

公告编号：2020-031

证券代码：833509

证券简称：同惠电子

主办券商：中信建投

Tonghui[®]

携手同心 惠及未来

同惠电子

NEEQ:833509

常州同惠电子股份有限公司

Changzhou Tonghui Electronic Co,Ltd



年度报告

2019

公司年度大事记

1、 多功能智能化综合安规分析仪获得2019年常州市创新创业大赛二等奖

2、 高端磁性元器件智能测试设备获得江苏省科技进步三等奖

3、 江苏省磁性元器件智能电子测量仪器工程技术研究中心正式立项

4、 新厂区建设主体工程已于2019年10月份成功封顶

5、 公司获机械工业联合会颁发的2019中国机械工业科技进步奖二等奖

6、 公司被江苏省工业和信息化厅认定为2019年度省级精特新小巨人企业

7、 公司被江苏省工信局认定为“腾云驾数”优秀企业

目 录

第一节	声明与提示	5
第二节	公司概况	7
第三节	会计数据和财务指标摘要	9
第四节	管理层讨论与分析	12
第五节	重要事项	20
第六节	股本变动及股东情况	22
第七节	融资及利润分配情况	25
第八节	董事、监事、高级管理人员及员工情况	26
第九节	行业信息	29
第十节	公司治理及内部控制	30
第十一节	财务报告	33

释义

释义项目	指	释义
公司、本公司、同惠公司	指	常州同惠电子股份有限公司
同轩电子	指	东莞市同轩电子科技有限公司，系常州同惠电子股份有限公司的全资子公司
泰尚软件	指	常州市泰尚软件科技有限公司，系常州同惠电子股份有限公司的全资子公司
精善科学	指	苏州精善科学器材有限公司，系常州同惠电子股份有限公司的全资子公司
高级管理人员	指	公司总经理、副总经理、财务总监、董事会秘书
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
主办券商、渤海证券	指	渤海证券股份有限公司
挂牌	指	公司股份进入全国中小企业股份转让系统进行转让之行为
元、万元	指	人民币元、人民币万元
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
三会	指	股东（大）会、董事会、监事会
“三会”议事规则	指	《股东（大）会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》
变压器	指	变压器是利用电磁感应的原理来改变交流 电压的装置,主要构件是初级线圈、次级线圈和铁芯(磁 芯)。主要功能有:电压变换、电流变换、阻抗变换、隔 离、稳压(磁饱和变压器)等。
LCR 数字电桥	指	L: 电感（为了纪念物理学家 Heinrich Lenz），C: 电容(Capacitor)，R: 电阻(Resistance)，LCR 数字电桥就是能够测量电感，电容，电阻，阻抗的仪器。
ODM	指	Original design manufacturer 的缩写。是一家厂商根据另一家厂商的规格和要求，设计和生产产品。受托方拥有设计能力和技术水平，基于授权合同生产产品。
B2C	指	B2C 是 Business-to-Customer 的缩写，而其中文简称为“商对客”。“商对客”是电子商务的一种模式，也就是通常说的直接面向消费者销售产品和服务商业零售模式。
B+K Precision	指	百科精密仪器股份有限公司，系常州同惠电子股份有限公司的客户
TH&S Electronics Co. Ltd	指	TH&S 电子有限公司，系常州同惠电子股份有限公司的客户
报告期	指	2019 年 1 月 1 日至 2019 年 12 月 31 日

第一节 声明与提示

【声明】

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。

公司负责人赵浩华、主管会计工作负责人唐玥及会计机构负责人（会计主管人员）丁小丽保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

天健会计师事务所(特殊普通合伙)对公司出具了标准无保留意见的审计报告。

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、实际控制人控制不当的风险	公司一致行动人为赵浩华、孙伯乐、王志平、王恒斌、高志齐、任老二、唐玥，为公司的共同实际控制人，均为公司董事会成员，赵浩华担任公司董事长兼总经理，对公司经营决策具有重大影响。若实际控制人利用其对公司的控制权对公司的经营决策、人事、财务等进行不当控制，可能给公司经营和其他股东权益带来风险。
2、经销商模式风险	公司经过多年的发展已经与主要的经销商建立了稳定的业务关系，但倘若主要经销商在未来经营活动中与公司的发展战略相违背，双方未能保持稳定和持续的合作，可能会对品牌形象和未来发展造成影响。
3、税收政策的风险	公司是高新技术企业，享受15%企业所得税优惠，尽管公司生产经营并不依赖税收优惠政策，但上述税收优惠政策发生变化将会对公司经营业绩产生影响。
4、市场竞争风险	随着电子测试仪器行业生产企业的增加，该行业的市场化程度日渐提高，将对电子测量仪器行业的生产经营带来一定的风险，市场容量、竞争对手的发展、产品价格的变化都会对电子测试仪器行业的预期收益造成影响。同时电子测量测试仪器行业现有的销售渠道、销售力量将对新产品市场开拓造成制约，诸多因素都将增大新产品的市场风险。

5、技术替代风险	公司新产品研发过程中和项目实施过程中，可能出现技术难点，这就会延长开发周期，增大新产品的成熟风险。
6、核心技术人员流失及技术失密的风险	公司作为一家以技术为核心的企业，公司的技术团队是公司核心竞争力的体现，报告期内公司技术人员队伍基本稳定。但未来，随着市场竞争的加剧，公司将面临核心人员流失风险。若核心技术人才发生人员流失问题时，则可能造成公司核心技术失密，进而可能给公司的持续发展产生重大不利影响。
本期重大风险是否发生重大变化：	否

第二节 公司概况

一、 基本信息

公司中文全称	常州同惠电子股份有限公司
英文名称及缩写	ChangZhou TongHui Electronic Co.,Ltd
证券简称	同惠电子
证券代码	833509
法定代表人	赵浩华
办公地址	江苏省常州市新北区天山路3号

二、 联系方式

董事会秘书或信息披露事务负责人	王恒斌
职务	董事、董事会秘书
电话	(0519)85195193
传真	(0519)85195197
电子邮箱	whb@tonghui.com.cn
公司网址	http://www.tonghui.com.cn
联系地址及邮政编码	江苏省常州市新北区天山路3号 213022
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	公司董事会秘书办公室

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	1999-12-17
挂牌时间	2015-10-16
分层情况	基础层
行业（挂牌公司管理型行业分类）	制造业-仪器仪表制造业-专用仪器仪表制造-电子测量仪器制造 C4028
主要产品与服务项目	电子测试与测量仪器的设计、研发、生产、销售和技术服务
普通股股票转让方式	集合竞价转让
普通股总股本（股）	82,200,000
优先股总股本（股）	0
做市商数量	0
控股股东	赵浩华、王志平、孙伯乐、王恒斌、高志齐、任老二、唐玥
实际控制人及其一致行动人	赵浩华、王志平、孙伯乐、王恒斌、高志齐、任老二、唐玥

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	913204002508371538	否
注册地址	江苏省常州市新北区天山路 3 号	否
注册资本	82,200,000	是

五、 中介机构

主办券商	中信建投
主办券商办公地址	北京市朝阳区安立路 66 号 4 号楼
报告期内主办券商是否发生变化	否
会计师事务所	天健会计师事务所(特殊普通合伙)
签字注册会计师姓名	陈长元、沈雯
会计师事务所办公地址	杭州市西溪路 128 号 9 楼

六、 自愿披露

适用 不适用

七、 报告期后更新情况

适用 不适用

鉴于公司战略发展需要及慎重考虑，经与渤海证券充分沟通与友好协商，双方决定解除持续督导协议，并就终止相关事宜达成一致意见。

根据中国证监会以及全国中小企业股份转让系统有限责任公司的相关要求及规定，公司于 2020 年 2 月 5 日与渤海证券签署了关于终止《持续督导协议书》的协议，并于 2020 年 2 月 12 日与中信建投证券股份有限公司（简称“中信建投”）签署了附生效条件的《持续督导协议书》。全国中小企业股份转让系统有限责任公司于 2020 年 3 月 9 日出具了《关于对主办券商和挂牌公司协商一致解除持续督导协议无异议的函》，前述协议于同日生效。自 2020 年 3 月 9 日起，由中信建投担任公司的承接主办券商并履行持续督导义务。

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	91,620,319.33	91,819,136.00	-0.22%
毛利率%	60.09%	61.36%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	32,515,239.32	30,112,893.38	7.98%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	26,594,713.51	27,824,660.82	-4.42%
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)	26.83%	28.65%	-
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)	21.95%	26.47%	-
基本每股收益	0.40	0.55	-27.27%

二、 偿债能力

单位：元

	本期期末	本期期初	增减比例%
资产总计	160,482,426.90	138,749,022.72	15.66%
负债总计	29,373,971.22	24,228,982.89	21.23%
归属于挂牌公司股东的净资产	130,595,279.15	114,520,039.83	14.04%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	1.59	2.09	-23.92%
资产负债率%(母公司)	18.86%	18.82%	-
资产负债率%(合并)	18.3%	17.46%	-
流动比率	4.05	5.88	-
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	34,628,145.52	34,932,206.46	-0.87%
应收账款周转率	13.77	10.71	-
存货周转率	1.47	1.86	-

四、 成长情况

	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	15.66%	19.46%	-
营业收入增长率%	-0.22%	10.38%	-
净利润增长率%	7.69%	4.19%	-

五、 股本情况

单位：股

	本期期末	本期期初	增减比例%
普通股总股本	82,200,000	54,800,000	50.00%
计入权益的优先股数量	-	-	-
计入负债的优先股数量	-	-	-

六、 非经常性损益

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	-5,010.11
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	4,836,603.51
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	78,313.68
委托他人投资或管理资产的损益	2,027,929.73
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	27,487.67
非经常性损益合计	6,965,324.48
所得税影响数	1,044,798.67
少数股东权益影响额（税后）	
非经常性损益净额	5,920,525.81

七、 补充财务指标

适用 不适用

八、 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

单位：元

科目	上年期末（上年同期）		上上年期末（上上年同期）	
	调整重述前	调整重述后	调整重述前	调整重述后
存货	22,013,641.47	21,652,676.29	16,099,266.42	15,823,112.72
递延所得税资产	1,660,386.02	1,714,530.80	720,435.55	761,858.61
资本公积	1,046,825.86	3,453,425.86		
盈余公积	10,688,485.58	10,417,143.54	7,105,786.14	7,082,313.08
未分配利润	48,291,548.79	45,849,470.43	35,722,665.09	35,511,407.51
营业成本	35,557,670.23	35,478,857.03		
销售费用	2,644,299.64	5,433,713.24	2,080,994.74	3,999,455.81
管理费用	11,936,266.84	11,553,453.24	21,373,925.43	19,455,464.36
资产减值损失	-74,235.46	89,389.22	280,115.82	556,269.52
利润总额	37,288,490.83	34,797,079.35	33,391,741.89	33,115,588.19
所得税费用	4,696,907.69	4,684,185.97	4,256,379.01	4,214,955.95
净利润	32,591,583.14	30,112,893.38	29,135,362.88	28,900,632.24

第四节 管理层讨论与分析

一、 业务概要

商业模式

本公司主要从事电子元器件参数、电气安规、电子变压器及线圈参数、台式万用表、可编程直流 DC 电源、可编程交流 AC 电源、可编程 DC 电子负载、数字功率计、开关电源自动测试系统等电子测量仪器产品的研发、生产和销售，是中国电子元器件测量仪器领域的领军企业。公司拥有各项授权专利 35 件，其中发明专利 12 件，处于实审阶段的发明专利 25 件，软件著作权 34 件。公司通过了 ISO9001 质量管理体系认证，公司拥有 50 名软硬件研发人员队伍，研发人员占员工总数的 27%。公司主要为电子制造企业生产线自动测试、企业来料进货检验、科研单位/大专院校试验验证等提供智能、精确、高效、可靠并符合市场需求的电子测试与测量仪器，并实现销售以获取利润。公司的商业模式整合了强大的研发能力、完善的质量控制体系、成熟的营销平台以保障公司在市场竞争中处于有利地位。

1、公司的经营模式

公司始终坚持专业化的经营模式，始终贯彻“以客户为中心，以创新求发展”的经营理念，从市场需求出发，以客户利益为关注焦点，把公司的优势资源投入到研发、制造、品管和营销过程中，并充分发挥公司的技术优势，为客户提供电子测量测试方面全方位的解决方案，满足并超越客户的期望，为客户创造最大价值。

2、公司的销售模式

公司采用多层次、差异化的销售模式构建方案，建设了四位一体的销售模式：经销商模式、直销模式、ODM 模式、B2C 模式。

①经销商模式

经销商模式是指公司将产品销售给经销商，经销商再将产品销售给终端客户。经销商与公司签订经销协议并获得公司授权，按照公司规定的标准销售产品予终端客户。经销商模式有利于降低公司市场开发成本、快速扩大市场份额并及时就近服务客户。目前公司在全国和部分海外市场建立了完善的营销和服务体系，为客户营造便捷、专业、高效的购买和服务体验，贴近客户、倾听客户，对客户需求作出敏捷的反应，以最短时间满足客户需求、持续为客户创造价值。

②直销模式

直销模式是指公司将产品直接销售给最终客户。直销模式主要面向高性能高价值仪器产品的销售、客户定制产品的销售、部分重点终端客户等。该类客户服务要求高、技术性能及技术支持多样化。通过直销模式，能够快速有效地获知客户需求，研发及销售客户所需产品,采用此模式有利于强化对高端客户的有效控制、支持与服务。

③ODM 模式

海外市场也已成为公司业务发展的重要组成部分。针对海外市场经销商的特点，大部分采用 ODM 经营模式，可满足海外经销商的差别化需求。

④ B2C 模式

随着国内电商渠道日趋成熟，公司已逐步建立了互联网营销渠道，以此推广同惠产品、提高营销效率、降低销售成本。公司开通有天猫同惠官方旗舰店 <http://tonghui.tmall.com/>和京东同惠官方旗舰店 <http://tonghui.jd.com/>。

3、公司的盈利模式

公司的盈利主要来自于电子测试测量仪器的销售和服务所产生的利润。凭借公司在品牌知名度、产品技术性能、技术支持和综合服务能力上的优势和综合竞争力，以及市场对测试测量产品不断增长的需求，市场占有率居于国内领先地位。公司将不断提升营销理念，丰富市场经验，加强对

市场营销进行全方位的策划，以扩大企业规模、提高总体盈利水平。

公司在报告期内、以及报告期后至报告披露日，商业模式未发生变化。

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

公司在报告期内的主营业务收入为 9,162 万元，比上年度增长-0.22%；归属于母公司的净利润为 3,251.5 万元，比上年度增长 7.98%。截至 2019 年末，公司总资产为 16,048 万元，比上年度增长 15.66 %；净资产为 13,059.5 万元，比上年度增长 14.04%。

报告期内，公司各项经营计划的实现、完成情况，以及对公司经营有重大影响的事项：

- 1、报告期内，成立由公司控股 75%的“同创立（常州）智能装备有限公司”，经营目标是为开关电源行业与电池行业提供高端开关电源与电池自动测试系统。
- 2、报告期内，公司在建的智能化电子测量仪器项目 30000m²的新研发制造基地完成结构封顶。
- 3、报告期内，公司共有以下新产品项目完成研发并即将投放市场：TH8200/TH8400 系列单路可编程 DC 电子负载、TH8300 系列模块化可编程 DC 电子负载、TH300 开关电源自动测试系统、TH6700 系列单路开关式可编程直流电源、TH6900 系列单路大功率开关式可编程直流电源、TH9410A/9411A AC 接地阻抗测试仪、TH3400 系列多通道数字功率计等。
- 4、公司研发中心目前正全力以赴进行多个新产品项目的研发工作。主要包括：TH2851 系列 120MHz 精密阻抗分析仪、TH2840 系列新一代电子变压器综合测试仪、TH1991 系列 6 1/2 位低噪声精密电源/测量单元、TH6600 系列可编程双向回馈式大功率直流电源、TH9130 系列多功能（七合一）安规综合分析仪、TH343X 系列单通道/多通道精密数字功率计、TH310 开关电源自动测试系统、TH320 电池包自动测试系统等。
- 5、报告期内，公司项目《磁性电子元器件参数宽频高精度智能测试关键技术及应用》获中国机械工业科学技术奖新二等奖。
- 6、报告期内，公司项目《高端磁性元器件智能测试设备》获 2018 年度江苏省科学技术奖三等奖。
- 7、报告期内，公司项目《多功能智能化综合安规分析仪》获 2019 年度常州市创新创业大赛二等奖。
- 8、报告期内，公司申报的《江苏省磁性元器件智能电子测量仪器工程技术研究中心》正式获批立项。
- 9、报告期内，公司被江苏省工业和信息化厅认定为 2019 年度省级专精特新小巨人企业。
- 10、报告期内，公司被江苏省工业和信息化厅认定为“腾云架数”优秀企业。
- 11、报告期内，公司被常州市工业和信息化局认定为常州市企业技术中心。
- 12、报告期内，新获授权发明专利 5 件，其中发明专利 3 件。目前共有处于实审阶段发明专利 25

件。

(二) 财务分析

1. 资产负债结构分析

单位：元

项目	本期期末		本期期初		本期期末与本期期初金额变动比例%
	金额	占总资产的比重%	金额	占总资产的比重%	
货币资金	20,118,385.72	12.54%	12,950,969.73	9.33%	55.34%
应收票据	2,407,767.22	1.50%	960,490.45	0.69%	150.68%
应收账款	5,014,428.34	3.12%	6,935,396.09	5.00%	-27.70%
存货	27,235,987.07	16.97%	21,652,676.29	15.61%	25.79%
投资性房地产	-	-	-	-	-
长期股权投资	-	-	-	-	-
固定资产	10,281,451.29	6.41%	10,434,406.74	7.52%	-1.47%
在建工程	21,895,314.04	13.64%	1,103,188.79	0.80%	1,884.73%
短期借款	-	-	-	-	-
长期借款	-	-	-	-	-
资产总计	160,482,426.90		138,749,022.72	-	15.66%

资产负债项目重大变动原因：

- 1、货币资金：2019年年末比2018年年末增加716.74万元，变动比例为55.34%，主要是2019年年末的资金没有都购买理财产品。
- 2、应收票据：2019年年末比2018年年末增加144.73万元，变动比例为150.68%，主要是因为公司为了适应整个大环境的变化，2019年开始放开接收票据的收款政策。
- 3、在建工程：2019年年末比2018年年末增加了2000多万元，增加了18.84倍，主要公司新建厂房主体工程于2018年年末开工，2018年年末只有少量在建工程。

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	91,620,319.33	-	91,819,136.00	-	-0.22%
营业成本	36,563,889.88	39.91%	35,478,857.03	38.64%	3.06%
毛利率	60.09%	-	61.36%	-	-
销售费用	4,872,949.90	5.32%	5,433,713.24	5.92%	-10.32%
管理费用	9,864,136.59	10.77%	11,553,453.24	12.58%	-14.62%
研发费用	12,098,454.21	13.20%	11,761,006.60	12.81%	2.87%

财务费用	-95,684.78	-0.10%	-114,636.89	-0.12%	-16.53%
信用减值损失	50,757.93	0.06%	-		
资产减值损失	-113,013.13	-0.12%	-89,389.22	-0.10%	26.43%
其他收益	7,320,097.06	7.99%	3,800,862.22	4.14%	92.59%
投资收益	2,027,929.73	2.21%	3,914,767.45	4.26%	-48.20%
公允价值变动收益	-		-		
资产处置收益	-5,010.11	-0.01%	-		
汇兑收益	-		-		
营业利润	36,592,574.20	39.94%	34,015,504.43	37.05%	7.58%
营业外收入	31,053.87	0.03%	869,702.79	0.95%	-96.43%
营业外支出	3,566.20	0.00%	88,127.87	0.10%	-95.95%
净利润	32,428,415.85	35.39%	30,112,893.38	32.80%	7.69%

项目重大变动原因:

- 1、投资收益: 2019 年比 2018 年减少 188.68 万元, 减少 48.2%, 主要是因为 2019 年新建厂房用的都是自有资金, 这样用于理财投资资金减少, 收益相对减少。
- 2、资产处置收益: 2019 年子公司处置了一台轿车损失。
- 3、营业外收入: 2019 年比 2018 年减少 83.86 万元, 减少 94.43%, 主要是因为 2018 年处理了一批长期挂账的估价入库材料, 共计 77.29 万元。
- 4、营业外支出: 2019 年比 2018 年减少 8.46 万元, 主要是因为 2018 年赠送了江苏理工大学一批 7.9 万元的仪器。

(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	91,620,319.33	91,819,136.00	-0.22%
其他业务收入	-	-	-
主营业务成本	36,563,889.88	35,478,857.03	3.06%
其他业务成本	-	-	-

按产品分类分析:

√ 适用 □ 不适用

单位: 元

类别/项目	本期		上年同期		本期与上年同期金额变动比例%
	收入金额	占营业收入的比重%	收入金额	占营业收入的比重%	
变压器、线圈、线材测试仪器	17,869,191.99	19.50%	21,629,669.03	23.55%	-17.39%
电气安规测试仪	15,501,581.47	16.92%	12,605,751.09	13.73%	22.97%
电阻类测试仪器	11,536,447.32	12.59%	10,589,620.35	11.53%	8.94%

元件参数测试仪	35,769,821.25	39.05%	36,450,944.96	39.70%	-1.87%
台式数字多用表	3,293,220.71	3.59%	3,503,509.57	3.82%	-6.00%
电力电子测试仪器	2,081,987.00	2.27%	686,459.92	0.75%	203.29%
其他测试仪	1,590,219.46	1.74%	2,623,950.19	2.86%	-39.40%
仪器附件及其他	3,977,850.13	4.34%	3,729,230.89	4.06%	6.67%
合计	91,620,319.33	100.00%	91,819,136.00	100.00%	-0.22%

按区域分类分析：

√适用 □不适用

单位：元

类别/项目	本期		上年同期		本期与上年同期金额变动比例%
	收入金额	占营业收入的比重%	收入金额	占营业收入的比重%	
华东区(A)	15,725,296.08	17.16%	16,234,549.17	17.68%	-3.14%
浙皖片(B)	6,594,592.39	7.20%	6,309,555.10	6.87%	4.52%
鄂闽片(C)	8,558,088.54	9.34%	8,549,365.51	9.31%	0.10%
广南片(D)	34,303,083.91	37.44%	34,787,581.83	37.89%	-1.39%
华北片(E)	3,739,171.41	4.08%	3,636,447.75	3.96%	2.82%
西北片(F)	6,245,536.46	6.82%	5,526,079.21	6.02%	13.02%
西南片(H)	6,261,166.31	6.83%	6,533,773.51	7.12%	-4.17%
外贸片(G)	10,193,384.23	11.13%	10,241,783.92	11.15%	-0.47%
合计	91,620,319.33	100.00%	91,819,136.00	100.00%	-0.22%

收入构成变动的原因：

根据上表数据，各片区营业收入占总收入比的变动均不超过 1%

(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	B+K Precision	5,744,701.34	6.27%	否
2	深圳市忠信仪器仪表有限公司	4,718,681.36	5.15%	否
3	厦门运恒工贸有限公司	4,026,242.35	4.39%	否
4	深圳市零式未来科技有限公司	3,537,654.29	3.86%	否
5	苏州新同惠电子有限公司	3,204,539.65	3.50%	否
	合计	21,231,818.99	23.17%	-

(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	是否存在关联关系
----	-----	------	-------	----------

			比%	
1	常州天力兰宝科技有限公司	3,338,785.04	9.72%	否
2	艾睿(中国)电子贸易有限公司(同一控制下合并披露)	2,834,527.04	8.25%	否
3	苏州鑫元通电子有限公司	2,032,285.99	5.92%	否
4	SEFRAM INSTRUMENTS SAS	1,476,854.38	4.3%	否
5	浙江冲田电子有限公司	1,412,485.76	4.11%	否
合计		11,094,938.21	32.30%	-

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	34,628,145.52	34,932,206.46	-0.87%
投资活动产生的现金流量净额	-16,123,694.69	-15,555,031.52	3.66%
筹资活动产生的现金流量净额	-15,840,000.00	-16,440,000.00	-3.65%

现金流量分析：

- 1、经营活动的现金流量净额，2019 年跟 2018 年基本持平，其中：1)2019 年采购比 2018 年多支出 356.3 万元；2) 2019 年为职工支付的资金比 2018 年多 121.6 万元；3) 2019 年公司受益于增值税税率下降及国家对中小企业的所得税扶持政策，2019 年支付的各项税费比 2018 年下降了 339 万元；4)2019 年因付现费用比 2018 年少了近 164 万元及 2019 年开具的与经营性应付项目相关的银行承兑汇票相对应的承兑保证金比 2018 年多 53 万元，致使 2019 年支付其他与经营活动有关的现金少支出 118 万元。
- 2、投资活动产生的现金流量净额，2019 年比 2018 年多流出 56.87 万元，其中：1) 2019 年到期收回的理财产品比 2018 年收回的理财产品多 290 万元，投资收益 2019 年比 2018 年少 189 万元，合计理财产品及相关收益收回的现金流量净额 2019 年比 2018 年多 101 万元；2) 2019 年处置固定资产收回的现金 5.9 万元；3) 购固定资产、管理软件及在建工程 2019 年比 2018 年多支出 420.9 万元；4) 2019 年收回 54 万元开竣工履约保证金，同时收到企业间资金拆借利息 7.8 万元，为新厂房工程款开出履约保证函 199.8 万元，为土建工程开具相关的银行承兑汇票相对应的承兑保证金 350 万元；2018 年支出 744.5 万元土地高效利用保证金及开竣工履约保证金；本项其他与投资有关的现金流量净额 2019 年比 2018 年多 256.5 万元；四项因素影响，投资活动现金净流量 2019 年比 2018 年多流出 56.87 万元。
- 3、筹资活动产生的现金流量净额，2019 年比 2018 年少流出 60 万元，其中：1) 2019 年与 2018 年分配股利支付的现金均为 1644 万元；2) 2019 年新成立了同创立（常州）智能装备有限公司，吸收少数股东投资款 60 万元。

(三) 投资状况分析

1、主要控股子公司、参股公司情况

公司拥有 3 家全资子公司常州市泰尚软件科技有限公司、苏州精善科学器材有限公司、东莞市同轩电子科技有限公司及 1 家控股公司同创立（常州）智能装备有限公司。2019 年收入及净利润、2019 年年末资产

总额情况如下：

投资子公司及控股公司名称	持股比例	2019年销售收入	2019年净利润	子公司投资收益对公司净利润影响	2019年年末资产总额
常州市泰尚软件科技有限公司	100%	3,790,105.28	1,652,419.36	5.10%	8,506,254.76
苏州精善科学器材有限公司	100%	2,401,213.14	-123,139.83	-0.38%	550,010.21
东莞市同轩电子科技有限公司	100%	8,818,176.60	417,844.72	1.29%	2,703,130.16
同创立（常州）智能装备有限公司	75%	-	-347,293.88	-1.07%	2,673,904.52

2、合并财务报表的合并范围内是否包含私募基金管理人

是 否

(四) 非标准审计意见说明

适用 不适用

(五) 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) 公司 2018 年度及以前年度对存货未计提跌价准备，现重新梳理前期存货，根据其预计可变现净值与账面价值的差额计提存货跌价准备，并予以追溯调整

(2) 公司前期将营销中心人员工资在管理费用中列报，现予以追溯调整。

三、持续经营评价

报告期内，公司依照《公司法》和《公司章程》已建立完善的治理结构，形成股东会、董事会、监事会分别授权管理的机制；会计核算、财务管理、风险控制等各项重大内部控制体系运行良好。报告期内，公司主营业务收入、产品市场占有率稳定；主要财务指标健康，资产状况良好，资产负债率低；经营管理层、核心人员队伍稳定。报告期内公司未发生对持续经营能力有重大不利影响的事项。

四、风险因素

(一) 持续到本年度的风险因素

1、实际控制人控制不当的风险及对策

公司一致行动人为赵浩华、孙伯乐、王志平、王恒斌、高志齐、任老二、唐玥，为公司的共同实际控制人，均为公司董事会成员，赵浩华担任公司董事长兼总经理，对公司经营决策具有重大影响。若实际控制人利用其对公司的控制权对公司的经营决策、人事、财务等进行不当控制，可能给公司经营和其他股东权益带来风险。

公司将严格遵守股东大会、董事会、监事会的分层决策机制，强化公司内部监督，坚持管理层的决策制度，避免控制人决策不当导致的管理风险。同时严格接受监管机构、主办券商及社会舆论等各种形式的外部监督，不断完善公司治理机制和内部控制机制。

2、经销商模式风险

公司采用经销商为主的销售模式。公司通过遍布全国主要省市的经销商网络实现产品的销售。尽管公司经过多年的发展已经与主要经销商建立了稳定的业务关系，但倘若主要经销商在未来经营活动中与公司的发展战略相违背，双方未能保持稳定和持续的合作，可能会对品牌形象和未来发展造成影响。

公司每年会对各经销商进行业绩评估，对合格经销商签订新的经销协议，取消不合格经销商资格并发展满足条件的经销商，公司业务人员会不断保持与经销商的沟通，对其进行业务和产品培训，评估其阶段销售业绩，以降低经销商的业绩变化对公司整体业绩的影响。

3、税收政策风险

公司为江苏省高新技术企业，根据江苏省科技厅 2018 年 11 月 28 日颁发的 GR201832004032 号高新技术企业证书，公司自 2018 年度至 2021 年度期间，享受国家需要重点扶持的高新技术企业减按 15% 的税率征收企业所得税的优惠政策。尽管公司生产经营不依赖税收优惠政策，若以后年度国家取消、调整相关税收优惠政策，将会对公司的税负、盈利带来一定影响。

针对以上风险，公司未来将继续保持研发投入，不断创新业务，力争符合高新技术企业复审认定条件。同时，公司将提高经营规模，持续快速发展，不断降低对税收优惠的依赖程度。

4、市场竞争风险

随着电子测量仪器行业生产企业的增加，该行业的市场化程度日渐提高，将对电子测量仪器行业的生产经营带来一定的风险，市场容量、竞争对手的发展、产品价格的变化都会对电子测试仪器行业的预期收益造成影响。同时电子测量测试仪器行业现有的销售渠道、销售力量将对新产品市场开拓造成制约，诸多因素都将增大新产品的市场风险。

公司将持续坚持技术创新的发展理念，不断推出具有市场竞争力的新产品以抵御市场竞争的风险。公司不断加强市场营销力度，加强业务员队伍和经销商网络建设，提高新产品推广和宣传力度，保证公司经营业绩的持续稳定提高。

5、技术替代风险及对策

公司产品的技术风险主要体现在：①现有产品更新换代的风险。现代信息技术发展迅速、更新很快，用户也会随着技术的变化而不断提出新的功能需求。②新产品研发存在技术瓶颈的风险。

公司将不断追踪国际测量技术最新发展成果，掌握测量仪器自主核心技术，积极引进高端人才，加强与高校的产学研合作，不断扩大产品门类，在测量技术的不断发展中立于不败之地。

6、核心技术人员流失及技术失密的风险

公司作为一家以技术为核心的企业，公司的技术团队是公司核心竞争力的体现，报告期内公司技术人员队伍基本稳定。但未来，随着市场竞争的加剧，公司将面临核心人员流失风险。若核心技术人才发生人员流失问题时，则可能造成公司核心技术失密，进而可能给公司的持续发展产生重大不利影响。

公司将不断加强技术研发管理和项目考核制度，提高核心研发人员服务同惠的积极性；不断加强和完善公司网络安全管理体系，严防核心软硬件技术的失密。

(二) 报告期内新增的风险因素

报告期内，无新增风险因素。

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 checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	五.二.(一)
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	五.二.(二)
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、 重要事项详情（如事项存在选择以下表格填列）

（一） 对外提供借款情况

报告期内对外提供借款的累计金额是否占净资产 10%及以上

是 否

对外提供借款原因、归还情况及对公司的影响：

非关联企业资金拆借，报告期内已经全部归还本金与利息，未对公司经营情况及财务状况带来不利影响。

（二） 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	2015/10/16		挂牌	同业竞争承诺	见下述详细情况	正在履行中
董监高	2015/10/16		挂牌	同业竞争承诺	见下述详细情况	正在履行中

承诺事项详细情况：

为避免潜在的同业竞争，公司实际控制人及其他董事、监事、高级管理人员做了《避免同业竞争承诺函》，报告期内，不存在对股份公司构成竞争的同业竞争活动。

公司管理层承诺将尽可能减少关联交易的发生。对于无法避免的关联交易，将依法签订协议，并按照《公司法》、《公司章程》、《关联交易管理办法》及其他相关法律法规的规定，履行相应的决策程序。报告期内，公司不存在关联交易行为。

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	19,316,300	35.25%	11,683,150	30,999,450	37.71%
	其中：控股股东、实际控制人	9,712,900	17.72%	6,881,450	16,594,350	20.19%
	董事、监事、高管	10,027,900	18.30%	7,038,950	17,066,850	20.76%
	核心员工	-	-	0	-	-
有限售 条件股 份	有限售股份总数	35,483,700	64.75%	15,716,850	51,200,550	62.29%
	其中：控股股东、实际控制人	34,538,700	63.03%	15,244,350	49,783,050	60.56%
	董事、监事、高管	35,483,700	64.75%	15,716,850	51,200,550	62.29%
	核心员工	-	-	0	-	-
总股本		54,800,000	-	27,400,000	82,200,000	-
普通股股东人数		29				

股本结构变动情况：

√适用 □不适用

期间公司实施了 2018 年度利润分配，以未分配利润向全体股东每 10 股送红股 5 股。

(二) 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
1	赵浩华	8,971,600	4,485,800	13,457,400	16.37%	10,093,050	3,364,350
2	王志平	6,678,000	3,339,000	10,017,000	12.19%	7,512,750	2,504,250
3	孙伯乐	6,090,000	3,045,000	9,135,000	11.11%	6,851,250	2,283,750
4	王恒斌	6,090,000	3,045,000	9,135,000	11.11%	6,851,250	2,283,750
5	高志齐	6,090,000	3,045,000	9,135,000	11.11%	6,851,250	2,283,750
6	任老二	6,090,000	3,045,000	9,135,000	11.11%	6,851,250	2,283,750
7	唐玥	4,242,000	2,121,000	6,363,000	7.74%	4,772,250	1,590,750
8	安吉创丰元易投资管理合伙企业（有限合伙）—上海创丰元医创业投	2,000,000	1,000,000	3,000,000	3.65%	-	3,000,000

	资 合 伙 企 业 (有限合 伙)						
9	常州同达实业 投资合伙企业 (有限合 伙)	1,800,000	900,000	2,700,000	3.28%	-	2,700,000
10	夏军兰	1,549,000	774,500	2,323,500	2.83%	-	2,323,500
合计		49,600,600	24,800,300	74,400,900	90.50%	49,783,050	24,617,850
普通股前十名股东间相互关系说明：赵浩华先生与唐玥女士系夫妻关系，除此之外，公司普通股前十名股东之间不存在其他关联关系。							

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

是否合并披露：

是 否

赵浩华、王志平、孙伯乐、王恒斌、高志齐、任老二、唐玥共同为公司的控股股东、实际控制人。七人合计持有公司股份 66,377,400 股，占公司总股本的 80.75%。七人于 2014 年 12 月 25 日签署了《一致行动协议》，约定在向股东大会和董事行使提案权以及相关表决权时保持充分一致。一致行动有效期自公司在全国中小企业股份转让系统挂牌后满 5 年。

赵浩华先生，1965 年 6 月出生，中国籍，无境外永久居留权。1989 年 1 月毕业于华东工学院（现南京理工大学）信号、电路与系统专业，研究生学历，硕士学位。1989 年 2 月-1993 年 2 月就职于常州电子仪器厂，任该厂仪器分厂研究所副所长职务；1993 年 3 月-1994 年 3 月，就职于江阴市扬子电子实业公司，任副总经理职务；1994 年 4 月-1999 年 11 月，就职于常州高新技术产业开发区同惠电子设备公司，任总经理职务；1999 年 12 月-2012 年 3 月，就职于常州市同惠电子有限公司，任董事长、总经理职务；2012 年 4 月至今，就职于常州同惠电子股份有限公司，任董事长、总经理职务。

王志平先生，1967 年 10 月出生，中国籍，无境外永久居留权。1987 年 7 月毕业于无锡无线电工业学校（现无锡信息职业技术学院）无线机械制造专业，中专学历。1987 年 8 月-1993 年 2 月就职于常州电子仪器厂，任研发工程师职务；1993 年 3 月-1994 年 3 月，就职于江阴市扬子电子实业公司，任制造部经理职务；1994 年 4 月-1999 年 11 月，就职于常州高新技术产业开发区同惠电子设备公司，任副总经理职务；1999 年 12 月-2012 年 3 月，就职于常州市同惠电子有限公司，任副董事长、副总经理职务；2012 年 4 月至今，就职于常州同惠电子股份有限公司，任副董事长、副总经理职务。

孙伯乐先生，1965 年 11 月出生，中国籍，无境外永久居留权。1987 年 7 月毕业于清华大学生物医学电子工程专业及工业自动化工程专业，本科学历。1987 年 8 月-1993 年 2 月就职于常州电子仪器厂，任研发工程师职务；1993 年 3 月-1994 年 3 月，就职于江阴市扬子电子实业公司，任研发工程师职务；1994 年 4 月-1999 年 11 月，就职于常州高新技术产业开发区同惠电子设备公司，任副总经理职务；1999 年 12 月-2012 年 3 月，就职于常州市同惠电子有限公司，任董事、副总经理职务；2012 年 4 月至今，就职于常州同惠电子股份有限公司，任董事、副总经理职务。

王恒斌先生，1969 年 6 月出生，中国籍，无境外永久居留权。1991 年 7 月毕业于华中理工大学（现华中科技大学）电子信息工程专业，本科学历。1991 年 8 月-1993 年 2 月就职于常州电子仪器厂，任研发工程师职务；1993 年 3 月-1994 年 3 月，就职于武进快克电子开发工程公司，任副总经理职务；1994 年 4 月-1999 年 11 月，就职于常州高新技术产业开发区同惠电子设备公司，任制造部经理职务；1999

年12月-2012年3月，就职于常州市同惠电子有限公司，任董事、副总经理职务；2012年4月至今，就职于常州同惠电子股份有限公司，任董事、副总经理、董事会秘书职务。

高志齐先生，1970年10月出生，中国籍，无境外永久居留权。1992年7月毕业于华中理工大学（现华中科技大学）应用电子技术专业，本科学历。1992年8月-1993年5月就职于常州市昌达电子有限公司，任研发工程师职务；1993年6月-1994年3月，就职于江阴市扬子电子实业公司，任研发工程师职务；1994年4月-1999年11月，就职于常州高新技术产业开发区同惠电子设备公司，任研发部经理职务；1999年12月-2012年3月，就职于常州市同惠电子有限公司，任董事、副总经理兼研发部经理职务；2012年4月至今，就职于常州同惠电子股份有限公司，任董事、副总经理、研发中心主任。

任老二先生，1967年5月出生，中国籍，无境外永久居留权。1999年6月毕业于常州工业技术学院（成人高等教育）经济贸易专业，大专学历。1986年12月-1993年2月就职于常州电子仪器厂，任维修工程师职务；1993年3月-1994年3月，就职于江阴市扬子电子实业公司，任营销部业务经理职务；1994年4月-1999年11月，就职于常州高新技术产业开发区同惠电子设备公司，任营销部经理职务；1999年12月-2012年3月，就职于常州市同惠电子有限公司，任董事、副总经理、营销部经理职务；2012年4月至今，就职于常州同惠电子股份有限公司，任董事、副总经理、营销中心经理职务。

唐玥女士，1964年7月出生，中国籍，加拿大永久居留权。1987年7月毕业于常州广播电视大学计算机应用专业，大专学历。1987年8月-1993年2月就职于常州电子仪器厂，任助理工程师职务。1993年3月-1994年3月，就职于江阴市扬子电子实业公司，任财务部会计职务；1994年4月-1999年11月，就职于常州高新技术产业开发区同惠电子设备公司，任财务部经理职务；1999年12月-2012年3月，就职于常州市同惠电子有限公司，任董事、副总经理、财务部经理职务；2012年4月至今，就职于常州同惠电子股份有限公司，任董事、财务总监职务。

报告期内公司控股股东、实际控制人未发生变化。

第七节 融资及利润分配情况

一、普通股股票发行及募集资金使用情况

1、最近两个会计年度内普通股股票发行情况

适用 不适用

2、存续至报告期的募集资金使用情况

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

四、可转换债券情况

适用 不适用

五、银行及非银行金融机构间接融资发生情况

适用 不适用

六、权益分派情况

(一) 报告期内的利润分配与公积金转增股本情况

适用 不适用

单位：元或股

股利分配日期	每 10 股派现数（含税）	每 10 股送股数	每 10 股转增数
2019 年 5 月 31 日	3.00	5.00	0
合计	3.00	5.00	0

报告期内未执行完毕的利润分配与公积金转增股本的情况：

适用 不适用

(二) 权益分派预案

适用 不适用

单位：元或股

项目	每 10 股派现数（含税）	每 10 股送股数	每 10 股转增数
年度分派预案	2.50	0	0

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	出生年月	学历	任职起止日期		是否在公司领取薪酬
					起始日期	终止日期	
赵浩华	董事长兼总经理	男	1965-06-22	硕士	2018年4月16日	2021年4月16日	是
王志平	副董事长、副总经理	男	1967-10-11	中专	2018年4月16日	2021年4月16日	是
孙伯乐	董事兼副总经理	男	1965-11-02	本科	2018年4月16日	2021年4月16日	是
王恒斌	董事兼副总经理、董事会秘书	男	1969-06-16	本科	2018年4月16日	2021年4月16日	是
高志齐	董事兼副总经理	男	1970-10-06	本科	2018年4月16日	2021年4月16日	是
任老二	董事兼副总经理	男	1967-05-16	大专	2018年4月16日	2021年4月16日	是
唐玥	董事兼财务总监	女	1964-07-26	大专	2018年4月16日	2021年4月16日	是
谢文英	监事会主席	女	1968-08-30	高中	2018年4月16日	2021年4月16日	是
王祖明	监事	男	1971-03-20	中专	2018年4月16日	2021年4月16日	是
钱丽华	职工代表监事	女	1972-11-10	高中	2018年4月16日	2021年4月16日	是
董事会人数:							7
监事会人数:							3
高级管理人员人数:							7

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:

赵浩华与唐玥系夫妻关系，任老二与谢文英系夫妻关系。除此之外，相互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
赵浩华	董事长兼总经	8,971,600	4,485,800	13,457,400	16.37%	-

	理					
王志平	副董事长、副总经理	6,678,000	3,339,000	10,017,000	12.19%	-
孙伯乐	董事兼副总经理	6,090,000	3,045,000	9,135,000	11.11%	-
王恒斌	董事兼副总经理、董事会秘书	6,090,000	3,045,000	9,135,000	11.11%	-
高志齐	董事兼副总经理	6,090,000	3,045,000	9,135,000	11.11%	-
任老二	董事兼副总经理	6,090,000	3,045,000	9,135,000	11.11%	-
唐玥	董事兼财务总监	4,242,000	2,121,000	6,363,000	7.74%	-
谢文英	监事会主席	840,000	420,000	1,260,000	1.53%	-
王祖明	监事	420,000	210,000	630,000	0.77%	-
钱丽华	职工代表监事	-	-	-	-	-
合计	-	45,511,600	22,755,800	68,267,400	83.04%	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、高级管理人员简要职业经历：

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	期末人数
行政管理人员	15	15
生产人员	75	84
销售人员	37	35
技术人员	41	44
财务人员	4	4
员工总计	172	182

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	-	-
硕士	9	10
本科	60	62
专科	53	58
专科以下	50	52
员工总计	172	182

(二) 核心员工基本情况及变动情况

适用 不适用

三、 报告期后更新情况

适用 不适用

为了规范公司的组织和行为，提升公司治理水平，保护投资者合法权益，根据《全国中小企业股份转让系统挂牌公司治理规则》的相关要求，公司需进一步规范董事、监事和高级管理人员任职资格。

考虑到公司长远的发展规划，王志平、孙伯乐、高志齐、王恒斌、任老二先生于2020年3月13日自愿辞去公司副总经理职务；谢文英女士自愿辞去公司监事和监事会主席职务；钱丽华女士自愿辞去公司监事职务。公司2020年第一次职工代表大会增选伍宏伟先生为公司职工代表监事、公司第三届监事会第五次会议选举王祖明先生为监事会主席并补选刘瑜先生为公司非职工代表监事，2020年第二次临时股东大会批准刘瑜先生为公司非职工代表监事。

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
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 checked="" type="checkbox"/> 是 <input 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

公司建立了较为完善的投资者关系管理制度和内部管理制度，《公司章程》包含投资者关系管理、纠纷解决等条款，能够保护股东与投资者充分行使知情权、参与权、质询权和表决权等权利。公司的治理机制能够给所有股东提供合适的保护，确保所有股东，特别是中小股东充分行使其合法权利。

3、 公司重大决策是否履行规定程序的评估意见

报告期内，公司对外投资等各项重大决策均已履行规定程序。

4、 公司章程的修改情况

报告期内，公司对章程进行了修改，于2019年6月14日进行了披露，并及时进行了工商登记。具体修改内容如下：

原文是：

第五条公司注册资本为人民币5,480万元。

第十七条 公司股份总数为5,480万股，全部为普通股，每股面值人民币1元。

修改为：

第五条公司注册资本为人民币8,220万元。

第十七条 公司股份总数为8,220万股，全部为普通股，每股面值人民币1元。

《公司章程》其他条款保持不变。

(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	3	<p>1、 第三届董事会第四次会议审议通过： 《2018 年年度董事会工作报告》、《2018 年年度报告及年度报告摘要》、《2018 年年度总经理工作报告》、《2018 年年度财务决算报告》、《2019 年度财务预算报告》、《2018 年年度利润分配方案》、《关于续聘天健会计师事务所（特殊普通合伙）的议案》、《关于授权公司管理层实施建设新厂区》、《关于提议召开公司 2018 年年度股东大会的议案》的议案。</p> <p>2、 第三届董事会第五次会议审议通过： 《公司 2019 年半年度报告》、《关于授权公司利用闲置资金购买理财产品的议案》、《关于提议召开公司 2019 年第一次临时股东大会的议案》的议案。</p> <p>3、 第三届董事会第六次会议审议通过： 《关于对外投资设立控股子公司的议案》的议案。</p>
监事会	2	<p>1、 第三届监事会第三次会议审议通过： 《2018 年年度监事会工作报告》、《2018 年年度报告及摘要》的议案。</p> <p>2、 第三届监事会第四次会议审议通过： 《2019 年半年度报告》的议案。</p>
股东大会	2	<p>1、 2018 年年度股东大会审议通过： 《2018 年年度董事会工作报告》、《2018 年年度监事会工作报告》、《2018 年年度报告及年度报告摘要》、《2018 年年度财务决算报告》、《2019 年年度财务预算报告》、《2018 年年度利润分配方案》、《关于续聘天健会计师事务所(特殊普通合伙)的议案》、《关于授权公司管理层实施建设新厂区》的议案；</p> <p>2、 2019 年第一次临时股东大会审议通过： 《关于授权公司利用闲置资金购买理财产品的议案》的议案。</p>

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，公司股东大会、董事会、监事会的召集、提案审议、通知时间、召开程序、授权委托、表决和决议等事项均符合法律、行政法规和公司章程的有关规定。

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：公司拥有独立完整的业务体系，能够面向市场独立经营，独立核算和决策，独立承担责任与风险，未受到公司控股股东的干涉、控制，亦未因与公司控股股东及其控制的其他企业之间存在关联关系而使公司经营自主权的完整性、独立性受到不良影响。

2、人员独立：公司董事、监事及其他高级管理人员均按照《公司法》及公司《公司章程》合法产生；公司的总经理、副总经理、财务负责人等高级管理人员未在控股股东及其控制的其他企业中担任除董事、监事以外的其它职务，未在控股股东及其控制的其他企业中领薪；公司财务人员未在控股股东及其控制的其他企业中兼职。

3、资产独立：公司合法拥有与目前业务有关的设备以及商标等资产的所有权或使用权。公司独立拥有该等资产，不存在被股东单位或其他关联方占用的情形。

4、机构独立：公司已依法建立健全股东大会、董事会、监事会等机构，聘请了总经理、财务负责人等高级管理人员在内的高级管理层，公司独立行使经营管理职权，独立于公司的控股股东、实际控制人及其控制的其他企业，不存在机构混同的情形。公司的办公场所独立于股东单位，不存在混合经营、合署办公的情形。

5、财务独立：公司设立了独立的财务会计部门，并依据《中华人民共和国会计法》、《企业会计准则》建立了独立的财务核算体系和规范的财务管理制度，能够独立作出财务决策，具有规范的财务会计制度。公司在银行独立开立账户，依法进行纳税申报和履行纳税义务，独立对外签订合同，不存在与控股股东、实际控制人及其控制的其它企业共用银行账户的情形。

(三) 对重大内部管理制度的评价

1、关于会计核算体系

报告期内，公司严格按照国家法律法规关于会计核算的规定，从公司自身情况出发，制定会计核算的具体细节制度，并按照要求进行独立核算，保证公司正常开展会计核算工作。

2、关于财务管理体系

报告期内，公司严格贯彻和落实各项公司财务管理制度，在国家政策及制度的指引下，做到有序工作、严格管理，继续完善公司财务管理体系。

3、关于风险控制体系

报告期内，公司紧紧围绕企业风险控制制度，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。

(四) 年度报告差错责任追究制度相关情况

公司已建立《年度报告重大差错责任追究制度》，报告期内，公司进一步健全信息披露管理事务，提高公司规范运作水平，增强信息披露的真实性、准确性、完整性和及时性，提高年报信息披露的质量和透明度，健全内部约束和责任追究机制。

报告期内，公司未发生重大会计差错更正、重大遗漏信息等情况。公司信息披露责任人及公司管理层严格遵守了上述制度，执行情况良好。

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	<input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/> 强调事项段 <input type="checkbox"/> 其他事项段 <input type="checkbox"/> 持续经营重大不确定性段落 <input type="checkbox"/> 其他信息段落中包含其他信息存在未更正重大错报说明
审计报告编号	天健审【2020】15-4 号
审计机构名称	天健会计师事务所(特殊普通合伙)
审计机构地址	杭州市西溪路 128 号 9 楼
审计报告日期	2020 年 4 月 16 日
注册会计师姓名	陈长元、沈雯
会计师事务所是否变更	否
会计师事务所连续服务年限	4
会计师事务所审计报酬	165,000 元

审计报告正文：

常州同惠电子股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了常州同惠电子股份有限公司（以下简称同惠电子公司）财务报表，包括 2019 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2019 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表，以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了同惠电子公司 2019 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况，以及 2019 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、 形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于同惠电子公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、其他信息

同惠电子公司管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

我们对财务报表发表的审计意见不涵盖其他信息，我们也不对其他信息发表任何形式的鉴证结论。

结合我们对财务报表的审计，我们的责任是阅读其他信息，在此过程中，考虑其他信息是否与财务报表或我们在审计过程中了解到的情况存在重大不一致或者似乎存在重大错报。

基于我们已执行的工作，如果我们确定其他信息存在重大错报，我们应当报告该事实。在这方面，我们无任何事项需要报告。

四、管理层和治理层对财务报表的责任

管理层负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时，管理层负责评估同惠电子公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

同惠电子公司治理层（以下简称治理层）负责监督同惠电子公司的财务报告过程。

五、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

在按照审计准则执行审计工作的过程中，我们运用职业判断，并保持职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

（一）识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

（二）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

(三) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

(四) 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对同惠电子公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致同惠电子公司不能持续经营。

(五) 评价财务报表的总体列报、结构和内容，并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

(六) 就同惠电子公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。

天健会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师：陈长元

中国·杭州

中国注册会计师：沈 雯

二〇二〇年四月十六日

二、 财务报表

(一) 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	2019年12月31日	2019年1月1日
流动资产：			
货币资金	1	20,118,385.72	12,950,969.73
结算备付金		-	-
拆出资金		-	-
交易性金融资产	2	49,600,000.00	59,000,000.00
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	3	2,407,767.22	960,490.45
应收账款	4	5,014,428.34	6,935,396.09
应收款项融资		-	
预付款项	5	376,606.44	671,615.73
应收保费		-	-
应收分保账款		-	-
应收分保合同准备金		-	-
其他应收款	6	6,975,486.10	7,472,942.10
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产		-	-
存货	7	27,235,987.07	21,652,676.29
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	8	33,154.14	23,256.00
流动资产合计		111,761,815.03	109,667,346.39
非流动资产：			
发放贷款及垫款		-	-
债权投资			
可供出售金融资产		-	-
其他债权投资			
持有至到期投资		-	-
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	9	10,281,451.29	10,434,406.74
在建工程	10	21,895,314.04	1,103,188.79
生产性生物资产		-	-
油气资产		-	-
使用权资产			
无形资产	11	15,564,195.82	15,372,495.05
开发支出		-	-
商誉		-	-
长期待摊费用	12	87,500.00	457,054.95
递延所得税资产	13	892,150.72	1,714,530.80
其他非流动资产		-	-
非流动资产合计		48,720,611.87	29,081,676.33
资产总计		160,482,426.90	138,749,022.72
流动负债：			
短期借款		-	-

向中央银行借款		-	-
拆入资金		-	-
交易性金融负债		-	-
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	14	3,569,464.00	1,004,039.93
应付账款	15	5,531,454.26	6,793,837.97
预收款项	16	11,741,054.53	4,501,937.88
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	17	4,721,413.11	3,820,767.72
应交税费	18	1,853,525.16	2,368,895.19
其他应付款	19	171,886.89	157,427.42
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金		-	-
应付分保账款		-	-
持有待售负债		-	-
一年内到期的非流动负债		-	-
其他流动负债		-	-
流动负债合计		27,588,797.95	18,646,906.11
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款		-	-
应付债券		-	-
其中：优先股		-	-
永续债		-	-
租赁负债			
长期应付款		-	-
长期应付职工薪酬		-	-
预计负债		-	-
递延收益	20	1,785,173.27	5,582,076.78
递延所得税负债		-	-
其他非流动负债		-	-
非流动负债合计		1,785,173.27	5,582,076.78
负债合计		29,373,971.22	24,228,982.89
所有者权益（或股东权益）：			
股本	21	82,200,000.00	54,800,000.00
其他权益工具		-	-

其中：优先股			
永续债			
资本公积	22	3,453,425.86	3,453,425.86
减：库存股		-	-
其他综合收益		-	-
专项储备		-	-
盈余公积	23	13,421,830.53	10,417,143.54
一般风险准备		-	-
未分配利润	24	31,520,022.76	45,849,470.43
归属于母公司所有者权益合计		130,595,279.15	114,520,039.83
少数股东权益		513,176.53	-
所有者权益合计		131,108,455.68	114,520,039.83
负债和所有者权益总计		160,482,426.90	138,749,022.72

法定代表人：赵浩华

主管会计工作负责人：唐玥

会计机构负责人：丁小丽

(二) 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	2019年12月31日	2019年1月1日
流动资产：			
货币资金		11,580,578.97	8,093,221.33
交易性金融资产		47,000,000.00	59,000,000.00
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		2,407,767.22	960,490.45
应收账款	1	3,873,992.33	6,116,796.89
应收款项融资		-	-
预付款项		356,571.62	838,406.74
其他应收款	2	6,957,864.10	7,445,542.50
其中：应收利息		-	-
应收股利		-	-
买入返售金融资产		-	-
存货		27,881,036.46	22,807,514.82
合同资产		-	-
持有待售资产		-	-
一年内到期的非流动资产		-	-
其他流动资产		-	-
流动资产合计		100,057,810.70	105,261,972.73
非流动资产：			
债权投资		-	-

可供出售金融资产		-	-
其他债权投资		-	-
持有至到期投资		-	-
长期应收款		-	-
长期股权投资	3	5,558,240.65	3,308,240.65
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		10,039,393.89	10,282,448.49
在建工程		21,895,314.04	1,103,188.79
生产性生物资产		-	-
油气资产		-	-
使用权资产		-	-
无形资产		15,564,195.82	15,372,495.05
开发支出		-	-
商誉		-	-
长期待摊费用		87,500.00	457,054.95
递延所得税资产		410,604.45	988,332.63
其他非流动资产		-	-
非流动资产合计		53,555,248.85	31,511,760.56
资产总计		153,613,059.55	136,773,733.29
流动负债：			
短期借款		-	-
交易性金融负债			
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		3,569,464.00	1,004,039.93
应付账款		5,530,083.88	8,825,474.72
预收款项		11,889,799.44	4,721,467.18
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		4,293,841.57	3,721,443.98
应交税费		1,735,328.46	1,731,669.14
其他应付款		171,886.89	156,949.42
其中：应付利息			
应付股利			
合同负债			
持有待售负债		-	-
一年内到期的非流动负债		-	-
其他流动负债		-	-
流动负债合计		27,190,404.24	20,161,044.37
非流动负债：			
长期借款		-	-

应付债券		-	-
其中：优先股		-	-
永续债		-	-
租赁负债			
长期应付款		-	-
长期应付职工薪酬		-	-
预计负债		-	-
递延收益		1,785,173.27	5,582,076.78
递延所得税负债		-	-
其他非流动负债		-	-
非流动负债合计		1,785,173.27	5,582,076.78
负债合计		28,975,577.51	25,743,121.15
所有者权益：			
股本		82,200,000.00	54,800,000.00
其他权益工具		-	-
其中：优先股			
永续债			
资本公积		3,461,666.51	3,461,666.51
减：库存股		-	-
其他综合收益		-	-
专项储备		-	-
盈余公积		13,389,767.47	10,385,080.48
一般风险准备		-	-
未分配利润		25,586,048.06	42,383,865.15
所有者权益合计		124,637,482.04	111,030,612.14
负债和所有者权益合计		153,613,059.55	136,773,733.29

法定代表人：赵浩华

主管会计工作负责人：唐玥

会计机构负责人：丁小丽

(三) 合并利润表

单位：元

项目	附注	2019 年	2018 年
一、营业总收入	1	91,620,319.33	91,819,136.00
其中：营业收入	1	91,620,319.33	91,819,136.00
利息收入		-	-
已赚保费		-	-
手续费及佣金收入		-	-
二、营业总成本		64,308,506.61	65,429,872.02
其中：营业成本	1	36,563,889.88	35,478,857.03
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	2	1,004,760.81	1,317,478.80
销售费用	3	4,872,949.90	5,433,713.24
管理费用	4	9,864,136.59	11,553,453.24
研发费用	5	12,098,454.21	11,761,006.60
财务费用	6	-95,684.78	-114,636.89
其中：利息费用		-	-
利息收入		140,492.18	69,297.64
加：其他收益	7	7,320,097.06	3,800,862.22
投资收益（损失以“-”号填列）	8	2,027,929.73	3,914,767.45
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）	9	50,757.93	
资产减值损失（损失以“-”号填列）	10	-113,013.13	-89,389.22
资产处置收益（损失以“-”号填列）	11	-5,010.11	-
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		36,592,574.20	34,015,504.43
加：营业外收入	12	31,053.87	869,702.79
减：营业外支出	13	3,566.20	88,127.87
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		36,620,061.87	34,797,079.35
减：所得税费用	14	4,191,646.02	4,684,185.97
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		32,428,415.85	30,112,893.38
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）		32,428,415.85	30,112,893.38
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（净亏损以“-”号填列）		-86,823.47	
2. 归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		32,515,239.32	30,112,893.38
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			
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) 可供出售金融资产公允价值变动损益		-	
(4) 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
(5) 持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		-	
(6) 其他债权投资信用减值准备			
(7) 现金流量套期储备			
(8) 外币财务报表折算差额			
(9) 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		32,428,415.85	30,112,893.38
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		32,515,239.32	30,112,893.38
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		-86,823.47	-
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益（元/股）		0.40	0.55
(二) 稀释每股收益（元/股）		0.40	0.55

法定代表人：赵浩华

主管会计工作负责人：唐玥

会计机构负责人：丁小丽

(四) 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2019年	2018年
一、营业收入	1	89,545,714.88	89,823,985.54
减：营业成本	1	39,918,640.18	38,968,107.29
税金及附加		903,973.48	1,145,985.13
销售费用		4,311,690.60	4,762,710.27
管理费用		7,798,657.19	9,681,466.40
研发费用		11,760,823.76	11,761,006.60
财务费用		-82,292.49	-102,877.00
其中：利息费用			
利息收入		121,658.33	53,046.07
加：其他收益		6,874,200.77	2,878,972.16
投资收益（损失以“-”号填列）	2	2,027,255.35	9,914,767.45

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）		89,279.96	
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-113,013.13	-104,963.28
资产处置收益（损失以“-”号填列）		281.18	-
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		33,812,226.29	36,296,363.18
加：营业外收入		30,575.87	867,235.49
减：营业外支出		391.19	87,502.87
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		33,842,410.97	37,076,095.80
减：所得税费用		3,795,541.07	3,727,791.17
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		30,046,869.90	33,348,304.63
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		30,046,869.90	33,348,304.63
（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. 可供出售金融资产公允价值变动损益		-	
4. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
5. 持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		-	
6. 其他债权投资信用减值准备			
7. 现金流量套期储备			
8. 外币财务报表折算差额			
9. 其他			
六、综合收益总额		30,046,869.90	33,348,304.63
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：赵浩华

主管会计工作负责人：唐玥

会计机构负责人：丁小丽

(五) 合并现金流量表

单位：元

项目	附注	2019年	2018年
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		112,408,348.82	112,603,727.72
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		-	-
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		-	-
代理买卖证券收到的现金净额		-	-
收到的税费返还		4,200,901.59	3,666,015.22
收到其他与经营活动有关的现金	1	3,768,936.79	4,206,706.50
经营活动现金流入小计		120,378,187.20	120,476,449.44
购买商品、接受劳务支付的现金		43,256,808.73	39,694,001.59
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		25,388,292.10	24,172,118.36
支付的各项税费		10,840,313.10	14,231,272.08
支付其他与经营活动有关的现金	2	6,264,627.75	7,446,850.95
经营活动现金流出小计		85,750,041.68	85,544,242.98
经营活动产生的现金流量净额		34,628,145.52	34,932,206.46
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		206,260,000.00	217,700,000.00
取得投资收益收到的现金		2,027,929.73	3,914,767.45
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		59,235.57	-
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	3	11,619,807.68	4,000,000.00
投资活动现金流入小计		219,966,972.98	225,614,767.45

购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		22,732,814.31	18,524,256.47
投资支付的现金		196,860,000.00	211,200,000.00
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	4	16,497,853.36	11,445,542.50
投资活动现金流出小计		236,090,667.67	241,169,798.97
投资活动产生的现金流量净额		-16,123,694.69	-15,555,031.52
三、筹资活动产生的现金流量：			-
吸收投资收到的现金		600,000.00	
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		600,000.00	-
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		600,000.00	-
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		16,440,000.00	16,440,000.00
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金		-	-
筹资活动现金流出小计		16,440,000.00	16,440,000.00
筹资活动产生的现金流量净额		-15,840,000.00	-16,440,000.00
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-60,312.27	5,649.78
五、现金及现金等价物净增加额		2,604,138.56	2,942,824.72
加：期初现金及现金等价物余额		11,946,929.80	9,004,105.08
六、期末现金及现金等价物余额		14,551,068.36	11,946,929.80

法定代表人：赵浩华

主管会计工作负责人：唐玥

会计机构负责人：丁小丽

(六) 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2019年	2018年
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		108,431,411.29	108,808,895.06
收到的税费返还		3,759,655.41	2,741,657.86
收到其他与经营活动有关的现金		3,739,852.83	4,361,976.93
经营活动现金流入小计		115,930,919.53	115,912,529.85
购买商品、接受劳务支付的现金		47,532,206.33	47,958,115.22
支付给职工以及为职工支付的现金		22,323,780.94	21,282,660.60
支付的各项税费		9,293,460.82	11,409,422.36
支付其他与经营活动有关的现金		5,704,664.14	6,847,897.28
经营活动现金流出小计		84,854,112.23	87,498,095.46

经营活动产生的现金流量净额		31,076,807.30	28,414,434.39
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		206,260,000.00	217,700,000.00
取得投资收益收到的现金		2,027,255.35	9,914,767.45
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		58,173.62	
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		11,619,807.68	4,000,000.00
投资活动现金流入小计		219,965,236.65	231,614,767.45
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		22,609,798.11	18,524,256.47
投资支付的现金		196,510,000.00	211,200,000.00
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		16,497,853.36	11,445,542.50
投资活动现金流出小计		235,617,651.47	241,169,798.97
投资活动产生的现金流量净额		-15,652,414.82	-9,555,031.52
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		16,440,000.00	16,440,000.00
支付其他与筹资活动有关的现金		-	
筹资活动现金流出小计		16,440,000.00	16,440,000.00
筹资活动产生的现金流量净额		-16,440,000.00	-16,440,000.00
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-60,312.27	5,649.78
五、现金及现金等价物净增加额		-1,075,919.79	2,425,052.65
加：期初现金及现金等价物余额		7,089,181.40	4,664,128.75
六、期末现金及现金等价物余额		6,013,261.61	7,089,181.40

法定代表人：赵浩华

主管会计工作负责人：唐玥

会计机构负责人：丁小丽

(七) 合并股东权益变动表

单位：元

项目	2019年												
	归属于母公司所有者权益										少数股东权益	所有者权益合计	
	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	54,800,000.00				3,453,425.86				10,417,143.54		45,849,470.43	-	114,520,039.83
加：会计政策变更	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
前期差错更正													-
同一控制下企业合并													-
其他													-
二、本年期初余额	54,800,000.00				3,453,425.86				10,417,143.54		45,849,470.43	-	114,520,039.83
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	27,400,000.00				-			3,004,686.99		-14,329,447.67	513,176.53		16,588,415.85
（一）综合收益总额										32,515,239.32	-86,823.47		32,428,415.85
（二）所有者投入和减少资本					-			-		-	600,000.00		600,000.00
1. 股东投入的普通股											600,000.00		600,000.00

2. 本期使用												0	
(六) 其他												-	
四、本期末余额	82,200,000.00				3,453,425.86				13,421,830.53		31,520,022.76	513,176.53	131,108,455.68

项目	2018 年												
	归属于母公司所有者权益										少数股东权益	所有者权益合计	
	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	54,800,000.00				1,046,825.86	-	-	-	7,082,313.08	-	35,511,407.51		98,440,546.45
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	54,800,000.00				1,046,825.86	-	-	-	7,082,313.08	-	35,511,407.51		98,440,546.45
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)	-				2,406,600.00	-	-	-	3,334,830.46	-	10,338,062.92	-	16,079,493.38
(一) 综合收益总额											30,112,893.38		30,112,893.38
(二) 所有者投入和减少资本	-				2,406,600.00	-	-	-	-	-	-	-	2,406,600.00

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				2,406,600.00									2,406,600.00
4. 其他													-
(三) 利润分配	-			-	-	-	-	3,334,830.46	-	-19,774,830.46	-		-16,440,000.00
1. 提取盈余公积								3,334,830.46		-3,334,830.46			-
2. 提取一般风险准备													-
3. 对所有者（或股东）的分配										-16,440,000.00			-16,440,000.00
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. 设定受益计划变动额结转留存收益													
5. 其他综合收益结转留存收益													
6. 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	54,800,000.00				3,453,425.86	-	-	-	10,417,143.54	-	45,849,470.43	-	114,520,039.83

法定代表人：赵浩华

主管会计工作负责人：唐玥

会计机构负责人：丁小丽

(八) 母公司股东权益变动表

单位：元

项目	2019年											
	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	54,800,000.00				3,461,666.51				10,385,080.48		42,383,865.15	111,030,612.14
加：会计政策变更	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
前期差错更正												-
其他												-
二、本年期初余额	54,800,000.00				3,461,666.51				10,385,080.48		42,383,865.15	111,030,612.14
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)	27,400,000.00				-				3,004,686.99		-16,797,817.09	13,606,869.90
(一) 综合收益总额											30,046,869.90	30,046,869.90
(二) 所有者投入和减少资本	-				-				0		0	-

2. 本期使用												-
(六) 其他												-
四、本期末余额	82,200,000.00				3,461,666.51				13,389,767.47		25,586,048.06	124,637,482.04

项目	2018年											
	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	54,800,000.00				1,055,066.51	-	-	-	7,050,250.02		28,810,390.98	91,715,707.51
加：会计政策变更	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
前期差错更正												
其他												-
二、本年期初余额	54,800,000.00				1,055,066.51	-	-	-	7,050,250.02		28,810,390.98	91,715,707.51
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	-				2,406,600.00	-	-	-	3,334,830.46		13,573,474.17	19,314,904.63
（一）综合收益总额											33,348,304.63	33,348,304.63
（二）所有者投入和减少资本	-			-	2,406,600.00	-	-	-	-		-	2,406,600.00
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					2,406,600.00							2,406,600.00

4. 其他												-
(三) 利润分配	-		-	-	-	-	-	3,334,830.46		-19,774,830.46		-16,440,000.00
1. 提取盈余公积								3,334,830.46		-3,334,830.46		-
2. 提取一般风险准备												-
3. 对所有者(或股东)的分配										-16,440,000.00		-16,440,000.00
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. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 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	54,800,000.00			3,461,666.51	-	-	-	10,385,080.48		42,383,865.15		111,030,612.14

法定代表人：赵浩华

主管会计工作负责人：唐玥

会计机构负责人：丁小丽

常州同惠电子股份有限公司

财务报表附注

2019 年度

金额单位：人民币元

一、公司基本情况

常州同惠电子股份有限公司（以下简称公司或本公司）系由原常州高新技术产业开发区同惠电子设备公司整体变更设立，于 2012 年 5 月 8 日在常州市工商行政管理局登记注册，总部位于江苏省常州市。公司现持有统一社会信用代码为 913204002508371538 的营业执照，注册资本 8,220.00 万元，股份总数 8,220 万股（每股面值 1 元）。本公司已于 2015 年 10 月 16 日在全国中小企业股份转让系统有限责任公司挂牌，股票代码：833509。

本公司属电子信息技术行业。主要经营活动为电工专用设备、仪器仪表、机械零配件、模具的研发、生产和销售。产品主要有：各种规格的电子测量仪器仪表。

本财务报表业经公司 2020 年 4 月 16 日第三届第九次董事会批准对外报出。

本公司将常州市泰尚软件科技有限公司、苏州精善科学器材有限公司、东莞市同轩电子科技有限公司和同创立（常州）智能装备有限公司 4 家子公司纳入本期合并财务报表范围，情况详见本财务报表附注七、在其他主体中的权益之说明。

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编制基础。

（二）持续经营能力评价

本公司不存在导致对报告期末起 12 个月内的持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况。

三、重要会计政策及会计估计

重要提示：本公司根据实际生产经营特点针对金融工具减值、固定资产折旧、无形资产摊销、收入确认等交易或事项制定了具体会计政策和会计估计。

（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、完整地反映了公司的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

（二）会计期间

会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

（三）营业周期

公司经营业务的营业周期较短，以 12 个月作为资产和负债的流动性划分标准。

（四）记账本位币

采用人民币为记账本位币。

（五）同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1. 同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。公司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份额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；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

2. 非同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在购买日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；如果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，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，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，其差额计入当期损益。

（六）合并财务报表的编制方法

母公司将其控制的所有子公司纳入合并财务报表的合并范围。合并财务报表以母公司及其子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由母公司按照《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》编制。

（七）合营安排分类及共同经营会计处理方法

1. 合营安排分为共同经营和合营企业。

2. 当公司为共同经营的合营方时，确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：

- （1）确认单独所持有的资产，以及按持有份额确认共同持有的资产；
- （2）确认单独所承担的负债，以及按持有份额确认共同承担的负债；
- （3）确认出售公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- （4）按公司持有份额确认共同经营因出售资产所产生的收入；
- （5）确认单独所发生的费用，以及按公司持有份额确认共同经营发生的费用。

（八）现金及现金等价物的确定标准

列示于现金流量表中的现金是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物是指企业持有的期限短、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。

（九）外币业务和外币报表折算

1. 外币业务折算

外币交易在初始确认时，采用交易发生日即期汇率的近似汇率折算为人民币金额。资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，因汇率不同而产生的汇兑

差额，除与购建符合资本化条件资产有关的外币专门借款本金及利息的汇兑差额外，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即期汇率的近似汇率折算，不改变其人民币金额；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，差额计入当期损益或其他综合收益。

2. 外币财务报表折算

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，其他项目采用交易发生日的即期汇率折算；利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日即期汇率的近似汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，计入其他综合收益。

(十) 金融工具

1. 金融资产和金融负债的分类

金融资产在初始确认时划分为以下三类：(1) 以摊余成本计量的金融资产；(2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产；(3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融负债在初始确认时划分为以下四类：(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债；(2) 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；(3) 不属于上述(1)或(2)的财务担保合同，以及不属于上述(1)并以低于市场利率贷款的贷款承诺；(4) 以摊余成本计量的金融负债。

2. 金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件

(1) 金融资产和金融负债的确认依据和初始计量方法

公司成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产或金融负债。初始确认金融资产或金融负债时，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。但是，公司初始确认的应收账款未包含重大融资成分或公司不考虑未超过一年的合同中的融资成分的，按照交易价格进行初始计量。

(2) 金融资产的后续计量方法

1) 以摊余成本计量的金融资产

采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分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其他综合收益的债务工具投资

采用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。

3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

采用公允价值进行后续计量。获得的股利（属于投资成本收回部分的除外）计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。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，计入留存收益。

4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

采用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，除非该金融资产属于套期关系的一部分。

(3) 金融负债的后续计量方法

1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

此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。对于此类金融负债以公允价值进行后续计量。因公司自身信用风险变动引起的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公允价值变动金额计入其他综合收益，除非该处理会造成或扩大损益中的会计错配。此类金融负债产生的其他利得或损失（包括利息费用、除因公司自身信用风险变动引起的公允价值变动）计入当期损益，除非该金融负债属于套期关系的一部分。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，计入留存收益。

2) 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按照《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》相关规定进行计量。

3) 不属于上述 1) 或 2) 的财务担保合同，以及不属于上述 1) 并以低于市场利率贷款的贷款承诺

在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量：① 按照金融工具的减值规定确定的损失准备金额；② 初始确认金额扣除按照相关规定所确定的累计摊销额后的余额。

4) 以摊余成本计量的金融负债

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一部分的金融负债所产生的利得或损失，在终止确认、按照实际利率法摊销时计入当期损益。

(4) 金融资产和金融负债的终止确认

1) 当满足下列条件之一时，终止确认金融资产：

① 收取金融资产现金流量的合同权利已终止；

② 金融资产已转移，且该转移满足《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》关于金融资产终止确认的规定。

2) 当金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除时，相应终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

3. 金融资产转移的确认依据和计量方法

公司转移了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，继续确认所转移的金融资产。公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：(1) 未保留对该金融资产控制的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；(2) 保留了对该金融资产控制的，按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

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）之和。转移了金融资产的一部分，且该被转移部分整体满足终止确认条件的，将转移前金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和继续确认部分之间，按照转移日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）之和。

4. 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

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确定相关金融资产和金融负债的公允价值。公司将估值技术使用的输入值分以下层级，并依次使用：

(1) 第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；

(2) 第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值，包括：活跃市场中类似资产或负债的报价；非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价；除报价以外的其他可观察输入值，如在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线等；市场验证的输入值等；

(3) 第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值，包括不能直接观察或无法由可观察市场数据验证的利率、股票波动率、企业合并中承担的弃置义务的未来现金流量、使用自身数据作出的财务预测等。

5. 金融工具减值

(1) 金融工具减值计量和会计处理

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、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、租赁应收款、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以外的贷款承诺、不属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金

融负债或不属于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的财务担保合同进行减值处理并确认损失准备。

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，公司在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。

对于不含重大融资成分或者公司不考虑不超过一年的合同中的融资成分的应收账款，公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

除上述计量方法以外的金融资产，公司在每个资产负债表日评估其信用风险自初始确认后是否已经显著增加。如果信用风险自初始确认后已显著增加，公司按照整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后未显著增加，公司按照该金融工具未来12个月内预期信用损失的金额计量损失准备。

公司利用可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

于资产负债表日，若公司判断金融工具只具有较低的信用风险，则假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估预期信用风险和计量预期信用损失。当以金融工具组合为基础时，公司以共同风险特征为依据，将金融工具划分为不同组合。

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，作为减值损失或利得计入当期损益。对于以摊余成本计量的金融资产，损失准备抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值；对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资，公司在其他综合收益中确认其损失准备，不抵减该金融资产的账面价值。

(2) 按组合评估预期信用风险和计量预期信用损失的金融工具

项 目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
其他应收款——合并范围内 关联往来组合	款项性质	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来12个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
其他应收款——应收保证金 组合		
其他应收款——账龄组合	账龄	

(3) 按组合计量预期信用损失的应收款项

1) 具体组合及计量预期信用损失的方法

项 目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收银行承兑汇票	票据类型	参考历史信用损失经验，结合当前状况以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
应收商业承兑汇票		
应收账款——账龄组合	账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况以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——合并范围内关联往来组合	款项性质	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测、违约风险敞口与整个存续期预期信用损失率，该组合预期信用损失率为零

2) 应收账款——账龄组合的账龄与整个存续期预期信用损失率对照表

账 龄	应收账款 预期信用损失率 (%)
1 年以内 (含, 下同)	3
1-2 年	10
2-3 年	30
3 年以上	100

6. 金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不相互抵销。但同时满足下列条件的，公司以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：(1) 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) 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。

不满足终止确认条件的金融资产转移，公司不对已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

(十一) 存货

1. 存货的分类

存货包括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。

2. 发出存货的计价方法

发出存货采用月末一次加权平均法。

3. 存货可变现净值的确定依据

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照单个存货成本高于可变现

净值的差额计提存货跌价准备。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；需要经过加工的存货，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；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的金额。

4. 存货的盘存制度

存货的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

(1) 低值易耗品

按照一次转销法进行摊销。

(2) 包装物

按照一次转销法进行摊销。

(十二) 划分为持有待售的非流动资产或处置组

1. 持有待售的非流动资产或处置组的分类

公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：（1）根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；（2）出售极可能发生，即公司已经就出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。

公司专为转售而取得的非流动资产或处置组，在取得日满足“预计出售将在一年内完成”的条件，且短期（通常为3个月）内很可能满足持有待售类别的其他划分条件的，在取得日将其划分为持有待售类别。

因公司无法控制的下列原因之一，导致非关联方之间的交易未能在一年内完成，且公司仍然承诺出售非流动资产或处置组的，继续将非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

（1）买方或其他方意外设定导致出售延期的条件，公司针对这些条件已经及时采取行动，且预计能够自设定导致出售延期的条件起一年内顺利化解延期因素；（2）因发生罕见情况，导致持有待售的非流动资产或处置组未能在一年内完成出售，公司在最初一年内已经针对这些新情况采取必要措施且重新满足了持有待售类别的划分条件。

2. 持有待售的非流动资产或处置组的计量

(1) 初始计量和后续计量

初始计量和在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

对于取得日划分为持有待售类别的非流动资产或处置组，在初始计量时比较假定其不划分为持有待售类别情况下的初始计量金额和公允价值减去出售费用后的净额，以两者孰

低计量。除企业合并中取得的非流动资产或处置组外，由非流动资产或处置组以公允价值减去出售费用后的净额作为初始计量金额而产生的差额，计入当期损益。

对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。

持有待售的非流动资产或处置组中的非流动资产不计提折旧或摊销，持有待售的处置组中负债的利息和其他费用继续予以确认。

(2) 资产减值损失转回的会计处理

后续资产负债表日持有待售的非流动资产公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不转回。

后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。已抵减的商誉账面价值，以及非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不转回。

持有待售的处置组确认的资产减值损失后续转回金额，根据处置组中除商誉外各项非流动资产账面价值所占比重，按比例增加其账面价值。

(3) 不再继续划分为持有待售类别以及终止确认的会计处理

非流动资产或处置组因不再满足持有待售类别的划分条件而不再继续划分为持有待售类别或非流动资产从持有待售的处置组中移除时，按照以下两者孰低计量：1) 划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；2) 可收回金额。

终止确认持有待售的非流动资产或处置组时，将尚未确认的利得或损失计入当期损益。

(十三) 长期股权投资

1. 共同控制、重要影响的判断

按照相关约定对某项安排存在共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策，认定为共同控制。对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定，认定为重大影响。

2. 投资成本的确定

(1) 同一控制下的企业合并形成的，合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照取得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其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的合并对价的账面价值或发行股份的面值总额之间的差额调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

公司通过多次交易分步实现同一控制下企业合并形成的长期股权投资，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把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，在合并日，根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额确定初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本，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。

(2) 非同一控制下的企业合并形成的，在购买日按照支付的合并对价的公允价值作为其初始投资成本。

公司通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并形成的长期股权投资，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

1) 在个别财务报表中，按照原持有的股权投资的账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

2) 在合并财务报表中，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把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，对于购买日之前持有的被购买方的股权，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等的，与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益。但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。

(3) 除企业合并形成以外的：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本；以发行权益性证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本；以债务重组方式取得的，按《企业会计准则第 12 号——债务重组》确定其初始投资成本；以非货币性资产交换取得的，按《企业会计准则第 7 号——非货币性资产交换》确定其初始投资成本。

3. 后续计量及损益确认方法

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。

4. 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权的处理方法

(1) 个别财务报表

对处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额，计入当期损益。对于剩余股权，对被投资单位仍具有重大影响或者与其他方一起实施共同控制的，转为权益法核算；不能再对被投资单位实施控制、共同控制或重大影响的，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的相关规定进行核算。

(2) 合并财务报表

1) 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权，且不属于“一揽子交易”的

在丧失控制权之前，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），资本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

丧失对原子公司控制权时，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，应当在丧失控制权时转为当期投资收益。

2) 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权，且属于“一揽子交易”的

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。

（十四）固定资产

1. 固定资产确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用年限超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量时予以确认。

2. 各类固定资产的折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限(年)	残值率(%)	年折旧率(%)
房屋及建筑物	年限平均法	20	5	4.75
通用设备	年限平均法	3-5	5	19.00-31.67
专用设备	年限平均法	3-10	5	9.50-31.67
运输工具	年限平均法	4-5	5	19.00-23.75

（十五）在建工程

1. 在建工程同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量则予以确认。在建工程按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的实际成本计量。

2. 在建工程达到预定可使用状态时，按工程实际成本转入固定资产。已达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，先按估计价值转入固定资产，待办理竣工决算后再按实际成本调整原暂估价值，但不再调整原已计提的折旧。

（十六）借款费用

1. 借款费用资本化的确认原则

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，在发生时确认为费用，计入当期损益。

2. 借款费用资本化期间

(1) 当借款费用同时满足下列条件时，开始资本化：1) 资产支出已经发生；2) 借款费用已经发生；3) 为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

(2) 若符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断，并且中断时间连续超过 3 个月，暂停借款费用的资本化；中断期间发生的借款费用确认为当期费用，直至资产的购建或者生产活动重新开始。

(3) 当所购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或可销售状态时，借款费用停止资本化。

3. 借款费用资本化率以及资本化金额

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用（包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销），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，确定应予资本化的利息金额；为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。

(十七) 无形资产

1. 无形资产包括土地使用权、专利权及非专利技术等，按成本进行初始计量。

2. 使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统合理地摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。具体年限如下：

项 目	摊销年限(年)
软件	3-5
土地使用权-工业	50

使用寿命不确定的无形资产不摊销，公司在每个会计期间均对该无形资产的使用寿命进行复核。对使用寿命不确定的无形资产，使用寿命不确定的判断依据是：无法预见无形资产为企业带来经济利益期限。

3. 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。内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，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。

（十八）部分长期资产减值

对长期股权投资、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、使用寿命有限的无形资产等长期资产，在资产负债表日有迹象表明发生减值的，估计其可收回金额。对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。商誉结合与其相关的资产组或者资产组组合进行减值测试。

若上述长期资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额确认资产减值准备并计入当期损益。

（十九）长期待摊费用

长期待摊费用核算已经支出，摊销期限在1年以上（不含1年）的各项费用。长期待摊费用按实际发生额入账，在受益期或规定的期限内分期平均摊销。如果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。

（二十）职工薪酬

1. 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。

2. 短期薪酬的会计处理方法

在职工为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，并计入当期损益或相关资产成本。

3. 离职后福利的会计处理方法

离职后福利分为设定提存计划和设定受益计划。

（1）在职工为公司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。

（2）对设定受益计划的会计处理通常包括下列步骤：

1) 根据预期累计福利单位法，采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等作出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的所属期间。同时，对设定受益计划所产生的义务予以折现，以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本；

2) 设定受益计划存在资产的，将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的，以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产；

3) 期末，将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为服务成本、设定受益计划净负债或净资产的利息净额以及重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动等三部分，其中服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本，重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损益，但可以在权益范围内转移这些在其他综合收益确认的金额。

4. 辞退福利的会计处理方法

向职工提供的辞退福利，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：(1) 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；(2) 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。

5. 其他长期职工福利的会计处理方法

向职工提供的其他长期福利，符合设定提存计划条件的，按照设定提存计划的有关规定进行会计处理；除此之外的其他长期福利，按照设定受益计划的有关规定进行会计处理，为简化相关会计处理，将其产生的职工薪酬成本确认为服务成本、其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额以及重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动等组成项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

(二十一) 收入

1. 收入确认原则

(1) 销售商品

销售商品收入在同时满足下列条件时予以确认：1) 将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方；2) 公司不再保留通常与所有权相联系的继续管理权，也不再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；5) 相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量。

(2) 提供劳务

提供劳务交易的结果在资产负债表日能够可靠估计的（同时满足收入的金额能够可靠地计量、相关经济利益很可能流入、交易的完工进度能够可靠地确定、交易中已发生和将发生的成本能够可靠地计量），采用完工百分比法确认提供劳务的收入，并按已经提供劳务占应提供劳务总量的比例确定提供劳务交易的完工进度。提供劳务交易的结果在资产负债表日不能够可靠估计的，若已经发生的劳务成本预计能够得到补偿，按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；若已经发生的劳务成本预计不能够得到补偿，将已经发生的劳务成本计入当期损益，不确认劳务收入。

(3) 让渡资产使用权

让渡资产使用权在同时满足相关的经济利益很可能流入、收入金额能够可靠计量时，确认让渡资产使用权的收入。利息收入按照他人使用本公司货币资金的时间和实际利率计算确定；使用费收入按有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。

2. 收入确认的具体方法

公司主要销售电子测量仪器等产品。内销产品收入确认需满足以下条件：内销公司通常根据协议约定收货确认，供方送至需方指定地点，同时按照验收标准在三个工作日内未提出异议为准；外销在货物办妥出口报关手续，并交付托运机构后确认为准。

(二十二) 政府补助

1. 政府补助在同时满足下列条件时予以确认：(1) 公司能够满足政府补助所附的条件；(2) 公司能够收到政府补助。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；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

2. 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

政府文件规定用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助划分为与资产相关的政府补助。政府文件不明确的，以取得该补助必须具备的基本条件为基础进行判断，以购建或以其他方式形成长期资产为基本条件的作为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

3. 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，难以区分与资产相关或与收益相关的，整体归类为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本。

4. 与公司日常经营活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

(二十三) 递延所得税资产、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，该计税基础与其账面数之间的差额），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. 确认递延所得税资产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。

3. 资产负债表日，对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果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利益，则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，转回减记的金额。

4. 公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所得税：(1) 企业合并；(2) 直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

(二十四) 租赁

1. 经营租赁的会计处理方法

公司为承租人时，在租赁期内各个期间按照直线法将租金计入相关资产成本或确认为当期损益，发生的初始直接费用，直接计入当期损益。或有租金在实际发生时计入当期损益。

公司为出租人时，在租赁期内各个期间按照直线法将租金确认为当期损益，发生的初始直接费用，除金额较大的予以资本化并分期计入损益外，均直接计入当期损益。或有租金在实际发生时计入当期损益。

2. 融资租赁的会计处理方法

公司为承租人时，在租赁期开始日，公司以租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值中两者较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额为未确认融资费用，发生的初始直接费用，计入租赁资产价值。在租赁期各个期间，采用实际利率法计算确认当期的融资费用。

公司为出租人时，在租赁期开始日，公司以租赁开始日最低租赁收款额与初始直接费用之和作为应收融资租赁款的入账价值，同时记录未担保余值；将最低租赁收款额、初始直接费用及未担保余值之和与其现值之和的差额确认为未实现融资收益。在租赁期各个期间，采用实际利率法计算确认当期的融资收入。

(二十五) 分部报告

公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度等为依据确定经营分部。公司的经营分部是指同时满足下列条件的组成部分：

1. 该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；
2. 管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；
3. 能够通过分析取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。

(二十六) 重要会计政策

企业会计准则变化引起的会计政策变更

1. 本公司根据财政部《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)和企业会计准则的要求编制2019年度财务报表，此项会计政策变更采用追溯调整法。2018年度财务报表受重要影响的报表项目和金额如下：

原列报报表项目及金额		新列报报表项目及金额	
应收票据及应收账款	7,895,886.54	应收票据	960,490.45
		应收账款	6,935,396.09
应付票据及应付账款	7,797,877.90	应付票据	1,004,039.93
		应付账款	6,793,837.97

2. 本公司自2019年1月1日起执行财政部修订后的《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》《企业会计准则第23号——金融资产转移》《企业会计准则

第 24 号——套期保值》以及《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》（以下简称新金融工具准则）。根据相关新旧准则衔接规定，对可比期间信息不予调整，首次执行日执行新准则与原准则的差异追溯调整本报告期期初留存收益或其他综合收益。

新金融工具准则改变了金融资产的分类和计量方式，确定了三个主要的计量类别：摊余成本；以公允价值计量且其变动计入其他综合收益；以公允价值计量且其变动计入当期损益。公司考虑自身业务模式，以及金融资产的合同现金流特征进行上述分类。权益类投资需按公允价值计量且其变动计入当期损益，但在初始确认时可选择按公允价值计量且其变动计入其他综合收益（处置时的利得或损失不能回转到损益，但股利收入计入当期损益），且该选择不可撤销。

新金融工具准则要求金融资产减值计量由“已发生损失模型”改为“预期信用损失模型”，适用于以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产、租赁应收款。

(1) 执行新金融工具准则对公司 2019 年 1 月 1 日财务报表的主要影响如下：

项 目	资产负债表		
	2018 年 12 月 31 日	新金融工具准则 调整影响	2019 年 1 月 1 日
其他流动资产	59,000,000.00	-59,000,000.00	
交易性金融资产		59,000,000.00	59,000,000.00

(2) 2019 年 1 月 1 日，公司金融资产和金融负债按照新金融工具准则和按原

金融工具准则的规定进行分类和计量结果对比如下表：

项 目	原金融工具准则		新金融工具准则	
	计量类别	账面价值	计量类别	账面价值
货币资金	摊余成本（贷款和 应收款项）	12,950,969.73	摊余成本	12,950,969.73
应收票据	摊余成本（贷款和 应收款项）	960,490.45	摊余成本	960,490.45
			以公允价值计量 且其变动计入其 他综合收益	
应收账款	摊余成本（贷款和 应收款项）	6,935,396.09	摊余成本	6,935,396.09
其他应收款	摊余成本（贷款和 应收款项）	7,472,942.10	摊余成本	7,472,942.10
其他流动资产	可供出售金融资	59,000,000.00		

	产			
交易性金融资产	以公允价值计量且其变动计入当期损益		以公允价值计量且其变动计入当期损益	59,000,000.00
应付票据	摊余成本(其他金融负债)	1,004,039.93	摊余成本	1,004,039.93
应付账款	摊余成本(其他金融负债)	6,793,837.97	摊余成本	6,793,837.97
其他应付款	摊余成本(其他金融负债)	157,427.42	摊余成本	157,427.42

(3) 2019年1月1日,公司原金融资产和金融负债账面价值调整为按照新金融工具准则的规定进行分类和计量的新金融资产和金融负债账面价值的调节表如下:

项目	按原金融工具准则列示的账面价值(2018年12月31日)	重分类	重新计量	按新金融工具准则列示的账面价值(2019年1月1日)
A. 金融资产				
a. 摊余成本				
货币资金				
按原CAS22列式的余额和按新CAS22列式的余额	12,950,969.73			12,950,969.73
应收票据				
按原CAS22列式的余额和按新CAS22列式的余额	960,490.45			960,490.45
应收账款				
按原CAS22列式的余额和按新CAS22列式的余额	6,935,396.09			6,935,396.09

其他应收款				
按原 CAS22 列式的余额和按新 CAS22 列式的余额	7,472,942.10			7,472,942.10
以摊余成本计量的总金融资产	28,319,798.37			28,319,798.37

b. 以公允价值计量且其变动计入当期损益

交易性金融资产				
按原 CAS22 列示的余额				
加：自其他流动资产(原 CAS22)转入		59,000,000.00		
按新 CAS22 列示的余额				59,000,000.00
以公允价值计量且其变动计入当期损益的总金融资产				59,000,000.00

B. 金融负债

a. 摊余成本

应付票据				
按原 CAS22 列示的余额和按新 CAS22 列示的余额	1,004,039.93			1,004,039.93
应付账款				
按原 CAS22 列示的余额和按新 CAS22 列示的余额	6,793,837.97			6,793,837.97
其他应付款				

按原 CAS22 列示的 余额和按新 CAS22 列示的余额	157,427.42			157,427.42
以摊余成本计量的 总金融负债	7,955,305.32			7,955,305.32

(4) 2019 年 1 月 1 日，公司原金融资产减值准备期末金额调整为按照新金融工具准则的规定进行分类和计量的新损失准备的调节表如下：

项 目	按原金融工具准则计提 损失准备/按或有事项准 则确认的预计负债(2018 年 12 月 31 日)	重分类	重新计量	按新金融工具准则 计提损失准备(2019 年 1 月 1 日)
贷款和应收款项(原 CAS22)/以摊余成本计量的金融资产(新 CAS22)				
应收票据	2,064.00			2,064.00
应收账款	718,491.05			718,491.05
其他应收款	66,830.40			66,830.40

3. 本公司自 2019 年 6 月 10 日起执行经修订的《企业会计准则第 7 号——非货币性资产交换》，自 2019 年 6 月 17 日起执行经修订的《企业会计准则第 12 号——债务重组》。该项会计政策变更采用未来适用法处理。

四、税项

(一) 主要税种及税率

税 种	计税依据	税 率
增值税	销售货物或提供应税劳务	16%、13% [注]
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除 30% 后余值的 1.2% 计缴；从租计征的，按租金收入的 12% 计缴	1.2%、12%
城市维护建设税	应缴流转税税额	7%
教育费附加	应缴流转税税额	3%
地方教育附加	应缴流转税税额	2%
企业所得税	应纳税所得额	15%、20%、25%

[注]：根据财政部、税务总局、海关总署联合下发的《关于深化增值税改革有关政策的公告》(财政部、税务总局、海关总署公告 2019 年第 39 号)，自 2019 年 4 月 1 日起，本公司发生增值税应税销售行为原适用 16% 税率的调整为 13%。

不同税率的纳税主体企业所得税税率说明

纳税主体名称	所得税税率
常州同惠电子股份有限公司	15%
常州市泰尚软件科技有限公司	25%
苏州精善科学器材有限公司	20%
东莞市同轩电子科技有限公司	20%

(二) 税收优惠

1. 本公司 2018 年 11 月通过高新技术企业评定，取得了江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、江苏省国家税务局、江苏省地方税务局联合颁发的编号为 GR201832004032 的高新技术企业证书，2018-2020 年度享受按 15% 的税率计缴企业所得税。

2. 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）的规定，本公司销售其自行开发生产的软件产品，按 16% 税率（从 2019 年 4 月份始按 13% 税率）征收增值税后对其增值税实际税负超过 3% 的部分实行增值税即征即退政策。

3. 根据国家税务总局下发的《关于实施小型微利企业普惠性所得税减免政策有关问题的公告》（国家税务总局公告 2019 年第 2 号），自 2019 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日，对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税；对年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 50% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。苏州精善科学器材有限公司、东莞市同轩电子科技有限公司 2019 年度符合小型微利企业标准，实际执行的企业所得税税率为 5%。

五、合并财务报表项目注释

说明：本财务报表附注的期初数指财务报表上年年末数按新金融工具准则调整后的 2019 年 1 月 1 日的数据。

(一) 合并资产负债表项目注释

1. 货币资金

(1) 明细情况

项 目	期末数	期初数
库存现金	18,235.98	25,910.12
银行存款	14,292,492.15	11,241,876.64
其他货币资金	5,807,657.59	1,683,182.97
合 计	20,118,385.72	12,950,969.73

(2) 其他说明

其他货币资金中银行承兑汇票保证金余额 3,569,464.00 元，合同履行保证金余额

1,997,853.36 元，其使用受限。

2. 交易性金融资产

(1) 明细情况

项 目	期末数	期初数[注]
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	49,600,000.00	59,000,000.00
其中：债务工具投资	49,600,000.00	59,000,000.00
合 计	49,600,000.00	59,000,000.00

[注]：期初数与上年年末余额数（2018 年 12 月 31 日）差异详见本财务报表附注三（二十六）2(2)之说明。

(2) 其他说明

截至 2019 年 12 月 31 日，本公司购买银行理财产品 39,600,000.00 元，中通瑞德重庆塔 2 号产品 10,000,000.00 元。

3. 应收票据

(1) 明细情况

1) 类别明细情况

种 类	期末数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按组合计提坏账准备					
其中：银行承兑汇票	1,563,110.70	64.22			1,563,110.70
商业承兑汇票	870,779.92	35.78	26,123.40	3.00	844,656.52
合 计	2,433,890.62	100.00	26,123.40	1.07	2,407,767.22

(续上表)

种 类	期初数[注]				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按组合计提坏账准备					
其中：银行承兑汇票	893,754.45	92.85			893,754.45
商业承兑汇票	68,800.00	7.15	2,064.00	3.00	66,736.00

合 计	962,554.45	100.00	2,064.00	0.21	960,490.45
-----	------------	--------	----------	------	------------

[注]：期初数与上年年末数（2018年12月31日）差异详见本财务报表附注三（二十六）2（2）之说明。

2) 采用组合计提坏账准备的应收票据

项 目	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
商业承兑汇票组合	870,779.92	26,123.40	3.00
小 计	870,779.92	26,123.40	3.00

(2) 坏账准备变动情况

项 目	期初数	本期增加			本期减少			期末数
		计提	收回	其他	转回	核销	其他	
商业承兑汇票	2,064.00	24,059.40						26,123.40
小 计	2,064.00	24,059.40						26,123.40

4. 应收账款

(1) 明细情况

1) 类别明细情况

种 类	期末数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	5,656,060.06	100.00	641,631.72	11.34	5,014,428.34
合 计	5,656,060.06	100.00	641,631.72	11.34	5,014,428.34

(续上表)

种 类	期初数[注]				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	7,653,887.14	100.00	718,491.05	9.39	6,935,396.09
合 计	7,653,887.14	100.00	718,491.05	9.39	6,935,396.09

[注]：期初数与上年年末数（2018年12月31日）差异详见本财务报表附注三（二十六）2（2）之说明。

2) 采用组合计提坏账准备的应收账款

项 目	期末数
-----	-----

	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
账龄组合	5,656,060.06	641,631.72	11.34
小 计	5,656,060.06	641,631.72	11.34

3) 账龄组合, 采用账龄损失率对照表计提坏账准备的应收账款

账 龄	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1年以内	4,725,456.21	141,763.69	3.00
1-2年	430,399.50	43,039.95	10.00
2-3年	61,966.10	18,589.83	30.00
3年以上	438,238.25	438,238.25	100.00
小 计	5,656,060.06	641,631.72	11.34

(2) 坏账准备变动情况

项 目	期初数	本期增加			本期减少			期末数
		计提	收回	其他	转回	核销	其他	
单项计提坏账准备								
按组合计提坏账准备	718,491.05	-76,859.33					641,631.72	
小 计	718,491.05	-76,859.33					641,631.72	

(3) 应收账款金额前5名情况

单位名称	账面余额	占应收账款余额的比例(%)	坏账准备
深圳顺络电子股份有限公司	391,382.00	6.92	11,741.46
东莞市三富机电设备有限公司	390,682.37	6.91	11,720.47
东莞市嘉龙海杰电子科技有限公司	305,200.00	5.40	9,156.00
成都中凯电子仪器有限公司	275,042.00	4.86	8,251.26
绵阳伟成科技有限公司	266,600.00	4.71	7,998.00
小 计	1,628,906.37	28.80	48,867.19

5. 预付款项

(1) 账龄分析

账 龄	期末数				期初数			
	账面余额	比例(%)	减值准备	账面价值	账面余额	比例(%)	减值准备	账面价值
1年以内	365,103.34	96.94		365,103.34	660,137.76	98.29		660,137.76
1-2年	25.13	0.01		25.13	11,477.97	1.71		11,477.97

2-3 年	11,477.97	3.05		11,477.97				
合 计	376,606.44	100.00		376,606.44	671,615.73	100.00		671,615.73

(2) 预付款项金额前 5 名情况

单位名称	账面余额	占预付款项余额的比例(%)
江苏省国际贸易促进中心	80,330.00	21.33
青岛贝斯克电子有限公司	50,000.00	13.28
中国移动通信集团江苏有限公司常州分公司	45,167.86	11.99
浙江天猫技术有限公司	38,367.60	10.19
中国电子国际展览广告有限责任公司	31,800.00	8.44
小 计	245,665.46	65.23

6. 其他应收款

(1) 明细情况

1) 类别明细情况

种 类	期末数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按组合计提坏账准备	7,044,358.50	100.00	68,872.40	0.98	6,975,486.10
其中：其他应收款	7,044,358.50	100.00	68,872.40	0.98	6,975,486.10
合 计	7,044,358.50	100.00	68,872.40	0.98	6,975,486.10

(续上表)

种 类	期初数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按组合计提坏账准备	7,539,772.50	100.00	66,830.40	0.89	7,472,942.10
其中：其他应收款	7,539,772.50	100.00	66,830.40	0.89	7,472,942.10
合 计	7,539,772.50	100.00	66,830.40	0.89	7,472,942.10

2) 采用组合计提坏账准备的其他应收款

组合名称	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
应收保证金组合	6,904,048.50		
账龄组合	140,310.00	68,872.40	49.09

其中：1年以内	55,480.00	1,664.40	3.00
1-2年	19,580.00	1,958.00	10.00
3年以上	65,250.00	65,250.00	100.00
小计	7,044,358.50	68,872.40	0.98

(2) 账龄情况

项目	期末账面余额
1年以内	55,480.00
1-2年	6,923,628.50
3年以上	65,250.00
小计	7,044,358.50

(3) 坏账准备变动情况

1) 明细情况

项目	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)	
期初数余额	755.40	1,275.00	64,800.00	66,830.40
期初数在本期				
--转入第二阶段	-755.40	755.40		
--转入第三阶段		-450.00	450.00	
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	1,664.40	377.60		2,042.00
本期收回				
本期转回				
本期核销				
其他变动				
期末数	1,664.40	1,958.00	65,250.00	68,872.40

(4) 其他应收款项性质分类情况

款项性质	期末数	期初数
保证金	6,904,048.50	7,445,542.50
押金、暂付款	140,310.00	94,230.00
合计	7,044,358.50	7,539,772.50

(5) 其他应收款金额前5名情况

单位名称	款项性质	账面余额	账龄	占其他应收款余额的比例(%)	坏账准备
常州市新北区龙虎塘街道办事处	保证金	6,768,675.00	1-2年	96.09	

常州市新北国土储备中心	保证金	135,373.50	1-2年	1.92	
天猫账户	保证金	50,000.00	1年以内	0.71	1,500.00
江苏京东信息技术有限公司	押金	30,000.00	3年以上	0.43	30,000.00
支付宝(中国)网络技术有限公司	押金	30,000.00	3年以上	0.43	30,000.00
小计		7,014,048.50		99.58	61,500.00

7. 存货

(1) 明细情况

项目	期末数			期初数		
	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	10,765,718.04	198,193.19	10,567,524.85	8,464,001.60	166,624.57	8,297,377.03
在产品	3,530,719.95		3,530,719.95	3,602,100.45		3,602,100.45
库存商品	12,321,832.57	195,298.68	12,126,533.89	8,531,268.40	194,340.61	8,336,927.79
发出商品	1,001,322.40		1,001,322.40	1,353,064.06		1,353,064.06
委托加工物资	9,885.98		9,885.98	63,206.96		63,206.96
合计	27,629,478.94	393,491.87	27,235,987.07	22,013,641.47	360,965.18	21,652,676.29

(2) 存货跌价准备

项目	期初数	本期增加		本期减少		期末数
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	166,624.57	89,605.11		58,036.49		198,193.19
库存商品	194,340.61	23,408.02		22,449.95		195,298.68
小计	360,965.18	113,013.13		80,486.44		393,491.87

8. 其他流动资产

项目	期末数	期初数[注]
预付房租	24,021.00	23,256.00
增值税留抵税额	9,133.14	
合计	33,154.14	23,256.00

[注]：期初数与上年年末数(2018年12月31日)差异详见本财务报表附注三(二十六)2(2)之说明。

9. 固定资产

项目	房屋及建筑物	通用设备	专用设备	运输工具	合计
----	--------	------	------	------	----

账面原值					
期初数	10,110,052.77	2,107,082.89	8,703,274.19	6,774,413.98	27,694,823.83
本期增加金额		202,792.99	2,165,384.45	537,915.97	2,906,093.41
1) 购置		202,792.99	2,165,384.45	537,915.97	2,906,093.41
本期减少金额		41,999.16		429,194.03	471,193.19
1) 处置或报废		41,999.16		429,194.03	471,193.19
期末数	10,110,052.77	2,267,876.72	10,868,658.64	6,883,135.92	30,129,724.05
累计折旧					
期初数	5,797,849.11	1,524,358.02	4,981,691.36	4,956,518.60	17,260,417.09
本期增加金额	480,227.40	230,529.93	1,728,662.75	565,383.10	3,004,803.18
1) 计提	480,227.40	230,529.93	1,728,662.75	565,383.10	3,004,803.18
本期减少金额		9,213.19		407,734.32	416,947.51
1) 处置或报废		9,213.19		407,734.32	416,947.51
期末数	6,278,076.51	1,745,674.76	6,710,354.11	5,114,167.38	19,848,272.76
账面价值					
期末账面价值	3,831,976.26	522,201.96	4,158,304.53	1,768,968.54	10,281,451.29
期初账面价值	4,312,203.66	582,724.87	3,721,582.83	1,817,895.38	10,434,406.74

10. 在建工程

(1) 明细情况

项 目	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
新厂房	21,895,314.04		21,895,314.04	898,342.79		898,342.79
PLM 软件				204,846.00		204,846.00
合 计	21,895,314.04		21,895,314.04	1,103,188.79		1,103,188.79

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

工程名称	预算数	期初数	本期增加	转入 固定资产	其他 减少	期末数
新厂房	50,000,000.00	898,342.79	20,996,971.25			21,895,314.04
PLM 软件	530,000.00	204,846.00	262,849.71		467,695.71	
合 计	50,530,000.00	1,103,188.79	21,259,820.96		467,695.71	21,895,314.04

(续上表)

工程名称	工程累计投入 占预算比例(%)	工程进度(%)	利息资本 化累计金额	本期利息 资本化金额	本期利息资本 化率(%)	资金来源
新厂房	43.79	50.00				自有资金
PLM 软件	100.00	100.00				自由资金

11. 无形资产

项 目	土地使用权	软件	合 计
账面原值			
期初数	16,247,364.70	402,290.59	16,649,655.29
本期增加金额		661,870.47	661,870.47
1) 购置		194,174.76	194,174.76
2) 在建转入		467,695.71	467,695.71
期末数	16,247,364.70	1,064,161.06	17,311,525.76
累计摊销			
期初数	893,459.39	383,700.85	1,277,160.24
本期增加金额	324,947.29	145,222.41	470,169.70
1) 计提	324,947.29	145,222.41	470,169.70
期末数	1,218,406.68	528,923.26	1,747,329.94
账面价值			
期末账面价值	15,028,958.02	535,237.80	15,564,195.82
期初账面价值	15,353,905.31	18,589.74	15,372,495.05

12. 长期待摊费用

项 目	期初数	本期增加	本期摊销	其他减少	期末数
装修费	457,054.95		369,554.95		87,500.00
合 计	457,054.95		369,554.95		87,500.00

13. 递延所得税资产

项 目	期末数		期初数	
	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	1,061,246.99	170,092.78	1,081,520.23	162,365.47
内部交易未实现利润	1,817,127.80	454,281.95	2,859,415.23	714,853.81
递延收益	1,785,173.27	267,775.99	5,582,076.78	837,311.52
合 计	4,663,548.06	892,150.72	9,523,012.24	1,714,530.80

14. 应付票据

项 目	期末数	期初数
银行承兑汇票	3,569,464.00	1,004,039.93

合 计	3,569,464.00	1,004,039.93
-----	--------------	--------------

15. 应付账款

项 目	期末数	期初数
货款	5,531,454.26	6,793,837.97
合 计	5,531,454.26	6,793,837.97

16. 预收款项

项 目	期末数	期初数
货款	11,741,054.53	4,501,937.88
合 计	11,741,054.53	4,501,937.88

17. 应付职工薪酬

(1) 明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
短期薪酬	3,820,767.72	24,883,191.94	23,982,546.55	4,721,413.11
离职后福利—设定提存计划		1,189,656.14	1,189,656.14	
合 计	3,820,767.72	26,072,848.08	25,172,202.69	4,721,413.11

(2) 短期薪酬明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
工资、奖金、津贴和补贴	3,820,767.72	22,208,834.94	21,308,189.55	4,721,413.11
职工福利费		1,115,247.57	1,115,247.57	
社会保险费		621,447.93	621,447.93	
其中：医疗保险费		538,486.92	538,486.92	
工伤保险费		26,669.93	26,669.93	
生育保险费		56,291.08	56,291.08	
住房公积金		600,248.00	600,248.00	
工会经费和职工教育经费		337,413.50	337,413.50	
小 计	3,820,767.72	24,883,191.94	23,982,546.55	4,721,413.11

(3) 设定提存计划明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
基本养老保险		1,153,806.18	1,153,806.18	
失业保险费		35,849.96	35,849.96	

小 计		1,189,656.14	1,189,656.14	
-----	--	--------------	--------------	--

18. 应交税费

项 目	期末数	期初数
增值税	1,234,034.81	861,995.10
企业所得税	298,692.57	1,035,872.45
代扣代缴个人所得税	61,439.48	219,520.98
城市维护建设税	86,422.44	72,470.21
土地使用税	53,624.00	54,025.64
房产税	18,917.12	41,266.98
教育费附加	37,038.14	31,062.98
地方教育附加	24,692.11	20,708.65
工会经费	29,466.15	29,563.80
环境保护税	5,331.24	
印花税	3,867.10	2,408.40
合 计	1,853,525.16	2,368,895.19

19. 其他应付款

项 目	期末数	期初数
押金保证金	150,000.00	110,000.00
其他		47,427.42
生育金	21,886.89	
合 计	171,886.89	157,427.42

20. 递延收益

(1) 明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数	形成原因
政府补助	5,582,076.78		3,796,903.51	1,785,173.27	省科技成果转化专项资金补助
合 计	5,582,076.78		3,796,903.51	1,785,173.27	

(2) 政府补助明细情况

项 目	期初数	本期新增 补助金额	本期计入当期 损益	期末数	与资产相关/ 与收益相关
-----	-----	--------------	--------------	-----	-----------------

电力电子磁性 元器件智能测 试设备的研发 及产业化	2,582,076.78		796,903.51	1,785,173.27	与资产相关
电力电子磁性 元器件智能测 试设备的研发 及产业化	3,000,000.00		3,000,000.00		与收益相关
小 计	5,582,076.78		3,796,903.51	1,785,173.27	

21. 股本

(1) 明细情况

项 目	期初数	本期增减变动（减少以“—”表示）					期末数
		发行 新股	送股	公积金 转股	其他	小计	
股份总数	54,800,000.00		27,400,000.00			27,400,000.00	82,200,000.00

(2) 其他说明

根据 2018 年年度股东大会决议，公司以原股本 54,800,000 股为基数，向全体股东按每 10 股送 5 股发放股票股利，按每 10 股送 3 元人民币发放现金股利。

22. 资本公积

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
股本溢价	3,453,425.86			3,453,425.86
合 计	3,453,425.86			3,453,425.86

23. 盈余公积

(1) 明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
法定盈余公积	10,417,143.54	3,004,686.99		13,421,830.53
合 计	10,417,143.54	3,004,686.99		13,421,830.53

(2) 其他说明

本期增加系按本期母公司实现净利润的 10% 计提法定盈余公积所致。

24. 未分配利润

项 目	本期数	上年数
调整前上期末未分配利润	48,291,548.79	35,722,665.09
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）	-2,442,078.36	-211,257.58

调整后期初未分配利润	45,849,470.43	35,511,407.51
加：本期归属于母公司所有者的净利润	32,515,239.32	30,112,893.38
减：提取法定盈余公积	3,004,686.99	3,334,830.46
应付普通股股利	16,440,000.00	16,440,000.00
转作股本的普通股股利	27,400,000.00	
期末未分配利润	31,520,022.76	45,849,470.43

(二) 合并利润表项目注释

1. 营业收入/营业成本

项 目	本期数		上年数	
	收入	成本	收入	成本
主营业务收入	91,620,319.33	36,563,889.88	91,819,136.00	35,478,857.03
合 计	91,620,319.33	36,563,889.88	91,819,136.00	35,478,857.03

2. 税金及附加

项 目	本期数	上年数
城市维护建设税	381,352.54	608,068.81
教育费附加	163,115.25	260,600.96
地方教育附加	108,743.48	173,733.95
土地使用税	214,496.00	124,648.64
房产税	77,530.88	98,018.34
印花税	30,968.61	30,410.70
车船税	12,555.00	12,900.00
其他	15,999.05	9,097.40
合 计	1,004,760.81	1,317,478.80

3. 销售费用

项 目	本期数	上年数
运输费	694,647.93	667,103.25
职工薪酬	2,941,078.11	3,306,901.74
差旅费	384,098.65	410,730.76
展览费	247,489.91	374,838.08
业务推广费	168,529.73	289,512.46

广告费	159,287.41	28,042.72
报关代理等杂费	108,701.43	109,712.17
其他	169,116.73	246,872.06
合 计	4,872,949.90	5,433,713.24

4. 管理费用

项 目	本期数	上年数
职工薪酬	5,560,989.02	4,950,663.23
折旧与摊销	1,364,962.66	1,228,735.35
中介服务费	897,923.85	1,003,591.18
办公费	485,536.99	420,173.00
业务招待费	427,260.43	240,948.36
租赁和物管费	213,061.65	255,729.30
差旅费	136,513.53	170,338.29
股份支付		2,406,600.00
其他	777,888.46	876,674.53
合 计	9,864,136.59	11,553,453.24

5. 研发费用

项 目	本期数	上年数
工资薪酬	9,857,620.56	8,947,992.93
折旧与摊销	1,429,313.38	869,130.40
材料投入	540,287.39	1,088,336.27
委托开发费	200,000.00	800,000.00
其他	71,232.88	55,547.00
合 计	12,098,454.21	11,761,006.60

6. 财务费用

项 目	本期数	上年数
利息收入	-140,492.18	-69,297.64
汇兑损益	14,549.89	22,931.23
手续费	29,645.87	-68,270.48
其他	611.64	

合 计	-95,684.78	-114,636.89
-----	------------	-------------

7. 其他收益

项 目	本期数	上年数	计入本期非经常性损益的金额
即征即退增值税	2,428,822.01	3,398,566.28	
与收益相关的政府补助	4,094,371.54	19,000.00	4,039,700.00
与资产相关的政府补助	796,903.51	383,295.94	796,903.51
合 计	7,320,097.06	3,800,862.22	4,836,603.51

[注]：本期计入其他收益的政府补助情况详见本财务报表附注五(四)3之说明。

8. 投资收益

项 目	本期数	上年数
理财产品收益	2,027,929.73	3,914,767.45
合 计	2,027,929.73	3,914,767.45

9. 信用减值损失

项 目	本期数	上年数
坏账损失	50,757.93	
合 计	50,757.93	

10. 资产减值损失

项 目	本期数	上年数
坏账损失		74,235.46
存货跌价损失	-113,013.13	-163,624.68
合 计	-113,013.13	-89,389.22

11. 资产处置收益

项 目	本期数	上年数	计入本期非经常性损益的金额
固定资产处置收益	-5,010.11		-5,010.11
合 计	-5,010.11		-5,010.11

12. 营业外收入

项 目	本期数	上年数	计入本期非经常性损益的金额
非流动资产毁损报废利得	10,000.00		10,000.00
无需支付的款项		772,915.26	
政府补助		92,100.00	
其他	21,053.87	4,687.53	21,053.87
合 计	31,053.87	869,702.79	31,053.87

13. 营业外支出

项 目	本期数	上年数	计入本期非经常性损益的金额
对外捐赠	2,000.00	79,018.22	2,000.00
非流动资产毁损报废损失		5,038.64	
赔偿金、违约金及罚款支出	1,406.93	3,521.21	1,406.93
其他	159.27	549.80	159.27
合 计	3,566.20	88,127.87	3,566.20

14. 所得税费用

(1) 明细情况

项 目	本期数	上年数
当期所得税费用	3,369,265.94	5,636,858.16
递延所得税费用	822,380.08	-952,672.19
合 计	4,191,646.02	4,684,185.97

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

项 目	本期数	上年数
利润总额	36,620,061.87	34,797,079.35
按母公司适用税率计算的所得税费用	5,493,009.28	5,219,561.90
子公司适用不同税率的影响	228,937.78	371,123.58
调整以前期间所得税的影响		-41,890.82
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	69,767.56	404,824.04
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	46,258.39	15,392.15
研发费加计扣除的影响	-1,646,326.99	-1,284,824.88
所得税费用	4,191,646.02	4,684,185.97

(三) 合并现金流量表项目注释

1. 收到其他与经营活动有关的现金

项 目	本期数	上年数
政府补助	1,094,371.54	4,000,000.00
收到承兑保证金	2,471,273.41	
经营性利息收入	62,178.50	69,297.64
其他	141,113.34	137,408.86
合 计	3,768,936.79	4,206,706.50

2. 支付其他与经营活动有关的现金

项 目	本期数	上年数
付现费用	4,726,364.07	6,364,838.47
支付承兑保证金	1,536,697.48	1,004,039.93
其他	1,566.20	77,972.55
合 计	6,264,627.75	7,446,850.95

3. 收到其他与投资活动有关的现金

项 目	本期数	上年数
收回企业间资金拆借	11,000,000.00	4,000,000.00
收回土地相关的保证金	541,494.00	
收回企业间资金拆借利息收入	78,313.68	
合 计	11,619,807.68	4,000,000.00

4. 支付其他与投资活动有关的现金

项 目	本期数	上年数
支付企业间资金拆借	11,000,000.00	4,000,000.00
支付与工程款相关的保证金	5,497,853.36	
支付土地相关的保证金		7,445,542.50
合 计	16,497,853.36	11,445,542.50

5. 现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

补充资料	本期数	上年数
1) 将净利润调节为经营活动现金流量:		

净利润	32,428,415.85	30,112,893.38
加：资产减值准备	62,255.20	89,389.22
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	3,004,606.53	2,605,766.90
无形资产摊销	470,169.70	192,189.32
长期待摊费用摊销	369,554.95	462,165.79
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)	5,010.11	
固定资产报废损失(收益以“-”号填列)	-10,000.00	5,038.64
公允价值变动损失(收益以“-”号填列)		
财务费用(收益以“-”号填列)	-18,001.41	-68,270.48
投资损失(收益以“-”号填列)	-2,027,929.73	-3,914,767.45
递延所得税资产减少(增加以“-”号填列)	822,380.08	-952,672.19
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)	-5,696,323.91	-5,993,188.25
经营性应收项目的减少(增加以“-”号填列)	-1,477,654.35	6,765,653.52
经营性应付项目的增加(减少以“-”号填列)	6,695,662.50	3,221,408.06
其他		2,406,600.00
经营活动产生的现金流量净额	34,628,145.52	34,932,206.46
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	14,551,068.36	11,946,929.80
减：现金的期初余额	11,946,929.80	9,004,105.08
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	2,604,138.56	2,942,824.72
(2) 现金和现金等价物的构成		
项 目	期末数	期初数

1) 现金	14,551,068.36	11,946,929.80
其中：库存现金	18,235.98	25,910.12
可随时用于支付的银行存款	14,292,492.15	11,241,876.64
可随时用于支付的其他货币资金	240,340.23	1,683,182.97
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
2) 现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
3) 期末现金及现金等价物余额	14,551,068.36	11,946,929.80
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金及现金等价物		

(四) 其他

1. 所有权或使用权受到限制的资产

项 目	期末账面价值	受限原因
货币资金	5,567,317.36	承兑汇票保证金 3,569,464.00 元，合同履约保证金 1,997,853.36 元
合 计	5,567,317.36	

2. 外币货币性项目

(1) 明细情况

项 目	期末外币余额	折算汇率	期末折算成人民币余额
应收账款			
其中：美元	5,406.00	6.9762	37,713.34
欧元	1,506.00	7.8155	11,770.14

3. 政府补助

(1) 明细情况

1) 与资产相关的政府补助

① 总额法

项 目	期初递延收益	本期新增补助	本期摊销	期末递延收益	本期摊销列报项目	说明
电力电子磁性元器	2,582,076.78		796,903.51	1,785,173.27	其他收益	

件智能测试设备的研发及产业化						
小 计	2,582,076.78		796,903.51	1,785,173.27		

2) 与收益相关,且用于补偿公司以后期间的相关成本费用或损失的政府补助

项 目	期初递延收益	本期新增补助	本期结转	期末递延收益	本期结转列报项目	说明
电力电子磁性元件智能测试设备的研发及产业化	3,000,000.00		3,000,000.00		其他收益	
小 计	3,000,000.00		3,000,000.00			

3) 与收益相关,且用于补偿公司已发生的相关成本费用或损失的政府补助

项 目	金额	列报项目	说明
增值税即征即退	2,428,822.01	其他收益	
科技计划(重点研发计划)资助款	300,000.00	其他收益	常州市科学技术局《关于下达 2019 年常州市第二十四批科学计划(重点研发计划—工业、农业、社会发展)的通知》(常科发〔2019〕168 号)
市双创获奖重点研发计划-工业支撑奖励	200,000.00	其他收益	常州市科技局《关于下达 2018 年常州市第三十六批科技计划(重点研发计划—工业、农业、社会发展)的通知》(常科发〔2018〕246 号)
市工程技术研究中心绩效奖励	150,000.00	其他收益	常州市科学技术局《关于下达 2019 年常州市第四批科技奖励资金(市工程技术研究中心绩效评估)项目的通知》(常科发〔2019〕148 号)
省科学技术奖	100,000.00	其他收益	常州国家高新区科技局《关于贯彻落实〈中共常州市委 常州市人民政府关于加快推进产业技术创新中心和创新型城市建设的若干政策措施〉的奖励办法》(常发〔2017〕15 号)
科学技术奖市科技局配套奖励	100,000.00	其他收益	常州市科学技术局《关于下达 2019 年度常州市第七批科学技术奖励资金(省、部级以上科学技术奖配套奖励)的通知》(常科发〔2019〕167 号)
商务发展资金	71,800.00	其他收益	
省部级以上科学技术奖区级配套奖励	50,000.00	其他收益	常州国家高新区(新北区)科技局《关于下达 2019 年度常州国家高新区(新北区)第十批科技计划(省、部级以上科学技术配套奖励)的通知》(常开科〔2019〕41 号)
新三板后备企业企业所得税奖励	32,200.00	其他收益	常州市新北区财政局《关于下达新北区 2014 年至 2016 年“新三板”后备企业新增企业所得税奖励与 2017 年度 IPO、“新三板”企业及后备企业奖励的通知》(常新经发〔2018〕85 号)
稳岗补贴	30,169.23	其他收益	

科技进步奖	27,000.00	其他收益	
其他	33,202.31	其他收益	
小 计	3,523,193.55		

(2) 本期计入当期损益的政府补助金额为 7,320,097.06 元。

六、合并范围的变更

合并范围增加

公司名称	股权取得方式	股权取得时点	出资额	出资比例
同创立(常州)智能装备有限公司	设立	2019-9-12	2,250,000.00	75.00%

七、在其他主体中的权益

在重要子公司中的权益

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
常州市泰尚软件科技有限公司	常州	常州	软件和信息 技术服务	100.00		同一控制下 企业合并
苏州精善科学器材有限公司	苏州	苏州	商业	100.00		同一控制下 企业合并
东莞市同轩电子科技有限公司	东莞	东莞	商业	100.00		同一控制下 企业合并
同创立(常州)智能装备有限公司	常州	常州	制造业	75.00		设立

八、与金融工具相关的风险

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降至最低水平，使股东和其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本公司风险管理的基本策略是确认和分析本公司面临的各种风险，建立适当的风险承受底线和进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围内。

本公司在日常活动中面临各种与金融工具相关的风险，主要包括信用风险、流动性风险及市场风险。管理层已审议并批准管理这些风险的政策，概括如下。

(一) 信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

1. 信用风险管理实务

(1) 信用风险的评价方法

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已显著增加。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，公司考虑在无须付出不必要的额外成本或

努力即可获得合理且有依据的信息，包括基于历史数据的定性和定量分析、外部信用风险评级以及前瞻性信息。公司以单项金融工具或者具有相似信用风险特征的金融工具组合为基础，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的变化情况。

当触发以下一个或多个定量、定性标准时，公司认为金融工具的信用风险已发生显著增加：

1) 定量标准主要为资产负债表日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例；

2) 定性标准主要为债务人经营或财务情况出现重大不利变化、现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化并将对债务人对公司的还款能力产生重大不利影响等。

(2) 违约和已发生信用减值资产的定义

当金融工具符合以下一项或多项条件时，公司将该金融资产界定为已发生违约，其标准与已发生信用减值的定义一致：

1) 债务人发生重大财务困难；

2) 债务人违反合同中对债务人的约束条款；

3) 债务人很可能破产或进行其他财务重组；

4) 债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步。

2. 预期信用损失的计量

预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。公司考虑历史统计数据(如交易对手评级、担保方式及抵质押物类别、还款方式等)的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

3. 金融工具损失准备期初余额与期末余额调节表详见本财务报表附注五（一）3、五（一）4、五（一）6之说明。

4. 信用风险敞口及信用风险集中度

本公司的信用风险主要来自货币资金和应收款项。为控制上述相关风险，本公司分别采取了以下措施。

(1) 货币资金

本公司将银行存款和其他货币资金存放于信用评级较高的金融机构，故其信用风险较低。

(2) 应收款项

本公司持续对采用信用方式交易的客户进行信用评估。根据信用评估结果，本公司选择与经认可的且信用良好的客户进行交易，并对其应收款项余额进行监控，以确保本公司不会面临重大坏账风险。

由于本公司的应收账款风险点分布于多个合作方和多个客户,截至2019年12月31日,本公司应收账款的28.80%(2018年12月31日:25.05%)源于余额前五名客户,本公司不存在重大的信用集中风险。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面价值。

(二) 流动性风险

流动性风险,是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。流动性风险可能源于无法尽快以公允价值售出金融资产;或者源于对方无法偿还其合同债务;或者源于提前到期的债务;或者源于无法产生预期的现金流量。

为控制该项风险,本公司综合运用票据结算、银行借款等多种融资手段,并采取长、短期融资方式适当结合,优化融资结构的方法,保持融资持续性与灵活性之间的平衡。本公司运用票据结算融资手段取得银行授信额度以满足营运资金需求和资本开支。

金融负债按剩余到期日分类

项 目	期末数				
	账面价值	未折现合同金额	1年以内	1-3年	3年以上
应付票据	3,569,464.00	3,569,464.00	3,569,464.00		
应付账款	5,531,454.26	5,531,454.26	5,531,454.26		
其他应付款	171,886.89	171,886.89	171,886.89		
小 计	9,272,805.15	9,272,805.15	9,272,805.15		

(续上表)

项 目	期初数				
	账面价值	未折现合同金额	1年以内	1-3年	3年以上
应付票据	1,004,039.93	1,004,039.93	1,004,039.93		
应付账款	6,793,837.97	6,793,837.97	6,793,837.97		
其他应付款	157,427.42	157,427.42	157,427.42		
小 计	7,955,305.32	7,955,305.32	7,955,305.32		

(三) 外汇风险

外汇风险,是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司面临的汇率变动的风险主要与本公司外币货币性资产和负债有关。对于外币资产和负债,如果出现短期的失衡情况,本公司会在必要时按市场汇率买卖外币,以确保将净风险敞口维持在可接受的水平。因此,本公司所承担的外汇变动市场风险不重大。

九、公允价值的披露

(一) 以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值明细情况

项 目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合 计
持续的公允价值计量				
1. 交易性金融资产和其他非流动金融资产			49,600,000.00	49,600,000.00
(1) 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			49,600,000.00	49,600,000.00
债务工具投资			49,600,000.00	49,600,000.00

(二) 持续和非持续第三层次公允价值计量项目,采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

公司将截至 2019 年 12 月 31 日尚未到期的非保本浮动收益型、非保本固定收益型理财产品按购买成本确认其期末公允价值 49,600,000.00 元。

十、关联方及关联交易

(一) 关联方情况

1. 本公司的控股股东情况

(1) 本公司的控股股东

自然人姓名	注册资本	对本公司的持股比例 (%)	对本公司的表决权比例 (%)
赵浩华	13,457,400	16.37	16.37
王志平	10,017,000	12.19	12.19
孙伯乐	9,135,000	11.11	11.11
王恒斌	9,135,000	11.11	11.11
高志齐	9,135,000	11.11	11.11
任老二	9,135,000	11.11	11.11
唐玥	6,363,000	7.74	7.74
合 计	66,377,400.00	80.74	80.74

(2) 其他说明

2014 年 12 月 25 日,赵浩华、王志平、孙伯乐、王恒斌、高志齐、任老二、唐玥七人签订《一致行动协议》,约定“各方始终为公司的共同控制人,在共同协商一致后对公司的重大事项作出决策”,一致同意在常州同惠电子股份有限公司股东大会就任何事项进行表决时采取一致行动保持投票的一致性。

2. 本公司的子公司情况详见本财务报表附注七之说明。

(二) 关联交易情况

关键管理人员报酬

项 目	本期数	上年数
关键管理人员报酬	3,856,423.00	3,700,260.00

十一、承诺及或有事项

(一) 重要承诺事项

截至资产负债表日，本公司不存在需披露的重要承诺事项。

(二) 或有事项

截至资产负债表日，本公司不存在需披露的重大或有事项。

十二、资产负债表日后事项

新型冠状病毒感染的肺炎疫情的影响

新型冠状病毒感染的肺炎疫情(以下简称新冠疫情)于2020年1月在全国爆发。为防控新冠疫情，全国各地政府均出台了新冠疫情防控措施。新冠疫情及相应的防控措施对公司的正常生产经营造成了一定的影响，具体情况如下：

疫情对公司2020年上半年经营业绩影响的工作尚在评估中。本公司将继续密切关注新冠疫情发展情况，积极应对其对本公司财务状况、经营成果产生的不利影响。

十三、其他重要事项

分部信息

本公司不存在多种经营或跨地区经营，故无报告分部。本公司按产品分类的主营业务收入及主营业务成本明细如下：

项 目	主营业务收入	主营业务成本
元件参数测试仪	35,769,821.25	11,499,244.92
变压器、线圈、线材测试仪器	17,869,191.99	7,620,898.88
电气安规测试仪	15,501,581.47	7,252,139.90
电阻类测试仪器	11,536,447.32	4,666,428.39
台式数字多用表	3,293,220.71	1,772,059.77
电力电子测试仪器	2,081,987.00	667,022.17
其他测试仪	1,590,219.46	835,926.02
仪器附件	3,977,850.13	2,250,169.83
合 计	91,620,319.33	36,563,889.88

十四、母公司财务报表主要项目注释

(一) 母公司资产负债表项目注释

1. 应收账款

(1) 明细情况

1) 类别明细情况

种 类	期末数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	4,406,566.80	100.00	532,574.47	12.09	3,873,992.33
合 计	4,406,566.80	100.00	532,574.47	12.09	3,873,992.33

(续上表)

种 类	期初数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	6,760,575.12	100.00	643,778.23	9.52	6,116,796.89
合 计	6,760,575.12	100.00	643,778.23	9.52	6,116,796.89

2) 采用组合计提坏账准备的应收账款

项 目	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
账龄组合	4,406,566.80	532,574.47	12.09
小 计	4,406,566.80	532,574.47	12.09

3) 账龄组合，采用账龄损失率对照表计提坏账准备的应收账款

账 龄	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1年以内	3,607,043.25	106,802.92	2.96
1-2年	392,880.00	39,288.00	10.00
2-3年	28,800.00	8,640.00	30.00
3年以上	377,843.55	377,843.55	100.00
小 计	4,406,566.80	532,574.47	12.09

(2) 坏账准备变动情况

项 目	期初数	本期增加			本期减少			期末数
		计提	收回	其他	转回	核销	其他	

单项计提坏账准备								
按组合计提坏账准备	643,778.23	-111,203.76						532,574.47
小计	643,778.23	-111,203.76						532,574.47

(3) 应收账款金额前 5 名情况

单位名称	账面余额	占应收账款余额的比例(%)	坏账准备
东莞市三富机电设备有限公司	390,682.37	8.87	11,720.47
东莞市嘉龙海杰电子科技有限公司	305,200.00	6.93	9,156.00
成都中凯电子仪器有限公司	275,042.00	6.24	8,251.26
绵阳伟成科技有限公司	266,600.00	6.05	7,998.00
重庆正峰电子有限公司	250,000.00	5.67	25,000.00
小计	1,487,524.37	33.76	62,125.73

2. 其他应收款

(1) 明细情况

1) 类别明细情况

种类	期末数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	7,019,528.50	100.00	61,664.40	0.88	6,957,864.10
合计	7,019,528.50	100.00	61,664.40	0.88	6,957,864.10

(续上表)

种类	期初数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	7,509,342.50	100.00	63,800.00	0.85	7,445,542.50
合计	7,509,342.50	100.00	63,800.00	0.85	7,445,542.50

2) 采用组合计提坏账准备的其他应收款

组合名称	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
应收保证金组合	6,904,048.50		

账龄组合	115,480.00	61,664.40	53.40
小 计	7,019,528.50	61,664.40	0.88

(2) 账龄情况

项 目	期末账面余额
1 年以内	55,480.00
1-2 年	6,904,048.50
3 年以上	60,000.00
小 计	7,019,528.50

(3) 坏账准备变动情况

1) 明细情况

项 目	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)	
期初数			63,800.00	63,800.00
期初数在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	1,664.40			1,664.40
本期收回			3,800.00	3,800.00
本期转回				
本期核销				
其他变动				
期末数	1,664.40		60,000.00	61,664.40

(4) 其他应收款款项性质分类情况

款项性质	期末数	期初数
保证金	6,904,048.50	7,445,542.50
押金、暂付款	115,480.00	63,800.00
合 计	7,019,528.50	7,509,342.50

(5) 其他应收款金额前 5 名情况

单位名称	款项性质	账面余额	账龄	占其他应收款余额的比例 (%)	坏账准备
常州市新北区龙虎塘街道办事处	保证金	6,768,675.00	1-2年	96.43	
常州市新北国土储备中心	保证金	135,373.50	1-2年	1.93	
天猫账户	押金	50,000.00	1年以内	0.71	1,500.00
江苏京东信息技术有限公司	押金	30,000.00	3年以上	0.43	30,000.00
支付宝(中国)网络技术有限公司	押金	30,000.00	3年以上	0.43	30,000.00
小计		7,014,048.50		99.93	61,500.00

3. 长期股权投资

(1) 明细情况

项目	期末数			期初数		
	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	5,558,240.65		5,558,240.65	3,308,240.65		3,308,240.65
合计	5,558,240.65		5,558,240.65	3,308,240.65		3,308,240.65

(2) 对子公司投资

被投资单位	期初数	本期增加	本期减少	期末数	本期计提减值准备	减值准备期末数
常州市泰尚软件科技有限公司	1,767,190.67			1,767,190.67		
苏州精善科学器材有限公司	550,881.98			550,881.98		
东莞市同轩电子科技有限公司	990,168.00			990,168.00		
同创立(常州)智能装备有限公司		2,250,000.00		2,250,000.00		
小计	3,308,240.65	2,250,000.00		5,558,240.65		

(二) 母公司利润表项目注释

1. 营业收入/营业成本

项目	本期数		上年数	
	收入	成本	收入	成本
主营业务收入	89,403,896.70	39,792,257.14	89,668,113.31	38,841,684.20
其他业务收入	141,818.18	126,383.04	155,872.23	126,423.09
合计	89,545,714.88	39,918,640.18	89,823,985.54	38,968,107.29

2. 投资收益

项 目	本期数	上年数
成本法核算的长期股权投资收益		6,000,000.00
理财收益	2,027,255.35	3,914,767.45
合 计	2,027,255.35	9,914,767.45

十五、其他补充资料

(一) 非经常性损益

1. 非经常性损益明细表

(1) 明细情况

项 目	金额	说明
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	-5,010.11	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	4,836,603.51	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	78,313.68	
委托他人投资或管理资产的损益	2,027,929.73	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	27,487.67	
小 计	6,965,324.48	
减：企业所得税影响数（所得税减少以“-”表示）	1,044,798.67	
少数股东权益影响额(税后)		
归属于母公司所有者的非经常性损益净额	5,920,525.81	

(二) 净资产收益率及每股收益

1. 明细情况

报告期利润	加权平均净资产收益率(%)	每股收益(元/股)	
		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	26.83	0.40	0.40
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	21.95	0.32	0.32

2. 加权平均净资产收益率的计算过程

项 目	序号	本期数
归属于公司普通股股东的净利润	A	32,515,239.32
非经常性损益	B	5,920,525.81
扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润	C=A-B	26,594,713.51

归属于公司普通股股东的期初净资产	D	114,520,039.83
发行新股或债转股等新增的、归属于公司普通股股东的净资产	E	
新增净资产次月起至报告期期末的累计月数	F	
回购或现金分红等减少的、归属于公司普通股股东的净资产	G	16,440,000.00
减少净资产次月起至报告期期末的累计月数	H	7
报告期月份数	K	12
加权平均净资产	$L = \frac{D+A}{2} + \frac{E \times F}{K} - \frac{G \times H}{K} \pm \frac{I \times J}{K}$	121,187,659.49
加权平均净资产收益率	$M = A/L$	26.83%
扣除非经常损益加权平均净资产收益率	$N = C/L$	21.95%

3. 基本每股收益和稀释每股收益的计算过程

(1) 基本每股收益的计算过程

项 目	序号	本期数
归属于公司普通股股东的净利润	A	32,515,239.32
非经常性损益	B	5,920,525.81
扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润	C=A-B	26,594,713.51
期初股份总数	D	54,800,000.00
因公积金转增股本或股票股利分配等增加股份数	E	27,400,000.00
发行新股或债转股等增加股份数	F	
增加股份次月起至报告期期末的累计月数	G	7
因回购等减少股份数	H	
减少股份次月起至报告期期末的累计月数	I	
报告期缩股数	J	
报告期月份数	K	12
发行在外的普通股加权平均数	$L = D + E + \frac{F \times G}{K} - \frac{H \times I}{K} - J$	82,200,000.00
基本每股收益	$M = A/L$	0.40
扣除非经常损益基本每股收益	$N = C/L$	0.32

(2) 稀释每股收益的计算过程

稀释每股收益的计算过程与基本每股收益的计算过程相同。

常州同惠电子股份有限公司

二〇二〇年四月十六日

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：

公司董事会秘书办公室