

关于举办“数字矿山技术发展与应用高层论坛” 的通知

各有关单位：

用信息技术改造传统产业是国家经济结构调整和转变经济增长方式的重要战略举措，是矿山企业面临的重大任务。数字矿山建设是矿山信息化与智能化的基础平台，而矿山信息化与智能化的研究融合与发展，是实现智能采矿这一目标的过程，是世界矿业发展的大方向。智能采矿的实现将带来矿业科技的重大跨越，是化解采矿高危行业风险的重要途径，是富有知识经济时代特点的矿山模式，是 21 世纪矿业的前瞻性目标。

为了把握数字矿山技术的发展方向、探讨矿山企业在数字矿山建设过程中所面临的困惑与问题、推进数字矿山技术的发展和推广应用，中国矿业联合会、中国有色金属学会、中国冶金矿山企业协会、中国黄金协会、教育部高等学校地矿学科教学指导委员会，将于 2013 年 10 月 18—20 日，在湖南长沙联合主办“数字矿山技术发展与应用高层论坛”。

此次会议旨在深入探讨当前数字矿山领域的最新进展、关注热点、发展趋势等相关议题，为矿山企业、研发机构、学术团体搭建交流合作平台，促进我国数字矿山技术快速发展，助推矿山企业数字矿山建设。大会将邀请相关部门领导、大型企业高层和知名学者出席并作精彩报告。我们热切期待您的参与！

一、大会组织

主办单位：

中国矿业联合会

中国有色金属学会

中国冶金矿山企业协会

中国黄金协会

教育部高等学校地矿学科教学指导委员会

承办单位：

中南大学数字矿山研究中心

拟协办单位：

中国有色矿业集团有限公司、中国黄金集团公司、江西铜业集团公司、金川集团有限公司、铜陵有色金属集团股份有限公司、西部矿业股份有限公司、云南铜业（集团）有限公司、莱芜钢铁集团莱芜矿业有限公司、云南驰宏锌锗股份有限公司、中国五矿邯邢矿业公司、昆明有色冶金设计研究院股份公司、金诚信矿业管理股份有限公司、广东宏大爆破股份有限公司、长沙矿山研究院有限责任公司、中钢集团马鞍山矿山研究院有限公司、南京银茂铅锌矿业有限公司

二、与会对象

与会行业：矿山企业、地勘与矿业管理部门、设计研究院所、国土资源管理部门、矿业大专院校等。

与会人员：专家学者、企业高管、工程技术主管、设计研究主管、广大工程技术人员、高校教师及研究生。

三、大会内容

模块一：数字矿山技术的发展与应用报告

- 1.数字矿山建设的规划构建与实施；
- 2.数字矿山平台的运行与开发应用；
- 3.数字矿山技术应用及发展趋势；
- 4.数字矿山软件应用案例及效益分析；
- 5.数字矿山技术人才培养等。

模块二：数字矿山发展与应用高层论坛

- 1.对发展数字矿山技术的认知与理解；
- 2.数字矿山技术给矿山设计、生产与经营管理带来的影响；
- 3.“后六大系统”时代来临，矿山企业信息化如何继往开来？
- 4.数字矿山技术在未来矿业人才知识结构中所处的位置。

四、拟邀请的嘉宾

古德生	中国工程院 院士
于润沧	中国工程院 院士
刘放来	中铝国际长沙有色冶金设计研究院 设计大师
吴立新	中国矿业大学（北京） 教授
陈先达	中国矿业联合会 副会长兼秘书长
尹镇南	国家矿产储量管理局
杨焕文	中国有色金属学会 副秘书长
雷平喜	中国冶金矿山企业协会 常务副会长兼秘书长
张永涛	中国黄金协会 副会长
宋 鑫	中国黄金集团公司 副总经理
韦华南	中国黄金研究总院 院长、长春黄金研究院 院长
王先成	金诚信矿业管理股份有限公司 董事长
周科平	教育部高等学校地矿学科教学指导委员会 秘书长
王运敏	中钢集团马鞍山矿山研究院有限公司 院长
战 凯	北京矿冶研究总院 副院长
邵 武	铜陵有色金属集团控股有限公司 常务副总经理
王永前	金川集团有限公司 总经理
亓俊峰	莱芜钢铁集团莱芜矿业有限公司 董事长
周爱民	中国有色金属学会采矿学术委员会 主任

岳润芳 中国五矿邯邢矿业公司 总工程师
姚志华 云南铜业（集团）有限公司 副总经理
王 峰 云南驰宏锌锗股份有限公司 副总经理
吴爱祥 北京科技大学土木与环境工程学院 院长
王 青 东北大学资源与土木工程学院 副院长
王李管 中南大学数字矿山研究中心 主任
陈建宏 中南大学资源与安全工程学院 副院长
李 德 云南金诚信力合矿山工程设计院有限公司 执行董事

五、大会时间和地点

会议时间：2013 年 10 月 18-20 日

（10 月 18 日报到，19-20 日大会报告，21-22 日会后实地考察。）

会议地点：湖南宁乡玉潭镇 通程温泉大酒店

六、大会论文征集

1. 本次大会面向全国征集与主题相关的学术报告、论文、相关成果，将择优选用并安排会议发言。

2. 本次会议将从征集的论文中择优由中南大学出版社编辑出版会议论文集。特别优秀论文将由《中南大学学报》（自然科学版）刊发。投稿论文字数控制在 3,000-5,000 字，文件格式为 word 文档。具体内容包括：论文题目、作者姓名、工作单位、通讯地址、邮政编码、电话、论文摘要、关键词、正文、主要参考文献。

3. 请于 2013 年 7 月 15 日之前将论文电子版全文发送至大会论文专用邮箱 huyemin2007@126.com。

七、会议收费

8 月 31 日前反馈参会回执表的，收会务费 3500 元/人（含会议费、资料费、餐费、专家演讲费等）；8 月 31 日后（属计划外）临时报名者，收会务费 3700 元/人；研究生收取会务费 1600 元/人。住宿和考察的费用自理，统一安排。

八、会务联系：

谭丽龙：电话 0731-88879896，13973169834，传真 0731-88879896（参会事宜）

李争艳：电话 0731-88877665-8016，13548958917，传真 0731-88877665-8008

（展位、广告及赞助）

向利敏：0731-88877665-8005（财务发票）

会议网站：dmforum.dimine.net

(此页无正文)



中国矿业联合会



中国有色金属学会



中国冶金矿山企业协会



中国黄金协会



教育部高等学校地矿学科教学指导委员会

二〇一三年四月