

## 耗资1140万美元 南澳大利亚氢园区初具规模



澳大利亚最大的可再生气体项目——南澳大利亚氢园区(Hyp SA)已经初具规模。

这个耗资1140万美元的示范项目位于阿德莱德的唐斯利创新区，由澳大利亚天然气网络公司(AGN)交付并提供资金，将从2020年年中开始通过利用可再生电力电解水生产可再生氢。

该项目将论证将氢混合到南澳大利亚天然气网络的可行性，并告知南澳大利亚政府对天然气分销网络转型的规划。

AGN将通过现有的天然气网络，向附近的米切尔园区(Mitchell Park)郊区的700多处房产供应5%的可再生氢混合天然气。

澳大利亚能源和基础设施服务公司Valmec目前正在完成电解器栅板基础和平衡工厂配套设施的独立混凝土基础工程。

该项目的下一阶段涉及到电解槽的建设和定位。

一旦投入使用，该设施将在2020年中期生产可再生氢，用于与天然气混合，并通过现有的天然气网络向附近的物业供气，这是一项为期五年的示范项目的一部分。

(原文来自：全球能源 新能源网综合)

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/154916.html>