

## 25MW康明斯电解水制氢系统助力佛罗里达绿氢能源工厂

康明斯宣布将为佛罗里达电力照明公司 (Florida Power & Light Company, 以下简称FPL) Cavendish NextGen氢能中心提供25兆瓦电解水制氢系统。该中心是美国佛罗里达州首个绿氢工厂，着眼零碳能源的未来。



FPL Cavendish

NextGen氢能中心将利用太阳能电解水生产绿氢（也称为零碳氢），然后将生产的绿氢与天然气混合，为FPL Okeechobee清洁能源中心的燃气轮机提供动力——以更清洁的能源为FPL电网内的用户供电。

该系统将由五台康明斯HyLYZER®-1000 PEM电解水制氢设备组成，总功率为25兆瓦，每天可生产10.8吨氢气。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/179784.html>