

冶金工业信息标准研究院

冶信标院〔2026〕66号

关于召开“2026年氢冶金大会”的通知

各有关单位：

氢冶金是钢铁行业推动绿色低碳转型、实现“双碳”目标的核心技术路径之一，也是重塑全球钢铁产业竞争格局的关键抓手。为深入落实“十五五”规划纲要及《关于更高水平更高质量做好节能降碳工作的意见》部署要求，持续推动氢冶金技术的迭代升级与规模化应用，加强国内外氢冶金领域技术交流与务实合作，兹定于2026年7月15-17日在辽宁省沈阳市举办“2026年氢冶金大会”。本次会议旨在分享全球氢冶金前沿技术、工业化实践成果与落地经验，探讨技术突破、标准协同、产业链建设及政策挑战，助力全球钢铁工业绿色低碳转型。现将相关事宜通知如下：

一、会议主题

氢启新冶金，碳寻绿未来

二、组织单位

主办单位：冶金工业信息标准研究院

支持单位：东北大学数字钢铁全国重点实验室

承办单位：沈鼓集团股份有限公司

世界金属导报社

支持媒体：新华社、中新社、中国日报、科技日报、
中国环境报、中国工业报、世界金属导报等

三、会议时间和地点

时间：2026年7月15-17日

地点：沈阳太阳狮万丽酒店（地址：辽宁省沈阳市
铁西区中央大街27号）

会议同期、同地召开氢冶金标准联合工作组年会及
标准研讨会（7月15日下午3:00-5:00）。

四、大会主要议程安排（拟）

（一）领导致辞

（二）院士报告

（三）专题报告

1.全球碳中和进程中的氢冶金战略定位与发展路径

2.氢冶金赋能中国钢铁行业深度低碳转型的战略思

考

3.国际碳边境机制（CBAM）与氢冶金绿色贸易新
格局

4.全国碳市场调节下中国氢冶金低碳发展新格局

5.氢冶金标准体系构建与全球绿色钢材认证互认

6.低碳冶金变革下氢基竖炉工艺迭代与工程应用

7.绿氢低成本制-储-输-用一体化冶金场景应用

8.氢冶金领域大型核心装备技术突破及工程实践

9.面向氢冶金的大型氢气压缩/输送装备国产化与工程示范

10.AI 赋能氢冶金全流程智能管控与工艺优化

11.风光储氢一体化打造氢冶金产业零碳园区新范式

五、会议安排

(一) 大会免收会务费，统一安排住宿，住宿和差旅费用自理，不安排接送站（交通方式见附件）

(二) 报到时间：2026年7月15日

(三) 会议时间：2026年7月16日，全天会议研讨

(四) 报名方式：扫描二维码报名



六、会务联系

庞晓凯 15003334182 同微信

胡红宇 18174404159 同微信

耿士达 13260020729 同微信

冶金工业信息标准研究院

2026年5月10日



附件：交通方式

(一) 沈阳桃仙国际机场-沈阳太阳狮万丽酒店

- 1.出租车，约 33.8 公里，车程约 35 分钟；
- 2.地铁二号线——青年大街站转一号线——中央大街站 D 出口——101 路公交十四号路站。

(二) 沈阳站-沈阳太阳狮万丽酒店

- 1.出租车，约 15.3 公里，车程约 35-40 分钟；
- 2.地铁一号线——中央大街 D 出口——101 路公交十四号路站。

(三) 沈阳北站-沈阳太阳狮万丽酒店

- 1.出租车，约 22.3 公里，车程约 40 分钟；
- 2.地铁二号线——青年大街转一号线——中央大街站 D 出口——101 路公交十四号路站。

注：7 月 15 日和 7 月 17 日 9:00-20:00，地铁 1 号线中央大街站 D 出口，设有酒店专属免费摆渡车，往返地铁站和酒店。