

首席科学家：太阳能制氢可能是澳大利亚的主要出口产品



丰田Mirai燃料电池汽车，用于测试CSIRO生产的氢气。图片：CSIRO

澳大利亚首席科学家艾伦·芬克尔说，澳大利亚应该考虑向日本出口太阳能氢，他称之为“阳光航运”。

芬克尔在《悉尼先驱晨报》上写道，这可能为澳大利亚提供一个巨大的出口机会。他将其描述为“正在形成的数十亿美元的市场”。

芬克尔说，日本政府和科技公司认为，氢是这个燃料匮乏的国家前进的道路。

日本致力于使用氢燃料，也想用它来发电。

氢的用途非常广泛。它是汽油、天然气和柴油的清洁替代品，可以转化为能量，而副产品只有水。氢动力汽车的效率是传统燃料汽车的两倍。

（原文来自：可再生能源新闻 新能源网综合）

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/129810.html>