

中国制冷空调工业协会文件

中国冷协（2025）8号

关于举办中国工商制冷空调企业售后维修安装培训项目 第八期培训班的通知

中国正在实施《蒙特利尔议定书》多边基金执委会批准的制冷维修行业第二阶段（2021—2026）HCFCs 淘汰管理计划，联合国环境署（UNEP）为该行业计划的国际执行机构。制冷维修行业是我国制冷剂消费的主要行业之一。目前中国在用制冷和空调设备数量大，安装和维修需求旺盛，针对其薄弱环节加强管理和培训，是减少维修行业制冷剂消费量和排放的有效手段。同时，制冷空调行业的替代品或为可燃或高压制冷剂缺陷，对安装维修环节提出了更高的技术要求。

为此，受生态环境部对外合作与交流中心的委托，中国制冷空调工业协会联合北京轻工职业技能培训学校、培黎职业学院、珠海格力机电工程有限公司、比泽尔制冷技术（中国）有限公司承担了“中国工商制冷空调企业售后维修安装培训项目”，计划结合工商制冷空调行业履行《蒙特利尔议定书》开展的替代技术推广活动，面向工商制冷空调中小企业开展维修安装良好操作培训。通过该培训，提高制冷维修安装从业人员环境保护意识及操作技能水平，推行负责任使用制冷剂，促进制冷剂回收、循环再利用及合理的处置，减少制冷剂的泄漏和排放；提高维修安装从业人员对低 GWP 值替代制冷剂的认知和对采用低 GWP 值制冷剂制冷空调设备的维修安装能力，扫除低 GWP 值替代制冷剂的应用障碍，推动臭氧气候友好技术的推广。

根据培训项目安排，现决定举办中国工商制冷空调企业售后维修

安装培训项目第八期培训班，针对冷冻冷藏举办专项培训。本次培训具体事项如下：

一、主办单位

中国制冷空调工业协会
比泽尔制冷技术（中国）有限公司

二、培训对象

工商制冷空调中小企业从事冷冻冷藏设计、安装、维修和运行人员。

三、时间与地点

报到日期：2025 年 2 月 24 日

培训日期：2025 年 2 月 25 日—27 日

返程时间：2025 年 2 月 27 日

报到地点和培训地点：比泽尔制冷技术（中国）有限公司培训中心（地址：北京市北京经济技术开发区经海四路 20 号）

四、培训内容

- 1、环境保护法规和针对制冷剂的管控政策
- 2、制冷空调基础安全标准和维修安装规范解读
- 3、冷冻冷藏产品安装、维修和制冷剂回收
- 4、NH₃ 系统基本知识、CO₂ 亚临界系统运行调试和故障分析
- 5、工厂参观

五、其他事项

1. 培训考核合格后颁发培训证书。
2. 培训交通及食宿费用自理，会议不收取培训费。
3. 由于受到培训实操场地的限制，培训班规模 25 人，报名额满

即止。

4. 请参加培训代表于2月17日前反馈报名表。如有疑问，请与如下联系人咨询：

协会联系人：刘璐璐，010-83510099-231，18518622046，
lll@chinacraa.org

陈敬良，010-83560067,13671192227

比泽尔联系人：滕博，13501189071，teng.bo@bitzer.cn

附件：培训班报名表



中国制冷空调工业协会



比泽尔制冷技术(中国)有限公司

2025年1月14日