

中冶有色技术平台

中冶有色技术网

洛阳栾川钼业集团股份有限公司

关于召开“金属矿山采矿设备供应商大会暨产品标准技术研讨会”的第二轮通知

各相关单位：

我国金属矿山采矿经过长期以来绿色、规范、持续、健康发展，部分技术装备水平已经达到或接近国际先进水平，如何高效务实的对相关技术的消化、吸收、再创新的过程，及时掌握和交流典型工程项目案例信息进展，加强对相关新技术、新材料和新装备的对接采购与产品标准化建设，对我国采矿设备领域的科技创新体系建设起到了举足轻重的作用。

为了继续加强我国金属矿山领域最新技术装备成果交流，推进工程设计单位、矿山企业及采矿技术装备供应单位标准化建设和产学研相结合，切实解决当前本领域内关注的热点、焦点和难点问题；由中冶有色技术平台、中冶有色技术网、洛阳栾川钼业集团股份有限公司主办，矿冶科技集团有限公司、长沙矿山研究院有限责任公司、长沙矿冶研究院有限责任公司、长沙有色冶金设计院有限公司、中国瑞林工程技术股份有限公司、中冶北方工程技术有限公司、中钢集团马鞍山矿山设计研究院有限公司等协办，北方中冶（北京）工程咨询有限公司承办的“金属矿山采矿设

备供应商大会暨技术研讨会”定于2021年7月27-29日在河南省洛阳市召开。

本次会议以“高效智能化-绿色标准化”为主题，将邀请矿山采矿领域相关企业、设计院或工程公司工程设计代表、材料设备及技术解决方案供应商代表，就相关技术装备研究进展、使用标准规范、工程应用实例、采购信息、技术需求做专题报告。会议将总结国内外近期开发的先进生产工艺和关键技术，并结合典型工程实例进行总结归纳和对比分析，指导我国金属矿山设备技术升级，对保证行业可持续发展、提高企业核心竞争力具有指导和参考意义，希望各单位领导和技术人员踊跃参加。

现将会议基本情况通知如下：

一、组织结构

主办单位：中冶有色技术平台 中冶有色技术网

洛阳栾川钼业集团股份有限公司

承办单位：北方中冶（北京）工程咨询有限公司

特邀协办：北京蜂睿信息科技有限公司

协办单位： 矿冶科技集团有限公司

紫金矿业集团股份有限公司

福建马坑矿业股份有限公司

长沙有色冶金设计院有限公司

长沙矿山研究院有限责任公司

长沙矿冶研究院有限责任公司

中国瑞林工程技术股份有限公司

中钢集团马鞍山矿山设计研究院有限公司

中冶北方工程技术有限公司

洛阳有色矿业集团有限公司

山东招金有色矿业有限公司

宜春钽铌矿有限公司

河南省地质矿产勘查开发局第二地质矿产调查院

中冶沈勘秦皇岛工程设计研究总院有限公司

中国矿业大学（北京） 能源与矿业学院

中南大学

东北大学

武汉理工大学

河南理工大学

支持单位： 洛阳威卡矿山机械设备有限公司、青岛环球输送带有限公司、
上海矽诺国际贸易有限公司、河北跃进信息技术有限公司、
河南黎明重工科技股份有限公司、洛阳点晶智控科技有限公
司、北京慧拓无限科技有限公司、飞翼股份有限公司、石家
庄工业泵厂有限公司、北京徕达泰科科技有限公司、张家口
宣化华泰矿冶机械有限公司、共青城瑞钛管道科技有限公司

支持媒体： 采矿技术、矿道网、洲际直投、矿冶工程、矿山机械、
矿山机械行业网、有色金属矿产资源综合利用产业集群窗口平台、
智能矿山在线

二、会议时间、地点

会议时间：2021年7月27-29日，其中27日报到，28日会议交流，
29日考察洛钼集团5G智能矿山。

会议地点：河南省洛阳市美嘉公馆酒店。

三、报告题目：

1、洛阳栾川钼业集团股份有限公司 王春毅 洛钼中国区富川公司党委书记

报告题目：智能矿山在洛钼的实践及未来发展趋势

2、矿冶科技集团有限公司 郭利杰 教授级高工

报告题目：金属矿山固废充填技术研究进展与创新思考

3、长沙有色冶金设计研究院有限公司 刘福春 正高级工程师、中国铝业首席工程师

报告题目：RDP 全过程一体化精准协同充填技术研究与应用

4、长沙矿山研究院有限责任公司 周爱民 教授级高工

报告题目：金属矿山绿色开采技术发展

5、矿冶集团工程公司 任红岗 高级工程师、博士、副总经理

报告题目：矿山开采数字化精准设计技术研究及应用

6、河南省地质矿产勘查开发局第二地质矿产调查院赵志强 高级工程师

报告题目：坦桑尼亚矿权介绍

7、中国矿业大学（北京） 王炳文 教授

报告题目：无尾矿山建设关键技术研究与应用

8、辽宁工程技术大学 崔铁军 教授

报告题目：矿山灾害智能分析理论与智能监测装备系统

9、武汉理工大学 夏令 副教授

报告题目：细粒金铜尾矿无土复垦研究与示范

10、南华大学 蒋复量 副教授

报告题目：铀尾矿库滩面固化治理技术研究进展

11、飞翼股份有限公司 朱阳亚 主任工程师

报告题目：矿上膏体充填典型工艺及成套装备

12、河南理工大学 邓小伟 博士、副教授

报告题目：煤炭固资源化利用

- 13、中国有色金属工业昆明勘察设计研究院有限公司 许汉华 教授级高工
报告题目：基于分级分析法评价结构面对岩质高边坡稳定性影响-以云南太平掌 矿山为例
- 14、东北大学 孙效玉 教授
报告题目：露天矿车路协同关键技术
- 15、南华大学 王富林 讲师
报告题目：膏体—碱激发矿渣协同效应的铀尾矿井下充填处置体系构建
- 16、北京慧拓无限科技有限公司 王健 首席战略官
报告题目：智慧矿山无人化全栈式解决方案
- 17、西安建筑科技大学 阮顺领 博士、副教授
报告题目：露天矿智能开采管控技术研究及应用
- 18、中南大学 高峰 博士、副教授
报告题目：采矿环境再造与智能开采
- 19、西安科技大学 樊世星 讲师
报告题目：液态二氧化碳压裂增透煤岩及相变驱替瓦斯技术
- 20、河南发恩德矿业有限公司 曹安华 总经理
报告题目：人为标准化干预是智慧化矿山建设必经之路
(持续增加中。。。。。)

四、会议主题及内容

(一) 综述

- 1、“两碳”背景下我国金属矿山高效智能绿色开采产业升级与进步

(二) 典型示范工程与经验分享

- 1、矿山企业在强化精细化管理，加快智能化改造，推动降本增效经验分享；
- 2、绿色智能化勘探技术装备与示范工程；

- 3、智能采矿技术装备与工程设计、示范工程；
- 4、采矿设计标准规范解读；

(三) 技术需求与采购信息发布

(四) 采矿设备产品标准化建设可行性探讨

(五) 部分先进技术装备推介及现场参观

- 1、地质灾害防治与监测
- 2、钻探技术与装备；
- 3、绿色矿山建设与充填采矿；
- 4、高端智能采矿装备；
- 5、智能化矿山采掘设备与配套；
- 6、矿山信息化智能化监控管理系统与运营；
- 7、矿车无人驾驶；
- 8、矿山爆破；

五、分会场设置

第一分会场：勘察专题会场；

第二分会场：智能化信息化采矿专题会场；

第三分会场：矿山安全专题会场；

六、会议资料征集

1、会议将印刷金属矿山采矿设备供应商宣传手册，请所有参会设备供应单位务必向会务组提供相关宣传资料内容；

2、会议除设置大会报告交流外还设置了多个经验分享、产品推介、技术成果发布的专场交流，欢迎各相关单位积极申请。

3、会议大会报告有3-5个产品推介名额，请意向单位尽快向组委会提出申请，便于统一安排。

4、为推进我国金属矿山采矿设备的科技进步、产业发展及推广应用，欢迎国内外有关公司及机构支持、赞助本次会议。我们将以在会议文集上刊登广告、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。

5、来稿截止日期在 2021 年 7 月 15 以前（将论文发送 E-mail 到：wzgmeeting@china-mcc.com）出版日期在 2021 年 7 月 19（详情登录：中冶有色技术网）。

七、会议费用

1、会议由北方中冶（北京）工程咨询有限公司负责会务工作。

2、各金属矿山高管、总工、采矿技术负责人、矿长、采矿工程师以及工程公司高管、总工程师、设计院院（所）长、技术带头人、科研院所采矿技术科研人员收取会议费，800 元/人（含资料费、餐费、专家费）。

3、食宿安排：会议统一安排食宿；住宿费自理；

4、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。

5、设备供应单位、技术解决方案供应商、第三方服务商收费如下：

费用	人数	会刊彩页	展位	演讲宣传	资料入袋	冠名协办
2900 元	1	/	/	/	/	/
5800 元	2	/	/	/	1 份	/
8000 元	2	1p	/	/	1 份	/
15000 元	3	1p	1 个	/	1 份	/
15000 元	2	1p	/	有（下午）	1 份	/
35000 元	5	2p	1 个	有（上午）	1 份	/
50000 元	8	2p	1 个	有（上午）	1 份	有

6、收款账户：汇款时请注明 采矿会议—姓名—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