

首家！正泰太阳能率先通过TÜV NORD的IEC TS 62941的审核

在TÜV

NORD集团体系及产品认证联合小组的现场审核和见证下，浙江正泰太阳能科技有限公司成为光伏业内首家通过IEC TS 62941:2016(Terrestrial photovoltaic (PV) modules – Guidelines for increased confidence in PV module design qualification and type approval) 认证审核的光伏企业。

正泰太阳能是光伏行业第一家通过该标准审核的公司。自标准生效后，历时几个月的公司全员内部学习和质量体系全面提升，TÜV NORD集团安排了公司体系认证总监及产品和体系的高级审核员一起到正泰太阳能杭州公司进行了为期三天的现场审核及文件审核，审核紧紧围绕标准的要求，从产品研发的DFMEA编写及应用、长期老化试验的设计验证到关键原材料的选用及验证、生产过程中FMEA的应用及不良品管控、ESD安全环境保护，功率测试不确定度的控制，及包装运输的专业验证和产品售后服务等一系列的要求和现场实际情况进行全面审核，并依据TÜV NORD独创开发出的认证系统，将标准内容分解为10个大类，采用每个大类进行成熟度打分并最终综合评估的方式进行认证。经过联合小组两个阶段的审核，正泰太阳能最终顺利通过TÜV NORD的审核，达到TÜV NORD高标准的要求。

IEC TS 62941是IEC(国际电工委员会)在今年年初发布的专门针对光伏行业的技术规范，是一部关于光伏组件制造行业的质量管理体系的IEC技术规范，这份技术规范的要求的制定是假定组织的质量管理体系已经满足了ISO9001或等同的质量管理体系。通俗点说，可以理解为这份技术规范是对于生产光伏组件公司的质量管理体系在ISO9001基础上附加的要求。。该IEC技术规范在光伏组件的产品设计开发、产品认证，工艺过程控制、关键原材料管控、采购，产品测试监控，文件要求等方面提出很高的全面质量管理要求。

“正泰太阳能在各个方面都是一如既往的坚持精益求精。通过这次审核充分说明我们的严控获得了充分认可。优异的产品质量是我们提供给客户的核心价值，只有企业内部管理严格，才能长期保持优异质量，保持竞争中的优势，我们很高兴成为行业内第一个通过这个标准审核的光伏企业。”正泰太阳能总裁陆川博士表示。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/102756.html>