

北电能源BDM-300微逆变器顺利通过夏威夷认证



资讯·新能源网
china-nengyuan.com

2015年11月7日，北电能源（青岛）有限公司接到通知，BDM-300微逆变器顺利通过夏威夷认证（TROV-2 and full FVRT）。

BDM-300微逆变器可与250W300W的PV Panel搭配安装。NEP微逆变器的太阳能系统很容易安装，每个微逆变器可以很简单的安装在面板下面的支架上。北电能源（NEP）BDM-300微型逆变器带有两种电缆：一种是传统的T型电缆，另一种是手拉手电缆，更便于安装、并网。NEP微逆变器网络上所有的逆变器信息将会自动传送至NEP监控网站和分析服务器。能量监控和分析软件会显现运行趋势，提示不正常事件等，当有需要时还可以停止系统的运行。BDM-300微逆变器可以直接单相并网，也可通过多台以多台单相并网形式实现三相并网。

NEP表示，该项认证的通过是针对夏威夷“变化的电网”设定的电压穿越和频率的新标准。由于光伏在这些岛屿电网网络的高渗透率，夏威夷已成为在太阳能领域最受关注的地区之一，最近在储能领域也备受关注。在一些地区，超过10%的人口已在其屋顶安装太阳能。展望未来，夏威夷日前致力于到2030年实现65%的可再生能源目标，但是还许诺届时将消费者的能源账单降低20%，意味着光伏整合在不远的将来将成为一个更加迫切关心的问题；NEP微型逆变器夏威夷认证的通过，也将进一步推动NEP市场的开拓，从而掀开北电能源全球市场的新篇章。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/85346.html>