

2025中国家电科技年会（ASTC 2025）第三轮通知

家电科技期刊 2025年11月10日 09:43 北京

点击↑蓝字，关注我们

2025中国家电科技年会（Appliance Science & Technology Conference 2025/ASTC 2025）计划在2025年12月9—11日于湖北省武汉市举办。会议将以“AI+”为主题，聚焦人工智能技术与家电产业的深度融合趋势，邀请相关领域权威专家、教授进行报告分享，同期举办中国家电及关键核心零部件科技创新产品展览。会议将通过主题报告、论文海报、产品展示、核心技术发布、权威研究成果发布等形式，交流分享国内外专家智慧、产业前沿趋势，展现全球家电发展潮流，为家电产业高质量发展搭建技术交流、产业融合、招商对接、品牌展示的平台。

PART.01

会议时间及地点



时间：2025年12月9—11日

地点：武汉欧亚会展国际酒店

地址：湖北省武汉市东西湖区金银湖路20号

电话：027-88018888

PART.02

组织机构



主办单位：中国家用电器研究院

承办单位：《家电科技》杂志社、
中国制冷学会小型制冷机低温生物医学专业委员会

协办单位：高端智能家电产业联盟、
国家电子元器件质量检验检测中心（安徽）

学术委员会：（排名不分先后）

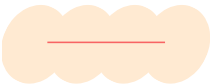
王 浚 孙宝国 凌 文 刘 胜 陈学东 刘 挺 宫赤霄
叶甜春 张道德 丁国良 马国远 石文星 黄 东 徐象国
刘益才 宋孟杰 俞国新 胡斯特 丁雪梅 郭建红 徐 鸿
胡清华 陆 泉 陈 宁 陈克安 杨伟成 卢剑伟 冯 涛
董建锴 徐 伟 周怡琳 杨向宇 尹凤福 向 东 王 丹
成建宏 刘俊杰 李永华 晏 刚 刘 野 莫金汉 李 霞
李红伟 邹慧明 白雪涛

PART.03

议程概览



12月9日	
全天	ASTC 2025 报到注册
下午	*西门子数字化工业软件 AI 赋能研发创新论坛
12月10日	
上午	ASTC 2025 全体大会
中午	科技论文写作培训会
下午	第二十一届全国电冰箱、空调器及压缩机学术年会-全体大会
	第十届智能家居创新发展大会
	家电智能制造创新发展大会
	2025 年度中国检验检测学会电子电器分会技术交流论坛
	家电洗衣、干衣技术专题研讨会
	家电降噪技术专题研讨会
	食品营养技术在家电产品中的应用专题研讨会
	颁奖仪式
12月11日	
上午	第三届家用电器行业绿色低碳发展大会
	第二十一届全国电冰箱、空调器及压缩机学术年会-冰箱技术专题
	第二十一届全国电冰箱、空调器及压缩机学术年会-空调铝应用技术专题
	第二十一届全国电冰箱、空调器及压缩机学术年会-空调技术专题
	第八届家用电器用户体验大会
	家电用集成电路应用技术研讨会
	家电环境清洁技术专题研讨会
下午	家电智能制造工厂参观
* 为会议同期会议 会议期间还将举办“中国家电及关键核心零部件科技创新产品展览会”	



第二十一届全国电冰箱、空调器及压缩机学术年会
-全体大会

时间	详细内容
12月10日 下午	基于多联机的家庭微气候环境智能控制技术 ——石文星 清华大学 教授
	可靠性模型在家用制冷设备中的应用 ——康锐 北京航空航天大学 教授
	我国家电制冷剂替代方向 ——王宝龙 清华大学 副教授
	转子式压缩机技术研发及应用拓展 ——周易 上海海立电器有限公司 正高级工程师
	家电行业铝应用研究进展 ——黄东 西安交通大学 教授
	家电行业 AI 技术应用与监管 ——徐象国 浙江大学 教授
	功率可调型直流柔性设备研发与应用 ——赵志刚 珠海格力电器股份有限公司 正高级工程师



左右滑动查看更多

 12月11日专题会议议程

第三届家用电器行业绿色低碳发展大会

时间	详细内容
12月11日 上午	《空调器 AI 变频节能技术研发与应用》 ——樊其锋 广东美的制冷设备有限公司 AI 算法与大数据经理
	家电产品低碳发展的进展及趋势 ——常雪松 海信冰箱有限公司 预研技术部总经理
	家电产品碳足迹系列标准介绍 ——熊书瑶 中国家用电器研究院 博士
	氟化物合规性管理 ——刘建国 北京大学环境科学与工程学院 研究员
	中国制冷剂回收循环利用现状分析 ——王海涛 天津澳宏环保材料有限公司 总经理
	《2025 年电器电子产品生产者责任延伸实施情况年度报告》发布 ——蔡毅 中国家用电器研究院 主任
	科技制造企业净零转型：产品全生命周期管理与绿色低碳实践 ——龚勋 联想（北京）有限公司 主任工程师
	低碳环保聚合物解决方案在全球电子电气行业的应用趋势和分享 ——孙延 科思创工程塑料事业部 电子电气业务全球市场经理

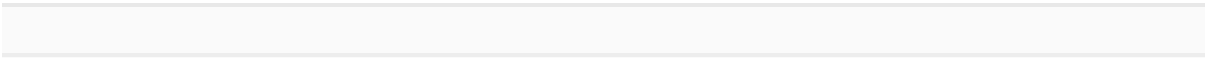


左右滑动查看更多

12月9日同期活动议程

※ 西门子数字化工业软件 AI 赋能研发创新论坛

时间	详细内容
12月9日 下午 (14:00—17:20) 武汉欧亚会展国际酒店 三层上海厅	西门子数字化+AI 赋能家电行业创新
	西门子 Designcenter AI 赋能产品研发
	西门子 Engineering Flow 驱动智能家电产品设计创新与流程重塑
	西门子 NVH 试验新技术助力家电行业品质提升
	西门子 Teamcenter AI 赋能家电行业加速创新产品研发
	问答及交流
注：此会议为 ASTC 2025 同期活动，ASTC 2025 参会代表可免费参会交流。	



2025 中国家电科技年会

Appliance Science & Technology Conference 2025

2025 中国家电科技年会（ASTC 2025）

第三轮通知

2025 中国家电科技年会（Appliance Science & Technology Conference 2025/ASTC 2025）计划在2025年12月9—11日于湖北省武汉市举办。会议将以“AI+”为主题，聚焦人工智能技术与家电产业的深度融合趋势，邀请相关领域权威专家、教授进行报告分享，同期举办中国家电及关键核心零部件科技创新产品展览。会议将通过主题报告、论文海报、产品展示、核心技术发布、权威研究成果发布等形式，交流分享国内外专家智慧、产业前沿趋势，展现全球家电发展潮流，为家电产业高质量发展搭建技术交流、产业融合、合作对接、品牌展示的平台。

一、会议时间及地点

时 间：2025 年 12 月 9—11 日

地 点：武汉欧亚会展国际酒店

地 址：湖北省武汉市东西湖区金银湖路 20 号

电 话：027-88018888

二、组织机构

主办单位：中国家用电器研究院

承办单位：《家电科技》杂志社

中国制冷学会小型制冷机低温生物医学专业委员会

协办单位：高端智能家电产业联盟

国家电子元器件质量检验检测中心（安徽）

学术委员会：（排名不分先后）

王 浚 孙宝国 凌 文 刘 胜 陈学东 刘 挺 宫赤霄 叶甜春 张道德

丁国良 马国远 石文星 黄 东 徐象国 刘益才 宋孟杰 邹慧明 晏 刚

俞国新 胡斯特 丁雪梅 郭建红 白雪涛 徐 鸿 李 霞 李红伟 李永华

胡清华 陆 泉 陈 宁 陈克安 杨伟成 卢剑伟 冯 涛 莫金汉 刘俊杰

董建锴 徐 伟 周怡琳 杨向宇 尹凤福 向 东 王 丹 刘 野 成建宏

左右滑动查看更多

相关阅读：

- 【ASTC】家电智能制造创新发展大会12月即将在汉启幕
- 【ASTC】中国家电科技年会同期会议——中国检验检测学会电子电器分会技术交流论坛 | 12月湖北武汉见！
- 【ASTC】中国家电科技年会同期会议——家电洗衣、干衣技术专题研讨会 | 12月湖北武汉见！
- 【ASTC】中国家电科技年会同期会议——第三届家用电器行业绿色低碳发展大会 | 12月湖北武汉见！
- 【ASTC】中国家电科技年会专题会议——食品营养技术在家电产品中的应用专题研讨会邀您共探产业融合新趋势
- 【ASTC】AI赋能、机器人联动——第十届智能家居创新发展大会邀您共探产业未来
- 【ASTC】中国家电科技年会同期会议——家用电器清洁技术专题研讨会|12月湖北武汉见！

📄 【ASTC】关于邀请企业参与“中国家电及关键核心零部件科技创新产品展览会”的通知

📄 【ASTC】中国家电科技年会同期会议——第八届家用电器用户体验大会12月湖北武汉见！

📄 【ASTC 2025】中国家电及关键核心零部件科技创新产品展览会12月与您相约武汉





初心不改，全面融合
做家电行业最专注的学术期刊

联系我们：
010-87831368
稿件投递：
www.jdkjournal.com



点击 “阅读原文”，下载报名回执

阅读原文