

美国加州最大的太阳能加储能项目签署协议



加拿大太阳能公司(Canadian Solar)的全资子公司再生能源公司(Recurrent Energy)已经与硅谷清洁能源公司(Silicon Valley Clean Energy)和蒙特雷湾社区电力公司(Monterey Bay Community Power)签署了两项为期15年的电力购买协议，为一个150兆瓦的太阳能发电系统提供180兆瓦的电池存储。

这一联合采购项目是迄今为止加州最大的太阳能加储能项目。硅谷清洁能源公司和蒙特雷湾社区电力公司于2017年9月启动了联合采购流程，为各自的社区提供具有成本效益的可再生能源。

硅谷清洁能源首席执行官吉里什·巴拉钱德兰(Girish Balachandran)表示：“作为一个社区选择聚合器，我们很自豪能够帮助加州引领向清洁、可靠和灵活能源的转型。”

“我们很高兴能将CCAs迄今为止最大的太阳能加储能项目上线，”蒙特雷湾社区电力公司的首席执行官Tom Habashi补充道。

电力将由再生能源公司的光伏加储能项目提供，该项目将在加利福尼亚州的金斯县建造。该项目计划于2021年投入商业运营，合同所包含的能源足以为大约37500户家庭提供电力，55%为硅谷供能，为蒙特雷湾提供其余45%的产量。

该项目的锂离子电池组件为45兆瓦标称，具有180兆瓦时的能量容量，可实现4小时的灵活能量输送。

(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/130837.html>