



山西省铸造行业协会
SHANXI FOUNDRY ASSOCIATION

2025山西省铸造行业年会

（山西铸协第36次铸造会议）

会议秩序册

2025 年 10 月 17 日

温馨提示

天气状况

10 月 17 日（星期五）

多云，东风 1 级，气温 4~12℃；

10 月 18 日（星期六）

多云转阴，东风 1 级，气温 4~12℃；

10 月 19 日（星期日）

阴转多云，东北风 2 级，气温 6~10℃；

10 月 20 日（星期一）

阴，东北风 1 级，气温 5~13℃。

参会须知

一、请参会人员佩戴证件，按照日程安排准时参加各项活动，开幕式需提前15分钟入场。

二、参会人员万枫酒店安排食宿，凭会议餐券指引就餐。

早餐 7:00-9:00 二层万枫餐厅

午餐 / 晚餐：按会议餐券就餐

2025山西省铸造行业年会

(山西铸协第36次铸造会议)

会 议 指 南

主办单位：山西省铸造行业协会

合办单位：太重集团太原重工股份有限公司、太重集团榆次液压工业有限公司

协办单位：常州多博特机器人科技有限公司

太原市北代铸造有限公司

博闻（常州）智能装备有限公司

太原市三高能源发展有限公司

山西学栋智能科技有限公司

禹州市恒利来新材料股份有限公司

山东旭光得瑞高新材料股份有限公司

支持单位：晶瓷（北京）新材料科技有限公司

河南尚立德新材料科技有限公司

晋城市鑫恒瑞铸造科技有限公司

南京恒瑞分析仪器有限公司

山西兴隆重工科技股份有限公司

山西龙康机械制造有限公司

上海鑫连蒙供应链有限公司

永济市圣源机械制造有限公司

大河财富基金销售有限公司

山西晋善晋美酒业控股集团

合作媒体：山西铸造协会网站：www.晋铸云.com；www.foundrycn.cn

《山西铸造》《铸造设备与工艺》《铸造》《铸造技术》《未来铸造》《洲际铸造》《铸造界》《消失模与V法铸造》《百铸网》《山东铸造信息》《铸造信息》FSC赛系铸造采购平台

会议时间：2025 年 10 月 17-20 日（17 日全天报到）

会议地点：太原南站万枫酒店

会议内容：1) 政策解读、行业分析；

2) 协会理事会议：工作总结与工作部署，重点工作介绍与讨论，理事单位与地方铸造协会交流研讨等事项；

3) 第二届山西省铸造行业新技术、新成果，第四届“恒瑞杯”山西省铸造行业摄影大赛获奖作品，首届“尚立德杯”优秀论文等事项的表彰活动；

4) 国内知名铸造专家做主题报告，并举办铸造技术专题研讨、融资业务、外贸业务、法律知识等的咨询培训活动；

5) 优质铸件采购信息发布、采购商与供应商洽谈交流；

6) 参观当地的优秀铸造企业，并进行现场技术交流；

7) 铸造设备、检测仪器、铸造材料、专业图书、杂志和摄影大赛获奖作品展览与交流。

参观工厂：1) 太原市三高能源发展有限公司；2) 太重集团太原重工股份有限公司；3) 山西煤矿机械制造股份有限公司。

会议费用：1) 会务费：与会代表每人 1600 元（山西省铸协会员 1200 元, 会议论文作者代表 1200 元）（包括会务组织、场地、资料费、餐费、参观、考察等）。（注：还未交清年费的会员单位、理事单位报到时一并交纳相应的费用）。

2) 住宿费：统一安排，费用自理。标间：338 元/天；大床房：338 元/天。

3) 参展费：3200 元/展位（含一人会议费）。

4) 信息发布费：1500 元/次（5 分钟以内）。

会务联系：

领导组:王录才 13935168736 米渊聪 13903580680 张晓晖 13934517038

办公室:王广业 13703594116 郝鹏飞 18649311901 张 琪 13152827929

梅 好 13513687645 王彩红 13643605110 李玉平 13994242544

酒店联系人: 张琪 13152827929（会务组）

日 程 安 排 表

日 期	内 容	时 间	地 点
10 月 17 日 (星期五)	全天会议注册报到 全天“恒瑞杯”摄影展览	全天	入住酒店
	午餐	12:00-13:30	二层万枫餐厅
	参展商布展	14:00-18:00	一层3+4厅外走廊
	专家答疑、采购洽谈	15:00-18:00	山西铸协展位
	协会理事会	15:00-17:30	二层5号厅
	“恒于协同创新，旭写绿色篇章” 欢迎晚宴	19:00-21:00	一层3+4厅
10 月 18 日 (星期六)	大赛开幕式、合影	8:30-9:40	一层3+4厅
	茶歇	9:40--9:50	一层东大厅
	大会报告、信息发布	9:50-12:00	一层3+4厅
	午餐（自助餐）	12:00-13:30	二层万枫餐厅
	大会报告、信息发布	14:00-15:50	一层3+4厅
	茶歇	15:50-16:10	一层东大厅
	大会报告、信息发布	16:10-18:00	一层3+4厅
	“多博特·博闻智能”招待晚宴	19:00-21:00	一层3+4厅
	专家答疑、采购洽谈	8:00-18:00	山西铸协展位
	“恒瑞杯”摄影展；展览洽谈	8:00-18:00	一层东大厅
10 月 19 日 (星期日)	铸造行业绿色低碳发展论坛	8:00-10:00	一层多功厅1
	铸造新技术、新材料研讨会	8:00-10:00	一层多功厅2
	专家答疑、采购洽谈	8:00-10:00	山西铸协展位
	企业参观、交流	10:10-12:00	三高能源
	三高能源招待午宴	12:00-13:40	东湖丽华大酒店
	企业参观、交流	13:50-17:30	太原重工股份有限公司、山西煤矿机械制造股份有限公司
	晚餐	18:00-20:00	二层万枫餐厅
10月20日 (星期一)	早餐结束、代表返程		会议结束代表返程

大会开幕式

地点：一层 3+4 厅

时间：10 月 18 日 08:30-09:30

会议议程：

- 1) 介绍参会领导及嘉宾
- 2) 协会领导致辞
- 3) 与会领导与嘉宾致辞
- 4) 第二届山西省铸造行业新技术、新成果颁奖仪式
- 5) 首届“尚立德杯”优秀论文颁奖仪式

大会代表合影

地点：酒店大厅正门外台阶

时间：10 月 18 日 09:30-09:40

负责人：王广业 摄影：李玉平

交流大会

时 间：10 月 18 日（星期六）9:50—18:00 大会报告、信息发布

地 点：一层 3+4 厅

会议内容：

上午 9:50-12:00

1. 制造工艺的创新是制造业发展的源泉 国家智能制造专家委员会名誉主任、国家重大技术装备专家委员会委员、国家产业基础专家委员会副主任 屈贤明
2. 新形势下铸造企业应对措施 中国铸造协会常务副会长 张志勇
3. 展望未来铸造 济南圣泉集团 副总裁 祝建勋
4. 铸造厂模具数字化管理规范标准发布及软件系统演示 山西华益慧联科技有限公司 数字化总监 王建国

下午 14:00-15:50

5. 基于智能装备的铸造车间后处理整体解决方案 常州多博特机器人 常务副总 徐春华 （30min）
6. 深度辨析铸件缺陷，助力冶金质量提升和铸件质量改善 埃肯铸造（中国）有限公司 业务发展经理高杰 （15min）
7. 晋粤班列的运输优势与服务特点 山西陆铁集装箱运输有限公司 总经理 曹立春（5min）
8. “铸元素”新发展 山东旭光得瑞高新材料股份有限公司 高级工程师 赵新武（20min）
9. 绿色生产 无模智造 赋能传统铸造向新而行 晶瓷（北京）新材料科技有限公司 技术总监 李建强（20min）
10. AI 铸造工艺大模型驱动智能数字化工厂 总经理 李冰（10min）

下午 16:10-18:00

11. 中小铸造企业可持续发展的破局之道 中国铸造协会专家委员会副主任 教授级高工 宋量
12. 优质耐材创无限价值 青岛尊龙耐火材料有限公司 高级客户经理 辛华龙（10min）
13. 经济下行时期企业家的资产配置方式 大河财富首席投资顾问 李书承（10min）
14. 球墨铸铁用球化剂的发展及趋势 禹州市恒利来新材料股份有限公司 闫启栋（20min）

15. 直读光谱仪在铸造行业的应用 烟台东方分析仪器有限公司 副总经理 刘德昌 (5min)
16. 全球技术领先的新一代智能打磨机器人 湖南全宇工业设备有限公司 销售总监 周后成 (10min)
17. 《AI 时代，回归业财的真价值》金蝶软件（中国）有限公司山西省公司解决方案专家 魏帅 (10min)
18. 小民营企业如何在恶劣环境下生存下去 沈阳鑫恒丰耐火材料有限公司 董事长 李建国 (5min)

时 间：10 月 19 日（星期日）8:00—10:00 专题会议

会议名称：铸造行业绿色低碳发展论坛

地 点：一层多功能厅 1

会议内容：

- 1) 双碳背景下铸造行业高质量发展之思考 国务院国资委机械工业环保产业发展中心特聘总经济师 孙钢
- 2) 构建碳足迹可信数据空间 激活行业全链新动能 中国软件评测中心认证评估事业部总经理 戚泉
- 3) 山西电力用户参与“削峰填谷”市场交易合作模式 华工优能（山西）技术有限公司副总经理 王涛
- 4) “双碳”背景下高炉热风炉废气循环利用实践 山西建邦集团铸造有限公司 丁义兵
- 5) 答疑讨论

时 间：10 月 19 日（星期日）8:00—10:00 专题会议

会议名称：铸造新技术、新材料研讨会

地 点：一层多功能厅 2

会议内容：

- 1) 耐磨钢的组织调控和产品开发 北京科技大学 教授 赵爱民
- 2) 激光熔覆过渡层提升 H13 钢修复层韧性与抗裂性能的研究 中国科学院金属研究所博士 孙达
- 3) 大型蠕墨铸铁件的工艺研究及应用 潍柴重机股份有限公司 高工 许景峰
- 4) 氮含量对灰铸铁件质量与性能的影响及控制研究 山西三联顺驰汽车配件有限公司高工 梁敏锋
- 5) 硅的固溶强化铁素体球墨铸铁试验与应用 苏州通润机械铸造有限公司 高工 潘士杰
- 6) 答疑讨论

专家答疑、采购洽谈

时 间： 10 月 17 日 15:00-18:00

10 月 18 日 8:00-18:00

10 月 19 日 8:00-10:00

地 点：山西铸协展位

www.foundry.cn

企业参观、交流

时 间：10 月 19 日 10:10-17:30

地 点： 太原市三高能源发展有限公司

太重集团太原重工股份有限公司

山西煤矿机械制造股份有限公司

行程安排：

(1) 10:10 从万枫酒店出发，赴太原市三高能源发展有限公司；（路程约 50 公里，时间 55 分钟）参观 40 分钟。

(2) 11:50 出发去酒店午餐。

(3) 14:00 下午从用餐酒店出发，赴太重集团太原重工股份有限公司；（约 25 公里 40 分钟）参观 50 分钟

(4) 15:40 太重出发，赴山西煤矿机械制造股份有限公司（路程约 20 公里 30 分钟）参观 50 分钟。

(5) 17:10 返回酒店 （约 15 公里，时间 30 分钟）

(6) 17:40 到达太原南站万枫酒店

参观企业介绍

1. 太原市三高能源发展有限公司

太原市三高能源发展有限公司是集研发、生产、销售汽车零部件于一体的高新技术企业，公司位于太原市清徐县东于镇太汾路 1 号。公司专业从事汽车零部件 18 年，产品服务于国内商用车各大主机厂。主要顾客有北汽福田戴姆勒、三一重工、大运汽车、北汽重卡等，连续 18 年被评为北汽福田戴姆勒汽车“优秀供应商”，同时被评为“A 级供应商”。2016 年公司认定为“高新技术企业”，2021 年被工信部评为专精特新“小巨人”、“绿色工厂”企业，2022 年主要产品载重汽车整体式前接梁”被工信部评为国家级制造业单项冠军产品，该产品 2020 年入围中国工业优秀设计奖，“第四届中国铸造行业排头兵企业”。公司技术中心协同各大主机厂同步进行新车型零部件的优化设计，配备 3 台 3D 打印机完成新产品的试制工作。拥有多条生产线、加工中心、电泳生产线等生产设施将研发零部件转化生产，给主机厂提供设计、生产、服务于一体的定制式服务。

公司“鑫溪”为山西省著名商标，为纳税信用 A 级企业，参与了 6 项行业、团体标准的制定，获国家授权专利 68 个，其中发明专利 9 个。

公司完成五项管理体系认证：质量管理体系 IATF 16949:2016 认证，知识产权管理体系 GB/T29490-2013 认证，环境管理体系 GB/T24001-2016/ISO 14001:2015 认证，职业健康安全管理体系 GB/T 45001-2020/ISO 45001:2018 认证，AA 级两化融合管理体系 GB/T23001-2017 和 T/AIITRE10003-2020 认证。

公司管理以精益思想为核心，进行了智能化的系统建设，实现了精益生产，精细化管理。智能化的建设缩短公司内部信息传递时间，减少信息传递误差，提升生产效率，降低工人劳动强度；通过对生产过程实时监控、工艺参数实时控制，全面提高了产品质量，工艺出品率以及产品合格率等关键指标。

本企业的主要技术特点：

1. 零部件的轻量化设计
2. 高强度球铁材料的研发应用
3. 铁模覆砂精密铸造成型大件的生产
4. 熔模精铸工艺绿色生产
5. 为总装企业提供一站式的全方位服务

2. 太原重工股份有限公司铸锻件分公司

太原重工股份有限公司铸锻件分公司建筑面积 14 万平方米，设计年产能 32.5 万吨，包括炼铸钢、锻造成型、高端耐磨件三大业务板块，设计配套国内领先的冶炼设备、锻造设备、造型生产线、智能热处理及机加工产线，专业生产锻件、钢锭、大型铸件、耐磨件，主要产品涵盖 1000MW 及以下汽轮机高、中、低压转子系列、发电机转子系列、电力储能转子、风机轴、车轮钢锭、核电铸锻件、水电铸件、压机、轧机、船用铸件、耐磨、耐热类铸件等。具有从事产品开发的工艺设计技术体系、完善的生产管理体系、健全的质量保证体系等，为用户提供高端铸锻件一站式产品服务。

铸锻件分公司获得 ISO9001 质量体系认证，取得铁路货车用模铸工艺 CL65/CL70 车轮钢坯认证证书，拥有中国、英国、挪威、美国、法国、日本等各国船级社认证，所属的太原重型机械集团荣获 2023 年全国质量标杆企业荣誉称号。产品出口美国、印度、英国、土耳其、荷兰、新加坡等国家。

我们将始终秉承“用户至上、效益导向、以人为本、改革创新、对标一流”的公司理念，持续推进技术创新和产品转型升级，为客户提供最具竞争力的产品，打造国内领先的绿色高端智能铸锻件制造基地，引领装备制造业高质量发展。

3. 山西煤矿机械制造股份有限公司

山西煤矿机械制造股份有限公司是国家公布的第一批刮板输送机和带式输送机定点生产厂家，原为煤炭部 57 个重点骨干企业之一，注册资本 1.1 亿元，拥有员工 1000 余人，属于混合所有制企业。

公司年产值 15 亿元，是全国第三大煤矿井下成套输送设备生产厂商，中国机械制造企业 500 强，中国企业信息化 500 强，中国煤炭机械工业 50 强。全员劳动生产率居行业之首。公司先后荣获中国机械工业现代化管理企业，中国煤炭机械工业智能制造标杆企业、优秀企业，中国专用设备制造业纳税百强企业，首批国家先进制造业企业，国家火炬计划重点高新技术企业，山西省高端制造产业链链核企业，山西省文明单位标兵，山西省专精特新企业，省制造业 100 强，省功勋企业等荣誉称号。

公司目前主导产品有刮板输送机，转载输送机，破碎机及顺槽大功率、远距离带式输送机等多个系列、上百种机型以及成套智能化控制系统，构成了从井下采煤工作面到地面集装站之间完整、可靠、高效、智能的运输体系。可以满足当前国内外包括

1 米以下极薄煤层、18-20 米超厚煤层、最高 8.8 米一次采全高厚煤层以及倾角达 60 度的极倾斜煤层等各种工况条件和采煤工艺的装备需求。目前公司产品在全国市场占有率约 10-20%，省内市场占有率 60%以上，其中重型和超重型设备广泛应用在神东等全国 400 多个大型或特大型现代化矿井。

十四五期间，公司以“高端、智慧、精细、绿色”为目标，在山西综改区投资 20 亿，建成了占地 400 亩、具备年产 12 万吨高端智能输送设备的现代化智慧工厂，已经实现达产。新园区立足灯塔工厂标准，通过“5G+数字孪生”，集成实现以“智能产线+加工岛”为核心的智能制造，以“MES+ERP”为核心的智慧管理，以“AGV+立库”为核心的智能物流以及能源管理和安全监控等五大智能系统。其中智能制造投资 2 亿元，新置包括刮板输送设备及其中部槽、链轮等核心部件 7 条智能产线和 5 个智能加工岛，均为行业首台套示范生产设备，形成了高智能、高效率和高质量的产能体系，提升了企业新质生产力。山西煤机智慧新区的建设，蹚出传统企业智造转型之路，助力煤机产业高速度高质量可持续发展。

铸造工厂工装模具数字化管理系统

· 免费试用指南 ·

在浏览器输入<http://index.iomes.cn:60019/test> 进入测试系统。



功能介绍



系统首页



模具维修



模具台账



模具保养



模具验收



模具报废



模具出入库



系统特色

· 欢迎业务洽谈 ·

山西省铸造行业协会

郝鹏飞 18649311901

山西华益慧联科技有限公司

王建国 13007084318