

法属圭亚那将建造储存能力达140兆瓦时的全球最大发电厂

HDF (Hydrogène de France)宣布借助启动CEOG项目（法属圭亚那西部发电厂）推出可再生能源史上的一项世界首创工程。利用HDF的Renewstable®解决方案所开发的项目将面向1万多户受能源供应问题困扰的家庭，以更低的成本不中断地全天候提供100%清洁、经济实惠且可靠的电力。

这一重大创新有望将为能源行业带来革命性的变化，同时标志着能源交付新时代的开始。该项目由该公司、私人投资合作伙伴及知名银行投入的9,000万欧元资金作为强大后盾。

HDF是全球首家基于间歇性能源稳定供电的生产商。Renewstable®解决方案将55兆瓦的太阳能发电场与全球最大的可再生能源存储解决方案相结合，以氢为基础提供开拓性的140兆瓦时电力。这是通过电池形式的二级储存支持的。

CEOG将满足生产清洁、可靠能源的关键需求，并将为法属圭亚那产生经济效益。经过法属圭亚那公共机构的协调，该发电厂将选址于受电力生产资源困扰的地区（目前欠缺20兆瓦）。Renewstable®解决方案将为该地区电网提供支持20年，以低于圭亚那西部地区目前的实际生产成本的价格提供可靠能源，且无需任何补贴。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/125191.html>