

国产超电企业集星科技9月将亮相北美电池展

2017年北美电池展将于9月12-14日在美国密歇根诺维举行，领军企业集星科技（北京）有限公司（简称“集星科技”）将携拳头产品在美展现功率型储能产品——超级电容的魅力所在。

集星科技此次赴美的展品包括智能仪表用小容量超级电容、2.7V高功率单体和SPSCAP®2.85V升级产品，同时通过新能源客车、乘用车、分布式发电等多款行业应用海报展示其专注超级电容行业及其在相关储能领域的研发与应用优势。

鉴于国内市场应用度极高的客车市场，集星科技充分利用48V通用模组成熟的设计技术和生产工艺，使得产品设计进一步简易化、模块化及标准化，在保持该系列模组结构的优势，提高生产线的工艺效率，为其开拓海外汽车市场提供了强有力的技术与产品支持。

集星科技的部分超级电容应用率先在国际市场实现突破。如海外市场对超级电容汽车应急启动电源的性能和使用的认可度都非常高。因此类产品需要具有大电流放电、高功率密度、短时间充电、长循环寿命的储能单元，超级电容恰恰满足了这些特性。

此外，集星科技跟随电源行业的技术发展趋势，研发了储能密度高、放电功率大、工作寿命长、环境适应能力强、抗高过载冲击能力强等特性的新型超级电容，充分满足了高性能计算机辅助电源、传感器电源和通讯设备后备电源对储能单元“体积愈来愈小、功率愈来愈大”的要求。

北美电池展囊括电池全产业链的产品和技术，由电池展、电动车科技和储备电源三个展区组成，是美国最大的专业电池展览会。本次参加专业的国际展会，无疑将加速集星科技海外市场开拓之路，为SPSCAP®产品走向世界奠定坚实的基础。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/113919.html>