

公司代码：688123

公司简称：聚辰股份

# 聚辰半导体股份有限公司

Giantec Semiconductor Corporation

（上海市自由贸易试验区松涛路 647 弄 12 号）



## 2020 年半年度报告摘要

二〇二〇年八月十七日

## 一、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，投资者应当到上海证券交易所网站等中国证监会指定媒体上仔细阅读半年度报告全文。

### 1.2 重大风险提示

公司已在本报告“第四节 经营情况的讨论与分析”之“二、风险因素”中详细披露了可能面对的风险，提请投资者注意查阅。

1.3 本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证半年度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

1.4 公司全体董事出席董事会会议。

1.5 本半年度报告未经审计。

1.6 经董事会审议的报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

无

1.7 是否存在公司治理特殊安排等重要事项

适用 不适用

## 二、公司基本情况

### 2.1 公司简介

公司股票简况

适用 不适用

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所及板块	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所科创板	聚辰股份	688123	/

公司存托凭证简况

适用 不适用

## 联系人和联系方式

	董事会秘书（信息披露境内代表）	证券事务代表
姓名	袁崇伟	翁华强
办公地址	上海市自由贸易试验区松涛路647弄12号	上海市自由贸易试验区松涛路647弄12号
电话	021-50802030	021-50802030
电子信箱	investors@giantec-semi.com	investors@giantec-semi.com

## 2.2 公司主要财务数据

单位：元 币种：人民币

主要财务数据	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减(%)
总资产	1,432,626,272.72	1,415,897,723.66	1.18
归属于上市公司股东的净资产	1,343,854,669.93	1,328,307,256.42	1.17
主要财务数据	本报告期（1-6月）	上年同期	本报告期比上年同期增减(%)
经营活动产生的现金流量净额	29,290,387.31	35,686,869.16	-17.92
营业收入	218,142,429.25	239,604,002.42	-8.96
归属于上市公司股东的净利润	46,558,182.96	44,525,320.15	4.57
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	39,963,462.36	49,527,410.68	-19.31
加权平均净资产收益率（%）	3.46	12.71	减少9.25个百分点
基本每股收益（元/股）	0.39	0.49	-21.58
稀释每股收益（元/股）	0.39	0.49	-21.58
研发投入占营业收入的比例（%）	10.25	11.65	减少1.40个百分点

## 2.3 前十名股东持股情况表

单位：股

截止报告期末股东总数（户）		12,075					
截止报告期末表决权恢复的优先股股东总数（户）							
前十名股东持股情况							
股东名称	股东性质	持股比例（%）	持股数量	持有有限售条件的股份数量	包含转融通借出股份的限售股份数量	质押或冻结的股份数量	
江西和光投资管理有限公司	境内非国有法人	21.27	25,703,785	25,703,785	25,703,785	无	
聚辰半导体（香港）	境外法人	9.33	11,268,552	11,268,552	11,268,552	无	

有限公司							
北京新越成长投资中心（有限合伙）	境内非国有法人	9.25	11,175,561	11,175,561	11,175,561	无	
北京亦鼎咨询中心（普通合伙）	境内非国有法人	8.09	9,778,611	9,778,611	9,778,611	无	
北京珞珈天壕投资中心（有限合伙）	境内非国有法人	4.62	5,587,777	5,587,777	5,587,777	无	
武汉珞珈梧桐新兴产业投资基金合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	4.62	5,587,777	5,587,777	5,587,777	无	
宁波梅山保税港区登矽全投资管理合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	4.52	5,463,652	5,463,652	5,463,652	无	
聚祥有限公司	境外法人	4.50	5,440,338	5,440,338	5,440,338	无	
横琴万容投资合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	3.47	4,190,834	4,190,834	4,190,834	无	
宁波梅山保税港区望矽高投资管理合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	1.73	2,085,689	2,085,689	2,085,689	无	
上述股东关联关系或一致行动的说明	<p>（1）江西和光投资管理有限公司、北京珞珈天壕投资中心（有限合伙）与武汉珞珈梧桐新兴产业投资基金合伙企业（有限合伙）均系公司实际控制人陈作涛先生所控制企业，互为关联方；</p> <p>（2）宁波梅山保税港区登矽全投资管理合伙企业（有限合伙）与宁波梅山保税港区望矽高投资管理合伙企业（有限合伙）均系公司员工持股平台，执行事务合伙人均系宁波梅山保税港区壕辰投资管理有限责任公司，互为关联方；</p> <p>（3）公司未知其他股东之间的关联关系。</p>						

#### 2.4 前十名境内存托凭证持有人情况表

适用 不适用

#### 2.5 截止报告期末的优先股股东总数、前十名优先股股东情况表

适用 不适用

#### 2.6 控股股东或实际控制人变更情况

适用 不适用

#### 2.7 未到期及逾期未兑付公司债情况

适用 不适用

## 三、经营情况讨论与分析

### 3.1 经营情况的讨论与分析

#### （一）业务经营情况和财务状况

公司主营业务为集成电路产品的研发设计和销售，并提供应用解决方案和技术支持服务，目前拥有 EEPROM、音圈马达驱动芯片和智能卡芯片三条主要产品线，产品广泛应用于智能手机、液晶面板、蓝牙模块、通讯、计算机及周边、医疗仪器、白色家电、汽车电子、工业控制等众多领域。在新冠疫情全球爆发的背景下，受下游终端应用市场需求短期下降影响，公司 EEPROM 产品与智能卡芯片产品上半年分别实现销售收入 18,790.60 万元和 1,489.44 万元，同比下滑 11.30% 和 35.02%；通过前期的技术积累和市场拓展，公司音圈马达驱动芯片业务于报告期内取得了快速发展，音圈马达驱动芯片产品实现销售收入 1,441.78 万元，同比增长 240.37%。

公司第一季度与第二季度分别实现营业收入 9,999.71 万元和 11,814.53 万元，上半年共实现营业收入 21,814.24 万元，较上年同期下滑 8.96%，第二季度营业收入同比降幅由第一季度的 10.47% 收窄至 7.64%。报告期内，归属于上市公司股东的净利润为 4,655.82 万元，较上年同期增长 4.57%；归属于上市公司股东扣除非经常性损益的净利润为 3,996.35 万元，较上年同期减少 19.31%。截至 2020 年 6 月 30 日，公司归属于上市公司股东的净资产为 134,385.47 万元，货币资金及交易性金融资产分别为 30,693.25 万元和 92,673.45 万元，自有资金实力和抗风险能力得到了进一步增强。

#### （二）“新型冠状病毒肺炎”疫情对业务发展的影响

“新型冠状病毒肺炎”疫情在全球各地陆续扩散以来，世界范围内的经济社会活动停顿与缩减降低了消费者的信心，人们重新分配了基本商品消费支出的优先次序，公司主要产品的下游终端应用市场特别是智能手机市场需求处于短期紧缩状态。根据 IDC 统计，2020 年第一季度与第二季度全球智能手机总出货量分别为 2.758 亿部和 2.765 亿部，较上年同期下滑 11.7% 和 16.6%，需求端的压力直接影响了作为公司最为主要收入来源的智能手机摄像头 EEPROM 产品的销量和收入，成为影响公司报告期内业务发展的重要因素。

#### （三）研发能力

2020 年 6 月 28 日，公司荣膺《电子工程专辑》、《电子技术设计》和《国际电子商情》联合颁发的“2020 年中国 IC 设计成就奖——十大中国 IC 设计公司”。报告期内，公司申请境内发明专利 1 项，取得境内发明专利授权 1 项，获得计算机软件著作权认证 2 项；截至 2020 年 6 月 30 日，公司拥有境内发明专利 29 项、实用新型专利 16 项、美国发明专利 5 项、集成电路布图设计登记证书 44 项、计算机软件著作权 3 项，目前正在申请的境内发明专利 20 项，建立起了完整的自主知识产权体系，为公司保持市场竞争力、持续进行业务扩张提供了重要保障。

作为科技创新企业，面对科技行业快速变化的发展趋势，公司将持续扩大研发投入，拓宽 EEPROM 产品的应用领域，向汽车电子和 DDR5 内存条等更高附加值的市场拓展，并在原有音圈马达驱动芯片、RFID 芯片的基础上，研发整体性能更佳的闭环音圈马达驱动芯片、光学防抖音圈马达驱动芯片以及新一代 RFID 标签芯片和超高频 RFID 标签芯片，以满足迅速变化的市场对不同产品型号与更新技术的需求，提升公司的盈利能力和综合竞争力；同时积极开拓 NOR Flash、微特电机驱动芯片等新产品领域，形成新的利润增长点，进一步提高公司的整体竞争力和抗风险能力，保持经营业绩的稳定增长。

#### （四）行业上下游资源

公司与中芯国际、江阴长电、日月光半导体等国内知名的晶圆制造厂、封装测试厂建立了长期稳定的合作关系，积累了丰富的产能供应链管理经验和经验。通过充分协调产业链各个环节的配置和运转，公司有效保证了产能的稳定供给，降低了新冠疫情对公司产品生产和供货周期的影响。报告期内，公司与中芯国际等供应商在汽车级 EEPROM 工艺和 1.01 $\mu\text{m}^2$  EEPROM 存储单元等领域合作进行工艺提升，参与投资设立的聚源芯星作为战略投资者认购中芯国际在科创板首次公开发行的股票，进一步巩固了与上游供应商的良好合作关系，为未来持续健康发展提供了保障。

在下游客户方面，公司已与舜宇、欧菲、丘钛、信利、立景、富士康等行业领先的智能手机摄像头模组厂商形成了长期稳定的合作关系，手机摄像头 EEPROM 产品应用于三星、华为、vivo、OPPO、小米等市场主流手机厂商的消费终端产品，同时积累了包括京东方、友达、群创、华星光电、LG、海信、强生、海尔、伟易达等液晶面板、通讯、计算机及周边、医疗仪器、白色家电、汽车电子等市场应用领域的优质终端客户，并于报告期内取得在白色家电和通讯领域业务的重要进展，与下游多家知名厂商达成了合作协议。此外，公司音圈马达驱动芯片的产品性能与技术水平已逐步获得客户端的认可，销量和收入实现了快速增长，公司将依托技术水平与客户资源优势，持续提升该领域的市场份额和品牌影响力。

#### 3.2 与上一会计期间相比，会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况、原因及其影响

适用 不适用

关于公司对会计政策、会计估计变更原因及影响的分析说明详见本报告“第十一节 财务报告”之“五、重要会计政策及会计估计”之“44、重要会计政策和会计估计的变更”。

#### 3.3 报告期内发生重大会计差错更正需追溯重述的情况、更正金额、原因及其影响。

适用 不适用