

国家电投打造滨海最大海上风电场

5月25日，国家电投滨海二期400兆瓦海上风电项目，首台风机安装成功，预计6月上旬，该项目首批机组将并网发电。今年下半年，三期300兆瓦项目将开工建设。项目全部建成后，国家电投滨海海上风电场将超过英国伦敦阵列海上风电场，成为新的世界第一。

国家电投滨海二期400兆瓦海上风电项目，是滨海“两重一实”重大项目之一。该项目位于滨海北部中山河口至滨海港之间的近海海域，计划投资64亿元，布置100台单机容量4.0兆瓦的风力发电机组，同时配套建设一座220千伏海上升压站。海上升压站是海上风电项目的核心组件，也是建设的难点和亮点。该升压站采用2台220千伏、240兆伏安低压双分裂主变压器，是目前亚洲最大容量的海上升压站，也是我国第一座完全采用欧洲标准设计的海上升压站。

滨海县在沿海开发中，坚持“产业强县”理念，致力于与大型央企深度合作，努力将滨海港建成东部沿海具有影响力的能源港、产业港、物流港。国家电投滨海海上风电项目分三期，总装机容量800兆瓦，总投资近130亿元。（亚萍 盐滨 冠英）

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/109191.html>