晶科科技拟3.15亿美元投建沙特阿拉伯400MW光伏发电项目

沙特400MW项目是沙特阿拉伯第四轮国家可再生能源项目之一。公司全资下属公司晶科香港、Sun Glare Holding Co.Ltd.及Sunlight Energy Holding Co. Ltd.组成的联合体以排名第一的投标电价（LCOE）中标该项目，待正式签署购售电协议后即可获得该项目的投资运营权。

为进一步推进全球化战略布局，2023年9月20日，公司召通过《关于投资建设沙特阿拉伯400MW光伏发电项目的议案》，同意公司推进沙特400MW项目的投资、建设及运营，并同意晶科香港签署包括购售电协议在内的整套项目协议文件。本项目实际建设规模约450MWp，项目投资总额约3.15亿美元（折合人民币约23亿元）。

投资项目基本情况

1、项目投资概况

本项目位于沙特阿拉伯北部Tabarjal市西北约17公里的Al-Jouf地区，该地区属沙漠地带，日照时间较长，光照资源充足。沙特400MW项目采用“ 建造-拥有-运营 ”（BOO）模式，项目建设期预计21个月，运营期预计30年。

2、项目投资金额及资金来源

本项目投资总额约3.15亿美元（折合人民币约23亿元）。其中，项目资本金占投资总额的比例约35%，将通过资本金过桥贷款的方式自筹；其余项目投资款将由项目公司向金融机构申请无追索项目融资方式解决。

3、投资内容及预计收益

本项目实际建设规模约450MWp，投资总额约3.15亿美元（折合人民币约23亿元），其中固定资产投资约2.94亿美元。

项目建成后，预计年等效利用小时数约2,874小时，年均发电量约12.45亿千瓦时，资本金内部收益率约8%，投资回收期约14年。

原文地址：http://www.china-nengyuan.com/news/200733.html