



则成电子
ZECHENG ELECTRONICS

则成电子

NEEQ : 837821

深圳市则成电子股份有限公司

SHENZHEN ZECHENG ELECTRONICS CO., LTD



半年度报告

— 2020 —

公司半年度大事记



2020年5月10日，公司全资子公司广东则成科技有限公司
年产45万平方米柔性线路板建设项目完成主体结构封顶



2020年6月24日，公司向中国证券监督管理委员会深圳监管局提交了向不特定合格
投资者公开发行股票并在精选层挂牌辅导备案登记材料，辅导机构为兴业证券

目 录

第一节	重要提示、目录和释义	4
第二节	公司概况	8
第三节	会计数据和经营情况	10
第四节	重大事件	23
第五节	股份变动和融资	25
第六节	董事、监事、高级管理人员及核心员工变动情况	28
第七节	财务会计报告	30
第八节	备查文件目录	72

第一节 重要提示、目录和释义

公司控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员保证本报告所载资料不存在任何虚假记载、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。

公司负责人薛兴韩、主管会计工作负责人魏斌及会计机构负责人（会计主管人员）魏斌保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

本半年度报告未经会计师事务所审计。

本半年度报告涉及未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应当对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。

事项	是或否
是否存在控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员对半年度报告内容存在异议或无法保证其真实、准确、完整	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否存在未出席董事会审议半年度报告的董事	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否存在未按要求披露的事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否审计	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

【重大风险提示表】

重大风险事项名称	重大风险事项简要描述
新型冠状病毒肺炎疫情影响的风险	2020 年年初以来，受新型冠状病毒引发的肺炎疫情影响，各国企业生产均受到不同程度的影响，可能对公司与客户和供应商的业务协同造成不利影响，亦可能对公司销售目标的实现、客户款项的收回、业务拓展及盈利能力等造成不利影响。
行业市场竞争加剧风险	公司作为基于柔性应用的定制化传感器模块产品的制造商之一，经过多年的积淀与发展，已经积累了汽车业务线、医疗业务线、生物识别、大消费电子业务等丰富的产品研发、制造及推广等经验。鉴于汽车电子传感器有更多的市场竞争者进入，生产企业的市场竞争激烈，存在产品毛利率下降风险。同时，伴随着其它终端电子产品竞争加剧、价格持续走低，公司产品也可能存在价格下降风险。若本公司不能根据行业发展趋势、客户需求变化、科技技术发展及时调整技术水平和业务模式，或及时推出有竞争力的高科技高附加值的产品，公司将存在因行业市场竞争加剧而导致经营业绩下滑的风险。
对单一客户存在重大依赖及客户流失风险	报告期内，公司前五大客户的销售金额占比较高。其中，公司对第一大客户 FCT（公司海外经销商）销售金额较大且集中度较高，这主要是受公司海外市场业务占比较高及海外市场销售模式影响所致，公司自 2005 年与 FCT 正式合作以来，未发生过纠纷，双方之间的合作亦未发生过中断。但若公司未能持续服务现有重要客户或增加新客户、或重大客户大幅降低采购金额，或重大客户因各种原因取消与本公司的合作、或因客户集

	<p>中下单导致公司产能不能满足客户需求进而导致客户流失，则会对公司的经营业绩产生不利影响，甚至导致公司收入可能产生大幅下降的风险。</p>
<p>供应商集中度较高的风险</p>	<p>报告期内，公司来自前五大供应商采购金额较大且相对集中。尽管公司主要采购的 FPC、IC 和连接器市场供给充足，但未来不排除公司前五大供应商在产品、服务质量或供应及时性等方面不能满足公司的业务需求，或采购价格过高而导致公司的生产成本有所上升，将会影响公司的销售产品质量、客户满意度和整体盈利水平。</p>
<p>产品质量风险</p>	<p>公司研发生产的组件产品广泛应用于汽车电子、医疗电子、指纹识别等中高端领域，且下游客户多为国际知名品牌。下游客户由于其行业特性以及对自身品牌的要求，对产品的质量有着较高标准，虽然公司在生产经营过程中，根据国际标准完善质量控制，对于关键的生产环节力争做到机械化、自动化，不断提高产品稳定性、减少产品不良率。但是仍有可能出现由于质量控制不当等不确定因素导致公司产品出现质量问题。如果未来出现产品质量等重大问题，将会面临购买方退货、诉讼赔偿以及行政处罚等，公司声誉和经营业绩亦将遭受不利影响。</p>
<p>原材料价格波动风险</p>	<p>报告期内，公司在日常生产中除了子公司江门则成自行采购原材料包括基材、覆盖膜、补强板及电子元器件等以外，公司较大部分原材料直接向上游供应商采购。由于原材料采购价格的变化是导致公司毛利率波动的重要因素，如果未来原材料的价格出现大幅上涨，而本公司不能有效地将原材料价格上涨的压力转移或不能通过工艺技术创新削弱成本上涨的压力，将会对本公司经营成果造成不利的影响。</p>
<p>环保风险</p>	<p>公司主要从事基于柔性应用的定制化传感器模块产品的研发、生产和销售，所属行业为电子元器件行业，在生产过程中会产生一定的噪音、废水、废气及固体废弃物。公司加大了环保设施的投入与技术工艺的改进，“三废”的排放均符合国家和地方环境质量和排放标准，公司江门工厂所在工业园区已经取得了《广东省污染物排放许可证》（编号：4407042011300953）。报告期内，公司未发生过重大环保事故，也没有受到过环保部门的行政处罚。公司自成立以来一直注重环境保护和治理工作，但随着我国产业结构的不断升级和可持续发展战略的全面实施，国家对环保的要求越来越高，如果国家未来出台新的规定和政策，提高生产企业的环境污染治理标准和规范，公司可能需要额外购置设备或采取其他措施，增加环保治理成本，导致经营成本上升，影响公司的利润水平。</p>
<p>专业人才流失风险</p>	<p>公司系专业从事基于柔性应用的定制化传感器模块产品的研发、生产和销售的高新技术企业，一直以来十分重视新产品的研发，掌握了主要生产工艺的核心技术。为实现公司发展成为一家具有市场影响力的行业名牌企业，目前公司制订了较为严格的技术保密制度及相应的管理措施，以防止技术人才的流失和核心技术的外泄。同时，公司建立了完善的薪酬制度及各类</p>

	<p>激励政策，形成了有效的用人机制，进一步增强了对技术团队的凝聚力。经过多年的积累和磨合，公司已拥有一支专业技能强、行业经验丰富、对公司文化认同度较高的稳定优秀员工团队。但在未来发展过程中，人才越来越受到重视，已成为公司发展的重要竞争力之一，同行业公司吸纳人才能力上升，公司仍不能排除公司人才流失及人才供给不足的风险。若公司人才队伍建设不能满足业务发展需要，则可能会削弱公司在市场的整体竞争优势。</p>
汇率波动风险	<p>公司外销收入及进口原材料的金额较大，外销客户及进口的区域集中在美国、香港、南非等地区，主要以美元结算，容易收到汇率波动的影响。如果未来人民币大幅度升值，公司相对国外竞争对手的价格优势可能会被削弱，导致公司产品销售收入增长率下降，对公司经营业绩可能造成不利的影响。</p>
税收优惠被取消风险	<p>2017年8月17日，公司再次取得深圳市科技创新委员会、深圳市财政委员会、深圳市国家税务局、深圳市地方税务局联合颁发的高新技术企业证书，有效期为3年。2017年12月11日，江门子公司也已取得广东省科学技术厅、广东省财政厅、广东省国家税务局、广东省地方税务局联合颁发的高新技术企业证书。根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条“国家需要重点扶持的高新技术企业，减按15%的税率征收企业所得税”的规定，2017年度至2020年度，公司按15%的税率计缴企业所得税。如果未来国家的所得税政策发生变化或公司不能继续取得高新技术企业资格，公司将无法享受高新技术企业的税收优惠政策，公司的所得税税率将会上升，从而对公司利润产生不利的影响。</p>
本期重大风险是否发生重大变化：	是

新增“新型冠状病毒肺炎疫情影响的风险”

是否存在被调出创新层的风险

是 否

释义

释义项目		释义
本公司、公司	指	深圳市则成电子股份有限公司
报告期、本年、本报告期	指	2020年1月1日至2020年6月30日
上期、去年、上年同期	指	2019年1月1日至2019年6月30日
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
全国股转系统、股转系统	指	全国中小企业股份转让系统有限责任公司
挂牌	指	公司股票在全国中小企业股份转让系统有限公司挂牌行为
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《业务规则》	指	《全国中小企业股份转让系统业务规则（试行）》
《公司章程》	指	《深圳市则成电子股份有限公司章程》
董事会	指	深圳市则成电子股份有限公司董事会
监事会	指	深圳市则成电子股份有限公司监事会
股东大会	指	深圳市则成电子股份有限公司股东大会
万元、元	指	人民币万元、人民币元
主办券商、兴业证券	指	兴业证券股份有限公司
海汇聚成	指	深圳市海汇聚成投资管理企业（有限合伙）
则成投资	指	深圳市则成投资管理有限公司
FPC	指	柔性线路板

第二节 公司概况

一、 基本信息

公司中文全称	深圳市则成电子股份有限公司
英文名称及缩写	SHENZHEN ZECHENG ELECTRONICS CO., LTD ZeCheng Electronics
证券简称	则成电子
证券代码	837821
法定代表人	薛兴韩

二、 联系方式

董事会秘书	魏斌
是否具备全国股转系统董事会秘书任职资格	是
联系地址	深圳市龙岗区南湾街道丹竹头社区康正路 48 号莲塘工业区 6 号楼 2 楼
电话	0755-89968168
传真	0755-89968928
电子邮箱	Weibin@fpcba.com
公司网址	Http://www.fpcba.com
办公地址	深圳市龙岗区南湾街道丹竹头社区康正路 48 号莲塘工业区 6 号楼 1 楼(半层)、2 楼、3 楼、4 楼(整层)
邮政编码	518114
公司指定信息披露平台的网址	www.neeq.com.cn
公司半年度报告备置地	公司档案室

三、 企业信息

股票交易场所	全国中小企业股份转让系统
成立时间	2003 年 1 月 23 日
挂牌时间	2016 年 6 月 24 日
分层情况	创新层
行业（挂牌公司管理型行业分类）	C（制造业）-C39（计算机、通信和其他电子设备制造）-C397（电子元件制造）-C3971（电子元件及组件制造）
主要产品与服务项目	基于柔性应用的定制化传感器模块产品的研发、生产与销售
普通股股票交易方式	集合竞价交易
普通股总股本（股）	51,600,000
优先股总股本（股）	0
做市商数量	0
控股股东	薛兴韩

实际控制人及其一致行动人	实际控制人为薛兴韩
--------------	-----------

四、 注册情况

项目	内容	报告期内是否变更
统一社会信用代码	9144030074660672XR	否
金融许可证机构编码		否
注册地址	深圳市龙岗区南湾街道丹竹头社区康正路 48 号莲塘工业区 6 号楼 1 楼(半层)、2 楼、3 楼、4 楼(整层)	否
注册资本(元)	25,800,000	否
注：报告期内权益分派后注册资本变更尚未完成工商登记手续		

五、 中介机构

主办券商(报告期内)	兴业证券
主办券商办公地址	福州市湖东路 268 号
报告期内主办券商是否发生变化	是
主办券商(报告披露日)	兴业证券

六、 自愿披露

适用 不适用

七、 报告期后更新情况

适用 不适用

第三节 会计数据和经营情况

一、主要会计数据和财务指标

(一) 盈利能力

单位：元

	本期	上年同期	增减比例%
营业收入	95,175,276.40	113,652,273.22	-16.26%
毛利率%	31.40%	32.21%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	17,059,362.52	21,936,879.04	-22.23%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	15,956,247.96	21,110,002.47	-24.41%
加权平均净资产收益率% (依据归属于挂牌公司股东的净利润计算)	7.59%	11.87%	-
加权平均净资产收益率% (依据归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算)	7.10%	11.42%	-
基本每股收益	0.3306	0.4250	-22.21%

2019 年年度权益分派实施送（转）股后，“每股收益”上年同期按新股本 51,600,000 股摊薄计算。

(二) 偿债能力

单位：元

	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	293,316,968.23	296,471,327.30	-1.06%
负债总计	77,168,913.44	76,693,215.04	0.62%
归属于挂牌公司股东的净资产	216,148,054.79	219,778,112.26	-1.65%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	4.19	4.26	-1.64%
资产负债率% (母公司)	26.29%	24.58%	-
资产负债率% (合并)	26.31%	25.87%	-
流动比率	2.33	2.58	-
利息保障倍数			-

2019 年年度权益分派实施送（转）股后，“归属于挂牌公司股东的每股净资产”上年期末按新股本 51,600,000 股摊薄计算。

(三) 营运情况

单位：元

	本期	上年同期	增减比例%
经营活动产生的现金流量净额	-27,310.10	8,138,231.99	-100.34%
应收账款周转率	8.06	5.72	-
存货周转率	1.10	1.96	-

(四) 成长情况

	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	-1.06%	12.87%	-
营业收入增长率%	-16.26%	9.48%	-
净利润增长率%	-22.23%	15.32%	-

二、 非经常性损益项目及金额

单位：元

项目	金额
非流动性资产处置损益	-
计入当期损益的政府补助，但与企业正常经营业务密切相关，符合国家政策规定，按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	1,132,727.95
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、交易性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、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	164,853.88
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	200.00
非经常性损益合计	1,297,781.83
减：所得税影响数	194,667.27
少数股东权益影响额（税后）	-
非经常性损益净额	1,103,114.56

三、 补充财务指标

适用 不适用

四、 会计政策变更、会计估计变更或重大差错更正等情况

(一) 会计数据追溯调整或重述情况

会计政策变更 会计差错更正 其他原因 不适用

(二) 会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的原因及影响

适用 不适用

本报告期内公司重大会计政策发生变更，执行《企业会计准则第 14 号—收入》新收入准则，对以往各年度经营成果和财务状况没有重大影响。

五、 境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

六、 业务概要

我们正面临一个飞速变化、蓬勃创新的时代。全球电子信息产业迎来深度变革，以 5G 通信技术、人工智能、车联网、智慧医疗、云计算等新技术快速渗透到各个垂直行业（汽车电子、医疗电子、消费电子等）给人们生活方式带来历史性的革新。集成感知、计算、通信、交互与控制功能的模组模块将作为电子产品的关键和核心组件，决定电子产品关键的功能、性能、成本和质量，是未来产业链中的高价值环节，而且下游企业对产品功能模组模块定制化甚至标准化的需求快速增长。

则成电子是全球优秀的基于柔性应用的定制化模组模块集成商，也是这个细分领域的领跑者，目前已成为众多世界 500 强公司的合格供应商，拥有智能模组模块、电子装联、印制电路板三项基本业务，形成了业界中独特的业务布局。

则成电子自成立以来，坚持以“一站式创新伙伴”为科技价值主张，以价值共创、价值共赢为发展理念，与客户发展伙伴式关系。通过长期的伙伴关系，沉浸于客户的应用场景，结合对未来技术演进的理解，实现对客户需求的深刻洞察，为客户“提供柔性应用方案→产品设计开发→样品→小批量→大规模量产”的综合制造能力；提供柔性应用方案设计、线路板制造、电子装联、模组装配和高质量保证等全价值链服务，形成了业界独特的商业模式以及高效协同的完整产业布局。

则成电子总部地处深圳经济特区，同时在珠海、江门、惠州布局生产基地。公司拥有现代化的生产厂房以及欧、美、日进口的专业生产和检测设备，并获得 ISO 9001:2015 质量管理体系、IATF16949:2016 汽车行业质量管理体系、ISO13485:2016 医疗器械质量管理体系、ISO 14001:2015 环境管理体系等国际认证，产品符合 MFi、FDA、RoHS、UL 认证和 IPC 标准。公司产品应用于汽车电子、医疗监护、生物识别、通讯和消费电子等领域。

则成电子“志诚则成，立信于行”，在基于柔性运用的电子行业里深耕，为有质量的规模化增长而不断奋斗。过去五年，则成电子收入按年化 22% 的销售收入复合增长率稳步增长，坚持战略聚焦，应对变革，持续加强经营管理。公司坚持“一核双擎”战略，以“提供柔性应用的模组模块定制化集成服务”为核心，构建“定制化模组模块的研发、设计、制造及测试、质量保证等全流程服务”和“柔性线路板及类载板等高端线路板设计、制造”双擎驱动力。多年以来已服务了大量优质客户，如美敦力（Medtronic）、柯惠医疗（Covidien）、马西莫（Masimo）、耐世特（Nexteer）、麦格纳（Magna）、富士通（Fujitsu）、百通（Belden）、博士（Bose）、戴尔（Dell）、耐克（Nike）及 3M 等知名企业。公司致力于成为以技术创新为核心竞争优势，以规范化、国际化运营管理为发展依托，以规模化、集约化为竞争形态的行业领先企业。

（一）采购模式

公司对外生产采购主要包括三类部品：第一类部品为电气件，主要为电气元件、器件、部件；第二类部品为结构件，主要是：印刷电路板、柔性线路板、机械结构零件、印刷件、包装件等；第三类部品为化学品类辅料和一般生产用辅料。其中，FPC、IC、连接器等对产品的质量、性能及安全有重大影响的部品为关键部品。目前公司所需 FPC 部分主要向控股子公司江门则成采购。公司内部设有采购控制程序，建立合格供应商的独立档案，按期对供应商进行评鉴和评估，并选择合格的供应商进行采购，确保供应商提供的物料及外协服务符合公司品质要求。

（二）研发模式

公司研发部门采用矩阵式的管理结构，沉浸客户应用场景，技术演进需求，整合 IPD 集成研发和 APQP 方法及 VDA 标准的项目管理方法形成了公司实用、完整的项目研发流程。包括产品和项目经理负责制和开发团队的多方论证，开发前期：1. 通过客户拜访，收集客户需求，了解其产品演进可能性，公司研发部门会针对碎片化的需求进行整合研究，为客户提供定制的柔性化的应用解决方案，和客户共同评审，获得客户确认后进行产品（即定制化模组模块）的设计开发，对应用功能、性能进行规格设计，

之后进行验证和发布，每个重要阶段都对于产品性能进行决策评审。这种产品开发理念实现了基于市场的开发、跨部门和跨系统的协同，通过优化流程重整和反复验证，实现效率提升和成本降低。2. 针对客户清晰化的专业需求，公司根据客户提供的技术文档对产品功能和结构拆解分析，工程技术人员进行DFM / DFA 研究，对使用物料（特别是 FPC ）和产品制造成本、合格率、效率进行策划，提出专业性的QE，完善客户产品的设计成熟度。输出产品技术要求和测试规范，通过制样、验证流程、试产和过程审核确保量产产品和样品的品质一致性，达成制造成熟度。首先，业务部需完成市场和客户需求调查，依据市场和客户需求信息填写《项目开发建议书》，总经理或副总经理（APQP 小组组长）根据公司的发展需要及市场的需求，确立设计开发意向，签署《项目开发建议书》；项目经理召集 APQP 小组成员进行研讨评审，进行产品 SFMEA 分析，实施新产品过程开发的策划工作；项目经理根据输入要求编写《项目开发要求书》，设计开发小组依据《项目开发要求书》，结合客户要求，进行新产品的制造和测试方案设计；策划阶段结束后，随后进入样品试制和评审验证、试产评审和试生产阶段。正式批量生产后，工程部安排专人负责跟踪该款产品，同一类产品一般由一名工程师负责。

（三）生产模式

由于不同客户、不同电子产品对电子元器件有不同的质量、性能以及结构配套要求，因此不同客户的不同产品均会有所差异，公司产品主要为定制化个性产品和定制化标准模块产品双模式。基于这种特点，公司的生产模式是“以销定产”，即根据客户的订单情况来确定生产计划。核心部件部分由公司子公司自行生产，通过公司内部严格的产品质量体系，保证核心部件的品质；不足部分由公司从长期合作的供应商处采购。订单生产避免了公司自行制定生产计划可能带来的盲目性。以销定产使原材料采购和生产更有计划性，可以大大降低库存积压导致的存货跌价风险，还可以最大限度控制原材料库存，提高资源利用效率。在具体的生产过程中，公司物控部根据订单情况、生产库存、生产能力制定生产和物料计划；制造部负责该生产计划的执行以及生产过程的质量控制，如遇异常不能按时完成生产计划时，制造部通过 ERP 或内部 OA 系统即时反馈物控部，由物控部评估并调整计划或者重新下达计划；品管部负责生产物料、半成品、成品的检验，以及工序的首检和过程抽检，检测设备管理；采购部负责跟催采购物料，业务部负责订单的审核以及与客户沟通。

公司为了提升制造管理水平，自主研发了制造执行系统，实现了重点产品关键工序的追溯及防错校验，在提升了质量管控的同时，也为客户提供了完整的产品溯源服务。2019 年，制造执行系统作为公司的生产管理新型能力，获得了两化融合管理体系的评定证书。

（四）销售模式

公司产品大部分出口至美国、欧洲等市场，已被戴尔（Dell），博士（Bose），美敦力（Medtronic），柯惠医疗（Covidien），马西莫（Masimo），耐世特（Nexteer），麦格纳（Magna），富士通（Fujitsu），百通（Belden）等一批国外知名品牌企业考核成为合格供应商，建立了长期合作关系。

（1）国内市场

公司的国内市场采取的是向客户直接销售的模式，终端客户多为整机厂商。我们为整机厂商提供电子模组模块产品（包括产品需求-拆解-分析-测试-评审-交付）的一站式服务。由销售人员直接与意向客户洽谈，通过协议/订单约定产品的质量标准、交货方式、结算方式等。

（2）国外市场

公司的海外市场采取的是经销商模式，信用期是月结 30 天。公司同经销商签订采购合同，公司在核实订单后安排生产，根据经销商的指令安排发货。公司负责产品从公司到海外经销商所在地的报关手续及全程物流配送。经销商在收到产品后负责将产品配送至终端客户或由公司直接送达。经销商负责对接收的公司产品进行质量检查、验收。海外市场距公司较远，经销商的售后服务能力显得尤为重要。因此，在最初选择合作经销商时，公司对其渠道覆盖以及服务能力进行了严格的评估和筛选，建立长期密切的合作伙伴关系后，由其负责对海外客户的售前和售后服务。

（五）盈利模式

则成电子的基于柔性应用的定制化模组模块产品作为电子产品的关键和核心组件，决定电子产品关

键的功能、性能、成本和质量，是产业链中的高价值环节。公司自成立之日起，以下游客户需求为核心，一直专注于汽车、医疗、生物识别等中高端专业领域，为客户提供基于柔性应用的高性能模组模块的集成化、定制化、全流程的一站式服务。公司拥有先进的专业生产、检测设备，通过产品的研发获得专利，通过产品的生产与销售将公司的产品转化成利润，并通过对售出产品的长期服务获取额外利润。在把握行业发展趋势和满足客户需求的基础上，公司与整个产业链上下游建立了良好的合作关系，拥有一批国内外知名品牌客户，能够根据客户的需求及时研发、生产优质产品并提供全程供应链服务。

七、 经营情况回顾

（一） 经营计划

本年公司从事的主要业务没有发生变化。报告期内，公司实现营业收入 9,517.53 万元，同比下降 16.26%，较为有效的控制了海内外疫情对公司的业务影响。归属于母公司的净利润 1,705.94 万元，同比下降 22.23%。截至 2020 年 6 月 30 日，公司总资产为 29,331.70 万元，净资产为 21,614.80 万元。变动及重大差异产生的原因：

- 1、营业收入较上年同期下降 16.26%，主要原因是 1-3 月受国内疫情影响在春节后延迟了复工复产，4-6 月又受到海外疫情影响造成订单延迟交付所致。
- 2、净利润较上年同期下降 22.23%，主要原因是受全球疫情影响造成营业收入下降，销售利润减少，但与此同时，公司一直积极应对疫情带来的冲击，稳定公司员工结构，并升级改造制造产能以及持续研发投入，因此固定性费用支出同比增加。

（二） 行业情况

（1）基于 FPC 应用的智能模组细分领域发展概况

①汽车传感器领域

随着汽车智能化的不断推进，汽车的电子化率逐年提升，预计 2020 年达到 34%，2030 年突破 50%。动力电池、车载显示模组、智能传感器、LED 车灯是车用 FPC 的主要应用场景，在新能源汽车渗透率提升和无人驾驶技术的演进过程中，射频器件、摄像头模组、通信模块的比重增加将带动 FPC 用量的增加。FPC 柔性线路板作为降低工艺复杂度、减重和节约成本的优化选择，随着新能源汽车的发展，车用 FPC 发展前景广阔。

②消费电子领域

在移动电子产品的智能化、轻薄化演变中，FPC 由于密度高、重量轻、厚度薄、耐弯曲、结构灵活、耐高温等优势被全方位地运用。随着近年来下游电子行业快速发展，电子产品的需求不断扩张，并逐渐向多元化和定制化发展。FPC 相较于传统刚性电路板更为优异的物理特性，可大大缩小电子产品的体积和重量，迎合了消费电子产品向高密度、小型化、轻薄化、高可靠性方向发展的需要。

③医疗传感器领域

基于 FPC 的医疗传感器模组模块可应用于心电、血糖、血氧等人体数据采集及分析的移动智能监护模块产品。在医疗设备的设计应用中，由于 FPC 柔性电路板轻薄、柔软、可弯曲的特性，非常契合便携式医疗设备的需求，被广泛运用于医疗设备。随着科技电子行业的高速发展，加上国家在医疗大健康方面的重视，人们的健康意识也在不断的加强，推动了医疗设备的高速发展。

④生物识别和指纹识别领域

随着人们对于身份安全验证的要求增高，生物识别技术的优势逐渐凸显。生物识别技术通过高科技手段将计算机与光学、声学、生物传感器和生物统计学原理等密切结合，利用人体固有的生理特性（如指纹、脸像、虹膜等）和行为特征（如笔迹、声音、步态等）来进行个人身份的鉴定，具有不会丢失、不会遗忘、唯一性、不变性、防伪性能佳和使用方便的特点。目前，基于 FPC 的生物识别传感器模块已广泛应

用于金融、交通、安防、电子政务等领域。

(2) 全球 FPC 行业发展情况

随着消费电子、汽车电子、通信、生物识别等行业的发展，FPC 的应用领域不断扩大，全球 FPC 产值整体呈上升趋势。根据权威机构 PrismaMark 的数据，2018 年，全球 FPC 产值达到了 126.46 亿美元，较 2012 年增长了 17.22%，占全球 PCB 总产值的比重达到 20.27%。

进入 21 世纪以来，由于产业链配套、劳动力和运输成本，全球 PCB 产能逐渐向亚洲地区转移，中国 PCB 产能迅速扩张，现已成为全球最大的 PCB 产能基地。而在 PCB 中相对高端的 FPC 领域，随着亚洲地区 FPC 下游市场不断兴起，具备良好制造业基础及生产经验的日本、韩国、中国台湾等国家或地区 FPC 产业迅速成长，并成为全球 FPC 的主要产地。

(三) 财务分析

1、资产负债结构分析

单位：元

项目	本期期末		上年期末		变动比例%
	金额	占总资产的比重%	金额	占总资产的比重%	
货币资金	100,443,200.22	34.24%	99,999,921.39	33.73%	0.44%
应收票据	-	-	-	-	-
应收账款	6,956,925.48	2.37%	16,648,478.20	5.62%	-58.21%
存货	63,457,071.05	21.63%	54,765,107.80	18.47%	15.87%
预付款项	2,472,846.28	0.84%	643,531.71	0.22%	284.26%
长期股权投资	16,287,044.81	5.55%	14,683,455.83	4.95%	10.92%
固定资产	32,371,527.13	11.04%	30,248,543.56	10.20%	7.02%
在建工程	34,217,896.19	11.67%	24,822,538.10	8.37%	37.85%
短期借款	25,000,000.00	8.52%	-	-	-
应付账款	37,314,440.53	12.72%	53,015,838.11	17.88%	-29.62%
资产总计	293,316,968.23	100.00%	296,471,327.30	100%	-1.06%

资产负债项目重大变动原因：

应收账款对比较期初下降 58.21%，这主要是报告期内受疫情影响，公司销售收入下降，应收账款余额减少；应付账款减少 29.62%，主要是因为本报告期内公司支付了上年末未付供应商货款和在建工程施工款；预付款项增加 284.26%，主要是本报告期内公司机器设备采购预付款增加较多。

在建工程较期初增加 37.85%，主要是由于公司全资子公司广东则成科技有限公司年产 45 万平方米柔性线路板建设项目完成主体结构封顶，导致厂房建设支出增加。

2、营业情况分析

(1) 利润构成

单位：元

项目	本期		上年同期		本期与上年同期金额变动比例%
	金额	占营业收入的比重%	金额	占营业收入的比重%	
营业收入	95,175,276.40	-	113,652,273.22	-	-16.26%
营业成本	65,294,904.63	68.60%	77,044,681.04	67.79%	-15.25%

毛利率	31.40%	-	32.21%	-	-
销售费用	1,388,485.52	1.46%	1,561,318.73	1.37%	-11.07%
管理费用	6,640,980.74	6.98%	6,514,296.25	5.73%	1.94%
研发费用	5,621,830.23	5.91%	6,821,991.64	6.00%	-17.59%
财务费用	-151,963.79	-0.16%	-332,968.70	-0.29%	-54.36%
信用减值损失	496,094.44	0.52%	84,094.61	0.07%	489.92%
资产减值损失	-356,007.54	-0.37%	-	-	-
其他收益	1,082,026.10	1.14%	982,266.10	0.86%	10.16%
投资收益	1,768,442.86	1.86%	2,488,518.67	2.19%	-28.94%
营业利润	18,898,863.48	19.86%	24,895,432.64	21.90%	-24.09%
营业外收入	50,901.85	0.05%	305,502.06	0.27%	-83.34%
营业外支出	-	-	196,446.24	0.17%	-100.00%
净利润	17,059,362.52	17.92%	21,936,879.04	19.30%	-22.23%

项目重大变动原因:

营业收入较去年减少16.26%，主要是受新冠疫情影响，订单产品延期交付；
 营业利润下降24.09%，净利润下降22.23%，主要由于报告期内疫情造成公司营收下降，销售利润减少；
 财务费用较去年减少54.36%，主要是本年7天通知存款利息收入增加；
 信用减值损失较去年增加489.92%，主要是本年应收账款余额减少，计提的坏账准备转回金额同比增加；
 营业外收入较去年下降83.34%，主要是由于与日常活动无关的政府补助额下降有关；
 营业外支出较去年下降100.00%，主要是由于上年非流动资产毁损报废损失为偶发性所致。

(2) 收入构成

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
主营业务收入	95,175,276.40	113,652,273.22	-16.26%
其他业务收入	-	-	-
主营业务成本	65,294,904.63	77,044,681.04	-15.25%
其他业务成本	-	-	-

按产品分类分析:

√适用 □不适用

单位：元

类别/项目	营业收入	营业成本	毛利率%	营业收入比上年同期增减%	营业成本比上年同期增减%	毛利率比上年同期增减
交通工具类	10,268,427.86	6,778,097.74	33.99%	-52.41%	-51.82%	-0.81%
食品医疗类	33,238,565.12	21,834,501.39	34.31%	85.93%	86.01%	-0.03%
消费电子类	37,896,373.96	28,051,909.77	25.98%	-14.06%	-11.11%	-2.46%
生物识别类	9,884,905.97	6,225,354.02	37.02%	-59.97%	-61.06%	1.76%
其它类	3,887,003.48	2,405,041.71	38.13%	-28.10%	-34.91%	6.48%
合计	95,175,276.40	65,294,904.63	31.40%	-16.26%	-15.25%	-0.81%

受新冠肺炎疫情影响，报告期内公司交通工具类、生物识别类两大类产品受终端市场消费疲弱的拖

累，导致营业收入大幅下降，但食品医疗类产品营业收入因医疗用品市场的上升需求而获得大幅增长，使得公司总体营业收入下降幅度收窄。

按区域分类分析：

适用 不适用

收入构成变动的的原因：

1、受新冠肺炎疫情影响，报告期内公司交通工具类、生物识别类两大类产品受终端市场消费疲弱的拖累，导致营业收入大幅下降，但食品医疗类产品营业收入由于医疗用品市场的上升需求而获得大幅增长，使得公司总体营业收入下降幅度收窄。
2、本公司 2020 年无发生其他业务收入。

3、 现金流量状况

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
经营活动产生的现金流量净额	-27,310.10	8,138,231.99	-100.34%
投资活动产生的现金流量净额	-4,164,782.59	-270,265.47	1,441.00%
筹资活动产生的现金流量净额	6,967,389.51	-	-

现金流量分析：

1、本期经营活动产生的现金流量净额-27,310.10 元，较上年同期下降 100.34%，主要原因是受疫情影响 6 月份客户当月到期应付货款推后到次月付款，使得报告期经营性现金流入减少，从而影响经营活动产生的现金流量净额同比下降，为偶发性事件。
2、本年投资活动产生的现金流量净额-4,164,782.59 元，较上年同期增加 1441.00%，主要原因是公司报告期内购入机器设备等固定资产和厂房建设支出增加。
3、本年筹资活动产生的现金流量净额为 6,967,389.51 元，主要是由于本报告期内公司向招商银行借入流动资金贷款。

八、 主要控股参股公司分析

(一) 主要控股子公司、参股公司经营情况

适用 不适用

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	与公司从事业务的关联性	持有目的	注册资本	总资产	净资产	营业收入	净利润
江门市	子	生			1375	45,077,544.16	20,217,126.61	20,583,426.90	562,555.77

则成电子工业有限公司	公司	生产经营新型电子元器件、混合集成电路、高密度互连积层板、多层挠性板、刚挠印刷电路板及封装基板。	主营产品原材料供应商	加强采购供应链的把控	万港币				
福建世卓电子科技有限公司	参股公司	高密度柔性电路板的开发和生产；LED照明设备、汽车配件（发动机除外）的组	主营产品原材料供应商	加强采购供应链的把控	3300万人民币	58,126,877.59	50,593,391.56	22,354,077.49	4,581,682.81

		装							
--	--	---	--	--	--	--	--	--	--

(二) 报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

合并财务报表的合并范围是否发生变化

是 否

(三) 合并报表范围内是否包含私募基金管理人：

是 否

九、 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十、 对非标准审计意见及关键审计事项的说明

1. 非标准审计意见说明

适用 不适用

2. 关键审计事项说明

适用 不适用

十一、 企业社会责任

(一) 精准扶贫工作情况

适用 不适用

(二) 其他社会责任履行情况

适用 不适用

公司诚信经营、依法履行纳税义务，认真做好每一项对社会发展有益的工作，尽全力做到对社会负责、对公司全体员工和股东负责。公司始终把社会责任放在公司发展的重要位置，将社会责任意识融入到企业发展实践中，积极主动承担社会责任，支持地区经济发展。

公司通过了 ISO9001 质量管理体系认证，ISO14001 环境管理体系、RBA 及职业健康和安全管理 体系认证，形成了质量、环境、职业健康安全等一体化管理体系，编制了一体化的管理手册和程序文件，确保研发、供应链、生产和销售各个过程都能严格按照规定执行，确保公司体系的合规性、符合性、有效性并不断提升运营效率。

十二、 评价持续经营能力

报告期内，公司业务、资产、人员、财务、机构等完全独立，保持良好的公司独立自主经营的能力；会计核算、财务管理、风险控制等各项重大内部控制体系运行良好；主要财务、业务等经营指标健康。公司管理层、核心技术人员稳定，内部管理体系运行顺畅，未发生重大经营、财务风险事项，不存在影响持续经营能力的重大不利风险，公司完全具备持续经营的能力。

十三、 公司面临的风险和应对措施

1、 行业市场竞争加剧风险

公司作为基于柔性应用的定制化模组模块的集成商，经过多年的积淀与发展，已经积累了汽车业务线、医疗业务线、大消费电子业务等丰富的产品研发、制造及推广等经验。但伴随着其他终端电子产品竞争加剧、价格持续走低，公司产品也可能存在价格下降风险。若本公司不能根据行业发展趋势、客户需求变化、科技技术发展及时调整技术水平和业务模式，或及时推出有竞争力的高科技高附加值的产品，公司将存在因行业市场竞争加剧而导致经营业绩下滑的风险。

管理措施：公司将继续坚持自主创新和自主研发为原则，增大对研发力量投入及研发团队建设，充分发挥规模化经营优势，拓展公司产品种类，打造以 FPC 为代表的具备先进技术的线路板及基于柔性应用的定制化模组模块产品的自主品牌，逐步加强公司核心竞争力优势。

2、 对单一客户存在重大依赖及客户流失风险

报告期内，公司前五大客户的销售金额占比较高，其中公司第一大客户 FCT 为公司的海外经销商。公司经过多年发展，对该经销商销售比例曾降低到 40%左右，但本年度因经其引入的新消费电子项目销售额快速增长，导致公司对该经销商的销售比例显著提高。公司自 2005 年与该经销商正式合作以来，未发生过纠纷，双方之间的合作亦未发生过中断。但若公司未能持续服务现有重要客户或增加新客户、或重大客户大幅降低采购金额，或重大客户因各种原因取消与本公司的合作、或因客户集中下单导致公司产能不能满足客户需求进而导致客户流失，则会对公司的经营业绩产生不利影响，甚至导致公司收入可能产生大幅下降的风险。

管理措施：随着公司主营业务规模的逐年扩大、相应加大开拓市场的力度，凭借价格优势、产品质量以及完善的售后服务体系，提高客户满意度，将不断开拓新的客户，从而降低客户集中度。

3、 供应商集中度较高的风险

报告期内，公司来自前五大供应商采购金额较大且相对集中。尽管公司主要采购的 FPC、IC 和连接器供给充足，但不排除公司前五大供应商在产品、服务质量或供应及时性等方面不能满足公司的业务需求，或采购价格过高而导致公司的短期生产成本有所上升。

管理措施：公司近两年来积极发展新原材料供应商，同时继续维持与原供应商之间的良好合作关系，以保证基材、覆盖膜、补强板及电子元器件等原材料的稳定供应。同时，公司积极遴选合格供应商向其采购公司所需的原材料，在物流成本、供货价格、产品质量、供货及时性等方面对供应商进行综合考量，形成较为完备的供应商备选名录，在主要供应商因特殊原因无法满足公司采购需求时，公司能够从供应商备选名录中及时获得备选供应商。

4、 产品质量风险

公司研发生产的组件产品广泛应用于汽车电子、医疗电子、指纹识别等中高端领域，且下游客户多为国际知名品牌。下游客户由于其行业特性以及对自身品牌的要求，对产品的质量有着较高标准，虽然公司在生产经营过程中，根据国际标准完善质量控制，对于关键的生产环节力争做到机械化、自动化，不断提高产品稳定性、减少产品不良率。但是仍有可能出现由于质量控制不当等不确定因素导致公司产品出现质量问题。如果未来出现产品质量等重大问题，将会面临购买方退货、诉讼赔偿以及行政处罚等，公司声誉和经营业绩亦将遭受不利影响。

管理措施：公司将取得更多的产品认证资质并继续完善以风险管理为中心环节的产品质量监管制度，加强质量风险发生、传播、控制规律的研究，认真梳理质量安全风险源，抓好风险监测、研判、预警、处置等各个环节的风险管控，做到对产品质量问题早发现、早研判、早预警、早处置，降低不确定因素造成的负面影响。

5、 原材料价格波动风险

报告期内，公司在日常生产中除了子公司江门则成自行采购原材料包括基材、覆盖膜、补强板及电子元器件等以外，公司大部分原材料直接向上游供应商采购未安装组件的柔性印制电路板（FPC）、IC 和连接器。由于原材料采购价格的变化是导致公司毛利率波动的重要因素，如果未来原材料的价格出现大

幅上涨，而本公司不能有效地将原材料价格上涨的压力转移或不能通过工艺技术创新削弱成本上涨的压力，将会对本公司经营成果造成不利的影响。

管理措施：公司将在确保产品性能的前提下，加大对技术的创新力度，改进生产工艺水平，提高产品合格率，降低物耗水平，缓解原材料价格上涨带来的成本压力；同时公司将加强采购环节的管理，加强市场价格信息的收集，合理计划采购成本，有效控制采购成本的增减幅度。

6、环保风险

公司主要从事基于柔性应用的定制化模组模块的研发、生产和销售，所属行业为电子元器件行业，在生产过程中会产生一定的噪音、废水、废气及固体废弃物。公司加大了环保设施的投入与技术工艺的改进，“三废”的排放均符合国家和地方环境质量和排放标准，公司江门工厂所在工业园区已经取得了《广东省污染物排放许可证》（编号：4407042011300953）。报告期内，公司未发生过重大环保事故，也没有受到过环保部门的行政处罚。公司自成立以来一直注重环境保护和治理工作，但随着我国产业结构的断升级和可持续发展战略的全面实施，国家对环保的要求越来越高，如果国家未来出台新的规定和政策，提高生产企业的污染治理标准和规范，公司可能需要额外购置设备或采取其他措施，增加环保治理成本，导致经营成本上升，影响公司的利润水平。

管理措施：公司贯彻落实生产环保理念，将继续注重环境保护和治理工作，对国家出台的新规定和新政策保持关注并严格遵守，在环保投入上进行成本把控。

7、人才流失风险

公司系专业从事基于柔性应用的定制化模组模块的研发、生产和销售的高新技术企业，一直以来十分重视新产品的研发，并掌握主要生产工艺的核心技术。为实现公司发展成为一家具有市场影响力的 FPC 行业名牌企业，目前公司制订了较为严格的技术保密制度及相应的管理措施，以防止技术人才的流失和核心技术的外泄。同时，公司建立了完善的薪酬制度及各类激励政策，形成了有效的用人机制，进一步增强了对技术团队的凝聚力。经过多年的积累和磨合，公司已拥有一支专业技能强、行业经验丰富、对公司文化认同度较高的稳定优秀员工团队。但在未来发展过程中，人才越来越受到重视，已成为公司发展的重要竞争力之一，同行业公司吸纳人才能力上升，公司仍不能排除公司人才流失及人才供给不足的风险。若公司人才队伍建设不能满足业务发展需要，则可能会削弱公司在市场的整体竞争优势。

管理措施：公司将根据产品开发与业务增长需要，制定相应的人才招聘计划，注重技术人员及管理人才的招聘力度。同时，公司将定期组织员工进行持续培训教育，使得公司员工的专业技术水平不断提升。公司未来将完善薪酬激励及股权激励等计划，以此激发员工工作积极性，实现公司人才队伍的梯队建设。

8、汇率波动风险

公司外销收入及进口原材料的金额较大，外销客户及进口的区域集中在美国、香港、南非等地区，主要以美元结算，容易收到汇率波动的影响。如果未来人民币大幅度升值，公司相对国外竞争对手的价格优势可能会被削弱，导致公司产品销售收入增长率下降，对公司经营业绩可能造成不利的影响。

管理措施：公司在销售国外市场的同时需加大国内销售市场的开拓，加强应收款项的回收力度。目前公司与海外客户的账期平均为 30 天左右，最大限度及时结算款项，降低汇率变动带来的风险。虽然公司外销占比较大，但公司外销客户较为单一，公司在针对制定海外市场产品销售价格时，已充分考虑汇率波动的影响，并在汇率波幅过大的情况下，拥有与客户重新协商定价的权利。

9、税收优惠被取消风险

2017 年 8 月 17 日，公司再次取得深圳市科技创新委员会、深圳市财政委员会、深圳市国家税务局、深圳市地方税务局联合颁发的高新技术企业证书，有效期为 3 年。2017 年 12 月 11 日，江门子公司也已取得广东省科学技术厅、广东省财政厅、广东省国家税务局、广东省地方税务局联合颁发的高新技术企业证书。根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条“国家需要重点扶持的高新技术企业，减按 15%的税率征收企业所得税”的规定，2017 年度至 2020 年度，公司按 15%的税率计缴企业所得税。如果未来国家的所得税政策发生变化或公司不能继续取得高新技术企业资格，公司将无法享受高新技术企业的税收优惠政策，公司的所得税税率将会上升，从而对公司利润产生不利的影响。

管理措施：公司在扩大主营业务规模的同时应加大研发力度，根据公司内部管理制度严格管控相关成本及费用支出，增强公司的盈利水平，逐步降低因国家税收优惠政策改变可能对公司产生的消极影响。

10、新型冠状病毒肺炎疫情影响的风险

2020 年年初以来，受新型冠状病毒引发的肺炎疫情的影响，各国企业生产均受到不同程度的影响，可能对公司与客户和供应商的业务协同造成不利影响，亦可能对公司销售目标的实现、客户款项的收回、业务拓展及盈利能力等造成不利影响。

管理措施：落实各级政府防疫部署，充足防疫物资储备，并积极利用互联网等渠道拓展市场。

第四节 重大事件

一、 重大事件索引

事项	是或否	索引
是否存在诉讼、仲裁事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	四.二.(一)
是否存在对外担保事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 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	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否对外提供借款	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在日常性关联交易事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(二)
是否存在其他重大关联交易事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(三)
是否存在经股东大会审议过的收购、出售资产、对外投资、企业合并事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股份回购事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在已披露的承诺事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(四)
是否存在被调查处罚的事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在失信情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在应当披露的其他重要事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在自愿披露的其他重要事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	

二、 重大事件详情

(一) 诉讼、仲裁事项

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

(二) 报告期内公司发生的日常性关联交易情况

单位：元

具体事项类型	预计金额	发生金额
1. 购买原材料、燃料、动力	12,000,000.00	2,502,782.28
2. 销售产品、商品，提供或者接受劳务		
3. 公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型		
4. 其他	600,000.00	370,000.00

公司向福建世卓电子科技有限公司采购原材料、产成品。

公司向深圳市海汇企业管理咨询有限公司购买企业管理咨询服务。

公司向广东施德瑞医疗科技有限公司采购医疗注塑件。

(三) 报告期内公司发生的其他重大关联交易情况

单位：元

交易类型	审议金额	交易金额

资产或股权收购、出售	-	-
与关联方共同对外投资	-	-
债权债务往来或担保等事项	100,000,000	0

重大关联交易的必要性、持续性以及对公司生产经营的影响：

公司全资控股子公司广东则成科技有限公司拟向上海浦东发展银行深圳分行福华支行申请综合固定资产贷款授信额度 1 亿元，提款期 1 年，贷款期限不超过 7 年。该笔授信将专项用于珠海富山工业园片区“柔性线路板制造建设项目”的项目建设及项目投产所需设备采购。

公司及实际控制人薛兴韩对该笔授信提供连带责任担保，同时公司以广东则成 100%股权及全部应收账款对该笔授信提供质押担保。

本次关联交易有利于公司经营业务的开展，不存在损害公司和其他股东利益的情形。

(四) 被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的资产情况

单位：元

资产名称	资产类别	权利受限类型	账面价值	占总资产的比例%	发生原因
广东则成 100%股权	长期股权投资	抵押	60,000,000.00	20.46%	公司银行授信担保
深圳则成全部应收账款	应收账款	抵押	6,956,925.48	2.37%	公司银行授信担保
总计	-	-	66,956,925.48	22.83%	-

资产权利受限事项对公司的影响：

公司以广东则成 100%股权及全部应收账款对向上海浦东发展银行深圳分行福华支行申请 1 亿元综合固定资产贷款授信额度提供质押担保。上述资产抵押有利于公司经营业务的开展，不存在损害公司和其他股东利益的情形。

第五节 股份变动和融资

一、普通股股本情况

(一) 报告期期末普通股股本结构

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	567,500	2.20%	2,920,832	3,488,332	6.76%	
	其中：控股股东、实际控制人	567,500	2.20%	567,500	1,135,000	2.20%	
	董事、监事、高管						
	核心员工						
有限售条件股份	有限售股份总数	25,232,500	97.80%	22,879,168	48,111,668	93.24%	
	其中：控股股东、实际控制人	13,702,500	53.11%	13,702,500	27,405,000	53.11%	
	董事、监事、高管	8,000,000	31.01%	8,000,000	16,000,000	31.01%	
	核心员工						
总股本		25,800,000	-	25,800,000	51,600,000	-	
普通股股东人数							75

股本结构变动情况：

适用 不适用

(二) 报告期期末普通股前十名股东情况

单位：股

序号	股东名称	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持股比例%	期末持有有限售股份数量	期末持有无限售股份数量	期末持有的质押或司法冻结股份数量
1	薛兴韩	14,270,000	14,270,000	28,540,000	55.31%	27,405,000	1,135,000	0
2	王道群	5,000,000	5,000,000	10,000,000	19.38%	10,000,000	0	0
3	深圳市海汇聚成投资管理企业（有限合伙）	3,530,000	3,409,200	6,939,200	13.45%	4,706,668	2,232,532	0
4	蔡巢	3,000,000	3,000,000	6,000,000	11.63%	6,000,000	0	0
5	张晨辰	0	9,000	9,000	0.02%	0	9,000	0
6	彭陈果	0	7,400	7,400	0.01%	0	7,400	0
7	李群英	0	6,000	6,000	0.01%	0	6,000	0

8	赵杏弟	0	3,600	3,600	0.01%	0	3,600	0
9	李英慧	0	3,000	3,000	0.01%	0	3,000	0
10	张万一	0	3,000	3,000	0.01%	0	3,000	0
合计		25,800,000	-	51,511,200	99.84%	48,111,668	3,399,532	0

普通股前十名股东间相互关系说明：

截至本报告之日，公司股东薛兴韩、王道群、蔡巢投资设立的深圳市则成投资管理有限公司为海汇投资的执行事务合伙人。

除上述之情况外，公司前十名股东之间不存在关联关系。

二、 控股股东、实际控制人情况

是否合并披露：

是 否

股东薛兴韩直接持有公司 55.31%的股权，同时，通过则成投资以及海汇聚成间接持有公司 2.34%的股权，合计持股比例为 57.65%，为公司控股股东、实际控制人。

薛兴韩基本情况如下：

薛兴韩，男，1972 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，大专学历，目前就读于长江商学院 EMBA 课程。历任江西有色冶炼加工总厂机修分厂技术员及经营销售部销售经理、KFC 技研（深圳）有限公司市场部销售经理等职务。2003 年创立并一直任职于深圳市则成电子股份有限公司，现任公司董事长职务。报告期内控股股东、实际控制人为同一人，且未发生任何变动。

三、 报告期内的普通股股票发行及募集资金使用情况

（一） 报告期内的股票发行情况

适用 不适用

单位：元或股

发行次数	发行方案公告时间	新增股票挂牌交易日期	发行价格	发行数量	发行对象	标的资产情况	募集金额	募集资金用途（请列示具体用途）
1	2020 年 6 月 8 日		12.60	2,800,000	深圳市创东方投资有限公司 深圳市创东方富饶股权投资基金合伙企业（有限合伙）、金昂生	-	35,280,000	补充流动资金

本次定向发行方案已于 2020 年 6 月 29 日公司 2020 年第二次临时股东大会审议通过。截至本报告披露日，尚未提交全国股转系统自律审查。

(二) 存续至报告期的募集资金使用情况

适用 不适用

单位：元

发行次数	发行情况 报告书披 露时间	募集金额	报告期 内使用 金额	是否变更 募集资金 用途	变更用途情 况	变更用途 的募集资 金金额	是否履行必 要决策程序
1	2017 年 4 月 28 日	10,033,400.00	-428.18	否			

募集资金使用详细情况：

报告期内扣取资信询证费及邮寄费合共 301.00 元，获得利息收入合共 729.18 元，报告期内使用金额合计为-428.18 元。

截至报告日，公司已使用募集资金 9,574,828.41 元，公司募集资金专项帐户账面余额为 478,544.99 元。资金用途为补充公司流动资金，与公开披露的募集资金用途一致，不存在募集资金用途变更的情况。

四、 存续至本期的优先股股票相关情况

适用 不适用

五、 存续至本期的债券融资情况

适用 不适用

六、 存续至本期的可转换债券情况

适用 不适用

七、 特别表决权安排情况

适用 不适用

第六节 董事、监事、高级管理人员及核心员工变动情况

一、董事、监事、高级管理人员情况

(一) 基本情况

姓名	职务	性别	出生年月	任职起止日期	
				起始日期	终止日期
薛兴韩	董事长	男	1972年10月	2019年5月20日	2022年5月19日
王道群	董事兼副总经理	男	1971年5月	2019年5月20日	2022年5月19日
蔡巢	董事兼总经理	男	1981年12月	2019年5月20日	2022年5月19日
谢东海	董事	男	1973年12月	2019年5月20日	2022年5月19日
王刚	董事	男	1973年6月	2019年5月20日	2022年5月19日
张原	监事	男	1981年4月	2019年5月20日	2022年5月19日
方园规	监事	男	1982年6月	2019年5月20日	2022年5月19日
陈江忠	监事	男	1979年3月	2019年5月20日	2022年5月19日
魏斌	董事会秘书兼财务总监	男	1975年9月	2019年5月20日	2022年5月19日
董事会人数:					5
监事会人数:					3
高级管理人员人数:					3

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系:

截至 2020 年半年度报告披露前, 控股股东、实际控制人薛兴韩先生担任公司董事长。公司各董事、监事、高级管理人员之间均不存在亲属关系。

(二) 持股情况

单位: 股

姓名	职务	期初持普通股股数	数量变动	期末持普通股股数	期末普通股持股比例%	期末持有股票期权数量	期末被授予的限制性股票数量
薛兴韩	董事长	14,270,000	14,270,000	28,540,000	55.31%	0	0
王道群	董事兼副总经理	5,000,000	5,000,000	10,000,000	19.38%	0	0
蔡巢	董事兼总经理	3,000,000	3,000,000	6,000,000	11.63%	0	0
合计	-	22,270,000	-	44,540,000	86.32%	0	0

(三) 变动情况

信息统计	董事长是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
------	-----------	--

	总经理是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
	董事会秘书是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
	财务总监是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

报告期内董事、监事、高级管理人员变动详细情况：

适用 不适用

报告期内新任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历等情况：

适用 不适用

(四) 股权激励情况

适用 不适用

二、 员工情况

(一) 在职员工（公司及控股子公司）基本情况

按工作性质分类	期初人数	本期新增	本期减少	期末人数
管理人员	69	0	7	62
生产人员	516	211	298	429
销售人员	22	0	1	21
技术人员	81	6	17	70
财务人员	13	1	0	14
员工总计	701	218	323	596

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	0	0
硕士	0	1
本科	56	56
专科	71	83
专科以下	574	456
员工总计	701	596

(二) 核心员工（公司及控股子公司）基本情况

适用 不适用

三、 报告期后更新情况

适用 不适用

第七节 财务会计报告

一、 审计报告

是否审计	否
------	---

二、 财务报表

(一) 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	2020年6月30日	2019年12月31日
流动资产：			
货币资金	注释 1	100,443,200.22	99,999,921.39
结算备付金			
拆出资金		-	-
交易性金融资产	注释 2		20,111,666.67
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	注释 3	6,956,925.48	16,648,478.20
应收款项融资			
预付款项	注释 4	2,472,846.28	643,531.71
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			-
其他应收款	注释 5	1,999,624.64	1,936,120.44
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	注释 6	63,457,071.05	54,765,107.80
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	注释 7	2,757,445.89	1,528,072.31
流动资产合计		178,087,113.56	195,632,898.52
非流动资产：			
发放贷款及垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	注释 8	16,287,044.81	14,683,455.83
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			

固定资产	注释 9	32,371,527.13	30,248,543.56
在建工程	注释 10	34,217,896.19	24,822,538.10
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	注释 11	27,799,791.51	27,685,469.31
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	注释 12	3,269,395.40	2,152,836.21
递延所得税资产	注释 13	1,284,199.63	1,245,585.77
其他非流动资产			
非流动资产合计		115,229,854.67	100,838,428.78
资产总计		293,316,968.23	296,471,327.30
流动负债：			
短期借款		25,000,000.00	
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	注释 14	4,362,993.83	10,432,216.21
应付账款	注释 15	37,314,440.53	53,015,838.11
预收款项	注释 16		276,706.11
合同负债	注释 17	222,985.40	
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	注释 18	5,857,754.05	6,225,179.46
应交税费	注释 19	2,545,785.67	4,359,781.37
其他应付款	注释 20	1,015,082.78	1,435,606.50
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债			
流动负债合计		76,319,042.26	75,745,327.76
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			

永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	注释 21	849,871.18	931,137.28
递延所得税负债			16,750.00
其他非流动负债			
非流动负债合计		849,871.18	947,887.28
负债合计		77,168,913.44	76,693,215.04
所有者权益(或股东权益):			
股本	注释 22	51,600,000.00	25,800,000.00
其他权益工具			
其中: 优先股			
永续债			
资本公积	注释 23	13,217,657.77	39,017,657.77
减: 库存股			
其他综合收益		-265,460.50	-216,040.51
专项储备			
盈余公积		15,230,566.98	15,230,566.98
一般风险准备			
未分配利润	注释 24	136,365,290.54	139,945,928.02
归属于母公司所有者权益合计		216,148,054.79	219,778,112.26
少数股东权益			
所有者权益合计		216,148,054.79	219,778,112.26
负债和所有者权益总计		293,316,968.23	296,471,327.30

法定代表人: 薛兴韩

主管会计工作负责人: 魏斌

会计机构负责人: 魏斌

(二) 母公司资产负债表

单位: 元

项目	附注	2020年6月30日	2019年12月31日
流动资产:			
货币资金		87,563,016.06	95,544,551.94
交易性金融资产			20,111,666.67
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	注释 1	6,956,925.48	16,648,478.20
应收款项融资		-	-
预付款项		463,610.41	110,094.10
其他应收款	注释 2	5,049,512.05	4,966,062.10

其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		58,610,532.79	51,578,352.74
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产			
流动资产合计		158,643,596.79	188,959,205.75
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	注释 3	99,493,342.73	67,159,753.75
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		19,097,846.94	20,518,449.26
在建工程		588,581.03	787,067.27
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		606,786.40	659,834.26
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		1,548,271.30	1,172,128.66
递延所得税资产		431,215.40	518,053.47
其他非流动资产			
非流动资产合计		121,766,043.80	90,815,286.67
资产总计		280,409,640.59	279,774,492.42
流动负债：			
短期借款		25,000,000.00	-
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		4,737,442.01	10,836,978.71
应付账款		35,429,270.01	47,166,612.76
预收款项		-	276,706.11
合同负债		222,985.40	-
卖出回购金融资产款			-
应付职工薪酬		4,328,434.23	4,736,080.63
应交税费		2,345,299.26	4,156,777.96
其他应付款		802,870.96	651,186.14
其中：应付利息			-

应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债			
流动负债合计		72,866,301.87	67,824,342.31
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		849,871.18	931,137.28
递延所得税负债		-	16,750.00
其他非流动负债			
非流动负债合计		849,871.18	947,887.28
负债合计		73,716,173.05	68,772,229.59
所有者权益（或股东权益）：			
股本		51,600,000.00	25,800,000.00
其他权益工具		-	-
其中：优先股		-	-
永续债		-	-
资本公积		7,096,592.95	32,896,592.95
减：库存股		-	-
其他综合收益		-	-
专项储备		-	-
盈余公积		15,230,566.98	15,230,566.98
一般风险准备			
未分配利润		132,766,307.61	137,075,102.90
所有者权益合计		206,693,467.54	211,002,262.83
负债和所有者权益总计		280,409,640.59	279,774,492.42

法定代表人：薛兴韩

主管会计工作负责人：魏斌

会计机构负责人：魏斌

（三）合并利润表

单位：元

项目	附注	2020年1-6月	2019年1-6月
一、营业总收入		95,175,276.40	113,652,273.22

其中：营业收入	注释 25	95,175,276.40	113,652,273.22
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		79,266,968.78	92,193,194.00
其中：营业成本	注释 25	65,294,904.63	77,044,681.04
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	注释 26	472,731.45	583,875.04
销售费用	注释 27	1,388,485.52	1,561,318.73
管理费用	注释 28	6,640,980.74	6,514,296.25
研发费用	注释 29	5,621,830.23	6,821,991.64
财务费用	注释 30	-151,963.79	-332,968.70
其中：利息费用			
利息收入		344,335.21	136,933.53
加：其他收益	注释 31	1,082,026.10	982,266.10
投资收益（损失以“-”号填列）	注释 32	1,768,442.86	2,488,518.67
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		1,603,588.98	1,662,017.30
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）	注释 33	496,094.44	84,094.61
资产减值损失（损失以“-”号填列）	注释 34	-356,007.54	
资产处置收益（损失以“-”号填列）			-118,525.96
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		18,898,863.48	24,895,432.64
加：营业外收入	注释 35	50,901.85	305,502.06
减：营业外支出	注释 36		196,446.24
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		18,949,765.33	25,004,488.46
减：所得税费用	注释 37	1,890,402.81	3,067,609.42
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		17,059,362.52	21,936,879.04
其中：被合并方在合并前实现的净利润			
（一）按经营持续性分类：	-	-	-
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		17,059,362.52	21,936,879.04
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类：	-	-	-

1. 少数股东损益			
2. 归属于母公司所有者的净利润		17,059,362.52	21,936,879.04
六、其他综合收益的税后净额		-49,419.99	
(一) 归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额		-49,419.99	
1. 不能重分类进损益的其他综合收益			
(1) 重新计量设定受益计划变动额			
(2) 权益法下不能转损益的其他综合收益			
(3) 其他权益工具投资公允价值变动			
(4) 企业自身信用风险公允价值变动			
(5) 其他			
2. 将重分类进损益的其他综合收益		-49,419.99	
(1) 权益法下可转损益的其他综合收益			
(2) 其他债权投资公允价值变动			
(3) 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
(4) 其他债权投资信用减值准备			
(5) 现金流量套期储备			
(6) 外币财务报表折算差额		-49,419.99	
(7) 其他			
(二) 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		17,009,942.53	21,936,879.04
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		17,009,942.53	21,936,879.04
(二) 归属于少数股东的综合收益总额			
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益（元/股）		0.3306	0.4250
(二) 稀释每股收益（元/股）		0.3306	0.4250

法定代表人：薛兴韩

主管会计工作负责人：魏斌

会计机构负责人：魏斌

(四) 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2020年1-6月	2019年1-6月
一、营业收入	注释 4	95,175,276.40	113,652,273.22
减：营业成本	注释 4	69,666,642.21	82,105,448.73
税金及附加		379,940.90	467,743.29
销售费用		1,331,776.67	1,464,557.46
管理费用		4,482,121.99	4,501,484.70
研发费用		4,525,087.62	5,401,769.49
财务费用		-154,527.04	-336,932.65

其中：利息费用			
利息收入		338,589.37	135,503.39
加：其他收益		1,082,026.10	982,266.10
投资收益（损失以“-”号填列）	注释 5	1,768,442.86	2,488,518.67
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		1,603,588.98	1,662,017.30
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）		497,654.33	-
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-	-61,086.31
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-	-118,525.96
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		18,292,357.34	23,339,374.70
加：营业外收入		46,361.28	300,200.00
减：营业外支出		-	-
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		18,338,718.62	23,639,574.70
减：所得税费用		2,007,513.91	2,938,237.14
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		16,331,204.71	20,701,337.56
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		16,331,204.71	20,701,337.56
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
5. 其他			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4. 其他债权投资信用减值准备			
5. 现金流量套期储备			
6. 外币财务报表折算差额			
7. 其他			
六、综合收益总额		16,331,204.71	20,701,337.56
七、每股收益：			

(一) 基本每股收益 (元/股)		0.3165	0.4012
(二) 稀释每股收益 (元/股)		0.3165	0.4012

法定代表人：薛兴韩

主管会计工作负责人：魏斌

会计机构负责人：魏斌

(五) 合并现金流量表

单位：元

项目	附注	2020年1-6月	2019年1-6月
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		71,420,459.97	75,959,299.23
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保险业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还		5,425,749.74	5,484,482.00
收到其他与经营活动有关的现金	注释 38.1	1,563,357.00	2,267,599.65
经营活动现金流入小计		78,409,566.71	83,711,380.88
购买商品、接受劳务支付的现金		48,118,320.51	42,263,265.57
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
为交易目的而持有的金融资产净增加额			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工以及为职工支付的现金		18,511,810.42	20,202,373.95
支付的各项税费		7,829,992.63	6,677,434.95
支付其他与经营活动有关的现金	注释 38.2	3,976,753.25	6,430,074.42
经营活动现金流出小计		78,436,876.81	75,573,148.89
经营活动产生的现金流量净额		-27,310.10	8,138,231.99
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		-	366,030.35
取得投资收益收到的现金			700,000.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			

处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金	注释 38.3	20,164,853.88	50,000,000.00
投资活动现金流入小计		20,164,853.88	51,066,030.35
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		24,329,636.47	6,336,295.82
投资支付的现金			
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金	注释 38.4	-	45,000,000.00
投资活动现金流出小计		24,329,636.47	51,336,295.82
投资活动产生的现金流量净额		-4,164,782.59	-270,265.47
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		25,000,000.00	-
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金	注释 38.5	2,607,389.51	-
筹资活动现金流入小计		27,607,389.51	
偿还债务支付的现金			
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		20,640,000.00	-
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计		20,640,000.00	-
筹资活动产生的现金流量净额		6,967,389.51	-
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		275,371.52	-361,858.77
五、现金及现金等价物净增加额		3,050,668.34	7,506,107.75
加：期初现金及现金等价物余额		93,493,701.94	56,288,587.34
六、期末现金及现金等价物余额		96,544,370.28	63,794,695.09

法定代表人：薛兴韩

主管会计工作负责人：魏斌

会计机构负责人：魏斌

(六) 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2020年1-6月	2019年1-6月
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		71,420,459.97	72,749,299.23
收到的税费返还		5,425,749.74	5,484,482.00
收到其他与经营活动有关的现金		1,532,678.27	2,261,927.60
经营活动现金流入小计		78,378,887.98	80,495,708.83
购买商品、接受劳务支付的现金		56,530,374.15	53,020,736.02
支付给职工以及为职工支付的现金		13,677,347.33	15,463,359.04

支付的各项税费		6,839,961.97	5,138,368.46
支付其他与经营活动有关的现金		2,515,764.39	3,212,205.89
经营活动现金流出小计		79,563,447.84	76,834,669.41
经营活动产生的现金流量净额		-1,184,559.86	3,661,039.42
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		-	366,030.35
取得投资收益收到的现金		-	700,000.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			-
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金		20,164,853.88	50,000,000.00
投资活动现金流入小计		20,164,853.88	51,066,030.35
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		867,037.41	3,163,942.00
投资支付的现金		30,730,000.00	2,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		-	-
支付其他与投资活动有关的现金			45,000,000.00
投资活动现金流出小计		31,597,037.41	50,163,942.00
投资活动产生的现金流量净额		-11,432,183.53	902,088.35
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			-
取得借款收到的现金		25,000,000.00	-
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金		2,607,389.51	-
筹资活动现金流入小计		27,607,389.51	-
偿还债务支付的现金			-
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		20,640,000.00	-
支付其他与筹资活动有关的现金			-
筹资活动现金流出小计		20,640,000.00	-
筹资活动产生的现金流量净额		6,967,389.51	-
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		275,207.51	-361,858.77
五、现金及现金等价物净增加额		-5,374,146.37	4,201,269.00
加：期初现金及现金等价物余额		89,038,332.49	55,775,762.02
六、期末现金及现金等价物余额		83,664,186.12	59,977,031.02

法定代表人：薛兴韩

主管会计工作负责人：魏斌

会计机构负责人：魏斌

三、 财务报表附注

(一) 附注事项索引

事项	是或否	索引
1. 半年度报告所采用的会计政策与上年度财务报表是否变化	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	第三节、四、 (二)
2. 半年度报告所采用的会计估计与上年度财务报表是否变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
3. 是否存在前期差错更正	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
4. 企业经营是否存在季节性或者周期性特征	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
5. 存在控制关系的关联方是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
6. 合并财务报表的合并范围是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
7. 是否存在证券发行、回购和偿还情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
8. 是否存在向所有者分配利润的情况	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	第七节、六、 注释 24
9. 是否根据会计准则的相关规定披露分部报告	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
10. 是否存在半年度资产负债表日至半年度财务报告批准报出日之间的非调整事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
11. 是否存在上年度资产负债表日以后所发生的或有负债和或有资产变化情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
12. 是否存在企业结构变化情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
13. 重大的长期资产是否转让或者出售	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
14. 重大的固定资产和无形资产是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
15. 是否存在重大的研究和开发支出	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
16. 是否存在重大的资产减值损失	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
17. 是否存在预计负债	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	

(二) 报表项目注释

深圳市则成电子股份有限公司

2020 半年度财务报表附注

一、 公司基本情况

(一) 公司注册地、组织形式和总部地址

深圳市则成电子股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）前身为深圳市则成电子有限公司，于 2003 年 1 月 23 日，深圳市工商行政管理局核准企业设立并核发了注册号为“4403012105004”的《企业法人营业执照》。公司于 2016 年 6 月 1 日收到全国中小企业股份转让系统有限责任公司批复的股转系统函（2016）4107 号《关于同意深圳市则成电子股份有限公司股票在全国中小企业股份转让系统挂牌的函》，公司股票已于 2016 年 6 月 14 日在全国股转系统挂牌公开转让。现持有统一社会信用代码为 9144030074660672XR 的营业执照。

经过历年的股权转让、增资以及转增股本，截止 2020 年 6 月 30 日，本公司股本为 5160 万股，注册地址：深圳市龙岗区南湾街道丹竹头社区康正路 48 号莲塘工业区 6 号楼 1 楼（半层）、2 楼、3 楼、4 楼（整层），总部地址：深圳市龙岗区南湾街道丹竹头社区康正路 48 号莲塘工业区 6 号楼 1 楼（半层）、2 楼、3 楼、4 楼（整层），实际控制人为薛兴韩。

(二) 公司业务性质和主要经营活动

本公司经营范围：智能手机传感器及组件、医疗电子监控器、汽车用 LED 照明系统、电动工具用电源控制板、10G 以太网耦合器、高精密薄膜开关、柔性线路板、刚挠结合线路板和 HDI 高密度积层线路板、透明取酰亚胺薄膜、自动化设备的技术开发、销售；LED 灯具、线连接、电源控制板、薄膜开关的销售；电子产品的技术开发与销售；国内贸易，经营进出口（法律、行政法规禁止的项目除外；法律、行政法规限制的项目须取得许可后方可经营）；智能手机传感器及组件、医疗电子监控器、汽车用 LED 照明系统、电动工具用电源控制板、10G 以太网耦合器、高精密薄膜开关的生产（凭有效的环保批复经营）。

本公司属计算机、通信和其他电子设备制造业。

二、 合并财务报表范围

本期纳入合并财务报表范围的子公司共 4 户，具体包括：

子公司名称	子公司类型	级次	持股比例 (%)	表决权比例 (%)
惠州市则成技术有限公司	全资子公司	1	100%	100%
广东则成科技有限公司	全资子公司	1	100%	100%
奥派电子有限公司	全资子公司	1	100%	100%

子公司名称	子公司类型	级次	持股比例 (%)	表决权比例 (%)
江门市则成电子工业有限公司	全资子公司	1	100%	100%

三、 财务报表的编制基础

(一) 财务报表的编制基础

本公司根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和具体企业会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”）进行确认和计量，在此基础上，结合中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》（2014 年修订）的规定，编制财务报表。

(二) 持续经营

本公司对报告期末起 12 个月的持续经营能力进行了评价，未发现对持续经营能力产生重大怀疑的事项或情况。因此，本财务报表系在持续经营假设的基础上编制。

四、 重要会计政策、会计估计

本公司下列重要会计政策、会计估计根据企业会计准则制定。未提及的业务按企业会计准则中相关会计政策执行。

(一) 遵循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了公司的财务状况、经营成果、所有者权益变动和现金流量等有关信息。

(二) 会计期间

自公历 1 月 1 日至 12 月 31 日止为一个会计年度。

(三) 营业周期

正常营业周期是指本公司从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本公司以 12 个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

(四) 记账本位币

采用人民币为记账本位币。

五、 税项

(一) 公司主要税种和税率

税种	计税依据	税率	备注
增值税	境内销售；以及进口货物；	13%	注 1
	其他应税销售服务行为	6%	

税种	计税依据	税率	备注
	简易计税方法	3%	
城市维护建设税	实缴流转税税额	3%	
教育费附加	实缴流转税税额	2%	
地方教育费附加	实缴流转税税额	7%	
企业所得税	应纳税所得额	15%、25%、16.5%	

注 1：根据财政部、税务总局、海关总署《关于深化增值税改革有关政策的公告》（财政部、税务总局、海关总署公告 2019 年第 39 号）的规定，本公司自 2019 年 4 月 1 日起发生增值税应税销售行为或者进口货物，原适用 16%和 10%税率的，税率分别调整为 13%、9%。

不同纳税主体所得税税率说明：

纳税主体名称	所得税税率
深圳市则成电子股份有限公司	15%
江门市则成电子工业有限公司	15%
广东则成科技有限公司	25%
奥派电子有限公司	16.5%
惠州市则成技术有限公司	25%

（二） 税收优惠政策及依据

1、根据深圳市创新科技委员会、深圳市财政委员会、深圳市国家税务局、深圳市地方税务局的批准，本公司于 2017 年 8 月 17 日重新取得高新技术企业证书（证书编号：GR201744200477），有效期 3 年。税收优惠期间，执行企业所得税 15% 的优惠税率。

2、根据广东省科学技术厅、广东省财政委员会、广东省国家税务局、广东省地方税务局的批准，本公司的子公司江门则成于 2017 年 12 月 11 日重新取得高新技术企业证书（证书编号：GR201744006472），有效期 3 年。税收优惠期间，执行企业所得税 15% 的优惠税率。

六、 合并财务报表主要项目注释

（以下金额单位若未特别注明者均为人民币元，期初余额均为 2019 年 12 月 31 日）

注释 1. 货币资金

项目	期末余额	期初余额
库存现金	2,607.47	127,607.94
银行存款	96,541,762.81	93,366,094.00
其他货币资金	3,898,829.94	6,506,219.45
合计	100,443,200.22	99,999,921.39
其中：存放在境外的款项总额	8,483.12	8,319.11

其中受限制的货币资金明细如下：

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票保证金	1,894,976.83	4,502,272.28
履约保证金	2,000,000.00	2,000,000.00
财政监管户	3,853.11	3,947.17
合计	3,898,829.94	6,506,219.45

注释2. 交易性金融资产

项目	期末余额	期初余额
指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产小计	-	20,111,666.67
合计	-	20,111,666.67

注释3. 应收账款

1. 按账龄披露应收账款

账龄	期末余额	期初余额
1年以内	7,323,079.45	17,514,068.92
1—2年	-	-
2—3年	-	-
3—4年	-	-
4—5年	-	50,563.65
5年以上	50563.65	-
小计	7,373,643.10	17,564,632.57
减：坏账准备	416,717.62	916,154.37
合计	6,956,925.48	16,648,478.20

2. 按坏账准备计提方法分类披露

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提预期信用损失的应收账款	-	-	-	-	-
按组合计提预期信用损失的应收账款	7,373,643.10	100	416,717.62	5.65	6,956,925.48
其中：非关联方及非合并范围内关联方	7,373,643.10	100	416,717.62	5.65	6,956,925.48
合并范围内关联方	-	-	-	-	-
合计	7,373,643.10	100	416,717.62	5.65	6,956,925.48

续：

类别	期初余额
----	------

	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提预期信用损失的应收账款	-	-	-	-	-
按组合计提预期信用损失的应收账款	17,564,632.57	100.00	916,154.37	5.22	16,648,478.20
其中：非关联方及非合并范围内关联方	17,564,632.57	100.00	916,154.37	5.22	16,648,478.20
合并范围内关联方	-	-	-	-	-
合计	17,564,632.57	100.00	916,154.37	5.22	16,648,478.20

3. 单项计提预期信用损失的应收账款

本期无单项计提预期信用损失的应收账款

4. 按组合计提预期信用损失的应收账款

账龄	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	7,323,079.45	366,153.97	5.00
1—2年	-	-	10.00
2—3年	-	-	30.00
3—4年	-	-	50.00
4—5年	-	-	80.00
5年以上	50,563.65	50,563.65	100.00
合计	7,373,643.10	416,717.62	

5. 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

类别	期初余额	本期变动情况				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他变动	
单项计提预期信用损失的应收账款	-	-	-	-	-	-
按组合计提预期信用损失的应收账款	916,154.37	-	499,436.75	-	-	416,717.62
其中：非关联方及非合并范围内关联方	916,154.37	-	499,436.75	-	-	416,717.62
合并范围内关联方	-	-	-	-	-	-
合计	916,154.37	-	499,436.75	-	-	416,717.62

6. 本期实际核销的应收账款

本期无实际核销的应收账款

7. 金融资产转移而终止确认的应收账款

本期无因金融资产转移而终止确认的应收账款

8. 转移应收账款且继续涉入而形成的资产、负债的金额

本期无转移应收账款且继续涉入而形成的资产、负债的金额

注释4. 预付款项

1. 预付款项按账龄列示

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内	2,269,594.64	91.78	614,147.01	95.44
1至2年	187,384.04	7.58	27,617.10	4.29
2至3年	15,867.60	0.64	1,767.60	0.27
3年以上	-	-	-	-
合计	2,472,846.28	100.00	643,531.71	100.00

注释5. 其他应收款

项目	期末余额	期初余额
应收利息	-	-
应收股利	-	-
其他应收款	1,999,624.64	1,936,120.44
合计	1,999,624.64	1,936,120.44

注：上表中其他应收款指扣除应收利息、应收股利后的其他应收款。

(一) 其他应收款

1. 按账龄披露

账龄	期末余额	期初余额
1年以内	1,871,278.01	1,804,431.50
1—2年	70,760.00	70,760.00
2—3年	93,755.02	93,755.02
3—4年	86,280.00	86,280.00
4—5年	247,290.00	247,290.00
5年以上	215,860.00	215,860.00
小计	2,585,223.03	2,518,376.52
减：坏账准备	585,598.39	582,256.08
合计	1,999,624.64	1,936,120.44

2. 按款项性质分类情况

款项性质	期末余额	期初余额
单位往来款	157,706.65	162,473.00
个人往来款	128,338.37	39,543.31
押金	941,298.77	919,206.00
应收出口退税	1,280,776.68	1,215,987.61
其他	77,102.56	181,166.60
合计	2,585,223.03	2,518,376.52

3. 按坏账准备计提方法分类披露

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提预期信用损失的其他应收款	-	-	-	-	-
按组合计提预期信用损失的其他应收款	2,585,223.03	100.00	585,598.39	22.65	1,999,624.64
其中：非关联方及非合并范围内关联方	2,585,223.03	100.00	585,598.39	22.65	1,999,624.64
合并范围内关联方	-	-	-	-	-
合计	2,585,223.03	100.00	585,598.39	22.65	1,999,624.64

续：

类别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提预期信用损失的其他应收款	-	-	-	-	-
按组合计提预期信用损失的其他应收款	2,518,376.52	100	582,256.08	23.12	1,936,120.44
其中：非关联方及非合并范围内关联方	2,518,376.52	100	582,256.08	23.12	1,936,120.44
合并范围内关联方	-	-	-	-	-
合计	2,518,376.52	100	582,256.08	23.12	1,936,120.44

4. 单项计提预期信用损失的其他应收款情况

本期无单项计提预期信用损失的其他应收款

5. 按组合计提预期信用损失的其他应收款

账龄	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	1,871,278.01	93,563.88	5.00
1—2年	70,760.00	7,076.00	10.00
2—3年	93,755.02	28,126.51	30.00
3—4年	86,280.00	43,140.00	50.00
4—5年	247,290.00	197,832.00	80.00
5年以上	215,860.00	215,860.00	100.00
合计	2,585,223.03	585,598.39	

6. 本期实际核销的其他应收款

本期无实际核销的其他应收款

7. 涉及政府补助的其他应收款

本期无涉及政府补助的其他应收款

8. 因金融资产转移而终止确认的其他应收款项情况

本期无因金融资产转移而终止确认的其他应收款项

9. 转移其他应收款且继续涉入而形成的资产、负债的金额

11. 本期无转移其他应收款且继续涉入而形成的资产、负债的金额

注释6. 存货

1. 存货分类

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	42,671,204.75	1,173,069.58	41,498,135.17	31,323,936.91	817,062.04	30,506,874.87
在产品	3,334,412.70	-	3,334,412.70	1,516,897.69	-	1,516,897.69
库存商品	18,718,834.05	657,820.69	18,061,013.36	22,853,905.32	657,820.69	22,196,084.63
发出商品	563,509.82	-	563,509.82	545,250.61	-	545,250.61
合计	65,287,961.32	1,830,890.27	63,457,071.05	56,239,990.53	1,474,882.73	54,765,107.80

2. 存货跌价准备

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额			期末余额
		计提	其他	转回	转销	其他	
原材料	817,062.04	356,007.54	-	-	-	-	1,173,069.58
在产品	-	-	-	-	-	-	-
库存商品	657,820.69	-	-	-	-	-	657,820.69
发出商品	-	-	-	-	-	-	-
合计	1,474,882.73	356,007.54	-	-	-	-	1,830,890.27

注释7. 其他流动资产

1. 其他流动资产分项列示

项目	期末余额	期初余额
增值税留抵扣额	2,757,445.89	1,528,072.31
合计	2,757,445.89	1,528,072.31

注释8. 长期股权投资

被投资单位	期初余额	本期增减变动			
		追加投资	减少投资	权益法确认的投资损益	其他综合收益调整
一. 合营企业					
小计	-	-	-	-	-
二. 联营企业					
厦门世卓电子有限公司	-	-	-	-	-
福建世卓电子科技有限公司	14,683,455.83	-	-	1,603,588.98	-

被投资单位	期初余额	本期增减变动			
		追加投资	减少投资	权益法确认的投资损益	其他综合收益调整
小计	14,683,455.83	-	-	1,603,588.98	-
合计	14,683,455.83	-	-	1,603,588.98	-

续：

被投资单位	本期增减变动				期末余额	减值准备 期末余额
	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一. 合营企业						
小计	-	-	-	-	-	-
二. 联营企业						
厦门世卓电子有限公司	-	-	-	-	-	-
福建世卓电子科技有限公司	-	-	-	-	16,287,044.81	-
小计	-	-	-	-	16,287,044.81	-
合计	-	-	-	-	16,287,044.81	-

注释9. 固定资产

项目	期末余额	期初余额
固定资产	32,371,527.13	30,248,543.56
固定资产清理	-	-
合计	32,371,527.13	30,248,543.56

注：上表中的固定资产是指扣除固定资产清理后的固定资产。

(一) 固定资产

1. 固定资产情况

项目	机器设备	运输设备	电子设备	其他设备	合计
一. 账面原值					
1. 期初余额	41,234,435.61	2,821,144.18	3,482,427.68	1,949,197.48	49,487,204.95
2. 本期增加金额	4,490,264.60	-	-	60,964.42	4,551,229.02
购置	4,490,264.60	-	-	60,964.42	4,551,229.02
3. 本期减少金额	-	-	-	-	-
处置或报废	-	-	-	-	-
4. 期末余额	45,724,700.21	2,821,144.18	3,482,427.68	2,010,161.90	54,038,433.97
二. 累计折旧	-	-	-	-	-
1. 期初余额	13,867,548.00	2,156,792.09	1,777,383.26	1,436,938.04	19,238,661.39

项目	机器设备	运输设备	电子设备	其他设备	合计
2. 本期增加金额	2,037,470.38	98,793.36	223,459.15	68,522.56	2,428,245.45
本期计提	2,037,470.38	98,793.36	223,459.15	68,522.56	2,428,245.45
3. 本期减少金额	-	-	-	-	-
处置或报废	-	-	-	-	-
4. 期末余额	15,905,018.38	2,255,585.45	2,000,842.41	1,505,460.60	21,666,906.84
三. 减值准备	-	-	-	-	-
1. 期初余额	-	-	-	-	-
2. 本期增加金额	-	-	-	-	-
3. 本期减少金额	-	-	-	-	-
4. 期末余额	-	-	-	-	-
四. 账面价值	-	-	-	-	-
1. 期末账面价值	29,819,681.83	565,558.73	1,481,585.27	504,701.30	32,371,527.13
2. 期初账面价值	27,366,887.61	664,352.09	1,705,044.42	512,259.44	30,248,543.56

2. 期末暂时闲置的固定资产

期末无暂时闲置的固定资产

3. 期末通过融资租赁租入的固定资产

期末无通过融资租入的固定资产

4. 通过经营租赁租出的固定资产

期末无通过经营租赁租出的固定资产

5. 期末未办妥产权证书的固定资产

期末无未办妥产权证书的固定资产

注释10. 在建工程

项目	期末余额	期初余额
在建工程	34,217,896.19	24,822,538.10
工程物资	-	-
合计	34,217,896.19	24,822,538.10

注：上表中的在建工程是指扣除工程物资后的在建工程。

(一) 在建工程

1. 在建工程情况

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
设备安装工程	588,581.03	-	588,581.03	603,581.03	-	603,581.03
装修工程	-	-	-	183,486.24	-	183,486.24

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
广东则成科技有限公司珠海厂区工程	31,788,019.61	-	31,788,019.61	23,763,356.58	-	23,763,356.58
惠州市则成技术有限公司潼湖生态智慧区国际合作产业园一期厂房工程	1,841,295.55	-	1,841,295.55	272,114.25	-	272,114.25
合计	34,217,896.19	-	34,217,896.19	24,822,538.10	-	24,822,538.10

2. 本报告期计提在建工程减值准备情况

本期无计提在建工程减值准备情况

注释11. 无形资产

1. 无形资产情况

项目	软件	土地使用权	专利权	合计
一. 账面原值				
1. 期初余额	1,070,153.18	27,474,200.57	31,132.08	28,575,485.83
2. 本期增加金额	-	470,100.00	-	470,100.00
购置	-	470,100.00	-	470,100.00
3. 本期减少金额	-	-	-	-
处置	-	-	-	-
4. 期末余额	1,070,153.18	27,944,300.57	31,132.08	29,045,585.83
二. 累计摊销				
1. 期初余额	408,301.66	455,771.46	25,943.40	890,016.52
2. 本期增加金额	53,507.64	297,081.48	5,188.68	355,777.80
本期计提	53,507.64	297,081.48	5,188.68	355,777.80
3. 本期减少金额	-	-	-	-
处置	-	-	-	-
4. 期末余额	461,809.30	752,852.94	31,132.08	1,245,794.32
三. 减值准备	-	-	-	-
1. 期初余额	-	-	-	-
2. 本期增加金额	-	-	-	-
本期计提	-	-	-	-
3. 本期减少金额	-	-	-	-
处置子公司	-	-	-	-
4. 期末余额	-	-	-	-
四. 账面价值	-	-	-	-
1. 期末账面价值	608,343.88	27,191,447.63	-	27,799,791.51
2. 期初账面价	661,851.52	27,018,429.11	5,188.68	27,685,469.31

项目	软件	土地使用权	专利权	合计
值				

2. 无形资产说明

注：1.本期末无通过公司内部研究开发形成的无形资产。

注释12. 长期待摊费用

项目	期初余额	本期增加额	本期摊销额	其他减少额	期末余额
租入房屋装修费	2,097,526.47	692,201.84	576,192.38	-	2,213,535.93
认证费	-	-	-	-	-
长城宽带费	-	-	-	-	-
激光切割机升级改造	55,309.74	-	33,185.84	-	22,123.90
财产保险费	-	46,944.34	1,304.01	-	45,640.33
金融服务费	-	1,000,000.00	11,904.76	-	988,095.24
合计	2,152,836.21	1,739,146.18	622,586.99	-	3,269,395.40

注释13. 递延所得税资产和递延所得税负债

1. 未经抵销的递延所得税资产

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	2,833,206.28	424,995.03	2,973,293.18	446,000.48
内部交易未实现利润	1,178,218.02	176,732.70	2,130,934.60	319,640.19
递延收益	849,871.20	127,480.68	931,137.28	139,670.59
可抵扣亏损	2,219,964.87	554,991.22	1,361,098.03	340,274.51
合计	7,081,260.37	1,284,199.63	7,396,463.09	1,245,585.77

2. 未经抵销的递延所得税负债

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
公允价值变动	-	-	111,666.67	16,750.00

3. 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

本期无以抵消后净额列示的递延所得税资产或负债

4. 未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异明细

5. 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

注释14. 应付票据

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	4,362,993.83	10,432,216.21
商业承兑汇票	-	-
合计	4,362,993.83	10,432,216.21

本期末已到期未支付的应付票据总额 0 元。

注释15. 应付账款

项目	期末余额	期初余额
应付材料款	30,351,487.51	38,785,924.84
应付设备款	3,859,320.93	1,986,472.02
应付工程款	-	9,623,853.21
其他	3,103,632.09	2,619,588.04
合计	37,314,440.53	53,015,838.11

本期无账龄超过一年的重要应付账款。

注释16. 预收款项

1. 预收款项情况

项目	期末余额	期初余额
预收货款	-	276,706.11
合计	-	276,706.11

2. 本期无账龄超过一年的重要预收款项。

3. 预收款项减少系公司于 2020 年 1 月 1 日起执行新收入准则，将预收的货款重分类至“合同负债”列示所致。

注释17. 合同负债

1. 合同负债情况

项目	期末余额	期初余额
预收货款	222,985.40	-
合计	222,985.40	-

2. 合同负债增加系公司于 2020 年 1 月 1 日起执行新收入准则，将预收的货款重分类至“合同负债”列示所致。

注释18. 应付职工薪酬**1. 应付职工薪酬列示**

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
短期薪酬	6,225,179.46	18,305,271.24	18,672,696.65	5,857,754.05
离职后福利-设定提存计划	-	151,684.20	151,684.20	-
辞退福利	-	-	-	-
合计	6,225,179.46	18,456,955.44	18,824,380.85	5,857,754.05

2. 短期薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
工资、奖金、津贴和补贴	6,186,680.45	17,532,640.33	17,896,001.44	5,823,319.34
职工福利费	-	259,466.37	259,466.37	-
社会保险费	-	189,399.17	189,399.17	-
其中：基本医疗保险费	-	152,522.99	152,522.99	-
补充医疗保险	-	-	-	-
工伤保险费	-	3,435.81	3,435.81	-
生育保险费	-	33,440.37	33,440.37	-
住房公积金	-	235,620.00	235,620.00	-
工会经费和职工教育经费	38,499.01	88,145.37	92,209.67	34,434.71
其他短期薪酬	-	-	-	-
合计	6,225,179.46	18,305,271.24	18,672,696.65	5,857,754.05

3. 设定提存计划列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
基本养老保险	-	146,463.08	146,463.08	-
失业保险费	-	5,221.12	5,221.12	-
合计	-	151,684.20	151,684.20	-

注释19. 应交税费

税费项目	期末余额	期初余额
增值税	481,622.31	497,616.00
企业所得税	1,762,385.06	3,329,452.46
城市维护建设税	155,507.95	288,838.03
个人所得税	22,805.18	25,114.46
印花税	6,659.10	12,447.56
教育费附加	70,083.65	123,787.72
地方教育费附加	46,722.42	82,525.14
合计	2,545,785.67	4,359,781.37

注释20. 其他应付款

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

项目	期末余额	期初余额
应付利息	-	-
应付股利	-	-
其他应付款	1,015,082.78	1,435,606.50
合计	1,015,082.78	1,435,606.50

(一) 其他应付款

1. 按款项性质列示的其他应付款

款项性质	期末余额	期初余额
应付单位往来款	729,625.96	914,100.98
应付水电费	195,203.06	371,184.30
应付个人往来款	46,150.00	106,217.46
其他	44,103.76	44,103.76
合计	1,015,082.78	1,435,606.50

2. 账龄超过一年的重要其他应付款

本期无账龄超过一年的重要其他应付款

注释21. 递延收益

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
与资产相关政府补助	931,137.28	-	81,266.10	849,871.18	-
与收益相关政府补助	-	-	-	-	-
奖励积分	-	-	-	-	-
合计	931,137.28	-	81,266.10	849,871.18	-

1. 与政府补助相关的递延收益

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	本期冲减成本费用金额(注1)	加: 其他变动(注2)	期末余额	与资产相关/与收益相关
汽车电动助力转向系统角度传感器	931,137.28	-	-	81,266.10	-	-	849,871.18	与资产相关
合计	931,137.28	-	-	81,266.10	-	-	849,871.18	-

注释22. 股本

项目	期初余额	本期变动增 (+) 减 (-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
薛兴韩	14,270,000.00	-	-	14,270,000.00	-	14,270,000.00	28,540,000.00

项目	期初余额	本期变动增 (+) 减 (-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
王道群	5,000,000.00	-	-	5,000,000.00	-	5,000,000.00	10,000,000.00
蔡巢	3,000,000.00	-	-	3,000,000.00	-	3,000,000.00	6,000,000.00
其它	3,530,000.00	-	-	3,530,000.00	-	3,530,000.00	7,060,000.00
合计	25,800,000.00	-	-	25,800,000.00	-	25,800,000.00	51,600,000.00

注释23. 资本公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价 (股本溢价)	33,185,760.39	-	25,800,000.00	7,385,760.39
其他资本公积	5,831,897.38	-	-	5,831,897.38
合计	39,017,657.77		25,800,000.00	13,217,657.77

注释24. 未分配利润

项目	金额	提取或分配比例(%)
调整前上期末未分配利润	139,945,928.02	-
调整期初未分配利润合计数 (调增+, 调减-)	-	-
调整后期初未分配利润		-
加: 本期归属于母公司所有者的净利润	17,059,362.52	-
减: 提取法定盈余公积	-	10
应付普通股股利	20,640,000.00	-
转为股本的普通股股利	-	-
期末未分配利润	136,365,290.54	-

注释25. 营业收入和营业成本

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	95,175,276.40	65,294,904.63	113,652,273.22	77,044,681.04
其他业务	-	-	-	-

注释26. 税金及附加

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	256,882.24	314,239.32
教育费附加	110,092.40	134,673.99
地方教育费附加	73,394.93	89,782.67
车船税	43.94	6,420.00

项目	本期发生额	上期发生额
印花税	32,317.94	38,759.06
残保金	-	-
土地使用税	-	-
合计	472,731.45	583,875.04

注释27. 销售费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	907,843.49	711,378.21
运输报关费	369,286.51	582,762.98
差旅费	9,014.33	88,217.77
招待费	22,833.24	95,347.10
其他	79,507.95	83,612.67
合计	1,388,485.52	1,561,318.73

注释28. 管理费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	3,183,989.70	3,485,479.64
办公费	140,706.86	222,905.83
差旅费	68,612.38	134,710.96
租金及水电费	1,173,617.31	883,121.31
招待费	87,493.23	172,897.74
折旧摊销费	652,162.14	363,142.79
中介机构费	897,811.47	878,206.75
汽车费	99,768.78	123,625.73
其他	336,818.87	250,205.50
合计	6,640,980.74	6,514,296.25

注释29. 研发费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	3,239,625.16	3,280,153.15
材料费	1,877,524.23	3,011,007.13
折旧及摊销	407,924.97	426,467.67
其他	96,755.87	104,363.69
合计	5,621,830.23	6,821,991.64

注释30. 财务费用

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	-	-
减：利息收入	344,335.21	136,933.53
汇兑损益	160,448.00	-219,009.00
银行手续费	31,923.42	22,973.83
合计	-151,963.79	-332,968.70

注释31. 其他收益

1. 其他收益明细情况

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
政府补助	1,082,026.10	982,266.10
合计	1,082,026.10	982,266.10

注释32. 投资收益

1. 投资收益明细情况

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	1,603,588.98	1,662,017.30
成本法核算的长期股权投资收益	-	-
处置长期股权投资产生的投资收益	-	-
取得控制权时股权按公允价值重新计量产生的利得	-	-
丧失控制权后剩余股权按公允价值重新计量产生的利得	-	-
现金流量套期的无效部分的已实现收益（损失）	-	-
理财产品收益	164,853.88	826,501.37
合计	1,768,442.86	2,488,518.67

注释33. 信用减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
坏账损失	496,094.44	84,094.61
债权投资信用减值损失	-	-
其他债权投资减值损失	-	-
财务担保合同减值	-	-
其他	-	-
合计	496,094.44	84,094.61

注释34. 资产减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
坏账损失	-	-

项目	本期发生额	上期发生额
存货跌价损失	-356,007.54	-
合计	-356,007.54	-

注释35. 营业外收入

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
债务重组利得	-	-	-
接受捐赠	-	-	-
与日常活动无关的政府补助	50,701.85	300,000.00	50,701.85
盘盈利得	-	-	-
违约赔偿收入	-	-	-
久悬未决收入	-	-	-
处置资产利得	200	200	200
其他	-	5,302.06	-
合计	50,901.85	305,502.06	50,901.85

注释36. 营业外支出

项目	本期发生额	上期发生额	计入本期非经常性损益的金额
债务重组损失	-	-	-
对外捐赠	-	-	-
久悬未决支出	-	-	-
非常损失	-	-	-
盘亏损失	-	-	-
非流动资产毁损报废损失	-	195,457.69	-
其他	-	988.55	-
合计	-	196,446.24	-

注释37. 所得税费用

1. 所得税费用表

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	1,929,016.67	2,941,264.11
递延所得税费用	-38,613.86	126,345.31
合计	1,890,402.81	3,067,609.42

注释38. 现金流量表附注

1. 收到其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	455,140.51	136,933.53
政府补贴收入	1,000,760.00	1,201,000.00
往来款及其他	107,456.49	929,666.12
合计	1,563,357.00	2,267,599.65

2. 支付其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
付现费用	3,193,852.00	6,266,960.59
银行手续费	29,390.06	22,973.83
押金、备用金及其他往来款项	753,511.19	140,140.00
合计	3,976,753.25	6,430,074.42

3. 收到其他与投资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
结构性存款本金	20,000,000.00	50,000,000.00
结构性存款利息收入	164,853.88	-
合计	20,164,853.88	50,000,000.00

4. 支付其他与投资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
结构性存款支出	-	45,000,000.00
合计	-	45,000,000.00

5. 收到其他与筹资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
银行承兑汇票保证金	2,607,389.51	-
合计	2,607,389.51	-

七、 合并范围的变更

(一) 非同一控制下企业合并

本期无非同一控制下企业合并

(二) 同一控制下企业合并

本期无同一控制下的合并

(三) 本期发生的反向购买

本期无发生反向购买

(四) 处置子公司

本期无处置子公司

八、 在其他主体中的权益

(一) 在子公司中的权益

1. 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
江门市则成电子工业有限公司	广东江门市	广东江门市	制造	40	60	同一控制企业合并
奥派电子有限公司	香港	香港	贸易	100	-	同一控制企业合并
广东则成科技有限公司	广东珠海市	广东珠海市	研究和技术服务	100	-	设立
惠州则成技术有限公司	广东惠州市	广东惠州市	制造	100	-	设立

(二) 在子公司的所有者权益份额发生变化但仍控制子公司的交易

(三) 在合营安排或联营企业中的权益

1. 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		会计处理方法
				直接	间接	
福建世卓电子科技有限公司	福建漳州	福建漳州	高密度柔性电路板的开发和生产；LED照明设备、汽车配件（发动机除外）的组装	35.00%	-	权益法

2. 重要合营企业的主要财务信息

本期不存在重要合营企业的主要财务信息

九、 关联方及关联交易

(一) 本企业的实际控制人情况

股东名称	与本公司的关系	对本公司的持股比例(%)	对本公司的表决权比例(%)
薛兴韩	实际控制人	57.65	57.65

1. 本公司的实际控制人情况的说明：薛兴韩直接持有公司 55.31%股份，通过深圳市海汇聚成投资管理企业（有限合伙）间接持股 2.34%，合计持有公司股权 57.65%。

(二) 本公司的子公司情况详见附注七（一）在子公司中的权益

(三) 本公司的合营和联营企业情况

本公司重要的合营或联营企业详见附注七（三）在合营安排或联营企业中的权益。

(四) 其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司的关系
深圳市海汇企业管理咨询有限公司	董事控制的公司

(五) 关联方交易

1. 存在控制关系且已纳入本公司合并财务报表范围的子公司，其相互间交易及母子公司交易已作抵销。

2. 购买商品、接受劳务的关联交易

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
福建世卓电子科技有限公司	购买材料及产品	1,103,666.39	1,510,597.47
深圳市海汇企业管理咨询有限公司	咨询服务	370,000.00	162,000.00
广东施德瑞医疗科技有限公司	购买材料	1,399,115.89	-
合计	--	2,872,782.28	1,672,597.47

3. 本期无销售商品、提供劳务的关联交易

4. 本期无关联托管情况

5. 本期无关联承包情况

6. 本期无关联租赁情况

7. 本期无关联担保情况

8. 本期无关联方资金拆借

9. 本期无关联方资产转让、债务重组情况

10. 关键管理人员薪酬

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬	1,056,031.02	1,153,881.25

11. 本期无其他关联交易

12. 关联方应收应付款项

(1) 本公司本期无应收关联方款项

(2) 本公司应付关联方款项

项目名称	关联方	期末余额	期初余额
应付账款			
	福建世卓电子科技有限公司	741,434.88	828,235.41
	广东施德瑞医疗科技有限公司	606,015.00	598,815.84
	深圳市海汇企业管理咨询有限公司	54,000.00	54,000.00

13. 关联方承诺情况

无

十、 承诺及或有事项

(一) 重要承诺事项

本公司不存在需要披露的重要承诺事项。

(二) 资产负债表日存在的重要或有事项

本公司不存在需要披露的重要或有事项。

十一、 资产负债表日后事项

(一) 重要的非调整事项

截至财务报告批准报出日止，本公司无重要的调整事项

(二) 销售退回

截至财务报告批准报出日止，本公司无销售退回情况

(三) 其他资产负债表日后事项说明

截至财务报告批准报出日止，本公司无其他应披露未披露的重大资产负债表日后事项。

十二、 母公司财务报表主要项目注释

注释1. 应收账款

1. 按账龄披露应收账款

账龄	期末余额	期初余额
1年以内	7,323,079.45	17,514,068.92
1—2年	-	-
2—3年	-	-
3—4年	-	-
4—5年	-	50,563.65
5年以上	50563.65	-
小计	7,373,643.10	17,564,632.57

账龄	期末余额	期初余额
减：坏账准备	416,717.62	916,154.37
合计	6,956,925.48	16,648,478.20

2. 按坏账准备计提方法分类披露

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提预期信用损失的应收账款	-	-	-	-	-
按组合计提预期信用损失的应收账款	7,373,643.10	100	416,717.62	5.65	6,956,925.48
其中：非关联方及非合并范围内关联方	7,373,643.10	100	416,717.62	5.65	6,956,925.48
合并范围内关联方	-	-	-	-	-
合计	7,373,643.10	100	416,717.62	5.65	6,956,925.48

续：

类别	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提预期信用损失的应收账款	-	-	-	-	-
按组合计提预期信用损失的应收账款	17,564,632.57	100.00	916,154.37	5.22	16,648,478.20
其中：非关联方及非合并范围内关联方	17,564,632.57	100.00	916,154.37	5.22	16,648,478.20
合并范围内关联方	-	-	-	-	-
合计	17,564,632.57	100.00	916,154.37	5.22	16,648,478.20

3. 单项计提预期信用损失的应收账款

本期无单项计提预期信用损失的应收账款

4. 按组合计提预期信用损失的应收账款

(1) 非关联方及非合并范围内关联方

账龄	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	7,323,079.45	366,153.97	5
1—2年	-	-	10
2—3年	-	-	20
3—4年	-	-	50

账龄	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
4—5 年	-	-	80
5 年以上	50,563.65	50,563.65	100
合计	7,373,643.10	416,717.62	

(2) 合并范围内关联方

期末无按组合计提预期信用损失的应收账款合并范围内关联方

5. 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

类别	期初余额	本期变动情况				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他变动	
单项计提预期信用损失的应收账款	-	-	-	-	-	-
按组合计提预期信用损失的应收账款	916,154.37	-	499,436.75	-	-	416,717.62
其中：非关联方及非合并范围内关联方	916,154.37	-	499,436.75	-	-	416,717.62
合并范围内关联方	-	-	-	-	-	-
合计	916,154.37	-	499,436.75	-	-	416,717.62

6. 本期无实际核销的应收账款

7. 金融资产转移而终止确认的应收账款

本期无因金融资产转移而终止确认的应收账款

8. 转移应收账款且继续涉入而形成的资产、负债的金额

本期无转移应收账款且继续涉入而形成的资产、负债的金额

注释2. 其他应收款

项目	期末余额	期初余额
应收利息	-	-
应收股利	-	-
其他应收款	5,049,512.05	4,966,062.10
合计	5,049,512.05	4,966,062.10

注：上表中其他应收款指扣除应收利息、应收股利后的其他应收款。

(一) 其他应收款

1. 按账龄披露其他应收款

账龄	期末余额	期初余额
1年以内	4,974,026.58	4,888,794.21
1—2年	70,760.00	70,760.00
2—3年	51,424.00	51,424.00
3—4年	86,280.00	86,280.00
4—5年	57,290.00	57,290.00
5年以上	215,860.00	215,860.00
小计	5,455,640.58	5,370,408.21
减：坏账准备	406,128.53	404,346.11
合计	5,049,512.05	4,966,062.10

2. 按款项性质分类情况

款项性质	期末余额	期初余额
单位往来款	3,398,160.00	3,348,576.00
个人往来款	122,578.08	18,800.00
预付押金	600,638.00	605,878.00
应收出口退税	1,280,776.68	1,215,987.61
其他	34,687.82	181,166.60
合计	5,455,640.58	5,370,408.21

3. 按坏账准备计提方法分类披露

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提预期信用损失的其他应收款	-	-	-	-	-
按组合计提预期信用损失的其他应收款	5,455,640.58	100.00	406,128.53	7.44	5,049,512.05
其中：非关联方及非合并范围内关联方	2,057,480.58	37.71	406,128.53	19.74	1,651,352.05
合并范围内关联方	3,398,160.00	62.29			3,398,160.00
合计	5,455,640.58	100.00	406,128.53	7.44	5,049,512.05

续：

类别	期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值

	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提预期信用损失的其他应收款	-	-	-	-	-
按组合计提预期信用损失的其他应收款	5,370,408.21	100.00	404,346.11	7.53	4,966,062.10
其中：非关联方及非合并范围内关联方	2,021,832.21	37.65	404,346.11	20.00	1,617,486.10
合并范围内关联方	3,348,576.00	62.35	-	-	3,348,576.00
合计	5,370,408.21	100.00	404,346.11	7.53	4,966,062.10

4. 单项计提预期信用损失的其他应收款情况

本期无单项计提预期信用损失的其他应收款

5. 按组合计提预期信用损失的其他应收款

(1) 非关联方及非合并范围内关联方

账龄	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	1,575,866.58	78,793.33	5.00
1—2年	70,760.00	7,076.00	10.00
2—3年	51,424.00	15,427.20	30.00
3—4年	86,280.00	43,140.00	50.00
4—5年	57,290.00	45,832.00	80.00
5年以上	215,860.00	215,860.00	100.00
合计	2,057,480.58	406,128.53	

(2) 合并范围内关联方

账龄	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	3,398,160.00	-	-
1—2年	-	-	-
2—3年	-	-	-
3—4年	-	-	-
4—5年	-	-	-
5年以上	-	-	-
合计	3,398,160.00	-	-

6. 其他应收款坏账准备计提情况

注：本期无坏账准备转回或收回金额重要的其他应收款

7. 本期实际核销的其他应收款

本期无实际核销的其他应收款

8. 涉及政府补助的其他应收款

本期无涉及政府补助的其他应收款

9. 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

本期无因金融资产转移而终止确认的其他应收款项

10. 转移其他应收款且继续涉入而形成的资产、负债的金额

本期无转移其他应收款且继续涉入而形成的资产、负债的金额

注释3. 长期股权投资

款项性质	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	83,206,297.92	-	83,206,297.92	52,476,297.92	-	52,476,297.92
对联营、合营企业投资	16,287,044.81	-	16,287,044.81	14,683,455.83	-	14,683,455.83
合计	99,493,342.73	-	99,493,342.73	67,159,753.75	-	67,159,753.75

1. 对子公司投资

被投资单位	初始投资成本	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
江门市则成电子工业有限公司	3,160,250.00	4,394,750.00	-	-	4,394,750.00	-	-
奥派电子有限公司	0.83	311,547.92	-	-	311,547.92	-	-
广东则成科技有限公司	60,000,000.00	29,770,000.00	30,230,000.00	-	60,000,000.00	-	-
惠州市则成技术有限公司	18,000,000.00	18,000,000.00	500,000.00	-	18,500,000.00	-	-
合计	81,660,250.83	52,476,297.92	30,730,000.00	-	83,206,297.92	-	-

2. 对联营、合营企业投资

被投资单位	期初余额	本期增减变动			
		追加投资	减少投资	权益法确认的投资损益	其他综合收益调整
一. 合营企业					
小计	-	-	-	-	-
二. 联营企业					
福建世卓电子科技有限公司	14,683,455.83	-	-	1,603,588.98	-
小计	14,683,455.83	-	-	1,603,588.98	-
合计	14,683,455.83	-	-	1,603,588.98	-

续：

被投资单位	本期增减变动				期末余额	减值准备期末余额
	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业						
小计	-	-	-	-	-	-
二、联营企业						
福建世卓电子科技有限公司	-	-	-	-	16,287,044.81	-
小计	-	-	-	-	16,287,044.81	-
合计	-	-	-	-	16,287,044.81	-

注释4. 营业收入及营业成本

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	95,175,276.40	69,666,642.21	113,652,273.22	82,105,448.73
其他业务	-	-	-	-

注释5. 投资收益

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	1,603,588.98	1,662,017.30
成本法核算的长期股权投资收益		
处置长期股权投资产生的投资收益		
取得控制权时股权按公允价值重新计量产生的利得		
丧失控制权后剩余股权按公允价值重新计量产生的利得		
现金流量套期的无效部分的已实现收益（损失）		
理财产品收益	164,853.88	826,501.37
合计	1,768,442.86	2,488,518.67

十三、补充资料

（一）当期非经常性损益明细表

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-	-
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免	-	-
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）	1,132,727.95	-
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	-	-
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益	-	-
非货币性资产交换损益	-	-
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备	-	-
债务重组损益	-	-

项目	金额	说明
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益	-	-
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益	-	-
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益	-	-
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、交易性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、交易性金融负债、债权投资和其他债权投资取得的投资收益	164,853.88	-
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	-	-
对外委托贷款取得的损益	-	-
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响	-	-
受托经营取得的托管费收入	-	-
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	200.00	-
其他符合非经常性损益定义的损益项目	-	-
减：所得税影响额	194,667.27	-
少数股东权益影响额（税后）	-	-
合计	1,103,114.56	-

（二）净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率（%）	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	7.59	0.3306	0.3306
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	7.10	0.3092	0.3092

深圳市则成电子股份有限公司

（公章）

二〇二〇年七月三十日

第八节 备查文件目录

(一) 载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。

(二) 载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件（如有）。

(三) 报告期内在指定信息披露平台上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

文件备置地址：

公司档案室