

巴西国家石油公司将投资2000万用于天然氢研究



PETROBRAS

资讯·新能源网
china-nengyuan.com

巴西国家石油公司（Petrobras）将投资2000万雷亚尔（约2847万人民币），研究在巴西开采天然氢气的生产过程和可行性。天然氢也被称为地质氢，因为它是在地球内部通过不同的过程产生的，被认为是一种潜在的可再生能源，其使用不会产生温室气体。

这项研究工作自2023年10月开始开展，最初在巴伊亚州开展，并计划在该国其他州开展，并遵循2024-2028年战略计划的指导方针。

自2022年以来，巴西国家石油公司一直在培训其技术人员，以更好地了解这一主题，促进与科学界的行动，例如今年3月在其研究中心(Cenpes)举行的第一届天然氢研讨会，汇集了来自巴西和国外的学者。共同勘探天然氢的工具的研究和测试，以及建立地区、国际机构、私营公司的伙伴关系。

巴西国家石油公司工程、技术和创新主管Carlos Jossise do Nascimento Travassos表示：

“氢是实现脱碳目标最有希望的替代品之一。”

“根据其战略规划，巴西国家石油公司正在通过项目研究、专注于产品市场和研发活动的战略合作伙伴关系来研究氢价值链。对天然氢的研究使我们站在了分析这种资源在本国潜力的最前沿。”

到2028年，巴西国家石油公司在低碳经济研发方面的投资预计将达到7亿美元，从2024年巴西国家石油公司研发总投资额的15%上升到30%。

（素材来自：Petrobras 全球氢能网、新能源网综合）

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/210235.html>