

赛晶成功研发国内首台自主技术柔性直流支撑电容器

赛晶集团子公司--嘉善华瑞赛晶电气设备科技有限公司研发的柔性直流支撑电容器，在西安高压电器研究院有限责任公司（以下简称“西高压研究院”）顺利通过破坏试验。

至此，赛晶柔性直流支撑电容器已成功通过了第三方权威机构，以及IEC标准（国际电工委员会 International Electro technical Commission，简称IEC）要求的全部试验，标志着国内首台自主技术柔性直流支撑电容器成功诞生，从而打破了国外技术垄断，实现了关键技术的自主掌握和国产化。

砥砺前行--记柔性直流支撑电容器研发历程

- 2017年6月 柔性直流支撑电容器研发项目
- 2017年12月 完成产品研发及设计
完成1万平米厂房建设及设备安全调试
- 2018年3月 第一台样品诞生
- 2018年10月 顺利通过西高压研究院顺利通过多项性能测试的型式试验
- 2019年2月 顺利通过西高压研究院耐久性试验
- 2019年10月 顺利通过最后一项型式试验—破坏试验

世界领先 -- 国内首台柔性直流支撑电容器诞生

- 世界第四家、中国第一家掌握该项技术的企业
- 世界上容量最大的9000 μ F电容器

赛晶作为功率半导体配套器件技术创新研发和国产化的先锋，柔性直流支撑电容器的成功研发，不仅是赛晶取得的又一项辉煌成绩，更是赛晶为柔直关键设备国产化做出的突出贡献。未来，赛晶将继续努力，为更多高端电力电子产品和技术的国产化贡献自己的力量，为祖国电力事业增光添彩！

近期新闻速递

- ◆ 赛晶电力电子集团与中国中车集团和瑞士ABB半导体有限公司，共同签订了价值近人民币1亿元交通装备领域部件的框架合作协议。
- ◆ 赛晶参加第十五届中国智能电工技术论坛。
- ◆ 无锡赛晶再次通过国家高新技术企业认定。
- ◆ 嘉善赛晶LTT-6框架式阳极饱和电抗器成功入选浙江省首台套产品。

股价信息 (截至2019年12月31日)

已发行股份	16.15亿股
市值	18.39亿港元
52周高低位	0.87-1.55港元

跟踪公司信息

详情请浏览公司官网：
www.sunking-tech.com
或识别右方二维码关注公司微信公众号，即可查阅，谢谢！

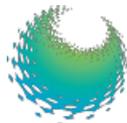


投资者及媒体查询

赛晶电力电子集团有限公司
吉庆 先生 (Allan)
电话：86-10-5630 1205
86-186-1169 3787
电邮：jq@sunking-tech.com

赛晶电力电子集团有限公司
马文雪 女士 (Cheryl)
电话：86-10-56301113
86-13371766106
电邮：mawx@sunking-tech.com

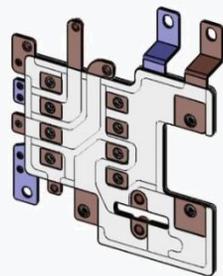
中国公关顾问有限公司
Nicole Lau/Ray Sun
电话：852-2522-1838
电邮：sunking@prchina.hk



把握5G发展机遇，赛晶推出通信层叠母排产品

赛晶电力电子子公司浙江赛英自主研发的“通信层叠母排”系列产品已经通过客户试用验证，正式开始向通信领域客户供货。

“通信层叠母排”产品是5G等通信领域大型服务器的核心部件之一。浙江赛英拥有国内领先的层叠母排技术和产品，已经在高压输变电、轨道交通、新能源发电等领域取得了出色成绩。标志着赛晶电力电子的“通信层叠母排”产品正式进入高速增长的5G移动通信网络市场。



赛晶固态直流断路器通过挪威船级社认证

2019年10月，赛晶的固态直流断路器正式获得“挪威船级社（DNV GL）”认证证书（编号：TAE00003K1）。挪威船级社，是国际最具权威性的三大专业船舶领域认证机构之一，在世界上获得了超过80多个国家的授信认可。本次获得挪威船级社认证，是赛晶固态直流断路器进军国际船舶市场的重要里程碑。



赛晶直流断路器
 额定电压：100A - 50A
 额定电流：100A - 50A
 固态直流断路器



固态直流断路器，采用固态技术（以电力电子技术为核心），较传统技术更为灵活、安全、高效，是各领域电力技术升级的发展方向。电气化船舶领域是当前全球航海领域重要的发展潮流和趋势，固态直流断路器是船舶电气化发展的重要支撑技术。然而由于技术难度大，世界范围内，仅少数几家企业拥有该项技术。

赛晶电力电容器喜获国家电网项目大单

赛晶集团旗下无锡赛晶电力电容器有限公司陆续收到国家电网公司的中标通知书，中标项目为“国家电网有限公司输变电项目2019年第一次35-220千伏设备协议库存招标采购—电容器货物采购”及“国家电网有限公司雅中—江西特高压直流工程第一次设备采购—电容器货物采购”，中标金额合计约9,451万人民币。

此次中标工程之一——雅中—江西特高压直流输电工程，是国家能源局于2018年底规划的7条特高压直流输电工程之一。该工程可以提高四川电网水电外送通道能力，增加水电外送电量、减少弃水，同时有利于满足江西电力需求及经济发展。

第四季度公司累计回购超过700万股

2019年第4季度，赛晶电力电子在股价0.87至1.17累积回购25次，合并回购7,726,000股份。