韩国公布6GW浮动式海上风力发电场计划

链接:www.china-nengyuan.com/news/169045.html

来源:新能源网 china-nengyuan.com

韩国公布6GW浮动式海上风力发电场计划



韩国周四宣布,计划投资36万亿韩元(321亿美元/266亿欧元)建设世界上最大的海上浮动式风力发电场。

该综合设施将于2030年在蔚山市海岸附近建成,总装机容量将达到6GW。文在寅总统表示,投资将来自公共和私营企业,该项目将创造约21万个就业岗位。

根据总统的说法,蔚山海域是执行这些项目的最佳地点,因为它的大陆架很宽,深度为100-200米。据说,该计划还受益于该地区每秒超过8米的强风,以及连接附近发电厂的输电线和配电网络。

政府预计上市公司韩国国家石油公司和韩国东西方电力有限公司,以及私营企业:Equinor ASA(NYSE:EQNR),Green Investment Group(GIG)和法国的Total SA(EPA:FP),哥本哈根基础设施合作伙伴(CIP),KFWind集团,以及壳牌和CoensHexicon Co Ltd的合资公司,将参于该浮动风能项目的建设与运营。

这个6GW的风力发电设施将足以为576万户家庭提供电力。 总统还指出,其部分产出可用于生产绿色氢。

(全球氢能网、新能源网综合)

原文地址: http://www.china-nengyuan.com/news/169045.html