

# 冶金工业信息标准研究院

冶信标院〔2025〕92号

## 关于召开“AI+钢铁”技术发布会的通知

各有关单位：

钢铁工业作为国民经济基础产业，正面临以智能制造为核心的产业变革，我国钢铁行业以“AI+钢铁”突破发展瓶颈，构建起中国特色技术体系。东北大学协同创新中心坚持产学研深度融合、科技创新与产业创新深度融合、数字技术与实体经济深度融合，创新提出采用“人机混合智能（HI）”模式，深度融合工业大数据、传统理论经验、AIGC技术，突破钢铁行业全流程“黑箱”难题，实现钢铁行业全流程在线高保真预测，建立以HI为特色的数字孪生平台和钢铁行业中国式现代化的数字底座。

经过产学研共同努力，这项工作已经成功在一批企业实施，取得“AI+钢铁”的重大突破。为此，东北大学联合冶金工业信息标准研究院共同策划举办主题为“创新驱动，智能引领，钢铁行业高质量发展”的“AI+钢铁”技术发布会，具体通知如下：

### 一、时间

2025年8月18日上午10:00报到，下午13:30发布会正式开始

### 二、地点

北京希尔顿逸林酒店三层逸林宴会厅（北京西城区广安门外大街168号）

### 三、参会人员

1、钢铁行业企事业单位相关人员、行业协会专家、科研机构与高校人员、产业链上下游企业代表等

2、新华社、中新社、光明日报、中国日报、科技日报、工人日报、中国发展改革报社、中国工业报、中国证券报、世界金属导报等媒体单位

### 四、主要议程

（一）院士发布：开展“AI+钢铁”行动，加速钢铁行业中国现代化

（二）技术推介、应用效果介绍（主要方向：数据-机理-知识混合驱动的智能化炼铁关键技术、基于“AI+经验”模式的转炉全流程模块化智慧炼钢系统、钢材热轧过程数字孪生研发及应用-从理论模型、数据驱动到动态数字孪生的发展之路、轧制过程数字化模型与智能优化控制技术-从自动化到数字化创新）

（三）交流提问

### 五、其他

1、住宿推荐酒店：北京希尔顿逸林酒店（北京西城区广安门外大街168号，7号线达官营站C口步行约700米，预定电话：高经理18401263252，500元/天）。

2、发布会咨询联络

冯雪姣，15810740560（微信同号）

王 寒，13166518215（微信同号）

孙 杰，13840108033（微信同号）

王凤辉，13840183083（微信同号）

冶金工业信息标准研究院

2025年8月15日

