

2025 年第十届压缩机与制冷国际会议

The 10th International Conference on Compressor and Refrigeration, 2025

第三轮通知

【会议简介】

自 1993 年以来，压缩机与制冷国际会议（International Conference on Compressor and Refrigeration）已成功举办了九届。每届会议都吸引了众多国内外专业人士踊跃参与，被公认为是压缩机与制冷领域极具国际影响力的系列会议。该会议旨在搭建压缩机及制冷技术的国际交流与信息共享平台，全面展示国内外在压缩机及制冷领域的技术创新优势与成果，并深入探讨未来研究热点及发展方向。

第十届压缩机与制冷国际会议将于 **2025 年 7 月 10-11 日** 在 **陕西省西安市** 举行。在“双碳目标”背景下，本届会议的研讨范围将覆盖容积式压缩机、透平式压缩机及其系统，制冷、低温、空调与热泵技术，以及压缩气体储能、汽车热管理、氢能等领域的最新发展成果及应用方向研究。

【主办单位】

- 西安交通大学
- 中国制冷学会
- 中国制冷空调工业协会
- 高端压缩机及系统技术全国重点实验室
- 流体机械及压缩机国家工程研究中心

【联合主办单位】

- 国际制冷学会（IIR）
- 美国供热、制冷与空调工程师学会（ASHRAE）
- 欧洲制冷部件制造商协会（ASERCOM）
- 日本冷冻空调学会（JSRAE）
- 韩国空调制冷工程师学会（SAREK）
- 中国机械工程学会流体工程分会
- 陕西省制冷学会

【冠名单位】

- GMCC 美芝

【名誉主席】

- 何雅玲 李 江 李晓虎 张朝晖 席 光 邢子文

【大会主席】

- 曹 锋 王如竹 Yunho Hwang 张 华

【学术委员会】

主 席

- 厉彦忠 彭学院 Eckhard Groll Ahmed Kovacevic

副主席（按姓名拼音首字母排序）

- | | | | | |
|-----------------|----------------|-----------------|---------------|-------------------|
| Vikrant C. Aute | Pradeep Bansal | Andreas Brummer | 陈焕新 | Piotr Domanski |
| 丁国良 | Stefan Elbel | Yunting Ge | 侯 予 | Andrej Kitanovski |
| Hoseong Lee | 李红旗 | 李俊明 | 李 云 | 刘金平 |
| Zhenjun Ma | 马一太 | T.K.Ooi | 秦国良 | 申 江 |
| Xiaolin Wang | 王 勤 | 吴建华 | Huasheng Wang | 徐士鸣 |
| Jie Zhu | 张小松 | 张振涛 | | |

【组织委员会】

主 席

- 何志龙 黄 东 田旭东 白俊文 王从飞 马广玉

副主席（按姓名拼音首字母排序）

- | | | | | | | |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 陈 良 | 陈敬良 | 陈文卿 | 陈祥吉 | 杜 军 | 郭 怡 | 华斯嘉 |
| 贾晓晗 | 江 凌 | 刘福来 | 糜 华 | 钱苏昕 | 任兆亨 | 孙 民 |
| 宋昱龙 | 舒少仁 | 滕 博 | 吴华根 | 王 闯 | 王玲子 | 王文毅 |
| 徐 军 | 杨 旭 | 易书理 | 晏 刚 | 殷 翔 | 赵 娜 | 郑立宇 |
| 周水根 | 周 易 | 周 雷 | 张治平 | 张 凡 | | |

秘 书（按姓名拼音首字母排序）

- 李丹童 李彦澎 彭程宇 任省栋 史 婷 肖刚雅 王 澈
- 王 盛 宗 硕

【会议日程】

时间		会议安排	地点
7月9日	全 天	注册与报到	2号楼大厅（一层）
	18:00 - 21:00	“冰轮之夜”	2号楼多功能厅(二层)
7月10日	8:30 - 9:00	开幕式	1号楼建章厅(二层)
	9:00 - 12:00	主题论坛	1号楼建章厅(二层)
	12:00 - 13:30	自助午餐	1号楼发布厅（负一层）
	13:30 - 18:00	主题论坛	1号楼建章厅(二层)
	18:30 - 21:00	“海立之夜”	1号楼发布厅（负一层）
7月11日	8:30 - 12:00	分领域论坛	1号楼各会议厅
	12:00 - 13:30	自助午餐	2号楼八方厨房

【会议地点】

西 安 国 际 会 议 中 心
（ 地 址 ： 陕 西 省 西 安 市 灞 桥 区 世 博 大 道 2626 号 西 安 世 博 园 内 ）

【大会特邀报告】

	席 光 西安交通大学 教授 流体机械及压缩机国家工程研究中心主任
报告题目：西 安 交 通 大 学 离 心 式 压 缩 机 的 研 究 进 展	
Title: Some Latest Research Advances in Centrifugal Compressors at Xi'an Jiaotong Univerisity	
	Ahmed Kovacevic 英国城市大学 教授 英国皇家工程院院士
报告题目：容 积 式 压 缩 机 和 膨 胀 机 的 新 兴 技 术	
Title: Emerging Technologies for Positive Displacement Compressors and Expanders	
	Stefan Elbel 柏林工业大学 教授 国际制冷学报 副主编
报告题目：空 调 、 制 冷 和 热 泵 技 术 的 最 新 研 究 趋 势	
Title: Latest Research Trends in Air Conditioning, Refrigeration, and Heat Pump Technology	
	Vikrant C. Aute 马里兰大学 教授 马里兰大学环境能源工程中心 主任
报告题目：面 向 可 持 续 冷 却 、 供 热 、 制 冷 需 求 的 换 热 器 再 思 考	
Title: Rethinking Heat Exchangers for Sustainable Cooling, Heating, and Refrigeration	
	Yunting Ge 伦敦南岸大学 教授 伦敦南岸大学土木与建筑服务工程中心 主任
报告题目：采 用 hydrogen-metal 技 术 和 废 热 回 收 的 高 压 氢 气 压 缩 机 性 能 分 析	
Title: Performance Analysis of High-Pressure Hydrogen Compression Using Hydrogen-Metal Technology and Waste Heat Recovery	
	Andrej Kitanovski 卢布尔雅娜大学 教授 国际制冷学会固态制冷工作组 主任
报告题目：固 态 制 冷 和 热 泵 技 术 ： 从 绝 对 零 度 到 工 业 加 热	
Title: Solid State Refrigeration and Heat Pump Technologies: From Absolute Zero to Industrial Heating	

 Hoseong Lee 高丽大学 教授 国际制冷大会 副秘书长
报告题目： 电动汽车和储能系统锂离子电池的热管理研究
Title: Thermal Management of Lithium-ion Batteries for Electric Vehicles and Energy Storage System
 郭 怡 西安交通大学 副教授
报告题目： 动力增压设备在氢能领域的应用、发展与挑战
Title: Application, Development, and Challenges of Compressors in the Hydrogen Energy Field
 袁玲玲 阿特拉斯科普柯 能量转换、节能技术产品部 部长
报告题目： 热泵系统的能效测量标准和性能改进
Title: Energy Efficiency Measurement Standards and Performance Improvement of Heat Pump Systems
 廖健生 广东美芝制冷设备有限公司 压缩机产品技术创新平台 部长
报告题目： 宽频高效低噪声压缩机关键技术研究
Title: Research on Key Technologies of Wide-Frequency High-Efficiency and Low-Noise Compressors

【会议注册】

会议注册费：

	标准价 2025 年 7 月 9 日前付款	现场价 2025 年 7 月 9 日付款
注册费	2800 元	3000 元
学生注册费	1300 元	1500 元
费用包括论文摘要集及论文电子版优盘、欢迎宴会、餐饮费、礼品以及会议组织的其他活动。		

注：

（1）欢迎提前在线注册并缴费。开票信息请于在线注册时填写，由西安满程文化传媒有限公司开具增值税电子专票。会议现场签到完成后，发票将通过邮件发送至指定邮箱。

（2）注册过程有异常或者疑问，随时致电联系：13689251250

缴费账号：

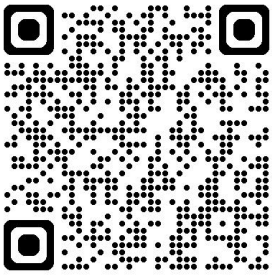
账户名称：西安满程文化传媒有限公司

账户号码：61050177001200001363

开户银行：中国建设银行股份有限公司西安新城支行

汇款用途请注明“ICCR2025+参会人员姓名”

会议注册二维码：



【会议住宿】

推荐酒店一：

西安国际会议中心：

600 元/晚，含早餐，单双同价

地 址：陕西省西安市灞桥区世博大道 2626 号西安世博园内

推荐酒店二：

维也纳国际酒店（西安浐灞国际会展中心店）：

350 元/晚，含早餐，单双同价

地 址：陕西省西安市灞桥区世博大道与东三环交叉口西 300 米路北，距离主场酒店 1.3 公里、5 分钟车程，会议安排摆渡车辆
住宿预订二维码：



【酒店路线】

机场-西安国际会议中心

- 方案一：机场西（T1/T2/T3）地铁站乘坐地铁 14 号线至双寨地铁站，换乘 3 号线于香湖湾 A2 口出站，步行 1.2 公里至西安国际会议中心
- 方案二：乘坐出租车，全程约 38 公里，费用约 120 元

西安火车站-西安国际会议中心

- 方案一：西安站地铁站乘坐六号线至五路口，然后换乘 1 号线至通化门，在换乘 3 号线至香湖湾 A2 口出站，步行 1.2 公里至西安国际会议中心
- 方案二：乘坐出租车，全程约 17 公里，费用约 50 元

西安北站-西安国际会议中心

- 方案一：西安北站乘坐地铁 14 号线至双寨地铁站，换乘 3 号线于香湖湾 B2 口出站，步行 1.2 公里至西安国际会议中心
- 方案二：乘坐出租车，全程约 19 公里，费用约 60 元

【联系方式】

西安交通大学能源与动力工程学院
联系人：彭老师 +86 136 8925 1250
电子信箱：sec@iccr-xjtu.org
会议主页：<http://www.iccr-xjtu.org>
会议主页（英文）：<https://global.iccr-xjtu.org>

【特别鸣谢】

GMCC 美芝
上海海立电器有限公司
冰轮环境技术股份有限公司
瑞孚化工（上海）有限公司
青岛海信日立空调系统有限公司
比泽尔制冷技术(中国)有限公司
合瑞迈(上海)材料科技有限公司
浙江鸿森机械有限公司
顿汉布什（中国）工业有限公司
冰山松洋压缩机（大连）有限公司
上海旌屹新材料科技有限公司
珠海格力电器股份有限公司
加西贝拉压缩机有限公司
南京奥特佳新能源科技有限公司
西安庆安制冷设备股份有限公司
西安泰金新能科技股份有限公司
上海佐竹冷热控制技术有限公司
苏州强时压缩机有限公司
中国压缩机网
中国制冷网
《国际流体工程（英文）》
《流体机械》