

中国有色金属学会选矿学术委员会 中国矿业联合会选矿委员会 江西理工大学

关于召开“第二届浮选理论、工艺与装备技术交流会”

第二轮通知

各相关单位：

我国矿产资源特点日趋复杂，向着贫、细、杂、难的方向发展，浮选作为选别矿石最重要和应用最广泛的选矿方法，应用于低品位及结构复杂的矿物，同时在硫化矿物、氧化矿物、非金属矿物、煤炭、石墨等领域获得广泛应用。近年来，随着浮选不断发展，围绕浮选理论研究、工艺技术、绿色药剂、装备制造、浮选自动化、浮选设备大型化及矿产资源综合利用等方面的研究将成为选矿技术研发热点。

为总结浮选在基础理论、工艺优化、技术发展与装备应用管理等方面的新动态、新成果和新思路，加强科研院所、高校、企业之间的交流与合作。由中国有色金属学会选矿学术委员会、中国矿业联合会选矿委员会、江西理工大学联合矿物加工科学与技术国家重点实验室、矿冶科技集团有限公司选矿研究设计所、安徽理工大学、中南大学资源加工与生物工程学院、长沙矿冶研究院有限责任公司、东北大学资源与土木工程学院、福州大学紫金矿业学院、国家煤加工与洁净化工程技术研究中心、国家磷资源开发利用工程技术研究中心、湖南有色金属研究院、河南理工大学化学化工学院、昆明理工大学国土资源工程学院、辽宁科技大学矿业工程学院、内蒙古科技大学、山东科技大学化学与环境工程学院、武汉理工大学资源与环境工程学院、西安建筑科技大学、西南科技大学、西安科技大学化学与化工学院、中铝郑州有色金属研究院有限公司、金属矿尾矿资源绿色综合利用国家地方联合工程研究中心共同主办的“第二届浮选理论、工艺与装备技术交流会”定于2020年7月29-31日在江西省赣州市召开。

本次会议涉及无机化学、有机化学、表面化学、电化学、物理化学等多个学科领域，探讨交流浮选技术发展现状、浮选工艺流程、浮选设备研制、浮选药剂研发、矿物分选等相关

内容。会议还将邀请矿物加工领域的知名专家学者和企业代表，就国家相关政策和水平的发展作专题报告。

欢迎全国从事矿物加工的科研院所、高等院校和企事业单位等专家学者、科技人员、企业从事研发和生产技术骨干、上下游用户代表及科技管理人员、设备厂商参加会议。现将有关事项通知如下：

一、组织结构

主办单位：中国有色金属学会选矿学术委员会

中国矿业联合会选矿委员会

江西理工大学

联合主办：矿物加工科学与技术国家重点实验室

矿冶科技集团有限公司选矿研究设计所

安徽理工大学、中南大学资源加工与生物工程学院

长沙矿冶研究院有限责任公司

东北大学资源与土木工程学院、福州大学紫金矿业学院

国家煤加工与洁净化工程技术研究中心

国家磷资源开发利用工程技术研究中心

湖南有色金属研究院、河南理工大学化学化工学院

昆明理工大学国土资源工程学院

辽宁科技大学矿业工程学院、内蒙古科技大学

山东科技大学化学与环境工程学院

武汉理工大学资源与环境工程学院、西安建筑科技大学

西南科技大学、西安科技大学化学与化工学院

中铝郑州有色金属研究院有限公司

金属矿尾矿资源绿色综合利用国家地方联合工程研究中心

承办单位：江西理工大学资源与环境工程学院

北方中冶（北京）工程咨询有限公司

支持单位：中国矿业大学（北京）、武汉科技大学、广西大学

武汉工程大学、北京科技大学、太原理工大学

华北理工大学、东华理工大学、中钢集团马鞍山矿山研究院

山西省煤炭加工利用学会、有色金属产业技术创新战略联盟

媒体支持：中冶有色技术平台、中冶有色技术网、有色金属矿产资源综合利用产业集群窗口平台、矿道网、矿库网、《金属矿山》《矿冶工程》《矿冶》《中

国钨业》《有色金属（选矿部分）》《有色金属科学与工程》《选煤技术》
《矿业研究与开发》《矿机优选》《矿产保护与利用》……

二、会议组织

1、名誉主席：孙传尧、刘炯天、邱冠周

2、大会主席：邱廷省

3、会议组委会：

 秘书长：何桂春、朱阳戈

 副秘书长：艾光华、冯博、陈伟、曹钊、高志勇、桂夏辉、侯英、于跃先、李琳、李育彪、李文博、卢烁十、马英强、潘高产、魏国生、谢贤、邢宝林、杨备、周伟、周杨、张瑞洋……

 秘书处：杨森、罗扬、高敏、刘兰贤、王惠、宋凡亚、孙林燕、王越、刘福学、吴涛、刘昌……

三、会议时间、地点及日程安排

会议时间：2020年7月29-31日

会议地点：江西省赣州市（具体的会议地点、会议酒店及会议日程见第三轮通知）

四、征文内容与会议议题（包括并不限于）

- 1、浮选分离(混合浮选、可浮浮选、异步浮选、分速浮选、闪速浮选、分支浮选、载体浮选、选择性絮凝浮选、分散浮选、分级浮选、电位调控浮选等)的工程科学；
- 2、浮选化学、热力学、动力学等基础理论研究；
- 3、新型浮选药剂；
- 4、浮选新装备新技术及其应用；
- 5、浮选流程优化与设计；
- 6、浮选过程控制与自动化技术；
- 7、浮选在线分析、监测技术；
- 8、工艺矿物学；
- 9、矿物分离的热力学；
- 10、矿物分离的过程动力学及强化；
- 11、微生物选冶理论技术；
- 12、矿物材料与深加工；
- 13、矿产资源综合利用与生态保护、冶金渣浮选。

五、拟邀请嘉宾（排名不分先后）

1、矿冶科技集团有限公司、中国工程院 孙传尧 院士

2、郑州大学、中国工程院 刘炯天 院士

- 3、中南大学、 中国工程院 邱冠周 院士
- 4、武汉理工大学、墨西哥科学院 宋少先 院士
- 5、江西理工大学 邱廷省 教授
- 6、江西理工大学 罗仙平 教授
- 7、东华理工大学 孙占学 教授
- 8、武汉工程大学 池汝安 教授
- 9、郑州大学 曹亦俊 教授
- 10、长沙矿冶研究院有限责任公司 陈雯 教授级高工
- 11、山西省煤炭加工利用学会 高建川 理事长
- 12、东北大学 韩跃新 教授
- 13、广西大学 陈建华 教授
- 14、中国矿业大学/国家煤加工与洁净化工程技术研究中心 杨建国 教授
- 15、福州大学 印万忠 教授
- 16、江西理工大学 黄万抚 教授
- 17、江西理工大学 吴彩斌 教授
- 18、昆明理工大学 童雄 教授
- 19、山东科技大学 吕宪俊 教授
- 20、中南大学 孙伟 教授
- 21、西安科技大学 李振 教授
- 22、矿冶科技集团有限公司 沈政昌 教授级高工
- 23、矿冶科技集团有限公司 吴熙群 教授级高工
- 24、中国地质科学院郑州矿产综合利用研究所 冯安生 研究员
- 25、湖南有色金属研究院 陈代雄 教授级高工
- 26、江西理工大学 何桂春 教授
- 27、安徽理工大学 朱金波 教授
- 28、河南理工大学 张传祥 教授
- 29、山东理工大学 陶东平 教授
- 30、安徽理工大学 闵凡飞 教授
- 31、西安科技大学 杜美利 教授
- 32、西安科技大学 周安宁 教授
- 33、长沙矿冶研究院有限责任公司 张国旺 教授级高工
- 34、国家磷资源开发利用工程技术研究中心 刘丽芬 教授级高工
- 35、中国铝业郑州有色金属研究院有限公司 吴国亮 教授级高工

- 36、中南大学 王军 教授
- 37、矿冶科技集团有限公司 朱阳戈 教授级高工
- 38、西安建筑科技大学 卜显忠 教授
- 39、中国矿业大学 张海军 研究员
- 40、武汉理工大学 李育彪 教授
- 41、国家磷资源开发利用工程技术研究中心 夏敬源 教授级高工
- 42、东北大学 沈岩柏 教授
- 43、中国矿业大学 桂夏辉 研究员
- 44、西南科技大学 徐龙华 教授
- 45、长沙矿冶研究院有限责任公司 黄光耀 教授级高工
- 46、中南大学 高志勇 教授
- 47、江西理工大学 艾光华 教授

.....

六、征文时间

1、未公开发表的论文，组委会择优推荐至《金属矿山》《矿冶》《中国钨业》《矿冶工程》杂志优先发表，详细格式请参照投稿要求。摘要与全文（word 文档，A4 版面）发送至 ysjinshu@china-mcc.com 并注明，如“第二届浮选理论、工艺与装备技术交流会+未发表+作者名”字样，录用论文版面费按期刊编辑部标准收取。

2、已公开发表的论文，并择优评选在会议上做现场报告交流，同时编入会议论文集。

3、会议面向各单位、各位专家、学者、科技工作者广泛征集相关领域的论文。请于 2020 年 7 月 20 日前将论文摘要发送至：ysjinshu@china-mcc.com 并请命名为第二届浮选会议+作者名。

七、关于会议说明及会议提醒

1、本次会议委托承办单位负责全面组织、酒店协调、费用收取、发票开具等会务工作；

2、会议代表收取注册费 1900 元/人，学生收取注册费 1000 元/人。该注册费包括会务、论文审稿、论文集出版、场地费、专家演讲资料费、餐费等；

3、食宿安排：会议统一安排用餐；住宿费自理；

4、会议将设置分会场，鼓励年轻学者展示研究成果，促进年轻学者之间的交流和学习，时间 10-15 分钟，请提前联系会务组，以保证会议议程安排；

5、会议资料请扫描关注中冶有色技术平台二维码下载：



6、为推动浮选理论、工艺、药剂、装备等方面的创新发展，欢迎国内外相关单位及机构支持、赞助本次会议。我们将以在会议论文集上刊登广告、会场提供小型展位等多种形式宣

传支持、赞助单位，为支持、赞助单位提供扩大市场、拓展业务良机。

7、收款账户： 汇款时请注明 赣州会议一姓名一单位名称

开户行：中国工商银行北京北辛安支行

户 名：北方中冶（北京）工程咨询有限公司

账 号：0200 2218 1920 0009 678

8、会议报名：请参会代表扫描报名系统二维码，
自行网上注册报名及预订酒店。



八、大会组委会联系方式：

1、关于会议报名、赞助请联系：

联系人：罗扬

手 机：13810657840（微信同号）

电 话：010-68807371

传 真：010-88796961

邮 箱：ysjinshu@china-mcc.com

2、江西理工大学

联系人：冯博

手 机：18270767369

3、安徽理工大学

联系人：周伟

手 机：13705547069

4、中南大学资源加工与生物工程学院

联系人：高志勇

手 机：13574892751

5、长沙矿冶研究院有限责任公司

联系人：杨备

手 机：13467608511

6、东北大学资源与土木工程学院

联系人：李文博

手 机：15840380911

7、福州大学紫金矿业学院

联系人：马英强

手 机：15659434383

8、中国矿业大学

联系人：桂夏辉

手 机：13775989229

9、国家磷资源开发利用工程技术研究中心

联系人：夏敬源

手 机：13708723767

10、湖南有色金属研究院

联系人：潘高产

手 机：15874285155

11、河南理工大学

联系人：邢宝林

手 机：15838937069

12、昆明理工大学

- 联系人：谢贤 手机：15987188290
- 13、辽宁科技大学矿业工程学院
联系人：侯英 手机：18341288088
- 14、内蒙古科技大学
联系人：曹钊 手机：18747235897
- 15、山东科技大学化学与环境工程学院
联系人：李琳 手机：13954207295
- 16、武汉理工大学资源与环境工程学院
联系人：李育彪 手机：17720500268
- 17、西安建筑科技大学
联系人：陈伟 手机：17389189030
- 18、西南科技大学
联系人：徐龙华 手机：18281552389
- 19、西安科技大学
联系人：于跃先 手机：18701260832
- 20、中铝郑州有色金属研究院有限公司
联系人：赵清杰
- 21、矿物加工科学与技术国家重点实验室
联系人：宋振国 手机：13426428519





紫金矿业学院
湖南有色金属研究院



技术研究中心
河南理工大学
化学化工学院



技术研究中心
金属矿尾矿资源绿色综合利用
国家地方联合工程研究中心



昆明理工大学
国土资源工程学院



辽宁科技大学矿业工程学院



内蒙古科技大学



武汉大学
资源与环境工程学院



山东科技大学
化学与环境工程学院



西南科技大学



西安建筑科技大学



西安科技大学
化学与化工学院



中铝郑州有色金属研究院
有限公司



中南大学资源加工与生物工程学院



长沙矿冶研究院有限责任公司

2020年6月（以下无正文）