



新思维

NEEQ : 872135

常州新思维电子股份有限公司

CHANGZHOU SCIENCEWELL ELECTRONICS CO.,LTD



年度报告

— 2021 —

目 录

第一节	重要提示、目录和释义	3
第二节	公司概况	8
第三节	会计数据、经营情况和管理层分析	11
第四节	重大事件	22
第五节	股份变动、融资和利润分配.....	23
第六节	董事、监事、高级管理人员及核心员工情况.....	29
第七节	公司治理、内部控制和投资者保护	34
第八节	财务会计报告	38
第九节	备查文件目录.....	138

第一节 重要提示、目录和释义

【声明】

公司控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员保证本报告所载资料不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。

公司负责人陈志伟、主管会计工作负责人杨艳及会计机构负责人（会计主管人员）杨艳保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

中兴财光华会计师事务所（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
是否存在控股股东、实际控制人、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	☐ 是 ☒ 否
是否存在半数以上董事无法完全保证年度报告的真实性、准确性和完整性	☐ 是 ☒ 否
董事会是否审议通过年度报告	☒ 是 ☐ 否
是否存在未出席董事会审议年度报告的董事	☐ 是 ☒ 否
是否存在未按要求披露的事项	☐ 是 ☒ 否
是否被出具非标准审计意见	☐ 是 ☒ 否

【重大风险提示表】

重大风险事项名称	重大风险事项描述及分析
公司治理风险	股份公司由有限公司整体变更设立。股份公司设立后，建立健全了法人治理结构，完善了现代化企业发展所需的内控体系。但是，由于股份公司成立时间较短，公司治理和内部控制体系也需要在生产经营过程中逐渐完善。未来随着公司的发展和经营规模扩大，将对公司治理提出更高要求。因此，在股份公司设立初期，存在公司治理机制执行不到位的风险。 风险应对措施：公司将进一步建立健全相关内控制度，加强内部管理培训，不断提高公司规范运作水平。
实际控制人控制不当风险	公司共同实际控制人陈志伟和杨艳两夫妻实际控

	制公司 77%的股份，且陈志伟担任公司董事长兼总经理，杨艳担任公司董事、董事会秘书兼财务总监，两者可利用股权和管理层的重要地位对公司施加重大影响，如其在生产经营决策、人事任免、财务管理等方面进行不当控制，可能对公司及其他少数权益股东带来不利影响。 风险应对措施：公司将进一步完善并严格执行股东大会及董事会议事规则，积极提高治理水平，为了随着公司的发展，会考虑建立独立董事制度，加强外部监督。
原材料价格波动的风险	公司所处行业所需的原材料包括集成电路板、芯片、液晶屏、二极管、背光源等。这些原材料在我国市场上供应商较多，货源充足、价格公开透明，同时原材料质量、供给能力能够有效保证，能够保证本行业的稳定发展，但是原材料价格的波动可能影响本行业企业的采购成本，从而影响本行业企业的利润空间。 风险应对措施：公司把降低产品成本纳入重点工作范围，提高原材料利用率，充分发挥低成本优势；公司继续寻找低价优质供应商，优化原材料采购渠道，降低采购成本。公司主要通过上述措施提高自身对原材料波动风险的抵抗力。
人才与技术流失的风险	公司所处行业是人才密集型、技术密集型行业，需要大量研发人员和较高的生产技术。专业的研发人员和先进的生产技术是公司稳定发展的保证，也是公司的核心竞争力之一，如果行业内企业的人才、技术出现流失，其竞争力将受到不利影响。因而，人才与技术流失风险成为本行业的重要风险之一。 风险应对措施：针对人才、技术流失风险，公司应该从以下两方面解决：1、公司给研发人员提供良好的工作环境，提高研发人员的薪酬、福利待遇，给予研发人员良好的发展机会，鼓励研发人员进行新产品、新工

	艺的创新，对研发人员的科研成果进行保护并予以奖励。2、公司对市场上同行业企业的技术侵权行为密切关注，利用法律手段保护自己的知识产权，公司与相关核心技术人员签订技术保密协议，公司主要通过上述措施提高自身对人才与技术流失风险的抵抗力。
财务基础较为薄弱的风险	有限公司阶段，公司财务基础较为薄弱，专业财务人员较少，会计核算和账务处理不符合现代企业会计准则的要求。股份公司阶段，公司增加了专业财务人员的配置，制定了《重大财务决策制度》、《关联交易决策制度》、《对外投资管理制度》等一系列规章制度，严格按照企业会计准则的要求编制财务报表。但股份公司成立的时间尚短，各项制度的执行还需要一定时间的检验和完善，短期内公司仍然面临财务基础较为薄弱的风险。 风险应对措施：公司将加大对财务人员后续教育的投入，通过各种手段不断提高财务人员的业务水平，如遇到重大财务技术问题，将聘请外部专业人士提供协助；及时检查财务人员的工作情况，确保各项规章制度得到严格执行。
营运能力下滑风险	截至 2021 年 12 月 31 日和 2020 年 12 月 31 日，公司应收账款周转率分别为 3.08 和 3.75，存货周转率分别为 3.20 和 3.12，报告期内公司应收账款周转速度出现下滑，占用大量资金，如果公司在后续经营期间内，不能提高应收账款周转速度，将会对公司的营业能力产生一定不利影响。 风险应对措施：一方面，公司将加强存货营运管理，做好预算，根据市场情况及时调整安全库存量，严格控制库存量，减少资金占用；另一方面，公司将在扩大销售规模的同时，控制适合的信用额度，加强信用政策的

	执行力度，确保应收账款按期收回。
客户集中度较高的风险	公司的下游客户主要是仪表厂，目前，公司的主要客户为锡山区缘盛电动车配件厂、无锡市仪仪电动车配件厂、天台县金思车辆配件有限公司、无锡市正睿五金机械有限公司、无锡市极光电动科技有限公司，2020 年、2021 年公司前五名客户的营业收入分别为 23,740,689.72 元和 31,852,433.34 元，占当期营业总收入的比重分别为 48.37%、57.83%，公司的客户集中度较高，不排除主要客户对公司产品需求或主要采购政策发生重大变化的可能性，进而对公司业务产生不利影响。 风险应对措施：公司加强技术研发，确保产品品质，提高服务质量，满足下游客户的需求；公司积极开拓国内、国外市场，扩大销售范围，开发新客户群体，减少对主要客户的依赖程度，提升公司对客户集中度较高风险的抵抗能力。
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

释义

释义项目		释义
新思维、股份公司、本公司	指	常州新思维电子股份有限公司
天津新思维	指	新思维（天津）智能科技有限公司，公司全资子公司
有限公司	指	常州新思维电子有限公司，公司的前身
新思维合伙	指	常州新思维微企业管理合伙企业（有限合伙）
报告期、本期	指	2021 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日
报告期末	指	2021 年 12 月 31 日
控股股东	指	陈志伟
实际控制人	指	陈志伟、杨艳
董事会	指	常州新思维电子股份有限公司董事会
监事会	指	常州新思维电子股份有限公司监事会
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《会计法》	指	《中华人民共和国会计法》
《企业会计准则》	指	财政部 2006 年发布的，由 1 项基本准则、38 项具体准则和应用指南构成的企业会计准则体系
《公司章程》	指	《常州新思维电子股份有限公司章程》
主办券商、国融证券	指	国融证券股份有限公司
会计师事务所	指	中兴财光华会计师事务所（特殊普通合伙）
本报告	指	常州新思维电子股份有限公司 2021 年年度报告
元、万元	指	人民币元、人民币万元
中国、我国、国内	指	中华人民共和国
股转公司	指	全国中小企业股份转让系统有限责任公司

第二节 公司概况

一、 基本信息

公司中文全称	常州新思维电子股份有限公司
英文名称及缩写	CHANGZHOU SCIENCEWELLELECTRONICSCO., LID
	—
证券简称	新思维
证券代码	872135
法定代表人	陈志伟

二、 联系方式

董事会秘书	杨艳
联系地址	常州市新北区长江北路 25 号 10 号楼 3 楼
电话	0519-83605503
传真	0519-83605503
电子邮箱	yangyan@sciwe.cn
办公地址	常州市新北区长江北路 25 号 10 号楼 3 楼
邮政编码	210000
公司指定信息披露平台的网址	www.neeq.com.cn
公司年度报告备置地	常州新思维电子股份有限公司董事会办公室

三、 企业信息

股票交易场所	全国中小企业股份转让系统
成立时间	2003 年 3 月 25 日
挂牌时间	2017 年 9 月 11 日
分层情况	基础层
行业（挂牌公司管理型行业分类）	公司所属行业为制造业（C）-铁路、船舶、航空航天和其他运输设备制造业（C37）-自行车制造（C376）-助动自行

	车制造（C3762）
主要业务	智能显示仪表模块、智能控制模块、智能显示仪表的研发、生产和销售。
主要产品与服务项目	智能显示仪表模块、智能控制模块、智能显示仪表的研发、生产和销售。
普通股股票交易方式	√集合竞价交易 □做市交易
普通股总股本（股）	10,000,000.00
优先股总股本（股）	0
做市商数量	0
控股股东	控股股东为（陈志伟）
实际控制人及其一致行动人	实际控制人为（陈志伟、杨艳），一致行动人为（常州新思维微企业管理合伙企业（有限合伙））

四、 注册情况

项目	内容	报告期内是否变更
统一社会信用代码	913204117473421568	否
注册地址	江苏省常州市新北区华山路 18 号 3 号楼	否
注册资本	10,000,000.00	否

五、 中介机构

主办券商（报告期内）	国融证券			
主办券商办公地址	北京市西城区闹市口大街 1 号长安兴融中心西楼 11 层			
报告期内主办券商是否发生变化	否			
主办券商（报告披露日）	国融证券			
会计师事务所	中兴财光华会计师事务所（特殊普通合伙）			
签字注册会计师姓名及连续签字年限	尹盘林	王轶		
	1 年	1 年	年	年

会计师事务所办公地址	北京市西城区阜成门外大街万通大厦 A 座 24 层
------------	---------------------------

六、 自愿披露

☐适用 ☒不适用

七、 报告期后更新情况

☐适用 ☒不适用

第三节 会计数据、经营情况和管理层分析

一、主要会计数据和财务指标

(一) 盈利能力

单位：元

	本期	上年同期	增减比例%
营业收入	55,088,617.43	49,074,102.45	12.26%
毛利率%	15.36%	14.64%	—
归属于挂牌公司股东的净利润	2,095,346.86	1,802,332.61	16.22%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	1,964,820.90	1,546,510.60	27.01%
加权平均净资产收益率%（依据归属于挂牌公司股东的净利润计算）	11.14%	10.69%	—
加权平均净资产收益率%（依据归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算）	10.44%	9.17%	—
基本每股收益	0.21	0.18	16.67%

(二) 偿债能力

单位：元

	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	48,977,134.90	42,915,418.86	14.12%
负债总计	29,117,325.04	25,150,955.86	15.77%
归属于挂牌公司股东的净资产	19,859,809.86	17,764,463	11.79%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	1.99	1.78	11.80%
资产负债率%（母公司）	59.45%	58.61%	—
资产负债率%（合并）	59.45%	58.61%	—
流动比率	1.65	1.68	—
利息保障倍数	4.03	4.29	—

(三) 营运情况

单位：元

	本期	上年同期	增减比例%
经营活动产生的现金流量净额	-5,238,172.43	-6,852,056.83	-
应收账款周转率	3.08	3.75	-
存货周转率	3.20	3.12	-

(四) 成长情况

	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	14.12%	-8.08%	-
营业收入增长率%	12.26%	0.49%	-
净利润增长率%	16.26%	9.62%	-

(五) 股本情况

单位：股

	本期期末	本期期初	增减比例%
普通股总股本	10,000,000.00	10,000,000.00	0%
计入权益的优先股数量	0	0	0%
计入负债的优先股数量	0	0	0%

(六) 境内外会计准则下会计数据差异

☐适用 ☒不适用

(七) 非经常性损益项目及金额

单位：元

项目	金额
计入当期损益的政府补助，但与企业正常经营业务密切相关，符合国家政策规定，按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	153,559.95
非经常性损益合计	153,559.95

所得税影响数	23,033.99
少数股东权益影响额（税后）	0
非经常性损益净额	130,525.96

（八） 补充财务指标

☐适用 ☒不适用

（九） 会计政策变更、会计估计变更或重大差错更正等情况

1、 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 请填写具体原因 ☒不适用

2、 会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的原因及影响

☒适用 ☐不适用

（1） 会计政策变更

①新租赁准则

财政部2018年12月7日发布了修订后的《企业会计准则第21号—租赁》（财会[2018]35号）（以下简称“新租赁准则”），本公司2021年1月1日起执行新租赁准则。根据新租赁准则的相关规定，本公司首次执行后12个月内完毕的租赁可作为短期租赁简化处理，不将使用权资产计入资产负债表，而是支付费用时直接将其计入利润表的费用，与原租赁准则的经营租赁一样处理。

②其他会计政策变更

无。

（2） 会计估计变更

报告期无应披露的会计估计变更事项。

（十） 合并报表范围的变化情况

☐适用 ☒不适用

二、 主要经营情况回顾

(一) 业务概要

商业模式

常州新思维电子股份有限公司是一家从事电动车智能系统产品研发、生产、销售的企业。公司拥有完整的原材料及设备的采购、产品的研发、生产、质量检测、产品销售和售后服务体系，已经形成了一套符合公司优化运作的商业模式。公司的主要商业模式如下：

(一) 研发模式

公司与重点客户、主要合作配套企业都建立了良好的合作关系，通过资源整合，在当前激烈的市场竞争中，让产品研发与市场推广紧密结合，大大提高了研发的效率。

公司主要采用技术部主导、质量部辅助的研发模式。公司技术部具有产品设计、开发能力，拥有 3D 设计、平面设计、硬件设计、软件设计等专业人才，公司实验室配有多种试验和检测设备，可对新产品进行电子电气参数干扰、配合试验，能够对产品的耐高低温、防水、防震动等多种指标及性能进行全方位检测，公司对研发人员采用项目激励为主的考核方式，能够充分调动员工的积极性。

(二) 采购模式

公司采用比价采购和长单协议定价相结合的采购模式。采购人员根据公司原辅材料的需求计划以及电子原料的供货周期，查询库存，填写采购单，依据原材料市场供应情况，会同品质部和生产部确定各原材料和辅助材料合格供应商，然后确定采购订单，并同时在合格供应商名录中分别询价、比价、议价，报请经理审核，确定并签订采购合同。采购的原材料到公司严格执行质量验收制度，合格品入库，不合格品退回，确保采购原料品质的稳定性。

(三) 生产模式

公司采取多品种小批量库存同订单式计划相结合的生产模式。采取此生产模式能够满足客户对产品个性化、供货及时性的要求，公司生产部门对客户生产情况及时跟进维护，一定程度上降低了公司的库存、物流和退换货成本，为企业创造更多的利润空间。公司生产部门负责协调公司的排产工作，根据客户的订单制定生产计划，结合生产能力及客户需求及时调整生产计划。

(四) 销售模式

公司由销售人员通过对整车厂、行业标杆企业的拜访服务、不断开发，慢慢获取并建

立稳定的客户关系，与客户的合作方式采取协议销售和报价销售相结合的销售模式，协议销售就是和客户签订协议，固定产品价格，明确预期销售数量，通过协议约定双方的供需，这样能够稳定生产的产量；报价销售是根据客户所在区域的同业竞争情况来确定，该模式的优点就是产品价格可以调控，用最有利的方案建立客户关系、拓展市场。另外公司还通过行业网站、公司网站及户外广告等多种形式进行品牌宣传和产品推广。报告期内公司采取直销的模式对外销售产品，销售市场是国内市场，客户群体主要是电子仪表厂。

报告期内，公司的商业模式未发生重大变化。

与创新属性相关的认定情况

√适用 □不适用

“专精特新”认定	☐ 国家级 ☐ 省（市）级
“单项冠军”认定	☐ 国家级 ☐ 省（市）级
“高新技术企业”认定	√是
“科技型中小企业”认定	☐ 是
“技术先进型服务企业”认定	☐ 是
其他与创新属性相关的认定情况	-
详细情况	证书：高新技术企业证书 证书编号：GR201932004859 发证时间：2019年12月5日 有效期：三年 批准机关：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。

行业信息

是否自愿披露

☐是 ☒否

报告期内变化情况：

事项	是或否
所处行业是否发生变化	☐ 是 ☒ 否
主营业务是否发生变化	☐ 是 ☒ 否
主要产品或服务是否发生变化	☐ 是 ☒ 否
客户类型是否发生变化	☐ 是 ☒ 否
关键资源是否发生变化	☐ 是 ☒ 否
销售渠道是否发生变化	☐ 是 ☒ 否
收入来源是否发生变化	☐ 是 ☒ 否

商业模式是否发生变化	☐ 是 ☒ 否
------------	--

(二) 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	2,187,232.13	4.47%	6,866,040.54	16.00%	-68.14%
应收票据	0	0%	0	0%	0%
应收账款	19,718,741.32	40.26%	14,839,146.26	34.58%	32.88%
存货	17,069,121.96	34.85%	12,103,989.25	28.20%	41.02%
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	388,992.08	0.79%	600,196.36	1.40%	-35.19%
在建工程	0	0%	0	0%	0%
无形资产	49,634.80	0.10%	64,295.95	0.15%	-22.80%
商誉	0	0%	0	0%	0%
短期借款	15,020,892.62	30.67%	12,100,000.00	28.19%	24.14%
长期借款	0	0%	0	0%	0%
应付账款	12,728,203.33	25.99%	9,693,732.62	22.59%	31.30%
其他应付款	236,744.28	0.48%	103,874.27	0.24%	127.91%
其他应收款	183,337.48	0.37%	1,713,642.67	3.99%	-89.30%

资产负债项目重大变动原因：

1、报告期末，货币资金较上年期末下降 68.14%，主要原因是报告期内销售收入较上年度增长了 12.26%，截止报告期末仍未收回款项，故导致货币资金有所下降。

2、报告期末，应收账款较上年期末增加了 4,879,595.06 元，增长 32.88%，主要原因是报告期内公司销售收入较上年同期增加了 6,014,514.98 元，增长 12.26%，未到账期的应收账款也随业务量增长而增加，其中锡山区缘盛电动车配件厂期末较期初增 3,211,266.13

元，无锡市正睿五金机械有限公司期末较期初增加 944,100.26 元。

3、报告期末，存货较上年期末增加了 4,965,132.71 元，增长 41.02%，主要原因是报告期内销售收入增加，且为来年市场需要进行物料储备，其中集成电路较期初增加了 4,026,141.06 元。

4、报告期末，应付账款较上年期末增加了 3,034,470.71 元，增长 31.3%，主要原因是本期收入增加，采购也同比增加，且年末为来年市场进行了部分物料备货，导致期末未到期的应付款项增加，其中温州市永利电子有限公司较期初增加 2,202,187.59 元。

2、营业情况分析

(1) 利润构成

单位：元

项目	本期		上年同期		变动比例%
	金额	占营业收入的比重%	金额	占营业收入的比重%	
营业收入	55,088,617.43	-	49,074,102.45	-	12.26%
营业成本	46,626,969.45	84.64%	41,889,861.58	85.36%	11.31%
毛利率	15.36%	-	14.64%	-	-
销售费用	332,714.10	0.60%	546,282.89	1.11%	-39.09%
管理费用	1,959,445.65	3.56%	1,901,179.49	3.87%	3.06%
研发费用	3,406,040.01	6.18%	2,207,006.16	4.50%	54.33%
财务费用	671,665.55	1.22%	610,761.18	1.24%	9.97%
信用减值损失	-286,180.56	-0.52%	-260,364.03	-0.53%	-
资产减值损失	0	0%	0	0%	0%
其他收益	153,559.95	0.28%	270,285.90	0.55%	-43.19%
投资收益	0	0%	0	0%	0%
公允价值变动收益	0	0%	0	0%	0%
资产处置收益	0	0%	0	0%	0%
汇兑收益	0	0%	0	0%	0%
营业利润	1,807,482.90	3.28%	1,795,471.98	3.66%	0.67%
营业外收入	0	0.00%	0.43	0.00%	-100.00%

营业外支出	0	0.00%	1,000.00	0.00%	-100.00%
净利润	2,095,346.86	3.80%	1,802,332.61	3.67%	16.26%

项目重大变动原因:

1、报告期内，研发费用比上年度增加 1,199,033.85 元，增长了 54.33%，主要原因是因业务拓展需要，加大了定制品的开发以及优化原材料的升级开发投入。

2、报告期内，销售费用比上年度下降 213,568.79 元，下降了 39.09%，主要原因为应疫情防控需要，减少了部分营销活动，其中展会费较上年度减少了 91,883.01 元，交际应酬费较上年度减少了 38,012.60 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	55,079,183.47	49,074,102.45	12.26%
其他业务收入	9,433.96	0	0%
主营业务成本	46,619,821.25	41,889,861.58	11.31%
其他业务成本	7,148.20	0	0%

按产品分类分析:

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元

类别/项目	营业收入	营业成本	毛利率%	营业收入比上年同期增减%	营业成本比上年同期增减%	毛利率比上年同期增减%
一线通	0	0	0%	-100.00%	-100.00%	-
仪表	1,548,271.98	1,321,338.31	14.66%	-76.13%	-76.13%	0.14%
微功耗多稳态液晶显示屏	53,530,911.49	45,298,482.94	15.38%	1,287.34%	1,375.01%	-40.02%

按区域分类分析:

☐ 适用 ☒ 不适用

收入构成变动的原因:

报告期内，公司主要收入来源的产品是液晶显示类产品，包括仪表、多稳态液晶显示

屏。本期仪表类销售收入 1,548,271.98 元，收入下降 76.13%；本期微功耗多稳态液晶显示屏收入 53,530,911.49 元，收入上升 1,287.34%。本期主营业务收入总额 55,079,187.47 元，比上期收入总额 49,074,102.45 元增长了 6,005,081.02 元，增幅 12.24%。主要原因是：公司主营的产品均为液晶显示屏类，微功耗多稳态液晶显示屏为一线通的同类升级产品，一线通产品的市场应用于报告期内已全面更新为微功耗多稳态液晶显示屏，所以在产品收入构成上有一些变化。

(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	锡山区缘盛电动车配件厂	13,721,601.34	24.91%	否
2	无锡市仪仪电动车配件厂	5,132,743.36	9.32%	否
3	天台县金思车辆配件有限公司	5,050,058.41	9.17%	否
4	无锡市正睿五金机械有限公司	4,663,463.24	8.47%	否
5	无锡市极光电动科技有限公司	3,284,566.99	5.96%	否
合计		31,852,433.34	57.83%	-

(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	温州市永利电子有限公司	7,073,244.12	13.83%	否
2	江苏英诺英科智能技术有限公司	4,788,996.46	9.36%	否
3	深圳市胜天光电技术有限公司	4,418,310.62	8.64%	否
4	常州新思维新能源汽车技术有限公司	3,864,116.81	7.55%	否
5	江西合力泰科技有限公司	3,743,770.57	7.32%	否
合计		23,888,438.58	46.70%	-

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	-5,238,172.43	-6,852,056.83	-

投资活动产生的现金流量净额	-25,402.00	-33,034.51	-
筹资活动产生的现金流量净额	3,452,581.44	10,197,368.45	-

现金流量分析:

1. 经营活动产生的现金流量净额:

公司经营活动产生的现金流量净额为-5,238,172.43 元, 主要是因为销售商品、提供劳务收到的现金减少, 而购买商品、接受劳务支付的现金增加较多所致。

2. 投资活动产生的现金流量净额:

公司投资活动产生的现金流量净额为-25,402.00 元, 主要是购建固定资产、无形资产和其他长期资产形成的支出所致。

3. 筹资活动产生的现金流量净额:

公司筹资活动产生的现金流量净额为 3,452,581.44 元, 主要是因为本期增加了对外借款而导致流入增加。

(三) 投资状况分析

1、主要控股子公司、参股公司情况

√适用 □不适用

单位: 元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	净利润
新思维(天津)智能科技有限责任公司	控股子公司	液晶显示屏和液晶模块的技术开发、转让、咨询服务; LCD 液晶显示屏、LCM 液晶模块、仪表台、电子设备、充电器、放电仪、力矩传感器、电机、控制器、计算机及其配件的制造、销售	5,000,000.00	0	0	0	0

主要参股公司业务分析

□适用 √不适用

公司控制的结构化主体情况

□适用 √不适用

2、合并财务报表的合并范围内是否包含私募基金管理人

☐是 ☒否

三、 持续经营评价

公司发展稳定，资金利润情况良好，2021 年营业收入 5,508.86 万元，净资产 1,985.98 万元，2019 年至 2021 年连续三个会计年度的净利润分别为 164.41 万元、180.23 万元、209.53 万元。报告期内不存在债券违约、债务无法按期偿还的情况，不存在实际控制人失联或高级管理人员无法履职的情况，不存在拖欠员工工资或者无法支付供应商货款的情况，不存在主要生产、经营资质缺失或者无法续期，无法获得主要生产、经营要素的情况，以上数据显示公司可持续经营能力较好。

2021 年度基本完成年度销售目标，公司应收账款回款良好，订单量充足，公司具有持续经营能力。公司核心技术及人员未流失，同时因业务拓展和新领域的开辟不断形成新的自主知识产权和科技成果。公司制定了长远发展战略：电动自行车环保、低能耗，是绿色环保、净化空气污染的最好交通产物。目前我国已成为电动自行车的产销大国，随着全球可持续发展呼声的不断，环保节能成为时代主题。低碳、低耗的出行工具成为新时代下全世界人民的宠儿。

因此，公司将坚持新能源行业智能显示的业务方向不变，不断加大技术创新力度，在保证产品质量的前提下控制成本，同时将持续完善公司销售服务体系，加强与客户的沟通与联系并及时调整产品结构、产品设计和市场推广策略，进一步提升企业竞争实力。

第四节 重大事件

一、 重大事件索引

事项	是或否	索引
是否存在重大诉讼、仲裁事项	☐ 是 ☒ 否	四.二.(一)
是否存在提供担保事项	☐ 是 ☒ 否	
是否对外提供借款	☐ 是 ☒ 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	☐ 是 ☒ 否	四.二.(二)
是否存在日常性关联交易事项	☐ 是 ☒ 否	
是否存在其他重大关联交易事项	☒ 是 ☐ 否	四.二.(三)
是否存在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	☐ 是 ☒ 否	
是否存在股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施	☐ 是 ☒ 否	
是否存在股份回购事项	☐ 是 ☒ 否	
是否存在已披露的承诺事项	☒ 是 ☐ 否	四.二.(四)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	☐ 是 ☒ 否	
是否存在被调查处罚的事项	☐ 是 ☒ 否	
是否存在失信情况	☐ 是 ☒ 否	
是否存在破产重整事项	☐ 是 ☒ 否	
是否存在自愿披露的其他事项	☐ 是 ☒ 否	

二、 重大事件详情（如事项存在选择以下表格填列）

（一） 重大诉讼、仲裁事项

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

（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） 报告期内公司发生的其他重大关联交易情况

单位：元

交易类型	审议金额	交易金额
资产或股权收购、出售		
与关联方共同对外投资		
债权债务往来或担保等事项	8,400,000.00	8,400,000.00

重大关联交易的必要性、持续性以及对公司生产经营的影响：

1、本公司作为被担保方

报告期内，公司分别在交通银行股份有限公司常州分行、江苏银行常州天宁支行贷款 450 万元和 350 万元，公司实际控制人陈志伟、杨艳为公司 450 万元贷款提供担保，杨艳为公司 350 万元贷款提供担保。

2、关联方无偿为公司提供借款

报告期内，股东陈志伟为公司无偿提供借款 400,000.00 元。

为支持公司的发展，关联方陈志伟、杨艳无偿为公司贷款提供担保或无偿提供借款，有利于公司长远发展。上述担保或借款为公司单方面获利的交易，根据《挂牌公司治理规则》及《公司章程》等相关规定，可免于按照业务规则的规定履行审议程序。

报告期内挂牌公司无违规关联交易

√是 □否

发生原因、整改情况及对公司的影响：

不适用

(四) 承诺事项的履行情况

承诺主体	承诺开始日期	承诺结束日期	承诺来源	承诺类型	承诺具体内容	承诺履行情况
实际控制人或控股股东	2017 年 3 月 15 日		挂牌	同业竞争承诺	承诺不构成同业竞争	正在履行中
董监高	2017 年 3 月 15 日		挂牌	同业竞争承诺	承诺不构成同业竞争	正在履行中
其他股东	2017 年 3 月 15 日		挂牌	同业竞争承诺	承诺不构成同业竞争	正在履行中
实际控制人或控股股东	2017 年 3 月 15 日		挂牌	规范关联交易	规范关联交易	正在履行中
董监高	2017 年 3 月 15 日		挂牌	规范关联交易	规范关联交易	正在履行中
其他股东	2017 年 3 月 15 日		挂牌	规范关	规范关联交易	正在履行中

				联交易		
实际控制人或 控股股东	2017 年 3 月 15 日		挂牌	限售承 诺	股权限售承诺	正在履行中
董监高	2017 年 3 月 15 日		挂牌	限售承 诺	股权限售承诺	正在履行中
其他股东	2017 年 3 月 15 日		挂牌	限售承 诺	股权限售承诺	正在履行中

承诺事项履行情况

事项	是或否	是否完成整 改
因相关法律法规、政策变化、自然灾害等自身无法控制的客观原因，导致承诺无法履行或无法按期履行的，承诺人是否未及时披露相关信息	不涉及	不涉及
除自身无法控制的客观原因及全国股转公司另有要求的外，承诺已无法履行或履行承诺不利于维护挂牌公司权益的，承诺人是否未充分披露原因并履行替代方案或豁免承诺的审议程序	不涉及	不涉及
除自身无法控制的客观原因外，承诺人是否超期未履行承诺或违反承诺	不涉及	不涉及

不涉及

第五节 股份变动、融资和利润分配

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	4,975,000.00	49.75%	0	4,975,000.00	49.75%
	其中：控股股东、实际控制人	1,675,000.00	16.75%	0	1,675,000.00	16.75%
	董事、监事、 高管	1,675,000.00	16.75%	320,000	1,995,000.00	19.95%
	核心员工	0	0%	0	0	0%
有限	有限售股份总数	5,025,000.00	50.25%	0	5,025,000.00	50.25%

售条件股份	其中：控股股东、实际控制人	5,025,000.00	50.25%	0	5,025,000.00	50.25%
	董事、监事、高管	5,025,000.00	50.25%	0	5,025,000.00	50.25%
	核心员工	0	0%	0	0	0%
总股本		10,000,000.00	—	0	10,000,000.00	—
普通股股东人数		6				

股本结构变动情况：

☐适用 ☒不适用

(二) 普通股前十名股东情况

单位：股

序号	股东名称	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持股比例%	期末持有限售股份数量	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	陈志伟	3,400,000.00		3,400,000.00	34.00%	2,550,000.00	850,000.00	0	0
2	杨艳	3,300,000.00		3,300,000.00	33.00%	2,475,000.00	825,000.00	0	0
3	江鹏举	1,500,000.00		1,500,000.00	15.00%	0	1,500,000.00	0	0
4	张文	480,000.00		480,000.00	4.80%	0	480,000.00	0	0

5	钱军	319,500.00	500.00	320,000.00	3.2%	0	320,000.00	0	0
6	新思维合伙	1,000,000.00		1,000,000.00	10.00%	0	1,000,000.00	0	0
7	王忠	500.00	-500.00	0	0%	0	0	0	0
合计		10,000,000.00	0	10,000,000.00	100.00%	5,025,000.00	4,975,000.00	0	0

普通股前十名股东间相互关系说明：

股东陈志伟和杨艳系夫妻关系，陈志伟和杨艳分别系新思维合伙的普通合伙人和有限合伙人，除此之外，公司上述股东之间不存在关联关系。

二、 优先股股本基本情况

☐适用 ☒不适用

三、 控股股东、实际控制人情况

报告期内控股股东、实际控制人未发生变化

四、 报告期内的普通股股票发行及募集资金使用情况

(一) 报告期内的普通股股票发行情况

☐适用 ☒不适用

(二) 存续至报告期的募集资金使用情况

☐适用 ☒不适用

五、 存续至本期的优先股股票相关情况

☐适用 ☒不适用

六、 存续至本期的债券融资情况

☐适用 ☒不适用

七、 存续至本期的可转换债券情况

☐适用 ☒不适用

八、 银行及非银行金融机构间接融资发生情况

☒适用 ☐不适用

单位：元

序号	贷款方式	贷款提供方	贷款提供方类型	贷款规模	存续期间		利息率
					起始日期	终止日期	
1	银行借款	江南农村商业银行常州三井支行	银行	2,000,000.00	2020年4月16日	2021年3月19日	5.22%
2	银行借款	中国银行股份有限公司常州新北支行	银行	2,000,000.00	2020年6月17日	2021年6月16日	4.785%
3	银行借款	江南农村商业银行常州三井支行	银行	3,000,000.00	2020年7月1日	2021年6月18日	5.22%
4	银行借款	江苏银行常州天宁支行	银行	5,000,000.00	2020年10月12日	2021年10月11日	4.35%
5	银行借款	江南农村商业银行三井支行	银行	5,000,000.00	2021年6月16日	2022年6月9日	4.95%
6	银行借款	江苏银行天宁支行	银行	3,500,000.00	2021年10月19日	2022年10月18日	4.36%

7	银行 借款	中国银行新 北支行	银行	2,000,000.00	2021年6月10日	2022年6月8日	4%
8	银行 借款	交通银行	银行	2,000,000.00	2021年12月29日	2022年8月28日	4.35%
9	银行 借款	交通银行	银行	2,500,000.00	2021年6月11日	2022年6月10日	4.35%
合计	-	-	-	27,000,000.00	-	-	-

序号1-9为一年期的流动资金贷款；

序号1-4合计1,200万元，报告期内已全部归还；

序号5-9合计1,500万元，报告期内未归还。

九、 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

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

十、 特别表决权安排情况

☐适用 ☒不适用

第六节 董事、监事、高级管理人员及核心员工情况

一、 董事、监事、高级管理人员情况

(一) 基本情况

姓名	职务	性别	是否 为失信 联合惩 戒对象	出生年月	任职起止日期	
					起始日期	终止日期
陈志伟	董事长、总经理	男	否	1973 年 11 月	2021 年 10 月 8 日	2024 年 10 月 7 日
杨艳	董事、财务总 监、董事会秘书	女	否	1981 年 3 月	2021 年 10 月 8 日	2024 年 10 月 7 日
钱军	董事	男	否	1971 年 7 月	2021 年 10 月 8 日	2024 年 10 月 7 日
陈春亚	董事	女	否	1976 年 2 月	2021 年 10 月 8 日	2024 年 10 月 7 日
马明利	董事	女	否	1981 年 1 月	2021 年 10 月 8 日	2024 年 10 月 7 日
岳玲	监事会主席、职 工代表监事	女	否	1968 年 6 月	2021 年 9 月 15 日	2024 年 10 月 7 日
徐鸿儒	监事	男	否	1977 年 12 月	2021 年 10 月 8 日	2024 年 10 月 7 日
孙一鸣	监事	男	否	1964 年 2 月	2021 年 10 月 8 日	2024 年 10 月 7 日
董事会人数:					5	
监事会人数:					3	
高级管理人员人数:					2	

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系:

公司董事、监事、高级管理人员之间陈志伟和杨艳系夫妻关系，陈志伟和陈春亚系兄妹关系，除此之外，公司其他董事、监事、高级管理人员不存在关联关系。

(二) 变动情况:

√适用 □不适用

姓名	期初职务	变动类型	期末职务	变动原因
陈源铭	董事	离任	无	到期换届

钱军	无	新任	董事	到期换届
汪明红	监事	离任	无	到期换届
岳玲	无	新任	监事会主席、职工代表监事	到期换届
王弈	监事	离任	无	到期换届
徐鸿儒	无	新任	监事	到期换届

(三) 报告期内新任董事、监事、高级管理人员情况

√适用 □不适用

1、报告期内新任董事、监事、高级管理人员持股情况

√适用 □不适用

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
钱军	董事	319,500.00	500.00	320,000.00	3.2%	0	0
合计	-	319,500.00	-	320,000.00	3.2%	0	0

2、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：

钱军，男，汉族，1971年7月出生于江苏南京，中国国籍，无境外永久居留权，中共党员，江苏省委党校研究生学历，南京大学高级工商管理硕士学位，人力资源管理师，南京大学MBA专业研究生兼职导师。1995年3月至1996年6月就职于南华（南京）园艺装饰工程有限公司，任建筑装饰预算员；1996年7月至2001年2月就职于南京南瑞集团公司技术贸易分公司，任事业部经理；2001年3月至2004年4月就职于南京国瑞科技（集团）有限公司，任客户服务中心总经理；2004年5月至2007年3月担任南京艾控智能科技有限公司总经理；2007年4月至今担任南京汇智自动化设备有限公司执行董事兼总经理（2011年5月起担任南京汇智自动化设备有限公司党支部书记）；2019年5月至今担任上海深恩电子技术有限公司执行董事；2019年4月至今担任江苏贤隆创业投资有限公司执行董事兼总经理。2021年7月担任南京市人力资源和社会保障局大创导师。

徐鸿儒，男，汉族，1977年12月出生于江苏南京，中国国籍，无境外永久居留权，专科学历。2000年6月至2002年5月就职于南京南瑞集团公司技术贸易分公司，任技术员。

2002年5月至2003年12月就职于南京国瑞科技（集团）有限公司，任技术员。2004年1月至2006年3月就职于南京艾控智能科技有限公司，任销售经理。2006年4月至今就职于南京汇智自动化设备有限公司，任产品经理。

岳玲，女，汉族，1968年6月出生于江苏常州，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。1990年6月至1995年3月就职于常州市卫生防疫站工作，任团委书记；1995年4月至2000年6月就职于常州金元福塑料有限公司，任副总经理；2000年6月至2006年5月就职于江苏炎黄在线物流股份有限公司，任江苏区域副总裁；2006年5月至2010年12月就职于常州泰富百货集团有限责任公司，任集团办公室主任、人事总监；2011年1月至2013年3月就职于江苏鸿联置业集团有限公司，任副总裁；2013年4月至2015年2月就职于常州金鹰嘉宏购物广场有限公司，任副总经理；2015年5月至2017年2月就职于红星美凯龙家居集团股份有限公司，任苏中区域异业互动部部长；2017年2月至今就职于常州范美教育咨询有限公司，任校长；2021年3月至今就职于常州新思维电子股份有限公司，任人力资源总监。

（四） 董事、高级管理人员的股权激励情况

☐适用 ☒不适用

（五） 董事、监事、高级管理人员任职履职情况

事项	是或否	具体情况
董事、监事、高级管理人员是否存在《公司法》第一百四十六条规定的情形	否	
董事、监事、高级管理人员是否被中国证监会采取证券市场禁入措施或者认定为不适当人选，期限尚未届满	否	
董事、监事、高级管理人员是否被全国股转公司或者证券交易所采取认定其不适合担任公司董事、监事、高级管理人员的纪律处分，期限尚未届满	否	
是否存在董事、高级管理人员兼任监事的情形	否	
是否存在董事、高级管理人员的配偶和直系亲属在其任职期间担任公司监事的情形	否	
财务负责人是否具备会计师以上专业技术职务资格，或者具有会计专业知识背景并从事会计工作三年以上	是	
是否存在超过二分之一的董事会成员具有亲属关系（不限于近亲属）	是	董事陈志伟和杨艳系夫妻关系，董事陈志伟

		和陈春亚系兄妹关系。
董事、高级管理人员是否投资与挂牌公司经营同类业务的其他企业	否	
董事、高级管理人员及其控制的企业是否与公司订立除劳务/聘任合同以外的合同或进行交易	否	
是否存在董事连续两次未亲自出席董事会会议的情形	否	
是否存在董事连续十二个月内未亲自出席董事会会议次数超过期间董事会会议总次数二分之一的情形	否	

(六) 独立董事任职履职情况

☐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
生产人员	26	4	2	28
销售人员	4	2	2	4
技术人员	12	4	6	10
财务人员	3	1	1	3
行政人员	6	0	2	4
员工总计	51	11	13	49

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	0	0
硕士	0	0
本科	11	10
专科	15	20
专科以下	25	19
员工总计	51	49

员工薪酬政策、培训计划以及需公司承担费用的离退休职工人数等情况

1. 根据公司战略发展需要，建立了符合公司特点的科学、合理的薪酬政策，规范了薪资福利管理工作，充分发挥薪酬激励作用。公司福利涉及全员，充分体现了员工关怀，提高员

工的满意度。

2. 根据公司发展战略及员工自身发展制定培训计划，满足员工成长需要，同时不断开发与时俱进的培训方式，提高培训的实用性。

3. 报告期内，需公司承担费用的离退休员工人数为零。

(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

第七节 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，公司根据《公司法》、《证券法》、《全国中小企业股份转让系统业务规则（试行）》以及全国中小企业股份转让系统有关规范性文件的要求及其他相关法律、法规的要求，不断完善法人治理结构，建立行之有效的内控管理体系，确保公司规范运作。

公司股东大会、董事会、监事会的召集、召开、表决程序符合有关法律、法规的要求，且均严格按照相关法律法规，履行各自的权利和义务，公司重大生产经营决策、投资决策及财务决策均按照《公司章程》及有关内控制度规定的程序和规则进行，截至报告期末，上述机构和人员依法运作，未出现违法、违规现象和重大缺陷，能够切实履行应尽的职责和义务。

2、 公司治理机制是否给所有股东提供合适的保护和平等权利的评估意见

经董事会评估认为，公司治理机制完善，符合《公司法》、《证券法》、《非上市公司公众公司监督管理办法》等法律法规及规范性文件的要求，能够给所有股东提供合适的保护和平等的权利保障。

3、 公司重大决策是否履行规定程序的评估意见

报告期内，公司重要的人事变动、对外投资、融资、关联交易、担保等重大事项均按照《公司章程》等法律法规及公司内部控制制度进行决策，履行了相应的决策程序。公司重大事项均按照规定通过了公司董事会、监事会和股东大会审议，没有出现董事会、监事

会、股东大会会议召集程序、表决方式违反法律、行政法规或者公司章程，或者决议内容违反公司章程的情形。公司制定内部控制制度以来，各项制度能够得到有效的执行，对于公司加强管理、规范运行、提高经济效益以及公司的长远发展发挥了积极有效的作用。

4、公司章程的修改情况

公司是否已对照《全国中小企业股份转让系统挂牌公司治理规则》等业务规则完善公司章程：

☒是 ☐否

公司于 2020 年 4 月 27 日经第一届董事会第十次会议审议通过《关于拟修订公司章程的议案》，具体修订内容详见 2020 年 4 月 27 日披露的《关于拟修订公司章程公告》，公告编号：2020-014。

(二) 三会运作情况

1、三会的召开次数

项目	股东大会	董事会	监事会
召开次数	2	4	4

2、股东大会的召集、召开、表决情况

事项	是或否	具体情况
股东大会是否未均按规定设置会场	否	
2020 年年度股东大会是否未在上一会计年度结束后 6 个月内举行	否	
2020 年年度股东大会通知是否未提前 20 日发出	否	
2021 年公司临时股东大会通知是否未均提前 15 日发出	否	
独立董事、监事会、单独或合计持股 10%以上的股东是否向董事会提议过召开临时股东大会	否	
股东大会是否实施过征集投票权	否	
股东大会审议《全国中小企业股份转让系统挂牌公司治理规则》第二十六条所规定的影响中小股东利益的重大事项时，对中小股东的表决情况是否未单独计票并披露	否	

3、三会召集、召开、表决的特殊情况

☐适用 ☒不适用

4、三会程序是否符合法律法规要求的评估意见

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》等有关法律、法规的要求，不断完善公司法人治理结构、建立现代企业制度、规范公司运作。公司股东大会、董事会、监事会的召集、召开程序、表决程序符合有关法律、法规的要求，公司信息披露工作严格遵守相关法律、法规的规定，做到及时、准确、完整。

二、 内部控制

(一) 监事会就年度内监督事项的意见

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

(二) 公司保持独立性、自主经营能力的说明

公司自成立以来，坚持按照法律法规及公司章程的要求规范运作，建立健全法人治理机制，在业务、资产、人员、机构和财务方面均与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业相互独立，具有独立、完整的业务体系及面向市场自主经营的能力。

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、资产完整及独立：公司合法拥有开展业务所需专利权等财产的使用权或所有权，具有独立的采购和产品销售系统，公司不存在资产被控股股东、实际控制人及其控制的其他企业占用的情形。因此，公司资产独立、完整。

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

独立于股东单位，不存在混合经营、合署办公的情形。

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

（三） 对重大内部管理制度的评价

事项	是或否
挂牌公司是否存在公章的盖章时间早于相关决策审批机构授权审批时间的情形	否
挂牌公司出纳人员是否兼管稽核、会计档案保管和收入、费用、债权债务账目的登记工作	否

（四） 年度报告差错责任追究制度相关情况

报告期内公司严格遵守公司已经制定的《年度报告差错责任追究制度》，未发生重大信息差错、遗漏等情况，执行情况良好。

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

（二） 特别表决权股份

☐适用 ☒不适用

第八节 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	☒ 无 ☐强调事项段 ☐ 其他事项段 ☐ 持续经营重大不确定性段落 ☐ 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	中兴财光华审会字(2022)第 211012 号			
审计机构名称	中兴财光华会计师事务所（特殊普通合伙）			
审计机构地址	北京市西城区阜成门外大街万通大厦 A 座 24 层			
审计报告日期	2022 年 3 月 28 日			
签字注册会计师姓名及连续签字年限	尹盘林	王轶		
	1 年	1 年	年	年
会计师事务所是否变更	否			
会计师事务所连续服务年限	5 年			
会计师事务所审计报酬	13 万元			

审计报告正文：

审计报告

中兴财光华审会字(2022)第 211012 号

常州新思维电子股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了常州新思维电子股份有限公司（以下简称新思维公司）财务报表，包括 2021 年 12 月 31 日的合并及公司资产负债表，2021 年度的合并及公司利润表、合并及公司现金流量表、合并及公司股东权益变动表以及财务报表附注。

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，公允反映了新思维公司 2021 年 12 月 31 日的合并及公司财务状况以及 2021 年度的合并及公司经营成

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，我们独立于新思维公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、其他信息

新思维公司管理层(以下简称管理层)对其他信息负责。其他信息包括新思维公司 2021 年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

四、管理层和治理层对财务报表的责任

新思维公司管理层（以下简称管理层）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，管理层负责评估新思维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，除非管理层计划清算新思维公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督新思维公司的财务报告过程。

五、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

（1）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。

（2）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。

（3）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。

（4）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，就可能导致对新思维公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致新思维公司不能持续经营。

（5）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。

（6）就新思维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。

中兴财光华会计师事务所
(特殊普通合伙)

中国注册会计师：尹盘林

中国注册会计师：王轶

中国·北京

2022 年 3 月 28 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	五、1	2,187,232.13	6,866,040.54
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据		0	0
应收账款	五、2	19,718,741.32	14,839,146.26
应收款项融资	五、3	2,321,450.00	3,778,889.84
预付款项	五、4	5,244,556.42	2,218,444.18
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	五、5	183,337.48	1,713,642.67
其中：应收利息		0	
应收股利			

买入返售金融资产			
存货	五、6	17,069,121.96	12,103,989.25
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	五、7	1,212,391.10	628,335.43
流动资产合计		47,936,830.41	42,148,488.17
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		0	0
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产		0	0
固定资产	五、8	388,992.08	600,196.36
在建工程		0	0
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	五、9	266,439.51	
无形资产	五、10	49,634.80	64,295.95
开发支出			
商誉		0	0
长期待摊费用			
递延所得税资产	五、11	335,238.10	102,438.38
其他非流动资产			
非流动资产合计		1,040,304.49	766,930.69
资产总计		48,977,134.90	42,915,418.86

流动负债：			
短期借款	五、12	15,020,892.62	12,100,000.00
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	五、13		2,867,815.42
应付账款	五、14	12,728,203.33	9,693,732.62
预收款项			
合同负债	五、15	618,478.14	255,400.84
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	五、16	40,244.81	6,598.81
应交税费	五、17	39,664.27	90,331.79
其他应付款	五、18	236,744.28	103,874.27
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	五、19	352,695.43	
其他流动负债	五、20	80,402.16	33,202.11
流动负债合计		29,117,325.04	25,150,955.86
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款		0	0
应付债券			

其中：优先股			
永续债			
租赁负债	五、21	0.00	
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计			
负债合计		29,117,325.04	25,150,955.86
所有者权益（或股东权益）：			
股本	五、22	10,000,000.00	10,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	五、23	2,348,524.27	2,348,524.27
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	五、24	751,128.56	541,593.87
一般风险准备			
未分配利润	五、25	6,760,157.03	4,874,344.86
归属于母公司所有者权益（或 股东权益）合计		19,859,809.86	17,764,463
少数股东权益			
所有者权益（或股东权益）合 计		19,859,809.86	17,764,463.00
负债和所有者权益（或股东权 益）总计		48,977,134.90	42,915,418.86

法定代表人：陈志伟
艳

主管会计工作负责人：杨艳

会计机构负责人：杨

(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		2,187,232.13	6,866,040.54
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	十二、1	19,718,741.32	14,839,146.26
应收款项融资		2,321,450.00	3,778,889.84
预付款项		5,244,556.42	2,218,444.18
其他应收款	十二、2	183,337.48	1,713,642.67
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		17,069,121.96	12,103,989.25
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		1,212,391.10	628,335.43
流动资产合计		47,936,830.41	42,148,488.17
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			

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		388,992.08	600,196.36
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		266,439.51	
无形资产		49,634.80	64,295.95
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产		335,238.10	102,438.38
其他非流动资产			
非流动资产合计		1,040,304.49	766,930.69
资产总计		48,977,134.90	42,915,418.86
流动负债：			
短期借款		15,020,892.62	12,100,000.00
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			2,867,815.42
应付账款		12,728,203.33	9,693,732.62
预收款项			
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		40,244.81	6,598.81
应交税费		39,664.27	90,331.79
其他应付款		236,744.28	103,874.27
其中：应付利息			
应付股利			

合同负债		618,478.14	255,400.84
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		352,695.43	
其他流动负债		80,402.16	33,202.11
流动负债合计		29,117,325.04	25,150,955.86
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			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计			
负债合计		29,117,325.04	25,150,955.86
所有者权益（或股东权益）：			
股本		10,000,000.00	10,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		2,348,524.27	2,348,524.27
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		751,128.56	541,593.87

一般风险准备			
未分配利润		6,760,157.03	4,874,344.86
所有者权益（或股东权益）合计		19,859,809.86	17,764,463.00
负债和所有者权益（或股东权益）总计		48,977,134.90	42,915,418.86

（三） 合并利润表

单位：元

项目	附注	2021 年	2020 年
一、营业总收入		55,088,617.43	49,074,102.45
其中：营业收入	五、26	55,088,617.43	49,074,102.45
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		53,148,513.92	47,288,552.34
其中：营业成本	五、26	46,626,969.45	41,889,861.58
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	五、27	151,679.16	133,461.04
销售费用	五、28	332,714.10	546,282.89
管理费用	五、29	1,959,445.65	1,901,179.49
研发费用	五、30	3,406,040.01	2,207,006.16
财务费用	五、31	671,665.55	610,761.18

其中：利息费用		596,173.00	560,324.33
利息收入		27,541.92	22,575.34
加：其他收益	五、32	153,559.95	270,285.90
投资收益（损失以“-”号填列）		0	0
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）		0	0
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）		0	0
信用减值损失（损失以“-”号填列）	五、33	-286,180.56	-260,364.03
资产减值损失（损失以“-”号填列）		0	0
资产处置收益（损失以“-”号填列）		0	0
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		1,807,482.90	1,795,471.98
加：营业外收入	五、34	0	0.43
减：营业外支出	五、35	0	1,000.00
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		1,807,482.90	1,794,472.41
减：所得税费用	五、36	-287,863.96	-7,860.20
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		2,095,346.86	1,802,332.61
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）		2,095,346.86	1,802,332.61
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）			
2. 归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		2,095,346.86	1,802,332.61
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		2,095,346.86	1,802,332.61
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		2,095,346.86	1,802,332.61
(二) 归属于少数股东的综合收益总额			
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益（元/股）		0.21	0.18
(二) 稀释每股收益（元/股）		0.21	0.18

法定代表人：陈志伟
艳

主管会计工作负责人：杨艳

会计机构负责人：杨

(四) 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2021 年	2020 年
----	----	--------	--------

一、营业收入	十二、3	55,088,617.43	49,074,102.45
减：营业成本	十二、3	46,626,969.45	41,889,861.58
税金及附加		151,679.16	133,461.04
销售费用		332,714.10	546,282.89
管理费用		1,959,445.65	1,901,179.49
研发费用		3,406,040.01	2,207,006.16
财务费用		671,665.55	610,761.18
其中：利息费用		596,173.00	560,324.33
利息收入		27,541.92	22,575.34
加：其他收益		153,559.95	270,285.90
投资收益（损失以“-”号填列）			
其中：对联营企业和合营企业的投资收益（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）		-286,180.56	-260,364.03
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		1,807,482.90	1,795,471.98
加：营业外收入			0.43
减：营业外支出			1,000.00
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		1,807,482.90	1,794,472.41
减：所得税费用		-287,863.96	-7,860.20
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		2,095,346.86	1,802,332.61
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		2,095,346.86	1,802,332.61
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			

五、其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
5. 其他			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4. 其他债权投资信用减值准备			
5. 现金流量套期储备			
6. 外币财务报表折算差额			
7. 其他			
六、综合收益总额		2,095,346.86	1,802,332.61
七、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）		0.21	0.18
（二）稀释每股收益（元/股）		0.21	0.18

（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		21,606,500.09	20,041,385.12
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		48,559.95	
收到其他与经营活动有关的现金	五、37(1)	12,390,119.91	788,795.34
经营活动现金流入小计		34,045,179.95	20,830,180.46
购买商品、接受劳务支付的现金		19,738,651.14	20,049,545.51
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		4,302,125.08	3,527,813.89
支付的各项税费		1,207,032.43	1,080,097.90
支付其他与经营活动有关的现金	五、37(2)	14,035,543.73	3,024,779.99
经营活动现金流出小计		39,283,352.38	27,682,237.29
经营活动产生的现金流量净额		-5,238,172.43	-6,852,056.83
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			

处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计			
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		25,402.00	33,034.51
投资支付的现金			
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		25,402.00	33,034.51
投资活动产生的现金流量净额		-25,402.00	-33,034.51
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		17,000,000.00	12,100,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金	五、37(3)	30,701,442.35	15,984,634.13
筹资活动现金流入小计		47,701,442.35	28,084,634.13
偿还债务支付的现金		14,100,000.00	12,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		592,226.37	560,324.33
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金	五、37(4)	29,556,634.54	5,326,941.35
筹资活动现金流出小计		44,248,860.91	17,887,265.68
筹资活动产生的现金流量净额		3,452,581.44	10,197,368.45
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额		-1,810,992.99	3,312,277.11
加：期初现金及现金等价物余额		3,998,225.12	685,948.01
六、期末现金及现金等价物余额		2,187,232.13	3,998,225.12

法定代表人：陈志伟
杨艳

主管会计工作负责人：杨艳

会计机构负责人：

(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		21,606,500.09	20,041,385.12
收到的税费返还		48,559.95	
收到其他与经营活动有关的现金		12,390,119.91	788,795.34
经营活动现金流入小计		34,045,179.95	20,830,180.46
购买商品、接受劳务支付的现金		19,738,651.14	20,049,545.51
支付给职工以及为职工支付的现金		4,302,125.08	3,527,813.89
支付的各项税费		1,207,032.43	1,080,097.90
支付其他与经营活动有关的现金		14,035,543.73	3,024,779.99
经营活动现金流出小计		39,283,352.38	27,682,237.29
经营活动产生的现金流量净额		-5,238,172.43	-6,852,056.83
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计			
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		25,402.00	33,034.51
投资支付的现金			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			

投资活动现金流出小计		25,402.00	33,034.51
投资活动产生的现金流量净额		-25,402.00	-33,034.51
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金		17,000,000.00	12,100,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金		30,701,442.35	15,984,634.13
筹资活动现金流入小计		47,701,442.35	28,084,634.13
偿还债务支付的现金		14,100,000.00	12,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		592,226.37	560,324.33
支付其他与筹资活动有关的现金		29,556,634.54	5,326,941.35
筹资活动现金流出小计		44,248,860.91	17,887,265.68
筹资活动产生的现金流量净额		3,452,581.44	10,197,368.45
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额		-1,810,992.99	3,312,277.11
加：期初现金及现金等价物余额		3,998,225.12	685,948.01
六、期末现金及现金等价物余额		2,187,232.13	3,998,225.12

(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	10,000,000.00	—	—	—	2,348,524.27				541,593.87		4,874,344.86		17,764,463.00
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	10,000,000.00				2,348,524.27				541,593.87		4,874,344.86		17,764,463.00
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）									209,534.69		1,885,812.17		2,095,346.86
（一）综合收益总额											2,095,346.86		2,095,346.86
（二）所有者投入和减少资本													

1. 股东投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
（三）利润分配								209,534.69	-209,534.69			
1. 提取盈余公积								209,534.69	-209,534.69			
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者（或股东）的分配												
4. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 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	10,000,000.00	-	-	-	2,348,524.27				751,128.56		6,760,157.03	19,859,809.86

项目	2020 年											
	归属于母公司所有者权益											少数 股东 权益
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其 他 综 合 收 益	专 项 储 备	盈 余 公 积	一 般 风 险 准 备	未分配利润	
		优 先 股	永 续 债	其 他								所有者权益合计
一、上年期末余额	10,000,000.00				2,348,524.27				361,360.61		3,252,245.51	15,962,130.39
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	10,000,000.00				2,348,524.27				361,360.61		3,252,245.51		15,962,130.39
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）									180,233.26		1,622,099.35		1,802,332.61
（一）综合收益总额											1,802,332.61		1,802,332.61
（二）所有者投入和减少资本													
1．股东投入的普通股													
2．其他权益工具持有者投入资本													
3．股份支付计入所有者权益的金额													
4．其他													
（三）利润分配									180,233.26		-180,233.26		
1．提取盈余公积									180,233.26		-180,233.26		
2．提取一般风险准备													
3．对所有者（或股东）的分配													
4．其他													
（四）所有者权益内部结转													
1．资本公积转增资本（或股本）													

2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 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	10,000,000.00	-	-	-	2,348,524.27				541,593.87	4,874,344.86		17,764,463.00

法定代表人：陈志伟

主管会计工作负责人：杨艳

会计机构负责人：杨艳

（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	其他综合	专项储备	盈余公积	一般风险	未分配利润	所有者权益合计
		优	永	其								

		先 股	续 债	他		股	收益			准备		
一、上年期末余额	10,000,000.00	-	-	-	2,348,524.27	-	-	-	541,593.87		4,874,344.86	17,764,463.00
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	10,000,000.00				2,348,524.27				541,593.87		4,874,344.86	17,764,463.00
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)									209,534.69		1,885,812.17	2,095,346.86
(一) 综合收益总额											2,095,346.86	2,095,346.86
(二) 所有者投入和减少 资本												
1. 股东投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者 投入资本												
3. 股份支付计入所有者 权益的金额												
4. 其他												
(三) 利润分配									209,534.69		-209,534.69	
1. 提取盈余公积									209,534.69		-209,534.69	

2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者（或股东）的分配												
4. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 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	10,000,000.00	-	-	-	2,348,524.27				751,128.56		6,760,157.03	19,859,809.86

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	10,000,000.00				2,348,524.27				361,360.61		3,252,245.51	15,962,130.39
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	10,000,000.00				2,348,524.27				361,360.61		3,252,245.51	15,962,130.39
三、本期增减变动金额 (减少以“－”号填列)									180,233.26		1,622,099.35	1,802,332.61
(一) 综合收益总额											1,802,332.61	1,802,332.61
(二) 所有者投入和减少资本												
1. 股东投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												

(三) 利润分配									180,233.26		-180,233.26	
1. 提取盈余公积									180,233.26		-180,233.26	
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者（或股东）的分配												
4. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 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	10,000,000.00	-	-	-	2,348,524.27	-	-	-	541,593.87		4,874,344.86	17,764,463.00

三、 财务报表附注

一、 公司基本情况

（一）公司基本情况

常州新思维电子股份有限公司（以下简称为“本公司”或“新思维”）系由常州新思维电子有限公司于 2017 年 8 月 4 日整体变更设立。公司取得了全国中小企业股份转让系统有限责任公司《关于同意常州新思维电子有限公司股票在全国中小企业股份转让系统挂牌的函》（股转系统函[2017]4797 号文）。经公司申请，公司股票于 2017 年 9 月 11 日起在全国中小企业股份转让系统挂牌公开转让。证券简称：新思维；证券代码：872135。

公司基本情况如下：

名称：常州新思维电子股份有限公司

注册地：常州市新北区华山路 18 号 3 号楼

法定代表人：陈志伟

共同控股股东、实际控制人：陈志伟、杨艳

营业期限：2003 年 03 月 25 日至 2023 年 03 月 24 日

经营范围：液晶显示屏和液晶模块的研发；LCD 液晶显示屏、LCM 液晶模块、仪表台、电子设备、充电器、放电仪、力矩传感器、电机、电池组、控制器、计算机及其配件的制造，销售。

本公司 2021 年度纳入合并范围的子公司共 1 户，详见本附注六“在其他主体中的权益”。

本公司及各子公司主要从事生产销售电动车配件及电子产品。

本财务报告于 2022 年 3 月 28 日经董事会批准报出。

（二）公司历史沿革

2017 年 4 月，有限公司整体变更为股份公司，2017 年 2 月 20 日，中兴财光华会计师事务所（特殊普通合伙）为有限公司截至 2016 年 12 月 31 日止的财务

报表出具了“中兴财光华审会字（2017）第 211006 号”《审计报告》，经审计，有限公司截至 2016 年 12 月 31 日的净资产为人民币 12,348,524.27 元。

2017 年 2 月 21 日，北京中评正信资产评估有限公司出具了“中评正信评报字[2017]008 号”《资产评估报告》，经评估，截至 2016 年 12 月 31 日，有限公司经评估的净资产价值为 1,241.15 万元，评估增值率为 0.51%。净资产评估值高于经审计账面价值，公司资本充实。

2017 年 2 月 24 日，有限公司召开股东会，审议通过了《关于常州新思维电子有限公司整体变更为常州新思维电子股份有限公司的议案》，同意由有限公司各股东作为发起人，以净资产折股方式将有限公司整体变更为股份有限公司，改制基准日为 2016 年 12 月 31 日。

2017 年 2 月 25 日，公司全体股东共同签署了《常州新思维电子股份有限公司发起人协议》，将有限公司截至 2016 年 12 月 31 日经审计的净资产 12,348,524.27 元中的 10,000,000.00 元折合股份 1,000 万股（每股面值 1.00 元），净资产折合股本后的余额 2,348,524.27 元计入资本公积。有限公司整体变更为股份公司后，各发起人的持股比例不变。

2017 年 3 月 15 日，中兴财光华会计师事务所(特殊普通合伙)出具了“中兴财光华审验字(2017)第 211001 号”《验资报告》，经审验，截至 2017 年 3 月 15 日止，股份公司（筹）已将常州新思维电子股份有限公司的净资产 12,348,524.27 元折合股本 1,000 万股，其中注册资本（股本）1,000 万元，其余 2,348,524.27 元计入资本公积。

二、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司财务报表以持续经营假设为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部于 2006 年 2 月 15 日及以后颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），并参照中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》的披露规定编制。

根据企业会计准则的相关规定，本公司会计核算以权责发生制为基础。除金融工具外，本财务报表均以历史成本为计量基础。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

2、持续经营

公司自报告期末起 12 个月具备持续经营能力，无影响持续经营能力的重大事项。

三、公司主要会计政策、会计估计

1、遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2021 年 12 月 31 日的合并及公司财务状况以及 2021 年度的合并及公司经营成果和现金流量。

2、会计期间

本公司会计年度采用公历年度，即每年自 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3、营业周期

本公司以 12 个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

本公司以人民币为记账本位币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

企业合并，是指将两个或两个以上单独的企业合并形成一个报告主体的交易或事项。企业合并分为同一控制下企业合并和非同一控制下企业合并。

（1）同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制，且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。同一控制下的企业合并，在合并日取得

对其他参与合并企业控制权的一方为合并方，参与合并的其他企业为被合并方。合并日，是指合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

合并方取得的资产和负债均按合并日在被合并方的账面价值计量。合并方取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积（股本溢价）；资本公积（股本溢价）不足以冲减的，调整留存收益。

合并方为进行企业合并发生的各项直接费用，于发生时计入当期损益。

（2）非同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。非同一控制下的企业合并，在购买日取得对其他参与合并企业控制权的一方为购买方，参与合并的其他企业为被购买方。购买日，是指为购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

对于非同一控制下的企业合并，合并成本包含购买日购买方为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值，为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他管理费用于发生时计入当期损益。购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。所涉及的或有对价按其在购买日的公允价值计入合并成本，购买日后 12 个月内出现对购买日已存在情况的新的或进一步证据而需要调整或有对价的，相应调整合并商誉。购买方发生的合并成本及在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉。合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，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，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。

购买方取得被购买方的可抵扣暂时性差异，在购买日因不符合递延所得税资产确认条件而未予确认的，在购买日后 12 个月内，如取得新的或进一步的信息表明购买日的相关情况已经存在，预期被购买方在购买日可抵扣暂时性差异带来的经济利益能够实现的，则确认相关的递延所得税资产，同时减少商誉，商誉不

足冲减的，差额部分确认为当期损益；除上述情况以外，确认与企业合并相关的递延所得税资产的，计入当期损益。

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，根据《财政部关于印发企业会计准则解释第 5 号的通知》（财会〔2012〕19 号）和《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》第五十一条关于“一揽子交易”的判断标准（参见本附注三、6（2）），判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，参考本部分前面各段描述及本附注三、13“长期股权投资”进行会计处理；不属于“一揽子交易”的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

在个别财务报表中，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，在处置该项投资时将与其相关的其他综合收益采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转入当期投资收益）。

在合并财务报表中，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其他综合收益的，与其相关的其他综合收益应当采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转为购买日所属当期投资收益）。

6、合并财务报表的编制方法

（1）合并财务报表范围的确定原则

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响该回报金额。合并范围包括本公司及全部子公司。子公司，是指被本公司控制的主体。

一旦相关事实和情况的变化导致上述控制定义涉及的相关要素发生了变化，本公司将进行重新评估。

（2）合并财务报表编制的方法

从取得子公司的净资产和生产经营决策的实际控制权之日起，本公司开始将其纳入合并范围；从丧失实际控制权之日起停止纳入合并范围。对于处置的子公司，处置日前的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中；当期处置的子公司，不调整合并资产负债表的期初数。非同一控制下企业合并增加的子公司，其购买日后的经营成果及现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，且不调整合并财务报表的期初数和对比数。同一控制下企业合并增加的子公司及吸收合并下的被合并方，其自合并当期期初至合并日的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，并且同时调整合并财务报表的对比数。

在编制合并财务报表时，子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，按照本公司的会计政策和会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。

公司内往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。

子公司的股东权益及当期净损益中不属于本公司所拥有的部分分别作为少数股东权益及少数股东损益在合并财务报表中股东权益及净利润项下单独列示。子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司期初股东权益中所享有的份额，仍冲减少数股东权益。

当因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权时，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。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了在该原有子公司重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动以外，其余一并转为当期投资收益）。其后，对该部分剩余股权按照《企业会计准则第 2 号——长期股权投资》或《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量，详见本附注三、13 长期股权投资”或本附注三、9 “金融工具”。

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：①这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；②这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；③一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；④一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。不属于一揽子交易的，对其中的每一项交易视情况分别按照“不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资”（详见本附注三、13、（2）④）和“因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权”（详见前段）适用的原则进行会计处理。处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，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。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本公司根据在合营安排中享有的权利和承担的义务，将合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业，是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本公司对合营企业的投资采用权益法核算，按照本附注三、13（2）②“权益法核算的长期股权投资”中所述的会计政策处理。

本公司作为合营方对共同经营，确认本公司单独持有的资产、单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同持有的资产和共同承担的负债；确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；按本公司份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；确认本公司单独所发生的费用，以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

当本公司作为合营方向共同经营投出或出售资产（该资产不构成业务，下同）、或者自共同经营购买资产时，在该等资产出售给第三方之前，本公司仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。该等资产发生符合《企业

会计准则第8号——资产减值》等规定的资产减值损失的，对于由本公司向共同经营投出或出售资产的情况，本公司全额确认该损失；对于本公司自共同经营购买资产的情况，本公司按承担的份额确认该损失。

8、现金及现金等价物的确定标准

本公司现金及现金等价物包括库存现金、可以随时用于支付的存款以及本公司持有的期限短（一般为从购买日起，三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小的投资。

9、金融工具

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。当本公司成为金融工具合同的一方时，确认相关的金融资产或金融负债。

金融资产和金融负债在初始确认时以公允价值计量：①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；②对于其他类别的金融资产和金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。金融资产和金融负债的后续计量取决于其分类。

金融资产或金融负债满足下列条件之一的，表明持有目的是交易性的：①取得相关金融资产或承担相关金融负债的目的，主要是为了近期内出售或回购；②初始确认时属于集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明近期实际存在短期获利模式；③属于衍生工具，但符合财务担保合同定义的衍生工具以及被指定为有效套期工具的衍生工具除外。

（1）债务工具

债务工具是指从发行方角度分析符合金融负债定义的工具。债务工具的分类和后续计量取决于本公司管理金融资产的业务模式，以及金融资产的合同现金流量特征。不能通过现金流量特征测试的，直接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；能够通过现金流量特征测试的，其分类取决于管理金融资产的业务模式，以及是否将其指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

①以摊余成本计量。本公司管理此类金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即在

特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付，同时并未指定此类金融资产为以公允价值计量且其变动计入当期损益。本公司对于此类金融资产按照实际利率法确认利息收入。此类金融资产因终止确认产生的利得或损失以及因减值导致的损失直接计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益。本公司管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付，同时并未指定此类金融资产为以公允价值计量且其变动计入当期损益。此类金融资产按照公允价值计量且其变动计入其他综合收益，但减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的利息收入计入当期损益。此类金融资产终止确认时，累计计入其他综合收益的公允价值变动将结转计入当期损益。此类金融资产列示为其他债权投资。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益。本公司将持有的未划分为以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具，以公允价值计量且其变动计入当期损益，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，列示为交易性金融资产或其他非流动金融资产。

（2）权益工具

权益工具是指从发行方角度分析符合权益工具定义的工具。权益工具投资以公允价值计量且其变动计入当期损益，列示为交易性金融资产，但本公司管理层指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益除外。指定为以公允价值计量且其变动计入综合收益的，列示为其他权益工具投资，相关公允价值变动不得结转至当期损益，且该指定一经作出不得撤销。相关股利收入计入当期损益。其他权益工具投资不计提减值准备，终止确认时，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转出，计入留存收益。

（3）金融负债

金融负债于初始确认时分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债及其他金融负债。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债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。满足以下条件之一时，金融负债可在初始计量时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：①该项指定能够消除或显著减少会计错配；②根据正式书面文件载明的风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在公司内部以此为基础向关键管理人员报告。该指定一经作出，不得撤销。

指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债，由公司自身信用风险变动引起的公允价值的变动金额，计入其他综合收益；其他公允价值变动，计入当期损益。该金融负债终止确认时，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转出，计入留存收益。

本公司其他金融负债主要包括短期借款、长期借款。对于此类金融负债，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。

（4）金融资产和金融负债的终止确认

金融资产满足下列条件之一的，予以终止确认：

①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；

②该金融资产已转移，且本公司将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；

③该金融资产已转移，虽然本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是放弃了对该金融资产的控制。

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

（5）金融工具的减值

本公司以预期信用损失为基础进行金融工具减值会计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。

本公司计量金融工具预期信用损失的方法反映的因素包括：通过评价一系列可能的结果而确定的无偏概率加权平均金额；货币时间价值；在资产负债表日无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。本公司按照下列方法确定相关金融工具的预期信用损失：

①对于金融资产，信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值；

②对于租赁应收款项，信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值；

③对于未提用的贷款承诺，信用损失为在贷款承诺持有人提用相应贷款的情况下，本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。本公司对贷款承诺预期信用损失的估计，与其对该贷款承诺提用情况的预期保持一致；

④对于财务担保合同，信用损失为本公司就该合同持有人发生的信用损失向其做出赔付的预计付款额，减去本公司预期向该合同持有人、债务人或任何其他方收取的金额之间差额的现值；

⑤对于资产负债表日已发生信用减值但并非购买或源生已发生信用减值的金融资产，信用损失为该金融资产账面余额与按原实际利率折现的估计未来现金流量的现值之间的差额。

对于购买或源生的未发生信用减值的金融工具，每个资产负债表日，考虑合理且有依据的信息（包括前瞻性信息），评估其信用风险自初始确认后是否显著增加，按照三阶段分别确认预期信用损失。信用风险自初始确认后未显著增加的，处于第一阶段，按照该金融工具未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备；信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备；自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备。处于第一阶段和第二阶段的金融工具，按照其账面余额和实际利率计算利息收入；处于第三阶段的金融工具，按照其摊余成本和实际利率计算确定利息收入。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，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，其利息收入按照金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定。

损失准备的增加或转回，作为减值损失或利得，计入当期损益。对于持有的以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具，减值损失或利得计入当期损益的同时调整其他综合收益。

对于应收款项（应收账款），无论是否存在重大融资成分，本公司均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。对于应收票据，原则上不计提预期信用损失，但是以下两种情况除外：①企业应收票据到期不能收回，应将应收票据转入应收账款，按规定计提预期信用损失；②有确凿证据表明企业所持有未到期应收票据不能够收回或收回的可能性不大时，应将其账面余额转入应收账款，计提相应预期信用损失。

当单项应收款项（应收账款、其他应收款）无法以合理成本取得评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征，将应收款项划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。

对于划分为组合的应收账款、其他应收款，本公司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。确定应收账款组合的依据如下：

1) 单项金额重大的应收款项预期信用损失的确认标准、计提方法：

单项金额重大的判断依据或金额标准	余额为 200 万元以上的应收账款、余额为 200 万元以上的其他应收款。
单项金额重大并单项计提预期信用损失的计提方法	当存在客观证据表明本公司将无法按应收款项的原有条款收回所有款项时，根据其预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额，单独进行减值测试，计提坏账准备。

2) 按组合计提预期信用损失的应收款项

本公司对单项金额不重大以及金额重大但单项测试未发生信用减值的应收款项，按信用风险特征的相似性和相关性对金融资产进行分组。

A. 不同组合的确定依据：

项 目	确定组合的依据
组合 1	对于单项金额不重大以及经单独测试后未发生信用减值的单项金额重大的应收款项，根据相同账龄应收款项组合的实际损失率为基础，结合现时情况确定报告期各项组合计提预期信用损失比例。

组合 2

本组合按债务单位的信用风险特征划分,主要为经单独测试后未发生信用减值的应收款项(包括单项金额重大和不重大的应收本公司关联方、政府部门保证金、备用金等),此类款项发生预期信用损失的可能性极小。

B. 不同组合计提坏账准备的计提方法:

项 目	计提方法
组合 1	采用每个账龄阶段与与其对应的预期信用损失率计提预期信用损失
组合 2	对于该组合,公司认定为只具有较低信用风险,在整个预计存续期不计提预期信用损失

a. 组合中,采用账龄分析法计提坏账准备的组合计提方法

账 龄	应收账款预期信用损失率 (%)	其他应收款预期信用损失率 (%)
1 年以内 (含 1 年,下同)		
其中:[6 个月以内]	0	0
[6~12 个月]	5	5
1-2 年	10	10
2-3 年	15	15
3 年以上	100	100

3) 单项金额虽不重大但单项计提预期信用损失的应收款项

单项计提坏账准备的理由	存在客观证据表明本公司将无法按应收款项的原有条款收回款项
坏账准备的计提方法	根据应收款项的预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额进行计提。

(6) 衍生工具及嵌入衍生工具

衍生工具初始以衍生交易合同签订当日的公允价值进行计量,并以其公允价值进行后续计量。本公司衍生工具公允价值变动而产生的利得或损失,直接计入当期损益。

嵌入衍生工具是指嵌入到非衍生工具（即主合同）中的衍生工具，与主合同构成混合合同。混合合同包含的主合同属于金融工具准则规范的资产的，本公司不从该混合合同中分拆嵌入衍生工具，而是将该混合合同作为一个整体适用金融工具准则关于金融资产分类的相关规定。

混合合同包含的主合同不属于金融工具准则规范的资产，且同时符合下列条件的，本公司从主合同中分拆嵌入衍生工具，将其作为单独存在的衍生工具进行处理：

- ①嵌入衍生工具的经济特征和风险与主合同的经济特征和风险不紧密相关；
- ②与嵌入衍生工具具有相关条款的单独工具符合衍生工具的定义；
- ③该混合合同不是以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理。

（7）金融资产和金融负债的抵销

当本公司具有抵销已确认金融资产和金融负债的法定权利，且目前可执行该种法定权利，同时本公司计划以净额结算或同时变现该金融资产和清偿该金融负债时，金融资产和金融负债以相互抵销后的金额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

（8）金融工具的公允价值确定

存在活跃市场的金融工具，以市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行时，使用不可观察输入值。

10、存货

（1）存货的分类

本公司存货分为原材料等。

（2）存货取得和发出的计价方法

各类存货的购入与入库按实际成本计价，对于入库时尚未取得发票的各类存货公司暂估入账。存货发出时月末一次加权平均法。低值易耗品于其领用时一次摊销。

（3）存货跌价准备计提方法

本公司期末存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备。本公司通常按照单个存货项目计提存货跌价准备，期末，以前减记存货价值的影响因素已经消失的，存货跌价准备在原已计提的金额内转回。

（4）存货可变现净值的确认方法

存货可变现净值是按存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。

11、合同资产和合同负债

本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。合同资产是本公司已向客户转让商品而有权收取对价的权利，且该权利取决于时间流逝之外的其他因素。合同负债是本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。

合同资产按照预期信用损失法计提减值准备。无论是否包含重大融资成分，本公司在资产负债表日均按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，如果该预期信用损失大于当前合同资产减值准备的账面金额，将其差额确认为减值损失，反之则确认为减值利得。实际发生减值损失，认定相关合同资产无法收回，经批准予以核销。

资产负债表日，对于不同合同下的合同资产、合同负债，分别列示。对于同一合同下的合同资产、合同负债，以净额列示，净额为借方余额的，根据其流动性分别列示为合同资产或其他非流动资产，已计提减值准备的，减去合同资产减值准备的期末余额后列示；净额为贷方余额的，根据其流动性列示为合同负债或其他非流动负债。

12、持有待售资产

本公司将通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换，下同）而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值，并同时满足以下两个条件的，

划分为持有待售类别：(1)某项非流动资产或处置组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)本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。（有关规定要求相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准。）

本公司将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”的规定条件，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，在取得日划分为持有待售类别。

本公司初始计量或在资产负债表日重新计量划分为持有待售的非流动资产和处置组时，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，再根据处置组中适用《企业会计准则第42号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》计量规定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。

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。持有待售的处置组以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后适用《企业会计准则第42号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》计量规定的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，以及适用《企业会计准则第42号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》计量规定的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得转回。

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。

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时，本公司不再将其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，并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，本公司将尚未确认的利得或损失计入当期损益。

13、长期股权投资

本部分所指的长期股权投资，是指本公司对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。本公司对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，作为交易性金融资产或其他权益工具投资核算，其会计政策详见附注三、9“金融工具”。

共同控制，是指本公司按照相关约定对某项安排所共有的控制，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。重大影响，是指本公司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。

（1）投资成本的确定

对于同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照被合并方股东权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方股东权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份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。通过多次交易分步取得同一控制下被合并方的股权，最终形成同一控制下企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日按照应享有被合并方股东权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，长期股权投资初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

对于非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在购买日按照合并成本作为长期股权投资的初始投资成本，合并成本包括包括购买方付出的资产、发生或承担的负债、发行的权益性证券的公允价值之和。通过多次交易分步取得被购买方的股权，最终形成非同一控制下的企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，按照原持有被购买方的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的长期股权投资的初始投资成本。原持有的股权采用权益法核算的，相关其他综合收益暂不进行会计处理。

合并方或购买方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。

除企业合并形成的长期股权投资外的其他股权投资，按成本进行初始计量，该成本视长期股权投资取得方式的不同，分别按照本公司实际支付的现金购买价款、本公司发行的权益性证券的公允价值、投资合同或协议约定的价值、非货币性资产交换交易中换出资产的公允价值或原账面价值、该项长期股权投资自身的公允价值等方式确定。与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出也计入投资成本。对于因追加投资能够对被投资单位实施重大影响或实施共同控制但不构成控制的，长期股权投资成本为按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有股权投资的公允价值加上新增投资成本之和。

（2）后续计量及损益确认方法

对被投资单位具有共同控制（构成共同经营者除外）或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。此外，公司财务报表采用成本法核算能够对被投资单位实施控制的长期股权投资。

①成本法核算的长期股权投资

采用成本法核算时，长期股权投资按初始投资成本计价，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。除取得投资时实际支付的价款或者对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或者利润外，当期投资收益按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认。

②权益法核算的长期股权投资

采用权益法核算时，长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

采用权益法核算时，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益。对于本公司与联营企业及合营企业之间发生的交易，投出或出售的资产不构成业务的，未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。本公司向合营企业或联营企业投出的资产构成业务的，投资方因此取得长期股权投资但未取得控制权的，以投出业务的公允价值作为新增长期股权投资的初始投资成本，初始投资成本与投出业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司向合营企业或联营企业出售的资产构成业务的，取得的对价与业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司自联营企业及合营企业购入的资产构成业务的，按《企业会计准则第 20 号——企业合并》的规定进行会计处理，全额确认与交易相关的利得或损失。

在确认应分担被投资单位发生的净亏损时，以长期股权投资的账面价值和其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限。此外，如本公司对被投资单位负有承担额外损失的义务，则按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现净利润的，本公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

对于本公司首次执行新会计准则之前已经持有的对联营企业和合营企业的长期股权投资，如存在与该投资相关的股权投资借方差额，按原剩余期限直线摊销的金额计入当期损益。

③收购少数股权

在编制合并财务报表时，因购买少数股权新增的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日（或合并日）开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

④处置长期股权投资

在合并财务报表中，母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额计入股东权益；母公司部分处置对子公司的长期股权投资导致丧失对子公司控制权的，按本附注三、6、（2）“合并财务报表编制的方法”中所述的相关会计政策处理。

其他情形下的长期股权投资处置，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，处置后的剩余股权仍采用权益法核算的，在处置时将原计入股东权益的其他综合收益部分按相应的比例采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期损益。

采用成本法核算的长期股权投资，处置后剩余股权仍采用成本法核算的，其在取得对被投资单位的控制之前因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，并按比例结转当期损益；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动按比例结转当期损益。

本公司因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账

面价值之间的差额计入当期损益。对于本公司取得对被投资单位的控制之前，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，在丧失对被投资单位控制时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动在丧失对被投资单位控制时结转入当期损益。其中，处置后的剩余股权采用权益法核算的，其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益全部结转。

本公司因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在终止采用权益法时全部转入当期投资收益。

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权，如果上述交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。

14、投资性房地产

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产。本公司投资性房地产包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物。

本公司投资性房地产按照取得时的成本进行初始计量，与投资性房地产有关的后续支出，如果与该资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量，则计入投资性房地产成本，其他后续支出，在发生时计入当期损益。

本公司投资性房地产采用成本模式进行后续计量，并按照固定资产或无形资产的有关规定，按期计提折旧或摊销。

15、固定资产及其累计折旧

（1）固定资产的确认条件

本公司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，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。

与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业，并且该固定资产的成本能够可靠地计量时，固定资产才能予以确认。

本公司固定资产按照取得时的实际成本进行初始计量。

（2）固定资产分类及折旧政策

本公司采用年限平均法计提折旧。固定资产自达到预定可使用状态时开始计提折旧，终止确认时或划分为持有待售非流动资产时停止计提折旧。在不考虑减值准备的情况下，按固定资产类别、预计使用寿命和预计残值，本公司确定各类固定资产的年折旧率如下：

类别	折旧方法	使用年限（年）	残值率%	年折旧率%
办公设备	年限平均法	3-5	5	19-31.67
机器设备	年限平均法	5	5	19
运输工具	年限平均法	5	5	19

其中，已计提减值准备的固定资产，还应扣除已计提的固定资产减值准备累计金额计算确定折旧率。

每年年度终了，本公司对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。使用寿命预计数与原先估计数有差异的，调整固定资产使用寿命；预计净残值预计数与原先估计数有差异的，调整预计净残值。

（3）大修理费用

本公司对固定资产进行定期检查发生的大修理费用，有确凿证据表明符合固定资产确认条件的部分，计入固定资产成本，不符合固定资产确认条件的计入当期损益。固定资产在定期大修理间隔期间，照提折旧。

16、在建工程

本公司在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项必要工程支出、工程达到预定可使用状态前的应予资本化的借款费用以及其他相关费用等。

在建工程在达到预定可使用状态时转入固定资产。

17、借款费用

借款费用包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用，在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时，开始资本化；构建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态时，停止资本化。其余借款费用在发生当期确认为费用。

专门借款当期实际发生的利息费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额予以资本化；一般借款根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，确定资本化金额。资本化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。

资本化期间内，外币专门借款的汇兑差额全部予以资本化；外币一般借款的汇兑差额计入当期损益。

符合资本化条件的资产指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

如果符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生非正常中断、并且中断时间连续超过 3 个月的，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建或生产活动重新开始。

18、无形资产

本公司无形资产按照成本进行初始计量，并于取得无形资产时分析判断其使用寿命。使用寿命为有限的，自无形资产可供使用时起，采用能反映与该资产有关的经济利益的预期实现方式的摊销方法，在预计使用年限内摊销；无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销；使用寿命不确定的无形资产，不作摊销。

本公司于每年年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核，与以前估计不同的，调整原先估计数，并按会计估计变更处理。

本公司期末预计某项无形资产已经不能给企业带来未来经济利益的，将该项无形资产的账面价值全部转入当期损益。

19、研究开发支出

本公司将内部研究开发项目的支出，区分为研究阶段支出和开发阶段支出。研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

开发阶段的支出，同时满足下列条件的，才能予以资本化，即：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；具有完成该无形资产并使用或出售的意图；无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；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；归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。不满足上述条件的开发支出计入当期损益。

本公司相应项目在满足上述条件，通过技术可行性及经济可行性研究，形成项目立项后，进入开发阶段。

20、长期待摊费用摊销方法

本公司发生的长期待摊费用按实际成本计价，并按预计受益期限平均摊销。对不能使以后会计期间受益的长期待摊费用项目，其摊余价值全部计入当期损益。

21、长期资产减值

对于固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产、以成本模式计量的投资性房地产及对子公司、合营企业、联营企业的长期股权投资等非流动非金融资产，本公司于资产负债表日判断是否存在减值迹象。如存在减值迹象的，则估计其可收回金额，进行减值测试。商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。

减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产的公允价值根据公平交易中销售协议价格确定；不存在销售协议但存在资产活跃市场的，公允价值按照该资产的买方出价确定；不存在销售协议和资产活跃市场的，则以可获取的最佳信息为基础估计资产的公允价值。处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用。资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

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

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

22、职工薪酬

本公司职工薪酬主要包括短期职工薪酬、离职后福利、辞退福利。其中：

短期薪酬主要包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、生育保险费、工伤保险费、住房公积金、工会经费和职工教育经费、非货币性福利等。本公司在职工为本公司提供服务的会计期间将实际发生的短期职工薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。其中非货币性福利按公允价值计量。

离职后福利主要包括设定提存计划。其中设定提存计划主要包括基本养老保险、失业保险以及年金等，相应的应缴存金额于发生时计入相关资产成本或当期损益。

在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，在本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时，和本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本两者孰早日，确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。但辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月不能完全支付的，按照其他长期职工薪酬处理。

职工内部退休计划采用上述辞退福利相同的原则处理。本公司将自职工停止提供服务日至正常退休日的期间拟支付的内退人员工资和缴纳的社会保险费等，在符合预计负债确认条件时，计入当期损益（辞退福利）。

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划的，按照设定提存计划进行会计处理，除此之外按照设定受益计划进行会计处理。

23、预计负债

如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件，本公司将其确认为预计负债：

- A、该义务是本公司承担的现时义务；
- B、该义务的履行很可能导致经济利益流出本公司；
- C、该义务的金额能够可靠地计量。

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

如果清偿已确认预计负债所需支出全部或部分预期由第三方或其他方补偿，则补偿金额只能在基本确定能收到时，作为资产单独确认。确认的补偿金额不超过所确认负债的账面价值。

24、股份支付

（1）股份支付的种类

本公司股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

（2）权益工具公允价值的确定方法

本公司对于授予的存在活跃市场的期权等权益工具，按照活跃市场中的报价确定其公允价值。对于授予的不存在活跃市场的期权等权益工具，采用期权定价模型等确定其公允价值。

（3）确认可行权权益工具最佳估计的依据

等待期内每个资产负债表日，本公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息作出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。在可行权日，最终预计可行权权益工具的数量应当与实际可行权数量一致。

25、优先股、永续债等其他金融工具

（1）永续债和优先股等的区分

本公司发行的永续债和优先股等金融工具，同时符合以下条件的，作为权益工具：

①该金融工具不包括交付现金或其他金融资产给其他方，或在潜在不利条件下与其他方交换金融资产或金融负债的合同义务；

②如将来须用或可用企业自身权益工具结算该金融工具的，如该金融工具为非衍生工具，则不包括交付可变数量的自身权益工具进行结算的合同义务；如为衍生工具，则本公司只能通过以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产结算该金融工具。

除按上述条件可归类为权益工具的金融工具以外，本公司发行的其他金融工具应归类为金融负债。

本公司发行的金融工具为复合金融工具的，按照负债成分的公允价值确认为一项负债，按实际收到的金额扣除负债成分的公允价值后的金额，确认为“其他权益工具”。发行复合金融工具发生的交易费用，在负债成分和权益成分之间按照各自占总发行价款的比例进行分摊。

（2）永续债和优先股等的会计处理方法

归类为金融负债的永续债和优先股等金融工具，其相关利息、股利（或股息）、利得或损失，以及赎回或再融资产生的利得或损失等，除符合资本化条件的借款费用（参见本附注三、17“借款费用”）以外，均计入当期损益。

归类为权益工具的永续债和优先股等金融工具，其发行（含再融资）、回购、出售或注销时，本公司作为权益的变动处理，相关交易费用亦从权益中扣减。本公司对权益工具持有方的分配作为利润分配处理。

本公司不确认权益工具的公允价值变动。

26、租赁

租赁，是指在一定期间内，出租人将资产的使用权让与承租人以获取对价的合同。在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁，如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。除非合同条款和条件发生变化，本公司不重新评估合同是否为租赁或者包含租赁。

本公司作为承租人

合同中同时包含多项单独租赁的，将合同予以分拆，分别各项单独租赁进行会计处理。合同中同时包含租赁和非租赁部分的，将租赁和非租赁部分进行分拆，按照各租赁部分单独价格及非租赁部分的单独价格之和的相对比例分摊合同对价。租赁期是本公司有权使用租赁资产且不可撤销的期间

①使用权资产

使用权资产是指本公司可在租赁期内使用租赁资产的权利。本公司租赁资产的类别主要包括房屋建筑物。

在租赁期开始日，本公司按照成本对使用权资产进行初始计量，包括：A. 租赁负债的初始计量金额；B. 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；C. 发生的初始直接费用；D. 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，但属于为生产存货而发生的，适用《企业会计准则第1号——存货》。

在租赁期开始日后，本公司采用成本模式对使用权资产进行后续计量，根据与使用权资产有关的经济利益的预期实现方式作出决定，以直线法对使用权资产计提折旧，并对已识别的减值损失进行会计处理。本公司按照租赁准则有关规定重新计量租赁负债的，相应调整使用权资产的账面价值。

②租赁负债

租赁负债反映本公司尚未支付的租赁付款额的现值。本公司按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值对租赁负债进行初始计量。

租赁付款额，是指本公司向出租人支付的与在租赁期内使用租赁资产的权利相关的款项，包括：A. 固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；B. 取决于指数或比率的可变租赁付款额，该款项在初始计量时根据租赁期开始日的指数或比率确定；C. 本公司合理确定将行使购买选择权时，购买选择权的行权价格；D. 租赁期反映出本公司将行使终止租赁选择权时，行使终止租赁选择权需支付的款项；E. 根据本公司提供的担保余值预计应支付的款项。

在计算租赁付款额的现值时，本公司采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率时，采用增量借款利率作为折现率，以同期银行贷款利率为基础，考虑相关因素调整得出增量借款利率。

本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益，但应当资本化的计入相关资产成本。

当购买选择权、续租选择权、终止租赁选择权的评估结果发生变化，续租选择权、终止租赁选择权实际行使情况与原评估结果不一致，根据担保余值预计的应付金额发生变动，用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动，或者实质固定付款额发生变动时，重新计量租赁负债。

③租赁的变更

当租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围，且增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当时，该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理。未作为单独租赁进行会计处理的，分摊变更后合同的对价，重新确定租赁期，重新计量租赁负债。

27、收入的确认原则

收入是本公司在日常活动中形成的、会导致股东权益增加且与股东投入资本无关的经济利益的总流入。本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务（简称商品）的控制权时确认收入。

合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始日，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，按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

交易价格是本公司因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项。本公司确认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。合同中存在重大融资成分的，本公司按照假定客户在取得商品控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，该交易价格与合同承诺的对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。

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客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；②客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；③本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本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，本公司在该时段内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，本公司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，直至履约进度能够合理确定。对于在某一时点履行的履约义务，本公司在客户取得相关商品控制权时点确认收入。

① 商品销售收入

本公司按照合同约定将商品运至约定交货地点，将购买方签收时点作为控制权转移时点，确认收入。本公司给予客户的信用期，根据客户的信用风险特征确定，不存在重大融资成分。

28、政府补助

政府补助是指本公司从政府无偿取得货币性资产或非货币性资产，不包括政府以投资者身份并享有相应所有者权益而投入的资本。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，应当按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

当本公司能够满足政府补助所附条件，且能够收到政府补助时，才能确认政府补助。

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

与资产相关的政府补助，采用总额法，确认为递延收益，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，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，已确认的政府补助需要退回的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益。

与收益相关的政府补助，采用总额法，用于补偿公司已发生的相关成本费用或损失时，直接计入当期损益；用于补偿以后期间的相关成本费用或损失时，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益。

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，区分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，整体归类为与收益相关的政府补助。

与公司日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益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。

29、递延所得税资产/递延所得税负债

某些资产、负债项目的账面价值与其计税基础之间的差额，以及未作为资产和负债确认但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的账面价值与计税基础之间的差额产生的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税资产及递延所得税负债。

与商誉的初始确认有关，以及与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的

应纳税暂时性差异，不予确认有关的递延所得税负债。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，如果本公司能够控制暂时性差异转回的时间，而且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回，也不予确认有关的递延所得税负债。除上述例外情况，本公司确认其他所有应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债。

与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的可抵扣暂时性差异，不予确认有关的递延所得税资产。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，如果暂时性差异在可预见的未来不是很可能转回，或者未来不是很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额，不予确认有关的递延所得税资产。除上述例外情况，本公司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，确认其他可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。

对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，根据税法规定，按照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

于资产负债表日，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，减记的金额予以转回。

30、所得税

所得税包括当期所得税和递延所得税。除由于企业合并产生的调整商誉，或与直接计入所有者权益的交易或者事项相关的递延所得税计入所有者权益外，均作为所得税费用计入当期损益。

当期所得税是按照当期应纳税所得额计算的当期应交所得税金额。应纳税所得额系根据有关税法规定对本年度税前会计利润作相应调整后得出。

本公司根据资产、负债于资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税。

各项应纳税暂时性差异均确认相关的递延所得税负债，除非该应纳税暂时性差异是在以下交易中产生的：A、商誉的初始确认，或者具有以下特征的交易中

产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额；B、对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认由此产生的递延所得税资产，除非该可抵扣暂时性差异是在以下交易中产生的：A、该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额；B、对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条件的，确认相应的递延所得税资产：暂时性差异在可预见的未来很可能转回，且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额。

于资产负债表日，本公司对递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量，并反映资产负债表日预期收回资产或清偿负债方式的所得税影响。

于资产负债表日，本公司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，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，减记的金额予以转回。

31、重要会计政策和会计估计变更

（1）会计政策变更

①新租赁准则

财政部 2018 年 12 月 7 日发布了修订后的《企业会计准则第 21 号—租赁》（财会[2018]35 号）（以下简称“新租赁准则”），本公司 2021 年 1 月 1 日起执行新租赁准则。根据新租赁准则的相关规定，本公司首次执行后 12 个月内完毕的租赁可作为短期租赁简化处理，不将使用权资产计入资产负债表，而是支付费用时直接将其计入利润表的费用，与原租赁准则的经营租赁一样处理。

②其他会计政策变更

无。

（2）会计估计变更

本报告期无应披露的会计估计变更事项。

四、 税项

1、主要税种及税率

税 种	计税依据	税率%
增值税	应税收入	13
城市维护建设税	应纳流转税额	7
教育费附加	应纳流转税额	3
地方教育费附加	应纳流转税额	2
企业所得税	应纳税所得额	15

注：新思维企业符合最新小型微利企业认定标准， 2021 年度汇算清缴时，新思维将选择小微企业或者高新技术企业两者中最优惠政策进行 2021 年企业所得税汇算清缴。

2、优惠税负及批文

根据江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、江苏省国家税务局、江苏省地方税务局联合核发的“GR201632002289”号《高新技术企业证书》，本公司于 2016 年 11 月 30 日起按照 15%税率征收所得税，有效期为 3 年，并于 2019 年复核通过，有效期延长 3 年。

五、合并财务报表项目注释

以下注释项目除非特别指出，期初指【2021 年 1 月 1 日】，期末指【2021 年 12 月 31 日】，本期指 2021 年度，上期指 2020 年度。

1、货币资金

项 目	2021. 12. 31	2020. 12. 31
库存现金	14, 132. 92	9, 617. 42
银行存款	2, 173, 099. 21	3, 988, 607. 70

其他货币资金		2,867,815.42
合 计	2,187,232.13	6,866,040.54

说明：期末其他货币资金为 0。

受限制的货币资金明细如下：

项 目	2021. 12. 31	2020. 12. 31
银行承兑汇票保证金		2,867,815.42
合 计		2,867,815.42

2、应收账款

	2021. 12. 31			2020. 12. 31		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
应收	20,495,595.0	776,853.	19,718,741.	15,329,819.	490,673.	14,839,146.
账款	4	72	32	42	16	26
合计	20,495,595.04	776,853.72	19,718,741.32	15,329,819.42	490,673.16	14,839,146.26

(1) 坏账准备

本公司对应收账款，无论是否存在重大融资成分，均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

①2021 年 12 月 31 日，组合计提坏账准备：

组合一：

	账面余额	整个存续期预期信用损失率%	坏账准备
6 个月以内	16,399,920.35	0.00	0.00
6 至 12 月	1,486,391.86	5.00	74,319.59
1 至 2 年	2,118,609.67	10.00	211,860.97
2 至 3 年		15.00	
3 年以上	490,673.16	100.00	490,673.16
合计	20,495,595.04		776,853.72

②坏账准备的变动

项 目	2021. 01. 01	本期增加	本期减少		2021. 12. 31
			转回	转销	
应收账款	490,673.16	286,180.56		-	776,853.72
坏账准备					

(2) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况:

本报告期按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额 11,380,340.34 元, 占应收账款期末余额合计数的比例 55.53%, 相应计提的坏账准备期末余额汇总金额 22,767.15 元。

单位名称	期末余额	账 龄	占应收账款总 额的比例 (%)	坏账准备期末余额
锡山区缘盛电 动车配件厂	5,511,470.03	6 个月 以内	26.89	0.00
常州高品科技 有限公司	2,000,000.00	6 个月 以内	9.76	0.00
无锡市仪仪电 动车配件厂	128,228.27	1-2 年	0.63	12,822.83
天津市爱徕克 科技有限公司	1,594,823.23	6 个月 以内	7.78	0.00
台铃科技(江 苏)股份有限 公司	894,331.10	6 个月 以内	4.36	0.00
	198,886.40	6-12 个 月	0.97	9,944.32
合 计	11,380,340.34		55.53	22,767.15

3、应收款项融资

项 目	2021. 12. 31	2020. 12. 31
以公允价值计量且其变动计 入其他综合收益的应收票据	2, 321, 450. 00	3, 778, 889. 8 4
以公允价值计量且其变动计 入其他综合收益的应收账款		
合 计	2, 321, 450. 00	3, 778, 889. 8 4

注 1：本公司在日常资金管理中将银行承兑汇票贴现或背书，管理的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，列报为应收款项融资。

（1）减值准备

注 2：本公司持有的银行承兑汇票的承兑人是商业银行，由于商业银行具有较高的信用，银行承兑汇票到期不获支付的可能性较低，故公司对银行承兑汇票不计提减值准备。

（2）期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据：

项 目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	0. 00	0. 00
合 计	0. 00	0. 00

4、预付款项

（1）账龄分析及百分比

账 龄	2021. 12. 31		2020. 12. 31	
	金 额	比例%	金 额	比例%
1 年以内	3, 026, 112. 24	57. 70	2, 147, 029. 59	96. 78
1 至 2 年	2, 147, 029. 59	40. 94	71, 414. 59	3. 22

2 至 3 年	71,414.59	1.36		
合 计	5,244,556.42	100.00	2,218,444.18	100.00

(2) 按预付对象归集的年末余额前五名的预付款情况:

单位名称	与本公司 关系	金 额	占预付账款总 额的比例%	账龄	未结算 原因
江苏英诺英科智能 技术有限公司	供应商	1,654,441.52	31.55	1年以内	交易未 完成
深圳市芸鑫河电子 有限公司	供应商	1,510,835.32	28.81	1-2 年	交易未 完成
常州市超博电子有 限公司	供应商	400,710.00	7.64	1 年以 内	交易未 完成
		71,414.59	1.36	2-3 年	交易未 完成
深圳市爱尔德光电 科技有限公司	供应商	190,000.00	3.62	1 年以内	交易未 完成
		97,149.96	1.85	1-2 年	交易未 完成
丹阳市南方电子有 限公司	供应商	173,887.83	3.32	1-2 年	交易未 完成
合 计		4,098,439.22	78.15		

5、其他应收款

项 目	2021. 12. 31	2020. 12. 31
应收利息		
应收股利		
其他应收款	183,337.48	1,713,642.67
合 计	183,337.48	1,713,642.67

(1) 其他应收款情况

	2021. 12. 31			2020. 12. 31		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
其他应收款	183,337.48		183,337.48	1,713,642.67		1,713,642.67
合计	183,337.48		183,337.48	1,713,642.67		1,713,642.67

① 坏账准备

A. 2021 年 12 月 31 日，处于第一阶段的其他应收款坏账准备如下：

	账面余额	未来12月内 预期信用 损失率%	坏账准备	理由
组合计提：				
社保、备用金、押金	183,337.48	0.00	0.00	预期未来可全部收回
合计	183,337.48	0.00	0.00	

② 坏账准备的变动

项 目	2021.01.01	本期增加	本期减少		2021.12.31
			转回	转销	
其他应收款	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
坏账准备					

③ 其他应收款期末余额前五名单位情况：

单位名称	是否为关联方	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例（%）	坏账准备期末余额
中国石化销售股份有限公司江苏常州石油分公司	否	押金	89,600.00	6 个月以内	48.87	0.00

常州市裕泰模具厂	否	押金	28,383.50	6 个月以内 15.48	0.00
池洪强	否	备用金	23,422.27	6 个月以内 12.78	0.00
常州社保局	否	社保金	19,707.06	6 个月以内 10.75	0.00
陈志伟	否	备用金	10,121.65	6 个月以内 5.52	0.00
合 计			171,234.48	93.40	0.00

6、存货

(1) 存货分类

项 目	2021. 12. 31		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	17,069,121.96		17,069,121.96
合 计	17,069,121.96		17,069,121.96

(续)

项 目	2020. 12. 31		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	12,103,989.25		12,103,989.25
合 计	12,103,989.25		12,103,989.25

7、其他流动资产

项 目	2021. 12. 31	2020. 12. 31
预交所得税	413,821.38	11,427.86
待抵扣进项税	798,569.72	616,907.57
合 计	1,212,391.10	628,335.43

8、固定资产

项 目	2021. 12. 31	2020. 12. 31
固定资产	388,992.08	600,196.36
固定资产清理		
合 计	388,992.08	600,196.36

(1) 固定资产及累计折旧

固定资产情况

项 目	机器 设备	运输 设备	办公设备 及其他	合 计
一、账面原值				
1、年初余额	148,306.65	915,345.43	888,499.95	1,952,152.03
2、本年增加金额				
(1) 购置	5,089.82		18,246.78	23,336.60
3、本年减少金额				
(1) 处置或报废				
(2) 合并范围减少				
4、年末余额	153,396.47	915,345.43	906,746.73	1,975,488.63
二、累计折旧				
1、年初余额	104,881.20	726,009.51	521,064.96	1,351,955.67
2、本年增加金额				
(1) 计提	18,747.19	49,562.28	166,231.41	234,540.88
3、本年减少金额				
(1) 处置或报废				
4、年末余额	123,628.39	775,571.79	687,296.37	1,586,496.55
三、减值准备				
1、年初余额				
2、本年增加金额				
(1) 计提				
3、本年减少金额				
(1) 处置或报废				
4、年末余额				
四、账面价值				
1、年末账面价值	29,768.08	139,773.64	219,450.36	388,992.08
2、年初账面价值	43,425.45	189,335.92	367,434.99	600,196.36

9、使用权资产

项 目	房屋 及建筑物	机器 设备	运输 设备	合 计
一、账面原值				
1、年初余额				
2、本年增加金 额	399,659.2 6			399,659. 26
3、本年减少金 额				
4、年末余额	399,659.2 6			399,659. 26
二、累计折旧				
1、年初余额				
2、本年增加金 额	133,219.7 5			133,219. 75
3、本年减少金 额				
4、年末余额	133,219.7 5			133,219. 75
三、减值准备				
1、年初余额				
2、本年增加金 额				
3、本年减少金 额				
4、年末余额				

四、账面价值

1、年末账面价值	266,439.51	266,439.51
2、年初账面价值		

10、无形资产

(1) 无形资产情况

项 目	软件	合 计
一、账面原值		
1、年初余额	135,334.10	135,334.10
2、本年增加金额		
(1) 购置		
(2) 内部研发		
(3) 企业合并增加		
3、本年减少金额		
(1) 处置		
(2) 合并范围减少		
4、年末余额	135,334.10	135,334.10
二、累计摊销		
1、年初余额	71,038.15	71,038.15
2、本年增加金额		
(1) 摊销	14,661.15	14,661.15
(2) 企业合并增加		
3、本年减少金额		
(1) 处置		
(2) 合并范围减少		
4、年末余额	85,699.30	85,699.30

三、减值准备

1、年初余额

2、本年增加金额

(1) 计提

3、本年减少金额

(1) 处置

4、年末余额

四、账面价值

1、年末账面价值 49,634.80 49,634.80

2、年初账面价值 64,295.95 64,295.95

11、递延所得税资产和递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

项 目	2021. 12. 31		2020. 12. 31	
	递延所得税 资产	可抵扣暂时性 差异	递延所得税 资产	可抵扣暂时性 差异
信用减值准备	116,528.06	776,853.72	73,600.97	490,673.16
可抵扣亏损	218,710.04	1,458,066.93	28,837.41	192,249.43
合 计	335,238.10	2,234,920.65	102,438.38	682,922.59

12、短期借款

(1) 短期借款分类：

借款类别	2021. 12. 31	2020. 12. 31
保证借款	11,500,000.00	12,000,000.00
抵押借款	3,500,000.00	
已贴现未终止确认票据		100,000.00
应付利息	20,892.62	

合 计	15,020,892.62	12,100,000.00
-----	---------------	---------------

(2) 保证借款的类别及金额:

借款银行	借款金额	借款期限	保证人
江南农村商业银行常州三井支行	5,000,000.00	2021.06.16-2022.06.9	江苏常州高新信用融资担保有限公司
中国银行股份有限公司常州新北支行	2,000,000.00	2021.06.10-2022.06.8	江苏省信用再担保集团有限公司
交通银行股份有限公司常州分行	2,000,000.00	2021.12.29-2022.8.28	陈志伟、杨艳
交通银行股份有限公司常州分行	2,500,000.00	2021.6.11-2022.6.10	陈志伟、杨艳
合 计	11,500,000.00		

(3) 抵押借款的类别及金额:

借款银行	借款金额	借款期限	抵押物
江苏银行常州天宁支行	3,500,000.00	2021.10.19-2022.10.18	天际雅居2幢甲单元1101室房产抵押
合 计	3,500,000.00		

13、应付票据

种 类	2021.12.31	2020.12.31
银行承兑汇票		2,867,815.42
商业承兑汇票		
合 计		2,867,815.42

14、应付账款

(1) 应付账款列示

项目	2021.12.31	2020.12.31
----	------------	------------

采购款	12,728,203.33	9,693,732.62
合 计	12,728,203.33	9,693,732.62

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

无

15、合同负债

	2021.12.31	2020.12.31
合同负债	618,478.14	255,400.84
减：列示于其他流动负债的部分		
合 计	618,478.14	255,400.84

(1) 分类

项 目	2021.12.31	2020.12.31
预收制造产品销售款	618,478.14	255,400.84
合 计	618,478.14	255,400.84

16、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	6,598.81	3,985,439.63	3,951,793.63	40,244.81
二、离职后福利-设定 提存计划		353,891.50	353,891.50	
三、辞退福利				
四、一年内到期的其他 福利				
合 计	6,598.81	4,339,331.13	4,305,685.13	40,244.81

(2) 短期薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
----	------	------	------	------

1、工资、奖金、津贴和补贴		3,678,589.81	3,678,589.81	
2、职工福利费		53,058.87	53,058.87	
3、社会保险费		202,916.56	202,916.56	
其中：医疗保险费		171,090.08	171,090.08	
工伤保险费		14,718.6	14,718.6	
生育保险费		17,107.88	17,107.88	
4、住房公积金				
5、工会经费和职工教育经费	6,598.81	50,874.39	17,228.39	40,244.81
6、短期带薪缺勤				
7、短期利润分享计划				
合 计	6,598.81	3,985,439.63	3,951,793.63	40,244.81

(3) 设定提存计划列示

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险		343,147.12	343,147.12	
2、失业保险费		10,744.38	10,744.38	
3、企业年金缴费				
合 计		353,891.50	353,891.50	

17、应交税费

税 项	2021.12.31	2020.12.31
增值税	10,804.25	80,520.94
城市维护建设税	14,297.23	5,636.47
个人所得税	3,560.05	
教育费附加	10,212.31	4,026.05
印花税	790.43	148.33
合 计	39,664.27	90,331.79

18、其他应付款

项 目	2021. 12. 31	2020. 12. 31
其他应付款	236, 744. 28	103, 874. 27
合 计	236, 744. 28	103, 874. 27

(1) 其他应付款

①按款项性质列示其他应付款

项目	2021. 12. 31	2020. 12. 31
借款		7, 806. 98
往来款	236, 744. 28	96, 067. 29
合 计	236, 744. 28	103, 874. 27

②账龄超过 1 年的重要其他应付款

无

19、一年内到期的非流动负债

项 目	2021. 12. 31	2020. 12. 31
一年内到期的租 赁负债	352, 695. 43	
合计	352, 695. 43	

20、其他流动负债

项 目	2021. 12. 31	2020. 12. 31
应交税费-待转增值税	80, 402. 16	33, 202. 11
合 计	80, 402. 16	33, 202. 11

21、租赁负债

项 目	2021. 12. 31	2020. 12. 31
租赁付款额	356, 571. 47	

减：未确认融资费用	3,876.04
小计	352,695.43
减：一年内到期的租赁负债	352,695.43
合 计	0.00

22、股本

项目	2021.01.01	本期增减				2021.12.31
		发 行 新 股	送 股	公 积 金 转 股	其 他 小 计	
陈志伟	3,400,000.00					3,400,000.00
杨艳	3,300,000.00					3,300,000.00
江鹏举	1,500,000.00					1,500,000.00
新思维微企业管理 合伙企业（有限合伙）	1,000,000.00					1,000,000.00
张文	480,000.00					480,000.00
钱军	319,500.00				500.00	320,000.00
王忠	500.00				-500.00	0.00
合计	10,000,000.00					10,000,000.00

23、资本公积

项 目	2021.01.01	本期增加	本期减少	2021.12.31
股本溢价	2,348,524.27			2,348,524.27
其他资本公积				
合 计	2,348,524.27			2,348,524.27

24、盈余公积

项 目	2021. 01. 01	本期增加	本期减少	2021. 12. 31
法定盈余公积	541, 593. 87	209, 534. 69		751, 128. 56
任意盈余公积				
储备基金				
企业发展基金				
合 计	541, 593. 87	209, 534. 69		751, 128. 56

25、未分配利润

项 目	金额	提取或分配比例
调整前上期末未分配利润	4, 874, 344. 86	
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	4, 874, 344. 86	
加：本期归属于母公司所有者的净利润	2, 095, 346. 86	
减：提取法定盈余公积	209, 534. 69	10%
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备金		
应付普通股股利		
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	6, 760, 157. 03	

26、营业收入和营业成本

（1）营业收入及成本列示如下：

项 目	2021 年度		2020 年度	
	收入	成本	收入	成本
主营业务收入	55, 079, 183. 47	46, 619, 821. 25	49, 074, 102. 45	41, 889, 861. 58
其他业务收入	9, 433. 96	7, 148. 20		
合 计	55, 088, 617. 43	46, 626, 969. 45	49, 074, 102. 45	41, 889, 861. 58

（2）主营业务收入及成本（分行业）列示如下：

行业名称	2021 年度		2020 年度	
	收入	成本	收入	成本
制造业	55,079,183.47	46,619,821.25	49,074,102.45	41,889,861.58
合 计	55,079,183.47	46,619,821.25	49,074,102.45	41,889,861.58

(3) 主营业务收入及成本（分产品）列示如下：

产品名称	2021 年度		2020 年度	
	收入	成本	收入	成本
一线通			38,729,856.42	33,282,572.12
仪表	1,548,271.98	1,321,338.31	6,485,716.87	5,536,235.38
微功耗多稳态 液晶显示屏	53,530,911.49	45,298,482.94	3,858,529.16	3,071,054.08
合 计	55,079,183.47	46,619,821.25	49,074,102.45	41,889,861.58

(4) 2021 年度主营业务收入按收入确认时间列示如下：

项 目	产品	工程	提供	其它	合计
	销售	建造	劳务		
在某一时点确认 收入	55,079,183.47				55,079,183.47
合 计	55,079,183.47				55,079,183.47

27、税金及附加

项 目	2021 年度	2020 年度
城市维护建设税	81,731.22	71,842.74
教育费附加	35,027.66	30,785.46
地方教育费附加	23,351.78	20,523.64
印花税	11,568.50	10,309.20
合 计	151,679.16	133,461.04

28、销售费用

项 目	2021 年度	2020 年度
-----	---------	---------

工资、薪金及福利费	266,165.72	340,519.80
广告费		107,323.01
差旅费	49,327.70	55,973.48
招待费	17,220.68	42,466.60
合 计	332,714.10	546,282.89

29、管理费用

项 目	2021 年度	2020 年度
办公费	26,679.84	41,095.64
工资、薪金	739,528.24	733,828.44
差旅费	21,600.45	12,288.86
招待费	99,177.00	46,538.43
维修费	1,949.00	5,768.00
保险费	113,251.26	59,831.99
折旧费	315,932.53	273,679.96
租赁费	54,857.10	219,047.51
专利费	19,770.00	8,000.00
汽车费用	30,688.58	42,728.53
物业费	35,660.42	22,924.55
无形资产摊销	4,727.33	4,363.81
残保金	16,162.39	16,426.50
中介服务费	386,157.59	352,187.80
劳保费	2,250.00	6,534.60
服务费	15,801.96	14,096.14
招聘费	12,109.98	7,640.00
诉讼费	2,128.00	
低值易耗品	1,060.00	
其他	59,953.98	34,198.73
合 计	1,959,445.65	1,901,179.49

30、研发费用

项 目	2021 年度	2020 年度
原材料	2,476,968.79	1,469,323.93
工资、薪金	888,423.75	700,533.26
折旧	21,910.06	18,737.28
无形资产摊销	9,933.82	9,102.74
其他	8,803.59	9,308.95
合 计	3,406,040.01	2,207,006.16

31、财务费用

项 目	2021 年度	2020 年度
利息费用	596,173.00	560,324.33
减：利息收入	27,541.92	22,575.34
承兑汇票贴息		1,035.83
手续费	38,600.51	14,995.23
担保费	64,433.96	56,981.13
合 计	671,665.55	610,761.18

32、其他收益

项目	2021 年度	2020 年度
政府补助	153,559.95	270,285.90
合 计	153,559.95	270,285.90

计入当期其他收益的政府补助：

项目	2021 年度	2020 年度
与资产相关：		
与收益相关：		
增值税返还	48,559.95	
高企奖励	35,000.00	50,000.00
专利补贴	50,000.00	12,000.00
就业补贴		8,285.90
财政局“华为云”财政补贴奖	20,000.00	200,000.00

励

合 计	153,559.95	270,285.90
-----	------------	------------

33、信用减值损失

项 目	2021 年度	2020 年度
应收账款信用减值损失	-286,180.56	-260,364.03
合 计	-286,180.56	-260,364.03

34、营业外收入

项 目	2021 年度	2020 年度	计入当期非经常性损益的金额
盘盈利得		0.43	
合 计		0.43	

35、营业外支出

项 目	2021 年度	2020 年度	计入当期非经常性损益
对外捐赠支出		1,000.00	
合 计		1,000.00	

36、所得税费用

(1) 所得税费用表

项目	2021年度	2020年度
当期所得税费用	-55,064.24	0.00
递延所得税费用	-232,799.72	-7,860.20
合 计	-287,863.96	-7,860.20

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

项目	本期发生额
利润总额	1,807,482.90
按法定/适用税率计算的所得税费用	271,714.43

子公司适用不同税率的影响

调整以前期间所得税的影响 -55,064.24

非应税收入的影响

不可抵扣的成本、费用和损失的影响 6,983.85

使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响

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

税率调整导致期初递延所得税资产/负债余额的变化

研发费用加计扣除的影响数 -510,906.00

所得税费用 -287,863.96

37、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

项 目	2021年度	2020年度
利息收入	27,541.92	22,575.34
政府补助	105,000.00	270,285.90
押金及往来款	12,257,577.99	495,933.67
现金盘盈		0.43
合 计	12,390,119.91	788,795.34

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

项 目	2021年度	2020年度
	3,296,143.58	
期间费用		2,589,144.77
押金及往来款	10,739,400.15	434,635.22

罚款支出		1,000.00
合 计	14,035,543.73	3,024,779.99
(3) 收到的其他与筹资活动有关的现金		
项 目	2021年度	2020年度
往来借款	31,101,442.35	13,608,093.07
票据保证金		2,376,541.06
合 计	31,101,442.35	15,984,634.13
(4) 支付的其他与筹资活动有关的现金		
项 目	2021年度	2020年度
担保费	64,433.96	56,981.13
往来借款	29,055,567.84	2,402,144.80
票据保证金	836,632.74	2,867,815.42
合 计	29,956,634.54	5,326,941.35

38、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

补充资料	2021年度	2020年度
1、将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	2,095,346.86	1,802,332.61
加：信用减值损失	286,180.56	260,364.03
资产减值损失		
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	234,540.88	322,988.58
-使用权资产折旧	133,219.75	
无形资产摊销	14,661.15	13,533.49
长期待摊费用摊销		

资产处置损失（收益以“－”号填列）		
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）		
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）		
财务费用（收益以“－”号填列）	656,660.33	618,341.29
投资损失（收益以“－”号填列）		
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-232,799.72	-7,860.20
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）	-4,965,132.71	2,682,085.85
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-4,917,962.27	-7,485,814.73
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	1,457,112.74	-5,058,027.75
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-5,238,172.43	-6,852,056.83

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	2,187,232.13	3,998,225.12
减：现金的期初余额	3,998,225.12	685,948.01
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	-1,810,992.99	3,312,277.11

（2）现金和现金等价物的构成

项 目	2021年度	2020年度
一、现金	2,187,232.13	3,998,225.12
其中：库存现金	14,132.92	9,617.42
可随时用于支付的银行存款	2,173,099.21	3,988,607.70

可随时用于支付的其他货币资金		
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		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	2,187,232.13	3,998,225.12
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和 现金等价物		

—

39、政府补助

(1) 本期确认的政府补助

补助项目	金额	与资产相关			与收益相关			是否实际收到
		递延收益	冲减资产账面价值	递延收益	其他收益	营业外收入	冲减成本费用	
高企奖励					35,000.00			是
增值税返还					48,559.95			是
专利补贴					50,000.00			是
就业补贴								
财政局“华为云”财政补贴奖励					20,000.00			是
合 计	—				153,559.95			——

(2) 计入当期损益的政府补助情况

补助项目	与资产/收益相关	计入	计入	冲减成本费用
------	----------	----	----	--------

关		其他收益	营业外收入
高企奖励	与收益相关	35,000.00	
增值税返还	与收益相关	48,559.95	
专利补贴	与收益相关	50,000.00	
就业补贴	与收益相关		
财政局“华为云”	与收益相关	20,000.00	
财政补贴奖励			
合 计		153,559.95	

(3) 本期退回的政府补助情况

无。

六、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
新思维（天津）智能科技有限公司	天津	天津北辰区	制造业	100.00		新设

七、关联方及其交易

1、 本公司的控股股东

关联方名称	关联方与本公司关系
-------	-----------

陈志伟、杨艳	陈志伟持有 34.00%的股权为公司董事长、总经理； 杨艳持有 33.00%的股权为公司董事会秘书、财务总监
--------	---

注：陈志伟为公司董事长、总经理，杨艳为公司的董事会秘书、财务总监、董事，两人为夫妻关系，俩人控制公司的财务政策和经营活动，为公司的实际控制人。

2、其他关联方情况

其他关联方名称	与本公司的关系
张文	公司股东，持股 4.8%
江鹏举	公司股东，持股 15%
钱军	公司股东，持股 3%
姚仲全	公司股东，持股 0.2%
常州新思维微企业管理合伙企业（有限合伙）	公司股东，持股 10%、杨艳控制的公司
马明利	董事
陈春亚	董事
岳玲	监事
孙一鸣	监事
徐鸿儒	监事

（1）关联担保情况

本公司作为被担保方

担保方	担保金额	担保起始日	担保终止日	担保是否已经履行完毕
陈志伟、杨艳	2,000,000.00	2021.12.29	2022.08.28	否
杨艳	2,500,000.00	2021.06.11	2022.06.10	否
杨艳	3,500,000.00	2021.10.19	2022.10.18	否

（2）关键管理人员报酬

项 目	2021年度	2020年度
关键管理人员报酬	351,704.16	340,272.75

3、 关联方应收应付款项

项目名称	关联方名称	2021.12.31 账面余额	2020.12.31 账面余额
其他应收款	陈志伟	10,121.65	
其他应付款	陈志伟		7,806.98
	常州新思维微企 业管理合伙企业 (有限合伙)	2,400.00	

4、 关联方交易情况

关联方资金拆借

关联 方	拆借金额	拆入日	归还金额	归还日	说 明
陈志 伟	400,000.00	2021.5.17	400,000.00	2021.5.22	股东临时为企业垫付 款项

八、与金融工具相关的风险

本公司的经营活动会面临各种金融风险：市场风险、信用风险和流动性风险。本公司已制定风险管理政策，力求减少各种风险对财务业绩的潜在不利影响。

1、 市场风险

利率风险

本公司的利率风险主要产生于银行借款带息债务。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。

2021 年 12 月 31 日，本公司无浮动利率带息债务。

管理层会依据最新市场状况及时作出调整，未来利率变化不会对本公司的经营业绩造成重大不利影响。

2、信用风险

本公司对信用风险按组合分类进行管理。信用风险主要产生于银行存款、应收账款、其他应收款、应收票据、贷款。

本公司银行存款主要存放于国有银行和其它大中型上市银行，本公司认为其不存在重大的信用风险，不会产生因对方单位违约而导致的任何重大损失。

对于应收账款、其他应收款和应收票据，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及目前市场状况等其它因素评估客户的信用资质并设置相应信用期。

本公司定期对客户信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，本公司采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司整体信用风险可控。

3、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。

管理流动风险时，本公司保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控，以满足本公司的经营需要，并降低现金流量波动的影响。本公司管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。同时从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。

2021 年 12 月 31 日，本公司已获得多家国内银行提供最高为人民币 1,500.00 万元的贷款额度，其中尚未使用的银行授信额度为人民币 0.00 万元。

2021 年 12 月 31 日，主要金融负债以未折现的合同现金流量按到期日列示如下：

项目	2021 年 12 月 31 日				合计
	一年以内	一到二年	二到五年	五年以上	
短期借款	15,000,000.00				15,000,000.00
应付票据					
应付账款	12,728,203.33				12,728,203.33
合计	27,728,203.33				27,728,203.33

项目	2020 年 12 月 31 日				合计
	一年以内	一到二年	二到五年	五年以上	
短期借款	12,100,000.00				12,100,000.00
应付票据	2,867,815.42				2,867,815.42
应付账款	9,693,732.62				9,693,732.62
合计	24,661,548.04				24,661,548.04

九、公允价值的披露

以公允价值计量的资产和负债的年末公允价值

项 目	第一层次 公允价值 计量	期末公允价值		合计
		第二层次 公允价值 计量	第三层次 公允价值 计量	

允
价
值
计
量

一、持续的公允价值计量

应收款项融资	2,321,450.00	2,321,450.00
持续以公允价值计量的资产总额	2,321,450.00	2,321,450.00

十、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

截止 2021 年 12 月 31 日，本公司无需要披露的承诺及或有事项。

十一、资产负债表日后事项

无

十二、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

	2021.12.31			2020.12.31		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
应收	20,495,595.	776,853.	19,718,741.	15,329,819.	490,673.	14,839,146.
账款	04	72	32	42	16	26
合计	20,495,595.04	776,853.72	19,718,741.32	15,329,819.42	490,673.16	14,839,146.26

(1) 坏账准备

本公司对应收账款，无论是否存在重大融资成分，均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

①2021 年 12 月 31 日，组合计提坏账准备：

组合一：

	账面余额	整个存续期预期信用损失率%	坏账准备
6 个月以内	16,399,920.35	0.00	0.00
6 至 12 月	1,486,391.86	5.00	74,319.59
1 至 2 年	2,118,609.67	10.00	211,860.97
2 至 3 年		15.00	
3 年以上	490,673.16	100.00	490,673.16
合计	20,495,595.04		776,853.72

②坏账准备的变动

项 目	2021.01.01	本期增加	本期减少 转回 转销	2021.12.31
应收账款				
坏账准备	490,673.16	286,180.56	-	776,853.72

(2) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况：

本报告期按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额 11,380,340.34 元，占应收账款期末余额合计数的比例 55.53%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额 22,767.15 元。

单位名称	期末余额	账 龄	占应收账款总额的比例 (%)	坏账准备期末余额
锡山区缘盛电动车配件厂	5,511,470.03	6 个月以内	26.89	0.00
常州高品科技有限公司	2,000,000.00	6 个月以内	9.76	0.00

	128,228.27	1-2 年	0.63	12,822.83
无锡市仪仪电		6 个月		
动车配件厂	1,594,823.23	以内	7.78	0.00
		6 个月		
天津市爱徕克	894,331.10	以内	4.36	0.00
科技有限公司		6-12 个		
	198,886.40	月	0.97	9,944.32
台铃科技（江		6 个月		
苏）股份有限	1,052,601.31	以内	5.14	0.00
公司				
合 计	11,380,340.34		55.53	22,767.15

2、其他应收款

项 目	2021.12.31	2020.12.31
应收利息		
应收股利		
其他应收款	183,337.48	1,713,642.67
合 计	183,337.48	1,713,642.67

（1）其他应收款情况

2021.12.31			2020.12.31		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备
其他应收款	183,337.48		183,337.48	1,713,642.67	
				7	7
合计	183,337.48		183,337.48	1,713,642.67	7

④ 坏账准备

A. 2021 年 12 月 31 日，处于第一阶段的其他应收款坏账准备如下：

	账面余额	未来12月内 预期信用 损失率%	坏账准 备	理由
组合计提：				
社保、备用金、押金	183,337.48	0.00	0.00	预期未来 可全部收 回
合计	183,337.48	0.00	0.00	

⑤ 坏账准备的变动

项 目	2021.01.01	本期增加	本期减少		2021.12.31
			转回	转销	
其他应收款	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
坏账准备					

⑥ 其他应收款期末余额前五名单位情况：

单位名称	是否为关 联方	款项 性质	期末 余额	账龄	占其他应收款期 末余额合计数的 比例（%）	坏账准备 期末余额
中国石化销售 股份有限公司 江苏常州石油 分公司	否	押金	89,600.00	6个月以内	48.87	0.00
常州市裕泰模 具厂	否	押金	28,383.50	6个月以内	15.48	0.00
池洪强	否	备用金	23,422.27	6个月以内	12.78	0.00
常州社保局	否	社保金	19,707.06	6个月以内	10.75	0.00
陈志伟	否	备用金	10,121.65	6个月以内	5.52	0.00
合 计			171,234.48		93.40	0.00

3、营业收入和营业成本

（1）营业收入及成本列示如下：

项 目	2021 年度		2020 年度	
	收入	成本	收入	成本
主营业务收入	55,079,183.47	46,619,821.25	49,074,102.45	41,889,861.58
其他业务收入	9,433.96	7,148.20		
合 计	55,088,617.43	46,626,969.45	49,074,102.45	41,889,861.58

(2) 主营业务收入及成本（分行业）列示如下：

行业名称	2021 年度		2020 年度	
	收入	成本	收入	成本
制造业	55,079,183.47	46,619,821.25	49,074,102.45	41,889,861.58
合 计	55,079,183.47	46,619,821.25	49,074,102.45	41,889,861.58

(3) 主营业务收入及成本（分产品）列示如下：

产品名称	2021 年度		2020 年度	
	收入	成本	收入	成本
一线通			38,729,856.42	33,282,572.12
仪表	1,548,271.98	1,321,338.31	6,485,716.87	5,536,235.38
微功耗多稳态 液晶显示屏	53,530,911.49	45,298,482.94	3,858,529.16	3,071,054.08
合 计	55,079,183.47	46,619,821.25	49,074,102.45	41,889,861.58

(4) 2021 年度主营业务收入按收入确认时间列示如下：

项 目	产品	工程	提供	其它	合计
	销售	建造	劳务		
在某一时刻确认	55,079,183.47				
收入	7				55,079,183.47
合 计	55,079,183.47				55,079,183.47
	7				

十三、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

项 目	金 额	说 明
非流动性资产处置损益		
越权审批，或无正式批准文件，或偶发性的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助，但与企业正常经营业务密切相关，符合国家政策规定，按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	153,559.95	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值		

业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债、衍生金融资产、衍生金融负债产生的公允价值变动损益

处置交易性金融资产、交易性金融负债、衍生金融资产、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益

单独进行减值测试的应收款项减值准备转回
对外委托贷款取得的损益

采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益

根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响

受托经营取得的托管费收入

除上述各项之外的其他营业外收入和支出

其他符合非经常性损益定义的损益项目

非经常性损益总额 153,559.95

减：非经常性损益的所得税影响数 23,033.99

非经常性损益净额 130,525.96

减：归属于少数股东的非经常性损益净影响数

归属于公司普通股股东的非经常性损益 130,525.96

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率 (%)	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	11.14	0.21	0.21
扣除非经常损益后归属于普通股股东的净利润	10.44	0.20	0.20

常州新思维电子股份有限公司

2022 年 3 月 28 日

第九节 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：

常州新思维电子股份有限公司董事会办公室