关于我们

本会介绍

领导机构

专业委员会

会员单位

石油石化市场

低碳能源对法国能源系统至关重要

2023/11/22　　关键字：　　来源：*[互联网]*

[中国石油新闻中心2023-11-21]法国成为继德国、挪威和英国之后的欧洲第四大能源投资地。睿咨得能源（RystadEnergy）11月15日发布的分析文章预计，今年欧洲的能源投资将达到1730亿美元，主要分布在太阳能光伏、海上风电、陆上风电和上游油气领域。随着氢能、风能和CCUS等低碳业务的快速发展，预计明年欧洲能源领域的投资将提高13%，达1960亿美元。同时，欧洲能源投资的增长也为法国能源部门的发展提供了充足机会，有助于法国成为欧洲发电和相关价值链的中心。法国政府致力于提高低碳能源发电的比例，以满足增长的电力需求。

欧洲电网的主要问题是可再生能源发电的电网互联能力不足。而由于法国电力出口的灵活性和发电结构的多样性，这种风险非常低，凸显法国对于欧洲电网的重要性。随着欧洲对法国电力需求的增长，改善法国电网的基础设施对于欧洲电力系统来说至关重要。2022年，虽然法国电力公司对核反应堆频繁的维护导致核能发电量下降到293太瓦时，但是预计未来将达到320—350太瓦时。化石能源在法国电力结构中的占比处于欧洲的最低水平。2027年，法国将停止煤炭发电。到2030年，预计法国非化石能源发电在电力结构中的占比将达93%，远高于欧洲平均水平（80%）。

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