

# 中国有色金属学会 难冶有色金属资源高效利用国家工程实验室 多金属共生矿生态化冶金教育部重点实验室 稀贵金属绿色回收与提取北京重点实验室

---

## 关于召开“全国稀贵金属提取与回收利用技术 交流会”的通知

各相关单位：

为进一步提高我国有色金属冶炼过程中稀贵金属综合回收利用技术创新水平，着力体现和提高有色金属冶炼技术与装备最新成果，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，促进有色金属产业整体水平提升，由中国有色金属学会、难冶有色金属资源高效利用国家工程实验室（中南大学）、多金属共生矿生态化冶金教育部重点实验室（东北大学）及稀贵金属绿色回收与提取北京重点实验室（北京科技大学）共同主办，中南大学资源循环研究院、北方中冶（北京）工程咨询有限公司承办的“全国稀贵金属提取与回收利用技术交流会”定于2015年12月23日至25日在湖南省郴州市召开。

大部分有色金属矿属于多金属共生矿，其中常含贵金属和稀有金属。世界上90%以上的银与铅锌等有色金属共生，95%以上的铂族金属与镍铜共生，1/3的银与铜镍铅锌共生。铜、铅、镍精矿中的贵金属在火法熔炼过程中，都随主体金属进入到相应的成品或半成品中，在最终的电解精炼时，与主体金属分离进入阳极泥中，因此，有色金属选-冶工艺的研究、制定及产业化实施，必须全面权衡和考虑稀贵金属的综合回收与利用。

本次会议以“生态冶金 科技创新 高效利用”为主题，届时将邀请各设计院、科研院所、有色冶炼企业结合本单位实际情况就有色金属冶炼过程中稀贵金属回收的研究与应用情况做专题报告。会议将围绕当前有色金属冶炼企业的发展需求，总

结成功经验，交流技术研发、技术转化与生产应用成果，推广新技术、新装备，促进有色冶金技术的持续进步和行业的可持续发展，响应国家“十三五”期间对资源高效利用、环境保护的要求，追求相互学习、共同提高、合作共赢。希望各单位管理和技术人员踊跃参会。

现将有关情况通知如下：

## 一、组织结构

主办单位：中国有色金属学会

难冶有色金属资源高效利用国家工程实验室

多金属共生矿生态化冶金教育部重点实验室

稀贵金属绿色回收与提取北京重点实验室

承办单位：中南大学资源循环研究院

北方中冶（北京）工程咨询有限公司

协办单位：湖南省郴州市永兴县人民政府

支持单位：中南大学冶金与环境学院

东北大学材料与冶金学院

北京科技大学冶金与生态工程学院

## 二、会议时间、地点

时间：2015年12月23至25日      地点：湖南省郴州市

## 三、大会专题

1、中国有色金属学会 理事长 康义

演讲方向：新常态下有色金属工业发展及对策；

2、加拿大冶金专家、中南大学 客座教授 张永柱

演讲方向：世界电子废料处理及贵金属回收技术展望；

3、中南大学冶金与环境学院 院长 柴立元

演讲方向：有色冶炼含砷固废治理与清洁利用技术；

4、中南大学资源循环研究院 院长 郭学益

演讲方向：稀贵多金属综合回收关键技术及应用；

5、东北大学 多金属共生矿生态化冶金教育部重点实验室 副主任 张延安

演讲方向：有色金属冶金含铁渣的高效利用研究进展；

6、北京科技大学冶金与生态工程学院 副院长 李宏煦

演讲方向：“城市矿产”有价金属回收新技术；

- 7、中国恩菲工程技术有限公司 副总工程师 陆业大  
演讲方向：压力浸出技术在贵金属冶金行业中的应用；
- 8、河南豫光金铅集团设计院 院长 李卫锋  
演讲方向：铅冶炼过程中多金属回收技术进展；
- 9、江西瑞林稀贵金属科技有限公司 技术总监 叶逢春  
演讲方向：电子废料等城市矿山稀贵金属全流程工艺研究；
- 10、株洲冶炼集团有限公司 副总经理 王辉  
演讲方向：锌冶炼过程中有价金属回收；
- 11、长沙有色冶金设计研究院市政水风事业部 部长 李绪忠  
演讲方向：冶炼厂废水处理及资源化；
- 12、格林美集团 董事长 许开华  
演讲方向：电子废弃物中回收稀贵金属；
- 13、武汉科技大学省部共建耐火材料与冶金国家重点实验室 教授 樊希安  
演讲方向：Bi<sub>2</sub>Te<sub>3</sub> 基制冷晶棒加工废料的资源化处理；
- 14、中南大学冶金与环境学院 副院长 赖延清  
演讲方向：铝电解槽废旧内衬的无害化与资源化技术进展。

#### 四、会议内容

- 1、十二五期间，我国有色金属工业在落实科学发展观，发展循环经济，节能环保等方面的实践总结；
- 2、国内外有色冶炼企业对稀贵金属回收与综合利用的先进成果与成功经验；
- 3、各大专院校、科研院所和企业有色金属冶炼污染防治、生产环境治理、稀贵金属回收及三废处理等自主创新的成果、新工艺、新流程、新观点；
- 4、氧化铝赤泥中钪、钛及稀土等稀有金属回收；
- 5、各铜冶炼企业在冶炼过程中稀贵金属的有效回收；
- 6、铅冶炼过程中铟的综合回收，铅阳极泥回收银、铋；
- 7、火法炼锌提铟技术、湿法炼锌提铟技术、氧化锌挥发烟尘回收铟技术、镓锗回收技术；
- 8、电子废弃物中稀土及稀贵金属综合回收。

#### 五、征文时间

论文请发送 E-mail 到：ysjs@china-mcc.com，来稿截止日期在 2015 年 12

月10号，出版日期在2015年12月中（详情登录：中国有色设备信息网）。

## 六、关于会议说明与其它

- 1、此次大会主办单位委托北方中冶（北京）工程咨询有限公司组织承办；
- 2、会议代表注册费2500元/人，12月18号之前办理的按2300元/人收取，  
该注册费包括会务、论文审稿、论文集出版、专家演讲资料费、考察费用；
- 3、住宿安排：会议统一安排住宿，住宿费自理；用餐：会议统一安排。

## 七、组委会联系方式

- 1、关于会议报名请联系：

联系人：陈 斌 手机：13811493864  
电 话：010-88797894 传 真：010-88796074  
邮 箱：ysjs@china-mcc.com 网 址：www.china-mcc.com

- 2、中南大学 难冶有色金属资源高效利用国家工程实验室

联系人：李 栋 手机：13549646947  
电 话：0731-88877863 网 址：<http://zyxh.csu.edu.cn>

- 3、东北大学 多金属共生矿生态化冶金教育部重点实验室

联系人：豆志和 手机：13504079117  
电 话：024-83686283 网 址：[www.meu.neu.edu.cn](http://www.meu.neu.edu.cn)

- 4、北京科技大学 稀贵金属绿色回收与提取北京重点实验室

联系人：李宏煦 手机：13611019382  
电 话：010-82375103 网 址：[www.metall.ustb.edu.cn](http://www.metall.ustb.edu.cn)

