

公司代码：603662

公司简称：柯力传感

宁波柯力传感科技股份有限公司 2023 年年度报告



二〇二四年四月

重要提示

- 一、本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证年度报告内容的真实性、准确性、完整性，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。
- 二、公司全体董事出席董事会会议。
- 三、立信会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。
- 四、公司负责人柯建东、主管会计工作负责人柴小飞及会计机构负责人（会计主管人员）张震达声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。
- 五、董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

经立信会计师事务所（特殊普通合伙）审计，宁波柯力传感科技股份有限公司（以下简称“公司”）2023年度实现归属于母公司股东的净利润为312,430,840.16元。截至2023年12月31日，公司母公司报表中期末未分配利润为人民币1,065,131,956.43元。经董事会决议，公司2023年度拟以实施权益分派股权登记日登记的总股本为基数分配利润。本次利润分配方案如下：

公司拟向全体股东每10股派发现金红利3.32元（含税）。截至2023年12月31日，公司总股本282,504,992股，以此计算合计拟派发现金红利93,791,657.34元（含税）。公司现金分红占本年度归属于上市公司股东的净利润比例为30.02%。

六、前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

本报告中所涉及的未来计划、发展战略等前瞻性描述不构成公司对投资者的实质承诺，请投资者注意投资风险。

七、是否存在被控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

否

八、是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况

否

九、是否存在半数以上董事无法保证公司所披露年度报告的真实性、准确性和完整性

否

十、重大风险提示

报告期内，不存在对公司生产经营产生实质性影响的特别重大风险。公司已在本报告中详细描述生产经营过程中可能存在的风险及应对措施，敬请查阅本报告第三节“管理层讨论与分析”中“可能面对的风险”部分内容。

十一、其他

适用 不适用

目录

第一节	释义.....	5
第二节	公司简介和主要财务指标.....	6
第三节	管理层讨论与分析.....	10
第四节	公司治理.....	32
第五节	环境与社会责任.....	49
第六节	重要事项.....	53
第七节	股份变动及股东情况.....	75
第八节	优先股相关情况.....	82
第九节	债券相关情况.....	83
第十节	财务报告.....	84

备查文件目录	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。
	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。
	报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

第一节 释义

一、 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
柯力传感、公司、本公司	指	宁波柯力传感科技股份有限公司
森纳投资	指	宁波森纳投资有限公司
申宏投资	指	宁波申宏投资有限公司
申克投资	指	宁波申克投资咨询有限公司
安徽柯力	指	安徽柯力电气制造有限公司
柯力国贸	指	宁波柯力国际贸易有限公司
余姚太平洋	指	余姚太平洋称重工程有限公司
湖南安斯耐柯	指	湖南安斯耐柯智能科技有限公司
宁波柯力智能	指	宁波柯力智能工业有限公司
重庆柯力	指	重庆柯力佑佳物联网科技有限公司
华柯力固	指	广东华柯力固技术有限公司
福州科杰	指	福州科杰智能科技有限公司
宁波柯轩	指	宁波柯轩智能科技有限公司
河南驰诚	指	河南驰诚电气股份有限公司
四川央衡	指	四川央衡科技有限公司
陕西央衡	指	陕西央衡物联技术有限公司
柯力物联网	指	宁波柯力物联网有限公司
宁波沃富	指	宁波沃富物联网有限公司
余姚银环	指	余姚市银环流量仪表有限公司
宁波中柯	指	浙江省宁波市中柯大数据技术有限公司
郑州柯力	指	郑州柯力传感科技有限公司
深圳柯力物联	指	深圳柯力物联科技有限公司
宁波汉柯	指	宁波汉柯智能装备有限公司
柯力云鲸	指	宁波柯力云鲸科技有限公司
深圳柯力智能	指	深圳市柯力智能传感产业发展有限公司
久通物联	指	深圳市久通物联科技股份有限公司
深圳宏军	指	深圳市宏军数科技术有限公司
柯衡集力	指	广东柯衡集力物联装备有限公司
浙江传平	指	浙江传平科技服务有限公司
天骄智能	指	宁波天骄智能科技有限公司
东方之光	指	宁波东方之光安全技术有限公司
柯力三电	指	深圳柯力三电科技有限公司
德柯智能	指	深圳市德柯智能科技有限公司
华虹科技	指	福州华虹智能科技股份有限公司
意普兴	指	深圳市意普兴科技有限公司
成都海科	指	成都海科机械设备制造有限公司
点联传感	指	深圳点联传感科技有限公司
道金智能	指	江苏省道金智能制造科技股份有限公司
立仪科技	指	深圳市立仪科技有限公司
湾测	指	深圳市湾测技术有限公司
威勤电子	指	深圳市威勤电子技术有限公司
本报告期/报告期	指	2023 年 1 月 1 日至 12 月 31 日
元	指	人民币元

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

公司的中文名称	宁波柯力传感科技股份有限公司
公司的中文简称	柯力传感
公司的外文名称	Keli Sensing Technology(Ningbo) Co.,Ltd.
公司的外文名称缩写	Keli
公司的法定代表人	柯建东

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	叶方之	胡雪青
联系地址	宁波市江北区长兴路199号	宁波市江北区长兴路199号
电话	0574-87562290	0574-87562290
传真	0574-87562271	0574-87562271
电子信箱	dmb@kelichina.com	dmb@kelichina.com

三、基本情况简介

公司注册地址	宁波市江北区长兴路199号
公司注册地址的历史变更情况	无
公司办公地址	宁波市江北区长兴路199号
公司办公地址的邮政编码	315033
公司网址	http://www.kelichina.com
电子信箱	dmb@kelichina.com

四、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的媒体名称及网址	《证券时报》http://www.stcn.com
公司披露年度报告的证券交易所网址	http://www.sse.com.cn
公司年度报告备置地点	公司董事会秘书办公室

五、公司股票简况

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	柯力传感	603662	/

六、其他相关资料

公司聘请的会计师事务所（境内）	名称	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
	办公地址	浙江省宁波市江东区江东北路 317 号和丰创意广场和庭楼 10 楼证券事业部 1005 室
	签字会计师姓名	胡俊杰、陈炎

七、近三年主要会计数据和财务指标

（一）主要会计数据

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	2023年	2022年	本期比上年同期增减 (%)	2021年
营业收入	1,072,180,742.92	1,060,502,208.58	1.10	1,031,129,787.78
归属于上市公司股东的净利润	312,430,840.16	260,121,796.77	20.11	251,243,961.37
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	174,032,109.70	166,496,388.44	4.53	184,750,842.24
经营活动产生的现金流量净额	190,445,454.86	177,231,257.15	7.46	202,244,381.16
	2023年末	2022年末	本期末比上年同期末增减 (%)	2021年末
归属于上市公司股东的净资产	2,529,926,084.50	2,293,890,559.93	10.29	2,096,208,437.36
总资产	3,838,081,061.92	3,539,093,785.12	8.45	2,999,490,404.58

(二) 主要财务指标

主要财务指标	2023年	2022年	本期比上年同期增减 (%)	2021年
基本每股收益 (元 / 股)	1.10	0.92	19.57	0.89
稀释每股收益 (元 / 股)	1.10	0.92	19.57	0.89
扣除非经常性损益后的基本每股收益 (元 / 股)	0.62	0.59	5.08	0.66
加权平均净资产收益率 (%)	12.95	11.64	增加1.31个百分点	12.33
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率 (%)	7.22	7.45	减少0.23个百分点	9.07

报告期末公司前三年主要会计数据和财务指标的说明

适用 不适用

总资产调整的原因系会计政策变更。公司自 2023 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 16 号》“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”规定，对在首次执行该规定的财务报表列报最早期间的期初至首次执行日之间发生的适用该规定的单项交易按该规定进行调整。对在首次执行该规定的财务报表列报最早期间的期初因适用该规定的单项交易而确认的租赁负债和使用权资产，以及确认的弃置义务相关预计负债和对应的相关资产，产生应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的，按照该规定和《企业会计准则第 18 号——所得税》的规定，将累积影响数调整财务报表列报最早期间的期初留存收益及其他相关财务报表项目。

八、境内外会计准则下会计数据差异

(一) 同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和归属于上市公司股东的净资产差异情况

适用 不适用

(二) 同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和归属于上市公司股东的净资产差异情况

□适用 √不适用

(三) 境内外会计准则差异的说明：

□适用 √不适用

九、2023 年分季度主要财务数据

单位：元 币种：人民币

	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	219,966,481.25	287,502,320.00	298,260,121.37	266,451,820.30
归属于上市公司股东的净利润	55,966,226.13	84,071,031.31	73,517,544.31	98,876,038.41
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	31,954,621.17	62,618,755.58	58,755,020.50	20,703,712.45
经营活动产生的现金流量净额	-22,975,277.68	60,460,834.41	77,505,862.44	75,454,035.69

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

□适用 √不适用

十、非经常性损益项目和金额

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

非经常性损益项目	2023 年金额	附注 (如适用)	2022 年金额	2021 年金额
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	2,217,587.93		209,392.64	41,549.50
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	34,684,212.88		54,621,299.59	21,710,181.72
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	132,190,489.77		59,856,428.62	39,298,108.62
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费				
委托他人投资或管理资产的损益				15,996,306.59

对外委托贷款取得的损益				
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项财产损失				
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回				
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益				
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				
非货币性资产交换损益				
债务重组损益				
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等				
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响				
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用				
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益				
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				
交易价格显失公允的交易产生的收益				
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益				
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	-1,491,439.25		431,784.17	1,742,740.96
其他符合非经常性损益定义的损益项目				14,132.69
减：所得税影响额	26,065,952.02		19,673,147.44	11,665,923.01
少数股东权益影响额（税后）	3,136,168.85		1,820,349.25	643,977.95
合计	138,398,730.46		93,625,408.32	66,493,119.13

对公司将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号—非经常性损益》未列举的项目认定为的非经常性损益项目且金额重大的，以及将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号—非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

适用 不适用

十一、 采用公允价值计量的项目

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	期初余额	期末余额	当期变动	对当期利润的影响金额
交易性金融资产	1,261,835,449.82	1,165,873,589.59	-95,961,860.23	34,111,999.14
其他非流动金融资产	48,824,174.48	224,759,645.16	175,935,470.68	29,281,598.69
合计	1,310,659,624.30	1,390,633,234.75	79,973,610.45	63,393,597.83

十二、 其他

□适用 √不适用

第三节 管理层讨论与分析

一、经营情况讨论与分析

报告期内，公司实现营业收入 107,218.07 万元，比上年同期增长 1.1%；实现归属于上市公司股东的净利润 31,243.08 万元，比上年同期增长 20.11%。从重点工作和任务的完成情况上来看，报告期内，公司在以下几个重要领域加快推进，取得进展：

(一) 以多物理量传感器融合为目标战略投资布局拉开框架

报告期内，公司锚定传感器、自动化设备、工业物联网等三大方向，以深圳和长三角地区为主，加快投资布局步伐，先后完成了对 11 个项目的战略投资，初步形成了工业检测与计量、环境设备测量、能源设备、设备监测、物流、平台等六大领域的投资布局（如下表），初步奠定了柯力集团打造传感器森林的战略形态。

序号	类别	公司简称	是否 23 年新增	股权关系	主要涉及传感器或核心产品
1	工业检测与计量类	福州科杰	否	控股	衡器物联网设备
2		华柯力固	否	控股	衡器设备
3		宁波汉柯	否	控股	物流智能分拣
4		成都海科	是	参股	中餐食品自动化产线
5		意普兴	是	参股	光幕传感器、安全光栅
6		湾测	是	参股	光电传感器、检测设备等
7		点联传感	是	参股	自动纠偏视觉设备（含传感器）
8		余姚太平洋	否	全资	称重传感器
9	环境设备测量	余姚银环	否	参股	流量计、仪器仪表
10		驰诚股份	否	参股	工业气体传感器
11	能源设备类	华虹科技	是	控股	矿用物探设备、煤矿物联网
12		道金智能	是	参股	新能源材料数字化产线
13		立仪科技	是	参股	光谱共焦设备（含传感器）
14		柯力三电	是	控股	电量传感器
15		东方之光	是	控股	光纤测温
16	设备监测	久通物联	否	控股	物流解决方案设备商
17		柯衡集力	否	控股	集装箱设备
18		威勤电子	是	参股	温湿度、压力等传感器

19	物流类	设备类/ 应用类	天骄智能	否	控股	智慧档案、仓储设备
20	平台	平台类	柯力云鲸	否	控股	软件开发平台
21			德柯智能	是	控股	自动化生产线

同时，报告期内，公司重点跟进和储备了一批温度压力传感器、视觉传感器、车规级电量传感器等控股型项目，并将在 2024 年加速推进项目落地。



（二）以“KMS 集团管理体系”为引领，大力推动并实施集团化战略

报告期内，公司首次提出“KMS 集团管理体系”（Keli Management System），其核心思想是客户、战略、人才、流程；其真正的含义不仅在于促进业绩和生产增长，更在于投资后融合维稳以及降低失败率，以此推动集团化战略往更加纵深的方向发展。

在投后管理方面，报告期内，公司组建并形成了包括研发、业务、采购成本、投资、财审、人力、管理协同、设备制造与信息化等在内的“八大赋能中心”。在研发模块中，探索并践行研发资源合作，对母子公司的研发经理、核心技术人员进行联合培养，加快研发 IPD 工程和 PDM 管理。在业务模块中，以共性客户、攻关客户、竞争对策为核心，研究市场营销策略和人员培训管理，研究母子公司业务布局、分工及目标，以此促进母子公司在销售端的增长。在成本控制模块中，建立了包含开拓、评估、考核整合体系在内的供应链战略，形成了十大成本控制手法，建立集采、共享、共性物料、人员培育方案。在投资模块中，以控股子公司的再投资工作为核心，锁定了两家控股子公司的再投资标的，有望在 2024 年年中正式落地。在财审模块中，执行全集团统一的资金日报、预决算、财务报表体系，完善资金管理风控下收益最大化和汇率管理机制。在人力资源模块中，建立了集团范围内的 HR 三支柱模型和人力文化体系，完善了制度流程、创新基金、文化专员等特色模块。在管理协同模块中，初步形成了对控股子公司的半年度全方位

会诊、月度/季度实地走访等工作事项。在制造模块中，形成了质量管理、产能分析、检测协同、精益生产、产能代工、产品转移等体系性方法。

（三）瞄准新趋势、新产业、新客户、新需求，狠抓研发，大力发展“新四样”

报告期内，面对新趋势、新产业、新机遇，公司“以市场为师”，在深入调研的基础上，首次提出柯力集团未来将主攻的“新四样”传感器：包括机器人传感器、多物理量传感器、柔性触觉传感器、扭矩传感器。

报告期内，公司在组织层面做了优化调整，抽调、引进一批人员推动机器人传感器相关项目的发展，明确投资、市场、研发、业务、人力等部门工作职责与分工，明确二年内研究开发项目和市场调研需求方向、人力资源布局。在多物理量传感器发展方面，基于应用场景的有限空间、有限成本，以及不同物理量传感器间的协同互补，抢抓传感器数字化、融合化、一体化的趋势，公司加快推进多物理量传感器融合发展战略，推动母公司与子公司之间研发“拉力+倾角”“称重+倾角”“温度+压力”等不同类型的多物理量传感器。在柔性触觉传感器方面，公司以投资并购为途径，与国内技术领先的创业型公司积极开展合作，共同针对新市场和新需求探讨成立新的市场主体来把握市场机遇。在扭矩传感器方面，公司基于过往几年的研发、技术、工艺积累，先后给若干家国内下游应用厂商进行了产品试制和送样，质量、成本、交期等方面得到了下游客户的一致好评和认可。

（四）“以投促招”“以产促招”，宁波、郑州、深圳三大产业园区稳步推进

报告期内，公司加快推进宁波、郑州两地产业园区建设和招商工作，以及深圳光明科陆能源产业园的“以投促招”工作。

在宁波，位于江北区的慈城新工厂总面积 73000 平方，定位为高端制造基地，将于 2024 年竣工备案及投入生产。

在郑州，位于航空港区的柯力产业园总面积 84500 平方，定位为面向北方市场的传感器及物联网系统集成制造基地，将于 2024 年竣工备案及投入生产。

在深圳，公司与深圳市光明区人民政府在 2023 年 4 月份签署战略合作框架协议，共同打造国内一流、国际领先的智能传感器产业园。该产业园项目位于深圳市光明区科陆能源产业园内。截至 2023 年 12 月底，共有 2 家公司投资的智能传感器企业（柯力三电、点联传感）入驻，另有 4 家公司投资的智能传感器企业（立仪科技、湾测、威勤电子、德柯智能）于 2024 年一季度正式入驻。

总体来看，宁波、郑州、深圳三大园区的建设和投产使用，提升了公司在应变式传感器和仪表领域的产能规模，并且为相关子公司、参股公司提供新的发展空间，为公司打造传感器产业集群和产业森林打下坚实基础。

（五）围绕传感器生态布局，加速打造平台型企业，增强生态内循环

1、产业大脑：公司牵头建设的智能传感器行业产业大脑平台于 23 年 1 月 6 日正式上线进入运营阶段。智能传感器行业产业大脑构建 8 大业务场景。截至 2023 年 12 月底，入链企业 1100 多家，与浙江省产业大脑能力中心集成 18 个能力组件。下一阶段，智能传感器产业大脑建设将聚焦于商业模式的跑通并且实现盈利和自我造血，从而更好地为企业产品研发创新和企业引进专业人才提供支撑，为传感器企业的数字化转型和企业产业链协同提供保障

2、柯力云鲸：柯力云鲸是柯力传感针对工业互联网、企业数字化业务投资的科技型平台企业。报告期内，柯力云鲸全年对接全国 485 个商机，响应设备智能运维、自动化产线数字化改造、仓储物流数字化、畜牧物联网、危化企业安全生产管理、智慧园区智能化运营、工贸线上营销等长尾数字化场景，持续夯实泛链接、快应用、智数据的工业物联网数字基座平台定位。

3、德柯智能：报告期内，公司投资成立了深圳市德柯智能科技有限公司，专业从事传感器精密自动化设备及生产线的研发和生产。德柯智能将为公司、控股子公司、参股公司等提供传感器产线自动化改造服务，同时，面向国内广大的传感器企业提供传感器产线自动化服务。

二、报告期内公司所处行业情况

（一）宏观层面：智能传感器行业

从宏观上来看，公司所在的行业属于智能传感器行业。随着物联网、人工智能、大数据、云计算等技术不断突破，智能传感器作为感知信息和采集数据的重要手段，已经成为各行业数字化转型、实现“中国智造”的关键核心，是我国工业实现“由大变强”的必经途径。

随着智能化和精准化概念的不断深入人心，智能传感器行业也迎来了前所未有的飞速发展。从制造领域的自动化控制，到汽车领域的自动驾驶，从航空领域的高精度导航，到机器人领域的精准力控，处处都离不开传感器技术。下游应用场景的自动化、智能化的快速发展，为智能传感器行业的发展带来了源源不断的动力，对传感器的需求也变得更加多样化和复杂，传感器不再是一个简单的数据采集元器件，而是智能决策的核心参与者，多传感融合的发展变得越来越重要。

（二）微观层面：应变式传感器行业

从微观上来看，柯力传感的主营业务属于应变式传感器行业。应变式力传感器主要用于测量和控制各种力，如重力、压力、拉力、扭矩等，在机械、化工、环保、农业等各行各业都已经广泛应用。在报告期内，随着我国制造业的持续发展以及数字化转型的推动，作为我国“强基工程”的核心关键部件之一，应变式传感器发展的市场环境良好，市场规模处于稳步扩大的状态。同时，从全球市场来看，发展中国家及新兴经济体应变式传感器发展速度保持平稳，国际市场采购继续向中国转移。

除了传统的应用领域外，大量的新兴领域对应变式力传感器的需求释放，促进了应变式力传感器的发展。比如，在机器人领域，基于应变式原理的多维力传感器、力矩传感器，能够被用于机器人的柔顺控制和人机交互中，从而提高机器人的安全性和适应性。

三、报告期内公司从事的业务情况

报告期内，公司主营业务未发生实质性重大变化。

公司主营业务为研制、生产和销售应变式传感器、仪表等元器件；基于传感器的应用场景布局物联网和智能化装备，提供系统集成、不停车检测系统、无人值守一卡通智能称重系统、制造业人工智能系统、企业数字化建设软件开发服务、移动资产管理系统、物流分拣系统等。

公司的主要经营模式：

1、采购模式：在主要原材料方面，公司主要采用集中采购的方式，利用规模化采购的优势节约采购成本、提高产品利润率；公司与多家供应商保持合作，以保证供应稳定性。公司重点运

用成本控制管理方法创新和资源平台共享机制，持续提升采购性价比和拓展采购渠道范围，实现供需增值合作双赢。

2、生产模式：对于传感器、仪表等元器件而言，根据客户需求不同，公司主要采用存货式生产和以销定产两种生产模式，对于批量、成熟的产品，公司会根据销售预测情况，有计划地进行标准化、规模化、均衡化生产，生产计划按合理存量来编排，合理存量依据以往销售数据、后续预计销售情况、物料供应周期、生产周期等因素来确定。对于系统集成业务而言，公司主要采取“以销定产”的生产模式。

3、营销模式：公司产品销售根据不同产品特点、不同客户所在区域采用不同的销售模式。公司对境内客户主要采用直接销售的方式，辅以部分经销商经销；对境外客户采取直销和经销商经销相结合的销售方式，销售业务已覆盖欧洲、东南亚、南亚、南美等多个国家及地区。

4、集团经营管理模式：公司秉承“标准化的管理体系、多元化的管理手段”开展母子协同管理、资源共享共赢。公司建立了财务、人力资源、研发中心集团标准化管理模板，子公司分级管理体系，组织统一的年度集团化财务、人力资源、设备信息化、质量、项目申报、研发培训，以及集团会议落实跟踪机制。

四、报告期内核心竞争力分析

√适用 □不适用

报告期内，公司围绕“KMS 集团管理体系”（Keli Management System），进一步强化了“多物理量传感融合发展”“集团化赋能和融合”“智能制造全流程”“产业园开发运营”等核心竞争力，朝着打造国内品种最多、融合最深、场景最优的全球智能制造传感器公司的目标不断奋进。

（一）“多物理量传感融合发展”方面的核心优势

公司通过自研和外延式投资并购的方式，布局力学、电量、光纤测温、气体、流量、光幕等十多种传感器，初步具备了传感器森林的基础，并通过 KMS 集团管理体系的培育和赋能，致力于成为对标海外传感器巨头的本土传感器森林。

自研方面，公司研发部门不断夯实力学传感器的领先优势，从称重传感器出发，研发试制了多维力传感器、力矩传感器、微型测力传感器等，带领公司从传统的称重衡器行业为主进入机器人、高端装备等更市场前景更广阔的行业。投资并购方面，在非力学的传感器领域，公司并购了电量、光纤测温传感器，参股了流量、光幕、CMOS 激光测量、光谱测量、光电、3D 等传感器，即将布局嗅觉、触觉等机器人传感器。

传感器产业的特点是品类多、单一传感器产值低、产出慢，但是价值很大、壁垒高、下游应用商资源可复用。这些特点决定了传感器产业的发展不是简单的“拼盘”，而是要“融合发展”。为此，公司在过去几年布局了智能传感器产业大脑，开发了多传感融合技术平台，搭建了集团化赋能的组织体系，多物理量传感器融合已经成为公司最核心的竞争力之一。

（二）集团化赋能和融合方面的核心优势

自 1995 年成立以来，公司不断发展壮大，积累了丰富的实体经济管理经验和集团化管控经验和优势。具体体现在：一是具备宁波、安徽、郑州、深圳四地产业园超过 70 万方的实体制造基地和产业园区，能够为下一步公司以及各子公司扩产能以及降低生产成本提供坚实的基础。二是多年全国第一市场占有率力学传感器品牌，以及遍布全球的销售网络及物流、服务体系。三是

资金充裕、现金流充沛，能够为后续公司主业发展和收并购、参股其他企业提供资金层面的支持。四是在财务管控、人力资源管理、信息化等方面，以及采购、营销、制造、研发等环节，积累了丰富的集团化管控经验，能够为子公司持续赋能。

（三）智能制造全流程方面的核心优势

1、研发优势：运用 IPD 的产品集成开发体系快速迭代开发市场所需的新产品。公司着力打造产学研合作平台，成立省级企业技术中心、省级博士后工作站，不断加大对技术及制作工艺改进方面的投入，持续保持公司在基础研究和应用研究领域的优势。

2、成本控制优势：创新成本管理体系，对大宗物资的采购实行集中采购、原厂合作、竞标、价格锁定等模式降低采购成本并保持供应链的稳定性，充分利用设备自动化后富裕产能场地，对外购件转自制，缩短交货期及减低产品制造成本。

3、质量控制优势：公司严格按照 ISO9000 质量管理体系、OIML 国际法制计量组织和国家计量器具型式批准大纲的要求组织生产。公司建立了从原材料选用、采购、研发及生产过程控制、产品检测、售后服务全过程、完善的质量管理体系。

4、市场网络及品牌优势：公司具备完善的市场网络体系，业务员长期扎根当地市场开展业务活动。国际市场客户遍布全球五大洲一百余个国家或地区。品牌建设方面，公司实施差异化的品牌战略，高端品牌 SNK、中端品牌 OAP，以及高性价比品牌 KELI 在行业中拥有较高的知名度。

（四）产业园区运营方面的核心优势

2023 年，公司与深圳市光明区建设发展集团合作共同打造首期 5 万平方米的柯力深圳传感谷，为公司从单一物理量传感器企业向多物理量传感器企业转型提供空间场所。同时，公司旗下拥有产权的宁波市工业物联网特色产业园集聚工业物联网行业，建立高科技项目孵化和产业化服务体系，搭建物联网应用众创空间。产业园总运营面积约 16 万平方米，园区先后获得“国家级众创空间”“国家级创新创业基地”“浙江省小微产业园”“浙江省数字化示范园区”“宁波市特色产业园”“宁波市产业创新服务综合体”“宁波市工业物联网孵化器”等认定。

五、报告期内主要经营情况

报告期内公司主要经营情况如下：

（一）主营业务分析

1. 利润表及现金流量表相关科目变动分析表

单位：元 币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例（%）
营业收入	1,072,180,742.92	1,060,502,208.58	1.10
营业成本	610,650,700.77	633,804,151.59	-3.65
销售费用	54,720,357.70	57,343,962.88	-4.58
管理费用	74,008,896.16	74,918,502.92	-1.21
财务费用	16,337,019.20	10,424,410.14	56.72
研发费用	97,874,185.44	84,942,046.03	15.22
经营活动产生的现金流量净额	190,445,454.86	177,231,257.15	7.46
投资活动产生的现金流量净额	-116,482,518.82	-368,808,863.80	68.42
筹资活动产生的现金流量净额	-103,831,256.22	81,452,015.49	-227.48

营业收入变动原因说明：不适用

营业成本变动原因说明：不适用

销售费用变动原因说明：不适用

管理费用变动原因说明：不适用

财务费用变动原因说明：主要系利息支出增加和汇总损失所致；

研发费用变动原因说明：主要系研发项目增加所致；

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：不适用

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系对外理财投资减少所致；

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系减少贷款所致。

本期公司业务类型、利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

适用 不适用

2. 收入和成本分析

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	2023 年	2022 年	本期比上年同期增减(%)
主营业务收入	1,004,707,909.44	987,154,736.71	1.78
其他业务收入	67,472,833.48	73,347,471.87	-8.01
主营业务成本	570,324,103.48	604,690,026.70	-5.68
其他业务成本	40,326,597.29	29,114,124.89	38.51

(1). 主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况

单位:元 币种:人民币

主营业务分行业情况						
分行业	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年 增减 (%)	营业成本比上年 增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
仪器仪表	1,004,707,909.44	570,324,103.48	43.23	1.78	-5.68	增加 4.49 个百分点
主营业务分产品情况						
分产品	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年 增减 (%)	营业成本比上年 增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
力学传感器及仪表系列	663,497,531.20	388,862,640.34	41.39	1.20	-6.73	增加 4.99 个百分点
其他物理量传感器系列	12,656,466.16	9,721,186.69	23.19			
工业物联网及系统集成	314,465,498.17	162,576,113.54	48.30	-0.89	-8.52	增加 4.31 个百分点
平台型产品系列	14,088,413.91	9,164,162.91	34.95	-1.10	-8.71	增加 5.42 个百分点
主营业务分地区情况						
分地区	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年 增减 (%)	营业成本比上年 增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)

国内	729,837,757.17	447,836,017.04	38.64	2.94	-2.69	增加 3.55 个百分点
国外	274,870,152.27	122,488,086.44	55.44	-1.19	-15.22	增加 7.38 个百分点
主营业务分销售模式情况						
销售模式	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年 增减 (%)	营业成本比上年 增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
直销	890,974,974.09	498,919,525.73	44.00	1.65	-5.93	增加 4.51 个百分点
经销	113,732,935.35	71,404,577.75	37.22	2.79	-3.95	增加 4.41 个百分点

主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况的说明
不适用

(2). 产销量情况分析表

√适用 □不适用

主要产品	单位	生产量	销售量	库存量	生产量比上年 增减 (%)	销售量比上年增减 (%)	库存量比上年 增减 (%)
力学传感器	万只	286.30	284.70	94.96	-14.96	-4.90	1.76
仪表	万台	15.00	15.86	7.55	-30.92	-14.56	-10.43

产销量情况说明
不适用

(3). 重大采购合同、重大销售合同的履行情况

□适用 √不适用

(4). 成本分析表

单位：元

分行业情况							
分行业	成本构成项目	本期金额	本期占总成 本比例(%)	上年同期金额	上年同期占总 成本比例(%)	本期金额较 上年同期变 动比例(%)	情况 说明

仪器仪表	直接材料	423,765,654.31	74.30	436,077,665.03	72.12	-2.82	
仪器仪表	直接人工	77,559,151.55	13.60	86,942,846.89	14.38	-10.79	
仪器仪表	制造费用及其他	68,999,297.62	12.10	81,669,514.78	13.51	-15.51	
分产品情况							
分产品	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例(%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例(%)	本期金额较上年同期变动比例(%)	情况说明
力学传感器及仪表系列	直接材料	286,271,241.30	73.62	302,717,224.86	72.61	-5.43	
力学传感器及仪表系列	直接人工	54,851,700.24	14.11	63,475,865.09	15.22	-13.59	
力学传感器及仪表系列	制造费用及其他	47,739,698.80	12.28	50,742,364.33	12.17	-5.92	
其他物理量传感器系列	直接材料	7,395,909.80	76.08				
其他物理量传感器系列	直接人工	780,114.01	8.02				
其他物理量传感器系列	制造费用及其他	1,545,162.88	15.89				
工业物联网及系统集成	直接材料	124,132,219.05	76.35	127,478,607.46	71.73	-2.63	
工业物联网及系统集成	直接人工	21,289,036.45	13.09	22,791,349.39	12.82	-6.59	
工业物联网及系统集成	制造费用及其他	17,154,858.05	10.55	27,445,922.99	15.44	-37.50	
平台型产品系列	直接材料	5,966,284.17	82.37	5,881,832.72	58.59	1.44	
平台型产品系列	直接人工	638,300.83	8.81	675,632.41	6.73	-5.53	
平台型产品系列	制造费用及其他	2,559,577.90	27.93	3,481,227.46	34.68	-26.47	

成本分析其他情况说明

无

(5). 报告期主要子公司股权变动导致合并范围变化

□适用 √不适用

(6). 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

□适用 √不适用

(7). 主要销售客户及主要供应商情况**A. 公司主要销售客户情况**

√适用 □不适用

前五名客户销售额 5,555.40 万元，占年度销售总额 5.18%；其中前五名客户销售额中关联方销售额 0 万元，占年度销售总额 0%。

报告期内向单个客户的销售比例超过总额的 50%、前 5 名客户中存在新增客户的或严重依赖于少数客户的情形

□适用 √不适用

B. 公司主要供应商情况

√适用 □不适用

前五名供应商采购额 9,349.79 万元，占年度采购总额 12.34%；其中前五名供应商采购额中关联方采购额 0 万元，占年度采购总额 0%。

报告期内向单个供应商的采购比例超过总额的 50%、前 5 名供应商中存在新增供应商的或严重依赖于少数供应商的情形

□适用 √不适用

其他说明

无

3. 费用

□适用 √不适用

4. 研发投入**(1). 研发投入情况表**

√适用 □不适用

单位：元

本期费用化研发投入	97,874,185.44
本期资本化研发投入	0.00
研发投入合计	97,874,185.44
研发投入总额占营业收入比例（%）	9.13
研发投入资本化的比重（%）	0.00

(2). 研发人员情况表

√适用 □不适用

公司研发人员的数量	174
研发人员数量占公司总人数的比例（%）	7.04

研发人员学历结构	
学历结构类别	学历结构人数
博士研究生	1
硕士研究生	9
本科	75
专科	42
高中及以下	47
研发人员年龄结构	
年龄结构类别	年龄结构人数
30 岁以下（不含 30 岁）	62
30-40 岁（含 30 岁，不含 40 岁）	72
40-50 岁（含 40 岁，不含 50 岁）	30
50-60 岁（含 50 岁，不含 60 岁）	8
60 岁及以上	2

(3). 情况说明√适用 不适用

公司历来重视技术及产品研发创新，通过建立领先的科研创新平台及创新机制，聚焦行业基础及关键共性技术研究，持续提升产品开发和技术创新能力；公司重视研发及产品策划人才的培养与引进，坚持以市场需求为导向，持续加强对工业物联网潜在需求、场景化需求的洞察和研究，不断拓宽领域推出符合客户需求的产品，同时积极研究多物理量传感器融合应用技术，从单元走向集成化，引领行业发展。

(4). 研发人员构成发生重大变化的原因及对公司未来发展的影响 适用 不适用**5. 现金流**√适用 不适用

单位：元

科目	本期数	上年同期数	增减额	变动比例（%）
经营活动产生的现金流量净额	190,445,454.86	177,231,257.15	13,214,197.71	7.46
投资活动产生的现金流量净额	-116,482,518.82	-368,808,863.80	252,326,344.98	68.42
筹资活动产生的现金流量净额	-103,831,256.22	81,452,015.49	-185,283,271.71	-227.48

(二) 非主营业务导致利润重大变化的说明 适用 不适用

(三) 资产、负债情况分析

√适用 □不适用

1. 资产及负债状况

单位：元

项目名称	本期期末数	本期期末数 占总资产的 比例 (%)	上期期末数	上期期末数 占总资产的 比例 (%)	本期期末金额 较上期期末变 动比例 (%)	情况说明
应收款项融资	23,467,065.51	0.61	36,023,439.76	1.02	-34.86	主要系期末银承票据减少所致
其他流动资产	39,677,110.31	1.03	78,553,906.46	2.22	-49.49	主要系报告期募集资金理财到期结清所致
长期股权投资	74,910,093.46	1.95	23,230,489.79	0.66	222.46	主要系投资联营公司成都海科所致
其他非流动金融资产	224,759,645.16	5.86	48,824,174.48	1.38	360.34	主要系增加参股公司投资所致
在建工程	188,744,005.62	4.92	58,399,157.73	1.65	223.20	主要系本期基建投资增加所致
其他非流动资产	93,079,892.45	2.43	26,224,423.98	0.74	254.94	主要系报告期末华虹股权投资不符合确认长投条件所致
应交税费	19,218,753.82	0.50	32,255,424.56	0.91	-40.42	主要系 22 年底有缓缴税未入库所致
其他应付款	30,408,293.63	0.79	42,606,936.84	1.20	-28.63	主要系第一期股权激励款退回所致
一年内到期的非流动负债	96,068,743.79	2.50	7,336,478.02	0.21	1209.47	主要系期末一年内到期长借转入所致
租赁负债	4,959,781.65	0.13	2,395,266.31	0.07	107.07	主要系新增并表子公司所致
递延所得税负债	18,123,036.55	0.47	8,217,267.10	0.23	120.55	主要系公允价值收益增加所致

其他说明

无

2. 境外资产情况

□适用 √不适用

3. 截至报告期末主要资产受限情况

适用 不适用

4. 其他说明

适用 不适用

(四) 行业经营性信息分析

√适用 □不适用

详见第三节管理层讨论与分析之“二、报告期内公司所处行业情况”。

(五) 投资状况分析**对外股权投资总体分析**

√适用 □不适用

参见第十节、七、17 “长期股权投资”、19 “其他非流动金融资产”。

1. 重大的股权投资

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

被投资公司名称	主要业务	标的是否主营业务	投资方式	投资金额	持股比例	是否并表	报表科目（如适用）	资金来源	合作方（如适用）	投资期限（如有）	截至资产负债表日的进展情况	预计收益（如有）	本期损益影响	是否涉诉	披露日期（如有）	披露索引（如有）
福州华虹智能科技股份有限公司	矿用物探设备、煤矿物联网	否	收购	6,500	38.24%	是	/	自有资金	/	长期	华虹科技完成向特定对象发行股票登记。	/	0	否	2023年9月9日、2023年11月24日、2024年1月6日	公告编号2023-056, 2023-064, 2024-001
深圳市柯力智能传感产业发展有限公司	智能传感产业链运营平台	否	新设	18,000	90%	是	/	自有资金	深圳市光明科学城产业发展有限公司	长期	设立完成并开始智能传感产业链运营。	/	831.96	否	2023年5月8日	公告编号2023-028
合计	/	/	/	24,500	/	/	/	/	/	/	/	/	831.96	/	/	/

2. 重大的非股权投资

适用 不适用

3. 以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

参见第十节、附注七、2、“交易性金融资产”和 19、“其他非流动金融资产”。

证券投资情况

适用 不适用

证券投资情况的说明

适用 不适用

私募基金投资情况

适用 不适用

衍生品投资情况

适用 不适用

4. 报告期内重大资产重组整合的具体进展情况

适用 不适用

(六) 重大资产和股权出售

适用 不适用

(七) 主要控股参股公司分析

单位：万元 币种：人民币

参控公司	持股比例(%)	注册资本	总资产	净资产	营业收入	净利润	主营业务
余姚太平洋称重工程有限公司	100.00	3,067.00	17,838.94	10,484.60	9,548.16	2,965.14	力学传感器生产
安徽柯力电气制造有限公司	100.00	10,000.00	34,290.73	19,951.37	30,079.87	1,671.17	力学传感器生产
宁波柯力国际贸易有限公司	100.00	501.00	5,703.25	1,203.43	20,367.78	-157.90	力学传感器外销
宁波柯力物联网有限公司	100.00	1,000.00	1,097.27	642.45	1,704.96	1.37	产业园运营
浙江省宁波市中柯大数据技术有限公司	100.00	4,000.00	2,252.06	2,186.49	2,110.73	2,071.11	技术开发、技术服务
郑州柯力传感科技有限公司	100.00	10,000.00	14,152.70	9,423.25	4,921.57	-43.49	力学传感器生产
深圳柯力物联网科技有限公司	100.00	8,000.00	6,447.76	6,414.61	197.08	-100.78	信息服务
宁波柯力智能工业有限公司	100.00	10,000.00	14,341.06	9,960.03	-	-28.59	技术开发、技术服务
浙江传平科技服务有限公司	87.00	2,000.00	823.98	462.27	13.17	-47.76	技术开发、技术服务
深圳市柯力智能传感产业发展有限公司	90.00	30,000.00	24,507.15	23,319.50	1,402.63	831.96	产业投资、产业园运营
福州科杰智能科技有限公司	52.00	2,000.00	10,062.77	4,312.43	7,789.10	1,332.62	汽车衡、高端衡器生产
宁波柯力云鲸科技有限公司	51.00	1,000.00	618.13	457.98	531.46	100.06	软件开发
宁波天骄智能科技有限公司	51.00	600.00	4,789.26	2,851.04	4,309.51	789.57	智能密集架及软件的研产销
深圳柯力三电科技有限公司	50.50	3,250.00	6,175.18	5,290.67	1,691.94	-9.33	电量传感器生产
深圳市久通物联科技股份有限公司	41.38	2,380.11	13,244.42	11,454.80	6,433.27	2,573.36	智慧物流AIOT生产

(八) 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

六、公司关于公司未来发展的讨论与分析

(一) 行业格局和趋势

适用 不适用

当前，在人类社会逐步从“自动化”“信息化”向“智能化”时代转变的过程中，传感器，作为一种用于检测、测量和感知环境参数的器件，几乎涵盖了生产、生活的方方面面，其重要性不断凸显。从传感器行业的发展格局和趋势中，有以下几方面特征比较明显：

一是行业整体发展趋势持续向好、行业规模不断取得向上突破。

随着经济环境的持续好转和人工智能、物联网、5G 等前沿科技不断发展，传感器市场需求逐步增长，全球传感器市场保持高速增长。根据 Statista 数据，2022 年全球传感器市场规模达 2512.9 亿美元，2022-2025 年 CAGR 预计达 8.04%。国内传感器市场规模增速高于全球增速。根据前瞻产业研究院数据，2020 年国内传感器市场规模达 2494 亿人民币，2020-2025 年 CAGR 预计达 20.0%。

二是中国传感器“国产替代”任重道远但加速前行。

传感器作为现代信息技术的支柱之一，各国都投入大量资源予以支持。其中，美国、日本、德国的市场份额合计占到近七成，而我国起步较晚、技术积累有限，与世界领先水平存在一定差距。但近年来，国家出台了一系列政策支持国内传感器产业的发展，政策重点聚焦在加快推进基础理论、基础算法、装备材料等研发突破与迭代应用。在此大背景下，中国消费类电子的传感器，在市场的拉动下已经有了很大的进步。在工业领域，部分领域已有成功的“国产替代”案例和经验。但高端产品目前卡脖子情况仍较为严重，国产替代之路任重道远，但在市场、政策、技术的多重催化下有望加速前行。

三是传感器行业内部呈现融合化、高性能化、低成本化、微型化等技术发展方向。

整体上来看，从传感器的发展趋势而言，呈现出“四化”特点：（1）融合化：传感器能够集成多种功能，如测量多种参数、处理数据、存储信息、通信交互等。（2）高性能化：传感器能够提高测量的精度、灵敏度、稳定性和可靠性，降低测量的误差和干扰，满足更高的测量要求。（3）低成本化：传感器能够采用新型材料和新型工艺制造，降低生产成本和维护成本，实现大规模生产和应用。（4）微型化：传感器能够以更小的体积实现同水平的性能，可满足更多应用场景的体积需求。一般来说，体积越小也意味着量产后成本越低、实际使用中功耗越低。

四是以投资并购为核心的外延式扩张正日益成为国内外传感器企业发展的重要路径。

传感器行业具有行业壁垒高、技术路线多、产品品类丰富、单一产品空间小、应用领域广等特点，这些特点决定了一家传感器企业如果要发展壮大，投资并购是重要的路径。在国际上，全球传感器厂商超 6500 家，而 2017-2021 年全球传感器产业有超过 200 家公司被行业巨头收购。在国内，传感器行业以中小企业为主，整体实力较弱，产品同质化严重，竞争格局呈现小而散状态。随着行业集中度正逐步提高。众多小规模企业因技术落后、制造水平低下、资金链紧张等问题，无法适应传感器行业数字化、智能化的发展趋势，预计在日益激烈的市场竞争中将逐步被淘汰或者通过被行业同行投资并购，从而进一步提升行业集中度。

(二) 公司发展战略

√适用 □不适用

随着集团“多物理量传感器融合发展”的战略逐步走向纵深，公司有望突破母公司传统称重传感器及物联网产品的业务天花板。展望 2024 年及未来一段时期，集团将锚定“产业投资化、产业园区化、产业生态化、产业集团化、产业资本化”的“五化战略”不断前行，力争成为国内传感器品类最多、融合最深、场景最优的行业集大成者。

一是产业投资化。集团将围绕产业上下游，遵循主业聚焦、三观一致、可进可退、资源共享、估值合理五项原则，沿着机器人力学、触觉、视觉、惯导传感器的主投方向，顺着气体、温湿度、MEMS、压力、扭矩等多种物理量传感器融合方向，行走于智慧物流、自动文档、自控设备、智能检测等物联网装备道路，结合机器人产品平台和算法解耦、协议软件等技术平台进行投资布局。2024 年，集团将继续秉持“两高一低”（高质量、高回报、低风险）的整体投资策略，将控股型投资项目作为产业投资和集团发展的重中之重，全年力争布局和深耕 5-8 个传感器和工业自动化领域。

二是产业园区化。产业园区化不仅仅意味着产业集聚的物理空间，更是产业赋能综合平台和效率效益的集中体现。2024 年，公司将继续以宁波、深圳、郑州为核心，扎实推进产业园区化工作。宁波将以新落成的工业物联网产业园 W 楼和 7.3 万平方米慈城智能工厂为产业空间，继续引入多个传感器和物联网设备的企业。在深圳，结合投资节奏，加快推进光明区科陆能源产业园 4 号楼的装修、搬迁工作，力争到 2024 年底，科陆能源产业园 4 号楼形成 8-12 家传感器企业集聚的局面，成为珠三角地区智能传感器企业最集聚的园区之一。在郑州，新落成的柯力物联网产业园要加快投资和招商节奏，完善“以投促招”的资本招商模式、以产业需求为导向的链式招引路径、以商招商的方式方法，加快产业园区化进程。

三是产业生态化。产业生态化既包含上市公司母公司的管理体系、控股子公司的资源融合、参股公司的资源共享等核心内涵，又有集团上下游客户、供应链、第三方合作平台、政府管理部门、科研院校等外延力量。2024 年，公司在投资并购和投后管理赋能过程中将逐渐深化产业生态化内容。一方面，从市场需求和应用场景出发，纵向拓展产业链上下游，横向促进多种物理量传感器有机融合。另一方面，以集团立体网络为主框架，深化打造以智能传感器行业产业大脑和传感器产业协会为两翼，以宁波、深圳、郑州三地产业园为载体，实现产业投资、园区、生态三结合。

四是产业集团化。2024 年，产业集团化工作要从市场需求分析出发，对外始于客户，终于客户，进行集团母公司及子公司市场竞争力总结分析，归纳关键提升要点；对内始于员工，终于员工，进行员工满意度调查，分阶段投入来满足内部员工需求。2024 年，集团化工作必须解决子公司重大需求问题，分类分级一步步推进。对于在发展初期的子公司要加强战略市场定位和竞争优势发挥，集团资源重在市场与战略设计；对于在发展中的子公司要关注规模效应和成本控制，集团资源重在产品性价比和人力资源体系建设；对于发展相对成熟的子公司要关注品牌效应和流程创新，集团资源重在帮助子公司进行流程创新和进入新市场拓展深化。

五是产业资本化。产业资本化是“五化战略”的标志性结果。2024 年，集团将从子公司实际情况出发，拟选定 2 到 3 家发展迅速、细分领域占有率高、管理基础扎实、团队创新能力强、利润持续在三到五年内能够达成五千万以上且与母公司能够保持相对独立性的不同行业发展的子

公司，量身打造资本化行动计划。在投资上，由母公司继续增资或双方同比例增资，以及使用财务杠杆对同行业关联的企业进行并购，较快实现三年内利润目标达成；在公司治理结构上，对子公司骨干、集团赋能子公司相关人员、并购同行业的中高层研发业务管理人员实施股权激励政策；在人力资源上建立拟上市所人才储备及内部体系，并为新引进或内部人才里留有股权激励和晋升空间，执行人力资源管理创新机制。

(三) 经营计划

√适用 □不适用

2024 年，公司将紧紧围绕“产业投资化、产业园区化、产业集团化、产业生态化、产业资本化”的战略发展方向，驭变创新、布局产业平台；坚持不懈、夯实管理基础；韧性前行、绘制产业生态；持续创新，打造新质生产力。

1、驭变谋新，布局产业平台

(1) 战略投资：2024 年，继续以传感器、自动化设备、工业物联网、平台型企业为主攻方向，全年力争完成 8-10 个投资并购、参股项目，加速推动多物理量传感器战略真实落地。加快落地与国内一流头部私募基金的合作，成立传感器专项基金，提高对外投资质量。

(2) 产业园区：2024 年，柯力旗下的宁波工业物联网特色产业园力争完成省级、国家孵化器荣誉申请，实现 2500 万税收、22 亿产值（不包括柯力传感数据）。深圳传感谷园区（光明区）基本完成大部分楼层“先投后搬”工作。郑州物联网和传感器产业园区力争完成招商 3 万平米，储备 3-4 个投资项目。

(3) 产业大脑：2024 年智能传感器行业产业大脑将以“打造行业性独立运营平台”为目标，以营收为核心，以平台经济为战略，力争到 2024 年底入链企业达 2000 家。同时，以宁波智能传感器协会建立为契机和手段，进行产业大脑的精准推广和产业知名度提升。

(4) 产业平台：①柯力云鲸物联网平台建设：成为平台软件和物联网数据核心供应商，形成核心供给能力，引导集团战略发展和投资信息融入到云鲸定义平台。②德柯智能自动化产线改造平台建设：打造传感器自动化生产和自动化测试设备的标杆产品，塑造“德柯”品牌，为传感器行业的自动化生产和自动化测试提供整体解决方案。

2、坚持不懈，夯实管理基础

(1) 运营管理：在设备管理方面，以灯塔工厂为目标，结合多种平台资源，坚定推动设备三化。2024 年年度重点推进传感器设备自动化、弹性体自动化线、断续衔接、工艺优化、AGV 应用、机器人多维力传感器生产线设备等。在制造管理方面，加快最快交货期落地，加强敏捷交货张力建设，加速清库行动。在信息化管理方面，2024 年要以 ERP 重构（PLM）升级应用、MES 应用延伸、智慧园区、SCM 建设等为重点。在供应链管理上，开拓选材之家合作伙伴和四十家以上的集团供应商开拓或整合。在财务管理方面，以 ERP 的完善作为财务管理体系提升的抓手；以风控为前提做好理财收益最大化创新。

(2) 基础管理：在行政服务管理方面，以优秀物业管理公司为样板，深化收入提升。以员工满意度为目标，提升出入厂、清洁、消防、危化、安全、车辆、食堂等管理细化。在基建管理方面：宁波工业物联网产业园完成行政楼拆除、立体停车楼 10 月份投入使用。下半年考虑 18 期、19 期的建设启动时间。

3、韧性前行，绘制产业生态

(1) 集团业务赋能：集团化业务以行业来划分，学习华为的“军团”性作战打法，形成不同行业的业务经理队伍，为子公司业务的行业攻关提供资源和渠道。组建国贸四部为子公司海外业务开拓服务，健全与子公司沟通、关联交易、产品提升、战略发展牵引、制度与流程，开拓新的营销策略完成子公司产品销售目标。

(2) 集团研发赋能：加快集团研发中心建设，重点推进先进技术部在宁波和深圳两地的建设工作，全力推进集团研发基金投入、IPD 工程深化、六大平台建设、研发人力资源体系完善工作，完善集团化研发管理模式，将多物理量传感器技术融合、机器人传感器研发作为两大研发方向，坚定不移贯彻下去。

(3) 集团供应链赋能：2024 年重点解决集团范围内所有子公司的供应商开拓、品牌材质替代、研发新物料、集中采购、集团采购等问题。持续完善供应链管理赋能工具包、子公司会诊模板、制度流程等体系流程。建立集团供应链信息共享平台。完善集团公司供应链体系培训，协同集团公司职能部门对产品战略、财务审计、成本管理供应商管理、供应链信息化等重点培训。

(4) 集团人力资源赋能：以集团战略为核心，以子公司业绩增长为目标，深挖子公司业务、运营板块的逻辑性，将投后集团人力资源的维度提前到投前。做好基于业务的人力资源顶层规划，加强集团业务团队建设，深入运营体系，做好赋能工具包落地，储备战略性人才，构建具有差异化的子公司人力资源建设体系。

4、持续创新，打造新质生产力

2024 年，在研发方面，重点突破机器人传感器、多物理量传感器融合两大方向，通过自研、引进人员、子公司合作、投资拓展“四管齐下”，开展重点项目的二次开发，提升基础性工艺，突破新行业及系统类应用。

(1) 重点突破机器人传感器。开发工业机器人和协作机器人的手臂六维力传感器，以及人形机器人关节力矩传感器和多维力传感器，从模拟到数字、从结构解耦到算法解耦、从电阻应变计到半导体硅片，向低成本、低功耗、低变形、微尺寸方向突破。2024 年上半年，在前期已完成试制的模拟式六维力传感器基础上，加快推进与子公司联合开发的数字式六维力传感器项目。

(2) 重点突破多物理量传感器融合发展技术。搭建多物理量融合传感器技术平台，把多个物理量融合在同一个传感器实体中，用一个感知终端通过算法输出多个物理量参数，开发应用多个物理量的传感器场景的系统集成项目。在数据采集端和数据处理端上，找到应用多物理量融合传感器的业务着力点，形成新产品立项或者新课题研究，孵化经典产品，满足集团产品发展战略需求。

该经营计划并不构成公司对投资者的业绩承诺，敬请投资者对此保持足够的风险意识，理解经营计划与业绩承诺之间的差异。

(四) 可能面对的风险

√适用 □不适用

1、宏观经济周期波动：公司下游客户所在行业的发展与国内外宏观经济周期相关度较高，如果国内外宏观经济处于持续低迷状态，下游行业景气度低，需求持续减少，会对公司生产经营带来不利影响。

应对措施：公司将加强对宏观经济的研判，及时掌握国家、行业、区域相关政策，结合公司发展实际情况，保障公司生产经营、战略发展决策的科学、有效。

2、市场竞争风险：如果公司在未来不能持续加强自身竞争优势，可能会在日趋激烈的市场竞争中处于不利地位，将面临市场竞争导致的销量下滑、毛利下降、回款放慢等风险。

应对措施：公司将整合优势资源，加大市场开拓力度，通过降低成本、提升质量、科技创新、增强客户定制化服务能力等手段不断增强公司市场竞争力，巩固和提升品牌影响力和市场占有率。

3、新产业、新市场、新需求发展不及预期的风险：机器人、“具身智能+AI”等战略新兴产业存在发展不及预期的风险，可能会影响高端力学传感器的推广应用，并可能会影响供应链企业产品需求。

应对措施：公司将持续推进新兴领域传感器产品的布局和新客户的开拓，并利用公司在力学传感器领域的优势及多物理量传感器领域的战略布局，与客户广泛合作，共同推进新产业、新市场、新需求的发展。

4、投资并购及投后管理不及预期的风险：公司采取对外投资并购方式布局多物理量传感器，投资并购进度及投资收益具有不确定性，存在被投资企业盈利能力不及预期、母子公司投后融合困难等风险。

应对措施：公司将持续加强投资研究分析，实时掌握市场变化动向。对外投资聚焦核心业务，严格遵循战略指导原则、风险控制原则、集体决策原则和效益考核原则，强化投资项目全生命周期的风险管控。同时，不断完善企业管理体系，加强公司规范运作和企业内部控制建设，保证生产、采购、销售、财务、管理等各环节的合规、高效运转；健全长效激励机制及重视人才培养，持续优化公司管理人才队伍建设，为公司持续发展提供有力的人才支撑。

5、商誉减值的风险：近年来，公司根据业务发展的需要，通过增资、股权转让等方式相继收购了多家公司，如未来被收购的子公司发展低于预期，出现业绩大幅下滑的情形，将存在计提商誉减值的风险。

应对措施：公司将持续加强投后管理工作，通过对被收购公司的经营融合与规范治理，落实其经营主体责任，激发其增长动力，充分发挥协同效应，提高被收购公司的经营效益，从而降低商誉减值风险。

6、主要原材料价格波动：原材料在公司生产成本中占比较高，若未来主要原材料价格波动较大，会对公司的生产经营及盈利水平产生一定的影响。

应对措施：对大宗物资的采购实行集中采购、原厂合作、竞标、价格锁定等模式，创新成本管理方法，参与研发设计、量积返利、产业园代采购、材质替代、供应商入驻深度合作、集中竞价采购、价格锁定、财务杠杆、微利产品物料折价、易货贸易等，保持供应稳定性、降低成本。

(五)其他

适用 不适用

七、公司因不适用准则规定或国家秘密、商业秘密等特殊原因，未按准则披露的情况和原因说明

适用 不适用

第四节 公司治理

一、公司治理相关情况说明

√适用 □不适用

报告期内，公司严格按照《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》及《上海证券交易所股票上市规则》等法律、法规以及规范性文件的要求，结合公司实际，建立健全有效制衡、科学规范的公司治理体系，依法合规进行信息披露，提升公司治理水平。

报告期内，公司修订了《独立董事工作细则》《独立董事专门会议工作制度》《董事会战略决策委员会工作细则》《董事会提名委员会工作细则》《董事会薪酬与考核委员会工作细则》及《董事会审计委员会工作细则》以符合最新法律法规要求，充分发挥独立董事在公司治理中的作用。

（一）关于股东与股东大会

公司严格按照有关法律法规、规范性文件及《公司章程》《股东大会议事规则》的规定，召集召开了2次股东大会，股东大会的会议筹备、会议提案、议事程序、会议表决及决议、决议的执行和信息披露等方面严格按照相关要求执行，同时聘请律师现场见证并对股东大会的合法性出具法律意见。股东大会均采用现场与网络投票相结合的方式召开，在审议重大事项时，对中小投资者实行单独计票并公开披露，充分保障全体股东对公司重大事项的知情权、参与权和表决权。

（二）关于控股股东与上市公司

公司拥有独立完整的业务和自主经营能力，在业务、人员、资产、机构、财务上独立于控股股东，公司董事会、监事会和内部机构独立运作。公司控股股东严格依法行使其权利，没有超越股东大会直接或间接干预公司决策和经营活动，不存在占用公司资产、损害公司及全体股东权益的行为。

（三）关于董事与董事会

公司严格按照《公司法》《公司章程》规定的选聘程序选举董事。公司董事会由9名董事组成，其中3名为独立董事，人数和人员构成符合法律、法规要求，三位独立董事分别在专业知识和财务方面具备较高的专业水平和实践经验，确保公司决策更加高效、规范与科学。公司董事会下设战略决策、审计、提名、薪酬与考核四个专门委员会，各委员会分工明确，权责分明，运作有效。报告期内，公司董事根据相关规定认真出席董事会会议，勤勉尽责地履行职责，维护了公司和全体股东的合法权益。

报告期内，公司完成了董事会换届选举，选举了新一届的董事会及专门委员会。

（四）关于监事与监事会

公司监事会由3名监事组成，其中1名为职工代表监事，监事会人员构成符合法律、法规的要求。报告期内，公司监事会严格执行有关法律、法规的规定，按照《监事会议事规则》认真履行自己的职责，能够本着对股东负责的态度列席公司董事会和股东大会，对公司财务和公司董事、高级管理人员履行职责的合法和合规性进行有效监督，切实维护公司及股东的合法权益。

报告期内，公司完成了监事会换届选举。

（五）关于信息披露

公司严格按照法律法规、《公司章程》以及《公司信息披露管理办法》的规定履行信息披露义务，真实、准确、完整、及时、公平地披露有关信息，并做好信息披露前的保密工作，确保所有股东能及时、公平地获得信息。报告期内，公司披露了 74 份临时公告、4 份定期报告。

（六）关于投资者关系管理

报告期内，公司通过接听投资者来电、上证 E 互动、接待投资者来访调研等形式，与投资者进行充分沟通和交流。通过上述工作的开展，公司认真听取了广大投资者对公司的生产经营及战略发展的意见和建议，形成了服务投资者、尊重投资者的企业文化，公司与投资者建立了良好的沟通机制，增强了投资者对公司的投资信心。

公司治理与法律、行政法规和中国证监会关于上市公司治理的规定是否存在重大差异；如有重大差异，应当说明原因

适用 不适用

二、公司控股股东、实际控制人在保证公司资产、人员、财务、机构、业务等方面独立性的具体措施，以及影响公司独立性而采取的解决方案、工作进度及后续工作计划

适用 不适用

公司在资产、人员、财务、机构、业务等方面独立于控股股东、实际控制人，拥有完整的资产结构、业务体系及面向市场独立经营的能力。

控股股东、实际控制人及其控制的其他单位从事与公司相同或者相近业务的情况，以及同业竞争或者同业竞争情况发生较大变化对公司的影响、已采取的解决措施、解决进展以及后续解决计划

适用 不适用

三、股东大会情况简介

会议届次	召开日期	决议刊登的指定网站的查询索引	决议刊登的披露日期	会议决议
2022 年年度股东大会	2023 年 5 月 18 日	www.sse.com.cn	2023 年 5 月 19 日	审议通过了以下议案： 1、《关于公司<2022 年度董事会工作报告>的议案》、 2、《关于公司<2022 年度监事会工作报告>的议案》、 3、《关于公司<2022 年度财务决算报告>的议案》、 4、《关于公司 2022 年度利润分配预案的议案》、 5、《关于公司及其摘要的议案》、6、《关于董事、监事 2022 年度薪酬情况及 2023 年度薪酬标准的议案》、 7、《关于首次公开发行募投项目结项及终止并将剩余募集资金永久性补充流动资金的议案》、 8、《关于公司续聘 2023 年度会计师事务所的议案》、 9、《关于公司拟使用部分暂时闲置自有资金进行现金管理的议案》、

				10、《关于公司 2023 年度拟向银行申请授信额度的议案》、 11、《关于回购注销部分已授予但尚未解除限售的限制性股票及调整回购价格的议案》
2023 年第一次临时股东大会	2023 年 12 月 28 日	www.sse.com.cn	2023 年 12 月 29 日	审议通过了以下议案： 1、《关于修订公司<独立董事工作细则>的议案》、 2、《关于选举第五届董事会非独立董事的议案》、 3、《关于选举第五届董事会独立董事的议案》、 4、《关于选举第五届监事会非职工代表监事的议案》

表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

股东大会情况说明

适用 不适用

四、董事、监事和高级管理人员的情况

(一) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动及报酬情况

√适用 □不适用

单位：股

姓名	职务	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	年初持股数	年末持股数	年度内股份增减变动量	增减变动原因	报告期内从公司获得的税前报酬总额(万元)	是否在公司关联方获取报酬
柯建东	董事长、总经理	男	54	2017-12-14	2026-12-27	126,290,508	126,290,508	0	不适用	66.82	否
王祝青	董事、副总经理	男	48	2022-4-1	2026-12-27	30,648	30,648	0	不适用	40.71	否
姚玉明	董事、传感器产品总监	男	53	2020-12-28	2026-12-27	1,034,798	1,034,798	0	不适用	36.36	否
叶方之	董事	男	38	2023-12-28	2026-12-27	0	30,000	30,000	股权激励授予	30.60	否
	副总经理、董事会秘书			2023-4-27	2026-12-27						
吴国平	董事	男	64	2023-12-28	2026-12-27	0	0	0	不适用	0.00	否
姜勇	董事	男	51	2023-12-28	2026-12-27	0	0	0	不适用	0.00	否
俞雅乖	独立董事	女	47	2023-12-28	2026-12-27	0	0	0	不适用	0.00	否
张民元	独立董事	男	54	2023-12-28	2026-12-27	0	0	0	不适用	0.00	否
张保柱	独立董事	男	41	2023-12-28	2026-12-27	0	0	0	不适用	0.00	否
汤伟	监事会主席	男	45	2023-12-28	2026-12-27	0	0	0	不适用	20.45	否
刘敏	监事	女	32	2023-12-28	2026-12-27	0	0	0	不适用	11.86	否
冯海	职工代表监事	男	42	2023-12-28	2026-12-27	0	0	0	不适用	12.93	否
林德法	副总经理	男	52	2020-12-28	2026-12-27	837,263	837,263	0	不适用	80.60	否
方圆	副总经理	女	38	2022-3-17	2026-12-27	72,000	48,000	-24,000	限制性股票回购注销	33.59	否

柴小飞	财务总监	男	42	2023-1-18	2026-12-27	0	0	0	不适用	39.65	否
王国铭	董事、副总经理 (离任)	男	58	2021-5-18	2023-12-27	0	0	0	不适用	0.00	否
叶元华	董事(离任)	男	44	2022-4-1	2023-12-27	0	0	0	不适用	0.00	否
陈建	董事(离任)	男	52	2017-12-14	2023-12-27	0	0	0	不适用	0.00	否
徐耀	独立董事 (离任)	男	51	2019-11-15	2023-12-27	0	0	0	不适用	6.00	否
黄春龙	独立董事 (离任)	男	57	2017-12-14	2023-12-27	0	0	0	不适用	6.00	否
严若森	独立董事 (离任)	男	52	2017-12-14	2023-12-27	0	0	0	不适用	6.00	否
夏忠华	监事会主席(离任)	男	43	2020-12-28	2023-12-27	64,079	64,079	0	不适用	13.10	否
阮铁军	监事(离任)	男	40	2020-12-28	2023-12-27	0	0	0	不适用	17.94	否
廖小民	职工监事 (离任)	男	48	2020-12-28	2023-12-27	0	0	0	不适用	10.75	否
马形山	副总经理 (离任)	男	55	2020-12-28	2023-12-27	1,104,053	1,104,053	0	不适用	43.27	否
陈建鹏	副总经理、董事 会秘书、财务总 监(离任)	男	53	2020-12-28	2023-1-18	272,156	204,117	-68,039	二级市场 买卖	5.71	否
合计	/	/	/	/	/	129,705,505	129,643,466	-62,039	/	482.35	/

注 1: 上表所列董事、监事和高级管理人员于报告期内从公司获得的税前报酬总额包括工资、奖金等, 未包括股权激励计划所对应的公司承担的费用。

姓名	主要工作经历
柯建东	1970 年出生, 本科学历。现任本公司董事长、总经理, 兼任武汉大学校董、中国衡器协会副理事长、中国传感器与物联网联盟副会长兼传感器分会会长。曾任宁波市政府经济研究中心、市委政研室秘书。
王祝青	1976 年出生, 本科学历。现任本公司董事、副总经理。曾任职于宁波印染厂、宁波阿尔卑斯电子有限公司。
姚玉明	1971 年出生, 本科学历。现任本公司董事、传感器产品总监。曾任职于浙江新和成股份有限公司、宁波森纳电气制造有限公司。
叶方之	1986 年出生, 博士学历。现任本公司董事、副总经理、董事会秘书。曾任职于中共宁波市委政策研究室、银亿集团、宁波万科企业有

	限公司。
吴国平	1960 年出生，正高级教师，国家督学，享受国务院政府特殊津贴专家。现任本公司董事，2000 年 8 月任镇海中学校长至今，兼任教育部中学校长培训中心、浙江大学、宁波大学等导师。曾先后担任镇海区职业技术学校校长、镇海区教育局副局长、兼任教育部国家教育考试指导委员会专家工作组成员、民进中央委员、浙江省副主委、宁波市主委、宁波市人大常委、镇海区人大副主任。
姜勇	1973 年出生，硕士学历。现任本公司董事，深圳市物联网协会副会长、深圳市卫星物联网产业协会执行会长、深圳市智能传感行业协会执行会长、深圳市资慧源物联网科技有限公司董事长。曾任职于香港商报、保千里视像科技集团、深圳市物联网协会副会长。
俞雅乖	1976 年出生，博士学历，教授，硕士生导师，注册会计师、注册税务师。现任本公司独立董事、宁波大学商学院会计系教授。
张民元	1970 年出生，本科学历。现任本公司独立董事、北京盈科（宁波）律师事务所管委会主任。曾任职于杭州出版学校、浙江雄镇律师事务所、浙江素豪律师事务所。
张保柱	1982 年出生，博士学历。现任本公司独立董事、宁波财经学院产业教授。曾任职于华中科技大学、银亿集团、奥克斯集团等。
汤伟	1979 年出生，大专学历。现任本公司监事会主席。曾任职于宁波轿辰集团股份有限公司、宁波合生制动科技有限公司。
刘敏	1991 年出生，大专学历。现任本公司监事。
冯海	1981 年出生，中专学历。现任本公司职工代表监事。曾任职于宁波中策集团有限公司、宁波森纳电气制造有限公司。
林德法	1971 年出生，本科学历。现任本公司副总经理。曾任职于宁波裕江塑胶有限公司、宁波李奇精密模塑有限公司、宁波车灯有限公司、宁波音王有限公司、宁波森纳电气制造有限公司。
方园	1985 年出生，本科学历。现任本公司副总经理。曾任职于宁波东力传动设备股份有限公司、宁波海关机关服务中心、宁波圣莱达电气股份有限公司、宁波蓝野医疗器械有限公司。
柴小飞	1982 年出生，本科学历，中级会计师。现任本公司财务总监。

其它情况说明

□适用 √不适用

(二) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员的任职情况**1. 在股东单位任职情况**

√适用 □不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
柯建东	宁波森纳投资有限公司	董事长	2011年7月	
柯建东	宁波申宏投资有限公司	董事长	2011年12月	
王祝青	宁波申克投资咨询有限公司	董事长兼总经理	2023年6月	
林德法	宁波森纳投资有限公司	董事	2016年12月	
陈建鹏	宁波申克投资咨询有限公司	董事长	2011年12月	2023年6月
在股东单位任职情况的说明	森纳投资、申宏投资、申克投资为公司员工持股平台，柯建东、王祝青、林德法、陈建鹏均未在该股东单位领取薪酬。			

2. 在其他单位任职情况

√适用 □不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
柯建东	安徽柯力电气制造有限公司	执行董事	2011年6月	
柯建东	宁波柯力智能工业有限公司	执行董事	2022年1月	
柯建东	郑州柯力传感科技有限公司	执行董事兼总经理	2021年6月	
柯建东	深圳柯力物联科技有限公司	执行董事	2021年9月	
柯建东	浙江省宁波市中柯大数据技术有限公司	执行董事，经理	2019年12月	
柯建东	余姚太平洋称重工程有限公司	执行董事	2015年6月	
柯建东	广东华柯力固技术有限公司	执行董事	2016年10月	
柯建东	福州科杰智能科技有限公司	董事长	2020年12月	
柯建东	重庆柯力佑佳物联网科技有限公司	董事长	2020年4月	
柯建东	宁波柯力云鲸科技有限公司	董事长	2021年12月	
柯建东	宁波汉柯智能装备有限公司	董事长	2021年12月	
柯建东	宁波柯轩智能科技有限公司	董事长	2020年10月	
柯建东	宁波柯力物联网有限公司	执行董事	2017年6月	
柯建东	宁波柯力国际贸易有限公司	执行董事	2013年3月	
柯建东	陕西央衡物联技术有限公司	董事长	2016年10月	
柯建东	深圳市柯力智能传感产业发展有限公司	董事长	2023年5月	
柯建东	广东柯衡集力物联装备有限公司	董事长	2022年3月	
柯建东	深圳柯力三电科技有限公司	董事长	2023年5月	
柯建东	湖南安斯耐柯智能科技有限公司	董事长	2016年7月	
柯建东	深圳市久通物联科技股份有限公司	董事长	2022年4月	
柯建东	浙江传平科技服务有限公司	董事长兼总经理	2022年9月	
柯建东	宁波天骄智能科技有限公司	董事长	2022年11月	
柯建东	福州华虹智能科技股份有限公司	董事长	2024年1月	

柯建东	宁波东方之光安全技术有限公司	董事长	2024 年 1 月	
柯建东	深圳柯力传感科技有限公司	执行董事	2021 年 8 月	2023 年 7 月
柯建东	安徽柯力电气制造有限公司	执行董事	2011 年 6 月	
柯建东	宁波柯力智能工业有限公司	执行董事	2022 年 1 月	
王祝青	深圳柯力三电科技有限公司	董事	2023 年 5 月	
王祝青	福州科杰智能科技有限公司	董事	2020 年 12 月	
姚玉明	宁波沃富物联网有限公司	董事, 技术副总	2017 年 9 月	2023 年 10 月
叶方之	深圳市柯力智能传感产业发展有限公司	董事, 总经理	2023 年 5 月	
叶方之	余姚市银环流量仪表有限公司	董事	2023 年 5 月	
吴国平	镇海中学	校长	2000 年 8 月	
姜勇	深圳市卫星物联网产业协会	执行会长	2020 年 10 月	
姜勇	深圳市智能传感行业协会	执行会长	2022 年 9 月	
姜勇	深圳市资慧源物联网科技有限公司	董事长	2018 年 8 月	
俞雅乖	宁波大学商学院	教授	2002 年 5 月	
张民元	北京盈科(宁波)律师事务所	管委会主任	2020 年 1 月	
林德法	宁波沃富物联网有限公司	董事长	2017 年 9 月	2023 年 10 月
林德法	宁波柯力国际贸易有限公司	总经理	2023 年 10 月	
方园	福州华虹智能科技股份有限公司	董事	2024 年 1 月	
方园	余姚市银环流量仪表有限公司	董事	2023 年 5 月	
方园	宁波东方之光安全技术有限公司	董事	2024 年 1 月	
方园	浙江传平科技服务有限公司	董事	2022 年 9 月	
方园	深圳市久通物联科技股份有限公司	董事	2022 年 4 月	
方园	福州科杰智能科技有限公司	董事	2022 年 4 月	
柴小飞	福州华虹智能科技股份有限公司	董事	2024 年 1 月	
柴小飞	宁波沃富物联网有限公司	监事	2023 年 10 月	
柴小飞	郑州柯力传感科技有限公司	监事	2021 年 6 月	
柴小飞	宁波柯力物联网有限公司	监事	2017 年 6 月	
柴小飞	宁波天骄智能科技有限公司	董事	2023 年 6 月	
汤伟	余姚市银环流量仪表有限公司	监事	2023 年 5 月	
汤伟	宁波柯力智能工业有限公司	监事	2022 年 1 月	
汤伟	深圳柯力物联科技有限公司	监事	2021 年 9 月	
汤伟	深圳市久通物联科技股份有限公司	监事	2022 年 4 月	
汤伟	烟台孚瑞的夫汽车制动系统有限公司	监事	2017 年 11 月	
汤伟	四川央衡科技有限公司	监事	2022 年 11 月	
在其他单位任职情况的说明	无			

(三) 董事、监事、高级管理人员报酬情况

√适用 □不适用

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序	董事和高级管理人员的报酬由董事会薪酬与考核委员会审议后提交董事会审议，监事报酬由监事会审议，汇同后一并提交股东大会审议。
董事在董事会讨论本人薪酬事项时是否回避	是
薪酬与考核委员会或独立董事专门会议关于董事、监事、高级管理人员报酬事项发表建议的具体情况	董事会薪酬与考核委员会提出建议，认为：公司非独立董事、高级管理人员薪酬制定合理，综合考虑了企业规模、经营区域、可比公司以及具体经营业绩，薪酬考核和发放符合《公司章程》及公司相关薪酬与考核管理制度等规定；独立董事的年度津贴水平较为合理，充分兼顾了资本市场、同行业的整体平均水平以及独立董事在为董事会提供的专业性建议或帮助。
董事、监事、高级管理人员报酬确定依据	独立董事津贴为6万元/人/年（税前），由公司统一代扣并代缴个人所得税；除独立董事外，公司不额外向董事支付董事职位薪酬；公司董事兼任高级管理人员的，以高级管理人员身份领取薪酬。公司高级管理人员的年度薪酬根据其任职职务、工作绩效和个人贡献，经薪酬与考核委员会审核后确定。公司不额外向监事支付监事职位薪酬，监事以其在公司任职岗位及工作绩效，根据相关薪酬与考核管理制度规定领取薪酬。
董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况	详见本节“现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动及报酬情况”。
报告期末全体董事、监事和高级管理人员实际获得的报酬合计	482.35 万元

注：报告期末全体董事、监事和高级管理人员实际获得的报酬合计包含报告期内离任的公司董监高。

(四) 公司董事、监事、高级管理人员变动情况

√适用 □不适用

姓名	担任的职务	变动情形	变动原因
叶方之	董事	选举	公司董事会换届选举
叶方之	副总经理、董事会秘书	聘任	第四届董事会第十六次会议聘任
吴国平	董事	选举	公司董事会换届选举
姜勇	董事	选举	公司董事会换届选举
俞雅乖	独立董事	选举	公司董事会换届选举
张民元	独立董事	选举	公司董事会换届选举
张保柱	独立董事	选举	公司董事会换届选举
汤伟	监事会主席	选举	公司董事会换届选举
刘敏	监事	选举	公司董事会换届选举
冯海	职工代表监事	选举	公司监事会换届选举
柴小飞	财务总监	聘任	第四届董事会第十四次会议聘任
王国铭	董事、副总经理	离任	任职届满
叶元华	董事	离任	任职届满
陈建	董事	离任	任职届满
徐耀	独立董事	离任	任职届满
黄春龙	独立董事	离任	任职届满
严若森	独立董事	离任	任职届满
夏忠华	监事会主席	离任	任职届满
阮铁军	监事	离任	任职届满
廖小民	职工监事	离任	任职届满

马形山	副总经理	离任	任职届满
陈建鹏	副总经理、董事会秘书、财务总监	离任	因个人原因辞职

(五) 近三年受证券监管机构处罚的情况说明

□适用 √不适用

(六) 其他

□适用 √不适用

五、报告期内召开的董事会有关情况

会议届次	召开日期	会议决议
第四届董事会第十四次会议	2023 年 1 月 17 日	审议通过了《关于聘任财务总监的议案》
第四届董事会第十五次会议	2023 年 4 月 13 日	审议通过了《关于为控股子公司福州科杰智能科技有限公司提供担保的议案》
第四届董事会第十六次会议	2023 年 4 月 27 日	审议通过了以下议案： 1、《关于公司<2022 年度董事会工作报告>的议案》、 2、《关于公司<2022 年度总经理工作报告>的议案》、 3、《关于公司<2022 年度财务决算报告>的议案》、 4、《关于<2022 年度独立董事述职报告>的议案》、 5、《关于<2022 年度董事会审计委员会履职情况报告>的议案》、 6、《关于公司<2022 年度内部控制评价报告>的议案》、 7、《关于公司<2022 年度募集资金存放与实际使用情况的专项报告>的议案》、 8、《关于公司 2022 年度利润分配预案的议案》、 9、《关于公司<2022 年年度报告>及其摘要的议案》、 10、《关于公司董事及高级管理人员 2022 年度薪酬情况及 2023 年度薪酬标准的议案》、 11、《关于公司 2022 年度日常关联交易执行情况及 2023 年日常关联交易预计的议案》、 12、《关于公司 2023 年度拟向银行申请授信额度的议案》、 13、《关于公司续聘 2023 年度会计师事务所的议案》、 14、《关于公司拟使用部分暂时闲置自有资金进行现金管理的议案》、 15、《关于回购注销部分已授予但尚未解除限售的限制性股票及调整回购价格的议案》、 16、《关于首次公开发行募投项目结项及终止并将剩余募集资金永久性补充流动资金的议案》、 17、《关于提请召开 2022 年年度股东大会的议案》、 18、《关于公司<2023 年第一季度报告>的议案》、 19、《关于聘任董事会秘书的议案》
第四届董事会第十七次会议	2023 年 5 月 5 日	审议通过了《关于对外投资设立控股子公司的议案》
第四届董事会第十八次会议	2023 年 7 月 21 日	审议通过了《关于 2022 年权益分派后调整限制性股票回购价格的议案》
第四届董事会	2023 年 8 月 28 日	审议通过了《关于公司<2023 年半年度报告>及其摘要的

第十九次会议		议案》《关于变更公司注册资本并修订<公司章程>的议案》
第四届董事会第二十次会议	2023 年 9 月 8 日	审议通过了《关于对外投资暨收购华虹科技的议案》
第四届董事会第二十一次会议	2023 年 10 月 30 日	审议通过了《关于<公司 2023 年第三季度报告>的议案》 《关于聘任公司证券事务代表的议案》
第四届董事会第二十二次会议	2023 年 12 月 12 日	审议通过了以下议案： 1、《关于提名公司第五届董事会非独立董事的议案》、 2、《关于提名公司第五届董事会独立董事的议案》、 3、《关于修订公司<独立董事工作细则>的议案》、 4、《关于制定公司<独立董事专门会议工作制度>的议案》、 5、《关于修订公司<董事会战略决策委员会工作细则>的议案》、 6、《关于修订公司<董事会提名委员会工作细则>的议案》、 7、《关于修订公司<董事会薪酬与考核委员会工作细则>的议案》、 8、《关于修订公司<董事会审计委员会工作细则>的议案》、 9、《关于提请召开 2023 年第一次临时股东大会的议案》
第五届董事会第一次会议	2023 年 12 月 28 日	审议通过了以下议案： 1、《关于选举公司第五届董事会董事长的议案》、 2、《关于选举公司第五届董事会各专门委员会委员的议案》、 3、《关于聘任公司总经理的议案》、 4、《关于聘任公司副总经理及传感器产品总监的议案》、 5、《关于聘任公司财务总监的议案》、 6、《关于聘任公司董事会秘书的议案》

六、董事履行职责情况

(一) 董事参加董事会和股东大会的情况

董事姓名	是否独立董事	参加董事会情况						参加股东大会情况
		本年应参加董事会次数	亲自出席次数	以通讯方式参加次数	委托出席次数	缺席次数	是否连续两次未亲自参加会议	出席股东大会的次数
柯建东	否	10	10	0	0	0	否	2
王祝青	否	10	10	0	0	0	否	2
姚玉明	否	10	10	0	0	0	否	2
叶方之	否	1	1	0	0	0	否	0
吴国平	否	1	1	0	0	0	否	0
姜勇	否	1	1	0	0	0	否	0
俞雅乖	是	1	1	0	0	0	否	0
张民元	是	1	1	0	0	0	否	0

张保柱	是	1	1	0	0	0	否	0
王国铭	否	9	9	0	0	0	否	2
叶元华	否	9	9	1	0	0	否	2
陈建	否	9	9	1	0	0	否	2
徐耀	是	9	9	1	0	0	否	2
黄春龙	是	9	9	1	0	0	否	2
严若森	是	9	9	0	0	0	否	2

连续两次未亲自出席董事会会议的说明

适用 不适用

年内召开董事会会议次数	10
其中：现场会议次数	1
通讯方式召开会议次数	0
现场结合通讯方式召开会议次数	9

(二) 董事对公司有关事项提出异议的情况

适用 不适用

(三) 其他

适用 不适用

七、董事会下设专门委员会情况

适用 不适用

(一) 董事会下设专门委员会成员情况

专门委员会类别	成员姓名
审计委员会	俞雅乖（主任委员、召集人）、张民元、姜勇
提名委员会	张民元（主任委员、召集人）、张保柱、柯建东
薪酬与考核委员会	张保柱（主任委员、召集人）、俞雅乖、姚玉明
战略委员会	柯建东（主任委员、召集人）、吴国平、张保柱、叶方之

(二) 报告期内审计委员会召开 5 次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2023 年 1 月 5 日	审议《关于聘任公司财务总监的议案》《关于<2022 年度内部审计工作报告>的议案》《关于<2023 年度内部审计工作计划>的议案》《关于<2022 年度审计及年报工作计划>的议案》	审议通过全部议案，并同意将《关于聘任公司财务总监的议案》提交董事会审议。	/
2023 年 4 月 16 日	审议《关于<2022 年度财务决算报告>的议案》《关于公司续聘 2023 年度会计师事务所的议案》《2022 年度募集资金存放与实际使用情况的专项报告》《2022 年度董事会审计委员会履职情况报告》《关于<2022 年年度报告>及其摘要的议案》《关于<2022 年度内部控制自我评价报告>的议案》《关于公司 2022 年度日常关联交易执行情况及 2023 年日常关联交易预计的议案》《关于首次公开发行募投项目结项及	审议通过全部议案，并同意提交董事会审议	/

	终止并将剩余募集资金永久性补充流动资金的议案》《关于公司<2023 年第一季度报告>的议案》		
2023 年 8 月 17 日	审议《关于公司<2023 年半年度报告>的议案》	审议通过，并同意提交董事会审议	/
2023 年 10 月 19 日	审议《关于公司<2023 年第三季度报告>的议案》	审议通过，并同意提交董事会审议	/
2023 年 12 月 28 日	审议《关于聘任公司财务总监的议案》	审议通过，并同意提交董事会审议	/

(三) 报告期内薪酬与考核委员会召开 3 次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2023 年 4 月 16 日	审议《关于公司董事及高级管理人员 2022 年度薪酬情况及 2023 年度薪酬标准的议案》《关于回购注销部分已授予但尚未解除限售的限制性股票及调整回购价格的议案》	审议通过全部议案，并同意提交董事会审议	/
2023 年 4 月 29 日	审议《关于向激励对象授予预留部分限制性股票的议案》	审议通过，并同意提交董事会审议	/
2023 年 7 月 13 日	审议《关于 2022 年权益分派后调整限制性股票回购价格的议案》	审议通过，并同意提交董事会审议	/

(四) 报告期内提名委员会召开 4 次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2023 年 1 月 5 日	审议《关于聘任公司财务总监的议案》	审议通过，并同意提交董事会审议	/
2023 年 4 月 16 日	审议《关于聘任董事会秘书的议案》	审议通过，并同意提交董事会审议	/
2023 年 12 月 5 日	审议《关于提名第五届董事会非独立董事候选人的议案》《关于提名第五届董事会独立董事候选人的议案》	审议通过全部议案，并同意提交董事会审议	/
2023 年 12 月 28 日	审议《关于聘任公司总经理的议案》《关于聘任公司副总经理及传感器产品总监的议案》《关于聘任公司财务总监的议案》《关于聘任公司董事会秘书的议案》	审议通过全部议案，并同意提交董事会审议	/

(五) 报告期内战略决策委员会召开 1 次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2023 年 1 月 9 日	审议《关于公司 2023 年经营计划的议案》	审议通过，并同意提交董事会审议	/

(六) 存在异议事项的具体情况

适用 不适用

八、监事会发现公司存在风险的说明

适用 不适用

监事会对报告期内的监督事项无异议。

九、报告期末母公司和主要子公司的员工情况

(一) 员工情况

母公司在职员工的数量	817
主要子公司在职员工的数量	1,653
在职员工的数量合计	2,470
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数	0
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数
生产人员	1,308
销售人员	165
技术人员	174
财务人员	53
行政人员	770
合计	2,470
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
博士研究生	2
硕士研究生	27
本科	422
专科	481
高中及以下	1,538
合计	2,470

(二) 薪酬政策

适用 不适用

公司通过修订薪酬福利相关管理制度，进一步完善薪酬管理与激励机制，提升员工薪酬回报的竞争力。公司根据业绩发展情况，结合岗位价值、个人绩效表现、个人能力等维度对员工进行全面客观评价，以绩效为导向，持续完善考核、培养、晋升、激励等体系，充分调动员工的创造性和积极性，促进公司的业绩成长与个人职业发展、薪酬福利待遇同步提升的双赢局面。

(三) 培训计划

适用 不适用

公司根据各部门、各子公司业务不同特点，采取定期或不定期的分层次、分专业等形式进行员工培训。内部培训包括：三鹰储备干部培训、业务员专题培训、新员工培训、集团公司财务培训、集团公司人力资源管理培训、集团公司采购培训等集团范围内培训、内部员工分享会、视频学习，加强集团内各子公司资源共享、互动交流。外部培训包括：外请武汉大学专家老师进行专题培训、产业链上下游专业人员授课、组织员工参加行业协会、监管部门组织的培训、外部培训机构举办的专业培训、展会参观和行业论坛学习等。

(四) 劳务外包情况

适用 不适用

十、利润分配或资本公积金转增预案

(一) 现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

公司重视对投资者的合理投资回报，并在公司章程中明确规定了本公司的分配政策，包括利润分配的原则、利润分配方式、利润分配条件及最低分红比例、利润分配决策程序以及利润分配方案调整条件与程序等。

报告期内，本公司管理层结合公司章程关于分红政策的有关规定，综合考虑了盈利情况、现金流量、投资安排、资金需求和股东回报规划等因素，向董事会提出了 2022 年年度利润分配方案，即向全体股东每 10 股派发现金红利 2.77 元（含税），合计派发现金红利 78,456,314.38 元（含税）。2022 年度利润分配方案已经 2023 年 5 月 18 日召开的 2022 年度股东大会审议通过，并于 2023 年 7 月 18 日派发完毕。

公司 2023 年度的利润分配预案为：公司 2023 年年度拟以实施权益分派股权登记日登记的总股本为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 3.32 元（含税）。截至 2023 年 12 月 31 日，公司总股本 282,504,992 股，以此计算合计拟派发现金红利 93,791,657.34 元（含税）。公司现金分红占本年度归属于上市公司股东的净利润比例为 30.02%。该预案尚需提交股东大会审议，实际分派的金额以公司发布的权益分派实施公告为准。

公司现金分红政策的制定及执行情况符合《公司章程》和股东大会决议的要求，分红标准和比例明确清晰，相关的决策程序和机制完备，独立董事尽职尽责并发挥了应有的作用，中小股东有充分表达意见和诉求的机会，中小股东的合法权益得到充分维护。

(二) 现金分红政策的专项说明

适用 不适用

是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
分红标准和比例是否明确和清晰	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
相关的决策程序和机制是否完备	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否

(三) 报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正，但未提出现金利润分配方案预案的，公司应当详细披露原因以及未分配利润的用途和使用计划

适用 不适用

(四) 本报告期利润分配及资本公积金转增股本预案

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	3.32
每 10 股转增数（股）	0
现金分红金额（含税）	93,791,657.34

分红年度合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	312,430,840.16
占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率（%）	30.02
以现金方式回购股份计入现金分红的金额	0
合计分红金额（含税）	93,791,657.34
合计分红金额占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率（%）	30.02

十一、 公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

（一） 相关激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

√适用 □不适用

事项概述	查询索引
2023年4月27日，公司召开了第四届董事会第十六次会议，审议通过了《关于回购注销部分已授予但尚未解除限售的限制性股票及调整回购价格的议案》，本次回购注销限制性股票合计730,800股，对2022年限制性股票激励计划已授予但尚未解除限售的限制性股票的回购价格进行了调整。调整后，回购价格为7.44元/股加银行同期存款利息（其中离职人员的回购金额不包括银行同期存款利息）。	具体详见2023年4月28日披露于上海证券交易所及指定媒体的《柯力传感关于回购注销部分已授予但尚未解除限售的限制性股票及调整回购价格的公告》（公告编号：2023-020）等公告。
2023年5月5日，公司召开第四届董事会第十七次会议、第四届监事会第十次会议，审议通过了《关于向激励对象授予预留部分限制性股票的议案》，确定限制性股票预留授予日为2023年5月5日，根据《柯力传感2022年限制性股票激励计划（草案）》的规定，以调整后7.44元/股的授予价格向符合授予条件的23名激励对象授24.15万股限制性股票。	具体详见2023年5月8日披露于上海证券交易所及指定媒体的《柯力传感关于向激励对象授予预留部分限制性股票的公告》（公告编号：2023-029）及《柯力传感监事会关于2022年限制性股票激励计划预留授予相关事项的核查意见》等公告。
2023年7月6日，公司收到中国证券登记结算有限责任公司上海分公司出具的《证券变更登记证明》，公司2022年限制性股票激励计划预留部分23.75万股授予登记已实施完成。在确定预留授予日后办理缴款的过程中，2名激励对象因个人原因自愿放弃认购公司拟向其授予的全部限制性股票，合计0.4万股。因此本激励计划预留部分实际授予的激励对象人数由23人调整为21人，本激励计划预留部分实际授予合计23.75万股。	具体详见2023年7月7日披露于上海证券交易所及指定媒体的《柯力传感关于2022年限制性股票激励计划预留授予登记完成的公告》（公告编号：2023-042）
2023年7月21日，公司召开第四届董事会第十八次会议、第四届监事会第十一次会议，审议通过了《关于2022年权益分派后调整限制性股票回购价格的议案》，公司实施了2022年年度权益分派方案，根据《上市公司股权激励管理办法》及《柯力传感2022年限制性股票激励计划（草案）》等相关规定，应对限制性股票回购价格作相应调整，调整后的回购价格为7.163元/股加银行同期存款利息（离职人员回	具体详见2023年7月22日披露于上海证券交易所及指定媒体的《柯力传感关于2022年权益分派后调整限制性股票回购价格的公告》（公告编号：2023-046）等公告。

购价格为 7.163 元/股），该事项股东大会已授权公司董事会审议办理。	
2023 年 8 月 15 日，本次限制性股票完成注销。注销完成后，公司股份总数由 283,235,792 股变更为 282,504,992 股。	具体详见 2023 年 8 月 11 日披露于上海证券交易所及指定媒体的《柯力传感关于于部分股权激励限制性股票回购注销实施》（公告编号：2023-047）等公告。

（二）临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

员工持股计划情况

适用 不适用

其他激励措施

适用 不适用

（三）董事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

适用 不适用

适用 不适用

单位：股

姓名	职务	年初持有限制性股票数量	报告期新授予限制性股票数量	限制性股票的授予价格（元）	已解锁股份	未解锁股份	期末持有限制性股票数量	报告期末市价（元）
叶方之	董事、副总经理、董事会秘书	0	30,000	7.44	0	30,000	30,000	35.99
合计	/	0	30,000	/	0	30,000	30,000	/

（四）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

根据《董事、监事、高级管理人员薪酬、津贴管理制度》，高级管理人员的年度薪酬由年度基本薪酬和年度绩效薪酬构成。年度基本薪酬根据高管所任职位的价值、责任、能力、市场薪资行情等因素确定；年度绩效薪酬与公司年度经营绩效相挂钩，年终根据当年考核结果统筹兑付。公司董事会薪酬与考核委员会在董事会的授权下，负责制定公司高级管理人员的薪酬标准与方案，并对其履职情况进行考核。

十二、 报告期内的内部控制制度建设及实施情况

适用 不适用

为保证公司经营管理合法合规、资产安全、财务报告及相关信息真实完整，公司遵循全面性原则、重要性原则、制衡性原则、适应性原则、成本效益原则制定了公司内部控制制度。内部控

制制度主要包括内部环境、风险评估、控制活动、信息与沟通、内部监督等五大要素。公司报告期内，内部控制运行有效，公司通过对各类风险事项的事前、事中、事后控制，加强内控管理，有效防范各类风险，促进公司高效、健康、可持续发展。

报告期内内部控制存在重大缺陷情况的说明

适用 不适用

十三、 报告期内对子公司的管理控制情况

适用 不适用

公司对子公司的管理控制包括：（一）依法建立对子公司的控制架构，确定子公司章程的主要条款，选任董事、监事、经理及财务负责人；（二）制定子公司重大事项的内部报告制度，重大事项包括但不限于发展计划及预算、重大投资、收购出售资产、提供财务资助、为他人提供担保、签订重大合同等；（三）公司的战略规划，协调子公司的经营策略和风险管理策略，督促子公司据以制定相关业务经营计划、风险管理程序；（四）制定子公司的业绩考核与激励约束制度；（五）定期取得子公司月度财务报告和管理报告，并根据相关规定，委托会计师事务所审计控股子公司的财务报告。

十四、 内部控制审计报告的相关情况说明

适用 不适用

立信会计师事务所（特殊普通合伙）对公司 2023 年度内部控制的有效性进行了审计，认为公司按照《企业内部控制基本规范》和相关规定在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。具体内容详见公司同日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《2023 年度内部控制审计报告》。

是否披露内部控制审计报告：是

内部控制审计报告意见类型：标准的无保留意见

十五、 上市公司治理专项行动自查问题整改情况

不适用

十六、 其他

适用 不适用

第五节 环境与社会责任

一、环境信息情况

是否建立环境保护相关机制	是
报告期内投入环保资金（单位：万元）	147.5

（一）属于环境保护部门公布的重点排污单位的公司及其主要子公司的环保情况说明

适用 不适用

(二) 重点排污单位之外的公司环保情况说明

√适用 □不适用

1. 因环境问题受到行政处罚的情况

□适用 √不适用

2. 参照重点排污单位披露其他环境信息

√适用 □不适用

根据中国证监会《上市公司行业分类指引》的规定，公司所处的行业属于“C40 仪器仪表制造业”，是非重点排污单位的企业。公司在生产经营过程中仅产生少量废水、废气、固体废弃物和噪声，对环境的影响较小，公司按照国家以及有关部委颁布的与环境保护有关的各种规章制度，结合公司具体生产情况，制定了健全的环境保护制度。通过落实上述环保制度，有效地控制公司生产经营中的环保隐患，公司建立的环境管理体系符合 GB/T24001-2016/ISO14001:2015《环境管理体系要求及使用指南》。

3. 未披露其他环境信息的原因

□适用 √不适用

(三) 有利于保护生态、防治污染、履行环境责任的相关信息

√适用 □不适用

公司在日常管理中持续加大环保管理力度，从精细化和规范化、环保基础管理和设备设施运行维护方面下功夫，及时修订管理制度，强化内部考核，严格规范操作，为公司的环境保护与可持续发展提供了有力的支撑。公司大力发展循环经济，制订和实施循环经济推进计划，按照“减量化、再利用、资源化”的原则，根据环境保护的要求，进行物流项目的设计与建设，促进企业经营循环发展。

(四) 在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

是否采取减碳措施	是
减少排放二氧化碳当量（单位：吨）	2,806
减碳措施类型（如使用清洁能源发电、在生产过程中使用减碳技术、研发生产助于减碳的新产品等）	清洁能源发电

具体说明

√适用 □不适用

公司推行无纸化办公，号召员工“节约用水、节约用电、节约用纸、节约用油、节约物料”，在办公管理环节降低碳排放。制造部门实施用电定额管理，按实际执行情况予以考核，通过自动化投入、管理优化，2023 年度节电约 120,970kwh,相当减排 120490 千克二氧化碳（减排 32,904 千克碳）；深入推进光伏绿色能源工作，投入运行的 3MW 分布式光伏电站，在 2023 年度光伏发电量为 2,807,500 度，相当减排 2,806,220 千克二氧化碳（减排 763,640 千克碳）。公司推进新能源汽车充电桩建设方案，鼓励员工驾驶新能源汽车，节能减排。

二、社会责任工作情况

(一) 是否单独披露社会责任报告、可持续发展报告或 ESG 报告

适用 不适用

(二) 社会责任工作具体情况

适用 不适用

具体说明

适用 不适用

1、环境保护与可持续发展方面：（1）公司在日常管理中持续加大环保管理力度，从精细化和规范化、环保基础管理和设备设施运行维护方面下功夫，及时修订管理制度，强化内部考核，严格规范操作，为公司的环境保护与可持续发展提供了有力的支撑。（2）公司大力发展循环经济。制订和实施循环经济推进计划，按照“减量化、再利用、资源化”的原则，根据环境保护的要求，进行物流项目的设计与建设，促进企业经营循环发展。

2、供应商客户权益保护方面：（1）公司时刻“成就客户”，突出质量机制，全面提高服务体系运行的有效性；以“一切为了客户”的工作切实提高产品和服务质量水平，为用户提供高性能、高质量、高可靠性的产品和用户真正满意的服务。（2）公司坚持“合作、共赢”的供应商管理理念，以合作为纽带，以诚信为基础，促进供需双方的共同发展。把供应商作为企业价值链上重要的环节，从资金、技术等方面进行帮助、扶持。通过开展深化供应商管理机制、与关键供应商建立长效联系机制等手段，推动供应商不断改进服务质量，从而促进了供应商质量管理水平的提升。

3、职工权益保护方面：（1）公司严格遵守《劳动法》和《劳动合同法》，规范执行劳动用工制度，与职工通过平等协商签订劳动合同，严格执行工作时间和休息休假制度，实行法定假日带薪休假与带薪年假制度，保持职工工资水平的稳步上升。（2）公司坚持“重视人才、重视知识”的育人用材理念，建设具有柯力特色文化的工作、学习、生活环境，倡导以人为本，健全基于岗位绩效的薪酬分配体系。对于关键核心人才加大引进、储备与培养，提供员工成长机会和平台，为员工发展提供良好的竞争环境，促进员工个人与企业共同成长。（3）公司工会充分履行代表职工利益的职能，如期规范召开员工代表大会，在制定、修改或者决定有关劳动报酬等直接涉及职工切身利益的规章制度或者重大事项时，皆有工会和员工代表参与，落实了职工的知情权、参与权、表决权和监督权；并采用合理化建议、监督检查等形式，广泛听取职工意见和建议；为困难职工送温暖，进行慰问帮扶工作。

4、公共关系和社会公益事业方面：公司始终把关心社会建设和积极参与公益事业作为履行社会责任的重要内容和具体体现，以企业自身的发展为社会公益事业做出贡献。公司一直以来积极致力于赈灾帮扶、贫困捐赠、教育事业等公益慈善事业。

5、劳动安全方面：公司严格执行劳动安全、环境卫生的法律法规及标准，积极采取各种措施，改进和完善劳动安全卫生条件。重申《安全管理制度》的规范性文件的重要性，从项目建设、费用投入、设备设施本质安全、责任制落实、安全检查、隐患整改、环保设施运转等各方面均按照法规标准要求开展工作。

三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴等工作具体情况

√适用 □不适用

扶贫及乡村振兴项目	数量/内容	情况说明
总投入（万元）	10	
其中：资金（万元）	10	
物资折款（万元）		
惠及人数（人）		
帮扶形式（如产业扶贫、就业扶贫、教育扶贫等）	乡村振兴	

具体说明

√适用 □不适用

2023年12月，公司向宁波市江北区慈善总会捐款十万元整，用于乡村振兴东西部协作；此项捐款每年支出，助力公益事业。

第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

(一) 公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内或持续到报告期内的承诺事项

√适用 □不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间	是否有履行期限	承诺期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
与首次公开发行相关的承诺	股份限售	公司控股股东、实际控制人柯建东、公司股东森纳投资、申宏投资、申克投资、鲁忠耿、黄朝霞	(1) 自公司股票上市之日起三十六个月内, 不转让或者委托他管理其直接或间接持有的公司首次公开发行股票前已发行的股份, 也不由公司回购该等股份。(2) 所持股票在锁定期满后两年内减持的, 其减持价格不低于首次公开发行股票的发行价(若公司股票有派息、送股、资本公积金转增股本等除权、除息事项的, 发行价格将进行除权、除息调整, 以下同); (3) 公司上市后 6 个月内如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价, 或者上市后 6 个月期末收盘价低于发行价, 持有公司股票的锁定期自动延长至少 6 个月。(4) 因未履行上述承诺而获得收入的, 所得收入归公司所有, 其将在获得收入的五日内将前述收入支付给公司指定账户。如果因未履行上述承诺事项给公司或者其他投资者造成损失的, 其将向公司或者其他投资者依法承担赔偿责任。	公司首次公开发行股票并上市之日	是	锁定期满后两年内	是	不适用	不适用

	股份限售	公司控股股东、实际控制人柯建东	<p>1) 公司股票上市后三十六个月内不减持发行人股份；(2) 本人所持股票锁定期届满后两年内减持发行人股份的, 每年累计减持的股份总数不超过上年末其所持发行人股份总数的 25%, 减持价格不低于发行价。若发行人股份在上述期间内发生派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项的, 发行价应相应调整；(3) 公司股票上市三十六个月后, 柯建东承诺将在实施减持(且仍为持股 5% 以上股东) 时, 提前三个交易日通过公司进行公告, 并严格按照《公司法》《证券法》和上海证券交易所的有关规定办理。若本人因未履行上述承诺而获得收入的, 所得收入归公司所有, 柯建东将在获得收入的 5 日内将上述收入支付给公司指定账户。如果因其未履行上述承诺事项给公司或者其他投资者造成损失的, 其将向公司或者其他投资者依法承担赔偿责任。</p>	公司首次公开发行股票并上市之日	是	锁定期满后两年内	是	不适用	不适用
	股份限售	森纳投资、申宏投资、申克投资	<p>(1) 公司股票上市后三十六个月内不减持发行人股份；(2) 所持股票锁定期届满后两年内减持发行人股份的, 减持价格不低于发行价。若发行人股份在上述期间内发生派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项的, 发行价应相应调整；(3) 所持股票锁定期届满后, 森纳投资、申宏投资、申克投资承诺提前三个交易日将减持意向和拟减持数量等信息以书面方式通知发行人, 并由发行人及时予以公告。若森纳投资、申宏投资、申克投资因未履行上述承诺而获得收入的, 所得收入归公司所有, 森纳投资、申宏投资、申克投资将在获得收入的 5 日内将上述收入支付给公司指定账户。如果因其未履行上述承诺事项给公司或者其他投资者造成损失的, 其将向公司或者其他投资者依法承担赔偿责任。</p>	公司首次公开发行股票并上市之日	是	锁定期满后两年内	是	不适用	不适用

	其他	控股股东、实际控制人柯建东	(1)本人将不会越权干预公司的经营管理活动,不侵占公司利益,前述承诺是无条件且不可撤销的;(2)若本人违反前述承诺或拒不履行前述承诺的,本人将在股东大会及中国证监会指定报刊公开作出解释并道歉,并接受中国证监会和证券交易所对本人作出相关处罚或采取相关管理措施;对公司或股东造成损失的,本人将给予充分、及时而有效的补偿。	公司首次公开发行股票并上市之日	否	长期	是	不适用	不适用
	解决同业竞争	公司的控股股东、实际控制人柯建东	(1)本人及本人直接或间接控制的除发行人及其子公司以外的企业目前不存在自营、与他人共同经营、为他人经营或以其他方式直接或间接从事与发行人及其子公司相同、相似或构成实质竞争业务的情形;(2)在持有发行人股份期间,本人将不会采取参股、控股、自营、联营、合营、合作或者其他任何方式直接或间接从事与发行人及其子公司现在和将来业务范围相同、相似或构成实质竞争的业务,也不会协助、促使或代表任何第三方以任何方式直接或间接从事与发行人及其子公司现在和将来业务范围相同、相似或构成实质竞争的业务;(3)在持有发行人股份期间,对于本人直接或间接控制的其他企业,本人将通过派出机构和人员(包括但不限于董事、高级管理人员等)以及本人在该企业中的控制地位,保证该企业比照前款规定履行与本人相同的不竞争义务;(4)如因国家政策调整等不可抗力原因导致本人或本人直接或间接控制的其他企业将来从事的业务与发行人及其子公司现在或将来业务之间的同业竞争可能构成或不可避免时,则本人将在合理期限内及时转让或终止该等业务或促使本人直接或间接控制的其他企业及时转让或终止该等业务;如发行人	公司首次公开发行股票并上市之日	否	长期	是	不适用	不适用

			及其子公司进一步要求, 发行人及其子公司享有该等业务在同等条件下的优先受让权; (5) 如从第三方获得任何与发行人经营的业务存在竞争或潜在竞争的商业机会, 本人及本人直接或间接控制的其他企业将立即通知发行人, 并尽力将该商业机会让与发行人及其子公司; (6) 如本人违反上述承诺, 发行人及其子公司、发行人及其子公司的其他股东有权根据本承诺函依法申请强制本人履行上述承诺, 本人将赔偿发行人及其子公司、发行人及其子公司的其他股东因此遭受的全部损失; 同时本人因违反上述承诺所取得的利益归发行人所有。						
	解决关联交易	公司控股股东、实际控制人柯建东	<p>(1) 除已经向相关中介机构书面披露的关联交易以外, 本人以及本人所控制的其他企业与发行人及其子公司在发行人首次公开发行股票报告期内不存在其他任何依照法律法规和中国证监会的有关规定应披露而未披露的关联交易。</p> <p>(2) 本人将尽量避免本人及本人所控制的其他企业与发行人及其子公司之间发生关联交易事项, 对于不可避免发生的关联业务往来或交易, 将在平等、自愿的基础上, 按照公平、公允和等价有偿的原则进行, 交易价格将按照市场公认的合理价格确定。本人将严格遵守发行人公司章程等规范性文件中关于关联交易事项的回避规定, 所涉及的关联交易均将按照规定的决策程序进行, 并将履行合法程序, 及时对关联交易事项进行信息披露。本人承诺不会利用关联交易转移、输送利润, 不会通过关联关系损害发行人及其他股东的合法权益。</p>	公司首次公开发行股票并上市之日	否	长期	是	不适用	不适用

其他承诺	股份限售	公司控股股东、实际控制人柯建东	柯建东先生承诺自首次公开发行限售股解禁之日起 24 个月内（2022 年 8 月 8 日至 2024 年 8 月 7 日）不减持上述股份。如承诺期间前述首发限售股因送股、公积金转增股本等产生新增股份的，对新增股份亦遵守前述不减持承诺。	2022 年 7 月 28 日	是	自首次公开发行限售股解禁之日起 24 个月内（2022 年 8 月 8 日至 2024 年 8 月 7 日）	是	不适用	不适用
------	------	-----------------	---	-----------------	---	--	---	-----	-----

(二) 公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目

是否达到原盈利预测及其原因作出说明

已达到 未达到 不适用

(三) 业绩承诺的完成情况及其对商誉减值测试的影响

适用 不适用

二、报告期内控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

□适用 √不适用

三、违规担保情况

□适用 √不适用

四、公司董事会对会计师事务所“非标准意见审计报告”的说明

□适用 √不适用

五、公司对会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正原因和影响的分析说明**(一) 公司对会计政策、会计估计变更原因及影响的分析说明**

√适用 □不适用

根据财政部新颁布或修订的企业会计准则及准则解释，公司相应变更与调整了相关的会计政策与会计科目核算，未对公司财务状况和经营成果产生重大影响。

(二) 公司对重大会计差错更正原因及影响的分析说明

□适用 √不适用

(三) 与前任会计师事务所进行的沟通情况

□适用 √不适用

(四) 审批程序及其他说明

□适用 √不适用

六、聘任、解聘会计师事务所情况

单位：元 币种：人民币

	现聘任
境内会计师事务所名称	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬	680,000
境内会计师事务所审计年限	9
境内会计师事务所注册会计师姓名	胡俊杰、陈炎
境内会计师事务所注册会计师审计服务的累计年限	胡俊杰 4 年，陈炎 6 年
境外会计师事务所名称	无
境外会计师事务所报酬	不适用
境外会计师事务所审计年限	不适用

	名称	报酬
内部控制审计会计师事务所	立信会计师事务所（特殊普通合伙）	200,000
财务顾问	不适用	不适用
保荐人	不适用	不适用

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

√适用 □不适用

2023 年 5 月 18 日，公司召开 2022 年年度股东大会，审议通过了《关于公司续聘 2023 年度会计师事务所的议案》，同意续聘立信会计师事务所（特殊普通合伙）为公司 2023 年度财务报告及内部控制审计机构。

审计期间改聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

审计费用较上一年度下降 20%以上（含 20%）的情况说明

适用 不适用

七、面临退市风险的情况

(一) 导致退市风险警示的原因

适用 不适用

(二) 公司拟采取的应对措施

适用 不适用

(三) 面临终止上市的情况和原因

适用 不适用

八、破产重整相关事项

适用 不适用

九、重大诉讼、仲裁事项

本年度公司有重大诉讼、仲裁事项 本年度公司无重大诉讼、仲裁事项

十、上市公司及其董事、监事、高级管理人员、控股股东、实际控制人涉嫌违法违规、受到处罚及整改情况

适用 不适用

十一、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

适用 不适用

报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信情况良好，不存在未按期偿还大额债务、未履行承诺或被中国证监会采取行政监管措施或受到证券交易所纪律处分等情况。

十二、重大关联交易

(一) 与日常经营相关的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

事项概述	查询索引
2023 年 4 月 27 日，公司召开第四届董事会第十六次会议审议通过了《关于公司 2022 年度日常关联交易执行情况及 2023 年日常关联交易预计的议案》，2023 年公司与关联方余姚银环之间采购材料和出售商品交易预计	具体详见 2023 年 4 月 28 日披露于上海证券交易所及指定媒体的《柯力传感关于 2022 年度日常关联交易执行情况及 2023 年日常关联交易预计的公告》

金额分别不超过 30 万。	
---------------	--

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项适用 不适用**3、临时公告未披露的事项**适用 不适用**(二) 资产或股权收购、出售发生的关联交易****1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项**适用 不适用**2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项**适用 不适用**3、临时公告未披露的事项**适用 不适用**4、涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况**适用 不适用**(三) 共同对外投资的重大关联交易****1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项**适用 不适用**2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项**适用 不适用**3、临时公告未披露的事项**适用 不适用**(四) 关联债权债务往来****1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项**适用 不适用**2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项**适用 不适用**3、临时公告未披露的事项**适用 不适用**(五) 公司与存在关联关系的财务公司、公司控股财务公司与关联方之间的金融业务**适用 不适用

(六)其他

适用 不适用

十三、重大合同及其履行情况

(一) 托管、承包、租赁事项

1、 托管情况

适用 不适用

2、 承包情况

适用 不适用

3、 租赁情况

适用 不适用

(二) 担保情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）															
担保方	担保方与上市公司的关系	被担保方	担保金额	担保发生日期(协议签署日)	担保起始日	担保到期日	担保类型	担保物(如有)	担保是否已经履行完毕	担保是否逾期	担保逾期金额	反担保情况	是否为关联方担保	关联关系	
报告期内担保发生额合计（不包括对子公司的担保）															
报告期末担保余额合计（A）（不包括对子公司的担保）															
公司及其子公司对子公司的担保情况															
报告期内对子公司担保发生额合计															600
报告期末对子公司担保余额合计（B）															600
公司担保总额情况（包括对子公司的担保）															
担保总额（A+B）															600
担保总额占公司净资产的比例(%)															0.22
其中：															
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额（C）															
直接或间接为资产负债率超过70%的被担保对象提供的债务担保金额（D）															
担保总额超过净资产50%部分的金额（E）															
上述三项担保金额合计（C+D+E）															
未到期担保可能承担连带清偿责任说明															
担保情况说明															

(三) 委托他人进行现金资产管理的情况

1. 委托理财情况

(1) 委托理财总体情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类型	资金来源	发生额	未到期余额	逾期未收回金额
银行理财产品	自有资金	279,855,965.33	41,806,137.53	
券商理财产品	闲置募集资金	140,000,000.00	0.00	
券商理财产品	自有资金	421,296,850.00	340,559,274.29	
信托理财产品	自有资金	1,199,000,000.00	579,000,000.00	
公募基金产品	自有资金	35,106,010.00	35,106,010.00	
私募基金产品	自有资金	429,017,167.00	71,000,000.00	
其他	自有资金	30,516,554.44	30,516,554.44	

其他情况

□适用 √不适用

(2) 单项委托理财情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

受托人	委托理财类型	委托理财金额	委托理财起始日期	委托理财终止日期	资金来源	资金投向	是否存在受限情形	报酬确定方式	年化收益率(%)	预期收益(%) (如有)	实际收益或损失	未到期金额	逾期未收回金额	是否经过法定程序	未来是否有委托理财计划	减值准备计提金额(如有)
光大兴陇信托有限责任公司	信托理财产品	15,000,000.00	2022/2/17	2023/2/20	自有资金	信托	否	非保本浮动收益	6.70%	6.70%	1,013,260.27	-		是	是	
光大兴陇信托有限责任公司	信托理财产品	60,000,000.00	2022/7/1	2023/8/2	自有资金	信托	否	非保本浮动收益	6.30%	6.30%	4,111,397.26	-		是	是	

2023 年年度报告

光大兴陇信托有 限责任公司	信托理财产品	60,000,000.00	2022/ 9/1	2023/1 0/10	自有资金	信托	否	非保本浮动 收益	6.70%	6.70%	4,449,534.25	-		是	是	
光大兴陇信托有 限责任公司	信托理财产品	30,000,000.00	2022/ 9/29	2023/1 0/30	自有资金	信托	否	非保本浮动 收益	6.70%	6.70%	2,180,712.33	-		是	是	
光大兴陇信托有 限责任公司	信托理财产品	50,000,000.00	2022/ 11/22	2023/1 2/26	自有资金	信托	否	非保本浮动 收益	6.70%	6.70%	3,662,054.79	-		是	是	
光大兴陇信托有 限责任公司	信托理财产品	50,000,000.00	2022/ 12/6	2024/1/ 9	自有资金	信托	否	非保本浮动 收益	6.70%	6.70%	3,533,561.64	50000000.00		是	是	
光大兴陇信托有 限责任公司	信托理财产品	80,000,000.00	2023/ 1/4	2024/2/ 6	自有资金	信托	否	非保本浮动 收益	6.70%	6.70%	5,227,835.62	80000000.00		是	是	
光大兴陇信托有 限责任公司	信托理财产品	50,000,000.00	2023/ 1/17	2024/2/ 20	自有资金	信托	否	非保本浮动 收益	6.70%	6.70%	3,148,082.19	50000000.00		是	是	
光大银行	银行理财产品	40,000,000.00	2023/ 6/26	2023/7/ 14	自有资金	活期理财	否	非保本浮动 收益	2.40%		46,587.15	-		是	是	
光大银行	银行理财产品	35,000,000.00	2023/ 11/23	2023/1 2/25	自有资金	活期理财	否	非保本浮动 收益	2.03%		63,921.69	-		是	是	
北京信托	信托理财产品	20,000,000.00	2022/ 10/9	2023/9/ 15	自有资金	信托	否	非保本浮动 收益	7.80%	7.80%	1,457,424.66	-		是	是	
北京信托	信托理财产品	15,000,000.00	2022/ 11/2	2023/9/ 15	自有资金	信托	否	非保本浮动 收益	7.80%	7.80%	1,016,136.99	-		是	是	
五矿证券	私募基金产品	35,000,000.00	2022/ 1/25	2023/1/ 31	自有资金	基金	否	按净值	6.50%		2,312,312.31	-		是	是	
五矿证券	私募基金产品	30,000,000.00	2022/ 7/6	2023/1 2/15	自有资金	基金	否	按净值	3.31%		955,908.59	-		是	是	
五矿证券	公募基金产品	20,000,000.00	2023/ 12/26	无	自有资金	债券	否	按净值				20000000.00		是	是	
中邮永安	私募基金产品	30,000,000.00	2023/ 12/20	无	自有资金	基金	否	按净值				30000000.00		是	是	
华安证券	券商理财产品	10,000,000.00	2022/ 7/22	2023/8/ 11	自有资金	资产管理	否	按净值	7.00%		736,737.86	-		是	是	
华安证券	券商理财产品	20,000,000.00	2022/ 7/22	2023/8/ 25	自有资金	资产管理	否	按净值	7.00%		1,528,931.67	-		是	是	
华安证券	券商理财产品	30,000,000.00	2022/ 7/22	无	自有资金	资产管理	否	按净值				30000000.00		是	是	
华安证券	券商理财产品	20,000,000.00	2023/ 6/7	无	自有资金	资产管理	否	按净值				20000000.00		是	是	
华安证券	券商理财产品	50,000,000.00	2022/ 12/13	无	自有资金	资产管理	否	按净值				50000000.00		是	是	
华能贵诚信托	信托理财产品	40,000,000.00	2022/ 9/2	2023/5/ 26	自有资金	信托	否	非保本浮动 收益	7.50%	7.50%	2,186,301.37	-		是	是	
华软新动力	私募基金产品	20,000,000.00	2022/ 7/1	2023/1 1/23	自有资金	基金	否	按净值	9.76%		2,728,096.60	-		是	是	
华软新动力	私募基金产品	30,000,000.00	2022/ 8/9	2023/4/ 18	自有资金	基金	否	按净值	9.31%		1,928,188.85	-		是	是	

2023 年年度报告

华软新动力	私募基金产品	32,000,000.00	2022/10/25	2023/1/21	自有资金	基金	否	按净值	10.55%		3,626,959.24	-	是	是	
华软新动力	私募基金产品	40,000,000.00	2023/7/24	2023/1/16	自有资金	基金	否	按净值	10.64%		1,341,107.87	-	是	是	
陆家嘴国际信托	信托理财产品	40,000,000.00	2022/8/19	2023/6/19	自有资金	信托	否	按净值	6.92%		2,304,000.00	-	是	是	
陆家嘴国际信托	信托理财产品	15,000,000.00	2022/11/8	无	自有资金	信托	否	按净值				15000000.00	是	是	
陆家嘴国际信托	信托理财产品	35,000,000.00	2023/4/23	无	自有资金	信托	否	按净值				35000000.00	是	是	
陆家嘴国际信托	信托理财产品	5,000,000.00	2023/4/25	无	自有资金	信托	否	按净值				5000000.00	是	是	
陆家嘴国际信托	信托理财产品	30,000,000.00	2023/11/14	无	自有资金	信托	否	按净值				30000000.00	是	是	
浙金信托	信托理财产品	40,000,000.00	2022/11/23	2023/1/30	自有资金	信托	否	按净值	7.79%		3,176,000.00	-	是	是	
浙金信托	信托理财产品	50,000,000.00	2022/12/12	2023/6/19	自有资金	信托	否	按净值	7.44%		1,925,000.00	-	是	是	
浙金信托	信托理财产品	54,000,000.00	2022/11/23	无	自有资金	信托	否	按净值				54000000.00	是	是	
浙金信托	信托理财产品	5,000,000.00	2022/11/28	无	自有资金	信托	否	按净值				5000000.00	是	是	
浙金信托	信托理财产品	10,000,000.00	2023/4/7	无	自有资金	信托	否	按净值				10000000.00	是	是	
浙金信托	信托理财产品	20,000,000.00	2023/4/28	无	自有资金	信托	否	按净值				20000000.00	是	是	
浙金信托	信托理财产品	20,000,000.00	2023/5/19	无	自有资金	信托	否	按净值				20000000.00	是	是	
浙金信托	信托理财产品	30,000,000.00	2023/5/22	无	自有资金	信托	否	按净值				30000000.00	是	是	
浙金信托	信托理财产品	40,000,000.00	2023/5/29	无	自有资金	信托	否	按净值				40000000.00	是	是	
浙金信托	信托理财产品	10,000,000.00	2023/12/29	无	自有资金	信托	否	按净值				10000000.00	是	是	
华泰资管	券商理财产品	10,000,000.00	2022/12/12	无	自有资金	资产管理	否	按净值				10000000.00	是	是	
华泰资管	券商理财产品	30,000,000.00	2022/12/29	无	自有资金	资产管理	否	按净值				30000000.00	是	是	
华泰资管	券商理财产品	15,000,000.00	2023/11/2	无	自有资金	资产管理	否	按净值				15000000.00	是	是	
中粮信托	信托理财产品	20,000,000.00	2022/1/27	2023/1/28	自有资金	信托	否	非保本浮动收益	6.92%		1,387,753.42	-	是	是	
中粮信托	信托理财产品	50,000,000.00	2022/7/19	2023/7/17	自有资金	信托	否	非保本浮动收益	6.62%		3,291,445.02	-	是	是	
重庆信托	信托理财产品	80,000,000.00	2022/7/1	2023/7/17	自有资金	信托	否	非保本浮动收益	6.52%		5,442,191.78	-	是	是	

竹润投资	私募基金产品	30,000,000.00	2022/8/10	2023/6/28	自有资金	基金	否	按净值	7.08%		1,873,386.25	-	是	是	
竹润投资	私募基金产品	43,000,000.00	2022/11/7	2023/1/20	自有资金	基金	否	按净值	7.05%		3,138,648.29	-	是	是	
国恩资本	私募基金产品	15,000,000.00	2022/12/6	2023/1/2/5	自有资金	基金	否	按净值	0.58%		86,851.62	-	是	是	
海通证券	私募基金产品	37,017,167.00	2021/6/16	2023/4/17	自有资金	基金	否	按净值	1.14%		773,187.74	-	是	是	
海通证券	私募基金产品	30,000,000.00	2021/11/22	2023/5/22	自有资金	基金	否	按净值	0.45%		203,930.16	-	是	是	
海通证券	私募基金产品	15,000,000.00	2022/2/28	无	自有资金	基金	否	按净值				15000000.00	是	是	
海通证券	私募基金产品	20,000,000.00	2021/9/22	无	自有资金	基金	否	按净值				20000000.00	是	是	
海通证券	其他	30,000,000.00	2023/10/27	无	自有资金	资产管理	否	按净值				30000000.00	是	是	
浙商证券	私募基金产品	10,000,000.00	2023/2/2	2023/8/23	自有资金	基金	否	按净值	8.91%		492,955.25	-	是	是	
兴证证券资管	券商理财产品	15,000,000.00	2023/2/21	2023/1/2/20	自有资金	资产管理	否	按净值	6.28%		778,900.00	-	是	是	
昆仑信托	信托理财产品	50,000,000.00	2023/6/1	2023/1/2/1	自有资金	信托	否	按净值	7.52%		1,885,188.52	-	是	是	
昆仑信托	信托理财产品	10,000,000.00	2023/5/15	无	自有资金	信托	否	按净值				10000000.00	是	是	
昆仑信托	信托理财产品	45,000,000.00	2023/8/22	无	自有资金	信托	否	按净值				45000000.00	是	是	
昆仑信托	信托理财产品	70,000,000.00	2023/10/11	无	自有资金	信托	否	按净值				70000000.00	是	是	
申万宏源证券	券商理财产品	30,000,000.00	2023/5/26	无	自有资金	资产管理	否	按净值				30000000.00	是	是	
申万宏源证券	券商理财产品	70,000,000.00	2023/11/23	无	自有资金	资产管理	否	按净值				70000000.00	是	是	
国海证券	券商理财产品	35,000,000.00	2023/9/22	无	自有资金	资产管理	否	按净值				35000000.00	是	是	
国海证券	券商理财产品	20,000,000.00	2023/11/29	无	自有资金	资产管理	否	按净值				20000000.00	是	是	
宁波银行	银行理财产品	30,000,000.00	2023/11/3	2024/5/6	自有资金	银行理财	否	按净值	2.7%			30000000.00	是	是	
财通证券	公募基金产品	15,000,000.00	2023/12/8	无	自有资金	资产管理	否	按净值				15000000.00	是	是	
中国银河证券理财专户	券商理财产品	70,000,000.00	2022/12/30	2023/4/26	闲置募集资金	收益凭证	否	本金保障型固定收益类	2.65%	603,647.31	-	-	是	是	
中国银河证券理财专户	券商理财产品	70,000,000.00	2023/4/28	2023/5/18	闲置募集资金	收益凭证	否	本金保障型固定收益类	2.35%	94,643.84	-	-	是	是	
平安银行股份有限公司	银行理财产品	39,281,807.28	2023/1/3		自有资金	银行理财	否	非保本浮动收益				1537709.52	是	是	

平安银行股份有限公司	银行理财产品	900,000.00	2023/11/8		自有资金	银行理财	否	非保本浮动收益				385072.47		是	是	
中国银行股份有限公司	银行理财产品	47,260,000.00	2022/6/17	2023/5/17	自有资金	银行理财	否	非保本浮动收益			125,755.03	-		是	是	
中国银行股份有限公司	银行理财产品	3,400,000.00	2022/1/7	2023/5/16	自有资金	银行理财	否	非保本浮动收益			262,003.83	-		是	是	
中国银行股份有限公司	银行理财产品	6,985,744.18	2022/11/24		自有资金	银行理财	否	非保本浮动收益				9883355.54		是	是	
东莞银行股份有限公司	银行理财产品	3,500,000.00	2022/8/9	2023/4/30	自有资金	银行理财	否	非保本浮动收益			-11,670.09			是	是	
东莞银行股份有限公司	银行理财产品	24,323,000.00	2021/7/14	2023/3/27	自有资金	银行理财	否	非保本浮动收益			226,025.43			是	是	
东莞银行股份有限公司	银行理财产品	40,350,000.00	2021/10/15	2023/5/24	自有资金	银行理财	否	非保本浮动收益			238,977.18			是	是	
东莞银行股份有限公司	银行理财产品	1,000,000.00	2022/10/27	2023/1/31	自有资金	银行理财	否	非保本浮动收益			-6,702.68			是	是	
中信证券股份有限公司	券商理财产品	5,000,000.00	2023/12/15	2024/1/20	自有资金	基金	否	按净值		5.10%	764,125.11	4262424.29		是	是	
中信证券股份有限公司	券商理财产品	5,000,000.00	2023/10/26	2023/12/12	自有资金	基金	否	按净值		1.61%	10,619.09			是	是	
中信证券股份有限公司	券商理财产品	9,000,000.00	2023/9/26		自有资金	资产管理	否	非保本浮动收益				9000000.00		是	是	
中信证券股份有限公司	券商理财产品	7,500,000.00	2023/9/26		自有资金	资产管理	否	非保本浮动收益				7500000.00		是	是	
中信证券股份有限公司	券商理财产品	5,000,000.00	2023/10/9		自有资金	资产管理	否	非保本浮动收益				5000000.00		是	是	
中信证券股份有限公司	券商理财产品	7,850.00	2023/12/29		自有资金	资产管理	否	非保本浮动收益				7850.00		是	是	
中信证券股份有限公司	券商理财产品	232,000.00	2023/12/29		自有资金	资产管理	否	非保本浮动收益				232000.00		是	是	
中信证券股份有限公司	券商理财产品	50,000.00	2023/12/25		自有资金	资产管理	否	非保本浮动收益				50000.00		是	是	
中国银行股份有限公司	银行理财产品	6,192,765.63	2022/8/15		自有资金	银行理财	否	非保本浮动收益			9,025.26			是	是	
中国银行股份有限公司	银行理财产品	662,648.24	2022/8/15		自有资金	银行理财	否	非保本浮动收益			2,471.22			是	是	
中国银行股份有限公司	银行理财产品	1,000,000.00	2022/8/25	2023/4/7	自有资金	银行理财	否	非保本浮动收益			10,987.84			是	是	
中信证券股份有限公司	券商理财产品	3,500,000.00	2023/5/23	2023/12/20	自有资金	资产管理	否	非保本浮动收益			116,336.00			是	是	

中信证券股份有限公司	券商理财产品	11,500,000.00	2023/2/27	2023/12/20	自有资金	资产管理	否	非保本浮动收益			413,541.56			是	是	
中信证券股份有限公司	券商理财产品	2,000,000.00	2023/1/11	2023/12/19	自有资金	资产管理	否	非保本浮动收益			103,596.98			是	是	
中信证券股份有限公司	券商理财产品	2,000,000.00	2023/11/15	2023/12/19	自有资金	资产管理	否	非保本浮动收益			15,330.08			是	是	
中信证券股份有限公司	券商理财产品	6,000,000.00	2023/7/1	2023/12/21	自有资金	资产管理	否	非保本浮动收益			102,879.74			是	是	
中信证券股份有限公司	私募基金产品	3,000,000.00	2023/3/6	2023/9/1	自有资金	资产管理	否	按净值			74022.11			是	是	
中信证券股份有限公司	私募基金产品	3,000,000.00	2023/1/17	2023/7/14	自有资金	资产管理	否	按净值			75251.69			是	是	
中信证券股份有限公司	私募基金产品	3,000,000.00	2023/9/8	2024/3/1	自有资金	资产管理	否	按净值				3000000.00		是	是	
中信证券股份有限公司	私募基金产品	3,000,000.00	2023/7/18	2024/1/3	自有资金	资产管理	否	按净值				3000000.00		是	是	
中信证券股份有限公司	公募基金产品	106,010.00	2023/12/29		自有资金	资产管理	否	非保本浮动收益				106010.00		是	是	
中信证券股份有限公司	其他	516,554.44	2023/12/1		自有资金	资产管理	否	非保本浮动收益				516554.44		是	是	
中信证券股份有限公司	券商理财产品	300,000.00	2023/12/29		自有资金	资产管理	否	非保本浮动收益				300000.00		是	是	
中信证券股份有限公司	券商理财产品	146,000.00	2023/12/25		自有资金	资产管理	否	非保本浮动收益				146000.00		是	是	
中信证券股份有限公司	券商理财产品	4,061,000.00	2023/12/28		自有资金	资产管理	否	非保本浮动收益				4061000.00		是	是	
华安证券股份有限公司	券商理财产品	5,000,000.00	2022/10/27	2023/5/10	自有资金	资产管理	否	非保本浮动收益			79,192.99			是	是	

其他情况

适用 不适用

(3) 委托理财减值准备

适用 不适用

2. 委托贷款情况

(1) 委托贷款总体情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(2) 单项委托贷款情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(3) 委托贷款减值准备

适用 不适用

3. 其他情况

适用 不适用

(四) 其他重大合同

适用 不适用

十四、募集资金使用进展说明

适用 不适用

(一) 募集资金整体使用情况

适用 不适用

单位：万元

募集资金来源	募集资金到位时间	募集资金总额	其中：超募资金金额	扣除发行费用后募集资金净额	募集资金承诺投资总额	调整后募集资金承诺投资总额 (1)	截至报告期末累计投入募集资金总额 (2)	截至报告期末累计投入进度 (%) (3) = (2)/(1)	本年度投入金额 (4)	本年度投入金额占比 (%) (5) = (4)/(1)	变更用途的募集资金总额
首次公开发行股票	2019年7月31日	59,192.78	0	54,182.74	54,182.74	54,182.74	49,718.47	91.76	753.14	1.39	/

(二) 募投项目明细

√适用 □不适用

单位：万元

项目名称	项目性质	是否涉及变更投向	募集资金来源	募集资金到位时间	是否使用超募资金	项目募集资金承诺投资总额	调整后募集资金投资总额 (1)	本年投入金额	截至报告期末累计投入募集资金总额 (2)	截至报告期末累计投入进度 (%) (3) = (2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期 (或截止日项目完工程度)	是否已结项	投入进度是否符合计划的进度	投入进度未达计划的具体原因	本年实现的效益	本项目已实现的效益或者研发成果	项目可行性是否发生重大变化, 如是, 请说明具体情况	节余金额
高精度传感器及配套高端仪表生产项目	生产建设	否	首次公开发行股票	2019年7月31日	否	30,336.00	30,336.00	661.59	31,983.75	105.43	100%	是	是	/	1,830.38	/	否	0.11

称重物 联网项目	生产 建设	否	首次公 开发行 股票	2019 年7月 31日	否	14,231.00	14,231.00	3.14	15,055.20	105.79	100%	是	是	/	835.46	/	否	0
干粉砂 浆行业 第三方 系统服 务项目	生产 建设	是	首次公 开发行 股票	2019 年7月 31日	否	9,615.74	9,615.74	88.41	2,679.52	27.87	终止	否	否	终止	72.62	/	是	7,947.47

(三) 报告期内募投变更或终止情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

变更前项目名称	变更/终止前项目募集资金投资总额	变更/终止前项目已投入募集资金总额	变更后项目名称	变更/终止原因	变更/终止后用于补流的募集资金金额	决策程序及信息披露情况说明
干粉砂浆行业第三方系统服务项目	54,182.74	49,718.47	/	见“（四）报告期内募集资金使用的其他情况”之“5、其他”	7,947.58	公司第四届董事会第十六次会议及 2022 年年度股东大会审议通过了《关于首次公开发行募投项目结项及终止并将剩余募集资金永久性补充流动资金的议案》，并于 2023 年 4 月 28 日披露了《关于首次公开发行募投项目结项及终止并将剩余募集资金永久性补充流动资金的公告》（公告编号：2023-021）

(四) 报告期内募集资金使用的其他情况

1、 募集资金投资项目先期投入及置换情况

√适用 □不适用

2019 年 8 月 8 日，公司第三届董事会第八次会议，审议通过了《关于使用募集资金置换前期已投入募集资金投资项目自筹资金的议案》，同意公司使用募集资金置换预先投入募投项目自筹资金 81,613,305.53 元。立信会计师事务所（特殊普通合伙）对公司以自筹资金预先投入募投项目的情况进行了专项审核，并出具了信会师报[2019]第 ZA15327 号《关于宁波柯力传感科技股份有限公司以自筹资金预先投入募投项目的鉴证报告》。

2019 年 8 月 8 日，公司第三届董事会第八次会议，审议通过了《关于使用银行承兑汇票支付募集资金投资项目资金并以募集资金等额置换的议案》，为提高募集资金使用效率，降低资金使用成本，公司拟在首次公开发行股票募集资金投资项目实施期间，根据实际情况使用银行承兑汇票支付募集资金投资项目中的原材料、设备采购、基建等款项，并从募集资金专户划转等额资金到公司一般账户。2023 年等额置换使用自有银行承兑汇票支付的高精度传感器及配套高端仪表生产项目货款 3,801,797.37 元，支付干粉砂浆行业第三方系统服务项目货款 263,960.00 元。

2、 用闲置募集资金暂时补充流动资金情况

□适用 √不适用

3、 对闲置募集资金进行现金管理，投资相关产品情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

董事会审议日期	募集资金用于现金管理的有效审议额度	起始日期	结束日期	报告期末现金管理余额	期间最高余额是否超出授权额度
2022 年 8 月 24 日	7,000	2022 年 8 月 24 日	2023 年 8 月 23 日	0	否

其他说明

无

4、用超募资金永久补充流动资金或归还银行贷款情况

适用 不适用

5、其他

适用 不适用

公司于 2023 年 4 月 27 日召开第四届董事会第十六次会议、第四届监事会第九次会议，审议通过《关于首次公开发行募投项目结项及终止并将剩余募集资金永久性补充流动资金的议案》，同意将首次公开发行募投项目结项及终止，并将剩余募集资金永久补充流动资金，用于与公司主营业务相关的生产经营活动。独立董事对本次事项发表了明确同意的独立意见，保荐机构国信证券股份有限公司对本次事项出具了无异议的核查意见。

公司于 2023 年 5 月 18 日召开 2022 年年度股东大会，审议通过了《关于首次公开发行募投项目结项及终止并将剩余募集资金永久性补充流动资金的议案》，同意将“高精度传感器及配套高端仪表生产项目”“称重物联网项目”结项，将“干粉砂浆行业第三方系统服务项目”终止，并将剩余募集资金 7,903.62 万元（包含扣除手续费后的理财收益及活期利息收入，实际金额以资金转出当日专户余额为准）永久补充流动资金。

截至 2023 年 12 月 31 日，公司已办理完成相关募集资金专户的注销手续，并已将相应账户余额（含利息收入）合计人民币 7,947.58 万元全部转入公司基本户。相关募集资金专户注销后，公司与保荐机构及对应银行签署的《募集资金三方监管协议》相应终止。

十五、其他对投资者作出价值判断和投资决策有重大影响的重大事项的说明

适用 不适用

第七节 股份变动及股东情况

一、股本变动情况

(一) 股份变动情况表

1、股份变动情况表

单位：股

	本次变动前		本次变动增减(+, -)					本次变动后	
	数量	比例(%)	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例(%)
一、有限售条件股份	2,168,424	0.77	0	0	0	-493,300	-493,300	1,675,124	0.59
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股									
其中：境内非国有法人持股									
境内自然人持股	2,168,424	0.77	0	0	0	-493,300	-493,300	1,675,124	0.59
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件流通股股份	280,829,868	99.23	0	0	0	0	0	280,829,868	99.41
1、人民币普通股	280,829,868	99.23	0	0	0	0	0	280,829,868	99.41
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、股份总数	282,998,292	100	0	0	0	-493,300	-493,300	282,504,992	100

2、 股份变动情况说明

√适用 □不适用

(1) 2023 年 7 月 6 日完成 2022 年限制性股票激励计划预留部分授予登记，增加有限售条件股份 23.75 万股。

2023 年 5 月 5 日，公司召开了第四届董事会第十七次会议、第四届监事会第十次会议，审议通过了《关于向激励对象授予预留部分限制性股票的议案》，确定限制性股票预留授予日为 2023 年 5 月 5 日，根据《柯力传感 2022 年限制性股票激励计划（草案）》的规定，以调整后 7.44 元/股的授予价格向符合授予条件的 23 名激励对象授予 24.15 万股限制性股票。具体详见 2023 年 5 月 8 日披露于上海证券交易所及指定媒体的《柯力传感关于向激励对象授予预留部分限制性股票的公告》（公告编号：2023-029）及《柯力传感监事会关于 2022 年限制性股票激励计划预留授予相关事项的核查意见》等公告。

在确定预留授予日后办理缴款的过程中，2 名激励对象因个人原因自愿放弃认购公司拟向其授予的全部限制性股票，合计 0.4 万股。因此本激励计划预留部分实际授予的激励对象人数由 23 人调整为 21 人，本激励计划预留部分实际授予合计 23.75 万股。根据立信会计师事务所（特殊普通合伙）出具的《验资报告》（信会师报字〔2023〕第 ZA14842 号），截至 2023 年 6 月 5 日止，公司已收到 21 位股权激励对象缴纳的 237,500.00 股限制性股票认购款合计人民币 1,767,000.00 元，其中计入股本人民币 237,500.00 元，计入资本公积人民币 1,529,500.00 元。变更后公司累计股本人民币为 283,235,792.00 元。

2023 年 7 月 6 日，公司收到中国证券登记结算有限责任公司上海分公司出具的《证券变更登记证明》，公司 2022 年限制性股票激励计划预留部分的 23.75 万股授予登记已实施完成。

(2) 2023 年 8 月 15 日完成部分股权激励限制性股票回购注销，减少有限售条件股份 73.08 万股。

2023 年 4 月 27 日，公司召开了第四届董事会第十六次会议，审议通过了《关于回购注销部分已授予但尚未解除限售的限制性股票及调整回购价格的议案》，本次回购注销限制性股票合计 730,800 股，对 2022 年限制性股票激励计划已授予但尚未解除限售的限制性股票的回购价格进行了调整。调整后，回购价格为 7.44 元/股加银行同期存款利息（其中离职人员的回购金额不包括银行同期存款利息）。

2023 年 7 月 21 日，公司召开的第四届董事会第十八次会议、第四届监事会第十一次会议，审议通过了《关于 2022 年权益分派后调整限制性股票回购价格的议案》，公司实施了 2022 年年度权益分派方案，根据《上市公司股权激励管理办法》及《柯力传感 2022 年限制性股票激励计划（草案）》等相关规定，应对限制性股票回购价格作相应调整，调整后的回购价格为 7.163 元/股加银行同期存款利息（离职人员回购价格为 7.163 元/股），该事项股东大会已授权公司董事会审议办理。

2023 年 8 月 15 日，73.08 万股限制性股票完成注销。注销完成后，公司股份总数由 283,235,792 股变更为 282,504,992 股。

3、 股份变动对最近一年和最近一期每股收益、每股净资产等财务指标的影响（如有）

√适用 □不适用

2023 年 7 月 6 日，公司完成 2022 年限制性股票激励计划预留部分的 23.75 万股授予登记，完成后公司股份总数由 282,998,292 股变更为 283,235,792 股。

2023 年 8 月 15 日公司完成部分股权激励限制性股票回购注销。注销完成后，公司股份总数由 283,235,792 股变更为 282,504,992 股。

股份变动对每股收益、每股净资产等财务指标的影响具体如下：

主要财务指标	还原 2023 年年初股数的指标	2023 年
股份总数（股）	282,998,292	282,504,992
基本每股收益（元/股）	1.10	1.10
归属于上市公司股东的每股净资产（元/股）	8.94	8.96

4、 公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

(二) 限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	年初限售股数	本年解除限售股数	本年增加限售股数	年末限售股数	限售原因	解除限售日期
2022 年限制性股票激励计划授予对象 47 人	2,168,424	0	-730,800	1,437,624	2022 年限制性股票激励计划	自授予登记完成之日起 12 个月、24 个月、36 个月
2022 年限制性股票激励计划预留部分授予对象 21 人	0	0	237,500	237,500	2022 年限制性股票激励计划	自授予登记完成之日起 12 个月、24 个月
合计	2,168,424	0	237,500	1,675,124	/	/

二、 证券发行与上市情况

(一) 截至报告期内证券发行情况

适用 不适用

截至报告期内证券发行情况的说明（存续期内利率不同的债券，请分别说明）：

适用 不适用

(二) 公司股份总数及股东结构变动及公司资产和负债结构的变动情况

适用 不适用

截至本报告期末，公司总股本为 282,504,992 股，股东结构变动情况请参见本报告“第七节 股份变动及股东情况”之“一、股本变动情况”之“（一）股份变动情况表”。

资产和负债结构变动情况请参见本报告“第三节 管理层讨论与分析”之“五、报告期内主要经营情况”之“（三）资产、负债情况分析”。

(三) 现存的内部职工股情况

□适用 √不适用

三、股东和实际控制人情况

(一) 股东总数

截至报告期末普通股股东总数(户)	24,250
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)	34,782
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	不适用
年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数(户)	不适用

(二) 截至报告期末前十名股东、前十名流通股股东(或无限售条件股东)持股情况表

单位:股

前十名股东持股情况(不含通过转融通出借股份)							
股东名称 (全称)	报告期内增 减	期末持股数 量	比例 (%)	持有有 限售条 件股份 数量	质押、标记 或冻结情况		股东性质
					股份 状态	数量	
柯建东	0	126,290,508	44.7	0	无		境内自然 人
宁波森纳投资有限公司	0	19,540,806	6.92	0	无		境内非国 有法人
国寿安保基金-中国人寿保险股份有限公司-分红险-国寿安保基金国寿股份均衡股票型组合单一资产管理计划(可供出售)	3,363,350	3,363,350	1.19	0	无		其他
中国建设银行股份有限公司-南方信息创新混合型证券投资基金	3,244,007	3,244,007	1.15	0	无		其他
中国光大银行股份有限公司-汇泉策略优选混合型证券投资基金	3,159,967	3,159,967	1.12	0	无		其他
中国建设银行股份有限公司-鹏华沪深港新兴成长灵活配置混合型证券投资基金	3,116,053	3,116,053	1.1	0	无		其他
上海浦东发展银行股份有限公司-鹏华创新未来混合型证券投资基金(LOF)	2,410,650	2,410,650	0.85	0	无		其他

中国银行股份有限公司—嘉实领先优势混合型证券投资基金	-1,317,866	2,223,008	0.79	0	无	其他
中国工商银行股份有限公司—广发科技动力股票型证券投资基金	2,198,940	2,198,940	0.78	0	无	其他
招商银行股份有限公司—景顺长城景气进取混合型证券投资基金	2,137,017	2,137,017	0.76	0	无	其他
前十名无限售条件股东持股情况						
股东名称	持有无限售条件流通股的数量		股份种类及数量			
			种类	数量		
柯建东	126,290,508		人民币普通股	126,290,508		
宁波森纳投资有限公司	19,540,806		人民币普通股	19,540,806		
国寿安保基金—中国人寿保险股份有限公司—分红险—国寿安保基金国寿股份均衡股票型组合单一资产管理计划（可供出售）	3,363,350		人民币普通股	3,363,350		
中国建设银行股份有限公司—南方信息创新混合型证券投资基金	3,244,007		人民币普通股	3,244,007		
中国光大银行股份有限公司—汇泉策略优选混合型证券投资基金	3,159,967		人民币普通股	3,159,967		
中国建设银行股份有限公司—鹏华沪深港新兴成长灵活配置混合型证券投资基金	3,116,053		人民币普通股	3,116,053		
上海浦东发展银行股份有限公司—鹏华创新未来混合型证券投资基金（LOF）	2,410,650		人民币普通股	2,410,650		
中国银行股份有限公司—嘉实领先优势混合型证券投资基金	2,223,008		人民币普通股	2,223,008		
中国工商银行股份有限公司—广发科技动力股票型证券投资基金	2,198,940		人民币普通股	2,198,940		
招商银行股份有限公司—景顺长城景气进取混合型证券投资基金	2,137,017		人民币普通股	2,137,017		
前十名股东中回购专户情况说明	不适用					
上述股东委托表决权、受托表决权、放弃表决权的说明	不适用					
上述股东关联关系或一致行动的说明	上述股东中，公司控股股东、实际控制人柯建东持有宁波森纳投资有限公司 55.0446% 股权，森纳投资是柯建东的关联方，柯建东与森纳投资构成一致行动人。					
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	不适用					

前十名股东参与转融通业务出借股份情况

适用 不适用

前十名股东较上期发生变化

√适用 □不适用

单位:股

前十名股东较上期末变化情况					
股东名称（全称）	本报告期 新增/退 出	期末转融通出 借股份且尚未 归还数量		期末股东普通账户、信用 账户持股以及转融通出借 尚未归还的股份数量	
		数量 合计	比例 （%）	数量合计	比例 （%）
国寿安保基金—中国人寿保险股份有限公司—分红险—国寿安保基金国寿股份均衡股票型组合单一资产管理计划（可供出售）	新增	0	0	3,363,350	1.19
中国建设银行股份有限公司—鹏华沪深港新兴成长灵活配置混合型证券投资基金	新增	0	0	3,116,053	1.1
上海浦东发展银行股份有限公司—鹏华创新未来混合型证券投资基金（LOF）	新增	0	0	2,410,650	0.85
基本养老保险基金—二零二组合	退出	0	0	0	0
中国工商银行股份有限公司—嘉实港股优势混合型证券投资基金	退出	0	0	0	0
中国国际金融股份有限公司	退出	0	0	0	0

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

□适用 √不适用

(三) 战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东

□适用 √不适用

四、控股股东及实际控制人情况

(一) 控股股东情况

1 法人

□适用 √不适用

2 自然人

√适用 □不适用

姓名	柯建东
国籍	中国
是否取得其他国家或地区居留权	否
主要职业及职务	董事长、总经理

3 公司不存在控股股东情况的特别说明

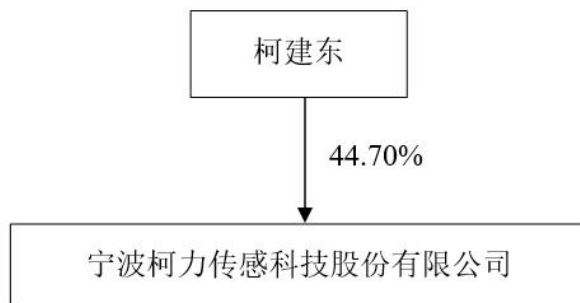
□适用 √不适用

4 报告期内控股股东变更情况的说明

□适用 √不适用

5 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

√适用 □不适用



(二) 实际控制人情况

1 法人

□适用 √不适用

2 自然人

√适用 □不适用

姓名	柯建东
国籍	中国
是否取得其他国家或地区居留权	否
主要职业及职务	董事长、总经理
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	不适用

3 公司不存在实际控制人情况的特别说明

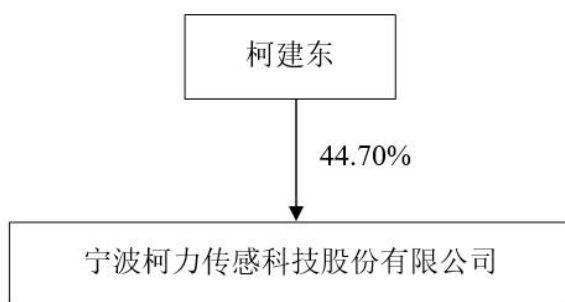
□适用 √不适用

4 报告期内公司控制权发生变更的情况说明

□适用 √不适用

5 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

√适用 □不适用



6 实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

(三) 控股股东及实际控制人其他情况介绍

适用 不适用

五、公司控股股东或第一大股东及其一致行动人累计质押股份数量占其所持公司股份数量比例达到 80%以上

适用 不适用

六、其他持股在百分之十以上的法人股东

适用 不适用

七、股份限制减持情况说明

适用 不适用

八、股份回购在报告期的具体实施情况

适用 不适用

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

第九节 债券相关情况

一、企业债券、公司债券和非金融企业债务融资工具

适用 不适用

二、可转换公司债券情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

√适用 □不适用

审计报告

信会师报字[2024]第 ZA12562 号

宁波柯力传感科技股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了宁波柯力传感科技股份有限公司（以下简称柯力传感）财务报表，包括 2023 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2023 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，公允反映了柯力传感 2023 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2023 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，我们独立于柯力传感，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。

我们在审计中识别出的关键审计事项汇总如下：

关键审计事项	该事项在审计中是如何应对的
(一) 应收账款坏账准备	
请参阅财务报表附注“五、重要会计政策及会计估计”注释 13 及“七、合并财务报表项目注释”5 所述内容。 截至 2023 年 12 月 31 日，柯力传感应收账款账面余额 337,603,929.36 元，坏账准备余额为 51,937,176.74 元，应收账款账面价值为 285,666,752.62 元。 柯力传感管理层在确定应收账款预计可收回金额时需要评估相关客户的信用情况以及实际还款情况等因素，需要运用重大会计估计和判断，且影响金额重大，因此我们将其列为关键审计事项。	针对该关键审计事项，我们执行的审计程序主要包括： 1、了解与应收账款管理相关的关键内部控制，评价其设计和执行的有效性； 2、实施查阅合同、账龄分析并检查前期贷款的回收情况、与管理层沟通等程序，了解和评价管理层对应收账款坏账准备计提是否合理； 3、分析公司应收账款坏账准备会计估计的合理性，包括确定应收账款组合的依据、预期信用损失率、单项评估的应收账款进行减值测试的判断等； 4、了解公司账龄划分方法，复核期末应收账款账龄划分是否准确，并对应收账款执行函

	证程序及期后回款检查程序，评价应收账款坏账准备计提的合理性； 5、获取公司坏账准备计提表，检查计提方法是否按照坏账政策执行；重新计算坏账计提金额是否准确。
(二) 营业收入确认	
请参阅财务报表附注“五、重要会计政策及会计估计”34及“七、合并财务报表项目注释”61所述内容。 柯力传感主要从事应变式传感器及仪表的研发、生产与销售，包括国内销售和国外销售两部分。2023年度，柯力传感确认的营业收入为人民币1,072,180,742.92元。由于营业收入对于财务报表整体的重要性，因此我们将收入确认确定为合并财务报表的关键审计事项。	针对该关键审计事项，我们执行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，评价其设计与运行的有效性； 2、检查、评价公司的商品销售收入确认政策，获取并复核重要商品销售合同或订单，识别与商品所有权上的风险和报酬转移相关的合同条款与条件，复核商品销售收入的确认时点； 3、分析主要产品的收入、成本和毛利，分析变动的合理性； 4、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、出库单及客户签收单等；

四、 其他信息

柯力传感管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括柯力传感2023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。

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，管理层负责评估柯力传感的持续经营能力，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。

治理层负责监督柯力传感的财务报告过程。

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。

(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，就可能对柯力传感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柯力传感不能持续经营。

(五) 评价财务报表的总体列报（包括披露）、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) 就柯力传感中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对合并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。

立信会计师事务所
(特殊普通合伙)

中国注册会计师：胡俊杰
(项目合伙人)

中国注册会计师：陈炎

中国·上海

2024 年 4 月 27 日

二、财务报表

合并资产负债表

2023 年 12 月 31 日

编制单位：宁波柯力传感科技股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注七	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金	1	79,914,204.12	100,947,069.50
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	2	1,165,873,589.59	1,261,835,449.82
衍生金融资产			
应收票据	4	152,453,197.19	166,489,036.75
应收账款	5	285,666,752.62	262,535,926.29
应收款项融资	7	23,467,065.51	36,023,439.76
预付款项	8	40,132,666.16	47,391,718.91

应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	9	21,650,202.62	13,425,236.36
其中：应收利息			
应收股利			729,288.40
买入返售金融资产			
存货	10	485,540,383.79	425,473,760.02
合同资产	6	284,155.18	
持有待售资产	11		
一年内到期的非流动资产	12		
其他流动资产	13	39,677,110.31	78,553,906.46
流动资产合计		2,294,659,327.09	2,392,675,543.87
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资	14		
其他债权投资	15		
长期应收款	16		
长期股权投资	17	74,910,093.46	23,230,489.79
其他权益工具投资	18		
其他非流动金融资产	19	224,759,645.16	48,824,174.48
投资性房地产	20	227,081,457.75	224,228,721.74
固定资产	21	378,595,730.00	409,084,257.52
在建工程	22	188,744,005.62	58,399,157.73
生产性生物资产	23		
油气资产	24		
使用权资产	25	7,097,790.16	8,676,634.45
无形资产	26	200,274,902.40	205,273,289.47
开发支出			
商誉	27	124,746,279.69	117,670,138.16
长期待摊费用	28	6,877,766.37	8,289,373.06
递延所得税资产	29	17,254,171.77	16,517,580.87
其他非流动资产	30	93,079,892.45	26,224,423.98
非流动资产合计		1,543,421,734.83	1,146,418,241.25
资产总计		3,838,081,061.92	3,539,093,785.12
流动负债：			
短期借款	32	436,524,205.73	531,948,195.48
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债	33	730,800.00	
衍生金融负债	34		
应付票据	35	183,955,739.50	157,568,378.50
应付账款	36	134,159,011.55	164,130,002.79
预收款项	37	172,474.18	44,087.06
合同负债	38	90,766,356.18	84,517,712.55
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	39	28,322,886.09	29,457,424.21
应交税费	40	19,218,753.82	32,255,424.56
其他应付款	41	30,408,293.63	42,606,936.84
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	42		
一年内到期的非流动负债	43	96,068,743.79	7,336,478.02
其他流动负债	44	66,810,746.33	53,474,596.04
流动负债合计		1,087,138,010.80	1,103,339,236.05
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	45		
应付债券	46		
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	47	4,959,781.65	2,395,266.31
长期应付款	48	1,410,013.28	1,064,127.56
长期应付职工薪酬	49		
预计负债	50		
递延收益	51	12,195,046.65	14,438,150.97
递延所得税负债	29	18,123,036.55	8,217,267.10
其他非流动负债	52		
非流动负债合计		36,687,878.13	26,114,811.94
负债合计		1,123,825,888.93	1,129,454,047.99
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	53	282,504,992.00	282,998,292.00
其他权益工具	54		
其中：优先股			
永续债			
资本公积	55	797,452,611.44	801,156,551.93
减：库存股	56		5,620,396.89
其他综合收益	57		
专项储备	58	518,739.69	279,426.91
盈余公积	59	141,252,496.00	122,941,690.75
一般风险准备			
未分配利润	60	1,308,197,245.37	1,092,134,995.23
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		2,529,926,084.50	2,293,890,559.93
少数股东权益		184,329,088.49	115,749,177.20
所有者权益（或股东权益）合计		2,714,255,172.99	2,409,639,737.13
负债和所有者权益（或股东权益）总计		3,838,081,061.92	3,539,093,785.12

公司负责人：柯建东

主管会计工作负责人：柴小飞

会计机构负责人：张震达

母公司资产负债表

2023 年 12 月 31 日

编制单位:宁波柯力传感科技股份有限公司

单位:元 币种:人民币

项目	附注十九	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
流动资产:			
货币资金		17,740,950.22	46,774,111.67
交易性金融资产		1,082,956,394.80	1,182,855,257.44
衍生金融资产			
应收票据		91,671,128.35	132,687,167.57
应收账款	1	133,290,510.77	114,178,951.88
应收款项融资		19,903,574.67	34,292,516.76
预付款项		17,102,923.89	19,640,985.87
其他应收款	2	58,334,091.83	27,176,410.52
其中: 应收利息			
应收股利		682,961.17	729,288.40
存货		237,007,706.57	202,819,762.85
合同资产		284,155.18	
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		17,535,217.87	70,000,000.00
流动资产合计		1,675,826,654.15	1,830,425,164.56
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	919,643,550.02	635,169,960.90
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产		146,339,645.16	48,824,174.48
投资性房地产		150,600,565.28	158,124,388.53
固定资产		181,631,129.72	238,008,144.02
在建工程		56,446,529.40	14,177,387.76
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		389,662.81	583,478.38
无形资产		54,736,136.75	55,991,051.28
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		1,557,281.07	1,905,751.41
递延所得税资产		19,805,738.88	19,998,463.40
其他非流动资产		66,258,639.70	1,813,049.68
非流动资产合计		1,597,408,878.79	1,174,595,849.84
资产总计		3,273,235,532.94	3,005,021,014.40
流动负债:			
短期借款		335,942,712.05	443,706,444.44
交易性金融负债			
衍生金融负债			

应付票据		177,736,000.00	154,019,000.00
应付账款		73,086,226.92	162,326,714.16
预收款项			
合同负债		7,293,344.82	6,705,713.72
应付职工薪酬		11,874,536.08	11,323,958.19
应交税费		2,182,662.43	16,573,165.82
其他应付款		202,125,329.29	44,040,168.62
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		89,182,849.13	146,472.21
其他流动负债		42,938,572.57	22,877,844.17
流动负债合计		942,362,233.29	861,719,481.33
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		289,541.52	443,362.57
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		400,000.00	1,660,000.00
递延所得税负债		12,249,325.20	4,091,914.79
其他非流动负债			
非流动负债合计		12,938,866.72	6,195,277.36
负债合计		955,301,100.01	867,914,758.69
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		282,504,992.00	282,998,292.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		828,526,248.81	830,342,837.48
减：库存股			5,620,396.89
其他综合收益			
专项储备		518,739.69	279,426.91
盈余公积		141,252,496.00	122,941,690.75
未分配利润		1,065,131,956.43	906,164,405.46
所有者权益（或股东权益）合计		2,317,934,432.93	2,137,106,255.71
负债和所有者权益（或股东权益）总计		3,273,235,532.94	3,005,021,014.40

公司负责人：柯建东

主管会计工作负责人：柴小飞

会计机构负责人：张震达

合并利润表
2023 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

项目	附注七	2023 年度	2022 年度
一、营业总收入		1,072,180,742.92	1,060,502,208.58
其中：营业收入	61	1,072,180,742.92	1,060,502,208.58
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		866,205,876.88	873,112,445.24
其中：营业成本	61	610,650,700.77	633,804,151.59
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	62	12,614,717.61	11,679,371.68
销售费用	63	54,720,357.70	57,343,962.88
管理费用	64	74,008,896.16	74,918,502.92
研发费用	65	97,874,185.44	84,942,046.03
财务费用	66	16,337,019.20	10,424,410.14
其中：利息费用		20,540,371.16	17,510,155.51
利息收入		1,573,196.51	2,692,920.24
加：其他收益	67	43,599,414.77	63,517,124.80
投资收益（损失以“-”号填列）	68	72,304,005.19	45,299,366.94
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		2,796,213.25	1,136,739.42
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）	69		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	70	62,682,697.83	18,294,061.08
信用减值损失（损失以“-”号填列）	71	-2,787,969.08	-7,195.92
资产减值损失（损失以“-”号填列）	72	-5,016,794.81	-8,976,387.57
资产处置收益（损失以“-”号填列）	73	2,217,587.93	209,392.64
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		378,973,807.87	305,726,125.31
加：营业外收入	74	903,131.69	792,699.91
减：营业外支出	75	2,394,570.94	360,915.74
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		377,482,368.62	306,157,909.48
减：所得税费用	76	42,190,622.28	30,723,323.02
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		335,291,746.34	275,434,586.46
（一）按经营持续性分类			
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		335,291,746.34	275,434,586.46
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.归属于母公司股东的净利润（净亏损以“-”号填列）		312,430,840.16	260,121,796.77
2.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		22,860,906.18	15,312,789.69

六、其他综合收益的税后净额	77		
（一）归属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			
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		335,291,746.34	275,434,586.46
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		312,430,840.16	260,121,796.77
（二）归属于少数股东的综合收益总额		22,860,906.18	15,312,789.69
八、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)		1.10	0.92
（二）稀释每股收益(元/股)		1.10	0.92

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0 元，上期被合并方实现的净利润为：0 元。

公司负责人：柯建东

主管会计工作负责人：柴小飞

会计机构负责人：张震达

母公司利润表

2023 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注十九	2023 年度	2022 年度
一、营业收入	4	757,726,208.54	802,084,745.41
减：营业成本	4	513,168,629.78	534,890,610.23
税金及附加		5,353,192.16	6,056,017.76
销售费用		25,762,706.26	26,825,700.92
管理费用		33,983,610.27	36,130,817.89
研发费用		51,121,982.10	48,565,047.29
财务费用		16,828,564.38	14,554,218.67
其中：利息费用		18,239,696.18	17,547,179.80
利息收入		919,596.39	2,503,299.93
加：其他收益		25,465,563.84	25,151,183.82
投资收益（损失以“－”号填列）	5	97,878,199.17	64,033,429.81
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		2,796,213.25	1,136,739.42

以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
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）		54,382,736.07	18,849,434.37
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-1,377,148.00	-303,270.31
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-903,555.94	-1,200,844.81
资产处置收益（损失以“-”号填列）		2,220,503.93	82,352.41
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		289,173,822.66	241,674,617.94
加：营业外收入		449,968.18	285,962.97
减：营业外支出		1,332,000.05	113,074.24
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		288,291,790.79	241,847,506.67
减：所得税费用		32,955,649.80	23,515,153.56
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		255,336,140.99	218,332,353.11
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		255,336,140.99	218,332,353.11
（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			
（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		255,336,140.99	218,332,353.11
七、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)		0.90	0.77
（二）稀释每股收益(元/股)		0.90	0.77

公司负责人：柯建东

主管会计工作负责人：柴小飞

会计机构负责人：张震达

合并现金流量表
2023 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注七	2023年度	2022年度
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		865,588,787.68	722,185,021.33
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		44,026,451.07	37,207,149.86
收到其他与经营活动有关的现金	78（1）	82,408,522.79	88,146,566.15
经营活动现金流入小计		992,023,761.54	847,538,737.34
购买商品、接受劳务支付的现金		306,219,752.95	241,267,855.37
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			
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			
支付给职工及为职工支付的现金		242,397,477.02	249,183,549.70
支付的各项税费		135,885,980.40	89,492,742.82
支付其他与经营活动有关的现金	78（1）	117,075,096.31	90,363,332.30
经营活动现金流出小计		801,578,306.68	670,307,480.19
经营活动产生的现金流量净额		190,445,454.86	177,231,257.15
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		1,553,536,522.44	1,525,474,939.51
取得投资收益收到的现金		3,345,668.15	24,421,234.67
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		6,394,143.06	6,820,886.56
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			1,127,914.34
投资活动现金流入小计		1,563,276,333.65	1,557,844,975.08
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		103,331,456.03	215,091,717.98
投资支付的现金		1,550,711,260.34	1,673,947,821.22
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		23,953,915.30	37,614,299.68
支付其他与投资活动有关的现金	78 (2)	1,762,220.80	
投资活动现金流出小计		1,679,758,852.47	1,926,653,838.88
投资活动产生的现金流量净额		-116,482,518.82	-368,808,863.80
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		35,923,700.00	28,999,935.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		34,156,700.00	13,185,000.00
取得借款收到的现金		653,050,606.04	563,698,195.48
收到其他与筹资活动有关的现金	78 (3)	4,165,127.79	1,142,000.00
筹资活动现金流入小计		693,139,433.83	593,840,130.48
偿还债务支付的现金		681,153,368.83	391,990,670.56
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		106,251,215.20	116,182,489.52
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		11,688,791.16	2,790,401.80
支付其他与筹资活动有关的现金	78 (3)	9,566,106.02	4,214,954.91
筹资活动现金流出小计		796,970,690.05	512,388,114.99
筹资活动产生的现金流量净额		-103,831,256.22	81,452,015.49
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		1,485,241.33	1,878,528.94
五、现金及现金等价物净增加额		-28,383,078.85	-108,247,062.22
加：期初现金及现金等价物余额		93,034,561.64	201,281,623.86
六、期末现金及现金等价物余额		64,651,482.79	93,034,561.64

公司负责人：柯建东

主管会计工作负责人：柴小飞

会计机构负责人：张震达

母公司现金流量表
2023 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2023年度	2022年度
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		761,786,936.70	799,962,589.63
收到的税费返还		201,781.84	586,192.21
收到其他与经营活动有关的现金		190,735,740.63	30,322,569.25
经营活动现金流入小计		952,724,459.17	830,871,351.09
购买商品、接受劳务支付的现金		483,467,613.70	422,994,202.78
支付给职工及为职工支付的现金		97,164,543.80	104,025,607.34
支付的各项税费		88,935,157.48	62,268,678.60
支付其他与经营活动有关的现金		60,508,323.09	90,690,434.99
经营活动现金流出小计		730,075,638.07	679,978,923.71
经营活动产生的现金流量净额		222,648,821.10	150,892,427.38
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		1,290,927,425.41	1,332,805,207.21
取得投资收益收到的现金		16,103,723.32	24,320,108.65

处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		30,455,771.58	5,382,055.42
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			3,910,000.00
投资活动现金流入小计		1,337,486,920.31	1,366,417,371.28
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		51,981,261.32	43,533,474.35
投资支付的现金		1,434,403,857.42	1,687,036,995.26
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			13,000,000.00
投资活动现金流出小计		1,486,385,118.74	1,743,570,469.61
投资活动产生的现金流量净额		-148,898,198.43	-377,153,098.33
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		1,767,000.00	16,714,935.00
取得借款收到的现金		579,938,919.45	473,706,444.44
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		581,705,919.45	490,421,379.44
偿还债务支付的现金		590,373,233.21	305,231,321.73
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		94,535,461.08	93,720,886.73
支付其他与筹资活动有关的现金		942,329.25	464,984.79
筹资活动现金流出小计		685,851,023.54	399,417,193.25
筹资活动产生的现金流量净额		-104,145,104.09	91,004,186.19
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			
加：期初现金及现金等价物余额		39,246,926.29	174,503,411.05
六、期末现金及现金等价物余额			
		8,852,444.87	39,246,926.29

公司负责人：柯建东

主管会计工作负责人：柴小飞

会计机构负责人：张震达

合并所有者权益变动表
2023 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

项目	2023 年度														
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计		
	实收资本(或股本)	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			其他	小计
	优先股	永续债	其他												
一、上年年末余额	282,998,292.00	-	-	-	801,156,551.93	5,620,396.89	-	279,426.91	122,941,690.75	-	1,092,134,995.23		2,293,890,559.93	115,749,177.20	2,409,639,737.13
加: 会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	282,998,292.00	-	-	-	801,156,551.93	5,620,396.89	-	279,426.91	122,941,690.75	-	1,092,134,995.23		2,293,890,559.93	115,749,177.20	2,409,639,737.13
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)	-493,300.00				-3,703,940.49	5,620,396.89		239,312.78	18,310,805.25		216,062,250.14		236,035,524.57	68,579,911.29	304,615,435.86
(一) 综合收益总额											312,430,840.16		312,430,840.16	22,860,906.18	335,291,746.34
(二) 所有者投入和减少资本	-493,300.00				-3,703,940.49	5,620,396.89							1,423,156.40	57,407,796.27	58,830,952.67
1. 所有者投入的普通股														34,156,700.00	34,156,700.00
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					-1,816,588.67	5,620,396.89							3,803,808.22		3,803,808.22
4. 其他	-493,300.00				-1,887,351.82								-2,380,651.82	23,251,096.27	20,870,444.45
(三) 利润分配									18,310,805.25		-96,368,590.02		-78,057,784.77	-11,688,791.16	-89,746,575.93
1. 提取盈余公积									18,310,805.25		-18,310,805.25				
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者(或股东)的分配											-78,057,784.77		-78,057,784.77	-11,688,791.16	-89,746,575.93
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						239,312.78						239,312.78		239,312.78
1. 本期提取						800,000.00						800,000.00		800,000.00
2. 本期使用						560,687.22						560,687.22		560,687.22
(六) 其他														
四、本期期末余额	282,504,992.00				797,452,611.44		518,739.69	141,252,496.00		1,308,197,245.37		2,529,926,084.50	184,329,088.49	2,714,255,172.99

项目	2022 年度														
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计	
	实收资本(或股本)	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	其他			小计
	优先股	永续债	其他												
一、上年年末余额	234,024,890.00	-	-	-	831,043,348.93	-	-	138,829.37	101,108,455.44	-	929,892,913.62		2,096,208,437.36	22,078,388.25	2,118,286,825.61
加：会计政策变更											127,227.08		127,227.08	37,975.06	165,202.14
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	234,024,890.00	-	-	-	831,043,348.93	-	-	138,829.37	101,108,455.44	-	930,020,140.70		2,096,335,664.44	22,116,363.31	2,118,452,027.75
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)	48,973,402.00	-	-	-	-29,886,797.00	5,620,396.89	-	140,597.54	21,833,235.31	-	162,114,854.53		197,554,895.49	93,632,813.89	291,187,709.38
(一) 综合收益总额											260,121,796.77		260,121,796.77	15,312,789.69	275,434,586.46
(二) 所有者投入和减少资本	1,807,020.00	-	-	-	17,279,585.00	5,620,396.89	-	-	-	-	-		13,466,208.11	81,110,426.01	94,576,634.12

2023 年年度报告

1. 所有者投入的普通股	1,807,020.00	-	-	-	14,907,915.00	-	-	-	-	-	-	16,714,935.00	13,185,000.00	29,899,935.00
2. 其他权益工具持有者投入资本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 股份支付计入所有者权益的金额	-	-	-	-	2,371,670.00	5,620,396.89	-	-	-	-	-	-3,248,726.89	-	-3,248,726.89
4. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67,925,426.01	67,925,426.01
(三) 利润分配	-	-	-	-	-	-	-	-	21,833,235.31	-	-98,006,942.24	-76,173,706.93	-2,790,401.80	-78,964,108.73
1. 提取盈余公积	-	-	-	-	-	-	-	-	21,833,235.31	-	-21,833,235.31	-	-	-
2. 提取一般风险准备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 对所有者（或股东）的分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-76,173,706.93	-76,173,706.93	-2,790,401.80	-78,964,108.73
4. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(四) 所有者权益内部结转	47,166,382.00	-	-	-	-47,166,382.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 资本公积转增资本（或股本）	47,166,382.00	-	-	-	-47,166,382.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-	-	-	140,597.54	-	-	-	140,597.54	-	140,597.54
1. 本期提取	-	-	-	-	-	-	-	800,000.00	-	-	-	800,000.00	-	800,000.00
2. 本期使用	-	-	-	-	-	-	-	659,402.46	-	-	-	659,402.46	-	659,402.46
(六) 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-0.01	-0.01
四、本期期末余额	282,998,292.00	-	-	-	801,156,551.93	5,620,396.89	-	279,426.91	122,941,690.75	-	1,092,134,995.23	2,293,890,559.93	115,749,177.20	2,409,639,737.13

公司负责人：柯建东

主管会计工作负责人：柴小飞

会计机构负责人：张震达

母公司所有者权益变动表
2023 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

项目	2023 年度										
	实收资本 (或股本)	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	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	282,998,292.00	-	-	-	830,342,837.48	5,620,396.89	-	279,426.91	122,941,690.75	906,164,405.46	2,137,106,255.71
加: 会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	282,998,292.00				830,342,837.48	5,620,396.89		279,426.91	122,941,690.75	906,164,405.46	2,137,106,255.71
三、本期增减变动金额 (减少以“—”号填列)	-493,300.00				-1,816,588.67	-5,620,396.89		239,312.78	18,310,805.25	158,967,550.97	180,828,177.22
(一) 综合收益总额										255,336,140.99	255,336,140.99
(二) 所有者投入和减少资本	-493,300.00				-1,816,588.67	-5,620,396.89					3,310,508.22
1. 所有者投入的普通股											
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					-1,816,588.67	-5,620,396.89					3,803,808.22
4. 其他	-493,300.00										-493,300.00
(三) 利润分配									18,310,805.25	-96,368,590.02	-78,057,784.77
1. 提取盈余公积									18,310,805.25	-18,310,805.25	
2. 对所有者 (或股东) 的分配										-78,057,784.77	-78,057,784.77
3. 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								239,312.78			239,312.78
1. 本期提取								800,000.00			800,000.00
2. 本期使用								560,687.22			560,687.22
(六) 其他											
四、本期期末余额	282,504,992.00				828,526,248.81			518,739.69	141,252,496.00	1,065,131,956.43	2,317,934,432.93

2023 年年度报告

项目	2022 年度										
	实收资本 (或股本)	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	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	234,024,890.00	-	-	-	860,229,634.48	-	-	138,829.37	101,108,455.44	785,838,994.59	1,981,340,803.88
加：会计政策变更											-
前期差错更正											-
其他											-
二、本年期初余额	234,024,890.00	-	-	-	860,229,634.48	-	-	138,829.37	101,108,455.44	785,838,994.59	1,981,340,803.88
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	48,973,402.00	-	-	-	-29,886,797.00	5,620,396.89	-	140,597.54	21,833,235.31	120,325,410.87	155,765,451.83
（一）综合收益总额										218,332,353.11	218,332,353.11
（二）所有者投入和减少资本	1,807,020.00	-	-	-	17,279,585.00	5,620,396.89	-	-	-	-	13,466,208.11
1. 所有者投入的普通股	1,807,020.00	-	-	-	14,907,915.00	-	-	-	-	-	16,714,935.00
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额					2,371,670.00	5,620,396.89					-3,248,726.89
4. 其他											
（三）利润分配	-	-	-	-	-	-	-	-	21,833,235.31	-98,006,942.24	-76,173,706.93
1. 提取盈余公积									21,833,235.31	-21,833,235.31	-
2. 对所有者（或股东）的分配									-	-76,173,706.93	-76,173,706.93
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转	47,166,382.00	-	-	-	-47,166,382.00	-	-	-	-	-	-
1. 资本公积转增资本（或股本）	47,166,382.00	-	-	-	-47,166,382.00						-
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	-	-	-	-	-	-	-	140,597.54	-	-	140,597.54
1. 本期提取								800,000.00			800,000.00
2. 本期使用								659,402.46			659,402.46
（六）其他											
四、本期末余额	282,998,292.00	-	-	-	830,342,837.48	5,620,396.89	-	279,426.91	122,941,690.75	906,164,405.46	2,137,106,255.71

公司负责人：柯建东

主管会计工作负责人：柴小飞

会计机构负责人：张震达

三、公司基本情况

1. 公司概况

√适用 □不适用

宁波柯力传感科技股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）系依照《中华人民共和国公司法》和其他有关法律、行政法规的规定，由宁波柯力电气制造有限公司以整体变更方式设立的股份有限公司。经中国证券监督管理委员会证件许可〔2019〕1279号文《关于核准宁波柯力传感科技股份有限公司首次公开发行股票批复》核准，本公司于2019年8月6日正式在上海证券交易所挂牌上市，公司公开发行人民币普通股（A股）29,850,114.00股，每股面值为1元，每股发行价格为19.83元，募集资金总额为591,927,760.62元。本次发行股份后公司股本为119,400,454股，业经立信会计师事务所（特殊普通合伙）审验，并于2019年7月31日出具信会师报字[2019]第ZA15303号《验资报告》。公司证券代码为“603662”，证券简称为“柯力传感”。2020年7月，发行人以股本溢价所形成的资本公积转增股本，以总股本119,400,454股为基数，向全体股东每10股转增4股。本次资本公积转增股本后公司股本为167,160,636股。2021年7月，发行人以股本溢价所形成的资本公积转增股本，以总股本167,160,636股为基数，向全体股东每10股转增4股。本次资本公积转增股本后公司股本为234,024,890.00股。2022年6月，施行限制性股票激励计划，向特定对象授予1,807,020.00股，本次限制性股票激励授予后公司股本为235,831,910.00股。2022年7月，发行人以资本公积转增股本，以总股本235,831,910.00股为基数，向全体股东每10股以公积金转增2股。本次资本公积转增股本后公司股本为282,998,292.00股。2023年6月，发行人实行限制性股票预留池激励计划，向特定对象授予237,500股，本次限制性股票激励授予后公司股本为283,235,792.00股。2023年9月，发行人限制性股票激励计划注销，回购730,800.00股。本次限制性股票激励回购后，公司股本为282,504,992.00股。

统一社会信用代码：91330200744973016M

注册资本：28,250.50万元

公司地址：浙江省宁波市江北区长兴路199号

法定代表人：柯建东

公司实际控制人：柯建东

经营范围：一般项目：技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；电子元器件制造；电子元器件批发；电子元器件零售；工业自动控制系统装置销售；仪器仪表制造；仪器仪表销售；计算机软硬件及外围设备制造；计算机软硬件及辅助设备批发；计算机软硬件及辅助设备零售；专用设备制造（不含许可类专业设备制造）；机械设备租赁；环境保护专用设备制造；家用电器制造；家用电器销售；电子产品销售；终端计量设备制造；终端计量设备销售；金属材料销售；五金产品批发；五金产品零售；建筑材料销售；物联网技术研发；互联网数据服务；市场营销策划；企业形象策划；企业管理咨询；物业管理；信息咨询服务（不含许可类信息咨询服务）；会议及展览服务（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

动)。许可项目：道路货物运输（网络货运）；检验检测服务；货物进出口；技术进出口；进出口代理（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，具体经营项目以审批结果为准）。

本财务报表业经公司董事会于 2024 年 4 月 27 日批准报出。

2. 合并财务报表范围

子公司名称
安徽柯力电气制造有限公司（以下简称“安徽柯力”）
余姚太平洋称重工程有限公司（以下简称“余姚太平洋”）
宁波柯力国际贸易有限公司（以下简称“柯力国贸”）
广东柯衡集力物联装备有限公司（以下简称“广东柯衡”）
深圳市久通物联科技股份有限公司（以下简称“深圳久通”）
湖南安斯耐柯智能科技有限公司（以下简称“湖南安斯耐柯”）
四川央衡科技有限公司（以下简称“四川央衡”）
宁波柯力智能工业有限公司（以下简称“柯力智能”）
陕西央衡物联技术有限公司（以下简称“陕西央衡”）
广东华柯力固技术有限公司（以下简称“广东华柯”）
宁波柯力物联网有限公司（以下简称“柯力物联网”）
宁波沃富物联网有限公司（以下简称“宁波沃富”）
重庆柯力佑佳物联网科技有限公司（以下简称“重庆柯力”）
宁波柯轩智能科技有限公司（以下简称“宁波柯轩”）
浙江省宁波市中柯大数据技术有限公司（以下简称“宁波中柯”）
福州科杰智能科技有限公司（以下简称“福州科杰”）
郑州柯力传感科技有限公司（以下简称“郑州柯力”）
深圳柯力物联科技有限公司（以下简称“深圳柯力物联”）
宁波汉柯智能装备有限公司（以下简称“宁波汉柯”）
宁波柯力云鲸科技有限公司（以下简称“柯力云鲸”）
浙江传平科技服务有限公司（原名浙江柯力美科技有限公司）（以下简称“浙江传平”）
宁波天骄智能科技有限公司（以下简称“宁波天骄”）
深圳市宏军数科技术有限公司（以下简称“深圳宏军”）
深圳市德柯智能科技有限公司（以下简称“深圳德柯”）
深圳市柯力智能传感产业发展有限公司（以下简称“深圳柯力智能”）
深圳柯力三电科技有限公司（以下简称“深圳柯力三电”）

本公司子公司的相关信息详见本附注“十、在其他主体中的权益”。

本报告期合并范围变化情况详见本附注“九、合并范围的变更”。

四、财务报表的编制基础

1. 编制基础

本财务报表按照财政部颁布的《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”），以及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》的相关规定编制。

2. 持续经营

适用 不适用

本财务报表以持续经营为基础编制。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

适用 不适用

以下披露内容已涵盖了本公司根据实际生产经营特点制定的具体会计政策和会计估计。

1. 遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合财政部颁布的企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司2023年12月31日的合并及母公司财务状况以及2023年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

2. 会计期间

自公历1月1日起至12月31日止为一个会计年度。

3. 营业周期

适用 不适用

本公司营业周期为12个月。

4. 记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。

5. 重要性标准确定方法和选择依据

适用 不适用

6. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

适用 不适用

同一控制下企业合并：合并方在企业合并中取得的资产和负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉），按照合并日被合并方资产、负债在最终控制方合并财务报表中的账面价值为基础计量。在合并中取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

非同一控制下企业合并：合并成本为购买方在购买日为取得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。合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。在合并中取得的被购买方符合确认条件的各项可辨认资产、负债及或有负债在购买日按公允价值计量。

为企业合并发生的直接相关费用于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券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。

7. 控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

√适用 □不适用

1、控制的判断标准

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，合并范围包括本公司及全部子公司。控制，是指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其回报金额。

2、合并程序

本公司将整个企业集团视为一个会计主体，按照统一的会计政策编制合并财务报表，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。本公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易的影响予以抵销。内部交易表明相关资产发生减值损失的，全额确认该部分损失。如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。

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

（1）增加子公司或业务

在报告期内，因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，将子公司或业务合并当期期初至报告期末的经营成果和现金流量纳入合并财务报表，同时对合并财务报表的期初数和比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的，在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他净资产变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

在报告期内，因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，以购买日确定的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值为基础自购买日起纳入合并财务报表。

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，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的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益。

(2) 处置子公司

①一般处理方法

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益。

②分步处置子公司

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

- i. 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- ii. 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- iii. 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- iv. 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。

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；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。

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

(3) 购买子公司少数股权

因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

(4) 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

8. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

适用 不适用

合营安排分为共同经营和合营企业。

共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。

本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：

- (1) 确认本公司单独所持有的资产，以及按本公司份额确认共同持有的资产；
- (2) 确认本公司单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同承担的负债；
- (3) 确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- (4) 按本公司份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
- (5) 确认单独所发生的费用，以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

本公司对合营企业的投资采用权益法核算，详见本附注“七、合并财务报表项目注释”17、长期股权投资。

9. 现金及现金等价物的确定标准

现金，是指本公司的库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物，是指本公司持有的期限短、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。

10. 外币业务和外币报表折算

√适用 □不适用

1、外币业务

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

资产负债表日外币货币性项目余额按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外，均计入当期损益。

11. 金融工具

√适用 □不适用

本公司在成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产、金融负债或权益工具。

1、金融工具的分类

根据本公司管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，金融资产于初始确认时分类为：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

本公司将同时符合下列条件且未被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，分类为以摊余成本计量的金融资产：

- 业务模式是以收取合同现金流量为目标；
- 合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

本公司将同时符合下列条件且未被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，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（债务工具）：

- 业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标；
- 合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

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

除上述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金融资产外，本公司将其余所有的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在初始确认时，如果能够消除或显著减少会计错配，本公司可以将本应分类为以摊余成本计量或以公允价值计量且

其变动计入其他综合收益的金融资产不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

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和以摊余成本计量的金融负债。

符合以下条件之一的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企业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，并在企业内部以此为基础向关键管理人员报告。
- 3) 该金融负债包含需单独分拆的嵌入衍生工具。

按照上述条件，本公司指定的这类金融负债主要包括：（具体描述指定的情况）

2、金融工具的确认依据和计量方法

（1）以摊余成本计量的金融资产

以摊余成本计量的金融资产包括应收票据、应收账款、其他应收款、长期应收款、债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额；不包含重大融资成分的应收账款以及本公司决定不考虑不超过一年的融资成分的应收账款，以合同交易价格进行初始计量。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

收回或处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。

（2）以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）包括应收款项融资、其他债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动除采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得和汇兑损益之外，均计入其他综合收益。

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金融资产（权益工具）

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）包括其他权益工具投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入其他综合收益。取得的股利计入当期损益。

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

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产包括交易性金融资产、衍生金融资产、其他非流动金融资产等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融资产按公允价

值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

(5) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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、衍生金融负债等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融负债按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

终止确认时，其账面价值与支付的对价之间的差额计入当期损益。

(6) 以摊余成本计量的金融负债

以摊余成本计量的金融负债包括短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、长期借款、应付债券、长期应付款，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

终止确认时，将支付的对价与该金融负债账面价值之间的差额计入当期损益。

3、金融资产终止确认和金融资产转移的确认依据和计量方法

满足下列条件之一时，本公司终止确认金融资产：

- 收取金融资产现金流量的合同权利终止；
- 金融资产已转移，且已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；
- 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，但是未保留对金融资产的控制。

本公司与交易对手方修改或者重新议定合同而且构成实质性修改的，则终止确认原金融资产，同时按照修改后的条款确认一项新金融资产。

发生金融资产转移时，如保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则不终止确认该金融资产。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。

公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

- (1) 所转移金融资产的账面价值；
- (2) 因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）的情形）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

- (1) 终止确认部分的账面价值；

(2) 终止确认部分的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）的情形）之和。

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

4、金融负债终止确认

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

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

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

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

5、金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值。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，并优先使用相关可观察输入值。只有在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。

6、金融工具减值的测试方法及会计处理方法

本公司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金融资产（债务工具）和财务担保合同等以预期信用损失为基础进行减值会计处理。

本公司考虑有关过去事项、当前状况以及对未来经济状况的预测等合理且有依据的信息，以发生违约的风险为权重，计算合同应收的现金流量与预期能收到的现金流量之间差额的现值的概率加权金额，确认预期信用损失。

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和合同资产，无论是否包含重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

对于由《企业会计准则第 21 号——租赁》规范的交易形成的租赁应收款，本公司选择始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

对于其他金融工具，本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后的变动情况。

本公司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相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。通常逾期超过 30 日，本公司即认为该金融工具的信用风险已显著增加，除非有确凿证据证明该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

如果金融工具于资产负债表日的信用风险较低，本公司即认为该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备；如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，本公司按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备。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。对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具），在其他综合收益中确认其损失准备，并将减值损失或利得计入当期损益，且不减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回的，直接减记该金融资产的账面余额。

12. 应收票据

适用 不适用

应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

详见本报告第十节、五、11.6 之说明。

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

适用 不适用

详见本报告第十节、五、11.6 之说明。

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

适用 不适用

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

适用 不适用

13. 应收账款

适用 不适用

应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

详见本报告第十节、五、11.6 之说明。

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

适用 不适用

详见本报告第十节、五、11.6 之说明。

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

适用 不适用

按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准

适用 不适用

14. 应收款项融资

适用 不适用

15. 其他应收款

适用 不适用

其他应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

详见本报告第十节、五、11.6 之说明。

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

适用 不适用

详见本报告第十节、五、11.6 之说明。

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

适用 不适用

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

适用 不适用

16. 存货

适用 不适用

存货类别、发出计价方法、盘存制度、低值易耗品和包装物的摊销方法

适用 不适用

1、 存货的分类和成本

存货分类为：原材料、周转材料、库存商品、在产品、发出商品等。

存货按成本进行初始计量，存货成本包括采购成本、加工成本和其他使存货达到目前场所和状态所发生的支出。

2、 发出存货的计价方法

存货发出时按加权平均法计价。

3、 存货的盘存制度

采用永续盘存制。

4、 低值易耗品和包装物的摊销方法

- (1) 低值易耗品采用一次转销法。
 (2) 包装物采用一次转销法。

存货跌价准备的确认标准和计提方法

适用 不适用

资产负债表日，存货应当按照成本与可变现净值孰低计量。当存货成本高于其可变现净值的，应当计提存货跌价准备。可变现净值，是指在日常活动中，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。

产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

计提存货跌价准备后，如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，导致存货的可变现净值高于其账面价值的，在原已计提的存货跌价准备金额内予以转回，转回的金额计入当期损益。

按照组合计提存货跌价准备的组合类别及确定依据、不同类别存货可变现净值的确定依据

适用 不适用

基于库龄确认存货可变现净值的各库龄组合可变现净值的计算方法和确定依据

适用 不适用

17. 合同资产

适用 不适用

合同资产的确认方法及标准

适用 不适用

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。本公司已向客户转让商品或提供服务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）列示为合同资产。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。本公司拥有的、无条件（仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项单独列示。

合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本报告第十节、五、11.6 之说明。

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

适用 不适用

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

适用 不适用

按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准

适用 不适用

18. 持有待售的非流动资产或处置组

适用 不适用

划分为持有待售的非流动资产或处置组的确认标准和会计处理方法

适用 不适用

终止经营的认定标准和列报方法

适用 不适用

19. 长期股权投资

适用 不适用

1、 共同控制、重大影响的判断标准

共同控制，是指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。本公司与其他合营方一同对被投资单位实施共同控制且对被投资单位净资产享有权利的，被投资单位为本公司的合营企业。

重大影响，是指对被投资单位的财务和经营决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。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为本公司联营企业。

2、 初始投资成本的确定

(1) 企业合并形成的长期股权投资

对于同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，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对价账面价值之间的差额，调整资本公积中的股本溢价；资本公积中的股本溢价不足冲减时，调整留存收益。因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资单位实施控制的，按上述原则确认的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，调整股本溢价，股本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

对于非同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和作为初始投资成本。

(2) 通过企业合并以外的其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

3、 后续计量及损益确认方法

(1) 成本法核算的长期股权投资

公司对子公司的长期股权投资，采用成本法核算，除非投资符合持有待售的条件。除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，公司按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认当期投资收益。

(2) 权益法核算的长期股权投资

对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。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差额，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差额，计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

公司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（简称“其他所有者权益变动”），调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

在确认应享有被投资单位净损益、其他综合收益及其他所有者权益变动的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，并按照公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润和其他综合收益等进行调整后确认。

公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于公司的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益，但投出或出售的资产构成业务的除外。与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于资产减值损失的，全额确认。

公司对合营企业或联营企业发生的净亏损，除负有承担额外损失义务外，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对合营企业或联营企业净投资的长期权益减记至零为限。合营企业或联营企业以后实现净利润的，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。

(3) 长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

部分处置权益法核算的长期股权投资，剩余股权仍采用权益法核算的，原权益法核算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按相应比例结转，其他所有者权益变动按比例结转入当期损益。

因处置股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，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，其他所有者权益变动在终止采用权益法核算时全部转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位控制权的，在编制个别财务报表时，剩余股权能

够对被投资单位实施共同控制或重大影响的，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，对于取得被投资单位控制权之前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按比例结转，因采用权益法核算确认的其他所有者权益变动按比例结转入当期损益；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，确认为金融资产，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益，对于取得被投资单位控制权之前确认的其他综合收益和其他所有者权益变动全部结转。

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，属于一揽子交易的，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得长期股权投资账面价值之间的差额，在个别财务报表中，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。不属于一揽子交易的，对每一项交易分别进行会计处理。

20. 投资性房地产

(1). 如果采用成本计量模式的：

折旧或摊销方法

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，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（含自行建造或开发活动完成后用于出租的建筑物以及正在建造或开发过程中将来用于出租的建筑物）。

与投资性房地产有关的后续支出，在相关的经济利益很可能流入且其成本能够可靠的计量时，计入投资性房地产成本；否则，于发生时计入当期损益。

本公司对现有投资性房地产采用成本模式计量。对按照成本模式计量的投资性房地产一出租用建筑物采用与本公司固定资产相同的折旧政策，出租用土地使用权按与无形资产相同的摊销政策执行。

21. 固定资产

(1). 确认条件

适用 不适用

1、 固定资产的确认和初始计量

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：

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

固定资产按成本（并考虑预计弃置费用因素的影响）进行初始计量。

与固定资产有关的后续支出，在与其有关的经济利益很可能流入且其成本能够可靠计量时，计入固定资产成本；对于被替换的部分，终止确认其账面价值；所有其他后续支出于发生时计入当期损益。

(2). 折旧方法

√适用 □不适用

固定资产折旧采用年限平均法分类计提，根据固定资产类别、预计使用寿命和预计净残值率确定折旧率。对计提了减值准备的固定资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值及依据尚可使用年限确定折旧额。如固定资产各组成部分的使用寿命不同或者以不同方式为企业带来经济利益，则选择不同折旧率或折旧方法，分别计提折旧。

各类固定资产折旧方法、折旧年限、残值率和年折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	年限平均法	20	5.00	4.75
机器设备	年限平均法	5-10	5.00-10.00	9.00-19.00
运输设备	年限平均法	5	5.00	19.00
电子及其他设备	年限平均法	3-5	5.00	19.00-31.67

22. 在建工程

√适用 □不适用

在建工程按实际发生的成本计量。实际成本包括建筑成本、安装成本、符合资本化条件的借款费用以及其他为使在建工程达到预定可使用状态前所发生的必要支出。在建工程在达到预定可使用状态时，转入固定资产并自次月起开始计提折旧。

23. 借款费用

√适用 □不适用

1、 借款费用资本化的确认原则

公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

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

2、 借款费用资本化期间

资本化期间，指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间，借款费用暂停资本化的期间不包括在内。

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

- （1）资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；
- （2）借款费用已经发生；
- （3）为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

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

3、 暂停资本化期间

符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生的非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，则借款费用暂停资本化；该项中断如是所购建或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必要的程序，则借款费用继续资本化。在中断期间发生的借款费用确认为当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始后借款费用继续资本化。

4、 借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款，以专门借款当期实际发生的借款费用，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，来确定借款费用的资本化金额。

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款，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，计算确定一般借款应予资本化的借款费用金额。资本化率根据一般借款加权平均实际利率计算确定。

在资本化期间内，外币专门借款本金及利息的汇兑差额，予以资本化，计入符合资本化条件的资产的成本。除外币专门借款之外的其他外币借款本金及其利息所产生的汇兑差额计入当期损益。

24. 生物资产

适用 不适用

25. 油气资产

适用 不适用

26. 无形资产

(1). 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

适用 不适用

1、 无形资产的计价方法

(1) 公司取得无形资产时按成本进行初始计量；

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。

(2) 后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内摊销；无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。

2、使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

项目	预计使用寿命	摊销方法	预计使用寿命的确定依据
土地使用权	土地登记证使用年限	年限平均法	土地使用年限
软件	5 年	年限平均法	受益年限
专利等无形资产	10 年	年限平均法	受益年限

(2). 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

√适用 □不适用

1、研发支出的归集范围

披露要求：应结合公司自身业务模式和研发项目特点披露研发支出的归集范围。

提示：例如“从事研发活动的人员的相关职工薪酬主要指直接从事研发活动的人员以及与研发活动密切相关的管理人员和直接服务人员的相关职工薪酬”等，企业需要结合具体情况进行相应披露。

2、划分研究阶段和开发阶段的具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

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

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

3、开发阶段支出资本化的具体条件

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，确认为无形资产，不能满足下述条件的开发阶段的支出计入当期损益：

- (1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- (2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- (3) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；
- (4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；
- (5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

27. 长期资产减值

√适用 □不适用

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、使用权资产、使用寿命有限的无形资产、油气资产等长期资产，于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估

计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

对于因企业合并形成的商誉、使用寿命不确定的无形资产、尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，至少在每年年度终了进行减值测试。

本公司进行商誉减值测试，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。相关的资产组或者资产组组合，是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合。

在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，减值损失金额首先抵减分摊至资产组或者资产组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或者资产组组合中除商誉之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，在以后会计期间不予转回。

28. 长期待摊费用

适用 不适用

长期待摊费用为已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。

摊销方法为：长期待摊费用在受益期内平均摊销。

29. 合同负债

适用 不适用

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。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

30. 职工薪酬

(1). 短期薪酬的会计处理方法

适用 不适用

本公司在职工为本公司提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

本公司为职工缴纳的社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为本公司提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额。

本公司发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本，其中，非货币性福利按照公允价值计量。

(2). 离职后福利的会计处理方法

适用 不适用

(1) 设定提存计划

本公司按当地政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险，在职工为本公司提供服务的会计期间，按以当地规定的缴纳基数和比例计算应缴纳金额，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

(3). 辞退福利的会计处理方法

适用 不适用

本公司向职工提供辞退福利的，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：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；公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

(4). 其他长期职工福利的会计处理方法

适用 不适用

31. 预计负债

适用 不适用

32. 股份支付

适用 不适用

本公司的股份支付是为了获取职工或其他方提供服务而授予权益工具或者承担以权益工具为基础确定的负债的交易。本公司的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。

1、 以权益结算的股份支付及权益工具

以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，以授予职工权益工具的公允价值计量。对于授予后立即可行权的股份支付交易，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。对于授予后完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的股份支付交易，在等待期内每个资产负债表日，本公司根据对可行权权益工具数量的最佳估计，按照授予日公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

如果修改了以权益结算的股份支付的条款，至少按照未修改条款的情况确认取得的服务。此外，任何增加所授予权益工具公允价值的修改，或在修改日对职工有利的变更，均确认取得服务的增加。

在等待期内，如果取消了授予的权益工具，则本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。但是，如果授予新的权益工具，并在新权益工具授予日认定所授予的新权益工具是用于替代被取消的权益工具的，则以与处理原权益工具条款和条件修改相同的方式，对所授予的替代权益工具进行处理。

2、以现金结算的股份支付及权益工具

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值计量。授予后立即可行权的股份支付交易，本公司在授予日按照承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。对于授予后完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的股份支付交易，在等待期内的每个资产负债表日，本公司以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本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，并相应计入负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

本公司修改以现金结算的股份支付协议中的条款和条件，使其成为以权益结算的股份支付的，在修改日（无论发生在等待期内还是等待期结束后），本公司按照所授予权益工具当日的公允价值计量以权益结算的股份支付，将已取得的服务计入资本公积，同时终止确认以现金结算的股份支付在修改日已确认的负债，两者之间的差额计入当期损益。如果由于修改延长或缩短了等待期，本公司按照修改后的等待期进行会计处理。

33. 优先股、永续债等其他金融工具

适用 不适用

34. 收入

(1). 按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

适用 不适用

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控制权时确认收入。取得相关商品或服务控制权，是指能够主导该商品或服务的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

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或服务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。本公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

交易价格是指本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。本公司根据合同条款，结合其以往的习惯做法确定交易价格，并在确定交易价格时，考虑可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。本公司以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确定包含可变对价的交易价格。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或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，并在合同期间内采用实际利率法摊销该交易价格与合同对价之间的差额。

满足下列条件之一的，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：

- 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。
- 客户能够控制本公司履约过程中在建的商品。
- 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，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。本公司考虑商品或服务的性质，采用产出法或投入法确定履约进度。当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，本公司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，本公司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或服务控制权时，本公司考虑下列迹象：

- 本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品或服务负有现时付款义务。
- 本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。
- 本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。
- 本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。
- 客户已接受该商品或服务。

本公司根据在向客户转让商品或服务前是否拥有对该商品或服务的控制权，来判断从事交易时本公司的身份是主要责任人还是代理人。本公司在向客户转让商品或服务前能够控制该商品或服务的，本公司为主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入；否则，本公司为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入。

(2). 同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法

适用 不适用

本公司无同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

35. 合同成本

适用 不适用

合同成本包括合同履约成本与合同取得成本。

本公司为履行合同而发生的成本，不属于存货、固定资产或无形资产等相关准则规范范围的，在满足下列条件时作为合同履约成本确认为一项资产：

- 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关。
- 该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源。
- 该成本预期能够收回。

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。

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；但是对于合同取得成本摊销期限未超过一年的，本公司在发生时将其计入当期损益。

与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项的差额的，本公司对超出部分计提减值准备，

并确认为资产减值损失：

- 1、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；
- 2、为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

以前期间减值的因素之后发生变化，使得前述差额高于该资产账面价值的，本公司转回原已计提的减值准备，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。

36. 政府补助

适用 不适用

1、 类型

政府补助，是本公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产，分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

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

与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

本公司将政府补助划分为与资产相关的具体标准为：

企业取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助，包括项目贴息、项目补贴等。

本公司将政府补助划分为与收益相关的具体标准为：

除与资产相关的政府补助外的政府补助。

2、 确认时点

政府补助在本公司能够满足其所附的条件并且能够收到时，予以确认。

3、 会计处理

与资产相关的政府补助，冲减相关资产账面价值或确认为递延收益。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当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）；

与收益相关的政府补助，用于补偿本公司以后期间的相关成本费用或损失的，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（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失；用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失。

本公司取得的政策性优惠贷款贴息，区分以下两种情况，分别进行会计处理：

(1) 财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向本公司提供贷款的，本公司以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

(2) 财政将贴息资金直接拨付给本公司的，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

37. 递延所得税资产/递延所得税负债

√适用 □不适用

所得税包括当期所得税和递延所得税。除因企业合并和直接计入所有者权益(包括其他综合收益)的交易或者事项产生的所得税外，本公司将当期所得税和递延所得税计入当期损益。

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(暂时性差异)计算确认。

对于可抵扣暂时性差异确认递延所得税资产，以未来期间很可能取得的用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。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。

对于应纳税暂时性差异，除特殊情况外，确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括：

- 商誉的初始确认；
- 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)，且初始确认的资产和负债未导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的交易或事项。

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

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。

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，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。

当拥有以净额结算的法定权利，且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行时，当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

资产负债表日，递延所得税资产及递延所得税负债在同时满足以下条件时以抵销后的净额列示：

- 纳税主体拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；
- 递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债转回的期间

内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债。

38. 租赁

适用 不适用

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。

合同中同时包含多项单独租赁的，本公司将合同予以分拆，并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，承租人和出租人将租赁和非租赁部分进行分拆。

作为承租方对短期租赁和低价值资产租赁进行简化处理的判断依据和会计处理方法

适用 不适用

本公司作为承租人

(1) 使用权资产

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认使用权资产。使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：

- 租赁负债的初始计量金额；
- 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；
- 本公司发生的初始直接费用；
- 本公司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，但不包括属于为生产存货而发生的成本。

本公司后续采用直线法对使用权资产计提折旧。对能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧；否则，租赁资产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。

本公司按照本附注“五、(十九)长期资产减值”所述原则来确定使用权资产是否已发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。

(2) 租赁负债

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认租赁负债。租赁负债按照尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括：

- 固定付款额（包括实质固定付款额），存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；
- 取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- 根据公司提供的担保余值预计应支付的款项；
- 购买选择权的行权价格，前提是公司合理确定将行使该选择权；
- 行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出公司将行使终止租赁选择权。

本公司采用租赁内含利率作为折现率，但如果无法合理确定租赁内含利率的，则采用本公司的增量借款利率作为折现率。

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，并计入当期损益或相关资产成本。

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

在租赁期开始日后，发生下列情形的，本公司重新计量租赁负债，并调整相应的使用权资产，若使用权资产的账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将差额计入当期损益：

- 当购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果发生变化，或前述选择权的实际行权情况与原评估结果不一致的，本公司按变动后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债；
- 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动或用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动，本公司按照变动后的租赁付款额和原折现率计算的现值重新计量租赁负债。但是，租赁付款额的变动源自浮动利率变动的，使用修订后的折现率计算现值。

（3）短期租赁和低价值资产租赁

本公司选择对短期租赁和低价值资产租赁不确认使用权资产和租赁负债的，将相关的租赁付款额在租赁期内各个期间按照直线法计入当期损益或相关资产成本。短期租赁，是指在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月且不包含购买选择权的租赁。低价值资产租赁，是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不属于低价值资产租赁。

（4）租赁变更

租赁发生变更且同时符合下列条件的，公司将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：

- 该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；
- 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。

租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，在租赁变更生效日，公司重新分摊变更后合同的对价，重新确定租赁期，并按照变更后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债。

租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，本公司相应调减使用权资产的账面价值，并将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益。其他租赁变更导致租赁负债重新计量的，本公司相应调整使用权资产的账面价值。

作为出租方的租赁分类标准和会计处理方法

适用 不适用

本公司作为出租人

在租赁开始日，本公司将租赁分为融资租赁 and 经营租赁。融资租赁，是指无论所有权最终是否转移，但实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁。经营租赁，是指除融资租赁以外的其他租赁。本公司作为转租出租人时，基于原租赁产生的使用权资产对转租赁进行分类。

（1）经营租赁会计处理

经营租赁的租赁收款额在租赁期内各个期间按照直线法确认为租金收入。本公司将发生的与经营租赁有关的初始直接费用予以资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础分摊计入当期损益。未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。经营租赁发生变更的，公司自变更生效日起将其作为一项新租赁进行会计处理，与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

（2）融资租赁会计处理

在租赁开始日，本公司对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。本公司对应收融资租赁款进行初始计量时，将租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值。租赁投资净额为未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和。

本公司按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。应收融资租赁款的终止确认和减值按照本附注“五、（十一）金融工具”进行会计处理。

未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

融资租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司将该变更作为一项单独租赁进行会计处理：

- 该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；
- 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。

融资租赁的变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，本公司分别下列情形对变更后的租赁进行处理：

- 假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁的，本公司自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理，并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值；
- 假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，本公司按照本附注“五、（十一）金融工具”关于修改或重新议定合同的政策进行会计处理。

39. 其他重要的会计政策和会计估计

适用 不适用

40. 重要会计政策和会计估计的变更

(1). 重要会计政策变更

√适用 □不适用

1、 重要会计政策变更

(1) 执行《企业会计准则解释第 16 号》“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”的规定

财政部于 2022 年 11 月 30 日公布了《企业会计准则解释第 16 号》(财会〔2022〕31 号,以下简称“解释第 16 号”),其中“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”的规定自 2023 年 1 月 1 日起施行。

解释第 16 号规定,对于不是企业合并、交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)、且初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易(包括承租人在租赁期开始日初始确认租赁负债并计入使用权资产的租赁交易,以及因固定资产等存在弃置义务而确认预计负债并计入相关资产成本的交易等单项交易),不适用豁免初始确认递延所得税负债和递延所得税资产的规定,企业在交易发生时应当根据《企业会计准则第 18 号——所得税》等有关规定,分别确认相应的递延所得税负债和递延所得税资产。

对于在首次施行该规定的财务报表列报最早期间的期初至施行日之间发生的适用该规定的单项交易,以及财务报表列报最早期间的期初因适用该规定的单项交易而确认的租赁负债和使用权资产,以及确认的弃置义务相关预计负债和对应的相关资产,产生应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的,企业应当按照该规定进行调整。

本公司自 2023 年 1 月 1 日起执行该规定,执行该规定的主要影响如下:

会计政策变更的内 容和原因	受影响的报表项目	对 2022 年 1 月 1 日余额的影响金额	
		合并	母公司
执行《企业会计准则 解释第 16 号》	递延所得税资产	165,202.14	
	未分配利润	127,227.08	
	少数股东权益	37,975.06	

会计政策变更的 内容和原因	受影响的报表项目	合并		母公司	
		2023.12.31	2022.12.31	2023.12.31	2022.12.31
		/2023 年度	/2022 年度	/2023 年度	/2022 年度
执行《企业会计 准则解释第 16 号》	递延所得税资产		8,536.39		
	所得税费用	-8,536.39	-156,665.75		
	未分配利润	-8,664.52	-118,562.56		
	少数股东权益		-128.13		
	少数股东损益	128.13	-38,103.19		

其他说明
无

(2). 重要会计估计变更

适用 不适用

本期未发生重要会计估计变更。

(3). 2023 年起首次执行新会计准则或准则解释等涉及调整首次执行当年年初的财务报表

适用 不适用

41. 其他

适用 不适用

六、税项

1. 主要税种及税率

主要税种及税率情况

适用 不适用

税种	计税依据	税率
增值税	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，在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%、9%、6%、5%
城市维护建设税	教育费附加	7%、5%
教育费附加	教育费附加	5%
地方教育费附加	教育费附加	3%
企业所得税	按应纳税所得额计缴	25%、20%、15%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

适用 不适用

纳税主体名称	所得税税率 (%)
柯力传感	15%
安徽柯力	15%
余姚太平洋	15%
福州科杰	15%
郑州柯力	15%
深圳久通	15%
天骄智能	15%
深圳柯力智能	25%
深圳柯力三电	25%
除上述以外的其他纳税主体	20%

2. 税收优惠

适用 不适用

1、2022 年 12 月，根据《高新技术企业认定管理办法》(国科发火[2016]32 号)和《高新技术企业认定管理工作指引》(国科发火[2016]195 号)有关规定，柯力传感通过高新技术企业认定，取得编号为 GR202233101913 的高新技术企业证书，有效期 3 年，2022 至 2025 年度企业所得税税率按

照 15% 执行。

2、2020 年 12 月，根据全国高新技术企业认定管理工作领导小组文件《关于宁波市 2020 年第一批高新技术企业备案的复函》（国科火字[2020]245 号），余姚太平洋通过高新技术企业认定，取得编号为 GR202033100905 的高新技术企业证书，有效期 3 年，2020 至 2023 年度企业所得税税率按照 15% 执行。

3、2023 年 11 月，根据安徽省科学技术厅、安徽省财政厅、国家税务总局安徽省税务局文件《关于公布安徽省 2023 年第二批高新技术企业认定名单的通知》（皖科企秘〔2024〕10 号），安徽柯力通过高新技术企业认定，取得编号为 GR202334005537 的高新技术企业证书，有效期 3 年，2023 至 2026 年度企业所得税税率按照 15% 执行。

4、2022 年 12 月，根据全国高新技术企业认定管理工作领导小组文件《关于宁波市 2022 年第一批高新技术企业备案的复函》（国科火字[2020]245 号），宁波天骄智能科技有限公司通过高新技术企业认定，取得编号为 GR202233101120 的高新技术企业证书，有效期 3 年，2022 至 2025 年度企业所得税税率按照 15% 执行。

5、2022 年 12 月，根据《高新技术企业认定管理办法》（国科发火[2016]32 号）和《高新技术企业认定管理工作指引》（国科发火[2016]195 号）有关规定，深圳久通公司通过高新技术企业认定，取得编号为 GR202244204002 的高新技术企业证书，有效期为 3 年，2022 年至 2024 年企业所得税税率按照 15% 执行。

6、子公司柯力国贸、湖南安斯耐柯等系小型微利企业，根据《关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》（财政部税务总局公告 2023 年第 12 号）的规定，对小型微利企业减按 25% 计算应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税政策，延续执行至 2027 年 12 月 31 日。

7、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），公司销售其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。2023 年度，公司收到的相关退税金额合计为 8,915,201.89 元。

3. 其他

适用 不适用

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金	156,740.85	448,926.40
银行存款	43,116,979.51	88,648,828.93
其他货币资金	36,640,483.76	11,849,314.17
存放财务公司存款		
合计	79,914,204.12	100,947,069.50
其中：存放在境外的款项总额		

其他说明

其中因抵押、质押或冻结等对使用有限制，因资金集中管理支取受限，以及放在境外且资金汇回受到限制的货币资金明细如下：

项目	期末余额	上年年末余额
银行承兑汇票保证金	13,642,721.33	7,527,012.31
保函保证金	1,620,000.00	770,818.03
合计	15,262,721.33	8,297,830.34

2、交易性金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额	指定理由和依据
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	1,165,873,589.59	1,261,835,449.82	/
其中：			
债务工具投资			/
权益工具投资	935,833.78	383,785.16	/
衍生金融资产			
理财产品	1,164,937,755.81	1,261,451,664.66	
指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
其中：			
合计	1,165,873,589.59	1,261,835,449.82	/

其他说明：

□适用 √不适用

3、衍生金融资产

□适用 √不适用

4、应收票据

(1). 应收票据分类列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	143,560,428.77	154,059,431.93
商业承兑票据	9,301,404.36	13,062,267.07
减：坏账准备	408,635.94	632,662.25
合计	152,453,197.19	166,489,036.75

(2). 期末公司已质押的应收票据

□适用 √不适用

(3). 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

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据		89,130,334.98
商业承兑票据		237,350.00
合计		89,367,684.98

(4). 按坏账计提方法分类披露

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：

□适用 √不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 √不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

不适用

对本期发生损失准备变动的应收票据账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

(5). 坏账准备的情况

□适用 √不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

□适用 √不适用

其他说明：

不适用

(6). 本期实际核销的应收票据情况

□适用 √不适用

其中重要的应收票据核销情况：

□适用 √不适用

应收票据核销说明：

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

5、应收账款

(1). 按账龄披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内		
其中：1 年以内分项		
1 年以内	262,948,308.02	237,720,683.11
1 年以内小计	262,948,308.02	237,720,683.11
1 至 2 年	30,801,592.16	32,047,268.85
2 至 3 年	8,746,368.72	10,157,762.04
3 至 4 年	9,982,212.41	30,217,478.14
4 至 5 年	5,710,022.44	2,373,704.70
5 年以上	19,415,425.61	135,137.90
合计	337,603,929.36	312,652,034.74

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	21,494,685.64	6.37	21,494,685.64	100.00		21,453,757.53	6.86	21,453,757.53	100.00	
其中：										
按组合计提坏账准备	316,109,243.72	93.63	30,442,491.10	9.63	285,666,752.62	291,198,277.21	93.14	28,662,350.92	9.84	262,535,926.29
其中：										
按信用风险特征组合计提坏账准备	316,109,243.72	93.63	30,442,491.10	9.63	285,666,752.62	291,198,277.21	93.14	28,662,350.92	9.84	262,535,926.29
合计	337,603,929.36	100.00	51,937,176.74		285,666,752.62	312,652,034.74	100.00	50,116,108.45		262,535,926.29

按单项计提坏账准备：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
单位 A	8,461,245.63	8,461,245.63	100.00	预计无法收回

单位 B	3,412,267.40	3,412,267.40	100.00	预计无法收回
单位 C	2,811,963.74	2,811,963.74	100.00	预计无法收回
单位 D	2,331,055.67	2,331,055.67	100.00	预计无法收回
其他单位汇总	4,478,153.20	4,478,153.20	100.00	预计无法收回
合计	21,494,685.64	21,494,685.64	100.00	/

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

组合计提项目：

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
非系统集成类组合	280,794,833.07	26,890,621.62	9.58
系统集成类组合	35,314,410.65	3,551,869.48	10.06
合计	316,109,243.72	30,442,491.10	

按组合计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

不适用

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

(3). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按单项计提坏账准备	21,453,757.53	40,928.11				21,494,685.64
按账龄组合计提坏账准备	28,662,350.92	1,780,140.18				30,442,491.10
合计	50,116,108.45	1,821,068.29				51,937,176.74

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

(4). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

应收账款核销说明：

适用 不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例（%）	坏账准备期末余额
第一名	8,461,245.63		8,461,245.63	2.50	8,461,245.63
第二名	5,623,021.50		5,623,021.50	1.66	281,151.08
第三名	5,212,142.14		5,212,142.14	1.54	307,231.01
第四名	4,469,208.47		4,469,208.47	1.32	223,460.42
第五名	4,284,945.00		4,284,945.00	1.27	214,247.25
合计	28,050,562.74		28,050,562.74	8.30	9,487,335.39

其他说明

无

其他说明：

适用 不适用

6、合同资产

(1). 合同资产情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
应收质保金	349,943.97	65,788.79	284,155.18			
合计	349,943.97	65,788.79	284,155.18			

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

适用 不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

不适用

对本期发生损失准备变动的合同资产账面余额显著变动的情况说明:

适用 不适用

(4). 本期合同资产计提坏账准备情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

其他说明:

不适用

(5). 本期实际核销的合同资产情况

适用 不适用

其中重要的合同资产核销情况

适用 不适用

合同资产核销说明:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

7、 应收款项融资

(1). 应收款项融资分类列示

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
应收票据	23,467,065.51	36,023,439.76
合计	23,467,065.51	36,023,439.76

(2). 期末公司已质押的应收款项融资

适用 不适用

(3). 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款项融资

适用 不适用

(4). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

不适用

对本期发生损失准备变动的应收款项融资账面余额显著变动的情况说明:

适用 不适用

(5). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

其他说明:

不适用

(6). 本期实际核销的应收款项融资情况

适用 不适用

其中重要的应收款项融资核销情况

适用 不适用

核销说明:

适用 不适用

(7). 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况:

适用 不适用

(8). 其他说明:

适用 不适用

8、预付款项

(1). 预付款项按账龄列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1 年以内	34,519,773.10	86.02	37,766,149.27	79.69
1 至 2 年	4,260,076.90	10.61	6,163,038.72	13.00
2 至 3 年	707,458.17	1.76	1,857,980.39	3.92
3 年以上	645,357.99	1.61	1,604,550.53	3.39
合计	40,132,666.16	100.00	47,391,718.91	100.00

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

无

(2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

√适用 □不适用

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
第一名	9,306,089.47	23.19
第二名	4,391,825.91	10.94
第三名	2,550,706.16	6.36
第四名	1,891,823.89	4.71
第五名	947,994.18	2.36
合计	19,088,439.61	47.56

其他说明

无

其他说明

□适用 √不适用

9、其他应收款

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		729,288.40
其他应收款	21,650,202.62	12,695,947.96
合计	21,650,202.62	13,425,236.36

其他说明：

□适用 √不适用

应收利息

(1). 应收利息分类

□适用 √不适用

(2). 重要逾期利息

适用 不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

不适用

对本期发生损失准备变动的应收利息账面余额显著变动的情况说明:

适用 不适用

(5). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

其他说明:

不适用

(6). 本期实际核销的应收利息情况

适用 不适用

其中重要的应收利息核销情况

适用 不适用

核销说明:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

应收股利**(1). 应收股利**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
余姚市银环流量仪表有限公司		729,288.40
合计		729,288.40

(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

□适用 √不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备的说明：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：

□适用 √不适用

(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 √不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

不适用

对本期发生损失准备变动的应收股利账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

(5). 坏账准备的情况

□适用 √不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

□适用 √不适用

其他说明：

不适用

(6). 本期实际核销的应收股利情况

□适用 √不适用

其中重要的应收股利核销情况

□适用 √不适用

核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

其他应收款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内		
其中：1 年以内分项		
1 年以内	18,793,417.92	12,145,048.27
1 年以内小计	18,793,417.92	12,145,048.27
1 至 2 年	4,404,954.56	1,174,034.72
2 至 3 年	855,402.86	265,127.65
3 年以上	820,054.62	1,082,255.62
合计	24,873,829.96	14,666,466.26

(2). 按款项性质分类情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金、押金	7,372,843.12	7,910,203.42
出口退税款	2,235,729.55	2,434,835.47
代付款	2,324,192.95	2,422,063.07
其他	1,359,387.36	946,691.26
暂支款	503,027.75	694,563.86
往来款	11,078,649.23	258,109.18
合计	24,873,829.96	14,666,466.26

(3). 坏账准备计提情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2023年1月1日余额	1,945,427.83		25,090.47	1,970,518.30
2023年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	1,253,109.04			1,253,109.04

本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2023年12月31日 余额	3,198,536.87		25,090.47	3,223,627.34

各阶段划分依据和坏账准备计提比例
无

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：
适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：
适用 不适用

(4). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或 转回	转销或 核销	其他 变动	
其他应收款项	1,970,518.30	1,253,109.04				3,223,627.34
应收出口退税款项						
合计	1,970,518.30	1,253,109.04				3,223,627.34

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：
适用 不适用

其他说明
无

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

其中重要的其他应收款核销情况：
适用 不适用

其他应收款核销说明：
适用 不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款期 末余额合计数的 比例(%)	款项的性质	账龄	坏账准备 期末余额
第一名	5,585,249.00	22.45	投标保证金	3 年以内	1,179,799.90
第二名	5,138,277.83	20.66	往来款	1 年以内	1,027,655.57

第三名	2,235,729.55	8.99	出口退税	1 年以内	
第四名	2,472,394.15	9.94	往来款	1 年以内	123,619.71
第五名	1,644,548.71	6.61	往来款	1 年以内	82,227.44
合计	17,076,199.24	68.65	/	/	2,413,302.61

(7). 因资金集中管理而列报于其他应收款

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

10、 存货

(1). 存货分类

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	100,033,464.61	3,141,467.25	96,891,997.36	97,409,229.87	1,231,077.28	96,178,152.59
周转材料	473,508.20		473,508.20	380,641.91		380,641.91
委托加工物资	281,393.49		281,393.49	1,747,258.92		1,747,258.92
在产品	66,110,493.17	2,899.12	66,107,594.05	64,754,688.43		64,754,688.43
库存商品	327,918,957.51	26,058,536.35	301,860,421.16	283,979,715.40	24,543,195.99	259,436,519.41
发出商品	19,925,469.53		19,925,469.53	2,976,498.76		2,976,498.76
合计	514,743,286.51	29,202,902.72	485,540,383.79	451,248,033.29	25,774,273.27	425,473,760.02

(2). 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	1,231,077.28	2,106,483.66		196,093.69		3,141,467.25
在产品		2,899.12				2,899.12
库存商品	24,543,195.99	2,756,869.47		1,241,529.11		26,058,536.35
合计	25,774,273.27	4,866,252.25		1,437,622.80		29,202,902.72

本期转回或转销存货跌价准备的原因

□适用 √不适用

按组合计提存货跌价准备

□适用 √不适用

按组合计提存货跌价准备的计提标准

□适用 √不适用

(3). 存货期末余额含有的借款费用资本化金额及其计算标准和依据

适用 不适用

(4). 合同履约成本本期摊销金额的说明

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

11、持有待售资产

适用 不适用

12、一年内到期的非流动资产

适用 不适用

一年内到期的债权投资

适用 不适用

一年内到期的其他债权投资

适用 不适用

一年内到期的非流动资产的其他说明

不适用

13、其他流动资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
理财产品	214,810.60	70,000,000.00
待认证、待抵扣进项额及预缴增值税	33,313,906.71	6,711,173.22
预缴所得税	5,996,707.66	1,842,733.24
其他	151,685.34	
合计	39,677,110.31	78,553,906.46

其他说明

无

14、债权投资

(1). 债权投资情况

适用 不适用

债权投资减值准备本期变动情况

适用 不适用

(2). 期末重要的债权投资

适用 不适用

(3). 减值准备计提情况

适用 不适用

各阶段划分依据和减值准备计提比例：

不适用

对本期发生损失准备变动的债权投资账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

(4). 本期实际的核销债权投资情况

适用 不适用

其中重要的债权投资情况核销情况

适用 不适用

债权投资的核销说明：

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

15、 其他债权投资

(1). 其他债权投资情况

适用 不适用

其他债权投资减值准备本期变动情况

适用 不适用

(2). 期末重要的其他债权投资

适用 不适用

(3). 减值准备计提情况

适用 不适用

各阶段划分依据和减值准备计提比例：

不适用

对本期发生损失准备变动的其他债权投资账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

(4). 本期实际核销的其他债权投资情况

适用 不适用

其中重要的其他债权投资情况核销情况

适用 不适用

其他债权投资的核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

16、 长期应收款

(1). 长期应收款情况

适用 不适用

(2). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

(3). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

不适用

对本期发生损失准备变动的长期应收款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

(4). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

不适用

(5). 本期实际核销的长期应收款情况

适用 不适用

其中重要的长期应收款核销情况

适用 不适用

长期应收款核销说明：

适用 不适用

其他说明

17、长期股权投资

(1). 长期股权投资情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备 期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业											
小计											
二、联营企业											
余姚市银环流量仪表有限公司	23,230,489.79			386,255.79			-1,116,609.58			22,500,136.00	
成都海科机械设备制造有限公司		50,000,000.00		2,409,957.46						52,409,957.46	
小计	23,230,489.79	50,000,000.00		2,796,213.25			-1,116,609.58			74,910,093.46	
合计	23,230,489.79	50,000,000.00		2,796,213.25			-1,116,609.58			74,910,093.46	

(2). 长期股权投资的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明
不适用

18、其他权益工具投资**(1). 其他权益工具投资情况**

□适用 √不适用

(2). 本期存在终止确认的情况说明

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

19、其他非流动金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	224,759,645.16	48,824,174.48
其中：权益工具投资	224,759,645.16	48,824,174.48
合计	224,759,645.16	48,824,174.48

其他说明：

□适用 √不适用

20、投资性房地产

投资性房地产计量模式

(1). 采用成本计量模式的投资性房地产

单位：元 币种：人民币

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1.期初余额	245,112,451.17			245,112,451.17
2.本期增加金额	14,096,510.15			14,096,510.15
(1) 外购	1,334,429.76			1,334,429.76
(2) 存货\固定资产\在建工程转入	12,762,080.39			12,762,080.39
(3) 企业合并增加				
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额	259,208,961.32			259,208,961.32
二、累计折旧和累计摊销				
1.期初余额	20,883,729.43			20,883,729.43
2.本期增加金额	11,243,774.14			11,243,774.14
(1) 计提或摊销	10,977,826.06			10,977,826.06
(2) 存货\固定资产\在建工程转入	265,948.08			265,948.08
3.本期减少金额				
(1) 处置				

(2) 其他转出				
4.期末余额	32,127,503.57			32,127,503.57
三、减值准备				
1.期初余额				
2.本期增加金额				
(1) 计提				
3、本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额				
四、账面价值				
1.期末账面价值	227,081,457.75			227,081,457.75
2.期初账面价值	224,228,721.74			224,228,721.74

(2). 未办妥产权证书的投资性房地产情况

□适用 √不适用

(3). 采用成本计量模式的投资性房地产的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

21、固定资产

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	378,595,730.00	409,084,257.52
固定资产清理		
合计	378,595,730.00	409,084,257.52

其他说明：

□适用 √不适用

固定资产

(1). 固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	机器设备	电子设备及其他	运输工具	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	345,417,493.99	347,608,147.77	34,382,795.18	12,422,345.98	739,830,782.92
2.本期增加金额	16,230,306.09	10,135,851.84	4,494,733.37	3,811.88	30,864,703.18
(1) 购置	40,180.59	5,376,254.14	3,511,708.20	3,811.88	8,931,954.81
(2) 在建工程转入	16,190,125.50	3,958,818.14			20,148,943.64

(3) 企业合并增加		800,779.56	983,025.17		1,783,804.73
3.本期减少金额	12,762,080.39	25,673,149.46	661,086.98	43,194.30	39,139,511.13
(1) 处置或报废		25,673,149.46	661,086.98	43,194.30	26,377,430.74
(2) 转入投资性房地产	12,762,080.39				12,762,080.39
4.期末余额	348,885,719.69	332,070,850.15	38,216,441.57	12,382,963.56	731,555,974.97
二、累计折旧					
1.期初余额	111,705,757.10	183,681,382.27	25,338,507.56	10,020,878.47	330,746,525.40
2.本期增加金额	14,795,020.17	25,495,523.32	4,997,917.26	611,086.09	45,899,546.84
(1) 计提	14,795,020.17	25,495,523.32	4,951,796.83	611,086.09	45,853,426.41
(2) 企业合并增加			46,120.43		46,120.43
3.本期减少金额	265,948.08	22,829,818.28	549,026.33	41,034.58	23,685,827.27
(1) 处置或报废		22,829,818.28	549,026.33	41,034.58	23,419,879.19
(2) 转入投资性房地产	265,948.08				265,948.08
4.期末余额	126,234,829.19	186,347,087.31	29,787,398.49	10,590,929.98	352,960,244.97
三、减值准备					
1.期初余额					
2.本期增加金额					
(1) 计提					
3.本期减少金额					
(1) 处置或报废					
4.期末余额					
四、账面价值					
1.期末账面价值	222,650,890.50	145,723,762.84	8,429,043.08	1,792,033.58	378,595,730.00
2.期初账面价值	233,711,736.89	163,926,765.49	9,044,287.62	2,401,467.51	409,084,257.52

(2). 暂时闲置的固定资产情况

□适用 √不适用

(3). 通过经营租赁租出的固定资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末账面价值
机器设备	26,691,914.24
电子及其他设备	2,343,355.66
运输设备	155,325.23
总计	29,190,595.13

(4). 未办妥产权证书的固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
15 期 1# 厂房	12,785,718.75	办理手续尚未完毕
合计	12,785,718.75	

(5). 固定资产的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

固定资产清理

适用 不适用

22、在建工程

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
在建工程	188,744,005.62	58,399,157.73
工程物资		
合计	188,744,005.62	58,399,157.73

其他说明：

适用 不适用

在建工程

(1). 在建工程情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
宁波厂房工程	51,936,857.40		51,936,857.40	11,976,044.83		11,976,044.83
设备安装工程	18,211,108.40		18,211,108.40	16,939,591.45		16,939,591.45
软件系统工程	1,229,933.20		1,229,933.20	188,449.35		188,449.35
十五期工程	41,661,514.50		41,661,514.50	235,477.99		235,477.99
十四期工程	71,888,321.93		71,888,321.93	29,059,594.11		29,059,594.11
科陆厂区项目	1,559,633.02		1,559,633.02			
抛丸清理机	2,256,637.17		2,256,637.17			
合计	188,744,005.62		188,744,005.62	58,399,157.73		58,399,157.73

(2). 重要在建工程项目本期变动情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例(%)	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率(%)	资金来源
宁波厂房工程		11,976,044.83	39,960,812.57			51,936,857.40						
设备安装工程		16,939,591.45	7,858,472.24	6,586,955.29		18,211,108.40						
软件系统工程		188,449.35	1,550,917.81	509,433.96		1,229,933.20						
十五期工程		235,477.99	54,262,566.52	12,836,530.01		41,661,514.50						
十四期工程		29,059,594.11	42,828,727.82			71,888,321.93						
十二期项目			725,458.34	725,458.34								
科陆厂区项目			1,559,633.02			1,559,633.02						
抛丸清理机			2,256,637.17			2,256,637.17						
合计		58,399,157.73	151,003,225.49	20,658,377.60		188,744,005.62	/	/			/	/

(3). 本期计提在建工程减值准备情况

□适用 √不适用

(4). 在建工程的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明

工程物资**(1). 工程物资情况**

□适用 √不适用

23、生产性生物资产**(1). 采用成本计量模式的生产性生物资产**

□适用 √不适用

(2). 采用成本计量模式的生产性生物资产的减值测试情况

□适用 √不适用

(3). 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

24、油气资产**(1) 油气资产情况**

□适用 √不适用

(2) 油气资产的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：

不适用

25、使用权资产**(1) 使用权资产情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1.期初余额	15,772,547.20	15,772,547.20
2.本期增加金额	5,833,720.17	5,833,720.17
—新增租赁	5,164,174.19	5,164,174.19
—企业合并增加		
—重估调整	669,545.98	669,545.98
3.本期减少金额	171,250.82	171,250.82
—转出至固定资产		
—处置	171,250.82	171,250.82
4.期末余额	21,435,016.55	21,435,016.55
二、累计折旧		
1.期初余额	7,095,912.75	7,095,912.75

2.本期增加金额	7,293,640.28	7,293,640.28
(1)计提	7,293,640.28	7,293,640.28
3.本期减少金额	52,326.64	52,326.64
(1)处置	52,326.64	52,326.64
4.期末余额	14,337,226.39	14,337,226.39
三、减值准备		
1.期初余额		
2.本期增加金额		
(1)计提		
3.本期减少金额		
(1)处置		
4.期末余额		
四、账面价值		
1.期末账面价值	7,097,790.16	7,097,790.16
2.期初账面价值	8,676,634.45	8,676,634.45

(2) 使用权资产的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：

无

26、无形资产

(1). 无形资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	土地使用权	软件	专利及其他无形资产	合计
一、账面原值				
1.期初余额	213,791,770.76	9,060,142.39	20,222,558.02	243,074,471.17
2.本期增加金额	1,576,000.00	1,700,051.01		3,276,051.01
(1)购置	1,576,000.00	379,708.44		1,955,708.44
(2)在建工程转入		509,433.96		509,433.96
(3)企业合并增加		810,908.61		810,908.61
3.本期减少金额				
(1)处置				
4.期末余额	215,367,770.76	10,760,193.40	20,222,558.02	246,350,522.18
二、累计摊销				
1.期初余额	25,747,343.33	6,339,783.66	5,714,054.71	37,801,181.70
2.本期增加金额	3,686,923.33	1,611,691.95	2,975,822.80	8,274,438.08
(1)计提	3,686,923.33	1,611,691.95	2,975,822.80	8,274,438.08
3.本期减少金额				
(1)处置				
4.期末余额	29,434,266.66	7,951,475.61	8,689,877.51	46,075,619.78

三、减值准备				
1.期初余额				
2.本期增加金额				
(1) 计提				
3.本期减少金额				
(1)处置				
4.期末余额				
四、账面价值				
1.期末账面价值	185,933,504.10	2,808,717.79	11,532,680.51	200,274,902.40
2.期初账面价值	188,044,427.43	2,720,358.73	14,508,503.31	205,273,289.47

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例是 0%

(2). 未办妥产权证书的土地使用权情况

适用 不适用

(3) 无形资产的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

27、商誉

(1). 商誉账面原值

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
余姚太平洋资产组	43,198,079.46					43,198,079.46
深圳久通资产组	65,810,858.96					65,810,858.96
天骄智能资产组	7,895,418.19					7,895,418.19
福州科杰资产组	27,408,747.01					27,408,747.01
柯力三电资产组		7,076,141.53				7,076,141.53
<u>合计</u>	144,313,103.62	7,076,141.53				151,389,245.15

注：

(1) 本期增加系 2023 年 5 月,公司收购深圳柯力三电科技有限公司 50.5%股权,收购时 50.5%股权对应的可辨认净资产公允价值 46,391,402.92 元, 股权收购对价 30,503,800.00 元, 形成合并商誉 7,076,141.53 元。

(2). 商誉减值准备

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		
余姚太平洋资产组	22,734,165.46					22,734,165.46
深圳久通资产组						
天骄智能资产组						
福州科杰资产组	3,908,800.00					3,908,800.00
柯力三电资产组						
合计	26,642,965.46					26,642,965.46

(3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

适用 不适用

资产组或资产组组合发生变化

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

(4). 可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

适用 不适用

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

适用 不适用

(5). 业绩承诺及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

28、长期待摊费用

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修费	6,524,524.14	794,183.20	1,823,399.69		5,495,307.65
改造工程	1,015,241.62		355,045.92		660,195.70
园林绿化	374,266.69	80,000.00	97,866.71		356,399.98
其他	375,340.61	103,543.69	113,021.26		365,863.04
合计	8,289,373.06	977,726.89	2,389,333.58		6,877,766.37

其他说明：
无

29、递延所得税资产/递延所得税负债

(1). 未经抵销的递延所得税资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	92,789,442.29	14,181,900.45	87,311,704.56	13,413,049.15
内部交易未实现利润	3,935,243.96	590,286.59		
投资性房地产装修补助	5,004,830.20	750,724.53	5,862,060.21	879,309.03
递延收益	400,000.00	60,000.00	1,660,000.00	249,000.00
租赁	1,872,432.43	314,658.29	8,819,319.89	1,872,432.43
可用以后年度税前利润弥补的亏损	365,413.06	73,082.61	1,286,998.92	257,399.78
股份支付所产生的暂时性差异	9,489,487.96	1,423,423.19	10,812,003.00	1,621,800.45
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产的公允价值变动	739,020.83	147,393.12	423,575.88	63,536.38
固定资产折旧方法与税法不一致所产生的暂时性差异			6,651.72	997.76
合计	114,595,870.73	17,541,468.78	116,182,314.18	18,357,524.98

(2). 未经抵销的递延所得税负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值	23,798,795.48	10,701,669.47	27,498,422.20	4,124,763.32
其他债权投资公允价值变动				
其他权益工具投资公允价值变动				
公允价值变动损益	90,588,752.15	7,274,446.84	27,282,376.86	4,092,503.78
固定资产折旧方法与税法不一致所产生的暂时性差异	979,468.25	146,920.24		
租赁	1,839,944.11	287,297.01	8,676,634.44	1,839,944.11
合计	117,206,959.99	18,410,333.56	63,457,433.50	10,057,211.21

(3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产	287,297.01	17,254,171.77	1,839,944.11	16,517,580.87
递延所得税负债	287,297.01	18,123,036.55	1,839,944.11	8,217,267.10

(4). 未确认递延所得税资产明细

□适用 √不适用

(5). 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

30、其他非流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
合同资产	526,939.70		526,939.70			
预付设备款	1,642,510.00		1,642,510.00	7,120,583.98		7,120,583.98
预付股权款	80,603,840.00		80,603,840.00	19,103,840.00		19,103,840.00
存单	10,306,602.75		10,306,602.75			
合计	93,079,892.45		93,079,892.45	26,224,423.98		26,224,423.98

其他说明：

无

31、所有权或使用权受限资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	15,262,721.33	15,262,721.33		银行承兑汇票保证金	7,912,334.79	7,912,334.79		银行承兑汇票保证金、保函保证金
应收票据					52,363,823.57	52,363,823.57	质押	
应收款项融资					640,030.00	640,030.00	质押	
固定资产	345,963,336.48	241,802,198.63	抵押		153,892,407.34	153,892,407.34	抵押	
无形资产	71,508,360.07	55,562,433.10	抵押		70,729,655.79	70,729,655.79	质押	
投资性房地产	178,810,466.71	28,209,901.43	抵押		177,476,036.95	177,476,036.95	抵押	
交易性金融资产					7,339,295.99	7,339,295.99	质押	
其他非流动资产	10,306,602.75	10,306,602.75	抵押					
合计	621,851,487.34	351,143,857.24			470,353,584.43	470,353,584.43		

其他说明：

不适用

32、短期借款**(1). 短期借款分类**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
抵押借款		130,000,000.00
保证借款	7,570,503.99	6,221,751.04
信用借款	347,534,881.35	280,000,000.00
票据及信用证借款	80,659,462.05	115,283,250.00
借款利息	759,358.34	443,194.44
合计	436,524,205.73	531,948,195.48

短期借款分类的说明：

上述借款事项对应的具体担保情况，详见附注“十六、承诺及或有事项”1、重要承诺事项。

(2). 已逾期未偿还的短期借款情况

□适用 √不适用

其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

33、交易性金融负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	期末余额	指定的理由和依据
交易性金融负债		730,800.00	/
其中：			
发行的交易性债券			/
衍生金融负债		730,800.00	/
其他			
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			
其中：			
合计		730,800.00	/

其他说明：

□适用 √不适用

34、衍生金融负债

□适用 √不适用

35、应付票据**(1). 应付票据列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票		
银行承兑汇票	183,955,739.50	157,568,378.50
合计	183,955,739.50	157,568,378.50

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0 元。

36、应付账款**(1). 应付账款列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	116,624,979.22	146,970,183.25
1 年以上	17,534,032.33	17,159,819.54
合计	134,159,011.55	164,130,002.79

(2). 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

37、预收款项**(1). 预收账款项列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预收租赁款	172,474.18	44,087.06
合计	172,474.18	44,087.06

(2). 账龄超过 1 年的重要预收款项

□适用 √不适用

(3). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

38、合同负债**(1). 合同负债情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
合同预收款项	90,766,356.18	84,517,712.55
合计	90,766,356.18	84,517,712.55

(2). 账龄超过 1 年的重要合同负债

□适用 √不适用

(3). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

39、应付职工薪酬

(1). 应付职工薪酬列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	25,521,172.43	224,838,749.20	223,521,437.98	26,838,483.65
二、离职后福利-设定提存计划	3,936,251.78	16,486,788.03	18,938,637.37	1,484,402.44
三、辞退福利				
四、一年内到期的其他福利				
合计	29,457,424.21	241,325,537.23	242,460,075.35	28,322,886.09

(2). 短期薪酬列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	24,056,198.60	202,266,882.35	200,957,967.18	25,365,113.77
二、职工福利费	110,628.30	6,119,069.58	6,229,697.88	
三、社会保险费	549,760.72	8,913,854.99	9,235,831.67	227,784.04
其中：医疗保险费	469,328.32	8,220,569.83	8,506,606.27	183,291.88
工伤保险费	61,061.33	606,711.00	623,280.17	44,492.16
生育保险费	19,371.07	86,574.16	105,945.23	
四、住房公积金	3,298.00	5,411,020.80	5,412,549.80	1,769.00
五、工会经费和职工教育经费	801,286.81	2,127,921.48	1,685,391.45	1,243,816.84
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
合计	25,521,172.43	224,838,749.20	223,521,437.98	26,838,483.65

(3). 设定提存计划列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
基本养老保险	3,822,402.04	15,910,841.61	18,292,050.53	1,441,193.12
失业保险费	113,849.74	575,946.42	646,586.84	43,209.32
合计	3,936,251.78	16,486,788.03	18,938,637.37	1,484,402.44

其他说明：

适用 不适用

40、应交税费

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税	7,173,294.48	9,299,064.07
企业所得税	7,964,523.09	14,852,038.99
个人所得税	289,362.54	257,085.26
城市维护建设税	153,000.57	1,999,289.27
房产税	1,544,193.95	1,416,758.45
教育费附加	111,372.49	1,461,179.02
契税		1,781,641.10
土地使用税	1,056,615.48	775,450.27
水利建设专项资金	11,359.58	17,851.20
印花税	146,848.39	112,948.11
残保金	768,183.25	282,118.82
合计	19,218,753.82	32,255,424.56

其他说明：

无

41、其他应付款

(1). 项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利		
其他应付款	30,408,293.63	42,606,936.84
合计	30,408,293.63	42,606,936.84

其他说明：

适用 不适用

(2). 应付利息

分类列示

适用 不适用

逾期的重要应付利息：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

(3). 应付股利

分类列示

适用 不适用

(4). 其他应付款

按款项性质列示其他应付款

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
押金、保证金	18,720,286.29	20,703,527.23
往来款	10,055,500.33	9,888,853.64
限制性股票回购义务		5,620,396.89
代垫款及其他暂支款项	1,632,507.01	6,394,159.08
合计	30,408,293.63	42,606,936.84

账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

42、持有待售负债

适用 不适用

43、1 年内到期的非流动负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1 年内到期的长期借款	89,078,863.89	
1 年内到期的租赁负债	6,989,879.90	7,336,478.02
合计	96,068,743.79	7,336,478.02

其他说明：

无

44、其他流动负债

其他流动负债情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
未终止确认的应收票据	58,716,128.08	44,772,353.57
待转销项税	8,094,618.25	8,702,242.47
合计	66,810,746.33	53,474,596.04

短期应付债券的增减变动：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

45、长期借款

(1). 长期借款分类

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

46、应付债券

(1). 应付债券

适用 不适用

(2). 应付债券的具体情况：（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）

适用 不适用

(3). 可转换公司债券的说明

适用 不适用

转股权会计处理及判断依据

适用 不适用

(4). 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

47、租赁负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
房屋建筑物租赁	4,959,781.65	2,395,266.31
合计	4,959,781.65	2,395,266.31

其他说明：

无

48、长期应付款

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	1,410,013.28	1,064,127.56
合计	1,410,013.28	1,064,127.56

其他说明：

适用 不适用

长期应付款

(1). 按款项性质列示长期应付款

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付融资租赁款	1,410,013.28	1,064,127.56
合计	1,410,013.28	1,064,127.56

其他说明：

无

专项应付款

(1). 按款项性质列示专项应付款

适用 不适用

49、长期应付职工薪酬

适用 不适用

50、预计负债

适用 不适用

51、递延收益

递延收益情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	14,438,150.97		2,243,104.32	12,195,046.65	与资产相关的政府补助
合计	14,438,150.97		2,243,104.32	12,195,046.65	/

其他说明：

适用 不适用

52、其他非流动负债

适用 不适用

53、股本

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	282,998,292.00				-493,300.00	-493,300.00	282,504,992.00

其他说明：

（1）根据公司 2022 年 4 月 27 日召开的第四届董事会第十次会议、第四届监事会第五次会议、2021 年度股东大会审议通过的《关于<宁波柯力传感科技股份有限公司 2022 年限制性股票激励计划（草案）及其摘要的议案》以及公司 2023 年 5 月 5 日召开的第四届董事会第十七次会议、第四届监事会第十次会议审议通过的《关于向激励对象授予预留部分限制性股票的议案》，以 7.44 元/股的授予价格向符合授予条件的 23 名激励对象授予 24.15 万股限制性股票。公司收到 21 位股权激励对象缴纳的 237,500.00 股限制性股票认购款人民币 1,767,000.00 元，其中计入股本人民币 237,500.00 元，计入资本公积人民币 1,529,500.00 元；（2）根据公司 2023 年 4 月 27 日召开第四届董事会第十六次会议、2023 年 5 月 18 日召开 2022 年年度股东大会审议通过的《关于回购注销部分已授予但尚未解除限售的限制性股票及调整回购价格的议案》，以及 2023 年 7 月 21 日召开第四届董事会第十八次会议审议通过的《关于 2022 年权益分派后调整限制性股票回购价格的议案》，将 2022 年度限制性股票激励计划原 47 名激励对象对应考核当年已授予但尚未解除锁定的限制性股票进行回购注销。公司以每股人民币 7.163 元的回购价格以货币资金方式支付原 47 名激励对象回购款本金合计人民币 5,234,720.39 元，同时减少股本人民币 730,800.00 元，减少前期增资时对应资本公积（股本溢价）人民币 4,902,450.00 元。

经上述变更后公司的注册资本为人民币 282,504,992.00 元，每股面值 1 元，折合股份总数 282,504,992.00 股。

54、其他权益工具

(1). 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

(2). 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

55、资本公积

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）				
其他资本公积				
（1）投资者投入的资本	760,286,704.58	1,529,500.00	4,902,450.00	756,913,754.58
（2）股份支付	70,011,501.34	1,556,361.33		71,567,862.67
（3）收购子公司少数股权的影响	-29,141,653.99	-1,887,351.82		-31,029,005.81
合计	801,156,551.93	1,198,509.51	4,902,450.00	797,452,611.44

其他说明：

（1）投资者投入的资本见本附注七、53、“股本”说明；

（2）2023 年度确认股份支付费用 1,556,361.33 元，计入资本公积；

（3）2023 年度公司收购子公司少数股权确认资本公积-1,887,351.82 元。

56、库存股

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
用于股份支付	5,620,396.89		5,620,396.89	
合计	5,620,396.89		5,620,396.89	

其他说明：

如本附注七、53、“股本”说明所述，2023 年公司针对前期已授予但尚未解除锁定的限制性股票进行回购注销，减少年初公司库存股余额 5,620,396.89 元。

57、其他综合收益

适用 不适用

58、专项储备

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	279,426.91	800,000.00	560,687.22	518,739.69
合计	279,426.91	800,000.00	560,687.22	518,739.69

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

59、盈余公积

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	122,941,690.75	18,310,805.25		141,252,496.00
任意盈余公积				
储备基金				
企业发展基金				
其他				
合计	122,941,690.75	18,310,805.25		141,252,496.00

盈余公积说明：

根据公司章程的规定，按照母公司净利润的10%计提法定盈余公积，当法定盈余公积累额达到股本50%时不再计提，本期计提比例以盈余公积累额达到股本50%为限。

60、未分配利润

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	1,092,134,995.23	929,892,913.62
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		127,227.08
调整后期初未分配利润	1,092,134,995.23	930,020,140.70
加：本期归属于母公司所有者的净利润	312,430,840.16	260,121,796.77
减：提取法定盈余公积	18,310,805.25	21,833,235.31
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	78,057,784.77	76,173,706.93
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	1,308,197,245.37	1,092,134,995.23

调整期初未分配利润明细：

- 1、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 127,227.08 元。
- 2、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0 元。
- 3、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0 元。
- 4、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0 元。
- 5、其他调整合计影响期初未分配利润 0 元。

61、营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,004,707,909.44	570,324,103.48	987,154,736.71	604,690,026.70
其他业务	67,472,833.48	40,326,597.29	73,347,471.87	29,114,124.89
合计	1,072,180,742.92	610,650,700.77	1,060,502,208.58	633,804,151.59

(2). 营业收入、营业成本的分解信息

□适用 √不适用

其他说明

适用 不适用

(3). 履约义务的说明

适用 不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

适用 不适用

(5). 重大合同变更或重大交易价格调整

适用 不适用

其他说明：

无

62、税金及附加

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	3,793,660.91	3,886,106.45
教育费附加	2,800,723.45	2,848,800.13
资源税		
房产税	2,555,993.84	2,254,972.56
土地使用税	2,589,020.43	1,825,278.56
车船使用税	3,900.00	12,328.76
印花税	714,055.79	662,582.30
水利基金	157,363.19	189,302.92
合计	12,614,717.61	11,679,371.68

其他说明：

无

63、销售费用

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬费用	35,328,745.71	38,960,477.67
差旅费用	8,174,805.96	6,907,604.58
业务招待费用	3,160,226.95	3,524,896.83
其他费用	5,552,235.55	5,126,174.94
办公费用	659,105.63	1,276,129.51
广告展览费用	1,446,137.14	1,068,131.18
房租费用	399,100.76	480,548.17
合计	54,720,357.70	57,343,962.88

其他说明：

无

64、管理费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
工资薪酬费用	39,858,166.00	39,368,676.81
折旧及摊销	13,508,128.34	17,404,314.28
办公费用	3,164,092.64	3,791,591.67
中介机构费用	2,360,029.04	2,926,980.87
水电费用	1,535,725.42	1,247,224.15
汽车费用	1,051,625.77	1,253,800.54
差旅费用	1,486,017.80	1,157,331.83
安全生产费用	849,068.00	802,799.50
通讯费用	762,190.45	1,046,401.12
业务招待费用	597,788.31	538,604.01
修理费用	269,516.65	803,099.64
税金	1,674,050.71	282,901.31
其他费用	6,317,569.26	1,923,107.19
股权激励	574,927.77	2,371,670.00
合计	74,008,896.16	74,918,502.92

其他说明：

无

65、研发费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
材料费用	32,173,614.95	30,854,001.03
人员费用	48,069,573.67	42,276,181.26
其他费用	17,630,996.82	11,811,863.74
合计	97,874,185.44	84,942,046.03

其他说明：

无

66、财务费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	20,540,371.16	17,510,155.51
其中：租赁负债利息费用	184,508.58	391,550.94
减：利息收入	1,573,196.51	2,692,920.24
汇兑损益	-1,717,361.75	-3,564,979.89
手续费及其他	-912,793.70	-827,845.24
合计	16,337,019.20	10,424,410.14

其他说明：

无

67、其他收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

按性质分类	本期发生额	上期发生额
政府补助	37,695,503.38	63,380,879.60
代扣个人所得税手续费	307,894.75	23,657.53
增值税进项加计扣除	5,596,016.64	111,549.72
直接减免的增值税		1,037.95
合计	43,599,414.77	63,517,124.80

其他说明：

无

68、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	2,796,213.25	1,136,739.42
处置长期股权投资产生的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益	68,832,791.94	45,388,760.85
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益		
其他非流动金融资产在持有期间的投资收益	675,000.00	2,600,000.00
处置其他非流动金融资产取得的投资收益		-3,826,133.33
合计	72,304,005.19	45,299,366.94

其他说明：

无

69、净敞口套期收益

□适用 √不适用

70、公允价值变动收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	34,111,999.14	8,104,286.60

其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益		
交易性金融负债	-710,900.00	
按公允价值计量的投资性房地产		
其他非流动金融资产	29,281,598.69	10,189,774.48
合计	62,682,697.83	18,294,061.08

其他说明：

无

71、信用减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	224,026.31	-247,768.42
应收账款坏账损失	-1,977,384.13	134,159.95
其他应收款坏账损失	-1,034,611.26	106,412.55
债权投资减值损失		-
其他债权投资减值损失		-
长期应收款坏账损失		-
财务担保相关减值损失		-
合计	-2,787,969.08	-7,195.92

其他说明：

无

72、资产减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、合同资产减值损失	-150,542.56	
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-4,866,252.25	-5,067,587.57
三、长期股权投资减值损失		
四、投资性房地产减值损失		
五、固定资产减值损失		
六、工程物资减值损失		
七、在建工程减值损失		
八、生产性生物资产减值损失		
九、油气资产减值损失		
十、无形资产减值损失		
十一、商誉减值损失		-3,908,800.00
十二、其他		
合计	-5,016,794.81	-8,976,387.57

其他说明：

无

73、资产处置收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
非流动资产处置收益	2,217,587.93	209,392.64
合计	2,217,587.93	209,392.64

其他说明：

无

74、营业外收入

营业外收入情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置利得合计			
其中：固定资产处置利得			
无形资产处置利得			
非货币性资产交换利得			
接受捐赠	209,400.00	101,000.00	209,400.00
政府补助			
无需支付的款项			
其他	693,731.69	691,699.91	693,731.69
合计	903,131.69	792,699.91	903,131.69

其他说明：

□适用 √不适用

75、营业外支出

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置损失合计			
其中：固定资产处置损失			
无形资产处置损失			
非货币性资产交换损失			
对外捐赠	217,360.00	100,000.00	217,360.00
罚款支出	47,618.60	4,074.70	47,618.60
非流动资产毁损报废损失	16,634.60	99,693.18	16,634.60
事故赔偿款	1,232,000.00		1,232,000.00
其他支出	880,957.74	157,147.86	880,957.74
合计	2,394,570.94	360,915.74	2,394,570.94

其他说明：

无

76、 所得税费用**(1). 所得税费用表**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	32,040,010.21	31,322,905.90
递延所得税费用	10,150,612.07	-599,582.88
合计	42,190,622.28	30,723,323.02

(2). 会计利润与所得税费用调整过程

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额
利润总额	377,482,368.62
按法定/适用税率计算的所得税费用	56,622,355.29
子公司适用不同税率的影响	-2,207,046.74
调整以前期间所得税的影响	826,591.06
非应税收入的影响	-2,598,106.72
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	138,862.79
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	184,285.76
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	1,828,028.46
研发费用加计扣除	-12,604,347.62
所得税费用	42,190,622.28

其他说明：

□适用 √不适用

77、 其他综合收益

□适用 √不适用

78、 现金流量表项目**(1). 与经营活动有关的现金**

收到的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	2,657,449.48	2,692,920.24
营业外收入	230,200.00	110,678.00
补贴收入	32,620,979.50	52,557,304.66
收到的其他往来款项	42,086,109.32	32,197,697.10
其他	4,813,784.49	587,966.15
合计	82,408,522.79	88,146,566.15

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无

支付的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
费用支出	84,491,654.78	71,425,542.44
财务费用及手续费	-912,793.70	-827,845.24
营业外支出	150,618.60	104,074.70
支付的其他往来款项	23,891,942.15	15,937,736.84
支付的受限保证金	7,350,213.47	3,652,966.86
其他	2,103,461.01	70,856.70
合计	117,075,096.31	90,363,332.30

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(2). 与投资活动有关的现金

收到的重要的投资活动有关的现金

□适用 √不适用

支付的重要的投资活动有关的现金

□适用 √不适用

收到的其他与投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
企业间借款利息收入		1,127,914.34
合计		1,127,914.34

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

无

支付的其他与投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
企业间借款支付的资金	1,762,220.80	
合计	1,762,220.80	

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

无

(3). 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
企业间借款收到的资金		1,142,000.00

融资租赁款	4,165,127.79	
合计	4,165,127.79	1,142,000.00

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

支付的其他与筹资活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
减资支付的现金	730,800.00	900,000.00
租赁支付的现金	8,835,306.02	3,314,954.91
支付少数股东款项		
合计	9,566,106.02	4,214,954.91

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

筹资活动产生的各项负债变动情况

适用 不适用

(4). 以净额列报现金流量的说明

适用 不适用

(5). 不涉及当期现金收支、但影响企业财务状况或在未来可能影响企业现金流量的重大活动及财务影响

适用 不适用

79、现金流量表补充资料

(1). 现金流量表补充资料

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	335,291,746.34	275,434,586.46
加：资产减值准备	5,016,794.81	8,976,387.57
信用减值损失	2,787,969.08	7,195.92
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	56,831,252.47	53,077,777.78
使用权资产摊销	7,293,640.28	7,072,298.36
无形资产摊销	6,245,762.31	6,063,633.33
长期待摊费用摊销	2,245,717.37	4,100,876.52
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）	-2,217,587.93	-209,392.64
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	16,436.60	99,693.18
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-62,682,697.83	-18,294,061.08
财务费用（收益以“-”号填列）	18,618,853.73	13,971,675.62

投资损失（收益以“-”号填列）	-72,304,005.19	-45,325,866.94
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-745,127.29	-1,613,328.96
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	9,905,769.45	904,219.30
存货的减少（增加以“-”号填列）	-58,304,798.63	-114,965,524.31
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-90,053,273.64	27,462,209.11
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	42,046,858.15	-38,836,601.85
其他	-9,547,855.22	-694,520.22
经营活动产生的现金流量净额	190,445,454.86	177,231,257.15
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	64,651,482.79	93,034,561.64
减：现金的期初余额	93,034,561.64	201,281,623.86
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	-28,383,078.85	-108,247,062.22

(2). 本期支付的取得子公司的现金净额

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	金额
本期发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	35,350,000.00
其中：深圳柯力三电	35,350,000.00
减：购买日子公司持有的现金及现金等价物	11,396,084.70
其中：深圳柯力三电	11,396,084.70
加：以前期间发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	
取得子公司支付的现金净额	23,953,915.30

其他说明：

无

(3). 本期收到的处置子公司的现金净额

□适用 √不适用

(4). 现金和现金等价物的构成

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	64,651,482.79	93,034,561.64
其中：库存现金	156,740.85	448,926.40
可随时用于支付的银行存款	43,116,979.51	88,648,828.93
可随时用于支付的其他货币资金	21,377,762.43	3,936,806.31
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	64,651,482.79	93,034,561.64
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		

(5). 使用范围受限但仍作为现金和现金等价物列示的情况

适用 不适用

(6). 不属于现金及现金等价物的货币资金

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

适用 不适用

81、外币货币性项目

(1). 外币货币性项目

适用 不适用

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	-	-	
其中：美元	1,115,559.69	7.0827	7,901,148.76
欧元	107,085.93	7.8592	841,609.74
港币	1,200.00	0.9062	1,087.46
应收账款	-	-	
其中：美元	4,174,826.27	7.0827	29,569,041.98
欧元	166,167.83	7.8592	1,305,946.20
预付账款	-	-	
其中：美元	52,713.55	7.0827	373,354.26
合同负债	-	-	
其中：美元	1,430,488.68	7.0827	10,131,722.00
欧元	122,074.99	7.8592	959,411.78

其他说明：

无

(2). 境外经营实体说明，包括对于重要的境外经营实体，应披露其境外主要经营地、记账本位币及选择依据，记账本位币发生变化的还应披露原因

适用 不适用

82、租赁**(1) 作为承租人**

√适用 □不适用

项目	本期金额	上期金额
租赁负债的利息费用	184,508.58	443,059.88
计入相关资产成本或当期损益的简化处理的短期租赁费用	4,607,107.26	1,647,928.31
计入相关资产成本或当期损益的简化处理的低价值资产租赁费用（低价值资产的短期租赁费用除外）		
计入相关资产成本或当期损益的未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额		
其中：售后租回交易产生部分		
转租使用权资产取得的收入		
与租赁相关的总现金流出	13,442,413.28	5,098,837.02
售后租回交易产生的相关损益		
售后租回交易现金流入		
售后租回交易现金流出		

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

□适用 √不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

□适用 √不适用

售后租回交易及判断依据

□适用 √不适用

(2) 作为出租人

作为出租人的经营租赁

□适用 √不适用

作为出租人的融资租赁

□适用 √不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

□适用 √不适用

未来五年未折现租赁收款额

□适用 √不适用

(3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

□适用 √不适用

其他说明

不适用

83、其他

□适用 √不适用

八、研发支出**(1). 按费用性质列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
材料费用	32,173,614.95	30,854,001.03
人员费用	48,069,573.67	42,276,181.26
其他费用	17,630,996.82	11,811,863.74
合计	97,874,185.44	84,942,046.03
其中：费用化研发支出	97,874,185.44	84,942,046.03
资本化研发支出		

其他说明：

(2). 符合资本化条件的研发项目开发支出

□适用 √不适用

重要的资本化研发项目

□适用 √不适用

开发支出减值准备

□适用 √不适用

其他说明

不适用

(3). 重要的外购在研项目

□适用 √不适用

九、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

√适用 □不适用

(1). 本期发生的非同一控制下企业合并交易

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例（%）	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润	购买日至期末被购买方的现金流量
深圳柯力三电	2023 年 5 月	30,503,800.00	45.45	收购	2023 年 5 月	投资款支付日			

其他说明：

无

(2). 合并成本及商誉

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

合并成本	深圳柯力三电公司
--现金	30,503,800.00
--非现金资产的公允价值	
--发行或承担的债务的公允价值	
--发行的权益性证券的公允价值	
--或有对价的公允价值	
--购买日之前持有的股权于购买日的公允价值	
--其他	
合并成本合计	30,503,800.00
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	23,427,658.47
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	7,076,141.53

合并成本公允价值的确定方法：

适用 不适用

业绩承诺的完成情况：

适用 不适用

大额商誉形成的主要原因：

适用 不适用

其他说明：

无

(3). 被购买方于购买日可辨认资产、负债

适用 不适用

(4). 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并且在报告期内取得控制权的交易

适用 不适用

(5). 购买日或合并当期期末无法合理确定合并对价或被购买方可辨认资产、负债公允价值的相关说明

适用 不适用

(6). 其他说明

适用 不适用

2、 同一控制下企业合并

适用 不适用

3、 反向购买

适用 不适用

4、 处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

5、其他原因的合并范围变动

说明其他原因导致的合并范围变动（如，新设子公司、清算子公司等）及其相关情况：

适用 不适用

2023年5月29日，公司与深圳市光明科学城产业发展集团有限公司共同设立深圳市柯力智能传感产业发展有限公司。公司持有90%股份，深圳市光明科学城产业发展集团有限公司持有10%股份。自公司成立之日起纳入合并报表范围。

6、其他

适用 不适用

十、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

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

子公司名称	主要经营地	注册资本	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
安徽柯力	安徽	10,000.00	青阳	生产	100.00		投资设立
柯力国贸	宁波	501.00	宁波	贸易	100.00		投资设立
余姚太平洋	宁波	3,067.00	宁波	生产	100.00		非同一控制下企业合并
湖南安斯耐柯	湖南	2,983.00	长沙	信息服务	100.00		投资设立及购买少数股权及增资
四川央衡	四川	500.00	成都	信息服务	90.20		投资设立及购买少数股权
陕西央衡	陕西	200.00	西安	信息服务	80.00		投资设立
广东华柯	广东	2,100.00	佛山	信息服务	70.50		投资设立及购买少数股权
柯力物联网	宁波	1,000.00	宁波	技术研发	100.00		投资设立
宁波沃富	宁波	300.00	宁波	信息服务	70.00		投资设立
重庆柯力	重庆	2,000.00	重庆	信息服务	93.50		投资设立及购买少数股权
宁波中柯	宁波	4,000.00	宁波	信息服务	100.00		投资设立
宁波柯轩	宁波	1,000.00	宁波	设备制造	74.36		投资设立
福州科杰	福建	2,000.00	福州	生产	52.00		非同一控制下企业合并
郑州柯力	郑州	10,000.00	郑州	生产	100.00		投资设立
深圳柯力物联	深圳	8,000.00	深圳	信息服务	100.00		投资设立
宁波汉柯	宁波	1,000.00	宁波	设备制造	73.17		投资设立
深圳久通	深圳	2,380.11	深圳	信息服务	41.38		非同一控制下企业合并
柯力云鲸	宁波	1,000.00	宁波	信息服务	51.00		投资设立
柯力智能	宁波	10,000.00	宁波	设备制造	100.00		投资设立

广东柯衡	广东	4,000.00	广东	设备制造	52.50		投资设立
宁波天骄	宁波	600.00	宁波	信息服务	51.00		非同一控制下企业合并
浙江传平	宁波	2,000.00	宁波	信息服务	87.00	1.02	投资设立
深圳宏军	深圳	1,000.00	深圳	信息服务		41.38	投资设立
深圳德柯	深圳	204.08	深圳	设备制造		44.89	投资设立
深圳柯力智能	深圳	30,000.00	深圳	信息服务	90.00		投资设立
深圳柯力三电	深圳	3,250.00	深圳	设备制造		45.45	非同一控制下企业合并

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

持有半数或以下表决权但仍控制被投资单位、以及持有半数以上表决权但不控制被投资单位的依据：

无

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

无

确定公司是代理人还是委托人的依据：

无

其他说明：

无

(2). 重要的非全资子公司

适用 不适用

(3). 重要非全资子公司的主要财务信息

适用 不适用

(4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

适用 不适用

(5). 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

2、 在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

适用 不适用

3、 在合营企业或联营企业中的权益

适用 不适用

(1). 重要的合营企业或联营企业√适用 不适用

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
余姚市银环流量仪表有限公司	宁波	宁波	制造	40.00		

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

持有 20%以下表决权但具有重大影响，或者持有 20%或以上表决权但不具有重大影响的依据：

无

(2). 重要合营企业的主要财务信息 适用 不适用**(3). 重要联营企业的主要财务信息** 适用 不适用**(4). 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息** 适用 不适用**(5). 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明** 适用 不适用**(6). 合营企业或联营企业发生的超额亏损** 适用 不适用**(7). 与合营企业投资相关的未确认承诺** 适用 不适用**(8). 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债** 适用 不适用**4、 重要的共同经营** 适用 不适用**5、 在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益**

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

 适用 不适用**6、 其他** 适用 不适用

十一、 政府补助

1、 报告期末按应收金额确认的政府补助

□适用 √不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

□适用 √不适用

2、 涉及政府补助的负债项目

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

财务报表项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	14,438,150.97			2,243,104.32		12,195,046.65	与资产相关
合计	14,438,150.97			2,243,104.32		12,195,046.65	/

3、 计入当期损益的政府补助

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类型	本期发生额	上期发生额
与资产相关	2,243,104.32	7,849,712.65
与收益相关	35,452,399.06	55,531,166.95
合计	37,695,503.38	63,380,879.60

与资产相关的政府补助

资产负债表列报项目	种类	政府补助金额	计入当期损益或冲减相关成本费用损失的金额	
			本期金额	上期金额
递延收益	郑州航空港科技园区租金补贴款	5,606,608.33		5,606,608.33
递延收益	高精度传感器、高端仪表及配套产品项目中央资金补助款	2,520,000.00	1,260,000.00	1,260,000.00
递延收益	青阳县“四通”配套设施补贴款	1,966,208.64	983,104.32	983,104.32
合计		10,092,816.97	2,243,104.32	7,849,712.65

与收益相关的政府补助

计入当期损益或冲减相关成本费用损失的项目	政府补助金额	计入当期损益或冲减相关成本费用损失的金额	
		本期金额	上期金额
郑州柯力开工奖励	17,000,000.00		17,000,000.00

计入当期损益或冲减相关成本费用损失的项目	政府补助金额	计入当期损益或冲减相关成本费用损失的金额	
		本期金额	上期金额
软件生产企业增值税即征即退	20,848,922.53	11,903,821.65	8,945,100.88
年度 50 强补贴款	5,730,000.00		5,730,000.00
房租补助资金	2,800,000.00		2,800,000.00
2022 年度科技发展专项资金（市重点技术研发第五批）	2,000,000.00		2,000,000.00
宁波市江北区国库 2022 年度江北区能力组件和企业提质发展奖励	2,000,000.00		2,000,000.00
小微企业园达标奖励	2,000,000.00		2,000,000.00
江北区国库 2022 年度江北区产业大脑建设奖励资金	2,000,000.00		2,000,000.00
郑州柯力传感科技有限公司 建设补助	1,927,368.00		1,927,368.00
2022 年江北区数字经济补助	1,258,300.00		1,258,300.00
2020 年度福建省首台（套）重大技术装备专项补助	1,000,000.00		1,000,000.00
宁波市江北区国库(2022 年度宁波市先进制造业和现代服务业融合)	1,000,000.00		1,000,000.00
基础配套费奖励	990,700.00		990,700.00
2022 年新兴产业扶持计划	990,000.00		990,000.00
稳岗补贴	1,010,773.13	143,888.28	866,884.85
宁波市江北区国库（宁波市优质企业并购重组项目补助款）	728,000.00		728,000.00
宁波市江北区国库（2022 年度重点技术研发第六批）	720,000.00		720,000.00
福建科杰首台套重大技术装备专项补助	500,000.00		500,000.00
收 2022 年度孵化器（众创空间）升级奖励（第二批）	500,000.00		500,000.00
收青阳经济开发区管理委员会项目建设奖励	480,000.00		480,000.00
博士后经费资助	450,000.00		450,000.00
宁波江北区国库收付中心省万人计划专项补助	320,000.00		320,000.00
新兴产业人才补助	310,000.00		310,000.00

计入当期损益或冲减相关成本费用损失的项目	政府补助金额	计入当期损益或冲减相关成本费用损失的金额	
		本期金额	上期金额
科杰智能福州市企业技术中心区级配套四项惠企政策+福州市产学研专项区级配套	280,000.00		280,000.00
区级企业研发投入补助	251,000.00		251,000.00
2021 年放水养鱼培育达标企业奖励	200,000.00		200,000.00
重大科技专项立项补助	200,000.00		200,000.00
宁波市江北区就业管理中心失业保险 202203 线上培训	199,200.00		199,200.00
2022 年工业企业纾困发展补贴	168,108.24		168,108.24
政府发放制造强省企业奖金	160,000.00		160,000.00
科杰智能 2021 年福建省“专精特新”中小企业认定奖励	150,000.00		150,000.00
青年就业见习生岗位补贴款	117,200.00		117,200.00
2021 年度免申即享项目奖补资金	100,000.00		100,000.00
中小微企业吸纳高校毕业生一次性就业补贴款	123,697.80	24,040.80	99,657.00
2019 年度企业研发投入省级补助资金	90,180.00		90,180.00
开发区表彰奖励（财税贡献奖）	90,000.00		90,000.00
先进企业奖励	80,000.00		80,000.00
稳产增产抓生产奖励	70,000.00		70,000.00
收宁波市江北区国库小微企业园落实防疫措施	50,000.00		50,000.00
宁波市江北投资 2021 年经济效益奖	50,000.00		50,000.00
江北区 2021 年度亩均领跑者企业奖励补助	50,000.00		50,000.00
畅通制造业产业链供应链（第三批）补助资金	50,000.00		50,000.00
公益性岗位补贴	44,910.50		44,910.50
鼓励企业机器人换人奖励	40,800.00		40,800.00
留工培训补贴	36,750.00		36,750.00
宁波市江北区国库（2022 年一季度规上制造业企业产值达标奖励）	30,000.00		30,000.00
发明专利授权补助	22,000.00		22,000.00
社保退回	17,753.52		17,753.52
一次性扩岗补助	18,500.00	4,500.00	14,000.00

计入当期损益或冲减相关成本费用损失的项目	政府补助金额	计入当期损益或冲减相关成本费用损失的金额	
		本期金额	上期金额
税费返还	12,603.91		12,603.91
先进企业环境保护奖	10,000.00		10,000.00
22 年一季度规上企业产值达标奖励	10,000.00		10,000.00
第五届池州市人民政府质量奖奖励资金	10,000.00		10,000.00
吸纳高校生社保补贴	8,024.70		8,024.70
退伍军人再就业补贴	16,500.00	9,000.00	7,500.00
紧缺岗位补贴款	6,000.00		6,000.00
科杰智能 2021 年工业互联网、两化融合和数字化示范工程补助资金	5,900.00		5,900.00
2021 年度质量提升奖补贴	5,000.00		5,000.00
社保缴费补贴	4,025.35		4,025.35
2022 年专利补助经费	1,700.00		1,700.00
宁波市江北区就业管理中心	1,500.00		1,500.00
收宁波市江北区管理中心 2022 年企业新增招工补助	1,000.00		1,000.00
2021 年市级 5G 加工业物联网试点第二批补助款	-1,730,000.00		-1,730,000.00
宁波市江北区 50 强（2022 年度第一批重点制造业企业兑现资金）	4,900,000.00	4,900,000.00	
2023 年光明区经济发展专项资金智能传感器产业支持企业并购重组资助项目补贴	3,000,000.00	3,000,000.00	
宁波市江北区国库（宁波市江北区发展和改革局市级奖励资金）	3,000,000.00	3,000,000.00	
宁波市江北区国库付中心零余额专户（宁波市江北区经济和信息化局(023001)2023 年度江北区数字经济发展专项（第六批）资金(产业大脑投入项目)）	2,499,500.00	2,499,500.00	
宁波市江北区国库（2023 年度市重点技术研发第七批）	1,200,000.00	1,200,000.00	
宁波市江北区国库付中心零余额专户（2023 年度市重点技术研发第十一批）	1,200,000.00	1,200,000.00	
2022 年放水养鱼培育达标企业奖励	720,000.00	720,000.00	

计入当期损益或冲减相关成本费用损失的项目	政府补助金额	计入当期损益或冲减相关成本费用损失的金额	
		本期金额	上期金额
贫困人口退税	520,000.00	520,000.00	
2022 年省级工业互联网平台奖励	500,000.00	500,000.00	
宁波市江北区国库（国家企业技术中心认定补助）	500,000.00	500,000.00	
2022 年度市高新技术企业认定奖励第二批	400,000.00	400,000.00	
宁波大学（政府补贴-0203120 宁波大学马廷锋第一批（基于强耦合压电晶体的高灵敏体声波传感器机器应用科研协作费））	360,000.00	360,000.00	
宁波市江北区国库付中心零余额专户（宁波市优质企业兼并重组项目补助）	336,700.00	336,700.00	
2023 年度深圳高新区发展专项计划科技企业培育项目	300,000.00	300,000.00	
青阳经济开发区管理委员会运营补助款	300,000.00	300,000.00	
企业吸纳重点人群就业退税	249,305.27	249,305.27	
（车工）在岗技能提升补贴款	209,600.00	209,600.00	
22 年两化融合管理体系贯标奖励	200,000.00	200,000.00	
宁波市江北区国库（2023 年度江北区数字经济发展）	200,000.00	200,000.00	
宁波市江北区就业管理中心失业保险基金支出分户（吸纳高校生社保补贴）	182,598.00	182,598.00	
到上规财政补贴 9.27	150,000.00	150,000.00	
2022 年规模以上工业企业健康发展奖励项目	144,971.00	144,971.00	
宁波市江北区国库付中心零余额专户（2023 年度区级企业研发投入补助）	142,100.00	142,100.00	
22 年度 16-24 周岁青年/高校毕业生就业见习生补贴	140,800.00	140,800.00	
宁波市江北区国库（2023 年度江北区数字经济发展专项（第四批）资金（展会补助）	127,000.00	127,000.00	
宁波市工业物联网特色产业园	121,400.00	121,400.00	
2023 年高新技术企业培育资助第三批第 1 次	100,000.00	100,000.00	
到佛山市财政局上规补贴 12.20	100,000.00	100,000.00	

计入当期损益或冲减相关成本费用损失的项目	政府补助金额	计入当期损益或冲减相关成本费用损失的金额	
		本期金额	上期金额
宁波市江北区国库付中心零余额专户（2023 年一季度“大优强”企业产证达标奖励）	100,000.00	100,000.00	
宁波市江北区国库企业博士后工作站建设资助	100,000.00	100,000.00	
宁波市江北投资创业着力企业创新能力提升补助	100,000.00	100,000.00	
青阳经济开发区管理委员会 2022 年表彰先进集体奖励	100,000.00	100,000.00	
青阳县人民政府质量奖	100,000.00	100,000.00	
企业职工岗位（车工）技能提升培训补贴	94,000.00	94,000.00	
2023 年度江北数字经济发展专项（第四批）资金（展会补助）	88,400.00	88,400.00	
宁波市江北区国库付中心一次性留工补贴（江北区）	71,500.00	71,500.00	
2022 年江北区研发投入补助	71,100.00	71,100.00	
到政府补贴上规模 11.30	63,600.00	63,600.00	
科技经济信息化局（装备制造 2023 年三千会表彰）奖励	60,000.00	60,000.00	
2022 年新兴产业服务中心高新技村企业补助	50,000.00	50,000.00	
宁波市江北区国库 2022 年度高新技术企业认定奖励	50,000.00	50,000.00	
宁波市江北投资（2022 年新兴产业服务中心二次开发提质提效补助）款	50,000.00	50,000.00	
2023 年度市企业研发投入后补助第一批	41,500.00	41,500.00	
企业研发投入分段补助省级资金	40,700.00	40,700.00	
宁波市江北投资创业（2022 年新兴产业服务中心经济效益企业补助）	40,000.00	40,000.00	
2023 年度科技发展专项资金	38,000.00	38,000.00	
2023 年第一批知识产权战略专项资金	30,000.00	30,000.00	
知识产权战略资金资助	30,000.00	30,000.00	
宁波市江北区国库（2023 年度江北区数字经济发展专项（第五批）资金（承办行业重大活动补助）	23,600.00	23,600.00	
青阳县 2023 年第三季度公益性岗位补贴款	22,964.76	22,964.76	

计入当期损益或冲减相关成本费用损失的项目	政府补助金额	计入当期损益或冲减相关成本费用损失的金额	
		本期金额	上期金额
2023 年第一批知识产权资助资金	20,000.00	20,000.00	
23 年知识产权战略专项资金补助	20,000.00	20,000.00	
一季度增产增效省市奖励资金（省级）	20,000.00	20,000.00	
企业扶持金	14,000.00	14,000.00	
2023 年度江北区数	10,000.00	10,000.00	
工业企业稳产增产（2022 年四季度）奖励资金	10,000.00	10,000.00	
宁波市江北区国库付中心零余额专户（宁波市江北区市场监督管理局本级付关于下达 2023 年第一批知识产权资助资金的通知(国家知识产权优势企业 2022 年复核通过)）	10,000.00	10,000.00	
宁波市江北区国库付中心零余额专户（企业建设高校毕业生实践基地补助）	10,000.00	10,000.00	
企业研发机构建设补助	10,000.00	10,000.00	
一季度增产增效省市奖励资金（市级）	10,000.00	10,000.00	
青阳县 2022 年第三季度青阳县公共就业和人才服务中心补贴	9,011.44	9,011.44	
生育津贴补助	8,434.66	8,434.66	
高校毕业生社保补贴	8,010.00	8,010.00	
2022 年第四季度公益性岗位补贴	7,341.12	7,341.12	
失业人员再就业补助	6,500.00	6,500.00	
2022 年下半年紧缺工种补贴	6,000.00	6,000.00	
一次性留工补贴入	6,000.00	6,000.00	
宁波市江北区就业管理中心一次性扩岗补助	4,500.00	4,500.00	
2022 年见习人员留用补贴	3,200.00	3,200.00	
扩岗补贴	1,500.00	1,500.00	
失业人员就业一次性补贴	1,000.00	1,000.00	
自行返岗交通补贴	600.00	600.00	
脱贫人口稳就业奖补	550.00	550.00	
首次在深圳就业补贴（1 人）	500.00	500.00	
首次在深圳就业补贴-深圳市光明区凤凰街道办事处	500.00	500.00	

计入当期损益或冲减相关成本费用损失的项目	政府补助金额	计入当期损益或冲减相关成本费用损失的金额	
		本期金额	上期金额
		宁波市残疾人劳动就业招聘会用人单位补贴	100.00
吸纳省外脱贫人口稳就业奖补	62.08	62.08	
合计	90,983,566.01	35,452,399.06	55,531,166.95

其他说明：
无

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具的风险

√适用 □不适用

本公司在经营过程中面临各种金融风险：信用风险、流动性风险和市场风险（包括汇率风险、利率风险和其他价格风险）。上述金融风险以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述：

董事会负责规划并建立本公司的风险管理架构，制定本公司的风险管理政策和相关指引并监督风险管理措施的执行情况。本公司已制定风险管理政策以识别和分析本公司所面临的风险，这些风险管理政策对特定风险进行了明确规定，涵盖了市场风险、信用风险和流动性风险管理等诸多方面。本公司定期评估市场环境及本公司经营活动的变化以决定是否对风险管理政策及系统进行更新。本公司的风险管理由风险管理委员会按照董事会批准的政策开展。风险管理委员会通过与本公司其他业务部门的紧密合作来识别、评价和规避相关风险。本公司内部审计部门就风险管理控制及程序进行定期的审核，并将审核结果上报本公司的审计委员会。

本公司通过适当的多样化投资及业务组合来分散金融工具风险，并通过制定相应的风险管理政策减少集中于单一行业、特定地区或特定交易对手的风险。

2、信用风险

信用风险是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司发生财务损失的风险。

本公司信用风险主要产生于银行存款和应收账款。为控制上述相关风险，本公司分别采取了以下措施。

（1）银行存款

本公司将银行存款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

本公司定期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 2023 年 12 月 31 日，本公司

应收账款的 8.31%（2022 年 12 月 31 日：7.86%）源于余额前五名客户，本公司不存在重大的信用集中风险。

3、流动性风险

流动性风险是指企业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。本公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来 12 个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。同时持续监控公司是否符合借款协议的规定，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。

本公司各项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	期末余额					未折现合同金额 合计	账面价值
	即时 偿还	1 年以内	1-2 年	2-5 年	5 年以上		
短期借款		436,524,205.73				436,524,205.73	436,524,205.73
应付票据		183,955,739.50				183,955,739.50	183,955,739.50
应付账款		134,159,011.55				134,159,011.55	134,159,011.55
其他应付款		30,408,293.63				30,408,293.63	30,408,293.63
合计		785,047,250.41				785,047,250.41	134,159,011.55

项目	上年年末余额					未折现合同金额 合计	账面价值
	即时偿 还	1 年以内	1-2 年	2-5 年	5 年以上		
短期借款		531,948,195.48				531,948,195.48	531,948,195.48
应付票据		157,568,378.50				157,568,378.50	157,568,378.50
应付账款		164,130,002.79				164,130,002.79	164,130,002.79
其他应付款		42,606,936.84				42,606,936.84	42,606,936.84
合计		896,253,513.61				896,253,513.61	896,253,513.61

4、市场风险

金融工具的市场风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险，包括汇率风险、利率风险和其他价格风险。

(1) 利率风险

利率风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。

截至 2023 年 12 月 31 日，借款人民币余额为 495,603,069.62 元。在现有经济环境下，银行借款利

率相对稳定，波动不大，较小的利率变动不会形成较大的利率风险。同时，公司通过建立良好的银企关系，满足公司各类短期融资需求，通过做好资金预算，根据经济环境的变化调整银行借款，降低利率风险。

(2) 汇率风险

汇率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。

本公司持续监控外币交易和外币资产及负债的规模，以最大程度降低面临的外汇风险。此外，公司还可能签署远期外汇合约或货币互换合约以达到规避汇率风险的目的。本公司面临的汇率风险主要来源于以美元计价的金融资产和金融负债，外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额列示如下：

项目	期末余额			上年年末余额		
	美元	其他外币	合计	美元	其他外币	合计
货币资金	7,901,148.76	842,697.20	8,743,845.96	3,947,911.92	28,662.84	3,976,574.76
应收账款	26,476,472.46	1,305,946.20	27,782,418.66	20,673,666.41	902,062.03	21,575,728.44
预收款项	9,992,296.39	959,411.78	10,951,708.17	12,298,111.57	821,349.50	13,119,461.07
合计	44,369,917.61	3,108,055.18	47,477,972.79	36,919,689.90	1,752,074.37	38,671,764.27

2、套期

(1) 公司开展套期业务进行风险管理

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

(2) 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

(3) 公司开展套期业务进行风险管理、预期能实现风险管理目标但未应用套期会计

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

3、金融资产转移

(1) 转移方式分类

□适用 √不适用

(2) 因转移而终止确认的金融资产

□适用 √不适用

(3) 继续涉入的转移金融资产

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

十三、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

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
一、持续的公允价值计量				
(一) 交易性金融资产	935,833.78	1,164,937,755.81		1,165,873,589.59
1.以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产	935,833.78	1,164,937,755.81		1,165,873,589.59
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资	935,833.78			935,833.78
(3) 衍生金融资产				
(4) 其他		1,164,937,755.81		1,164,937,755.81
2.指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(二) 其他债权投资				
(三) 其他权益工具投资				
(四) 投资性房地产				
1.出租用的土地使用权				
2.出租的建筑物				
3.持有并准备增值后转让的土地使用权				
(五) 生物资产				
1.消耗性生物资产				
2.生产性生物资产				
(六) 应收款项融资		23,467,065.51		23,467,065.51
(七) 其他非流动金融资产	62,799,645.16	141,960,000.00	20,000,000.00	224,759,645.16
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	62,799,645.16	141,960,000.00	20,000,000.00	224,759,645.16
(1) 债务工具投资				

(2) 权益工具投资	62,799,645.16	141,960,000.00	20,000,000.00	224,759,645.16
持续以公允价值计量的资产总额	63,735,478.94	1,330,364,821.32	20,000,000.00	1,414,100,300.26
(六) 交易性金融负债		730,800.00		730,800.00
1.以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债		730,800.00		730,800.00
其中：发行的交易性债券				
衍生金融负债		730,800.00		730,800.00
其他				
2.指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
持续以公允价值计量的负债总额		730,800.00		730,800.00
二、非持续的公允价值计量				
(一) 持有待售资产				
非持续以公允价值计量的资产总额				
非持续以公允价值计量的负债总额				

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

√适用 □不适用

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。

3、持续和非持续第二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

√适用 □不适用

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。

4、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

√适用 □不适用

第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。

公允价值计量结果所属的层次，由对公允价值计量整体而言具有重要意义的输入值所属的最低层次决定。

5、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析

□适用 √不适用

6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策

□适用 √不适用

7、 本期内发生的估值技术变更及变更原因

□适用 √不适用

8、 不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

□适用 √不适用

9、 其他

□适用 √不适用

十四、 关联方及关联交易**1、 本企业的母公司情况**

□适用 √不适用

本公司最终控制方是：自然人柯建东

2、 本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见本附注“十、在其他主体中的权益”。

□适用 √不适用

3、 本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注“十、在其他主体中的权益”4。

□适用 √不适用

本期与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下

√适用 □不适用

合营或联营企业名称	与本企业关系
余姚市银环流量仪表有限公司	联营企业
成都海科机械设备制造有限公司	联营企业

其他说明

□适用 √不适用

4、 其他关联方情况

□适用 √不适用

5、 关联交易情况**(1). 购销商品、提供和接受劳务的关联交易**

采购商品/接受劳务情况表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度（如适用）	是否超过交易额度（如适用）	上期发生额
余姚市银环流量仪表有限公司	原材料	12,672.57			

出售商品/提供劳务情况表

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
余姚市银环流量仪表有限公司	软件销售	14,150.94	

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

适用 不适用

(2). 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

适用 不适用

关联托管/承包情况说明

适用 不适用

本公司委托管理/出包情况表

适用 不适用

关联管理/出包情况说明

适用 不适用

(3). 关联租赁情况

本公司作为出租方：

适用 不适用

本公司作为承租方：

适用 不适用

关联租赁情况说明

适用 不适用

(4). 关联担保情况

本公司作为担保方

适用 不适用

本公司作为被担保方

适用 不适用

关联担保情况说明

适用 不适用

(5). 关联方资金拆借

适用 不适用

(6). 关联方资产转让、债务重组情况

适用 不适用

(7). 关键管理人员报酬

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	482.35	527.67

(8). 其他关联交易

□适用 √不适用

6、 应收、应付关联方等未结算项目情况

(1). 应收项目

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	余姚市银环流量仪表有限公司			3,451.33	

(2). 应付项目

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	余姚市银环流量仪表有限公司	14,320.00	17,964.60

(3). 其他项目

□适用 √不适用

7、 关联方承诺

□适用 √不适用

8、 其他

□适用 √不适用

十五、 股份支付

1、 各项权益工具

√适用 □不适用

数量单位：股 金额单位：元 币种：人民币

授予对象类别	本期授予		本期行权		本期解锁		本期失效	
	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
2022 年限制性股票激励计划-首次授予部分							730,800.00	5,234,720.40
2022 年限制性股票激励计划-预留授予部分	237,500.00	1,767,000.00						
合计	237,500.00	1,767,000.00					730,800.00	5,234,720.40

期末发行在外的股票期权或其他权益工具

√适用 □不适用

授予对象类别	期末发行在外的股票期权		期末发行在外的其他权益工具	
	行权价格的范围	合同剩余期限	行权价格的范围	合同剩余期限
2022 年限制性股票激励计划-首次授予部分			鉴于限制性股票限售期内，公司实施了 2021、2022 年度权益分派，根据《上市公司股权激励管理办法》《柯力传感 2022 年限制性股票激励计划（草案）》等相关规定，应对限制性股票授予价格作相应调整，调整后的授予价格为 7.163 元/股。	本激励计划授予的限制性股票分三次解除限售，限售期分别为自激励对象获授的限制性股票授予登记完成之日起 12 个月、24 个月、36 个月，每次解除限售的比例分别为 1/3。本激励计划授予的限制性股票于 2022 年 6 月 28 日登记完成。
2022 年限制性股票激励计划-预留授予部分			鉴于限制性股票限售期内，公司实施了 2021、2022 年度权益分派，根据《上市公司股权激励管理办法》《柯力传感 2022 年限制性股票激励计划（草案）》等相关规定，应对限制性股票授予价格作相应调整，调整后的授予价格为 7.163 元/股。	本激励计划授予的限制性股票分二次解除限售，限售期分别为自激励对象获授的限制性股票授予登记完成之日起 12 个月、24 个月，每次解除限售的比例分别为 1/2。本激励计划授予的限制性股票于 2023 年 7 月 5 日登记完成。

其他说明

公司期末发行在外的股份期权行权价格的范围和合同剩余期限：2022 年限制性股票授予价格 9.25 元，共发行 1,807,020.00 股。本激励计划授予的限制性股票限售期分别为自授予登记完成之日起 12 个月、24 个月、36 个月，分别授予总发行股数的 1/3。三期的业绩考核目标分别为：2022 年审计净利润达到 3 亿元（第一个归属期）；2023 年审计净利润达到 3.6 亿元（第二个归属期）；2024 年审计净利润达到 4.32 亿元。2023 年限制性股票授予价格 7.44 元，共发行 237,500.00 股。本激励计划授予的限制性股票限售期分别为自授予登记完成之日起 12 个月、24 个月，分别授予总发行股数的 1/2。两期的业绩考核目标分别为：2023 年审计净利润达到 3.6 亿元（第一个归属期）；2024 年审计净利润达到 4.32 亿元（第二个归属期）。

2、以权益结算的股份支付情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

授予日权益工具公允价值的确定方法	本次授予权益工具公允价值，根据《企业会计准则第 11 号—股份支付》等规定，以授予日公司股票收盘价为基准，对权益工具得公允价值进行测算。
授予日权益工具公允价值的重要参数	授予日公司股票收盘价
可行权权益工具数量的确定依据	根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息
本期估计与上期估计有重大差异的原因	不适用
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	2,946,597.77

其他说明

无

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、本期股份支付费用

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

授予对象类别	以权益结算的股份支付费用	以现金结算的股份支付费用
2022 年限制性股票激励计划- 预留授予部分	574,927.77	
合计	574,927.77	

其他说明

无

5、股份支付的修改、终止情况

适用 不适用

6、其他

适用 不适用

十六、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

适用 不适用

资产负债表日存在的对外重要承诺、性质、金额

截至 2023 年 12 月 31 日止，重要承诺事项如下：

1. 本公司以原值为 9,369,514.80 元、净值为 5,715,404.4 元的土地使用权和原值 441,539,545.50 元、净值为 346,853,591.84 元的房屋建筑物（含划分为投资性房地产）为抵押物与宁波银行股份有限公司国家高新区支行签订《最高额抵押合同》，为本公司在 2021 年 5 月 7 日至 2024 年 5 月 7 日期间在该银行不超过 30,000.00 万元的债务提供担保。截至 2023 年 12 月 31 日止，公司在该上述最高额抵押合同项下无银行借款。

2. 本公司以原值为 42,586,912.91 元、净值为 36,553,766.76 元的土地使用权和原值为 44,743,673.53 元、净值为 32,882,572.38 元的房屋建筑物为抵押物与国家开发银行宁波分行签订《最高额抵押合同》。截至 2023 年 12 月 31 日止，公司在该上述最高额抵押合同项下无银行借款。

3. 本公司以原值为 17,746,174.44 元、净值为 12,304,013.96 元的土地使用权和原值为 20,985,150.55 元、净值为 9,451,911.20 元的房屋建筑物为抵押物与中国银行宁波江北支行签订《最高额抵押合同》，为本公司在 2021 年 1 月 28 日至 2026 年 12 月 31 日期间在该银行债务提供担保。截至 2023 年 12 月 31 日止，公司在该上述最高额抵押合同项下无银行借款。

4. 2023 年 4 月，控股子公司福州科杰与福建福州农村商业银行股份有限公司福建自贸试验区福州片区支行签订合同编号为自贸区支行 202303021 号的《流动资金借款合同》，合同中约定农业银行给予公司自助可循环流动资金借款，额度为 600.00 万元，额度有效期至 2024 年 5 月 5 日；宁波柯力传感科技股份有限公司与王榕慧为该笔借款提供保证担保，同时签订合同编号为自贸区支行 20230302104 号的《保证合同》；截至 2023 年 12 月 31 日止，福州科杰在该上述最高额保证合同项下借款余额为 6,000,000.00 元。

5. 2022 年 12 月 6 日，子公司宁波天骄法人代表张惠斌、高管崔娜琪与宁波鄞州农村商业银行股份有限公司月湖支行签订了编号为 81016020227005208 的《最高额保证合同》，为公司自 2022 年 12 月 6 日至 2024 年 12 月 6 日期间与宁波鄞州农村商业银行股份有限公司月湖支行签署的最高融资限额为 2,250,000.00 元的所有融资债权提供最高额担保。截至 2023 年 12 月 31 日，子公司宁波天骄在该项下借款余额为 1,570,503.99 元。

6. 2023 年 3 月 15 日，子公司深圳久通与中国银行股份有限公司深圳宝安支行签订《最高额质押合同》（编号：2023 圳中银宝普质字第 000087 号），为子公司深圳久通 2023 年 3 月 15 日与中国银行股份有限公司深圳宝安支行签订的《授信业务总协议》（编号：2023 年宝总协字 008 号）下各类业务所形成的债权提供质押担保。质押物为权利凭证号码（ZSZ）No1320477 的中国银行 10,000,000.00 元大额存单。截至 2023 年 12 月 31 日，公司未使用该最高额质押合同为公司债务提供担保情况。

7. 2022 年 12 月 09 日，子公司余姚太平洋与宁波银行股份有限公司余姚中心区支行签订《最高额抵押合同》（合同号：06500DY22COBIKI），将位于浙江省宁波市余姚市城区潭家岭东路 50 号的不动产（余房权证城区字第 A0914688 号、余房权证城区字第 A0914564 号、余国用 2009 第 12470 号）向银行抵押，为公司自 2022 年 12 月 09 日起至 2025 年 12 月 09 日止期间与宁波银行股份有限公司余姚中心区支行签署的各项业务提供担保，担保最高债务额合计为 63,520,000.00 元。截至 2023 年 12 月 31 日，该不动产的账面净值为 4,203,936.47 元，其中房屋建筑物的账面净值为 3,214,688.49 元，土地使用权的账面净值为 989,247.98 元。截至 2023 年 12 月 31 日，本公司在该项下借款余额为 0.00 元。

2、或有事项

(1). 资产负债表日存在的重要或有事项

适用 不适用

(2). 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：

适用 不适用

截至 2023 年 12 月 31 日止，本公司无需要披露的重要或有事项。

3、其他

适用 不适用

十七、 资产负债表日后事项

1、 重要的非调整事项

2023 年公司使用自有资金 6,500 万元，通过福州华虹智能科技股份有限公司（华虹科技）向柯力传感定向发行股票、柯力传感协议受让华虹科技 5 名自然人股东所持华虹科技部分股份以及接受表决权委托相结合的方式，合计控制华虹科技 22,426,325 股股份的表决权，占华虹科技本次定向发行股票完成后有表决权股份总数的 52.77%，从而取得华虹科技控制权。

2024 年 2 月 7 日，华虹科技完成本次收购相关的工商变更登记手续。公司控制华虹科技有表决权股份总数的 52.77%，华虹科技作为公司控股子公司，纳入公司合并报表范围。

2、 利润分配情况

适用 不适用

根据公司 2024 年 4 月 27 日第五届董事会第三次会议审议的《2023 年年度利润分配方案》，公司拟以实施权益分派股权登记日的总股本为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 3.32 元（含税）。本议案尚需提请年度股东大会审议。

3、 销售退回

适用 不适用

4、 其他资产负债表日后事项说明

适用 不适用

十八、 其他重要事项

1、 前期会计差错更正

(1). 追溯重述法

适用 不适用

(2). 未来适用法

适用 不适用

2、 重要债务重组

适用 不适用

3、 资产置换

(1). 非货币性资产交换

适用 不适用

(2). 其他资产置换

适用 不适用

4、 年金计划

适用 不适用

5、 终止经营

适用 不适用

6、 分部信息

(1). 报告分部的确定依据与会计政策

适用 不适用

(2). 报告分部的财务信息

适用 不适用

(3). 公司无报告分部的，或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的，应说明原因

适用 不适用

(4). 其他说明

适用 不适用

7、 其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

适用 不适用

8、 其他

适用 不适用

十九、 母公司财务报表主要项目注释

1、 应收账款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内		
其中：1 年以内分项		
1 年以内	119,838,592.00	107,748,491.97
1 年以内小计	119,838,592.00	107,748,491.97
1 至 2 年	14,619,552.23	9,855,000.41
2 至 3 年	4,203,041.70	2,626,634.84
3 至 4 年	2,171,170.43	20,991,701.12
4 至 5 年	1,624,149.12	56,410.00
5 年以上	18,798,181.69	135,137.90
合计	161,254,687.17	141,413,376.24

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	17,999,219.90	11.16	17,999,219.90	100.00		18,218,091.79	12.88	18,218,091.79	100.00	
其中：										
按组合计提坏账准备	143,255,467.27	88.84	3,551,869.48	2.48	139,703,597.79	123,195,284.45	87.12	9,016,332.57	7.32	114,178,951.88
其中：										
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	108,263,305.09	67.14	3,551,869.48	3.28	104,711,435.61	110,660,694.72	78.25	9,016,332.57	8.15	101,644,362.15
应收合并关联方款项	34,992,162.18	21.70			34,992,162.18	12,534,589.73	8.86			12,534,589.73
合计	161,254,687.17	100.00	21,551,089.38		139,703,597.79	141,413,376.24	100.00	27,234,424.36		114,178,951.88

按单项计提坏账准备:

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
单位 A	8,461,245.63	8,461,245.63	100.00	预计无法收回
单位 B	3,412,267.40	3,412,267.40	100.00	预计无法收回
单位 C	2,331,055.67	2,331,055.67	100.00	预计无法收回
其他单位汇总	3,794,651.20	3,794,651.20	100.00	预计无法收回
合计	17,999,219.90	17,999,219.90	100.00	/

按单项计提坏账准备的说明:

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备:

√适用 □不适用

组合计提项目: 按信用风险特征组合计提坏账准备

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
非系统集成类组合	72,948,894.44	6,413,087.02	8.79
系统集成类组合	35,314,410.65	3,551,869.48	10.06
应收合并关联方款项	34,992,162.18		
合计	143,255,467.27	9,964,956.50	

按组合计提坏账准备的说明:

□适用 √不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 √不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明:

□适用 √不适用

(3). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按单项计提坏账准备	18,218,091.79		218,871.89			17,999,219.90
按组合计提坏账准备	9,016,332.57		5,464,463.09			3,551,869.48
合计	27,234,424.36		5,683,334.98			21,551,089.38

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明

无

(4). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

应收账款核销说明：

适用 不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例（%）	坏账准备期末余额
第一名	24,919,718.43		24,919,718.43	15.42	
第二名	8,461,245.63		8,461,245.63	5.24	8,461,245.63
第三名	5,212,142.14		5,212,142.14	3.23	400,478.80
第四名	4,339,478.00		4,339,478.00	2.69	
第五名	4,284,945.00		4,284,945.00	2.65	214,247.25
合计	47,217,529.20		47,217,529.20	29.22	9,075,971.68

其他说明

无

其他说明：

适用 不适用

2、其他应收款

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利	682,961.17	729,288.40
其他应收款	57,651,130.66	26,447,122.12
合计	58,334,091.83	27,176,410.52

其他说明：

适用 不适用

应收利息

(1). 应收利息分类

适用 不适用

(2). 重要逾期利息

适用 不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收利息账面余额显著变动的情况说明:

适用 不适用

(5). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

其他说明:

不适用

(6). 本期实际核销的应收利息情况

适用 不适用

其中重要的应收利息核销情况

适用 不适用

核销说明:

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

应收股利

(1). 应收股利

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
余姚市银环流量仪表有限公司		729,288.40
福州科杰	682,961.17	
小计	682,961.17	729,288.40
减：坏账准备		
合计	682,961.17	729,288.40

(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

适用 不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

不适用

对本期发生损失准备变动的应收股利账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

(5). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

不适用

(6). 本期实际核销的应收股利情况

□适用 √不适用

其中重要的应收股利核销情况

□适用 √不适用

核销说明：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

其他应收款**(1). 按账龄披露**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内		
其中：1 年以内分项		
1 年以内	36,324,864.94	26,519,101.36
1 年以内小计	36,324,864.94	26,519,101.36
1 至 2 年	22,338,901.67	293,669.04
2 至 3 年	279,167.00	61,401.00
3 年以上	445,517.52	384,116.52
小计	59,388,451.13	27,258,287.92
减：坏账准备	1,737,320.47	811,165.80
合计	57,651,130.66	26,447,122.12

(2). 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
关联方往来款	51,876,082.48	19,766,802.02
保证金、押金	5,716,650.00	5,649,068.00
代付款	1,322,858.41	1,458,301.38
其他	472,860.24	384,116.52
合计	59,388,451.13	27,258,287.92

(3). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2023年1月1日余	337,614.97	473,550.83		811,165.80

额				
2023年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段	-270,945.08	270,945.08		
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	1,769.23	924,385.44		926,154.67
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2023年12月31日余额	68,439.12	1,668,881.35		1,737,320.47

各阶段划分依据和坏账准备计提比例
无

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

适用 不适用

(4). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按组合计提坏账准备	811,165.80	926,154.67				1,737,320.47
应收合并关联方款项						
合计	811,165.80	926,154.67				1,737,320.47

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

其他说明

不适用

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

其中重要的其他应收款核销情况：

适用 不适用

其他应收款核销说明：

适用 不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	款项的性质	账龄	坏账准备期末余额
第一名	31,761,343.46	53.48	往来款	1 年以内	
第二名	18,000,000.00	30.31	往来款	2 年以内	
第三名	5,585,249.00	9.40	投标保证金	3 年以内	1,179,799.90
第四名	1,000,000.00	1.68	往来款	1 年以内	
第五名	632,065.42	1.06	代付款	1 年以内	63,206.54
合计	56,978,657.88	95.93	/	/	1,243,006.44

(7). 因资金集中管理而列报于其他应收款

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

3、长期股权投资

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	925,569,458.90	80,836,002.34	844,733,456.56	692,775,473.45	80,836,002.34	611,939,471.11
对联营、合营企业投资	74,910,093.46		74,910,093.46	23,230,489.79		23,230,489.79
合计	1,000,479,552.36	80,836,002.34	919,643,550.02	716,005,963.24	80,836,002.34	635,169,960.90

(1). 对子公司投资

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
安徽柯力	100,000,000.00			100,000,000.00		
余姚太平洋	140,753,939.19			140,753,939.19		61,816,002.34
柯力国贸	5,010,000.00			5,010,000.00		
湖南安斯耐柯	19,020,000.00			19,020,000.00		19,020,000.00
四川央衡	4,510,000.00			4,510,000.00		
广东华柯	14,805,000.00			14,805,000.00		

陕西央衡	1,600,000.00			1,600,000.00		
柯力物联网	1,000,000.00			1,000,000.00		
宁波沃富	2,100,000.00			2,100,000.00		
重庆柯力	9,780,000.00	1,600,000.00		11,380,000.00		
宁波中柯	956,817.76	1,102,985.45		2,059,803.21		
宁波柯轩	2,900,000.00			2,900,000.00		
福州科杰	36,400,000.00			36,400,000.00		
郑州柯力	51,440,000.00	33,730,000.00		85,170,000.00		
深圳柯力物联	65,720,960.00			65,720,960.00		
深圳久通	106,762,469.00			106,762,469.00		
柯力云鲸	2,550,000.00			2,550,000.00		
宁波汉柯	1,500,000.00			1,500,000.00		
柯力智能	85,552,000.00	14,360,000.00		99,912,000.00		
广东柯衡	21,000,000.00			21,000,000.00		
宁波天骄	18,214,287.50			18,214,287.50		
浙江传平	1,200,000.00	2,001,000.00		3,201,000.00		
深圳柯力智能		180,000,000.00		180,000,000.00		
合计	692,775,473.45	232,793,985.45		925,569,458.90		80,836,002.34

(2). 对联营、合营企业投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业											
小计											
二、联营企业											
余姚市银环流量仪表有限公司	23,230,489.79			386,255.79			-1,116,609.58			22,500,136.00	
成都海科机械设备制造有限公司			50,000,000.00	2,409,957.46						52,409,957.46	
小计	23,230,489.79		50,000,000.00	2,796,213.25			-1,116,609.58			74,910,093.46	
合计	23,230,489.79		50,000,000.00	2,796,213.25			-1,116,609.58			74,910,093.46	

(3). 长期股权投资的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：
不适用

4、营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	721,842,951.42	495,670,465.56	757,688,971.56	509,107,646.49
其他业务	35,883,257.12	17,498,164.22	44,395,773.85	25,782,963.74
合计	757,726,208.54	513,168,629.78	802,084,745.41	534,890,610.23

(2). 营业收入、营业成本的分解信息

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

(3). 履约义务的说明

□适用 √不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

(5). 重大合同变更或重大交易价格调整

□适用 √不适用

其他说明：

无

5、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	28,479,560.51	19,969,816.49
权益法核算的长期股权投资收益	2,796,213.25	1,136,739.42
处置长期股权投资产生的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益	65,927,425.41	44,153,007.23
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益		
其他非流动金融资产在持有期间的投资收益	675,000.00	2,600,000.00

处置其他非流动金融资产取得的投资收益		-3,826,133.33
合计	97,878,199.17	64,033,429.81

其他说明：

无

6、其他

适用 不适用

二十、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	2,217,587.93	
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	34,684,212.88	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	132,190,489.77	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
委托他人投资或管理资产的损益		
对外委托贷款取得的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项资产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
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		
非货币性资产交换损益		
债务重组损益		
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用		
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益		

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		
交易价格显失公允的交易产生的收益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
受托经营取得的托管费收入	-1,491,439.25	
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		
减：所得税影响额	26,065,952.02	
少数股东权益影响额（税后）	3,136,168.85	
合计	138,398,730.46	

对公司将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》未列举的项目认定为的非经常性损益项目且金额重大的，以及将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

适用 不适用

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	12.95	1.10	1.10
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	7.22	0.62	0.62

3、境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

4、其他

适用 不适用

董事长：柯建东

董事会批准报送日期：2024年4月27日

修订信息

适用 不适用