

全球最大的海上风电场打下第一个桩基



Dogger Bank A风力发电机的桩基。来源：SSE Renewables

周二宣布，随着第一个风力发电机桩基的安装，建造世界上最大的海上风力发电综合体——位于北海的3.6GW Dogger Bank项目——达到了一个重要的里程碑。

主导建设过程并持有该项目40%股权的SSE Renewables公司表示，第一个单桩和过渡部分已为Dogger Bank A部署，这是该计划三个1.2GW风力发电场中的第一个。

在该项目三期三年的安装计划中，总共277座单体桩和过渡件将通过Seaway和DEME安装在距离英格兰东北海岸130公里的地方。1057吨的地基由英国的Wood Thilsted设计，Sif和Smulders集团负责制造。

从明年春天开始，GE Renewable Energy将在这些基础上安装Haliade-X风力涡轮机。



“在这次活动中，我们使用的桩基是英国设计的，组件由英国制造的钢铁制成，所有这些都助于支持英国的就业，以及公平、公正地向零排放过渡，” SSE Renewables公司海上风能主管保罗·库利(Paul Cooley)表示。

除了SSE，Dogger Bank的所有者还包括Equinor ASA(持股40%)和Eni plenty(持股20%)。挪威能源公司(Norwegian energy)将是该风力发电场建成后的主要运营商。

(原文来自：可再生能源速递 全球风电网、新能源网综合)

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/184571.html>