



• [欢迎访问 中国石油石化工程信息网](#) 今天是2024年01月17日 15:38:04

- [首页](#)
- [关于我们](#)
- [联系我们](#)
- [本会活动](#)
- [头条新闻](#)
- [行业要闻](#)
- [石油石化市场](#)
- [石油石化科技](#)
- [炼油与石化工程](#)
- [储运工程](#)
- [勘探与钻采工程](#)
- [节能、环保与新能源](#)
- [政策法规](#)
- [专家论坛](#)
- [项目信息](#)
- [技术交流](#)
- [书刊编辑](#)
- [会员之窗](#)

当前位置: [首页](#) > [节能、环保与新能源](#) > [逐“绿”前行赋能高质量发展\(图\)](#)

关于我们

- [本会介绍](#)
- [领导机构](#)
- [专业委员会](#)
- [会员单位](#)

节能、环保与新能源

逐“绿”前行赋能高质量发展(图)

2024/1/11 关键字: 来源: [\[互联网\]](#)

——拉瓦莱炼厂产业升级转型纪实
[中国石油报2024-01-10]



俯瞰法国拉瓦莱炼厂。

1月2日，法国拉瓦莱炼厂厂长弗雷德里克·彼东（Frederic Python）代表炼厂管理层来到厂区及办公区域视察慰问，在新年伊始送出美好祝愿。近年来，在“双碳”目标的指引下，中国石油国际事业伦敦公司与英国英力士集团的合资炼厂——法国拉瓦莱炼厂持续加大技术创新和转型升级力度，推动炼化业务高质量发展，向绿色低碳转型。

加强顶层设计，有序推进绿色转型。2022年，拉瓦莱炼厂提出未来发展及转型战略晴空项目（Blue Sky）。在保持炼油业务稳定发展的同时，积极适应欧洲低碳转型加速推进的趋势，全面降低炼厂碳排放，力争到2045年全面建成多元化能源平台，成为地中海地区一流的低碳能源供应商，成为中国石油海外炼化业务向新能源转型的重要示范窗口。

赋能布局战略性新兴产业。在“双碳”目标下，拉瓦莱炼厂聚焦转型发展关键核心技术，深度思考炼油化工碳中和路径，在用能结构调整、工艺流程脱碳、绿氢体系建设、CCS（碳捕集与封存技术）等方面持续发力。在生产工艺方面，自2011年合资公司接管炼厂以来，中国石油国际事业伦敦公司积极投入资源储备及技术支持，对炼厂原有常压装置、减压装置、裂化装置等进行改造，推动产业优化升级。在原料结构方面，炼厂积极向炼油工艺与氢能、生物质能深度融合并引入“绿氢”及生物质原料的方向发展，全力推进碳减排工作。

逐“绿”前行，服务国内市场。地处法国大陆地中海沿岸的拉瓦莱炼厂，充分借鉴欧洲高端市场的新能源政策和市场研究成果，实现绿色能源项目的商业化运行，同时也为国内绿氢体系建设提供了参考经验。在脱碳方面，拉瓦莱炼厂在欧盟碳排放交易系统（ETS）中的运营模式及经验，可有效助力国内碳排放市场建立。在商业运作模式方面，拉瓦莱炼厂与贸易公司、当地销售企业形成了三方会议机制，及时沟通市场动态及运营情况，建立商业合作模式新典范。

面对新形势、新任务，拉瓦莱炼厂深刻认识到推进“双碳”工作的重要意义，加快推进“双碳三新”业务发展，推进绿色低碳发展融入企业发展的各环节，切实提高核心竞争力、增强核心功能，助力中国石油炼化业务高质量发展，朝着成为南法一流综合能源供应商的目标迈进。

友情链接

- [中国民生新闻网](#) • [民生频道网](#) • [首页](#)
- [关于我们](#)
- [联系我们](#)
- [本会活动](#)
- [头条新闻](#)
- [行业要闻](#)
- [石油石化市场](#)
- [石油石化科技](#)
- [炼油与石化工程](#)
- [储运工程](#)
- [勘探与钻采工程](#)
- [节能、环保与新能源](#)
- [政策法规](#)
- [专家论坛](#)
- [项目信息](#)
- [技术交流](#)
- [书刊编辑](#)
- [会员之窗](#)

Copyright 2016 All Rights Reserved. 中国石油和石化工程研究会

地址：北京市东城区和平里七区十六楼 邮编：100013 办公电话：010-64212605 010-64212343

传真: 010-64212605 电子信箱: cppei_818@163.com 研究会网址: www.cppei.org.cn

[京ICP备14005103号](#) [京公网安备 11010102003788号](#) 技术支持: 北京国联资源网