

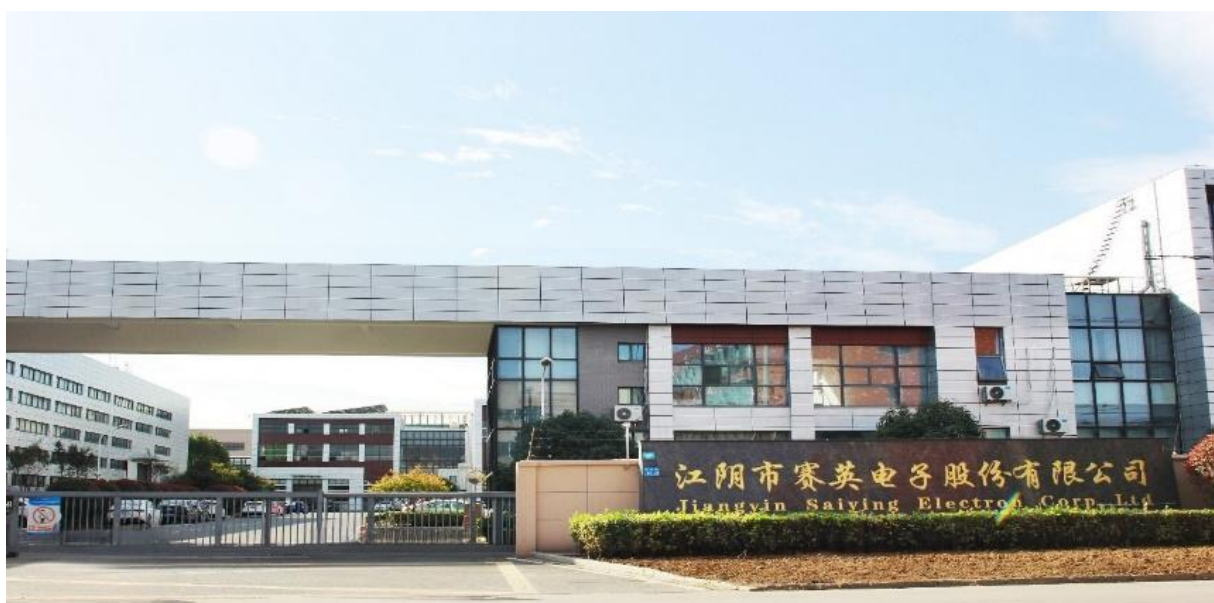


赛英电子

证券代码: 920181

江阴市赛英电子股份有限公司

Jiangyin Saiying Electron Co., LTD



半年度报告摘要

— 2026 —

第一节 重要提示

- 1.1 本半年度报告摘要来自半年度报告全文，为全面了解本公司的经营成果、财务状况及未来发展规划，投资者应当到北京证券交易所网站仔细阅读半年度报告全文。
- 1.2 公司董事、高级管理人员保证本报告所载资料不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任
- 公司负责人陈国贤、主管会计工作负责人薛伶俐及会计机构负责人（会计主管人员）梁银洁保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。
- 1.3 公司全体董事出席了审议本次半年度报告的董事会会议。
- 1.4 本半年度报告未经审计。
- 1.5 权益分派预案
- ☐适用 ☒不适用
- 1.6 公司联系方式

董事会秘书姓名	薛伶俐
联系地址	江苏省无锡市江阴市南闸街道开运路 60 号
电话	0510-86170325
传真	0510-86276840
董秘邮箱	SY-IR@saiyingelec.com
公司网址	www.saiyingelec.com
办公地址	江苏省无锡市江阴市南闸街道开运路 60 号
邮政编码	214400
公司邮箱	SY-IR@saiyingelec.com
公司披露半年度报告的证券交易所网站	www.bse.cn

第二节 公司基本情况

2.1 报告期公司主要业务及变化情况简介

公司是专业从事陶瓷管壳和封装散热基板等功率半导体器件关键部件研发、制造和销售的国家高新技术企业。公司产品主要应用于晶闸管、IGBT 和 IGCT 等功率半导体器件，应用领域覆盖发电、输电、变电、配电、用电等电力系统全产业链，在特高压输变电、新能源发电、工业控制、新能源汽车、智算中心、轨道交通等领域发挥重要作用，市场前景广阔。

公司专注大功率半导体器件用陶瓷管壳研发制造二十余年，通过持续研发创新，攻克等静压陶瓷高渗透金属化扩散难、多介质焊接内应力大等行业技术难题，掌握高密度等静压陶瓷金属化扩散、超大直径陶瓷金属高强度高真空焊接等核心技术，在陶瓷管壳行业内占据领先地位。公司已形成包括 1-6 英寸晶闸管用陶瓷管壳、平板压接式 IGBT 用陶瓷管壳等多规格产品线，与中车时代、英飞凌、日立能源等功率半导体龙头企业保持长期密切的合作关系。公司作为第一起草单位、陈国贤和徐宏伟作为主要起草人起草制定的团体标准《压接式绝缘栅双极晶体管（IGBT）平板陶瓷管壳》（T/CITIIA203-2018）于 2018 年 9 月发布，并于 2025 年 5 月 9 日经工业和信息化部批准发布成为行业标准《压接式绝缘栅双极晶体管（IGBT）平板陶瓷管壳》（SJ/T11972-2025）。该标准的发布对规范 IGBT 平板陶瓷管壳技术发展路径、推动技术创新与产业链协同、促进产业升级和提升国际竞争力具有重要意义，显示了公司在陶瓷管壳行业内的市场引领地位。

公司深度融入国家战略性新兴产业发展，突破冷锻、预弯、连续电镀等关键工艺，构建封装散热基板核心技术体系，于 2017 年开拓封装散热基板业务。依托精密加工能力与稳定可靠的产品品质，公司已与中车时代、客户 A、宏微科技等形成长期稳定的合作关系，2020 年、2022 年荣膺中车时代“战略合作奖”，行业影响力和市场地位持续提升。

公司是国家级专精特新“小巨人”企业、国家高新技术企业、江苏省民营科技企业及无锡市瞪羚企业。公司承担并完成了 7 项国家级及省级科研项目，包括工业和信息化部工业强基工程项目“柔性高压直流输电用平板全压接大功率 IGBT 多模架精密陶瓷结构件产业化”、工业和信息化部电子信息产业发展基金项目“全压接式大功率 IGBT 多模架精密陶瓷外壳”、科技部科技型中小企业技术创新基金项目“轻型高压直流输电用平板压接式 IGBT 多模架陶瓷管壳研发及产业化”、“平板全压接式大功率 IGBT 多模架精密陶瓷管壳”和“大功率集成门极换流晶闸管（IGCT）用精密外壳”、江苏省科技成果转化项目“高压大功率器件陶瓷封装系列产品研发及产业化”、江苏省科技支撑计划项目“千安级 IGBT 陶瓷封装结构研究”等，核心竞争力显著增强。

公司形成了一支经验丰富、高度协作的研发技术团队，建立了合理的组织架构、规范的管理流程和完善的人才激励机制。近年来，公司持续加大产品及技术升级投入，形成了超大直径陶瓷金属高强度高真空焊接、平底基板异形弧度成型技术、针齿基板多穴位一次冷锻等核心工艺技术，与华中科技大学等科研院所建立了长期的合作关系。截至 2026 年 6 月 30 日，公司拥有发明专利 10 项，实用新型专利 52 项。

2、经营模式

发行人的主营业务为陶瓷管壳、封装散热基板等功率半导体器件关键部件的研发、制造和销售。经过多年发展，公司形成了符合自身发展的经营模式。报告期内，公司根据订单情况和市场需求预测制定

生产计划，合理安排采购、生产、销售等环节。

1. 采购模式

报告期内，公司主要采取以产定购的采购模式，需求部门主要根据客户订单提出采购需求，由采购部进行统一采购管理。公司亦会根据客户需求，针对部分规格特殊、交期较长的原材料做备货，以满足客户交期需求。公司建立了供应商评估和核准制度，根据实际交易情况对供应商进行日常管理。公司与主要原材料供应商已建立长期稳定的合作关系，拥有稳定的原材料供货渠道。

2. 生产模式

报告期内，公司采取以销定产为主，合理、适量、预测性备货为辅的生产模式。公司产品多为客户定制化订单，公司根据客户订单安排生产。公司销售部接受客户供货订单或与客户签订销售合同后，将订单指令传递至生产部，生产部综合在手订单、工艺路线、生产周期、供货时点等多重因素制定生产计划、领取生产物料、组织安排生产，并对全过程质量及安全环境等方面进行监控，确保订单保质保量完成。

3. 研发模式

公司主要采取自主研发的模式。公司技术研发紧贴市场需求、技术发展趋势和自身发展战略，以满足客户和行业对新产品、新技术、新工艺的要求。

公司研发部根据行业技术发展动态、市场需求预测以及客户需求分析等进行调研与讨论，成立研发项目组并进行立项及评审，评审通过后编制项目计划书，并依据计划书进行产品、技术的开发，在此基础上不断进行工艺验证和样品试制，最终通过验收后形成新技术、新工艺或新产品。

4. 销售模式

公司采用直销模式进行销售，直接与客户建立业务关系。公司通过同行业介绍、行业展会、参加行业技术研讨会等途径开发新客户。公司客户大多为国内外知名功率半导体器件厂商，对供应商执行严格的合格供应商准入和管理制度。双方签订产品销售合同或订单，明确合同标的、产品数量、产品价格、付款方式和交货地点等，公司根据订单组织生产、发货、结算。

5. 公司采用目前经营模式的原因、关键影响因素以及未来变化趋势

公司目前的经营模式符合产业链的分工模式、功率半导体行业惯例以及自身发展特点，影响经营模式的关键因素包括行业政策、专业分工模式、下游客户需求特点、竞争格局、公司的经营策略、产品特点、技术工艺等。

报告期内，发行人的经营模式和影响经营模式的关键因素未发生重大变化，且预计在短期内，影响因素不会发生重大变化。公司将积极响应市场需求，并结合自身经营情况不断完善经营模式。

报告期内，公司商业模式未发生过重大变化。

2.2 公司主要财务数据

单位：元

	本报告期末	上年期末	增减比例%
资产总计	872,194,229.97	550,444,159.45	58.45%
归属于上市公司股东的净资产	792,981,886.34	468,978,319.71	69.09%
归属于上市公司股东的每股净资产	18.36	14.47	26.88%
资产负债率%（母公司）	9.08%	14.80%	-
资产负债率%（合并）	9.08%	14.80%	-
（自行添行）			
	本报告期	上年同期	增减比例%
营业收入	321,979,285.90	288,915,110.02	11.44%
归属于上市公司股东的净利润	51,514,332.19	43,865,810.57	17.44%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	51,195,591.43	43,975,549.68	16.42%
经营活动产生的现金流量净额	7,402,697.79	-7,488,617.98	198.85%
加权平均净资产收益率%（依据归属于上市公司股东的净利润计算）	8.20%	10.97%	-
加权平均净资产收益率%（依据归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算）	8.15%	11.00%	-
基本每股收益（元/股）	1.36	1.35	0.74%
	本报告期末	上年期末	增减比例%
利息保障倍数	372.08	207.68	-
（自行添行）			

2.3 普通股股本结构

单位：股

股份性质	期初		本期变动	期末	
	数量	比例%		数量	比例%

无限售 条件股 份	无限售股份总数	4,034,782	12.45%	5,985,218	10,020,000	23.19%
	其中：控股股东、实际控制人	—	0.00%	—	0	0.00%
	董事、高管	—	0.00%	—	—	0.00%
	核心员工	—	0.00%	—	0	0.00%
有限售 条件股 份	有限售股份总数	28,365,218	87.55%	4,814,782	33,180,000	76.8%
	其中：控股股东、实际控制人	19,875,652	61.34%	—	19,875,652	46%
	董事、高管	600,000	1.85%	—	600,000	1.39%
	核心员工	—	0.00%	540,000	540,000	1.25%
总股本		32,400,000	—	10,800,000	43,200,000	—
普通股股东人数		5,067				

2.4 持股5%以上的股东或前十名股东情况

单位：股

序号	股东名称	股东性质	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持股比例%	期末持有限售股份数量	期末持有无限售股份数量
1	陈国贤	境内自然人	10,995,652	0	10,995,652	25.45%	10,995,652	0
2	秦静	境内自然人	6,480,000	0	6,480,000	15.00%	6,480,000	0
3	江阴市赛英投资管理企业(有限合伙)	其他	6,000,000	0	6,000,000	13.89%	6,000,000	0
4	陈蓓璐	境内自然人	1,500,000	0	1,500,000	3.47%	1,500,000	0
5	昆山毅达玉澄创业投资合伙企业(有限合伙)	其他	1,273,044	0	1,273,044	2.95%	1,273,044	0
6	江苏高投毅达中小贰号创业投资合伙企业(有限	其他	1,231,304	0	1,231,304	2.85%	1,231,304	0

	合伙)							
7	陈强	境内自然人	900,000	0	900,000	2.08%	900,000	0
8	苏州顺融进取三期创业投资合伙企业(有限合伙)	其他	762,216	0	762,216	1.76%	762,216	0
9	徐宏伟	境内自然人	600,000	0	600,000	1.39%	600,000	0
10	郭新卫	境内自然人	540,000	0	540,000	1.25%	540,000	0
合计			30,282,216		30,282,216	70.09%	30,282,216	0

持股 5%以上的股东或前十名股东间相互关系说明：

股东陈国贤，股东秦静：夫妻关系；

股东陈国贤，股东陈蓓璐：父女关系；

股东秦静，股东陈蓓璐：母女关系；

股东陈蓓璐，股东陈强：夫妻关系；

股东江阴市赛英投资管理企业（有限合伙）系持股平台，陈蓓璐为执行事务合伙人；

毅达玉澄、中小贰号的执行事务合伙人、基金管理人均系江苏毅达股权投资基金管理有限公司的全资子公司西藏爱达汇承私募基金管理有限公司控制的合伙企业。

持股 5%以上的股东或前十名股东是否存在质押、司法冻结股份

☐适用 ☒不适用

2.5 特别表决权安排情况

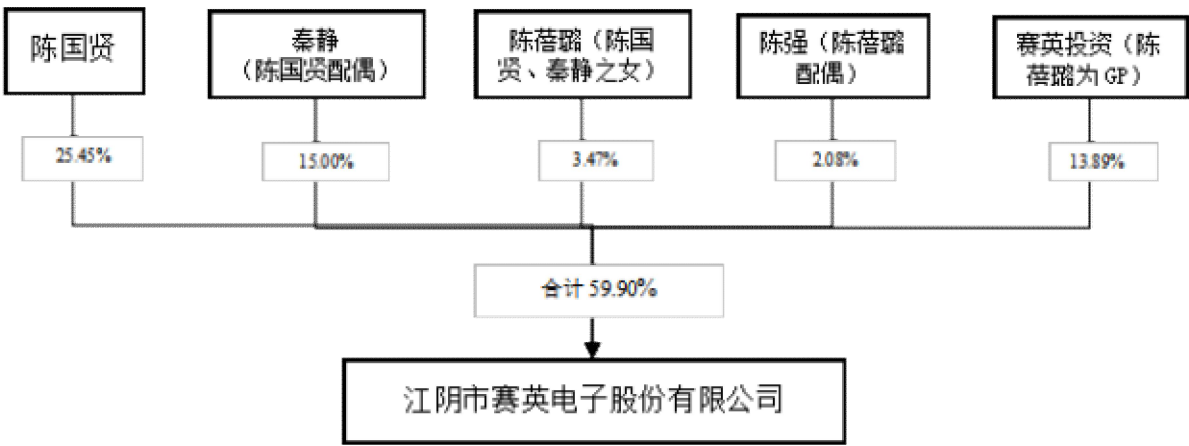
☐适用 ☒不适用

2.6 控股股东、实际控制人变化情况

☐适用 ☒不适用

陈国贤直接持有公司 25.45%的股份，陈国贤的配偶秦静直接持有公司 15%股份，陈国贤与秦静之女陈蓓璐直接持有公司 3.47%股份，陈蓓璐配偶陈强直接持有公司 2.08%股份，陈蓓璐与陈强通过分别持有赛英投资 42.50%、26.50%的出资额且陈蓓璐为赛英投资执行事务合伙人而间接控制公司 13.89%的表决权，四人合计控制公司 59.90%表决权。

公司与控股股东、实际控制人控制关系方框图如下：



2.7 存续至本期的优先股股票相关情况

☐适用 ☒不适用

2.8 存续至半年度报告批准报出日的债券融资情况

☐适用 ☒不适用

2.9 存续至本期的可转换公司债券情况

☐适用 ☒不适用

第三节 重要事项

3.1 重要事项说明

报告期内公司经营情况未发生重大变化，未发生对公司经营情况有重大影响的事项。

3.2 其他事项

事项	是或否
是否存在股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况	☐ 是 ☒ 否
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	☐ 是 ☒ 否