

新闻中心 > 产业新闻 > 炼油·化工

中国石油炼油与化工专业国际标准化取得突破性进展

中国石油新闻中心 发布日期: 2019-11-21 08:17

中国石油网消息 在集团公司国际标准化工作方针和目标的指引下,作为炼油与化工专业标准化技术委员会秘书处单位,中国石油石油化工研究院按照公司“发布一批、制定一批、储备一批”的工作思路,不断加强国际标准化工作能力建设,在领域规划、项目培育、经费支持、人才培养等方面加大力度,国际标准化取得突破性进展,近5年共牵头制修订ISO标准16项,已发布7项。提高了中国石油在炼化领域国际标准化制修订的参与度、显示度和话语权。

2018年石化院发布实施中国合成橡胶领域首个主导制定的国际标准1项,参加制修订ISO标准6项,培育7项。其中ISO 247-2橡胶灰分的测定第2部分:热重分析法是中国主导制定的首个合成橡胶国际标准,荣获“2018年度集团公司十大科技进展”。此外,石化院还成为了ISO国际标准热塑性材料分委会召集人单位。

为加强国际标准化能力建设,炼化专标委调整了国际标准化工作组组织机构,制定了《炼化专标委国际标准化工作组细则》,建立了有效的运行机制,创建了《炼化国际标准化工作季报》,国际标准化工作逐步走向规范化。炼化专标委还加入了ASTM D02/D16/D20/D32等4个分技术委员会,积极参与网上标准投票119项,开展石油产品与润滑剂ASTM标准体系调研,收集相关标准目录844项,对200余项标准开展国内外标准对标分析,为今后承担ASTM标准制修订奠定坚实基础。积极组织参加橡胶(ISO/TC45)、塑料(ISO/TC61)、塑料管道与管件(ISO/TC138)国际会议,努力争取国际话语权。作为协办单位成功举办了ISO/TC45第66次年会,获得各国专家和代表的高度评价,充分彰显了中国石油的国际影响力。

目前,炼化专标委在研标准顺利推进,培育项目又结硕果。2018年主导制修订国际标准9项、参加制修订5项、重点培育9项;其中1项获得发布(ISO 247-2:2018),4个培育项目初步通过立项申请,国际标准的技术实力逐步增强。

此外,在国家行业标准化工作方面也取得丰硕成果,石化院作为全国橡胶与橡胶制品标准化技术委员会合成橡胶分委会秘书处单位,主导制修订了合成橡胶领域69%的国家行业标准;制修订国家标准40项,已发布31项;制修订行业标准79项,已发布45项。近五年,石化院仅兰州中心就完成国际标准2项,国家标准12项,行业标准17项。此外中心还连续荣获三届集团公司优秀标准一等奖。

2018年,中国石油炼化企业共主导制修订国家和行业标准73项,专业领域涉及合成树脂、合成橡胶、液体燃料、催化剂、塑料管材、化工原料、化工助剂等,标准话语权不断提高。

主导制修订合成树脂国际标准情况



新闻排行

- 中国石油集团召开下半年QHSE体系审核...
中国石油集团举行党组理论学习中心组集...
欧佩克:2040年石油和天然气将满足全...
中国石油获社会责任石油化工行业三强
西部钻探干项纪录力挺千万吨油气田上产
可再生能源已成中国能源中坚力量

图片新闻



重庆气矿:举措实 供气 寒天热战 稳



冬防“拉练” “100-1=0”



党员带头 项目提速 陕京管道“龙头”高扬

要闻回顾


- 专家:地方管网公司大概率会融入国家管网
庆祝新中国成立70周年中国石油成就展网...
中国石油云南成品油市场调查
中国石油冬供底气足
大庆油田大型压裂施工8年增30倍
华北油田首次在生产站场安装“人脸识别”

分享到: 微信 微博 豆瓣 百度

来源: 中国石油报 | 作者: | 编辑: 王晓雪

相关报道

官方微博

 <http://t.people.com.cn/zgsybs>

 <http://weibo.com/zgsybs>

 <http://t.qq.com/zgsybs>

微信公众号: zgsybwx



版权所有: 中国石油新闻中心 | 京ICP经营许可证010289号 | 互联网新闻信息服务许可证编号: 国新网许可证1012006016号  
电话: 010-62094114 | 违法和不良信息举报电话: 010-64523205 | 编辑信箱: news@vip.oilnews.cn

