

Tonghui[®]

携手同心 惠及未来

同惠电子

833509

常州同惠电子股份有限公司

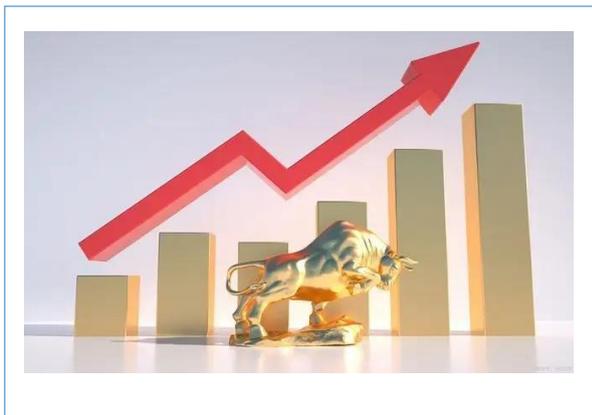
ChangZhou TongHui Electronic Co.,Ltd



年度报告

—2021—

公司年度大事记



作为首批企业之一，成功在北京证券交易所上市，新起点、新征程…



成功推出TH2851系列130MHz宽阻抗范围高精度自动平衡阻抗分析仪，并荣获江苏省创新创业大赛一等奖



金秋时节，公司整体搬迁至新竹路占地45亩、建筑面积30000平方米的花园式厂房



报告期内，公司被认定为江苏省专精特新小巨人企业

目 录

公司年度大事记	2
第一节 重要提示、目录和释义	4
第二节 公司概况	7
第三节 会计数据和财务指标	9
第四节 管理层讨论与分析	13
第五节 重大事件	39
第六节 股份变动及股东情况	50
第七节 融资与利润分配情况	54
第八节 董事、监事、高级管理人员及员工情况	57
第九节 行业信息	61
第十节 公司治理、内部控制和投资者保护	62
第十一节 财务会计报告	75
第十二节 备查文件目录	154

第一节 重要提示、目录和释义

【声明】

公司董事、监事、高级管理人员保证本报告所载资料不存在虚假记载、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
是否存在公司董事、监事、高级管理人员对年度报告内容存在异议或无法保证其真实、准确、完整	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否存在未出席董事会审议年度报告的董事	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否存在未按要求披露的事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

【重大风险提示表】

重大风险事项名称	重大风险事项简要描述
1、市场竞争加剧的风险	电子测量仪器中的高端产品市场主要由美国、德国、日本等国企业所占据。近年来，随着我国对电子测量仪器行业的重视程度和支持力度持续增加，行业技术水平不断提高，国产设备在产品性价比、售后服务、地缘等方面的优势逐渐显现。国内产业的逐步崛起，可能引起国外竞争对手的重视，使得市场竞争逐步加剧。同时，我国电子测量仪器市场需求的快速增长，还将吸引更多的国内公司加入到该行业的竞争中。如果公司不能审慎地把握行业的市场动态和发展趋势，不能根据技术发展和客户需求而及时进行技术创新和业务模式创新，则存在因竞争优势减弱而对经营造成不利影响的风险。
2、关键核心器件依赖进口的风险	半导体芯片系公司电子测量仪器中的核心零部件，主要依赖进口。若上述关键核心器件受出口国贸易禁运、管制等因素影响，导致公司无法按需及时采购，将对公司的生产经营产生不利影响。
3、境外业务风险	商品出口以及境外经营需要遵守所在国家和地区的法律法规。贸易摩擦、汇率变动以及国外市场的竞争环境变化都会影响公司境外业务的业务规模和盈利能力，若未来贸易摩擦升级或其他国际贸易形势发生变化，可能对公司境外业务产生不利影响。
4、新冠肺炎疫情不确定风险	当前新型冠状病毒肺炎疫情依然处于流行期，国内处于常态化

	防控状态。如未来全球新型冠状病毒肺炎疫情进一步恶化，国内疫情出现反复，则预计会对公司业绩会产生不利影响。
5、业绩下滑的风险	若未来出现下游市场需求萎缩、行业竞争加剧、重要客户流失或经营成本上升等不利因素，公司可能将面临经营业绩下滑的风险。
6、技术研发风险	电子测量仪器行业是典型的技术密集型行业，只有在研发、设计和生产环节均具备较强的技术实力，才能确保产品的先进性、安全性、稳定性和可靠性。技术的快速迭代、应用场景不断增加和电子设备高度复杂化，进一步提升了对电子测量仪器测试能力的要求。如果公司的研发前瞻性不足，未能对市场的发展趋势做出正确判断，有可能导致技术研发成果得不到市场认可，无法满足客户的需求，将会对公司的生产经营、长远发展和未来市场竞争力产生不利的影响。
7. 技术泄密与技术人员流失风险	随着电子测量仪器行业的持续发展，对技术人员的竞争将不断加剧，公司存在技术人员流失和技术泄密风险。若公司发生核心技术泄密或关键技术人员流失，将对公司技术研发能力和经营业绩造成不利影响。
8. 新产品和新技术开发风险	电子测试测量仪器属技术密集型产品，随着电子测量技术和信息技术的快速发展及下游应用领域的需求变化，对电子测试测量仪器的技术创新提出了更高的要求。国外优势企业起步较早，技术雄厚、全面，公司在技术积累以及产品布局上与其仍存在一定差距，特别是在中高端产品的布局以及行业整体解决方案等方面。目前国外优势企业在产品与技术方面优势明显，若公司无法及时进行技术更新和产品开发，将会面临用户流失、产品被国外优势企业的产品替代，进而影响公司的盈利能力。
9. 潜在专利诉讼风险	公司所属行业为技术密集型行业，关于主要产品对应的技术进行了专利侵权分析，但上述措施仍无法完全排除因涉嫌专利侵权被起诉的潜在法律风险。未来，如在技术开发、专利申请中的专利侵权分析不能有效发挥作用，则公司面临潜在的专利诉讼风险。
10. 固定资产成新率和新增产能消化的风险	公司募投项目投产后每年新增折旧会大幅增加，如公司新增产能未能充分利用，则预计对公司业绩产生不利影响。
11. 停产、换代产品滞销风险	因下游客户需求变化，公司需要对旧型号产品进行停产、更新换代或者新旧型号产品并行生产以满足客户需求。自公司产品上市销售以来，公司年均停产两到三种旧型号产品。如停产、换代产品未能及时实现销售，则可能出现产品滞销、计提存货跌价准备进而导致利润下滑的风险。
本期重大风险是否发生重大变化：	本期重大风险未发生重大变化

是否存在退市风险

是 否

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
同创立	指	同创立（常州）智能装备有限公司，系常州同惠电子股份有限公司的控股子公司
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
北交所	指	北京证券交易所
全国股转公司、全国股转系统	指	全国中小企业股份转让系统有限责任公司
中信建投	指	中信建投证券股份有限公司
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》
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	2021 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日

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 THEC
证券简称	同惠电子
证券代码	833509
法定代表人	赵浩华

二、 联系方式

董事会秘书姓名	王恒斌
联系地址	江苏省常州市新北区新竹路 1 号
电话	0519-85195193
传真	0519-85195197
董秘邮箱	whb@tonghui.com.cn
公司网址	http://www.tonghui.com.cn
办公地址	江苏省常州市新北区新竹路 1 号
邮政编码	213022
公司邮箱	whb@tonghui.com.cn

三、 信息披露及备置地点

公司披露年度报告的证券交易所网站	www.bse.cn
公司披露年度报告的媒体名称及网址	中国证券报 (www.cs.com.cn) 上海证券报 (www.cnstock.com)
公司年度报告备置地	公司董事会秘书办公室

四、 企业信息

公司股票上市交易所	北京证券交易所
成立时间	1999 年 12 月 17 日
上市时间	2021 年 11 月 15 日
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	元件参数测试仪器、绕线元件测试仪器、电气安规测试仪器、电阻类测试仪器、电力电子测试仪器、台式数字多用表等电子测试与测量仪器的研发、生产、销售和技术服务

普通股股票交易方式	连续竞价交易
普通股总股本（股）	106,203,114
优先股总股本（股）	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	实际控制人为（赵浩华、王志平、孙伯乐、王恒斌、高志齐、任老二、唐玥），一致行动人为（赵浩华、王志平、孙伯乐、王恒斌、高志齐、任老二、唐玥）

五、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新竹路1号	是
注册资本	106,203,114	是

经中国证券监督管理委员会核准和全国中小企业股份转让系统有限责任公司审查同意，公司成功向不特定合格投资者公开发行 2174 万股股票并于 2021 年 1 月 11 日在全国股转系统精选层成功挂牌交易，股本总数从 8,220 万股变为 10,394 万股。2021 年 2 月 22 日，公司完成行使超额配售选择权，新增发行股票 226.3114 万股，公司股本总数从 10,394 万股变为 10,620.3114 万股。

公司于 2021 年 3 月 10 日完成注册资本变更，从 8,220 万元变更为 10,620.3114 万元。

六、中介机构

公司聘请的会计师事务所	名称	天健会计师事务所(特殊普通合伙)
	办公地址	杭州市西溪路128号6楼
	签字会计师姓名	陈长元、肖煜颢
报告期内履行持续督导职责的保荐机构	名称	中信建投
	办公地址	北京市朝阳区安立路66号4号楼
	保荐代表人姓名	刘劲谦、王润达
	持续督导的期间	2021年1月11日 - 2024年12月31日

七、自愿披露

适用 不适用

八、报告期后更新情况

适用 不适用

第三节 会计数据和财务指标

一、 盈利能力

单位：元

	2021 年	2020 年	本年比上年增 减%	2019 年
营业收入	147,917,112.08	100,357,874.97	47.39%	91,620,319.33
毛利率%	54.62%	57.38%	-	60.09%
归属于上市公司股东的净利润	42,017,723.63	31,785,837.14	32.19%	32,515,239.32
归属于上市公司股东的扣除非 经常性损益后的净利润	36,828,828.54	26,889,328.65	36.96%	26,594,713.51
加权平均净资产收益率%（依据 归属于上市公司股东的净利润 计算）	14.80%	23.34%	-	26.83%
加权平均净资产收益率%（依据 归属于上市公司股东的扣除非 经常性损益后的净利润计算）	12.97%	19.74%	-	21.95%
基本每股收益	0.40	0.39	2.56%	0.40

二、 偿债能力

单位：元

	2021 年末	2020 年末	本年末比上年 末增减%	2019 年末
资产总计	373,454,878.05	299,967,457.56	24.50%	160,482,426.90
负债总计	74,266,167.43	36,285,338.31	104.67%	29,373,971.22
归属于上市公司股东的净资产	298,488,874.21	263,421,365.35	13.31%	130,595,279.15
归属于上市公司股东的每股净 资产	2.81	2.53	11.07%	1.59
资产负债率%（母公司）	20.12%	12.21%	-	18.86%
资产负债率%（合并）	19.89%	12.1%	-	18.3%
流动比率	3.25	6.46	-49.69%	4.05
	2021 年	2020 年	本年比上年增 减%	2019 年
利息保障倍数	8,599.65	0.00	-	0.00

三、 营运情况

单位：元

	2021 年	2020 年	本年比上年增 减%	2019 年
经营活动产生的现金流量净额	41,162,532.93	42,531,110.07	-3.22%	34,628,145.52
应收账款周转率	19.99	16.71	-	13.77
存货周转率	1.64	1.54	-	1.47

四、 成长情况

	2021 年	2020 年	本年比上年增 减%	2019 年
总资产增长率%	24.50%	86.92%	-	15.66%
营业收入增长率%	47.39%	9.54%	-	-0.22%
净利润增长率%	32.74%	-2.75%	-	7.69%

五、 股本情况

单位：股

	2021 年末	2020 年末	本年末比上年末 增减%	2019 年末
普通股总股本	106,203,114	82,200,000	29.20%	82,200,000
计入权益的优先股数量	-	-	-	-
计入负债的优先股数量	-	-	-	-

截至 2021 年 1 月 11 日公司成功向不特定合格投资者公开发行股票 2,174 万股并挂牌交易，股本总数从 8,220 万股变为 10,394 万股；2021 年 2 月 22 日，公司行使超额配售选择权，按照本次发行价格 6.31 元/股，新增发行股票数量 226.3114 万股，公司股本总数从 10,394 万股变为 10,620.3114 万股。

六、 境内外会计准则下会计数据差异

□适用 √不适用

七、 与业绩预告/业绩快报中披露的财务数据差异

√适用 □不适用

公司于 2022 年 2 月 21 日披露《常州同惠电子股份有限公司 2021 年年度业绩快报》公告，公告所载 2021 年度主要财务数据为初步核算数据，未经会计师事务所审计。2021 年年度报告中披露的经审计财务数据与业绩快报中披露的财务数据不存在重大差异，差异幅度均未达到 20%，详情如下：

项目	审定后金额	业绩预告数	差异幅度
营业总收入	147,917,112.08	147,917,112.08	0.00%

归属于挂牌公司股东的净利润	42,017,723.63	42,236,372.94	-0.52%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益的净利润	36,828,828.54	37,043,380.60	-0.58%
基本每股收益	0.40	0.40	0.00%
加权平均净资产收益率（扣非前）	14.80%	14.87%	-0.07%
加权平均净资产收益率（扣非后）	12.97%	13.04%	-0.07%
总资产	373,454,878.05	373,585,742.80	-0.04%
归属于挂牌公司股东的所有者权益	298,488,874.21	298,707,523.52	-0.07%
股本	106,203,114.00	106,203,114.00	0.00%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	2.81	2.81	0.00%

八、 2021 年分季度主要财务数据

单位：元

项目	第一季度 (1-3 月份)	第二季度 (4-6 月份)	第三季度 (7-9 月份)	第四季度 (10-12 月份)
营业收入	25,181,342.85	39,942,823.65	34,233,735.86	48,559,209.72
归属于上市公司股东的净利润	6,119,223.27	14,297,787.21	9,806,244.79	11,794,468.36
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	5,713,791.00	12,123,837.96	9,016,055.87	9,975,143.71

九、 非经常性损益

单位：元

项目	2021 年金额	2020 年金额	2019 年金额	说明
非流动资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	0	-16,300.47	-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)	2,222,213.86	4,555,753.42	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	0	19,178.08	78,313.68	
委托他人投资或管理资产的损益	3,795,426.60	1,219,732.89	2,027,929.73	

除上述各项之外的其他营业外收入和支出	72,169.97	-29,295.78	27,487.67	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	15,717.75	13,037.29	0	
非经常性损益合计	6,105,528.18	5,762,105.43	6,965,324.48	
所得税影响数	896,606.65	858,055.27	1,044,798.67	
少数股东权益影响额（税后）	20,026.44	7,541.67	0	
非经常性损益净额	5,188,895.09	4,896,508.49	5,920,525.81	

十、 补充财务指标

适用 不适用

十一、 会计数据追溯调整或重述情况

会计政策变更 会计差错更正 其他原因 不适用

第四节 管理层讨论与分析

一、 业务概要

商业模式：

常州同惠电子股份有限公司是一家集电子测量仪器研发、生产和销售于一体的高新技术企业，公司始终专注于电子测量仪器的技术研发与产品开发，尤其在精密阻抗测量领域具有二十多年测试理论、测试技术和实践经验的积累。公司基于对行业发展前景和电子测量仪器产业链扩展的深度理解，以电力电子磁性元器件测量仪器为基础，进一步深耕电力电子测量仪器及其成套测量系统解决方案领域，致力于成为国际领先的电子测量综合解决方案提供商。

公司的主要产品为各类电子测量仪器，主要包括元件参数测试仪器、绕线元件测试仪器、电气安规测试仪器、电阻类测试仪器、电力电子测试仪器、台式数字多用表等六大类。公司产品主要用于各种电子元器件、材料、电子零部件、电子整机等被测对象的性能测试、测量、试验验证及品质保证，经公司仪器检测过的产品被广泛应用于 3C 消费电子、5G 通讯、半导体封测、新能源汽车、电力电子、家用电器等领域。

1、公司的经营模式

公司始终坚持专业化的经营模式，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。

3) ODM 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（电商）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

公司作为一家集电子测量仪器研发、生产和销售于一体的高新技术企业，主要通过向客户销售电子测量仪器实现收入和利润。

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，公司取得了一定的市场占有率。同时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。

报告期内、以及报告期后至报告披露日，公司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
核心竞争力是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

二、 经营情况回顾

(一) 经营计划

公司管理层紧紧围绕年初制定的年度计划，贯彻执行董事会的战略安排，结合公司优势，坚持以市场需求为导向，以客户为中心，专注于主营业务的稳健发展，同时进一步完善经营管理体系，加大研发及技术创新投入，稳步实施各项技术研发和市场拓展工作，公司总体发展保持良好势头，并取得了较好的经营成果。报告期内，公司经营情况如下：

1. 公司经营成果

公司在报告期内的营业收入为14,791.71万元，比上年度增长47.39%；归属于母公司的净利润为4,201.77万元，比上年度增长32.19%。截至2021年末，公司总资产为37,345.49万元，比上年度增长24.50%；净资产为29,848.89万元，比上年度增长13.31%。

2. 公司现金流情况

2021 年公司经营活动产生的现金流量净额为4,116.25万元，较上年同期略减少3.22%。公司经营情况良好，经营活动现金流稳定。

3、 技术研发情况

报告期内，公司继续加大研发投入，本期研发费用1,728.52 万元，同比增长24.79%。截止报告期末，公司拥有软件著作权58项，拥有授权专利49项：其中授权发明专利19件；授权实用新型专利28件，授权外观专利2件。目前处于实审阶段发明专利27件。

4、 对公司经营有影响的重大事项

- 1) 报告期内，公司成功完成向不特定合格投资者公开发行股票并在精选层挂牌工作；
- 2) 2021 年 11 月 15 日，作为首批企业之一，成功在北交所上市，步入快速发展新征程；
- 3) 2021 年 5 月，董事长赵浩华先生荣获常州市五一劳动奖章称号；
- 4) 2021 年 5 月，成功推出 TH2851 精密阻抗分析仪，实现进口替代；
- 5) 2021 年 6 月，公司被评为常州市推进“五大明星城”建设科技创新先进集体；
- 6) 2021 年 7 月，荣获 2021 年常州市创新创业大赛十百千创新型企业组三等奖；
- 7) 2021 年 9 月，TH2851 精密阻抗分析仪荣获 2021 年江苏省中小企业创新创业大赛一等奖；
- 8) 2021 年 9 月，公司整体搬迁至占地 45 亩，建筑面积 30000m²的新研发制造基地；
- 9) 2021 年 11 月 3 日，通过高新技术企业重新认定；
- 10) 2021 年 12 月，公司被认定为江苏省专精特新小巨人企业。

报告期内公司主营业务未发生变化。

(二) 行业情况

按照中国证监会发布的《上市公司行业分类指引（2012 年修订）》，公司属于制造业（C）中的仪器仪表制造业（行业编码 C40）。根据国家统计局的《国民经济行业分类》（GB/T4754-2017），公司属于制造业（C）-仪器仪表制造业（C40）-专用仪器仪表制造（C402）-电子测量仪器制造（行业编码 C4028）。

近年来，我国在信息技术、新材料技术等领域不断取得突破，而这些领域的研究、开发、技术迭代与升级的手段都离不开电子测量技术的进步与提升。电子测量仪器是基础类设备，广泛应用于 3C 消费电子、5G 通讯、半导体封测、新能源汽车、电力电子、家用电器等国民经济的各个领域。

受益于中国政策的大力支持和下游新产业的快速发展，中国的电子测量仪器市场在近几年高速增长，电子测量仪器中国市场占全球市场的比重约三分之一，是全球竞争中最为重要的市场之一。数据显示，中国电子测量仪器的市场规模由 2016 年的 28.72 亿美元增至 2020 年的 48.08 亿美元，预计 2021 年其市场规模将增至 50.39 亿美元，2022 年将进一步达到 53.14 亿美元（数据来源：Frost&Sullivan、中商产业研究院整理）。

我国电子测量仪器从二十世纪五六十年代开始发展，到目前已经经历了三个阶段：第一代是模拟仪器；第二代是数字式仪器，其以数字电路进行信息的数字化处理，并以数字显示，这种仪器比模拟仪器的测量精度高、响应速度快；第三代是智能化仪器，其内部含有单片机中央处理单元（MPU），数字采集和处理都由 MPU 控制。

经过多年发展，我国现有各类测试仪器企业 6,000 多家，已经形成门类品种比较齐全，具有一定技术基础和生产规模的产业体系。电子测量仪器行业也已经实现了“从无到有”，并向“从有到强”的迈进。市场结构方面，长期以来，国际知名仪器公司凭借技术和品牌优势占据了我国大部分高端电子测量仪器市场，国内企业生产的绝大部分产品处于中低档技术水平，且各生产厂家在低档产品方面的竞争相对激烈。随着国家对高端装备及精密测量仪器的重视与支持，国内企业在高端测量仪器方面也将不断增加研发投入并逐步打破国外技术垄断。

(三) 财务分析

1. 资产负债结构分析

单位：元

项目	本期期末		上年期末		变动比例%
	金额	占总资产的比重%	金额	占总资产的比重%	
货币资金	50,907,214.42	13.63%	130,011,963.80	43.34%	-60.84%
交易性金融资产	118,000,000.00	31.60%	61,340,000.00	20.45%	92.37%
应收票据	7,937,782.76	2.13%	3,754,499.75	1.25%	111.42%
应收账款	8,027,048.98	2.15%	5,997,624.80	2.00%	33.84%
预付款项	1,309,552.45	0.35%	440,413.52	0.15%	197.35%
其他应收款	35,000.00	0.01%	194,079.50	0.06%	-81.97%
存货	53,070,681.90	14.21%	27,417,255.85	9.14%	93.57%
合同资产	34,370.88	0.01%	0	0%	100.00%
其他流动资产	1,612,692.39	0.43%	120,917.33	0.04%	1,233.71%
投资性房地产	0	0%	0	0%	0%
长期股权投资	0	0%	0	0%	0%
固定资产	95,924,989.77	25.69%	9,924,515.89	3.31%	866.55%
在建工程	1,738,900.04	0.47%	35,328,415.57	11.78%	-95.08%
使用权资产	68,179.85	0.02%	0	0%	100.00%
无形资产	22,962,175.22	6.15%	22,154,850.40	7.39%	3.64%
商誉	0	0%	0	0%	0%
长期待摊费用	4,768,233.43	1.28%	0	0%	0%
其他非流动资产	6,510,844.00	1.74%	2,700,000.00	0.90%	141.14%
短期借款	0	0%	0	0%	0%
长期借款	0	0%	0	0%	0%
应付账款	26,079,754.98	6.98%	11,384,329.60	3.80%	129.08%
合同负债	35,799,331.79	9.59%	15,847,525.20	5.28%	125.90%
应交税费	2,057,979.25	0.55%	1,539,351.89	0.51%	33.69%
其他应付款	157,357.36	0.04%	51,404.90	0.02%	206.11%
一年内到期的非流动负债	70,550.77	0.02%	0	0%	100.00%
其他流动负债	4,554,573.52	1.22%	2,060,178.29	0.69%	121.08%
递延收益	159,959.46	0.04%	806,095.56	0.27%	-80.16%

资产负债项目重大变动原因：

- 1、货币资金：2021 年年末比 2020 年年末减少 7,910.47 万元，比上年同期下降 60.84%，主要是 2020 年 12 月 30 日收到公司在精选层对不特定合格投资者发行股票募集资金 1.27 亿元；
- 2、交易性金融资产：2021 年年末比 2020 年年末增加 5,666 万元，增长 20.45%，主要是公司为了提高资金使用效率，将闲置募集资金购买理财产品；
- 3、应收票据：2021 年年末比 2020 年年末增加 418.33 万元，增长 111.42%，主要是 2021 年收受承兑 1,366.72 万元，到期托收承兑 946.22 万元，收受与托收的差额 420.50 万元；

- 4、应收账款：2021 年年末比 2020 年年末增加 202.94 万元，增长 33.84%，主要是 2021 年营业收入比 2020 年增长 47.39%所致；
- 5、预付账款：2021 年年末比 2020 年年末增加 86.91 万元，增长 197.35%，主要是预付采购货款及费用款增加；
- 6、其他应收款：2021 年年末比 2020 年年末减少 15.91 万元，下降 81.97%，主要是估计常州市新北国土储备中心的土地保证金 135,373.50 元无法收回，本年全额计提信用减值准备；
- 7、存货：2021 年年末比 2020 年年末增加 2,565.34 万元，增长 93.57%，主要是原材料 2021 年年末比 2020 年增加 1,821.35 万元，增长 171.49%，在产品 2021 年年末比 2020 年增加 518.26 万元，增长 88.34%，2021 年年末原材料大幅增长的原因是 2021 年材料价格上涨，公司增加安全库存所致，2021 年在产品大幅增长的原因是年末在手订单较多，所下达任务单相应增加；
- 8、合同资产：2021 年度公司新品部分合同中注明质保金条款，根据新收入准则要求，本年度将质保期到期后才能无条件收取款项的权利确认为合同资产；
- 9、其他流动资产：2021 年年末比 2020 年年末增加 149.18 万元，增长 1,233.71%，主要是本年固定资产及原材料采购增加，致年末进项税留抵增加；
- 10、固定资产：2021 年年末比 2020 年年末增加 8,600.05 万元，增长 866.55%，主要是 2021 年公司新建厂房从在建工程转为固定资产；
- 11、在建工程：2021 年年末比 2020 年年末减少 3,358.95 万元，下降 95.08%，主要是 2021 年新建厂房从在建工程转为固定资产，年末仅有在建生产线。
- 12、使用权资产：2021 年年末为 6.82 万元，比 2020 年年末增加 6.82 万元，主要是 2021 年实施新租赁准则引起的；
- 13、长期待摊费用：2021 年年末比 2020 年年末增加 476.82 万元，主要系公司 2021 年新厂区园区绿化工程完工转入长期待摊费用开始摊销；
- 14、其他非流动资产：2021 年年末比 2020 年年末增加 381.08 万元，增长 141.14%，主要是 2021 年年末余尚未交付不需安装调试的固定资产；
- 15、应付账款：2021 年年末比 2020 年年末增加 1,469.54 万元，增长 129.08%，主要是本年原材料采购及固定资产购置增加；
- 16、合同负债：2021 年年末比 2020 年年末增加 1,995.18 万元，增长 125.9%，主要是客户乐观预测市场形势，积极参与年末销售活动，致使销售商品所收到的现金增加；
- 17、应交税费：2021 年年末比 2020 年年末增加 51.86 万元，增长 33.69%，主要是 2021 年下半年利润大幅增加致企业所得税增加；
- 18、其他应付款：2021 年年末比 2020 年年末增加 10.60 万元，增长 206.11%，主要是 2021 年年末代付款项增加；
- 19、一年内到期的非流动负债：2021 年年末为 7.06 万元，比 2020 年年末增加 7.06 万元，主要是 2021 年年末有一年内到期的租赁负债；
- 20、其他流动负债：2021 年年末比 2020 年年末增加 249.44 万元，增长 121.08%，主要是 2021 年年末合同负债增加；
- 21、递延收益：2021 年年末比 2020 年年末减少 64.61 万元，下降 80.16%，主要是与资产相关的政府补助形成的递延收益本年摊销。

境外资产占比较高的情况

□适用 √不适用

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	147,917,112.08	-	100,357,874.97	-	47.39%
营业成本	67,125,630.13	45.38%	42,768,782.40	42.62%	56.95%
毛利率	54.62%	-	57.38%	-	-
销售费用	8,953,687.33	6.05%	5,499,909.19	5.48%	62.80%
管理费用	14,918,484.72	10.09%	9,982,239.03	9.95%	49.45%
研发费用	17,285,163.16	11.69%	13,851,908.04	13.80%	24.79%
财务费用	-430,329.79	-0.29%	-39,394.51	-0.04%	-992.36%
信用减值损失	-239,784.00	-0.16%	-94,189.83	-0.09%	-154.58%
资产减值损失	-700,671.67	-0.47%	-101,962.38	-0.10%	-587.19%
其他收益	4,992,282.55	3.38%	7,449,130.28	7.42%	-32.98%
投资收益	3,795,426.60	2.57%	1,219,732.89	1.22%	211.17%
公允价值变动收益	0	0.00%	0	0.00%	0%
资产处置收益	0	0.00%	-16,300.47	-0.02%	100.00%
汇兑收益	0	0.00%	0	0.00%	0%
营业利润	46,461,120.90	31.41%	35,582,343.69	35.46%	30.57%
营业外收入	78,274.64	0.05%	2,279.19	0.00%	3,334.32%
营业外支出	6,104.67	0.00%	31,574.97	0.03%	-80.67%
净利润	41,856,806.14	28.30%	31,533,414.51	31.42%	32.74%

项目重大变动原因：

- 1、营业收入：2021 年比 2020 年增加 4,755.92 万元，增长 47.39%，主要原因为：2020 年新冠疫情严重，公司生产经营受到很大影响，2021 年随着疫情防控进入常态化，电子行业景气度呈现增长态势；公司采用研发和市场双轮驱动战略，增加一线销售队伍，加大推广力度，内外销营业收入同时取得增长；调整研发组织结构，研发与市场的结合更加紧密，反应速度更快；公司产品系列及新产品市场占有率的逐步扩大；公司品牌知名度、客户认可度不断提升；高端电子测量仪器国产替代的逐步深入等。
- 2、营业成本：2021 年比 2020 年增加 2,435.68 万元，增长 56.95%，增长幅度高于营业收入，主要是：2021 年营业成本占比较大的原材料尤其是进口芯片等大幅涨价、生产制造部门人员增加及薪酬绩效奖金待遇的提高等因素引起的，并导致 2021 年毛利率比 2020 年下降 2.76%；
- 3、销售费用：2021 年比 2020 年增加 345.38 万元，增长 62.80%，主要是：2021 年收入增长 47.39%及销售费用由 2020 年年末 27 人增加至 41 人，并提高一线业务人员的薪酬待遇和任务完成奖励，致 2021

年销售部工资薪酬比 2020 年增加 325.94 万元；

- 4、管理费用：2021 年比 2020 年增加 493.62 万元，增长 49.45%，主要是：公司为提高企业人力资源竞争力，完善调整了公司的总体薪酬体系，为适应公司业务快速增长招聘增加了较多新员工，工资薪酬增加 332.75 万元，折旧及摊销增加 58.48 万元，其他管理费用增加 62.91 万元（工作服 27.91 万元、董事会费用增加 6.00 万元、公司搬家费 16.08 万元，专利增加 6.79 万元）；
- 5、财务费用：2021 年为-43.03 万元，2020 年为-3.94 万元，相差 39.09 万元，主要是 2021 年有银行协定利息收入 41.41 万元；
- 6、信用减值损失：2021 年为-23.98 万元，2020 年为-9.42 万元，相差 14.56 万元，主要是 2021 年应收账款同比增加 202.94 万元，增长 33.84%；
- 7、资产减值损失：2021 年为-70.07 万元，2020 年为-10.20 万元，相差 59.87 万元，主要是增加了 2 至 3 年库龄的计提；
- 8、其他收益：2021 年比 2020 年减少 245.68 万元，下降 32.98%，主要原因是 2021 年公司软件产品销售在占比基本保持不变的情况下，由于新厂建设固定资产投入进项较多，相应的增值税留底金额也较多，导致软件产品增值税即征即退无法全额退回；
- 9、投资收益：2021 年比 2020 年增加 257.57 万元，增长 211.17%，主要是 2021 年理财本金增加，收益相应增加；
- 10、资产处置收益：2021 年比 2020 年增加 1.63 万元，主要是 2020 年发生固定资产处置损失 1.63 万元；
- 11、营业外收入：2021 年比 2020 年增加 7.60 万元，主要是 2021 年度产生无需支付的款项 7.68 万元；
- 12、营业外支出：2021 年比 2020 年减少 2.55 万元，主要是 2021 年度赔偿金、违约金及罚款支出减少 2.43 万元。

(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	147,797,320.74	100,357,874.97	47.27%
其他业务收入	119,791.34	0	-
主营业务成本	67,091,600.19	42,768,782.40	56.87%
其他业务成本	34,029.94	0	-

按产品分类分析：

单位：元

类别/项目	营业收入	营业成本	毛利率%	营业收入比上年同期增减%	营业成本比上年同期增减%	毛利率比上年同期增减%
绕线元件测试仪器	23,279,069.87	12,175,723.28	47.70%	40.23%	50.65%	减少 3.61 个百分点
电气安规测试仪器	22,730,337.03	12,052,143.32	46.98%	28.38%	44.08%	减少 5.77 个百分点
电阻类测试仪器	18,204,840.43	8,507,203.85	53.27%	58.68%	63.62%	减少 1.41 个百分点

元件参数测试仪器	60,967,201.46	20,716,599.50	66.02%	51.09%	56.49%	减少 1.17 个百分点
台式数字多用表	4,993,742.48	3,374,359.91	32.43%	52.82%	55.27%	减少 1.06 个百分点
电力电子测试仪器	8,207,701.35	5,205,721.66	36.58%	132.80%	180.68%	减少 10.82 个百分点
其他测试仪器	2,248,959.81	1,348,668.66	40.03%	-8.58%	-4.65%	减少 2.47 个百分点
仪器附件及其他	7,165,468.31	3,711,180.01	48.21%	44.08%	52.02%	减少 2.70 个百分点
光伏发电收入	119,791.34	34,029.94	71.59%	-	-	
合计	147,917,112.08	67,125,630.13	54.62%	47.39%	56.95%	减少 2.76 个百分点

按区域分类分析：

单位：元

类别/项目	营业收入	营业成本	毛利率%	营业收入比上年同期增减%	营业成本比上年同期增减%	毛利率比上年同期增减%
华东区	34,541,385.21	16,388,747.45	52.55%	73.98%	93.63%	减少 4.82 个百分点
浙皖片	9,487,726.69	3,967,102.47	58.19%	48.15%	59.84%	减少 3.05 个百分点
鄂闽片	14,324,809.55	5,921,432.21	58.66%	43.47%	42.31%	增加 0.33 个百分点
广南片	50,108,213.20	23,905,186.48	52.29%	32.79%	41.53%	减少 2.95 个百分点
华北片	13,607,682.70	5,240,364.16	61.49%	179.89%	204.07%	减少 3.06 个百分点
西北片	3,696,435.14	1,513,774.30	59.05%	-33.02%	-37.20%	增加 2.73 个百分点
西南片	8,645,858.63	3,288,063.11	61.97%	41.17%	64.85%	减少 5.46 个百分点
外贸片	13,385,209.62	6,843,239.84	48.87%	35.55%	47.37%	减少 4.11 个百分点
合计	147,797,320.74	67,067,910.02	54.62%	47.27%	56.82%	减少 2.76 个百分点

收入构成变动的原因：

公司 2021 年营业收入同比增长 47.39%，各品类及各区域营业收入同比增长，需要特别说明的情况：

1、电力电子测试仪器 2021 年收入同比增长 132.80%，毛利率减少 10.82%，主要是由于产品材料成本上

升，中低端市场竞争激烈，为了尽快提高市场占有率，公司选择以合理的价格进行销售；

- 2、华东区 2021 年收入同比增长 73.98%，毛利率减少 4.82%，主要是华东区前 8 大经销商本期收入较上年增长 73.83%，但毛利率减少 6.97%；
- 3、华北片与西北片 2021 年收入同比分别增长 179.89%，-33.02%，主要是公司销售区域划分按照属地兼属人的管理模式，2021 年西北片区增加一名片区负责人，而原先西北片区中的山东客户全部划分到华北片，西北片如果本期按照上期同口径统计，则收入增长 48.99%，毛利率减少 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	东莞市横河电子仪器有限公司	12,858,958.46	8.69%	否
2	B+K Precision	7,601,259.60	5.14%	否
3	苏州新同惠电子有限公司	6,868,995.58	4.64%	否
4	厦门运恒工贸有限公司	5,482,465.54	3.71%	否
5	北京市华联仪器仪表销售服务有限公司	4,770,577.93	3.23%	否
合计		37,582,257.11	25.41%	-

(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	艾睿(中国)电子贸易有限公司	8,210,020.60	10.36%	否
2	常州天力兰宝科技有限公司	7,037,510.25	8.88%	否
3	苏州鑫元通电子有限公司	4,458,629.18	5.63%	否
4	浙江冲田电子有限公司	3,225,231.24	4.07%	否
5	云汉芯城(上海)电子科技有限公司	2,757,506.36	3.48%	否
合计		25,688,897.63	32.42%	-

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	41,162,532.93	42,531,110.07	-3.22%
投资活动产生的现金流量净额	-113,889,161.68	-29,563,387.24	-285.24%
筹资活动产生的现金流量净额	-6,360,586.96	102,557,276.95	-106.20%

现金流量分析：

1、投资活动产生的现金流量净额，2021 年为-11,388.92 万元，2020 年为-2,956.34 万元，相差 8,432.58 万元，主要原因是：

1) 理财产品本金 2021 年净增加 5,666 万元，2020 年净增加 1,174 万元，致理财产品产生的投资活动现金净流量减少 4,502 万元；

2) 投资收益 2021 年比 2020 年增加 257.60 万元；

3) 购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金 2021 年比 2020 年增加 3,634.63 万元；

4) 2020 年收回的 2019 年支付的与工程款相关的保证金 556.73 万元，2020 年其他与投资活动的现金净额比 2021 年多 558.65 万元；

2、筹资活动产生的现金流量净额，2021 年为-636.06 万元，2020 年为 10,255.73 万元，相差 10,891.79 万元，主要原因是：

1) 吸收投资收到的现金，2021 年比 2020 年减少 11,206.34 万元，2020 年 12 月份公司向不特定合格投资者公开发行股票 2174 万股，所收到的募集资金扣除承销费后为 12,694.36 万元。2021 年公司行使超额配售选择权公开发行股票 226.3114 万股，收到募集资金 1,428.02 万元，2021 年公司收到控股子公司同创立少数股东投资款 60.00 万元；

2) 分配股利、利润或偿付利息支付的现金，2021 年比 2020 年增加支出 69.06 万元；

3) 因 2020 年 12 月份公司在精选层发行股票，支付与发行有关的现金 383.63 万元

(四) 投资状况分析

1、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

2、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

3、以公允价值计量的金融资产情况

适用 不适用

单位：元

金融资产类别	初始投资成本	资金来源	本期购入金额	本期出售金额	报告期投资收益	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动
理财产品	61,340,000.00	自有资金	365,557,001.47	348,897,001.47	2,572,932.37	-	-
理财产品			257,000,000.00	217,000,000.00	1,222,494.23	-	-
合计	61,340,000.00	-	622,557,001.47	565,897,001.47	3,795,426.60	-	-

4、理财产品投资情况

适用 不适用

单位：元

理财产品类型	资金来源	发生额	未到期余额	逾期未收回金额	预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形对公司的影响说明
银行理财产品	自有资金	196,267,636.00	33,000,000.00	0	不存在
其他产品	自有资金	169,289,365.47	45,000,000.00	0	不存在
银行理财产品	闲置募集资金	257,000,000.00	40,000,000.00	0	不存在
合计	-	622,557,001.47	118,000,000.00	0	-

单项金额重大的委托理财，或安全性较低、流动性较差的高风险委托理财

适用 不适用

5、委托贷款情况

适用 不适用

6、主要控股参股公司分析

适用 不适用

(1) 主要控股参股公司情况说明

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

(1) 常州市泰尚软件科技有限公司

公司名称	常州市泰尚软件科技有限公司		
统一社会信用代码	913204116632725338		
法定代表人	王志平		
注册地址	常州市新北区新竹路 1 号		
注册资本	180 万元		
实收资本	180 万元		
成立日期	2007 年 6 月 13 日		
经营范围	计算机软件、嵌入式软件的研发、销售、技术服务；仪器仪表、电工专用设备、机械零部件、模具、计量衡器具的研发、销售；电子元器件、电子计算机及配件的销售。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）		
主营业务及与发行人主营业务的关系	发行人业务的组成部分		
主要产品或服务	软件开发与销售		
股东构成	股东名称	出资额（万元）	出资比例（%）
	常州同惠电子股份有限公司	180.00	100.00
	合计	180.00	100.00

(2) 东莞市同轩电子科技有限公司

公司名称	东莞市同轩电子科技有限公司		
统一社会信用代码	91441900093122751F		
法定代表人	王志平		
注册地址	东莞市南城街道白马社区黄金路1号东莞天安数码城C2栋509室		
注册资本	100 万元		
实收资本	100 万元		
成立日期	2014 年 3 月 5 日		
经营范围	研发及技术转让、销售、维修：电子产品、计算机软件、电动工具、电子材料及配件。		
主营业务及与发行人主营业务的关系	发行人业务的组成部分		
主要产品或服务	电子测量仪器销售		
股东构成	股东名称	出资额（万元）	出资比例（%）
	常州同惠电子股份有限公司	100.00	100.00
	合计	100.00	100.00

（3）苏州精善科学器材有限公司

公司名称	苏州精善科学器材有限公司		
统一社会信用代码	91320508749400196Q		
法定代表人	王志平		
注册地址	苏州市十全街吏舍弄10号5-204室		
注册资本	50 万元		
实收资本	50 万元		
成立日期	2003 年 4 月 21 日		
经营范围	销售：计算机、工业自动化控制设备、仪器仪表、电子元器件、五金交电、金属材料、建筑材料、文体用品、纺织配件、纺织原料（除蚕茧、茧丝）、化工原料（除危险品）、针纺织品、百货。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）		
主营业务及与发行人主营业务的关系	发行人业务的组成部分		
主要产品或服务	电子测量仪器销售		
股东构成	股东名称	出资额（万元）	出资比例（%）
	常州同惠电子股份有限公司	50.00	100.00
	合计	50.00	100.00

（4）同创立（常州）智能装备有限公司

公司名称	同创立（常州）智能装备有限公司		
统一社会信用代码	91320411MA2030W788		
法定代表人	赵浩华		
注册地址	常州市新北区新竹路1号		
注册资本	1,000 万元		
实收资本	285 万元		
成立日期	2019 年 9 月 12 日		

经营范围	电子测试系统设备的研发、生产、维修及销售；软件的开发及销售、技术服务；电工专用设备、仪器仪表、机械零配件、模具的制造；电子元器件、电子计算机及配件、仪器仪表、计量衡器具、金属材料、建筑材料、装饰材料的销售。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）		
主营业务及与发行人主营业务的关系	发行人业务的组成部分		
主要产品或服务	电子测试系统设备的研发、生产与销售		
股东构成	股东名称	出资额（万元）	出资比例（%）
	常州同惠电子股份有限公司	750.00	75.00
	吴新建	100.00	10.00
	龙永忠	100.00	10.00
	刘明清	50.00	5.00
	合计	1,000.00	100.00

(2) 主要控股子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	主营业务收入	主营业务利润	净利润
常州市泰尚软件科技有限公司	控股子公司	研发嵌入式软件	5,674,336.28	3,800,080.03	2,728,863.83
苏州精善科学器材有限公司	控股子公司	销售	5,275,644.30	580,747.90	104,183.30
东莞市同轩电子科技有限公司	控股子公司	销售	11,813,396.78	1,434,637.91	138,954.12
同创立（常州）智能装备有限公司	控股子公司	研发生产电源类测试系统	1,808,085.86	824,452.21	-643,669.97

(3) 报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

(4) 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

7、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

(五) 税收优惠情况

适用 不适用

- 1、公司 2021 年 11 月通过高新技术企业复审，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 GR202132001925 高新技术企业证书，2021 年-2023 年度享受按 15%的税率计缴企业所得税。
- 2、根据财政部 税务总局《关于进一步完善研发费用税前加计扣除政策的公告》财政部 税务总局公告

2021 年第 13 号,制造业企业开展研发活动中实际发生的研发费用,未形成无形资产计入当期损益的,在按规定据实扣除的基础上,自 2021 年 1 月 1 日起,再按照实际发生额的 100%在税前加计扣除。

- 3、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 17%税率(自 2018 年 5 月份始按 16%税率、自 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。
- 4、根据《财政部 税务总局关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》(财政部 税务总局公告 2021 年第 12 号),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 12.5%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。泰尚软件、苏州精善、东莞同轩 2021 年符合小型微利企业标准。

(六) 研发情况

1、 研发支出情况:

单位:元

项目	本期金额/比例	上期金额/比例
研发支出金额	17,285,163.16	13,851,908.04
研发支出占营业收入的比例	11.69%	13.80%
研发支出资本化的金额	-	-
资本化研发支出占研发支出的比例	-	-
资本化研发支出占当期净利润的比例	-	-

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

适用 不适用

研发投入资本化率变化情况及其合理性说明

适用 不适用

2、 研发人员情况:

教育程度	期初人数	期末人数
博士	0	0
硕士	8	11
本科	39	49
专科及以下	9	10
研发人员总计	56	70
研发人员占员工总量的比例 (%)	28.43%	27.56%

3、 专利情况:

项目	本期数量	上期数量
公司拥有的专利数量	49	43
公司拥有的发明专利数量	19	17

4、 研发项目情况：

仪器仪表是个技术密集型行业，公司连续多年研发投入占年营业收入11%以上，始终通过大比例的研发投入不断提高技术创新水平，形成核心自主知识产权，确保公司产品的竞争力。公司的研发项目与市场需求、经营目标一致，研发项目均按照计划完成开发工作，公司通过研发在不断推出新产品丰富公司产品线的同时提高现有产品的品质，提高公司的市场占有率及产品附加值，不断增强公司盈利能力。

报告期内，公司继续加大研发投入，本期研发费用1,728.52 万元，同比增长24.79%。期间所完成的重点研发项目如下：

- TH2851系列精密阻抗分析仪

该产品研发过程历经10年，创新研发了一种数字化宽带高速自动平衡电桥技术，将最高测量频率拓展到130 MHz，测试速度达2.5ms/次，测试精度达0.08%。创新设计了一种全数字锁相倍频及低谐波混频技术；发明了一种基于数字PID平衡算法的精密矢量误差检测技术及数字化矢量鉴相技术；发明了一种宽范围、高分辨率、低失真且与时钟、本振同步的信号源实现方法。产品拥有多窗口阻抗特性分析、单点LCR四参数测试、列表扫描、等效电路分析、谐振器分析等功能。该精密阻抗分析仪可广泛应用于元器件/集成电路性能分析、材料分析、电化学、生物医学研究等领域，能有效实现进口替代。项目产品已经中国计量科学研院校准检定并经国内多家用户应用验证，达到国际同类产品性能，其中最高测试频率、测试速度等指标优于国际同类产品，取得了明显的经济效益和社会效益。

- TH2840系列新一代变压器综合测试仪

TH2840系列是公司第三代变压器综合测试仪，创新采用双CPU架构、Linux底层系统等技术，本产品为测试频率范围20Hz-2MHz、测试精度0.05%、测试速度最高达1800次/秒、单系统扫描通道数达288PIN的一种全新的变压器综合测试系统，其测试速度和扫描通道数居于国际领先水平。产品拥有10.1寸电容式触摸屏人机交互界面，解决了以往变压器测试系统设置繁琐、测试速度慢、人机交互界面小、PIN脚位不足等缺陷，广泛应用于开关变压器、网络变压器、滤波器、无源元件、阻抗网络、继电器驱动线包等的扫描测试，能大幅度提高应用场景的测试效率。

- TH2690系列皮安表/静电计/高阻计

在公司现有的微弱信号测试产品基础上，突破了微弱电流测试关键技术、电荷精准测量技术，研制出最小分辨率达0.1 fA，测试电压达1000V，测量电阻最高达 10 PΩ 的拥有自主可控技术的飞安表/静电计/高阻计，本产品属国内首创并可替代进口。可广泛应用于材料（陶瓷、薄膜、介质、半导体、纳米等），电子元器件及电子/非电子系统的高电阻、微电流、弱电荷等的测试与分析。

- TH6600系列可编程双向回馈式大功率直流电源

公司在大功率电源/负载技术研究多年，突破了大功率电源/负载的宽范围高精度电压/电流控制、双向回馈大功率直流电源输出和吸收无缝切换等技术，研制出单机功率15kW，最大并联叠加到480kW，高达92.5%能量回馈效率的双向回馈式大功率直流电源。适用于电池、电池封装及电池保护板等储能设备测试。

- TH343X/344X宽频多通道数字功率计

公司在现有的数字功率计基础上，采用了新型的Linux底层架构、7寸液晶触摸显示屏，研发出测试频率范围0.1Hz-100kHz的新型多通道数字功率计，具有谐波分析、列表显示、棒图显示、积分功率波形显示等功能。

- TH673X/TH674X开关型可编程直流电源

公司在现有的TH671X/TH672X基础上，突破了开关电源高电压技术，研发出额定电压最高达800V的可编程开关直流电源，具有可编程内部电阻、仿真电池输出、定时输出时间和可编程电压或电流上升时间等功能。

截至报告期末，公司拥有软件著作权58项，拥有授权专利49项：其中授权发明专利19件；授权实用新型专利28件，授权外观专利2件，目前处于实审阶段发明专利27件。报告期内公司被认定为2021年度江苏省专精特新小巨人企业。TH2851精密阻抗分析仪荣获2021年江苏省中小企业创新创业大赛一等奖。

公司将以市场为导向，通过自主研发和产学研结合，不断进行技术创新和成果转化，保持行业技术领先地位。

5、与其他单位合作研发的项目情况：

适用 不适用

(七) 审计情况

1. 非标准审计意见说明：

适用 不适用

2. 关键审计事项说明：

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。

收入确认

(一) 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三（二十三）、五（二）1及附注十二。

同惠电子公司的营业收入主要来自于电子测量仪器仪表等产品的研发生产销售，属于在某一时刻履行的履约义务。2021 年度，同惠电子公司营业收入金额为人民币 147,917,112.08 元，均系电子测量仪器仪表业务的营业收入。

内销产品收入确认需满足以下条件：公司已根据合同约定将产品交付给客户且客户已接受该商品，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，商品所有权上的主要风险和报酬已转移。外销产品收入确认需满足以下条件：公司已根据合同约定将产品报关，取得提单，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，商品所有权上的主要风险和报酬已转移。

由于营业收入是同惠电子公司关键业绩指标之一，可能存在同惠电子公司管理层（以下简称管理层）通过不恰当的收入确认以达到特定目标或预期的固有风险。因此，我们将收入确认确定为关键审计事项。

（二）审计应对

针对收入确认，我们实施的审计程序主要包括：

1. 了解与收入确认相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；
2. 检查销售合同，了解主要合同条款或条件，评价收入确认方法是否适当；
3. 对营业收入及毛利率按月度、产品、客户等实施分析程序，识别是否存在重大或异常波动，并查明波动原因；
4. 对于内销收入，以抽样方式检查与收入确认相关的支持性文件，包括销售合同、订单、销售发票、出库单、发货单、运输单及客户签收对账单等；对于出口收入，获取电子口岸信息并与账面记录核对，并以抽样方式检查销售订单、出口报关单、货运提单、销售发票等支持性文件；
5. 结合应收账款函证，以抽样方式向主要客户函证本期销售额；
6. 对资产负债表日前后确认的营业收入实施截止测试，评价营业收入是否在恰当期间确认；
7. 获取资产负债表日后的销售退回记录，检查是否存在资产负债表日不满足收入确认条件的情况；
8. 检查与营业收入相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

（八）会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正

适用 不适用

本公司自 2021 年 1 月 1 日（以下称首次执行日）起执行经修订的《企业会计准则第 21 号——租赁》（以下简称新租赁准则）。

执行新租赁准则对公司 2021 年 1 月 1 日财务报表的主要影响如下：

项 目	资产负债表		
	2020 年 12 月 31 日	新租赁准则 调整影响	2021 年 1 月 1 日
使用权资产		102,511.26	102,511.26
预付款项	440,413.52	-27,000.00	413,413.52
租赁负债		65,139.07	65,139.07
未分配利润	39,326,395.69	10,372.19	39,336,767.88

(九) 合并报表范围的变化情况

适用 不适用

(十) 企业社会责任

1. 脱贫成果巩固和乡村振兴社会责任履行情况

适用 不适用

2. 其他社会责任履行情况

适用 不适用

1、注重保障员工合法权益

公司与员工均签订了劳动合同或聘用合同，建立了独立的劳动档案，建立了独立社会保险账户，公司依法为员工提供各项劳动保障措施，为公司安全提供基础保障，积极满足员工的合理诉求。

2、公司诚信经营

公司诚信经营，依法纳税，公司秉承诚信共赢的经营理念，为消费者提供合格安全产品，坚持保护消费者权益。公司积极履行社会职责，对员工负责、对股东负责，始终把社会责任放在公司发展的重要位置，积极承担社会责任，和社会共享企业发展成果。

3、积极相应节能减排号召

公司推进企业环境建设，资源节约、循环经济等方面建设。充分利用建筑顶部空间，设置光伏发电装置，每年可以发电 60 多万度，节约了能源，减少了碳排放。

4、公司积极承担社会责任

公司根据发展需求，积极补充适合企业发展的各类人才，为解决就业问题和维护社会稳定做出了力所能及的贡献。

3. 环境保护相关的情况

适用 不适用

(十一) 报告期内未盈利或存在累计未弥补亏损的情况

适用 不适用

三、 未来展望

(一) 行业发展趋势

电子测量仪器经历了从模拟仪器到数字仪器、智能仪器的发展历程，微电子技术和计算机技术的迅猛发展推动了电子测量仪器的发展。随着电子测量仪器应用领域不断扩大，电子测量仪器的发展将呈现以下趋势：

①测量仪器的通用化。现代测量仪器将打破传统测量仪器主要依赖于硬件性能的限制，可根据测量与控制的需要，通过改变软件而改变测量功能，表现出多功能、多用途的特点。

②测量仪器的模块化。采用功能模块化设计技术，可实现测量仪器功能的现场配置或者短期快速配置，能很快支持新功能模块，减少系统开发周期，降低系统开发难度，同时为系统的升级换代提供技术支持，也为开发周期中的系统调试提供可靠的环境。模块化设计将是现代电子测量仪器设计的一个重要设计准则。

③测量仪器的虚拟化。所谓虚拟化，即摆脱掉传统专用硬件设备的束缚，将计算机设备作为测量技术的硬件平台，进而完全通过软件进行测量操作。虚拟化的电子测量技术和仪器更加具有互联性，即可实现测量对象与测量环境的整体作用，进而通过相应的操作程序与运算方法，得出更具实用价值的测量数据。同时，由于不会受到专业硬件设备的限制，相关人员可自主进行测量标准、测量参数、测量方式的控制变换，并借助运算程序、评估程序的支持，将测量结果直接显示到计算机界面当中。

④融合大量的高新技术。以信息技术为代表的高新科技的飞速发展，使电子测量仪器的工作原理、设计思路、设计方法、制造工艺发生了明显的变化；计算机科学技术、软件无线电技术、网络技术、通信技术、激光技术、超导技术、纳米技术、大规模集成电路技术也推动着电子测量仪器的创新。

行业发展趋势及前景：

1、 电子工业稳步发展，对电子测量仪器的需求平稳上升

电子工业的发展，无论是产品更新换代，还是新产品开发，都离不开对电子测量仪器的需求。电子测量仪器的使用，使得高精度、高精密器件的生产和应用成为可能，庞大的电子工业市场支撑了电子测量仪器行业的稳步发展。

2、3C 消费电子产品市场规模持续扩大，拉动对电子测量仪器的需求

随着 5G 商用启动，消费类电子产品将迎来换新潮，同时以智能可穿戴设备等为代表的新兴消费市场逐渐兴起，未来 3C 消费电子产品市场规模将持续扩大。随着 3C 消费电子产品需求的增长及消费者体验度的提升，具有高分辨率、低能耗等特征的电子产品的需求也相应增加，对电子产品在高效生产保证良好的品质提出迫切需求。电子测量仪器作为 3C 消费电子产品生产的配套设备贯穿了整个制造过程，从前端元器件等各类原材料的生产、组装到成品出库等都需要进行测试，它是保证产品质量和良品率的关键。

3、新能源汽车行业发展向好，增加对电子测量仪器的需求

在政策驱动下，我国新能源汽车由“培育期”进入“成长期”，产、销量不断攀升。未来，随着新能源汽车的技术进步和消费者对环境保护意识的逐步提高，新能源汽车行业发展趋势良好，将会带动产业链上下游行业共同发展。新能源汽车所使用的电池、电机以及电控系统、新能源汽车的安全性都必须经过严格的测试，因此对电子测量仪器的行业需求会进一步增加。

4、LED 照明市场发展，推动电子测量仪器发展

LED 驱动电源所需磁性元器件主要有变压器、共模电感、功率电感等，一般 LED 驱动电源会比传统电源的磁性元器件用量大，磁性元器件占其元器件用量的 20%到 25%，在 LED 驱动电源中占有重要地位，因此对元器件的测量要求将会更高。

5、国内半导体封装测试规模持续扩大，提升对电子测量仪器的需求

半导体生产流程由晶圆制造、晶圆测试、芯片封装和封装后测试组成，半导体封装测试是指将通过测试的晶圆按照产品型号及功能需求加工得到独立芯片的过程，在封装测试环节仍要完成晶圆检测和成品测试。晶圆检测是指通过探针台和测试机配合使用，对晶圆上的裸芯片进行功能检测和电参数测试；成品测试环节是指通过分选机和测试机配合使用，对封装完成后的芯片进行功能和电参数测试。

我国半导体封测产业 2018 年市场规模 2,193 亿元，同比增长 16.1%。从过去几年该行业的变化来看，我国封测行业销售额全球占比提升明显，从 2011 年 31%的占比提升至 2017 年 52%的占比，全球封测行业产能持续向国内转移。目前公司产品已应用于半导体封测环节，随着我国半导体封测产业规模的扩大，相应的电子测量仪器市场规模也将进一步扩大。

6、5G 产业链空间规模大，带动对电子测量仪器的需求

当前我国经济发达地区的 5G 基站建设正快速推进，在 5G 基站建设中，基站电源建设是其重要内容。采用传统开关电源为 5G 供电是最常用的 5G 电源建设方案。此外还有 DC/DC（直流/直流）转

换器为 5G 供电，是在传统供电方案的基础上，增加 DC/DC 设备；高压直流远供，是在传统开关电源的基础上，增加直流远供设备，用于为 5G 设备供电；分布式电源为 5G 供电常用于存量基站和新建基站等。以上任何一种供电方案都需要对电源及相关系统进行参数测量，以保证基站的正常运营。

综上所述，电子测量仪器是基础类设备，广泛应用于国民经济的各个领域。随着下游主要应用领域如 5G 商用化及物联网智能终端的发展、汽车智能化、新基建、消费电子等产业的持续发展，通用电子测量仪器的需求也将持续稳定的增长。且近年来国家启动了一系列振兴国产科学仪器产业的计划，助力国产检测设备的发展，大力推动国产测试设备的生产和新测试技术的开发。随着政策扶持力度加大，国产测试设备的发展环境将更加优化，电子测量仪器行业将会快速发展。

（二） 公司发展战略

公司自成立以来，践行“智能测试、高效测试、精准测试、工业互联”的发展战略，倡导“专业、专注、专心”的匠心精神和“与您共享科技未来”的核心发展理念，始终专注于电子测量仪器的研究与发展，坚持以技术创新来推动公司事业的整体进步，不断缩小与国际先进水平的差距，努力提高在电子测量仪器行业的地位，致力于成为国际领先的电子测量综合解决方案提供商。

（三） 经营计划或目标

公司坚持“研发、营销”双轮驱动战略，加大研发队伍建设，引进各类研发人才，始终面向世界科技发展前沿、面向行业应用需求，使得研发机构规模和产出成品数量得到进一步提升，提高公司的核心竞争力；同时公司进一步加强市场拓展能力，关注战略客户的发展需求，在保持原有产品稳定增长的基础上，不断拓展新的应用领域，进一步提高公司的市场份额，努力巩固公司在电子测量仪器行业的地位。

公司加强产能建设，采用新设备、探索新工艺，不断优化流程，确保能及时保质保量生产出市场所需的测量仪器。

公司不断加强公司制度建设，提升制度执行力，强化内部管理，提高工作效率和经济效益。保持公司业务规模持续稳步增长。

该经营目标并不构成对投资者的业绩承诺，投资者对此请保持足够的风险意识，并且应当理解经营计划或目标与业绩承诺之间的差异。

(四) 不确定性因素

公司所处测量仪器制造行业与宏观经济发展周期有着较强的相关性，受国家宏观经济环境和经济发展速度等因素的影响较大。宏观经济周期和环境的波动可能影响公司下游客户的需求，并对公司的主营业务造成一定的影响。

近期国内新冠疫情呈现点发态势，如果持续和扩散超逾期，则会对公司的供应链、人员活动产生不利影响，进而会影响到公司的业绩增长。

四、 风险因素

(一) 持续到本年度的风险因素

1、市场竞争加剧的风险

电子测量仪器中的高端产品市场主要由美国、德国、日本等国企业所占据。近年来，随着我国对电子测量仪器行业的重视程度和支持力度持续增加，行业技术水平不断提高，国产设备在产品性价比、售后服务、地缘等方面的优势逐渐显现。国内产业的逐步崛起，可能引起国外竞争对手的重视，使得市场竞争逐步加剧。同时，我国电子测量仪器市场需求的快速增长，还将吸引更多的国内公司加入到该行业的竞争中。如果公司不能审慎地把握行业的市场动态和发展趋势，不能根据技术发展和客户需求而及时进行技术创新和业务模式创新，则存在因竞争优势减弱而对经营造成不利影响的风险。

公司将持续坚持技术创新的发展理念，分析与研判国际同行技术和最新产品的发展和应用动态，及时提出公司应对措施和策略，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；公司将不断加强国内外市场营销网络建设力度，提高新产品推广和宣传力度；针对行业发展趋势寻找适应产品应用的新领域和新方法，不断增加公司产品的市场竞争力；大力加强业务员和服务队伍的培养与建设，改善与提高营销队伍绩效考核力度，充分调动营销人员的积极性。

2、关键核心器件依赖进口的风险

半导体芯片系公司电子测量仪器中的核心零部件，主要依赖进口。若上述关键核心器件受出口国贸易禁运、管制等因素影响，导致公司无法按需及时采购，将对公司的生产经营产生不利影响。

公司对在产和研制的产品所用的元器件尽量采用多种替代方案，如尽可能采用可国产替代产品，减少激烈贸易竞争国家和地区产品的使用转而使用正常贸易国家和地区的产品，增加不可替代核心器件库存，以降低供应链变化对公司的影响。

3、境外业务风险

商品出口以及境外经营需要遵守所在国家和地区的法律法规。贸易摩擦、汇率变动以及国外市场的竞争环境变化都会影响公司境外业务的业务规模和盈利能力，若未来贸易摩擦升级或其他国际贸易形势发生变化，可能对公司境外业务产生不利影响。

针对该风险，公司将继续保持研发投入，不断创新业务，开拓多元化市场销售区域和渠道，严格遵守所在国家和地区的法律法规，增强产品在国际市场上的占有率，进而提高产品定价权及成本转嫁能力；定期对重要海外客户进行跟踪，从而降低出口地区政治经济政策变动及外汇汇率波动风险。

4、新冠肺炎疫情影响经营业绩的风险

新型冠状病毒肺炎疫情依然处于流行期，国内处于常态化防控状态。如后续国内新型冠状病毒肺炎疫情出现反复，则预计对公司业绩会产生不利影响。

公司严格遵守国家的防疫政策，采用灵活调休的制度安排减少疫情对生产的影响；同时积极研发新产品，提高产能并开拓市场，将疫情的影响降低到最低程度。

5、业绩下滑的风险

若未来出现下游市场需求萎缩、行业竞争加剧、重要客户流失或经营成本上升等不利因素，公司可能将面临经营业绩下滑的风险。

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。

6、技术研发风险

电子测量仪器行业是典型的技术密集型行业，只有在研发、设计和生产环节均具备较强的技术实力，才能确保产品的先进性、安全性、稳定性和可靠性。技术的快速迭代、应用场景不断增加和电子设备高度复杂化，进一步提升了对电子测量仪器测试能力的要求。如果公司的研发前瞻性不足，未能对市场的发展趋势做出正确判断，有可能导致技术研发成果得不到市场认可，无法满足客户的需求，将会对公司的生产经营、长远发展和未来市场竞争力产生不利的影

响。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，多渠道有针对性地积极引进高端人才，改善与提高研发人员新技术新产品技术成果奖励措施以提高研发人员创造性，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。

7、技术泄密与技术人员流失风险

随着电子测量仪器行业的持续发展，对技术人员的竞争将不断加剧，公司存在技术人员流失和技术泄密风险。若公司发生核心技术泄密或关键技术人员流失，将对公司技术研发能力和经营业绩造成不利

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；加强员工敬岗敬业教育和多种企业文化建设活动，提高员工服务企业的粘性；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；与技术研发人员签订保密协议和竞业协议，以降低技术泄密的风险。

8、新产品和新技术开发风险

电子测试测量仪器属技术密集型产品，随着电子测量技术和信息技术的快速发展及下游应用领域的需求变化，对电子测试测量仪器的技术创新提出了更高的要求。国外优势企业起步较早，技术雄厚、全面，公司在技术积累以及产品布局上与其仍存在一定差距，特别是在中高端产品的布局以及行业整体解决方案等方面。目前国外优势企业在产品与技术方面优势明显，若公司无法及时进行技术更新和产品开发，将会面临用户流失、产品被国外优势企业的产品替代，进而影响公司的盈利能力。

公司将坚持技术更新、加大研发投入，努力实现在高端有突破、中端成规模的局面，从而形成国产替代，提升公司的盈利能力。

9、潜在专利诉讼风险

公司所属行业为技术密集型行业，关于主要产品对应的技术进行了专利侵权分析，但上述措施仍无法完全排除因涉嫌专利侵权被起诉的潜在法律风险。未来，如在技术开发、专利申请中的专利侵权分析不能有效发挥作用，则公司面临潜在的专利诉讼风险。

公司从立项时就要进行查新，研发过程中积极履行必要的、审慎的专利侵权分析，从而减少和避免专利侵权的潜在法律风险。另外还制定了专利奖励政策，对核心技术主动申报专利，加强自我保护。

10、固定资产成新率和新增产能消化的风险

公司募投项目投产后每年新增折旧会大幅增加，如公司新增产能未能充分利用，则预计对公司业绩产生不利影响。

公司将积极扩大产能，抓住市场增长机遇，进一步扩大公司销售规模，提升市场份额，提高公司整体盈利能力。

11、停产、换代产品滞销风险

因下游客户需求变化，公司需要对旧型号产品进行停产、更新换代或者新旧型号产品并行生产以满足客户需求。自公司产品上市销售以来，公司年均停产两到三种旧型号产品。如停产、换代产品未能及时实现销售，则可能出现产品滞销、计提存货跌价准备进而导致利润下滑的风险。

当公司决定需要对某一型号产品进行停产时，会提前 1-2 年做出研发安排，开发新产品对该产品进行升级替换，部分旧型号产品如终端客户有需求且原材料可采购的情况下，新旧型号产品会并行生产，一般情况下并行生产时间为半年至一年，并行生产期内产品销售逐渐从旧型号向新型号过渡，新型号销量增加，旧型号销量下降。从而保证老产品停产或迭代对公司生产经营不会产生影响

（二） 报告期内新增的风险因素

无

第五节 重大事件

一、 重大事件索引

事项	是或否	索引
是否存在诉讼、仲裁事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	五.二.(一)
是否存在对外担保事项	<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	
是否存在股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	五.二.(二)
是否存在重大关联交易事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在经股东大会审议通过的收购、出售资产、对外投资、以及报告期内发生的企业合并事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	五.二.(三)
是否存在股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股份回购事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在已披露的承诺事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	五.二.(四)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在年度报告披露后面临退市情况	<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	
是否存在应当披露的重大合同	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在应当披露的其他重大事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在自愿披露的其他事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	

二、 重大事件详情（如事项存在选择以下表格填列）

（一） 诉讼、仲裁事项

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

1. 报告期内发生的诉讼、仲裁事项

适用 不适用

2. 报告期内未结案的重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

3. 报告期内结案的重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

（二） 股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

本报告期公司无股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

(三) 经股东大会审议通过的收购、出售资产、对外投资事项、以及报告期内发生的企业合并事项

单位：人民币元

事项类型	协议签署时间	临时公告披露时间	交易对方	交易/投资/合并标的	交易/投资/合并对价	对价金额	是否构成关联交易	是否构成重大资产重组
对外投资	2021/1/27	2021 年 1 月 22 日	建设银行	乾元添利（按日）开放式资产组合理财产品	现金	19,000,000.00	否	否
对外投资	2021/6/15	2021 年 1 月 22 日	建设银行	建行理财“天天利”按日开放式理财产品	现金	52,500,000.00	否	否
对外投资	2021/2/7	2021 年 1 月 22 日	中国银行	中银日积月累	现金	22,400,000.00	否	否
对外投资	2021/4/1	2021 年 1 月 22 日	中国银行	中银乐享天天	现金	35,000,000.00	否	否
对外投资	2021/6/29	2021 年 1 月 22 日	中国银行	挂钩型结构性存款 1 个月	现金	15,000,000.00	否	否
对外投资	2021/6/29	2021 年 1 月 22 日	中国银行	挂钩型结构性存款 3 个月	现金	10,000,000.00	否	否
对外投资	2021/8/4	2021 年 1 月 22 日	中国银行	中银平稳理财计划-智荟系列 21105 期	现金	10,000,000.00	否	否
对外投资	2021/11/9	2021 年 1 月 22 日	中国银行	中银理财“稳富”固收增强（封闭式）2021 年 215 期	现金	10,000,000.00	否	否
对外投资	2021/7/2	2021 年 1 月 22 日	江南农村商业银行	富江南之瑞禧系列 JR1901 期结构性存款	现金	10,000,000.00	否	否
对外投资	2021/2/5	2021 年 1 月 22 日	建设银行	建行理财“天天利”按日开放式理财产品	现金	6,763,844.00	否	否

对外投资	2021/8/23	2021 年 1 月 22 日	建设银行	品 建行理财“天天利”按日开放式理财产品	现金	2,500,000.00	否	否
对外投资	2021/10/8	2021 年 1 月 22 日	建设银行	建行理财“天天利”按日开放式理财产品	现金	3,103,792.00	否	否
对外投资	2021/3/29	2021 年 1 月 22 日	德邦证券	国债逆回购	现金	169,289,365.47	否	否

事项详情及对公司业务连续性、管理层稳定性及其他方面的影响：

公司于 2021 年 1 月 20 日召开第三届董事会第十七次会议、第三届监事会第十四次会议，审议通过了《关于使用闲置自有资金购买理财产品的议案》，并经 2021 年第一次临时股东大会审议通过。为了提高公司的资金利用率，增加投资收益，在不影响公司主营业务正常发展并确保公司经营需求的前提下，公司拟使用不超过人民币 8,000 万元的闲置自有资金购买短期、低风险的理财产品，向银行等金融机构购买期限在一年以内（含一年）的、安全性高、流动性好、有预期收益的理财产品，包括银行理财产品、信托产品、委托贷款、债券投资等产品，不包括股票及其衍生产品、证券投资基金、以证券投资为目的的委托理财产品等，在上述额度内，资金可以循环滚动使用。议案内容详见公司于 2021 年 1 月 22 日在北交所网站(www.bse.cn)上刊登的《同惠电子：关于使用闲置自有资金购买理财产品的公告》，公告编号：2021-007。上述事项不会对公司业务连续性、管理层稳定性及其他方面造成任何不利影响。

(四) 承诺事项的履行情况

公司无已披露的承诺事项

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	2021 年 1 月 11 日	2021 年 7 月 11 日	发行	限售承诺	详见承诺事项详细情况	已履行完毕
实际控制人或控股股东、持股 5% 以上的股东、非独立董事、监事、高级管理人员	2021 年 1 月 11 日	2024 年 7 月 11 日	发行	股份增持承诺	详见承诺事项详细情况	正在履行中

公司；实际控制人或控股股东；非独立董事、高级管理人员	2021年1月11日	2024年1月11日	发行	关于稳定公司股价承诺	详见承诺事项详细情况	正在履行中
公司；实际控制人或控股股东；非独立董事、高级管理人员	2021年1月11日		发行	关于填补被摊薄即期回报承诺	详见承诺事项详细情况	正在履行中
实际控制人或控股股东	2020年11月24日		发行	关于对外提供财务资助相关事宜的承诺	详见承诺事项详细情况	正在履行中
实际控制人或控股股东	2020年11月12日		发行	关于报告期内存在的社保、住房公积金应缴未缴问题的相关承诺	详见承诺事项详细情况	正在履行中
公司	2021年1月11日		发行	分红承诺	详见承诺事项详细情况	正在履行中
公司；实际控制人或控股股东；董事、监事、高级管理人员	2020年12月29日		发行	关于未能履行承诺时的约束措施及承诺	详见承诺事项详细情况	正在履行中
公司；实际控制人或控股股东；董事、监事、高级管理人员	2020年12月29日		发行	关于公司拟向不特定合格投资者公开发行股票并在精选层挂牌信息披露的相关承诺	详见承诺事项详细情况	正在履行中

承诺事项详细情况：

公司向不特定合格投资者公开发行并在精选层挂牌相关的承诺事项如下：

一、控股股东、实际控制人关于股份流通限制及自愿锁定的承诺

自公司向不特定合格投资者公开发行股票并在精选层挂牌后 6 个月内，如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于本次发行的发行价（指公司本次公开发行股票的发行价格，如果因公司挂牌后派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权除息的，则按照全国中小企业股份转让系统[以下简称“全国股转系统”]的有关规定作除权除息处理，下同），或者公司向不特定合格投资者公开发行股票并在精选层挂牌后 6 个月期末收盘价低于本次发行的发行价，则本人直接或间接持有公司股票的锁定期限自动延长 6 个月；在延长锁定期内，本人不转让或者委托他人管理本人直接或间接持有的公司本次发行前已发行的股份，也不由公司回购该部分股份。

二、实际控制人或控股股东、持股 5%以上的股东、非独立董事、监事、高级管理人员关于持股及减持意向的承诺

1、本人在锁定期满后两年内减持股票的，减持价格不低于公司本次发行时的发行价；若公司股票在锁定期内发生派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项的，上述减持价格应相应作除权除息处理；

2、若本人违反上述减持意向承诺，则本人承诺接受以下约束措施：本人将在股东大会、中国证监会及全国中小企业股份转让系统指定的披露媒体上公开说明违反减持意向的具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉；本人持有的公司股票自违反上述减持意向之日起六个月内不得减持；本人因违反上述减持意向所获得的收益归公司所有。

三、公司、实际控制人或控股股东、非独立董事、高级管理人员关于稳定公司股价的预案及承诺

1、不超过 2,174 万股（未考虑超额配售选择权的情况下）挂牌之日起第一个月内稳定股价措施的预案
(1) 启动稳定股价措施的条件

自公司公开发行股票并在精选层挂牌之日起第一个月内，如果公司股票出现连续 10 个交易日的收盘价均低于本次发行价格，公司将根据届时有有效的法律、法规、规范性文件、公司章程等有关规定及下述规则启动稳定股价措施。

(2) 终止股价稳定方案的条件

触发稳定股价预案时点至股价稳定方案尚未实施前或股价稳定方案实施后，若出现以下任一情形，则视为本次稳定股价措施实施完毕及承诺履行完毕，已公告的稳定股价方案终止执行：

①若因公司公开发行股票并在精选层挂牌之日起的一个月内，公司股票出现连续 10 个交易日的收盘价均低于本次发行价格而启动稳定股价预案的，公司股票连续 3 个交易日的收盘价均高于公司本次发行价格；

②继续实施股价稳定方案将导致公司股权分布不符合精选层挂牌条件。

(3) 稳定股价预案的具体措施

公司公开发行股票并在精选层挂牌之日起第一个月内，当触发稳定股价预案的启动条件时，控股股东、实际控制人、公司董事（独立董事除外）及高级管理人员将增持公司股票。

控股股东、实际控制人、公司董事（独立董事除外）及高级管理人员将在 5 个交易日内向公司送达增持公司股票书面通知，包括但不限于增持股票数量、增持价格、增持期限、增持目标等内容，启动通过二级市场以竞价交易的方式增持公司股票。

公司控股股东、实际控制人用于增持股票的资金金额，应遵循以下原则：

①单次用于增持股票的资金金额不低于其上一个分红会计年度从公司所获得现金分红金额的 5%；

②单一年度其用以稳定股价的增持资金总额不超过其上一个分红会计年度从公司所获得现金分红金额的 30%。

公司董事（独立董事除外）、高级管理人员用于增持股票的资金金额，应遵循以下原则：

①单次用于增持股票的资金金额不低于其上一年度从公司领取的税后薪酬累计额的 5%；

②单一年度用于增持的资金总额不超过其上一年度从公司领取的税后薪酬累计额的 30%。

2、公司公开发行股票并在精选层挂牌之日起第二个月至三年内稳定股价措施的预案

(1) 启动稳定股价措施的条件

自公司公开发行股票并在精选层挂牌之日起第二个月至三年内，非因不可抗力因素所致，如公司股票出现连续 20 个交易日收盘价（如果因公司派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，须按照有关规定作相应调整，下同）均低于公司上一会计年度经审计的除权后每股净资产值，公司将根据届时有效的法律、法规、规范性文件、公司章程等有关规定及下述规则启动稳定股价措施。

（2）终止股价稳定方案的条件

触发稳定股价预案时点至股价稳定方案尚未实施前或股价稳定方案实施后，若出现以下任一情形，则视为本次稳定股价措施实施完毕及承诺履行完毕，已公告的稳定股价方案终止执行：

①若因公司公开发行股票并在精选层挂牌之日起的第二个月至三年内，公司股票出现连续 20 个交易日的收盘价均低于公司上一个会计年度经审计的每股净资产而启动稳定股价预案的，公司股票出现连续 3 个交易日的收盘价格高于公司最近一期经审计的每股净资产（最近一期审计基准日后，每股净资产相应进行调整）；

②继续实施股价稳定方案将导致公司股权分布不符合精选层挂牌条件。

（3）稳定股价的具体措施及实施程序

在启动股价稳定措施的条件满足时，公司应在 5 个工作日内，根据当时有效的法律法规和本稳定股价预案，与控股股东、实际控制人、董事（独立董事除外）、高级管理人员协商一致，提出稳定公司股价的具体方案，履行相应的审批程序和信息披露义务。当公司需要采取股价稳定措施时，按以下顺序实施：

①公司以法律法规允许的交易方式向社会公众股东回购股票。

自公司公开发行股票并在精选层挂牌交易后三年内触发启动条件，公司应在符合中国证监会及全国中小企业股票转让系统有限责任公司（以下简称“全国股转公司”）关于公司回购公司股票的相关规定、获得监管机构的批准（如需）、且不应导致公司股权分布不符合精选层挂牌条件的前提下，向社会公众股东回购股票。

公司董事会对回购股票作出决议，须经三分之二以上董事出席董事会会议，并经全体董事三分之二以上通过。若回购事宜须经股东大会审议的，公司股东大会对回购股票方案做出决议，须经出席会议的股东所持表决权的三分之二以上通过。

公司在单次稳定股价具体方案中回购股票所动用资金，应遵循以下原则：

A、单次用于回购股票的资金金额不低于上一个会计年度经审计的归属于母公司净利润的 10%；
B、单一会计年度用以稳定股价的回购资金合计不超过上一会计年度经审计的归属于母公司股东净利润的 30%。

超过上述标准的，该项稳定股价措施在当年度不再继续实施。

②控股股东、实际控制人增持股票

若公司回购股票实施完成后，仍需启动稳定股价方案的，公司控股股东、实际控制人应在符合全国股转公司关于增持公司股票的相关规定、获得监管机构的批准（如需）、且不应导致公司股权分布不符合精选层挂牌条件的前提下，对公司股票进行增持。公司控股股东、实际控制人用于增持股票的资金金额，应遵循以下原则：

A、单次用于增持股票的资金金额不低于其上一个分红会计年度从公司所获得现金分红金额的 5%；
B、单一年度用于稳定股价的增持资金总额不超过其上一个分红会计年度从公司所获得现金分红金额的 30%。

超过上述标准的，该项稳定股价措施在当年度不再继续实施。但如下一年度再次出现需启动稳定股价措施的情形时，其将继续按照上述原则执行稳定股价预案。下一年度触发稳定措施时，以前年度已经用于稳定股价的增持金额不再计入现金分红金额。

③董事（独立董事除外）、高级管理人员增持股票

若在公司控股股东、实际控制人增持公司股票方案实施完成后，仍需启动稳定股价方案的，公司董事（独立董事除外）、高级管理人员应在符合全国股转公司关于增持公司股票的相关规定、获得监管机构的批准（如需）、且不应导致公司股权分布不符合精选层挂牌条件的前提下，对公司股票进行增持。公

司董事（独立董事除外）、高级管理人员用于增持股票的资金金额，应遵循以下原则：

- A、单次用于增持股票的资金金额不低于其上一年度从公司领取的税后薪酬累计额的 5%；
- B、单一年度用于增持股票的资金总额不超过其上一年度从公司领取的税后薪酬累计额的 30%。

④公司实施利润分配或资本公积转增股本

若上述措施实施完成后，仍需启动股价稳定方案的，公司决定通过利润分配或资本公积转增股本稳定公司股价，降低每股净资产，公司董事会将根据法律法规、《公司章程》的规定，在保证公司经营资金需求的前提下，提议公司实施利润分配方案或者资本公积转增股本方案。公司将在 5 个交易日内召开董事会，讨论利润分配方案或资本公积转增股本方案，并提交股东大会审议。在股东大会审议通过利润分配方案或资本公积转增股本方案后的 2 个月内，实施完毕。公司利润分配或资本公积转增股本应符合相关法律法规、《公司章程》的规定。

3、约束措施

在启动股价稳定措施的条件满足时，如公司、控股股东、实际控制人、董事（独立董事除外）、高级管理人员未采取上述稳定股价的具体措施，公司、控股股东、实际控制人、董事（独立董事除外）、高级管理人员承诺接受以下约束措施：

（1）公司、控股股东、实际控制人、董事（独立董事除外）、高级管理人员将在相关信息披露平台上公开说明未采取上述稳定股价措施的具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉。公司将依法赔偿投资者所受到的损失。

（2）如果控股股东、实际控制人未采取上述稳定股价的具体措施的，则控股股东、实际控制人持有的公司股票不得转让，直至其按本预案的规定采取相应的稳定股价措施并实施完毕。

（3）如果董事（独立董事除外）、高级管理人员未采取上述稳定股价的具体措施的，将在前述事项发生之日起 10 个交易日内，公司停止发放未履行承诺董事（独立董事除外）、高级管理人员的薪酬，同时该等董事（独立董事除外）、高级管理人员持有的公司股票不得转让，直至该等董事（独立董事除外）、高级管理人员按本预案的规定采取相应的股价稳定措施并实施完毕。

四、公司、实际控制人或控股股东、非独立董事、高级管理人员关于填补被摊薄即期回报的措施及承诺公司承诺：

1、全面提升公司管理水平，提高资金使用效率

提高公司运营效率，加强预算管理，控制公司的各项费用支出，提升资金使用效率，全面有效地控制公司经营和管控风险，提升经营效率和盈利能力。此外，本公司将完善薪酬和激励机制，引进市场优秀人才，并最大限度地激发员工积极性，挖掘公司员工的创造力和潜在动力。通过以上措施，本公司将全面提升运营效率，降低成本，提升公司的经营业绩。

2、加强对募投项目监管，保证募集资金合理合法使用

为规范公司募集资金的使用与管理，确保募集资金的使用规范、安全、高效，本公司制定了《募集资金管理制度》等相关制度。董事会针对募集资金的使用和管理，通过了设立专项账户的相关决议，募集资金到位后将存放于董事会指定的专项账户中，专户专储，专款专用。本公司将根据相关法规和《募集资金管理制度》的要求，严格管理募集资金使用，并积极配合监管银行和保荐机构对募集资金使用的检查和监督，以保证募集资金合理规范使用，合理防范募集资金使用风险。

3、加快募投项目投资进度，争取早日实现项目预期效益

募集资金投资项目的实施符合本公司的发展战略，能有效提升公司的生产能力和盈利能力，有利于公司持续发展、快速发展。本次募集资金到位前，本公司拟通过多种渠道积极筹资资金，加快募投项目投资进度，争取尽早实现项目预期收益，增强未来几年的股东回报，降低本次发行导致的即期回报摊薄的风险。

4、进一步完善利润分配制度，强化投资者回报机制

根据相关法律法规的规定，公司制定了本次发行后适用的《常州同惠电子股份有限公司（草案）》（“《公司章程（草案）》”），建立健全了股东回报机制。本次发行后，公司将按照相关法律法规和《公司章

程（草案）》的规定，在符合利润分配条件的情况下，积极推动对股东的利润分配，有效维护和增加对股东的回报。”

控股股东、实际控制人承诺：

- 1、本人不越权干预发行人经营管理活动，不侵占发行人利益。
- 2、本人不会无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害发行人利益。
- 3、本人将对职务消费行为进行约束。
- 4、本人不会动用发行人资产从事与履行职责无关的投资、消费活动。
- 5、本人将在职责和权限范围内，全力促使发行人董事会制定的薪酬制度与发行人填补回报措施的执行情况相挂钩。
- 6、如果发行人拟实施股权激励，本人将在职责和权限范围内，全力促使发行人拟公布的股权激励行权条件与发行人填补回报措施的执行情况相挂钩。
- 7、本人将严格履行发行人制定的有关填补回报措施以及本人作出的任何有关填补回报措施的承诺，确保发行人填补回报措施能够得到切实履行。如果本人违反所作出的承诺或拒不履行承诺，将按照《关于首发及再融资、重大资产重组摊薄即期回报有关事项的指导意见》等相关规定履行解释、道歉等相应义务，并同意中国证监会、全国中小企业股份转让系统有限责任公司等证券监管机构及自律机构依法对本人作出监管措施或自律监管措施；给发行人或者股东造成损失的，本人将依法承担相应补偿责任。”

董事（非独立董事）、高级管理人员承诺：

- 1、本人不会无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害发行人利益。
- 2、本人将对职务消费行为进行约束。
- 3、本人不会动用发行人资产从事与履行职责无关的投资、消费活动。
- 4、本人将在职责和权限范围内，全力促使发行人董事会制定的薪酬制度与发行人填补回报措施的执行情况相挂钩。
- 5、如果发行人拟实施股权激励，本人将在职责和权限范围内，全力促使发行人拟公布的股权激励行权条件与发行人填补回报措施的执行情况相挂钩。
- 6、本人将严格履行发行人制定的有关填补回报措施以及本人作出的任何有关填补回报措施的承诺，确保发行人填补回报措施能够得到切实履行。如果本人违反所作出的承诺或拒不履行承诺，将按照《关于首发及再融资、重大资产重组摊薄即期回报有关事项的指导意见》等相关规定履行解释、道歉等相应义务，并同意中国证监会、全国中小企业股份转让系统有限责任公司等证券监管机构及自律机构依法作出的监管措施或自律监管措施；给发行人或者股东造成损失的，本人将依法承担相应补偿责任。

五、实际控制人或控股股东关于资金管理的规划和安排、减少发生对外提供财务资助情形的承诺

本人将严格督促公司做好资金管理的规划和安排，减少发生对外提供财务资助情形；如确有必要对外提供财务资助，本人将督促公司严格按照《全国中小企业股份转让系统挂牌公司治理规则》等法律法规和《公司章程》《对外投资管理制度》等公司内控制度的有关规定履行相应审批程序，并要求对方提供切实有效的担保措施，降低借款本金和利息的回收风险。

为进一步降低对外提供财务资助对公司经营的影响，本人承诺：如公司发生对外提供财务资助因借款人经营状况恶化导致无法按期偿还借款本金和利息，本人将督促公司积极通过仲裁、诉讼等法律途径追回借款本金和利息，对于借款人确实无法偿还的部分，本人自愿承担补充责任，保证公司不会因此遭受损失。

六、实际控制人或控股股东关于报告期内存在的社保、住房公积金应缴未缴问题的承诺

1) 若公司因任何社会保障相关法律法规执行情况受到追溯，包括但不限于经有关主管部门认定需为员工补缴社会保险金或住房公积金，受到主管部门处罚，或任何利益相关方以任何方式提出权利要求且该等要求获主管部门支持，本人将无条件全额承担相关补缴、处罚的款项，利益相关方的赔偿或补偿款项，以及公司因此所支付的相关费用，以保证发行人不会因此遭受任何损失。

2) 本人将敦促公司遵守相关法律法规的规定，依法为员工按期足额缴纳社会保险（包括养老保险、医

疗保险、失业保险、生育保险和工伤保险)及住房公积金。

七、公司关于利润分配政策及相关承诺

第一条公司可以采取现金或股票等方式分配利润，利润分配不得超过累计可分配利润的范围，若存在未弥补亏损则不得分配，不得损害公司持续经营能力。

第二条公司原则上应当采用现金分红进行利润分配，且现金分红方式优于股票股利利润分配方式。公司进行利润分配时，现金分红在利润分配中所占比例最低应达到 10%。公司在实施现金分配股利的同时，可以派发红股，公司董事会可提出发放股票股利的利润分配方案并提交股东大会审议。

第三条公司原则上每年进行一次利润分配，在满足现金分红条件时，最近三年以现金方式累计分配的利润原则上应不少于最近三年实现的年均可分配利润的 30%。具体分红比例依据公司现金流、财务状况、未来发展规划和投资项目等确定。

第四条公司董事会可以根据公司的实际经营状况提议公司进行中期现金分配。

第五条 进行利润分配时，公司董事会应当认真研究和论证公司现金分红的时机、条件和最低比例、调整的条件及其决策程序要求等事宜，独立董事应当发表明确意见。独立董事可以征集中小股东的意见，提出分红提案，并直接提交董事会审议，在审议公司利润分配预案的董事会会议上，需分别经公司二分之一以上独立董事同意方能提交公司股东大会审议。股东大会对现金分红具体方案进行审议前，公司应当充分听取中小股东的意见和诉求，并及时答复中小股东关心的问题。

第六条 公司将保持股利分配政策的一致性、合理性和稳定性，保证现金分红信息披露的真实性。公司应当严格执行《公司章程》确定的现金分红政策以及股东大会审议批准的现金分红具体方案。公司根据生产经营情况、投资规划和长期发展的需要，或者外部经营环境或自身经营状况发生较大变化，确需调整利润分配政策的，调整后的利润分配政策不得违反中国证监会和股转公司的有关规定；有关利润分配政策调整的议案由董事会制定，独立董事及监事会应当对利润分配政策调整发表独立意见，独立董事可以征集中小股东的意见；调整利润分配政策的议案经董事会审议后提交股东大会并经出席股东大会的股东所持表决权的 2/3 以上通过，公司应当提供网络投票方式为社会公众股东参加股东大会提供便利。

八、公司、实际控制人或控股股东、董事、监事、高级管理人员关于未能履行承诺时的约束措施及承诺关于未能履行承诺时的约束措施及承诺

一、公司承诺：

1、如非因不可抗力未能完全且有效的履行承诺事项中的各项义务或责任，则本公司承诺将采取以下措施予以约束：

(1) 在股东大会、中国证监会及全国中小企业股份转让系统指定的披露媒体上及时、充分披露承诺事项未能履行、无法履行或无法按期履行的具体原因，并向公司股东和社会公众投资者道歉；

(2) 以自有资金补偿公众投资者因依赖相关承诺实施本公司股票交易而遭受的直接损失，补偿金额依据本公司与投资者协商确定的金额，或证券监督管理部门、司法机关认定的方式或金额确定；

(3) 向投资者提出补充承诺或替代承诺，以尽可能保护投资者的权益，并同意将上述补充承诺或替代承诺提交股东大会审议；

(4) 对公司该等未履行承诺的行为负有个人责任的董事、监事、高级管理人员调减或停发薪酬或津贴；

(5) 在本公司完全消除未履行相关承诺事项所产生的不利影响之前，本公司将不得发行证券，包括但不限于股票、公司债券、可转换的公司债券及证券监督管理部门认定的其他品种等；

(6) 本公司承诺未能履行、承诺无法履行或无法按期履行导致投资者损失的，由本公司依法赔偿投资者的损失；本公司因违反承诺有违法所得的，按相关法律法规处理。

3、如因不可抗力原因导致未能履行公开承诺事项的，需提出新的承诺并接受如下约束措施，直至新的承诺履行完毕或相应补救措施实施完毕：

(1) 在股东大会、中国证监会及全国中小企业股份转让系统指定的披露媒体上公开说明未履行的具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉；

(2) 尽快研究将投资者利益损失降低到最小的处理方案，并提交股东大会审议，尽可能地保护本公司

投资者利益。

二、控股股东、实际控制人承诺

1、如非因不可抗力原因（如：相关法律法规、政策变化、自然灾害等自身无法控制的客观原因）导致本人公开承诺事项未能履行或无法按期履行的，本人同意采取以下约束措施：

（1）在公司股东大会、中国证监会及全国中小企业股份转让系统指定的披露媒体上及时、充分公开披露说明未履行的具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉；

（2）在有关监管机关要求的期限内予以纠正；

（3）如该违反的承诺属可以继续履行的，本人将及时、有效地采取措施消除相关违反承诺事项；如该违反的承诺确已无法履行的，本人将向投资者及时作出合法、合理、有效的补充承诺或替代性承诺，并将上述补充承诺或替代性承诺提交发行人股东大会审议；

（4）本人直接或间接持有的公司股份将不得转让，直至本人按相关承诺采取相应的措施并实施完毕时为止。因合并分立、被强制执行、上市公司重组、为履行保护投资者利益承诺等必须转股的情形除外；

（5）本人因未履行或未及时履行相关承诺所获得的收益归公司所有，并在获得收益的 5 个工作日内将所获收益支付给公司指定账户；

（6）本人承诺未能履行、承诺无法履行或无法按期履行，给发行人或投资者造成损失的，由本人依法赔偿发行人或投资者损失；

（7）本人作出的、公司公开发行说明书披露的其他承诺约束措施或根据届时规定可以采取的约束措施。

2、如因不可抗力原因导致本人公开承诺事项未能履行或无法按期履行的，本人同意采取以下约束措施：

（1）在公司股东大会、中国证监会及全国中小企业股份转让系统指定的披露媒体上及时、充分公开披露说明未履行的具体原因；

（2）尽快研究将投资者利益损失降低到最小的处理方案，向发行人及投资者及时作出合法、合理、有效的补充承诺或替代性承诺，以尽可能保护发行人及投资者的权益。

三、董事、监事及高级管理人员承诺

1、如非因不可抗力原因（如：相关法律法规、政策变化、自然灾害等自身无法控制的客观原因）导致本人公开承诺事项未能履行或无法按期履行的，本人同意采取以下约束措施：

（1）在公司股东大会、中国证监会及全国中小企业股份转让系统指定的披露媒体上及时、充分公开披露说明未履行的具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉；

（2）在有关监管机关要求的期限内予以纠正；

（3）如该违反的承诺属可以继续履行的，本人将及时、有效地采取措施消除相关违反承诺事项；如该违反的承诺确已无法履行的，本人将向投资者及时作出合法、合理、有效的补充承诺或替代性承诺，并将上述补充承诺或替代性承诺提交发行人股东大会审议；

（4）本人直接或间接持有的公司股份将不得转让，直至本人按相关承诺采取相应的措施并实施完毕时为止。因合并分立、被强制执行、上市公司重组、为履行保护投资者利益承诺等必须转股的情形除外；

（5）本人因未履行或未及时履行相关承诺所获得的收益归公司所有，并在获得收益的 5 个工作日内将所获收益支付给公司指定账户；

（6）本人承诺未能履行、承诺无法履行或无法按期履行，给发行人或投资者造成损失的，由本人依法赔偿发行人或投资者损失；

（7）本人作出的、公司公开发行说明书披露的其他承诺约束措施或根据届时规定可以采取的约束措施。

2、如因不可抗力原因导致本人公开承诺事项未能履行或无法按期履行的，本人同意采取以下约束措施：

（1）在公司股东大会、中国证监会及全国中小企业股份转让系统指定的披露媒体上及时、充分公开披露说明未履行的具体原因；

（2）尽快研究将投资者利益损失降低到最小的处理方案，向发行人及投资者及时作出合法、合理、有效的补充承诺或替代性承诺，以尽可能保护发行人及投资者的权益。

3、本人承诺不因职务变更、离职等原因而放弃履行已作出的各项承诺及未能履行承诺的约束措施。

九、公司、实际控制人或控股股东、董事、监事、高级管理人员关于公司拟向不特定合格投资者公开发行股票并在精选层挂牌信息披露的相关承诺

关于公司拟向不特定合格投资者公开发行股票并在精选层挂牌信息披露的相关承诺

1、公司承诺：

若本公司向不特定合格投资者公开发行的股票在精选层挂牌流通后，因本公司公开发行说明书及其他信息披露资料有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，导致对判断本公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响，本公司将在该等违法事实被中国证监会、全国中小企业股份转让系统有限责任公司或司法机关等有权机关认定之日起 10 个工作日内召开董事会并提议尽快召开股东大会，并将按照董事会、股东大会审议通过的股份回购具体方案回购本公司本次公开发行的全部新股，回购价格不低于发行价格加上自本次公开发行完成日至股票回购公告日的同期银行活期存款利息。如有派息、送股、公积金转增股本、配股等情况的，则发行价格将根据除权除息情况进行相应调整。

2、控股股东、实际控制人承诺：

若发行人向不特定合格投资者公开发行的股票在精选层挂牌流通后，因发行人公开发行说明书及其他信息披露资料有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，导致对判断发行人是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响，在该等违法事实被中国证监会、全国中小企业股份转让系统有限责任公司或司法机关等有权机关认定后，本人将督促发行人按照董事会、股东大会审议通过的股份回购具体方案回购发行人本次公开发行的全部新股，本人将购回已转让的原限售股份。

若本人违反上述承诺，在违反上述承诺发生之日起 5 个工作日内，本人将暂停从发行人处取得股东分红（如有），同时本人持有的发行人股份将不得转让，直至本人按上述承诺采取相应的回购或赔偿措施并实施完毕时为止。

3、董事、监事、高级管理人员承诺：

若本人违反上述承诺，本人将在违反上述赔偿措施发生之日起 5 个工作日内，停止在发行人处领取薪酬及津贴（如有）及股东分红（如有），同时本人持有的发行人股份（如有）不得转让，直至本人按上述承诺采取相应的回购或赔偿措施并实施完毕时为止。

其他相关承诺：

为避免潜在的同业竞争，公司控股股东或实际控制人及董事、监事、高级管理人员签订有《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。

公司及控股股东或实际控制人以及董高监人员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。

截至报告披露日，相关承诺主体未发生违反承诺行为。

第六节 股份变动及股东情况

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	11,387,100	13.85%	23,845,614	35,232,714	33.17%
	其中：控股股东、实际控制人	0	0.00%	0	0	0.00%
	董事、监事、高管	157,500	0.19%	-157,500	0	0.00%
	核心员工	-	-	0	-	-
有限售 条件股 份	有限售股份总数	70,812,900	86.15%	157,500	70,970,400	66.83%
	其中：控股股东、实际控制人	66,377,400	80.75%	0	66,377,400	62.50%
	董事、监事、高管	472,500	0.57%	157,500	630,000	0.59%
	核心员工	-	-	0	-	-
总股本		82,200,000	-	24,003,114	106,203,114	-
普通股股东人数		5,572				

股本结构变动情况：

√适用 □不适用

2021年1月11日公司成功向不特定合格投资者公开发行股票2,174万股，股本总数从8,220万股变为10,394万股。

2021年2月22日，公司行使超额配售选择权，按照本次发行价格6.31元/股，新增发行股票数量226.3114万股，公司股本总数从10,394万股变为10,620.3114万股。

(二) 持股 5%以上的股东或前十名股东情况

单位：股

序号	股东名称	股东性质	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持股比例%	期末持有限售股份数量	期末持有无限售股份数量	期末持有的质押股份数量	期末持有的司法冻结股份数量
1	赵浩华	境内自然人	13,457,400	0	13,457,400	12.67%	13,457,400	0	0	0
2	王志平	境内自然人	10,017,000	0	10,017,000	9.43%	10,017,000	0	0	0
3	孙伯乐	境内自然人	9,135,000	0	9,135,000	8.60%	9,135,000	0	0	0
4	王恒斌	境内自然人	9,135,000	0	9,135,000	8.60%	9,135,000	0	0	0
5	高志齐	境内自然人	9,135,000	0	9,135,000	8.60%	9,135,000	0	0	0
6	任老二	境内自然人	9,135,000	0	9,135,000	8.60%	9,135,000	0	0	0
7	唐玥	境内自然人	6,363,000	0	6,363,000	5.99%	6,363,000	0	0	0
8	袁萍	境内自然人	0	3,189,080	3,189,080	3.00%	0	3,189,080	0	0
9	常州同达实业投资合伙企业(有限合伙)	境内非国有法人	2,700,000	0	2,700,000	2.54%	2,700,000		0	0
10	常州巨凝创业投资有限公司	境内非国有法人	0	2,635,155	2,635,155	2.48%	0	2,635,155	0	0
合计		-	69,077,400	5,824,235	74,901,635	70.51%	69,077,400	5,824,235	0	0

持股 5%以上的股东或前十名股东间相互关系说明：

- 1、赵浩华与唐玥系夫妻关系；
- 2、赵浩华、王志平、孙伯乐、王恒斌、高志齐、任老二、唐玥等七人互为一致行动人，共同为公司的控股股东、实际控制人；
- 3、常州同达实业投资合伙企业（有限合伙）系员工持股平台，赵浩华通过持有同达投资合伙份额并担任其执行事务合伙人。

除此之外，前十名股东相互之间不存在其他关联关系。

投资者通过认购公司公开发行的股票成为前十名股东的情况：

√适用 □不适用

序号	股东名称	持股期间的起止日期
1	常州巨凝创业投资有限公司	2021-1-11 至 2022-1-7

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 62.50%。2014 年 12 月 25 日，上述七人签署了《一致行动协议》，协议有效期至 2020 年 10 月 15 日，《一致行动协议》约定七人为一致行动人，为公司控股股东、实际控制人；2020 年 6 月 10 日，上述七人签署新的《一致行动协议》，协议有效期至 2030 年 6 月 9 日。

公司控股股东、实际控制人基本情况如下：

1、赵浩华先生，1965 年 6 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，正高级工程师，毕业于华东工学院（现更名为南京理工大学）信号、电路与系统专业，硕士研究生学历。1989 年 2 月至 1993 年 2 月，任常州电子仪器厂仪器分厂研究所副所长；1993 年 3 月至 1994 年 3 月，任江阴市扬子电子实业公司副总经理；1994 年 4 月至今，历任公司总经理、董事长；现任公司董事长兼总经理。

2、王志平先生，1967 年 10 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，毕业于无锡无线电工业学校（现更名为无锡信息职业技术学院）无线电机制造专业，中专学历。1987 年 7 月至 1993 年 2 月，任常州电子仪器厂研发工程师；1993 年 2 月至 1994 年 3 月，任江阴市扬子电子实业公司制造部经理；1994 年 3 月至今，历任公司副总经理、副董事长、董事、采购部总监；现任公司董事兼采购部总监。

3、孙伯乐先生，1965 年 11 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，毕业于清华大学生物医学工程/工业自动化专业，本科学历。1987 年 8 月至 1993 年 2 月，任常州电子仪器厂工程师；1993 年 3 月至 1994 年 3 月，任江阴市扬子电子实业公司工程师；1994 年 4 月至今，历任公司副总经理、董事、品质部总监；现任公司董事兼总工程师。

4、王恒斌先生，1969 年 6 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，毕业于华中理工大学（现更名为华中科技大学）信息工程专业，本科学历。1991 年 7 月至 1993 年 2 月，任常州电子仪器厂研发工程师；1993 年 3 月至 1994 年 3 月，任武进快克电子开发工程公司副总经理；1994 年 4 月至今，历任公司

制造部经理、董事、副总经理、董事会秘书、制造部总监；现任公司董事、董事会秘书。

5、高志齐先生，1970 年 10 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，毕业于华中理工大学（现更名为华中科技大学）应用电子技术专业，本科学历。1992 年 8 月至 1993 年 5 月，任常州市昌达电子有限公司研发工程师；1993 年 6 月至 1994 年 3 月，任江阴市扬子电子实业公司研发工程师；1994 年 4 月至今，历任公司研发部经理、董事、副总经理、技术研发中心总监；现任公司董事兼技术研发中心总监。

6、任老二先生，1967 年 5 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，毕业于常州工业技术学院（现更名为常州工学院）经济贸易专业，大专学历。1986 年 12 月至 1993 年 2 月，任常州电子仪器厂维修工程师；1993 年 3 月至 1994 年 3 月，任江阴市扬子电子实业公司营销部业务经理；1994 年 4 月至今，历任公司营销部经理、董事、副总经理、营销中心经理、营销中心总监；现任公司董事兼市场营销中心总监。

7、唐玥女士，1964 年 7 月出生，中国国籍，加拿大永久居留权，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 月至 1993 年 2 月，任常州电子仪器厂助理工程师；1993 年 3 月至 1994 年 3 月，任江阴市扬子电子实业公司会计；1994 年 4 月至今，历任公司财务部经理、董事、副总经理、财务总监；现任公司董事兼财务总监。

报告期内公司控股股东、实际控制人未发生变化。

第七节 融资与利润分配情况

一、报告期内的普通股股票发行及募集资金使用情况

(一) 报告期内普通股股票发行情况

(1) 定向发行情况

适用 不适用

(2) 公开发行情况

适用 不适用

单位：元或股

申购日	发行结果公告日	拟发行数量	实际发行数量	定价方式	发行价格	募集资金金额	募集资金用途 (请列示具体用途)
2020年12月24日	2020年12月29日	25,000,000	24,003,114	网下询价方式	6.31	151,459,649.34	1、智能化电子测量仪器生产制造项目； 2、研发中心建设项目； 3、补充流动资金项目。

公司公开发行的情况为：2020年12月公司向不特定合格投资者公开发行21,740,000股，价格为6.31元/股；2021年2月22日公司行使超额配售选择权，按照本次发行价格6.31元/股，新增发行股票数量2,263,114股，实际发行股份数量变为24,003,114股，募集资金金额变为151,459,649.34元，扣除发行费用15,589,150.94元后，实际募集资金净额为135,870,498.40元。上表中“实际发行数量”和“募集资金”为超额配售选择权行使后的数值。

(二) 存续至报告期的募集资金使用情况

适用 不适用

单位：元

发行次数	募集资金金额	报告期内使用金额	是否变更募集资金用途	变更用途情况	变更用途的募集资金金额	是否履行必要决策程序
1	151,459,649.34	78,756,589.30	否	不适用	不适用	已事前及时履行

募集资金使用详细情况：

公司向不特定合格投资者公开发售 24,003,114 股新股，发行价格 6.31 元 /股，募集资金总额 151,459,649.34 元，扣除各项发行费用后实际募集资金净额为人民币 135,870,498.40 元。

公司 2021 年度共使用募集资金 78,756,589.30 元，截至 2021 年 12 月 31 日，公司累计已使用募集资金人民币 92,301,293.96 元，均用于公司已披露的募集资金项目。未发生变更募集资金用途的情形。

具体内容详见披露的公司《募集资金存放与实际使用情况的专项报告》。

二、 存续至本期的优先股股票相关情况

适用 不适用

三、 存续至年度报告批准报出日的债券融资情况

适用 不适用

四、 存续至本期的可转换债券情况

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

权益分派日期	每 10 股派现数（含税）	每 10 股送股数	每 10 股转增数
2021 年 5 月 17 日	2.00	0	0
合计	2.00	0	0

是否符合公司章程及审议程序的规定

是 否

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
年度分配预案	2.80	0	0

报告期内盈利且未分配利润为正，但未提出现金红利分配预案的情况：

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

单位：万元

姓名	职务	性别	出生年月	任职起止日期		年度 税前 报酬	是否 在 公司 关 联 方 获 取 报 酬
				起始日期	终止日期		
赵浩华	董事长、 总经理	男	1965 年 6 月	2021 年 4 月 20 日	2024 年 4 月 19 日	72.31	否
王志平	董事	男	1967 年 10 月	2021 年 4 月 20 日	2024 年 4 月 19 日	64.42	否
孙伯乐	董事	男	1965 年 11 月	2021 年 4 月 20 日	2024 年 4 月 19 日	64.48	否
王恒斌	董事、董 事会 秘书	男	1969 年 6 月	2021 年 4 月 20 日	2024 年 4 月 19 日	64.48	否
高志齐	董事	男	1970 年 10 月	2021 年 4 月 20 日	2024 年 4 月 19 日	64.48	否
任老二	董事	男	1967 年 5 月	2021 年 4 月 20 日	2024 年 4 月 19 日	62.62	否
唐 玥	董事、财 务 总 监	女	1964 年 7 月	2021 年 4 月 20 日	2024 年 4 月 19 日	63.27	否
王 鹤	独立董事	男	1982 年 10 月	2021 年 4 月 20 日	2024 年 4 月 19 日	6.00	否
朱亚媛	独立董事	女	1965 年 4 月	2021 年 4 月 20 日	2024 年 4 月 19 日	6.00	否
王祖明	监事会主席	男	1971 年 3 月	2021 年 4 月 20 日	2024 年 4 月 19 日	20.54	否
刘 瑜	监事	男	1980 年 6 月	2021 年 4 月 20 日	2024 年 4 月 19 日	50.21	否
伍宏伟	职工代表 监 事	男	1975 年 11 月	2021 年 4 月 20 日	2024 年 4 月 19 日	29.86	否
董事会人数：						9	
监事会人数：						3	
高级管理人员人数：						3	

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系：

赵浩华与唐玥系夫妻关系；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；除此之外，公司董事、监事、高级管理人员以及控股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	期末被授予的限制性股票数量	期末持有无限售股份数量
赵浩华	董事长、总经理	13,457,400	0	13,457,400	12.67%	0	0	0
王志平	董事	10,017,000	0	10,017,000	9.43%	-0	0	0
孙伯乐	董事	9,135,000	0	9,135,000	8.60%	-0	0	0
王恒斌	董事、董事会秘书	9,135,000	0	9,135,000	8.60%	-0	0	0
高志齐	董事	9,135,000	0	9,135,000	8.60%	-0	0	0
任老二	董事	9,135,000	0	9,135,000	8.60%	0	0	0
唐 玥	董事、财务总监	6,363,000	0	6,363,000	5.99%	0	0	0
王 鹤	独立董事					0	0	0
朱亚媛	独立董事					0	0	0
王祖明	监事会主席	630,000	0	630,000	0.59%	0	0	0
刘 瑜	监事					0	0	0
伍宏伟	职工代表监事					0	0	0
合计	-	67,007,400	-	67,007,400	63.08%	0	0	0

(三) 变动情况

信息统计	董事长是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
	总经理是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
	董事会秘书是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
	财务总监是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
	独立董事是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

报告期内董事、监事、高级管理人员变动详细情况：

适用 不适用

报告期内新任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历等情况：

适用 不适用

董事、监事和高级管理人员报酬的决策程序、报酬确定依据以及实际支付情况：

公司于2021年3月25日召开的第三届董事会第十九次会议和2021年4月20日召开的2020年年度股东大会审议通过了《关于公司2021年度董事、监事、高级管理人员薪酬的议案》，根据《公司章程》和《董事、监事、高级管理人员薪酬管理制度》，结合公司发展目标并参照行业、地区薪酬水平，公司拟定了2021年度董事、监事及高级管理人员的年度报酬。

公司在代扣代缴了个人所得税和社保后，已据实支付了董事、监事、高级管理人员的年度报酬。

(四) 股权激励情况

适用 不适用

二、 员工情况

(一) 在职员工（公司及控股子公司）基本情况

按工作性质分类	期初人数	本期新增	本期减少	期末人数
管理人员	10	-	-	10
生产人员	90	54	28	116
销售人员	27	14	-	41
技术人员	56	21	7	70
财务人员	7	-	-	7
行政人员	7	3	-	10
员工总计	197	92	35	254

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	0	0
硕士	9	13
本科	74	86
专科及以下	114	155
员工总计	197	254

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：

公司制定有《工资管理规定》和《员工职级评定方法》等规定，员工薪酬由基本薪酬、绩效奖金及其他激励形式部分组成。基本薪酬依据公司职务、基本技能进行定级，按月发放；绩效奖金是由公司结合其所担任职务的工作性质、经营指标、绩效考核情况及利润目标达成情况，按月或按半年定期发放。绩效考核与职级晋升挂钩，为员工来年的晋级提供依据。

公司的培训分为内部员工培训和外部客户培训两部分。对新进厂的员工实行了厂（公司）、车间、班组的三级教育培训，平时还会根据工作岗位进行技术、安全、业务技能等多方面的培训，对于特殊岗

位和关键岗位还会安排员工到专业的培训机构进行外训；对外部客户的培训采取上门培训或召集到公司集中培训的方式，主要是关于产品、技术的培训，通过培训增进了相互之间的了解和友谊。

公司没有承担费用的离退休职工。

劳务外包情况：

适用 不适用

(二) 核心员工（公司及控股子公司）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

第九节 行业信息

是否自愿披露

是 否

第十节 公司治理、内部控制和投资者保护

事项	是或否
年度内是否建立新的公司治理制度	√是 □否
投资机构是否派驻董事	□是 √否
监事会对本年监督事项是否存在异议	□是 √否
管理层是否引入职业经理人	□是 √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	□是 √否
是否建立年度报告重大差错责任追究制度	√是 □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，公司成立了董事会专门委员会，制定了《董事会战略委员会工作细则》、《董事会提名委员会工作细则》、《董事会审计委员会工作细则》和《董事会薪酬与考核委员会工作细则》等公司治理制度。

公司从上而下，严格按照《公司法》、《证券法》、《公司章程》等相关法律法规、规章制度的要求，规范运作，相关负责人切实履行了应尽的职责和义务。

公司以后将会根据行业发展动态、监管机构出台的新政策，并结合公司实际情况适时制定相应的治理制度，保障公司健康持续发展。

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

公司按照《公司法》、《证券法》和有关监管要求及《公司章程》，设立了董事会、监事会。根据公司所处行业的业务特点，公司建立了与目前规模匹配的组织架构，制定了内部管理制度，完善了公司法人治理结构，建立规范公司运作的内部控制环境，从制度层面保证了公司治理机制能为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知情权、参与质询和表决权。

3、 公司重大决策是否履行规定程序的评估意见

报告期内，公司严格遵守法律法规，根据《公司法》、《公司章程》等的规定，对重大经营决策和重大事项，严格履行相应的决策程序，规范地召集、召开董事会、监事会和股东大会。公司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，根据公司第三届董事会第十一次会议以及2020年第三次临时股东大会审议通过的《关于提请公司股东大会授权董事会办理向不特定合格投资者公开发行股票并在精选层挂牌具体事宜的议案》中授权董事会根据本次股票在精选层挂牌的实施结果和有关审批机关的要求，对公司章程中有关注册资本、总股本等相关信息进行了完善及修订，详见公司2021年2月10日在北交所指定信息披露平台

(www.bse.cn)披露的《关于拟修订公司章程公告》(公告编号：2021-014)以及修订后的《公司章程》。

经公司第四届董事会第三次会议、2021年第二次临时股东大会审议通过的《关于公司拟变更注册地址及修订公司章程的议案》，公司对公司章程中相关注册地址的部分条款进行了修改，详见公司2021年10月8日在北交所指定信息披露平台(www.bse.cn)披露的《关于拟变更注册地址及修订公司章程的公告》(公告编号：2021-054)和2021年10月28日披露的修订后的《公司章程》。

(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	7	<p>1、2021年1月20日召开的第三届董事会第十七次会议审议通过：</p> <table border="1"> <tr> <td>1</td> <td>《关于调整募集资金投资项目拟投入募集资金金额的议案》</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>《关于使用募集资金置换预先已投入募投项目及已支付发行费用的自筹资金的议案》</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>《关于使用部分闲置募集资金进行现金管理的议案》</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>《关于使用闲置自有资金购买理财产品的议案》</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>《关于提议召开2021年第一次临时股东大会的议案》</td> </tr> </table> <p>2、2021年2月10日召开的第三届董事会第十八次会议审议通过：</p> <table border="1"> <tr> <td>1</td> <td>《关于公司向不特定合格投资者公开发行股票并在精选层挂牌超额配售选择权实施情况的议案》</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>《关于使用部分闲置募集资金进行现金管理的议案》</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>《关于变更公司注册资本及修改<公司章程>并办理工商变更登记的议案》</td> </tr> </table> <p>3、2021年3月25日召开的第三届董事会第十九次会议审议通过：</p>	1	《关于调整募集资金投资项目拟投入募集资金金额的议案》	2	《关于使用募集资金置换预先已投入募投项目及已支付发行费用的自筹资金的议案》	3	《关于使用部分闲置募集资金进行现金管理的议案》	4	《关于使用闲置自有资金购买理财产品的议案》	5	《关于提议召开2021年第一次临时股东大会的议案》	1	《关于公司向不特定合格投资者公开发行股票并在精选层挂牌超额配售选择权实施情况的议案》	2	《关于使用部分闲置募集资金进行现金管理的议案》	3	《关于变更公司注册资本及修改<公司章程>并办理工商变更登记的议案》
1	《关于调整募集资金投资项目拟投入募集资金金额的议案》																	
2	《关于使用募集资金置换预先已投入募投项目及已支付发行费用的自筹资金的议案》																	
3	《关于使用部分闲置募集资金进行现金管理的议案》																	
4	《关于使用闲置自有资金购买理财产品的议案》																	
5	《关于提议召开2021年第一次临时股东大会的议案》																	
1	《关于公司向不特定合格投资者公开发行股票并在精选层挂牌超额配售选择权实施情况的议案》																	
2	《关于使用部分闲置募集资金进行现金管理的议案》																	
3	《关于变更公司注册资本及修改<公司章程>并办理工商变更登记的议案》																	

		1	《关于公司董事会换届选举暨选举第四届董事会非独立董事的议案》
		1.1	《关于选举赵浩华为公司第四届董事会非独立董事的议案》
		1.2	《关于选举王志平为公司第四届董事会非独立董事的议案》
		1.3	《关于选举孙伯乐为公司第四届董事会非独立董事的议案》
		1.4	《关于选举高志齐为公司第四届董事会非独立董事的议案》
		1.5	《关于选举王恒斌为公司第四届董事会非独立董事的议案》
		1.6	《关于选举任老二为公司第四届董事会非独立董事的议案》
		1.7	《关于选举唐玥为公司第四届董事会非独立董事的议案》
		2	《关于公司董事会换届选举暨选举第四届董事会独立董事的议案》
		2.1	《关于选举朱亚媛为公司第四届董事会独立董事的议案》
		2.2	《关于选举王鹤为公司第四届董事会独立董事的议案》
		3	《关于 2020 年年度总经理工作报告的议案》
		4	《关于 2020 年年度董事会工作报告的议案》
		5	《关于 2020 年年度报告及年度报告摘要的议案》
		6	《关于 2020 年年度财务决算报告的议案》
		7	《关于 2021 年年度财务预算报告的议案》
		8	《关于 2020 年年度利润分配方案的议案》
		9	《关于续聘天健会计师事务所（特殊普通合伙）的议案》
		10	《关于公司 2020 年度募集资金存放与使用情况报告的议案》
		11	《关于独立董事 2020 年度述职报告的议案》
		12	《关于〈常州同惠电子股份有限公司非经营性资金占用及其他关联资金往来情况的专项审计说明〉的议案》
		13	《关于提议召开公司 2020 年年度股东大会的议案》
		14	《关于公司 2021 年度董事、监事、高级管理人员薪酬的议案》
		4、2021 年 4 月 20 日召开的第四届董事会第一次会议审议通过：	
		1	《关于公司 2021 年第一季度报告的议案》
		2	《关于选举公司第四届董事会董事长的议案》
		3	《关于聘任公司总经理的议案》

		4	《关于聘任公司财务负责人的议案》
		5	《关于聘任公司董事会秘书的议案》
		6	《关于设立董事会专门委员会暨选举委员会委员的议案》
		6.1	《关于选举公司董事会战略委员会委员的议案》
		6.2	《关于选举公司董事会提名委员会委员的议案》
		6.3	《关于选举公司董事会审计委员会委员的议案》
		6.4	《关于选举公司董事会薪酬与考核委员会委员的议案》
		7	《关于制定〈董事会专门委员会工作细则〉的议案》
		5、2021 年 8 月 16 日召开的第四届董事会第二次会议审议通过：	
		1	《关于公司〈2021 年半年度报告〉的议案》
		2	《关于公司〈2021 年半年度募集资金存放与使用情况的专项报告〉的议案》
		3	《关于公司会计政策变更的议案》
		6、2021 年 10 月 8 日召开的第四届董事会第三次会议审议通过：	
		1	《关于公司拟变更注册地址及修订公司章程的议案》
		2	《关于全资子公司常州市泰尚软件科技有限公司拟变更注册地址及修订公司章程的议案》
		3	《关于控股子公司同创立（常州）智能装备有限公司拟变更注册地址及修订公司章程的议案》
		4	《关于提议召开公司 2021 年第二次临时股东大会的议案》
		7、2021 年 10 月 26 日召开的第四届董事会第四次会议审议通过：	
		1	《关于公司〈2021 年第三季度报告〉的议案》
监事会	6	1、2021 年 1 月 20 日召开的第三届监事会第十四次会议审议通过：	
		1	《关于调整募集资金投资项目拟投入募集资金金额的议案》
		2	《关于使用募集资金置换预先已投入募投项目及已支付发行费用的自筹资金的议案》
		3	《关于使用部分闲置募集资金进行现金管理的议案》

	4	《关于使用闲置自有资金购买理财产品的议案》
	2、2021 年 2 月 10 日召开的第三届监事会第十五次会议审议通过：	
	1	《关于使用部分闲置募集资金进行现金管理的议案》
	3、2021 年 3 月 25 日召开的第三届监事会第十六次会议审议通过：	
	1	《关于公司监事会换届选举暨选举第四届监事会非职工代表监事的议案》
	1.1	《关于选举王祖明为公司第四届监事会非职工代表监事的议案》
	1.2	《关于选举刘瑜为公司第四届监事会非职工代表监事的议案》
	2	《关于 2020 年年度监事会工作报告的议案》
	3	《关于 2020 年年度报告及年度报告摘要的议案》
	4	《关于 2020 年年度财务决算报告的议案》
	5	《关于 2021 年年度财务预算报告的议案》
	6	《关于 2020 年年度利润分配方案的议案》
	7	《关于续聘天健会计师事务所（特殊普通合伙）的议案》
	8	《关于公司 2020 年度募集资金存放与使用情况报告的议案》
	9	《关于〈常州同惠电子股份有限公司非经营性资金占用及其他关联资金往来情况的专项审计说明〉的议案》
	10	《关于公司 2021 年度董事、监事、高级管理人员薪酬的议案》
	4、2021 年 4 月 20 日召开的第四届监事会第一次会议审议通过：	
	1	《关于公司 2021 年第一季度报告的议案》
	2	《关于选举王祖明先生为公司第四届监事会主席的议案》
	5、2021 年 8 月 16 日召开的第四届监事会第二次会议审议通过：	
	1	《关于公司〈2021 年半年度报告〉的议案》
	2	《关于公司〈2021 年半年度募集资金存放与使用情况的专项报告〉的议案》
	3	《关于公司会计政策变更的议案》

		6、2021 年 10 月 26 日召开的第四届监事会第三次会议审议通过：																																														
		<table border="1"> <tr> <td>1</td> <td>《关于公司<2021 年第三季度报告>的议案》</td> </tr> </table>	1	《关于公司<2021 年第三季度报告>的议案》																																												
1	《关于公司<2021 年第三季度报告>的议案》																																															
股东大会	3	<p>1、2021 年 2 月 25 日召开的 2021 年第一次临时股东大会审议通过： 《关于使用闲置自有资金购买理财产品的议案》。</p> <p>2、2021 年 4 月 20 日召开的 2020 年年度股东大会审议通过：</p> <table border="1"> <tr> <td>1</td> <td>《关于公司董事会换届选举暨选举第四届董事会非独立董事的议案》</td> </tr> <tr> <td>1.1</td> <td>《关于选举赵浩华为公司第四届董事会非独立董事的议案》</td> </tr> <tr> <td>1.2</td> <td>《关于选举王志平为公司第四届董事会非独立董事的议案》</td> </tr> <tr> <td>1.3</td> <td>《关于选举孙伯乐为公司第四届董事会非独立董事的议案》</td> </tr> <tr> <td>1.4</td> <td>《关于选举高志齐为公司第四届董事会非独立董事的议案》</td> </tr> <tr> <td>1.5</td> <td>《关于选举王恒斌为公司第四届董事会非独立董事的议案》</td> </tr> <tr> <td>1.6</td> <td>《关于选举任老二为公司第四届董事会非独立董事的议案》</td> </tr> <tr> <td>1.7</td> <td>《关于选举唐玥为公司第四届董事会非独立董事的议案》</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>《关于公司董事会换届选举暨选举第四届董事会独立董事的议案》</td> </tr> <tr> <td>2.1</td> <td>《关于选举朱亚媛为公司第四届董事会独立董事的议案》</td> </tr> <tr> <td>2.2</td> <td>《关于选举王鹤为公司第四届董事会独立董事的议案》</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>《关于公司监事会换届选举暨选举第四届监事会非职工代表监事的议案》</td> </tr> <tr> <td>3.1</td> <td>《关于选举王祖明为公司第四届监事会非职工代表监事的议案》</td> </tr> <tr> <td>3.2</td> <td>《关于选举刘瑜为公司第四届监事会非职工代表监事的议案》</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>《关于 2020 年年度董事会工作报告的议案》</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>《关于 2020 年年度监事会工作报告的议案》</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>《关于 2020 年年度报告及年度报告摘要的议案》</td> </tr> <tr> <td>7</td> <td>《关于 2020 年年度财务决算报告的议案》</td> </tr> <tr> <td>8</td> <td>《关于 2021 年年度财务预算报告的议案》</td> </tr> <tr> <td>9</td> <td>《关于 2020 年年度利润分配方案的议案》</td> </tr> <tr> <td>10</td> <td>《关于续聘天健会计师事务所（特殊普通合伙）的议案》</td> </tr> <tr> <td>11</td> <td>《关于公司 2020 年度募集资金存放与使用情况报告的议案》</td> </tr> <tr> <td>12</td> <td>《关于公司 2021 年度董事、监事、高级管理人员薪酬的议案》</td> </tr> </table>	1	《关于公司董事会换届选举暨选举第四届董事会非独立董事的议案》	1.1	《关于选举赵浩华为公司第四届董事会非独立董事的议案》	1.2	《关于选举王志平为公司第四届董事会非独立董事的议案》	1.3	《关于选举孙伯乐为公司第四届董事会非独立董事的议案》	1.4	《关于选举高志齐为公司第四届董事会非独立董事的议案》	1.5	《关于选举王恒斌为公司第四届董事会非独立董事的议案》	1.6	《关于选举任老二为公司第四届董事会非独立董事的议案》	1.7	《关于选举唐玥为公司第四届董事会非独立董事的议案》	2	《关于公司董事会换届选举暨选举第四届董事会独立董事的议案》	2.1	《关于选举朱亚媛为公司第四届董事会独立董事的议案》	2.2	《关于选举王鹤为公司第四届董事会独立董事的议案》	3	《关于公司监事会换届选举暨选举第四届监事会非职工代表监事的议案》	3.1	《关于选举王祖明为公司第四届监事会非职工代表监事的议案》	3.2	《关于选举刘瑜为公司第四届监事会非职工代表监事的议案》	4	《关于 2020 年年度董事会工作报告的议案》	5	《关于 2020 年年度监事会工作报告的议案》	6	《关于 2020 年年度报告及年度报告摘要的议案》	7	《关于 2020 年年度财务决算报告的议案》	8	《关于 2021 年年度财务预算报告的议案》	9	《关于 2020 年年度利润分配方案的议案》	10	《关于续聘天健会计师事务所（特殊普通合伙）的议案》	11	《关于公司 2020 年度募集资金存放与使用情况报告的议案》	12	《关于公司 2021 年度董事、监事、高级管理人员薪酬的议案》
1	《关于公司董事会换届选举暨选举第四届董事会非独立董事的议案》																																															
1.1	《关于选举赵浩华为公司第四届董事会非独立董事的议案》																																															
1.2	《关于选举王志平为公司第四届董事会非独立董事的议案》																																															
1.3	《关于选举孙伯乐为公司第四届董事会非独立董事的议案》																																															
1.4	《关于选举高志齐为公司第四届董事会非独立董事的议案》																																															
1.5	《关于选举王恒斌为公司第四届董事会非独立董事的议案》																																															
1.6	《关于选举任老二为公司第四届董事会非独立董事的议案》																																															
1.7	《关于选举唐玥为公司第四届董事会非独立董事的议案》																																															
2	《关于公司董事会换届选举暨选举第四届董事会独立董事的议案》																																															
2.1	《关于选举朱亚媛为公司第四届董事会独立董事的议案》																																															
2.2	《关于选举王鹤为公司第四届董事会独立董事的议案》																																															
3	《关于公司监事会换届选举暨选举第四届监事会非职工代表监事的议案》																																															
3.1	《关于选举王祖明为公司第四届监事会非职工代表监事的议案》																																															
3.2	《关于选举刘瑜为公司第四届监事会非职工代表监事的议案》																																															
4	《关于 2020 年年度董事会工作报告的议案》																																															
5	《关于 2020 年年度监事会工作报告的议案》																																															
6	《关于 2020 年年度报告及年度报告摘要的议案》																																															
7	《关于 2020 年年度财务决算报告的议案》																																															
8	《关于 2021 年年度财务预算报告的议案》																																															
9	《关于 2020 年年度利润分配方案的议案》																																															
10	《关于续聘天健会计师事务所（特殊普通合伙）的议案》																																															
11	《关于公司 2020 年度募集资金存放与使用情况报告的议案》																																															
12	《关于公司 2021 年度董事、监事、高级管理人员薪酬的议案》																																															

		13	《关于独立董事 2020 年度述职报告的议案》
		14	《关于〈常州同惠电子股份有限公司非经营性资金占用及其他关联资金往来情况的专项审计说明〉的议案》
		3、2021 年 10 月 26 日召开的 2021 年第二次临时股东大会审议通过： 《关于公司拟变更注册地址及修订公司章程的议案》。	

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

(1) 股东大会：公司严格按照《公司法》及公司制定的《股东大会议事规则》的规定和要求，规范股东大会的召集、召开、表决程序，平等对待所有股东，确保股东特别是中小股东享有平等地位，能够充分行使其权利。

(2) 董事会：目前公司董事会成员为9人，董事会的人数及结构符合法律法规和《公司章程》的要求。报告期内，公司董事会能够依法召集召开会议，并就重大事项形成一致决议。公司全体董事能够按照《董事会议事规则》等的规定，依法行使职权，勤勉尽责地履行职责和义务，熟悉有关法律法规，按时召集、出席董事会和股东大会，认真审议各项议案，切实保护公司和股东的权益。

(3) 监事会：公司监事会严格按照《公司章程》、《监事会议事规则》等有关规定依法召集、召开监事会，并形成有效决议。公司监事能够按照《监事会议事规则》的要求认真履行职责，诚信、勤勉、尽责地对公司财务以及董事、高级管理人员履行职责的合法、合规性进行监督，切实维护公司及股东的合法权益。

报告期内，公司历次股东大会、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、表决和决议等均符合法律、法规、规范性文件及《公司章程》的规定。

(三) 公司治理改进情况

报告期内，公司董事会下设了董事会专门委员会，并制定了《董事会战略委员会工作细则》、《董事会提名委员会工作细则》、《董事会审计委员会工作细则》和《董事会薪酬与考核委员会工作细则》等公司治理制度。

(四) 投资者关系管理情况

报告期内公司严格按照有关法律法规的规定和《信息披露管理制度》、《投资者关系管理制度》的规定，加强信息披露事务和投资关系管理，确保所有投资者公平获取公司信息，对重大未公开内幕信息执

行严格的保密程序，控制知情人员范围。同时，公司通过专线电话及现场交流等方式与投资者进行充分的沟通交流。此外公司还主动、及时地与监管部门保持联系与沟通，从而准确地把握信息披露的规范要求，进一步提高公司透明度和信息披露质量，更好维护所有投资者的利益。

二、 内部控制

(一) 董事会下设专门委员会在报告期内履行职责情况

报告期内，2021 年 4 月份，公司董事会下设了战略委员会、提名委员会、审计委员会、薪酬与考核委员会，并制定了《董事会战略委员会工作细则》、《董事会提名委员会工作细则》、《董事会审计委员会工作细则》和《董事会薪酬与考核委员会工作细则》等公司治理制度，进一步完善了公司内控制度，确保董事会决策更加科学、合理、有效。

1、战略委员会根据《董事会战略与发展委员会工作细则》及其他有关规定积极开展工作，认真履行职责。结合国内外经济形势和公司细分行业特点，对公司经营状况和发展前景进行了深入地分析，为公司战略发展的实施提出了宝贵的建议，保证了公司发展规划和战略决策的科学性，为公司持续、稳健发展提供了战略层面的支持。2021 年 12 月 30 日，召开第四届董事会战略委员会第一次会议，审议通过了《关于公司未来发展战略的议案》、《关于修订公司内部治理制度的议案》、《关于使用闲置自有资金购买理财产品的议案》、《关于使用闲置募集资金进行现金管理的议案》等议案。

2、报告期内，提名委员会根据《董事会提名委员会工作细则》及其他有关规定积极开展工作，认真履行职责。提名委员会对公司董事和高级管理人员的任职资格等相关事宜进行了监督，认为公司董事、高级管理人员具有丰富的行业经验和管理经验，不存在违反相关法律法规及不适合担任董事及高级管理人员的行为，完全胜任各自的工作。

3、报告期内，薪酬与考核委员会根据《董事会薪酬与考核委员会工作细则》及其他有关规定积极开展工作，认真履行职责。薪酬与考核委员会根据绩效评价结果及薪酬分配标准制订、审查公司董事及高级管理人员的薪酬政策与分配方案，认为其薪酬标准和年度薪酬总额的确定符合公司相关薪酬管理制度的规定，体现了公司经营业绩与个人绩效相统一的原则，并对公司绩效考核和评价标准提出建议，进一步提高公司在绩效考核方面的科学性。2021 年 12 月 30 日，召开第四届董事会薪酬与考核委员会第一次会议，审议通过了《关于公司 2021 年度董事、监事、高级管理人员薪酬与考核结果的议案》、《关于公司 2022 年度董事、监事、高级管理人员薪酬计划的议案》等议案。

4、审计委员会根据《董事会审计委员会工作细则》及其他有关规定积极开展工作，认真履行职责。审计委员会主要审查了公司内部控制制度有效性及执行情况，审计委员会通过分析公司财务报表、内部

控制自我评价报告及外部审计报告、内部控制鉴证报告等资料，并与公司管理层、内审部进行充分沟通，及时掌握公司内部审计工作情况，监督公司审计部工作的实施，指导公司建立健全和落实内部审计制度。审计委员会委员在监督和评估外部审计机构工作、审阅公司财务报告、指导内部审计工作、履行公司关联交易控制性等方面向董事会提出了专业意见。2021 年 8 月 13 日，召开第四届董事会审计委员会第一次会议，审议通过了《关于公司〈2021 年半年度报告〉的议案》、《关于公司〈2021 年半年度募集资金存放与使用情况的专项报告〉的议案》等议案；2021 年 10 月 25 日，召开第四届董事会审计委员会第二次会议，审议通过了《关于公司〈2021 年第三季度报告〉的议案》。

（二） 报告期内独立董事履行职责的情况

独立董事姓名	出席董事会次数	出席董事会方式	出席股东大会次数	出席股东大会方式
王 鹤	7	现场	3	现场
朱亚媛	7	现场	3	现场

独立董事对公司有关事项是否提出异议：

是 否

独立董事对公司有关建议是否被采纳：

是 否

报告期内，公司独立董事严格按照有关法律法规、公司章程和《独立董事工作制度》的规定，勤勉尽责、恪尽职守，充分行使独立董事的权利，忠实履行独立董事的义务，按时参加董事会、股东大会等各项会议，积极与董事会其他成员、高级管理人员沟通，及时听取公司董事会、管理层工作情况汇报，关注公司经营发展、规范运作，独立履行职责，对公司的重大决策提供了专业性意见，对公司财务、生产经营活动及公司治理进行有效监督，对报告期内公司发生的各项需要独立董事发表意见的事项出具了独立、公正的意见。公司独立董事对报告期内历次董事会会议审议的议案未提出异议。公司对独立董事关于经营发展、公司治理等各方面的意见和建议均积极听取，并予以采纳。

（三） 监事会就年度内监督事项的意见

1、 公司依法运作情况

报告期内，通过对公司董事及高级管理人员的监督，监事会认为：公司董事会能够严格按照《公司法》、《证券法》、《公司章程》及其他有关法律法规的要求，依法经营。公司重大经营决策合理，其程序合法有效，为进一步规范运作，公司进一步建立健全了各项内部管理制度和内部控制机制；公司董事、高级管理人员在执行公司职务时，均能认真贯彻执行国家法律、法规、《公司章程》和股东大会、董事会决议，忠于职守、兢兢业业、开拓进取。未发现公司董事、高级管理人员在执行公司职务时违反

法律、法规、公司章程或损害公司股东、公司利益的行为。

2、 检查公司财务情况

报告期内公司监事会认真细致地检查和审核了本公司的会计报表及财务资料，监事会认为：公司财务报表的编制符合《企业会计制度》和《企业会计准则》等有关规定，公司 2021 年年度财务报告能够真实反映公司的财务状况和经营成果，天健会计师事务所（特殊普通合伙）出具的“标准无保留意见”审计报告，其审计意见是客观公正的。

3、 检查公司募集资金实际投向情况

报告期内，公司成功向不特定合格投资者公开发行股票，募集资金净额已经汇至三方存管专户，并由天健会计师事务所（特殊普通合伙）进行审验，出具了《验资报告》。公司募集资金存放与实际使用符合《北京证券交易所股票上市规则（试行）》等相关法律、法规和规范性文件的规定，并及时、真实、准确、完整履行相关信息披露工作，不存在变更募集资金用途和违规使用募集资金的情形。

4、 检查公司重大收购、出售资产情况

报告期内，公司监事会对本公司重大收购情况进行监督，报告期内，公司没有重大收购、出售资产情况。

5、 检查公司关联交易情况

报告期内，监事会对公司发生的关联交易进行监督，报告期内，公司没有关联交易情况发生。监事会认为，不存在损害上市公司和中小股东利益的行为。

6、 股东大会决议执行情况的独立意见

报告期内，公司监事会对股东大会的决议执行情况进行了监督，监事会认为：公司董事会能够认真履行股东大会的有关决议，未发生有损股东利益的行为。2021 年年度，监事会严格执行《公司法》、《证券法》和《公司章程》等有关规定，依法对董事会、高级管理人员进行监督，按照现代企业制度的要求，督促公司进一步完善法人治理结构，提高治理水准。同时，监事会将继续加强落实监督职能，认真履行职责，依法列席公司董事会，及时掌握公司重大决策事项和各项决策程序的合法性，从而更好地维护股东的权益。再次，监事会将通过对公司财务进行监督检查、进一步加强内控制度、保持与内部审计和外部审计机构的沟通等方式，不断加强对企业的监督检查，防范经营风险，进一步维护公司和股东的利益。

(四) 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。

(五) 内部控制制度的建设及实施情况

公司现行的内部管理制度均是依据《公司法》等国家法律法规和《公司章程》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。内部控制制度是一项长期而持续的系统工程，公司将根据所处行业、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。

(六) 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。

(七) 报告期内对高级管理人员的考评机制，以及激励机制的建立、实施情况

适用 不适用

公司建立并持续完善公正、透明的高级管理人员的绩效评价标准和激励约束机制，制定了考核管理制度和签订了经营目标责任书，能确保公司持续健康发展，公司高级管理人员的聘任公开、透明，符合法律法规和公司章程的规定。

三、 投资者保护

(一) 公司股东大会实行累积投票制和网络投票安排的情况

适用 不适用

会议日期	会议名称	是否包含累积投票	投票方式
2021年2月25日	2021年第一次临时股东大会	否	网络+现场
2021年4月20日	2020年年度股东大会	是	网络+现场
2021年10月26日	2021年第二次临时股东大会	否	网络+现场

(二) 特别表决权股份

适用 不适用

(三) 投资者关系的安排

适用 不适用

公司已建立《投资者关系管理制度》。

报告期内，公司严格按照《公司法》等法律法规和《公司章程》、《投资者关系管理制度》、《信息披露事务管理制度》等内部规章制度的要求自觉履行信息披露义务，真实、准确、完整、及时地披露各项

定期公告和临时公告，确保公司股东、潜在投资者准确及时地掌握公司生产经营、财务状况等信息，加强投资者对公司的了解和认同。

公司构建多渠道的投资者关系管理和沟通体系：邮箱、电话、网站均保持畅通；针对投资者、证券服务机构人员、新闻媒体等特定对象到公司进行现场参观、实地调研，实行预约制并认真做好接待工作并，积极做好尚未公开信息及内幕信息的保密工作。从而切实保护投资者特别是广大社会公众投资者的合法权益，促进公司与投资者之间建立长期、稳定的良好关系。

第十一节 财务会计报告

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[2022]15-12 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 6 楼
审计报告日期	2022 年 4 月 22 日
签字注册会计师姓名	陈长元、肖煜颢
会计师事务所是否变更	否
会计师事务所连续服务年限	6 年
会计师事务所审计报酬	40 万元

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 2021 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2021 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 2021 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况，以及 2021 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、关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。

收入确认

(一) 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三（二十三）、五（二）1 及附注十二。

同惠电子公司的营业收入主要来自于电子测量仪器仪表等产品的研发生产销售，属于在某一时点履行的履约义务。2021 年度，同惠电子公司营业收入金额为人民币 147,917,112.08 元，均系电子测量仪器仪表业务的营业收入。

内销产品收入确认需满足以下条件：公司已根据合同约定将产品交付给客户且客户已接受该商品，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，商品所有权上的主要风险和报酬已转移。外销产品收入确认需满足以下条件：公司已根据合同约定将产品报关，取得提单，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，商品所有权上的主要风险和报酬已转移。

由于营业收入是同惠电子公司关键业绩指标之一，可能存在同惠电子公司管理层（以下简称管理层）通过不恰当的收入确认以达到特定目标或预期的固有风险。因此，我们将收入确认确定为关键审计事项。

(二) 审计应对

针对收入确认，我们实施的审计程序主要包括：

1. 了解与收入确认相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；
2. 检查销售合同，了解主要合同条款或条件，评价收入确认方法是否适当；
3. 对营业收入及毛利率按月度、产品、客户等实施分析程序，识别是否存在重大或异常波动，并查明波动原因；
4. 对于内销收入，以抽样方式检查与收入确认相关的支持性文件，包括销售合同、订单、销售发票、出库单、发货单、运输单及客户签收对账单等；对于出口收入，获取电子口岸信息并与账面记录核对，并以抽样方式检查销售订单、出口报关单、货运提单、销售发票等支持性文件；
5. 结合应收账款函证，以抽样方式向主要客户函证本期销售额；
6. 对资产负债表日前后确认的营业收入实施截止测试，评价营业收入是否在恰当期间确认；
7. 获取资产负债表日后的销售退回记录，检查是否存在资产负债表日不满足收入确认条件的情况；
8. 检查与营业收入相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

四、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。

五、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。

六、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 ih 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。

我们还就已遵守与独立性相关的职业道德要求向治理层提供声明，并与治理层沟通可能被合理认为影响我们独立性的所有关系和其他事项，以及相关的防范措施（如适用）。

从与治理层沟通过的事项中，我们确定哪些事项对本期财务报表审计最为重要，因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项，除非法律法规禁止公开披露这些事项，或在极少数情形下，如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处，我们确定不应在审计报告中沟通该事项。

天健会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师：陈长元
（项目合伙人）

中国·杭州

中国注册会计师：肖煜颖

二〇二二年四月二十二日

二、 财务报表

（一） 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
流动资产：			

货币资金	1	50,907,214.42	130,011,963.80
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	2	118,000,000.00	61,340,000.00
衍生金融资产			
应收票据	3	7,937,782.76	3,754,499.75
应收账款	4	8,027,048.98	5,997,624.80
应收款项融资			
预付款项	5	1,309,552.45	440,413.52
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	35,000.00	194,079.50
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	7	53,070,681.90	27,417,255.85
合同资产	8	34,370.88	
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	9	1,612,692.39	120,917.33
流动资产合计		240,934,343.78	229,276,754.55
非流动资产：			
发放贷款及垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	10	95,924,989.77	9,924,515.89
在建工程	11	1,738,900.04	35,328,415.57
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	12	68,179.85	
无形资产	13	22,962,175.22	22,154,850.40
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	14	4,768,233.43	
递延所得税资产	15	547,211.96	582,921.15
其他非流动资产	16	6,510,844.00	2,700,000.00
非流动资产合计		132,520,534.27	70,690,703.01

资产总计		373,454,878.05	299,967,457.56
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			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	17	26,079,754.98	11,384,329.60
预收款项			
合同负债	18	35,799,331.79	15,847,525.20
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	19	5,386,660.30	4,596,452.87
应交税费	20	2,057,979.25	1,539,351.89
其他应付款	21	157,357.36	51,404.90
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	22	70,550.77	
其他流动负债	23	4,554,573.52	2,060,178.29
流动负债合计		74,106,207.97	35,479,242.75
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	24		
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	25	159,959.46	806,095.56
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		159,959.46	806,095.56
负债合计		74,266,167.43	36,285,338.31
所有者权益（或股东权益）：			
股本	26	106,203,114.00	103,940,000.00

其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	27	115,320,596.76	103,303,674.92
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	28	20,892,481.79	16,851,294.74
一般风险准备			
未分配利润	29	56,072,681.66	39,326,395.69
归属于母公司所有者权益（或 股东权益）合计		298,488,874.21	263,421,365.35
少数股东权益		699,836.41	260,753.90
所有者权益（或股东权益）合 计		299,188,710.62	263,682,119.25
负债和所有者权益（或股东权 益）总计		373,454,878.05	299,967,457.56

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	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		39,673,399.25	128,456,864.43
交易性金融资产		118,000,000.00	54,600,000.00
衍生金融资产			
应收票据		7,937,782.76	3,754,499.75
应收账款	1	7,375,601.96	5,029,037.09
应收款项融资			
预付款项		1,214,826.65	594,013.89
其他应收款	2	35,000.00	180,373.50
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		52,355,383.72	27,819,627.89
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		1,242,220.49	
流动资产合计		227,834,214.83	220,434,416.55

非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	3	7,808,240.65	5,558,240.65
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		95,672,614.41	9,747,731.00
在建工程		1,738,900.04	35,328,415.57
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		68,179.85	
无形资产		22,730,256.98	22,154,850.40
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		4,768,233.43	
递延所得税资产		231,213.96	218,938.95
其他非流动资产		6,510,844.00	2,700,000.00
非流动资产合计		139,528,483.32	75,708,176.57
资产总计		367,362,698.15	296,142,593.12
流动负债：			
短期借款			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		26,999,472.62	11,495,570.50
预收款项			
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		4,718,410.91	4,223,111.12
应交税费		1,948,507.24	1,191,021.10
其他应付款		157,357.36	50,000.00
其中：应付利息			
应付股利			
合同负债		35,375,000.42	16,287,098.77
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		70,550.77	
其他流动负债		4,499,410.43	2,117,322.84
流动负债合计		73,768,709.75	35,364,124.33
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		159,959.46	806,095.56
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		159,959.46	806,095.56
负债合计		73,928,669.21	36,170,219.89
所有者权益（或股东权益）：			
股本		106,203,114.00	103,940,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		115,328,837.41	103,311,915.57
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		20,860,418.73	16,819,231.68
一般风险准备			
未分配利润		51,041,658.80	35,901,225.98
所有者权益（或股东权益）合计		293,434,028.94	259,972,373.23
负债和所有者权益（或股东权益）总计		367,362,698.15	296,142,593.12

（三） 合并利润表

单位：元

项目	附注	2021 年	2020 年
一、营业总收入	1	147,917,112.08	100,357,874.97
其中：营业收入	1	147,917,112.08	100,357,874.97
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		109,303,244.66	73,231,941.77
其中：营业成本	1	67,125,630.13	42,768,782.40
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	1,450,609.11	1,168,497.62
销售费用	3	8,953,687.33	5,499,909.19
管理费用	4	14,918,484.72	9,982,239.03
研发费用	5	17,285,163.16	13,851,908.04
财务费用	6	-430,329.79	-39,394.51
其中：利息费用		5,411.70	
利息收入		473,701.75	153,495.90
加：其他收益	7	4,992,282.55	7,449,130.28
投资收益（损失以“-”号填列）	8	3,795,426.60	1,219,732.89
其中：对联营企业和合营企业的投资收益 （损失以“-”号填列）			
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	-239,784.00	-94,189.83
资产减值损失（损失以“-”号填列）	10	-700,671.67	-101,962.38
资产处置收益（损失以“-”号填列）			-16,300.47
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		46,461,120.90	35,582,343.69
加：营业外收入	11	78,274.64	2,279.19
减：营业外支出	12	6,104.67	31,574.97
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		46,533,290.87	35,553,047.91
减：所得税费用	13	4,676,484.73	4,019,633.40
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		41,856,806.14	31,533,414.51
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）		41,856,806.14	31,533,414.51
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）		-160,917.49	-252,422.63
2. 归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		42,017,723.63	31,785,837.14
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) 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
(4) 其他债权投资信用减值准备			
(5) 现金流量套期储备			
(6) 外币财务报表折算差额			
(7) 其他			
(二) 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		41,856,806.14	31,533,414.51
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		42,017,723.63	31,785,837.14
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		-160,917.49	-252,422.63
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益（元/股）		0.40	0.39
(二) 稀释每股收益（元/股）		0.40	0.39

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	2021 年	2020 年
一、营业收入	1	147,353,446.00	98,929,026.90
减：营业成本	1	72,484,864.82	47,047,307.20
税金及附加		1,320,466.77	1,059,774.66
销售费用		8,089,747.68	4,875,478.56
管理费用		12,098,548.98	8,191,366.08
研发费用		16,167,691.12	12,843,060.20
财务费用		-422,308.64	2,971.34
其中：利息费用		5,411.70	
利息收入		458,617.15	97,634.31
加：其他收益		4,401,887.27	6,998,984.12
投资收益（损失以“-”号填列）	3	3,579,954.47	6,189,586.69
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			

(损失以“-”号填列)			
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)		-188,612.38	-39,289.61
资产减值损失(损失以“-”号填列)		-699,608.65	-100,078.16
资产处置收益(损失以“-”号填列)			-1,126.83
二、营业利润(亏损以“-”号填列)		44,708,055.98	37,957,145.07
加：营业外收入		78,274.02	2,279.19
减：营业外支出		5,563.99	24,122.40
三、利润总额(亏损总额以“-”号填列)		44,780,766.01	37,935,301.86
减：所得税费用		4,368,895.53	3,640,659.73
四、净利润(净亏损以“-”号填列)		40,411,870.48	34,294,642.13
(一)持续经营净利润(净亏损以“-”号填列)		40,411,870.48	34,294,642.13
(二)终止经营净利润(净亏损以“-”号填列)			
五、其他综合收益的税后净额			
(一)不能重分类进损益的其他综合收益			
1.重新计量设定受益计划变动额			
2.权益法下不能转损益的其他综合收益			
3.其他权益工具投资公允价值变动			
4.企业自身信用风险公允价值变动			
5.其他			
(二)将重分类进损益的其他综合收益			
1.权益法下可转损益的其他综合收益			
2.其他债权投资公允价值变动			
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4.其他债权投资信用减值准备			
5.现金流量套期储备			
6.外币财务报表折算差额			
7.其他			
六、综合收益总额		40,411,870.48	34,294,642.13
七、每股收益：			
(一)基本每股收益(元/股)			
(二)稀释每股收益(元/股)			

(五) 合并现金流量表

单位：元

项目	附注	2021 年	2020 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		181,643,060.26	115,742,249.07
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			
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还		5,625,130.83	3,273,788.67
收到其他与经营活动有关的现金	1	2,135,145.49	3,732,790.01
经营活动现金流入小计		189,403,336.58	122,748,827.75
购买商品、接受劳务支付的现金		86,824,660.00	35,959,644.92
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		40,597,158.10	27,095,836.62
支付的各项税费		11,575,547.93	11,067,957.45
支付其他与经营活动有关的现金	2	9,243,437.62	6,094,278.69
经营活动现金流出小计		148,240,803.65	80,217,717.68
经营活动产生的现金流量净额		41,162,532.93	42,531,110.07
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		565,897,001.47	121,360,000.00
取得投资收益收到的现金		3,795,426.60	1,219,425.33
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			49,000.00
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			7,586,495.44
投资活动现金流入小计		569,692,428.07	130,214,920.77
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		61,024,588.28	24,678,308.01
投资支付的现金		622,557,001.47	133,100,000.00

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			2,000,000.00
投资活动现金流出小计		683,581,589.75	159,778,308.01
投资活动产生的现金流量净额		-113,889,161.68	-29,563,387.24
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		14,880,249.34	126,943,550.94
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		14,880,249.34	126,943,550.94
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		21,240,622.80	20,550,000.00
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	3	213.50	3,836,273.99
筹资活动现金流出小计		21,240,836.30	24,386,273.99
筹资活动产生的现金流量净额		-6,360,586.96	102,557,276.95
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-17,533.67	-64,104.34
五、现金及现金等价物净增加额		-79,104,749.38	115,460,895.44
加：期初现金及现金等价物余额		130,011,963.80	14,551,068.36
六、期末现金及现金等价物余额		50,907,214.42	130,011,963.80

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	2021 年	2020 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		179,780,831.45	114,266,901.67
收到的税费返还		5,041,911.69	2,844,050.80
收到其他与经营活动有关的现金		2,114,009.04	3,811,520.13
经营活动现金流入小计		186,936,752.18	120,922,472.60
购买商品、接受劳务支付的现金		92,891,153.31	41,609,064.08
支付给职工以及为职工支付的现金		35,302,640.47	23,479,441.27
支付的各项税费		9,704,147.82	10,050,936.38
支付其他与经营活动有关的现金		8,162,189.14	5,396,563.22
经营活动现金流出小计		146,060,130.74	80,536,004.95
经营活动产生的现金流量净额		40,876,621.44	40,386,467.65
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		546,789,365.47	120,000,000.00

取得投资收益收到的现金		3,579,954.47	6,189,279.13
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			49,000.00
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			7,586,495.44
投资活动现金流入小计		550,369,319.94	133,824,774.57
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		60,611,920.46	24,660,812.01
投资支付的现金		612,439,365.47	127,600,000.00
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			2,000,000.00
投资活动现金流出小计		673,051,285.93	154,260,812.01
投资活动产生的现金流量净额		-122,681,965.99	-20,436,037.44
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		14,280,249.34	126,943,550.94
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		4,500,000.00	
筹资活动现金流入小计		18,780,249.34	126,943,550.94
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		21,240,622.80	20,550,000.00
支付其他与筹资活动有关的现金		4,500,213.50	3,836,273.99
筹资活动现金流出小计		25,740,836.30	24,386,273.99
筹资活动产生的现金流量净额		-6,960,586.96	102,557,276.95
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-17,533.67	-64,104.34
五、现金及现金等价物净增加额		-88,783,465.18	122,443,602.82
加：期初现金及现金等价物余额		128,456,864.43	6,013,261.61
六、期末现金及现金等价物余额		39,673,399.25	128,456,864.43

(七) 合并股东权益变动表

单位：元

项目	2021 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	103,940,000.00				103,303,674.92				16,851,294.74		39,326,395.69	260,753.90	263,682,119.25
加：会计政策变更											10,372.19		10,372.19
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	103,940,000.00				103,303,674.92				16,851,294.74		39,336,767.88	260,753.90	263,692,491.44
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	2,263,114.00				12,016,921.84				4,041,187.05		16,735,913.78	439,082.51	35,496,219.18
（一）综合收益总额											42,017,723.63	-160,917.49	41,856,806.14
（二）所有者投入和减少资本	2,263,114.00				12,016,921.84							600,000.00	14,880,035.84
1. 股东投入的普通股	2,263,114.00				12,016,921.84							600,000.00	14,880,035.84
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								4,041,187.05	-25,281,809.85			-21,240,622.80
1. 提取盈余公积								4,041,187.05	-4,041,187.05			
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者（或股东）的分配									-21,240,622.80			-21,240,622.80
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	106,203,114.00				115,320,596.76			20,892,481.79	56,072,681.66	699,836.41		299,188,710.62

项目	2020 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	82,200,000.00				3,453,425.86				13,421,830.53		31,520,022.76	513,176.53	131,108,455.68
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	82,200,000.00				3,453,425.86				13,421,830.53		31,520,022.76	513,176.53	131,108,455.68
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	21,740,000.00				99,850,249.06				3,429,464.21		7,806,372.93	-252,422.63	132,573,663.57
（一）综合收益总额											31,785,837.14	-252,422.63	31,533,414.51
（二）所有者投入和减少资本	21,740,000.00				99,850,249.06								121,590,249.06
1. 股东投入的普通股	21,740,000.00				99,850,249.06								121,590,249.06
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								3,429,464.21	-23,979,464.21			-20,550,000.00
1. 提取盈余公积								3,429,464.21	-3,429,464.21			
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者（或股东）的分配									-20,550,000.00			-20,550,000.00
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	103,940,000.00				103,303,674.92			16,851,294.74	39,326,395.69	260,753.90		263,682,119.25

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	2021 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	103,940,000.00				103,311,915.57				16,819,231.68		35,901,225.98	259,972,373.23
加：会计政策变更											10,372.19	10,372.19
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	103,940,000.00				103,311,915.57				16,819,231.68		35,911,598.17	259,982,745.42
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	2,263,114.00				12,016,921.84				4,041,187.05		15,130,060.63	33,451,283.52
（一）综合收益总额											40,411,870.48	40,411,870.48
（二）所有者投入和减少资本	2,263,114.00				12,016,921.84							14,280,035.84
1. 股东投入的普通股	2,263,114.00				12,016,921.84							14,280,035.84
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								4,041,187.05		-25,281,809.85		-21,240,622.80
1. 提取盈余公积								4,041,187.05		-4,041,187.05		
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者（或股东）的分配										-21,240,622.80		-21,240,622.80
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、本年年末余额	106,203,114.00				115,328,837.41			20,860,418.73		51,041,658.80		293,434,028.94

项目	2020 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	82,200,000.00				3,461,666.51				13,389,767.47		25,586,048.06	124,637,482.04
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	82,200,000.00				3,461,666.51				13,389,767.47		25,586,048.06	124,637,482.04
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	21,740,000.00				99,850,249.06				3,429,464.21		10,315,177.92	135,334,891.19
（一）综合收益总额											34,294,642.13	34,294,642.13
（二）所有者投入和减少资本	21,740,000.00				99,850,249.06							121,590,249.06
1. 股东投入的普通股	21,740,000.00				99,850,249.06							121,590,249.06
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									3,429,464.21		-23,979,464.21	-20,550,000.00
1. 提取盈余公积									3,429,464.21		-3,429,464.21	
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者（或股东）的分配											-20,550,000.00	-20,550,000.00

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	103,940,000.00				103,311,915.57				16,819,231.68		35,901,225.98	259,972,373.23

三、 财务报表附注

常州同惠电子股份有限公司

财务报表附注

2021 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 106,203,114.00 元，股份总数 106,203,114 股（每股面值 1 元）。本公司股票已于 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基础层挂牌交易，股票代码：833509。经全国中小企业股份转让系统有限责任公司审核同意，公司股票已于 2021 年 1 月 11 日在全国中小企业股份转让系统有限责任公司精选层挂牌交易，于 2021 年 11 月 15 日在北京证券交易所上市交易。

本公司属电子测量仪器行业。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：各类电子测量仪器。

本财务报表业经公司 2022 年 4 月 22 日第四届第六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六之说明。

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、使用权资产折旧、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

1. 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。

2. 对同一子公司的股权在连续两个会计年度买入再卖出，或卖出再买入的相关会计处理方法。

(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。

(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《企业会计准则第 14 号——收入》所定义的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《企业会计准则第 14 号——收入》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、合同资产、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。

对于由《企业会计准则第14号——收入》规范的交易形成的应收款项及合同资产，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——应收政府款项组合	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——应收押金保证金组合		
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及合同资产

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——合并范围内关联方组合	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）	3.00
1-2 年	10.00
2-3 年	30.00
3 年以上	100.00

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) 合同成本

与合同成本有关的资产包括合同取得成本和合同履约成本。

公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。如果合同取得成本的摊销期限不超过一年，在发生时直接计入当期损益。

公司为履行合同发生的成本，不适用存货、固定资产或无形资产等相关准则的规范范围且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：

1. 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；
2. 该成本增加了公司未来用于履行履约义务的资源；
3. 该成本预期能够收回。

公司对于与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。

如果与合同成本有关的资产的账面价值高于因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本，公司对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失。以前期间减值的因素之后发生变化，使得转让该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本高于该资产账面价值的，转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

(十三) 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。

(十四) 长期股权投资

1. 共同控制、重大影响的判断

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有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，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。

(十五) 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	5.00	4.75
通用设备	年限平均法	3-5	5.00	19.00-31.67
专用设备	年限平均法	3-10	5.00	9.50-31.67
运输工具	年限平均法	4-5	5.00	19.00-23.75

(十六) 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	50

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、使用权资产、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) 预计负债

1. 因对外提供担保、诉讼事项、产品质量保证、亏损合同等或有事项形成的义务成为公司承担的现时义务，履行该义务很可能导致经济利益流出公司，且该义务的金额能够可靠的计量时，公司将该项义务确认为预计负债。

2. 公司按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行初始计量，并在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。

(二十二) 股份支付

1. 股份支付的种类

包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

2. 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

(1) 以权益结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应调整资本公积。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应调整资本公积。

换取其他方服务的权益结算的股份支付，如果其他方服务的公允价值能够可靠计量的，按照其他方服务在取得日的公允价值计量；如果其他方服务的公允价值不能可靠计量，但权益工具的公允价值能够可靠计量的，按照权益工具在服务取得日的公允价值计量，计入相关成本或费用，相应增加所有者权益。

(2) 以现金结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在授予日按公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按公司承担负债的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和相应的负债。

(3) 修改、终止股份支付计划

如果修改增加了所授予的权益工具的公允价值，公司按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加；如果修改增加了所授予的权益工具的数量，公司将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加；如果公司按照有利于职工的方式修改可行权条件，公司在处理可行权条件时，考虑修改后的可行权条件。

如果修改减少了授予的权益工具的公允价值，公司继续以权益工具在授予日的公允价值为基础，确认取得服务的金额，而不考虑权益工具公允价值的减少；如果修改减少了授予的权益工具的数量，公司将减少部分作为已授予的权益工具的取消来进行处理；如果以不利于职工的方式修改了可行权条件，在处理可行权条件时，不考虑修改后的可行权条件。

如果公司在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具（因未满足可行权条件而被取消的除外），则将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本在剩余等待期内确认的金额。

(二十三) 收入

1. 收入确认原则

于合同开始日，公司对合同进行评估，识别合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是在某一时点履行。

满足下列条件之一时，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：（1）客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益；（2）客户能够控制公司履约过程中在建商品；（3）公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。对于在某一时点履行的履约义务，在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，公司考虑下列迹象：（1）公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；（2）公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；（3）公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；（4）公司已将该商品所有

权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；(5) 客户已接受该商品；(6) 其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

2. 收入计量原则

(1) 公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。交易价格是公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。

(2) 合同中存在可变对价的，公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，但包含可变对价的交易价格，不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。

(3) 合同中存在重大融资成分的，公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。

(4) 合同中包含两项或多项履约义务的，公司于合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务。

3. 收入确认的具体方法

公司销售电子测量仪器等产品，属于在某一时刻履行履约义务。内销产品收入确认需满足以下条件：公司已根据合同约定将产品交付给客户且客户已接受该商品，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，商品所有权上的主要风险和报酬已转移。外销产品收入确认需满足以下条件：公司已根据合同约定将产品报关，取得提单，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，商品所有权上的主要风险和报酬已转移。

(二十四) 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。

(二十五) 合同资产、合同负债

公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。公司将同一合同下的合同资产和合同负债相互抵销后以净额列示。

公司将拥有的、无条件(即，仅取决于时间流逝)向客户收取对价的权利作为应收款项列示，将已向客户转让商品而有权收取对价的权利(该权利取决于时间流逝之外的其他因素)作为合同资产列示。

公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务作为合同负债列示。

(二十六) 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。

(二十七) 租赁

公司作为承租人

在租赁期开始日，公司将租赁期不超过 12 个月，且不包含购买选择权的租赁认定为短期租赁；将单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁认定为低价值资产租赁。公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不认定为低价值资产租赁。

对于所有短期租赁和低价值资产租赁，公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

除上述采用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，在租赁期开始日，公司对租赁确认使用权资产和租赁负债。

(1) 使用权资产

使用权资产按照成本进行初始计量，该成本包括：1) 租赁负债的初始计量金额；2) 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；3) 承租人发生的初始直接费用；4) 承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款

约定状态预计将发生的成本。

公司按照直线法对使用权资产计提折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，公司在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

(2) 租赁负债

在租赁开始日，公司将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债。计算租赁付款额现值时采用租赁内含利率作为折现率，无法确定租赁内含利率的，采用公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额与其现值之间的差额作为未确认融资费用，在租赁期各个期间内按照确认租赁付款额现值的折现率确认利息费用，并计入当期损益。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益。

租赁期开始日后，当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值，如使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将剩余金额计入当期损益。

(二十八) 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。

(二十九) 企业会计准则变化引起的会计政策变更

1. 本公司自 2021 年 1 月 1 日（以下称首次执行日）起执行经修订的《企业会计准则第 21 号——租赁》（以下简称新租赁准则）。

对本公司作为承租人的租赁合同，公司根据首次执行日执行新租赁准则与原准则的累计影响数调整本报告期初留存收益及财务报表其他相关项目金额，对可比期间信息不予调整。具体处理如下：

对于首次执行日前的融资租赁，公司在首次执行日按照融资租入资产和应付融资租赁款的原账面价值，分别计量使用权资产和租赁负债。

对于首次执行日前的经营租赁，公司在首次执行日根据剩余租赁付款额按首次执行日公司增量借款利率折现的现值计量租赁负债，按照假设自租赁期开始日即采用新租赁准则的账面价值（采用首次执行日公司增量借款利率作为折现率）计量使用权资产。

在首次执行日，公司按照本财务报表附注三(十八)的规定，对使用权资产进行减值测试并进行相应会计处理。

(1) 执行新租赁准则对公司 2021 年 1 月 1 日财务报表的主要影响如下：

项 目	资产负债表
-----	-------

	2020 年 12 月 31 日	新租赁准则 调整影响	2021 年 1 月 1 日
使用权资产		102,511.26	102,511.26
预付款项	440,413.52	-27,000.00	413,413.52
租赁负债		65,139.07	65,139.07
未分配利润	39,326,395.69	10,372.19	39,336,767.88

(2) 2020 年度报告期末重大经营租赁中尚未支付的最低租赁付款额与 2021 年 1 月 1 日租赁负债的调节过程

项 目	金 额
2020 年 12 月 31 日重大经营租赁最低租赁付款额	72,000.00
减：采用简化处理的最低租赁付款额	
加：合理确定将行使续租选择权导致的最低租赁付款额	
2020 年 12 月 31 日融资租赁最低租赁付款额	
2021 年 1 月 1 日新租赁准则下最低租赁付款额	72,000.00
2021 年 1 月 1 日增量借款利率加权平均值	3.85%
2021 年 1 月 1 日租赁负债（含一年内到期的其他非流动负债中的租赁负债）	65,139.07

2. 公司自 2021 年 1 月 26 日起执行财政部于 2021 年度颁布的《企业会计准则解释第 14 号》，该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

3. 公司自 2021 年 12 月 31 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 15 号》“关于资金集中管理相关列报”规定，该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

四、税项

(一) 主要税种及税率

税 种	计税依据	税 率
增值税	以按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13%
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	实际缴纳的流转税税额	7%
教育费附加	实际缴纳的流转税税额	3%
地方教育附加	实际缴纳的流转税税额	2%
企业所得税	应纳税所得额	15%、20%

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%
除上述以外的其他纳税主体	20%

(二) 税收优惠

1. 本公司 2021 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、国家税务总局江苏省税务局联合颁发的编号为 GR202132001925 的高新技术企业证书，享受高新技术企业所得税优惠政策，2021-2023 年度按 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，本公司销售自行开发生产的软件产品，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。根据财政部、国家税务总局《关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》（财政部 税务总局公告 2021 年第 12 号），对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，在财政部、国家税务总局《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》（财税〔2019〕13 号）第二条规定的优惠政策基础上，再减半征收企业所得税。本期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、同创立（常州）智能装备有限公司符合小型微利企业标准。

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租赁准则调整后的 2021 年 1 月 1 日的的数据。

(一) 合并资产负债表项目注释**1. 货币资金**

项 目	期末数	期初数
库存现金	19,475.58	14,493.29
银行存款	50,306,767.41	129,597,185.76
其他货币资金	580,971.43	400,284.75
合 计	50,907,214.42	130,011,963.80

2. 交易性金融资产

项 目	期末数	期初数
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	118,000,000.00	61,340,000.00
其中：理财产品	118,000,000.00	61,340,000.00
合 计	118,000,000.00	61,340,000.00

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	7,978,260.04	100.00	40,477.28	0.51	7,937,782.76
其中：银行承兑汇票	6,629,017.22	83.09			6,629,017.22
商业承兑汇票	1,349,242.82	16.91	40,477.28	3.00	1,308,765.54
合 计	7,978,260.04	100.00	40,477.28	0.51	7,937,782.76

(续上表)

种 类	期初数				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	3,773,236.09	100.00	18,736.34	0.50	3,754,499.75
其中：银行承兑汇票	3,148,691.35	83.45			3,148,691.35
商业承兑汇票	624,544.74	16.55	18,736.34	3.00	605,808.40
合 计	3,773,236.09	100.00	18,736.34	0.50	3,754,499.75

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	1,349,242.82	40,477.28	3.00
小 计	1,349,242.82	40,477.28	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	18,736.34	21,740.94						40,477.28
小 计	18,736.34	21,740.94						40,477.28

4. 应收账款

(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 (%)		
单项计提坏账准备						
按组合计提坏账准备	8,443,520.71	100.00	416,471.73	4.93		8,027,048.98
合 计	8,443,520.71	100.00	416,471.73	4.93		8,027,048.98

(续上表)

种 类	期初数					账面价值
	账面余额		坏账准备			
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		
单项计提坏账准备						
按组合计提坏账准备	6,354,852.97	100.00	357,228.17	5.62		5,997,624.80
合 计	6,354,852.97	100.00	357,228.17	5.62		5,997,624.80

2) 采用账龄组合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	8,116,636.32	243,499.09	3.00
1-2 年	167,116.39	16,711.64	10.00
2-3 年	5,010.00	1,503.00	30.00
3 年以上	154,758.00	154,758.00	100.00
小 计	8,443,520.71	416,471.73	4.93

(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								

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	
按组合计提坏账准备	357,228.17	59,243.56						416,471.73
合 计	357,228.17	59,243.56						416,471.73

(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
惠州市可立克电子有限公司	676,300.00	8.01	20,289.00
益阳市信维声学科技有限公司	352,620.00	4.18	10,578.60
郴州市中嘉口岸贸易有限公司	344,162.57	4.08	10,324.88
佛山市荟煌设备有限公司	343,600.00	4.07	10,308.00
富誉电子科技(淮安)有限公司	330,525.00	3.91	9,915.75
小 计	2,047,207.57	24.25	61,416.23

5. 预付款项**(1) 账龄分析**

账 龄	期末数			
	账面余额	比例 (%)	减值准备	账面价值
1 年以内	1,248,737.05	95.36		1,248,737.05
1-2 年	59,340.00	4.53		59,340.00
2-3 年				
3 年以上	1,475.40	0.11		1,475.40
合 计	1,309,552.45	100.00		1,309,552.45

(续上表)

账 龄	期初数[注]			
	账面余额	比例 (%)	减值准备	账面价值
1 年以内	380,138.12	91.95		380,138.12
1-2 年	31,800.00	7.69		31,800.00
2-3 年				
3 年以上	1,475.40	0.36		1,475.40
合 计	413,413.52	100.00		413,413.52

[注] 期初数与上年年末数(2020年12月31日)差异详见本财务报表附注三(二十九)1之说明

(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 (%)
安徽广晟德自动化设备有限公司	277,099.96	21.16
江苏常天广告传媒有限公司	139,212.00	10.63
中国石化销售股份有限公司江苏常州石油分公司	120,422.00	9.20
中国电子国际展览广告有限责任公司	116,220.00	8.87
浙江虬晟光电技术有限公司	112,460.00	8.59
小 计	765,413.96	58.45

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 (%)	
单项计提坏账准备	135,373.50	50.34	135,373.50	100.00	
按组合计提坏账准备	133,550.00	49.66	98,550.00	73.79	35,000.00
合 计	268,923.50	100.00	233,923.50	86.99	35,000.00

(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	269,203.50	100.00	75,124.00	27.91	194,079.50
合 计	269,203.50	100.00	75,124.00	27.91	194,079.50

2) 期末单项计提坏账准备的其他应收款

单位名称	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
常州市新北国土储备中心	135,373.50	135,373.50	100.00	保证金预计无法收回
小 计	135,373.50	135,373.50	100.00	

3) 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 (%)
账龄组合	133,550.00	98,550.00	73.79
其中：1 年以内			
1-2 年			
2-3 年	50,000.00	15,000.00	30.00
3 年以上	83,550.00	83,550.00	100.00
合 计	133,550.00	98,550.00	73.79

(2) 账龄情况

账 龄	期末账面余额
1 年以内	
1-2 年	
2-3 年	50,000.00
3 年以上	218,923.50
合 计	268,923.50

(3) 坏账准备变动情况

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		5,000.00	70,124.00	75,124.00
期初数在本期	---	---	---	
--转入第二阶段				
--转入第三阶段		-5,000.00	5,000.00	
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提			158,799.50	158,799.50
本期收回				
本期转回				
本期核销				
其他变动				
期末数			233,923.50	233,923.50

(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	135,373.50	135,373.50
押金	133,550.00	133,830.00
合计	268,923.50	269,203.50

(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
常州市新北国土储备中心	保证金	135,373.50	3 年以上	50.34	135,373.50
天猫保证金账户	押金	50,000.00	2-3 年	18.59	15,000.00
江苏京东旭科信息技术有限公司	押金	30,000.00	4-5 年	11.16	30,000.00
支付宝(中国)网络技术有限公司	押金	30,000.00	4-5 年	11.16	30,000.00
宿舍房租押金	押金	19,300.00	3-4 年	7.18	19,300.00
小计		264,673.50		98.43	229,673.50

7. 存货

(1) 明细情况

项目	期末数		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	28,834,057.79	255,537.32	28,578,520.47
在产品	11,049,341.15		11,049,341.15
库存商品	11,697,080.94	786,901.95	10,910,178.99
发出商品	2,292,981.53	9,230.46	2,283,751.07
委托加工物资	248,890.22		248,890.22
合计	54,122,351.63	1,051,669.73	53,070,681.90

(续上表)

项目	期初数		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	10,620,582.17	185,084.59	10,435,497.58
在产品	5,866,727.09		5,866,727.09
库存商品	10,350,567.47	181,854.47	10,168,713.00

项 目	期初数		
	账面余额	跌价准备	账面价值
发出商品	927,951.90	1,884.22	926,067.68
委托加工物资	20,250.50		20,250.50
合 计	27,786,079.13	368,823.28	27,417,255.85

(2) 存货跌价准备

1) 明细情况

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	185,084.59	73,562.29		3,109.56		255,537.32
库存商品	181,854.47	616,815.90		11,768.42		786,901.95
发出商品	1,884.22	9,230.46		1,884.22		9,230.46
合 计	368,823.28	699,608.65		16,762.20		1,051,669.73

2) 确定可变现净值的具体依据、本期转回或转销存货跌价准备的原因

项 目	确定可变现净值的具体依据	本期转销 存货跌价准备的原因
原材料	直接用于出售的存货，可变现净值按估计售价减去估计的销售费用及必要的税费确定	本期存货跌价准备减少均为随着领用或销售而转销
库存商品		
发出商品	已发出但未经验收的存货，可变现净值按估计售价减去必要的税费确定	

8. 合同资产

(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
应收质保金	35,433.90	1,063.02	34,370.88			
合 计	35,433.90	1,063.02	34,370.88			

(2) 合同资产减值准备计提情况

1) 明细情况

项 目	期初数	本期增加		本期减少			期末数
		计提	其他	转回	转销或核销	其他	
单项计提减值准备							
按组合计提减值准备		1,063.02					1,063.02

项 目	期初数	本期增加		本期减少			期末数
		计提	其他	转回	转销或核销	其他	
合 计		1,063.02					1,063.02

2) 采用组合计提减值准备的合同资产

项 目	期末数		
	账面余额	减值准备	计提比例 (%)
账龄组合	35,433.90	1,063.02	3.00
小 计	35,433.90	1,063.02	3.00

9. 其他流动资产

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
增值税留抵税额	1,612,692.39		1,612,692.39	103,029.83		103,029.83
预付房租				17,887.50		17,887.50
合 计	1,612,692.39		1,612,692.39	120,917.33		120,917.33

10. 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	2,558,826.29	11,692,717.11	7,840,511.55	32,202,107.72
本期增加金额	78,302,099.75	4,501,348.25	5,904,986.16	1,385,481.66	90,093,915.82
1) 购置	2,131,193.03	4,493,972.85	5,860,755.00	1,385,481.66	13,871,402.54
2) 在建工程转入	76,170,906.72				76,170,906.72
3) 存货转入		7,375.40	44,231.16		51,606.56
本期减少金额		8,813.68			8,813.68
1) 处置或报废		8,813.68			8,813.68
期末数	88,412,152.52	7,051,360.86	17,597,703.27	9,225,993.21	122,287,209.86
累计折旧					
期初数	6,758,303.91	1,967,021.91	8,486,382.70	5,065,883.31	22,277,591.83
本期增加金额	1,146,421.58	540,092.05	1,355,326.14	1,051,161.49	4,093,001.26

项 目	房屋及建筑物	通用设备	专用设备	运输工具	合 计
1) 计提	1,146,421.58	540,092.05	1,355,326.14	1,051,161.49	4,093,001.26
本期减少金额		8,373.00			8,373.00
1) 处置或报废		8,373.00			8,373.00
期末数	7,904,725.49	2,498,740.96	9,841,708.84	6,117,044.80	26,362,220.09
账面价值					
期末账面价值	80,507,427.03	4,552,619.90	7,755,994.43	3,108,948.41	95,924,989.77
期初账面价值	3,351,748.86	591,804.38	3,206,334.41	2,774,628.24	9,924,515.89

11. 在建工程

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				35,328,415.57		35,328,415.57
厂房装修						
GSD-生产线	1,738,900.04		1,738,900.04			
合 计	1,738,900.04		1,738,900.04	35,328,415.57		35,328,415.57

(1) 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	42,672,140.78	35,328,415.57	7,343,725.21	42,672,140.78		
厂房装修	33,498,765.94		33,498,765.94	33,498,765.94		
GSD-生产线	2,484,142.91		1,738,900.04			1,738,900.04
小 计		35,328,415.57	42,581,391.19	76,170,906.72		1,738,900.04

(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	100.00	100.00				自有资金及募集资金
厂房装修	100.00	100.00				募集资金
GSD-生产线	70.00	70.00				募集资金
小 计						

12. 使用权资产

项 目	房屋及建筑物	合 计
账面原值		
期初数	128,139.07	128,139.07
本期增加金额		
本期减少金额		
期末数	128,139.07	128,139.07
累计折旧		
期初数	25,627.81	25,627.81
本期增加金额	34,331.41	34,331.41
1) 计提	34,331.41	34,331.41
期末数	59,959.22	59,959.22
账面价值		
期末账面价值	68,179.85	68,179.85
期初账面价值[注]	102,511.26	102,511.26

[注]期初数与上年年末数（2020年12月31日）差异详见本财务报表附注三(二十九)1之说明

13. 无形资产

项 目	软件	土地使用权	合 计
账面原值			
期初数	1,606,088.31	23,016,039.70	24,622,128.01
本期增加金额	1,650,943.40		1,650,943.40
1) 购置	1,650,943.40		1,650,943.40
本期减少金额	64,000.00		64,000.00
1) 处置	64,000.00		64,000.00
期末数	3,193,031.71	23,016,039.70	26,209,071.41
累计摊销			
期初数	807,423.21	1,659,854.40	2,467,277.61
本期增加金额	378,870.77	464,747.81	843,618.58

1) 计提	378,870.77	464,747.81	843,618.58
本期减少金额	64,000.00		64,000.00
1) 处置	64,000.00		64,000.00
期末数	1,122,293.98	2,124,602.21	3,246,896.19
账面价值			
期末账面价值	2,070,737.73	20,891,437.49	22,962,175.22
期初账面价值	798,665.10	21,356,185.30	22,154,850.40

14. 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
绿化费		4,688,990.87	117,224.77		4,571,766.10
装修款		201,504.95	5,037.62		196,467.33
合 计		4,890,495.82	122,262.39		4,768,233.43

15. 递延所得税资产

(1) 未经抵销的递延所得税资产

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	1,492,709.47	235,030.67	744,787.79	120,847.23
内部交易未实现利润	1,453,988.67	288,187.37	1,364,638.36	341,159.59
递延收益	159,959.46	23,993.92	806,095.56	120,914.33
合 计	3,106,657.60	547,211.96	2,915,521.71	582,921.15

(2) 未确认递延所得税资产明细

项 目	期末数	期初数
可抵扣暂时性差异	1,321,690.82	6,251.60
可抵扣亏损	4,378,193.00	2,775,726.31
合 计	5,699,883.82	2,781,977.91

(3) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

年 份	期末数	期初数
2022 年		54,631.42
2023 年	31,084.79	97,665.06
2024 年	722,027.88	722,027.88
2025 年	1,901,401.95	1,901,401.95
2026 年	1,723,678.38	
合 计	4,378,193.00	2,775,726.31

16. 其他非流动资产

项 目	期末数	期初数
预付设备款	4,314,844.00	
预付软件款	2,196,000.00	
预付装修款		2,700,000.00
合 计	6,510,844.00	2,700,000.00

17. 应付账款

项 目	期末数	期初数
材料款	14,282,727.19	8,944,501.91
费用款	1,045,310.69	2,399,827.69
长期资产款	10,751,717.10	40,000.00
合 计	26,079,754.98	11,384,329.60

18. 合同负债

项 目	期末数	期初数
货款	35,799,331.79	15,847,525.20
合 计	35,799,331.79	15,847,525.20

19. 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	4,596,452.87	39,978,811.72	39,188,604.29	5,386,660.30
离职后福利—设定提存计划		1,640,561.93	1,640,561.93	
合 计	4,596,452.87	41,619,373.65	40,829,166.22	5,386,660.30

(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	4,596,452.87	35,837,963.93	35,052,277.11	5,382,139.69
职工福利费		1,224,914.00	1,224,914.00	
社会保险费		966,432.94	966,356.94	76.00
其中：医疗保险费		809,735.12	809,659.12	76.00
工伤保险费		77,825.14	77,825.14	
生育保险费		78,872.68	78,872.68	
住房公积金		701,635.80	701,635.80	
工会经费和职工教育经费		1,247,865.05	1,243,420.44	4,444.61
小 计	4,596,452.87	39,978,811.72	39,188,604.29	5,386,660.30

(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		1,590,901.88	1,590,901.88	
失业保险费		49,660.05	49,660.05	
小 计		1,640,561.93	1,640,561.93	

20. 应交税费

项 目	期末数	期初数
增值税		356,738.49
企业所得税	1,176,935.81	650,017.19
代扣代缴个人所得税	528,630.33	296,622.21
房产税	180,440.44	18,917.12
城市维护建设税	63,449.71	67,970.88
土地使用税	53,624.00	53,624.00

项 目	期末数	期初数
教育费附加	27,192.55	29,130.35
地方教育附加	18,128.37	19,420.24
工会经费		38,065.97
环境保护税		5,331.24
印花税	9,578.04	3,514.20
合 计	2,057,979.25	1,539,351.89

21. 其他应付款

项 目	期末数	期初数
押金保证金	80,000.00	50,000.00
代扣代缴款项	77,357.36	1,404.90
合 计	157,357.36	51,404.90

22. 一年内到期的非流动负债

项 目	期末数	期初数
一年内到期的租赁负债	70,550.77	
合 计	70,550.77	

23. 其他流动负债

项 目	期末数	期初数
待转销项税额	4,554,573.52	2,060,178.29
合 计	4,554,573.52	2,060,178.29

24. 租赁负债

项 目	期末数	期初数[注]
尚未支付的租赁付款额		72,000.00
减：未确认融资费用		6,860.93
合 计		65,139.07

[注]期初数与上年年末数（2020 年 12 月 31 日）差异详见本财务报表附注三(二十九)1 之说明

25. 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	806,095.56		646,136.10	159,959.46	省科技成果转化专项资金补助
合 计	806,095.56		646,136.10	159,959.46	

(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 [注]	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	806,095.56		646,136.10	159,959.46	与资产相关
小 计	806,095.56		646,136.10	159,959.46	

[注]政府补助本期计入当期损益情况详见本财务报表附注五(四)2 之说明

26. 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	103,940,000.00	2,263,114.00				2,263,114.00	106,203,114.00

(2) 其他说明

2021 年 2 月，根据公司第三届第十八次董事会决议，公司行使向不特定合格投资者公开发行股票并在精选层挂牌超额配售选择权新增 226.31 万股（每股面值 1 元），募集资金总额 14,280,249.34 元。其中：计入实收资本 2,263,114.00 元，计入资本公积-股本溢价 12,017,135.34 元。

27. 资本公积

(1) 明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
资本溢价（股本溢价）	103,303,674.92	12,016,921.84		115,320,596.76
合 计	103,303,674.92	12,016,921.84		115,320,596.76

(2) 其他说明

资本公积本期增加详见股本其他说明，差额 213.50 元系支付中登公司定向增发登记费。

28. 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	16,851,294.74	4,041,187.05		20,892,481.79
合 计	16,851,294.74	4,041,187.05		20,892,481.79

(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。

29. 未分配利润**(1) 明细情况**

项 目	本期数	上年同期数
期初未分配利润	39,326,395.69	31,520,022.76
会计政策变更	10,372.19	
调整后期初未分配利润	39,336,767.88	
加：本期归属于母公司所有者的净利润	42,017,723.63	31,785,837.14
减：提取法定盈余公积	4,041,187.05	3,429,464.21
应付普通股股利	21,240,622.80	20,550,000.00
期末未分配利润	56,072,681.66	39,326,395.69

(2) 调整期初未分配利润明细

由于会计政策变更，影响期初未分配利润 10,372.19 元。

(3) 其他说明

根据公司 2020 年年度股东大会决议，公司按每 10 股发放 2 元（含税）现金股利。

(二) 合并利润表项目注释**1. 营业收入/营业成本****(1) 明细情况**

项 目	本期数		上年同期数	
	收入	成本	收入	成本

项 目	本期数		上年同期数	
	收入	成本	收入	成本
主营业务收入	147,797,320.74	67,091,600.19	100,357,874.97	42,768,782.40
其他业务收入	119,791.34	34,029.94		
合 计	147,917,112.08	67,125,630.13	100,357,874.97	42,768,782.40
其中：与客户之间的合同产生的收入	147,917,112.08	67,125,630.13	100,357,874.97	42,768,782.40

(2) 与客户之间的合同产生的收入按主要类别的分解信息**1) 收入按商品或服务类型分解**

项 目	本期数		上年同期数	
	收入	成本	收入	成本
元件参数测试仪	60,967,201.46	20,716,599.50	40,352,410.18	13,238,531.38
变压器、线圈、线材测试仪器	23,279,069.87	12,175,723.28	16,600,876.41	8,082,383.07
电气安规测试仪	22,730,337.03	12,052,143.32	17,705,591.84	8,365,060.54
电阻类测试仪器	18,204,840.43	8,507,203.85	11,472,423.06	5,199,282.83
台式数字多用表	4,993,742.48	3,374,359.91	3,267,701.72	2,173,261.68
电力电子测试仪器	8,207,701.35	5,205,721.66	3,525,630.93	1,854,651.92
其他测试仪	2,248,959.81	1,348,668.66	2,460,066.96	1,414,438.21
仪器附件	7,165,468.31	3,711,180.01	4,973,173.87	2,441,172.77
光伏发电收入	119,791.34	34,029.94		
小 计	147,917,112.08	67,125,630.13	100,357,874.97	42,768,782.40

2) 收入按商品或服务转让时间分解

项 目	本期数	上年同期数
在某一时刻确认收入	147,917,112.08	100,357,874.97
小 计	147,917,112.08	100,357,874.97

(3) 在本期确认的包括在合同负债期初账面价值中的收入为 15,557,186.72 元。**2. 税金及附加**

项 目	本期数	上年同期数
房产税	554,182.37	120,368.20
城市维护建设税	336,993.67	448,433.74

项 目	本期数	上年同期数
教育费附加	240,212.99	319,918.75
土地使用税	214,897.64	215,299.28
印花税	92,777.44	31,742.69
车船税	11,545.00	11,410.00
环境税		21,324.96
合 计	1,450,609.11	1,168,497.62

3. 销售费用

项 目	本期数	上年同期数
职工薪酬	6,894,478.95	3,635,075.15
差旅费	685,416.76	264,964.23
业务推广费	656,972.60	189,522.34
报关代理等杂费	164,220.05	86,074.20
展览费	164,190.74	267,327.50
广告费	147,432.33	110,903.80
折旧费	65,893.61	70,448.16
运输费	38,284.81	772,881.06
其他	136,797.48	102,712.75
合 计	8,953,687.33	5,499,909.19

4. 管理费用

项 目	本期数	上年同期数
职工薪酬	7,879,687.87	4,552,172.80
折旧与摊销	2,201,026.30	1,613,755.30
中介服务费	1,700,803.49	2,176,517.49
办公费	762,758.79	458,049.21
业务招待费	570,698.37	218,527.12
租赁和物管费	410,064.63	189,266.80

项 目	本期数	上年同期数
车辆费	327,369.21	333,797.19
残疾人就业保障金	119,039.26	110,184.96
差旅费	57,284.15	69,302.58
其他	889,752.65	260,665.58
合 计	14,918,484.72	9,982,239.03

5. 研发费用

项 目	本期数	上年同期数
工资薪酬	13,798,462.66	11,229,203.56
直接投入费用	1,667,056.40	632,007.67
折旧与长期费用待摊	1,582,425.59	1,569,214.94
委托开发费		400,000.00
其他	237,218.51	21,481.87
合 计	17,285,163.16	13,851,908.04

6. 财务费用

项 目	本期数	上年同期数
利息收入	-473,701.75	-153,495.90
汇兑损益	17,533.67	64,104.34
手续费	20,426.59	49,997.05
未确认融资费用	5,411.70	
合 计	-430,329.79	-39,394.51

7. 其他收益

项 目	本期数	上年同期数	计入本期非经常性损益的金额
即征即退增值税	2,754,350.94	2,880,339.57	
与资产相关的政府补助[注]	646,136.10	979,077.71	646,136.10
与收益相关的政府补助[注]	1,576,077.76	3,576,675.71	1,576,077.76

项 目	本期数	上年同期数	计入本期非经常性损益的金额
代扣个人所得税手续费返还	15,717.75	13,037.29	15,717.75
合 计	4,992,282.55	7,449,130.28	2,237,931.61

[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)2之说明

8. 投资收益

项 目	本期数	上年同期数
理财产品收益	3,795,426.60	1,219,732.89
合 计	3,795,426.60	1,219,732.89

9. 信用减值损失

项 目	本期数	上年同期数
坏账损失	-239,784.00	-94,189.83
合 计	-239,784.00	-94,189.83

10. 资产减值损失

项 目	本期数	上年同期数
存货跌价损失	-699,608.65	-101,962.38
合同资产减值损失	-1,063.02	
合 计	-700,671.67	-101,962.38

11. 营业外收入

项 目	本期数	上年同期数	计入本期非经常性损益的金额
无需支付款项	76,792.90		76,792.90
其他	1,481.74	2,279.19	1,481.74
合 计	78,274.64	2,279.19	78,274.64

12. 营业外支出

项 目	本期数	上年同期数	计入本期非经常性损益的金额
滞纳金	5,513.99		5,513.99
固定资产处置损失	440.68		440.68
赔偿金、违约金及罚款支出	50.00	24,310.22	50.00
其他	100.00	7,264.75	100.00
合 计	6,104.67	31,574.97	6,104.67

13. 所得税费用

(1) 明细情况

项 目	本期数	上年同期数
当期所得税费用	4,640,775.54	3,710,403.83
递延所得税费用	35,709.19	309,229.57
合 计	4,676,484.73	4,019,633.40

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

项 目	本期数	上年同期数
利润总额	46,533,290.87	35,553,047.91
按母公司适用税率计算的所得税费用	6,979,993.64	5,332,957.20
子公司适用不同税率的影响	-253,315.09	-124,461.98
调整以前期间所得税的影响	20,661.94	103,638.81
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	39,161.98	64,115.95
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-6,060.58	
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	377,070.11	60,526.72
研发费加计扣除的影响	-2,481,027.27	-1,417,143.30
所得税费用	4,676,484.73	4,019,633.40

(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	上年同期数
收到政府补助	1,576,522.87	3,576,675.71

项 目	本期数	上年同期数
经营性利息收入	473,701.75	134,317.82
其他	84,920.87	21,796.48
合 计	2,135,145.49	3,732,790.01

2. 支付其他与经营活动有关的现金

项 目	本期数	上年同期数
付现费用	9,243,437.62	5,948,069.40
其他		146,209.29
合 计	9,243,437.62	6,094,278.69

3. 支付其他与筹资活动有关的现金

项 目	本期数	上年同期数
支付的发行费用	213.50	3,836,273.99
合 计	213.50	3,836,273.99

4. 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	上年同期数
1) 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	41,856,806.14	31,533,414.51
加：资产减值准备	940,455.67	196,152.21
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	4,093,001.26	3,329,129.72
使用权资产折旧	34,331.41	
无形资产摊销	843,618.58	719,947.67
长期待摊费用摊销	122,262.39	87,500.00
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）		16,300.47
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	440.68	
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		

补充资料	本期数	上年同期数
财务费用（收益以“-”号填列）	22,945.37	44,926.26
投资损失（收益以“-”号填列）	-3,795,426.60	-1,219,732.89
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	35,709.19	309,229.57
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）	-26,404,641.26	-332,568.34
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-8,689,759.58	-3,430,955.49
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	32,102,789.68	11,277,766.38
其他		
经营活动产生的现金流量净额	41,162,532.93	42,531,110.07
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	50,907,214.42	130,011,963.80
减：现金的期初余额	130,011,963.80	14,551,068.36
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	-79,104,749.38	115,460,895.44
(2) 现金和现金等价物的构成		
项 目	期末数	期初数
1) 现金	50,907,214.42	130,011,963.80
其中：库存现金	19,475.58	14,493.29
可随时用于支付的银行存款	50,306,767.41	129,597,185.76
可随时用于支付的其他货币资金	580,971.43	400,284.75
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		

项 目	期末数	期初数
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	50,907,214.42	130,011,963.80
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. 外币货币性项目

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	304,193.12	6.3757	1,939,444.08

2. 政府补助

(1) 明细情况

1) 与资产相关的政府补助

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
电力电子磁性元器件智能测试设备的研发及产业化	806,095.56		646,136.10	159,959.46	其他收益	江苏省科技成果转化专项资金项目
小 计	806,095.56		646,136.10	159,959.46		

2) 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
2020 年度常州市金融发展（企业股改上市）专项资金常州国家高新技术产业开发区（新北区）财政局	800,000.00	其他收益	常州市地方金融监督管理局《关于下达 2020 年度常州市金融发展（企业股改上市）》（常金监发〔2021〕61 号）
2021 年工业高质量发展专项第一批项目资金省级工业设计中心	300,000.00	其他收益	常州市工业和信息化局、常州市财政局《关于下达 2021 年工业高质量发展专项第一批项目资金的通知》（常工信综合〔2021〕161 号）
常州国家高新技术产业开发区（新北区）市场监督管理局专利奖励（区）	120,000.00	其他收益	常州国家高新区（新北区）市场监督管理局、常州国家高新区（新北区）财政局《关于下达 2020 年度常州市新北区专利资助资金的通知》（常高新市管〔2021〕38 号）
2020 年度市级工程研究中心奖励	100,000.00	其他收益	常州国家高新区（新北区）科技局、常州国家高新区（新北区）经济发展局、常州国家高新区（新北区）财政局《关于下达 2021 年度省、市级工程技术研究中心、企业技术中心、工程研究中心奖励的

项 目	金 额	列报项目	说 明
			通知》(常开科〔2021〕41号)
2020 年度研发投入建隆代发财政补助款	68,000.00	其他收益	常州国家高新区(新北区)科学技术局、常州国家高新区(新北区)财政局《关于下达 2020 年度常州市国家高新区(新北区)研发投入奖励的通知》(常开科〔2021〕51号)
太湖金谷(苏州)信息技术有限公司 2021 双创大赛一等奖	50,000.00	其他收益	江苏省工信厅《关于组织举办第六届“创客中国”暨 2021 年江苏省中小企业创新创业大赛的通知》(苏工信服建〔2021〕273号)
以工代训	47,600.00	其他收益	常州市人力资源和社会保障局《关于组织开展以工代训的通知》(常人社发〔2021〕42号); 苏州市人力资源和社会保障局《关于继续实施以工代训扩围政策的通知》(苏人保职〔2021〕21号)
稳岗补贴	23,477.76	其他收益	常州市人力资源和社会保障局、常州市财政局《关于实施延续部分减负稳岗扩就业政策的通知》(常人社发〔2021〕129号)、苏州市人力资源和社会保障局《关于加快兑现 2020 年度失业保险稳岗返还政策有关工作的通知》(苏人保就〔2021〕1号); 深圳市人力资源和社会保障局、深圳市财政委员会《关于做好失业保险支持企业稳定岗位有关工作的通知》(深人社规〔2016〕1号); 常州市人力资源和社会保障局、常州市财政局《关于落实失业保险稳岗返还政策的通知》(常人社发〔2020〕26号)
三井街道人才科技创新驱动奖励	21,000.00	其他收益	常州市新北区三井街道办事处《关于印发〈三井街道人才科技创新驱动奖励暂行办法〉的通知》(常井街办〔2017〕28号)
省部级以上科学技术奖市级配套奖励	20,000.00	其他收益	常州市科学技术局、常州市财政局《关于下达 2021 年常州市第六批科技奖励资金(省、部级以上科学技术奖配套奖励)的通知》(常科发〔2021〕151号)
常州市知识产权保护中心专利奖励(市)	16,000.00	其他收益	常州市知识产权保护中心拨付
专利资助	10,000.00	其他收益	常州市知识产权保护中心拨付
小 计	1,576,077.76		

(2) 本期计入当期损益的政府补助金额为 2,222,213.86 元。

六、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	常州市	常州市	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	苏州市	苏州市	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	东莞市	东莞市	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	常州市	常州市	制造业	75.00		设立

七、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、五(一)8 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 2021 年 12 月 31 日，本公司应收账款的 24.25%（2020 年 12 月 31 日：33.15%）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。

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
应付账款	26,079,754.98	26,079,754.98	26,079,754.98		
其他应付款	157,357.36	157,357.36	157,357.36		
一年内到期的非流动负债	70,550.77	72,000.00	72,000.00		
小 计	26,307,663.11	26,309,112.34	26,309,112.34		

(续上表)

项 目	上年年末数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
应付账款	11,384,329.60	11,384,329.60	11,384,329.60		
其他应付款	51,404.90	51,404.90	51,404.90		
小 计	11,435,734.50	11,435,734.50	11,435,734.50		

(三) 市场风险

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。

本公司期末外币货币性资产和负债情况详见本财务报表附注五(四)1之说明。

八、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			118,000,000.00	118,000,000.00
(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			118,000,000.00	118,000,000.00
理财产品			118,000,000.00	118,000,000.00

(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

因理财产品的浮动利率难以计量，所以公司以本金作为公允价值进行计量。

九、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	认缴注册资本	对本公司的持股比例(%)	对本公司的表决权比例(%)
赵浩华	13,457,400.00	12.67	12.67
王志平	10,017,000.00	9.43	9.43
孙伯乐	9,135,000.00	8.60	8.60
王恒斌	9,135,000.00	8.60	8.60
高志齐	9,135,000.00	8.60	8.60
任老二	9,135,000.00	8.60	8.60
唐玥	6,363,000.00	5.99	5.99
合 计	66,377,400.00	62.50	62.50

(2) 其他说明

2020年6月10日，赵浩华、王志平、孙伯乐、王恒斌、高志齐、任老二、唐玥七人签订新的《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六之说明。

3. 关键管理人员报酬

项 目	本期数	上年同期数
关键管理人员报酬	6,051,165.04	4,923,360.58

十、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。

十一、资产负债表日后事项

根据 2022 年 4 月 22 日召开的第四届董事会第六次会议决议，公司 2021 年末总股本 106,203,114 股，以未分配利润向全体股东每 10 股派发现金红利 2.80 元（含税）。本次权益分派共预计派发现金红利 29,736,871.92 元。截至本报告日，公司不存在其他应披露的资产负债表日后事项。

十二、其他重要事项

分部信息

本公司不存在多种经营，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
元件参数测试仪器	60,967,201.46	20,716,599.50
绕线元件测试仪器	23,279,069.87	12,175,723.28
电气安规测试仪器	22,730,337.03	12,052,143.32
电阻类测试仪器	18,204,840.43	8,507,203.85
台式数字多用表	4,993,742.48	3,374,359.91
电力电子测试仪器	8,207,701.35	5,205,721.66
其他测试仪器	2,248,959.81	1,348,668.66
仪器附件及其他	7,165,468.31	3,711,180.01
合 计	147,797,320.74	67,091,600.19

十三、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				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	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	7,664,921.89	100.00	289,319.93	3.77	7,375,601.96
合 计	7,664,921.89	100.00	289,319.93	3.77	7,375,601.96

(续上表)

种 类	期初数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	5,296,859.08	100.00	267,821.99	5.06	5,029,037.09
合 计	5,296,859.08	100.00	267,821.99	5.06	5,029,037.09

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	6,052,409.28	289,319.93	4.78
合并范围内关联方往来组合	1,612,512.61		
小 计	7,664,921.89	289,319.93	3.77

3) 采用账龄组合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	5,787,942.89	173,638.29	3.00
1-2 年	165,316.39	16,531.64	10.00
2-3 年			
3 年以上	99,150.00	99,150.00	100.00
小 计	6,052,409.28	289,319.93	4.78

(2) 账龄情况

账 龄	期末账面余额
1 年以内	7,400,455.50
1-2 年	165,316.39
2-3 年	
3 年以上	99,150.00
合 计	7,664,921.89

(3) 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	267,821.99	21,497.94					289,319.93	
合 计	267,821.99	21,497.94					289,319.93	

(4) 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
苏州精善科学器材有限公司	1,101,521.00	14.37	
惠州市可立克电子有限公司	676,300.00	8.82	20,289.00
郴州市中嘉口岸贸易有限公司	344,162.57	4.49	10,324.88
佛山市荟煌设备有限公司	343,600.00	4.48	10,308.00
富誉电子科技(淮安)有限公司	330,525.00	4.31	9,915.75
小 计	2,796,108.57	36.47	50,837.63

2. 其他应收款**(1) 明细情况****1) 类别明细情况**

种 类	期末数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备	135,373.50	55.17	135,373.50	100.00	
按组合计提坏账准备	110,000.00	44.83	75,000.00	68.18	35,000.00

合 计	245,373.50	100.00	210,373.50	85.74	35,000.00
-----	------------	--------	------------	-------	-----------

(续上表)

种 类	期初数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	245,373.50	100.00	65,000.00	26.49	180,373.50
合 计	245,373.50	100.00	65,000.00	26.49	180,373.50

2) 期末单项计提坏账准备的其他应收款

单位名称	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	计提理由
常州市新北国土储备中心	135,373.50	135,373.50	100.00	保证金预计无法收回
小 计	135,373.50	135,373.50	100.00	

3) 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(%)
账龄组合	110,000.00	75,000.00	68.18
其中：1年以内			
1-2年			
2-3年	50,000.00	15,000.00	30.00
3年以上	60,000.00	60,000.00	100.00
小 计	110,000.00	75,000.00	68.18

(2) 账龄情况

账 龄	期末账面余额
1年以内	
1-2年	
2-3年	50,000.00
3年以上	195,373.50
合 计	245,373.50

(3) 坏账准备变动情况

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		5,000.00	60,000.00	65,000.00
期初数在本期	——	——	——	
--转入第二阶段				
--转入第三阶段		-5,000.00	5,000.00	
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提			145,373.50	145,373.50
本期收回				
本期转回				
本期核销				
其他变动				
期末数			210,373.50	210,373.50

(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	135,373.50	135,373.50
押金	110,000.00	110,000.00
合 计	245,373.50	245,373.50

(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
常州市新北国土储 备中心	保证金	135,373.50	3 年	55.17	135,373.50
天猫保证金账户	押金	50,000.00	2-3 年	20.38	15,000.00
江苏京东旭科信息 技术有限公司	押金	30,000.00	4-5 年	12.23	30,000.00
支付宝（中国）网络 技术有限公司	押金	30,000.00	4-5 年	12.23	30,000.00
小 计		245,373.50		100.00	75,000.00

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	7,808,240.65		7,808,240.65	5,558,240.65		5,558,240.65
合计	7,808,240.65		7,808,240.65	5,558,240.65		5,558,240.65

(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		4,500,000.00		
小计	5,558,240.65	2,250,000.00		7,808,240.65		

(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		上年同期数	
	收入	成本	收入	成本
主营业务收入	147,090,535.40	72,324,451.84	98,785,907.64	46,920,924.16
其他业务收入	262,910.60	160,412.98	143,119.26	126,383.04
合计	147,353,446.00	72,484,864.82	98,929,026.90	47,047,307.20
其中：与客户之间的合同产生的收入	147,210,326.74	72,358,481.78	98,785,907.64	46,920,924.16

2. 研发费用

项目	本期数	上年同期数
工资薪酬	12,901,441.20	10,363,822.12
直接投入费用	1,646,345.71	497,078.27
折旧与长期费用待摊	1,565,948.69	1,560,670.82
委外开发费		400,000.00

其他	53,955.52	21,488.99
合计	16,167,691.12	12,843,060.20

3. 投资收益

项目	本期数	上年同期数
理财产品收益	3,579,954.47	6,189,586.69
合计	3,579,954.47	6,189,586.69

十四、其他补充资料

(一) 非经常性损益

1. 非经常性损益明细表

项目	金额	说明
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）	2,222,213.86	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	3,795,426.60	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	72,169.97	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	15,717.75	
小计	6,105,528.18	
减：企业所得税影响数（所得税减少以“-”表示）	896,606.65	
少数股东权益影响额（税后）	20,026.44	
归属于母公司所有者的非经常性损益净额	5,188,895.09	

(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	14.80	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	12.97	0.35	0.35

1. 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	42,017,723.63
非经常性损益	B	5,188,895.09
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	36,828,828.54
归属于公司普通股股东的期初净资产	D	263,431,737.54
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	14,280,035.84
新增净资产次月起至报告期期末的累计月数	F	10
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	21,240,622.80
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	$L = \frac{D+A}{2} + \frac{E \times F}{K} - \frac{G \times H}{K} \pm \frac{I \times J}{K}$	283,950,265.92
加权平均净资产收益率	M=A/L	14.80%
扣除非经常损益加权平均净资产收益率	N=C/L	12.97%

2. 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	42,017,723.63
非经常性损益	B	5,188,895.09
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	36,828,828.54
期初股份总数	D	103,940,000.00
因公积金转增股本或股票股利分配等增加股份数	E	
发行新股或债转股等增加股份数	F	2,263,114.00
增加股份次月起至报告期期末的累计月数	G	10
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	$L = D + E + F \times \frac{G}{K} - H \times \frac{I}{K} - J$	105,825,928.00
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	0.35

(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

二〇二二年四月二十六日

附：

第十二节 备查文件目录

- （一）载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。
- （二）载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。
- （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