

中国腐蚀与防护学会 热浸镀专业委员会

第十三届中国热镀锌大会

暨中国 2020 带钢涂镀技术发展论坛

2020 年 9 月 16 日-19 日·山东青岛

(第二轮会议通知)

目前我国镀锌产业快速发展,取得了举世瞩目的成就,镀锌产品的产能和产量几乎占住世界半壁江山;镀锌领域的新材质、新工艺、新设备不断涌现,中国已经开始引领世界镀锌新潮流。但另一方面,行业过去粗放式发展也导致了不少问题,主要表现为:产能严重过剩、高质量产品供给不足、市场秩序混乱、企业效益下降、新产品开发缓慢和产品应用研究欠缺等。这些挑战需要镀锌企业通过加快新产品研发、提升工艺技术和装备水平、节能降耗与增效等创新发展的措施来应对,所有创新发展离不开领域内同行之间专业化和权威性的信息与技术的交流。

为了推动中国镀锌行业的发展,中国腐蚀与防护学会从上世纪八十年代末举办“第一届中国热浸镀技术交流会”开始,已经连续成功地举办十二届中国热镀锌大会及展览会(为与国际接轨将“中国热浸镀技术交流会”更名为“中国热镀锌大会及展览会”),为我国镀锌行业提供了专业化和权威性的交流平台,也有效地促进了我国镀锌行业的技术进步。

由中国腐蚀与防护学会和先进金属材料涂镀国家工程实验室主办的“**第十三届中国热镀锌大会暨中国 2020 带钢涂镀技术发展论坛**”将于 2020 年 9 月 16~19 日在山东青岛市召开。会议将继续保持高规格、大规模、专业化的特色,秉承学术交流与“新产品、新工艺、新设备”推广相结合。大会届时将邀请镀锌产业链相关领域内的领导、国内外知名专家出席做大会主旨报告,共商行业发展大计。本次大会同时将设立**独立展厅,为行业参展商提供“新产品、新工艺、新设备”展示。**

热忱地欢迎行业内及涂镀产业链相关企业的学者、企业家、工程技术人员积极**投稿、参展、参会**,把最新的科技成果与大家分享,促进产学研用合作,共同为我国镀锌行业的发展做出贡献。

一、会议时间与地点

时间：2020年9月16-19日

地点：山东省青岛市·青岛鑫江温德姆酒店

二、会议组织机构

主办单位： 中国腐蚀与防护学会
先进金属材料涂镀国家工程实验室

承办单位： 中国腐蚀与防护学会热浸镀专业委员会
北京腐蚀与防护学会

联合承办单位： 青岛汇金通电力设备股份有限公司
北京兴达奇机电技术有限责任公司
大连坤博机械设备有限公司

协办单位：（按单位首字母排序）

鞍山市鞍海镀锌设备有限公司
河北安诺自动化科技有限公司
上海惠铎热工设备有限公司
天隆(常州)精密机械有限公司
武汉新新科技有限公司（湖北新俞京环保科技有限公司）
仙桃市环美化工有限公司
徐州瑞马智能技术有限公司

支持单位：（按单位首字母排序）

鞍山科巨达镀锌设备有限公司
保定奥琦圣新型金属材料制造有限公司
大连尚利科技有限公司
广东豪之盛新材料有限公司
临沂市方升新型建筑材料有限公司
宁波华印表面工程材料科技有限公司
内蒙古润彤环保科技有限公司
苏州宝川环保设备有限公司
天津市泽豪科技有限公司
潍坊市北海镀锌设备有限公司
无锡伟钦进出口贸易有限公司

（持续征集中……）

联合支持单位：（排名不分先后）

亚太镀锌协会（APGGA）	国际锌协会（IZA）
中国宝武集团	鞍钢集团
河钢集团	首钢集团

本钢集团

湖南华菱钢铁集团

马钢集团

酒泉钢铁（集团）

中国钢研科技集团

武汉材料保护研究所

北京科技大学

昆明理工大学

媒体支持:

中国腐蚀与防护网、中国腐蚀与防护学会热浸镀专委会网站、先进金属材料涂镀网、《钢铁研究学报》、《材料保护》、《轧钢》等

三、大会议题与报告

1、多个特邀大会报告

行业专家就镀锌行业发展、环保政策、金属锌供求与价格运行进行权威解读。

2、连续镀锌部分精彩报告

- 1) 宝钢锌铝镁（低铝、中铝、高铝）合金镀层产品开发（金鑫焱，中国宝武集团热镀锌首席）
- 2) 首钢高强度汽车板开发（滕华湘，首钢汽车钢首席）
- 3) 马钢高品质家电镀锌板开发（刘茂林，马钢冷轧副总工）
- 4) 唐钢热轧钢板镀锌铝镁工艺技术（李文田，唐钢冷轧厂厂长）
- 5) 高档家电彩涂板开发（邹炎斌，河钢-海尔新材产品首席）
- 6) 锌铝镁合金镀层板综述（李九龄，热镀锌资深专家）
- 7) 大有可为的公路护栏锌镀层工艺（许秀飞，热镀锌知名专家）

.....

3、批量镀锌部分精彩报告

- 1) 热镀锌酸洗废液处理技术（钱钧，江苏泰特）
- 2) 热镀锌钢管无铬予钝化的工艺适应性研究（陆飏，武汉迪赛）
- 3) 锌浴流动性和镀层组织之间的关系研究（王胜民，昆明理工大学）
- 4) 热浸镀锌工程设计、建设及装备制造（马树森，唐山尚利）
- 5) 一种批量镀锌及合金环保技术与装备（曹晓明，工大镀锌）
- 6) 远程技术支持在热镀锌工业的应用（蓝田，上海惠铎）
- 7) 关于热浸镀锌加工事业环境改善的投资所能获取的收益与改善环境的策略续编（和田 光弘，天隆(常州)精密机械有限公司）
- 8) 采用大板幅制作镀锌锅的优势分析（巴福深，科巨达）
- 9) 蓄热式燃气内加热器控制方法（杨万利，西安超码）
- 10) 塑钢复合板在热镀锌行业车间的防腐应用（常明铰，临沂方升）
- 11) 热镀锌合金市场与应用技术（卢坤鹏，保定奥琦圣）

.....

（目前收到论文 32 篇，持续征集论文.....截止时间 8 月 15 日）

连续镀锌主要议题:

- 1、高强钢镀锌板、高品质家电板镀锌板、彩涂板技术
- 2、高耐蚀锌铝镁合金镀层技术

- 3、连续镀锌工艺与装备技术
- 4、产品应用技术
- 5、结构、界面分析与腐蚀机理

批量镀锌主要议题：

1. 涂镀产品市场现状及前景
2. 热镀锌领域最新研究成果及动态
3. 热镀锌新工艺、新技术和新装备
4. 热浸镀节能降耗和三废治理
5. 热镀锌生产和产品标准
6. 镀锌产品在建筑、交通、输电、通信、新能源、市政等的应用

四、会议联系方式

大会秘书长：江社明

大会秘书处：张雪华、邵大琴、崔琳、李远鹏、张杰、刘昕、邱肖盼、张子月

联系人：

张雪华：13718212548；010-62183235；微信：13718212548

刘昕：15810531277；010-62182572；微信：15810531277

邵大琴：13701300660；微信：13701300660；
邮箱：dorothyshao@126.com

会议邮箱 E-mail: cga2016@126.com

会议网址：http://www.cga.org.cn
http://www.nelact.com

中国腐蚀与防护学会热浸镀专业委员会

2020年7月15日



会议时间&地点&费用&交通

会议时间：2020年9月16-19日

9月16日：全天报到；

9月17~18日：会议；

9月19日：工厂参观

会议地点：青岛市·青岛鑫江温德姆酒店

住宿酒店：青岛市·青岛鑫江温德姆酒店

地 址：山东省青岛市城阳区黑龙江中路220号

酒店咨询电话：0532-80988888

会议注册费：2600元/人 学生：1200元/人（凭学生证注册）

付款方式：会议现场收费，可刷卡、支付宝或微信，不收现金。

费用包括：会议场地、服务费用和会议资料、用餐等费用；（不包含住宿费用）

青岛鑫江温德姆酒店：高级双床房：460元/间；高级大床房：460元/间，费用自理。

宾馆地理位置及照片

【交通位置】

酒店位于青岛流亭机场附近，邻近青银高速。

【前往酒店】：

- 距**流亭机场**约 5 公里，乘出租车约 10 分钟；
- 距离**青岛北站** 16 公里；乘坐出租车约 25 分钟；
- 距离**青岛火车站** 30 公里，乘坐出租车约 60 分钟。



参观工厂简介

青岛汇金通电力设备股份有限公司是一家沪市主板上市企业，股票代码 603577，是生产 1100kV 特高压及以下各电压等级输电线路角钢铁塔、钢管杆、钢管塔、变电构架和广播电视塔、通讯塔、电气化铁路构架、风力发电设备、光伏发电设备、海洋工程装备等各种镀锌钢结构的专业厂家，公司坐落在青岛胶州，年产能 30 万吨，占地面积 910 亩。

公司具有建筑工程施工总承包、钢结构工程专业承包叁级资质，具有 1000KV 输电线路铁塔检验报告、1000kV 四柱形输电线路钢管塔质量合格证、750kV 及以下钢管构支架质量合格证、220kV 及以下多棱形钢管杆、微波塔及通讯塔生产许可证，通过 CE 认证、CWB 焊接认证、ASME 认证并且是 2012 版 DL/T646-2012《输变电钢管结构制造技术条件》、2015 版 DL/T1401-2015《输变电钢结构用钢管制造技术条件》、2018 版 GB/T2694-2018《输电线路铁塔制造技术条件》、DL/T1236《输电杆塔用地脚螺栓与螺母》、GB/T13912《金属覆盖层钢铁制作件热浸镀锌层技术要求及试验方法》的参编单位。

公司产品已覆盖国家电网、南方电网、内蒙电网、五大发电公司、中兴通讯、华为公司，产品销售到除台湾省以外的所有省、市、自治区，并进入国际市场，产品出口到加拿大、澳洲、伊朗、巴基斯坦、缅甸、尼日利亚等国家。公司先后获得“高新技术企业”、“青岛市创新型企业”、“青岛市名牌”、“省级守合同重信用企业”、“山东省著名商标”“青岛市民营企业 100 强”等荣誉。

公司 2020 年新建成一条对轨式环保热镀锌生产线，集成了目前镀锌的最新工艺装备和环保技术，欢迎大家参观观摩。



环形对轨



环保设备

工厂位置

