

中国工业清洗协会 文件

中清协发[2026] 033 号

关于举办清洗行业含氢氟氯烃（HCFCs）管理计划（第二阶段）清洗技术培训会议的通知

各相关单位：

清洗行业含氢氟氯烃（HCFCs）的淘汰工作主要涉及四个子行业：一次性医疗器械子行业、金属零部件清洗子行业、电子零部件清洗子行业、清洗剂生产配制子行业，涉及企业较多。自2011年以来，生态环境部、生态环境部对外合作与交流中心、中国工业清洗协会陆续通过开展淘汰项目、技援项目等活动，支持行业企业开展 HCFC-141b 淘汰工作，推广使用消耗臭氧潜能值（ODP）为零、全球变暖潜能值（GWP）较低的替代品和替代技术，并推动颁布实施相应的 HCFCs 管理政策文件，确保各阶段履约目标得以实现。截至 2026 年 6 月，先后有 62 家企业参与淘汰项目，累计淘汰 2327.789 吨 HCFC-141b。

目前，仍有部分小型企业未参与多边基金资助的替代改造项目，这类企业替代技术实际操作水平普遍较弱，接受专业培训机会较少，正面临着 HCFCs 替代技术改造与应用的压力和技术难题，同时，清洗行业的主要替代技术存在易燃、易爆、毒性等环保、安全风险。鉴于此，拟开展清洗行业替代技术公益培训工作，全面提升清洗行业企业的专业技术知识和技术操作能力，进一步降低替代技术应用过程中的环保、安全风险，确保清洗行业可持续

履约的成效。

为进一步加强企业的技术指导和监督管理，推动行业可持续履约，定于 2026 年 6 月 30 日-7 月 1 日举办“清洗行业含氢氟氯烃管理计划（第二阶段）清洗技术培训会议”。

培训对象：清洗行业相关金属零部件、电子零部件生产企业，工业清洗剂生产企业，超声波清洗设备生产企业，各省环保部门。

培训内容：《关于禁止使用含氢氟氯烃(HCFCs)作为清洗剂的公告》生态环境部公告 2025 第 30 号；《消耗臭氧层物质管理条例》及国家 ODS 信息管理系统备案要求、金属零部件、电子零部件清洗和溶剂配制替代技术、碳氢清洗技术、水基清洗技术、改性醇清洗技术、免清洗成功应用案例，超声波清洗设备等替代技术及发展趋势。

会务安排：本次培训活动不收取会务费用，差旅住宿等费用需自理。

请各相关单位选派专业人员（每个单位限派 1 人）报名参会，报名截止到 6 月 24 日。

报名联系：马春玲 13601250346 李德福 18611930020
王 骁 18910526390

时间安排：2026 年 6 月 30 日-7 月 1 日

报到时间：2026 年 6 月 30 日（14:00-20:00）

会议时间：2026 年 7 月 1 日（9:00-17:00）

报到地点：北京万方苑国际酒店

酒店地址：丰台区南三环西路 4 号院 1 号楼（距北京南站约 1400 米，距离北京地铁 4 号线马家堡站 B 出口约 900 米。）

酒店电话：010-52493997



主题词：清洗，培训，通知

中国工业清洗协会（2026 年 6 月 16 日）印发

附件：

报名回执

姓名	公司名称	职务职称	联系电话	计划住宿时间

注：会议期间酒店住宿协议价格为 450 元/间/晚。
报名回执表请于 6 月 24 日前发给 lidefu2001@126.com 或李德福微信：lidefu2001