

# 中国金属学会

金字 [2015] 2 号

---

## 关于召开“2015 年转炉除尘系统排放 达标综合技术研讨会”的预通知

各有关单位：

我国 90% 以上的粗钢是由转炉生产的，目前大型转炉中约 70% 使用湿法除尘。转炉干法及半干法除尘技术以其高效率除尘得到广泛重视，但很多企业粉尘排放仍未达标，国家 2015 年环保标准提出了更高的排放要求，节能环保形势更严峻。为了提高我国转炉除尘系统的综合技术水平，充分交流钢铁企业转炉除尘实际应用经验，为钢铁企业提供专业技术支持，真正有效地控制和减少大气污染物排放量，并促进企业转炉除尘系统排放达标，中国金属学会将于 2015 年 3 月在济南组织召开“2015 年转炉除尘系统排放达标综合技术研讨会”。会议主题为：优化工艺，节能降耗，促进转炉除尘达标排放。

会议交流的主要内容有：

- 1、转炉除尘技术的发展综述（包含存在的问题与节能潜力分析）
- 2、提高转炉干法除尘效率的技术探讨（如提高蒸发冷却器效率的关键技术、电除尘器技术运行现状分析、三相高压变频电源在系统

中的应用等)

3、转炉干法除尘的远程在线监控系统及应用实例

4、转炉干法除尘安全运行的方法与经验 (包含风机控制对系统稳定的影响)

5、优化转炉冶炼工艺操作, 实现粉尘协同排放达标 (包含极低温条件下开炉时出口烟气温度高等问题的解决)

6、转炉烟气半干法除尘技术的工程应用

7、转炉干法除尘器系统粉尘排放达标的解决方案

8、转炉干法除尘灰的回收利用试验研究

本次会议的论文为定向征集, 请各相关企业和院校的专家给予大力支持。请于 2015 年 3 月 5 日以前, 将论文电子文档发中国金属学会生产技术与书刊部联系人信箱, 并注明论文作者或发言人的背景简介及联系方式。

联系人: 中国金属学会 王寅生 电话: (010) 65133322-1623

传真: (010) 65256536 电子信箱: wys@csm.org.cn

本次会议的具体时间地点, 我会将另文通知。

附件: 1、论文排版格式要求 2、论文作者回执



附件 1：

## 2015 年转炉除尘系统排放达标综合技术研讨会 论文排版格式要求

- 1、排版采用 Word 软件系统统一格式，纸型为 A4。
- 2、首页左上角用五号宋字体注明“2015 年转炉除尘系统排放达标综合技术研讨会”字样。
- 3、正文之前用 4 号字表述作者姓名，下一行为作者单位名称、所在城市名称、邮政编码，用 5 号字，并加上括号，居中。
- 4、正文之前用 5 号新罗马字体，标有英文论文题目、作者姓名和作者单位名称，以及英文摘要。
- 5、中文摘要控制在 300 字以内。
- 6、一级标题（正文标题）二号黑体居中，与论文正文之间空两行。
- 7、正文用 5 号宋体字，每行 39 个字，每页排 39 行（不含页码），全文是单行排版。
- 8、二级标题（含前言和结束语）用 4 号宋体字。
- 9、三级、四级标题也可用阿拉伯数字编号，后空一字接标题，编号末位不加点（例：2.3.3）。
- 10、三级标题用小 4 黑字体，左齐占一行。
- 11、四级标是用 5 楷字体占一行，前空两字。
- 12、页码用 5 宋居中，两边加点。
- 13、表、图与上下正文之间空一行，表头用 5 黑字体居中，表中文字用 6 宋字体；表、图位置与正文中文字描述段落接近。
- 14、图题用 5 宋字体，在图正下方居中，图中文字用 6 宋字体。
- 15、参考文献按规范列出、采用五号字体，文中应有相应标注。
- 16、作者背景简介：请在回执表内填上 100 字左右的作者背景简介。

附件 2:

## 2015 年转炉除尘系统排放达标综合技术研讨会

### 论文作者回执表

编号:

姓 名		性 别		论文题目			
单位名称及 详细地址					邮 编		
职务/职称					传 真		
电 话				手 机			
E-mail							
作者背景简介							

注:

请将此回执于 2015 年 3 月 5 日以前传真或 Email 中国金属学会生产技术  
与书刊部。

传真: (010) 65256536 Email: wys@csm.org.cn

---

主送: 各有关单位

中国金属学会

2015 年 1 月 9 日印发