

墨西哥最大太阳能项目在建 拉美光伏市场持续开发 _墨西哥,最大,太阳能项目,在建,拉美,光伏市场,持续开发 _中国化工仪器网

墨西哥最大太阳能项目在建 拉美光伏市场持续开发

2013-07-04 中国化工仪器网 点击: 155

编者按: 新墨西哥州最大的太阳能发电站50MW Macho Springs太阳能项目的建设目前正在Lunar郡Demming进行。光伏项目开发商Gehrlicher Solar与Martifer Solar如今在墨西哥市场的业务进一步增长, 这预示着两家公司将继续进军拉丁美洲市场。如今更多的迹象表明拉丁美洲光伏市场正持续发展, 下游光伏项目开发商Martifer Solar与Gehrlicher Solar在墨西哥市场的业务正与日俱增。

全球光伏能源供应商First Solar和1925年始建的电力分销商El Paso Electric, 根据为期二十年的购电协议(PPA), 将为新墨西哥州南部和德克萨斯州西部18000户家庭提供绿色能源。

近日, Martifer Solar公司宣布其位于南下加利福尼亚州的一座30MW光伏电站已经动工建设。该公司宣称, 该项目将成为拉丁美洲最大的公用事业级光伏电站, 与此同时, 该地区系统装机量已增长四倍。

该电站项目名为Aura Solar, Martifer将为该电站提供EPC与代工服务。该公司已与墨西哥联邦电力公司签署了为期20年的PPA购电协议。Martifer宣布, 这是私人企业与墨西哥国有公用事业企业首次签署此类合约。

该电站项目由当地发展银行Nafin、国际金融公司IFC和Aura Solar公司提供融资。

电站的建设收购五百英亩的Macho Springs土地, 从新墨西哥州土地管理局(New Mexico State Land Office)进行商业租赁, 土地管理局负责新墨西哥州超过九百万英亩的土地。

FirstSolar项目开发总监迈克尔·特菲尔德(Michael Hatfield)表示: “Macho Springs太阳能电站将为该地区的可再生能源资源增添令人兴奋的一笔。”

当地能源项目开发商Gauss Energía首席执行官Hector Olea表示, 由于项目规模较大, 这座位于墨西哥的光伏电站将为墨西哥光伏产业的发展开辟通道, 迄今为止, 光伏项目装机量已达13MW。

该光伏发电系统将采用132,000片组件及单轴追踪器, 计划于今年8月竣工。自2011年起, Martifer Solar公司便开始在墨西哥市场开展业务。

相比之下, 德国EPC与项目开发商GehrlicherSolar刚刚进入拉丁美洲光伏市场。5月23日, 该公司宣布已在墨西哥成立了最新的办事处。

GehrlicherSolar美国分公司首席执行官Stefan Parhofer表示, 在过去两年快速且成功的进入美国市场之后, 我们卓越的表现以及低成本的EPC业务模式将为墨西哥市场的合作伙伴带来巨大的价值, 对此我们充满信心。

El Paso Electric首席执行官汤姆·克利(Tom Shockley)将该项目称为该地区的一个“里程碑”, 并表示El Paso Electric“期待以一种具有成本效益的方式继续发展(太阳能)技术”。

新墨西哥州土地专员雷·威尔(Ray Powell)表示, 该项目“有利于本地和区域经济, 其中包括数百万美元的直接和间接经济利益, 以及约三百个临时建筑就业岗位, 与此同时为我们的公立学校、大学、特殊学校和医院赚钱。”

El Paso Electric利用2011年提案申请流程为该项目担保, 并将采购该电站所有的电力输出。预计建设将于2014年竣工。

(来源: 中国化工仪器网)

网, <http://www.chem17.com>。违反者本网将追究相关法律责任。

②本网转载并注明自其它来源的作品, 目的在于传递更多信息, 并不代表本网赞同其观点或证实其内容的真实性, 不承担此类作品侵权行为的直接责任及连带责任。其他媒体、网站或个人从本网转载时, 必须保留本网注明的作品

版权与 免责声明:

①凡本网注明“来源: 中国化工仪器网”的所有作品, 版权均属于中国化工仪器网, 转载请必须注明中国化工仪器