



2019 INTERNATIONAL SYMPOSIUM
ON THE PEACEFUL USE OF SPACE TECHNOLOGY (HEALTH)
2019 太空技术和和平利用（健康）国际研讨会

2019 太空技术和和平利用（健康）国际研讨会日程表

2019 年 11 月 17 日-11 月 19 日

珠海国际会议中心

2019 年 11 月 17 日（星期日）

时间	内容
14:00-17:00	注册签到
15:30-16:30	展览开幕
16:30-18:00	主席团、专家团预备会 地点：珠海国际会展中心十字门厅 A
18:00-18:30	广东省和珠海市领导会见主席团成员和国内外嘉宾代表（拟） 地点：待定
18:30-20:30	欢迎晚宴 地点：珠海国际会展中心十字门厅 501

2019 年 11 月 18 日（星期一）

开幕式及主论坛	
时间：2019 年 11 月 18 日（8:30-11:55）	
地点：珠海国际会议中心十字门厅 B 厅、C 厅	
主持嘉宾：国际和平联盟（太空）执行主席王天怡* 美国航天基金会副总裁史蒂夫·艾森哈特* (Steve Eisenhart)	
8:30-9:20	特邀嘉宾致辞 致辞嘉宾：拟邀广东省、国家航天局、中国科协、珠海市领导、布什中美关系基金会主席尼尔·布什*
9:20-9:35	中国太空经济现状与发展前景

注：标*号为已确认演讲嘉宾，其他为拟邀请，实际日程以会场当天公布为准。

	演讲嘉宾：国际宇航科学院院士、中国科学院院士、中国航天科技集团科技委主任包为民*
9:35-9:50	太空技术和平利用与人类健康 演讲嘉宾：英国科学与技术理事会会长芭芭拉·吉内利* (Barbara Ghinelli)
9:50-10:05	空间法现状与未来 演讲嘉宾：国际空间法学会主席凯-乌威·施罗格* (Kai-Uwe Schrogl)
10:05-10:20	报告发布： 太空医疗与健康研究态势分析 发布机构：国际宇航科学院研究中心 发布嘉宾：中国宇航学会副理事长兼秘书长王一然*
10:20-10:30	中国遥感应用智慧产业创新联盟 遥感信息中心产业规划发布
10:30-10:40	茶歇
10:40-10:55	国际宇航联合会-连结太空群体 演讲嘉宾：国际宇航联合会秘书长克里斯蒂安·费施廷格* (Christian Feichtinger)
10:55-11:10	月球，第七块大陆—从国际视角看人类对月球探索与勘测 演讲嘉宾：俄罗斯科学院航天研究院院长、俄罗斯科学院院士列夫·泽廖内·马特维耶维奇* (Lev Zelenyi)
11:10-11:25	专题讨论： 太空技术和平利用与国际合作 讨论嘉宾：中国航天科技集团副总裁、国际宇航联合会副主席杨保华* 美国航天基金会副总裁史蒂夫·艾森哈特* (Steve Eisenhart) 俄罗斯科学院航天研究院院长、俄罗斯科学院院士列夫·泽廖内·马特维耶维奇* (Lev Zelenyi)
11:25-11:40	待定 演讲嘉宾：OneWeb CEO 阿德里安·斯特克尔(Adrian Steckel)
11:40-11:55	妥善管理我们的地球家园 演讲嘉宾：太空探索者协会执行理事长安迪·特纳奇* (Andy Turnage)
12:00-13:30	午餐
平行分论坛：太空经济产业发展论坛	

注：标*号为已确认演讲嘉宾，其他为拟邀请，实际日程以会场当天公布为准。

<p>时间：2019年11月18日(14:00-17:30)</p> <p>主持嘉宾：泰伯创始人、董事长兼 CEO 刘玉璋*</p> <p style="text-align: center;">NASA 前飞行医生理查德·詹宁斯(Richard Jennings)</p> <p>地点：珠海国际会展中心十字门 B 厅、C 厅</p>	
14:00-14:30	<p>特邀报告：太空经济趋势与展望</p> <p>演讲嘉宾：中国科学院院士吴一戎</p>
14:30-14:45	<p>特邀报告：互联网卫星推动新一代信息革命</p> <p>演讲嘉宾：OneWeb CEO 阿德里安·斯特克尔* (Adrian Steckel)</p>
14:45-15:00	<p>特邀报告：变革·创新-中国卫星通信产业前景</p> <p>演讲嘉宾：中国卫通董事长李忠宝*</p>
15:00-15:30	<p>高峰对话：卫星通信的中国与全球市场机会</p> <p>主持嘉宾：微纳星空董事长吴树范</p> <p>对话嘉宾：中国卫通董事长李忠宝*</p> <p style="text-align: center;">OneWeb CEO 阿德里安·斯特克尔* (Adrian Steckel)</p>
15:30-15:50	<p>特邀报告：天地可穿戴科技的研发</p> <p>演讲嘉宾：莱斯大学莱斯太空研究院院长、莱斯大学物理与天文系教授大卫·亚历山大*(David Alexander)</p>
15:50-16:10	<p>特邀报告：太空技术创新与交流</p> <p>演讲嘉宾：俄罗斯科学院航天研究院国际合作处负责人尤里·奥左罗维奇 (Yuri Ozorovich)</p>
16:10-16:30	<p>主题报告：千亿卫星应用市场的探索之路</p> <p>演讲嘉宾：欧比特董事长颜军*</p>
16:30-16:50	<p>主题报告：卫星应用产业趋势报告</p> <p>演讲嘉宾：泰伯研究院执行院长王悦承*</p>
16:50-17:20	<p>圆桌论坛：如何共建太空经济产业生态</p> <p>主持嘉宾：中科院光电研究院导航技术研究室副主任徐颖</p> <p>四维图新创始人、中国地理信息产业协会会长 孙玉国*</p> <p>航天宏图董事长王宇翔*</p> <p>国星宇航联合创始人/总经理王磊*</p>

注：标*号为已确认演讲嘉宾，其他为拟邀请，实际日程以会场当天公布为准。

	航天科工火箭技术有限公司董事长 张镝 黑月公司 CEO 大卫·沃登(David Warden) 欧洲通信卫星公司大中华区总裁菲利普·林(Phillip Lin)
17:20-17:30	信息发布： 空间信息技术创新研究院成立
平行分论坛:太空医学技术发展论坛 时间：2019年11月18日(14:00-17:20) 地点：珠海国际会议中心十字门401	
第一部分：太空医学推动医疗创新 时间：14:00-15:20 主持人：阿波罗计划航天教授、麻省理工大学教授、转换医学研究院院长、国际宇航科学院院士劳伦斯·杨*(Laurence Young)	
14:00-14:20	航天科技推动医疗技术的创新与变革 演讲嘉宾：国际宇航科学院院士、北京理工大学医工融合研究院首席科学家兼副院长、空间生物与医学工程研究所所长邓玉林*
14:20-14:40	题目待定 演讲嘉宾：欧洲航天医疗中心主任菲利普·哈扎勒(Philippe Hazzane)
14:40-15:00	微重力环境下的医学创新 演讲嘉宾：瑞士苏黎世大学(UZH)空间中心主任、终身教授兼主席、国际宇航科学院(IAA)院士奥利弗·乌尔里希*(Oliver Ullrich)
15:00-15:20	空间探索的医学健康挑战 演讲嘉宾：美国石溪大学副校长、教授、工程与应用科学学院副院长、国际宇航科学院院士钦逸仙*
15:20-15:30	茶歇
第二部分：太空医学与人类健康 时间：15:30-17:20 主持嘉宾：国际宇航科学院院士、北京航空航天大学生物与医学工程学院教授庄逢源*	
15:30-15:50	太空医学研究中的组学技术 演讲嘉宾：俄罗斯斯科尔科沃技术学院教授、俄罗斯科学院通讯院士叶甫盖尼·尼古拉耶夫*(Evgeny Nikolaev)

注：标*号为已确认演讲嘉宾，其他为拟邀请，实际日程以会场当天公布为准。

15:50-16:10	重力变化对人类空间定向能力的影响 演讲嘉宾：阿波罗计划航天教授、麻省理工大学教授、转换医学研究所所长、国际宇航科学院院士劳伦斯·杨*(Laurence Young)
16:10-16:30	太空医学与心脏病防范 演讲嘉宾：俄罗斯科学院医学生物问题研究院心肺系统自主调节实验室首席研究员瓦西里·如萨诺夫*(Vasily Rusanov)
16:30-16:50	医疗与气候变化 演讲嘉宾：贝勒医学院全球健康中心副总裁韦恩·凯斯利* (Wayne Keathley)
16:50-17:20	专题讨论：太空医学与疾病预防和康复 主持嘉宾：邓玉林 讨论嘉宾：叶甫盖尼·尼古拉耶夫*(Evgeny Nikolaev)、钦逸仙*、安东尼·袁*(Anthony Yuen)、瓦西里·如萨诺夫*(Vasily Rusanov)、俄罗斯现役宇航员大队副队长亚历山大·萨玛库查耶夫*(Alexander Samokutyaev)、美国宇航员罗伯特·撒切尔(Robert Satcher)
平行分论坛：航天育种与空间搭载技术 时间：2019年11月18日(14:00-17:30) 地点：珠海国际会议中心十字门A厅 主持嘉宾：中国高科技产业化研究会常务理事、航天育种产业创新联盟秘书长赵辉	
14:00-14:25	中国农作物航天育种现状与展望 演讲嘉宾：中国农科院作物所副所长、国家航天育种首席科学家刘录祥*
14:25-14:50	在轨道空间站的生物技术实验和空间纳米技术的商业应用前景 演讲嘉宾：俄罗斯科学院生物化学物理研究所首席科学家、终身教授、国际宇航科学院院士加琳娜·涅赤塔伊洛*(Galina Nechitaila)
14:50-15:15	水稻航天生物育种研究进展 演讲嘉宾：国家植物航天育种工程技术研究中心副主任郭涛*
15:15-15:40	3D 生物打印解决方案 演讲嘉宾：国际空间站 3D 生物打印试验专家弗拉基米尔·米罗诺夫*(Vladimir Mironov)

注：标*号为已确认演讲嘉宾，其他为拟邀请，实际日程以会场当天公布为准。

15:40-15:50	茶歇
15:50-16:15	园艺作物航天育种成果及其应用 演讲嘉宾：黑龙江省农业科学院园艺分院院长陈立新*
16:15-16:40	新一代商业返回式卫星发展研究 演讲嘉宾：中国空间技术研究院新型返回式卫星总设计师赵会光*
16:40-17:05	空间环境对水稻种子遗传变异机制的研究 演讲嘉宾：大连海事大学环境科学与工程学院教授孙野青*
17:05-17:30	中国新一代商业返回式卫星搭载服务 演讲嘉宾：国际宇航联卫星商业应用专委会亚太办公室主任朱林崎*
<p>平行分论坛：构建空间命运共同体与国际空间法治创新</p> <p>时间：2019年11月18日 14:00-17:00</p> <p>地点：珠海国际会议中心 402 厅</p> <p>主持嘉宾：国际空间法学会主席凯-乌威·施罗格* (KAI-UWE Schrogl) 国家航天局空间法律中心主任李寿平*</p>	
<p>专题研讨：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 空间战略、空间政策及空间外交 2. 国际空间治理的机遇、挑战与创新 3. 空间命运共同体的构建 <p>报告嘉宾：</p> <p>罗马萨皮恩扎大学国际法和空间法教授、欧洲航天局欧洲空间法中心主席塞尔吉奥·马尔基西奥* (Sergio Marchisio)</p> <p>国家航天局空间法律中心主任李寿平*</p> <p>卢森堡大学法律、经济和金融学院博士后研究员、密西西比大学法学院空间法副教授、蒙特克莱尔州立大学政治科学与法律系副教授 P.J. 布朗特* (P.J. Blount)</p> <p>中国空间技术研究院总法律顾问王冀莲*</p>	

注：标*号为已确认演讲嘉宾，其他为拟邀请，实际日程以会场当天公布为准。

中央财经大学法学院吴晓丹教授*

欧洲航天局政务处主任克里斯蒂娜·吉诺芭芭(Christina Giannopapa)

北京理工大学空天政策与法律研究院杨宽博士*

南京航空航天大学聂明岩博士*

“人类命运共同体”视角下中国外层空间国际合作研究——以空间站建设国际合作为例

演讲嘉宾：华东政法大学蒋圣力博士*

商务晚餐

时间：2019年11月18日 18:00-20:00

地点：珠海国际会议中心十字门B厅、C厅

2019年11月19日(星期二)

平行分论坛：太空医学与医疗创新应用论坛

时间：2019年11月19日(9:00-12:15)

地点：珠海华发喜来登酒店多功能厅3号厅

第一部分：太空医学推动健康产业发展

时间：9:00-11:00

主持嘉宾：贝勒医学院全球健康中心总裁韦恩·凯斯利*(Wayne Keathley)

9:00-9:20	医疗机器人的应用和发展前景 演讲嘉宾：上海交通大学医疗机器人研究院、英国帝国理工哈姆林手术实验室主任、英国皇家工程院院士杨广中*
9:20-9:40	大数据时代背景下促进太空医学与精准医学协同发展 演讲嘉宾：浙江大学公共研究院院长吴息凤*
9:40-10:00	长期隔离(太空)情况下文化对人交流偏好的影响 演讲嘉宾：国际宇航联合会特别顾问&项目经理伊莱娜·费施廷格*(Elena Feichtinger)

注：标*号为已确认演讲嘉宾，其他为拟邀请，实际日程以会场当天公布为准。

10:00-10:20	康复的天空 演讲嘉宾：上海瑞金康复医院院长费健*
10:20-11:00	院长论坛 主持嘉宾：中华医学会中华航空航天医学分会候任主任委员王建昌* 讨论嘉宾：航天中心医院院长杜继臣*、上海瑞金康复医院院长费健*、浙江大学公共研究院院长吴息凤*、博爱医院主席李鏊发、2名宇航员
第二部分：太空医疗、远程医疗与人工智能医疗	
时间：11:00-12:15	
主持嘉宾： 中国医学装备协会副理事长侯岩	
11:00-11:15	远程医疗地空医用 演讲嘉宾：康奈尔医学院临床急救医学教授安东尼·袁* (Anthony Yuen)
11:15-11:30	中国远程医疗的现状和发展趋势 演讲嘉宾：国家卫健委远程医疗管理与培训中心办公室主任卢清君*
11:30-11:45	远程医疗 演讲嘉宾：法国远程医疗协会副主席卡尼佩尔* (Canipel)
11:45-12:00	医学诊断与人工智能 演讲嘉宾：深睿医疗 CEO 乔昕*
12:00-12:15	太空医学与远程医疗 演讲嘉宾：中国远程医药健康联盟副理事长兰峰*
平行分论坛：遥感产业园区创新发展论坛	
时间：2019年11月19日(9:00-12:10)	
地点：珠海华发喜来登酒店多功能厅1号厅、2号厅	
主持嘉宾：中国遥感应用智慧产业创新联盟秘书长张长江*	
9:00-9:30	卫星遥感应用及产业未来发展 领导致辞：中国科学院院士、国际宇航科学院院士、科技部原部长 徐冠华 演讲嘉宾：中国遥感应用协会副理事长兼秘书长、国际宇航科学院院士、中国四维测绘技术有限公司董事长徐文*
9:30-10:30	专题讨论：卫星遥感全球应用服务

注：标*号为已确认演讲嘉宾，其他为拟邀请，实际日程以会场当天公布为准。

	<p>主持人：中国航天工业科学技术咨询有限公司总经理高军*</p> <p>拟对话嘉宾：中国遥感应用协会理事长罗格、航天世景总经理徐丽萍*、航天泰坦总经理倪金生*、中科星图总裁邵宗有*、中科数遥总经理毕建涛*、俄罗斯国家航天集团代表 Anton Petrov, 法国驻华大使馆代表</p>
10:30-10:40	茶歇
10:40-11:10	<p>太空经济与产业园创新发展之路</p> <p>主持人：中国遥感应用协会常务副秘书长卫征*</p> <p>演讲嘉宾：珠海平湖市市长、仪征市市长</p>
11:10-12:10	<p>园区推介：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、西咸（西安） 2、大连 3、黄埔（广州） 4、金湾区(珠海) 5、陕西天润科技集团有限公司总经理 陈利* 6、中科遥感科技集团有限公司董事长兼总裁王晋年*
12:10-13:30	<p>自助午餐</p> <p>时间：12：10-13：30</p> <p>地点：珠海华发喜来登酒店</p>
<p>平行分论坛：太空教育论坛</p> <p>时间：2019年11月19日（10:00-17:00）</p> <p>地点：北京理工大学珠海学院</p> <p>地址：广东省珠海市唐家湾金凤路6号</p>	
<p>第一部分 航天科普报告</p> <p>时间：10:00-11:30</p> <p>主持嘉宾：待定</p>	
10:00-11:30	<p>报告主题：火箭技术与中国航天事业</p> <p>报告嘉宾：运载火箭专家、中国工程院院士 龙乐豪（拟）</p>
	<p>报告主题：航天员是如何炼成的</p> <p>报告嘉宾：中国航天员大队第一任大队长 申行运（拟）</p>

注：标*号为已确认演讲嘉宾，其他为拟邀请，实际日程以会场当天公布为准。

第二部分 太空教育主题论坛	
时间：14:00-17:00	
主持嘉宾：康奈尔医学院临床急救医学教授安东尼·袁* (Anthony Yuen)	
建议推荐：北京理工大学珠海学院代表	
14:00-14:20	中国宇航学会航天科普教育项目介绍 演讲嘉宾：中国宇航学会科技交流事业部部长 姜军（拟）
14:20-14:40	美国航天基金会太空教育项目介绍 演讲嘉宾：美国航天基金会副总裁史蒂夫·艾森哈特* (Steve Eisenhart)
14:40-15:00	太空人才培养及国际太空大学建设 演讲嘉宾： 国际空间大学校长胡安·德·达尔马乌* (Juan de DALMAU)
15:00-15:20	太空技术与人文教育 演讲嘉宾：俄罗斯科学院档案馆原馆长、现馆长顾问维塔利·阿菲阿尼* (Vitalii Afiani)；俄罗斯国立人文大学校长、俄罗斯科学院通讯院士埃菲姆·皮沃瓦尔 (Efim Pivovar)
15:20-15:40	国际太空科学技术普及与展示 演讲嘉宾：法国图卢兹太空城总经理、法国图卢兹太空城博物馆馆长让-巴普蒂斯特·德布瓦* (Jean-Baptiste DESBOIS)
15:40-16:00	茶歇
16:00-16:40	专题讨论：中国太空教育的战略、目标、任务、机遇与挑战 拟主持嘉宾：中小学校长或教育专家（待确定） 北理工院长、博导 北理工、北航、西工大、哈工大、中科大、科学院大学 通讯、电子、量子相关学校（西安电子科大、西安交大、成都电子科大） 拟对话嘉宾： 运载火箭专家、中国工程院院士龙乐豪 中国航天员大队第一任大队长申行运 全国空间探测技术首席科学传播专家庞之浩* 美国航天基金会副总裁史蒂夫·艾森哈特* (Steve Eisenhart)

注：标*号为已确认演讲嘉宾，其他为拟邀请，实际日程以会场当天公布为准。

	<p>国际空间大学校长胡安·德·达尔马乌* (Juan de DALMAU)</p> <p>法国图卢兹太空城总经理、法国图卢兹太空城博物馆馆长让-巴普蒂斯特·德布瓦* (Jean-Baptiste DESBOIS)</p>
16:40-17:00	<p>宇航员寄语太空教育</p> <p>参与嘉宾：杨利伟、苏联宇航员阿纳托利·阿尔茨巴斯基* (Anatolii Artsebarskii)、俄罗斯宇航员大队副队长亚历山大·米哈伊洛维奇·萨玛库查耶夫、法国宇航员 Jean-Loup Chrétien</p>
<p>平行分论坛：太空经济与金融投资论坛</p> <p>时间：2019年11月19日(14:00-18:00)</p> <p>地点：珠海华发喜来登酒店多功能厅1号厅、2号厅</p> <p>主持嘉宾：深圳汇鑫网桥联合创始人及CEO宋青*</p>	
14:00-14:20	<p>金融赋能产业发展</p> <p>演讲嘉宾：横琴金融局或横琴金控</p>
14:20-14:40	<p>资本围猎太空经济</p> <p>演讲嘉宾：知卓资本创始人、董事长陶闯*</p>
14:40-15:40	<p>专题讨论：资本创造——中国版Space-X</p> <p>论坛嘉宾：</p> <p>高盛高华CEO章星*、鑫根资本创始合伙人曾强*、知卓资本创始人、董事长陶闯*、银河航天创始人、董事长兼CEO徐鸣、罗斯柴尔德集团大中华区主席俞丽萍*、启迪科服CEO王书贵、渤海华美CEO李祥生</p>
15:40-15:50	茶歇
15:50-16:10	<p>战略科创板</p> <p>演讲嘉宾：国信证券投行事业部北京业务部执行总经理杨涛*</p>
16:10-16:30	<p>主题报告：国际商业航天投资现状</p> <p>演讲嘉宾：黑月公司CEO大卫·沃登(David Warden)</p>
16:30-16:45	<p>企业路演——商业火箭</p> <p>演讲嘉宾：待定</p>
16:45-17:00	<p>企业路演——俄罗斯Bartini公司飞行汽车项目</p> <p>演讲嘉宾：Bartini公司CEO伊利亚·汉内科夫(Ilya Khanykov)</p>

注：标*号为已确认演讲嘉宾，其他为拟邀请，实际日程以会场当天公布为准。

17:00-17:15	企业路演——待定 演讲嘉宾：待定
17:15-17:30	企业路演——法国 AAA 集团 Orbiplan 项目 演讲嘉宾：法国 AAA 集团总裁 Fournier-Sicre ALAIN
17:30-17:45	企业路演——待定 演讲嘉宾：待定
17:45-18:00	签约仪式
自助晚宴 时间：18:30-20:30 地点：珠海华发喜来登酒店多功能厅 1 号厅、2 号厅	
大会闭幕	
专业展、科普展、产品发布 地点：珠海国际会议中心 6 号厅 时间：11 月 17 日-11 月 19 日	

研讨会官网二维码



注：标*号为已确认演讲嘉宾，其他为拟邀请，实际日程以会场当天公布为准。