

法国：Engie与法液空合作开发大规模绿色氢项目



法国电力公司Engie SA（EPA：ENGI）已与工业气体集团法液空Air Liquide SA（EPA：AI）以及普罗旺斯迪朗斯-吕贝隆-韦尔东地区（Durance-Luberon-Verdon，DLVA）共同签署了合作协议，在该地区开发绿色氢项目。

该项目名为HyGreen Provence，于2017年首次启动。Engie表示，该项目将作为一个研究案例，开发和验证每年1300 GWh太阳能发电的技术和经济条件，以及工业规模的电解水制氢。

根据Engie的说法，由法国南部25个自治市组成的城市地区拥有这两方面的资源。DLVA地区每年平均有1450小时的日照时间，有充足的土地，还有一个盐穴储存地，可以集中大规模生产氢气。

合作伙伴将在2027年之前分几个阶段开发HyGreen Provence项目。首批成果预计将于2021年底前完成。每年可再生氢的产量可达数万吨。

生产的氢将用于地方和区域一级的交通、能源和工业部门。

（原文来自：可再生能源速递 新能源网综合）

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/148401.html>