

中国工业清洗协会 文件

中清协发[2025] 013 号

关于推荐会员单位

申报“2024 年度石化行业转型升级先进工艺、技术、设备”的通知

各有关单位：

为贯彻落实党的二十届三中全会关于建设现代化产业体系的指示精神，推动资源节约、绿色低碳、本质安全、数字化和智能化等先进工艺、技术及设备在石化行业的推广和应用，促进石化行业高端化、绿色化、智能化发展，加快建设石化强国，中国石油和化学工业联合会启动石化行业转型升级先进工艺、技术、设备的征集遴选工作，经过评审将编制形成《石化行业转型升级先进工艺、技术、设备名录》向全行业发布和宣介，支撑石化行业转型升级和高质量发展。为推进工业清洗行业转型升级，中国工业清洗协会推荐会员单位参加“2024 年度石化行业转型升级先进工艺、技术、设备”申报工作。有关事项通知如下：

一、申报条件

（一）申报单位应具有独立法人资格，或得到具有独立法人资格的上级单位授权，3 年内未发生重大安全环保事故且无不良信用记录。

（二）申报工艺、技术、设备应符合相关产业政策要求，实现产业化并稳定运行 1 年以上。

（三）申报工艺、技术、设备的知识产权权属明晰，属于多家单位共有知识产权的，申报单位应征得共有单位的一致同意。

（四）申报工艺、技术、设备应符合以下方向，且易于在行业内推广应用。

1、质量提升：提高产品质量和性能，满足下游领域高端需求，开发新的应用领域，填补国内空白。

2、节能低碳：采用清洁能源替代传统能源，提高能源利用效率，降低单位产品能源消耗，减少二氧化碳产生与排放。

3、绿色环保：减少重点污染物产生与排放，提高低品位资源和废弃资源利用水平，降低“三废”处置成本和治理难度。

4、智能制造：提高研发设计、生产作业、产品质量、排碳管理、安全环保、供应链等环节的智能化水平，降低生产成本。

5、本质安全：提高安全保障能力，降低安全风险隐患。

（五）申报企业应提供与传统工艺、技术、设备的对比分析，重点是生产成本、运营效率、产品质量、能源和原材料消耗、“三废”及二氧化碳排放、清洁能源替代、有毒有害原料减量等定量分析。

（六）申报工艺、技术、设备的名称应清晰、简短、准确，不能以先进、新型、绿色等非技术性词汇进行笼统性描述。

二、申报材料

（一）《石化行业转型升级先进工艺、技术、设备申报表》（见附件，请提供 WORD 和盖章 PDF 两个版本）。

（二）专利证书或其他知识产权证明文件。

（三）具有相关资质的第三方机构出具的技术性能、产品质量检测报告，技术评估报告、验收报告、获奖证明等技术资料。

（四）应用单位出具的应用意见。

三、申报时间及方式

请申报单位于 3 月 5 日前将申报材料反馈至中国工业清洗协会科技安质部。

联 系 人：刘奇、周子安

邮箱：1650358349@qq.com

电 话：010-64441348

附件 1：石化行业转型升级先进工艺、技术、设备申报表.doc



主题词：石化行业 转型 升级

中国工业清洗协会

(2025 年 02 月 17 日印发)