



兴为通

NEEQ : 835784

深圳市兴为通科技股份有限公司
(ShenZhen XET Technology Co.,Ltd)



半年度报告

— 2020 —

目 录

第一节	重要提示、目录和释义	3
第二节	公司概况	5
第三节	会计数据和经营情况	7
第四节	重大事件	14
第五节	股份变动和融资	18
第六节	董事、监事、高级管理人员及核心员工变动情况	21
第七节	财务会计报告	23
第八节	备查文件目录	79

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。

公司负责人邹如虎、主管会计工作负责人陈帆及会计机构负责人（会计主管人员）陈帆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
是否被出具非标准审计意见	<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
1、客户重大依赖风险	公司 2020 年上半年从深圳市中兴康讯电子有限公司获取销售收入 1331 万元，占本期销售收入总额的 65.43%。客户过于集中，具有一定的依赖性。
2、市场竞争加剧的风险	目前国际上高端的 SMT 设备仍由国外先进供应厂商提供。由于行业门槛较低，同时，SMT 设备国产化进程加快，较低投入也可以进入电子表面贴装行业。同行竞争将日益激烈，客户的需求和偏好也在快速变化和不断提升中，因此公司在未来将会面临一定的行业竞争风险。
3、核心人才流失的风险	公司最核心的资源是技术人才，技术人才对公司起着关键作用，人员的稳定对公司的发展具有重要影响。公司在高成长发展的过程中，培养了一支高素质的专业研发团队，拥有丰富的行业经验及优秀的技术水平，正是由于人才和核心技术使本公司在业内取得了较大的竞争优势。随着市场竞争的加剧，行业对上述人才的竞争也日趋激烈，公司面临人才吸引、保留的风险。
本期重大风险是否发生重大变化：	否
本期重大风险因素分析：	无

释义

释义项目	指	释义
公司、本公司、兴为通股份、兴为通	指	深圳市兴为通科技股份有限公司
股东大会	指	深圳市兴为通科技股份有限公司股东大会
董事会	指	深圳市兴为通科技股份有限公司董事会
监事会	指	深圳市兴为通科技股份有限公司监事会
主办券商、东莞证券	指	东莞证券股份有限公司
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《公司章程》	指	《深圳市兴为通科技股份有限公司章程》
元、万元	指	人民币元、人民币万元
报告期	指	2020 年半年度
证监会、中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
全国股份转让系统公司	指	全国中小企业股份转让系统有限责任公司
三会议事规则	指	深圳市兴为通科技股份有限公司《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》
高级管理人员	指	公司总经理、副总经理、财务负责人、董事会秘书

第二节 公司概况

一、 基本信息

公司中文全称	深圳市兴为通科技股份有限公司
英文名称及缩写	ShenZhen XET Technology Co.,Ltd XET
证券简称	兴为通
证券代码	835784
法定代表人	邹如虎

二、 联系方式

董事会秘书	陈帆
联系地址	深圳市光明新区公明办事处田寮社区光明高新园西片区森阳电子科技园厂房2栋5楼、6楼
电话	0755-21384130
传真	0755-23346513
电子邮箱	chenf@xettech.com
公司网址	http://xettech.com/
办公地址	深圳市光明新区公明办事处田寮社区光明高新园西片区森阳电子科技园厂房2栋5楼、6楼
邮政编码	518013
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	公司董事会秘书办公室

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	2011年7月27日
挂牌时间	2016年1月28日
分层情况	基础层
行业（挂牌公司管理型行业分类）	制造业（C）-计算机、通信和其他电子设备制造业（C39）-电子元件制造（C397）-印制电路板制造（C3972）
主要业务	公司主要从事网络音视频、光通讯产品、无线通信产品、宽带通讯产品、系列WIFI产品、智能语音网关、电源适配器、IPTV机顶盒、4G路由器、云终端、视频会议系统、CPE安防监控产品、智能穿戴、消费电子、汽车发动机环保节能装置、物联网的智能家居系统、智慧农村系统、远距离无线通信系统、智能制造、物联网、车联网软件及硬件产品的生产和销售；国内贸易；货物及技术进出口。
主要产品与服务项目	IPTV机顶盒、云终端、视频会议系统、CPE安防监控产品、智能语音网关等

普通股股票交易方式	集合竞价交易
普通股总股本（股）	50,000,000
优先股总股本（股）	0
做市商数量	0
控股股东	邹如虎
实际控制人及其一致行动人	实际控制人为（邹如虎），一致行动人为（邹如虎）

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	91440300580066670T	否
金融许可证机构编码	无	否
注册地址	深圳市光明区公明办事处田寮社区光明高新园西片区森阳电子科技园厂房2栋5楼、6楼	否
注册资本（元）	5,000万元	否
公司注册资本与总股本一致		

五、中介机构

主办券商（报告期内）	东莞证券
主办券商办公地址	广东省东莞市莞城区可园南路一号
报告期内主办券商是否发生变化	否
主办券商（报告披露日）	东莞证券

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	20,354,502.44	36,665,985.18	-44.49%
毛利率%	16.67%	27.69%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	-4,436,449.20	729,008.72	-708.56%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	-4,696,036.95	457,797.78	-1125.79%
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）	-4.73%	0.76%	-
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）	-5.01%	0.48%	-
基本每股收益	-0.09	0.01	-708.56%

（二）偿债能力

单位：元

	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	211,972,956.07	195,702,742.18	8.31%
负债总计	120,494,822.89	99,761,699.10	20.78%
归属于挂牌公司股东的净资产	91,478,133.18	95,941,043.08	-4.81%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	1.83	1.92	-4.81%
资产负债率%（母公司）	51.06%	45.79%	-
资产负债率%（合并）	56.84%	50.98%	-
流动比率	1.39	1.63	-
利息保障倍数	-2.34	1.93	-

（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	-21,861,149.93	-9,548,586.21	128.95%
应收账款周转率	7.56	3.36	-
存货周转率	0.13	0.23	-

（四） 成长情况

	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	8.31%	-3.85%	-
营业收入增长率%	-44.49%	-71.24%	-
净利润增长率%	-708.56%	-79.69%	-

（五） 补充财务指标

适用 不适用

二、 主要经营情况回顾

（一） 商业模式

公司目前主要从事互联网用户侧设备（如机顶盒）整机、基于物联网的智能家居系统、智慧农村系统和远距离无线通信系统等应用系统的研制、生产、销售以及线路板的表面贴装（SMT）、提供 PCBA（先进电子制造）的组装、集成、测试服务。随着物联网应用宽带需求扩大，市场对互联网用户侧设备的需求呈现快速发展。其中，IPTV 机顶盒、XDSL 设备、PON 设备的需求均为亿台级以上的需求，并且这一需求并将持续增长。公司抓住这一机遇，已与国内大型主设备供应商合作，除了为客户提供 PCBA 制造、集成、测试服务外，还直接介入到客户的用户侧设备的研制、生产和销售，为客户提供可直接出货的全套产品。

公司通过与客户充分沟通交流，保持良好的合作发展关系，目前公司的最大的客户为深圳市中兴康讯电子有限公司，双方合作时间长，应收款严格按照账期支付。公司通过合格供应商标准测试进入国内大型主设备商合格供应链体系，公司所使用的原材料分为客供料与自购料两部分，客供料由客户提供，公司按照客户需求依靠订单进行加工生产，自购料多数依照客户及合同要求，由公司按标准进行采购后制定生产计划，公司采购周期短，供应商供货及时，质量稳定。公司盈利主要来源于机顶盒销售收入及加工收入。公司凭借其先进的生产设备、行业经验及自有技术，进入客户合作供应链体系，获取客户认可度，从而取得客户订单，并实现利润转化，公司以技术创新为企业发展动力，以市场需求及发展趋势为技术开发导向，与客户建立了相互信任和依赖的长久合作关系，实现自身的长足发展。报告期内，公司的商业模式未发生变化。

（二） 经营情况回顾

报告期内，公司实现销售收入约 2,035.45 万元，较上年下降 44.49%，净利润为-443.64 万元，较上年下降了 708.56%。经营活动现金流-21,861,149.93, 较上年同期下降 128.95%。截止 2020 年 6 月 31 日，公司总资产约 21,197.30 万元，较本年期初增长 8.31%，净资产 9,147.81 万元，较本年期初下降 4.81%。

导致公司财务状况、经营成果以及现金流量发生重大变化的主要原因有：

- 1、2020 年，中美贸易摩擦加剧，外部经济环境恶化；
- 2、年初新冠疫情的全面爆发，至今仍未完全消除，订单量未能达到预期；

（三）财务分析

1、资产负债结构分析

√适用 □不适用

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	1,346,915.01	0.64%	7,403,749.59	3.78%	-81.81%
应收票据				0.00%	
应收账款	4,306,362.32	2.03%	644,128.15	0.33%	568.56%
预付账款	16,708,346.95	7.88%	260,324.66	0.13%	6,318.27%
存货	122,319,517.30	57.71%	129,252,773.56	66.05%	-5.36%
投资性房地产				0.00%	
长期股权投资				0.00%	
固定资产	43,003,887.15	20.29%	47,400,320.86	24.22%	-9.28%
在建工程				0.00%	
其他非流动资产	14,157,659.42	6.68%	3,933,193.80	2.01%	259.95%
短期借款	48,000,000.00	22.64%	19,000,000.00	9.71%	152.63%
长期借款	793,851.14	0.37%	1,291,243.53	0.66%	-38.52%

项目重大变动原因：

1、货币资金：

本期期末货币资金余额较上年期末下降 81.81%，主要是上年期末包含银承保证金 3,700,894.17 元，截止本期期末，已到期承兑。

2、应收账款：

本期期末应收账款余额较上年期末增长 568.56%，主要是疫情基本结束后，订单量有所恢复，但应收账款账期较长，还未回款。

3、预付账款：

本期期末预付账款余额较上年期末增长 6,318.27%，主要是预付子公司装修款及设备预付款等。

4、存货：

本期期末存货余额较上年期末下降 5.36%，主要是除正常生产领料外，积极消耗一部分呆滞物料库存，整体存货金额略有下降。

5、固定资产：

本期期末固定资产余额较上年期末下降 9.28%，本期未明显增加固定资产，固定资产净值的下降，主要是正常折旧导致。

6、其他非流动资产：

本期期末非流动资产余额较上年期末增长 259.95%，主要是兴通电子期末预付装修款及设备款中一部分调整至其他非流动资产所致。

7、短期借款：

本期期末短期借款余额较上年期末增加 152.63%，主要是为补充公司流动性，新增加了银行贷款导致。

8、长期借款：

本期期末长期借款余额较上年期末下降 38.52%，主要是逐期偿还融资租赁租入固定资产本金导致。

2、营业情况分析

√适用 □不适用

单位：元

项目	本期		上年同期		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	20,354,502.44	100.00%	36,665,985.18	100.00%	-44.49%
营业成本	16,962,083.63	83.33%	26,514,543.73	72.31%	-36.03%
毛利率	16.67%	-	27.69%	-	-
销售费用	63,454.95	0.31%	323,064.02	0.88%	-80.36%
管理费用	3,020,663.30	14.84%	4,390,202.45	11.97%	-31.20%
研发费用	2,842,880.54	13.97%	3,016,032.61	8.23%	-5.74%
财务费用	1,828,715.38	8.98%	1,413,627.06	3.86%	29.36%
信用减值损失	-218,391.77	-1.07%	0	0.00%	-
资产减值损失	-430,790.02	-2.12%	-219,590.41	0.60%	-296.18%
其他收益	305,397.35	1.50%	0	0.00%	-
投资收益	0	0.00%	0	0.00%	-
公允价值变动收益	0	0.00%	0	0.00%	-
资产处置收益	0	0.00%	0	0.00%	-
汇兑收益	0	0.00%	0	0.00%	-
营业利润	-4,751,665.21	-23.34%	989,763.75	2.70%	-580.08%
营业外收入		0.00%	350,000.00	0.95%	-100.00%
营业外支出		0.00%	30,928.30	0.08%	-100.00%
净利润	-4,436,449.20	-21.80%	571,199.34	1.99%	-708.56%

项目重大变动原因：

1、营业收入：

本报告期内实现营业收入 20,354,502.44 元，同比下降 44.49%，主要是受中美贸易战以及新冠疫情影响，订单量较少。

2、营业成本：

本报告期内营业成本 16,962,083.63 元，同比下降 36.03%，主要是营业收入下降，成本同步下降所致。

- 3、销售费用：
本报告期内发生销售费用 63,454.95 元，同比下降 80.36%，主要是计入本报告期内的费用报销减少所致。
- 4、管理费用：
本报告期内发生管理费用 3,020,663.30 元，同比下降 31.20%，主要是计入本报告期内的办公费以及差旅费减少所致。
- 5、研发费用：
本报告期内发生研发费用 2,842,880.54 元，同比下降 5.74%，主要是营业收入减少，研发投入相应减少。
- 6、财务费用：
本报告期内发生财务费用 1,828,715.38 元，同比增长 29.36%，主要是银行借款增加，借款利息相应增加所致。
- 7、信用减值损失：
本报告期内计提信用减值损失 218,391.77 元，上年同期计入资产减值损失，本期单独列示。
- 8、资产减值损失：
本报告期内计提资产减值损失 430,790.02 元，主要是增加计提存货跌价准备导致。
- 9、其他收益：
本报告期内取得其他收益 305,397.35 元，主要是取得与收益相关的政府补助。
- 10、营业利润：
本报告期内营业利润-4,751,665.21 元，主要是收下降，不足以覆盖相应的成本项目。
- 11、营业外收入：
本报告期内未发生营业外收入。
- 12、营业外支出：
本报告期内未发生营业外支出。
- 13、净利润：
本报告期内净利润-4,436,449.20 元，主要是收下降，不足以覆盖相应的成本项目。

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	-21,861,149.93	-9,548,586.21	128.95%
投资活动产生的现金流量净额	-10,112,171.30	-6,007.32	168,430.82%
筹资活动产生的现金流量净额	25,916,486.65	1,857,133.14	1,295.51%

现金流量分析：

- 1、经营活动产生的现金流量净额：报告期内，由于受中美贸易战以及新冠疫情的影响，整体销售订单下滑的影响，销售额下降，正常应收款项随之大幅下降，导致本报告期经营活动现金流量净额大幅减少。
- 2、投资活动产生的现金流量净额：报告期内，由于子公司兴通电子装修投入，以及新添

置生产设备等，导致本报告期投资活动的现金流量净额大幅增长。

3、筹资活动产生的现金流量净额：报告期内，由于增加银行贷款，且偿还到期贷款金额较上一报告期少，导致本报告期筹资活动产生的现金流量净额大幅增长。

三、 非经常性损益项目及金额

单位：元

项目	金额
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	
计入当期损益的政府补助	305,397.35
债务重组损益-不需付的应付账款	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	
非经常性损益合计	305,397.35
所得税影响数	45,809.60
少数股东权益影响额（税后）	0.00
非经常性损益净额	259,587.75

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

2017年7月5日颁布了修订后的《企业会计准则第14号-收入》（财会[2017]22号）（以下简称新收入准则）。新收入准则下，收入确认的核心原则为：企业应当在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务的控制权时确认收入。本公司自2020年1月1日起适用新收入准则，根据新收入准则衔接规定的相关要求，对首次执行该准则的累计影响数，调整首次执行当年年初留存收益及财务报表其他相关项目金额，对可比期间信息不予调整。根据新收入准则的相关规定，本公司首次执行该准则对2020年年初留存收益不产生影响，对财务报表其他相关项目亦未产生影响。

五、 境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

六、 主要控股参股公司分析

适用 不适用

合并报表范围内是否包含私募基金管理人：

是 否

七、 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

八、 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

公司始终将依法经营作为公司运行的基本原则，注重企业经济效益与社会效益的同步共赢。报告期内，公司诚信经营，依法纳税，充分维护客户、供应商、员工的合法权益。树立以人为本的理念，从员工自身角度考虑员工的需求，不断改善员工工作环境，实现员工个人与公司共同成长。

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 checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(二)
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 type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
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 checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(四)
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.(五)
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	
是否存在破产重整事项	<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) 公司发生的对外担保事项

报告期内履行的及尚未履行完毕的对外担保事项涉及的累计金额是否占净资产 10%及以上
是 否

单位：元

担保对象	担保对象是否为控股股东、实际控制	担保金额	担保余额	实际履行担保责任	担保期间		担保类型	责任类型	是否履行必要决策
					起始日期	终止日期			

	人及其控制的其他企业			的金额					程序
常德财鑫融资担保有限公司	否	9,000,000.00	9,000,000.00		2019/2/1	2020/1/31	保证	连带	已事后补充履行
常德市善德融资担保有限公司	否	5,000,000.00	5,000,000.00		2019/2/2	2020/2/1	保证	连带	已事后补充履行
常德市善德融资担保有限公司	否	5,000,000.00	5,000,000.00		2019/12/16	2020/12/15	保证	连带	已事后补充履行
常德财鑫融资担保有限公司	否	10,000,000.00	10,000,000.00		2020/1/21	2021/1/20	保证	连带	已事后补充履行
常德市善德融资担保有限公司	否	5,000,000.00	5,000,000.00		2020/1/22	2021/1/21	保证	连带	已事后补充履行
常德财鑫融资担保	否	8,000,000.00	8,000,000.00		2020/1/22	2021/1/22	保证	连带	已事后补

有限公司									充 履 行
总计	-	42,000,000.00	42,000,000.00		-	-	-	-	-

对外担保分类汇总：

项目汇总	担保金额	担保余额
公司对外提供担保（包括公司、控股子公司的对外担保，以及公司对控股子公司的担保）	42,000,000.00	42,000,000.00
公司及子公司为股东、实际控制人及其关联方提供担保	0	0
直接或间接为资产负债率超过70%（不含本数）的被担保对象提供的债务担保金额	0	0
公司担保总额超过净资产50%（不含本数）部分的金额	0	0

常德财鑫融资担保有限公司、常德市善德融资担保有限公司为我司子公司申请银行贷款提供了担保，我司以及子公司湖南省兴为通电子科技有限公司、湖南奇晟吉科技有限公司为常德财鑫融资担保有限公司、常德市善德融资担保有限公司提供了反担保。

清偿和违规担保情况：

无

（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	0	0
与关联方共同对外投资	0	0
债权债务往来或担保等事项	15,000,000.00	15,000,000.00

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：

- 1、上述关联交易是公司利用现有固定资产进行融资，有利于优化财务结构，盘活公司现有资产，提高资金使用效率，进一步增强盈利能力及市场竞争力。不存在损害公司和其他股东利益的情形。
- 2、本次关联交易的目的是满足公司经营发展的资金需求，公司实际控制人为本公司提供担保，交易是必要的、真实的。本次关联交易有助于公司获得日常业务发展所需的资金，不存在损害公司及其他 股东利益的情形。

（四） 承诺事项的履行情况

承诺主体	承诺开始日期	承诺结束日期	承诺来源	承诺类型	承诺具体内容	承诺履行情况
实际控制人或控股股东	2015/10/20	-	挂牌	同业竞争承诺	承诺不构成同业竞争	正在履行中

董监高	2015/10/20	-	挂牌	同业竞争承诺	承诺不构成同业竞争	正在履行中
实际控制人或控股股东	2015/10/20	-	挂牌	资金占用承诺	承诺不占用公司资金	正在履行中
董监高	2015/10/20	-	挂牌	资金占用承诺	承诺不占用公司资金	正在履行中

承诺事项详细情况：

兴为通股份的控股股东、实际控制人、持股 5%以上的股东、董事、监事、高级管理人员和核心技术人员于 2015 年 10 月 20 日已出具《避免同业竞争承诺函》，承诺如下：

(1) 本人承诺本人及本人关系密切的家庭成员，将不在中国境内外，直接或间接从事或参与任何在商业上对公司构成竞争的业务及活动；将不直接或间接开展对公司有竞争或可能构成竞争的业务、活动或拥有与公司存在同业竞争关系的任何经济实体、机构、经济组织的权益；或以其他任何形式取得该经济实体、机构、经济组织的控制权；或在该经济实体、机构、经济组织中担任经理、副经理、财务总监、营销负责人及其他高级管理人员或核心技术人员。

(2) 本人在公司任职期间，本承诺为有效之承诺。本人愿意承担因违反以上承诺而给公司造成的全部经济损失。2015 年 10 月 20 日，公司股东、董事、监事、高级管理人员出具《承诺函》，承诺不存在占用公司资金的情况，并将严格遵守《公司章程》、《关联交易管理办法》的相关规定，避免发生非经营性资金拆借行为，若因资金拆借行为导致公司被处罚的，公司所受全部损失由承诺方全额补偿。经主办券商核查，报告期内公司关联方与公司之间发生的关联资金往来，主要是因为有限责任公司阶段的公司治理尚未规范。股份公司设立后，公司已建立健全了防范关联方占用资源（资金）的关联交易决策制度，且公司实际控制人、股东、董事、监事、高级管理人员均出具了《关于减少和规范关联交易的承诺函》。

报告期内，公司相关人员未违反上述承诺。

(五) 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
机器设备	固定资产	抵押	13,639,630.88	6.43%	融资租赁等
奇晟吉股权	股权	质押	14,677,394.94	6.92%	银行贷款
总计	-	-	28,317,025.82	13.35%	-

资产权利受限事项对公司的影响：

以上资产权利受限事项，不会对公司正常生产经营造成影响。

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	18,807,250	37.61%	0	18,807,250	37.61%
	其中：控股股东、实际控制人	6,240,250	12.48%	0	6,240,250	12.48%
	董事、监事、高管	0	0%	0	0	0%
	核心员工	0	0%	0	0	0%
有限售条件股份	有限售股份总数	31,192,750	62.39%	0	31,192,750	62.39%
	其中：控股股东、实际控制人	18,750,750	37.50%	0	18,750,750	37.50%
	董事、监事、高管	0	0%	0	0	0%
	核心员工	0	0%	0	0	0%
总股本		50,000,000	-	0	50,000,000	-
普通股股东人数				9		

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	邹如虎	24,991,000	0	24,991,000	49.9820%	18,750,750	6,240,250	0
2	周麒麟	12,442,000	0	12,442,000	24.8840%	12,442,000	0	0
3	深圳市鼎辉电	5,000,000	0	5,000,000	10.0000%	0	5,000,000	0

	子合 伙企 业 (有 限合 伙)							
4	深圳 市鼎 阳电 子合 伙企 业 (有 限合 伙)	4,842,000	0	4,842,000	9.6840%	0	4,842,000	0
5	深圳 市晨 瑞电 子合 伙企 业 (有 限合 伙)	1,065,000	0	1,065,000	2.1300%	0	1,065,000	0
6	何聚 全	700,000	0	700,000	1.4000%	0	700,000	0
7	曾倚 云	400,000	0	400,000	0.8000%	0	400,000	0
8	唐慧 斌	400,000	0	400,000	0.8000%	0	400,000	0
9	钟国 波	160,000	0	160,000	0.3200%	0	160,000	0
	合计	50,000,000	-	50,000,000	100.0000%	31,192,750	18,807,250	0

普通股前十名股东间相互关系说明：

普通股前十名股东间相互关系说明：邹如虎控制的深圳市前海瑞邦投资有限公司为深圳市鼎阳电子合伙企业（有限合伙）、深圳市鼎辉电子合伙企业（有限合伙）和深圳市晨瑞电子合伙企业（有限合伙）的执行合伙人。

二、 控股股东、实际控制人情况

是否合并披露：

是 否

截至 2020 年 6 月 30 日，公司股东邹如虎直接持有公司 24,991,000 股，占公司注册资本总额 49.982%，且担任公司法定代表人、董事长、总经理，对公司经营决策有重大影响。

据此，邹如虎系公司控股股东、实际控制人。

邹如虎先生，汉族，1969年4月16日生，中国国籍，无境外永久居留权。大专学历。1990年9月-1992年6月：就读于湖南省常德师范专科学校电子技术专业；1992年7月-1993年7月：工作于湖南省常德市机械电子工业局，任设备科工程师；1993年7月-1994年7月：工作于湖南省常德市桃源县渔父职业中等专业学校，任电子专业教师；1994年7月-2013年3月：工作于广东省惠州市华阳集团数码特信息电子有限公司，任技术和商务经理；2013年3月-2015年9月：工作于深圳市兴为通科技有限公司，任总经理；2015年10月至今：工作于深圳市兴为通科技股份有限公司，任董事长、总经理；2016年4月至今：工作于湖南省兴为通电子科技有限公司，任总经理；2016年8月至今：工作于湖南奇晟吉科技有限公司，任总经理；2016年3月至今：工作于广东瑞邦智能科技有限公司，任总经理。2018年11月至今：工作于湖南兴通电子科技有限公司，任总经理。

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

（二） 存续至报告期的募集资金使用情况

适用 不适用

四、 存续至本期的优先股股票相关情况

适用 不适用

五、 债券融资情况

适用 不适用

募集资金用途变更情况：

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
邹如虎	董事长、总经理	男	1969年4月	2018年10月29日	2021年10月28日
姜士文	董事、副总经理	男	1964年10月	2018年10月29日	2021年10月28日
王顺锋	董事、副总经理	男	1975年12月	2018年10月29日	2021年10月28日
廖赢鑫	董事	男	1988年5月	2018年10月29日	2021年10月28日
邹思豪	董事	男	1993年9月	2018年10月29日	2021年10月28日
杨翔	监事会主席	男	1982年8月	2018年10月29日	2021年10月28日
方刚	监事	男	1986年5月	2018年10月29日	2021年10月28日
魏银华	监事	女	1974年9月	2018年10月29日	2021年10月28日
陈帆	董事会秘书兼财务负责人	女	1993年9月	2018年10月29日	2021年10月28日
董事会人数：					5
监事会人数：					3
高级管理人员人数：					4

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系：

公司董事廖赢鑫、董事会秘书陈帆与控股股东、实际控制人、董事长邹如虎为舅甥关系，董事邹思豪与控股股东、实际控制人邹如虎为父子关系，除此之外，公司董事、监事、高级管理人员与其控股股东、实际控制人不存在关联关系。

(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
邹如虎	董事长、总经理	24,991,000	0	24,991,000	49.982%	0	0

合计	-	24,991,000	-	24,991,000	49.982%	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) 董事、监事、高级管理人员股权激励情况

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
技术人员	35	2	5	30
财务人员	5	0	0	5
行政管理人员	29	4	6	27
销售人员	2	0	0	2
生产人员	184	15	48	151
员工总计	255	21	59	215

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	0	0
硕士	1	1
本科	18	17
专科	76	71
专科以下	160	126
员工总计	255	215

(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	五（一）	1,346,915.01	7,403,749.59
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	五（二）	4,306,362.32	644,128.15
应收款项融资			
预付款项	五（三）	16,708,346.95	260,324.66
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	五（四）	5,752,734.13	3,931,127.14
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	五（五）	122,319,517.30	129,252,773.56
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	五（六）	624,451.92	837,876.12
流动资产合计		151,058,327.63	142,329,979.22
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			
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	五（七）	43,003,887.15	47,400,320.86
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	五（八）		
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	五（九）	2,762,945.93	1,049,112.36
递延所得税资产	五（十）	990,135.94	990,135.94
其他非流动资产	五（十一）	14,157,659.42	3,933,193.80
非流动资产合计		60,914,628.44	53,372,762.96
资产总计		211,972,956.07	195,702,742.18
流动负债：			
短期借款	五（十二）	48,000,000.00	19,000,000.00
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	五（十三）	5,620,303.19	7,345,600.12
应付账款	五（十四）	21,883,505.23	28,986,905.88
预收款项	五（十五）	369,118.97	1,345,843.97
合同负债			
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	五（十六）	2,365,611.24	2,199,878.11
应交税费	五（十七）	573,077.84	511,312.55
其他应付款	五（十八）	26,370,901.46	23,633,263.68
其中：应付利息		20,147.49	51,434.77
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	五（十九）	3,273,309.36	4,281,429.36
其他流动负债			
流动负债合计		108,455,827.29	87,304,233.67
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	五（二十）	793,851.14	1,291,243.53
应付债券			
其中：优先股			

永续债			
租赁负债			
长期应付款	五（二十一）	2,745,144.46	2,666,221.90
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	五（二十二）	8,500,000.00	8,500,000.00
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		12,038,995.60	12,457,465.43
负债合计		120,494,822.89	99,761,699.10
所有者权益（或股东权益）：			
股本	五（二十三）	50,000,000.00	50,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	五（二十四）	14,299,057.79	14,299,057.79
减：库存股			
其他综合收益	五（二十五）	-1,118.49	-1,118.49
专项储备			
盈余公积	五（二十六）	3,141,548.01	3,141,548.01
一般风险准备			
未分配利润	五（二十七）	24,038,645.87	28,501,555.77
归属于母公司所有者权益合计		91,478,133.18	95,941,043.08
少数股东权益			
所有者权益合计		91,478,133.18	95,941,043.08
负债和所有者权益总计		211,972,956.07	195,702,742.18

法定代表人：邹如虎

主管会计工作负责人：陈帆

会计机构负责人：陈帆

（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		178,632.83	3,973,777.07
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	十一（一）	8,817,410.75	644,128.15
应收款项融资			
预付款项		5,886,050.11	98,743.98

其他应收款	十一（二）	13,319,166.44	7,151,681.21
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		121,423,831.55	120,312,475.62
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		28,832.03	76,222.01
流动资产合计		149,653,923.71	132,257,028.04
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	十一（三）	15,372,559.75	15,372,559.75
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		24,634,742.27	27,486,750.16
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产			
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		25,992.14	45,589.34
递延所得税资产		937,242.49	937,242.49
其他非流动资产			
非流动资产合计		40,970,536.65	43,842,141.74
资产总计		190,624,460.36	176,099,169.78
流动负债：			
短期借款			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		5,620,303.19	7,345,600.12
应付账款		36,656,085.24	42,517,669.00
预收款项		26,478.97	28,643.97
合同负债			
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		1,350,101.75	1,266,452.43
应交税费		296,028.40	10,579.87
其他应付款		49,999,796.64	24,572,422.29

其中：应付利息		20,147.49	20,147.49
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		2,590,167.86	3,598,287.86
其他流动负债			
流动负债合计		96,538,962.05	79,339,655.54
非流动负债：			
长期借款		793,851.14	1,291,243.53
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			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		793,851.14	1,291,243.53
负债合计		97,332,813.19	80,630,899.07
所有者权益（或股东权益）：			
股本		50,000,000.00	50,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		14,299,057.79	14,299,057.79
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		3,141,548.01	3,141,548.01
一般风险准备			
未分配利润		25,851,041.37	28,027,664.91
所有者权益合计		93,291,647.17	95,468,270.71
负债和所有者权益总计		190,624,460.36	176,099,169.78

法定代表人：邹如虎

主管会计工作负责人：陈帆

会计机构负责人：陈帆

(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		20,354,502.44	36,665,985.18
其中：营业收入	五(二十八)	20,354,502.44	36,665,985.18

利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		24,762,383.21	35,895,811.84
其中：营业成本	五(二十八)	16,962,083.63	26,514,543.73
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	五(二十九)	44,585.41	238,341.97
销售费用	五(三十)	63,454.95	323,064.02
管理费用	五(三十一)	3,020,663.30	4,390,202.45
研发费用	五(三十二)	2,842,880.54	3,016,032.61
财务费用	五(三十三)	1,828,715.38	1,413,627.06
其中：利息费用		1,422,940.93	1,405,724.52
利息收入		37,309.59	91,960.63
加：其他收益	五(三十四)	305,397.35	
投资收益（损失以“-”号填列）			
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
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）	五(三十五)	-218,391.77	
资产减值损失（损失以“-”号填列）	五(三十六)	-430,790.02	219,590.41
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		-4,751,665.21	989,763.75
加：营业外收入	五(三十七)		350,000.00
减：营业外支出	五(三十八)		30,928.30
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-4,751,665.21	1,308,835.45
减：所得税费用	五(三十九)	-315,216.01	579,826.73

五、净利润（净亏损以“-”号填列）		-4,436,449.20	729,008.72
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）		-4,436,449.20	729,008.72
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		-4,436,449.20	729,008.72
六、其他综合收益的税后净额			
（一）归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额		-4,436,449.20	729,008.72
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			
（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			
（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			
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		-4,436,449.20	729,008.72
（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）		-0.09	0.01
（二）稀释每股收益（元/股）			

法定代表人：邹如虎

主管会计工作负责人：陈帆

会计机构负责人：陈帆

（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	十一（四）	18,582,471.72	36,665,985.18
减：营业成本	十一（四）	16,840,767.12	29,899,160.44
税金及附加		15,144.65	158,336.36
销售费用		9,971.71	320,064.02
管理费用		1,137,083.26	2,671,477.00
研发费用		2,156,142.28	2,741,822.26
财务费用		255,047.94	301,624.60
其中：利息费用		204,954.02	305,672.45
利息收入		1,057.11	60,868.38
加：其他收益		205,397.35	
投资收益（损失以“-”号填列）			
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
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）		-218,391.77	
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-305,483.18	292,620.04
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		-2,150,162.84	866,120.54
加：营业外收入			200,000.00
减：营业外支出			30,928.30
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-2,150,162.84	1,035,192.24
减：所得税费用			239,789.92
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		-2,150,162.84	795,402.32
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-2,150,162.84	795,402.32
（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		-2,150,162.84	795,402.32
七、每股收益：			
(一) 基本每股收益（元/股）			
(二) 稀释每股收益（元/股）			

法定代表人：邹如虎

主管会计工作负责人：陈帆

会计机构负责人：陈帆

(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		25,414,555.05	33,438,168.70
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			
收到其他与经营活动有关的现金	五（四十）	12,437,199.35	8,441,960.63

经营活动现金流入小计		37,851,754.40	41,880,129.33
购买商品、接受劳务支付的现金		41,077,495.30	29,401,634.55
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		5,353,375.42	7,024,669.95
支付的各项税费		567,174.36	3,112,143.83
支付其他与经营活动有关的现金	五（四十）	12,714,859.25	11,890,267.21
经营活动现金流出小计		59,712,904.33	51,428,715.54
经营活动产生的现金流量净额		-21,861,149.93	-9,548,586.21
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
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	五（四十）		
投资活动现金流入小计			
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		10,112,171.30	6,007.32
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	五（四十）		
投资活动现金流出小计		10,112,171.30	6,007.32
投资活动产生的现金流量净额		-10,112,171.30	-6,007.32
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		43,000,000.00	14,000,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金	五（四十）		
筹资活动现金流入小计		43,000,000.00	14,000,000.00
偿还债务支付的现金		15,505,512.39	11,094,162.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现		1,578,000.96	1,048,704.86

金			
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	五（四十）		
筹资活动现金流出小计		17,083,513.35	12,142,866.86
筹资活动产生的现金流量净额		25,916,486.65	1,857,133.14
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额		-6,056,834.58	-7,697,460.39
加：期初现金及现金等价物余额		7,403,749.59	7,907,972.14
六、期末现金及现金等价物余额		1,346,915.01	210,511.75

法定代表人：邹如虎

主管会计工作负责人：陈帆

会计机构负责人：陈帆

（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		18,051,992.45	13,135,251.07
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		16,647,899.01	14,776,762.66
经营活动现金流入小计		34,699,891.46	27,912,013.73
购买商品、接受劳务支付的现金		19,507,438.17	9,889,149.46
支付给职工以及为职工支付的现金		2,461,617.18	3,792,207.09
支付的各项税费		215,418.16	277,131.99
支付其他与经营活动有关的现金		14,549,236.22	18,166,263.44
经营活动现金流出小计		36,733,709.73	32,124,751.98
经营活动产生的现金流量净额		-2,033,818.27	-4,212,738.25
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
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			
投资活动现金流入小计			
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金			
投资支付的现金			
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			
投资活动现金流出小计			
投资活动产生的现金流量净额			
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			
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计			
偿还债务支付的现金		1,505,512.39	1,094,162.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		255,813.58	166,519.53
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计		1,761,325.97	1,260,681.53
筹资活动产生的现金流量净额		-1,761,325.97	-1,260,681.53
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额		-3,795,144.24	-5,473,419.78
加：期初现金及现金等价物余额		3,973,777.07	5,611,509.56
六、期末现金及现金等价物余额		178,632.83	138,089.78

法定代表人：邹如虎

主管会计工作负责人：陈帆

会计机构负责人：陈帆

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	√是 □否	七.三(一)
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	□是 √否	
3. 是否存在前期差错更正	□是 √否	
4. 企业经营是否存在季节性或者周期性特征	□是 √否	
5. 存在控制关系的关联方是否发生变化	□是 √否	
6. 合并财务报表的合并范围是否发生变化	□是 √否	
7. 是否存在证券发行、回购和偿还情况	□是 √否	
8. 是否存在向所有者分配利润的情况	□是 √否	
9. 是否根据会计准则的相关规定披露分部报告	□是 √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	□是 √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	□是 √否	
12. 是否存在企业结构变化情况	□是 √否	
13. 重大的长期资产是否转让或者出售	□是 √否	
14. 重大的固定资产和无形资产是否发生变化	□是 √否	
15. 是否存在重大的研究和开发支出	□是 √否	
16. 是否存在重大的资产减值损失	□是 √否	
17. 是否存在预计负债	□是 √否	

七.三(一)

2017年7月5日颁布了修订后的《企业会计准则第14号-收入》(财会[2017]22号)(以下简称新收入准则)。新收入准则下,收入确认的核心原则为:企业应当在履行了合同中的履约义务,即在客户取得相关商品或服务的控制权时确认收入。

本公司自2020年1月1日起适用新收入准则,根据新收入准则衔接规定的有关要求,对首次执行该准则的累计影响数,调整首次执行当年年初留存收益及财务报表其他相关项目金额,对可比期间信息不予调整。根据新收入准则的相关规定,本公司首次执行该准则对2020年年初留存收益不产生影响,对财务报表其他相关项目亦未产生影响。

(二) 报表项目注释

一、企业的基本情况

深圳市兴为通科技股份有限公司（以下简称“本公司”）系由深圳市兴为通科技有限公司（公司前身）于2015年10月22日根据公司股东会决议及发起人协议规定，经深圳市市场监督管理局批准整体变更为深圳市兴为通科技股份有限公司；并核发统一社会信用代码为“91440300580066670T”的《企业法人营业执照》；公司总部位于广东省深圳市；法定代表人：邹如虎。

2016年5月31日，根据全国中小企业股份转让系统出具的《关于深圳市兴为通科技股份有限公司股票发行股份登记的函》（股转系统函[2016]4303号）文件批准，核准公司股票在全国中小企业股份转让系统公开转让；截至2020年6月30日，股本总额为5000万股。

公司主要从事电子产品、网络终端产品、电脑周边产品、手机及配件、数码产品的研发与销售；国内贸易；货物及技术进出口；供应链管理；物流方案设计；物流信息咨询；电子产品及电子元器件的技术研发、设计、加工与销售；电子元件及组件制造；电子产品的销售；经营进出口业务。（法律、行政法规、国务院决定规定在登记前须批准的项目除外）

本财务报告已经公司董事会于2020年8月28日决议批准报出。

公司本年度纳入合并财务报表范围的子公司情况如下：

序号	公司名称	与本公司的关系	注册地	备注
1	广东瑞邦智能科技有限公司	二级子公司	广东东莞	
2	湖南省兴为通电子科技有限公司	二级子公司	湖南常德	
3	湖南奇晟吉科技有限公司	二级子公司	湖南常德	
4	湖南晨瑞包装制品有限公司	二级子公司	湖南常德	2020年度无业务
5	湖南润科塑胶制品有限公司	二级子公司	湖南常德	2020年度无业务
6	香港兴为通科技有限公司	二级子公司	中国香港	2020年度无业务
7	卡斯特科技（美国）有限责任公司	二级子公司	美国	2020年度无业务
8	湖南奇晟吉新材料科技有限公司	二级以下子公司	湖南常德	2020年度无业务
9	湖南兴通电子科技有限公司	二级子公司	湖南常德	

以上财务报表合并范围内情况详见“本附注六、在其他主体中的权益”。

二、财务报表的编制基础

(一) 编制基础：本公司财务报表以持续经营为基础，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》和具体会计准则等规定（以下合称“企业会计准则”），并基于以下所述重要会计政策、会计估计进行编制。

(二) 持续经营：公司自报告期末起 12 个月内，无影响持续经营能力的重大疑虑事项。

三、重要会计政策和会计估计

(一) 遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合《企业会计准则》的要求，真实、完整地反映了本公司 2020 年 6 月 30 日的财务状况、2020 年半年度的经营成果和现金流量等相关信息。

(二) 会计期间

本公司会计年度为公历年度，即每年 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

(三) 营业周期

本公司以一年 12 个月作为正常营业周期，并以营业周期作为资产和负债的流动性划分标准。

(四) 记账本位币

本公司以人民币为记账本位币。

(五) 企业合并

1. 同一控制下的企业合并

同一控制下企业合并形成的长期股权投资合并方以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，本公司在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。合并方以发行权益性工具作为合并对价的，按发行股份的面值总额作为股本。长期股权投资的初始投资成本与合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，应当调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

2. 非同一控制下的企业合并

对于非同一控制下的企业合并，合并成本为购买方在购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值

之和。非同一控制下企业合并中所取得的被购买方符合确认条件的可辨认资产、负债及或有负债，在购买日以公允价值计量。购买方对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，体现为商誉价值。购买方对合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期营业外收入。

(六) 合并财务报表的编制方法

1. 合并财务报表范围

本公司将全部子公司（包括本公司所控制的单独主体）纳入合并财务报表范围，包括被本公司控制的企业、被投资单位中可分割的部分以及结构化主体。

2. 统一母子公司的会计政策、统一母子公司的资产负债表日及会计期间

子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，在编制合并财务报表时，按照本公司的会计政策或会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。

3. 合并财务报表抵销事项

合并财务报表以本公司和子公司的财务报表为基础，已抵销了本公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易。子公司所有者权益中不属于本公司的份额，作为少数股东权益，在合并资产负债表中股东权益项目下以“少数股东权益”项目列示。子公司持有本公司的长期股权投资，视为本公司的库存股，作为股东权益的减项，在合并资产负债表中股东权益项目下以“减：库存股”项目列示。

4. 合并取得子公司会计处理

对于同一控制下企业合并取得的子公司，视同该企业合并于自最终控制方开始实施控制时已经发生，从合并当期的期初起将其资产、负债、经营成果和现金流量纳入合并财务报表；对于非同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并财务报表时，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其个别财务报表进行调整。

5. 处置子公司的会计处理

在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，在合并财务报表中，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权的，在编制合并财务报表时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转为当期投资收益。

(七) 现金及现金等价物的确定标准

本公司在编制现金流量表时所确定的现金，是指本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款。在编制现金流量表时所确定的现金等价物，是指持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

(八) 外币业务及外币财务报表折算

1. 外币业务折算

本公司对发生的外币交易，采用与交易发生日即期汇率折合本位币入账。资产负债表日外币货币性项目按资产负债表日即期汇率折算，因该日的即期汇率与初始确认时或者前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，除符合资本化条件的外币专门借款的汇兑差额在资本化期间予以资本化计入相关资产的成本外，均计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动(含汇率变动)处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

2. 外币财务报表折算

本公司的子公司、合营企业、联营企业等，若采用与本公司不同的记账本位币，需对其外币财务报表折算后，再进行会计核算及合并财务报表的编报。资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。折算产生的外币财务报表折算差额，在资产负债表中所有者权益项目其他综合收益下列示。外币现金流量应当采用现金流量发生日的即期汇率。汇率变动对现金的影响额，在现金流量表中

单独列示。处置境外经营时，与该境外经营有关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

（九） 金融工具

1. 金融工具的分类及重分类

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

（1） 金融资产

本公司将同时符合下列条件的金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产：

①本公司管理金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；②该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

本公司将同时符合下列条件的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：①本公司管理金融资产的业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标；②该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

对于非交易性权益工具投资，本公司可在初始确认时将其不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。该指定在单项投资的基础上作出，且相关投资从发行者的角度符合权益工具的定义。

除分类为以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，本公司将其分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在初始确认时，如果能消除或减少会计错配，本公司可以将金融资产不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

本公司改变管理金融资产的业务模式时，将对所有受影响的相关金融资产在业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天进行重分类，且自重分类日起采用未来适用法进行相关会计处理，不对以前已经确认的利得、损失（包括减值损失或利得）或利息进行追溯调整。

（2） 金融负债

金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债；金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债；以摊余成本计量的金融负债。所有的金融负债不进行重分类。

2. 金融工具的计量

本公司金融工具初始确认按照公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收账款或应收票据，本公司按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。金融工具的后续计量取决于其分类。

(1) 金融资产

①以摊余成本计量的金融资产。初始确认后，对于该类金融资产采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。初始确认后，对于该类金融资产（除属于套期关系的一部分金融资产外），以公允价值进行后续计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益。

③以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资。初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益，其他利得或损失均计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

(2) 金融负债

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。该类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。初始确认后，对于该类金融负债以公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，交易性金融负债公允价值变动形成的利得或损失（包括利息费用）计入当期损益。指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金

融负债的，由企业自身信用风险变动引起的该金融负债公允价值的变动金额，计入其他综合收益，其他公允价值变动计入当期损益。如果对该金融负债的自身信用风险变动的影响计入其他综合收益会造成或扩大损益中的会计错配的，本公司将该金融负债的全部利得或损失计入当期损益。

②以摊余成本计量的金融负债。初始确认后，对此类金融负债采用实际利率法以摊余成本计量。

3. 本公司对金融工具的公允价值的确认方法

如存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值；如不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。估值技术主要包括市场法、收益法和成本法。在有限情况下，如果用以确定公允价值的近期信息不足，或者公允价值的可能估计金额分布范围很广，而成本代表了该范围内对公允价值的最佳估计的，该成本可代表其在该分布范围内对公允价值的恰当估计。本公司利用初始确认日后可获得的关于被投资方业绩和经营的所有信息，判断成本能否代表公允价值。

4. 金融资产和金融负债转移的确认依据和计量方法

(1) 金融资产

本公司金融资产满足下列条件之一的，予以终止确认：①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；②该金融资产已转移，且本公司转移了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬；③该金融资产已转移，虽然本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有报酬的，但未保留对该金融资产的控制。

本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有报酬的，且保留了对该金融资产控制的，按照继续涉入被转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认相关负债。

金融资产转移整体满足终止确认条件的，将以下两项金额的差额计入当期损益：①被转移金融资产在终止确认日的账面价值；②因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，先按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，然后将以下两项金额的差额计入当期损益：①终止确认部分在终止确认日的账面价值；②终止确认部分收到的对价，与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产）之和。

（2）金融负债

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，本公司终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

金融负债（或其一部分）终止确认的，本公司将其账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，计入当期损益。

（十）预期信用损失的确定方法及会计处理方法

1. 预期信用损失的确定方法

本公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产（含应收款项）、分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（含应收款项融资）、租赁应收款进行减值会计处理并确认损失准备。

本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否显著增加，将金融工具发生信用减值的过程分为三个阶段，对于不同阶段的金融工具减值采用不同的会计处理方法：（1）第一阶段，金融工具的信用风险自初始确认后未显著增加的，本公司按照该金融工具未来12个月的预期信用损失计量损失准备，并按照其账面余额（即未扣除减值准备）和实际利率计算利息收入；（2）第二阶段，金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加但未发生信用减值的，本公司按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，并按照其账面余额和实际利率计算利息收入；（3）第三阶段，初始确认后发生信用减值的，本公司按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，并按照其摊余成本（账面余额减已计提减值准备）和实际利率计算利息收入。

（1）较低信用风险的金融工具计量损失准备的方法

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本公司可以不用与其初始确认时的信用风险进行比较，而直接做出该工具的信用风险自初始确认后未显著增加的假定。

如果金融工具的违约风险较低，债务人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且即便较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化但未必一定降低借款人履行其合同现金流量义务的能力，该金融工具被视为具有较低的信用风险。

(2) 应收款项、租赁应收款计量损失准备的方法

本公司对于由《企业会计准则第14号——收入》规范的交易形成的应收款项（无论是否含重大融资成分），以及由《企业会计准则第21号——租赁》规范的租赁应收款，均采用简化方法，即始终按整个存续期预期信用损失计量损失准备。

根据金融工具的性质，本公司以单项金融资产或金融资产组合为基础评估信用风险是否显著增加。本公司根据信用风险特征将应收票据、应收账款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

应收账款组合1：账龄组合；本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

应收账款组合2：合并范围内关联方往来款项；本公司判断不存在信用风险，不计提损失准备。

应收票据组合1：银行承兑汇票；本公司判断不存在预期信用损失，不计提信用损失准备。

应收票据组合2：商业承兑汇票；本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

以应收款项的账龄作为信用风险特征的组合，基于所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，对该应收款项预期信用损失率估计如下：

账 龄	应收账款计提比例（%）	应收票据计提比例（%）
1年以内（含1年）	5.00	5.00
1至2年	20.00	10.00
2至3年	50.00	50.00

账 龄	应收账款计提比例 (%)	应收票据计提比例 (%)
3 年以上	100.00	100.00

(4) 其他金融资产计量损失准备的方法

对于除上述以外的金融资产，如：债权投资、其他债权投资、其他应收款、除租赁应收款以外的长期应收款等，本公司按照一般方法，即“三阶段”模型计量损失准备。

本公司在计量金融工具发生信用减值时，评估信用风险是否显著增加考虑了以下因素：

(1) 债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；

(2) 债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化；

(3) 作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化，这些变化预期将降低债务人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率；

(4) 债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；

(5) 本公司对金融工具信用管理方法是否发生变化等。

本公司根据款项性质将其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

其他应收款组合 1：账龄组合；本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

其他应收款组合 2：合并范围内关联方款项、代收付款项、备用金等；本公司判断不存在预期信用损失，不计提信用损失准备。

2. 预期信用损失的会计处理方法

为反映金融工具的信用风险自初始确认后的变化，本公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，应当作为减值损失或利得计入当期损益，并根据金融工具的种类，抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值或计入预计负债（贷款承诺或财务担保合同）或计入其他综合收益（以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资）。

(十一) 存货

1. 存货的分类

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。主要包括原材料、在产品、库存商品、发出商品等。

2. 发出存货的计价方法

存货发出时，采取加权平均法确定其发出的实际成本。

3. 存货跌价准备的计提方法

资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量，并按单个存货项目计提存货跌价准备，但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备。

直接用于出售的存货，在正常生产经营过程中以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；需要继续加工的存货，在正常生产经营过程中以所生产的产成品的估计售价减去继续加工成本估计要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同约定价格的，分别确定其可变现净值，并与其对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回金额。

4. 存货的盘存制度

本公司的存货盘存制度为永续盘存制。

5. 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品和包装物采用一次转销法摊销。

(十二) 长期股权投资

1. 初始投资成本确定

对于企业合并取得的长期股权投资，如为同一控制下的企业合并，应当在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本；非同一控制下的企业合并，按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本；以支付现金取得的长期股权投资，初始投资成本为实际支付的购买价款；以发行权益性证券取得的长期股权投资，初始投资成本为发行权益性证券的公允价值；通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照《企业会计准则第12号——债务重组》的有关规定确定；非

货币性资产交换取得的长期股权投资，初始投资成本按照《企业会计准则第7号——非货币性资产交换》的有关规定确定。

2. 后续计量及损益确认方法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算，对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算。本公司对联营企业的权益性投资，其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的，无论以上主体是否对这部分投资具有重大影响，本公司按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》的有关规定处理，并对其余部分采用权益法核算。

3. 确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

对被投资单位具有共同控制，是指对某项安排的回报产生重大影响的活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策，包括商品或劳务的销售和购买、金融资产的管理、资产的购买和处置、研究与开发活动以及融资活动等；对被投资单位具有重大影响，是指当持有被投资单位20%以上至50%的表决权资本时，具有重大影响。或虽不足20%，但符合下列条件之一时，具有重大影响：在被投资单位的董事会或类似的权力机构中派有代表；参与被投资单位的政策制定过程；向被投资单位派出管理人员；被投资单位依赖投资公司的技术或技术资料；与被投资单位之间发生重要交易。

(十三) 固定资产

1. 固定资产确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。同时满足以下条件时予以确认：与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；该固定资产的成本能够可靠地计量。

2. 固定资产分类和折旧方法

本公司固定资产主要分为：机器设备、生产器具、运输设备等；折旧方法采用年限平均法。根据各类固定资产的性质和使用情况，确定固定资产的使用寿命和预计净残值。并在年度终了，对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。除已提足折旧仍继续使用的固定资产和单独计价入账的土地之外，本公司对所有固定资产计提折旧。

资产类别	预计使用寿命（年）	预计净残值率（%）	年折旧率（%）
机器设备	10.00	5.00	9.50
生产器具	5.00	5.00	19.00
办公及其他设备	3.00	5.00	31.67

3. 融资租入固定资产的认定依据、计价方法

融资租入固定资产为实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁。融资租入固定资产初始计价为租赁期开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值较低者作为入账价值；融资租入固定资产后续计价采用与自有固定资产相一致的折旧政策计提折旧及减值准备。

（十四）借款费用

1. 借款费用资本化的确认原则

本公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

2. 资本化金额计算方法

资本化期间，是指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间。借款费用暂停资本化的期间不包括在内。在购建或生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过3个月的，应当暂停借款费用的资本化。

借入专门借款，按照专门借款当期实际发生的利息费用，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额确定；占用一般借款按照累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率计算确定，资本化率为一般借款的加权平均利率；借款存在折价或溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或溢价金额，调整每期利息金额。

实际利率法是根据借款实际利率计算其摊余折价或溢价或利息费用的方法。其中实际利率是借款在预期存续期间的未来现金流量，折现为该借款当前账面价值所使用的利率。

（十五）无形资产

1. 无形资产的计价方法

本公司无形资产按照成本进行初始计量。购入的无形资产，按实际支付的价款和相关支出作为实际成本。投资者投入的无形资产，按投资合同或协议约定的价值确定实际成本，但合同或协议约定价值不公允的，按公允价值确定实际成本。自行开发的无形资产，其成本为达到预定用途前所发生的支出总额。

本公司无形资产后续计量方法分别为：使用寿命有限无形资产采用直线法摊销，并在年度终了，对无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整；使用寿命不确定的无形资产不摊销，但在年度终了，对使用寿命进行复核，当有确凿证据表明其使用寿命是有限的，则估计其使用寿命，按直线法进行摊销。

2. 使用寿命不确定的判断依据

本公司将无法预见该资产为公司带来经济利益的期限，或使用期限不确定的无形资产确定为使用寿命不确定的无形资产。使用寿命不确定的判断依据为：来源于合同性权利或其他法定权利，但合同规定或法律规定无明确使用年限；综合同行业情况或相关专家论证等，仍无法判断无形资产为公司带来经济利益的期限。

每年年末，对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，主要采取自下而上的方式，由无形资产使用相关部门进行基础复核，评价使用寿命不确定判断依据是否存在变化等。

3. 内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准，以及开发阶段支出符合资本化条件的具体标准

内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益；开发阶段的支出，满足确认为无形资产条件的转入无形资产核算。内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产：a、完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；b、具有完成该无形资产并使用或出售的意图；c、无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；d、有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；e、归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

开发阶段的支出，若不满足上列条件的，于发生时计入当期损益。研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。

划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段的具体标准：

研究阶段：为获取并理解新的科学或技术知识等而进行的独创性的有计划调查、研究活动的阶段。

开发阶段：在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等活动的阶段。

(十六) 长期资产减值

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、采用成本模式计量的生产性生物资产、油气资产、无形资产等长期资产于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。

可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

在财务报表中单独列示的商誉，无论是否存在减值迹象，至少每年进行减值测试。减值测试时，商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉以外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

(十七) 长期待摊费用

本公司长期待摊费用是指已经支出，但受益期限在一年以上（不含一年）的各项费用。长期待摊费用按费用项目的受益期限分期摊销。若长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益，则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

(十八) 职工薪酬

职工薪酬，是指本公司为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬或补偿。职工薪酬主要包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

1. 短期薪酬

在职工为本公司提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益，企业会计准则要求或允许计入资产成本的除外。本公司发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本。职工福利费为非货币性福利的，按照公允价值计量。本公司为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额，并确认相应负债，计入当期损益或相关资产成本。

2. 离职后福利

本公司在职工提供服务的会计期间，根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。

3. 辞退福利

本公司向职工提供辞退福利时，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

4. 其他长期职工福利

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，应当按照有关设定提存计划的规定进行处理；除此外，根据设定受益计划的有关规定，确认和计量其他长期职工福利净负债或净资产。

(十九) 收入

1. 销售商品

本公司销售的商品在同时满足下列条件时，按从购货方已收或应收的合同或协议价款的金额确认销售商品收入：①已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方；②既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售出的商品实施有效控制；③收入的金额能够可靠地计量；④相关的经济利益很可能流入企业；⑤相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量。

合同或协议价款的收取采用递延方式，实质上具有融资性质的，按照应收的合同或协议价款的公允价值确定销售商品收入金额。

2. 提供劳务

在资产负债表日提供劳务交易的结果能够可靠估计的，采用完工百分比法确认提供劳务收入。本公司根据已完工作的测量确定提供劳务交易的完工进度（完工百分比）。

在资产负债表日提供劳务交易结果不能够可靠估计的，分别下列情况处理：

①已经发生的劳务成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的劳务成本金额确认提供劳务收入，并按相同金额结转劳务成本；②已经发生的劳务成本预计不能够得到补偿的，将已经发生的劳务成本计入当期损益，不确认提供劳务收入。

3. 让渡资产使用权

本公司在让渡资产使用权相关的经济利益很可能流入并且收入的金额能够可靠地计量时确认让渡资产使用权收入。

4. 公司收入确认的具体方法

公司主营电子产品贴片加工和销售机顶盒业务；收入确认需满足以下条件：根据合同约定将产品发出后，与客户进行对账，取得对方客户确认后的数量和金额后凭结算单确认收入。

（二十）政府补助

1. 政府补助的类型及会计处理

政府补助是指本公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产（但不包括政府作为所有者投入的资本）。政府补助为货币性资产的，应当按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，应当按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

与日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益。与日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

政府文件明确规定用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助，确认为与资产相关的政府补助。政府文件未明确规定补助对象的，能够形成长期资产的，与资产价值相对应的政府补助部分作为与资产相关的政府补助，其余部分作为与收益相关的政府补助；难以区分的，将政府补助整体作为与收益相关的政府补助。与资产相关的政府补助确认为递延收益。确认为递延收益的金额，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益。

除与资产相关的政府补助之外的政府补助，确认为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助用于补偿企业以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关费用的期间，计入当期损益；用于补偿企业已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益。

本公司取得政策性优惠贷款贴息，财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向本公司提供贷款的，以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用；财政将贴息资金直接拨付给本公司的，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

2. 政府补助确认时点

政府补助在满足政府补助所附条件并能够收到时确认。按照应收金额计量的政府补助，在期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金时予以确认。除按照应收金额计量的政府补助外的其他政府补助，在实际收到补助款项时予以确认。

(二十一) 递延所得税资产和递延所得税负债

1. 根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额（未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的，确定该计税基础为其差额），按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。

2. 递延所得税资产的确认以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资

产。如未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的，则减记递延所得税资产的账面价值。

3. 对与子公司及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，确认递延所得税负债，除非本公司能够控制暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。对与子公司及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，当该暂时性差异在可预见的未来很可能转回且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额时，确认递延所得税资产。

(二十二) 租赁

1. 经营租赁的会计处理方法：经营租赁的租金支出在租赁期内按照直线法计入相关资产成本或当期损益。

2. 融资租赁的会计处理方法：以租赁资产的公允价值与最低租赁付款额的现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，租入资产的入账价值与最低租赁付款额之间的差额作为未确认融资费用，在租赁期内按实际利率法摊销。最低租赁付款额扣除未确认融资费用后的余额作为长期应付款列示。

(二十三) 主要会计政策变更、会计估计变更的说明

1. 会计政策变更及依据

(1) 2017年7月5日颁布了修订后的《企业会计准则第14号-收入》（财会[2017]22号）（以下简称新收入准则）。新收入准则下，收入确认的核心原则为：企业应当在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务的控制权时确认收入。本公司自2020年1月1日起适用新收入准则，根据新收入准则衔接规定的相关要求，对首次执行该准则的累计影响数，调整首次执行当年年初留存收益及财务报表其他相关项目金额，对可比期间信息不予调整。根据新收入准则的相关规定，本公司首次执行该准则对2020年年初留存收益不产生影响，对财务报表其他相关项目亦未产生影响。

(2) 财政部于2019年4月发布了《关于修订印发2019年度一般企业财务报表格式的通知》（财会[2019]6号）（以下简称“财务报表格式”），执行企业会计准则的企业应按照企业会计准则和该通知的要求编制财务报表。

本公司于2020年1月1日起执行上述修订后的准则和财务报表格式，对会计政策相关内容进行调整。

四、税项

(一) 主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	按照销售货物或提供劳务收入计征	16%、13%
城市维护建设税	按照实际缴纳流转税额计征	7%、5%
教育费附加	按照实际缴纳流转税额计征	3%
地方教育费附加	按照实际缴纳流转税额计征	2%
企业所得税	按应纳税所得额计征	25%、15%

执行不同企业所得税税率纳税主体的说明

纳税主体名称	所得税税率
深圳市兴为通科技股份有限公司	15%
广东瑞邦智能科技有限公司	25%
湖南省兴为通电子科技有限公司	25%
湖南奇晟吉科技有限公司	25%
湖南兴通电子科技有限公司	25%
香港兴为通科技有限公司	16.5%

(二) 重要税收优惠及批文

母公司于2018年11月9日经深圳市科技创新委员会批准，取得编号为“GR201844203221”的《国家高新技术企业》证书，自2018年至2020年享受国家高新技术企业税收优惠税率，即减按15%税率征收企业所得税。

五、合并财务报表重要项目注释

(一) 货币资金

1、货币资金分类列示

类别	2020年06月30日	2019年12月31日
现金	45,043.36	27,052.54
银行存款	1,263,721.45	3,639,312.49
其他货币资金	38,150.20	3,737,384.56
合计	1,346,915.01	7,403,749.59

2、其他货币资金情况

类别	2020年06月30日	2019年12月31日
银行承兑汇票保证金	38,150.20	3,737,384.56

类别	2020年06月30日	2019年12月31日
合计	38,150.20	3,737,384.56

(二) 应收账款

1. 应收账款分类披露

类别	2020年06月30日			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)
按单项评估计提坏账准备的应收账款				
按组合计提坏账准备的应收账款	4,561,167.80	100.00	254,805.48	5.59
其中：组合1：账龄组合	4,561,167.80	100.00	254,805.48	5.59
合计	4,561,167.80	100.00	254,805.48	5.59

(续上表)

类别	2019年12月31日			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)
按单项评估计提坏账准备的应收账款				
按组合计提坏账准备的应收账款	822,088.79	100.00	177,960.64	21.65
其中：组合1：账龄组合	822,088.79	100.00	177,960.64	21.65
合计	822,088.79	100.00	177,960.64	21.65

(1) 按组合计提坏账准备的应收账款

①组合1：账龄组合

账龄	2020年06月30日			2019年12月31日		
	账面余额	预期信用损失率(%)	坏账准备	账面余额	预期信用损失率(%)	坏账准备
1年以内	3,724,857.06	2.76	102,742.98	517,962.89	5.00	25,898.14
1至2年		20.00			20.00	
2至3年	304,125.90	50.00	152,062.50	304,125.90	50.00	152,062.50
合计	4,561,167.80	—	254,805.48	822,088.79	—	177,960.64

2. 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额为 76,844.84 元。

3. 截止 2020 年 06 月 30 日，按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

2020年1月1日—2020年6月30日

单位名称	期末余额	占应收账款总额的比例(%)	坏账准备余额
深圳市中兴康讯电子有限公司	3,691,471.92	63.64	74,464.48
深圳中兴力维技术有限公司	304,125.90	3.50	15,862.54
深圳市鼎信智诚科技有限公司	317,250.89	3.35	152,062.50
深圳市优点科技有限公司	107,543.32	1.55	7,038.79
上海飞智电子科技有限公司	140,775.77	1.19	5,377.17
合计	4,561,167.80	100.00	254,805.48

(三) 预付款项

1. 预付款项按账龄列示

账龄	2020年06月30日		2019年12月31日	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内	16,708,346.95	100.00	260,324.66	100.00
合计	16,708,346.95	100.00	260,324.66	100.00

2. 截止2020年06月30日, 预付款项金额前五名单位情况

单位名称	期末余额	占预付款项总额的比例(%)
深圳市琳翔地坪工程有限公司	3,000,000.00	17.96
常德市鼎城区鑫瑞建材有限公司	2,500,000.00	14.96
深圳市百兴盛电器有限公司	1,762,900.00	10.55
贵州省琳翔新材料科技有限公司	1,481,531.11	8.87
深圳市为德讯科技有限公司	474,600.00	2.84
合计	9,219,031.11	55.18

(四) 其他应收款

类别	2020年06月30日	2019年12月31日
其他应收款项	7,061,675.09	4,973,214.33
减: 坏账准备	1,308,940.96	1,042,087.19
合计	5,752,734.13	3,931,127.14

1. 其他应收款项

(1) 其他应收款项按款项性质分类

款项性质	2020年06月30日	2019年12月31日
押金及保证金	4,022,795.41	3,475,371.73
备用金	125,543.90	157,342.60

2020年1月1日—2020年6月30日

款项性质	2020年06月30日	2019年12月31日
公司资金往来	2,913,335.78	1,340,500.00
减：坏账准备	1,308,940.96	1,042,087.19
合 计	5,752,734.13	3,931,127.14

(2) 其他应收款项账龄分析

账 龄	2020年06月30日		2019年12月31日	
	账面余额	比例 (%)	账面余额	比例 (%)
1年以内	5,965,272.15	84.47	4,252,500.33	85.51
1至2年	372,966.94	5.28	283,466.94	5.70
2至3年	3,222.00	0.05	500.00	0.01
3年以上	720,214.00	10.20	720,214.00	14.48
合 计	7,061,675.09	100.00	4,973,214.33	100.00

(3) 坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合 计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
期初余额	1,042,087.19			1,042,087.19
期初余额在本期重新评估后	1,042,087.19			1,042,087.19
本期计提	266,853.77			266,853.77
期末余额	1,308,940.96			1,308,940.96

(4) 截止2020年06月30日，按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款项情况

债务人名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款项期末余额合计数的比例 (%)	坏账准备余额
常德市德源供应链服务有限公司	保证金	1,974,657.73	1年以内	27.96	98,732.89
森阳电子科技(深圳)有限公司	保证金	638,898.00	3年以上	9.05	368,614.00
常德市善德融资担保有限公司	保证金	500,000.00	1至2年	7.08	80,147.06
常德财鑫融资担保有限公司	保证金	450,000.00	1至2年	6.37	90,000.00
深圳市瑞旺光电科技有限公司	往来款	336,000.00	1年以内	4.76	50,000.00
合 计	—	3,899,555.73	—	55.22	687,493.95

(五) 存货

1. 存货的分类

存货类别	2020年06月30日			2019年12月31日		
	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	70,044,811.73	4,747,324.33	65,297,487.40	82,050,774.23	4,881,510.04	77,169,264.19
在产品						
库存商品	14,342,195.73	896,700.96	13,445,494.77	6,944,072.63	457,032.07	6,487,040.56
发出商品	43,576,535.13		43,576,535.13	45,596,468.81		45,596,468.81
合计	127,963,542.59	5,644,025.29	122,319,517.30	134,591,315.67	5,338,542.11	129,252,773.56

2. 存货跌价准备的增减变动情况

存货类别	2019年12月31日	本期计提额	本期减少额		2020年06月30日
			转回	转销	
原材料	4,881,510.04	-134,185.71			4,747,324.33
库存商品	457,032.07	439,668.89			896,700.96
合计	5,338,542.11	305,483.18			5,644,025.29

(六) 其他流动资产

项目	2020年06月30日	2019年12月31日
待抵扣进项税额	595,619.89	811,415.42
预缴所得税	28,832.03	26,460.70
合计	624,451.92	837,876.12

(七) 固定资产

类别	2020年06月30日	2019年12月31日
固定资产	43,003,887.15	47,400,320.86
减：减值准备		
合计	43,003,887.15	47,400,320.86

1. 固定资产

(1) 固定资产情况

项目	机器设备	生产器具	办公及其他设备	合计
一、账面原值				
1.2019年12月31日	83,547,778.11	7,202,164.92	6,552,215.25	97,302,158.28
2.本期增加金额	248,672.56	19,557.52		268,230.08
(1) 购置	248,672.56	19,557.52		268,230.08
3.本期减少金额				

2020年1月1日—2020年6月30日

项 目	机器设备	生产器具	办公及其他设备	合计
4.2020年06月30日	83,796,450.67	7,221,722.44	6,552,215.25	97,570,388.36
二、累计折旧				
1.2019年12月31日	40,567,362.18	5,800,055.04	3,534,420.20	49,901,837.42
2.本期增加金额	4,009,305.41	339,173.70	316,184.68	4,664,663.79
(1) 计提	4,009,305.41	339,173.70	316,184.68	4,664,663.79
3.本期减少金额				
(1) 处置或报废				
4.2020年06月30日	44,576,667.59	6,139,228.74	3,850,604.88	54,566,501.21
三、减值准备				
1.2019年12月31日				
2.本期增加金额				
(1) 计提				
3.本期减少金额				
(1) 处置或报废				
4.2020年06月30日				
四、账面价值				
1.2020年06月30日账面价值	39,219,783.08	1,082,493.70	2,701,610.37	43,003,887.15
2.2019年12月31日账面价值	42,980,415.93	1,402,109.88	3,017,795.05	47,400,320.86

(2) 截止2020年06月30日，通过融资租赁租入的固定资产情况

类 别	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值
机器设备	3,296,748.35	13,153.76		3,283,594.59
合 计	3,296,748.35	13,153.76		3,283,594.59

(八) 无形资产

1. 无形资产情况

项 目	非专利技术	合 计
一、账面原值		
1.2019年12月31日	59,401.71	59,401.71
2.本期增加金额		
3.本期减少金额		
4.2020年06月30日	59,401.71	59,401.71
二、累计摊销		
1.2019年12月31日	59,401.71	59,401.71
2.本期增加金额		
(1) 计提		

2020年1月1日—2020年6月30日

项 目	非专利技术	合 计
3. 本期减少金额		
4. 2020年06月30日	59,401.71	59,401.71
三、减值准备		
1. 2019年12月31日		
2. 本期增加金额		
3. 本期减少金额		
4. 2020年06月30日		
四、账面价值		
1. 2020年06月30日账面价值	0.00	0.00
2. 2019年12月31日账面价值	0.00	0.00

(九) 长期待摊费用

类 别	2019年12月31日	本期增加额	本期摊销额	其他减少额	2020年06月30日
深圳装修费	45,589.34		19,597.20		25,992.14
湖南新厂房装修费	1,003,523.02	1,922,989.23	189,558.46		2,736,953.79
合 计	1,049,112.36	1,922,989.23	209,155.66		2,762,945.93

(十) 递延所得税资产、递延所得税负债

1. 递延所得税资产和递延所得税负债不以抵销后的净额列示

项 目	2020年06月30日		2019年12月31日	
	递延所得税资产/负债	可抵扣/应纳税暂时性差异	递延所得税资产/负债	可抵扣/应纳税暂时性差异
递延所得税资产：				
资产减值准备	990,135.94	6,459,857.04	990,135.94	6,459,857.04
合 计	990,135.94	6,459,857.04	990,135.94	6,459,857.04

(十一) 其他非流动资产

项 目	2020年06月30日	2019年12月31日
预付长期资产购置款	14,157,659.42	3,933,193.80
合 计	14,157,659.42	3,933,193.80

(十二) 短期借款

1. 短期借款分类

2020年1月1日—2020年6月30日

借款条件	2020年06月30日	2019年12月31日
保证借款	43,000,000.00	14,000,000.00
质押+保证借款	5,000,000.00	5,000,000.00
合 计	48,000,000.00	19,000,000.00

(十三) 应付票据

项 目	2020年06月30日	2019年12月31日
银行承兑汇票	0.00	3,700,000.00
商业承兑汇票	5,620,303.19	3,645,600.12
合 计	5,620,303.19	7,345,600.12

(十四) 应付账款

1. 按账龄分类

项 目	2020年06月30日	2019年12月31日
1年以内(含1年)	11,626,289.07	25,526,913.98
1年以上	10,257,216.16	3,459,991.90
合 计	21,883,505.23	28,986,905.88

(十五) 预收款项

项 目	2020年06月30日	2019年12月31日
1年以内(含1年)	369,118.97	1,345,843.97
合 计	369,118.97	1,345,843.97

(十六) 应付职工薪酬

1. 应付职工薪酬分类列示

项 目	2019年12月31日	本期增加额	本期减少额	2020年06月30日
短期薪酬	2,199,878.11	5,448,320.46	5,282,587.33	2,365,611.24
离职后福利-设定提存计划		203,242.83	203,242.83	
合 计	2,199,878.11	5,651,563.29	5,485,830.16	2,365,611.24

2. 短期职工薪酬情况

项 目	2019年12月31日	本期增加额	本期减少额	2020年06月30日
工资、奖金、津贴和补贴	2,199,878.11	5,384,910.80	5,278,829.91	2,305,959.00
职工福利费		108,215.50	56,876.19	51,339.31

2020年1月1日—2020年6月30日

项 目	2019年12月31日	本期增加额	本期减少额	2020年06月30日
社会保险费		42,820.75	42,820.75	0.00
其中：医疗保险费		32,689.94	32,689.94	0.00
工伤保险费		4,154.37	4,154.37	0.00
生育保险费		5,976.44	5,976.44	0.00
住房公积金		72,933.00	72,933.00	0.00
工会经费和职工教育经费		42,683.24	34,370.31	8,312.93
合 计	2,199,878.11	5,651,563.29	5,485,830.16	2,365,611.24

3. 设定提存计划情况

项 目	2019年12月31日	本期增加额	本期减少额	2020年06月30日
基本养老保险		194,384.50	194,384.50	
失业保险费		8,858.33	8,858.33	
合 计		203,242.83	203,242.83	

(十七) 应交税费

税 种	2020年06月30日	2019年12月31日
增值税	518,374.72	64,808.61
企业所得税	49,289.27	439,834.15
个人所得税	0.00	0.00
城市维护建设税	3,517.62	3,429.35
教育费附加	1,137.73	1,944.26
其他税费	758.5	1,296.18
合 计	573,077.84	511,312.55

(十八) 其他应付款

类 别	2020年06月30日	2019年12月31日
应付利息	20,147.49	51,434.77
其他应付款项	26,350,753.97	23,581,828.91
合 计	26,370,901.46	23,633,263.68

1. 应付利息

类 别	2020年06月30日	2019年12月31日
分期付息到期还本的长期借款利息	20,147.49	51,434.77
合 计	20,147.49	51,434.77

3. 其他应付款项

(1) 按款项性质分类

款项性质	2020年06月30日	2019年12月31日
公司内部往来	1,214,357.02	224,874.30
外部借款	24,778,096.95	22,535,911.31
公司往来款	358,300.00	821,043.30
合 计	26,350,753.97	23,581,828.91

(十九) 一年内到期的非流动负债

项 目	2020年06月30日	2019年12月31日
一年内到期的长期借款	2,590,167.86	3,598,287.86
一年内到期的长期应付款	683,141.50	683,141.50
合 计	3,273,309.36	4,281,429.36

(二十) 长期借款

借款条件	2020年06月30日	2019年12月31日	利率区间
抵押借款	793,851.14	1,291,243.53	基准利率上浮5%至12.65%
合 计	793,851.14	1,291,243.53	—

(二十一) 长期应付款

款项性质	2020年06月30日	2019年12月31日
应付融资租赁款	2,745,144.46	2,666,221.90
其中：未确认融资费用	334,493.10	334,493.10
合 计	2,745,144.46	2,666,221.90

(二十二) 递延收益

1. 递延收益按类别列示

项 目	期初余额	本期增加额	本期减少额	期末余额	形成原因
政府补助	8,500,000.00			8,500,000.00	—
合 计	8,500,000.00			8,500,000.00	—

注：根据常德经济技术开发区管理委员会与公司签订的《网络终端产品生产
基地项目入园协议书》的内容，本期公司收到常德经济技术开发区管理委员会财政
拨付装修补贴金额 500 万元、收到新设备采购补贴金额 350 万元。

2. 政府补助项目情况

项 目	期初余额	本期新增补 助金额	本期计入损 益金额	其他变动	期末余额	与资产相关 /与收益相 关
网络终端产品生产基地 项目装修补贴	5,000,000.00				5,000,000.00	与资产相关
网络终端产品生产基地 项目新设备采购补贴	3,500,000.00				3,500,000.00	与资产相关
合 计	8,500,000.00				8,500,000.00	—

(二十三) 股本

项 目	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金 转股	其他	小计	
股份总数	50,000,000.00						50,000,000.00

(二十四) 资本公积

类 别	期初余额	本期增加额	本期减少额	期末余额
一、资本溢价（股本溢价）	14,299,057.79			14,299,057.79
合 计	14,299,057.79			14,299,057.79

(二十五) 其他综合收益

项 目	期初 余额	本期发生额					期末余额
		本期所 得税前 发生额	减：前期计 入其他综合 收益当期转 入损益	减：前期计 入其他综合 收益当期转 入留存收益	减：所得 税费用	税后 归属于 母公司	
一、将重分类进损益的其他 综合收益							
外币财务报表折算差额	-1,118.49						-1,118.49
其他综合收益合计	-1,118.49						-1,118.49

(二十六) 盈余公积

类 别	期初余额	本期增加额	本期减少额	期末余额
法定盈余公积	3,141,548.01			3,141,548.01
合 计	3,141,548.01			3,141,548.01

(二十七) 未分配利润

项 目	期末余额

	金额	提取或分配比例
调整前上期末未分配利润	28,501,555.77	
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）	26,460.70	
调整后期初未分配利润	28,475,095.07	
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-4,436,449.20	
期末未分配利润	24,038,645.87	

(二十八) 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
一、主营业务小计	20,354,502.44	16,962,083.63	36,665,985.18	26,514,543.73
贴片加工收入	7,037,440.75	6,990,534.18	7,205,182.74	6,107,373.58
机顶盒销售收入	13,317,061.69	9,971,549.45	29,460,802.44	20,407,170.15
二、其他业务小计	-	-	-	-
废品收入	-	-	-	-
合 计	20,354,502.44	16,962,083.63	36,665,985.18	26,514,543.73

(二十九) 税金及附加

项 目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	18,500.72	125,913.18
教育费附加	8,958.33	61,256.96
地方教育附加	5,972.25	40,837.98
印花税	5,891.95	10,333.85
其他	5,262.16	
合 计	44,585.41	238,341.97

(三十) 销售费用

项 目	本期发生额	上期发生额
业务招待费	276.00	218,334.44
应付职工薪酬	30,441.24	52,456.85
运输费	1,409.21	52,809.70
差旅费	25,297.00	880.00
其他	6,031.50	-1,416.97
合 计	63,454.95	323,064.02

(三十一) 管理费用

项 目	本期发生额	上期发生额
工资	1,001,015.93	1,704,349.42
折旧费	497,993.41	356,710.98
咨询费	137,018.90	
水电费	137,544.37	177,392.90
中介费	84,905.66	310,461.84
工会经费	56,010.18	73,141.58
残疾人就业保障金	47,523.84	
保险费	61,568.76	
办公费	30,203.95	688,918.32
福利费	30,002.08	
服务费用	28,528.30	
差旅费	22,456.82	672,582.68
车辆费	22,365.62	1,410.00
装修费	19,597.20	
劳动保护费	15,756.64	
通讯费	13,621.00	26,214.04
审计费	13,000.00	
其他	801,550.64	379,020.69
合 计	3,020,663.30	4,390,202.45

(三十二) 研发费用

项 目	本期发生额	上期发生额
直接人工	1,282,812.94	1,319,547.68
直接投入	821,648.08	1,233,868.46
折旧及摊销	226,539.48	270,435.12
其他费用	511,880.04	192,181.35
合 计	2,842,880.54	3,016,032.61

(三十三) 财务费用

项 目	本期发生额	上期发生额
利息费用	1,422,940.93	1,405,724.52
减：利息收入	37,309.59	91,960.63
手续费支出	443,084.04	99,863.17
合 计	1,828,715.38	1,413,627.06

(三十四) 其他收益

项 目	本期发生额	上期发生额	与资产相关/与收益相关
收到桃源县财政局付企业扶持资金	50,000.00		与收益相关
收到桃源高新技术产业开发区管理委员会-军民融合产业发展专项资金	50,000.00		与收益相关
收到深圳市社会保险基金管理局-补贴	10,013.96		与收益相关
收到 2018 年第二批专利第五次报账 89,(4143-4226)-深圳市市场监督管理局	2,000.00		与收益相关
收到深圳市社会保险基金管理局(失业保险金)	193,383.39		与收益相关
合 计	305,397.35	0.00	—

(三十五) 信用减值损失

项 目	本期发生额	上期发生额
应收账款信用减值损失	-76,844.84	—
其他应收款信用减值损失	-141,546.93	—
合 计	-218,391.77	—

(三十六) 资产减值损失

项 目	本期发生额	上期发生额
应收账款坏账损失	—	
其他应收款坏账损失	-125,306.84	-73,013.00
存货跌价损失	-305,483.18	292,603.41
合 计	-430,790.02	219,590.41

(三十七) 营业外收入

1. 营业外收入分项列示

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
与日常活动无关的政府补助	0.00	350,000.00	0.00
其他			
合 计	0.00	350,000.00	0.00

2. 计入营业外收入的政府补助

项 目	本期发生额	上期发生额	与资产相关/与收益相关
国家高新企业认定补助		200,000.00	与收益相关
与收益相关 子公司入归费		50,000.00	与收益相关

项 目	本期发生额	上期发生额	与资产相关/与收益相关
桃源县财政局项目补助		100,000.00	与收益相关
合 计	0.00	350,000.00	

(三十八) 营业外支出

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
滞纳金及其他	0.00	30,928.30	0.00
合 计	0.00	30,928.30	0.00

(三十九) 所得税费用

1. 所得税费用明细

项 目	本期发生额	上期发生额
按税法及相关规定计算的当期所得税费用		579,826.73
递延所得税费用		
其他	-315,216.01	
合 计	-315,216.01	579,826.73

(四十) 现金流量表

1. 收到或支付的其他与经营活动有关的现金

项 目	本期发生额	上期发生额
收到其他与经营活动有关的现金	12,437,199.35	8,441,960.63
其中：利息收入	37,309.59	91,960.63
政府补助及其他	305,397.35	350,000.00
经营性往来	12,094,492.41	8,000,000.00
支付其他与经营活动有关的现金	12,714,859.25	11,896,274.53
其中：期间费用	3,084,118.25	3,865,346.23
经营性往来	9,630,741.00	8,000,000.00

a) 现金流量表补充资料

1. 现金流量表补充资料

项 目	本期发生额	上期发生额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量		

2020年1月1日—2020年6月30日

项 目	本期发生额	上期发生额
净利润	-4,436,449.20	729,008.72
加：信用减值损失	218,391.77	
资产减值准备	430,790.02	
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧、投资性房地产折旧	4,664,663.79	4,567,592.94
无形资产摊销		2,777.76
长期待摊费用摊销	209,155.66	19,597.20
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）		
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）		
净敞口套期损失（收益以“-”号填列）		
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	1,422,940.93	1,405,724.52
投资损失（收益以“-”号填列）		
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）		
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）		
存货的减少（增加以“-”号填列）	6,627,773.08	-2,087,957.54
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-34,410,941.46	-4,749,050.86
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	3,412,525.48	-9,436,278.95
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-21,861,149.93	-9,548,586.21
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况		
现金的期末余额	1,346,915.01	210,511.75
减：现金的期初余额	7,403,749.59	7,907,972.14
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	-6,056,834.58	-7,697,460.39

4. 现金及现金等价物

项 目	期末余额	期初余额
一、现金	1,346,915.01	210,511.75
其中：库存现金	45,043.36	44,900.96
可随时用于支付的银行存款	1,301,871.65	165,610.79
二、期末现金及现金等价物余额	1,346,915.01	210,511.75

六、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	注册地	主要经营地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
湖南奇晟吉科技有限公司	湖南常德	湖南常德	制造	100.00		同一控制下合并
湖南省兴为通电子科技有限公司	湖南常德	湖南常德	制造	100.00		新设
香港兴为通科技有限公司	香港	香港	贸易	100.00		新设
卡斯特科技(美国)有限责任公司	美国	美国	贸易	100.00		新设
湖南晨瑞包装制品有限公司	湖南常德	湖南常德	制造	100.00		新设
湖南润科塑胶制品有限公司	湖南常德	湖南常德	制造	100.00		新设
广东瑞邦智能科技有限公司	湖南常德	湖南常德	制造	100.00		新设
湖南兴通电子科技有限公司	湖南常德	湖南常德	制造	100.00		新设
湖南奇晟吉新材料科技有限公司	湖南常德	湖南常德	制造		100.00	新设

七、关联方关系及其交易

(一) 本公司的实际控制人

实际控制人名称	注册地	业务性质	注册资本	实际控制人对本公司的持股比例(%)	实际控制人对本公司的表决权比例(%)
邹如虎				49.982	49.982

(二) 本公司子公司的情况

详见附注“六、在其他主体中的权益”。

(三) 本企业的其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
深圳市鼎辉电子合伙企业(有限合伙)	非法人股东
深圳市鼎阳电子合伙企业(有限合伙)	非法人股东
深圳市晨瑞电子合伙企业(有限合伙)	非法人股东
周麒麟	自然人股东
湖南宇泰达新材料有限公司	实际控制人控制的企业
广东宇泰达新材料有限公司	实际控制人控制的企业
湖南虎文霞农业开发有限公司	实际控制人控制的企业
深圳市前海瑞邦投资有限公司	实际控制人控制的企业
湖南深联医疗科技有限公司	实际控制人控制的企业
姜士文	董事、副总经理

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
王顺锋	董事、副总经理
廖赢鑫	董事
邹思豪	董事
杨翔	监事
方刚	监事
魏银华	监事
陈帆	董事会秘书、财务总监
曾劭	与实际控制人配偶关系
邹如清	与实际控制人兄弟关系
罗朝霞	与股东周麒麟的配偶姐弟关系

(四) 关联交易情况

1. 关联担保情况

担保方	被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
邹如虎、罗朝霞	深圳市兴为通科技股份有限公司	5,000,000.00	2019.09.18	2020.09.17	否
邹如虎、曾劭	湖南兴为通电子科技有限公司	5,000,000.00	2020.01.31	2021.01.30	否
邹如虎、曾劭	湖南奇晟吉科技有限公司	5,000,000.00	2019.12.16	2020.12.15	否

(五) 关联方应收应付款项

1. 应付项目

项目名称	关联方	期末余额	期初余额
其他应付款	邹思豪	8,596.44	13,096.44
其他应付款	杨翔	0.00	10,000.00
其他应付款	周麒麟	120,000.00	120,000.00

八、承诺及或有事项

(一) 承诺事项

1、自有资产抵押情况

(1) 于2018年6月26日，公司与仲信国际租赁有限公司签订合同编号为2018050121-0001号《融资租赁合同》，以西门子 SIPLACED3 贴片机 2 台和西门子 SIPLACD 贴片机 4 台作为抵押物为融资租赁提供抵押担保。抵押期间为自 2018 年 6 月 28 日至 2020 年 5 月 27 日。

(2) 于2019年9月18日，公司与仲信国际租赁有限公司签订合并编号为2019090022-0001号《融资租赁合同》，以SIEMENS的SIPLACES-27HM贴片机3台/SIPLACE HS50贴片机1台/SIPLACE HS60贴片机9台/SIPLACE S27HM1台/SIPLACED4贴片机1台等作为抵押物为融资租赁提供抵押担保。抵押期间为2019年9月18日至2021年9月17日。

(二) 或有事项

截止2020年06月30日，本公司无需要披露的或有事项。

九、资产负债表日后事项

截至审计报告日，本公司无需要披露的资产负债表日后事项。

十、其他重要事项

截止2020年06月30日，公司无需要披露的其他重要事项。

十一、 母公司财务报表主要项目注释

(一) 应收账款

1. 应收账款分类披露

类 别	2020年06月30日			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)
按单项评估计提坏账准备的应收账款				
按组合计提坏账准备的应收账款	9,072,216.23	100.00	254,805.48	2.81
其中：组合1：账龄组合	9,072,216.23	100.00	254,805.48	2.81
合 计	9,072,216.23	100.00	254,805.48	2.81

(续上表)

类 别	2019年12月31日			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)
按单项评估计提坏账准备的应收账款				
按组合计提坏账准备的应收账款	822,088.79	100.00	177,960.64	21.65
其中：组合1：账龄组合	822,088.79	100.00	177,960.64	21.65
合 计	822,088.79	100.00	177,960.64	21.65

(1) 按组合计提坏账准备的应收账款

①组合1：账龄组合

账 龄	2020年06月30日			2019年12月31日		
	账面余额	预期信用损失率(%)	坏账准备	账面余额	预期信用损失率(%)	坏账准备
1年以内	8,768,090.33	1.17	102,742.98	517,962.89	5.00	25,898.14
1至2年		20.00			20.00	
2至3年	304,125.90	50.00	152,062.50	304,125.90	50.00	152,062.50
合 计	9,072,216.23	—	254,805.48	822,088.79	—	177,960.64

2. 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额为 76,844.84 元。

3. 截止 2020 年 06 月 30 日，按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	期末余额	占应收账款总额的比例(%)	坏账准备余额
深圳市中兴康讯电子有限公司	5,773,181.92	63.64	74,464.48

单位名称	期末余额	占应收账款总额的比例(%)	坏账准备余额
深圳市鼎信智诚科技有限公司	317,250.89	3.50	15,862.54
深圳中兴力维技术有限公司	304,125.90	3.35	152,062.50
上海飞智电子科技有限公司	140,775.77	1.55	7,038.79
深圳市优点科技有限公司	107,543.32	1.19	5,377.17
合 计	6,642,877.80	73.22	254,805.48

(二) 其他应收款

类 别	2020年06月30日	2019年12月31日
其他应收款项	14,192,493.87	7,883,461.71
减：坏账准备	873,327.43	731,780.50
合 计	13,319,166.44	7,151,681.21

1. 其他应收款项

(1) 其他应收款项按款项性质分类

款项性质	2020年06月30日	2019年12月31日
保证金及押金	640,398.00	455,714.00
内部往来	13,122,050.10	6,991,350.10
公司资金往来	37,306.09	336,000.00
备用金及其他	392,739.68	100,397.61
减：坏账准备	873,327.43	731,780.50
合 计	13,319,166.44	7,151,681.21

(2) 其他应收款项账龄分析

账龄	期末余额		期初余额	
	账面余额	比例(%)	账面余额	比例(%)
1年以内	6,309,032.16	44.45	3,128,850.30	39.69
1至2年	3,128,850.30	22.05	4,031,175.41	51.13
2至3年	4,031,175.41	28.40	3,222.00	0.04
3年以上	723,436.00	5.10	720,214.00	9.14
合 计	14,192,493.87	100.00	7,883,461.71	100.00

(3) 坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
期初余额	731,780.50			731,780.50
期初余额在本期重新评估后	731,780.50			731,780.50
本期计提	141,546.93			141,546.93
期末余额	873,327.43			873,327.43

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款项情况

债务人名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款项期末余额合计数的比例(%)	坏账准备余额
湖南省兴为通电子科技有限公司	关联方往来	4,303,500.00	1年以内	30.32	
广东瑞邦智能科技有限公司	关联方往来	4,028,422.50	1至2年	28.38	168,713.43
湖南奇晟吉科技有限公司	关联方往来	3,431,127.60	1年以内	24.18	
森阳电子科技(深圳)有限公司	保证金	638,898.00	3年以上	4.50	368,614.00
深圳市瑞旺光电科技有限公司	往来款项	336,000.00	3年以上	2.37	336,000.00
合计	—	12,737,948.10	—	89.75	873,327.43

(三) 长期股权投资

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
对子公司投资	15,372,559.75		15,372,559.75	15,372,559.75		15,372,559.75
合计	15,372,559.75		15,372,559.75	15,372,559.75		15,372,559.75

1. 对子公司投资

被投资单位	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
广东瑞邦智能科技有限公司	5,000,000.00			5,000,000.00		
湖南奇晟吉科技有限公司	5,022,559.75			5,022,559.75		
湖南兴为通科技有限公司	5,000,000.00			5,000,000.00		
湖南兴通电子科技有限公司	350,000.00			350,000.00		
合计	15,372,559.75			15,372,559.75		

(四) 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
一、主营业务小计	16,445,132.49	14,686,582.40	36,665,985.18	26,514,543.74
贴片加工收入	3,128,070.80	2,572,363.24	7,205,182.74	6,107,373.58
机顶盒销售收入	13,317,061.69	12,114,219.16	29,460,802.44	20,407,170.16

项 目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
二、其他业务小计	2,137,339.23	2,154,184.72		
销售材料	2,137,339.23	2,154,184.72		
废品收入				
合 计	18,582,471.72	16,840,767.12	36,665,985.18	26,514,543.74

十二、补充资料

(一) 当期非经常性损益明细表

项 目	金 额	备 注
1. 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）	305,397.35	
2. 除上述各项之外的其他营业外收入和支出	0.00	
3. 所得税影响额	45,809.60	
合 计	259,587.75	

(二) 净资产收益率和每股收益

报告期利润	本期金额		
	加权平均净资产收益率(%)	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	-4.73	-0.09	-0.09
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-5.01		

(续上表)

报告期利润	上期金额		
	加权平均净资产收益率(%)	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	0.76	0.01	0.01
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	0.48		

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：

公司董事会秘书办公室

深圳市兴为通科技股份有限公司

2020年8月31日