ENGIE Africa开始运营埃及最大的风电场

ENGIE Africa公司宣布，埃及的Ras Ghareb风电场的建设和调试工作将提前45天完成。由西门子歌美飒提供的所有125个风力涡轮机都已安装并投入运行，风电场已与电网完全连接，准备投入商业运行。项目公司Ras Ghareb Wind Energy SAE由ENGIE(40%)及其合作伙伴丰田通商/泛欧能源控股公司(40%)和Orascom建筑公司(20%)共同所有。

该风电场位于苏伊士湾的Ras Ghareb附近，是一个最佳位置的风电场，其总容量系数约为60%。这些能源以20年PPA的价格出售给埃及电力传输公司(Egyptian Electricity Transmission Company)。该项目还与西门子歌美飒可再生能源公司(Siemens Gamesa Renewable Energy)签订了15年的服务协议。该项目的总投资成本约为3.8亿美元

Ras Ghareb风能项目是第一个以Build-Own-Operate(BOO)模式投标的风电场，也是埃及政府提高可再生能源在能源结构中所占比例的努力的一部分，其目标是到2022年风力发电能力达到7GW。

ENGIE Africa公司首席执行官尤文·穆鲁文评论说：“非洲低成本的可再生能源潜力巨大。我们很荣幸埃及当局选择ENGIE集团作为其战略能源计划的一部分。”

（原文来自：可再生能源杂志 新能源网综合）

原文地址：http://www.china-nengyuan.com/news/147910.html