

西门子歌美飒推出了10兆瓦海上风力涡轮机



SG 10.0-193 DD海上风力涡轮机。来源：西门子歌美飒公司

西门子歌美飒公司可再生能源公司(BME:SGRE)今天宣布启动10兆瓦海上风力涡轮机，目标商业市场在2022年部署。

由于其更大的转子直径193米(633.2英尺)，该公司推出了SG 10.0-193 DD，比其前身SG 8.0-167 DD多提供30%的年能源产量(AEP)。

西门子歌美飒指出，它已经能够重用前几代产品的大部分部件，这使得其上市时间很短。该公司预计今年将安装一个原型机。西门子歌美飒位于德国Cuxhaven的工厂将是该公司最初为该涡轮原型机制造机舱的地方。

根据西门子歌美飒公司的估计，使用20台SG 10.0-193 DD组成的海上风力电场将能够产生足够的电力，以满足一个利物浦大小的城市的年用电量。

总的来说，西门子歌美飒的海上风力发电装机容量已超过12.5GW，在全球运行的海上风力涡轮机超过3100台。

(原文来自：可再生能源速递 新能源网综合)

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/134457.html>