



冠捷電子科技股份有限公司

2023 年年度報告

股票簡稱：冠捷科技

股票代碼：000727

二〇二四年四月

第一节 重要提示、目录和释义

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、准确、完整，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。

公司负责人宣建生、主管会计工作负责人张强及会计机构负责人（会计主管人员）何庆声明：保证本年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

本年度报告内涉及的未来计划、发展战略等前瞻性陈述不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应当对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异，请注意投资风险。

公司风险因素已经于第三节“公司未来发展的展望”和财务报告附注的“与金融工具相关的风险”中披露；《中国证券报》、《证券时报》和巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）为公司选定的信息披露媒体，本公司所有信息均以在上述选定媒体刊登的信息为准，敬请投资者注意投资风险。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目录

第一节 重要提示、目录和释义	2
第二节 公司简介和主要财务指标	5
第三节 管理层讨论与分析	9
第四节 公司治理.....	28
第五节 环境和社会责任	45
第六节 重要事项.....	50
第七节 股份变动及股东情况	63
第八节 优先股相关情况	69
第九节 债券相关情况	69
第十节 财务报告.....	69

备查文件目录

- 1、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；
- 2、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；
- 3、报告期内公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

释义

释义项	指	释义内容
公司、本公司、冠捷科技	指	冠捷电子科技股份有限公司（原名南京华东电子信息科技股份有限公司，简称“华东科技”）
中国电子、CEC、实际控制人	指	中国电子信息产业集团有限公司
中电熊猫、控股股东	指	南京中电熊猫信息产业集团有限公司
华电集团	指	南京华东电子集团有限公司，为中电熊猫全资子公司，亦为持有公司 3.62%股权的股东
冠捷有限	指	TPV Technology Limited（冠捷科技有限公司），为公司持股 51%控股子公司
熊猫家电	指	南京中电熊猫家电有限公司，为中电熊猫控股子公司
元/万元	指	人民币元/万元

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	冠捷科技	股票代码	000727
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	冠捷电子科技股份有限公司		
公司的中文简称	冠捷科技		
公司的外文名称（如有）	TPV Technology Co., Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	TPV Technology		
公司的法定代表人	宣建生		
注册地址	南京市栖霞区天佑路 77 号		
注册地址的邮政编码	210033		
公司注册地址历史变更情况	2020 年 3 月，公司注册地址由“南京市江北新区新科二路 28 号”变更为“南京市栖霞区天佑路 7 号”； 2021 年 5 月，公司注册地址由“南京市栖霞区天佑路 7 号”变更为“南京市栖霞区天佑路 77 号”。		
办公地址	南京市栖霞区天佑路 77 号		
办公地址的邮政编码	210033		
公司网址	www.tpv-tech.com		
电子信箱	stock@tpv-tech.com		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	郭镇	徐歆、邓文韬
联系地址	南京市栖霞区天佑路 77 号	南京市栖霞区天佑路 77 号
电话	0755-36358633	025-66852685
传真	025-66852680	025-66852680
电子信箱	stock@tpv-tech.com	stock@tpv-tech.com

三、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的证券交易所网站	深圳证券交易所网站（www.szse.cn）
公司披露年度报告的媒体名称及网址	《中国证券报》、《证券时报》、巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
公司年度报告备置地点	公司董事会办公室

四、注册变更情况

统一社会信用代码	91320191134955910F
公司上市以来主营业务的变化情况（如有）	1997 年上市至 2015 年，公司以电光源、电真空为主营业务； 2015 年至 2020 年，公司以平板显示、压电晶体、触控显示、磁电为主营业务； 2020 年 12 月，公司完成现金购买冠捷有限 51% 股份的重大资产重组，主营业务转变为智能显示终端制造行业。
历次控股股东的变更情况（如有）	1997 年上市至 2015 年 1 月 28 日，公司控股股东为南京华东电子集团有限公司；公司于 2014 年 12 月 3 日至 2015 年 1 月 27 日实施非公开发行 A 股股票方案，2015 年 1 月 28 日完成此次非公开发行股份登记后，南京中电熊猫信息产业集团有限公司持股占比 24.51%，为公司控股股东。

五、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	北京市东城区安定门外大街 189 号天鸿宝景大厦 8 层
签字会计师姓名	郝国敏、侯书涛

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用 不适用

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用 不适用

六、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	2023 年	2022 年	本年比上年增减	2021 年
营业收入（元）	54,596,943,941.82	61,882,896,665.87	-11.77%	70,574,309,324.32
归属于上市公司股东的净利润（元）	277,587,525.89	86,693,636.93	220.19%	532,193,272.85
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	324,798,671.58	37,344,491.77	769.74%	142,869,724.98
经营活动产生的现金流量净额（元）	2,786,820,136.81	4,562,931,058.35	-38.92%	-4,073,525,347.36
基本每股收益（元/股）	0.0613	0.0191	220.94%	0.1175
稀释每股收益（元/股）	0.0613	0.0191	220.94%	0.1175
加权平均净资产收益率	9.96%	3.67%	6.29%	30.13%
	2023 年末	2022 年末	本年末比上年末增减	2021 年末
总资产（元）	33,727,685,680.19	35,195,137,672.02	-4.17%	41,393,665,897.76
归属于上市公司股东的净资产（元）	2,918,940,064.99	2,653,490,848.80	10.00%	2,023,267,727.73

公司最近三个会计年度扣除非经常性损益前后净利润孰低者均为负值，且最近一年审计报告显示公司持续经营能力存在不确定性

是 否

扣除非经常损益前后的净利润孰低者为负值

是 否

七、境内外会计准则下会计数据差异

1、同时按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

公司报告期不存在按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

2、同时按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

公司报告期不存在按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

八、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	11,974,735,448.53	13,065,282,398.34	14,495,239,021.92	15,061,687,073.03
归属于上市公司股东的净利润	-34,293,988.99	78,339,462.57	29,949,847.28	203,592,205.03
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-3,965,896.92	155,779,214.94	-6,958,472.37	179,943,825.93
经营活动产生的现金流量净额	1,123,084,988.50	11,834,659.35	-134,725,436.44	1,786,625,925.40

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

是 否

九、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	2023 年金额	2022 年金额	2021 年金额	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）	-1,764,024.05	758,438.09	136,716,362.39	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	160,497,060.73	131,369,540.64	196,953,902.36	

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	-65,713,941.92	-50,356,710.72	443,136,727.78	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		394,789.17		
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		-16,896,869.35	-47,607,292.51	
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	-17,251,563.63	1,901,367.33	17,344,466.51	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	14,481,813.59	7,940,093.31	5,645,329.99	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	-4,535,305.07	-1,368,950.43	183,108,206.19	
恶性通货膨胀的影响	-105,630,856.50	-113,973,687.01	-79,230,172.26	
减：所得税影响额	144,568,379.79	-12,676,392.24	102,156,326.31	
少数股东权益影响额（税后）	-117,274,050.95	-76,904,741.89	364,587,656.27	
合计	-47,211,145.69	49,349,145.16	389,323,547.87	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

其他符合非经常性损益定义的损益项目是或有对价的重评估收益和以摊余成本计量的金融资产终止确认损失。

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项目的情况说明

适用 不适用

公司不存在将《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的情形。

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司所处行业情况

（一）行业信息

显示行业是电子信息产业的重要组成部分，随着科技进步，显示技术也在不断创新和升级，从早期的阴极射线管（CRT）显示器，到后来的液晶显示（LCD）、有机发光二极管（OLED）等新型显示技术，显示行业的技术水平和市场规模持续提升。行业发展与笔记本电脑、智能手机、平板电脑、大尺寸高清电视、车载显示、工控等专业显示历次应用浪潮和多元化趋势密切相关，技术不断迭代创新，应用领域不断拓宽，并为数字经济、元宇宙等前瞻性产业提供了终端基础和实现路径。随着科技的进步和消费者需求的多样化，显示产业仍处在成长期，一系列国家产业政策也不断强调新一代显示技术的重要战略意义。2023 年 12 月 15 日，工业和信息化部、教育部、商务部、文化和旅游部、国家广播电视总局、国家知识产权局、中央广播电视总台等七部门联合印发《关于加快推进视听电子产业高质量发展的指导意见》，进一步推动视听电子产业高质量发展，培育数字经济发展新空间，加快形成供给和需求更高水平动态平衡，满足现代化产业体系建设要求；预计国家将有更进一步的促消费和实惠政策发布，国内显示行业可能正在酝酿新的增长周期。

显示器作为应用广泛的电子产品，与人们的生活和工作密切相关，其功能涵盖了办公、通讯、娱乐、影视、消费等各个方面，在交通、政府、服务、教育、医疗、能源等商用细分领域的应用不断的扩大，技术进步和产品创新是显示器行业的主要驱动因素，推动显示器市场拥有持续性的结构升级动力；电视是平板显示下游的主要应用领域之一，其出货面积占平板显示出货面积约 70%以上，是行业非常重要的市场。预计未来数年，伴随着消费升级以及新型显示技术、大尺寸应用的驱动，智能电视市场渗透率的提高，电视行业将进入快速迭代期，其发展趋势值得期待。显示器以及电视两者均将得益于互联网技术的发展与应用，被赋予更为多元化的功能，成为互联网技术、数字化技术、智能化技术等应用场景开拓和发展的重要载体和平台，人与数据交互的核心，为消费者提供全新的、升级的互动体验，同时也满足不同行业和使用场景的特定需求。

显示行业具有一定的周期性特点，主要表现在：1、技术周期：新型显示技术的不断涌现，旧有技术逐渐淘汰，技术更新换代的过程会导致行业格局的重新洗牌和市场份额的重新分配。2、需求周期：电子产品市场的需求变化直接影响显示行业的发展。3、产能周期：显示行业的产能投入和扩张具有一定的滞后性，当市场需求回落时，产能过剩问题将会凸显，对行业盈利能力和竞争格局产生影响，对企业资源掌控、合理利用提出更高要求。

近年来，材料技术、芯片技术、显示技术的发展与进步不断推动显示行业积极发展，呈现出多元化、竞争激烈的特点。上游面板行业产能向国内逐步集中，供应链国产化趋势持续显现；下游新应用领域的出现与拓展对行业起到了一定带动作用，也对产品技术水平提出新的需求；同时，下游终端消费市场也受全球宏观经济或国际贸易环境不稳定等因素影响。

（二）行业地位

公司深耕显示器行业，在全球显示器市场具有领先地位，重视先进技术研发和制造能力提升，引领行业发展趋势。同时，依托显示器业务在市场资源、技术研发与创新、业务拓展等多方面的深厚积累，公司电视业务亦保持稳健发展态势，在全球多个新兴市场占据前位。作为全球第一大显示器及领先的液晶电视智能制造企业，公司产品享誉海内外，得到客户、消费者广泛认可；凭借雄厚的研发实力、技术储备，扎实的质量管理体系及优质的售后服务，在行业内形成了较强品牌知名度和市场影响力。

2023 年 3 月，公司荣获中国工业领域最高奖项—2023 年第七届中国工业大奖；2023 年 7 月，《财富》中国 500 强榜单发布，公司荣登第 217 名，连续三年上榜。

二、报告期内公司从事的主要业务

公司专注智能显示终端业务，主要包括智能显示终端产品的研发、制造、销售与服务，产品包括显示器、电视、影音。

（一）主要业务产品分类

显示器：全球市占率连续二十年保持第一。研发、生产和销售多种显示器，包括传统电脑显示器、电竞显示器和大屏商显等，同时服务终端消费者和商业客户，致力于打造全行业、全场景、全尺寸的视讯解决方案。旗下 AOC 品牌连续 14 年蝉联中国显示器市场销量冠军，全球电竞显示器销量五连冠。

电视：根据市场情况和用户需求，自主创新、开发先进的新一代智能电视技术，更与其他领域知名企业合作，打造具有独特风格、满足消费者高端视听体验的智能电视产品。2023 年电视市场占有率全球第六。

影音：全球分销飞利浦品牌影音产品，包括耳机、音响等多种消费产品，打造视听合一生态系统。

（二）业务模式

公司采取自有品牌业务和智能制造业务双轨发展，不仅为多个知名电视和个人计算机品牌制造生产，并在全球多个地区分销旗下品牌“AOC”、“AGON”、“Envision”，更获得独家权限在全球生产及出售飞利浦（Philips）显示器、电视（除美国、加拿大、墨西哥和部分南美洲国家以外）及影音产品。

（三）行业现状

2023 年，在面板供应端，面板厂商持续调控库存和控管产能稼动率，面板价格大幅下滑得到遏制，供需关系得到改善，价格走势相对温和；在需求端，全球经济增长缓慢且不均衡，通胀缓降下消费市场复苏不力，反应在品牌客户谨慎的采购策略、积极清理库存以及下调订单需求，终端客户购买力下降，耐用品消费支出延后。显示行业作为存量市场，在外部环境及内部需求偏弱的影响下，全年整体规模有所缩减，加之新进厂商加剧内卷，竞争态势持续激烈。2024 年在宏观经济环境的影响下，市场前景仍存在一定不确定性，但全球通胀放缓、消费信心回升、新兴市场购买力增强，预期市场需求将呈温和恢复趋势。公司主要业绩驱动因素、业绩变化符合行业发展状况。

三、核心竞争力分析

（一）制造实力与领先技术

公司将新一代信息技术与制造深度融合，不断改善升级制造工艺流程，巩固和深化智能显示制造领域的专业化能力。

公司拥有强大的制造实力，先进的自动化生产设备配以经验丰富的技术人员，保证显示器出货量常年稳定在全球第一。同时正全面推动智能化工厂转型，走向国际产业分工体系高端位置，实现生产效率及产品品质的进一步提升。

公司坚持以产品和技术创新为发展源动力，保持前瞻性战略眼光和持续创新投入，紧跟行业发展趋势，不断推出适应市场需求的新产品，目标以科技改善生活。

目前公司在台北、福清、厦门、深圳、新加坡、巴西玛瑙斯、比利时根特和印度班加罗尔等地区设立了研发中心，聘用约三千名研发工程师，分布于软件、电源、机构、电气、零件、安规、检测等研发领域，拥有超千项专利。报告期内，公司投入研发费用人民币 13.23 亿元。

公司产品持续获得业界高度认可，报告期内有数款显示器、电视及耳机产品凭借其极佳的功能、时尚的设计和出色的影音效果荣获红点设计奖（Red Dot Design Award）、iF 设计奖（iF Design Award）、欧洲影音协会奖（EISA Awards）等国际工业设计大奖，如 TPV ET270 视频会议显示器；飞利浦 Evnia 8000 电竞显示器、OLED 908 电视、PUS8808 电视、Fidelio L4 头戴式耳机、Fidelio T2 真无线耳机；AOC PD49 曲面电竞显示器、AG276 电竞显示器、34U3 显示器、16G3 便携电竞显示器等。

（二）环球网络

公司业务遍及全球，拥有 12 个生产基地和超过 3,500 个销售及服务中心，搭建了完整的生产、销售、配送和售后体系，在全国各地以及欧洲、北美、南美、东南亚等地区均建立了销售渠道，使得公司产品能够覆盖更广泛的市场，满足不同地区消费者的需求。相继收购了飞利浦的显示器以及平板电视业务，借助飞利浦成熟的渠道，在主流显示器以及平板电视市场发力并提升出货量，连续多年稳居全球显示器及平板电视制造商的头部阵营。

公司树立了全球化的竞争意识，并以全球化的产业布局和供应链布局作为支撑点来应对行业周期之变。尽管国际贸易愈发复杂，得益于全球布局，公司能够较为精准地预测不同地区的需求及市场趋势，且享有低成本及当地政府提供的优惠政策等优势。大型经营规模带来了规模效益，有利于公司调配生产资源、提高生产效率、降低生产成本、增强技术能力以及市场响应能力。

（三）商业合作和品牌优势

公司凭借多年的制造经验及技术积累，与领先的 IT 品牌和主流面板供应商建立了长期、互信的关系。公司具备可靠的面板采购模式与渠道管理能力，确保面板、原材料供应稳定；随着上游面板供应份额持续向中国厂商聚集，中国制造优势明显。同时在智能制造服务领域，在下游领先 IT 品牌厂商中积累了良好的口碑，且拥有多样化的客户群体，相对均匀的客户结构增强公司韧性，出货量持续保持领先。

同时并驾齐驱不断提升自有品牌业务影响力与渗透力，旗下“Philips”、“AOC”、“AGON”和“Envision”品牌侧重于不同的定位、产品组合以及地域，形成了具有较强竞争力的品牌组合，其中飞利浦为国际知名百年品牌，AOC 为“中国驰名商标”。

综上所述，公司核心竞争力主要体现在规模效益、生产能力、研发能力、品牌优势、分销网络和质量管理等，这些优势使得公司在激烈的市场竞争中保持领先地位。稳定的订单获取能力、强大的资源整合能力助力公司长远健康发展，实现“强者恒强”。

四、主营业务分析

1、概述

报告期内，全球经济增长乏力态势延续，地缘政治风险、贸易紧张局势给全球经营者带来不利影响和挑战。通胀缓降下消费电子终端需求呈现疲态，行业竞争加剧，公司产品出货量减少；主要原材料面板价格低位运行，公司存货跌价损失下降，显示产品单价下降，导致公司全年营业收入同比下降。受美元、欧元加息影响，公司融资成本有所上升；全球汇率波动加剧，避险成本上升，公司汇兑净损失同比出现不利。

面对严峻的外部形势和挑战，公司积极应对、图强求变，坚持走国际化高质量发展之路，通过在产品端和经营模式持续改革创新，不断加强内部管理提升运营效率，调整产品定价策略，优化供应链管理，保持智能显示制造优势地位，产品综合毛利率稳中有升，获利能力同比明显改善。

全年公司实现营业收入人民币 545.97 亿元，同比下降 11.77%；实现归母净利润 2.78 亿元，同比上升 220.19%；综合毛利率为 13.12%，较去年同期上升 3.10%。

（一）显示器

报告期内，全球显示器市场整体出货规模同比下降约 5.5%，从区域来看，地缘政治局势与利率维持高位的冲击继续显现，欧美市场需求复苏不及预期，呈现较大幅度下滑；中国和亚太市场经济持续缓慢修复。通过优化产品组合以及拓展创新营销渠道策略等方式，公司产品业务表现优异，出货量逆势增长，品牌集中度进一步提高；公司制造业务调整量价平衡，改善产品结构，低毛利订单减少，发挥压舱石作用。公司显示器销量同比下降 2.87%至 3,710 万台，由于全球出货规模下

降，公司市占率提升，以绝对优势稳居第一。受核心原材料面板价格同比下跌，相应产品均价走低，公司显示器业务营收同比下降 13.50%至人民币 307.57 亿元。显示器产品毛利率同比上升 3.28%至 12.92%。

（二）电视

市场需求不振以及持续遭受跨品类产品冲击，全球电视市场出货总量持续下探，呈现激烈的竞争态势，市场格局不断变化；此外面板厂控产增效，大尺寸电视面板经历一轮上涨行情，导致整机厂利润进一步被挤压。报告期内，公司电视业务持续贯彻对标高阶品牌，逐步摆脱低价竞争的经营策略，在稳定市场份额和利润之间寻求平衡。受主要销售区域西欧需求不佳、拉美市场价格竞争激烈（甚有国家发生黑天鹅事件），以及制造业务客户代工策略调整下调订单的影响，全年业绩录得亏损，销量同比下降 14.14%至 1,108 万台，营收同比下降 11.99%至人民币 194.64 亿元。公司在成本控制和供应链管理方面的改善措施效果显现，电视产品毛利率同比上升 2.70%至 11.91%，同比亏损大幅收窄。

随着市场竞争的加剧和消费需求的多样化，“以价换量”的边际效益正在下降，单纯依靠价格优势来换取市场份额的策略已经不再是长久之计，公司注重提升产品附加值和差异化竞争力，把握消费者需求和市场趋势，制定合适的战略计划，在保证利润的同时稳固市场地位。

2、收入与成本

（1）营业收入构成

单位：元

	2023 年		2022 年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	54,596,943,941.82	100%	61,882,896,665.87	100%	-11.77%
分行业					
新型显示制造	54,308,662,757.23	99.47%	61,543,654,357.65	99.45%	-11.76%
其他业务	288,281,184.59	0.53%	339,242,308.22	0.55%	-15.02%
分产品					
显示器产品	30,757,480,210.08	56.34%	35,559,749,392.35	57.46%	-13.50%
电视产品	19,464,187,863.48	35.65%	22,116,889,256.10	35.74%	-11.99%
其他产品	4,086,994,683.67	7.49%	3,867,015,709.20	6.25%	5.69%
其他业务	288,281,184.59	0.53%	339,242,308.22	0.55%	-15.02%
分地区					
国内	12,738,942,896.75	23.33%	14,916,701,538.05	24.10%	-14.60%
国外	41,858,001,045.07	76.67%	46,966,195,127.82	75.90%	-10.88%
分销售模式					
直接销售	54,308,662,757.23	99.47%	61,543,654,357.65	99.45%	-11.76%
其他业务	288,281,184.59	0.53%	339,242,308.22	0.55%	-15.02%

(2) 占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品、地区、销售模式的情况

☑适用 □不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
新型显示制造	54,308,662,757.23	47,310,767,840.75	12.89%	-11.76%	-14.78%	3.10%
分产品						
显示器产品	30,757,480,210.08	26,782,524,282.98	12.92%	-13.50%	-16.64%	3.28%
电视产品	19,464,187,863.48	17,145,699,067.11	11.91%	-11.99%	-14.61%	2.70%
其他产品	4,086,994,683.67	3,382,544,490.66	17.24%	5.69%	2.21%	2.82%
分地区						
国内	12,468,285,641.35	11,308,735,076.70	9.30%	-14.57%	-14.83%	0.27%
国外	41,840,377,115.88	36,002,032,764.05	13.95%	-10.88%	-14.77%	3.93%
分销售模式						
直接销售	54,308,662,757.23	47,310,767,840.75	12.89%	-11.76%	-14.78%	3.10%

公司主营业务数据统计口径在报告期发生调整的情况下，公司最近 1 年按报告期末口径调整后的主营业务数据

□适用 ☑不适用

(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

☑是 □否

行业分类	项目	单位	2023 年	2022 年	同比增减
新型显示制造	销售量	百万台	48.18	51.11	-5.73%
	生产量		38.21	40.59	-5.87%
	库存量		4.60	5.48	-16.05%

相关数据同比发生变动 30%以上的原因说明

□适用 ☑不适用

(4) 公司已签订的重大销售合同、重大采购合同截至本报告期的履行情况

□适用 ☑不适用

(5) 营业成本构成

行业和产品分类

单位：元

行业分类	项目	2023 年		2022 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
新型显示制造	材料, 人工, 折旧等	47,310,767,840.75	99.75%	55,518,837,771.04	99.71%	-14.78%
其他业务	材料, 人工, 折旧等	120,352,986.46	0.25%	163,731,547.77	0.29%	-26.49%

单位：元

产品分类	项目	2023 年		2022 年		同比增 减
		金额	占营业成 本比重	金额	占营业成 本比重	
显示器产品	材料, 人工, 折旧等	26,782,524,282.98	56.47%	32,129,812,498.89	57.70%	-16.64%
电视产品	材料, 人工, 折旧等	17,145,699,067.11	36.15%	20,079,465,100.46	36.06%	-14.61%
其他产品	材料, 人工, 折旧等	3,382,544,490.66	7.13%	3,309,560,171.69	5.94%	2.21%
其他业务	材料, 人工, 折旧等	120,352,986.46	0.25%	163,731,547.77	0.29%	-26.49%

说明

营业成本的主要构成项目, 包括材料成本、人工成本、折旧费用等, 为避免商业秘密泄露, 损害上市公司及投资者利益, 将营业成本按照公司所属事业分部进行披露。

(6) 报告期内合并范围是否发生变动
是 否

2023年2月, 注销下属子公司Ebony HongKong Holding Limited。

(7) 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
(8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额(元)	13,697,477,123.33
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	25.08%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额(元)	占年度销售总额比例
1	客户 A	4,668,996,224.37	8.55%
2	客户 B	2,730,089,933.76	5.00%
3	客户 C	2,336,984,757.99	4.28%
4	客户 D	2,131,616,978.88	3.90%
5	客户 E	1,829,789,228.33	3.35%
合计	--	13,697,477,123.33	25.08%

主要客户其他情况说明

适用 不适用

公司与前五名客户不存在关联关系; 公司董事、监事、高级管理人员、核心技术人员、持股 5%以上股东、实际控制人和其他关联方在主要客户中未直接或者间接拥有权益。

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	16,037,548,855.01
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	34.58%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	0.00%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	供应商 A	5,865,808,829.78	12.65%
2	供应商 B	4,092,419,420.05	8.82%
3	供应商 C	2,422,756,360.30	5.22%
4	供应商 D	2,086,336,527.11	4.50%
5	供应商 E	1,570,227,717.77	3.39%
合计	--	16,037,548,855.01	34.58%

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

公司与前五名供应商不存在关联关系；公司董事、监事、高级管理人员、核心技术人员、持股 5%以上股东、实际控制人和其他关联方在主要供应商中未直接或者间接拥有权益。

3、费用

单位：元

	2023 年	2022 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	2,683,885,392.78	2,307,751,514.33	16.30%	
管理费用	1,165,826,537.12	1,029,434,646.87	13.25%	
财务费用	585,826,196.22	345,926,310.63	69.35%	主要系汇兑损益变动影响所致
研发费用	1,322,727,769.03	1,236,189,452.25	7.00%	

4、研发投入

适用 不适用

主要研发项目名称	项目目的	项目进展	拟达到的目标	预计对公司未来发展的影响
电子纸标牌	电子纸标牌可取代传统一次性的纸制印刷海报，且其拥有超低耗电与持续显示零功耗的省电特点，可应用于商店、学校、政府、交通、餐厅等，以响应全球低碳减排的号召。	多款产品已量产，并成功导入零售、医院等应用场景。持续开发采用 Gallery3、Spectra、Prism 3.0 等电子纸显示技术的新产品，部分产品预计在近两年陆续量产	持续扩大公司在电子纸显示屏市场的份额与营收	拓宽公司反射式显示屏产品线，巩固公司在显示应用市场的领导地位，提升盈利能力
柔性彩色电子纸显示屏	利用柔性电子纸显示屏可弯曲、易携带、不易碎裂的特性，搭配彩色电子纸技术，开发出快速刷屏的柔性彩色阅读器。不论是在强光下或光源不足下均可轻松阅读，适用于数字阅读与智能教育等领域。	部分型号的柔性电子纸笔记本已量产	提升公司在电子纸显示屏行业的地位	实现公司持续成长的新领域，提升该领域技术优势

胆固醇液晶彩色电子纸应用产品	除了电泳电子纸显示技术外，胆固醇液晶也具备双稳态特性，一样在断电后仍能保持画面显示，且在不刷新画面时不消耗电力，并可实现较好的彩色显示效果。	产品开发中	掌握胆固醇液晶电子纸技术的发展，及时推出应用产品	持续扩大彩色电子纸应用产品，提升该领域技术优势
全内反射显示应用产品	全内反射显示技术不仅提供了良好的视频和色彩效果，还兼具了护眼、户外显示、低功耗等特点，可广泛应用于电子书包、平板显示、移动与穿戴设备、机动车屏幕、物联网、户外显示、交通、标牌等领域。	产品规划中	掌握反射式显示技术的发展，及时推出应用产品	拓宽公司反射式显示屏产品线，提升公司竞争力
AI 显示技术	持续提升图像识别技术、语音交互技术、画质优化技术、多模态交互技术、智能节能模式等，以推动显示智能化技术升级。	已有搭载 AI 显示技术的产品投入市场，关键技术持续迭代更新中	提高产品智能化的比例，建立人工智能核心技术，改善用户体验，巩固行业地位	实现公司持续成长的重要领域，客户体验增强策略，提升盈利能力
绿色环保与节能材料的应用	在产品中使用更多环境友好型材料替代传统材料，如 PLA 生物基可降解塑料、太阳能电池等。努力减少产品在生命周期中对环境造成的负荷，积极践行绿色低碳发展理念。	持续评估和测试搭载多项环保科技和节能功能的产品应用，部分环保材料如消费后可再生塑料（PCR）及海洋塑料（OBP）等已应用于产品或包装材料中	在产品中增加低碳材料和回收材料的使用比例，减少产品使用阶段的能源消耗	持续将绿色低碳理念融入产品的整个设计生命周期，不断减少公司产品的碳足迹
太阳能电视遥控器	改用太阳能板作为储电装置，减少抛弃式电池的使用，进而减少对环境的污染，同时还能够节能减排。	产品开发中，预计先导导入高阶飞利浦电视产品	减少抛弃式电池的使用与能源的消耗，达到节能减排目的	践行公司绿色可持续发展理念，积极履行社会责任，提升企业形象
圆形全息显示器	圆型显示器结合艺术作品的内容呈现，让显示器变成一个艺术作品。	产品开发中	提升公司产品种类及应用范围	提升公司产品在艺术作品数字化方面的应用能力
耐看 OS 智能显示器	旨在开发一款集成最新技术的智能显示器，通过无线投屏、智能蓝牙语音识别等功能，提供无缝的高效办公和娱乐体验。	飞利浦品牌已有機種上市，AOC 品牌尚在开发中	打造市场领先的智能显示解决方案，提升用户交互体验	强化公司在智能显示技术领域的竞争力，推动技术创新，为公司带来长期增长潜力和品牌价值的提升
耐看 OS 智能电视	智能电视采用耐看 OS 开发集成，提供丰富的应用生态和优化的观看体验。	飞利浦品牌已有多个平台导入并上市	实现无缝的多媒体娱乐体验，支持 4K 播放，集成人工智能语音识别	强化品牌在消费电子领域的地位，增加市场份额，促进与内容和应用开发者的合作
TitanOS 智能电视	开发新的智能电视操作系统，着重于拓展智能电视内容服务生态，提升终端性能和改善用户体验，为高端用户提供定制服务	飞利浦品牌機種已上市	提高开放式应用生态系统云端聚合能力，提高设备平台处理能力支持超高清视频	吸引开发者和创新应用，聚合第三方内容，提升品牌价值并实现增值运营收益
耐看 OS 智能投影仪	开发一款内置耐看 OS 的智能投影仪，面向家庭娱乐和商务演示市场。	AOC 品牌機種已上市	打造成为市场上技术领先、用户体验最佳的智能投影设备。期望通过不断的技术创新和功能优化，满足消费者对高品质家庭影院的需求	加强公司在智能家居娱乐设备领域的市场地位，通过提供差异化的高品质产品，增强品牌竞争力，为公司开拓更广阔的市场前景和增长机会
AI 通话录音耳机	利用 AI 技术，实现高质量通话录音与实时转写功能。	已完成开发	提高通信效率，尤其是在远程工作和学习中	强化公司在智能穿戴设备市场的地位，为用户提供创新工具
yogamat 智能瑜伽垫	通过集成传感器和智能应用，提供实时反馈和定制化健身指导。	产品开发中	实时反馈用户的姿势和练习进度，提供个性化训练计划	拓展健康和健身产品线，增加用户参与度
WhaleFit 智能电视健身应用	开发一款综合性电视健身应用，提供多种健身类型视频，为用户提供个性化训练计划支持。	产品开发中	提供用户足不出户健身锻炼的体验，增强用户忠诚度	增强公司在健康和健身领域的影响力，提升用户基础
AI 文生图	利用 AI 技术自动生成或优化图像的技术或产品。	产品开发中	自动生成高质量图像，支持创意内容的快速开发，提高用户创作效率	在内容创造和媒体产业中占据先导地位，推动新技术的应用，提升内容生产的效率和质量

公司研发人员情况

	2023 年	2022 年	变动比例
研发人员数量（人）	2,751	2,894	-4.94%
研发人员数量占比	13.76%	14.08%	-0.32%
研发人员学历结构			
本科	1,685	1,759	-4.21%
硕士	557	583	-4.46%
博士	18	21	-14.29%
大专及以下	491	531	-7.53%
研发人员年龄构成			
30 岁以下	413	504	-18.06%
30~40 岁	1,016	1,165	-12.79%
40 岁以上	1,322	1,225	7.92%

公司研发投入情况

	2023 年	2022 年	变动比例
研发投入金额（元）	1,322,727,769.03	1,236,189,452.25	7.00%
研发投入占营业收入比例	2.42%	2.00%	0.42%
研发投入资本化的金额（元）	0.00	0.00	0.00%
资本化研发投入占研发投入的比例	0.00%	0.00%	0.00%

公司研发人员构成发生重大变化的原因及影响

适用 不适用

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

适用 不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

5、现金流

单位：元

项目	2023 年	2022 年	同比增减
经营活动现金流入小计	56,997,609,081.29	68,781,482,997.47	-17.13%
经营活动现金流出小计	54,210,788,944.48	64,218,551,939.12	-15.58%
经营活动产生的现金流量净额	2,786,820,136.81	4,562,931,058.35	-38.92%
投资活动现金流入小计	2,147,521,716.98	1,656,603,369.00	29.63%
投资活动现金流出小计	3,129,673,842.80	3,353,040,426.22	-6.66%
投资活动产生的现金流量净额	-982,152,125.82	-1,696,437,057.22	-
筹资活动现金流入小计	33,541,209,031.00	44,470,988,536.00	-24.58%
筹资活动现金流出小计	35,566,979,544.00	46,659,443,231.00	-23.77%
筹资活动产生的现金流量净额	-2,025,770,513.00	-2,188,454,695.00	-
现金及现金等价物净增加额	-184,325,420.64	791,645,422.84	-123.28%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

适用 不适用

经营活动产生的现金流量净额较上年同期相比发生较大变动，主要系本期相较上期经营规模下降所致；
投资活动产生的现金流量净额较上年同期相比发生较大变动，主要系上期支付购买厦门厂房及办公楼尾款所致。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

适用 不适用

报告期公司经营活动产生的现金流量净额为 278,682.01 万元，报告期净利润为 62,995.82 万元，存在差异的主要原因是：

- 资产减值损失 34,092.14 万元；
- 信用减值损失 927.41 万元；
- 固定资产折旧 82,586.70 万元；
- 使用权资产折旧 11,385.59 万元；
- 无形资产摊销 53,009.65 万元；
- 长期待摊费用摊销 4,081.76 万元；
- 处置固定资产、无形资产和其他长期资产的收益 298.11 万元；
- 公允价值变动收益 8,250.85 万元；
- 财务费用 45,538.52 万元；
- 投资收益 30,543.11 万元；
- 递延所得税资产减少 2,570.55 万元；
- 递延所得税负债减少 8,748.79 万元；
- 存货减少 113,616.99 万元；
- 经营性应收项目增加 38,731.25 万元；
- 经营性应付项目减少 23,375.08 万元；
- 其他减少 20,175.90 万元。

五、非主营业务分析

适用 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	-105,132,126.08	-10.94%	主要系处置远期外汇合约所产生的投资收益	否
公允价值变动损益	82,508,520.79	8.59%	主要系本公司持有的远期外汇合约所产生的公允价值变动损益	否
资产减值	-340,921,435.72	-35.48%	主要系计提存货跌价准备	否
营业外收入	41,517,892.02	4.32%	主要系非经常性收入	否
营业外支出	130,301,853.95	13.56%	主要系本公司对合并范围内的恶性通货膨胀经济体进行重述损益影响	否

六、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2023 年末		2023 年初		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	4,133,584,355.81	12.26%	4,319,893,395.74	12.27%	-0.01%	无重大变化
应收账款	9,037,634,767.11	26.80%	8,701,407,797.73	24.72%	2.08%	无重大变化
合同资产	3,677,981.25	0.01%	-	0.00%	0.01%	主要系应收质保金增加所致
存货	8,178,557,967.40	24.25%	9,233,056,454.67	26.23%	-1.98%	无重大变化
投资性房地产	1,789,924,997.31	5.31%	1,797,865,129.23	5.11%	0.20%	无重大变化
长期股权投资	374,386,383.68	1.11%	349,896,439.76	0.99%	0.12%	无重大变化
固定资产	4,135,685,755.83	12.26%	4,223,888,160.70	12.00%	0.26%	无重大变化
在建工程	61,806,051.65	0.18%	54,922,259.45	0.16%	0.02%	无重大变化
使用权资产	258,935,415.36	0.77%	261,014,951.62	0.74%	0.03%	无重大变化
短期借款	2,123,785,850.58	6.30%	3,750,539,914.27	10.66%	-4.36%	主要系偿还短期借款所致
合同负债	284,805,877.50	0.84%	360,080,258.24	1.02%	-0.18%	无重大变化
长期借款	785,213,060.32	2.33%	739,704,160.92	2.10%	0.23%	无重大变化
租赁负债	202,734,441.16	0.60%	201,469,408.64	0.57%	0.03%	无重大变化
衍生金融资产	30,918,843.03	0.09%	52,460,583.53	0.15%	-0.06%	主要系未交割远期外汇公允价值变动所致
应收款项融资	13,643,690.27	0.04%	-	0.00%	0.04%	主要系本期尚未到期的应收银行承兑汇票增加所致
衍生金融负债	90,883,756.88	0.27%	224,458,170.96	0.64%	-0.37%	主要系未交割远期外汇公允价值变动所致
递延收益	13,958,176.59	0.04%	5,915,445.51	0.02%	0.02%	主要系政府补助增加所致

境外资产占比较高

适用 不适用

资产的具体内容	形成原因	资产规模	所在地	运营模式	保障资产安全性的控制措施	收益状况	境外资产占公司净资产的比重	是否存在重大减值风险
冠捷科技有限公司	同一控制下企业合并	总资产： 3,359,252.55 万元 净资产： 1,281,227.11 万元	百慕大	设计、生产、销售型	公司依照其运营策略统一部署和 risk 管控，建立境外企业风险管理及内部控制机制。	营业收入： 5,459,694.39 万元 净利润： 71,556.29 万元	139.21%	否
其他情况说明	2020 年 12 月公司完成现金购买冠捷有限 51% 股份的重大资产重组；2022 年 10 月公司终止发行股份购买冠捷有限 49% 股份的重大资产重组；关于冠捷有限情况介绍具体内容详见已披露《发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易报告书（草案）（修订稿）》中“标的资产基本情况”相关介绍。							

2、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
交易性金融资产（不含衍生金融资产）	235,636,976.62	-69,937,201.92			59,153,409.41		-5,356,511.20	219,496,672.91
衍生金融资产	52,460,583.53	-22,581,914.17					1,040,173.67	30,918,843.03
其他权益工具投资	10,876,747.47		3,014,886.76			-247,657.89	-1,168,647.17	12,475,329.17
其他非流动金融资产	335,071,781.42	74,986,759.19					-5,247,349.98	404,811,190.63
应收款项融资					108,570,377.03	-94,926,686.76		13,643,690.27
金融资产小计	634,046,089.04	-17,532,356.90	3,014,886.76		167,723,786.44	-95,174,344.65	-10,732,334.68	681,345,726.01
投资性房地产	1,797,865,129.23	-17,251,563.63					9,311,431.71	1,789,924,997.31
上述合计	2,431,911,218.27	-34,783,920.53	3,014,886.76		167,723,786.44	-95,174,344.65	-1,420,902.97	2,471,270,723.32
金融负债	263,300,992.41	-141,521,725.52					5,168,123.08	126,947,389.97

其他变动的内容

汇率变动导致外币报表折算差额。

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

3、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	1,031,426.69	保证金及其他
其他非流动资产	8,704,601.52	长期受限资金
合计	9,736,028.21	--

七、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

为满足公司经营战略发展和产业优化的场地需要，提升公司整体生产能力与综合水平，经 2022 年 8 月 26 日公司第十届董事会第六次会议审议，同意下属子公司冠捷电子科技（福建）有限公司在福清市融侨经济技术开发区现有 F3 厂区空地新建 A3 综合厂房，建筑总面积约 7.1 万平方米，预计项目建设总投资约人民币 4.0 亿元。报告期该项目处于方案细化设计、招标流程阶段。

4、金融资产投资

(1) 证券投资情况

适用 不适用

单位：元

证券品种	证券代码	证券简称	最初投资成本	会计计量模式	期初账面价值	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期购买金额	本期出售金额	报告期损益	期末账面价值	会计核算科目	资金来源
境内外股票	6156	松上电子	29,567,603.36	公允价值计量	8,878,772.20		-16,607,088.42				12,084,527.68	其他权益工具投资	自有资金
合计			29,567,603.36	--	8,878,772.20	-	-16,607,088.42	-	-	-	12,084,527.68	--	--

注：上表中期末账面价值与初始投资成本及计入权益的累计公允价值变动的差额为汇率变动导致的外币报表折算差额。

证券投资情况说明

2020 年公司实施了重大资产重组，重组完成后，冠捷有限成为公司控股子公司，其在公司完成重大资产重组前以自有资金进行了证券投资并持有延续至报告期。报告期内，公司未发生新的证券投资。

(2) 衍生品投资情况

适用 不适用

1) 报告期内以套期保值为目的的衍生品投资

适用 不适用

单位：万元

衍生品投资类型	初始投资金额	期初金额	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	报告期内购入金额	报告期内售出金额	期末金额	期末投资金额占公司报告期末净资产比例
Options（期权结构性产品）	780,916.14	780,916.14	10,074.31	0.00	2,343,302.21	2,264,383.09	876,092.78	95.19%
Forwards（外汇远期合约）	159,701.72	159,701.72	1,462.29	0.00	1,771,490.89	1,812,072.88	122,338.75	13.29%
合计	940,617.86	940,617.86	11,536.60	0.00	4,114,793.10	4,076,455.97	998,431.53	108.48%

报告期内套期保值业务的会计政策、会计核算具体原则，以及与上一报告期相比是否发生重大变化的说明	公司根据财政部《企业会计准则第 22 号—金融工具确认和计量》、《企业会计准则第 37 号—金融工具列报》等相关规定及其指南，对外汇衍生品交易业务进行相应的核算和列报。对外汇衍生品合约采用衍生工具进行初始及后续计量，衍生工具的公允价值由金融机构根据公开市场交易数据进行定价。与上一报告期相比无变化。
报告期实际损益情况的说明	报告期实际损益金额包括期末尚未交割合约的公允价值变动浮动盈利 11,537 万元及本期已交割合约的投资损失 40,245 万元；美元指数持续走高，各币别对美元汇率出现大幅波动，公司以外币结算的业务中外汇套期保值业务覆盖对冲的国家地区汇兑盈利 21,594 万元。
套期保值效果的说明	公司以套期保值为目的开展远期结售汇、外汇期权、掉期等相关业务，公司开展外汇衍生品交易业务遵循合法、审慎、安全有效的原则，不做投机性、套利性的交易操作，均以正常生产经营为基础，锁定目标汇率，降低了汇率波动对公司经营业绩的影响。公司严格按照公司的外币持有量开展套期保值业务，风险整体可控。
衍生品投资资金来源	所有交割资金来源均为自有资金。
报告期衍生品持仓的风险分析及控制措施说明（包括但不限于市场风险、流动性风险、信用风险、操作风险、法律风险等）	<p>风险分析：a、市场风险：开展与主营业务相关的外汇衍生品交易业务，当国际、国内经济形势发生变化时，相应的汇率、利率等市场价格波动将可能对外汇衍生品交易产生不利影响；b、信用风险：在开展外汇衍生品交易业务时，存在一方合同到期无法履约的风险；c、操作风险：在开展外汇衍生品交易业务时，如发生操作人员未按规定程序报备及审批，或未准确、及时、完整地记录外汇衍生品交易业务信息，将可能导致外汇衍生品交易业务损失或丧失交易机会；d、流动性风险：保值型衍生品以公司外汇收支预算为依据，与实际外汇收支相匹配，以保证在交割时拥有足额资金供清算，或选择净额交割衍生品，以减少到期日现金流需求；e、法律风险：开展外汇衍生品交易业务时，存在交易人员未能充分理解交易合同条款和产品信息，导致经营活动不符合法律规定或者外部法律事件而造成的交易损失。</p> <p>控制措施：a、选择结构简单、流动性强、风险可控的外汇衍生工具开展套期保值业务，严格控制外汇衍生品的交易规模；b、选择信用级别高的大型商业银行作为交易对手，这类银行经营稳健、资信良好，基本无履约风险，最大程度降低信用风险；c、制定规范的业务操作流程和授权管理体系，配备专职人员，明确岗位职责，严格在授权范围内从事外汇衍生品交易业务；同时加强相关人员的业务培训及职业道德，提高相关人员素质，并建立异常情况及时报告制度，最大限度的规避操作风险的发生；d、依据相关法律法规进行交易操作，与交易对方签订条款准确明晰的法律协议，最大程度的避免可能发生的法律争端；e、公司定期对外汇衍生品交易业务套期保值的规范性、内控机制的有效性、信息披露的真实性等方面进行监督检查，保障业务合规性。</p>
已投资衍生品报告期内市场价格或产品公允价值变动的情况，对衍生品公允价值的分析应披露具体使用的方法及相关假设与参数的设定	外汇衍生品交易主要为管理未来可预测期间的外汇交易，市场透明度大，成交价格 and 当日结算单价能充分反映衍生品的公允价值；采用银行提供的数据为依据进行公允价值后续计量。
涉诉情况（如适用）	无
衍生品投资审批董事会公告披露日期（如有）	2023 年 4 月 27 日
衍生品投资审批股东会公告披露日期（如有）	2023 年 5 月 22 日
独立董事对公司衍生品投资及风险控制情况的专项意见	公司外汇衍生品交易是以与正常经营业务相关的套期保值，外汇避险为目的，有利于规避外汇市场风险，降低外汇结算成本；公司建立了相应的内控制度，风险管控机制和监管机制，制定了合理的会计政策和会计计量、核算方法，能够有效地控制风险。

衍生品投资情况说明

注：上表中的投资金额指衍生品名义本金金额。

2) 报告期内以投机为目的的衍生品投资

适用 不适用

公司报告期不存在以投机为目的的衍生品投资。

5、募集资金使用情况

适用 不适用

公司报告期无募集资金使用情况。

八、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

九、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
冠捷科技有限公司	子公司	显示器产品的研发、制造、销售与服务	4,000 万美元	33,592,525,517.55	12,812,271,087.69	54,596,943,941.82	1,135,382,382.28	715,562,874.69

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
Ebony HongKong Holding Limited	注销	无影响

十、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十一、公司未来发展的展望

（一）行业趋势

展望 2024 年，经济仍是影响消费的关键因素，但随着通胀、加息等因素影响逐渐退却，各国政府积极干预和刺激消费政策的推动，全球经济水平有望复苏，有利于消费者购买力提升；根据市场调研机构分析，显示产品由于出货基数已低，随着发达经济体欧美市场回温，新兴经济体资本回流，面板价格相对平稳，加之赛事年的拉动，全球显示产品出货量预计回升。

从技术发展角度，显示技术将持续进步和创新，OLED、MiniLED、电子纸等先进显示技术将进一步成熟和普及，为显示行业带来更多可能性。随着 5G、物联网、AI 等技术的快速发展，显示行业与这些领域深度融合，应用场景从户内转向户外、从个人转向群体、从单向输出转向智能交互，从传统应用向多元应用持续演变，形成行业增长新动能。

从市场需求角度，消费者对高品质显示产品的需求不断，如高分辨率、高刷新率、高色域、低延迟、超大尺寸等将成为市场竞争的焦点。同时，随着消费者对健康、环保等问题的关注提升，低蓝光、无频闪、节能环保等特性也将成为显示产品的重要发展方向。

“显示无处不在”的空间正在进一步打开，公司坚定看好行业发展前景，立志成为全球最大的视讯产品全面供应商与领导者，通过技术的不断创新与产品品质的持续提升，为国内外市场提供智能显示产品与解决方案。秉承“用心专注，领航视界”的初心和使命，牢牢把握全球经济数字化、智能化转型的契机，充分发挥显示行业龙头的优势，持续推进全屏战略布局，加速产品结构升级以抵御市场需求下行的压力，巩固公司在显示领域全球领先的市场地位。

（二）公司发展策略及经营计划

1、公司发展战略

公司以成为“世界一流的显示器巨擘”为目标，以新形势下全球市场需求为导向，从市场、新产品、研发创新、组织架构等多维度制定了明确的战略发展策略。同时，公司积极关注行业动态和市场变化，适时对发展策略进行修正和调整，为各业务部门制定具体经营方案提供了有效的指导，推动公司将资源集中到最能反映其竞争优势的领域，进一步筑高企业护城河，为公司实现高质量、可持续发展擘画清晰的蓝图和路径。

公司坚信融合创新是推动发展的关键策略，不仅意味着跨领域的技术融合，以追求产品的智能化和个性化；不仅意味着材料科学和工艺技术的创新应用，以提升产品的性能和质量；不仅意味着寻求与上下游及其他行业的合作与交流，建立战略合作伙伴关系，探索科技发展趋势和市场需求，开发多样化的应用场景和服务；更是代表着管理模式、思维方式的创新与突破，公司期望能够打破传统界限，改造和提升产业认知，使其焕发新的活力，引领显示行业进入一个新的发展阶段。

公司将紧抓“国内国际双循环”新发展格局下的机遇，聚焦主业的同时不忘积极探索 5G、8K、云计算、大数据、AI 等前沿技术领域的发展机会，坚持以产品和技术创新为发展的源动力，夯实公司核心技术竞争力，为可持续良性发展打好基础。公司将持续优化业务结构，提升高毛利率业务占比，在电竞显示器和智慧商显等细分市场加大投入布局，打造专业、全面、一体的行业解决方案生态系统。此外，公司将不断优化生产程序，推动全自动化生产线，精进制造工艺，加强品控，减少原材料损耗，进而降低单位生产成本，实现利润水平的提升。

同时，各项业务最大程度发挥协同效应，共享公司多年来积累的雄厚的生产制造实力、良好的品牌知名度及完善的全球分销网络等优势。

2、2024 年经营计划

（1）加速工业 4.0 和制造业数字化转型

应对工业 4.0 的浪潮来袭，公司加快“制造”向“智造”转型，有序导入研发、制造、品质、服务、财务、人力资源、供应链管理、企业社会责任等多个数字化项目，稳步朝着公司 2025 年建成全面数字化工厂及营运数字化的目标迈进。

数字化工厂将引入大数据、AI、5G 网络等新技术，新技术将在研发、生产制造、供应链管理、品质风险预测及售后服务各个业务流程得到充分应用，用数字化手段改革并优化目前的组织架构及营运，建立各部门重要经营管理指针的云数据，用一致性、准确性、及时性的数字将前端销售与后方补给无缝贯通，整体自动化率将得到大幅提升，助力公司成为智慧工厂的标杆企业，为未来公司长期的业绩与利润增长注入动力。

（2）培育多元化市场增长点，激发成长新动能

在融合创新的时代浪潮下，消费转型升级稳步推进，显示行业向智能化、科技化转型，增长逻辑从总量增长向结构增长转变，公司将积极在“品质”、“技术”、“尺寸”、“场景”、“服务”等多方面升级，提升中高端产品竞争力，增强获利能力。随着全球贸易格局不断地摩擦与重塑，公司将确保供应链韧性和灵活性，最大限度发挥全球业务布局先发优势，稳住基本盘的同时，关注和重点发力成长性区域。加强品牌建设和维护力度，提高全球消费者对公司产品的认知度和忠诚度。

显示器业务方面，公司将继续加大投入与深化布局，稳固全球显示器龙头及电竞显示器第一品牌的市场地位，加强飞利浦高端品牌影响力，扩大 B2B 市场份额。同时依托 AOC 与飞利浦两大品牌显示器明确的市场定位和产品布局，以双品牌合力，实现对用户工作、生活、娱乐的全维度覆盖。

商显业务方面，公司践行智慧全屏战略，通过涵盖智能会议平板、数字标牌、拼接屏、商用大屏、小间距 LED、墨水屏等产品线的全屏战略布局，以智慧办公、智慧医疗、智慧教育、智慧交通、智慧零售五大行业应用为核心，深化拓展商显于各行业的智能应用场景，以开放姿态与各类软硬件开发商、系统集成商等合作共进，提供更丰富的定制化商用显示产品和视讯解决方案。同时加强政企战略合作，为智慧化城市建设蓄力赋能，构建公司商显产业发展新生态链，深度融入全球产业数字化新格局。

电视业务方面，专注提升品牌形象与价值，扩大 AI 技术应用，拓展产品功能和用途，提供更加智能化、便捷化的用户交互体验；以极致的音画表现力和无法被其他移动终端所替代的沉浸式观感体验，持续推出满足不同市场需求的智慧电视产品。

影音业务方面，公司注重为用户提供全方位的视听体验，声音是对画面最好的丰富与补充，音画结合令整体相得益彰。影音产品市场庞大且潜力丰厚，公司继承飞利浦在创新设计及专业音响领域的声学基因，提供专业的影音系统集成，打造业务增长点。

公司将秉持融合创新的发展理念，以开放的心态、合作的精神和创新的意识，尝试和探索新的跨界合作模式，促进产业升级、提高国际竞争力，实现共赢发展。

公司将 ESG 视为衡量绿色转型和高质量发展的重要抓手，积极响应国家碳达峰、碳中和目标，主动识别和落实多项联合国可持续发展目标，积极履行负责任的企业公民责任，携手各利益相关方共创可持续价值。

AOC 2024年智慧商显全产品一站式解决方案

该解决方案图展示了AOC在六大核心领域的产品布局：

- 智慧办公**：智能会议平板、会议管理屏、会议平板、移动管理屏、会议平板。
- 智慧零售**：数字标牌、电子菜单、立式广告机、广告机、户外大屏、互动广告屏、智能广告屏。
- 智慧教育**：智能交互平板、智慧讲台、智慧黑板、教学终端、视频会议。
- 智慧显示**：智能拼接屏、室内LED COB显示屏、户外全彩LED显示屏、室内全彩LED显示屏、透明LED显示屏、柔性OLED显示屏、LED一体机、LED全彩透明屏、3D数字全息屏。
- EPD电子墨水屏**：EPD墨水屏、EPD墨水屏、电子菜单、电子的互。
- 酒店商用电视**：酒店电视K5系列、酒店电视K6系列。

周边产品：智能笔、移动支架、升降器、麦克风、OPS、摄像头、信号盒、LED周边设备。

软件服务：CMS系统、会议预约平台、智慧办公云平台、AOC智慧屏平台、企业会议管理平台、内容服务。



（三）未来发展中可能面对的风险及对策

1、原材料价格波动的风险

公司所生产产品的主要原材料为液晶面板等。长期来看，液晶面板价格受供需关系的影响呈现较强的周期性波动。如果液晶面板等原材料的价格出现重大不利变化，则会对公司的生产和盈利能力产生一定影响。

公司已与主流面板供应商建立了长期、互信的关系，并将持续关注面板等主要原材料的产能及价格变动走势，保持与相关供应商的密切沟通和合作，以便及时调整采购策略和库存水平，降低原材料价格波动带来的影响。

2、宏观经济周期波动带来的风险

消费电子产品的需求与宏观经济密切相关，易受国际贸易形势及居民可支配收入变化的影响。若公司业务所覆盖的国家及地区发生经济衰退，可能会对当地的终端消费能力产生冲击，进而导致显示器、电视等消费需求下降，给公司经营业绩带来一定影响。

公司将做好市场走势的预判，灵活调整经营策略，同时坚持品牌引领、创新驱动，持续加大产品研发和市场开拓力度，积极培育新的增长点，不断提高公司竞争能力和盈利能力，降低外部经济变化对公司业绩的影响。

3、行业竞争加剧风险

液晶显示器已成为平板显示器的主流产品，占据了平板显示器主要的市场份额。近年来，随着液晶显示器在交通、政府、服务业、教育、能源等商用细分领域的应用不断扩大，互联网品牌、家电品牌、DIY品牌以及云终端品牌等纷纷涌入该市场，预计未来市场竞争将愈加激烈。若公司未能持续提升自身服务与管理能力、设计研发能力、品牌影响力和新市场开拓能力，将可能在未来激烈的市场竞争中处于不利地位。

公司将依托多年来在显示行业积累的技术优势，以创新为驱动力，不断夯实产品核心竞争力；紧跟市场需求变化，适时优化产品结构，提升高附加值产品的占比；严控产品质量及保障优质售后服务，加强品牌建设和营销推广，提升品牌知名度，以增强客户黏性；在稳步提升传统市场份额的同时，积极开拓具有前景的细分市场，维护公司行业龙头地位。

4、汇率风险

公司的海外业务及出口业务主要以外币报价及结算。汇率随着国内外政治经济环境的变化而波动，具有一定的不确定性。若未来实现销售收入所在国汇率出现较大波动，则公司的盈利能力将面临影响。

公司一直紧跟主要贸易国家和地区的汇率走势变化，加强外汇管理，对汇率波动进行一定的前瞻性预测，并合理利用外汇金融衍生工具进行风险对冲，提高公司汇率风险控制能力。

5、全球化经营风险

公司已形成了全球化的业务网络，除国内外，业务遍及欧洲、美洲、澳洲、非洲及其他亚洲地区，境外业务收入占比超 70%。公司可能在经营过程中面临特定国家或地区内部经济下行压力增大、政权更迭等风险，以及因国际关系紧张、贸易摩擦或贸易壁垒等不可抗力导致某些国家或地区产业、投资及进出口贸易政策等发生不利变化的风险。此外，公司在境外经营需要遵守所在国家和地区的法律法规，如果主要业务所在地的法律法规、行业监管政策发生重大变化，可能增加公司境外经营的成本和不确定性。

为应对特定国家或地区的政治经济风险，公司将持续保障全球经营网络信息沟通的畅通，使管理层及时掌握潜在的风险趋势，制定科学的风险管控和经营策略调整方案。同时，公司将积极适应不同地区的法律政策和市场监管规则，在必要时采取适当措施应对新的监管需求，保障境外业务的正常开展。

十二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动

适用 不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2023 年 1-12 月	南京、深圳	电话沟通	机构及个人	投资者	据已公告的信息，就公司基本情况交流介绍，不涉及未公开重大信息	投资者电话交流 550 余次
2023 年 1-12 月	网上平台	书面问询	机构及个人	投资者	深圳证券交易所“互动易”公开问答	“互动易”投资者 187 个问题
2023 年 5 月 12 日	网上平台	年度业绩说明会	机构及个人	投资者	公司宣传片、董事长致辞、投资者互动交流	投资者关系活动记录表

十三、“质量回报双提升”行动方案贯彻落实情况

公司是否披露了“质量回报双提升”行动方案。

是 否

第四节 公司治理

一、公司治理的基本状况

公司始终坚持按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》、《深圳证券交易所股票上市规则》和其它有关上市公司治理的法律法规及规范性文件的要求，持续完善法人治理结构，结合公司实际情况不断健全内部控制体系，努力推进法人治理进程和提升公司规范运作水平。

公司建有与上市公司法人治理结构相适应的各项规章制度，并严格执行；股东大会、董事会、监事会运作规范有效，董事、监事和高级管理人员勤勉尽职，按照法律法规和《公司章程》的规定履行职权。

报告期，公司内部治理结构完整、健全、清晰，符合《公司法》、《公司章程》等法律法规及规范性文件的要求，公司治理与中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件的要求基本一致。

1、关于股东及股东大会

公司充分保护股东的合法权益，公司股东大会的筹备、召开及会议决议的披露均按照《公司章程》和《股东大会议事规则》的规定进行。报告期内，公司共召开 4 次股东大会，股东大会的召集、召开程序，出席人员资格及股东提案均符合法律法规的要求，审议、表决议案时切实维护中小投资者权益。

2、关于公司与控股股东、实际控制人

公司控股股东、实际控制人依法行使其权利并承担相应义务，无占用公司资金、越权行使职权的情形，公司不存在向控股股东、实际控制人提供担保和财务资助的情形。公司具有自主经营能力，在资产、人员、财务、机构、业务等方面均独立于控股股东、实际控制人，公司董事会、监事会和内部管理机构能够按照《公司法》、《公司章程》和公司规章制度独立运作，各司其职。

3、关于董事及董事会

公司董事会由 9 名董事组成，董事会人数及人员构成符合法律法规和《公司章程》的规定。公司依法选聘 3 名独立董事，其中 1 名为会计专业人士，符合中国证监会《上市公司独立董事管理办法》的要求。董事会下设战略、审计、薪酬与考核、提名四个委员会，制订了相应的议事规则。公司董事具备履行职责所需的专业知识、技能和素质以及丰富的工作经验，严格按照《董事会议事规则》、《独立董事制度》及各委员会议事规则等规章制度开展工作，勤勉尽责，确保董事会的有效运作和科学决策。

4、关于监事及监事会

公司监事会设监事 3 名，其中职工监事 1 名，监事会成员及组成符合法律法规的要求。公司监事严格按照《公司法》、《公司章程》及《监事会议事规则》的规定履行职责，对全体股东负责，对公司财务以及公司董事、高级管理人员履行职责的合法合规性进行监督，维护公司及全体股东的合法权益。

5、关于信息披露与投资者交流

公司严格按照有关法律法规以及《公司章程》、《信息披露管理制度》等要求，认真履行信息披露义务，真实、准确、及时、完整地披露信息，指定《中国证券报》、《证券时报》和巨潮资讯网为公司信息披露的报纸和网站，确保公司所有股东公平的获得公司相关信息。根据《投资者关系管理工作制度》，积极开展投资者关系管理工作，通过业绩说明会、投资者互动平台、接听投资者热线等方式与投资者开展交流，以真诚地态度、真实地传达公司价值，保持了与投资者的良好互动，提高公司透明度。

6、关于内幕信息知情人登记管理制度的执行情况

公司定有《内幕信息知情人管理制度》，并按照制度和相关法律法规要求在涉及定期报告等重大事项披露前，整理登

记知情人员相关信息并按监管机构要求进行报备，严格控制内幕信息传递范围，加强内幕信息保密工作。

报告期内，公司持续加强内幕交易防控工作，以各种形式强化公司全体董事、监事、高级管理人员以及关键岗位人员的内幕交易防控意识。公司不存在董、监、高及其相关亲属利用内幕消息违规买卖公司股票的情况，未发生重大敏感信息提前泄露或被不当利用情形，也不存在因涉嫌内幕交易被监管部门行政处罚的情况。

公司治理的实际状况与法律、行政法规和中国证监会发布的关于上市公司治理的规定是否存在重大差异

是 否

公司治理的实际状况与法律、行政法规和中国证监会发布的关于上市公司治理的规定不存在重大差异。

二、公司相对于控股股东、实际控制人在保证公司资产、人员、财务、机构、业务等方面的独立情况

公司在资产、人员、财务、机构、业务等方面均独立于控股股东、实际控制人，享有独立法人地位和市场竞争主体地位，具有独立完整的业务体系和直接面向市场自主经营的能力。

1、在资产方面，公司资产独立完整、权属清晰，拥有独立的生产系统、辅助生产系统及配套设施，独立拥有工业产权、商标、非专利技术等无形资产。

2、在人员方面，公司拥有独立的劳资管理、绩效考核及薪酬分配制度和完善的劳资及薪酬体系。公司实行董事会领导下的总裁负责制，由董事会聘任或解聘公司高级管理人员，员工实行聘任制。公司高级管理人员均在公司工作并领取薪酬，不存在在股东单位双重任职的情况，未在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业领取薪酬。

3、在财务方面，公司设有独立的财务部门，建立了独立的财务核算体系和财务管理制度，开立独立的银行账户，依法独立纳税。

4、在机构设置方面，公司依照《公司法》等有关法律法规，设立了包括股东大会、董事会、监事会等组织机构在内的完整独立的法人治理结构，建立了适应自身发展需要的组织结构，制定了较为完善的岗位职责和管理制度，各部门按照规定的职责开展工作，相互独立、协作和制约，与控股股东、实际控制人之间不存在从属关系，也不存在混合经营及合署办公的情况。

5、在业务方面，公司拥有独立完整的生产、销售、售后服务系统，依照法定经营范围独立从事经营管理活动，不受公司控股股东、实际控制人的干涉与控制，未因与公司控股股东、实际控制人及其控制的其他企业之间存在关联关系而使公司经营自主权的完整性、独立性受到不良影响。

三、同业竞争情况

适用 不适用

问题类型	与上市公司的关联关系类型	公司名称	公司性质	问题成因	解决措施	工作进度及后续计划
同业竞争	控股股东	南京中电熊猫信息产业集团有限公司	国资委	2020 年末公司实施完成重大资产出售及支付现金购买资产的重大资产重组，主营业务发生重大变化，由液晶面板行业转型为智能显示终端制造行业。控股股东中电熊猫下属企业熊猫家电存在与重组后公司经营同种业务的情形。	在重大资产重组实施完成之日起五年内，在符合相关法律法规要求的情形下，将通过包括但不限于将熊猫家电注入上市公司、终止相关竞争业务、将熊猫家电股权转让给独立第三方或注销熊猫家电等方式消除该等同业竞争关系，并授予本公司购买选择权、优先购买权。公司实际控制人中国电子和控股股东中电熊猫已作出相关承诺并认真遵守，具体内容详见第六节“承诺事项履行情况”的相关介绍。	2024 年 1 月，中电熊猫通过终止相关竞争业务方式消除与公司同业竞争关系，熊猫家电与公司在电视、显示器领域已不存在实质上的同业竞争，控股股东、实际控制人相关消除同业竞争的承诺已履行完毕。

四、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2022 年年度股东大会	年度股东大会	48.11%	2023 年 05 月 22 日	2023 年 05 月 23 日	(1) 2022 年度董事会工作报告 (2) 2022 年度监事会工作报告 (3) 2022 年度财务决算报告 (4) 2023 年度财务预算报告 (5) 2022 年度利润分配预案 (6) 2022 年年度报告全文及报告摘要 (7) 控股子公司及其全资下属公司之间提供担保 (8) 下属子公司开展外汇衍生品交易 (9) 下属子公司开展应收账款保理业务 (10) 2023 年度日常关联交易预计
2023 年第一次临时股东大会	临时股东大会	49.00%	2023 年 07 月 07 日	2023 年 07 月 08 日	(1) 选举樊来盈先生为第十届监事会监事
2023 年第二次临时股东大会	临时股东大会	49.32%	2023 年 09 月 27 日	2023 年 09 月 28 日	(1) 选举宋少文先生为第十届董事会非独立董事
2023 年第三次临时股东大会	临时股东大会	49.89%	2023 年 12 月 29 日	2023 年 12 月 30 日	(1) 关于变更会计师事务所的议案

2、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

五、董事、监事和高级管理人员情况

1、基本情况

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数	本期增持股份数量	本期减持股份数量	其他增减变动	期末持股数	股份增减变动的原因
宣建生	男	80	董事长兼总裁	现任	2021 年 05 月 18 日	2024 年 06 月 08 日						
曾毅	男	59	董事	现任	2022 年 05 月 10 日	2024 年 06 月 08 日						
杨林	男	56	董事	现任	2022 年 10 月 21 日	2024 年 06 月 08 日						
孙劼	男	58	董事	现任*	2021 年 06 月 08 日	2024 年 03 月 14 日						
孔雪屏	女	55	董事	现任*	2024 年 03 月 27 日	2024 年 06 月 08 日						
宋少文	男	41	董事	现任	2023 年 09 月 27 日	2024 年 06 月 08 日						
姚兆年	男	57	董事	现任	2017 年 04 月 29 日	2024 年 06 月 08 日						
曾文仲	男	82	独立董事	现任	2021 年 06 月 08 日	2024 年 06 月 08 日						
蔡清福	男	66	独立董事	现任	2021 年 06 月 08 日	2024 年 06 月 08 日						
高以成	男	54	独立董事	现任	2021 年 06 月 08 日	2024 年 06 月 08 日						
樊来盈	男	53	监事会主席	现任	2023 年 07 月 07 日	2024 年 06 月 08 日						
张志诚	男	39	监事	现任	2022 年 10 月 21 日	2024 年 06 月 08 日						
林相如	男	49	职工监事	现任	2021 年 06 月 08 日	2024 年 06 月 08 日						
陈优珠	男	54	副总裁	现任	2021 年 05 月 18 日	2024 年 06 月 08 日						
黄文辉	男	66	副总裁	现任	2021 年 06 月 08 日	2024 年 06 月 08 日						
王必禄	男	51	副总裁	现任	2021 年 06 月 08 日	2024 年 06 月 08 日						
黄秀娟	女	67	副总裁	现任	2021 年 06 月 08 日	2024 年 06 月 08 日						

张强	男	49	副总裁兼财务总监	现任	2023年06月01日	2024年06月08日						
郭镇	男	49	董事会秘书	现任	2021年06月08日	2024年06月08日						
孙迎新	男	52	原董事	离任	2022年10月21日	2023年08月29日						
赵冀	男	61	原监事会主席	离任	2019年06月19日	2023年07月07日						
Nico Vernieuwe	男	63	原副总裁	离任	2021年06月08日	2023年08月29日						
合计	--	--	--	--	--	--	-	-	-	-	-	--

注：上表所列除报告期末公司董事、监事和高级管理人员情况外，还包括期后董事变更，新任董事的情况。

2024年3月14日，孙劼先生因工作变动原因辞去公司董事职务，不再担任公司任何职务；2024年3月15日，经公司第十届董事会第十七次临时会议审议，提名孔雪屏女士为公司第十届董事会董事候选人；2024年3月27日，公司2024年第一次临时股东大会选举孔雪屏女士为第十届董事会董事。

报告期是否存在任期内董事、监事离任和高级管理人员解聘的情况

是 否

董事变更

2023年8月29日，孙迎新先生因工作变动原因辞去公司董事职务，不再担任公司任何职务；同日，经公司第十届董事会第九次会议审议，提名宋少文先生为公司第十届董事会董事候选人；2023年9月27日，公司2023年第二次临时股东大会选举宋少文先生为第十届董事会董事。

监事变更

2023年6月6日，赵冀先生因退休原因辞去公司监事会主席、监事职务，不再担任公司任何职务；2023年6月8日，经公司第十届监事会第四次临时会议审议，提名樊来盈先生为公司第十届监事会监事候选人；2023年7月7日，公司2023年第一次临时股东大会选举樊来盈先生为第十届监事会监事；同日，经公司第十届监事会第五次临时会议审议，选举樊来盈先生为公司第十届监事会主席。

高级管理人员变更

2023年6月1日，经公司第十届董事会第十次临时会议审议，聘任张强先生为公司副总裁兼财务总监，因公司内部工作调整，陈优珠先生不再兼任公司财务总监职务，但将继续担任公司副总裁职务。

2023年8月29日，Nico Vernieuwe先生因工作调整原因，辞去公司副总裁职务，将继续在公司担任其他重要职务；2024年2月，Nico Vernieuwe先生已离开公司，不再担任公司任何职务。

公司董事会对上述离任董事、监事和高级管理人员在任职期间为公司发展所做的贡献表示衷心感谢！

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	类型	日期	原因
宋少文	董事	被选举	2023年09月27日	经公司第十届董事会第九次会议提名，2023年第二次临时股东大会选举为第十届董事会董事。
张强	副总裁兼财务总监	聘任	2023年06月01日	经公司第十届董事会第十次临时会议聘任为副总裁兼财务总监。
樊来盈	监事会主席	被选举	2023年07月07日	经公司第十届监事会第四次临时会议提名，2023年第一次临时股东大会选举为第十届监事会监事，第十届监事会第五次临时会议选举为监事会主席。
陈优珠	财务总监	任免	2023年06月01日	公司内部工作调整，不再兼任财务总监职务，将继续担任副总裁职务。
孙迎新	董事	离任	2023年08月29日	因工作变动原因，辞去董事职务，不再担任公司任何职务。
赵冀	监事会主席	离任	2023年07月07日	因到法定退休年龄，辞去监事会主席、监事职务，不再担任公司任何职务。
Nico Vernieuwe	副总裁	离任	2023年08月29日	公司内部工作调整，不再任副总裁职务，继续担任公司其他职务。2024年2月，Nico Vernieuwe先生已离开公司，不再担任公司任何职务。

2、任职情况

公司现任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历以及目前在公司的主要职责

董事主要工作经历

(1) 宣建生先生，1944 年生，中国台湾籍，纽约大学理工学院系统工程博士及波士顿大学系统工程硕士研究生。曾任职于美国通用电气、台湾百事可乐、台湾东南碱业、台湾潘氏集团，长期从事企业管理工作，具有丰富的专业知识和经营管理经验。兼任佳格食品股份有限公司董事及其部分附属公司董事长等职；1989 年 4 月加入冠捷科技，负责整体企业策略规划及业务发展，现任冠捷科技有限公司董事会主席兼行政总裁，本公司董事长兼总裁。

(2) 曾毅先生，1965 年生，中国国籍，工学硕士、高级工商管理硕士学位，研究员级高级工程师。历任中国兵器科学研究院办公室副主任、综合研究室处长、规划计划处处长、副院长、常务副院长（法人）、院长，中国兵器工业集团有限公司科技部副主任、科技部主任、总经理助理、副总经理，中国电子信息产业集团有限公司党组副书记、总经理等职；现任中国电子信息产业集团有限公司党组书记、董事长，本公司董事。

(3) 杨林先生，1968 年生，中国国籍，毕业于中国科学院，硕士研究生，工程师。曾任长城信息产业股份有限公司副总裁，中国电子信息产业集团有限公司资产经营部主任、生产运营部主任，中国振华电子集团有限公司党委书记、董事长，中国振华（集团）科技股份有限公司董事长；现任中国电子信息产业集团有限公司科技委常务委员，本公司董事。

(4) 孙劫先生*，1966 年生，中国国籍，本科工学学士，研究员级高级工程师。曾任电子工业部第三十八研究所电子工程部副主任，信息产业部第三十八研究所电子部副主任，中国电子科技集团公司第三十八研究所国际合作部主任、所长助理，中国电子信息产业集团有限公司市场营销部副主任、军工事业部主任、生产运营部主任、产业规划部（链长办公室、安全生产办公室）主任；现任中国电子信息产业集团有限公司总经济师，华大半导体有限公司党委书记、董事长，中国电子有限公司执行董事，南京中电熊猫信息产业集团有限公司董事；2024 年 3 月 14 日，孙劫先生因工作变动原因辞去公司董事职务，不再担任公司任何职务。

(4) 孔雪屏女士*，1969 年生，中国国籍，毕业于北京大学法律系，硕士研究生学历，拥有律师执业资格、司法部公司执业律师资格、企业法律顾问执业资格、高级风险管理师资格。曾任中国电子信息产业集团有限公司副总法律顾问、法律事务部主任、法律事务部负责人、办公厅法律事务处处长、长城科技股份有限公司监事等职；现任中国电子信息产业集团有限公司总法律顾问、首席合规官兼审计与法律部主任，中国长城科技集团股份有限公司董事，华大半导体有限公司监事，2024 年 3 月 27 日新任本公司董事。

(5) 宋少文先生，1983 年生，中国国籍，北京理工大学管理与经济学院管理科学与工程专业硕士，高级经济师。曾任中国电子信息产业集团有限公司资产经营部改革重组处副处长、投资并购处副处长、重组整合处处长，文思海辉技术有限公司经理班子成员、董事会秘书，北京华大九天科技股份有限公司董事，中电金信数字科技集团有限公司临时党委副书记、副总经理、董事会秘书；现任中国电子信息产业集团有限公司财务部副主任，中电智慧基金管理有限公司董事，本公司董事。

(6) 姚兆年先生，1967 年生，中国国籍，经济学硕士，高级会计师、注册会计师。曾任南京港务管理局财务处科员、副主任科员、发展计划处投资管理科科长、财务处副处长，南京医药股份有限公司监事会主席，南京港务管理局第四港务公司副总会计师兼财务科科长，南京港股份有限公司总会计师，南京港口集团公司财务部部长兼资金结算中心主任，南京港（集团）有限公司财务部部长，南京新工投资集团有限责任公司总会计师，南京港股份有限公司监事，南京港龙潭集装箱有限公司监事，跃进汽车集团有限公司董事长，南京跃进汽车有限公司董事长；现任南京新工投资集团有限责任公司副总经理、党委委员，本公司董事。

(7) 曾文仲先生，1942 年生，英国国籍，纽约理工大学电子工程及营运研究硕士研究生学历，伦敦帝国理工学院电子工程学士学位。曾任沿海绿色家园有限公司主席及执行董事，冠捷科技有限公司独立董事，九龙交易所董事，星岛集团

有限公司董事，台湾国泰世华商业银行股份有限公司董事，第九届、第十届及第十一届中国人民政治协商会议全国委员会委员，第六届、第七届及第八届中华全国归国华侨联合会委员；现任沿海绿色家园有限公司荣誉主席及高级顾问，本公司独立董事。

(8) 蔡清福先生，1958 年生，美国国籍，芝加哥大学商学院工商管理硕士研究生学历，德克萨斯大学会计学学士学历，美国注册会计师（CPA）以及注册管理会计师（CMA）。曾任职于美林证券（Merrill Lynch），雷曼兄弟（Lehman Brothers），摩根大通（JP Morgan Chase），美国银行（Bank of America），建达证券（Cantor Fitzgerald），F&C（英国）资产管理公司，中银国际控股有限公司董事总经理、证券及固定收益类产品销售、交易及研究板块的全球主管，九江银行股份有限公司独立非执行董事；现任中山大学岭南学院兼职教授，金融稳定中心（Center for Financial Stability）资深顾问，九江银行股份有限公司外部监事，百年保险资产管理有限责任公司独立非执行董事，本公司独立董事。

(9) 高以成先生，1970 年生，清华大学五道口金融学院金融 EMBA，华南理工大学企业管理博士及工商管理硕士。曾任好孩子集团执行总裁，海尔集团副总裁；现任逢时（青岛）海洋科技有限公司创始人、董事长兼 CEO，本公司独立董事。

监事主要工作经历

(1) 樊来盈先生，1971 年生，中国国籍，毕业于陕西科技大学会计学专业，会计师。曾任咸阳彩虹热电有限公司财务部部长，合肥彩虹蓝光科技有限公司财务部部长，彩虹（合肥）光伏有限公司财务总监，合肥彩虹新能源有限公司财务总监，彩虹显示器件股份有限公司财务总监、董事，咸阳中电彩虹集团控股有限公司总会计师，彩虹集团有限公司副总经济师、副总会计师、总会计师，中国电子信息产业集团有限公司财务部副主任；现任南京中电熊猫信息产业集团有限公司总会计师，南京熊猫电子股份有限公司监事会主席，南京长江电子信息产业集团有限公司董事，本公司监事会主席。

(2) 张志诚先生，1985 年生，中国国籍，毕业于湖北汽车工业学院财务管理专业。曾任东风汽车有限公司人力资源部薪酬与绩效管理主任师、薪酬开发高级主任，岚图汽车科技有限公司人力资源专家等；现任南京新工投资集团有限责任公司考核评价部副部长，本公司监事。

(3) 林相如先生，1975 年生，中国台湾籍，伦敦城市大学卡斯商学院投资管理硕士研究生学历，纽约长岛大学工商管理硕士研究生学历。曾任职于瑞银环球资产管理台湾分公司、联华资产管理有限公司北京代表处，在投资管理和金融领域积累了丰富的管理经验；2006 年 10 月加入冠捷科技，现任冠捷科技有限公司总管理处（GMO）主管及总裁特别助理，本公司职工监事。

高级管理人员主要工作经历

(1) 陈优珠先生，1970 年生，中国国籍，毕业于西安交通大学审计学专业。曾任职于福州阀门厂；1993 年 2 月加入冠捷科技，先后负责企业财务管理、厂区运营管理、事业群运营管理工作，具有丰富的专业知识及管理经验，现任冠捷科技有限公司资深副总裁、ODM 事业群总经理，本公司副总裁。

(2) 黄文辉先生，1958 年生，中国台湾籍，毕业于黎明工业专科学校电子工程系。曾任职于声宝股份有限公司和广达计算机，在电视行业的研发、产品战略、运营、销售和业务发展方面拥有多年的经验；2008 年 4 月加入冠捷科技，现任冠捷科技有限公司副总裁、信息技术/数位化（IT/Digitization）功能主管，本公司副总裁。

(3) 王必禄先生，1973 年生，中国台湾籍，毕业于光武工业专科学校电子工程系。曾任职于台湾大同公司北投厂和捷克厂，在电子行业积累了丰富的管理经验；2006 年 12 月加入冠捷科技，负责工厂营运、质量保证、售后服务及供应链管理等工作，现任冠捷科技有限公司副总裁、商显/酒店电视/一体机（PD/HTV/AIO）事业部主管，本公司副总裁。

(4) 黄秀娟女士，1957 年生，中国台湾籍，毕业于彰化师范大学教育学系专业。曾任职于台湾工业技术研究院、金保利公司；2009 年 4 月加入冠捷科技，现任冠捷科技有限公司副总裁兼人力资源功能主管，本公司副总裁。

(5) 张强先生，1975 年生，中国香港籍，毕业于对外经济贸易大学英语专业，中欧国际工商学院高级管理人员工商管理硕士。历任芯成科技控股有限公司副总裁、云游控股有限公司董事长，具有丰富的财务管理和资本运作经验；2015 年

2月加入冠捷科技，现任冠捷科技有限公司副总裁、CFO，本公司副总裁兼财务总监。

(6) 郭镇先生，1975年生，中国国籍，毕业于东北财经大学，工商管理硕士。曾任深圳鲁发实业有限公司财务主管、采购主管，长城科技股份有限公司及下属公司采购工程师、董事会办公室业务主办，深圳长城开发科技股份有限公司董事会办公室业务主办，中国长城科技集团股份有限公司办公室主任、投资部经理、法务部主任、董事会秘书；2020年5月加入冠捷科技，现任本公司董事会秘书。

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	在股东单位是否领取报酬津贴
孙劼	南京中电熊猫信息产业集团有限公司	董事	2021年2月	至今	否
樊来盈	南京中电熊猫信息产业集团有限公司	总会计师	2022年8月	至今	是
姚兆年	南京新工投资集团有限责任公司	党委委员	2013年5月	至今	是
		副总经理	2019年6月	至今	
张志诚	南京新工投资集团有限责任公司	考核评价部副部长	2022年6月	至今	是

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	在其他单位是否领取报酬津贴
宣建生	佳格食品股份有限公司	董事	2016年6月	至今	否
	上海乐奔拓健康科技有限公司	董事长	2020年6月	至今	否
	联强国际股份有限公司	独立董事	2021年7月	至今	是
曾毅	中国电子信息产业集团有限公司	党组书记、董事长	2022年9月	至今	是
	湖南中电星河电子有限公司	董事长	2022年12月	至今	否
杨林	中国电子信息产业集团有限公司	科技委常委委员	2023年1月	至今	是
	中国电子信息产业集团有限公司	资产经营部主任	2020年2月	2023年1月	是
	中电金投控股有限公司	董事	2022年5月	2023年8月	否
	华大半导体有限公司	董事	2021年6月	至今	否
	中国电子产业工程有限公司	运营管理委员会委员	2022年1月	至今	否
孙劼	中国电子信息产业集团有限公司	总经济师	2023年9月	至今	否
	中国电子信息产业集团有限公司	产业规划部（链长办公室、安全生产办公室）主任	2022年12月	2023年11月	是
	中国电子有限公司	执行董事	2019年1月	至今	否
	华大半导体有限公司	党委书记、董事长	2023年11月	至今	是
	深圳中电蓝海控股有限公司	董事	2023年4月	至今	否
孔雪屏	中国电子信息产业集团有限公司	总法律顾问、首席合规官	2023年9月	至今	是
	中国电子信息产业集团有限公司	审计与法律部主任	2022年12月	至今	是
	中国长城科技集团股份有限公司	董事	2016年12月	至今	否
	华大半导体有限公司	监事	2021年1月	至今	否

宋少文	中国电子信息产业集团有限公司	财务部副主任	2022 年 12 月	至今	是
	中电智慧基金管理有限公司	董事	2020 年 7 月	至今	否
姚兆年	跃进汽车集团有限公司	董事长	2017 年 7 月	2023 年 9 月	否
	南京跃进汽车有限公司	董事长	2017 年 7 月	2023 年 9 月	否
曾文仲	沿海绿色家园有限公司	荣誉主席及高级顾问	2013 年 1 月	至今	否
蔡清福	中山大学岭南学院	兼职教授	2014 年 3 月	至今	否
	金融稳定中心 (Center for Financial Stability)	资深顾问	2017 年 9 月	至今	否
	九江银行股份有限公司	外部监事	2023 年 6 月	至今	是
	九江银行股份有限公司	独立非执行董事	2017 年 5 月	2023 年 6 月	是
	百年保险资产管理有限责任公司	独立非执行董事	2020 年 3 月	至今	是
高以成	逢时 (青岛) 海洋科技有限公司	创始人、董事长兼 CEO	2018 年 5 月	至今	否
樊来盈	南京熊猫电子股份有限公司	监事会主席	2023 年 6 月	至今	否
	南京长江电子信息产业集团有限公司	董事	2023 年 10 月	至今	否
陈优珠	福建华冠光电有限公司	董事	2017 年 6 月	至今	否
	捷星显示科技 (福建) 有限公司	董事	2016 年 11 月	至今	否

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用 不适用

3、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

根据《公司章程》的规定，董事、监事的报酬由股东大会决定，高级管理人员的报酬由董事会决定。

2021 年 9 月 17 日召开的公司 2021 年第五次临时股东大会审议通过了调整独立董事津贴的议案，公司独立董事津贴调整为人民币 27 万元/年（含税）。

公司高级管理人员实行岗位工资制，其报酬根据公司工资管理制度，以及参照同行业标准，根据公司经营情况及个人工作业绩来综合确定，按照薪酬管理制度支付基本工资，根据年度业绩考核支付绩效工资。

报告期内，公司董事、监事及高级管理人员应付报酬总额为 4,013 万元（含税）。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
宣建生	男	80	董事长兼总裁	现任	823.64	否
曾毅	男	59	董事	现任	-	是
杨林	男	56	董事	现任	-	是
孙劼	男	58	董事	现任*	-	是
宋少文	男	41	董事	现任	-	是
姚兆年	男	57	董事	现任	-	是
曾文仲	男	82	独立董事	现任	27.00	否
蔡清福	男	66	独立董事	现任	27.00	否
高以成	男	54	独立董事	现任	27.00	否
樊来盈	男	53	监事会主席	现任	-	是

张志诚	男	39	监事	现任	-	是
林相如	男	49	职工监事	现任	423.53	否
陈优珠	男	54	副总裁	现任	572.32	否
黄文辉	男	66	副总裁	现任	405.77	否
王必禄	男	51	副总裁	现任	462.42	否
黄秀娟	女	67	副总裁	现任	443.86	否
张强	男	49	副总裁兼财务总监	现任	271.82	否
郭镇	男	49	董事会秘书	现任	141.04	否
孙迎新	男	52	原董事	离任	-	是
赵冀	男	61	原监事会主席	离任	-	是
Nico Vernieuwe	男	63	原副总裁	离任	387.72	否
合计	--	--	--	--	4013.12	--

六、报告期内董事履行职责的情况

1、本报告期董事会情况

会议届次	召开日期	披露日期	会议决议
第十届董事会第九次临时会议	2023年02月27日	2023年02月28日	(1) 2023年度日常关联交易预计
第十届董事会第八次会议	2023年04月27日	2023年04月29日	(1) 2022年度经营报告 (2) 2022年度董事会工作报告 (3) 2022年度财务决算报告 (4) 2023年度财务预算报告 (5) 2022年度利润分配预案 (6) 2022年年度报告全文及报告摘要 (7) 会计政策变更 (8) 签订《关于延期付款的补充协议》 (9) 控股子公司及其全资下属公司之间提供担保 (10) 下属子公司开展外汇衍生品交易 (11) 以自有闲置资金进行委托理财 (12) 下属子公司开展应收账款保理业务 (13) 公司重大资产重组购入资产业绩承诺实现情况及减值测试情况 (14) 2022年度内部控制自我评价报告 (15) 2022年度环境、社会及管治报告 (16) 中国电子财务有限责任公司风险评估报告 (17) 提议召开2022年年度股东大会 (18) 2023年第一季度报告
第十届董事会第十次临时会议	2023年06月01日	2023年06月03日	(1) 聘任公司高级管理人员
第十届董事会第十一次临时会议	2023年06月20日	2023年06月22日	(1) 提议召开公司2023年第一次临时股东大会
第十届董事会第九次会议	2023年08月29日	2023年08月31日	(1) 2023年半年度报告全文及摘要 (2) 2023年度财务预算报告调整(资本开支更新) (3) 提名董事候选人 (4) 中国电子财务有限责任公司风险评估报告 (5) 提议召开公司2023年第二次临时股东大会
第十届董事会第十次会议	2023年10月27日	2023年10月31日	(1) 2023年第三季度报告

第十届董事会第十二次临时会议	2023 年 11 月 17 日	2023 年 11 月 18 日	(1) 拟变更会计师事务所
第十届董事会第十三次临时会议	2023 年 12 月 12 日	2023 年 12 月 13 日	(1) 提议召开公司 2023 年第三次临时股东大会

2、董事出席董事会及股东大会的情况

董事出席董事会及股东大会的情况							
董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加董事会会议	出席股东大会次数
宣建生	8	3	5	0	0	否	1
曾毅	8	2	5	1	0	否	0
杨林	8	3	5	0	0	否	1
孙劼	8	3	5	0	0	否	0
宋少文	3	1	2	0	0	否	0
姚兆年	8	3	5	0	0	否	2
曾文仲	8	3	5	0	0	否	3
蔡清福	8	3	5	0	0	否	4
高以成	8	3	5	0	0	否	3
孙迎新（原董事）	4	0	3	1	0	否	0

连续两次未亲自出席董事会的说明

不适用。

3、董事对公司有关事项提出异议的情况

董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内董事对公司有关事项未提出异议。

4、董事履行职责的其他说明

董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期内，公司董事严格按照《公司章程》、《董事会议事规则》及相关法律、法规等有关规定和要求，忠实、勤勉地履行职责。积极出席董事会、股东大会，认真审议各项议案，根据公司的实际情况，对公司的重大治理和经营决策建言献策，经充分沟通讨论，形成一致意见，符合公司现阶段发展需求的建议均被采纳并予以实施。坚决监督和推动董事会决议、股东大会决议的执行，确保决策科学、及时、高效，维护公司和全体股东的合法权益，为公司的规范运作和健康发展发挥积极作用。

七、董事会下设专门委员会在报告期内的情况

委员会名称	成员情况	召开会议次数	召开日期	会议内容	提出的重要意见和建议	其他履行职责的情况	异议事项具体情况(如有)
审计委员会	蔡清福、 宣建生、 曾文仲	审计委员会 2023 年第一次会议	2023 年 01 月 03 日	(1) 2022 年度审计工作计划 (2) 非鉴证服务预先许可政策	审计委员会严格按照《董事会审计委员会事规则》及相关法律法规的规定对审议事项进行审核，一致同意相关议案。	1、监督及评估外部审计机构工作 与公司 2022 年度审计机构普华永道中天会计师事务所（特殊普通合伙）（以下简称“普华永道”）就公司审计工作计划、工作内容、审计工作时间及关键审计事项等进行沟通，商定公司 2022 年度财务报告审计工作的时间安排；审议公司编制的未经审计的财务会计报表，同意送年审会计师审计；审计过程中，通过视讯、电话等方式加强与年审会计师、公司管理层的沟通，及时了解审计工作进展和会计师重点关注的问题，督促年审会计师严格按照计划安排工作进度，确保审计工作顺利完成；认真审阅经普华永道审计的年度财务报告，并对其工作进行了评价，认为其在年审工作中能够恪尽职守，遵守独立、客观、公正的职业准则，较好地完成了公司 2022 年度财务和内部控制审计工作，出具的审计报告能够公允地反映公司 2022 年末的财务状况以及 2022 年度的经营成果和现金流量，出具的审计结论符合公司的实际情况。 2、向董事会提出变更外部审计机构的建议 根据《国有企业、上市公司选聘会计师事务所管理办法》（财会〔2023〕4 号）（以下简称“4 号文”）关于会计师事务所轮换的相关要求，以及接到公司实际控制人中国电子信息产业集团有限公司建议，启动选聘会计师事务所相关工作。分别于 2023 年 8 月 14 日、2023 年 8 月 28 日、2023 年 9 月 27 日、2023 年 10 月 26 日召开四次会议讨论变更年审会计师相关事宜，根据《4 号文》及财政部颁布的《会计师事务所一体化管理评估指标评价标准》公司制定多项评分指标，综合五家会计师事务所审计费用报价、资质条件、执业记录、质量管理水平、工作方案、人力及其他资源配备、信息安全管理、风险承担能力水平等评价要素，开展了三轮选聘评价工作。最终择优选取中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）拟聘为公司 2023 年度审计机构，并报公司董事会、股东大会审议通过。 3、监督及评估内部审计工作 定期听取公司内审部门工作汇报，审阅了内审部门 2022 年度工作总结和 2023 年度重点工作计划。公司内部审计工作制度健全，内部审计工作开展有效，帮助公司预防、发现和及时纠正错误和舞弊行为，提高经营效率，未发现公司内部审计工作中存在重大问题。 4、审核公司财务信息及其披露 认真听取管理层对公司各期经营情况的报告；审阅公司会计政策变更、计提资产减值准备及核销资产、重组购入资产业绩承诺实现情况及减值测试情况、财务部门 2022 年度工作总结等	不适用
		审计委员会 2023 年第二次会议	2023 年 02 月 13 日	(1) 未经审计的 2022 年度财务报表			
		审计委员会 2023 年第三次会议	2023 年 04 月 14 日	(1) 初步审计后的 2022 年度财务报告			
		审计委员会 2023 年第四次会议	2023 年 04 月 26 日	(1) 2022 年度财务决算报告 (2) 2023 年度财务预算报告（资本开支报告） (3) 2022 年度财务报告（经审计） (4) 会计政策变更 (5) 2022 年度计提资产减值准备及核销资产 (6) 下属子公司开展外汇衍生品交易 (7) 公司重大资产重组购入资产业绩承诺实现情况及减值测试情况 (8) 2022 年度内部控制自我评价报告 (9) 2022 年内部审计工作总结及 2023 年重点内部审计工作计划 (10) 2023 年度内部控制自我评价工作方案 (11) 2022 年度财务工作情况 (12) 审计委员会 2022 年度履职情况报告 (13) 普华永道会计师事务所从事 2022 年度审计工作的总结报告 (14) 2023 年第一季度报告 (15) 2023 年一季度计提资产减值准备 (16) 2023 年一季度内部审计工作报告			
		审计委员会 2023 年第五次会议	2023 年 08 月 14 日	(1) 变更 2023 年年审会计师事项初次沟通			
		审计委员会 2023 年第六次会议	2023 年 08 月 28 日	(1) 2023 年半年度财务报告 (2) 2023 年半年度计提资产减值准备 (3) 内部审计工作报告 (4) 变更 2023 年年审会计师事项二次沟通			
		审计委员会 2023 年第七次会议	2023 年 09 月 15 日	(1) 下属子公司聘请专业服务机构为申请“预约定价协议”提供服务			
		审计委员会 2023 年第八次会议	2023 年 09 月 27 日	(1) 下属子公司聘请专业服务机构为申请“预约定价协议”提供服务 (2) 变更 2023 年年审会计师事项三次沟通			

		审计委员会 2023 年第九次会议	2023 年 10 月 26 日	(1) 2023 年第三季度报告 (2) 2023 年前三季度计提资产减值准备 (3) 内部审计工作报告 (4) 变更 2023 年年审会计师事项四次沟通		事项：对公司定期报告进行审阅并发表意见，公司已按最新企业会计准则的有关要求，并结合实际情况编制各期财务报告，财务报告包含的信息真实地反映了公司的经营成果和财务状况。 5、监督及评估公司内部控制 定期听取公司内控部门工作汇报，保持常态化沟通，及时了解公司内部控制体系建设的进展、自查和整改情况，审阅了公司 2022 年度内部控制自我评价报告、2023 年度内部控制评价工作方案。公司已按照企业内部控制规范和相关规定的要求建立了有效的内部控制，现有内部控制体系不存在重大缺陷，能有效保证公司各项业务活动的有序运行。	
		审计委员会 2023 年第十次会议	2023 年 11 月 10 日	(1) 拟变更会计师事务所			
战略委员会	宣建生、孙迎新（原董事）、杨林、姚兆年、高以成	战略委员会 2023 年第一次会议	2023 年 04 月 26 日	(1) 2023 年度财务预算报告（资本开支报告） (2) 合营企业财务分析 (3) 战略委员会 2022 年度履职情况报告	战略委员会严格按照《董事会战略委员会议事规则》及相关法律法规的规定对审议事项进行审核，一致同意相关议案。	1、审阅资本开支预算报告及年中资本开支更新，通过和公司管理层交流，深入了解公司 2022 年资本开支重点项目实施进展、2023 年重点项目及其预算的合理性，并提出指导性建议； 2、持续关注公司所投资参股企业的财务分析和经营情况。	不适用
	宣建生、杨林、姚兆年、高以成	战略委员会 2023 年第二次会议	2023 年 08 月 29 日	(1) 2023 年资本开支更新 (2) 合营企业财务分析			
提名委员会	高以成、宣建生、曾文仲、蔡清福	提名委员会 2023 年第一次会议	2023 年 04 月 26 日	(1) 提名委员会 2022 年度履职情况报告	提名委员会严格按照《董事会提名委员会议事规则》及相关法律法规的规定对审议事项进行审核，一致同意相关议案。	为公司人力资源的科学管理提出有效建议，在公司董事、高级管理人员选任方面发挥了重要作用。对公司董事、高级管理人员候选人的任职资格及履职能力等进行了充分的审查考核后，再将合格人选提报至公司董事会审议。	不适用
		提名委员会 2023 年第二次会议	2023 年 05 月 25 日	(1) 提名公司高级管理人员（张强）			
		提名委员会 2023 年第三次会议	2023 年 08 月 29 日	(1) 提名董事候选人（宋少文）			
薪酬与考核委员会	曾文仲、宣建生、孙劼、蔡清福、高以成	薪酬与考核委员会 2023 年第一次会议	2023 年 01 月 11 日	(1) 2022 年管理层激励留任方案分配 (2) 2023 年高级管理人员之薪酬	薪酬与考核委员会严格按照《董事会薪酬与考核委员会议事规则》及相关法律法规的规定对审议事项进行审核，一致同意相关议案。	对公司董事及高级管理人员 2022 年度薪酬决策程序、确定依据、实际支付情况进行了认真审查，认为薪酬制定与发放符合公司的薪酬政策和考核标准；根据公司实际经营情况和考核体系，对公司的奖金和激励政策提出了指导意见和建议，并审议通过了公司 2023 年年终奖金、管理层激励留任方案，以有效调动员工积极性，促进公司与员工的共同发展。	不适用
		薪酬与考核委员会 2023 年第二次会议	2023 年 04 月 27 日	(1) 2022 年度公司董事、高级管理人员的薪酬披露 (2) 2023 年管理层激励留任方案考核指标 (3) 薪酬与考核委员会 2022 年度履职情况报告			
		薪酬与考核委员会 2023 年第三次会议	2023 年 10 月 26 日	(1) 2023 年年终奖金、管理层激励留任方案			

八、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是 否

监事会对报告期内的监督事项无异议。

九、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

报告期末母公司在职员工的数量（人）	34
报告期末主要子公司在职员工的数量（人）	19,953
报告期末在职员工的数量合计（人）	19,987
当期领取薪酬员工总人数（人）	19,987
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	0
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	12,344
销售人员	2,134
技术人员	2,751
财务人员	522
行政人员	2,236
合计	19,987
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
研究生及以上	1,467
本科	4,866
大专及以下	13,654
合计	19,987

2、薪酬政策

公司整体薪酬策略是以战略为导向，充分考量业绩、市场与岗位价值等因素，遵循并兼顾内、外部公平原则。根据公司整体发展策略、地域差异、岗位价值、个人能力、外部薪酬调研数据等，为员工提供相对竞争力的薪酬体系。根据公司及个人业绩核定员工的绩效奖金，对于关键岗位及中高层管理人员推行中长期激励，充分体现个人发展与企业发展的协同与统一性，调动员工的积极与创造性，提高公司的核心竞争力。

3、培训计划

公司高度重视人才培养，坚持践行人才发展战略，依据不同的专业序列和管理层级，针对性的为员工和管理者设置了不同的培养计划。公司以长期发展战略为导向，以业务发展和人才发展协同并进为目标，开展一系列培训项目和课程。通过内部培训、岗位研讨、专项管理提升培训项目、专项技术培训项目、外聘行业专家授课等多种形式满足不同层级的培训需求。同时通过捷E学在线培训平台，随时随地满足员工的学习需求为公司的人才选拔、培养及梯队建设提供有力的支持与保障，全面提升了公司的竞争力及可持续发展的能力。

4、劳务外包情况

适用 不适用

十、公司利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

公司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红利分配预案

适用 不适用

本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用 不适用

公司计划年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

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实施情况

适用 不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

十二、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

1、内部控制建设及实施情况

报告期内，根据《企业内部控制基本规范》及其配套指引的规定和其他内部控制监管要求，公司结合实际经营情况深入推进内部控制体系建设工作，建立了一套严谨科学、运行有效、适合公司实际情况的内部控制体系，规范经营、优化治理、管控风险符合公司发展需要。内部审计部门和审计委员会共同组成公司的内控管理组织体系，对公司的内部控制管理进行监督与评价；董事会负责按照企业内部控制规范体系的规定，建立健全和有效实施内部控制，并评价其有效性；监事会对董事会建立和实施内部控制进行监督。公司通过建立健全和有效实施内部控制，保证经营管理合法合规、资产安全、财务报告及相关信息真实完整，提高经营效率和效果，促进实现发展战略。

2、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是 否

十三、公司报告期内对子公司的管理控制情况

公司名称	整合计划	整合进展	整合中遇到的问题	已采取的解决措施	解决进展	后续解决计划
冠捷科技有限公司	上市公司开展对于冠捷有限的整合和一体化管控。通过控制其董事会对冠捷有限的经营管理做出决策，在保持冠捷有限以现有业务模式开展经营活动的基础上，确保冠捷有限持续符合上市公司内部控制制度、信息披露制度、关联交易制度、资金管理制度、预算制度、审计制度等内部管理制度要求。上市公司与冠捷有限完成管理团队的整合，冠捷有限的核心人员保持稳定，员工队伍未发生重大变化。	已改组上市公司董事会及聘任冠捷有限管理层担任上市公司高级管理人员，上市公司与冠捷有限一体化经营管理	无	无	无	无

十四、内部控制评价报告或内部控制审计报告

1、内控评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2024 年 04 月 30 日	
内部控制评价报告全文披露索引	公告名称：《冠捷电子科技有限公司 2023 年度内部控制自我评价报告》；披露网址：www.cninfo.com.cn	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例	88.50%	
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例	94.40%	
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	详见以下说明	详见以下说明
定量标准	详见以下说明	详见以下说明
财务报告重大缺陷数量（个）	0	
非财务报告重大缺陷数量（个）	0	
财务报告重要缺陷数量（个）	0	
非财务报告重要缺陷数量（个）	0	

2、缺陷认定标准说明

财务报告内部控制缺陷认定标准

缺陷等级	定性标准
重大缺陷	对存在的问题不采取任何行动，有较大的可能导致严重错报
重要缺陷	对存在的问题不采取任何行动，有一定的可能导致较大错报
一般缺陷	对存在的问题不采取任何行动，可能导致较小错报
缺陷等级	定量标准
重大缺陷	错报 \geq 资产总额的 1.5%；或错报 \geq 利润总额的 5%
重要缺陷	资产总额的 1% \leq 错报 $<$ 资产总额的 1.5%；或利润总额的 3% \leq 错报 $<$ 利润总额的 5%
一般缺陷	错报 $<$ 资产总额的 1%；或错报 $<$ 利润总额的 3%

非财务报告内部控制缺陷认定标准

缺陷等级	定性标准
重大缺陷	(1) 缺乏内部控制，导致经营行为严重违反国家法律、法规的禁止性规定，出现重大失泄密案件、受到重大经济处罚或产生重大财产损失； (2) 对公司章程内所列出的重大事项缺乏决策制度，或违反此重大事项的决策程序，造成决策严重失误，产生重大财产损失； (3) 缺乏发展战略，或战略实施不到位导致发展方向严重偏离发展战略； (4) 社会责任履行不当，导致发生负面事件并持续引起国际、国家主流媒体关注； (5) 重要业务缺乏制度控制或制度系统性失效； (6) 未建立风险评估机制或未对重大风险采取控制措施，产生重大财产损失或重大负面影响； (7) 内部控制评价确定的“重大缺陷”未得到整改； (8) 内部控制监督机构对内部控制监督无效。

重要缺陷	(1) 缺乏内部控制, 导致经营行为违反国家法律、法规的禁止性规定, 出现较大失泄密案件、受到较大经济处罚或产生较大财产损失; (2) 对公司章程内所列出的重大事项缺乏决策制度, 或违反此重大事项的决策程序, 导致决策出现较大失误, 产生较大财产损失; (3) 发展战略未适时调整, 或战略实施不到位导致发展方向与发展战略偏离较大; (4) 社会责任履行不当, 导致发生负面事件并持续引起当地主流媒体关注; (5) 主要业务缺乏制度控制或重要制度失效; (6) 风险评估机制不健全, 未对重要风险采取控制措施, 产生较大财产损失或一定负面影响; (7) 内部控制评价确定的“重要缺陷”未得到整改; (8) 内部控制监督机构对内部控制监督明显不足。	
一般缺陷	(1) 决策程序效率不高; (2) 违反内部规章, 但未形成损失; (3) 一般业务制度或系统存在缺陷; (4) 一般缺陷未得到整改; (5) 存在其他缺陷。	
缺陷等级	定量标准	
	直接财产净损失	负面影响
重大缺陷	评价期内因内部控制设计不健全或运行不规范等因素导致直接财产净损失总额 \geq 最近一次经审计的净资产总额的 1%	或已经正式对外披露并造成重大负面影响
重要缺陷	最近一次经审计的净资产总额的 $0.5\% \leq$ 评价期内因内部控制设计不健全或运行不规范等因素导致直接财产净损失总额 $<$ 最近一次经审计的净资产总额的 1%	或受到国家政府部门或监管机构处罚, 但未造成重大负面影响
一般缺陷	评价期内因内部控制设计不健全或运行不规范等因素导致直接财产净损失总额 $<$ 最近一次经审计的净资产总额的 0.5%	或受到省级(含省级)以下政府部门处罚但未造成重大负面影响

3、内部控制审计报告

适用 不适用

内部控制审计报告中的审议意见段	
冠捷电子科技有限公司于 2023 年 12 月 31 日按照《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。	
内控审计报告披露情况	披露
内部控制审计报告全文披露日期	2024 年 04 月 30 日
内部控制审计报告全文披露索引	公告名称:《冠捷电子科技有限公司 2023 年度内部控制审计报告》; 披露网址: www.cninfo.com.cn
内控审计报告意见类型	标准无保留意见
非财务报告是否存在重大缺陷	否

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制审计报告

是 否

会计师事务所出具的内部控制审计报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

是 否

十五、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

为了贯彻落实《国务院关于进一步提高上市公司质量的意见》（国发[2020]14 号）精神，按照中国证监会《关于开展上市公司治理专项行动的公告》（证监会公告[2020]69 号）的要求，公司对照上市公司治理专项自查清单，认真、深入地开展了专项自查工作。具体情况如下：

（一）公司按照自查内容要求，通过电邮形式，组织各单位、各部门以及董监高人员对照自查清单全面开展自查工作，根据各方面汇总的情况，整理完成中国证监会系统的填报，并通过证监会政务平台系统上报。经自查，公司已按照相关法律法规以及规范文件要求，建立了较为完整、合理的法人治理结构及内部控制体系，建立了公司治理的各项基础制度框架并有效执行，公司治理规范，股东大会、董事会、监事会运作规范有效，董事、监事和高级管理人员勤勉尽职，按照法律法规和公司章程的规定履行职权。

公司将持续提升治理水平，加强内控体系建设和风险管理，提高上市公司发展质量。

（二）自查存在的问题

2020 年末公司实施完成协议方式转让压电晶体、触控显示、磁性材料产业等相关子公司股权以及公开挂牌出售平板显示业务及现金购买冠捷有限 51%股份的重大资产重组，本次重组完成后公司由液晶面板行业转型为智能显示终端制造行业，主营业务发生重大变化，公司控股股东、实际控制人下属企业熊猫家电存在与公司从事相同或相近业务的情形。

（三）整改措施及情况

上述同业竞争业务相关资产不符合注入上市公司的条件。为避免同业竞争和利益冲突，同时为充分保护上市公司和中小股东利益，公司实际控制人中国电子和控股股东中电熊猫均出具了避免同业竞争承诺函：1、承诺自交易实施完成之日起五年内，在符合相关法律法规情况下，通过多种形式消除该同业竞争关系。2、除前述已有情形外，不会从事与上市公司及其下属公司主营构成同业竞争的业务或活动，若有违背导致上市公司权益受损的，愿意承担相应的赔偿责任。3、承诺期限从出具承诺函至不再为上市公司实控人或一致行动人止。

2024 年 1 月，中电熊猫通过终止相关竞争业务方式消除与公司同业竞争关系，熊猫家电与公司在电视、显示器领域已不存在实质上的同业竞争，控股股东、实际控制人相关消除同业竞争的承诺已履行完毕。

第五节 环境和社会责任

一、重大环保问题

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

注：根据《公开发行证券的公司信息披露内容与格式准则第 2 号—年度报告的内容与格式（2021 年修订）》（证监会公告（2021）15 号）第四十一条的相关规定，属于环境保护部门公布的重点排污单位的公司或其主要子公司，应当根据法律、行政法规、部门规章及规范性文件的规定披露以下主要环境信息。

是 否

公司及主要子公司冠捷有限不属于环境保护部门公布的重点排污单位。

报告期内，合并报表范围内其他下属企业冠捷显示科技（厦门）有限公司属于环境保护部门公布的环境风险重点管控单位，2024 年 3 月，厦门市生态环境局新发布名录显示冠捷显示科技（厦门）有限公司已不再属于环境风险重点管控单位；合并报表范围内其他下属企业厦门三捷科技（厦门）有限公司属于环境保护部门公布的实施强制性清洁生产审核企业。

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

公司或子公司名称	处罚原因	违规情形	处罚结果	对上市公司生产经营的影响	公司的整改措施
无	无	无	无	无	无

环境保护相关政策和行业标准

公司积极响应国家实施绿色发展的理念和要求，持续推动节能减排、清洁生产、环境保护等相关工作，提高资源利用效率，努力成为资源节约型和环境友好型企业。

公司及下属企业在日常生产经营中认真执行《中华人民共和国环境保护法》、《中华人民共和国水污染防治法》、《中华人民共和国大气污染防治法》、《中华人民共和国噪声污染防治法》、《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》、《中华人民共和国土壤污染防治法》等所在地相关法律法规及行业标准要求。

环境保护行政许可情况

冠捷显示科技（厦门）有限公司持有厦门市翔安生态环境局下发的《排污许可证》，编号为 91350200791290218Y001Q，有效期为 2023 年 7 月 30 日至 2028 年 7 月 29 日。

三捷科技（厦门）有限公司为固定污染源排污登记管理，登记编号为 913502006930440991001X，有效期为 2020 年 7 月 15 日至 2025 年 7 月 14 日。

报告期内，公司及下属企业环境保护行政许可情况均按规定严格执行。

行业排放标准及生产经营活动中涉及的污染物排放的具体情况

公司或子公司名称	主要污染物及特征污染物的种类	主要污染物及特征污染物的名称	排放方式	排放口数量	排放口分布情况	排放浓度/强度	执行的污染物排放标准	排放总量	核定的排放总量	超标排放情况
冠捷显示科技（厦门）有限公司	废水	悬浮物	间断排放	1 个	总排口	36mg/L	400mg/L	11.85 吨	/	无
		化学需氧量				36mg/L	500mg/L	11.85 吨		
		五日生化需氧量				10.2mg/L	300mg/L	3.36 吨		
		氨氮				6.56mg/L	45mg/L	2.16 吨		

		动植物油				0.23mg/L	100mg/L	0.08 吨		
		PH 值				6.86	6-9	/		
	废气	锡及其化合物	有组织、无组织	9 个	厂房屋面	0.00394mg/m ³	8.5mg/m ³	0.0018 吨	/	无
						非甲烷总烃（厂界）	0.51mg/m ³	2.0mg/m ³		
		臭气、氨气、硫化氢			臭气：342 氨气：0.676mg/m ³ 硫化氢：0.005mg/m ³	臭气：2000（无量纲）	/			
	危险废物	HW06 废有机溶剂与含有机溶剂废物	委托有资质第三方处理	/	/	/	《国家危险废物名录（2021 年版）》	10.70 吨	/	无
		HW08 废矿物油						0.40 吨		
		HW31 含铅废物-废铅蓄电池						8.79 吨		
		HW49 其它废物-空桶						8.97 吨		
		HW49 其他废物-废电路板						55.51 吨		
三捷科技（厦门）有限公司	废水	悬浮物	间断排放	1 个	排放口 1	58mg/L	400mg/L	2.92 吨	/	无
		化学需氧量				374mg/L	500mg/L	18.84 吨		
		五日生化需氧量				107mg/L	300mg/L	5.39 吨		
		氨氮				1.38mg/L	45mg/L	0.07 吨		
		石油类				9.8mg/L	20mg/L	0.49 吨		
		PH 值				6.72	6-9	/		
	废气	非甲烷总烃	有组织	4 个	厂房屋面	1.66mg/m ³	60mg/m ³	0.28 吨	/	无
		颗粒物				4.5mg/m ³	30mg/m ³	1.25 吨		
		烟尘			厂房屋面（锅炉排放口）	11.2mg/m ³	20mg/m ³	0.11 吨		
		氮氧化物				53mg/m ³	150mg/m ³	0.93 吨		
危险废物	HW08 废矿物油	委托有资质第三方处理	/	/	/	《国家危险废物名录（2021 年版）》	8.60 吨	/	无	
	HW49 其它废物-空桶、废活性炭						7.05 吨			

对污染物的处理

废水：公司主要涉及对生活污水的处理，员工生活日常用水产生的生活污水经化粪池和隔油池处理后再经自建生活污水处理站进行处理，食堂餐饮废水排入隔油池预处理后进入自建污水处理站进行处理，随后产生废水均通过市政污水管网排入当地市政污水处理厂进行深度处理。

废气：公司产生的主要废气为焊锡废气，通过集气罩设施收集后引至屋顶高 15 米/21 米排气筒进行有组织排放，每年委托第三方检测机构检测结果均达标。

危险废物：公司依据《危险废物贮存污染控制标准》、《危险废物转移管理办法》等所在地相关法律法规，将各生产过程中产生的危险废弃物由专用容器和包装物分类收集到贮存仓库，根据废物的不同性质进行规范分类收集、存放、标识，并委托在当地生态环境主管部门备案的有资质的第三方机构对危险废物进行转移、安全处置及回收再利用。此外，公司制定并落实《危险废物管理计划》，不断加强生产过程中危险废物的管理控制，提高污染防治水平，尽量减少危险废物的产生总量。

环境自行监测方案

公司下属单位依据《排污单位自行监测技术指南 HJ819-2017》等所在地相关法律法规要求，并结合自身情况制定环境自行监测方案，通过两级环保部门审核后备案，每年委托有资质的第三方机构对排污情况进行检测并出具检测报告，向公

众公开，保证各项指标达标。

冠捷显示科技（厦门）有限公司：制备案《企业自行监测方案》（版本号：0904170107），依据监测方案及排污许可证要求，委托第三方机构，每年对产生的废气进行检测，每季度对产生废水、噪声进行检测。

突发环境事件应急预案

针对可能发生的突发环境事件，公司及下属企业依照《突发环境事件应急管理办法》和《企业突发环境事件风险分级方法 HJ941-2018》及当地环保部门的要求编制《突发环境事件应急预案》，针对废水、废气、危险废物、土壤污染及火灾事故等进行风险评估、明确应急救援组织架构及职责，制定预防预警、应急处置、应急保障等全面的应急管理流程，每年定期开展应急演练及培训，提高全员应对突发环境事件的应急处置意识与能力。

冠捷显示科技（厦门）有限公司：编制《突发环境事件应急预案》并通过当地生态环境主管部门备案（备案号：350213-2018-030-L）。

三捷科技（厦门）有限公司：编制《突发环境事件应急预案》并通过当地生态环境主管部门备案（备案号：350213-2018-026-L）。

环境治理和保护的投入及缴纳环境保护税的相关情况

公司持续加强环境治理及环保投入，最小化生产运营中产生的环境影响，并依法缴纳环境保护税。

冠捷显示科技（厦门）有限公司：依照《中华人民共和国环境保护税法》每季度足额缴纳环境保护税，并按当地生态环境主管部门要求缴纳环境责任险保额 400 万元/年。

三捷科技（厦门）有限公司：依照《中华人民共和国环境保护税法》每季度足额缴纳环境保护税，并按当地生态环境主管部门要求缴纳环境责任险保额 150 万元/年。

其他应当公开的环境信息

本报告期内无重大污染事件，其它环境信息均严格根据所在地环保局及相关单位要求，依法上报或公开披露。

其他环保相关信息

公司将绿色可持续发展视为未来发展的基石，助力生态保护及绿色转型。2023 年，公司入选国务院国资委社会责任局评选的“央企 ESG·先锋 100 指数”第 28 名，蝉联 EcoVadis 可持续供应链评级金牌，获得全球环境信息研究中心 CDP 气候变化评级 B、水安全评级 A-，并获评中国企业改革与发展研究会与新华社半月谈杂志社联合评选的“中国企业 ESG 优秀案例”50 强，在中央广播电视总台、国务院国资委、全国工商联、中国社科院等联合颁发的“中国 ESG 上市公司先锋 100”榜单中位列第 43 位等。

在生态保护方面，公司秉承尊重自然、保护环境的理念，积极推动生物多样性和自然资源保护，严格遵循《联合国生物多样性公约》、《中华人民共和国环境保护法》、《中华人民共和国水土保持法》、《中华人民共和国环境影响评价法》等所在地法律法规要求，并在公司《环境保护政策》中制定了生物多样性保护政策，承诺在运营中尽最大可能地减少对自然和生物的直接和间接影响。公司多年来坚持开展植树造林、鸟类保护等行动，并通过培训、科普教育等方式积极向员工和社区传播绿色环保理念，以实际行动践行生态保护。

在循环经济方面，公司在产品设计阶段就充分考虑部件兼容性，且易于拆装、便于回收。所有产品均遵循严格的质量控制体系及合规认证，在设计和制造过程中确保最高标准的质量与安全，提升产品耐用性，延长产品寿命、减少产品报废。公司严格遵循运营所在地相关法律法规要求，充分考虑产品生命周期结束时处理的便利与效用，提升产品在报废阶段的回收及处置渠道，积极践行终端产品处置的延伸责任。

更多环保相关信息详见公司 2024 年 4 月 30 日在巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）披露的《冠捷科技 2023 年

环境、社会及治理报告》。

在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

适用 不适用

公司及下属企业积极响应国家“3060”双碳目标及全球应对气候变化倡议，持续完善气候治理体系与气候相关风险管理机制，制定系统化的碳减排目标和路径，且于 2022 年通过了科学碳目标倡议（SBTi）的认证。围绕“低碳运营”、“绿色低碳产品”和“可持续供应链”三大策略方向，公司识别重要性议题并制定量化指标，将绿色低碳理念融入产品设计、生产、包装、运输与使用的各个阶段，致力于推动自身运营及价值链上下游的碳减排，为客户和社会提供更多节能低碳的显示产品与绿色解决方案。

在低碳运营方面，公司持续完善能源管理体系，制定《环境保护政策》、《用电管理控制程序》，成立节能工作领导小组，并定期对节能目标进行回顾，通过节能设备升级更换、技术创新、提高设备使用率等方式推动单位产品生产能耗和总能耗水平持续降低。公司通过自建光伏、积极参与绿色电力市场交易等方式，持续优化能源使用结构，提高清洁能源使用比例。2023 年，公司共有 6 个制造基地获得 ISO 50001 能源管理体系认证，可再生能源消耗总量达 11,812 兆瓦时。在绿色低碳产品方面，公司持续丰富电子墨水屏等绿色产品组合，制定高标准的节能环保产品制造规范，创新多项节能技术，并通过包装减量化、可持续包装材料及环保印刷工艺应用等方式，致力于降低产品全生命周期的碳足迹。2023 年，公司共推出 772 个低碳节能产品，包括 478 个电视型号及 294 个显示器型号。对于供应链的可持续发展，公司鼓励供应商制定节能减排目标、使用绿色能源、定期披露碳排放信息，并坚持开展采购员及供应商 ESG 培训，赋能供应链绿色转型。

二、社会责任情况

公司及下属企业秉承“显示赋能美好生活”的 ESG 愿景及“引领可持续，成为员工、客户和地球信赖的绿色伙伴”的 ESG 使命，建立“董事会—风险管理与 ESG 委员会—ESG 专案小组”的三级治理架构，持续完善 ESG 治理架构与管理机制，建立以“2030 永续发展路线图”为战略路径的 ESG 目标管理体系，致力将员工、客户及消费者、股东、供应商、社会及公众等利益相关方的关切与期望纳入公司可持续发展战略规划及管理机制中。

（一）股东和债权人权益保护。公司不断加强治理体系建设和规范运作，通过高水平、多渠道的信息披露，加强与股东及潜在投资者的沟通，提升公司透明度，保障股东合法权益。公司亦持续增强风险防范能力，规范商业道德与合规管理，保障公司稳健经营。

（二）职工权益保护。公司秉持平等、多元与包容的理念，严格遵守《中华人民共和国劳动法》等所在地相关法律法规，维护和保障员工的各项合法权益，包括构建公平、透明的人才培养与晋升体系，畅通员工沟通渠道，确保公司在聘用、薪酬、培训、升迁、解聘等事项上不存在歧视、骚扰和打击报复等行为，持续构建全员参与的职业健康安全管理体系，切实保障员工的健康及安全。2023 年，公司共有 7 个制造基地获得 ISO 45001 职业健康安全管理体系认证。

（三）供应商、客户和消费者权益保护。公司依据《冠捷集团纪律守则》建立了反贪污和商业道德管理的机制，对反腐败、反洗钱、反欺诈、反不正当竞争以及利益冲突处理的核心准则进行管控。本年度不存在经确认的腐败违规及法律诉讼事件。公司及下属企业从产品研发、制造、销售到服务全流程均实施了严格的质量管理流程，注重倾听消费者的意见与反馈，致力于为消费者提供优质、安全、放心的视讯产品。2023 年，公司制造基地均通过 ISO 9001 质量管理体系认证。在可持续供应链方面，公司制定并遵循《TPV 供应商行为准则》作为公司可持续供应链的整体规范和要求，建立供应商全流程管理程序，包括新进供应商评鉴、合格供应商日常管理与稽核等环节。公司亦与供应商建立协同发展、互利共赢的合作关系，共同构建更稳定和具有韧性的价值链。2023 年，公司在全球供应商大会中向供应商颁发“ESG 绿色伙伴奖”，激励供应商不断提升 ESG 表现，共探可持续发展合作机遇。

（四）环境保护与可持续发展。公司及下属企业建立完善的环境管理体系及管理机制，对生产运营全流程的环境影响因素进行定期识别、评估和管控，持续推动能源管理与节能减排，制定完善的排放物管理制度和目标，定期监测各项排放物指标，推动废弃物回收再利用，确保更加清洁绿色的生产制造。2023 年，公司有 11 个制造基地获得 ISO 14001 环境管理体系认证，福清冠捷通过 UL2799 废弃物零填埋铂金级认证。此外，公司坚持开展环境管理、节能减排等相关培训，组织各类环境公益活动，将环境保护和可持续发展的理念和意识落实在全体员工的日常生活中。

（五）公共关系和社会公益事业。公司积极承担企业公民责任，支持公司及下属企业在运营所在地的海内外社区开展或参与各类社会公益活动，实现公司自身价值与社会价值的深度融合。公司及下属企业在环境保护、教育发展、乡村振兴、一带一路、两岸交流、社会关怀等方面积极行动，为当地社区的繁荣发展贡献力量。报告期内，年度志愿者活动总投入 1,497 小时，参与人次达 649 人次。

未来，公司将以冠捷“2030 永续发展路线图”为战略蓝图，全面推动公司迈向高质量发展和绿色转型，坚定不移地成为员工、客户和地球信赖的绿色伙伴而努力。

公司已建立常态化的社会责任信息披露管理机制和畅通的利益相关方沟通渠道，每年定期发布履行社会责任相关信息，具体详见公司 2024 年 4 月 30 日在巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）披露的《冠捷科技 2023 年环境、社会及治理报告》。

三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

公司及下属企业积极响应国家脱贫攻坚号召，助力乡村全面振兴，依托自身业务运营特点，聚焦就业帮扶、教育公益、社会慈善活动等领域，贡献地方经济及教育事业发展。

在就业帮扶方面，公司多年来持续在甘肃省临夏回族自治州广河县开展乡村振兴扶持项目，为当地人才提供就业机会及培训。2023 年 1 月，公司积极对接闽宁协作政策，通过政府包机迎来约 150 名宁夏籍员工来到厦门冠捷，为贫困地区人才提供就业保障。

在教育帮扶方面，公司自 2012 年起即与美疆基金会合作开展“一对一，爱心无距离”关怀新疆学童公益项目，组织员工与贫困地区儿童进行一对一结对助学，为贫困地区的儿童提供更好的教育机会。十余年来，公司为当地学校设立奖学金并提供教育显示设备支持。截至 2023 年底，“冠捷·美疆班”共资助 277 位儿童，超过 250 位员工参与项目结对。

第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

1、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履行完毕及截至报告期末尚未履行完毕的承诺事项

适用 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
资产重组时所作承诺	中电熊猫、中国电子、华电集团	保持上市公司独立性	本次重组前（重大资产出售及支付现金购买资产），上市公司一直在业务、资产、机构、人员、财务等方面与本公司控制的其他企业完全分开，上市公司的业务、资产、人员、财务和机构独立。 本次重组不存在可能导致上市公司在业务、资产、机构、人员、财务等方面丧失独立性的潜在风险，本次重组完成后，作为上市公司控股股东/控股股东的一致行动人/实际控制人，本公司将继续保证上市公司在业务、资产、机构、人员、财务等方面的独立性。	2020年11月02日	长期有效	履行中
	中电熊猫、中国电子	避免同业竞争	1、本公司下属企业熊猫家电的业务范围包括电视及显示器的设计、生产/代工和销售，与标的公司及本次交易完成后的上市公司存在经营同种业务的情形，但熊猫家电目前处于亏损状态，不符合注入上市公司的条件。 为避免同业竞争和利益冲突，同时为充分保护上市公司和中小股东利益，避免上市公司每股收益被摊薄，本公司作出以下承诺，并将促使本公司控制的企业遵守以下承诺： （1）在本次交易实施完成之日起五年内，在符合相关法律法规要求的情形下，将通过包括但不限于将熊猫家电注入上市公司、终止相关竞争业务、将熊猫家电股权转让给独立第三方或注销熊猫家电等方式消除该等同业竞争关系。 （2）本公司向上市公司授予熊猫家电的购买选择权，即在上市公司自主决定要求收购熊猫家电时，本公司承诺通过法律允许的方式向上市公司出售熊猫家电。 （3）本公司向上市公司授予优先购买权，即本公司计划向独立第三方出售熊猫家电时，上市公司有权优先按同等条件收购熊猫家电，本公司及熊猫家电仅在上市公司决定不购买的情况下可向第三方出售。 （4）除原有正常业务经营外，如果本公司及本公司控制的企业发现与竞争业务有关的收购、投资等业务机会，本公司及本公司控制的企业承诺将上述业务机会提供给上市公司。 2、除上述情形外，本公司及本公司控制的其他企业不存在与上市公司、标的公司的主营业务构成竞争关系的业务，在本次交易后，本公司及本公司控制的其他企业亦不会从事任何与上市公司及其下属公司主要经营业务构成同业竞争的业务或活动。 3、如出现违背上述承诺情形而导致上市公司权益受损，本公司愿意承担相应的损害赔偿赔偿责任。 4、上述承诺期限为自本承诺函出具之日起至本公司不再为上市公司控股股东/实际控制人或其一致行动人之时为止。	2020年11月02日	长期有效	履行中 消除同业竞争承诺履行完毕：中电熊猫通过终止相关竞争业务方式消除与公司同业竞争关系，熊猫家电与公司在电视、显示器领域已不存在实质上的同业竞争，控股股东、实际控制人相关消除同业竞争的承诺已履行完毕。具体内容详见公司于2024年1月13日在《中国证券报》、《证券时报》和巨潮资讯网上披露的2024-001《关于控股股东、实际控制人消除同业竞争承诺履行完毕的公告》。
	中电熊猫、华电集团、中国电子	规范关联交易	1、在本公司作为上市公司股东/实际控制人期间，本公司及本公司下属其他子公司将规范并尽量减少与上市公司的关联交易。 2、对于不可避免的关联交易，本公司将遵循并按照国家法律法规、规范性文件及上市公司公司章程的有关规定和要求，与上市公司签署协议，依法定程序履行相关的报批手续及依法履行信息披露义务，并将于董事会及/或股东大会上回避或放弃表决权以促使该等关联交易遵循“公平、公正、公开”之原则和正常的商业交易规则和条件进行，以保证该等关联交易不会损害上市公司及其他股东的合法权益。	2020年11月02日	长期有效	履行中

	中国电子	冠捷有限境内物业瑕疵事宜的说明及承诺	本公司承诺积极推动冠捷电子科技（福建）有限公司就未办证房产尽快办理房产证，争取于 2024 年 12 月 31 日前办理完毕相关房产证。本次交易完成后，若因冠捷有限物业瑕疵事项受到主管机关行政处罚或导致其无法继续持有、使用或租赁该等物业而给上市公司造成损失的，本公司将对上市公司遭受的损失在实际损失确定后的 30 日内予以全额赔偿。	2020 年 11 月 02 日	2024 年 12 月 31 日	履行中（北厂及办公楼、F3 厂房、F3-A2 厂房已取得房产证，F3 餐厅尚未取得。经 2022 年 5 月 10 日公司 2021 年年度股东大会审议，中国电子出具延期补充承诺，F3 餐厅非生产经营用地，不影响企业生产经营）。
	中国电子	冠捷有限境外事宜的说明及承诺	1、台湾子公司嘉捷科技企业股份有限公司和台湾飞合股份有限公司尚未取得陆资审批，存在被台湾投审会处罚的风险。 2、巴西子公司 Envision Indústria de Produtos Eletrônicos Ltda. 作为被告涉及一项土地权属纠纷。 3、俄罗斯子公司 TPV CIS Limited Liability Company 作为被调查对象涉及一起保险欺诈相关的刑事案件的调查程序。 本公司就上述相关事宜作出如下承诺：在本次交易期间及本次交易完成后，如果相关境外子公司因上述事宜被有权机关判令承担赔偿责任、受到行政处罚或给本次交易完成后的上市公司和/或相关境外子公司造成实际损失的，本公司将对本次交易完成后的上市公司和/或相关境外子公司实际发生的损失在损失确定后 30 日内予以现金补偿。	2020 年 11 月 02 日		履行中，无违反承诺情形。
	中国电子	冠捷投资无投票权股事宜的承诺	冠捷有限下属子公司冠捷投资有限公司（Top Victory Investments Limited，以下简称“冠捷投资”）目前的股权结构为：冠捷国际有限公司（Top Victory International Limited，以下简称“冠捷国际”）持有 1,000 股普通股，Palmland Holdings Inc. 持有 7,500 股无投票权股，Pacific Industries and Development Limited 持有 2,500 股无投票权股，本公司就冠捷投资上述无投票权股相关事项作出如下承诺： 本次收购完成后，若冠捷投资无投票权股东与冠捷投资、冠捷国际或冠捷有限等相关利益主体就所持冠捷投资股票及与之相关的任何权益或其他协议及利益安排发生纠纷或争议，本公司将尽最大努力协助解决相关纠纷或争议；若因前述相关纠纷或争议给上市公司造成损失的，本公司将对上市公司遭受的损失在实际损失确定后的 30 日内予以全额赔偿。	2020 年 11 月 02 日		履行中，无违反承诺情形。
首次公开发行或再融资时所作承诺	中电熊猫	限售承诺	承诺认购 2015 年非公开发行股票所获得股份自新增股份上市首日起 36 个月内不进行转让。	2015 年 01 月 29 日	36 个月	履行完毕 限售承诺于 2018 年 1 月 29 日期满，鉴于中电熊猫下属企业与公司同业竞争关系于 2024 年 1 月消除，中电熊猫所持股份于 2024 年 1 月 16 日解除限售。 具体内容详见公司于 2024 年 1 月 13 日在《中国证券报》、《证券时报》和巨潮资讯网上披露的 2024-002 《关于非公开发行限售股份解除限售的提示性公告》。
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	不适用					

2、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，公司就资产或项目达到原盈利预测及其原因做出说明

适用 不适用

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

五、董事会、监事会、独立董事（如有）对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

六、与上年度财务报告相比，会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的情况说明

适用 不适用

财政部于 2022 年发布了《关于印发〈企业会计准则解释第 16 号〉的通知》（简称“解释 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。公司自 2021 年 1 月 1 日起执行新租赁准则，并以净额方式确认与租赁负债和使用权资产的暂时性差异有关的递延所得税。自 2023 年 1 月 1 日起，公司执行解释 16 号中有关单项交易产生的资产和负债相关递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理规定，且针对上述交易产生的等额可抵扣暂时性差异和应纳税暂时性差异，分别确认递延所得税资产和递延所得税负债，并在财务报表附注中分别披露。公司已采用追溯调整法相应调整 2022 年 12 月 31 日递延所得税资产和负债的财务报表附注披露。上述调整不影响损益，且对 2022 年 1 月 1 日及 2022 年 12 月 31 日的留存收益及其他相关列报项目无影响。

七、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

2023 年 2 月，注销下属子公司 Ebony HongKong Holding Limited。

八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	350
境内会计师事务所审计服务的连续年限	1
境内会计师事务所注册会计师姓名	郝国敏、侯书涛
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	1 年、1 年

当期是否改聘会计师事务所

是 否

是否在审计期间改聘会计师事务所

是 否

更换会计师事务所是否履行审批程序

是 否

对改聘、变更会计师事务所情况的详细说明

公司原审计机构普华永道中天会计师事务所（特殊普通合伙）2021 年度、2022 年度为公司提供审计服务，根据《国有企业、上市公司选聘会计师事务所管理办法》（财会〔2023〕4 号）关于会计师事务所轮换的相关要求，以及接到公司实际控制人中国电子建议，为保证公司审计工作的独立性和客观性，综合考虑公司经营发展情况和对未来审计服务的需求，经 2023 年 11 月 17 日公司第十届董事会第十二次临时会议、2023 年 12 月 29 日公司 2023 年第三次临时股东大会审议，同意聘请中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）为公司 2023 年度审计机构。公司已就变更会计师事务所的相关事宜与前后任会计师事务所进行了充分的沟通，前后任会计师事务所已明确知悉本次变更事项并确认无异议。

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用 不适用

公司聘请中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）为 2023 年度财务审计单位及内部控制审计单位，审计费用为人民币 350 万元（其中内部控制审计费用为人民币 80 万元）。

九、年度报告披露后面临退市情况

适用 不适用

十、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期末未发生破产重整相关事项。

十一、重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项；公司汇总披露未达到重大诉讼披露标准的其他诉讼相关情况。

其他诉讼事项

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额(万元)	是否形成预计负债	诉讼(仲裁)进展	诉讼(仲裁)审理结果及影响	诉讼(仲裁)判决执行情况	披露日期	披露索引
冠捷显示科技(厦门)有限公司诉环球智达科技(北京)有限公司买卖合同纠纷案	6,000.00	否	已结案	一审判决环球智达向公司支付逾期货款及利息约6,432.51万元	1、环球智达破产，公司申报债权；2020年5月19日，环球智达清算管理人确认债权约7,194.85万元；2023年10月8日，法院裁定宣告环球智达破产；法院裁定终结环球智达破产程序。 2、公司对对应核销应收账款6,071.05万元，前期已全额计提坏账准备。	2020年11月17日	巨潮资讯网《重大资产出售及支付现金购买资产暨关联交易报告书(草案)》
						2024年4月30日	2024-023 关于2023年度计提资产减值准备及核销资产的公告
公司或子公司涉及的其他诉讼、仲裁事项	5,356.14	否	部分案件已撤诉，部分案件已结案并按判决结果执行，部分案件尚在审理过程中	无重大影响	如执行到位公司可获一定偿付；对公司影响较小，公司不承担责任或执行部分偿付		

十二、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

报告期内，公司及其控股股东、实际控制人不存在未履行的法院生效判决、所负数额较大的债务到期未清偿等情况。

十四、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额(万元)	占同类交易金额的比例	获批的交易额度(万元)	是否超过获批额度	关联交易结算方式	可获得的同类交易市价	披露日期	披露索引
深圳中电港技术股份有限公司	同一最终控制方	采购商品	采购电子部件、半导体及其他相关	根据市场价格，协商确定	参考市场价格	15,357.91	0.33%	30,000.00	否	根据合同约定	市场价格	2023年02月28日	2023-003号公告
深圳长城开发科技股份有限公司	同一最终控制方	采购商品	采购电子配件	根据市场价格，协商确定	参考市场价格	6,571.71	0.14%	6,200.00	否*	根据合同约定	市场价格	2023年02月28日	2023-003号公告
深圳市京华信息技术有限公司	同一最终控制方	采购商品	采购影音、平板产品	根据市场价格，协商确定	参考市场价格	1,363.74	0.03%	1,200.00	否*	根据合同约定	市场价格	2023年02月28日	2023-003号公告
中电九天智能科技有限公司	同一最终控制方	采购商品	采购智能制造相关的设备及服务	根据市场价格，协商确定	参考市场价格	1,096.44	0.02%	12,000.00	否	根据合同约定	市场价格	2023年02月28日	2023-003号公告

捷星显示科技（福建）有限公司	联营企业	采购商品	采购显示器相关产品及服务	根据市场价格，协商确定	参考市场价格	89,170.51	1.92%	110,000.00	否	根据合同约定	市场价格	2023年02月28日	2023-003号公告
中国长城科技集团股份有限公司	同一最终控制方	销售商品	销售显示器、一体机产品	根据市场价格，协商确定	参考市场价格	7,896.16	0.15%	33,000.00	否	根据合同约定	市场价格	2023年02月28日	2023-003号公告
深圳市京华数码科技有限公司	同一最终控制方	销售商品	销售影音产品	根据市场价格，协商确定	参考市场价格	1,625.49	0.03%	1,300.00	否*	根据合同约定	市场价格	2023年02月28日	2023-003号公告
深圳市桑达实业股份有限公司	同一最终控制方	销售商品	销售显示产品	根据市场价格，协商确定	参考市场价格	669.47	0.01%	1,300.00	否	根据合同约定	市场价格	2023年02月28日	2023-003号公告
捷星显示科技（福建）有限公司	联营企业	销售商品	销售背光模组、原材料，提供技术服务	根据市场价格，协商确定	参考市场价格	37,514.61	0.69%	40,000.00	否	根据合同约定	市场价格	2023年02月28日	2023-003号公告
捷星显示科技（福建）有限公司	联营企业	出租房产	出租厂房	根据市场价格，协商确定	参考市场价格	1,078.18	0.02%	1,121.00	否	根据合同约定	市场价格	2023年02月28日	2023-003号公告
合计				--	--	162,344.22	--	236,121.00	--	--	--	--	--
大额销货退回的详细情况				无。									
按类别对本期将发生的日常关联交易进行总金额预计的，在报告期内的实际履行情况（如有）				<p>(1) 经 2023 年 2 月 27 日公司第十届董事会第九次临时会议、2023 年 5 月 22 日公司 2022 年年度股东大会审议，通过公司 2023 年度日常关联交易预计事宜。鉴于公司及下属子公司开展日常生产运营的实际需要，预计 2023 年度将涉及向关联方采购原材料及产成品、销售原材料及产成品、提供劳务、接受劳务等（具体内容详见 2023-003 号公告）。</p> <p>采购类日常关联交易全年预计 173,400 万元，报告期实发金额 114,461.20 万元； 销售类日常关联交易全年预计 81,700 万元，报告期实发金额 47,795.04 万元； *上表部分日常关联交易实际发生金额超出预计金额，交易对方同属中国电子下属企业，公司经内部审批在同交易类别、同关联属性之间进行额度调剂，日常关联交易均在公司与中国电子及联营企业的 2023 年度各类日常关联预计总金额内进行，未超全年预计总金额。</p> <p>(2) 上表列示的为报告期内累计金额较大的日常关联交易事项，关于其他关联交易的情况详见财务报表附注中“关联方及关联交易”。</p>									
交易价格与市场参考价格差异较大的原因（如适用）				不适用。									

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

是否存在非经营性关联债权债务往来

是 否

应付关联方债务

关联方	关联关系	形成原因	期初余额 (万元)	本期新增 金额 (万元)	本期归还 金额 (万元)	利率	本期利息 (万元)	期末余额 (万元)
中国电子信息产业集团有限公司	实际控制人	关联借款	133,000.00			3.85%	5,191.62	133,000.00
南京中电熊猫信息产业集团有限公司	控股股东	关联借款	5,017.01			3.85%	195.84	5,017.01
华电有限公司	同一最终控制方	第三期股权收购对价	220,622.39			3.45%	4,583.12	220,622.39
关联债务对公司经营成果及财务状况的影响	<p>向控股股东、实际控制人借款展期 公司重大资产重组前，原华东科技存续关联借款截至 2021 年 12 月 31 日本息余额约为 13.8 亿元，经 2022 年 12 月 5 日公司第十届董事会第八次临时会议、2022 年 12 月 21 日公司 2022 年第三次临时股东大会审议，关联借款期限展期至 2024 年 1 月 1 日止（具体内容详见 2022-051 号公告）；经 2024 年 3 月 11 日公司第十届董事会第十六次临时会议、2024 年 3 月 27 日公司 2024 年第一次临时股东大会审议，关联借款期限展期至 2025 年 1 月 1 日止（具体内容详见 2024-007 号公告）。</p> <p>控股股东中电熊猫、实际控制人中国电子为公司提供信贷支持，是为满足公司生产经营发展资金需求，有利于公司拓宽融资渠道；借款利率综合考虑融资成本和市场利率水平，关联交易定价公允合理，无需公司提供任何形式的担保，不存在损害公司及股东特别是中小股东利益的情形；借款期间将会增加公司的利息支出。</p> <p>延期支付第三期股权收购对价 公司重大资产重组之现金购买冠捷有限 51% 股份的交易价格约为 76.56 亿元，分三期支付，公司已完成前两期现金对价的支付，合计 54.50 亿元，经 2023 年 4 月 27 日公司第十届董事会第八次会议、2023 年 5 月 22 日公司 2022 年年度股东大会审议，第三期股权收购对价约 22.06 亿元，支付时间延期至 2024 年 11 月 30 日之前（具体内容详见 2023-008 号公告）。</p> <p>延期支付第三期股权收购对价是交易各方就重大资产重组后续进展友好协商的结果，公司不存在违约风险；公司将比原计划延期支付第三期现金对价，该事项不影响购买冠捷有限 51% 股份交易的完成，亦不影响公司合并报表范围；有利降低公司经营风险，缓解公司短期资金压力，符合公司的根本利益；不存在损害公司及股东特别是中小股东利益的情形；延期支付期间将会增加公司的利息支出。</p>							

其他因购销、物业租赁等经营业务所产生的关联债权债务往来请参见财务报表附注中“应收、应付关联方等未结算项目情况”。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

存款业务

关联方	关联关系	每日最高存款限额 (万元)	存款利率范围	期初余额 (万元)	本期发生额		期末余额 (万元)
					本期合计存入金额 (万元)	本期合计取出金额 (万元)	
中国电子财务有限责任公司	同一最终控制方	50,000.00	不低于同期商业银行存款利率	3,022.67	34,112.81	19,634.23	17,501.26

贷款业务

关联方	关联关系	贷款额度 (万元)	贷款利率范围	期初余额 (万元)	本期发生额		期末余额 (万元)
					本期合计贷款金额 (万元)	本期合计还款金额 (万元)	
中国电子财务有限责任公司	同一最终控制方	50,000.00	不高于同期商业银行贷款利率				

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股的财务公司。

7、其他重大关联交易

适用 不适用

与关联方共同投资设立合伙企业暨关联交易

为了与相关行业企业形成战略协作，充分利用中国电子在各业务板块完整的产业链布局和上市公司平台，拓展公司的智能显示相关业务，经 2021 年 7 月 16 日公司第十届董事会第一次临时会议、2021 年 8 月 3 日公司 2021 年第四次临时股东大会审议，同意公司出资人民币 2.06 亿元与关联方共同投资设立合伙企业。合伙企业的投资目标为软件与信息技术服务行业各细分领域，重点围绕金融信息化等细分领域开展投资，从资本收益中为合伙人获取良好回报。2021 年 8 月 9 日，中电聚信股权投资（珠海）合伙企业（有限合伙）（简称“中电聚信”）成立，公司持股比例 39.92%；2021 年 8 月 31 日，中电聚信在中国证券投资基金业协会备案；截至目前，中电聚信认缴出资人民币 40,350.8772 万元持有中电金信数字科技集团有限公司 6.92% 股权。

公司董事宋少文先生同时兼任中电聚信股权投资（珠海）合伙企业（有限合伙）管理人中电智慧基金管理有限公司的董事。

重大关联交易临时报告披露网站相关查询

临时公告名称	临时公告披露日期	临时公告披露网站名称
关于与关联方共同投资设立合伙企业暨关联交易的公告	2021 年 07 月 17 日	巨潮资讯网
关于与中国电子财务有限责任公司签署《全面金融合作协议》暨关联交易的公告	2022 年 01 月 19 日	巨潮资讯网
关于向控股股东、实际控制人借款展期暨关联交易的公告	2022 年 12 月 6 日	巨潮资讯网
	2024 年 3 月 12 日	巨潮资讯网
关于 2023 年度日常关联交易预计的公告	2023 年 02 月 28 日	巨潮资讯网
关于现金购买冠捷有限 51% 股份后续-签订《关于延期付款的补充协议》的公告	2023 年 04 月 29 日	巨潮资讯网

十五、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

（1）托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

（2）承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

☑适用 □不适用

租赁情况说明

- 1) 本公司历年来对外出租部分自有物业，对关联方的出租详见财务报表附注中“关联方交易情况”的相关介绍；
- 2) 公司亦存在少量租赁物业的情况，向关联方承租的情况详见财务报表附注中“关联方交易情况”的相关介绍。

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的项目

□适用 ☑不适用

公司报告期不存在为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的租赁项目。

2、重大担保

☑适用 □不适用

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）										
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额度	实际发生 日期	实际担保金额	担保 类型	担保物 （如有）	反担保情况 （如有）	担保期	是否 履行 完毕	是否为 关联方 担保
无										
公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额度	实际发生 日期	实际担保金额	担保 类型	担保物 （如有）	反担保情况 （如有）	担保期	是否 履行 完毕	是否为 关联方 担保
无										
子公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额度	实际发生 日期	实际担保金额	担保 类型	担保物 （如有）	反担保情况 （如有）	担保期	是否 履行 完毕	是否为 关联方 担保
冠捷投资有限公司	2023 年 04 月 29 日	803,738.13	2009 年 06 月 18 日	265,520.03	连带 责任 保证			担保共 16 笔，担保期 1 年-3 年或至担保项下的合约（协议）终止时为止	否	否
TPV-USA CORP	2023 年 04 月 29 日	759.81	2020 年 10 月 23 日	759.81	连带 责任 保证			至担保项下的合约（协议）终止时为止	否	否
嘉捷科技企业股份有限公司	2023 年 04 月 29 日	1,302.53	2023 年 04 月 26 日		连带 责任 保证			1 年	否	否
Envision Indústria de Produtos Eletrônicos Ltda.	2023 年 04 月 29 日	723.63	2015 年 11 月 01 日	723.63	连带 责任 保证			至担保项下的合约（协议）终止时为止	否	否
飞生（香港）控股有限公司	2023 年 04 月 29 日	217.09	2020 年 05 月 13 日	217.09	连带 责任 保证			至担保项下的合约（协议）终止时为止	否	否

TPV do Brasil Industria de Eletronicos Ltda	2021 年 11 月 13 日	994.99	2021 年 11 月 02 日	994.99	连带责任保证			至担保项下的合约（协议）终止时为止	否	否
冠捷科技（青岛）有限公司	2023 年 04 月 29 日	612.00	2019 年 02 月 25 日	612.00	连带责任保证			至担保项下的合约（协议）终止时为止	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计（C1）		617,790.85		报告期内对子公司担保实际发生额合计（C2）						268,827.55
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（C3）		808,348.18		报告期末对子公司实际担保余额合计（C4）						268,827.55
公司担保总额（即前三大项的合计）										
报告期内审批担保额度合计（A1+B1+C1）		617,790.85		报告期内担保实际发生额合计（A2+B2+C2）						268,827.55
报告期末已审批的担保额度合计（A3+B3+C3）		808,348.18		报告期末实际担保余额合计（A4+B4+C4）						268,827.55
实际担保总额（即 A4+B4+C4）占公司净资产的比例										92.10%
其中：										
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额（D）										0.00
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余额（E）										267,108.93
担保总额超过净资产 50% 部分的金额（F）										122,880.54
上述三项担保金额合计（D+E+F）										267,108.93
对未到期担保合同，报告期内发生担保责任或有证据表明有可能承担连带清偿责任的情况说明（如有）										不适用。
违反规定程序对外提供担保的说明（如有）										不适用。

*存续担保是因 2020 年度公司实施完成重大资产重组，重组后冠捷有限成为公司持股 51% 的控股子公司，担保是冠捷有限在公司完成重大资产重组前已发生，其已履行其相关审批程序。

*子公司担保情况以持股比例进行相应折算。

3、委托他人进行现金资产管理情况

(1) 委托理财情况

适用 不适用

报告期内委托理财概况

单位：万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额	逾期未收回理财已计提减值金额
其他类	自有资金	50,227.73	21,949.67		
合计		50,227.73	21,949.67		

经 2023 年 4 月 27 日公司第十届董事会第八次会议审议，同意公司及子公司利用自有闲置资金在总额不超过人民币 10 亿元的范围内，购买风险低、本金安全且收益稳定的理财产品，额度范围内资金可以循环使用，额度使用期限 12 个月。

单项金额重大或安全性较低、流动性较差的高风险委托理财具体情况

适用 不适用

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

适用 不适用

(2) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

4、其他重大合同

(1) 飞利浦对冠捷投资的商标授权

根据被许可方冠捷投资、担保方冠捷有限与飞利浦于 2015 年 3 月 30 日签订的《商标许可合同》及后续签订的补充约定，飞利浦许可冠捷投资及其关联实体在其开发、组装、制造显示器、电子纸显示器、具有 PC 功能的显示器、设有内置电视调频器之显示器、标志板产品、IT 配件等显示器产品、无线家庭网络解决方案相关产品（包括无线调制解调器路由器、无线接入点、无线桥、无线信号增强器等）上，以及在与上述产品相关的市场营销、消费者服务中，使用飞利浦商标。上述许可具独占性，不可转让或分许可。

授权的飞利浦商标包括“PHILIPS”、“PHILIPS Shield Emblem”以及“innovation and you”商标；授权的地域范围为全球，但针对设有内置电视调频器之显示器的授权区域不包括美国、加拿大及墨西哥。

获得授权的中国境内关联实体包括冠捷电子科技（福建）有限公司、艾德蒙科技（武汉）有限公司、飞生（上海）电子贸易有限公司、飞生（上海）电子科技有限公司、冠捷显示科技（北海）有限公司、厦门艾德蒙电子科技有限公司、咸阳艾德蒙电子科技有限公司。授权的有效有效期自 2015 年 4 月 1 日至 2025 年 3 月 31 日。

(2) 飞利浦对 TPV Europe Holding B.V.电视产品的商标授权

根据被许可方 TPV Europe Holding B.V.、担保方冠捷有限与飞利浦于 2020 年 12 月 23 日签订的《关于电视产品的第三次商标许可合同》，飞利浦许可 TPV Europe Holding B.V.及其关联实体（除 TPV CIS Limited Liability Company（以下简称“TPV CIS”）外）在 TPV Europe Holding B.V.或其授权制造商制造的电视产品（包括包装）上以及在与上述产品相关的市场营销、消费者服务中使用飞利浦商标。同时，飞利浦授权 TPV Europe Holding B.V.分许可 TPV CIS 依据该许可合同的条款和条件使用飞利浦商标（包括但不限于 60307 号和 31591 号俄罗斯注册商标）。上述许可具独占性，不可分割及转让且非经许可合同另有约定不得分许可。

授权的飞利浦相关商标包括“PHILIPS”、“PHILIPS Shield Emblem”以及“innovation and you”商标；授权的地域范围为全球，但就非供酒店使用产品而言，不包括美国、加拿大、墨西哥、委内瑞拉、巴拿马和伯利兹；获授权的中国境内关联实体包括冠捷电子科技（福建）有限公司、冠捷显示科技（武汉）有限公司、冠捷显示科技（厦门）有限公司、艾德蒙科技（武汉）有限公司、飞生（上海）电子贸易有限公司、飞生（上海）电子科技有限公司、晋声（上海）电子科技有限公司、冠捷显示科技（北海）有限公司、晋声（上海）贸易有限公司、冠捷显示科技（咸阳）有限公司、厦门艾德蒙电子科技有限公司。授权的有效有效期自 2021 年 1 月 1 日至 2025 年 12 月 31 日。

(3) 飞利浦向 AOC Holdings Limited、冠捷投资对移动电话、平板电脑等产品的商标授权

①对 AOC Holdings Limited 的原授权

根据被许可方 AOC Holdings Limited、担保方冠捷有限与飞利浦于 2017 年 3 月 29 日签订的《商标许可合同》及其补充协议，飞利浦许可 AOC Holdings Limited 及其关联实体在其或其授权制造商制造的移动电话和智能电话、平板电脑、儿童手腕手机、前述产品的配件以及应用程序等产品（包括包装）上，以及在与上述产品相关的市场营销、消费者服务中使用飞利浦商标，该许可具独占性，不可分割、转让及分许可。

授权商标包括“PHILIPS”、“PHILIPS Shield Emblem”以及“innovation and you”商标。

授权地域范围为全球，但不包括美国、加拿大、奥地利、比利时、丹麦、芬兰、法国、德国、希腊、冰岛、爱尔兰、意大利、列支敦士登、卢森堡、马耳他、摩洛哥、荷兰、挪威、葡萄牙、西班牙、瑞典、瑞士及英国。

获得授权的中国境内关联实体包括冠捷电子科技（福建）有限公司、艾德蒙科技（武汉）有限公司、飞生（上海）电子科技有限公司、飞生（上海）电子贸易有限公司、厦门艾德蒙电子科技有限公司、晋声（上海）电子科技有限公司、晋声（上海）贸易有限公司、嘉捷科技（福清）有限公司、冠捷视听科技（深圳）有限公司。授权有效期自 2017 年 4 月 1 日至 2020 年 12 月 31 日。

②冠捷投资受让原授权的权利义务并续签

2020 年 12 月 23 日，冠捷投资作为被许可方、AOC Holdings Limited 作为原被许可方、冠捷有限作为担保方与飞利浦签订了《移动产品商标许可合同之补充协议》，约定自 2021 年 1 月 1 日起，上述《商标许可合同》项下的 AOC Holdings Limited 的权利义务转让给冠捷投资，担保方仍为冠捷有限。

《移动产品商标许可合同之补充协议》明确，上述《商标许可合同》项下的关联实体不包括 TPV CIS；同时，进一步约定飞利浦授权冠捷投资分许可 TPV CIS 依据该许可合同的条款和条件使用飞利浦商标（包括但不限于 60307 号和 31591 号俄罗斯注册商标）并有权向 TPV CIS 收取许可费。

授权的有效期限展至 2023 年 12 月 31 日；授权的地域范围变更为亚太及中东的 70 个国家和地区、非洲的 52 个国家和地区以及拉丁美洲的 5 个国家；获授权的中国境内关联实体为冠捷视听科技（深圳）有限公司。双方于 2023 年 11 月 10 日将授权的有效期限展至 2025 年 12 月 31 日。

（4）飞利浦向冠捷投资、MMD Hong Kong Holding Ltd.对耳机、音响、传声器及配件等产品的商标授权

①对冠捷投资的原授权

2018 年 6 月 1 日，被许可方冠捷投资、担保方冠捷有限与飞利浦签订《商标许可合同》，约定飞利浦许可冠捷投资及其关联实体（除 TPV CIS 外），在其或其授权制造商制造的家庭音效产品、一般消费者使用的耳机、音响、传声器、个人计算机扬声器、DJ 娱乐系统、售后市场的车内娱乐产品、家用电话、视频产品、配件（通用遥控器、外壳、电池及充电器、移动电源产品、天线及支架、壁挂、护理清洁产品、家庭电源产品、电缆及连接器、存储产品、手电筒）等影音类产品（包括包装）上，以及在与上述产品相关的市场营销、消费者服务中，使用飞利浦商标。

同时，飞利浦授权冠捷投资分许可 TPV CIS 依据该许可合同的条款和条件使用飞利浦商标（包括但不限于 60307 号和 31591 号俄罗斯注册商标），并有权向 TPV CIS 收取许可费。

上述许可具独占性，不可分割及转让且非经许可合同另有约定不得分许可。

授权的飞利浦商标包括“PHILIPS”、“PHILIPS Shield Emblem”以及“innovation and you”商标。授权的地域范围为全球，但视频产品以及配件（如机壳、电池与充电器、手机电池产品及其他）的授权区域不包括美国、加拿大和墨西哥；就配件中的储存产品而言，授权区域还将排除欧盟。

上述授权的有效期限自 2018 年 6 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日，到期后符合一定条件再续展五年。

②MMD Hong Kong Holding Ltd.受让原授权

2018 年 9 月 28 日，飞利浦、冠捷有限与 MMD Hong Kong Holding Ltd.签订了《转让协议》，约定自 2018 年 9 月 1 日起，上述《商标许可合同》项下的被许可方的权利义务转让给 MMD Hong Kong Holding Ltd.，担保方仍为冠捷有限。

2020 年 12 月 23 日，MMD Hong Kong Holding Ltd.作为被许可方、冠捷有限作为担保方与飞利浦签订了《影音类产品商标许可合同之补充协议》，约定该补充协议自 2020 年 11 月 1 日起追溯性生效，并将上述《商标许可合同》的有效期限展至 2025 年 12 月 31 日。

补充协议对配件产品适用的授权地域范围进行调整，配件中的通用遥控器、移动电源产品、天线及支架、护理清洁产品、家用电源产品、电缆及连接器在美国、加拿大和墨西哥由冠捷投资转授权美国 Jasco Products Company LLC 公司生产

销售；获授权的中国境内关联实体包括艾德蒙科技（武汉）有限公司、飞生（上海）电子贸易有限公司、飞生（上海）电子科技有限公司、晋声（上海）电子科技有限公司、晋声（上海）贸易有限公司、厦门艾德蒙电子科技有限公司、冠捷视听科技（深圳）有限公司。

冠捷有限与飞利浦之间的授权许可合作已持续多年，合作产品已从合作初期的显示器扩展至电视、影音等产品，双方在历史合作过程中互惠互利，已建立长期稳定的良好合作关系。

十六、其他重大事项的说明

适用 不适用

1、购买董监高责任险

为进一步完善公司风险控制体系，降低运营风险，促进董事、监事及高级管理人员充分行使权利、履行职责，经 2021 年 12 月 30 日公司第十届董事会第三次临时会议、2022 年 2 月 11 日公司 2022 年第一次临时股东大会审议，同意公司为公
司、子公司及其董事、监事、高级管理人员以及外派董事、监事、高级管理人员购买责任保险，赔偿限额不超过 3,000 万
美元，保费金额不超过 16 万美元/年。

2、下属子公司开展应收账款保理业务

为缩短应收账款回笼时间，加速资金周转，拓宽融资渠道，保障公司业务发展资金需求，经 2023 年 4 月 27 日公司第
十届董事会第八次会议、2023 年 5 月 22 日公司 2022 年年度股东大会审议，同意下属子公司根据实际经营需要，与商业银
行、商业保理公司等具备相关业务资格的机构开展应收账款保理业务，保理融资额度不超过人民币 22 亿元，额度使用期限
12 个月。

十七、公司子公司重大事项

适用 不适用

第七节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

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	1,110,344,828	24.51%						1,110,344,828	24.51%
1、国家持股									
2、国有法人持股	1,110,344,828	24.51%						1,110,344,828	24.51%
3、其他内资持股									
其中：境内法人持股									
境内自然人持股									
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件股份	3,419,222,152	75.49%						3,419,222,152	75.49%
1、人民币普通股	3,419,222,152	75.49%						3,419,222,152	75.49%
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	4,529,566,980	100.00%						4,529,566,980	100.00%

股份变动的理由

适用 不适用

股份变动的批准情况

适用 不适用

股份变动的过户情况

适用 不适用

股份变动对最近一年和最近一期基本每股收益和稀释每股收益、归属于公司普通股股东的每股净资产等财务指标的影响

适用 不适用

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

2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期增加限售股数	本期解除限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
南京中电熊猫信息产业集团有限公司	1,110,344,828			1,110,344,828	非公开发行	2024年1月16日
合计	1,110,344,828			1,110,344,828	--	--

华东科技 2015 年实施非公开发行股票，中电熊猫承诺此次认购所获得股份自非公开发行新增股份上市首日起 36 个月内不进行转让；鉴于中电熊猫作为控股股东对上市公司出具的避免同业竞争承诺长期有效，其下属企业熊猫家电存在与重组后上市公司经营同种业务的情形，中电熊猫持有的股份未申请解除限售。

2024 年 1 月，中电熊猫通过终止相关竞争业务方式消除与公司同业竞争关系，熊猫家电与公司在电视、显示器领域已不存在实质上的同业竞争，中电熊猫相关消除同业竞争的承诺已履行完毕。据此中电熊猫所持限售股份解除限售，解除限售股份上市流通日为 2024 年 1 月 16 日。

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

适用 不适用

2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

适用 不适用

3、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

1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	147,271	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	127,042	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 8）	0	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（如有）（参见注 8）	0
持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）							
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况
							股份状态 数量
南京中电熊猫信息产业集团有限公司	国有法人	24.51%	1,110,344,828	0	1,110,344,828	0	质押 555,172,414
南京新工投资集团有限责任公司	国有法人	9.54%	432,336,244	0	0	432,336,244	不适用 0

南京机电产业（集团）有限公司	国有法人	9.53%	431,607,970	0	0	431,607,970	不适用	0
南京华东电子集团有限公司	国有法人	3.62%	163,832,956	0	0	163,832,956	不适用	0
香港中央结算有限公司	境外法人	3.23%	146,161,333	131,486,001	0	146,161,333	不适用	0
富安达基金—南京新工投资集团有限责任公司—富安达睿选5号权益类单一资产管理计划	境内非国有法人	0.83%	37,730,000	-18,500,000	0	37,730,000	不适用	0
吴德如	境内自然人	0.31%	14,232,700	未知	0	14,232,700	不适用	0
胡大成	境内自然人	0.25%	11,103,200	0	0	11,103,200	不适用	0
谢福琳	境内自然人	0.23%	10,550,000	550,000	0	10,550,000	不适用	0
郑永贵	境内自然人	0.23%	10,262,000	未知	0	10,262,000	不适用	0
战略投资者或一般法人因配售新股成为前10名股东的情况（如有）（参见注3）	无							
上述股东关联关系或一致行动的说明	南京中电熊猫信息产业集团有限公司与南京华东电子集团有限公司存在关联关系；南京新工投资集团有限责任公司和南京机电产业（集团）有限公司存在关联关系。							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	无							
前10名股东中存在回购专户的特别说明（如有）（参见注10）	无							
前10名无限售条件股东持股情况								
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量			股份种类				
				股份种类	数量			
南京新工投资集团有限责任公司	432,336,244			人民币普通股	432,336,244			
南京机电产业（集团）有限公司	431,607,970			人民币普通股	431,607,970			
南京华东电子集团有限公司	163,832,956			人民币普通股	163,832,956			
香港中央结算有限公司	146,161,333			人民币普通股	146,161,333			
富安达基金—南京新工投资集团有限责任公司—富安达睿选5号权益类单一资产管理计划	37,730,000			人民币普通股	37,730,000			
吴德如	14,232,700			人民币普通股	14,232,700			
胡大成	11,103,200			人民币普通股	11,103,200			
谢福琳	10,550,000			人民币普通股	10,550,000			
郑永贵	10,262,000			人民币普通股	10,262,000			
宁波银行股份有限公司—万家沪深300指数增强型证券投资基金	8,852,600			人民币普通股	8,852,600			
前10名无限售流通股股东之间，以及前10名无限售流通股股东和前10名股东之间关联关系或一致行动的说明	南京华东电子集团有限公司与前10名股东之南京中电熊猫信息产业集团有限公司存在关联关系；南京新工投资集团有限责任公司和南京机电产业（集团）有限公司存在关联关系。其他前十名股东之间是否存在关联关系或属于一致行动人本公司不详。							
前10名普通股股东参与融资融券业务情况说明（如有）（参见注4）	无							

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

前十名股东较上期未发生变化情况					
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、信用账户持股及转融通出借股份且尚未归还的股份数量	
		数量合计	占总股本的比例	数量合计	占总股本的比例
谢福琳	新增		0.00%	10,550,000	0.23%
郑永贵	新增		0.00%	10,262,000	0.23%
宁波银行股份有限公司一万家沪深300指数增强型证券投资基金	新增		0.00%	8,852,600	0.20%
徐开东	退出		0.00%	注	注
中国银行股份有限公司一招商量化精选股票型发起式证券投资基金	退出		0.00%	2,679,500	0.06%
中国国际金融股份有限公司	退出		0.00%	注	注

注：鉴于“徐开东”、“中国国际金融股份有限公司”未在中登公司下发的期末前200大股东名册中，公司无该数据。

公司前10名普通股股东、前10名无限售条件普通股股东在报告期内是否进行约定购回交易

是 否

公司前10名普通股股东、前10名无限售条件普通股股东在报告期内未进行约定购回交易。

2、公司控股股东情况

控股股东性质：中央国有控股

控股股东类型：法人

控股股东名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
南京中电熊猫信息产业集团有限公司	周贵祥	2007年05月11日	913201006606874261	技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；电子产品销售；电子元器件制造；电子元器件批发；电子专用设备制造；电子专用设备销售；非住房地产租赁；物业管理；业务培训。
控股股东报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	截止2023年12月31日： 持有南京熊猫（600775/00553HK）26.98%股权			

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：中央国资管理机构

实际控制人类型：法人

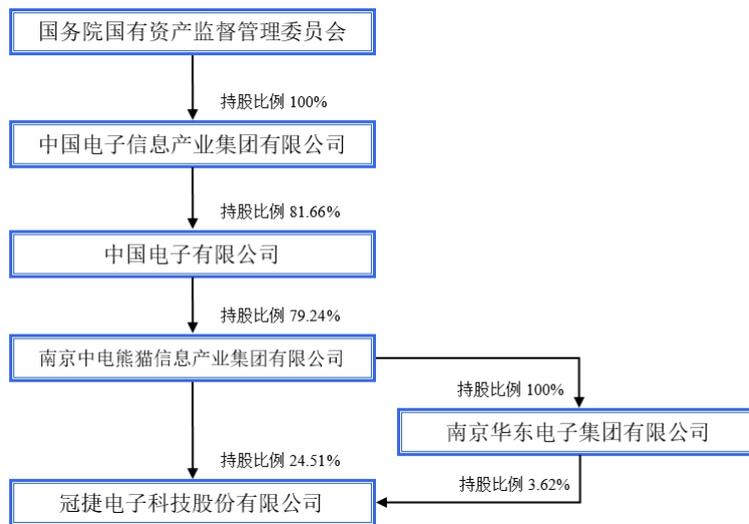
实际控制人名称	法定代表人/ 单位负责人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
中国电子信息产业集团有限公司	曾毅	1989年05月26日	91110000100010249W	电子原材料、电子元器件、电子仪器仪表、电子整机产品、电子应用产品与应用系统、电子专用设备、配套产品、软件的科研、开发、设计、制造、产品配套销售；电子应用系统工程、建筑工程、通讯工程、水处理工程的总承包与组织管理；环保和节能技术的开发、推广、应用；房地产开发、经营；汽车、汽车零配件、五金交电、照像器材、建筑材料、装饰材料、服装的销售；承办展览；房屋修缮业务；咨询服务、技术服务及转让；家用电器的维修和销售。
实际控制人报告期内控制的其他境内外上市公司的股权情况	<p>截止 2023 年 12 月 31 日：</p> <p>持有深科技（000021）34.51%股权 持有深桑达 A（000032）47.23%股权 持有中国长城（000066）40.32%股权 持有振华科技（000733）30.71%股权 持有中电港（001287）35.65%股权 持有上海贝岭（600171）25.03%股权 持有中国软件（600536）35.77%股权 持有南京熊猫（600775/00553HK）29.98%股权 持有振华风光（688439）43.04%股权 持有振华新材（688707）36.07%股权 持有中电华大科技（00085HK）59.42%股权 持有彩虹新能源（00438HK）74.91%股权 持有华大九天（301269）34.06%股权 持有彩虹股份（600707）21.06%股权 持有澜起科技（688008）7.24%股权 持有安路科技（688107）29.11%股权 持有云天励飞（688343）3.24%股权 持有奇安信（688561）18.10%股权 持有盛科通信（688702）28.68%股权 持有中电光谷（0798HK）33.67%股权 持有晶门半导体（2878HK）28.29%股权</p> <p>注：中国电子持股比例为中国电子通过上市公司股东中的相关关联方及一致行动人持有上市公司股份的合计数。</p>			

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



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

4、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%

适用 不适用

5、其他持股在 10%以上的法人股东

适用 不适用

法人股东名称	法定代表人/ 单位负责人	成立日期	注册资本	主要经营业务或管理活动
南京新工投资集团有限责任公司	王雪根	2008 年 04 月 29 日	人民币 455,347.45 万元	以自有资金从事投资活动；自有资金投资的资产管理服务；股权投资；企业总部管理；企业管理；非居住房地产租赁；品牌管理；园区管理服务；企业管理咨询；物业管理。
南京机电产业（集团）有限公司	邹克林	2000 年 03 月 24 日	人民币 109,802 万元	以自有资金从事投资活动；自有资金投资的资产管理服务；园区管理服务；非居住房地产租赁；土地使用权租赁；停车场服务；物业管理；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；科技推广和应用服务。

南京新工投资集团有限责任公司（简称“新工投”）和南京机电产业（集团）有限公司（简称“南京机电”）是一致行动人（南京机电为新工投全资子公司），新工投持有公司 432,336,244 股（持股比例 9.54%）、南京机电持有公司 431,607,970 股（持股比例 9.53%）。

6、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

适用 不适用

四、股份回购在报告期的具体实施情况

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价交易方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第九节 债券相关情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2024 年 04 月 26 日
审计机构名称	中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	众环审字（2024）0202826 号
注册会计师姓名	郝国敏、侯书涛

二、经审计财务报表（附后）

三、财务报表附注（附后）

冠捷电子科技股份有限公司

董事会

二〇二四年四月

冠捷电子科技股份有限公司

审计报告

众环审字（2024）0202826 号

目 录

	起始页码
审计报告	1
财务报表	
合并资产负债表	1
合并利润表	3
合并现金流量表	4
合并股东权益变动表	5
母公司资产负债表	7
母公司利润表	9
母公司现金流量表	10
母公司股东权益变动表	11
财务报表附注	13

审计报告

众环审字(2024)0202826号

冠捷电子科技有限公司全体股东:

一、审计意见

我们审计了冠捷电子科技有限公司(以下简称“冠捷科技”)财务报表,包括2023年12月31日的合并及公司资产负债表,2023年度的合并及公司利润表、合并及公司现金流量表、合并及公司股东权益变动表以及相关财务报表附注。

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,公允反映了冠捷科技2023年12月31日合并及公司的财务状况以及2023年度合并及公司的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,我们独立于冠捷科技,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。我们确定下列事项是需要在审计报告中沟通的关键审计事项。

(一) 应收账款的可回收性

关键审计事项	在审计中如何应对该事项
参见财务报表“附注四、11”、“附注四、32”及“附注六、5” 于2023年12月31日,冠捷科技合并财务报表中的应收账款净额为人民币	了解冠捷科技管理层与应收账款的可回收性 评估相关的内部控制和评估流程,并通过考虑估计不确定性程度以及其他固有风险因素的水平, 评估重大错报的固有风险;

关键审计事项	在审计中如何应对该事项
<p>9,037,634,767.11 元，坏账准备余额为人民币 550,741,480.50 元。冠捷科技管理层按照整个存续期的预期信用损失计提损失准备。当单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，冠捷科技管理层根据信用风险特征将应收账款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。对于划分为组合的应收账款，冠捷科技管理层参考历史信用损失经验，结合当期状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口与整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。预期信用损失计量涉及的重大管理层判断和估计，包括用于前瞻性计量的经济指标、经济情景及权重等。由于应收账款金额重大，且应收账款预期信用损失的确定涉及管理层的重大判断和估计，具有一定程度的不确定性，因此我们将应收账款的可回收性认定为关键审计事项。</p>	<p>测试冠捷科技管理层与应收账款可回收性评估相关的关键内部控制，包括应收账款的组合划分、采用相关假设的复核和审批等；</p> <p>根据冠捷科技的历史损失数据以及所处行业的经济环境等，对管理层应收账款预期信用损失模型的适当性和相似信用风险特征的应收账款组合的划分的合理性进行评估；</p> <p>根据应收账款组合与用于前瞻性计量的经济指标的相关性，评估冠捷科技管理层对经济指标、经济情景及权重选取的合理性，并将经济指标核对至外部数据源；</p> <p>通过抽样对应收账款于资产负债表日后的结算情况进行测试，以验证冠捷科技管理层对预期信用损失的估计与实际是否存在重大偏差；</p> <p>通过抽样对预期信用损失模型中计算相关历史损失率的数据的准确性进行测试，评估历史损失率的合理性；</p> <p>通过抽样对冠捷科技管理层编制的 2023 年应收账款账龄进行测试。</p> <p>按照考虑前瞻性信息调整后的违约损失百分比，重新计算了预期信用损失。</p>

(二) 存货跌价准备计提

关键审计事项	在审计中如何应对该事项
<p>参见财务报表“附注四、12”、“附注四、32”及“附注六、10”</p> <p>于 2023 年 12 月 31 日，冠捷科技合并财务报表中的存货净额为人民币 8,178,557,967.40 元，存货跌价准备余</p>	<p>了解冠捷科技管理层与存货跌价准备的计提相关的内部控制和评估流程，并通过考虑估计不确定性程度以及其他固有风险因素的水平，评估重大错报的固有风险；</p> <p>测试冠捷科技与存货跌价准备计提相关的关</p>

关键审计事项	在审计中如何应对该事项
<p>额为人民币 337,151,873.71 元。冠捷科技对存货按成本与可变现净值孰低计量。可变现净值按日常活动中，以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确定。由于存货金额重大，且存货可变现净值的确定涉及管理层的重大判断和估计，具有一定程度的不确定性，因此我们将存货跌价准备的计提作为关键审计事项。</p>	<p>键内部控制；</p> <p>检查冠捷科技管理层编制的存货跌价准备计算表的计算准确性，对管理层计算存货跌价准备的方法的合理性进行评估；</p> <p>通过抽样，将存货跌价准备计算表中使用的估计售价核对至最近销售价格，并考虑最近销售情况和与成本、销售费用及税费相关的历史数据，以确定可变现净值估计的合理性；</p> <p>通过抽样，对存货于资产负债表日后的期后销售价格进行测试，以验证冠捷科技管理层对存货跌价准备的计提与实际是否存在重大偏差；</p> <p>对冠捷科技存货库龄的准确性进行测试；</p> <p>实施监盘程序，并在监盘过程中对存货状态予以关注。</p>

四、其他信息

冠捷科技管理层对其他信息负责。其他信息包括冠捷科技 2023 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

冠捷科技管理层（以下简称“管理层”）负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊

或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时，管理层负责评估冠捷科技的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算冠捷科技、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督冠捷科技的财务报告过程。

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，就可能对冠捷科技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冠捷科技不能持续经营。

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

（六）就冠捷科技中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表意见。我们负责指导、监督和执行集团审计。我们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。

中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师：

（项目合伙人）： 郝国敏

中国注册会计师： 侯书涛

中国·武汉

2024年4月26日

合并资产负债表

2023年12月31日

编制单位：冠捷电子科技股份有限公司

金额单位：人民币元

项目	附注	2023年12月31日	2022年12月31日
流动资产：			
货币资金	六、1	4,133,584,355.81	4,319,893,395.74
交易性金融资产	六、2	219,496,672.91	235,636,976.62
衍生金融资产	六、3	30,918,843.03	52,460,583.53
应收票据	六、4	585,922,615.80	747,906,894.16
应收账款	六、5	9,037,634,767.11	8,701,407,797.73
应收款项融资	六、7	13,643,690.27	
预付款项	六、8	111,571,400.02	139,088,801.32
其他应收款	六、9	621,639,462.32	564,653,813.43
存货	六、10	8,178,557,967.40	9,233,056,454.67
合同资产	六、6	3,677,981.25	
其他流动资产	六、11	1,060,848,591.46	1,125,902,585.06
流动资产合计		23,997,496,347.38	25,120,007,302.26
非流动资产：			
长期股权投资	六、12	374,386,383.68	349,896,439.76
其他权益工具投资	六、13	12,475,329.17	10,876,747.47
其他非流动金融资产	六、14	404,811,190.63	335,071,781.42
投资性房地产	六、15	1,789,924,997.31	1,797,865,129.23
固定资产	六、16	4,135,685,755.83	4,223,888,160.70
在建工程	六、17	61,806,051.65	54,922,259.45
使用权资产	六、18	258,935,415.36	261,014,951.62
无形资产	六、19	1,621,290,463.21	1,989,387,927.94
商誉	六、20	34,681,777.09	33,980,750.12
长期待摊费用	六、21	286,153,159.92	273,695,985.46
递延所得税资产	六、22	373,253,281.62	398,482,623.00
其他非流动资产	六、23	376,785,527.34	346,047,613.59
非流动资产合计		9,730,189,332.81	10,075,130,369.76
资产总计		33,727,685,680.19	35,195,137,672.02

公司负责人：宣建生

主管会计工作负责人：张强

会计机构负责人：何庆

合并资产负债表（续）

2023年12月31日

编制单位：冠捷电子科技股份有限公司

金额单位：人民币元

项目	附注	2023年12月31日	2022年12月31日
流动负债：			
短期借款	六、25	2,123,785,850.58	3,750,539,914.27
衍生金融负债	六、26	90,883,756.88	224,458,170.96
应付票据	六、27	973,570,531.27	1,048,551,959.31
应付账款	六、28	8,784,831,537.28	8,610,212,456.95
预收款项	六、29	8,195,799.28	10,745,213.33
合同负债	六、30	284,805,877.50	360,080,258.24
应付职工薪酬	六、31	1,011,077,657.86	833,692,262.68
应交税费	六、32	621,215,248.24	787,148,101.39
其他应付款	六、33	3,343,641,735.07	3,309,528,956.75
一年内到期的非流动负债	六、34	2,752,997,840.65	2,834,427,328.83
其他流动负债	六、35	879,629,035.24	823,546,544.75
流动负债合计		20,874,634,869.85	22,592,931,167.46
非流动负债：			
长期借款	六、36	785,213,060.32	739,704,160.92
租赁负债	六、37	202,734,441.16	201,469,408.64
长期应付款	六、38	2,053,957,181.67	2,382,858,893.74
长期应付职工薪酬	六、39	144,734,802.33	150,762,749.55
预计负债	六、40	38,148,053.53	28,344,021.28
递延收益	六、41	13,958,176.59	5,915,445.51
递延所得税负债	六、22	374,670,730.35	457,082,842.79
其他非流动负债	六、42	36,063,633.09	38,842,821.45
非流动负债合计		3,649,480,079.04	4,004,980,343.88
负债合计		24,524,114,948.89	26,597,911,511.34
股东权益：			
股本	六、43	4,529,566,980.00	4,529,566,980.00
资本公积	六、44	4,611,213,543.98	4,482,187,253.53
其他综合收益	六、45	-211,140,205.38	-223,190,603.18
盈余公积	六、46	99,143,044.95	99,143,044.95
未分配利润	六、47	-6,109,843,298.56	-6,234,215,826.50
归属于母公司股东权益合计		2,918,940,064.99	2,653,490,848.80
少数股东权益		6,284,630,666.31	5,943,735,311.88
股东权益合计		9,203,570,731.30	8,597,226,160.68
负债和股东权益总计		33,727,685,680.19	35,195,137,672.02

公司负责人：宣建生

主管会计工作负责人：张强

会计机构负责人：何庆

合并利润表

2023年1-12月

编制单位：冠捷电子科技股份有限公司

金额单位：人民币元

项目	附注	2023年度	2022年度
一、营业总收入		54,596,943,941.82	61,882,896,665.87
其中：营业收入	六、48	54,596,943,941.82	61,882,896,665.87
二、营业总成本		53,340,292,542.33	60,730,536,424.30
其中：营业成本	六、48	47,431,120,827.21	55,682,569,318.81
税金及附加	六、49	150,905,819.97	128,665,181.41
销售费用	六、50	2,683,885,392.78	2,307,751,514.33
管理费用	六、51	1,165,826,537.12	1,029,434,646.87
研发费用	六、52	1,322,727,769.03	1,236,189,452.25
财务费用	六、53	585,826,196.22	345,926,310.63
其中：利息费用	六、53	435,385,173.88	391,793,879.18
利息收入	六、53	104,762,026.72	63,272,847.31
加：其他收益	六、54	165,264,249.91	131,369,540.64
投资收益（损失以“-”号填列）	六、55	-105,132,126.08	115,786,283.42
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	六、55	69,251,129.92	35,812,522.87
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益	六、55	-8,109,163.70	-7,569,077.69
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	六、56	82,508,520.79	-132,191,192.43
信用减值损失（损失以“-”号填列）	六、57	-9,274,120.80	-779,599.96
资产减值损失（损失以“-”号填列）	六、58	-340,921,435.72	-580,598,108.98
资产处置收益（损失以“-”号填列）	六、59	616,051.82	1,329,621.84
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		1,049,712,539.41	687,276,786.10
加：营业外收入	六、60	41,517,892.02	30,833,446.39
减：营业外支出	六、61	130,301,853.95	134,824,054.40
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		960,928,577.48	583,286,178.09
减：所得税费用	六、62	330,970,421.29	356,676,544.64
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		629,958,156.19	226,609,633.45
（一）按经营持续性分类			
1、持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		629,958,156.19	226,609,633.45
（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）		277,587,525.89	86,693,636.93
2、少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		352,370,630.30	139,915,996.52
六、其他综合收益的税后净额		23,815,258.33	1,035,052,178.15
（一）归属母公司股东的其他综合收益的税后净额	六、45	12,050,397.80	527,679,490.54
1、不能重分类进损益的其他综合收益	六、45	-4,505,764.65	12,855,185.61
（1）重新计量设定受益计划变动额	六、45	-6,053,314.67	14,074,670.49
（2）其他权益工具投资公允价值变动	六、45	1,547,550.02	-1,219,484.88
2、将重分类进损益的其他综合收益	六、45	16,556,162.45	514,824,304.93
（1）外币财务报表折算差额	六、45	53,812,419.75	522,865,371.39
（2）恶性通货膨胀	六、45	-37,256,257.30	-8,041,066.46
（二）归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	六、45	11,764,860.53	507,372,687.61
七、综合收益总额		653,773,414.52	1,261,661,811.60
（一）归属于母公司股东的综合收益总额		289,637,923.69	614,373,127.47
（二）归属于少数股东的综合收益总额		364,135,490.83	647,288,684.13
八、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）	十九、2	0.0613	0.0191
（二）稀释每股收益（元/股）	十九、2	0.0613	0.0191

公司负责人：宣建生

主管会计工作负责人：张强

会计机构负责人：何庆

合并现金流量表

2023年1-12月

编制单位：冠捷电子科技股份有限公司

金额单位：人民币元

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		55,275,617,883.00	66,513,148,617.00
收到的税费返还		1,197,500,870.00	1,693,406,922.00
收到其他与经营活动有关的现金	六、63	524,490,328.29	574,927,458.47
经营活动现金流入小计		56,997,609,081.29	68,781,482,997.47
购买商品、接受劳务支付的现金		43,862,427,620.00	51,830,324,501.00
支付给职工以及为职工支付的现金		4,368,015,957.84	4,611,542,990.58
支付的各项税费		2,701,879,422.74	3,663,073,858.03
支付其他与经营活动有关的现金	六、63	3,278,465,943.90	4,113,610,589.51
经营活动现金流出小计		54,210,788,944.48	64,218,551,939.12
经营活动产生的现金流量净额	六、64	2,786,820,136.81	4,562,931,058.35
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金	六、63	1,894,879,784.98	1,550,193,466.00
取得投资收益收到的现金		243,904,631.00	18,955,315.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		8,737,301.00	87,454,588.00
投资活动现金流入小计		2,147,521,716.98	1,656,603,369.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		832,301,652.80	1,543,017,727.22
投资支付的现金	六、63	2,297,372,190.00	1,810,022,699.00
投资活动现金流出小计		3,129,673,842.80	3,353,040,426.22
投资活动产生的现金流量净额		-982,152,125.82	-1,696,437,057.22
三、筹资活动产生的现金流量：			
取得借款收到的现金		33,541,209,031.00	44,470,988,536.00
筹资活动现金流入小计		33,541,209,031.00	44,470,988,536.00
偿还债务支付的现金		35,192,481,217.00	46,316,060,838.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		271,287,981.00	230,689,830.00
支付其他与筹资活动有关的现金	六、63	103,210,346.00	112,692,563.00
筹资活动现金流出小计		35,566,979,544.00	46,659,443,231.00
筹资活动产生的现金流量净额		-2,025,770,513.00	-2,188,454,695.00
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		36,777,081.37	113,606,116.71
五、现金及现金等价物净增加额	六、64	-184,325,420.64	791,645,422.84
加：期初现金及现金等价物余额	六、64	4,316,878,349.76	3,525,232,926.92
六、期末现金及现金等价物余额	六、64	4,132,552,929.12	4,316,878,349.76

公司负责人：宣建生

主管会计工作负责人：张强

会计机构负责人：何庆

合并股东权益变动表

2023年1-12月

编制单位：冠捷电子科技股份有限公司

金额单位：人民币元

项目	2023年度							少数股东权益	股东权益合计
	归属于母公司股东权益								
	股本	资本公积	其他综合收益	盈余公积	未分配利润	小计			
一、上年年末余额	4,529,566,980.00	4,482,187,253.53	-223,190,603.18	99,143,044.95	-6,234,215,826.50	2,653,490,848.80	5,943,735,311.88	8,597,226,160.68	
二、本年年初余额	4,529,566,980.00	4,482,187,253.53	-223,190,603.18	99,143,044.95	-6,234,215,826.50	2,653,490,848.80	5,943,735,311.88	8,597,226,160.68	
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)		129,026,290.45	12,050,397.80		124,372,527.94	265,449,216.19	340,895,354.43	606,344,570.62	
(一) 综合收益总额			12,050,397.80		277,587,525.89	289,637,923.69	364,135,490.83	653,773,414.52	
(二) 股东投入和减少资本									
(三) 利润分配									
(四) 股东权益内部结转		129,026,290.45			-129,026,290.45				
1、境外投资优惠转增资本储备		129,026,290.45			-129,026,290.45				
(五) 恶性通货膨胀					-24,188,707.50	-24,188,707.50	-23,240,136.40	-47,428,843.90	
四、本年年末余额	4,529,566,980.00	4,611,213,543.98	-211,140,205.38	99,143,044.95	-6,109,843,298.56	2,918,940,064.99	6,284,630,666.31	9,203,570,731.30	

公司负责人：宣建生

主管会计工作负责人：张强

会计机构负责人：何庆

合并股东权益变动表（续）

2023年1-12月

编制单位：冠捷电子科技股份有限公司

金额单位：人民币元

项目	2022年度							少数股东权益	股东权益合计
	归属于母公司股东权益								
	股本	资本公积	其他综合收益	盈余公积	未分配利润	小计			
一、上年年末余额	4,529,566,980.00	4,154,142,977.50	-750,870,093.72	99,143,044.95	-6,008,715,181.00	2,023,267,727.73	5,281,218,204.40	7,304,485,932.13	
二、本年年初余额	4,529,566,980.00	4,154,142,977.50	-750,870,093.72	99,143,044.95	-6,008,715,181.00	2,023,267,727.73	5,281,218,204.40	7,304,485,932.13	
三、本期增减变动金额 （减少以“-”号填列）		328,044,276.03	527,679,490.54	-	-225,500,645.50	630,223,121.07	662,517,107.48	1,292,740,228.55	
（一）综合收益总额			527,679,490.54		86,693,636.93	614,373,127.47	647,288,684.13	1,261,661,811.60	
（二）股东投入和减少资本									
（三）利润分配									
（四）股东权益内部结转		328,044,276.03			-328,044,276.03				
1、境外投资优惠转增资本储备		328,044,276.03			-328,044,276.03				
（五）恶性通货膨胀					15,849,993.60	15,849,993.60	15,228,423.35	31,078,416.95	
四、本年年末余额	4,529,566,980.00	4,482,187,253.53	-223,190,603.18	99,143,044.95	-6,234,215,826.50	2,653,490,848.80	5,943,735,311.88	8,597,226,160.68	

公司负责人：宣建生

主管会计工作负责人：张强

会计机构负责人：何庆

母公司资产负债表

2023年12月31日

编制单位：冠捷电子科技股份有限公司

金额单位：人民币元

项目	附注	2023年12月31日	2022年12月31日
流动资产：			
货币资金		14,200,973.24	32,422,877.38
其他流动资产		2,752,478.98	2,176,966.35
流动资产合计		16,953,452.22	34,599,843.73
非流动资产：			
长期股权投资	十八、2	4,944,519,181.51	4,943,906,128.11
其他非流动金融资产	十八、1	404,811,190.63	335,071,781.42
固定资产		62,861.73	63,400.82
非流动资产合计		5,349,393,233.87	5,279,041,310.35
资产总计		5,366,346,686.09	5,313,641,154.08

公司负责人：宣建生

主管会计工作负责人：张强

会计机构负责人：何庆

母公司资产负债表（续）

2023年12月31日

编制单位：冠捷电子科技股份有限公司

金额单位：人民币元

项目	附注	2023年12月31日	2022年12月31日
流动负债：			
应付职工薪酬		235,593.46	296,953.84
应交税费		18,090.24	19,950.46
其他应付款		49,775,736.61	38,158,161.80
一年内到期的非流动负债		2,206,223,866.00	2,163,547,167.54
流动负债合计		2,256,253,286.31	2,202,022,233.64
非流动负债：			
长期应付款		1,783,919,266.10	1,700,044,707.72
非流动负债合计		1,783,919,266.10	1,700,044,707.72
负债合计		4,040,172,552.41	3,902,066,941.36
股东权益：			
股本		4,529,566,980.00	4,529,566,980.00
资本公积		4,253,491,405.15	4,253,491,405.15
盈余公积		99,143,044.95	99,143,044.95
未分配利润		-7,556,027,296.42	-7,470,627,217.38
股东权益合计		1,326,174,133.68	1,411,574,212.72
负债和股东权益总计		5,366,346,686.09	5,313,641,154.08

公司负责人：宣建生

主管会计工作负责人：张强

会计机构负责人：何庆

母公司利润表

2023年1-12月

编制单位：冠捷电子科技股份有限公司

金额单位：人民币元

项目	附注	2023年度	2022年度
一、营业收入			
减：营业成本			
税金及附加		4,618.87	4,695.16
管理费用		8,044,566.91	13,353,590.64
财务费用		152,956,892.85	161,496,381.79
其中：利息费用		153,084,949.02	161,584,591.87
利息收入		132,418.06	101,117.46
加：其他收益		6,187.00	
投资收益（损失以“-”号填列）	十八、3	613,053.40	660,264.05
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	十八、3	613,053.40	660,264.05
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		74,986,759.19	129,071,781.42
信用减值损失（损失以“-”号填列）			394,789.17
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		-85,400,079.04	-44,727,832.95
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-85,400,079.04	-44,727,832.95
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		-85,400,079.04	-44,727,832.95
五、其他综合收益的税后净额			
六、综合收益总额		-85,400,079.04	-44,727,832.95

公司负责人：宣建生

主管会计工作负责人：张强

会计机构负责人：何庆

母公司现金流量表

2023年1-12月

编制单位：冠捷电子科技股份有限公司

金额单位：人民币元

项目	附注	2023年度	2022年度
一、经营活动产生的现金流量：			
收到其他与经营活动有关的现金		145,605.06	617,506.42
经营活动现金流入小计		145,605.06	617,506.42
支付给职工以及为职工支付的现金		2,511,861.84	2,843,531.58
支付的各项税费		718.87	799.96
支付其他与经营活动有关的现金		10,396,290.90	10,329,689.58
经营活动现金流出小计		12,908,871.61	13,174,021.12
经营活动产生的现金流量净额		-12,763,266.55	-12,556,514.70
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		5,247,349.98	
投资活动现金流入小计		5,247,349.98	
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		6,734.80	14,721.22
投资活动现金流出小计		6,734.80	14,721.22
投资活动产生的现金流量净额		5,240,615.18	-14,721.22
三、筹资活动产生的现金流量：			
收到其他与筹资活动有关的现金			51,400,000.00
筹资活动现金流入小计			51,400,000.00
支付其他与筹资活动有关的现金		10,699,252.77	9,578,036.95
筹资活动现金流出小计		10,699,252.77	9,578,036.95
筹资活动产生的现金流量净额		-10,699,252.77	41,821,963.05
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		-18,221,904.14	29,250,727.13
加：期初现金及现金等价物余额		32,422,877.38	3,172,150.25
六、期末现金及现金等价物余额		14,200,973.24	32,422,877.38

公司负责人：宣建生

主管会计工作负责人：张强

会计机构负责人：何庆

母公司股东权益变动表

2023年1-12月

编制单位：冠捷电子科技股份有限公司

金额单位：人民币元

项目	2023年度				
	股本	资本公积	盈余公积	未分配利润	股东权益合计
一、上年年末余额	4,529,566,980.00	4,253,491,405.15	99,143,044.95	-7,470,627,217.38	1,411,574,212.72
二、本年年初余额	4,529,566,980.00	4,253,491,405.15	99,143,044.95	-7,470,627,217.38	1,411,574,212.72
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）				-85,400,079.04	-85,400,079.04
（一）综合收益总额				-85,400,079.04	-85,400,079.04
（二）股东投入和减少资本					
（三）利润分配					
（四）股东权益内部结转					
（五）其他					
四、本年年末余额	4,529,566,980.00	4,253,491,405.15	99,143,044.95	-7,556,027,296.42	1,326,174,133.68

公司负责人：宣建生

主管会计工作负责人：张强

会计机构负责人：何庆

母公司股东权益变动表（续）

2023年1-12月

编制单位：冠捷电子科技股份有限公司

金额单位：人民币元

项目	2022年度				
	股本	资本公积	盈余公积	未分配利润	股东权益合计
一、上年年末余额	4,529,566,980.00	4,253,491,405.15	99,143,044.95	-7,425,899,384.43	1,456,302,045.67
二、本年年初余额	4,529,566,980.00	4,253,491,405.15	99,143,044.95	-7,425,899,384.43	1,456,302,045.67
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）				-44,727,832.95	-44,727,832.95
（一）综合收益总额				-44,727,832.95	-44,727,832.95
（二）股东投入和减少资本					
（三）利润分配					
（四）股东权益内部结转					
（五）其他					
四、本年年末余额	4,529,566,980.00	4,253,491,405.15	99,143,044.95	-7,470,627,217.38	1,411,574,212.72

公司负责人：宣建生

主管会计工作负责人：张强

会计机构负责人：何庆

冠捷电子科技股份有限公司 2023 年度财务报表附注

(除特别说明外，金额单位为人民币元)

一、 公司基本情况

冠捷电子科技股份有限公司（曾用名“南京华东电子信息科技股份有限公司”和“南京华东电子集团股份有限公司”，以下简称“公司”或“本公司”）注册地为南京市栖霞区天佑路 77 号，公司组织形式为上市股份有限公司，企业统一信用代码为 91320191134955910F，法定代表人为宣建生。

1997 年 5 月 7 日至 9 日，公司经中国证监会证监发字[1997]184 号文、185 号文批准向社会公众以“全额预缴、比例配售、余额转存”的方式发行 4,000.00 万股 A 股；每股发行价格为 6.16 元。1997 年 5 月 20 日，公司经深圳证券交易所深证发[1997]173 号文批准，向社会公众发行的 4,000.00 万股 A 股上市，股票代码 000727，股票简称“华东电子”（现更名为“冠捷科技”）。2020 年 9 月，公司启动重大资产重组项目，出售了包括平板显示产业等多项资产，并于 2020 年 12 月 30 日重组置入冠捷科技有限公司 51% 股权，将业务重心转移到了智能显示终端制造领域。截止 2023 年 12 月 31 日，本公司累计发行股本总数 4,529,566,980.00 股，每股面值 1 元，注册资本为 4,529,566,980.00 元。

本公司及子公司（以下合称“本集团”）经营范围为：家用电器销售；电子产品销售；家用视听设备销售；音响设备制造；显示器件制造；显示器件销售；电子元器件制造；电视机制造；家用电器研发；音响设备销售；移动终端设备制造；移动终端设备销售；通讯设备销售；可穿戴智能设备制造；可穿戴智能设备销售；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；计算机及办公设备维修；日用电器修理；机械设备租赁；非居住房地产租赁；信息技术咨询服务；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；货物进出口；技术进出口；进出口代理；通讯设备修理（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）。

二、 财务报表的编制基础

本集团财务报表以持续经营假设为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部发布的《企业会计准则——基本准则》（财政部令第 33 号发布、财政部令第 76 号修订）、于 2006 年 2 月 15 日及其后颁布和修订的多项具体会计准则、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（2023 年修订）》的披露规定编制。

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

三、 遵循企业会计准则的声明

本集团编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本集团 2023 年 12 月 31 日的财务状况及 2023 年度的经营成果和现金流量等有关信息。此外，本集团的财务报表在所有重大方面符合中国证券监督管理委员会 2023 年修订的《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》有关财务报表及其附注的披露要求。

四、 重要会计政策和会计估计

本集团根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，对应收款项的预期信用损失的计量、存货的计价方法、投资性房地产的计量模式和收入确认等交易和事项制定了若干项具体会计政策和会计估计，详见本附注四、11“金融资产减值”、附注四、12“存货”、附注四、15“投资性房地产”、附注四、26“收入”各项描述。关于管理层所作出的重大会计判断和估计的说明，请参阅附注四、32“重大会计判断和估计”。

1、 会计期间

本集团的会计期间分为年度和中期，会计中期指短于一个完整的会计年度的报告期间。本集团会计年度采用公历年度，即每年自 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

2、 营业周期

正常营业周期是指本公司从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本集团以 12 个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

3、 记账本位币

本公司及子公司根据其经营所处的主要经济环境中的货币确定其记账本位币。本集团编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

4、 重要性标准确定方法和选择依据

本集团相关披露事项涉及的重要性标准如下：

项 目	重要性标准
重要的应收款项坏账准备收回或转回	单项收回或转回金额大于5,000.00万元
重要的应收款项实际核销	单项核销金额大于5,000.00万元
重要的账龄超过1年的预付款项、合同负债、应付账款及其他应付款	单项金额超过集团资产总额的0.50%
重要的在建工程	单个项目超过集团净资产总额的10.00%
重要的非全资子公司	非全资子公司的资产总额超过集团资产总额的10.00%，或非全资子公司的收入总额超过集团收入总额的10.00%
重要的合营企业或联营企业	单个被投资单位的长期股权投资账面价值超过本集团资产总额的10.00%，或长期股权投资权益法下投资损益占集团合并净利润的10%以上

5、 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

(1) 同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制，且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。同一控制下的企业合并，在合并日取得对其他参与合并企业控制权的一方为合并方，参与合并的其他企业为被合并方。合并日，是指合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

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

合并方为进行企业合并发生的各项直接费用，于发生时计入当期损益。

(2) 非同一控制下企业合并

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

对于非同一控制下的企业合并，合并成本包含购买日购买方为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值，为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他管理费用于发生时计入当期损益。购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。所涉及的或有对价按其在购买日的公允价值计入合并成本，购买日后 12 个月内出

现对购买日已存在情况的新的或进一步证据而需要调整或有对价的，相应调整合并商誉。购买方发生的合并成本及在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉。合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

购买方取得被购买方的可抵扣暂时性差异，在购买日因不符合递延所得税资产确认条件而未予确认的，在购买日后 12 个月内，如取得新的或进一步的信息表明购买日的相关情况已经存在，预期被购买方在购买日可抵扣暂时性差异带来的经济利益能够实现的，则确认相关的递延所得税资产，同时减少商誉，商誉不足冲减的，差额部分确认为当期损益；除上述情况以外，确认与企业合并相关的递延所得税资产的，计入当期损益。

6、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

(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予以确定。控制是指本集团拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响该回报金额。其中，本集团享有现时权利使本集团目前有能力主导被投资方的相关活动，而不论本集团是否实际行使该权利，视为本集团拥有对被投资方的权力；本集团自被投资方取得的回报可能会随着被投资方业绩而变动的，视为享有可变回报。合并范围包括本公司及全部子公司。子公司，是指被本集团控制的主体。

本集团在综合考虑所有相关事实和情况的基础上对是否控制被投资方进行判断。相关事实和情况主要包括：被投资方的设立目的；被投资方的相关活动以及如何对相关活动作出决策；本集团享有的权利是否使本集团目前有能力主导被投资方的相关活动；本集团是否通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报；本集团是否有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额；本集团与其他方的关系等。一旦相关事实和情况的变化导致上述控制定义涉及的相关要素发生了变化，本集团将进行重新评估。

(2) 合并财务报表编制的方法

从取得子公司的实际控制权之日起，本集团开始将其纳入合并范围；从丧失实际控制权之日起停止纳入合并范围。对于处置的子公司，处置日前的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中；当期处置的子公司，不调整合并资产负债表的期初数。

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

集团内所有重大往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。

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

当因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时转为当期投资收益。其后，对该部分剩余股权按照《企业会计准则第 2 号——长期股权投资》或《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量，详见本附注四、14 “长期股权投资” 或本附注四、10 “金融工具”。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

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

本集团对合营企业的投资采用权益法核算，按照本附注四、14 “长期股权投资”（2）② “权益法核算的长期股权投资” 中所述的会计政策处理。

8、现金及现金等价物的确定标准

本集团现金及现金等价物包括库存现金、可以随时用于支付的存款以及本集团持有的期限短（一般为从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

9、外币业务和外币报表折算

（1）发生外币交易时折算汇率的确定方法

本集团发生的外币交易在初始确认时，按交易日的即期汇率折算为记账本位币金额。

（2）在资产负债表日对外币货币性项目采用的折算方法和汇兑损益的处理方法

资产负债表日，对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除：①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；②分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的外币货币性项目，除摊余成本（含减值）之外的其他账面余额变动产生的汇兑差额计入其他综合收益之外，均计入当期损益。

以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算的记账本位币金额计量。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动（含汇率变动）处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

（3）外币财务报表的折算方法

境外经营的外币财务报表按以下方法折算为人民币报表：资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；股东权益类项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率的近似汇率折算。年初未分配利润为上一年折算后的年末未分配利润；期末未分配利润按折算后的利润分配各项目计算列示；折算后资产类项目与负债类项目和股东权益类项目合计数的差额，作为外币报表折算差额，确认为其他综合收益。处置境外经营并丧失控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

外币现金流量以及境外子公司的现金流量，采用现金流量发生日的即期汇率的近似汇率折算。汇率变动对现金的影响额作为调节项目，在现金流量表中单独列报。

（4）恶性通货膨胀处理

在本集团首次适用恶性通货膨胀会计的财务报告期初，本集团对在阿根廷和土耳其经营子公司的股东权益（除未分配利润之外）按照自初始投资或取得时的一般物价指数变动进行重述。该重述的影响直接计入当期的股东权益变动。重述除未分配利润外的资产负债表项目后，差额为重述后的未分配利润。

在本集团首次适用恶性通货膨胀会计的财务报告期末或后续期间，本集团对在阿根廷和土耳其经营子公司的股东权益将首次适用恶性通货膨胀会计的财务报告期初或投资之日（孰晚）起，按照一般物价指数进行重述。

本集团对资产负债表项目运用一般物价指数予以重述，对利润表项目运用一般物价指数

变动予以重述，再按照资产负债表日的即期汇率进行折算。在对资产负债表项目进行重述时，货币性项目已经以资产负债表日的计量单位表述，不需要进行重述；非货币项目中，以资产负债表日的计量单位列示的项目，不需要进行重述，其他非货币性项目，自购置日起以一般物价指数变动对各项目的历史成本和累计折旧（累计摊销）等进行重述。对于在资产负债表日以公允价值计量的非货币性资产，以资产负债表日的公允价值列示。在对利润表项目进行重述时，所有项目金额都需要自其初始确认之日起，以一般物价指数变动进行重述，以使利润表的所有项目都以资产负债表日的计量单位表述。由于上述重述而产生的差额计入当期净利润。所有现金流量表项目将按照资产负债表日的一般物价指数进行重述。

10、 金融工具

在本集团成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

（1） 金融资产的分类、确认和计量

本集团根据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，将金融资产划分为：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；以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产，相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收账款或应收票据，本集团按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

①以摊余成本计量的金融资产

本集团管理以摊余成本计量的金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。本集团对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其摊销或减值产生的利得或损失，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

本集团管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致。本集团对此类金融资产按照公允价值计量且其变动计入其他综合收益，但减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的利息收入计入当期损益。

此外，本集团将部分非交易性权益工具投资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。本集团将该类金融资产的相关股利收入计入当期损益，公允价值变动计

入其他综合收益。当该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失将从其他综合收益转入留存收益，不计入当期损益。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

本集团将上述以摊余成本计量的金融资产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之外的金融资产，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。此外，在初始确认时，本集团为了消除或显著减少会计错配，将部分金融资产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。对于此类金融资产，本集团采用公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

(2) 金融负债的分类、确认和计量

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其他金融负债。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关交易费用直接计入当期损益，其他金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

(3) 金融资产转移的确认依据和计量方法

满足下列条件之一的金融资产，予以终止确认：①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；②该金融资产已转移，且将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；③该金融资产已转移，虽然企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是放弃了对该金融资产的控制。

若企业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，且未放弃对该金融资产的控制的，则按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。继续涉入所转移金融资产的程度，是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值及因转移而收到的对价与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额计入当期损益。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值在终止确认及未终止确认部分之间按其相对的公允价值进行分摊，并将因转移而收到的对价与应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和与分摊的前述账面金额之差额计入当期损益。

本集团对采用附追索权方式出售的金融资产，或将持有的金融资产背书转让，需确定该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬是否已经转移。已将该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的

风险和报酬的，不终止确认该金融资产；既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则继续判断企业是否对该资产保留了控制，并根据前面各段所述的原则进行会计处理。

（4） 金融负债的终止确认

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，本集团终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。本集团（借入方）与借出方签订协议，以承担新金融负债的方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认原金融负债，同时确认一项新金融负债。本集团对原金融负债（或其一部分）的合同条款作出实质性修改的，终止确认原金融负债，同时按照修改后的条款确认一项新金融负债。

金融负债（或其一部分）终止确认的，本集团将其账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）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确定方法

公允价值，是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。金融工具存在活跃市场的，本集团采用活跃市场中的报价确定其公允价值。活跃市场中的报价是指易于定期从交易所、经纪商、行业协会、定价服务机构等获得的价格，且代表了在公平交易中实际发生的市场交易的价格。金融工具不存在活跃市场的，本集团采用估值技术确定其公允价值。估值技术包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具当前的公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。在估值时，本集团采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，使用不可输入值。

（6） 权益工具

权益工具是指能证明拥有本集团在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本集团发行（含再融资）、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理，与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。本集团不确认权益工具的公允价值变动。

本集团权益工具在存续期间分派股利（含分类为权益工具的工具所产生的“利息”）的，作为利润分配处理。

11、 金融资产减值

本集团需确认减值损失的金融资产系以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其

变动计入其他综合收益的债务工具、租赁应收款，主要包括应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款。此外，对合同资产也按照本部分所述会计政策计提减值准备和确认信用减值损失。

（1） 减值准备的确认方法

本集团以预期信用损失为基础，对上述各项目按照其适用的预期信用损失计量方法计提减值准备并确认信用减值损失。

信用损失，是指本集团按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，本集团按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

预期信用损失计量的一般方法是指，本集团在每个资产负债表日评估金融资产（含合同资产等其他适用项目，下同）的信用风险自初始确认后是否已经显著增加，如果信用风险自初始确认后已显著增加，本集团按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后未显著增加，本集团按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备。本集团在评估预期信用损失时，考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本集团依据其信用风险自初始确认后并未显著增加，而采用未来 12 个月内预期信用损失金额为基础计量损失准备。

（2） 信用风险自初始确认后是否显著增加的判断标准

如果某项金融资产在资产负债表日确定的预计存续期内的违约概率显著高于在初始确认时确定的预计存续期内的违约概率，则表明该项金融资产的信用风险显著增加。除特殊情况外，本集团采用未来 12 个月内发生的违约风险的变化作为整个存续期内发生违约风险变化的合理估计，来确定自初始确认后信用风险是否显著增加。

（3） 以组合为基础评估预期信用风险的组合方法

本集团对信用风险显著不同的金融资产单项评价信用风险，如：与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项等。

除了单项评估信用风险的金融资产外，本集团基于共同风险特征将金融资产划分为不同的组别，在组合的基础上评估信用风险。

（4） 金融资产减值的会计处理方法

期末，本集团计算各类金融资产的预计信用损失，如果该预计信用损失大于其当前减值准备的账面金额，将其差额确认为减值损失；如果小于当前减值准备的账面金额，则将差额

确认为减值利得。

(5) 各类金融资产信用损失的确定方法

① 应收票据

本集团对于应收票据按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。基于应收票据的信用风险特征，将其划分为不同组合：

项 目	确定组合的依据
银行承兑汇票	承兑人为信用风险较小的银行
商业承兑汇票	根据承兑人的信用风险划分，与“应收账款”组合划分相同

② 应收账款

对于不含重大融资成分的应收账款，本集团按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

对于包含重大融资成分的应收账款和租赁应收款，本集团选择始终按照相当于存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

除了单项评估信用风险的应收账款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项 目	确定组合的依据
应收账款：	
组合 1	国内地区的应收款项以逾期日作为账龄的起算时点
组合 2	国外地区的应收款项以逾期日作为账龄的起算时点

注：应收国外地区款项组合包括应收欧洲地区、北美地区、南美地区和其他地区款项细分组合，且按细分组合计算预期信用损失。

③ 应收款项融资

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据，自初始确认日起到期期限在一年内（含一年）的，列报为应收款项融资。本集团采用整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。

除了单项评估信用风险的应收款项融资外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合

项 目	确定组合的依据
银行承兑汇票	信用等级较高、信用风险较小的银行

④ 其他应收款

本集团依据其他应收款信用风险自初始确认后是否已经显著增加，采用相当于未来 12 个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。除了单项评估信用风险的其他应收款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合

项 目	确定组合的依据
组合 1	应收企业往来款
组合 2	应收保理款
组合 3	应收税收返还款
组合 4	其他

12、 存货

(1) 存货的分类

存货主要包括原材料、在产品、周转材料、库存商品等，摊销期限不超过一年或一个营业周期的合同履约成本也列报为存货。

(2) 存货取得和发出的计价方法

存货在取得时按实际成本计价，存货发出时的成本按加权平均法核算，库存商品和在产品成本包括原材料、直接人工以及在正常生产能力下按系统的方法分配的制造费用。

(3) 存货可变现净值的确认和跌价准备的计提方法

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。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

在资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时，提取存货跌价准备。

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。

(4) 存货的盘存制度为永续盘存制。

(5) 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品于领用时按分次摊销法摊销；包装物于领用时按一次摊销法摊销。

13、 合同资产

本集团将客户尚未支付合同对价，但本集团已经依据合同履行了履约义务，且不属于无条件（即仅取决于时间流逝）向客户收款的权利，在资产负债表中列示为合同资产。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

合同资产预期信用损失的确定方法和会计处理方法参见附注四、11、金融资产减值。

14、 长期股权投资

本部分所指的长期股权投资是指本集团对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的

长期股权投资。本集团对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，作为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产核算，其中如果属于非交易性的，本集团在初始确认时可选择将其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核算，其会计政策详见附注四、10“金融工具”。

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

（1） 投资成本的确定

对于同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照被合并方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的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方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，按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

对于非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在购买日按照合并成本作为长期股权投资的初始投资成本，合并成本包括购买方付出的资产、发生或承担的负债、发行的权益性证券的公允价值之和。

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

（2） 后续计量及损益确认方法

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

① 成本法核算的长期股权投资

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

② 权益法核算的长期股权投资

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

采用权益法核算时，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本集团不一致的，按照本集团的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益。对于本集团与联营企业及合营企业之间发生的交易，投出或出售的资产不构成业务的，未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本集团的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。但本集团与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。

在确认应分担被投资单位发生的净亏损时，以长期股权投资的账面价值和其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限，投资方负有承担额外损失义务的除外。被投资单位以后期间实现净利润的，本集团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 收购少数股权

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

④ 处置长期股权投资

在合并财务报表中，母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资

资，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额计入股东权益；母公司部分处置对子公司的长期股权投资导致丧失对子公司控制权的，按本附注四、6、“控制的判断标准和合并财务报表的编制方法”（2）中所述的相关会计政策处理。

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

15、 投资性房地产

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产。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、已出租的建筑物等。

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

本集团对所有投资性房地产采用公允价值模式进行后续计量，不计提折旧或进行摊销，在资产负债表日以投资性房地产的公允价值为基础调整其账面价值，公允价值与原账面价值之间的差额计入当期损益。

投资性房地产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、21“长期资产减值”。

投资性房地产的用途改变为自用时，自改变之日起，将该投资性房地产转换为固定资产或无形资产。自用房地产的用途改变为赚取租金或资本增值时，自改变之日起，将固定资产或无形资产转换为投资性房地产。转换为以公允价值模式计量的投资性房地产的，以转换日的公允价值作为转换后的入账价值。

当投资性房地产被处置、或者永久退出使用且预计不能从其处置中取得经济利益时，终止确认该项投资性房地产。投资性房地产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后计入当期损益。

16、 固定资产

（1） 固定资产确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产仅在与有关的经济利益很可能流入本集团，且其成本能够可靠地计量时才予以确认。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。

（2） 各类固定资产的折旧方法

固定资产从达到预定可使用状态的次月起，采用年限平均法在使用寿命内计提折旧。各类固定资产的使用寿命、预计净残值和年折旧率如下：

类别	折旧年限（年）	预计残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	20-40	0-10	2.3 至 5
机器设备	5-10	0-10	9 至 20
电子设备及办公设备	1-5	0-10	18 至 100
运输设备及其他设备	3-5	0-10	18 至 33
模具	1-2	0-10	45 至 100

预计净残值是指假定固定资产预计使用寿命已满并处于使用寿命终了时的预期状态，本集团目前从该项资产处置中获得的扣除预计处置费用后的金额。

（3） 固定资产的减值测试方法及减值准备计提方法

固定资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、21 “长期资产减值”。

（4） 其他说明

与固定资产有关的后续支出，如果与该固定资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量，则计入固定资产成本，并终止确认被替换部分的账面价值。除此以外的其他后续支出，在发生时计入当期损益。

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

本集团至少于年度终了对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如发生改变则作为会计估计变更处理。

17、 在建工程

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

在建工程在达到预定可使用状态后结转为固定资产并自次月起开始计提折旧。在建工程的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、21 “长期资产减值”。

18、 借款费用

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

如果符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生非正常中断、并且中断时间连续超

过 3 个月的，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建或生产活动重新开始。

19、 无形资产

(1) 无形资产

无形资产是指本集团拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。

无形资产按成本进行初始计量。与无形资产有关的支出，如果相关的经济利益很可能流入本集团且其成本能可靠地计量，则计入无形资产成本。除此以外的其他项目的支出，在发生时计入当期损益。

取得的土地使用权通常作为无形资产核算。自行开发建造厂房等建筑物，相关的土地使用权支出和建筑物建造成本则分别作为无形资产和固定资产核算。如为外购的房屋及建筑物，则将有关价款在土地使用权和建筑物之间进行分配，难以合理分配的，全部作为固定资产处理。

使用寿命有限的无形资产自可供使用时起，对其原值减去预计净残值和已计提的减值准备累计金额在其预计使用寿命内采用直线法分期平均摊销。使用寿命不确定的无形资产不予摊销。本集团所有的无形资产主要包括软件，软件于许可期间或其估计可使用年期 3 至 5 年内使用直线法摊销；土地使用权，土地使用权按使用年限 40 至 70 年平均摊销；商标使用权，外购的商标使用权根据合同约定的最低付款额现值计入无形资产，并按合同规定的有效年限 3 至 10 年采用年限平均法进行摊销，实际支付金额超过最低付款额的金额计入当期损益。

期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如发生变更则作为会计估计变更处理。此外，还对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明该无形资产为企业带来经济利益的期限是可预见的，则估计其使用寿命并按照使用寿命有限的无形资产的摊销政策进行摊销。

(2) 研究与开发支出

本集团内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出与开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

开发阶段的支出同时满足下列条件的，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。

(3) 无形资产的减值测试方法及减值准备计提方法

无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、21“长期资产减值”。

20、 长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由报告期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。长期待摊费用在预计受益期间按直线法摊销。

21、 长期资产减值

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

减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

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

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

22、 合同负债

合同负债，是指本集团已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。如果在本集团向客户转让商品之前，客户已经支付了合同对价或本集团已经取得了无条件收款权，本集团

在客户实际支付款项和到期应支付款项孰早时点，将该已收或应收款项列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

23、 职工薪酬

本集团职工薪酬主要包括短期职工薪酬、离职后福利、辞退福利。其中：

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

离职后福利主要包括基本养老保险、失业保险以及年金等。离职后福利计划包括设定提存计划及设定受益计划。采用设定提存计划的，相应的应缴存金额于发生时计入相关资产成本或当期损益。本集团于中国及海外地区参加了多项设定提存计划（国内为企业年金）。该计划相关资产与本集团资产分开，并由独立的管理基金持有。该计划每期投入的金额按员工薪酬的一定百分比计算。本集团内若干海外子公司按照当地法规条例参与了设定受益退休金计划。资产负债表上确认的设定受益负债为设定受益义务的现值减去计划资产的公允价值。设定受益义务每年由独立精算师采用与义务期限和币种相似的国债利率或高质量公司债券、以预期累积福利单位法计算。与设定受益退休金计划相关的服务费用（包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得或损失）和利息净额计入当期损益或相关资产成本，重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益。

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

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

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

24、 预计负债

当与或有事项相关的义务同时符合以下条件，确认为预计负债：（1）该义务是本集团承

担的现时义务；（2）履行该义务很可能导致经济利益流出；（3）该义务的金额能够可靠地计量。

在资产负债表日，考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素，按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行计量。

如果清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方补偿的，补偿金额在基本确定能够收到时，作为资产单独确认，且确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

25、 股份支付

（1） 股份支付的会计处理方法

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。本集团股份支付分为以权益结算的股份支付。

用以换取职工提供的服务的权益结算的股份支付，以授予职工权益工具在授予日的公允价值计量。该公允价值的金额在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的情况下，在等待期内以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按照权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

在等待期内每个资产负债表日，本集团根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息做出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。上述估计的影响计入当期相关成本或费用，并相应调整资本公积。

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

（2） 修改、终止股份支付计划的相关会计处理

本集团对股份支付计划进行修改时，若修改增加了所授予权益工具的公允价值，按照权益工具公允价值的增加相应确认取得服务的增加。权益工具公允价值的增加是指修改前后的权益工具在修改日的公允价值之间的差额。若修改减少了股份支付公允价值总额或采用了其他不利于职工的方式，则仍继续对取得的服务进行会计处理，视同该变更从未发生，除非本集团取消了部分或全部已授予的权益工具。

在等待期内，如果取消了授予的权益工具，本集团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。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，本集团将其作为授予权益工具的取

消处理。

26、 收入

收入，是本集团在日常活动中形成的、会导致股东权益增加的、与股东投入资本无关的经济利益的总流入。本集团与客户之间的合同同时满足下列条件时，在客户取得相关商品（含劳务，下同）控制权时确认收入：合同各方已批准该合同并承诺将履行各自义务；合同明确了合同各方与所转让商品或提供劳务相关的权利和义务；合同有明确的与所转让商品相关的支付条款；合同具有商业实质，即履行该合同将改变本集团未来现金流量的风险、时间分布或金额；本集团因向客户转让商品而有权取得的对价很可能收回。其中，取得相关商品控制权，是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

在合同开始日，本集团识别合同中存在的各单项履约义务，并将交易价格按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例分摊至各单项履约义务。在确定交易价格时考虑了可变对价、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。

对于合同中的每个单项履约义务，如果满足下列条件之一的，本集团在相关履约时段内按照履约进度将分摊至该单项履约义务的交易价格确认为收入：客户在本集团履约的同时即取得并消耗本集团履约所带来的经济利益；客户能够控制本集团履约过程中在建的商品；本集团履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本集团在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。履约进度根据所转让商品的性质采用投入法或产出法确定，当履约进度不能合理确定时，本集团已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

如果不满足上述条件之一，则本集团在客户取得相关商品控制权的时点按照分摊至该单项履约义务的交易价格确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，本集团考虑下列迹象：企业就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；企业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；企业已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；企业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；其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

（1） 销售商品

本集团生产显示器、电视及其他并销售予客户。对于境内销售，本集团将产品按照合同规定发货或运至约定产品交货地点，在客户验收且双方签署货物交接单后确认收入。对于境外销售，依据销售合同或订单规定的国际贸易条款，将出口产品按照合同或订单规定办理出

口报关手续并装船后或运至指定的交货地点后确认收入。本集团销售退回于销售实现时按照过往历史退货信息和销售数据进行估计。经本集团管理层评估，于资产负债表日，销售退回对本集团财务报表无重大影响。

（2） 提供劳务

本集团对外提供运输服务和质量保证服务，在一段时间内按直线法确认收入。本集团提供的运输服务是指根据本集团的部分销售合同条款，在客户取得相关商品的控制权后，本集团仍须继续承担的运输服务，构成单独履约义务。本集团提供的质量保证服务是指，除按照相关法律法规的要求而提供的质量保证外，本集团提供的额外质量保证服务，构成一项单独的履约义务。本集团在评估质量保证服务是否构成一项单独履约义务时，考虑了以下不同方面的因素：

保修服务是否为有关法律法规所规定；

保修服务所覆盖的质保期间；

保修服务所提供的服务内容。

本集团为提供劳务而发生的成本，确认为合同履约成本，并在确认收入时相应结转营业成本。

27、 政府补助

政府补助是指本集团从政府无偿取得货币性资产和非货币性资产，不包括政府以投资者身份并享有相应所有者权益而投入的资本。政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。本集团将所取得的用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助界定为与资产相关的政府补助；其余政府补助界定为与收益相关的政府补助。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产的使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间计入当期损益；用于补偿已经发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，区分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，将其整体归类为与收益相关的政府补助。

与本集团日常活动相关的政府补助，按照经济业务的实质，计入其他收益或冲减相关成

本费用；与日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

已确认的政府补助需要退回时，存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；属于其他情况的，直接计入当期损益。

28、 递延所得税资产/递延所得税负债

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

与商誉的初始确认有关，以及与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的应纳税暂时性差异，不予确认有关的递延所得税负债（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除外）。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，如果本集团能够控制暂时性差异转回的时间，而且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回，也不予确认有关的递延所得税负债。除上述例外情况，本集团确认其他所有应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债。

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

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

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

于资产负债表日，对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，减记的金额予以转回。

29、 租赁

租赁，是指在一定期间内，出租人将资产的使用权让与承租人以获取对价的合同。如果合同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。

(1) 本集团作为承租人

本集团租赁资产的类别主要为房屋及建筑物、机器设备及运输工具等。

① 初始计量

在租赁期开始日，本集团将可在租赁期内使用租赁资产的权利确认为使用权资产，将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债，短期租赁和低价值资产租赁除外。在计算租赁付款额的现值时，本集团采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用承租人增量借款利率作为折现率。

② 后续计量

本集团参照《企业会计准则第 4 号——固定资产》有关折旧规定对使用权资产计提折旧（详见本附注四、16“固定资产”），能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本集团在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，本集团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。

对于租赁负债，本集团按照固定的周期性利率计算其在租赁期内各期间的利息费用，计入当期损益。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。

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

③ 短期租赁和低价值资产租赁

对于短期租赁（在租赁开始日租赁期不超过 12 个月的租赁）和低价值资产租赁，本集团采取简化处理方法，不确认使用权资产和租赁负债，而在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

(2) 本集团作为出租人

本集团在租赁开始日，基于交易的实质，将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁是指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。

本集团采用直线法将经营租赁的租赁收款额确认为租赁期内各期间的租金收入。与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，于实际发生时计入当期损益。

30、 分部信息

本集团以内部组织结构、管理要求、内部报告制度为依据确定经营分部，以经营分部为基础确定报告分部并披露分部信息。

经营分部是指本集团内同时满足下列条件的组成部分：（1）该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；（2）本集团管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；（3）本集团能够取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。两个或多个经营分部具有相似的经济特征，并且满足一定条件的，则可合并为一个经营分部。

31、 重要会计政策、会计估计的变更

（1） 会计政策变更

财政部于 2022 年颁布了《关于印发<企业会计准则解释第 16 号>的通知》（以下简称“解释 16 号”）。本集团及本公司自 2021 年 1 月 1 日起执行新租赁准则，并以净额方式确认与租赁负债和使用权资产的暂时性差异有关的递延所得税。自 2023 年 1 月 1 日起，本集团及本公司执行解释 16 号中有关单项交易产生的资产和负债相关递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理规定，且针对上述交易产生的等额可抵扣暂时性差异和应纳税暂时性差异，分别确认递延所得税资产和递延所得税负债，并在附注中分别披露。本集团及本公司已采用追溯调整法相应调整 2022 年 12 月 31 日递延所得税资产和负债的附注披露。上述调整不影响损益，且对 2022 年 1 月 1 日及 2022 年 12 月 31 日的留存收益及其他相关列报项目无影响。

（2） 会计估计变更

本集团本年度无会计估计变更。

32、 重大会计判断和估计

本集团根据历史经验和其他因素，包括对未来事项的合理预期，对所采用的重要会计估计和关键判断进行持续的评价。

于资产负债表日，本集团需对财务报表项目金额进行判断、估计和假设的重要领域如下：

（1） 信用风险显著增加和已发生信用减值的判断

本集团在区分金融工具所处的不同阶段时，对信用风险显著增加和已发生信用减值的判断如下：

本集团判断信用风险显著增加的主要标准为逾期天数超过 30 日，或者以下一个或多个指标发生显著变化：债务人所处的经营环境、内外部信用评级、实际或预期经营成果的显著变化、担保物价值或担保方信用评级的显著下降从而将影响违约概率等。

本集团判断已发生信用减值的主要标准为逾期天数超过 90 日（即，已发生违约），或者符合以下一个或多个条件：债务人发生重大财务困难，进行其他债务重组或很可能破产等。

（2） 恶性通货膨胀

本集团在判断某经营实体是否开始处于恶性通货膨胀经济中及该经营实体的子公司、合营及联营企业的记账本位币是否为恶性通货膨胀经济货币中运用了重要判断。本集团判断一个国家是否处于恶性通货膨胀经济中时，考虑其经济环境显示的特征包括但不限于：①最近 3 年累计通货膨胀率接近或超过 100%；②利率、工资和物价与物价指数挂钩；③公众不是以当地货币、而是以相对稳定的外币为单位作为衡量货币金额的基础；④公众倾向于以非货币性资产或相对稳定的外币来保存自己的财富，持有的当地货币立即用于投资以保持购买力；⑤即使信用期限很短，赊销、赊购交易仍按补偿信用期预计购买力损失的价格成交。

经管理层评估，本集团阿根廷子公司自 2018 年 6 月 30 日起的会计期间因近三年累计通货膨胀率超过 100%而被视为恶性通货膨胀经济体。本集团内所有以阿根廷比索作为记账本位币的主体，自 2018 年 1 月 1 日起开始适用《企业会计准则第 19 号——外币折算》及其应用指南中关于恶性通货膨胀的会计处理，并且视同该主体始终处于恶性通货膨胀中。因此，本集团对阿根廷子公司 *Fábrica Austral de Productos Eléctricos S.A.* 的财务状况以及经营成果按照报告期末的当期购买力予以重述。

经管理层评估，本集团土耳其子公司自 2022 年 6 月 30 日起的会计期间因近三年累计通货膨胀率超过 100%而被视为恶性通货膨胀经济体。本集团内所有以土耳其里拉作为记账本位币的主体，自 2022 年 1 月 1 日起开始适用《企业会计准则第 19 号——外币折算》及其应用指南中关于恶性通货膨胀的会计处理，并且视同该主体始终处于恶性通货膨胀中。因此，本集团对土耳其子公司 *TP Vision Elektronik Ticaret Anonim Sirketi* 的财务状况以及经营成果按照报告期末的当期购买力予以重述。

本集团在按照历史的本地货币重述阿根廷子公司 *Fábrica Austral de Productos Eléctricos S.A.*、土耳其子公司 *TP Vision Elektronik Ticaret Anonim Sirketi* 的财务状况及经营成果时，分别使用了阿根廷国家统计局及土耳其国家统计局公布的一般物价指数，如下：

期间	阿根廷（取整数据）	土耳其（取整数据）
2022年12月31日	1,144	1,128
2023年12月31日	3,533	1,859

本集团的阿根廷子公司 Fábrica Austral de Productos Eléctricos S.A. 在重述 2023 年度的经营成果时使用的调节系数约为 1.0 至 3.1（2022 年度：1.0 至 2.0），土耳其子公司 TP Vision Elektronik Ticaret Anonim Sirketi 在重述 2023 年度的经营成果时使用的调节系数约为 1.0 至 1.6（2022 年度：1.0 至 1.6）。2023 年 12 月 31 日，阿根廷近三年的累计通货膨胀率为 815%（2022 年 12 月 31 日：303%），土耳其近三年的累计通货膨胀率为 268%（2022 年 12 月 31 日：156%）。

（3）金融资产减值

本集团通过违约风险敞口和预期信用损失率计算预期信用损失，并基于违约概率和违约损失率确定预期信用损失率。在确定预期信用损失率时，本集团使用内部历史信用损失经验等数据，并结合当前状况和前瞻性信息对历史数据进行调整。

在考虑前瞻性信息时，本集团考虑了不同的宏观经济情景。“基准”、“不利”及“有利”这三种经济情景的权重分别是 60%、20%和 20%（2022 年度：60%、20%和 20%）。本集团定期监控并复核与预期信用损失计算相关的重要宏观经济假设和参数，包括经济环境、外部市场情况及客户情况的变化等。

本集团定期监控并复核与预期信用损失计算相关的假设。2023 年度，本集团已考虑了不同宏观经济情景下的不确定性，相应更新了相关假设和参数，各情景中所使用的关键宏观经济参数列示如下：

生产总值增长率	经济情景		
	有利（%）	基准（%）	不利（%）
国内	4.41	4.20	3.99
欧洲	1.26	1.20	1.14
北美	1.58	1.50	1.43
南美	2.10	2.00	1.90
其他	1.05	1.00	0.95

2022 年度，本集团已考虑了不同宏观经济情景下的不确定性，相应更新了相关假设和参数，各情景中所使用的关键宏观经济参数列示如下：

生产总值增长率	经济情景		
	有利（%）	基准（%）	不利（%）
国内	4.62	4.40	4.18
欧洲	0.63	0.60	0.57
北美	1.05	1.00	0.95

生产总值增长率	经济情景		
	有利 (%)	基准 (%)	不利 (%)
南美	1.68	1.60	1.52
其他	1.68	1.60	1.52

(4) 附有产品质量保证的销售

本集团针对特定产品承诺如产品不能正常使用则给予维修或置换，该保修费用需作出重要的估计。本集团按照过去实际发生的维修和置换成本的历史经验估计保修费用。当实际发生额与当初估计的保修费用出现差异时，该差异于发生时计入当期损益。

(5) 存货跌价准备

本集团定期估计存货的可变现净值，并对存货成本高于可变现净值的差额确认存货跌价损失。本集团在估计存货的可变现净值时，考虑持有存货的目的，并以可得到的资料作为估计的基础，其中包括存货的市场价格及本集团过往的营运成本，存货跌价准备的金额可能会随存货的实际售价、完工成本及销售费用和税金的变化而发生变化。对存货跌价准备的调整将影响估计变更当期的损益。

(6) 长期资产减值准备

本集团于资产负债表日对除金融资产之外的非流动资产判断是否存在可能发生减值的迹象。对使用寿命不确定的无形资产，除每年进行的减值测试外，当其存在减值迹象时，也进行减值测试。其他除金融资产之外的非流动资产，当存在迹象表明其账面金额不可收回时，进行减值测试。

当资产或资产组的账面价值高于可收回金额，即公允价值减去处置费用后的净额和预计未来现金流量的现值中的较高者，表明发生了减值。

公允价值减去处置费用后的净额，参考公平交易中类似资产的销售协议价格或可观察到的市场价格，减去可直接归属于该资产处置的增量成本确定。

在预计未来现金流量现值时，需要对该资产（或资产组）的产量、售价、相关经营成本以及计算现值时使用的折现率等作出重大判断。本集团在估计可收回金额时会采用所有能够获得的相关资料，包括根据合理和可支持的假设所作出有关产量、售价和相关经营成本的预测。

本集团至少每年测试商誉是否发生减值。这要求对分配了商誉的资产组或者资产组组合的未来现金流量的现值进行预计。对未来现金流量的现值进行预计时，本集团需要预计未来资产组或者资产组组合产生的现金流量，同时选择恰当的折现率确定未来现金流量的现值。

(7) 衍生工具及其他金融工具公允价值的会计估计

在活跃市场进行交易的金融工具于资产负债表日的公允价值按照市场牌价进行确定。本集团用于金融资产定价的市场牌价为当时的买入价；用于金融负债定价的市场牌价为当时的卖出价。不存在活跃市场的金融工具于资产负债表日的公允价值的确定是以市场条件假设为前提，利用适当的估值技术进行确定。本集团对估值技术中使用的输入值作出会计估计，相关假设的变化将影响金融工具的公允价值。

(8) 应付专利权费

对于应付专利权费，本集团根据过往结算的专利权费率、行业知识及其他市场数据进行估计。相关估计的变化可能会影响应付专利权费的金额。本集团于各资产负债日重新评估估计金额。

(9) 投资性房地产

本集团对所有投资性房地产采用公允价值模式进行后续计量。本集团最少每年取得独立评估报告，对现有租约期满后的估计空置率等主要假设作出会计估计，相关假设的变动可能会影响投资性房地产的估值结果。于每个报告期末，管理层会考虑最新独立评估结果，调整对各项投资性房地产的公允价值的估值。

(10) 或有对价

本集团应付收购股权款的或有对价估值，按照本集团所预测按比例计算的息税前利润而作出。计算上述应付或有对价的公允价值需要本集团作出对未来息税前利润的重大估计以及对现金的时间价值的重大判断。于每个报告期末，本集团考虑可能导致应付或有对价的公允价值发生变化因素对其进行重新计量，相关变动确认于当期合并利润表中。

本集团对销售增长、毛利率增长及折现率等主要假设的估计涉及管理层判断，相关假设的变动可能会影响未来应付金额。

(11) 递延所得税资产

在很有可能有足够的应纳税利润来抵扣亏损的限度内，本集团就所有未利用的税务亏损确认递延所得税资产。这需要本集团管理层运用大量的判断来估计未来应纳税利润发生的时间和金额，结合纳税筹划策略，以决定应确认的递延所得税资产的金额。

(12) 所得税

本集团在多个地区缴纳企业所得税。在正常的经营活动中，部分交易和事项的最终税务处理存在不确定性。在计提各个地区的所得税费用时，本集团需要作出重大判断。如果这些税务事项的最终认定结果与最初入账的金额存在差异，该差异将对作出上述最终认定期间的所得税费用和递延所得税的金额产生影响。

五、 税项

1、 主要税种及税率

税种	计税基础	税率
增值税	应纳税额按应纳税销售额乘以适用税率，并按扣除当期允许抵扣的进项税额后的差额计缴增值税	1.00%至 28.00%
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税	7.00%
企业所得税	应纳税所得额-本集团在其他国家及地区经营的子公司的税种按各国及地区所适用的税率计算	0.00%至 35.00%

(1) 本公司及各主要子公司适用的所得税税率列示如下

纳税主体名称	所得税税率 (%)
本公司	25.00
注册在百慕达的子公司	0.00
注册在中国（港澳台除外）的子公司	15.00、25.00
注册在中国香港地区的子公司	16.50
注册在印度子公司	25.17
注册在德国子公司	32.28
注册在巴西的子公司	34.00
注册在波兰的子公司	19.00
注册在墨西哥的子公司	30.00
注册在俄罗斯的子公司	20.00
注册在中国台湾地区的子公司	20.00
注册在泰国的子公司	20.00
注册在荷兰的子公司	25.80
注册在法国的子公司	25.00
注册在西班牙的子公司	25.00
注册在比利时的子公司	25.00
注册在乌克兰的子公司	18.00
注册在澳大利亚的子公司	30.00
注册在马来西亚的子公司	24.00
注册在新加坡的子公司	17.00
注册在美国的子公司	27.00~30.00
注册在土耳其的子公司	25.00

2、 税收优惠及批文

本公司的子公司冠捷显示科技（咸阳）有限公司（“冠捷显示咸阳”）于 2018 年 6 月向主管税务机关就“设在西部地区的鼓励类产业企业减按 15% 的税率征收企业所得税”进行备案。根据国家发展和改革委员会于 2014 年颁布的《西部地区鼓励类产业目录》及国家税务总局公告 2012 年第 12 号《国家税务总局关于深入实施西部大开发战略有关企业所得税问题的公告》

自 2011 年 1 月 1 日至 2020 年 12 月 31 日，对设在西部地区以《西部地区鼓励类产业目录》中规定的产业项目为主营业务，且其当年度主营业务收入占企业收入总额 70% 以上的企业，可减按 15% 税率缴纳企业所得税。根据财政部公告 2020 年第 23 号《关于延续西部大开发企业所得税政策的公告》自 2021 年 1 月 1 日至 2030 年 12 月 31 日，对设在西部地区以《西部地区鼓励类产业目录》中规定的产业项目为主营业务，且其当年度主营业务收入占企业收入总额 60% 以上的企业，可减按 15% 税率缴纳企业所得税。同时，根据国家税务总局公告 2018 年第 23 号关于发布修订后的《企业所得税优惠政策事项办理办法》，企业享受优惠事项采取“自行判别、申报享受、相关资料留存备查”的简化办理方式，符合条件的可以并通过填报企业所得税纳税申报表享受税收优惠。2023 年度及 2022 年度冠捷显示咸阳适用的企业所得税税率为 15%。

六、 合并财务报表项目注释

以下注释项目（含公司财务报表主要项目注释）除非特别指出，“年初”指 2023 年 1 月 1 日，“年末”指 2023 年 12 月 31 日，“上年年末”指 2022 年 12 月 31 日，“本年”指 2023 年度，“上年”指 2022 年度。

1、 货币资金

项 目	年末余额	年初余额
库存现金	183,467.58	185,291.81
银行存款	4,132,088,927.09	4,315,352,638.36
其他货币资金	1,311,961.14	4,355,465.57
合 计	4,133,584,355.81	4,319,893,395.74
其中：存放在境外的款项总额	2,682,777,914.20	2,118,223,706.43

注：于 2023 年 12 月 31 日，本集团的所有权受到限制的货币资金为人民币 1,031,426.69 元（上年末：人民币 3,015,045.98 元），系本集团的交易保证金及受海外当地监管的离职备用金。

2、 交易性金融资产

项 目	年末余额	年初余额
货币基金	219,496,672.91	235,636,976.62
合 计	219,496,672.91	235,636,976.62

注：2023 年度和 2022 年度，本集团持有的交易性金融资产是下属子公司 TPV Europe Holding B.V. 和 TP Vision Europe B.V. 持有的货币基金。

3、衍生金融资产

项 目	年末余额	年初余额
外汇远期合约	10,214,928.95	18,039,204.47
外汇远期期权	20,703,914.08	34,421,379.06
合 计	30,918,843.03	52,460,583.53

4、应收票据

(1) 应收票据分类列示

项 目	年末余额	年初余额
银行承兑汇票	552,830,948.25	703,505,451.23
商业承兑汇票	33,111,822.68	44,636,053.17
小 计	585,942,770.93	748,141,504.40
减：坏账准备	20,155.13	234,610.24
合 计	585,922,615.80	747,906,894.16

(2) 年末已质押的应收票据

于 2023 年 12 月 31 日，本集团不存在已质押的应收票据。

(3) 年末已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

项 目	年末终止确认金额
银行承兑汇票	1,879,509.46
合 计	1,879,509.46

(4) 按坏账计提方法分类披露

类 别	年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	585,942,770.93	100.00	20,155.13	0.01	585,922,615.80
其中：					
银行承兑汇票	552,830,948.25	94.35			552,830,948.25
商业承兑汇票	33,111,822.68	5.65	20,155.13	0.06	33,091,667.55
合 计	585,942,770.93	——	20,155.13	——	585,922,615.80

(续)

类 别	年初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备					

类别	年初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	748,141,504.40	100.00	234,610.24	0.03	747,906,894.16
其中：					
银行承兑汇票	703,505,451.23	94.03			703,505,451.23
商业承兑汇票	44,636,053.17	5.97	234,610.24	0.53	44,401,442.93
合计	748,141,504.40	——	234,610.24	——	747,906,894.16

按组合计提坏账准备的应收票据

项目	年末余额		
	应收票据	坏账准备	计提比例 (%)
银行承兑汇票	552,830,948.25		
商业承兑汇票	33,111,822.68	20,155.13	0.06
合计	585,942,770.93	20,155.13	——

(5) 坏账准备的情况

类别	年初余额	本年变动金额				年末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
商业承兑汇票	234,610.24	20,117.63	239,004.75		4,432.01	20,155.13
合计	234,610.24	20,117.63	239,004.75		4,432.01	20,155.13

(6) 本年实际核销的应收票据

2023 年度，本集团无实际核销的应收票据坏账准备。

5、应收账款

(1) 按账龄披露

账龄	年末余额	年初余额
1 年以内	9,051,098,490.75	8,721,359,582.19
1 至 2 年	9,457,373.88	29,233,153.96
2 至 3 年	316,222.17	53,593,922.38
3 年以上	527,504,160.81	595,187,478.96
小计	9,588,376,247.61	9,399,374,137.49
减：坏账准备	550,741,480.50	697,966,339.76
合计	9,037,634,767.11	8,701,407,797.73

(2) 按坏账计提方法分类列示

类别	年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	9,588,376,247.61	100.00	550,741,480.50	5.74	9,037,634,767.11
其中：					
应收国内地区款项	2,263,539,431.92	23.61	467,401,468.47	20.65	1,796,137,963.45
应收国外地区款项	7,324,836,815.69	76.39	83,340,012.03	1.14	7,241,496,803.66
合计	9,588,376,247.61	—	550,741,480.50	—	9,037,634,767.11

(续)

类别	年初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	9,399,374,137.49	100.00	697,966,339.76	7.43	8,701,407,797.73
其中：					
应收国内地区款项	2,186,616,955.89	23.26	529,349,464.54	24.21	1,657,267,491.35
应收国外地区款项	7,212,757,181.60	76.74	168,616,875.22	2.34	7,044,140,306.38
合计	9,399,374,137.49	—	697,966,339.76	—	8,701,407,797.73

① 组合中，按“应收国内地区款项”组合计提坏账准备的应收账款

项目	年末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
未逾期	1,761,730,297.71	365,335.03	0.02
逾期 1-90 天	35,276,458.47	686,668.67	1.95
逾期超过 90 日	466,532,675.74	466,349,464.77	99.96
合计	2,263,539,431.92	467,401,468.47	20.65

② 组合中，按“应收国外地区款项”组合计提坏账准备的应收账款

项目	年末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
未逾期	7,012,573,370.04	5,701,953.47	0.08
逾期 1-90 天	232,032,004.36	4,460,009.01	1.92
逾期超过 90 日	80,231,441.29	73,178,049.55	91.21
合计	7,324,836,815.69	83,340,012.03	1.14

(3) 坏账准备的情况

类别	年初余额	本年变动金额				年末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
应收账款	697,966,339.76	13,547,488.42	14,245,135.25	141,730,628.14	-4,796,584.29	550,741,480.50
合计	697,966,339.76	13,547,488.42	14,245,135.25	141,730,628.14	-4,796,584.29	550,741,480.50

2023 年度计提的坏账准备金额为 13,547,488.42 元，收回或转回的坏账准备金额为 14,245,135.25 元。

(4) 本年实际核销的应收账款情况

项目	核销金额
实际核销的应收账款	141,730,628.14

其中：重要的应收账款核销情况

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	是否因关联交易产生
ENVISION SPA	贸易款	77,941,480.26	无法收回	内部审批	否
环球智达科技（北京）有限公司	贸易款	60,710,462.99	无法收回	内部审批	否
合计	——	138,651,943.25	——	——	——

(5) 按欠款方归集的年末余额前五名的应收账款和合同资产情况

本集团按欠款方归集的年末余额前五名应收账款和合同资产合计数的汇总金额为 3,383,257,431.57 元，占应收账款和合同资产年末余额合计数的比例为 35.26%，相应计提的坏账准备年末余额汇总金额为 467,530,331.89 元。

6、合同资产

项目	年末余额			年初余额		
	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	6,674,738.87	182,099.63	6,492,639.24	2,023,987.24		2,023,987.24
减：计入其他非流动资产（附注六、23）	2,900,385.09	85,727.10	2,814,657.99	2,023,987.24		2,023,987.24
合计	3,774,353.78	96,372.53	3,677,981.25			

7、应收款项融资

(1) 应收款项融资分类列示

项目	年末余额	年初余额
银行承兑汇票	13,643,690.27	
合计	13,643,690.27	

注：2023 年度及 2022 年度，本集团下属子公司冠捷视听科技（深圳）有限公司视其日

常资金管理的需要将银行承兑汇票进行背书，且满足终止确认的条件，故将该子公司的全部的银行承兑汇票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。

(2) 年末已质押的应收款项融资

于 2023 年 12 月 31 日，本集团无列示于应收款项融资的已质押的应收银行承兑汇票。

(3) 年末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

项 目	年末终止确认金额
银行承兑汇票	28,084,113.28
合 计	28,084,113.28

(4) 应收款项融资本年增减变动及公允价值变动情况

项 目	年初余额		本年变动金额		年末余额	
	成本	公允价值变动	成本	公允价值变动	成本	公允价值变动
银行承兑汇票			13,643,690.27		13,643,690.27	
合 计			13,643,690.27		13,643,690.27	

8、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

账 龄	年末余额		年初余额	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 年以内	111,571,400.02	100.00	139,088,801.32	100.00
合 计	111,571,400.02	—	139,088,801.32	—

(2) 按预付对象归集的年末余额前五名的预付款情况

本集团按预付对象归集的年末余额前五名预付账款汇总金额为 31,264,982.01 元，占预付账款年末余额合计数的比例为 28.02%。

9、其他应收款

项 目	年末余额	年初余额
应收利息		
应收股利	40,300,625.01	
其他应收款	581,338,837.31	564,653,813.43
合 计	621,639,462.32	564,653,813.43

(1) 应收利息

于 2023 年 12 月 31 日，本集团无需披露的应收利息。

(2) 应收股利

① 应收股利情况

被投资单位	年末余额	年初余额
捷星显示科技（福建）有限公司	40,380,950.00	
小 计	40,380,950.00	
减：坏账准备	80,324.99	
合 计	40,300,625.01	

(3) 其他应收款

① 按账龄披露

账 龄	年末余额	年初余额
1 年以内	554,604,435.15	535,168,166.91
1 到 2 年	24,907,679.90	28,752,810.75
2 到 3 年	16,077,586.58	6,346,463.91
3 年以上	2,692,037.69	3,631,754.27
小 计	598,281,739.32	573,899,195.84
减：坏账准备	16,942,902.01	9,245,382.41
合 计	581,338,837.31	564,653,813.43

② 按款项性质分类情况

款项性质	年末余额	年初余额
应收关联方往来款	115,018,909.67	155,420,906.06
应收第三方往来款	123,262,433.04	116,494,493.28
应收政府补助	89,806,212.02	
应收保理	82,930,467.18	81,535,627.46
应收租金及水电费	58,399,142.28	60,311,725.56
应收税收返还款	47,010,233.15	42,687,165.53
押金	10,444,003.42	13,209,077.46
其他	71,410,338.56	104,240,200.49
小 计	598,281,739.32	573,899,195.84
减：坏账准备	16,942,902.01	9,245,382.41
合 计	581,338,837.31	564,653,813.43

③ 按坏账准备计提方法分类披露

类 别	年末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	8,999,614.39	1.50	8,999,614.39	100.00	
按组合计提坏账准备	589,282,124.93	98.50	7,943,287.62	1.35	581,338,837.31
其中：					

类别	年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
应收企业往来款	238,281,342.71	39.83	3,512,321.42	1.47	234,769,021.29
应收保理	82,930,467.18	13.86	127,249.43	0.15	82,803,217.75
应收税收返还款	47,010,233.15	7.86	318,767.85	0.68	46,691,465.30
其他	221,060,081.89	36.95	3,984,948.92	1.80	217,075,132.97
合计	598,281,739.32	—	16,942,902.01	—	581,338,837.31

(续)

类别	年初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	1,817,235.49	0.32	1,817,235.49	100.00	
按组合计提坏账准备	572,081,960.35	99.68	7,428,146.92	1.30	564,653,813.43
其中：					
应收企业往来款	271,915,399.34	47.38	2,403,484.07	0.88	269,511,915.27
应收保理	81,535,627.46	14.21	78,455.38	0.10	81,457,172.08
应收税收返还款	42,687,165.53	7.44	942,537.39	2.21	41,744,628.14
其他	175,943,768.02	30.66	4,003,670.08	2.28	171,940,097.94
合计	573,899,195.84	—	9,245,382.41	—	564,653,813.43

A、年末单项计提坏账准备

名 称	年初余额			年末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
乐视控股（北京）有限公司	1,635,719.85	1,635,719.85	100.00	1,635,719.91	1,635,719.91	100.00	经营异常且是失信被执行人
TEKNEMA S.R.L.	78,216.37	78,216.37	100.00	83,028.46	83,028.46	100.00	客户长期逾期未还款
Vostochnaya polimarnaya	74,817.83	74,817.83	100.00	61,289.51	61,289.51	100.00	经营困难
成都泰嘉诚房地产中介服务有限公司				32,181.62	32,181.62	100.00	经营异常且是失信被执行人
上海浦辰瑞铂科技发展股份有限公司				4,586,231.07	4,586,231.07	100.00	失信被执行人
上海办伴科技发展有限公司				2,601,163.82	2,601,163.82	100.00	股权冻结且是失信被执行人
SNC DARTY GRAND EST	19,421.09	19,421.09	100.00			100.00	经营困难
SKYWORTH MACAU COMMERCIAL OFFSHORE	9,060.35	9,060.35	100.00			100.00	经营困难
合 计	1,817,235.49	1,817,235.49	—	8,999,614.39	8,999,614.39	—	—

B、组合中，按组合计提坏账准备

项 目	年末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
应收企业往来款	238,281,342.71	3,512,321.42	1.47
应收保理	82,930,467.18	127,249.43	0.15
应收税收返还款	47,010,233.15	318,767.85	0.68
其他	221,060,081.89	3,984,948.92	1.80
合 计	589,282,124.93	7,943,287.62	—

④ 坏账准备计提情况

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	7,428,146.92		1,817,235.49	9,245,382.41
2023 年 1 月 1 日余额在 本年：				
——转入第二阶段				
——转入第三阶段	-68,428.47		68,428.47	
——转回第二阶段				
——转回第一阶段				
本年计提	1,345,091.81		7,312,320.17	8,657,411.98
本年转回	915,439.55			915,439.55
本年转销				
本年核销			227,994.11	227,994.11
其他变动	153,916.91		29,624.37	183,541.28
2023 年 12 月 31 日余额	7,943,287.62		8,999,614.39	16,942,902.01

⑤ 坏账准备的情况

类别	年初余额	本年变动金额				年末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
其他应 收款	9,245,382.41	8,657,411.98	915,439.55	227,994.11	183,541.28	16,942,902.01
合计	9,245,382.41	8,657,411.98	915,439.55	227,994.11	183,541.28	16,942,902.01

⑥ 本年实际核销的其他应收款情况

项 目	核销金额
实际核销的其他应收款	227,994.11

⑦ 按欠款方归集的年末余额前五名的其他应收款情况

本集团按欠款方归集的年末余额前五名的其他应收款的汇总金额为 360,637,532.31 元，占其他应收款年末余额合计数的比例为 60.28%，相应计提的坏账准备年末余额汇总金额为

4,128,927.55 元。

10、 存货

(1) 存货分类

项 目	年末余额		
	账面余额	存货跌价准备	账面价值
原材料	2,106,483,900.36	85,228,494.51	2,021,255,405.85
在产品	1,532,200,193.00	21,763,768.16	1,510,436,424.84
库存商品	4,830,321,884.60	227,734,677.58	4,602,587,207.02
周转材料	45,802,530.15	2,424,933.46	43,377,596.69
合同履约成本	901,333.00		901,333.00
合 计	8,515,709,841.11	337,151,873.71	8,178,557,967.40

(续)

项 目	年初余额		
	账面余额	存货跌价准备	账面价值
原材料	2,564,679,728.05	211,536,666.63	2,353,143,061.42
在产品	1,333,105,690.37	46,720,414.35	1,286,385,276.02
库存商品	5,907,502,915.78	375,677,593.23	5,531,825,322.55
周转材料	62,985,580.52	2,375,917.97	60,609,662.55
合同履约成本	1,093,132.13		1,093,132.13
合 计	9,869,367,046.85	636,310,592.18	9,233,056,454.67

(2) 存货跌价减值准备

项 目	年初余额	本年增加金额	本年减少金额	外币报表 折算差异	年末余额
		计提	转回或转销		
原材料	211,536,666.63	114,927,013.08	245,356,081.83	4,120,896.63	85,228,494.51
在产品	46,720,414.35	19,098,136.82	44,970,403.09	915,620.08	21,763,768.16
库存商品	375,677,593.23	204,289,988.03	359,693,493.56	7,460,589.88	227,734,677.58
周转材料	2,375,917.97	2,424,536.97	2,424,537.31	49,015.83	2,424,933.46
合 计	636,310,592.18	340,739,674.90	652,444,515.79	12,546,122.42	337,151,873.71

11、 其他流动资产

项 目	年末余额	年初余额
待抵扣进项税	866,464,158.23	904,820,115.51
预缴企业所得税	79,086,176.58	59,119,513.74
待抵扣社会保险融资税	2,478,421.05	33,377,025.00
其他	112,819,835.60	128,585,930.81
合 计	1,060,848,591.46	1,125,902,585.06

12、 长期股权投资

(1) 长期股权投资情况

被投资单位	年初余额	减值准备年初余额	本年变动金额					年末余额	减值准备年末余额
			增加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	外币报表折算差异	宣告发放现金股利或利润		
一、合营企业									
深圳耐看科技有限公司	17,886,555.76				6,821,944.65	-52,688.56	2,979,474.38	21,676,337.47	
小计	17,886,555.76				6,821,944.65	-52,688.56	2,979,474.38	21,676,337.47	
二、联营企业									
捷星显示科技（福建）有限公司	215,288,521.61				66,475,911.28	-213,199.30	44,571,885.52	236,979,348.07	
福建华冠光电有限公司	67,054,516.36				-5,594,457.27	-6,120.46		61,453,938.63	
Envision Peripherals, Inc.	28,845,282.51				682,032.58	596,350.83		30,123,665.92	
奇菱光电股份有限公司	7,583,225.15			9,799,095.56	2,215,870.41				
CI Plus Limited Liability Partnership	4,206,987.31				436,774.39	264,513.74		4,908,275.44	
南京新华日液晶显示技术有限公司	107,050,301.92	107,050,301.92						107,050,301.92	107,050,301.92
广东聚华印刷显示技术有限公司	9,031,351.06				613,053.40			9,644,404.46	
Tradeplace B.V.					60,765.45	1,070.09		61,835.54	
TITAN OPERATING SYSTEM, S.L.			11,263,420.33		-2,229,088.52	504,246.34		9,538,578.15	
小计	439,060,185.92	107,050,301.92	11,263,420.33	9,799,095.56	62,660,861.72	1,146,861.24	44,571,885.52	459,760,348.13	107,050,301.92
合计	456,946,741.68	107,050,301.92	11,263,420.33	9,799,095.56	69,482,806.37	1,094,172.68	47,551,359.90	481,436,685.60	107,050,301.92

13、 其他权益工具投资**(1) 其他权益工具投资情况**

项目	年末余额	年初余额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因
上市公司股权	12,084,527.68	8,878,772.20	拟长期持有
非上市公司股权	390,801.49	1,997,975.27	拟长期持有
合计	12,475,329.17	10,876,747.47	—

(续)

项目	年末余额	年初余额
其他权益工具投资		
— 成本	29,101,881.23	30,174,841.40
— 累计公允价值变动	-16,626,552.06	-19,298,093.93
合计	12,475,329.17	10,876,747.47

14、 其他非流动金融资产

项目	年末余额	年初余额
交易性金融资产	404,811,190.63	335,071,781.42
合计	404,811,190.63	335,071,781.42

2021年8月23日，本公司与宁波麒飞网安科技有限公司（以下简称“宁波麒飞”），深圳市桑达实业股份有限公司，麒麟软件有限公司，中国软件与技术服务股份有限公司和中国瑞达投资发展集团有限公司投资设立有限合伙企业中电聚信股权投资（珠海）合伙企业（有限合伙）（以下简称“中电聚信”），认缴出资 206,000,000.00 元，认缴出资比例为 39.92%。

本公司为中电聚信的有限合伙人，无投资委员会席位，对中电聚信的财务和经营政策不具有重大影响。本公司预期该投资不会于资产负债表日后 1 年内变现，因此将其作为以公允价值计量且其变动计入当期损益的非流动金融资产核算。

15、 投资性房地产

采用公允价值计量模式的投资性房地产

项目	房屋、建筑物及土地使用权	合计
一、年初余额	1,797,865,129.23	1,797,865,129.23
二、本年变动金额	-7,940,131.92	-7,940,131.92
公允价值变动	-17,251,563.63	-17,251,563.63
外币报表折算	9,311,431.71	9,311,431.71
三、年末余额	1,789,924,997.31	1,789,924,997.31

16、 固定资产		
项 目	年末余额	年初余额
固定资产	4,135,685,755.83	4,223,888,160.70
固定资产清理		
合 计	4,135,685,755.83	4,223,888,160.70

① 固定资产情况

项 目	房屋及建筑物	机器设备	模具	电子设备及办公设备	运输设备及其他设备	合 计
一、账面原值						
1、年初余额	3,978,057,842.11	1,781,336,890.58	3,086,986,049.89	1,980,097,898.19	53,448,362.42	10,879,927,043.19
2、本年增加金额	47,314,667.68	176,301,637.99	321,274,011.76	131,403,972.70	4,736,730.58	681,031,020.71
—购置	19,706,516.82	159,661,036.05	310,667,288.04	111,511,660.20	4,704,807.68	606,251,308.79
—在建工程转入	27,608,150.86	16,640,601.94	10,606,723.72	19,892,312.50	31,922.90	74,779,711.92
3、本年减少金额	1,893,741.96	54,962,270.18	387,680,372.70	147,408,477.27	8,167,970.55	600,112,832.66
—处置或报废	1,893,741.96	54,962,270.18	387,680,372.70	147,408,477.27	8,167,970.55	600,112,832.66
4、外币报表折算差异	79,490,067.34	28,234,891.52	56,522,469.19	35,980,020.34	2,861,017.91	203,088,466.30
5、恶性通货膨胀影响	-7,185,085.08	-9,302,261.76	-903,759.55	-3,419,586.70	-1,372,922.99	-22,183,616.08
6、年末余额	4,095,783,750.09	1,921,608,888.15	3,076,198,398.59	1,996,653,827.26	51,505,217.37	11,141,750,081.46
二、累计折旧						
1、年初余额	1,468,903,818.81	879,647,742.66	2,722,227,838.00	1,527,080,747.21	33,973,652.08	6,631,833,798.76
2、本年增加金额	186,948,766.66	126,434,900.42	372,373,069.89	135,694,982.70	4,415,308.53	825,867,028.20
—计提	186,948,766.66	126,434,900.42	372,373,069.89	135,694,982.70	4,415,308.53	825,867,028.20
3、本年减少金额	875,813.93	51,187,703.71	387,208,475.21	143,485,546.34	7,322,272.88	590,079,812.07
—处置或报废	875,813.93	51,187,703.71	387,208,475.21	143,485,546.34	7,322,272.88	590,079,812.07
4、外币报表折算差异	31,850,568.68	12,573,349.52	49,183,687.34	22,810,975.03	156,271.85	116,574,852.42
5、恶性通货膨胀影响	-453,824.17	-1,441,996.39	-136,686.23	-474,280.88	-251,438.06	-2,758,225.73
6、年末余额	1,686,373,516.05	966,026,292.50	2,756,439,433.79	1,541,626,877.72	30,971,521.52	6,981,437,641.58
三、减值准备						

项 目	房屋及建筑物	机器设备	模具	电子设备及办公设备	运输设备及其他设备	合 计
1、年初余额		19,056,167.54		5,148,916.19		24,205,083.73
2、本年增加金额						
3、本年减少金额		57,917.98				57,917.98
—处置或报废		57,917.98				57,917.98
4、外币报表折算差异		393,023.15		86,495.15		479,518.30
5、恶性通货膨胀影响						
6、年末余额		19,391,272.71		5,235,411.34		24,626,684.05
四、账面价值						
1、年末账面价值	2,409,410,234.04	936,191,322.94	319,758,964.80	449,791,538.20	20,533,695.85	4,135,685,755.83
2、年初账面价值	2,509,154,023.30	882,632,980.38	364,758,211.89	447,868,234.79	19,474,710.34	4,223,888,160.70

② 暂时闲置的固定资产情况

项 目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值
机械设备	30,016,227.00	13,139,788.00	16,073,450.00	802,989.00
电子设备	517,214.00	327,463.00	189,751.00	
合 计	30,533,441.00	13,467,251.00	16,263,201.00	802,989.00

③ 未办妥产权证书的固定资产情况

项 目	账面价值	未办妥产权证书的原因
F3 餐厅	25,639,798.00	正在办理中

17、 在建工程

项 目	年末余额	年初余额
在建工程	61,806,051.65	54,922,259.45
工程物资		
合 计	61,806,051.65	54,922,259.45

在建工程情况

项 目	年末余额			年初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
机械设备改良	36,651,245.00		36,651,245.00	20,843,638.19		20,843,638.19
模具及其他	24,916,850.65		24,916,850.65	11,764,968.77		11,764,968.77
建筑物及建筑物改良	237,956.00		237,956.00	22,313,652.49		22,313,652.49
合 计	61,806,051.65		61,806,051.65	54,922,259.45		54,922,259.45

18、 使用权资产

项 目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	合 计
一、账面原值				
1、年初余额	591,715,380.18	5,240,031.08	52,681,741.77	649,637,153.03
2、本年增加金额	96,801,320.61	688,267.36	25,759,410.97	123,248,998.94
—新增租赁合同	36,058,766.90	212,392.03	24,226,636.44	60,497,795.37
—租赁变更	60,742,553.71	475,875.33	1,532,774.53	62,751,203.57
3、本年减少金额	55,475,487.33	6,171,996.65	16,366,642.66	78,014,126.64
4、外币报表折算差异	-1,037,231.77	520,933.14	3,478,525.62	2,962,226.99
5、年末余额	632,003,981.69	277,234.93	65,553,035.70	697,834,252.32
二、累计折旧				
1、年初余额	338,313,832.01	4,599,871.96	34,662,134.97	377,575,838.94
2、本年增加金额	98,164,374.14	810,986.47	14,880,492.03	113,855,852.64
—计提	98,164,374.14	810,986.47	14,880,492.03	113,855,852.64
3、本年减少金额	43,115,506.02	5,824,975.93	15,867,966.50	64,808,448.45
4、外币报表折算差异	-2,002,139.17	463,979.03	2,087,784.94	549,624.80
5、年末余额	391,360,560.96	49,861.53	35,762,445.44	427,172,867.93
三、减值准备				
1、年初余额	11,046,362.47			11,046,362.47
2、本年增加金额				
3、本年减少金额				
4、外币报表折算差异	679,606.56			679,606.56
5、年末余额	11,725,969.03			11,725,969.03

项 目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	合 计
四、账面价值				-
1、年末账面价值	228,917,451.70	227,373.40	29,790,590.26	258,935,415.36
2、年初账面价值	242,355,185.70	640,159.12	18,019,606.80	261,014,951.62

19、 无形资产

项 目	土地使用权	软件	商标权	合 计
一、账面原值				
1、年初余额	705,116,645.54	418,780,780.75	2,457,084,662.29	3,580,982,088.58
2、本年增加金额		101,202,376.35		101,202,376.35
—购置		101,202,376.35		101,202,376.35
3、本年减少金额		7,151,592.41	61,026,213.55	68,177,805.96
—处置		7,151,592.41	61,026,213.55	68,177,805.96
4、外币报表折算差异	14,103,199.92	16,078,686.43	110,149,976.38	140,331,862.73
5、恶性通货膨胀影响	-8,589,405.44			-8,589,405.44
6、年末余额	710,630,440.02	528,910,251.12	2,506,208,425.12	3,745,749,116.26
二、累计摊销				
1、年初余额	90,747,674.16	307,117,450.95	1,154,346,223.09	1,552,211,348.20
2、本年增加金额	11,794,848.79	65,732,691.91	452,568,932.63	530,096,473.33
—计提	11,794,848.79	65,732,691.91	452,568,932.63	530,096,473.33
3、本年减少金额		6,441,066.00	46,140,035.82	52,581,101.82
—处置		6,441,066.00	46,140,035.82	52,581,101.82
4、外币报表折算差异	1,683,803.95	12,193,534.89	56,084,252.60	69,961,591.44
5、恶性通货膨胀影响				
6、年末余额	104,226,326.90	378,602,611.75	1,616,859,372.50	2,099,688,311.15
三、减值准备				
1、年初余额			39,382,812.44	39,382,812.44
2、本年增加金额				
3、本年减少金额			14,886,178.45	14,886,178.45
—处置			14,886,178.45	14,886,178.45
4、外币报表折算差异			273,707.91	273,707.91
5、恶性通货膨胀影响				
6、年末余额			24,770,341.90	24,770,341.90
四、账面价值				
1、年末账面价值	606,404,113.12	150,307,639.37	864,578,710.72	1,621,290,463.21
2、年初账面价值	614,368,971.38	111,663,329.80	1,263,355,626.76	1,989,387,927.94

20、 商誉

(1) 商誉账面原值

被投资单位名称或形成商誉的事项	年初余额	本年增加	本年减少	外币报表折算差异	年末余额
电视生产业务	33,980,750.12			701,026.97	34,681,777.09
合计	33,980,750.12			701,026.97	34,681,777.09

(2) 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

名称	所属资产组或组合的构成及依据	所属经营分部及依据	是否与以前年度保持一致
冠捷科技电视组	电视资产组	电视分部	一致

2023 年度冠捷科技电视资产组未发生变化。

(3) 可收回金额的具体确定方法

资产组组合的可收回金额是按照预计未来现金流量的现值确定。其中，第一至五年现金流量依据管理层批准的五年期预测，五年后的现金流量根据稳定期收入增长率推算，该增长率不超过本公司长期平均的业务增长率。折现率为反映相关资产组或资产组组合的特定风险的税前利率为折现率。

项 目	本年度	上年度
第一年预测期收入增长率	1.00%	1.04%
第二至五年预测期平均收入增长率	1.75%	1.79%
稳定期收入增长率	2.00%	2.04%
第一年预测期毛利率	10.00%	8.77%
第二至五年预测期平均毛利率	10.78%	9.93%
第一年预测期净利率	0.88%	-0.35%
第二至五年预测期平均净利率	1.73%	1.38%
折现率	12.50%	12.50%

管理层所采用的加权平均增长率与行业报告所载的预测数据一致，不超过各产品的长期平均增长率。管理层根据历史经验及对市场发展的预测确定预计毛利率，并采用能够反映相关资产组组合的特定风险的税前加权平均资本成本为折现率。上述假设用以分析该业务分部内各资产组组合的可收回金额。

于 2023 年 12 月 31 日及 2022 年 12 月 31 日，本集团对商誉进行减值测试。本集团管理层根据上述商誉减值测试的假设，分析各资产组组合的可收回金额，认为各资产组组合的商誉的减值准备已计提充分，无需进一步确认减值损失。

21、 长期待摊费用

项目	年初余额	本年增加	本年摊销	其他	年末余额
租入固定资产改良	273,695,985.46	48,403,655.79	40,817,577.77	-4,871,096.44	286,153,159.92
合计	273,695,985.46	48,403,655.79	40,817,577.77	-4,871,096.44	286,153,159.92

注：其他变化影响包括处置、恶性通货膨胀调整及报表折算差异。

22、 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明细**

项目	年末余额		年初余额	
	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
资产减值准备及预提费用	923,292,907.05	228,903,310.34	1,005,155,452.48	257,428,958.37
抵销内部未实现利润	137,669,688.19	35,648,540.74	240,733,093.57	62,444,231.90
可抵扣亏损	193,769,076.52	48,892,878.01	151,011,752.57	38,437,503.21
设定受益养老金计划未实现费用	42,603,942.15	9,847,434.04	34,460,500.17	7,658,689.10
租赁负债	284,387,751.71	68,345,498.67	268,671,671.01	60,560,870.25
其他	214,403,792.34	53,578,962.64	135,907,092.77	34,211,419.02
合计	1,796,127,157.96	445,216,624.44	1,835,939,562.57	460,741,671.85

(2) 未经抵销的递延所得税负债明细

项目	年末余额		年初余额	
	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
投资性房地产公允价值变动	889,955,226.17	221,235,773.89	888,900,813.45	221,512,297.13
代扣代缴股息税	1,205,905,482.52	125,024,213.77	1,215,550,325.76	200,565,802.50
使用权资产	247,876,178.90	59,808,536.41	236,581,573.87	54,814,686.91
评估增值	113,203,995.77	14,730,984.76	132,353,543.98	17,626,251.28
其他	103,254,867.31	25,834,564.34	99,209,706.19	24,822,853.82
合计	2,560,195,750.67	446,634,073.17	2,572,595,963.25	519,341,891.64

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

项目	递延所得税资产和负债年末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债年末余额	递延所得税资产和负债年初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债年初余额
递延所得税资产	71,963,342.82	373,253,281.62	62,259,048.85	398,482,623.00
递延所得税负债	71,963,342.82	374,670,730.35	62,259,048.85	457,082,842.79

(4) 未确认递延所得税资产明细

项目	年末余额	年初余额
可抵扣暂时性差异	845,581,139.03	888,875,710.71
可抵扣亏损	9,845,285,470.74	9,772,053,540.65
合计	10,690,866,609.77	10,660,929,251.36

(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

年份	年末余额	年初余额
2023		111,321,273.46
2024	174,630,439.59	193,621,236.55
2025	6,594,752,952.80	6,574,656,526.46
2026	275,113,541.48	246,321,183.78
2027	134,366,799.71	157,608,551.53
2028	205,990,430.41	104,747,382.25
2029	16,762,828.29	12,093,619.98
2030	5,200,787.20	41,179,467.40
2031		
2032		
2033	36,195,026.25	
无到期日	2,402,272,665.01	2,330,504,299.24
合计	9,845,285,470.74	9,772,053,540.65

23、其他非流动资产

项目	年末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值
管理及清关费退还	233,652,093.15	1,845,347.80	231,806,745.35
税收返还	24,602,084.97		24,602,084.97
工程与设备款	23,384,812.65		23,384,812.65
合同资产	2,900,385.09	85,727.10	2,814,657.99
其他	140,473,233.12	46,296,006.74	94,177,226.38
合计	425,012,608.98	48,227,081.64	376,785,527.34

(续)

项目	年初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值
管理及清关费退还	196,590,679.93		196,590,679.93
税收返还	22,910,596.86		22,910,596.86
工程与设备款	30,099,955.88		30,099,955.88
合同资产	2,023,987.24		2,023,987.24
其他	135,473,681.21	41,051,287.53	94,422,393.68
合计	387,098,901.12	41,051,287.53	346,047,613.59

24、 所有权或使用权受限资产

项 目	年末情况		
	账面余额	账面价值	受限情况
货币资金	1,031,426.69	1,031,426.69	——
其中：交易保证金	384,920.47	384,920.47	交易保证金
离职备用金	646,506.22	646,506.22	注 1
其他非流动资产—长期受限资金	8,704,601.52	8,704,601.52	保证金
合 计	9,736,028.21	9,736,028.21	——

(续)

项 目	年初情况		
	账面余额	账面价值	受限情况
货币资金	3,015,045.98	3,015,045.98	——
其中：交易保证金	2,780,043.95	2,780,043.95	交易保证金
离职备用金	235,002.03	235,002.03	注 1
其他非流动资产—长期受限资金	9,168,420.48	9,168,420.48	保证金
合 计	12,183,466.46	12,183,466.46	——

注 1：专款专用资金，为按照海外当局规定存入银行的备用金，该资金受当地监管且仅能用于支付员工的离职金，因此列入受限资金。

25、 短期借款

项 目	年末余额	年初余额
信用借款	1,702,242,946.32	3,096,181,539.90
信用证贴现	421,542,904.26	654,358,374.37
合 计	2,123,785,850.58	3,750,539,914.27

于 2023 年 12 月 31 日及 2022 年 12 月 31 日，短期信用借款的加权平均年利率分别为 5.49% 和 3.40%。

于 2023 年 12 月 31 日及 2022 年 12 月 31 日，本集团无已逾期未偿还的短期借款；主要的短期借款利率区间为 2.20% 至 5.97% 及 1.33% 至 4.96%。

26、 衍生金融负债

项 目	年末余额	年初余额
外汇远期合约	22,415,301.51	44,346,957.04
外汇远期期权	68,468,455.37	180,111,213.92
合 计	90,883,756.88	224,458,170.96

27、 应付票据		
种 类	年末余额	年初余额
商业承兑汇票		
银行承兑汇票	973,570,531.27	1,048,551,959.31
合 计	973,570,531.27	1,048,551,959.31

28、 应付账款		
项 目	年末余额	年初余额
应付材料款	8,784,831,537.28	8,610,212,456.95
合 计	8,784,831,537.28	8,610,212,456.95

截至 2023 年 12 月 31 日，本集团无账龄超过一年的应付账款。

29、 预收款项		
项 目	年末余额	年初余额
预收租金	8,195,799.28	10,745,213.33
合 计	8,195,799.28	10,745,213.33

30、 合同负债		
项 目	年末余额	年初余额
预收货物款	151,375,960.38	207,638,441.02
预收质量保证服务款	130,933,401.64	150,597,976.46
预收运输服务款	2,496,515.48	1,843,840.76
合 计	284,805,877.50	360,080,258.24

本年度包括在年初账面价值中的 295,702,822.07 元合同负债已于 2023 年度转入营业收入（2022 年度：226,603,288.63 元）。

31、 应付职工薪酬**(1) 应付职工薪酬列示**

项 目	年初余额	本年增加	本年减少	外币报表折算差额	年末余额
一、短期薪酬	795,369,753.68	4,083,244,593.78	3,933,138,952.02	16,682,376.31	962,157,771.75
二、离职后福利-设定提存计划	22,606,139.10	349,360,685.88	345,976,443.10	472,676.01	26,463,057.89
三、辞退福利	15,716,369.90	84,076,035.14	77,671,745.67	336,168.85	22,456,828.22
合 计	833,692,262.68	4,516,681,314.80	4,356,787,140.79	17,491,221.17	1,011,077,657.86

(2) 短期薪酬列示

项 目	年初余额	本年增加	本年减少	外币报表折算差异	年末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	758,921,114.17	3,673,246,614.57	3,524,582,638.99	15,927,748.92	923,512,838.67
2、职工福利费	5,038,115.66	173,795,645.45	174,009,776.97	103,537.80	4,927,521.94
3、社会保险费	27,044,376.86	149,212,832.90	147,693,336.54	560,761.35	29,124,634.57
其中：	—	—	—	—	—
医疗保险费及生育保险费	14,530,932.53	125,112,855.85	124,851,715.22	300,261.75	15,092,334.91
工伤保险费	229,265.04	6,195,428.96	6,110,119.12	4,888.79	319,463.67
其他	12,284,179.29	17,904,548.09	16,731,502.20	255,610.81	13,712,835.99
4、住房公积金	2,805,857.83	74,637,908.65	73,815,760.80	59,417.76	3,687,423.44
5、工会经费和职工教育经费	1,560,289.16	12,351,592.21	13,037,438.72	30,910.48	905,353.13
合 计	795,369,753.68	4,083,244,593.78	3,933,138,952.02	16,682,376.31	962,157,771.75

(3) 设定提存计划列示

项 目	年初余额	本年增加	本年减少	外币报表折算差额	年末余额
1、基本养老保险	21,218,582.08	339,419,790.53	334,909,983.15	446,148.69	26,174,538.15
2、失业保险费	1,387,557.02	9,940,895.35	11,066,459.95	26,527.32	288,519.74
合 计	22,606,139.10	349,360,685.88	345,976,443.10	472,676.01	26,463,057.89

32、 应交税费

项 目	年末余额	年初余额
增值税	208,794,178.40	193,369,377.20
企业所得税	217,274,831.75	295,775,177.03
个人所得税	21,102,534.04	18,274,293.77
代扣代缴增值税	8,233,687.99	36,863,088.02
应交关税	13,010,048.84	7,954,725.87
应交废弃电器电子产品处理基金	59,598,127.80	71,244,286.14
应交税费—其他	93,201,839.42	163,667,153.36
合 计	621,215,248.24	787,148,101.39

33、 其他应付款

项 目	年末余额	年初余额
应付利息		
应付股利		
其他应付款	3,343,641,735.07	3,309,528,956.75
合 计	3,343,641,735.07	3,309,528,956.75

(1) 应付利息

于 2023 年 12 月 31 日，本集团无应披露的应付利息。

(2) 应付股利

于 2023 年 12 月 31 日，本集团无应披露的应付股利。

(3) 其他应付款**①按款项性质列示**

项 目	年末余额	年初余额
应付专利权及商标许可款项	1,218,709,636.09	1,134,818,256.29
应付工程设备款	542,121,948.14	543,874,773.88
应付折扣返现	310,115,543.97	313,979,469.80
应付运费	176,020,721.00	261,390,948.33
应付市场开发费	144,372,329.17	196,836,291.16
应付暂收款	210,460,681.73	141,363,535.95
应付修理和服务费	84,982,743.57	86,897,099.32
应付仓储费	38,887,641.35	44,500,031.96
其他	617,970,490.05	585,868,550.06
合 计	3,343,641,735.07	3,309,528,956.75

于 2023 年 12 月 31 日，本集团无账龄超过 1 年的其他应付款

34、 一年内到期的非流动负债

项 目	年末余额	年初余额
1 年内到期的长期应付款（附注六、38）	2,650,802,984.90	2,735,754,342.45
1 年内到期的租赁负债（附注六、37）	102,194,855.75	98,672,986.38
合 计	2,752,997,840.65	2,834,427,328.83

注：1 年内到期的长期应付款中不包含股权收购款展期后利息费用 45,831,236.61 元，该金额于其他应付款-其他中列示。

35、 其他流动负债

项 目	年末余额	年初余额
产品质量保证	855,627,649.44	795,452,467.33
重组义务	14,256,413.44	14,814,184.16
其他费用	447,373.73	486,561.22
待转销项税	9,297,598.63	12,793,332.04
合 计	879,629,035.24	823,546,544.75

36、 长期借款

项 目	年末余额	年初余额
信用借款	785,213,060.32	739,704,160.92
减：一年内到期的长期借款（附注六、34）		
合 计	785,213,060.32	739,704,160.92

37、 租赁负债

项 目	年初余额	本年增加			本年减少	年末余额
		新增租赁	本年利息	其他		
租赁负债	300,142,395.02	123,248,998.94	25,245,939.64	-1,675,454.74	142,032,581.95	304,929,296.91
减：一年内到期的租赁负债（附注六、34）	98,672,986.38	—	—	—	—	102,194,855.75
合 计	201,469,408.64	—	—	—	—	202,734,441.16

38、 长期应付款

项 目	年末余额	年初余额
长期应付款	2,053,957,181.67	2,382,858,893.74
专项应付款		
合 计	2,053,957,181.67	2,382,858,893.74

按款项性质列示长期应付款

项 目	年末余额	年初余额
股权收购款（注 1）	2,252,055,102.61	2,163,547,167.54

项 目	年末余额	年初余额
应付关联方款项（注 2）	1,488,707,049.83	1,434,835,486.79
应付飞利浦商标许可款项（注 3）	990,277,289.28	1,497,841,592.06
其他	19,551,961.46	22,388,989.80
减：一年内到期部分（附注六、34）	2,696,634,221.51	2,735,754,342.45
合 计	2,053,957,181.67	2,382,858,893.74

注 1：于 2020 年 12 月 30 日，本公司向冠捷科技有限公司的原股东华电有限公司（“华电有限”）和群创光电有限公司收购冠捷科技有限公司 51% 股权。根据协议约定，本公司应于 2020 年 12 月 31 日，2021 年 12 月 31 日和 2023 年 5 月 31 日前按照协议分别支付三期股权收购款。于 2022 年 12 月 31 日，股权收购款余额应于 2023 年 5 月 31 日前支付，于 2023 年 4 月，本公司和华电有限签订协议展期至 2024 年 11 月 30 日前支付。

注 2：于 2023 年 12 月 31 日，应付关联方款款项主要包括：本公司应付南京中电熊猫信息产业集团有限公司（“中电熊猫”）借款及利息余额为 54,086,905.00 元，应付中国电子信息产业集团有限公司（“中国电子”）借款及利息余额为 1,433,832,361.10 元。

注 3：集团之子公司与 Koninklijke Philips Electronics N.V.（“飞利浦”）签订了多份有关显示器、电视及音像等产品的商标许可协议。根据该协议，飞利浦同意授予本集团之子公司使用商标使用权，允许其在相关地域生产销售相关产品时使用飞利浦的商标。本集团根据合同约定的最低付款额和上述产品的根据销售额计算的付款额孰高确定向飞利浦支付商标使用权使用费。相关一年内到期的长期应付金额部分从长期应付款重分类至一年内到期的非流动负债。

39、 长期应付职工薪酬

（1） 长期应付职工薪酬表

项 目	年末余额	年初余额
离职后福利-设定受益计划净负债	63,320,868.22	48,681,010.35
奖金计划及其他	158,535,991.11	209,078,035.61
减：将于一年内支付的部分	77,122,057.00	106,996,296.41
合 计	144,734,802.33	150,762,749.55

（2） 设定受益计划变动情况

① 设定受益计划义务现值

项 目	本 年	上 年
一、年初余额	349,092,239.15	376,696,302.25
二、计入当年损益的设定受益成本		
1、当年服务成本	10,376,184.01	11,790,430.76

项 目	本 年	上 年
2、过去服务成本	-350,113.82	-363,964.58
4、利息净额	14,764,558.31	5,581,224.89
三、计入其他综合收益的设定受益成本		
1、精算利得（损失以“-”表示）	11,804,446.97	-29,617,316.58
四、其他变动		
1、已支付的福利	-13,275,548.29	-17,154,846.98
2、缴款	1,520,988.95	-2,133,513.28
3、报表折算差异	17,304,644.22	5,913,459.41
4、其他	-2,083,301.71	-1,619,536.74
五、年末余额	389,154,097.79	349,092,239.15

② 计划资产

项 目	本 年	上 年
一、年初余额	-300,411,228.80	-292,967,554.64
二、计入当年损益的设定受益成本		
1、利息净额	-11,625,160.86	-2,878,644.96
三、计入其他综合收益的设定受益成本		
1、计划资产回报（计入利息净额的除外）	3,948,460.93	-1,679,670.62
2、精算利得（损失以“-”表示）	-127,748.19	-2,231,208.02
四、其他变动		
1、已支付的福利	13,275,548.29	17,154,846.98
2、缴款	-13,903,988.97	-11,620,969.52
3、报表折算差异	-18,872,288.32	-7,461,577.78
4、其他	1,883,176.35	1,273,549.76
五、年末余额	-325,833,229.57	-300,411,228.80

本集团计划资产投资组合主要由以下投资产品构成：

项 目	年 末 余 额	年 初 余 额
现金和现金等价物	26,244,498.37	23,634,395.69
权益工具投资	22,014,320.49	21,210,173.55
债务工具投资	200,075,296.87	196,515,480.92
物业	44,617,476.17	31,010,218.10
其他	32,881,643.01	28,040,960.54
合 计	325,833,234.91	300,411,228.80

上述权益工具投资和债务工具投资均有活跃市场公开报价。

③ 设定受益计划净负债（净资产）

项 目	本 年	上 年
一、年初余额	48,681,010.35	83,728,747.61
二、计入当年损益的设定受益成本	13,165,467.64	14,129,046.11

项 目	本 年	上 年
三、计入其他综合收益的设定受益成本	15,625,159.71	-33,528,195.22
四、其他变动	-14,150,769.48	-15,648,588.15
五、年末余额	63,320,868.22	48,681,010.35

该项余额为本集团根据中国台湾及欧洲当地法例对其雇员提供的设定受益养老金计划。该项负债是采用预期累积福利单位法，折现为现值计算。于 2023 年 12 月 31 日及 2022 年 12 月 31 日，该长期应付职工薪酬已由独立精算师进行精算估值。

④ 设定受益计划的内容及与之相关风险、对本集团未来现金流量、时间和不确定性的影响说明

本集团设定受益计划使本集团面临各种风险，主要风险有国债利率的变动风险，通货膨胀风险等。国债利率的下降将导致设定受益负债的增加；补充退休福利义务是与通货膨胀挂钩，通货膨胀的上升将导致设定受益负债的增加。

于 2023 年 12 月 31 日及 2022 年 12 月 31 日，本集团补充退休福利义务现值加权平均久期为 9.9 年及 10.5 年。

未折现的设定受益计划的到期分析：

项 目	年末余额	合 计
一年以内	13,915,896.69	13,915,896.69
一年以上	238,671,763.92	238,671,763.92
合 计	252,587,660.61	252,587,660.61

于 2023 年 12 月 31 日及 2022 年 12 月 31 日，未来一年的缴款为人民币 13,915,896.69 元及 12,707,254.27 元。

⑤ 设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明

本集团设定受益义务现值所采用的主要精算假设：

项 目	本年年末	上年年末
折现率	1.20%~7.29%	1.20%~8.50%
工资增长率	1.50%-10.00%	1.50%~10.00%

本集团设定受益义务现值所采用的主要精算假设的敏感性分析如下：

中国台湾地区退休金计划：

项 目	假设的变动幅度	本年年末		上年年末	
		假设增加	假定减小	假设增加	假定减小
折现率	1%	-2,794,611.38	3,198,174.19	-3,007,737.59	3,451,338.66
增长率	1%	2,725,341.95	-2,447,911.90	2,955,537.55	-2,648,599.58

欧洲退休金计划：

项 目	假设的变动幅度	本年年末		上年年末	
		假设增加	假定减小	假设增加	假定减小
折现率	0.5%	-6,265,745.70	6,912,336.41	-4,269,942.27	4,984,274.58
增长率	0.5%	4,586,799.19	-4,022,723.44	2,158,826.59	-1,911,025.70

上述敏感性分析是基于一个假设发生变动而其他假设均保持不变，但实际上各种假设通常是相互关联的。上述敏感性分析在计算设定受益义务现值时也同样采用预期累积福利单位法。

40、 预计负债

项 目	年末余额	年初余额
产品质量保证（注 1）	855,627,649.44	795,452,467.33
重组义务（注 2）	14,256,413.44	14,814,184.16
其他	38,595,427.26	28,830,582.50
小 计	908,479,490.14	839,097,233.99
减：将于一年内支付的预计负债（附注六、35）	870,331,436.61	810,753,212.71
合 计	38,148,053.53	28,344,021.28

注 1：本集团与部分客户签订销售显示器及电视的产品合同，合同约定当产品在保修期内不能正常使用则本集团将予以维修或置换。本集团已就已销售产品于保修期间的保修费用进行了估计，确认为预计负债。

注 2：重组义务主要指比利时根特（Ghent）的创新发展中心转型为创新发展与技术支援中心，该中心若干业务正转移至本集团位于中国内地及台湾地区的现有创新发展中心。于 2023 年 12 月 31 日及 2022 年 12 月 31 日，因重组义务确认的预计负债余额折合人民币 14,256,413.44 元及 14,814,184.16 元。

41、 递延收益

项 目	年初余额	本年增加	本年摊销	外币报表折算差额	年末余额
政府补助项目	5,915,445.51	12,665,793.76	4,767,189.18	-144,126.50	13,958,176.59
合 计	5,915,445.51	12,665,793.76	4,767,189.18	-144,126.50	13,958,176.59

42、 其他非流动负债

项 目	年末余额	年初余额
或有对价	36,063,633.09	38,842,821.45
合 计	36,063,633.09	38,842,821.45

注：本集团已根据买卖协议及补充协议规定，并按照 TP Vision 集团的预计收入及本集团电视分部的经调整经营利润，确认按公允价值计量的应付或有对价。应付或有对价按照

收购日后出现的事项或因素导致公允价值重新计量，所产生的任何收益或损失计入当期损益。

43、 股本

项 目	年末余额	年初余额
人民币普通股	4,529,566,980.00	4,529,566,980.00

44、 资本公积

项 目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
股本溢价	3,570,806,525.70			3,570,806,525.70
其他资本公积	911,380,727.83	129,026,290.45		1,040,407,018.28
其中：资本储备 (注)	892,855,315.49	129,026,290.45		1,021,881,605.94
其他	18,525,412.34			18,525,412.34
合 计	4,482,187,253.53	129,026,290.45		4,611,213,543.98

注：资本储备主要为巴西政府因本集团于当地经济特区投资而发放的投资优惠。根据巴西法律，该当地投资优惠的款额已直接存入当地子公司的资本储备账内。根据巴西法规，此项资本储备可用于弥补累计亏损及增加股本，不可分派予股东。

45、 其他综合收益

项 目	年初余额	本年发生金额						年末余额
		本年所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
一、不能重分类进损益的其他综合收益	11,689,102.35	39,298,407.27			-3,755,916.26	-4,505,764.65	47,560,088.18	7,183,337.70
其中：重新计量设定受益计划变动额	10,627,903.02	-15,625,160.71			-3,755,916.26	-6,053,314.67	-5,815,929.78	4,574,588.35
其他权益工具投资公允价值变动	1,061,199.33	3,034,411.82				1,547,550.02	1,486,861.80	2,608,749.35
外币报表折算差额		51,889,156.16					51,889,156.16	
二、将重分类进损益的其他综合收益	-234,879,705.53	-19,239,065.20				16,556,162.45	-35,795,227.65	-218,323,543.08
其中：外币财务报表折算差额	-368,218,150.69	53,812,419.75				53,812,419.75		-314,405,730.94
自用房地产转换为采用公允价值模式计量的投资性房地产	49,775,881.20							49,775,881.20
业务合并的资产公允价值调整	4,517,476.74							4,517,476.74
恶性通货膨胀影响(注)	79,045,087.22	-73,051,484.95				-37,256,257.30	-35,795,227.65	41,788,829.92
其他综合收益合计	-223,190,603.18	20,059,342.07			-3,755,916.26	12,050,397.80	11,764,860.53	-211,140,205.38

注：2023 年度及 2022 年度，计入其他综合收益变动的恶性通货膨胀影响包括：内部公司之间由于恶性通货膨胀会计处理对部分子公司报表的重述而导致未完全抵销的差额，该差额计入本年度其他综合收益变动。

46、 盈余公积

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
法定盈余公积	99,143,044.95			99,143,044.95
合计	99,143,044.95			99,143,044.95

47、 未分配利润

项目	本年	上年
调整前上年年末未分配利润	-6,234,215,826.50	-6,008,715,181.00
调整年初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后年初未分配利润	-6,234,215,826.50	-6,008,715,181.00
加：本年归属于母公司股东的净利润	277,587,525.89	86,693,636.93
恶性通货膨胀影响	-24,188,707.50	15,849,993.60
减：资本储备	129,026,290.45	328,044,276.03
年末未分配利润	-6,109,843,298.56	-6,234,215,826.50

注：2023 年度及 2022 年度，计入未分配利润变动的恶性通货膨胀影响包括：（1）本集团土耳其子公司于 2022 年度首次适用恶性通货膨胀会计的财务报告期初的重述影响；（2）重述阿根廷子公司及土耳其子公司未分配利润本年度的一般物价指数的变化以及用年末汇率对未分配利润进行调整的影响。

48、 营业收入和营业成本**（1） 营业收入和营业成本情况**

项目	本年发生额		上年发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	54,308,662,757.23	47,310,767,840.75	61,543,654,357.65	55,518,837,771.04
其他业务	288,281,184.59	120,352,986.46	339,242,308.22	163,731,547.77
合计	54,596,943,941.82	47,431,120,827.21	61,882,896,665.87	55,682,569,318.81

（2） 营业收入和营业成本的分解信息

① 本集团按商品类型分解的营业收入及营业成本信息列示如下：

其中：主营业务收入和主营业务成本

项目	本年发生额		上年发生额	
	主营业务收入	主营业务成本	主营业务收入	主营业务成本
显示器	30,757,480,210.08	26,782,524,282.98	35,559,749,392.35	32,129,812,498.89
电视机	19,464,187,863.48	17,145,699,067.11	22,116,889,256.10	20,079,465,100.46
其他	4,086,994,683.67	3,382,544,490.66	3,867,015,709.20	3,309,560,171.69
合计	54,308,662,757.23	47,310,767,840.75	61,543,654,357.65	55,518,837,771.04

其他业务收入和其他业务成本

项 目	本年发生额		上年发生额	
	其他业务收入	其他业务成本	其他业务收入	其他业务成本
租金收入	132,281,033.78	14,768,737.41	121,929,816.17	12,677,208.94
废料收入及其他收入	156,000,150.81	105,584,249.05	217,312,492.05	151,054,338.83
合 计	288,281,184.59	120,352,986.46	339,242,308.22	163,731,547.77

② 本集团按报告分部与产品及服务转让时间分解营业收入及营业成本信息列示如下：

其中：营业收入

项 目	本年发生额			
	显示器分部	电视机分部	其他分部	合 计
主营业务收入	30,757,480,210.08	19,464,187,863.48	4,086,994,683.67	54,308,662,757.23
其中：在某一 时点确认收入	30,757,480,210.08	19,464,187,863.48	3,832,064,488.67	54,053,732,562.23
在某一时段内 确认收入			254,930,195.00	254,930,195.00
其他业务收入			288,281,184.59	288,281,184.59
合 计	30,757,480,210.08	19,464,187,863.48	4,375,275,868.26	54,596,943,941.82

(续)

项 目	上年发生额			
	显示器分部	电视机分部	其他分部	合 计
主营业务收入	35,559,749,392.35	22,116,889,256.10	3,867,015,709.20	61,543,654,357.65
其中：在某一 时点确认收入	35,559,749,392.35	22,116,889,256.10	3,611,260,388.51	61,287,899,036.96
在某一时段内 确认收入			255,755,320.69	255,755,320.69
其他业务收入			339,242,308.22	339,242,308.22
合 计	35,559,749,392.35	22,116,889,256.10	4,206,258,017.42	61,882,896,665.87

其中：营业成本

项 目	本年发生额			
	显示器分部	电视机分部	其他分部	合 计
主营业务成本	26,782,524,282.98	17,145,699,067.11	3,382,544,490.66	47,310,767,840.75
其中：在某一 时点确认	26,782,524,282.98	17,145,699,067.11	3,154,928,245.12	47,083,151,595.21
在某一时段内 确认			227,616,245.54	227,616,245.54
其他业务成本			120,352,986.46	120,352,986.46
合 计	26,782,524,282.98	17,145,699,067.11	3,502,897,477.12	47,431,120,827.21

(续)

项 目	上年发生额			
	显示器分部	电视机分部	其他分部	合 计
主营业务成本	32,129,812,498.89	20,079,465,100.46	3,309,560,171.69	55,518,837,771.04
其中：在某一 时点确认	32,129,812,498.89	20,079,465,100.46	3,079,355,915.69	55,288,633,515.04
在某一时段内 确认			230,204,256.00	230,204,256.00
其他业务成本			163,731,547.77	163,731,547.77
合 计	32,129,812,498.89	20,079,465,100.46	3,473,291,719.46	55,682,569,318.81

(3) 分摊至剩余履约义务的说明

本集团本年末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 385,336,120.27 元（2022 年 12 月 31 日：432,636,318.10 元），其中，338,920,005.11 元将于 2024 年度确认收入，46,416,115.16 元将于 2025 年度确认收入。

49、 税金及附加

项 目	本年发生额	上年发生额
房产税	39,834,570.55	38,290,813.93
城市维护建设税	32,547,329.39	20,254,310.72
印花税	27,141,140.39	27,112,953.03
教育费附加	23,120,947.54	14,576,186.27
不动产税	8,094,580.91	6,754,934.91
欧洲版权税	7,219,793.58	9,500,229.07
土地使用税	6,623,564.53	5,914,301.62
其他税金及附加	6,323,893.08	6,261,451.86
合 计	150,905,819.97	128,665,181.41

50、 销售费用

项 目	本年发生额	上年发生额
职工薪酬费用	1,336,032,254.60	1,021,897,075.89
广告费及业务经费	804,117,723.92	819,834,144.45
差旅费	107,714,971.75	60,776,009.49
专业服务费	93,442,867.04	65,908,246.61
样品费	64,727,974.78	59,783,748.04
销售服务费	58,341,519.83	52,162,065.54
保险费	41,264,978.60	43,315,904.83
其他	178,243,102.26	184,074,319.48
合 计	2,683,885,392.78	2,307,751,514.33

51、 管理费用		
项 目	本年发生额	上年发生额
职工薪酬费用	681,788,040.17	544,167,405.10
折旧及摊销费	160,435,971.20	149,642,743.32
专业服务费	105,034,323.86	84,064,652.67
办公费及差旅费	64,983,422.87	55,153,503.60
使用权资产折旧费	34,847,711.59	32,039,257.21
安保费及清洁费	31,199,553.69	33,256,664.05
修理费	14,566,460.57	12,701,791.28
保险费	10,142,287.11	11,750,712.75
业务招待费	6,152,189.62	4,887,785.03
其他	56,676,576.44	101,770,131.86
合 计	1,165,826,537.12	1,029,434,646.87

52、 研发费用		
项 目	本年发生额	上年发生额
职工薪酬费用	932,623,471.52	837,232,466.80
测试费及设计费	144,308,013.40	147,970,865.18
材料费用	90,814,062.46	106,613,451.57
折旧费	29,232,244.14	26,795,011.44
其他	125,749,977.51	117,577,657.26
合 计	1,322,727,769.03	1,236,189,452.25

53、 财务费用		
项 目	本年发生额	上年发生额
借款利息费用	410,139,234.24	372,798,916.09
加：租赁负债利息费用	25,245,939.64	18,994,963.09
减：利息收入	104,762,026.72	63,272,847.31
汇兑损失	239,766,044.77	11,675,105.69
手续费及其他	15,437,004.29	5,730,173.07
合 计	585,826,196.22	345,926,310.63

54、 其他收益		
项 目	本年发生额	上年发生额
与资产相关	4,767,189.18	4,073,360.86
与收益相关	160,497,060.73	127,296,179.78
合 计	165,264,249.91	131,369,540.64

55、 投资收益		
项 目	本年发生额	上年发生额
权益法核算的长期股权投资收益	69,251,129.92	35,812,522.87

项 目	本年发生额	上年发生额
处置长期股权投资产生的投资收益	-4,745,156.85	
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益	-8,109,163.70	-7,569,077.69
其他权益工具投资取得的投资收益	371,232.26	221,031.38
衍生金融工具已实现投资收益	-402,454,092.67	71,201,692.19
处置交易性金融资产取得的投资收益	240,553,924.96	18,734,284.11
其他投资收益		-2,614,169.44
合 计	-105,132,126.08	115,786,283.42

56、 公允价值变动收益

产生公允价值变动收益的来源	本年发生额	上年发生额
投资性房地产公允价值变动	-17,251,563.63	1,901,367.33
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	96,186,225.79	-140,292,687.02
其中：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	-19,179,726.95	92,703,309.62
衍生金融资产和衍生金融负债	115,365,952.74	-232,995,996.64
其他	3,573,858.63	6,200,127.26
合 计	82,508,520.79	-132,191,192.43

57、 信用减值损失

项 目	本年发生额	上年发生额
应收票据坏账损失	218,887.11	561,406.65
应收账款坏账损失	697,646.83	-4,543,328.99
其他应收款坏账损失	-7,822,147.97	3,202,322.38
其他非流动资产坏账损失	-2,368,506.77	
合 计	-9,274,120.80	-779,599.96

上表中，损失以“－”号填列，收益以“+”号填列。

58、 资产减值损失

项 目	本年发生额	上年发生额
存货跌价损失	-340,739,674.90	-580,598,108.98
合同资产减值损失	-181,760.82	
合 计	-340,921,435.72	-580,598,108.98

上表中，损失以“－”号填列，收益以“+”号填列。

59、 资产处置收益

项 目	本年发生额	上年发生额	计入本年非经常性损益的金额
固定资产处置利得/(损失)	-34,216.57	1,247,338.49	-34,216.57
其他资产处置利得/(损失)	650,268.39	82,283.35	650,268.39
合 计	616,051.82	1,329,621.84	616,051.82

60、 营业外收入

项 目	本年发生额	上年发生额	计入本年非经常性损益的金额
管理及清关费退还赔息	14,344,896.00	11,235,629.23	14,344,896.00
非流动资产损毁报废利得	5,135,810.16	6,327,648.39	5,135,810.16
其中：固定资产	5,135,810.16	6,327,648.39	5,135,810.16
无形资产			
无需支付的款项清理	5,373,020.00	6,180,493.23	5,373,020.00
理赔款	5,682,739.00	1,943,874.08	5,682,739.00
其他	10,981,426.86	5,145,801.46	10,981,426.86
合 计	41,517,892.02	30,833,446.39	41,517,892.02

61、 营业外支出

项 目	本年发生额	上年发生额	计入本年非经常性损益的金额
非流动资产毁损报废损失	2,770,729.18	6,898,832.14	2,770,729.18
其中：固定资产	2,770,729.18	6,767,069.03	2,770,729.18
无形资产		131,763.11	
对外捐赠支出	4,028,535.91	4,296,559.59	4,028,535.91
恶性通货膨胀净货币损失	105,630,856.50	113,973,687.01	105,630,856.50
其他	17,871,732.36	9,654,975.66	17,871,732.36
合 计	130,301,853.95	134,824,054.40	130,301,853.95

因阿根廷及土耳其被视为恶性通货膨胀经济体，本集团对合并范围内的阿根廷及土耳其子公司的财务状况以及经营成果按照报告期末的当期购买力予以重述。

62、 所得税费用**(1) 所得税费用表**

项 目	本年发生额	上年发生额
当期所得税费用	392,752,841.53	490,104,548.36
递延所得税费用	-61,782,420.24	-133,428,003.72
合 计	330,970,421.29	356,676,544.64

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

项 目	本年发生额
利润总额	960,928,577.48
按法定/适用税率计算的所得税费用	240,232,144.37
子公司适用不同税率的影响	-40,663,116.92
调整以前期间所得税的影响	-13,908,977.02
非应税收入的影响	-11,744,113.89
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	112,317,556.05

项 目	本年发生额
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-74,376,850.27
本年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	96,822,637.58
代付代缴股息税	22,291,141.39
所得税费用	330,970,421.29

63、 现金流量表项目

(1) 与经营活动有关的现金

①收到其他与经营活动有关的现金

项 目	本年发生额	上年发生额
政府补助	83,667,864.00	128,286,959.00
利息收入	103,807,105.29	62,698,371.30
其他	337,015,359.00	383,942,128.17
合 计	524,490,328.29	574,927,458.47

②支付其他与经营活动有关的现金

项 目	本年发生额	上年发生额
运输费	1,219,841,465.00	2,015,044,670.00
广告费及业务经费	832,712,590.00	878,901,497.00
物料费	156,716,040.13	167,469,456.57
咨询及中介服务费	219,185,149.81	174,516,135.80
办公费	118,344,015.28	107,488,180.78
差旅费	139,782,099.14	76,141,080.77
保险费	51,407,265.71	55,066,617.58
销售服务费	56,457,344.00	48,612,204.00
保安及清洁费	31,199,553.69	33,256,664.05
修理费	29,271,136.76	25,769,005.39
赔偿金、违约金及罚款支出	17,871,732.36	9,654,976.00
支付银行手续费	15,437,004.29	5,730,333.56
捐赠支出	4,028,535.91	4,296,560.00
其他	386,212,011.82	511,663,208.01
合 计	3,278,465,943.90	4,113,610,589.51

(2) 与投资活动有关的现金

①收到的重要的投资活动有关的现金

项 目	本年发生额	上年发生额
到期赎回理财产品收到的现金		775,625,586.00
赎回货币基金收到的现金	1,879,585,681.44	773,488,777.00
长期股权投资减资收到的现金	9,799,095.56	
处置其他权益工具收到的现金	247,658.00	1,079,103.00

项 目	本年发生额	上年发生额
基金分红	5,247,349.98	
合 计	1,894,879,784.98	1,550,193,466.00

②支付的重要的投资活动有关的现金

项 目	本年发生额	上年发生额
购买理财产品支付的现金		775,625,586.00
购买货币基金支付的现金	2,286,108,770.00	1,034,397,113.00
对外投资联营企业支付的现金	11,263,420.00	
合 计	2,297,372,190.00	1,810,022,699.00

(3) 与筹资活动有关的现金

①支付其他与筹资活动有关的现金

项 目	本年发生额	上年发生额
融资租赁及租赁负债还款	103,210,346.00	112,692,563.00
合 计	103,210,346.00	112,692,563.00

②筹资活动产生的各项负债变动情况

项 目	银行借款 (含一年内到期)	租赁负债 (含一年内到期)	合 计
2022 年 12 月 31 日	4,490,244,075.19	300,142,395.02	4,790,386,470.21
筹资活动产生的现金流入	33,541,209,031.00		33,541,209,031.00
筹资活动产生的现金流出	35,438,523,258.47	128,456,286.00	35,566,979,544.47
本年计提的利息	240,952,504.00	25,245,940.00	266,198,444.00
不涉及现金收支的变动		123,248,999.00	123,248,999.00
其他	75,116,559.18	-15,251,751.11	59,864,808.07
2023 年 12 月 31 日	2,908,998,910.90	304,929,296.91	3,213,928,207.81

(4) 以净额列报现金流量的说明

本集团不存在以净额列报现金流量的情况。

64、 现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

补充资料	本年金额	上年金额
1、将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	629,958,156.19	226,609,633.45
加：资产减值损失	340,921,435.72	580,598,108.98
信用减值损失	9,274,120.8	779,599.96
固定资产折旧	825,867,028.2	860,215,619.49
使用权资产折旧	113,855,852.64	116,326,641.91
无形资产摊销	530,096,473.33	477,613,759.00
长期待摊费用摊销	40,817,577.77	35,943,913.08

补充资料	本年金额	上年金额
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）	-2,981,132.8	-758,438.09
固定资产报废损益（收益以“-”号填列）		
公允价值变动损益（收益以“-”号填列）	-82,508,520.79	132,191,192.43
财务费用（收益以“-”号填列）	435,385,173.88	391,793,879.18
投资收益（收益以“-”号填列）	-305,431,130.29	-54,767,838.36
递延所得税资产（增加）/减少（增加以“-”号填列）	25,705,514.76	-87,455,406.00
递延所得税负债（增加）/减少（减少以“-”号填列）	-87,487,935.00	-45,972,597.72
存货的减少/（增加）（增加以“-”号填列）	1,136,169,858.00	5,184,282,350.00
经营性应收项目的减少/（增加）（增加以“-”号填列）	-387,312,456.59	4,185,826,644.15
经营性应付项目的增加/（减少）（减少以“-”号填列）	-233,750,839.03	-7,146,008,169.01
其他	-201,759,039.98	-294,287,834.10
经营活动产生的现金流量净额	2,786,820,136.81	4,562,931,058.35
2、不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
以银行承兑汇票支付的存货采购款	94,926,687.00	168,676,725.10
当期新增的使用权资产	123,248,999.00	124,940,245.11
当期新增的商标使用权		
3、现金及现金等价物净变动情况：		
现金及现金等价物的年末余额	4,132,552,929.12	4,316,878,349.76
减：现金及现金等价物的年初余额	4,316,878,349.76	3,525,232,926.92
现金及现金等价物净增加/（减少）额	-184,325,420.64	791,645,422.84

(2) 现金及现金等价物的构成

项 目	年末余额	年初余额
一、现金		
其中：库存现金	183,467.58	185,291.81
可随时用于支付的银行存款	4,132,088,927.09	4,315,352,638.36
可随时用于支付的其他货币资金	280,534.45	1,340,419.59
二、现金等价物		
三、年末现金及现金等价物余额	4,132,552,929.12	4,316,878,349.76

(3) 不属于现金及现金等价物的货币资金

项 目	本年金额	上年金额	理 由
货币资金	1,031,426.69	3,015,045.98	本集团的交易保证金及受海外当地监管的离职备用金
合 计	1,031,426.69	3,015,045.98	——

65、 外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

项 目	年末外币余额	折算汇率	年末折算人民币余额
货币资金			
美元	115,812,756.51	7.0944	821,622,019.78
巴西雷亚尔	405,267,414.05	1.4644	593,483,154.55
阿根廷比索	36,753,631,102.83	0.0088	322,714,144.00
欧元	30,147,389.44	7.8521	236,721,239.23
新台币	570,668,132.90	0.2310	131,846,612.35
波兰兹罗提	63,566,446.82	1.8115	115,148,044.20
英镑	6,934,965.92	9.0478	62,746,361.70
印度卢比	653,977,897.58	0.0853	55,796,046.98
俄罗斯卢布	415,260,998.09	0.0792	32,907,317.79
智利比索	2,699,618,060.42	0.0080	21,635,247.75
其他			107,139,351.20
小 计			2,501,759,539.53
应收账款			
美元	666,940,761.23	7.0944	4,731,544,536.47
欧元	210,041,851.20	7.8521	1,649,276,047.77
巴西雷亚尔	623,777,004.00	1.4644	913,473,749.03
俄罗斯卢布	2,344,035,057.07	0.0792	185,752,832.27
英镑	19,052,946.32	9.0478	172,387,734.18
波兰兹罗提	74,270,228.37	1.8115	134,537,511.01
土耳其里拉	529,222,226.01	0.2402	127,104,922.02
秘鲁索尔	49,325,411.84	1.9153	94,472,125.95
阿根廷比索	9,046,193,195.57	0.0088	79,429,825.19
智利比索	4,244,494,893.00	0.0080	34,016,182.23
其他			147,239,882.47
小 计			8,269,235,348.59
应收票据			
欧元	4,214,371.65	7.8521	33,091,667.64
小 计			33,091,667.64
其他应收款			
美元	43,851,241.39	7.0944	311,098,246.94
泰铢	134,853,585.45	0.2074	27,967,296.44
墨西哥比索	38,258,715.95	0.4181	15,995,205.00
欧元	1,386,734.63	7.8521	10,888,821.25
阿根廷比索	681,126,781.75	0.0088	5,980,613.06
俄罗斯卢布	59,878,686.93	0.0792	4,745,080.57

项 目	年末外币余额	折算汇率	年末折算人民币余额
印度卢比	36,337,063.20	0.0853	3,100,203.38
捷克克朗	7,555,845.13	0.3176	2,399,707.57
巴西雷亚尔	1,328,071.33	1.4644	1,944,858.97
秘鲁索尔	943,577.72	1.9153	1,807,218.45
其他			3,112,130.03
小 计			389,039,381.66
短期借款			
美元	140,411,086.75	7.0944	996,132,413.84
欧元	39,173,895.90	7.8521	307,598,546.83
土耳其里拉	220,999,999.29	0.2402	53,078,246.33
捷克克朗	14,725,230.55	0.3176	4,676,676.82
小 计			1,361,485,883.82
应付账款			
美元	673,271,163.58	7.0944	4,776,454,942.90
欧元	37,606,424.57	7.8521	295,290,557.34
波兰兹罗提	41,904,118.56	1.8115	75,907,613.92
泰铢	176,501,099.90	0.2074	36,604,577.97
巴西雷亚尔	19,366,978.86	1.4644	28,361,460.31
马来西亚吉兰特	14,794,082.81	1.5444	22,848,621.29
阿根廷比索	615,768,271.97	0.0088	5,406,734.68
英镑	407,016.89	9.0478	3,682,617.81
印度卢比	37,886,336.16	0.0853	3,232,384.16
匈牙利福林	49,804,408.00	0.0205	1,022,791.06
其他			3,855,994.93
小 计			5,252,668,296.37
其他应付款			
美元	168,068,472.74	7.0944	1,192,344,972.99
欧元	103,921,902.95	7.8521	816,008,354.50
巴西雷亚尔	46,908,226.14	1.4644	68,693,512.13
波兰兹罗提	30,618,338.15	1.8115	55,463,879.63
印度卢比	434,406,201.59	0.0853	37,062,642.21
新台币	116,237,913.37	0.2310	26,855,494.85
英镑	2,059,557.50	9.0478	18,634,516.93
瑞士法郎	1,871,893.29	8.4259	15,771,923.70
泰铢	63,937,365.68	0.2074	13,259,975.68
阿根廷比索	1,204,233,189.71	0.0088	10,573,733.03
其他			64,717,440.00
小 计			2,319,386,445.65

项 目	年末外币余额	折算汇率	年末折算人民币余额
一年内到期的非流动负债			
欧元	55,273,984.55	7.8521	434,018,545.65
美元	8,185,886.62	7.0944	58,073,954.04
新台币	52,559,426.47	0.2310	12,143,278.95
俄罗斯卢布	142,076,734.15	0.0792	11,258,857.11
新加坡元	436,230.69	5.3831	2,348,277.57
印度卢比	20,158,947.19	0.0853	1,719,919.85
巴西雷亚尔	849,722.44	1.4644	1,244,353.57
土耳其里拉	3,823,236.08	0.2402	918,238.12
瑞典克朗	1,177,812.02	0.7111	837,513.15
智利比索	94,321,371.00	0.0080	755,909.24
其他			4,148,807.18
小 计			527,467,654.43
长期借款			
欧元	100,000,000.00	7.8521	785,213,060.32
小 计			785,213,060.32
长期应付款			
美元	5,496,111.48	7.0944	38,991,613.28
欧元	67,001,751.92	7.8521	526,106,506.76
小 计			565,098,120.04

66、 租赁

(1) 本集团作为承租人

本年度未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额为 18,316,814.84 元；简化处理的短期租赁费用 and 低价值资产租赁费用为 24,029,175.19 元；与租赁相关的现金流出总额为 146,773,101.14 元。

(2) 本集团作为出租人

① 经营租赁

项 目	租赁收入	其中：未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入
房屋及其他租赁	132,281,033.78	
合 计	132,281,033.78	

② 未来五年未折现租赁收款额

期 间	每年未折现租赁收款额	
	年末金额	年初金额
第一年	80,695,898.18	86,143,042.51
第二年	88,318,676.37	61,217,676.87

期 间	每年未折现租赁收款额	
	年末金额	年初金额
第三年	60,662,700.11	58,018,043.15
第四年	38,098,017.33	54,536,709.12
第五年	10,746,842.48	39,019,732.84
五年后未折现租赁收款额总额	370,252,824.52	378,585,235.05
合 计	648,774,958.99	677,520,439.54

七、 研发支出

按费用性质列示

项 目	本年发生额	上年发生额
职工薪酬费用	932,623,471.52	837,232,466.80
测试费及设计费	144,308,013.40	147,970,865.18
材料费用	90,814,062.46	106,613,451.57
折旧费	29,232,244.14	26,795,011.44
其他	125,749,977.51	117,577,657.26
合 计	1,322,727,769.03	1,236,189,452.25
其中：费用化研发支出	1,322,727,769.03	1,236,189,452.25
资本化研发支出		

八、 合并范围的变更

本集团于 2023 年 2 月注销子公司 Ebony Hong Kong Holding Limited。

九、 在其他主体中的权益

1、 在子公司中的权益

(1) 本集团的构成

序号	子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
					直接	间接 (b)	
1	冠捷科技有限公司 (a)	百慕达群岛	百慕达群岛	制造及销售业	51%		同一控制下的企业合并
2	冠捷国际有限公司	英属维尔京群岛	英属维尔京群岛	投资控股		100%	投资设立
3	冠捷投资有限公司	中国香港特别行政区	中国	销售业		100%	投资设立
4	冠捷电子科技(福建)有限公司	中国福清市	中国	制造及销售业		100%	投资设立
5	艾德蒙科技(武汉)有限公司	中国武汉市	中国	销售业		100%	投资设立
6	厦门艾德蒙电子科技有限公司	中国厦门市	中国	销售业		100%	投资设立
7	冠捷显示科技(咸阳)有限公司	中国咸阳市	中国	制造及销售业		100%	投资设立
8	嘉捷科技企业股份有限公司	中国台湾省	中国	销售及研发业		100%	投资设立
9	AOC 国际(德国)有限公司	德国	德国	销售业		100%	投资设立
10	TPV Displays Polska Sp. z o.o.	波兰	波兰	制造及销售业		100%	投资设立
11	Envision 巴西电子有限公司	巴西	巴西	制造及销售业		100%	投资设立
12	冠捷国际美国有限公司	美国	美国	销售业		100%	投资设立
13	冠捷科技(日本)株式会社	日本	日本	销售业		100%	投资设立
14	冠捷电子(墨西哥)有限公司	墨西哥	墨西哥	销售业		100%	投资设立
15	冠捷科技(北京)有限公司	中国北京市	中国	制造及销售业		100%	投资设立
16	冠捷显示科技(武汉)有限公司	中国武汉市	中国	制造及销售业		100%	投资设立
17	冠捷(福州保税区)贸易有限公司	中国福州市	中国	销售业		100%	投资设立
18	冠捷科技(宁波)有限公司	中国宁波市	中国	制造及销售业		100%	投资设立
19	冠捷显示科技(厦门)有限公司	中国厦门市	中国	制造及销售业		100%	投资设立

序号	子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
					直接	间接 (b)	
20	TPV Europe Holding B.V.	荷兰	荷兰	投资控股		100%	投资设立
21	MMD Hong Kong Holding Limited	中国香港特别行政区	中国	销售业		100%	投资设立
22	飞生（上海）电子贸易有限公司	中国上海市	中国	销售业		100%	投资设立
23	飞生（上海）电子科技有限公司	中国上海市	中国	销售业		100%	投资设立
24	MMD Singapore Pte. Ltd.	新加坡	新加坡	销售业		100%	投资设立
25	MMD-Monitors & Displays Nederland B.V.	荷兰	荷兰	销售业		100%	投资设立
26	TP Vision India Private Limited	印度	印度	研发业		100%	投资设立
27	TP Vision Belgium N.V.	比利时	比利时	销售及研发业		100%	投资设立
28	TP Vision Norway AS	挪威	挪威	销售业		100%	投资设立
29	TP Vision Ukraine Limited Liability Company	乌克兰	乌克兰	销售业		100%	投资设立
30	TP Vision United Kingdom Limited	英国	英国	销售业		100%	投资设立
31	TP VISION ELEKTRONİK TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	土耳其	土耳其	销售业		100%	投资设立
32	Fábrica Austral de Productos Eléctricos S.A.	阿根廷	阿根廷	制造及销售业		100%	投资设立
33	TP Vision Europe B.V.	荷兰	荷兰	销售业		100%	投资设立
34	TP Television Malaysia SDN. BHD.	马来西亚	马来西亚	销售业		100%	投资设立
35	TP Vision Singapore PTE. LTD.	新加坡	新加坡	销售业		100%	投资设立
36	Limited Liability Company TPV CIS	俄罗斯	俄罗斯	制造及销售业		100%	投资设立
37	AOC International(Europe)B.V.	荷兰	荷兰	销售业		100%	投资设立
38	Trend Smart America Ltd.	美国	美国	销售业		100%	投资设立
39	TREND SMART CE MÉXICO, S. DE R.L. DE C.V.	墨西哥	墨西哥	制造及销售业		100%	投资设立

序号	子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
					直接	间接 (b)	
40	TREND SMART DISPLAY SERVICE MEXICO, S. DE R.L. DE C.V.	墨西哥	墨西哥	人力服务业		100%	投资设立
41	嘉捷科技（福清）有限公司	中国福清市	中国	制造及销售业		100%	投资设立
42	P-Harmony Monitors Hong Kong Holding Limited	中国香港特别行政区	中国	投资控股		100%	投资设立
43	P-Harmony Monitors Company Limited	中国香港特别行政区	中国	销售业		100%	投资设立
44	苏州冠捷科技有限公司	中国苏州市	中国	投资控股		100%	投资设立
45	台湾飞合股份有限公司	中国台湾省	中国	销售业		100%	投资设立
46	TOP VICTORY AUSTRALIA PTY LTD	澳大利亚	澳大利亚	销售业		100%	投资设立
47	冠捷显示科技（中国）有限公司	中国北京市	中国	制造及销售业		92%	投资设立
48	TPV do Brasil Indústria de Eletrônicos Ltda.	巴西	巴西	制造及销售业		100%	投资设立
49	艾德蒙控股有限公司	中国香港特别行政区	中国	投资控股		100%	投资设立
50	晋声（上海）电子科技有限公司	中国上海市	中国	销售业		100%	投资设立
51	晋声（上海）贸易有限公司	中国上海市	中国	销售业		100%	投资设立
52	冠捷显示科技（北海）有限公司	中国北海市	中国	制造及销售业		100%	投资设立
53	嘉捷（上海）物业管理有限公司	中国上海市	中国	物业管理业		100%	投资设立
54	三捷科技（厦门）有限公司	中国厦门市	中国	制造及销售业		100%	投资设立
55	三捷科技（咸阳）有限公司	中国咸阳市	中国	制造及销售业		100%	投资设立
56	TPV Technology India Private Limited	印度	印度	销售业		100%	投资设立
57	TPV Technology Gulf DMCC	阿联酋	阿联酋	销售业		100%	投资设立
58	嘉捷电信股份有限公司	中国台湾省	中国	销售业		100%	投资设立
59	嘉捷北京(香港)有限公司	中国香港特别行政区	中国	投资控股		100%	投资设立

序号	子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
					直接	间接 (b)	
60	嘉捷北京(BVI)有限公司	英属维尔京群岛	英属维尔京群岛	投资控股		100%	投资设立
61	冠捷视听科技(深圳)有限公司	中国深圳市	中国	销售业		100%	同一控制下的企业合并
62	Sangfei CEC Elektronik Ticaret Anonim Şirketi	土耳其	土耳其	销售业		100%	同一控制下的企业合并
63	Sangfei CEC Electronics Rus Limited Liability Company	俄罗斯	俄罗斯	销售业		100%	同一控制下的企业合并
64	TPV Technology Korea Co., Ltd.	韩国	韩国	销售业		100%	投资设立
65	冠捷科技(青岛)有限公司	中国青岛市	中国	制造及销售业		80%	投资设立
66	TPV CHILE SPA	智利	智利	销售业		100%	投资设立
67	TPV PERU S.A.C	秘鲁	秘鲁	销售业		100%	投资设立
68	TPV Technology(Thailand)Co., Ltd.	泰国	泰国	制造及销售业		100%	投资设立
69	TPV-USA CORP.	美国	美国	销售业		100%	投资设立
70	咸阳艾德蒙电子科技有限公司	中国咸阳市	中国	销售业		100%	投资设立
71	冠捷电子科技(四川)有限公司	中国泸州市	中国	销售业		100%	投资设立

注：a：本公司对冠捷科技有限公司的持股比例为 51%，冠捷科技有限公司相关活动的决策由董事会作出，董事会决议至少应经由出席董事会会议的两位董事同意才能通过，冠捷科技有限公司董事会成员共 2 名，全部由本公司派出，故本公司拥有的表决权比例为 100%。

注 b：间接持股比例为冠捷科技有限公司持股以上子公司的比例。

(2) 重要的非全资子公司

子公司名称	少数股东的持股比例 (%)	本年归属于少数股东的损益	本年向少数股东分派的股利	年末少数股东权益余额
冠捷科技有限公司	49%	352,370,630.30		6,284,630,666.31

(3) 重要的非全资子公司的主要财务信息

子公司名称	年末余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
冠捷科技有限公司	23,980,854,545.90	9,611,670,971.65	33,592,525,517.55	18,618,693,616.92	2,161,560,812.94	20,780,254,429.86

(续):

子公司名称	年初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
冠捷科技有限公司	25,115,460,206.41	9,997,027,857.12	35,112,488,063.53	20,421,217,764.34	2,570,935,636.16	22,992,153,400.50

子公司名称	本年发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
冠捷科技有限公司	54,596,943,941.82	715,562,874.69	739,365,263.35	2,810,282,656.00

(续):

子公司名称	上年发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
冠捷科技有限公司	61,882,896,665.87	271,386,901.51	1,306,412,141.96	4,585,065,610.00

2、在合营企业或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

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	
捷星显示科技（福建）有限公司	中国	中国	生产及销售显示器、电脑一体机，提供自产产品的技术及售后维修服务		49%	权益法核算的长期股权投资

(2) 重要联营企业的主要财务信息

项目	年末余额/本年发生额	年初余额/上年发生额
	捷星福建	捷星福建
流动资产	1,554,658,850.59	1,376,092,542.80
非流动资产	157,222,194.64	193,456,332.07
资产合计	1,711,881,045.23	1,569,548,874.87
流动负债	1,172,391,186.64	1,066,183,590.97
非流动负债	51,302,176.29	59,917,270.39
负债合计	1,223,693,362.93	1,126,100,861.36
按持股比例计算的净资产份额	239,211,964.33	217,289,526.62
调整事项	-2,232,616.26	-2,001,005.01
—内部交易未实现利润	-2,232,616.26	-2,001,005.01
对联营企业权益投资的账面价值	236,979,348.07	215,288,521.61
营业收入	5,205,089,883.25	7,101,923,730.86
净利润	136,306,448.79	49,549,866.29
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额	136,306,448.79	49,549,866.29
本年收到的来自联营企业的股利		22,229,564.93

(3) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

项目	年末余额/本年发生额	年初余额/上年发生额
合营企业：		
投资账面价值合计	21,676,337.47	17,886,555.76
下列各项按持股比例计算的合计数		
—净利润	6,821,944.65	5,148,465.91
—其他综合收益	-52,688.56	60,284.85

项 目	年末余额/本年发生额	年初余额/上年发生额
—综合收益总额	6,769,256.09	5,208,750.76
联营企业：		
投资账面价值合计	115,730,698.14	116,721,362.39
下列各项按持股比例计算的合计数		
—净利润	-3,815,049.56	10,045,718.17
—其他综合收益	1,360,060.54	2,238,725.18
—综合收益总额	-2,454,989.02	12,284,443.35

十、 政府补助

1、年末按应收金额确认的政府补助

年末按应收金额确认的政府补助金额为 89,806,212.02 元。

2、涉及政府补助的负债项目

财务报表项目	年初余额	本年新增补助金额	本年转入其他收益	本年其他变动	年末余额	与资产/收益相关
递延收益	5,915,445.51	12,665,793.76	4,767,189.18	-144,126.50	13,958,176.59	资产
合计	5,915,445.51	12,665,793.76	4,767,189.18	-144,126.50	13,958,176.59	——

3、计入本年损益的政府补助

类 型	本年发生额	上年发生额
与资产相关	4,767,189.18	4,073,360.86
与收益相关	160,497,060.73	127,296,179.78
合计	165,264,249.91	131,369,540.64

十一、 与金融工具相关的风险

1、 金融工具的风险

(1) 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。

本集团采用敏感性分析技术分析市场风险相关变量的合理、可能变化对当期损益或股东权益可能产生的影响。由于任何风险变量很少孤立地发生变化，而变量之间存在的相关性对某一风险变量的变化的最终影响金额将产生重大作用，因此下述内容是在假设每一变量的变化是在独立的情况下进行的。

1) 汇率风险

本集团业务遍及全球，故此承受多种不同货币产生之外汇风险，最主要涉及人民币、美元、巴西雷亚尔、欧元及阿根廷比索。外汇风险来自于确认的外币资产和负债、境外投资及未来的外币交易。

管理层已制定相应政策，并要求集团内子公司按照政策管理其记账本位币所面临的外汇风险。本集团资金管理部门负责监控集团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；为此，本集团还签署远期外汇合约或货币互换合约等方式来达到规避外汇风险的目的（附注六（3）、六（26））。当未来外币交易或已确认的资产或负债以子公司记账本位币以外的货币计值，则产生外汇风险。

于 2023 年 12 月 31 日及 2022 年 12 月 31 日，本集团内记账本位币为人民币的子公司持有的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	年末金额			
	美元项目	欧元项目	其他外币项目	合 计
外币金融资产—				
应收账款	19,457,948.30	26,728,707.06		46,186,655.36
货币资金	34,992,751.36	0.07	25,282.10	35,018,033.53
其他应收款	16,145,875.37	36,799.43		16,182,674.80
小 计	70,596,575.03	26,765,506.56	25,282.10	97,387,363.69
外币金融负债—				
其他应付款	34,550,699.36			34,550,699.36
应付账款	4,960,500.54			4,960,500.54
小 计	39,511,199.90			39,511,199.90

(续)

项 目	年初金额			
	美元项目	欧元项目	其他外币项目	合 计
外币金融资产—				
应收账款	39,819,637.34	25,179,537.48		64,999,174.82
货币资金	27,325,066.79	4,122.92	738,291.29	28,067,481.00
其他应收款	12,010,636.58	34,666.58		12,045,303.16
小 计	79,155,340.71	25,218,326.98	738,291.29	105,111,958.98
外币金融负债—				
其他应付款	718,396,540.08		86,611.27	718,483,151.35
应付账款	52,047,549.19			52,047,549.19
小 计	770,444,089.27		86,611.27	770,530,700.54

于 2023 年 12 月 31 日，对于记账本位币为人民币的公司各类美元金融资产、美元金融

负债和美元租赁负债，如果人民币对美元升值或贬值 10%，其他因素保持不变，则本集团将减少或增加净利润约 2,315,475.30 元（2022 年 12 月 31 日：增加或减少净利润约 69,406,096.62 元）；对于各类欧元金融资产、欧元金融负债和欧元租赁负债，如果人民币对欧元升值或贬值 10%，其他因素保持不变，则本集团将减少或增加净利润约 2,007,412.99 元（2022 年 12 月 31 日：减少或增加净利润约 1,891,374.52 元）。

于 2023 年 12 月 31 日及 2022 年 12 月 31 日，本集团内记账本位币为美元的子公司持有的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	年末金额				
	人民币项目	欧元项目	泰铢项目	其他外币项目	合 计
外币金融资产—					
应收账款	3,474,348,568.68	2,855,998,674.00	5,008,534.17	86,995,038.64	6,422,350,815.49
其他应收款	580,318,549.10	2,714,499,318.35	27,967,296.44	87,772,090.68	3,410,557,254.57
货币资金	929,242,455.87	48,593,290.95	12,914,358.86	73,858,680.96	1,064,608,786.64
应收票据	20,578,780.85				20,578,780.85
其他权益工具投资				12,084,528.10	12,084,528.10
小 计	5,004,488,354.50	5,619,091,283.30	45,890,189.47	260,710,338.38	10,930,180,165.65
外币金融负债—					
应付账款	4,948,333,457.86	1,438,139,243.45	36,604,577.97	75,309,486.04	6,498,386,765.32
其他应付款	1,105,671,777.29	74,713,029.12	13,259,975.68	31,528,949.65	1,225,173,731.74
短期借款	762,299,966.76	257,549,883.71			1,019,849,850.47
应付票据	972,739,198.10			0.07	972,739,198.17
长期借款		785,213,060.32			785,213,060.32
长期应付款	939,795.66	155,929,558.64			156,869,354.30
一年内到期的非流动负债	18,614,217.41	125,246,340.93		2,222,661.61	146,083,219.95
租赁负债	19,155,889.39			1,839,007.03	20,994,896.42
小 计	7,827,754,302.47	2,836,791,116.17	49,864,553.65	110,900,104.40	10,825,310,076.69

(续)

项 目	年初金额				
	人民币项目	欧元项目	泰铢项目	其他外币项目	合计
外币金融资产—					

项 目	年初金额				
	人民币项目	欧元项目	泰铢项目	其他外币项目	合计
应收账款	2,387,364,504.20	3,632,878,432.84	0.07	63,301,483.23	6,083,544,420.34
其他应收款	582,211,788.82	2,735,893,034.91	42,505,393.22	9,947,160.99	3,370,557,377.94
货币资金	1,115,301,279.38	167,188,758.73	7,815,369.57	35,188,468.39	1,325,493,876.07
应收票据	18,392,963.74				18,392,963.74
其他权益工具投资				8,878,772.13	8,878,772.13
小 计	4,103,270,536.14	6,535,960,226.48	50,320,762.86	117,315,884.74	10,806,867,410.22
外币金融负债—					
应付账款	4,537,689,069.57	2,184,102,768.17	12,138,650.44	91,042,060.50	6,824,972,548.68
短期借款	2,008,021,345.67	1,024,120,410.75			3,032,141,756.42
其他应付款	1,224,577,464.08	30,207,583.65	19,336,001.32	15,197,236.83	1,289,318,285.88
应付票据	1,047,080,510.33			0.07	1,047,080,510.40
长期借款		739,704,160.92			739,704,160.92
长期应付款	2,300,026.54	254,505,608.31			256,805,634.85
一年内到期的非流动负债	29,585,016.36	125,943,682.81		14,516,465.83	170,045,165.00
租赁负债	34,035,594.79	4,725,153.98		3,558,748.72	42,319,497.49
小 计	8,883,289,027.34	4,363,309,368.59	31,474,651.76	124,314,511.95	13,402,387,559.64

于 2023 年 12 月 31 日，对于记账本位币为美元的公司各类人民币金融资产、人民币金融负债和人民币租赁负债，如果美元对人民币升值或贬值 10%，其他因素保持不变，则本集团将增加或减少净利润约 229,658,801.31 元（2022 年 12 月 31 日：增加或减少净利润约 369,966,871.48 元）；对于各类欧元金融资产、欧元金融负债和欧元租赁负债，如果美元对欧元升值或贬值 10%，其他因素保持不变，则本集团将减少或增加净利润约 232,695,539.9 元（2022 年 12 月 31 日：减少或增加净利润约 184,392,879.76 元）；对于各类泰铢金融资产、泰铢金融负债和泰铢租赁负债，如果美元对泰铢升值或贬值

10%，其他因素保持不变，则本集团将减少或增加净利润约 317,949.13 元（2022 年 12 月 31 日：减少或增加净利润约 1,507,688.89 元）；

于 2023 年 12 月 31 日及 2022 年 12 月 31 日，本集团内记账本位币为欧元的子公司持有的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	年末余额				
	英镑项目	美元项目	波兰兹罗提项目	其他外币项目	合 计
外币金融资产—					
应收账款	172,397,120.78	121,188,027.01	129,669,529.27	30,107,591.64	453,362,268.70
货币资金	58,618,464.06	7,063,267.64	82,012,623.22	17,267,225.39	164,961,580.31
其他应收款	271,449.55	1,371,625.12	398,301.61	2,770,456.42	4,811,832.70
小 计	231,287,034.39	129,622,919.77	212,080,454.10	50,145,273.45	623,135,681.71
外币金融负债—					
其他应付款	18,473,006.57	17,063,471.17	103,277,460.07	86,985,760.44	225,799,698.25
应付账款	15,391,592.81	112,158,575.42	598,127.87	2,530,557.58	130,678,853.68
短期借款				4,676,677.01	4,676,677.01
一年内到期的非流动负债				1,250,353.59	1,250,353.59
租赁负债				973,976.55	973,976.55
小 计	33,864,599.38	129,222,046.59	103,875,587.94	96,417,325.17	363,379,559.08

(续)

项 目	年初余额				
	英镑项目	美元项目	波兰兹罗提项目	其他外币项目	合 计
外币金融资产—					
应收账款	154,776,263.70	110,143,712.74	237,394,595.47	57,001,330.24	559,315,902.15

项 目	年初余额				
	英镑项目	美元项目	波兰兹罗提项目	其他外币项目	合 计
货币资金	51,649,455.13	40,098,444.52	28,774,938.20	17,726,120.87	138,248,958.72
其他应收款	411,639.33	4,861,697.06	3,533.54	9,501,205.82	14,778,075.75
小 计	206,837,358.16	155,103,854.32	266,173,067.21	84,228,656.93	712,342,936.62
外币金融负债—					
其他应付款	11,041,880.72	20,203,137.80	92,288,186.08	78,388,399.42	201,921,604.02
应付账款	14,206,892.83	143,917,625.66	4,478.67	3,698,322.37	161,827,319.53
短期借款				9,084,392.72	9,084,392.72
一年内到期的非流动负债				1,964,104.10	1,964,104.10
租赁负债				1,271,577.85	1,271,577.85
小 计	25,248,773.55	164,120,763.46	92,292,664.75	94,406,796.46	376,068,998.22

于 2023 年 12 月 31 日，对于记账本位币为欧元的公司各类英镑金融资产、英镑金融负债和英镑租赁负债，如果欧元对英镑升值或贬值 10%，其他因素保持不变，则本集团将减少或增加净利润约 14,648,631.53 元（2022 年 12 月 31 日：减少或增加净利润约 13,527,215.95 元）；对于各类美元金融资产、美元金融负债和美元租赁负债，如果欧元对美元升值或贬值 10%，其他因素保持不变，则本集团将增加或减少净利润约 27,802.99 元（2022 年 12 月 31 日：增加或减少净利润约 682,567.22 元）；对于各类波兰兹罗提金融资产、波兰兹罗提金融负债和波兰兹罗提租赁负债，如果欧元对波兰兹罗提升值或贬值 10%，其他因素保持不变，则本集团将减少或增加净利润约 8,013,961.28 元（2022 年 12 月 31 日：减少或增加净利润约 12,924,922.38 元）。

于 2023 年 12 月 31 日及 2022 年 12 月 31 日，本集团内记账本位币为巴西雷亚尔的公司持有的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	年末余额		
	美元项目	其他外币项目	合 计
外币金融资产—			
其他应收款	388,807,917.25		388,807,917.25
货币资金	20,509.91		20,509.91
小 计	388,828,427.16		388,828,427.16
外币金融负债—			
应付账款	139,473,314.47		139,473,314.47
其他应付款	80,840,917.93		80,840,917.93
小 计	220,314,232.40		220,314,232.40

(续)

项 目	年初余额		
	美元项目	其他外币项目	合 计
外币金融资产—			
其他应收款	252,687,320.61		252,687,320.61
货币资金	18,767.70		18,767.70
小 计	252,706,088.31		252,706,088.31
外币金融负债—			
应付账款	606,761,134.81	2,663.41	606,763,798.22
其他应付款	88,832,516.52		88,832,516.52
小 计	695,593,651.33	2,663.41	695,596,314.74

于 2023 年 12 月 31 日,对于记账本位币为巴西雷亚尔公司的各类美元金融资产、美元金融负债和美元租赁负债，如果巴西雷亚尔对美元升值或贬值 10%，其他因素保持不变，则本集团将增加或减少净利润约 11,121,936.85 元（2022 年 12 月 31 日：增加或减少净利润约 29,230,579.16 元）。

于 2023 年 12 月 31 日及 2022 年 12 月 31 日，本集团内记账本位币为阿根廷比索的公司持有的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	年末余额		
	美元项目	其他外币项目	合 计
外币金融资产—			
应收账款	10,473,296.78		10,473,296.78
货币资金	7,254,819.99	2,187.56	7,257,007.55
小 计	17,728,116.77	2,187.56	17,730,304.33
外币金融负债—			

项 目	年末余额		
	美元项目	其他外币项目	合 计
应付账款	67,914,155.57	481,267,595.92	549,181,751.49
其他应付款	18,074,524.76	41,910,881.91	59,985,406.67
租赁负债	2,434,003.15		2,434,003.15
一年内到期的非流动负债	326,582.62		326,582.62
小 计	88,749,266.10	523,178,477.83	611,927,743.93

(续)

项 目	年初余额		
	美元项目	其他外币项目	合 计
外币金融资产—			
应收账款	7,597,207.78		7,597,207.78
货币资金	6,542,006.50	2,058.81	6,544,065.31
其他应收款	917,532.00		917,532.00
小 计	15,056,746.28	2,058.81	15,058,805.09
外币金融负债—			
应付账款	180,352,971.04	190,910.88	180,543,881.92
其他应付款	28,276,800.90		28,276,800.90
租赁负债	2,704,785.91		2,704,785.91
一年内到期的非流动负债	295,458.37		295,458.37
小 计	211,630,016.22	190,910.88	211,820,927.10

于 2023 年 12 月 31 日，对于记账本位币为阿根廷比索的公司各类美元金融资产、美元金融负债和美元租赁负债，如果阿根廷比索对美元升值或贬值 10%，其他因素保持不变，则本集团将增加或减少净利润约 4,616,374.71 元（2022 年 12 月 31 日：增加或减少净利润约 12,777,262.55 元）。

2) 利率风险

本集团的利率风险主要产生于长期银行借款等长期带息债务。浮动利率的金融负债使本集团面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本集团面临公允价值利率风险。本集团根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例。于 2023 年 12 月 31 日，本集团长期带息债务主要为欧元计价的浮动利率合同，金额为 785,213,060.32 元（2022 年 12 月 31 日：739,704,160.92 元）。

本集团总部财务部门持续监控集团利率水平。利率上升会增加新增带息债务的成本以及本集团尚未付清的以浮动利率计息的带息债务的利息支出，并对本集团的财务业绩产生重大的不利影响，管理层会依据最新的市场状况及时做出调整，这些调整可能是进行利率

互换的安排来降低利率风险。于 2023 年度及 2022 年度本集团并无利率互换安排，而是通过不断优化融资组合来降低总体债务的利率水平。

于 2023 年 12 月 31 日，如果分别以浮动利率计算的借款利率上升或下降 50 个基点，其他因素保持不变，则本集团的净利润会减少或增加约 3,918,760.38 元（2022 年 12 月 31 日：减少或增加约 2,708,497.03 元）。

（2） 信用风险

本集团对信用风险按组合分类进行管理。信用风险主要产生于货币资金、应收票据、应收账款、应收款项融资和其他应收款等。

本集团银行存款主要存放于大中型银行，本集团认为其不存在重大的信用风险，几乎不会产生因银行违约而导致的重大损失。

此外，对于应收票据、应收账款、应收款项融资和其他应收款，本集团设定相关政策以控制信用风险敞口。本集团基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其他因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本集团会定期对客户信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，本集团会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本集团的整体信用风险在可控的范围内。

本集团前五大主要客户应收账款余额占本集团应收账款余额比例较大。本集团管理层制定了一系列政策以确保根据客户的信用历史给予适当的信用期间。同时，本集团管理层定期对销售客户的信用风险进行评估。本集团按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款总额见附注六、（5）。

于 2023 年 12 月 31 日及 2022 年 12 月 31 日，本集团无重大的因债务人抵押而持有的担保物和其他信用增级。

（3） 流动性风险

本集团内各子公司负责其自身的现金流量预测。总部财务部门在汇总各子公司现金流量预测的基础上，在集团层面持续监控短期和长期的资金需求，以确保维持充裕的现金储备和可供随时变现的有价证券；同时持续监控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。

于资产负债表日，本集团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	于 2023 年的到期日分析				
	一年以内	一至二年	二至五年	五年以上	合 计
短期借款	2,144,204,211.61				2,144,204,211.61
应付票据	973,570,531.27				973,570,531.27
应付账款	8,784,831,537.28				8,784,831,537.28
其他应付款	3,343,641,735.07				3,343,641,735.07
衍生金融负债	90,883,756.88				90,883,756.88
长期借款	37,548,094.75	794,471,494.64			832,019,589.39
租赁负债	107,831,559.84	74,540,217.89	118,565,716.05	53,246,152.21	354,183,645.99
长期应付款	2,703,437,521.68	1,975,694,539.75	40,045,866.08		4,719,177,927.51
合 计	18,185,948,948.38	2,844,706,252.28	158,611,582.13	53,246,152.21	21,242,512,935.00

(续)

项 目	于 2022 年的到期日分析				
	一年以内	一至二年	二至五年	五年以上	合 计
短期借款	3,793,574,433.87				3,793,574,433.87
应付票据	1,048,551,959.31				1,048,551,959.31
应付账款	8,610,212,456.95				8,610,212,456.95
其他应付款	3,309,528,956.75				3,309,528,956.75
衍生金融负债	224,458,170.96				224,458,170.96
长期借款	23,315,475.15	23,315,475.15	745,453,182.17		792,084,132.47
租赁负债	104,401,274.36	71,372,330.31	108,468,525.64	59,436,904.00	343,679,034.31
长期应付款	2,769,519,053.47	1,904,633,181.12	485,536,648.08		5,159,688,882.67
合 计	19,883,561,780.82	1,999,320,986.58	1,339,458,355.89	59,436,904.00	23,281,778,027.29

十二、 公允价值的披露

1、 以公允价值计量的资产和负债的年末公允价值

项 目	年末余额			
	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
金融资产				
交易性金融资产		219,496,672.91		219,496,672.91
衍生金融资产		30,918,843.03		30,918,843.03
应收款项融资			13,643,690.27	13,643,690.27
其他非流动金融资产			404,811,190.63	404,811,190.63
其他权益工具投资	12,084,527.68		390,801.49	12,475,329.17
金融资产小计	12,084,527.68	250,415,515.94	418,845,682.39	681,345,726.01
非金融资产				
投资性房地产			1,789,924,997.31	1,789,924,997.31
非金融资产小计			1,789,924,997.31	1,789,924,997.31
金融负债				
衍生金融负债		90,883,756.88		90,883,756.88
或有对价			36,063,633.09	36,063,633.09
金融负债小计		90,883,756.88	36,063,633.09	126,947,389.97

(续)

项 目	年初余额			
	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
金融资产				
交易性金融资产		235,636,976.62		235,636,976.62
衍生金融资产		52,460,583.53		52,460,583.53
其他非流动金融资产			335,071,781.42	335,071,781.42
其他权益工具投资	8,878,772.20		1,997,975.27	10,876,747.47
金融资产小计	8,878,772.20	288,097,560.15	337,069,756.69	634,046,089.04
非金融资产				
投资性房地产			1,797,865,129.23	1,797,865,129.23
非金融资产小计			1,797,865,129.23	1,797,865,129.23
金融负债				
衍生金融负债		224,458,170.96		224,458,170.96
或有对价			38,842,821.45	38,842,821.45
金融负债小计		224,458,170.96	38,842,821.45	263,300,992.41

本集团以导致各层次之间转换的事项发生日为确认各层次之间转换的时点。2023 年度和 2022 年度无第一层次与第二层次间的转换。

对于在活跃市场上交易的金融工具，本集团以其活跃市场报价确定其公允价值；对于不在活跃市场上交易的金融工具，本集团采用估值技术确定其公允价值。所使用的估值模型主要为现金流量折现模型和近期融资价格模型等。估值技术的输入值主要包括无风险利率、基准利率、汇率、信用点差、流动性溢价、EBITDA 乘数、缺乏流动性折价等。

对于投资性房地产，本集团委托外部评估师对其公允价值进行评估。所采用的方法为现金流量折现法。所使用输入值主要包括市场租金、租金收益率和现有租约期满后的估计空置率等。

2、第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

本集团划分为第一层次以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产为持有的上市公司股权，期末市价以交易所最后一日收盘价作为确定依据。

3、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

于 2023 年 12 月 31 日，本集团划分为第二层次的以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产/（负债）为货币基金、外汇远期合约、外汇期权，（2022 年 12 月 31 日：货币基金、外汇远期合约、外汇期权、利率掉期、外汇掉期）。本集团采用现金流量折现模型方法及市场法对其进行估值。所有重大估值参数均采用可观察市场信息的估值技术。估值技术的输入值主要包括现货和远期市场数据、货币基金市场报价以及伦敦银行同业拆借利率等：

- 类似工具的市场报价或交易商报价；
- 交叉货币掉期的公允价值是用远期汇率计算的，即资产负债表日期和基于可观察收益率曲线的估计未来现金流的现值；
- 外汇远期和期权合约的公允价值是根据资产负债表日的远期汇率确定的，由此产生的价值折现为现值；
- 利率掉期的公允价值是根据可观察的收益率曲线计算的的未来现金流的现值。

4、第三层次公允价值计量项目，年初与年末账面价值之间的调节信息及不可观察参数的敏感性分析

本集团由财务部门负责金融资产及金融负债的估值工作，同时委托外部独立评估师对本集团投资性房地产的公允价值进行评估。上述估值结果由本集团财务部门进行独立验证及账务处理，并基于经验证的估值结果编制与公允价值有关的披露信息。

第三层次公允价值计量的相关信息如下：

投资性房地产估值方法：中国及波兰的工业楼宇、办公室和商业楼宇均主要使用不可观察输入数据（即市场租金及收益率等）的收益法进行估值，同时考虑了租期收益率的重大调整以应考虑复归时的风险及现有租约期满后的估计空置率。

其他非流动金融资产-交易性金融资产估值方法：有限合伙企业股权投资主要使用不可观察输入数据（即近期融资价格或可比公司市盈率等）的市场法进行估值。

本集团其他权益工具投资-非上市公司股权主要来自在阿根廷的股权投资。阿根廷政府要求在阿根廷经营的公司平衡其进出口业务，以促进国际贸易平衡。因此，自 2012 年 7 月以来，本集团的阿根廷子公司投资了一家进出口公司，以遵守阿根廷的国际贸易要求。

于 2023 年 12 月 31 日，有关使用重大不可观察输入数据的公允价值计量资料如下：

物业	公允价值	估值方法	不可观察输入数据	不可观察输入数据范围	不可观察输入数据对公允价值的关系
工业楼宇—中国	1,069,949,997.31	收益法	租金	0.48 元/日/平方米至 1.95 元/日/平方米	租金越高，公允价值越高
			租期内收益率	5.68%至 8.68%	收益率越高，公允价值越低
			租期外收益率	5.68%至 8.68%	收益率越高，公允价值越低
			租期外长期空置率	5.00%至 10.00%	空置率越高，公允价值越低
工业物业—波兰	65,300,000.00	收益法	租金	5.66 欧元/月/平方米至 14.61 欧元/月/平方米	租金越高，公允价值越高
			收益率	8.01%	收益率越高，公允价值越低
办公室及商业楼宇—中国	654,675,000.00	收益法	租金	1.9 元/日/平方米至 5.72 元/日/平方米	租金越高，公允价值越高
			租期内收益率	6.18%至 7.68%	收益率越高，公允价值越低
			租期外收益率	6.18%至 7.68%	收益率越高，公允价值越低
			租期外长期空置率	8.00%至 20.00%	空置率越高，公允价值越低

股权投资	公允价值	估值方法	不可观察输入数据	不可观察输入数据范围	不可观察输入数据对公允价值的关系
有限合伙企业股权投资	404,811,190.63	市场法	估值日前发生的近期融资价格	2.52 元/股	融资价格越高，公允价值越高

于 2022 年 12 月 31 日，有关使用重大不可观察输入数据的公允价值计量资料如下：

物业	公允价值	估值方法	不可观察输入数据	不可观察输入数据范围	不可观察输入数据对公允价值的关系
工业楼宇—中国	1,075,349,129.19	收益法	租金	0.55 元/日/平方米至 1.95 元/日/平方米	租金越高，公允价值越高
			租期内收益率	5.60%至 8.60%	收益率越高，公允价值越低
			租期外收益率	5.60%至 8.60%	收益率越高，公允价值越低
			租期外长期空置率	5.00%至 10.00%	空置率越高，公允价值越低
工业物业—波兰	55,400,000.01	收益法	租金	5.30 欧元/月/平方米至 13.68 欧元/月/平方米	租金越高，公允价值越高
			收益率	8.54%	收益率越高，公允价值越低
办公室及商业楼宇—中国	667,116,000.03	收益法	租金	1.62 元/日/平方米至 5.73 元/日/平方米	租金越高，公允价值越高
			租期内收益率	6.10%至 7.60%	收益率越高，公允价值越低
			租期外收益率	6.10%至 7.60%	收益率越高，公允价值越低
			租期外长期空置率	8.00%至 20.00%	空置率越高，公允价值越低

股权投资	公允价值	估值方法	不可观察输入数据	不可观察输入数据范围	不可观察输入数据对公允价值的关系
有限合伙企业股权投资	335,071,781.42	市场法	估值日前发生的近期融资价格	2.06 元/股	融资价格越高，公允价值越高

5、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

合并财务报表年末余额中不以公允价值计量的金融资产和金融负债的账面价值以及相应的公允价值情况见下表。管理层已经评估了货币资金、应收票据、应收账款、理财产品、一年内到期的非流动资产、短期借款、应付票据、应付账款、一年内到期的长期负债、长期借款及长期应付款。

于 2023 年 12 月 31 日及 2022 年 12 月 31 日，由于应收款项、应付款项于短期内到期，其账面价值与公允价值差异很小。

由于短期借款接受市场影响而定的浮动利率计息，故其账面价值与公允价值差异很小。

长期借款及长期应付款以合同规定的未来现金流量按照市场上具有可比信用等级并在相同条件下提供几乎相同现金流量的利率进行折现后的现值确定其公允价值，属于第三层次。

十三、关联方及关联交易

1、本公司的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本 (万元)	母公司对本公司的 持股比例 (%)	母公司对本公司的 表决权比例 (%)
南京中电熊猫信息产业集团有限公司	中国	电子产品 研发销售	543,363.29 万元	28.13%	28.13%

注：本公司的最终控制方是中国电子信息产业集团有限公司。

2、本公司的子公司情况

详见附注九、1、在子公司中的权益。

3、本集团的合营和联营企业情况

本集团重要的合营和联营企业详见附注九、2、在合营企业或联营企业中的权益。本年与本集团发生关联方交易，或前期与本集团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：

合营或联营企业名称	与本集团的关系
Envision Peripherals, Inc.	联营企业
福建华冠光电有限公司	联营企业
捷星显示科技（福建）有限公司	联营企业
深圳耐看科技有限公司	合营企业

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本集团关系
中国电子信息产业集团有限公司	最终控制方

其他关联方名称	其他关联方与本集团关系
华电有限公司	与本公司同受最终控制方控制
南京中电熊猫液晶显示科技有限公司	与本公司同受最终控制方控制
深圳中电港技术股份有限公司	与本公司同受最终控制方控制
中国电子国际展览广告有限责任公司	与本公司同受最终控制方控制
南京华睿川电子科技有限公司	与本公司同受最终控制方控制
中电云计算技术有限公司	与本公司同受最终控制方控制
长城信息股份有限公司	与本公司同受最终控制方控制
中电系统建设工程有限公司	与本公司同受最终控制方控制
中国长城科技集团股份有限公司	与本公司同受最终控制方控制
深圳市桑达实业股份有限公司	与本公司同受最终控制方控制
广东亿安仓供应链科技有限公司	与本公司同受最终控制方控制
中国电子财务有限责任公司	与本公司同受最终控制方控制
深圳市京华信息技术有限公司	与本公司同受最终控制方控制
中电九天智能科技有限公司	与本公司同受最终控制方控制
深圳市京华数码科技有限公司	与本公司同受最终控制方控制
湖南长城计算机系统有限公司	与本公司同受最终控制方控制
中国电子器材国际有限公司	与本公司同受最终控制方控制
中电鹏程智能装备有限公司	与本公司同受最终控制方控制
武汉中原电子信息有限公司	与本公司同受最终控制方控制
湖南长城非凡信息科技有限公司	与本公司同受最终控制方控制
长沙湘计海盾科技有限公司	与本公司同受最终控制方控制
四川长城计算机系统有限公司	与本公司同受最终控制方控制
中电（重庆）数字技术有限公司	与本公司同受最终控制方控制
开发计量科技（香港）有限公司	与本公司同受最终控制方控制

5、关联方交易情况

（1） 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

①采购商品/接受劳务情况

关联方	关联交易内容	本年发生额	上年发生额
捷星显示科技（福建）有限公司	采购商品	887,927,875.67	1,017,943,121.35
广东亿安仓供应链科技有限公司	采购商品	142,702,085.65	227,829,698.83
开发计量科技（香港）有限公司	采购商品	65,717,109.95	
深圳市京华信息技术有限公司	采购商品	13,637,353.45	9,434,800.22
深圳中电港技术股份有限公司	采购商品	6,533,673.47	10,664,192.21
中国长城科技集团股份有限公司	采购商品	4,656,137.69	1,906,945.34
中国电子器材国际有限公司	采购商品	4,343,291.13	5,362,809.91
捷星显示科技（福建）有限公司	接受劳务	3,777,186.85	1,827,000.23
南京华睿川电子科技有限公司	采购商品	668,477.88	411,478.43

关联方	关联交易内容	本年发生额	上年发生额
中国长城科技集团股份有限公司	接受劳务	227,639.82	76,596.46
Envision Peripherals, Inc.	采购商品	11,858.60	849,234.36
南京中电熊猫液晶显示科技有限公司	采购商品		176,039,705.43
合计	—	1,130,202,690.16	1,452,345,582.77

②出售商品/提供劳务情况

关联方	关联交易内容	本年发生额	上年发生额
Envision Peripherals, Inc.	销售商品	535,668,468.26	550,190,787.95
捷星显示科技（福建）有限公司	销售商品	362,198,299.17	345,129,240.89
中国长城科技集团股份有限公司	销售商品	74,030,470.65	49,065,405.29
深圳市京华数码科技有限公司	销售商品	16,254,936.80	11,240,466.67
捷星显示科技（福建）有限公司	提供劳务	12,947,784.40	5,163,831.21
深圳耐看科技有限公司	增值业务	11,426,075.96	9,600,945.35
中电云计算技术有限公司	销售商品	6,172,318.85	80,025.30
湖南长城计算机系统有限公司	销售商品	1,966,457.67	1,841,648.23
四川长城计算机系统有限公司	销售商品	1,885,806.91	
长沙湘计海盾科技有限公司	销售商品	779,333.22	
中电（重庆）数字技术有限公司	销售商品	522,426.51	
福建华冠光电有限公司	提供劳务	502,057.02	514,198.56
南京中电熊猫液晶显示科技有限公司	提供劳务	390,967.20	1,337,182.62
武汉中原电子信息有限公司	销售商品	168,441.85	736,975.96
湖南长城非凡信息科技有限公司	销售商品	131,112.24	1,354,987.91
中国电子国际展览广告有限责任公司	销售商品		1,695,564.71
长城信息股份有限公司	销售商品		53,982.63
合计	—	1,025,044,956.71	978,005,243.28

(2) 关联租赁情况

①本集团作为出租方

承租方名称	租赁资产种类	本年确认的租赁收入	上年确认的租赁收入
捷星显示科技（福建）有限公司	房屋	10,781,846.62	10,628,184.48
福建华冠光电有限公司	房屋	4,447,599.84	4,447,599.84
合计	—	15,229,446.46	15,075,784.32

②本集团作为承租方

出租方名称	租赁资产种类	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费		支付的租金		承担的租赁负债利息支出		增加的使用权资产	
		本年发生额	上年发生额	本年发生额	上年发生额	本年发生额	上年发生额	本年发生额	上年发生额
南京中电熊猫液晶显示科技有限公司	办公室	127,575.00	121,500.00		121,500.00				
深圳市桑达实业股份有限公司	办公室			1,296,581.46	2,142,351.00	54,494.40	171,715.35		3,988,931.03
合计	—	127,575.00	121,500.00	1,296,581.46	2,263,851.00	54,494.40	171,715.35		3,988,931.03

(3) 关联方资金拆借

关联方	拆借金额	起始日	到期日
拆入:			
中国电子信息产业集团有限公司	1,330,000,000.00	2022年1月1日	2025年1月1日
南京中电熊猫信息产业集团有限公司	50,170,149.34	2022年1月1日	2025年1月1日
合计	1,380,170,149.34	—	—

(4) 利息

关联方	关联交易内容	本年发生额	上年发生额
利息费用:			
华电有限公司	资金占用费	88,507,935.07	98,108,344.08
中国电子信息产业集团有限公司	借款利息	51,916,180.55	51,916,180.55
南京中电熊猫信息产业集团有限公司	借款利息	1,958,377.83	1,958,377.83
合计	—	142,382,493.45	151,982,902.46
利息收入:			
中国电子财务有限责任公司	利息收入	128,149.32	95,914.82
合计	—	128,149.32	95,914.82

(5) 资金

关联方	关联交易内容	本年发生额	上年发生额
存入资金:			
中国电子财务有限责任公司	存款	341,128,149.82	266,256,109.40
合计	—	341,128,149.82	266,256,109.40
取出资金:			
中国电子财务有限责任公司	存款	196,342,258.66	436,237,967.36
合计	—	196,342,258.66	436,237,967.36

(6) 关联方资产购置情况

关联方	关联交易内容	本年发生额	上年发生额
中电九天智能科技有限公司	购置固定资产	10,964,390.00	8,628,000.00
中电鹏程智能装备有限公司	购置固定资产	3,456,793.24	9,852,781.58
中国电子信息产业集团有限公司	商标使用费	330,232.24	404,564.79
合计	—	14,751,415.48	18,885,346.37

(7) 其他收入

关联方	本年发生额	上年发生额
捷星显示科技(福建)有限公司	6,000.00	
福建华冠光电有限公司	6,000.00	
合计	12,000.00	

(8) 其他支出		
关联方	本年发生额	上年发生额
福建华冠光电有限公司	18,117.00	
合 计	18,117.00	

(9) 关键管理人员报酬		
项 目	本年发生额	上年发生额
关键管理人员报酬	40,131,119.73	40,831,388.88

6、 应收、应付关联方等未结算项目情况

(1) 应收项目				
项目名称	年末余额		年初余额	
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款：				
Envision Peripherals, Inc.	182,348,303.21	109,638.24	199,245,644.39	2,004,745.68
捷星显示科技（福建）有限公司	60,914,446.66	6,891.29	76,917,651.17	7,345.31
中国长城科技集团股份有限公司	44,655,357.01	4,115.54	1,479,767.84	739.83
四川长城计算机系统有限公司	981,200.00	90.43		
深圳耐看科技有限公司	861,875.24	79.43		
湖南长城计算机系统有限公司	303,110.01	27.94	166,360.00	83.17
中电（重庆）数字技术有限公司	244,019.98	27.61		
武汉中原电子信息有限公司	193,199.95	17.81	199,449.00	99.72
中电系统建设工程有限公司	62,141.62	175.26	62,141.60	31.07
合 计	290,563,653.68	121,063.55	278,071,014.00	2,013,044.78
应收票据：				
中国长城科技集团股份有限公司	28,837,954.34		9,137,383.65	
合 计	28,837,954.34		9,137,383.65	
其他应收款：				
捷星显示科技（福建）有限公司	155,224,562.55	308,769.64	154,684,201.84	133,684.64
中国长城科技集团股份有限公司	172,704.42	211.77	127,172.92	109.91
福建华冠光电有限公司	2,592.59	8.34	191,840.38	165.8
南京中电熊猫液晶显示科技有限公司			417,690.92	360.99
合 计	155,399,859.56	308,989.75	155,420,906.06	134,321.34

(2) 应付项目		
项目名称	年末余额	年初余额
应付账款：		
捷星显示科技（福建）有限公司	114,103,745.61	256,920,237.18
开发计量科技（香港）有限公司	62,246,578.60	
广东亿安仓供应链科技有限公司	14,135,552.13	20,767,328.29
深圳中电港技术股份有限公司	2,119,522.31	2,412,760.13
中国电子器材国际有限公司	2,074,914.00	634,877.93
南京中电熊猫液晶显示科技有限公司	2,074,331.69	36,671,409.56
南京华睿川电子科技有限公司	310,704.71	159,940.96
深圳市京华信息技术有限公司	185,600.22	635,891.32
Envision Peripherals, Inc.		11,738.36
合 计	197,250,949.27	318,214,183.73
应付票据：		
广东亿安仓供应链科技有限公司	16,909,197.62	37,975,156.73
深圳中电港技术股份有限公司	433,394.70	182,332.91
合 计	17,342,592.32	38,157,489.64
预收款项：		
捷星显示科技（福建）有限公司	2,721,607.08	2,597,021.15
福建华冠光电有限公司	1,111,899.96	1,082,088.44
合 计	3,833,507.04	3,679,109.59
其他应付款：		
华电有限公司	45,831,236.61	
中电鹏程智能装备有限公司	3,932,332.88	2,994,686.22
捷星显示科技（福建）有限公司	846,988.02	587,669.12
中电九天智能科技有限公司	637,849.90	5,660,799.20
中国电子信息产业集团有限公司	313,163.93	407,872.26
福建华冠光电有限公司	229,204.01	
中国长城科技集团股份有限公司	159,352.00	59,905.00
合 计	51,950,127.35	9,710,931.8
合同负债：		
捷星显示科技（福建）有限公司	10,821,636.72	10,230,328.88
深圳市京华数码科技有限公司	200,000.00	
合 计	11,021,636.72	10,230,328.88
(3) 其他项目		
项目名称	年末余额	年初余额
货币资金：		
中国电子财务有限责任公司	175,012,568.30	30,226,677.14

项目名称	年末余额	年初余额
合计	175,012,568.30	30,226,677.14
其他非流动资产：		
中电九天智能科技有限公司	3,412,617.17	3,343,637.51
合计	3,412,617.17	3,343,637.51
长期应付款：		
中国电子信息产业集团有限公司	1,433,832,361.10	1,381,916,180.55
南京中电熊猫信息产业集团有限公司	54,086,905.00	52,128,527.17
南京中电熊猫液晶显示科技有限公司	787,783.73	790,779.07
合计	1,488,707,049.83	1,434,835,486.79
一年内到期的非流动负债：		
华电有限公司	2,206,223,866.00	2,163,547,167.54
合计	2,206,223,866.00	2,163,547,167.54

7、关联方承诺

项目名称	年末余额	年初余额
采购固定资产：		
中电九天智能科技有限公司		3,503,000.00
中电鹏程智能装备有限公司	1,876,930.00	1,367,300.00
合计	1,876,930.00	4,870,300.00
租赁-租出：		
捷星显示科技（福建）有限公司	2,993,767.80	3,014,533.93
福建华冠光电有限公司		3,906,782.59
合计	2,993,767.80	6,921,316.52

十四、 股份支付

截至 2023 年 12 月 31 日，本集团无需披露的股份支付。

十五、 承诺及或有事项

1、 重大承诺事项

(1) 资本承诺

项目	年末余额	年初余额
已签约但尚未于财务报表中确认的		
—购建长期资产承诺	91,216,138.86	147,835,688.54
合计	91,216,138.86	147,835,688.54

(2) 与合营企业投资相关的未确认承诺

本集团本年度无与合营企业投资相关的未确认承诺。

(3) 其他承诺事项		
项 目	年末余额	年初余额
短期或低价值租赁承诺事项:		
一年以内	5,133,214.91	8,106,830.83
一至二年	656,404.32	534,383.22
二至三年	613,511.62	394,559.01
三年以上	2,986,796.19	2,336,756.88
合 计	9,389,927.04	11,372,529.94

2、或有事项

在日常的经营活动中，本集团涉及到各种索赔、仲裁、调查及法律诉讼事项中。尽管本集团管理层不认为这些法律诉讼事项的最终结果会对本集团的财务状况或经营成果产生重大不利影响，但是诉讼事项本身具有固有的不可预见性。本集团管理层认为涉及的未决诉讼及未决仲裁存在敏感信息，根据《企业会计准则第 13 号—或有事项》第十五条的规定，并未披露全部信息。

(1) 未决诉讼仲裁形成的或有负债及其财务影响

对于下列未决纠纷、诉讼及索赔，管理层认为赔偿的可能性较低，因此并未计提预计负债。

a. 2011 年，一名第三方以土地前出租人未完全归还租赁土地为由，主张收回现时由 TP Vision 集团拥有的一幅面积相对较小的土地，据此提出索偿。该事项目前由法律机关进行审议。根据本集团与飞利浦订立的股份买卖协议，此次索偿导致的任何损失将全数由飞利浦补偿。

法律程序仍在进行中，目前尚未能确定案件的最终结果。

b. 2022 年，本集团在美国对一家第三方公司提起申诉。该申诉起因于关于集团某些产品的授权协议有关争议。

法律程序仍在进行中，目前尚未能确定案件的最终结果。

c. 2023 年，一家第三方公司在美国对集团提起诉讼，该申诉指控本集团在某些电视制造技术方面侵犯某些技术专利。

法律程序仍在进行中，目前尚未能确定案件的最终结果。

d. 2013 年，一个指定国家的民法典规定，生产或进口具复制音频/视频功能商品的所有公司必须通过当地的版权拥有人协会向版权拥有人(不具名作者名单)支付营业额(进口或生产价值)的 1%的版权费用。

法律程序仍在进行中，目前尚未能确定案件的最终结果。

(2) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

本集团本年度无与合营企业或联营企业投资相关的或有负债。

十六、 资产负债表日后事项

本集团本年无需要披露的资产负债表日后事项。

十七、 其他重要事项

1、 分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

本集团管理层根据首席经营决策者所审阅的报告制定运营分部，以作出战略决策和资源分配。

本集团的业务是通过经营业务的性质和其所提供的产品和服务进行管理。本集团按全球基准分为三个主要经营分部，分别是①显示器；②电视；及③其他。其他业务主要包括影音产品、备用零件、电话、平板电脑及一体式电脑的销售。

间接归属于各分部的费用按相关分部的收入占比作为基准分配至各经营分部。利息收入、利息费用、对联营企业和合营企业的投资收益及其他未分配收入及费用等并不包括在本集团首席经营决策者审阅的各经营分部业绩内。

(2) 报告分部的财务信息

项 目	显示器	电视	其他	未分配	分部间抵销	合计
对外营业收入	30,929,289,965.60	19,556,251,236.07	4,111,402,740.15			54,596,943,941.82
对外营业成本	26,853,809,412.65	17,190,512,081.45	3,386,799,333.11			47,431,120,827.21
利息收入				104,762,026.72		104,762,026.72
利息费用				435,385,173.88		435,385,173.88
对联营企业和合营企业的投资收益				69,251,129.92		69,251,129.92
信用减值损失	8,937,758.26	-690,573.98	766,439.06	260,497.46		9,274,120.80
资产减值损失	158,721,286.83	122,729,130.80	59,471,018.09			340,921,435.72
折旧费和摊销费	518,601,167.55	824,803,128.31	145,386,829.06	21,845,807.02		1,510,636,931.94
利润总额（亏损）	1,447,115,482.70	-231,389,914.23	142,573,789.97	-397,370,780.96		960,928,577.48
资产总额	12,209,106,388.59	12,269,185,926.13	1,538,984,564.11	7,710,408,801.36		33,727,685,680.19
负债总额	8,425,258,160.58	7,602,147,443.49	1,251,904,352.74	7,244,804,992.08		24,524,114,948.89
折旧和摊销以外的非现金费用						
对联营企业和合营企业的长期股权投资				374,386,383.68		374,386,383.68
长期股权投资以外的其他非流动资产增加额	446,083,146.86	465,894,103.97	48,454,860.44	5,960.00		960,438,071.27

注：非流动资产不包括金融资产、长期股权投资、递延所得税资产及其他非流动资产中的金融资产。

(3) 对外交易收入信息

本集团在国内及其他国家和地区的对外交易收入总额，以及本集团位于国内及其他国家和地区的除金融资产、递延所得税资产和其他非流动资产中的金融资产之外的非流动资产总额列示如下：

① 地理信息

对外交易收入的分布：

项 目	本年发生额
中国	12,738,942,896.75
欧洲	20,397,099,298.24
北美洲	11,256,711,653.43
南美洲	5,090,036,687.02
澳大利亚	744,826,120.02
非洲	154,338,856.31
其他国家/地区	4,214,988,430.05
合 计	54,596,943,941.82

注：对外交易收入归属于客户所处区域。

非流动资产总额的分布：

项 目	年末余额
中国	6,036,990,905.85
欧洲	1,369,107,452.45
南美洲	550,702,454.72
北美洲	133,490,254.09
其他国家/地区	849,358,464.28
合 计	8,939,649,531.39

注：非流动资产归属于该资产所处区域。

本集团无自单一客户取得的营业收入占本集团营业收入的比重超过10%的情况。

2、 其他对投资者决策有影响的重要事项

截至 2023 年 12 月 31 日，本集团无需披露的其他对投资者决策有影响的重要事项。

十八、 公司财务报表主要项目注释

1、 其他非流动金融资产

项 目	年末余额	年初余额
分类以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	404,811,190.63	335,071,781.42
其中：交易性金融资产	404,811,190.63	335,071,781.42
合 计	404,811,190.63	335,071,781.42

2021 年 8 月 23 日，本集团与宁波麒飞网安科技有限公司（以下简称“宁波麒飞”），深圳市桑达实业股份有限公司，麒麟软件有限公司，中国软件与技术服务股份有限公司和中国瑞达投资发展集团有限公司投资设立有限合伙企业中电聚信股权投资（珠海）合伙企业（有限合伙）（以下简称“中电聚信”），认缴出资 206,000,000.00 元，认缴出资比例为 39.92%。

本公司为中电聚信的有限合伙人，无投资委员会席位，对中电聚信的财务和经营政策不具有重大影响。本公司预期该投资不会于资产负债表日后 1 年内变现，因此将其作为以公允价值计量且其变动计入当期损益的非流动金融资产核算。

2、 长期股权投资

（1） 长期股权投资分类

项 目	年末余额			年初余额		
	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	4,934,874,777.05		4,934,874,777.05	4,934,874,777.05		4,934,874,777.05
对联营、合营企业投资	116,694,706.38	107,050,301.92	9,644,404.46	116,081,652.98	107,050,301.92	9,031,351.06
合 计	5,051,569,483.43	107,050,301.92	4,944,519,181.51	5,050,956,430.03	107,050,301.92	4,943,906,128.11

(2) 对子公司投资

被投资单位	年初余额	年末余额
冠捷科技有限公司	4,934,874,777.05	4,934,874,777.05
合 计	4,934,874,777.05	4,934,874,777.05

(3) 对联营、合营企业投资

被投资单位	年初余额	减值准备年初余额	权益法下确认的投资损益	年末余额	减值准备年末余额
一、联营企业					
南京新华日液晶显示技术有限公司	107,050,301.92	107,050,301.92		107,050,301.92	107,050,301.92
广东聚华印刷显示技术有限公司	9,031,351.06		613,053.40	9,644,404.46	
合 计	116,081,652.98	107,050,301.92	613,053.40	116,694,706.38	107,050,301.92

3、 投资收益

项 目	本年发生额	上年发生额
权益法核算的长期股权投资收益	613,053.40	660,264.05
合 计	613,053.40	660,264.05

十九、 补充资料**1、 本年非经常性损益明细表**

项 目	金 额	说 明
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	-1,764,024.05	
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	160,497,060.73	
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	-65,713,941.92	
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	-17,251,563.63	
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	14,481,813.59	
恶性通货膨胀的影响	-105,630,856.50	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	-4,535,305.07	

项 目	金 额	说 明
小 计	-19,916,816.85	
减：所得税影响额	144,568,379.79	
少数股东权益影响额（税后）	-117,274,050.95	
合 计	-47,211,145.69	

本集团对非经常性损益项目的确认依照《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（2023年修订）》（证监会公告[2023]65号）的规定执行。

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产 收益率（%）	每股收益	
		基本每股收益 （元/股）	稀释每股收益 （元/股）
		2023 年度	2023 年度
归属于公司普通股股东的净利润	9.96	0.0613	0.0613
扣除非经常损益后归属于普通股 股东的净利润	11.66	0.0717	0.0717

公司负责人：宣建生

主管会计工作负责人：张强

会计机构负责人：何庆