

特变电工参加“大型光伏荒漠发电论坛”暨SEMI中国光伏委员会

2012年8月1日至3日，中国(哈密)大型光伏荒漠发电产业发展论坛暨SEMI中国光伏顾问委员会工作会议在新疆哈密市成功举办。特变电工新疆新能源股份有限公司与SEMI协会强强联合，成为本次活动的支持单位，派出包括公司高管在内的数十名核心经营、管理人员参会，而且特意将曾在今年SNEC展会上大放异彩的1MW箱式光伏并网逆变器运往会议现场展出，引起了与会行业专家极大的兴趣。

据了解，特变电工新能源公司的1MW箱式光伏并网逆变器是综合当前各类一体化机房的优点设计而成的，创新性的采用了先进的外接线方式，将光伏并网发电系统所需的交直流配电、逆变和监控通讯设备集中安装在一个特制的密闭箱体中，完成光伏发电系统的并网控制、数据采集和远程传输功能，具有成本低、集成度高、安装调试简单、外形美观的特点。同时具有独特的防风沙、防震、防火、防雨设计，尤其适用于荒漠、滩涂、高海拔、严寒等复杂环境的大型光伏并网系统。

会议中，特变电工新能源公司逆变器总工程师刘伟增就“大型荒漠电站的并网控制关键技术与发展趋势”进行主题演讲，充分阐述了业界当前在并网控制方面的先进技术及公司雄厚的技术研发能力。

在探讨荒漠光伏电站发展及相关技术话题后，全体会议代表前往哈密地区已建成的大型光伏荒漠电站进行参观，其中也包括了由特变电工新能源公司承建的中广核20MW项目及中电投20MW项目，系统集成业务是新能源公司精心部署的光伏全产业链中的重要一环，长达十多年的丰富建站经验成就了新能源公司在系统集成领域的领跑者地位，各类离、并网光伏电站装机容量达到了500MW以上。

本次会议由新疆经信委和SEMI中国联合主办，新疆哈密行署承办、新疆哈密经信委协办。特变电工新能源公司通过此次会议充分展现了新疆本土光伏行业龙头企业的实力和对未来的信心，今后必将继续发挥新疆的能源、资源、光能和区位优势，通过重大工程带动技术突破，以新的应用推动产业发展，不断提高关键技术和核心产业的自主发展能力，为把新疆打造成我国重要的太阳能光伏产业制造基地和高端大规模综合应用示范区全力以赴。

原文地址：http://www.china-nengyuan.com/exhibition/exhibition_news_37014.html