

中国制冷学会

青岛理工大学

2026年家居环境技术创新大会

第一轮通知

为深入贯彻国家“双碳”战略和健康中国建设部署，服务绿色低碳高质量发展大局，顺应人民群众对高品质居住环境的迫切需求，推动家居环境领域低碳、健康、舒适与智慧用能协同发展，引导相关产业加快形成低碳高效的技术发展路径和应用体系，搭建产学研用深度融合的交流平台，中国制冷学会拟于2026年12月在山东省青岛市召开“第一届家居环境技术创新大会”。

会议将邀请来自相关政策制定及研究部门、行业组织及专业机构、高校及科研院所和相关企业的专家、学者，聚焦居住建筑低碳供暖与制冷、室内空气质量与健康、家居能源系统与智慧用能等关键问题开展全面、深入的研讨与交流。

现将初步的会议信息通知如下：

一、组织机构

主办单位

中国制冷学会

青岛理工大学

承办单位

中国制冷学会家居环境工作委员会

二、会议时间

2026年12月，具体时间待定。

三、会议地点

山东省青岛市，具体地点待定。

四、会议内容

1. 住宅建筑低碳供暖与热泵清洁取暖
2. 住宅建筑制冷方式与夏季节能降耗
3. 室内空气质量、通风与热湿环境控制
4. 家居环境热舒适与工作效率
5. 家居环境暴露、健康效应与风险评估
6. 住宅光伏、储能与柔性用能管理
7. 智能家居与家居智慧能源系统运行与运维
8. 既有住区的家居环境改造与性能提升
9. 家居环境相关标准规范、评价体系与监测技术
10. 其他相关内容

会议于2025年12月1日起，接受论文形式投稿，优秀论文将审稿后收录于《制冷学报》。

稿件请发送至 itre@car.org.cn，文件名应为“第一作者姓名+论文或PPT题目”。

以论文形式投稿，格式请参照“《制冷学报》稿件修改具体格式要求”，篇幅不超过8页。

投稿截止日期：2026年8月31日

报告邀请通知截止日期：2026年10月15日

五、支持会议

会议接受行业支持。有意向自愿提供支持的单位，请联系会议。

六、联系人

中国制冷学会（家居环境工作委员会）

孙裕坤 010-68712422, 18513665468, yksun@car.org.cn,

赵 宇 18042698202, zhaoyu1220@dlut.edu.cn

王 凤 13555920541, f.wang@polyu.edu.hk

青岛理工大学

胡松涛 13361229267, h-lab@163.com

梁士民 15066250675, liangshimin@qut.edu.cn

张晓霞 17853245983, zhangxiaoxia@qut.edu.cn

附件：《制冷学报》稿件修改具体格式要求

