

中 南 大 学
中国工程院化工、冶金与材料工程学部
中国有色金属学会
有色金属先进结构材料与制造协同创新中心
高性能复杂制造国家重点实验室
新型陶瓷纤维及其复合材料国家级重点实验室
材料成形与模具技术国家重点实验室
大型金属构件增材制造国家工程实验室
现代材料表面工程技术国家工程实验室
硬质合金国家重点实验室

“特种粉末冶金及复合材料制备/加工第一届学术会议”

第二轮通知

各相关单位:

为进一步体现我国特种粉末冶金及复合材料制备/加工领域最新成果,加强与国内外新材料企业和科研院所的交流合作,谋求特种合金、陶瓷与复合材料产业的企业和科研机构共同发展,总结在生产中得到应用先进技术以及尚处在工业化试验阶段的新技术,大力推广示范工程成果和经验,提升核心竞争力。由中南大学、中国工程院化工、冶金与材料工程学部、中国有色金属学会、中南大学有色金属先进结构材料与制造协同创新中心、中南大学高性能复杂制造国家重点实验室、国防科技大学新型陶瓷纤维及其

复合材料国家级重点实验室、华中科技大学材料成形与模具技术国家重点实验室、北京航空航天大学大型金属构件增材制造国家工程实验室、广东省科学院现代材料表面工程技术国家工程实验室、硬质合金国家重点实验室联合主办，北方中冶（北京）工程咨询有限公司承办的“特种粉末冶金及复合材料制备/加工第一届学术会议”，定于2016年11月11-13日在长沙市宁乡县通程国际大酒店召开。

本次会议将邀请国家部委、中国工程院、中国有色金属工业协会、中国有色金属学会、中国复合材料工业协会、中国复合材料学会领导、院士和难熔金属、高温合金、陶瓷等粉末冶金及复合材料领域的知名专家、学者和企业代表就国家相关政策和技术水平的发展做专题报告。本次会议将汇聚国内本领域最具特色的高校、研究机构和领袖企业，探索知识创新和技术创新的深度融合，对特种粉末冶金与复合材料先进科技成果的发展水平进行探讨，总结国内外各类材料先进生产工艺，并结合典型工程实例进行归纳和对比分析，对指导我国有色金属材料、复合材料制备与加工技术的提高和发展，保证有色金属材料行业可持续发展具有重要的意义。

现将有关事项通知如下，详情见附件：

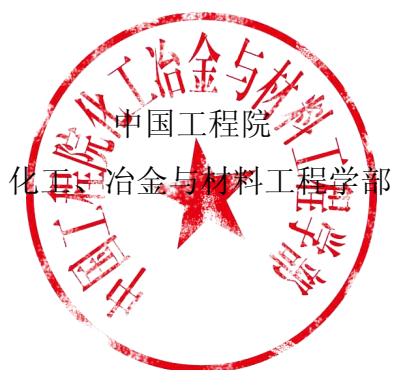
附件一：组织机构、会议内容、征文要求及其它

附件二：大会组委会

附件三：分会场信息



中南大学



中国工程院
化工冶金与材料工程学部



中国有色金属学会



中南大学
有色金属先进结构材料与制造协同创新中心
有色金属先进结构材料与制造协同创新中心



中南大学
高性能复杂制造
国家重点实验室



国防科技大学
新型陶瓷纤维及其复合
国家级重点实验室



华中科技大学
材料成形与模具技术国家重点实验室



北京航空航天大学
大型金属构件增材制造国家重点实验室



广东省科学院
现代材料表面工程技术国家工程实验室



硬质合金
国家重点实验室

2016年8月

附件一

一、组织结构

主办单位：中南大学

中国工程院化工、冶金与材料工程学部

中国有色金属学会

中南大学有色金属先进结构材料与制造协同创新中心

中南大学高性能复杂制造国家重点实验室

国防科技大学新型陶瓷纤维及其复合材料国家级重点实验室

华中科技大学材料成形与模具技术国家重点实验室

北京航空航天大学大型金属构件增材制造国家工程实验室

广东省科学院现代材料表面工程技术国家工程实验室

硬质合金国家重点实验室

承办单位：湖南省纳米材料工程研究中心 湖南省长沙市宁乡县人民政府

湖南省宁乡高新技术开发区管理委员会

北方中冶（北京）工程咨询有限公司

中南大学粉末冶金研究院 中南大学粉末冶金国家重点实验室

协办单位：中南大学微纳特种难熔钨钼材料研究中心

国家自然科学基金委工程与材料学部

支持单位：北京工业大学 江西理工大学 北京航空航天大学 吉林大学

昆明理工大学 华中科技大学 广东省科学院广东省新材料研究所

大连理工大学材料科学与工程学院

北京科技大学新金属材料国家重点实验室

上海交通大学金属基复合材料国家重点实验室

西北工业大学超高温结构复合材料国防科技重点实验室

河南省有色金属材料科学与加工技术重点实验室

北京金属增材制造创新中心 广东省现代表面工程技术重点实验室

特种环境复合材料技术国防科技重点实验室（待增……）

支持媒体：《中国有色金属学报（中英文版）》、《稀有金属（中英文版）》、

《稀有金属材料与工程（中英文版）》、《中国金属通报》、

有色技术与设备信息网、《有色环保》杂志

二、会议内容

- 1、难熔金属与高温合金；
- 2、先进粉末冶金材料；
- 3、先进陶瓷材料；
- 4、高性能铝、镁、锂、铜、钛合金；
- 5、金属多孔材料应用研究技术；
- 6、先进复合材料；
- 7、硬质合金材料；
- 8、新型摩擦材料；
- 9、表面涂层与防护技术；
- 10、快速成型与复杂构件制备/加工技术；
- 11、金属间化合物成形技术；
- 12、高性能金属构件增材制造工艺技术；
- 13、材料测试、计算模拟与表征试验方法。

三、征文时间

会议面向全国征文，论文请发送 E-mail 到：ysjs@china-mcc.com，论文截止日期为 10 月 20 日，出版日期为 10 月 30 日，优秀论文将推荐至《中国有色金属学报（中英文版）》、《稀有金属（中英文版）》、《稀有金属材料与工程（中英文版）》、等核心期刊发表，欢迎广大科研技术人员投稿。（详情登录：有色技术与设备信息网 www.china-mcc.com）。

四、关于会议说明与其它

- 1、本次会议以学术成果、论文、口头交流及墙报为主，大会分为特邀报告与分会报告（主题邀请报告、一般报告），由分会主席最终确定分会交流程序，并设有提问与讨论环节；
- 2、代表收取注册费 1900 元/人、在校学生凭学生证收取注册费 1000 元/人，包括会务、论文审稿、出版、专家演讲资料费、餐费、考察费；
- 3、食宿安排：会议统一安排食宿，住宿费自理；
- 4、欢迎国内外有关公司及机构支持本次会议。我们将以刊登论文集广告、提供小型展位等形式宣传支持、赞助单位，为支持、赞助单位提供扩大市场、拓展业务的良机。

五、组委会联系方式

1、关于会议报名请联系：

联系人：邢志斌

手机：13661019157

电话：010-68807312

传真：010-88796961

邮箱：ysjs@china-mcc.com

网址：www.china-mcc.com

2、中国有色金属学会

联系人：高焕芝

邮箱：ghzygc_1976@163.com

电话：13811402047

3、中南大学粉末冶金研究院

联系人：范景莲

邮箱：fjl@mail.csu.edu.cn

电话：0731-88836662

手机：13974870592

附件二

大会组委会

一、学术委员会

- 名誉主任：黄伯云 中南大学、中国工程院院士
钟 掘 中南大学、中国工程院院士
王兴治 中国兵器工业集团、中国工程院院士
张立同 西北工业大学、中国工程院院士
何季麟 中色(宁夏)东方集团有限公司、中国工程院院士
才鸿年 中国兵器装备集团公司、中国工程院院士
黄瑞松 中国航天科工集团公司、中国工程院院士
屠海令 北京有色金属研究总院、中国工程院院士
刘永才 中国航天科工集团公司、中国工程院院士
张文海 中国瑞林工程技术有限公司、中国工程院院士
周克崧 广东省新材料研究所、中国工程院院士
徐惠彬 北京航空航天大学、中国工程院院士
李元元 吉林大学、中国工程院院士
丁文江 上海交通大学、中国工程院院士
李仲平 中国航天科技集团公司、中国工程院院士
谢建新 北京科技大学、中国工程院院士
王华明 北京航空航天大学、中国工程院院士
- 主 任：贾明星 中国有色金属学会理事长
范景莲 中南大学教授
- 副主任：张洪国 中国有色金属学会副理事长兼秘书长
杨 斌 江西理工大学校长
周科朝 中南大学副校长
聂祚仁 北京工业大学副校长
易健宏 昆明理工大学副校长
关绍康 郑州大学副校长
王爱红 中国工程院化工、冶金与材料工程学部主任

朱旺喜 国家自然科学基金委工程与材料学部处长
段瑞春 何梁何利基金评选委员会秘书长
黄明辉 中南大学机电学院院长
陈康华 中南大学轻合金研究院副院长
王 军 新型陶瓷纤维及其复合材料国家重点实验室主任
刘 敏 现代材料表面工程技术国家工程实验室主任
张忠健 硬质合金国家重点实验室主任
熊惟皓 材料成形与模具技术国家重点实验室教授
周 辉 长沙市宁乡县委副书记、县人民政府县长
刘永红 长沙市宁乡高新区党工委书记

委 员：（按姓氏拼音排序）

成来飞、陈玉勇、陈 鼎、成会朝、段吉安、邓畅光、代明江、管仁国、
宫声凯、龚浩然、黄元春、蒋业华、蒋显全、江 勇、吕 坚、林均品、
李晓谦、李 周、李树奎、刘雪峰、刘 涛、刘永长、马青松、彭超群、
钱九红、曲选辉、沙江波、宋克兴、宋 旻、石应江、田家敏、王金淑、
王同敏、吴运新、肖来荣、肖 鹏、熊 翔、易丹青、杨青青、张永安、
张 荻、湛利华、周新贵、钟景明、赵鸿金（待增…）

二、工作委员会

秘书长：金 锐 中国有色金属学会常务副秘书长

副秘书长：高焕芝 中国有色金属学会副秘书长

范景莲 中南大学教授

熊惟皓 材料成形与模具技术国家重点实验室教授

程海峰 国防科技大学新型陶瓷纤维及其复合材料国家级
重点实验室常务副主任

邓畅光 广东省新材料研究所副所长

成 员：（按姓氏拼音排序）

陈 斌、刘 涛、李 佳、马青松、佟 鑫、魏国生、杨青青、湛利华、
郑虎春（待增…）

附件三

分会场信息

(一) 难熔金属、高温合金及硬质合金材料分会场

分会联合主席：范景莲、宫声凯、张忠健、王金淑

分会秘书长：成会朝 中南大学粉末冶金研究院

联系方式：15874996580 chc26@sina.com

支持单位：中南大学粉末冶金研究院、北京航空航天大学、株洲硬质合金集团有限公司、北京工业大学材料科学与工程学院

(二) 高性能铝、镁、铜、钛合金制备/加工分会场

分会联合主席：熊柏青、杨斌、聂祚仁、周科朝、关绍康、刘雪峰

分会秘书长：李周 中南大学材料科学与工程学院

联系方式：13187215388 lizhou6931@163.com

支持单位：北京有色金属研究总院、江西理工大学、北京工业大学、中南大学、郑州大学、北京科技大学材料科学与工程学院

(三) 先进粉末冶金材料分会场

分会联合主席：易健宏、熊惟皓、郑勇、肖鹏、刘宁

分会秘书长：杨青青 华中科技大学材料成形与模具技术国家重点实验室

联系方式：13349886700 whxiong@hust.edu.cn

支持单位：昆明理工大学、华中科技大学、南京航空航天大学、江苏粉末冶金协会、中南大学粉末冶金研究院、合肥工业大学

(四) 金属基与陶瓷复合材料分会场

分会联合主席：张荻、王军、成来飞、张斗、张幸红

分会秘书长：马青松 国防科技大学

联系方式：13272079618 nudtmqs1975@163.com

支持单位：上海交通大学、国防科学技术大学、西北工业大学、中南大学粉末冶金研究院、哈尔滨工业大学

(五) 快速成型与复杂构件制备/加工技术分会场

分会联合主席：黄明辉、曲选辉、湛利华、李晓谦、吴运新

分会秘书长：董芳 中南大学机电工程学院

联系方式：15116424336 dongfang0408@163.com

支持单位：中南大学机电工程学院、北京科技大学新材料研究院

(六) 表面涂层与防护分会场

分会联合主席：郭洪波、彭晓、肖来荣、刘敏、

分会秘书长：邓畅光 广东省新材料研究所

联系方式：13922127050 tongxin1437@126.com

支持单位：北京航空航天大学材料科学与工程学院、中国科学院沈阳金属所、中南大学材料科学与工程学院、广东省科学院广东省新材料研究所