



全国重有色金属冶炼资源综合利用与清洁生产技术经验交流会征文通知（预通知）

中国有色金属学会重有色金属冶金学术委员会定于2011年11月中下旬在深圳召开“全国重有色金属冶炼资源综合利用与清洁生产技术经验交流会”。（大会具体时间、地点见会议正式通知）

1. 会议概述

2011年是“十二五”的开局之年。根据行业规划，到2015年，硫的利用率达到97%以上，工业用水循环利用率达到87%以上；大力发展资源循环利用技术，再生资源利用量提高到金属总量的30%；有色金属基础材料、新材料，新产品产值年均增长20%；行业科技进步贡献率达50%以上，对外技术依存度降低到30%以下。重有色金属行业必须依靠科技进步，优先发展节能减排共性技术，积极推进循环经济发展，提高资源循环和再生利用水平。

资源综合回收再利用是十二五期间各企业提高综合经济效益的重要来源，也是国家对发展循环经济的基本要求。在重有色金属冶炼过程中，伴生资源回收技术与应用已经很普遍，如锌冶炼中回收金、银、镉、锗、铟、铜、汞等；铅冶金中回收金、银、砷等；铜冶金中回收金、银等；镍冶金中回收稀贵金属等工艺和技术，在各企业均有应用，但技术水平各不相同，回收利用程度千差万别。

在三废综合治理和清洁生产方面，十二五期间，国家将对有色金属冶炼提出更高要求。如镉、汞、砷、铅等有害金属的回收再利用、废水中酸的含量等。

这次大会围绕“十二五”期间全行业循环经济发展目标，通过行业内部相互学习与交流，推广循环利用新工艺、新技术、新装备；推动冶炼渣和尾矿综合利用、废水治理及循环回用、冶炼烟气治理及余热利用等方面的技术进步；提高二次资源及失效废弃材料等多种资源循环和再生利用技术水平；推进有色金属废料直接生产高性能材料技术开发。

2. 会议内容

- 1) 行业领导及专家做主题报告。
- 2) 重有色金属冶炼企业资源综合回收、循环利用与再生金属、节能减排、清洁生产技术交流。
- 3) 国外先进技术介绍。
- 4) 国内外先进装备、材料介绍。
- 5) 参观考察及现场技术交流活动。

3. 大会征文

为配合这次大会，重冶学委会将出版“全国重有色金属冶炼资源综合利用与清洁生产技术经验交流会”论文集。现开始向全国重有色行业及相关行业的企事业单位征文，征文具体要求如下：

3.1 征文内容

- 1) 企业在落实科学发展观，发展有色金属工业循环经济，资源综合利用方面的经验总结。
- 2) 国内外重有色金属冶炼工艺技术、装备发展综述及展望；
- 3) 各大专院校、科研院所和企业对重有色金属冶金、加工、材料理论研究的新观点、新试验、新成果；
- 4) 国内外企业在提高冶炼回收率、降低能耗、开展综合利用、开发新产品、环保及管理等方面的新经验、新方法；
- 5) 国外重有色金属生产、科研、技术水平综合介绍及新动向；
- 6) 为实现有色金属高效利用，在有色金属废料直接生产高性能材料方面的先进技术及经验介绍；
- 7) 企业节能减排、清洁生产技术经验交流；
- 8) 计算机和控制技术在重有色金属冶炼生产中的应用介绍；

9) 重有色金属深加工产品的研制及市场分析与展望;

10) 重有色金属冶炼烟气制酸的新工艺、新技术、新设备论述;

11) 重有色金属冶炼耐火材料以及其它相关设备应用情况介绍。

3.2 征文要求

文章要求论点明确突出, 论据详实可靠, 语言精炼通顺, 层次合理清楚。

在文章的标题、单位及作者名称的下方, 必须有100-150字的论文摘要。此外, 还必须为文章选择3-6个关键词。

文章中的插图一律采用计算机绘制(CAD2004)。

文章中的表格一律采用三线表。

文章中的计量单位一律采用法定计量单位。

文章请用Word的编写程序编写, 页面设置为上边距3cm, 下边距2cm, 左右边距2.5cm。

文章中的字体、字号一律按照下面要求处理:

文章标题, 2号标宋(或2号粗宋), 居中

工作单位, 作者姓名, 5黑, 居中

摘要和关键词, 小5楷, 居中

二级标题, 4宋, 顶格(加深)

三级标题, 5黑, 顶格(加深)

四级标题, 5楷, 顶格(加深)

正文, 5宋

参考文献, “参考文献”四字用5黑(居中), 文献内容用6宋

图注、表注文字一律用5黑, 图、表内文字一律用6宋。

3.3 征文时间安排

来稿截止日期在2011年11月5日以前(将论文发送E-mail到: chenl@enfi.com.cn)。

出版日期在2011年11月中旬。

3.4 征文几点说明

1) 论文不收取版面费。

2) 没有被录用的稿件将退回。

3) 会议要求重冶学委会每位委员根据本企业的技术发展情况写一论文, 并组织本单位3-5篇论文。

4) 国外公司的文章, 在投稿时, 务必附上是否与会的函。

5) 被录用论文的第一作者及与会代表每人可获得一本论文集。

3.5 产品介绍

1) 在我国或境外有色冶炼生产过程中(包括烟气回收、污水处理、废渣处理), 使用良好并具有技术先进性的设备、材料及其相关产品可以在本论文集里进行产品介绍。

2) 产品介绍版面: 封面8000元; 封2-4, 目录前一页每版3000元; 1500元(彩插), 1000元(黑白)。

上述款项请寄至:

开户行: 北京建行金安支行

户名: 中国有色工程有限公司

帐号：11001029200056000502 (请在备注栏上注明重冶学委会刊费。)

重冶学委会收到汇款后，将出具正式发票寄回各单位。

4. 会议时间、地点

大会时间初步定在2011年11月中下旬；

大会地点定在深圳市，具体报到酒店见大会正式通知。

5. 其他

1) 需要协办、冠名或其他参与形式的企业请与大会组委会联系（见以下联系方式）。

2) 为配合这项工作的开展，希望各单位安排专人负责组织联络工作，并将联系人

通讯地址、电话号码、传真号码、电子邮件地址寄至或传真到以下地址：

地 址：北京复兴路12号 中国恩菲工程技术有限公司 重冶学委会

联 系 人：尉克俭 陈 莉 邮 编：100038 传 真：010-63936833

电 话：010-63936833, 63936869, 13910833317 E-MAIL: chenl@enfi.com.cn

中国有色金属学会 重有色金属冶金学术委员会

Copyright© 2001-2002 NFSOC All Rights Reserved

中国有色金属学会 版权所有 京ICP备05037860号

地址：北京市海淀区复兴路乙12号 邮编：100814 Email: nfsoc@163.com