

# 中国金属学会 冶金流程工程学分会

---

## 关于召开“2024年（第二届）全国冶金流程工程学 学术会议”的第一轮通知

冶金流程工程学是一个新的冶金学分支，中国金属学会冶金流程工程学分会于2020年9月8日在中国金属学会第十届第十一次常务理事会议上批准成立。冶金流程工程学是总体集成的冶金学、顶层设计的冶金学、宏观动态运行的冶金学、工程科学层次上的冶金学。研究冶金流程工程学的意义在于：冶金学理论的层次性开拓；冶金流程网络化、结构化集成；以及冶金过程群程序化、协同化运行。

近年来，钢铁工业面临转型升级，绿色低碳发展和智能制造成为未来钢铁工业发展两大主题，这不仅需要已有的原子/分子层次和工序/装置层次的工艺基础知识，更需要将冶金学的知识上升和拓展到流程的层次，冶金流程工程学的形成和发展，为未来冶金工程学科的拓展提供了理论依据和方法论。

冶金流程工程学分会2023年5月在辽宁鞍山主办了以“促进学科发展，建立方法论体系，进行工程实践”为主题的第一届全国冶金流程工程学学术会议，180余位代表参加了会议，取得了积极反响。经协商，拟于2024年10月（具体时间、地点将在第二轮通知中告知）在北京召开“2024年（第二届）全国冶金流程工程学学术会议”。本次会议聚焦钢铁制造流程动态精准设计，会议主题：“信

息物理系统融合，动态精准设计，实现钢铁制造流程智能化运行”。

会议征集相关领域高水平学术论文，创新性较强的论文将在大会上进行宣读交流，并免费刊登于会议论文集中。经过同行专家评审后，优秀论文将推荐到中文核心期刊《中国冶金》上发表，版面费自理。

## 一、会议主要内容

- 1、国内知名专家特邀专题报告；
- 2、冶金流程工程学研究领域专家学术报告，围绕主题进行针对性的交流和研讨；
- 3、从会议投稿论文中，选择有代表性论文作大会报告，进行交流和研讨；
- 4、动态精准设计专题论坛。

## 二、会议时间和地点

会议时间：2024年10月

会议地点：北京

具体时间、地点将在第二轮会议通知中告知。

## 三、会议征文范围与要求

### 1、征文范围

- 冶金流程工程学理论
- 冶金工程设计
- 界面技术
- 流程运行优化
- 生产过程动态运行调度
- 钢铁制造流程结构优化
- 其他

2、论文须提交电子文件 1 份，格式规范详见附件 1 模板要求。  
论文底部请注明第一作者或通讯作者通讯地址，包括邮编、单位（请写到院、处或分厂）、姓名、手机号和 E-mail。

3. 征文截稿时间：2024 年 8 月 30 日。

4. 论文全文投稿网址：

<https://hy.csm.org.cn/?sid=2401&mid=633&v=108>

或者通过电子邮件投稿：[jichengzhou2010@163.com](mailto:jichengzhou2010@163.com)，过期将无法收录到论文集中。会务组收到论文后，会发送确认邮件，若 5 天内未收到确认邮件，请重新发送或电话联系。

#### 四、会议注册

##### （一）收费标准

中国金属学会会员单位代表 1200 元/人（不含住宿费），非中国金属学会会员单位代表 2000 元/人（不含住宿费），学生代表 800 元/人（不含住宿费；凭全日制学生证）。

##### （二）注册交费方式

请您首选在本会议网站注册交费，会议网址如下：

<https://hy.csm.org.cn/?sid=2401&mid=633&v=108>

（如果确实不便网上注册，可填写回执，见附件 2。）

##### 1、在线注册交费：

请您登录本会议网站，点击“个人中心”，在线注册、交费。

支付方式可选择线上支付或线下支付：

① 线上支付：可使用银行卡、支付宝、微信交费。

② 线下支付：采用银行转账，请注明“冶金流程工程学会议 + 代表姓名”。需要等到学会财务收到汇款后，在会议系统予以确认。

学会账户信息如下：

开户名称：中国金属学会

开户账号：0200000709089116848

开户银行：工行北京国家文化与金融合作示范区金街支行

2、现场注册交费：可使用银行卡、支付宝、微信交费。

3、开具发票：注册时注意准确选择发票类型、填写发票信息。

会后统一开具发票并发到接收发票的电子邮箱。

### 五、秘书处联系方式

刘清梅，15801195010，电子邮箱：liuqingmei2009@163.com

周继程，15810127487，电子邮箱：jichengzhou2010@163.com

会议不安排接站和送站服务，请参会代表自行前往宾馆报到。

### 六、重要时间

2024年8月30日 论文截止日期（逾期将无法保证收入文集）；

2024年9月20日 参会报名截止日期（逾期将无法保证有房间）

注：请务必于截止日期前将参会回执（附件2）通过电子邮件方式返回会务组（若为手写版可拍照后发送照片），无回执将无法安排住宿，若已回执但无法参会的也请及时反馈给会务组，谢谢合作！

附件 1：论文格式要求

附件 2：参会回执

中国金属学会冶金流程工程学分会

（中国金属学会代章）

2024年4月11日

## 附件 1 论文格式要求

1、论文按通栏排版。

2、排版采用 Word 软件系统统一格式，纸型为 A4。

3、论文文题：二号，黑体，居中，段后一行。

4、作者姓名及单位：作者姓名小四楷体居中，不同的作者单位  
平排用数字加以区别；作者单位换行，五号宋体居中，不同的作者  
单位平排用数字加以区别。

5、摘要及关键词：左起顶格，摘要为概述论文内容，以 100~  
200 字为宜，“摘要”两字用小 5 号黑体，两字之间空 2 格，两字后  
加冒号，摘要的内容用小 5 号宋体；关键词为 3-5 个概括全文中心的  
词语，“关键词”三字用小 5 号黑体，三字与内容之间加冒号，关  
键词的内容用小 5 号宋体，各关键词之间用分号隔开，小五黑体。

6、一级标题（含前言、结论）：五号黑体，左起顶格。序号与  
标题名称之间空一格。序号用阿拉伯数字，例如：1 前言.....4 结论。

7、二、三级标题：左起顶格，五号楷体，序号与标题名称之间  
空一格。序号用阿拉伯数字，例如：

1.1

1.1.1

8、正文：五号宋体，首行缩进 2 字符，单倍行距。数字和外文  
用 Times New Roman 字体。

9、图表、公式：表格、公式、样图均需编号，每篇文章图号、  
表号、公式号用阿拉伯数字分别排序，例如：图 1、图 2，表 1、表  
2，式（1）、式（2）。

10、参考文献：黑体五号，后加冒号，转行后直接排内容，左  
右对齐，不缩进，不空行，序号用方括号，如[1]、[2]。

11、作者联系方式：应包括联系人姓名、电话、地址及邮编。  
字体为黑体小五，左起顶格。

## 附件 2 “2024 年（第二届）冶金流程工程学学术会议” 参会回执

单位名称				邮编	
通信地址					
姓名		部门		职称/职务	
手机		传真		E-mail	
其他参会人员信息	姓名	职称		手机	E-mail
住房信息	合住 <input type="checkbox"/>			入住时间:	离开时间:
	包房 <input type="checkbox"/> 房间数 <input type="checkbox"/>			入住时间:	离开时间:
会务费	收费标准			数电发票信息	
	800 元	学生代表 <input type="checkbox"/>		单位名称: 单位税号:	
	1200 元	单位会员 <input type="checkbox"/>			
	2000 元	非单位会员 <input type="checkbox"/>			
发票类型	数电专票 <input type="checkbox"/> 数电普票 <input type="checkbox"/> 无须发票 <input type="checkbox"/>			接收发票 E-mail	
<input type="checkbox"/> 已领资料 <input type="checkbox"/> 已领餐券					
希望交流和解决的问题					