

中国金属学会

金字[2023]188号

关于召开“第十三届中韩双边先进钢铁技术研讨会”的通知

各有关单位：

由中国金属学会和韩国金属材料学会共同主办，福建省三钢（集团）有限责任公司协办的“第十三届中韩双边先进钢铁技术研讨会”将于**2023年11月28-30日**在厦门市召开。中韩双边先进钢铁技术研讨会（China-Korea Joint Symposium on Advanced Steel Technology）是为中韩两国间钢铁研究机构和钢铁企业搭建的一个学术交流与合作的平台，最初由中、韩双方国家自然科学基金委员会共同发起，2014年首次由中国金属学会（CSM）和韩国金属与材料学会（KIM）共同承接组织召开，并决定此后每年在中国、韩国各轮流举办一次。

本届会议邀请了来自中韩两国钢铁企业和科研院所的**29位**专家学者，围绕钢铁冶金新技术和新工艺展开讨论，包括“碳中和、碳达峰”和“绿色冶金”、产品提质增效等行业热点问题，开展广泛、深入的学术交流。欢迎各单位科技人员出席会议，积极参与学术交流。现将会议的具体事项通知如下：

一、会议时间和地点

1. 会议地点：厦门海旅温德姆至尊酒店
地址：厦门市海沧区嵩屿东路88号
电话：0592-6885555

2. 报到时间：2023年11月28日10:00-18:00

3. 会议时间：2023年11月29-30日

4. 乘车路线请见附件。

二、会议学术报告

韩方报告（排名不分先后）：

1. Sunghee LEE（浦项钢铁公司）：Progress in low carbon BF-BOF bridge technology in POSCO
2. Sung-Mo JUNG（浦项科技大学）：Low-temperature sintering technology in BF ironmaking for carbon neutrality（重点报告）
3. Jun Hee JO（现代钢铁公司）：Evaluating the Impact of Torrefied Biomass on Blast Furnace Performance to Reduce CO₂ Emissions in the Ironmaking Process
4. Geleta Dereje DEGEFA（高丽大学）：Three-dimensional Modeling of Slag Flow in H₂-enriched Lower Part of Blast Furnace
5. SungBae PARK（浦项钢铁公司）：A Novel Technology for Measuring Inclusions in Ferritic Steels using Hydrogen Blistering
6. Youngjo KANG（韩国东亚大学）：Consideration of bubble sizes in the foaming behavior of synthetic EAF slags
7. Sanghoon LEE（延世大学）：Electrochemical refining process for dephosphorization of hot metal
8. Min-Kyu PAEK（浦项产业科学研究院）：Development of Vacuum Tank Degasser Process Simulation Model
9. Eun Kyu LEE（现代钢铁公司）：Development of Slab Corner Crack Prediction Model using AI Model and Application Results
10. Jungwook CHO（浦项科技大学）：Direct inoculation to refine the solidification structure of ferritic stainless steels（重点报告）

11. Youngjae KIM (仁荷大学) : Consideration on the borate structure in thermophysical properties of slag at high temperature
12. Sunghyun KIM(浦项钢铁公司) : Development of AI Set-up Model on Cold Rolling Mill in POSCO
13. Heung Nam HAN(首尔大学) : Hole Expansion Failure of Steel Sheets (重点报告)
14. Jin Woo JUNG (现代钢铁公司) : Development of Automatic Width Control Model in Hot Finishing Rolling Process

中方报告 (排名不分先后) :

1. 白晨光 (重庆大学) : Al_2O_3 含量对铁矿石烧结过程及烧结矿软熔性能的影响
2. 许海法 (宝武集团) : 中国宝武 HyCROF 低碳项目进展介绍 (重点报告)
3. 李梦龙(河钢集团): 全球首例焦炉煤气零重整直接还原铁项目——河钢集团氢冶金示范工程 (HYMEXTM) 创新实践
4. 青格勒 (首钢集团有限公司技术研究院) : 首钢大型高炉高效冶炼实践
5. 高攀 (首钢集团有限公司技术研究院) : 首钢转炉新技术新工艺进展
6. 杨健 (上海大学) : 改善钢板焊接热影响区韧性的氧化物冶金技术开发
7. 康永林 (北京科技大学) : 连铸板坯凝固末端单辊大压下技术 (重点报告)
8. 罗俊斌 (宝钢湛江钢铁有限公司) : 湛江钢铁炼钢智能制造关键技术的开发与应用
9. 王万林 (中南大学) : 基于结晶器冶金的铸坯质量控制策略 (重点报告)
10. 朱苗勇 (东北大学) : 宽厚板轧制边直裂纹形成机理及其控制技术

11. 廖相巍（鞍钢集团）：鞍钢高品质工业纯铁生产技术与产品开发
12. 赵新宇（中天钢铁）：优特钢轻压下工艺开发
13. 袁国（东北大学）：热轧钢铁材料先进控轧控冷技术
14. 冯庆晓（江苏沙钢钢铁研究院）：沙钢薄带连铸生产实践及产品开发
15. 周国平（河钢唐钢公司）：河钢“绿色化、高端化”汽车板技术发展与国际合作

三、会议日程

时间	活动安排		
	上午	下午	晚上
11月28日 (周二)	注册	注册	——
11月29日 (周三)	开幕式 会议交流	会议交流	——
11月30日 (周四)	会议交流	——	——
地点：厦门海旅温德姆至尊酒店			

四、会议语言及会议文集

本次会议的会议语言为英语，会议将提供印刷版英文文集。

五、会议注册费和报名截止时间

(一) 会议注册流程：

请参会代表登陆会议网站 <https://csm-kim.scimeeting.cn> 后，在页面右上角选择“简体中文”，进入中文界面进行在线注册，并根据提示选择注册类型后完成缴费流程。

(二) 注册费标准

代表身份	金额
普通代表	2800 元/人
学生代表	1500 元/人

会议注册费包含：会议学术交流、会议英文文集等会议资料、会议期间的午餐、晚餐、茶歇等。

（三）缴费方式及发票信息填写：

1、在线支付（仅限于11月25日前）：

完成在线注册的代表可登录个人中心，选定注册类型后，选择“在线支付”方式，按照网页提示进行注册费的网上支付操作。如在缴费过程中遇到问题，请联系会议秘书处。

2、银行汇款（仅限于11月25日前）：

如选择银行转账方式付款，请在汇款时在备注处填写“中韩双边+姓名”。汇款用银行信息如下：

账户名称：中国金属学会

开户银行：中国工商银行股份有限公司北京国家文化与金融合作示范区金街支行

账号：0200000709089116848

完成汇款后，烦请登录个人中心，选定注册类型后，选择“银行汇款”支付方式，上传汇款凭证，以便确认缴费情况。

3、现场缴费（支持银行卡、微信和支付宝）：

参会代表也可在会议期间（即2023年11月28-29日）现场注册并缴纳会议注册费。为提高现场报到的效率及方便参会代表，鼓励代表提前报名、提前交费，现场缴费的发票将在会议结束后进行开据。

4、发票信息填写：

缴费成功后，需要开具发票的代表，请登录会议网站，进入“个人中心”，在“个人代表注册”栏目下选择发票类型并填写发票信息。

（四）现场报到及资料领取：

会议报到时，请您向工作人员提供注册姓名或注册编号，以领取代表证、发票、餐券及会议资料。

提前缴费的代表，将根据代表注册信息开具电子发票或纸质发票，电子发票将在确认收款后一周内开具并直接发送到注册邮箱，纸质发票将在现场报到时统一领取，以避免邮寄过程中丢失。

现场缴费的代表，发票将在会后开具，建议优先选择电子发票。

六、会议住宿安排

会议所在酒店为厦门海旅温德姆至尊酒店，房间协议价格为（费用自理）：标准间/大床间：600元/天（含早）

地址：厦门市海沧区嵩屿东路88号，电话：0592-6885555

同时，会场周边也有其他酒店，代表可自行选择。

请需要预定房间的代表登录会议网站：

<https://csm-kim.scimeeting.cn> 进行预订，如您对房间预定或酒店有任何问题，请直接与会议秘书处联系。

七、会议联系人：

1、中国金属学会：刘芳、赵欣 010-65211205，13810162102

邮箱：lf@csm.org.cn

2、北京科技大学：姜敏 13311068175

邮箱：jiangmin@ustb.edu.cn

附件：厦门海旅温德姆至尊酒店乘车路线

中国金属学会

2023年10月19日

附件：厦门海旅温德姆至尊酒店乘车路线

1、厦门站到厦门海旅温德姆至尊酒店

① 打车：行车时长约 29 分钟，15.3 公里，车费约 40 元。

② 公交车：

A. 快2/3路—厦嵩轮渡—步行：乘坐快2/路车程21分钟第一码头站下车，坐厦嵩轮渡到嵩屿码头（约8分钟）下，步行1.6公里到达酒店。

B. 厦门站步行410米，梧村公交场站坐842路公交车途径23站在海沧外国语学校站下车（车程约1小时4分），步行400米到达酒店。

2、厦门北站到厦门海旅温德姆至尊酒店

① 打车：行车时长约35分钟，25公里，车费约70元。

② 公交车：

A. 出站后步行590米在公交车站厦门北站坐898路，途径19站，在海湾大厦下车，步行290米到达酒店。

B. 出站后步行510米在地铁厦门北站上车，地铁1号线（镇海路方向），6站后在杏锦路站下车4口出，步行200米在公交车中航站坐898路，途径15站，在海湾大厦下车，步行250米到达酒店。

3、厦门高崎国际机场到厦门海旅温德姆至尊酒店

① 打车：行车时长约25-30分钟，19公里，车费约50元。

② 公交车：T3候机楼到达层上车，坐空港快线海沧线在温德姆至尊酒店站下车。约1小时12分钟，20.3公里。末班发车14:00。