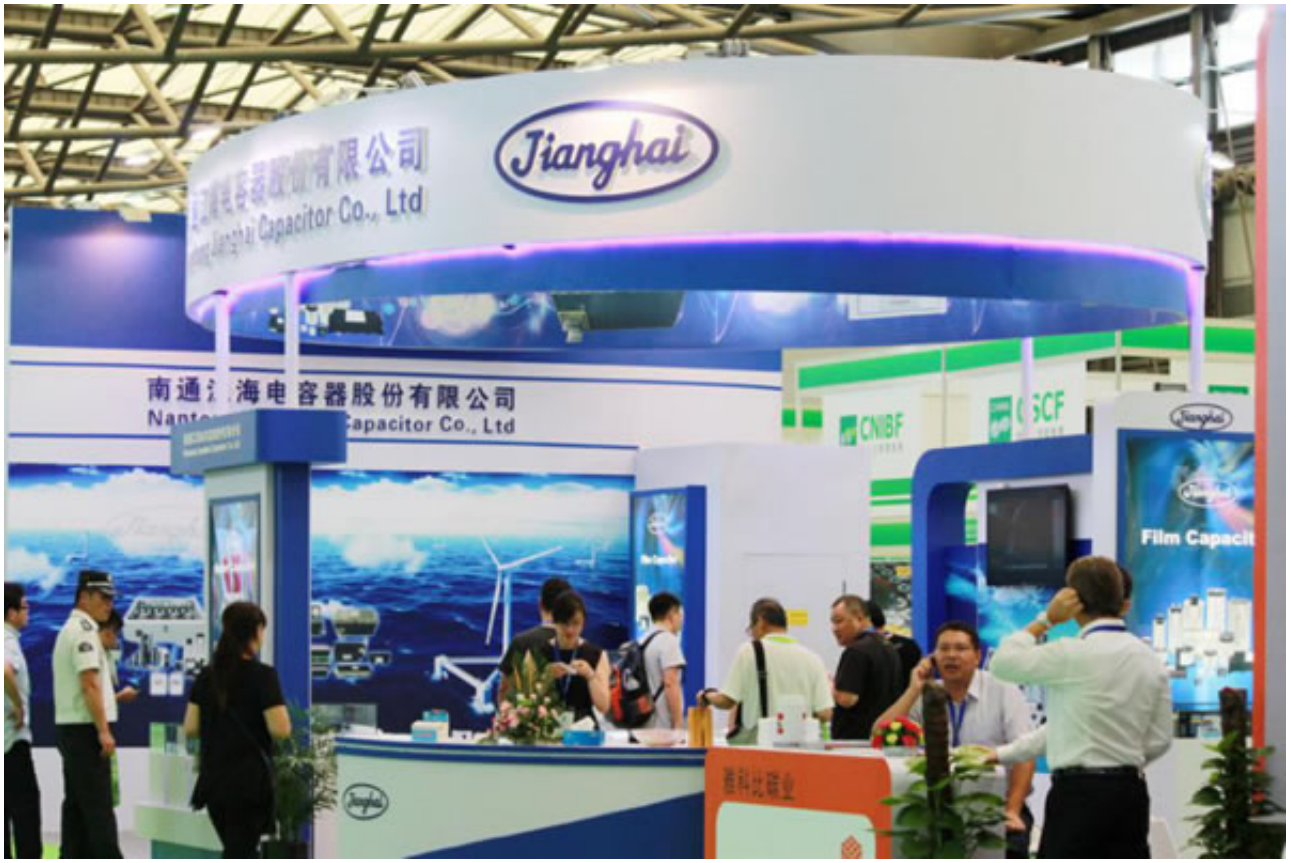
上海超级电容器展8月举行 活性炭将成亮丽风景线

当前，我国新能源汽车快速发展，储能市场进一步扩容，带动了超级电容需求市场的快速成长。预计到2020年，我国超级电容器市场规模约为138.4亿元，高品质有机体系超级电容活性炭的市场将得到空前发展，各大活性炭企业迎来了历史性机遇。

为进一步促进产业交流合作，助力企业加速布局市场，第十届上海国际超级电容器产业展览会将于2019年8月28-30日在上海新国际博览中心举行。本届展会预计展示面积达到15,000平方米，200多家展商和30,000多名观众将莅临现场深入交流。



此次展会将集中展示、分享我国先进的超级电容行业发展成果。据了解，山西煤化所、大潮林物产、芃祯、元能、雅科比碳业、北海星石、阿佩克斯、MAXWELL、风华高科、奥威科技、江海股份、力容新能源、CAP-XX、金碗国际、精工电子、绿宝石、尊道科技、力能新能源，以及卓越石墨、捷峰高科、华冠科技、诚捷智能、铭锐祥等知名企业将亮相，展出活性炭材料、高性能超级电容器、石墨烯粉体、智能制造设备等全产业链前沿技术和产品。

超级电容活性炭是一种新型高吸附活性炭，是双电层超级电容器中唯一提供能量的活性材料。需要满足纯度高、堆积密度高等多种要求，才能发挥出高能量密度、高功率密度、长使用寿命等优点，因此，其技术攻关的门槛高；同时产品均一性与低成本的要求，又要求必须建立大型、连续化的制备生产线。

2018年12月3日，据报道，广西北海星石碳材料科技有限公司建立了具有绿色环保安全特点的高品质有机体系超级电容活性炭的连续生产线，并成功研制出超级电容活性炭。据悉，目前北海星石正在加紧建设年产量可达2000吨高品质活性炭的项目工程，期待可以早日实现规模化稳定量产。

值得注意的是，本届展会，北海星石、雅科比碳业、大潮林物产将携活性炭材料震撼来袭，为大家带来活性炭材料的实时市场信息，必将引爆展会现场，成为展会现场的一道亮丽风景线。届时，敬请亲临上海超级电容器展会现场，进一步详细参观展会了解行业的发展趋势。

超级电容器能量密度的突破和产业化的应用是全产业共同关注的焦点问题。为加强超级电容器产学研用的交流合作，展会同期将举办超级电容器相关高峰论坛，行业专家和企业高管等300多名业界人士将出席活动，围绕当前行业热

点话题及前沿技术发展进行深入交流，助推超级电容产业化发展进程。

原文地址：http://www.china-nengyuan.com/exhibition/exhibition_news_137147.html