

西班牙为2.3GW绿色氢谷项目提供12.2亿欧元



西班牙已批准12.2亿欧元（13.4亿美元）的资金，用于阿拉贡、安达卢西亚、卡斯蒂利亚和加利西亚价值2.3GW的绿色氢枢纽（氢谷）项目。

西班牙能源多样化和节能研究所（IDAE）4月4日公布了其氢谷计划资助的七个项目，该计划旨在促进氢在西班牙国内的生产和使用。

具体项目如下：

- 1、总部位于马德里的太阳能公司RIC Energy为其位于卡斯蒂利亚-莱昂的220MW Compostilla Green、SAF和氢气工厂获得了8140万欧元（8980万美元）的投资，该公司计划在那里生产绿色氢气，这些氢气将与从生物质运营中捕获的二氧化碳结合，生产可持续航空燃料（SAF）。
- 2、Naturey和Enagás Renewable获得了1.7999亿欧元（1.986亿美元）的拨款，用于建设415.2MW的Leon Green Hydrogen Valley，该项目可以为Fertiberia提供氢气。
- 3、HyBerus由阿拉贡和加泰罗尼亚的公私合营企业领导，旨在安装360MW的电解装置来生产电子燃料。它获得了1.386亿欧元（1.529亿美元）。
- 4、哥本哈根基础设施合作伙伴（CIP）在安道尔和阿拉贡的500MW Catalina项目获得2.45亿欧元（2.7亿美元）。据悉Enagás Renewable、Naturey、Fertiberia和Vestas也参与其中。
- 5、Ignis和Repsol为其位于加利西亚的251兆瓦的A Coruña A氢谷获得了1.7016亿欧元（1.878亿美元），他们打算在那里生产氢气和氨等衍生物。

6、Moeve（前身为Cepsa）因其2GW安达卢西亚氢谷的第一个400MW阶段获得了3.0375亿欧元（3.35亿美元）的最大单笔奖励。今年1月，这家石油和天然气公司表示，将在“几个月内”就这一阶段做出最终投资决定。

7、Repsol、Enagás Renewable和Messer为加泰罗尼亚150MW T-Hynet-Tarragona

氢网络获得了1.04亿欧元（1.148亿美元）的资金，该网络预计将为当地工业和交通消费者生产绿色氢气。

西班牙一直试图将自己定位为欧洲的绿色氢生产大国之一，希望利用其低成本和丰富的可再生能源资源来推进计划。

去年9月，政府公布了相关计划，到2030年，绿色氢将满足其74%的工业氢需求，并将其电解槽装机容量目标提高了两倍，达到12GW。

（素材来自：IDAE 全球氢能网、新能源网综合）

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/223722.html>