

论坛十六

有色金属新材料论坛

2019年11月13-16日

分论坛名誉主席：

谢建新	中国工程院院士
聂祚仁	中国工程院院士
何季麟	中国工程院院士

分论坛主席：

刘咏	中南大学
刘楚明	中南大学
李周	中南大学
丁叁叁	中车青岛四方机车车辆股份有限公司
杨胜	湖南湘投金天科技集团有限责任公司

分论坛秘书长：

李志辉	有研工程技术研究院有限公司
唐建成	南昌大学

F16.有色金属新材料论坛

单元 F16-1: 11 月 14 日下午 (Ti、Al 专场)

上半场

主持人: 赵永庆 教授级高工

地点: 圣爵菲斯大酒店欢城 (宴会 A 厅)

13:30-13:55 F16-01

民机金属材料应用及发展需求

李红萍 主任设计师/研究员

中国商用飞机有限公司上海飞机设计研究院

13:55-14:20 F16-02

新型钛合金的产业化

赵永庆 教授级高工

西北有色金属研究院

14:20-14:45 F16-03

汽车板用 Al-Mg-Cu-Zn 合金预时效机制及其对室温停放效应的影响

李志辉 主任/教授

有研科技集团有限公司

14:45-15:10 F16-04

高品质钛合金产品开发及质量控制

杨胜 副总经理 技术中心主任

湖南湘投金天科技集团有限责任公司

15:10-15:35 F16-05

TC18 近 beta 钛合金在拉伸及循环加载过程中组织演变及力学性能研究

张晓泳 副研究员

粉末冶金国家重点实验室

15:35-15:50 茶歇

下半场

主持人: 刘彬 教授

15:50-16:15 F16-06

大尺寸薄壁复杂钛合金构件粉末近净成形技术应用基础研究

朱郎平 高级工程师

中国航发北京航空材料研究院

16:15-16:40 F16-07

高性能粉末冶金钛研发平台建设及应用基础研究

陈峰 高级工程师

广东省材料与加工研究所

16:40-17:05 F16-08

TC18 钛合金大规格棒材锻造组织不均匀性分析

詹孝冬 副主任工程师

湖南金天钛业科技有限公司

17:05-17:30 F16-09

微量 LaB6 添加对电子束熔炼 Ti-6Al-4V 的组织 and 力学性能的影响

陈超 副教授

粉末冶金国家重点实验室

单元 F16-2: 11 月 15 日下午 (Cu、Mg 专场)

上半场

主持人: 王强松 教授

地点: 圣爵菲斯大酒店欢城 (宴会 A 厅)

13:30-13:55 F16-10

低能耗微弧复合处理技术开发及应用

蒋百灵 教授

西安理工大学

13:55-14:20 F16-11

高性能铜合金及铜基复合材料研究进展

宋克兴 副校长/教授

河南科技大学

14:20-14:45 F16-12

中西方铜合金材料研发差距分析

赵红彬 研发总监

宁波博威合金材料股份有限公司

14:45-15:10 F16-13

高精度铜板带的新材料及新技术应用

刘峰 技术总监

宁波兴业盛泰集团有限公司

15:10-15:35 F16-14

铜合金特种应用及研究

王强松 教授

有研科技集团有限公司

15:35-15:50 茶歇

下半场

主持人: 汪航 副院长/教授

15: 50-16:15 F16-15

高性能导电导热铜合金材料研究

解浩峰 所长/教授

有研工程技术研究院有限公司

16:15-16:40 F16-16

镁合金自愈合微弧氧化膜层制备技术研究

崔凯 副总

山西闻喜银光镁业(集团)有限责任公司

16:40-17:05 F16-17

铜管短流程生产工艺及应用

雷宇 技术中心主任

金龙精密铜管集团股份有限公司

17:05-17:30 F16-18

基于永磁磁浮虹轨用铜等功能材料的工程应用

汪航 副院长/副教授

江西理工大学