

乌拉圭计划投资40亿美元建设绿色氢与电子燃料设施



乌拉圭国家石油公司-Ancap宣布了一项新的40亿美元绿色氢项目的可行性研究，项目将建设在Paysandu地区，这是政府生产低成本可再生能源的更广泛计划的一部分。

总统Luis Lacalle Pou在Paysandu对记者说，Paysandu是该国桉树纸浆工业的关键地区。

官员们表示，计划中的绿色氢和电子燃料(e-Fuel)设施最初将专门针对林业部门使用的卡车。

绿色氢是利用可再生能源通过电解水而制成的，不会产生温室气体。所谓的灰氢，是从煤或天然气中提取的。

Ancap在一份声明中表示，乌拉圭将与德国汽车制造商保时捷支持的HIF Global合作，后者已经在智利、澳大利亚和美国开发e-Fuel设施。

工程将于2024年开始，需要投资近20亿美元用于绿色氢和合成燃料的生产，再加上额外的20亿美元用于安装风力发电机为工厂供电。

上周四的声明遵循了去年9月开始的竞标过程。5月份宣布了一个规模较小、价值1000万美元的试点项目。

在过去十年中，乌拉圭已将其能源结构大幅转向可再生能源，使其处于该地区清洁能源的前沿。

能源公司越来越关注拉丁美洲的绿色氢投资，将其视为帮助应对气候变化的一种方式。

（素材来自：Ancap 全球氢能网、新能源网综合）

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/196509.html>