 WU Hai-Shan
08:48-09:00	GS03C-24-05	我的 TKA 点滴体会	曹力 CAO Li
09:00-09:12	GS03C-24-06	保髋：我们能做什么？	陈晓东 CHEN Xiao-Dong
09:12-09:24	GS03C-24-07	初次髋关节置换术后不稳定的诊断和治疗	胡懿邻 HU Yi-He
09:24-09:36	GS03C-24-08	TKA 术后屈曲不稳的诊断与治疗	夏春 XIA Chun
09:36-09:48	GS03C-24-09	髋关节置换术脱位的预防	史占军 SHI Zhan-Jun
09:48-10:00	GS03C-24-10	髋臼骨缺损的处理	范卫民 FAN Wei-Min



2018年11月21日 November 21, 2018

会展中心 C 区三层 306 会议室

306 Meeting Room, 3/F, Xiamen International Conference & Exhibition Center

08:00-10:00		教育课程 第一节 Education Courses Section 1 主持人: 林建华, 牛晓辉 Moderators: LIN Jian-Hua, NIU Xiao-Hui	
08:00-08:25	CS04-21-01	"In situ preparation" procedure for the sarcoma completely involving the main artery, vein and nerve 累及主要血管、神经软组织肉瘤的术中原位处理	Seiichi Matsumoto
08:25-8:50	CS04-21-02	Safe surgical margin analysis of soft tissue sarcoma: different safe margins for different histological classifications 软组织肉瘤的安全外科边界: 依不同组织学类型而定	Keisuke Ae
8:50-09:15	CS04-21-03	Technological advances for complex bone resections: 3D printing and intraoperative navigation 复杂骨肿瘤切除的技术进展: 3D 打印与术中导航	Lukas Nystrom
09:15-9:40	CS04-21-04	Pediatric and adolescent reconstructive options for bone tumors 儿童和青少年骨肿瘤切除后的重建策略	Rajani Rajiv
9:40-10:00	讨论 Discussion+ 茶歇 Tea Break		翻译: 徐海荣 Interpreters: XU Hai-Rong
10:00-12:00		第二节 Section 2 主持人: 肖建如, 汤小东 Moderators: XIAO Jian-Ru, TAN Xiao-Dong	
10:00-10:20	CS04-21-05	3D 打印技术在骨肿瘤领域中的应用 Application of 3D printing technology in bone tumors	郭卫 GUO Wei
10:20-10:40	CS04-21-06	FD 合并髋内翻的治疗策略 Treatment strategy of FD combined with hip varus	牛晓辉 NIU Xiao-Hui
10:40-11:00	CS04-21-07	肿瘤型人工假体的发展现状 Development and current status of tumor-type artificial prosthesis	胡永成 HU Yong-Cheng
11:00-11:20	CS04-21-08	高级别骨肉瘤切除后生物学重建: 同种异体骨和灭活再植骨的对比研究 Comparative study between allograft and recycled autografts for biological reconstruction of high-grade Osteosarcoma	吴博贵 WU Po-Kuei
11:20-11:40	CS04-21-09	英国肉瘤护理的进展 Progress in sarcoma care in the UK	Craig Gerrand
11:40-13:30	讨论 Discussion+ 午餐 Lunch		
19:30-20:30		骨肿瘤学组全委会	

2018年11月22日 November 22, 2018

会展中心 C 区三层 306 会议室

306 Meeting Room, 3/F, Xiamen International Conference & Exhibition Center

08:00-09:50

大会发言第一节：髌骨 & 骨盆

Free Paper Section 1

主持人：王臻，郝永强，叶招明

Moderators: WANG Zhi, HAO Yong-Qiang, YE Zhao-Ming

08:00-08:06	FP04-22-01	3D 打印技术在骨盆肿瘤切除与重建中的应用	邵增务
08:06-08:12	FP04-22-02	3D 打印分体组配式髌骨假体的设计及在全髌骨肿瘤切除术中的初步应用	杨志平
08:12-08:18	FP04-22-03	3D 打印全髌骨假体重建髌部稳定性的有限元分析及其与钉棒系统重建的比较	黄思议
08:18-08:24	FP04-22-04	3D 打印导板辅助下保留部分髌骨的骨盆 II+III 区肿瘤切除及 3D 打印半骨盆假体的精确重建	宁尚龙
08:24-08:30	FP04-22-05	一种 3D 打印髌臼周围型人工骨盆假体在重建骨盆环中的力学性能分析	李新宇
08:30-08:36	FP04-22-06	3D 打印假体在骨盆肿瘤切除重建中的应用	王光辉
08:36-08:42	FP04-22-07	中轴骨肿瘤手术大出血病例分析及综合防控	李建民
08:42-08:48	FP04-22-08	骨盆假体治疗骨盆恶性和侵袭性骨肿瘤假体失效原因探析	张伟滨
08:48-08:54	FP04-22-09	臀上动脉穿支皮瓣对髌骨肿瘤治疗相关髌尾部软组织缺损修复的临床应用	曲华毅
08:54-09:00	FP04-22-10	骨盆 IV 区恶性肿瘤的生物学重建及其并发症	乔军
09:00-09:06	FP04-22-11	髌髌关节切除不重建对患侧髌关节的影响如何	金韬
09:06-09:12	FP04-22-12	初步构想：一种基于 Enneking II 区的新手术分型	方斌
09:12-09:18	FP04-22-13	腹腔镜辅助前后联合入路治疗髌尾部肿瘤	王吉兴
09:18-09:24	FP04-22-14	髌骨脊索瘤复发及生存因素分析	杨勇昆
09:24-09:30	FP04-22-15	骨盆部巨大软组织肿瘤外科治疗	卫剑峰
09:30-09:36	FP04-22-16	钛金属补块重建骨盆肿瘤切除后髌臼骨缺损的临床应用和早期疗效评价	孙伟
09:36-09:50	讨论 Discussion		
09:50-10:00	茶歇 Tea Break		

10:00-12:00

大会发言第二节：骨巨细胞瘤

Free Paper Section 2

主持人：吕智，于秀淳，郭征

Moderators: LYU Zhi, YU Xiu-Chun, GUO Zheng

10:00-10:06	FP04-22-17	脊柱骨巨细胞瘤治疗及预后相关因素的分析	叶招明
10:06-10:12	FP04-22-18	整块切除术治疗胸腰椎骨巨细胞瘤的疗效分析	严望军
10:12-10:18	FP04-22-19	不同术式治疗肱骨近端骨巨细胞瘤的多中心回顾性研究	郭世炳

10:18-10:24	FP04-22-20	胫骨远端骨巨细胞瘤治疗的多中心回顾性研究	马海龙
10:24-10:30	FP04-22-21	3D 打印生物型假体与异体骨关节重建治疗桡骨远端骨巨细胞瘤的疗效对比	闵理
10:30-10:36	FP04-22-22	桡骨远端骨巨细胞瘤行自体腓骨移植并腕关节成形术的临床疗效观察	刘擎
10:36-10:42	FP04-22-23	四肢骨巨细胞瘤伴病理性骨折的外科治疗及并发症	王守丰
10:42-10:48	FP04-22-24	狄诺塞麦结合刮除手术治疗复发性骨巨细胞瘤的短期疗效观察	陈嵘
10:48-10:54	FP04-22-25	自体股骨头骨瓣重建髋臼治疗骨盆 III 区累及部分髋臼的骨巨细胞瘤的手术疗效	肖聪
10:54-11:00	FP04-22-26	7 例股骨近端骨巨细胞瘤病理性骨折治疗体会	游小军
11:00-11:06	FP04-22-27	同种异体骨 + 骨水泥治疗膝关节周围骨巨细胞瘤长期疗效分析	王志酬
11:06-11:12	FP04-22-28	Denosumab 治疗前后骨巨细胞瘤生物学行为及药物作用机制的初步探索	刘星雨

**11:12-11:20 讨论 Discussion**

**11:20-12:00** 病例讨论：髌骨肿瘤 - 上海第一人民医院  
 主持人：蔡郑东  
 Moderator: CAI Zheng-Dong  
 讨论嘉宾：张国川、吴玉仙、王国文、周勇、何洪波、杨毅，陆宁  
 Panel Discussion: ZHANG Guo-Chuang, WU Yu-Xian, WANG Guo-Wen, ZHOU Yong, HE Hong-Bo, Yan Yi, LU Ning

**12:00-13:30 午餐 / 卫星会 Lunch & Satellite Symposium**

**13:30-15:20 大会发言第三节：脊柱 Free Paper Section 3**  
 主持人：张伟滨，李浩淼，郑伟  
 Moderators: ZHANG Wei-Bin, LI Hao-Miao, ZHENG Wei

13:30-13:36	FP04-22-29	整块切除累及多节段的胸腰椎肿瘤	汤小东
13:36-13:42	FP04-22-30	3D 打印前路颅颈重建在上颈椎肿瘤治疗中的创新应用	杨兴海
13:42-13:48	FP04-22-31	整块矢状切除治疗胸腰椎原发肿瘤	韦峰
13:48-13:54	FP04-22-32	3D 打印个性化人工椎体在多节段脊柱肿瘤切除后重建中的应用	栗向东
13:54-14:00	FP04-22-33	上颈椎多节段椎管内原发肿瘤后路切除、重建的临床疗效探讨	吴玉仙
14:00-14:06	FP04-22-34	单一后外侧入路 En-bloc 切除治疗胸腰椎多椎节肿瘤	郑伟
14:06-14:12	FP04-22-35	胸腰椎肿瘤 En bloc 切除术后重建相关并发症的中期随访	李浩淼
14:12-14:18	FP04-22-36	穿刺针作为线锯引导器在胸腰椎肿瘤一期后路全脊椎整块切除术中的应用	吕嘉
14:18-14:24	FP04-22-37	手术联合放疗对比单独手术治疗脊柱骨性软组织肉瘤：一项基于纵向队列研究的倾向评分匹配(PSM)和等级/分层分析	陈栋
14:24-14:30	FP04-22-38	三维导航辅助下儿童颈椎原发性肿瘤的精准切除与重建	钱明
14:30-14:36	FP04-22-39	寰枢椎浆细胞瘤的外科治疗及预后分析	李彦
14:36-14:42	FP04-22-40	一期前后联合入路全脊椎切除在颈椎孤立性浆细胞瘤中的应用	吴旻昊

14:42-14:48	FP04-22-41	外科手术治疗脊柱动脉瘤样骨囊肿疗效研究	刘建湘
14:48-14:54	FP04-22-42	单体素 1-H MRS 在脊柱良恶性压缩性骨折鉴别诊断中的应用	常荣
14:54-15:00	FP04-22-43	躯干中轴部位局限性尤文氏肉瘤家族肿瘤的综合治疗效果分析	籍素芝
15:00-15:20	讨论 Discussion		
15:20-15:30	茶歇 Tea Break		

15:30-17:30

## 大会发言第四节：基础与其他 Free Paper Section 4

主持人：董扬，杨团民，郭世炳

Moderators: DONG Yang, YANG Tuan-Min, GUO Shi-Bing

15:30-15:36	FP04-22-44	骨肉瘤原发灶与配对邻近瘤栓转录组学比较研究	姬涛
15:36-15:42	FP04-22-45	恶性胸水中单核淋巴细胞对抗骨肉瘤肺转移患者的研究	王崇任
15:42-15:48	FP04-22-46	肿瘤相关巨噬细胞对骨肉瘤肺转移的影响作用及机制研究	韩钰
15:48-15:54	FP04-22-47	Egfr 对裸鼠骨肉瘤生长和化疗敏感性的影响	李晓东
15:54-16:00	FP04-22-48	促癌基因 Musashi-2 在骨肉瘤中的表达和功能研究	程成
16:00-16:06	FP04-22-49	骨肉瘤 PDX 建模成功率与预后关联分析研究及临床应用	孙梦熊
16:06-16:12	FP04-22-50	CXCR1 分子探针修饰的 pH 响应性释放化疗药物的磁性纳米递药系统精准靶向骨肉瘤循环肿瘤细胞的研究	韩修国
16:12-16:18	FP04-22-51	一种支持向量机模型预测骨肉瘤患者生存情况——基于 seer 数据库	姜久洲
16:18-16:24	FP04-22-52	髓外多发性骨髓瘤的 CAR-T 治疗的实验研究	史湘君
16:24-16:30	FP04-22-53	HMME 介导的光动力疗法治疗软骨肉瘤的实验研究	周承豪
16:30-16:36	FP04-22-54	聚乙二醇修饰的硫化铝纳米薄片用于活体肿瘤光热治疗的实验研究	赵庆华
16:36-16:50	讨论 Discussion		
16:50-17:30	<p>病例讨论：脊柱 - 山东齐鲁医院</p> <p>主持：李建民</p> <p>Moderator: LI Jian-Min</p> <p>讨论嘉宾：初同伟，姜亮，黄纲，刘铁龙，刘勇，沈慧勇，闫景龙，杨兴海</p> <p>Panel Discussion: CHU Tong-Wei, JIANG Liang, HUANG Gang, LIU Tie-Long, LIU Yong, Shen Hui-Yong, YAN Jin-Rong, YAN Xin-Hai</p>		

2018年11月23日 November 23, 2018

会展中心 C 区三层 306 会议室

306 Meeting Room, 3/F, Xiamen International Conference & Exhibition Center

08:00-09:50

大会发言第一节：转移瘤

Free Paper Section 1

主持人：毕文志，黎志宏，王晋

Moderators: BI Wen-Zhi, LI Zhi-Hong, WANG Jin

08:00-08:06	FP04-23-01	肾透明细胞癌脊柱转移的临床特征及疗效分析：单诊疗组 36 例临床病例回顾	宋滇文
08:06-08:12	FP04-23-02	COA 2017 版脊柱转移性肿瘤与脊柱结核鉴别诊断评分量表的修订	杜兴
08:12-08:18	FP04-23-03	脊柱分离手术联合立体定向放射治疗合并脊髓压迫症状的脊柱转移瘤的临床疗效观察	莫昊
08:18-08:24	FP04-23-04	脊柱转移瘤脊髓压迫术后预后预测模型的建立与验证	雷明星
08:24-08:30	FP04-23-05	报警症状预测晚期肿瘤脊柱转移的风险评估：基于 2008-2017 年 14603 例的诊断试验评价	何韶辉
08:30-08:36	FP04-23-06	经椎体成形术在椎体后壁不完整的溶骨性脊柱转移瘤患者中的应用	崔云鹏
08:36-08:42	FP04-23-07	分离手术结合开放椎体成形治疗转移瘤硬膜外脊髓压迫的疗效观察	杨强
08:42-08:48	FP04-23-08	肺癌脊柱转移的外科疗效和预后分析	李杰
08:48-08:54	FP04-23-09	乳腺癌脊柱转移分子分型及临床预后分析	赵铨龙
08:54-09:00	FP04-23-10	股骨近端转移癌伴病理性骨折的外科治疗选择：关节置换或髓内钉	段宏
09:00-09:06	FP04-23-11	复合甲氨喋呤的骨水泥在强化治疗骨肿瘤安全性的初步研究	陈飞
09:06-09:12	FP04-23-12	结直肠癌发生骨转移的危险性因素分析	李安安
09:12-09:18	FP04-23-13	射频消融治疗骨转移瘤的病理学及临床疗效评价	张鑫鑫
09:18-09:24	FP04-23-14	定制型节段假体重建治疗肱骨，股骨，胫骨骨干转移瘤	黄海
09:24-09:30	FP04-23-15	射频消融联合骨水泥填塞内固定在四肢骨转移瘤中的应用	王佰川
09:30-09:50	讨论 Discussion		
09:50-10:00	茶歇 Tea Break		

10:00-12:00

大会发言第二节：四肢 2

Free Paper Section 2

主持人：屠重棋，张春林，陆俭

Moderators: TU Zhong-Qi, ZHANG Chun-Lin, LU Jian

10:00-10:06	FP04-23-16	3D 打印技术在膝关节周围骨肉瘤切除与重建中的应用	邵增务
10:06-10:12	FP04-23-17	治疗相关因素对膝关节周围骨肉瘤保肢术后局部复发及总体生存影响的探讨	张春林

10:12-10:18	FP04-23-18	股骨下段恶性骨肿瘤保肢术后的肿瘤学评估	李立志
10:18-10:24	FP04-23-19	生物固定柄与传统骨水泥固定柄股骨远端肿瘤型假体早期随访对比分析	李远
10:24-10:30	FP04-23-20	膝关节侵袭性肿瘤复发机制新研究——孔道结构	程坤
10:30-10:36	FP04-23-21	大段异体骨单髁置换术治疗膝关节周围骨肿瘤	黄俊琪
10:36-10:42	FP04-23-22	膝关节周围肿瘤假体置换并发症的回顾研究	张浩然
10:42-10:48	FP04-23-23	129 例骨水泥型肿瘤膝关节假体中、长期随访研究	胡剑平
10:48-10:54	FP04-23-24	胫骨下段原发恶性骨肿瘤切除后骨缺损重建策略	燕太强
10:54-11:00	FP04-23-25	股骨头颈部透明细胞软骨肉瘤 12 例外科治疗	杨发军
11:00-11:06	FP04-23-26	外科脱位下治疗股骨头软骨母细胞瘤的疗效观察	刘擎
11:06-11:12	FP04-23-27	肱桡关节成型重建尺骨近端肿瘤切除后骨缺损	徐海荣

## 11:12-11:20 讨论 Discussion

11:20-12:00 病例讨论：上肢 - 华中科技大学同济医学院协和医院

主持人：邵增务

Moderator: SHAO Zeng-Wu

讨论嘉宾：杨彩虹，李亚平，胡勇，杨志平，徐绍年，闵理，吴朝阳

Panel Discussion: YANG Cai-Hong, LI Ya-Ping, HU Yong, Yang Zhi-Ping, XU Shao-Nian, MIN Li, WU Zhao-Yang

12:00-13:30 午餐 / 卫星会 Lunch & Satellite Symposium

## 13:30-15:20 大会发言第三节：四肢 3

### Free Paper Section 3

主持人：沈靖南，孙保胜，朱夏

Moderators: SHEN Jing-Nan, SUN Bao-Sheng, ZHU Xia

13:30-13:36	FP04-23-28	肿瘤型假体周围感染的临床处理与疗效	于秀淳
13:36-13:42	FP04-23-29	接受化疗后儿童骨肉瘤患者保肢术后肢体长度预测	李远
13:42-13:48	FP04-23-30	四肢恶性骨肿瘤患者长期无瘤生存后假体失败模型分类及其翻修策略	沈嘉康
13:48-13:54	FP04-23-31	中央型高分化软骨肉瘤与长骨内生软骨瘤的鉴别诊断和治疗	章胜涛
13:54-14:00	FP04-23-32	带蒂腓骨膜转位移植在儿童胫骨肿瘤灭活再植中的应用研究	王鑫
14:00-14:06	FP04-23-33	肩胛带骨切除治疗肩部恶性肿瘤	黄晨
14:06-14:12	FP04-23-34	锁骨肿瘤行锁骨部分或全部切除对患者肩关节功能评价	金韬
14:12-14:18	FP04-23-35	全肩胛骨切除联合铆钉悬吊肱骨头保肢治疗肩胛骨恶性肿瘤的临床疗效分析	关键
14:18-14:24	FP04-23-36	长段同种异体骨移植治疗四肢长骨干肿瘤手术骨缺损的短中期报告	段智曦
14:24-14:30	FP04-23-37	带蒂腓骨移植修复重建四肢肿瘤性骨缺损的临床分析	周海振
14:30-14:36	FP04-23-38	计算机导航辅助下复杂地形精准截骨及大块异体骨重建	刘巍峰
14:36-14:42	FP04-23-39	节段假体重建骨干缺损的临床多中心回顾性研究	郑凯
14:42-14:48	FP04-23-40	带蒂组织瓣修复四肢关节周围恶性肿瘤切除后皮肤缺损 103 例体会	王鑫



14:48-14:54	FP04-23-41	骨纤维结构不良恶变的病例对照研究	刘巍峰
14:54-15:00	FP04-23-42	改良保留骨膜截取腓骨移植治疗少儿骨肿瘤对供侧踝关节功能的影响	薄占东

14:54-15:20 讨论 Discussion

15:20-15:30 茶歇 Tea Break

## 15:30-17:30 大会发言第四节：软组织 & 化疗 Free Paper Section 4

主持人：于胜吉，曲国蕃，张晓晶

Moderators: YU Sheng-ji, QU Guo-Fan, ZHANG Xiao-jing

15:30-15:36	FP04-23-43	单中心 95 例滑膜肉瘤综合治疗的临床疗效研究	王国文
15:36-15:42	FP04-23-44	新型皮肤牵引/外固定支架修复软组织肿瘤切除术后大面积皮肤缺损	王佰川
15:42-15:48	FP04-23-45	肢体粘液样脂肪肉瘤单中心临床疗效分析	郑凯
15:48-15:54	FP04-23-46	胸锁关节周围软组织肉瘤的外科治疗	姚伟涛
15:54-16:00	FP04-23-47	胸骨肿瘤的切除与重建六例病例报告	戴志兵
16:00-16:06	FP04-23-48	阿帕替尼治疗上皮样肉瘤分析	陈勇
16:06-16:12	FP04-23-49	肢体原始神经外胚层肿瘤辅助化疗的随访结果：化疗周期数多多益善？	张路
16:12-16:18	FP04-23-50	骨肉瘤新辅助化疗后髓腔 MRI T1 像上类似肿瘤的信号变化	邓志平
16:18-16:24	FP04-23-51	甲磺酸阿帕替尼联合抗 PD-1 抗体 ( SHR-1210 ) 对化疗失败的进展期骨肉瘤有效性和安全性的单臂、开放、前瞻性、单中心临床研究中期汇报 ( clinicaltrials 注册号: NCT03359018 )	谢璐
16:24-16:30	FP04-23-52	阿帕替尼序贯帕唑帕尼治疗进展期骨肉瘤的疗效评估及分子检测	华莹奇
16:30-16:36	FP04-23-53	剂量强度相关因素以及 MTX 血药峰浓度对四肢 IIB 期骨肉瘤临床预后的相关性分析 - 单中心研究	李昕
16:36-16:42	FP04-23-54	髌部磷酸盐尿性间叶瘤 5 例临床特点及治疗策略	徐景利

16:42-16:50 讨论 Discussion

16:50-17:30 病例讨论：下肢 - 天津医院

主持人：胡永成

Moderator: HU Yong-Cheng

讨论嘉宾：白靖平，同志超，李甲振，蔡林，施鑫，徐海荣，张志才

Panel Discussion: BAI Jing-Ping, TONG Zhi-Chao, LI Jia-Zhen, CAI Lin, SHI Xin, XU Hai-Rong, ZHANG Zhi-cai

2018年11月24日 November 24, 2018

会展中心 C 区三层 306 会议室

306 Meeting Room, 3/F, Xiamen International Conference & Exhibition Center

08:00-10:00		大师讲坛 - 骨肿瘤 Master Forum-Bone & Tumor-The Orthopaedic Thirty Years 主持人: 郭卫, 鱼锋 Moderators: GUO Wei, YU Feng	
08:00-08:20	GS04-24-01	椎体成形术在脊柱转移瘤中的应用 Application of vertebroplasty in spinal metastases	林建华 LIN Jian-Hua
08:20-08:40	GS04-24-02	计算机辅助技术在脊柱肿瘤中的应用 Application of computer-aided technology in spinal tumors	肖建如 XIAO Jian-Ru
08:40-09:00	GS04-24-03	腰椎转移瘤的外科治疗 Surgical treatment of lumbar vertebra metastasis	邵增务 SHAO Zeng-Wu
09:00-09:20	GS04-24-04	脊椎肿瘤外科发展与现状 Development and Current Status of Spinal Tumor Surgery	李建民 LI Jian-Min
09:20-09:40	GS05-24-05	骨肉瘤精准医学的实践与进展 Practice and advance of precision medicine for osteosarcoma	蔡郑东 CAI Zheng-Dong
09:40-10:00		讨论 Discussion	

2018年11月21日 November 21, 2018  
厦门国际会议中心一层 1D 同文厅  
1D Tongwen Hall, 1/F, Xiamen International Conference Center

08:00-10:05 关节镜与运动医学会场教育课程，第一节  
Arthroscopy & Sports Medicine Education Courses Section 1  
主持人：敖英芳 滕学仁 黄华扬  
Moderators: AO Ying-Fang, TENG Xue-Ren, HUANG Hua-Yang

08:00-08:05		开幕致辞 Opening Speech	敖英芳 AO Ying-Fang
08:05-08:25	CS05-21-01	前交叉韧带重建的争议和临床实践：英国经验 ACL R Controversies and Current Practice in the UK	Panos THOMAS
08:25-08:45	CS05-21-02	交叉韧带重建移植物的选择与固定 ACL R: Graft Choice and Fixation	滕学仁 TENG Xue-Ren
08:45-09:05	CS05-21-03	前交叉韧带损伤人工韧带不等长重建 ACL R with Artificial Ligament	黄华扬 HUANG Hua-Yang
09:05-09:25	CS05-21-04	青少年 ACL 重建的手术技术和手术安全 Adolescent's ACL R	余家阔 YU Jia-Kuo
09:25-09:45	CS05-21-05	膝关节损伤核磁共振检查表现 Knee MRI Examination and Findings	吕伟 LYU Wei
09:45-10:05	CS05-21-06	前叉韧带股骨止点的历史变迁 ACL R: The Evolution of Femoral Tunnel Techniques	高石军 GAO Shi-Jun
10:05-10:10		茶歇 Tea Break	

10:10-11:30 关节镜与运动医学会场教育课程，第二节  
Arthroscopy & Sports Medicine Education Courses Section 2  
主持人：许建中 白伦浩 刘宁  
Moderators: XU Jian-Zhong, BAI Lun-Hao, LIU Ning

10:10-10:30	CS05-21-07	陈旧性膝关节多发韧带损伤的诊断和治疗 Diagnosis and Treatment for Chronic Multiple Liagment Injuries of the Knee	许建中 XU Jian-Zhong
10:30-10:50	CS05-21-08	PCL 损伤的诊断和治疗 PCL Diagnosis and Treatment	白伦浩 BAI Lun-Hao
10:50-11:10	CS05-21-09	膝关节内侧副韧带损伤诊治全套方案 Diagnosis and Treatment Protocol for Medial Collateral Ligament Ruptures	李箭 LI Jian
11:10-11:30	CS05-21-10	髌骨脱位的个性化治疗 Individualized Treatment for Patellar Dislocation	刘宁 LIU Ning
11:30-12:30		午餐 Lunch	

12:30-13:40 COA2018 大会开幕式  
COA2018 Opening Ceremony  
厦门国际会展中心 1 层 C5 展厅  
Exhibition Hall, 1/F, Xiamen International Conference & Exhibition Center

14:00-15:40 关节镜与运动医学会场教育课程, 第三节  
Arthroscopy & Sports Medicine Education Courses Section 3  
主持人: 陈世益 蒋青 崔国庆  
Moderators: CHEN Shi-Yi, JIANG Qing, CUI Guo-Qing

14:00-14:20	CS05-21-11	早期骨性关节炎诊断治疗策略 Strategy for Early OA	敖英芳 AO Ying-Fang
14:20-14:40	CS05-21-12	干细胞技术再生软骨的思考 Thoughts on Cartilage Regeneration with Stem Cell Strategies	蒋青 JIANG Qing
14:40-15:00	CS05-21-13	自体骨软骨移植治疗膝关节软骨损伤 Knee Cartilage Repair with Autologous Osteochondral Implantation	张磊 ZHANG Lei
15:00-15:20	CS05-21-14	肩袖愈合基本问题与对策 Rotator Cuff Healing	陈世益 CHEN Shi-Yi
15:20-15:40	CS05-21-15	肩关节疼痛如何检查 The Painful Shoulder: Examination Techniques	崔国庆 CUI Guo-Qing
15:40-15:50		讨论 Discussion	
15:50-16:00		茶歇 Tea Break	

16:00-17:40 关节镜与运动医学会场教育课程, 第四节  
Arthroscopy & Sports Medicine Education Courses Section 4  
主持人: 陈百成 刘玉杰 王健全  
Moderators: CHEN Bai-Cheng, LIU Yu-Jie, WANG Jian-Quan

16:00-16:20	CS05-21-16	前叉韧带重建两种不同理念的考量 ACLR: Two Different Concepts	陈百成 CHEN Bai-Cheng
16:20-16:40	CS05-21-17	创新之路与发展之道 Innovation and Development	刘玉杰 LIU Yu-Jie
16:40-17:00	CS05-21-18	髋关节镜新进展 Current Concepts on Hip Arthroscopy	王健全 WANG Jian-Quan
17:00-17:20	CS05-21-19	足球运动员外踝骨折合并内侧三角韧带断裂和下胫腓分离的手 术治疗与康复 Surgical Management and Post-Operative Rehabilitation for Lateral Ankle Fracture with Tibiofibular Syndesmosis and Medial Deltoid Ligament Injuries in Football Players	胡跃林 HU Yue-Lin
17:20-17:40	CS05-21-20	关节囊外肌腱固定术用于重建膝关节前内侧旋转不稳定术 Extracapsular Tenodesis for Anteromedial Rotatory Instability	夏春 XIA Chun

2018 年 11 月 22 日 November 22, 2018

厦门国际会议中心一层 1D 同文厅

1D Tongwen Hall, 1/F, Xiamen International Conference Center

08:00-09:55

关节镜与运动医学会场大会发言，第一节

Arthroscopy & Sports Medicine Freepaper Section 1

主持人：陈廖斌 陆伟 张其亮

Moderators: CHEN Liao-Bin, LU Wei, ZHANG Qi-Liang

08:00-08:10	GS05-22-01	Comparison of Functional Results after ACL Reconstruction in Patients Younger than 30 and Over 50 Years Old	翁浚睿 Chun-Jui WENG
08:10-08:20	GS05-22-02	前交叉韧带重建的三个层次	陆伟 LU Wei
08:20-08:25	FP05-22-01	单束前交叉韧带重建术后股骨侧隧道位置的评价	阿依丁·夏哈太
08:25-08:30	FP05-22-02	LARS 人工韧带，自体四股腘绳肌腱和骨-髌腱-骨重建前交叉韧带疗效分析：系统综述与网状 Meta 分析	陈闻波
08:30-08:35	FP05-22-03	膝关节镜下单束重建与双束重建前交叉韧带的对比	成伟男
08:35-08:40	FP05-22-04	ACL 重建中胫骨端固定时个性化屈膝角度的选择对临床效果的影响	董宇
08:40-08:45	FP05-22-05	多维度分析在前交叉韧带断裂患者选择关节内及关节外联合手术的影响因素	范志航
08:45-08:50	FP05-22-06	缝线与双排锚钉固定前交叉韧带止点撕脱骨折的比较研究	傅仰攀
08:50-08:55	FP05-22-07	自体四股腘绳肌腱 Rigidfix 和 Intrafix 固定重建前交叉韧带的 10 年随访	韩长旭
08:55-09:00	FP05-22-08	LARS 重建 ACL- 基于 68 例 8 年以上随访结果的再研究和技术改进	黄轩
09:00-09:05	FP05-22-09	LARS 人工韧带重建前交叉韧带术后膝关节功能及稳定性 12 年随访研究	蒋大伟
09:05-09:10	FP05-22-10	前交叉韧带解剖区单隧道重建足印区定位与术中透视 Bernard 四格法定位回顾性对照分析	蒋旭
09:10-09:15	FP05-22-11	合并内侧副韧带修复术对前交叉韧带重建术后膝关节轴向稳定性的影响	康凯
09:15-09:20	FP05-22-12	新型步态分析方法评估 LARS 韧带 ACL 重建术后稳定性	孔令闯
09:20-09:25	FP05-22-13	膝关节前交叉韧带损伤合并内侧副韧带 II 度损伤的临床治疗策略	刘日
09:25-09:30	FP05-22-14	髌间窝外侧壁后软骨缘顶点辅助定位前交叉韧带股骨骨道及评估	马勇
09:30-09:35	FP05-22-15	计算机导航系统辅助前交叉韧带重建术的临床效果分析	邱洪九
09:35-09:40	FP05-22-16	前交叉韧带重建术后步行过程中的生物力学特征	时会娟
09:40-09:45	FP05-22-17	足部空间姿态评估分析系统对前交叉韧带重建前后的步态分析研究	黄浩然
09:45-09:50	FP05-22-18	前交叉韧带重建术后移植物的愈合过程及其影响因素研究	王成
09:50-09:55	FP05-22-19	前交叉韧带翻修术的临床经验分享	陈廖斌
09:55-10:00		茶歇 Tea Break	

10:00-12:00

关节镜与运动医学会场大会发言，第发个节  
Arthroscopy & Sports Medicine Freepaper Section 2

主持人: 李众利 杨柳 张星火

Moderators: LI Zhong-Li, YANG Liu, ZHANG Xing-Huo

10:00-10:10	GS05-22-03	ACL 股骨不同止点的生物力学研究	李众利 LI Zhong-Li
10:10-10:20	GS05-22-04	LARS 在前交叉韧带重建的适应症选择	张星火 ZHANG Xing-Huo
10:20-10:25	FP05-22-20	关节镜下前交叉韧带重建保留与不保留残端临床疗效比较的 Meta 分析	王华军
10:25-10:30	FP05-22-21	前十字韧带重建术股骨侧定位点及移植直径变化与膝关节旋转稳定性相关性研究	王震宇
10:30-10:35	FP05-22-22	膝关节前交叉韧带 3D 模型构建在膝关节交叉韧带重建手术中的应用研究	徐红伟
10:35-10:40	FP05-22-23	前交叉韧带解剖单束重建及二次关节镜评估疗效	鄢志辉
10:40-10:45	FP05-22-24	184 例 LARS 人工韧带重建前交叉韧带的经验与教训	杨柳
10:45-10:50	FP05-22-25	关节镜下三入路法解剖单束重建前交叉韧带的疗效分析	杨自权
10:50-10:55	FP05-22-26	早期康复护理干预对经关节镜下前交叉韧带重建后膝关节功能的影响探讨	叶兆莲
10:55-11:00	FP05-22-27	膝关节前交叉韧带重建术后系统康复的疗效评价	张华
11:00-11:05	FP05-22-28	膝关节前交叉韧带重建术失效后关节镜下的翻修治疗	张克远
11:05-11:10	FP05-22-29	内侧副韧带损伤合并前交叉韧带损伤的临床治疗选择	张明昊
11:10-11:15	FP05-22-30	明胶海绵搭载缓释自体富血小板血浆对兔前交叉韧带重建术后腱骨愈合的影响	张明宇
11:15-11:20	FP05-22-31	前交叉韧带重建术后膝关节周围屈伸肌力与运动功能变化的临床研究	张其亮
11:20-11:25	FP05-22-32	两种 Rigidfix 固定方式重建前交叉韧带近期疗效的随机对照研究	张强
11:25-11:30	FP05-22-33	LARS 人工韧带重建 ACL 术中的常见技术失误及防范措施	张星火
11:30-11:35	FP05-22-34	关节镜下同期重建前交叉韧带及前外侧韧带的疗效分析	张永进
11:35-11:40	FP05-22-35	椭圆形骨道与圆形骨道重建膝关节前交叉韧带术后移植成熟度的对比研究	张家豪
11:40-11:45	FP05-22-36	3D 重建研究关节镜下前交叉韧带重建术中三入路对骨道、韧带角度的影响	李明
11:45-11:50	FP05-22-37	人工韧带应用指征及操作规范的再认识	刘松波
11:50-11:55	FP05-22-38	生物力学特异性的新兴 circular RNA 在骨关节炎软骨中的作用	刘强
11:55-12:00	FP05-22-39	关节镜下单隧道单束与三隧道 Femoral-Intrafix 固定双束重建前交叉韧带疗效的初步对比研究	刘飞
12:00-13:30		午餐 / 卫星会 Lunch & Satellite Symposium	



13:30-15:30

### 关节镜与运动医学会场大会发言，第三节 Arthroscopy & Sports Medicine Freepaper Section 3

主持人：郑江 陈廖斌 杨波

Moderators: ZHENG Jiang, CHEN Liao-Bin, YANG Bo

13:30-13:40	GS05-22-05	后交叉韧带胫骨止点撕脱骨折镜下复位固定技术	陈廖斌 CHEN Liao-Bin
13:40-13:50	GS05-22-06	膝关节感染性关节炎的关节镜治疗	杨波 YANG Bo
13:50-13:55	FP05-22-40	关节镜下后交叉韧带胫骨撕脱骨折的治疗体会	陈崇民
13:55-14:00	FP05-22-41	膝关节多发韧带损伤一期关节镜手术治疗的中远期随访研究	戴国锋
14:00-14:05	FP05-22-42	膝关节前外侧韧带损伤的诊疗技术与临床应用	丁一
14:05-14:10	FP05-22-43	由后向前建立胫骨隧道的全内后交叉韧带重建的近期疗效分析	顾海峰
14:10-14:15	FP05-22-44	膝关节脱位多发韧带损伤华西分期分型诊断的重要性及对其治疗的指导意义	李箭
14:15-14:20	FP05-22-45	交叉韧带保残重建术对膝关节本体感觉恢复的影响	李彦林
14:20-14:25	FP05-22-46	PCL 合并 PLC 损伤手术治疗临床随访研究 - 以二次关节镜检外侧沟通过实验作为辅助评估方式	李岳
14:25-14:30	FP05-22-47	全关节镜下胫骨 Inlay 技术与传统的 tibial Inlay 技术重建后交叉韧带的术式对比	逯代锋
14:30-14:35	FP05-22-48	膝关节多发韧带损伤的治疗策略和临床疗效	马晓军
14:35-14:40	FP05-22-49	关节镜下自体肌腱一期重建膝关节多韧带损伤的疗效观察	谭明远
14:40-14:45	FP05-22-50	LARs 人工韧带移植重建治疗陈旧性髌韧带断裂的的疗效研究	杨岩
14:45-14:50	FP05-22-51	膝后内侧小切口金属空心螺钉治疗后交叉韧带胫骨止点撕脱骨折的疗效分析	杨正杰
14:50-14:55	FP05-22-52	关节镜下双后内侧入路治疗后交叉韧带撕脱骨折	张成俊
14:55-15:00	FP05-22-53	经皮选择性松解内侧副韧带在膝关节内侧间室狭窄关节镜手术中的应用	周本根
15:00-15:05	FP05-22-54	髌股关节不稳：滑车发育不良的 Dejour 分型及手术治疗选择	白希壮
15:05-15:10	FP05-22-55	关节镜辅助下自体肌腱移植重建内侧髌骨韧带 (MPFL) 治疗髌骨不稳的临床疗效分析	王成伟
15:10-15:15	FP05-22-56	内侧髌胫韧带重建联合胫骨结节移位治疗特殊性习惯性髌骨脱位	郑江
15:15-15:20	FP05-22-57	全关节镜下术前股骨止点等长模拟定位在 MPFL 解剖重建中的应用分析	朱伟民
15:20-15:25	FP05-22-58	开放手术与膝关节镜下自体骨软骨移植术治疗股骨髌骨软骨缺损的早期疗效分析	李皓桓
15:25-15:30	FP05-22-59	选择性异体骨软骨镶嵌植入治疗膝骨软骨大面积缺损	刘洪亮
15:30-15:40		茶歇 Tea Break	

15:40-17:35

## 关节镜与运动医学会场大会发言，第四节 Arthroscopy & Sports Medicine Freepaper Section 4

主持人：王卫明 章亚东 邵德成

Moderators: WANG Wei-Ming, ZHANG Ya-Dong, SHAO De-Cheng

15:40-15:50	GS05-22-07	半月板后根部损伤的诊断及镜下修复	王卫明 WANG Wei-Ming
15:50-16:00	GS05-22-08	半月板损伤的过去与未来	章亚东 ZHANG Ya-Dong
16:00-16:05	FP05-22-60	FasT-Fix 全内缝合器治疗半月板后角损伤 56 例的疗效观察	陈英华
16:05-16:10	FP05-22-61	膝内侧半月板后根部撕裂牵拉固定的生物力学研究	郭旗
16:10-16:15	FP05-22-62	经脂肪垫入路保留半月板滑膜缘稳定结构切除半月板囊肿的临床疗效观察	李棋
16:15-16:20	FP05-22-63	基于 MRI 三维重建的国人正常半月板三维形态学测量	李钊
16:20-16:25	FP05-22-64	改良 loop 全内缝合技术修复合并囊肿的内侧半月板后角层裂	刘建永
16:25-16:30	FP05-22-65	内侧副韧带浅层松解缝合器缝合治疗半月板 Ramp 区损伤	米琨
16:30-16:35	FP05-22-66	胫骨平台骨折合并半月板与交叉韧带损伤的临床特征分析	邵德成
16:35-16:40	FP05-22-67	关节镜下肌腱重建内侧半月板后根止点撕脱的方法探讨及疗效观察	田斌
16:40-16:45	FP05-22-68	纤维血凝块 inside-out 填塞技术联合 Fast-Fix 缝合治疗半月板层裂	王续鹏
16:45-16:50	FP05-22-69	关节镜下带线锚钉修复内侧半月板前根部损伤	高士基
16:50-16:55	FP05-22-70	膝关节镜下滑膜切除手术使用肾上腺素盐水灌注液和止血带比较研究	吕松岑
16:55-17:00	FP05-22-71	关节镜下膝关节后内侧双切口治疗腘窝囊肿疗效分析	潘剑英
17:00-17:05	FP05-22-72	关节镜下关节内引流术治疗膝关节腘窝囊肿的疗效分析	庞巨涛
17:05-17:10	FP05-22-73	全关节镜下腘窝囊肿切除 23 例疗效观察	王辉
17:10-17:15	FP05-22-74	膝关节镜术后静脉血栓栓塞的危险因素分析	王晓旭
17:15-17:20	FP05-22-75	关节镜手术治疗耐药性鲍曼不动杆菌性膝关节感染	林杨景
17:20-17:25	FP05-22-76	探讨富血小板血浆 (platelet-Rich plasma, PRP) 注射治疗膝关节软骨退变	王玉聪
17:25-17:30	FP05-22-77	胫骨平台后倾对关节内结构的影响	刘丙立
17:30-17:35	FP05-22-78	关节镜辅助下缝线锚钉治疗膝关节切线骨折	皇甫小桥

## 2018年11月23日 November 23, 2018 厦门国际会议中心一层 1D 同文厅 1D Tongwen Hall, 1/F, Xiamen International Conference Center

08:00-09:50

关节镜与运动医学会场大会发言，第一节  
Arthroscopy & Sports Medicine Freepaper Section 1

主持人：姜春岩 陈疾忤 唐新

Moderators: JIANG Chun-Yan, CHEN Ji-Wu, TANG Xin

08:00-08:10	GS05-23-01	肩胛下肌损伤的诊断与治疗	姜春岩 JIANG Chun-Yan
08:10-08:20	GS05-23-02	巨大肩袖撕裂软组织修复重建：我的经验	陈疾忤 CHEN Ji-Wu
08:20-08:25	FP05-23-01	结节间沟近端双止点重建治疗肱二头肌长头腱不稳定合并肩胛下肌腱上部撕裂的临床研究	王卫明
08:25-08:30	FP05-23-02	关节镜下修复巨大肩袖损伤的临床研究	韩雪松
08:30-08:35	FP05-23-03	不同类型肩峰下骨赘对肩袖腱病关节镜治疗的影响	侯景义
08:35-08:40	FP05-23-04	肩峰成形术对关节镜下修补外伤性与非外伤性肩袖损伤临床结果影响的比较研究	纪晓希
08:40-08:45	FP05-23-05	3D 打印 PLA 仿生肩袖补片复合骨髓间充质干细胞修复兔巨大肩袖撕裂	江长青
08:45-08:50	FP05-23-06	上关节囊解剖重建联合肩袖桥接术治疗巨大不可修复性肩袖撕裂	李瑾
08:50-08:55	FP05-23-07	联合肱二头肌长头腱修复巨大肩袖损伤的疗效分析	柳海峰
08:55-09:00	FP05-23-08	中年人群肩袖损伤的特点及关节镜治疗及结果观察	陆伟
09:00-09:05	FP05-23-09	背阔肌腱转位联合肩袖修补治疗肩袖后上方不可修复的巨大撕裂	路云翔
09:05-09:10	FP05-23-10	肩胛下肌损伤常见类型：Leading edge tear 的关节镜下治疗	潘海乐
09:10-09:15	FP05-23-11	肩关节镜下肱二头肌腱转位治疗 L 型肩袖撕裂	潘孝云
09:15-09:20	FP05-23-12	肩峰下鸡尾酒注射联合肩胛上神经阻滞对肩袖修补术后早期的镇痛作用观察	尚西亮
09:20-09:25	FP05-23-13	保残法修补肩袖破裂：关节镜下单排褥式缝合技术	宋黄鹤
09:25-09:30	FP05-23-14	一期手法松解关节镜下肩袖修补术治疗肩袖撕裂合并肩关节僵硬的临床疗效	唐新
09:30-09:35	FP05-23-15	单排修复肩袖足印区结合 PRP 治疗肩袖损伤	杨星光
09:35-09:40	FP05-23-16	关节镜下应用 Triple Row 技术治疗肩袖分层撕裂	张青松
09:40-09:45	FP05-23-17	结节间沟下铆钉固定肱二头肌长头肌腱治疗前上方肩袖损伤	周晓波
09:45-09:50	FP05-23-18	肩关节关键角 (CSA) 对肩袖撕裂及撕裂大小的影响	朱文辉
09:50-10:00		茶歇 Tea Break	

10:00-12:00

## 关节镜与运动医学会场大会发言，第二节 Arthroscopy & Sports Medicine Freepaper Section 2

主持人：焦晨 郭秦炜 华英汇

Moderators: JIAO Chen, GUO Qin-Wei, HUA Ying-Hui

10:00-10:20	GS05-23-03	慢性踝关节不稳的微创治疗	焦晨 JIAO Chen
10:20-10:30	GS05-23-04	距骨骨软骨损伤手术方法的选择	郭秦炜 GUO Qin-Wei
10:30-10:40	GS05-23-05	关节镜下解剖重建踝关节外侧副韧带	华英汇 HUA Ying-Hui
10:40-10:45	FP05-23-19	西藏地区关节镜技术开展现状	程治平
10:45-10:50	FP05-23-20	踝关节镜手术治疗后踝三角骨综合症的近期疗效	段小军
10:50-10:55	FP05-23-21	带骨膜骨移植合并关节镜下钻孔微骨折治疗距骨软骨损伤临床疗效观察	侯费祎
10:55-11:00	FP05-23-22	慢性外侧踝关节不稳定解剖重建与韧带修补的长期临床疗效	李宏
11:00-11:05	FP05-23-23	全关节镜下踝关节外侧副韧带重建：经关节镜与经皮定位制作跟骨隧道的比较	李宏云
11:05-11:10	FP05-23-24	Internal brace 联合 Brostrom 改良修补术在治疗外踝慢性不稳中的初步尝试	宋斌
11:10-11:15	FP05-23-25	关节镜下清理治疗跖筋膜炎	覃杰
11:15-11:20	FP05-23-26	踝关节镜下距腓前韧带解剖重建临床分析	唐刚健
11:20-11:25	FP05-23-27	缝线桥技术在踝关节韧带重建疗效分析	王福科
11:25-11:30	FP05-23-28	基质诱导自体软骨细胞移植术治疗距骨软骨损伤临床疗效观察	吴冰
11:30-11:35	FP05-23-29	内镜下治疗跟骨骨刺合并跖腱膜炎的疗效分析	周游
11:35-11:40	FP05-23-30	跟腱止点撕脱治疗的回顾性研究以及手术要点分析	皮彦斌
11:40-11:45	FP05-23-31	Repair of Achilles Sleeve Avulsion: a New transosseous Suture Technique	杨渝平
11:45-11:50	FP05-23-32	关节镜下单隧道经骨中央凹修复腕三角纤维软骨复合体 (TFCC) 外周撕裂	张闻
11:50-11:55	FP05-23-33	三角纤维软骨复合体 (TFCC) 损伤的腕关节镜诊治	裴艳涛
11:55-12:00	讨论 Discussion		
12:00-13:30	午餐 / 卫星会 Lunch & Satellite Symposium		

13:30-15:30

## 关节镜与运动医学会场大会发言，第三节 Arthroscopy & Sports Medicine Freepaper Section 3

主持人：曾春 陈疾忤 赵立连

Moderators: ZENG Chun, CHEN Ji-Wu, ZHAO Li-Lian

13:30-13:40	GS05-23-06	肩袖部分撕裂手术多困惑	闫辉 YAN Hui
13:40-13:50	GS05-23-07	关节镜下自体髂骨植骨治疗肩盂骨缺损的方法和临床结果	赵立连 ZHAO Li-Lian
13:50-13:55	FP05-23-34	改良 Mason-Allen 缝合技术治疗肩关节脱位疗效分析	曾春
13:55-14:00	FP05-23-35	陈旧性肩关节后脱位的处理	陈鸿

14:00-14:05	FP05-23-36	关节镜下单、双排肩关节孟唇修复技术在治疗复发性肩关节脱位症中的疗效对比	程序
14:05-14:10	FP05-23-37	Bankart repair、Latarjet 和 Capsular shift 三种术式治疗复发性肩关节前脱位的临床研究	郭炯炯
14:10-14:15	FP05-23-38	肩关节复杂损伤中后脱位的治疗选择	康汇
14:15-14:20	FP05-23-39	全关节镜下 Button Latarjet 手术后 3 年随访结果	罗浩
14:20-14:25	FP05-23-40	LARs 人工韧带与自体半腱肌移植重建喙锁韧带治疗 Rockwood III 型肩锁关节脱位的疗效分析	王岩峰
14:25-14:30	FP05-23-41	全镜下 Latartjet 联合 Bankart 修补和 Remplissage 手术治疗严重双极骨缺损的复发性肩脱位的早期疗效分析	赵立连
14:30-14:35	FP05-23-42	胸大肌三角肌止点移位术与关节镜下 Bankart 修补术治疗复发性肩关节前脱位手术效果对比分析	赵琳
14:35-14:40	FP05-23-43	关节镜下 Bankart 修复 + 冈下肌腱止点内移治疗年轻战士肩关节复发性前脱位	郑佳鹏
14:40-14:45	FP05-23-44	关节镜下 Bankart 重建联合后方 Remplissage 术治疗伴有嵌入性 Hill-Sachs 损伤的肩关节前方不稳	郑小飞
14:45-14:50	FP05-23-45	锁骨钩钢板与小切口切开 Triple-Endobutton 技术治疗新鲜 Rockwood III b 型肩锁关节脱位疗效对比	钟浩博
14:50-14:55	FP05-23-46	An Arthroscopic "Button-Inlay" Bristow Technique for the Treatment of Recurrent Anterior Glenohumeral Instability	邵振兴
14:55-15:00	FP05-23-47	Double-pulley 技术关节镜下复位固定治疗 IdebergIA 型肩胛孟骨折的中期随访报告	陈杭
15:00-15:05	FP05-23-48	肩关节镜下三联松解术结合快速康复锻炼治疗顽固性冻结肩	戴章生
15:05-15:10	FP05-23-49	肩胛骨运动障碍新的诊断方法 - 三维翼状 CT	李中正
15:10-15:15	FP05-23-50	自体半腱肌移植加强的胸大肌胸骨头移位术动态重建前锯肌瘫痪所致翼状肩胛的初步探讨	王金武
15:15-15:20	FP05-23-51	鲑鱼降钙素 (sCT) 对冻结肩滑膜 / 关节囊成纤维细胞 (SCFs) 纤维化相关指标的改善作用研究	杨睿
15:20-15:25	FP05-23-52	Acromioplasty: anterolaterally or laterally?	张晟
15:25-15:30		讨论 Discussion	
15:30-15:40		茶歇 Tea Break	

15:40-17:40

## 关节镜与运动医学会场大会发言，第四节 Arthroscopy & Sports Medicine Freepaper Section 4

主持人：徐雁 王雪松 张文涛

Moderators: XU Yan, WANG Xue-Song, ZHANG Wen-Tao

15:40-15:50	GS05-23-08	髋关节发育不良的关节镜治疗	徐雁 XU Yan
15:50-16:00	GS05-23-09	髋关节镜技术学习曲线	王雪松 WANG Xue-Song
16:00-16:10	GS05-23-10	FAI 关节镜治疗的重点与难点：Cam 处置及进展	李春宝 LI Chun-Bao
16:10-16:15	FP05-23-53	关节镜技术在疑难髋关节疾病诊治中的临床应用	陈刚
16:15-16:20	FP05-23-54	关节镜下微创治疗髋关节臀肌挛缩	董江涛
16:20-16:25	FP05-23-55	髋关节镜结合外展承重法治疗 Perthes 病的近期临床疗效观察	何锐

16:25-16:30	FP05-23-56	关节镜在 622 例 811 髌上应用的流行病学特征及相关并发症分析	黄程军
16:30-16:35	FP05-23-57	重度 Global Pincer 型髌关节撞击综合征的关节镜治疗	鞠晓东
16:35-16:40	FP05-23-58	膝关节镜下解剖单束重建前交叉韧带骨道位置风险因素分析	李百川
16:40-16:45	FP05-23-59	髌关节镜下治疗髌臼孟唇损伤合并囊肿的近期临床效果观察	孟春庆
16:45-16:50	FP05-23-60	关节镜下自体髂胫束移植重建髌臼孟唇	欧阳侃
16:50-16:55	FP05-23-61	髌关节镜下修补青少年髌关节孟唇损伤的疗效观察	宋伟毅
16:55-17:00	FP05-23-62	髌关节炎性疾病的鉴别诊断及微创治疗	王志刚
17:00-17:05	FP05-23-63	关节镜治疗髌臼孟唇损伤的疗效分析	谢宗刚
17:05-17:10	FP05-23-64	关节镜微创手术下臀肌筋膜挛缩症标准化治疗方案探索研究	张文涛
17:10-17:15	FP05-23-65	髌关节撞击综合征关节镜下翻修手术 16 例	张辛
17:15-17:20	FP05-23-66	髌关节镜下孟唇修整联合富血小板血浆 (PRP) 注射治疗髌臼孟唇损伤的临床观察	赵阳
17:20-17:25	FP05-23-67	自体肌腱重建小型猪髌臼孟唇的组织学转归	石媛媛
17:25-17:30	FP05-23-68	双侧髌关节撞击综合征的关节镜治疗临床疗效	钟名金
17:30-17:40		讨论 Discussion	



2018 年 11 月 22 日 November 22, 2018

厦门国际会议中心一层 1E 大同厅

1E Harmony Hall, 1/F, Xiamen International Conference Center

08:00-09:50		专题发言 第一节 Section 1 主持人: 周跃, 马学晓, 杨晋才, 袁峰 Moderators: ZHOU Yue, MA Xue-Xiao, YANG Jin-Cai, YUAN Feng	
08:00-08:20	GS06-22-01	MISS in Degenerative Scoliosis	Massimo BALSANO 翻译: 陈昊 Interpreter: CHEN Hao
08:20-08:40	GS06-22-02	Complication management and alternative indications for endoscopic decompression	Ralf WAGNER
08:40-09:00	GS06-22-03	Comparison of Endoscopic and Conventional Open Surgery for Disc Herniation and Spinal Stenosis	Stefan HELLINGER
09:00-09:20	GS06-22-04	火热后的思考: 对微创的几点提问 Thinking After Popular: A few Questions about Minimally Invasive Surgery	刘尚礼 LIU Shang-Li
09:20-09:40	GS06-22-05	数字导航脊柱内镜技术的创新设计与临床应用 Innovative Design and Clinical Application of Digital Navigation Spinal Endoscopic Technology	周跃 ZHOU Yue
09:40-09:50		讨论嘉宾: 陈博来, 宋红星, 许卫红, 任大江, 程黎明 Panel Discussion: CHEN Bo-Lai, SONG Hong-Xing, XU Wei-Hong, Ren Da-Jiang, Cheng Li-Ming	
09:50-10:00		茶歇 Tea Break	
10:00-11:00		专题发言 第二节 Section 2 主持人: 姜建元, 程黎明, 邹海波, 茅剑平 Moderators: JIANG Jian-Yuan, CHENG Li-Ming, ZOU Hai-Bo, MAO Jian-Ping	
10:00-10:20	GS06-22-06	MISS a Changing Paradigm in Spine Surgery?	Jesus LAFUENTE 翻译: 张帆 Interpreter: ZHANG Fan
10:20-10:40	GS06-22-07	内镜技术的底线与极限 Floor and Ceiling of Endoscopic Technology	刘晓光 LIU Xiao-Guang
10:40-11:00	GS06-22-08	脊柱微创手术: “热议” 中的再思考 MISS: rethinking during prevalence	姜建元 JIANG Jian-Yuan
11:00-12:00		大会发言 第一节: 脊柱内窥镜技术 主持人: 刘晓光, 张文志, 倪文飞, 王宏 Moderators: LIU Xiao-Guang, ZHANG Wen-Zhi, NI Wen-Fei, WANG Hong	
11:00-11:05	FP06-22-01	超声融合 CT 图像导航引导椎间孔入路经皮内镜胸椎间盘切除术: 初步经验与存在问题	董健文

11:05-11:10	FP06-22-02	基于虚拟现实技术的椎间孔镜术前规划系统研制及应用	李春海
11:10-11:15	FP06-22-03	经皮内镜下腰椎侧隐窝狭窄症手术减压前后影像学改变与临床疗效的相关性研究	常峰
11:15-11:20	FP06-22-04	创新经皮内镜下腰椎融合术治疗腰椎管狭窄症的早期临床疗效及安全性评估	杨晋才
11:20-11:25	FP06-22-05	过屈(跪)位与俯卧位 L4/5 椎板间隙的差异比较及过屈(跪)位下完全内镜椎板间入路髓核摘除术的优势	杨群
11:25-11:30	FP06-22-06	Modified percutaneous lumbar foraminoplasty and percutaneous endoscopic lumbar discectomy: instrument design, technique notes and 5 years follow-up	李振宙
11:30-11:35	FP06-22-07	Percutaneous Full-Endoscopic Thoracic Laminoforaminoplasty for the Treatment of Thoracic Ligamentous Ossification	陈博来
11:35-11:40	FP06-22-08	经皮内镜下椎板间入路腰椎间盘切除术的中长期疗效和复发率分析	曾建成
11:40-11:45	FP06-22-09	经前路脊柱内镜治疗脊髓型颈椎病的 5 年随访观察	马海军
11:45-11:50	FP06-22-10	经皮椎间孔镜技术联合 OLIF 治疗腰椎滑脱的疗效分析	顾宇彤
11:50-12:00		讨论嘉宾: 吕飞舟, 马学晓, 董福龙, 孟斌, 张为, 邹海波 Panel Discussion: LV Fei-Zhou, MA Xue-Xiao, DONG Fu-Long, MENG Bin, ZHANG Wei, ZOU Hai-Bo	

12:00-13:30 午餐 / 卫星会 Lunch & Satellite Symposium

## 13:30-14:15 专题发言 第三节 Section 3

主持人: 官众, 曾建成, 吕飞舟

Moderators: GUAN Zhong, ZENG Jian-Cheng, LYU Fei-Zhou

13:30-13:45	GS06-22-09	The Role of Endoscopic Transforaminal Decompression in the Elderly with Degenerative Scoliosis and Spinal Stenosis	Keng-Chang LIU
13:45-14:00	GS06-22-10	无影像学异常的神经根型颈椎病的定性定位与内镜手术 Qualitative Localization and Endoscopic Surgery for Cervical Spondylotic Radiculopathy Without Radiographic Abnormalities	叶晓健 YE Xiao-Jian
14:00-14:15	GS06-22-11	脊柱内镜治疗胸椎疾病的临床应用 Clinical Application of Spinal Endoscopic Treatment for Thoracic Diseases	张西峰 ZHANG Xi-Feng

## 14:15-15:30 大会发言 第二节: 脊柱内窥镜技术

主持人: 吴兵, 武汉, 叶正旭, 任大江

Moderators: WU Bing, WU Han, YE Zheng-Xu, REN Da-Jiang

14:15-14:20	FP06-22-11	Percutaneous endoscopic lumbar decompression for lumbar lateral spinal canal stenosis: classification of lateral region of lumbar spinal canal and surgical approaches	王玉
14:20-14:25	FP06-22-12	颈椎后路内镜手术对术后轴性症状发生率的影响	张为
14:25-14:30	FP06-22-13	多节段钙化型神经根型颈椎病 PECD 治疗的策略和选择	芮钢
14:30-14:35	FP06-22-14	经后路脊柱内镜技术治疗神经根型颈椎病的临床观察	王想福

14:35-14:40	FP06-22-15	颈椎后路经皮全内镜技术治疗后外侧颈椎间盘突出症	连小峰
14:40-14:45	FP06-22-16	经后路脊柱内镜下椎间盘髓核摘除术治疗 90 例神经根型颈椎患者的短期随访研究及疼痛程度分析	宋晓磊
14:45-14:50	FP06-22-17	超声骨刀辅助经皮内镜下骨化黄韧带切除术治疗单节段胸椎管狭窄症	李振宙
14:50-14:55	FP06-22-18	高龄胸椎结核患者能微创、局麻、内镜手术吗? —— 椎间孔镜技术局麻下治疗胸椎结核的疗效及适应症选择	隰建成
14:55-15:00	FP06-22-19	椎间孔镜侧方入路治疗胸椎间盘突出症的疗效分析	张挺
15:00-15:05	FP06-22-20	脊柱内镜下经胸椎椎间孔入路治疗胸椎间盘突出症的病例分析	蒋阅
15:05-15:10	FP06-22-21	全脊柱内镜治疗胸椎管狭窄症的缺点和优势	吴永超
15:10-15:15	FP06-22-22	经全椎弓根入路治疗重度脱出移位腰椎间盘突出的临床疗效和手术技巧	蒋毅
15:15-15:20	FP06-22-23	经后路脊柱内窥镜技术治疗骶管囊肿 —— 病例系列总结报告	孔清泉
15:20-15:30		讨论嘉宾: 陈其昕, 田纪伟, 杨晋才, 段满生, 徐云强, 袁峰, 程细高 Panel Discussion: CHEN Qi-Xin, TIAN Ji-Wei, YANG Jin-Cai, DUAN Man-Sheng, XU Yun-Qiang, YUAN Feng, CHENG Xi-Gao	
15:30-15:40		茶歇 Tea Break	

## 15:40-16:25 专题发言 第四节 Section 4

主持人: 刘勇, 孟纯阳, 林斌

Moderators: LIU Yong, MENG Chun-Yang, LIN Bin

15:40-15:55	GS06-22-12	Strategy of Percutaneous Endoscopic Interlaminar Decompression in Lumbar Spondylolisthetic Stenosis	黄仪鸿 HUANG Yi-Hong
15:55-16:10	GS06-22-13	显微镜辅助颈椎前路手术的临床意义 Clinical Value of Microsurgery Assisted Anterior Cervical Surgery	梁裕 LIANG Yu
16:10-16:25	GS06-22-14	Navigation Guide for Percutaneous Lumbar Endoscopic Surgery	陈建民 CHEN Jian-Min

## 16:25-17:30 大会发言 第三节: 脊柱内窥镜技术

主持人: 沈建雄, 段满生, 吴永超, 黄鹏

Moderators: SHEN Jian-Xiong, DUAN Man-Sheng, WU Yong-Chao, HUANG Peng

16:25-16:30	FP06-22-24	显微镜与可动式椎间盘镜下颈椎前路减压的临床研究	黎宁
16:30-16:35	FP06-22-25	显微内窥镜下改良经椎间孔入路椎间融合术治疗退变性腰椎滑脱症	李树文
16:35-16:40	FP06-22-26	腰椎椎体后缘离断症的椎间孔镜治疗对策及体会	高刚
16:40-16:45	FP06-22-27	经皮全脊柱内镜下腰椎间盘切除术后反跳痛的观察和分析	余可谊
16:45-16:50	FP06-22-28	可视化成型系统与宽通道系统在处理腰椎管狭窄症手术中的对比研究	李星辰
16:50-16:55	FP06-22-29	经皮椎间盘造影术判断影像学不典型腰椎间盘突出症的准确性及椎间孔镜治疗的临床疗效观察	孔凡国
16:55-17:00	FP06-22-30	椎间孔镜下治疗高位腰椎间盘突出症要点及疗效分析	宋若先

17:00-17:05	FP06-22-31	侧路椎间孔镜下腰椎间盘突出术后 5 年中期随访分析	白金柱
17:05-17:10	FP06-22-32	PELD 术后“早期复发”应对措施	常晓盼
17:10-17:15	FP06-22-33	经皮内镜下腰椎间盘突出术后残留原因分析	李大刚
17:15-17:20	FP06-22-34	经皮内窥镜联合超声骨刀椎间盘摘除术治疗钙化型腰椎间盘突出症	俞磊
17:20-17:30		讨论嘉宾: 银和平, 李长青, 曾建成, 刘新宇, 唐勇, 方向前 Panel Discussion: YIN He-Ping, LI Chang-Qing, ZENG Jian-Cheng, LIU Xin-Yu, TANG Yong, FANG Xiang-Qian	

**2018 年 11 月 23 日 November 23, 2018**  
**厦门国际会议中心一层 1E 大同厅**  
**1E Harmony Hall, 1/F, Xiamen International Conference Center**

**08:00-09:50**                      **专题发言 第一节**  
**Section 1**

**主持人: 吕国华, 黎庆初, 张为, 郭华**

**Moderators: LV Guo-Hua, LI Qing-Chu, ZHANG Wei, GUO Hua**

08:00-08:20	GS06-23-01	Minimally Invasive Surgery in the Cervical Spine. Its Usefulness and Potential Applications	John DUFF 翻译: 周春光 Interpreter: ZHOU Chun-Guang
08:20-08:40	GS06-23-02	The Concept of Full-Endoscopic Spine Surgery in Cases of Disc Herniations: Tipps and Tricks	Siepe 翻译: 孟庆兵 Interpreter: MENG Qing-Bing
08:40-09:00	GS06-23-03	ERAS 在微创脊柱外科手术中的应用 The application of ERAS for the MIS	杨惠林 YANG Hui-Lin
09:00-09:20	GS06-23-04	理性分析与科学界定微创脊柱外科的发展 Rational Analysis and Scientific Definition of Minimally Invasive Spine Surgery	吕国华 LYU Guo-Hua
09:20-09:40	GS06-23-05	从现代医学技术角度探讨影响脊柱固定融合之因素 To Explore the Influence Factors of Spinal Fixation and Fusion from Modern Medical Technology	宋跃明 SONG Yue-Ming
09:40-09:50		讨论嘉宾: 沈建雄, 朱卉敏, 常峰, 张文志, 李兵, 茅剑平, 万勇, Panel Discussion: SHEN Jian-Xiong, ZHU Hui-Min, CHANG Feng, ZHANG Wen-Zhi, LI Bing, MAO Jian-Ping, WAN Yong	

**09:50-10:00**                      **茶歇 Tea Break**

**10:00-11:00**                      **专题发言 第二节**  
**Section 2**

**主持人: 宋跃明, 钱济先, 李振宙, 唐勇**

**Moderators: SONG Yue-Ming, QIAN Ji-Xian, LI Zhen-Zhou, TANG Yong**

10:00-10:20	GS06-23-06	Is OLIF the Real Game Challenger in the Degenerative Spine?	Jin-Sung KIM 翻译: 祝斌 Interpreter: ZHU Bin
10:20-10:40	GS06-23-07	OLIF 微创治疗腰椎滑脱症的相关问题分析 Analysis of OLIF Related Problems of Minimally Invasive Treatment for Lumbar Spondylolisthesis	冯世庆 FENG Shi-Qing
10:40-11:00	GS06-23-08	影像导航在微创脊柱外科的应用 Application of Image Navigation in Minimally Invasive Spine Surgery	戎利民 RONG Li-Min

11:00-12:00

大会发言 第一节:  
椎体成形术 / 椎体后凸成形术

主持人: 戎利民, 陈博来, 程细高, 孟斌

Moderators: RONG Li-Min, CHEN Bo-Lai, CHENG Xi-Gao, MENG Bin

11:00-11:05	FP06-23-01	MRI 及核素骨扫描在判定骨质疏松椎体压缩性骨折中的差异性分析	邹海波
11:05-11:10	FP06-23-02	穿刺方式水泥分布与 OVCF 预后的相关性研究——红会经验	贺宝荣
11:10-11:15	FP06-23-03	椎体强化术治疗特殊类型 Genant IV 型 OVCF 的疗效分析	孟斌
11:15-11:20	FP06-23-04	两次与单次骨水泥灌注治疗骨质疏松性椎体爆裂骨折的比较	孙育良
11:20-11:25	FP06-23-05	Transpedicular instrumentation reduction, vertebroplasty combination with pedicle screw fixation for the treatment of thoracolumbar vertebral fractures in osteoporosis patients through Wiltse approach	孟庆兵
11:25-11:30	FP06-23-06	骨质疏松性椎体压缩性骨折椎体成形术后手术椎体再骨折的危险因素及治疗分析	武文斌
11:30-11:35	FP06-23-07	椎体后凸成形术治疗 Kummell 病: 认识疾病的分期至关重要	钮俊杰
11:35-11:40	FP06-23-08	可弯曲骨水泥注入器单侧穿刺行经皮椎体成形术的可行性及疗效观察	李玉伟
11:40-11:45	FP06-23-09	骨填充网袋技术 (BFMCs) 与经皮后凸成形术 (PKP) 治疗老年骨质疏松性椎体压缩性骨折的随机对照研究	肖巍
11:45-11:50	FP06-23-10	PKP 的常见并发症及其预防策略	康辉
11:50-12:00		讨论嘉宾: 李振宙, 孟纯阳, 倪文飞, 镐英杰, 黄鹏, 林斌 Panel Discussion: LI Zheng-Yu, MENG Chun-Yang, NI Wen-Fei, GAO Ying-Jie, HUANG Peng, LIN Bin	

12:00-13:30

午餐 / 卫星会 Lunch & Satellite Symposium

13:30-14:15

专题发言 第三节

Section 3

主持人: 舒钧, 贺石生, 刘新宇

Moderators: SHU Jun, HE Shi-Sheng, LIU Xin-Yu

13:30-13:45	GS06-23-09	经皮椎体成形术与后凸成形术相关问题探讨 The Related Problems of Percutaneous Vertebroplasty and Kyphoplasty	徐宝山 XU Bao-Shan
13:45-14:00	GS06-23-10	MED 诊疗技术临床应用与研究 20 年回顾及 6500 例经验分享 The Clinical Application and Research of MED for 20 Years and 6500 Cases Report	银和平 YIN He-Ping
14:00-14:15	GS06-23-11	从 MED 到 PELD From MED to PELD	朱卉敏 ZHU Hui-Min



14:15-15:30

**大会发言 第二节：  
脊柱内窥镜技术**

**主持人：陈其昕，李长青，宋红星，方向前**

**Moderators: CHEN Qi-Xin, LI Chang-Qing, SONG Hong-Xing, FANG Xiang-Qian**

14:15-14:20	FP06-23-11	椎间孔镜技术治疗腰椎融合后临近节段病变的临床疗效	徐峰
14:20-14:25	FP06-23-12	无痛脊柱内镜在腰椎疾病中的治疗策略	刘钦毅
14:25-14:30	FP06-23-13	椎间孔镜技术在腰椎翻修病例中的应用	段满生
14:30-14:35	FP06-23-14	影像导航辅助下 PELD 术中经皮穿刺和椎间孔成形的初步应用	郑文杰
14:35-14:40	FP06-23-15	脊柱内镜治疗重度腰椎管狭窄症的策略及早期临床疗效分析	周传利
14:40-14:45	FP06-23-16	椎间孔镜椎板间入路安全快速流程 —— 全内镜旋转破黄七步法	李利军
14:45-14:50	FP06-23-17	保留黄韧带及纤维环结构的经椎板间隙入路脊柱内镜腰椎间盘切除术的临床应用	段丽群
14:50-14:55	FP06-23-18	腰椎间孔镜硬膜破裂与严重(恐怖)脊髓高压综合征	崔新刚
14:55-15:00	FP06-23-19	多模式镇痛在局部麻醉椎间孔镜手术中的临床应用	冯新民
15:00-15:05	FP06-23-20	经皮脊柱内镜治疗 47 例腰椎间盘突出术后复发临床疗效观察	唐小松
15:05-15:10	FP06-23-21	两种椎间孔成型技术在经椎间孔入路全内镜下减压治疗 腰椎管狭窄症的应用对比	杨进
15:10-15:15	FP06-23-22	PELD 术中常规行关节突关节成型的必要性研究	刘新宇
15:15-15:20	FP06-23-23	内镜技术在腰椎感染中的应用初探	于峥嵘
15:20-15:30		讨论嘉宾：叶晓健，张西峰，武汉，吴永超，郭华，王宏 Panel Discussion: YE Xiao-jian, ZHANG Xi-Feng, WU Han, WU Yong-Chao, GUO Hua, WANG Hong	

15:30-15:40

茶歇 Tea Break

15:40-16:10

**专题发言 第四节  
Section 4**

**主持人：项良碧，石志才，镐英杰**

**Moderators: XIANG Liang-Bi, SHI Zhi-Cai, GAO Ying-Jie**

15:40-15:55	GS06-23-12	OLIF 的临床应用体会 Clinical Application of OLIF	范顺武 FAN Shun-Wu
15:55-16:10	GS06-23-13	微创侧前方腰椎椎间融合术 (LaLIF) 的价值 The Value of Minimally Invasive Anterolateral Lumbar Interbody Fusion (LaLIF)	郑召民 ZHENG Zhao-Min

16:10-17:30

大会发言 第三节：  
脊柱微创内固定融合及数字技术

主持人：陈雄生，李兵，徐云强，万勇

Moderators: CHEN Xiong-Sheng, LI Bin, XU Yun-Qiang, WAN Yong

16:10-16:15	FP06-23-24	微创斜侧腰椎融合术与经椎间孔腰椎间融合术治疗轻度腰椎滑脱症比较	王建
16:15-16:20	FP06-23-25	MIS-TLIF 治疗腰椎退变性疾病的长期疗效观察 -5 年以上的临床和放射学结果	吴文坚
16:20-16:25	FP06-23-26	计算机辅助导航技术结合 MIS-TLIF 技术治疗腰椎退行性疾病的疗效观察	钱济先
16:25-16:30	FP06-23-27	不同材料 Cage 比较分析及其在 MIS-TLIF 手术中的应用	武汉
16:30-16:35	FP06-23-28	应用皮质骨轨迹螺钉及中线融合技术治疗腰椎退变性疾患的临床疗效	蒋毅
16:35-16:40	FP06-23-29	椎间孔镜结合 OLIF 治疗腰椎退行性疾病	冯皓宇
16:40-16:45	FP06-23-30	OLIF 手术并发症总结与发生原因分析	王洪立
16:45-16:50	FP06-23-31	微创通道及开放后路腰椎椎体融合内固定术的对比研究	祝斌
16:50-16:55	FP06-23-32	3D 导航下置钉与徒手置钉在胸腰椎退变胸腰椎畸形手术准确性分析	张立岩
16:55-17:00	FP06-23-33	不同类型寰枢椎脱位分型探讨、手术策略及 3D 打印技术应用	胡伟
17:00-17:05	FP06-23-34	神经肌源性脊柱侧凸的微创骨盆固定：EUROS 髂骶螺钉解剖学与临床研究	刘臻
17:05-17:10	FP06-23-35	Percutaneous short-segment pedicle instrumentation assisted with O-arm navigation in the treatment of thoracolumbar burst fractures	杨鹏
17:10-17:15	FP06-23-36	“O”臂导航下置钉失误原因分析及对策	何勃
17:15-17:20	FP06-23-37	扩张通道下单侧内固定术后融合器移位的原因分析	徐伟坤
17:20-17:30		讨论嘉宾：钱济先，贺石生，叶正旭，石志才，项良碧，陈雄生 Panel Discussion: QIAN Ji-Xian, HE Shi-Sheng, YE Zheng-Xu, SHI Zhi-Cai, XIANG Liang-Bi, CHENG Xiong-Sheng	

**2018 年 11 月 24 日 November 24, 2018**  
**厦门国际会议中心一层 1E 大同厅**  
**1E Harmony Hall, 1/F, Xiamen International Conference Center**

08:00-10:05		微创与影像导航技术： 大师讲坛 主持人：杨惠林，陈其昕，常峰 Moderators: YANG Hui-Lin, CHEN Qi-Xin, CHANG Feng	
08:00-08:25	GS06-24-01	Pitfalls of transforaminal treatment for discogenic LBP	Terry G. CHOI 翻译：邹俊 Interpreter: ZOU Jun
08:25-08:50	GS06-24-02	医学本源、医生使命 - 从医 60 余年反思与感悟 Soul of Medicine, Mission of Doctors--Meditation and Inspiration of more 60 years' Practice	唐天驷 TANG Tian-Si
08:50-09:15	GS06-24-03	脊柱外科再发展的讨论 Discussion on further development of spinal surgery	刘尚礼 LIU Shang-Li
09:15-09:40	GS06-24-04	中国数字微创脊柱外科 (DMISS) 技术的发展与展望 Development and Prospect of digital minimally invasive spine surgery (DMISS) technology in China	周跃 ZHOU Yue
09:40-10:05	GS06-24-05	PVP/PKP 的价值和问题 The value and deficiency of the PVP/PKP	杨惠林 YANG Hui-Lin

2018年11月22日 November 22, 2018

厦门会议中心二层国宴厅 3

Grand Ball Room III, 2/F, Xiamen International Conference Center

08:00-08:10		翁习生组长致辞	
08:10-09:40		专题发言第一节 主持人: 翁习生、李毅中、马远征 Moderators: WENG Xi-sheng, LI Yi-zhong, MA Yuang-zheng	
08:10-08:30	GS07-22-01	Osteoporosis Update for the Orthopaedic Surgeon 骨质疏松进展	梁秉中 Ping-Chung Leung
08:30-08:50	GS07-22-02	骨质疏松骨折与跌倒	贺良 HE Liang
08:50-09:10	GS07-22-03	骨质疏松骨折的治疗进展	刘强 LIU Qing
09:10-09:30	GS07-22-04	老年骨质疏松诊疗指南(2018)解读	马远征 MA Yuan-Zheng
09:30-09:40		讨论	
09:40-09:50		茶歇 Tea Break	
09:50-11:00		专题发言第二节 主持人: 刘强、贺良、林华 Moderators: LIU Qiang, HE Liang, LIN Hua	
09:50-10:10	GS07-22-05	骨质疏松性椎体多发骨折治疗相关问题	胡侦明 HU Zhen-Ming
10:10-10:30	GS07-22-06	脆性骨折的诊断思路	曾玉红 ZENG Yu-Hong
10:30-10:50	GS07-22-07	骨质疏松性骨折干预疗效的管控	林华 LIN Hua
10:50-11:00		讨论	
11:00-12:00		病例讨论(一) 讨论嘉宾: 林华、曾玉红、刘文刚、李锋、冯卫、刘军 Discussant: LIN Hua, ZENG Yu-Hong, LIU WEN-Gang, LI Feng, FENG Wei, LIU Jun	
11:00-12:00	C07-22-01	骨质疏松疑难病例讨论	黄晨 HUANG Chen
	C07-22-02	骨质疏松疑难病例讨论	刘雷 LIU Lei
12:00-13:30		午餐 / 卫星会 Lunch & Satellite Symposium	
13:30-14:30		大会发言第一节 主持人: 张权、施慧鹏、苏佳灿 Moderators: ZHANG Quan, SHI Hui-Peng, SU Jia-Can	
13:30-13:36	FP07-22-01	老年人粗隆间骨质疏松骨折髓内钉固定术后再骨折分析	纪泉
13:36-13:42	FP07-22-02	kapandji 技术经皮固定治疗老年疏松性桡骨远端 die-punch 骨折	黄睿
13:42-13:48	FP07-22-03	新型髌臼四方区钢板(Union Plate)治疗老年髌臼骨折	郭晓东

13:48-13:54	FP07-22-04	骨质疏松药物治疗与脆性髌部骨折死亡率降低有关	李毅中
13:54-14:00	FP07-22-05	药物性不典型骨折与非药物性不典型骨折的比较	张权
14:00-14:06	FP07-22-06	唑来膦酸罕见不良反应报道	叶进
14:06-14:12	FP07-22-07	股骨非典型性骨折术后骨不连的诊断与治疗——病例报告及文献回顾	章晔
14:12-14:18	FP07-22-08	2017 骨质疏松性骨折诊疗指南调研报告	徐又佳
14:18-14:30		讨论	

## 14:30-15:30 大会发言第二节

主持人：陶树清、黄晨、冯卫

Moderators: TAO Shu-Qing, HUANG Chen, FENG Wei

14:30-14:36	FP07-22-09	创新模式下新型 Union Plate 的研发转化及在老年骨质疏松性髌臼骨折中的应用	郭晓东
14:36-14:42	FP07-22-10	减少老年骨质疏松人群跌倒风险的综合干预研究	冯飞
14:42-14:48	FP07-22-11	高龄髌部骨折救治绿色通道的建立和效用评估	陈森
14:48-14:54	FP07-22-12	2 型糖尿病患者跌倒致低能量骨折的危险性分析	陈浩
14:54-15:00	FP07-22-13	The efficiency and accuracy analysis between BMD phantom based and muscle-fat based BMD correction approaches in quantitative-CT vertebral osteoporosis assessment: a comparison study	Chentian Li
15:00-15:06	FP07-22-14	The Relationship Between Osteoporosis And Osteoarthritis In Ovariectomized Rats	黄晨
15:06-15:12	FP07-22-15	非骨水泥型全髌关节置换术后患侧及健侧股骨近端骨密度的变化	丁悦
15:12-15:18	FP07-22-16	严重骨质疏松患者全髌关节置换术的疗效分析	张育民
15:18-15:30		讨论	
15:30-15:40		茶歇 Tea Break	

## 15:40-16:40 大会发言第三节

主持人：李国庆、王伟、梁伟

Moderators: LI Guo-Qing, WANG Wei, LIANG Wei

15:40-15:46	FP07-22-17	98 例男性移植肾受者的骨代谢临床研究	王亮
15:46-15:52	FP07-22-18	TLR4 在成骨细胞调节的炎症应答中的作用	赵洁
15:52-15:58	FP07-22-19	不同类型抗骨质疏松活性成分的代谢组学研究	肖辉辉
15:58-16:04	FP07-22-20	灵长类半侧颈脊髓挫伤后骨微结构及骨代谢改变的	吴秀华
16:04-16:10	FP07-22-21	膝骨性关节炎患者软骨和软骨下骨微结构改变	张立智
16:10-16:16	FP07-22-22	HDAC9 通过 OSM 促进细胞成骨分化——骨质疏松治疗的新靶点	曲小辰
16:16-16:22	FP07-22-23	铁调素过表达对骨质疏松性骨折愈合的影响	刘功稳
16:22-16:28	FP07-22-24	骨质疏松炎症微环境对骨髓间充质干细胞的成骨活性的影响	黄迎康

16:28-16:40		讨论	
16:40-17:50		大会发言第四节	
		主持人：林秣、毛海青、桂斌捷	
		Moderators: LIN Nong, MAO Hai-Qing, GUI Bin-Jie	
16:40-16:46	FP07-22-25	人工虎骨粉对大鼠骨质疏松长期疗效影响及机制的实验研究	任善武
16:46-16:52	FP07-22-26	IL-35 作为分子开关通过 Jak1/Stat1 激活 TNF- $\alpha$ -TRADD-FADD 来促进破骨细胞凋亡同时抑制 TNF- $\alpha$ -TRADD-TRAF2 以阻止破骨细胞分化	彭明政
16:52-16:58	FP07-22-27	原硅酸通过 ERK 1/2 信号通路诱导自噬促进成骨细胞分化和矿化	焦广俊
16:58-17:06	FP07-22-28	小 GTPase 蛋白 Rab5 介导 AKT-mTOR 通路促进骨质疏松症的成骨功能及保护机制研究	沈跃
17:06-17:12	FP07-22-29	BMSCs 成骨分化过程中成骨标志基因的组蛋白修饰	赵庆华
17:12-17:18	FP07-22-30	miR-138 通过抑制 TIMP-1 参与调节骨质疏松症中由内质网应激诱导的成骨细胞的凋亡	刘海春
17:18-17:24	FP07-22-31	Prenylated genistein exerted tissue selective osteoprotective effects in ovariectomized mice	张岩
17:24-17:30	FP07-22-32	3D 打印经皮导向板辅助的椎体成形术 治疗骨质疏松性椎体压缩骨折：新技术报告	费琦
17:30-17:50		讨论	



2018年11月23日 November 23, 2018

厦门会议中心二层国宴厅 3

Grand Ball Room III, 2/F, Xiamen International Conference Center

08:00-09:35		专题发言第三节	
		主持人: 高延征、宋洁富、李波	
		Moderators: GAO Yan-Zheng, SONG Jie-Fu, LI Bo	
08:00-08:20	GS07-23-01	骨质疏松脊柱骨折治疗的难点与对策	高延征 GAO Yan-Zheng
08:20-08:40	GS07-23-02	骨松椎体骨折骨水泥成形术后骨水泥松动的处理	陈允震 CHEN Yun-Zheng
08:40-09:00	GS07-23-03	椎体强化手术的进展及其临床应用	唐海 TANG Hai
09:00-09:20	GS07-23-04	青少年特发性脊柱侧弯患者骨质疏松的研究进展	周许辉 ZHOU Xu-Hui
09:20-09:35		讨论	
09:35-09:45		茶歇 Tea Break	
		专题发言第四节	
		主持人: 王蕾、邓忠良、梁向党	
		Moderators: WANG Lei, DENG Zhong-Liang, LIANG Xiang-Dang	
09:45-10:05	GS07-23-05	反肩在老年巨大肩袖撕裂治疗中的角色	王蕾 WANG Lei
10:05-10:25	GS07-23-06	骨质疏松相关疾病髋关节置换假体的选择	黄德勇 HUANG De-Yong
10:25-10:45	GS07-23-07	骨质疏松性骨折的临床治疗: 从指南到实践	张嘉 ZHANG Jia
10:45-11:00		讨论	
11:00-12:00		病例讨论(二)	
		讨论嘉宾: 张嘉、吕成昱、李锋、冯文岭、李杰、刘雷、杨雷	
		Discussant: ZHANG Jia, LYU Cheng-Yi, LI Feng, FENG Wen-Ling, LI Jie, LIU Lei, YANG Lei	
11:00-12:00	C07-23-01	骨质疏松疑难病例讨论	张恒岩
12:00-13:30		午餐 / 卫星会 Lunch & Satellite Symposium	
13:30-14:30		大会发言第五节	
		主持人: 周许辉、黄德勇、方诗元	
		Moderators: ZHOU Xu-Hui, HUANG De-Yong, FANG Shi-Yuan	
13:30-13:36	FP07-23-01	老年胸腰椎骨质疏松性骨折治疗策略	高延征
13:36-13:42	FP07-23-02	MIS-TLIF combined with a novel percutaneous cement-augmented fenestrated pedicle screws in the treatment of spondylolisthesis with osteoporotic spine.	王文凯
13:42-13:48	FP07-23-03	同一椎弓根内置入传统椎弓根螺钉和皮质骨螺钉的可行性研究	赵永辉
13:48-13:54	FP07-23-04	后路椎板, 椎体切除, 360度融合治疗伴有神经症状的 Kümmell 病的临床研究	张广泉

13:54-14:00	FP07-23-05	经椎弓根打压植骨联合后路长节段固定治疗Ⅲ期 Kummell 病	王庆德
14:00-14:06	FP07-23-06	T1 骨盆角与胸腰椎骨质疏松性椎体压缩骨折脊柱 - 骨盆矢状位平衡的研究	刘宏建
14:06-14:12	FP07-23-07	皮质骨通道螺钉最佳通道的数字化解剖学研究	赵永辉
14:12-14:18	FP07-23-08	脊柱压缩骨折“集簇现象”的危险因素分析	张嘉
14:18-14:24	FP07-23-09	骨填充网袋与球囊扩张单侧穿刺经皮椎体成形术治疗骨质疏松椎体压缩骨折	曹臣
14:24-14:30		讨论	

## 14:30-15:30 大会发言第六节

主持人：刘宏建、郝杰、陈浩

Moderators: LIU Hong-jian, HAO Jie, CHENG Hao

14:30-14:36	FP07-23-10	The reason analysis for unsatisfactory back pain relief after percutaneous vertebroplasty: a 1316 cases retrospective analysis	杨俊松
14:36-14:42	FP07-23-11	Osteoporotic Vertebral Compression Fracture is associated with Abnormal Quality of Life, Spinal-pelvic and Global Body Sagittal Alignment	胡宗杉
14:42-14:48	FP07-23-12	经皮椎体成形术中使用明胶海绵降低骨水泥渗漏的可行性	文豪
14:48-14:54	FP07-23-13	PKP 治疗伴有椎体裂隙征 (intravertebral cleft, IVC) 的 OVCFs 的疗效	苏庆军
14:54-15:00	FP07-23-14	椎体后壁影像学测量在预判椎体成形术中骨水泥椎管内渗漏的价值	孙育良
15:00-15:06	FP07-23-15	在过伸体位下应用球囊多点扩张技术行 PKP 治疗新鲜脊柱压缩骨折	李玉伟
15:06-15:12	FP07-23-16	胸腰椎骨质疏松性骨折 PKP 术后再手术原因分析	周雷杰
15:12-15:18	FP07-23-17	椎体强化术骨水泥渗漏的危险因素分析	郭瑞
15:18-15:24	FP07-23-18	双侧穿刺 PKP 术后新发有症状椎体压缩骨折的影响因素分析	韩世杰
15:24-15:30		讨论	
15:30-15:50		茶歇 Tea Break	

## 15:50-16:50 大会发言第七节

主持人：苏庆军、刘勇、杨雷

Moderators: SU Qing-Jun, LIU Yong, YANG Lei

15:50-15:56	FP07-23-19	骨填充网袋灌注骨水泥椎体成形治疗骨质疏松性 Kummell 氏病	杨勇
15:56-16:02	FP07-23-20	骨质疏松性椎体压缩骨折的 Micro-CT 影像学参数分析	李永贤
16:02-16:08	FP07-23-21	PVP 术中椎间盘骨水泥渗漏的危险因素及对策	姚海燕
16:08-16:14	FP07-23-22	经椎弓根外入路腰椎 PVP (PKP) 的腰动脉解剖学研究	刘列华
16:14-16:20	FP07-23-23	裂隙征的鉴别诊断：Kummell 病与急性骨质疏松压缩性骨折	何登伟
16:20-16:26	FP07-23-24	骨填充网袋与椎体后凸成形治疗骨质疏松椎体压缩性骨折的疗效比较	马超

16:26-16:32	FP07-23-25	应用椎体强化术注入骨水泥含量对治疗老年骨质疏松性压缩性骨折的疗效分析	宋洁富
16:32-16:38	FP07-23-26	阿仑膦酸钠联合脉冲电磁场疗法治疗伴有腰背痛的老年性骨质疏松症的疗效观察	李幼德
16:38-16:44	FP07-23-27	Kummell 病分期诊疗策略的探讨	潘新
16:44-16:50		讨论	
<b>16:50-17:45 大会发言第八节</b>			
主持人: 金永明、张嘉、张晓林			
Moderators: JIN Yong-Ming, ZHANG Jia, ZHANG Xiao-Lin			
16:50-16:56	FP07-23-28	误诊为骨质疏松性骨折并行椎体强化术病例原因分析与治疗	马远征
16:56-17:02	FP07-23-29	PKP 术中骨水泥在骨质疏松椎体内的生物力学研究	张斌
17:02-17:08	FP07-23-30	椎体成形术中活检的技巧和价值	贺旭
17:08-17:14	FP07-23-31	三明治骨折中夹心椎强化前后的生物力学变化研究: 基于 CT 的有限元分析	张恒岩
17:14-17:20	FP07-23-32	基于“有限元法”胸腰段骨质疏松性椎体压缩骨折建模流程优化	陈伟健
17:20-17:26	FP07-23-33	Osteoplasty combined with proper management for Gorham-Stout syndrome: experience in one single centre	刘书中
17:26-17:32	FP07-23-34	rhBMP-2/ 丝素蛋白 / 硫酸钙骨水泥对骨质疏松山羊椎体骨缺损修复研究	谢计乐
17:32-17:38	FP07-23-35	单椎体撑开截骨治疗陈旧性骨质疏松性脊柱后凸畸形	孙国绍
17:38-17:45		讨论	

**2018年11月21日 November 21, 2018**  
**会展中心 C 区四层观海厅**  
**Sea-View Hall, 4/F, Xiamen Conference & Exhibition Center**

<b>08:00-10:00</b>		<b>教育课程第一节</b> Education Courses Section 1	
		主持人: 姜保国 王正义 俞光荣 张建中 Moderators: JIANG Bao-Guo, WANG Zheng-Yi, YU Guang-Rong, ZHANG Jian-Zhong	
08:00-08:20	CS08-21-01	中国足踝外科现状与展望	姜保国 JIANG Bao-Guo
08:20-08:50	CS08-21-02	Peroneal Tendon Injury	Thomas LEE
08:50-09:10	CS08-21-03	拇外翻治疗专家共识解读	王正义 WANG Zheng-Yi
09:10-09:30	CS08-21-04	副舟骨是否需要治疗?	俞光荣 YU Guang-Rong
09:30-09:50	CS08-21-05	可复性平足的截骨手术	张建中 ZHANG Jian-Zhong
09:50-10:00	讨论 Discussion		
10:00-10:10	茶歇 Tea Break		

<b>10:10-12:00</b>		<b>教育课程第二节</b> Education Courses Section 2	
		主持人: 徐向阳 唐康来 马昕 武勇 Moderators: XU Xiang-Yang, TANG Kang-Lai, MA Xin, WU Yong	
10:10-10:30	CS08-21-06	复杂足踝部畸形的矫正	徐向阳 XU Xiang-Yang
10:30-10:50	CS08-21-07	骨与关节假体生物智能制造	唐康来 TANG Kang-Lai
10:50-11:10	CS08-21-08	浅谈踝上截骨与跟骨截骨在踝关节骨关节炎治疗中的选择	马昕 MA Xin
11:10-11:30	CS08-21-09	导航机器人在足踝外科中的应用	武勇 WU Yong
11:30-11:50	CS08-21-10	踝关节外侧韧带损伤规范诊治策略	徐海林 XU Hai-Lin
11:50-12:00	讨论 Discussion		
12:00-13:30	午餐 Lunch		

**12:30-13:40**

**COA2018 大会开幕式**  
**COA2018 Opening Ceremony**

厦门国际会展中心 1 层 C5 展厅  
Hall C5, 1/F, Xiamen International Conference & Exhibition Center

13:30-15:40

教育课程第三节  
Education Courses Section 3

主持人: 温建民 Johnny Lau 胡跃林 徐海林

Moderators: WEN Jian-Min, Johnny Lau, HU Yue-Lin, XU Hai-Lin

13:30-14:00	CS08-21-11	How can we prevent post-traumatic ankle arthritis after ankle fracture?	Johnny Lau
14:00-14:30	CS08-21-12	Lisfranc Injuries	Armen Kelikian
14:30-15:00	CS08-21-13	International Approach to Surgical Care of Ankle Instability: Update on Minimally Invasive Surgery	Mark Glazebrook
15:00-15:30	CS08-21-14	Angiosomes: Legend of Ian Taylor in Foot Ankle Surgery	Alan Yan
15:30-15:40		讨论 Discussion	
15:40-15:50		茶歇 Tea Break	

15:50-17:30

教育课程第四节  
Education Courses Section 4

主持人: 梁晓军 宋卫东 施忠民 Alan Yan

Moderators: LIANG Xiao-Dong, SONG Wei-Dong, SHI Zhong-Min, Alan Yan

15:50-16:20		Charcot Arthropathy: What can I do with this?	Bret Smith
16:20-16:50		Difficult Stress Fractures of the Foot and Ankle	James Holmes
16:50-17:20		Talar OCD: DeNovo	Joseph Park
17:20-17:30		讨论 Discussion	

## 2018年11月22日 November 22, 2018 会展中心 C 区四层观海厅 Sea-View Hall, 4/F, Xiamen Conference & Exhibition Center

08:00-09:52

创伤会场  
Session 1

主持人:  
常敏 王爱国 王岩 王旭  
Moderators:  
CHANG Min, WANG Ai-Guo, WANG Yan, WANG Xu

08:00-08:15	GS08-22-01	Canadian Fellowship Training	Johnny Lau, MD
08:15-08:30	GS08-22-02	Calcaneous Fractures Evidence Based Medicine	Armen Kelikian, MD
08:30-08:40	GS08-22-03	common injuries of the foot and ankle: current concepts in management	Loretta B. Chou, MD
08:40-08:45	FP08-22-01	改良卵圆钳和改良跟腱龙治疗跟腱损伤	洪建军
08:45-08:50	FP08-22-02	距骨颈 HAWKINS III 型骨折的手术技巧及疗效分析	王岩
08:50-08:55	FP08-22-03	基于解剖的 3D 打印导板在单纯 Lisfranc 韧带损伤中的应用	杨茂伟
08:55-09:00	FP08-22-04	die-punch 骨块的 CT 分型在后 Pilon 骨折治疗中的意义	王旭
09:00-09:03	FP08-22-05	外侧横切口双窗入路在跟骨关节内骨折中的临床应用	詹俊锋
09:03-09:06	FP08-22-06	可吸收带线锚钉辅助卵圆钳治疗新鲜闭合性跟腱断裂	栾波
09:06-09:09	FP08-22-07	经跗骨窦切口三维立体复位治疗跟骨关节内骨折的临床疗效	邓银栓
09:09-09:12	FP08-22-08	Nunly 分型在低能量 Lisfranc 治疗中的应用价值分析	郭磊(郭英)
09:12-09:15	FP08-22-09	小切口联合经皮缝合技术微创治疗急性跟腱断裂	王洪刚
09:15-09:18	FP08-22-10	无头加压空心钉治疗内踝骨折	肖进
09:18-09:21	FP08-22-11	旋后外旋型IV度踝关节骨折合并后踝关节面压缩的临床 疗效分析	余霄
09:21-09:24	FP08-22-12	旋后外旋型踝关节骨折中后踝骨折的影像学特点及治疗选择	于涛
09:24-09:27	FP08-22-13	跗骨窦小切口关节融合治疗跟骨骨折后距下关节痛	王俊涛
09:27-09:30	FP08-22-14	支撑钢板治疗胫骨后 pilon 骨折	张述才
09:30-09:33	FP08-22-15	后内外侧入路治疗伴 Bartonicek 型后踝骨折的旋后外旋IV度踝关节骨折	李兵
09:33-09:36	FP08-22-16	跗骨窦小切口与传统 "L" 型切口治疗跟骨骨折的临床疗效	阿发武
09:36-09:39	FP08-22-17	跟骨关节内骨折合并腓骨肌腱滑脱的手术治疗	尚林
09:39-09:42	FP08-22-18	保留距下关节截骨内固定手术治疗陈旧性跟骨骨折	潘永雄
09:42-09:52		讨论 Discussion	
09:52-10:00		茶歇 Tea Break	



10:00-11:42

创伤会场  
Session 2

主持人:  
陈雁西 谢鸣 洪建军 杨茂伟  
Moderators:

CHEN Yan-Xi, XIE Ming, HONG Jian-Jun, YANG Mao-Wei

10:00-10:15	GS08-22-04	Chronic Achilles Tendon Tear: options in management	Alan Yan, MD
10:15-10:30	GS08-22-05	Management of Large Osseous Deficits: the Advent of 3D Technology	Bret Smith, DO
10:30-10:35	FP08-22-19	计算机辅助下胫腓联合损伤的精准评估	陈雁西
10:35-10:40	FP08-22-20	足踝部严重创伤后畸形救治的难点与要点	谢鸣
10:40-10:45	FP08-22-21	Comparison of the clinical results of three lateral ankle ligament reconstruction procedure	朱渊
10:45-10:50	FP08-22-22	陈旧性下胫腓损伤	黄雷
10:50-10:53	FP08-22-23	俯卧位双切口治疗后 pilon 骨折	高翔
10:53-10:56	FP08-22-24	跨踝外固定支架对比修复三角韧带治疗旋后-外旋IV型踝关节骨折的临床疗效	刘雷
10:56-10:59	FP08-22-25	踝关节镜在治疗急性踝关节骨折中的作用	曾钢
10:59-11:02	FP08-22-26	Common Plantar Digital Nerve in the Tunnel of Lesser Intermetatarsal Spaces: A Cadaver Study	姚若愚
11:02-11:05	FP08-22-27	跗骨窦切口治疗新鲜跟骨骨折	张在轶
11:05-11:08	FP08-22-28	外踝长度与踝关节创伤性关节炎发生再研究	潘昊
11:08-11:11	FP08-22-29	成人踝关节骨折 Tillaux-Chaput 骨块的手术治疗	郭磊
11:11-11:14	FP08-22-30	踇长屈肌腱延长术对“勒马缰”畸形的临床疗效分析	杜虎羽
11:14-11:17	FP08-22-31	踝关节跖屈暴力导致的跖屈型踝关节骨折的机制及特点	秦晓东
11:17-11:20	FP08-22-32	手术治疗三角韧带完全断裂的旋后外旋IV型踝关节骨折治疗疗效分析	卿泉
11:20-11:23	FP08-22-33	Ilizarov 技术在足踝功能重建中的应用	王家洪
11:23-11:26	FP08-22-34	经跗骨窦入路治疗合并切口并发症高危因素的跟骨骨折疗效观察	张振宇
11:26-11:29	FP08-22-35	3D 打印及其导板辅助马蹄内翻足手术临床应用	游木荣
11:29-11:32	FP08-22-36	LRS 外固定架辅助微创内固定治疗跟骨关节内骨折	胡稷杰
11:32-11:42		讨论 Discussion	
11:42-13:30		午餐 / 卫星会 Lunch / Satellite Symposium	

13:30-15:24

创伤及前足会场  
Session 1

主持人:  
张奉琪 王爱国 黄雷 朱渊  
Moderators:

ZHANG Feng-Qi, WANG Ai-Guo, HUANG Lei, ZHU Yuan

13:30-13:45	GS08-22-06	Acute Achilles Tendon Injury- Does the Gap Really Matter?	James Holmes, MD
13:45-14:00	GS08-22-07	Treatment of Achilles Tendon Rupture: Benefits of Operative and Non-Operative Treatment	Mark Glazebrook, MD

14:00-14:05	FP08-22-37	scarf 截骨治疗重度拇外翻疗效分析	张奉琪
14:05-14:10	FP08-22-38	陈旧性跟腱缺损的修复策略	王爱国(徐州)
14:10-14:15	FP08-22-39	陈旧性跟骨骨折的治疗	朱磊
14:15-14:20	FP08-22-40	改良 Reverdin 截骨与基底开放截骨双截骨治疗重度拇趾外翻畸形	李昶
14:20-14:23	FP08-22-41	scarf 截骨治疗中重度拇外翻畸形	赵国志
14:23-14:26	FP08-22-42	The excessive length of first ray as a risk factor for hallux valgus recurrence	李星辰
14:26-14:29	FP08-22-43	拇外翻足第一跖趾关节外展柔韧性评估	耿翔
14:29-14:32	FP08-22-44	类风湿合并前足严重畸形的手术治疗	陈秀林
14:32-14:35	FP08-22-45	改良远端软组织平衡术联合旋转 Scarf 截骨治疗合并 DMAA 增大的中重度拇外翻	王晓康
14:35-14:38	FP08-22-46	经腓骨截骨 TTC 融合治疗距骨坏死伴大量骨缺损的中期疗效分析	杨杰
14:38-14:41	FP08-22-47	类风湿前足畸形的手术疗效及并发症	芦浩
14:41-14:44	FP08-22-48	基底部截骨术治疗重度拇外翻畸形	曾林如
14:44-14:47	FP08-22-49	拇趾外翻临床病例数据库的建立及其临床意义	孙卫东
14:47-14:50	FP08-22-50	旋转 Scarf 截骨结合 Akin 截骨治疗老年拇外翻的临床疗效评价	丁小方
14:50-14:53	FP08-22-51	Ludloff 截骨治疗拇外翻畸形的疗效分析	叶秀章
14:53-14:56	FP08-22-52	Therapeutic Comparison of Calcaneal Traction and Reduction Apparatus-assisted tarsal sinus incision and Conventional L-shaped Incision for the Treatment of Sanders Type III and IV Calcaneal Fractures	丁文鸽
14:56-14:59	FP08-22-53	不同类型 Pilon 骨折入路和内固定的选择	李雄峰
14:59-15:02	FP08-22-54	皮瓣加抗生素骨水泥同期植入内固定治疗小腿 Gustilo III B 型损伤	许亚军
15:02-15:05	FP08-22-55	重度拇外翻矫形术后中期随访	王雪
15:05-15:08	FP08-22-56	改良 weil 截骨在转移性跖痛 36 例治疗中的应用	周朝
15:08-15:11	FP08-22-57	Pilon 骨折的影像学特点及疗效分析	陈宇
15:11-15:14	FP08-22-58	原发性跖间神经瘤	李博
15:14-15:24		讨论 Discussion	
15:24-15:30		茶歇 Tea Break	

15:30-17:18

## 创伤及前足会场 Session 2

主持人:  
陈兆军 孙超 胡勇 李文翠  
Moderators:

CHEN Zhao-Jun, SUN Chao, HU Yong, LI Wen-Cui

15:30-15:45	GS08-22-08	Turf Toe in High Level Athletes	Joseph PARK
15:45-16:00	GS08-22-09	微创治疗中重度拇外翻	陈国彪 Kwok-Bill CHAN
16:00-16:10	GS08-22-10	踝关节外侧副韧带原位解剖修复中的关键技术	胡跃林
16:10-16:15	FP08-22-59	跖骨痛是一期处理还是二期处理	陈兆军

## 足踝会场 - Foot and Ankle

16:15-16:20	FP08-22-60	埋头加压空心钉应用于 Charcot 关节病中足关节融合的早期疗效	孙超
16:20-16:25	FP08-22-61	脚趾畸形的手术治疗	胡勇
16:25-16:30	FP08-22-62	急性分歧韧带损伤带线锚钉直接修复的中、短期疗效观察	李文翠
16:30-16:33	FP08-22-63	拇趾腱鞘囊肿的手术治疗	王显军
16:33-16:36	FP08-22-64	Scarf 联合跖骨远端 V 形截骨治疗中重度拇外翻畸形的临床效果探讨	何志军
16:36-16:39	FP08-22-65	硅胶人工跖趾关节置换治疗 2-5 跖趾关节疾病的疗效分析	陈启旺
16:39-16:42	FP08-22-66	外踝骨折 Danis-weber B 及 C 型骨折应用髓内钉与解剖锁定钢板治疗临床价值	戴鹏
16:42-16:45	FP08-22-67	跗骨窦入路与扩大外侧入路内固定治疗跟骨关节内骨折的疗效比较	张汉阳
16:45-16:48	FP08-22-68	氨甲环酸局部应用对减少闭合性 Sanders III、IV 跟骨骨折术后失血的随机对照研究	钟浪
16:48-16:51	FP08-22-69	不同影像学类型的小趾囊炎手术治疗体会	李昕宇
16:51-16:54	FP08-22-70	旋后内收型 II 度踝关节骨折的放射解剖学特点及治疗经验	鹿亮
16:54-16:57	FP08-22-71	经跗骨窦切口微创手术治疗跟骨关节内骨折	王培吉
16:57-17:00	FP08-22-72	反旋 Scarf 截骨术治疗中重度足拇外翻的疗效分析	崔军
17:00-17:03	FP08-22-73	I 期融合跖附关节治疗 Lisfranc 损伤的疗效分析	张明珠
17:03-17:06	FP08-22-74	采用缝合锚钉治疗踝三角韧带损伤的初步疗效观察	刘曦明
17:06-17:09	FP08-22-75	开放性踝关节骨折 ( Gustilo III B ) 11 例临床治疗体会	顾加祥
17:09-17:12	FP08-22-76	利用骨科机器人行距骨折复位内固定的疗效分析	张斌
17:12-17:15	FP08-22-77	距骨骨折经踝关节前内侧入路手术的解剖学基础及优势	李元洲
17:15-17:18	FP08-22-78	运用 Suture-button 技术治疗下胫腓联合损伤的疗效观察	聂宇

**2018年11月23日 November 23, 2018**  
**会展中心 C 区四层观海厅**  
**Sea-View Hall, 4/F, Xiamen Conference & Exhibition Center**

08:00-10:05

中后足会场  
Session 1

主持人：  
王伟 陈刚 张洪涛 徐林  
Moderators:  
WANG Wei, CHEN Gang, ZHANG Hong-Tao, XU Lin

08:00-08:15	GS08-23-01	微创治疗胫后肌腱功能不全	陈国彪 Kwok-Bill CHAN
08:15-08:30	GS08-23-02	多平面畸形踝关节置换策略	陈永仁
08:30-08:45	GS08-23-03	Hindfoot Fusion can you do them Arthroscopically?	Ian Winson
08:45-09:00	FP08-23-01	距下关节稳定器治疗柔软性平足的初步疗效分析	张洪涛
09:00-09:05	FP08-23-02	外侧柱延长治疗成人获得性平足症心得	王翔宇
09:05-09:10	FP08-23-03	Ilizarov 技术结合个体化手术治疗青少年马蹄内翻足	杨华清
09:10-09:15	FP08-23-04	足踝部 Charcot 关节的治疗策略	许庆家
09:15-09:18	FP08-23-05	踝关节镜技术结合 PRP 治疗距骨损伤	蒋逸秋
09:18-09:21	FP08-23-06	经胫骨远端前外侧截骨治疗距骨骨软骨损伤	程宇
09:21-09:24	FP08-23-07	Ilizarov 技术结合微创截骨治疗创伤后复杂性僵硬型足外翻一例	焦绍锋
09:24-09:27	FP08-23-08	3D 打印距骨部件修复重建大范围距骨骨软骨损伤的实验研究	王碧波
09:27-09:30	FP08-23-09	距-舟-楔关节融合治疗 III - IV 期 Müller-Weiss 病	杨宜
09:30-09:33	FP08-23-10	平足足弓垫对青少年屈曲性平足的前中后足运动的影响	陈立
09:33-09:36	FP08-23-11	选择性融合在 Muller weiss 病治疗的中期随访研究	曹乐
09:36-09:39	FP08-23-12	一种术中后足力线片透视方法	刘刚
09:39-09:42	FP08-23-13	踝关节牵开术治疗青年患者创伤性踝关节炎	顾文奇
09:42-09:45	FP08-23-14	不同截骨手术方式治疗高弓足畸形的临床疗效	付小勇
09:45-09:48	FP08-23-15	逆行交锁髓内钉行胫距跟融合术的疗效分析	刘培琰
09:48-09:51	FP08-23-16	足踝部夏科氏关节病的诊断与治疗	梁景棋
09:51-10:05		讨论 Discussion	
10:05-10:15		茶歇 Tea Break	

10:15-11:57

中后足会场  
Session 2

主持人：  
洪劲松 杨云峰 高鹏 陈志伟  
Moderators:  
HONG Jin-Song, YANG Yun-Feng, GAO Peng, CHEN Zhi-Wei

10:15-10:23	FP08-23-17	3D 打印截骨模板辅助踝上截骨治疗内翻性踝关节炎	施忠民
10:23-10:31	FP08-23-18	全踝关节置换治疗终末期踝关节炎的疗效分析	梁晓军
10:31-10:39	FP08-23-19	内翻型踝关节炎手术入路选择	洪劲松
10:39-10:47	FP08-23-20	痛性副舟骨的治疗	陈志伟

10:47-10:55	FP08-23-21	跟骨截骨重建距下关节融合治疗跟骨骨折畸形愈合	杨云峰
10:55-11:03	FP08-23-22	血友病性跟腱挛缩症的外科治疗	高鹏
11:03-11:08	FP08-23-23	距舟融合治疗 Muller-Weiss 病	魏民
11:08-11:11	FP08-23-24	手术治疗陈旧性 Lisfranc 损伤的临床疗效分析	陈宏峰
11:11-11:14	FP08-23-25	关节镜辅助下微创踝关节融合术长期随访结果	程斌
11:14-11:17	FP08-23-26	Stephens-Sanders I 型陈旧跟骨骨折的手术治疗	沈国栋
11:17-11:20	FP08-23-27	跟痛症发病机制新见解与治疗策略	周游
11:20-11:23	FP08-23-28	合并多发性松弛症的复杂二期平足返修病例 1 例报道	曲文庆
11:23-11:26	FP08-23-29	多发跗骨联合并高弓内翻足的手术治疗。	马永刚
11:26-11:29	FP08-23-30	高弓足的个性化治疗	寿康全
11:29-11:32	FP08-23-31	STAR 全踝关节置换术的中期临床疗效和影像评价	李亚星
11:32-11:35	FP08-23-32	跟骨陈旧性骨折并发距下关节创伤性关节炎微创距下关节融合术的临床效果	杨衡
11:35-11:38	FP08-23-33	肌腱转位治疗神经性马蹄足的疗效分析	徐杨博
11:38-11:41	FP08-23-34	舟楔关节融合治疗 II B 型平足症	王振海
11:41-11:44	FP08-23-35	Lisfranc 损伤的治疗：一期融合与挽救性融合疗效的荟萃分析	郭浩
11:44-11:47	FP08-23-36	单一背外侧切口结合桥接钢板治疗 Sangeorzan III 型舟骨体骨折	任甜甜
11:47-11:57	讨论 Discussion		
11:57-13:30	午餐 / 卫星会 Lunch / Satellite Symposium		

## 13:30-15:25

### 运动损伤与其他会场 Session 1

主持人：  
桂鉴超 苗旭东 王志坚 郭秦炜

Moderators:

GUI Jian-Chao, MIAO Xu-Dong, WANG Zhi-jian, GUO Qin-Wei

13:30-13:45	GS08-23-04	全镜下踝关节韧带重建经验	江少华
13:45-14:00	GS08-23-05	Arthroscopic Surgery for Ankle fractures and Malreduction of Syndesmosis	邵贵明 Kwai-Ming SIU
14:00-14:10	GS08-23-06	镜下 chondroglide 治疗骨软骨损伤	Siu-Wah KONG
14:10-14:15	FP08-23-37	后踝撞击征的治疗	王志坚
14:15-14:20	FP08-23-38	全关节镜下踝关节外侧韧带重建	桂鉴超
14:20-14:25	FP08-23-39	Reconstruction of Kuwada grade IV chronic achilles tendon rupture by minimally invasive technique.	苗旭东
14:25-14:30	FP08-23-40	计算机辅助设计导板在治疗踝关节炎的应用	曾宪铁
14:30-14:35	FP08-23-41	全踝关节镜下可吸收缝合锚钉修复距腓前韧带治疗踝关节不稳疗效分析	段德宇
14:35-14:40	FP08-23-42	踝关节外侧副韧带镜下重建	魏世隽
14:40-14:45	FP08-23-43	关节镜下跟腓韧带修复技术的探讨	焦晨
14:45-14:48	FP08-23-44	改良的拇长屈肌腱转位治疗陈旧性跟腱断裂	鹿军
14:48-14:51	FP08-23-45	自体膝关节骨软骨移植治疗距骨骨软骨损伤临床疗效分析	张宇

14:51-14:54	FP08-23-46	多种微创技术治疗跟腱断裂的比较研究	夏先学
14:54-14:57	FP08-23-47	关节镜辅助下前踝关节撞击综合症的临床疗效分析	吴文特
14:57-15:00	FP08-23-48	全镜下外踝撕脱骨折切除结合距腓前韧带修复治疗 慢性踝关节外侧不稳定	顾晓晖
15:00-15:03	FP08-23-49	经外踝截骨倒置 PHILOS 固定在距跟关节融合术的应用	黄焱星
15:03-15:06	FP08-23-50	Surgical treatment for hemophilia induced contracture of the Achilles tendon: a report of 29 cases with more than 5 years of follow-up in China	李晔
15:06-15:09	FP08-23-51	胫骨带骨膜 - 骨移植治疗内侧距骨顶骨软骨损伤的中期疗效评价	陈万
15:09-15:12	FP08-23-52	踝关节镜探查清理带线锚钉结合改良 Broström 法治疗慢性外踝不稳	李海清
15:12-15:15	FP08-23-53	关节镜下 Internal brace 人工韧带加强修复术治疗距腓前韧带损伤	曲峰
15:15-15:25	讨论 Discussion		
15:25-15:30	茶歇 Tea Break		

15:30-17:10

## 运动损伤与其他会场 Session 2

主持人:  
张晖 常非 曾宪铁 焦晨  
Moderators:

ZHANG Hui, CHANG Fei, ZENG Xian-Tie, JIAO Chen

15:30-15:45	FP08-23-54	关节镜治疗后踝撞击综合征	宋卫东
15:45-16:00	FP08-23-55	应用 Ilizarov 技术治疗复杂足部畸形	张晖
16:00-16:10	FP08-23-56	踇趾趾长屈肌腱鞘囊肿, 易复发的原因, 病例分析	常非
16:10-16:15	FP08-23-57	新型皮肤伸展器与传统疗法治疗小腿筋膜室减压术后创面的对比研究	鲁明
16:15-16:20	FP08-23-58	结合 RhBMP-2 骨膜 - 骨移植治疗距骨骨软骨损伤的临床疗效	曾参军
16:20-16:25	FP08-23-59	踝关节镜下微骨折术结合 PRP 技术治疗 HeppleIII 型距骨软骨损伤	魏鹏
16:25-16:30	FP08-23-60	应用富血小板血浆 (PRP) 治疗早期距骨软骨损伤的临床研究	魏芳远
16:30-16:33	FP08-23-61	紧密缝合法对跟骨骨折手术切口愈合的影响	吴迎春
16:33-16:36	FP08-23-62	自体骨 - 骨膜复合体移植治疗重度距骨软骨损伤和距骨骨囊肿的 3 年临床随访结果	谢兴
16:36-16:39	FP08-23-63	导针辅助微创术与常规切开术治疗急性跟腱断裂的回顾性研究	秦建忠
16:39-16:42	FP08-23-64	慢性踝关节不稳的临床检查方法与评分量表系统	王智
16:42-16:45	FP08-23-65	基于 MRI 的足踝三维有限元建模	兰海
16:45-16:48	FP08-23-66	踝关节前方撞击综合征的关节镜下治疗	余可和
16:48-16:51	FP08-23-67	康复锻炼与震波治疗跖腱膜炎临床效果分析	毛威
16:51-16:54	FP08-23-68	小切口取部分腓骨短肌腱双挤压螺钉固定重建距腓前韧带	郭宇鹏
16:54-16:57	FP08-23-69	距周关节融合术治疗 III 期胫后肌腱功能不全性平足症的临床疗效	卞旭廷
16:57-17:00	腓骨沟加深术联合支持带修复术治疗腓骨肌腱滑脱		王晓猛
17:00-17:10	讨论 Discussion		



2018年11月21日 November 21, 2018

厦门国际会展中心 C 区四层 403 会议室

403 Meeting Room, 4/F, Xiamen Conference & Exhibition Center

08:30-09:45		<p>大师讲坛 Education Courses Section 1</p> <p>主持人: 罗卓荆、陈安民、郑诚功 Moderators: LUO Zhuo-jing, CHEN An-Min, Cheng-Kung CHENG</p>	
08:30-08:55	CS09-21-01	人类能力的延伸——生物打印	戴尅戎 DAI Ke-Rong
08:55-09:20	CS09-21-02	TBD	张英泽 ZHANG Ying-Ze
09:20-09:45	CS09-21-03	临床医生的创新之路	侯树勋 HOU Shu-Xun
09:45-10:00		茶歇 Tea Break	
10:00-11:00		<p>研究前沿 Education Courses Section 2</p> <p>主持人: 蒋青、邓廉夫、靳忠民 Moderators: JIANG Qing, DENG Lian-Fu, JIN Zhong-Min</p>	
10:00-10:20	CS09-21-04	Mechanistic insights into the integrated stress response in skeletal disorders and therapeutic implications	Cheah Kathryn
10:20-10:40	CS09-21-05	Role of Asporin as a risk factor in invertebrate disc degeneration	Danny Chan
10:40-11:00	CS09-21-06	Sensory Nerve Regeneration of Bone and its Related Disorders	曹旭 CAO Xu
11:00-12:00		<p>创新转化 Education Courses Section 3</p> <p>主持人: 张伟滨、陈继营、郝永强 Moderators: ZHANG Wei-Bin, CHEN Ji-Ying, HAO Yong-Qiang</p>	
11:00-11:20	CS09-21-07	Negative findings in translational research	秦岭 QIN Ling
11:20-11:40	CS09-21-08	肌腱组织的单细胞解析研究	欧阳宏伟 OUYANG Hong-Wei
11:40-12:00	CS09-21-09	椎间盘退变生物治疗策略及转化前景探讨	罗卓荆 LUO Zhuo-jing
14:00-15:50		<p>CORS-ICMRS Forum 1</p> <p>主持人: 罗卓荆、汤亭亭、李斌 Moderators: LUO Zhuo-jing, TANG Ting-Ting, LI Bin</p>	
14:00-14:10		开幕式 Opening Ceremony	罗卓荆 汤亭亭 LUO Zhuo-jing, TANG Ting-Ting
14:10-14:30	CS09-21-10	国际华人骨科研究交流平台的建立和发展: 国际华人骨研学会介绍	汤亭亭 TANG Ting-Ting
14:30-14:50	CS09-21-11	Bone injury after radiotherapy: mechanism and treatment	秦岭 QIN Ling

14:50-15:10	CS09-21-12	Runx2 Plays A Key Role in the Development and Progression of Osteoarthritis	陈棣 CHEN Di
15:10-15:30	CS09-21-13	Small molecules target cytosolic phospholipases A2 and inhibit TNF signaling in inflammatory arthritis	刘传聚 LIU Chuan-Ju
15:30-15:50	CS09-21-14	糖皮质激素与骨关节炎	周虹 ZHOU Hong
15:50-16:05		茶歇 Tea Break	
<b>16:05-17:50</b>			
<b>CORS-ICMRS Forum 2</b>			
主持人: 肖国芝、邹卫国、董世武			
Moderators: XIAO Guo-Zhi, ZOU Wei-Guo, DONG Shi-Wu			
16:05-16:25	CS09-21-15	Snx10 调控溶酶体和自噬溶酶体运输及破骨细胞骨吸收的机制研究	徐家科 XU Jia-Ke
16:25-16:45	CS09-21-16	成骨细胞低氧 /HIF 通路参与骨改建过程的调节	邓廉夫 DENG Lian-Fu
16:45-17:05	CS09-21-17	骨质疏松性骨折风险分析的无创系统: 开发与临床前验证	吕维加 LYU Wei-Jia
17:05-17:25	CS09-21-18	牵拉成组织技术的机理及临床新应用探索	李刚 LI Gang
17:25-17:45	CS09-21-19	基于多模态力学刺激的椎间盘纤维环组织再生	李斌 LI Bin
17:45-17:50		闭幕式 Closing remarks	

2018年11月22日 November 22, 2018

厦门国际会展中心 C 区四层 403 会议室

403 Meeting Room, 4/F, Xiamen Conference & Exhibition Center

08:00-0840		骨工程学专题发言 主持人: 朱青安、涂小林、王海 Moderators: ZHU Qing-An, TU Xiao-Lin, WANG Hai	
08:00-08:20	GS09-22-01	利用单倍体胚胎干细胞在整体动物水平筛选骨发育调节因子	邹卫国 ZOU Wei-Guo
08:20-08:40	GS09-22-02	Regulation of cartilage and subchondral bone adaption during osteoarthritis progression by dynamic mechanical intervention	钦逸仙 QIN Yi-Xian
08:50-09:25		大会发言第一节: 骨工程学 主持人: 邹学农、韩永台、杨强 Moderators: ZOU Xue-Nong, HAN Yong-Tai, YANG Qiang	
08:50-08:55	FP09-22-01	人工颈椎间盘假体高度对小关节影响的生物力学研究	孟阳
08:55-09:00	FP09-22-02	基于 LabVIEW 与六轴机械臂的骨关节脊柱生物力学测试系统构建及初步可靠性的研究	晏怡果
09:00-09:05	FP09-22-03	新型磷酸镁骨水泥体内降解研究	韩振川
09:05-09:10	FP09-22-04	模块化寡聚核苷酸双相控释系统功能化 3D 打印羟基磷灰石陶瓷支架修复骨缺损的实验研究	陈光华
09:10-09:15	FP09-22-05	基于生物电纺技术的富血小板血浆 / 氧化石墨烯复合纳米纤维膜的制备及性能研究	叶川
09:15-09:20	FP09-22-06	基于三周期极小表面模型的多孔 Ti6Al4V 多孔支架的 3D 打印及早期骨整合评价	李澜
09:20-09:25		讨论 Discussion	
09:25-09:55		大会发言第二节: 骨工程学 主持人: 郝鹏、张里程、黄德民 Moderators: HAO Peng, ZHANG Li-Cheng, HUANG De-Min	
09:25-09:30	FP09-22-07	Tough Tissue-adhesive Hydrogel with Enhanced Tissue Integration and In-situ Forming Capability for Osteochondral Defect Repair	周飞飞
09:30-09:35	FP09-22-08	破骨行为与组织工程骨构建的思考	董世武
09:35-09:40	FP09-22-09	The synergistic effect of preferential adhesion and bifunctional surface on competitive colonization: cells can win 'the race for the surface'	储林洋
09:40-09:45	FP09-22-10	3D 多孔矿化胶原多孔支架通过促进 FOXO1 生成保护 H2O2 对人间充质干细胞的氧化应激损伤	李亮平
09:45-09:50	FP09-22-11	Bio-inspired and vascularized 3D printed scaffolds for promoting bone regeneration	燕宇飞

09:50-10:00 茶歇 Tea Break

10:00-10:30 大会发言第三节：  
骨工程学

主持人：尹峰、张超、姚雪

Moderators: YIN Feng, ZHANG Chao, YAO Xue

10:00-10:05	FP09-22-12	铁死亡是脊髓损伤继发性损伤新机制	姚雪
10:05-10:10	FP09-22-13	周期性拉伸应力对大鼠尾椎间盘纤维环代谢基因表达的影响	褚耿磊
10:10-10:15	FP09-22-14	药物筛选仿生微流控芯片联合 Resveratrol-PLA-Gelatine 纳米组织工程支架修复软骨损伤	李明
10:15-10:20	FP09-22-15	新型生物材料用于单侧椎弓根螺钉固定微创可注射腰椎椎间融合的动物模型研究	马建青
10:20-10:25	FP09-22-16	Pre-vascularization promotes endogenous cell-mediated angiogenesis by up-regulating the expression of fibrinogen and CTGF in tissue engineered bone grafts	程朋真
10:25-10:30	FP09-22-17	Reprogramming of blood cells into induced pluripotent stem cells as a new cell source for cartilage repair	刘铁

10:30-12:00 Dabate 聚焦中重度骨性关节炎、探讨关节退变的治疗及人工智能参与治疗的未来前景：生物治疗 or 关节置换？

主持人：罗卓荆

Moderators: LUO Zhuo-jing

10:30-10:40	主持人介绍辩论背景并公布辩论会主题		
10:40-11:00	双方观点陈述		生物治疗： 蒋青，曹旭，郭全义
11:00-11:20	补充发言，相互提问： (1)生物治疗和关节置换目前存在问题？ (2)关节退变治疗的未来趋势？生物治疗还是关节置换？		肖国芝，汪滋民
11:20-11:40	自由讨论： (1)保关节治疗的前景如何？ (2)人工智能在生物治疗及关节置换中的应用前景？ (3)未来关节外科医生的挑战？对骨科医生培养的建议		关节置换： 陈继营，郝永强，靳忠民
11:40-11:50	结辩陈述		
11:50-12:00	主持人述评及总结		

13:30-16:46 骨科基础青年研究奖评比

主持人：罗卓荆

Moderators: LUO Zhuo-jing

13:30-13:40	主持人介绍评奖内容		
13:40-13:48	YORA-22-01	复旦大学附属华山医院	陈俊
13:48-13:56	YORA-22-02	西安交通大学附属红会医院	高文杰
13:56-14:04	YORA-22-03	苏州大学 骨科研究所	何帆
14:04-14:12	YORA-22-04	北京大学深圳医院	黄永灿

14:12-14:20	YORA-22-05	四川大学华西医院	黄泽宇
14:20-14:28	YORA-22-06	香港中文大学	姜洋子
14:28-14:36	YORA-22-07	中国人民解放军总医院骨科	刘舒云
14:36-14:44	YORA-22-08	江西省南昌大学第一附属医院	刘志礼
14:44-14:52	YORA-22-09	南方医科大学第三附属医院	王亮
14:52-15:00	YORA-22-10	中国科学院深圳先进技术研究院	王新峦
15:00-15:08	YORA-22-11	中南大学湘雅医院运动系统损伤修复研究中心	谢辉
15:08-15:16	YORA-22-12	香港大学	杨伟国
15:16-15:24	YORA-22-13	浙江大学医学院	茵梓
15:24-15:32	YORA-22-14	上海市同济医院	于研
15:32-15:42	茶歇 Tea Break		
15:42-15:50	YORA-22-15	上海交通大学附属瑞金医院骨伤科研究所	俞小华
15:50-15:58	YORA-22-16	解放军南京总医院骨科	张雷
15:58-16:06	YORA-22-17	江苏省苏北人民医院	张亮
16:06-16:14	YORA-22-18	中国科学院深圳先进技术研究院	赵晓丽
16:14-16:22	YORA-22-19	中山大学附属第一医院	赵志强
16:22-16:30	YORA-22-20	第二军医大学附属长海医院	周潘宇
16:30-16:38	YORA-22-21	同济医院	朱融融
16:38-16:46	YORA-22-22	南方医科大学第三附属医院	谢登辉

## 17:00-18:40

### ICORS Workshop-- Smart Surgery and Sensors to improve patient outcomes

主持人: 秦岭、Geoff Richards

Moderators: QIN Ling, Geoff Richards

17:00-17:20	GS09-22-03	Clinical needs in mobile patient monitoring for improved patient outcome	Tim Pohlemann
17:20-17:40	GS09-22-04	Mobile patient monitoring and digital biomarkers for patient outcome (and feedback)	Bernd Grimm
17:40-18:00	GS09-22-05	Latest Developments at AO in Smart Surgery- the digitization revolution	Geoff Richards
18:00-18:20	GS09-22-06	Advances in biological markers for patient outcomes	Martin Stoddart
18:20-18:30	讨论 Discussion		
18:30-18:40	CORS 闭幕式: 总结并宣布获奖名单(证书将于闭幕式颁发)		

2018年11月23日 November 23, 2018

厦门国际会展中心 C 区四层 403 会议室

403 Meeting Room, 4/F, Xiamen Conference & Exhibition Center

08:00-09:00		运动系统创伤修复 主持人: 陈林、吴志宏、谢登辉 Moderators: CHEN Lin, WU Zhi-Hong, XIE Deng-Hui	
08:00-08:20	GS09-23-01	Fighting Orthopaedic infection: Past, Present and Future	Hamish Simpson
08:20-08:40	GS09-23-02	Sclerostin: from genetics to therapeutics	柯华珠 KE Hua-Zhu
08:40-09:00	GS09-23-03	Prediction Growth and Curve Progression in Scoliosis	张宏 ZHANG Hong
09:00-09:30		大会发言第一节: 骨创伤与修复 1 主持人: 唐家广、杨卿、张先荣 Moderators: TANG Jia-Guang, YANG Qing, ZHANG Xian-Rong	
09:00-09:05	FP09-23-01	miR-203 inhibits the traumatic heterotopic ossification by targeting Runx2	涂兵
09:05-09:10	FP09-23-02	个性化 3D 打印多孔钛合金加强块重建重度髌臼骨缺损的生物相容性和生物力学研究	付君
09:10-09:15	FP09-23-03	重组 Tet-on COL1A1 基因腺病毒骨组织靶向表达对骨质疏松大鼠骨折愈合影响的实验研究	斯海波
09:15-09:20	FP09-23-04	机械刺激可通过募集干细胞促进骨重建	姚子龙
09:20-09:25	FP09-23-05	不同供体年龄的诱导多能干细胞体外诱导神经和软骨分化的差异探究	胡雅茜
09:25-09:30		讨论 Discussion	
09:30-10:00		大会发言第二节: 骨创伤与修复 2 主持人: 刘志礼、王玉、陶晖 Moderators: LIU Zhi-Li, WANG Yu, TAO Hui	
09:30-09:35	FP09-23-06	A pH-Responsive Nanosystem for the Lysosome-Activated Free Radicals Generation against Human Osteosarcoma	符静珂
09:35-09:40	FP09-23-07	骨细胞 Wnt 信号对骨折愈合的影响和机制研究	许文捐
09:40-09:45	FP09-23-08	Effect and mechanism of exosomes from brain tissue on osteoblasts	杨承源
09:45-09:50	FP09-23-09	原硅酸通过 PI3K -AKT-mTOR 信号通路促进成骨作用机制的研究	焦广俊
09:50-09:55	FP09-23-10	腰椎出口神经根与上关节突之间“骨神经通道”的解剖学观察及 CT 解剖学研究	张黎明
09:55-10:00		讨论 Discussion	
10:00-10:10		茶歇 Tea Break	



10:10-10:40

大会发言第三节：  
软骨创伤与修复 1

主持人：吴成爱、李岩、胡孔足

Moderators: WU Cheng-Ai, LI Yan, HU Kong-Zu

10:10-10:15	FP09-23-11	Bone-targeted delivery of an anti-cancer agent by a pH-sensitive conjugation inhibits breast cancer bone metastasis	万超
10:15-10:20	FP09-23-12	富集自体髂骨骨髓间充质细胞移植在早期股骨头坏死保头治疗中的临床疗效观察	李德强
10:20-10:25	FP09-23-13	3D 打印构建一体化半月板支架及其体外评估	沈师
10:25-10:30	FP09-23-14	Dihyromyricetin Prevents Bone Erosion by Regulating the Formation of Osteoclasts and Osteoblasts in rheumatoid arthritis	吴菁
10:30-10:35	FP09-23-15	Small Molecule SIS-3 Improves Rotator Cuff Repair via Inhibiting the Expression of Sclerostin in a New Subpopulation of Fibroblasts	许建坤

10:35-10:40

讨论 Discussion

10:40-11:10

大会发言第四节：  
软骨创伤与修复 2

主持人：胡宁、董江涛、马瑞

Moderators: HU Ning, DONG Jiang-Tao, MA Rui

10:40-10:45	FP09-23-16	基于 3D 微载体构建自组装功能化组织块修复兔软骨缺损的实验研究	赵昱
10:45-10:50	FP09-23-17	长链非编码 RNA DANCR 调控 Smad3、Smad4 蛋白促进滑膜间充质干细胞向软骨细胞增殖和分化的机制研究	张雷
10:50-10:55	FP09-23-18	自体肌腱联合 LARS 人工韧带重建 ACL 的实验研究	王飞
10:55-11:00	FP09-23-19	间充质干细胞在软骨损伤过程中迁移现象及机制的初步探讨	王鑫
11:00-11:05	FP09-23-20	靶向抑制转化生长因子 $\beta$ 活化激酶 1 活性可有效延缓骨关节炎进程中炎性相关软骨退变	程锦

11:05-11:10

讨论 Discussion

11:10-11:35

大会发言第五节：  
神经血管创伤与修复 1

主持人：沈洪兴、苏培强、胡学昱

Moderators: SHENG Hong-Xing, SU Pei-Qiang, HU Xue-Yu

11:10-11:15	FP09-23-21	基于 3DISCO 组织光透明成像的小鼠脊髓运动神经元多重逆行示踪的研究	韩帅
11:15-11:20	FP09-23-22	长链非编码 RNA HOTAIR 在软骨肉瘤细胞生长及增殖中的作用及其机制研究	鲍兴
11:20-11:25	FP09-23-23	基于壳-核结构的氧供神经修复系统的建立及应用	马腾
11:25-11:30	FP09-23-24	Longitudinal electrophysiological changes after cervical hemi-contusion spinal cord injury in non-human primates	朱青安

11:30-11:35		讨论 Discussion	
11:35-12:00		大会发言第六节： 神经血管创伤与修复 2 主持人：刘铁、李沫、杨长伟 Moderators: LIU Tie, LI Mo, YANG Chang-Wei	
11:35-11:40	FP09-23-25	p16 基因敲除在椎间盘退变中的作用及机制研究	李杰
11:40-11:45	FP09-23-26	Bupivacaine at clinically relevant concentrations exhibits toxicity effects on human nucleus pulposus cells via induction of autophagy	李卓扬
11:45-11:50	FP09-23-27	肌腱干细胞来源的外泌体促进损伤肌腱的修复	宋凯
11:50-11:55	FP09-23-28	脊索与软骨的胚层和进化起源界限：髓核细胞特异性表型探讨的新视角	王锋
11:55-12:00		讨论 Discussion	
14:40-15:20		运动系统退变再生专题发言 主持人：张晓玲、杨柳、陈建权 Moderators:ZHANG Xiao-Ling, YANG Liu, CHEN Jian-Quan	
14:40-15:00	GS09-23-04	FGF2 在骨骼发育与稳态维持中作用与机制研究	陈林 CHEN Lin
15:00-15:20	GS09-23-05	Newly identified peripheral nerve-derived pluripotent stem cells	杨上游 Yang Shang-You
15:20-15:50		大会发言第一节： 骨质疏松 1 主持人：丁悦、张颖、吴思宇 Moderators: DING Yue, ZHANG Ying, WU Si-Yu	
15:20-15:25	FP09-23-29	Magnesium accelerates bone formation in distraction osteogenesis	Ye Li
15:25-15:30	FP09-23-30	Bone-Targeted Delivery of TGF- $\beta$ Type 1 Receptor Inhibitor Rescues Uncoupled Bone Remodeling in Camurati-Engelmann Disease through Regulaing Bone Microenviromnent	秦蕴豪
15:30-15:35	FP09-23-31	Identification of microRNA-145 as novel biomarker for predicting clinical curve progression in Adolescent Idiopathic Scoliosis – from cross-sectional to longitudinal study	张佳君
15:35-15:40	FP09-23-32	Targeting skeletal endothelium to ameliorate bone loss	许韧
15:40-15:45	FP09-23-33	A novel microRNA identified from osteoporotic vertebral compression fractures patients increases bone formation in vitro and in vivo	Mengge Sun
15:45-15:50		讨论 Discussion	
15:50-16:00		茶歇 Tea Break	

<b>16:00-16:30</b>		<b>大会发言第二节： 骨质疏松 2</b>	
		<b>主持人：周晓中、姬焯、刘立岷</b>	
		<b>Moderators: ZHOU Xiao-Zhong, JI Ye, LIU Li-Min</b>	
16:00-16:05	FP09-23-34	正弦波电磁场通过位于初级纤毛内的 Wnt10b 促进体外培养成骨细胞的矿化成熟	陈克明
16:05-16:10	FP09-23-35	New insights into the role of Methionine 199 in the function of Receptor Activator of Nuclear Factor Kappa-B Ligand (RANKL) and bone homeostasis	Heng Qiu
16:10-16:15	FP09-23-36	Zeb1 Controls Chondrogenesis during Skeletal Development by Regulating Sox9 and TGF- $\beta$ Signaling	薛纯纯
16:15-16:20	FP09-23-37	USP4 Inhibits Bone Formation via Deubiquitinating and Stabilized Smurf1	Jialin Li
16:20-16:25	FP09-23-38	NOD2 在磨损颗粒激活巨噬细胞引起人工关节无菌性松动中的作用	Mengge Sun
16:25-16:30	讨论 Discussion		
<b>16:30-16:55</b>		<b>大会发言第三节： 退行性骨关节炎 1</b>	
		<b>主持人：彭江、石锐、熊鑫茗</b>	
		<b>Moderators: PENG Jiang, SHI Rui, XIONG Li-Ming</b>	
16:30-16:35	FP09-23-39	肠道菌群在代谢综合征相关性骨关节炎中的作用机制	黄泽宇
16:35-16:40	FP09-23-40	骨关节炎疼痛：软骨下骨与神经	朱剑熹
16:40-16:45	FP09-23-41	Subchondral Trabecular Rod Loss and Plate Thickening in the Development of Osteoarthritis	陈炎
16:45-16:50	FP09-23-42	Double-stranded RNA released from damaged articular chondrocytes promotes cartilage degeneration via Toll-like receptor 3-interleukin-33 pathway	陈恺哲
16:50-16:55	讨论 Discussion		
<b>16:55-17:20</b>		<b>大会发言第四节： 退行性骨关节炎 2</b>	
		<b>主持人：崔文国、王玲、李鹏翠</b>	
		<b>Moderators: CUI Wen-Guo, WANG Ling, LI Peng-Cui</b>	
16:55-17:00	FP09-23-43	骨关节生物 3D 打印技术最新进展与临床转化	王金武
17:00-17:05	FP09-23-44	先天性髋关节发育不良全基因组相关性研究	严文津
17:05-17:10	FP09-23-45	Necrostatin-1 通过抑制 HMGB1/TLR4/SDF-1 信号轴缓解骨关节炎	梁爽
17:10-17:15	FP09-23-46	基于骨小梁分割技术比较髋关节发育不良和原发性髋骨关节炎的骨显微结构和生物力学性能	储林洋
17:15-17:20	讨论 Discussion		

17:20-17:45

大会发言第五节：  
椎间盘退变 1

主持人：王冰、朱泽章、朱青安

Moderators: WANG Bing, ZHU Ze-Zhang, ZHU Qing-An

17:20-17:25	FP09-23-47	HIF-2a 在椎间盘退变中的表达及对代谢因子的调控作用	黄越龙
17:25-17:30	FP09-23-48	全氟三丁胺 (PFTBA) 在椎间盘氧稳态重构中的作用研究	黄景辉
17:30-17:35	FP09-23-49	MSCs implantation does not rescue the degeneration of lumbar intervertebral disc allograft after transplantation	黄永灿
17:35-17:40	FP09-23-50	双重环境响应性智能材料再生椎间盘	丰干钧
17:40-17:45		讨论 Discussion	

17:45-18:15

大会发言第六节：  
椎间盘退变 2

主持人：彭松林、于研、华莹奇

Moderators: PENG Song-Lin, YU Yan, HUA Ying-Qi

17:45-17:50	FP09-23-51	人退变椎间盘内三种干细胞的生物学特性比较	李雪峰
17:50-17:55	FP09-23-52	胶原平衡在椎间盘退行性疾病干细胞修复的作用及机制研究	陶轶卿
17:55-18:00	FP09-23-53	Aggrecan 基因串联重复多态性和 BMI 指数交互作用与腰椎间盘突出症易感性关系的研究	丛琳
18:00-18:05	FP09-23-54	动静力失衡的颈椎不稳导致以椎骨终板损伤为特征的椎间盘退变	刘祺
18:05-18:10	FP09-23-55	Zinc-Modified Sulfonated Polyetheretherketone Surface with Immunomodulatory Function for Guiding Cell Fate and Bone Regeneration	刘伟
18:10-18:15		讨论 Discussion	

## 2018 年 11 月 22 日 November 22, 2018 厦门国际会议中心二层海峡厅 Straits Hall, 2/F, Xiamen International Conference Center

08:00-09:50		专题发言第一节 Guest Speech Section 1	主持 : 吴欣娟, 丁俊琴 Moderators: Xin-Juan WU, Jun-Qin Ding
08:00-08:10		开幕致辞 Opening Speech	吴欣娟 Xin-Juan WU
08:10-08:30	GS10A-22-01	新时代护理专业发展与前景	吴欣娟
08:30-09:00	GS10A-22-02	骨科护士应具备的专业素养	高小雁
09:00-09:50	GS10A-22-03	护理观察评估是医疗安全和治疗效果的基本保障	张中南
09:50-10:00		茶歇 Tea Break	
10:00-12:00		专题发言第二节 Guest Speech Section 2	主持 : 高小雁, 高远 Moderators: Xiao-Yan Gao, Yuan Gao
10:00-10:30	GS10A-22-04	股骨颈骨折治疗新进展	张英泽
10:30-11:00	GS10A-22-05	骨质疏松概论	贺良
11:00-11:30	GS10A-22-06	衰老与损伤	唐佩福
11:30-12:00	GS10A-22-07	医护配合	袁文
12:00-13:30		午餐 / 卫星会 Lunch & Satellite Symposium	
13:30-15:30		专题发言第三节 Guest Speech Section 3	主持 : 宁宁, 韩冰 Moderators: Ning Ning China, Bing Han 翻译 : 刘月驹 Translator: Yue-Ju Liu
13:30-14:10	GS10A-22-08	德国骨科患者的快速康复 ERAS for German Orthopaedic Patients	Mrs. Antonia Zellner
14:10-14:30	GS10A-22-09	术前戒烟对骨科患者有好处吗? Does Quitting Smoking before Surgery Benefit our Orthopaedic Patients	何相东 Sheung-Tung Ho
14:30-15:00	GS10A-22-10	骨科关节置换术围术期管理 - 加速康复实践	周宗科
15:00-15:30	GS10A-22-11	加速康复中骨科护理的新机遇与挑战	宁宁
15:30-15:40		茶歇 Tea Break	

15:40-17:40

专题发言第四节  
Guest Speech Section 4

主持：  
马玉芬，崔怡  
Moderators:  
Yu-Fen Ma, Yi Cui

15:40-16:00	GS10A-22-12	TKA 康复如何“落地”	林进
16:00-16:20	GS10A-22-13	关节周围骨折早期康复干预	蔡斌
16:20-16:40	GS10A-22-14	脊柱外科快速康复护理	杨旭
16:40-17:00	GS10A-22-15	骨科患者疼痛管理	韩冰
17:00-17:20	GS10A-22-16	肺康复	黄天雯
17:20-17:40	GS10A-22-17	ERAS 模式下骨科患者的尿管管理	郭锦丽





15:40-17:30

专题发言第四节  
Guest Speech Section 4

主持：  
韩云，贺爱兰  
Moderators:  
Yun Han, Ai-Lan He

15:40-16:10	GS10A-23-13	论文撰写的基本要求	胡永成
16:10-16:40	GS10A-23-14	骨科护理创新	胡三莲
16:40-17:00	GS10A-23-15	渐进式量化呼吸功能训练对脊柱侧弯患者术前肺功能影响	秦柳花
17:00-17:20	GS10A-23-16	人工髌、膝关节置换术患者围手术期系列护理研究	梅迎雪
17:20-17:30		总结	丁俊琴 Jun-Qin Ding

2018 年 11 月 22 日 November 22, 2018

厦门国际会议中心二层 2C 会议室

2C Meeting Room, 2/F, Xiamen International Conference Center

专题发言第一节 Section 1

专题发言第二节 Section 2

12:00-13:30 午餐 / 卫星会 Lunch & Satellite Symposium

13:30-15:30 大会发言第一节  
Freepaper Section 1

主持：  
胡靖，朱海华  
Moderators:  
Jing Hu, Hai-Hua Zhu

13:30-13:40	FP10B-22-01	1 例爆炸伤后腹壁缺损伴腹部巨大疝的肌皮瓣移植罕见个案护理	彭伶俐
13:40-13:50	FP10B-22-02	骨外科手术医护人员放射防护知晓性及依从性研究	代嫒
13:50-13:55	FP10B-22-03	一例髌关节置换术后谵妄的护理个案	黄秋霞
13:55-14:00	FP10B-22-04	阶梯式护理对全髌关节置换术患者生活质量和负性情绪的影响	甘玉云
14:00-14:05	FP10B-22-05	个性化 3D 打印钛金属人工膝关节翻修术的规范化围术期护理流程的制定及研究	邓姝
14:05-14:10	FP10B-22-06	连续性护理在脊柱骨折合并脊髓损伤患者中的应用及术后康复效果分析	张国凤
14:10-14:15	FP10B-22-07	CICARE+SBAR 沟通模式在骨科病房床边交接班应用的效果分析	杜雪莲
14:15-14:20	FP10B-22-08	功能锻炼效果评价表在髌关节置换术后患者早期功能锻炼中的应用	陈雪
14:20-14:25	FP10B-22-09	延续性护理对人工髌关节置换术患者康复效果及生活质量的影响研究	童慧歌
14:25-14:30	FP10B-22-10	HIV 患者骨科疾病治疗中的护理体会	李敏
14:30-14:35	FP10B-22-11	全髌关节置换术后患者满意度影响因素研究进展	韩艳
14:35-14:40	FP10B-22-12	冰袋冷敷在四肢骨折中早期应用的疗效	李文娣
14:40-14:45	FP10B-22-13	骨内科专病健康教育小组的组建及实践	陈立英
14:45-14:50	FP10B-22-14	某三甲综合性医院护士临床应用梯度压力弹力袜的知信行调查	徐雅萍
14:50-14:55	FP10B-22-15	医护康一体化在运动损伤患者中的应用效果评价	张婷
14:55-15:00	FP10B-22-16	智能手机应用软件在医疗护理中的应用现状与问题分析	邱怡敏
15:00-15:05	FP10B-22-17	医护一体化 VTE 筛查流程在下肢创伤骨折患者中的应用	张林
15:05-15:10	FP10B-22-18	颈髓损伤患者主要照顾者焦虑、抑郁状况调查与分析	沈慧
15:10-15:15	FP10B-22-19	Mini- Cog 测试在识别老年髌部骨折术后谵妄高发患者的应用	贾晶丽
15:15-15:20	FP10B-22-20	基于决策树模型与 Logistic 回归分析法的新疆地区老年骨质疏松患者再次骨折的危险因素分析	梁玲玲
15:20-15:25	FP10B-22-21	循证护理对交锁髓内钉治疗下肢骨折患者功能锻炼的影响	魏蓉

15:25-15:30 FP10B-22-22 一例先天性 Crowe IV型双髋关节发育不良重度畸形 行双髋关节同期置换患者的护理 真启云

15:30-15:40 茶歇 Tea Break

15:40-17:45 大会发言第二节  
Freepaper Section 2

主持：  
周文娟, 姜连英  
Moderators:  
Wen-Juan Zhou, Lian-Ying Jiang

15:40-15:45	FP10B-22-23	早期规范化康复护理干预对儿童肱骨髁上骨折预后的影响	辛萌萌
15:45-15:50	FP10B-22-24	人工肱骨头置换的术后护理与功能康复	阮小燕
15:50-15:55	FP10B-22-25	“鸡尾酒”式镇痛混合剂应用于腰椎融合术的围手术期护理观察	易祖玲
15:55-16:00	FP10B-22-26	基于奥马哈系统的延续护理在完全性脊髓损伤患者术后康复中的应用	郑林宏
16:00-16:05	FP10B-22-27	蒙药嘎木珠尔与液体敷料治疗 II 期压疮的效果对比分析	信鸿杰
16:05-16:10	FP10B-22-28	围手术期氨甲环酸不同给药方式对关节镜下半月板损伤修复术后疼痛的影响	马会旭
16:10-16:15	FP10B-22-29	经皮神经电刺激辅助治疗阿片药物镇痛不全骨转移癌痛的临床效果	杜伟斌
16:15-16:20	FP10B-22-30	快速康复护理在拇外翻患者围术期的应用效果分析	石海花
16:20-16:25	FP10B-22-31	水疗在下肢开放性骨折术后软组织修复过程中的临床应用	林华
16:25-16:30	FP10B-22-32	人性化护理干预在脊柱外科护理中的应用价值探讨	夏瑶
16:30-16:35	FP10B-22-33	持续负压吸引联合胰岛素泵在糖尿病足护理中的应用	王一淳
16:35-16:40	FP10B-22-34	提高护士使用 Caprini 静脉血栓风险评估量表准确性的行动研究	徐园
16:40-16:45	FP10B-22-35	骨科专科护士在脊柱外科加速康复病房的作用	李波
16:45-16:50	FP10B-22-36	基于家庭的延伸性护理对肩袖修复患者术后康复锻炼的影响	盛莉莉
16:50-16:55	FP10B-22-37	CSCI 后低钠血症与低蛋白血症的相关性分析及护理对策	林海英
16:55-17:00	FP10B-22-38	医护康一体化模式在关节镜日间手术患者的应用	李翠翠
17:00-17:05	FP10B-22-39	护士在“六位一体”VTE 防治模式中的角色与实践* (基金项目: 中南大学湘雅医院 2016 年度医院管理研究基金 2016GL08)	贺爱兰
17:05-17:10	FP10B-22-40	快速康复外科理念结合八段锦操在椎间孔镜 患者术后康复中的疗效研究	兰燕
17:10-17:15	FP10B-22-41	输液监控系统对临床护理输液管理的作用	汪玲
17:15-17:20	FP10B-22-42	地震专用病房的建设与管理	李叶萍
17:20-17:25	FP10B-22-43	我国 5020 名骨科专科护士资质培训需求现状调研与干预策略	周阳
17:25-17:30	FP10B-22-44	住院患者护理需求信息记录表的设计与临床应用	王卫星
17:30-17:35	FP10B-22-45	一例肩关节镜手术后发生一过性脑缺血患者的护理	姚洪欢
17:35-17:40	FP10B-22-46	早期床边康复护理在儿童多发骨折康复应用中的效果观察	司马海娟
17:40-17:45	FP10B-22-47	护理人员腰椎间盘突出症的现状调查与分析	杜丹丹

2018 年 11 月 23 日 November 23, 2018

厦门国际会议中心二层 2C 会议室

2C Meeting Room, 2/F, Xiamen International Conference Center

08:00-10:00

大会发言第一节  
Freepaper Section 1

主持：  
董晓艳，冯乐玲  
Moderators:  
Xiao-Yan Dong, Le-Ling Feng

08:00-08:10	FP10B-23-01	基于系统评价法构建人工髋关节置换术后护理并发症预防策略研究	包春芳
08:10-08:20	FP10B-23-02	SPIKES 模型在癌症告知中的应用进展	罗春梅
08:20-08:25	FP10B-23-03	远程 3D 感觉评估系统在腰椎内窥镜术后患者中的应用	刘洋
08:25-08:30	FP10B-23-04	中文版颈部结局评分评估颈痛患者反应度的研究	李佩芳
08:30-08:35	FP10B-23-05	规范个性化疼痛护理在膝关节置换围手术期的应用效果与评价	李巧巧
08:35-08:40	FP10B-23-06	机器人移动宣教平台在人工全膝关节置换术后患者加速康复中的应用研究	李颖
08:40-08:45	FP10B-23-07	护理流程在胸腰椎骨折前路手术的应用	杜晶晶
08:45-08:50	FP10B-23-08	应用髓外固定物和髓内固定物治疗股骨粗隆间骨折显性和隐性失血量的比较及护理体会	贾云洋
08:50-08:55	FP10B-23-09	基于焦点小组访谈建立系统化高龄髋部骨折患者入院评估流程的研究	王婷婷
08:55-09:00	FP10B-23-10	334 例脊柱外科患者术前疼痛与心理状况调查分析	韩小敏
09:00-09:05	FP10B-23-11	1 例右足碾压伤行 VAC 治疗联合皮瓣移植术患者的个案护理	谢凤姣
09:05-09:10	FP10B-23-12	ERAS 理念下脊柱外科围手术期护理管理流程改进与优化	冯慧霞
09:10-09:15	FP10B-23-13	颈髓损伤术后 3 例精神障碍护理干预	陈艳梅
09:15-09:20	FP10B-23-14	“对分课堂”针对蒙医护理本科学生在《外科护理学》教学中的应用研究	张丽华
09:20-09:25	FP10B-23-15	一例严重多发伤并发中枢性尿崩症患者的护理	黄智
09:25-09:30	FP10B-23-16	长期留置尿管患者导管相关性尿路感染预防护理的最佳证据总结	王文丽
09:30-09:35	FP10B-23-17	3 例腰椎减压融合内固定术后继发格林巴利的护理	冯倩茜
09:35-09:40	FP10B-23-18	成人骨科术中压力性损伤危险因素评估表的设计研究	赵丹
09:40-09:45	FP10B-23-19	骨科患儿全麻术后拔除尿管时机的选择及意义	王芳
09:45-09:50	FP10B-23-20	前后联合入路加原位微波高温灭活治疗 骶骨脊索瘤患者的围手术期护理	夏娜
09:50-09:55	FP10B-23-21	外固定支架治疗桡骨远端骨折围手术期四模式护理	万玲
09:55-10:00	FP10B-23-22	全媒体渗入式护理在骨科患者健康教育中的应用	谢瑶
10:00-10:10		茶歇 Tea Break	

10:10-12:05

## 大会发言第二节 Freepaper Section 2

主持：  
杨丽娟，龙彩雪  
Moderators:  
Li-Juan Yang, Cai-Xue Long

10:10-10:15	FP10B-23-23	集束化护理策略在院内预防骨科患者压疮中的应用观察	姜桂莲
10:15-10:20	FP10B-23-24	Super-path 人工髋关节置换术的快速康复护理探索	马继媛
10:20-10:25	FP10B-23-25	膝关节损伤患者行关节镜术后的早期康复护理研究	李倩
10:25-10:30	FP10B-23-26	视频宣教模式在腰椎间盘突出患者功能锻炼中的应用	袁冬
10:30-10:35	FP10B-23-27	手术等待间优质护理服务对高龄髋部骨折患者负面情绪的影响	薛慧琴
10:35-10:40	FP10B-23-28	风险控制护理在髋关节置换术后患者康复效果及安全性的影响分析	吕丽君
10:40-10:45	FP10B-23-29	我国男护士职业倦怠现状及其影响因素研究进展	职红
10:45-10:50	FP10B-23-30	护理干预对于外伤皮瓣术后患者功能锻炼疼痛程度和 SAS、SDS 评分的影响分析	王卫南
10:50-10:55	FP10B-23-31	20 例寰枢椎不稳及脱位患儿围手术期的护理	宋晓菲
10:55-11:00	FP10B-23-32	1 例成骨不全(Ⅲ型)肢体畸形患儿围手术期的护理体会	张瑞雪
11:00-11:05	FP10B-23-33	基于加速康复外科理念的颈椎手术患者围术期新营养管理方案的初步研究	苑垒
11:05-11:10	FP10B-23-34	Teach back 法健康教育模式在老年骨质疏松患者管理中的应用	金耀华
11:10-11:15	FP10B-23-35	一例双上肢截肢伴截瘫聋哑患者的护理	王丽元
11:15-11:20	FP10B-23-36	足踝功能锻炼器在老年髋部骨折术后功能锻炼中的应用研究	石秀峰
11:20-11:25	FP10B-23-37	脊髓型颈椎病患者围手术期护理体会	黄薇熹
11:25-11:30	FP10B-23-38	中文本 Lysholm 膝关节问卷(SC-LKS)的翻译编制及其测量学指标评估的研究	叶丽娟
11:30-11:35	FP10B-23-39	腰椎术后患者深静脉血栓形成的患病率及其危险因素分析	章君鑫
11:35-11:40	FP10B-23-40	椎间盘镜下后路颈椎间盘突出髓核摘除术的手术配合	郭建桃
11:40-11:45	FP10B-23-41	规范化康复锻炼在骨科护理的应用	卢云霞
11:45-11:50	FP10B-23-42	脊髓损伤患者照顾者心理状况及其影响因素的研究进展	段丹
11:50-11:55	FP10B-23-43	认知行为治疗模式在一例骨科术后重度疼痛患者护理中的应用	钟盈
11:55-12:00	FP10B-23-44	快速康复在老年股骨转子间骨折行人工髋关节置换患者中的运用	唐相君
12:00-12:05	FP10B-23-45	以问题为导向的健康教育模式在下肢骨折患者中预防深静脉血栓的应用体会	邸禄芹

12:05-13:30

午餐 / 卫星会 Lunch & Satellite Symposium

13:30-15:30

## 大会发言第三节 Freepaper Section 3

主持：  
孔祥燕，罗春梅  
Moderators:  
Xiang-Yan Kong, Chun-Mei Luo

13:30-13:40	FP10B-23-46	急性深静脉血栓患者早日下床活动可行性与安全性的系统评价	李辉
-------------	-------------	-----------------------------	----



13:40-13:50	FP10B-23-47	以护士为主导的多学科合作在关节外科快速康复中的探索和实践	张玉梅
13:50-13:55	FP10B-23-48	同伴支持教育在脊髓损伤合并截瘫患者自我管理中的应用研究	卢锴璇
13:55-14:00	FP10B-23-49	ERAS 引导下快速肠道恢复对颈椎退行性疾病手术患者的影响	刘名名
14:00-14:05	FP10B-23-50	应用奥马哈系统的延续性护理模式对老年髌臼骨折患者术后康复的作用	崔琳
14:05-14:10	FP10B-23-51	膝关节镜术后患者下肢静脉血栓发生率的单中心队列研究	鲁楠
14:10-14:15	FP10B-23-52	1 例“双”膝外翻合并先天性心脏病行胫骨高位截骨术患者的护理	王小乐
14:15-14:20	FP10B-23-53	老年疼痛患者接受疼痛自我管理信息来源现状分析	张卉
14:20-14:25	FP10B-23-54	脐周按摩并中药贴敷神阙穴防治腰椎压缩性骨折患者便秘的效果观察	明菲菲
14:25-14:30	FP10B-23-55	快速康复护理对 145 例膝关节置换术患者术后膝关节功能、生活自理能力及生活质量的影响观察	陈碧玉
14:30-14:35	FP10B-23-56	情景模拟病例考核对提高创伤骨科护士综合能力的效果分析	钟春花
14:35-14:40	FP10B-23-57	腰椎间盘突出症小切口延迟愈合的原因分析及对策	赵岩
14:40-14:45	FP10B-23-58	1 例脊柱内固定术后 10 余年并发内固定失效脊柱侧弯及伤口感染的护理	朱红
14:45-14:50	FP10B-23-59	一例脊柱侧凸取内固定术后抢救成功体会	尹茜
14:50-14:55	FP10B-23-60	组合式翻身垫在胸腰椎骨折患者临床应用的效果观察	王秀玲
14:55-15:00	FP10B-23-61	左股骨颈骨折合并再生障碍性贫血的个案护理	袁立
15:00-15:05	FP10B-23-62	6S 管理理论应用于骨科新病区护理创新管理建设的实践	王晶
15:05-15:10	FP10B-23-63	全程康复护理对 PELD 术后患者疼痛及焦虑水平的影响研究	杨荣丽
15:10-15:15	FP10B-23-64	预见性护理对全髋关节置换术患者下肢深静脉血栓形成的预防作用分析	王秀梅
15:15-15:20	FP10B-23-65	基于快速康复理念下缩短骨科择期手术患者术前禁饮禁食时间的探讨研究	张晓曼
15:20-15:25	FP10B-23-66	对比人工关节置换术患者输注异体血及自体血引流回输的应用观察及护理体会	李杰敏
15:25-15:30	FP10B-23-67	针对四肢骨折术后患者的新型冰袋套的设计与应用	李志恒
15:30-15:40	茶歇 Tea Break		

## 15:40-17:40 大会发言第四节 Freepaper Section 4

主持：  
梅迎雪，闵燕  
Moderators:  
Ying-Xue Mei, Yan Min

15:40-15:45	FP10B-23-68	运用快速康复 (ERAS) 理念及目标营养管理在老年人人工髌膝关节炎置换围手术期的实践	季长高
15:45-15:50	FP10B-23-69	脆性骨折患者出院准备度现状及影响因素分析	芦凤娟
15:50-15:55	FP10B-23-70	骨科护理质量敏感指标的构建	黄天雯
15:55-16:00	FP10B-23-71	肱骨髁上骨折连续性康复护理干预对预后的影响及意义	姚佳

16:00-16:05	FP10B-23-72	骨科患者术后快速康复中医护一体化护理模式的应用价值	刘丽
16:05-16:10	FP10B-23-73	Wells 联合 Caprini 评分在骨科大手术血栓预防的临床护理研究	闫桂虹
16:10-16:15	FP10B-23-74	术前康复训练指导对髋关节置换术患者术后康复效果的影响	郭雪梅
16:15-16:20	FP10B-23-75	骨折病人体位安全护理的方法及效果研究	杨帆
16:20-16:25	FP10B-23-76	回馈教学法对老年髋关节置换患者早期功能锻炼依从性的研究	李德霞
16:25-16:30	FP10B-23-77	加速康复(ERAS)理念应用于肩袖损伤微创手术患者术后护理的效果分析	庄泽民
16:30-16:35	FP10B-23-78	早期夹管联合加压冰敷对全膝关节置换术后患者康复影响	晏淑芬
16:35-16:40	FP10B-23-79	1 例颈椎病合并假性甲状旁腺与亚临床甲状腺功能减退症的护理	钟可琪
16:40-16:45	FP10B-23-80	儿童寰枢关节半脱位枕颌套牵引治疗过程中发生压疮的原因分析及护理对策	肖日春
16:45-16:50	FP10B-23-81	骨科学龄期儿童全麻术后早期进食水的研究	覃倩
16:50-16:55	FP10B-23-82	老年髌骨骨折隐性失血的临床观察与护理	孙燕飞
16:55-17:00	FP10B-23-83	骨肿瘤快速康复术后患者自我管理效能与营养状况的相关性分析	陈倩竹
17:00-17:05	FP10B-23-84	老挝医疗援助任务中护理队伍建设的几点思考	周智
17:05-17:10	FP10B-23-85	腰椎术后切口深部感染的回顾性分析和围手术期护理	李增新
17:10-17:15	FP10B-23-86	中药热盐包治疗胸腰椎压缩性骨折椎体后凸成形术后疼痛的疗效观察	封燕琴
17:15-17:20	FP10B-23-87	运用微信对创伤性骨折出院患者进行延续护理的效果分析	管晓鹏
17:20-17:25	FP10B-23-88	基层医院患者跌倒 / 坠床现状分析与对策	王娜
17:25-17:30	FP10B-23-89	1 例寰枢椎不稳伴脑瘫患者术后的护理	张惠惠
17:30-17:35	FP10B-23-90	胸椎压缩性骨折并脊髓损伤并发肺动脉栓塞形成的原因分析及护理 1 例个案报道	杨雪萍
17:35-17:40	FP10B-23-91	改良中药塌渍垫的设计及在腰椎间盘突出症患者临床应用观察	汪松

2018 年 11 月 22 日 November 22, 2018

厦门国际会议中心三层 3C 会议室

3C Meeting Room, 3/F, Xiamen International Conference Center

专题发言第一节 Section 1

专题发言第二节 Section 2

12:00-13:30 午餐 / 卫星会 Lunch & Satellite Symposium

13:30-15:30 大会发言第一节  
Freepaper Section 1

主持：  
宋国敏, 尹晓莉  
Moderators:  
Guo-Min Song, Xiao-Li Yin

13:30-13:40	FP10C-22-01	一例高龄股骨颈骨折伴脑梗塞后遗症病人并发误吸护理	韩云
13:40-13:50	FP10C-22-02	跨学科护理小组查房模式在骨科专科护士培养中的应用效果分析	吴明珑
13:50-13:55	FP10C-22-03	颈椎前路手术后吞咽困难的相关因素分析	史洁
13:55-14:00	FP10C-22-04	骨科患者术后失眠成因及护理方法	张欢
14:00-14:05	FP10C-22-05	髋关节置换患者围手术期的睡眠管理	罗菲
14:05-14:10	FP10C-22-06	粉碎性股骨干骨折术后早期功能训练的护理观察	梁娇
14:10-14:15	FP10C-22-07	强直膝行人工全膝关节置换术的观察护理	刘婷婷
14:15-14:20	FP10C-22-08	应用《骨科老年患者跌倒危险因素评估量表》进行护理风险管理探讨	唐琼花
14:20-14:25	FP10C-22-09	骨科康复一体化模式对全膝置换术后功能恢复的影响	徐守芳
14:25-14:30	FP10C-22-10	腰椎退行性疾病患者术前卧位习惯对术后翻身角度的影响	黄洁
14:30-14:35	FP10C-22-11	快速康复模式在老年髋部骨折术后的应用研究	刘岩
14:35-14:40	FP10C-22-12	气垫床结合压疮贴及不同翻身频度预防压疮效果比较	周秋芳
14:40-14:45	FP10C-22-13	加压冷疗对膝关节置换术后患者失血的效果研究	佟冰渡
14:45-14:50	FP10C-22-14	老年髋部骨折患者出院准备度及其影响因素的研究	梁小芹
14:50-14:55	FP10C-22-15	低分子肝素钙注射液应用于骨科患者不良反应观察与对策	郑枝茂
14:55-15:00	FP10C-22-16	西部地区三级医院中骨科病院护士岗位管理的实践与评价	张亚军
15:00-15:05	FP10C-22-17	基于 PubMed 数据库的静脉血栓栓塞症研究热点的共词聚类分析	王彦艳
15:05-15:10	FP10C-22-18	髋关节置换术后预防假体脱位的护理体会	方芳
15:10-15:15	FP10C-22-19	纳米银凝胶联合碘伏外涂法在儿童外固定支架钉眼护理中的应用效果观察	方继红
15:15-15:20	FP10C-22-20	MEWS 及 SBAR 在骨科术后早期预警中的应用研究	李春容
15:20-15:25	FP10C-22-21	综合护理对颈脊髓损伤术后双上肢精细动作护理疗效分析	张霞
15:25-15:30	FP10C-22-22	自我管理及运动康复在跖筋膜炎患者门诊护理中的应用	舒燕
15:30-15:40		茶歇 Tea Break	

15:40-17:45

## 大会发言第二节 Freepaper Section 2

主持：  
王晓宁，魏岚  
Moderators:

Xiao-Ning Wang, Lan Wei

15:40-15:45	FP10C-22-23	多模式镇痛下 TKA 术后急性疼痛控制状况及影响因素分析	尹晓莉
15:45-15:50	FP10C-22-24	一例拇指离断足背寄养择期回植再造术后并发血管危象患者的护理	胡皎
15:50-15:55	FP10C-22-25	腰椎退行性疾病患者心理评估及相关因素分析	罗春晓
15:55-16:00	FP10C-22-26	个体化营养支持护理在髋关节置换患者围手术期中的应用	地里阿热·尔肯
16:00-16:05	FP10C-22-27	3DBody 解剖软件在关节骨病外科护理教学实践中的应用	朱小霞
16:05-16:10	FP10C-22-28	骨科患者术后急性深静脉血栓早下床活动可行性与安全性的系统评价	黄素坤
16:10-16:15	FP10C-22-29	图谱法康复锻炼对全髋关节置换患者术后功能恢复及疼痛的影响应用	杨瑾
16:15-16:20	FP10C-22-30	断指再植患者出现动静脉危象处理时间与方法与成活率的研究	张燕
16:20-16:25	FP10C-22-31	脊髓损伤患者康复期内跌倒的特点和危险因素分析	魏丽巍
16:25-16:30	FP10C-22-32	1 例自发性颈椎椎管内硬膜外血肿的护理	陈方蕾
16:30-16:35	FP10C-22-33	护理专案疼痛评估行动对提升骨科护理人员疼痛评估正确率的影响	吴敏
16:35-16:40	FP10C-22-34	天玑骨科机器人辅助胸腰椎椎体成形术的手术配合	栾翔宇
16:40-16:45	FP10C-22-35	两种冷疗方法在膝关节置换术后应用的效果评价	曾丽
16:45-16:50	FP10C-22-36	1 例早孕患者胸 8 椎体骨折脱位截瘫术后伴脑脊液漏行腰大池引流术的护理	纪甜
16:50-16:55	FP10C-22-37	主动闭链功能锻炼与持续被动功能锻炼(CPM 机)对全膝关节置换术后早期关节功能的对比研究	王广玲
16:55-17:00	FP10C-22-38	下肢骨牵引患者需求与不适的调查及护理探讨	李冬
17:00-17:05	FP10C-22-39	个性化优质护理对一例大面积烫伤合并多发骨折患者的护理体会	曹晓菲
17:05-17:10	FP10C-22-40	42 例单髁置换术围手术期加速康复外科理念的应用疗效分析	杨智敏
17:10-17:15	FP10C-22-41	关节镜下前交叉韧带重建围手术期康复护理	吴珊珊
17:15-17:20	FP10C-22-42	1 例胫骨骨折术后手术部位感染(SSI)伤口的治疗与护理	刘宏
17:20-17:25	FP10C-22-43	营养护理干预对老年人骨质疏松骨折患者术后恢复的效果观察	袁霞
17:25-17:30	FP10C-22-44	多模式超前镇痛结合疼痛护理干预在肩袖修补术围手术期的疗效分析	刘莉
17:30-17:35	FP10C-22-45	临床护理带教存在的问题及对策	张甜甜
17:35-17:40	FP10C-22-46	应用局部氧疗对降低皮瓣术后血管危象发生率的影响研究	李晓莉
17:40-17:45	FP10C-22-47	中药冷敷结合中医康复对预防复发性髌骨脱位术后关节僵硬的影响	卢芸

2018 年 11 月 23 日 November 23, 2018

厦门国际会议中心三层 3C 会议室

3C Meeting Room, 3/F, Xiamen International Conference Center

08:00-10:00

大会发言第一节  
Freepaper Section 1

主持：  
彭伶俐，许蕊凤  
Moderators:  
Ling-Li Peng , Rui-Feng Xu

08:00-08:10	FP10C-23-01	协同创新在加速康复外科围手术期管理中的应用进展	陈佳丽
08:10-08:20	FP10C-23-02	一种足踝减压垫在骨科下肢牵引术防止足跟压疮中的临床应用	姜连英
08:20-08:25	FP10C-23-03	基于健康教育理论的护理干预对提高寰枢椎手术患者护理依从性的效果评价	张学萍
08:25-08:30	FP10C-23-04	自我效能干预对创伤性骨折患者心理弹性的影响分析	周敏
08:30-08:35	FP10C-23-05	强化疼痛护理对急诊创伤骨科患者疼痛程度及睡眠质量的影响	徐秀娥
08:35-08:40	FP10C-23-06	关节镜下膝关节后交叉韧带重建术后 26 例康复护理	侯燕
08:40-08:45	FP10C-23-07	瑜伽式呼吸训练法在老年髌骨骨折 围术期肺康复中的应用	高朝娜
08:45-08:50	FP10C-23-08	呼吸训练及呼吸道管理在强直性脊柱炎患者围手术期康复护理的应用	舒世琼
08:50-08:55	FP10C-23-09	老年髌骨骨折患者围手术期精神障碍的影响因素分析及预防	魏成建
08:55-09:00	FP10C-23-10	行动研究干预模式对脊髓损伤患者照顾者负担及积极体验的影响研究	魏岚
09:00-09:05	FP10C-23-11	膝关节镜术后不同冰敷时间的疗效对比分析	曹红
09:05-09:10	FP10C-23-12	快速康复理念对高龄 SuperPath 髌关节置换围手术期疗效 影响因素分析	谢玉珍
09:10-09:15	FP10C-23-13	老年髌骨骨折患者肺部感染的预防及护理体会	夏怀华
09:15-09:20	FP10C-23-14	健康宣教路径表在临床中的应用体会	冯岚
09:20-09:25	FP10C-23-15	分时段宣教卡在骨科手术患者中的应用效果	罗秋勤
09:25-09:30	FP10C-23-16	1 例多发骨折合并糖尿病并发脑梗死患者的护理	王淑娟
09:30-09:35	FP10C-23-17	PDCA 循环模式的健康教育对脊柱结核患者治疗依从性的影响	史凡凡
09:35-09:40	FP10C-23-18	ADL 目标导向的康复训练对髌关节置换术后功能恢复的影响	钊晓帆
09:40-09:45	FP10C-23-19	应用血流多普勒仪进行经皮氧分压测定在皮瓣移植患者术后护理及血运监测中的应用	吴珂
09:45-09:50	FP10C-23-20	多模式术前宣教在骨科住院患者的应用效果评价	尹爱莲
09:50-09:55	FP10C-23-21	师徒小组负责制在提高优质护理服务中的应用及效果观察	戴巧艳
09:55-10:00	FP10C-23-22	骨科运动康复 MDT 模式下标准化病房的构建与实践	田秀峰
10:00-10:10		茶歇 Tea Break	

10:10-12:05

## 大会发言第二节 Freepaper Section 2

主持：  
周颖, 应瑛  
Moderators:  
Ying Zhou, Ying Ying

10:10-10:15	FP10C-23-23	品管圈在提高颈椎前路手术患者气管食管推移训练有效性中的应用研究	刘菲
10:15-10:20	FP10C-23-24	通腑合剂联合艾灸治疗老年髌部骨折患者术后便秘的临床效果观察	李玉恒
10:20-10:25	FP10C-23-25	一例人工膝关节表面置换术后合并急性肺栓塞个案护理	刘慧卿
10:25-10:30	FP10C-23-26	骨科护士人力资源共享平台的研发和应用探索	吴松梅
10:30-10:35	FP10C-23-27	延续性社会支持对骨质疏松性椎体压缩性骨折经皮椎体成形术后患者生存质量的影响	焦博
10:35-10:40	FP10C-23-28	可调式支具在拇指撕脱离断伤再植术后预防虎口挛缩的早期应用	傅育红
10:40-10:45	FP10C-23-29	1 例石骨症合并左股骨粗隆下骨折的护理	董芳辉
10:45-10:50	FP10C-23-30	1 例重度脊柱侧弯患者手术后抢救探讨	黎小霞
10:50-10:55	FP10C-23-31	电话随访联合微信交流式延续性护理对人工膝关节置换术后患者康复的影响	陶玉秀
10:55-11:00	FP10C-23-32	基于行动研究法的团队管理在老年髌部骨折术后早期功能锻炼中的应用	倪惠
11:00-11:05	FP10C-23-33	标准化健康宣教模式提高骨科患者满意度应用实践	连芳
11:05-11:10	FP10C-23-34	循证护理在促进胫骨横向骨搬运术后 2 型糖尿病足溃疡康复的效果分析	郑雪红
11:10-11:15	FP10C-23-35	矫形骨科外固架针道的护理及钢针拆除程序、时机、方法与术后康复指导	高立东
11:15-11:20	FP10C-23-36	医护康一体化快优康复路径在肩关节置换患者的构建与应用研究	杨伟欣
11:20-11:25	FP10C-23-37	目标管理在断指再植患者术后护理中的应用研究	仲崇华
11:25-11:30	FP10C-23-38	中药熏蒸治疗腰椎间盘突出症引起的不良反应及影响因素研究	张淑卿
11:30-11:35	FP10C-23-39	VSD 负压封闭引流联合持续冲洗治疗 四肢创伤及感染伤口临床研究	蒙莉莉
11:35-11:40	FP10C-23-40	一例股骨干骨折并发发热及下肢深静脉血栓患者的个案护理	张志娟
11:40-11:45	FP10C-23-41	成人重度僵硬性脊柱侧后凸合并脊髓畸形截骨术的围手术期护理	彭虹菊
11:45-11:50	FP10C-23-42	集束化管理在骨科压力性损伤高危患者预防中的应用	赵岚
11:50-11:55	FP10C-23-43	加速康复外科对髌关节置换患者康复的影响	彭艳红
11:55-12:00	FP10C-23-44	骨科专科护士在病房护理管理质量中的作用	蔡品云
12:00-12:05	FP10C-23-45	预见性护理联合金喉健喷雾剂对 Mobi-C 颈椎人工间盘置换术后咽痛的干预效果	李燕燕
12:05-13:30	午餐 / 卫星会 Lunch & Satellite Symposium		



13:30-15:30

## 大会发言第三节 Freepaper Section 3

主持：  
张萍, 赵小芹  
Moderators:  
Ping Zhang, Xiao-Qin Zhao

13:30-13:40	FP10C-23-46	4 例腰椎间隙布鲁氏菌感染的护理体会	陈莉
13:40-13:50	FP10C-23-47	辅助排痰及呼吸功能训练对颈段脊髓损伤患者呼吸功能的影响	龙彩雪
13:50-13:55	FP10C-23-48	椎体后凸成形术治疗老年性骨质疏松性脊柱压缩性骨折的护理体会	冯红霞
13:55-14:00	FP10C-23-49	一例股骨颈骨折尿毒症患者的围手术期护理	钱秋
14:00-14:05	FP10C-23-50	3D 打印技术在骨科术前护理的应用现状	李小玲
14:05-14:10	FP10C-23-51	脊柱结核患者围手术期并发症观察及整体护理干预的效果分析	宋丽霞
14:10-14:15	FP10C-23-52	人工全髌膝关节置换患者围手术期清饮料的选择及摄入时间	王改
14:15-14:20	FP10C-23-53	国内骨科深静脉血栓预防护理现状调查研究	霍丽涛
14:20-14:25	FP10C-23-54	安神枕配合耳穴埋豆对颈椎病失眠患者的影响	林丽勤
14:25-14:30	FP10C-23-55	一例髂骨尤文肉瘤术后腰骶部伤口愈合不良并伴失禁性皮炎患者的护理个案	李丹
14:30-14:35	FP10C-23-56	1990 例儿童四肢骨折回顾性调查与分析	朱婷
14:35-14:40	FP10C-23-57	一次性防护罩在关节镜手术中收集冲洗液的应用	李洪岩
14:40-14:45	FP10C-23-58	1 例上肢骨折合并多处软组织损伤并发下肢 DVT 的原因分析及护理	梁萍
14:45-14:50	FP10C-23-59	浅析 116 例骨科临床护理路径在骨科患者中的应用效果	吴贇
14:50-14:55	FP10C-23-60	多发开放性复合伤患者髌关节旷置术并 MRSA 感染的 1 例护理	顾贇
14:55-15:00	FP10C-23-61	超声清创技术联合自体富血小板凝胶对合并感染的难愈性创面临床疗效及对 IL-33 / sST2 信号通路和 CD 4 + T 细胞亚群的影响	韩琼
15:00-15:05	FP10C-23-62	集束化干预策略对断指再植术后患者舒适度的影响	房玉霞
15:05-15:10	FP10C-23-63	1 例颈 7 骨折脱位强直性脊柱炎伴重度骨质疏松症患者围手术期护理	唐宗英
15:10-15:15	FP10C-23-64	应用 PolyMem 敷料与中药贴敷治疗难治性压疮的疗效差异	冯国明
15:15-15:20	FP10C-23-65	互联网 + 延伸护理干预对颈脊髓损伤出院患者的应用效果	梁俊
15:20-15:25	FP10C-23-66	髌部骨折术后高龄患者谵妄发生的影响因素分析及护理对策	吴艳
15:25-15:30	FP10C-23-67	市级骨科专科护士培训方案的实施及成效	顾海燕
15:30-15:40		茶歇 Tea Break	

15:40-17:45

## 大会发言第四节 Freepaper Section 4

主持：  
李海燕, 吴荔军  
Moderators:  
Hai-Yan Li, Li-Jun Wu

15:40-15:45	FP10C-23-68	运用 PDCA 提高全院高危血栓患者血栓防护的依从性	黄亚芬
15:45-15:50	FP10C-23-69	提高术后运动量对全膝关节置换患者关节功能的随访研究	李海燕

15:50-15:55	FP10C-23-70	多学科团队合作 (MDT) 治疗一例高难度重症脊柱侧弯矫形手术患儿的围术期护理	杨艳
15:55-16:00	FP10C-23-71	等速肌力训练在胫骨平台骨折术后早期康复中的作用研究	雷玉
16:00-16:05	FP10C-23-72	个案追踪法在关节置换深静脉血栓高危患者术后护理中的应用	苏晴晴
16:05-16:10	FP10C-23-73	围术期规范化疼痛护理对神经根型颈椎病患者睡眠质量的影响	李若愚
16:10-16:15	FP10C-23-74	济南市中小学生对青少年特发性脊柱侧凸认知状况的调查研究	付玲玲
16:15-16:20	FP10C-23-75	中药薰洗联合点穴理筋法治疗肩背肌筋膜炎风寒湿证的护理	田静娟
16:20-16:25	FP10C-23-76	Caprini 血栓风险评估模型应用于骨科手术中对 VTE 患者的预测和评估价值	刘颖
16:25-16:30	FP10C-23-77	连续性护理对上肢骨折患者术后焦虑抑郁情绪、总体健康值评分及 FIM 评分的影响研究	张蕾
16:30-16:35	FP10C-23-78	海南省老年髌骨骨折医从性的研究	金凯乐
16:35-16:40	FP10C-23-79	脊柱侧凸患者围手术期呼吸道管理的护理进展	李群
16:40-16:45	FP10C-23-80	不同血栓风险防范措施对脊柱患者围手术期 VTE 防控的效果研究	仇铁英
16:45-16:50	FP10C-23-81	品管圈活动在脊柱后路手术患者术中压疮管理的效果分析	张美岭
16:50-16:55	FP10C-23-82	鸡尾酒疗法对骨科全髋关节置换术后患者康复的影响及安全性评价	王艳妮
16:55-17:00	FP10C-23-83	原位再生治疗技术在儿童骨科难愈合伤口中的应用	陈香
17:00-17:05	FP10C-23-84	骨科专科护士岗位胜任力评价指标体系的构建	张桂然
17:05-17:10	FP10C-23-85	4R 护理安全控制系统的构建及临床实施	王非凡
17:10-17:15	FP10C-23-86	三维质量评价模式在骨科医护一体化防栓病房建设中的应用观察	金艳
17:15-17:20	FP10C-23-87	多学科团队合作 (MDT) 为基础的快速康复 (ERAS) 理念护理在中医特色护理夹板外固定治疗桡骨远端粉碎性骨折的应用	敖祥莲
17:20-17:25	FP10C-23-88	1 例极重度脊柱侧后凸术后合并脊髓胶质瘤术后伴不完全性瘫痪患者的术后护理	禹琳琳
17:25-17:30	FP10C-23-89	1 例 103 岁股骨粗隆间骨折患者围手术期的护理体会	辛莘
17:30-17:35	FP10C-23-90	实施出院计划对肩关节镜术后患者功能康复的影响	朱宇
17:35-17:40	FP10C-23-91	持续冰敷减轻初次全膝关节置换术后疼痛以及肿胀的效果观察	詹瑜佳
17:40-17:45	FP10C-23-92	系统性康复指导对髌关节镜孟唇缝合术后功能恢复的影响	王进

**2018 年 11 月 22 日 November 22, 2018**  
**厦门国际会议中心三层 3B 会议室**  
**3B Meeting Room, 3/F, Xiamen International Conference Center**

专题发言第一节  
Section 1

08:00-08:10 开幕致辞  
Opening Speech

专题发言第二节  
Section 2

12:00-13:30 午餐 / 卫星会 Lunch & Satellite Symposium

13:30-15:30 大会发言第一节  
Freepaper Section 1

主持：  
李素云，史晓娟  
Moderators:  
Su-Yun Li, Xiao-Juan Shi

13:30-13:35	FP10D-22-01	脊柱侧弯认知度宣教对家长的影响力调查	傅声帆
13:35-13:40	FP10D-22-02	精细化功能锻炼对腕管综合征患者术后功能恢复的影响	安娜
13:40-13:45	FP10D-22-03	3 例血友病性关节炎行双膝关节置换术的护理体会	冯英环
13:45-13:50	FP10D-22-04	骨科外来植入物及植入性手术器械的管理	韩亚飞
13:50-13:55	FP10D-22-05	一例股动脉断裂并发骨筋膜室综合征患者保肢的护理	蓝婉婕
13:55-14:00	FP10D-22-06	人机结合型健康教育法在全髋关节置换术后患者中的应用效果	田义华
14:00-14:05	FP10D-22-07	系统化护理干预对长期卧床病人发生便秘的影响	陈俊如
14:05-14:10	FP10D-22-08	一例骨盆骨折合并糖尿病患者并发低血糖昏迷的急救护理	任虹
14:10-14:15	FP10D-22-09	赋能健康教育在老年腕部骨折患者护理管理中的应用效果	王盼盼
14:15-14:20	FP10D-22-10	联合康复疗法对髋关节发育不良术后患者下肢运动功能恢复的影响	陈慧
14:20-14:25	FP10D-22-11	儿童膝关节肿瘤型假体人工置换术后并发症的护理干预	何婷姣
14:25-14:30	FP10D-22-12	一例左膝关节多发韧带损伤合并右下肢高位截肢术后患者的围手术期护理	谭颜蓉
14:30-14:35	FP10D-22-13	基于企业系统培训模式的骨科新职护士培训模式的构建	崔丽
14:35-14:40	FP10D-22-14	医护康立体式关节骨科专科护士培训模式的探索与实践	耿倩
14:40-14:45	FP10D-22-15	VAC 技术治疗椎间隙感染伤口 1 例	黄素碧
14:45-14:50	FP10D-22-16	集束化护理干预降低踝关节骨折患者术前等候时间的应用效果	穆红
14:50-14:55	FP10D-22-17	加速康复外科在老年全髋关节置换患者围术期护理中的应用	周晓玲
14:55-15:00	FP10D-22-18	1 例老年痴呆患者行全髋关节置换术后发生跌倒的原因分析及护理对策	张文秀
15:00-15:05	FP10D-22-19	一例席汉氏综合征伴股骨颈骨折的护理	武翠芳

15:05-15:10	FP10D-22-20	儿童足踝碾挫伤 VSD 覆盖联合皮瓣转移外固定支架固定的护理	董梅
15:10-15:15	FP10D-22-21	2 例核黄疸导致脑瘫合并寰枢椎不稳患者的护理体会	李晨曦
15:15-15:20	FP10D-22-22	老年髌关节骨折患者实施个性化术前禁食方案的效果	付小洁
15:20-15:25	FP10D-22-23	1 例脊髓性肌萎缩 ( SMA ) 伴神经肌肉型脊柱侧凸的围手术期护理	李高洋
15:25-15:30	FP10D-22-24	骨科术后并发急性胃扩张致死案例	朱红芳
15:30-15:40	茶歇 Tea Break		

15:40-17:45

## 大会发言第二节 Freepaper Section 2

主持：  
李辉，贾艳  
Moderators:  
Hui Li, Yan Jia

15:40-15:45	FP10D-22-25	1 例左腕关节离断伤行寄养再植手术患者的个案护理	张燕
15:45-15:50	FP10D-22-26	一例寰枢关节半脱位并颈髓损伤术后脓毒症儿童的护理	陆丹
15:50-15:55	FP10D-22-27	1 例合并糖尿病肛周脓肿引起下肢急性坏死性筋膜炎并发脓毒症、感染性休克患者的术后护理	梁玉梅
15:55-16:00	FP10D-22-28	气压治疗联合祛风通络散沐足预防脊柱内固定术后下肢静脉血栓形成的疗效	梁秋金
16:00-16:05	FP10D-22-29	1 例发育迟缓伴有脊柱侧弯患儿术后并发呼吸道异物吸入窒息的病例分析	邹晓慧
16:05-16:10	FP10D-22-30	1 例肥胖患者全麻后停手术发生气道梗阻的评估体会	宋艳丽
16:10-16:15	FP10D-22-31	医护一体化整体护理模式在腰椎间孔镜术后的应用探讨	陈燕丽
16:15-16:20	FP10D-22-32	Autar 风险评估量表在脊柱术后患者预防下肢深静脉血栓中的应用	李秀文
16:20-16:25	FP10D-22-33	肥胖患者初次全膝关节置换早期临床疗效观察	向茂英
16:25-16:30	FP10D-22-34	手足显微外科健康教育知晓率差原因分析	王艳
16:30-16:35	FP10D-22-35	早期功能锻炼对腹部带蒂皮瓣术后功能康复的影响	韩杨
16:35-16:40	FP10D-22-36	一例儿童胫骨近端骨髓损伤并发迟发性动脉栓塞引发的思考	李冬梅
16:40-16:45	FP10D-22-37	多学科协作在高龄髌关节置换患者功能康复和生活质量的应用：一项随机对照研究	刘静
16:45-16:50	FP10D-22-38	围术期新型营养管理模式在初次全髌关节置换术中疗效的前瞻性随机对照研究	杨璐
16:50-16:55	FP10D-22-39	基于营养支持的加速康复外科在老年髌部骨折关节置换围术期的应用研究	金占萍
16:55-17:00	FP10D-22-40	谁是元凶？——一例脊柱后路手术术后伤口发生迟发性巨大血肿的思考	唐永利
17:00-17:05	FP10D-22-41	护士前哨行为方式在骨科预住院患者围手术期准备质量的影响	褚友艾
17:05-17:10	FP10D-22-42	DDH 患儿年龄对其家长生活质量及社会支持的影响与相关性研究	杜棣
17:10-17:15	FP10D-22-43	双人制健康宣教模式在骨科手术患者疼痛中的应用	白艳
17:15-17:20	FP10D-22-44	脊柱手术围手术期血糖管理路径在脊柱手术患者的应用	杨梅

## 护理会场 IV - Nursing IV

17:20-17:25	FP10D-22-45	分色区符号标注法在脊髓损伤患者肌力评估中的应用及效果评价	张俊娟
17:25-17:30	FP10D-22-46	预见性护理对前后路联合手术治疗脊柱结核患者术后腹胀的影响	贺亚芳
17:30-17:35	FP10D-22-47	骨科急诊石膏固定患者的护理需求调查与综合护理应用体会	侯晓丹
17:35-17:40	FP10D-22-48	耳穴压豆疗法对预防髌关节置换术后便秘临床疗效研究	谭显春
17:40-17:45	FP10D-22-49	微创直接前入路全髋关节置换术后的康复护理体会	陈阳

2018 年 11 月 23 日 November 23, 2018

厦门国际会议中心三层 3B 会议室

3B Meeting Room, 3/F, Xiamen International Conference Center

08:00-09:50

大会发言第一节  
Freepaper Section 1

主持：  
刘名名，李娜  
Moderators:  
Ming-Ming LIU, Na Li

08:00-08:05	FP10D-23-01	皮质类固醇激素和富血小板血浆治疗慢性跖筋膜炎的临床观察和影像学表现比较	陈丹
08:05-08:10	FP10D-23-02	胸腰椎全麻术后患者早期进食的效果评价	赵丽红
08:10-08:15	FP10D-23-03	综合护理干预对骨质疏松健教知识掌握率的影响	姜晓琳
08:15-08:20	FP10D-23-04	外科手消毒脚踏式无菌储槽的设计及在骨科手术中的临床应用	黄莉
08:20-08:25	FP10D-23-05	三角纤维软骨复合体损伤患者腕关节镜术后的综合性康复指导	娄湘红
08:25-08:30	FP10D-23-06	1 例胸椎骨折并截瘫患者肺栓塞的成功筛查及临床启示	谭晓菊
08:30-08:35	FP10D-23-07	居家护理平台在老年骨质疏松性椎体骨折患者术后康复中的应用效果	蒋凤仙
08:35-08:40	FP10D-23-08	个体化护理干预在腰椎退变疾病术后患者功能锻炼中的应用	史晓娟
08:40-08:45	FP10D-23-09	微信公众号在骨折患者术后健康宣教中的应用	万飞燕
08:45-08:50	FP10D-23-10	围术期护理干预对于预防全膝关节置换患者静脉血栓栓塞症的作用	刘研
08:50-08:55	FP10D-23-11	1 例 Ilizarov 技术胫骨横向骨搬运治疗糖尿病足的护理经验	江丽
08:55-09:00	FP10D-23-12	一例股骨粗隆间骨折合并神经源性膀胱患者的护理	徐娟
09:00-09:05	FP10D-23-13	MBO 管理法在培养微创脊柱外科护生循证护理评判性思维模式的应用研究	于英楠
09:05-09:10	FP10D-23-14	集束化胸肺物理治疗方案在颈脊髓损伤患者肺部并发症中的应用效果	马凤华
09:10-09:15	FP10D-23-15	医护一体查房联合 ISBAR 沟通工具在创伤骨科护理工作中的应用效果	顾珊菱
09:15-09:20	FP10D-23-16	谵妄护理在预防骨科手术后患者非计划性拔管中的应用	董璐
09:20-09:25	FP10D-23-17	毁损拇指足背移植寄养再植成功的个案护理	唐文怡
09:25-09:30	FP10D-23-18	品管圈提高前交叉韧带重建疼痛患者健康教育知晓率及满意度的研究	王建伟
09:30-09:35	FP10D-23-19	不同频次使用间歇性充气加压装置对预防腰椎手术后下肢深静脉血栓形成的效果研究	杨丽丽
09:35-09:40	FP10D-23-20	健康赋权理论在老年股骨骨折患者术后康复管理中的应用	郑爽
09:40-09:45	FP10D-23-21	ERAS 协同下开展多模式的功能锻炼管理	王瑛琦
09:45-09:50	FP10D-23-22	不同季节对髌关节置换术后下肢深静脉血栓形成的影响	李会杰
09:50-10:00		茶歇 Tea Break	



10:00-12:05

大会发言第二节  
Freepaper Section 2

主持：  
全小明，李春柳  
Moderators:  
Xiao-Ming Quan, Chun-Liu Li

10:00-10:05	FP10D-23-23	一例髌关节置换术合并胆道梗阻患者的护理体会	孟艳艳
10:05-10:10	FP10D-23-24	创伤骨科下肢手术围手术期深静脉血栓的预防及护理	王雅丽
10:10-10:15	FP10D-23-25	红外线烤灯照射中腕穴在髌关节术后腹胀治疗中的应用效果研究	张岩
10:15-10:20	FP10D-23-26	一例罕见腰椎术后腹膜后血肿的救治与护理	孙咏梅
10:20-10:25	FP10D-23-27	尿管集束化策略 + 预见性护理在髌部骨折患者留置尿管中的应用	银广红
10:25-10:30	FP10D-23-28	三维护理管理对骨科康复患者安全管理的应用效果研究	朱一飞
10:30-10:35	FP10D-23-29	一例髌臼周围截骨术后并发肺栓塞案例分析	李莉
10:35-10:40	FP10D-23-30	SBAR 沟通模式在脊柱关节外科医护查房中的应用	刘爱芳
10:40-10:45	FP10D-23-31	失效模式与效应分析在预防骨科患者下肢深静脉血栓形成中的应用研究	卢娟
10:45-10:50	FP10D-23-32	1 例髌部骨折高龄患者并发谵妄的个案护理	曹虹
10:50-10:55	FP10D-23-33	循经摩腹通便手法结合玄明粉穴位贴敷治疗便秘的临床 应用及疗效观察	张德娟
10:55-11:00	FP10D-23-34	腕踝针联合优值牵引治疗神经根型颈椎病 急性期疼痛的临床观察	侯桂红
11:00-11:05	FP10D-23-35	人工叩背排痰法临床应用效果的 Meta 分析	张晓娟
11:05-11:10	FP10D-23-36	自制冰敷护膝带在膝关节置换术后护理中的应用	谢志
11:10-11:15	FP10D-23-37	老年 TKA 患者血清蛋白水平对术后切口愈合不良影响的回顾性队列研究——一项回顾性队列研究	何洁
11:15-11:20	FP10D-23-38	品管圈在“降低单侧 TKA 患者围手术期输血率”的应用	匡芸芸
11:20-11:25	FP10D-23-39	不同进食时间对老年粗隆间骨折术后快速康复及舒适体验的对照研究	黄晓清
11:25-11:30	FP10D-23-40	ERAS 理念在老年髌部骨折患者围手术期护理中的应用和效果分析	李晓燕
11:30-11:35	FP10D-23-41	快速康复理念在改善髌部骨折患者围手术期睡眠质量的应用研究	刘佳
11:35-11:40	FP10D-23-42	脊柱侧弯患者术后体位性低血压综合管理系统的建立及应用效果研究	杨莹
11:40-11:45	FP10D-23-43	CICARE 联合共情模式在提升护士沟通能力中的应用	李玲
11:45-11:50	FP10D-23-44	探讨高龄患者下肢骨折合并下肢深静脉血栓形成 (DVT) 的术前治疗方法。	李德剑
11:50-11:55	FP10D-23-45	全髌关节置换术后延续性护理模式的构建及应用	陈敏
11:55-12:00	FP10D-23-46	老年腰椎间盘突出症患者围术期尿失禁护理方案的构建	单娟
12:00-12:05	FP10D-23-47	持续性护理模式对高龄膝关节单髁置换术后患者膝关节功能恢复的影响初探	徐佳莉
12:05-13:30	午餐 / 卫星会 Lunch & Satellite Symposium		

13:30-15:30

## 大会发言第三节 Freepaper Section 3

主持：  
黄天雯，马旭梅  
Moderators:  
Tian-Wen Huang, Xu-Mei Ma

13:30-13:35	FP10D-23-48	早期进食水对骨科手术患者护理效果的 meta 分析	赵荣荣
13:35-13:40	FP10D-23-49	风险因素评估表在预防股骨颈骨折术后 深静脉血栓形成的效果评价	赵爱玲
13:40-13:45	FP10D-23-50	一例多段上颈椎骨折及脱位的个案护理	陈捷
13:45-13:50	FP10D-23-51	手术室护理干预在骨科切口感染中的应用	杜红英
13:50-13:55	FP10D-23-52	知识转化模式在 DDH 支具固定患儿家属教育指导的应用研究	郑瑞真
13:55-14:00	FP10D-23-53	护理干预对骨盆骨折术后腹胀的影响	刘玲玲
14:00-14:05	FP10D-23-54	ERAS 在 CESSYS 技术治疗颈椎间盘突出症围术期的护理应用	陈彦
14:05-14:10	FP10D-23-55	初次人工髋关节翻修术后居家康复患者髋关节功能现状及影响因素研究	李贞
14:10-14:15	FP10D-23-56	临床路径联合基于问题学习模式用于骨科临床护理教学中的应用	王小娜
14:15-14:20	FP10D-23-57	低温冲击镇痛仪强冷冻冲击治疗技术对上肢骨折创伤早期患者疼痛肿胀的影响	李苗苗
14:20-14:25	FP10D-23-58	骨科高龄病人气管置管后肉芽组织增生的护理	张燕
14:25-14:30	FP10D-23-59	择期骨科手术患者的禁食禁水时间必须至术后 6 小时吗?	金琪颖
14:30-14:35	FP10D-23-60	管路固定的重要性及方法	郑诗颖
14:35-14:40	FP10D-23-61	翻转课堂教学模式在骨科临床护理带教中的应用效果分析	李玉兰
14:40-14:45	FP10D-23-62	集束化护理在断指再植患者术后的应用分析	赵红芳
14:45-14:50	FP10D-23-63	ERAS 模式下颈椎前路术后早期吞咽功能训练的安全性评估	张瑞英
14:50-14:55	FP10D-23-64	强化锻炼监督式护理对全髋关节置换术患者康复效果、自理能力及情绪状态的影响	肖文婷
14:55-15:00	FP10D-23-65	膝骨关节炎的护理诊所 —— 护士在膝 OA 非药物的治疗与护理中的作用	张立智
15:00-15:05	FP10D-23-66	一例腰椎管狭窄术后并发急性肾功能衰竭患者的护理	程敏
15:05-15:10	FP10D-23-67	规范化、个体化疼痛管理模式在骨盆骨折患者中的应用效果分析	李秀婷
15:10-15:15	FP10D-23-68	ERAS 在膝关节置换患者疼痛管理中的应用	蔡正萍
15:15-15:20	FP10D-23-69	1 例肩关节向前脱位关节镜下手术治疗的“满汉全席”的护理体会	秦瑜
15:20-15:25	FP10D-23-70	骨科手术间人员流动的量化分析与研究	徐薇
15:25-15:30	FP10D-23-71	一例胸腰椎骨质破坏患者术前成功筛查出隐匿性血栓的护理启示	刘梅
15:30-15:40		茶歇 Tea Break	

15:40-17:40

## 大会发言第四节 Freepaper Section 4

主持：  
李玲利，邱禄芹  
Moderators:  
Ling-Li Li, Lu-Qin Di

15:40-15:45	FP10D-23-72	血友病性骨关节病关节置换术围术期护理管理策略的研究	高娜
15:45-15:50	FP10D-23-73	微信公众号应用于骨科优质护理延伸服务的体会	杨千绮
15:50-15:55	FP10D-23-74	MEWS 及 SBAR 模式在骨科高龄骨折病人中的应用研究	张肖腾
15:55-16:00	FP10D-23-75	ERAS 在我院骨科中的应用	范新春
16:00-16:05	FP10D-23-76	快速外科康复在髌臼骨折患者围手术期的应用	宋晓征
16:05-16:10	FP10D-23-77	如何提高全髋关节置换术后患者翻身的舒适度	张春雨
16:10-16:15	FP10D-23-78	同伴教育对跟腱微创术后患者康复的影响效果分析	吴欣欣
16:15-16:20	FP10D-23-79	标准化康复路径下疼痛管理在髌部骨折围手术期的应用效果	柳亚男
16:20-16:25	FP10D-23-80	颈髓损伤分级护理的实施与效果研究	于惠婷
16:25-16:30	FP10D-23-81	多元化宣教模式在骨科老年患者中的应用	郝军平
16:30-16:35	FP10D-23-82	一种可任意调角度丁字鞋的改良与应用	胡明玉
16:35-16:40	FP10D-23-83	日常生活活动力量表结合疾病严重程度量表在骨科分级护理管理中的应用效果	田冬
16:40-16:45	FP10D-23-84	三期分期法指导下肢骨折术后功能锻炼的意义及临床疗效	刘红英
16:45-16:50	FP10D-23-85	一例肘关节开放性粉碎性骨折、桡骨中段骨折急诊术后感染皮缺损护理个案分析	付丽萍
16:50-16:55	FP10D-23-86	多媒体视频教育在神经根型颈椎病康复锻炼中的应用探讨	许文
16:55-17:00	FP10D-23-87	视频多媒体宣教方式在肩关节镜术后患者功能锻炼中的应用	童亚慧
17:00-17:05	FP10D-23-88	专科护理质量指标评价在颈髓髓损伤围术期患者中的应用	国春花
17:05-17:10	FP10D-23-89	精细化床位安排分配对护理管理的影响	史建华
17:10-17:15	FP10D-23-90	多形态游离肩胛皮瓣修复手部复杂型软组织缺损的护理	赵宇音
17:15-17:20	FP10D-23-91	一例车祸伤致骨盆骨折、乙状结肠造瘘术后、会阴部撕裂伤患儿的护理	刘婷婷
17:20-17:25	FP10D-23-92	个体化分阶段护理在不完全性脊髓损伤患者的应用研究	王谊
17:25-17:30	FP10D-23-93	医护合作在 3D 打印技术辅助高位髌腹股沟入路治疗 复杂髌臼骨折患者中的应用	刘玮
17:30-17:35	FP10D-23-94	疼痛管理在踝关节骨折术后患者中的应用及效果分析	谭萍娟
17:35-17:40	FP10D-23-95	糖尿病护理治疗管理对糖尿病骨折术后患者伤口愈合的影响	牛亚娟

2018年11月21日 November 21, 2018

厦门国际会展中心 C 区三层 304 会议室

304 Meeting Room, 3/F, Xiamen Conference & Exhibition Center

08:00-10:00

教育课程第一节

Education Courses Section 1

主持人: 马昕、战杰

Moderators: MA Xin, ZHAN Jie

08:00-08:10	CS11-21-01	拇外翻手术并发症	马昕 MA Xin
08:10-08:20	CS11-21-02	吻合旋髂深血管的髂骨瓣移植治疗股骨头坏死	唐举玉 Tang Ju-Yu
08:20-08:30	CS11-21-03	严重创伤肢体显微外科保肢策略的建立	柴益民 CHAI Yi-Min
08:30-08:40	CS11-21-04	创伤的评分评估	王天兵 WANG Tian-Bin
08:40-08:50	CS11-21-05	三种方式修复小腿复合组织缺损的经验	许亚军 XU Ya-Jun
08:50-09:00	CS11-21-06	旋股外侧动脉穿支分支皮瓣的临床应用	战杰 ZHAN Jie
09:00-09:10	CS11-21-07	神经移位技术在下肢神经损伤修复中的应用	林浩东 LIN Hao-Dong
09:10-09:20	CS11-21-08	掌腱膜挛缩症的诊断与治疗	康皓 KANG Hao
09:20-09:30	CS11-21-09	显微技术在脊柱外科的应用	闫铭 YAN Ming
09:30-09:40	CS11-21-10	创伤后骨感染创面修复	李志杰 LI Zhi-Jie
09:40-09:50	CS11-21-11	骨瓣移位股骨颈骨折治疗的价值	魏杰 WEI Jie
09:50-10:00	讨论 Discussion		
10:00-10:10	茶歇 Tea Break		

10:20-12:30

教育课程第二节

Education Courses Section 2

主持人: 丁小珩、艾合麦提·玉素甫

Moderators: DING Xiao-Heng, AIHEMAITI·Yusufu

10:20-10:30	CS11-21-12	新疆医科大学 12 年显微培训经验	艾合麦提·玉素甫 AIHEMAITI·Yusufu
10:30-10:40	CS11-21-13	四肢动脉损伤的分型与修复策略	朱庆堂 ZHU Qing-Tang
10:40-10:50	CS11-21-14	手部软组织缺损的修复	方有生 FANG You-Sheng
10:50-11:00	CS11-21-15	小腿开放伤的治疗时机选择	关德宏 GUAN De-Hong
11:00-11:10	CS11-21-16	超薄穿支皮瓣切取方法的改进	陈振兵 CHEN Zhen-Bing
11:10-11:20	CS11-21-17	小腿腓肠肌肌皮瓣在膝周复杂性骨关节感染治疗中的妙用与巧用	张春 ZHANG Chun
11:20-11:30	CS11-21-18	足踝部严重创伤的修复策略	黄东 HUANG Dong
11:30-11:40	CS11-21-19	关节软骨缺损“显微修复”之我见	吴兴 HUANG Dong
11:40-11:50	CS11-21-20	显微外科技术在足踝部损伤中的应用	康志学 KANG Zhi-Xue

11:50-12:00	CS11-21-21	桡骨远端骨折诊断与治疗	刘涛 LIU Tang
12:00-12:10	CS11-21-22	手指远端缺损的残端蒂皮瓣治疗	崔大平 CUI Da-Ping
12:10-12:20		讨论 Discussion	
12:20-12:30		COA 骨显微学组会议	

2018年11月22日 November 22, 2018

厦门国际会展中心 C 区三层 304 会议室

304 Meeting Room, 3/F, Xiamen Conference & Exhibition Center

08:00-08:10

骨显微外科开幕式

08:00-08:05

COA2018 骨显微修复会场开幕式

崔大平 CUI Da-Ping

08:05-08:10

嘉宾介绍

陈山林 CHEN Shan-Lin

08:10-08:20

组长致辞

赵德伟 ZHAO De-Wei

08:20-10:05

名师讲坛

主持人：徐永清、陈山林

Moderators: XU Yong-Qing, CHEN Shan-Lin

08:20-08:35

GS11-22-01

选择性臂丛神经根切断治疗上肢痉挛性脑瘫

侯春林 HOU Chun-Lin

08:35-08:50

GS11-22-02

3D 打印假体与大段骨修复

裴国献 PEI Guo-Qing

08:50-09:05

GS11-22-03

股骨头坏死的显微外科治疗进展

赵德伟 ZHAO De-Wei

09:05-09:20

GS11-22-04

严重肢体创伤保肢技术：中山一院经验

顾立强 GU Li-Qiang

09:20-09:35

GS11-22-05

3D 打印导板在治疗股骨头坏死中的应用

徐永清 XU Yong-Qing

09:35-09:50

GS11-22-06

骨整形理念在创伤保肢治疗中的应用

赵广跃 ZHAO Guang-Yue

09:50-10:05

GS11-22-07

骨科机器人辅助腓骨移植治疗股骨头坏死

陈山林 CHEN Shan-Lin

10:05-10:30

茶歇 Tea Break

10:30-12:20

专题：骨坏死、骨缺损、骨不连、骨感染专题

主持人：滕云升、宋涛

Moderators: TENG Yun-Sheng, SONG Tao

10:30-10:40

GS11-22-08

带血管的骨移植治疗股骨头坏死的体会(附 587 例报告)

王爱民 WANG Ai-Min

10:40-10:50

GS11-22-09

显微骨移植国内外近况

喻爱喜 YU Ai-Xi

10:50-11:00

GS11-22-10

髓芯减压治疗股骨头坏死的临床研究

许鹏 XU Peng

11:00-11:05

FP11-22-01

Investigating clinical failure of core decompression with autologous bone marrow mononuclear cells grafting for the treatment of non-traumatic osteonecrosis of the femoral head

孙伟

11:05-11:10

FP11-22-02

带血管蒂髂骨瓣转移多孔钽棒植入治疗股骨头缺血性坏死的临床研究

谢辉

11:10-11:15

FP11-22-03

经 SHD 入路保髋治疗 ARCOIII 期股骨头坏死的临床疗效

庄至坤

11:15-11:20

FP11-22-04

联合术式合并异体肌腱重建圆韧带治疗小儿发育性髋关节脱位

范新宇

11:20-11:25

FP11-22-05

米酒灌胃对兔股骨头骨组织中 VEGF、BPM-2 及 MMP-2 表达水平的影响

黄思城

11:25-11:30

FP11-22-06

膜诱导成骨技术、游离腓骨移植、骨搬运技术治疗下肢感染性骨缺损的临床对比分析

滕云升

11:30-11:35

FP11-22-07

显微技术联合内外固定治疗胫骨感染性骨不连

宋涛



11:35-11:40	FP11-22-08	吻合血管的游离腓骨移植治疗股骨头坏死失败病例分析	高文华
11:40-11:45	FP11-22-09	游离腓骨移植术治疗股骨颈骨不连: 影响预后的因素	殷吉旻
11:45-11:50	FP11-22-10	游离髂骨瓣移植治疗胫骨大段骨缺损	周征兵
11:50-11:55	FP11-22-11	胫骨截骨延长技术治疗创伤后胫长段骨缺损	周家顺
11:55-12:20	讨论 Discussion		

## 13:30-15:25 专题: 四肢复合组织缺损专题

主持人: 王剑利、李志杰

Moderators: WANG Jian-Li、LI Zhi-Jie

13:30-13:40	GS11-22-11	旋髂深动脉穿支皮瓣嵌合髂骨瓣修复骨缺损的临床应用	战杰 ZHAN Jie
13:40-13:50	GS11-22-12	早期内固定联合穿支血管蒂皮瓣治疗前臂 Gustilo III B、III C 型开放性骨折伴软组织缺损	芮永军 RUI Yong-Jun
13:50-14:00	GS11-22-13	早期软组织覆盖在合并软组织缺损的胫骨骨缺损中的作用	王剑利 WANG Jian-Li
14:00-14:10	GS11-22-14	带血供腓骨头腓移植重建有生长潜力外踝缺损	李文军 LI Wen-Jun
14:10-14:20	GS11-22-15	带蒂腓肠肌组织瓣在同侧下肢严重创伤后修复重建术中的巧用与妙用	张春 ZHANG Chun
14:20-14:30	GS11-22-16	复合组织瓣修复手部严重软组织缺损	李志杰 LI Zhi-Jie
14:30-14:40	GS11-22-17	超大面积股前外侧皮瓣修复下肢皮肤软组织缺损	滕云升 TENG Yun-Sheng
14:40-14:50	GS11-22-18	严重手部撕脱伤的治疗探讨	郑晓菊 ZHENG Xiao-Ju
14:50-14:55	FP11-22-12	应用不同血供形式静脉皮瓣修复手部组织缺损	方杰
14:55-15:00	FP11-22-13	富血小板血浆凝胶联合负压封闭引流治疗胫前难愈性创面的临床疗效观察研究	浦飞飞
15:00-15:10	FP11-22-14	带胫骨的胫后动脉穿支皮瓣修复足部骨及软组织缺损的临床研究	邱俊涛
15:10-15:15	FP11-22-15	股前外侧皮瓣供区并发症的分析及预防对策	王新宏
15:15-15:25	讨论 Discussion		
15:25-15:30	茶歇 Tea Break		

## 15:30-17:10 专题: 再植、再造、功能重建专题

主持人: 郭永明、闫铭

Moderators: GUO Yong-Ming、YAN Ming

15:30-15:40	GS11-22-19	上肢深静脉系统在断臂再植中的应用价值	芮永军 RUI Yong-Jun
15:40-15:50	GS11-22-20	第二足趾移植再造跖趾关节屈曲方向的改善	丁小珩 DING Xiao-Heng
15:50-15:55	GS11-22-21	手部毁损伤的分型与再造	郭永明 GUO Yong-Ming
15:55-16:00	FP11-22-16	半钩骨移植治疗粉碎性中节指骨基底掌侧骨折的临床疗效分析	刘坤
16:00-16:05	FP11-22-17	踇趾背侧静脉逆行切取法在手指前半部分甲床缺损再造中的应用	曹松华
16:05-16:10	FP11-22-18	足部瓦合皮瓣联合植骨再造不同程度拇指缺损	巨积辉
16:10-16:15	FP11-22-19	断肢再植加 Ilizarov 技术治疗复杂性小腿离断伤	陈守平

16:15-16:20	FP11-22-20	3D 打印技术辅助修复手桡侧严重毁损伤九例	莫勇军
16:20-16:25	FP11-22-21	三种不同方法的足趾及足趾复合组织在拇指Ⅲ、Ⅳ度缺损再造中的应用	邓名山
16:25-16:30	FP11-22-22	外踝前静脉网移植修复掌浅弓缺损的解剖与临床应用	于胜军
16:30-16:35	FP11-22-23	拇甲皮瓣移植再造拇指术后移植髂骨吸收情况的随访研究	杨凯
16:35-16:40	FP11-22-24	McCoy 法手术治疗陈旧性伸指肌腱滑脱的临床疗效	曹能力
16:40-16:45	FP11-22-25	吲哚菁绿在评估断指再植术肢体存活率中的应用	徐鹏
16:45-17:10		讨论 Discussion	

2018 年 11 月 23 日 November 23, 2018

厦门国际会展中心 C 区三层 304 会议室

304 Meeting Room, 3/F, Xiamen Conference & Exhibition Center

08:00-09:40

专题：穿支皮瓣专题

主持人：张世民、朱庆棠

Moderators: ZHANG Shi-Min、ZHU Qing-Tang

08:00-08:15	GS11-23-01	穿支皮瓣的现状与展望	唐举玉 TANG Ju-Yu
08:15-08:30	GS11-23-02	小腿翻转筋膜皮下瓣的临床应用	张世民 ZHANG Shi-Min
08:30-08:35	FP11-23-01	胫后动脉穿支蒂螺旋桨皮瓣修复小腿及足踝部皮肤软组织缺损 30 例	俞芳
08:35-08:40	FP11-23-02	微型皮瓣美学修复在手部软组织缺损应用	王强
08:40-08:45	FP11-23-03	股前外侧皮瓣串联胫后动脉穿支皮瓣的解剖基础及在修复足踝部复杂皮肤软组织缺损中的应用	邱硕
08:45-08:50	FP11-23-04	带旋股外动脉降支远端血管的股前外侧游离皮瓣在四肢创面修复中的应用	何晓清
08:50-08:55	FP11-23-05	穿支定位技术辅助股前外侧分叶穿支皮瓣移植修复前臂及手部软组织缺损	康永强
08:55-09:00	FP11-23-06	动脉化静脉皮瓣在修复手部同时合并血管、皮肤缺损病例中的临床应用	王冬月
09:00-09:05	FP11-23-07	CTA 三维重建技术辅助股前外侧穿支皮瓣再造舌 13 例	韦平欧
09:05-09:10	FP11-23-08	股内、外侧穿支蒂皮瓣修复股前外侧皮瓣供区	文波
09:10-09:15	FP11-23-09	游离骨间后动脉 3 叶皮瓣的解剖学研究	李匡文
09:15-09:20	FP11-23-10	小儿轮辐伤性足踝部皮肤缺损游离皮瓣移植术	于胜军
09:20-09:25	FP11-23-11	同蒂多叶组织瓣修复四肢组织缺损	巨积辉
09:25-09:40	讨论 Discussion		
09:40-10:00	茶歇 Tea Break		

10:00-12:00

专题：周围神经损伤与疾患专题

主持人：徐永清、陈增淦

Moderators: XU Yong-Qing CHEN Zeng-Gan

10:00-10:15	GS11-23-03	选择性周围神经切断术治疗痉挛型脑瘫的临床应用	徐永清 XU Yong-Qing
10:15-10:30	GS11-23-04	神经源性肿瘤的治疗进展	徐雷 XU Lei
10:30-10:45	GS11-23-05	超显微外科应用	童致虹 TONG Zhi-Hong
10:45-10:50	GS11-23-06	周围神经减压术治疗糖尿病周围神经病变的 4 年疗效随访	陈增淦 CHEN Zeng-Gan
10:50-10:55	FP11-23-12	自体富血小板血浆提取液对周围神经再生作用的实验研究	张卫兵
10:55-11:00	FP11-23-13	周围神经成像 MRN 与术中电生理监测技术 IONM 在臂丛及周围神经源性肿瘤中的应用	王健
11:00-11:05	FP11-23-14	一种用于周围神经束型结构三维重建的 Micro-MRI 神经扫描方法	姚执

11:05-11:10	FP11-23-15	正中神经肌支移位重建桡神经功能	易传军
11:10-11:15	FP11-23-16	自体神经片段结合神经放大作用修复长段神经缺损的研究	张锦程
11:15-11:20	FP11-23-17	脊髓损伤后经神经根移位重建排便功能的实验研究	鲍丙波
11:20-11:25	FP11-23-18	3D 打印在臂丛神经根性撕脱损伤术前评估中的作用	付华
11:25-11:30	FP11-23-19	平山病与肘管综合征的神经电生理鉴别诊断	张静
11:30-11:35	FP11-23-20	微创入路治疗腕管综合征的临床效果研究	白江博
11:35-12:00	讨论 Discussion		

## 13:30-15:20

### 专题：腕关节疾患与先天性手畸形专题

主持人：孟庆刚、崔大平

Moderators: MENG Qing-Gang、CUI Da-Ping

13:30-13:45	GS11-23-07	常见 TFCC 损伤的分型和治疗	陈山林 CHEN Shan-Lin
13:45-13:50	FP11-23-21	针对性骨块处理技术在粉碎性桡骨远端骨折中的应用	许玉本
13:50-14:00	FP11-23-22	腕关节镜下掌侧深支止点重建治疗腕三角纤维软骨复合体 Atzei II 型 损伤	杨顺
14:00-14:05	FP11-23-23	计算机辅助设计的人工腕关节假体的有限元分析	张旭林
14:05-14:10	FP11-23-24	腕关节镜下 TFCC 损伤微创治疗方法选择与疗效	赵玲珑
14:10-14:15	FP11-23-25	应用外固定架治疗桡骨远端骨折	易传军
14:15-14:20	FP11-23-26	机器人辅助经皮螺钉内固定治疗舟骨骨折初步报告	郭阳
14:20-14:25	FP11-23-27	拆分重组治疗特殊 VI 型多拇畸形	金光哲
14:25-14:30	FP11-23-28	带血管神经复合组织瓣重建发育不良复拇指畸形	俞芳
14:30-14:35	FP11-23-29	皮肤软组织松解虎口开大术治疗 II 型先天性扣拇畸形的疗效	白晨平
14:35-14:40	FP11-23-30	小儿多指畸形矫形术后保留指体侧偏畸形的相关因素分析	沈小芳
14:40-14:45	FP11-23-31	Bilhaut-Cloquet 法治疗重复拇指畸形的皮瓣与甲床改良设计	南国新
14:45-14:50	FP11-23-32	复拇畸形翻修骨关节力线探讨	张红星
14:50-15:20	讨论 Discussion		
15:20-15:30	茶歇 Tea Break		

## 15:30-17:30

### 专题：手外科及骨显微综合专题

主持人：许亚军、童致虹

Moderators: XU Ya-Jun、TONG Zhi-Hong

15:30-15:38	FP11-23-33	An exploratory study of articular cartilage and subchondral bone reconstruction with BMSCs combined with porous tantalum/Bio-Gide collagen membrane in ONFH	杨帆
15:38-15:46	FP11-23-34	腱性锤状指畸形治疗方法的改良	李友
15:46-15:54	FP11-23-35	锤状指诊疗中若干问题探讨	许光跃
15:54-16:02	FP11-23-36	带皮神经股前外侧皮瓣在会阴部 Paget's 病治疗中的应用	廖坚文
16:02-16:10	FP11-23-37	掌指关节绞锁的手术治疗疗效分析	施小强

16:10-16:18	FP11-23-38	Biodegradable poly lactic acid-co-glycolic acid scaffolds as carriers for genetically-modified fibroblasts	张滋洋
16:18-16:26	FP11-23-39	褪黑素通过调控自噬改善内皮祖细胞损伤促进糖尿病创面修复的作用机制研究	金海明
16:26-16:34	FP11-23-40	撬拨复位经皮钢针内固定治疗骨性锤状指的临床研究报告	羊政忠
16:34-16:42	FP11-23-41	人工真皮联合 V-Y 皮瓣修复手指末节 Allen II 型损伤的临床应用	米守湖
16:42-16:50	FP11-23-42	PRGD 复合神经导管修复上肢周围神经缺损	黄继锋
16:50-16:58	FP11-23-43	手指末节指骨骨折的治疗策略	张虹
16:58-17:06	FP11-23-44	闭合复位经皮克氏针内固定治疗新鲜骨性锤状指	成德亮
17:06-17:14	FP11-23-45	改良支具外固定用于新鲜锤状指畸形疗效评价	薛学文
17:14-17:30		讨论 Discussion	

2018 年 11 月 21 日 November 21, 2018

会议中心二层国宴厅 2

Grand Ball Room II, 2/F, Xiamen International Conference Center

08:00-10:00		论坛教育课程 Pediatric Orthopaedics Education Courses Section 1 主持人: 赵群 郭源 陈博昌 Moderators: ZHAO Qun, GUO Yuan, CHEN Bo-Chang	
08:00-08:10		开幕致辞 Opening Speech	赵群 ZHAO Qun
08:10-08:30	CS12-21-01	The role of auxanology in the treatment of pediatric orthopedic diseases are increasingly significant 重视发育学在小儿骨科疾病治疗中的作用	JI Shi-Jun 翻译: 周维政 Interpreter: ZHOU Wei-Zheng
08:30-08:50	CS12-21-02	Significance of morphological and physiological abnormalities of nervous system in the pathogenesis of adolescent idiopathic scoliosis 神经系统形态生理学异常对青少年特发性脊柱侧凸发病机制研究的意义	Jack, Chun-Yiu Cheng 翻译: 周维政 Interpreter: ZHOU Wei-Zheng
08:50-09:10	CS12-21-03	CAM impingement-advances in diagnostics in the past 10 years 过去 10 年 CAM 型撞击综合征诊断研究进展	Stefan Huhnstock 翻译: 周维政 Interpreter: ZHOU Wei-Zheng
09:10-09:30	CS12-21-04	Single-stage surgery using tobramycin impregnated calcium sulphate pellets for chronic osteomyelitis in children and adolescents 应用妥布霉素硫酸钙链珠一期手术治疗儿童及青少年慢性骨髓炎	Antonio Andreacchio 翻译: 周维政 Interpreter: ZHOU Wei-Zheng
09:30-10:00		讨论 Discussion	
10:00-10:10		茶歇 Tea Break	
10:10-12:00		论坛教育课程 Pediatric Orthopaedics Education Courses Section 2 主持人: 杨建平 马瑞雪 刘万林 Moderators: YANG Jian-Ping, MA Rui-Xue, LIU Wan-Lin	
10:10-10:30	CS12-21-05	Developmental dysplasia of the hip: is anything new? 发育性髋关节发育不良新进展	Deborah Eastwood 翻译: 吕学敏 Interpreter: LYU Xue-Min
10:30-10:50	CS12-21-06	Ultrasound Screening for DDH: An Evidence Based Approach DDH 超声筛查: 循证方法	Renata Pospischill 翻译: 吕学敏 Interpreter: LYU Xue-Min
10:50-11:10	CS12-21-07	Perthes disease-a critical review of the radiographic classifications Perthes 病: 放射线学分型	Stefan Huhnstock 翻译: 吕学敏 Interpreter: LYU Xue-Min



11:10-11:30	CS12-21-08	Advanced Containment Procedures in Perthes Disease: Does Triple Pelvic Osteotomy provide best coverage? Perthes 病包容手术治疗: 三联骨盆截骨是否可获得最佳覆盖?	Renata Pospischi 翻译: 吕学敏 Interpreter: LYU Xue-Min
11:30-12:00 讨论 Discussion			
<b>13:30-15:20 论坛教育课程</b> <b>Pediatric Orthopaedics Education Courses Section 3</b> <b>主持人: 韩久卉 朱振华 王晓东</b> <b>Moderators: HAN Jiu-Hui, ZHU Zhen-Hua, WANG Xiao-Dong</b>			
13:30-13:50	CS12-21-09	Diagnosis and deformity correction in skeletal dysplasia 骨发育不良的诊断与畸形矫正	Hae-Ryong Song 翻译: 刘天婧 Interpreter: LIU Tian-Jing
13:50-14:10	CS12-21-10	Amputation as an alternative to reconstruction for severe lower limb deformity in children 截肢: 儿童严重下肢畸形重建的选择之一	Federico Canavese 翻译: 刘天婧 Interpreter: LIU Tian-Jing
14:10-14:30	CS12-21-11	The tibialis anterior tendon transfer: Indication and technique 胫前肌腱移位的手术指征与技术	Antonio Andreacchio 翻译: 刘天婧 Interpreter: LIU Tian-Jing
14:30-14:50	CS12-21-12	Complications of limb lengthening in dwarfism 侏儒症肢体延长的并发症	Hae-Ryong Song 翻译: 刘天婧 Interpreter: LIU Tian-Jing
14:50-15:20 讨论 Discussion			
<b>15:30-17:30 论坛教育课程</b> <b>Pediatric Orthopaedics Education Courses Section 4</b> <b>主持人: 杨军林 张立军 孙军</b> <b>Moderators: YANG Jun-Lin, ZHANG Li-Jun, SUN Jun</b>			
15:30-15:50	CS12-21-13	Study of bone quality, microstructure, mineralization abnormalities and pathogenesis in adolescent idiopathic scoliosis 青少年特发性脊柱侧凸 骨质量, 微结构, 矿化异常和发病机理的研究	Jack, Chun-Yiu Cheng 翻译: 傅刚 Interpreter: FU Gang
15:50-16:10	CS12-21-14	A novel posterior rod-link-reducer system provides safer easier and better correction of severe scoliosis 新型后路连杆复位系统在严重脊柱侧弯中的应用可获得安全、容易及良好的矫正	Hong Zhang 翻译: 傅刚 Interpreter: FU Gang
16:10-16:30	CS12-21-15	Sublaminar polyester bands for the correction of idiopathic and neuromuscular scoliosis 应用椎板下聚酯纤维束矫正特发性及神经肌肉性脊柱侧弯	Federico Canavese 翻译: 傅刚 Interpreter: FU Gang
16:30-16:50	CS12-21-16	Syndrome scoliosis in children 儿童综合征性脊柱侧弯	Hong Zhang 翻译: 傅刚 Interpreter: FU Gang
16:50-17:20 讨论 Discussion			
17:20-17:30 结束语 Closing			

2018年11月22日 November 22, 2018

会议中心二层国宴厅 2

Grand Ball Room II, 2/F, Xiamen International Conference Center

08:00-08:05

大会发言第一节

主持人:  
张学军 王达辉 俞松

Moderators:

ZHANG Xue-Jun, WANG Da-Hui, YU Song

08:00-08:05		致辞	
08:05-08:10	FP12-22-01	神经肌源性脊柱侧凸矫形术后并发症危险因素分析	邱勇
08:10-08:15	FP12-22-02	椎弓根螺钉技术在学龄前寰枢椎脱位儿童的应用	邵将
08:15-08:20	FP12-22-03	钛铬钼引导性滑动生长棒技术治疗早发性脊柱侧凸的中期疗效分析	宋相建
08:20-08:25	FP12-22-04	儿童生长棒技术胸段不同锚定点撑开力的生物力学研究	黄紫房
08:25-08:30	FP12-22-05	VCM 技术和旋棒技术治疗 Lenke 5C 青少年特发性脊柱侧弯凸的临床效果评估	杨军林
08:30-08:35	FP12-22-06	气囊型矫形支具治疗青少年儿童特发性脊柱侧弯的初步研究	南国新
08:35-08:45		讨论 Discussion	
08:45-08:50	FP12-22-07	Ultrasound for Measurement of Curve Severity in Idiopathic Scoliosis to Reduce Radiation Exposure: A Diagnostic Study on 952 Patients using EOS Radiography as Gold Standard	Tsz Ping Lam
08:50-08:55	FP12-22-08	椎体前方分节不良合并脊柱后凸的早期诊断和治疗	刘福云
08:55-09:00	FP12-22-09	单一后路半椎体切除治疗颈胸段半椎体畸形疗效分析	朱泽章
09:00-09:05	FP12-22-10	青少年先天性脊柱后凸畸形矫形策略与并发问题处理	颀强
09:05-09:10	FP12-22-11	8岁前儿童不同时机行后路单纯半椎体切除术后疗效分析	李海侠
09:10-09:15	FP12-22-12	儿童及青少年腰骶畸形的手术治疗	范竟一
09:15-09:25		讨论 Discussion	
09:25-09:30	FP12-22-13	儿童股骨颈良性骨肿瘤的手术治疗	李凡
09:30-09:35	FP12-22-14	清创术联合可吸收人工骨混合抗生素治疗婴幼儿骨髓炎的临床经验	张志强
09:35-09:40	FP12-22-15	尺骨远端局灶性纤维软骨发育不良的诊断和治疗	周达飞
09:40-09:45	FP12-22-16	可延长髓内钉治疗儿童股骨骨纤维结构的早期报道	蔡文全
09:45-09:50	FP12-22-17	6月龄以下婴儿期化脓性髋关节炎的临床疗效分析	韩炳强
09:50-09:55	FP12-22-18	糖皮质激素与弹性髓内钉在儿童骨囊肿治疗中的联合运用	骆平
09:55-10:00		讨论 Discussion	
10:00-10:10		茶歇 Tea Break	

10:10-12:00

## 大会发言第二节

主持人:  
王延宙 楼跃 李连永  
Moderators:

WANG Yan-Zhou, LOU Yue, LI Lian-Yong

10:10-10:15	FP12-22-19	正常儿童及发育性髋关节发育不良患儿髋臼前倾的发育规律研究	卢伟
10:15-10:20	FP12-22-20	CT 测量发育性髋脱位髋臼前倾角准确吗? 应用 3D 打印技术验证并评价髋臼前倾角特点	蔡振存
10:20-10:25	FP12-22-21	基于 3D-CT 的大龄儿童髋臼发育不良影像学评估	张中礼
10:25-10:30	FP12-22-22	超声图像中的髋臼角在不成熟髋关节中的应用分析	沈品泉
10:30-10:35	FP12-22-23	髋关节造影在小儿发育性髋关节脱位闭合复位治疗中的应用	卢虹旭
10:35-10:40	讨论 Discussion		
10:40-10:45	FP12-22-24	6 个月龄内发育性髋关节脱位持续牵引下闭合复位的疗效分析	林然
10:45-10:50	FP12-22-25	比较两种 Pavlik 吊带应用策略治疗严重脱位 DDH 病例的队列研究	葛翼华
10:50-10:55	FP12-22-26	Pavlik 吊带和 Tubingen 支具在婴幼儿发育性髋关节脱位治疗中的对比研究	吕学敏
10:55-11:00	FP12-22-27	动态造影评估发育性髋脱位闭复石膏裤固定后的稳定性	付喆
11:00-11:05	FP12-22-28	6-18 个月发育性髋关节脱位的患儿一定首选闭合复位吗? —— 我们的经验	李旭
11:05-11:10	FP12-22-29	粘多糖病髋关节发育不良的治疗策略	王志刚
11:10-11:20	讨论 Discussion		
11:20-11:25	FP12-22-30	闭合复位治疗小龄儿童髋关节发育性脱位的远期疗效观察	孟海亮
11:25-11:30	FP12-22-31	闭合复位治疗不同年龄段儿童发育性髋关节脱位的早期疗效分析	吴剑平
11:30-11:35	FP12-22-32	18-24 月发育性髋关节脱位闭合复位疗效分析	黄鹏
11:35-11:40	FP12-22-33	18 个月以下发育性髋脱位复位术后改良二期石膏固定术	杨劫
11:40-11:45	FP12-22-34	发育性髋关节发育不良闭合复位后“孟唇”的演变及其对髋臼发育影响的系列磁共振研究	刘佳晖
11:45-11:50	FP12-22-35	闭合复位治疗儿童发育性髋关节脱位 10 年随访	程富礼
11:50-12:00	讨论 Discussion		
12:00-13:30	午餐 / 卫星会 Lunch & Satellite Symposium		

13:30-15:30

## 大会发言第三节

主持人:  
王志刚 黄鲁豫 吕学敏  
Moderators:

WANG Zhi-Gang, HUANG Lu-Yu, LYU Xue-Min

13:30-13:35	FP12-22-36	弹性髓内针 (ESIN) 固定治疗儿童肱骨干骨折的疗效研究	乔飞
13:35-13:40	FP12-22-37	肘关节造影在儿童肱骨远端全肱分离治疗中的应用	董海亮
13:40-13:45	FP12-22-38	儿童肱骨髁间骨折 15 例分析报告	李炳站

13:45-13:50	FP12-22-39	闭合复位中空钉联合克氏针固定治疗青少年肱骨髁间骨折	汪文涛
13:50-13:55	FP12-22-40	撬拨复位闭合穿针术治疗儿童难复性屈曲型肱骨髁上骨折	孙燕
13:55-14:00	FP12-22-41	经尺骨鹰嘴操纵杆技术治疗儿童屈曲型肱骨髁上骨折的手术技巧及疗效分析	韦宜山
14:00-14:10		讨论 Discussion	
14:10-14:15	FP12-22-42	肱骨小头骨折的治疗	史立伟
14:15-14:20	FP12-22-43	不同内固定方式治疗儿童尺骨鹰嘴骨折的临床疗效观察	苏菲
14:20-14:25	FP12-22-44	切开截骨矫形重建钢板固定治疗大龄儿童肱骨外髁陈旧性骨折引发的肘外翻	白金广
14:25-14:30	FP12-22-45	儿童肱骨外髁陈旧骨折不愈合后肘外翻畸形的肘关节稳定性手术治疗	刘昕
14:30-14:35	FP12-22-46	肘关节造影辅助下闭合复位克氏针内固定治疗 Weiss 三型肱骨外髁骨折	石伟
14:35-14:40	FP12-22-47	关节造影新分型在儿童 Jacob II 型肱骨外髁骨折临床应用	贾国强
14:40-14:50		讨论 Discussion	
14:50-14:55	FP12-22-48	闭合复位弹性髓内钉内固定治疗儿童桡骨远端骨干与干骺端交界区骨折	夏玉礼
14:55-15:00	FP12-22-49	儿童尺桡骨远端骨折延迟愈合原因分析及治疗体会	王来喜
15:00-15:05	FP12-22-50	桡骨干中上段逆行置弹性髓内钉治疗儿童桡骨干远端不稳定性骨折	苏维敏
15:05-15:10	FP12-22-51	桡侧入路钢板固定治疗大龄儿童桡骨中远端骨折的疗效分析	呼和
15:10-15:15	FP12-22-52	两种方法治疗儿童桡骨远端 Salter-Harris I、II 型骨骺骨折的疗效比较	陈情忠
15:15-15:20	FP12-22-53	小切口弹性髓内钉内固定治疗儿童尺桡骨骨折	周正虎
15:20-15:30		讨论 Discussion	
15:30-15:40		茶歇 Tea Break	

15:40-17:00

大会发言第四节

主持人:

李浩宇 熊斌 张中礼

Moderators:

LI Hao-Yu, XIONG Bin, ZHANG Zhong-Li

15:40-15:45	FP12-22-54	大龄儿童肱骨内上髁骨折并肘关节脱位的治疗	汪兵
15:45-15:50	FP12-22-55	儿童分离型肘关节脱位的评估与治疗选择	吴永涛
15:50-15:55	FP12-22-56	孟氏骨折“Button hole”征的 MRI 表现	岳俊伊
15:55-16:00	FP12-22-57	儿童类孟氏骨折的手术治疗	李明静
16:00-16:05	FP12-22-58	儿童陈旧性孟氏骨折术后桡骨再脱位及相关危险因素分析	金芳纯
16:05-16:10	FP12-22-59	儿童陈旧孟氏骨折治疗得与失	唐勇
16:10-16:20		讨论 Discussion	
16:20-16:25	FP12-22-60	游离股前外侧皮瓣修复小儿前臂及手部皮肤软组织缺损	郭全伟
16:25-16:30	FP12-22-61	吻合神经的指背神经筋膜蒂皮瓣修复儿童指端缺损	唐林峰

16:30-16:35	FP12-22-62	儿童手指近节、中节指骨远端移位骨折手术方案选择和疗效分析	吴春星
16:35-16:40	FP12-22-63	肌腱 Z 形延长术治疗小儿晚期轻中型前臂缺血性肌挛缩	程贺云
16:40-16:45	FP12-22-64	儿童胫腓骨远端干骺端骨折双固定与单纯胫骨固定的疗效对比	汪文涛
16:45-16:50	FP12-22-65	切开复位跟骨钢板固定治疗青少年跟骨骨折 12 例	景小博
16:50-17:00		讨论 Discussion	

2018 年 11 月 23 日 November 23, 2018

会议中心二层国宴厅 2

Grand Ball Room II, 2/F, Xiamen International Conference Center

08:00-09:55

大会发言第一节

主持人:  
颀强 李进 李旭

Moderators:  
JIE Qiang, LI Jin, LI Xu

08:00-08:05	FP12-23-01	闭合复位单臂多功能外固定器治疗儿童不稳定骨盆骨折疗效和手术技巧介绍	王强
08:05-08:10	FP12-23-02	56 例儿童骨盆骨折的诊治体会	邬均
08:10-08:15	FP12-23-03	儿童创伤性髌关节脱位治疗和短期随访结果: 病例及文献回顾	黄殿华
08:15-08:20	FP12-23-04	儿童股骨颈骨折手术治疗的中期随访结果及术后并发症的风险因素分析	李海
08:20-08:25	FP12-23-05	闭合复位无头空心加压螺钉治疗儿童 Delbet-Colonnati 型、III 型股骨颈骨折的初步临床疗效分析	龚枫清
08:25-08:30	FP12-23-06	空心钉治疗儿童股骨颈骨折临床疗效的回顾性分析	孙超
08:30-08:40	讨论 Discussion		
08:40-08:45	FP12-23-07	自制弹性铝托治疗产伤性新生儿股骨干骨折	王斌
08:45-08:50	FP12-23-08	新型儿童股骨干骨折外固定复位器的临床初步疗效	刘玉昌
08:50-08:55	FP12-23-09	新型垂直悬吊牵引后髌人字石膏治疗 6 月 -3 岁股骨干骨折的疗效	王勇
08:55-09:00	FP12-23-10	有限切开复位弹性钉结合尾帽固定在儿童不稳定型股骨骨折中的临床应用	赵劲民
09:00-09:05	FP12-23-11	弹性髓内钉 (TENS) 治疗 5-11 岁儿童股骨干骨折的并发症分析	杜蒙蒙
09:05-09:10	FP12-23-12	大转子尖端入路带锁髓内钉治疗儿童股骨干骨折 8 例	陈安辉
09:10-09:20	讨论 Discussion		
09:20-09:25	FP12-23-13	伴有骨软骨损伤的创伤性髌骨脱位的中期疗效观察	张亮
09:25-09:30	FP12-23-14	儿童胫骨结节撕脱骨折的流行病学特征及手术疗效分析	莫越强
09:30-09:35	FP12-23-15	一种改良的方法关节镜下缝线固定法治疗儿童前交叉韧带胫骨止点撕脱骨折	张卫东
09:35-09:40	FP12-23-16	膝关节后内侧入路治疗青少年后交叉韧带胫骨止点撕脱骨折	冯超
09:40-09:45	FP12-23-17	关节镜下双头加压空心螺钉固定治疗骨骺未闭 青少年前交叉韧带胫骨止点撕脱骨折	刘俊才
09:45-09:50	FP12-23-18	自体髂胫束不经髌板重建前后交叉韧带技术治疗先天性膝关节不稳定——初步经验交流	蔡海清
09:50-09:55	讨论 Discussion		
09:55-10:05	茶歇 Tea Break		



10:05-12:00

## 大会发言第二节

主持人：  
程富礼 李凡 丁晓飞

Moderators:  
CHENG Fu-Li, LI Fan, DING Xiao-Fei

10:05-10:10	FP12-23-19	股骨近端截骨在髋脱位手术治疗中的必要性研究	李连永
10:10-10:15	FP12-23-20	股骨外翻截骨联合髋臼旋转截骨治疗儿童髋部畸形	傅刚
10:15-10:20	FP12-23-21	发育性髋脱位骨盆髋臼手术前后系列问题和改进的临床研究	李进
10:20-10:25	FP12-23-22	Bernese 骨盆三联截骨术治疗大龄 DDH 的治疗体会	韩久卉
10:25-10:30	FP12-23-23	Bernese 骨盆三联截骨术治疗发育性髋关节发育不良中期随访研究	王延宙
10:30-10:35	FP12-23-24	Pemberton 联合股骨近端截骨治疗儿童期发育性髋关节脱位的中长期疗效分析	孙超
10:35-10:45	讨论 Discussion		
10:45-10:50	FP12-23-25	儿童习惯性髌骨脱位的治疗	王侃
10:50-10:55	FP12-23-26	关节镜辅助下三联法治疗儿童髌骨固定型脱位的疗效观察	宋伟毅
10:55-11:00	FP12-23-27	伸膝装置近端 / 远端联合重排术治疗先天性髌骨脱位的临床体会	缪明远
11:00-11:05	FP12-23-28	双平面截骨延长 + 畸形矫正治疗儿童小腿感染后遗畸形短期疗效评价	宁波
11:05-11:10	FP12-23-29	股骨 / 胫骨旋转截骨术治疗儿童严重的下肢扭转畸形	燕华
11:10-11:15	FP12-23-30	胫腓骨延长联合足部矫形治疗先天性腓侧发育不良	覃承河
11:15-11:25	讨论 Discussion		
11:25-11:30	FP12-23-31	外固定支架结合弹性钉在低血磷酸盐性佝偻病治疗中的应用	陈红浩
11:30-11:35	FP12-23-32	多段截骨带锁髓内针固定治疗大龄儿童低血磷性佝偻病所致下肢畸形	鲁明
11:35-11:40	FP12-23-33	儿童成骨不全症的手术治疗	徐璞
11:40-11:45	FP12-23-34	可延长髓内钉治疗儿童成骨不全股骨干骨折 5 例疗效观察	黄庆生
11:45-11:50	FP12-23-35	腓骨发育不良引起踝关节畸形的 Paley 保肢治疗新策略	蔡豪祺
11:50-11:55	FP12-23-36	病灶切除术治疗儿童半肢骨骺异样增殖症的临床疗效及相关因素分析	张涛
11:55-12:00	讨论 Discussion		
12:00-13:30	午餐 / 卫星会 Lunch & Satellite Symposium		

13:30-15:30

## 大会发言第三节

主持人：  
梅海波 王恩波 仲肇平

Moderators:  
MEI Hai-Bo, WANG En-Bo, ZHONG Zhao-Ping

13:30-13:35	FP12-23-37	Perthes 病：包容手术治疗的长期随访	杨建平
13:35-13:40	FP12-23-38	股骨近端内翻截骨治疗儿童 Perthes 病的疗效观察	梁瑞德
13:40-13:45	FP12-23-39	增强核磁在 Perthes 病早期对预后的评估意义	张华东

13:45-13:50	FP12-23-40	手术包容治疗外侧柱分型 C 型 Perthes 病的早期疗效评价	廖世杰
13:50-13:55	FP12-23-41	三联截骨包容治疗 Legg-Perthes 病	王玉琨
13:55-14:00	FP12-23-42	Salter 骨盆截骨、Staheli 髋臼延伸、股骨近端内翻截骨术治疗儿童 Perthes 病的回顾性研究	刘昆
14:00-14:10		讨论 Discussion	
14:10-14:15	FP12-23-43	单边外固定支架联合锁定钢板矫正儿童肱骨内翻畸形 —— 病例汇报	邓书贞
14:15-14:20	FP12-23-44	马德隆畸形单纯桡骨截骨与尺骨桡骨联合截骨的疗效对比	刘柱
14:20-14:25	FP12-23-45	尺骨延长在 Masada II 型类似畸形短期及中期随访结果分析	李玉婵
14:25-14:30	FP12-23-46	Wagner 双粗隆间截骨术治疗股骨近端畸形	蔡奇勋
14:30-14:35	FP12-23-47	半侧骨骺阻滞术治疗下肢成角畸形的效果及影响因素的回顾分析	罗军忠
14:35-14:40	FP12-23-48	骨桥切除联合“8”字钢板半骨骺临时阻滞治疗骨骺早闭导致下肢畸形早期疗效	岳煜
14:40-14:50		讨论 Discussion	
14:50-14:55	FP12-23-49	肱骨髁上等腰三角形截骨术治疗儿童肘内翻	梁小菊
14:55-15:00	FP12-23-50	三种固定方式分别联合肱骨髁上闭合楔形截骨治疗儿童肘内翻畸形: 一项回顾性对比研究	杨明
15:00-15:05	FP12-23-51	外翻截骨并克氏针张力固定在儿童肘内翻治疗中的应用	时国富
15:05-15:10	FP12-23-52	Ilizarov 技术治疗儿童肘内翻畸形的近期疗效观察	涂建生
15:10-15:15	FP12-23-53	肱骨远端直角三角形截骨术治疗 儿童肘内翻的临床应用	谢祎
15:15-15:20	FP12-23-54	闭合复位 TEN 内固定治疗大龄儿童及青少年锁骨骨折的短期随访报告	赵振群
15:20-15:25	FP12-23-55	张力带克氏针内固定治疗儿童锁骨外侧端骨折的临床疗效	陈国富
15:25-15:30		讨论 Discussion	
15:30-15:40		茶歇 Tea Break	

15:40-17:10

## 大会发言第四节

主持人:

李明 陈顺友 郭跃明

Moderators:

LI Ming, CHEN Shun-You, GUO Yue-Ming

15:40-15:45	FP12-23-56	复发的先天性马蹄足石膏矫形的治疗效果	杨璇
15:45-15:50	FP12-23-57	胫骨后肌腱性部分松解治疗复发性马蹄足前足内收畸形的疗效分析	李敬春
15:50-15:55	FP12-23-58	先天性马蹄内翻足残留内翻畸形临床应用 3D 打印矫形鞋垫矫正效果评估	马强
15:55-16:00	FP12-23-59	儿童马蹄内翻足矫形术后畸形复发个体化治疗方案的疗效评价	王军虎
16:00-16:05	FP12-23-60	后侧松解术治疗马蹄内翻足跖屈畸形的疗效分析	杨征
16:05-16:10	FP12-23-61	Ilizarov 技术治疗儿童踝部畸形的技术要点	李岱鹤
16:10-16:20		讨论 Discussion	
16:20-16:25	FP12-23-62	第一序列截骨术矫正青少年高弓内翻足	张网林

## 小儿骨科会场 - Pediatric Orthopaedics

16:25-16:30	FP12-23-63	内侧楔骨开放楔形截骨治疗大龄儿童高弓足畸形	杨明
16:30-16:35	FP12-23-64	保留关节手术治疗儿童柔韧性平足短期疗效分析	李毅
16:35-16:40	FP12-23-65	Kalix II 治疗青少年柔韧性平足症的中期临床疗效研究	曹乐
16:40-16:45	FP12-23-66	截骨矫正儿童外伤后踝关节内翻畸形	鲍琨
16:45-16:50	FP12-23-67	儿童踝关节骨折愈合早闭随访分析	王建嗣
16:50-17:00		讨论 Discussion	
17:00-17:10		闭幕	

2018年11月21日 November 21, 2018

厦门国际会展中心 C 区三层 305 会议室

305 Meeting Room, 3/F, Xiamen International Conference & Exhibition Center

14:00-16:20

骨科康复论坛教育课程专题一

Orthopedics ERAS Education Courses Topic 1

主持人: 李建军 李淳德 刘斌

Moderators: LI Jian-Jun, LI Chun-De, LIU Bin

14:00-14:20		开幕致辞	讲者: 邱贵兴 QIU Gui-Xing
14:20-14:40	C13-21-01	中国骨科加速康复回顾及展望	讲者: 李建军 LI Jian-Jun
14:40-15:00	C13-21-02	关注脊柱外科围手术期快速康复	讲者: 李淳德 LI Chun-De
15:00-15:20	C13-21-03	《中国脊柱外科手术加速康复 - 围术期管理策略共识》概述及实践体会	讲者: 孙天胜 SUN Tian-Sheng
15:20-15:40	C13-21-04	骨科手术加速康复围术期管理	讲者: 裴福兴 PEI Fu-Xing
15:40-16:00	C13-21-05	骨科围术期疼痛管理实践与经验分享	讲者: 米卫东 MI Wei-Dong
16:00-16:20	C13-21-06	骨科围术期血液管理经验分享	讲者: 张连生 ZHANG Lian-Sheng

16:20-16:40

茶歇 Tea Break

16:40-18:30

骨科康复论坛教育课程专题二

Orthopedics ERAS Education Courses Topic 2

主持人: 严世贵 蒋电明 陈伯华

Moderators: YAN Shi-Gui, JIANG Dian-Ming, LIU Bin

16:40-17:00	C13-21-07	让患者更加满意 - 创伤围术期加速康复展望	讲者: 蒋电明 JIANG Dian-Ming
17:00-17:20	C13-21-08	关节外科的围术期快速康复管理	严世贵 YAN Shi-Gui
17:20-17:40	C13-21-09	脊柱损伤术后加速康复进展	讲者: 刘斌 LIU Bin
17:40-18:00	C13-21-10	颈椎术后康复	讲者: 孙宇 SUN Yu
18:00-18:20	C13-21-11	骨科加速康复护理管理经验分享	讲者: 彭贵凌 PENG Gui-Ling
18:20-18:30		结束 Closing	陈伯华 CHEN Bo-Hua

2018年11月22日 November 22, 2018

厦门会展中心 C 区三层 305 会议室

305 Meeting Room, 3/F, Xiamen International Conference & Exhibition Center

08:00-08:05		开幕致辞	李建军 Li Jian-Jun
08:05-09:40		第一节 脊髓及外周神经损伤基础研究及康复治疗 主持人: 李建军、刘斌、陈伯华 Moderators: LI Jian-Jun, Liu Bin, CHEN Bo-Hua	
08:05-08:15	GS13-22-01	脊髓切开术的临床应用思考 Clinical Application and Thinking of Spinal Cord Incision	李建军 Li Jian-Jun
08:15-08:30	GS13-22-02	日本康复医学现状 Current Status of Rehabilitation Medicine in Japan	角田亘 Kakuda Wataru
08:30-08:45	GS13-22-03	日本骨科康复的现状 Current status of rehabilitation for orthopedic in Japan	加贺谷齐 Kagaya Hitoshi
08:45-08:50	FP13-22-01	脊髓锐器伤的临床特点及治疗原则的探讨	权正学
08:50-08:55	FP13-22-02	猴颈脊髓半侧挫伤模型的建立及其影像学、电生理和组织学表现的研究	刘俊豪
08:55-09:00	FP13-22-03	炎症因子对脊髓损伤的作用	孙超
09:00-09:05	FP13-22-04	外伤性颈部脊髓损伤的急性期低钠血症机制—自主性功能障碍的临床证据分析	谢恩
09:05-09:10	FP13-22-05	多光子显微成像技术用于监测雷帕霉素促进大鼠急性脊髓损伤修复的基础研究	李锦煌
09:10-09:15	FP13-22-06	蛛网膜下腔注射脐带间充质干细胞治疗脊髓损伤排便功能的疗效观察	但海芬
09:15-09:20	FP13-22-07	康复治疗干预时机对脊髓损伤患者神经功能恢复的影响	闫金玉
09:20-09:25	FP13-22-08	本体感觉神经肌肉促进技术结合中医综合疗法对脊髓损伤康复治疗影响的临床研究	梁斌
09:25-09:30	FP13-22-09	视神经脊髓炎致脊髓损伤 26 例临床分析	刘舒佳
09:30-09:35	FP13-22-10	带血管肋间神经移位重建截瘫膀胱功能的初步临床应用	张健
09:35-09:40	FP13-22-11	定向壳聚糖纳米纤维水凝胶复合 RGI/KLT 多肽修复坐骨神经缺损	饶烽
09:40-10:25		第二节 脊柱疾患的治疗及康复 主持人: 贺西京、李忠实、伍骥 Moderators: HE Xi-Jing, LI Zhong-Shi, Wu Ji	
09:40-09:50	GS13-22-04	腰椎关节突关节炎的诊治与康复 Diagnosis, Treatment and Rehabilitation of Lumbar Articular Arthritis	蒋电明 JIANG Dian-Ming

09:50-10:05	GS13-22-05	脊柱引擎之临床应用 Clinical Application of Spinal Engine	蔡永裕 Yung-Yuh Tsai
10:05-10:10	FP13-22-12	颈椎人工间盘置换术与颈椎前路减压融合术治疗 双节段颈椎病的疗效对比分析	俞兴
10:10-10:15	FP13-22-13	腰后路减压长节段与短节段融合固定治疗 Lenke-Sliva 3-4 级的退行性腰椎侧弯的临床疗效分析	欧云生
10:15-10:20	FP13-22-14	循证研究急性与亚急性脊柱骨折患者的深静脉血栓发生风险因素分析	谢恩
10:20-10:25	FP13-22-15	快速康复外科 (ERAS) 联合 MED-TLIF 治疗峡部裂腰椎滑脱症	杨强
10:25-10:35	茶歇 Tea Break		

10:35-11:25

### 第三节 康复医学基础研究

主持人: 谭军、蒋电明、邹友根

Moderators: LI Jian-Jun, JIANG Dian-Ming, ZOU You-Gen

10:35-10:50	GS13-22-06	重组腺相关病毒对于神经性疼痛的基因治疗 Ganglia Analgesic Gene Therapy Using Recombinant Adenoassociated Virus	于宏伟 YU Hong-Wei
10:50-11:00	GS13-22-07	腰椎管狭窄症的自然病程 Natural Pathogenesis of Lumbar Spinal Stenosis	陈伯华 CHEN Bo-Hua
11:00-11:05	FP13-22-16	数字医学与 3D 打印技术在骨科与康复辅具中的应用与临床转化	龚伟华
11:05-11:10	FP13-22-17	微波促进骨髓间充质干细胞迁移影响骨折愈合	叶冬梅
11:10-11:15	FP13-22-18	Health related quality of life (HRQoL) and cost estimation for patients with knee osteoarthritis treated by orthopedists-supervised physical exercise alone: A perspective cohort study	王锴
11:15-11:20	FP13-22-19	CUCURBITACIN E: A FUTURE POTENTIAL AGENT FOR ANGIOGENESIS AND BONE FORMATION	成文翔
11:20-11:25	FP13-22-20	Nano-hydroxyapatite/polyamide 66 strut subsidence after one-level corpectomy:the underlying mechanism and its effect on cervical neurologic function	钟伟洋

11:25-12:00

### 第四节 康复医学健康教育及临床工作研究调查

主持人: 李建军、孙银娣、公茂琪

Moderators: , LI Jian-Jun, SUN Yin-Di, GONG Mao-Qi

11:25-11:35	GS13-22-08	自体骨髓间充质干细胞移植治疗高位脊髓损伤 Autologous bone marrow mesenchymal stem cell transplantation for treatment of high level spinal cord injury	刘斌 LIU Bin
11:35-11:40	FP13-22-21	内蒙古自治区康复医疗资源调查分析	张小花
11:40-11:45	FP13-22-22	互联网 + “317 护” 住院宣教平台在骨科病房健康宣教中的应用	王艳
11:45-11:50	FP13-22-23	我国青少年体质评价的功能动作筛查特点	李伟
11:50-11:55	FP13-22-24	我国骨科快速康复营养干预临床工作的角色及重点	潘莹



11:55-12:00	FP13-22-25	医护康多学科合作在骨科手术患者快速康复中的应用	罗佩
12:00-13:30		午餐 Lunch	

**13:30-14:40**                      **第五节**  
**四肢康复(一)- 肩关节损伤的治疗及康复**  
**主持人: 李建军、蔡斌、欧云生**  
**Moderators: , LI Jian-Jun, Cai Bin, OU Yun-Sheng**

13:30-13:45	GS13-22-09	Sacroiliac Joint Pain: Assessment and Management 骶髂关节疼痛: 评估和管理	国洪涛 GUO Hong-Tao
13:45-14:00	GS13-22-10	关节置换术后回归工作 - 为期一年的研究 Return to work after total joint replacement-a one year study	杨上游 YANG Shang-You
14:00-14:05	FP13-22-26	Aggressive or Traditional Postoperative Rehabilitation Protocol? 以此来讨论运动损伤术后康复中几个需要注意的问题	崔志刚
14:05-14:10	FP13-22-27	体能康复训练对肩袖损伤患者术后肩关节功能恢复的影响	肖昌慧
14:10-14:15	FP13-22-28	PNF 技术在肩周炎疾患康复中的选择性应用	王丽娜
14:15-14:20	FP13-22-29	肩峰下注射富血小板血浆治疗部分肩袖损伤 - 前瞻性研究	罗鸿斌
14:20-14:25	FP13-22-30	个体化康复训练对男子游泳运动员肩袖损伤治疗功能恢复的疗效观察	易珍珍
14:25-14:30	FP13-22-31	康复训练对肩峰下撞击综合征关节镜术后关节功能恢复的影响	况春艳
14:30-14:35	FP13-22-32	解剖锁定钢板结合缝合锚治疗 Neer V 型锁骨远端骨折术后早期功能锻炼疗效观察	邹敏
14:35-14:40	FP13-22-33	徒手淋巴引流技术结合康复训练治疗上肢骨折术后淋巴水肿的疗效观察	王园园

**14:40-15:30**                      **第六节**  
**四肢康复(二)- 髋部损伤的治疗及康复**  
**主持人: 严世贵、吴兴、王安庆**  
**Moderators: YAN Shi-Gui, Wu Xing, WANG An-Qing**

14:40-14:55	GS13-22-11	髋关节置换的手术入路与康复 Surgical approach and rehabilitation of hip replacement	严世贵 YAN Shi-Gui
14:55-15:00	FP13-22-34	人工髋关节无菌性松动翻修手术的 ERAS 加速康复策略	秦迪
15:00-15:05	FP13-22-35	血液保护管理在全髋关节置换术患者快速康复中的应用	唐园园
15:05-15:10	FP13-22-36	快速康复流程对初次单侧微创全髋关节置换术后的功能影响研究	杨梅
15:10-15:15	FP13-22-37	加速康复外科理念在髋部骨折围术期的应用效果	章筛林
15:15-15:20	FP13-22-38	医护康、患、家属一体在全髋关节置换围手术期快速康复中的应用	何丽英
15:20-15:25	FP13-22-39	MDT 围术期的快速介入对超高龄患者髋部骨折术后 ERAS 的重要意义	李德强
15:25-15:30	FP13-22-40	运用智能交互平台指导人工全髋关节置换术后患者康复效果探讨	陈慧

15:30-16:35

## 第七节

### 四肢康复(三)- 膝关节周围损伤的相关问题

主持人: 高忠礼、亓建洪、张峡

Moderators: GAO Zhong-Li, QI Jian-Hong, Zhang Xia

15:30-15:35	FP13-22-41	股骨近端防旋髓内钉与锁定加压钢板治疗老年骨质疏松性脑梗偏瘫侧股骨转子间骨折的疗效比较	万乾
15:35-15:40	FP13-22-42	TKA 术后康复的复杂性与 Forgotten Knee	刘克敏
15:40-15:45	FP13-22-43	程序化麻醉下手法松解术治疗膝关节粘连 20 例临床报告	蔡斌
15:45-15:50	FP13-22-44	铰链式膝关节置换术治疗重度膝关节畸形术后超早期康复临床效果观察	赵婧
15:50-16:00	茶歇 Tea Break		
16:00-16:05	FP13-22-45	膝关节周围骨折术后功能恢复的相关因素分析研究	田宇
16:05-16:10	FP13-22-46	步态分析技术在膝关节髌股韧带重建术后疗效评估中的应用价值	李晗
16:10-16:15	FP13-22-47	系统化康复训练对治疗中老年退行性半月板撕裂具有较好的应用前景	马信龙
16:15-16:20	FP13-22-48	快速康复 TKA 的临床应用: 5 年结果	杨治
16:20-16:25	FP13-22-49	MUA 治疗膝关节术后屈曲型僵硬结果的影响因素分析	亓建洪
16:25-16:30	FP13-22-50	髌骨复发性脱位内侧紧缩外侧松解术围手术期康复对于患者远期关节活动度及本体感觉恢复的疗效研究	王希燕
16:30-16:35	FP13-22-51	动态定量评估胫股关节运动学新方法在膝关节康复中的应用研究	田斐

16:35-17:35

## 第八节

### 四肢康复(四)- 膝关节周围损伤的康复治疗

主持人: 张静、郭全义、崔志刚

Moderators: Zhang Jing, GUO Quan-Yi, CUI Zhi-Gang

16:35-16:40	FP13-22-52	前交叉韧带重建术后感染的康复治疗	张东霞
16:40-16:45	FP13-22-53	32 例后交叉韧带损伤保守治疗后行股四头肌肌力训练 1 年后观察	张曾
16:45-16:50	FP13-22-54	自制功能锻炼视频在膝关节交叉韧带重建术后的临床应用及分析	韦春琳
16:50-16:55	FP13-22-55	多模式镇痛联合 CPM 机功能锻炼对膝关节周围骨折患者术后关节活动度 (ROM) 的效果评价	鹿青
16:55-17:00	FP13-22-56	ACL 术后本体感觉角度重置训练对其运动后疼痛以及步行能力恢复的疗效研究	滕学仁
17:00-17:05	FP13-22-57	膝关节术后早期进行运动疗法对膝关节功能恢复的疗效研究	刘亚丽
17:05-17:10	FP13-22-58	正常膝关节开闭链运动时前交叉韧带在体长度变化—基于 CT 和双平面的三维动态研究	李昌钊
17:10-17:15	FP13-22-59	减重步态训练促进胫腓骨骨折术后功能康复的临床研究	李聪汗
17:15-17:20	FP13-22-60	运动康复对浮动膝损伤术后功能恢复的影响	樊辰

17:20-17:25	FP13-22-61	髌骨脱位矫正术后早期被动屈膝 30° 锻炼的临床疗效分析	廖瑛
17:25-17:30	FP13-22-62	体外冲击波治疗髌骨局灶性骨梗死的临床疗效研究	段小军 换成 杨柳
17:30-17:35	FP13-22-63	同步家属教育对膝关节置换术患者早期康复的影响	李凤兰

17:35-18:10

## 第九节 其他

主持人：王金辉，李锋，张鹏

Moderators: Wang Jin-Hui, Li Feng, Zhang Peng

---

17:35-17:40	FP13-22-64	下肢截肢现状分析及康复策略	顾蕊
17:40-17:45	FP13-22-65	认知疗法对截肢患者术后病耻感的疗效分析	安晓
17:45-17:50	FP13-22-66	超声波联合联苯乙酸凝胶治疗创伤性骨化性肌炎的临床效果	宋依芯
17:50-17:55	FP13-22-67	计算机辅助复位与 3D 打印技术相结合定制外固定架用于长骨干骨折的治疗	乔锋
17:55-18:00	FP13-22-68	应用 Ilizarov 技术治疗 Blount's 病	刘来有
18:00-18:05	FP13-22-69	自我管理及运动康复指导在跖筋膜炎患者门诊治疗中的应用	舒燕
18:05-18:10	FP13-22-70	冲击波疗法结合运动疗法对跟痛症的疗效研究	于观潇

2018年11月22日 November 22, 2018

厦门国际会展中心 C 区三层 301 会议室

301 Meeting Room, 3/F, Xiamen International Conference & Exhibition Center

08:00-08:40

创伤论坛：专家讲座

主持人：  
马信龙，刘效仿

Moderators:  
MA Xin-Long, LIU Xiao-Fang

08:00-08:20	GS14-22-01	股骨转子间骨折内固定选择	马信龙 MA Xin-Long
08:20-08:40	GS14-22-02	脆性骨折再骨折的防治	吴新宝 WU Xin-Bao

08:40-09:50

大会发言

主持人：  
徐卫国 李慧英

Moderators:  
XUE Wei-Guo, LI Hui-Ying

08:40-08:45	FP14-22-01	3D 打印模型应用于肘关节粉碎性骨折的临床疗效	郑世成
08:45-08:50	FP14-22-02	旋前 - 外展 III 度踝关节骨折穿针外固定方案的有限元分析	成永忠
08:50-08:55	FP14-22-03	kapandji 技术经皮固定配合中医练功法治疗桡骨远端 die-punch 骨折	黄睿
08:55-09:00	FP14-22-04	三步序贯法治疗四肢皮肤软组织缺损合并骨或肌腱外露创面的临床效果	杜伟斌
09:00-09:05	FP14-22-05	旋后牵引手法整复小夹板外固定 治疗移位儿童尺桡骨中段双骨折	曹谦
09:05-09:10	FP14-22-06	浮髌损伤的临床救治	刘兆杰
09:10-09:15	FP14-22-07	小腿高能量损伤的晚期治疗	刘小敏
09:15-09:20	FP14-22-08	撬拨复位空心钉内固定治疗跟骨骨折的疗效观察	牛锋
09:20-09:25	FP14-22-09	基于肌肉、韧带生长力学平衡和适应的机械刺激研究针刀防治退行性骨关节病的临床研究	欧国峰
09:25-09:30	FP14-22-10	同种异体髂骨块结合 Philos 钢板治疗老年人肱骨近端粉碎性骨折：31 例病例报告	李东生
09:30-09:35	FP14-22-11	3D 打印个体化定制骨外固定架探讨骨折愈合的力学环境	乔锋
09:35-09:40	FP14-22-12	利用朴素贝叶斯分类器预测股骨颈骨折后空心钉内固定术后的股骨头坏死	崔爽爽
09:40-09:45	FP14-22-13	腓动脉蒂组织瓣逆行转位治疗跟骨难治性骨髓炎	王新卫
09:45-09:50	讨论 Discussion		
09:50-10:00	茶歇 Tea Break		

10:00-10:40

脊柱论坛：专家讲座

主持人：  
姜宏，唐六一

Moderators:

JIANG Hong, TANG Liu-Yi

10:00-10:20	GS14-22-03	急性胸腰椎骨折经皮复位固定适应症与技巧	蒋电明 JIANG Dian-Ming
10:20-10:40	GS14-22-04	多节段腰椎管狭窄并突出症的精确诊断及精细治疗	钟远鸣 ZHONG Yuan-Ming

10:40-12:00

大会发言

主持人：  
杨渊 石仕元

Moderators:

YANG Yuan, SHI Shi-Yuan

10:40-10:45	FP14-22-14	机械应力刺激前后胸椎黄韧带骨化患者的基因差异表达及相关信号通路研究	宁尚龙
10:45-10:50	FP14-22-15	腰椎间盘突出症保守治疗的多维影像学区域定位相关性研究和预后分析	苏国义
10:50-10:55	FP14-22-16	平乐正骨手法联合三屈位优值牵引治疗退行性腰椎滑脱症的临床观察	张向东
10:55-11:00	FP14-22-17	“整颈三步九法”结合辨证用药治疗颈椎病的多中心随机对照研究	许金海
11:00-11:05	FP14-22-18	艾灸与点穴联合曲度邦对绝经后颈椎病伴颈椎曲度异常的临床研究	刘晓霞
11:05-11:10	FP14-22-19	腰椎后路融合内固定术后早期深部切口感染的因素分析及治疗策略	俞兴
11:10-11:15	FP14-22-20	SRS 四级截骨术对胸腰椎陈旧性骨折伴后凸畸形脊柱 - 骨盆参数的影响	熊小明
11:15-11:20	FP14-22-21	壮药驳骨逐瘀颗粒治疗单纯胸腰椎压缩性骨折早期临床疗效观察	钟远鸣
11:20-11:25	FP14-22-22	通督火疗配合腰椎牵引治疗腰椎间盘突出症的临床疗效观察	白玉
11:25-11:30	FP14-22-23	退变性脊柱侧凸的矫形适应症及临床疗效的初步报告	全仁夫
11:30-11:35	FP14-22-24	脊柱内固定融合术后邻近节段退变原因、及相关处理措施分析	赵栋
11:35-11:40	FP14-22-25	中老年神经根型颈椎病中西医结合规范治疗方临床研究	林定坤
11:40-11:45	FP14-22-26	快速康复外科理念结合特色中医护理在腰椎管狭窄症患者围手术期中的应用价值	杨丽丹
11:45-11:50	FP14-22-27	中医药综合疗法促进腰椎间盘突出 再吸收的机理及临床研究	胡兴律
11:50-11:55	FP14-22-28	小切口显微镜与全脊柱内镜下 keyhole 技术的解剖基础与生物力学研究	杨强
11:55-12:00	讨论 Discussion		
12:00-13:30	午餐 / 卫星会		

13:30-14:10

关节论坛：专家讲座

主持人：  
童培建，侯德才

Moderators:  
TONG Pei-Jian, HOU De-Cai

13:30-13:50	GS14-22-05	A novel technique for gap balancing in total knee arthroplasty	谢军 XIE Jun
13:50-14:10	GS14-22-06	Eccentric rotational acetabular osteotomy for hip dysplasia early osteoarthritis	Yukiharu Hasegawa

14:10-15:30

大会发言

主持人：  
曾意荣，孔荣

Moderators:  
ZENG Yi-Rong, KONG Rong

14:10-14:15	FP14-22-29	中西医结合治疗外踝韧带损伤	段小军
14:15-14:20	FP14-22-30	力学刺激 BMSCs 来源外泌体通过 Akt/BAD/Bcl-2 信号通路调控骨代谢治疗激素性股骨头坏死	匡明杰
14:20-14:25	FP14-22-31	膝关节单髁置换的早期并发症	周章武
14:25-14:30	FP14-22-32	开发与闭合性 HTO 治疗 AMOA 疗效比较	魏杰
14:30-14:35	FP14-22-33	《关节腔注射富血小板血浆治疗膝骨关节炎的临床实践指南(2018年版)》解读及方法学评价	邢丹
14:35-14:40	FP14-22-34	微创置入陶瓷棒联合益肾消痛丸口服治疗早中期股骨头坏死的临床研究	武圣超
14:40-14:45	FP14-22-35	股骨头坏死 MRI 脂肪抑制相软骨下低信号带与软骨下骨折高度相关	魏秋实
14:45-14:50	FP14-22-36	全膝关节置换术股骨髓外定位截骨器的研制与临床应用	张洪美
14:50-14:55	FP14-22-37	髓心减压纳米棒支撑术结合中药治疗早中期股骨头坏死	李慧英
14:55-15:00	FP14-22-38	关节置换与 PFNA 固定治疗高龄粗隆间骨折的回顾性研究	黄小强
15:00-15:05	FP14-22-39	1204 例踝关节骨折的流行病学调查	刘文东
15:05-15:10	FP14-22-40	Judet 股四头肌成形术治疗膝关节僵硬	杜志军
15:10-15:15	FP14-22-41	冰敷联合中药穴位贴敷改善 TKA 术后早期失血及关节活动度的疗效研究	杜渐
15:15-15:20	FP14-22-42	髌关节置换术骨水泥外漏进入髂血管罕见病例报道及原因分析	朴成哲
15:20-15:25	FP14-22-43	中国膝骨关节炎流行病学和疾病负担的系统评价	王斌
15:25-15:30		讨论 Discussion	
15:30-15:40		茶歇 Tea Break	

15:40-16:25

中西医结合基础论坛

主持人：  
段小军，邢国胜

Moderators:  
DUAN Xiao-Jun, XING Guo-Sheng

15:40-15:45	FP14-22-44	滑膜细胞微环境对软骨细胞生物学活性影响的实验研究	张杨
-------------	------------	--------------------------	----

15:45-15:50	FP14-22-45	金银花提取物联合万古霉素对耐甲氧西林金黄色葡萄球菌生物膜的体外影响	李勇军
15:50-15:55	FP14-22-46	“活血圣药”龙血竭有效成分调控 MAPK 信号通路防治骨质疏松的体内外实验研究	刘予豪
15:55-16:00	FP14-22-47	基于“肝肾同源”理论研究肝源携 miRNA 外泌体在膝骨关节炎软骨再生与修复中的分子机制	邢润麟
16:00-16:05	FP14-22-48	老年股骨颈骨折患者肌少症流行情况及相关危险因素的研究	陈恒亭
16:05-16:10	FP14-22-49	基于肾脑相关理论探讨海马 -HPOA 对绝经后骨质疏松症的调控作用	招文华
16:10-16:15	FP14-22-50	RA 患者心血管疾病风险预测的血清学指标分析	赵文君
16:15-16:20	FP14-22-51	Biomechanical effects of lateral bending position on performing cervical spinal manipulation for cervical disc herniation: A three-dimensional finite element analysis	黄学成
16:20-16:25	讨论 Discussion		

## 16:25-17:15 中西医结合治疗研究

主持人:  
张怡元, 刘小敏  
Moderators:  
ZHANG Yi-Yuan, LIU Xiao-Min

16:25-16:30	FP14-22-52	微创前方小切口打压支撑植骨治疗围塌陷期股骨头坏死手术技巧和疗效	刘立云
16:30-16:35	FP14-22-53	胫骨横向骨搬移微血网再生技术中关键技术改进——基于我们的病例	贾中伟
16:35-16:40	FP14-22-54	3D 打印个体化外固定架术患者真实体验的质性研究	成丽
16:40-16:45	FP14-22-55	运用筋滞骨错手法治疗桡骨茎突狭窄性腱鞘炎心得体会	王秋生
16:45-16:50	FP14-22-56	以骨盆前后倾为分型制定功能锻炼方案治疗慢性非特异性下腰痛的临床研究	何栩
16:50-16:55	FP14-22-57	观察 Strayer 腓肠肌腱膜滑移术联合中药熏洗治疗跟痛症的近远期疗效	王小梵
16:55-17:00	FP14-22-58	护理干预对减轻骨科病人术后疼痛的效果评价	马嘉旻
17:00-17:05	FP14-22-59	中医药治疗巨大、游离型腰椎间盘突出症的疗效、风险与挑战——387 例回顾性分析	俞鹏飞
17:05-17:10	FP14-22-60	髌臼周围截骨术治疗大龄儿童髌关节发育不良的康复护理	李慧英
17:10-17:15	讨论 Discussion		



**2018年11月22日 November 22, 2018**  
**厦门国际会展中心三层 302 会议室**  
**302 Hall, 3/F, Xiamen Conference & Exhibition Center**

<b>08:00-09:20</b>		<b>专题发言第一节</b> Section 1	
		<b>主持人: 冯世庆 蒋协远 黄伟</b> Moderators: FENG Shi-Qing, JIANG Xie-Yuan, HUANG Wei	
08:00-08:20	GS15-22-01	论骨科创新与转化的十大关系 Ten major relationships between orthopedic innovation and transformation	张英泽 ZHANG Ying-Ze
08:20-08:32	GS15-22-02	脊髓损伤的创新与转化 Innovation and translation of spinal cord injury	冯世庆 FENG Shi-Qing
08:32-08:44	GS15-22-03	创伤骨科的创新与转化 Innovation and transformation of trauma orthopedics	蒋协远 JIANG Xie-Yuan
08:44-08:56	GS15-22-04	通道成骨技术 The technology of channel osteogenesis	张堃 ZHANG Kun
08:56-09:08	GS15-22-05	退变性脊柱侧弯生存质量评价体系及其临床应用 Degenerative scoliosis quality of life evaluation system and clinical application	李明 LI Ming
09:08-09:20	GS15-22-06	仿生型股骨假体的创新理念 Innovative concept of bionic femoral prosthesis	黄伟 HUANG Wei
<b>09:20-10:08</b>		<b>专题发言第二节</b> Section 2	
		<b>主持人: 张堃 李明 宋纯理</b> Moderators: ZHANG Kun, LI Ming, SONG Chun-Li	
09:20-09:32	GS15-22-07	我们有治疗骨关节炎的方法吗? Do We have a Cure for Osteoarthritis ?	曹旭 CAO Xu
09:32-09:44	GS15-22-08	导航和机器人简史以及用于矫形关节置换的智能工具的趋势 Brief history of navigation and robotics and the trend towards smart tools for orthopaedic joint replacement	哈尼·海德尔 Haider HANI
09:44-09:56	GS15-22-09	小分子化合物诱导成纤维细胞转化神经干细胞的探索研究 Conversion of fibroblasts into neural stem cells by small molecules	周新福 ZHOU Xin-Fu
09:56-10:08	GS15-22-10	干细胞和神经修复 Stem Cell and Neural Repair	吴萍 WU Ping
<b>10:08-11:08</b>		<b>专题发言第三节</b> Section 3	
		<b>主持人: 宋跃明 朱悦 赵斌</b> Moderators: SONG Yue-Ming, ZHU Yue, ZHAO Bin	
10:08-10:20	GS15-22-11	数字骨科在关节外科的应用 Application of digital orthopedics in joint surgery	王坤正 WANG Kun-Zheng

10:20-10:32	GS15-22-12	骨关节炎治疗研究的最新进展 Recent Progress in Osteoarthritis Treatment Research	陈棣 CHEN Di
10:32-10:44	GS15-22-13	设计安全和同种异体多能干细胞系：一种全球来源的治疗细胞产品 Engineering a safe and allotolerated pluripotent stem cell line: a global source for off-the-shelf therapeutic cell products	安德纳斯 纳格 Andras Nagy
10:44-10:56	GS15-22-14	骨科转化医学的学术平台 Academic platform for orthopedic translational medicine	秦岭 QIN Ling
10:56-11:08	GS15-22-15	开发工程化生物制剂来治疗炎症和退行性关节炎 Developing an engineered biologics to treat both inflammatory and degenerative arthritis	刘传聚 LIU Chuan-Ju

## 10:08-11:36 大会发言第一节 Section 1

主持人：关振鹏 张正丰 曾建成

Moderators: GAUN Zhen-Peng, ZHANG Zheng-Feng, ZENG Jian-Cheng

11:08-11:15	FP15-22-01	C7 PSO 治疗强直性脊柱炎颈胸段畸形：局部及整体脊柱形态的改善	钱邦平
11:15-11:22	FP15-22-02	混合现实技术在胫骨平台骨折中的应用	叶哲伟
11:22-11:29	FP15-22-03	新型侧路腰椎椎体间融合术及其临床应用	李方财
11:29-11:36	FP15-22-04	我的创客之路 - 脊柱外科手术器械解决方案	赵斌

## 11:36-12:00 大会发言第二节 Section 2

主持人：丁文元 吕红斌 宁广智

Moderators: DING Wen-Yuan, LYU Hong-Bin, NING Guang-Zhi

11:36-11:46	FP15-22-05	经椎间隙截骨在脊柱后凸畸形中的应用	鲁世保
11:46-11:53	FP15-22-06	一种应用于骨科感染的新型聚维酮碘素蛋白水凝胶的研究	王岩松
11:53-12:00	FP15-22-08	棘突间撑开融合固定系统治疗中老年腰椎间盘突出症的初步疗效分析	唐海

12:00-13:30 午餐 / 卫星会 Lunch & Satellite Symposium

## 13:30-14:10 大会发言第三节 Section 3

主持人：权正学 史冬泉 游洪波

Moderators: QUAN Zheng-Xue, SHI Dong-Quan, YOU Hong-Bo

13:30-13:38	FP15-22-09	自主研发肱骨远端外侧解剖钢板固定治疗复杂肱骨小头骨折	雷金来
13:38-13:46	FP15-22-10	新型骨 - 软骨 - 肌腱三相脱细胞书页支架联合兔自体骨髓间充质干细胞片治疗骨髓界面损伤及其相关机制研究	汤逸夫
13:46-13:54	FP15-22-11	一种含仿生软骨钙化层的骨 - 软骨一体化组织工程支架的设计及体内外修复骨软骨缺损	赵艳红
13:54-14:02	FP15-22-12	改良 Stoppa 入路下经前柱固定髋臼后柱、后壁的解剖通路研究	梅亮

14:02-14:10 FP15-22-13 铷在骨肉瘤患者尿液中的含量及临床意义 刘恺

14:10-14:50

## 大会发言第四节

### Section 4

主持人：鲁世保 罗政强 张福江

Moderators: LU Shi-Bao, LUO Zheng-Qiang, ZHANG Fu-Jiang

14:10-14:18 FP15-22-14 创新生物可吸收的骨填充材 段维新

14:18-14:26 FP15-22-15 干细胞治疗股骨头坏死：3D 打印导板技术与混合现实技术相比 杨龙

14:26-14:34 FP15-22-16 生长因子系列新药和医疗器械在骨科疾病的创新和转化 肖健

14:34-14:42 FP15-22-17 切取穿支皮瓣创新技术 - 逆行四面解剖法的临床应用 李伟

14:42-14:50 FP15-22-18 干细胞治疗膝骨关节炎的证据生产与证据转化经验分享 邢丹

14:50-15:30

## 大会发言第五节

### Section 5

主持人：王国选 尹海芳 卢冰

Moderators: WANG Guo-Xuan, YIN Hai-Fang, LU Bing

14:50-14:58 FP15-22-19 定制、悬挂、组配式 3D 打印全髌骨假体的设计、应用和改良 李振峰

14:58-15:06 FP15-22-20 数字化重建与快速成型技术在复杂上颈椎疾患诊治中的应用 林山

15:06-15:14 FP15-22-21 改良 PVCR 的发现，探索及临床实践——骨质疏松性 Kümmell' s 病的外科新技术 杨大龙

15:14-15:22 FP15-22-22 骨细胞生物学功能的最新发现与应用 - 治疗骨折不愈合的新思路 涂小林

15:22-15:30 FP15-22-23 空间梯度神经营养因子 (NGF) 复合的纵向微管三维神经支架的构建及其对神经再生的促进作用 黄亮亮

15:30-16:10

## 大会发言第六节

### Section 6

主持人：苏培强 米占虎 陈学明

Moderators: SU Pei-Qiang, MI Zhan-Hu, CHEN Xue-Ming

15:30-15:38 FP15-22-24 高选择性血管栓塞技术对复杂颈部动脉瘤样骨囊肿手术的价值 余正红

15:38-15:46 FP15-22-25 基于棘突空间三维坐标的非 X 线脊柱形态测量仪的开发及初步应用 赵检

15:46-15:54 FP15-22-26 骨盆代偿受限的正常成年人的矢状面代偿模式：基于 EOS 影像的全身分析 鲍虹达

15:54-16:02 FP15-22-27 新型 3D 打印解剖型钛网的初步临床应用 王文军

16:02-16:10 FP15-22-28 小鼠膝骨关节炎模型中 LRP5/6 的表达 彭锦辉

<b>16:10-16:50</b>		<b>大会发言第七节</b>	
		<b>Section 7</b>	
		<b>主持人: 关振鹏 曹建刚 朱锋</b>	
		<b>Moderators: GUAN Zhen-Peng, CAO Jian-Gang, ZHU Feng</b>	
16:10-16:18	FP15-22-29	纳米羟基磷灰石 / 聚酰胺 66 融合器在颈椎前路椎间融合术中应用的中期效果	钟伟洋
16:18-16:26	FP15-22-30	基于逆向工程及 3D 生物打印技术构建具有微流体通道的骨组织工程支架	邹强
16:26-16:34	FP15-22-31	一款马蹄足矫形鞋的研发及初步应用评价	张圆
16:34-16:42	FP15-22-32	甲磺酸萘莫司他修复脊髓损伤的实验研究脊髓损伤	段会全
16:42-16:50	FP15-22-33	肘关节 " 恐怖三联征 " 不再恐怖 - 创新与转化应用	衡立松
<b>16:50-17:22</b>		<b>大会发言第八节</b>	
		<b>Section 8</b>	
		<b>主持人: 杨磊 汪玉良 朱如森</b>	
		<b>Moderators: YANG Lei, WANG Yu-Liang, ZHU Ru-Sen</b>	
16:50-16:58	FP15-22-34	简易 外部皮肤扩张术治疗 pilon 骨折术后皮肤坏死缺损	赵士君
16:58-17:06	FP15-22-35	Nap-FFGRGD 和 Nap-FFGCDPGYIGSR 自组装多肽体修饰电纺 PCL 神经导管修复长节段大鼠坐骨神经缺损	黄景辉
17:06-17:14	FP15-22-36	全髋关节置换术一二维模板测量、三维规划和 AI 术前规划的比较研究	耿硕
17:14-17:22	FP15-22-37	T 型复位器经皮双摇杆复位联合髓内钉治疗股骨多段骨折	李智勇
<b>17:22-17:54</b>		<b>大会发言第九节</b>	
		<b>Section 8</b>	
		<b>主持人: 马晓生 黄博 赵永飞</b>	
		<b>Moderators: MA Xiao-Sheng, HUANG Bo, ZHAO Yong-Fei</b>	
17:22-17:30	FP15-22-38	" 椎体外侧切迹参考发 " 下颈椎椎弓根钉技术的临床准确性与安全性研究	曹凯
17:30-17:38	FP15-22-39	Osteoblastic Smurf1 inhibition promotes bone formation in distinctive age-related osteoporosis	彭松林
17:38-17:46	FP15-22-40	仿真视觉追踪定位骨科手术机器人系统的可行性研究	李宗泽
17:46-17:54	FP15-22-41	Cement leakage in osteoporotic vertebral compression fractures with cortical defect using high-viscosity bone cement during unilateral percutaneous kyphoplasty surgery	刘铁

**2018 年 11 月 23 日 November 23 , 2018**  
**厦门国际会展中心三层 302 会议室**  
**302 Hall, 3/F, Xiamen Conference & Exhibition Center**

08:00-09:00

专题发言第一节

Section 1

主持人：郝定均 闫景龙 胡勇

Moderators: HAO Ding-Jun, YAN Jing-Long, HU Yong

08:00-08:12	GS15-23-01	应用 3D 打印微孔钛合金假体修复巨大骨缺损：一种新的骨融合理念与方法 Repairing giant bone defects with 3D printed microporous titanium alloy prosthesis: a new concept and method of bone fusion	刘忠军 LIU Zhong-Jun
08:12-08:24	GS15-23-02	数字导航经皮脊柱内镜技术的创新设计与临床应用 Innovative design and clinical application of digital navigation percutaneous spinal endoscopy	周跃 ZHOU Yue
08:24-08:36	GS15-23-03	骨折复位机器人的研发与应用 Development and application of fracture reduction robot	唐佩福 TANG Pei-Fu
08:36-08:48	GS15-23-04	早发性脊柱侧凸非融合技术的基础与临床 Basic and clinical aspects of early-onset scoliosis non-fusion technique	海涌 HAI Yong
08:48-09:00	GS15-23-05	基于大数据分析的青少年特发性脊柱侧凸进展预测模型 Progress prediction model of adolescent idiopathic scoliosis based on big data analysis	胡勇 HU Yong

09:00-10:00

专题发言第二节

Section 2

主持人：沈慧勇 高延征 马迅

Moderators: SHEN Hui-Yong, GAO Yan-Zheng, MA Xun

09:00-09:12	GS15-23-06	使用小鼠表型文库鉴定调节骨关节炎发展的基因 Identification of genes regulating osteoarthritis development using a mouse phenotype library	徐家科 XU Jia-Ke
09:48-10:00	GS15-23-07	新型生物材料内固定系统的研发与临床转化 Development and clinical transformation of new biomaterial internal fixation system	赵德伟 De-Wei Zhao
09:24-09:36	GS15-23-08	椎体骨质疏松骨折的微创治疗相关问题分析 Analysis of related problems of minimally invasive treatment of vertebral osteoporotic fracture	杨惠林 YANG Hui-Lin
09:36-09:48	GS15-23-09	脊柱侧凸外科治疗的概念：过去，现在和未来 The Concepts in the Surgical Management of Scoliosis: Past, Present and Future	张宏 ZHANG Hong
09:48-10:00	GS15-23-10	骨科领域创新与转化的思考 Thoughts on innovation and transformation in orthopedics	李国安 LI Guo-An

<b>10:00-10:36</b>		<b>大会发言第一节 Section 1</b>	<b>主持人:</b> 林海滨 杨洪昌 聂源欣 <b>Moderators:</b> LIN Hai-Bin, YANG Hong-Chang, NIE Yuan-Xin
10:00-10:08	FP15-23-01	椎体内 cage 的研发	殷国勇
10:08-10:16	FP15-23-02	Book-shape decellularized tendon matrix scaffold combined with bone marrow mesenchymal stem cells-sheets for repair of Achilles tendon defect by regulating local microenvironment	吕红斌
10:16-10:24	FP15-23-03	Application of mixed reality technology in medical field	叶哲伟
10:24-10:32	FP15-23-04	同种异体椎间盘移植: 27 年从实验室到临床的转化历程	阮狄克
10:32-10:36	讨论 Discussion		
<b>10:36-11:20</b>		<b>大会发言第二节 Section 2</b>	<b>主持人:</b> 李庭 张培训 杨大志 <b>Moderators:</b> LI Ting, ZHANG Pei-Xun, YANG Da-Zhi
10:36-10:44	FP15-23-05	国内首次机器人辅助椎弓根螺钉置入脊柱侧凸矫形手术(附 14 例报告)	李明
10:44-10:52	FP15-23-06	颈前路手术术后切口血肿形成的危险因素分析和防治措施	权正学
10:52-11:00	FP15-23-07	小空腔及自制椎体功能钳在椎体成形术中的实验研究及临床应用	齐向北
11:00-11:08	FP15-23-08	氨基环酸在颈后路椎管扩大成形术加速康复外科实施中的价值分析	周非非
11:08-11:16	FP15-23-09	一种简单易行的关节镜镜头防水装置的设计和应用	上官磊
11:16-11:20	讨论 Discussion		
<b>11:20-12:00</b>		<b>大会发言第三节 Section 3</b>	<b>主持人:</b> 段莉 黄景辉 张晨 <b>Moderators:</b> DAUN Li, HUANG Jing-Hui, ZHANG Chen
11:20-11:28	FP15-23-10	3D 打印双贴骨导板辅助经皮螺钉在骨盆骨折中的临床应用: 一项新技术	傅德皓
11:28-11:36	FP15-23-11	机器人辅助椎弓根螺钉置入在脊柱侧凸矫形应用	赵检
11:36-11:44	FP15-23-12	三维生物打印血管化组织工程骨	叶川
11:44-11:52	FP15-23-13	拉力螺钉固定髌臼后壁在髌臼双柱骨折手术中的应用及其效果评价	王虎
11:52-12:00	FP15-23-14	制槽法——滑丝锁定螺钉取出的新方法	张黎
12:00-13:30	午餐 / 卫星会 Lunch & Satellite Symposium		

13:30-14:15

## 大会发言第四节 Section 4

主持人:  
章淑芳 曹鹏 邵将  
Moderators:

ZHANG Shu-Fang, CAO Peng, SHAO Jiang

13:30-13:38	FP15-23-15	创伤性肘关节僵硬共病焦虑状态初步调查及僵硬危险因素分析	孙伟桐
13:38-13:46	FP15-23-16	探索骨质疏松发生的新机制及靶向干预策略—节律系统	关邯峰
13:46-13:54	FP15-23-17	骨靶向药物输送体系治疗骨溶解疾病	秦安
13:54-14:02	FP15-23-18	一种在 X 线平片上测量髌臼假体前倾角的新方法及其准确性探究	肖何
14:02-14:10	FP15-23-19	新型微弧氧化涂层镁-锌-钙合金支架 / 自体 颗粒骨修复兔临界性骨缺损的研究	张楠
14:10-14:15		讨论 Discussion	

14:15-15:00

## 大会发言第五节 Section 5

主持人:  
白玉树 刘毅 曹学伟  
Moderators:

BAI Yu-Shu, LIU Yi, CAO Xue-Wei

14:15-14:23	FP15-23-20	甘草甜素对大鼠脊髓损伤后星形胶质细胞水肿的作用和机制	孙麟
14:23-14:31	FP15-23-21	创新型半限制性腕关节支具治疗桡骨茎突狭窄性腱鞘炎	王雷
14:31-14:39	FP15-23-22	多类型骨质疏松性椎体压缩性骨折体外模型的快速可控构建及模拟 KP 手术操作的实现	陆奇峰
14:39-14:47	FP15-23-23	全髌关节置换术—二维模板测量、三维规划和 AI 术前规划的比较研究	耿硕
14:47-14:55	FP15-23-24	人工关节置换新的术前风险评估系统 (DORSSSP 评分系统)	王爱民
14:55-15:00		讨论 Discussion	

15:00-15:40

## 大会发言第六节 Section 6

主持人:  
李波 张春霖 谢昀  
Moderators:

LI Bo, ZHANG Chun-Lin, XIE Yun

15:00-15:08	FP15-23-25	制槽法——滑丝锁定螺钉取出的新方法	张黎
15:08-15:16	FP15-23-26	肘关节 " 恐怖三联征 " 不再恐怖 - 创新与转化应用	衡立松
15:16-15:24	FP15-23-27	三维导航机器人在肘关节旋转中心轴定位中的应用	查晔军
15:24-15:32	FP15-23-28	可注射粘附性透明质酸基水凝胶负载 Kartogenin ( KGN ) 药物和骨髓间充质干细胞用于修复软骨缺损	谭宝玉
15:32-15:40		讨论 Discussion	



## 骨科创新与转化奖

评委：蒋协远 张堃 李明 黄伟 罗卓荆 周跃 吕国华 郝定均 海涌 雷伟 曹旭 秦岭 李国安 徐家克 张宏 胡勇 刘明岩 陈曦 邬春晖 冯世庆

15:40-16:35

### 骨科创新与转化奖第一节

#### Section 1

主持人：蒋协远 罗卓荆 曹旭 李国安

Moderators: JIANG Xie-Yuan, LUO Zhuo-Jing, CAO Xu, LI Guo-An

15:40-15:50	MVD-23-01	颈椎独立一体式融合系统	曹鹏
15:50-16:00	MVD-23-02	3D 打印仿生型钛合金人工椎体的优化设计及临床应用	郑明辉
16:00-16:10	MVD-23-03	低温快速成型技术制备新型复合材料支架用于软骨缺损修复及再生	刘威
16:10-16:20	MVD-23-04	基于柔性传感器阵列的手功能分析系统	李晓东
16:20-16:30	MVD-23-05	甲磺酸萘莫司他修复脊髓损伤的实验研究	吴秋丽
16:30-16:35		讨论 Discussion	

16:35-17:30

### 骨科创新与转化奖第二节

#### Section 2

主持人：张堃 周跃 张宏 刘明岩

Moderators: ZHANG Kun, ZHOU Yue, ZHANG Hong, LIU Ming-Yan

16:35-16:45	MVD-23-06	胫骨骨折术中复位与髓内钉固定系统	王谦
16:45-16:55	MVD-23-07	肘关节屈伸活动轴心定位器的研制和初步临床应用	张玉富
16:55-17:05	MVD-23-08	创新型国产多维多尺度多孔钽棒治疗股骨头缺血性坏死	胡宁
17:05-17:15	MVD-23-09	国内首个脱钙骨基质产品产业化及升级产品的研制开发	李忠海
17:15-17:25	MVD-23-10	便携式导航技术在椎弓根螺钉置入术中的研发和应用系列研究	翟晓
17:25-17:30		讨论 Discussion	

17:30-18:25

### 骨科创新与转化奖第三节

#### Section 3

主持人：李明 黄伟 徐家克 陈曦

Moderators: LI Ming, Huang Wei, XU Jia-Ke, CHEN Xi

17:30-17:40	MVD-23-11	人工智能三维关节置换手术规划系统的开发与应用	毕郑刚
17:40-17:50	MVD-23-12	人工智能与数字医学在青少年脊柱侧弯诊疗全流程中的应用	颜滨
17:50-18:00	MVD-23-13	石墨烯纳米复合材料接骨螺钉系统	张施洋
18:00-18:10	MVD-23-14	新型靶向递送 miRNA 系统治疗骨肉瘤的关键技术研发	段莉
18:10-18:20	MVD-23-15	新型髌白钢板之 Union Plate 的研发、转化及应用	郭晓东
18:20-18:25		讨论 Discussion	

2018年11月22日 November 22, 2018

厦门国际会展中心一层鹭江厅

VIP02 Lujiang VIP02 Hall, 1/F, Xiamen Conference & Exhibition Center

08:00-09:50

专题发言第一节

Section 1

主持人: 董士民 刘丙立 曾春

Moderators: DONG Shi-Min, LIU Bing-Li, ZENG Chun

08:00-08:30	GS16-23-01	创伤性脓毒症	董士民 DONG Shi-Min
08:30-08:50	GS16-23-02	骨盆骨折治疗的最新进展	黄德民 HUANG De-Min
08:50-09:10	GS16-23-03	儿科创伤的陷阱	杜啟峻 DU Qi-Jun
09:10-09:30	GS16-23-04	关节脱位的急诊处理	刘丙立 LIU Bing-Li
09:30-09:50	GS16-23-05	髌骨脱位的治疗误区与解决方式	曾春 ZENG Chun
09:50-10:00	茶歇 Tea Break		

10:00-12:00

专题发言第二节

Section 2

主持人: 张秋生 马会旭

Moderators: ZHANG Qiu-Sheng, MA Hui-Xu

10:00-10:20	FP16-23-01	老年骨折患者围手术期血流动力学监测及容量管理	王晓雪
10:20-10:40	FP16-23-02	呼吸道分泌物与口腔微生物的相关性: 呼吸机相关性肺炎的风险	张铭
10:40-11:00	FP16-23-03	An unusual tetanus after foreign body removal of a needle: a case report and literature review	李明
11:00-11:20	FP16-23-04	肌骨超声在关节镜术前诊断的应用研究	张秋生
11:20-11:40	FP16-23-05	早期氨甲环酸干预对老年股骨转子间骨折伤后隐性失血的影响	马会旭
11:40-12:00	FP16-23-06	老年患者脊柱术后谵妄发生相关因素分析	张怀栓
12:00-13:30	午餐 / 卫星会 Lunch & Satellite Symposium		

13:30-15:20

大会发言第一节

Freepaper Section 1

主持人: 戚晓阳 魏登科

Moderators: QI Xiao-Yang, WEI Deng-Ke

13:30-13:50	FP16-23-07	培养阴性关节假体周围感染治疗转归	许志阳
13:50-14:10	FP16-23-08	手部特殊感染临床治疗	魏登科
14:10-14:20	FP16-23-09	腰椎后路手术致腹部血管损伤抢救成功 1 例报道并文献分析	徐道志
14:20-14:40	FP16-23-10	下肢急性坏死性筋膜炎的治疗经验	甄志龙
14:40-15:00	FP16-23-11	53 例创伤后骨髓炎患者的病原菌谱特点	戚晓阳
15:00-15:20	FP16-23-12	VSD 改良贴膜封闭方法在四肢开放骨折的应用	时培晟

15:30-15:40 茶歇 Tea Break

15:40-17:20 大会发言第二节  
Freepaper Section 2

主持人：朱蝉 袁凯

Moderators: ZHU Chan, YUAN Kai

---

15:40-16:00	FP16-23-13	激素在预防及治疗下肢长骨骨折后脂肪栓塞综合征中扮演何种角色?	张立
16:00-16:20	FP16-23-14	骨盆骨折合并创伤性膈疝的临床特点及漏诊原因分析	张擎柱
16:20-16:40	FP16-23-15	自发性椎管内硬膜外血肿的相关因素分析及处理策略	袁凯
16:40-17:00	FP16-23-16	脊柱骨折后并发房颤、脑梗、尿路感染诊疗经验	朱蝉
17:00-17:20	FP16-23-17	骨科手术隐性失血量的评估及预处理效果	夏绪芸

**2018年11月22日 November 22, 2018**  
**厦门国际会展中心 C 区四层 404 会议室**  
**404 Hall, 4/F, Xiamen Conference & Exhibition Center**

08:00-09:50

影像技术进展与骨科 1

Advanced imaging in orthopedic 1

主持人: 程晓光 崔建岭

Moderators: CHENG Xiao-Guang & CUI Jian-Ling

08:00-08:05		开幕式 opening	程晓光 崔建岭 Cheng xiaoguang Cui jianling
08:05-08:40	GS17-22-01	皮质骨 MRI Cortical bone MRI	杜江 DU Jiang
08:40-09:00	GS17-22-02	骨科内植物与骨质疏松 The implant and osteoporosis	翁习生 WENG Xi-Sheng
09:00-09:20	GS17-22-03	骨质疏松的骨结构改变 The bone structure change of osteoporosis	林华 LIN Hua
09:20-09:30	FP17-22-01	运用软骨自动分割软件定量测量膝关节骨性关节炎软骨体积的相关研究	侯文静
09:30-09:40	FP17-22-02	3T 磁共振在评价脊髓型颈椎病患者神经束体积损失的价值研究	张力
09:40-09:50		讨论 Q&A	
09:50-10:00		茶歇 Tea Break	

10:00-12:00

影像技术进展与骨科 2

Advanced imaging in orthopedic 2

主持人: 杜江 彭晓新

Moderators: DU Jiang, PENG Xiao-Xin

10:00-10:20	GS17-22-04	骨科有限元研究 Finite element model analysis in orthopedic	朱青安 ZHU Qing-An
10:20-10:40	GS17-22-05	介入影像与骨创伤 Interventional radiology and trauma	彭晓新 PENG Xiao-Xin
10:40-11:00	GS17-22-06	磁共振神经成像 MRI of nerve	于爱红 YU Ai-Hong
11:00-11:10	FP17-22-03	QCT of the femur: Comparison between QCTPro CTXA and MIAF Femur	王玲
11:10-11:20	FP17-22-04	Quantitative evaluation of T2 Mapping Magnetic Resonance Imaging of TFCC in Healthy Young Adults	祁艳梅
11:20-11:30	FP17-22-05	基于人工智能算法的颈椎 MRI T2WI 脊髓高信号自动识别算法研究及验证	管韵致
11:30-11:40	FP17-22-06	Super-Resolution Reconstruction Using a Generative Adversarial Network (SRGAN) on MRI of pelvic tumors	李小敏

11:40-11:50	FP17-22-07	羊膝关节骨性关节炎模型 DTI 成像与 II 型胶原纤维变化的分析	李明楷
11:50-12:00		讨论 Q&A	
12:00-13:30		午餐 / 卫星会 Lunch & Satellite Symposium	
<b>13:30-15:30</b>			
		<b>关节置换术前与术后影像检查 1</b> <b>Pre and Post op imaging of joint replacement 1</b>	
		<b>主持人: 崔建岭 丁长伟</b> <b>Moderators: CUI Jian-Ling, DING Chang-Wei</b>	
13:30-13:50	GS17-22-07	假体松动与骨溶解 periprosthetic osteolysis and loosening	周一新 ZHOU Yi-Xin
13:50-14:10	GS17-22-08	负重全长成像 Weight bearing imaging	程晓光 CHENG Xiao-Guang
14:10-14:30	GS17-22-09	全髌置换术后软组织假瘤的影像学诊断 Imaging of soft tissue pseudotumor post THA	何川 HE Chuang
14:30-14:40	FP17-22-08	颈脊髓微血管 3D 重建造影剂成像效果的对比研究	刘雅普
14:40-14:50	FP17-22-09	应用扩散张量成像评估术后颈椎退行性疾病脊髓型患者脊髓功能	王晋超
14:50-15:00	FP17-22-10	数字断层在关节置换术术后的应用	佟志忠
15:00-15:10	FP17-22-11	基于 MRI 影像数据重建人体膝关节的 3D 半月板优化模型	李海燕
15:10-15:20	FP17-22-12	内侧间室骨关节炎胫骨高位截骨术后功能改善与 MRI 下膝关节周围组织容量改变的相关性研究	陈照宇
15:20-15:30	FP17-22-13	国人肩关节三维形态测量及反肩关节置换手术的置钉安全区域评估	杨育晖
15:30-15:40		茶歇 Tea Break	
<b>15:40-17:30</b>			
		<b>关节置换术前与术后影像检查 2</b> <b>Pre and Post op imaging of joint replacement 2</b>	
		<b>主持人: 吴文娟 艾松涛</b> <b>Moderators: WU Wen-Juan, AI Song-Tao</b>	
15:40-16:00	GS17-22-10	骨肿瘤影像诊断策略的思考 The strategy of imaging diagnosis of bone tumors	徐海荣 XU Hai-Rong
16:00-16:20	GS17-22-11	易误诊的良恶性骨肿瘤鉴别 The differential diagnosis of ease misdiagnosed bone tumors	吴文娟 WU Wen-Juan
16:20-16:40	GS17-22-12	骨盆肿瘤及类肿瘤病变的影像诊断 The diagnosis of tumor and tumor-like diseases in pelvis	艾松涛 AI Song-Tao
16:40-17:00	GS17-22-13	骨多发病变病理诊断 The pathology of multiple bone lesions	丁宜 DING Yi
17:00-17:10	FP17-22-14	骨的原发性非霍奇金淋巴瘤影像学研究	于荻
17:10-17:20	FP17-22-15	建立数字化 CT 模型评估骨肿瘤血供及栓塞效果的临床探索	严晓波
17:20-17:30		讨论	

**2018 年 11 月 23 日 November 23, 2018**  
**厦门国际会展中心 C 区四层 404 会议室**  
**404 Hall, 4/F, Xiamen Conference & Exhibition Center**

<b>08:00-09:50</b>		<b>骨质疏松 1</b> <b>Osteoporosis1</b>	<b>主持人:</b> 程晓光 唐海 <b>Moderators:</b> CHENG Xiao-Guang, TANG Hai
08:00-08:30	GS17-23-01	影像组学与骨质疏松 Radiometric and osteoporosis	Giuseppe GUGLIELMI Giuseppe GUGLIELMI
08:30-08:50	GS17-23-02	骨质疏松症影像诊断标准 The imaging diagnosis criteria of osteoporosis	程晓光 CHENG Xiao-Guang
08:50-09:10	GS17-23-03	椎体成形术的临床应用 The application of vertebroplasty	唐海 TANG Hai
09:10-09:40	GS17-23-04	椎体成形术前的影像检查与鉴别 The imaging and differential diagnosis before vertebroplasty	杨海涛 YANG Hai-Tao
09:40-09:50	Q&A		
09:50-10:00	茶歇 Tea Break		

<b>10:00-12:00</b>		<b>骨质疏松 2</b> <b>Osteoporosis2</b>	<b>主持人:</b> 涂占海 赵建 <b>Moderators:</b> TU Zhan-Hai, ZHAO Jian
10:00-10:20	GS17-23-05	骨质疏松的新药研发 Emerging anabolic therapies for osteoporosis	柯华珠 KE Hua-Zhu
10:20-10:40	GS17-23-06	QCT 在骨质疏松性髋部骨折研究和临床的应用 The application of QCT in hip fracture	王玲 WANG Ling
10:40-11:00	GS17-23-07	脊柱膨胀性破坏病变的鉴别诊断 The differential diagnosis of expansible vertebral body	涂占海 TU Zhan-Hai
10:50-11:00	FP17-23-01	马尾神经冗余征的临床意义及其与腰椎管狭窄症患者手术疗效相关性研究	丛琳
11:00-11:10	FP17-23-02	痛风性膝关节炎的 MR 表现(附 14 例报道)	张泳华
11:10-11:20	FP17-23-03	脊柱单椎体病变的影像学分析	王筱璇
11:20-11:30	FP17-23-04	衰竭骨折 MRI 与 X 线对比诊断的价值	李学江
11:30-11:40	FP17-23-05	骨密度测量方法诊断胸腰单椎体新鲜骨质疏松性压缩性骨折的研究	张长春
11:40-11:50	FP17-23-06	Morphology of femoral trochlear groove for Chinese based on a quantitative measurement of three-dimensional models	CHI Pin-Hsu
11:50-12:00	Q&A		
12:00-13:30	午餐 / 卫星会 Lunch & Satellite Symposium		

13:30-15:30

运动损伤  
Sports medicine

主持人:  
马晓文 何波  
Moderators:  
MA Xiao-Wen, HE Bo

13:30-13:50	GS17-23-08	运动损伤 Sports Medicine	陈疾忤 CHEN Ji-Wu
13:50-14:05	GS17-23-09	膝关节半月板撕裂的磁共振诊断 The MRI of meniscus tear	王植 WANG Zhi
14:05-14:20	GS17-23-10	膝关节韧带损伤磁共振检查 The MRI of knee ligament	马晓文 MA Xiao-Wen
14:20-14:35	GS17-23-11	腕关节疼痛的影像分析 Imaging of wrist pain	何波 HE Bo
14:35-14:50	GS17-23-12	前下髂棘撞击综合症的影像诊断 The imaging diagnosis of anterior inferior iliac spine impingement syndromes	周全 ZHOU Quan
14:50-15:00	FP17-23-07	MRI 随访对评价 ACL 损伤价值的研究	赵建
15:00-15:10	FP17-23-08	MRI 对腕关节三角软骨纤维盘损伤的诊断价值及临床研究	郭会利
15:10-15:20	FP17-23-09	肩袖损伤患者 MRI 和 MR 肩关节造影的优劣分析	祝高磊
15:20-15:30	FP17-23-10	高频彩色多普勒超声诊断手部腱鞘巨细胞瘤	李玮玲
15:30-15:40		茶歇 Tea Break	

15:40-17:30

脊柱  
Spine

主持人:  
王植 邹月芬  
Moderators:  
WANG Zhi, ZOU Yue-Fen

15:40-15:55	GS17-23-13	腰椎手术后疼痛影像评价 Imaging of the lumbar spine pain after surgery	欧阳林 OUYANG Lin
15:55-16:10	GS17-23-14	肩周炎的磁共振诊断 MRI of shoulder	邹月芬 ZOU Yue-Fen
16:10-16:20	GS17-23-15	脊柱多节段病变鉴别诊断 The diagnosis of multiple spine diseases	郁万江 YU Wan-Jiang
16:20-16:30	FP17-23-11	腰椎滑脱患者 Modic 退变的 MRI 表现和相关性研究	陈雷
16:30-16:40	FP17-23-12	基于影像学上 load-sharing 评分为 7 分和 8 分的胸腰段严重爆裂性骨折后路内固定术病例长期随访疗效评价	张顺聪
16:40-16:50	FP17-23-13	应用 IVIM 发现 DDH 患者股骨头骨骺弥散增加而灌注减低	王植
16:50-17:00	FP17-23-14	弥散加权成像联合临床炎性指标在早期强直性脊柱炎骶髂关节病变中的应用	罗铧
17:00-17:10	FP17-23-15	动态核磁共振检查在腰椎管狭窄中的诊断价值	周志强
17:10-17:20	FP17-23-16	腰椎终板 Modic 改变与腰椎间盘退变的对应关系以及二者与下腰痛的关系	邹月芬
17:20-17:30		讨论	



2018年11月22日 November 22, 2018

厦门国际会展中心一层鹭江厅

Lujiang Hall, 1/F, Xiamen International Conference & Exhibition Center

08:00-10:00 大会发言第一节  
Freepaper Section 1

主持人:  
毕郑刚 黄雷 陈仲 林朋  
Moderators:  
BI Zheng-Gang, HUANG Lei, CHEN Zhong, LIN Peng

08:00-08:20	GS18-22-01	创伤骨科的创新与进展	唐佩福 TANG Pei-Fu
08:20-08:40	GS18-22-02	粉碎桡骨远端骨折治疗中的问题 Problems in Comminuted Fractures of the Distal Radius	周肇平 Shew-Ping CHOW
08:40-08:46	FP18-22-01	外固定架临时加压交锁髓内针再次锁定治疗股骨干肥大型骨折不愈合	黄雷
08:46-08:52	FP18-22-02	单边外固定支架并多段截骨延长矫正肱骨短缩合并近端成角畸形	康庆林
08:52-08:58	FP18-22-03	Ilizarov 张 - 压应力控制技术治疗股骨萎缩性骨不连	郭保逢
08:58-09:04	FP18-22-04	应用微型外固定支架牵张成骨技术治疗手外伤后掌指骨缺损	陈红浩
09:04-09:10	FP18-22-05	骨搬移技术治疗股骨大段感染性骨缺损的回顾性分析	张斌飞
09:10-09:16	FP18-22-06	Ilizarov 外固定架治疗复杂马蹄内翻足	沙勇
09:16-09:22	FP18-22-07	Ilizarov 外固定架技术在治疗胫骨骨感染及骨不连中的应用	刘建宇
09:22-09:28	FP18-22-08	Ilizarov 骨搬移合并复杂软组织问题的处理技巧	王新卫
09:28-09:34	FP18-22-09	骨搬移序贯髓内钉技术在小腿修复重建中的应用	傅德皓
09:34-09:40	FP18-22-10	外固定架辅助髓内钉治疗胫骨畸形	杨胜松
09:40-09:46	FP18-22-11	浮膝损伤伴腓血管损伤的保肢治疗	任高宏
09:46-09:52	FP18-22-12	胫骨横向骨搬移技术治疗糖尿病足的机理初探	张永红
09:52-09:58	FP18-22-13	硫酸钙骨移植替代材料对骨搬运对合端直接愈合的作用观察	郭学德
09:58-10:00	讨论 Discussion		

10:00-12:00 大会发言第二节  
Freepaper Section 2

主持人:  
顾立强 张保中 刘国辉 黄富国  
Moderators:  
GU Li-Qiang, ZHANG Bao-Zhong, LIU Guo-Hui, HUANG Fu-Guo

10:00-10:12	GS18-22-03	开放骨折与感染的治疗进展	余斌 YU Bin
10:12-10:32	GS18-22-04	用 lizarov 系统加压牵引治疗复杂的骨折不愈合 Management of Complicated Non Union with Compression Distraction System of Lizarov	Muhammad Ashraf NIZAMI
10:32-10:38	FP18-22-14	微创截骨 Ilizarov 技术结合髓内钉股骨延长	杨华清
10:38-10:44	FP18-22-15	Carboxymethyl chitosan-zinc coating for prevention of pin tract infection: An animal model.	王磊

# 外固定与肢体重建会场

## - External Fixator and Limb Reconstruction



10:44-10:50	FP18-22-16	Orthofix 外固定架骨传送技术治疗胫骨大段骨缺损	买买提明·赛依提
10:50-10:56	FP18-22-17	游离骨块对长管状骨愈合的影响	尚剑
10:56-11:02	FP18-22-18	starr 外架结合皮肤牵张技术治疗骨盆骨折合并巨大软组织缺损的治疗	张立海
11:02-11:08	FP18-22-19	髌部骨折术后感染的临床治疗	王永会
11:08-11:14	FP18-22-20	下肢髓内针感染的抗生素骨水泥治疗	帕尔哈提·瓦哈甫
11:14-11:20	FP18-22-21	髌上入路胫骨髓内钉治疗 Gustilo I - II 型胫骨开放性骨折	余荣峰
11:20-11:26	FP18-22-22	62 例下肢开放性胫腓骨骨折临床观察分析	谢友
11:26-11:32	FP18-22-23	超声清创技术联合皮肤持续性牵张修复难愈性感染性创面	杨颇
11:32-11:38	FP18-22-24	Gustilo III 型胫骨远端开放性骨折的临床特点及分期手术治疗	滕云升
11:38-11:44	FP18-22-25	双接骨板结合自体髂骨治疗难治性肱骨干骨不连的疗效分析	朱养均
11:44-11:50	FP18-22-26	经肩胛下肌入路手术治疗年轻头劈裂型肱骨近端骨折病例报道	王世龙
11:50-12:00	讨论 Discussion		
12:00-13:30	午餐 / 卫星会 Lunch & Satellite Symposium		

13:30-15:30 大会发言第三节 Freepaper Section 3 主持人: 王蕾 纪方 蔡贤华 徐永清  
Moderators: WANG Lei, Ji Fang, CAI Xian-Hua, XU Yong-Qing

13:30-13:42	GS18-22-05	智慧医疗的迷思与反思	李佩渊 Pei-Yuan LEE
13:42-13:54	GS18-22-06	开放外固定治疗进展	汤欣 TANG Xin
13:54-14:00	FP18-22-27	异体腓骨植入联合钢板内固定在肱骨近端骨折治疗中的临床应用短期随访效果研究	周君琳
14:00-14:06	FP18-22-28	反肩关节置换治疗复杂肱骨近端骨折脱位伴骨性 bankart 损伤、巨大肩袖损伤	张博
14:06-14:12	FP18-22-29	两种改良 Weaver—Dunn 法治疗肩锁关节脱位的临床疗效对比	刘涛
14:12-14:18	FP18-22-30	腋窝入路结合解剖型钢板治疗肩关节脱位及肩胛骨骨折 — Bankart 损伤新型入路探索	吴丹凯
14:18-14:24	FP18-22-31	Multilock 微创手术治疗老年肱骨近端骨折的初步研究	姜志远
14:24-14:30	FP18-22-32	探讨肩袖降落伞缝合技术与肩袖缝合桥技术对于肱骨近端骨折远期治疗效果与功能康复对比	黄伟
14:30-14:36	FP18-22-33	伴有喙突骨折的肩胛上悬吊复合体损伤的治疗策略	冯刚
14:36-14:42	FP18-22-34	计算机辅助虚拟手术技术与 3D 打印技术在肱骨近端三、四部分骨折术前设计中的对比应用	陈雁西
14:42-14:48	FP18-22-35	应用 LARS 韧带和钛缆治疗肩锁关节脱位的对比研究	鹿楠
14:48-14:54	FP18-22-36	肱骨近端骨折伴发肩袖损伤情况初步调查	张玉富
14:54-15:00	FP18-22-37	Multiloc nail 治疗内翻型肱骨近端骨折	陈杭
15:00-15:06	FP18-22-38	老年肱骨近端移位型骨折治疗策略分析与评价	刘明
15:06-15:12	FP18-22-39	应用 Multiloc 治疗肱骨近端骨折伴肱骨头内翻畸形	王维

15:12-15:18	FP18-22-40	同侧锁骨中段骨折伴肩锁关节脱位: 受伤机制及诊断分析	敖荣广
15:18-15:30		讨论 Discussion	
15:30-15:40		茶歇 Tea Break	
15:40-17:30		大会发言第四节 Freepaper Section 4	主持人: 付中国 张立海 刘利民 王爱国 Moderators: FU Zhong-Guo, ZHANG Li-Hai, LIU Li-Min, WANG Ai-Guo
15:40-15:52	GS18-22-07	肩关节悬吊复合体损伤的治疗与进展	陈爱民 CHEN Ai-Min
15:52-15:58	FP18-22-41	严重肱骨近端骨折的手术治疗	李翔
15:58-16:04	FP18-22-42	三种不同手术方案治疗陈旧性 Rockwood III 型肩锁关节脱位的疗效分析	张鹏
16:04-16:10	FP18-22-43	能否在髓内钉治疗肱骨外科颈骨折时取得更好的疗效? 浅谈并发症形成原因及对策	吴晓明
16:10-16:16	FP18-22-44	肩袖损伤程度和肱骨头上移距离之间的相关性分析	张一翀
16:16-16:22	FP18-22-45	内侧支撑螺钉在锁定钢板治疗肱骨近端骨折中的临床意义	曾浪清
16:22-16:28	FP18-22-46	胸锁关节解剖锁定钢板的研制 及生物力学研究	杨琨
16:28-16:34	FP18-22-47	Clinical outcomes of intramedullary nail fixation for the treatment of non-traditional fractures: clavicle、forearm and fibula	Hao Wang
16:34-16:40	FP18-22-48	AO-C 型桡骨远端骨折桡侧柱固定的重要性	刘林涛
16:40-16:46	FP18-22-49	经掌侧入路复位固定合并尺背侧移位骨折块的桡骨远端骨折	刘凤祥
16:46-16:52	FP18-22-50	桡骨远端 C 型骨折的手术入路解剖研究和临床观察	马涛
16:52-16:58	FP18-22-51	保留与切开旋前方肌对中老年桡骨远端骨折掌侧钢板内固定术后疗效的影响对比研究。	陈龙
16:58-17:04	FP18-22-52	涉及月状窝掌侧缘的桡骨远端骨折患者术后腕关节矢状位力线的研究	孟桦
17:04-17:10	FP18-22-53	桡骨远端复杂骨折治疗的体会	王广宇
17:10-17:16	FP18-22-54	掌背侧联合内固定治疗桡骨远端四部分骨折的策略和结果	亢世杰
17:16-17:30		讨论 Discussion	

2018年11月23日 November 23, 2018

厦门国际会展中心一层鹭江厅

Lujiang Hall, 1/F, Xiamen International Conference & Exhibition Center

08:00-09:50	大会发言第一节 Freepaper Section 1	主持人: 王秋根 倪江东 贾燕飞 张树明 Moderators: WANG Qiu-Gen, NI Jiang-Dong, JIA Yan-Fei, ZHANG Shu-Ming
08:00-08:12	GS18-23-01 肱骨近端骨折半肩置换治疗中的问题与进展	柴益民 CHAI Yi-Min
08:12-08:32	GS18-23-02 反肩置换治疗复杂老年肱骨近端骨折: 技巧和结果 The Reverse Shoulder Arthroplasty as Treatment for Severe Fractures of the Proximal Humerus in Elderly: Technique and Results	Marius M. SCARLAT
08:32-08:38	FP18-23-01 尺骨短缩截骨治疗尺骨撞击综合征	黄良库
08:38-08:44	FP18-23-02 关节镜辅助关节面闭合复位治疗桡骨远端关节内骨折	赵喆
08:44-08:50	FP18-23-03 桡骨远端骨折手术与非手术治疗对腕关节功能的影响	张鹏
08:50-08:56	FP18-23-04 桡骨远端骨折畸形愈合的手术治疗策略	吴剑宏
08:56-09:02	FP18-23-05 腕关节镜结合 AO “分水岭” 万向锁定加压钢板治疗桡骨极远端骨折	印飞
09:02-09:08	FP18-23-06 经后侧入路双钢板内固定治疗肱骨干下 1/3 粉碎性骨折	程林
09:08-09:14	FP18-23-07 手术治疗桡骨头骨折的疗效分析	郝有亮
09:14-09:20	FP18-23-08 单一入路手术治疗肘关节“恐怖三联征”合并尺骨鹰嘴骨折	王朝亮
09:20-09:26	FP18-23-09 成人桡骨头骨折不同治疗方法临床疗效分析	韦俊江
09:26-09:32	FP18-23-10 急诊手术治疗漂浮肘效果观察	张健
09:32-09:38	FP18-23-11 3D 打印技术结合双钢板在治疗肱骨远端 C 型骨折的疗效观察	蔡泉
09:38-09:44	FP18-23-12 张力带与锁定钢板治疗尺骨鹰嘴骨折的中远期疗效研究	梅伟
09:44-09:50	讨论 Discussion	
09:50-10:00	茶歇 Tea Break	
10:00-12:00	大会发言第二节 Freepaper Section 2	主持人: 王光林 桑锡光 杨军 马献忠 Moderators: WANG Guang-Lin, SANG Xi-Guang, YANG Jun, MA Xian-Zhong
10:00-10:20	GS18-23-03 围关节畸形的数字化矫正技术	马信龙 MA Xin-Long
10:20-10:26	FP18-23-13 在 Mason2, 3 型单纯桡骨头骨折手术中是否需要修复环状韧带问题的病例对照研究?	李映超
10:26-10:32	FP18-23-14 肘关节僵硬的个性化治疗	魏宽海
10:32-10:38	FP18-23-15 肱骨远端极低位冠状面剪切骨折的手术治疗	钟刚

10:38-10:44	FP18-23-16	桡骨头假体置换并复位稳定下尺桡关节治疗陈旧 Essex-Lopresti 损伤	公茂琪
10:44-10:50	FP18-23-17	应用前外侧桡神经探查入路的微创内固定手术治疗肱骨干远端关节外骨折	曲巍
10:50-10:56	FP18-23-18	肘关节内翻 - 后内侧旋转不稳定的手术治疗	李东生
10:56-11:02	FP18-23-19	肱骨尺侧结合前侧 Mippo 入路双钢板治疗肱骨干下 1/3 骨折	林焱斌
11:02-11:08	FP18-23-20	肱骨远端骨折后尺神经炎发生的影响因素——Meta 分析	周海斌
11:08-11:14	FP18-23-21	全肘关节置换治疗老年肱骨远端骨折	曹家庆
11:14-11:20	FP18-23-22	尺神经皮下前置术是否影响肘关节活动度? 115 例患者 13.5 年随访的回顾性研究	王扬
11:20-11:26	FP18-23-23	经鹰嘴肘关节骨折脱位的内固定策略	李连欣
11:26-11:32	FP18-23-24	肘关节松解结合铰链式外固定架保护下康复锻炼治疗肘关节伸直	杨明宇
11:32-11:38	FP18-23-25	弹性髓内钉治疗 14 岁以上青少年桡骨颈骨折的临床疗效	黄晓文
11:38-11:44	FP18-23-26	异位骨化引起的完全性肘关节僵硬在开放松解手术治疗后的结果及其影响因素	刘家志
11:44-11:50	FP18-23-27	加速康复外科 (ERAS) 在创伤骨科常见疾病诊疗中的应用 —— 中国创伤骨科多中心研究结果分析	李庭

11:50-12:00 讨论 Discussion

12:00-13:30 午餐 / 卫星会 Lunch & Satellite Symposium

13:30-15:30

大会发言第三节  
Freepaper Section 3

主持人:  
陈伟高 姚琦 吴丹凯 谢肇  
Moderators:  
CHEN Wei-Gao, YAO Qi, WU Dan-Kai, XIE Zhao

13:30-13:50	GS18-23-04	假体周围骨折 Periosthetic Fractures	Ananda NANU
13:50-13:56	FP18-23-28	抗旋接骨板与更换髓内针手术治疗长管状骨骨折髓内 针内固定术后骨不愈合前瞻、对比的临床研究	张伯松
13:56-14:02	FP18-23-29	腓肠神经血管逆行皮瓣修复跟腱断裂术后感染伴皮肤缺损	徐海永
14:02-14:08	FP18-23-30	骨密度在评估老年髌部骨质疏松性骨折风险中的价值	于利
14:08-14:14	FP18-23-31	“天玑”骨科手术机器人在创伤骨科手术指征的拓展	张德华
14:14-14:20	FP18-23-32	胫骨干骨折交锁髓内钉内固定失败的原因剖析及处理策略	郭立利
14:20-14:26	FP18-23-33	“LCP”动力化一折端微动及应力的有限元分析	汪国栋
14:26-14:32	FP18-23-34	经皮限位螺钉治疗髓内钉术后股骨肥大性骨不连的临床疗效分析	郑伟
14:32-14:38	FP18-23-35	多段截骨矫形治疗成骨不全性下肢骨折畸形愈合的临床研究	高鹏
14:38-14:44	FP18-23-36	髌部骨折双下肢深静脉血栓的发生规律: 一项 463 例患者的回顾性分析	张斌飞
14:44-14:50	FP18-23-37	股骨骨折不愈合的手术治疗策略	夏天
14:50-14:56	FP18-23-38	髌部骨折的长期死亡率及相关危险因素分析	王晓伟

# 外固定与肢体重建会场

## - External Fixator and Limb Reconstruction



14:56-15:02	FP18-23-39	我国创伤骨科医生围手术期饮食管理现状调查——创伤骨科 ERAS 系列研究	孙志坚
15:02-15:08	FP18-23-40	胫骨髓内钉髌上入路与髌下入路的比较	姚学东
15:08-15:14	FP18-23-41	股骨干骨折髓内钉闭合固定中蝶形骨块对于骨折愈合的影响: 附 31 例病例回顾	佟大可
15:14-15:30		讨论 Discussion	
15:30-15:40		茶歇 Tea Break	
15:40-17:30		大会发言第四节 Freepaper Section 4	主持人: 朱勇 彭阿钦 芮永军 王跃 Moderators: ZHU Yong, PENG A-Qin, RUI Yong-Jun, WANG Yue
15:40-15:52	GS18-23-05	指掌骨骨折以钛合金钢板固定治疗之经验	張志豪 Chih-Hao CHANG
15:52-16:04	GS18-23-06	胫骨平台骨折伴单间室骨筋膜室综合症的防治	罗从凤 LUO Cong-Feng
16:04-16:10	FP18-23-42	冠脉支架术后早期双联抗血小板患者骨科手术围手术期抗栓桥接管理	胡三保
16:10-16:16	FP18-23-43	初次全髋关节置换术中骨水泥与非骨水泥股骨头固定术后效果的 meta 分析	尹卞宇
16:16-16:22	FP18-23-44	探讨乙型血友病合并下肢骨折患者围手术期血栓发生的危险	王震
16:22-16:28	FP18-23-45	上肢急性坏死性筋膜炎 4 例疗效分析	申林
16:28-16:34	FP18-23-46	Salter 髌骨截骨联合股骨头圆韧带重建术治疗小儿发育性髌关节脱位	李春晓
16:34-16:40	FP18-23-47	股骨干前弓对股骨顺行髓内钉使用影响的有限元分析	李明
16:40-16:46	FP18-23-48	一期皮瓣移植联合 Masquelet 技术外加内固定治疗小腿骨及软组织缺损	吴永伟
16:46-16:52	FP18-23-49	温哥华 B2 型股骨假体周围骨折: 内固定与假体柄翻修的对比	顾航宇
16:52-16:58	FP18-23-50	芯钻髓内钉系统治疗股骨干骨折的早期临床研究	宋锦旗
16:58-17:04	FP18-23-51	生理学和手术严重度评分系统 (P-POSSUM 及 POSSUM) 在老年髌部周围骨折手术中的应用价值体会	郑小罕
17:04-17:10	FP18-23-52	锁定钢板翻修长管骨骨折不愈合的治疗	陈群
17:10-17:16	FP18-23-53	带锁髓内钉与锁定钢板治疗胫骨多节段骨折 94 例疗效分析	郭志民
17:16-17:30		讨论 Discussion	



2018年11月24日 November 24, 2018

厦门国际会展中心一层鹭江厅

Lujiang Hall, 1/F, Xiamen International Conference & Exhibition Center

08:00-09:16		<p>创新论坛, 第一节 Trauma Symposium of Innovation Section 1</p> <p>主持人: 余斌 潘志军 禹宝庆 Moderators: YU Bin, PAN Zhi-Jun, YU Bao-Qing</p>	
08:00-08:20	GS18-24-01	<p>创新引领骨科持续发展 Innovation Leads to the Continuous Development of Orthopedic Field</p>	张英泽 ZHANG Ying-Ze
08:20-08:26	GS18-24-02	<p>前入路髌坐钢板固定治疗涉及后柱的复杂髌臼骨折 The Treatment of Associated Acetabular Fractures Involving Posterior Column Through Anterior Approach and Fixation with Ilioschial Plate</p>	王钢 WANG Gang
08:26-08:32	GS18-24-03	<p>新型髌骨骨折内固定器 New Type Internal Fixation Device for Patella Fracture</p>	毕郑刚 BI Zheng-Gang
08:32-08:38	GS18-24-04	<p>大粗隆外侧保护钢板的思考与设计 The Problems and Solution for Lateral Wall in Intertrochanteric Fracture</p>	张立海 ZHANG Li-Hai
08:38-08:44	GS18-24-05	<p>股骨颈骨折新的分型和固定方法 A New Classification and Designed Fixation for the Fracture of Femoral Neck</p>	张伟 ZHANG Wei
08:44-08:50	GS18-24-06	<p>临床问题是创新的源泉 Clinical Problems are the Fountain-Head of Innovation</p>	杨慎达 YANG Shen-Da
08:50-08:56	GS18-24-07	<p>通道成骨技术 Tube Osteogenesis</p>	张堃 ZHANG Kun
08:56-09:16		<p>点评嘉宾: 张英泽、王满宜、曾炳芳、张长青、王钢、张堃、汤欣、顾立强、毕郑刚、纪方、王秋根、黄富国、林朋、张亚奎、张保中、文良元、张立海、张伟 Commentators: ZHANG Ying-Ze, WANG Man-Yi, ZENG Bing-Fang, ZHANG Chang-Qing, WANG Gang, ZHANG Kun, TANG Xin, GU Li-Qiang, BI Zheng-Gang, JI Fang, WANG Qiu-Gen, HUANG Fu-Guo, LIN Peng, ZHANG Ya-Kui, ZHANG Bao-Zhong, WEN Liang-Yuan</p>	
09:16-10:20		<p>创新论坛, 第二节 Trauma Symposium of Innovation Section 2</p> <p>主持人: 郭晓山 孙月华 王蕾 Moderators: GUO Xiao-Shan, SUN Yue-Hua, WANG Lei</p>	
09:16-09:36	GS18-24-08	<p>数字化技术在精准手术中的应用 The Application of Digital Technology in Precise Surgery</p>	马信龙 MA Xin-Long
09:36-09:42	GS18-24-09	<p>基于三柱理念的改良髌臼骨折分型 Modified Classification for Acetabular Fractures based on the Concept of Three-Column Constitution</p>	侯志勇 HOU Zhi-Yong
09:42-09:48	GS18-24-10	<p>一种新型髌骨横行骨折内固定方法: 基于生物力学研究 A Biomechanical Study of a Novel Internal Fixation Method for Transverse Patella Fractures</p>	付中国 FU Zhong-Guo



# 外固定与肢体重建会场

## - External Fixator and Limb Reconstruction



09:48-09:54	GS18-24-11	股骨颈内侧支撑钢板的设计与研发 The design of medial anatomical buttress plate of proximal femur in the treatment of femoral neck nonunion and its clinical application	陈华 CHEN Hua
09:54-10:00	GS18-24-12	髋臼后壁解剖型弹性钢板的设计与研发 The Design and Development of Anatomic Spring Plate of Acetabular Posterior Wall Fracture	马献忠 MA Xian-Zhong
10:00-10:20		点评嘉宾: 唐佩福、吴新宝、刘璠、马信龙、李开南、顾立强、柴益民、陈爱民、孙玉强、刘国辉、付中国、周君琳、侯志勇、王爱国、丁真奇、王宝军、马献忠、陈华 Commentators: TANG Pei-Fu, WU Xin-Bao, LIU Fan, MA Xin-Long, LI Kai-Nan, GU Li-Qiang, CHAI Yi-Min, CHEN Ai-Min, SUN Yu-Qiang, LIU Guo-Hui, FU Zhong-Guo, ZHOU Jun-Lin, HOU Zhi-Yong, WANG Ai-Guo, DING Zhen-Qi, WANG BaoJun, MA Xian-Zhong, CHEN Hua	
10:20-11:20		COA2018 大会闭幕式 COA2018 Closing Ceremony 厦门国际会展中心一层鹭江厅 Lujiang Hall, 1/F, Xiamen International Conference & Exhibition Center	

---

2018 年 11 月 21 日 November 21, 2018

会议中心二层 2A 会议室

2A Meeting Room, 2/F, Xiamen International Conference Center

08:00-09:44

第一节:  
脊柱 Session 1

主持人:  
赵宇 马晓生

Moderators: ZHAO Yu, MA Xiao-Sheng

08:00-08:08	Y01-21-01	一种保留后方稳定结构的椎板峡部精准减压术式治疗胸腰椎爆裂骨折	赵华
08:08-08:16	Y01-21-02	强直性脊柱炎颈椎骨折的常用内固定方案的生物力学比较与最优内固定长度与密度研究	王钟
08:16-08:24	Y01-21-03	新型磷酸镁骨水泥强化螺钉的实验研究	韩振川
08:24-08:32	Y01-21-04	伴有椎管占位的胸腰段骨质疏松性椎体骨折不愈合的分型及治疗策略	郭丹青
08:32-08:40	Y01-21-05	局部脂肪含量及分布对 18263 例不同年龄正常体检人群骨密度的影响	陈斌
08:40-09:48	Y01-21-06	可动式椎间盘镜治疗腰椎间盘突出症伴椎体后缘骺环离断症的手术策略和疗效	黎宁
08:48-08:56	Y01-21-07	零切迹与传统颈椎前路钢板 /Cage 对单节段颈椎病疗效的对比研究	刘朝旭
08:56-09:04	Y01-21-08	椎弓根螺钉对腰椎头侧小关节侵犯的对照研究: CAMISS-TLIF 与开放 TLIF	徐云峰
09:04-09:12	Y01-21-09	脊柱减压固定融合术后症状性心血管事件发生率及危险因素分析	王辉
09:12-09:20	Y01-21-10	重组人骨形态发生蛋白 2 促进 3D 打印多孔钛合金人工椎体骨整合的研究	张腾
09:20-09:28	Y01-21-11	氧调控性 LV 介导 FGF13 融合基因转染神经干细胞移植治疗脊髓损伤及相关的机制研究	陈子祺
09:28-09:36	Y01-21-12	Quadrant 通道系统辅助下治疗脊柱结核的临床应用	张群立
09:36-09:44	Y01-21-13	三种不同颈后路术式治疗合并 OPLL 的颈椎外伤患者疗效比较	祁敏

资深评委: 荣国威, 胡有谷, 黄公怡, 李佛保

Senior Judges: RONG Guo-Wei, HU You-Gu, HUANG Gong-Yi, LI Fo-Bao

评委: 马建兵, 李危石, 王志为, 张国强, 刘亚军, 孙垂国, 冯宾, 苗军, 马雷, 李凯, 祝勇, 柳达, 左建林, 刘洋, 李慧武, 崔维顶, 朱晨, 张海宁, 高坤, 李凭跃, 黄霖, 孙立, 李鹏, 胥伯勇

Judges: MA Jian-Bing, LI Wei-Shi, WANG Zhi-Wei, ZHANG Guo-Qiang, LIU Ya-Jun, SUN Chui-Guo, Feng Bin, MIAO Jun, MA Lei, LI Kai, ZHU Yong, LIU Da, ZUO Jian-Lin, LIU Yang, LI Hui-Wu, CUI Wei-Ding, ZHU Chen, ZAHNG Hai-Ning, GAO Kun, LI Ping-Yue, HUANG Lin, SUN Li, LI Peng, XU Bo-Yong

09:44-10:00

茶歇 Tea Break

10:00-12:00

第二节:  
脊柱 Session 2

主持人:  
赵宇 马晓生

Moderators:  
ZHAO Yu, MA Xiao-Sheng

10:00-10:08	Y01-21-14	微创腰椎斜外侧椎体间融合术 (OLIF) 治疗腰椎退变性侧弯	孙乃坤
-------------	-----------	--------------------------------	-----

10:08-10:16	Y01-21-15	混合型生长棒与传统型生长棒技术治疗早发型先天性脊柱侧凸疗效对比	孙旭
10:16-10:24	Y01-21-16	经皮椎间孔镜腰椎间盘突出术并发硬脊膜损伤的原因分析(附13例报告)	余可谊
10:24-10:32	Y01-21-17	腰椎 Modic 变化与矢状平衡参数的关系	王一鸣
10:32-10:40	Y01-21-18	Ecto-5'-核苷酸酶(CD73)减轻脊髓损伤后的炎症反应机制研究	邵明昊
10:40-10:48	Y01-21-19	伴有和不伴有类风湿性关节炎患者腰椎管狭窄后路减压融合术失血的对比分析	徐帅
10:48-10:56	Y01-21-20	平山病临床诊断新标准与临床分型	王洪立
10:56-11:04	Y01-21-21	Lenke1/2 型青少年特发性脊柱侧凸患者选择性胸椎融合术后的冠状面失衡	姜横
11:04-11:12	Y01-21-22	保留双侧半棘肌的颈椎单开门椎管扩大成形术治疗多节段颈椎疾患	曹锐
11:12-11:20	Y01-21-23	腰椎管狭窄骨盆后倾的生物力学补偿机制研究	谢恩
11:20-11:28	Y01-21-24	骶骨肿瘤切除的软组织重建	沙漠
11:28-11:36	Y01-21-25	累及上颈椎的多节段肿瘤切除后的前路个体化颅颈重建: 手术技术创新报道和初期随访结果汇报	何韶辉

资深评委: 荣国威, 胡有谷, 黄公怡, 李佛保

Senior Judges: RONG Guo-Wei, HU You-Gu, HUANG Gong-Yi, LI Fo-Bao

评委: 马建兵, 李危石, 王志为, 张国强, 刘亚军, 孙垂国, 冯宾, 苗军, 马雷, 李凯, 祝勇, 柳达, 左建林, 刘洋, 李慧武, 崔维顶, 朱晨, 张海宁, 高坤, 李凭跃, 黄霖, 孙立, 李鹏, 胥伯勇

Judges: MA Jian-Bing, LI Wei-Shi, WANG Zhi-Wei, ZHANG Guo-Qiang, LIU Ya-Jun, SUN Chui-Guo, Feng Bin, MIAO Jun, MA Lei, LI Kai, ZHU Yong, LIU Da, ZUO Jian-Lin, LIU Yang, LI Hui-Wu, CUI Wei-Ding, ZHU Chen, ZAHNG Hai-Ning, GAO Kun, LI Ping-Yue, HUANG Lin, SUN Li, LI Peng, XU Bo-Yong

11:36-12:00 讨论 Discussion

12:00-13:30 午餐 Lunch

### 13:30-15:06 第三节: 关节 Session 3

主持人:  
赵宇 马建兵  
Moderators:  
ZHAO Yu, MA Jian-Bing

13:30-13:38	Y01-21-26	全膝关节置换术中股骨内髁滑移截骨术治疗重度外翻畸形的疗效观察	支力强
13:38-13:46	Y01-21-27	富血小板血浆关节内注射治疗膝关节软骨损伤的前瞻性随机对照研究	肖士鹏
13:46-13:54	Y01-21-28	在诊断关节假体周围关节感染中血浆纤维蛋白原比 D-二聚体有更好的表现: 一项多中心回顾性研究	李睿
13:54-14:02	Y01-21-29	不同内固定方式治疗 Pauwels III 型股骨颈骨折的有限元分析	林天烨
14:02-14:10	Y01-21-30	人工全髋关节置换术治疗单侧 Crowe IV 型髋关节发育不良的肢体平衡策略及近期疗效	郝鹏
14:10-14:18	Y01-21-31	应用金属加强块行髋关节翻修术对髋关节生物力学影响的影像学评价	周报春
14:18-14:26	Y01-21-32	踝关节反向前抽屉试验——一个更好的决策依据	李倩茹
14:26-14:34	Y01-21-33	人工关节感染术后抗生素治疗时长与疗效的相关性分析	方心俞
14:34-14:42	Y01-21-34	Early Treatment Efficacy of Bone Flap Grafting with a Partial Tensor Fascia Lata in Paediatric Femoral Head Necrosis	董晨辉

14:42-14:50	Y01-21-35	J形克氏针钢丝张力带固定治疗膝关节后交叉韧带下止点撕脱骨折		孙建华
14:50-14:58	Y01-21-36	使用混合间隙平衡技术的 PS 假体行 TKA 手术治疗膝关节固有性内翻畸形的临床疗效		王志远
14:58-15:06	Y01-21-37	髌臼磨锉深度的解剖学及生物力学研究		肖建林

资深评委: 马筱笠, 罗惠熙, 罗先正, 唐天驷, 张铁良, 赵定麟, 贾连顺

Senior Judges: Hsiao-Li MA, Wai-Hee LO, LUO Xian-Zheng, TANG Tian-Si, ZHANG Tie-Lang, ZHAO Ding-Lin, JIA Lian-Shun

评委: 马晓生, 李危石, 王志为, 张国强, 刘亚军, 孙垂国, 冯宾, 苗军, 马雷, 李凯, 祝勇, 柳达, 左建林, 刘洋, 李慧武, 崔维顶, 朱晨, 张海宁, 高坤, 李凭跃, 黄霖, 孙立, 李鹏, 胥伯勇

Judges: MA Jian-Bing, LI Wei-Shi, WANG Zhi-Wei, ZHANG Guo-Qiang, LIU Ya-Jun, SUN Chui-Guo, Feng Bin, MIAO Jun, MA Lei, LI Kai, ZHU Yong, LIU Da, ZUO Jian-Lin, LIU Yang, LI Hui-Wu, CUI Wei-Ding, ZHU Chen, ZAHNG Hai-Ning, GAO Kun, LI Ping-Yue, HUANG Lin, SUN Li, LI Peng, XU Bo-Yong

15:06-15:20                      茶歇 Tea Break

15:20-17:20	<b>第四节: 关节 Session 4</b>	<b>主持人: 赵宇 马建兵 Moderators: ZHAO Yu, MA Jian-Bing</b>
-------------	------------------------------	--

15:20-15:28	Y01-21-38	重组人红细胞生成素联合铁剂治疗在老年全髋关节翻修术围术期血液管理中的应用研究		汪洋
15:28-15:36	Y01-21-39	基于 3D 打印技术构建结构和功能优化的蚕丝蛋白 / 明胶支架修复关节软骨损伤		史尉利
15:36-15:44	Y01-21-40	50 例股骨颈骨折后 THA 左右侧臼杯安放角度的差异性分析——一项回顾性队列研究		翟赞京
15:44-15:52	Y01-21-41	关节内代偿性截骨 + 软组织松解 + 部分限制性假体 TKA 治疗合并关节外畸形的骨关节炎		符培亮
15:52-16:00	Y01-21-42	微创 SuperPath 入路半髌置换治疗老年股骨颈骨折		贾建波
16:00-16:08	Y01-21-43	胫骨近端开放楔形截骨联合同种异体股骨头植骨治疗 内侧间室膝骨关节炎临床疗效观察		骆巍
16:08-16:16	Y01-21-44	膝关节脱位的微创治疗		甘煜东
16:16-16:24	Y01-21-45	前交叉韧带解剖单束重建及二次关节镜评估疗效		鄢志辉
16:24-16:32	Y01-21-46	Fast-Fix 技术治疗合并前交叉韧带损伤的半月板撕裂的疗效分析		张晨
16:32-16:40	Y01-21-47	双功能纳米羟基磷灰石石墨烯复合支架的构建及应用研究		李得见
16:40-16:48	Y01-21-48	站立负重 CT 测量拇外翻患者第 1 跖骨旋转的特点		王智
16:48-16:56	Y01-21-49	慢性踝关节外侧不稳定腓骨单隧道悬吊固定解剖重建与修复的对比研究		刘建永

资深评委: 马筱笠, 罗惠熙, 罗先正, 唐天驷, 张铁良, 赵定麟, 贾连顺

Senior Judges: Hsiao-Li MA, Wai-Hee LO, LUO Xian-Zheng, TANG Tian-Si, ZHANG Tie-Lang, ZHAO Ding-Lin, JIA Lian-Shun

评委: 马晓生, 李危石, 王志为, 张国强, 刘亚军, 孙垂国, 冯宾, 苗军, 马雷, 李凯, 祝勇, 柳达, 左建林, 刘洋, 李慧武, 崔维顶, 朱晨, 张海宁, 高坤, 李凭跃, 黄霖, 孙立, 李鹏, 胥伯勇

Judges: MA Jian-Bing, LI Wei-Shi, WANG Zhi-Wei, ZHANG Guo-Qiang, LIU Ya-Jun, SUN Chui-Guo, Feng Bin, MIAO Jun, MA Lei, LI Kai, ZHU Yong, LIU Da, ZUO Jian-Lin, LIU Yang, LI Hui-Wu, CUI Wei-Ding, ZHU Chen, ZAHNG Hai-Ning, GAO Kun, LI Ping-Yue, HUANG Lin, SUN Li, LI Peng, XU Bo-Yong

16:56-17:20                      讨论 Discussion

2018 年 11 月 21 日 November 21, 2018

会议中心三层 3B 会议室

3B Meeting Room, 3/F, Xiamen International Conference Center

08:00-09:36

第一节:  
创伤 Session 1

主持人:  
侯志勇 张培训

Moderators:

HOU Zhi-Yong, ZHANG Pei-Xun

08:00-08:08	Y02-21-01	低弹性模量新型组合式锁定加压钢板固定股骨粉碎性骨折的生物力学研究	程彬
08:08-08:16	Y02-21-02	不同术式治疗股骨远段骨折的疗效分析	马超
08:16-08:24	Y02-21-03	CTA 辅助超声多普勒联合设计穿支螺旋桨皮瓣修复小腿远端软组织缺损的临床应用研究	崔轶
08:24-08:32	Y02-21-04	伴有骶骨完全性骨折的 LC-1 型骨盆骨折治疗策略: 非随机对照研究	王鹏飞
08:32-08:40	Y02-21-05	穿支蒂皮瓣和穿支筋膜蒂皮瓣的基础及临床应用比较研究	魏建伟
08:40-09:48	Y02-21-06	基于 Ilizarov 技术的胫骨上段皮质横向搬移治疗重度糖尿病足溃疡	陈炎
08:48-08:56	Y02-21-07	不同骶骨节段置入横行骶髓螺钉的可行性分析及临床应用	尹英超
08:56-09:04	Y02-21-08	胫骨上段皮质横向搬移治疗重度糖尿病足溃疡合并骨髓炎的效果	陈炎
09:04-09:12	Y02-21-09	Gustilo III 型开放性胫腓骨骨折创面细菌分布特征及治疗策略	徐朝健
09:12-09:20	Y02-21-10	使用横向拉力螺钉和普通空心螺钉内固定治疗垂直型股骨颈骨折的比较	董强
09:20-09:28	Y02-21-11	基于损伤机制手术治疗胫骨平台骨折的临床研究	谢雪涛
09:28-09:36	Y02-21-12	对侧皮质锁定螺钉内固定治疗下肢长骨骨折的疗效评估	崔浩诚

资深评委: 秦泗河, 田光磊, 杨迪生, 余楠生

Senior Judges: QIN Si-He, TIAN Guang-Lei, YANG Di-Sheng, YU Nan-Sheng

评委: 黎志宏, 李庭, 秦彦国, 杨磊, 施忠民, 沈宇辉, 周振宇, 方向前, 李伟栩, 谢昀, 李振峰, 李军伟, 祝文涛, 谢杰, 程建文, 金旭红, 罗小辑, 张瑗, 张晖, 陆声, 杨佩, 闫亮, 汉华, 王涛

Judges: LI Zhi-Hong, LI Ting, QIN Yan-Guo, YANG Lei, SHI Zhong-Min, SHEN Yu-Hui, ZHOU Zhen-Yu, FANG Xiang-Qian, LI Wei-Xu, XIE Yu, LI Zhen-Feng, LI Jun-Wei, ZHU Wen-Tao, XIE Jie, CHENG Jian-Wen, JIN Xu-Hong, LUO Xiao-Ji, ZHANG Yuan, ZHANG Hui, LU Sheng, YANG Pei, YAN Liang, HAN Hua, WANG Tao

09:36-10:00

茶歇 Tea Break

10:00-12:00

第二节: 创伤  
Session 2

主持人:  
侯志勇 张培训

Moderators:

HOU Zhi-Yong, ZHANG Pei-Xun

10:00-10:08	Y02-21-13	微创与切开复位内固定治疗跟骨骨折的疗效分析	张稚琪
10:08-10:16	Y02-21-14	“柳州门轴法”有限切开复位锁定钢板治疗肱骨近端二、三部分骨折	王小梵
10:16-10:24	Y02-21-15	腓骨头上入路髓钢板治疗胫骨平台后外侧髌骨骨折的疗效分析	胡孙君

10:24-10:32	Y02-21-16	尺骨鹰嘴骨折合并桡骨颈骨折——一个儿童类孟氏骨折新的补充分型	唐欣
10:32-10:40	Y02-21-17	老年肱骨近端骨折合并肩袖损伤的临床诊治分析	王春喜
10:40-10:48	Y02-21-18	应用 Herbert 钉内固定治疗 Mason III、IV 型桡骨头骨折 34 例疗效分析	宁凡友
10:48-10:56	Y02-21-19	X 线透视及 CT 引导在经皮 S1 骶髂关节螺钉固定术中应用的对比研究	马翔宇
10:56-11:04	Y02-21-20	指端部分离断 + 结合双 V-Y 推移皮瓣的美学修复	王强
11:04-11:12	Y02-21-21	双皮下蒂 V-Y 推进皮瓣结合 Bakhach 皮瓣治疗指尖皮肤甲床缺损	卓高豹
11:12-11:20	Y02-21-22	第二趾端弓上动脉岛状皮瓣塑形移植再造手指的可行性研究	唐林峰
11:20-11:28	Y02-21-23	踝关节骨折切开复位内固定后下胫腓联合分离固定和未固定的疗效比较	韩哲
11:28-11:36	Y02-21-24	踝关节骨折伴固定性腓骨后脱位 (Bosworth 损伤) 的诊疗	曲文庆

资深评委: 秦泗河, 田光磊, 杨迪生, 余楠生

Senior Judges: QIN Si-He, TIAN Guang-Lei, YANG Di-Sheng, YU Nan-Sheng

评委: 黎志宏, 李庭, 秦彦国, 杨磊, 施忠民, 沈宇辉, 周振宇, 方向前, 李伟栩, 谢昀, 李振峰, 李军伟, 祝文涛, 谢杰, 程建文, 金旭红, 罗小辑, 张瑗, 张晖, 陆声, 杨佩, 闫亮, 汉华, 王涛

Judges: LI Zhi-Hong, LI Ting, QIN Yan-Guo, YANG Lei, SHI Zhong-Min, SHEN Yu-Hui, ZHOU Zhen-Yu, FANG Xiang-Qian, LI Wei-Xu, XIE Yu, LI Zhen-Feng, LI Jun-Wei, ZHU Wen-Tao, XIE Jie, CHENG Jian-Wen, JIN Xu-Hong, LUO Xiao-Ji, ZHANG Yuan, ZHANG Hui, LU Sheng, YANG Pei, YAN Liang, HAN Hua, WANG Tao

11:36-12:00 讨论 Discussion

12:00-13:30 午餐 Lunch

### 13:30-15:06 第三节: 综合乙组 Session 3

主持人:  
侯志勇 张培训  
Moderators:  
HOU Zhi-Yong, ZHANG Pei-Xun

13:30-13:38	Y02-21-25	102 例骨盆骨折 C 型臂辅助下徒手通道螺钉置入的治疗体会	白洪涛
13:38-13:46	Y02-21-26	一种特殊类型枢椎椎体骨折临床研究	杜晨光
13:46-13:54	Y02-21-27	下胫腓联合螺钉空间分布对力学的影响	周凯华
13:54-14:02	Y02-21-28	带线锚钉结合主被动功能锻炼治疗髌骨下极骨折临床效果观察	李华
14:02-14:10	Y02-21-29	喙锁韧带重建结合保护钢板治疗肩锁关节脱位疗效分析	陈志军
14:10-14:18	Y02-21-30	胫骨髓内钉固定 4 字体位的应用体会	叶佳亮
14:18-14:26	Y02-21-31	背侧入路在背侧不稳定型桡骨远端骨折治疗中运用	蒋仕林
14:26-14:34	Y02-21-32	虚线刀拉网植皮技术在较大面皮肤缺损皮片移植上的临床应用	王小梵
14:34-14:42	Y02-21-33	应用保护锁骨上神经的手术入路治疗锁骨中段骨折的早期临床观察	周雷
14:42-14:50	Y02-21-34	稳定性转子间骨折手术中 PFNA 髓内钉在无牵引床下的直接复位作用	邱洪九
14:50-14:58	Y02-21-35	“V”型三祥钢板治疗急性肩锁关节脱位的临床疗效	翁科迪
14:58-15:06	Y02-21-36	温热液体在 PFNA 内固定术中应用的疗效研究	顾翔



资深评委: 刘建麟, 陈英和, 孟志斌, 薛庆云, 王自立, 吴闻文

Senior Judges: Chien-Lin LIU, Ing-Ho CHEN, MENG Zhi-Bin, XUE Qing-Yun, WANG Zi-Li, WU Wen-Wen

评委: 黎志宏, 李庭, 秦彦国, 杨磊, 施忠民, 沈宇辉, 周振宇, 方向前, 李伟栩, 谢昀, 李振峰, 李军伟, 祝文涛, 谢杰, 程建文, 金旭红, 罗小辑, 张瑗, 张晖, 陆声, 杨佩, 闫亮, 汉华, 王涛

Judges: LI Zhi-Hong, LI Ting, QIN Yan-Guo, YANG Lei, SHI Zhong-Min, SHEN Yu-Hui, ZHOU Zhen-Yu, FANG Xiang-Qian, LI Wei-Xu, XIE Yu, LI Zhen-Feng, LI Jun-Wei, ZHU Wen-Tao, XIE Jie, CHENG Jian-Wen, JIN Xu-Hong, LUO Xiao-Ji, ZHANG Yuan, ZHANG Hui, LU Sheng, YANG Pei, YAN Liang, HAN Hua, WANG Tao

15:06-15:20

茶歇 Tea Break

15:20-17:20

第四节: 综合乙组  
Session 4

主持人:  
侯志勇 张培训  
Moderators:  
HOU Zhi-Yong, ZHANG Pei-Xun

15:20-15:28	Y02-21-37	不同手术入路与手术体位在踝骨折中的应用	张俊
15:28-15:36	Y02-21-38	过伸内翻型胫骨平台双髁骨折的临床特点及手术治疗	杜守超
15:36-15:44	Y02-21-39	SuperPATH 入路与常规后外入路行全髋关节置换术的近期疗效比较	朱成栋
15:44-15:52	Y02-21-40	应用泰勒空间外固定架治疗围膝关节肢体畸形的力线矫正方式与旋转中心选择	郭悦
15:52-16:00	Y02-21-41	铁蓄积对骨内特殊亚型血管影响的实验研究	王亮
16:00-16:08	Y02-21-42	微骨折术结合自体富血小板血浆治疗膝关节软骨损伤的临床研究	林春博
16:08-16:16	Y02-21-43	经髌关节外科脱位入路联合自体髂骨瓣打压植骨术治疗中青年 ARCO II 期、III 期股骨头坏死 52 例	盛东
16:16-16:24	Y02-21-44	3D 打印钛合金骨小梁金属臼杯结合垫块在髌关节翻修髌臼骨缺损的应用	宛磊
16:24-16:32	Y02-21-45	脊柱 - 骨盆的矢状面参数对腰椎椎间盘退行性变的相关性分析	李志鲲
16:32-16:40	Y02-21-46	腰椎管狭窄症全内镜下手术治疗前后硬膜囊横截面积的核磁共振影像学分析	左如俊
16:40-16:48	Y02-21-47	椎间孔镜 BEIS 技术治疗中青年腰椎间盘突出症的疗效及安全性观察	张悦
16:48-16:56	Y02-21-48	透视定位下选择性脊神经根后支联合神经根管封闭术治疗腰椎间盘突出症的疗效观察	高敏

资深评委: 刘建麟, 陈英和, 孟志斌, 薛庆云, 王自立, 吴闻文

Senior Judges: Chien-Lin LIU, Ing-Ho CHEN, MENG Zhi-Bin, XUE Qing-Yun, WANG Zi-Li, WU Wen-Wen

评委: 黎志宏, 李庭, 秦彦国, 杨磊, 施忠民, 沈宇辉, 周振宇, 方向前, 李伟栩, 谢昀, 李振峰, 李军伟, 祝文涛, 谢杰, 程建文, 金旭红, 罗小辑, 张瑗, 张晖, 陆声, 杨佩, 闫亮, 汉华, 王涛

Judges: LI Zhi-Hong, LI Ting, QIN Yan-Guo, YANG Lei, SHI Zhong-Min, SHEN Yu-Hui, ZHOU Zhen-Yu, FANG Xiang-Qian, LI Wei-Xu, XIE Yu, LI Zhen-Feng, LI Jun-Wei, ZHU Wen-Tao, XIE Jie, CHENG Jian-Wen, JIN Xu-Hong, LUO Xiao-Ji, ZHANG Yuan, ZHANG Hui, LU Sheng, YANG Pei, YAN Liang, HAN Hua, WANG Tao

16:56-17:20

讨论 Discussion



2018年11月22日 November 22, 2018

会议中心二层 2A 会议室

2A Meeting Room, 2/F, Xiamen International Conference Center

08:00-10:20	脊柱论坛	主持人: 马晓生, 刘亚军 Moderators: MA Xiao-Sheng, LIU Ya-Jun
08:00-08:20	开幕致辞	张英泽 ZHANG Ying-Ze 田伟 TIAN Wei 姜建元 JIANG Jian-Yuan
08:20-10:00	专题一: 颈椎后路手术方案选择 Laminoplasty vs. Laminectomy 主持人: 李危石, 黄霖, 张为, 陆声 Moderators: LI Wei-Shi, HUANG Lin, ZHANG Wei, LU Sheng	
08:20-08:35	YOSS-22-02 病例讨论 1	刘洋 LIU Yang
08:35-08:50	YOSS-22-03 病例讨论 2	黄霖 HUANG Lin
08:50-09:05	YOSS-22-04 病例讨论 3	李军伟 LI Jun-Wei
09:05-09:20	YOSS-22-05 病例讨论 4	柳达 LIU Da
09:20-09:30	YOSS-22-06 主题演讲 1: Laminoplasty 的技术演进与临床应用指征	罗小辑 LUO Xiao-Ji
09:30-09:40	YOSS-22-07 主题演讲 2: Laminectomy 的技术演进与临床应用指征	麻彬 MA Bin
09:40-09:50	YOSS-22-08 主题演讲 3: Laminoplasty 常见并发症及预防策略	闫亮 YAN Liang
09:50-10:00	YOSS-22-09 主题演讲 4: Laminectomy 常见并发症及预防策略	周传利 ZHOU Chuan-Li
核心讨论嘉宾: 祝勇, 李鹏, 王涛, 胡学昱, 郑国权, 罗飞, 刘臻, 杨强, 王林峰, 程鹏 Panelists: ZHU Yong, LI Peng, WANG Tao, HU Xue-Yu, ZHENG Guo-Quan, LUO Fei, LIU Zhen, YANG Qiang, WANG Lin-Feng, CHENG Peng		
10:00-10:20	茶歇 Tea Break	
10:20-14:50	专题二: 腰椎侧前方微创融合技术 (D/X/OLIF) 临床应用指征研讨 主持人: 杨磊, 马雷, 张超, 程细高 Moderators: YANG Lei, MA Lei, ZHANG Chao, CHENG Xi-Gao	
10:20-10:35	YOSS-22-10 病例讨论 1	孙垂国 SUN Chui-GUO
10:35-10:50	YOSS-22-11 病例讨论 2	马雷 MA Lei
10:50-10:05	YOSS-22-12 病例讨论 3	王洪立 WANG Hong-Li
11:05-11:20	YOSS-22-13 病例讨论 4	葛晨 GE Chen
11:20-11:30	YOSS-22-14 主题演讲 1: D/X/OLIF 治疗腰椎滑脱症的指征把握及疗效总结	苗军 MIAN Jun
11:30-11:40	YOSS-22-15 主题演讲 2: D/X/OLIF 治疗腰椎管狭窄症的指征把握及疗效总结	方向前 FANG Xiang-Qian

11:40-11:50	YOSS-22-16	主题演讲 3: D/X/OLIF 治疗腰椎退变性侧凸的指征把握及疗效总结	刘亚军 LIU Ya-Jun
11:50-12:00	YOSS-22-17	主题演讲 4: D/X/OLIF 临床常见并发症总结及原因分析	马晓生 MA Xiao-Sheng
14:34-14:42	YOSS-22-18	应用保护锁骨上神经的手术入路治疗锁骨中段骨折的早期临床观察	周雷 ZHOU Lei
14:42-14:50	YOSS-22-19	稳定性转子间骨折手术中 PFNA 髓内钉在无牵引床下的直接复位作用	邱洪九 QIU Hong-Jiu

核心讨论嘉宾: 高坤, 李凯, 余正红, 宁广智, 王岩松, 朱晓东, 钱列, 黄博, 吴敏飞, 庄乾宇  
 Panelists: GAO Kun, LI Kai, YU Zheng-Hong, NING Guang-Zhi, WANG Yan-Song, ZHU Xiao-Dong, QIAN Lie, HUANG Bo, WU Min-Fei, ZHUANG Qian-Yu

**13:30-14:00 创伤及肩肘论坛** 主持人: 侯志勇  
Moderators: HOU Zhi-Yong

13:30-13:40		开幕致辞 合影	姜保国 JIANG Bao-Guo 唐佩福 TANG Pei-Fu 吴新宝 WU Xin-Bao 张长青 ZHANG Chang-Qing
13:40-14:00	YOSS-22-20	专题汇报: How to get your research published and achieve the highest impact	Fares Haddad

**14:00-14:50 主题一: 股骨远端 C 型骨折的处理 1**  
 主持人: 庄岩, 李伟栩, 胡岩君, 郭书权  
 Moderators: YANG Lei, MA Lei, ZHANG Chao, CHENG Xi-Gao

14:00-14:10	YOSS-22-21	双股骨远端 C2、C3 型骨折单钢板固定	吕刚 LYU Gang
14:10-14:20	YOSS-22-22	顺势双反牵引复位器辅助微创治疗股骨远端 C2 型骨折	陈伟 CHEN Wei
14:20-14:30	YOSS-22-23	经皮复位逆行髓内钉治疗股骨远端 C2 型骨折	郑龙坡 ZHENG Long-Bo
14:30-14:40	YOSS-22-24	股骨远端 C2 型骨折的双钢板治疗	胡岩君 HU Yan-Jun
14:40-14:50	YOSS-22-25	针对股骨远端 C2、C3 型骨折内侧支撑的讨论	李宇能 LI Yu-Neng

**14:50-15:50 主题一: 股骨远端 C 型骨折的处理 2**  
 主持人: 郑龙坡、陈华、刘曦明、谢昀  
 Moderators: ZHENG Long-Po, CHEN Hua, LIU Xi-Ming, XIE Yun

14:50-15:00	YOSS-22-26	股骨远端 C2 型骨折不愈合病例汇报	李伟栩 LI Wei-Xu
15:00-15:10	YOSS-22-27	股骨远端 C2 型骨折单钢板失败病例分析	陈龙 CHEN Long
15:10-15:20	YOSS-22-28	股骨远端 C2 型骨折双钢板固定术后近中段再骨折的处	芮碧宇 RUI Bi-Yu
15:20-15:30	YOSS-22-29	股骨远端 C3 型开放骨折的分期诊疗	林涨源 LIN Zhang-Yuan
15:30-15:40	YOSS-22-30	膜诱导技术在股骨远端 C 型开放骨折治疗中的应用	周大鹏 ZHOU Da-Peng
15:40-15:50		讨论 Discussion	

讨论嘉宾: 全体演讲嘉宾、主持人及林凤飞, 石展英, 张明磊, 宋德业, 彭传刚, 陈明, 刘兆杰, 马兴, 聂涛

Panelists: All the speakers, moderators and LIN Feng-Fei, SHI Zhan-Ying, ZHANG Ming-Lei, SONG De-Ye, PENG Chuan-Gang, CHEN Ming, LIU Zhao-Jie, MA Xing, NIE Tao

15:50-16:40

## 主题二: 肱骨近端骨折 1

主持人: 张培训、卢冰、吴丹凯、王建东

Moderators: ZHANG Pei-Xun, LU Bing, LU Bing, WU Dan-Kai, WANG Jian-Dong

15:50-16:00	YOSS-22-31	肱骨近端骨折的分型和手术入路	吴丹凯 WU Dan-Kai
16:00-16:10	YOSS-22-32	肱骨近端骨折内侧支撑的重要性	马献忠 MA Xian-Zhong
16:10-16:20	YOSS-22-33	髓内钉治疗肱骨近端三部分四部分骨折	鲍飞龙 BAO Fei-Long
16:20-16:30	YOSS-22-34	肱骨近端骨折内固定并发症防治要点	高化 GAO Hua
16:30-16:40	YOSS-22-35	肩关节置换治疗肱骨近端骨折	周琦石 ZHOU Qi-Shi

16:40-17:40

## 主题二: 肱骨近端骨折 2

主持人: 鲁谊、马献忠、杨大威、冯卫

Moderators: LU Yi, MA Xian-Zhong, YANG Da-Wei, FENG Wei

16:40-16:50	YOSS-22-36	肱骨近端病例讨论 1	杨大威 YANG Da-Wei
16:50-17:00	YOSS-22-37	肱骨近端病例讨论 2	卢冰 LU Bing
17:00-17:10	YOSS-22-38	肱骨近端病例讨论 3	刘涛 LIU Tao
17:10-17:20	YOSS-22-39	肱骨近端病例讨论 4	张培训 ZHANG Pei-Xun
17:20-17:30	YOSS-22-40	肱骨近端病例讨论 5	张鹏 ZHANG Peng
17:30-17:40		讨论 Discussion	

讨论嘉宾: 全体演讲嘉宾、主持人及郑宪友、党育、孙国静、肖卫东、孙朱清、薛云、刘震宁

Panelists: All the speakers, moderators and ZHENG Xian-You, DANG Yu, SUN Guo-Jing, XIAO Wei-Dong, SUN Zhu-Qing, XUE Yun, LIU Zhen-Ning

2018年11月23日 November 23, 2018

会议中心二层 2A 会议室

2A Meeting Room, 2/F, Xiamen International Conference Center

08:00-08:10 关节论坛 主持人: 马建兵  
Moderators: MA Jian-Bing

08:00-08:10 开幕致辞 合影 王岩 WANG Yan  
王坤正 WANG Kun-Zheng  
郝定均 HAO Ding-Jun

08:10-10:00 专题一: 复杂髌臼侧骨缺损的处理  
主持人: 秦彦国, 杨佩, 孙立, 王志为  
Moderators: QIN Yan-Guo, YANG Pei, SUN Li, WANG Zhi-Wei

08:10-08:20	YOSS-23-01	病例讨论 1: Jumbo 重建髌臼骨缺损	柴伟 CHAI Wei
08:20-08:30	YOSS-23-02	病例讨论 2: 双杯技术重建髌臼骨缺损	何川 HE Chuan
08:30-08:40	YOSS-23-03	病例讨论 3: augment+buttress 重建骨缺损	忻振凯 XIN Zhen-Kai
08:40-08:50	YOSS-23-04	病例讨论 4: pelvic distraction 技术的使用	张国强 ZHANG Guo-Qiang
08:50-09:00	YOSS-23-05	病例讨论 5: 定制 Triflange 假体重建髌臼骨缺损	王先泉 WANG Xian-Quan
09:00-09:10	YOSS-23-06	病例讨论 6: 定制 Triflange 假体并发症	毛远青 MAO Yuan-Qing
09:10-09:20	YOSS-23-07	病例讨论 7: 植骨重建髌臼骨缺损 - 福州经验	冯尔宥 FENG Er-You
09:20-09:30	YOSS-23-08	病例讨论 8: 植骨重建髌臼骨缺损 - 台湾经验	于载九 Tzai-Chiu Yu
09:30-09:40	YOSS-23-09	病例讨论 9: 金属垫块重建髌臼侧骨缺损的技术演进与适应症、并发症	王飞 WANG Fei
09:40-09:50	YOSS-23-10	病例讨论 10: 打压植骨用于髌臼侧骨缺损的技术演进与适应症、并发症	毛新展 MAO Xin-Zhan

09:50-10:00 讨论 Discussion

讨论嘉宾: 全体演讲嘉宾, 赵辉, 胥伯勇, 朱晨, 祝文涛, 张海宁, 郝阳泉, 李慧武, 李晓峰, 王利, 陈鹏, 张道俭, 冯宾, 陈照宇, 刘珂, 洪嵩, 崔维顶, 姚舒馨

All the speakers and ZHAO Hui, XU Bo-Yong, ZHU Chen, ZHU Wen-Tao, ZHANG Hai-Ning, HAO Yang-Quan, LI Hui-Wu, LI Xiao-Feng, WANG Li, CHEN Peng, ZHANG Dao-jian, FENG Bin, CHEN Zhao-Yu, LIU Ke, HONG Song, CUI Wei-Ding, YAO Shu-Xin

10:00-12:00 专题二: 合并关节外畸形 TKA 的手术策略  
主持人: 陈云苏 肖骏 张晓岗 张育民  
Moderators: CHEN Yun-Su, XIAO Jun, ZHANG Xiao-Gang, ZHANG Yu-Min

10:00-10:10	YOSS-23-11	病例讨论 1: 如何分析股骨关节外畸形?	周一新 ZHOU Yi-Xin
10:10-10:20	YOSS-23-12	病例讨论 2: 股骨关节外畸形的一期置换面临的问题有哪些?	马建兵 MA Jian-Bing
10:20-10:30	YOSS-23-13	病例讨论 3: 关节内松解技术直接置换	李虎 LI Hu
10:30-10:40	YOSS-23-14	病例讨论 4: 股骨外侧滑截骨技术	吴尧平 WU Rao-Ping

10:40-10:50	YOSS-23-15	病例讨论 5: 股骨内侧滑移截骨技术	李辉 LI Hui
10:50-11:00	YOSS-23-16	病例讨论 6: 平行截骨技术直接置换	于载九 Tzai-Chiu Yu
11:00-11:10	YOSS-23-17	病例讨论 7: 一期股骨截骨 + 置换技术	王友 WANG You
11:10-11:20	YOSS-23-18	病例讨论 8: HTO 后关节外畸形的 TKA 有什么不同?	蔡谓 CAI Xu
11:20-11:30	YOSS-23-19	病例讨论 9: 胫骨的关节外畸形和股骨关节外畸形有什么不同?	郭林 GUO Lin
11:30-11:40	YOSS-23-20	病例讨论 10: 胫骨结构性内翻的 TKA: 需要残留内翻吗? 需要 HTO 吗?	张瑗 ZHANG Yuan
11:40-12:00	讨论 Discussion		

讨论嘉宾: 全体演讲嘉宾, 谢杰, 左建林, 史冬泉, 李凭跃, 汉华, 岳冰, 邵云潮, 王维山, 刘先哲, 符培亮, 叶树楠, 黄钢勇, 田洪涛, 赵旭红, 胡孔足, 李鹏, 孙相祥

All the speakers and XIE Jie, ZUO Jian-Lin, SHI Dong-Quan, LI Ping-Yue, HAN Hua, YUE Bing, SHAO Yun-Chao, WANG Wei-Shan, LIU Xian-Zhe, FU Pei-Liang, YE Shu-Nan, HUANG Gang-Yong, TIAN Hong-Tao, ZHAO Xu-Hong, HU Kong-Zu, LI Peng, SUN Xiang-Xiang

2018年11月22日 November 22, 2018  
厦门国际会展中心一层鹭江厅 VIP03 会议室

Lujiang Hall VIP03 Room, 1/F, Xiamen International Conference & Exhibition Center

08:00-09:50		解剖与骨科临床会场专题发言, 第一节 Anatomy and Orthopedics Section 1 主持人: 黄文华 李文生 Moderators: HUANG Wen-Hua, LI Wen-Sheng	
08:00-08:35	AO-22-01	解剖与骨科临床(含5分钟交流) Anatomy and Orthopaedics (5 min Q&A included)	崔慧先 CUI Hui-Xian
08:35-09:15	AO-22-02	20小时成为椎弓根钉植入专家——基于教育性评价(含5分钟交流) 20 Hours to become Good at Anything: Pedicle Screw Insertion – An Educational Assessment (5 min Q&A included)	Jason BERNARD
09:15-09:50	AO-22-03	肌硬膜桥及其临床意义 Myodural Bridge and Its Clinical Application (5 min Q&A included)	隋鸿锦 SUI Hong-Jin
09:50-10:00		茶歇 Tea Break	
10:00-12:00		解剖与骨科临床会场专题发言, 第二节 Anatomy and Orthopedics Section 2 主持人: 崔慧先 隋鸿锦 Moderators: CUI Hui-Xian, SUI Hong-Jin	
10:00-10:40	AO-22-04	3D打印技术在骨科的应用研究(含5分钟交流) Applied Research of 3D Printing Technology in Orthopaedics (5 min Q&A included)	黄文华 HUANG Wen-Hua
10:40-11:20	AO-22-05	基于解剖和临床的脊柱手术导航系统的研发与应用(含5分钟交流) Research and Application of Spinal surgery Navigation system based on Anatomy and Clinical (5 min Q&A included)	李文生 LI Wen-Sheng
11:20-12:00	AO-22-06	内源性干细胞在骨骼关节疾病治疗中的应用(含5分钟交流) Application of Endogenous Stem Cells in the Treatment of Bone and Joint Diseases (5 min Q&A included)	张平 ZHANG Ping
12:00-13:30		午餐 / 卫星会 Lunch & Satellite Symposium	

**2018 年 11 月 21 日 November 21 , 2018**

**会展中心一层鹭江前厅**

**Lujiang Hall Antechamber, 1/F, Xiamen International Conference & Exhibition Center**

14:00-16:15		THR 之后的脱位管理以及髌臼骨折处理 Topics: Management of Dislocation after THR and Acetabular Fracture 课题 1: 脱位 Dislocation 主持人: 严世贵, MICHAEL Ho Moderators: YAN Shi-Gui, MICHAEL Ho	
14:00-14:25	AORecon-21-01	流行病学、卫生经济学 Epidemiology, economic implications	George MACHERAS
14:25-14:45	AORecon-21-02	脱位的分类与预防 Classification & prevention of dislocation	徐卫东 XU Wei-Dong
14:45-15:05	AORecon-21-03	髌关节置换切口与脱位的关系 Relationship between incision and dislocation in THR	严世贵 YAN Shi-Gui
15:05-15:25	AORecon-21-04	治疗: 大直径股骨头 Treatment: large head	周勇刚 ZHOU Yong-Gang
15:25-15:45	AORecon-21-05	治疗: 限制性髌臼假体 Treatment: constrained	周宗科 ZHOU Zong-Ke
15:45-16:05	AORecon-21-06	治疗: 双动头 Treatment: dual mobility	徐卫东 XU Wei-Dong
16:05-16:15		课题讨论 Discussion	所有讲师 ALL
16:15-18:15		课题 2: 髌臼骨折 Session 2: Acetabular Fx 主持人: 严世贵, MICHAEL Ho Moderators: YAN Shi-Gui, MICHAEL Ho	
16:15-16:35	AORecon-21-07	流行病学和分类 Epidemiology & classification	康鹏德 KANG Peng-De
16:35-16:55	AORecon-21-08	切开复位内固定和经皮固定 ORIF & percutaneous fixation	李伟翔 LI Wei-Xu
16:55-17:15	AORecon-21-09	髌臼骨折后 THR THR for previous acetabular Fx	周宗科 ZHOU Zong-Ke
17:15-17:40	AORecon-21-10	急性髌臼骨折的初次 THR Primary THR for acute acetabular Fx	Michael HUO
17:40-18:05	AORecon-21-11	成功的 THR 术后, THR 术中发现的髌臼假体周围骨折 Periprosthetic fracture of the acetabulum after THR, intra-operation and post-operation	Carsten PERKA
18:05-18:15		课题讨论 Discussion	所有讲师 ALL



**2018 年 11 月 22 日 November 22 , 2018**  
**会展中心 C 区三层 303 会议室**  
**3/F, Xiamen International Conference & Exhibition Center**

08:00-08:30		分会场开幕式 & ACAF 技术操作演示 Opening ceremony & ACAF technique demonstration 开幕式致辞：张英泽 院士 Opening speech, Academician Yingze Zhang ACAF 技术操作演示：孙璟川、王 元、徐锡明 Demonstration of ACAF technique, Jingchuan Sun, Yuan Wang, Ximing Xu	
08:30-09:10		专题发言 第一节 Session I 主持人：刘忠军、袁 文、罗卓荆 Moderators: LIU Zhong-Jun, YUAN Wen, LUO Zhuo-jing	
08:30-08:40	ACAF-22-01	颈椎后纵韧带骨化症的外科治疗简史 Brief history of surgical treatment for cervical ossification of longitudinal ligament	陈德玉 CHEN De-Yu
08:40-08:50	ACAF-22-02	脊髓原位减压理论对 ACAF 技术的临床指导意义 Theory of spinal in-situ decompression and its clinical significance for ACAF technique	史建刚 SHI Jian-Gang
08:50-09:00	ACAF-22-03	ACAF 技术游离椎体骨化物复合体的解剖学研究 Anatomical study of vertebrae-ossification complex isolating technique in ACAF	孙璟川 SUN Jing-Chuan
09:00-09:10	ACAF-22-04	ACAF 技术降低脑脊液漏、C5 神经根病和脊髓损伤等并发症的基本原理 How does ACAF technique reduce complications including CSF leakage, spinal cord injury, and C5 palsy?	杨海松 YANG Hai-Song
09:10-09:50		专题发言 第二节 Session II 主持人：金大地、海涌、孙宇 Moderators: JIN Da-Di, HAI Yong, SUN Yu	
09:10-09:20	ACAF-22-05	术前和术中的量化技术如何提升 ACAF 手术的疗效? Quantitative enlargement of the spinal canal by ACAF for the treatment of OPLL with myelopathy	许国华 XU Guo-Hua
09:20-09:30	ACAF-22-06	ACAF 手术中如何避免提拉失败? Analysis of the incompletely hoisted vertebrae in the anterior controllable antedisplacement and fusion surgery	史国栋 SHI Guo-Dong
09:30-09:40	ACAF-22-07	颈椎后纵韧带骨化症的手术方式选择——ACAF 技术与其他手术技术的比较 Surgical strategies for cervical OPLL - comparison of ACAF and other decompression techniques	陈宇 CHEN Yu

09:40-09:50 ACAF-22-08 K 线能够预判 ACAF 技术治疗颈椎后纵韧带骨化症的手术疗效吗?  
Can K-line predict the clinical outcome of ACAF for cervical myelopathy caused by multi-segmental OPLL? 王元  
WANG Yuan

09:50-10:00 茶歇

10:00-10:40 专题发言 第三节  
Session III

主持人: 刘晓光、李淳德、马向阳

Moderators: LIU Xiao-Guang, LI Chun-De, MA Xiang-Yang

10:00-10:10 ACAF-22-09 ACAF 技术在颈椎翻修手术中的应用  
ACAF as a novel anterior revision surgery for the treatment of cervical OPLL 缪锦浩  
MIAO Jin-Hao

10:10-10:20 ACAF-22-10 ACAF 技术在颈椎管狭窄症治疗中的应用  
ACAF as a choice for degenerative cervical stenosis 郭永飞  
GUO Yong-Fei

10:20-10:30 ACAF-22-11 ACAF 技术在严重胸椎后纵韧带骨化症治疗中的应用  
ACAF for the treatment of the severe thoracic OPLL with myelopathy 许鹏  
XU Peng

10:30-10:40 ACAF-22-12 ACAF 技术在严重黄韧带骨化症治疗中的应用  
ACAF for the treatment of the severe thoracic ossification of the ligamentum flavum with myelopathy 侯洋  
HOU Yang

10:40-11:20 专题发言 第四节  
Session 4

主持人: 郑召民、于滨生、沈洪兴

Moderators: ZHENG Zhao-Min, YU Bin-Sheng, SHEN Hong-Xing

10:40-10:50 ACAF-22-13 北京大学深圳医院应用 ACAF 技术治疗 OPLL 患者病例分享  
Cases sharing of ACAF for OPLL from Peking University Shenzhen Hospital 于滨生  
YU Bin-Sheng

10:50-11:00 ACAF-22-14 上海仁济医院应用 ACAF 技术治疗 OPLL 患者病例分享  
Cases sharing of ACAF for OPLL from Renji Hospital 沈洪兴  
SHEN Hong-Xing

11:00-11:10 ACAF-22-15 ACAF 新型颈前路钢板系统研制的理论基础  
Theoretical basis for the development of a new ACAF anterior cervical plate system 史建刚  
SHI Jian-Gang

11:10-11:20 ACAF-22-16 ACAF 新型颈前路钢板系统的研发与生物力学的测试  
Development and biomechanical test of a new ACAF anterior cervical plate system 邬春晖  
WU Chun-Hui

11:20-12:00		ACAF 技术创始团队代表答现场问 & 大师点评 Discussion & Expert Perspective 主持人：徐荣明 Moderator: XU Rong-Ming	
11:20-11:50		台上答疑嘉宾：史建刚、陈德玉、许国华、史国栋、郭永飞、杨海松、陈宇、孙璟川、邬春晖 SHI Jian-Gang, CHEN De-Yu, XU Guo-Hua, SHI Guo-Dong, GUO Yong-Fei, YANG Hai-Song, CHEN Yu, SUN Jing-Chuan, WU Chun-Hui	
11:50-12:00	ACAF-22-17	ACAF 创新理论与技术点评 Expert perspective: Innovative theory and technique of ACAF	贾连顺 JIA Lian-Shun

**2018 年 11 月 21 日 November 21, 2018**  
**厦门国际会议中心一层 1E 大同厅**  
**1E Harmony Hall, 1/F, Xiamen International Conference Center**

肩关节外科全解：左手镜右手刀  
 Total Shoulder Solution: Take Scope & Arthroplasty on BOTH Hands

开幕致辞  
 Welcome address

主持人：姜春岩  
 Moderators: JIANG Chun-Yan

08:10-08:50 肩关节前向不稳定  
 Anterior Instability

主持人：薛庆云，戴雪松  
 Moderators: XUE Qing-Yun, DAI Xue-Song

08:10-08:30	CSES-21-01	“脱轨”型 Hill-Sachs 损伤真的会增加术后复发脱位的风险? Does off-track Hill-Sachs lesion increase postoperative recurrent instability?	Sangjin Shin
-------------	------------	--	--------------

08:30-08:50	CSES-21-02	Bankart 还是 Latarjet: 如何选择? Bankart vs Latarjet: Where are we now	Ashish Gupta
-------------	------------	---	--------------

08:50-09:50 技术控：我的肩关节不稳定手术必杀技  
 Technical Notes: What are my ultimate kills in instability surgery  
 点评专家：崔国庆，赵金忠，向明及所有发言嘉宾  
 Panels: CUI Guo-Qing, ZHAO Jin-Zhong, XIANG Ming & All presenters

08:50-09:05	CSES-21-03	肩关节镜下 Bankart 重建 Arthroscopic Bankart recon	闫辉 YAN Hui
-------------	------------	--	---------------

09:05-09:20	CSES-21-04	肩关节镜下自体髂骨植骨 Arthroscopic ICBG	赵立连 ZHAO Li-Lian
-------------	------------	----------------------------------	---------------------

09:20-09:35	CSES-21-05	关节镜下 Latarjet: 非螺钉固定 Arthroscopic Latarjet: Button fixation	陆伟 LU Wei
-------------	------------	--	--------------

09:35-09:50	CSES-21-06	关节镜下 Latarjet: 螺钉固定 Arthroscopic Latarjet: Screw fixation	朱以明 ZHU Yi-Ming
-------------	------------	--	--------------------

09:50-10:00	茶歇 Tea Break		
-------------	--------------	--	--

<b>10:00-10:40</b>		<b>巨大肩袖损伤</b> <b>Massive Rotator Cuff Tear</b>	
		<b>主持人: 陈世益, 李坚</b> <b>Moderators: CHEN Shi-Yi, LI Jian</b>	
10:00-10:20	CSES-21-07	如何改善巨大肩袖损伤治疗时足迹的覆盖 How can we improve coverage in large to massive tears	Jaechul Yoo
10:20-10:40	CSES-21-08	肩峰下气囊在治疗巨大肩袖损伤中的应用: 奇技淫巧还是听天由命 Subacromial ballon for the management of massive rotator cuff tear: Gadgets or God	容树桓 Patrick Yung
<b>10:40-11:55</b>		<b>技术控: 我的巨大肩袖损伤修复手术必杀技</b> <b>Technical Notes: What are my ultimate kills in massive cuff tear recon surgery</b>	
		<b>点评专家: 崔国庆, 赵金忠, 向明及所有发言嘉宾</b> <b>Panels: CUI Guo-Qing, ZHAO Jin-Zhong, XIANG Ming &amp; All presenters</b>	
10:40-10:55	CSES-21-09	肩关节镜下巨大肩袖损伤的修复: 我的经验 Massive RCT recon: my approach	周晓波 ZHOU Xiao-Bo
10:55-11:10	CSES-21-10	巨大肩袖损伤的伴发问题: 肩胛上神经 Combined injury with massive rotator cuff tear — SSCN	鲁谊 LU Yi
11:10-11:25	CSES-21-11	肩关节镜辅助下背阔肌腱转位 Massive RCT Recon: “Arthroscopy-assisted Latti Dorsi Transfer”	陈疾忤 CHEN Ji-Wu
11:25-11:40	CSES-21-12	肩关节镜下上关节囊重建 Massive RCT recon: Arthroscopic SCR	丁少华 DING Shao-Hua
11:40-11:55	CSES-21-13	肱骨近端骨折的固定 A Lecture on Osteosynthesis of Proximal Humerus Fracture	Levon Doursounian
<b>11:55-13:30</b>		<b>午餐 Lunch Break</b>	

## 课程概况

### COA-CSES-AO Recon

**介绍人: 姜春岩, Harry Hoyen, Martin Jaegger, Michael Glanzmann**  
**Moderators: JIANG Chun-Yan, Harry Hoyen, Martin Jaegger, Michael Glanzmann**

<b>13:40-15:30</b>		<b>肩关节人工关节置换治疗 OA 与 CTA</b> <b>Arthroplasty for OA &amp; CTA</b>	
		<b>主持人: Martin Jaegger, 薛庆云</b> <b>Moderators: Martin Jaegger, XUE Qing-Yun</b>	
13:40-14:10	CSES-21-14	全肩置换治疗肩袖功能完好的骨性关节炎 (OA) Anatomical arthroplasty for OA with intact cuff	Harry Hoyen
14:10-14:40	CSES-21-15	反肩置换治疗巨大不可修复性肩袖损伤骨关节炎 (CTA) Reverse shoulder arthroplasty for CTA	Michael Glanzmann

14:40-15:30 CSES-21-16 病例讨论  
Panel discussion with case presentation 向明  
XIANG Ming

讨论专家: Harry Hoyen, Martin Jaegger, Michael Glanzmann, 薛庆云, 潘志军, 王蕾, 李坚, 赵立连, 付中国  
Panel: Harry Hoyen, Martin Jaeger, Michael Glanzmann, XUE Qing-Yun, PAN Zhi-Jun, WANG Lei, LI Jian, ZHAO Li-Lian, FU Zhong-Guo

15:30-15:50 茶歇 Tea Break

15:50-17:45 人工肩关节置换治疗骨折及骨折并发症  
Arthroplasty for Trauma and Fracture sequelae

主持人: Harry Hoyen, 王蕾  
Moderators: Harry Hoyen, WANG Lei

15:50-16:20 CSES-21-17 应用关节置换治疗复杂肱骨近端骨折: 半肩置换 vs 反肩置换  
Arthroplasty for complex proximal humeral fracture: HHR vs RSA Martin Jaeger

16:20-16:50 CSES-21-18 反肩置换治疗骨折并发症: 天堂地狱一念间  
Reverse shoulder arthroplasty for fracture sequelae: Walking on the edge 姜春岩  
JIANG Chun-Yan

16:50-17:30 CSES-21-19 病例讨论  
Panel discussion with case presentation 潘志军  
PAN Zhi-Jun

讨论专家: Harry Hoyen, Martin Jaegger, Michael Glanzmann, 向明, 薛庆云, 王蕾, 李坚, 赵立连, 付中国  
Panel: Harry Hoyen, Martin Jaeger, Michael Glanzmann, XIANG Ming, XUE Qing-Yun, WANG Lei, LI Jian, ZHAO Li-Lian, FU Zhong-Guo

17:30-17:45 总结与结语  
Summary & Adjourn

2018 年 11 月 23 日 November 23 , 2018

厦门会议中心一层 1B 会议室

1B Meeting Room, 1/F, Xiamen International Conference Center

08:30-10:10		华裔骨科论坛 Chinese Speaking Orthopaedics Education Courses 主持人: 郑诚功 Cheng-Kung CHENG 讨论主持人: 华佳, 郑诚功 HUA Jia, Cheng-Kung CHENG	
08:30-08:40		开幕致辞	张英泽 ZHANG Ying-Ze 戴剋戎 DAI Ke-Rong 曹国芳 CAO Guo-Fang
08:40-08:50	CSO-23-01	中国人工髋关节发展的进程与问题	王坤正 WANG Kun-Zheng
08:50-09:00	CSO-23-02	超过 35 年的人工髋关节表面置换案例分享	刘璠 LIU Fan
09:00-09:10	CSO-23-03	超过 35 年的景德镇陶对陶人工髋关节案例分享	戴闵 DAI Min
09:10-09:20	CSO-23-04	英国人工髋关节发展的进程与问题	华佳 HUA Jia
09:20-09:30	CSO-23-05	美国人工髋关节内衬发展的进程与问题	廖彦硕 LIAO Yan-Shuo
09:30-09:40	CSO-23-06	由摩擦学看人工髋关节的发展史	靳忠民 JIN Zhong-Min
09:40-09:50	CSO-23-07	由翻修假体取出物看人工髋关节损坏的原因	郑诚功 Cheng-Kung CHENG
09:50-10:00	CSO-23-08	国家人工关节不良事件监测制度、探索与思考	赵燕 ZHAO Yan
10:00-10:10		讨论	
10:10-10:30		茶歇	
10:30-12:10		临床病例分享报告与讨论 (一)	
10:30-10:40	CSO-23-09	人工髋关节翻修经验分享	朱振安 ZHU Zhen-An
10:40-10:50	CSO-23-10	人工髋关节翻修经验分享	周一新 ZHOU Yi-XIN
10:50-11:00	CSO-23-11	台湾人工髋关节翻修经验分享	郭继阳 Ko Jih-Yang
11:00-11:10	CSO-23-12	人工髋关节翻修经验分享	王琦 WANG Qi
11:10-11:20	CSO-23-13	人工髋关节翻修经验分享	刘效仿 LIU Xiao-Fang
11:20-11:30	CSO-23-14	人工髋关节翻修经验分享	肖骏 XIAO Jun
11:30-11:40	CSO-23-15	平衡 - 保留外展肌股外侧肌复合体在人工髋关节翻修术中的价值与效果	杨柳 YANG Liu
11:40-12:10		讨论	
12:10-13:30		午餐	
13:30-15:10		临床病例分享报告与讨论 (二)	
13:30-13:40	CSO-23-16	人工髋关节翻修经验分享	李众利 LI Zhong-Li
13:40-13:50	CSO-23-17	髋臼侧翻修的术前计划与策略	童培建 TONG Pei-Jian
13:50-14:00	CSO-23-18	人工髋关节翻修经验分享	王敏 WANG Min
14:00-14:10	CSO-23-19	依据 X 线进行髋关节翻修可靠吗?	马建兵 MA Jian-Bing



14:10-14:20	CSO-23-20	THA 翻修的髌臼缺损分型及其对策	刘安庆 LIU An-Qing
14:20-14:30	CSO-23-21	人工髋关节翻修经验分享	李晓峰 LI Xiao-Feng
14:30-14:40	CSO-23-22	3D 打印定制髌臼坐三翼臼杯 ( Triflange Cup ) 治疗髌臼超大缺损	王先泉 WANG Xian-Quan
14:40-15:10		讨论	
15:10-15:30		茶歇	
<b>15:30-17:20 临床病例分享报告与讨论 ( 三 )</b>			
15:30-15:40	CSO-23-23	人工髋关节翻修经验分享	郑秋坚 ZHENG Qiu-Jian
15:40-15:50	CSO-23-24	人工髋关节翻修经验分享	谭海涛 TAN Hai-Tao
15:50-16:00	CSO-23-25	髌臼侧翻修是否需要恢复旋转中心	孙永强 SUN Yong-Qiang
16:00-16:10	CSO-23-26	人工髋关节翻修经验分享	吴尧平 WU Yao-Ping
16:10-16:20	CSO-23-27	人工髋关节翻修经验分享	章军辉 ZHANG Jun-Hui
16:20-16:30	CSO-23-28	人工髋关节翻修病例分享 - 假体因素导致的髋关节翻修的思考	吴国保 WU Guo-Bao
16:30-16:40	CSO-23-29	人工髋关节翻修经验分享	陈志伟 CHEN Zhi-Wei
16:40-17:10		讨论	
17:10-17:20		闭幕	

2018年11月21日 November 21, 2018

厦门国际会展中心 C 区三层 303 会议室

303 Meeting Room, 3/F, Xiamen International Conference & Exhibition Center

08:00-18:10		主席：裴国献 郭征 Chairman: PEI Guo-Xian, GUO Zheng 数字骨科分会场——如何让数字骨科技术更接地气 Digital Orthopaedics	
08:00-08:10		开幕致辞 Opening Speech	裴国献 PEI Guo-Xian
08:10-09:20		专题发言第 1 节： 如何规范使用 3D 打印定制化假体 主持人：郭征 郝永强 Moderators: GUO Zheng, HAO Yong-Qiang	
08:10-08:20	DO-21-01	3D 打印定制化假体临床应用相关法规	刘斌 LIU Bin
08:20-08:30	DO-21-02	3D 打印定制化人工椎体临床应用规范	刘忠军 LIU Zhong-Jun
08:30-08:40	DO-21-03	3D 打印定制化骨盆假体临床应用规范	郭卫 GUO Wei
08:40-08:50	DO-21-04	3D 打印定制化长骨节段性假体临床应用规范	郭征 GUO Zheng
08:50-09:00	DO-21-05	3D 打印定制化假体医工交互关键问题	郝永强 HAO Yong-Qiang
09:00-09:20		讨论 Discussion	
09:20-10:30		专题发言第 2 节： 天玑® 骨科手术机器人如何更好的走进临床 主持人：王军强 桑宏勋 Moderators: WANG Jun-Qiang, SANG Hong-Xun	
09:20-09:30	DO-21-06	致辞 - 如何让天玑更好的走进临床	田伟 TIAN Wei
09:30-09:40	DO-21-07	骨科手术机器人早期股骨头缺血坏死的微创治疗	张树栋 ZHANG Guo-Dong
09:40-09:50	DO-21-08	机器人辅助脊柱外科微创手术	朱悦 ZHU Yue
09:50-10:00	DO-21-09	骨科机器人辅助脊柱微创手术的现状和未来	沈洪兴 SHEN Hong-Xing
10:00-10:10	DO-21-10	骨科手术机器人辅助下的骨盆及股骨颈手术	吴征杰 WU Zheng-jie
10:10-10:30		讨论 Discussion	
10:30-10:40		茶歇 Tea Break	
10:40-11:50		专题发言第 3 节： 如何充分发挥导航技术的临床实用价值 主持人：周东生 张清 Moderators: ZHOU Dong-Sheng, ZHANG Qing	
10:40-10:50	DO-21-11	机器人的到来导航过时了吗？	周东生 ZHOU Dong-Sheng
10:50-11:00	DO-21-12	骨盆骨巨细胞瘤导航辅助切除与传统手术的比较	张清 ZHANG Qing

11:00-11:10	DO-21-13	如何利用导航做好脊柱微创外科手术	钱济先 QIAN Ji-Xian
11:10-11:20	DO-21-14	导航在早期股骨头缺血坏死减压植骨 + 结构性骨支撑微创手术中的应用	郭晓忠 GUO Xiao-Zhong
11:20-11:30	DO-21-15	术中三维导航技术在脊柱微创外科手术中的应用	连小峰 LIAN Xiao-Feng

11:30-11:50 讨论 Discussion

14:30-15:20 专题发言第 4 节：  
如何利用虚拟现实技术提高手术效率

主持人：谭军 叶哲伟

Moderators: TAN Jun, YE Zhe-Wei

14:30-14:40	DO-21-16	混合虚拟技术在脊柱外科的研究现状与未来应用	周跃 ZHOU Yue
14:40-14:50	DO-21-17	混合现实技术在骨科手术操作中的应用	谭军 TAN Jun
14:50-15:00	DO-21-18	混合现实技术远程会诊初探	叶哲伟 YE Zhe-Wei
15:00-15:10	DO-21-19	混合现实辅助骨科手术的临床应用	姚庆强 YAO Qing-Qiang
15:10-15:20	DO-21-20	人工智能与混合现实骨科临床应用探讨	刘融 LIU Rong

15:20-15:40 讨论 Discussion

15:40-16:50 专题发言第 5 节：  
如何让 3D 打印骨科技术更好的走向基层医院

主持人：王黎明 陆声

Moderators: WANG Li-Ming, LU Sheng

15:40-15:50	DO-21-21	3D 打印骨科导板技术标准专家共识解读	陆声 LU Sheng
15:50-16:00	DO-21-22	3D 打印技术在骨关节康复辅具中的应用与临床转化	王金武 WANG Jin-WU
16:00-16:10	DO-21-23	我在临床中是怎样运用实用的 3d 打印技术	丁焕文 DING Huan-Wen
16:10-16:20	DO-21-24	3D 打印技术在指导胫骨平台骨折分型及手术入路的选择	陈福扬 CHEN Fu-Yang
16:20-16:30	DO-21-25	3D 打印企业在市场推广中的作用	王彩梅 WANG Cai-Mei

16:30-16:50 讨论 Discussion

16:50-18:10 专题发言第 6 节：  
数字骨科新技术未来展望

主持人：裴国献 王成焘

Moderators: PEI Guo-Xian, WANG Cheng-Tao

16:50-17:10	DO-21-26	3D 生物打印与再生外科未来	裴国献 PEI Guo-Xian
17:10-17:30	DO-21-27	人工智能技术及其在医学领域的应用	阮渊 RUAN Yuan
17:30-17:50	DO-21-28	外骨骼机器人及其在康复医学领域的应用	谢叻 XIE Le

17:50-18:00 讨论 Discussion

18:00-18:10 结束 Closing 郭征 GUO Zheng

2018年11月22日 November 22, 2018  
厦门国际会议中心一层 1B 会议室  
1B Meeting Room, 1/F, Xiamen International Conference Center

08:00-08:05 论坛开幕介绍 徐文东 XU Wen-Dong

08:05-09:08 专题发言第一节  
主持人:  
劳杰, 徐文东  
Moderators:  
LAO Jie, XU Wen-Dong

08:05-08:20 PNSF-22-01 特邀讲座: Why your best research work is rejected for publications by the top journals Gary Wong  
08:20-08:32 PNSF-22-02 颈7神经的功能解剖研究 徐建光 XU Jian-Guang  
08:32-08:44 PNSF-22-03 健侧颈7在臂丛神经损伤中的应用 劳杰 LAO Jie  
08:44-08:56 PNSF-22-04 健侧颈7在中枢性偏瘫领域中的应用 徐文东 XU Wen-Dong  
08:56-09:08 PNSF-22-05 神经源性肿瘤的治疗 田文 TIAN Wen

09:08-09:48 专题发言第二节  
主持人:  
田文, 张友乐, 顾立强  
Moderators:  
TIAN Wen, ZHANG You-Le, Gu Li-Qiang

09:08-09:18 PNSF-22-06 保留双层肌膜的股薄肌移植技术与臂丛损伤后功能重建 顾立强 GU Li-Qiang  
09:18-09:28 PNSF-22-07 新型周围神经示踪剂的系列研究和展望 路来金 LU Lai-Jin  
09:28-09:38 PNSF-22-08 神经损伤后肢体动力性功能重建 - 肌腱移位需要考虑的问题 张友乐 ZHANG You-Le  
09:38-09:48 PNSF-22-09 桡神经沙漏样变的诊断与治疗 邵新中 SHAO Xin-Zhong  
09:48-09:55 茶歇 Tea Break

09:55-11:15 专题发言第三节  
主持人:  
丛锐, 侯书健, 崔树森  
Moderators:  
CONG Rui, HOU Shu-Jian, CUI Shu-Sen

09:55-10:03 PNSF-22-10 神经型胸廓出口综合征临床诊断标准探讨 崔树森 CUI Shu-Sen  
10:03-10:11 PNSF-22-11 周围神经损伤修复的常见问题与对策 丛锐 CONG Rui  
10:11-10:19 PNSF-22-12 桡神经陈旧性损伤的原因分析和治疗 侯书健 HOU Shu-Jian  
10:19-10:27 PNSF-22-13 内窥镜辅助肘部尺神经松解前置术 高伟阳 GAO Wei-Yang  
10:27-10:35 PNSF-22-14 特殊类型腕管综合症的诊断和治疗 芮永军 RUI Yong-Jun  
10:35-10:43 PNSF-22-15 导电组织工程支架与周围神经再生 范存义 FAN Cun-Yi  
10:43-10:51 PNSF-22-16 周围神经肿瘤的诊治 于亚东 YU Ya-Dong  
10:51-10:59 PNSF-22-17 肘管综合症的精准治疗 许玉本 XU Yu-Ben

10:51-10:59	PNSF-22-18	微创治疗腕管综合征	田德虎 TIAN De-Hu
11:07-11:15	PNSF-22-19	臂丛神经卡压因素与相关性治疗措施的探讨 - 附 106 例临床报道	李大村 LI Da-Cun

## 11:15-12:21 专题发言第四节

主持人：  
高伟阳，芮永军，路来金

Moderators:  
GAO Wei-Yang, RUI Yong-Jun, LU Lai-Jin

11:15-11:21	PNSF-22-20	健侧颈 7 椎前通路移位直接吻合的路径与手术技巧	沈云东 SHEN Yun-Dong
11:21-11:27	PNSF-22-21	上肢周围神经常见肿瘤	郭阳 GUO Yang
11:27-11:33	PNSF-22-22	内窥镜辅助下肘管综合症手术治疗的进展	王欣 WANG Xin
11:33-11:39	PNSF-22-23	非特异性 TOS 的诊断和治疗	糜菁熠 MI Jing-Yi
11:39-11:45	PNSF-22-24	基于组织工程解剖学的周围神经微观结构研究	戚剑 QI Jian
11:45-11:51	PNSF-22-25	周围神经成像 (MRN) 与术中电生理监测技术 (INOM) 在臂丛及周围神经源性肿瘤中的应用	王健 WANG Jian
11:51-11:57	PNSF-22-26	肘管综合征：如何充分前移	易传军 YI Chuan-Jun
11:57-12:03	PNSF-22-27	Wide-awake 小切口治疗腕管综合征	许光跃 XU-Guang-Yue
12:03-12:09	PNSF-22-28	肩关节镜手术的相关神经并发症	高凯鸣 GAO Kai-Ming
12:09-12:15	PNSF-22-29	不同接触方式的新型半植入式电极在促进周围神经再生的疗效比较	蒋苏 JIANG Su
12:15-12:21	PNSF-22-30	正中神经旋前方肌肌支移位治疗重度肘管综合症的远期疗效分析	王立 WANG Li

2018 年 11 月 21 日 November 21, 2018

厦门国际会展中心 C 区四层国际会议厅

Conference Hall, 4/F, Xiamen International Conference & Exhibition Center

08:00-08:10		开幕式 Opening Ceremony 主持人: 唐佩福 Moderators: TANG Pei-Fu	
08:00-08:05		开幕式致辞 Opening Speech	张英泽 ZHANG Ying-Ze
08:05-08:10		开幕式致辞 Opening Speech	Carsten Perka Carsten Perka
08:10-09:30		第一节: 骨折并发症 - 感染 Section 1: Fracture Complication-Infection 主持人: Peter Biberthaler 唐佩福 Moderators: Peter Biberthaler, TANG Pei-Fu	
08:10-08:30	SEOF-21-01	骨科的创新与应用 Orthopaedic Innovation and Application	张英泽 ZHANG Ying-Ze
08:30-08:50	SEOF-21-02	开放性骨折损伤特点及感染处理 The Charactersitics of Open Fracture and Treatment for Infection Case	Michael Kremer Michael Kremer
08:50-09:10	SEOF-21-03	骨折内固定术后感染的诊断与治疗 The Diagnosis and Treatment of Infection after Internal Fixaton for Fracture Case	余斌 YU Bin
09:10-09:30	SEOF-21-04	创伤性骨感染、骨不连的治疗策略 The Treatment Philosophy for Cases with Post-Traumatic Bone Infection and Discontinualty	柴益民 CHAI Yi-Min
09:30-09:40		茶歇 Tea Break	
09:40-11:20		第二节: 骨折并发症 - 内植物失败 Section 2: Fracture Complication-Internal Fixation Failure 主持人: Michael Kremer 张堃 Moderators: Michael Kremer, ZHANG Kun	
09:40-10:00	SEOF-21-05	粗隆间骨折并发症治疗 The Treatment of Intertrochanter Fracture Complication	唐佩福 TANG Pei-Fu
10:00-10:20	SEOF-21-06	骨盆髌臼骨折并发症治疗 The Treatment for Pelvic Acetabulum Fracutre Complications	吴新宝 WU Xin-Bao
10:20-10:40	SEOF-21-07	骨折内固定失效骨缺损的处理 Bone Defect Management for Fracture Case with Internal Fixation Failure	Peter Biberthaler Peter Biberthaler
10:40-11:00	SEOF-21-08	股骨颈骨折中存在的问题和治疗方案 Problems and Treatment of Femoral Neck Fracture	张长青 ZHANG Chang-Qing

11:00-11:20	SEOF-21-09	“成骨通道”技术在骨不连治疗中的应用 The Clinical Value of Osteogenesis Ability Classification for Nonunion Ends	张堃 ZHANG Kun
11:20-12:00		主旨演讲 Keynote Speech	
11:20-12:00	SEOF-21-10	主旨演讲: 固定平台单髁置换技术 Keynote Speech: The Technique of Fixed UKA	涂意辉 TU Yi-Hui
12:00-13:15		第三节: 髋关节置换基础 Section 3: Basic Knowledge of THA 主持人: Joerg Loewe 张怡元 Moderators: Joerg Loewe, ZHANG Yi-Yuan	
12:00-12:15	SEOF-21-11	全髋关节置换术前计划及准备 Preoperative Planning and Preparation for THA	Bernd Preininger
12:15-12:30	SEOF-21-12	髋关节置换术后 X 线评估 Post op X Ray Evaluation of THA	郑稼 ZHENG Jia
12:30-12:45	SEOF-21-13	全髋关节置换前侧入路: 优点和缺点 Direct Anterior Approach: Pros and Cons	Maximilian Massalme
12:45-13:00	SEOF-21-14	改良前外侧入路微创髋关节置换 Modified Anterolateral Approach for Minimally Invasive Hip Arthroplasty	黄伟 Huang Wei
13:00-13:15	SEOF-21-15	髋关节置换的髋臼重建 Acetabular Reconstruction for THA	许伟华 Xu Wei-Hua
13:15-14:15		第四节: 髋关节置换微创技术 Section 4: Minimally invasive technique for THA 主持人: Bernd Preininger, 陈继营 Moderators: Bernd Preininger, CHEN Ji-Ying	
13:15-13:30	SEOF-21-16	高位 DDH 髋关节置换技术 Total Hip Replacement for High-Riding DDH	Thomas Forer
13:30-13:45	SEOF-21-17	髋关节翻修中股骨侧的重建 Femoral Reconstruction for Hip Revision	陈继营 CHEN Ji-Ying
13:45-14:00	SEOF-21-18	骨水泥技术 - 被摒弃的髋关节置换技术 Cemented THA - Abandoned Technique?	Joerg Loewe
14:00-14:15	SEOF-21-19	短小少之 CFP The Advantages of CFP	韩永台 HAN Yong-Tai
14:15-15:15		第五节: 髋关节翻修 Section 5: Hip Revision 主持人: Hagen Hommel, 黄伟 Moderators: Hagen Hommel, HUANG Wei	
14:15-14:30	SEOF-21-20	髋关节翻修中髋臼侧的重建 Acetabulum Reconstruction for Total Hip Revision	Michael Mueller



14:30-14:45	SEOF-21-21	THA 髋臼侧翻修技术 Acetabular Revision Technology	张怡元 ZHANG Yi-Yuan
14:45-15:00	SEOF-21-22	髋关节感染一期翻修 One Stage Revision for Infection after THA	Akos Zahar
15:00-15:15	SEOF-21-23	股骨近端重建技术 Proximal Femoral Reconstruction in THA	尚希福 SHANG Xi-Fu
15:15-15:25		茶歇 Tea Break	
<p><b>15:25-16:10</b></p> <p><b>第六节：单髁置换</b> <b>Section 6: UKA</b></p> <p><b>主持人：Sean O' Leary, 涂意辉</b> <b>Moderators: Sean O' Leary, TU Yi-Hui</b></p>			
15:25-15:40	SEOF-21-24	固定平台单髁和活动平台单髁的差异性比较 The Clinical Outcome Difference between Fixed UKA and Mobile UKA	涂意辉 TU Yi-Hui
15:40-15:55	SEOF-21-25	外侧单髁置换技术 Lateral UKA	Sean O' Leary
15:55-16:10	SEOF-21-26	单髁适应症的选择 Indication for UKA	曹学伟 CAO Xue-Wei
<p><b>16:10-17:50</b></p> <p><b>第七节：膝关节置换</b> <b>Section 7: TKA</b></p> <p><b>主持人：Peter Stangenberg, 曲铁兵</b> <b>Moderators: Peter Stangenberg, QU Tie-Bing</b></p>			
16:10-16:25	SEOF-21-27	膝关节置换旋转对位 Rotation Allignment for TKA	Hagen Hommel
16:25-16:40	SEOF-21-28	中国人膝关节与西方假体偏差的对应策略 Various Strategies for Anatomical Mismatching of Chinese Knee and Western Prostheses	曲铁兵 QU Tie-Bing
16:40-16:55	SEOF-21-29	膝关节翻修技术 Technique Hints for Total Knee Revision	Peter Stangenberg
16:55-17:10	SEOF-21-30	膝关节置换不松解技术 TKA Experience with Non-Release Technique	高石军 GAO Shi-Jun
17:10-17:25	SEOF-21-31	膝关节置换关节线的恢复 How to Restore the join line in total knee revision	Carsten Perka
17:25-17:40	SEOF-21-32	膝关节置换围手术期管理 Peri-Surgery Management for TKA	王飞 Wang Fei
17:40-17:50		结束 Closing	

2018年11月22日 November 22, 2018

厦门国际会展中心 C 区四层国际会议厅

Conference Hall, 4/F, Xiamen International Conference & Exhibition Center

08:00-09:45		<p>章节一：保膝 Section 1: Knee Salvage</p> <p>主持人：Thomas Forer 翁习生 郭万首 张怡元 Moderators: Thomas Forer, WENG Xi-Sheng, GUO Wan-Shou, ZHANG Yi-Yuan</p>	
08:00-08:10	SEOF-22-01	<p>活动平台衬垫比固定平台磨损更小 Mobile Bearing has Less Wear than Fixed Bearing</p>	涂意辉 TU Yi-Hui
08:10-08:20	SEOF-22-02	<p>固定平台衬垫磨损比活动平台更少 Fixed Bearing has Less Wear than Mobile Bearing</p>	Sean O'Leary
08:20-08:35	SEOF-22-03	<p>辩论 1: 固定平台与活动平台衬垫磨损谁更大? 中方：固定平台衬垫磨损大 欧方：活动平台衬垫磨损大 The debate: Which Bearing has More Wear? CHN: Fixed Bearing EU: Mobile Bearing</p>	所有辩手 All Speakers
08:35-08:45	SEOF-22-04	<p>髌股关节炎患者仍然适合做单髁手术 Patellofemoral Arthritis is not the Contraindication of UKA</p>	曹学伟 CAO Xue-Wei
08:45-08:55	SEOF-22-05	<p>髌股关节炎是单髁的禁忌症 Patellofemoral Arthritis is a Contraindication of UKA</p>	Sean O'Leary
08:55-09:10	SEOF-22-06	<p>辩论 2: 髌股关节炎是否应作为单髁禁忌症 中方：否 欧方：是 The debate: Patellofemoral Arthritis should be the Contraindication of UKA or not? CHN: NO EU: YES</p>	所有辩手 All Speakers
09:10-09:20	SEOF-22-07	<p>单间室骨性关节炎合并前叉韧带损伤仍然可以使用 HTO 进行治疗 Single Compartment OA with ACL Injury can still be Treated with HTO</p>	曾意荣 ZENG Yi-Rong
09:20-09:30	SEOF-22-08	<p>单间室骨性关节炎合并前叉韧带损伤则需要采用 TKA Single Compartment OA with ACL Injury Need to be Treated with TKA</p>	Maximilian Massalme
09:30-09:45	SEOF-22-09	<p>辩论 3: 单间室骨性关节炎合并前叉韧带损伤的治疗选择 中方：保膝 欧方：全膝关节置换 The debate: The Treatment of Single Compartment OA with ACL Injury CHN: Knee Salvage ( Uni or HTO ) EU: TKA</p>	所有辩手 All Speakers

09:45-10:00		开幕式 Opening Ceremony 主持人: Carsten Perka, 王岩 Moderators: Carsten Perka, WANG Yan	
10:00-10:10		茶歇 Tea Break	
10:10-11:55		第二节: DDH Section 2: DDH 主持人: Carsten Perka, 张先龙, 曹力, 尚希福 Moderators: Carsten Perka, ZHANG Xian-Long, CAO Li, SHANG Xi-Fu	
10:10-10:20	SEOF-22-10	DDH 患者使用常规假体可以达到优于先髋假体的效果 DDH:Normal Stem can Achieve a Better Result Compare to DDH Stem	尚希福 SHANG Xi-Fu
10:20-10:30	SEOF-22-11	DDH 患者使用先髋假体收效显著 The DDH Stem can Achieve a Good Result in DDH Surgery	Hagen Hommel
10:30-10:45	SEOF-22-12	辩论 4: 开展 DDH 手术, 先髋柄是否非常有必要 中方: 没必要 欧方: 有必要 The debate: Is DDH Stem Quite Necessary in DDH Surgery? CHN: NO EU: YES	所有辩手 All Speakers
10:45-10:55	SEOF-22-13	因地制宜, DDH 患者高位安放髋臼杯中长期随访结果优秀 Middle-long Term Follow up Shows Excellent Result of Acetabular High Placed in DDH Surgery	柴伟 CHAI Wei
10:55-11:05	SEOF-22-14	DDH 患者必须遵循原位安装髋臼假体 The Acetabular Cup should be Placed in Situ in DDH Surgery	Peter Stangenberg
11:05-11:20	SEOF-22-15	辩论 5: DDH-THA 中, 髋臼外杯的安放问题 中方: 高位安放 欧方: 原位安放 The debate: The Placement of Acetabular Cup in DDH-THA CHN: Hige Placement EU: In Situ	所有辩手 All Speakers
11:20-11:30	SEOF-22-16	Crow IV 型患者可直接行粗隆下短缩截骨术 The Subtrochanteric Shortening Osteotomy should be Avoid for Patients with Crowe Type IV DDH	蔡涓 CAI Xu
11:30-11:40	SEOF-22-17	Crow IV 型患者应避免使用粗隆下短缩截骨术 The Subtrochanteric Shortening Osteotomy should not be Used for Patients with Crowe Type IV DDH	Hagen Hommel
11:40-11:55	SEOF-22-18	辩论 6: Crow IV 型患者是否直接行短缩截骨 中方: 直接采用 欧方: 避免采用 The debate: Should the Subtrochanteric Shortening Osteotomy be used for Patients with Crowe Type IV DDH? CHN: Should be Use EU:Should be Avoid	所有辩手 All Speakers

13:00-15:20		<p>第三节：膝关节 Section 3: TKA</p> <p>主持人：Hagen Hommel 曲铁兵 陈继营 张福江 Moderators: Hagen Hommel, QU Tie-Bing, CHEN Ji-Ying, ZHANG Fu-Jiang</p>	
13:00-13:10	SEOF-22-19	<p>骨性关节炎合并骨缺损的解决方案——condyle constrained knee Solution to OA Combine with Bone Defection——Condyle Constrained Knee</p>	<p>马建兵 MA Jian-Bing</p>
13:10-13:20	SEOF-22-20	<p>骨性关节炎合并骨缺损的解决方案——Rotation Hing Knee Solution to OA Combine with Bone Defection——Rotation Hing Knee</p>	Thomas Forer
13:20-13:35	SEOF-22-21	<p>辩论 7: 骨性关节炎合并骨缺损的解决方案 -CCK 还是 RK? The debate: Solution to OA Combine with Bone Defection——CCK or RK ?</p>	<p>所有辩手 All Speakers</p>
13:35-13:45	SEOF-22-22	<p>严重外翻膝的初次置换患者，可以进行表面置换 TKA is Suitable for Severe Valgus Deformity Patients</p>	<p>高石军 GAO Shi-Jun</p>
13:45-13:55	SEOF-22-23	<p>严重外翻膝的初次置换患者，不建议进行表面置换 TKA is not Recommended for Severe Valgus Deformity Patients</p>	Bernd Preininger
13:55-14:10	SEOF-22-24	<p>辩论 8: 膝外翻伴屈曲僵直患者，仍然可以使用表面膝 中方：同意 欧方：反对 The debate: Can a Normal TKA Implants be Used for a Stiff Knee with Valgus Deformity? CHN: YES EU: NO</p>	<p>所有辩手 All Speakers</p>
14:10-14:20	SEOF-22-25	<p>外翻僵直膝应采用伸直优先法 A stiff Knee with Valgus Deformity should be Corrected with Extension Gap Priority</p>	<p>黄伟 HUANG Wei</p>
14:20-14:30	SEOF-22-26	<p>外翻僵直膝应采用屈曲优先法 A Stiff Knee with Valgus Deformity should be Corrected with Flexion Gap Priority</p>	Carsten Perka
14:30-14:45	SEOF-22-27	<p>辩论 9: 外翻僵直膝手术方式的选择 中方：选择伸直优先 欧方：选择屈曲优先 The debate: Should a stiff knee with valgus deformity be corrected with Extension gap Priority or Flexion gap Priority? CHN: Extension Gap Priority EU: Flexion Gap Priority</p>	<p>所有辩手 All Speakers</p>
14:45-14:55	SEOF-22-28	<p>外翻膝使用 PS 型假体效果好 It is a Good Choice to Correct Valgus Deformity with PS Knee</p>	<p>陈继营 CHEN Ji-Ying</p>
14:55-15:05	SEOF-22-29	<p>外翻膝使用 CR 型假体效果好 It is a Good Choice to Correct Valgus Deformity with CR Knee</p>	Michael Mueller
15:05-15:20	SEOF-22-30	<p>辩论 10: 对于外翻膝患者，CR 假体或是 PS 假体效果更好 中方：PS 假体 欧方：CR 假体 The debate: Which One is Better for Valgus Deformity—PS or CR? CHN: PS EU: CR</p>	<p>所有辩手 All Speakers</p>

15:20-15:30	茶歇 Tea Break & 拍照 Photo	
15:30-17:15	<b>第四节：髋翻修</b> <b>Section 4: Hip Revision</b>  <b>主持人：Carsten Perka 曹力 周勇刚 郑稼</b> <b>Moderators:Carsten Perka, CAO Li, ZHOU Yong-Gang, ZHENG Jia</b>	
15:30-15:40	SEOF-22-31	股骨侧翻修应该首选生物固定假体 A Cementless Distal Fixation Stem is the Preferred Choice for Revision  周勇刚 ZHOU Yong-Gang
15:40-15:50	SEOF-22-32	股骨侧翻修应该首选水泥柄 A Cemented Stem is the Preferred Choice for Revision  Joerg Loewe
15:50-16:05	SEOF-22-33	辩论 11: 股骨侧翻修使用假体的选择 中方：生物型假体 欧方：水泥型假体 The debate: The Choice for Femoral Revision: Cemented or Cementless? CHN: Cementless EU: Cemented  所有辩手 All Speakers
16:05-16:15	SEOF-22-34	一体式生物翻修柄在临床使用中更有优势 One-piece Cementless Revision Stem has More Advantage in Revision  张国强 ZHANG Guo-Qiang
16:15-16:25	SEOF-22-35	组配式生物翻修柄在临床使用中更有优势 Modular Cementless Revision Stem has More Advantage in Revision  Peter Stangenberg
16:25-16:40	SEOF-22-36	辩论 12: 生物型翻修柄的选择——组配式或是一体式 中方：一体式 欧方：组配式 The debate: The Choice of Cementless Revision Stem CHN: One-Piece Stem EU: Modular Cementless Stem  所有辩手 All Speakers
16:40-16:50	SEOF-22-37	IBG 技术对于股骨侧翻修意义不大 IBG has Little Value to Femoral Revision  毛新展 MAO Xin-Zhan
16:50-17:00	SEOF-22-38	IBG 技术对于股骨侧翻修有临床意义 IBG is Significant for Femoral Revision  Joerg Loewe
17:00-17:15	SEOF-22-39	辩论 13: IBG 技术对于股骨侧翻修是否有足够价值 中方：否 欧方：是 The debate: Is IBG Valuable for Femoral Revision ? CHN:NO EU:YES  所有辩手 All Speakers
17:15-17:30	<b>闭幕式</b> <b>Closing Ceremony</b>  <b>主持人：Carsten Perka 曹力</b> <b>Moderators: Carsten Perka, CAO Li</b>	

2018年11月23日 November 23, 2018

会展中心一层鹭江厅 VIP02

Lujiang Hall VIP02 Room, 1/F, Xiamen International Conference & Exhibition Center

08:00-09:00		专题发言 骨科患者围术期关注的热点问题 1.1 Section 1.1 主持人: 李天佐, 赵国庆 Moderators: LI Tian-Zuo, ZHAO Guo-Qing	
08:00-08:10		开幕致辞 Opening Speech	张英泽 ZHANG Ying-Ze
08:10-08:35	OA-23-01	现代化医院的发展趋势及麻醉医师定位	熊利泽 XIONG Li-Ze
08:35-09:00	OA-23-02	麻醉学科谈骨科 ERAS	黄宇光 HUANG Yu-Guang
09:00-10:00		专题发言 骨科患者围术期关注的热点问题 1.2 Section 1.2 主持人: 王国年, 林财珠 Moderators: WANG You-Nian, LIN Cai-Zhu	
09:00-09:25	OA-23-03	MDT 新模式新探索—助力学科发展	姚尚龙 YAO Shang-Long
09:25-09:50	OA-23-04	关注骨科患者围术期的安全	米卫东 MI Wei-Dong
09:50-10:00		讨论 Discussion	
10:00-10:10		茶歇 Tea Break	
10:10-11:00		专题发言 关节置换手术的围术期管理 2.1 Section 2.1 主持人: 林进, 孙义, 张良成 Moderators: LIN Jin, SUN Yi, ZHANG Liang-Cheng	
10:10-10:35	OA-23-05	老年骨科患者术后脑功能障碍的研究进展	郭向阳 GUO Xiang-Yang
10:35-11:00	OA-23-06	神经阻滞改善 TKA 术后活动度	李为 LI Wei
11:00-12:00		专题发言 关节置换手术的围术期管理 2.2 Section 2.2 主持人: 连庆泉, 张良成 Moderators: LIAN Qing-Quan, ZHANG Liang-Cheng	
11:00-11:25	OA-23-07	止血带反应—术中肢体缺血再灌注的影响和对策	郭政 GUO Zheng
11:25-11:50	OA-23-08	非止血带膝关节置换术的麻醉与围术期新策略	闵苏 MIN Su
11:50-12:00		讨论 Discussion	
12:00-13:30		午餐 / 卫星会 Lunch & Satellite Symposium	

13:30-14:45		大会发言 创伤患者的围术期管理 3.1 Section 3.1	
		主持人: 徐军美, 宋子贤, 马宝新 Moderators: XUE Jun-Mei, SONG Zi-Xian, MA Bao-Xin	
13:30-13:55	OA-23-09	严重创伤患者紧急救治中应注意的问题	马虹 MA Hong
13:55-14:20	OA-23-10	一例特殊脊柱手术病人围术期处理	薛张纲 XUE Zhang-Gang
14:20-14:45	OA-23-11	创伤患者凝血障碍与麻醉	王鹏程 WANG Peng-Cheng
14:45-15:50		大会发言 创伤患者的围术期管理 3.2 Section 3.2	
		主持人: 薛荣亮, 陈彦青 Moderators: XUE Rong-Liang, CHEN Yan-Qing	
14:45-15:10	OA-23-12	创伤患者围术期血液保护	张卫 ZHANG Wei
15:10-15:35	OA-23-13	骨科患者围术期疼痛管理	冯艺 FENG Yi
15:35-15:50		讨论 Discussion	
15:50-16:00		茶歇 Tea Break	
16:00-17:00		大会发言 老年骨科麻醉 ERAS 管理 4.1 Section 4.1	
		主持人: 彭云水, 李师阳, 陈振毅 Moderators: PENG Yun-Shui, LI Shi-Yang, CHEN Zhen-Yi	
16:00-16:20	OA-23-14	麻醉科医师谈老年骨科患者围术期 ERAS 管理	袁红斌 YUAN Hong-Bin
16:20-16:40	OA-23-15	老年骨科手术与神经阻滞技术	梅伟 MEI Wei
16:40-17:00	OA-23-16	骨科医师谈老年骨科患者围术期精细管理	王庆贤 WANG Qing-Xian
17:00-18:00		大会发言 老年骨科麻醉 ERAS 管理 4.2 Section 4.2	
		主持人: 陈振毅, 林献忠 Moderators: CHEN Zhen-Yi, LIN Xian-Zhong	
17:00-17:20	OA-23-17	骨科手术围术期急性肺栓塞的临床诊治策略	陈国忠 CHEN Guo-Zhong
17:20-17:40	OA-23-18	非急性期脆弱脑功能患者术后脑梗死的防治策略	王秀丽 WANG Xiu-Li
17:40-17:50	OA-23-19	讨论 Discussion	
17:50-18:00		结束 Closing	



2018年11月23日 November 23, 2018

厦门国际会展中心 C 区三层 303 会议室

303 Meeting Room, 3/F, Xiamen International Conference & Exhibition Center

13:30-14:38

专题发言第一节:

膝关节骨关节炎研究新进展

主持人: 吕龙, 关振鹏, 王文波

Moderators: LYU Long, GUAN Zhen-Peng, WANG Wen-Bo

13:30-13:54	KP-23-01	膝关节骨性关节炎的阶梯治疗。 Staged treatment of knee osteoarthritis	张英泽 ZHANG Ying-Ze
13:54-14:02	KP-23-02	膝关节生物力学不稳定性导致的骨关节炎和外科重建。 Mechanical instability induced subchondral bone inhomogeneity and OA, and its reconstruction by surgical intervention。	钦逸仙 QIN Yi-Xian
14:02-14:10	KP-23-03	骨关节炎发病机制的研究进展	邓廉夫 DENG Lian-Fu
14:10-14:18	KP-23-04	膝关节骨关节炎的基础研究	孙凤龙 SUN Feng-Long
14:18-14:26	KP-23-05	腓骨曲度与膝关节内侧间室骨性关节炎的关系 The relation between fibular curvature and medial compartment osteoarthritis of the knee	王娟 WANG Juan

14:26-14:38

讨论

14:38-15:30

专题发言第二节:

他山之石

主持人: 金群华、杨静, 方锐

Moderators: JIN Qun-Hua, YANG Jing, Fang Rui

14:38-14:46	KP-23-06	胫骨高位截骨术治疗膝关节骨关节炎之韩国经验 HTO in knee OA, The korean experience	金刚逸
14:46-14:54	KP-23-07	踝上截骨术治疗踝关节骨关节炎 Osteotomy in ankle OA, The Hong Kong experience	陈国彪
14:54-15:02	KP-23-08	PSI 在 OWHTO 中的应用(台湾经验) PSI in OWHTO, The Taiwan experience	杨杰思
15:02-15:10	KP-23-09	截骨术在运动医学中的应用 Osteotomy in sports medicine, The Taiwan experience	陈炜铮
15:10-15:18	KP-23-10	日本保膝经验分享 Osteotomy in knee OA, the Japanese experience	崔维顶

15:18-15:30

讨论

15:30-16:30

专题发言第三节：  
百家争鸣

主持人：刘培来，刘安庆，王俊文

Moderators: LIU Pei-Lai, LIU An-Qing, WANG Jun-Wen

15:30-15:38	KP-23-11	CORA 与膝关节截骨的相关性解析	康庆林
15:38-15:46	KP-23-12	Hybrid CWHTO 技术治疗严重膝内翻 OA	刘培来
15:46-15:54	KP-23-13	关节镜技术在 HTO 手术中的应用	陈德生
15:54-16:02	KP-23-14	不同的微创保膝技术在同一患者双膝骨性关节炎中的杂交应用	王上增
16:02-16:10	KP-23-15	应用胫腓骨近端截骨联合可吸收垫片治疗膝关节骨性关节炎 Medial compartment osteoarthritis of knee joint treated by proximal tibial and fibular osteotomy combined with spacer insertion	李计东
16:10-16:18	KP-23-16	张式与花式 HTO 治疗 KOA 的对比研究 Comparative study of Zhang's HTO and Hua's HTO in the treatment of knee osteoarthritis	周观明

16:18-16:30

讨论

16:30-18:00

病例讨论

主持人：黄野，丁勇，曹光磊

Moderators: HUANG Ye, DING Yong, CAO Guang-Lei

16:30-16:36	KP-23-17	病例讨论一	刘国彬
16:36-16:42	KP-23-18	病例讨论二	孙凤龙
16:42-16:48	KP-23-19	病例讨论三	方锐
16:48-16:54	KP-23-20	病例讨论四	田洪涛
16:54-17:00	KP-23-21	病例讨论五	吴立生
17:00-17:06	KP-23-22	病例讨论六	何剑颖
17:06-17:12	KP-23-23	病例讨论七	徐海军
17:12-17:18	KP-23-24	病例讨论八	李兵
17:18-17:24	KP-23-25	病例讨论九	王现海
17:24-17:30	KP-23-26	病例讨论十	王岩峰

17:30-18:00

讨论

公司名称	展馆号·展位号	公司名称	展馆号·展位号
北京安达勤医疗科技有限公司 Beijing ADQ Medi-Tech Co.Ltd	B3-A004	宁波奉化昌宁医疗器械有限公司	B3-R003
博能华医疗器械(北京)有限公司 Bonovo Orthopedics ( beijing ) Inc.	B3-A006	德州金约应医疗器械有限公司	B3-R009
长春圣博玛生物材料有限公司	B3-A009	上海逸动医学科技有限公司 Innomotion Incorporation (Shanghai)	B3-S002
四川国纳科技有限公司 GN Tech Co.,Ltd	B3-A009	天津市赛宁生物工程技术有限公司 Tianjin Sannie Bioengineering Technology Co.,Ltd.	B3-S006
山东冠龙医疗用品有限公司 Dragon Crown Medical.,Ltd.	B3-A009	北京华康天怡生物科技有限公司	B3-S006
嘉思特华剑医疗器材(天津)有限公司 JUST HUAJIAN MEDICAL DEVICE(TIANJIN)CO.,LTD	B3-A014	江苏百易得医疗科技有限公司 JIANGSU BAIDE MEDICAL INSTRUMENT CO.,LTD.	B3-S013
宁波华科润生物科技有限公司 Ningbo HicRen Biotechnology Co.,Ltd.	B3-F002	芜湖锐进医疗设备有限公司 WUHU RUIJIN MEDICAL INSTRUMENT&DEVICE CO.,LTD	B3-U003
苏州吉美瑞医疗器械股份有限公司 SUZHOU GEMMED MEDICAL INSTRUMENT CO.,LTD	B3-F005	上海微创骨科医疗科技有限公司 Shanghai Microport Orthopedics Co.,Ltd.	B4-A001
江苏双羊医疗器械有限公司 Jiangsu Shuangyang Medical Instrument Co.,Ltd.	B3-G009	北京爱康宜诚医疗器材有限公司 Beijing AKEC Medical Co.,Ltd.	B4-A002
北京华杰豪科技开发公司 Beijing Huajiehao Development Co., Ltd.	B3-G009	新华手术器械有限公司 XINHUA SURGICAL INSTRUMENT CO., LTD.	B4-A006
江苏安格尔医疗器械有限公司 JIANGSU ANGEL MEDICAL INSTRUMENTS CO.,LTD	B3-G013	联贸医疗用品技术(上海)有限公司	B4-A006
保定向阳航空精密机械有限公司	B3-J003	常州鼎健医疗器械有限公司 D&j medical	B4-A009
北京天智航医疗科技股份有限公司 TINAVI Technologies Co., Ltd.	B3-J005	北京科仪邦恩医疗器械科技有限公司	B4-A014
安阳市圣杰科技有限公司 ANYANG SHENGJIE TECHNOLOGY CO,LTD	B3-L003	迪恩医疗科技有限公司 dean medical technology co.,ltd.	B4-A016
苏州市康力骨科器械有限公司 Suzhou Kangli Orthopaedics Instrument CO.,LTD.	B3-L014	浙江科惠医疗器械股份有限公司 Canwell Medical Co., Ltd.	B4-A020
河北光德精密机械股份有限公司 HEBEI GRANDE PRECISION MACHINERY CO.,LTD	B3-M003	张家港市三兴医疗器械有限公司 Zhangjiagang Sanxing Medical Apparatus&Instruments CO.,Ltd.	B4-G001
天津市威曼生物材料有限公司 TIANJIN WALKMAN BIOMTERIAL CO.,LTD.	B3-M009	江苏艾为康医疗器械科技有限公司 Jiangsu Ultracare Medical Device Technology Co.,Ltd.	B4-G009
烟台索娜盟托医疗器械有限公司 Yantai Sanatmetal Medical Instrument co., Ltd.	B3-N005	深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司 Shenzhen Mindray Bio-Medical Electronics Co., Ltd	B4-H018
天津海奥斯科技有限公司 Tianjin Health Science and Technology Co.,Ltd.	B3-P002	苏州优贝特医疗器械有限公司 Suzhou Youbetter Medical Apparatus Co.,Ltd	B4-I001
张家港市保康医疗器械有限公司	B3-R002		

# 参展单位列表

## - List of Exhibitors at COA2018



公司名称	展馆号·展位号	公司名称	展馆号·展位号
苏州苏南捷迈得医疗器械有限公司 Suzhou Sunan Zimmered Medical Instrument Co., Ltd	B4-I013	施乐辉医用产品国际贸易(上海)有限公司 Smith & Nephew Medical (Shanghai) Limited	B5-J021
北京智通康科技有限公司	B4-L005	爱湃斯(上海)商贸有限公司 Aplus (Shanghai) Trading Co., Ltd.	B5-P001
北京力达康科技有限公司 Beijing Lidakang Technology Co.,Ltd.	B4-L005	强生(上海)医疗器材有限公司 Johnson&Johnson Medical(Shanghai) Ltd.	B5-P015
北京市春立正达医疗器械股份有限公司 Beijing Chunlizhengda Medical Instruments Co.,Ltd	B4-P001	史赛克·创生 Stryker (Beijing) Healthcare Products Co., Ltd.	B5-P023
北京市美嘉亿盛医疗器械股份有限公司 Beijing Meijia Yisheng Medical Instruments Co., Ltd.	B4-P003	山东威高骨科材料股份有限公司 Shandong Weigao Orthopedic Device Co., Ltd	B6-A004
上海凯利泰医疗科技股份有限公司 Shanghai Kinetic Co., Ltd.	B4-P009	上海三友医疗器械股份有限公司	B6-H004
上海博进医疗器械有限公司 Shanghai Bojin Medical Instrument Co.,Ltd	B4-P009	苏威(上海)有限公司	B6-K001
江苏艾迪尔医疗科技股份有限公司 JIANGSU IDEAL MEDICAL SCIENCE & TECHNOLOGY CO.,LTD.	B4-P009	上海忞瑟检测技术有限公司 Orthotek Shanghai Co., LTD.	B6-K001
上海锐植医疗器械有限公司 Shanghai Reach Medical Instrument Co.,Ltd.	B4-P014	派瑞格医疗器械(常州)有限公司 Paragon Medical Device(Changzhou)Co.,Ltd	B6-K001
北京中安泰华科技有限公司 Beijing Zhongan Taihua Technology Co., Ltd.	B4-R004	美国奥捷德控股有限责任公司上海代表处	B6-K001
德康医疗 Zhejiang Decans Medical Devices Co., Ltd.	B4-S017	跨骏塑胶贸易(上海)有限公司 Quadrant China Limited	B6-K001
常州大章医疗器械有限公司 Changzhou Dazhang Medical Devices Co.,Ltd	B5-A008	德国赛琅泰克有限公司	B6-K001
欣荣医疗 XinRong Medical	B5-A015	达科国际贸易(上海)有限公司	B6-K001
大博医疗科技股份有限公司 DOUBLE MEDICAL TECHNOLOGY INC.	B5-D021	捷迈(上海)医疗国际贸易有限公司 Zimmer (Shanghai) Medical International Trading Co., Ltd	B6-L004
纳通医疗集团 NATON MEDICAL GROUP	B5-G009	康美林弗泰克(北京)医疗器械有限公司 Conmed	B7-A001
美敦力(上海)管理有限公司 Medtronic(Shanghai)Management Co.,Ltd	B5-G015	广州市天鹰精密工具有限公司 GUANGZHOU AQUILA PRECISE TOOLS LIMITED	B7-A001
常州市康辉医疗器械有限公司	B5-G015	杭州锐健马斯汀医疗器材有限公司 Hangzhou Rejoin Mastin Medical Device Co., Ltd.	B7-A007
山东康盛医疗器械有限公司 Shandong Kangsheng Medical Devices Co.,Ltd.	B5-H001	上海精创医疗器械制造有限公司 SHANGHAIJINGCHUANG MEDICAL MANUFACTURING CO.,LTD	B7-B001
		徕卡显微系统(上海)贸易有限公司	B7-B011
		索尼(中国)有限公司 Sony (China) Limited	B7-D007
		上手金钟手术器械江苏有限公司	B7-D011

公司名称	展馆号·展位号	公司名称	展馆号·展位号
西门子医疗系统有限公司 Siemens Healthcare Ltd.	B7-E001	宽岳医疗科技(上海)有限责任公司 b-ONE Ortho	B7-P001
上海开为医药科技有限公司 Shanghai Careway Medical Technology Co.,Ltd.	B7-E001	上海浦卫医疗器械厂有限公司	B7-P011
乐拓医疗器械(常州)有限公司 Letop Medical Co., Ltd	B7-E010	碧迪医疗器械(上海)有限公司	B7-Q011
江苏展康医疗器械有限公司	B7-E011	各路宝医疗器械(深圳)有限公司	B7-S011
惠尔医疗 Whale Medical	B7-G006	拜耳医药保健有限公司 Bayer Healthcare Company Ltd.	B7-T001
锐适医疗器械(上海)有限公司 Arthrex (Shanghai) Co., Ltd	B7-J001	途安(上海)医疗器械有限公司 THUASNE	B7-T006
优瑞康医疗技术(无锡)有限公司	B7-J005	四川科伦药业股份有限公司	B7-T006
北京万洁天元医疗器械股份有限公司 Beijing WANJIE Medical Device CO.,LTD	B7-J005	上海玖策医疗科技有限公司 Shanghai JIU CE Medical Device Technology Co., Ltd.	B7-T006
北京金新亚科技有限公司 Xinya S&T	B7-J005	SpineEX, Inc.	B7-T012
影为医疗科技(上海)有限公司	B7-J010	唯医	BM-001
上海探真激光技术有限公司	B7-J010	AO Foundation	BM-003
江苏邦士医疗科技有限公司 Jiangsu Bonss Medical Technology Co., Ltd.	B7-J011	中华骨与关节	BM-006
深圳薪创生命科技有限公司	B7-J012	COA 企业参展助手	BM-008
厦门中科兴医疗器械有限公司 Xiamen COSON Medical Instruments Co.,Ltd.	B7-K010	中华骨科	BM-010
舒捷医疗科技(苏州)有限公司 Surgimaster Surgical Co., Ltd.	B7-M010	《实用骨科杂志》编辑部	BM-011
华润三九医药股份有限公司 Shenzhen China Resources Sanjiu Medical & Pharmaceutical trade co., Ltd	B7-M010	生物骨科材料与临床研究 Orthopaedic biomechanics materials and clinical study	BM-012
北京双鹤药业销售有限责任公司	B7-M010	《骨科》杂志	BM-013
浙江广慈医疗器械有限公司 Zhejiang Guangci Medical Device Co.,Ltd.	B7-N006	中华医学会书屋	BM-014
苏州铸正机器人有限公司	B7-N006	瑞典斯威麦克公司 Swedish Medical Imaging Devices AB	C3-A001
南京普爱医疗设备股份有限公司 Nanjing Perlove Medical Equipment Co., Ltd	B7-N006	奇目医疗器械贸易(上海)有限公司 Ziehm Imaging	C3-A001
百赛国际贸易(上海)有限公司 Biocomposites (Shanghai) Limited	B7-N006	德国哈斯马格磨床有限公司 Haas Schleifmaschinen GmbH	C3-A001
		好医术	C3-A006
		重庆西山科技股份有限公司 CHONGQING XISHAN SCIENCE & TECHNOLOGY CO., LTD	C3-A008

# 参展单位列表

## - List of Exhibitors at COA2018



公司名称	展馆号·展位号	公司名称	展馆号·展位号
北京麦克斯摩尔商贸有限公司 Beijing MaxMore Trading Co., Ltd.	C3-A011	北京恒信博恩医疗科技有限公司	C3-I015
山西奥瑞生物材料有限公司	C3-A014	和心诺泰药业	C3-I017
江苏常州市康宇医疗器械有限公司	C3-A015	北京洁创环保科技有限公司	C3-I018
黑龙江省新创宇医疗器械有限公司	C3-A017	邯郸制药股份有限公司	C3-I019
深圳市康哲药业有限公司	C3-A018	雪力(广州)内窥镜技术有限公司 Schölly (Guangzhou) Visualization Technologies Ltd. Co.	C3-J015
上海首格网络科技有限公司	C3-A019	意得辑 ( Editage)	C3-J016
株式会社河野製作所	C3-B017	苏州新光维医疗科技有限公司 Scivita Medical Technology Co.,Ltd.	C3-J017
浙江邦尔医疗投资管理有限公司	C3-B018	北京修成药业有限公司	C3-J018
分秒医配	C3-B019	北京海沃斯医疗科技有限公司	C3-J019
北京速迈医疗科技有限公司 sonicmed	C3-D015	西赛尔	C3-L008
上海梵华实业有限公司	C3-D018	西安赛隆金属材料有限责任公司 Xi'an Sailong metal materials Co., Ltd	C3-L008
常州永华医疗器械有限公司	C3-D019	广州科莱瑞迪医疗器材股份有限公司	C3-L008
金花企业(集团)股份有限公司西安金花制药厂 Ginwa Enterprise (Group) INC.	C3-E008	北京中诺恒康生物科技有限公司	C3-L008
北京奥精医药科技有限公司 Beijing Allgens Medical Science & Technology Co., Ltd	C3-E012	天新福(北京)医疗器材股份有限公司 TianXinFu ( Beijing ) Medical Appliance Co.,Ltd.	C3-L012
麦迪斯医疗器械有限公司	C3-E015	神威药业集团有限公司	C3-L015
沃特世科技(上海)有限公司	C3-E018	北京迈瑞生医药科技有限公司 Beijing Maris Medical Technology Co., Ltd.	C3-L016
北京倍植医疗科技有限公司 Beijing BeiZ Medical Co.,Ltd.	C3-E019	百博金属材料(深圳)有限公司 BIBUS METALS LTD	C3-L018
上海富吉医疗器械有限公司	C3-F018	美特斯工业系统(中国)有限公司 MTS SYSTEMS(CHINA)CO.,LTD.	C3-L019
上海中合企业发展有限公司	C3-F019	深圳市君昊医用吸塑包装有限公司 Shenzhen Jun Hao Medical Packing Co., LTD	C3-M016
西姆高新技术(江苏)有限公司 SIMM High Tech ( Jiangsu ) Co.,Ltd	C3-H001	深圳唯奥医疗技术有限公司	C3-M018
通用电气医疗系统贸易发展(上海)有限公司 GE HEALTHCARE	C3-H001	上海朗迈医疗器械科技有限公司 Shanghai Legend Medical &Technology Co.,Ltd	C3-N001
上海懋煜医疗器械有限公司 joimax GmbH,Germany	C3-H001	山东航维骨科医疗器械股份有限公司 Shandong Hangwei Orthopedics Medical Instrument Co.,Ltd.	C3-N005
上海弩速克国际贸易有限公司	C3-I008		
迈迪思创(北京)科技发展有限公司 Medical strong(Beijing)Technology Development Co.,Ltd	C3-I012		



公司名称	展馆号·展位号	公司名称	展馆号·展位号
潍坊励精医疗器械股份有限公司 Weifang Lijing Medical Devices Co.Ltd	C3-N012	卓悦医药集团有限公司	C4-A015
广州福腾贸易有限公司	C3-N013	南京屹特博医学科技发展有限公司 Nanjing Yi Tebo Medicine Science and Technology Development Co.,Ltd.	C4-A016
江苏优创生物医学科技有限公司	C3-N016	史帝瑞(上海)贸易有限公司	C4-A018
深圳市星银医药有限公司	C3-N018	河北爱能生物科技股份有限公司 HEBEI AINENG BIO-TECHNOLOGY CO.,LTD	C4-A019
合肥博克斯医疗科技有限公司	C3-O012	北京常箐藤生物科技有限公司 IY BIO SCIENCE CO. LTD	C4-B001
北京灵迪科贸有限公司	C3-O013	SAWBONES WORLDWIDE	C4-B003
因代克斯贸易(上海)有限公司	C3-O018	STAINLESS	C4-B004
贵州联盛药业有限公司	C3-O019	北京百优普泰医疗品有限公司 P&T Technology Co. (Beijing)	C4-B006
珠海康弘发展有限公司 Kanghong Bioemed Development Co.,Ltd.	C3-T001	常州康鼎医疗器械有限公司 Changzhou Condyn Medical Instrument CO., Ltd	C4-B008
洽圩国际商贸(北京)有限公司 Tradewind International Ltd.	C3-T001	沈阳东亚医疗研究所有限公司 Shen Yang Dong Ya Medical Research Institute Co., Ltd.	C4-B010
广东施泰宝医疗科技有限公司 Guangdong Stable Medical Technology Co., Ltd	C3-T001	威海世创医疗科技有限公司 Weihai Strong Medical Sci.-Tech .Co.,Ltd.	C4-B015
骨卫士医生集团 OrthoGuard Physicians Group	C3-T001	山东铭泰医疗设备集团有限公司	C4-B016
北京天鹅谷科技有限公司	C3-T008	奥特凯姆医疗器械(苏州)有限公司 AUTOCAM MEDICAL DEVICES (SUZHOU) CO.,LTD	C4-B018
上海瑞吉思医疗器械有限公司	C3-T011	西安集智医疗器械科技有限公司 Xi' an jizhi Medical Science & Technology Co.,Ltd.	C4-B019
中美联合技术(北京)有限公司	C3-T012	上海联合赛尔生物工程有限公司 Shanghai United Cell Biotechnology Co.,Ltd.	C4-C011
北京运康恒业生物技术有限公司	C3-T014	美国诺邦生物制品有限公司 Novabone Products LLC Shanghai Office	C4-C013
浙江天松医疗器械股份有限公司 Zhejiang Tiansong Medical Instrument Co.,Ltd	C4-A001	苏州奥世科医疗器械有限公司 Ortho Plastics Co,Ltd.	C4-C014
博晟生医股份有限公司	C4-A003	苏州爱得科技发展股份有限公司 SuZhou AND Science&Technology Development Corp.	C4-D001
天津市津东希翼医疗器械厂	C4-A004	第一三共(中国)投资有限公司 Daiichi-Sankyo	C4-D015
Invibio 英威宝(北京)贸易有限公司 Invibio Biomaterial Solutions	C4-A007	南京红方网络科技有限公司	C4-D016
轩辕科技集团	C4-A008		
百互润贸易(上海)有限公司	C4-A010		
北京市意华健科贸有限责任公司 BEIJING YHJ SCIENCE AND TRADE CO.,LTD	C4-A011		
广州奥咨达医疗器械技术股份有限公司	C4-A013		
上海红柚医疗器械有限公司	C4-A014		



# 参展单位列表

## - List of Exhibitors at COA2018



公司名称	展馆号·展位号	公司名称	展馆号·展位号
玉林市好邦医疗设备有限责任公司 HOTBORN MEDICAL EQUIPMENT CO., LTD	C4-D018	通快(中国)有限公司	C4-L013
常州市南翔医疗器械有限公司 CHANGZHOU NANXIANG MEDICAL DEVICE CO.,LTD.	C4-E007	上海兹韦克机械设备有限公司 Zwick Roell	C4-L013
上海铠唏尔医疗器械贸易有限公司 KCI	C4-E010	锐百顺涂层科技(苏州)有限公司 APS Materials, Inc.	C4-L013
北京帝一科技有限公司 Beijing emperor technology co., LTD	C4-E016	欧士机(上海)精密工具有限公司	C4-L013
北京桀亚莱福生物技术有限责任公司 Beijing Jayyalife Biological Technology Co.,Ltd.	C4-E018	江阴法尔胜佩尔新材料科技有限公司	C4-L013
北京泰德制药股份有限公司	C4-F016	法国福雷孔 FORECREU FRANCE	C4-L013
青岛巴符腾医用设备有限公司 Qingdao Bawuertt Medical Equipment Co.,Ltd	C4-G018	东莞宜安科技股份有限公司	C4-L013
苏州阿诺精密切削技术有限公司 Suzhou Ahno Precision Cutting Tool Technology Co., Ltd.	C4-G019	爱恩邦德(无锡)技术有限公司	C4-L013
迈的贸易(上海)有限公司 medi trading (Shanghai) Co., Ltd	C4-H018	Straits Orthopaedics (Mfg) Sdn Bhd	C4-L013
江苏荷普医疗科技股份有限公司	C4-I007	瑞士 KKS 超声波清洗及表面处理股份有限公司 KKS Ultraschall AG	C4-L013
常州亨杰医疗器械有限公司 Changzhou Hengjie Medical Devices Co., Ltd	C4-I015	臺灣亞太醫療器材科技股份有限公司 SYNTEC SCIENTIFIC CORPORATION	C4-L015
上海康达医疗器械集团股份有限公司宁波分公司 Kangda Intercontinental Medical Equipmet Co.,Ltd.	C4-J018	上海垚旭医疗器械有限公司	C4-L015
北京市富乐科技开发有限公司 Beijing Fule Science & Technology Development Co., Ltd	C4-K001	广东阳健医疗科技有限公司	C4-L015
北京中康美复医疗管理咨询有限公司	C4-K018	北京大清生物技术股份有限公司 Beijing Datsing Bio-tech Co.,Ltd.	C4-L015
通用(上海)医疗器械有限公司 General Care Int'l	C4-L001	戴杰磨床集团股份有限公司	C4-L018
创伤网络学院	C4-L005	威仕康三鹰(上海)医疗科技有限公司	C4-M018
常州华森医疗器械有限公司 CHANGZHOU WASTON MEDICAL APPLIANCE CO.,LTD	C4-L007	默威格医疗设备(北京)有限公司	C4-O018
赢创特种化学(上海)有限公司 Evonik Specialty Chemicals (Shanghai) Co.,Ltd.	C4-L013	南京早春医疗器械有限公司	C4-O019
铱玛检测技术(上海)有限公司 IMA Testing & Technology (Shanghai) Co. Ltd.	C4-L013	上海九域医疗投资有限公司	C4-P018
		辉瑞制药 Pfizer	C4-Q008
		北京施派德科技有限公司 SPINENDOS GmbH	C4-R001
		深圳长宜科创医药有限公司 Shenzhen changyi Pharmaceutical Co.,Ltd	C4-R018
		大泗医疗器械集团	C4-S001
		武汉维斯第医用科技股份有限公司	C4-S006

公司名称	展馆号-展位号
广州福娜瑞贸易有限公司 Osteomed Co., Ltd	C4-S018
上海亚朋生物技术有限公司	C4-T007
兰州西脉记忆合金股份有限公司 Lanzhou Seemine SMA Co.,Ltd	C4-U015
飞利浦公司 PHILIPS	C4-U017
南京双威生物医学科技有限公司 Nanjing Shuangwei Biotechnology Co., Ltd.	C4-U018
妙智科技(深圳)有限公司 MVISIONER	C4-U019
常州百隆微创医疗器械科技有限公司 Changzhou Blum minimally invasive medical device technology Co., Ltd.	C4-V013
珠海黑马医学仪器有限公司	C4-V017
克斯特超声波(上海)有限公司 Creest Ultrasonics (Shanghai) Ltd.	C4-V018
蓝勃(北京)医药科技有限公司	C4-V019
骨今中外	CM-001
British Orthopaedic Association	CM-002
NASS	CM-003
骨科在线	CM-004
IQVIA	
江苏恒瑞医药股份有限公司	
赛诺菲(北京)制药有限公司 Sanofi (Beijing) Pharmaceuticals Co., Ltd.	
昆明贝克诺顿制药有限公司 Kunming Baker Norton Pharmaceutical Co., Ltd	
无锡市闻泰百得医疗器械有限公司	

# COA 主持人 / 讨论点评 / 翻译索引

## - COA Moderator / Discussant / Interpreter Index



姓名 Realname	日期 Date	时间 Time	会场 Meeting Room
<b>A</b>			
艾合麦提·玉素甫	2018-11-21	10:20-12:20	会展中心 C 区三层 304 会议室 304 Meeting Room, 3/F, XICEC
艾松涛	2018-11-22	15:40-17:30	会展中心 C 区四层 404 会议室 404 Meeting Room, 4/F, XICEC
敖英芳	2018-11-21	08:00-10:05	会议中心一层 1D 同文厅 1D Tongwen Hall, 1/F, XICC
<b>B</b>			
BALSANO, Massimo	2018-11-21	16:00-18:00	会展中心 C 区五层多功能 I Banquet Hall I, 5/F, XICEC
BARAZA, Jesus Lafuente	2018-11-21	14:00-15:50	会展中心 C 区五层多功能 I Banquet Hall I, 5/F, XICEC
Biberthaler, Peter	2018-11-21	08:10-09:30	会展中心 C 区四层国际会议厅 Conference Hall, 4/F, XICEC
Bostrom, Mathias P.	2018-11-21	08:00-12:10	会议中心一层 1G 白鹭厅 1G Egret Hall, 1/F, XICC
白靖平	2018-11-23	16:50-17:30	会展中心 C 区三层 306 会议室 306 Meeting Room, 3/F, XICEC
白伦浩	2018-11-21	10:10-11:30	会议中心一层 1D 同文厅 1D Tongwen Hall, 1/F, XICC
白希壮	2018-11-23	08:00-10:00	会议中心一层音乐厅 Concert Hall, 1/F, XICC
白玉树	2018-11-23	14:15-15:00	会展中心 C 区三层 302 会议室 302 Meeting Room, 3/F, XICEC
包春芳	2018-11-23	10:00-12:00	会议中心二层海峡厅 Straits Hall, 2/F, XICC
毕文志	2018-11-23	08:00-09:50	会展中心 C 区三层 306 会议室 306 Meeting Room, 3/F, XICEC
毕郑刚	2018-11-24	08:00-09:16	会展中心一层鹭江厅 Lujiang Hall, 1/F, XICEC
	2018-11-22	08:00-10:00	会展中心一层鹭江厅 Lujiang Hall, 1/F, XICEC
<b>C</b>			
蔡斌	2018-11-22	13:30-14:40	会展中心 C 区三层 305 会议室 305 Meeting Room, 3/F, XICEC
蔡林	2018-11-23	16:50-17:30	会展中心 C 区三层 306 会议室 306 Meeting Room, 3/F, XICEC
蔡贤华	2018-11-22	13:30-15:30	会展中心一层鹭江厅 Lujiang Hall, 1/F, XICEC
蔡郑东	2018-11-22	15:30-17:32	会议中心一层音乐厅 Concert Hall, 1/F, XICC
	2018-11-22	11:20-13:30	会展中心 C 区三层 306 会议室 306 Meeting Room, 3/F, XICEC
	2018-11-22	10:10-12:01	会展中心一层鹭江前厅 Lujiang Hall Antechamber, 1/F, XICEC
曹光磊	2018-11-23	16:30-18:00	会展中心 C 区三层 303 会议室 303 Meeting Room, 3/F, XICEC
曹建刚	2018-11-22	16:10-16:50	会展中心 C 区三层 302 会议室 302 Meeting Room, 3/F, XICEC
曹力	2018-11-22	10:10-11:55	会展中心 C 区四层国际会议厅 Conference Hall, 4/F, XICEC
	2018-11-22	15:30-17:15	会展中心 C 区四层国际会议厅 Conference Hall, 4/F, XICEC
	2018-11-22	17:15-17:30	会展中心 C 区四层国际会议厅 Conference Hall, 4/F, XICEC
	2018-11-22	08:00-10:10	会展中心一层鹭江前厅 Lujiang Hall Antechamber, 1/F, XICEC
曹鹏	2018-11-23	13:30-14:15	会展中心 C 区三层 302 会议室 302 Meeting Room, 3/F, XICEC

姓名 Realname	日期 Date	时间 Time	会场 Meeting Room
曹旭	2018-11-22	10:30-12:00	会展中心 C 区四层 403 会议室 403 Meeting Room, 4/F, XICEC
	2018-11-23	15:30-18:25	会展中心 C 区三层 302 会议室 302 Meeting Room, 3/F, XICEC
	2018-11-23	15:40-16:35	会展中心 C 区三层 302 会议室 302 Meeting Room, 3/F, XICEC
曹学伟	2018-11-23	14:15-15:00	会展中心 C 区三层 302 会议室 302 Meeting Room, 3/F, XICEC
柴伟	2018-11-23	15:40-17:50	会展中心一层鹭江前厅 Lujiang Hall Antechamber, 1/F, XICEC
柴益民	2018-11-24	09:16-10:20	会展中心一层鹭江厅 Lujiang Hall, 1/F, XICEC
常非	2018-11-23	15:30-17:10	会展中心 C 区四层观海厅 Sea-View Hall, 4/F, XICEC
常峰	2018-11-23	08:00-09:50	会议中心一层 1E 大同厅 1E Harmony Hall, 1/F, XICC
	2018-11-24	08:00-10:05	会议中心一层 1E 大同厅 1E Harmony Hall, 1/F, XICC
常敏	2018-11-22	08:00-09:52	会展中心 C 区四层观海厅 Sea-View Hall, 4/F, XICEC
陈爱民	2018-11-24	09:16-10:20	会展中心一层鹭江厅 Lujiang Hall, 1/F, XICEC
	2018-11-21	08:30-09:45	会展中心 C 区四层 403 会议室 403 Meeting Room, 4/F, XICEC
陈百成	2018-11-21	16:00-17:40	会议中心一层 1D 同文厅 1D Tongwen Hall, 1/F, XICC
	2018-11-22	12:00-13:00	会展中心 C 区四层国际会议厅 Conference Hall, 4/F, XICEC
陈伯华	2018-11-21	16:40-18:30	会展中心 C 区三层 305 会议室 305 Meeting Room, 3/F, XICEC
	2018-11-22	08:05-09:40	会展中心 C 区三层 305 会议室 305 Meeting Room, 3/F, XICEC
	2018-11-22	10:05-12:00	会展中心 C 区四层 402 会议室 402 Meeting Room, 4/F, XICEC
陈博昌	2018-11-21	08:00-10:00	会议中心二层国宴厅 2 Grand Ball Room II, 2/F, XICC
陈博来	2018-11-22	08:00-09:50	会议中心一层 1E 大同厅 1E Harmony Hall, 1/F, XICC
	2018-11-23	11:00-12:00	会议中心一层 1E 大同厅 1E Harmony Hall, 1/F, XICC
陈德玉	2018-11-22	11:20-12:00	会展中心 C 区三层 303 会议室 303 Meeting Room, 3/F, XICEC
陈刚	2018-11-23	08:00-10:05	会展中心 C 区四层观海厅 Sea-View Hall, 4/F, XICEC
陈浩	2018-11-23	14:30-15:30	会议中心二层国宴厅 3 Grand Ball Room 3, 2/F, XICC
陈华	2018-11-24	09:16-10:20	会展中心一层鹭江厅 Lujiang Hall, 1/F, XICEC
	2018-11-22	14:50-15:50	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
	2018-11-23	10:00-12:00	会展中心一层 C5 厅 Hall C5, 1/F, XICEC
陈华江	2018-11-23	13:30-15:30	会展中心 C 区五层多功能 I Banquet Hall I, 5/F, XICEC
陈疾忤	2018-11-21	10:40-11:55	会议中心一层 1E 大同厅 1E Harmony Hall, 1/F, XICC
	2018-11-23	08:00-09:50	会议中心一层 1D 同文厅 1D Tongwen Hall, 1/F, XICC
	2018-11-23	13:30-15:30	会议中心一层 1D 同文厅 1D Tongwen Hall, 1/F, XICC
陈继营	2018-11-22	10:30-12:00	会展中心 C 区四层 403 会议室 403 Meeting Room, 4/F, XICEC

姓名 Realname	日期 Date	时间 Time	会场 Meeting Room
	2018-11-22	10:20-12:00	会议中心一层音乐厅 Concert Hall, 1/F, XICCC
	2018-11-21	11:00-12:00	会展中心 C 区四层 403 会议室 403 Meeting Room, 4/F, XICCEC
	2018-11-21	13:15-14:15	会展中心 C 区四层国际会议厅 Conference Hall, 4/F, XICCEC
	2018-11-22	13:00-15:20	会展中心 C 区四层国际会议厅 Conference Hall, 4/F, XICCEC
	2018-11-22	08:00-10:10	会展中心一层鹭江前厅 Lujiang Hall Antechamber, 1/F, XICCEC
陈建权	2018-11-23	14:40-15:20	会展中心 C 区四层 403 会议室 403 Meeting Room, 4/F, XICCEC
陈建庭	2018-11-23	15:30-17:00	会展中心 C 区五层多功能 I Banquet Hall I, 5/F, XICCEC
陈俊	2018-11-22	13:30-16:46	会展中心 C 区四层 403 会议室 403 Meeting Room, 4/F, XICCEC
陈亮	2018-11-23	13:30-15:30	会展中心 C 区五层多功能 I Banquet Hall I, 5/F, XICCEC
	2018-11-23	08:00-09:55	会展中心 C 区五层多功能 II Banquet Hall II, 5/F, XICCEC
陈廖斌	2018-11-22	08:00-09:55	会议中心一层 1D 同文厅 1D Tongwen Hall, 1/F, XICCC
	2018-11-22	13:30-15:30	会议中心一层 1D 同文厅 1D Tongwen Hall, 1/F, XICCC
	2018-11-23	08:00-09:00	会议中心一层 1G 白鹭厅 1G Egret Hall, 1/F, XICCC
陈林	2018-11-23	08:00-09:00	会展中心 C 区四层 403 会议室 403 Meeting Room, 4/F, XICCEC
陈明	2018-11-22	14:50-15:50	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICCC
陈鹏	2018-11-23	08:10-10:00	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICCC
陈其昕	2018-11-22	14:15-15:30	会议中心一层 1E 大同厅 1E Harmony Hall, 1/F, XICCC
	2018-11-23	14:15-15:30	会议中心一层 1E 大同厅 1E Harmony Hall, 1/F, XICCC
	2018-11-24	08:00-10:05	会议中心一层 1E 大同厅 1E Harmony Hall, 1/F, XICCC
	2018-11-23	13:30-15:30	会展中心 C 区五层多功能 I Banquet Hall I, 5/F, XICCEC
陈山林	2018-11-22	08:20-10:05	会展中心 C 区三层 304 会议室 304 Meeting Room, 3/F, XICCEC
陈世益	2018-11-21	14:00-15:40	会议中心一层 1D 同文厅 1D Tongwen Hall, 1/F, XICCC
	2018-11-21	10:00-10:40	会议中心一层 1E 大同厅 1E Harmony Hall, 1/F, XICCC
陈顺友	2018-11-23	15:40-17:00	会议中心二层国宴厅 2 Grand Ball Room II, 2/F, XICCC
陈伟高	2018-11-23	13:30-15:30	会展中心一层鹭江厅 Lujiang Hall, 1/F, XICCEC
陈曦	2018-11-23	15:30-18:25	会展中心 C 区三层 302 会议室 302 Meeting Room, 3/F, XICCEC
	2018-11-23	17:30-18:25	会展中心 C 区三层 302 会议室 302 Meeting Room, 3/F, XICCEC
陈雄生	2018-11-23	16:10-17:30	会议中心一层 1E 大同厅 1E Harmony Hall, 1/F, XICCC
	2018-11-23	15:30-17:00	会展中心 C 区五层多功能 I Banquet Hall I, 5/F, XICCEC
	2018-11-23	16:10-17:30	会议中心一层 1E 大同厅 1E Harmony Hall, 1/F, XICCC
陈宣维	2018-11-23	13:30-15:30	会展中心 C 区五层多功能 I Banquet Hall I, 5/F, XICCEC

姓名 Realname	日期 Date	时间 Time	会场 Meeting Room
	2018-11-23	10:05-12:00	会展中心 C 区五层多功能 II Banquet Hall II, 5/F, XICCEC
陈学明	2018-11-22	15:30-16:10	会展中心 C 区三层 302 会议室 302 Meeting Room, 3/F, XICCEC
陈彦青	2018-11-23	14:45-15:50	会展中心一层鹭江厅 VIP02 Lujiang Hall VIP02 Room, 1/F, XICCEC
陈雁西	2018-11-22	10:00-11:42	会展中心 C 区四层观海厅 Sea-View Hall, 4/F, XICCEC
	2018-11-23	10:00-12:00	会展中心一层 C5 厅 Hall C5, 1/F, XICCEC
陈英和	2018-11-21	13:30-15:06	会议中心三层 3B 会议室 3B Meeting Room, 3/F, XICCC
	2018-11-21	15:20-17:20	会议中心三层 3B 会议室 3B Meeting Room, 3/F, XICCC
陈宇	2018-11-22	11:20-12:00	会展中心 C 区三层 303 会议室 303 Meeting Room, 3/F, XICCEC
陈玉国	2018-11-21	13:30-15:06	会议中心三层 3B 会议室 3B Meeting Room, 3/F, XICCC
	2018-11-21	15:20-17:20	会议中心三层 3B 会议室 3B Meeting Room, 3/F, XICCC
陈云苏	2018-11-22	09:30-10:10	会展中心一层鹭江前厅 Lujiang Hall Antechamber, 1/F, XICCEC
	2018-11-23	10:00-12:00	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICCC
陈允震	2018-11-23	13:30-15:30	会展中心 C 区五层多功能 II Banquet Hall II, 5/F, XICCEC
陈增淦	2018-11-23	10:00-12:00	会展中心 C 区三层 304 会议室 304 Meeting Room, 3/F, XICCEC
陈兆军	2018-11-22	15:30-17:18	会展中心 C 区四层观海厅 Sea-View Hall, 4/F, XICCEC
陈照宇	2018-11-23	08:10-10:00	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICCC
陈振毅	2018-11-23	16:00-17:00	会展中心一层鹭江厅 VIP02 Lujiang Hall VIP02 Room, 1/F, XICCEC
	2018-11-23	17:00-18:00	会展中心一层鹭江厅 VIP02 Lujiang Hall VIP02 Room, 1/F, XICCEC
陈志伟	2018-11-23	10:15-11:57	会展中心 C 区四层观海厅 Sea-View Hall, 4/F, XICCEC
陈仲	2018-11-21	15:50-17:00	会展中心一层鹭江厅 Lujiang Hall, 1/F, XICCEC
	2018-11-22	08:00-10:00	会展中心一层鹭江厅 Lujiang Hall, 1/F, XICCEC
陈仲强	2018-11-22	13:30-15:25	会展中心 C 区五层多功能 I Banquet Hall I, 5/F, XICCEC
程富礼	2018-11-23	10:05-12:00	会议中心二层国宴厅 2 Grand Ball Room II, 2/F, XICCC
程建文	2018-11-21	08:00-09:36	会议中心三层 3B 会议室 3B Meeting Room, 3/F, XICCC
	2018-11-21	10:00-12:00	会议中心三层 3B 会议室 3B Meeting Room, 3/F, XICCC
	2018-11-21	13:30-15:06	会议中心三层 3B 会议室 3B Meeting Room, 3/F, XICCC
	2018-11-21	15:20-17:20	会议中心三层 3B 会议室 3B Meeting Room, 3/F, XICCC
程黎明	2018-11-22	08:00-09:50	会议中心一层 1E 大同厅 1E Harmony Hall, 1/F, XICCC
	2018-11-22	10:00-11:00	会议中心一层 1E 大同厅 1E Harmony Hall, 1/F, XICCC
程鹏	2018-11-22	08:20-10:00	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICCC
程细高	2018-11-22	14:15-15:30	会议中心一层 1E 大同厅 1E Harmony Hall, 1/F, XICCC

# COA 主持人 / 讨论点评 / 翻译索引

## - COA Moderator / Discussant / Interpreter Index



姓名 Realname	日期 Date	时间 Time	会场 Meeting Room
	2018-11-22	10:20-14:50	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICEC
	2018-11-23	11:00-12:00	会议中心一层 1E 大同厅 1E Harmony Hall, 1/F, XICEC
程晓光	2018-11-22	08:00-09:50	会展中心 C 区四层 404 会议室 404 Meeting Room, 4/F, XICEC
	2018-11-23	08:00-09:50	会展中心 C 区四层 404 会议室 404 Meeting Room, 4/F, XICEC
初同伟	2018-11-22	16:50-17:30	会展中心 C 区三层 306 会议室 306 Meeting Room, 3/F, XICEC
	2018-11-23	10:05-12:00	会展中心 C 区五层多功能 II Banquet Hall II, 5/F, XICEC
丛锐	2018-11-22	09:55-11:15	会议中心一层 1B 会议室 1B Meeting Room, 1/F, XICEC
崔大平	2018-11-23	13:30-15:20	会展中心 C 区三层 304 会议室 304 Meeting Room, 3/F, XICEC
崔国庆	2018-11-21	08:50-09:50	会议中心一层 1E 大同厅 1E Harmony Hall, 1/F, XICEC
	2018-11-21	10:40-11:55	会议中心一层 1E 大同厅 1E Harmony Hall, 1/F, XICEC
	2018-11-21	14:00-15:40	会议中心一层 1D 同文厅 1D Tongwen Hall, 1/F, XICEC
崔慧先	2018-11-22	10:00-12:00	会展中心一层鹭江厅 VIP03 Lujiang Hall VIP03 Room, 1/F, XICEC
崔建岭	2018-11-22	08:00-09:50	会展中心 C 区四层 404 会议室 404 Meeting Room, 4/F, XICEC
	2018-11-22	13:30-15:30	会展中心 C 区四层 404 会议室 404 Meeting Room, 4/F, XICEC
崔树森	2018-11-22	09:55-11:15	会议中心一层 1B 会议室 1B Meeting Room, 1/F, XICEC
崔维顶	2018-11-21	08:00-09:44	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICEC
	2018-11-21	10:00-12:00	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICEC
	2018-11-21	13:30-15:06	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICEC
	2018-11-21	15:20-17:20	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICEC
	2018-11-23	08:10-10:00	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICEC
崔文国	2018-11-23	16:55-17:20	会展中心 C 区四层 403 会议室 403 Meeting Room, 4/F, XICEC
崔怡	2018-11-23	08:00-09:40	会议中心二层海峡厅 Straits Hall, 2/F, XICEC
	2018-11-22	15:40-17:40	会议中心二层海峡厅 Straits Hall, 2/F, XICEC
崔志刚	2018-11-22	16:35-17:35	会展中心 C 区三层 305 会议室 305 Meeting Room, 3/F, XICEC
<b>D</b>			
Doursounian, Levon	2018-11-21	10:40-11:55	会议中心一层 1E 大同厅 1E Harmony Hall, 1/F, XICEC
代媿	2018-11-23	13:30-15:30	会议中心二层海峡厅 Straits Hall, 2/F, XICEC
戴雪松	2018-11-21	08:10-08:50	会议中心一层 1E 大同厅 1E Harmony Hall, 1/F, XICEC
党晓谦	2018-11-23	08:00-09:00	会议中心一层 1G 白鹭厅 1G Egret Hall, 1/F, XICEC
党育	2018-11-22	16:40-17:40	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICEC
邓廉夫	2018-11-21	10:00-11:00	会展中心 C 区四层 403 会议室 403 Meeting Room, 4/F, XICEC

姓名 Realname	日期 Date	时间 Time	会场 Meeting Room
邓忠良	2018-11-23	09:45-11:00	会议中心二层国宴厅 3 Grand Ball Room 3, 2/F, XICEC
邸祿芹	2018-11-23	15:40-17:40	会议中心三层 3B 会议室 3B Meeting Room, 3/F, XICEC
丁晶	2018-11-22	15:30-16:30	会议中心一层 1G 白鹭厅 1G Egret Hall, 1/F, XICEC
丁俊琴	2018-11-23	08:00-09:40	会议中心二层海峡厅 Straits Hall, 2/F, XICEC
	2018-11-23	15:40-17:30	会议中心二层海峡厅 Straits Hall, 2/F, XICEC
	2018-11-22	08:00-09:50	会议中心二层海峡厅 Straits Hall, 2/F, XICEC
丁少华	2018-11-21	10:40-11:55	会议中心一层 1E 大同厅 1E Harmony Hall, 1/F, XICEC
丁文元	2018-11-23	13:30-15:30	会展中心 C 区五层多功能 I Banquet Hall I, 5/F, XICEC
	2018-11-22	11:28-12:00	会展中心 C 区三层 302 会议室 302 Meeting Room, 3/F, XICEC
	2018-11-22	15:35-17:30	会展中心 C 区五层多功能 I Banquet Hall I, 5/F, XICEC
丁小珩	2018-11-21	10:20-12:20	会展中心 C 区三层 304 会议室 304 Meeting Room, 3/F, XICEC
丁晓飞	2018-11-23	10:05-12:00	会议中心二层国宴厅 2 Grand Ball Room II, 2/F, XICEC
丁勇	2018-11-22	13:30-14:30	会议中心一层 1G 白鹭厅 1G Egret Hall, 1/F, XICEC
	2018-11-23	16:30-18:00	会议中心一层 1G 白鹭厅 1G Egret Hall, 1/F, XICEC
	2018-11-23	16:30-18:00	会展中心 C 区三层 303 会议室 303 Meeting Room, 3/F, XICEC
丁悦	2018-11-23	15:20-15:50	会展中心 C 区四层 403 会议室 403 Meeting Room, 4/F, XICEC
丁长伟	2018-11-22	13:30-15:30	会展中心 C 区四层 404 会议室 404 Meeting Room, 4/F, XICEC
丁真奇	2018-11-24	09:16-10:20	会展中心一层鹭江厅 Lujiang Hall, 1/F, XICEC
	2018-11-23	08:00-09:50	会展中心一层 C5 厅 Hall C5, 1/F, XICEC
董福龙	2018-11-22	11:00-12:00	会议中心一层 1E 大同厅 1E Harmony Hall, 1/F, XICEC
董健	2018-11-23	13:30-15:30	会展中心 C 区五层多功能 I Banquet Hall I, 5/F, XICEC
	2018-11-21	10:00-10:50	会展中心 C 区五层多功能 I Banquet Hall I, 5/F, XICEC
	2018-11-22	08:00-09:55	会展中心 C 区五层多功能 I Banquet Hall I, 5/F, XICEC
董江涛	2018-11-23	10:40-11:10	会展中心 C 区四层 403 会议室 403 Meeting Room, 4/F, XICEC
董士民	2018-11-22	08:00-09:50	会展中心一层鹭江厅 VIP02 Lujiang Hall VIP02 Room, 1/F, XICEC
董世武	2018-11-21	16:05-17:50	会展中心 C 区四层 403 会议室 403 Meeting Room, 4/F, XICEC
董晓艳	2018-11-23	08:00-10:00	会议中心二层 2C 会议室 2C Meeting Room, 2/F, XICEC
董扬	2018-11-22	15:30-17:30	会展中心 C 区三层 306 会议室 306 Meeting Room, 3/F, XICEC
杜江	2018-11-22	10:00-12:00	会展中心 C 区四层 404 会议室 404 Meeting Room, 4/F, XICEC
杜俊杰	2018-11-23	13:30-15:30	会展中心 C 区五层多功能 I Banquet Hall I, 5/F, XICEC
段莉	2018-11-23	11:20-12:00	会展中心 C 区三层 302 会议室 302 Meeting Room, 3/F, XICEC

姓名 Realname	日期 Date	时间 Time	会场 Meeting Room
段满生	2018-11-22	14:15-15:30	会议中心一层 1E 大同厅 1E Harmony Hall, 1/F, XICC
	2018-11-22	16:25-17:30	会议中心一层 1E 大同厅 1E Harmony Hall, 1/F, XICC
段小军	2018-11-22	15:40-16:25	会展中心 C 区三层 301 会议室 301 Meeting Room, 3/F, XICEC
<b>F</b>			
Forer, Thomas	2018-11-22	08:00-09:45	会展中心 C 区四层国际会议厅 Conference Hall, 4/F, XICEC
范顺武	2018-11-22	15:35-17:30	会展中心 C 区五层多功能 I Banquet Hall I, 5/F, XICEC
	2018-11-24	08:00-10:05	会展中心 C 区五层多功能 II Banquet Hall II, 5/F, XICEC
范卫民	2018-11-23	08:00-09:00	会议中心一层 1G 白鹭厅 1G Egret Hall, 1/F, XICC
方锐	2018-11-23	14:38-15:30	会展中心 C 区三层 303 会议室 303 Meeting Room, 3/F, XICEC
方诗元	2018-11-23	13:30-14:30	会议中心二层国宴厅 3 Grand Ball Room 3, 2/F, XICC
方向前	2018-11-21	08:00-09:36	会议中心三层 3B 会议室 3B Meeting Room, 3/F, XICC
	2018-11-21	10:00-12:00	会议中心三层 3B 会议室 3B Meeting Room, 3/F, XICC
	2018-11-21	13:30-15:06	会议中心三层 3B 会议室 3B Meeting Room, 3/F, XICC
	2018-11-21	15:20-17:20	会议中心三层 3B 会议室 3B Meeting Room, 3/F, XICC
	2018-11-22	16:25-17:30	会议中心一层 1E 大同厅 1E Harmony Hall, 1/F, XICC
冯宾	2018-11-23	14:15-15:30	会议中心一层 1E 大同厅 1E Harmony Hall, 1/F, XICC
	2018-11-21	08:00-09:44	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
	2018-11-21	10:00-12:00	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
	2018-11-21	13:30-15:06	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
	2018-11-21	15:20-17:20	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
冯乐玲	2018-11-23	08:10-10:00	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
	2018-11-23	08:00-10:00	会议中心二层 2C 会议室 2C Meeting Room, 2/F, XICC
	2018-11-23	08:00-09:20	会议中心二层 2C 会议室 2C Meeting Room, 2/F, XICC
冯世庆	2018-11-22	08:00-09:20	会展中心 C 区三层 302 会议室 302 Meeting Room, 3/F, XICEC
	2018-11-23	15:30-18:25	会展中心 C 区三层 302 会议室 302 Meeting Room, 3/F, XICEC
	2018-11-21	16:00-18:00	会展中心 C 区五层多功能 I Banquet Hall I, 5/F, XICEC
	2018-11-23	10:05-12:00	会展中心 C 区五层多功能 I Banquet Hall I, 5/F, XICEC
冯卫	2018-11-22	16:40-17:40	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
	2018-11-22	11:00-12:00	会议中心二层国宴厅 3 Grand Ball Room 3, 2/F, XICC
	2018-11-22	14:30-15:30	会议中心二层国宴厅 3 Grand Ball Room 3, 2/F, XICC
冯文岭	2018-11-23	11:00-12:00	会议中心二层国宴厅 3 Grand Ball Room 3, 2/F, XICC
符培亮	2018-11-23	10:00-12:00	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC

姓名 Realname	日期 Date	时间 Time	会场 Meeting Room
付中国	2018-11-21	13:40-15:30	会议中心一层 1E 大同厅 1E Harmony Hall, 1/F, XICC
	2018-11-21	15:50-17:45	会议中心一层 1E 大同厅 1E Harmony Hall, 1/F, XICC
	2018-11-24	09:16-10:20	会展中心一层鹭江厅 Lujiang Hall, 1/F, XICEC
	2018-11-22	15:40-17:30	会展中心一层鹭江厅 Lujiang Hall, 1/F, XICEC
傅刚	2018-11-21	15:30-17:30	会议中心二层国宴厅 2 Grand Ball Room II, 2/F, XICC
高坤	2018-11-21	08:00-09:44	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
	2018-11-21	10:00-12:00	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
	2018-11-21	13:30-15:06	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
	2018-11-21	15:20-17:20	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
	2018-11-22	10:20-14:50	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
高鹏	2018-11-23	10:15-11:57	会展中心 C 区四层观海厅 Sea-View Hall, 4/F, XICEC
高伟阳	2018-11-22	11:15-12:21	会议中心一层 1B 会议室 1B Meeting Room, 1/F, XICC
高文杰	2018-11-22	13:30-16:46	会展中心 C 区四层 403 会议室 403 Meeting Room, 4/F, XICEC
高向阳	2018-11-21	10:40-12:00	会展中心一层鹭江厅 Lujiang Hall, 1/F, XICEC
	2018-11-21	15:50-17:00	会展中心一层鹭江厅 Lujiang Hall, 1/F, XICEC
高小雁	2018-11-22	10:00-12:00	会议中心二层海峡厅 Straits Hall, 2/F, XICC
高延征	2018-11-23	08:00-09:35	会议中心二层国宴厅 3 Grand Ball Room 3, 2/F, XICC
	2018-11-23	09:00-10:00	会展中心 C 区三层 302 会议室 302 Meeting Room, 3/F, XICEC
	2018-11-23	08:00-09:59	会展中心 C 区五层多功能 I Banquet Hall I, 5/F, XICEC
高远	2018-11-23	08:00-09:40	会议中心二层海峡厅 Straits Hall, 2/F, XICC
	2018-11-22	10:00-12:00	会议中心二层海峡厅 Straits Hall, 2/F, XICC
高忠礼	2018-11-22	15:30-17:32	会议中心一层音乐厅 Concert Hall, 1/F, XICC
	2018-11-22	15:30-16:35	会展中心 C 区三层 305 会议室 305 Meeting Room, 3/F, XICEC
镨英杰	2018-11-23	11:00-12:00	会议中心一层 1E 大同厅 1E Harmony Hall, 1/F, XICC
	2018-11-23	15:40-16:10	会议中心一层 1E 大同厅 1E Harmony Hall, 1/F, XICC
戈朝晖	2018-11-23	13:30-15:30	会展中心 C 区五层多功能 II Banquet Hall II, 5/F, XICEC
公茂琪	2018-11-22	11:25-12:00	会展中心 C 区三层 305 会议室 305 Meeting Room, 3/F, XICEC
顾立强	2018-11-24	08:00-09:16	会展中心一层鹭江厅 Lujiang Hall, 1/F, XICEC
	2018-11-24	09:16-10:20	会展中心一层鹭江厅 Lujiang Hall, 1/F, XICEC
	2018-11-22	09:08-09:48	会议中心一层 1B 会议室 1B Meeting Room, 1/F, XICC
	2018-11-21	15:50-17:00	会展中心一层鹭江厅 Lujiang Hall, 1/F, XICEC



# COA 主持人 / 讨论点评 / 翻译索引

## - COA Moderator / Discussant / Interpreter Index



姓名 Realname	日期 Date	时间 Time	会场 Meeting Room
	2018-11-22	10:00-12:00	会展中心一层鹭江厅 Lujiang Hall, 1/F, XICEC
关振鹏	2018-11-22	11:08-11:40	会展中心 C 区三层 302 会议室 302 Meeting Room, 3/F, XICEC
	2018-11-22	16:10-16:50	会展中心 C 区三层 302 会议室 302 Meeting Room, 3/F, XICEC
	2018-11-23	13:30-14:38	会展中心 C 区三层 303 会议室 303 Meeting Room, 3/F, XICEC
官众	2018-11-22	13:30-14:15	会议中心一层 1E 大同厅 1E Harmony Hall, 1/F, XICC
桂斌捷	2018-11-22	16:40-17:50	会议中心二层国宴厅 3 Grand Ball Room 3, 2/F, XICC
桂鉴超	2018-11-23	13:30-15:25	会展中心 C 区四层观海厅 Sea-View Hall, 4/F, XICEC
郭华	2018-11-23	14:15-15:30	会议中心一层 1E 大同厅 1E Harmony Hall, 1/F, XICC
	2018-11-23	08:00-09:50	会议中心一层 1E 大同厅 1E Harmony Hall, 1/F, XICC
郭锦丽	2018-11-23	13:30-15:30	会议中心二层海峡厅 Straits Hall, 2/F, XICC
郭秦炜	2018-11-23	10:00-12:00	会议中心一层 1D 同文厅 1D Tongwen Hall, 1/F, XICC
	2018-11-23	13:30-15:25	会展中心 C 区四层观海厅 Sea-View Hall, 4/F, XICEC
郭全义	2018-11-22	10:30-12:00	会展中心 C 区四层 403 会议室 403 Meeting Room, 4/F, XICEC
	2018-11-22	16:35-17:35	会展中心 C 区三层 305 会议室 305 Meeting Room, 3/F, XICEC
郭世炳	2018-11-22	15:30-17:30	会展中心 C 区三层 306 会议室 306 Meeting Room, 3/F, XICEC
郭书权	2018-11-22	14:00-14:50	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
郭万首	2018-11-22	08:00-09:45	会展中心 C 区四层国际会议厅 Conference Hall, 4/F, XICEC
郭卫	2018-11-24	08:00-10:00	会展中心 C 区三层 306 会议室 306 Meeting Room, 3/F, XICEC
郭晓山	2018-11-24	09:16-10:20	会展中心一层鹭江厅 Lujiang Hall, 1/F, XICEC
郭永飞	2018-11-22	11:20-12:00	会展中心 C 区三层 303 会议室 303 Meeting Room, 3/F, XICEC
郭永明	2018-11-22	15:30-17:10	会展中心 C 区三层 304 会议室 304 Meeting Room, 3/F, XICEC
郭源	2018-11-21	08:00-10:00	会议中心二层国宴厅 2 Grand Ball Room II, 2/F, XICC
郭跃明	2018-11-23	15:40-17:00	会议中心二层国宴厅 2 Grand Ball Room II, 2/F, XICC
郭征	2018-11-21	16:50-18:10	会展中心 C 区三层 303 会议室 303 Meeting Room, 3/F, XICEC
	2018-11-21	08:10-09:20	会展中心 C 区三层 303 会议室 303 Meeting Room, 3/F, XICEC
	2018-11-22	10:00-12:00	会展中心 C 区三层 306 会议室 306 Meeting Room, 3/F, XICEC
	2018-11-21	08:00-08:10	会展中心 C 区三层 303 会议室 303 Meeting Room, 3/F, XICEC
<b>H</b>			
Ho, MICHAEL	2018-11-21	14:00-16:15	会展中心一层鹭江前厅 Lujiang Hall Antechamber, 1/F, XICEC
	2018-11-21	16:15-18:15	会展中心一层鹭江前厅 Lujiang Hall Antechamber, 1/F, XICEC
Hommel, Hagen	2018-11-21	14:15-15:15	会展中心 C 区四层国际会议厅 Conference Hall, 4/F, XICEC

姓名 Realname	日期 Date	时间 Time	会场 Meeting Room
	2018-11-22	13:00-15:20	会展中心 C 区四层国际会议厅 Conference Hall, 4/F, XICEC
Hoyen, Harry	2018-11-21	13:40-15:30	会议中心一层 1E 大同厅 1E Harmony Hall, 1/F, XICC
	2018-11-21	15:50-17:45	会议中心一层 1E 大同厅 1E Harmony Hall, 1/F, XICC
	2018-11-21	15:50-17:45	会议中心一层 1E 大同厅 1E Harmony Hall, 1/F, XICC
海涌	2018-11-23	15:30-18:25	会展中心 C 区三层 302 会议室 302 Meeting Room, 3/F, XICEC
	2018-11-22	09:10-09:50	会展中心 C 区三层 303 会议室 303 Meeting Room, 3/F, XICEC
	2018-11-23	08:00-09:55	会展中心 C 区四层 402 会议室 402 Meeting Room, 4/F, XICEC
韩冰	2018-11-23	08:00-09:40	会议中心二层海峡厅 Straits Hall, 2/F, XICC
	2018-11-22	13:30-15:30	会议中心二层海峡厅 Straits Hall, 2/F, XICC
韩久卉	2018-11-21	13:30-15:20	会议中心二层国宴厅 2 Grand Ball Room II, 2/F, XICC
韩晓	2018-11-21	14:00-15:50	会展中心 C 区五层多功能 I Banquet Hall I, 5/F, XICEC
韩永台	2018-11-22	08:50-09:25	会展中心 C 区四层 403 会议室 403 Meeting Room, 4/F, XICEC
韩云	2018-11-23	15:40-17:30	会议中心二层海峡厅 Straits Hall, 2/F, XICC
汉华	2018-11-23	10:00-12:00	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
	2018-11-21	08:00-09:36	会议中心三层 3B 会议室 3B Meeting Room, 3/F, XICC
	2018-11-21	10:00-12:00	会议中心三层 3B 会议室 3B Meeting Room, 3/F, XICC
	2018-11-21	13:30-15:06	会议中心三层 3B 会议室 3B Meeting Room, 3/F, XICC
	2018-11-21	15:20-17:20	会议中心三层 3B 会议室 3B Meeting Room, 3/F, XICC
行勇刚	2018-11-23	15:30-17:00	会展中心 C 区五层多功能 I Banquet Hall I, 5/F, XICEC
郝定均	2018-11-23	08:00-08:10	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
	2018-11-23	08:00-09:00	会展中心 C 区三层 302 会议室 302 Meeting Room, 3/F, XICEC
	2018-11-23	15:30-18:25	会展中心 C 区三层 302 会议室 302 Meeting Room, 3/F, XICEC
	2018-11-22	08:00-09:55	会展中心 C 区五层多功能 II Banquet Hall II, 5/F, XICEC
	2018-11-24	08:00-10:05	会展中心 C 区五层多功能 II Banquet Hall II, 5/F, XICEC
	2018-11-21	15:40-17:00	会展中心一层 C5 厅 Hall C5, 1/F, XICEC
郝杰	2018-11-23	14:30-15:30	会议中心二层国宴厅 3 Grand Ball Room 3, 2/F, XICC
郝鹏	2018-11-22	09:25-09:55	会展中心 C 区四层 403 会议室 403 Meeting Room, 4/F, XICEC
郝阳泉	2018-11-23	08:10-10:00	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
郝永强	2018-11-22	10:30-12:00	会展中心 C 区四层 403 会议室 403 Meeting Room, 4/F, XICEC
	2018-11-21	08:10-09:20	会展中心 C 区三层 303 会议室 303 Meeting Room, 3/F, XICEC
	2018-11-22	08:00-10:00	会展中心 C 区三层 306 会议室 306 Meeting Room, 3/F, XICEC



姓名 Realname	日期 Date	时间 Time	会场 Meeting Room
	2018-11-21	11:00-12:00	会展中心 C 区四层 403 会议室 403 Meeting Room, 4/F, XICEC
何波	2018-11-23	13:30-15:30	会展中心 C 区四层 404 会议室 404 Meeting Room, 4/F, XICEC
何达	2018-11-23	13:30-15:30	会展中心 C 区五层多功能 I Banquet Hall I, 5/F, XICEC
	2018-11-23	10:00-12:00	会展中心 C 区四层 401 会议室 401 Meeting Room, 4/F, XICEC
	2018-11-23	08:00-09:59	会展中心 C 区五层多功能 I Banquet Hall I, 5/F, XICEC
何帆	2018-11-22	13:30-16:46	会展中心 C 区四层 403 会议室 403 Meeting Room, 4/F, XICEC
何洪波	2018-11-22	11:20-13:30	会展中心 C 区三层 306 会议室 306 Meeting Room, 3/F, XICEC
何伟	2018-11-22	10:00-12:00	会议中心一层 1G 白鹭厅 1G Egret Hall, 1/F, XICC
贺爱兰	2018-11-23	15:40-17:30	会议中心二层海峡厅 Straits Hall, 2/F, XICC
贺宝荣	2018-11-23	13:30-15:30	会展中心 C 区五层多功能 I Banquet Hall I, 5/F, XICEC
	2018-11-22	13:30-15:25	会展中心 C 区五层多功能 I Banquet Hall I, 5/F, XICEC
贺良	2018-11-22	09:50-11:00	会议中心二层国宴厅 3 Grand Ball Room 3, 2/F, XICC
贺石生	2018-11-23	16:10-17:30	会议中心一层 1E 大同厅 1E Harmony Hall, 1/F, XICC
	2018-11-23	13:30-14:15	会议中心一层 1E 大同厅 1E Harmony Hall, 1/F, XICC
贺西京	2018-11-22	09:40-10:25	会展中心 C 区三层 305 会议室 305 Meeting Room, 3/F, XICEC
洪建军	2018-11-22	10:00-11:42	会展中心 C 区四层观海厅 Sea-View Hall, 4/F, XICEC
洪劲松	2018-11-23	10:15-11:57	会展中心 C 区四层观海厅 Sea-View Hall, 4/F, XICEC
洪嵩	2018-11-23	08:10-10:00	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
洪毅	2018-11-23	13:30-15:30	会展中心 C 区五层多功能 I Banquet Hall I, 5/F, XICEC
	2018-11-22	08:00-09:55	会展中心 C 区五层多功能 II Banquet Hall II, 5/F, XICEC
侯德才	2018-11-22	13:30-14:10	会展中心 C 区三层 301 会议室 301 Meeting Room, 3/F, XICEC
侯书健	2018-11-22	09:55-11:15	会议中心一层 1B 会议室 1B Meeting Room, 1/F, XICC
侯志勇	2018-11-24	09:16-10:20	会展中心一层鹭江厅 Lujiang Hall, 1/F, XICEC
	2018-11-22	13:30-14:00	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
	2018-11-21	08:00-09:36	会议中心三层 3B 会议室 3B Meeting Room, 3/F, XICC
	2018-11-21	10:00-12:00	会议中心三层 3B 会议室 3B Meeting Room, 3/F, XICC
	2018-11-21	13:30-15:06	会议中心三层 3B 会议室 3B Meeting Room, 3/F, XICC
	2018-11-21	15:20-17:20	会议中心三层 3B 会议室 3B Meeting Room, 3/F, XICC
	2018-11-23	10:00-12:00	会展中心一层 C5 厅 Hall C5, 1/F, XICEC
胡建中	2018-11-23	13:30-15:30	会展中心 C 区五层多功能 I Banquet Hall I, 5/F, XICEC
	2018-11-23	08:00-09:59	会展中心 C 区五层多功能 I Banquet Hall I, 5/F, XICEC

姓名 Realname	日期 Date	时间 Time	会场 Meeting Room
胡靖	2018-11-22	13:30-15:30	会议中心二层 2C 会议室 2C Meeting Room, 2/F, XICC
胡孔足	2018-11-23	10:00-12:00	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
	2018-11-23	10:10-10:40	会展中心 C 区四层 403 会议室 403 Meeting Room, 4/F, XICEC
胡宁	2018-11-23	10:40-11:10	会展中心 C 区四层 403 会议室 403 Meeting Room, 4/F, XICEC
胡三莲	2018-11-23	10:00-12:00	会议中心二层海峡厅 Straits Hall, 2/F, XICC
胡学昱	2018-11-22	08:20-10:00	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
	2018-11-23	11:10-11:35	会展中心 C 区四层 403 会议室 403 Meeting Room, 4/F, XICEC
胡岩君	2018-11-22	14:00-14:50	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
胡懿部	2018-11-23	08:00-10:10	会展中心一层鹭江前厅 Lujiang Hall Antechamber, 1/F, XICEC
胡永成	2018-11-23	16:50-17:30	会展中心 C 区三层 306 会议室 306 Meeting Room, 3/F, XICEC
胡勇	2018-11-23	11:20-13:30	会展中心 C 区三层 306 会议室 306 Meeting Room, 3/F, XICEC
	2018-11-23	08:00-09:00	会展中心 C 区三层 302 会议室 302 Meeting Room, 3/F, XICEC
	2018-11-23	15:30-18:25	会展中心 C 区三层 302 会议室 302 Meeting Room, 3/F, XICEC
	2018-11-22	15:30-17:18	会展中心 C 区四层观海厅 Sea-View Hall, 4/F, XICEC
胡有谷	2018-11-21	08:00-09:44	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
	2018-11-21	10:00-12:00	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
胡跃林	2018-11-21	13:30-15:40	会展中心 C 区四层观海厅 Sea-View Hall, 4/F, XICEC
胡子昂	2018-11-24	08:00-10:05	会展中心 C 区五层多功能 II Banquet Hall II, 5/F, XICEC
华佳	2018-11-23	08:30-10:10	会议中心一层 1B 会议室 1B Meeting Room, 1/F, XICC
	2018-11-23	08:30-17:10	会议中心一层 1B 会议室 1B Meeting Room, 1/F, XICC
华英汇	2018-11-23	10:00-12:00	会议中心一层 1D 同文厅 1D Tongwen Hall, 1/F, XICC
华莹奇	2018-11-23	17:45-18:15	会展中心 C 区四层 403 会议室 403 Meeting Room, 4/F, XICEC
黄博	2018-11-22	10:20-14:50	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
	2018-11-22	17:22-17:54	会展中心 C 区三层 302 会议室 302 Meeting Room, 3/F, XICEC
黄晨	2018-11-22	14:30-15:30	会议中心二层国宴厅 3 Grand Ball Room 3, 2/F, XICC
黄德民	2018-11-22	09:25-09:55	会展中心 C 区四层 403 会议室 403 Meeting Room, 4/F, XICEC
黄德勇	2018-11-23	13:30-14:30	会议中心二层国宴厅 3 Grand Ball Room 3, 2/F, XICC
黄富国	2018-11-24	08:00-09:16	会展中心一层鹭江厅 Lujiang Hall, 1/F, XICEC
	2018-11-22	10:00-12:00	会展中心一层鹭江厅 Lujiang Hall, 1/F, XICEC
黄纲	2018-11-22	16:50-17:30	会展中心 C 区三层 306 会议室 306 Meeting Room, 3/F, XICEC
黄钢勇	2018-11-23	10:00-12:00	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC

# COA 主持人 / 讨论点评 / 翻译索引

## - COA Moderator / Discussant / Interpreter Index



姓名 Realname	日期 Date	时间 Time	会场 Meeting Room
黄公怡	2018-11-21	08:00-09:44	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
	2018-11-21	10:00-12:00	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
黄华扬	2018-11-21	08:00-10:05	会议中心一层 1D 同文厅 1D Tongwen Hall, 1/F, XICC
黄景辉	2018-11-23	11:20-12:00	会展中心 C 区三层 302 会议室 302 Meeting Room, 3/F, XICEC
黄雷	2018-11-22	13:30-15:24	会展中心 C 区四层观海厅 Sea-View Hall, 4/F, XICEC
	2018-11-22	08:00-10:00	会展中心一层鹭江厅 Lujiang Hall, 1/F, XICEC
黄霖	2018-11-21	08:00-09:44	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
	2018-11-21	10:00-12:00	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
	2018-11-21	13:30-15:06	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
	2018-11-21	15:20-17:20	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
2018-11-22	08:20-10:00	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC	
	2018-11-22	13:30-15:30	会议中心二层国宴厅 2 Grand Ball Room II, 2/F, XICC
黄鹏	2018-11-23	11:00-12:00	会议中心一层 1E 大同厅 1E Harmony Hall, 1/F, XICC
	2018-11-22	16:25-17:30	会议中心一层 1E 大同厅 1E Harmony Hall, 1/F, XICC
黄天雯	2018-11-23	13:30-15:30	会议中心三层 3B 会议室 3B Meeting Room, 3/F, XICC
黄伟	2018-11-23	09:35-10:10	会展中心一层鹭江前厅 Lujiang Hall Antechamber, 1/F, XICEC
	2018-11-23	13:30-15:30	会议中心一层音乐厅 Concert Hall, 1/F, XICC
	2018-11-22	08:00-09:20	会展中心 C 区三层 302 会议室 302 Meeting Room, 3/F, XICEC
	2018-11-23	15:30-18:25	会展中心 C 区三层 302 会议室 302 Meeting Room, 3/F, XICEC
	2018-11-23	17:30-18:25	会展中心 C 区三层 302 会议室 302 Meeting Room, 3/F, XICEC
	2018-11-21	14:15-15:15	会展中心 C 区四层国际会议厅 Conference Hall, 4/F, XICEC
黄文华	2018-11-22	08:00-09:50	会展中心一层鹭江厅 VIP03 Lujiang Hall VIP03 Room, 1/F, XICEC
黄野	2018-11-22	16:30-18:00	会议中心一层 1G 白鹭厅 1G Egret Hall, 1/F, XICC
	2018-11-23	16:30-18:00	会展中心 C 区三层 303 会议室 303 Meeting Room, 3/F, XICEC
黄永灿	2018-11-22	13:30-16:46	会展中心 C 区四层 403 会议室 403 Meeting Room, 4/F, XICEC
黄泽宇	2018-11-22	13:30-16:46	会展中心 C 区四层 403 会议室 403 Meeting Room, 4/F, XICEC
<b>J</b>			
Jaegger, Martin	2018-11-21	13:40-15:30	会议中心一层 1E 大同厅 1E Harmony Hall, 1/F, XICC
姬桦	2018-11-23	16:00-16:30	会展中心 C 区四层 403 会议室 403 Meeting Room, 4/F, XICEC
纪方	2018-11-24	08:00-09:16	会展中心一层鹭江厅 Lujiang Hall, 1/F, XICEC
	2018-11-22	13:30-15:30	会展中心一层鹭江厅 Lujiang Hall, 1/F, XICEC

姓名 Realname	日期 Date	时间 Time	会场 Meeting Room
贾连顺	2018-11-21	13:30-15:06	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
	2018-11-21	15:20-17:20	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
贾艳	2018-11-22	15:40-17:45	会议中心三层 3B 会议室 3B Meeting Room, 3/F, XICC
贾燕飞	2018-11-23	08:00-09:50	会展中心一层鹭江厅 Lujiang Hall, 1/F, XICEC
贾玉华	2018-11-22	15:30-17:32	会议中心一层音乐厅 Concert Hall, 1/F, XICC
姜保国	2018-11-22	13:30-14:00	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
	2018-11-21	08:00-10:00	会展中心 C 区四层观海厅 Sea-View Hall, 4/F, XICEC
	2018-11-21	09:00-10:30	会展中心一层鹭江厅 Lujiang Hall, 1/F, XICEC
姜春岩	2018-11-23	08:00-09:50	会议中心一层 1D 同文厅 1D Tongwen Hall, 1/F, XICC
	2018-11-21	08:00-08:10	会议中心一层 1E 大同厅 1E Harmony Hall, 1/F, XICC
2018-11-21	13:30-13:40	会议中心一层 1E 大同厅 1E Harmony Hall, 1/F, XICC	
	2018-11-22	10:00-10:40	会展中心 C 区三层 301 会议室 301 Meeting Room, 3/F, XICEC
姜建元	2018-11-22	08:00-08:40	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
	2018-11-22	10:00-11:00	会议中心一层 1E 大同厅 1E Harmony Hall, 1/F, XICC
2018-11-22	10:05-12:00	会展中心 C 区五层多功能 1 Banquet Hall I, 5/F, XICEC	
姜连英	2018-11-22	15:40-17:45	会议中心二层 2C 会议室 2C Meeting Room, 2/F, XICC
	2018-11-22	13:30-16:46	会展中心 C 区四层 403 会议室 403 Meeting Room, 4/F, XICEC
蒋电明	2018-11-21	16:40-18:30	会展中心 C 区三层 305 会议室 305 Meeting Room, 3/F, XICEC
	2018-11-22	10:35-11:25	会展中心 C 区三层 305 会议室 305 Meeting Room, 3/F, XICEC
	2018-11-23	08:00-09:40	会展中心 C 区四层 401 会议室 401 Meeting Room, 4/F, XICEC
蒋青	2018-11-22	10:30-12:00	会展中心 C 区四层 403 会议室 403 Meeting Room, 4/F, XICEC
	2018-11-21	14:00-15:40	会议中心一层 1D 同文厅 1D Tongwen Hall, 1/F, XICC
2018-11-23	10:00-12:00	会议中心一层音乐厅 Concert Hall, 1/F, XICC	
	2018-11-21	10:00-11:00	会展中心 C 区四层 403 会议室 403 Meeting Room, 4/F, XICEC
蒋协远	2018-11-22	08:00-09:20	会展中心 C 区三层 302 会议室 302 Meeting Room, 3/F, XICEC
	2018-11-23	15:30-18:25	会展中心 C 区三层 302 会议室 302 Meeting Room, 3/F, XICEC
2018-11-23	15:40-16:35	会展中心 C 区三层 302 会议室 302 Meeting Room, 3/F, XICEC	
	2018-11-22	13:30-15:30	会展中心一层 C5 厅 Hall C5, 1/F, XICEC
焦晨	2018-11-23	10:00-12:00	会议中心一层 1D 同文厅 1D Tongwen Hall, 1/F, XICC
	2018-11-23	15:30-17:10	会展中心 C 区四层观海厅 Sea-View Hall, 4/F, XICEC
颀强	2018-11-23	08:00-09:55	会议中心二层国宴厅 2 Grand Ball Room II, 2/F, XICC

姓名 Realname	日期 Date	时间 Time	会场 Meeting Room
金大地	2018-11-22	09:10-09:50	会展中心 C 区三层 303 会议室 303 Meeting Room, 3/F, XICEC
金群华	2018-11-23	14:38-15:30	会展中心 C 区三层 303 会议室 303 Meeting Room, 3/F, XICEC
	2018-11-22	10:10-12:01	会展中心一层鹭江前厅 Lujiang Hall Antechamaber, 1/F, XICEC
金旭红	2018-11-21	08:00-09:36	会议中心三层 3B 会议室 3B Meeting Room, 3/F, XICC
	2018-11-21	10:00-12:00	会议中心三层 3B 会议室 3B Meeting Room, 3/F, XICC
	2018-11-21	13:30-15:06	会议中心三层 3B 会议室 3B Meeting Room, 3/F, XICC
	2018-11-21	15:20-17:20	会议中心三层 3B 会议室 3B Meeting Room, 3/F, XICC
金永明	2018-11-23	16:50-17:45	会议中心二层国宴厅 3 Grand Ball Room 3, 2/F, XICC
靳忠民	2018-11-22	10:30-12:00	会展中心 C 区四层 403 会议室 403 Meeting Room, 4/F, XICEC
	2018-11-21	10:00-11:00	会展中心 C 区四层 403 会议室 403 Meeting Room, 4/F, XICEC
<b>K</b>			
Kremer, Michael	2018-11-21	09:40-12:00	会展中心 C 区四层国际会议厅 Conference Hall, 4/F, XICEC
孔荣	2018-11-22	13:30-15:30	会议中心一层音乐厅 Concert Hall, 1/F, XICC
	2018-11-22	14:10-15:30	会展中心 C 区三层 301 会议室 301 Meeting Room, 3/F, XICEC
	2018-11-22	08:00-09:50	会展中心一层 C5 厅 Hall C5, 1/F, XICEC
	2018-11-23	10:10-12:01	会展中心一层鹭江前厅 Lujiang Hall Antechamaber, 1/F, XICEC
孔祥燕	2018-11-23	13:30-15:30	会议中心二层 2C 会议室 2C Meeting Room, 2/F, XICC
<b>L</b>			
LAU, Johnny	2018-11-21	13:30-15:40	会展中心 C 区四层观海厅 Sea-View Hall, 4/F, XICEC
Loewe, Joerg	2018-11-21	12:00-13:15	会展中心 C 区四层国际会议厅 Conference Hall, 4/F, XICEC
郎昭	2018-11-21	10:00-10:50	会展中心 C 区五层多功能 I Banquet Hall I, 5/F, XICEC
	2018-11-21	10:50-11:40	会展中心 C 区五层多功能 I Banquet Hall I, 5/F, XICEC
劳杰	2018-11-22	08:05-09:23	会议中心一层 1B 会议室 1B Meeting Room, 1/F, XICC
雷光华	2018-11-23	15:30-17:38	会议中心一层音乐厅 Concert Hall, 1/F, XICC
雷伟	2018-11-23	13:30-15:30	会展中心 C 区五层多功能 I Banquet Hall I, 5/F, XICEC
	2018-11-23	15:30-18:25	会展中心 C 区三层 302 会议室 302 Meeting Room, 3/F, XICEC
	2018-11-22	08:00-09:55	会展中心 C 区四层 402 会议室 402 Meeting Room, 4/F, XICEC
黎庆初	2018-11-23	08:00-09:50	会议中心一层 1E 大同厅 1E Harmony Hall, 1/F, XICC
黎志宏	2018-11-21	08:00-09:36	会议中心三层 3B 会议室 3B Meeting Room, 3/F, XICC
	2018-11-21	10:00-12:00	会议中心三层 3B 会议室 3B Meeting Room, 3/F, XICC
	2018-11-21	13:30-15:06	会议中心三层 3B 会议室 3B Meeting Room, 3/F, XICC

姓名 Realname	日期 Date	时间 Time	会场 Meeting Room
	2018-11-21	15:20-17:20	会议中心三层 3B 会议室 3B Meeting Room, 3/F, XICC
	2018-11-23	08:00-09:50	会展中心 C 区三层 306 会议室 306 Meeting Room, 3/F, XICEC
李斌	2018-11-21	14:00-15:50	会展中心 C 区四层 403 会议室 403 Meeting Room, 4/F, XICEC
李兵	2018-11-23	08:00-09:50	会议中心一层 1E 大同厅 1E Harmony Hall, 1/F, XICC
	2018-11-23	16:10-17:30	会议中心一层 1E 大同厅 1E Harmony Hall, 1/F, XICC
李波	2018-11-23	08:00-09:35	会议中心二层国宴厅 3 Grand Ball Room 3, 2/F, XICC
	2018-11-23	15:00-15:40	会展中心 C 区三层 302 会议室 302 Meeting Room, 3/F, XICEC
李春柳	2018-11-23	10:00-12:05	会议中心三层 3B 会议室 3B Meeting Room, 3/F, XICC
李淳德	2018-11-21	14:00-16:20	会展中心 C 区三层 305 会议室 305 Meeting Room, 3/F, XICEC
	2018-11-22	10:00-10:40	会展中心 C 区三层 303 会议室 303 Meeting Room, 3/F, XICEC
	2018-11-22	15:35-18:00	会展中心 C 区五层多功能 II Banquet Hall II, 5/F, XICEC
李凡	2018-11-23	10:05-12:00	会议中心二层国宴厅 2 Grand Ball Room II, 2/F, XICC
李方财	2018-11-23	15:30-17:00	会展中心 C 区五层多功能 I Banquet Hall I, 5/F, XICEC
	2018-11-22	10:05-12:00	会展中心 C 区四层 402 会议室 402 Meeting Room, 4/F, XICEC
李放	2018-11-23	15:30-17:00	会展中心 C 区五层多功能 I Banquet Hall I, 5/F, XICEC
	2018-11-23	10:05-12:00	会展中心 C 区五层多功能 I Banquet Hall I, 5/F, XICEC
李锋	2018-11-22	11:00-12:00	会议中心二层国宴厅 3 Grand Ball Room 3, 2/F, XICC
	2018-11-23	11:00-12:00	会议中心二层国宴厅 3 Grand Ball Room 3, 2/F, XICC
	2018-11-22	17:35-18:10	会展中心 C 区三层 305 会议室 305 Meeting Room, 3/F, XICEC
	2018-11-23	10:05-12:00	会展中心 C 区五层多功能 I Banquet Hall I, 5/F, XICEC
李佛保	2018-11-21	08:00-09:44	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
	2018-11-21	10:00-12:00	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
李国安	2018-11-22	10:30-12:00	会展中心 C 区四层 403 会议室 403 Meeting Room, 4/F, XICEC
	2018-11-23	15:30-18:25	会展中心 C 区三层 302 会议室 302 Meeting Room, 3/F, XICEC
	2018-11-23	15:40-16:35	会展中心 C 区三层 302 会议室 302 Meeting Room, 3/F, XICEC
李国庆	2018-11-22	15:40-16:40	会议中心二层国宴厅 3 Grand Ball Room 3, 2/F, XICC
李海燕	2018-11-23	15:40-17:45	会议中心三层 3C 会议室 3C Meeting Room, 3/F, XICC
李浩淼	2018-11-22	13:30-15:20	会展中心 C 区三层 306 会议室 306 Meeting Room, 3/F, XICEC
李浩宇	2018-11-22	15:40-17:00	会议中心二层国宴厅 2 Grand Ball Room II, 2/F, XICC
李辉	2018-11-22	15:40-17:45	会议中心三层 3B 会议室 3B Meeting Room, 3/F, XICC
李慧武	2018-11-21	08:00-09:44	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC

# COA 主持人 / 讨论点评 / 翻译索引

## - COA Moderator / Discussant / Interpreter Index



姓名 Realname	日期 Date	时间 Time	会场 Meeting Room
	2018-11-21	10:00-12:00	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
	2018-11-21	13:30-15:06	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
	2018-11-21	15:20-17:20	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
	2018-11-23	08:10-10:00	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
	2018-11-22	15:30-16:30	会议中心一层 1G 白鹭厅 1G Egret Hall, 1/F, XICC
	2018-11-23	13:10-15:30	会展中心一层鹭江前厅 Lujiang Hall Antechamber, 1/F, XICEC
李慧英	2018-11-22	08:40-09:50	会展中心 C 区三层 301 会议室 301 Meeting Room, 3/F, XICEC
李甲振	2018-11-23	16:50-17:30	会展中心 C 区三层 306 会议室 306 Meeting Room, 3/F, XICEC
李坚	2018-11-21	13:40-15:30	会议中心一层 1E 大同厅 1E Harmony Hall, 1/F, XICC
	2018-11-21	15:50-17:45	会议中心一层 1E 大同厅 1E Harmony Hall, 1/F, XICC
	2018-11-21	10:00-10:40	会议中心一层 1E 大同厅 1E Harmony Hall, 1/F, XICC
李建军	2018-11-22	08:00-08:05	会展中心 C 区三层 305 会议室 305 Meeting Room, 3/F, XICEC
	2018-11-21	14:00-16:20	会展中心 C 区三层 305 会议室 305 Meeting Room, 3/F, XICEC
	2018-11-22	08:05-09:40	会展中心 C 区三层 305 会议室 305 Meeting Room, 3/F, XICEC
	2018-11-22	11:25-12:00	会展中心 C 区三层 305 会议室 305 Meeting Room, 3/F, XICEC
	2018-11-22	13:30-14:40	会展中心 C 区三层 305 会议室 305 Meeting Room, 3/F, XICEC
	2018-11-22	16:50-17:30	会展中心 C 区三层 306 会议室 306 Meeting Room, 3/F, XICEC
李杰	2018-11-23	11:00-12:00	会议中心二层国宴厅 3 Grand Ball Room 3, 2/F, XICC
李进	2018-11-23	08:00-09:55	会议中心二层国宴厅 2 Grand Ball Room II, 2/F, XICC
李军伟	2018-11-21	08:00-09:36	会议中心三层 3B 会议室 3B Meeting Room, 3/F, XICC
	2018-11-21	10:00-12:00	会议中心三层 3B 会议室 3B Meeting Room, 3/F, XICC
	2018-11-21	13:30-15:06	会议中心三层 3B 会议室 3B Meeting Room, 3/F, XICC
	2018-11-21	15:20-17:20	会议中心三层 3B 会议室 3B Meeting Room, 3/F, XICC
李开南	2018-11-24	09:16-10:20	会展中心一层鹭江厅 Lujiang Hall, 1/F, XICEC
	2018-11-22	10:00-12:00	会展中心一层 C5 厅 Hall C5, 1/F, XICEC
李凯	2018-11-21	08:00-09:44	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
	2018-11-21	10:00-12:00	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
	2018-11-21	13:30-15:06	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
	2018-11-21	15:20-17:20	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
	2018-11-22	10:20-14:50	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
李利	2018-11-23	15:30-17:00	会展中心 C 区五层多功能 I Banquet Hall I, 5/F, XICEC

姓名 Realname	日期 Date	时间 Time	会场 Meeting Room
	2018-11-23	13:30-15:25	会展中心 C 区四层 401 会议室 401 Meeting Room, 4/F, XICEC
李连永	2018-11-22	10:10-12:00	会议中心二层国宴厅 2 Grand Ball Room II, 2/F, XICC
李玲利	2018-11-23	15:40-17:40	会议中心三层 3B 会议室 3B Meeting Room, 3/F, XICC
李明	2018-11-23	13:30-15:30	会展中心 C 区五层多功能 II Banquet Hall II, 5/F, XICEC
	2018-11-23	15:40-17:00	会议中心二层国宴厅 2 Grand Ball Room II, 2/F, XICC
	2018-11-22	09:20-10:08	会展中心 C 区三层 302 会议室 302 Meeting Room, 3/F, XICEC
	2018-11-23	15:30-18:25	会展中心 C 区三层 302 会议室 302 Meeting Room, 3/F, XICEC
	2018-11-23	17:30-18:25	会展中心 C 区三层 302 会议室 302 Meeting Room, 3/F, XICEC
	2018-11-23	08:00-09:55	会展中心 C 区四层 402 会议室 402 Meeting Room, 4/F, XICEC
李沫	2018-11-23	11:35-12:00	会展中心 C 区四层 403 会议室 403 Meeting Room, 4/F, XICEC
李娜	2018-11-23	08:00-09:50	会议中心三层 3B 会议室 3B Meeting Room, 3/F, XICC
李鹏	2018-11-21	08:00-09:44	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
	2018-11-21	10:00-12:00	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
	2018-11-21	13:30-15:06	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
	2018-11-21	15:20-17:20	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
	2018-11-22	08:20-10:00	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
	2018-11-23	10:00-12:00	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
李鹏翠	2018-11-23	16:55-17:20	会展中心 C 区四层 403 会议室 403 Meeting Room, 4/F, XICEC
李凭跃	2018-11-21	08:00-09:44	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
	2018-11-21	10:00-12:00	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
	2018-11-21	13:30-15:06	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
	2018-11-21	15:20-17:20	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
	2018-11-23	10:00-12:00	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
	2018-11-23	15:40-17:50	会展中心一层鹭江前厅 Lujiang Hall Antechamber, 1/F, XICEC
李师阳	2018-11-23	16:00-17:00	会展中心一层鹭江厅 VIP02 Lujiang Hall VIP02 Room, 1/F, XICEC
李素云	2018-11-22	13:30-15:30	会议中心三层 3B 会议室 3B Meeting Room, 3/F, XICC
李天佐	2018-11-23	08:00-09:00	会展中心一层鹭江厅 VIP02 Lujiang Hall VIP02 Room, 1/F, XICEC
李庭	2018-11-21	08:00-09:36	会议中心三层 3B 会议室 3B Meeting Room, 3/F, XICC
	2018-11-21	10:00-12:00	会议中心三层 3B 会议室 3B Meeting Room, 3/F, XICC
	2018-11-21	13:30-15:06	会议中心三层 3B 会议室 3B Meeting Room, 3/F, XICC
	2018-11-21	15:20-17:20	会议中心三层 3B 会议室 3B Meeting Room, 3/F, XICC

姓名 Realname	日期 Date	时间 Time	会场 Meeting Room
	2018-11-23	10:36-11:20	会展中心 C 区三层 302 会议室 302 Meeting Room, 3/F, XICEC
李危石	2018-11-21	08:00-09:44	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
	2018-11-21	10:00-12:00	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
	2018-11-21	13:30-15:06	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
	2018-11-21	15:20-17:20	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
	2018-11-22	08:20-10:00	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
	2018-11-23	15:30-17:00	会展中心 C 区五层多功能 I Banquet Hall I, 5/F, XICEC
李伟翔	2018-11-21	08:00-09:36	会议中心三层 3B 会议室 3B Meeting Room, 3/F, XICC
	2018-11-21	10:00-12:00	会议中心三层 3B 会议室 3B Meeting Room, 3/F, XICC
	2018-11-21	13:30-15:06	会议中心三层 3B 会议室 3B Meeting Room, 3/F, XICC
	2018-11-21	15:20-17:20	会议中心三层 3B 会议室 3B Meeting Room, 3/F, XICC
	2018-11-22	14:00-14:50	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
李文翠	2018-11-22	15:30-17:18	会展中心 C 区四层观海厅 Sea-View Hall, 4/F, XICEC
李文生	2018-11-22	08:00-09:50	会展中心一层鹭江厅 VIP03 Lujiang Hall VIP03 Room, 1/F, XICEC
李旭	2018-11-23	08:00-09:55	会议中心二层国宴厅 2 Grand Ball Room II, 2/F, XICC
李亚平	2018-11-23	11:20-13:30	会展中心 C 区三层 306 会议室 306 Meeting Room, 3/F, XICEC
李岩	2018-11-23	10:10-10:40	会展中心 C 区四层 403 会议室 403 Meeting Room, 4/F, XICEC
李彦	2018-11-21	14:00-15:50	会展中心 C 区五层多功能 I Banquet Hall I, 5/F, XICEC
李毅中	2018-11-22	08:00-09:50	会议中心二层国宴厅 3 Grand Ball Room 3, 2/F, XICC
李宇能	2018-11-21	08:30-09:00	会展中心一层鹭江厅 Lujiang Hall, 1/F, XICEC
	2018-11-21	09:00-10:30	会展中心一层鹭江厅 Lujiang Hall, 1/F, XICEC
	2018-11-21	14:00-15:40	会展中心一层鹭江厅 Lujiang Hall, 1/F, XICEC
李长青	2018-11-22	16:25-17:30	会议中心一层 1E 大同厅 1E Harmony Hall, 1/F, XICC
	2018-11-23	14:15-15:30	会议中心一层 1E 大同厅 1E Harmony Hall, 1/F, XICC
李振峰	2018-11-21	08:00-09:36	会议中心三层 3B 会议室 3B Meeting Room, 3/F, XICC
	2018-11-21	10:00-12:00	会议中心三层 3B 会议室 3B Meeting Room, 3/F, XICC
	2018-11-21	13:30-15:06	会议中心三层 3B 会议室 3B Meeting Room, 3/F, XICC
	2018-11-21	15:20-17:20	会议中心三层 3B 会议室 3B Meeting Room, 3/F, XICC
李振宙	2018-11-23	11:00-12:00	会议中心一层 1E 大同厅 1E Harmony Hall, 1/F, XICC
	2018-11-23	10:00-11:00	会议中心一层 1E 大同厅 1E Harmony Hall, 1/F, XICC
李志杰	2018-11-22	13:30-15:25	会展中心 C 区三层 304 会议室 304 Meeting Room, 3/F, XICEC

姓名 Realname	日期 Date	时间 Time	会场 Meeting Room
李中实	2018-11-22	09:40-10:25	会展中心 C 区三层 305 会议室 305 Meeting Room, 3/F, XICEC
	2018-11-22	08:00-09:55	会展中心 C 区五层多功能 I Banquet Hall I, 5/F, XICEC
李众利	2018-11-22	10:00-12:00	会议中心一层 1D 同文厅 1D Tongwen Hall, 1/F, XICC
连庆泉	2018-11-23	11:00-12:00	会展中心一层鹭江厅 VIP02 Lujiang Hall VIP02 Room, 1/F, XICEC
梁伟	2018-11-22	15:40-16:40	会议中心二层国宴厅 3 Grand Ball Room 3, 2/F, XICC
梁向党	2018-11-23	09:45-11:00	会议中心二层国宴厅 3 Grand Ball Room 3, 2/F, XICC
梁晓军	2018-11-21	15:50-17:30	会展中心 C 区四层观海厅 Sea-View Hall, 4/F, XICEC
梁裕	2018-11-23	15:30-17:00	会展中心 C 区五层多功能 I Banquet Hall I, 5/F, XICEC
	2018-11-22	15:35-17:30	会展中心 C 区四层 402 会议室 402 Meeting Room, 4/F, XICEC
廖琦	2018-11-22	10:20-12:00	会议中心一层音乐厅 Concert Hall, 1/F, XICC
	2018-11-22	13:30-15:30	会展中心一层 C5 厅 Hall C5, 1/F, XICEC
	2018-11-22	10:10-12:01	会展中心一层鹭江前厅 Lujiang Hall Antechamber, 1/F, XICEC
林斌	2018-11-23	11:00-12:00	会议中心一层 1E 大同厅 1E Harmony Hall, 1/F, XICC
	2018-11-22	15:40-16:25	会议中心一层 1E 大同厅 1E Harmony Hall, 1/F, XICC
林财珠	2018-11-23	09:00-10:00	会展中心一层鹭江厅 VIP02 Lujiang Hall VIP02 Room, 1/F, XICEC
林凤飞	2018-11-22	14:50-15:50	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
林海滨	2018-11-23	10:00-10:36	会展中心 C 区三层 302 会议室 302 Meeting Room, 3/F, XICEC
林华	2018-11-22	09:50-11:00	会议中心二层国宴厅 3 Grand Ball Room 3, 2/F, XICC
	2018-11-22	11:00-12:00	会议中心二层国宴厅 3 Grand Ball Room 3, 2/F, XICC
林建华	2018-11-21	08:00-10:00	会展中心 C 区三层 306 会议室 306 Meeting Room, 3/F, XICEC
林剑浩	2018-11-23	11:00-12:00	会议中心一层 1G 白鹭厅 1G Egret Hall, 1/F, XICC
林进	2018-11-23	10:10-11:00	会展中心一层鹭江厅 VIP02 Lujiang Hall VIP02 Room, 1/F, XICEC
林稼	2018-11-22	16:40-17:50	会议中心二层国宴厅 3 Grand Ball Room 3, 2/F, XICC
林朋	2018-11-24	08:00-09:16	会展中心一层鹭江厅 Lujiang Hall, 1/F, XICEC
	2018-11-22	08:00-10:00	会展中心一层鹭江厅 Lujiang Hall, 1/F, XICEC
林献忠	2018-11-23	17:00-18:00	会展中心一层鹭江厅 VIP02 Lujiang Hall VIP02 Room, 1/F, XICEC
刘安庆	2018-11-23	15:30-16:30	会议中心一层 1G 白鹭厅 1G Egret Hall, 1/F, XICC
刘宝戈	2018-11-23	15:30-17:00	会展中心 C 区五层多功能 I Banquet Hall I, 5/F, XICEC
	2018-11-23	10:00-12:00	会展中心 C 区四层 401 会议室 401 Meeting Room, 4/F, XICEC
刘斌	2018-11-21	14:00-16:20	会展中心 C 区三层 305 会议室 305 Meeting Room, 3/F, XICEC
	2018-11-22	08:05-09:40	会展中心 C 区三层 305 会议室 305 Meeting Room, 3/F, XICEC

# COA 主持人 / 讨论点评 / 翻译索引

## - COA Moderator / Discussant / Interpreter Index



姓名 Realname	日期 Date	时间 Time	会场 Meeting Room
刘丙立	2018-11-22	08:00-09:50	会展中心一层鹭江厅 VIP02 Lujiang Hall VIP02 Room, 1/F, XICEC
刘波	2018-11-23	15:30-17:00	会展中心 C 区五层多功能 I Banquet Hall I, 5/F, XICEC
	2018-11-23	13:30-15:25	会展中心 C 区四层 401 会议室 401 Meeting Room, 4/F, XICEC
	2018-11-21	08:10-10:00	会展中心 C 区五层多功能 I Banquet Hall I, 5/F, XICEC
刘璠	2018-11-24	09:16-10:20	会展中心一层鹭江厅 Lujiang Hall, 1/F, XICEC
	2018-11-21	14:00-15:40	会展中心一层 C5 厅 Hall C5, 1/F, XICEC
	2018-11-21	09:00-10:30	会展中心一层鹭江厅 Lujiang Hall, 1/F, XICEC
刘光耀	2018-11-23	08:00-09:50	会展中心一层 C5 厅 Hall C5, 1/F, XICEC
刘国辉	2018-11-24	09:16-10:20	会展中心一层鹭江厅 Lujiang Hall, 1/F, XICEC
	2018-11-22	10:00-12:00	会展中心一层鹭江厅 Lujiang Hall, 1/F, XICEC
刘海鹰	2018-11-23	15:30-17:00	会展中心 C 区五层多功能 I Banquet Hall I, 5/F, XICEC
	2018-11-23	08:00-09:55	会展中心 C 区四层 402 会议室 402 Meeting Room, 4/F, XICEC
刘浩	2018-11-23	15:30-17:00	会展中心 C 区五层多功能 I Banquet Hall I, 5/F, XICEC
	2018-11-22	13:30-15:25	会展中心 C 区四层 402 会议室 402 Meeting Room, 4/F, XICEC
	2018-11-21	10:00-10:50	会展中心 C 区五层多功能 I Banquet Hall I, 5/F, XICEC
刘宏建	2018-11-23	14:30-15:30	会议中心二层国宴厅 3 Grand Ball Room 3, 2/F, XICC
刘建麟	2018-11-21	08:00-09:36	会议中心三层 3B 会议室 3B Meeting Room, 3/F, XICC
	2018-11-21	10:00-12:00	会议中心三层 3B 会议室 3B Meeting Room, 3/F, XICC
刘建龙	2018-11-23	08:00-09:40	会议中心二层海峡厅 Straits Hall, 2/F, XICC
刘军	2018-11-22	09:30-10:10	会展中心一层鹭江前厅 Lujiang Hall Antechamber, 1/F, XICEC
	2018-11-22	11:00-12:00	会议中心二层国宴厅 3 Grand Ball Room 3, 2/F, XICC
	2018-11-23	10:00-12:00	会议中心一层音乐厅 Concert Hall, 1/F, XICC
刘珂	2018-11-23	08:10-10:00	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
刘雷	2018-11-23	11:00-12:00	会议中心二层国宴厅 3 Grand Ball Room 3, 2/F, XICC
刘立岷	2018-11-23	16:00-16:30	会展中心 C 区四层 403 会议室 403 Meeting Room, 4/F, XICEC
刘利民	2018-11-22	15:40-17:30	会展中心一层鹭江厅 Lujiang Hall, 1/F, XICEC
刘名名	2018-11-23	08:00-09:50	会议中心三层 3B 会议室 3B Meeting Room, 3/F, XICC
刘明岩	2018-11-23	15:30-18:25	会展中心 C 区三层 302 会议室 302 Meeting Room, 3/F, XICEC
	2018-11-23	16:35-17:30	会展中心 C 区三层 302 会议室 302 Meeting Room, 3/F, XICEC
刘宁	2018-11-21	10:10-11:30	会议中心一层 1D 同文厅 1D Tongwen Hall, 1/F, XICC
刘培来	2018-11-22	16:30-18:00	会议中心一层 1G 白鹭厅 1G Egret Hall, 1/F, XICC

姓名 Realname	日期 Date	时间 Time	会场 Meeting Room
	2018-11-23	15:30-16:30	会议中心一层 1G 白鹭厅 1G Egret Hall, 1/F, XICC
刘强	2018-11-22	09:50-11:00	会议中心二层国宴厅 3 Grand Ball Room 3, 2/F, XICC
	2018-11-22	08:00-10:10	会展中心一层鹭江前厅 Lujiang Hall Antechamber, 1/F, XICEC
刘少喻	2018-11-23	15:30-17:00	会展中心 C 区五层多功能 I Banquet Hall I, 5/F, XICEC
	2018-11-23	13:30-15:25	会展中心 C 区四层 401 会议室 401 Meeting Room, 4/F, XICEC
刘舒云	2018-11-22	13:30-16:46	会展中心 C 区四层 403 会议室 403 Meeting Room, 4/F, XICEC
刘天婧	2018-11-21	13:30-15:20	会议中心二层国宴厅 2 Grand Ball Room II, 2/F, XICC
刘铁	2018-11-23	11:35-12:00	会展中心 C 区四层 403 会议室 403 Meeting Room, 4/F, XICEC
刘铁龙	2018-11-22	16:50-17:30	会展中心 C 区三层 306 会议室 306 Meeting Room, 3/F, XICEC
刘万林	2018-11-21	10:10-12:00	会议中心二层国宴厅 2 Grand Ball Room II, 2/F, XICC
刘文刚	2018-11-22	11:00-12:00	会议中心二层国宴厅 3 Grand Ball Room 3, 2/F, XICC
刘曦明	2018-11-22	14:50-15:50	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
刘先哲	2018-11-23	10:00-12:00	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
刘小敏	2018-11-22	16:25-17:15	会展中心 C 区三层 301 会议室 301 Meeting Room, 3/F, XICEC
刘晓光	2018-11-22	11:00-12:00	会议中心一层 1E 大同厅 1E Harmony Hall, 1/F, XICC
	2018-11-22	10:00-10:40	会展中心 C 区三层 303 会议室 303 Meeting Room, 3/F, XICEC
	2018-11-23	10:05-12:00	会展中心 C 区五层多功能 II Banquet Hall II, 5/F, XICEC
刘效仿	2018-11-22	08:00-08:40	会展中心 C 区三层 301 会议室 301 Meeting Room, 3/F, XICEC
刘新宇	2018-11-22	16:25-17:30	会议中心一层 1E 大同厅 1E Harmony Hall, 1/F, XICC
	2018-11-23	13:30-14:15	会议中心一层 1E 大同厅 1E Harmony Hall, 1/F, XICC
刘亚军	2018-11-21	08:00-09:44	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
	2018-11-21	10:00-12:00	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
	2018-11-21	13:30-15:06	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
	2018-11-21	15:20-17:20	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
	2018-11-22	08:00-08:40	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
刘洋	2018-11-21	08:00-09:44	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
	2018-11-21	10:00-12:00	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
	2018-11-21	13:30-15:06	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
	2018-11-21	15:20-17:20	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
刘毅	2018-11-23	14:15-15:00	会展中心 C 区三层 302 会议室 302 Meeting Room, 3/F, XICEC
刘勇	2018-11-21	08:00-09:36	会议中心三层 3B 会议室 3B Meeting Room, 3/F, XICC



姓名 Realname	日期 Date	时间 Time	会场 Meeting Room
	2018-11-21	10:00-12:00	会议中心三层 3B 会议室 3B Meeting Room, 3/F, XICC
	2018-11-22	16:50-17:30	会展中心 C 区三层 306 会议室 306 Meeting Room, 3/F, XICEC
	2018-11-23	15:50-16:50	会议中心二层国宴厅 3 Grand Ball Room 3, 2/F, XICC
	2018-11-22	15:40-16:25	会议中心一层 1E 大同厅 1E Harmony Hall, 1/F, XICC
	2018-11-22	15:40-17:50	会展中心一层鹭江前厅 Lujiang Hall Antechamber, 1/F, XICEC
刘玉杰	2018-11-21	16:00-17:40	会议中心一层 1D 同文厅 1D Tongwen Hall, 1/F, XICC
刘月驹	2018-11-22	13:30-15:30	会议中心二层海峡厅 Straits Hall, 2/F, XICC
刘兆杰	2018-11-22	14:50-15:50	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
刘臻	2018-11-22	08:20-10:00	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
刘震宇	2018-11-22	16:40-17:40	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
刘志礼	2018-11-22	13:30-16:46	会展中心 C 区四层 403 会议室 403 Meeting Room, 4/F, XICEC
	2018-11-23	09:30-10:00	会展中心 C 区四层 403 会议室 403 Meeting Room, 4/F, XICEC
刘忠军	2018-11-22	08:30-09:10	会展中心 C 区三层 303 会议室 303 Meeting Room, 3/F, XICEC
	2018-11-21	15:35-17:30	会展中心 C 区五层多功能 II Banquet Hall II, 5/F, XICEC
	2018-11-23	08:00-09:55	会展中心 C 区五层多功能 II Banquet Hall II, 5/F, XICEC
柳达	2018-11-21	08:00-09:44	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
	2018-11-21	10:00-12:00	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
	2018-11-21	13:30-15:06	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
	2018-11-21	15:20-17:20	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
龙彩雪	2018-11-23	10:10-12:05	会议中心二层 2C 会议室 2C Meeting Room, 2/F, XICC
楼跃	2018-11-22	10:10-12:00	会议中心二层国宴厅 2 Grand Ball Room II, 2/F, XICC
卢冰	2018-11-22	15:50-16:40	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
	2018-11-22	14:50-15:30	会展中心 C 区三层 302 会议室 302 Meeting Room, 3/F, XICEC
鲁世保	2018-11-22	14:10-14:50	会展中心 C 区三层 302 会议室 302 Meeting Room, 3/F, XICEC
鲁谊	2018-11-21	10:40-11:55	会议中心一层 1E 大同厅 1E Harmony Hall, 1/F, XICC
	2018-11-22	16:40-17:40	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
陆俭	2018-11-23	10:00-12:00	会展中心 C 区三层 306 会议室 306 Meeting Room, 3/F, XICEC
陆宁	2018-11-22	11:20-13:30	会展中心 C 区三层 306 会议室 306 Meeting Room, 3/F, XICEC
陆声	2018-11-21	08:00-09:36	会议中心三层 3B 会议室 3B Meeting Room, 3/F, XICC
	2018-11-21	10:00-12:00	会议中心三层 3B 会议室 3B Meeting Room, 3/F, XICC
	2018-11-21	13:30-15:06	会议中心三层 3B 会议室 3B Meeting Room, 3/F, XICC

姓名 Realname	日期 Date	时间 Time	会场 Meeting Room
	2018-11-21	15:20-17:20	会议中心三层 3B 会议室 3B Meeting Room, 3/F, XICC
	2018-11-23	13:30-15:30	会展中心 C 区五层多功能 II Banquet Hall II, 5/F, XICEC
	2018-11-22	08:20-10:00	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
	2018-11-21	15:40-16:50	会展中心 C 区三层 303 会议室 303 Meeting Room, 3/F, XICEC
	2018-11-23	15:10-16:40	会展中心 C 区四层 402 会议室 402 Meeting Room, 4/F, XICEC
陆伟	2018-11-21	08:50-09:50	会议中心一层 1E 大同厅 1E Harmony Hall, 1/F, XICC
	2018-11-22	08:00-09:55	会议中心一层 1D 同文厅 1D Tongwen Hall, 1/F, XICC
路来金	2018-11-22	11:15-12:21	会议中心一层 1B 会议室 1B Meeting Room, 1/F, XICC
罗春梅	2018-11-23	13:30-15:30	会议中心二层 2C 会议室 2C Meeting Room, 2/F, XICC
罗从凤	2018-11-21	15:50-17:00	会展中心一层鹭江厅 Lujiang Hall, 1/F, XICEC
罗殿中	2018-11-22	10:00-12:00	会议中心一层 1G 白鹭厅 1G Egret Hall, 1/F, XICC
罗飞	2018-11-22	08:20-10:00	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
罗惠熙	2018-11-21	13:30-15:06	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
	2018-11-21	15:20-17:20	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
罗先正	2018-11-21	13:30-15:06	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
	2018-11-21	15:20-17:20	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
罗小辑	2018-11-21	08:00-09:36	会议中心三层 3B 会议室 3B Meeting Room, 3/F, XICC
	2018-11-21	10:00-12:00	会议中心三层 3B 会议室 3B Meeting Room, 3/F, XICC
	2018-11-21	13:30-15:06	会议中心三层 3B 会议室 3B Meeting Room, 3/F, XICC
	2018-11-21	15:20-17:20	会议中心三层 3B 会议室 3B Meeting Room, 3/F, XICC
罗政强	2018-11-22	14:10-14:50	会展中心 C 区三层 302 会议室 302 Meeting Room, 3/F, XICEC
罗卓荆	2018-11-21	14:00-15:50	会展中心 C 区四层 403 会议室 403 Meeting Room, 4/F, XICEC
	2018-11-22	13:30-16:46	会展中心 C 区四层 403 会议室 403 Meeting Room, 4/F, XICEC
	2018-11-23	15:30-18:25	会展中心 C 区三层 302 会议室 302 Meeting Room, 3/F, XICEC
	2018-11-23	15:40-16:35	会展中心 C 区三层 302 会议室 302 Meeting Room, 3/F, XICEC
	2018-11-22	08:30-09:10	会展中心 C 区三层 303 会议室 303 Meeting Room, 3/F, XICEC
	2018-11-22	08:00-09:55	会展中心 C 区四层 402 会议室 402 Meeting Room, 4/F, XICEC
	2018-11-21	08:30-09:45	会展中心 C 区四层 403 会议室 403 Meeting Room, 4/F, XICEC
	2018-11-21	14:00-15:50	会展中心 C 区四层 403 会议室 403 Meeting Room, 4/F, XICEC
	2018-11-22	10:30-12:00	会展中心 C 区四层 403 会议室 403 Meeting Room, 4/F, XICEC
	2018-11-22	13:30-16:46	会展中心 C 区四层 403 会议室 403 Meeting Room, 4/F, XICEC



# COA 主持人 / 讨论点评 / 翻译索引

## - COA Moderator / Discussant / Interpreter Index



姓名 Realname	日期 Date	时间 Time	会场 Meeting Room
	2018-11-21	10:10-12:00	会展中心 C 区五层多功能 II Banquet Hall II, 5/F, XICEC
吕成昱	2018-11-23	11:00-12:00	会议中心二层国宴厅 3 Grand Ball Room 3, 2/F, XICEC
吕德成	2018-11-22	13:30-15:30	会展中心一层 C5 厅 Hall C5, 1/F, XICEC
吕飞舟	2018-11-22	11:00-12:00	会议中心一层 1E 大同厅 1E Harmony Hall, 1/F, XICEC
	2018-11-22	13:30-14:15	会议中心一层 1E 大同厅 1E Harmony Hall, 1/F, XICEC
	2018-11-21	10:50-11:40	会展中心 C 区五层多功能 I Banquet Hall I, 5/F, XICEC
吕刚	2018-11-23	13:30-15:30	会议中心一层音乐厅 Concert Hall, 1/F, XICEC
吕国华	2018-11-23	08:00-09:50	会议中心一层 1E 大同厅 1E Harmony Hall, 1/F, XICEC
	2018-11-23	15:30-18:25	会展中心 C 区三层 302 会议室 302 Meeting Room, 3/F, XICEC
	2018-11-22	10:05-12:00	会展中心 C 区五层多功能 II Banquet Hall II, 5/F, XICEC
吕红斌	2018-11-22	11:28-12:00	会展中心 C 区三层 302 会议室 302 Meeting Room, 3/F, XICEC
吕龙	2018-11-23	13:30-14:38	会展中心 C 区三层 303 会议室 303 Meeting Room, 3/F, XICEC
吕学敏	2018-11-21	10:10-12:00	会议中心二层国宴厅 2 Grand Ball Room II, 2/F, XICEC
	2018-11-22	13:30-15:30	会议中心二层国宴厅 2 Grand Ball Room II, 2/F, XICEC
吕智	2018-11-22	10:00-12:00	会展中心 C 区三层 306 会议室 306 Meeting Room, 3/F, XICEC
<b>M</b>			
MULLER, Michael	2018-11-21	15:10-17:00	会议中心一层音乐厅 Concert Hall, 1/F, XICEC
马宝通	2018-11-22	15:40-17:40	会展中心一层 C5 厅 Hall C5, 1/F, XICEC
马宝新	2018-11-23	13:30-14:45	会展中心一层鹭江厅 VIP02 Lujiang Hall VIP02 Room, 1/F, XICEC
马华松	2018-11-23	13:30-15:30	会展中心 C 区五层多功能 II Banquet Hall II, 5/F, XICEC
马会旭	2018-11-22	10:00-12:00	会展中心一层鹭江厅 VIP02 Lujiang Hall VIP02 Room, 1/F, XICEC
马建兵	2018-11-21	08:00-09:44	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICEC
	2018-11-21	10:00-12:00	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICEC
	2018-11-21	13:30-15:06	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICEC
	2018-11-21	15:20-17:20	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICEC
	2018-11-23	08:00-08:10	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICEC
	2018-11-23	15:40-17:50	会展中心一层鹭江前厅 Lujiang Hall Antechamber, 1/F, XICEC
马雷	2018-11-21	08:00-09:44	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICEC
	2018-11-21	10:00-12:00	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICEC
	2018-11-21	13:30-15:06	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICEC
	2018-11-21	15:20-17:20	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICEC

姓名 Realname	日期 Date	时间 Time	会场 Meeting Room
	2018-11-22	10:20-14:50	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICEC
马瑞	2018-11-23	10:40-11:10	会展中心 C 区四层 403 会议室 403 Meeting Room, 4/F, XICEC
马瑞雪	2018-11-21	10:10-12:00	会议中心二层国宴厅 2 Grand Ball Room II, 2/F, XICEC
马献忠	2018-11-24	09:16-10:20	会展中心一层鹭江厅 Lujiang Hall, 1/F, XICEC
	2018-11-22	16:40-17:40	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICEC
	2018-11-23	10:00-12:00	会展中心一层鹭江厅 Lujiang Hall, 1/F, XICEC
马向阳	2018-11-22	10:00-10:40	会展中心 C 区三层 303 会议室 303 Meeting Room, 3/F, XICEC
马晓生	2018-11-21	13:30-15:06	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICEC
	2018-11-21	15:20-17:20	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICEC
	2018-11-21	08:00-09:44	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICEC
	2018-11-21	10:00-12:00	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICEC
	2018-11-22	08:00-08:40	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICEC
	2018-11-22	17:22-17:54	会展中心 C 区三层 302 会议室 302 Meeting Room, 3/F, XICEC
马晓文	2018-11-23	13:30-15:30	会展中心 C 区四层 404 会议室 404 Meeting Room, 4/F, XICEC
马筱笠	2018-11-21	08:00-09:44	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICEC
	2018-11-21	10:00-12:00	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICEC
马昕	2018-11-21	08:00-10:10	会展中心 C 区三层 304 会议室 304 Meeting Room, 3/F, XICEC
	2018-11-21	10:10-12:00	会展中心 C 区四层观海厅 Sea-View Hall, 4/F, XICEC
马信龙	2018-11-24	09:16-10:20	会展中心一层鹭江厅 Lujiang Hall, 1/F, XICEC
	2018-11-22	08:00-08:40	会展中心 C 区三层 301 会议室 301 Meeting Room, 3/F, XICEC
	2018-11-21	09:00-10:30	会展中心一层鹭江厅 Lujiang Hall, 1/F, XICEC
马兴	2018-11-22	14:50-15:50	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICEC
马旭梅	2018-11-23	13:30-15:30	会议中心三层 3B 会议室 3B Meeting Room, 3/F, XICEC
马学晓	2018-11-22	11:00-12:00	会议中心一层 1E 大同厅 1E Harmony Hall, 1/F, XICEC
	2018-11-22	08:00-09:50	会议中心一层 1E 大同厅 1E Harmony Hall, 1/F, XICEC
马迅	2018-11-23	13:30-15:30	会展中心 C 区五层多功能 II Banquet Hall II, 5/F, XICEC
	2018-11-23	09:00-10:00	会展中心 C 区三层 302 会议室 302 Meeting Room, 3/F, XICEC
	2018-11-22	13:30-15:25	会展中心 C 区四层 402 会议室 402 Meeting Room, 4/F, XICEC
马玉芬	2018-11-23	08:00-09:40	会议中心二层海峡厅 Straits Hall, 2/F, XICEC
	2018-11-22	15:40-17:40	会议中心二层海峡厅 Straits Hall, 2/F, XICEC
马远征	2018-11-22	08:00-09:50	会议中心二层国宴厅 3 Grand Ball Room 3, 2/F, XICEC

姓名 Realname	日期 Date	时间 Time	会场 Meeting Room
毛海青	2018-11-22	16:40-17:50	会议中心二层国宴厅 3 Grand Ball Room 3, 2/F, XICC
茅剑平	2018-11-23	08:00-09:50	会议中心一层 1E 大同厅 1E Harmony Hall, 1/F, XICC
	2018-11-22	10:00-11:00	会议中心一层 1E 大同厅 1E Harmony Hall, 1/F, XICC
梅海波	2018-11-23	13:30-15:30	会议中心二层国宴厅 2 Grand Ball Room II, 2/F, XICC
梅迎雪	2018-11-23	15:40-17:40	会议中心二层 2C 会议室 2C Meeting Room, 2/F, XICC
孟斌	2018-11-22	11:00-12:00	会议中心一层 1E 大同厅 1E Harmony Hall, 1/F, XICC
	2018-11-23	11:00-12:00	会议中心一层 1E 大同厅 1E Harmony Hall, 1/F, XICC
孟纯阳	2018-11-23	11:00-12:00	会议中心一层 1E 大同厅 1E Harmony Hall, 1/F, XICC
	2018-11-22	15:40-16:25	会议中心一层 1E 大同厅 1E Harmony Hall, 1/F, XICC
孟庆刚	2018-11-23	13:30-15:20	会展中心 C 区三层 304 会议室 304 Meeting Room, 3/F, XICEC
孟志斌	2018-11-21	13:30-15:06	会议中心三层 3B 会议室 3B Meeting Room, 3/F, XICC
	2018-11-21	15:20-17:20	会议中心三层 3B 会议室 3B Meeting Room, 3/F, XICC
米占虎	2018-11-22	15:30-16:10	会展中心 C 区三层 302 会议室 302 Meeting Room, 3/F, XICEC
苗军	2018-11-21	08:00-09:44	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
	2018-11-21	10:00-12:00	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
	2018-11-21	13:30-15:06	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
	2018-11-21	15:20-17:20	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
	2018-11-23	13:30-15:30	会展中心 C 区五层多功能 II Banquet Hall II, 5/F, XICEC
	2018-11-23	10:05-12:00	会展中心 C 区四层 402 会议室 402 Meeting Room, 4/F, XICEC
苗旭东	2018-11-23	13:30-15:25	会展中心 C 区四层观海厅 Sea-View Hall, 4/F, XICEC
闵理	2018-11-23	11:20-13:30	会展中心 C 区三层 306 会议室 306 Meeting Room, 3/F, XICEC
闵燕	2018-11-23	15:40-17:40	会议中心二层 2C 会议室 2C Meeting Room, 2/F, XICC
<b>N</b>			
倪江东	2018-11-23	08:00-09:50	会展中心一层鹭江厅 Lujiang Hall, 1/F, XICEC
倪卫东	2018-11-23	08:00-09:50	会展中心一层 C5 厅 Hall C5, 1/F, XICEC
倪文飞	2018-11-23	11:00-12:00	会议中心一层 1E 大同厅 1E Harmony Hall, 1/F, XICC
	2018-11-22	11:00-12:00	会议中心一层 1E 大同厅 1E Harmony Hall, 1/F, XICC
聂涛	2018-11-22	14:50-15:50	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
聂源欣	2018-11-23	10:00-10:36	会展中心 C 区三层 302 会议室 302 Meeting Room, 3/F, XICEC
宁广智	2018-11-22	10:20-14:50	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
	2018-11-22	11:28-12:00	会展中心 C 区三层 302 会议室 302 Meeting Room, 3/F, XICEC

姓名 Realname	日期 Date	时间 Time	会场 Meeting Room
宁宁	2018-11-23	08:00-09:40	会议中心二层海峡厅 Straits Hall, 2/F, XICC
	2018-11-22	13:30-15:30	会议中心二层海峡厅 Straits Hall, 2/F, XICC
牛晓辉	2018-11-21	08:00-10:00	会展中心 C 区三层 306 会议室 306 Meeting Room, 3/F, XICEC
<b>O</b>			
O' Leary, Sean	2018-11-21	15:25-16:10	会展中心 C 区四层国际会议厅 Conference Hall, 4/F, XICEC
欧云生	2018-11-22	13:30-14:40	会展中心 C 区三层 305 会议室 305 Meeting Room, 3/F, XICEC
<b>P</b>			
Perka, Carsten	2018-11-22	09:45-10:00	会展中心 C 区四层国际会议厅 Conference Hall, 4/F, XICEC
	2018-11-22	10:10-11:55	会展中心 C 区四层国际会议厅 Conference Hall, 4/F, XICEC
	2018-11-22	15:30-17:15	会展中心 C 区四层国际会议厅 Conference Hall, 4/F, XICEC
	2018-11-22	17:15-17:30	会展中心 C 区四层国际会议厅 Conference Hall, 4/F, XICEC
Preininger, Bernd	2018-11-21	13:15-14:15	会展中心 C 区四层国际会议厅 Conference Hall, 4/F, XICEC
潘志军	2018-11-21	13:40-15:30	会议中心一层 1E 大同厅 1E Harmony Hall, 1/F, XICC
	2018-11-24	08:00-09:16	会展中心一层鹭江厅 Lujiang Hall, 1/F, XICEC
裴国献	2018-11-21	16:50-18:10	会展中心 C 区三层 303 会议室 303 Meeting Room, 3/F, XICEC
	2018-11-21	08:00-08:10	会展中心 C 区三层 303 会议室 303 Meeting Room, 3/F, XICEC
彭阿钦	2018-11-23	15:40-17:30	会展中心一层鹭江厅 Lujiang Hall, 1/F, XICEC
彭传刚	2018-11-22	14:50-15:50	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
彭江	2018-11-23	16:30-16:55	会展中心 C 区四层 403 会议室 403 Meeting Room, 4/F, XICEC
彭伶俐	2018-11-23	08:00-10:00	会议中心三层 3C 会议室 3C Meeting Room, 3/F, XICC
彭松林	2018-11-23	17:45-18:15	会展中心 C 区四层 403 会议室 403 Meeting Room, 4/F, XICEC
彭晓新	2018-11-22	10:00-12:00	会展中心 C 区四层 404 会议室 404 Meeting Room, 4/F, XICEC
彭云水	2018-11-23	16:00-17:00	会展中心一层鹭江厅 VIP02 Lujiang Hall VIP02 Room, 1/F, XICEC
<b>Q</b>			
戚晓阳	2018-11-22	13:30-15:20	会展中心一层鹭江厅 VIP02 Lujiang Hall VIP02 Room, 1/F, XICEC
亓建洪	2018-11-22	15:30-16:35	会展中心 C 区三层 305 会议室 305 Meeting Room, 3/F, XICEC
钱邦平	2018-11-23	13:30-15:30	会展中心 C 区五层多功能 II Banquet Hall II, 5/F, XICEC
	2018-11-22	13:30-15:25	会展中心 C 区五层多功能 II Banquet Hall II, 5/F, XICEC
钱济先	2018-11-23	16:10-17:30	会议中心一层 1E 大同厅 1E Harmony Hall, 1/F, XICC
	2018-11-23	10:00-11:00	会议中心一层 1E 大同厅 1E Harmony Hall, 1/F, XICC
钱列	2018-11-22	10:20-14:50	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC

# COA 主持人 / 讨论点评 / 翻译索引

## - COA Moderator / Discussant / Interpreter Index



姓名 Realname	日期 Date	时间 Time	会场 Meeting Room
钱齐荣	2018-11-23	10:10-12:01	会展中心一层鹭江前厅 Lujiang Hall Antechamber, 1/F, XICEC
钱文伟	2018-11-22	09:30-10:10	会展中心一层鹭江前厅 Lujiang Hall Antechamber, 1/F, XICEC
秦岭	2018-11-23	15:30-18:25	会展中心 C 区三层 302 会议室 302 Meeting Room, 3/F, XICEC
	2018-11-22	17:00-18:40	会展中心 C 区四层 403 会议室 403 Meeting Room, 4/F, XICEC
秦柳花	2018-11-23	08:00-09:40	会议中心二层海峡厅 Straits Hall, 2/F, XICC
秦泗河	2018-11-21	08:00-09:36	会议中心三层 3B 会议室 3B Meeting Room, 3/F, XICC
	2018-11-21	10:00-12:00	会议中心三层 3B 会议室 3B Meeting Room, 3/F, XICC
秦彦国	2018-11-21	08:00-09:36	会议中心三层 3B 会议室 3B Meeting Room, 3/F, XICC
	2018-11-21	10:00-12:00	会议中心三层 3B 会议室 3B Meeting Room, 3/F, XICC
	2018-11-21	13:30-15:06	会议中心三层 3B 会议室 3B Meeting Room, 3/F, XICC
	2018-11-21	15:20-17:20	会议中心三层 3B 会议室 3B Meeting Room, 3/F, XICC
	2018-11-23	08:10-10:00	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
邱勇	2018-11-21	13:30-15:20	会展中心 C 区五层多功能 II Banquet Hall II, 5/F, XICEC
	2018-11-22	15:35-18:00	会展中心 C 区五层多功能 II Banquet Hall II, 5/F, XICEC
曲国蕃	2018-11-23	15:30-17:30	会展中心 C 区三层 306 会议室 306 Meeting Room, 3/F, XICEC
曲铁兵	2018-11-21	16:10-17:50	会展中心 C 区四层国际会议厅 Conference Hall, 4/F, XICEC
	2018-11-22	13:00-15:20	会展中心 C 区四层国际会议厅 Conference Hall, 4/F, XICEC
权正学	2018-11-22	13:30-14:10	会展中心 C 区三层 302 会议室 302 Meeting Room, 3/F, XICEC
全小明	2018-11-23	10:00-12:05	会议中心三层 3B 会议室 3B Meeting Room, 3/F, XICC
<b>R</b>			
Richards, Geoff	2018-11-22	17:00-18:40	会展中心 C 区四层 403 会议室 403 Meeting Room, 4/F, XICEC
任大江	2018-11-22	08:00-09:50	会议中心一层 1E 大同厅 1E Harmony Hall, 1/F, XICC
	2018-11-22	14:15-15:30	会议中心一层 1E 大同厅 1E Harmony Hall, 1/F, XICC
戎利民	2018-11-23	11:00-12:00	会议中心一层 1E 大同厅 1E Harmony Hall, 1/F, XICC
	2018-11-23	08:00-09:40	会展中心 C 区四层 401 会议室 401 Meeting Room, 4/F, XICEC
荣国威	2018-11-21	08:00-09:44	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
	2018-11-21	10:00-12:00	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
阮狄克	2018-11-23	13:30-15:30	会展中心 C 区五层多功能 II Banquet Hall II, 5/F, XICEC
	2018-11-23	15:35-17:30	会展中心 C 区四层 401 会议室 401 Meeting Room, 4/F, XICEC
芮碧宇	2018-11-21	14:00-15:40	会展中心一层鹭江厅 Lujiang Hall, 1/F, XICEC
芮永军	2018-11-22	11:15-12:21	会议中心一层 1B 会议室 1B Meeting Room, 1/F, XICC

姓名 Realname	日期 Date	时间 Time	会场 Meeting Room
	2018-11-23	15:40-17:30	会展中心一层鹭江厅 Lujiang Hall, 1/F, XICEC
<b>S</b>			
Stangenberg, Peter	2018-11-21	08:00-12:00	会议中心一层音乐厅 Concert Hall, 1/F, XICC
Stangenberg, Peter	2018-11-21	13:00-14:45	会议中心一层音乐厅 Concert Hall, 1/F, XICC
Stangenberg, Peter	2018-11-21	16:10-17:50	会展中心 C 区四层国际会议厅 Conference Hall, 4/F, XICEC
桑宏勋	2018-11-21	09:20-10:30	会展中心 C 区三层 303 会议室 303 Meeting Room, 3/F, XICEC
桑锡光	2018-11-23	10:00-12:00	会展中心一层鹭江厅 Lujiang Hall, 1/F, XICEC
尚希福	2018-11-23	10:00-12:00	会议中心一层音乐厅 Concert Hall, 1/F, XICC
	2018-11-22	10:10-11:55	会展中心 C 区四层国际会议厅 Conference Hall, 4/F, XICEC
邵德成	2018-11-22	15:40-17:35	会议中心一层 1D 同文厅 1D Tongwen Hall, 1/F, XICC
邵将	2018-11-23	13:30-14:15	会展中心 C 区三层 302 会议室 302 Meeting Room, 3/F, XICEC
邵云潮	2018-11-23	10:00-12:00	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
	2018-11-23	15:30-16:30	会议中心一层 1G 白鹭厅 1G Egret Hall, 1/F, XICC
邵增务	2018-11-23	11:20-13:30	会展中心 C 区三层 306 会议室 306 Meeting Room, 3/F, XICEC
申勇	2018-11-22	08:00-09:55	会展中心 C 区五层多功能 I Banquet Hall I, 5/F, XICEC
沈灏	2018-11-23	10:00-11:00	会议中心一层 1G 白鹭厅 1G Egret Hall, 1/F, XICC
沈洪兴	2018-11-22	10:40-11:20	会展中心 C 区三层 303 会议室 303 Meeting Room, 3/F, XICEC
	2018-11-23	11:10-11:35	会展中心 C 区四层 403 会议室 403 Meeting Room, 4/F, XICEC
沈慧勇	2018-11-22	16:50-17:30	会展中心 C 区三层 306 会议室 306 Meeting Room, 3/F, XICEC
	2018-11-23	09:00-10:00	会展中心 C 区三层 302 会议室 302 Meeting Room, 3/F, XICEC
	2018-11-22	10:05-12:00	会展中心 C 区四层 402 会议室 402 Meeting Room, 4/F, XICEC
沈计荣	2018-11-22	13:30-14:30	会议中心一层 1G 白鹭厅 1G Egret Hall, 1/F, XICC
沈建雄	2018-11-23	08:00-09:50	会议中心一层 1E 大同厅 1E Harmony Hall, 1/F, XICC
	2018-11-22	16:25-17:30	会议中心一层 1E 大同厅 1E Harmony Hall, 1/F, XICC
	2018-11-21	08:10-10:00	会展中心 C 区五层多功能 I Banquet Hall I, 5/F, XICEC
沈靖南	2018-11-23	13:30-15:20	会展中心 C 区三层 306 会议室 306 Meeting Room, 3/F, XICEC
沈宇辉	2018-11-21	08:00-09:36	会议中心三层 3B 会议室 3B Meeting Room, 3/F, XICC
	2018-11-21	10:00-12:00	会议中心三层 3B 会议室 3B Meeting Room, 3/F, XICC
	2018-11-21	13:30-15:06	会议中心三层 3B 会议室 3B Meeting Room, 3/F, XICC
	2018-11-21	15:20-17:20	会议中心三层 3B 会议室 3B Meeting Room, 3/F, XICC
盛璞义	2018-11-22	10:00-12:00	会议中心一层 1G 白鹭厅 1G Egret Hall, 1/F, XICC

姓名 Realname	日期 Date	时间 Time	会场 Meeting Room
盛伟斌	2018-11-23	13:30-15:30	会展中心 C 区五层多功能 II Banquet Hall II, 5/F, XICEC
	2018-11-23	13:30-15:00	会展中心 C 区四层 402 会议室 402 Meeting Room, 4/F, XICEC
施慧鹏	2018-11-22	13:30-14:30	会议中心二层国宴厅 3 Grand Ball Room 3, 2/F, XICC
施鑫	2018-11-23	16:50-17:30	会展中心 C 区三层 306 会议室 306 Meeting Room, 3/F, XICEC
施忠民	2018-11-21	08:00-09:36	会议中心三层 3B 会议室 3B Meeting Room, 3/F, XICC
	2018-11-21	10:00-12:00	会议中心三层 3B 会议室 3B Meeting Room, 3/F, XICC
	2018-11-21	13:30-15:06	会议中心三层 3B 会议室 3B Meeting Room, 3/F, XICC
	2018-11-21	15:20-17:20	会议中心三层 3B 会议室 3B Meeting Room, 3/F, XICC
	2018-11-21	15:50-17:30	会展中心 C 区四层观海厅 Sea-View Hall, 4/F, XICEC
石锐	2018-11-23	16:30-16:55	会展中心 C 区四层 403 会议室 403 Meeting Room, 4/F, XICEC
石仕元	2018-11-22	10:40-12:00	会展中心 C 区三层 301 会议室 301 Meeting Room, 3/F, XICEC
石展英	2018-11-22	14:50-15:50	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
石志才	2018-11-23	16:10-17:30	会议中心一层 1E 大同厅 1E Harmony Hall, 1/F, XICC
	2018-11-23	15:40-16:10	会议中心一层 1E 大同厅 1E Harmony Hall, 1/F, XICC
史晨辉	2018-11-23	15:40-17:50	会展中心一层鹭江前厅 Lujiang Hall Antechamber, 1/F, XICEC
史冬泉	2018-11-22	13:30-14:10	会展中心 C 区三层 302 会议室 302 Meeting Room, 3/F, XICEC
	2018-11-23	10:00-12:00	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
	2018-11-23	15:30-16:30	会议中心一层 1G 白鹭厅 1G Egret Hall, 1/F, XICC
史国栋	2018-11-22	11:20-12:00	会展中心 C 区三层 303 会议室 303 Meeting Room, 3/F, XICEC
史建刚	2018-11-22	11:20-12:00	会展中心 C 区三层 303 会议室 303 Meeting Room, 3/F, XICEC
	2018-11-23	13:30-15:30	会展中心 C 区五层多功能 II Banquet Hall II, 5/F, XICEC
	2018-11-23	15:10-16:40	会展中心 C 区四层 402 会议室 402 Meeting Room, 4/F, XICEC
史晓娟	2018-11-22	13:30-15:30	会议中心三层 3B 会议室 3B Meeting Room, 3/F, XICC
史占军	2018-11-22	08:00-10:15	会议中心一层音乐厅 Concert Hall, 1/F, XICC
	2018-11-23	08:00-10:10	会展中心一层鹭江前厅 Lujiang Hall Antechamber, 1/F, XICEC
舒钧	2018-11-23	13:30-14:15	会议中心一层 1E 大同厅 1E Harmony Hall, 1/F, XICC
宋纯理	2018-11-22	09:20-10:08	会展中心 C 区三层 302 会议室 302 Meeting Room, 3/F, XICEC
宋德业	2018-11-22	14:50-15:50	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
宋国敏	2018-11-22	13:30-15:30	会议中心三层 3C 会议室 3C Meeting Room, 3/F, XICC
宋红星	2018-11-22	08:00-09:50	会议中心一层 1E 大同厅 1E Harmony Hall, 1/F, XICC
	2018-11-23	14:15-15:30	会议中心一层 1E 大同厅 1E Harmony Hall, 1/F, XICC

姓名 Realname	日期 Date	时间 Time	会场 Meeting Room
宋洁富	2018-11-23	08:00-09:35	会议中心二层国宴厅 3 Grand Ball Room 3, 2/F, XICC
	2018-11-22	10:05-12:00	会展中心 C 区五层多功能 II Banquet Hall II, 5/F, XICEC
宋涛	2018-11-22	10:30-12:20	会展中心 C 区三层 304 会议室 304 Meeting Room, 3/F, XICEC
宋卫东	2018-11-21	15:50-17:30	会展中心 C 区四层观海厅 Sea-View Hall, 4/F, XICEC
宋跃明	2018-11-23	10:00-11:00	会议中心一层 1E 大同厅 1E Harmony Hall, 1/F, XICC
	2018-11-22	10:08-11:08	会展中心 C 区三层 302 会议室 302 Meeting Room, 3/F, XICEC
	2018-11-22	13:30-15:25	会展中心 C 区五层多功能 II Banquet Hall II, 5/F, XICEC
宋子贤	2018-11-23	13:30-14:45	会展中心一层鹭江厅 VIP02 Lujiang Hall VIP02 Room, 1/F, XICEC
苏佳灿	2018-11-22	13:30-14:30	会议中心二层国宴厅 3 Grand Ball Room 3, 2/F, XICC
苏培强	2018-11-22	15:30-16:10	会展中心 C 区三层 302 会议室 302 Meeting Room, 3/F, XICEC
	2018-11-23	11:10-11:35	会展中心 C 区四层 403 会议室 403 Meeting Room, 4/F, XICEC
苏庆军	2018-11-23	15:50-16:50	会议中心二层国宴厅 3 Grand Ball Room 3, 2/F, XICC
隋鸿锦	2018-11-22	10:00-12:00	会展中心一层鹭江厅 VIP03 Lujiang Hall VIP03 Room, 1/F, XICEC
孙保胜	2018-11-23	13:30-15:20	会展中心 C 区三层 306 会议室 306 Meeting Room, 3/F, XICEC
孙常太	2018-11-23	13:30-15:30	会展中心 C 区五层多功能 I Banquet Hall I, 5/F, XICEC
孙超	2018-11-22	15:30-17:18	会展中心 C 区四层观海厅 Sea-View Hall, 4/F, XICEC
孙垂国	2018-11-21	08:00-09:44	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
	2018-11-21	10:00-12:00	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
	2018-11-21	13:30-15:06	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
	2018-11-21	15:20-17:20	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
孙大辉	2018-11-23	08:00-09:50	会展中心一层 C5 厅 Hall C5, 1/F, XICEC
孙国静	2018-11-22	16:40-17:40	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
孙璟川	2018-11-22	08:00-08:30	会展中心 C 区三层 303 会议室 303 Meeting Room, 3/F, XICEC
	2018-11-22	11:20-12:00	会展中心 C 区三层 303 会议室 303 Meeting Room, 3/F, XICEC
孙军	2018-11-21	15:30-17:30	会议中心二层国宴厅 2 Grand Ball Room II, 2/F, XICC
孙立	2018-11-21	08:00-09:44	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
	2018-11-21	10:00-12:00	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
	2018-11-21	13:30-15:06	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
	2018-11-21	15:20-17:20	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
	2018-11-23	08:10-10:00	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
	2018-11-23	13:10-15:30	会展中心一层鹭江前厅 Lujiang Hall Antechamber, 1/F, XICEC

# COA 主持人 / 讨论点评 / 翻译索引

## - COA Moderator / Discussant / Interpreter Index



姓名 Realname	日期 Date	时间 Time	会场 Meeting Room
孙天胜	2018-11-21	10:10-12:00	会展中心 C 区五层多功能 II Banquet Hall II, 5/F, XICEC
	2018-11-22	08:00-09:55	会展中心 C 区五层多功能 II Banquet Hall II, 5/F, XICEC
孙相祥	2018-11-23	10:00-12:00	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICEC
孙义	2018-11-23	10:10-11:00	会展中心一层鹭江厅 VIP02 Lujiang Hall VIP02 Room, 1/F, XICEC
孙银娣	2018-11-22	11:25-12:00	会展中心 C 区三层 305 会议室 305 Meeting Room, 3/F, XICEC
孙宇	2018-11-23	13:30-15:30	会展中心 C 区五层多功能 II Banquet Hall II, 5/F, XICEC
	2018-11-22	09:10-09:50	会展中心 C 区三层 303 会议室 303 Meeting Room, 3/F, XICEC
	2018-11-22	08:00-09:55	会展中心 C 区四层 402 会议室 402 Meeting Room, 4/F, XICEC
2018-11-21	08:00-09:50	会展中心 C 区五层多功能 II Banquet Hall II, 5/F, XICEC	
孙宇庆	2018-11-23	13:30-15:30	会展中心 C 区五层多功能 I Banquet Hall I, 5/F, XICEC
孙玉强	2018-11-24	09:16-10:20	会展中心一层鹭江厅 Lujiang Hall, 1/F, XICEC
	2018-11-22	10:00-12:00	会展中心一层 C5 厅 Hall C5, 1/F, XICEC
孙月华	2018-11-24	09:16-10:20	会展中心一层鹭江厅 Lujiang Hall, 1/F, XICEC
孙朱清	2018-11-22	16:40-17:40	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICEC
<b>T</b>			
谭军	2018-11-21	14:30-15:20	会展中心 C 区三层 303 会议室 303 Meeting Room, 3/F, XICEC
	2018-11-22	10:35-11:25	会展中心 C 区三层 305 会议室 305 Meeting Room, 3/F, XICEC
汤亭亭	2018-11-21	14:00-15:50	会展中心 C 区四层 403 会议室 403 Meeting Room, 4/F, XICEC
	2018-11-21	14:00-15:50	会展中心 C 区四层 403 会议室 403 Meeting Room, 4/F, XICEC
汤小东	2018-11-21	10:00-12:00	会展中心 C 区三层 306 会议室 306 Meeting Room, 3/F, XICEC
汤欣	2018-11-24	08:00-09:16	会展中心一层鹭江厅 Lujiang Hall, 1/F, XICEC
	2018-11-21	14:00-15:40	会展中心一层鹭江厅 Lujiang Hall, 1/F, XICEC
唐海	2018-11-23	08:00-09:50	会展中心 C 区四层 404 会议室 404 Meeting Room, 4/F, XICEC
唐家广	2018-11-23	09:00-09:30	会展中心 C 区四层 403 会议室 403 Meeting Room, 4/F, XICEC
唐康来	2018-11-21	10:10-12:00	会展中心 C 区四层观海厅 Sea-View Hall, 4/F, XICEC
唐六一	2018-11-22	10:00-10:40	会展中心 C 区三层 301 会议室 301 Meeting Room, 3/F, XICEC
唐佩福	2018-11-22	13:30-14:00	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICEC
	2018-11-24	09:16-10:20	会展中心一层鹭江厅 Lujiang Hall, 1/F, XICEC
	2018-11-21	08:00-08:10	会展中心 C 区四层国际会议厅 Conference Hall, 4/F, XICEC
	2018-11-21	08:10-09:30	会展中心 C 区四层国际会议厅 Conference Hall, 4/F, XICEC
2018-11-21	10:40-12:00	会展中心一层鹭江厅 Lujiang Hall, 1/F, XICEC	

姓名 Realname	日期 Date	时间 Time	会场 Meeting Room
唐天骝	2018-11-21	13:30-15:06	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICEC
	2018-11-21	15:20-17:20	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICEC
唐新	2018-11-23	08:00-09:50	会议中心一层 1D 同文厅 1D Tongwen Hall, 1/F, XICEC
唐勇	2018-11-22	16:25-17:30	会议中心一层 1E 大同厅 1E Harmony Hall, 1/F, XICEC
	2018-11-23	10:00-11:00	会议中心一层 1E 大同厅 1E Harmony Hall, 1/F, XICEC
陶晖	2018-11-23	09:30-10:00	会展中心 C 区四层 403 会议室 403 Meeting Room, 4/F, XICEC
陶树清	2018-11-22	14:30-15:30	会议中心二层国宴厅 3 Grand Ball Room 3, 2/F, XICEC
滕学仁	2018-11-21	08:00-10:05	会议中心一层 1D 同文厅 1D Tongwen Hall, 1/F, XICEC
滕云升	2018-11-22	10:30-12:20	会展中心 C 区三层 304 会议室 304 Meeting Room, 3/F, XICEC
田光磊	2018-11-21	08:00-09:36	会议中心三层 3B 会议室 3B Meeting Room, 3/F, XICEC
	2018-11-21	10:00-12:00	会议中心三层 3B 会议室 3B Meeting Room, 3/F, XICEC
田洪涛	2018-11-23	10:00-12:00	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICEC
田华	2018-11-23	11:00-12:00	会议中心一层 1G 白鹭厅 1G Egret Hall, 1/F, XICEC
田纪伟	2018-11-22	14:15-15:30	会议中心一层 1E 大同厅 1E Harmony Hall, 1/F, XICEC
田伟	2018-11-22	08:00-08:40	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICEC
	2018-11-24	08:00-10:05	会展中心 C 区五层多功能 II Banquet Hall II, 5/F, XICEC
	2018-11-21	14:00-15:40	会展中心一层 C5 厅 Hall C5, 1/F, XICEC
田文	2018-11-22	09:08-09:48	会议中心一层 1B 会议室 1B Meeting Room, 1/F, XICEC
田晓滨	2018-11-22	13:30-15:30	会议中心一层音乐厅 Concert Hall, 1/F, XICEC
田野	2018-11-21	16:00-18:00	会展中心 C 区五层多功能 I Banquet Hall I, 5/F, XICEC
同志超	2018-11-23	16:50-17:30	会展中心 C 区三层 306 会议室 306 Meeting Room, 3/F, XICEC
童培建	2018-11-22	13:30-14:10	会展中心 C 区三层 301 会议室 301 Meeting Room, 3/F, XICEC
童致虹	2018-11-23	15:30-17:30	会展中心 C 区三层 304 会议室 304 Meeting Room, 3/F, XICEC
涂小林	2018-11-22	08:00-08:40	会展中心 C 区四层 403 会议室 403 Meeting Room, 4/F, XICEC
涂意辉	2018-11-21	15:25-16:10	会展中心 C 区四层国际会议厅 Conference Hall, 4/F, XICEC
涂占海	2018-11-23	10:00-12:00	会展中心 C 区四层 404 会议室 404 Meeting Room, 4/F, XICEC
屠重棋	2018-11-23	10:00-12:00	会展中心 C 区三层 306 会议室 306 Meeting Room, 3/F, XICEC
<b>W</b>			
Wang, Jeffrey	2018-11-21	08:10-10:00	会展中心 C 区五层多功能 I Banquet Hall I, 5/F, XICEC
	2018-11-21	10:00-10:50	会展中心 C 区五层多功能 I Banquet Hall I, 5/F, XICEC
	2018-11-21	10:50-11:40	会展中心 C 区五层多功能 I Banquet Hall I, 5/F, XICEC

姓名 Realname	日期 Date	时间 Time	会场 Meeting Room
万勇	2018-11-23	08:00-09:50	会议中心一层 1E 大同厅 1E Harmony Hall, 1/F, XICC
	2018-11-23	16:10-17:30	会议中心一层 1E 大同厅 1E Harmony Hall, 1/F, XICC
汪玉良	2018-11-22	16:50-17:22	会展中心 C 区三层 302 会议室 302 Meeting Room, 3/F, XICEC
汪滋民	2018-11-22	10:30-12:00	会展中心 C 区四层 403 会议室 403 Meeting Room, 4/F, XICEC
王爱国	2018-11-24	09:16-10:20	会展中心一层 鹭江厅 Lujiang Hall, 1/F, XICEC
	2018-11-22	08:00-09:52	会展中心 C 区四层观海厅 Sea-View Hall, 4/F, XICEC
	2018-11-22	13:30-15:24	会展中心 C 区四层观海厅 Sea-View Hall, 4/F, XICEC
	2018-11-22	15:40-17:30	会展中心一层 鹭江厅 Lujiang Hall, 1/F, XICEC
王安庆	2018-11-22	14:40-15:30	会展中心 C 区三层 305 会议室 305 Meeting Room, 3/F, XICEC
王宝军	2018-11-24	09:16-10:20	会展中心一层 鹭江厅 Lujiang Hall, 1/F, XICEC
王冰	2018-11-23	17:20-17:45	会展中心 C 区四层 403 会议室 403 Meeting Room, 4/F, XICEC
	2018-11-21	13:30-15:20	会展中心 C 区五层多功能 II Banquet Hall II, 5/F, XICEC
王博炜	2018-11-21	09:00-10:30	会展中心一层 鹭江厅 Lujiang Hall, 1/F, XICEC
	2018-11-21	14:00-15:40	会展中心一层 鹭江厅 Lujiang Hall, 1/F, XICEC
王成焘	2018-11-21	16:50-18:10	会展中心 C 区三层 303 会议室 303 Meeting Room, 3/F, XICEC
王达辉	2018-11-22	08:00-10:10	会议中心二层 国宴厅 2 Grand Ball Room II, 2/F, XICC
王东	2018-11-23	15:40-17:30	会展中心一层 C5 厅 Hall C5, 1/F, XICEC
王恩波	2018-11-23	13:30-15:30	会议中心二层 国宴厅 2 Grand Ball Room II, 2/F, XICC
王钢	2018-11-24	08:00-09:16	会展中心一层 鹭江厅 Lujiang Hall, 1/F, XICEC
	2018-11-23	15:40-17:30	会展中心一层 C5 厅 Hall C5, 1/F, XICEC
王光林	2018-11-23	10:00-12:00	会展中心一层 鹭江厅 Lujiang Hall, 1/F, XICEC
王国年	2018-11-23	09:00-10:00	会展中心一层 鹭江厅 VIP02 Lujiang Hall VIP02 Room, 1/F, XICEC
王国文	2018-11-22	11:20-13:30	会展中心 C 区三层 306 会议室 306 Meeting Room, 3/F, XICEC
王国选	2018-11-22	14:50-15:30	会展中心 C 区三层 302 会议室 302 Meeting Room, 3/F, XICEC
王海	2018-11-22	08:00-08:40	会展中心 C 区四层 403 会议室 403 Meeting Room, 4/F, XICEC
王宏	2018-11-23	14:15-15:30	会议中心一层 1E 大同厅 1E Harmony Hall, 1/F, XICC
	2018-11-22	11:00-12:00	会议中心一层 1E 大同厅 1E Harmony Hall, 1/F, XICC
王欢	2018-11-23	13:30-15:30	会展中心 C 区五层多功能 II Banquet Hall II, 5/F, XICEC
	2018-11-23	10:00-12:00	会展中心 C 区四层 401 会议室 401 Meeting Room, 4/F, XICEC
王建东	2018-11-22	15:50-16:40	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
王剑利	2018-11-22	13:30-15:25	会展中心 C 区三层 304 会议室 304 Meeting Room, 3/F, XICEC

姓名 Realname	日期 Date	时间 Time	会场 Meeting Room
王健	2018-11-23	16:30-18:00	会议中心一层 1G 白鹭厅 1G Egret Hall, 1/F, XICC
王健全	2018-11-21	16:00-17:40	会议中心一层 1D 同文厅 1D Tongwen Hall, 1/F, XICC
王金辉	2018-11-22	17:35-18:10	会展中心 C 区三层 305 会议室 305 Meeting Room, 3/F, XICEC
王晋	2018-11-23	08:00-09:50	会展中心 C 区三层 306 会议室 306 Meeting Room, 3/F, XICEC
王军强	2018-11-21	09:20-10:30	会展中心 C 区三层 303 会议室 303 Meeting Room, 3/F, XICEC
王俊文	2018-11-23	15:30-16:30	会议中心一层 1G 白鹭厅 1G Egret Hall, 1/F, XICC
王坤正	2018-11-23	08:00-08:10	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
	2018-11-21	15:40-17:00	会展中心一层 C5 厅 Hall C5, 1/F, XICEC
王蕾	2018-11-21	13:40-15:30	会议中心一层 1E 大同厅 1E Harmony Hall, 1/F, XICC
	2018-11-21	15:50-17:45	会议中心一层 1E 大同厅 1E Harmony Hall, 1/F, XICC
	2018-11-23	09:45-11:00	会议中心二层 国宴厅 3 Grand Ball Room 3, 2/F, XICC
	2018-11-21	15:50-17:45	会议中心一层 1E 大同厅 1E Harmony Hall, 1/F, XICC
	2018-11-22	13:30-15:30	会展中心一层 鹭江厅 Lujiang Hall, 1/F, XICEC
	2018-11-24	09:16-10:20	会展中心一层 鹭江厅 Lujiang Hall, 1/F, XICEC
王黎明	2018-11-21	15:40-16:50	会展中心 C 区三层 303 会议室 303 Meeting Room, 3/F, XICEC
王利	2018-11-23	08:10-10:00	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
王亮	2018-11-22	13:30-16:46	会展中心 C 区四层 403 会议室 403 Meeting Room, 4/F, XICEC
王林峰	2018-11-22	08:20-10:00	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
王玲	2018-11-23	16:55-17:20	会展中心 C 区四层 403 会议室 403 Meeting Room, 4/F, XICEC
王满宜	2018-11-24	08:00-09:16	会展中心一层 鹭江厅 Lujiang Hall, 1/F, XICEC
	2018-11-22	08:00-09:50	会展中心一层 C5 厅 Hall C5, 1/F, XICEC
王鹏程	2018-11-22	13:30-15:30	会展中心一层 C5 厅 Hall C5, 1/F, XICEC
王秋根	2018-11-24	08:00-09:16	会展中心一层 鹭江厅 Lujiang Hall, 1/F, XICEC
	2018-11-23	08:00-09:50	会展中心一层 鹭江厅 Lujiang Hall, 1/F, XICEC
王涛	2018-11-22	08:20-10:00	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
	2018-11-21	08:00-09:36	会议中心三层 3B 会议室 3B Meeting Room, 3/F, XICC
	2018-11-21	10:00-12:00	会议中心三层 3B 会议室 3B Meeting Room, 3/F, XICC
	2018-11-21	13:30-15:06	会议中心三层 3B 会议室 3B Meeting Room, 3/F, XICC
	2018-11-21	15:20-17:20	会议中心三层 3B 会议室 3B Meeting Room, 3/F, XICC
王万春	2018-11-23	13:10-15:30	会展中心一层 鹭江前厅 Lujiang Hall Antechamber, 1/F, XICEC
王维山	2018-11-23	10:00-12:00	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC



# COA 主持人 / 讨论点评 / 翻译索引

## - COA Moderator / Discussant / Interpreter Index



姓名 Realname	日期 Date	时间 Time	会场 Meeting Room
王伟	2018-11-22	15:40-16:40	会议中心二层国宴厅 3 Grand Ball Room 3, 2/F, XICEC
	2018-11-23	08:00-10:05	会展中心 C 区四层观海厅 Sea-View Hall, 4/F, XICEC
王卫明	2018-11-22	15:40-17:35	会议中心一层 1D 同文厅 1D Tongwen Hall, 1/F, XICEC
王文波	2018-11-23	08:00-10:00	会议中心一层音乐厅 Concert Hall, 1/F, XICEC
	2018-11-23	13:30-14:38	会展中心 C 区三层 303 会议室 303 Meeting Room, 3/F, XICEC
王晓东	2018-11-21	13:30-15:20	会议中心二层国宴厅 2 Grand Ball Room II, 2/F, XICEC
王晓宁	2018-11-22	15:40-17:45	会议中心三层 3C 会议室 3C Meeting Room, 3/F, XICEC
王新杰	2018-11-22	13:30-16:46	会展中心 C 区四层 403 会议室 403 Meeting Room, 4/F, XICEC
王旭	2018-11-22	08:00-09:52	会展中心 C 区四层观海厅 Sea-View Hall, 4/F, XICEC
王雪松	2018-11-23	15:40-17:30	会议中心一层 1D 同文厅 1D Tongwen Hall, 1/F, XICEC
王延宙	2018-11-22	10:10-12:00	会议中心二层国宴厅 2 Grand Ball Room II, 2/F, XICEC
王岩	2018-11-23	08:00-08:10	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICEC
	2018-11-22	08:00-09:52	会展中心 C 区四层观海厅 Sea-View Hall, 4/F, XICEC
	2018-11-22	09:45-10:00	会展中心 C 区四层国际会议厅 Conference Hall, 4/F, XICEC
	2018-11-22	15:35-17:30	会展中心 C 区五层多功能 I Banquet Hall I, 5/F, XICEC
	2018-11-21	15:40-17:00	会展中心一层 C5 厅 Hall C5, 1/F, XICEC
王岩松	2018-11-22	10:20-14:50	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICEC
王以朋	2018-11-22	15:35-17:30	会展中心 C 区四层 402 会议室 402 Meeting Room, 4/F, XICEC
王义生	2018-11-23	10:00-12:00	会议中心一层音乐厅 Concert Hall, 1/F, XICEC
王玉	2018-11-23	09:30-10:00	会展中心 C 区四层 403 会议室 403 Meeting Room, 4/F, XICEC
王元	2018-11-22	08:00-08:30	会展中心 C 区三层 303 会议室 303 Meeting Room, 3/F, XICEC
王跃	2018-11-23	09:35-10:10	会展中心一层鹭江前厅 Lujiang Hall Antechamber, 1/F, XICEC
	2018-11-23	11:00-12:00	会议中心一层 1G 白鹭厅 1G Egret Hall, 1/F, XICEC
	2018-11-22	13:30-15:30	会议中心一层音乐厅 Concert Hall, 1/F, XICEC
	2018-11-23	15:40-17:30	会展中心一层鹭江厅 Lujiang Hall, 1/F, XICEC
王哲	2018-11-23	15:30-17:00	会展中心 C 区五层多功能 II Banquet Hall II, 5/F, XICEC
	2018-11-23	08:00-09:40	会展中心 C 区四层 401 会议室 401 Meeting Room, 4/F, XICEC
王臻	2018-11-22	08:00-10:00	会展中心 C 区三层 306 会议室 306 Meeting Room, 3/F, XICEC
	2018-11-21	15:35-17:30	会展中心 C 区五层多功能 II Banquet Hall II, 5/F, XICEC
王征	2018-11-21	10:50-11:40	会展中心 C 区五层多功能 I Banquet Hall I, 5/F, XICEC
王正义	2018-11-21	08:00-10:00	会展中心 C 区四层观海厅 Sea-View Hall, 4/F, XICEC

姓名 Realname	日期 Date	时间 Time	会场 Meeting Room
王植	2018-11-23	15:40-17:30	会展中心 C 区四层 404 会议室 404 Meeting Room, 4/F, XICEC
王志刚	2018-11-22	13:30-15:30	会议中心二层国宴厅 2 Grand Ball Room II, 2/F, XICEC
王志坚	2018-11-23	13:30-15:25	会展中心 C 区四层观海厅 Sea-View Hall, 4/F, XICEC
王志为	2018-11-21	08:00-09:44	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICEC
	2018-11-21	10:00-12:00	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICEC
	2018-11-21	13:30-15:06	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICEC
	2018-11-21	15:20-17:20	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICEC
	2018-11-23	08:10-10:00	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICEC
王自立	2018-11-21	13:30-15:06	会议中心三层 3B 会议室 3B Meeting Room, 3/F, XICEC
	2018-11-21	15:20-17:20	会议中心三层 3B 会议室 3B Meeting Room, 3/F, XICEC
危杰	2018-11-21	10:40-12:00	会展中心一层鹭江厅 Lujiang Hall, 1/F, XICEC
韦祎	2018-11-24	08:00-10:05	会展中心 C 区五层多功能 II Banquet Hall II, 5/F, XICEC
卫小春	2018-11-23	08:00-10:00	会议中心一层音乐厅 Concert Hall, 1/F, XICEC
魏登科	2018-11-22	13:30-15:20	会展中心一层鹭江厅 VIP02 Lujiang Hall VIP02 Room, 1/F, XICEC
魏岚	2018-11-22	15:40-17:45	会议中心三层 3C 会议室 3C Meeting Room, 3/F, XICEC
温建民	2018-11-21	13:30-15:40	会展中心 C 区四层观海厅 Sea-View Hall, 4/F, XICEC
文良元	2018-11-24	08:00-09:16	会展中心一层鹭江厅 Lujiang Hall, 1/F, XICEC
	2018-11-23	13:30-15:30	会展中心一层 C5 厅 Hall C5, 1/F, XICEC
翁习生	2018-11-22	08:00-09:50	会议中心二层国宴厅 3 Grand Ball Room 3, 2/F, XICEC
	2018-11-22	08:00-10:15	会议中心一层音乐厅 Concert Hall, 1/F, XICEC
	2018-11-22	08:00-09:45	会展中心 C 区四层国际会议厅 Conference Hall, 4/F, XICEC
	2018-11-21	14:00-15:40	会展中心一层 C5 厅 Hall C5, 1/F, XICEC
邬春晖	2018-11-22	11:20-12:00	会展中心 C 区三层 303 会议室 303 Meeting Room, 3/F, XICEC
	2018-11-23	15:30-18:25	会展中心 C 区三层 302 会议室 302 Meeting Room, 3/F, XICEC
吴兵	2018-11-22	14:15-15:30	会议中心一层 1E 大同厅 1E Harmony Hall, 1/F, XICEC
	2018-11-22	13:00-15:29	会展中心一层鹭江前厅 Lujiang Hall Antechamber, 1/F, XICEC
吴朝阳	2018-11-23	11:20-13:30	会展中心 C 区三层 306 会议室 306 Meeting Room, 3/F, XICEC
吴成爱	2018-11-23	10:10-10:40	会展中心 C 区四层 403 会议室 403 Meeting Room, 4/F, XICEC
吴丹凯	2018-11-22	15:50-16:40	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICEC
	2018-11-23	13:30-15:30	会展中心一层鹭江厅 Lujiang Hall, 1/F, XICEC
吴克俭	2018-11-22	15:40-17:40	会展中心一层 C5 厅 Hall C5, 1/F, XICEC



姓名 Realname	日期 Date	时间 Time	会场 Meeting Room
吴立东	2018-11-23	14:30-15:30	会议中心一层 1G 白鹭厅 1G Egret Hall, 1/F, XICC
吴荔军	2018-11-23	15:40-17:45	会议中心三层 3C 会议室 3C Meeting Room, 3/F, XICC
吴敬飞	2018-11-22	10:20-14:50	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
吴思宇	2018-11-23	15:20-15:50	会展中心 C 区四层 403 会议室 403 Meeting Room, 4/F, XICEC
吴文娟	2018-11-22	15:40-17:30	会展中心 C 区四层 404 会议室 404 Meeting Room, 4/F, XICEC
吴闻文	2018-11-21	13:30-15:06	会议中心三层 3B 会议室 3B Meeting Room, 3/F, XICC
	2018-11-21	15:20-17:20	会议中心三层 3B 会议室 3B Meeting Room, 3/F, XICC
吴欣娟	2018-11-22	08:00-09:50	会议中心二层海峡厅 Straits Hall, 2/F, XICC
	2018-11-22	08:00-09:50	会议中心二层海峡厅 Straits Hall, 2/F, XICC
吴新宝	2018-11-22	13:30-14:00	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
	2018-11-24	09:16-10:20	会展中心一层鹭江厅 Lujiang Hall, 1/F, XICEC
	2018-11-21	08:30-09:00	会展中心一层鹭江厅 Lujiang Hall, 1/F, XICEC
吴兴	2018-11-22	14:40-15:30	会展中心 C 区三层 305 会议室 305 Meeting Room, 3/F, XICEC
吴永超	2018-11-23	14:15-15:30	会议中心一层 1E 大同厅 1E Harmony Hall, 1/F, XICC
	2018-11-22	16:25-17:30	会议中心一层 1E 大同厅 1E Harmony Hall, 1/F, XICC
吴玉仙	2018-11-22	11:20-13:30	会展中心 C 区三层 306 会议室 306 Meeting Room, 3/F, XICEC
吴志宏	2018-11-23	08:00-09:00	会展中心 C 区四层 403 会议室 403 Meeting Room, 4/F, XICEC
伍骥	2018-11-22	09:40-10:25	会展中心 C 区三层 305 会议室 305 Meeting Room, 3/F, XICEC
武汉	2018-11-23	14:15-15:30	会议中心一层 1E 大同厅 1E Harmony Hall, 1/F, XICC
	2018-11-22	14:15-15:30	会议中心一层 1E 大同厅 1E Harmony Hall, 1/F, XICC
武勇	2018-11-21	10:10-12:00	会展中心 C 区四层观海厅 Sea-View Hall, 4/F, XICEC
<b>X</b>			
夏春	2018-11-23	09:35-10:10	会展中心一层鹭江前厅 Lujiang Hall Antechamber, 1/F, XICEC
	2018-11-22	08:00-10:15	会议中心一层音乐厅 Concert Hall, 1/F, XICC
	2018-11-22	12:00-13:00	会展中心 C 区四层国际会议厅 Conference Hall, 4/F, XICEC
	2018-11-22	13:00-15:29	会展中心一层鹭江前厅 Lujiang Hall Antechamber, 1/F, XICEC
夏虹	2018-11-23	08:00-09:55	会展中心 C 区五层多功能 II Banquet Hall II, 5/F, XICEC
夏磊	2018-11-23	15:30-17:00	会展中心 C 区五层多功能 II Banquet Hall II, 5/F, XICEC
	2018-11-22	15:35-18:00	会展中心 C 区五层多功能 II Banquet Hall II, 5/F, XICEC
夏亚一	2018-11-22	13:00-15:29	会展中心一层鹭江前厅 Lujiang Hall Antechamber, 1/F, XICEC
向明	2018-11-21	08:50-09:50	会议中心一层 1E 大同厅 1E Harmony Hall, 1/F, XICC

姓名 Realname	日期 Date	时间 Time	会场 Meeting Room
	2018-11-21	10:40-11:55	会议中心一层 1E 大同厅 1E Harmony Hall, 1/F, XICC
	2018-11-21	15:50-17:45	会议中心一层 1E 大同厅 1E Harmony Hall, 1/F, XICC
项良碧	2018-11-23	16:10-17:30	会议中心一层 1E 大同厅 1E Harmony Hall, 1/F, XICC
	2018-11-23	15:40-16:10	会议中心一层 1E 大同厅 1E Harmony Hall, 1/F, XICC
肖国芝	2018-11-22	10:30-12:00	会展中心 C 区四层 403 会议室 403 Meeting Room, 4/F, XICEC
	2018-11-21	16:05-17:50	会展中心 C 区四层 403 会议室 403 Meeting Room, 4/F, XICEC
肖建如	2018-11-21	10:00-12:00	会展中心 C 区三层 306 会议室 306 Meeting Room, 3/F, XICEC
肖骏	2018-11-23	09:35-10:10	会展中心一层鹭江前厅 Lujiang Hall Antechamber, 1/F, XICEC
	2018-11-23	10:00-12:00	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
肖卫东	2018-11-22	16:40-17:40	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
谢登辉	2018-11-22	13:30-16:46	会展中心 C 区四层 403 会议室 403 Meeting Room, 4/F, XICEC
	2018-11-23	08:00-09:00	会展中心 C 区四层 403 会议室 403 Meeting Room, 4/F, XICEC
谢辉	2018-11-22	13:30-16:46	会展中心 C 区四层 403 会议室 403 Meeting Room, 4/F, XICEC
谢杰	2018-11-23	10:00-12:00	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
	2018-11-21	08:00-09:36	会议中心三层 3B 会议室 3B Meeting Room, 3/F, XICC
	2018-11-21	10:00-12:00	会议中心三层 3B 会议室 3B Meeting Room, 3/F, XICC
	2018-11-21	13:30-15:06	会议中心三层 3B 会议室 3B Meeting Room, 3/F, XICC
	2018-11-21	15:20-17:20	会议中心三层 3B 会议室 3B Meeting Room, 3/F, XICC
谢鸣	2018-11-22	10:00-11:42	会展中心 C 区四层观海厅 Sea-View Hall, 4/F, XICEC
谢昀	2018-11-21	08:00-09:36	会议中心三层 3B 会议室 3B Meeting Room, 3/F, XICC
	2018-11-21	10:00-12:00	会议中心三层 3B 会议室 3B Meeting Room, 3/F, XICC
	2018-11-21	13:30-15:06	会议中心三层 3B 会议室 3B Meeting Room, 3/F, XICC
	2018-11-21	15:20-17:20	会议中心三层 3B 会议室 3B Meeting Room, 3/F, XICC
	2018-11-22	14:50-15:50	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
	2018-11-23	15:00-15:40	会展中心 C 区三层 302 会议室 302 Meeting Room, 3/F, XICEC
谢肇	2018-11-23	13:30-15:30	会展中心一层鹭江厅 Lujiang Hall, 1/F, XICEC
忻振凯	2018-11-23	10:00-11:00	会议中心一层 1G 白鹭厅 1G Egret Hall, 1/F, XICC
邢国胜	2018-11-22	15:40-16:25	会展中心 C 区三层 301 会议室 301 Meeting Room, 3/F, XICEC
熊斌	2018-11-22	15:40-17:00	会议中心二层国宴厅 2 Grand Ball Room II, 2/F, XICC
熊鑫茗	2018-11-23	16:30-16:55	会展中心 C 区四层 403 会议室 403 Meeting Room, 4/F, XICEC
胥伯勇	2018-11-21	08:00-09:44	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC

# COA 主持人 / 讨论点评 / 翻译索引

## - COA Moderator / Discussant / Interpreter Index



姓名 Realname	日期 Date	时间 Time	会场 Meeting Room
	2018-11-21	10:00-12:00	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICEC
	2018-11-21	13:30-15:06	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICEC
	2018-11-21	15:20-17:20	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICEC
	2018-11-23	08:10-10:00	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICEC
徐海林	2018-11-21	13:30-15:40	会展中心 C 区四层观海厅 Sea-View Hall, 4/F, XICEC
徐海荣	2018-11-21	08:00-10:00	会展中心 C 区三层 306 会议室 306 Meeting Room, 3/F, XICEC
	2018-11-23	16:50-17:30	会展中心 C 区三层 306 会议室 306 Meeting Room, 3/F, XICEC
徐家科	2018-11-23	15:30-18:25	会展中心 C 区三层 302 会议室 302 Meeting Room, 3/F, XICEC
	2018-11-23	17:30-18:25	会展中心 C 区三层 302 会议室 302 Meeting Room, 3/F, XICEC
徐建广	2018-11-23	15:30-17:00	会展中心 C 区五层多功能 II Banquet Hall II, 5/F, XICEC
	2018-11-23	15:35-17:30	会展中心 C 区四层 401 会议室 401 Meeting Room, 4/F, XICEC
徐军美	2018-11-23	13:30-14:45	会展中心一层鹭江厅 VIP02 Lujiang Hall VIP02 Room, 1/F, XICEC
徐林	2018-11-23	08:00-10:05	会展中心 C 区四层观海厅 Sea-View Hall, 4/F, XICEC
徐荣明	2018-11-23	15:30-17:00	会展中心 C 区五层多功能 II Banquet Hall II, 5/F, XICEC
	2018-11-22	11:20-12:00	会展中心 C 区三层 303 会议室 303 Meeting Room, 3/F, XICEC
徐绍年	2018-11-23	11:20-13:30	会展中心 C 区三层 306 会议室 306 Meeting Room, 3/F, XICEC
徐卫国	2018-11-22	08:40-09:50	会展中心 C 区三层 301 会议室 301 Meeting Room, 3/F, XICEC
徐文东	2018-11-22	08:00-08:05	会议中心一层 1B 会议室 1B Meeting Room, 1/F, XICC
	2018-11-22	08:05-09:23	会议中心一层 1B 会议室 1B Meeting Room, 1/F, XICC
徐锡明	2018-11-22	08:00-08:30	会展中心 C 区三层 303 会议室 303 Meeting Room, 3/F, XICEC
徐向阳	2018-11-21	10:10-12:00	会展中心 C 区四层观海厅 Sea-View Hall, 4/F, XICEC
徐雁	2018-11-23	15:40-17:30	会议中心一层 1D 同文厅 1D Tongwen Hall, 1/F, XICC
徐耀增	2018-11-22	13:30-14:30	会议中心一层 1G 白鹭厅 1G Egret Hall, 1/F, XICC
徐永清	2018-11-22	08:20-10:05	会展中心 C 区三层 304 会议室 304 Meeting Room, 3/F, XICEC
	2018-11-23	10:00-12:00	会展中心 C 区三层 304 会议室 304 Meeting Room, 3/F, XICEC
	2018-11-22	13:30-15:30	会展中心一层鹭江厅 Lujiang Hall, 1/F, XICEC
徐云强	2018-11-22	14:15-15:30	会议中心一层 1E 大同厅 1E Harmony Hall, 1/F, XICC
	2018-11-23	16:10-17:30	会议中心一层 1E 大同厅 1E Harmony Hall, 1/F, XICC
许国华	2018-11-22	11:20-12:00	会展中心 C 区三层 303 会议室 303 Meeting Room, 3/F, XICEC
许建中	2018-11-21	10:10-11:30	会议中心一层 1D 同文厅 1D Tongwen Hall, 1/F, XICC
	2018-11-22	15:40-17:50	会展中心一层鹭江前厅 Lujiang Hall Antechamber, 1/F, XICEC

姓名 Realname	日期 Date	时间 Time	会场 Meeting Room
许鹏	2018-11-22	09:30-10:10	会展中心一层鹭江前厅 Lujiang Hall Antechamber, 1/F, XICEC
	2018-11-23	15:30-17:38	会议中心一层音乐厅 Concert Hall, 1/F, XICC
许蕊凤	2018-11-23	08:00-10:00	会议中心三层 3C 会议室 3C Meeting Room, 3/F, XICC
许伟华	2018-11-22	09:30-10:10	会展中心一层鹭江前厅 Lujiang Hall Antechamber, 1/F, XICEC
许卫红	2018-11-22	08:00-09:50	会议中心一层 1E 大同厅 1E Harmony Hall, 1/F, XICC
许亚军	2018-11-23	15:30-17:30	会展中心 C 区三层 304 会议室 304 Meeting Room, 3/F, XICEC
薛庆云	2018-11-21	13:40-15:30	会议中心一层 1E 大同厅 1E Harmony Hall, 1/F, XICC
	2018-11-21	15:50-17:45	会议中心一层 1E 大同厅 1E Harmony Hall, 1/F, XICC
	2018-11-21	08:10-08:50	会议中心一层 1E 大同厅 1E Harmony Hall, 1/F, XICC
	2018-11-21	13:40-15:30	会议中心一层 1E 大同厅 1E Harmony Hall, 1/F, XICC
薛荣亮	2018-11-23	14:45-15:50	会展中心一层鹭江厅 VIP02 Lujiang Hall VIP02 Room, 1/F, XICEC
薛云	2018-11-22	16:40-17:40	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
<b>Y</b>			
Yan, Alan	2018-11-21	15:50-17:30	会展中心 C 区四层观海厅 Sea-View Hall, 4/F, XICEC
闫辉	2018-11-21	08:50-09:50	会议中心一层 1E 大同厅 1E Harmony Hall, 1/F, XICC
闫景龙	2018-11-22	16:50-17:30	会展中心 C 区三层 306 会议室 306 Meeting Room, 3/F, XICEC
	2018-11-23	08:00-09:00	会展中心 C 区三层 302 会议室 302 Meeting Room, 3/F, XICEC
	2018-11-23	10:05-12:00	会展中心 C 区四层 402 会议室 402 Meeting Room, 4/F, XICEC
闫亮	2018-11-21	08:00-09:36	会议中心三层 3B 会议室 3B Meeting Room, 3/F, XICC
	2018-11-21	10:00-12:00	会议中心三层 3B 会议室 3B Meeting Room, 3/F, XICC
	2018-11-21	13:30-15:06	会议中心三层 3B 会议室 3B Meeting Room, 3/F, XICC
	2018-11-21	15:20-17:20	会议中心三层 3B 会议室 3B Meeting Room, 3/F, XICC
闫铭	2018-11-22	15:30-17:10	会展中心 C 区三层 304 会议室 304 Meeting Room, 3/F, XICEC
严世贵	2018-11-23	13:00-14:30	会议中心一层 1G 白鹭厅 1G Egret Hall, 1/F, XICC
	2018-11-22	10:20-12:00	会议中心一层音乐厅 Concert Hall, 1/F, XICC
	2018-11-21	16:40-18:30	会展中心 C 区三层 305 会议室 305 Meeting Room, 3/F, XICEC
	2018-11-22	14:40-15:30	会展中心 C 区三层 305 会议室 305 Meeting Room, 3/F, XICEC
	2018-11-21	14:00-16:15	会展中心一层鹭江前厅 Lujiang Hall Antechamber, 1/F, XICEC
	2018-11-21	16:15-18:15	会展中心一层鹭江前厅 Lujiang Hall Antechamber, 1/F, XICEC
杨波	2018-11-22	13:30-15:30	会议中心一层 1D 同文厅 1D Tongwen Hall, 1/F, XICC
杨彩虹	2018-11-23	11:20-13:30	会展中心 C 区三层 306 会议室 306 Meeting Room, 3/F, XICEC

姓名 Realname	日期 Date	时间 Time	会场 Meeting Room
杨操	2018-11-23	15:30-17:00	会展中心 C 区五层多功能 II Banquet Hall II, 5/F, XICEC
	2018-11-22	10:05-12:00	会展中心 C 区五层多功能 I Banquet Hall I, 5/F, XICEC
杨大威	2018-11-22	16:40-17:40	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
杨大志	2018-11-23	10:36-11:20	会展中心 C 区三层 302 会议室 302 Meeting Room, 3/F, XICEC
杨迪生	2018-11-21	08:00-09:36	会议中心三层 3B 会议室 3B Meeting Room, 3/F, XICC
	2018-11-21	10:00-12:00	会议中心三层 3B 会议室 3B Meeting Room, 3/F, XICC
杨海松	2018-11-22	11:20-12:00	会展中心 C 区三层 303 会议室 303 Meeting Room, 3/F, XICEC
杨洪昌	2018-11-23	10:00-10:36	会展中心 C 区三层 302 会议室 302 Meeting Room, 3/F, XICEC
杨惠林	2018-11-24	08:00-10:05	会议中心一层 1E 大同厅 1E Harmony Hall, 1/F, XICC
	2018-11-22	15:35-17:30	会展中心 C 区四层 402 会议室 402 Meeting Room, 4/F, XICEC
	2018-11-21	14:00-15:50	会展中心 C 区五层多功能 I Banquet Hall I, 5/F, XICEC
杨建平	2018-11-21	10:10-12:00	会议中心二层国宴厅 2 Grand Ball Room II, 2/F, XICC
杨晋才	2018-11-22	14:15-15:30	会议中心一层 1E 大同厅 1E Harmony Hall, 1/F, XICC
	2018-11-22	08:00-09:50	会议中心一层 1E 大同厅 1E Harmony Hall, 1/F, XICC
杨静	2018-11-23	14:38-15:30	会展中心 C 区三层 303 会议室 303 Meeting Room, 3/F, XICEC
杨军	2018-11-23	10:00-12:00	会展中心一层鹭江厅 Lujiang Hall, 1/F, XICEC
杨军林	2018-11-21	15:30-17:30	会议中心二层国宴厅 2 Grand Ball Room II, 2/F, XICC
杨雷	2018-11-23	11:00-12:00	会议中心二层国宴厅 3 Grand Ball Room 3, 2/F, XICC
	2018-11-23	15:50-16:50	会议中心二层国宴厅 3 Grand Ball Room 3, 2/F, XICC
杨磊	2018-11-21	08:00-09:36	会议中心三层 3B 会议室 3B Meeting Room, 3/F, XICC
	2018-11-21	10:00-12:00	会议中心三层 3B 会议室 3B Meeting Room, 3/F, XICC
	2018-11-21	13:30-15:06	会议中心三层 3B 会议室 3B Meeting Room, 3/F, XICC
	2018-11-21	15:20-17:20	会议中心三层 3B 会议室 3B Meeting Room, 3/F, XICC
	2018-11-22	10:20-14:50	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
	2018-11-22	16:50-17:22	会展中心 C 区三层 302 会议室 302 Meeting Room, 3/F, XICEC
杨丽娟	2018-11-23	10:10-12:05	会议中心二层 2C 会议室 2C Meeting Room, 2/F, XICC
杨柳	2018-11-22	10:00-12:00	会议中心一层 1D 同文厅 1D Tongwen Hall, 1/F, XICC
	2018-11-23	14:40-15:20	会展中心 C 区四层 403 会议室 403 Meeting Room, 4/F, XICEC
杨茂伟	2018-11-22	10:00-11:42	会展中心 C 区四层观海厅 Sea-View Hall, 4/F, XICEC
杨明辉	2018-11-22	15:40-17:40	会展中心一层 C5 厅 Hall C5, 1/F, XICEC
杨佩	2018-11-21	08:00-09:36	会议中心三层 3B 会议室 3B Meeting Room, 3/F, XICC

姓名 Realname	日期 Date	时间 Time	会场 Meeting Room
	2018-11-21	10:00-12:00	会议中心三层 3B 会议室 3B Meeting Room, 3/F, XICC
	2018-11-21	13:30-15:06	会议中心三层 3B 会议室 3B Meeting Room, 3/F, XICC
	2018-11-21	15:20-17:20	会议中心三层 3B 会议室 3B Meeting Room, 3/F, XICC
	2018-11-23	08:10-10:00	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
杨强	2018-11-22	08:20-10:00	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
	2018-11-22	08:50-09:25	会展中心 C 区四层 403 会议室 403 Meeting Room, 4/F, XICEC
杨卿	2018-11-23	09:00-09:30	会展中心 C 区四层 403 会议室 403 Meeting Room, 4/F, XICEC
杨群	2018-11-23	15:30-17:00	会展中心 C 区五层多功能 II Banquet Hall II, 5/F, XICEC
	2018-11-23	15:35-17:30	会展中心 C 区四层 401 会议室 401 Meeting Room, 4/F, XICEC
杨述华	2018-11-23	15:30-17:38	会议中心一层音乐厅 Concert Hall, 1/F, XICC
杨团民	2018-11-22	15:30-17:30	会展中心 C 区三层 306 会议室 306 Meeting Room, 3/F, XICEC
杨伟国	2018-11-22	13:30-16:46	会展中心 C 区四层 403 会议室 403 Meeting Room, 4/F, XICEC
杨兴海	2018-11-22	16:50-17:30	会展中心 C 区三层 306 会议室 306 Meeting Room, 3/F, XICEC
杨旭	2018-11-23	08:00-09:40	会议中心二层海峡厅 Straits Hall, 2/F, XICC
杨毅	2018-11-22	11:20-13:30	会展中心 C 区三层 306 会议室 306 Meeting Room, 3/F, XICEC
杨渊	2018-11-22	10:40-12:00	会展中心 C 区三层 301 会议室 301 Meeting Room, 3/F, XICEC
杨云峰	2018-11-23	10:15-11:57	会展中心 C 区四层观海厅 Sea-View Hall, 4/F, XICEC
杨长伟	2018-11-23	11:35-12:00	会展中心 C 区四层 403 会议室 403 Meeting Room, 4/F, XICEC
杨志平	2018-11-23	11:20-13:30	会展中心 C 区三层 306 会议室 306 Meeting Room, 3/F, XICEC
姚琦	2018-11-23	13:30-15:30	会展中心一层鹭江厅 Lujiang Hall, 1/F, XICEC
姚舒馨	2018-11-23	08:10-10:00	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
姚雪	2018-11-22	10:00-10:30	会展中心 C 区四层 403 会议室 403 Meeting Room, 4/F, XICEC
姚振均	2018-11-23	08:00-10:00	会议中心一层音乐厅 Concert Hall, 1/F, XICC
叶树楠	2018-11-23	10:00-12:00	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
叶晓健	2018-11-23	14:15-15:30	会议中心一层 1E 大同厅 1E Harmony Hall, 1/F, XICC
叶招明	2018-11-22	08:00-10:00	会展中心 C 区三层 306 会议室 306 Meeting Room, 3/F, XICEC
叶哲伟	2018-11-21	14:30-15:20	会展中心 C 区三层 303 会议室 303 Meeting Room, 3/F, XICEC
叶正旭	2018-11-23	16:10-17:30	会议中心一层 1E 大同厅 1E Harmony Hall, 1/F, XICC
	2018-11-22	14:15-15:30	会议中心一层 1E 大同厅 1E Harmony Hall, 1/F, XICC
茵梓	2018-11-22	13:30-16:46	会展中心 C 区四层 403 会议室 403 Meeting Room, 4/F, XICEC
殷国勇	2018-11-23	15:30-17:00	会展中心 C 区五层多功能 II Banquet Hall II, 5/F, XICEC

# COA 主持人 / 讨论点评 / 翻译索引

## - COA Moderator / Discussant / Interpreter Index



姓名 Realname	日期 Date	时间 Time	会场 Meeting Room
	2018-11-22	10:05-12:00	会展中心 C 区五层多功能 II Banquet Hall II, 5/F, XICEC
银和平	2018-11-22	16:25-17:30	会议中心一层 1E 大同厅 1E Harmony Hall, 1/F, XICC
尹峰	2018-11-22	10:00-10:30	会展中心 C 区四层 403 会议室 403 Meeting Room, 4/F, XICEC
尹海芳	2018-11-22	14:50-15:30	会展中心 C 区三层 302 会议室 302 Meeting Room, 3/F, XICEC
尹晓莉	2018-11-22	13:30-15:30	会议中心三层 3C 会议室 3C Meeting Room, 3/F, XICC
应瑛	2018-11-23	10:10-12:05	会议中心三层 3C 会议室 3C Meeting Room, 3/F, XICC
游洪波	2018-11-22	13:30-14:10	会展中心 C 区三层 302 会议室 302 Meeting Room, 3/F, XICEC
于滨生	2018-11-22	10:40-11:20	会展中心 C 区三层 303 会议室 303 Meeting Room, 3/F, XICEC
于胜吉	2018-11-23	15:30-17:30	会展中心 C 区三层 306 会议室 306 Meeting Room, 3/F, XICEC
于秀淳	2018-11-22	10:00-12:00	会展中心 C 区三层 306 会议室 306 Meeting Room, 3/F, XICEC
于研	2018-11-22	13:30-16:46	会展中心 C 区四层 403 会议室 403 Meeting Room, 4/F, XICEC
	2018-11-23	17:45-18:15	会展中心 C 区四层 403 会议室 403 Meeting Room, 4/F, XICEC
余斌	2018-11-21	14:00-15:40	会展中心一层鹭江厅 Lujiang Hall, 1/F, XICEC
	2018-11-24	08:00-09:16	会展中心一层鹭江厅 Lujiang Hall, 1/F, XICEC
余楠生	2018-11-21	08:00-09:36	会议中心三层 3B 会议室 3B Meeting Room, 3/F, XICC
	2018-11-21	10:00-12:00	会议中心三层 3B 会议室 3B Meeting Room, 3/F, XICC
余正红	2018-11-22	10:20-14:50	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
鱼锋	2018-11-24	08:00-10:00	会展中心 C 区三层 306 会议室 306 Meeting Room, 3/F, XICEC
俞光荣	2018-11-21	08:00-10:00	会展中心 C 区四层观海厅 Sea-View Hall, 4/F, XICEC
俞松	2018-11-22	08:00-10:10	会议中心二层国宴厅 2 Grand Ball Room II, 2/F, XICC
俞小华	2018-11-22	13:30-16:46	会展中心 C 区四层 403 会议室 403 Meeting Room, 4/F, XICEC
禹宝庆	2018-11-23	10:00-12:00	会展中心一层 C5 厅 Hall C5, 1/F, XICEC
	2018-11-24	08:00-09:16	会展中心一层鹭江厅 Lujiang Hall, 1/F, XICEC
袁峰	2018-11-22	14:15-15:30	会议中心一层 1E 大同厅 1E Harmony Hall, 1/F, XICC
	2018-11-22	08:00-09:50	会议中心一层 1E 大同厅 1E Harmony Hall, 1/F, XICC
袁宏	2018-11-23	15:30-17:38	会议中心一层音乐厅 Concert Hall, 1/F, XICC
袁凯	2018-11-22	15:40-17:20	会展中心一层鹭江厅 VIP02 Lujiang Hall VIP02 Room, 1/F, XICEC
袁强	2018-11-23	13:30-15:30	会展中心 C 区五层多功能 II Banquet Hall II, 5/F, XICEC
袁文	2018-11-22	08:30-09:10	会展中心 C 区三层 303 会议室 303 Meeting Room, 3/F, XICEC
	2018-11-22	10:05-12:00	会展中心 C 区五层多功能 I Banquet Hall I, 5/F, XICEC
	2018-11-21	08:00-09:50	会展中心 C 区五层多功能 II Banquet Hall II, 5/F, XICEC

姓名 Realname	日期 Date	时间 Time	会场 Meeting Room
袁志	2018-11-23	13:30-15:30	会展中心一层 C5 厅 Hall C5, 1/F, XICEC
岳冰	2018-11-23	10:00-12:00	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
<b>Z</b>			
Zahar, Akos	2018-11-21	08:00-12:00	会议中心一层音乐厅 Concert Hall, 1/F, XICC
查振刚	2018-11-23	13:30-15:30	会议中心一层音乐厅 Concert Hall, 1/F, XICC
战杰	2018-11-21	08:00-10:10	会展中心 C 区三层 304 会议室 304 Meeting Room, 3/F, XICEC
张保中	2018-11-24	08:00-09:16	会展中心一层鹭江厅 Lujiang Hall, 1/F, XICEC
	2018-11-22	10:00-12:00	会展中心一层鹭江厅 Lujiang Hall, 1/F, XICEC
张超	2018-11-22	10:20-14:50	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
	2018-11-22	10:00-10:30	会展中心 C 区四层 403 会议室 403 Meeting Room, 4/F, XICEC
张晨	2018-11-23	11:20-12:00	会展中心 C 区三层 302 会议室 302 Meeting Room, 3/F, XICEC
张春林	2018-11-23	10:00-12:00	会展中心 C 区三层 306 会议室 306 Meeting Room, 3/F, XICEC
张春霖	2018-11-23	15:00-15:40	会展中心 C 区三层 302 会议室 302 Meeting Room, 3/F, XICEC
张道俭	2018-11-23	08:10-10:00	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
张殿英	2018-11-23	13:30-15:30	会展中心一层 C5 厅 Hall C5, 1/F, XICEC
张奉琪	2018-11-22	13:30-15:24	会展中心 C 区四层观海厅 Sea-View Hall, 4/F, XICEC
张福江	2018-11-22	14:10-14:50	会展中心 C 区三层 302 会议室 302 Meeting Room, 3/F, XICEC
	2018-11-22	13:00-15:20	会展中心 C 区四层国际会议厅 Conference Hall, 4/F, XICEC
张国川	2018-11-22	11:20-13:30	会展中心 C 区三层 306 会议室 306 Meeting Room, 3/F, XICEC
张国强	2018-11-21	08:00-09:44	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
	2018-11-21	10:00-12:00	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
	2018-11-21	13:30-15:06	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
	2018-11-21	15:20-17:20	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
	2018-11-22	09:30-10:10	会展中心一层鹭江厅前厅 Lujiang Hall Antechamber, 1/F, XICEC
	2018-11-23	14:30-15:30	会议中心一层 1G 白鹭厅 1G Egret Hall, 1/F, XICC
张海宁	2018-11-21	08:00-09:44	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
	2018-11-21	10:00-12:00	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
	2018-11-21	13:30-15:06	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
	2018-11-21	15:20-17:20	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
	2018-11-23	08:10-10:00	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
张宏	2018-11-23	15:30-18:25	会展中心 C 区三层 302 会议室 302 Meeting Room, 3/F, XICEC

姓名 Realname	日期 Date	时间 Time	会场 Meeting Room
	2018-11-23	16:35-17:30	会展中心 C 区三层 302 会议室 302 Meeting Room, 3/F, XICEC
张宏其	2018-11-23	15:30-17:00	会展中心 C 区五层多功能 II Banquet Hall II, 5/F, XICEC
	2018-11-23	15:10-16:40	会展中心 C 区四层 402 会议室 402 Meeting Room, 4/F, XICEC
张洪涛	2018-11-23	08:00-10:05	会展中心 C 区四层观海厅 Sea-View Hall, 4/F, XICEC
张晖	2018-11-21	08:00-09:36	会议中心三层 3B 会议室 3B Meeting Room, 3/F, XICC
	2018-11-21	10:00-12:00	会议中心三层 3B 会议室 3B Meeting Room, 3/F, XICC
	2018-11-21	13:30-15:06	会议中心三层 3B 会议室 3B Meeting Room, 3/F, XICC
	2018-11-21	15:20-17:20	会议中心三层 3B 会议室 3B Meeting Room, 3/F, XICC
	2018-11-23	15:30-17:10	会展中心 C 区四层观海厅 Sea-View Hall, 4/F, XICEC
张嘉	2018-11-23	11:00-12:00	会议中心二层国宴厅 3 Grand Ball Room 3, 2/F, XICC
	2018-11-23	16:50-17:45	会议中心二层国宴厅 3 Grand Ball Room 3, 2/F, XICC
张建中	2018-11-21	08:00-10:00	会展中心 C 区四层观海厅 Sea-View Hall, 4/F, XICEC
张静	2018-11-22	16:35-17:35	会展中心 C 区三层 305 会议室 305 Meeting Room, 3/F, XICEC
张堃	2018-11-24	08:00-09:16	会展中心一层鹭江厅 Lujiang Hall, 1/F, XICEC
	2018-11-22	09:20-10:08	会展中心 C 区三层 302 会议室 302 Meeting Room, 3/F, XICEC
	2018-11-23	15:30-18:25	会展中心 C 区三层 302 会议室 302 Meeting Room, 3/F, XICEC
	2018-11-23	16:35-17:30	会展中心 C 区三层 302 会议室 302 Meeting Room, 3/F, XICEC
	2018-11-21	09:40-12:00	会展中心 C 区四层国际会议厅 Conference Hall, 4/F, XICEC
	2018-11-23	13:30-15:30	会展中心一层 C5 厅 Hall C5, 1/F, XICEC
	2018-11-21	10:40-12:00	会展中心一层鹭江厅 Lujiang Hall, 1/F, XICEC
张雷	2018-11-22	13:30-16:46	会展中心 C 区四层 403 会议室 403 Meeting Room, 4/F, XICEC
张里程	2018-11-22	09:25-09:55	会展中心 C 区四层 403 会议室 403 Meeting Room, 4/F, XICEC
张立海	2018-11-24	08:00-09:16	会展中心一层鹭江厅 Lujiang Hall, 1/F, XICEC
	2018-11-22	15:40-17:30	会展中心一层鹭江厅 Lujiang Hall, 1/F, XICEC
张立军	2018-11-21	15:30-17:30	会议中心二层国宴厅 2 Grand Ball Room II, 2/F, XICC
张良成	2018-11-23	10:10-11:00	会展中心一层鹭江厅 VIP02 Lujiang Hall VIP02 Room, 1/F, XICEC
	2018-11-23	11:00-12:00	会展中心一层鹭江厅 VIP02 Lujiang Hall VIP02 Room, 1/F, XICEC
张亮	2018-11-22	13:30-16:46	会展中心 C 区四层 403 会议室 403 Meeting Room, 4/F, XICEC
张民	2018-11-22	14:30-15:30	会议中心一层 1G 白鹭厅 1G Egret Hall, 1/F, XICC
	2018-11-23	16:30-18:00	会议中心一层 1G 白鹭厅 1G Egret Hall, 1/F, XICC
张明磊	2018-11-22	14:50-15:50	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC

姓名 Realname	日期 Date	时间 Time	会场 Meeting Room
张培训	2018-11-22	15:50-16:40	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
	2018-11-21	08:00-09:36	会议中心三层 3B 会议室 3B Meeting Room, 3/F, XICC
	2018-11-21	10:00-12:00	会议中心三层 3B 会议室 3B Meeting Room, 3/F, XICC
	2018-11-21	13:30-15:06	会议中心三层 3B 会议室 3B Meeting Room, 3/F, XICC
	2018-11-21	15:20-17:20	会议中心三层 3B 会议室 3B Meeting Room, 3/F, XICC
	2018-11-23	10:36-11:20	会展中心 C 区三层 302 会议室 302 Meeting Room, 3/F, XICEC
张鹏	2018-11-22	17:35-18:10	会展中心 C 区三层 305 会议室 305 Meeting Room, 3/F, XICEC
张萍	2018-11-23	13:30-15:30	会议中心三层 3C 会议室 3C Meeting Room, 3/F, XICC
张其亮	2018-11-22	08:00-09:55	会议中心一层 1D 同文厅 1D Tongwen Hall, 1/F, XICC
张清	2018-11-21	10:40-11:50	会展中心 C 区三层 303 会议室 303 Meeting Room, 3/F, XICEC
张秋生	2018-11-22	10:00-12:00	会展中心一层鹭江厅 VIP02 Lujiang Hall VIP02 Room, 1/F, XICEC
张权	2018-11-22	13:30-14:30	会议中心二层国宴厅 3 Grand Ball Room 3, 2/F, XICC
张世民	2018-11-23	08:00-09:40	会展中心 C 区三层 304 会议室 304 Meeting Room, 3/F, XICEC
张寿	2018-11-23	13:30-15:00	会展中心 C 区四层 402 会议室 402 Meeting Room, 4/F, XICEC
张寿	2018-11-22	08:00-09:50	会展中心一层 C5 厅 Hall C5, 1/F, XICEC
张寿	2018-11-22	15:40-17:50	会展中心一层鹭江前厅 Lujiang Hall Antechamber, 1/F, XICEC
张树明	2018-11-23	08:00-09:50	会展中心一层鹭江厅 Lujiang Hall, 1/F, XICEC
张铁良	2018-11-21	13:30-15:06	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
	2018-11-21	15:20-17:20	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
张为	2018-11-22	11:00-12:00	会议中心一层 1E 大同厅 1E Harmony Hall, 1/F, XICC
	2018-11-22	08:20-10:00	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
	2018-11-23	08:00-09:50	会议中心一层 1E 大同厅 1E Harmony Hall, 1/F, XICC
张伟	2018-11-24	08:00-09:16	会展中心一层鹭江厅 Lujiang Hall, 1/F, XICEC
张伟滨	2018-11-22	10:30-12:00	会展中心 C 区四层 403 会议室 403 Meeting Room, 4/F, XICEC
	2018-11-22	13:30-15:20	会展中心 C 区三层 306 会议室 306 Meeting Room, 3/F, XICEC
	2018-11-21	11:00-12:00	会展中心 C 区四层 403 会议室 403 Meeting Room, 4/F, XICEC
张文明	2018-11-23	10:00-11:00	会议中心一层 1G 白鹭厅 1G Egret Hall, 1/F, XICC
张文涛	2018-11-23	15:40-17:30	会议中心一层 1D 同文厅 1D Tongwen Hall, 1/F, XICC
张文志	2018-11-23	08:00-09:50	会议中心一层 1E 大同厅 1E Harmony Hall, 1/F, XICC
	2018-11-22	11:00-12:00	会议中心一层 1E 大同厅 1E Harmony Hall, 1/F, XICC
张西峰	2018-11-23	14:15-15:30	会议中心一层 1E 大同厅 1E Harmony Hall, 1/F, XICC

# COA 主持人 / 讨论点评 / 翻译索引

## - COA Moderator / Discussant / Interpreter Index



姓名 Realname	日期 Date	时间 Time	会场 Meeting Room
张峡	2018-11-22	15:30-16:35	会展中心 C 区三层 305 会议室 305 Meeting Room, 3/F, XICEC
张先龙	2018-11-23	09:00-10:00	会议中心一层 1G 白鹭厅 1G Egret Hall, 1/F, XICC
	2018-11-21	08:00-12:00	会议中心一层音乐厅 Concert Hall, 1/F, XICC
	2018-11-22	10:10-11:55	会展中心 C 区四层国际会议厅 Conference Hall, 4/F, XICEC
张先荣	2018-11-23	09:00-09:30	会展中心 C 区四层 403 会议室 403 Meeting Room, 4/F, XICEC
张晓岗	2018-11-23	10:00-12:00	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
	2018-11-23	13:10-15:30	会展中心一层鹭江前厅 Lujiang Hall Antechamber, 1/F, XICEC
张晓晶	2018-11-23	15:30-17:30	会展中心 C 区三层 306 会议室 306 Meeting Room, 3/F, XICEC
张晓林	2018-11-23	16:50-17:45	会议中心二层国宴厅 3 Grand Ball Room 3, 2/F, XICC
张晓玲	2018-11-23	14:40-15:20	会展中心 C 区四层 403 会议室 403 Meeting Room, 4/F, XICEC
张星火	2018-11-22	10:00-12:00	会议中心一层 1D 同文厅 1D Tongwen Hall, 1/F, XICC
张学军	2018-11-22	08:00-10:10	会议中心二层国宴厅 2 Grand Ball Room II, 2/F, XICC
张雪松	2018-11-23	15:30-17:00	会展中心 C 区五层多功能 II Banquet Hall II, 5/F, XICEC
张亚奎	2018-11-24	08:00-09:16	会展中心一层鹭江厅 Lujiang Hall, 1/F, XICEC
	2018-11-23	15:40-17:30	会展中心一层 C5 厅 Hall C5, 1/F, XICEC
张怡元	2018-11-22	16:25-17:15	会展中心 C 区三层 301 会议室 301 Meeting Room, 3/F, XICEC
	2018-11-21	12:00-13:15	会展中心 C 区四层国际会议厅 Conference Hall, 4/F, XICEC
	2018-11-22	08:00-09:45	会展中心 C 区四层国际会议厅 Conference Hall, 4/F, XICEC
张轶超	2018-11-22	16:30-18:00	会议中心一层 1G 白鹭厅 1G Egret Hall, 1/F, XICC
张英泽	2018-11-22	08:00-08:40	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
	2018-11-24	08:00-09:16	会展中心一层鹭江厅 Lujiang Hall, 1/F, XICEC
	2018-11-22	08:00-08:30	会展中心 C 区三层 303 会议室 303 Meeting Room, 3/F, XICEC
张颖	2018-11-23	15:20-15:50	会展中心 C 区四层 403 会议室 403 Meeting Room, 4/F, XICEC
张友乐	2018-11-22	09:08-09:48	会议中心一层 1B 会议室 1B Meeting Room, 1/F, XICC
张育民	2018-11-23	10:00-12:00	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
张璟	2018-11-21	08:00-09:36	会议中心三层 3B 会议室 3B Meeting Room, 3/F, XICC
	2018-11-21	10:00-12:00	会议中心三层 3B 会议室 3B Meeting Room, 3/F, XICC
	2018-11-21	13:30-15:06	会议中心三层 3B 会议室 3B Meeting Room, 3/F, XICC
	2018-11-21	15:20-17:20	会议中心三层 3B 会议室 3B Meeting Room, 3/F, XICC
张长青	2018-11-22	13:30-14:00	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
	2018-11-24	08:00-09:16	会展中心一层鹭江厅 Lujiang Hall, 1/F, XICEC

姓名 Realname	日期 Date	时间 Time	会场 Meeting Room
	2018-11-21	14:00-15:40	会展中心一层鹭江厅 Lujiang Hall, 1/F, XICEC
张正丰	2018-11-22	11:08-11:40	会展中心 C 区三层 302 会议室 302 Meeting Room, 3/F, XICEC
张志才	2018-11-23	16:50-17:30	会展中心 C 区三层 306 会议室 306 Meeting Room, 3/F, XICEC
张中礼	2018-11-22	15:40-17:00	会议中心二层国宴厅 2 Grand Ball Room II, 2/F, XICC
张忠民	2018-11-23	15:30-17:00	会展中心 C 区五层多功能 II Banquet Hall II, 5/F, XICEC
章淑芳	2018-11-23	13:30-14:15	会展中心 C 区三层 302 会议室 302 Meeting Room, 3/F, XICEC
章亚东	2018-11-22	15:40-17:35	会议中心一层 1D 同文厅 1D Tongwen Hall, 1/F, XICC
仝建国	2018-11-23	15:30-17:00	会展中心 C 区五层多功能 II Banquet Hall II, 5/F, XICEC
	2018-11-22	13:30-15:25	会展中心 C 区五层多功能 II Banquet Hall II, 5/F, XICEC
赵斌	2018-11-22	10:08-11:08	会展中心 C 区三层 302 会议室 302 Meeting Room, 3/F, XICEC
赵定麟	2018-11-21	13:30-15:06	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
	2018-11-21	15:20-17:20	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
赵国庆	2018-11-23	08:00-09:00	会展中心一层鹭江厅 VIP02 Lujiang Hall VIP02 Room, 1/F, XICEC
赵辉	2018-11-23	08:10-10:00	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
赵建	2018-11-23	10:00-12:00	会展中心 C 区四层 404 会议室 404 Meeting Room, 4/F, XICEC
赵杰	2018-11-22	13:30-15:25	会展中心 C 区五层多功能 I Banquet Hall I, 5/F, XICEC
赵金忠	2018-11-21	08:50-09:50	会议中心一层 1E 大同厅 1E Harmony Hall, 1/F, XICC
	2018-11-21	10:40-11:55	会议中心一层 1E 大同厅 1E Harmony Hall, 1/F, XICC
赵劲民	2018-11-22	15:30-17:32	会议中心一层音乐厅 Concert Hall, 1/F, XICC
	2018-11-22	08:00-09:50	会展中心一层 C5 厅 Hall C5, 1/F, XICEC
赵立连	2018-11-21	08:50-09:50	会议中心一层 1E 大同厅 1E Harmony Hall, 1/F, XICC
	2018-11-21	13:40-15:30	会议中心一层 1E 大同厅 1E Harmony Hall, 1/F, XICC
	2018-11-21	15:50-17:45	会议中心一层 1E 大同厅 1E Harmony Hall, 1/F, XICC
	2018-11-23	13:30-15:30	会议中心一层 1D 同文厅 1D Tongwen Hall, 1/F, XICC
赵群	2018-11-21	08:00-10:00	会议中心二层国宴厅 2 Grand Ball Room II, 2/F, XICC
赵小芹	2018-11-23	13:30-15:30	会议中心三层 3C 会议室 3C Meeting Room, 3/F, XICC
赵晓丽	2018-11-22	13:30-16:46	会展中心 C 区四层 403 会议室 403 Meeting Room, 4/F, XICEC
赵旭红	2018-11-23	10:00-12:00	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
赵耀	2018-11-21	10:00-10:50	会展中心 C 区五层多功能 I Banquet Hall I, 5/F, XICEC
赵耀	2018-11-21	10:50-11:40	会展中心 C 区五层多功能 I Banquet Hall I, 5/F, XICEC
赵永飞	2018-11-22	17:22-17:54	会展中心 C 区三层 302 会议室 302 Meeting Room, 3/F, XICEC



姓名 Realname	日期 Date	时间 Time	会场 Meeting Room
赵宇	2018-11-23	15:30-17:00	会展中心 C 区五层多功能 II Banquet Hall II, 5/F, XICEC
	2018-11-21	08:00-09:44	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
	2018-11-21	10:00-12:00	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
	2018-11-21	13:30-15:06	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
	2018-11-21	15:20-17:20	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
	2018-11-22	13:30-15:25	会展中心 C 区四层 402 会议室 402 Meeting Room, 4/F, XICEC
赵志强	2018-11-22	13:30-16:46	会展中心 C 区四层 403 会议室 403 Meeting Room, 4/F, XICEC
曾炳芳	2018-11-21	15:50-17:00	会展中心一层鹭江厅 Lujiang Hall, 1/F, XICEC
	2018-11-24	08:00-09:16	会展中心一层鹭江厅 Lujiang Hall, 1/F, XICEC
	2018-11-22	10:00-12:00	会展中心一层 C5 厅 Hall C5, 1/F, XICEC
曾春	2018-11-23	13:30-15:30	会议中心一层 1D 同文厅 1D Tongwen Hall, 1/F, XICC
	2018-11-22	08:00-09:50	会展中心一层鹭江厅 VIP02 Lujiang Hall VIP02 Room, 1/F, XICEC
曾建成	2018-11-22	16:25-17:30	会议中心一层 1E 大同厅 1E Harmony Hall, 1/F, XICC
	2018-11-22	13:30-14:15	会议中心一层 1E 大同厅 1E Harmony Hall, 1/F, XICC
	2018-11-22	11:08-11:40	会展中心 C 区三层 302 会议室 302 Meeting Room, 3/F, XICEC
曾宪铁	2018-11-23	15:30-17:10	会展中心 C 区四层观海厅 Sea-View Hall, 4/F, XICEC
曾意荣	2018-11-22	15:30-16:30	会议中心一层 1G 白鹭厅 1G Egret Hall, 1/F, XICC
	2018-11-22	14:10-15:30	会展中心 C 区三层 301 会议室 301 Meeting Room, 3/F, XICEC
曾玉红	2018-11-22	11:00-12:00	会议中心二层国宴厅 3 Grand Ball Room 3, 2/F, XICC
曾忠友	2018-11-22	14:30-15:30	会议中心一层 1G 白鹭厅 1G Egret Hall, 1/F, XICC
郑博隆	2018-11-21	08:10-10:00	会展中心 C 区五层多功能 I Banquet Hall I, 5/F, XICEC
郑诚功	2018-11-23	08:30-10:10	会议中心一层 1B 会议室 1B Meeting Room, 1/F, XICC
	2018-11-23	08:30-17:10	会议中心一层 1B 会议室 1B Meeting Room, 1/F, XICC
	2018-11-23	08:30-10:10	会议中心一层 1B 会议室 1B Meeting Room, 1/F, XICC
	2018-11-21	08:30-09:45	会展中心 C 区四层 403 会议室 403 Meeting Room, 4/F, XICEC
郑国权	2018-11-22	08:20-10:00	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
郑稼	2018-11-23	13:30-15:30	会议中心一层音乐厅 Concert Hall, 1/F, XICC
	2018-11-22	15:30-17:15	会展中心 C 区四层国际会议厅 Conference Hall, 4/F, XICEC
	2018-11-23	08:00-10:10	会展中心一层鹭江前厅 Lujiang Hall Antechamber, 1/F, XICEC
郑江	2018-11-22	13:30-15:30	会议中心一层 1D 同文厅 1D Tongwen Hall, 1/F, XICC
郑龙坡	2018-11-22	14:50-15:50	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC

姓名 Realname	日期 Date	时间 Time	会场 Meeting Room
郑秋坚	2018-11-23	10:10-12:01	会展中心一层鹭江前厅 Lujiang Hall Antechamber, 1/F, XICEC
郑伟	2018-11-22	13:30-15:20	会展中心 C 区三层 306 会议室 306 Meeting Room, 3/F, XICEC
郑宪友	2018-11-22	16:40-17:40	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
郑燕平	2018-11-23	15:30-17:00	会展中心 C 区五层多功能 I Banquet Hall I, 5/F, XICEC
郑召民	2018-11-22	10:40-11:20	会展中心 C 区三层 303 会议室 303 Meeting Room, 3/F, XICEC
	2018-11-23	15:30-17:00	会展中心 C 区五层多功能 II Banquet Hall II, 5/F, XICEC
仲肇平	2018-11-23	13:30-15:30	会议中心二层国宴厅 2 Grand Ball Room II, 2/F, XICC
周东生	2018-11-21	10:40-11:50	会展中心 C 区三层 303 会议室 303 Meeting Room, 3/F, XICEC
周方	2018-11-22	15:40-17:40	会展中心一层 C5 厅 Hall C5, 1/F, XICEC
周君琳	2018-11-24	09:16-10:20	会展中心一层鹭江厅 Lujiang Hall, 1/F, XICEC
	2018-11-23	15:40-17:30	会展中心一层 C5 厅 Hall C5, 1/F, XICEC
周潘宇	2018-11-22	13:30-16:46	会展中心 C 区四层 403 会议室 403 Meeting Room, 4/F, XICEC
周维政	2018-11-21	08:00-10:00	会议中心二层国宴厅 2 Grand Ball Room II, 2/F, XICC
周文娟	2018-11-22	15:40-17:45	会议中心二层 2C 会议室 2C Meeting Room, 2/F, XICC
周晓波	2018-11-21	10:40-11:55	会议中心一层 1E 大同厅 1E Harmony Hall, 1/F, XICC
周晓中	2018-11-23	16:00-16:30	会展中心 C 区四层 403 会议室 403 Meeting Room, 4/F, XICEC
周许辉	2018-11-23	13:30-14:30	会议中心二层国宴厅 3 Grand Ball Room 3, 2/F, XICC
周一新	2018-11-23	09:00-10:00	会议中心一层 1G 白鹭厅 1G Egret Hall, 1/F, XICC
	2018-11-21	13:00-14:45	会议中心一层音乐厅 Concert Hall, 1/F, XICC
	2018-11-21	15:10-17:00	会议中心一层音乐厅 Concert Hall, 1/F, XICC
	2018-11-21	08:00-12:10	会议中心一层 1G 白鹭厅 1G Egret Hall, 1/F, XICC
周颖	2018-11-23	10:10-12:05	会议中心三层 3C 会议室 3C Meeting Room, 3/F, XICC
周勇	2018-11-22	11:20-13:30	会展中心 C 区三层 306 会议室 306 Meeting Room, 3/F, XICEC
周勇刚	2018-11-23	09:35-10:10	会展中心一层鹭江前厅 Lujiang Hall Antechamber, 1/F, XICEC
	2018-11-22	15:30-17:15	会展中心 C 区四层国际会议厅 Conference Hall, 4/F, XICEC
周跃	2018-11-22	08:00-09:50	会议中心一层 1E 大同厅 1E Harmony Hall, 1/F, XICC
	2018-11-23	15:30-18:25	会展中心 C 区三层 302 会议室 302 Meeting Room, 3/F, XICEC
	2018-11-23	16:35-17:30	会展中心 C 区三层 302 会议室 302 Meeting Room, 3/F, XICEC
周振宇	2018-11-21	08:00-09:36	会议中心三层 3B 会议室 3B Meeting Room, 3/F, XICC
	2018-11-21	10:00-12:00	会议中心三层 3B 会议室 3B Meeting Room, 3/F, XICC
	2018-11-21	13:30-15:06	会议中心三层 3B 会议室 3B Meeting Room, 3/F, XICC



# COA 主持人 / 讨论点评 / 翻译索引

## - COA Moderator / Discussant / Interpreter Index



姓名 Realname	日期 Date	时间 Time	会场 Meeting Room
	2018-11-21	15:20-17:20	会议中心三层 3B 会议室 3B Meeting Room, 3/F, XICC
周宗科	2018-11-23	09:35-10:10	会展中心一层鹭江前厅 Lujiang Hall Antechamaber, 1/F, XICEC
	2018-11-23	13:00-14:30	会议中心一层 1G 白鹭厅 1G Egret Hall, 1/F, XICC
朱婵	2018-11-22	15:40-17:20	会展中心一层鹭江厅 VIP02 Lujiang Hall VIP02 Room, 1/F, XICEC
朱晨	2018-11-21	08:00-09:44	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
	2018-11-21	10:00-12:00	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
	2018-11-21	13:30-15:06	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
	2018-11-21	15:20-17:20	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
	2018-11-23	08:10-10:00	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
朱迪	2018-11-24	08:00-10:05	会展中心 C 区五层多功能 II Banquet Hall II, 5/F, XICEC
朱锋	2018-11-22	16:10-16:50	会展中心 C 区三层 302 会议室 302 Meeting Room, 3/F, XICEC
朱海华	2018-11-22	13:30-15:30	会议中心二层 2C 会议室 2C Meeting Room, 2/F, XICC
朱卉敬	2018-11-23	08:00-09:50	会议中心一层 1E 大同厅 1E Harmony Hall, 1/F, XICC
朱青安	2018-11-22	08:00-08:40	会展中心 C 区四层 403 会议室 403 Meeting Room, 4/F, XICEC
	2018-11-23	17:20-17:45	会展中心 C 区四层 403 会议室 403 Meeting Room, 4/F, XICEC
朱庆三	2018-11-23	15:30-17:00	会展中心 C 区五层多功能 II Banquet Hall II, 5/F, XICEC
	2018-11-23	13:30-15:00	会展中心 C 区四层 402 会议室 402 Meeting Room, 4/F, XICEC
朱庆棠	2018-11-23	08:00-09:40	会展中心 C 区三层 304 会议室 304 Meeting Room, 3/F, XICEC
朱融融	2018-11-22	13:30-16:46	会展中心 C 区四层 403 会议室 403 Meeting Room, 4/F, XICEC
朱如森	2018-11-22	16:50-17:22	会展中心 C 区三层 302 会议室 302 Meeting Room, 3/F, XICEC
朱仕文	2018-11-22	10:00-12:00	会展中心一层 C5 厅 Hall C5, 1/F, XICEC
朱夏	2018-11-23	13:30-15:20	会展中心 C 区三层 306 会议室 306 Meeting Room, 3/F, XICEC
朱晓东	2018-11-22	10:20-14:50	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
朱以明	2018-11-21	08:50-09:50	会议中心一层 1E 大同厅 1E Harmony Hall, 1/F, XICC
朱勇	2018-11-23	15:40-17:30	会展中心一层鹭江厅 Lujiang Hall, 1/F, XICEC
朱渊	2018-11-22	13:30-15:24	会展中心 C 区四层观海厅 Sea-View Hall, 4/F, XICEC
朱悦	2018-11-22	10:08-11:08	会展中心 C 区三层 302 会议室 302 Meeting Room, 3/F, XICEC
	2018-11-23	10:05-12:00	会展中心 C 区四层 402 会议室 402 Meeting Room, 4/F, XICEC

姓名 Realname	日期 Date	时间 Time	会场 Meeting Room
朱泽章	2018-11-23	17:20-17:45	会展中心 C 区四层 403 会议室 403 Meeting Room, 4/F, XICEC
	2018-11-23	13:30-15:30	会展中心 C 区五层多功能 II Banquet Hall II, 5/F, XICEC
朱振华	2018-11-21	13:30-15:20	会议中心二层国宴厅 2 Grand Ball Room II, 2/F, XICC
祝文涛	2018-11-23	08:10-10:00	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
	2018-11-21	08:00-09:36	会议中心三层 3B 会议室 3B Meeting Room, 3/F, XICC
	2018-11-21	10:00-12:00	会议中心三层 3B 会议室 3B Meeting Room, 3/F, XICC
	2018-11-21	13:30-15:06	会议中心三层 3B 会议室 3B Meeting Room, 3/F, XICC
	2018-11-21	15:20-17:20	会议中心三层 3B 会议室 3B Meeting Room, 3/F, XICC
祝勇	2018-11-21	08:00-09:44	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
	2018-11-21	10:00-12:00	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
	2018-11-21	13:30-15:06	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
	2018-11-21	15:20-17:20	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
	2018-11-22	08:20-10:00	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
庄乾宇	2018-11-22	10:20-14:50	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
庄岩	2018-11-22	14:00-14:50	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
邹海波	2018-11-22	11:00-12:00	会议中心一层 1E 大同厅 1E Harmony Hall, 1/F, XICC
	2018-11-22	10:00-11:00	会议中心一层 1E 大同厅 1E Harmony Hall, 1/F, XICC
邹士平	2018-11-22	14:30-15:30	会议中心一层 1G 白鹭厅 1G Egret Hall, 1/F, XICC
邹卫国	2018-11-21	16:05-17:50	会展中心 C 区四层 403 会议室 403 Meeting Room, 4/F, XICEC
邹学农	2018-11-22	08:50-09:25	会展中心 C 区四层 403 会议室 403 Meeting Room, 4/F, XICEC
邹友根	2018-11-22	10:35-11:25	会展中心 C 区三层 305 会议室 305 Meeting Room, 3/F, XICEC
邹月芬	2018-11-23	15:40-17:30	会展中心 C 区四层 404 会议室 404 Meeting Room, 4/F, XICEC
左建林	2018-11-21	08:00-09:44	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
	2018-11-21	10:00-12:00	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
	2018-11-21	13:30-15:06	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
	2018-11-21	15:20-17:20	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC
	2018-11-23	10:00-12:00	会议中心二层 2A 会议室 2A Meeting Room, 2/F, XICC

姓名 Realname	日程编号 Presentation Number
<b>A</b>	
AE, Keisuke	CS04-21-02
AHUJA, Sashin	GS02B-22-09
AREND, Thomas	KS-21-04
ATTILA, Banczerowski-Péter	FP02B-23-22
阿发武	FP08-22-16
阿依丁·夏哈太	FP05-22-01
艾福志	FP02B-23-18
艾合麦提·玉素甫	CS11-21-12
艾克热木江·木合热木	FP02D-23-86
艾松涛	GS17-22-12
安娜	FP10D-22-02
安平江	FP02C-22-60
	FP03A-23-07
安帅	GS03C-22-11
安维军	FP01-23-45
安晓	FP13-22-65
敖荣广	FP18-22-40
敖祥莲	FP10C-23-87
敖英芳	CS05-21-11
<b>B</b>	
BALSANO, Massimo	CS02A-21-21
	CS02A-21-26
	GS06-22-01
BERNARD, Jason	AO-22-02
Biberthaler, Peter	SEOF-21-07
BLAGG, Stuart	GS02A-22-03
BOSTROM, Mathias-P.	HSS-21-03
	HSS-21-10
白晨平	FP11-23-29
白洪涛	Y02-21-25
白江博	FP11-23-20
白金广	FP12-22-44
白金柱	FP06-22-31
白锦毅	FP02B-22-43
白伦浩	CS05-21-08
白希壮	FP05-22-54
白雪东	FP02C-22-25
白艳	FP10D-22-43
白玉	FP14-22-22
包春芳	FP10B-23-01
鲍丙波	FP11-23-17
鲍飞龙	YOSS-22-33
鲍虹达	FP15-22-26
鲍琨	FP12-23-66
鲍卫国	FP02C-23-89
	FP02B-22-11
鲍兴	FP09-23-22
毕郑刚	GS18-24-03
	MVD-23-11
卞旭廷	FP08-23-69

姓名 Realname	日程编号 Presentation Number
<b>C</b>	
CHAN, Danny	CS09-21-05
CHI, Pin-Hsu	FP17-23-06
CHOU, Loretta-B.	GS08-22-03
CROSS, Michael-B.	HSS-21-01
	HSS-21-09
蔡斌	GS10A-22-13
	FP13-22-43
蔡道章	FP03B-23-01
蔡海清	FP12-23-18
蔡豪祺	FP12-23-35
蔡品云	FP10C-23-44
蔡奇勋	FP12-23-46
蔡文全	FP12-22-16
蔡贤华	FP01-23-31
	FP02B-23-02
蔡泉	FP18-23-11
蔡谓	ENDO-21-23
	YOSS-23-18
	SEOF-22-16
蔡毅	FP02D-23-85
蔡永裕	GS13-22-05
蔡振存	FP12-22-20
蔡正萍	FP10D-23-68
曹臣	FP07-23-09
曹光磊	GS03C-22-16
	GS03C-23-69
曹国瑞	FP03A-22-25
	FP03A-22-26
曹红	FP10C-23-11
曹虹	FP10D-23-32
曹家庆	FP18-23-21
曹凯	FP02C-23-04
	FP15-22-38
曹乐	FP08-23-11
	FP12-23-65
曹力	ICJR-21-08
	ENDO-21-02
	GS03C-24-05
	GS03C-23-17
曹能力	FP11-22-24
曹鹏	FP02A-22-30
	MVD-23-01
曹奇勇	FP01-22-01
曹谦	FP14-22-05
曹锐	Y01-21-22
曹世奇	FP03A-22-03
曹松华	FP11-22-17
曹晓菲	FP10C-22-39
曹旭	CS09-21-06
	GS15-22-07

姓名 Realname	日程编号 Presentation Number
曹学伟	SEOF-21-26
	SEOF-22-04
查晔军	FP15-23-27
柴伟	YOSS-23-01
	SEOF-22-13
	GS03C-23-46
柴益民	GS18-23-01
	SEOF-21-04
	CS11-21-03
昌震	FP02C-22-80
常非	FP08-23-56
常峰	FP06-22-03
常花	FP02C-22-03
常晓	FP01-22-48
常晓盼	FP06-22-32
陈爱民	GS18-22-07
陈安辉	FP12-23-12
陈百成	CS05-21-16
	FP03A-22-41
陈碧玉	FP10B-23-55
陈斌	Y01-21-05
陈伯华	GS13-22-07
陈博来	FP06-22-07
陈超	FP02D-23-11
陈崇民	FP05-22-40
陈丹	FP10D-23-01
陈德生	KP-23-13
陈德玉	GS02D-23-03
	ACAF-22-01
陈棣	CS09-21-12
	GS15-22-12
陈方蕾	FP10C-22-32
陈福扬	DO-21-24
陈刚	FP05-23-53
	FP02C-23-64
陈光华	FP09-22-04
陈国彪	KP-23-07
	GS08-22-09
	GS08-23-01
陈国富	FP12-23-55
陈国良	FP02C-23-45
陈国忠	OA-23-17
陈杭	FP05-23-47
	FP18-22-37
陈浩	FP07-22-12
陈恒亭	FP01-23-02
	FP14-22-48
陈红浩	FP18-22-04
	FP12-23-31
陈宏峰	FP08-23-24
陈鸿	FP05-23-35

姓名 Realname	日程编号 Presentation Number
陈华	GS18-24-11
陈华江	CS02A-21-04
	GS02A-22-02
陈慧	FP13-22-40
	FP10D-22-10
陈疾忤	GS05-23-02
	CSES-21-11
	GS17-23-08
陈继营	ENDO-21-20
	SEOF-21-17
	SEOF-22-28
	GS03A-22-06
	GS03C-23-16
陈佳海	FP02C-22-17
陈佳丽	FP10C-23-01
陈建民	GS06-22-14
陈鉴权	FP02D-23-62
陈教想	FP02B-22-21
陈捷	FP10D-23-50
陈俊	YORA-22-01
陈俊如	FP10D-22-07
陈恺哲	FP09-23-42
陈克明	FP09-23-34
陈雷	FP17-23-11
陈立	FP08-23-10
陈立英	FP10B-22-13
陈莉	FP10C-23-46
陈廖斌	FP03B-23-05
	FP05-22-19
	GS05-22-05
陈林	GS09-23-04
陈临炜	C02A-23-03
陈龙	YOSS-22-27
	FP18-22-51
陈敏	FP10D-23-45
陈启旺	FP08-22-65
陈倩竹	FP10B-23-83
陈情忠	FP12-22-52
陈群	FP18-23-52
陈仁德	GS03C-23-05
陈荣生	FP02D-23-28
	FP02D-23-52
陈森	FP07-22-11
陈山林	GS11-22-07
	GS11-23-07
陈世益	CS05-21-14
陈守平	FP11-22-19
陈同林	FP01-22-24
陈万	FP08-23-51
陈伟	YOSS-22-22

姓名 Realname	日程编号 Presentation Number
陈伟健	FP07-23-32
陈炜铮	KP-23-09
陈文坚	FP02B-22-25
陈文钧	FP01-23-21
陈闻波	FP05-22-02
陈香	FP10C-23-83
陈向荣	FP02C-22-49
陈晓东	FP02D-23-35
	GS03C-24-06
陈晓钢	FP02C-23-85
陈欣	FP02A-22-28
陈雄生	FP02A-23-30
陈秀林	FP08-22-44
陈雪	FP10B-22-08
陈雪梅	GS10A-23-04
陈炎	FP09-23-41
	FP01-23-35
	Y02-21-06
	Y02-21-08
陈彦	FP10D-23-54
陈艳梅	FP10B-23-13
陈雁西	FP18-22-34
	FP08-22-19
陈燕丽	FP10D-22-31
陈阳	FP10D-22-49
陈银华	FP01-23-01
陈英华	FP05-22-60
陈永仁	GS08-23-02
陈宇	FP02D-23-57
	FP02A-22-25
	FP08-22-57
	ACAF-22-07
陈云芬	GS03B-22-28
陈允震	FP02A-22-66
	GS07-23-02
陈增淦	GS11-23-06
陈兆军	FP08-22-59
陈照宇	FP17-22-12
陈哲	FP02C-23-87
陈振兵	CS11-21-16
陈正丰	GS03A-22-08
陈志	FP03B-23-30
	GS03C-23-04
陈志军	Y02-21-29
陈志伟	FP08-23-20
	CSO-23-29
陈仲	FP01-23-43
陈仲强	CS02B-21-12
	GS02A-22-04
陈子豪	FP02C-22-32

姓名 Realname	日程编号 Presentation Number
	FP02A-23-28
陈子祺	Y01-21-11
成德亮	FP11-23-44
成丽	FP14-22-54
成伟男	FP05-22-03
成文翔	FP13-22-19
成永忠	FP14-22-02
程彬	Y02-21-01
程斌	FP08-23-25
程道林	FP02B-22-01
	FP02B-22-10
程富礼	FP12-22-35
程贺云	FP12-22-63
程锦	FP09-23-20
程静波	GS03C-22-05
程林	FP18-23-06
程敏	FP10D-23-66
程朋真	FP09-22-16
程荣山	FP03A-23-49
程晓光	GS10A-23-08
	GS17-22-08
	GS17-23-02
程序	FP05-23-36
	FP08-23-06
程治平	FP05-23-19
仇铁英	FP10C-23-80
初同伟	FP02B-22-41
	FP02B-23-28
	CS02A-21-01
储林洋	FP09-22-09
	FP09-23-46
楚磊	FP02C-23-92
	FP02D-23-38
褚耿磊	FP09-22-13
褚友艾	FP10D-22-41
丛琳	FP09-23-53
	FP17-23-01
丛锐	PNSF-22-11
崔大平	CS11-21-22
崔冠宇	FP02A-23-06
崔国庆	CS05-21-15
崔浩诚	Y02-21-12
崔慧先	AO-22-01
崔军	FP08-22-72
崔丽	FP10D-22-13
崔琳	FP10B-23-50
崔树森	PNSF-22-10
崔爽爽	FP14-22-12
崔维	FP02B-22-37
	FP02A-22-05

姓名 Realname	日程编号 Presentation Number
崔维顶	GS03B-22-36
	KP-23-10
崔新刚	FP06-23-18
崔怡	GS10A-23-09
崔轶	Y02-21-03
	FP02A-22-54
崔志刚	FP13-22-26
<b>D</b>	
DO, Smith-Bret	GS08-22-05
Doursounian, Levon	CSES-21-13
DUFF, John	CS02A-21-19
	GS06-23-01
代妮	FP10B-22-02
戴国锋	FP05-22-41
戴尅戎	CS09-21-01
	KS-21-03
戴闵	CS0-23-03
戴闰	FP03A-23-12
戴鹏	FP08-22-66
戴巧艳	FP10C-23-21
戴章生	FP05-23-48
戴志刚	C03C-22-08
但海芬	FP13-22-06
邓廉夫	CS09-21-16
	KP-23-03
邓名山	FP11-22-21
邓书贞	FP12-23-43
邓姝	FP10B-22-05
邓银栓	FP08-22-07
邸禄芹	FP10B-23-45
地里阿热·尔肯	FP10C-22-26
刁文博	FP02D-23-10
刁根泽	FP02C-22-04
丁红涛	FP02A-22-67
丁焕文	FP02C-23-07
	FP03A-23-46
	DO-21-23
丁金勇	FP02B-22-23
丁俊琴	GS10A-23-07
丁强	FP01-22-58
丁然	FP03A-22-11
	GS03C-23-49
丁冉	FP03A-23-05
丁少华	CSES-21-12
丁坦	FP02C-23-48
丁文鸽	FP08-22-52
丁文元	FP02C-23-11
	FP02A-22-53
丁小方	FP08-22-50
丁小珩	GS11-22-20

姓名 Realname	日程编号 Presentation Number
丁一	FP05-22-42
	FP02D-23-18
丁宜	GS17-22-13
丁勇	GS03C-23-66
丁悦	FP07-22-15
董晨辉	Y01-21-34
董芳辉	FP10C-23-29
董海亮	FP12-22-37
董健	CS02B-21-31
	FP02B-23-21
	FP02A-22-02
董健文	FP06-22-01
董江涛	FP05-23-54
董亮	FP02C-22-01
	FP02C-23-30
董璐	FP10D-23-16
董梅	FP10D-22-20
董强	FP01-22-52
	Y02-21-10
董士民	GS16-23-01
董世武	FP09-22-08
董宇	FP05-22-04
董忠信	FP02A-23-27
刁晓帆	FP10C-23-18
窦浚峰	FP01-22-29
杜晨光	Y02-21-26
杜丹丹	FP10B-22-47
杜隼	FP10D-22-42
杜红英	FP10D-23-51
杜虎羽	FP08-22-30
杜辉	GS03C-22-03
杜渐	FP14-22-41
杜江	GS17-22-01
杜晶晶	FP10B-23-07
杜蒙蒙	FP12-23-11
杜啟峻	GS16-23-03
杜守超	Y02-21-38
杜伟斌	FP10B-22-29
	FP14-22-04
杜心如	FP02D-23-69
杜雪莲	FP10B-22-07
杜志军	FP14-22-40
段丹	FP10B-23-42
段德宇	FP08-23-41
段会全	FP15-22-32
段丽群	FP06-23-17
段莉	MVD-23-14
段满生	FP06-23-13
段维新	FP15-22-14
段小军	FP05-23-20

姓名 Realname	日程编号 Presentation Number
	FP14-22-29
<b>F</b>	
Forer, Thomas	SEOF-21-16
	SEOF-22-20
樊辰	FP13-22-60
樊平	GS10A-23-11
樊仕才	FP01-22-25
樊勇	FP02A-23-01
范存义	PNSF-22-15
范竟一	FP12-22-12
范明星	FP02D-23-24
范顺武	GS02A-22-06
	GS06-23-12
范卫民	GS03B-22-16
	GS03C-24-10
范新春	FP10D-23-75
范新宇	FP11-22-04
范志航	FP05-22-05
方芳	FP10C-22-18
方继红	FP10C-22-19
方杰	FP11-22-12
方锐	KP-23-19
	GS03C-22-07
方向前	YOSS-22-15
方心俞	Y01-21-33
	GS03C-23-10
	GS03C-23-19
方有生	CS11-21-14
方跃	FP01-22-02
房玉霞	FP10C-23-62
费琦	FP07-22-32
丰干钧	FP09-23-50
封燕琴	FP10B-23-86
冯宾	FP03A-23-26
	FP03B-23-60
冯斌	GS03C-23-61
冯超	FP12-23-16
冯德宏	FP03A-23-14
冯尔宥	FP03B-23-16
	YOSS-23-07
	HSS-21-13
冯飞	FP07-22-10
冯刚	FP18-22-33
冯国明	FP10C-23-64
冯皓宇	FP06-23-29
冯红霞	FP10C-23-48
冯慧霞	FP10B-23-12
冯岚	FP10C-23-14
冯倩茜	FP10B-23-17
冯世庆	CS02A-21-22

# COA 讲者索引

## - COA Speaker Index



姓名 Realname	日程编号 Presentation Number
	GS06-23-07
	GS15-22-02
冯新民	FP06-23-19
冯艺	OA-23-13
冯英环	FP10D-22-03
符静珂	FP09-23-06
符培亮	Y01-21-41
	FP03A-23-37
付华	FP11-23-18
付君	FP09-23-02
付丽萍	FP10D-23-85
付玲玲	FP10C-23-74
付素超	FP02A-22-22
付小洁	FP10D-22-22
付小勇	FP08-23-14
付亚辉	FP01-22-26
付喆	FP12-22-27
付中国	GS18-24-10
傅佰圣	FP01-22-12
傅德皓	FP18-22-09
	FP15-23-10
傅德杰	FP03A-23-03
傅刚	FP12-23-20
傅声帆	FP10D-22-01
傅仰攀	FP05-22-06
傅育红	FP10C-23-28
<b>G</b>	
Gerrand, Craig	CS04-21-09
Ghimire, Nawin	FP01-22-14
GIANNOUDIS, Peter	CS01-21-06
	GS01-22-02
Glanzmann, Michael	CSES-21-15
Glazebrook, Mark	CS08-21-13
	GS08-22-07
Grimm, Bern	GS09-22-04
GUGLIELMI, Giuseppe	GS17-23-01
Gupta, Ashish	CSES-21-02
盖景颖	FP02C-22-66
甘玉云	FP10B-22-04
甘煜东	Y01-21-44
高昂	FP02C-22-28
高朝娜	FP10C-23-07
高福强	FP03A-22-48
	GS03C-23-47
高刚	FP06-22-26
高化	YOSS-22-34
高凯鸣	PNSF-22-28
高坤	FP02C-23-39

姓名 Realname	日程编号 Presentation Number
高立东	FP10C-23-35
高梁斌	FP02C-22-53
高敬	Y02-21-48
高娜	FP10D-23-72
高鹏	FP18-23-35
高鹏	FP08-23-22
高琪乐	FP02D-23-79
高石军	CS05-21-06
高石军	SEOF-21-30
	SEOF-22-22
高士基	FP05-22-69
高书涛	FP02D-23-06
高伟阳	PNSF-22-13
高文华	FP11-22-08
高文杰	YORA-22-02
高翔	FP08-22-23
高小雁	GS10A-22-02
高兴帅	FP02C-22-10
高延征	FP02A-23-15
	GS07-23-01
	FP07-23-01
高远	GS10A-23-06
葛朝元	FP02A-22-63
葛晨	YOSS-22-13
葛翼华	FP12-22-25
耿捷	FP02C-22-45
耿倩	FP10D-22-14
耿硕	FP15-22-36
	FP15-23-23
耿翔	FP08-22-43
公茂琪	FP18-23-16
龚枫清	FP12-23-05
顾海峰	FP05-22-43
顾海燕	FP10C-23-67
顾航宇	FP18-23-49
顾宏林	FP02D-23-46
顾加祥	FP08-22-75
顾聚源	FP01-22-39
	FP03B-23-25
顾聚源	GS03C-23-55
顾立强	PNSF-22-06
	GS11-22-04
顾蕊	FP13-22-64
顾珊菱	FP10D-23-15
顾韬	FP02A-22-21
顾文奇	FP08-23-13
顾翔	Y02-21-36
顾晓晖	FP08-23-48
顾宇彤	FP06-22-10
顾贇	FP10C-23-60

姓名 Realname	日程编号 Presentation Number
关德宏	CS11-21-15
关邯峰	FP15-23-16
关凯	FP02B-22-24
关振鹏	FP03B-23-36
	C03C-22-01
官建中	GS03C-22-20
管晓鹏	FP10B-23-87
管韵致	FP17-22-05
桂鉴超	FP08-23-38
郭保蓬	FP18-22-03
郭超峰	FP02B-22-68
郭丹青	Y01-21-04
郭风劲	FP03A-23-35
	FP03A-23-39
郭浩	FP08-23-35
郭华	FP02A-22-56
郭会利	FP17-23-08
郭继东	FP02C-22-24
郭继扬	CSO-23-11
郭建斌	FP03B-23-43
	FP03A-22-36
	GS03C-23-59
郭建桃	FP10B-23-40
郭建伟	FP02B-22-33
郭锦丽	GS10A-22-17
郭炯炯	FP05-23-37
郭磊	FP08-22-29
郭磊	FP03A-22-37
郭立利	FP18-23-32
郭林	YOSS-23-19
郭林	HSS-21-11
	GS03C-23-63
郭鹏年	FP03A-22-17
郭旗	FP05-22-61
郭谦	FP02C-22-15
郭秦炜	GS05-23-04
郭全伟	FP12-22-60
郭瑞	FP07-23-17
郭涛	FP02D-23-87
郭卫	CS04-21-05
	DO-21-03
郭向阳	OA-23-05
郭晓东	FP02C-23-70
	MVD-23-15
	FP07-22-03
	FP07-22-09
郭晓忠	DO-21-14
郭新虎	FP02C-23-08
郭学德	FP18-22-13
郭雪梅	FP10B-23-74

姓名 Realname	日程编号 Presentation Number
郭琰	FP01-23-08
郭阳	PNSF-22-21
	FP11-23-26
郭英	FP08-22-08
郭永飞	ACAF-22-10
郭永明	GS11-22-21
郭永园	GS03C-23-33
郭宇鹏	FP08-23-68
郭悦	Y02-21-40
郭征	DO-21-04
郭政	OA-23-07
郭志民	FP18-23-53
国春花	FP10D-23-88
国洪涛	GS13-22-09
<b>H</b>	
HADDAD, Fares	GS03B-22-09
	YOSS-22-20
	GS03A-22-02
HAK, David	GS01-22-03
Hasegawa, Yukiharu	GS14-22-06
HELLINGER, Stefan	GS06-22-03
Hernigou, Philippe	GS03A-22-07
Holmes, James	GS08-22-06
Hommel, Hagen	SEOF-21-27
	SEOF-22-11
	SEOF-22-17
Hoyen, Harry	CSES-21-14
Hsieh, Patrick	CS02A-21-07
	CS02A-21-09
	CS02A-21-14
HUO, Michael	AORecon-21-10
	ICJR-21-09
Hwa, Su-Yang	GS03C-22-10
哈巴西·卡肯	GS03C-23-40
哈尼·海德尔	GS15-22-08
海涌	GS02C-23-01
	CS02B-21-14
	GS15-23-04
韩斌	FP03B-23-51
韩冰	GS10A-22-15
韩炳强	FP12-22-17
韩大鹏	FP03B-23-42
韩慧	ENDO-21-13
韩久卉	FP12-23-22
韩琼	FP10C-23-61
韩世杰	FP07-23-18
韩帅	FP09-23-21
韩小敏	FP10B-23-10
韩学全	GS03C-23-21
韩雪松	FP05-23-02

姓名 Realname	日程编号 Presentation Number
韩亚飞	FP10D-22-04
韩艳	FP10B-22-11
韩杨	FP10D-22-35
韩永台	SEOF-21-19
韩云	FP10C-22-01
韩长旭	FP05-22-07
韩哲	Y02-21-23
韩振川	FP09-22-03
	Y01-21-03
杭栋华	FP02C-22-42
郝定均	GS02C-22-03
	GS02D-23-02
	CS02B-21-19
郝军平	FP10D-23-81
郝鹏	Y01-21-30
郝永宏	FP02D-23-65
郝永强	DO-21-05
郝有亮	FP18-23-07
何波	GS17-23-11
何川	GS03B-22-37
	YOSS-23-02
	HSS-21-12
	GS17-22-09
	FP03A-23-06
何达	CS02B-21-17
	FP02A-23-09
何登伟	FP07-23-23
何帆	YORA-22-03
何剑颖	KP-23-22
何洁	FP10D-23-37
何丽英	FP13-22-38
何龙	GS03C-23-30
何劼	FP06-23-36
何人可	GS03C-23-18
何锐	FP05-23-55
何韶辉	Y01-21-25
何婷姣	FP10D-22-11
何伟	GS03C-22-02
	FP03A-23-16
何相东	GS10A-22-09
何晓清	FP11-23-04
何翔	FP14-22-56
何志军	FP08-22-64
何志勇	FP03A-23-22
贺爱兰	FP10B-22-39
贺宝荣	GS02B-22-02
	C02B-23-02
	FP06-23-02
贺良	GS10A-22-05
贺瑞	FP02C-23-32

姓名 Realname	日程编号 Presentation Number
	FP02B-23-05
贺西京	FP02A-22-20
贺旭	FP07-23-30
贺亚芳	FP10D-22-46
衡立松	FP01-22-33
	FP15-22-33
	FP15-23-26
洪建军	FP08-22-01
洪劲松	FP08-23-19
洪毅	FP02B-22-08
洪正华	FP02C-23-13
侯春林	GS11-22-01
侯费祎	FP05-23-21
侯桂红	FP10D-23-34
侯景义	FP05-23-03
侯书健	PNSF-22-12
侯树勋	CS09-21-03
侯文静	FP17-22-01
侯晓丹	FP10D-22-47
侯燕	FP10C-23-06
侯洋	ACAF-22-12
侯志勇	GS18-24-09
呼和	FP12-22-51
胡博文	FP02C-23-10
胡稷杰	FP08-22-36
胡皎	FP10C-22-24
胡孔足	FP03B-23-54
胡明玉	FP10D-23-82
胡宁	MVD-23-08
胡钦胜	FP03B-23-29
	GS03C-23-56
胡三保	FP18-23-42
胡三莲	GS10A-23-14
胡孙君	FP01-23-12
	Y02-21-15
胡伟	FP06-23-33
胡兴律	FP14-22-27
胡旭	FP02D-23-53
胡雅茜	FP09-23-05
胡岩君	YOSS-22-24
胡懿邵	GS03C-24-07
	GS03A-22-04
胡永成	GS10A-23-13
	CS04-21-07
胡勇	GS15-23-05
	FP08-22-61
胡跃林	CS05-21-19
	GS08-22-10
胡侦明	GS07-22-05
胡正霞	FP01-23-17

姓名 Realname	日程编号 Presentation Number
胡志坚	GS03A-23-09
胡志军	FP02A-22-45
胡宗杉	FP07-23-11
花克涵	FP01-23-23
华佳	CS0-23-04
华文彬	FP02B-23-26
华英汇	GS05-23-05
皇甫小桥	FP05-22-78
黄常红	FP01-22-36
黄晨	C07-22-01
	FP07-22-14
黄程军	FP05-23-56
	FP03A-23-40
黄大耿	C02B-23-04
黄德民	GS16-23-02
黄德勇	GS07-23-06
黄殿华	FP12-23-03
黄东	CS11-21-18
黄东生	FP02B-22-65
	FP02A-23-18
黄钢勇	FP03A-22-35
黄浩然	FP05-22-17
黄华扬	CS05-21-03
黄季晨	FP02A-22-23
黄继锋	FP11-23-42
黄洁	FP10C-22-10
黄景辉	FP09-23-48
	FP15-22-35
黄雷	FP18-22-01
	FP08-22-22
黄莉	FP10D-23-04
黄良库	FP18-23-01
黄亮亮	FP15-22-23
黄霖	YOSS-22-03
	FP02B-23-19
黄路	FP01-22-22
黄沐音	FP03A-22-43
黄鹏	FP12-22-32
黄庆生	FP12-23-34
黄秋霞	FP10B-22-03
黄睿	FP07-22-02
	FP14-22-03
黄仕超	FP02B-23-31
黄思城	FP11-22-05
黄素碧	FP10D-22-15
黄素坤	FP10C-22-28
黄天雯	GS10A-22-16
	FP10B-23-70
黄薇熹	FP10B-23-37
黄伟	FP18-22-32

姓名 Realname	日程编号 Presentation Number
	SEOF-21-14
	SEOF-22-25
	GS15-22-06
黄文华	AO-22-04
黄小强	FP14-22-38
黄晓东	FP02A-23-11
黄晓清	FP10D-23-39
黄晓文	FP18-23-25
黄轩	FP05-22-08
黄学成	FP14-22-51
黄亚芬	FP10C-23-68
黄研生	FP02C-22-23
黄焱星	FP08-23-49
黄野	GS03C-22-01
黄仪鸿	GS06-22-12
黄迎康	FP07-22-24
黄永灿	YORA-22-04
	FP09-23-49
黄宇光	OA-23-02
黄越龙	FP09-23-47
黄云飞	FP02C-23-69
	FP02A-23-17
黄泽宇	YORA-22-05
	FP09-23-39
黄智	FP10B-23-15
黄子达	GS03C-23-26
黄紫房	FP12-22-04
霍丽涛	FP10C-23-53
<b>J</b>	
Jaeger, Martin	CSES-21-17
JERABEK, Seth-A.	HSS-21-02
	HSS-21-08
JOOST, Lagast	GS03B-22-08
Josten, Christoph	GS02A-23-02
纪泉	FP07-22-01
纪甜	FP10C-22-36
纪晓希	FP05-23-04
季长高	FP10B-23-68
加贺谷齐	GS13-22-03
贾斐	FP02C-23-17
贾国强	FP12-22-47
贾建波	Y01-21-42
贾晶丽	FP10B-22-19
贾连顺	ACAF-22-17
贾帅军	FP02D-23-07
贾涛	FP01-23-32
贾玉华	GS03C-23-06
	GS03C-23-44
贾育松	FP02C-23-68
贾云洋	FP10B-23-08

姓名 Realname	日程编号 Presentation Number
贾中伟	FP14-22-53
江建明	FP02C-23-86
江丽	FP10D-23-11
江少华	GS08-23-04
江长青	FP05-23-05
姜保国	GS01-23-01
	CS08-21-01
姜春岩	GS05-23-01
	CSES-21-18
姜福贵	FP02C-22-69
姜桂莲	FP10B-23-23
姜横	Y01-21-21
姜华锋	FP03B-23-56
姜建元	GS02C-22-02
	CS02B-21-09
	FP02A-22-27
	FP02A-22-50
	GS06-22-08
姜连英	FP10C-23-02
姜楠	FP01-23-52
姜帅	FP02C-22-26
姜文学	FP03A-23-27
姜晓琳	FP10D-23-03
姜轩	FP01-22-44
姜洋子	YORA-22-06
姜永庆	FP02C-22-85
姜运铎	FP02B-22-07
蒋安龙	FP02A-23-29
蒋大伟	FP05-22-09
蒋电明	GS13-22-04
	C13-21-07
	GS14-22-03
蒋凤仙	FP10D-23-07
蒋广达	C03C-22-05
蒋昊辰	GS03C-23-24
蒋继乐	FP02C-22-07
蒋军	FP02C-22-21
蒋青	CS05-21-12
蒋仁伟	FP02C-22-83
蒋仕林	Y02-21-31
蒋苏	PNSF-22-29
蒋涛	GS03C-23-07
蒋协远	GS15-22-03
蒋旭	FP05-22-10
蒋逸秋	FP08-23-05
蒋毅	FP02D-23-16
	FP06-22-22
	FP06-23-28
蒋勇	FP03B-23-22
蒋阅	FP06-22-20



姓名 Realname	日程编号 Presentation Number
焦博	FP10C-23-27
焦晨	GS05-23-03
	FP08-23-43
焦广俊	FP09-23-09
	FP07-22-27
焦亮	FP01-23-20
焦绍锋	FP08-23-07
角田亘	GS13-22-02
颀强	FP12-22-10
金芳纯	FP12-22-58
金刚逸	KP-23-06
金光哲	FP11-23-27
金海明	FP11-23-39
金凯乐	FP10C-23-78
金琪颖	FP10D-23-59
金群华	GS03B-22-26
金艳	FP10C-23-86
金耀华	FP10B-23-34
金占萍	FP10D-22-39
靳宪辉	FP02D-23-29
靳宇飞	FP02D-23-36
靳忠民	GS03B-22-13
	CSO-23-06
景小博	FP12-22-65
鞠晓东	FP05-23-57
巨积辉	FP11-22-18
	FP11-23-11
<b>K</b>	
KASTENBAUM, Donald	ICJR-21-21
	ICJR-21-23
Kathryn, Cheah	CS09-21-04
Kebaish, Khaled-M.	GS02B-24-02
Kelikian, Armen	CS08-21-12
	GS08-22-02
Kernkamp, Willem-Alexander	FP03B-23-37
Kim, Han-Jo	CS02B-21-18
KIM, Jin-Sung	GS06-23-06
KONG, Siu-Wah	GS08-23-06
Kremer, Michael	SEOF-21-02
阚顺利	FP02C-23-53
康皓	CS11-21-08
康辉	FP06-23-10
康汇	FP05-23-38
康凯	FP05-22-11
康南	FP02B-22-67
康鹏德	AORecon-21-07
	FP03A-22-28
康庆林	FP18-22-02
康庆林	KP-23-11
康永强	FP11-23-05

姓名 Realname	日程编号 Presentation Number
康志学	CS11-21-20
亢世杰	FP18-22-54
柯华珠	GS09-23-02
	GS17-23-05
柯雨洪	FP02A-22-65
孔凡国	FP06-22-29
孔刚刚	FP02C-23-41
孔令闯	FP05-22-12
孔清泉	FP06-22-23
匡明杰	FP14-22-30
匡芸芸	FP10D-23-38
况春艳	FP13-22-31
<b>L</b>	
LAFUENTE, Jesus	CS02A-21-15
	CS02A-21-20
	GS06-22-06
LAI, Yan	ICJR-21-03
	ICJR-21-05
LAM, Tsz-Ping	FP12-22-07
Lau, Johnny	CS08-21-11
	GS08-22-01
LEE, Gwo-Chin	ICJR-21-11
	ICJR-21-14
	ICJR-21-18
LEE, Thomas	CS08-21-02
Li, Chentian	FP07-22-13
Li, Ye	FP09-23-29
LIU, John	CS02A-21-03
	CS02A-21-12
LIU, Keng-Chang	GS06-22-09
Loewe, Joerg	SEOF-21-18
	SEOF-22-32
	SEOF-22-38
LONG, William	ICJR-21-01
	ICJR-21-17
赖然	FP03B-23-08
赖欧杰	FP02C-22-84
赖威铭	GS03C-23-25
兰海	FP08-23-65
兰燕	FP10B-22-40
蓝婉婕	FP10D-22-05
蓝旭	FP02D-23-81
	FP02B-23-29
郎昭	FP02A-22-58
劳杰	PNSF-22-03
乐晓峰	FP02D-23-20
雷昌斌	FP02A-22-46
雷金来	FP15-22-09
雷玉	FP10C-23-71
黎宁	Y01-21-06

姓名 Realname	日程编号 Presentation Number
	FP06-22-24
黎庆钿	FP03A-22-29
	FP03A-22-45
黎润光	FP01-23-04
黎小霞	FP10C-23-30
李登	FP03B-23-03
李伟	FP03B-23-55
李百川	FP05-23-58
李斌	CS09-21-19
李兵	KP-23-24
	FP08-22-15
李炳钻	FP12-22-38
李波	FP10B-22-35
李博	FP08-22-58
李昌钊	FP13-22-58
李昶	FP08-22-40
李晨曦	FP10D-22-21
李春宝	GS05-23-10
李春海	FP06-22-02
李春容	FP10C-22-20
李春晓	FP18-23-46
李淳德	FP02B-22-63
	C13-21-02
李聪汗	FP13-22-59
李翠翠	FP10B-22-38
李大村	PNSF-22-19
李大刚	FP06-22-33
李岱鹤	FP12-23-61
李丹	FP10C-23-55
李得见	Y01-21-47
李德剑	FP10D-23-44
李德强	FP09-23-12
	FP13-22-39
李德霞	FP10B-23-76
李东海	GS03C-22-19
	FP03A-22-15
	FP03A-22-27
李东生	FP18-23-18
	FP14-22-10
李冬	FP10C-22-38
李冬梅	FP10D-22-36
李冬月	FP02A-22-44
李栋	FP01-22-53
李凡	FP12-22-13
李方财	FP02A-23-31
	FP15-22-03
李放	FP02A-23-20
李锋	CS02B-21-02
	FP02B-23-23
	FP02A-22-62

# COA 讲者索引

## - COA Speaker Index



姓名 Realname	日程编号 Presentation Number
李凤兰	FP13-22-63
李刚	CS09-21-18
李高洋	FP10D-22-23
李广州	FP02C-23-81
李国安	GS15-23-10
李海	FP12-23-04
李海清	FP08-23-52
李海侠	FP12-22-11
李海燕	FP10C-23-69
	FP17-22-11
李晗	FP13-22-46
李浩	FP02B-23-06
李浩曦	FP02C-23-54
李皓桓	FP05-22-58
李宏	FP05-23-22
李宏云	FP05-23-23
李洪岩	FP10C-23-57
李虎	YOSS-23-13
	HSS-21-07
李华	Y02-21-28
李华道	FP02C-22-87
李辉	YOSS-23-15
	FP10B-23-46
李会杰	FP10D-23-22
	FP03A-23-32
李慧武	GS03B-22-38
	GS03C-22-19
	FP03A-23-13
	GS03C-23-62
李慧英	FP14-22-37
	FP14-22-60
李计东	KP-23-15
李加宁	FP02A-22-52
李嘉	FP02C-22-36
李建军	GS13-22-01
	C13-21-01
李建林	FP09-23-37
李剑锋	FP01-23-30
李箭	CS05-21-09
	FP05-22-44
李劼	FP02A-22-32
李杰	FP09-23-25
李杰敏	FP10B-23-66
李锦煌	FP13-22-05
李瑾	FP05-23-06
李进	FP12-23-21
李敬春	FP12-23-57
李军	GS03C-22-03
	FP03A-22-16
李军伟	YOSS-22-04

姓名 Realname	日程编号 Presentation Number
李军最	FP03A-22-10
李开南	FP01-22-21
李匡文	FP11-23-09
李澜	FP09-22-06
李雷	FP02D-23-63
李磊	FP01-22-57
李立新	FP03B-23-52
李利军	FP06-23-16
李莉	FP10D-23-29
李连欣	FP01-22-11
	FP18-23-23
李连永	FP12-23-19
李亮平	FP09-22-10
李玲	FP10D-23-43
李孟庆	GS03C-23-27
李苗苗	FP10D-23-57
李敏	FP10B-22-10
李明	FP09-22-14
	FP16-23-03
	FP05-22-36
	FP18-23-47
	GS02C-23-02
	GS15-22-05
	FP15-23-05
李明静	FP12-22-57
李明楷	FP17-22-07
李佩芳	FP10B-23-04
李佩渊	GS18-22-05
李凭跃	FP03B-22-04
李棋	FP05-22-62
李乾明	FP03A-23-15
李倩	FP10B-23-25
李倩茹	Y01-21-32
李巧巧	FP10B-23-05
李沁	FP01-22-32
李群	FP10C-23-79
李儒军	GS03C-22-11
	FP03A-23-21
李睿	Y01-21-28
	GS03C-23-20
	GS03C-23-22
李若飞	FP02C-23-75
李若愚	FP10C-23-73
李绍良	FP01-23-36
李石伦	FP02C-22-52
李树文	FP06-22-25
李涛	FP02C-22-81
李庭	FP18-23-27
李危石	CS02B-21-24
	FP02A-22-55

姓名 Realname	日程编号 Presentation Number
李为	OA-23-06
李伟	FP13-22-23
	FP15-22-17
李伟伟	FP02C-22-63
李伟栩	YOSS-22-26
	AORecon-21-08
李玮玲	FP17-23-10
李文翠	FP08-22-62
李文娣	FP10B-22-12
李文军	GS11-22-14
李文生	AO-22-05
李翔	FP18-22-41
李想	FP02C-23-12
李小玲	FP10C-23-50
李小敏	FP17-22-06
李晓东	MVD-23-04
李晓峰	CSO-23-21
李晓莉	FP10C-22-46
李晓燕	FP10D-23-40
李昕宇	FP08-22-69
李星辰	FP08-22-42
李星晨	FP02D-23-34
	FP06-22-28
李兴华	FP01-22-09
李雄峰	FP08-22-53
李秀婷	GS10A-23-03
	FP10D-23-67
李秀文	FP10D-22-32
李旭	FP12-22-28
李学江	FP17-23-04
李学林	FP02D-23-71
李雪峰	FP09-23-51
李亚伟	FP02C-23-19
	FP02D-23-17
李亚星	FP08-23-31
李彦	FP02C-22-14
李彦林	FP05-22-45
李燕燕	FP10C-23-45
李扬	GS03C-22-07
李野	FP02B-22-17
李叶萍	FP10B-22-42
李晔	FP08-23-50
李沂阳	FP03A-22-19
李毅	FP03A-22-44
	GS03C-23-51
	FP12-23-64
李毅力	FP02D-23-02
李毅中	FP07-22-04
李颖	FP10B-23-06
李映超	FP18-23-13

姓名 Realname	日程编号 Presentation Number
李永贤	FP07-23-20
李勇军	FP14-22-45
李友	FP11-23-34
李幼德	FP07-23-26
李宇能	FP01-22-16
	YOSS-22-25
李玉婵	FP12-23-45
李玉恒	FP10C-23-24
李玉兰	FP10D-23-61
李玉伟	FP02C-23-47
	FP02C-23-72
	FP06-23-08
	FP07-23-15
李元洲	FP08-22-77
李岳	FP05-22-46
李增新	FP10B-23-85
李长江	FP01-22-35
李长青	FP02A-23-08
李钊	FP05-22-63
李哲	FP03B-23-44
李贞	FP10D-23-55
李振峰	FP15-22-19
李振宙	FP06-22-06
	FP06-22-17
李征宇	FP02C-23-60
李志恒	FP10B-23-67
李志杰	CS11-21-10
	GS11-22-16
李志鲲	Y02-21-45
李智勇	FP15-22-37
李中实	FP02A-22-07
李中正	FP05-23-49
李忠	GS03C-22-15
李忠海	MVD-23-09
李众利	GS05-22-03
	CSO-23-16
李倬	GS03C-23-03
李卓扬	FP09-23-26
李宗泽	FP15-22-40
李祖昌	FP02C-23-90
连芳	FP10C-23-33
连小峰	FP06-22-15
	DO-21-15
梁斌	FP13-22-08
梁辰	FP02D-23-56
梁国彦	FP02C-23-52
梁娇	FP10C-22-06
梁锦前	FP02C-22-39
梁景棋	FP08-23-16
梁俊	FP10C-23-65

姓名 Realname	日程编号 Presentation Number
梁凯恒	FP02C-22-50
梁磊	FP02B-23-33
	FP02A-22-17
梁玲玲	FP10B-22-20
梁萍	FP10C-23-58
梁秋金	FP10D-22-28
梁瑞德	FP12-23-38
梁爽	FP09-23-45
梁小菊	FP12-23-49
梁小芹	FP10C-22-14
梁晓军	FP08-23-18
梁益建	FP02C-23-14
梁玉梅	FP10D-22-27
梁裕	FP02C-22-40
	CS02B-21-15
	FP02A-22-19
	GS06-22-13
廖坚文	FP11-23-36
廖世杰	FP12-23-40
廖彦硕	CSO-23-05
廖瑛	FP13-22-61
林斌	FP02D-23-22
林春博	Y02-21-42
林定坤	FP14-22-25
林东义	GS02B-23-03
林飞太	FP03A-22-40
林海滨	FP02A-22-37
林海英	FP10B-22-37
林浩东	CS11-21-07
林华	GS17-22-03
林华	GS07-22-07
	FP10B-22-31
林剑浩	ICJR-21-20
林进	GS03B-22-15
	GS10A-22-12
林丽勤	FP10C-23-54
林然	FP12-22-24
林山	FP15-22-20
林涛涛	FP02A-22-35
林天桦	Y01-21-29
林希贤	GS02B-22-03
林效宗	FP02B-22-02
林焱斌	FP18-23-19
林杨景	FP05-22-75
林育竟	GS03B-22-11
林源	GS03B-22-22
林张源	YOSS-22-29
林仲可	FP02D-23-37
刘爱芳	FP10D-23-30
刘安庆	CSO-23-20

姓名 Realname	日程编号 Presentation Number
刘宝戈	C02B-23-03
刘斌	GS13-22-08
	C13-21-09
	DO-21-01
刘丙立	GS16-23-04
	FP05-22-77
刘波	GS02C-22-01
刘朝旭	Y01-21-07
刘趁心	FP02C-22-64
刘传聚	CS09-21-13
	GS15-22-15
刘达	FP02A-22-51
刘德航	FP02C-23-76
刘璠	GS01-23-04
	CSO-23-02
刘飞	FP05-22-39
刘菲	FP10C-23-23
刘峰	FP03A-22-23
刘凤祥	FP18-22-49
刘福云	FP12-22-08
刘刚	FP08-23-12
刘功稳	FP07-22-23
刘光耀	FP01-22-15
刘国彬	KP-23-17
刘国辉	FP01-22-19
刘海春	FP07-22-30
刘海鹿	FP02D-23-47
	FP02A-22-59
刘昊川	FP02B-23-09
刘浩	CS02A-21-10
刘红英	FP10D-23-84
刘宏	FP10C-22-42
刘宏建	FP07-23-06
刘宏伟	FP03A-23-42
刘洪亮	FP05-22-59
刘慧卿	FP10C-23-25
刘佳	FP10D-23-41
刘佳晖	FP12-22-34
刘家志	FP18-23-26
刘建龙	GS10A-23-02
刘建永	Y01-21-49
	FP05-22-64
刘建宇	FP18-22-07
刘进南	FP02C-22-77
刘京升	FP02B-23-35
刘景伟	FP02B-22-61
刘静	FP10D-22-37
刘军	FP03A-22-05
	FP03A-22-13
刘俊才	FP12-23-17

# COA 讲者索引

## - COA Speaker Index



姓名 Realname	日程编号 Presentation Number
刘俊豪	FP13-22-02
刘恺	FP02B-22-27
刘克敏	FP13-22-42
刘坤	FP11-22-16
刘昆	FP12-23-42
刘来有	FP13-22-68
刘雷	C07-22-02
	FP08-22-24
刘立岷	FP02C-23-16
	CS02A-21-02
刘立云	FP14-22-52
刘丽	FP10B-23-72
刘莉	FP10C-22-44
刘列华	FP07-23-22
刘林涛	FP18-22-48
刘玲玲	FP10D-23-53
刘梅	FP10D-23-71
刘名名	FP10B-23-49
刘明	FP01-22-54
	FP18-22-38
刘宁	CS05-21-10
	FP03A-22-18
刘培来	KP-23-12
刘培琰	FP08-23-15
刘鹏	FP02C-22-76
	FP02B-22-05
	FP02B-23-11
刘鹏飞	FP02D-23-15
刘棋	FP09-23-54
刘强	FP05-22-38
刘钦毅	FP06-23-12
刘日	FP05-22-13
刘融	DO-21-20
刘尚礼	GS06-22-04
刘少强	FP02C-23-25
刘世长	FP02A-23-14
刘书中	FP07-23-33
刘舒佳	FP13-22-09
刘舒云	YORA-22-07
刘松波	FP05-22-37
刘傥	FP15-22-13
刘涛	FP01-22-50
	YOSS-22-38
	FP18-22-29
	CS11-21-21
刘铁	FP09-22-17
	FP15-22-41
刘婷婷	FP10C-22-07
	FP10D-23-91
刘团江	FP02C-23-37

姓名 Realname	日程编号 Presentation Number
	FP02A-22-11
刘威	MVD-23-03
刘伟	FP09-23-55
刘玮	FP10D-23-93
刘文东	FP14-22-39
刘西纺	FP02C-23-83
刘希麟	FP02C-23-65
刘曦明	FP01-22-10
	FP08-22-74
刘小敏	FP14-22-07
刘晓光	GS02B-23-02
	GS06-22-07
刘晚霞	FP14-22-18
刘晓玉	GS03C-22-04
刘效仿	CSO-23-13
刘昕	FP12-22-45
刘新宇	FP02C-23-33
	FP06-23-22
刘雅普	FP17-22-08
刘亚波	FP01-23-03
刘亚军	YOSS-22-16
	C02B-23-05
刘亚丽	FP13-22-57
刘岩	FP10C-22-11
刘研	FP10D-23-10
刘阳	FP02D-23-01
刘洋	FP01-23-47
	YOSS-22-02
	FP02D-23-49
	FP02A-22-03
	FP10B-23-03
刘屹林	FP02C-23-24
刘颖	FP10C-23-76
刘予豪	FP14-22-46
刘玉昌	FP12-23-08
刘玉杰	CS05-21-17
刘玉增	FP02D-23-14
刘兆杰	FP14-22-06
刘臻	FP06-23-34
刘志礼	YORA-22-08
刘忠军	CS02B-21-28
	GS15-23-01
	DO-21-02
刘仲凯	FP02B-22-32
刘柱	FP12-23-44
柳超	FP02C-22-44
	FP02C-23-80
柳达	YOSS-22-05
柳海峰	FP05-23-07
柳剑	C03C-22-10

姓名 Realname	日程编号 Presentation Number
柳亚男	FP10D-23-79
龙彩雪	FP10C-23-47
龙涛	FP01-22-27
娄湘红	FP10D-23-05
娄桢祺	FP02B-23-03
娄志远	FP18-22-31
卢冰	YOSS-22-37
卢虹旭	FP12-22-23
卢娟	FP10D-23-31
卢锴璇	FP10B-23-48
卢伟	FP12-22-19
卢云霞	FP10B-23-41
卢芸	FP10C-22-47
芦凤娟	FP10B-23-69
芦浩	FP08-22-47
鲁明	FP08-23-57
	FP12-23-32
鲁楠	FP10B-23-51
鲁世保	FP15-22-05
鲁亚杰	FP01-22-18
鲁谊	CSES-21-10
陆丹	FP10D-22-26
陆奇峰	FP15-23-22
陆声	DO-21-21
陆伟	GS05-22-02
	FP05-23-08
	CSES-21-05
鹿军	FP08-23-44
鹿亮	FP08-22-70
鹿楠	FP18-22-35
鹿青	FP13-22-55
逮代锋	FP05-22-47
路来金	PNSF-22-07
路云翔	FP05-23-09
栾波	FP08-22-06
栾翔宇	FP10C-22-34
罗春梅	FP10B-23-02
罗春晓	FP10C-22-25
罗从风	GS18-23-06
罗菲	FP10C-22-05
罗浩	FP05-23-39
罗鸿斌	FP13-22-29
罗铎	FP17-23-14
罗军忠	FP12-23-47
罗佩	FP13-22-25
罗青林	FP02C-23-31
罗秋勤	FP10C-23-15
罗小辑	YOSS-22-06
罗振宇	FP03B-23-32
	FP03B-23-33

姓名 Realname	日程编号 Presentation Number
罗卓荆	CS09-21-09
	CS02B-21-11
骆平	FP12-22-18
骆巍	Y01-21-43
骆晓飞	FP03B-22-01
	FP03A-23-01
吕飞舟	FP02C-23-34
吕刚	FP01-22-08
吕刚	YOSS-22-21
吕国华	GS06-23-04
吕红斌	FP15-23-02
吕丽君	FP10B-23-28
吕南宁	FP02B-22-28
吕松岑	FP03B-23-14
吕松岑	FP05-22-70
吕维加	CS09-21-17
吕伟	CS05-21-05
吕学敏	FP12-22-26
<b>M</b>	
MACHERAS, George	ICJR-21-07
	AORecon-21-01
Massalme, Maximilian	SEOF-21-13
	SEOF-22-08
Matsumoto, Seiichi	CS04-21-01
Mhaidli, Hani	CS02A-21-06
	CS02A-21-13
MOW, Chris	GS03A-23-03
Mueller, Michael	SEOF-21-20
	SEOF-22-29
MUKHOPADHAYA, John	CS01-21-08
MULLER, Michael	ENDO-21-06
	ENDO-21-08
	ENDO-21-16
	ENDO-21-25
	ENDO-21-22
麻彬	YOSS-22-07
马超	Y02-21-02
	FP02D-23-21
	FP07-23-24
马凤华	FP10D-23-14
马海军	FP06-22-09
马虹	OA-23-09
马会旭	FP16-23-05
	FP10B-22-28
马继媛	FP10B-23-24
马嘉茹	FP14-22-58
马建兵	GS03B-22-25
	YOSS-23-12
	SEOF-22-19
	HSS-21-04

姓名 Realname	日程编号 Presentation Number
马建兵	CSO-23-19
马建青	FP09-22-15
马景侯	CS01-21-02
马雷	YOSS-22-11
马立泰	FP02C-22-67
马千里	HSS-21-06
马强	FP12-23-58
马瑞	FP03B-23-58
马若凡	FP03A-23-11
马赛	FP02A-23-34
马涛	FP03B-23-41
	FP18-22-50
马腾	FP09-23-23
马天文	FP01-22-41
马童	GS03C-22-22
马维虎	FP02B-23-12
马献忠	FP01-22-13
	YOSS-22-32
	GS18-24-12
马翔宇	Y02-21-19
马向阳	FP02C-23-09
	FP02B-23-08
马晓东	GS03B-22-06
马晓军	FP05-22-48
马晓生	YOSS-22-17
	FP02D-23-03
	CS02B-21-26
马晓文	GS17-23-10
马昕	CS11-21-01
	CS08-21-08
马信龙	GS03B-22-14
	GS18-23-03
	GS18-24-08
	FP13-22-47
	GS14-22-01
马学晓	FP02D-23-43
马迅	C02B-23-06
	FP02A-23-05
马永刚	FP08-23-29
马勇	FP05-22-14
马玉芬	GS10A-23-05
马远征	FP02B-23-24
	FP07-23-28
买尔旦·买买提	FP02B-23-14
买买提明·赛依提	FP18-22-16
毛克亚	FP02D-23-42
	FP02A-23-07
毛威	FP08-23-67
毛昕	FP03A-23-36
毛新展	YOSS-23-10

姓名 Realname	日程编号 Presentation Number
	SEOF-22-37
毛远青	YOSS-23-06
梅亮	FP15-22-12
梅伟	FP18-23-12
	FP02B-23-15
	FP02A-22-04
	OA-23-15
梅晓龙	FP01-23-42
梅迎雪	GS10A-23-16
蒙莉莉	FP10C-23-39
孟斌	FP06-23-03
孟春庆	FP05-23-59
孟海亮	FP12-22-30
孟祥	FP18-22-52
孟庆兵	FP06-23-05
孟祥龙	FP02B-22-62
孟艳艳	FP10D-23-23
孟阳	FP09-22-01
	FP02B-23-07
孟怡辰	FP02C-23-21
孟志超	GS03C-23-36
糜菁熠	PNSF-22-23
米琨	FP05-22-65
米守湖	FP11-23-41
米卫东	C13-21-05
	OA-23-04
苗德超	FP02D-23-45
苗军	YOSS-22-14
苗旭东	FP01-23-33
	FP08-23-39
闵苏	OA-23-08
明菲菲	FP10B-23-54
缪锦浩	ACAF-22-09
缪明远	FP12-23-27
莫勇军	FP11-22-20
莫越强	FP12-23-14
穆红	FP10D-22-16
NANU, Ananda	GS18-23-04
NERI, Thomas	FP03A-22-31
NIZAMI, Muhammad-Ashraf	GS18-22-04
Nohara, Yutaka	GS02B-24-01
Nystrom, Lukas	CS04-21-03
那日苏	C03C-22-04
纳格·安德纳斯	GS15-22-13
南国新	FP11-23-31
	FP12-22-06
倪斌	CS02B-21-05
倪惠	FP10C-23-32
倪喆	FP03B-23-45
聂宇	FP08-22-78

姓名 Realname	日程编号 Presentation Number
宁波	FP12-23-28
宁凡友	Y02-21-18
宁宁	GS10A-22-11
宁尚龙	FP14-22-14
牛锋	FP14-22-08
牛晓辉	CS04-21-06
牛亚娟	FP10D-23-95
钮俊杰	FP06-23-07
<b>O</b>	
OH, Chang-Wug	CS01-21-03
O'Leary, Sean	SEOF-21-25
	SEOF-22-02
	SEOF-22-05
欧国峰	FP14-22-09
欧阳宏伟	CS09-21-08
欧阳剑锋	GS03C-22-05
欧阳侃	FP05-23-60
欧阳林	GS17-23-13
欧云生	FP13-22-13
<b>P</b>	
Parajón, Avelino	CS02A-21-16
	CS02A-21-25
PARK, Joseph	GS08-22-08
Parvizi	GS03C-23-12
PERKA, Carsten	ENDO-21-19
	GS03B-22-05
	SEOF-21-31
	SEOF-22-26
	AORecon-21-11
	GS03A-22-01
	ENDO-21-04
	ENDO-21-09
	ENDO-21-21
PHIPHOBMONGKOL, Vajara	CS01-21-10
POHLEMANN, Tim	GS09-22-03
	CS01-21-05
Preininger, Bernd	SEOF-21-11
	SEOF-22-23
帕尔哈提·瓦哈甫	FP18-22-20
潘爱星	FP02C-23-01
潘海乐	FP05-23-10
潘昊	FP08-22-28
潘剑英	FP05-22-71
潘文杰	FP03B-23-19
	GS03C-23-52
潘孝云	FP05-23-11
潘新	FP07-23-27
潘莹	FP13-22-24
潘永雄	FP08-22-18
潘玉林	FP02C-22-46

姓名 Realname	日程编号 Presentation Number
潘越	FP02D-23-68
潘志军	CSES-21-19
庞巨涛	FP05-22-72
庞清江	GS03C-22-09
	FP03A-23-33
裴福兴	ICJR-21-22
	C13-21-04
	GS03A-23-02
	GS03C-23-41
裴国献	GS11-22-02
	DO-21-26
裴艳涛	FP05-23-33
彭超	FP02C-22-09
	FP02A-22-57
彭贵凌	C13-21-11
彭昊	FP03A-23-30
彭虹菊	FP10C-23-41
彭慧明	GS03C-23-02
彭建平	GS03C-22-14
	FP03A-23-31
彭锦辉	FP15-22-28
彭伶俐	FP10B-22-01
彭明政	FP07-22-26
彭松林	FP15-22-39
彭晓新	GS17-22-05
彭艳红	FP10C-23-43
皮彦斌	FP05-23-30
朴成哲	FP14-22-42
浦飞飞	FP11-22-13
<b>Q</b>	
Qiu, Heng	FP09-23-35
戚剑	PNSF-22-24
戚晓阳	FP16-23-11
亓建洪	FP13-22-49
齐向北	FP15-23-07
祁辉	FP01-22-34
祁敬	Y01-21-13
	FP02D-23-50
祁艳梅	FP17-22-04
钱邦平	CS02B-21-25
	FP02B-22-36
	FP15-22-01
钱济先	FP06-23-26
	DO-21-13
钱齐荣	GS03B-22-20
	GS03C-23-60
钱秋	FP10C-23-49
乔飞	FP12-22-36
乔锋	FP13-22-67
	FP14-22-11

姓名 Realname	日程编号 Presentation Number
乔军	FP02C-23-22
钦逸仙	GS09-22-02
	KP-23-02
覃承河	FP12-23-30
覃杰	FP05-23-25
覃倩	FP10B-23-81
秦安	FP15-23-17
秦迪	FP13-22-34
秦建忠	FP08-23-63
秦亮	FP01-23-14
秦聆	CS09-21-11
	CS09-21-07
	GS15-22-14
秦柳花	GS10A-23-15
秦世炳	FP02D-23-84
秦晓东	FP01-22-05
	FP08-22-31
秦瑜	FP10D-23-69
秦蕴豪	FP09-23-30
秦祖盛	FP03A-23-28
卿泉	FP08-22-32
卿忠	GS03C-22-20
邱贵兴	KS-21-01
邱洪九	Y02-21-34
	YOSS-22-19
	FP05-22-15
邱俊涛	FP11-22-14
邱硕	FP11-23-03
邱怡敏	FP10B-22-16
邱勇	CS02B-21-10
	GS02B-22-07
	FP12-22-01
瞿东滨	FP02D-23-80
曲峰	FP08-23-53
曲铁兵	GS03B-22-01
	SEOF-21-28
	GS03C-24-03
曲巍	FP18-23-17
曲文庆	Y02-21-24
	FP08-23-28
曲小辰	FP07-22-22
权正学	FP02A-23-24
	FP13-22-01
	FP15-23-06
全仁夫	FP14-22-23
<b>R</b>	
Rajiv, Rajani	CS04-21-04
RASCHKE, MichaelJohannes	GS01-23-02
REILLY, Mark	CS01-21-04
RENNER, Nikolaus	CS01-21-01

姓名 Realname	日程编号 Presentation Number
Richards, Geoff	GS09-22-05
冉波	FP02B-22-26
饶烽	FP13-22-11
任高宏	FP18-22-11
任虹	FP10D-22-08
任龙喜	FP02A-22-12
任善武	FP07-22-25
任甜甜	FP08-23-36
任宪锋	FP02C-23-26
戎利民	FP02D-23-19
	GS06-23-08
容树桓	CSES-21-08
阮狄克	FP15-23-04
阮小燕	FP10B-22-24
阮渊	DO-21-27
芮碧宇	FP01-23-29
	YOSS-22-28
芮钢	FP06-22-13
芮永军	PNSF-22-14
	GS11-22-12
	GS11-22-19
<b>S</b>	
Sanjay, Harhangi-B.	GS02B-24-03
SAWAGUCHI, Takeshi	CS01-21-07
SCARLAT, Marius-M.	GS18-23-02
SCHMIEGELOW, Morten-Torrid	GS03B-22-04
Shin, Sangjin	CSES-21-01
SHIN, Sangyoon	ICJR-21-02
	ICJR-21-04
Siepe	GS06-23-02
Simpson, Hamish	GS09-23-01
SIU, Kwai-Ming	GS08-23-05
SKINNER, John	GS03A-23-10
STANGENBERG, Peter	ENDO-21-05
	ENDO-21-11
	SEOF-21-29
	SEOF-22-14
	SEOF-22-35
Stoddart, Martin	GS09-22-06
SUGURO, Toru	GS03B-22-03
Sun, Mengge	FP09-23-33
	FP09-23-38
SUN, SHIH-SHENG	GS02A-22-07
桑宏勋	FP02C-22-27
桑伟林	GS03C-22-18
	FP03A-22-09
桑锡光	FP01-22-30

姓名 Realname	日程编号 Presentation Number
沙漠	Y01-21-24
沙勇	FP18-22-06
沙宇	GS03C-22-18
单娟	FP10D-23-46
上官磊	FP15-23-09
尚剑	FP18-22-17
尚林	FP08-22-17
尚西亮	FP05-23-12
尚希福	ENDO-21-15
	SEOF-21-23
	SEOF-22-10
邵德成	FP05-22-66
邵将	FP12-22-02
邵明昊	Y01-21-18
邵新中	PNSF-22-09
邵振兴	FP05-23-46
余荣峰	FP18-22-21
申林	FP18-23-45
申勇	FP02A-22-06
	FP02A-22-38
沈彬	GS03B-22-31
	GS03A-23-07
沈超	GS03C-22-10
	FP03A-23-19
沈国栋	FP08-23-26
沈灏	ENDO-21-14
沈洪兴	ACAF-22-14
	DO-21-09
沈慧	FP10B-22-18
沈慧勇	FP02C-22-35
	CS02B-21-30
沈建雄	CS02B-21-21
沈烈军	FP01-23-09
沈品泉	FP12-22-22
沈权虎	FP03B-23-50
沈师	FP09-23-13
沈小芳	FP11-23-30
沈晓龙	FP02C-22-19
沈跃	FP07-22-28
沈云东	PNSF-22-20
盛东	Y02-21-43
盛莉莉	FP10B-22-36
盛伟斌	CS02B-21-01
盛伟超	FP02A-23-12
施腾彬	GS03C-23-01
施小强	FP11-23-37
施忠民	FP08-23-17
石超	FP02C-23-63
石海花	FP10B-22-30
石伟	FP12-22-46

姓名 Realname	日程编号 Presentation Number
石秀峰	FP10B-23-36
石媛媛	FP05-23-67
时国富	FP12-23-51
时会娟	FP05-22-16
时利军	GS03C-22-06
时培晟	FP16-23-12
史本超	FP02C-22-11
史凡凡	FP10C-23-17
史国栋	ACAF-22-06
史建刚	FP02A-22-34
	ACAF-22-02
	ACAF-22-15
史建华	FP10D-23-89
史洁	FP10C-22-03
史立伟	FP12-22-42
史尉利	Y01-21-39
史晓娟	FP10D-23-08
史占军	GS03C-24-09
	GS03A-23-04
寿康全	FP08-23-30
舒世琼	FP10C-23-08
舒燕	FP13-22-69
舒燕	FP10C-22-22
司马海娟	FP10B-22-46
司文腾	GS03C-22-02
斯海波	FP09-23-03
斯焱	FP03A-23-47
宋斌	FP05-23-24
宋朝晖	FP01-22-55
宋黄鹤	FP05-23-13
宋洁富	FP07-23-25
宋锦旗	FP18-23-50
宋凯	FP09-23-27
宋科官	FP03A-22-39
宋科翰	FP02D-23-73
宋丽霞	FP10C-23-51
宋庆鑫	FP02A-22-09
宋若先	FP06-22-30
宋涛	FP11-22-07
宋通渠	FP02A-22-69
宋伟毅	FP05-23-61
	FP12-23-26
宋卫东	FP08-23-54
宋文慧	FP02C-22-82
	FP02B-22-29
宋相建	FP02C-23-03
	FP12-22-03
宋晓菲	FP10B-23-31
宋晓磊	FP06-22-16
宋晓征	FP10D-23-76



姓名 Realname	日程编号 Presentation Number
宋艳丽	FP10D-22-30
宋依芯	FP13-22-66
宋跃明	CS02B-21-13
	GS06-23-05
宋宗让	FP02B-22-03
苏菲	FP12-22-43
苏国义	FP14-22-15
苏楷	FP02D-23-25
苏晴晴	FP10C-23-72
苏庆军	FP07-23-13
苏维敏	FP12-22-50
隋鸿锦	AO-22-03
孙超	FP13-22-03
	FP08-22-60
	FP03A-22-07
	GS03C-23-48
	FP12-23-06
	FP12-23-24
孙垂国	YOSS-22-10
	FP02D-23-60
孙凤龙	KP-23-04
	KP-23-18
孙国绍	FP02C-22-65
	FP07-23-35
孙海宁	C03C-22-03
孙浩林	FP02A-22-47
孙佳冰	FP01-23-34
孙佳佳	FP02D-23-26
孙建华	Y01-21-35
孙璟川	ACAF-22-03
孙林	FP01-23-16
孙麟	FP15-23-20
孙明辉	GS03C-22-06
孙乃坤	Y01-21-14
孙水	GS03B-22-23
孙天胜	GS02B-22-01
	C13-21-03
孙伟	FP11-22-01
孙伟桐	FP15-23-15
孙卫东	FP08-22-49
孙文婧	FP03B-23-17
孙祥耀	FP02B-22-18
孙旭	Y01-21-15
孙燕	FP12-22-40
孙燕飞	FP10B-23-82
孙永强	FP03A-22-06
	CSO-23-25
孙咏梅	FP10D-23-26
孙宇	GS02C-23-03
	CS02B-21-04

姓名 Realname	日程编号 Presentation Number
	GS02A-23-04
	FP02A-23-23
	C13-21-10
孙育良	FP06-23-04
	FP07-23-14
孙志坚	FP18-23-39
孙卓然	FP02A-22-64
<b>T</b>	
TARABICHI, Samih	ICJR-21-12
THOMAS, Panos	CS05-21-01
Truumees, Eeric	CS02A-21-05
	CS02A-21-11
Turner, Philip	KS-21-02
谭宝玉	FP15-23-28
谭海宁	FP02C-23-05
谭海涛	FP02D-23-09
	CSO-23-24
谭军	DO-21-17
谭明远	FP05-22-49
谭萍娟	FP10D-23-94
谭显春	FP10D-22-48
谭晓菊	FP10D-23-06
谭颜蓉	FP10D-22-12
汤亭亭	CS09-21-10
汤欣	GS18-22-06
汤逸夫	FP15-22-10
唐超	FP02C-23-40
	FP02C-23-55
唐冲	FP02D-23-32
	FP02B-23-04
唐刚健	FP05-23-26
唐海	FP15-22-08
	GS17-23-03
	GS07-23-03
唐举玉	CS11-21-02
	GS11-23-01
唐康来	CS08-21-07
唐林峰	Y02-21-22
	FP12-22-61
唐佩福	GS18-22-01
	GS10A-22-06
	SEOF-21-05
	GS15-23-03
唐强	FP02B-22-22
唐琼花	FP10C-22-08
唐文怡	FP10D-23-17
唐相君	FP10B-23-44
唐小松	FP06-23-20
唐欣	Y02-21-16
唐新	FP05-23-14

姓名 Realname	日程编号 Presentation Number
唐永利	FP10D-22-40
唐勇	FP02B-23-32
	FP12-22-59
唐圆圆	FP13-22-35
唐宗英	FP10C-23-63
倘艳锋	GS03C-22-08
陶轶卿	FP09-23-52
陶玉秀	FP10C-23-31
滕学仁	CS05-21-02
	FP13-22-56
滕云升	FP18-22-24
	FP11-22-06
	GS11-22-17
田斌	FP05-22-67
田德虎	PNSF-22-18
田冬	FP10D-23-83
田斐	FP13-22-51
田洪涛	KP-23-20
田华	GS03B-22-18
田静娟	FP10C-23-75
田素真	FP03A-22-46
田伟	GS02A-23-01
	DO-21-06
田文	PNSF-22-05
田晓滨	GS03A-23-05
田秀峰	FP10C-23-22
田野	FP02B-22-58
	FP02A-22-33
田义华	FP10D-22-06
田永昊	FP02D-23-61
田宇	FP13-22-45
佟冰渡	FP10C-22-13
佟大可	FP18-23-41
佟志忠	FP17-22-10
童慧歌	FP10B-22-09
童培建	CSO-23-17
童亚慧	FP10D-23-87
童致虹	GS11-23-05
涂兵	FP09-23-01
涂洪波	FP02C-22-74
涂建生	FP12-23-52
涂小林	FP15-22-22
涂意辉	SEOF-21-10
	SEOF-21-24
	SEOF-22-01
	GS03C-22-08
	GS03C-22-24
涂占海	GS17-23-07
<b>V</b>	
VICTOR, Jan	GS03B-22-12

姓名 Realname	日程编号 Presentation Number
<b>W</b>	
Wagner, Ralf	CS02A-21-18
	CS02A-21-23
	CS02A-21-24
	GS06-22-02
WANG, Chong-Yan	FP03A-23-18
Wang, Hao	FP18-22-47
WILTON, Timothy	GS03B-22-07
Winson, Ian	GS08-23-03
Wong, Gary	PNSF-22-01
宛磊	Y02-21-44
万超	FP09-23-11
万飞燕	FP10D-23-09
万连平	FP03B-23-47
万玲	FP10B-23-21
万乾	FP13-22-41
汪兵	FP12-22-54
汪国栋	FP18-23-33
汪玲	FP10B-22-41
汪松	FP10B-23-91
汪文涛	FP12-22-39
	FP12-22-64
汪洋	Y01-21-38
王爱国	FP01-22-45
王爱国(徐州)	FP08-22-38
王爱民	FP15-23-24
	GS11-22-08
王贝宇	C02A-23-01
王奔	FP02D-23-66
王碧波	FP08-23-08
王斌	FP02A-22-40
王斌	FP14-22-43
王斌	FP12-23-07
王伯珉	FP01-23-13
王彩梅	DO-21-25
王超	FP02A-22-08
王朝亮	FP18-23-08
王成	FP05-22-18
王成伟	FP05-22-55
王春喜	Y02-21-17
王聪聪	FP03B-23-40
王大为	FP02D-23-58
王冬月	FP11-23-06
王栋琪	FP02C-23-51
王端	FP03B-23-18
	GS03C-23-53
王芳	FP10B-23-19
王飞	FP09-23-18
	YOSS-23-09
	SEOF-21-32

姓名 Realname	日程编号 Presentation Number
王非凡	FP10C-23-85
王锋	FP09-23-28
王福科	FP05-23-27
王富明	FP01-23-38
王改	FP10C-23-52
王钢	GS18-24-02
王光超	FP01-22-56
王广玲	FP10C-22-37
王广宇	FP18-22-53
王海	FP02B-22-59
王海彬	HSS-21-14
王海蛟	FP02C-23-42
王红强	FP02C-22-55
	FP02C-23-06
王洪刚	FP08-22-09
王洪立	Y01-21-20
	YOSS-22-12
	FP02A-22-43
	FP06-23-30
王虎	FP15-23-13
王华军	FP05-22-20
王欢	GS02C-22-04
	FP02B-23-10
王辉	FP01-23-05
	Y01-21-09
	FP05-22-73
王家洪	FP08-22-33
王建	FP06-23-24
建华	FP02C-23-35
王建杰	FP02C-23-71
王建朋	FP12-23-67
王建伟	FP10D-23-18
王建喜	FP02B-22-15
王剑利	GS11-22-13
王健	PNSF-22-25
	FP11-23-13
	GS03C-23-65
王健全	CS05-21-18
王鉴顺	FP01-22-17
王金良	FP03B-23-31
	FP03A-22-20
王金武	FP09-23-43
	FP05-23-50
	FP03A-23-04
	DO-21-22
王津	GS03C-23-35
王进	FP10C-23-92
王晋超	FP17-22-09
王晶	FP10B-23-62
王娟	KP-23-05

姓名 Realname	日程编号 Presentation Number
王军	FP03B-23-27
	GS03C-23-57
王军虎	FP12-23-59
王军强	FP01-22-23
王俊涛	FP08-22-13
王锴	FP13-22-18
王侃	FP12-23-25
王坤正	GS15-22-11
	GS03C-24-02
	CSO-23-01
王来喜	FP12-22-49
王雷	FP15-23-21
王磊	FP01-23-46
王磊	FP18-22-15
王蕾	GS07-23-05
王立	PNSF-22-30
王立伟	C03C-22-06
王丽娜	FP13-22-28
王丽元	FP10B-23-35
王亮	YORA-22-09
	Y02-21-41
	FP07-22-17
王林峰	FP02C-22-13
王林杰	FP02C-22-75
王玲	FP17-22-03
	GS17-23-06
王鲁博	FP01-22-49
王敏	CSO-23-18
王娜	FP10B-23-88
王盼盼	FP10D-22-09
王培吉	FP08-22-71
王鹏程	FP01-23-11
	OA-23-11
王鹏飞	Y02-21-04
王琦	CSO-23-12
王谦	MVD-23-06
王强	Y02-21-20
	FP11-23-02
	FP12-23-01
王俏杰	GS03C-23-11
	GS03C-23-31
王清	FP02C-22-47
王庆德	FP07-23-05
王庆贤	OA-23-16
王秋生	FP14-22-55
王善玺	FP01-22-46
王善喜	FP01-23-28
王上增	KP-23-14
	GS03C-23-32
王升儒	FP02C-23-18

姓名 Realname	日程编号 Presentation Number
	FP02B-22-55
王世龙	FP18-22-26
王淑娟	FP10C-23-16
王树杰	FP02B-22-39
王松	FP02D-23-77
王涛	FP03B-23-39
王天兵	CS11-21-04
王婷婷	FP10B-23-09
王万明	FP03A-23-34
王维	FP18-22-39
王伟	FP03B-23-35
王卫明	GS05-22-07
	FP05-23-01
王卫南	FP10B-23-30
王卫星	FP10B-22-44
王文波	GS03C-22-12
王文波	FP03A-22-30
王文军	FP02A-23-03
	FP15-22-27
王文凯	FP07-23-02
王文丽	FP10B-23-16
王武炼	FP03A-23-44
王武炼	GS03C-23-64
王希燕	FP13-22-50
王先泉	YOSS-23-05
	FP03A-22-02
	FP03A-22-04
	CSO-23-22
王显军	FP08-22-63
王现海	KP-23-25
王相选	GS03C-23-09
	GS03C-23-29
王翔宇	FP08-23-02
王想福	FP06-22-14
王向阳	FP02B-23-16
	FP02B-23-30
王小梵	Y02-21-14
	Y02-21-32
	FP14-22-57
王小乐	FP10B-23-52
王小娜	FP10D-23-56
王晓斐	FP02C-23-38
王晓康	FP08-22-45
王晓宁	FP01-23-54
王晓伟	FP18-23-38
王晓旭	FP05-22-74
王晓雪	FP16-23-01
王筱璇	FP17-23-03
王孝宾	FP02B-22-47
王欣	PNSF-22-22

姓名 Realname	日程编号 Presentation Number
王新宏	FP11-22-15
王新家	FP02C-22-58
王新杰	YORA-22-10
王新卫	FP18-22-08
	FP14-22-13
王鑫	FP09-23-19
王鑫光	FP03A-23-25
王兴山	C03C-22-09
王秀丽	OA-23-18
王秀玲	FP10B-23-60
王秀梅	FP10B-23-64
王旭	FP08-22-04
王续鹏	FP05-22-68
王雪	FP08-22-55
王雪松	GS05-23-09
王雅丽	FP10D-23-24
王延宙	FP12-23-23
王岩	ICJR-21-06
	GS03C-24-01
	GS03A-23-01
王岩	FP08-22-02
王岩峰	FP05-23-40
	KP-23-26
王岩松	FP15-22-06
王彦艳	FP10C-22-17
王艳	FP13-22-22
	FP10D-22-34
王艳妮	FP10C-23-82
王扬	FP18-23-22
王一淳	FP10B-22-33
王一鸣	Y01-21-17
	GS03C-22-15
	FP03A-23-38
王依林	FP01-22-51
王义生	FP02C-22-37
王谊	FP10D-23-92
王毅	FP03A-22-34
王瑛琦	FP10D-23-21
王永会	FP18-22-19
王勇	FP12-23-09
王友	GS03B-22-21
	YOSS-23-17
王宇	FP02A-22-26
	FP02A-23-19
王玉	FP06-22-11
王玉聪	FP05-22-76
王玉珏	FP02D-23-67
王玉琨	FP12-23-41
王玉强	FP02D-23-54
王元	ACAF-22-08

姓名 Realname	日程编号 Presentation Number
王园园	FP13-22-33
王越	FP02A-22-24
王云生	FP02B-22-38
王臻	CS02B-21-27
王振海	FP08-23-34
王震	FP18-23-44
王震宇	FP05-22-21
王征	CS02B-21-23
	FP02B-22-64
	C02A-23-06
王正国	KS-21-05
王正义	CS08-21-03
王植	GS17-23-09
	FP17-23-13
王志刚	FP05-23-62
	FP12-22-29
王志坚	FP08-23-37
王志乾	GS10A-23-12
王志为	GS03B-22-35
王志远	Y01-21-36
	GS03C-23-39
王智	Y01-21-48
	FP08-23-64
王钟	Y01-21-02
王仲伟	FP02B-22-20
王子明	FP03B-23-04
	FP03B-23-61
韦春琳	FP13-22-54
韦峰	CS02B-21-32
	FP02B-23-20
韦俊江	FP18-23-09
韦平欧	FP11-23-07
韦宜山	FP12-22-41
魏成建	FP10C-23-09
魏登科	FP16-23-08
魏芳远	FP08-23-60
魏建伟	Y02-21-05
魏杰	CS11-21-11
	FP14-22-32
魏宽海	FP18-23-14
魏岚	FP10C-23-10
魏丽巍	FP10C-22-31
魏梅洋	FP02C-23-88
魏民	FP08-23-23
魏鹏	FP08-23-59
魏秋实	FP14-22-35
魏蓉	FP10B-22-21
魏世隽	FP08-23-42
魏瑄	FP03A-22-21
魏学磊	FP01-23-15

姓名 Realname	日程编号 Presentation Number
魏亦兵	GS03C-22-16
	FP03A-23-29
温晓东	FP01-23-55
文波	FP11-23-08
文豪	FP07-23-12
翁浚睿	GS05-22-01
翁科迪	Y02-21-35
翁习生	ICJR-21-15
	GS17-22-02
	GS03A-22-03
	GS03C-23-15
邬波	FP03B-22-02
邬春晖	ACAF-22-16
邬均	FP12-23-02
吴爱悯	FP02C-22-59
吴冰	FP05-23-28
吴博贵	CS04-21-08
吴春星	FP12-22-62
吴丹凯	FP01-23-19
吴丹凯	YOSS-22-31
	FP18-22-30
吴国保	CSO-23-28
吴海山	ICJR-21-16
	GS03B-22-02
	GS03C-24-04
吴昊天	FP01-23-37
吴浩	GS03C-23-23
吴继功	FP02B-22-57
吴佳源	FP02A-23-22
吴建华	GS02B-22-05
吴剑宏	FP18-23-04
吴剑平	FP12-22-31
吴进	FP01-23-22
吴菁	FP09-23-14
吴静晔	FP02A-23-10
吴珂	FP10C-23-19
吴科荣	GS03C-22-13
	FP03A-22-22
吴克俭	FP01-22-37
	GS10A-23-01
吴立东	GS03B-22-29
吴立生	KP-23-21
吴萌	C03C-22-07
吴敏	FP10C-22-33
吴明珠	FP10C-22-02
吴萍	GS15-22-10
吴秋丽	MVD-23-05
吴珊珊	FP10C-22-41
吴松梅	FP10C-23-26
吴廷奎	FP02C-22-08

姓名 Realname	日程编号 Presentation Number
吴文坚	FP06-23-25
吴文娟	GS17-22-11
吴文特	FP08-23-47
吴晓亮	FP02D-23-82
吴晓明	FP18-22-43
吴欣娟	GS10A-22-01
吴欣欣	FP10D-23-78
吴新宝	GS01-23-03
	SEOF-21-06
	GS14-22-02
吴信波	FP02D-23-27
吴星火	FP02D-23-04
吴兴	CS11-21-19
吴秀华	FP07-22-20
吴艳	FP10C-23-66
吴尧平	YOSS-23-14
	CSO-23-26
吴迎春	FP08-23-61
吴永超	FP06-22-21
吴永涛	FP12-22-55
吴永伟	FP18-23-48
吴贇	FP10C-23-59
吴长坤	GS03C-22-12
吴征杰	DO-21-10
伍卫刚	GS03C-23-58
武翠芳	FP10D-22-19
武锋	FP02D-23-83
武汉	FP02C-22-34
	FP06-23-27
武圣超	FP14-22-34
武文斌	FP06-23-06
武勇	CS08-21-09
<b>X</b>	
西永明	FP02C-23-78
奚春阳	FP02A-22-42
隰建成	FP06-22-18
夏春	CS05-21-20
	GS03C-24-08
夏虹	GS02B-23-01
夏怀华	FP10C-23-13
夏磊	FP02B-22-60
夏娜	FP10B-23-20
夏天	FP18-23-37
夏先学	FP08-23-46
夏绪芸	FP16-23-17
夏亚一	GS03B-22-30
夏瑶	FP10B-22-32
夏玉礼	FP12-22-48
向茂英	FP10D-22-33
向明	CSES-21-16

姓名 Realname	日程编号 Presentation Number
肖斌	FP02C-23-84
肖昌慧	FP13-22-27
肖何	FP15-23-18
肖辉辉	FP07-22-19
肖建林	Y01-21-37
肖建如	CS02B-21-29
肖健	FP15-22-16
肖进	FP08-22-10
肖骏	GS03B-22-27
	FP03B-23-46
	CSO-23-14
肖良	FP02A-22-18
肖日春	FP10B-23-80
肖士鹏	Y01-21-27
肖嵩华	CS02B-21-03
肖巍	FP06-23-09
肖文婷	FP10D-23-64
谢登辉	YORA-22-22
谢恩	Y01-21-23
	FP13-22-04
	FP13-22-14
谢凤姣	FP10B-23-11
谢辉	YORA-22-11
谢辉	FP11-22-02
谢计乐	FP07-23-34
谢军	GS14-22-05
谢叻	DO-21-28
谢利民	GS03C-22-17
	FP03A-22-47
谢梦琦	FP02C-22-54
谢鸣	FP08-22-20
谢世明	FP02C-23-79
谢兴	FP08-23-62
谢雪涛	Y02-21-11
谢瑶	FP10B-23-22
谢祎	FP12-23-53
谢友	FP18-22-22
谢玉珍	FP10C-23-12
谢志	FP10D-23-36
谢宗刚	FP05-23-63
辛曾峰	FP01-23-27
辛萌萌	FP10B-22-23
辛莘	FP10C-23-89
忻振凯	YOSS-23-03
	GS03A-23-08
信鸿杰	FP10B-22-27
邢丹	FP15-22-18
	FP14-22-33
邢润麟	FP14-22-47
邢帅	FP02C-23-82

# COA 讲者索引

## - COA Speaker Index



姓名 Realname	日程编号 Presentation Number
	FP02D-23-05
邢文华	FP02C-22-29
邢泽军	FP02C-22-86
熊雁	FP03B-23-12
熊利泽	OA-23-01
熊敬剑	FP02D-23-75
熊伟	FP02B-22-04
	FP02A-22-10
熊小明	FP14-22-20
修鹏	FP02B-22-35
徐艾强	FP02D-23-78
徐宝山	GS06-23-09
徐朝健	Y02-21-09
徐道志	FP16-23-09
徐峰	FP02B-22-14
徐峰	FP06-23-11
徐海军	KP-23-23
徐海林	CS08-21-10
徐海荣	GS17-22-10
徐海永	FP18-23-29
徐红伟	FP05-22-22
徐华梓	CS02B-21-08
徐佳莉	FP10D-23-47
徐家科	CS09-21-15
	GS15-23-06
徐建光	PNSF-22-02
徐娟	FP10D-23-12
徐雷	GS11-23-04
徐林	FP02A-22-15
徐鹏	FP11-22-25
徐璞	FP12-23-33
徐谦	FP03B-23-49
徐少克	GS02B-22-08
徐守芳	FP10C-22-09
徐帅	Y01-21-19
徐薇	FP10D-23-70
徐伟坤	FP06-23-37
徐卫东	ICJR-21-13
	AORecon-21-02
	AORecon-21-06
徐文东	PNSF-22-04
徐向阳	CS08-21-06
徐秀娥	FP10C-23-05
徐雅萍	FP10B-22-14
徐亚勇	FP03B-23-07
徐雁	GS05-23-08
徐杨博	FP08-23-33
徐永清	GS11-22-05
	GS11-23-03
徐勇	FP02B-23-13

姓名 Realname	日程编号 Presentation Number
徐又佳	FP07-22-08
徐园	FP10B-22-34
徐云峰	Y01-21-08
	FP02A-22-48
徐哲	FP03B-23-21
徐正宽	FP02D-23-39
徐志宏	FP03B-23-06
许光跃	PNSF-22-27
	FP11-23-35
许国华	FP02C-23-29
	ACAF-22-05
许建坤	FP09-23-15
许建中	GS03B-22-32
	CS05-21-07
许金海	FP14-22-17
许鹏	GS03B-22-34
	FP02C-23-23
	GS11-22-10
	ACAF-22-11
许庆家	FP08-23-04
许初	FP09-23-32
许伟华	SEOF-21-15
许文	FP10D-23-86
许文捐	FP09-23-07
许亚军	CS11-21-05
	FP08-22-54
许阳凯	FP01-23-25
许耀文	FP01-22-07
许玉本	PNSF-22-17
	FP11-23-21
许正伟	FP02A-23-04
许志阳	FP16-23-07
薛纯纯	FP09-23-36
薛飞	FP01-22-06
薛峰	FP02B-22-34
薛华明	GS03C-22-23
薛慧琴	FP10B-23-27
薛龙	GS03C-22-21
薛旭红	FP02C-23-02
薛学文	FP11-23-45
薛张纲	OA-23-10
薛震	GS03C-23-37
<b>Y</b>	
YAN, Alan	CS08-21-14
YAN, Alan	GS08-22-04
YOO, Jaechul	CSES-21-07
牙克甫·阿不力孜	FP02B-23-34
鄢志辉	Y01-21-45
	FP05-22-23
闫波	FP02C-22-79

姓名 Realname	日程编号 Presentation Number
闫桂虹	FP10B-23-73
闫辉	GS05-23-06
	CSES-21-03
闫金玉	FP13-22-07
闫亮	YOSS-22-08
闫铭	CS11-21-09
严世贵	GS13-22-11
	AORecon-21-03
	C13-21-08
	GS03A-22-05
	GS03C-23-42
严文津	FP09-23-44
严晓波	FP17-22-15
颜滨	MVD-23-12
晏淑芬	FP10B-23-78
晏怡果	FP09-22-02
	FP02C-23-43
	FP02C-23-46
燕华	FP12-23-29
燕晓宇	FP01-23-41
燕宇飞	FP09-22-11
羊政忠	FP11-23-40
杨波	GS05-22-06
杨补	FP02A-22-39
杨操	FP02B-22-56
	CS02A-21-08
杨晨	FP02C-22-68
杨承源	FP09-23-08
杨大龙	FP15-22-21
杨大威	YOSS-22-36
杨帆	FP11-23-33
	FP10B-23-75
	FP03A-23-09
杨光	FP01-22-20
杨海松	ACAF-22-04
杨海涛	GS17-23-04
杨衡	FP08-23-32
杨洪昌	FP02C-22-61
杨华清	FP18-22-14
	FP08-23-03
杨惠林	CS02A-21-17
	GS06-23-03
	GS15-23-08
杨慧勤	FP03A-23-24
杨建平	FP12-23-37
杨劫	FP12-22-33
杨杰	FP08-22-46
杨杰思	KP-23-08
	GS03C-22-17
杨金星	FP01-23-39

姓名 Realname	日程编号 Presentation Number
杨瑾	FP10C-22-29
杨进	FP06-23-21
杨晋才	FP06-22-04
杨军	FP02D-23-40
杨军林	FP02B-22-54
	FP12-22-05
杨俊松	FP02B-23-01
	FP07-23-10
杨凯	FP11-22-23
杨琨	FP18-22-46
杨丽丹	FP14-22-26
杨丽丽	FP10D-23-19
杨柳	FP05-22-24
	FP13-22-62
	CSO-23-15
杨龙	FP15-22-15
杨璐	FP10D-22-38
杨茂伟	FP08-22-03
杨梅	FP13-22-36
	FP10D-22-44
杨明	FP02C-23-15
	FP12-23-50
	FP12-23-63
杨明辉	FP01-22-31
杨明宇	FP18-23-24
杨鹏	FP06-23-35
杨鹏飞	FP03B-23-11
杨颀	FP18-22-23
杨千绮	FP10D-23-73
杨强	FP13-22-15
	FP14-22-28
杨群	FP06-22-05
杨荣丽	FP10B-23-63
杨睿	FP05-23-51
杨上游	GS09-23-05
	GS13-22-10
杨慎达	GS18-24-06
杨胜松	FP18-22-10
杨顺	FP11-23-22
杨思振	FP02D-23-72
杨伟国	YORA-22-12
杨伟欣	FP10C-23-36
杨小彬	FP02A-22-13
杨昕	FP03A-23-20
杨欣建	FP02B-22-66
杨星光	FP05-23-15
杨旭	GS10A-22-14
杨璇	FP12-23-56
杨雪萍	FP10B-23-90
杨岩	FP05-22-50

姓名 Realname	日程编号 Presentation Number
杨艳	FP10C-23-70
杨阳	FP02B-22-53
杨宜	FP08-23-09
杨毅	FP02A-22-16
杨莹	FP10D-23-42
杨永良	FP01-23-44
杨勇	FP07-23-19
杨渝平	FP05-23-31
杨育晖	FP17-22-13
杨云峰	FP08-23-21
杨长伟	FP02C-23-77
杨征	FP12-23-60
杨正杰	FP05-22-51
杨治	FP03B-23-57
	FP13-22-48
杨智敏	FP10C-22-40
杨自权	FP05-22-25
姚海燕	FP07-23-21
姚浩群	FP02B-22-16
	FP02B-23-17
姚洪欢	FP10B-22-45
姚佳	FP10B-23-71
姚庆强	FP03B-23-09
	FP03B-23-10
	FP02C-23-67
	DO-21-19
姚若愚	FP08-22-26
姚尚龙	OA-23-03
姚翔	FP01-23-07
姚学东	FP18-23-40
	FP02C-23-91
	FP02D-23-23
姚雪	FP09-22-12
姚又诚	GS02B-22-06
姚宇	FP02C-22-78
姚长江	GS03C-23-34
姚执	FP11-23-14
姚子龙	FP09-23-04
叶川	FP09-22-05
	FP15-23-12
叶冬梅	FP13-22-17
叶光庭	GS02A-22-05
叶佳亮	FP01-23-24
	Y02-21-30
叶进	FP07-22-06
叶凯山	FP02C-23-50
叶丽娟	FP10B-23-38
叶霞	FP02C-23-57
叶晓健	CS02B-21-16
	GS06-22-10

姓名 Realname	日程编号 Presentation Number
叶秀章	FP08-22-51
叶兆莲	FP05-22-26
叶哲伟	FP15-22-02
	FP15-23-03
	DO-21-18
叶仲奇	FP02C-22-71
弋石泉	GS03C-22-22
易成腊	FP01-22-28
易传军	PNSF-22-26
	FP11-23-15
	FP11-23-25
易红蕾	FP02C-23-36
易林洪	FP03A-22-38
易珍珍	FP13-22-30
易祖玲	FP10B-22-25
茵梓	YORA-22-13
殷国勇	FP02D-23-08
	FP02B-22-19
	FP15-23-01
殷吉旻	FP11-22-09
银广红	FP10D-23-27
银和平	GS06-23-10
银毅	FP03A-23-41
尹爱莲	FP10C-23-20
尹卞宇	FP18-23-43
尹飞	FP02D-23-64
尹萌辰	FP02B-22-30
尹鹏	FP02D-23-30
	FP02A-22-31
尹茜	FP10B-23-59
尹庆水	FP02C-23-28
尹晓莉	FP10C-22-23
尹英超	Y02-21-07
尹宗生	FP03B-23-13
	FP03B-23-15
印飞	FP18-23-05
游木荣	FP08-22-35
于爱红	GS17-22-06
于彬	FP02D-23-33
于滨生	ACAF-22-13
于德刚	FP03A-23-43
于观瀛	FP13-22-70
于宏伟	GS13-22-06
于钰	FP17-22-14
于惠婷	FP10D-23-80
于杰	FP02A-22-14
于利	FP18-23-30
于圣会	FP02C-22-48
于胜军	FP11-22-22
	FP11-23-10

# COA 讲者索引

## - COA Speaker Index



姓名 Realname	日程编号 Presentation Number
于涛	FP08-22-12
于亚东	PNSF-22-16
于研	YORA-22-14
于英楠	FP10D-23-13
于载九	YOSS-23-08
	YOSS-23-16
于载九	GS03B-22-10
于峥嵘	FP06-23-23
余斌	FP02B-22-51
	GS18-22-03
	SEOF-21-03
余家阔	CS05-21-04
余建英	FP03A-22-08
余可和	FP08-23-66
余可谊	Y01-21-16
	FP02D-23-12
	FP06-22-27
余文超	FP02C-22-20
余霄	FP08-22-11
余正红	FP15-22-24
俞芳	FP11-23-01
俞芳	FP11-23-28
俞光荣	CS08-21-04
俞海明	FP02A-23-16
俞磊	FP06-22-34
俞鹏飞	FP14-22-59
俞小华	YORA-22-15
俞兴	FP02A-22-29
	FP13-22-12
	FP14-22-19
宇洪浩	FP02B-22-09
禹琳琳	FP10C-23-88
郁万江	GS17-23-15
喻爱喜	GS11-22-09
袁冬	FP10B-23-26
袁红斌	OA-23-14
袁凯	FP16-23-15
袁立	FP10B-23-61
袁明武	FP03A-22-14
	GS03C-23-50
袁强	FP02A-23-02
袁涛	FP02C-22-62
袁伟	FP02A-23-32
袁文	CS02B-21-06
	GS10A-22-07
袁霞	FP10C-22-43
原所茂	FP02A-23-26
苑垒	FP10B-23-33
苑乾	FP02D-23-55
岳俊伊	FP12-22-56

姓名 Realname	日程编号 Presentation Number
岳煜	FP12-23-48
<b>Z</b>	
ZAHAR, Akos	ENDO-21-07
	ENDO-21-10
	ENDO-21-18
	ENDO-21-24
	SEOF-21-22
Zellner, Antonia	GS10A-22-08
詹俊锋	FP08-22-05
詹瑜佳	FP10C-23-91
战杰	CS11-21-06
	GS11-22-11
张保焜	FP01-22-38
张斌	FP07-23-29
	FP08-22-76
张斌飞	FP18-22-05
	FP18-23-36
张丙磊	FP02A-22-41
张伯松	FP18-23-28
张博	FP18-22-28
张曾	FP13-22-53
张超	C02A-23-04
张晨	Y01-21-46
张成俊	FP05-22-52
张弛	FP01-22-43
张春	CS11-21-17
	GS11-22-15
张春礼	GS03C-23-68
张春霖	FP02D-23-13
张春雨	FP10D-23-77
张大鹏	FP02C-23-66
张德华	FP18-23-31
张德娟	FP10D-23-33
张东霞	FP13-22-52
张帆	FP02C-22-38
张奉琪	FP08-22-37
张广泉	FP07-23-04
张桂然	FP10C-23-84
张国凤	FP10B-22-06
张国宁	FP03A-22-24
张国强	GS03B-22-33
	YOSS-23-04
	SEOF-22-34
张海参	FP01-23-10
张汉阳	FP08-22-67
张杭州	FP03B-23-24
张恒岩	C07-23-01
	FP07-23-31
张红星	FP11-23-32
张宏	GS09-23-03

姓名 Realname	日程编号 Presentation Number
	GS15-23-09
张宏其	GS02D-23-04
	FP02B-22-46
	C02B-23-07
张虹	FP11-23-43
张洪	GS03C-22-01
	FP03A-23-08
张洪美	FP03B-23-02
	FP14-22-36
张洪涛	FP08-23-01
张华	FP05-22-27
张华东	FP12-23-39
张桦	FP02B-22-12
张怀栓	FP16-23-06
张欢	FP10C-22-04
张晖	FP08-23-55
张卉	FP10B-23-53
张惠惠	FP10B-23-89
张佳君	FP09-23-31
张家豪	FP05-22-35
张嘉	GS07-23-07
	FP07-23-08
张建	FP01-23-50
张建中	CS08-21-05
张健	FP18-23-10
	FP13-22-10
张锦程	FP11-23-16
张静	FP11-23-19
张静涛	FP02C-23-73
张军	FP02C-22-73
张俊	Y02-21-37
张俊娟	FP10D-22-45
张凯	FP02D-23-41
张锴	FP02B-22-31
张可成	FP03B-23-28
	GS03C-23-54
张克远	FP05-22-28
张堃	GS18-24-07
	SEOF-21-09
	GS15-22-04
张乐乐	FP02B-22-49
张雷	YORA-22-16
	FP09-23-17
	FP02D-23-76
	FP03A-22-42
张磊	CS05-21-13
张蕾	FP10C-23-77
张黎	FP15-23-14
	FP15-23-25
张黎明	FP09-23-10



姓名 Realname	日程编号 Presentation Number
张力	FP17-22-02
张立	FP16-23-13
张立海	FP18-22-18
	GS18-24-04
张立岩	FP06-23-32
张立智	FP10D-23-65
	FP07-22-21
张丽华	FP10B-23-14
张连生	C13-21-06
张亮	YORA-22-17
	FP01-23-18
	FP12-23-13
张林	FP10B-22-17
张茂	GS10A-23-10
张美龄	FP10C-23-81
张民	GS03C-23-67
张明超	GS02A-23-03
张明昊	FP05-22-29
张明宇	FP05-22-30
张明珠	FP08-22-73
张铭	FP16-23-02
张楠	FP15-23-19
张宁	FP01-23-56
张培训	YOSS-22-39
张鹏	YOSS-22-40
	FP18-22-42
	FP18-23-03
张平	AO-22-06
张其亮	FP05-22-31
张琦	FP02A-23-13
	FP05-22-32
	FP02B-23-25
张青松	FP05-23-16
张清	DO-21-12
张擎柱	FP16-23-14
张秋生	FP16-23-04
张权	FP07-22-05
张群立	Y01-21-12
张瑞雪	FP10B-23-32
张瑞英	FP10D-23-63
张晟	FP05-23-52
张施洋	MVD-23-13
张世浩	FP02C-22-30
张世民	FP01-22-47
	GS11-23-02
张书威	FP01-22-40
张淑卿	FP10C-23-38
张述才	FP08-22-14
张树栋	DO-21-07
张顺聪	FP17-23-12

姓名 Realname	日程编号 Presentation Number
张涛	C02B-23-01
张涛	FP12-23-36
张腾	Y01-21-10
张甜甜	FP10C-22-45
张婷	FP10B-22-15
张挺	FP06-22-19
张网林	FP12-23-62
张为	FP02C-22-31
	FP06-22-12
张伟	GS18-24-05
张卫	OA-23-12
张卫兵	FP11-23-12
张卫东	FP12-23-15
张卫国	FP03B-22-03
	FP03A-23-10
张文明	ENDO-21-03
	FP03A-23-17
张文涛	FP05-23-64
张文秀	FP10D-22-18
张闻	FP05-23-32
张西峰	GS06-22-11
张霞	FP10C-22-21
张先龙	ENDO-21-01
	GS03C-23-13
张贤祚	FP03B-23-59
张向东	FP14-22-16
张肖腾	FP10D-23-74
张小花	FP13-22-21
张晓岗	GS03C-23-45
张晓娟	FP10D-23-35
张晓曼	FP10B-23-65
张辛	FP05-23-65
张星火	GS05-22-04
	FP05-22-33
张雄	FP01-23-51
张旭林	FP11-23-23
张学萍	FP10C-23-03
张亚军	FP10C-22-16
张延斌	FP02C-23-20
张岩	FP01-23-48
	FP10D-23-25
	FP07-22-31
张燕	FP10C-22-30
	FP10D-22-25
	FP10D-23-58
张阳	FP02C-22-51
张杨	FP14-22-44
张一翀	FP18-22-44
张一健	FP02C-22-12
张怡元	SEOF-21-21

姓名 Realname	日程编号 Presentation Number
张以齐	FP02B-22-40
张轶超	C03C-22-02
张银顺	FP02C-22-56
张英泽	CS09-21-02
	GS01-22-01
	GS18-24-01
	GS10A-22-04
	SEOF-21-01
	KP-23-01
	GS15-22-01
张莹	FP02C-22-02
张永红	FP18-22-12
张永进	FP05-22-34
张泳华	FP17-23-02
张友乐	PNSF-22-08
张宇	FP08-23-45
张玉富	FP18-22-36
	MVD-23-07
张玉梅	FP10B-23-47
张育民	FP07-22-16
张煜辉	FP02D-23-59
张圆	FP15-22-31
张媛	YOSS-23-20
张悦	Y02-21-47
张在轶	FP08-22-27
张占丰	FP03B-23-23
张长春	FP17-23-05
张长青	GS01-22-04
	SEOF-21-08
张招波	FP02C-22-43
张振宇	FP08-22-34
张正平	FP02D-23-44
张志成	FP02C-22-18
张志娟	FP10C-23-40
张志奇	FP03B-23-38
张志强	FP12-22-14
张志山	FP01-22-42
张稚琪	FP01-23-53
	Y02-21-13
张中礼	FP12-22-21
张中南	GS10A-22-03
张滋洋	FP11-23-38
章军辉	CSO-23-27
章君鑫	FP10B-23-39
章筛林	FP13-22-37
章文达	GS03C-22-21
章亚东	GS05-22-08
章晔	FP07-22-07
张志豪	GS18-23-05
仇建国	GS02B-22-04

姓名 Realname	日程编号 Presentation Number
翟晓	MVD-23-10
翟赞京	Y01-21-40
招文华	FP14-22-49
赵爱玲	FP10D-23-49
赵斌	FP15-22-04
赵丹	FP10B-23-18
赵德伟	GS15-23-07
	GS11-22-03
赵栋	FP14-22-24
赵凤朝	GS03C-23-28
赵广跃	GS11-22-06
赵国志	FP08-22-41
赵红芳	FP10D-23-62
赵红星	FP03A-23-48
赵华	Y01-21-01
赵继军	FP03B-23-20
赵检	FP15-22-25
	FP15-23-11
赵建	FP17-23-07
赵建宁	ENDO-21-26
	GS03B-22-24
赵剑	FP02D-23-74
赵杰	FP02A-22-49
	C02A-23-05
赵洁	FP07-22-18
赵劲民	FP12-23-10
赵婧	FP13-22-44
赵岚	FP10C-23-42
赵立连	GS05-23-07
	FP05-23-41
	CS05-21-04
赵丽红	FP10D-23-02
赵琳	FP05-23-42
赵玲珑	FP11-23-24
赵猛	FP01-22-03
赵庆华	FP07-22-29
赵荣荣	FP10D-23-48
赵师州	FP02B-22-45
赵士君	FP15-22-34
赵文君	FP14-22-50
赵晓丽	YORA-22-18
赵兴	FP02A-22-60
赵岩	FP10B-23-57
赵衍斌	FP02D-23-48
赵艳红	FP15-22-11
赵燕	CS0-23-08
赵阳	FP05-23-66
赵耀	FP02D-23-51
赵寅	FP02A-23-25
赵永飞	FP02B-22-48

姓名 Realname	日程编号 Presentation Number
赵永辉	FP07-23-03
	FP07-23-07
赵宇音	FP10D-23-90
赵昱	FP09-23-16
赵元廷	FP02C-22-70
赵喆	FP18-23-02
赵振群	FP12-23-54
赵志强	YORA-22-19
赵治伟	FP01-23-40
真启云	FP10B-22-22
甄志龙	FP16-23-10
郑超君	FP02C-23-56
	FP02B-22-06
郑诚功	CS0-23-07
郑佳鹏	FP01-23-06
	FP05-23-43
郑稼	SEOF-21-12
郑江	FP05-22-56
郑连杰	GS03C-22-13
	FP03A-22-33
郑林宏	FP10B-22-26
郑龙坡	YOSS-22-23
郑明辉	MVD-23-02
郑秋坚	ENDO-21-17
	GS03B-22-17
	CS0-23-23
郑瑞真	FP10D-23-52
郑诗颖	FP10D-23-60
郑世成	FP14-22-01
郑爽	FP10D-23-20
郑伟	FP18-23-34
郑文杰	FP06-23-14
郑小飞	FP05-23-44
郑小罕	FP18-23-51
郑晓菊	GS11-22-18
郑雪红	FP10C-23-34
郑燕平	FP02C-23-59
	FP02C-23-62
	FP02B-22-52
	FP02A-22-68
郑毅全	FP02B-22-50
郑玉	FP02C-22-41
郑占乐	FP01-23-26
郑召民	CS02B-21-22
	GS06-23-13
郑枝茂	FP10C-22-15
曾参军	FP08-23-58
曾成	FP02C-22-05
曾春	GS16-23-05
	FP05-23-34

姓名 Realname	日程编号 Presentation Number
曾钢	FP08-22-25
曾辉	FP03B-23-53
曾会粮	FP03A-22-49
曾建成	FP02C-22-33
	FP06-22-08
曾浪清	FP18-22-45
曾丽	FP10C-22-35
曾林如	FP08-22-48
曾文容	FP02C-23-74
曾宪铁	FP08-23-40
曾羿	FP03A-23-02
曾羿	GS03C-23-08
曾意荣	SEOF-22-07
	GS03C-22-14
曾玉红	GS07-22-06
曾峥	FP03A-22-32
支力强	Y01-21-26
职红	FP10B-23-29
钟春花	FP10B-23-56
钟德君	FP02C-22-72
	FP02C-23-27
	FP02C-23-58
钟刚	FP18-23-15
钟浩博	FP05-23-45
钟健炜	CS01-21-09
钟军	FP02A-23-33
钟可琪	FP10B-23-79
钟浪	FP08-22-68
钟名金	FP05-23-68
钟伟洋	FP13-22-20
	FP15-22-29
钟盈	FP10B-23-43
钟远鸣	GS14-22-04
	FP14-22-21
仲崇华	FP10C-23-37
周柏林	FP02A-22-36
周报春	Y01-21-31
周本根	FP05-22-53
周超	C02A-23-02
周朝	FP08-22-56
周驰	FP03A-23-45
周传利	YOSS-22-09
	FP06-23-15
周春光	FP02B-22-42
周达飞	FP12-22-15
周大鹏	YOSS-22-30
周东生	DO-21-11
	GS01-22-05
周飞飞	FP09-22-07
周非非	GS02A-22-01

姓名 Realname	日程编号 Presentation Number
	FP15-23-08
周观明	KP-23-16
周海斌	FP18-23-20
周虹	CS09-21-14
周虹羽	FP02B-22-13
周华	FP02D-23-70
周家顺	FP11-22-11
周建生	GS03A-23-06
周健	FP02C-22-06
周君琳	FP18-22-27
周凯华	Y02-21-27
周雷	Y02-21-33
	YOSS-22-18
周雷杰	FP07-23-16
周敏	FP10C-23-04
周潘宇	YORA-22-20
周琦石	YOSS-22-35
周强	FP02B-23-27
	FP02A-22-01
	C02A-23-07
周秋芳	FP10C-22-12
周全	GS17-23-12
周仁义	FP03B-23-26
周少怀	FP02C-23-49
周潇逸	FP02B-22-44
周晓波	FP05-23-17
	CSES-21-09
周晓玲	FP10D-22-17
周新福	GS15-22-09
周许辉	GS07-23-04
周阳	FP10B-22-43
周一新	ICJR-21-10
	GS03B-22-19
	YOSS-23-11
	GS17-22-07
	GS03C-23-14
	GS03C-23-43
	CSO-23-10

姓名 Realname	日程编号 Presentation Number
周勇刚	ICJR-21-19
	ENDO-21-12
	SEOF-22-31
	AORecon-21-04
周游	FP05-23-29
	FP08-23-27
周跃	GS02D-23-01
	GS06-22-05
	GS15-23-02
	DO-21-16
周章武	FP14-22-31
周肇平	GS18-22-02
周征兵	FP11-22-10
周正虎	FP12-22-53
周志强	FP17-23-15
周智	FP10B-23-84
周宗科	GS10A-22-10
	AORecon-21-05
	AORecon-21-09
	GS03C-23-38
朱婵	FP16-23-16
朱晨	FP03B-23-48
	FP03A-22-01
朱成栋	Y02-21-39
朱红	FP10B-23-58
朱红芳	FP10D-22-24
朱卉敬	FP02A-23-21
	GS06-23-11
朱剑熹	FP09-23-40
朱俊峰	GS03C-22-04
	FP03A-23-23
朱磊	FP08-22-39
朱力波	FP03A-22-12
朱青安	FP09-23-24
	GS17-22-04
朱庆三	FP02C-22-57
	FP02C-23-61
	CS02B-21-07

姓名 Realname	日程编号 Presentation Number
	FP02A-22-61
朱庆堂	CS11-21-13
朱融融	YORA-22-21
朱诗白	FP03B-23-34
朱婷	FP10C-23-56
朱伟民	FP05-22-57
朱文峰	FP01-23-49
朱文辉	FP05-23-18
朱希田	FP02C-23-44
朱小霞	FP10C-22-27
朱养均	FP18-22-25
朱耀辉	FP02C-22-16
朱一飞	FP10D-23-28
朱以明	CSES-21-06
朱宇	FP10C-23-90
朱渊	FP08-22-21
朱悦	DO-21-08
朱泽章	CS02B-21-20
	FP12-22-09
朱振安	CSO-23-09
祝斌	FP06-23-31
祝高磊	FP17-23-09
庄岩	FP01-22-04
庄泽民	FP10B-23-77
庄至坤	FP11-22-03
卓高豹	Y02-21-21
邹飞	FP02C-22-22
邹海波	FP06-23-01
邹红军	FP02D-23-31
邹敏	FP13-22-32
邹强	FP15-22-30
邹士平	GS03C-22-09
邹卫国	GS09-22-01
邹晓慧	FP10D-22-29
邹月芬	GS17-23-14
	FP17-23-16
左建林	HSS-21-05
左如俊	Y02-21-46

# 日程编号释义

## - Abstract Number Explanation



### 日程编号释义

为方便各位代表查询学术日程，本次大会学术日程均采用发言类型 - 学科类别(会场) - 日期 - 顺序号方式进行编号，举例：CS02A-22-01 编号则为脊柱会场 | 22 日继续教程第一个发言；

具体代码编号和意义对应如下：

### 发言类型编号

CS: 骨科教程

GS: 嘉宾发言

C: 病例讨论

FP: 论文交流

PF: 壁报面对面

EP: 电子壁报

PO: 传统壁报

PU: 书面交流

Y: 中青年医师优秀论文

YOSS. 中青年骨科医师论坛

Y01. 中青年医师优秀论文评比会场 I

Y02. 中青年医师优秀论文评比会场 II

MVD. 骨科创新与转化 “Most Valuable Design TOP10” 评比会场

YORA. 骨科基础青年研究奖评比会场

AO. 解剖与骨科临床会场 Anatomy and Orthopedics

AORecon. AO 关节会场

ACAF. 脊柱韧带骨化病会场 Anterior Controllable Anterior displacement and Fusion Surgery

CSES. 肩关节会场

CSO. 华裔骨科论坛

DO. 数字骨科

PNSF. 周围神经论坛 Peripheral Nerve Surgery Forum

SEOF. 中欧骨科论坛 Sino-Europe Orthopedic Forum

OA. 骨科麻醉 Orthopaedic Anesthesia

ENDO. Endo Klinik 感染 & 翻修

ICJR. International Congress for Joint Reconstruction

HSS. Hospital for Special Surgery

A-Z: 学组分会场 1-n 编号

### 学科类别编码

KS. 主旨演讲 Keynote Speech

01. 创伤会场

02. 脊柱会场

03. 关节会场

04. 骨肿瘤会场

05. 关节镜与运动医学会场

06. 微创与影像导航技术会场

07. 骨质疏松会场

08. 足踝会场

09. 骨科基础会场

10. 护理会场

11. 骨显微外科会场

12. 小儿骨科会场

13. 康复会场

14. 中西医结合会场

15. 创新与转化会场

16. 骨科急症会场

17. 骨科影像会场

18. 外固定会场

MVD. 骨科创新与转化 “Most Valuable Design TOP10” 评比会场

YORA. 骨科基础青年研究奖评比会场

Y01. 中青年医师优秀论文评比会场 I

Y02. 中青年医师优秀论文评比会场 II

YOSS. 中青年骨科医师论坛

AO. 解剖与骨科临床会场 Anatomy and Orthopedics

AORcon. AO 关节会场  
 ACAF. 脊柱韧带骨化病会场 Anterior Controllable Antedisplacement and Fusion Surgery  
 CSES. 肩关节会场  
 CSO. 华裔骨科论坛  
 DO. 数字骨科  
 PNSF. 周围神经论坛 Peripheral Nerve Surgery Forum  
 SEOF. 中欧骨科论坛 Sino-Europe Orthopedic Forum  
 OA. 骨科麻醉 Orthopaedic Anesthesia  
 ENDO. Endo Klinik 感染 & 翻修  
 ICJR. International Congress for Joint Reconstruction 国际关节重建协会  
 HSS. Hospital for Special Surgery 美国特种外科医院  
 KP. Knee Preservation 保膝

### 学术日程日期:

14: 2018 年 11 月 20 日  
 15: 2018 年 11 月 21 日  
 16: 2018 年 11 月 22 日  
 17: 2018 年 11 月 23 日  
 18: 2018 年 11 月 24 日

### 国际组织缩写释义

AAOS 美国骨科医师学会  
 AOFAS 美国足踝外科协会  
 AOTrauma AO 创伤  
 BNA 巴伐利亚护理学会  
 BOA 英国骨科学会  
 COA 加拿大骨科学会  
 DGOU 德国骨科学会  
 EANS 神经外科学会欧洲联合会  
 ESSR 欧洲肌肉骨骼放射学会  
 FAOS 法国矫形外科学会

IANR 国际神经修复学会  
 ICFOR 国际骨科研究者学会  
 ICJR 国际关节重建协会  
 ISMRM 国际医学核磁共振学会  
 MESS 墨西哥脊柱内镜学会  
 NASS 北美脊柱外科学会  
 ORS 美国骨科研究学会  
 PMA 巴基斯坦医学会  
 SICOT 国际矫形与创伤外科学会  
 WCMISST 世界微创脊柱外科和技术大会

### 港澳台组织编写释义

COPS 中华骨科交流学会  
 CSOS 华裔骨科学会  
 HKOA 香港骨科学会  
 ICMRS 国际华人骨研协会

### Abstract Number Explanation

Abstract Numbers consist of four parts: Presentation Type, Symposium Name or Specialty, Presentation Date and Sequence Number. E.g. “CS02A-22-01” stands for “The first course presentation in Spine I session on November 22”.

#### Presentation Type:

CS: Course

GS: Guest Speech

C: Case

FP: Free Paper Presentation

PF: Face-to-Face Poster Presentation

EP: E-Poster

PO: Poster

PU: Published Only

Y: Young Investigators' Award

YOSS: Young Orthopaedic Specialists Seminar

MVD: Most Valuable Design TOP10

YORA: Youth Orthopaedics Research Award

AO: Anatomy and Orthopedics

AORecon: AORecon Symposium

ACAF: Anterior Controllable Ante-displacement and Fusion Surgery

CSES: COA-CSES Education Courses

CSO: Chinese Speaking Orthopaedics Education Courses

DO: Digital Orthopaedic

PNSF: Peripheral Nerve Surgery Forum

SEOF: Sino-Europe Orthopedic Forum

OA: Orthopaedic Anesthesia

ENDO: Endo Klinik

ICJR: International Congress for Joint Reconstruction

HSS: Hospital for Special Surgery

Symposium Name / Specialty:

KS: Keynote Speech

01. Trauma

02. Spine

03. Arthroplasty

04. Bone Tumor

05. Arthroscopy & Sports Medicine

06. MISS and Navigation

07. Osteoporosis

08. Foot and Ankle

09. Basic Research

10. Nursing

11. Microsurgery

12. Pediatrics Orthopaedics

13. Orthopaedic Rehabilitation

14. Sino-Western Combined Medicine

15. Innovation & Transformation

16. Orthopedic Emergencies

17. Imaging

18. External Fixator

MVD: Most Valuable Design TOP10

YORA: Youth Orthopaedics Research Award

Y01. Young Investigators' Award I

Y02. Young Investigators' Award II

YOSS: Young Orthopaedic Specialists Seminar

AO: Anatomy and Orthopedics

AORecon.

ACAF: Anterior Controllable Ante-displacement and

Fusion Surgery

CSES. COA-CSES Education Courses

CSO. Chinese Speaking Orthopaedics Education Courses

DO. Digital Orthopaedic

PNSF. Peripheral Nerve Surgery Forum

SEOF. Sino-Europe Orthopedic Forum

OA. Orthopaedic Anesthesia

ENDO. Endo Klinik

ICJR. International Congress for Joint Reconstruction

HSS. Hospital for Special Surgery

### Presentation Dates:

20: November 20, 2018

21: November 21, 2018

22: November 22, 2018

23: November 23, 2018

24: November 24, 2018

### International Associations with abbreviations

AAOS American Academy of Orthopaedic Surgeons

AOFAS American Orthopedic Foot and Ankle Society

AOTrauma AOTrauma

BNA Bavaria Nursing Association

BOA British Orthopaedic Association

COA Canadian Orthopaedic Association

DGOU German Society for Orthopaedics and Trauma

EANS European Association of Neurosurgical Societies

ESSR European Society of Musculoskeletal Radiology

FAOS French Academy of Orthopaedic Surgery

HSS Hospital for Special Surgery

IANR International Association of Neurorestoratology

ICFOR International College of Fellows for Orthopaedic Research

ICJR International Congress for Joint Reconstruction

ISMRM International Society for Magnetic Resonance in Medicine

MESS Mexican Endoscopic Spine Society

NASS North American Spine Society

ORS Orthopaedic Research Society

PMA Pakistan Medical Association

SICOT International Society of Orthopaedic Surgery and Traumatology

WCMISST World Congress of Minimally Invasive Spine Surgery and Techniques

### Associations from Hong Kong / Macau / Taiwan Regions with abbreviations

COPS Chinese Orthopaedic Promotion Society

CSOS Chinese Speaking Orthopaedic Society

HKOA The Hong Kong Orthopaedic Association

ICMRS International Chinese Musculoskeletal Research Society



# Corporate Partners

The Congress wishes to thank the following companies for their contributions to the COA2018.

大会特别感谢以下公司对 COA2018 的大力支持!





中华医学会第二十届骨科学术会议暨第十三届COA学术大会  
The 13<sup>th</sup> Annual Congress of Chinese Orthopaedic Association

中国·厦门 | 2018 | 11月21-24日  
Xiamen, China | November 21-24



指尖微信  
CMA COA



指尖一触  
精彩直达  
引领学科潮流  
传播独家资讯

参会须知 / 会议日程 / 空中课堂 / 组织机构  
论文评审 / 酒店住宿 / 学分告知 / 精彩活动





亚洲人



爱湃斯专注于骨科领域，致力于创新研发与临床整合  
将最先进的骨治疗与金属植入物生产经验，回归到符合亚洲曲率的概念  
产品线包含骨科固定、骨科矫正、及骨与软组织再生所需要的器材  
植入物和生物材料。在保证产品质量的同时

将医疗从业者视为骨科领域创新发展的伙伴  
共同透过研究开发、临床测试与调查、及相关手术医学教育  
以确保患者的福祉，并携手前行



**亚洲曲率**

通过对大量病例的影像撷取、3D轮廓重建、参数数字化统计，得到第一家经由亚洲人体骨骼参数设计研发的创伤产品



**3D冰雕**

3D精密CNC五轴加工技术，由原材料以3D“冰雕”工艺加工而成的制造程序，从而真正实现一特制化



**微创中心**

与秀传微创手术中心通力合作，为骨科医师专业培训提供更加完善，教学一体的学习环境



JOURNEY<sup>II</sup>  
全膝关节系统



POLARSTEM<sup>®</sup>  
非骨水泥型股骨柄

VERILAST<sup>®</sup>  
摩擦界面

R3  
髌臼系统



Quantum<sup>®</sup> Coblation<sup>®</sup> System  
Quantum<sup>®</sup> 等离子体手术系统

FAST-FIX<sup>®</sup> 360  
全内半月板360度缝合系统



TRIGEN<sup>®</sup> INTERTAN<sup>®</sup>  
髌部联合加压交锁髓内钉系统

TRIGEN<sup>®</sup> META-TAN<sup>®</sup>  
锁定型联合加压重建/标准两用型股骨交锁髓内钉



VERSAJET<sup>II</sup> Hydrosurgery System  
清创水刀系统



SL-TWIN<sup>®</sup> 非骨水泥柄  
SLR-TWIN<sup>®</sup> 非骨水泥柄  
陶瓷头





stryker

# 史赛克骨科全面解决方案



**Mako**  
智能骨科手术系统

**Accolade II**  
数码柄



**Triathlon**  
单半径全膝关节置换系统

**VariAx DR**  
万向智锁钛板



**Xia 3**  
脊柱内固定系统

**Sonopet**  
超声骨刀



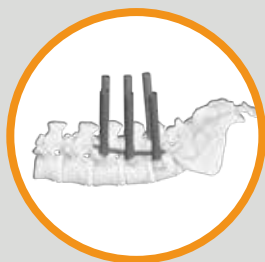
**SportsMed**  
高清影像及动力系统

# trauson



## TC20 Locking Plate Series

TC20 接骨板系列



## Minimally Invasive Spine

脊柱微创系列



## External Fixation Series

外固定支架系列



## 3D Printing Series

3D 打印产品系列

# 创生医疗 在2018COA

# 与您相聚！

## B5-P023 展位

2018.11.21-24 厦门国际会议中心

创生医疗器械（中国）有限公司  
江苏省常州市武进区龙门路9号 | +86 519 8166 5318  
[www.trauson.com](http://www.trauson.com)





大章医疗  
**DAZON**

**好好产品 欧美制造 新新模式 共创共享**

# 诚邀

骨科人士莅临2018厦门COA  
大章医疗展台 展位号: B5-A008  
并参加大章医疗卫星会

11月22日12:15-13:15 会展中心C区三层304会议室  
11月22日12:15-13:15 会展中心C区三层306会议室  
11月23日12:15-13:15 会展中心C区四层观海厅

## 晚宴

地址:厦门宸洲洲际酒店三楼润丰大宴会厅  
时间:2018年11月22日 18:30

**联系人** 杨华18961196860 袁伟杰17798919798



常州大章医疗器械有限公司  
Changzhou Dazon Medical Devices Co.,Ltd



**CAN UN 康盛医疗**  
脊柱系列

Legerity5.5

胸腰椎后路 钉棒内固定系统



**Columb**

椎间融合器系统



**TINY5.5**

胸腰椎后路微创 钉棒内固定系统



**ADAMA**

空心无头加压螺钉系统



**Elite** 低切迹锁定板系列



**Trauma** 康盛医疗  
创伤系列

**MALP**

万向锁定板系列



低切迹锁定螺钉

动态锁定螺钉



**山东康盛医疗器械有限公司**

地址: 山东省泰安市岱岳区大汶口石膏工业园南留大街9号

电话: 0538-8161816

传真: 0538-8168500

# 公司简介



山东康盛医疗器械有限公司成立于2010年，位于美丽、雄伟的泰山脚下--泰安市，是一家从事骨科产品研发、生产、销售、服务为一体的医疗器械公司，公司一期总投资2.2个亿，占地面积25000平方米，采用国际先进的高、精、尖生产设备和检测仪器，拥有强大的机加工能力，同时，按照国际标准建立的质量管理体系确保了康盛产品的高品质。

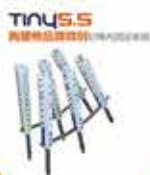
公司自成立以来，秉承“以人为本，以质量为生命，以科技为动力，以创新谋发展”的企业经营理念，恪守“创造精品、服务与民、卓越品质、诚信与心”的服务宗旨，设计并制造出符合国人标准的、具有自主知识产权的骨科植入物产品系列，为广大人们群众和医务工作者提供更加优质、高端的产品，为振兴和实现我国骨科产品的民族工业化而努力奋斗！

关爱生命 Cherish life  
拥抱健康 Embrace health

MALP  
万向锁定板系列



Elite 低切迹锁定板系列



山东康盛医疗器械有限公司

地址：山东省泰安市岱岳区大汶口工业园南留街9号

电话：0538-8161816

传真：0538-8168500





## 捷迈邦美

### 出类拔萃

PERSONA膝关节系统

上市会时间:

11月22日 11:00-12:00



## 创研不凡 膝世之作

OXFORD CEMENTLESS  
牛津生物型单髁

上市会时间:

11月23日 09:30-10:00

上市会地点: ZIMMER BIOMET展台  
展位: B6馆, 展位号: L004

## 蒙太因

### 世界品质 超凡价值

蒙太因MPS-FLEX®膝关节系统

上市会时间:

11月22日 09:30-10:30



### 卓越品质 缔造完美

蒙太因DVR/F3锁定接骨板系统

上市会时间:

11月23日 11:00-11:30



OXFORD公众号  
微信扫一扫 即可关注



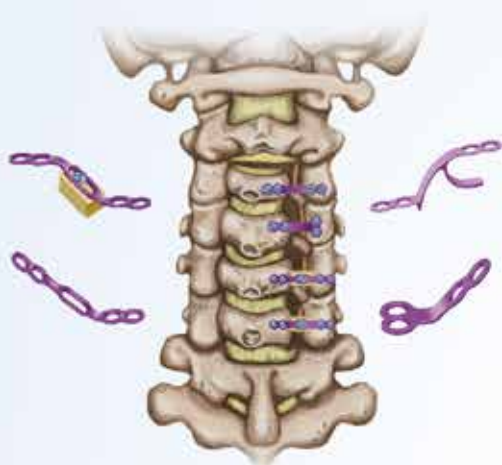
蒙太因公众号  
微信扫一扫 即可关注

## PREMIER 5.5 胸腰椎后路内固定系统

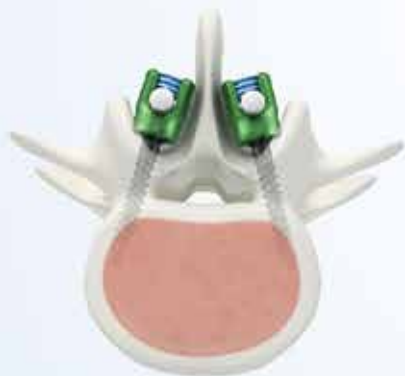


- 产品质量稳定，力学性能优异
- 品类齐全的植入物
- 极致的术中体验
- 安全可靠的植入物与工具设计
- 超低切迹，减少对周围组织的刺激

## MAINSTAY<sup>™</sup> 颈后路椎板成形内固定系统



## PREMIER CBT 皮质骨螺钉中线固定系统



- 外形美观，最小化组织激惹
- 侧方槽口易于蛙式复位钳的连接和分离
- 螺钉三段式双螺纹设计，提高操作效率
- 钉座独有的偏梯形倒钩螺纹技术，强度高，避免滑丝、爆丝
- 低切迹，钉座整体尺寸小于同类5.5系统产品
- 独有的梅花凹槽设计，方便上钉起子的牢固连接
- 独有的槽口设计，最大摆动角度40°

## PREMIER M/S 脊柱后路微创钉棒系统



- 真正小切口，无后续扩创
- 操作简单，全部体外实现
- 半开口弹性臂，避免干扰
- 螺钉超低切迹，性能卓越

威高骨科 人本科技  
TECHNOLOGY FOCUSING ON HEALTH

山东威高骨科材料股份有限公司

地址: 山东省威海市旅游度假区天目路香江街26号

邮编: 264203 电话: 0631-5788900 传真: 0631-5660958

www.wegortho.com





**mindray** 迈瑞  
Orthopaedics



**迈瑞，您可以感受到的创新**

Innovation in your hand



展位号: B4-S017

# 德康医疗

## 和您一起创造健康未来

浙江德康医疗器械有限公司专注于高性能骨科植入物的研发、制造和临床服务。秉承“医者仁术，精益求精”的理念，公司的产品涵盖了脊柱内固定、人工关节置换、创伤、运动医学和手术技术系统等。

公司以医学专家为核心，汇聚了国际国内一流的科学家、临床专家及资深工程师，形成了一支跨学科的复合型团队。德康医疗核心成员来自美国哈佛医学院、美国橡树林实验室、美国麻省理工学院、新加坡国立大学及国内多家知名医疗机构，覆盖了临床医学、机械、生物学、力学、材料学和计算机等重要学科。德康医疗联合众多国内外知名高校、大型医院及科研机构合作，共同设立了德康技术研究中心。德康技术研究中心将新材料、新技术、新工艺运用到骨科植入物的研发制造中，诞生了性能更优越、更适合国人的骨科植入物产品，能提供更为完善的骨科手术解决方案。





Zina<sup>®</sup>

杰娜<sup>®</sup> 脊柱微创系统  
Zina<sup>®</sup> MIS Spine System



ZERO<sup>®</sup>

杰罗<sup>®</sup> 微创拉钩系统  
The MAST Zero Retraction System



Lora<sup>®</sup>

罗拉<sup>®</sup> 微创横向  
单平面技术  
脊柱骨折复位  
固定系统  
Lora<sup>®</sup> MIS Spine Injury  
Reduction and  
Fixation System



ZOLA<sup>®</sup>

佐拉<sup>®</sup> 脊柱钉板系统  
Zola<sup>®</sup> MAST Plate System



KEYSTONE<sup>™</sup>

楔石<sup>™</sup> 融合器系统  
Keystone<sup>™</sup>  
Lumbar Fusion System



adena<sup>®</sup>

雅典娜<sup>®</sup> 脊柱内  
固定系统  
· 新双头钉  
Adona<sup>®</sup> Spinal System  
· DUET Head Screw



Zita<sup>®</sup>

Zita西塔微创经皮骨水泥  
螺钉系统  
Zita MIS Bone Cement  
Reinforced Pedicle  
Screw-rod System



C-Ring<sup>™</sup>

C-Ring<sup>™</sup> 拉钩系统  
The C-Ring<sup>™</sup> Retraction system



更好的术中体验 · 更佳的术后效果







**GENERAL CARE**  
通用（國際）醫療器材公司



# 足踝

## 空心钉系列 CANNULATED SCREWS

· 星形接口，更佳把持



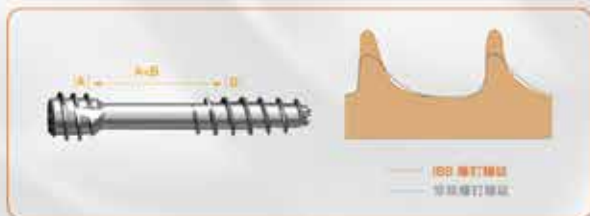
**1 防爆专利技术**  
钉尾多组纵向凹槽



**2 自攻自钻**  
立体三棱切片



**3 防退钉能力**  
螺翼宽角度大



**4 可控加压能力**  
近远端30%螺距差



通用（國際）醫療器材公司

中国上海自贸区富特北路458号3楼321-322室 邮编：200131

Shanghai Free Trade Zone, 458, Fute North Road, 3/FL Units 321-322, Shanghai, China, 200131

Tel.: 021-6487 8325 Fax: 021-6487 8375 www.general-care.com

**JUST**® 嘉思特医疗  
MEDICAL

匠心重塑关节 | JUST IS GREAT



**SEE**

骨小梁全腕关节系统



展位号: B3-A014

嘉思特卫星会

时间: 2018.11.22 12:15-13:15

地点: 会议中心三层“青年论坛”会场



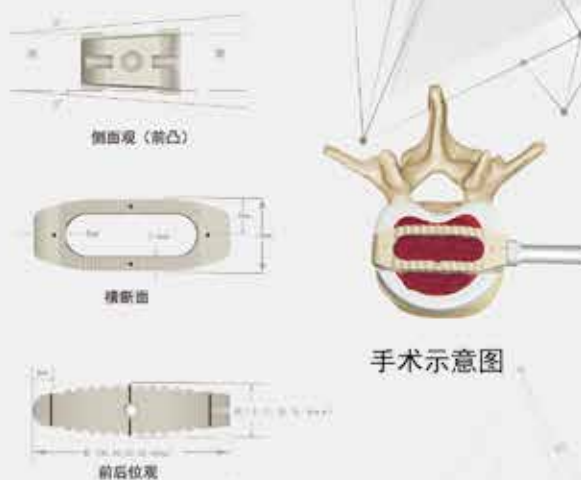
### CanFAR

#### 足踝重建锁定接骨板系统



### CanPEEK-L

#### 透光型腰椎融合器



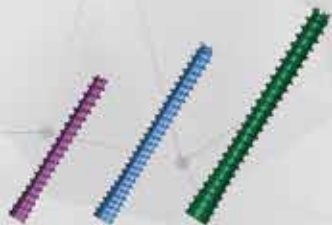
### CanCCS

#### 无头加压中空螺钉系统

CanCCS : 2.5、3.0、3.5、4.0



CanCCS : 4.5、5.0、6.5



### CanHELP

#### 长臂微创脊柱产品



浙江科惠医疗器械股份有限公司

地址：浙江省金华市婺城区仙华南街466号

客服热线：4001024466 订单专线：0579-82255559

公司网址：www.canwell.com.cn



科惠官方微信

纯钛肋骨接骨板  
(无菌包装)



脊柱微创钉棒系统



钛缆固定系统  
(无菌包装)



# 新产品 New Product

金属骨针  
(无菌包装)



弹性髓内针  
(无菌包装)



跟骨微创锁定  
加压板系列



2.7桡骨远端  
万向锁定接骨板



更多新产品信息，请莅临康力医疗COA展位！

展位号：B3-L014



# 关节



内轴型全膝关节置换系统



SuperPATH<sup>®</sup>  
微创后入路膝关节置换技术

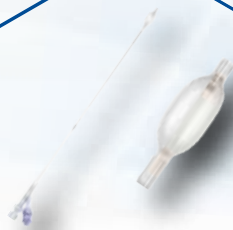


全腕关节置换系统

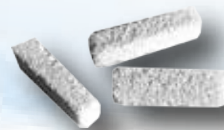
# 脊柱



Wiltrom<sup>™</sup>  
脊柱后路内固定系统



ARBORES<sup>®</sup>  
椎体扩张球囊导管系统



Bicera<sup>™</sup>  
人工骨



Reindeer<sup>®</sup>  
锁定加压接骨板系统

# 创伤



扫一扫，了解更多

上海微创骨科医疗科技有限公司  
地址：上海市·浦东新区·张江高科技园区  
张东路1601号，邮编：201203  
电话：(21) 38954600  
网址：[www.microport.com](http://www.microport.com)



### 桥接组合式内固定系统



### 锁定加压系统



### 脊柱系统



### 关节解决方案



天津威曼官方微信平台



# 诚邀参加春立医疗卫星会

## 春立医疗卫星会日程

**2018年11月22日 (星期四) 12:15-13:15**

位置: 鹭江厅 (外固定与肢体重建会场)

时间	时长	讲师	课题
<b>启动仪式</b> 主持人: 杨佩 (西安交通大学第二附属医院)			
12:15-12:20	5m	中国关节外科多中心研究工程启动仪式	
<b>学术课程</b> 主持人: 王坤正 (西安交通大学第二附属医院) 许鹏 (西安市红会医院) 王飞 (河北医科大学第三医院) 柴伟 (中国人民解放军总医院)			
12:20-12:32	12m	李为 北京积水潭医院	双动全髌的设计改善和应用场景
12:32-12:44	12m	刘军 天津市天津医院	XN翻修膝关节的发展与创新
12:44-12:56	12m	闫天胜 渭南市骨科医院	BE2型柄我们都做了什么?
12:56-13:08	12m	许伟华 武汉市协和医院	股骨侧翻修
13:08-13:15	7m	卫星会活动	

## 学术主持


**王坤正**

- 西安交通大学医学部关节外科中心主任
- 西安交通大学第二附属医院主任医师、教授、博士生导师
- 中华医学会骨科学分会候任主任委员
- 中华医学会骨科学分会关节外科学组组长


**许鹏**

- 西安市红会医院副院长、主任医师、博士生导师
- 中华医学会骨科学分会关节外科学组委员
- 中国医师协会骨科医师分会关节外科专家工作委员会委员
- 中国中医药研究促进会骨伤分会骨坏死专委会副主任委员、关节专委会常委


**柴伟**

- 301医院关节外科副主任医师副教授、硕士导师
- 北京市骨科学会青年委员会关节学组组长
- 中国医师协会骨科青年委员会副主任委员
- 北京市骨科医师协会青年委员会副主任委员


**王飞**

- 河北省医科大学第三医院关节一科主任
- 中华医学会骨科分会青年委员
- 河北省中西医结合学会骨质疏松学组委员
- 中国残疾人康复协会肢体伤残委员会委员
- 中国研究型医院学会关节外科专业委员会髌股关节疾病研究学组组长

## 讲课专家


**李为**

- 北京积水潭医院主任医师、教授、硕士生导师
- 新加坡中央医院骨科顾问医师
- 亚洲创伤骨科学会(AADO)委员
- 中国医师协会骨科医师分会关节外科专家工作委员会委员(CAOS)


**刘军**

- 天津市天津医院关节外科中心主任、硕士研究生导师
- 中国医师协会骨科分会关节外科学组委员
- 中华医学会天津骨科分会关节学组副组长


**闫天胜**

- 渭南市骨科医院党支部书记兼业务院长、骨科主任
- 中华骨科医学协会会员
- Delta市级培训中心主任
- 陕西省骨科学会委员会委员
- 渭南市医学会关节外科专业委员会主任委员


**许伟华**

- 武汉市协和医院关节外科主任
- 中华医学会骨科学分会关节外科学组委员
- 中国医师协会骨科分会关节外科工作委员会委员
- 中国医师协会骨科医师

**JOINT**  
金约应医疗

**开创关节新时代**  
**脊柱民族强品牌**



**信守金色约定 应对健康人生**  
Stand Firm and Enjoy a Better Life



D型锁定接骨板系统  
D板型注册证号20163460343



MIDLINE Uspine-III通用脊柱内固定器  
国械注准20163460826

ALLEVIATE PAIN  
RESTORE HEALTH  
EXTEND LIFE

减轻病痛 恢复健康 延长寿命



每**1**秒钟  
挽救或改善  
**2**个人的生命



G5脊柱内固定系统  
国械注准20143462066



NEOPRO(锁定型)胫骨交锁髓内钉  
国械注准20173460772



欢迎莅临

美敦力康辉骨科

厦门国际会展中心

**B5-G015**展位

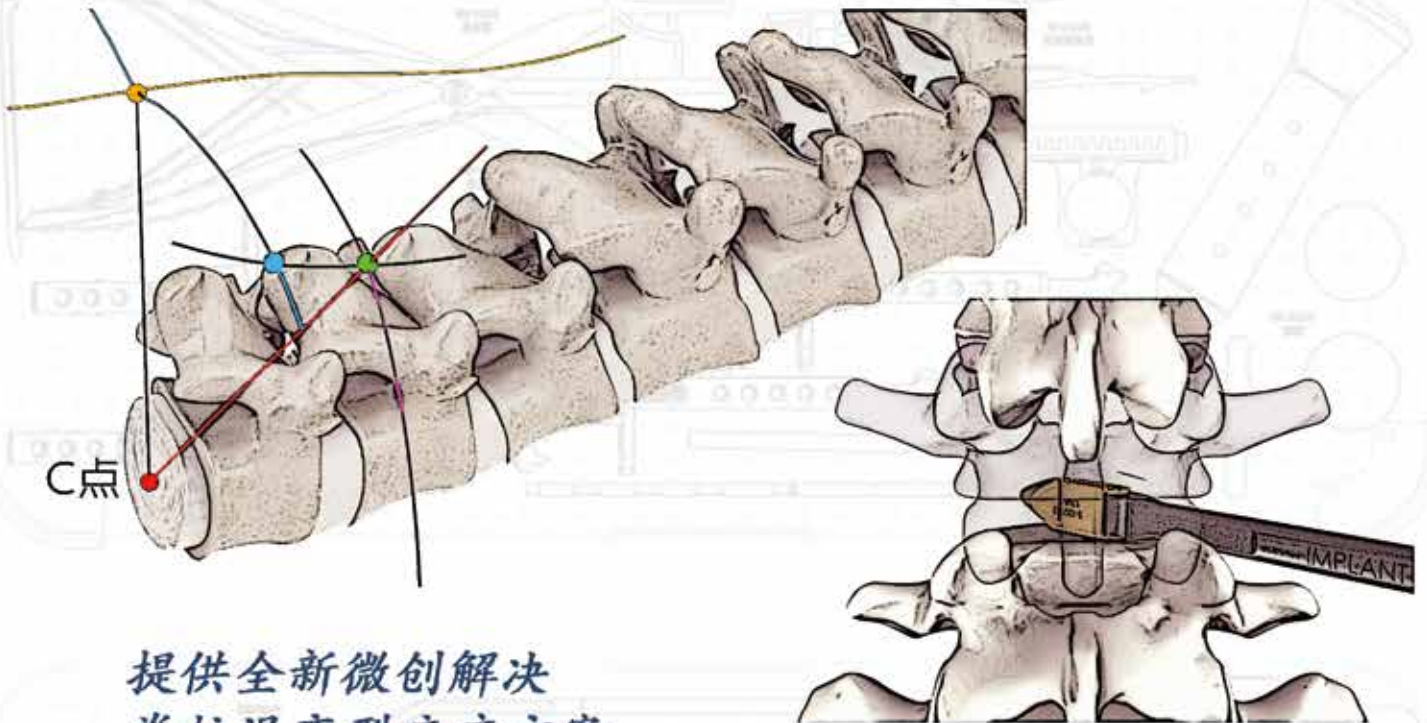
 **LIBEIER**  
**理贝尔**  
A Medtronic Company

**KANCHUI**  
康辉医疗  
A Medtronic Company

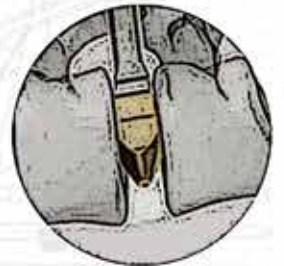




# **O-FUSE™** 全新经椎间孔入路椎间融合系统



提供全新微创解决  
脊柱退变型疾病方案



- 经椎间孔镜下椎间孔成形扩张术后建立工作通道
- 微创通道植入融合器装置 保留脊柱骨性结构
- 可配合微创经皮椎弓根钉系统使用

**Bonovo** 博能华

博能华医疗器械（北京）有限公司

Bonovo Orthopedics (Beijing) Inc.

北京市海淀区紫竹院路31号华澳中心嘉慧苑1115室

www.bonovo-ortho.com

Tel: 86-10-51906260

Fax: 86-10-51906816

博能华展位2E26





脊柱内固定系统



颈椎前路固定系统



锁定钢板系列



髓内钉系列



ISO 9001:2008  
0197 ISO 13485:2012



ISO 14001:2004

证书号:USA11E22612R0M



**JMR**  
吉美瑞医械  
GEMMED MEDICAL INSTRUMENT





# MOBIO™ 单半径膝关节

All in ONE 畅爽运动，无需妥协



BalanSee™  
单半径股骨



Fretella™ 专利  
髌股关节面



全开放式  
超浅髁间窝

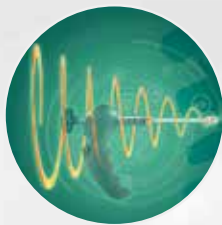


宽窄尺寸  
±2号差配



# 朗迈医疗

## 肌肉骨骼健康领域的 创新者和领导者



 Ascend®  
雅升®枪式骨水泥填充器



 Ascend®  
雅升®椎体成形术系统



 Eurofix VTP  
欧固®脊柱专用骨水泥



 Ascend®  
雅升®球囊扩张系统



 Ascend®  
雅升®弯曲骨水泥填充器



 Orchestra™  
奥科™等离子电极



 wave™  
微迈™双极电极



 Versatile™  
微泰针™高频钨针





线下课程



在线授课



## 课程目录

- 《十余场线下课程》
- 《会员在线课程》
- 《专家手术教学视频》
- 《精品实操教学班》
- 《专家微信指导群》
- 《终极医班》
- 《专家有约》
- 《正版骨科电子书》

全国创伤一线大师亲授课程  
随时随地在线学习

全年十余场线下课程，权威讲  
师面授机宜

# 开通会员 免费参加！

主办方展位：C4-L005



# 天玑<sup>®</sup> 骨科手术机器人



世界首台创伤及脊柱骨科手术机器人



实时追踪，亚毫米级精度



国内唯一获得CFDA认证的第三代骨科手术机器人



电话: +86-10-82156660

邮箱: info@tinavi.com

TINAVI

提供全面创面治疗  
解决方案

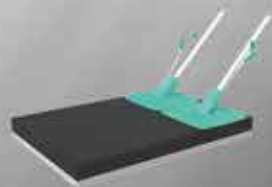
十年  
再出发



VISTABLE™ 维斯通™



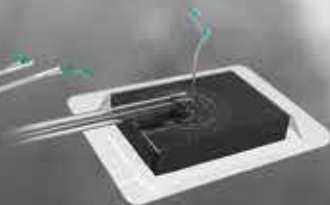
VSDSTART™ 维斯拓™



VSD® 维斯第® D型



VSD® 维斯第® B型



NEATECHFOAM™ 立泰肤™

武汉维斯第医用科技股份有限公司

Wuhan VSD Medical Science & Technology Corp., Ltd



湖北省武汉市东西湖区田园大道15号



027-59501648



027-59501649



www.vsd-vac.com



维斯第公众号



# 生物纳米压痕仪 PIUMA

探索软骨以及生物材料的局部机械性能

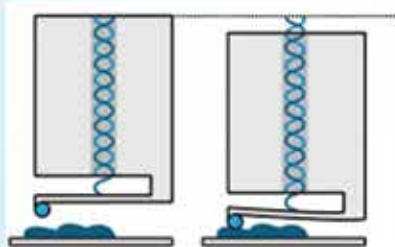
## 产品介绍

Piuma Nanoindenter是荷兰Optics11公司出品的新型生物纳米压痕仪。主要应用范围为生物组织、生物支架、水凝胶、聚合物、细胞等软物质以及生物材料的机械性能研究。采用了新型探头设计，弥补了传统其他纳米压痕仪无法测试软物质的问题也解决了原子力显微镜在软物质测试中的数据波动大，操作困难、制样严苛等常见问题。更开创性的在压痕仪中加入了动态力学测试模式DMA，可以获得材料与振动频率相关的储存模量、损失模量和损失因子，用于研究材料在交变力作用下的滞后现象和力学损耗。

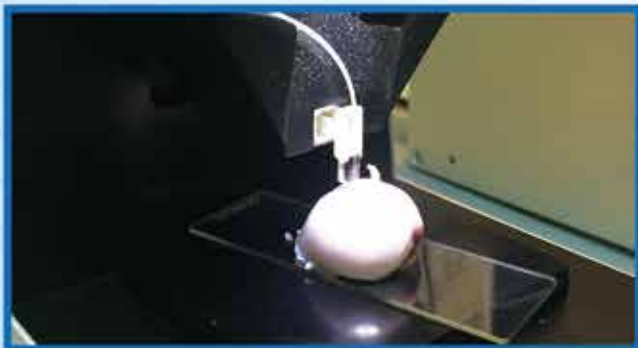


## 利用干涉仪来监测悬臂梁形变

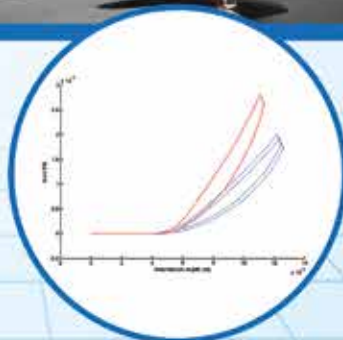
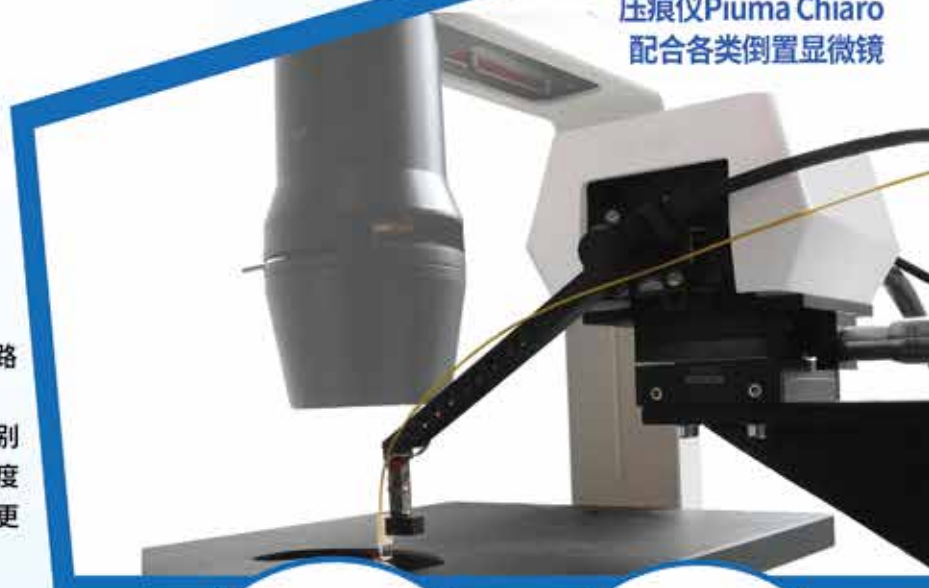
相对于AFM探针的优势



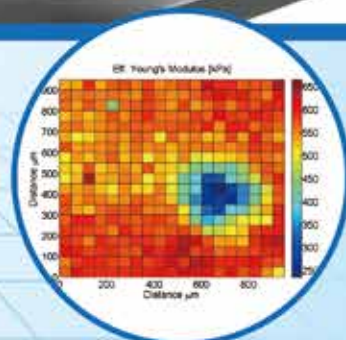
- ① 背景噪音低：干涉仪抗震动干扰优于AFM反射光路
- ② 制样更简单：对样品的粗糙度要求大大小于AFM
- ③ 刚度选择更准确：平行悬臂梁结构有利于准确判别压痕深度与压电陶瓷位移比例关系，有助于选择合适刚度探头来保证弹性形变关系的稳定性，进而获得重复率更高、准确性更好的数据。



生物型纳米压痕仪Piuma Chiaro  
配合各类倒置显微镜



力曲线数据



杨氏模量点阵

中国区独家总代理 轩轶科技集团 (中国) 有限公司



电话: 4000 877 078



邮箱: info@shinningtech.com



网址: www.shinningtech.com

# 整合全球专业知识和本地资源， 提高研发效率和成功的可能性

作为首家进入中国的国际CRO公司，艾昆纬(IQVIA)致力于为跨国制药企业在中国提供高质量的临床管理服务。20年来，艾昆纬(IQVIA)与当地医院、研究者和监管机构建立了紧密的合作关系。通过整合本地资源和全球合作技术，艾昆纬(IQVIA)将行业领先的专业知识应用于不同的疾病领域，高质量的完成临床试验，更快地推进产品市场准入，并加速市场普及。

**艾昆纬(IQVIA) 20余年扎根在中国，运用成功经验帮助本地制药企业有效地推动药物研发。**

从早期试验到产品商业化，艾昆纬(IQVIA)助您运筹帷幄，有效提高药物研发成功的可能性。艾昆纬(IQVIA)还调整了临床研究模式，推出针对本地制药公司的亚太区新兴生物制药解决方案。该解决方案专为全球最具多样性和活力的医疗市场量身定制，专注于您的特定目标 and 需求，并精准规划实现路径。



## 艾昆纬(IQVIA)研发在亚太地区



14  
个国家



2,300+  
CRAs



43,129  
个中心



1,372  
个临床试验  
(已完成/进行中)



260,000+  
名患者招募



## 艾昆纬(IQVIA)的优势 (大中华区)

### 行业精英和专家网络

- 首家进入中国的全球运营CRO，进入中国**20**余年
- 分布在**22**个城市，约**2200**名员工
- **300**多名生物统计/数据管理/药品安全的全职员工，**280**多名员工位于大连数据中心，提供**4**种语言的后端支持（中文/英文/日文/韩语）
- 与**15**家研究中心达成战略合作

### 丰富的成功案例和经验

- **3**种交付模式（GDU/CBU/昆拓），满足跨国及本地制药公司的需求
- **300**多例主要疾病领域患者研究（自2007年）
- 招募约**50,000**名患者（自2007年）
- 向CFDA提交**120**余个NDA和IND

## 全面覆盖主要疾病领域

艾昆纬(IQVIA)全球设有14个主要疾病领域的卓越中心，在相应领域提供最为精专的服务。



## 我们的服务



敬请关注  
 IQVIA中国研发 官方微信  
 更多信息，敬请垂询：  
 +86 21 2422 8888

# 美敦力卫星会

## [脊柱畸形手术中安全性的探讨]

嘉宾：邱勇 教授 宋跃明 教授 张宏其 教授 仇建国 教授 朱泽章 教授

时间：11月22日 12:15 - 13:15 地点：会展中心C区四层401会议室 脊柱4会场

## ["新角度 新方向" 预防邻近节段骨化新思路]

嘉宾：袁文 教授 雷伟 教授 Masahiko Takahata 教授 陈华江 教授 许国华 教授 吴子祥 教授

时间：11月22日 12:15 - 13:15 地点：会展中心C区三层303会议室 脊柱韧带骨化会场

## [术中像导新境界--O型臂导航 脊柱手术一体化解决方案]

嘉宾：郝定均 教授 杨惠林 教授 钱邦平 教授 丁文元 教授

时间：11月22日 12:15 - 13:15 地点：会展中心C区三层301会议室 中西医结合会场

## [CENTERPIECE™ 椎板成形单开门手术全面了解]

嘉宾：孙宇 教授 罗卓荆 教授 李锋 教授 刘浩 教授 潘胜发 教授 沈洪兴 教授 徐宏光 教授

时间：11月23日 12:15 - 13:15 地点：会展中心C区四层401会议室 脊柱4会场

## [无微不至 治“痛”道合 美敦力疼痛管理全面解决方案]

嘉宾：杨惠林 教授 刘晓光 教授 贺石生 教授 蒋毅 教授 金毅 教授 廖翔 教授

时间：11月23日 12:15 - 13:15 地点：会展中心C区四层402会议室 脊柱3会场

## [八面“微”风 前后联合 美敦力脊柱微创全面解决方案]

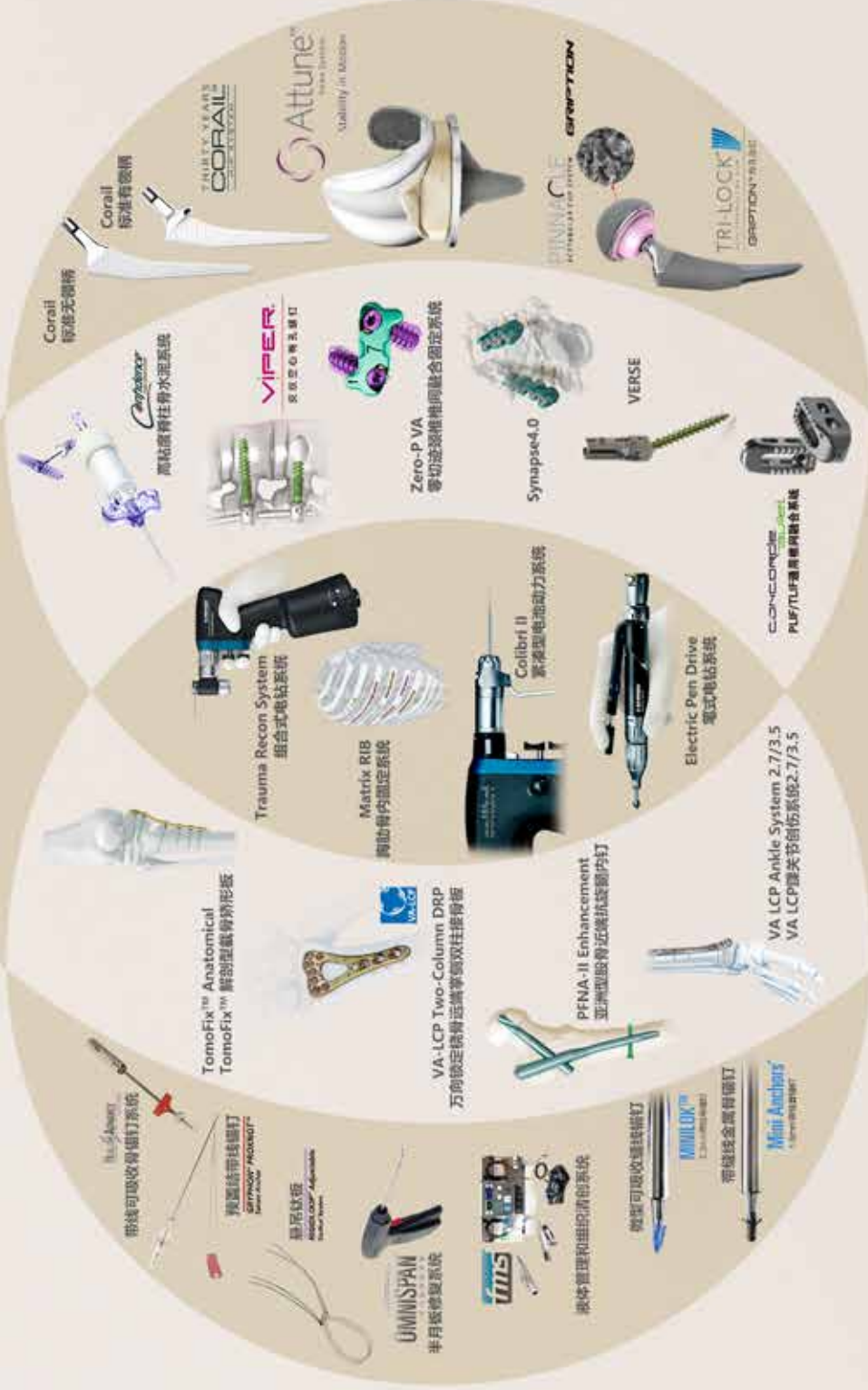
嘉宾：周跃 教授 叶晓健 教授 梁裕 教授 范顺武 教授 王建 教授

时间：11月23日 12:15 - 13:15 地点：会议中心一层1E会议室 微创会场

开启健康生活 乐享美好生命  
Healthier, Happier

DePuySynthes  
COMPANIES OF Johnson & Johnson

People inspired™



高附加价值的服务  
Value-added Service

意义深远的专业教育  
Meaningful Professional Education

创新的产品解决方案  
Innovative Product Solutions

展台位置：厦门国际会展中心B5厅-P015

PM Code: A20181029Supporting0001

Zero-p VA: 国家注册: 20173462101 颈椎前路微创椎间融合固定系统  
Synapse 4.0: 国家注册: 20153463073 枕颞侧椎间融合固定系统  
Concorde: 国家注册: 20153461741 肩胛骨固定系统  
VCF: 国家注册: 20173461098 脊柱微创手术  
Versa: 国家注册: 20163462350 脊柱前路微创融合系统  
Concorde Bulfer: 国家注册: 20173461069





# 纳川成海 通达天下

## 纳通与您共同奋进二十二年

1996 1997 1998 1999 2000 2001 2002 2003 2004 2005 2006 2007 2008 2009 2010 2011 2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018.....

