

# 中国设备管理协会 冶金行业国际合作服务中心

中设协[2021]19号

## 2021 中国钢铁固废处理与综合利用研讨会 暨新技术新装备推介会—邀请函

各相关单位：

国家发改委和工信部联合下发《关于推进大宗固体废弃物综合利用产业聚集发展的通知》，在重点任务中明确提出：积极推动钢铁固废深度研究、分级利用、优质优用和规模化利用。推广技术先进、能耗低、耗渣量大、附加值高的产品，全面实现“零排放”。经中国设备管理协会批准，由中设协冶金行业国际合作服务中心主办，国联股份承办的“2021 中国钢铁固废处理与综合利用研讨会暨新技术新装备推介会”将于7月11-15日在山东省日照市举办，展洽期间全程线上直播带货，帮助企业找销路、促发展。会议期间开展面向钢铁企业人员开展“工匠精神”推荐活动，欢迎各相关企事业单位积极参与，共同推动行业的健康发展！

钢铁工业是典型的资源能源密集型工业，钢铁生产需要消耗大量的铁矿石、煤炭、新水等资源，并产生大量的“三废”资源。据统计，长流程钢铁企业每生产1吨粗钢约消耗0.7吨~0.8吨煤炭、1.5吨~1.55吨铁矿石，以及大量的石灰石熔剂等原料，吨钢固废产生量约600千克。根据产生界面的不同，固体废物主要有高炉渣、钢渣、含铁尘泥、环境尘泥、废旧耐材、自备电厂粉煤灰和脱硫石膏等。据初步测算，每年钢铁工业固体废物产生量达5.0亿吨。“十三五”以来，伴随着生铁、粗钢产量增长，高炉渣、钢渣等大宗工业固废也呈增长态势。现将具体事项通知如下：

### 一、组织机构

**主办单位：**中国设备管理协会

**协办单位：**山东钢铁集团日照有限公司

临沂临港经济开发区精品钢工业园区发展中心

日照钢铁控股集团有限公司

福建龙钢新型材料有限公司

**承办单位：**中国设备管理协会冶金行业国际合作服务中心

北京国联视讯信息技术股份有限公司（国联股份 603613.SH）

中国冶金工业网

冶金工匠

阳光采招网

## 二、展洽会地点、时间安排

地 点：日照国际博览中心；

地 址：日照市东港区青岛路与济南路交汇处路东；

报到布展：2021年7月11-12日；

**洽谈展播：13日-14日**

**13日 2021中国钢铁低碳发展与智能制造技术研讨会+展洽**

**13日颁奖+晚宴，14日专题会议+展洽；**

**参观单位：**15日参观山钢集团日照有限公司精品钢生产基地钢渣处理现场；

**住宿地点：**日照天德国际酒店及周边多家酒店，食宿费用自理。

## 三、参会范围

**包括：**钢铁废渣、金属尾矿尾渣、矿渣、炉渣等固废处理利用技术与设备、脱硫脱硝副产品、烟气治理与废水废气，固废超低排放技术装备、工业除尘器与烟羽净化技术、钢渣热闷技术、余热回收技术与设备、固废破碎设备、粉磨工艺、细磨、分选及磁选设备、计量、混合、外加剂、工业固废处理与资源化利用新技术，新装备，新产品、固废处理整体解决方案、节能环保技术与设备、高校及科研院所、行业组织、工业园（基地）、设计公司、技术咨询、第三方检测认证机构、网站传媒、其他有关单位等。各种检测和分析仪器：粒度分析仪、荧光分析仪、比表面积分析仪等。

## 四、展洽会优势

※展洽会现场直播带货；线上线下的贯通升级，延伸展会服务链；

※加深钢铁固废企业与设备供应商及行业上下游之间的合作契机；

※高端论坛活动同期举行，打造专业化交流合作大平台；

**同期还将举办“2021中国钢铁低碳发展与智能制造技术研讨会”涉及清洁运输、智能料仓、输配电、工业润滑、烧结、焦化、节能环保、炼铁、炼钢、固废（钢渣）、钢铁压延深加工等。**

**地域优势：**本届大会定于山东省日照市，基于山东省拥有金属工业发展具有得天独厚的优越条件。日照市钢铁产业集中度非常高，在钢铁产业发展过程中，日照市强化“产业链延伸”，以山钢和日钢为龙头，集中布局“吃钢嚼铁”项目，正积极扩大优质供给和培育新动能，突出“建链、补链、强链”，上游加强高端产品研发，下游围绕钢材精深加工、钢铁配套服务、高端装备制造等延伸产业链条，推动钢铁与配套产业互联互通、耦合发展，着力打造精品化、高端化、智能化、绿色化、特色化的钢铁及深加工产业集群。日照市毗邻临沂、莱芜、潍坊、江苏连云港等城区，临沂钢铁投资集团特钢有限公司年产270万

吨优特钢项目引进俄罗斯、卢森堡、意大利等国际领先的钢材深加工生产设备，在轧钢及深加工等主要环节中，智能制造率、生产效率及环保水平可达到行业领先水平，实现超低排放；莱芜区正加快推进打造“千亿级”精品钢生产基地在钢铁精深加工产业上，将以终端产品为目标，实施“智造钢城”计划，主动对接融入“智造济南”，推进机器换人，建设一批“智慧车间”“智慧工厂”，提高钢铁产品的市场竞争力和附加值，打造全国知名的钢铁精深加工产业聚集区；潍坊特钢集团有限公司目前已形成以钢铁生产主业为依托、钢材深加工为未来主要发展方向的资源节约型特种钢材生产联合企业。本届大会得到日照市和周边相关企事业单位高度重视和大力支持，将为全国钢铁深加工行业提供展示自己、了解别人、树立形象、双交洽谈的理想平台，为行业提供合作发展的良机。

## 五、会议费用

钢铁生产企业、学校 1800 元每人，5 人以上报名优惠 100 元每人；技术设备供应商以展位形式参与展示，展商费用详见附件；食宿统一安排费用自理；

本届展洽会协办、支持单位、展期更多品牌、产品、技术等宣传展示服务项目可另行咨询组委会。面积 24 m<sup>2</sup>及以上展商，将享有现场（新技术、新产品或新案例）直播和采访。

## 六、参展联系

中国设备管理协会冶金行业国际合作服务中心

电 话：010-63701356

传 真：010-63701387

mail: cnmeti@126.com

参展申请表见附件！

中国设备管理协会冶金行业国际合作服务中心

二零二一年二月十八日