

道康宁携全新太阳能解决方案亮相SNEC2014上海国际太阳能光伏展



全球有机硅、硅基技术和创新技术的行业领导者道康宁宣布，将携数个最新的太阳能解决方案，亮相于5月20日-22日期间举办的第八届（2014）国际太阳能光伏工程展览会（以下简称SNEC2014光伏展）。据悉，道康宁此次展示的一系列新产品，不仅能够满足业内对高性能产品不断增长的需求，还将有助于降低光伏电站的平准化发电成本。展会期间，道康宁将于上海新国际博览中心 W4馆的523号展台，为包括太阳能电池及组件生产商、安装商，以及光伏电站开发商在内的整个光伏产业链伙伴，分享安全高效和优化成本的最新解决方案。

“70多年来，道康宁作为有机硅技术的领导者，一直致力于推动光伏行业的发展，并不断践行自身对光伏行业的长期承诺。我们持续为全球的太阳能市场带来全新且具有突破性的解决方案，从而助力研发出发电效率更强大、运行更可靠的光伏系统。”道康宁太阳能业务部全球市场经理Francois Bertero先生说道。届时，Bertero先生也将出席SNEC2014光伏展，分享道康宁最新的太阳能解决方案及产品应用，进一步阐述道康宁在降低平准化发电成本和提高产品性能方面的努力。

值得一提的是，道康宁中国技术团队自主研发的灌封胶PV-7326将于SNEC2014光伏展上正式亮相，并面向全球市场进行销售。道康宁专为光伏接线盒量身定制的PV-7326灌封胶，具备防水散热的功能，能最大程度的保护内部元件，从而提高产品性能。同时，使用灌封胶PV-7326的接线盒在体积上会比常规小一半，可以帮助制造商节省材料成本。

与此同时，道康宁还将在SNEC2014光伏展上展示更多升级后的全新太阳能解决方案：

PV-5802导电胶已成功应用于背接触式光伏组件，凭借优化的电子特性及稳定性，能提高光伏组件导电效率，从而降低综合发电成本。

PV-6212有机硅封装材料能够帮助光伏组件有效阻止电位诱发衰减效应（PID），具备高透光性与稳定性，从而提高组件效率、耐久性与可靠性，确保组件寿命。

PV-8007是一款单组分中性脱醇有机硅密封胶，在使用过程中不会散发有毒物质，从而确保操作人员的安全与健康。作为道康宁光伏组件边框密封胶系列中的最新成员，PV-8007具备持久的密封和保护性能。这也足以看出，道康宁一直致力于通过创新解决方案，为客户持续创造更多价值。

展会期间，道康宁的专家团队还将参加技术分享论坛，进一步阐述道康宁有机硅封装材料的解决方案。此外，成功应用了道康宁先进原材料的光伏组件全真模型，以及新一代密封剂和全新导轨粘接安装的成功案例也将会在展会上进行呈现，欢迎参展嘉宾前往参观交流。

若您希望与道康宁的管理层在SNEC 2014期间或展会之后做进一步探讨，敬请电邮melody.meng@dowcorning.com或致电(021) 3899-5500。

欲了解更多关于道康宁太阳能解决方案，请访问：dowcorning.com.cn/solar。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/63243.html>