西门子歌美飒推出了10兆瓦海上风力涡轮机

链接:www.china-nengyuan.com/news/134457.html

来源:新能源网 china-nengyuan.com

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