

冶金工业信息标准研究院

冶信标院〔2024〕129号

关于召开“第五届中国钢铁工业智能制造 发展大会”的通知

各有关单位：

为贯彻落实《“十四五”智能制造发展规划》《原材料工业数字化转型工作方案（2024-2026年）》《推动工业领域设备更新实施方案》等政策文件相关要求，加快推进钢铁行业数字化转型、智能化升级，定于2024年11月19-21日在福建省三明市举办“第五届中国钢铁工业智能制造发展大会”。会议将围绕“数智钢铁·质创未来”主题，展开广泛深入的交流研讨。

现将会议有关事项通知如下：

一、组织机构

指导单位：

中国钢铁工业协会

主办单位：

冶金工业信息标准研究院

承办单位：

福建省三钢(集团)有限责任公司

协办单位：

齐齐哈尔华工机床股份有限公司

宝武装备智能科技有限公司

北京飞书科技有限公司
上海美诺福科技有限公司
钢研纳克检测技术股份有限公司
深圳万测试验设备有限公司
赛默飞世尔科技（中国）有限公司
中关村工信二维码技术研究院

支持单位：

全国钢标委冶金智能制造标准化工作组
全国钢标委力学分委会智能检测工作组
中关村材料试验技术联盟

支持媒体：

中央电视台、光明日报、中新社、中国日报、科技日报、中国工业报、央广网、今日头条、中国企业品牌网、凤凰网、千龙网、世界金属导报、冶金信息网、钢铁标准网、地方媒体等。

二、日程安排

11月19日（10:00-22:00）：会议报到。

11月20日：全天会议。

11月21日：上午三钢现场调研；下午返程。

三、会议内容

（一）领导致辞

（二）特邀报告

（三）报告主题

1. 钢铁行业发展新形势研判
2. 钢铁工业数字化转型政策解读
3. 钢铁行业数据标准体系与企业数据管理能力建设研究
4. 全球灯塔工厂建设实践分享
5. 钢铁行业智改数转实践分享
6. 人工智能与大模型技术在钢铁工业中的应用
7. 钢铁工业数字孪生技术应用

8. 智能化试样加工装备研究与应用
9. 智能检测实验室建设实践与展望
10. 机器视觉智能检测技术
11. AI 在检测中的应用
12. 质量智能监测监控技术
13. 智能金相检测技术
14. 无损检测技术交流
15. 一站式协作平台应用

(四) 专项活动：MA 统一标识相关活动。

(五) 专题研讨：“十五五”钢铁智能制造工作建议与研讨。

(六) 现场调研：三钢集团国内首台套板棒材一体化智能试样加工及检测线、智控中心、云商展厅、智能快速分析线、1958 工业记忆馆。

同期（11 月 19 日）召开“2024 年全国钢标准化技术委员会冶金智能制造标准化工作组年会”，会议通知另行发布。

四、其他事项

1. 会议及报到、住宿地点：三钢万寿岩学院（福建省三明市三元区岩前镇岩前村河外 66 号；0598-7518888）。

2. 会议不收取会务费，交通住宿费用自理。

3. 交通方式见附件。会议安排接送站。接站地点：三明沙县机场、三明北站、三明站；福州长乐国际机场到福州站和福州南站有会务安排的摆渡车；厦门高崎机场转厦门站和厦门北站有会务安排的摆渡车。有特殊需求的代表请与会务组联系。

4. 报名方式：请扫描下方二维码提交报名信息。截止报名时间为 11 月 15 日。



五、联系方式

1. 冶金工业信息标准研究院

耿士达 18600679857 同微信

梁柏勇 18911030405 同微信

2. 福建省三钢(集团)有限责任公司

周文波 13605966265 同微信



附件：交通方式

- 1、三明北站到三钢万寿岩学院（会务有接站，车程约 45 分钟）。
- 2、三明站到三钢万寿岩学院（会务有接站，车程约 20 分钟）。
- 3、三明沙县机场到三钢万寿岩学院（会务有接站，车程约 60 分钟）。
- 4、厦门高崎机场转厦门站和厦门北高铁站到三明站或三明北站。（厦门高崎机场转厦门站和厦门北站有会务安排的摆渡车）
- 5、福州长乐国际机场转福州站或福州南站到三明站或三明北站（福州长乐国际机场转福州站和福州南站有会务安排的摆渡车）。