



The 75th WORLD FOUNDRY CONGRESS 第75届世界铸造会议

2024.10.25-30

四川·德阳文德国际会展中心

发展中的铸造业
DEVELOPING FOUNDRY

www.75wfc.com



The World
Foundry
Organization



扫描二维码
了解更多活动资讯



WELCOME

The 75th

DEVELOPING FOUNDRY WORLD FOUNDRY CONGRESS

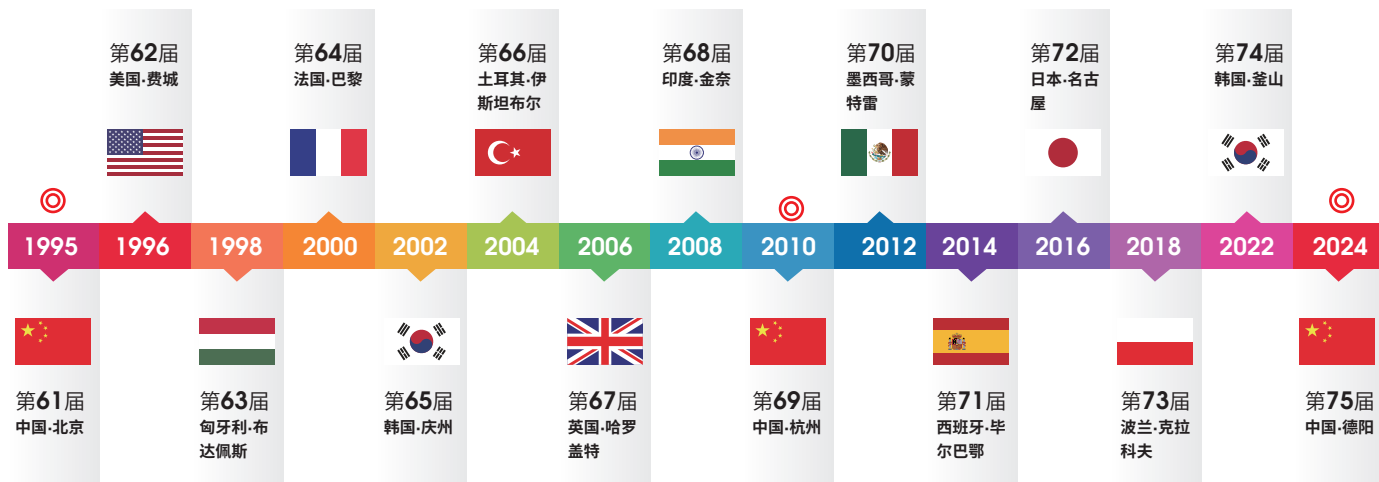
尊敬的铸造界同仁

经过铸造人几十年的努力，中国成为铸造产业大国，吸引世界目光，中国铸造的市场优势和供应链优势为全球装备制造提供支持。同时，中国铸造产品的竞争力和科技创新能力持续提高，为中国铸造可持续、高质量发展打下了坚实基础。经过长期积累，今后一段时期，全球铸造科技创新力的提升速度将超过以往任何时期，并将在新的科技革命和产业变革助力下，不断催生新的铸造技术、前沿领域和创新形态。

作为全球铸造的一员，中国一直以来与全球各主要铸造产业国家和地区有着密切的往来与合作，并建立了深厚的友谊。1995年和2010年，中国机械工程学会铸造分会成功承办了第61届、第69届世界铸造会议，盛况空前，增进了国际交流，加深了合作，促进了中国和全球铸造业的发展。2024年，第75届世界铸造会议将在中国四川德阳举办，会议主题是“发展中的铸造业”，旨在交流铸造科技成果和前沿技术，拓宽思路，推动铸造基础研究、技术创新和产品开发等方面的合作，促进全国铸造业的可持续发展。

2024年，诚邀全球铸造界同仁莅临第75届世界铸造会议，共探铸造科技与全球铸造业的未来，广交朋友，共谋发展！

第61-75届世界铸造会议举办地





会议名称 第75届世界铸造会议

会议主题 Developing Foundry 发展中的铸造业

会议时间 2024年10月25-30日

会议地点 中国·四川·德阳文德国际会展中心

会议官网 www.75wfc.com

会议
预计
规模

大会报告
6-9篇

交流报告
国内60篇

交流报告
国外120篇

论文
200+篇

壁报论文
100+篇

参会代表
1500+名
海外400+

展览面积
8000m²

参展企业
100+家

初步会议日程

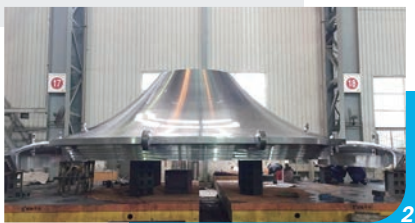
2024.10.25 星期五	全天 晚上	<ul style="list-style-type: none">注册报到欢迎晚宴
2024.10.26 星期六	上午 下午 晚上 全天	<ul style="list-style-type: none">开幕式大会报告技术报告招待晚宴壁报展示展览展示
2024.10.27 星期日	上午 下午 全天	<ul style="list-style-type: none">大会报告技术报告壁报展示展览展示
2024.10.28 星期一	上午 下午 晚上 全天	<ul style="list-style-type: none">技术报告闭幕式铸造工作者之夜壁报展示展览展示
2024.10.29 星期二	全天	<ul style="list-style-type: none">工厂参观
2024.10.30 星期三	全天	<ul style="list-style-type: none">会后观光

* 以上为初步日程，请以最终日程为准

工厂参观

德阳市被誉为“重装之都”，包揽全国核电产品、水电机组、火电机组、汽轮机、大型轧钢设备、大型电站铸锻件、大型船用铸锻件等众多大型装备的制造生产。

- ① 德阳广大东汽新材料有限公司
- ② 二重（德阳）重型装备有限公司
- ③ 一汽铸造有限公司成都有色铸造分公司



会后观光

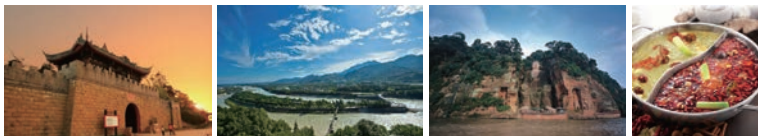
以古鉴今，三星堆作为此次世界铸造大会的配套观光内容之一，与“发展中的铸造业”主题呼应，见证人类铸造早期的辉煌。

- ◎ 三星堆博物馆
- ◎ 三星堆藏品：
戴金面罩青铜人头像、青铜神树等



- ◎ 熊猫基地

- ◎ 周边其他著名观光景点：白马关庞统祠、绵竹年画、乐山大佛、都江堰、九寨沟等



第75届世界铸造会议-国际展览会

本届会议还将同期同地举办国际展览会，展出面积8000平方米，甄选百余家中外知名企业参与，同台展示全球铸造领域创新技术及产品。



更多信息
请扫码获取
GF成型方案虚拟展厅
参会号

征文通知

征文范围

与铸造相关的论文皆可投稿，包括但不限于以下范围：

- 铁基合金** 铸钢、铸铁及其复合材料
- 非铁合金** 铝合金、铜合金、镁合金、钛合金、锌合金等
- 造型材料** 原砂、黏结材料、添加材料、辅助材料、工艺过程材料等
- 工艺技术** 基于砂型铸造、金属型铸造等各类先进铸造工艺技术、装备及测试技术等
- 数字化与智能化** 数值模拟、互联网+、人工智能、数字化工厂、3D打印等
- 管理** 工厂规划、设计与改造，精益生产、质量管理等
- 可持续发展** 政策解读、环保与排放、职业健康、人才培养与教育等

摘要提交

- 请在截止日前通过会议官网提交摘要（字数不超过300字）和2页扩展摘要。
- 摘要应包含题目，作者姓名及单位。撰写应符合规范，应包括研究的目的、方法、过程和结果，不应含有图表。
- 扩展摘要提交模板格式可通过会议网站：www.75wfc.com查询获得。扩展摘要不能超过2页。
- 摘要和扩展摘要应使用英文撰写，请在截止日前以Microsoft Word形式上传至官网。
- 会议学术工作委员会将根据提交扩展摘要的原创性、先进性、创新性和实践意义等进行评审，录用结果将通过邮件通知。

论文出版

经评审录用的扩展摘要将收录于“第75届世界铸造会议论文集”。建议摘要录用后将全文提交至期刊发表，推荐期刊可联系会务组咨询。

[征文截止日期]

摘要：2024年2月29日

扩展摘要：2024年5月31日

2024
WFEC



会场及交通

德阳文德国际会展中心作为德阳城市地标性建筑在设计中充分融入绿色、低碳、共享理念，建筑整体呈“H”“O”造型，创意来自于水分子结构，符合铸造行业“绿色”发展的主方向。

德阳文德国际会展中心

四川省德阳市庐山北路一段一号

- 德阳站距离德阳文德国际会展中心约 4.4 公里
驾车：约10分钟
- 成都天府国际机场距离德阳文德国际会展中心约120公里
驾车：约1小时30分钟
- 成都双流国际机场距离德阳文德国际会展中心约97公里
驾车：约1小时32分钟



组织架构

主办单位

世界铸造组织
中国机械工程学会

承办单位

中国机械工程学会铸造分会
德阳市人民政府

联合承办

高端装备铸造技术全国重点实验室
中国机械总院集团沈阳铸造研究所有限公司
中国铸造协会

协办单位

清华大学
四川大学
山东大学
吉林大学
北京科技大学
北京交通大学
暨南大学
河海大学
合肥工业大学
齐鲁工业大学
沈阳工业大学
哈尔滨理工大学
闽江学院
中国兵器工业第五九研究所
包头稀土研究院
一汽铸造有限公司

上海交通大学
哈尔滨工业大学
西北工业大学
大连理工大学
南京理工大学
郑州大学
武汉理工大学
中国地质大学
上海理工大学
南昌航空航天大学
兰州理工大学
东莞理工学院
湖北汽车工业学院
北京航空材料研究院
德阳广大东汽新材料有限公司
清洁高效透平动力装备全国重点实验室

华中科技大学
东南大学
华南理工大学
重庆大学
东北大学
上海大学
中国矿业大学
东华大学
河北工业大学
河南科技大学
烟台大学核装备与核工程学院
太原科技大学
中国科学院金属研究所
中国科学院宁波材料技术与工程研究所
二重(德阳)重型装备有限公司

合作媒体

《铸造》
《CHINA FOUNDRY》
《特种铸造及有色合金》
《铸造技术》
《铸造设备与工艺》
《现代铸铁》
《铸造世界报》
《压铸世界》
《中国铸造装备与技术》
《消失模与V法铸造》
百铸网
FSC跨国铸造采购平台
洲际铸造

联系方式

中国机械工程学会铸造分会

论文征集: paper@75wfc.com

刘冬梅: 024-25847830
朱家辉: 024-25644943
李诗颖: 024-25877030
游翼: 024-25855793

参会及赞助: secretary@75wfc.com

刘秀玲: 024-25851598
李美婷: 024-25855793
王巧智: 024-25611775
曹秀梅: 024-25850149

媒体合作: press@75wfc.com

曲学良: 024-25852311-206
冯泽旭: 024-25850105