

通用电气将在明尼苏达州安装太阳能-风能混合发电系统



通用电气的风力涡轮机。来源：通用电气(General Electric)。

美国可再生能源公司Juhl Energy (OTCMKTS:JUHL)已向通用电气可再生能源公司(GE Renewable Energy)订购设备，该公司表示，这将是美国首个商业化的综合太阳能-风能混合发电项目。

通用电气(NYSE:GE)周二表示，其可再生能源部门将提供一个2.0-116风力涡轮机和0.5MW的太阳能转换设备。它们将被安装在一个2MW的社区可再生能源项目中，该项目将为明尼苏达州鹤鹑激流湖地区电力合作社提供电力。

该项目将部署通用电气的风能集成太阳能(WiSE)技术平台，使太阳能电池板通过涡轮机的转换器直接集成。通用电气表示，通过这种方式，风能和太阳能都能共享电厂的平衡，系统净容量增加了3%至4%，而年度能源产量增加了10%。

Faith Technologies Inc

已被选中建造这座工厂，预计将于2018年底前投产。该项目的可再生能源证书(RECs)将由美国银行[Bank of America](BAC:NYSE)购买。

(本文来自：可再生能源速递 新能源网综合)

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/131954.html>