



证券代码：002079

证券简称：苏州固得

公告编号：2020-086

# 苏州固得电子股份有限公司

SUZHOU GOOD-ARK ELECTRONICS CO.,LTD

002079

## 2020 年第三季度报告正文



二〇二〇年十月二十八日



## 第一节 重要提示

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

所有董事均已出席了审议本次季报的董事会会议。

公司负责人吴炆皜、主管会计工作负责人谢倩倩及会计机构负责人(会计主管人员)谢倩倩声明：保证季度报告中财务报表的真实、准确、完整。



## 第二节 公司基本情况

### 一、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是  否

	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减	
总资产（元）	2,268,356,232.66	2,243,800,973.69	1.09%	
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,776,275,864.54	1,722,576,649.90	3.12%	
	本报告期	本报告期比上年同期增减	年初至报告期末	年初至报告期末比上年同期增减
营业收入（元）	498,525,870.47	-18.17%	1,220,491,203.99	-19.72%
归属于上市公司股东的净利润（元）	27,896,880.25	-29.24%	74,452,898.22	-11.89%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	22,794,251.01	-43.02%	57,938,957.89	-26.81%
经营活动产生的现金流量净额（元）	38,718,596.13	-7.94%	74,219,757.00	3.42%
基本每股收益（元/股）	0.038	-29.63%	0.102	-12.07%
稀释每股收益（元/股）	0.038	-29.63%	0.102	-12.07%
加权平均净资产收益率	1.58%	-33.61%	4.26%	-15.31%

非经常性损益项目和金额

适用  不适用

单位：元

项目	年初至报告期末金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-510,428.99	
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	11,110,210.02	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	11,036,829.94	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-1,140,533.54	



减：所得税影响额	3,279,094.50	
少数股东权益影响额（税后）	703,042.60	
合计	16,513,940.33	--

对公司根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因

适用  不适用

公司报告期不存在将根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义、列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目的情形。

## 二、报告期末股东总数及前十名股东持股情况表

### 1、普通股股东和表决权恢复的优先股股东总数及前 10 名股东持股情况表

单位：股

报告期末普通股股东总数	90,282	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）	0			
前 10 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	质押或冻结情况	
					股份状态	数量
苏州通博电子器材有限公司	境内非国有法人	31.28%	227,738,352	0	质押	15,500,000
润福贸易有限公司	境外法人	3.71%	27,010,195	0	质押	21,340,000
秦皇岛宏兴钢铁有限公司	境内非国有法人	1.72%	12,525,024	0		
中国银行股份有限公司—国泰CES 半导体芯片行业交易型开放式指数证券投资基金	其他	1.43%	10,409,100	0		
国泰君安证券股份有限公司—国联安中证全指半导体产品与设备交易型开放式指	其他	1.19%	8,659,094	0		



数证券投资基金					
北京市太极华青信息系统有限公司	境内非国有法人	0.65%	4,750,000	0	
瑞士信贷(香港)有限公司	境外法人	0.31%	2,290,940	0	
泰康人寿保险有限责任公司一分红-个人分红-019L-FH002 深	其他	0.28%	2,032,000	0	
香港中央结算有限公司	境外法人	0.27%	1,984,403	0	
邱银河	境内自然人	0.27%	1,970,000	0	
前 10 名无限售条件股东持股情况					
股东名称	持有无限售条件股份数量	股份种类			
		股份种类	数量		
苏州通博电子器材有限公司	227,738,352	人民币普通股	227,738,352		
润福贸易有限公司	27,010,195	人民币普通股	27,010,195		
秦皇岛宏兴钢铁有限公司	12,525,024	人民币普通股	12,525,024		
中国银行股份有限公司-国泰CES 半导体芯片行业交易型开放式指数证券投资基金	10,409,100	人民币普通股	10,409,100		
国泰君安证券股份有限公司-国联安中证全指半导体产品与设备交易型开放式指数证券投资基金	8,659,094	人民币普通股	8,659,094		
北京市太极华青信息系统有限公司	4,750,000	人民币普通股	4,750,000		
瑞士信贷(香港)有限公司	2,290,940	人民币普通股	2,290,940		
泰康人寿保险有限责任公司一分红-个人分红-019L-FH002 深	2,032,000	人民币普通股	2,032,000		
香港中央结算有限公司	1,984,403	人民币普通股	1,984,403		
邱银河	1,970,000	人民币普通股	1,970,000		
上述股东关联关系或一致行动的说明	前十名无限售条件流通股股东之中,苏州通博电子器材有限公司与其他股东之间不存在关联关系,也不属于一致行动人;未知其他股东之间是否存在关联关系,也未知是否属于一致行动人。				
前 10 名股东参与融资融券业务情况说明(如有)	股东邱银河通过华林证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有公司股份 1,970,000 股。				

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内是否进行约定购回交易



是  否

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内未进行约定购回交易。

## 2、公司优先股股东总数及前 10 名优先股股东持股情况表

适用  不适用



## 第三节 重要事项

### 一、报告期主要财务数据、财务指标发生变动的情况及原因

√ 适用 □ 不适用

#### 1、合并资产负债表项目

(1) 应收款项融资为40,848,622.97元，较期初74,422,365.86元同比下降45.11%，主要是用于贴现和背书的银行承兑汇票减少所致；

(2) 预付款项为50,645,639.51元，较期初7,435,450.48元同比增长581.14%，主要是子公司主料供应商的预付款增加所致；

(3) 其他应收款为4,271,811.32元，较期初1,752,213.21元同比增长143.80%，主要是保证金和暂支款增加所致；

(4) 其他非流动金融资产为13,756,143.86元，较期初8,580,216.18元同比增长60.32%，主要是对苏州国润瑞祺创业投资企业（有限合伙）增加投资所致；

(5) 在建工程为51,264,084.91元，较期初31,941,087.26元同比增长60.50%，主要是子公司在建项目增加所致；

(6) 短期借款为29,318,277.45元，较期初20,618,865.34元同比增长42.19%，主要是子公司向银行借款增加所致；

(7) 应付票据为36,077,272.44元，较期初95,769,046.24元同比下降62.33%，主要是供应商银票结算付款减少所致；

(8) 应付职工薪酬为9,467,491.79元，较期初15,197,025.43元同比下降37.70%，主要是本期发放上年计提的年终奖金所致；

(9) 应交税费为6,039,096.82元，较期初10,793,481.23元同比下降44.05%，主要是销售收入减少导致应交增值税和所得税减少所致；

(10) 其他应付款为25,106,904.80元，较期初16,538,905.06元同比增长51.81%，主要是各项其他应付款项增加所致；

#### 2、合并利润表项目

(1) 税金及附加为4,920,224.51元，较去年同期7,732,487.14元同比下降36.37%，主要是本期销售减少导致城建税及附加税减少所致；



(2) 财务费用为 9,431,910.94元, 较去年同期-5,829,435.09元同比增长261.80%, 主要是本期汇率变动引起的汇兑亏损增加所致;

(3) 其他收益为11,160,319.43元, 较去年同期2,582,654.57元同比增长332.13%, 主要是本期收到政府补贴较去年同期增加所致;

(4) 公允价值变动收益为469,926.70元, 较去年同期-2,941,986.71元同比增长115.97%, 主要是本期外汇期权产品公允价值变动较去年同期增加所致;

(5) 资产减值损失为-3,051,311.24元, 较去年同期-7,020,281.76元同比下降56.54%, 主要是本期计提的存货跌价准备较去年同期减少所致;

(6) 资产处置收益为-252,841.22元, 较去年同期-184,086.21元同比上升37.35%, 主要是本期资产处置损失较去年同期增加所致;

(7) 营业外收入为 475,684.71元, 较去年同期 1,991,119.53元同比下降76.11%, 主要是收到的赔偿款减少所致;

(8) 营业外支出为1,875,806.02元, 较去年同期928,851.70元同比增长101.95%, 本期对外捐赠和质量补偿较去年同期增加所致。

### 3. 合并现金流量表项目

(1) 支付的各项税费为28,564,042.01元, 较去年同期41,148,499.38元同比下降30.58%, 主要是本期支付的所得税、城建税等较去年同期减少所致;

(2) 收回投资收到的现金为1,508,268,297.36元, 较去年同期1,119,800,994.59元同比增长34.69%, 主要是本期理财较去年同期增加所致;

(3) 处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额为2,087,818.10元, 较去年同期3,784,300.00元同比下降44.83%, 主要是本期处置资产较去年同期减少所致;

(4) 取得子公司及其他营业单位支付的现金净额为0元, 较去年同期67,081,000.00元同比下降100%, 主要是取得子公司及其他营业单位分红较去年同期减少所致;

(5) 取得借款收到的现金为41,914,444.44元, 较去年同期 17,737,277.00元同比增长 136.31%, 主要是本期子公司收到银行借款增加所致;

(6) 偿还债务支付的现金为33,351,691.07元, 较去年同期13,126,178.61元同比增长 154.09%, 主要是本期子公司偿还银行借款增加所致;

(7) 汇率变动对现金的影响为-5,802,831.99元, 较去年同期6,728,500.21元同比下降 186.24%, 主要是本期美元汇率变动形成汇兑损失所致。





## 二、重要事项进展情况及其影响和解决方案的分析说明

√ 适用 □ 不适用

苏州固锝电子股份有限公司自2020年4月10日至本报告披露日期间，持续披露了关于筹划发行股份及支付现金的方式购买苏州晶银新材料股份有限公司45.20%股权并募集配套资金的相关事项，本次交易预计未构成上市公司重大资产重组，但构成关联交易。按照《上市公司重大资产重组管理办法》相关规定，发行股份购买资产事宜需要按照重大资产重组事项履行相关程序。详细情况见公司在指定媒体巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）及《证券时报》披露的相关公告。

重要事项概述	披露日期	临时报告披露网站查询索引
苏州固锝电子股份有限公司关于收到《中国证监会行政许可申请受理单》的公告	2020年07月07日	2020-048
苏州固锝电子股份有限公司关于收到《中国证监会行政许可项目审查一次反馈意见通知书》的公告	2020年07月16日	2020-050
苏州固锝电子股份有限公司关于本次交易相关财务数据有效期延期的公告	2020年08月01日	2020-051
苏州固锝电子股份有限公司关于《中国证监会行政许可项目审查一次反馈意见通知书》之反馈意见回复的公告	2020年08月13日	2020-052
苏州固锝电子股份有限公司关于发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易报告书（草案）修订说明的公告	2020年08月13日	2020-053
苏州固锝电子股份有限公司关于收到中国证监会上市公司并购重组审核委员会审核公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易事项的提示性公告	2020年08月20日	2020-054
苏州固锝电子股份有限公司关于中国证监会上市公司并购重组审核委员会工作会议安排的公告	2020年08月21日	2020-055
苏州固锝电子股份有限公司关于中国证监会上市公司并购重组审核委员会审核公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易事项股票停牌的公告	2020年08月26日	2020-056
苏州固锝电子股份有限公司关于发行股	2020年08月27日	2020-071



份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易事项获得中国证监会上市公司并购重组审核委员会审核有条件通过暨公司股票复牌的公告		
苏州固锔电子股份有限公司关于本次交易相关财务数据有效期延期的公告	2020年08月29日	2020-072
苏州固锔电子股份有限公司关于发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易事项中国证监会并购重组审核委员会审核意见的回复公告	2020年09月04日	2020-073
苏州固锔电子股份有限公司关于发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易报告书（草案）修订说明的公告	2020年09月04日	2020-074
苏州固锔电子股份有限公司关于发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易事项中国证监会并购重组审核委员会会后二次反馈意见回复的公告	2020年09月12日	2020-075
苏州固锔电子股份有限公司关于发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易报告书（草案）修订说明的公告	2020年09月12日	2020-076
苏州固锔电子股份有限公司关于发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易事项获得中国证监会核准批复的公告	2020年10月12日	2020-081
苏州固锔电子股份有限公司关于发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易报告书修订说明的公告	2020年10月12日	2020-082

股份回购的实施进展情况

适用  不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

适用  不适用

### 三、主要子公司、参股公司情况说明

#### A、苏州晶银新材料股份有限公司

苏州晶银新材料股份有限公司（以下简称“苏州晶银”）成立于2011年8月10日，注册资本4500万元人民币，其中苏州固锔出资2826万元，占注册资本总额的62.8%。公司经营范围：研发、生产、销售各类电子



浆料以及电子浆料领域内的技术开发、转让、咨询和服务（“四技”服务），以及相关产品与技术的进出口业务。

2012年4月25日，苏州固锴和汪山、周欣山、苏州晶讯科技股份有限公司签订《增资扩股协议》，约定由苏州固锴、汪山、周欣山对苏州晶银进行增资，其中苏州固锴增资248万元，汪山增资100万元，周欣山增资47万元。本次增资后，苏州晶银注册资本由4500万元增至4895万元，其中，苏州固锴出资3074万元，占注册资本4895万元的62.80%。2015年8月31日，苏州晶银与苏州阿特斯阳光电力科技有限公司签订《苏州阿特斯阳光电力科技有限公司对苏州晶银新材料股份有限公司首轮增资协议》，阿特斯以现金及无形资产对苏州晶银增资885万股，苏州晶银员工增资120万股。本轮增资完成后，苏州固锴占苏州晶银的持股比例为52.102%。2017年3月20日，苏州固锴与苏州晶讯签订协议，受让苏州晶讯持有的苏州晶银4.102%股权、共计242万股股份，股份转让完成后，苏州固锴共计持有苏州晶银3316万股，占苏州晶银总股本的56.204%，同时苏州晶讯不再持有苏州晶银的股份。2017年12月27日，苏州晶银与昆山双禹投资企业（有限合伙）（以下简称“双禹投资”）签署了《昆山双禹投资企业（有限合伙）对苏州晶银新材料股份有限公司增资协议》。协议规定双禹投资将对苏州晶银增资2000万元。截止2018年12月31日，苏州晶银注册资本为6051.17万元，苏州固锴占苏州晶银的持股比例为54.799%。

2020年4月22日、2020年6月1日，苏州固锴电子股份有限公司分别召开第六届董事会第十三次会议和第十五次会议，审议通过了关于公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金的各项议案；2020年6月19日苏州固锴2020年第一次临时股东大会审议决议通过以上议案。2020年10月10日，苏州固锴正式收到中国证券监督管理委员会核发的《关于核准苏州固锴电子股份有限公司向苏州阿特斯阳光电力科技有限公司等发行股份购买资产并募集配套资金的批复》（证监许可[2020]2474号）。

截至2020年09月30日，公司资产总额为48017.65万元，所有者权益为39625.28万元，营业收入为47744.97万元，较去年同期减少37.64%，净利润为4167.26万元，较去年同期下降46.31%。

#### 一、2020年三季度经营情况：

1、2020年第三季度，随着国家经济的回暖，光伏行业的需求较上半年有所回升，公司的业绩逆势拐点增长，第三季度实现营业收入21764.49万元、净利润2630.51万元；

2、2020年第三季度，公司进一步加强对电池片全球前三的大客户的开发力度，通过高效的产品和优质的服务赢得大客户的大批量供货，销售额持续上升；

3、2020年第三季度，公司新产品销售进一步推进，异质结电池银浆（HIT）及太阳能电池背面银浆均实现量产且出货量逐步扩大，其中异质结电池银浆（HIT）供货已达1.28吨以上。

#### 二、2020年第四季度经营计划：



- 1、公司新工厂建设目前已经基本完工，将于第四季度开始陆续迁入新工厂；
- 2、公司将进一步加强对战略性大客户的开发和维护，进一步提升公司的产品技术水平和服务水平，推动新产品的市场开发及产品升级；
- 3、加大电池片全球前三大客户的批量出货供应量，扩大异质结电池银浆（HIT）的批量供应量，实现销售收入和利润的大幅提升。

## B、苏州明皊传感科技有限公司

苏州明皊传感科技有限公司（以下简称“苏州明皊”）成立于2011年9月，注册资本1000万元人民币，其中苏州固锔出资700万元，占注册资本总额的70%。公司经营范围：微机电传感器芯片和器件的工艺开发、设计（限于电脑开发及设计），并提供相关技术转让、技术咨询、技术服务；相关工艺软件开发。2014年3月6日，苏州明皊完成了注册资本变更的工商登记手续，苏州明皊注册资本由1000万元人民币调整为800万元人民币后，苏州固锔对其增资1000万元人民币，增资后苏州固锔出资1700万元人民币，占注册资本的94.44%。2015年12月10日，苏州明皊与通博电子、怡和联创、天津泰达全资子公司广西泰达新原股权投资有限公司签署正式投资协议书。2016年1月15日苏州明皊完成工商变更登记手续，本次增资完成后，苏州明皊注册资本变为4078.17万人民币，其中苏州固锔占比41.69%。2016年12月30日，苏州明皊传感科技有限公司召开第二届董事会第三次会议，审议通过了A轮投资方案，苏州固锔电子股份有限公司、怡和联创(无锡)创业投资企业（有限合伙）、苏州通博电子器材有限公司、新疆泰达新源股权投资有限公司放弃优先认购权，经过本次增资，苏州固锔占股比例从41.69%到下降至37.31%。截至2019年12月31日，苏州明皊已完成B轮融资，苏州固锔占股比例变为30.23%。

截至2020年09月30日，苏州明皊资产总额为13,493.54万元，所有者权益为6,609.40万元，累计销售收入5,886.57万元，较去年同期增长21.39%，累计净利润-547.90万元，较去年同期增长26.54%。

### 一、2020年三季度经营情况：

- 1、本季度公司营业收入环比增长12.5%，同比增长24.5%，出货量达到历史新高；
- 2、本季度手机客户随着整个行业的复苏开始补货，穿戴类设备的客户需求保持持续增长，公司新产品压感高端传感器已经投放市场；
- 3、受疫情影响，公司供应链生产周期拉长，产能吃紧，对产品出货造成一定的影响。

### 二、2020年四季度经营计划：

- 1、加快新产品在客户端的导入工作，提升产品综合品质；



2、做好供应链管理和产线协调工作，在疫情下服务好每一位客户。

### C、江苏艾特曼电子科技有限公司

江苏艾特曼电子科技有限公司成立于2012年9月17日，注册资本3100万元，其中苏州固锔以现金出资1350万元，以设备出资950万元，共计出资2300万元，占注册资本的74.19%；江苏中科物联网科技创业投资有限公司以现金出资800万元，占注册资本的25.81%。公司主要从事晶圆级MEMS器件封装工艺及相关核心技术的开发、代工服务，以及物联网传感器系统技术的开发和应用推广，以专业的技术、优质的服务，为客户提供多领域智能化传感器系统应用解决方案。

截至2020年9月30日，公司资产总额为2109.82万元，所有者权益为1842.90万元，营业收入为23.64万元，净利润为-186.23万元。

#### 一、三季度经营情况：

- 1、振动模块系列：客户订单逐步增加，海外客户小批量订单已完成交货；
- 2、温度传感器系列：针对疫情衍生的新需求（穿戴设备增加温度测量），已有4家客户小批量出货，十余家客户前期验证导入中；开拓新的应用领域（汽车行业），已有1家客户正在进行技术验证；
- 3、红外非接触式测温新品，设计已完成，正在进行样品生产和技术验证。

#### 二、2020年第四季度经营计划：

- 1、振动模块系列，继续配合客户进行产品升级，力争在现有客户中新增1-2系列产品销售；
- 2、针对公司开发的“高精度、全温区、快速响应”数字温度传感器，争取在新的应用领域实现小批量出货；继续扩大物联网行业市场销售，力争新增1-2家潜在客户；
- 3、对于消费类市场，温度传感器系列产品销售力争增长大于25%（较三季度）；
- 4、新品开发：非接触式红外测温传感器模块，争取四季度能够在客户端推广实现验证。

### D、苏州固锔新能源科技有限公司

苏州固锔新能源科技有限公司成立于2010年9月26日，该公司经营范围：光伏二极管模块产品销售及其相关的研发和技术配套应用服务，新能源产品及技术的研发、销售、咨询服务。

截至2020年9月30日，公司总资产7550.77万元，所有者权益为865.21万元，销售收入5425.69万元，较去年同期下降38.18%；净利润141.91万元，较去年同期下降29.28%。

#### 一、2020年三季度经营情况：



公司在应对二季度以来，光伏行业逐步复工复产和受疫情影响，海外市场需求萎缩，迫使光伏产品价格接连下调的困难局面，内部降本增效，提高产品竞争力，优化客户结构，实现销售收入1715.63万元，较去年同期下降49.82%；净利润30.94万元，较去年同期下降74.17%。

## 二、2020年四季度经营计划：

公司将顺应光伏行业技术迭代的趋势，完成多款光伏小模块的量产和销售，四季度完成销售目标2500万元，努力完成全年目标。

## E、固锝半导体美国股份有限公司

固锝半导体美国股份有限公司于2013年6月7日获得商务部颁发的《企业境外投资证书》，获准成立。公司注册资本100万美元，其中苏州固锝出资59万美元，占注册资本的59%。基于拓展北美市场的信心及进一步拓宽销售渠道、营建北美客户营销平台，2015年6月15日公司股东按原出资比例进行增资，增资后公司注册资本由100万美元增至250万美元，其中苏州固锝增资88.5万美元，占注册资本的59%。

截至2020年9月30日，公司总资产为3,131.11万元，所有者权益为1,202.85万元。2020年前三季度营业收入为3,964.12万元，较去年同期下降18.76%，净利润为227.11万元。

### 一、2020年三季度经营情况：

2020年三季度美国逐步复工、复学，固锝美国公司2020年第三季度业绩反弹。2020年9月份，固锝美国公司恢复正常运作，员工佩戴口罩、保持社交距离，办公场所包括仓库定期进行全面消毒杀菌从而尽可能保证员工安全、规避新冠病毒感染风险。前期，固锝美国公司在全球设立多个物流中心--纽约仓、香港仓、苏州仓投入运作，实现地域互补、降低物流成本的同时维护了供应链的稳定，有效应对全球客户的需求。公司致力于核心产品的开发，追求产品性能和性价比的最优化。清晰明确的产品定位、高端市场的布局，优质客户的持续维护，令固锝美国公司在中美贸易摩擦加剧、全球疫情蔓延、市场极为不稳定的情况下，保持盈利。

### 二、2020年四季度经营计划：

2020年四季度，固锝美国力保增长态势的同时积极应对日益严峻的挑战与机遇，欧美疫情二次反弹形式严峻，中美贸易战持续、美国大选在即，市场大幅波动，上游市场晶圆紧张等，存在诸多不可抗拒的风险：

1、公司将加大MOSFET、ESD TVS、低压降肖特基产品研发投入，针对性完善客户对低功耗、小封装市场的需求，进一步提升新产品上市的速度和执行力；

2、持续优化供应链管理，降低运作成本。拓展销售、研发和技术团队的同时保持盈利。

## F、苏州硅能半导体科技股份有限公司

苏州硅能半导体科技股份有限公司（以下简称“苏州硅能”）成立于2007年11月12日，主营集成电路、功率半导体芯片和器件的工艺开发、设计、生产、销售及上述产品的进出口业务；相关工艺软件的引进、开发、销售及相关技术的进出口业务。公司注册资本4450万元，其中本公司出资1155万元，占总股本的25.955%。

截至2020年09月30日，资产总额为5150.47万元，所有者权益为4639.57万元，营业收入981.66万元，较去年同期下降13.63%，净利润为-25.55万元，较去年同期下降182.25%。

### 一、2020年三季度经营情况：

- 1、上半年新开辟的行车记录仪和TWS蓝牙耳机两类快消品市场，陆续通过终端客户的认证，已开始批量交货；
- 2、上半年认证的笔电市场，本季度已获客户认证通过，开始稳定批量供货；
- 3、上半年拓展的新领域代理商取得突破，已开始批量向终端交货；
- 4、开发的650V平台超结工艺MOSFET在通过测试及可靠性验证后，成功进入稳定批量的晶圆生产及封装生产，客户端批量供货。

### 二、2020年四季度经营计划：

- 1、销售收入目标600万元；
- 2、深挖储能、共享单车动力电源和5G基站这三块市场，加大推进力度，进一步提升三大市场的销售额和市场份额；
- 3、继续加快车规MOS产品认证推进，持续进一步加大车规产品市场的投入力度，进军车载领域；
- 4、持续深入优化代理商机制，充分发掘代理商潜质，优胜劣汰，激励代理商努力深耕市场；
- 5、进一步优化650V-700V超结工艺MOSFET各产品的参数性能，配合客户应用需求进一步提升良率；
- 6、开发新一代沟槽工艺及分离栅工艺MOSFET产品并实现产业化。

## G、AIC SEMICONDUCTOR SDN. BHD.

AIC SEMICONDUCTOR SDN. BHD.（以下简称“AICS”）成立于1995年，经营范围为半导体封装测试业务，位于马来西亚库林高科技工业园区。2017年3月正式被公司收购，目前主要提供SOIC、PDIP、QFN、Smart Card、气压传感器等产品封装测试业务。2017年4月1日开始，AICS正式纳入公司合并报表范围。



截至2020年9月30日，公司资产总额为11,974.83万元，所有者权益为9,969.79万元，销售收入为5,223.4万元，较去年同期增长33.13%，净利润为-1,166.78万元，较去年同期下降2.86%。

#### 一、2020年三季度经营情况：

##### 1、经营管理方面：

AICS管理层继续通过学习和实践，推行固锴的“家”文化管理模式。公司的幸福企业建设初见成效，员工对企业的认同感有所提升。

第三季度净利润较去年同期下降的主要原因：

(1) 受到新冠病毒的影响马来西亚颁布隔离禁令导致很多工厂上班人数为正常情况的一半，同时马来西亚的原材料供应商出现原材料供货严重不足导致生产线停线的时间较长；

(2) 公司已经努力提升SOT23品质，同时也将MOSFET SOT23扩展到台湾市场。

##### 2、市场销售方面：

新冠肺炎疫情的影响造成美国市场对医疗设备需求爆增，美国客户增加呼吸压缩器的产量。由于居家工作的关系，全球对笔记本电脑和个人电脑的需求也爆增，台湾客户增加QFN的产量。因此公司销售业绩有所提升。

#### 二、2020年四季度经营计划：

第四季度全球还在受新冠肺炎疫情的影响，中国大陆和中国台湾客户对SOT23和QFN需求，还有美国客户对气压传感器和SOIC需求有所上升；虽然马来西亚疫情回升，预计政府将与12月31日解除行动管制令，届时工厂的生产能力及原材料供应有所改善。公司针对出现的管理类品质问题成立专项改善小组，在工厂内部实行内部检查制度已经取得初步成效，品质持续改善，预计第四季度业绩将会提升，具体计划如下：

- 1、2020年四季度销售目标为人民币1,973万元；
- 2、抓住SOIC和SOT23、QFN订单需求，尤其是中国大陆和中国台湾市场加大开发力度并取得很大进展；
- 3、加大美国客户气压传感器和SOIC产品的销售；
- 4、开发TO220试产线供欧洲市场需求；
- 5、加大第二供应商的开发力度，保证材料供应安全稳定。

#### 四、公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内超期未履行完毕的承诺事项

适用  不适用





公司报告期不存在公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内超期未履行完毕的承诺事项。

## 五、金融资产投资

### 1、证券投资情况

适用  不适用

公司报告期不存在证券投资。

### 2、衍生品投资情况

适用  不适用

单位：万元

衍生品投资操作方名称	关联关系	是否关联交易	衍生品投资类型	衍生品投资初始投资金额	起始日期	终止日期	期初投资金额	报告期内购入金额	报告期内售出金额	计提减值准备金额（如有）	期末投资金额	期末投资金额占公司报告期末净资产比例	报告期实际损益金额
金融机构	无	否	卖出外汇期权	1,000 <sup>1</sup>	2019年12月11日	2021年06月28日	1,000 <sup>1</sup>				1,000 <sup>1</sup>	3.83%	-99.12
金融机构	无	否	卖出外汇期权	500 <sup>1</sup>	2020年09月09日	2020年10月13日		500 <sup>1</sup>			500 <sup>1</sup>	1.92%	5.5
金融机构	无	否	卖出外汇期权	500 <sup>1</sup>	2020年09月22日	2020年10月23日		500 <sup>1</sup>			500 <sup>1</sup>	1.92%	2.25
合计				2,000 <sup>1</sup>	--	--	1,000 <sup>1</sup>	1,000 <sup>1</sup>	0		2,000 <sup>1</sup>	7.67%	-91.37
衍生品投资资金来源	自有资金												
涉诉情况（如适用）	不适用												
衍生品投资审批董事会公告披露日期（如有）	2018年03月30日 2020年04月24日												
衍生品投资审批股东会公告披露日期（如有）	2018年04月23日 2020年05月20日												
报告期衍生品持仓的风险分析及控制措施说明（包括但不限于市场风	风险分析 1、汇率波动风险：人民币对外汇期权组合业务实质上是一种人民币外汇交割权利的交易。期权到期日，如果公司和银行均选择放弃行权，公司只能按照到期当日												

险、流动性风险、信用风险、操作风险、法律风险等)	的即期汇率做结售汇业务，从而损失期初支付的期权费；如果银行选择行权，公司须按照银行买入期权的执行价格与银行进行交割，造成一定的损失。2、内部控制风险：远期结售汇业务、人民币对外汇期权组合业务和外汇掉期业务专业性较强，复杂程度较高，可能会由于内控制度不完善而造成风险。3、客户违约风险：客户应收账款发生逾期，货款无法在预测的回款期内收回，远期结售汇业务会因为延期交割导致公司损失。若实时汇率在人民币对外汇期权组合业务锁定的区间范围内，公司可以放弃行权，不会因为回款期不及时产生影响；若实时汇率低于人民币对外汇期权组合业务锁定的范围区间下限，可以去获取产生的汇兑收益；若实时汇率超出人民币对外汇期权组合业务锁定的范围区间上限，将强制行权，将产生汇兑损失。4、回款预测风险：公司根据客户订单和预计订单进行回款预测，实际执行过程中，客户可能会调整订单，造成公司回款预测不准，导致延期交割风险。5、公允价值确定的风险：公司需要定期跟踪产品的公允价值，及时平仓或对冲可能导致亏损的风险，但这一操作依赖于对产品的公允价值确定。目前该等产品的公允价值依赖于诸如银行提供的远期汇率、期权报价或估值信息等。控制措施：1、当汇率发生巨幅波动，如果远期结汇汇率已经远低于对客户报价汇率，公司会提出要求，与客户协商调整价格。2、公司已制定《远期结售汇业务内控管理制度》、《衍生金融工具控制制度》对远期结售汇业务、人民币对外汇期权组合业务和外汇掉期业务的操作原则、审批权限、内部操作流程、内部风险报告制度及风险处理程序等做出了明确规定以控制业务风险。3、公司财务部会定期获得银行提供的远期汇率、估值结果等，另外寻求其他交易对手的不同报价并进行交叉核对，并会定期回顾已执行合同的结果，及时调整远期结售汇业务、人民币对外汇期权组合业务和外汇掉期业务。4、为防止远期结售汇延期交割，公司高度重视应收账款的管理，积极催收应收账款，避免出现应收账款逾期的现象。5、公司内部审计部门将会定期、不定期对实际交易合约签署及执行情况进行核查。
已投资衍生品报告期内市场价格或产品公允价值变动的情况，对衍生品公允价值的分析应披露具体使用的方法及相关假设与参数的设定	公司按照《企业会计准则第 22 条-金融工具确认和计量》第七章“公允价值确定”进行确认计量，公允价值基本按照银行等金融机构提供或获得的价格确定。本公司对衍生品公允价值的核算主要是报告期本公司与银行签订的外汇期权交易未到期合同，根据银行提供的期末公允价值确认为交易性金融资产或负债。
报告期公司衍生品的会计政策及会计核算具体原则与上一报告期相比是否发生重大变化的说明	无
独立董事对公司衍生品投资及风险控制情况的专项意见	公司开展远期结售汇业务、人民币对外汇期权组合业务和外汇掉期业务可以减轻或避免汇率变动对公司进出口业务效益的影响，降低汇率风险。董事会对上述事项的决策程序符合相关法律、法规及公司内控制度的规定，不存在损害公司和全体股东尤其是中小股东利益的情形。

注：1.此表格中投资金额单位为万美元。

## 六、募集资金投资项目进展情况

适用  不适用

## 七、对 2020 年度经营业绩的预计

适用  不适用



业绩预告情况：净利润为正，其他

业绩预告填写数据类型：区间数

	年初至下一报告期期末		上年同期	增减变动				
累计净利润的预计数（万元）	9,163.14	--	12,056.77	9,645.41	--	-5.00%	--	25.00%
基本每股收益（元/股）	0.1259	--	0.1656	0.1325	--	-4.98%	--	24.98%
业绩预告的说明	主要为四季度业绩上升及确认专项国家补贴。							

## 八、日常经营重大合同

适用  不适用

## 九、委托理财

适用  不适用

单位：万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额
银行理财产品	自有资金	5,000	5,000	0
银行理财产品	自有资金	1,000	1,000	0
银行理财产品	自有资金	1,000	1,000	0
银行理财产品	自有资金	1,000	1,000	0
银行理财产品	自有资金	1,800	1,800	0
银行理财产品	自有资金	4,000	4,000	0
银行理财产品	自有资金	1,500	1,500	0
银行理财产品	自有资金	1,500	1,500	0
银行理财产品	自有资金	7,000	7,000	0
银行理财产品	自有资金	5,000	5,000	0
银行理财产品	自有资金	1,000	1,000	0
银行理财产品	自有资金	5,000	5,000	0
银行理财产品	自有资金	1,200	1,200	0
合计		36,000	36,000	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差、不保本的高风险委托理财具体情况

适用  不适用

单位：万元

受托机构	受托机构	产品类型	金额	资金来源	起始日期	终止日期	资金投向	报酬确定	参考年化	预期收益	报告期实	报告期损	计提减值	是否经过	未来是否	事项概述
------	------	------	----	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------

名称 (或 受托 人姓名)	(或 受托 人)类 型						方式	收益 率	(如 有)	实际 损益金 额	实际收 回情况	准备 金额 (如有)	法定 程序	还有 委托 理财 计划	及相 关查 询索 引(如 有)
交行 新区 支行	银行	保本浮 动收益 型	5,000	自有 资金	2020 年 06 月 08 日	2020 年 12 月 14 日	银行 理财	3.43%	88.8	0	未到 期		是	是	
中信 银行 城中 支行	银行	保本浮 动收益 型	7,000	自有 资金	2020 年 09 月 16 日	2020 年 12 月 16 日	银行 理财	3.10%	53.51	0	未到 期		是	是	
交行 新区 支行	银行	保本浮 动收益 型	5,000	自有 资金	2020 年 09 月 17 日	2020 年 10 月 22 日	银行 理财	3.00%	14.38	0	未到 期		是	是	
中信 城中 支行	银行	保本浮 动收益 型	5,000	自有 资金	2020 年 09 月 29 日	2020 年 12 月 28 日	银行 理财	3.10%	38.22	0	未到 期		是	是	
合计			22,000	--	--	--	--	--	194.91	0	--		--	--	--

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

适用  不适用

## 十、违规对外担保情况

适用  不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

## 十一、控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用  不适用

公司报告期不存在控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金。

## 十二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

适用  不适用



接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2020年07月02日	公司会议室	电话沟通	机构	机构研究员	控股子公司苏州晶银新材料股份有限公司整体生产经营情况	2020年7月2日投资者关系活动记录表
2020年07月03日	公司会议室	实地调研	机构	机构研究员和个人投资者	公司及子公司苏州晶银整体生产经营情况	2020年7月03日投资者关系活动记录表
2020年07月15日	公司会议室	实地调研	机构	机构研究员	公司及子公司苏州晶银整体生产经营情况	2020年7月15日投资者关系活动记录表
2020年07月31日	公司会议室	电话沟通	机构	机构研究员	公司及子公司苏州晶银整体生产经营情况	2020年7月31日投资者关系活动记录表
2020年09月16日	公司会议室	实地调研	机构	机构研究员	公司及子公司苏州晶银整体生产经营情况	2020年9月16日投资者关系活动记录表

苏州固得电子股份有限公司

董事长：吴焱晴

二〇二〇年十月二十八日