

中国铸造协会文件

中铸协组〔2024〕38号

中国铸造协会系列会议（570次） 中国铸造协会消失模V法实型铸造分会 第二十八届年会预通知及征文通知

各有关单位：

由中国铸造协会主办，中国铸造协会消失模V法实型铸造分会承办，河南天缘实业公司、河南省矿山起重机有限公司、郑州翔宇铸造材料有限公司等协办的“第二十八届消失模V法实型铸造年会”定于2024年11月上旬在河南省新乡市召开，同期召开中国铸造协会消失模V法实型铸造分会九届二次理事会。现将有关事宜通知如下：

一、组织机构

主办单位：中国铸造协会

承办单位：中国铸造协会消失模V法实型铸造分会

协办单位：河南天缘实业公司；河南省矿山起重机有限公司；郑州翔宇铸造材料有限公司

特别支持单位：（正在征集中）

支持单位：北京天哲消失模铸造技术有限公司；洛阳刘氏模具有限公司；杭州富阳联发消失模成型设备有限公司；烟台一特铸造机械有限公司；烟台四方铸造设备工程有限公司；浙江凯斯特新材料股份有限公司；河北代氏科技有限公司；北京嘉华天祥科技有限公司；杭州澜麟新材料科技有限公司；杭州登华塑料机械有限公司；永济市圣源机械制造有限公司；山西龙康机械制造有限公司；济宁市卓越新材料科技有限公司；郑州金诚模具制造有限公司；杭州欧宸科技有限公司；潍坊市海涛塑业有限公司等。

支持媒体：中铸协官网、“中铸协”微信公众号、《铸造工程》、《铸造纵横》、《铸造技术》、《特种铸造及有色合金》等。

二、会议主题

消失模铸钢产品生产关键技术；消失模 V 法实型铸造的技术自动化与智能化。消失模壳型铸造工艺铸钢、不锈钢铸件生产关键技术

三、会议内容

铸钢产品消失模壳型铸造生产关键技术

中国消失模 V 法实型铸造发展展望

消失模 V 法实型铸造的技术升级与智能化

消失模 V 法铸件的机械化智能化清理技术发展

消失模 V 法实型铸造工艺 VOCs 废气综合治理技术

消失模 V 法实型铸造的技术要点

消失模 V 法铸造金属液充型及凝固规律实验分析

消失模 V 法实型铸造涂料技术的最新进展

消失模 V 法实型铸造标准化建设的要求

专家与会议代表互动交流 企业交流与宣传展示

参观相关铸造企业生产现场

四、参会人员

中国铸造协会消失模 V 法实型铸造分会会员企业、消失模 V 法铸造生产企业、消失模 V 法成套装备制造企业、消失模 V 法原辅材料供应企业、消失模 V 法铸造仪器设备相关行业企业、消失模 V 法铸造行业专家学者教授、铸造行业国家和地方行业组织、大中专院校材料成型及控制工程铸造专业的师生、相关教育培训机构、专业期刊杂志、消失模 V 法铸造行业服务人员等。

年会特邀消失模 V 法铸造领军企业、骨干企业和专家团队届时与会，帮助参会代表解决各种生产技术难题，进行面对面答疑解惑。这些企业和专家包括：山西华恩实业有限公司，东风汽车有限公司通用铸锻分公司，山西华翔集团股份有限公司，安徽全柴天和机械有限公司，陕西法士特集团铸造分公司，安徽合力股份有限公司合肥铸锻厂，一拖（洛阳）铸锻有限公司，龙工（福建）铸锻有限公司，芜湖泓鹄材料技术有限公司，芜湖新兴铸管有限责任公司，三一重工股份有限公司，定州东方铸造有限公司等；专家团队专家：李光明，张国华，张宇飞，

张国宝，徐达义，杨伟，马红兵，刘洪美，何帅伟，刘涛，刘中华，历三于，柴红琴，项明成，李增民，李立新等。

五、会议时间

会议时间：2024年11月上旬，具体日期待定。

理事会议：2024年11月上旬，具体日期待定。

六、会议地点

会议地点：河南省新乡市(酒店待定)

七、会议征文

征文范围：有关消失模铸造、V法铸造、实型铸造的各种新技术；消失模铸件、V法铸件、实型铸件研究开发生产相关的新工艺、新设备、新仪器、新工具、新原辅材料；消失模V法实型铸件质量控制与检测、知识产权等；消失模V法实型铸造标准化、生产工艺规范、环保安全职业健康要求；消失模V法实型铸件市场开发和应用领域；消失模V法实型铸造行业产业发展评述、发展战略和实践；

征文要求：

1. 未在国内刊物及论文集上发表过的论文（报告）；
2. 论文原则上不超过6000汉字（包括文字、图、表）；
3. 稿件内容包括：题目、作者、作者单位、单位所在省市、区名称及邮编、摘要（100-300汉字）、关键词（3-5个）、正文、

参考文献等；文章末尾注明：第一作者姓名、职务、职称、工作单位、通讯地址、邮编、电话、电子信箱、微信码等。

4. 论文用 WORD 编辑，以附件形式通过电子信箱发至消失模 V 法实型铸造分会秘书处邮箱，或以微信附件形式发至分会工作人员微信中；

5. 论文全文截止日期：2024 年 10 月 20 日，请将论文题目和摘要发给消失模 V 法实型铸造分会秘书处；

6. 经评审录用后的论文将刊登在会议论文集中，来稿不退，请自留稿底。

八、会议费用

1. 会务费：1500 元 / 人（已交上年度会费的中铸协会员），1800 元 / 人（非中铸协会员）。

专业特色展览：每个展位 2500 元（已交上年度会费的中铸协会员），3300 元（非中铸协会员）。

条幅：1000 元 / 条（指定位置悬挂）。

信息发布：时间 5 分钟，费用 1000 元（已交上年度会费的中铸协会员），1300 元（非中铸协会员）。

广告资料发放：2000 元 / 单位；

以上费用均含 1 人餐费、资料费、资料袋、笔记本、记录笔、参观用车费、会场租赁费、大会宣传费等。

所有会议活动均凭参会代表证和企业参观券参加。

2. 论文集广告：A4 彩色自制，1500 元/页(已交上年度会费的中铸协会员)，2000 元 / 页(非中铸协会员)：由广告单位提供文字图片合成的完整材料，请务必在 10 月 20 日前交到分会秘书处。

3. 凡在会议室内摆放宣传广告，场外广告气球，条幅等，具体事宜请提前与消失模 V 法铸造分会秘书处联系，未经许可不予使用。

4. 有其他特殊要求与消失模 V 法铸造分会秘书处直接联系。

5. 会务费于会前汇至以下账号（一定要注明：消失模年会会务费；缴费信息发给会务组）：

开户名称：中国铸造协会

开户银行：中国工商银行北京四道口支行

银行帐号：0200049309014401304

6. 住宿由会务统一安排，费用自理。

九、联系方式

联系单位：中国铸造协会消失模 V 法实型铸造分会

联系人：微信手机同号

李立新：13180083786，648988097@qq.com

师雄雁：15333217933，15333217933@qq.com

耿国峰：18330036631

附件：1. 参观单位简介

2. 2024 年会参会回执（10 月 20 日前回执）



2024年7月10日

附件 1

参观单位简介

河南天缘实业公司是集生产销售 EPS 泡沫原材料、消失模模具、消失模白模、消失模壳型用涂料、不锈钢铸件于一体的综合型企业。目前天缘实业旗下已成立：

一、四家泡沫生产公司，是河南地区最大的消失模白模、消失模大板以及包装泡沫的生产基地，已成为业内知名的领军品牌。

二、河南天之缘商贸公司，代理销售 EPS/pet 原材料珠粒，每年销售量高达六万余吨。

三、河南天聚缘新材料科技有限公司，研发生产、销售消失模壳型铸造用涂料，并在 2023 年通过了中国铸造协会标准委员会的审核，成为消失模壳型铸造用涂料的行业标准制定单位。

四、河南天缘精工模具股份有限公司，专业制作消失模模具，铸造不锈钢铸件，是消失模壳型铸造用涂料的研发基地，真正实现让消失模铸造走向高端。

公司自 2003 年成立以来，经过二十余年的创新发展，已实现了产品结构多元化的纵向一体化产业链的集团化发展。

参观单位简介

河南省矿山起重机有限公司位于河南省长垣市，专业从事“矿源”牌桥式起重机、门式起重机及电动葫芦等三大系列110余种各类起重机及配套件产品的研发、设计、生产、销售、安装及全生命周期服务。2023年实现产销量11.7万余台(套)。产品畅销全国各地和“一带一路”国家和地区，服务于7000余家中高端客户，目前公司已在航空航天、汽车船舶、石油化工、铁路军工、钢铁冶炼、机械制造以及垃圾焚烧处理等50多个专业领域取得骄人成果。公司是中国重型机械工业协会副理事长单位、全国起重机械标准化技术委员会委员单位、公司高级经理须雷担任国际标准化组织起重机技术委员会(ISO/TC96)国内技术对口专家工作组副组长。公司先后获得“中国工业大奖提名奖”“中国工业企业质量标杆企业”“国家制造业单项冠军”“河南省省长质量奖”等500多项殊荣。公司以“树百年矿源，创一流企业”为企业愿景，无贷款、无拖欠、无融资，诚信经营，合作共赢，现已成为国内规模最大的桥门式起重机生产民营企业。

2022年投资兴建的起重生态产业链先进制造业示范园项目主要生产起重机高端配套件，包括精密铸锻件、高端驱动部件和传动部件、智能化吊具、起重机智能化控制系统集成等起重机核心技术配套件。

目前，该项目铸造及锻打车间已投入生产，该车间拥有一

条年产1万吨消失模铸造生产线，全自动白模生产设备14台，一条垂直铸造生产线，一条苏铸静压线，一条120吨砂处理生产线，12000吨压力机一台，4000X3000x3000吨多向锻一台，一条直径500车轮锻打生产线，一条直径400车轮锻打生产线，多条齿轮生产线。这些设备自动化程度行业领先，有效的保证了产品质量的稳定性和成品率，极大地降低了工人的劳动强度，同时实现了节能减排高效生产。

该项目聚焦我省强链、补链、延链发展路径，坚持制造业高质量发展主攻方向，通过对产业链和供应链的资源整合，对起重机的核心部件和控制系统进行研发制造，并推广应用，填补了我国起重机高端配套件自主核心技术和制造能力的空白，达到起重机核心技术自产化。

附件 2

2024 年会参会回执（10 月 20 日前回执）

联系人		联系电话		邮编	
单位名称				传真	
单位地址				E-mail	
参会费用	参会代表姓名：				费用合计
	共 人，合计： 元				元
展位费用	预定标准展位： 个，2500 元/每个展位 ， 合计： 元				
开发票信息					
名称：					
纳税人识别号：					
地址、电话：					
开户行及帐号：					

注：参与代表须填写此回执，请将填写好的回执盖章后于 2024 年 10 月 20 日前发送至

邮箱：648988097@qq.com, 15333217933@qq.com

微信：13180083786 李立新 ， 18330036631 耿国峰， 15333217933 师雄雁