

## GE推出12兆瓦全球最大海上风力发电机组



Haliade-X。来源：LM风力发电公司

通用电气公司（纽约证券交易所股票代码：GE）今天表示，未来三到五年内将投资超过4亿美元（3.29亿欧元）研发世界上最大的12兆瓦海上风力发电机组，计划于2021年开始出货。

该公司声称，在总容量系数为63%的情况下，这台名为Haliade-X的巨型机器将比目前可用的其他任何海上风机产能高出45%。使用由LM风力发电公司设计和制造的107米叶片，一台12MW的Haliade-X风机每年将产生高达67GWh的电力，足以为16,000个家庭供电。

通用电气董事长兼首席执行官John Flannery表示：“我们希望引领并推动全球能源转型的技术。” Flannery补充说：“海上风电是其中一种技术，我们将通过GE的全部资源使Haliade-X计划成功为我们的客户所用。” GE可再生能源公司负责人Jereme Pecresse表示，海上风电行业预计未来12年内将安装超过90GW的设施。

根据公告，Haliade-X目前正在竞标将于2021年出货的项目。GE可再生能源公司将在2019年提供其第一个用于示范的机舱。

（原文来自：可再生能源速递）

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/121473.html>