

中国有色金属学会

中色学字〔2019〕41号

中国有色金属学会第十二届学术年会第三轮通知

各有关单位：

为全面贯彻落实党的十九大精神和习近平新时代中国特色社会主义思想，推动实施创新驱动发展战略，助力有色金属行业高质量发展，中国有色金属学会定于2019年9月18~21日在重庆市召开第十二届学术年会。年会是中国有色金属学会主办的有色金属领域覆盖面最广、学术水平最高的综合性学术盛会，每两年召开一次。本届年会将进一步聚焦有色金属科技前沿和绿色、高质量发展重大战略，开展综合性、高水平学术交流，突出学科交叉、产学研结合、服务产业经济，打造高端学术交流平台，全面提升有色金属行业自主创新能力。

本届年会的主题为：“科技创新助力高质量发展”。

本届年会预计规模2000人左右，将设立主会场和25个分会场或专题论坛，邀请有关院士、专家和学者等就行业科技热点、

转型升级、高质量发展等做大会和分会场专题交流报告。现将有关事项通知如下。

一、主要活动内容

1. 开幕式及大会特邀报告
2. 颁发 2018 中国有色金属工业科学技术奖
3. 分会场学术交流与专题论坛
4. 优秀论文、优秀口头报告评选
5. 有色行业科技成果展等

大会日程安排

日期	活动安排
9 月 19 日	会议报到
9 月 20 日上午	开幕式 1 领导致辞 2 颁奖
	大会特邀报告（按姓氏笔划排序） 1 刘忠范 北京大学 中国科学院 院士 报告题目：石墨烯产业化之路 2 张云勇 中国联通研究院 院长 报告题目：5G 科技创新助力高质量发展 3 张统一 上海大学 中国科学院 院士 报告题目：待定 4 邹志刚 南京大学 中国科学院 院士 报告题目：待定
9 月 20 日下午	分会场学术交流
9 月 21 日	分会场学术交流

9 月 22 日	代表返程
----------	------

备注：1、2、3、22 四个分会场参会代表 18 日报到，19 日学术交流。

二、年会议题

会议为行业科技创新大会及综合性学术年会，将围绕有色金属高质量发展对科技进步的需求，全面展示有色金属采矿、选矿、冶炼、加工、新材料、有色金属应用等全产业链最新进展及成果，深入探讨在资源开发与综合利用、新材料加工与装备制造、节能减排与环境保护、信息与智能化、行业技术、标准等领域面临的挑战与机遇。同时，安排铝镁合金等高性能材料及资源环境领域“十四五”国家重点研发方向专题论坛。

三、时间、地点

会议时间：2019 年 9 月 18～21 日

会议地点：1. 重庆悦来国际会议中心（地址：重庆市渝北区悦来滨江大道 88 号）

2. 重庆两江云顶大酒店（第 1、2、3、22 分会场；
地址：两江新区水土高新园区云汉大道 136 号）

四、组织机构

主办单位：中国有色金属学会

指导单位：中国有色金属工业协会

中国科学技术协会

科学技术部

中国科学院

中国工程院

国家自然科学基金委员会

协办单位：重庆市科学技术局

中国铝业集团有限公司

中国五矿集团有限公司

中国有色矿业集团有限公司

金川集团股份有限公司

江西铜业集团有限公司

有研科技集团有限公司

北京矿冶科技集团有限公司

中国恩菲工程技术有限公司

西北有色金属研究院

中南大学

昆明理工大学

江西理工大学

西南铝业（集团）有限责任公司

洛阳栾川钼业集团股份有限公司

郑州轻冶科技股份有限公司

重庆润际远东新材料科技股份有限公司

福建麦特新铝业科技有限公司

长沙有色冶金设计研究院有限公司

武汉科技大学

东北大学

河南科技大学

天津大学

南昌航空大学

重庆科技学院

嘉兴学院

支持单位：重庆市科学技术协会

上海交通大学

上海大学

西南大学

武汉工程大学

承办单位：重庆大学

重庆有色金属学会

中国有色金属工业技术开发交流中心

学术委员会：

顾问：（按姓氏笔画排序）

于润沧 中国恩菲工程技术有限公司、中国工程院 院士

王淀佐 有研科技集团有限公司、中国工程院 院士

古德生 中南大学、中国工程院 院士

左铁镞 北京工业大学、中国工程院 院士

刘业翔 中南大学、中国工程院 院士

何继善 中南大学、中国工程院 院士

汪旭光 北京矿冶科技集团有限公司、中国工程院 院士
张国成 有研科技集团有限公司、中国工程院 院士
张 懿 中国科学院过程工程研究所、中国工程院 院士
陈 景 云南大学、中国工程院 院士
钟 掘 中南大学、中国工程院 院士
曹春晓 北京航空材料研究院、中国科学院 院士
戴永年 昆明理工大学、中国工程院 院士

主任委员：

干 勇 国家新材料产业发展咨询委员会主任、
中国工程院原副院长 中国工程院 院士
黄伯云 中南大学原校长、中国工程院 院士
刘炯天 郑州大学校长、中国工程院 院士

副主任委员：（按姓氏笔画排序）

丁文江 上海交通大学、中国工程院 院士
王国栋 东北大学、中国工程院 院士
王海舟 钢铁研究总院、中国工程院 院士
王迎军 华南理工大学、中国工程院 院士
毛新平 武汉钢铁股份有限公司、中国工程院 院士
叶恒强 中国科学院金属研究所、中国科学院 院士
刘昌胜 上海大学、中国科学院 院士
刘忠范 北京大学、中国科学院 院士
孙传尧 北京矿冶科技集团有限公司、中国工程院 院士

严纯华 兰州大学、中国科学院 院士

李 卫 钢铁研究总院、中国工程院 院士

李元元 华中科技大学、中国工程院 院士

李仲平 中国运载火箭技术研究院、中国工程院 院士

李亚栋 清华大学、中国科学院 院士

吴 锋 北京理工大学、中国工程院 院士

邱定蕃 北京矿冶科技集团有限公司、中国工程院 院士

邱冠周 中南大学、中国工程院 院士

何季麟 中色(宁夏)东方集团公司、中国工程院 院士

邹志刚 南京大学、中国科学院 院士

沈保根 中国科学院物理研究所、中国科学院 院士

张文海 中国瑞林工程技术有限公司、中国工程院 院士

张统一 上海大学、中国科学院 院士

张清杰 武汉理工大学、中国科学院 院士

张联盟 武汉理工大学、中国科学院 院士

陈道伦 加拿大瑞尔森大学、加拿大工程院 院士

周 廉 西北有色金属研究院、中国工程院 院士

周克崧 广东省科学院、中国工程院 院士

段 宁 中国环境科学院、中国工程院 院士

柴天佑 东北大学、中国工程院 院士

姜德生 武汉理工大学、中国工程院 院士

聂祚仁 北京工业大学、中国工程院 院士

桂卫华 中南大学、中国工程院 院士
钱 锋 华东理工大学、中国工程院 院士
黄小卫 有研科技集团有限公司、中国工程院 院士
屠海令 有研科技集团有限公司、中国工程院 院士
谢建新 北京科技大学、中国工程院 院士
蔡美峰 北京科技大学、中国工程院 院士
潘复生 重庆大学、中国工程院 院士
戴厚良 中国石油化工集团公司、中国工程院 院士
蹇锡高 大连理工大学、中国工程院 院士

委 员：（按姓氏笔画排序）

王正安	王东哲	王 华	王李管	王快社	王京彬
王俊升	王 强	王慧远	马宗义	史志荣	乐启炽
宁 平	吕昭平	朱玉华	全学军	刘会群	刘 咏
刘 恢	刘雪峰	米绪军	曲迎东	孙泽明	阳春华
李会泉	李红萍	李来平	李 周	李 谦	闵小波
张一敏	张延安	张利波	张 荻	张瑞丰	张 静
陆志方	陈开斌	陈先华	陈玉华	陈瑞润	陈豫增
周科朝	周爱民	周旗钢	单智伟	金中国	赵永庆
郝文彬	胡鸿飞	查 敏	战 凯	姜德义	姚素平
秦高梧	耿 林	夏晓鸥	柴立元	徐志峰	高焕芝
郭学益	唐 历	梁学民	黄松涛	常 辉	董安平
崔银亮	蒋显全	喻海良	曾小勤	蔡幼忠	管仁国

熊柏青 熊 翔 樊大林

组织委员会：

主席：

贾明星 中国有色金属学会理事长

潘复生 中国工程院院士

重庆市科学技术协会主席

副主席：

许洪斌 重庆市科学技术局局长

冯贵权 中国铝业集团有限公司副总经理

刘才明 中国五矿集团有限公司副总经理

刘国平 中国有色矿业集团有限公司总工程师

王永前 金川集团股份有限公司董事长

刘江浩 江西铜业集团有限公司副总经理

胡岳华 中南大学副校长

张英杰 昆明理工大学党委书记

杨 斌 江西理工大学校长

赵晓晨 有研科技集团有限公司董事长

蒋开喜 北京矿冶科技集团有限公司首席科学家

陆志方 中国恩菲工程技术有限公司董事长

张平祥 西北有色金属研究院院长

夏晓鸥 北京矿冶科技集团有限公司董事长

梁学民 郑州轻冶科技股份有限公司董事长

秘书长：

张洪国 中国有色金属学会副理事长兼秘书长

副秘书长：

高焕芝 中国有色金属学会副秘书长

张 强 中国有色金属学会副秘书长

委员：（按姓氏笔画排序）

马文军 马存真 马彦卿 马通达 王乐耘 田庆华
史海燕 付艳艳 朱阳戈 卢烁十 孙 备 刘 涛
刘 燕 祁先进 李 权 李志辉 李 兵 李 松
李启厚 李青竹 李素云 肖伯律 张东华 张永安
张果虎 张 强 周连碧 赵清杰 查 敏 祝 星
贺建军 袁铁锤 聂尊誉 郭胜锋 常秀敏 崔晓辉
温建康 鲍爱华 慕伟意 谭 军 谭丽龙

五、论文发表

经评审录用的论文，以《中国有色金属学会第十二届学术年会论文摘要集》的形式出版。优秀论文将推荐到《中国有色金属学报》、《稀有金属》、《稀有金属材料与工程》、《功能材料》、《西北工业大学学报》等核心期刊择优录用。

六、参会注册

请参会代表登录会议注册网站（<http://bjzhongyem.zhongkefu.org.cn/fair-detail.html?id=377>）进

行注册及预订酒店，或填写参会报名表发送至 nfsoc@163.com。

1. 注册费用

代表类型	普通代表	会员代表（除学生）	学生代表（凭学生证）
注册费用	¥2000	¥1800	¥1400

2. 注册方式：

（1）在线注册

请登录会议注册网站，注册后进行在线支付

（2）银行汇款

开户名称：中国有色金属学会

开户银行：中国工商银行北京市分行百万庄支行

银行账号：0200001409014413573

（汇款请务必备注参会人姓名及单位全称）

注：汇款后请务必将汇款信息（代表姓名、手机号、金额、汇款日期、单位、发票信息、分会场名称、发票邮寄地址）发至 nfsocxxb@163.com。联系人：杨华 010-63971454/13701195336。

（3）现场缴费

请提前准备开票信息，缴费时将开票信息提交给会务组。

七、会议安排

1. 会议酒店：会议住宿酒店共 7 家，因距离重庆悦来国际会议中心 8 公里左右，会务组统一安排参会代表集中乘车往返酒店、会场。

酒店信息如下：

序号	酒店名称	地址	价格（元/间.天）
1	重庆悦来温德姆酒店	渝北区悦来滨江大道 88 号	600.00
2	重庆两江云顶大酒店	两江新区水土高新园区云汉大道 136 号	428.00
3	重庆滨乐宝轩酒店	北部新区赛迪路 2 号	498.00
4	重庆银鑫世纪酒店	渝北区回兴宝桐路 9 号	488.00
5	重庆熙美酒店	渝北区睦邻路 160 号	398.00
6	重庆维也纳国际酒店	渝北区宝圣大道 215-3	498.00
7	重庆禧满鸿福酒店	渝北区腾芳大道 8 号（渝北区体育馆旁）	420.00

2. 食宿安排：会议统一安排食宿，宿费自理。

3. 交通事项：9 月 19 日重庆北站和重庆江北机场安排接站（机）至会议报到地点重庆悦来国际会议中心（时间：11:00-22:00 每小时一班，整点发车）。

八、同期展览展示

将在年会主会场同期举办“有色金属科技成果与技术推广展览”。展览主要以科技创新，绿色发展为主题，对行业有关单位获奖科技成果，新技术、新工艺、新设备等进行推广与宣传展示；对有关支持单位进行企业宣传，形式以平面展板为主。

诚邀各类参展展示、宣传推广等，欢迎垂询学会秘书处。

九、联系方式

中国有色金属学会

地 址：北京市复兴路乙 12 号，邮编：100038

联系人：刘为琴 李芳 杨华 王怀国

电 话：010-63971451 /1460 /1454 /1530

18210580096 /15727373609 /13701195336

传 真：010-63965399

邮 箱：nfsoc@163.com

学会网站：<http://www.nfsoc.org.cn>

学会微信公众号：zgysjsxh

- 附件：
1. 分会场拟邀请报告
 2. 分会场设置一览表
 3. 参会报名表



附件 1：分会场拟邀请报告（持续更新中）

1 分会场：成矿理论与找矿成果交流暨地质学术委员会交流座谈会

联系人：谌艳珍 车林睿

电 话：010-84927653/84925162 邮 箱：dzkcfh@126.com

邀请报告…

排名不分先后，最终议程以现场为准（9 月 18-21 日）		
序号	报告人	单位/报告题目
1	韩润生 教 授	昆明理工大学 川滇黔地区富锗铅锌矿深部找矿方法
2	金中国 教 授	贵州有色和核工业局 绿色矿山理论研究与建设实践

2 分会场：绿色矿山建设与采矿技术装备改造研讨会

联系人：邱纪香 魏 娴

电 话：13787256284/13975831200

邮 箱：59316974@qq.com/ kyyk@chinamine.net

邀请报告…

排名不分先后，最终议程以现场为准（9 月 18-21 日）		
序号	报告人	单位/报告题目
1	周爱民 研究员	长沙矿山研究院有限责任公司 金属矿绿色开采模式与技术发展
2	尹贤刚 研究员	长沙矿山研究院有限责任公司 深海金属矿产资源开发现状及展望
3	王李管 董事长	长沙迪迈数码科技股份有限公司 待定
4	卢义玉 院 长	重庆大学资源与安全学院 待定
5	陈 结 教 授	重庆大学资源与安全学院 待定
6	赵兴东 教 授	东北大学 待定
7	饶运章 教 授	江西理工大学 待定
8	赵 康 副教授	江西理工大学 待定

9	赵洪涛 高 工	丹东东方测控技术股份有限公司
10	毕 林 副教授	长沙迪迈数码科技股份有限公司 数字矿山与智能开采
11	杨小聪 所 长	北京矿冶科技集团有限公司 待定
12	解联库 副所长	北京矿冶科技集团有限公司 待定

3 分会场：有色金属选矿技术进展学术论坛暨庆祝《有色金属》 创刊 70 周年纪念活动

联系人：朱阳戈 卢烁十

电 话：010-59069507/63299758/63299759

邮 箱：yousejinshu@bgrimm.com

邀请报告...

排名不分先后，最终议程以现场为准（9 月 18-21 日）		
序号	报告人	单位/报告题目
1	孙传尧 院 士	北京矿冶科技集团有限公司 待定
2	周俊武 教 高	矿冶过程自动控制技术国家 重点实验室 智能选矿厂
3	雷存友 教 高	中国瑞林工程技术股份有限公司 磨矿工艺和装备研究进展
4	吴熙群 教 高	北京矿冶科技集团有限公司 我国硫化铜矿选矿技术现状及进展
5	肖仪武 教 高	北京矿冶科技集团有限公司 中国工艺矿物学研究进展
6	李国栋 高 工	西北矿冶研究院 复杂难选铜铅锌多金属矿选矿关键技术集成研究与应用
7	王建文 教 高	北京矿冶科技集团有限公司 低品位金矿永久性堆浸法及其应用
8	宋振国 教 高	矿物加工科学与技术国家重点实验室 矿床成因对硫化铜矿选矿工艺流程的影响

4 分会场：铝冶炼及环保技术和装备前沿论坛

联系人：张英

电 话：0371-68918559 邮 箱：zyy_zy@rilm.com.cn

邀请报告…

排名不分先后，最终议程以现场为准（9月19-21日）		
序号	报告人	单位/报告题目
1	李 劫 教 授	中南大学 关于高效清洁节能铝电解技术发展方向思考
2	李小斌 教 授	中南大学 氧化铝生产技术进展
3	林 林 教 高	西南铝业集团 铝加工高质量发展与创新的思考

5 分会场：湿法冶金与能源电化学前沿技术论坛

联系人：尚 鹤 有研科技集团有限公司 生物冶金国家工程实验室

电 话：010-60662775 15210903181 邮 箱：15210903181@163.com

联系人：张兴然 重庆理工大学化学化工学院

电 话：13140322555 邮 箱：zhangxingran@cqut.edu.cn

联系人：张东华 中国恩菲工程技术有限公司

电 话：13621128133 邮 箱：zhangdh@enfi.com.cn

联系人：温建康 有研科技集团有限公司 生物冶金国家工程实验室

电 话：010-60662781 邮 箱：kang3412@126.com

邀请报告…

排名不分先后，最终议程以现场为准（9月19-21日）		
序号	报告人	单位/报告题目
1	黄小卫 院 士	有研科技集团有限公司 稀土湿法冶金新工艺研究与应用进展
2	孙占学 教 授	东华理工大学 中国铀矿生物浸出研究进展
3	谢 刚 教 授	云南冶金集团 锌湿法冶炼渣资源利用研究
4	张永奎 教 授	四川大学 生物成因次生含铁矿物的制备及其类芬顿应用研究
5	廖伍平 研究员	中国科学院长春应用化学研究所 高丰度铈及伴生钍元素的高效分离与纯化
6	邹 潜 教 授	重庆浩康医药化工集团有限公司 用模拟软件 SIMULA-SX™ 优化铜溶剂萃取操作系统
7	郭忠诚 教 授	昆明理工恒达科技股份有限公司 有色金属湿法冶金用铝基铝合金复合材料电极设计

8	全学军 教 授	重庆理工大学 铬盐清洁生产强化技术
9	张贵清 教 授	中南大学 复杂共伴生钨钼资源碱性萃取高效绿色提取新技术及应用
10	武 彪 教 高	有研工程技术研究院有限公司 生物冶金技术在低品位矿产资源开发方面的应用及前景分析

6 分会场：镁冶金和镁材料前沿论坛

联系人：谭军

电 话：18716282018 邮 箱：j. tan@cqu. edu. cn

邀请报告…

排名不分先后，最终议程以现场为准（9 月 19-21 日）		
序号	报告人	单位/报告题目
1	张少军 教 授	郑州大学 高纯净镁短流程绿色冶炼工艺研究
2	李长勇 教 授	中铝郑州有色金属研究院 白云石综合利用清洁炼镁新技术
3	侯 军 董事长	青海盐湖镁业有限公司 青海盐湖卤水电解镁工艺技术难点和措施
4	张延安 教 授	东北大学 相对真空与连续炼镁技术研究
5	崔 凯 主 任	山西银光华盛镁业集团公司 硅热法炼镁的几点建议
6	马立峰 教 授	太原科技大学 镁合金板带铸轧 - 等温轧制关键技术研究
7	王耀武 副教授	东北大学 真空铝热还原生产金属镁的研究进展
8	游国强 教 授 龙思远 教 授	重庆大学 镁熔体无溶剂精炼技术
9	张海静 任乃栋 总经理	山西东义集团东义镁业有限公司 东义镁业棒材生产与熔铸技术
10	郑国栋 总经理	山东奥琅能源科技有限公司 镁合金连续式熔铸新工艺、新技术、新装备的研发
11	杜文博 教 授	北京工业大学 碳材料增强镁基复合材料组织与力学性能研究
12	梁 伟 教 授	太原理工大学 镁基复合板的制备与成形
13	乐启炽 教 授	东北大学 Y, Gd 和 Nd 对 AZ80 高温氧化性能及动力学的影响

14	袁 媛 教 授	重庆大学 抗氧化镁合金的设计
15	刘芳菲	东莞宜安科技股份有限公司 镁金属在医疗器械领域的应用及产业化
16	帅词俊 教 授	中南大学 激光增材制造镁合金——在骨修复中的应用研究
17	邹建新 教 授	上海交通大学 纳米核壳结构镁基储氢材料的设计、制备与应用
18	卢一平 教 授	大连理工大学 高熵合金的结构与性能
19	王 毅 教 授	西北工业大学 镁合金晶格畸变调控层错形成机理
20	杨小渝 研究员	中科院计算机网络信息中心材料基因实验室 MatCloud 高通量材料集成计算与智能化数据管理：核心功能剖析与展望

7 分会场：高性能轻合金材料及其极端成形制造

联系人：张文婧

电 话：18911970343 邮 箱：zhangwenjing@grinm.com

邀请报告…

排名不分先后，最终议程以现场为准（9 月 19-21 日）		
序号	报告人	单位/报告题目
1	王俊升 教 授	北京理工大学 ICME 用于高强铝合金的设计与制造
2	李红萍 研究员	中国商飞上海飞机设计研究院 民用飞机先进金属材料应用现状和发展需求
3	李志辉 教 授	有研工程技术研究院有限公司 汽车板用新型 Al-Mg-Si-Cu-Zn 合金预时效机制及其对室温停放效应的影响
4	喻海良 教 授	中南大学 深冷轧制在轻量化材料制备中的应用
5	孙朝阳 教 授	北京科技大学 镁合金热变形过程再结晶与析出相作用的相场模型及应用研究
6	张 奎 教 授	有研工程技术研究院有限公司 先进镁合金材料及其应用与思考
7	孙中刚 教 授	南京工业大学 增材制造钛合金冶金组织特征及其调控策略
8	康进武 副教授	清华大学 智能铸型系统及其铝合金铸造中的应用
9	刘春辉 副教授	中南大学 大型铝合金构件蠕变时效成形技术及形性控制

10	李成林 副教授	武汉大学 激光选区熔化技术制备高性能商业纯钛
11	汪华苗 副教授	上海交通大学 镁合金中孪晶穿越晶界晶体塑性有限元仿真
12	崔晓辉 副教授	中南大学 大型薄壁铝合金构件电磁成形
13	宋晓云 高工	有研工程技术研究院有限公司 Ti-Al-Sn-Zr-Mo-Nb-W-Si 系短时高温钛合金研究
14	柯东杰 教授	福建麦特新铝业科技有限公司 高性能铝合金高效高洁净氩气泡床熔炼新技术及产业化 ——无氯无氟无危废排放的节能低耗的新技术

8 分会场：轻金属控形控性理论与技术

联系人：刘会群

电 话：13975809193 邮 箱：liuhuiqun@csu.edu.cn

邀请报告…

排名不分先后，最终议程以现场为准（9月19-21日）		
序号	报告人	单位/报告题目
1	詹梅 教授	西北工业大学轻合金 复杂薄壁构件连续局部塑性成形研究进展
2	陈瑞润 教授	哈尔滨工业大学 电磁冷坩埚高通量制备钛铝合金
3	李恒 教授	西北工业大学 轻质高强材料塑性成形缺陷预测与控制
4	郑士建 教授	河北工业大学 金属结构材料中的界面效应
5	曲迎东 教授	沈阳工业大学 超声振动在碳纤维增强铝基复合材料制备过程中影响的研究
6	蔺永诚 教授	中南大学 高温合金锻件混晶组织的均匀细化机制与热处理工艺
7	陈体军 教授	兰州理工大学 电化学增塑及其在材料加工中的应用——电化学冷拉拔
8	刘楚明 教授	中南大学 变形镁合金应用及强韧化研究
9	赵红亮 教授	郑州大学 微量 Ca 对 Mg-Al-Mn 合金板材显微组织与成形性能的影响
10	徐春 教授	上海应用技术大学 非对称成形对密排六方材料的性能影响
11	高秋志 教授	东北大学秦皇岛分校 Co 基合金高通量界面设计及组织研究

12	马立峰 教授	太原科技大学 轻合金变形过程开裂预测及厚壁镁管制备技术研究
13	刘 铁 教授	东北大学 强磁场下有色金属熔体同固体间的润湿行为
14	任凌宝 博士后	西安交通大学 多元微合金化镁合金显微组织调控与 3D 超塑性成形

9 分会场：先进铜合金材料与制备加工技术研讨会

联系人:杨振 付艳艳

电 话: 010-60662668/010-82241061 邮 箱: nmsmetal@163.com

邀请报告...

排名不分先后，最终议程以现场为准（9 月 19-21 日）		
序号	报告人	单位/报告题目
1	杨 斌 教授	江西理工大学 基于永磁磁浮虹轨用铜等功能材料的工程应用
2	刘 平 教授	上海理工大学 Cu/C 复合材料研究进展
3	李 周 教授	中南大学 形变热处理工艺对超高强铜合金组织和性能的影响
4	宋克兴 教授	河南科技大学 高性能铜合金及铜基复合材料研究进展
5	付华栋 副教授	北京科技大学 基于机器学习的高强高导铜合金成分设计与工艺优化
6	黄树晖 高 工	有研工程技术研究院有限公司 高导热低膨胀铜金刚石复合材料的研究进展
7	李 卿 高 工	有研工程技术研究院有限公司 高致密钼铜复合材料研究
8	杨 振 高 工	有研工程技术研究院有限公司 Mg 元素对 Cu-Cr 合金抗软化性能的影响

10 分会场：第二届全国稀有金属材料学术研讨会

联系人: 慕伟意

电 话: 029-86231090 邮 箱: ninkjc@c-nin.com

邀请报告...

排名不分先后，最终议程以现场为准（9 月 19-21 日）		
序号	报告人	单位/报告题目

1	曹维成 教 高	金堆城铝业股份有限公司 NS-ODS 铝合金包壳管的制备及性能研究
2	梁淑华 教 授	西安理工大学 铜钨触头材料延寿关键技术新进展
3	谢 明 正 高	贵研铂业股份有限公司 稀贵金属焊接/装联新材料研究及应用
4	张聪惠 教 授	西安建筑科技大学 梯度结构铝合金组织演变及疲劳性能研究
5	吕 毅 教 授	西安交通大学第一附属医院 稀土金属钕铁硼颠覆性提升外科技术水平的前沿探索
6	陈 威 副教授	西安交通大学 亚稳 β 钛合金韧脆转变的物理起源： ω 颗粒的自韧化
7	操齐高 高 工	西北有色金属研究院 稀贵金属微纳米粉体快速制备与应用初探
8	张 文 高 工	西北有色金属研究院 高纯 Mo-Nb 合金单晶的高温变形与纳米尺度力学行为研究
9	王 莹 高 工	攀钢集团研究院有限公司 基于孪生变形的冷轧纯钛 R 值调控机理研究
10	赵永庆 教 高	西北有色金属研究院 新型钛合金研制

11 分会场：先进功能材料

联系人：郭胜锋

电 话：13500330725 邮 箱：sfguo@swu.edu.cn

邀请报告…

排名不分先后，最终议程以现场为准（9月19-21日）		
序号	报告人	单位/报告题目
1	陈道伦 院 士	加拿大瑞尔森大学 待定
2	刘 颖 教 授	四川大学 待定
3	蔡开勇 教 授	重庆大学 待定
4	郭少军 教 授	北京大学 金属材料应变驱动高效能源催化
5	丁 轶 教 授	天津理工大学 脱合金法制备纳米多孔金属功能材料
6	王日初 教 授	中南大学 待定

7	刘永锋 教 授	浙江大学 金属氢化物储氢材料的热力学和动力学调控
8	刘满平 教 授	江苏大学 Characterization and simulation in ultra-high-strength-nanograined Al-Mg alloys
9	徐茂文 教 授	西南大学 待定
10	周小元 教 授	重庆大学 待定
11	付 浩 教 授	电子科技大学 Fe-Rh 合金粉末的一级相变与磁热效应
12	李 松 教 授	东北大学 界面调控纳米金的稳定性与活性
13	李 璐 教 授	重庆文理学院 待定
14	曹 军教 授	河南理工大学 待定
15	肖 伟 教 授	有研科技集团有限公司 材料计算在薄膜太阳能电池带隙及异质界面调控中的应用
16	刘 岗 副教授	西南大学 钛酸钡、钛酸铋钠基无铅陶瓷储能性能研究
17	甘贵生 副教授	重庆理工大学 SAC305 无铅 BGA 锡球快速热疲劳研究
18	吴保安 副教授	重庆材料研究院 待定
19	饶 席 副教授	西南大学 待定

12 分会场：中国半导体材料技术交流会

联系人：程凤伶

电 话：010-82087088-642 邮 箱：flcheng080@163.com

邀请报告...

排名不分先后，最终议程以现场为准（9 月 19-21 日）		
序号	报告人	单位/报告题目
1	张果虎 教 授	有研半导体材料有限公司 日本大硅片的发展路径及借鉴
2	林 健 教 授	中国电子科技集团公司第四十六研究所 半导体材料的产业现状与发展趋势
3	王 敬 教 授	清华大学微电子研究所 基于不同 AlN 钝化层的极性面 GaN MOS 器件界面特性研究

4	魏 星 研究员	中国科学院上海微系统与信息技术研究所/上海新傲科技股份有限公司 面向射频应用的 TR-SOI 材料关键技术研发
5	余学功 教 授	浙江大学硅材料国家重点实验室 晶体硅中的光衰减缺陷及控制方法
6	黎建明 教 授	有研工程技术研究院有限公司 红外夜视用多光谱 CVD ZnS 多晶研究进展

13 分会场：先进粉末冶金材料与技术论坛

联系人：袁铁锤 彭元东 鲍寅祥

电 话：0731-88877322/88877186/88836460

邮 箱：fyykjb@csu.edu.cn

邀请报告…

排名不分先后，最终议程以现场为准（9 月 19-21 日）		
序号	报告人	单位/报告题目
1	曲选辉 教 授 陈 刚 教 授	北京科技大学材料科学与工程学院 低成本近球形金属粉末制备技术
2	张久兴 教 授	合肥工业大学材料学院 放电等离子烧结（SPS）的特殊效应与应用
3	汤慧萍 教 授	西北有色金属研究院 金属多孔构筑材料现状与展望
4	易健宏 教 授	昆明理工大学 碳纳米管与石墨烯增强金属基粉末复合材料研究
5	贺跃辉 教 授	中南大学粉末冶金研究院 待定
6	梁淑全 教 授	中南大学材料科学与工程学院 待定

14 分会场：先进金属复合材料

联系人：肖伯律

电 话：13940489271 邮 箱：blxiao@imr.ac.cn

邀请报告…

排名不分先后，最终议程以现场为准（9 月 19-21 日）		
序号	报告人	单位/报告题目
1	张 荻 教 授	上海交通大学 金属材料的构型化复合

2	马宗义 研究员	中国科学院金属研究所 金属基复合材料的中子衍射研究
3	武高辉 教授	哈尔滨工业大学 温度扰动下铝合金纳米级变形与复合材料稳定化设计
4	耿 林 教授	哈尔滨工业大学 结构金属基复合材料的性能优势与应用
5	王快社 教授	西安建筑科技大学 多层结构复合材料制备及界面扩散行为
6	赵乃勤 教授	天津大学 碳纳米相增强金属基复合材料的构型设计与原位复合
7	梁淑华 教授	西安理工大学 高强高导铜基复合材料的组织调控与性能优化
8	王志华 教授	太原理工大学 高熵合金在冲击载荷下的微结构演化、力学行为及本构模型
9	肖伯律 研究员	中国科学院金属研究所 铝基复合材料塑性成形加工
10	彭华新 教授	浙江大学 高应变冲击下钛基复合材料组织结构演变
11	崔立山 教授	中国石油大学 纳米相变组元金属复合材料
12	沈 平 教授	吉林大学 冰模板构筑多孔陶瓷形貌调控及其对复合材料的力学响应
13	黄陆军 教授	哈尔滨工业大学 两级网状结构钛基复合材料高温性能
14	郭 强 研究员	上海交通大学 仿生构型金属基复合材料的界面效应

15 分会场：材料基因工程

联系人：余宁

电 话：13501853651 邮 箱：yun@sjtu.edu.cn

邀请报告...

排名不分先后，最终议程以现场为准（9月19-21日）		
序号	报告人	单位/报告题目
1	邱春雷 教授	北京航空航天大学 待定
2	徐东生 教授	中国科学院金属研究所 待定
3	张鹏程 教授	中国工程物理研究院 待定

4	高克玮 教 授	北京科技大学 待定
---	---------	--------------

16 分会场：有色冶金智能工厂前沿论坛

联系人：孙备

电 话：15111052394 邮 箱：sunbei@csu.edu.cn

邀请报告…

排名不分先后，最终议程以现场为准（9 月 19-21 日）		
序号	报告人	单位/报告题目
1	文欣荣 教 高	中国铝业公司信息化管理部 有色行业智能工厂实施方法的思考——一种基于数据驱动的实施方法论
2	杨 辉 教 授	华东交通大学 待定
3	王庆凯 教 授	北京矿冶研究总院 选矿专家系统开发与应用
4	李勇刚 教 授	中南大学 铜电解智能车间关键技术与应用
5	那 靖 教 授	昆明理工大学 数据驱动智能学习及在系统建模和控制中的应用
6	蔡幼忠 总经理	中国恩菲电气智能技术公司 有色金属行业智能冶炼建设指南介绍
7	朱光辉 副 总	中国恩菲电气智能技术公司 新能源技术在有色企业应用探索介绍
8	张官祥 经 理	中国恩菲冶金化工事业部 新能源技术在有色企业应用探索介绍
9	丛力群 CTO	上海宝信软件股份有限公司 待定
10	黄若愚 博 士 曹 斌 博 士	贵阳铝镁设计院有限公司 待定

17 分会场：有色矿冶生态环境保护前沿论坛

联系人：周瑾英 周连碧

电 话：010-63299505/9501

邮 箱：zjykyhb@163.com; zhoulianbi@aliyun.com

邀请报告…

排名不分先后，最终议程以现场为准（9 月 19-21 日）		
-------------------------------	--	--

序号	报告人	单位/报告题目
1	宁 平 教 授	昆明理工大学 矿浆法脱硫技术与应用
2	周连碧 教 高	北京矿冶科技集团有限公司 有色金属矿区重金属污染防控与生态修复
3	林 海 教 授	北京科技大学 有色金属矿山重金属污染治理与生态修复技术发展思考
4	姚 俊 教 授	中国地质大学（北京） 微生物地球化学原位矿化有色金属矿山复合污染技术研究
5	李哲浩 教 高	中国黄金集团长春黄金研究院 氰化尾渣无害化处置与综合利用
6	侯浩波 教 授	武汉大学 尾矿安全处置与循环利用
7	刘兴宇 教 高	有研科技集团有限公司 微生物在矿山重金属污染治理与生态修复中的工程应用
8	冯秀娟 教 授	中节能国家环境保护工业污染场地及地下水工程中心 历史遗留场地污染风险管控方案及案例
9	余国平 高 工	中国瑞林工程技术股份有限公司 尾矿库溃坝模拟的新突破
10	吕正勇 总 工	高能环境环境修复公司 铬污染土壤及地下水修复技术及案例
11	郑中华 副总工	高能环境市政环境公司 立体式污染防控及生态复垦技术
12	童震松 高 工	北京矿冶科技集团有限公司 有色行业冶炼烟气脱硫脱硝技术现状及展望
13	郭 儒 高 工	北京矿冶科技集团有限公司 创新环保管理服务模式，助力企业绿色持续发展
14	王 雷 高 工	高能环境市政环境公司 论我国环境产业与有色金属行业的跨界融合发展

18 分会场：有色冶金资源综合利用

联系人： 刘恢 李青竹

电 话：0731-88836804 邮 箱：397644332@qq.com

邀请报告...

排名不分先后，最终议程以现场为准（9 月 19-21 日）		
序号	报告人	单位/报告题目
1	徐盛明 教 授	江西理工大学 废催化剂的清洁提取与再生利用研究
2	曹宏斌 研究员	中科院过程工程研究所 待定

3	倪文教授	北京科技大学 待定
4	杨洪英教授	东北大学 待定
5	罗旭彪教授	南昌航空大学 待定
6	王海鹰教授	中南大学 待定
7	宋海琛教授	沈阳铝镁设计研究院 待定
8	叶恒鹏教授	中南民族大学 铁盐在污酸处理过程中的作用
9	鲁兴武教授	西北矿冶研究院冶金新材料研究所 铜冶炼污酸中铜铋镓高效分离提取回收技术研究及应用
10	祝星副教授	昆明理工大学 磷酸铁合成及其原位固化机理
11	杜亚光讲师	中南民族大学 无钙焙烧铬渣的化学及微观结构特性

19 分会场：节能减排新技术研讨会

联系人：祝星 祁先进

电 话：13987129614/13529042367 邮 箱：zhuxing2010@hotmail.com

邀请报告…

排名不分先后，最终议程以现场为准（9月19-21日）		
序号	报告人	单位/报告题目
1	杜冬云教授	中南民族大学 电解锰渣的资源化处理与利用
2	王成彦教授	北京科技大学 褐铁型红土镍矿硝酸加压浸出技术进展
3	王华教授	大理大学/昆明理工大学 有色冶金节能减排技术发展动态
4	吴复忠教授	贵州大学 待定
5	朱志刚教授	中国锰业 待定
6	吕学伟教授	重庆大学 待定
7	何方教授	桂林理工大学 学链气化重整及化学链氧化脱氢基础研究

8	梁精龙教 授	河北联合大学 废旧镍酸锂电池熔盐提镍机理
9	王少峰研究员	中国科学院沈阳应用生态研究所 砷污染源头控制原理与技术
10	胡建杭教 授	昆明理工大学 待定
11	姜平国教 授	江西理工大学 铜渣中铁资源高效回收利用的研究

20 分会场：清洁冶金新工艺与外场强化分会场

联系人：刘燕

电 话：13109876098 邮 箱：shanqibao2000@163.com

联系人：田磊

电 话：18370462297 邮 箱：tianleijx@163.com

联系人：胡途

电 话：18388241650 邮 箱：hutul219@126.com

邀请报告…

排名不分先后，最终议程以现场为准（9 月 19-21 日）		
序号	报告人	单位/报告题目
1	徐志峰 教 授	江西理工大学 铜电解液深度除杂新方法及其工业化试验
2	李金辉 教 授	江西理工大学 稀土料液“优先络合-选择性除铝”技术研究
3	吕学伟 教 授	重庆大学 高效清洁提钒工艺研究进展
4	龙红明 教 授	安徽工业大学 待定
5	张延安 教 授	东北大学 冶金过程适配放大理论与实践
6	豆志河 教 授	东北大学 钛的低成本绿色制备新技术及进展

21 分会场：钒资源清洁利用前沿论坛

联系人：刘涛

电话：18986165395 邮箱：tkliutao@126.com

邀请报告…

排名不分先后，最终议程以现场为准（9月19-21日）		
序号	报告人	单位/报告题目
1	李会泉 研究员	中国科学院过程工程研究所 废SCR催化剂提钒研究
2	张一敏 教授	武汉科技大学 钒页岩的分离化学冶金与综合利用
3	王海北 所长	北京矿冶科技集团 低品位钒资源提取技术
4	陈代杰 教授	上海交通大学 基于纳米材料协同抗生素抗耐药菌的新方法研究与开发
5	陈代雄 教授	湖南有色金属研究院 氧化铜矿选矿新技术及应用
6	戴子林 正高工	广东省稀有金属研究所 钒矿清洁生产新工艺研究
7	李鸿义 教授	重庆大学 钒渣绿色提钒新方法
8	李爱魁 正高工	国网电科院 电力储能关键技术发展趋势
9	温 勇 正高工	环保部华南环境科学研究所 资源型城市“无废城市”建设模式探讨
10	陈东辉 正高工	河钢集团钒钛技术研究所 中频感应竖炉连续氮化制备氮化钒清洁流程与合成机制

22 分会场：第三届全国有色金属理化检验与产品认证学术报告会暨海洋工程
新材料测试评价学术交流会

联系人：陈雄飞

电 话：18310532310 邮 箱：camtea2017@163.com

邀请报告…

排名不分先后，最终议程以现场为准（9月18-21日）		
序号	报告人	单位/报告题目
1	李晓刚 教授	北京科技大学 材料腐蚀数据积累与腐蚀标准体系建设
2	高灵清 研究员	先进海工与高技术船舶材料生产应用示范平台 失效分析技术在有色金属产品中的应用
3	胡 震 研究员	中国船舶重工集团公司第七〇二研究所 钛合金在深海领域的应用
4	张哲峰 研究员	中国科学院金属研究所 先进海工装备构件失效分析与材料疲劳性能提高探索（暂定）

5	陈江华 教 授	湖南大学 铝合金组织结构与性能和工艺的关系（暂定）
6	赵教育 研究员	中国船舶重工集团公司第十二研究所 钛合金标准物质的研制及应用
7	朱 韬	HJ 标准规范所 舰船有色金属材料标准现状及发展趋势

23 分会场：融合与创新-2019 年度中国有色金属出版工作会议

联系人：史海燕

电 话：0731-88877408 13974898542 邮 箱：58688846@qq.com

邀请报告…

排名不分先后，最终议程以现场为准（9 月 19-21 日）		
序号	报告人	单位/报告题目
1	…	…

25 分会场：有色金属工业 2025 科技创新发展论坛

联系人：赵会颖 程晋阳

电 话：13426078385/18511992759

邮 箱：zhaohy@enfi.com.cn chengjy@enfi.com.cn

邀请报告…

排名不分先后，最终议程以现场为准（9 月 19-21 日）		
序号	报告人	单位/报告题目
1	刘 诚 教 授	中国恩菲工程技术有限公司 中国铜镍工业创新发展
2	蒋开喜 教 授	福州大学 锌清洁冶炼与工艺选择探讨
3	李 劼 教 授	中南大学 中国铝工业创新发展
4	何发钰 教 授	中国五矿集团 有色金属固废资源化创新发展
5	柴立元 教 授	中南大学冶金学院 中国有色工业环保技术创新发展
6	曲胜利 教 授	山东恒邦冶炼股份有限公司 中国黄金工业创新发展

附件 2:

年会分会场设置一览表

序号	分会场主题	分会场主席	分会场秘书长	承办单位及分支机构
1	成矿理论与找矿成果交流暨地质学术委员会交流座谈会	王京彬 崔银亮 金中国	李素云	地质学术委员会 北京地质矿产研究院 中国有色桂林矿产地质研究院 中南大学 昆明理工大学
2	绿色矿山建设与采矿技术装备改造研讨会	周爱民 王李管 姜德义	鲍爱华 谭丽龙	采矿学术委员会 矿山信息化智能化专委会
3	有色金属选矿技术进展学术论坛暨庆祝《有色金属》创刊 70 周年纪念活动	孙传尧	朱阳戈 卢炼十	选矿学术委员会 北京矿冶科技集团有限公司
4	铝冶炼及环保技术和装备前沿论坛	樊大林 史志荣 陈开斌	赵清杰	轻金属冶金学术委员会 中铝郑州有色金属研究院 国家铝冶炼工程技术研究中心
5	湿法冶金与能源电化学前沿技术论坛	黄松涛 陆志方 黄小卫 全学军	温建康 张东华	有研科技集团有限公司 中国恩菲工程技术有限公司 重庆理工大学 稀有金属冶金学术委员会 冶金设备学术委员会
6	镁冶金和镁材料前沿论坛	张静 吕昭平 单智伟 乐启炽 陈先华	谭军	重庆大学 北京科技大学 西安交通大学 东北大学
7	高性能轻合金材料及其极端成形制造	熊柏青 王正安 常辉 喻海良 李红萍 王俊升	张永安 李志辉 崔晓辉	有研科技集团有限公司 中南大学 有研工程技术研究院有限公司 有色金属材料制备加工国家重点实验室 材料科学与工程学术委员会

8	轻金属控形控性理论与技术	王强 王慧远 管仁国 陈瑞润 陈豫增 查敏 董安平 刘会群 曲迎东	查敏	东北大学 吉林大学 哈尔滨工业大学 西北工业大学 上海交通大学 中南大学 沈阳工业大学
9	先进铜合金材料与制备加工技术研讨会	米绪军 杨斌 宋克兴 李周 刘雪峰 陈玉华	付艳艳	铜合金加工学术委员会 有研科技集团有限公司
10	第二届全国稀有金属材料学术研讨会	赵永庆 唐历 李来平	慕伟意	稀有金属材料专业委员会 稀有金属材料与工程杂志社 西北有色金属研究院
11	先进功能材料	陈道伦 蒋显全 秦高梧 王东哲 杨明波	郭胜锋 聂尊誉 李权 李松	西南大学 东北大学 重庆材料研究院有限公司 重庆市科学技术研究院 国家仪表功能材料工程技术研究中心 重庆理工大学
12	中国半导体材料技术交流会	周旗钢	张果虎	半导体材料学术委员会 有研半导体材料有限公司 有研科技集团有限公司
13	先进粉末冶金材料与技术论坛	周科朝 熊翔 刘咏	袁铁锤	粉末冶金及金属陶瓷学委会 粉末冶金国家重点实验室 中南大学
14	先进金属复合材料	马宗义 张荻 耿林 王快社	肖伯律	中国科学院金属研究所 西安建筑科技大学 上海交通大学 哈尔滨工业大学
15	材料基因工程	曾小勤 李谦 张瑞丰	王乐耘	上海交通大学 上海大学 北京航空航天大学
16	有色冶金智能工厂前沿论坛	桂卫华 阳春华 蔡幼忠	贺建军 孙备	自动化学术委员会 中南大学 中国恩菲工程技术有限公司

17	有色矿冶生态环境保护 前沿论坛	战凯 宁平 柴立元	周连碧	环境保护专业委员会 北京矿冶科技集团有限公司
18	有色冶金资源综合利用	柴立元 闵小波 刘恢	李青竹	有色冶金资源综合利用专委会 中南大学
19	节能减排新技术研讨会	王华	祝星 祁先进	节能减排专业委员会 省部共建复杂有色金属资源清 洁利用国家重点实验室 昆明理工大学
20	清洁冶金新工艺与外场 强化分会场	张延安 徐志峰 张利波	刘燕	东北大学 江西理工大学 昆明理工大学
21	钒资源清洁利用前沿 论坛	张一敏 胡鸿飞 郝文彬	刘涛	武汉科技大学 攀钢集团研究院有限公司 陕西五洲矿业股份有限公司 钒资源清洁利用专委会
22	第三届全国有色金属理 化检验与产品认证学术 报告会暨海洋工程新材 料测试评价学术交流会	周旗钢 孙泽明	马通达	理化检验学术委员会 中国新材料测试评价联盟 有研科技集团有限公司
23	融合与创新-2019 年度 中国有色金属出版工作 会议	郭学益 高焕芝	史海燕	出版工作委员会 中南大学
24	标准制定与质量品牌建 设论坛	朱玉华	马存真	有色金属技术经济研究院 全国有色金属标准化委员会
25	有色金属工业 2025 科技 创新发展论坛	陆志方 夏晓鸥 熊柏青 梁学民 周科朝 张洪国	李兵 马文军 常秀敏 马彦卿 李启厚 张强	中国恩菲工程技术有限公司 有研科技集团有限公司 北京矿冶科技集团有限公司 郑州轻冶科技股份有限公司 中南大学 重冶学术委员会 创新发展工作委员会 中国有色金属工业技术 开发交流中心

附件 3:

中国有色金属学会第十二届学术年会 参会报名表

单位名称				
联系人			单位座机	
姓名	性别	职务/职称	手机	电子邮箱
是否发表 论文	☐ 是 ☐ 否 拟定论文题目:		是否团体会员	☐ 是 ☐ 否
			是否个人会员	☐ 是 ☐ 否
			拟申请加入会员	☐ 是 ☐ 否
住宿信息	1、住宿日期 ☐ 9月18日 ☐ 9月19日 ☐ 9月20日 ☐ 9月21日 酒店名称_____		2、房间类型 单间 间 标间 间 是否合住 ☐ 是 ☐ 否 ☐ 无需安排	
开票信息	1、单位名称: 2、纳税人识别号: 3、地址、电话: 4、开户行及账号: 增值税专用发票需提供以上全部 4 项, 普通发票只需提供 1、2 项			
发票邮寄				
备注: 拟参加×××_____分会场				

请 登 录 会 议 注 册 网 站
 (<http://bjzhongyem.zhongkefu.org.cn/fair-detial.html?id=377>) 进行注册及预订酒店, 或于 9 月 1 日前填写参会报名表
 发送至 nfsoc@163.com。