

晶澳光伏组件通过美RETC实验室四级冰雹撞击试验



全球最大的高性能太阳能产品制造商之一晶澳太阳能（纳斯达克：JASO，以下简称“晶澳”）15日宣布其系列光伏组件于今年5月在位于美国加利福尼亚菲蒙市的RETC实验室通过四级冰雹撞击试验。这是晶澳组件继今年3月通过TUV莱茵冰雹撞击测试之后，进一步顺利通过同类但更严格的试验。

RETC四级冰雹撞击试验用直径达2英寸（约50.8mm）在-17摄氏度结成的坚硬冰球以最高每秒76米的速度（274公里/小时）撞击光伏组件玻璃表面的不同部位，包括中心部位、组件一角、沿着金属框的边缘区域以及其它随机部位。与3月份在TUV莱茵采用直径为45mm冰球，撞击速度为每秒30.7米的撞击测试记录相比，这次RETC测试结果证明晶澳组件整体耐动能撞击的能力提高了8倍多。

“为了应对更极端的气候条件，组件需要具有能通过更高等级冰雹测试的能力。”晶澳太阳能首席技术官单伟先生表示：“通过此项测试再次证明了晶澳光伏组件的高质量和高可靠性，同时也体现了我们致力于通过持续不断的性能提升、产品创新以及严格的质量控制以满足客户多样性需求的宗旨。”

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/78679.html>