中环联兴（北京）认证中心

关于发布《挥发性有机物泄漏检测与修复服务认证规则》《挥发性有机物泄漏检测与修复服务认证规范》的通知

各有关单位：

为贯彻落实《中华人民共和国环境保护法》《中华人民共和国大气污染防治法》，深入践行党中央、国务院关于污染防治攻坚战以及“双碳”工作的重要战略部署，持续深化挥发性有机物（VOCs）无组织排放控制与污染防治工作，进一步推动挥发性有机物泄漏检测与修复（LDAR）工作的规范实施，加强行业自律、促进 LDAR 市场健康有序发展，依据《国家认监委关于加强认证规则管理的公告》等规定，中环联兴（北京）认证中心组织编制了《挥发性有机物泄漏检测与修复服务认证规则》及《挥发性有机物泄漏检测与修复服务认证规范》，现正式发布实施。相关文件已通过国家认证认可监督管理委员会的严格审查与监督，并在国家市场监督管理总局全国认证认可信息公共服务平台（cx.cnca.cn）成功备案。

挥发性有机物（VOCs）作为生成 $PM_{2.5}$ 和臭氧的关键前体物，其减排与控制已成为深入打好污染防治攻坚战的关键环节与核心任务之一，对于持续改善空气环境质量、切实保障广大人民群众身心健康具有重要意义。泄漏检测与修复（LDAR）作为控制 VOCs 无组织排放的有效手段，既是管控工业生产流程中物料泄漏风险的系统性工程，也是满足相关标准要求的周期性工作。目前，LDAR 技术已在石油化工、制药、涂料、合成树脂等众多行业领域得到广泛应用，LDAR 第三方服务市场更是呈现出蓬勃迅猛的发展态势。然而，现阶段 LDAR 服务

市场存在低价不良竞争、技术水平和服务质量参差不齐等问题，亟需引入认证机制加以规范服务行为，确保检测数据精准性及修复成效可靠性。本次发布的认证规则与规范，填补了国内 LDAR 行业的空白，明确了 LDAR 服务组织的资质要求、技术能力、设备管理及质量标准，将为行业的健康有序发展提供权威且科学的技术依据和评价准则，有力保障 LDAR 服务市场的规范化、标准化建设。

本次发布的认证规范具有以下突出特点：

1. 全流程标准化管理：从服务资质、人员能力、技术装备到质量管理，构建了完整标准体系，涵盖服务组织实施 LDAR 工作的各个环节，确保服务组织高效履约、规范服务，全方位提升服务质量。

2. 分级认证机制：采用三星至五星分级评价，以差异化认证引导行业良性竞争。

3. 动态监管体系：建立“初次认证+年度监督+再认证”机制，确保服务组织持续符合性。

即日起，各 LDAR 服务机构可提交认证申请。望各相关单位务必予以高度重视，积极参与认证工作，共同携手推进 LDAR 服务市场的规范化、专业化和高质量发展，为持续深入打好蓝天保卫战、美丽中国建设作出新的更大贡献。

中环联兴（北京）认证中心

2025 年 7 月 17 日