



二中科技

NEEQ : 838047

深圳市二中科技股份有限公司

SHENZHEN SECOMID TECHNOLOGY CO.,LTD



年度报告

2017

公司年度大事记

<p>1、2017年3月获得深圳市2015年第一批国家高新技术企业补贴。</p>	<p>2、报告期内，桂林二中参加了中国创新创业大赛，获得桂林赛区三等奖，进入广西省复赛。</p>
<p>3、报告期内，公司及桂林二中申报软件著作权11项。</p>	<p>4、公司移动通信产品正式进入南非市场，与南非运营商有多款产品进入测试和量产阶段。</p>
<p>5、公司完成ISO9001:2008质量管理体系认证证书复评。</p>	<p>6、桂林二中基于嵌入式系统的智能抽油烟机、基于智能芯片平台的智能抽油烟机，以及二中智能厨电物联网数据中心完成开发计划，可实现多厨电的数据接入和用户交互。公司进入智能家电领域的产品序列初见成效。</p>
<p>7、公司《基于室内空气环境监测检测的智能互联网终端》政府资助项目于2017年12月31日实施完成，申请项目验收。</p>	

目 录

第一节	声明与提示.....	5
第二节	公司概况	8
第三节	会计数据和财务指标摘要	10
第四节	管理层讨论与分析.....	12
第五节	重要事项	25
第六节	股本变动及股东情况.....	26
第七节	融资及利润分配情况.....	28
第八节	董事、监事、高级管理人员及员工情况	29
第九节	行业信息	32
第十节	公司治理及内部控制.....	32
第十一节	财务报告	37

释义

释义项目	指	释义
公司、股份公司、二中科技	指	深圳市二中科技股份有限公司
有限公司、二中有限	指	深圳市二中科技有限公司
赛科米德	指	珠海市赛科米德投资企业（有限合伙）
亿辟实业	指	深圳市亿辟实业有限公司
股东会	指	二中有限公司股东会
股东大会	指	二中科技股东大会
董事会	指	二中科技董事会
高级管理人员	指	总经理、副总经理、财务负责人、董事会秘书
管理层	指	公司董事、监事、高级管理人员
《公司章程》	指	深圳市二中科技股份有限公司章程
三会	指	二中科技股东大会、董事会、监事会
“三会”议事规则	指	股份公司《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》
报告期	指	2017年1月1日至2017年12月31日
元、万元	指	人民币元、万元
挂牌	指	公司股票在全国中小企业股份转让系统挂牌并进行公开转让的行为
股转系统	指	全国中小企业股份转让系统
股转公司	指	全国中小企业股份转让系统有限责任公司
主办券商、长江证券	指	长江证券股份有限公司
律所、君泽君所	指	北京市君泽君（深圳）律师事务所
会所、大华所	指	大华会计师事务所（特殊普通合伙）
《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》
《管理办法》	指	《非上市公众公司监督管理办法》
《业务规则》	指	《全国中小企业股份转让系统业务规则》（试行）
FOTA	指	移动终端的空中下载软件升级

第一节 声明与提示

【声明】公司董事会及其董事、监事会及其监事、公司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。

公司负责人马千林、主管会计工作负责人李卫东及会计机构负责人（会计主管人员）李卫东保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

大华会计师事务所（特殊普通合伙）对公司出具了标准无保留（审计意见类型）审计报告，公司董事会、监事会对相关事项已有详细说明，请投资者注意阅读。

本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
是否存在董事、监事、高级管理人员对年度报告内容异议事项或无法保证其真实、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年度报告的董事	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否存在豁免披露事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

【重要风险提示表】

重要风险事项名称	重要风险事项简要描述
1、公司办公场所搬迁风险	公司租赁房屋系与华创兴投资管理（深圳）有限公司签订租赁协议租赁取得，该房产建设在安乐村村集体土地之上，该集体土地使用权最初是华创兴投资管理（深圳）有限公司向安乐村租赁取得，安乐村村民系该土地的使用权人。根据《中华人民共和国土地管理法》、《中华人民共和国土地管理实施条例》等规定，未经相关审批农民集体所有的土地的使用权不得出让、转让或者出租用于非农业建设。租赁房屋未取得建设用地规划许可证和建设工程规划许可证等许可即进行建设，存在被拆除的风险，该等房产不属于可以用于经营租赁的标的物。根据最高人民法院《关于审理城镇房屋租赁合同纠纷案件具体应用法律若干问题的解释》（法释[2009]11号），租赁合同存在被法院认定无效的风险。若公司经营场所租赁期满后或上述房产在合同有效期内出现土地被收回、房产被拆除等原因导致公司无法继续租用该房产用作研发，公司不能顺利续约或者租赁替代房产，且不能顺利购置房产，可能对公司生产经营产生不利影响，公司存在搬迁风险。
2、净利润持续为负风险	公司2017年净利润为-2,802,609.02元，未弥补亏损达到实

	收资本三分之一以上，2016 年净利润为-2,202,341.65 元，连续两年亏损，2018 年公司面临继续亏损风险。
2、实际控制人不当控制的风险	马千林直接持有公司 1,355,000.00 股股份，占公司股份总数的 27.10%，系公司第一大股东，并通过赛科米德间接持有公司股份总数的 14.03%，合计持有公司股份总数的 41.13%，能够实际支配和影响的公司表决权比例合计为 51.10%，且担任公司董事长兼总经理，为公司控股股东、实际控制人。因此，马千林在公司决策、监督、日常经营管理上均可对公司施予重大影响。公司存在实际控制人利用实际控制人在公司的决策地位对重大事项决策施加影响，从而使得公司决策存在偏离未来中小股东最佳利益目标的风险。
3、公司治理风险	股份公司设立以来建立健全了股东大会、董事会、监事会及高级管理人员的法人治理机制，制定了适应企业现阶段发展的内部管理制度和风险控制体系。但由于股份公司成立时间很短，各项管理制度的执行需要经过一段时间的实践检验，并在生产经营中不断完善。随着公司的快速发展，经营规模不断扩大，人员不断增加，特别是公司在股转系统挂牌后，对公司规范治理将会提出更高的要求。因此，公司未来经营中存在因内部管理不适应发展需要，而影响公司持续健康发展的风险。
4、税收优惠政策变化的风险	公司于 2015 年 6 月 19 日取得《高新技术企业证书》，证书编号为 GR201544200080，有效期：三年；根据国家对高新技术企业的相关税收优惠政策，公司自获得高新技术企业认定当年起三年内享受 15%的所得税税率的税收优惠。即公司自 2015 年 1 月 1 日起至 2017 年 12 月 31 日期间，企业所得税适用税率为 15%。三年到期后无法继续取得高新技术企业认定的风险。根据《财政部、国家税务总局关于软件产品增值税政策的通知》（财税[2011]100 号），增值税一般纳税人所销售产品软件部分实际税负超过 3%部分享受即征即退优惠政策。本公司软件产品即征即退有效期从 2015 年 12 月 1 日起，已取得深国税宝西备案【2015】0209 号深圳市国家税务局税务资格备案通知书。如果未来国家根据宏观经济形势和产业政策的变化调整相关的税收优惠政策，将会影响公司未来的收益情况。
5、经营活动产生的现金流量净额波动以及营运资金不足的风险	报告期内经营活动产生的现金流量净额为 386,640.04 元，较上年同期-4,601,227.31 元现金流有所增加，主要为预收客户货款，虽然与上期比为正流入，但公司人员费用、研发费较高，订单金额大，采购生产物料金额也有所增加，加上公司处于亏损状态，存在营运资金不足风险。
6、人员流失和技术泄密风险	报告期内行业内的市场竞争也越来越体现为高素质人才的

	<p>竞争，如果公司不能吸引到业务发展所需的高端人才，公司的经营发展将受到限制。而专业人才特别是核心技术人员的流失更可能导致以专有技术为主的核心技术流失或泄密。由于行业内部分技术例如设备结构设计、外观设计等易于复制，加之我国知识产权保护制度有待完善，公司核心技术若被复制、泄密或侵权，将对公司的业务发展产生不良影响。</p>
7、移动通讯产品领域市场风险	<p>21 世纪以来，全球逐步进入智能时代，智能终端设备行业也由此开始迅猛发展。越来越多的企业开始加入智能终端的竞争队列，市场产品呈爆发式增长，行业竞争愈加激烈。同时，移动互联网市场正处在高速发展初期，大多数移动互联网企业的商业模式都在探索中，若企业的未来商业模式未能获得市场的认可，将对企业未来发展产生不良影响。报告期内移动通信产品领域竞争加剧，产品更新换代加快，业内公司产品逐步从机海战术转为精品策略，移动通讯产品设备厂商洗牌更加残酷。</p>
8、供应链风险	<p>智能终端设备具有更新换代快、产品生命周期短、消费需求多样化等特点，行业内企业普遍面临着产品技术更新换代、产品结构调整等风险，这就要求行业内企业需要具备能够迅速适应市场的变化和技术升级、产品更新需求的能力。加之涉及的技术环节较多，各环节的标准化也尚未建立，不同下游行业的发展状况也将对本行业造成重大的影响。报告期内接连出现显示屏、触摸屏、芯片模组等供货紧张，价格剧烈波动。</p>
本期重大风险是否发生重大变化：	是

新增净利润持续为负风险。

第二节 公司概况

一、 基本信息

公司中文全称	深圳市二中科技股份有限公司
英文名称及缩写	Shenzhen Secomid Technology Co., Ltd.
证券简称	二中科技
证券代码	838047
法定代表人	马千林
办公地址	深圳市宝安区新安街道 42 区宝安大道边华创达中心商务大厦 H 栋 3-6 楼 311、313、316、318、319 室

二、 联系方式

董事会秘书或信息披露事务负责人	李卫东
职务	董事会秘书、财务负责人
电话	0755-23359672
传真	0755-23000343
电子邮箱	liweidong@secomid.com
公司网址	http://www.secomid.com/
联系地址及邮政编码	深圳市宝安区新安街道 42 区宝安大道边华创达中心商务大厦 H 栋 3-6 楼 313 室 邮编 518000
公司指定信息披露平台的网址	www.neeq.com.cn
公司年度报告备置地	深圳市宝安区新安街道 42 区宝安大道边华创达中心商务大厦 H 栋 3-6 楼 313 室

三、 企业信息

股票公开转让场所	全国中小企业股份转让系统
成立时间	2013-03-06
挂牌时间	2016-07-22
分层情况	基础层
行业（挂牌公司管理型行业分类）	C39 计算机、通信和其他电子设备制造业
主要产品与服务项目	提供移动通讯产品整机、主板及智能家居产品等智能终端设备的研发、设计、生产销售等服务，是一家产品智能化整体解决方案的专业供应商
普通股股票转让方式	协议转让
普通股总股本（股）	5,000,000
优先股总股本（股）	0
做市商数量	0
控股股东	马千林
实际控制人	马千林

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	91440300062702884R	否
注册地址	深圳市宝安区新安街道 42 区宝安大道边华创达中心商务大厦 H 栋 3-6 楼 311、313、316、318、319 室	否
注册资本	5,000,000	否
无变化		

五、 中介机构

主办券商	长江证券
主办券商办公地址	武汉市新华路特 8 号长江证券大厦
报告期内主办券商是否发生变化	否
会计师事务所	大华会计师事务所（特殊普通合伙）
签字注册会计师姓名	苏青 时连升
会计师事务所办公地址	北京海淀区西四环中路 16 号院 7 号楼 12 层

六、 报告期后更新情况

适用 不适用

公司股票转让方式于 2018 年 1 月 15 日由协议转让变更为集合竞价交易。

第三节 会计数据和财务指标摘要

一、 盈利能力

单位：元

	本期	上年同期	增减比例
营业收入	34,825,592.98	25,638,493.73	35.83%
毛利率%	9.11%	14.99%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	-2,802,609.02	-2,202,341.65	-
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	-3,665,114.59	-2,895,459.54	-
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）	-160.89%	-51.89%	-
加权平均净资产收益率%（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）	-210.40%	-68.22%	-
基本每股收益	-0.56	-0.44	-

二、 偿债能力

单位：元

	本期期末	上年期末	增减比例
资产总计	6,708,381.29	4,994,466.29	34.32%
负债总计	6,367,700.21	1,851,176.19	243.98%
归属于挂牌公司股东的净资产	340,681.08	3,143,290.10	-89.16%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	0.07	0.63	-88.89%
资产负债率%（母公司）	84.42%	34.58%	-
资产负债率%（合并）	94.92%	37.06%	-
流动比率	97.89%	262.28%	-
利息保障倍数			-

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	386,640.04	-4,601,227.31	-
应收账款周转率	3,826.27%	14,184.00%	-
存货周转率	1,232.97%	1,060.83%	-

四、 成长情况

	本期	上年同期	增减比例
总资产增长率%	34.32%	-49.22%	-
营业收入增长率%	35.83%	4.98%	-
净利润增长率%	-27.26%	-227.78%	-

五、 股本情况

单位：股

	本期期末	上年期末	增减比例
普通股总股本	5,000,000	5,000,000.00	-
计入权益的优先股数量	0	0	-
计入负债的优先股数量	0	0	-

六、 非经常性损益

单位：元

项目	金额
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）	858,811.05
委托他人投资或管理资产的损益	3,694.52
非经常性损益合计	862,505.57
所得税影响数	
少数股东权益影响额（税后）	
非经常性损益净额	862,505.57

七、 因会计政策变更及会计差错更正等追溯调整或重述情况

□适用 √不适用

第四节 管理层讨论与分析

一、 业务概要

商业模式

公司所属行业：C39 计算机、通信和其他电子设备制造业《上市公司行业分类指引》（2012 年修订）；C3922 通信终端设备制造《国民经济行业分类》（GB/T4754-2011）；C3922 通信终端设备制造《挂牌公司管理型行业分类指引》；18111010 通信设备《挂牌公司投资型行业分类指引》。

主营业务：提供移动通讯产品整机、主板及智能家居产品等智能终端设备的研发、设计、生产销售等服务，是一家产品智能化整体解决方案的专业供应商。

公司立足于智能终端设备行业，凭借强大的系统集成能力、研发能力和多年的行业经验积累，公司在产品智能化领域取得了一定程度的先行优势，成为具有竞争力的产品智能化整体解决方案专业供应商。配合公司雄厚的研发设计能力、综合方案解决能力，再加上完善的产业链、产品链、质量控制体系和技术服务支持，公司已经在智能终端设备行业取得良好的口碑，公司通过直销的方式为客户提供优质的智能终端设备整体解决方案，获取资金收入，通过软硬件技术提高产品附加值，保证一定的利润空间和正常的现金流，确保公司营业收入、利润和现金流。

未来随着公司产品智能化业务规模的不断扩大，智能家居等智能终端设备将成为天然的互联网渠道入口，随着设备出货量和用户的不断积累，形成用户大数据流量，提供大数据分析、产品广告信息推送和电商支付平台嫁接等增值服务将成为公司未来的主要盈利来源。

报告期内公司商业模式没有发生变化。

报告期内变化情况：

事项	是或否
所处行业是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
主营业务是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
主要产品或服务是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
客户类型是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
关键资源是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
销售渠道是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
收入来源是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
商业模式是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

二、 经营情况回顾

（一） 经营计划

1、2017 年是公司发展史上非常困难也非常重要的一年，公司在 2016 年股份制改造，并在新三板成功挂牌且在桂林成立主要发展智能家居相关业务全资子公司的基础上，努力提升公司在行业中的知名度，推动公司更规范、更好更快地发展壮大，加强公司产品的开发，增强产品竞争力，降低公司运营成本。

(1) 公司增加内部培训，提升公司的研发体系能力，加大研发力度与技术创新，获得 11 项软件著作权，不断提升公司核心竞争力；

(2) 2017 年继续发展智能家居合作渠道，继续挖掘智能模块、智能化操作系统、智能推送系统在智能家居中的价值，稳步推进智能家居产品销售业务规模的扩大。并与多家上市品牌厨电厂商和 OEM 厂商达成了合作。

桂林市二中科技有限公司发展情况以及智能家电解决方案，桂林二中已经设计了基于嵌入式系统平台的智能厨电基础应用方案、基于多媒体系统平台的智能厨电主流应用方案、基于智能终端硬件平台的智能厨电旗舰应用方案。

(3) 手机解决方案的战略：海外运营商订制入门级智能机。2017 年我们手机方案通过 ODM 厂家已经展开与全球著名运营商合作，从 2016 年开始至 2017 年全年，我们集中精力开发了针对以上运营商的系列产品，产品尺寸从 4 寸，4.5 寸，5 寸，5.5 寸，6 寸，通信制式有 3G 和 4G LTE，全面覆盖客户的需求，取得了明显的效果，此业务的销售额大幅提高，增加了 70%。

2、2017 年，公司所处的移动通讯产品整机、主板等相关业务仍处于行业低谷，公司也未能幸免，带来经营业绩未达到预期指标，智能家居产品投入较大，进展较慢，进而带来公司整体亏损。

(1) 主营业务情况

报告期内，公司实现营业收入 3,482.56 万元，全部为主营收入，较上年同期增幅为 35.83%，主要原因是移动通讯产品的实现收入 3,300.67 万元，较上年增长 1,114.83 万元，增幅为 51%。公司大力发展新客户、大客户，保持传统移动通讯业务的大幅增长，给公司带来较大的营收。净利润为-280.26 万元，连续二年亏损。主要原因是营业收入主要增长为毛利率较低的传统移动通讯产品收入，公司持续加大在智能家居及智能通信研发投入，加上人工费、原材料成本的上升、子公司费用支出等原因所致。

(2) 技术开发情况

● 软件著作权

报告期内，公司拥有 26 项软件著作权，其中新增 11 项软件著作权，具体新增软件著作权情况如下表所示：

序号	名称	登记号	证书编号	首次发表日	取得方式
1	软件自动更新软件 V1.0	2017SR445921	软著登记第 2031205 号	未发表	原始取得
2	联系人管理软件 V1.0	2017SR445916	软著登记第 2031200 号	未发表	原始取得
3	hardwareinfo 软件 V1.0	2017SR445926	软著登记第 2031210 号	未发表	原始取得
4	Smart Wake 手势唤醒软件 V1.0.0	2017SR697158	软著登记第 2282442 号	未发表	原始取得
5	CleanApp2 数据清理软件 V1.0.0	2017SR696990	软著登记第 2282274 号	未发表	原始取得
6	环境仪带远程控制 APP 软件 V1.0	2017SR491690	软著登字第 2076974 号	未发表	原始取得

7	智能烟机显示系统 V1.0	2017SR499114	软著登字第 2084398号	未发表	原始取得
8	智能灶系统软件 V1.0	2017SR496163	软著登字第 2081447号	未发表	原始取得
9	二中科技智能家居服务 管理系统 V1.0	2017SR405153	软著登字第 1990437号	未发表	原始取得
10	自动化 EMCP 测试 APP V1.0	2017SR442670	软著登字第 2027954号	未发表	原始取得
11	二中科技公司官网系统 V1.0	2017SR454343	软著登字第 2039627号	未发表	原始取得

● 取得的业务许可资格或资质情况

目前，公司资质情况具体如下：

序号	资质名称	颁发机构	证书编号	取得时间	有效期
1	国家高新技术企业证书	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	GR201544200080	2015/6/19	三年
2	ISO9001：2008质量管理体系认证证书	深圳市环通认证中心有限公司	02416Q2011278R1M	2016/7/15	两年

2017年，全体员工齐心协力，攻坚克难，公司以智能手机和智能家电的整体解决方案为经营主体，以深圳二中和桂林二中两个研发团队分别执行，实现业务营收两条腿走路，企业业务延伸和产品创新同时并举，推动了公司的快速发展。为公司今后的可持续发展打下了坚实的基础。

(二) 行业情况

2017年，是手机品牌市场格局之争的一年，同时，也是手机委外设计市场剧烈整合的一年。伴随着手机品牌格局之争尘埃落定，手机委外设计市场，特别是 ODM 市场亦完成了一轮洗牌。预计 2018 年，手机委外设计市场集中度仍在持续提升，竞争将更加激烈，行业洗牌将加速。

在行业洗牌加速过程中，手机委外设计市场特别是 ODM 市场将会呈现三个主要趋势：

- 第一，ODM 增量来自智能手机对功能手机的替代；
- 第二，ODM 市场集中度快速提升，行业洗牌加速；
- 第三，ODM 厂商转型：向左走转型 IoT，向右走做自有品牌。

2017年，全球手机委外市场需求少量下降，总体与 2016 年需求差不多。根据统计数据，2017 年，全球手机出货量约 20 亿部，其中，委外设计的出货量不足 7 亿部，同比下降 3.4%，委外设计占手机总出货量比重约 34.8%，较 2016 年轻微下降约 1.6%。

但是得益于智能手机对功能手机的替代增量，ODM 市场得以在手机需求增长平缓的情况下，获得较为明显的增长。根据旭日大数据统计，2017 年，手机 ODM 市场的出货量约 4.2 亿部，其中，智能手机出货量约 3.7 亿部，功能手机约 0.5 亿部。

目前，ODM 厂商的转型主要集中在两个方向：发展自有品牌；或者转型 IoT 领域。

首先来发展自有品牌方向，选择这个转型方向的 ODM 厂商主要是以海外客户为主的厂商，包括天珑、锐嘉科、鼎智。虽说天珑和锐嘉科的走手机品牌不是最近的事情，但加大推广自有品牌是它们 2017 年的战略重点，天珑糖果手机进攻国内市场，锐嘉科青橙手机布局海外市场，它们在智能手机上的动作频频。但从发展成果来看，在各大智能手机品牌的夹攻中，这两家在转型品牌的方向上效果不大。

再看看转型 IoT 领域的方向。选择这个方向的 ODM 厂商基本以国内重点智能手机品牌客户为主，由于发展自有品牌会与自家客户形成竞争，给 ODM 业务发展带来困难，很多 ODM 厂商选择转型布局物联网。从目前 ODM 厂商的布局情况来看，主力方向有 AR/VR 设备、机器人、智能穿戴设备、智能驾驶、智能家居等产品。

2018 年，手机市场增量持续萎缩，ODM 市场竞争进一步加剧，行业将会继续洗牌，出货量还会进一步集中到头部 ODM 厂商上，并且即使是头部 ODM 厂商亦会面临着单一大客户的风险。因此，不管是转型做其他智能硬件，还是向下游延伸做品牌，都是 ODM 厂商必然要做出的选择，每个 ODM 厂商都不能幸免。

家电产品是现代日常生活中的必需品，随着互联网对传统产业的蔓延，家电产品智能化和互联网化发展趋势明显，并且，智能家电作为生活物联网的用户入口产品，对于物联网产业来说，同样占据着重要的地位。

在当前的智能家电市场中，各种产品类型、各类大小品牌和 OEM 厂商积极跟进和推动互联网化潮流，已然形成群雄逐鹿的火热氛围。尤其以占据客厅娱乐入口的智能电视和占据网络出入端口的智能路由器最为成熟。

相比于智能电视和智能路由，作为日常家庭生活的烹饪中心，厨房电子产品的智能化渗透率相比较低，但是，其智能化趋势却十分火热，包括厨电产品的方太品牌、康宝品牌、老板品牌、帅康品牌、美的品牌、海尔品牌、格兰仕品牌等各大品牌都纷纷推出了互联网智能厨电旗舰产品，主打智能厨房烹饪的产品概念，在市场上也都取得了不错的成绩，根据相关数据，方太推出的云魔方智能抽油烟机系列在 2016 年双十一活动期间取得了近亿元的销售额，进入天猫家电类品牌单品销售额前十。

厨电市场已经从传统按键时代过渡到触摸按键时代，目前正在从触摸按键时代升级到触摸屏操作时代，单从厨电中占据核心位置的抽油烟机产品情况来看，就有包括老板品牌的旗舰抽油烟机主打的是搭载 8 寸触摸屏和 ROKI 智能烹饪系统的跨界系列，方太品牌的搭载 5 寸触摸屏的智能星魔方系列，帅康品牌搭载 4.5 寸触摸屏的智能弧影系列，华帝搭载 10.1 寸触摸屏和智能语音厨房系统的魔镜 V2 系列，樱花搭载 7 寸触摸屏和智能导厨系统的双炫风 2.0 系列，海尔搭载 5 寸触摸屏和智能云厨系统的云厨系列产品等产品。

厨电市场中，绝大部分品牌采用的传统多级渠道代理的方式进行推广销售，新产品从研发到形成销售的周期较长，但产品的整个生命周期也同样较长，一般从上市到下市可以持续一年半到两年时间，部分单品通过市场营销策略，可长达三年之久。

厨电市场中，产品智能化多采用外包技术方案研发的方式进行，并且目前大部分外包技术方案都是由包括智能硬件与系统集成公司、互联网后台设计研发公司、触摸显示模组提供商、通信模组提供商以及传统厨电 OEM 厂商多方合作完成。这个过程中，由于协调方众多，直接导致研发周期长，产品稳定

周期较长，成本累计投入较大。

目前智能厨电市场中，用户对于智能化、互联网化积极性高，但需求较为模糊，各大厂商都在探索满足用户需求的爆款产品，以期在互联网智能化的时代，获得市场优势地位。

互联网厂商开始逐步涉足智能厨电市场，尤其以美食类 APP 产品从纯软件逐步渗透与传统厨电厂商合作，推出智能厨电硬件产品，目前包括豆果美食、下厨房、日日煮、掌厨等下厨类 APP 都有推出相应合作的产品。

2018 年，智能手机市场是升级替换的市场，智能厨电是增量市场，我们坚持并聚焦在此两个市场，在这两个市场有着巨大的机会。

（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		本期期末与上年期末金额变动比例
	金额	占总资产的比重	金额	占总资产的比重	
货币资金	1,108,113.89	16.52%	940,212.33	18.83%	17.86%
应收账款	1,517,666.29	22.62%	211,658.50	4.24%	617.04%
存货	2,992,548.35	44.61%	2,142,080.41	42.89%	39.70%
长期股权投资					
固定资产	789,515.61	11.77%	573,953.66	11.49%	37.56%
在建工程					
短期借款					
应付账款	3,558,579.44	53.05%	316,700.06	6.34%	1,023.64%
长期借款					
资产总计	6,708,381.29	-	4,994,466.29	-	34.32%

资产负债项目重大变动原因：

（1）货币资金：2017 年期末货币资金为 110.81 万元，较上年同期增幅 17.86%，主要原因是客户回款相对较好，主要为预收款。

（2）应收账款：2017 年期末应收账款净额为 151.77 万元，较上年同期增幅 617.04%。主要原因是由于报告期内营业收入大幅增涨，应收账款同步增涨所致。主要增加大客户，康耀电子科技有限公司增加 128.21 万元，西安恒飞电子科技有限公司增加 115.50 万元。

（3）存货：2017 年期末存货净额为 299.25 万元，较上年同期增幅 39.70%。主要原因是公司销售订单增加，为生产备货采购原材料所致。包括：原材料 205.03 万元，库存商品 94.94 万，开发成本 4.10 万元。

（4）固定资产：2017 年期末固定资产净额为 78.95 万元，较上年同期增幅 37.56%，主要是购入一台综合测试仪 47 万元。

(5) 应付账款：2017 年期末应付账款为 355.86 万元，较上年同期增幅较大为 1,023.64%，因报告期内销售订单金额有一定增涨，采购金额也相应增涨，加上与供应商长期合作给予信用期限等原因所致。

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	34,825,592.98	-	25,638,493.73	-	35.83%
营业成本	31,654,088.59	90.89%	21,796,487.79	85.01%	45.23%
毛利率%	9.11%	-	14.99%	-	-
管理费用	6,303,746.37	18.10%	6,285,094.88	24.51%	0.30%
销售费用	369,879.13	1.06%	358,205.23	1.40%	3.26%
财务费用	13,060.16	0.04%	52,763.62	0.21%	-75.25%
营业利润	-2,813,602.85	-8.08%	-2,847,107.32	-11.10%	1.18%
营业外收入		0%	752,764.83	2.94%	-100.00%
营业外支出		0%	104,296.31	0.41%	-100.00%
净利润	-2,802,609.02	-8.05%	-2,202,341.65	-8.59%	-27.26%

项目重大变动原因：

1.1 营业收入：报告期内，公司实现营业收入 3,482.56 万元，较上年增长 918.71 万元，增长幅度为 35.83%，主要原因是移动通讯产品的实现收入 3,300.67 万元，较上年增长 1,114.83 万元，增幅为 51%。公司大力发展新客户、大客户，保持传统移动通讯业务的大幅增长，给公司带来较大的营收。

营业成本：报告期内，公司营业成本 3,165.41 万元，较上年同期增长 45.23%，主要原因是销量的增加带来成本金额的增长，同时，因材料成本市场汇率的影响而上升、受国内 CPI 增长及人工费成本上涨，造成产品加工成本上升。因此，营业成本的增长率超过营业收入的增长率，本年度毛利率 9.11%，较上年度下降了 5.88%。

1.2 管理费用：2017 年管理费用为 630.37 万元，较上年同期增长 0.30%，主要是研发费、职工薪酬支出，此两项费用占管理费用比重分别为 71.99%，17.40%。较上年同期增长 35.73%，14.86%。2017 年研发投入 453.50 万元，主要是研发人员工资。

1.3 财务费用：2017 年财务费用为 1.31 万元，较上年同期减少 75.25%，主要原因是本年没有给予客户相关的现金折扣，只是小额的贴现业务产生的利息支出。

1.4 营业利润：2017 年实现营业利润为-281.36 万元，上年同期为-284.71 万元。报告期内，虽然营业收入有较大增长，主要是由于研发费用支出较大，加上营业成本的增长超过营业收入的增长。

1.5 净利润：2017 年实现净利润为-280.26 万元，主要原因是公司持续加大研发投入，但营业收入主要增长为毛利率较低的传统移动通讯产品收入。报告期内毛利率为 9.11%，较上年减少 5.88 个百分点。扣除各项费用，营业利润为负值，公司净利润持续为负。

(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	34,825,592.98	25,633,656.12	35.86%
其他业务收入		4,837.61	-100.00%
主营业务成本	31,654,088.59	21,796,487.79	45.23%
其他业务成本	-	-	-

按产品分类分析：

单位：元

类别/项目	本期收入金额	占营业收入比例%	上期收入金额	占营业收入比例%
移动通讯产品	33,006,657.30	94.78%	21,858,406.66	85.27%
智能家居产品	1,668,935.67	4.79%	3,124,777.79	12.19%
技术服务收入	150,000.01	0.43%	650,471.67	2.54%

按区域分类分析：

适用 不适用

收入构成变动的的原因：

无

(3) 主要客户情况

单位：元

序号	客户	销售金额	年度销售占比	是否存在关联关系
1	康耀电子科技有限公司	14,492,348.00	41.61%	否
2	西安恒飞电子科技有限公司	11,761,623.51	33.77%	否
3	河南三阳光电有限公司	5,485,208.07	15.75%	否
4	重庆洋品科技有限责任公司	801,973.08	2.30%	否
5	远大洁净空气科技有限公司	777,777.79	2.23%	否
合计		33,318,930.45	95.66%	-

(4) 主要供应商情况

单位：元

序号	供应商	采购金额	年度采购占比	是否存在关联关系
1	深圳市中兴供应链有限公司	20,497,799.67	52.37%	否
2	深圳奇信通科技有限公司	3,228,850.00	8.25%	否
3	深圳前海旗丰供应链管理有限公司	2,679,334.40	6.85%	否
4	深圳鑫伟恒电子科技有限公司	1,506,812.56	3.85%	否
5	深圳市华文丰科技有限公司	1,378,768.90	3.52%	否
合计		29,291,565.53	74.84%	-

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	386,640.04	-4,601,227.31	108.40%
投资活动产生的现金流量净额	-218,738.48	-291,528.63	24.97%
筹资活动产生的现金流量净额	0	0	-

现金流量分析：

(1) 经营活动产生的现金流量净额：

报告期内，公司经营活动产生的现金流量净额为 38.66 万元，较上年同期增加 108.4%，主要是公司业务规模持续增长，销售回款增加所致。具体情况如下：

- 销售商品、提供劳务收到的现金为 4,072.84 万元，较上年同期增加了 1,302.57 万元，增幅为 47.02%、营业收入的增加带来资金流入增加。
- 收到其他与经营活动有关的现金 63.81 万元，较上年同期减少 35.60 万元，增幅为-35.81%。主要是报告期内只收到新三板挂牌补贴 50 万元、深圳市 2015 年第一批国家高新技术企业补贴 10 万元，相比去年，2017 年科创委研发费用资助补贴尚未收到。
- 购买商品支付的现金 3,510.56 万元，较上年同期增加了 979.86 万元，增幅为 38.72%，主要是公司经营规模扩大、销售订单增加，相应采购业务量增大。
- 支付给职工及为职工支付的现金 454.28 万元，较上年同期增加了 30.6 万元，增幅为 7.22%，主要是公司加大研发投入，稳定人才提高员工薪酬。
- 支付的各项税费 25.7 万元，较上年同期减少 56.76 万元，增幅为-68.83%，主要是因为本期毛利率较低，主要是传统业务。
- 支付的其他与经营活动有关的现金 107.44 万元，较上年同期减少 197.50 万元，增幅为-64.77% 万元，主要支付日常经营活动费用。

(2) 投资活动产生的现金流量净额：报告期内，公司投资活动产生的现金净额为-21.87 万元，其中，收到其他与投资活动有关的现金 25 万元，系理财投资；购建固定资产支出现金 47.24 万元。

(四) 投资状况分析

1、主要控股子公司、参股公司情况

报告期内，公司拥有一家全资子公司桂林市二中科技有限公司。桂林二中成立于 2016 年 9 月 23 日，统一社会信用代码：91450300MA5KE4T30M，法定代表人：马千林；注册资本：200 万元整；注册地址：桂林市七星区桂磨大道创意产业园 13#-201 房；经营范围：互联网信息服务；软件开发；电子产品研发、制造；通信终端设备研发、制造；集成电路设计；数据处理及储存服务；信息系统集成服务；信息技术咨询；国内各类广告设计、制造、代理、发布。

截止到 2017 年 12 月 31 日，公司对桂林二中应缴付的出资额为 90 万元。营业收入 18,632.48 元，管理费用 633,901.06 元，净利润 -635,105.84 元，占合并报表净利润比为 22.68%。

2、委托理财及衍生品投资情况

报告期内，赎回理财产品 25 万元，投资收益 3,694.52 元，没有购入理财产品，截至 2017 年 12 月 31 日，理财产品余额为 0 元。

(五) 非标准审计意见说明

□适用 √不适用

(六) 会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正

√适用 □不适用

1、重要会计政策的变更

根据财政部 2017 年 5 月 10 日修订并发布《企业会计准则第 16 号——政府补助》（财会〔2017〕15 号）的规定，本公司对 2017 年 1 月 1 日存在的政府补助采用未来适用法处理，对 2017 年 1 月 1 日至本准则施行日之间新增的政府补助根据本准则进行调整。本准则自 2017 年 6 月 12 日起施行

(七) 合并报表范围的变化情况

□适用 √不适用

(八) 企业社会责任

公司活跃在扶贫攻坚第一线，在自力更生、诚实劳动、辛苦打拼实现富裕的同时，积极履行承担社会责任，大力弘扬扶危济困的传统美德，积极投身扶贫活动。承担企业公民角色，一起推动扶贫攻坚等社会责任公益事业的发展。

三、持续经营评价

公司在智能手机市场上的定位是海外电信运营商的入门级 3G / 4G 智能定制手机的 ODM 核心解决方案的提供商。目前客户主要是：Telcel\MTN \Claro，我们目标是持续提升在电信运营商的市场份额，提升产品性价比，保持并提高产品研发优势，完善并丰富产品线，延展开并提供运营商客户的 FOTA 在线升级服务，降低客户售后费用，提升用户体验，保障用户信息安全。公司目标是智能手机方案销售额和出货量整体持续增长，成为行业知名的智能手机方案商。

公司在智能厨电市场的定位是集厨电硬件核心板+操作系统软件+云平台服务一体化解决方案商，是国内在此领域仅有的少数几家可以提供这个全套解决方案的高科技公司，一体化解决方案优势非常明显，降低客户产品开发风险，缩短客户产品周期，降低客户研发投入，拓展客户产品线，提升客户的品牌溢价，增加客户收益，我们的愿景是帮助国内的传统企业实现产业升级，实现产业链多赢共存的生态圈。公司的目标是成为国内智能厨电一体化解决方案领军企业。

以上这些趋势性变化说明，我们一定要向发展更可持续、结构更加合理、竞争更加充分、管理更加现代化的阶段演化，认识、适应、引领公司这一发展态势，是当前和今后一个时期公司发展的逻辑。报告期内，公司经营情况下半年出现迟滞，但未来产品规划充分，产品及客户储备充足。公司业务、资产、人员、财务、机构等完全独立，保持了良好的公司独立自主经营能力。公司内部控制体系运行良好，经营管理团队和核心业务人员稳定，公司在经营过程中没有拖欠员工工资及供应商货款情况，并且在 2018 年已接到多个项目的开发项目，具备持续经营能力，不存在影响持续经营能力的重大不利风险。

四、 未来展望

是否自愿披露

是 否

五、 风险因素

(一) 持续到本年度的风险因素

1、公司办公场所搬迁风险

公司租赁房屋系与华创兴投资管理（深圳）有限公司签订租赁协议租赁取得，该房产建设在安乐村村集体土地之上，该集体土地使用权最初是华创兴投资管理（深圳）有限公司向安乐村租赁取得，安乐村村民系该土地的使用权人。根据《中华人民共和国土地管理法》、《中华人民共和国土地管理实施条例》等规定，未经相关审批农民集体所有的土地的使用权不得出让、转让或者出租用于非农业建设。租赁房屋未取得建设用地规划许可证和建设工程规划许可证等许可即进行建设，存在被拆除的风险，该等房产不属于可以用于经营租赁的标的物。根据最高人民法院《关于审理城镇房屋租赁合同纠纷案件具体应用法律若干问题的解释》（法释[2009]11号），租赁合同存在被法院认定无效的风险。若公司经营场所租赁期满后或上述房产在合同有效期内出现土地被收回、房产被拆除等原因导致公司无法继续租用该房用作研发，公司不能顺利续约或者租赁替代房产，且不能顺利购置房产，可能对公司生产经营产生不利影响，公司存在搬迁风险。

应对措施：鉴于公司与出租方具有长期租赁的意向，且承租房屋的可替代性较强，租金占公司营业成本、费用的比重较低，因此该风险不对公司的财务状况和生产经营造成实质影响。

2、实际控制人不当控制的风险

马千林直接持有公司 1,355,000.00 股股份，占公司股份总数的 27.10%，系公司第一大股东，并通过赛科米德间接持有公司股份总数的 14.03%，合计持有公司股份总数的 41.13%，能够实际支配和影响的公司表决权比例合计为 51.10%，且担任公司董事长兼总经理，为公司控股股东、实际控制人。因此，马千林在公司决策、监督、日常经营管理上均可对公司施予重大影响。公司存在实际控制人利用实际控制人在公司的决策地位对重大事项决策施加影响，从而使得公司决策存在偏离未来中小股东最佳利益目标的风险。

应对措施：股份公司成立后，控股股东、实际控制人严格按照《公司章程》、《关联交易管理制度》等制度安排，依法行使出资人的权利，不得利用利润分配、资产重组、对外投资、资金占用、借款担保等方式损害公司的合法权益，不得利用其控制地位损害公司的利益。

3、公司治理风险

股份公司设立以来建立健全了股东大会、董事会、监事会及高级管理人员的法人治理机制，制定了适应企业现阶段发展的内部管理制度和风险控制体系。但由于股份公司成立时间很短，各项管理制度的执行需要经过一段时间的实践检验，并在生产经营中不断完善。随着公司的快速发展，经营规模不断扩大，人员不断增加，特别是公司在股转系统挂牌后，对公司规范治理将会提出更高的要求。因此，公司未来经营中存在因内部管理不适应发展需要，而影响公司持续健康发展的风险。

应对措施：股份公司成立后，公司“三会一层”相关人员应提高规范运作的意识，独立、勤勉地履行职责，加强内部控制制度的完善和有效执行，按照《公司法》、公司《章程》及“三会”议事规则等

法律法规和公司规章制度的要求规范运作。

4、税收优惠政策变化的风险

公司于2015年6月19日取得《高新技术企业证书》，证书编号为GR201544200080，有效期：三年；根据国家对高新技术企业的相关税收优惠政策，公司自获得高新技术企业认定当年起三年内享受15%的所得税税率的税收优惠。即公司自2015年1月1日起至2017年12月31日期间，企业所得税适用税率为15%。

根据《财政部、国家税务总局关于软件产品增值税政策的通知》（财税[2011]100号），增值税一般纳税人所销售产品软件部分实际税负超过3%部分享受即征即退优惠政策。本公司软件产品即征即退有效期从2015年12月1日起，已取得深国税宝西备案【2015】0209号深圳市国家税务局税务资格备案通知书。

如果未来国家根据宏观经济形势和产业政策的变化调整相关的税收优惠政策，将会影响公司未来的收益情况。

应对措施：①公司正积极加大研发投入的力度，加强与外界合作，以增强公司产品的创新性和技术成熟度；②公司内部正积极加强技术储备以应对未来可能发生的变化，公司增强研发力量，以满足国家对于高新技术企业的认证条件，使得公司继续享受税收优惠。

5、经营活动产生的现金流量净额波动以及营运资金不足的风险

报告期内经营活动产生的现金流量净额为386,640.04元，较上年同期-4,601,227.31元现金流有所增加，主要为预收客户货款，虽然与上期比为正流入，但公司人员费用、研发费较高，订单金额大，采购生产物料金额也有所增加，加上公司处于亏损状态，存在营运资金不足风险。

报告期内，公司资产规模较小，筹资渠道较为单一。随着公司经营规模快速发展，公司在前期研发、采购备料、委外加工等阶段均对货币资金有较大需求。由于公司所处行业属于技术密集型行业，行业特点决定了公司所需固定资产投资相对较少，资产主要由货币资金、存货和应收账款等流动资产组成，上述资产结构导致通过向银行抵押贷款方式获得的资金较为有限，公司存在运营资金不足导致公司业务规模不能快速增长的风险。

应对措施：针对公司经营活动现金流及营运资金不足的风险，公司主要采取如下措施：①合理安排生产经营，制定了严格的销售收款制度，在接受客户订单后收取部分预收款或者收取全款后再安排采购、生产，公司仅对合作时间较长的客户授予一定信用，因此公司应收账款的坏账风险较低，未来公司将继续加强应收账款的管理；②随着公司业务规模的进一步扩大，公司积极与供应商洽谈，争取优惠采购价格和货款支付条件；③若经营过程中出现营运自己不足的情况，公司实际控制人承诺将通过自有资金或者引入战略投资者的方式来增加公司投入，以保证公司正常经营活动。

6、人员流失和技术泄密风险

报告期内行业内的市场竞争也越来越体现为高素质人才的竞争，如果公司不能吸引到业务发展所需的高端人才，公司的经营发展将受到限制。而专业人才特别是核心技术人员的流失更可能导致以专有技术为核心的核心技术流失或泄密。由于行业内部分技术例如设备结构设计、外观设计等易于复制，加之我国知识产权保护制度有待完善，公司核心技术若被复制、泄密或侵权，将对公司的业务发展产生不良影响。

应对措施：公司对于骨干员工实施了相应的股权激励，增强了员工对于公司的向心力，并在薪酬、福利等方面也做了相应的工作。此外公司通过技术方面加强了知识产权的保护方式，以减少被复制泄密

的风险。

7、移动通讯产品领域市场风险

21 世纪以来，全球逐步进入智能时代，智能终端设备行业也由此开始迅猛发展。越来越多的企业开始加入智能终端的竞争队列，市场产品呈爆发式增长，行业竞争愈加激烈。同时，移动互联网市场正处在高速发展初期，大多数移动互联网企业的商业模式都在探索中，若企业的未来商业模式未能获得市场的认可，将对企业未来发展产生不良影响。报告期内移动通信产品领域竞争加剧，产品更新换代加快，业内公司产品逐步从机海战术转为精品策略，移动通讯产品设备厂商洗牌更加残酷。

应对措施：

- 定位区域优势市场

公司在智能手机市场上的定位是海外电信运营商的入门级 3G / 4G 智能定制手机的 ODM 核心解决方案的提供商。目前客户主要是：Telcel\MTN\Intex\Claro\MTS，公司目标是持续提升在电信运营商的市场份额，提升产品性价比，保持并提高产品研发优势，完善并丰富产品线。

- 按需定制产品

公司集中精力开发了针对以上运营商的年度经营需求，结合我们的优势，给到运营商合理的建议，共同进行产品规划，产品尺寸从 4 寸，4.5 寸，5 寸，5.5 寸，6 寸，通信制式有 3G 和 4G LTE，全面覆盖客户的需求，深耕海外电信运营商的市场。

- 软实力提升增加客户粘性

公司开发并提供运营商客户的产品全部提供 FOTA 在线升级服务，实现信息推送，客户手机问题智能修复，降低客户售后费用，提升用户体验，保障用户信息安全，最终目标是捆绑运营商共同流量变现，通过软实力的提升增加客户粘性。

8、供应链风险

智能终端设备具有更新换代快、产品生命周期短、消费需求多样化等特点，行业内企业普遍面临着产品技术更新换代、产品结构调整等风险，这就要求行业内企业需要具备能够迅速适应市场的变化和技术升级、产品更新需求的能力。加之涉及的技术环节较多，各环节的标准化也尚未建立，不同下游行业的发展状况也将对本行业造成重大的影响。报告期内接连出现显示屏、触摸屏、芯片模组等供货紧张，价格剧烈波动。

应对措施：

- 订制器件共用性通用性

公司的产品线产品尺寸从 4 寸，4.5 寸，5 寸，5.5 寸，6 寸，覆盖面非常大，因为智能手机的 PCBA 部分有许多定制的器件，例如屏蔽盖，耳机、电池连接器、USB 充电插座，B2B 连接器等等，订制器件单价高，交付周期长，而且不同用的尾料造成的费用是隐性的。针对这个问题，突破点是在产品规划初期就严格规范订制器件的使用，并制定器件库，研发设计的器件选型初期就在器件库中挑选。目前公司的 4 寸，4.5 寸，5 寸，5.5 寸，6 寸产品基本在大部分的订制器件中是相互共用的，极大的提高了订制器件的通用性，旧订单执行后的尾料可以用于新产品的试产和新订单的生产中，降低了物料的损耗和周期。

- 器件选型的连续性

如上所述，智能终端设备的更新换代快，产品生命周期短，推动上游器件供应商的新品推广的速度提高，周期缩短，使用新物料的优势是成本降低，性能提升，但最大的风险是替换品质风险，因为物

料验证周期短，智能终端设备的销售量大，如果物料品质问题会导致大规模的品质风险。公司坚持物料使用的连续性，首先建立物料的品牌商，代理商的长期战略合作关系，其次在物料的导入才用稳健推进的过程，通过小批试产测试验证，中批生产导入观察和大批量导入的跟踪的方式，保障产品的品质风险。

- 提高订单计划管控

基于前面两点的控制，在收到和执行客户订单的时候，才够稳健保守原则管控订单哪风险，前方销售部门实时跟进客户的订单计划和需求，督促客户的订金执行，跟踪客户的订单执行进度，在前中后期间都要求和客户信息一致，有利于订单风险管控，在订单执行当中，财务部门共同把控订单商务风险，必须执行订金加尾款的才能交付的方式，降低订单风险，同时把订单计划及时于上游供应商共享，让供应商协助公司共同完成订单，共同把控风险，加强上下游的合力才可以把订单计划执行的管控工作做好，把风险降到最低。

(二) 报告期内新增的风险因素

1、净利润持续为负风险

公司 2017 年净利润为-2,802,609.02 元，未弥补亏损达到实收资本三分之一以上，2016 年净利润-2,202,341.65 元，连续两年亏损，2018 年公司面临继续亏损风险。

应对措施

针对公司目前经营情况，管理层积极面对，采取一系列的应对措施：

(1) 加大员工培训，提升公司研发体系能力，提高公司市场竞争力

2017 年研发培训总结共 43 次，其中研发培训 31 次、项目总结 1 次、转正述职 11 次，其中包括 2 次软硬件专利申请培训，同时建立研发体系培训框架。

(2) 充分发挥子公司桂林二中的优势，大力发展研发智能家电解决方案

2017 年桂林二中厨电产品设计研发经过一年的努力，为多家厨电上市企业完成产品的设计，并进入渠道推广阶段。

- 在创尔特厨电产品以及同城电子厨电产品上提供了基于升级带触摸屏功能的高性价比方案，客户已经完成了实验室测试认证，并进入了渠道推广阶段。
- 在皮阿诺厨电产品上提供了基于数据分析的智慧交互智能平台方案，方案采用 7 寸触摸屏，使用智能芯片平台，基于安卓系统设计研发了智慧交系统，能为用户提供包括：炫彩用户交互界面，智慧在线菜谱功能，自适应自动控制功能，远程控制功能，空气管家功能，多媒体娱乐功能，烟灶联动功能等功能。该项目正在客户进行烟灶联动功能的整机认证测试阶段。
- 实现了基于 ARM 嵌入式平台的中端技术方案，该方案支持 4.5 寸、5 寸、6.86 寸、7 寸等尺寸的触摸屏，并且使用基于 Linux 研发的智能系统软件，能实现兼顾性价比的同时，可以进行更丰富的多媒体娱乐功能。该方案目前已经完成了硬件设计，正在进行样板调试和系统软件研发阶段。

(3) 手机解决方案的战略

大力发展新客户、大客户保持移动通讯产品业务稳步上升，已与多家海外运营商合作，运用南非运营商为主导的销售渠道带动公司业绩的提升。

第五节 重要事项

一、 重要事项索引

事项	是或否	索引
是否存在重大诉讼、仲裁事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
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	
是否存在偶发性关联交易事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在经股东大会审议过的收购、出售资产、对外投资事项或者本年度发生的企业合并事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股权激励事项	<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	二. (一)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
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	
是否存在自愿披露的其他重要事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	

二、 重要事项详情（如事项存在选择以下表格填列）

（一） 承诺事项的履行情况

公司控股股东、实际控制人、董事、监事及高级管理人员均向公司出具了《关于同业竞争的承诺函》，承诺“本人将不在中国境内外直接或间接或参与任何在商业上对公司构成竞争的业务及活动，或拥有与公司存在竞争关系的任何经济实体、机构、经济组织的权益，或以其它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、经济组织中担任高级管理人员或核心技术人员。本人在担任董事/监事/高级管理人员公司期间以及辞去上述职务六个月内，本承诺为有效之承诺。本人愿意承担因违反上述承诺而给公司造成的全部经济损失”。

公司控股股东、实际控制人、董事、监事及高级管理人员均向公司出具了《关于避免关联交易的承诺函》，承诺将尽量避免与公司之间产生关联交易事项，对于不可避免发生的关联业务往来或交易，将在平等、自愿的基础上，按照公平、公允和等价有偿的原则进行，交易价格将按照市场公允的合理价格确定；将严格遵守公司章程等规范性文件中关于关联交易事项的回避规定，所涉及的关联交易均将按照规定的决策程序进行，并将履行合法程序，及时对关联交易事项进行信息披露；并承诺不会利用关联交易转移、输送利润，不会通过公司的经营决策权损害公司及股东的合法权益。

第六节 股本变动及股东情况

一、普通股股本情况

(一) 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	0	-	2,250,000	2,250,000	45.00%
	其中：控股股东、实际控制人	0	-	338,750	338,750	6.78%
	董事、监事、高管	0	-	311,250	311,250	6.23%
	核心员工	0	-	0	0	-
有限售 条件股 份	有限售股份总数	5,000,000	100.00%	-2,250,000	2,750,000	55.00%
	其中：控股股东、实际控制人	1,355,000	27.10%	-338,750	1,016,250	20.33%
	董事、监事、高管	1,245,000	24.90%	-311,250	933,750	18.68%
	核心员工	0	-	0	0	-
总股本		5,000,000	-	0	5,000,000	-
普通股股东人数						7

(二) 普通股前五名或持股 10%及以上股东情况

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
1	马千林	1,355,000	0	1,355,000	27.10%	1,016,250	338,750
2	珠海市赛科米德投资企业（有限合伙）	1,200,000	0	1,200,000	24.00%	800,000	400,000
3	深圳市亿辟实业有限公司	1,100,000	0	1,100,000	22.00%	0	1,100,000
4	黄开镡	755,000	0	755,000	15.10%	566,250	188,750
5	庞立	490,000	0	490,000	9.80%	367,500	122,500
6	黄庆萍	50,000	0	50,000	1.00%	0	50,000
7	苏鸣	50,000	0	50,000	1.00%	0	50,000
合计		5,000,000	0	5,000,000	100.00%	2,750,000	2,250,000

普通股前五名或持股 10%及以上股东间相互关系说明：持股 10%及以上股东间不存在关联交易。

二、优先股股本基本情况

□适用 √不适用

三、 控股股东、实际控制人情况

(一) 控股股东情况

马千林，男，1980年5月生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。2003年7月至2006年9月就职于深圳市金立通信设备有限公司，担任软件工程师。2006年9月至2012年9月就职于深圳市隆宇世纪科技有限公司，担任执行副总经理。2015年7月至今就职于珠海市赛科米德投资企业(有限合伙)，担任执行事务合伙人。2015年7月至今就职于深圳市中铜投资管理有限公司，担任执行董事。2013年3月至今就职于公司，现为公司董事长兼总经理，任期三年。

报告期内无变化。

(二) 实际控制人情况

同控股股东。

第七节 融资及利润分配情况

一、最近两个会计年度内普通股股票发行情况

适用 不适用

二、存续至本期的优先股股票相关情况

适用 不适用

三、债券融资情况

适用 不适用

债券违约情况

适用 不适用

公开发行债券的特殊披露要求

适用 不适用

四、间接融资情况

适用 不适用

违约情况

适用 不适用

五、利润分配情况

(一) 报告期内的利润分配情况

适用 不适用

(二) 利润分配预案

适用 不适用

第八节 董事、监事、高级管理人员及员工情况

一、 董事、监事、高级管理人员情况

(一) 基本情况

姓名	职务	性别	年龄	学历	任期	是否在公司领取薪酬
马千林	董事长兼总经理	男	38	本科	2016年3月~2019年3月	是
胡展坤	董事兼副总经理	男	41	本科	2016年3月~2019年3月	是
庞立	董事	女	43	专科	2016年3月~2019年3月	否
郑国荣	董事	男	38	本科	2016年3月~2019年3月	否
李卫东	董事兼财务负责人、董事会秘书	男	48	本科	2016年3月~2019年3月	是
黄开镞	监事会主席	男	36	本科	2016年3月~2019年3月	否
李文	职工监事	男	36	本科	2016年3月~2019年3月	是
彭强	监事	男	36	本科	2016年3月~2019年3月	是
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、高级管理人员相互间关系及与控股股东、实际控制人间关系：

董事马千林系珠海市赛科米德投资企业（有限合伙）的执行事务合伙人，董事胡展坤、职工监事李文、监事彭强系珠海市赛科米德投资企业（有限合伙）的有限合伙人。黄开镞系深圳市亿辟实业有限公司执行董事兼总经理，李卫东系深圳市亿辟实业有限公司股东。除此之外，公司股东之间不存在其他关联关系。

(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
马千林	董事长兼总经理	1,355,000	0	1,355,000	27.10%	0
胡展坤	董事兼副总经理	0	0	0		0

庞立	董事	490,000	0	490,000	9.80%	0
郑国荣	董事	0	0	0		0
李卫东	董事兼财务负责人、董事会秘书	0	0	0		0
黄开铤	监事会主席	755,000	0	755,000	15.10%	0
彭强	监事	0	0	0		0
李文	职工监事	0	0	0		0
合计	-	2,600,000	0	2,600,000	52.00%	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

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	期末人数
行政管理人员	3	3
销售人员	2	2
生产人员	3	4
技术人员	27	30
财务人员	4	4
员工总计	39	43

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	22	28
专科	12	8
专科以下	4	6
员工总计	39	43

员工薪酬政策、培训计划以及需公司承担费用的离退休职工人数等情况：

1、人员变动

报告期内实际控制人及核心员工无变化，2016年9月23日在桂林成立全资子公司：桂林市二中科技有限公司，所以人员情况有所增加。

2、人才引进、招聘

公司高度重视人才引进工作，公司人才的引进及招聘采用线上网络招聘及线下校园招聘渠道，两种渠

道能够满足目前公司的人才需求，为企业提供适宜人才。

3、培训

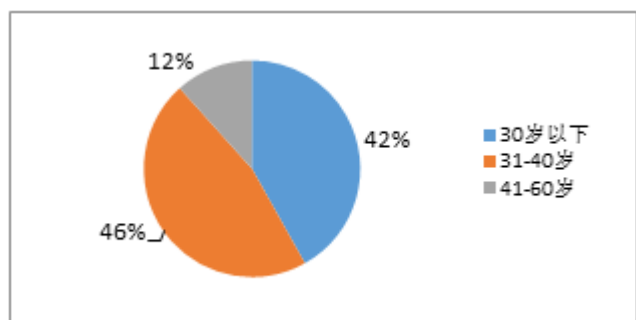
全方位培养人才。公司每年有计划地对员工进行各类技术业务和岗位知识培训，2017 年研发培训总结共 43 次，培训结束举行考核，将考核考试成绩作为上岗和奖惩的依据，建立 研发体系培训框架。对培训成绩突出且实际操作经验丰富的人员优先安排进入关键岗位。同时，公司坚持走出去和请进来相结合的培训方式先后邀请多名专业技术人员授课，对技术熟练、经验丰富、在每年的绩效考核结果中，成绩突出的技术人才，选拔到重要技术操作岗位和技术管理岗位，并赋予更多的工作责任，使其享有较高的地位，有的甚至提拔到领导岗位。今后的工作中，公司将进一步加大对管理人员、专业技术人员的引进和培训工作，稳定职工队伍，促进全体员工整体素质的提高，为公司的可持续发展提供必要的人才支撑和人才储备。

4、薪酬政策

实行绩效考核工资制度及项目激励制度。公司按照综合评价、个人能力评价等评价体系，采取部门考评、作业业绩量化考评的方式，对员工进行考核评定，使技术、业务骨干通过自己的努力，获得晋升、晋级的机会，通过“多劳”，收获“多得”。

5、需公司承担费用的离退休职工人数

5.1 员工年龄分布图



5.2 公司承担费用的离退休职工人数 0 人。

(二) 核心人员（公司及控股子公司）基本情况

核心员工：

适用 不适用

其他对公司有重大影响的人员（非董事、监事、高级管理人员）：

适用 不适用

核心人员的变动情况：

无变化

第九节 行业信息

是否自愿披露

是 否

第十节 公司治理及内部控制

事项	是或否
年度内是否建立新的公司治理制度	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
董事会是否设置专门委员会	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
董事会是否设置独立董事	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
投资机构是否派驻董事	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
监事会对本年监督事项是否存在异议	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
管理层是否引入职业经理人	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
会计核算体系、财务管理、风险控制及其他重大内部管理制度本年是否发现重大缺陷	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否建立年度报告重大差错责任追究制度	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

一、 公司治理

(一) 制度与评估

1、 公司治理基本状况

报告期内，公司根据《公司法》、《证券法》、《非上市公众公司监督管理办法》以及全国中小企业股份转让系统有限责任公司制定的相关法律法规及规范性文件的要求及其他相关法律、法规的要求，不断完善法人治理结构，建立行之有效的内控管理体系，确保公司规范运作。公司制订了股份公司章程、三会议事规则、总经理工作细则、对外担保管理制度、对外投资管理制度、关联交易管理制度、信息披露制度、投资者关系管理制度、董事会秘书工作细则，公司股东大会、董事会、监事会的召集、召开、表决程序符合有关法律、法规的要求，且均严格按照相关法律法规，履行各自的权利和义务，公司重大生产经营决策、投资决策及财务决策均按照《公司章程》及有关内控制度规定的程序和规则进行，截至报告期末，上述机构和人员依法运作，未出现违法、违规现象和重大缺陷，能够切实履行应尽的职责和义务。

2、 公司治理机制是否给所有股东提供合适的保护和平等权利的评估意见

公司治理机制完善，三会召开程序符合《公司法》、《证券法》、《非上市公众公司监督管理办法》等法律法规及规范性文件的要求，信息披露及时、准确、充分，保证股东充分行使知情权、参与权、质询权和表决权等权利，能够给所有股东提供合适的保护和平等权利保障。

3、 公司重大决策是否履行规定程序的评估意见

公司重大决策均按照《公司章程》以及相关内部控制制度的规定程序和规则进行，根据各事项的审

批权限，经过公司董事会、监事会或股东大会的讨论、审议通过。在公司重要的人事变动、对外投资、融资、关联交易、担保事项上，均规范操作，杜绝出现违法违规情况。截止报告期末，上述机构成员均依法运作，未出现违法违规现象和重大缺陷，能够切实履行应尽的职责和义务。

4、 公司章程的修改情况

无

(二) 三会运作情况

1、 三会召开情况

会议类型	报告期内会议召开的次数	经审议的重大事项（简要描述）
董事会	2	公司第一届董事会第四次会议审议通过了《关于公司 2016 年度总经理工作报告的议案》、《关于公司 2016 年度董事会工作报告的议案》、《关于公司 2016 年度财务决算报告的议案》、《关于公司 2016 年年度报告及其摘要的议案》、《关于公司 2016 年度利润分配方案的议案》、《关于公司 2016 年亏损的议案》、《关于公司 2017 年度财务预算报告的议案》、《关于续聘公司 2017 年度财务审计机构的议案》、《关于公司使用闲置资金购买理财产品的议案》、《关于提请召开公司 2016 年年度股东大会的议案》。公司第一届董事会第五次会议审议通过了《关于公司 2017 年半年度报告的议案》。
监事会	2	公司第一届监事会第三次会议审议通过了《关于公司 2016 年度监事会工作报告的议案》、《关于公司 2016 年度财务决算报告的议案》、《关于公司 2016 年年度报告及其摘要的议案》、《关于公司 2016 年亏损的议案》、《关于公司 2017 年度财务预算报告的议案》、《关于公司使用闲置资金购买理财产品的议案》。公司第一届监事会第四次会议审议通过了《关于公司 2017 年半年度报告的议案》。
股东大会	1	公司 2016 年年度股东大会审议通过了《关于公司 2016 年度董事会工作报告的议案》、《关于公司 2016 年度监事会工作报告的议案》、《关于公司 2016 年度财务决算报告的议案》、《关于公司 2016 年年度报告及其摘要的议案》、《关于公司 2016 年度利润分配方案的议案》、《关

		于公司 2016 年亏损的议案》、《关于公司 2017 年度财务预算报告的议案》、《关于续聘公司 2017 年度财务审计机构的议案》、《关于公司使用闲置资金购买理财产品的议案》。
--	--	---

2、三会的召集、召开、表决程序是否符合法律法规要求的评估意见

报告期内，公司历次股东大会、董事会、监事会的召集、召开、审议、决议等程序均符合《公司法》、《公司章程》、三会规则等要求，决议内容没有违反《公司法》、《公司章程》等规定的情形，会议程序规范。公司三会成员符合《公司法》等法律法规的任职要求，能够按照《公司章程》、三会规则等治理制度勤勉、诚信地履行职责和义务。

(三) 公司治理改进情况

报告期内，公司延续和完善了已建立的公司治理结构，公司治理结构规范。股东大会、董事会、监事会、董事会秘书和管理层均严格按照《公司法》、《公司章程》等法律、法规和规范性文件的要求，履行各自的权利和义务。公司重大生产经营决策、投资决策及财务决策均按照《公司章程》及有关内控制度规定的程序和规则进行，截至报告期末，上述机构和人员依法运作，未出现违法、违规现象，能够切实履行应尽的职责和义务，公司治理的实际情况符合相关法律、法规、规范性文件的要求。

(四) 投资者关系管理情况

报告期内，公司完善信息披露制度，及时做好定期报告和临时报告的编制及披露工作；做好股东大会的组织安排工作，切实保证股东履行相应的权利和义务；通过网站、邮箱、电话等多渠道，加强与投资者的联系，做好投资者的来访接待工作。

二、 内部控制

(一) 监事会就年度内监督事项的意见

监事会在报告期内的监督活动中未发现公司存在重大风险事项，监事会对报告期内的监督事项无异议。

(二) 公司保持独立性、自主经营能力的说明

1、业务独立性

公司的主营业务是提供移动通讯产品整机、主板及智能家居产品等智能终端设备的研发、设计、生产销售等服务，是一家产品智能化整体解决方案的专业供应商。公司拥有独立的业务模块和完整的业务流程，独立的生产经营场所以及供应、销售部门和渠道。公司独立获取业务收入和利润，具有独立自主的经营能力，与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业不存在同业竞争，与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业不存在重大频繁的关联方交易，不存在依赖控股股东、实际控制人及其他关联方进行生产经营的情形。公司业务独立。

2、资产独立性

公司具备与生产经营业务体系相配套的资产，具有开展业务所需的技术、设施、场所。公司资产独立完整、产权明晰，关联方应收应付款项金额较小，且用于正常生产经营活动。截至报告期内，不存在资产被控股股东、实际控制人及其控制的其它企业占用的情形，或者为控股股东、实际控制人及其控制的其它企业提供担保的情形；公司为防止股东及关联方资金占用或者转移公司资金、资产及其他资源的行为采取了措施，也做了相应的制度安排，不存在股东及关联方资金占用或者转移公司资金、资产及其他资源的行为。公司资产独立。

3、人员独立性

公司董事、监事和高级管理人员均系按照《公司法》、《公司章程》等规定的程序产生，不存在股东干预公司人事任免的情形。公司总经理、副总经理、财务总监、董事会秘书等高级管理人员均专职在公司工作并领取薪酬，未在公司控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中兼职。公司遵守《劳动合同法》相关的法律法规，员工全部与公司签订了劳动合同，并根据劳动保护和社会保障相关的法律法规，为员工办理了基本养老、医疗、失业、工伤、生育等社会保险，并按期缴纳了社会保险费。公司员工的劳动、人事、工资报酬以及相应的社会保障完全独立管理。公司人员独立。

4、财务独立性

公司设立了独立的财务会计部门，配备了专职的财务人员，建立了独立的会计核算体系，制定了独立的财务管理制度及各项内部控制制度，独立进行会计核算和财务决策，不存在股东干预公司资金使用的情况。公司拥有独立银行账户，依法独立纳税。公司拥有一套完整独立的财务核算制度和体系。公司财务独立。

5、机构独立性

公司机构设置完整。按照建立规范法人治理结构的要求，公司设立了股东大会、董事会和监事会，实行董事会领导下的总经理负责制。公司根据生产经营的需要设置了完整的内部组织机构，各部门职责明确、工作流程清晰。公司组织机构独立，与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业不存在合署办公、混合经营的情形，自设立以来未发生股东干预公司正常生产经营活动的现象。公司机构独立。公司的财务、机构、人员、业务、资产与控股股东和实际控制人及其控制的其他企业完全分开；不存在对关联方的依赖，不影响公司的持续经营能力。

(三) 对重大内部管理制度的评价

公司现行的内部管理制度均是依据《公司法》、《公司章程》和国家有关法律法规的规定，结合公司自身的实际情况制定的，符合企业规范管理、规范治理的要求，在完整性和合理性方面不存在重大缺陷。由于内部控制制度是一项长期而持续的系统工程，需要根据公司所处行业、经营现状和发展情况不断调整、完善。

1、关于会计核算体系

报告期内，公司严格贯彻国家法律法规，规范公司会计核算体系，依法开展会计核算工作。

2、关于财务管理体系

报告期内，从会计人员、财务部门、财务管理制度和会计政策四个方面完善和执行公司的财务管理体系。

3、关于风险控制体系

报告期内，公司在有效分析市场风险、政策风险、经营风险、法律风险等的前提下，采取事前防范、事中控制等措施，从企业规范的角度继续完善风险控制体系。

报告期内，公司未发现上述管理制度存在重大缺陷。

(四) 年度报告差错责任追究制度相关情况

报告期内，公司定期报告未发生重大差错情况。公司信息披露责任人、公司高级管理人员及其他信息披露相关人员，严格按照《全国中小企业股份转让系统业务规则（试行）》、《信息披露细则（试行）》及股转系统相关业务指引履行披露义务。截至报告期末，公司尚未建立《年度报告重大差错责任追究制度》。公司将根据相关法律、法规及规章的要求，适时建立《年度报告重大差错责任追究制度》

第十一节 财务报告

一、 审计报告

是否审计	是
审计意见	无保留意见
审计报告中的特别段落	无
审计报告编号	[2018]003752
审计机构名称	大华会计师事务所（特殊普通合伙）
审计机构地址	北京海淀区西四环中路院 16 号院 7 号楼 12 层
审计报告日期	2018 年 3 月 26 日
注册会计师姓名	苏青 时连升
会计师事务所是否变更	否
审计报告正文：	

二、 财务报表

（一） 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	期末余额	期初余额
流动资产：			
货币资金	注释 1	1,108,113.89	940,212.33
结算备付金			
拆出资金			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	注释 2	1,517,666.29	211,658.50
预付款项	注释 3	154,876.85	599,607.49
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
应收利息			
应收股利			
其他应收款	注释 4	99,287.96	86,261.28
买入返售金融资产			
存货	注释 5	2,992,548.35	2,142,080.41
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 6	6,486.62	345,377.87
流动资产合计		5,878,979.96	4,325,197.88
非流动资产：			

发放贷款及垫款			
可供出售金融资产			
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资			
投资性房地产			
固定资产	注释 7	789,515.61	573,953.66
在建工程			
工程物资			
固定资产清理			
生产性生物资产			
油气资产			
无形资产	注释 8	26,392.68	29,958.48
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	注释 9		62,857.06
递延所得税资产	注释 10	13,493.04	2,499.21
其他非流动资产			
非流动资产合计		829,401.33	669,268.41
资产总计		6,708,381.29	4,994,466.29
流动负债：			
短期借款			
向中央银行借款			
吸收存款及同业存放			
拆入资金			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	注释 11	3,558,579.44	316,700.06
预收款项	注释 12	1,907,826.54	623,409.72
卖出回购金融资产款			
应付手续费及佣金			
应付职工薪酬	注释 13	376,832.20	321,575.00
应交税费	注释 14	42,378.70	16,439.78
应付利息			
应付股利			
其他应付款	注释 15	120,000.00	20,000.00
应付分保账款			
保险合同准备金			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
持有待售负债			

一年内到期的非流动负债	注释 16		350,968.30
其他流动负债			
流动负债合计		6,005,616.88	1,649,092.86
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
专项应付款			
预计负债			
递延收益	注释 17	362,083.33	202,083.33
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		362,083.33	202,083.33
负债合计		6,367,700.21	1,851,176.19
所有者权益（或股东权益）：			
股本	注释 18	5,000,000.00	5,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	注释 19	345,631.75	345,631.75
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积			
一般风险准备			
未分配利润	注释 20	-5,004,950.67	-2,202,341.65
归属于母公司所有者权益合计		340,681.08	3,143,290.10
少数股东权益			
所有者权益合计		340,681.08	3,143,290.10
负债和所有者权益总计		6,708,381.29	4,994,466.29

法定代表人：马千林

主管会计工作负责人：李卫东

会计机构负责人：李卫东

(二) 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	期末余额	期初余额
流动资产：			
货币资金		946,563.60	915,682.69
以公允价值计量且其变动计入			

当期损益的金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	注释 1	1,517,666.29	211,658.50
预付款项		154,876.85	599,607.49
应收利息			
应收股利			
其他应收款	注释 2	74,822.44	58,291.91
存货		2,968,511.32	2,127,451.12
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产			344,127.77
流动资产合计		5,662,440.50	4,256,819.48
非流动资产：			
可供出售金融资产			
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资	注释 3	900,000.00	150,000.00
投资性房地产			
固定资产		762,677.45	560,845.62
在建工程			
工程物资			
固定资产清理			
生产性生物资产			
油气资产			
无形资产		26,392.68	29,958.48
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			62,857.06
递延所得税资产		12,907.97	2,131.19
其他非流动资产			
非流动资产合计		1,701,978.10	805,792.35
资产总计		7,364,418.60	5,062,611.83
流动负债：			
短期借款			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		3,558,579.44	316,700.06
预收款项		1,805,939.75	559,258.78
应付职工薪酬		328,615.00	285,671.00
应交税费		41,823.61	15,994.15

应付利息			
应付股利			
其他应付款		120,000.00	20,000.00
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			350,968.30
其他流动负债			
流动负债合计		5,854,957.80	1,548,592.29
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
专项应付款			
预计负债			
递延收益		362,083.33	202,083.33
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		362,083.33	202,083.33
负债合计		6,217,041.13	1,750,675.62
所有者权益：			
股本		5,000,000.00	5,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		345,631.75	345,631.75
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		0	0
一般风险准备			
未分配利润		-4,198,254.28	-2,033,695.54
所有者权益合计		1,147,377.47	3,311,936.21
负债和所有者权益合计		7,364,418.60	5,062,611.83

(三) 合并利润表

单位：元

项目	附注	本期金额	上期金额
一、营业总收入	注释 21	34,825,592.98	25,638,493.73

其中：营业收入		34,825,592.98	25,638,493.73
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		38,501,701.40	28,530,250.42
其中：营业成本	注释 21	31,654,088.59	21,796,487.79
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险合同准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	注释 22	40,029.51	63,365.97
销售费用	注释 23	369,879.13	358,205.23
管理费用	注释 24	6,303,746.37	6,285,094.88
财务费用	注释 25	13,060.16	52,763.62
资产减值损失	注释 26	120,897.64	-25,667.07
加：公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
投资收益（损失以“-”号填列）	注释 27	3,694.52	44,649.37
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
其他收益	注释 28	858,811.05	
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		-2,813,602.85	-2,847,107.32
加：营业外收入	注释 30		752,764.83
减：营业外支出	注释 31		104,296.31
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-2,813,602.85	-2,198,638.80
减：所得税费用	注释 32	-10,993.83	3,702.85
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		-2,802,609.02	-2,202,341.65
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		-2,802,609.02	-2,202,341.65
2. 终止经营净利润			
（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		-2,802,609.02	-2,202,341.65
六、其他综合收益的税后净额			
归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
（一）以后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净负债或净资产的变动			

2. 权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额			
(二) 以后将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额			
2. 可供出售金融资产公允价值变动损益			
3. 持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益			
4. 现金流量套期损益的有效部分			
5. 外币财务报表折算差额			
6. 其他			
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		-2,802,609.02	-2,202,341.65
归属于母公司所有者的综合收益总额		-2,802,609.02	-2,202,341.65
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		-0.56	-0.44
(二) 稀释每股收益		-0.56	-0.44

法定代表人：马千林

主管会计工作负责人：李卫东

会计机构负责人：李卫东

(四) 母公司利润表

单位：元

项目	附注	本期金额	上期金额
一、营业收入	注释 4	34,828,537.42	25,638,493.73
减：营业成本	注释 4	31,654,088.59	21,796,487.79
税金及附加		40,023.91	63,251.72
销售费用		369,879.13	358,205.23
管理费用		5,669,845.31	6,117,657.99
财务费用		12,512.15	52,772.70
资产减值损失		120,029.42	-27,139.14
加：公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
投资收益（损失以“-”号填列）	注释 5	3,694.52	44,649.37
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
其他收益		858,811.05	
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		-2,175,335.52	-2,678,093.19
加：营业外收入			752,764.83
减：营业外支出			104,296.31
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-2,175,335.52	-2,029,624.67
减：所得税费用		-10,776.78	4,070.87
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		-2,164,558.74	-2,033,695.54

(一) 持续经营净利润		-2,164,558.74	-2,033,695.54
(二) 终止经营净利润			
五、其他综合收益的税后净额			
(一) 以后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净负债或净资产的变动			
2. 权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额			
(二) 以后将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额			
2. 可供出售金融资产公允价值变动损益			
3. 持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益			
4. 现金流量套期损益的有效部分			
5. 外币财务报表折算差额			
6. 其他			
六、综合收益总额		-2,164,558.74	-2,033,695.54
七、每股收益：			
(一) 基本每股收益			
(二) 稀释每股收益			

(五) 合并现金流量表

单位：元

项目	附注	本期金额	上期金额
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		40,628,368.07	27,702,720.47
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			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
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			
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产净增加额			
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			
收到的税费返还			119,658.07
收到其他与经营活动有关的现金	注释 33	738,067.75	994,148.26

经营活动现金流入小计		41,366,435.82	28,816,526.80
购买商品、接受劳务支付的现金		35,105,575.70	25,307,020.39
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			
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		4,542,818.10	4,236,756.94
支付的各项税费		257,009.84	824,604.58
支付其他与经营活动有关的现金	注释 33	1,074,392.14	3,049,372.20
经营活动现金流出小计		40,979,795.78	33,417,754.11
经营活动产生的现金流量净额	注释 34	386,640.04	-4,601,227.31
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		3,694.52	44,649.37
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 33	250,000.00	10,380,000.00
投资活动现金流入小计		253,694.52	10,424,649.37
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		472,433.00	536,178.00
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 33		10,180,000.00
投资活动现金流出小计		472,433.00	10,716,178.00
投资活动产生的现金流量净额		-218,738.48	-291,528.63
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			
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			
分配股利、利润或偿付利息支付的现金			
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			
筹资活动现金流出小计			
筹资活动产生的现金流量净额		0	0
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	注释 34	167,901.56	-4,892,755.94

加：期初现金及现金等价物余额		940,212.33	5,832,968.27
六、期末现金及现金等价物余额	注释 34	1,108,113.89	940,212.33

法定代表人：马千林

主管会计工作负责人：李卫东

会计机构负责人：李卫东

(六) 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	本期金额	上期金额
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		40,591,813.07	27,634,720.47
收到的税费返还			119,658.07
收到其他与经营活动有关的现金		737,878.96	994,121.98
经营活动现金流入小计		41,329,692.03	28,748,500.52
购买商品、接受劳务支付的现金		35,105,575.70	25,307,020.39
支付给职工以及为职工支付的现金		3,988,970.76	4,186,928.54
支付的各项税费		256,990.64	824,509.58
支付其他与经营活动有关的现金		1,001,060.54	2,920,564.96
经营活动现金流出小计		40,352,597.64	33,239,023.47
经营活动产生的现金流量净额		977,094.39	-4,490,522.95
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		3,694.52	44,649.37
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		250,000.00	10,380,000.00
投资活动现金流入小计		253,694.52	10,424,649.37
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		449,908.00	521,412.00
投资支付的现金		750,000.00	150,000.00
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			10,180,000.00
投资活动现金流出小计		1,199,908.00	10,851,412.00
投资活动产生的现金流量净额		-946,213.48	-426,762.63
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			
分配股利、利润或偿付利息支付的现金			

支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计			
筹资活动产生的现金流量净额			
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		30,880.91	-4,917,285.58
加：期初现金及现金等价物余额		915,682.69	5,832,968.27
六、期末现金及现金等价物余额		946,563.60	915,682.69

(七) 合并股东权益变动表

单位：元

项目	本期												
	归属于母公司所有者权益										少数 股东 权益	所有者 权益	
	股本	其他权益工具			资本 公积	减：库 存股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备			未分配利润
优先 股		永续 债	其他										
一、上年期末余额	5,000,000.00				345,631.75						-2,202,341.65		3,143,290.10
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	5,000,000.00				345,631.75						-2,202,341.65		3,143,290.10
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）											-2,802,609.02		-2,802,609.02
（一）综合收益总额											-2,802,609.02		-2,802,609.02
（二）所有者投入和减少资本													
1. 股东投入的普通股													
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额													
4. 其他													
（三）利润分配													

1. 提取盈余公积												
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者（或股东）的分配												
4. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本年期末余额	5,000,000.00				345,631.75						-5,004,950.67	340,681.08

项目	上期												
	归属于母公司所有者权益											少数 股东 权益	所有者 权益
	股本	其他权益工具			资本 公积	减：库 存股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分配利润		
优先 股		永续 债	其他										
一、上年期末余额	5,000,000.00							34,563.18		311,068.57		5,345,631.75	
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													

二、本年期初余额	5,000,000.00							34,563.18		311,068.57		5,345,631.75
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）				345,631.75				-34,563.18		-2,513,410.22		-2,202,341.65
（一）综合收益总额										-2,202,341.65		-2,202,341.65
（二）所有者投入和减少资本												
1. 股东投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
（三）利润分配												
1. 提取盈余公积												
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者（或股东）的分配												
4. 其他												
（四）所有者权益内部结转				345,631.75				-34,563.18		-311,068.57		
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 其他				345,631.75				-34,563.18		-311,068.57		
（五）专项储备												

1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期末余额	5,000,000.00				345,631.75						-2,202,341.65	3,143,290.10

法定代表人：马千林

主管会计工作负责人：李卫东

会计机构负责人：李卫东

(八) 母公司股东权益变动表

单位：元

项目	本期											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	5,000,000.00				345,631.75						-2,033,695.54	3,311,936.21
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	5,000,000.00				345,631.75						-2,033,695.54	3,311,936.21
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）											-2,164,558.74	-2,164,558.74
（一）综合收益总额											-2,164,558.74	-2,164,558.74
（二）所有者投入和减少资本												
1. 股东投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入												

资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
(三) 利润分配												
1. 提取盈余公积												
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者（或股东）的分配												
4. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本年期末余额	5,000,000.00			345,631.75						-4,198,254.28	1,147,377.47	

项目	上期									
	股本	其他权益工具	资本公积	减：库	其他综	专项储	盈余公积	一般风	未分配利润	所有者权益合

		优先 股	永续 债	其他		存股	合收益	备		险准备		计
一、上年期末余额	5,000,000.00								34,563.18		311,068.57	5,345,631.75
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	5,000,000.00								34,563.18		311,068.57	5,345,631.75
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）					345,631.75				-34,563.18		-2,344,764.11	-2,033,695.54
（一）综合收益总额											-2,033,695.54	-2,033,695.54
（二）所有者投入和减少资本												
1. 股东投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
（三）利润分配												
1. 提取盈余公积												
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者（或股东）的分配												
4. 其他												
（四）所有者权益内部结转					345,631.75				-34,563.18		-311,068.57	

1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 其他				345,631.75					-34,563.18		-311,068.57	
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本年期末余额	5,000,000.00			345,631.75							-2,033,695.54	3,311,936.21

深圳市二中科技股份有限公司 2017 年度财务报表附注

一、 公司基本情况

(一) 公司注册地、组织形式和注册地址

深圳市二中科技股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）前身为深圳市二中科技有限公司，于 2013 年 3 月经深圳市市场监督管理局批准，由马千林、黄开镓共同发起设立的股份有限公司。公司于 2016 年 7 月 12 日在全国中小企业股份转让系统挂牌。现持有统一社会信用代码为 91440300062702884R 的营业执照。

经过历年的转增股本及增发新股，截止 2017 年 12 月 31 日，本公司累计发行股本总数 500.00 万股，注册资本为 500.00 万元，注册地址：深圳市宝安区新安街道 42 区宝安大道边华创达中心商务大厦 H 栋 3-6 楼 311、313、316、318、319 室。

(二) 经营范围

通信设备软硬件的设计与开发；计算机及配件、移动电话机及配件、电子产品的销售；工业设计；国内贸易；货物及技术进出口。

(三) 公司业务性质和主要经营活动

根据证监会颁布的《上市公司行业分类指引》（2012 年修订版），公司所从事业务属于计算机、通信和其他电子设备制造业（分类代码 C39）。根据《国民经济行业分类》（GB/T4754-2017），细分行业为通信终端设备制造（C3922）行业，主要产品和服务为通信设备软硬件的设计与开发。

(四) 财务报表的批准报出

本财务报表业经公司董事会于 2018 年 3 月 26 日批准报出。

二、 合并财务报表范围

本期纳入合并财务报表范围的主体共 1 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（%）
桂林市二中科技有限公司	全资子公司	一级	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

(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、完整地反映了报告期公司的财务状况、经营成果、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日为一个会计年度。本报告期为2017年1月1日至2017年12月31日。

(三) 记账本位币

采用人民币为记账本位币。

(四) 现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时，将本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。将同时具备期限短（一般从购买日起，三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小四个条件的投资，确定为现金等价物。

(五) 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1. 分步实现企业合并过程中的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理

- (1) 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- (2) 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- (3) 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- (4) 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

2. 同一控制下的企业合并

本公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日在被合并方资产、负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉）在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。在合并中取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

如果存在或有对价并需要确认预计负债或资产，该预计负债或资产金额与后续或有对价

结算金额的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足的，调整留存收益。

对于通过多次交易最终实现企业合并的，属于一揽子交易的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理；不属于一揽子交易的，在取得控制权日，长期股权投资初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。对于合并日之前持有的股权投资，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的所有者权益其他变动，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时转入当期损益。

3. 非同一控制下的企业合并

购买日是指本公司实际取得对被购买方控制权的日期，即被购买方的净资产或生产经营决策的控制权转移给本公司的日期。同时满足下列条件时，本公司一般认为实现了控制权的转移：

- ①企业合并合同或协议已获本公司内部权力机构通过。
- ②企业合并事项需要经过国家有关主管部门审批的，已获得批准。
- ③已办理了必要的财产权转移手续。
- ④本公司已支付了合并价款的大部分，并且有能力、有计划支付剩余款项。
- ⑤本公司实际上已经控制了被购买方的财务和经营政策，并享有相应的利益、承担相应的风险。

本公司在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债按照公允价值计量，公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。

本公司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，确认为商誉；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差额，经复核后，计入当期损益。

通过多次交换交易分步实现的非同一控制下企业合并，属于一揽子交易的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理；不属于一揽子交易的，合并日之前持有的股权投资采用权益法核算的，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。合并日之前持有的股权投资采用金融工具确认和计量准则核算的，以该股权投资在合并日的公允价值加上新增投资成本之和，作为合并日的初始投资成本。原持有股权的公允价值与账面价值之间的差额以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动应全部转入合并日当期的投资收益。

4. 为合并发生的相关费用

为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他直接相关费用，于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券的交易费用，可直接归属于权益性交易的从权益中扣减。

（六）合并财务报表的编制方法

1. 合并范围

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，所有子公司（包括本公司所控制的单独主体）均纳入合并财务报表。

2. 合并程序

本公司以自身和各子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。本公司编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，按照统一的会计政策，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

所有纳入合并财务报表合并范围的子公司所采用的会计政策、会计期间与本公司一致，如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。

合并财务报表时抵销本公司与各子公司、各子公司相互之间发生的内部交易对合并资产负债表、合并利润表、合并现金流量表、合并股东权益变动表的影响。如果站在企业集团合并财务报表角度与以本公司或子公司为会计主体对同一交易的认定不同时，从企业集团的角度对该交易予以调整。

子公司所有者权益、当期净损益和当期综合收益中属于少数股东的份额分别在合并资产负债表中所有者权益项目下、合并利润表中净利润项目下和综合收益总额项目下单独列示。子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有份额而形成的余额，冲减少数股东权益。

对于同一控制下企业合并取得的子公司，以其资产、负债（包括最终控制方收购该子公司而形成的商誉）在最终控制方财务报表中的账面价值为基础对其财务报表进行调整。

对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整

（1）增加子公司或业务

在报告期内，若因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则调整合并资产负债表的期初数；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的，视同参与合并的各方在最终控制方开始控制时即以目前的状态存在进行调整。在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他净资产变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

在报告期内，若因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则不调整合并资产负债表期初数；将该子公司或业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务自购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，本公司按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益以及除净损益、其他综合收益和利润分配之外的其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

（2） 处置子公司或业务

1) 一般处理方法

在报告期内，本公司处置子公司或业务，则该子公司或业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，本公司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与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益或除净损益、其他综合收益及利润分配之外的其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

2) 分步处置子公司

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

- A. 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- B. 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- C. 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- D. 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，本公司将各项交

易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易不属于一揽子交易的，在丧失控制权之前，按不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资的相关政策进行会计处理；在丧失控制权时，按处置子公司一般处理方法进行会计处理。

（3） 购买子公司少数股权

本公司因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算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，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

（4） 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的长期股权投资而取得的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，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

（七） 金融工具

金融工具包括金融资产、金融负债和权益工具。

1. 金融工具的分类

本公司根据所发行金融工具的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，结合取得持有金融资产和承担金融负债的目的，在初始确认时将金融资产和金融负债分为不同类别：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产（或金融负债）；持有至到期投资；应收款项；可供出售金融资产；其他金融负债等。

2. 金融工具的确认依据和计量方法

（5） 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产（金融负债）

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债，包括交易性金融资产或金融负债和在初始确认时直接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或金融负债。

交易性金融资产或金融负债是指满足下列条件之一的金融资产或金融负债：

1) 取得该金融资产或金融负债的目的是为了在短期内出售、回购或赎回；

2) 属于进行集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明本公司近期采用短期获利方式对该组合进行管理；

3) 属于衍生金融工具，但是被指定为有效套期工具的衍生工具、属于财务担保合同的衍生工具、与在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生工具除外。

只有符合以下条件之一，金融资产或金融负债才可在初始计量时指定为以公允价值计量且其变动计入损益的金融资产或金融负债：

1) 该项指定可以消除或明显减少由于金融资产或金融负债的计量基础不同所导致的相关利得或损失在确认或计量方面不一致的情况；

2) 风险管理或投资策略的正式书面文件已载明，该金融资产组合、该金融负债组合、或该金融资产和金融负债组合，以公允价值为基础进行管理、评价并向关键管理人员报告；

3) 包含一项或多项嵌入衍生工具的混合工具，除非嵌入衍生工具对混合工具的现金流量没有重大改变，或所嵌入的衍生工具明显不应当从相关混合工具中分拆；

4) 包含需要分拆但无法在取得时或后续的资产负债表日对其进行单独计量的嵌入衍生工具的混合工具。

本公司对以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债，在取得时以公允价值（扣除已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息期但尚未领取的债券利息）作为初始确认金额，相关的交易费用计入当期损益。持有期间将取得的利息或现金股利确认为投资收益，期末将公允价值变动计入当期损益。处置时，其公允价值与初始入账金额之间的差额确认为投资收益，同时调整公允价值变动损益。

（6） 应收款项

应收款项是指在活跃市场中没有报价、回收金额固定或可确定的非衍生金融资产。

本公司对外销售商品或提供劳务形成的应收债权，以及公司持有的其他企业的债权（不包括在活跃市场上有报价的债务工具），包括应收账款、其他应收款等，以向购货方应收的合同或协议价款作为初始确认金额；具有融资性质的，按其现值进行初始确认。

收回或处置时，将取得的价款与该应收款项账面价值之间的差额计入当期损益。

（7） 持有至到期投资

持有至到期投资是指到期日固定、回收金额固定或可确定，且本公司有明确意图和能力持有至到期的非衍生性金融资产。

本公司对持有至到期投资，在取得时按公允价值（扣除已到付息期但尚未领取的债券利息）和相关交易费用之和作为初始确认金额。持有期间按照摊余成本和实际利率计算确认利息收入，计入投资收益。实际利率在取得时确定，在该预期存续期间或适用的更短期间内保持不变。处置时，将所取得价款与该投资账面价值之间的差额计入投资收益。

如果持有至到期投资处置或重分类为其他类金融资产的金额，相对于本公司全部持有至到期投资在出售或重分类前的总额较大，在处置或重分类后应立即将其剩余的持有至到期投资重分类为可供出售金融资产；重分类日，该投资的账面价值与其公允价值之间的差额计入其他综合收益，在该可供出售金融资产发生减值或终止确认时转出，计入当期损益。但是，遇到下列情况可以除外：

1) 出售日或重分类日距离该项投资到期日或赎回日较近(如到期前三个月内)，且市场

利率变化对该项投资的公允价值没有显著影响。

2) 根据合同约定的偿付方式，企业已收回几乎所有初始本金。

3) 出售或重分类是由于企业无法控制、预期不会重复发生且难以合理预计的独立事件所引起。

(8) 可供出售金融资产

可供出售金融资产，是指初始确认时即指定为可供出售的非衍生金融资产，以及除其他金融资产类别以外的金融资产。

本公司对可供出售金融资产，在取得时按公允价值（扣除已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息期但尚未领取的债券利息）和相关交易费用之和作为初始确认金额。持有期间将取得的利息或现金股利确认为投资收益。可供出售金融资产的公允价值变动形成的利得或损失，除减值损失和外币货币性金融资产形成的汇兑差额外，直接计入其他综合收益。处置可供出售金融资产时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额，计入投资损益；同时，将原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额对应处置部分的金额转出，计入投资损益。

本公司对在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，以及与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产，按照成本计量。

(9) 其他金融负债

按其公允价值和相关交易费用之和作为初始确认金额。采用摊余成本进行后续计量。

3. 金融资产转移的确认依据和计量方法

公司发生金融资产转移时，如已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方，则终止确认该金融资产；如保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则不终止确认该金融资产。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

(1) 所转移金融资产的账面价值；

(2) 因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额（涉及转移的金融资产为可供出售金融资产的情形）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，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

(1) 终止确认部分的账面价值；

(2) 终止确认部分的对价，与原直接计入所有者权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可供出售金融资产的情形）之和。

金融资产转移不满足终止确认条件的，继续确认该金融资产，所收到的对价确认为一项

金融负债。

4. 金融负债终止确认条件

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，则终止确认该金融负债或其一部分；本公司若与债权人签定协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，则终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

对现存金融负债全部或部分合同条款作出实质性修改的，则终止确认现存金融负债或其一部分，同时将修改条款后的金融负债确认为一项新金融负债。

金融负债全部或部分终止确认时，终止确认的金融负债账面价值与支付对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

本公司若回购部分金融负债的，在回购日按照继续确认部分与终止确认部分的相对公允价值，将该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

5. 金融资产和金融负债公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融资产或金融负债，以活跃市场的报价确定其公允价值；活跃市场的报价包括易于且可定期从交易所、交易商、经纪人、行业集团、定价机构或监管机构等获得相关资产或负债的报价，且能代表在公平交易基础上实际并经常发生的市场交易。

初始取得或衍生的金融资产或承担的金融负债，以市场交易价格作为确定其公允价值的基础。

不存在活跃市场的金融资产或金融负债，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，使用不可观察输入值。

6. 金融资产（不含应收款项）减值准备计提

资产负债表日对以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产以外的金融资产的账面价值进行检查，如有客观证据表明该金融资产发生减值的，计提减值准备。

金融资产发生减值的客观证据，包括但不限于：

- (1) 发行方或债务人发生严重财务困难；
- (2) 债务人违反了合同条款，如偿付利息或本金发生违约或逾期等；
- (3) 债权人出于经济或法律等方面因素的考虑，对发生财务困难的债务人作出让步；
- (4) 债务人很可能倒闭或进行其他财务重组；
- (5) 因发行方发生重大财务困难，该金融资产无法在活跃市场继续交易；
- (6) 无法辨认一组金融资产中的某项资产的现金流量是否已经减少，但根据公开的

数据对其进行总体评价后发现，该组金融资产自初始确认以来的预计未来现金流量确已减少且可计量，如该组金融资产的债务人支付能力逐步恶化，或债务人所在国家或地区失业率提高、担保物在其所在地区的价格明显下降、所处行业不景气等；

(7) 权益工具发行方经营所处的技术、市场、经济或法律环境等发生重大不利变化，使权益工具投资人可能无法收回投资成本；

(8) 权益工具投资的公允价值发生严重或非暂时性下跌；

金融资产的具体减值方法如下：

(1) 可供出售金融资产的减值准备

本公司于资产负债表日对各项可供出售权益工具投资单独进行检查，若该权益工具投资于资产负债表日的公允价值低于其成本超过 50%（含 50%）或低于其成本持续时间超过一年（含一年）的，则表明其发生减值；若该权益工具投资于资产负债表日的公允价值低于其成本超过 20%（含 20%）但尚未达到 50%的，本公司会综合考虑其他相关因素诸如价格波动率等，判断该权益工具投资是否发生减值。

上段所述成本按照可供出售权益工具投资的初始取得成本扣除已收回本金和已摊销金额、原已计入损益的减值损失确定；不存在活跃市场的可供出售权益工具投资的公允价值，按照类似金融资产当时市场收益率对未来现金流量折现确定的现值确定；在活跃市场有报价的可供出售权益工具投资的公允价值根据证券交易所期末收盘价确定，除非该项可供出售权益工具投资存在限售期。对于存在限售期的可供出售权益工具投资，按照证券交易所期末收盘价扣除市场参与者因承担指定期间内无法在公开市场上出售该权益工具的风险而要求获得的补偿金额后确定。

可供出售金融资产发生减值时，即使该金融资产没有终止确认，本公司将原直接计入其他综合收益的因公允价值下降形成的累计损失从其他综合收益转出，计入当期损益。该转出的累计损失，等于可供出售金融资产的初始取得成本扣除已收回本金和已摊余金额、当前公允价值和原已计入损益的减值损失后的余额。

对于已确认减值损失的可供出售债务工具，在随后的会计期间公允价值已上升且客观上与确认原减值损失后发生的事项有关的，原确认的减值损失予以转回计入当期损益；对于可供出售权益工具投资发生的减值损失，在该权益工具价值回升时通过权益转回；但在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，或与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产发生的减值损失，不得转回。

(2) 持有至到期投资的减值准备

对于持有至到期投资，有客观证据表明其发生了减值的，根据其账面价值与预计未来现金流量现值之间差额计算确认减值损失；计提后如有证据表明其价值已恢复，原确认的减值损失可予以转回，记入当期损益，但该转回的账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该金融资产在转回日的摊余成本。

7. 金融资产及金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，没有相互抵销。但是，同时满足下列条件的，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：

- (1) 本公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；
- (2) 本公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

(八) 应收款项

1. 单项金额重大并单项计提坏账准备的应收款项：

单项金额重大并单项计提坏账准备的应收款项的确认标准： ≥ 100 万元人民币

单项金额重大的应收款项坏账准备的计提方法：单独进行减值测试，按预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备，计入当期损益。单独测试未发生减值的应收款项，将其归入相应组合计提坏账准备。

2. 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款：

- (1) 信用风险特征组合的确定依据：

对于单项金额不重大的应收款项，与经单独测试后未减值的单项金额重大的应收款项一起按信用风险特征划分为若干组合，根据以前年度与之具有类似信用风险特征的应收款项组合的实际损失率为基础，结合现时情况确定应计提的坏账准备。

确定组合的依据：

组合名称	计提方法	确定组合的依据
账龄分析法组合	账龄分析法	本公司根据以往的历史经验对应收款项计提比例作出最佳估计，参考应收款项的账龄进行信用风险组合分类

- (2) 根据信用风险特征组合确定的计提方法：

采用账龄分析法计提坏账准备的：

账龄	应收账款计提比例 (%)	其他应收款计提比例 (%)
1 年以内	5.00	5.00
1—2 年	10.00	10.00
2—3 年	30.00	30.00
3—4 年	50.00	50.00
4—5 年	80.00	80.00
5 年以上	100	100

3. 单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收款项

单项计提坏账准备的理由为：存在客观证据表明本公司将无法按应收款项的原有条款收回款项。

坏账准备的计提方法为：根据应收款项的预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额进行计提。

(九) 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、库存商品、开发成本等。

2. 存货的计价方法

存货在取得时，按成本进行初始计量，包括采购成本、加工成本和其他成本。存货发出时按月末一次加权平均法计价。

3. 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

期末对存货进行全面清查后，按存货的成本与可变现净值孰低提取或调整存货跌价准备。产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，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；需要经过加工的材料存货，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至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

期末按照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；与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，则合并计提存货跌价准备。

以前减记存货价值的影响因素已经消失的，减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备金额内转回，转回的金额计入当期损益。

4. 存货的盘存制度

采用永续盘存制。

5. 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品采用一次转销法。

(十) 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，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：

- (1) 与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；
- (2) 该固定资产的成本能够可靠地计量。

2. 固定资产初始计量

本公司固定资产按成本进行初始计量。其中，外购的固定资产的成本包括买价、进口关税等相关税费，以及为使固定资产达到预定可使用状态前所发生的可直接归属于该资产的其他支出。自行建造固定资产的成本，由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成。投资者投入的固定资产，按投资合同或协议约定的价值作为入账价值，但合同或协

议约定价值不公允的按公允价值入账。购买固定资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，固定资产的成本以购买价款的现值为基础确定。实际支付的价款与购买价款的现值之间的差额，除应予资本化的以外，在信用期间内计入当期损益。

3. 固定资产后续计量及处置

(1) 固定资产折旧

固定资产折旧按其入账价值减去预计净残值后在预计使用寿命内计提。对计提了减值准备的固定资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值及依据尚可使用年限确定折旧额；已提足折旧仍继续使用的固定资产不计提折旧。

本公司根据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。

各类固定资产的折旧方法、折旧年限和年折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
运输设备	年限平均法	10	5	9.5
办公设备	年限平均法	3	5	31.67
电子及其他设备	年限平均法	3	5	31.67

(2) 固定资产的后续支出

与固定资产有关的后续支出，符合固定资产确认条件的，计入固定资产成本；不符合固定资产确认条件的，在发生时计入当期损益。

(3) 固定资产处置

当固定资产被处置、或者预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。

(十一) 无形资产与开发支出

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产，包括软件产品、软件著作权。

1. 无形资产的初始计量

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。

内部自行开发的无形资产，其成本包括：开发该无形资产时耗用的材料、劳务成本、注册费、在开发过程中使用的其他专利权和特许权的摊销以及满足资本化条件的利息费用，以及为使该无形资产达到预定用途前所发生的其他直接费用。

2. 无形资产的后继计量

本公司在取得无形资产时分析判断其使用寿命，划分为使用寿命有限和使用寿命不确定的无形资产。

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内按直线法摊销。使用寿命有限的无形资产预计寿命及依据如下：

项目	预计使用寿命
软件产品	10 年
软件著作权	10 年

3. 划分公司内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

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。

内部研究开发项目研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。

4. 开发阶段支出符合资本化的具体标准

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：

- (1) 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；
- (2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- (3) 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；
- (4) 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；
- (5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

不满足上述条件的开发阶段的支出，于发生时计入当期损益。以前期间已计入损益的开发支出不在以后期间重新确认为资产。已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出，自该项目达到预定用途之日起转为无形资产。

(十二) 长期待摊费用

长期待摊费用，是指本公司已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在 1 年以上的各项费用。长期待摊费用在受益期内按直线法分期摊销。

(十三) 长期资产减值

本公司在资产负债表日判断长期资产是否存在可能发生减值的迹象。如果长期资产存在减值迹象的，以单项资产为基础估计其可收回金额；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为基础确定资产组的可收回金额。

资产可收回金额的估计，根据其公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流

量的现值两者之间较高者确定。

可收回金额的计量结果表明，长期资产的可收回金额低于其账面价值的，将长期资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。资产减值损失一经确认，在以后会计期间不得转回。

资产减值损失确认后，减值资产的折旧或者摊销费用在未来期间作相应调整，以使该资产在剩余使用寿命内，系统地分摊调整后的资产账面价值（扣除预计净残值）。

因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。

在对商誉进行减值测试时，将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。在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失。

（十四） 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

短期薪酬是指本公司在职工提供相关服务的年度报告期间结束后十二个月内需要全部予以支付的职工薪酬，离职后福利和辞退福利除外。本公司在职工提供服务的会计期间，将应付的短期薪酬确认为负债，并根据职工提供服务的受益对象计入相关资产成本和费用。

2. 离职后福利

离职后福利是指本公司为获得职工提供的服务而在职工退休或与企业解除劳动关系后，提供的各种形式的报酬和福利，短期薪酬和辞退福利除外。

本公司的离职后福利计划分类为设定提存计划和设定受益计划。离职后福利设定提存计划主要为参加由各地劳动及社会保障机构组织实施的社会基本养老保险、失业保险等；在职工为本公司提供服务的会计期间，将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。

本公司按照国家规定的标准和年金计划定期缴付上述款项后，不再有其他的支付义务。

3. 辞退福利

辞退福利是指本公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或者为鼓励职工自愿接受裁减而给予职工的补偿，在本公司不能单方面撤回解除劳动关系计划或裁减建议时

和确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本费用时两者孰早日，确认因解除与职工的劳动关系给予补偿而产生的负债，同时计入当期损益。

本公司向接受内部退休安排的职工提供内退福利。内退福利是指，向未达到国家规定的退休年龄、经本公司管理层批准自愿退出工作岗位的职工支付的工资及为其缴纳的社会保险费等。本公司自内部退休安排开始之日起至职工达到正常退休年龄止，向内退职工支付内部退养福利。对于内退福利，本公司比照辞退福利进行会计处理，在符合辞退福利相关确认条件时，将自职工停止提供服务日至正常退休日期间拟支付的内退职工工资和缴纳的社会保险费等，确认为负债，一次性计入当期损益。内退福利的精算假设变化及福利标准调整引起的差异于发生时计入当期损益。

（十五） 收入

1. 销售商品收入确认时间的具体判断标准

公司已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购买方；公司既没有保留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；收入的金额能够可靠地计量；相关的经济利益很可能流入企业；相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量时，确认商品销售收入实现。

结合公司具体业务情况，收入确认方法如下：

- （1）商品销售业务：按照客户要求组织发货，取得客户签收单时确认收入的实现；
- （2）软件销售及技术开发服务业务：按照客户要求组织研发并提供软件及技术服务支持，取得客户调试合格的验收单时确认收入的实现。

2. 确认让渡资产使用权收入的依据

与交易相关的经济利益很可能流入企业，收入的金额能够可靠地计量时。分别下列情况确定让渡资产使用权收入金额：

- （1）利息收入金额，按照他人使用本企业货币资金的时间和实际利率计算确定。
- （2）使用费收入金额，按照有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。

3. 提供劳务收入的确认依据和方法

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。提供劳务交易的完工进度，依据已经提供的劳务占应提供劳务总量的比例确定。

提供劳务交易的结果能够可靠估计，是指同时满足下列条件：

- （1）收入的金额能够可靠地计量；
- （2）相关的经济利益很可能流入企业；
- （3）交易的完工进度能够可靠地确定；
- （4）交易中已发生和将发生的成本能够可靠地计量。

按照已收或应收的合同或协议价款确定提供劳务收入总额，但已收或应收的合同或协议价款不公允的除外。资产负债表日按照提供劳务收入总额乘以完工进度扣除以前会计期间累

计已确认提供劳务收入后的金额，确认当期提供劳务收入；同时，按照提供劳务估计总成本乘以完工进度扣除以前会计期间累计已确认劳务成本后的金额，结转当期劳务成本。

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。

本公司与其他企业签订的合同或协议包括销售商品和提供劳务时，销售商品部分和提供劳务部分能够区分且能够单独计量的，将销售商品的部分作为销售商品处理，将提供劳务的部分作为提供劳务处理。销售商品部分和提供劳务部分不能够区分，或虽能区分但不能够单独计量的，将销售商品部分和提供劳务部分全部作为销售商品处理。

（十六） 政府补助

1. 类型

政府补助，是本公司从政府无偿取得的货币性资产与非货币性资产。根据相关政府文件规定的补助对象，将政府补助划分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

2. 政府补助的确认

对期末有证据表明公司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的，按应收金额确认政府补助。除此之外，政府补助均在实际收到时确认。

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额（人民币 1 元）计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

3. 会计处理方法

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，按照所建造或购买的资产使用年限内按照合理、系统的方法分期计入损益；

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，在确认相关费用或损失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，取得时直接计入当期损益。

与企业日常活动相关的政府补助计入其他收益；与企业日常活动无关的政府补助计入营业外收支。

（十七） 递延所得税资产和递延所得税负债

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额（暂

时性差异)计算确认。于资产负债表日，递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

1. 确认递延所得税资产的依据

本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减的应纳税所得额为限，确认由可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。但是，同时具有下列特征的交易中因资产或负债的初始确认所产生的递延所得税资产不予确认：(1) 该交易不是企业合并；(2) 交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额或可抵扣亏损。

对于与联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条件的，确认相应的递延所得税资产：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。

2. 确认递延所得税负债的依据

公司将当期与以前期间应交未交的应纳税暂时性差异确认为递延所得税负债。但不包括：

- (1) 商誉的初始确认所形成的暂时性差异；
- (2) 非企业合并形成的交易或事项，且该交易或事项发生时既不影响会计利润，也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）所形成的暂时性差异；
- (3) 对于与子公司、联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

(十八) 重要会计政策、会计估计的变更

1. 会计政策变更

2017年5月10日，财政部公布了修订后的《企业会计准则第16号——政府补助》，该准则修订自2017年6月12日起施行，同时要求企业对2017年1月1日存在的政府补助采用未来适用法处理，对2017年1月1日至该准则施行日之间新增的政府补助根据修订后的准则进行调整。

本公司自2017年6月12日开始采用该修订后的准则，上述会计政策变化的主要内容为：公司对2017年1月1日存在的政府补助采用未来适用法处理，对2017年1月1日至本准则施行日之间新增的政府补助根据本准则进行调整。将2017年1月1日至2017年12月31日发生的与企业日常活动相关的政府补助从“营业外收入”调整至“其他收益”858,811.05元。

2017年4月28日，财政部发布了《企业会计准则第42号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》，该准则自2017年5月28日起施行。本公司根据该准则及财政部《关于修订印发一般企业财务报表格式的通知》（财会〔2017〕30号）的规定，在利润表中新增了“资产处置收益”项目，并对净利润按经营持续性进行分类列报。本公司已执行上述准则，对本年报表数无影响。

2. 会计估计变更

本报告期主要会计估计未发生变更。

五、 税项

(一) 公司主要税种和税率

税种	计税依据	税率
增值税	商品销售	17%
	软件销售及技术服务	6%
城市维护建设税	实缴流转税税额	7%
教育费附加	实缴流转税税额	3%
地方教育附加	实缴流转税税额	2%
企业所得税	应纳税所得额	15%、25%

不同纳税主体所得税税率说明：

纳税主体名称	所得税税率
本公司	15%
桂林市二中科技有限公司	25%

(二) 税收优惠政策及依据

本公司于 2015 年 6 月 19 日取得《高新技术企业证书》，证书编号为 GR201544200080，有效期：三年；根据国家对高新技术企业的相关税收优惠政策，公司自获得高新技术企业认定当年起三年内享受 15% 的所得税税率的税收优惠。即公司自 2015 年 1 月 1 日起至 2017 年 12 月 31 日期间，本年度本公司企业所得税适用税率为 15%。

根据《财政部、国家税务总局关于软件产品增值税政策的通知》（财税[2011]100 号），增值税一般纳税人所销售产品软件部分实际税负超过 3% 部分享受即征即退优惠政策。本公司自 2015 年 12 月 1 日起软件产品即征即退，已取得深国税宝西备案【2015】0209 号深圳市国家税务局税务资格备案通知书。

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）

注释1. 货币资金

项目	期末余额	期初余额
库存现金	---	798.40
银行存款	1,108,113.89	939,413.93
合计	1,108,113.89	940,212.33

截至 2017 年 12 月 31 日止，本公司不存在质押、冻结，或有潜在收回风险的款项。

注释2. 应收账款

1. 应收账款分类披露

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 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款	---	---	---	---	---
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	1,597,543.46	100	79,877.17	5.00	1,517,666.29
其中：账龄分析法组合	1,597,543.46	100	79,877.17	5.00	1,517,666.29
单项金额虽不重大但单独计提坏账准备的应收账款	---	---	---	---	---
合计	1,597,543.46	100	79,877.17	5.00	1,517,666.29

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 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款	---	---	---	---	---
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	222,798.42	100	11,139.92	5.00	211,658.50
其中：账龄分析法组合	222,798.42	100	11,139.92	5.00	211,658.50
单项金额虽不重大但单独计提坏账准备的应收账款	---	---	---	---	---
合计	222,798.42	100	11,139.92	5.00	211,658.50

2. 应收账款分类的说明：

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	1,597,543.46	79,877.17	5.00

续：

账龄	期初余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	222,798.42	11,139.92	5.00

3. 本报告期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 68,737.25 元，本期无收回或转回的坏账准备。

4. 按欠款方归集的应收账款期末余额情况

单位名称	期末余额		
	期末余额	占应收账款期末余额的比例 (%)	已计提坏账准备

单位名称	期末余额		
	金额	比例 (%)	已计提坏账准备
西安恒飞电子科技有限公司	1,155,036.06	72.30	57,751.80
湖南远控能源科技有限公司	412,507.40	25.82	20,625.37
北京极简时代软件科技有限公司	30,000.00	1.88	1,500.00
合计	1,597,543.46	100	79,877.17

续：

单位名称	期初余额		
	期末余额	占应收账款期末余额的比例 (%)	已计提坏账准备
重庆融讯实业发展有限公司	222,798.42	100	11,139.92

5. 期末应收账款中无应收持本公司 5%以上（含 5%）表决权股份的股东单位及其他关联方款项

注释3. 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	8,626.86	5.57	440,496.07	73.46
1—2 年	---	---	159,111.42	26.54
2—3 年	146,249.99	94.43	---	---
合计	154,876.85	100	599,607.49	100

2. 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	期末余额	占预付账款期末余额的比例 (%)
期末余额前五名预付账款汇总	154,876.85	100

3. 期末预付款项中无预付持本公司 5%以上（含 5%）表决权股份的股东单位及其他关联方款项

注释4. 其他应收款

1. 其他应收款分类披露

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 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款	---	---	---	---	---
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	107,804.17	100	8,516.21	7.90	99,287.96
其中：账龄分析法组合	107,804.17	100	8,516.21	7.90	99,287.96
单项金额虽不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	---	---	---	---	---

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 (%)	
合计	107,804.17	100	8,516.21	7.90	99,287.96

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 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款	---	---	---	---	---
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	90,801.35	100	4,540.07	5.00	86,261.28
其中：账龄分析法组合	90,801.35	100	4,540.07	5.00	86,261.28
单项金额虽不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	---	---	---	---	---
合计	90,801.35	100	4,540.07	5.00	86,261.28

2. 其他应收款分类的说明

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	45,284.17	2,264.21	5.00
1-2年	62,520.00	6,252.00	10.00
合计	107,804.17	8,516.21	7.90

续：

账龄	期初余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	90,801.35	4,540.07	5.00

3. 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 3,976.14 元；本期无收回或转回的坏账准备。

4. 其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	期末余额	期初余额
押金	78,048.00	62,620.00
社保费用	26,027.36	21,050.31
其他	3,728.81	7,131.04
合计	107,804.17	90,801.35

5. 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额的比例 (%)	坏账准备期末余额
------	------	------	----	-------------------	----------

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额的比例(%)	坏账准备期末余额
华创兴投资管理(深圳)有限公司	房租押金	54,948.00	2年以内	50.97	4,723.40
员工社保公积金	社保费用	26,027.36	1年以内	24.14	1,152.52
桂林科技企业发展中心	房租押金	20,000.00	1-2年	18.55	2,000.00
中国电信股份有限公司桂林分公司	预存电话费	3,728.81	1年以内	3.46	186.44
深圳市金瑞达办公设备有限公司	打印机押金	3,000.00	1-2年	2.78	300.00
合计		107,704.17		99.90	8,362.36

6. 期末其他应收款中无应收持本公司5%以上(含5%)表决权股份的股东单位及其他关联方款项

注释5. 存货

1. 存货分类列示如下：

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	2,050,306.77	46,804.09	2,003,502.68	1,675,171.33	---	1,675,171.33
库存商品	949,388.80	1,380.16	948,008.64	452,279.79	---	452,279.79
开发成本	41,037.03	---	41,037.03	14,629.29	---	14,629.29
合计	3,040,732.60	48,184.25	2,992,548.35	2,142,080.41	---	2,142,080.41

2. 存货跌价准备计提依据按存货类别列示如下：

存货类别	期末存货跌价准备金额	计提存货跌价准备的依据
原材料	46,804.09	公司对长期闲置无法继续使用的电子器件全额计提跌价准备。
库存商品	1,380.16	
合计	48,184.25	

注释6. 其他流动资产

项目	期末余额	期初余额
增值税留抵扣额	6,486.62	95,377.87
非保本浮动收益型理财产品	---	250,000.00
合计	6,486.62	345,377.87

注释7. 固定资产原值及累计折旧

项目	运输工具	办公设备	电子及其他设备	合计
一. 账面原值				

项目	运输工具	办公设备	电子及其他设备	合计
1. 期初余额	120,267.51	43,694.36	658,478.58	822,440.45
2. 本期增加金额	---	11,614.35	509,750.46	521,364.81
购置	---	11,614.35	509,750.46	521,364.81
3. 本期减少金额	---	---	---	---
4. 期末余额	120,267.51	55,308.71	1,168,229.04	1,343,805.26
二. 累计折旧				
1. 期初余额	22,860.48	12,423.99	213,202.32	248,486.79
2. 本期增加金额	11,430.24	11,639.37	282,733.25	305,802.86
计提	11,430.24	11,639.37	282,733.25	305,802.86
3. 本期减少金额	---	---	---	---
4. 期末余额	34,290.72	24,063.36	495,935.57	554,289.65
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. 期末余额	85,976.79	31,245.35	672,293.47	789,515.61
2. 期初余额	97,407.03	31,270.37	445,276.26	573,953.66

截至2017年12月31日,本公司对固定资产进行减值测试,固定资产不存在减值情况,故未计提相关减值准备。

注释8. 无形资产

1. 无形资产情况

项目	软件著作权	软件产品	合计
一. 账面原值			
1. 期初余额	25,904.15	9,750.94	35,655.09
2. 本期增加金额	---	---	---
3. 本期减少金额	---	---	---
4. 期末余额	25,904.15	9,750.94	35,655.09
二. 累计摊销			
1. 期初余额	4,396.45	1,300.16	5,696.61
2. 本期增加金额	2,590.68	975.12	3,565.80
计提	2,590.68	975.12	3,565.80
3. 本期减少金额	---	---	---
4. 期末余额	6,987.13	2,275.28	9,262.41
三. 减值准备			
1. 期初余额	---	---	---

项目	软件著作权	软件产品	合计
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. 期末余额	18,917.02	7,475.66	26,392.68
2. 期初余额	21,507.70	8,450.78	29,958.48

截至 2017 年 12 月 31 日，本公司认为无形资产不存在减值情况，故未计提无形资产减值准备。

2. 无形资产说明

本报告期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的 100%。

注释9. 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
室内空气环境监测检测项目(W69)检测费用	62,857.06	---	62,857.06	---	---

注释10. 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	88,393.38	13,493.04	15,679.99	2,499.21

注释11. 应付账款

项目	期末余额	期初余额
应付材料款	3,423,579.44	316,700.06
应付固定资产款	135,000.00	---
合计	3,558,579.44	316,700.06

期末应付账款中无应付持本公司 5%以上（含 5%）表决权的股东单位及其他关联方款项

注释12. 预收款项

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	1,907,826.54	623,409.72

期末预收款项中无预收持本公司 5%以上（含 5%）表决权的股东单位及其他关联方款项

注释13. 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	321,575.00	4,252,105.91	4,196,848.71	376,832.20
离职后福利-设定提存计划	---	317,600.44	317,600.44	---
辞退福利	---	24,000.00	24,000.00	---

合计	321,575.00	4,593,706.35	4,538,449.15	376,832.20
----	------------	--------------	--------------	------------

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	321,575.00	4,064,042.50	4,008,785.30	376,832.20
社会保险费	---	117,834.36	117,834.36	---
其中：医疗保险费	---	98,744.25	98,744.25	---
工伤保险费	---	7,659.76	7,659.76	---
生育保险费	---	11,430.35	11,430.35	---
住房公积金	---	70,229.05	70,229.05	---
合计	321,575.00	4,252,105.91	4,196,848.71	376,832.20

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	---	308,131.90	308,131.90	---
失业保险费	---	9,468.54	9,468.54	---
合计	---	317,600.44	317,600.44	---

注释14. 应交税费

税费项目	期末余额	期初余额
增值税	21,678.70	---
代扣个人所得税	17,024.38	16,416.03
城市维护建设税	1,517.51	---
教育费附加	650.36	---
地方教育费附加	433.57	---
印花税	1,074.18	23.75
合计	42,378.70	16,439.78

注释15. 其他应付款

款项性质	期末余额	期初余额
保证金	120,000.00	20,000.00

期末其他应付款中无应付持公司 5%以上（含 5%）表决权的股东单位及其他关联方款项

注释16. 一年内到期的非流动负债

项目	期末余额	期初余额
一年内摊销的递延收益	---	350,968.30

注释17. 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	352,083.33	---	150,000.00	202,083.33	政府补助
与收益相关政府补助	200,968.30	---	40,968.30	160,000.00	政府补助
减：重分类到流动负债的递延收益	350,968.30	---	---	---	
合计	202,083.33	---	190,968.30	362,083.33	

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	本期计入当期损益金额		其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
			其他收益	营业外收入			
基于室内空气环境监测检测的智能互联网终端	352,083.33	---	150,000.00	---	---	202,083.33	与资产相关
基于室内空气环境监测检测的智能互联网终端	200,968.30	---	40,968.30	---	---	160,000.00	与收益相关
合计	553,051.63	---	190,968.30	---	---	362,083.33	

注释18. 股本

报告期内各期末股本情况如下：

股东名称	期末余额	期初余额
马千林	1,355,000.00	1,355,000.00
珠海市赛科米德投资企业(有限合伙)	1,200,000.00	1,200,000.00
深圳市亿辟实业有限公司	1,100,000.00	1,100,000.00
黄开铨	755,000.00	755,000.00
庞立	490,000.00	490,000.00
黄庆萍	50,000.00	50,000.00
苏鸣	50,000.00	50,000.00
合计	5,000,000.00	5,000,000.00

注释19. 资本公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
股本溢价	345,631.75	---	---	345,631.75

注释20. 未分配利润

项目	期末余额	期初余额
期初未分配利润	(2,202,341.65)	311,068.57
加：本期归属于母公司所有者的净利润	(2,802,609.02)	(2,202,341.65)
减：提取法定盈余公积	---	---
净资产折股	---	311,068.57

项目	期末余额	期初余额
期末未分配利润	(5,004,950.67)	(2,202,341.65)

注释21. 营业收入和营业成本**1. 营业收入、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	34,825,592.98	31,654,088.59	25,633,656.12	21,796,487.79
其他业务	---	---	4,837.61	---

2. 公司前五名客户销售情况

客户名称	本期发生额		上期发生额	
	金额	比例	金额	比例
第一名	14,492,348.00	41.61	17,740,257.09	69.19
第二名	11,761,623.51	33.77	2,222,222.27	8.67
第三名	5,485,208.07	15.75	1,682,198.17	6.56
第四名	801,973.08	2.30	1,310,578.96	5.11
第五名	777,777.79	2.23	916,720.57	3.58
合计	33,318,930.45	95.66	23,871,977.06	93.11

注释22. 税金及附加

税种	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	16,991.18	34,988.48
教育费附加	7,281.92	14,995.06
地方教育附加	4,854.63	9,996.71
车船税	420.00	---
印花税	10,481.78	3,385.72
合计	40,029.51	63,365.97

注释23. 销售费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	280,343.32	263,572.65
交通费	4,612.00	6,171.00
汽车费用	706.00	---
差旅费	11,614.44	1,799.50
业务招待费	31,375.14	42,352.16
房租费	27,136.62	23,667.25
水电费	5,681.49	5,587.24
折旧摊销	3,849.93	1,270.76

项目	本期发生额	上期发生额
低值易耗品摊销	2,135.92	---
售后服务支出	---	10,351.84
运输仓储费	2,424.27	3,432.83
合计	369,879.13	358,205.23

注释24. 管理费用

项目	本期发生额	上期发生额
研发费	4,537,954.67	3,343,471.69
职工薪酬	1,132,856.96	1,008,493.89
中介服务费	287,276.09	1,426,373.20
办公费	107,459.87	104,163.52
业务招待费	57,181.29	60,814.50
房租费	55,516.44	47,645.37
差旅费	23,144.72	59,204.23
折旧摊销	30,493.76	26,845.61
交通费	8,613.08	10,276.65
水电费	12,056.45	11,556.94
低值易耗品摊销	8,629.34	7,002.95
税费	---	6,445.36
通讯费	20,343.32	13,609.06
认证费	---	20,603.77
开办费	---	131,278.81
汽车费用	22,220.38	7,276.05
其他	---	33.28
合计	6,303,746.37	6,285,094.88

注释25. 财务费用

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	18,579.17	---
减：利息收入	10,173.89	6,493.74
银行手续费	4,654.88	4,433.36
其他	---	54,824.00
	13,060.16	52,763.62

注释26. 资产减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
坏账损失	72,713.39	(25,667.07)
存货跌价损失	48,184.25	---

项目	本期发生额	上期发生额
合计	120,897.64	(25,667.07)

注释27. 投资收益

项目	本期发生额	上期发生额
银行理财产品投资收益	3,694.52	44,649.37

注释28. 其他收益**1. 其他收益明细情况**

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助	858,811.05	---

2. 计入其他收益的政府补助

项目	本期发生额	上期发生额	与资产相关/ 与收益相关
中小企业服务署新三板挂牌补贴项目资助经费	500,000.00	---	与收益相关
政府创新局国高补贴	100,000.00	---	与收益相关
基于室内空气环境监测检测的智能互联网终端	190,968.30	---	与资产相关/ 与收益相关
政府创新券补贴	50,000.00	---	与收益相关
深圳市市场和质量监督管理委员会 2016 年第二批 计算机软件资助	3,600.00	---	与收益相关
深圳市市场和质量监督管理委员会知识产权专业 资金资助	10,000.00	---	与收益相关
稳岗补贴	4,242.75	---	与收益相关
合计	858,811.05	---	

注释29. 政府补助**按列报项目分类的政府补助**

政府补助列报项目	本期发生额	上期发生额
计入递延收益的政府补助	---	553,051.63
计入其他收益的政府补助	858,811.05	---
计入营业外收入的政府补助	---	668,520.44
合计	858,811.05	1,221,572.07

注释30. 营业外收入

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助	---	668,520.44
无需支付的款项	---	56,370.16
其他	---	27,874.23
合计	---	752,764.83

计入当期损益的政府补助

补助项目	本期发生额	上期发生额	与资产相关 /与收益相关
基于室内空气环境监测检测的智能互联网终端	---	246,948.37	与资产/收益相关
税费返还	---	119,658.07	与收益相关
稳岗补贴	---	37,814.00	与收益相关
深圳市科技创新委员会示范区小微资金	---	212,000.00	与收益相关
政府创新券补贴	---	50,000.00	与收益相关
软件著作权登记资助	---	2,100.00	与收益相关
合计	---	668,520.44	

注释31. 营业外支出

项目	本期发生额	上期发生额
以前年度进项税转出	---	104,296.31

注释32. 所得税费用

1. 所得税费用表

项目	本期发生额	上期发生额
递延所得税费用	(10,993.83)	3,702.85

2. 会计利润与所得税费用调整过程

项目	本期发生额
利润总额	(2,813,602.85)
按法定/适用税率计算的所得税费用	(422,040.43)
子公司适用不同税率的影响	(63,532.29)
调整以前期间所得税的影响	---
非应税收入的影响	---
不可抵扣的成本、费用和损失影响	5,287.35
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	(28,645.25)
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	912,849.66
研发加计扣除	(414,912.87)
所得税费用	(10,993.83)

注释33. 现金流量表项目注释

1. 收到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
利息收入	10,173.89	6,493.74
补贴收入	617,842.75	601,914.00
押金、保证金	100,100.00	355,225.00

项目	本期发生额	上期发生额
收到的往来款及其他	9,951.11	30,515.52
	738,067.75	994,148.26

2. 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
押金、保证金	15,528.00	102,104.00
经营管理支出	1,012,947.43	2,898,900.82
手续费支出	4,654.88	4,433.36
支付的往来款及其他	41,261.83	43,934.02
	1,074,392.14	3,049,372.20

3. 收到的其他与投资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
收到与资产相关的政府补助收入	---	450,000.00
收回理财产品	250,000.00	9,930,000.00
	250,000.00	10,380,000.00

4. 支付的其他与投资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
购买理财产品	---	10,180,000.00

注释34. 现金流量表补充资料

1. 现金流量表补充资料

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	(2,802,609.02)	(2,202,341.65)
加：资产减值准备	120,897.64	(25,667.07)
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	305,802.86	174,947.26
无形资产摊销	3,565.80	3,405.00
长期待摊费用摊销	62,857.06	47,142.81
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）	---	---
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	---	---

补充资料	本期金额	上期金额
财务费用（收益以“-”号填列）	---	---
投资损失（收益以“-”号填列）	(3,694.52)	(44,649.37)
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	(10,993.83)	3,702.85
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）	(898,652.19)	(174,825.04)
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	(947,017.22)	835,126.31
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	4,556,483.46	(3,218,068.41)
其他	---	---
经营活动产生的现金流量净额	386,640.04	(4,601,227.31)
2. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	1,108,113.89	940,212.33
减：现金的年初余额	940,212.33	5,832,968.27
加：现金等价物的期末余额	---	---
减：现金等价物的年初余额	---	---
现金及现金等价物净增加额	167,901.56	(4,892,755.94)

2. 现金和现金等价物的构成

项目	期末余额	期初余额
一、现金	1,108,113.89	940,212.33
其中：库存现金	---	798.40
可随时用于支付的银行存款	1,108,113.89	939,413.93
可随时用于支付的其他货币资金	---	---
二、现金等价物	---	---
其中：三个月内到期的债券投资	---	---
三、期末现金及现金等价物余额	1,108,113.89	940,212.33

七、关联方及关联交易

1. 关联方情况

关联方名称	关联方与本公司的关系
马千林	本公司控股股东、实际控制人，直接及间接持股41.13%

马千林直接持有公司 1,355,000.00 股股份，占公司股份总数的 27.10%，系公司第一大股东，并通过赛科米德间接持有公司股份总数的 14.03%，合计持有公司股份总数的 41.13%。

2. 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。

八、 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。

九、 资产负债表日后事项

截至财务报告批准报出日止，本公司无需要特别披露的资产负债表日后非调整事项。

十、 母公司财务报表主要项目注释

注释1. 应收账款

1. 应收账款分类披露

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 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款	---	---	---	---	---
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	1,597,543.46	100	79,877.17	5.00	1,517,666.29
其中：账龄分析法组合	1,597,543.46	100	79,877.17	5.00	1,517,666.29
单项金额虽不重大但单独计提坏账准备的应收账款	---	---	---	---	---
合计	1,597,543.46	100	79,877.17	5.00	1,517,666.29

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 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款	---	---	---	---	---
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	222,798.42	100	11,139.92	5.00	211,658.50
其中：账龄分析法组合	222,798.42	100	11,139.92	5.00	211,658.50
单项金额虽不重大但单独计提坏账准备的应收账款	---	---	---	---	---
合计	222,798.42	100	11,139.92	5.00	211,658.50

应收账款分类的说明：

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	1,597,543.46	79,877.17	5.00

续：

账龄	期初余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	222,798.42	11,139.92	5.00

2. 本报告期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 68,737.25 元；本期无收回或转回的坏账准备。

3. 按欠款方归集的应收账款期末余额情况

单位名称	期末余额		
	期末余额	占应收账款期末余额的比例 (%)	已计提坏账准备
西安恒飞电子科技有限公司	1,155,036.06	72.30	57,751.80
湖南远控能源科技有限公司	412,507.40	25.82	20,625.37
北京极简时代软件科技有限公司	30,000.00	1.88	1,500.00
合计	1,597,543.46	100	79,877.17

4. 期末应收账款中无应收持本公司 5%以上（含 5%）表决权股份的股东单位及其他关联方款项

注释2. 其他应收款

1. 其他应收款分类披露

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 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款	---	---	---	---	---
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	80,998.36	100	6,175.92	7.62	74,822.44
其中：账龄分析法组合	80,998.36	100	6,175.92	7.62	74,822.44
单项金额虽不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	---	---	---	---	---
合计	80,998.36	100	6,175.92	7.62	74,822.44

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 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款	---	---	---	---	---
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	61,359.91	100	3,068.00	5.00	58,291.91
其中：账龄分析法组合	61,359.91	100	3,068.00	5.00	58,291.91
单项金额虽不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	---	---	---	---	---
合计	61,359.91	100	3,068.00	5.00	58,291.91

其他应收款分类的说明：

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	38,478.36	1,923.92	5.00
1-2年	42,520.00	4,252.00	10.00
合计	80,998.36	6,175.92	7.62

续：

账龄	期初余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	61,359.91	3,068.00	5.00

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 3,107.92 元；本期无收回或转回的坏账准备。

3. 其他应收款按款项性质分类情况

项目	期末余额	期初余额
押金	57,948.00	42,620.00
社保费用	23,050.36	18,739.91
合计	80,998.36	61,359.91

4. 按欠款方归集的其他应收款期末余额情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额的比例 (%)	坏账准备期末余额
华创兴投资管理(深圳)有限公司	房租押金	54,948.00	2年以内	67.84	4,723.40
员工社保公积金	社保费用	23,050.36	1年以内	28.46	1,152.52
深圳市金瑞达办公设备有限公司	打印机押金	3,000.00	1-2年	3.70	300.00
合计		80,998.36		100	6,175.92

5. 期末应收账款中无应收持本公司 5%以上(含 5%)表决权股份的股东单位及其他关

关联方款项

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	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
对子公司投资	900,000.00	---	900,000.00	150,000.00	---	150,000.00

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
桂林市二中科技有限公司	900,000.00	150,000.00	750,000.00	---	900,000.00	---	---

注释4. 营业收入和营业成本

1. 营业收入、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	34,828,537.42	31,654,088.59	25,633,656.12	21,796,487.79
其他业务	---	---	4,837.61	---

2. 公司前五名客户销售情况

客户名称	本期发生额		上期发生额	
	金额	比例（%）	金额	比例（%）
第一名	14,492,348.00	41.61	17,740,257.09	69.19
第二名	11,761,623.51	33.77	2,222,222.27	8.67
第三名	5,485,208.07	15.75	1,682,198.17	6.56
第四名	801,973.08	2.30	1,310,578.96	5.11
第五名	777,777.79	2.23	916,720.57	3.58
合计	33,318,930.45	95.66	23,871,977.06	93.11

注释5. 投资收益

项目	本期发生额	上期发生额
银行理财产品投资收益	3,694.52	44,649.37

十一、 补充资料

（一）当期非经常性损益明细表

项目	本期金额	上期金额
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）	858,811.05	630,706.44

项目	本期金额	上期金额
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	---	---
委托他人投资或管理资产的损益	3,694.52	44,649.37
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	---	---
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等	---	---
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、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	---	---
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	---	---
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益	---	---
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	---	17,762.08
其他符合非经常性损益定义的损益项目	---	---
小计	862,505.57	693,117.89
所得税影响额	---	---
少数股东权益影响额（税后）	---	---
合计	862,505.57	693,117.89

（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	(160.89)	(0.56)	(0.56)
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	(210.40)	(0.73)	(0.73)

（三）公司主要财务报表项目的异常情况及原因的说明

报表项目	2017年12月31日 (本期发生额)	2016年12月31日 (上期发生额)	变动比率(%)	主要变动原因
应收账款	1,517,666.29	211,658.50	617.04	本期业务增加，且本年11月、12月收入相对于去年同期有较大增长
预付款项	154,876.85	599,607.49	(74.17)	本期主要供应商结算方式由预付款转为信用期结算

存货	2,992,548.35	2,142,080.41	39.70	本期销售订单增加, 存货库存也相应增加
固定资产	789,515.61	573,953.66	37.56	本期采购电子设备
应付账款	3,558,579.44	316,700.06	1,023.64	本期主要供应商结算方式由预付款转为信用期结算
预收款项	1,907,826.54	623,409.72	206.03	预收新增大客户订单的货款
应交税费	42,378.70	16,439.78	157.78	本期业务增加, 总体税负增加
其他应付款	120,000.00	20,000.00	500.00	本期收到出货保证金
营业收入	34,825,592.98	25,638,493.73	35.83	业务增加, 收入、成本增加
营业成本	31,654,088.59	21,796,487.79	45.23	
资产减值损失	120,897.64	(25,667.07)	(571.02)	本期期末应收账款增加

企业法定代表人：马千林 主管会计工作负责人：李卫东 会计机构负责人：李卫东

深圳市二中科技股份有限公司
二〇一八年三月二十六日

附：

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。

（三）年度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：

公司财务室