



深圳长城开发科技股份有限公司

2024 年年度报告

2025 年 04 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。

公司负责人韩宗远、主管会计工作负责人莫尚云及会计机构负责人（会计主管人员）彭秧声明：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。

本报告中所涉及的未来计划、发展战略等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质性承诺，请投资者注意风险。

公司已在本报告“第三节管理层讨论与分析”和财务报告附注“金融工具”中描述了可能存在的相关风险，敬请投资者关注相关内容。《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。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以实施权益分派股权登记日登记的总股本为基数，向全体股东每 10 股派现 1.90 元人民币（含税）。截至本报告日，公司总股本 1,560,587,588 股，以此计算合计拟派发现金股利 296,511,641.72 元（含税）。如在本报告日至实施权益分派股权登记日期间，公司总股本发生变动，公司拟维持每股分配金额不变，相应调整分配总额。

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.....	6
第三节 管理层讨论与分析.....	12
第四节 公司治理.....	39
第五节 环境和社会责任.....	63
第六节 重要事项.....	66
第七节 股份变动及股东情况.....	88
第八节 优先股相关情况.....	97
第九节 债券相关情况.....	97
第十节 财务报告.....	97

备查文件目录

- （一）载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表
- （二）载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件
- （三）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
深科技、公司、本公司	指	深圳长城开发科技股份有限公司
中国电子	指	中国电子信息产业集团有限公司
中电有限	指	中国电子有限公司
深科技香港	指	开发科技（香港）有限公司
深科技苏州	指	苏州长城开发科技有限公司
深科技惠州	指	惠州长城开发科技有限公司
深科技东莞	指	东莞长城开发科技有限公司
深圳沛顿	指	沛顿科技（深圳）有限公司
合肥沛顿存储	指	合肥沛顿存储科技有限公司
深科技成都、开发科技	指	成都长城开发科技股份有限公司
深科技重庆	指	重庆深科技有限公司
深科技精密	指	深圳长城开发精密技术有限公司
深科技马来西亚	指	开发科技（马来西亚）有限公司
深科技英国	指	开发科技（英国）有限公司
中电财务	指	中国电子财务有限责任公司
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
元	指	人民币元

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	深科技	股票代码	000021
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	深圳长城开发科技股份有限公司		
公司的中文简称	深科技		
公司的外文名称（如有）	SHEN ZHEN KAIFA TECHNOLOGY CO.,LTD.		
公司的外文名称缩写（如有）	KAIFA		
公司的法定代表人	韩宗远		
注册地址	深圳市福田区彩田路 7006 号		
注册地址的邮政编码	518035		
公司注册地址历史变更情况	公司上市以来注册地址未发生过变更		
办公地址	深圳市福田区彩田路 7006 号		
办公地址的邮政编码	518035		
公司网址	http://www.kaifa.cn		
电子信箱	stock@kaifa.cn		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	钟彦	刘玉婷
联系地址	深圳市福田区彩田路 7006 号	深圳市福田区彩田路 7006 号
电话	0755-83200095	0755-83200095
传真	0755-83275075	0755-83275075
电子信箱	stock@kaifa.cn	stock@kaifa.cn

三、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的证券交易所网站	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（ http://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

组织机构代码	统一社会信用代码 91440300618873567Y
公司上市以来主营业务的变化情况（如有）	公司自上市以来，一直以计算机及相关电子设备制造为主要业务，所处行业未发生变更。
历次控股股东的变更情况（如有）	深圳长城开发科技股份有限公司前身为开发科技（蛇口）有限公司，于1985年7月4日注册成立，1993年10月8日经深圳市人民政府（深府办复〔1993〕887号文件）批准改制为股份有限公司。1993年11月22日，公司以中国电子信息产业（集团）公司、中国长城计算机(集团)公司、国营建南机器厂、博旭有限公司、秉宏有限公司作为发起人，首次向社会公开发行人民币普通股股票2,567.50万股，并于1994年2月2日在深圳证券交易所上市。 公司上市后，总股本为15,167.50万股，中国电子信息产业（集团）公司为公司控股股东，持有29.91%股权，其他法人股东博旭有限公司、国营建南机器厂、秉宏有限公司、中国长城计算机（集团）公司分别持有28.24%、9.97%、8.31%和6.65%股权。 1996年4月17日，公司实施向全体股东每10股配售3股的配股方案，公司法人股东持股比例变更为：中国电子信息产业（集团）公司27.76%，博旭有限公司26.22%，国营建南机器厂9.25%，秉宏有限公司7.71%，中国长城计算机集团公司6.17%。 1997年，中国长城计算机（集团）公司因设立长城科技股份有限公司（简称长城科技）并赴境外募股上市这一战略发展需要而进行并购重组，于1997年10月11日完成对博旭有限公司16.23%股权的收购；于1998年3月10日，根据国有资产监督管理局（国资企发〔1998〕32号文件）批准，完成对中国电子信息产业（集团）公司持有的公司27.76%股权和国营建南机器厂持有的公司9.25%股权的收购。 1998年4月13日，经国家经济改革委员会（体改生〔1998〕35号文件）、国家国有资产管理局（国资企发〔1998〕35号文件）批准，中国长城计算机（集团）公司将其收购的合计53.24%股份、连同其原持有的公司6.17%的股份及其他权益一并投入其独家发起设立的长城科技股份有限公司，长城科技成为公司控股股东，并持有公司59.41%股权。 2014年2月12日，经中国证监会（证监许可〔2014〕132号）批准，公司实际控制人中国电子信息产业集团有限公司联合中电长城计算机集团公司（原为长城计算机集团公司，简称长城集团）以要约收购方式私有化公司控股股东长城科技股份有限公司，同时中国电子吸收合并长城集团和长城科技，中国电子将通过本次重组承继取得长城科技所持本公司全部股权，从而成为本公司控股股东。 2014年7月11日，经香港联合交易所有限公司批准，长城科技撤回H股上市地位正式生效，长城科技于2017年1月6日被准予注销登记。 2017年1月11日，中国电子完成吸收合并长城科技进而取得长城科技所持本公司44.51%股权，中国电子成为公司控股股东。 2019年9月25日，中国电子以本公司1%股份认购汇添富中证800交易型开放式指数证券投资基金份额，中国电子所持本公司股份降至43.51%。 2020年8月3日，中国电子完成其2019年非公开发行可交换公司债换股工作，可交换

	公司债券持有人累计完成换股101,569,074股（占公司总股本的6.90%），至此，中国电子所持本公司股份降至36.61%。 2020年12月31日，中国电子将所持本公司36.61%股权无偿划转给其全资子公司中电有限，中电有限成为公司控股股东。 2021年4月19日，本公司非公开发行人民币普通股（A股）8,932.82万股，并于2021年5月20日在深圳证券交易所上市。公司控股股东中电有限所持本公司股份降至34.51%。
--	--

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	大信会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	北京市海淀区知春路1号22层2206
签字会计师姓名	龚荣华、韩士民

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

	2024 年	2023 年	本年比上年增减	2022 年
营业收入（元）	14,827,166,508.53	14,264,648,386.89	3.94%	16,118,375,162.38
归属于上市公司股东的净利润（元）	930,345,572.18	644,601,244.53	44.33%	659,052,805.91
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	900,577,554.08	673,248,839.38	33.77%	652,989,746.80
经营活动产生的现金流量净额（元）	2,428,401,907.74	2,002,232,683.50	21.28%	895,695,279.53
基本每股收益（元/股）	0.5962	0.4131	44.32%	0.4223
稀释每股收益（元/股）	0.5962	0.4131	44.32%	0.4223
加权平均净资产收益率	8.14%	6.06%	2.08%	6.54%
	2024 年末	2023 年末	本年末比上年末增减	2022 年末
总资产（元）	26,773,186,448.82	27,382,654,775.73	-2.23%	27,812,939,467.81
归属于上市公司股东的净资产（元）	11,876,799,194.96	10,962,137,542.77	8.34%	10,318,929,498.82

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

截止披露前一交易日的公司总股本：

截止披露前一交易日的公司总股本（股）	1,560,587,588
--------------------	---------------

用最新股本计算的全面摊薄每股收益

支付的优先股股利	0
支付的永续债利息（元）	0
用最新股本计算的全面摊薄每股收益（元/股）	0.5962

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。

3、境内外会计准则下会计数据差异原因说明

☐ 适用 ☒ 不适用

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	3,126,379,017.67	3,928,185,123.29	3,797,121,474.22	3,975,480,893.35
归属于上市公司股东的净利润	121,793,821.59	238,523,081.84	301,061,097.80	268,967,570.95
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	104,672,588.71	240,031,343.25	272,355,857.44	283,517,764.68
经营活动产生的现金流量净额	452,284,899.16	901,420,618.14	563,791,965.66	510,904,424.78

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	2024 年金额	2023 年金额	2022 年金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-35,683,059.95	39,739,318.89	11,111,821.59	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	-35,604,455.17	-92,420,631.54	81,650,807.53	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	118,096,066.42	12,766,532.49	-75,897,312.43	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	3,812,451.75	7,571,867.12	150,000.00	
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	0.00	0.00	0.00	
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	-42,018,625.59	-4,691,075.77	3,417,156.57	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	47,771,353.94	23,458,380.31	459,300.09	
减：所得税影响额	21,001,198.89	-5,944,728.31	-610,469.25	
少数股东权益影响额（税后）	5,604,514.41	21,016,714.66	15,439,183.49	
合计	29,768,018.10	-28,647,594.85	6,063,059.11	--

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

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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、报告期内公司所处的行业情况

1. 存储半导体行业

在生成式 AI、高性能计算、新能源汽车及存储技术升级等新兴技术的推动下，全球半导体市场强劲复苏。据美国半导体行业协会（SIA）发布的报告显示，2024 年全球半导体市场销售额创历史新高，达到 6276 亿美元，同比增长 19.1%。世界半导体贸易统计组织（WSTS）预测数据显示，2025 年全球半导体市场将延续增长态势，市场规模同比增速将达到 11.2%，增长至 6970 亿美元。其中，存储市场将继续受益于 AI 和高性能计算的推动保持强劲增长。

公司从事的封装测试（OSAT）是连接芯片设计与终端应用的关键环节，行业市场集中度较高且市场格局较为稳定，行业前十大企业由中国台湾、中国大陆和美国企业所占据，而且这些地区的企业市场份额有进一步提高的趋势。CINNO • IC Research 统计数据表明，预测 2024 年全球 OSAT 封测营收业务前十名企业的营业收入合计有望超 330 亿美元，同比增长约 7%。随着摩尔定律逐渐放缓，封装环节对于提升芯片整体性能越来越重要，先进封装具备推动芯片高密度集成、性能提升、体积微型化和成本下降的巨大潜力，率先拥有先进封装技术和产能储备的封测企业将有望通过技术和规模壁垒取得行业领先优势。

2. 电子制造行业

以互联网、大数据、人工智能等为代表的数字技术向各领域全面渗透，新能源汽车、医疗健康等新兴行业具备较强的成长潜力，全球电子制造业务总量稳定增长，行业市场需求持续上升。根据 Mordor Intelligence 咨询公司的数据显示，2024 年全球电子制造服务市场规模预计为 5805.2 亿美元，2029 年将达到 7732.2 亿美元，复合年增长率为 5.9%。国内方面，随着制造业高端化、智能化、绿色化步伐加快，我国电子信息制造业生产快速增长，2024 年，规模以上电子信息制造业实现营业收入 16.19 万亿元，同比增长 7.3%；营业成本 14.11 万亿元，同比增长 7.5%；实现利润总额 6408 亿元，同比增长 3.4%。分行业看，集成电路、智能手机、微型计算机设备等高技术产品产销较快增长，分别增长 22.2%、8.2%、2.7%。

同时，以 5G、人工智能为代表的信息技术正加快引领新一轮科技革命和产业变革，头部企业凭借全球供应链布局占据主导地位，但中小厂商通过差异化服务（如医疗电子、新能源

汽车部件）及本地化生产寻求突破。技术创新成为关键竞争力，企业需加大在先进封装、柔性制造、绿色工艺等领域的投入，以应对环保法规趋严和客户对高附加值服务的需求。同时，供应链韧性建设成为重点，企业通过数字化工具优化物流与库存管理，降低原材料波动及地缘政治风险的影响。未来，具备技术整合能力、绿色制造体系及全球化响应机制的企业将在市场中占据优势，推动EMS行业从传统代工向全链条价值创造升级。

3. 计量终端行业

在“碳中和”和“碳达峰”的背景下，全球电力行业呈现出建设高度信息化的智慧能源体系及以新能源为主体的新型电力系统的重要发展趋势。其中，以智能电表为主的智能计量基础设施作为电力数据和碳数据收集监测及与消费端交互的终端，构成智慧能源及新型电力系统建设的重要组成部分。智能电网不仅是智慧能源体系发展的重要阶段，亦是实现全球能源互联网的重要基础，对于控制全球碳排放、促进可再生能源的开发具有重要的意义。同时，电网的智能化改造以及产品的更新换代将带来相关电力设备的需求增长。

智能计量市场作为数据收集、监测及交互的基础设施，随之稳步增长。Markets and Markets发布的《Smart Meter Market Global Forecast》预测，全球智能计量市场规模将从2024年的263亿美元增至2030年的461亿美元，复合年均增长率为9.8%。具体到智能电表，Frost & Sullivan发布的《Global Smart Electricity Metering Growth Opportunities》预测2027年全球智能电表市场规模将增长至107亿美元，复合年均增长率为6.5%。

国内方面，为进一步催化新型电力系统在“源、网、荷、储”等不同环节的建设、升级需求，“十四五”现代能源体系规划明确提出推动构建新型电力系统，以国家电网和南方电网为主的电网投资主体纷纷加大投资力度加快建设。南方电网预测，2024-2027年期间大规模设备更新投资规模将达到1953亿元。其中，2024年全年投资规模达到404亿元，力争到2027年实现电网设备更新投资规模较2023年增长52%。

二、报告期内公司从事的主要业务

公司是全球领先的专业电子制造企业，连续多年在MMI（Manufacturing Market Insider）全球电子制造服务行业（Electronic Manufacturing Service, EMS）排名前列。公司专注于为客户提供技术研发、工艺设计、生产制造、供应链管理、物流、销售等一站式电子产品制造服务。以先进制造为基础，以市场和技术为导向，公司坚持高质量发展，构建了以存储半导体、高端制造、计量智能终端三大主营业务的发展战略。

三、核心竞争力分析

1. 柔性化的生产制造平台，完善的生产管理体系，数字技术与制造系统的深度融合打造快速响应能力

公司在 EMS 行业深耕 40 年，积累了丰富的电子产品规模化制造经验。以先进的生产设备和智能化生产管理系统，打造柔性化生产制造平台。拥有灵活调整生产线的能力，可以快速响应市场需求，为客户提供批量生产、多品种小批量生产等不同类型的生产制造解决方案。

为推进数字技术与制造过程的融合，发展“自动化、数字化、智能化”战略。公司自主研发跨系统、精细化的集成信息管控平台 PLM（产品生命周期管理，Product Lifecycle Management）、MES（生产执行系统，Manufacturing Execution System）、QMS（质量管理体系，Quality Management System）、WMS（仓储管理系统，Warehouse Management System）、EAS（企业管理系统，Enterprise Application System）等数字平台。公司 2023 年开始导入 APS（高级计划与排程，Advanced Planning and Scheduling）、设备物联（ThingsCloud IOT）、数字化运营平台（Datatwin）、无代码云表平台（CloudSheet）等新数字能力，并于 2024 年开始尝试 AI 大模型技术的应用，以提高生产效率、降低管理成本，打造公司对市场的快速响应能力。

2. 先进的研发设计能力，强大的工程技术能力，满足客户全方位需求的平台能力

公司通过领先的设计软件和工具，结合创新的设计理念和工艺技术，在产品定义、方案选型、软硬件设计、系统设计、电路板设计、天线系统设计等方面为客户提供专业的支持，满足不同客户的个性化要求，提供客制化的产品和解决方案。同时，公司的技术研发及中央实验室于 2003 年通过中国国家认可委员会（CNAS）认可，且在深圳、成都、东莞、苏州、合肥、马来西亚等地设有专业实验室，研究方向涵盖先进机械、材料分析、仿真分析、可靠性及失效分析、洁净度控制和静电控制等专业领域，全面服务于存储半导体封测、智能计量、存储产品、消费电子终端产品、医疗设备等行业。在工程技术方面，公司拥有经验丰富的工程技术团队和领先的设备，提供基于产品定制化的工程技术支持，涵盖辅助研发的 CAE 仿真验证、可靠性工程、产品认证支持、制造环境控制技术、制造工艺技术、物料评估和失效分析等服务，满足客户的全方位业务需求。同时，为应对行业技术加快迭代的挑战，公司与中南大学、安徽大学、中科院先进院等高校合作，成立深科技-西电广研院先进制造技术创新

中心，助力“研发-制造-服务”全价值链的升级。

3. 客户至上、业务驱动的流程管理体系，精益生产管理提升市场竞争力

公司坚持以客户为中心的经营导向，构建业务驱动的流程管理体系。为迅速响应客户需求，公司以世界先进企业为标杆，引入先进的管理方法，通过多年沉淀和积累，形成包含战略驱动、价值创造、资源支持三大类型的流程架构。先后导入了质量管理体系（ISO9001、ISO13485、IATF16949、QC080000）、信息安全管理体系（ISO27001）、业务连续性管理体系（ISO22301）、环境管理体系（ISO14001、ISO14064）等多种体系标准。同时，公司对标市场做好体系研究的前瞻管理，持续优化更高效的管理体系，用公司内部流程的确定性应对外部环境的不确定，打造可信赖、高韧性的组织能力。

公司坚持推行精益六西格玛持续改进方法论超过 20 年，以“提高制造技术综合实力，提升精益水平”战略为指引，推行以公司战略导向为驱动、号召全员参与改善创新的精益生产管理，以精益能力支撑经营结果，促进卓越运营，契合客户价值，持续提升市场竞争力。

4. 国际化经营管理团队，重视各梯队人才培养

公司管理层多为来自不同领域的国际化资深专家，拥有国际化视野、科学管理理念以及卓越的运营能力。面对技术迭代加速与终端品牌商需求升级的双重挑战，公司以技术创新与市场洞察双轮驱动，持续引进国际知名企业高级管理人才及技术专家，夯实人才金字塔建设。通过搭建“中国员工走出去、海外员工引进来”的双向流动平台，系统性整合跨区域学习资源与发展通道，促进跨文化深度融合，培育具有国际化视野的人才梯队。同时，创新构建“储备干部-专业技术人才-管理团队”三维培养发展体系，通过定制化赋能方案精准提升核心人才竞争力，不断加强人才密度助力业务高质量稳健发展。

5. 前瞻性的跨区域战略部署，丰富的全球优质客户资源

公司立足服务龙头客户的发展战略，贴近重点客户展开生产，在全球产业链核心地区进行产业布局。目前在深圳、苏州、东莞、重庆、成都、合肥、马来西亚等地建有产业基地，在日本设有研发基地，在美国设有新产品导入基地，同时在英国、荷兰、新加坡、香港等十多个国家或地区设有分支机构或拥有研发团队，为全球知名客户提供优质的产品与服务。凭借深厚的技术实力、强大的客制化设计制造能力以及高质量的服务能力，公司赢得了一批实力雄厚、发展强劲的国际知名品牌客户的支持与信任，积累了丰富的优质客户资源。

6. 秉承低碳未来理念，推行绿色制造，坚持可持续发展

在全球“碳达峰、碳中和”的大背景下，绿色低碳循环发展成为全球共识。公司在 CSR 管理体系持续推进的基础上增加 ESG 的管理要求，不断完善可持续发展的管理体系。在环境层面，以技术创新引领绿色转型，借助温室气体核查、节能减排项目、工艺设备升级，降低能源消耗并提升可再生能源使用占比，推进绿色工厂认证，强化废弃物与废水回收利用，带动超 50 家核心供应商协同减碳，助力实现“双碳”目标；在社会维度，公司以人为本，实施员工股权激励，搭建完善的培训与职业发展体系，保障员工健康安全，积极落实稳就业政策，通过多种帮扶举措助力乡村振兴；在公司治理领域，完成治理架构升级，将商业价值与社会价值决策相融合，聚焦主责主业，通过科技创新与成果转化，推动数字化与智能制造融合，提升全要素生产率，参与国内外标准制定，强化供应链安全，塑造市场竞争新优势，促进公司可持续发展。

四、主营业务分析

1、概述

2024 年，公司董事会及经营管理层牢牢把握高质量发展首要任务，把稳定电子制造基本盘、再建价值创造增长点、实现公司发展可持续作为深科技的首要战略目标，聚焦三大主业，强化经营管理，防范化解风险，加强体系能力建设，推动公司主营业务稳健发展。

报告期内，公司把提升全要素生产率作为培育壮大新质生产力的重要抓手，专注于创新这个关键变量，缩短研发周期，探索 AI 在各业务环节的赋能应用，加快创新成果向现实生产力转化。存储器封测不断改进工艺，瞄准多芯片集成新架构，先进封装技术取得多项突破；计量智能终端引入新设计理念，多个项目参与国际国内标准制定；高端电子制造实施数字化改造，建设黑灯车间、绿色工厂，智能化水平不断提升。公司坚持精益管理，把提质增效、节能降耗、革新改造等任务项目化、指标化。报告期内，公司成功举办上市 30 周年纪念活动，面向股东及广大投资者提炼公司“市场逻辑、科技力量、稳健经营、治理向善”的内在价值，传达从业务、产能、治理、科技等方面“走上去、走出去、走稳去、走远去”的当下行动和未来路线；秉承绿色可持续发展理念，坚持践行 ESG，从公司董事会、管理层到基层员工，对绿色低碳发展不断形成共识。2024 年作为公司碳排放数据基准年，所有分子公司完成碳排放数据盘点，子公司深科技东莞荣获“国家级绿色工厂”称号。公司在华证指数 ESG 评级跃升至 AA 级；公司治理方面，荣膺“中国上市公司投资者关系管理天马奖”，“2024 大湾区上

市公司绿色治理 Top20”等奖项，登上 2024 年度央国企市值管理评分百强榜，市场竞争力与品牌影响力稳步提升。

报告期内，公司实现营业收入 148.27 亿元，同比增加 3.94%；实现利润总额 12.85 亿元，同比增加 29.64%；实现扣除非经常性损益后的归母净利润 9.01 亿元，同比增加 33.77%。

1、存储半导体

在半导体封测业务领域，公司主要从事高端存储芯片的封装与测试，产品包括 DRAM、NAND FLASH 以及嵌入式存储芯片，具体有双倍速率同步动态随机存储器（DDR3、DDR4、DDR5）、低功耗双倍速率同步动态随机存储器（LPDDR3、LPDDR4、LPDDR5）、符合内嵌式存储器标准规格的低功耗双倍速率同步动态随机存储器（eMCP4）等。作为国内领先的独立 DRAM 内存芯片封装测试企业，公司拥有行业经验丰富的研发和工程团队，具备精湛的多层堆叠封装工艺能力和测试软硬件开发能力。公司在先进封装和测试领域积极布局，成立先进封装研发中心，与高校合作设立先进制造技术创新中心，与业内知名企业加深战略合作，开展先进封装工艺技术的联合研发。

公司半导体封测业务以深圳、合肥半导体封测双基地的模式运营。报告期内，深圳基地获得智能制造成熟度三级证书，合肥基地获评安徽省数字化车间，公司积极引入新客户、完成现有客户新产品的设计开发和验证，双基地产能产量持续提升。为实现高阶、大容量存储芯片封装，公司积极布局高端封测技术研发。报告期内，公司规划布局的 Bumping（凸块）及 RDL（再布线层）项目实现量产；超薄存储芯片 PoPt 封装技术（Package on Package top，叠层封装技术）实现量产；16 层堆叠技术和 uMCP SiP（超小型多芯片封装系统级）封装技术具备量产能力，同时创新地进行 strip FO（条带式扇出型）封装技术的研发；优化多项仿真技术系统，提升研发效率；推动封测材料多元化，多款材料通过测试验证，并导入量产。公司主营半导体封测业务的全资子公司深圳沛顿以及合肥沛顿存储在报告期内均获得国家级高新技术企业认证。未来，公司将以满足重点客户产能需求和加强先进封装技术研发为目标，聚焦 SiP 封装技术和 xPOP 堆叠封装技术和车规级产品设计规范的建立，致力成为存储芯片封测标杆企业。报告期内，业务收入较去年同期有较高增长。

由于 HDD 终端市场需求回暖，客户需求增加。报告期内公司盘基片和硬盘磁头业务的销售量均较去年同期有大幅提升。未来，新兴技术的发展也将为存储产业带来了新机遇，公司将通过优化产品结构和业务模式，进一步拓宽业务布局。

2、高端制造

公司在电子制造行业深耕 40 年，专注于为全球客户提供技术研发、工艺设计、生产制造、供应链管理、物流支持等一站式电子产品制造服务。公司将高壁垒、高附加值业务作为发展重点，主要业务涉及医疗电子设备、汽车电子、消费电子、智能家居、物联网、新型智能产品、新能源等领域的产品和部件制造与服务。

公司聚焦智慧供应链、数字化运营和智能制造三个方面开展数字化转型。报告期内，公司的智慧供应链项目顺利结项，启动 CRM（客户关系管理，Customer Relationship Management）、SRM（供应商关系管理，Supplier Relationship Management）优化项目；数字化运营方面，持续制造主线的迭代升级，完成数字运营平台迭代、无代码云表平台开发、可视化车间普及工作，实现制造领域数字化运营的标准，同时启动依托 AI 技术进行高阶数据分析的技术尝试；智能制造方面，重点推进 APS（Advanced Planning and Scheduling，高级计划与排程）、物联数据采集及微服务 MES+ 等平台的普及实施和深度应用，同时在视觉识别方面开展与 MES 集成应用。数字化项目的推进，为公司业务的提质增效、高质量发展、客户认证及满意度提供了有力的技术支撑。

公司通过自主研发、技术引进、产学研合作等途径，开发新产品、新工艺、新技术。报告期内，在生产过程管控领域，公司基于计划驱动的智能物流、AI 应用赋能制造提质增效，完成 AI 视觉检测的多个场景落地。开发制造过程操作行为视觉监督检测系统，通过 AI 视觉与人体骨骼点识别技术，实时监测产线人员操作规范，为生产过程的可控性提供了创新智慧化解决方案。在通用环境管控技术研究方面，公司主导编制的国家静电领域标准 GB/T 44787-2024《静电控制参数实时监控系統通用规范》已于 2024 年 10 月 26 日正式发布，并于 2025 年 5 月 1 日正式实施。公司科研项目《降低 24TB 大容量 HDD 硬盘基片加工成本》和《提升低产运行下研磨工段 UPPH》获得中质协发表赛“专业级”荣誉、《云存储大容量硬盘基片企业聚焦国际竞争的供应链战略管理》荣获全国企业管理现代化成果“二等奖”、《精密制造企业适应国际竞争新形势的新质生产力发展战略管理》成为新华社“全国新质生产力 100 个优秀案例”。

立足于超过 20 年的精益六西格玛文化，公司聚焦战略导向、标准指引、测评驱动、全员赋能、技术支撑、项目兑现，进一步巩固提质增效成果。报告期内，聚焦浪费、短板和现场，开展质量改善专家训练营。持续开展精益六西格玛项目改善，累计完成超过 300 个精益六西格玛项目，对生产制造过程的全流程分析和规划，减少浪费，实现高效率、零缺陷、快交付，持续提升和改善公司精益运营管理的整体水平。

公司充分发挥全球化产业布局优势，打造高端电子制造服务业务国内国际双循环，快速响应国际重点客户需求，提供优质的生产制造服务。在与国际大客户深化战略合作伙伴关系的同时，公司积极开拓国内具有全球竞争力的产业客户。报告期内，医疗产品制造方面，受国际环境影响，公司呼吸机制造订单较去年同期有所减少，公司积极拓展穿戴式大健康医疗头部客户资源，相关制造业务已进入量产阶段；汽车电子制造方面，国内新能源汽车行业竞争激烈。在严格品控下，公司的汽车电子制造业务可靠性持续突破，交付标准再攀新高；储能产品制造方面，公司聚焦原始设计制造（Original Design Manufacture, ODM）业务，产品业务量较去年同期有所提升；消费电子制造业务方面，清洁机器人制造业务开拓了新客户，产品业务量逐步爬坡。因客户需求量减少，电子书写屏制造业务量较去年同期有所减少；存储器制造业务方面，公司导入客户新产品制造业务，产品业务量较去年同期有较大提升；高精密切割件制造方面，公司已具备从模具设计制造、产品注塑成型、表面处理加工到成品组装出货的一站式供应能力，订单量持续增长。报告期内，高端制造业务聚焦高质量平稳发展。

3、计量智能终端

在计量系统业务领域，公司聚焦于智能电、水、气表等智能计量终端以及 AMI 系统软件的研发、生产及销售，为客户提供涵盖电水气等多种能源、软硬件一体、适配各类通信技术的完整智慧能源管理系统解决方案。得益于 20 多年营销、研发、生产、供应链管理及品质管控的丰富经验，公司已为全球 43 个国家和地区，80 余家能源公司提供逾 9800 万只智能计量产品，其中主站系统已部署 16 个国家，可管理超 1600 万只智能表计设备。凭借先进的技术和专业的服务，行业领先的创新优势和过硬的品质，公司赢得了国内外客户的长期信赖，与欧洲、非洲、亚洲、南美洲、中东地区的多个国家级能源事业单位客户建立合作关系。

报告期内，公司智能计量业务在国内外市场均取得显著进展。在国际市场，公司成功中标波兰、匈牙利、荷兰、西班牙及阿曼等地的智能表计项目，并在英国、巴基斯坦等国家的重点项目进展顺利，海外业务布局持续深化。凭借扎实的可靠性验证技术经验，公司参与了现行核心可靠性国际标准 IEC 62059-31-1（属于 IEC 62059 系列电能计量设备可靠性标准的一部分）的修订，是少数参与国际电表可靠性标准修订工作的中国团队之一。在国内市场，公司在报告期内中标国家电网有限公司计量设备招标采购项目，中标金额合计 3.2 亿元，连续三年成功中标国家电网项目，进一步巩固了公司在国内智能计量领域的核心竞争力和影响力。

报告期内，计量智能终端业务整体收入较去年同期有所增加。公司的控股子公司深科技

成都（开发科技）取得中国证券监督管理委员会同意其向不特定合格投资者公开发行股票注册的批复，并已于 2025 年 3 月 28 日在北京证券交易所上市。

4、产业基地概况

公司在全球产业链核心地区拥有完善的产业布局，丰富的跨区域基地为公司建立了集合技术研发、工艺设计、生产控制、采购管理、物流支持等不同服务模块于一体的完整电子产品制造服务链，可为全球客户提供高端电子产品制造服务。其中，为配合全球客户需求，马来西亚柔佛工厂、槟城工厂持续导入汽车电子、医疗产品、存储器行业产品、消费电子产品制造业务，业务量将持续提升。

报告期内，彩田工业园城市更新项目一期项目工程已全部竣工。项目正式揭牌“教育科技产业园”，致力于打造全国首个数字化智慧型、全要素、全生态、全链条紧密互动的教育科技产业园。至此，该项目以“数据要素全生态产业园”“湾区数字科创中心”“教育科技产业园”三大线勾画产业形态，通过融合发展，加快培育新质生产力，推动实现产城融合、产教融合、数创融合。

2、收入与成本

（1）营业收入构成

单位：元

	2024 年		2023 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	14,827,166,508.53	100.00%	14,264,648,386.89	100%	3.94%
分行业					
计算机、通信和其他电子设备制造业	14,749,193,989.41	99.47%	14,225,202,456.42	99.72%	3.68%
其他	77,972,519.12	0.53%	39,445,930.47	0.28%	97.67%
分产品					
存储半导体	3,521,643,123.28	23.75%	2,558,915,387.43	17.94%	37.62%
计量智能终端	2,935,130,329.72	19.80%	2,544,612,430.18	17.84%	15.35%
高端制造	8,292,420,536.41	55.92%	9,121,674,638.81	63.94%	-9.09%
其他	77,972,519.12	0.53%	39,445,930.47	0.28%	97.67%
分地区					
中国（含香港）	4,269,175,892.00	28.79%	4,053,348,648.73	28.42%	5.32%
亚太地区（中国除外）	7,585,646,713.40	51.16%	6,566,033,619.92	46.03%	15.53%

其他	2,972,343,903.13	20.05%	3,645,266,118.24	25.55%	-18.46%
分销售模式					
直销	14,827,166,508.53	100.00%	14,264,648,386.89	100.00%	3.94%

(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						
计算机、通信和其他电子设备制造业	14,749,193,989.41	12,236,568,713.09	17.04%	3.68%	3.04%	0.52%
分产品						
存储半导体	3,521,643,123.28	2,773,034,091.96	21.26%	37.62%	35.22%	1.40%
计量智能终端	2,935,130,329.72	1,879,540,448.62	35.96%	15.35%	11.61%	2.14%
高端制造	8,292,420,536.41	7,583,994,172.51	8.54%	-9.09%	-6.84%	-2.21%
分地区						
中国（含香港）	4,191,203,372.88	3,497,823,467.32	16.54%	4.42%	8.97%	-3.49%
亚太地区（除中国外）	7,585,646,713.40	6,364,337,121.11	16.10%	15.53%	9.52%	4.60%
其他地区	2,972,343,903.13	2,374,408,124.66	20.12%	-18.46%	-16.82%	-1.57%
分销售模式						
直销	14,749,193,989.41	12,236,568,713.09	17.04%	3.68%	3.04%	0.52%

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	2024 年	2023 年	同比增减
计算机、通信和其他电子设备制造业	销售量	个	1,061,939,981	838,478,936	26.65%
	生产量	个	1,065,754,654	838,172,324	27.15%
	库存量	个	27,736,170	23,921,497	15.95%

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

行业分类

单位：元

行业分类	项目	2024 年		2023 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
计算机、通信和其他电子设备制造业	材料费	9,285,239,532.95	75.88%	9,170,336,214.26	77.22%	-1.34%
	人工成本	1,484,449,488.19	12.13%	1,332,759,385.46	11.22%	0.91%
	折旧费	597,535,964.85	4.88%	494,711,192.97	4.17%	0.71%
	能源	215,346,570.45	1.76%	202,606,413.29	1.71%	0.05%
	制造费用	653,997,156.65	5.34%	675,013,763.83	5.68%	-0.34%

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

☐ 是 ☒ 否

(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）	7,769,955,620.54
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	52.40%
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	第一名	3,574,520,478.81	24.11%
2	第二名	1,525,039,606.90	10.28%
3	第三名	964,852,947.17	6.51%
4	第四名	852,963,445.56	5.75%

5	第五名	852,579,142.10	5.75%
合计	--	7,769,955,620.54	52.40%

主要客户其他情况说明

☐ 适用 ☒ 不适用

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	1,576,381,491.82
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	14.83%
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	第一名	527,563,949.13	4.96%
2	第二名	370,819,238.71	3.49%
3	第三名	269,997,196.33	2.54%
4	第四名	212,709,426.05	2.00%
5	第五名	195,291,681.60	1.84%
合计	--	1,576,381,491.82	14.83%

主要供应商其他情况说明

☐ 适用 ☒ 不适用

3、费用

单位：元

	2024 年	2023 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	170,667,347.64	130,966,262.52	30.31%	销售费用较上年同期增加 0.40 亿元，主要是深科技成都（开发科技）业务量增长，职工薪酬、差旅费、佣金及中标服务费同比增加。
管理费用	595,888,766.50	572,056,493.65	4.17%	
财务费用	-113,304,810.70	19,995,785.72	-666.64%	财务费用的收益较上年同期增加 1.33 亿元，主要是本期衍生品交割收益较上年同期增加。
研发费用	423,242,226.70	362,019,207.03	16.91%	

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
DAF 在超薄高堆叠封装中的应用问题研究及评价能力建设	研究在高堆叠封装中 DAF 材料的机理和性能关系,对关键问题进行工艺相关根因识别,完成一款 DAF 材料性能验证	项目已完成	验证和评估多元化的封装 DAF 材料供应,优化芯片封装材料的成本;建立 DAF 料的选用技术指导文件	提升对芯片封装用 DAF 材料的物化性能的认识和理解,为芯片封装用关键物料选用提供技术基础和保障
先进封装高导热模封料研究	通过高导热 EMC 材料竞品分析及评估,开展高导热 EMC 材料的验证,解决材料应用过程中遇到的工艺及可靠性问题,获得综合性能优的 EMC 材料;掌握实现高导热性能材料的关键技术,识别对封装产品及可靠性的影响	项目进行中	研究验证,优选 EMC 材料满足 POP 产品制程各项技术指标;通过 POP 产品性能验证:热阻及 Wire Sweep 指标均降低。并通过 MSL 测试	为芯片封装中 EMC 高导热材料选型,推动国产材料替代与导入,建立评估体系和标准,建立公司封装设计的核心竞争力
封装联合仿真管理平台二期	基于联合仿真平台一期项目,拓展新产品导入、验证过程工艺应用评估能力,降低验证成本;借助平台的上线运行,根据平台仿真、实验数据,深入数据分析关联度,逐步优化平台能力,形成核心技术	项目已完成 基于仿真平台开展自有封测工艺数据库建设与仿真分析	扩展以下封装联合仿真管理平台能力:DB 翘曲分析及预测,BM Kits 涨缩比分析,封装可靠性分析能力;基于仿真和部分实验数据的联合分析	提升芯片设计仿真的技术能力,实现封装设计的快速迭代验证,建立公司封装设计的核心竞争力技术
先进封装 bump 设计可靠性及晶圆级翘曲研究	基于 Bumping/RDL 关键工艺,通过设计分析及验证,研究 Wafer Level 到 PKG level 制程低应力与高可靠性设计;识别先进制程中的设计风险及管理性;完成可量化结果的工艺仿真模型,用于后续封装工艺设计验证与选型评估	项目进行中	Bumping/RDL 工艺参数(包括设计尺寸等)对晶圆应力影响;建立晶圆级别封装关键工艺仿真分析能力	围绕封装技术的发展路线,探讨解决新工艺技术中的应力与可靠性问题,为封装新工艺导入提供技术支持与保障
高密度互联点	降低电子产品制造中的高密度互联点胶板返修报废率;开展高密度	项目进行中	研发一套提升工艺失效定位准确度的工具,方法和系统;	围绕电子产品互联工艺发展,围绕满足产品微型化,高集成度需

胶板返修研究	互联点胶 PCBA 板返修工艺技术研究，从提升效率，降低报废和物料损耗		建立返修芯片复用验证方法和流程	求，（高密度 PCBA 板线路更细，及间距更窄带来的失效返修难度增加，）开展在线快速返修工艺技术研究，保持公司电子产品 SMT 业务的核心技术竞争力
芯片关键工艺参数的区间优化方法研究	基于芯片封装工艺的参数化有限元模型，按照实际工艺情况开展模拟 DOE 分析，利用区间优化方法得到拥有高置信度的工艺参数区间，节约工艺验证时间和物料成本	项目进行中	快速分析封装产品的晶圆拾取和模封固化工艺参数的改进建议；有效识别封装工艺参数对产品封装结构形式的影响	提升晶圆级封装产品和车规级封装产品的结构设计和封装能力，稳定公司封装设计核心竞争力技术
高速封装基板的散射参数测试平台开发	基于封装基板制造能力，提高高端存储芯片的版图规范，满足高速信号对封装基板的电性能要求	项目进行中	构建封装基板测量平台和 RDL 的散射参数测试能力；优化和改进封装基板的版图设计规范	提升晶圆级封装产品的测试技术能力，为自研芯片测试设备提供技术支撑，增强公司芯片封测业务的技术竞争力
存储封装材料国产化应用问题及可靠性研究	调查封装材料国产化发展与现状，明确国产材料的选用规则；报告供应商国产材料的验证情况，以及国产材料与量产材料的性能对比	项目进行中	完成国产封装材料验证以及工艺验证和分析能力优化；基于 FBGA，UFS 和 WBGA 产品，完成不同结构，不同尺寸设计下的材料研究和匹配性的研究探讨，制定材料选型规则和工艺能力；	协同国产材料供应链，共同推动存储芯片封装国产化替代进程；降低由于地缘政治风险带来材料供应链风险；抓住半导体产业发展机遇，帮助客户降低成本，丰富材料选型；保证公司供应链的稳定和多样化
低成本高性能键合线产业化研发及分析	建立存储芯片的键合线工艺能力和材料设计规则；满足低成本、高可靠性、高作业性、超细线径、高强度、绿色环保键合线材料和工艺能力要求	项目进行中	研究低成本高性能键合线的验证方法和应用技术；完成存储芯片行业制造中使用键合线标准体系的调研报告	缓解半导体封测行业的成本压力，打造绿色制造提供创新技术支撑，为芯片封装用关键物料选用提供技术基础和保障
集成红外缺陷识别技术的电测系统开发	跟踪硬盘产业链测试技术，提供自主研发测试设备，完善和提升硬盘读写头电测技术	项目完成，交付产线样机，应用验证中	在现有电性能测试基础上，完善和提升硬盘读写头电测技术，完成红外技术对压电微驱裂纹缺陷监测能力的集成	基于 HDD 存储产业技术路线规划，提升在硬盘零部件组装制造中的客户满意度与黏度；保持公司在硬盘存储产业链中的技术核心竞争力
高精密薄壳体注塑模具技术研发	基于公司结构件业务需求，攻克以中框为主的薄壁壳体 A 类精密复杂模具设计与开发的技术屏障	项目进行中	完成多次抽芯及叠加行位复制模具设计，研究产品重量管控下薄壁模具精密成型技术	围绕公司高端制造规划，在电子产品制造业务中，延伸对大客户的结构件制造服务能力
超薄硬	研究玻璃基片材料的研磨工艺技	项目进	通过定制激光设备，研究脆性	满足 HDD 存储产业技术路线发

盘玻璃盘基片加工技术研发	术，保持硬盘盘基片零部件研磨制造的竞争力	行中	玻璃材料的打孔工艺与崩边平衡；研究高效低成本的激光打孔工艺，通过研磨，抛光，清洗工艺研发和设备定制，完成符合硬盘存储标准要求的玻璃盘基片工艺技术研究	展，从金属铝基片向玻璃盘基片发展的行业趋势，盘基片核心工艺研究，保持公司在硬质基材研磨专项工艺领域的技术核心竞争力
超轻薄电子纸技术研究及产品开发	开展以轻、柔、薄和高可靠性为目标商业与消费电子产品与集成技术研究。建立公司在核心业务产品的 JDM 技术能力	项目进行中 开展围绕客户定义要求的产品开发	围绕电子手写本的技术迭代需求与客户需求，完成关键器件和创新零部件技术应用研究，及电子纸产品的定制化开发	围绕核心客户的迭代技术产品，建立公司 JDM 技术服务；提升与客户的技术协同和业务粘度，保持业务竞争力
低成本病人监护仪产品开发	根据现有医疗产品客户对远程监护（LCPM）的技术规划，公司自研下一代具有成本优势及具备 AI 集成功能产品，提供高规格，降成本，新应用技术方案。主动构建产品自研能力，开拓国内外新业务机会	已完成产品样机开发，可靠性验证与测试开展中	完成基于 TVPro300 的下一代产品概念，结构设计，硬件和软件平台；开发低成本的包含 3D 摄像模组集成在内的远程视觉监护产品	医疗器械产业的技术产品研发，采用国产芯片及免费软件平台开发，降低产品量产物料风险及成本，为公司在医疗器械产业中的业务拓展，提供核心技术能力支撑和产品 ODM 开发能力
PCBA 四明治堆叠技术和钢珠焊接工艺研究与应用	PCBA 小型化，减重，完成四明治堆叠技术的能力建设以及为公司潜在业务作技术储备	项目进行中	建立四明治堆叠工艺的解决方案，验证 PCBA 的工艺能力，包括：印刷，贴片，焊接，检测和返修能力	扩展公司在电子产品高端制程能力，实现 PABC 四明治堆叠技术工艺的研发为 KAIFA 制造技术规划流程体系；提升公司技术能力、为相关业务提供技术支持，加快未来相关业务的导入进程

公司研发人员情况

	2024 年	2023 年	变动比例
研发人员数量（人）	773	601	28.62%
研发人员数量占比	3.63%	3.49%	0.14%
研发人员学历结构	——	——	——
本科	551	496	11.09%
研究生	110	73	50.68%
研发人员年龄构成	——	——	——
30 岁以下	347	295	17.63%
30~40 岁	285	232	22.84%

公司研发投入情况

	2024 年	2023 年	变动比例
研发投入金额（元）	423,242,226.70	362,019,207.03	16.91%
研发投入占营业收入比例	2.85%	2.54%	0.31%
研发投入资本化的金额（元）	44,376,808.00	0.00	-
资本化研发投入占研发投入的比例	9.49%	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	2024 年	2023 年	同比增减
经营活动现金流入小计	14,236,649,826.19	12,526,009,116.48	13.66%
经营活动现金流出小计	11,808,247,918.45	10,523,776,432.98	12.21%
经营活动产生的现金流量净额	2,428,401,907.74	2,002,232,683.50	21.28%
投资活动现金流入小计	83,047,509.72	240,657,896.69	-65.49%
投资活动现金流出小计	1,432,488,555.85	1,122,811,608.96	27.58%
投资活动产生的现金流量净额	-1,349,441,046.13	-882,153,712.27	-52.97%
筹资活动现金流入小计	21,351,204,290.94	21,786,109,170.12	-2.00%
筹资活动现金流出小计	22,732,024,569.44	23,878,442,666.37	-4.80%
筹资活动产生的现金流量净额	-1,380,820,278.50	-2,092,333,496.25	34.01%
现金及现金等价物净增加额	-165,757,231.11	-945,551,517.70	82.47%

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

（1）收到其他与经营活动有关的现金较上年同期减少 2.40 亿元，主要是本期收到的政府补助、存款利息收入和经营性往来款同比减少；

（2）支付其他与经营活动有关的现金较上年同期减少 2.66 亿元，主要是本期支付的经营性往来款同比减少；

（3）收回投资收到的现金较上年同期减少 0.30 亿元，主要是本期内出售其他权益工具收回投资款较上年同期减少；

（4）取得投资收益收到的现金较上年同期减少 0.85 亿元，主要是本期内出售其他权益工具取得的投资收益较上年同期减少；

（5）处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额较去年同期减少 0.42 亿元，主要是本期内收到处置固定资产的款项较上年同期减少；

（6）购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金同比增加 3.45 亿元，主要是本期购建固定资产支出较上年同期增加；

（7）投资支付的现金较上年同期减少 0.35 亿元，主要是上期支付桂林博晟增资款 0.36 亿元。

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

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	43,848,318.04	3.41%	参股公司分红及联营企业投资收益	是
公允价值变动损益	-44,884,597.62	-3.49%	金融衍生品及投资性房地产公允价值变动	是
资产减值	-85,457,861.59	-6.65%	计提存货跌价准备	否
营业外收入	52,535,416.24	4.09%	违约赔款收入等	否
营业外支出	4,764,062.30	0.37%	对外捐赠及罚款支出等	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

	2024 年末		2024 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	7,321,946,745.09	27.35%	7,723,299,663.10	28.21%	-0.86%	
应收账款	3,936,468,718.61	14.70%	3,695,047,693.61	13.49%	1.21%	

合同资产	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00%	
存货	2,629,809,717.77	9.82%	3,525,859,256.48	12.88%	-3.06%	存货较上年末降低了 25.41%，主要是本期末原材料库存较上年末减少。
投资性房地产	3,975,852,230.00	14.85%	2,501,622,512.60	9.14%	5.71%	投资性房地产同比增长 58.93%，主要是深科技城 A 座投入使用，在建工程转入投资性房地产。
长期股权投资	872,217,217.37	3.26%	855,831,177.18	3.13%	0.13%	
固定资产	5,639,239,887.29	21.06%	4,853,461,400.89	17.72%	3.34%	
在建工程	169,803,245.93	0.63%	1,864,280,070.60	6.81%	-6.18%	在建工程比上年末减少 16.94 亿，主要是深科技城 A 座投入使用，在建工程转入投资性房地产。
使用权资产	35,490,004.20	0.13%	45,806,471.43	0.17%	-0.04%	
短期借款	5,191,599,900.99	19.39%	5,587,243,048.28	20.40%	-1.01%	
合同负债	375,726,849.10	1.40%	753,524,743.67	2.75%	-1.35%	合同负债比上年末减少了 3.78 亿元，主要是本期内预收客户款项较上年末减少。
长期借款	1,887,590,000.00	7.05%	1,399,060,002.78	5.11%	1.94%	长期借款比上年末增长了 34.92%，主要是本期内新增长期借款。
租赁负债	31,415,887.24	0.12%	38,675,815.10	0.14%	-0.02%	

境外资产占比较高

☐ 适用 ☒ 不适用

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								
1.交易性金融资产（不含衍生金融资产）								
2.衍生金融资产	60,538,821.76	-44,402,526.27						16,136,295.49
3.其他债权投资								
4.其他权益工具投资	588,134,607.48		-195,526,002.45					392,608,605.03
5.其他非流动金融资产								

金融资产小计	648,673,429.24	-44,402,526.27	-195,526,002.45					408,744,900.52
投资性房地产	2,501,622,512.60	-42,018,625.59			1,516,248,342.99			3,975,852,230.00
生产性生物资产								
其他								
上述合计	3,150,295,941.84	-86,421,151.86	-195,526,002.45		1,516,248,342.99			4,384,597,130.52
金融负债	52,054,685.44	-41,536,554.23						10,518,131.21

说明：本期购买金额为固定资产转入投资性房地产的账面价值 1,516,248,342.99 元。

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

截至报告期末，公司资产所有权或使用权受到限制的金额为 11.41 亿元，详见财务报表附注五、（二十一）。

七、投资状况分析

1、总体情况

☒ 适用 ☐ 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
771,604.94	36,200,000.00	-97.87%

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

单位：万元

项目名称	投资方式	是否为固定资产投资	投资项目涉及行业	本报告期投入金额	截至报告期末累计实际投入金额	资金来源	项目进度	预计收益	截止报告期末累计实现的收益	未达到计划进度和预计收益的原因	披露日期	披露索引
深科技城	自建	是	其他	55,444.18	359,791.14	自筹	彩田工业园城市更新项目一期项目工程进展顺利，其中A、	不适用	-8,903.69	--	2023 年 4 月 21 日	2023-023 号公告

							B、C座写字楼已全部竣工备案并交付。						
合计	--	--	--	55,444.18	359,791.14	--	--	--	-8,903.69	--	--	--	--

根据深圳市政府有关部门批准，公司彩田工业园城市更新单元项目（简称“深科技城”）拆除用地面积 57,977.50 平方米，开发建设用地面积 43,828.40 平方米，计容积率建筑面积为 262,970 平方米，其中产业研发用房 195,280 平方米（含创新型产业用房 9,770 平方米），产业配套用房 62,050 平方米（含配套商业 21,000 平方米、配套宿舍 41,050 平方米），公共配套设施 5,640 平方米。另外，允许在地下开发 16,000 平方米商业用房。

公司彩田工业园城市更新单元项目采用“拆除重建”的更新方式分两期投资建设，深科技城一期拆除用地面积 33,800.25 平方米，计容建筑面积 173,580 平方米，总投资额约 32.36 亿元人民币（含税），该事项已经公司第八届董事会第十三次会议和 2017 年度（第二次）临时股东大会审议批准，具体内容请参阅 2017 年 9 月 2 日、2017 年 9 月 20 日的《中国证券报》《证券时报》和巨潮资讯网上的相关公告。经公司第九届董事会第三十三次会议和 2023 年度（第二次）临时股东大会审议，公司将对科技城一期建设项目追加投资人民币 45,831 万元，主要用于因应政府要求增加城市空间、地下停车面积、外立面及幕墙造型变化等相关费用，追加后项目总投资不超过人民币 36.95 亿元，具体内容请参阅 2023 年 4 月 21 日于《中国证券报》《证券时报》和巨潮资讯网上披露的《关于对深科技城一期建设项目追加投资的公告》（2023-023 号公告）。

该项目为深圳市城市更新单元项目，报告期内，彩田工业园城市更新项目一期项目工程进展顺利，其中 A、B、C 座写字楼已全部竣工备案并交付。

4、金融资产投资

（1）证券投资情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在证券投资。

(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
远期结售汇	11,616.45	11,616.45	-286.60	0.00	-30,895.40	501,532.25	-520,811.20	-43.85%
合计	11,616.45	11,616.45	-286.60	0.00	-30,895.40	501,532.25	-520,811.20	-43.85%
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	不适用							
报告期实际损益情况的说明	公司开展的远期结售汇业务在报告期内实际损益 12,096.20 万元							
套期保值效果的说明	不适用							
衍生品投资资金来源	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）	1、远期结汇业务（DF 业务）远期结售汇业务包含远期结汇和远期购汇，公司与银行协商签订远期结售汇合同，约定将来结汇或售汇的人民币兑外币币种、金额、汇率以及交割期限。在交割日当天，客户可按照远期结售汇合同所确定的币种、金额、汇率向银行办理结汇或售汇。远期结汇可以锁定公司现有外汇资产和未来一段时间经营产生的外币净资产的汇率，有效规避外币资产贬值损失。同时公司有大量进口业务，远期购汇能有效锁定进口付汇的成本，以此避免汇率的大幅度变动导致的不可预期的风险。 2、平仓和展期：在已开展远期结售汇业务的情况下，当市场汇率变动达到预期的交易目标时，公司会提前平仓未到期的合约，锁定收益。当市场汇率变动不及预期，公司可能通过展期交易，以此控制风险，保障交易目标的实现。 3、利率互换是在对未来利率预期的基础上，交易双方签订一个合约，规定在一定时间内，双方定期交换，以一个名义本金作基础，按不同形式利率计算出利息。利率互换已锁定公司信用证贴现美元的借款利率，收益固定，市场利率的波动不会对公司产生任何风险。							
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	1、公司开展的远期结售汇业务在报告期内的公允价值变动为减少了 286.60 万元； 2、对衍生品的公允价值的计算依据来源于银行提供的期末时点的公允价值。							

涉诉情况（如适用）	不适用
衍生品投资审批董事会公告披露日期（如有）	2024 年 8 月 30 日
衍生品投资审批股东会公告披露日期（如有）	2024 年 9 月 20 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	报告期内，为了有效规避汇率波动的风险，公司以正常生产经营为基础，开展了 DF 远期外汇交易业务。 公司已为开展远期外汇交易业务进行了严格的内部评估，建立了相应的监管机制，配备了专职财务人员，公司及其控股子公司开展的远期外汇交易业务签约机构经营稳健、资信良好。 我们认为：公司开展的远期外汇交易业务主要为锁定汇率，规避汇率波动风险，符合法律、法规的有关规定。

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、持有其他上市公司股权情况

单位：元

证券代码	证券简称	初始投资金额	期初持股数量(万股)	期初持股比例	期末持股数量(万股)	期末持股比例	期末账面值	报告期损益	报告期所有者权益变动	会计核算科目	股份来源
002855	捷荣技术	17,822,370.00	573.28	2.33%	552.74	2.24%	106,236,628.00	-	-66,624,515.90	其他权益工具投资	长期股权投资
301013	利和兴	19,992,500.00	205.60	0.88%	-	-		-	19,022,740.51	其他权益工具投资	可供出售金融资产
688707	振华新材	56,000,000.00	560.00	1.26%	560.00	1.10%	61,320,000.00	280,000.00	-39,298,000.00	其他权益工具投资	可供出售金融资产

合计	93,814,870.00	-	-	-	-	167,556,628.00	280,000.00	-86,899,775.39	-	-
----	---------------	---	---	---	---	----------------	------------	----------------	---	---

6、募集资金总体使用情况

☐ 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

公司报告期末未出售重大资产。

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：万元

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
深科技香港	子公司	商业贸易	390 万港币	467,816.14	-5,418.23	799,416.33	-2,937.78	-197.65
深科技苏州	子公司	开发、设计、生产大容量磁盘驱动器磁头、电脑硬盘用线路板等电子部件	6,000 万美元	324,494.59	69,455.67	290,778.99	7,757.71	7,531.26
深科技成都（开发科技）	子公司	从事智能电表等相关电力计量业务	1.004 亿元人民币	329,685.73	211,728.81	293,646.70	67,584.40	58,862.05
深圳沛顿	子公司	内存芯片制造及芯片封装、测试等	3,000 万美元	593,584.83	411,676.61	299,918.30	15,241.75	14,288.21
深科技东莞	子公司	从事电子产品的研发、制造和销售	8 亿元人民币	479,033.63	104,242.57	774,461.92	12,685.05	8,815.52
深科技精密	子公司	从事硬盘盘基片的开发、研制、生产和销售等	800 万美元	80,900.34	67,769.98	76,940.50	21,167.19	18,425.84
深科技马来西亚	子公司	开发、设计、生产电脑硬盘用线路板等电子部件	8,500 万元人民币	248,365.81	100,948.32	308,734.96	19,153.75	13,764.54

报告期内取得和处置子公司的情况

□ 适用 ☒ 不适用

主要控股参股公司情况说明：

1、报告期内，深科技苏州、深科技东莞净利润分别同比增加 0.65 亿、0.53 亿元，主要是汇兑收益较上年同期增加，深科技香港净利润同比减少 1.04 亿，主要是公允价值变动收益同比减少。

2、报告期内，深科技成都（开发科技）、深科技精密净利润分别较去年同比增加 1.05 亿、1.43 亿元，主要是计量智能终端业务和盘基片业务量较上年同期增长。

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

1、加强科技创新，着力形成新质生产力

深耕制造业，持续加强关键核心技术攻关，优化科技资源配置，提升科技投入效能，发挥体系化优势，把提升全要素生产率、加快制造业高端化、匹配新型生产关系，作为公司创新引领的主要抓手，不断提高深科技的“科技”含量。

2、聚焦主责主业，着力提高发展质量

依托市场化、平台化、国际化优势，加快高端化、智能化、差异化发展。紧跟用户需求推进技术创新，全力夯实存储器封测头部地位。计量智能终端成为“单项冠军”，从中国产品向中国品牌转变。不断增强高端制造体系化和柔性化能力，通过持续推进数字化赋能与 AI 的应用，打造智能化、绿色化、协同化的高端电子制造业务，向更具供应链解决方案的制造服务商转型，从中国制造向中国创造转变。面向精益管理、黑灯工厂、智能制造，培育创造新质生产力，从中国速度向中国质量转变。

3、贴近客户需求，着力提升产供应链韧性和效能

发挥区域布局优势，适时增加海外布局，贴近客户，增强韧性，形成新的价值链。统筹好现有制造业升级和战新产业培育，在数字化、人工智能、新能源等新赛道呼应客户、及时布局。全面提升创新创效能力和精益管理能力，统筹强内功与拓空间。

4、打破思维惯性，着力优化适应高质量发展的生产关系

为积极应对国际贸易政策变化对全球产业链、供应链带来的影响，公司进一步优化市场布局，积极开拓欧洲等其他国家和地区的市场；调整供应链策略，根据不同国家和地区的贸

易政策、成本优势等因素，合理调整生产布局，充分发挥海外生产基地优势；持续深化三项制度改革，加快推进深科技“价值型、赋能型”中央职能部门建设，做到强支撑、强保障，赋能各事业部和工厂业务发展。

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
2024 年 04 月 17 日、04 月 18 日	公司本部商务会议室	实地调研	机构	中信建投证券股份有限公司、淡水泉（北京）投资管理有限公司、湖南源乘投资管理有限公司、北京宏道投资管理有限公司、南方天辰(北京)投资管理有限公司、华泰证券股份有限公司、创金合信基金管理有限公司、摩根士丹利基金管理（中国）有限公司、东吴证券有限责任公司、深圳善思投资合伙企业（有限合伙）、汇添富基金管理股份有限公司、中国银河证券股份有限公司、银华基金管理有限公司、中信证券股份有限公司、百川财富投资管理有限公司、国投证券股份有限公司、光大证券股份有限公司、易方达基金管理有限公司、中欧瑞博（香港）资产管理有限公司、景顺长城基金管理有限公司	公司战略发展、经营及行业情况	2024 年 4 月 17 日、4 月 18 日投资者关系活动记录表
2024 年 05 月 06 日	通过价值在线（www.ir-online.cn）采用网络远程的方式召开业绩说明会	其他	其他	投资者网上提问	公司战略发展、经营及行业情况	000021 深科技业绩说明会、路演活动信息 20240506
2024 年 06 月 13 日	公司本部商务会议室	实地调研	机构	华夏基金、中邮证券	公司战略发展、经营及行业情况	2024 年 6 月 13 日投资者关系活动记录表
2024 年 07 月 18 日	公司本部商务会议室	实地调研	机构	中信建投、银华基金	公司战略发展、经营及行业情况	2024 年 7 月 18 日投资者关系活动记录表

					行业情况	
2024 年 09 月 04 日	公司本部商务会议室	实地调研	机构	中国人保资产、中信证券、中欧瑞博、华能贵诚信托	公司战略发展、经营及行业情况	2024 年 9 月 4 日投资者关系活动记录表
2024 年 11 月 21 日	公司本部商务会议室	实地调研	机构	国新投资、中信证券	公司战略发展、经营及行业情况	2024 年 11 月 21 日投资者关系活动记录表
2024 年 12 月 12 日	采用网络远程的方式参加 2024 年度深圳辖区上市公司投资者网上集体接待日活动	其他	其他	投资者网上提问	公司战略发展、经营及行业情况	关于参加 2024 年度深圳辖区上市公司投资者网上集体接待日活动的公告（公告编码：2024-041）
2024 年 1-12 月	-	电话沟通	个人	-	公司战略发展、经营及行业情况	-
2024 年 1-12 月	-	书面问询	其他	-	公司战略发展、经营及行业情况	深交所互动易投资者问题

十三、 市值管理制度和估值提升计划的制定落实情况

公司是否制定了市值管理制度。

☐ 是 ☒ 否

公司是否披露了估值提升计划。

☐ 是 ☒ 否

十四、“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”行动方案公告。

☐ 是 ☒ 否

第四节 公司治理

一、公司治理的基本状况

1、概况

公司严格按照《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》等相关法律法规以及中国证监会、深圳证券交易所和深圳证监局有关规范性文件的要求，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；董事会各专门委员会在各自领域提出客观的意见和专业性的建议，为公司科学决策提供了有力支持；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。

截至报告期末，公司治理结构完整、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。

2、内幕信息知情人登记管理制度的执行情况

公司重视内幕信息的管理，制订有《公司内幕信息知情人登记管理制度》等相关制度。报告期内，公司严格遵守证券监管规定及相关规章制度，在涉及定期报告等重大事项披露前，公司均按制度和相关法律、法规要求，整理登记知情人员相关信息并向监管机关报备，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，公司未发现内幕信息知情人利用内幕消息违规买卖本公司股票的情况，未发生重大敏感信息提前泄露或被不当利用情形，也未发生因涉嫌内幕交易被监管部门采取监管措施及行政处罚情况。

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

报告期内，公司与控股股东在资产、人员、财务、机构、业务等方面完全分开，具有独立完整的业务及自主经营能力。

1、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、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。公司总裁、副总裁、财务总监、董事会秘书等高级管理人员专职在公司工作，在公司领取报酬，未在股东单位兼任除董事外的其他任何职务。无控股股东干预公司董事会和股东大会已做出的人事任免决定的情况。

3、财务方面

公司设有独立的财务部门，建立了独立的会计核算体系和财务管理制度，独立在银行开立账户，依法独立核算，独立纳税，无控股股东干预本公司资金使用的情况。

4、机构方面

公司具有独立完整的法人治理结构，组织机构体系健全，内部机构独立。公司股东大会、董事会、监事会和经营管理机构等均依法设立，并规范运作，同时严格按照上市公司规范运作要求设立了各职能部门，并按照独立运作原则制定了各部门规章制度以及业务规范流程。公司与控股股东职能部门之间不存在从属关系，也不存在与控股股东混合经营及合署办公的情况。

5、业务方面

公司业务独立于控股股东，自主决策，自主经营，并拥有独立的采购、生产、销售系统。控股股东未与公司进行同业竞争或发生日常经营业务方面的重大关联交易。

三、同业竞争情况

☐ 适用 ☒ 不适用

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
第三十二次（2023 年度）股东大会	年度股东大会	40.97%	2024 年 05 月 09 日	2024 年 05 月 10 日	详见巨潮资讯网：第三十二次（2023 年度）股东大会决议公告（公告编码：2024-021）
2024 年（第一次）临时股东大会	临时股东大会	40.90%	2024 年 09 月 19 日	2024 年 09 月 20 日	详见巨潮资讯网：2024 年度（第一次）临时股东大会决议公告（公告编码：2024-030）
2024 年（第二次）临时股东大会	临时股东大会	41.64%	2024 年 11 月 19 日	2024 年 11 月 20 日	详见巨潮资讯网：2024 年度（第二次）临时股东大会决议公告（公告编码：2024-040）

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（股）	本期增持股份数量（股）	本期减持股份数量（股）	其他增减变动（股）	期末持股数（股）	股份增减变动的原因
韩宗远	男	59	董事长	现任	2023 年 12 月 14 日	2026 年 12 月 13 日						
郑国荣	男	66	董事	现任	1990 年 04 月 01 日	2026 年 12 月 13 日	167,083				167,083	
			总裁	现任	2010 年 05 月 14 日	2026 年 12 月 13 日						
周庚申	男	58	董事	现任	2021 年 08 月 26 日	2026 年 12 月 13 日	20,000				20,000	
			副总裁	现任	2021 年 01 月 08 日	2026 年 12 月 13 日						
刘汉清	男	60	董事	现任	2023 年 12 月 14 日	2026 年 12 月 13 日						
刘燕武	男	48	董事	现任	2017 年 06 月 20 日	2026 年 12 月 13 日						

董大伟	男	44	董事	现任	2020 年 01 月 08 日	2026 年 12 月 13 日						
白俊江	男	63	独立董事	现任	2020 年 01 月 08 日	2026 年 12 月 13 日						
周俊祥	男	60	独立董事	现任	2022 年 11 月 11 日	2026 年 12 月 13 日						
游海龙	男	45	独立董事	现任	2023 年 12 月 14 日	2026 年 12 月 13 日						
肖润毅	女	54	监事会主席	现任	2023 年 12 月 14 日	2026 年 12 月 13 日						
崔志勇	男	61	监事	现任	2022 年 01 月 13 日	2026 年 12 月 13 日						
陈 黎	女	50	监事	现任	2023 年 12 月 13 日	2026 年 12 月 13 日						
于化荣	男	59	副总裁	现任	2012 年 11 月 13 日	2026 年 12 月 13 日	82,500				82,500	
莫尚云	男	58	副总裁	现任	2014 年 01 月 15 日	2026 年 12 月 13 日	116,000				116,000	
			财务负责人	现任	2004 年 10 月 27 日	2026 年 12 月 13 日						
钟 彦	女	41	董事会秘书	现任	2022 年 04 月 06 日	2026 年 12 月 13 日						
合计			--	--	--	--	385,583	0	0	0	385,583	--

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

详见下表。

公司董事、监事、高级管理人员变动情况

☐ 适用 ☒ 不适用

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

1、董事

韩宗远先生，本公司党委书记、董事长，中国国籍，吉首大学中文系毕业，湖南大学工商管理硕士，教授级高级政工师、高级经济师。曾任国营建南机器厂厂长兼党委书记、深圳市爱华电子有限公司党委书记，中国电子信息产业集团有限公司纪检监察部主任、党组纪检组副组长，人力资源部主任、副总经济师、党建工作部主任、综合管理部主任、党组办公室主任、外事办公室主任。2023年12月换届选举时首次担任本公司第十届董事会董事长。

郑国荣先生，本公司董事、总裁，中国（香港）国籍，工商管理硕士和商业经济硕士。兼任博旭（香港）有限公司董事、开发科技（香港）有限公司董事、普瑞光电（厦门）股份有限公司董事。1989年11月起担任本公司副总裁、高级副总裁，并于2010年5月起担任公司总裁，1990年4月起历任第一届、第二届、第三届、第四届、第五届、第六届、第七届、第八届、

第九届董事会董事。2023年12月换届选举时连任本公司第十届董事会董事、公司总裁。

周庚申先生，本公司董事、副总裁，中国国籍，毕业于清华大学精密仪器系、清华大学经济管理学院，获工学学士和工商管理硕士学位，教授级高级工程师，工业和信息化部电子科技委委员。现任本公司董事、副总裁，兼任合肥沛顿存储科技有限公司董事长、成都长城开发科技股份有限公司董事、沛顿科技（深圳）有限公司董事长。曾任中国中电国际信息服务有限公司董事、中国长城科技集团股份有限公司高级副总裁、中国长城计算机深圳股份有限公司董事兼总裁、副总裁，显示器事业部总经理、打印机事业部总经理等职，2021年1月起担任本公司副总裁。2021年8月首次担任本公司董事，2023年12月换届选举时连任本公司第十届董事会董事。

刘汉清先生，本公司董事，中国国籍，毕业于武汉广播电视大学经营管理专业，中共武汉市委党校企业管理专业研究生学历。历任武汉中原电子集团有限公司生产调度处副处长、物料部副部长（主持工作）、党政工作部部长、党群工作部部长、工会副主席、董事会秘书、职工董事；中国电子物资总公司副总经理、中国瑞达投资发展集团有限公司副总经理；中国电子信息产业集团有限公司办公厅副主任、综合管理部副主任（部门正职级）。2023年12月换届选举时首次担任本公司第十届董事会董事。

刘燕武先生，本公司董事，中国国籍，毕业于西北轻工业学院机械工程系机械设计及制造专业，高级工程师。现任中国电子信息产业集团有限公司运营管理部副主任，兼任中电工业互联网有限公司董事。曾任中国电子信息产业集团有限公司产业规划部副主任、运营管理部副主任、生产运营部生产运行处处长、企业管理处处长、彩虹集团投资发展部部长、彩虹集团战略规划部第一副部长、彩虹集团资本运营部部长等。2017年6月首次担任本公司董事，2023年12月换届选举时连任本公司第十届董事会董事。

董大伟先生，本公司董事，中国国籍，毕业于西安电子科技大学微电子学院电力电子与电力传动专业，工学硕士，正高级工程师。现任中国电子信息产业集团有限公司产业规划部副主任。历任中国电子信息产业集团有限公司科技委副秘书长、集成电路领导小组办公室处长、规划科技部集成电路处处长、规划科技部集成电路处副处长（主持工作）、系统装备部专项副经理（副处级），北京中电华大电子设计有限责任公司工程师等，2020年1月首次担任本公司董事，2023年12月换届选举时连任本公司第十届董事会董事。

白俊江先生，本公司独立董事，中国国籍，毕业于西安电子科技大学微波工程专业。兼任AFP国际财务金融专业协会高级顾问。曾先后担任西安卫星测控中心项目总监，亚太卫星公司运营部总监、以色列ECI电信（中国）客户支持经理、信德电信国际合作有限公司TMT项目总经理、重庆凌康卫星通信设备有限公司总经理、时富辽宁投资管理有限公司副总经理、美国SypherMedia国际公司中国区业务总监、IET英国工程技术学会中国区总监、IMA美国管理会计师协会亚太区总监。2020年1月首次担任本公司独立董事，2023年12月换届选举时连任本公司第十届董事会独立董事。

周俊祥先生，本公司独立董事，中国国籍，毕业于财政部中国财政科学研究院会计学专业，硕士学位。经济学硕士，中国注册会计师，中国注册资产评估师。现任北京德皓国际会计师事务所（特殊普通合伙）合伙人，崇达技术股份有限公司（境内上市公司）独立董事，深圳市建筑科学研究院股份有限公司（境内上市公司）独立董事，金蝶国际软件集团有限公司（香港上市公司）独立董事，深圳市政府引导基金、深圳市政府天使母基金专家组成员、评审委员。1989年参加工作并从事独立审计和评估工作，历任证券从业资格会计师事务所审计经理、评估公司总经理、会计师事务所所长（合伙人）等职。2022年11月首次担任本公司独立董事，2023年12月换届选举时连任本公司第十届董事会独立董事。

游海龙先生，本公司独立董事，中国国籍，毕业于西安电子科技大学，获得光电子技术学士、微电子学与固体电子学博士学位。现任西安电子科技大学微电子学院教授，华山领军教授，博士生导师，兼任广东利扬芯片测试股份有限公司独立董事，深圳市美矽微半导体股份有限公司独立董事，上海培瀚企业管理咨询合伙企业合伙人，西电管理科学与工程学科研究生导师，西安市系统芯片与微系统重点实验室副主任。曾任成都知融科技股份有限公司董事、宁波市锐芯电子科技有限公司监事。2010年9月至2011年9月任职于美国佐治亚理工学院工业与系统工程学院，任博士后。2023年12月首次担任本公司第十届董事会独立董事。

2、监事

肖润毅女士，本公司监事会主席，中国国籍。毕业于杭州电子工业学院工业经济系会计学专业，经济学学士，高级会计师。兼任重庆深科技有限公司监事。曾任中国电子信息产业集团有限公司资产经营部股权管理处会计师，中国电子产业工程公司财务部资深经理，中国电子信息产业集团有限公司资产管理部资产处专项副经理、企业管理部企业管理处专项副经理、董事会办公室专项副经理、办公厅文秘处副处长（主持工作）、处长、综合管理部文秘

处处长、综合管理部主任助理。2023年12月起首次担任本公司监事会主席。

崔志勇先生，本公司监事，中国国籍，毕业于中山大学外语系日语专业。兼任中电工业互联网有限公司监事，中电金信数字科技集团有限公司监事。历任中国电子信息产业集团有限公司国际合作部国际处处长、对外合作部副总经理、规划计划部副总经理、办公厅副主任兼信息中心主任、综合管理部资深经理。2022年1月首次担任本公司监事，2023年12月换届选举时连任本公司第十届监事会监事。

陈黎女士，本公司监事，中国国籍，毕业于山东科技大学，现任本公司审计部经理，兼任深圳长城开发苏州电子有限公司监事、沛顿科技（深圳）有限公司监事、深圳长城开发精密技术有限公司监事、东莞长城开发科技有限公司监事。2023年12月首次担任本公司职工监事。

3、高级管理人员

郑国荣先生，本公司总裁，工作经历见董事部分。

周庚申先生，本公司副总裁，工作经历见董事部分。

于化荣先生，本公司副总裁，中国国籍，毕业于西安交通大学机械工程系锻压专业，获工学学士学位。现任本公司副总裁，兼任深圳长城开发苏州电子有限公司董事长、重庆深科技有限公司董事长、苏州长城开发科技有限公司董事长、东莞长城开发科技有限公司董事长、深圳长城开发精密技术有限公司董事长。曾任本公司深圳区域生产运营总经理、通讯与消费电子产品事业部总经理，苏州长城开发科技有限公司总经理。2012年11月起担任本公司副总裁。

莫尚云先生，本公司副总裁、财务负责人，中国国籍，毕业于财政部财政科学研究所财政专业企业财务方向，获经济学硕士学位，高级会计师，注册会计师。兼任昂纳科技（深圳）集团股份有限公司董事、沛顿科技（深圳）有限公司董事、深圳开发微电子有限公司董事长、深圳长城开发实业发展有限公司董事长、惠州长城开发科技有限公司董事长、成都长城开发科技股份有限公司董事长。曾任深圳长城开发科技股份有限公司财务负责人、财务部经理，大鹏网络有限责任公司财务经理，深圳市中侨发展股份有限公司财务部经理，蛇口龙电实业股份有限公司总会计师，深圳通广-北电有限公司财务部主管，湖南省株洲火炬股份有限公司总会计师助理等。2004年10月起担任本公司财务负责人，2014年1月起担任本公司副总裁。

钟彦女士，本公司董事会秘书，中国国籍，毕业于中南财经政法大学和武汉大学，双学

士学位，特许公司治理公会（国际总会）会士及香港公司治理公会特许秘书及公司治理师，深圳证券交易所上诉复核委员会委员。历任长城科技股份有限公司助理董事会秘书、董事会秘书，深圳市桑达实业股份有限公司董事会秘书。2022 年 4 月起担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
郑国荣	博旭（香港）有限公司	董事	1998 年 07 月 23 日		否
刘燕武	中国电子信息产业集团有限公司	运营管理部副主任	2022 年 12 月 23 日		是
董大伟	中国电子信息产业集团有限公司	产业规划部副主任	2023 年 11 月 15 日		是
刘汉清	中国电子信息产业集团有限公司	所出资企业专职董监事	2023 年 10 月 20 日		是
崔志勇	中国电子信息产业集团有限公司	所出资企业专职董监事	2021 年 11 月 16 日		是
在股东单位任职情况的说明	无				

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
郑国荣	开发科技（香港）有限公司	董事	1989 年 11 月 01 日		是
	普瑞光电（厦门）股份有限公司	董事	2011 年 06 月 02 日		否
周庚申	合肥沛顿存储科技有限公司	董事长	2021 年 12 月 08 日		否
	成都长城开发科技股份有限公司	董事	2022 年 07 月 20 日		否
	沛顿科技（深圳）有限公司	董事长	2022 年 05 月 05 日		否
白俊江	AFP 国际财务金融专业协会	高级顾问	2021 年 11 月 16 日		否
周俊祥	北京德皓国际会计师事务所（特殊普通合伙）	合伙人	2023 年 12 月 01 日		是
	崇达技术股份有限公司	独立董事	2019 年 11 月 28 日		是
	深圳市建筑科学研究院股份有限公司	独立董事	2020 年 11 月 04 日		是
	金蝶国际软件集团有限公司	独立董事	2021 年 12 月 31 日		是
游海龙	西安电子科技大学	教授、研究生导师	2007 年 06 月 30 日		是

	广东利扬芯片测试股份有限公司	独立董事	2020 年 02 月 05 日		是
	深圳市美矽微电子股份有限公司	独立董事	2023 年 08 月 01 日		是
	上海培瀚企业管理咨询合伙企业	合伙人	2019 年 12 月 30 日		否
	西安市系统芯片与微系统重点实验室	副主任	2020 年 12 月 30 日		否
肖润毅	重庆深科技有限公司	监事	2024 年 2 月 1 日		否
崔志勇	中电工业互联网有限公司	监事	2021 年 12 月 12 日		否
	中电金信数字科技集团有限公司	监事	2021 年 12 月 13 日		否
陈黎	深圳长城开发苏州电子有限公司	监事	2020 年 10 月 20 日		否
	沛顿科技（深圳）有限公司	监事	2022 年 05 月 05 日		否
	深圳长城开发精密技术有限公司	监事	2023 年 09 月 27 日		否
	东莞长城开发科技有限公司	监事	2024 年 3 月 28 日		否
于化荣	深圳长城开发苏州电子有限公司	董事长	2021 年 07 月 09 日		否
	重庆深科技有限公司	董事长	2021 年 07 月 09 日		否
	苏州长城开发科技有限公司	董事长	2015 年 05 月 28 日		否
	东莞长城开发科技有限公司	董事长	2011 年 05 月 31 日		否
	深圳长城开发精密技术有限公司	董事长	2015 年 04 月 24 日		否
莫尚云	深圳开发微电子有限公司	董事长	2016 年 09 月 23 日		否
	沛顿科技（深圳）有限公司	董事	2022 年 05 月 05 日		否
	惠州长城开发科技有限公司	董事长	2022 年 05 月 10 日		否
	成都长城开发科技股份有限公司	董事长	2022 年 07 月 20 日		否
	深圳长城开发实业发展有限公司	董事长	2016 年 10 月 25 日		否
	昂纳科技（深圳）集团股份有限公司	董事	2022 年 12 月 05 日		否
在其他单位任职情况的说明					无

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

1、董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序

根据《公司章程》的有关规定，董事、监事报酬由股东大会决定，高级管理人员报酬由董事会决定。

2、董事、监事、高级管理人员报酬确定依据

依据公司薪酬管理制度和《年度经营业绩考核暂行办法》确定报酬；独立董事依据股东大会决议确定报酬。

3、董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况

公司按照薪酬管理制度支付基本工资，根据公司《年度经营业绩考核暂行办法》支付绩效工资，报告期内公司董事、监事、高级管理人员（含离任人员）报酬总额为**1,739.31**万元，其中郑国荣先生为外籍职业经理人。

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
韩宗远	男	59	董事长	现任	119.38	否
郑国荣	男	66	董事、总裁	现任	497.91	否
周庚申	男	58	董事、副总裁	现任	220.88	否
刘汉清	男	60	董事	现任	0.00	是
刘燕武	男	48	董事	现任	0.00	是
董大伟	男	44	董事	现任	0.00	是
白俊江	男	63	独立董事	现任	11.84	否
周俊祥	男	60	独立董事	现任	11.84	否
游海龙	男	45	独立董事	现任	9.53	否
肖洞毅	女	54	监事会主席	现任	121.42	否
崔志勇	男	61	监事	现任	0.00	是
陈 黎	女	50	监事	现任	17.26	否
于化荣	男	59	副总裁	现任	298.48	否
莫尚云	男	58	副总裁、财务负责人	现任	296.57	否
钟 彦	女	41	董事会秘书	现任	134.20	否
合计	--	--	--	--	1,739.31	--

六、报告期内董事履行职责的情况

1、本报告期主要董事会情况

会议届次	召开日期	披露日期	会议决议
第十届董事会第二次会议	2024 年 04 月 09 日	2024 年 04 月 11 日	详见巨潮资讯网：董事会决议公告（公告编码：2024-003）

第十届董事会第三次会议	2024 年 04 月 29 日	2024 年 04 月 30 日	详见巨潮资讯网：董事会决议公告（公告编码：2024-017）
第十届董事会第四次会议	2024 年 08 月 28 日	2024 年 08 月 30 日	详见巨潮资讯网：半年报董事会决议公告（公告编码：2024-025）
第十届董事会第五次会议	2024 年 10 月 24 日	2024 年 10 月 25 日	详见巨潮资讯网：第十届董事会第五次会议决议公告（公告编码：2024-031）
第十届董事会第六次会议	2024 年 10 月 28 日	2024 年 10 月 30 日	详见巨潮资讯网：第十届董事会第六次会议决议公告（公告编码：2024-034）

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
韩宗远	12	2	10	0	0	否	3
郑国荣	12	2	10	0	0	否	3
周庚申	12	2	10	0	0	否	3
刘汉清	12	2	10	0	0	否	3
刘燕武	12	2	10	0	0	否	3
董大伟	12	2	10	0	0	否	3
白俊江	12	2	10	0	0	否	3
周俊祥	12	2	10	0	0	否	3
游海龙	12	2	10	0	0	否	3

连续两次未亲自出席董事会的说明

未出现相关情形。

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《公司法》《证券法》《深圳证券交易所股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司规范运作指引》以及《公司章程》《公司董事会议事规则》的有关规定，恪尽职守、勤勉尽责，出席股东大会、董事会及其专门委员会会议，认真审议各项议案，积极了解和关注公司生产经营和依法运作情况。同时作为所处各领域的专家，公司董事围绕公司战略发展、风险管理、内部控制、关联交易管理等事项发表专业的意见建议，增强了董事会决策的科学性，重大事项审慎决策，切实维护了公司整体利益和股东的合法权益。对于董事所提出的意见，公司均予以采纳。公司管理层对董事所提的宝贵意见高度重视，逐项研究，并通过相关业务部门加以落实，有力地推动了公司的行业竞争力与规范化运作水平。

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）
战略与可持续发展委员会	韩宗远、郑国荣、游海龙	1	2024年04月08日	听取 2023 年度履职报告，审议公司“十四五”发展规划(2023-2025)(中期修订)、关于修订《战略委员会工作条例》的事宜、关于增选委员会成员的事宜、《公司 2023 年度环境、社会和公司治理（ESG）报告》	战略与可持续发展委员会严格按照《公司法》、中国证监会监管规则以及《公司章程》《董事会议事规则》开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，提出了相关的意见，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。		
	韩宗远、郑国荣、游海龙、周庚申、董大伟	1	2024年11月29日	审议关于公司 2024 年度经营业绩考核指标的议案			

提名委员会	周俊祥、 韩宗远、 白俊江	1	2024 年 04 月 08 日	审议董事会提名委员会 2023 年度履职情况报告	提名委员会严格按照《公司法》、中国证监会监管规则以及《公司章程》《董事会议事规则》开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，提出了相关的意见，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。		
审计委员会	周俊祥、 刘燕武、 白俊江	6	2024 年 02 月 01 日	审阅未经审计的 2023 年度财务报表，并发表书面审阅意见	审计委员会严格按照《公司法》、中国证监会监管规则以及《公司章程》《董事会议事规则》开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，提出了相关的意见，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。		
			2024 年 02 月 22 日	审议公司 2023 年度生产经营和重大事项进展情况汇报、公司 2023 年度财务工作情况汇报、公司 2023 年度内部审计工作情况汇报及 2024 年度内部审计工作计划、公司 2023 年度内部控制评价报告、公司 2023 年度募集资金存放和使用情况专项报告；听取年审注册会计师对公司 2023 年度审计情况的初步汇报并沟通相关事项；审议 2023 年度财务报告审计初稿			
			2024 年 04 月 08 日	听取 2023 年度履职情况报告，审议 2023 年度财务决算报告、大信会计师事务所关于 2023 年度审计工作总结报告、关于大信会计师事务所从事 2023 年度财务和内控审计工作的总结报告；审阅经审计的 2023 年度财务报告，并发表书面审阅意见			
			2024 年 04 月 23 日	审阅未经审计的 2024 年第一季度财务报表，并发表书面审阅意见			
			2024 年 08 月 15 日	审阅未经审计的 2024 年半年度财务报表，并发表书面审阅意见；审议开展金融衍生品交易业务的议案			
			2024 年 10 月 24 日	审阅未经审计的 2024 年第三季度财务报表，并发表书面审阅意见；审议关于续聘会计师事务所的议案			

薪酬与考核委员会	白俊江、周俊祥、游海龙	4	2024年 04月 08日	听取 2023 年度履职情况报告；审议关于 2023 年度公司董事、高级管理人员的薪酬披露事宜	薪酬与考核委员会严格按照《公司法》、中国证监会监管规则以及《公司章程》《董事会议事规则》开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，提出了相关的意见，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。		
			2024年 10月 24日	审议关于调整 2022 年股票期权激励计划首次授予及预留授予的行权价格的议案			
			2024年 11月 29日	讨论并提出关于 2023 年度公司经营管理层考核奖励的建议			
			2024年 12月 23日	审议关于核定公司主要负责人薪酬的议案			

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）	719
报告期末主要子公司在职员工的数量（人）	19,611
报告期末在职员工的数量合计（人）	20,330
当期领取薪酬员工总人数（人）	20,045
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	16,244
销售人员	169
技术人员	3,324
财务人员	118

行政人员	475
合计	20,330
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
硕士及以上	333
本科	2,501
大专	2,090
中专	1,541
其他	13,865
合计	20,330

2、薪酬政策

推行全面薪酬，建立并持续完善以岗位为基础，以绩效和能力发展为核心，员工能进能出、收入能增能减、岗位/职级能上能下的用人机制。充分体现激励与贡献相匹配，能者多劳、多劳多得，打造公平公正、奋斗上进、价值创造和突出贡献的用人氛围，持续提升公司人力资源的活力和竞争力。

3、培训计划

基于 2024 年业务战略及人才发展规划，为持续强化组织能力建设，2024 年公司深化课题模式，优化课程体系，提升课程质量，持续输出适合于公司各层级员工学习的优质课程，并推出系列高质量内训项目，包括精益六西格玛、领导力、制造工程专业技术、流程管理、一线班组长技能提升、合规与风险控制等专项培训，且逐步建立知识共享中心，打造学习型组织，提升组织能力。

（1）精益六西格玛人才培养

为进一步提升公司质量管理水平，持续培养具备先进质量管理理念和实践能力的专业人才，2024 年公司对精益六西格玛绿带课程体系及培训形式进行优化及迭代，并组织开展质量专家训练营，聚焦五大质量工具，以“方法培训+经验分享+现场研讨”形式进行，提升生产现场和生产流程能力，进而帮助业务部门提升产品质量水平。

（2）加强人才队伍梯队建设

为进一步引领青年骨干担当作为、聚力突破，2024 年公司组织开展管理后备训练营，聚焦目标管理、团队管理、经营意识与决策等主题，以“思、破、合”为主线，以思考激发能

量，以突破增强创造，以协作凝合力，助力青年骨干带领团队持续为公司创造价值。

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

1、公司自上市以来，高度重视对投资者的回报，并在实践中不断健全和完善利润分配政策尤其是现金分红政策。

根据中国证监会以及深圳证监局的有关规定和要求，经公司2020年10月16日第九届董事会第九次会议、2020年11月3日2020年度（第三次）临时股东大会审议批准，公司制定了《公司未来三年股东回报规划（2021-2023年）》；经公司2023年4月19日第九届董事会第三十三次会议、2023年6月15日第三十一次（2022年度）股东大会审议批准，公司制定了《公司未来三年股东回报规划（2024年-2026年）》。

2、报告期内，公司严格按照《公司章程》执行利润分配政策。

2024年6月26日，公司实施了2023年度每10股派现1.30人民币（含税）的利润分配方案，共计向全体股东分配现金股利202,876,386.44元。

公司最近三年（2022—2024年）累计现金分红金额占最近三年年均净利润（合并报表）的比例为94.31%，占最近三年均净利润（母公司）的比例为91.74%，公司现金分红政策的制定及执行均符合《公司章程》的规定及股东大会决议的要求。

公司将严格按照《公司章程》以及回报规划的有关规定，继续贯彻执行现金分红的有关工作，并将根据业务发展需要持续健全完善现金分红制度，注重回馈股东，致力于为股东创造更多回报。

现金分红政策的专项说明	
是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求：	是
分红标准和比例是否明确和清晰：	是
相关的决策程序和机制是否完备：	是
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用：	是
公司未进行现金分红的，应当披露具体原因，以及下一步为增强投资者回报水平拟采取的举措：	不适用
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护：	是

现金分红政策进行调整或变更的，条件及程序是否合规、透明：	是
------------------------------	---

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

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	1.90
每 10 股转增数（股）	0
分配预案的股本基数（股）	1,560,587,588.00
现金分红金额（元）（含税）	296,511,641.72
以其他方式（如回购股份）现金分红金额（元）	0
现金分红总金额（含其他方式）（元）	296,511,641.72
可分配利润（元）	2,883,013,082.05
现金分红占利润分配总额的比例	100%
本次现金分红情况	
公司发展阶段不易区分但有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 20%。	
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	
公司利润分配及分红派息基于母公司可供分配利润，经大信会计师事务所（特殊普通合伙）审计，2024 年度公司母公司净利润 1,927,277,673.91 元。根据《中华人民共和国公司法》《公司章程》的有关规定，公司 2024 年度不提取法定盈余公积金，公司 2024 年度实现的可分配利润 1,927,277,673.91 元，加上年初未分配利润 1,132,075,273.47 元，减去 2023 年度分配给股东的现金股利 202,876,386.44 元，加上其他综合收益结转留存收益 26,536,521.11 元，截至 2024 年 12 月 31 日，母公司可供股东分配的利润为 2,883,013,082.05 元。 经综合考虑各类股东利益和公司长远发展等因素，董事会提出公司 2024 年度分红派息预案如下： 公司以实施权益分派股权登记日登记的总股本为基数，向全体股东每 10 股派现 1.90 元人民币（含税），截至本报告日，公司总股本 1,560,587,588 股，以此计算合计拟派发现金股利 296,511,641.72 元（含税），如在本报告日至实施权益分派股权登记日期间，公司总股本发生变动，公司拟维持每股分配金额不变，相应调整分配总额，此分配预案需经第三十三次（2024 年度）股东大会审议通过后方能实施。	

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

1、股权激励

2022 年 12 月 29 日，公司第九届董事会第二十九次会议、第九届监事会第十九次会议审议通过了《关于公司 2022 年股票期权激励计划（草案）及其摘要的议案》等系列议案。2023 年 2 月 20 日至 2023 年 3 月 2 日，公司在内部网站对本次激励计划拟首次授予的激励对象的名单进行了公示。2023 年 4 月 7 日晚，公司收到实际控制人中国电子信息产业集团有限公司转发的国资委《关于深圳长城开发科技股份有限公司实施股票期权激励计划的批复》（国资考分[2023]128 号），国资委原则同意深科技实施本次股权激励计划。

公司 2023 年 4 月 11 日第九届董事会第三十二次会议、第九届监事会第二十一次会议，2023 年 5 月 30 日 2023 年度（第二次）临时股东大会审议通过了《关于公司 2022 年股票期权激励计划（草案修订稿）及其摘要的议案》等议案。2023 年 6 月 26 日，公司召开了第九届董事会第三十六次会议、第九届监事会第二十四次会议，根据激励计划草案公布前 1 个交易日交易均价、前 20 个交易日交易均价较高者，决定以每股 11.39 元的价格向核心管理人员及核心骨干人员共 396 人首次授予股票期权共 3,786 万份。截至 2023 年 7 月 12 日，公司办理完成首次授予登记工作，并披露《关于 2022 年股票期权激励计划首次授予登记完成的公告》。

2023 年 10 月 24 日，根据《激励计划（草案修订稿）》及股东大会对董事会的授权，公司第九届董事会第三十九次会议、第九届监事会第二十六次会议审议通过了《关于调整 2022 年股票期权激励计划首次授予行权价格的议案》和《关于向 2022 年股票期权激励计划激励对象授予预留股票期权的议案》，同意调整 2022 年股票期权激励计划首次授予行权价格为 11.26 元/股；同意确定 2023 年 10 月 24 日为授予日，向符合条件的 70 名激励对象授予 868.75 万份股票期权，行权价格为 17.39 元/股。截至 2023 年 12 月 23 日，公司办理完成预留授予登记工作，并披露《关于 2022 年股票期权激励计划预留授予登记完成的公告》。

2024 年 10 月 24 日，公司第十届董事会第五次会议和第十届监事会第五次会议审议通过了《关于调整 2022 年股票期权激励计划首次授予及预留授予的行权价格的议案》，同意调整 2022 年股票期权激励计划首次授予行权价格为 11.13 元/股，预留授予行权价格为 17.26 元/股。

公司董事、高级管理人员获得的股权激励情况

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：股

姓名	职务	年初持有 股票期权 数量	报告 期新 授予	报告 期内 可行	报告 期内 已行	报告期 内已行 权股数	期末持有 股票期权 数量	报告期 末市价 （元/	期初 持有 限制	本期 已解 锁股	报告 期新 授予	限制性 股票的 授予价	期末 持有 限制
----	----	--------------------	----------------	----------------	----------------	-------------------	--------------------	-------------------	----------------	----------------	----------------	-------------------	----------------

			股票 期权 数量	权股 数	权股 数	行权价 格（元/ 股）		股）	性股 票数 量	份数 量	限制 性股 票数 量	格（元/ 股）	性股 票数 量
钟彦	董事会 秘书	270,000	0	0	0	0	270,000	19.06	0	0	0	/	0
合计	--	270,000	0	0	0	--	270,000	--	0	0	0	--	0
备注（如有）		无											

高级管理人员的考评机制及激励情况

公司人力资源部在董事会薪酬与考核委员会的指导下负责具体的考核工作，保存考核结果，并在此基础上形成绩效考核报告上交董事会薪酬与考核委员会。董事会薪酬与考核委员会根据考核报告确定被激励对象的行权资格及数量。

2、员工持股计划的实施情况

☐ 适用 ☒ 不适用

3、其他员工激励措施

☐ 适用 ☒ 不适用

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

公司董事会、监事会及经营管理层严格对照《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第1号——主板上市公司规范运作》等有关法律、行政法规，以及《公司章程》《董事会议事规则》《监事会议事规则》等内部规章制度，按照上市公司内控规范建设要求，持续建立健全内部控制制度，并加以有效执行，促进业务合规高效发展。公司内部控制遵循诚实守信，廉政经营，内部控制的目标对行贿受贿、贪污腐败行为零容忍，合理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，有效提高了经营效率和效果，促进了发展战略的实现。

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
无	无	无	无	无	无	无

十四、内部控制自我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	2025 年 4 月 25 日	
内部控制评价报告全文披露索引	巨潮资讯网：2024 年度内部控制评价报告	
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	100.00%	
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	100.00%	
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	详见下表说明	详见下表说明
定量标准	详见下表说明	详见下表说明
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	

（1）财务报告内控缺陷认定标准

公司确定的财务报告内控缺陷评价的定量标准如下：

根据缺陷对净利润产生的不利影响占公司合并报表净利润的比例、缺陷对现金流产生不利影响的绝对金额或舞弊造成潜在经济损失金额确定。

重要程度		一般缺陷	重要缺陷	重大缺陷
项目				
发生的可能性	是否重复发生	未重复发生	重复的非主要缺陷	重复的主要缺陷
	合规程度	非主要控制不达标	主要控制不达标	重大控制不达标
对报表的影响	对净利润的不利影响	小于 1%	大于 1%但小于等于 1.5%	大于 1.5%

响	对现金流产生不利影响	小于 500 万元	介于 500 万元至 5000 万元之间	大于 5000 万元
	舞弊潜在经济损失	小于 10 万	大于 10 万且小于 50 万的损失	大于 50 万的损失

公司确定的财务报告内控缺陷评价的定性标准如下：

具有以下特征的缺陷，可考虑认定为重大缺陷：董事、监事和高级管理人员舞弊；已经发现并报告给管理层的重大内部控制缺陷经过合理的时间后，并未加以改正；控制环境无效；外部审计发现当期财务报告存在重大错报，而内部控制在运行过程中未能发现该错报；违反法律、法规较严重；除政策性亏损原因外，公司连年亏损，持续经营受到挑战；

具有以下特征的缺陷，可考虑定位为重要缺陷：未遵循公认会计准则选择应用会计政策；未建立反舞弊程序和控制措施；重要业务缺乏制度控制或制度系统性失效；子公司缺乏内部控制建设，管理散乱；高管人员（特别是内控机构、财务、人力资源负责人）纷纷离开、更换频繁或关键岗位人员流失严重。

一般性缺陷是指除上述重大缺陷、重要缺陷之外的其他控制缺陷。

（2）非财务报告内部控制缺陷认定标准

公司确定的非财务报告内控缺陷评价的定量标准和定性标准如下：

重要程度 项目			一般缺陷	重要缺陷	重大缺陷
可 能 性	是否重复发生		未重复发生	重复的非主要缺陷	重复的主要缺陷
	合规程度		非主要控制不达标	主要控制不达标	重大控制不达标
后 果 严 重 性	目 标 与 运 营	业务持续性	企业日常业务受一些影响，造成个别的业务/服务中断，但恢复时间小于 3 个月。	企业失去部分业务能力，情况需要付出较大的代价才能得以控制，但对企业存亡没有重大影响；造成重要的业务/服务中断且恢复需要大于等于 3 个月且小于 1 年时间。	重大业务的失误造成情况失控，并给企业存亡带来重大影响；造成普遍的业务/服务中断且恢复需要超过 1 年时间。
		经营目标实现	受风险影响的部门/单位较难达成其部分的关键营运目标或业绩指标。	受风险影响的部门/单位无法达成其部分的关键营运目标或业绩指标。	受风险影响的部门/单位无法达成其所有重要的关键营运目标或业绩指标。
		产品质量	产品缺陷在出货前被发现。	产品缺陷引起直接客户的抱怨。	产品缺陷引起最终用户的抱怨。
		效率	日常业务运营效率有所降低；信息传递与沟通效率有所降低。	日常业务运营效率下降；信息传递与沟通效率下降。	日常业务运营效率大幅度下降；信息传递与沟通效率大幅度下降。
	合 规	法律 法规	违反法律、法规、规章、政府政策、其他规范性文件	违反法律、法规、规章、政府政策、其他规范性文件等，导致地	严重违反法律、法规、规章、政府政策、其他规范性文件等，导致中

			等，导致地方政府或监管机构的调查，并被处以罚款或罚金。	方政府或监管机构的调查，并被处以罚款或罚金，或被责令停业整顿等。	央政府或监管机构的调查，并被处以罚款或罚金，或被限令行业退出、吊销营业执照、强制关闭等。发现公司管理层存在的任何程度的舞弊；控制环境无效；重要业务缺乏制度控制或制度系统性失效，如企业财务部等部门控制点全部不能执行；子公司缺乏内部控制建设，管理散乱。
	信息保密		公司由于保密不严或人员流失造成信息外泄，有如下情形之一的：竞争对手获得公司内部秘密信息，能够利用该类信息明确推断公司动向并采取应对措施，给公司带来一定影响；中层管理人员或掌握公司部分核心技术人员流失，该类员工掌握公司部分秘密信息或部分保密技术，能够给公司带来竞争，但不会从根本上影响公司的核心竞争力。	公司由于保密不严或人员流失造成信息外泄，有如下情形之一的：竞争对手获得公司内部机密信息，利用该类信息竞争对手能够采取针对性极强的应对措施，给公司带来重大影响；中高层管理人员或掌握公司保密技术人员流失，该类员工掌握公司大量秘密信息或部分核心保密技术，能够给公司带来竞争加剧或其他不利影响，一定程度上会影响公司的核心竞争力。	公司由于保密不严或人员流失造成信息外泄，有如下情形之一的：竞争对手获得公司内部绝密信息，该类信息一旦被竞争对手获取对公司将产生致命影响；高层管理人员或掌握公司绝密技术人员流失，该类员工掌握公司大量绝密信息或核心保密技术，能够给公司带来灾难性影响，从根本上会影响到公司的核心竞争力。
	员工		损害多数员工的工作积极性并影响其工作效率，对企业文化、企业凝聚力产生某些不利影响；核心专业团队和管理层1%以上10%以下的流失，或5%以上20%以下普通员工流失；员工的管理能力和专业技能在某些领域明显落后于企业发展需求。	较大程度损害整体员工的工作积极性，消极、懒散而大大降低工作效率，对企业文化、企业凝聚力产生重要不利影响；核心专业团队和管理层10%以上20%以下的流失，或20%以上30%以下普通员工流失；员工的管理能力和专业技能在某些重要领域大幅度落后于企业发展需求。	严重损害整体员工的工作积极性，将引发大规模罢工，或导致企业文化、企业凝聚力遭受严重破坏；核心专业团队和管理层20%以上的流失，或30%以上普通员工集体流失；员工的管理能力和专业技能普遍大幅度落后于企业发展需求。
	客户/供应商关系		损害一般客户的管理层的关系；对客户关系产生了一定程度的负面影响；收到一定数量的投诉；失去了有一定业务量的客户或潜在客户。	损害与较大客户或潜在较大客户管理层的关系（如客户集团层面的其他领导、分公司的重要领导）；在客户关系上形成大量的负面评价，威胁到未来客户关系成长；较高投诉率或失去有较大业务量的客户或潜在客户。	损害与大客户或潜在大客户管理层的关系（如客户集团层面的其他领导、分公司的重要领导）；在客户关系上形成大量的负面评价，威胁到未来客户关系成长；极高投诉率或失去有巨大业务量的客户或潜在客户。
合规	企业声誉		负面消息在行业内部流传，或者被地方媒体报道或关注，对企业声誉造成一定损害。	负面消息在国资委下属企业内广泛流传，或者被全国性媒体报道，对企业声誉造成重大损害。	负面消息引起政府部门或监管机构的高度关注并展开调查，或者引起公众媒体极大关注并呼吁采取行

	誉	害。		动，对企业声誉造成无法弥补的损害。
社 会 责 任	环 境 和 职 业 安 全	发生安全或环境事故造成下列情形之一：重伤不致残，需到医院治疗；资源消耗量中等；产生的污染可短期引起局部厂区不利影响；产生污染量中等。	发生安全或环境事故造成下列情形之一：重伤致残；一次重伤10~50人以下；资源消耗量较大；产生的污染可长期引起厂区及周边不利影响，记录有雇员的投诉；产生污染量较大。	发生安全或环境事故造成下列情形之一：死亡；一次重伤50（含）人以上；资源消耗量大；产生的污染可长期引起当地（市镇）不利影响；记录有当地团体或邻居的投诉；产生污染量大。
	社 会 影 响	与政府的政策目标存在一定程度的差距，对社会的稳定造成一定不良影响；对国民经济的长远、整体利益造成一定的负面影响，但可以通过自身力量弥补。	严重背离了政府的政策目标，对社会稳定造成了较恶劣影响；对国民经济的长远、整体利益造成较严重的伤害。	与政府的政策目标形成对立局面，对社会稳定造成恶劣影响；对国民经济的长远、整体利益造成严重伤害。

如果一项缺陷或者缺陷组合产生的影响满足上述重大/重要/一般缺陷的任一项认定标准，即被认定为重大/重要/一般缺陷。

2、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	
我们认为：深科技于 2024 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	2025 年 4 月 25 日
内部控制审计报告全文披露索引	巨潮资讯网：2024 年度内部控制审计报告
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

☑是 □ 否

公司对证监会上市公司治理专项行动（以下简称“专项行动”）高度重视，根据国务院

《关于进一步提高上市公司质量的意见》（国发【2020】14号）、中国证券监督管理委员会深圳监管局《深圳证监局关于推动辖区上市公司主体责任提高治理水平实现高质量发展的通知》（深证局公司字【2020】128号）的要求，并结合公司实际情况，公司董事会、监事会及经营管理层严格对照《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》《深圳证券交易所上市公司规范运作指引》等法律法规、规范性文件，以及《公司章程》《董事会议事规则》《监事会议事规则》等内部规章制度，从公司治理、财务管理、违规担保和资金占用、内幕交易防控等 10 个方面进行了认真的自查。经查，在专项行动开展前，公司已按照相关法律法规以及规范性文件要求，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。但随着公司的发展，相关法律法规、规范性文件的制定修订，和内外部环境的不断变化，公司需要继续加强自身建设、规范运作，不断提高公司治理和经营管理水平，进一步完善内部控制体系。公司在以下方面进行了进一步改善和加强：1、完善公司现有部分内部管理制度。随着公司的发展以及相关法律、法规的制定、修订，公司结合自身实际情况，按照最新法律法规，结合监管部门的要求，对公司治理和内部控制方面的制度进行了持续的修订、补充和完善，进一步健全了公司内部控制体系，并履行相应的审议程序，以更好地为公司可持续健康发展保驾护航。2、进一步加强公司控股股东、董事、监事和高级管理人员对相关法律法规的持续培训和学习，提高规范运作的意识。为加强上市公司治理，促进上市公司高质量发展，中国证监会和深圳证券交易所颁布了较多的关于规范运作的法规、规则和指引等文件，对上市公司控股股东、董事、监事、高级管理人员也提出了更高的要求。公司加强与深圳监管局、深圳证券交易所等监管机构的沟通，积极组织相关人员参加了监管机构组织的各类培训。同时结合实际情况，通过总结、汇编证券市场最新法律法规、监管部门文件及违规违法的案例等措施，公司持续开展后续培训工作并贯彻到日常工作中，确保相关人员对外部环境的及时了解和监管政策的深入贯彻，提高了公司规范治理的自觉性、有效性，巩固了对资本市场快速发展的良好适应。公司已完成全部问题整改，并将以此次自查整改活动为契机，切实提升了规范运作水平及治理有效性，规范发展、稳健经营，助力深科技高质量发展，朝着“成为值得信赖并受人尊敬的企业”的愿景不断迈进。

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

√ 是 □ 否

(1) 环境保护相关政策和行业标准

深科技精密属于其他电子设备制造行业，生产经营过程中遵守电子行业环保法律法规和行业标准。

(2) 环境保护行政许可情况

深科技精密一直按排污许可证执行，自 2020 年开始执行国家版排污许可证，上期许可证于 2022 年 12 月底到期更换，最新许可证于 2022 年 12 月 2 日申领，有效期至 2027 年 12 月 1 日。

(3) 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	执行的污染物排放标准	2023 年排放总量	核定的排放总量	超标排放情况
深科技精密	悬浮物	悬浮物	连续达标排放	1 个	废水排口编:DW001	<60ppm	水污染物排放限制 DB44 /26-2001	0.417 吨/年	/	无
	化学需氧量	化学需氧量				<90ppm		2.947 吨/年	/	
	总磷	总磷				<4.5ppm		0.004 吨/年	/	
	氨氮	氨氮				<10ppm		0.013 吨/年	/	
	总氮	总氮				/		0.259 吨/年	14.63616 吨/年	

(4) 对污染物的处理

深科技精密污水处理系统运行稳定，通过多级气浮、厌氧好氧分解、沉淀、过滤、杀菌高效处理技术，处理效果良好，排放浓度远远低于环保要求。各项污染物控制指标单位排放量比上年度减少 20%以上。

(5) 环境自行监测方案

深科技精密除自主每天监测废水外，还按排污许可证要求，委托资质单位每月监测废水一次，每季度监测废气、噪声一次，且监测结果都达标。

(6) 突发环境事件应急预案

深科技精密于 2024 年 1 月通过环境应急预案备案（备案号：440306-2024-0035-L），现处

于有效期内。

(7) 环境治理和保护的投入及缴纳环境保护税的相关情况

深科技精密自成立以来，根据环评等要求，建设了配套的污染防治措施，对生产过程中产生的废水废气等污染物进行有效处理。同时，加大环保投入，加强提升环保治理水平，并不断加强环保管理、承担环保责任，各项污染防治设施稳定运行，污染物处理结果稳定达标。2024 年投入近 1,000 万元进行环境治理和保护，并购买相关环境污染责任保险；2024 年度共缴纳环境保护税 267,484.32 元。

(8) 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

深科技精密完成深圳市碳核查并履约，2024 年实施 15 项节能减排项目，收益 100 万元左右。

(9) 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

(10) 其他应当公开的环境信息

环保信息公开严格按政府环保要求进行，在厂区及政府相关网站均有环保信息公开。

(11) 其他环保相关信息

深科技精密通过了 ISO14000 和 ISO18000 认证并每年审核，其污水处理系统在 2007 年度获得广东省环境保护优秀示范工程，并不断完善优化处理系统，大力进行节能降耗改善，且取得不错效果，废水综合回用率达到 60%以上，年节约新鲜用水超过 30 万吨。深科技精密自成立以来，持续开展清洁生产，清洁生产通过广东省清洁生产协会验收。每年都接受环保第三方对环保治理、规范化管理等检查审核，检查审核结果均较为良好。

二、社会责任情况

报告期内，公司在致力于实现可持续发展、努力创造经济效益的同时，也高度重视国家和社会的可持续发展，积极维护股东和职工的合法权益，诚信对待供应商、客户等合作伙伴，积极参与环保事业，促进公司与社会的和谐发展。未来，公司在积极履行经济和法律責任的同时，将一如既往地公开接受社会的监督与指正，并致力于将社会责任融入到企业的经营管理及企业文化当中，继续为社会的发展、进步贡献一份力量，成为值得信赖并受人尊敬的企

业。

公司2024年度环境、社会和公司治理（ESG）报告全文具体详见公司2025年4月25日在巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）披露的《深圳长城开发科技股份有限公司2024年度环境、社会和公司治理（ESG）报告》。

三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

报告期内，深科技始终秉持初心使命，发挥应有的责任与担当，积极巩固拓展脱贫攻坚成果，助力乡村全面振兴。详见与公司2024年年度报告同时披露的《环境、社会及治理（ESG）报告》。

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
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	中国电子	关于同业竞争、关联交易方面的承诺	1、关于同业竞争：1)本集团及下属企业目前没有直接或间接从事与深科技及其下属企业主营业务构成竞争的业务；2)本集团将来不会，而且会促使本集团下属企业不会单独或与第三方、以直接或间接形式参与、经营或从事与深科技及其下属企业主营业务构成竞争或可能构成竞争的业务或活动；3)若深科技未来新增主营业务，本集团及下属企业将不会，单独或与第三方、以直接或间接形式参与、经营或从事与深科技及其下属企业未来新增主营业务构成竞争或可能构成竞争的业务或活动；4)若违反上述承诺而参与竞争的，本集团将承担由此给深科技造成的全部经济损失。 2、关于关联交易：中国电子将尽可能减少并规范与深科技间的关联交易。对于确需发生的中国电子及下属企业与深科技之间的一切交易行为，将严格履行法定程序，依法及时进行信息披露，严格遵循市场规则，本着平等互利、等价有偿的一般商业原则，公平合理的进行。中国电子承诺不通过关联交易取得任何不当的利益或使深科技承担任何不当的责任和义务。	2013 年 12 月 18 日	长期有效	履约中
	中电有限	关于同业竞争、关联交易方面的承诺	1.关于同业竞争：1) 中电有限及下属企业目前没有直接或间接从事与上市公司及其下属企业主营业务构成竞争的业务；2) 中电有限将来不会，而且会促使中电有限下属企业不会单独或与第三方、以直接或间接形式参与、经营或从事与上市公司及其下属企业主营业务构成竞争或可能构成竞争的业务或活动；3) 若上市公司未来新增主营业务，中电有限及下属企业将不会，单独或与第三方、以直接或间接形式参与、经营或从事与上市公司及其下属企业未来新增主营业务构成竞争或可能构成竞争的业务或活动；4) 若违反上述承诺而参与竞争的，中电有限将承担由此给上市公司造成的全部经济损失。 2.关于关联交易：中电有限将尽可能减少并规范与上市公司间的关联交易。对于确需发生的承诺方及下属企业与上市公司之间的一切交易行为，将严格履行法定程序，依法及时进行信息披露，严格遵循市场规则，本着平等	2020 年 12 月 24 日	长期有效	履约中

		互利、等价有偿的一般商业原则，公平合理的进行。中电有限承诺不通过关联交易取得任何不当的利益或使上市公司承担任何不当的责任和义务。			
	关于中国电子尚未履行完毕的承诺	中电有限成为公司的控股股东后，针对先前中国电子为解决同业竞争、关联交易及资金占用方面问题以控股股东的身份对深科技做出的尚未履行完毕的承诺，中电有限将以控股股东的身份开始履行： 1.中国电子曾于 2013 年 12 月 18 日在收购报告书或权益变动报告书中关于同业竞争、关联交易方面作过如下承诺：“1) 关于同业竞争：本集团及下属企业目前没有直接或间接从事与深科技及其下属企业主营业务构成竞争的业务；本集团将来不会，而且会促使本集团下属企业不会单独或与第三方、以直接或间接形式参与、经营或从事与深科技及其下属企业主营业务构成竞争或可能构成竞争的业务或活动；若深科技未来新增主营业务，本集团及下属企业将不会，单独或与第三方、以直接或间接形式参与、经营或从事与深科技及其下属企业未来新增主营业务构成竞争或可能构成竞争的业务或活动；4) 若违反上述承诺而参与竞争的，本集团将承担由此给深科技造成的全部经济损失。2) 关于关联交易：中国电子将尽可能减少并规范与深科技间的关联交易。对于确需发生的中国电子及下属企业与深科技之间的一切交易行为，将严格履行法定程序，依法及时进行信息披露，严格遵循市场规则，本着平等互利、等价有偿的一般商业原则，公平合理的进行。中国电子承诺不通过关联交易取得任何不当的利益或使深科技承担任何不当的责任和义务。” 当前上述承诺正履约中，中电有限在本次交易结束后将以控股股东的身份继续履行，本条承诺自签署之日起长期有效。 2. 中国电子曾于 2020 年 10 月 16 日对关联交易作过如下承诺：“1) 本公司下属其他企业不存在与深科技及其控制的公司、企业或者其他经济组织的主营业务有竞争或可能构成竞争的业务或活动。2) 本公司将采取积极措施避免可控制的除深科技及其控制的公司、企业或者其他经济组织外其他企业新增与深科技及其控制的公司、企业或者其他经济组织的主营业务有竞争或可能构成竞争的业务或活动。3) 对于深科技及其控制的公司、企业或者其他经济组织的正常经营活动，本公司保证不利用控股股东的地位损害深科技及深科技其他股东的合法权益。 本承诺函自本公司签署之日起生效，在深科技于深圳证券交易所上市且本公司作为深科技的控股股东和实际控制人期间持续有效且不可撤销。如因本公司违反上述承	2020 年 12 月 24 日	长期有效	履约中

			诺而导致深科技及其股东的合法权益受到损害，本公司将依法承担相应责任。” 3.中国电子曾于 2020 年 10 月 16 日对非公开发行 A 股股票摊薄即期回报及采取填补措施作过如下承诺：“1）不越权干预公司经营管理活动，不侵占公司利益。2）如违反或未能履行上述承诺，控股股东、实际控制人中国电子信息产业集团有限公司同意中国证券监督管理委员会、深圳证券交易所等证券监管机构按照其制定或发布的有关规定、规则，作出相关处罚或采取相关监管措施。” 4.中国电子曾于 2020 年 12 月 14 日对在中国电子财务有限责任公司存款事项作过如下承诺：“1）我公司承诺保证深科技在中电财务存款资金的安全和流动性，不会发生占用上市公司资金的情况，不会影响长城开发所存资金的运作和调拨。2）我公司承诺当中电财务出现支付困难的紧急情况时，按照解决支付困难的实际需要，增加相应的资本金。该承诺已经中国银保监会核准列入中电财务公司章程。3）我公司承诺严格按照监管机构对上市公司存款信息披露的要求，指导中电财务及时协助深科技履行信息披露义务，并承诺严格遵守中国证监会及深圳证券交易所后续的有关规定。”			
首次公开发行或再融资时所作承诺	中国电子	关于同业竞争方面的承诺	1）本集团下属其他企业不存在与深科技及其控制的公司、企业或者其他经济组织的主营业务有竞争或可能构成竞争的业务或活动。2）本集团将采取积极措施避免可控制的除深科技及其控制的公司、企业或者其他经济组织外其他企业新增与深科技及其控制的公司、企业或者其他经济组织的主营业务有竞争或可能构成竞争的业务或活动。3）对于深科技及其控制的公司、企业或者其他经济组织的正常经营活动，本集团保证不利用控股股东的地位损害深科技及深科技其他股东的合法权益。	2020 年 10 月 16 日	长期有效	履约中
		关于公司非公开发行股票摊薄即期回报及采取填补措施的承诺	1）不越权干预公司经营管理活动，不侵占公司利益。2）如违反或未能履行上述承诺，本集团同意中国证券监督管理委员会、深圳证券交易所等证券监管机构按照其制定或发布的有关规定、规则，作出相关处罚或采取相关监管措施。	2020 年 10 月 16 日	长期有效	履约中
	中电有限	关于同业竞争方面的承诺	1）本公司下属其他企业不存在与深科技及其控制的公司、企业或者其他经济组织的主营业务有竞争或可能构成竞争的业务或活动。2）本公司将采取积极措施避免可控制的除深科技及其控制的公司、企业或者其他经济组织外其他企业新增与深科技及其控制的公司、企业或者其他经济组织的主营业务有竞争或可能构成竞争的业务或活动。3）对于深科技及其控制的公司、企业或者其他经济组织的正常经营活	2020 年 12 月 24 日	长期有效	履约中

			动，本公司保证不利用控股股东的地位损害深科技及深科技其他股东的合法权益。			
		关于关联交易方面的承诺	1) 本公司及下属企业将尽量避免或减少与深科技（含其合并报表范围子公司，下同）之间的关联交易，对于深科技能够通过市场与独立第三方之间发生的交易，将由深科技与独立第三方进行。本公司及下属企业将不会向深科技拆借、占用深科技资金或采取由深科技代垫款、代偿债务等方式侵占深科技资金。 2) 对于本公司或下属企业与深科技之间必需的一切交易行为，本公司将并促使下属企业、深科技均严格遵守市场原则，本着平等互利、等价有偿的一般原则，公平合理地进行。交易定价有政府定价的，执行政府定价；没有政府定价的，执行市场公允价格；没有政府定价且无可参考市场价格的，按照成本加可比较的合理利润水平确定成本价执行。 3) 本公司及下属企业与深科技之间的关联交易均以签订书面合同或协议形式明确规定，并将严格遵守深科技章程、关联交易管理制度等规定履行必要的法定程序，本公司及本公司提名的董事在深科技相关机构审议有关关联交易事项时将主动依法履行回避义务；对需报经有权机构审议的关联交易事项，在有权机构审议通过后方予执行。同时，本公司将督促深科技依法履行信息披露义务。 4) 本公司保证不通过关联交易取得任何不正当的利益或使深科技承担任何不正当的义务。如果因违反上述承诺导致深科技损失或利用关联交易侵占深科技利益的，深科技有权单方终止关联交易。	2020 年 12 月 24 日	长期有效	履约中
		关于公司非公开发行 A 股股票摊薄即期回报及采取填补措施的承诺	1) 不越权干预公司经营管理活动，不侵占公司利益。 2) 如违反或未能履行上述承诺，控股股东中国电子有限公司同意中国证券监督管理委员会、深圳证券交易所等证券监管机构按照其制定或发布的有关规定、规则，作出相关处罚或采取相关监管措施。	2020 年 12 月 24 日	长期有效	履约中
其他承诺	公司	关于 2022 年股票期权激励计划的承诺	公司承诺不为激励对象依本计划获取的有关权益提供贷款以及其他任何形式的财务资助，包括为其贷款提供担保。	2023 年 5 月 30 日	六年	履约中
其他承诺	公司	关于股份锁定、持股和减持意向的承诺	1) 自深科技成都(开发科技)股票上市之日起 12 个月内，本公司不转让或者委托他人管理本公司直接持有的公司本次公开发行股票前已发行的股份，也不由深科技成都（开发科技）（或提议由深科技成都（开发科技））回购该部分股份，如因深科技成都（开发科技）进行权益分配等原因导致本公司持有的深科技成都（开发科技）股份发生变化，本公司仍将遵守上述承诺。	2023 年 12 月 4 日	长期有效	履约中

		2) 自深科技成都（开发科技）股票上市后 6 个月内，若深科技成都（开发科技）股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后 6 个月期末（如该日不是交易日，则为该日后第一个交易日）收盘价低于发行价，本公司持有上述深科技成都（开发科技）股份的锁定期限在前述锁定期的基础上自动延长 6 个月。若深科技成都（开发科技）上市后发生派息、送股、资本公积转增股本、增发新股或配股等除权、除息行为的，上述发行价为除权除息后的价格。 3) 如法律、行政法规、部门规章或中国证券监督管理委员会、北京证券交易所规定或要求股份锁定期长于本承诺，则本公司直接持有的深科技成都（开发科技）股份的锁定期和限售条件自动按该等规定和要求执行。如因深科技成都（开发科技）进行权益分配等原因导致本公司持有的深科技成都（开发科技）股份发生变化，本公司仍将遵守上述承诺。 4) 本公司拟长期持有深科技成都（开发科技）股票。如果在锁定期满后，本公司拟减持股票的，将认真遵守中国证券监督管理委员会、北京证券交易所的相关规定以及本公司已作出的相关承诺，审慎制定股票减持计划。 5) 本公司在所持深科技成都（开发科技）本次发行前已发行股份的锁定期满后两年内减持该等股票的，应符合相关法律、法规的规定，减持价格将不低于公司发行价（自深科技成都（开发科技）股票上市至其减持期间，公司如有派息、送股、资本公积金转增股本、增发新股或配股等除权、除息事项，减持价格下限和股份数将相应进行调整）。减持方式应符合相关法律、法规、规章的规定，包括但不限于交易所集中竞价交易方式、大宗交易方式、协议转让方式等。 6) 本公司如减持深科技成都（开发科技）股份，将严格遵守中国证券监督管理委员会、北京证券交易所届时适用的规则及时、准确地履行报告、预先披露及信息披露义务。本公司所持股票在锁定期满后实施减持时，如中国证券监督管理委员会、北京证券交易所对股票减持存在新增规则 and 要求的，本公司将同时遵守该等规则和要求。 7) 若违反上述承诺减持公司股份的，本公司由此所得收益归深科技成都（开发科技）所有，且本公司承担相应的法律责任，并在深科技成都（开发科技）的股东大会及中国证券监督管理委员会指定信息披露平台上公开说明未履行的具体原因，向深科技成都（开发科技）的股东和社会公众投资者道歉。如造成投资者损失的，依法赔偿投资者损失。			
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

公司报告期无会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的情况。

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**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	大信会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	120
境内会计师事务所审计服务的连续年限	3 年

境内会计师事务所注册会计师姓名	龚荣华、韩士民
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	3 年

当期是否改聘会计师事务所

☐ 是 ☒ 否

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

经公司第十届董事会第六次会议、2024 年度（第二次）临时股东大会审议，公司本年度聘请大信会计师事务所（特殊普通合伙）为公司 2024 年度内部控制审计机构，内部控制审计费用为 20 万元人民币。

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。

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	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
中电熊猫	同一实际控制人	采购	采购原材 料/商品	市场定价	参 照 市 场 价 格	631.86	0.07%	1,000.00	否	按照协议或合 同约定	市场价格	2024 年 04 月 11 日	《中国证券报》 《证券时报》和巨 潮资讯网：《关于 2024 年度日常关 联交易预计的公告》（公告编码： 2024-011）
中电港	同一实际控制人	采购	采购原材 料/商品	市场定价	参 照 市 场 价 格	1,407.99	0.15%	3,550.00	否	按照协议或合 同约定	市场价格		
鹏程装备	同一实际控制人	采购	采购原材 料/商品	市场定价	参 照 市 场 价 格	2,796.54	0.30%	3,867.00	否	按照协议或合 同约定	市场价格		
冠捷科技	同一实际控制人	销售	销售商品	市场定价	参 照 市 场 价 格	7,783.79	0.53%	11,520.00	否	按照协议或合 同约定	市场价格		
中国长城	同一实际控制人	物 业 租 赁	物业承租	市场定价	参 照 市 场 价 格	1,286.60	6.47%	1,732.00	否	按照协议或合 同约定	市场价格		
中国长城	同一实际控制人	物 业 租 赁	物业出租	市场定价	参 照 市 场 价 格	477.67	2.40%	700.00	否	按照协议或合 同约定	市场价格		
合计				--	--	14,384.45	--	22,369.00	--	--	--	--	--
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				1、经 2024 年 4 月 9 日第十届董事会第二次会议审议通过了《关于 2024 年度日常关联交易预计的议案》，鉴于公司（含控股子公司）开展日常经营活动需要，预计 2024 年度将涉及向关联方采购原材料及产成品、销售商品和物业租赁等（具体内容详见 2024-011 号									

预计的，在报告期内的实际履行情况（如有）	公告） 采购类日常关联交易全年预计不超过 9,570.00 万元，报告期实际发生金额 5,122.21 万元； 销售类日常关联交易全年预计不超过 12,880.00 万元，报告期实际发生金额 7,783.79 万元； 租赁类日常关联交易全年预计不超过 4,390.00 万元，报告期实际发生金额 1,908.89 万元。 2、上表列示为报告期内累计金额相对较大的日常关联交易事项，关于其他关联交易情况详见财务报告第十节“关联方及关联交易”。
交易价格与市场参考价格差异较大的原因（如适用）	不存在较大差异

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

☐ 适用 ☒ 不适用

3、共同对外投资的关联交易

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期末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

公司报告期不存在关联债权债务往来。

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）	
中电财务	同一实际控制人	550,000.00	0.35%-2.05%	41,211.25	84,191.95	106,884.23	18,518.97

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）	
中电财务	同一实际控制人	550,000.00	2.3%-3.2%	278,000.00	1,117,000.00	1,105,000.00	290,000.00

授信或其他金融业务

关联方	关联关系	业务类型	总额（万元）	实际发生额（万元）
中电财务	同一实际控制人	授信	550,000.00	550,000.00

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司不存在控股的财务公司。

7、其他重大关联交易

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

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) 公司存在租赁部分厂房、宿舍的情况，向关联方承租的情况详见财务报告附注中“关联交易情况”的相关介绍。
- 2) 本公司对外出租少量部分自有物业，对关联方的出租详见财务报表附注中“关联交易情况”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（协议签署日）	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
深科技桂林	2022 年 4 月 11 日	28,800.00	2024 年 2 月 29 日	9,600.00	连带责任担保	无	0	2024-2-29 至 2024-4-11	否	否
深科技桂林	2022 年 4 月 11 日	28,800.00	2022 年 12 月 16 日	4,800.00	连带责任担保	无	0	2022-12-16 至 2024-12-16	否	否
深科技桂林	2024 年 5 月 10 日	28,800.00	2024 年 12 月 31 日	2,400.00	连带责任担保	无	0	2024-12-30 至 2026-12-30	否	否
深科技桂林	2024 年 5 月 10 日	28,800.00	2024 年 12 月 10 日	3,840.00	连带责任担保	无	0	2024-12-10 至 2025-6-30	否	否
深科技桂林	2024 年 5 月 10 日	28,800.00	2024 年 9 月 26 日	2,400.00	连带责任担保	无	0	2024-9-26 至 2025-9-19	否	否
深科技桂林	2024 年 5 月 10 日	28,800.00	2024 年 9 月 26 日	960.00	连带责任担保	无	0	2024-9-26 至 2026-3-20	否	否
报告期内审批的对外担保额度合计（A1）		28,800.00		报告期内对外担保实际发生额合计（A2）				19,200.00		
报告期末已审批的对外担保额度合计（A3）		28,800.00		报告期末实际对外担保余额合计（A4）				24,000.00		
公司与子公司之间担保情况										
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（协议签署日）	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
深科技苏州	2022 年 5 月 13 日	40,000.00	2023 年 4 月 21 日	14,600.00	连带责任担保	无	0	2023-4-21 至 2025-4-20	否	否
深科技苏州	2022 年 5 月 13 日	40,000.00	2023 年 11 月 2 日	0.00	连带责任担保	无	0	2023-11-2 至 2024-11-1	是	否
深科技苏州	2023 年 6 月 16 日	20,000.00	2023 年 12 月 14 日	0.00	连带责任担保	无	0	2023-12-25 至 2024-12-25	是	否
深科技苏州	2023 年 6 月 16 日	30,000.00	2023 年 12 月 15 日	18,300.00	连带责任担保	无	0	2023-12-18 至 2024-12-18	否	否
深科技东莞	2021 年 5 月 22 日	40,000.00	2023 年 4 月 21 日	2,670.00	连带责任担保	无	0	2023-4-21 至 2025-4-20	否	否
深科技东莞	2021 年 5 月 22 日	30,000.00	2024 年 1 月 31 日	22,046.00	连带责	无	0	2024-1-31 至	否	否

					任担保			2025-1-10		
深科技东莞	2021 年 5 月 22 日	50,000.00	2022 年 5 月 23 日	0.00	连带责任担保	无	0	2022-5-23 至 2024-5-22	是	否
深科技东莞	2024 年 5 月 10 日	100,000.00	2024 年 10 月 24 日	0.00	连带责任担保	无	0	2024-5-29 至 2025-09-26	否	否
深科技东莞	2024 年 5 月 10 日	50,000.00	2024 年 7 月 18 日	49,870.00	连带责任担保	无	0	2024-6-28 至 2026-06-27	否	否
深科技东莞	2024 年 5 月 10 日	50,000.00	2024 年 10 月 17 日	23,400.00	连带责任担保	无	0	2024-4-17 至 2025-4-16	否	否
深科技东莞	2023 年 6 月 16 日	100,000.00	2024 年 3 月 22 日	88,981.00	连带责任担保	无	0	2024-1-23 至 2025-1-22	否	否
深科技东莞	2023 年 6 月 16 日	50,000.00	2024 年 5 月 22 日	0.00	连带责任担保	无	0	2024-5-22 至 2025-5-22	否	否
深科技东莞	2023 年 6 月 16 日	50,000.00	2023 年 11 月 7 日	0.00	连带责任担保	无	0	2023-11-7 至 2024-11-7	是	否
深科技成都 (开发科技)	2023 年 6 月 16 日	60,000.00	2024 年 3 月 25 日	27,355.16	连带责任担保	无	0	2024-3-25 至 2026-3-24	否	否
深科技成都 (开发科技)	2023 年 6 月 16 日	40,000.00	2023 年 12 月 1 日	2,502.23	连带责任担保	无	0	2023-12-1 至 2025-6-25	否	否
深科技沛顿	2022 年 5 月 13 日	60,000.00	2023 年 7 月 19 日	0.00	连带责任担保	无	0	2023-7-25 至 2024-7-24	是	否
深科技沛顿	2024 年 5 月 10 日	50,000.00	2024 年 7 月 4 日	47,026.33	连带责任担保	无	0	2024-6-28 至 2026-6-27	否	否
深科技沛顿	2023 年 6 月 16 日	50,000.00	2024 年 2 月 21 日	19,500.00	连带责任担保	无	0	2024-2-27 至 2025-3-27	否	否
深科技英国	2016 年 11 月 16 日	7,400.00	2018 年 1 月 12 日	2,548.19	日常经营合同 履约责任担保	无	0	从发货之日起至全部义务履行完毕止	否	否
深科技英国	2018 年 5 月 10 日	65,000.00	2020 年 1 月 7 日	40,756.02	日常经营合同 履约责任担保	无	0	从发货之日起至全部义务履行完毕止	否	否
深科技苏州、深科技东莞、深科技成都(开发科技)、深	2023 年 6 月 16 日	359,112.40	尚未执行		连带责任担保	无	0			否

科技香港、 深科技沛 顿、深科技 桂林、深科 技重庆、深 科技精密										
深科技苏 州、深科技 东莞、深科 技成都（开 发科技）、深 科技香港、 深科技沛 顿、深科技 桂林、深科 技重庆、深 科技精密	2024 年 5 月 10 日	445,827.00	尚未执行		连带责 任担保	无	0			否
报告期内审批对子公司担保额 度合计（B1）		715,827.00		报告期内对子公司担保实际发生额合 计（B2）				419,887.60		
期末已审批的对子公司担保额 度合计（B3）		1,540,827.00		报告期末对子公司实际担保余额合计 （B4）				359,554.93		
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 （协议签署日）	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
AORA METERING INNOVATION ISRAEL LTD.	2023 年 6 月 15 日	110,000.00	2023 年 7 月 21 日	767.48	履约保 函	无	无	2023-7-21 至 2026-11-20	否	否
AORA METERING INNOVATION ISRAEL LTD.			2023 年 7 月 21 日	767.48	履约保 函	无	无	2023-7-21 至 2027-10-30	否	否
AORA METERING INNOVATION ISRAEL LTD.			2023 年 9 月 15 日	1,478.21	履约保 函	无	无	2023-9-15 至 2028-3-9	否	否
Kaifa Technology Netherlands B.V.			2024 年 3 月 28 日	736.83	履约保 函	无	无	2024-3-28 至 2026-11-30	否	否

Kaifa Technology Netherlands B.V.			2023 年 10 月 30 日	0.00	履约保函	无	无	2023-10-30 至 2024-02-06	是	否
KAIFA TECHNOLOGY U.K.LIMITED			2024 年 3 月 25 日	22,691.25	履约保函	无	无	2024-3-25 至 2025-4-28	否	否
KAIFA TECHNOLOGY U.K.LIMITED			2024 年 5 月 10 日	0.00	履约保函	无	无	2024-5-10 至 2024-7-3	是	否
Kaifa Metering Technology (H.K) Limited			2024 年 5 月 9 日	713.39	质保保函	无	无	2024-5-9 至 2026-12-31	否	否
Kaifa Metering Technology (H.K) Limited			2024 年 5 月 23 日	0.00	质保保函	无	无	2024-5-23 至 2024-9-30	是	否
Kaifa Metering Technology (H.K) Limited			2024 年 5 月 23 日	480.07	质保保函	无	无	2024-5-23 至 2025-3-21	否	否
Kaifa Metering Technology (H.K) Limited			2024 年 5 月 23 日	652.68	质保保函	无	无	2024-5-23 至 2025-9-30	否	否
Kaifa Metering Technology (H.K) Limited			2024 年 5 月 23 日	799.41	质保保函	无	无	2024-5-23 至 2026-3-31	否	否
Kaifa Metering Technology (H.K) Limited			2024 年 5 月 23 日	718.32	质保保函	无	无	2024-5-23 至 2026-9-30	否	否
KAIFA TECHNOLOGY U.K.LIMITED			2024 年 5 月 10 日	5,840.34	履约保函	无	无	2024-5-10 至 2025-1-3	否	否
AORA			2024 年 6 月 25 日	711.46	履约保函	无	无	2024-6-25 至	否	否

METERING INNOVATION ISRAEL LTD.					函			2028-12-4		
Kaifa Metering Technology (H.K) Limited			2024 年 9 月 26 日	250.31	质保保函	无	无	2024-9-26 至 2027-9-30	否	否
Kaifa Metering Technology (H.K) Limited			2024 年 9 月 26 日	44.88	质保保函	无	无	2024-9-26 至 2027-9-30	否	否
深科技成都（开发科技）境外全资子公司	2023 年 6 月 15 日	68,302.88	尚未执行		连带责任担保					否
报告期内审批对子公司担保额度合计（C1）		0.00		报告期内对子公司担保实际发生额合计（C2）				38,331.99		
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（C3）		110,000.00		报告期末对子公司实际担保余额合计（C4）				36,652.11		
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）		744,627.00		报告期内担保实际发生额合计（A2+B2+C2）				477,419.59		
报告期末已审批的担保额度合计（A3+B3+C3）		1,679,627.00		报告期末实际担保余额合计（A4+B4+C4）				420,207.04		
实际担保总额（即 A4+B4+C4）占公司净资产的比例						35.38%				
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）								219,867.00		
担保总额超过净资产 50%部分的金额（F）								0.00		
上述三项担保金额合计（D+E+F） ^注								219,867.00		
未到期担保可能承担连带清偿责任说明（如有）								无		
违反规定程序对外提供担保的说明（如有）								无		

采用复合方式担保的具体情况说明
不适用。

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

公司报告期不存在委托理财。

(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

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

5、本报告期获得的银行综合授信额度及贷款情况

(1) 2024 年 1 月 31 日，本公司全资子公司深科技东莞以本公司提供连带责任担保方式获得中信银行股份有限公司东莞分行等值 3 亿元人民币综合授信额度，期限从 2024 年 1 月 31 日至 2025 年 1 月 10 日。

(2) 2024 年 2 月 21 日，本公司全资子公司深科技沛顿以本公司提供连带责任担保方式获得中国银行股份有限公司深圳分行 2 亿元人民币流动资金借款额度，期限从 2024 年 2 月 27 日至 2025 年 3 月 27 日。

(3) 2024 年 3 月 22 日，本公司全资子公司深科技东莞以本公司提供连带责任担保方式获得中国农业银行股份有限公司深圳布吉支行等值 10 亿元人民币综合授信额度，期限从 2024 年 1 月 23 日至 2025 年 1 月 22 日。

(4) 2024 年 3 月 22 日，本公司以信用方式获得中国农业银行股份有限公司深圳布吉支行等值 6.46 亿元人民币综合授信额度，期限从 2024 年 1 月 23 日至 2025 年 1 月 22 日。

(5) 2024 年 3 月 25 日，本公司控股子公司深科技成都（开发科技）以本公

司提供连带责任担保方式获得东方汇理（中国）有限公司广州分行等值 7000 万美元综合授信额度，期限一年。

（6）2024 年 5 月 22 日，本公司全资子公司深科技东莞以本公司提供连带责任担保方式获得中国民生银行股份有限公司深圳分行等值 1 亿元人民币综合授信额度，期限从 2024 年 5 月 22 日至 2025 年 5 月 22 日。

（7）2024 年 4 月 30 日，本公司以信用方式获得中国民生银行股份有限公司深圳分行等值 2.5 亿元人民币综合授信额度，期限从 2024 年 4 月 30 日至 2025 年 4 月 30 日。

（8）2024 年 6 月 17 日，本公司以信用方式获得中国银行股份有限公司深圳上步支行等值 5 亿元人民币综合授信额度，期限从 2024 年 6 月 12 日至 2025 年 3 月 25 日。

（9）2024 年 6 月 27 日，本公司以信用方式获得中国进出口银行深圳分行 10 亿元人民币借款额度，期限从 2024 年 6 月 27 日至 2026 年 6 月 26 日。

（10）2024 年 7 月 8 日，本公司以信用方式获得招商银行股份有限公司深圳分行等值 10 亿元人民币综合授信额度，期限从 2024 年 6 月 28 日至 2026 年 6 月 27 日。

（11）2024 年 7 月 4 日，本公司全资子公司深科技沛顿以本公司提供连带责任担保方式获得招商银行股份有限公司深圳分行等值 5 亿元人民币综合授信额度，期限从 2024 年 6 月 28 日至 2026 年 6 月 27 日。

（12）2024 年 7 月 18 日，本公司全资子公司深科技东莞以本公司提供连带责任担保方式获得招商银行股份有限公司深圳分行等值 5 亿元人民币综合授信额度，期限从 2024 年 6 月 28 日至 2026 年 6 月 27 日。

（13）2024 年 7 月 26 日，本公司控股子公司深科技成都（开发科技）以信用方式获得汇丰银行（中国）有限公司成都分行等值 9500 万美元综合授信额度，期限一年。

（14）2024 年 9 月 9 日，本公司以信用方式获得汇丰银行（中国）有限公司深圳分行等值 3950 万美元综合授信额度，期限一年。

（15）2024 年 9 月 9 日，本公司以信用方式获得中国农业银行股份有限公司

深圳布吉支行等值 10 亿元人民币综合授信额度，从 2024 年 10 月 25 日至 2025 年 1 月 23 日。

（16）2024 年 10 月 17 日，本公司全资子公司深科技东莞以本公司提供连带责任担保方式获得中国邮政储蓄银行股份有限公司深圳宝安区支行等值 3 亿元人民币综合授信额度，期限从 2024 年 4 月 17 日至 2025 年 4 月 16 日。

（17）2024 年 10 月 24 日，本公司全资子公司深科技东莞以本公司提供连带责任担保方式获得宁波银行股份有限公司深圳分行等值 8 亿元人民币综合授信额度，期限从 2024 年 5 月 29 日至 2025 年 9 月 26 日。

（18）2024 年 10 月 30 日，本公司控股孙公司合肥沛顿存储科技有限公司以信用方式获得中国建设银行股份有限公司合肥贵池路支行等值 3 亿元人民币固定资产贷款额度，期限从 2024 年 12 月 27 日至 2025 年 12 月 26 日。

（19）2024 年 12 月 6 日，本公司控股子公司深科技成都（开发科技）以信用方式获得中国银行股份有限公司成都高新技术产业区支行等值 6 亿元人民币综合授信额度，期限从 2024 年 12 月 6 日至 2025 年 12 月 5 日。

（20）2024 年 10 月 31 日，本公司控股子公司深科技成都（开发科技）以信用方式获得中国工商银行股份有限公司成都分行等值 1.7 亿元人民币综合授信额度，期限从 2024 年 10 月 31 日至 2025 年 10 月 31 日。

（21）2024 年 10 月 23 日，本公司控股子公司深科技成都（开发科技）以信用方式获得汇丰银行(中国)有限公司成都分行等值 1.1 亿美元综合授信额度，期限一年。

（22）2024 年 11 月 19 日，本公司控股子公司深科技成都（开发科技）以本公司提供连带责任担保方式获得东方汇理（中国）有限公司广州分行等值 7000 万美元综合授信额度，期限一年。

（23）2024 年 12 月 30 日，本公司控股子公司深科技成都（开发科技）以信用方式获得约旦阿拉伯银行公众有限公司上海分行等值 1000 万美元综合授信额度，期限一年。

十六、其他重大事项的说明

√ 适用 □ 不适用

1、关于公司 2022 年股票期权激励计划（草案）事宜

2022 年 12 月 29 日，公司第九届董事会第二十九次会议、第九届监事会第十九次会议审议通过了《关于公司 2022 年股票期权激励计划（草案）及其摘要的议案》等系列议案。2023 年 2 月 20 日至 2023 年 3 月 2 日，公司在内部网站对本次激励计划拟首次授予的激励对象的名单进行了公示。2023 年 4 月 7 日晚，公司收到实际控制人中国电子信息产业集团有限公司转发的国资委《关于深圳长城开发科技股份有限公司实施股票期权激励计划的批复》（国资考分[2023]128 号），国资委原则同意深科技实施本次股权激励计划。

公司 2023 年 4 月 11 日第九届董事会第三十二次会议、第九届监事会第二十一次会议，2023 年 5 月 30 日 2023 年度（第二次）临时股东大会审议通过了《关于公司 2022 年股票期权激励计划（草案修订稿）及其摘要的议案》等议案。2023 年 6 月 26 日，公司召开了第九届董事会第三十六次会议、第九届监事会第二十四次会议，根据激励计划草案公布前 1 个交易日交易均价、前 20 个交易日交易均价较高者，决定以每股 11.39 元的价格向核心管理人员及核心骨干人员共 396 人首次授予股票期权共 3,786 万份。截至 2023 年 7 月 12 日，公司办理完成首次授予登记工作，并披露《关于 2022 年股票期权激励计划首次授予登记完成的公告》。

2023 年 10 月 24 日，根据《激励计划（草案修订稿）》及股东大会对董事会的授权，公司第九届董事会第三十九次会议、第九届监事会第二十六次会议审议通过了《关于调整 2022 年股票期权激励计划首次授予行权价格的议案》和《关于向 2022 年股票期权激励计划激励对象授予预留股票期权的议案》，同意调整 2022 年股票期权激励计划首次授予行权价格为 11.26 元/股；同意确定 2023 年 10 月 24 日为授予日，向符合条件的 70 名激励对象授予 868.75 万份股票期权，行权价格为 17.39 元/股。2023 年 12 月 23 日，公司办理完成预留授予登记工作，并披露《关于 2022 年股票期权激励计划预留授予登记完成的公告》。

2024 年 10 月 24 日，公司第十届董事会第五次会议和第十届监事会第五次会议审议通过了《关于调整 2022 年股票期权激励计划首次授予及预留授予的行权价格

的议案》，同意调整 2022 年股票期权激励计划首次授予行权价格为 11.13 元/股，预留授予行权价格为 17.26 元/股。

十七、公司子公司重大事项

√ 适用 □ 不适用

1、关于深科技成都（开发科技）申请向不特定合格投资者公开发行股票并在北交所上市的事宜

公司控股子公司深科技成都（开发科技）自 2023 年 1 月起在全国中小企业股份转让系统挂牌以来，经营情况良好，拟申请向不特定合格投资者公开发行股票并在北交所上市。2023 年 11 月 7 日公司第九届董事会第四十一次会议、2023 年 11 月 24 日公司 2023 年度（第四次）临时股东大会审议通过了《关于控股子公司向不特定合格投资者公开发行股票并在北京证券交易所上市的议案》。

深科技成都（开发科技）于 2023 年 12 月 5 日向北交所报送了向不特定合格投资者公开发行股票并在北交所上市的申报材料，并根据《全国中小企业股份转让系统挂牌公司股票停复牌业务实施细则》等相关规定，向全国股转公司申请自 2023 年 12 月 6 日起停牌。

深科技成都（开发科技）于 2023 年 12 月 12 日收到北交所出具的《受理通知书》（GF2023120003），北交所已正式受理深科技成都（开发科技）向不特定合格投资者公开发行股票并上市的申请。2024 年 12 月 6 日，深科技成都（开发科技）通过北交所上市委员会审核，深科技成都（开发科技）符合发行条件、上市条件和信息披露要求。

2025 年 2 月 28 日，深科技成都（开发科技）收到中国证券监督管理委员会出具的《关于同意成都长城开发科技股份有限公司向不特定合格投资者公开发行股票注册的批复》（证监许可〔2025〕372 号），同意深科技成都（开发科技）向不特定合格投资者公开发行股票的注册申请。2025 年 3 月 28 日，深科技成都（开发科技）的股票在北交所上市，并于当日在全国中小企业股份转让系统终止挂牌。

深科技成都（开发科技）向不特定合格投资者公开发行股票并在北交所上市的详细内容可在北交所网站查阅。

2、关于深科技重庆部分土地使用权退还的事宜

2024年4月9日公司第十届董事会第二次会议审议通过了《关于同意重庆市渝北区人民政府收回全资子公司深科技重庆部分土地使用权及相关事宜的议案》，同意公司全资子公司深科技重庆将约400亩的土地使用权退还给重庆市渝北区人民政府，本次退回部分土地，涉及政府产业发展扶持资金和深科技重庆土地出让金，产业发展扶持资金已于2018年计入公司其他收益科目，本次退回部分土地，将产生损失17,507.52万元，处置土地使用权产生利得2,100.90万元，将减少公司2023年度税后净利润共计15,406.62万元人民币，本次事项对公司现金流无增减影响。

2024年8月28日，公司与重庆渝北区人民政府签订正式的《土地使用权退还及相关事宜的处置协议》，公司退还共计约538.927亩土地使用权，政府退回土地出让金23,861.86万元，同时公司退还土地对应的产业发展扶持资金23,861.86万元，债权债务对抵，双方互不退回资金，2023年已确认退回政府补助金额17,507.52万元，本期确认退回政府补助金额6,354.33万元，处置土地使用权产生利得858.88万元，将减少公司2024年度税后净利润共计5,495.55万元，本次事项对公司现金流无增减影响。

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	463,875	0.03%				-300,000	-300,000	163,875	0.01%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	463,875	0.03%				-300,000	-300,000	163,875	0.01%
其中：境内法人持股									
境内自然人持股	463,875	0.03%				-300,000	-300,000	163,875	0.01%
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	1,560,123,713	99.97%				300,000	300,000	1,560,423,713	99.99%
1、人民币普通股	1,560,123,713	99.97%				300,000	300,000	1,560,423,713	99.99%
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	1,560,587,588	100.00%						1,560,587,588	100.00%

股份变动的原因

☒ 适用 ☐ 不适用

报告期内，公司部分离任监事的限售股份比例和数量发生变动。

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
陈朱江	150,000	150,000	0	0	原监事持股，依据董监高持股变动的法规予以锁定或流通	2024 年 6 月 15 日
才 淦	150,000	150,000	0	0	原监事持股，依据董监高持股变动的法规予以锁定或流通	2024 年 6 月 15 日
合计	300,000	300,000	0	0	--	--

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	207,966	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	191,451	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）	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）	0	
持股 5%以上的普通股股东或前 10 名普通股股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持有的普通股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的普通股数量	持有无限售条件的普通股数量	质押或冻结情况	
							股份状态	数量
中国电子有限公司	国 有 法 人	34.51%	538,558,777	0.00	0	538,558,777		
博旭（香港）有限公司	境 外 法 人	4.97%	77,488,602	-9,998,615	0	77,488,602		
香港中央结算有限公司	境 外 法 人	1.44%	22,462,959	887,859	0	22,462,959		
中国农业银行股份有限公司—中证 500 交易型开放式指数证券投资基金	其他	0.85%	13,259,070	8,334,100	0	13,259,070		
新华人寿保险股份有限公司—分红—个人分红—018L—FH002 深	其他	0.26%	4,019,600	-1,600,000	0	4,019,600		
白凤天	境 内 自 然 人	0.22%	3,370,149	3,370,149	0	3,370,149		
中国人民财产保险股份有限公司—传统—普通保险产品	其他	0.21%	3,351,881	-601,219	0	3,351,881		
中国人寿保险股份有限公司—传统—普通保险产品—005L—CT001 沪	其他	0.21%	3,321,500	-5,862,514	0	3,321,500		
侯宝林	境 内 自 然 人	0.21%	3,291,000	3,291,000	0	3,291,000		
中国人民人寿保险股份有限公司—传统—普通保险产品	其他	0.20%	3,155,107	1,145,879	0	3,155,107		

战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名普通股股东的情况（如有）（参见注 3）	无		
上述股东关联关系或一致行动的说明	公司第一、第二大股东与上述其他股东之间不存在关联关系，也不属于一致行动人，上述其他股东之间未知是否存在关联关系或属于一致行动人。		
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	无		
前 10 名无限售条件普通股股东持股情况			
股东名称	报告期末持有无限售条件普通股股份数量	股份种类	
		股份种类	数量
中国电子有限公司	538,558,777	人民币普通股	538,558,777
博旭（香港）有限公司	77,488,602	人民币普通股	77,488,602
香港中央结算有限公司	22,462,959	人民币普通股	22,462,959
中国农业银行股份有限公司—中证 500 交易型开放式指数证券投资基金	13,259,070	人民币普通股	13,259,070
新华人寿保险股份有限公司—分红—个人分红—018L—FH002 深	4,019,600	人民币普通股	4,019,600
白凤天	3,370,149	人民币普通股	3,370,149
中国人民财产保险股份有限公司—传统—普通保险产品	3,351,881	人民币普通股	3,351,881
中国人寿保险股份有限公司—传统—普通保险产品—005L—CT001 沪	3,321,500	人民币普通股	3,321,500
侯宝林	3,291,000	人民币普通股	3,291,000
中国人民人寿保险股份有限公司—传统—普通保险产品	3,155,107	人民币普通股	3,155,107
前 10 名无限售条件普通股股东之间，以及前 10 名无限售条件普通股股东和前 10 名普通股股东之间关联关系或一致行动的说明	公司第一、第二大股东与上述其他股东之间不存在关联关系，也不属于一致行动人，上述其他股东之间未知是否存在关联关系或属于一致行动人。		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务股东情况说明（如有）	股东白凤天通过客户信用交易担保证券账户持有公司股票 3,370,149 股。		

持股 5%以上股东、前 10 名股东及前 10 名无限售流通股股东参与转融通业务出借股份情况

☒适用 ☐不适用

持股 5%以上股东、前 10 名股东及前 10 名无限售流通股股东参与转融通业务出借股份情况								
股东名称（全称）	期初普通账户、信用账户持股		期初转融通出借股份且尚未归还		期末普通账户、信用账户持股		期末转融通出借股份且尚未归还	
	数量合计	占总股本的比例	数量合计	占总股本的比例	数量合计	占总股本的比例	数量合计	占总股本的比例
中国农业银行股份有限公司—中证 500 交易型开放式指数证券投资基金	4,924,970	0.32%	1,648,500	0.11%	13,259,070	0.85%	0	0

前 10 名股东及前 10 名无限售流通股股东因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化

☐适用 ☒不适用

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
中国电子有限公司	孙劼	2016 年 12 月 01 日	91440300MA5DQ1XB29	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。
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	截至 2024 年 12 月 31 日，控股股东持有的其他上市公司股权情况如下：			
	序号	股票名称	股票代码	持股比例
	1	华大九天	301269	21.22%
	2	中国长城	000066	39.35%
	3	中国软件	600536	29.74%
	4	深桑达 A	000032	21.18%
	5	深科技	000021	34.51%
	6	冠捷科技	000727	28.13%
	7	成都华微	688709	63.01%
	8	振华科技	000733	30.84%
	9	上海贝岭	600171	25.14%
	10	中电港	001287	31.34%
	11	振华风光	688439	40.12%
	12	南京熊猫	600775 0553. HK	29.98%
	13	振华新材	688707	25.75%
	14	中电华大科技	0085. HK	59.42%
	15	彩虹新能源	0438. HK	48.73%
	16	盛科通信	688702	21.26%
	17	达梦数据	688692	18.91%
	18	彩虹股份	600707	21.06%
	19	安路科技	688107	29.11%
	20	云天励飞	688343	1.62%
	21	中电光谷	0798. HK	33.94%
	22	晶门半导体	2878. HK	28.27%

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	截至 2024 年 12 月 31 日，实际控制人持有的其他上市公司股权情况如下：			
	序号	股票名称	股票代码	持股比例
	1	华大九天	301269	34.06%
	2	中国长城	000066	40.32%
	3	中国软件	600536	36.17%
	4	深桑达 A	000032	47.23%
	5	深科技	000021	34.51%
	6	冠捷科技	000727	28.13%
	7	成都华微	688709	65.18%
	8	振华科技	000733	30.84%
	9	上海贝岭	600171	25.14%
	10	中电港	001287	35.65%
	11	振华风光	688439	43.04%
	12	南京熊猫	600775 0553. HK	29.98%
13	振华新材	688707	31.41%	

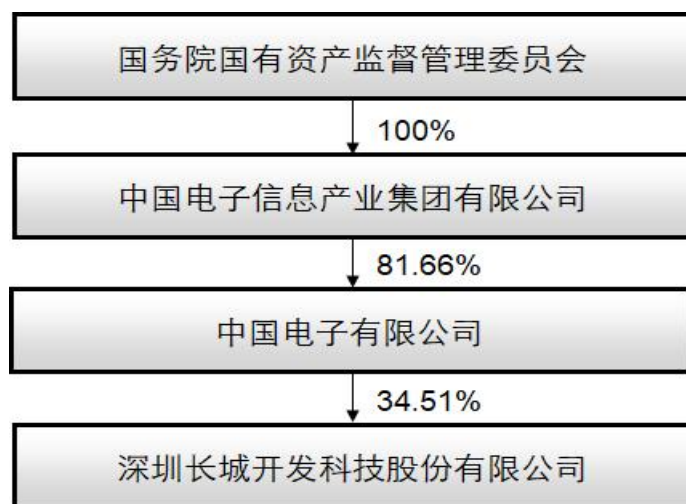
14	中电华大科技	0085. HK	59.42%
15	彩虹新能源	0438. HK	74.91%
16	盛科通信	688702	30.15%
17	达梦数据	688692	23.00%
18	澜起科技	688008	5.69%
19	彩虹股份	600707	21.06%
20	奇安信	688561	23.10%
21	安路科技	688107	29.11%
22	云天励飞	688343	3.24%
23	中电光谷	0798. HK	33.94%
24	晶门半导体	2878. HK	28.27%

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

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

- 1、 审计意见：公司2024年度财务报告经大信会计师事务所（特殊普通合伙）审计，出具了标准无保留审计意见的审计报告（大信审字[2025]第14-00066号）
- 2、 经审计财务报表（附后）
- 3、 财务报表附注（附后）

深圳长城开发科技股份有限公司
董事会
二零二五年四月二十三日

深圳长城开发科技股份有限公司

审 计 报 告

大信审字[2025]第 14-00066 号

大信会计师事务所（特殊普通合伙）

WUYIGE CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS LLP.



大信会计师事务所
北京市海淀区知春路 1 号
学院国际大厦 22 层 2206
邮编 100083

WUYIGE Certified Public Accountants.LLP
Room 2206 22/F,Xueyuan International Tower
No.1 Zhichun Road,Haidian Dist.
Beijing,China,100083

电话 Telephone: +86 (10) 82330558
传真 Fax: +86 (10) 82327668
网址 Internet: www.daxincpa.com.cn

审计报告

大信审字[2025]第 14-00066 号

深圳长城开发科技股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了深圳长城开发科技股份有限公司（以下简称“贵公司”）的财务报表，包括 2024 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2024 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表，以及财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了贵公司 2024 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2024 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于贵公司，并履行了职业道德方面的其他责任。

我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、关键审计事项

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

（一）营业收入与营业成本

贵公司 2024 年度营业收入 148.27 亿元，较上年增加 5.63 亿元；2024 年度营业成本 123.10 亿元，较上年增加 4.19 亿元；2024 年毛利率为 16.98%，上年为 16.65%。在严峻的经济形势



大信会计师事务所
北京市海淀区知春路1号
学院国际大厦22层2206
邮编 100083

WUYIGE Certified Public Accountants.LLP
Room 2206 22/F,Xueyuan International Tower
No.1 Zhichun Road,Haidian Dist.
Beijing,China,100083

电话 Telephone: +86 (10) 82330558
传真 Fax: +86 (10) 82327668
网址 Internet: www.daxincpa.com.cn

下，营业收入和营业成本的平稳增长是公司经营成果稳定的关键要素，我们将营业收入和营业成本识别为关键审计事项。

我们针对营业收入和营业成本执行了以下主要审计程序：

（1）了解与营业收入、营业成本确认、计量与列报相关的关键内部控制设计的合理性与执行的有效性，对公司业务系统、财务核算系统执行 IT 审计；

（2）执行分析程序，指导执行进一步审计程序；

（3）检查重要客户的销售合同中，检查收入确认的时点是否符合准则和合同约定；

（4）检查收入确认相关的业务单据，核实业务的真实性、完整性；

（5）核对收入金额与出口报关数据、发票金额是否相符；

（6）执行函证程序，向重要客户、供应商发函询证；

（7）了解存货核算方法，检查产品成本计算，对原材料、产成品实施计价测试；

（8）通过期后回款检查客户欠款的真实性；

（9）其他必要程序。

（二）应收账款及应收账款减值

截至 2024 年 12 月 31 日，贵公司应收账款期末余额 40.48 亿元，上年余额 38.16 亿元，应收账款增加 2.32 亿元，对贵公司的资产状况和经营成果影响较大，因此，我们将应收账款减值识别为关键审计事项。

我们针对应收账款减值执行了以下主要审计程序：

（1）执行销售与收款业务内控测试，了解和测试关键内部控制是否有效；

（2）复核应收账款明细表加计是否正确，并与总账核对是否相符；结合坏账准备科目与报表数核对是否相符；

（3）复核、分析应收账款组合划分的准确性；

（4）执行函证程序，并保持对函证的全程控制，对回函的信息保持职业怀疑；

（5）实施替代测试程序，检查相关支持性文件，以验证与其相关的应收账款的真实性。

（6）复核、分析应收账款坏账准备测算表，评价计提坏账准备的会计政策、所依据的资料、假设及方法；



大信会计师事务所
北京市海淀区知春路 1 号
学院国际大厦 22 层 2206
邮编 100083

WUYIGE Certified Public Accountants.LLP
Room 2206 22/F,Xueyuan International Tower
No.1 Zhichun Road,Haidian Dist.
Beijing,China,100083

电话 Telephone: +86 (10) 82330558
传真 Fax: +86 (10) 82327668
网址 Internet: www.daxincpa.com.cn

- (7) 采用预期信用损失法重新分析、计算应收账款坏账准备计提是否合理和充分;
- (8) 执行期后回款检查程序;
- (9) 检查应收账款是否已按照企业会计准则或其他适用的财务报告编制基础的规定在财务报表中作出恰当列报。

四、其他信息

贵公司管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括贵公司 2023 年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

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

治理层负责监督贵公司的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执



大信会计师事务所
北京市海淀区知春路1号
学院国际大厦22层2206
邮编 100083

WUYIGE Certified Public Accountants.LLP
Room 2206 22/F,Xueyuan International Tower
No.1 Zhichun Road,Haidian Dist.
Beijing,China,100083

电话 Telephone: +86 (10) 82330558
传真 Fax: +86 (10) 82327668
网址 Internet: www.daxincpa.com.cn

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

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

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

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

我们还就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



大信会计师事务所
北京市海淀区知春路 1 号
学院国际大厦 22 层 2206
邮编 100083

WUYIGE Certified Public Accountants.LLP
Room 2206 22/F,Xueyuan International Tower
No.1 Zhichun Road,Haidian Dist.
Beijing,China,100083

电话 Telephone: +86 (10) 82330558
传真 Fax: +86 (10) 82327668
网址 Internet: www.daxincpa.com.cn

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。

大信会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师：

（项目合伙人）

中 国 · 北 京

中国注册会计师：

二〇二五年四月二十三日

合并资产负债表

深圳长城开发科技股份有限公司

2024 年 12 月 31 日

单位：人民币元

项 目	附注	期末余额	期初余额
流动资产：			
货币资金	五、（一）	7,321,946,745.09	7,723,299,663.10
衍生金融资产	五、（二）	16,136,295.49	60,538,821.76
应收票据	五、（三）	6,703,045.72	4,047,985.62
应收账款	五、（四）	3,936,468,718.61	3,695,047,693.61
应收款项融资	五、（五）	37,108,384.87	213,045,038.82
预付款项	五、（六）	132,968,836.62	75,424,465.49
其他应收款	五、（七）	93,620,539.93	42,410,660.73
其中：应收利息			
应收股利			6,172,903.22
存货	五、（八）	2,629,809,717.77	3,525,859,256.48
合同资产			
持有待售资产			
其他流动资产	五、（九）	376,292,292.94	373,779,428.70
流动资产合计		14,551,054,577.04	15,713,453,014.31
非流动资产：			
长期股权投资	五、（十）	872,217,217.37	855,831,177.18
其他权益工具投资	五、（十一）	392,608,605.03	588,134,607.48
投资性房地产	五、（十二）	3,975,852,230.00	2,501,622,512.60
固定资产	五、（十三）	5,639,239,887.29	4,853,461,400.89
在建工程	五、（十四）	169,803,245.93	1,864,280,070.60
使用权资产	五、（十五）	35,490,004.20	45,806,471.43
无形资产	五、（十六）	316,287,154.21	418,320,719.01
开发支出	六、（二）		37,713,316.27
商誉	五、（十七）	10,313,565.41	10,313,565.41
长期待摊费用	五、（十八）	199,570,596.27	159,694,133.95
递延所得税资产	五、（十九）	144,745,605.99	154,137,422.05
其他非流动资产	五、（二十）	466,003,760.08	179,886,364.55
非流动资产合计		12,222,131,871.78	11,669,201,761.42
资产总计		26,773,186,448.82	27,382,654,775.73

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

合并资产负债表（续）

深圳长城开发科技股份有限公司

2024 年 12 月 31 日

单位：人民币元

项 目	附注	期末余额	期初余额
流动负债：			
短期借款	五、（二十二）	5,191,599,900.99	5,587,243,048.28
衍生金融负债	五、（二十三）	10,518,131.21	52,054,685.44
应付票据	五、（二十四）	800,000,000.00	712,594,844.93
应付账款	五、（二十五）	2,708,682,826.95	2,662,768,638.83
预收款项	五、（二十六）	39,829,022.16	8,508,378.47
合同负债	五、（二十七）	375,726,849.10	753,524,743.67
应付职工薪酬	五、（二十八）	458,332,302.57	386,388,145.63
应交税费	五、（二十九）	180,906,574.83	289,845,773.49
其他应付款	五、（三十）	108,920,513.12	140,581,083.05
其中：应付利息			
应付股利			
一年内到期的非流动负债	五、（三十一）	707,251,848.32	2,003,666,896.41
其他流动负债	五、（三十二）	60,376,688.79	60,770,807.29
流动负债合计		10,642,144,658.04	12,657,947,045.49
非流动负债：			
长期借款	五、（三十三）	1,887,590,000.00	1,399,060,002.78
租赁负债	五、（三十四）	31,415,887.24	38,675,815.10
预计负债	五、（三十五）	7,997,425.96	7,790,989.69
递延收益	五、（三十六）	128,332,515.43	157,054,503.69
递延所得税负债	五、（十九）	217,701,485.38	340,717,450.84
非流动负债合计		2,273,037,314.01	1,943,298,762.10
负债合计		12,915,181,972.05	14,601,245,807.59
股东权益：			
股本	五、（三十七）	1,560,587,588.00	1,560,587,588.00
资本公积	五、（三十八）	2,363,344,679.11	2,230,437,065.20
其他综合收益	五、（三十九）	477,519,452.19	449,771,120.76
专项储备	五、（四十）		
盈余公积	五、（四十一）	1,106,956,517.38	1,106,956,517.38
未分配利润	五、（四十二）	6,368,390,958.28	5,614,385,251.43
归属于母公司股东权益合计		11,876,799,194.96	10,962,137,542.77
少数股东权益		1,981,205,281.81	1,819,271,425.37
股东权益合计		13,858,004,476.77	12,781,408,968.14
负债和股东权益总计		26,773,186,448.82	27,382,654,775.73

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

母公司资产负债表

深圳长城开发科技股份有限公司

2024 年 12 月 31 日

单位：人民币元

项 目	附注	期末余额	期初余额
流动资产：			
货币资金		4,531,736,521.97	3,239,497,900.78
应收账款	十七、（一）	133,879,696.06	308,195,640.92
预付款项		15,395,748.23	12,967,770.18
其他应收款	十七、（二）	2,176,159,133.95	179,563,380.60
其中：应收利息			
应收股利		1,898,300,000.00	6,172,903.22
存货		85,420,687.64	140,323,842.26
其他流动资产		66,655,922.31	45,061,451.43
流动资产合计		7,009,247,710.16	3,925,609,986.17
非流动资产：			
长期股权投资	十七、（三）	5,698,906,653.39	5,681,959,741.22
其他权益工具投资		392,608,605.03	588,134,607.48
其他非流动金融资产			
投资性房地产		3,082,837,230.00	1,601,808,507.60
固定资产		843,162,458.78	414,006,804.46
在建工程			1,489,088,306.88
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产			70,116,011.28
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		33,560,149.46	7,597,325.07
递延所得税资产			
其他非流动资产			
非流动资产合计		10,051,075,096.66	9,852,711,303.99
资产总计		17,060,322,806.82	13,778,321,290.16

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

母公司资产负债表（续）

深圳长城开发科技股份有限公司

2024 年 12 月 31 日

单位：人民币元

项 目	附注	期末余额	期初余额
流动负债：			
短期借款		2,051,057,347.22	1,600,701,666.67
衍生金融负债		4,294,343.75	
应付票据		40,000,000.00	12,594,844.93
应付账款		529,784,923.20	473,267,793.78
预收款项		37,938,269.54	8,217,473.54
合同负债		14,137,935.35	13,751,925.11
应付职工薪酬		43,817,461.49	59,924,818.16
应交税费		16,232,856.99	16,585,639.48
其他应付款		4,366,063,159.21	2,480,634,523.53
其中：应付利息			
应付股利			
一年内到期的非流动负债		498,836,835.03	1,794,000,000.00
其他流动负债		1,837,931.59	2,619,529.03
流动负债合计		7,604,001,063.37	6,462,298,214.23
非流动负债：			
长期借款		1,389,990,000.00	900,660,002.78
递延收益		1,452,499.96	2,282,500.00
递延所得税负债		89,412,473.48	204,696,926.96
非流动负债合计		1,480,854,973.44	1,107,639,429.74
负债合计		9,084,856,036.81	7,569,937,643.97
股东权益：			
股本		1,560,587,588.00	1,560,587,588.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		2,300,513,127.70	2,176,602,076.48
减：库存股			
其他综合收益		131,218,508.18	238,984,244.16
专项储备			
盈余公积		1,100,134,464.08	1,100,134,464.08
未分配利润		2,883,013,082.05	1,132,075,273.47
股东权益合计		7,975,466,770.01	6,208,383,646.19
负债和股东权益总计		17,060,322,806.82	13,778,321,290.16

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

合 并 利 润 表

深圳长城开发科技股份有限公司

2024 年度

单位：人民币元

项 目	附注	本期发生额	上期发生额
一、营业收入	五、（四十三）	14,827,166,508.53	14,264,648,386.89
减：营业成本	五、（四十三）	12,309,595,718.71	11,890,180,974.97
税金及附加	五、（四十四）	92,972,700.55	80,243,267.85
销售费用	五、（四十五）	170,667,347.64	130,966,262.52
管理费用	五、（四十六）	595,888,766.50	572,056,493.65
研发费用	五、（四十七）	423,242,226.70	362,019,207.03
财务费用	五、（四十八）	-113,304,810.70	19,995,785.72
其中：利息费用		249,157,447.04	254,005,325.31
利息收入		267,023,134.38	260,149,087.78
加：其他收益	五、（四十九）	710,531.06	-58,325,934.25
投资收益（损失以“－”号填列）	五、（五十）	43,848,318.04	37,918,965.00
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		30,840,037.64	21,231,974.93
公允价值变动收益（损失以“－”号填列）	五、（五十一）	-44,884,597.62	-16,307,800.93
信用减值损失（损失以“－”号填列）	五、（五十二）	10,516,332.75	-12,805,109.61
资产减值损失（损失以“－”号填列）	五、（五十三）	-85,457,861.59	-231,735,928.78
资产处置收益（损失以“－”号填列）	五、（五十四）	-35,683,059.95	39,739,318.89
二、营业利润（亏损以“－”号填列）		1,237,154,221.82	967,669,905.47
加：营业外收入	五、（五十五）	52,535,416.24	31,868,868.78
减：营业外支出	五、（五十六）	4,764,062.30	8,410,488.47
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）		1,284,925,575.76	991,128,285.78
减：所得税费用	五、（五十七）	197,421,189.55	166,719,437.92
四、净利润（净亏损以“－”号填列）		1,087,504,386.21	824,408,847.86
（一）按经营持续性分类：			
1.持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）		1,087,504,386.21	824,545,590.82
2.终止经营净利润（净亏损以“－”号填列）			-136,742.96
（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）		930,345,572.18	644,601,244.53
2.少数股东损益（净亏损以“－”号填列）		157,158,814.03	179,807,603.33
五、其他综合收益的税后净额		55,152,609.84	8,193,260.04
（一）归属母公司股东的其他综合收益的税后净额		54,284,852.54	6,289,530.06
1.不能重分类进损益的其他综合收益		-87,179,775.39	59,029,176.75
（1）其他权益工具投资公允价值变动		-87,179,775.39	59,029,176.75
2.将重分类进损益的其他综合收益		141,464,627.93	-52,739,646.69
（1）权益法下可转损益的其他综合收益		4,410,577.49	8,284,086.81
（2）外币财务报表折算差额		135,514,067.41	-61,023,733.50
（3）其他		1,539,983.03	
（二）归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		867,757.30	1,903,729.98
六、综合收益总额		1,142,656,996.05	832,602,107.90
（一）归属于母公司股东的综合收益总额		984,630,424.72	650,890,774.59
（二）归属于少数股东的综合收益总额		158,026,571.33	181,711,333.31
七、每股收益			
（一）基本每股收益		0.5962	0.4131
（二）稀释每股收益		0.5962	0.4131

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

母公司利润表

深圳长城开发科技股份有限公司

2024 年度

单位：人民币元

项 目	附注	本期发生额	上期发生额
一、营业收入	十七、（四）	1,224,367,113.56	1,007,062,014.33
减：营业成本	十七、（四）	1,166,392,789.14	896,406,469.19
税金及附加		8,492,816.26	6,963,371.72
销售费用		32,476,557.67	14,587,883.29
管理费用		138,978,861.78	148,568,628.24
研发费用		37,746,763.18	33,369,724.73
财务费用		-94,875,907.23	-16,680,980.01
其中：利息费用		77,315,911.46	75,628,535.98
利息收入		167,762,218.96	95,762,648.24
加：其他收益		5,513,471.05	3,739,124.45
投资收益（损失以“－”号填列）	十七、（五）	2,038,243,832.98	254,870,319.61
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		26,935,552.58	18,808,329.54
公允价值变动收益（损失以“－”号填列）		-39,513,964.34	-1,379,180.77
信用减值损失（损失以“－”号填列）		4,927,587.87	-5,061,970.19
资产减值损失（损失以“－”号填列）		-5,795,187.95	-6,688,689.52
资产处置收益（损失以“－”号填列）		-51,401,771.53	327,895.64
二、营业利润（亏损以“－”号填列）		1,887,129,200.84	169,654,416.39
加：营业外收入		172,636.83	724,711.12
减：营业外支出			1,100,521.06
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）		1,887,301,837.67	169,278,606.45
减：所得税费用		-39,975,836.24	-344,795.19
四、净利润（净亏损以“－”号填列）		1,927,277,673.91	169,623,401.64
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）		1,927,277,673.91	169,623,401.64
（二）终止经营净利润（净亏损以“－”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额		-81,229,214.87	66,050,378.79
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		-87,179,775.39	59,029,176.74
1. 其他权益工具投资公允价值变动		-87,179,775.39	59,029,176.74
（二）将重分类进损益的其他综合收益		5,950,560.52	7,021,202.05
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		4,410,577.49	7,053,130.64
2. 其他		1,539,983.03	-31,928.59
六、综合收益总额		1,846,048,459.04	235,673,780.43
七、每股收益			
（一）基本每股收益		1.2350	0.1087
（二）稀释每股收益		1.2350	0.1087

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

合并现金流量表

深圳长城开发科技股份有限公司

2024 年度

单位：人民币元

项 目	附注	本期发生额	上期发生额
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		13,661,258,220.58	11,658,479,015.92
收到的税费返还		284,000,952.07	336,318,926.42
收到其他与经营活动有关的现金	五、（五十九）	291,390,653.54	531,211,174.14
经营活动现金流入小计		14,236,649,826.19	12,526,009,116.48
购买商品、接受劳务支付的现金		8,771,578,471.24	7,480,441,746.21
支付给职工以及为职工支付的现金		2,098,326,892.76	1,924,513,829.17
支付的各项税费		707,061,648.22	621,537,876.38
支付其他与经营活动有关的现金	五、（五十九）	231,280,906.23	497,282,981.22
经营活动现金流出小计		11,808,247,918.45	10,523,776,432.98
经营活动产生的现金流量净额		2,428,401,907.74	2,002,232,683.50
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		11,868,922.00	41,977,941.65
取得投资收益收到的现金		51,617,052.00	136,793,115.08
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		19,561,535.72	61,886,839.96
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		83,047,509.72	240,657,896.69
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		1,431,716,950.91	1,086,611,608.96
投资支付的现金		771,604.94	36,200,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		1,432,488,555.85	1,122,811,608.96
投资活动产生的现金流量净额		-1,349,441,046.13	-882,153,712.27
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			11,500,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			11,500,000.00
取得借款收到的现金		17,097,139,133.22	16,740,124,799.50
收到其他与筹资活动有关的现金	五、（五十九）	4,254,065,157.72	5,034,484,370.62
筹资活动现金流入小计		21,351,204,290.94	21,786,109,170.12
偿还债务支付的现金		18,178,353,465.79	18,840,167,151.56
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		457,590,699.77	502,268,052.05
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			16,875,000.00
支付其他与筹资活动有关的现金	五、（五十九）	4,096,080,403.88	4,536,007,462.76
筹资活动现金流出小计		22,732,024,569.44	23,878,442,666.37
筹资活动产生的现金流量净额		-1,380,820,278.50	-2,092,333,496.25
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		136,102,185.78	26,703,007.32
五、现金及现金等价物净增加额		-165,757,231.11	-945,551,517.70
加：期初现金及现金等价物余额		2,023,907,745.03	2,969,459,262.73
六、期末现金及现金等价物余额		1,858,150,513.92	2,023,907,745.03

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

母公司现金流量表

深圳长城开发科技股份有限公司

2024 年度

单位：人民币元

项 目	附注	本期发生额	上期发生额
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		1,537,275,769.61	479,435,501.33
收到的税费返还		28,889,708.41	9,178,306.11
收到其他与经营活动有关的现金		39,771,319,797.31	29,265,772,687.65
经营活动现金流入小计		41,337,485,275.33	29,754,386,495.09
购买商品、接受劳务支付的现金		1,349,004,589.73	493,894,911.82
支付给职工以及为职工支付的现金		279,325,947.84	238,912,705.87
支付的各项税费		14,013,295.18	10,934,239.40
支付其他与经营活动有关的现金		37,773,357,217.82	27,364,560,109.38
经营活动现金流出小计		39,415,701,050.57	28,108,301,966.47
经营活动产生的现金流量净额		1,921,784,224.76	1,646,084,528.62
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		11,868,922.00	41,977,941.65
取得投资收益收到的现金		151,600,022.00	356,168,115.08
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		2,745,767.69	271,912.17
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		166,214,711.69	398,417,968.90
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		307,008,327.94	251,766,886.42
投资支付的现金		771,604.94	36,200,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		307,779,932.88	287,966,886.42
投资活动产生的现金流量净额		-141,565,221.19	110,451,082.48
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金		5,100,000,000.00	3,300,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		2,696,508,873.97	1,655,185,032.60
筹资活动现金流入小计		7,796,508,873.97	4,955,185,032.60
偿还债务支付的现金		5,455,010,000.00	4,137,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		299,602,270.90	324,962,860.05
支付其他与筹资活动有关的现金		4,043,154,013.88	1,850,424,444.92
筹资活动现金流出小计		9,797,766,284.78	6,312,387,304.97
筹资活动产生的现金流量净额		-2,001,257,410.81	-1,357,202,272.37
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		7,753,391.69	-1,641,635.70
五、现金及现金等价物净增加额		-213,285,015.55	397,691,703.03
加：期初现金及现金等价物余额		438,139,174.21	40,447,471.18
六、期末现金及现金等价物余额		224,854,158.66	438,139,174.21

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

项 目	本 期												
	归属于母公司股东权益										少数股东权益	股东权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库 存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润			小计
		优 先 股	永 续 债	其 他									
一、上年期末余额	1,560,587,588.00				2,230,437,065.20		449,771,120.76		1,106,956,517.38	5,614,385,251.43	10,962,137,542.77	1,819,271,425.37	12,781,408,968.14
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	1,560,587,588.00				2,230,437,065.20		449,771,120.76		1,106,956,517.38	5,614,385,251.43	10,962,137,542.77	1,819,271,425.37	12,781,408,968.14
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					132,907,613.91		27,748,331.43			754,005,706.85	914,661,652.19	161,933,856.44	1,076,595,508.63
（一）综合收益总额							54,284,852.54			930,345,572.18	984,630,424.72	158,026,571.33	1,142,656,996.05
（二）股东投入和减少资本					132,907,613.91						132,907,613.91	3,907,285.11	136,814,899.02
1. 股东投入的普通股													
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额					139,287,980.94						139,287,980.94	3,907,285.11	143,195,266.05
4. 其他					-6,380,367.03						-6,380,367.03		-6,380,367.03
（三）利润分配										-202,876,386.44	-202,876,386.44		-202,876,386.44
1. 提取盈余公积													
2. 对股东的分配										-202,876,386.44	-202,876,386.44		-202,876,386.44
3. 其他													
（四）股东权益内部结转							-26,536,521.11			26,536,521.11			
1. 资本公积转增股本													
2. 盈余公积转增股本													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													
5. 其他综合收益结转留存收益							-26,536,521.11			26,536,521.11			
6. 其他													
（五）专项储备													
1. 本期提取								6,360,678.48			6,360,678.48		6,360,678.48
2. 本期使用								6,360,678.48			6,360,678.48		6,360,678.48
（六）其他													
四、本期期末余额	1,560,587,588.00				2,363,344,679.11		477,519,452.19		1,106,956,517.38	6,368,390,958.28	11,876,799,194.96	1,981,205,281.81	13,858,004,476.77

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

项 目	上 期												
	归属于母公司股东权益										少数股东权益	股东权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润			小计
		优先股	永续债	其他									
一、上年期末余额	1,560,587,588.00				2,140,239,969.66		474,261,939.25		1,106,956,517.38	5,036,883,484.53	10,318,929,498.82	1,643,503,572.17	11,962,433,070.99
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	1,560,587,588.00				2,140,239,969.66		474,261,939.25		1,106,956,517.38	5,036,883,484.53	10,318,929,498.82	1,643,503,572.17	11,962,433,070.99
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					90,197,095.54		-24,490,818.49			577,501,766.90	643,208,043.95	175,767,853.20	818,975,897.15
（一）综合收益总额							6,289,530.06			644,601,244.53	650,890,774.59	181,711,333.31	832,602,107.90
（二）股东投入和减少资本					90,197,095.54						90,197,095.54	10,931,519.89	101,128,615.43
1. 股东投入的普通股												7,335,191.86	7,335,191.86
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额					84,096,561.50						84,096,561.50	3,596,328.03	87,692,889.53
4. 其他					6,100,534.04						6,100,534.04		6,100,534.04
（三）利润分配										-202,876,386.44	-202,876,386.44	-16,875,000.00	-219,751,386.44
1. 提取盈余公积													
2. 对股东的分配										-202,876,386.44	-202,876,386.44	-16,875,000.00	-219,751,386.44
3. 其他													
（四）股东权益内部结转							-30,780,348.55			30,780,348.55			
1. 资本公积转增股本													
2. 盈余公积转增股本													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													
5. 其他综合收益结转留存收益							-30,780,348.55			30,780,348.55			
6. 其他													
（五）专项储备													
1. 本期提取								6,913,174.46			6,913,174.46		6,913,174.46
2. 本期使用								6,913,174.46			6,913,174.46		6,913,174.46
（六）其他										104,996,560.26	104,996,560.26		104,996,560.26
四、本期期末余额	1,560,587,588.00				2,230,437,065.20		449,771,120.76		1,106,956,517.38	5,614,385,251.43	10,962,137,542.77	1,819,271,425.37	12,781,408,968.14

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

母公司股东权益变动表

深圳长城开发科技股份有限公司

2024 年度

单位：人民币元

项 目	本 期										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库 存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	股东权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	1,560,587,588.00				2,176,602,076.48		238,984,244.16		1,100,134,464.08	1,132,075,273.47	6,208,383,646.19
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	1,560,587,588.00				2,176,602,076.48		238,984,244.16		1,100,134,464.08	1,132,075,273.47	6,208,383,646.19
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					123,911,051.22		-107,765,735.98			1,750,937,808.58	1,767,083,123.82
（一）综合收益总额							-81,229,214.87			1,927,277,673.91	1,846,048,459.04
（二）股东投入和减少资本					123,911,051.22						123,911,051.22
1. 股东投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额					130,291,418.25						130,291,418.25
4. 其他					-6,380,367.03						-6,380,367.03
（三）利润分配										-202,876,386.44	-202,876,386.44
1. 提取盈余公积											
2. 对股东的分配										-202,876,386.44	-202,876,386.44
3. 其他											
（四）股东权益内部结转							-26,536,521.11			26,536,521.11	
1. 资本公积转增股本											
2. 盈余公积转增股本											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益							-26,536,521.11			26,536,521.11	
6. 其他											
（五）专项储备											
1. 本期提取								994,835.61			994,835.61
2. 本期使用								994,835.61			994,835.61
（六）其他											
四、本期期末余额	1,560,587,588.00				2,300,513,127.70		131,218,508.18		1,100,134,464.08	2,883,013,082.05	7,975,466,770.01

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

母公司股东权益变动表

深圳长城开发科技股份有限公司

2024 年度

单位：人民币元

项 目	上 期										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库 存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	股东权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	1,560,587,588.00				2,100,059,496.64		203,714,213.92		1,100,134,464.08	1,029,551,349.46	5,994,047,112.10
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	1,560,587,588.00				2,100,059,496.64		203,714,213.92		1,100,134,464.08	1,029,551,349.46	5,994,047,112.10
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					76,542,579.84		35,270,030.24			102,523,924.01	214,336,534.09
（一）综合收益总额							66,050,378.79			169,623,401.64	235,673,780.43
（二）股东投入和减少资本					76,542,579.84						76,542,579.84
1. 股东投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额					75,740,816.25						75,740,816.25
4. 其他					801,763.59						801,763.59
（三）利润分配										-202,876,386.44	-202,876,386.44
1. 提取盈余公积											
2. 对股东的分配										-202,876,386.44	-202,876,386.44
3. 其他											
（四）股东权益内部结转							-30,780,348.55			30,780,348.55	
1. 资本公积转增股本											
2. 盈余公积转增股本											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益							-30,780,348.55			30,780,348.55	
6. 其他											
（五）专项储备											
1. 本期提取								387,862.97			387,862.97
2. 本期使用								387,862.97			387,862.97
（六）其他										104,996,560.26	104,996,560.26
四、本期期末余额	1,560,587,588.00				2,176,602,076.48		238,984,244.16		1,100,134,464.08	1,132,075,273.47	6,208,383,646.19

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

深圳长城开发科技股份有限公司

财务报表附注

（除特别注明外，本附注金额单位均为人民币元）

一、 企业的基本情况

（一）企业注册地和总部地址

深圳长城开发科技股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）系经深圳市人民政府深府办复(1993)887 号文件批准，由原“开发科技(蛇口)有限公司”改组设立，于一九九三年十月八日注册成为股份有限公司，并经深圳市证券管理办公室深证办复(1993)142 号文件批准，向社会公开发行普通股股票(A 股)，在深圳证券交易所上市。所属行业为计算机、通信和其他电子设备制造业。

公司注册地址：深圳市福田区彩田路 7006 号

总部地址：深圳市福田区彩田路 7006 号

（二）企业实际从事的主要经营活动

企业主要产品和业务是：存储半导体业务、高端制造、计量智能终端。

（1）存储半导体业务

在半导体封测业务领域，公司主要从事存储芯片的封装与测试，产品包括 DRAM、NAND FLASH 以及嵌入式存储芯片，有 DDR3、LPDDR3、DDR4、LPDDR4、DDR5、LPDDR5、eMCP4、eMMC 等。

在数据存储业务领域，主要产品包括硬盘磁头、盘基片。

（2）高端制造

在高端制造领域，主要业务涉及医疗电子设备、汽车电子、消费电子、智能家居、物联网、新型智能产品、新能源等领域的产品和部件制造与服务，主要产品包括呼吸机、病毒检测仪、血糖仪、超级电容模组、智能墨水屏平板、扫地机器人、打印机等。

（3）计量智能终端

在计量系统业务领域，公司聚焦于水、电、气等能源领域的物联网解决方案，提供从数据采集终端、通讯网关、软件系统以及云平台服务于一体的综合解决方案。主要产品包括智

慧水务计量系统、智能电表等。

（三）财务报告的批准报出者和财务报告批准报出日

财务报告经公司董事会于 2025 年 4 月 23 日批准报出。

二、 财务报表的编制基础

（一）编制基础

本公司财务报表以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则-基本准则》和具体会计准则等规定（以下称企业会计准则），并基于制定的重要会计政策和会计估计进行编制。

（二）持续经营

公司已评价自报告期末起 12 个月的持续经营能力，评估结果表明不存在对持续经营能力产生重大怀疑的事项。

三、 重要会计政策和会计估计

（一）遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合《企业会计准则》的要求，真实、完整地反映了本公司 2024 年 12 月 31 日的财务状况、2024 年度的经营成果和现金流量等相关信息。

（二）会计期间

本公司会计年度为公历年度，即每年 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

（三）营业周期

本公司以一年 12 个月作为正常营业周期，并以营业周期作为资产和负债的流动性划分标准。

（四）记账本位币

本公司以人民币为记账本位币。本公司下属境外子公司根据其经营所处的主要经济环境确定其记账本位币。财务报表以人民币列示。

（五）重要性标准确定的方法和选择依据

1. 财务报表项目的重要性

本公司确定财务报表项目重要性，以是否影响财务报表使用者作出经济决策为原则，从性质和金额两方面考虑。财务报表项目金额的重要性，以相关项目占营业收入的 3%为标准；财务报表项目性质的重要性，以是否属于日常经营活动、是否导致盈亏变化、是否影响监管指标等对财务状况和经营成果具有较大影响的因素为依据。

2. 财务报表项目附注明细项目的重要性

本公司确定财务报表项目附注明细项目的重要性，在财务报表项目重要性基础上，以具体项目占该项目一定比例，或结合金额确定，同时考虑具体项目的性质。某些项目对财务报表而言不具有重要性，但可能对附注而言具有重要性，仍需要在附注中单独披露。财务报表项目附注相关重要性标准为：

项 目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收账款	占应收账款期末金额的 0.3%以上，且金额超过 500 万元
重要应收款项坏账准备收回或转回	金额超过 100 万元
账龄超过 1 年的重要的预付款项	占预付款项期末金额的 10%以上，且金额超过 100 万元
重要的在建工程项目	投资额较大，且当期发生额占在建工程本期发生总额 1%以上
重要的资本化研发项目	研发项目预算金额较大，且本期资本化金额占比 10%以上
账龄超过 1 年以上的重要应付账款	占应付账款余额 0.5%以上，且金额超过 500 万元
合同负债账面价值发生重大变动	变动幅度超过 30%
重要的合营企业或联营企业	来源于合营企业或联营企业的投资收益（损失以绝对金额计算）占合并报表税前利润的 1%以上

(六) 企业合并

1. 同一控制下的企业合并

同一控制下企业合并形成的长期股权投资合并方以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，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。合并方以发行权益性工具作为合并对价的，按发行股份的面值总额作为股本。长期股权投资的初始投资成本与合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

2. 非同一控制下的企业合并

对于非同一控制下的企业合并，合并成本为购买方在购买日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之和。非同一控制下企业合并中所取得的被购买方符合确认条件的可辨认资产、负债及或有负债，在购买日以公允

价值计量。购买方对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，体现为商誉价值。购买方对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，经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期营业外收入。

(七) 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作为基础予以确定。具备以下三个要素的被投资单位，认定为对其控制：拥有对被投资单位的权力、因参与被投资单位的相关活动而享有可变回报、有能力运用对被投资单位的权力影响回报金额。

2. 合并财务报表的编制方法

(1) 统一母子公司的会计政策、统一母子公司的资产负债表日及会计期间

子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，在编制合并财务报表时，按照本公司的会计政策或会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。

(2) 合并财务报表抵销事项

合并财务报表以母公司和子公司的财务报表为基础，已抵销了母公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易。子公司所有者权益中不属于本公司的份额，作为少数股东权益，在合并资产负债表中股东权益项目下以“少数股东权益”项目列示。子公司持有母公司的长期股权投资，视为母公司的库存股，作为股东权益的减项，在合并资产负债表中股东权益项目下以“减：库存股”项目列示。

(3) 合并取得子公司会计处理

对于同一控制下企业合并取得的子公司，视同该企业合并于自最终控制方开始实施控制时已经发生，从合并当期的期初起将其资产、负债、经营成果和现金流量纳入合并财务报表；对于非同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并财务报表时，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其个别财务报表进行调整。

(4) 处置子公司的会计处理

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，在合并财务报表中，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。因处置部分股权投资等原

因丧失了对被投资方的控制权的，在编制合并财务报表时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转为当期投资收益。

(八) 合营安排的分类及共同经营的会计处理方法

1. 合营安排的分类

合营安排分为共同经营和合营企业。未通过单独主体达成的合营安排，划分为共同经营。单独主体，是指具有单独可辨认的财务架构的主体，包括单独的法人主体和不具备法人主体资格但法律认可的主体。通过单独主体达成的合营安排，通常划分为合营企业。相关事实和情况变化导致合营方在合营安排中享有的权利和承担的义务发生变化的，合营方对合营安排的分类进行重新评估。

2. 共同经营的会计处理

本公司为共同经营参与方，确认与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：确认单独所持有的资产或负债，以及按份额确认共同持有的资产或负债；确认出售享有的共同经营产出份额所产生的收入；按份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；确认单独所发生的费用，以及按份额确认共同经营发生的费用。

本公司为对共同经营不享有共同控制的参与方，如果享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债，则参照共同经营参与方的规定进行会计处理；否则，按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

3. 合营企业的会计处理

本公司为合营企业合营方，按照《企业会计准则第 2 号——长期股权投资》的规定对合营企业的投资进行会计处理；本公司为非合营方，根据对该合营企业的影响程度进行会计处理。

(九) 现金及现金等价物的确定标准

本公司编制现金流量表时所确定的现金，是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。在编制现金流量表时所确定的现金等价物，是指持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

(十) 外币业务及外币财务报表折算

1. 外币业务折算

本公司对发生的外币交易，采用与交易发生日即期汇率的近似汇率折合本位币入账。资产负债表日外币货币性项目按资产负债表日即期汇率折算，因该日的即期汇率与初始确认时或者前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，除符合资本化条件的外币专门借款的汇兑差额在资本化期间予以资本化计入相关资产的成本外，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，不改变其记账本位币金额。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，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。

2. 外币财务报表折算

本公司的子公司、合营企业、联营企业等，若采用与本公司不同的记账本位币，需对其外币财务报表折算后，再进行会计核算及合并财务报表的编报。资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日即期汇率的近似汇率折算。折算产生的外币财务报表折算差额，在资产负债表中所有者权益项目其他综合收益下列示。外币现金流量采用按照系统合理的方法确定的、与现金流量发生日即期汇率近似的汇率折算。汇率变动对现金的影响额，在现金流量表中单独列示。处置境外经营时，与该境外经营有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。

(十一) 金融工具

1. 金融工具的分类、确认和计量

(1) 金融资产

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，本公司将金融资产划分为以下三类：

①以摊余成本计量的金融资产。管理此类金融资产的业务模式是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。该类金融资产后续按照实际利率法确认利息收入。

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。管理此类金融资产的业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标，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。该类金融资产后续按照公允价值计量，且其变动计入其他综合收益，但按照实际利率法计算的利息收入、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益。将持有的未划分为以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，以公允价值计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益。在初始确认时，如果能消除或减少会计错配，可以将金融资产不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。该指定一经做出，不得撤销。

对于非交易性权益工具投资，本公司在初始确认时将其不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。该指定在单项投资的基础上作出，且相关投资从发行者的角度符合权益工具的定义。该类金融资产以公允价值进行后续计量，除获得的股利（属于投资成本收回部分的除外）计入当期损益外，其他相关利得和损失均计入其他综合收益，且后续不转入当期损益。

（2）金融负债

金融负债于初始确认时分类为：

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。该类金融负债以公允价值进行后续计量，形成的利得或损失计入当期损益。

②金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债。

③以摊余成本计量的金融负债。该类金融负债采用实际利率法以摊余成本计量。

2. 金融工具的公允价值的确认方法

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值；如不存在活跃市场，采用估值技术确定其公允价值。在有限情况下，如果用以确定公允价值的近期信息不足，或者公允价值的可能估计金额分布范围很广，而成本代表了该范围内对公允价值的最佳估计的，该成本可代表其在该分布范围内对公允价值的恰当估计。本公司利用初始确认日后可获得关于被投资方业绩和经营的所有信息，判断成本能否代表公允价值。

3. 金融工具的终止确认

金融资产满足下列条件之一的，予以终止确认：（1）收取金融资产现金流量的合同权利终止；（2）金融资产已转移，且符合终止确认条件。

金融负债的现时义务全部或部分得以解除的，终止确认已解除的部分。如果现有负债被同一债权人以实质上几乎完全不同条款的另一金融负债所取代，或现有负债的条款被实质性修改，终止确认现有金融负债，并同时确认新金融负债。以常规方式买卖金融资产，按交易日会计进行确认和终止确认。

（十二）预期信用损失的确定方法及会计处理方法

1. 预期信用损失的范围

本公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产（含应收款项，包括应收票据和应收账款）、应收款项融资、租赁应收款、其他应收款进行减值会计处理并确认损失准备。

2. 预期信用损失的确定方法

预期信用损失的一般方法是指，本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否显著增加，将金融工具发生信用减值的过程分为三个阶段，对于不同阶段的金融工具减值采用不同的会计处理方法：（1）第一阶段，金融工具的信用风险自初始确认后未显著增加的，本公司按照该金融工具未来 12 个月的预期信用损失计量损失准备，并按照其账面余额（即未扣除减值准备）和实际利率计算利息收入；（2）第二阶段，金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加但未发生信用减值的，本公司按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，并按照其账面余额和实际利率计算利息收入；（3）第三阶段，初始确认后发生信用减值的，本公司按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，并按照其摊余成本（账面余额减已计提减值准备）和实际利率计算利息收入。

预期信用损失的简化方法，即始终按相当于整个存续期预期信用损失的金额计量损失准备。

3. 预期信用损失的会计处理方法

为反映金融工具的信用风险自初始确认后的变化，本公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，应当作为减值损失或利得计入当期损益，并根据金融工具的种类，抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值或计入预计负债（贷款承诺或财务担保合同）。

4. 应收款项、租赁应收款计量坏账准备的方法

本公司对于由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的应收款项（无论是否含重大融资成分），以及由《企业会计准则第 21 号——租赁》规范的租赁应收款，均采用简化方法，即始终按整个存续期预期信用损失计量损失准备。

（1）按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

除单项认定的应收款项外，本公司根据信用风险特征将应收票据、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，确定组合的依据如下：

应收票据按照信用风险特征组合：

项目	确定组合的依据
银行承兑汇票	以银行类金融机构为票据承兑人的应收票据划分具有类似信用风险特征的组合；
商业承兑汇票-合并范围内关联方	本组合为合并范围内关联方款项。
商业承兑汇票-账龄组合	将具有相同或相类似账龄的应收账款划分具有类似信用风险特征的组合。

应收账款按照信用风险特征组合：

项目	确定组合的依据
组合1：合并范围内关联方	本组合为合并范围内关联方款项。
组合2：账龄组合	将具有相同或相类似账龄的应收账款划分具有类似信用风险特征的组合。

对于划分为组合的应收票据，参考历史信用损失经验，结合当前状况及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

对于划分为组合的应收账款，参考历史信用损失经验，结合当前状况及对未来经济状况的预测，编制应收账款与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。对于应收账款，本集团判断账龄为其信用风险主要影响因素，因此，本集团以账龄组合为基础评估其预期信用损失。

（2）基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

对基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法，采用按应收款项发生日作为计算账龄的起点，对于存在多笔业务的客户，账龄的计算根据每笔业务对应发生的日期作为账龄发生日期分别计算账龄最终收回的时间。

（3）按照单项计提坏账准备的判断标准

对于存在客观证据表明该单项应收账款、应收票据的信用风险与其他应收账款、应收票据的信用风险显著不同的，按照该单项合同下应收的所有合同现金流现值与预期收取的所有现金流量现值之间的差额计提信用减值损失。

5. 其他金融资产计量损失准备的方法

对于除上述以外的金融资产，如：债权投资、其他债权投资、其他应收款、除租赁应收款以外的长期应收款等，按照一般方法，即“三阶段”模型计量损失准备。

本公司在计量金融工具发生信用减值时，评估信用风险是否显著增加考虑了以下因素：

- ①信用风险变化所导致的内部价格指标的显著变化。
- ②若现有金融工具在报告日作为新金融工具源生或发行，该金融工具的利率或其他条款将发生的显著变化。
- ③同一金融工具或具有相同预计存续期的类似金融工具的信用风险的外部市场指标的显著变化。
- ④金融工具外部信用评级实际或预期的显著变化。
- ⑤预期将导致债务人履行其偿债义务的能力发生显著变化的业务、财务或外部经济状况的不利变化。
- ⑥债务人经营成果实际或预期的显著变化。
- ⑦同一债务人发行的其他金融工具的信用风险显著增加。
- ⑧债务人所处的监管、经济或技术环境的显著不利变化。
- ⑨债务人预期表现和还款行为的显著变化。
- ⑩逾期信息。

本集团基于单项和组合评估上述金融资产的预期信用损失。本集团考虑了不同客户的信用风险特征，以共同风险特征为依据，以账龄组合为基础评估金融工具的预期信用损失，除前述组合评估预期信用损失的金融工具外，本集团单项评估其预期信用损失。对于存在客观证据表明该单项金融资产的信用风险与其他的同类别资产信用风险有显著不同的，按单项评估其信用损失。

(十三) 存货

1. 存货的分类

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。主要包括原材料、在产品、产成品（库存商品）、发出商品、周转材料（包装物、低值易耗品等）等。

2. 发出存货的计价方法

存货发出时，采取加权平均法确定其发出的实际成本。

3. 存货的盘存制度

本公司的存货盘存制度为永续盘存制。

4. 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品和包装物采用一次转销法摊销。

5. 存货跌价准备的确认标准和计提方法

资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量，当期可变现净值低于成本时，提取存货跌价准备，并按单个存货项目计提存货跌价准备；但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备；与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，则合并计提存货跌价准备。以前减记存货价值的影响因素已经消失的，存货跌价准备在原已计提的金额内转回。

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。

按照组合类别计提存货跌价准备：

组合类别	确定依据	计提方法	可变现净值确定的依据
组合 1：电子元器件制造业务	同一业务类别	按业务类别合并计提	估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额
组合 2：芯片封装业务	同一业务类别	按业务类别合并计提	估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额
组合 3：智能计量终端业务	同一业务类别	按业务类别合并计提	估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额

(十四) 合同资产和合同负债

1. 合同资产

本公司将已向客户转让商品或服务而有权收取对价的权利（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）作为合同资产列示。

2. 合同负债

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

(十五) 持有待售的非流动资产或处置组

1. 划分为持有待售的非流动资产或处置组的确认标准和会计处理方法

本公司主要通过出售而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值的，划分为持有待售类别，并满足下列条件：一是根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；二是出售极可能发生，即企业已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求企业相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，应当已经获得批准。

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

对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，应当先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中适用的《企业会计准则—持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。

2. 终止经营的认定标准和列报方法

终止经营是满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已被本公司处置或被本公司划归为持有待售类别：该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；该组成部分是专为转售而取得的子公司。

本公司在利润表中分别列示持续经营损益和终止经营损益。终止经营的减值损失和转回金额等经营损益及处置损益作为终止经营损益列报。在附注中披露终止经营的收入、费用、利润总额、所得税费用（收益）和净利润，终止经营的资产或处置组确认的减值损失及其转回金额，终止经营的处置损益总额、所得税费用（收益）和处置净损益，终止经营的经营活动、投资活动和筹资活动现金流量净额，归属于母公司所有者的持续经营损益和终止经营损益。

(十六) 长期股权投资

1. 共同控制、重大影响的判断标准

共同控制，是指对某项安排的回报产生重大影响的活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策，包括商品或劳务的销售和购买、金融资产的管理、资产的购买和处置、研究与开发活动以及融资活动等。重大影响，是指当持有被投资单位 20%以上至 50%的表决权资本时，具有重大影响，或虽不足 20%，但符合下列条件之一时，具有重大影响：在被投资单位的董事会或类似的权力机构中派有代表；参与被投资单位的政策制定过程；向被投资单位派出管理人员；被投资单位依赖投资公司的技术或技术资料；与被投资单位之间发生重要交易。

2. 初始投资成本确定

对于企业合并取得的长期股权投资，如为同一控制下的企业合并，应当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；非同一控制下的企业合并，按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本；以支付现金取得的长期股权投资，初始投资成本为实际支付的购买价款；以发行权益性证券取得的长期股权投资，初始投资成本为发行权益性证券的公允价值；通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照债务重组准则有关规定确定；非货币性资产交换取得的长期股权投资，初始投资成本按照非货币性资产交换准则有关规定确定。

3. 后续计量及损益确认方法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算，对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算。对联营企业的权益性投资，其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的，无论以上主体是否对这部分投资具有重大影响，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定处理，并对其余部分采用权益法核算。

(十七) 投资性房地产

本公司投资性房地产的类别，主要是出租的房屋建筑物。

投资性房地产按照成本进行初始计量，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够可靠地计量，则计入投资性房地产成本。否则，于发生时计入当期损益。

投资性房地产采用公允价值模式进行后续计量；本公司的投资性房地产系由自用房地产、新建的房屋建筑物转换为采用公允价值模式计量的投资性房地产，转换日公允价值大于账面

价值的差额计入其他综合收益，转换日公允价值小于账面价值的差额计入当期损益。于初始确认后，投资性房地产乃按公允价值进行后续计量和列示，公允价值与原账面价值之间的差额计入当期损益。投资性房地产的公允价值由独立评估师根据公开市场同类或类似房地产的市场价格及其他相关信息评估确定。

(十八) 固定资产

1. 固定资产确认条件

固定资产指为生产商品、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。同时满足以下条件时予以确认：

与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；

该固定资产的成本能够可靠地计量。

2. 固定资产分类和折旧方法

本公司固定资产主要分为：房屋及建筑物、机器设备、电子设备及仪器仪表、运输设备、其他设备等；折旧方法采用年限平均法。根据各类固定资产的性质和使用情况，确定固定资产的使用寿命和预计净残值。并在年度终了，对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。除已提足折旧仍继续使用的固定资产和单独计价入账的土地之外，本公司对所有固定资产计提折旧。

资产类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	年限平均法	20-35	10.00	2.57-4.50
机器设备	年限平均法	10	0-10.00	9.00-10.00
电子设备及办公设备	年限平均法	3-10	0-10.00	9.00-33.33
运输设备	年限平均法	5-7	0-10.00	12.86-20.00
其他设备	年限平均法	5	0-10.00	18.00-20.00

(十九) 在建工程

本公司在建工程主要为自营方式建造和出包方式建造。在建工程结转为固定资产的标准和时点，以在建工程达到预定可使用状态为依据。预定可使用状态的判断标准，应符合下列情况之一：固定资产的实体建造（包括安装）工作已经全部完成或实质上已经全部完成；已经试生产或试运行，并且其结果表明资产能够正常运行或能够稳定地生产出合格产品，或者试运行结果表明其能够正常运转或营业；该项建造的固定资产上的支出金额很少或者几乎不再发生；所购建的固定资产已经达到设计或合同要求，或与设计或合同要求基本相符。

（二十）借款费用

1. 借款费用资本化的确认原则

本公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

2. 资本化金额计算方法

资本化期间，是指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间，借款费用暂停资本化的期间不包括在内。在购建或生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，应当暂停借款费用的资本化。

借入专门借款，按照专门借款当期实际发生的利息费用，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额确定；占用一般借款按照累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率计算确定，资本化率为一般借款的加权平均利率；借款存在折价或溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或溢价金额，调整每期利息金额。

实际利率法是根据借款实际利率计算其摊余折价或溢价或利息费用的方法。其中实际利率是借款在预期存续期间的未来现金流量，折现为该借款当前账面价值所使用的利率。

（二十一）无形资产

1. 无形资产的计价方法

本公司无形资产按照成本进行初始计量。购入的无形资产，按实际支付的价款和相关支出作为实际成本。投资者投入的无形资产，按投资合同或协议约定的价值确定实际成本，但合同或协议约定价值不公允的，按公允价值确定实际成本。自行开发的无形资产，其成本为达到预定用途前所发生的支出总额。

2. 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

使用寿命有限无形资产采用下表列示进行摊销，并在年度终了，对无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。使用寿命不确定的无形资产不摊销，但在年度终了，对使用寿命进行复核，当有确凿证据表明其使用寿命是有限的，则估计其使用寿命。

使用寿命有限的无形资产的使用寿命及其确定依据和摊销方法：

资产类别	使用寿命（年）	摊销方法
土地使用权	50	按照土地使用权证规定使用年限摊销
办公软件	5-10	按照合同、行业情况及企业历史经验摊销

本公司将无法预见该资产为公司带来经济利益的期限，或使用期限不确定的无形资产确定为使用寿命不确定的无形资产。使用寿命不确定的判断依据为：来源于合同性权利或其他法定权利，但合同规定或法律规定无明确使用年限；综合同行业情况或相关专家论证等，仍无法判断无形资产为公司带来经济利益的期限。

每年年末，对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，主要采取自下而上的方式，由无形资产使用相关部门进行基础复核，评价使用寿命不确定判断依据是否存在变化等。

3. 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

本公司研发支出的范围主要依据公司的研究开发项目情况制定，主要包括：研发人员职工薪酬、折旧摊销、物料及动力消耗、办公及差旅、校验鉴定费、软件费、其他费用等。

内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益；开发阶段的支出，满足确认为无形资产条件的转入无形资产核算。开发支出所研发的成果在具备合法转让价值或应用于生产而产生价值时，转入无形资产核算。

划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段的具体标准：

研究阶段：为研究芯片封装测试、电子元器件生产工艺而进行的有计划的调查、评价和选择阶段的支出为研究阶段的支出，于发生时计入当期损益；大规模生产之前，针对芯片封装测试、电子元器件生产工艺最终应用的相关设计、测试阶段的支出为开发阶段的支出，同时满足下列条件的，予以资本化：

- ①芯片封装测试、电子元器件生产工艺的开发已经技术团队进行充分论证；
- ②管理层已批准相关工艺开发的预算；
- ③前期市场调研的研究分析说明相关工艺所生产的产品具有市场推广能力；
- ④有足够的技术和资金支持，以进行相关工艺的开发活动及后续的大规模生产；
- ⑤相关工艺开发的支出能够可靠地归集。

不满足上述条件的开发阶段的支出，于发生时计入当期损益。以前期间已计入损益的开发支出不在以后期间重新确认为资产。已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开

发支出自该项目达到预定用途之日起转为无形资产；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。

（二十二） 长期资产减值

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用权资产、采用成本模式计量的生产性生物资产、油气资产、无形资产等长期资产于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。

可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

在财务报表中单独列示的商誉，无论是否存在减值迹象，至少每年进行减值测试。减值测试时，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。

（二十三） 长期待摊费用

本公司长期待摊费用是指已经支出，但受益期限在一年以上（不含一年）的各项费用。长期待摊费用按费用项目的受益期限分期摊销。若长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益，则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

（二十四） 职工薪酬

职工薪酬，是指本公司为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬或补偿。职工薪酬主要包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

1. 短期薪酬的会计处理方法

在职工为本公司提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益，企业会计准则要求或允许计入资产成本的除外。本公司发生的职工福利费，在实际发

生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本。职工福利费为非货币性福利的，按照公允价值计量。本公司为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额，并确认相应负债，计入当期损益或相关资产成本。

2. 离职后福利的会计处理方法

本公司在职工提供服务的会计期间，根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。

3. 辞退福利的会计处理方法

本公司向职工提供辞退福利时，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

4. 其他长期职工福利的会计处理方法

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，应当按照有关设定提存计划的规定进行处理；除此外，根据设定受益计划的有关规定，确认和计量其他长期职工福利净负债或净资产。

（二十五） 预计负债

当与或有事项相关的义务是公司承担的现时义务，且履行该义务很可能导致经济利益流出，同时其金额能够可靠地计量时确认该义务为预计负债。本公司按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，如所需支出存在一个连续范围，且该范围内各种结果发生的可能性相同，最佳估计数按照该范围内的中间值确定；如涉及多个项目，按照各种可能结果及相关概率计算确定最佳估计数。

资产负债表日应当对预计负债账面价值进行复核，有确凿证据表明该账面价值不能真实反映当前最佳估计数，应当按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

（二十六） 股份支付

本公司股份支付包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，以授予职工权益工具的公允价值计量。存在活跃市场的，按照

活跃市场中的报价确定；不存在活跃市场的，采用估值技术确定，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的当前公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。

在各个资产负债表日，根据最新取得的可行权人数变动、业绩指标完成情况等后续信息，修正预计可行权的股票期权数量，并以此为依据确认各期应分摊的费用。对于跨越多个会计期间的期权费用，一般可以按照该期权在某会计期间内等待期长度占整个等待期长度的比例进行分摊。

（二十七） 收入

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时，按照分摊至该项履约义务的交易价格确认收入。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。履约义务是指合同中本公司向客户转让可明确区分商品的承诺。交易价格是指本公司因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及本公司预期将退还给客户的款项。

履约义务是在某一时段内履行、还是在某一时点履行，取决于合同条款及相关法律规定。如果履约义务是在某一时段内履行的，则本公司按照履约进度确认收入。否则，本公司于客户取得相关资产控制权的某一时点确认收入。

本公司根据在向客户转让商品或服务前是否拥有对该商品或服务的控制权，来判断本公司从事交易时的身份是主要责任人还是代理人。在向客户转让商品或服务前能够控制该商品或服务的，本公司为主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入；否则，本公司为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入，该金额按照已收或应收对价总额扣除应支付给其他相关方的价款后的净额，或者按照既定的佣金金额或比例等确定。

本公司按照业务类型确定的收入确认具体原则和计量方法：

针对产品境内销售的情况，按照合同约定，将产品交付给客户且客户已接受该商品、双方对账后确认收入，收入确认的依据是对账单等。

针对产品境外销售的情况，按照合同约定完成出口报关，经过中转仓的，由客户取货后，根据客户 erp 系统下载的取货单确认收入；未经过中转仓直接发给客户的，出库报关后确认收入，收入确认的依据是报关单等。

（二十八） 合同成本

合同成本包括为取得合同发生的增量成本及合同履约成本。为取得合同发生的增量成本（“合同取得成本”）是指不取得合同就不会发生的成本。该成本预期能够收回的，本公司将其作为合同取得成本确认为一项资产。

为履行合同发生的成本，不属于存货等其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由用户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；该成本增加了未来用于履行履约义务的资源；该成本预期能够收回。

本公司将确认为资产的合同履约成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期的，在资产负债表计入“存货”项目；初始确认时摊销期限在一年或一个正常营业周期以上的，在资产负债表中计入“其他非流动资产”项目。

本公司将确认为资产的合同取得成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期的，在资产负债表计入“其他流动资产”项目；初始确认时摊销期限在一年或一个正常营业周期以上的，在资产负债表中计入“其他非流动资产”项目。

本公司对合同取得成本、合同履约成本确认的资产采用与该资产相关的商品收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。取得合同的增量成本形成的资产的摊销年限不超过一年的，在发生时计入当期损益。

与合同成本有关的资产的账面价值高于下列两项的差额时，本公司将超出部分计提减值准备并确认为资产减值损失：因转让与该资产相关的商品预期能够取得的剩余对价；为转让该相关商品估计将要发生的成本。

以前期间减值的因素之后发生变化，使得前述两项差额高于该资产账面价值的，应当转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下的该资产在转回日的账面价值。

（二十九） 政府补助

1. 政府补助的类型及会计处理

政府补助是指本公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产（但不包括政府作为所有者投入的资本）。政府补助为货币性资产的，应当按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，应当按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

与日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益。与日常活动无关的政府补助，计入营业外收入。

政府文件明确规定用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助，确认为与资产相关的政府补助。政府文件未明确规定补助对象的，能够形成长期资产的，与资产价值相对应的政府补助部分作为与资产相关的政府补助，其余部分作为与收益相关的政府补助；难以区分的，将政府补助整体作为与收益相关的政府补助。与资产相关的政府补助确认为递延收益。确认为递延收益的金额，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益。

除与资产相关的政府补助之外的政府补助，确认为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助用于补偿企业以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关费用的期间，计入当期损益。用于补偿企业已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益。

本公司取得政策性优惠贷款贴息，财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向本公司提供贷款的，以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用；财政将贴息资金直接拨付给本公司的，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

2. 政府补助确认时点

政府补助在满足政府补助所附条件并能够收到时确认。按照应收金额计量的政府补助，在期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金时予以确认。除按照应收金额计量的政府补助外的其他政府补助，在实际收到补助款项时予以确认。

（三十）递延所得税资产和递延所得税负债

1. 递延所得税的确认

根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额（未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的，确定该计税基础为其差额），按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。

2. 递延所得税的计量

递延所得税资产的确认以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。如未来期间很可能无法获得足够

的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的，则减记递延所得税资产的账面价值。

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

3. 递延所得税的净额抵消依据

同时满足下列条件时，本公司将递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列示：拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；递延所得税资产和递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产和递延所得税负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债或是同时取得资产、清偿债务。

（三十一） 租赁

本公司在合同开始日，将评估合同是否为租赁或包含租赁。如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或包含租赁。

1. 承租人的会计处理

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认使用权资产和租赁负债，并在租赁期内分别确认折旧费用和利息费用。

（1）使用权资产

在租赁期开始日，使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括租赁负债的初始计量金额，在租赁期开始日或之前支付的已扣除租赁激励的租赁付款额，初始直接费用等。

对于能合理确定租赁期届满时将取得租赁资产所有权的，在租赁资产预计剩余使用寿命内计提折旧；若无法合理确定，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。当可收回金额低于使用权资产的账面价值时，将其账面价值减记至可收回金额。

（2）租赁负债

租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括固定付款额，以及在合理确定将行使购买选择权或终止租赁选择权时需支付的款项等。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。

本公司采用租赁内含利率作为折现率；若无法合理确定租赁内含利率，则采用本公司的

增量借款利率作为折现率。按照固定的周期性利率，即本公司所采用的折现率或修订后的折现率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入财务费用。

2. 作为承租方对短期租赁和低价值资产租赁进行简化处理的判断依据和会计处理方法

对于租赁期不超过 12 个月的短期租赁，以及单项资产全新时价值低于 10 万元的租赁，本公司选择不确认使用权资产和租赁负债，将相关租金支出在租赁期内各个期间按照直线法计入当期损益或相关资产成本。

3. 作为出租方的租赁分类标准和会计处理方法

本公司在租赁开始日，将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确认为融资租赁，除以之外的均为经营租赁。

(1) 经营租赁会计处理

经营租赁的租金收入在租赁期内按直线法确认。对初始直接费用予以资本化，在租赁期内按照与租金收入相同的确认基础分期计入当期收益，未计入租赁收款额的可变租金在实际发生时计入租金收入。

(2) 融资租赁会计处理

在租赁开始日，将应收融资租赁款，未担保余值之和与其现值的差额确认为未实现融资收益，在将来收到租金的各期间内确认为租赁收入，并终止确认融资租赁资产。初始直接费用计入应收融资租赁款的初始入账价值中。

(三十二) 主要会计政策变更、会计估计变更的说明

无。

四、 税项

(一) 主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	0%、6%、7%、13% 、20%、21%、23%
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税及消费税计缴	1%-7%
教育税附加	按实际缴纳的增值税及消费税计缴	3%
海外税项	海外税项根据境外各国家和地区的税收法规计算	
企业所得税	按应纳税所得额计缴	详见下表

存在执行不同企业所得税税率纳税主体的，分别披露如下：

纳税主体名称	税率
深圳长城开发科技股份有限公司	15%
深圳长城开发精密技术有限公司	15%
弘利达(香港)有限公司	16.5%
深圳开发微电子有限公司	25%
苏州长城开发科技有限公司	15%
开发科技(香港)有限公司	16.50%
开发科技(新加坡)有限公司	17%
开发科技(日本)有限公司	20.42%
Kaifa Technology (Philippines) Inc.	25%
Kaifa Technology USA, Inc.	联邦税 21%+州税
东莞长城开发科技有限公司	25%
惠州长城开发科技有限公司	25%
深圳长城开发实业发展有限公司	20%
深圳长城开发苏州电子有限公司	25%
开发科技(马来西亚)有限公司	24%
开发科技(泰国)有限公司	20%
沛顿科技(深圳)有限公司	15%
合肥沛顿存储科技有限公司	免税
成都长城开发科技股份有限公司	15%
开发计量科技(香港)有限公司	16.50%
开发科技(英国)有限公司	19%、25%
泰中开发科技(泰国)有限公司	20%
开发科技(荷兰)有限公司	19%、25.8%
开发计量(以色列)有限公司	23%
开发能源科技(乌兹)有限公司	15%
智慧能源计量巴西有限公司	15%
重庆深科技有限公司	15%

(二) 税收优惠及批文

(1) 本公司 2024 年取得深圳市科技创新委员会、深圳市财政局、国家税务总局深圳市税务局颁发的《高新技术企业证书》(证书编号为 GR202444203667)，该证书的有效期为 3 年。根据科技部、财政部、国家税务总局《高新技术企业认定办法》及其指引，2024 年度本公司适用的企业所得税税率为 15%。

(2) 本公司之子公司深科技精密，2022 年 12 月 19 日取得由深圳市科技创新委员会、深

圳市财政局、国家税务总局深圳市税务局颁发的《高新技术企业证书》（证书编号为 GR202244203222），该证书有效期为 3 年。根据科技部、财政部、国家税务总局《高新技术企业认定办法》及其指引，2024 年度深科技精密适用的企业所得税税率为 15%。

（3）本公司之子公司深圳沛顿，2022 年 12 月 14 日取得深圳市科技创新委员会、深圳市财政局、国家税务总局深圳市税务局颁发的《高新技术企业证书》（证书编号为 GR202244208132），该证书的有效期为 3 年。根据科技部、财政部、国家税务总局《高新技术企业认定办法》及其指引，2024 年度深圳沛顿适用的企业所得税税率为 15%。

（4）本公司之子公司深科技苏州，2023 年 11 月 6 日取得江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、江苏省国家税务局、江苏省地方税务局颁发的《高新技术企业证书》（证书编号为 GR202332005822），该证书的有效期为 3 年。根据科技部、财政部、国家税务总局《高新技术企业认定办法》及其指引，2024 年度深科技苏州适用的企业所得税税率为 15%。

（5）本公司之子公司深科技成都，2021 年 12 月 15 日取得由四川省科学技术厅、四川省财政厅、国家税务总局四川省税务局批准的高新技术企业认证证书，证书编号为：GR202151003138，证书有效期为三年。2024 年 12 月 6 日取得由四川省科学技术厅、四川省财政厅、国家税务总局四川省税务局批准的高新技术企业认证证书，证书编号为：GR202451004260，证书有效期为三年。根据科技部、财政部、国家税务总局《高新技术企业认定办法》及其指引，2024 年度深科技成都适用的企业所得税税率为 15%。

（6）本公司之子公司深科技重庆，根据《西部地区鼓励类产业目录》（国家发展改革委令 2014 年第 15 号）、《国家税务总局关于执行〈西部发区鼓励类产业目录〉有关企业所得税问题的公告》（国家税务总局公告 2015 年第 14 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》（国家税务总局公告 2012 年第 12 号）等相关政策，经提出申请和主管税务机关审核确认，减按 15%税率缴纳企业所得税，2024 年深科技重庆适用的企业所得税税率为 15%。

（7）本公司子公司合肥沛顿存储，根据《关于进一步鼓励软件产业和集成电路产业发展企业所得税政策的通知》（财税[2012]27 号），2011 年 1 月 1 日后，集成电路线宽小于 0.8 微米（含）的集成电路生产企业，，第一年至第二年免征企业所得税，第三年至第五年按照 25%的法定税率减半征收企业所得税，并享受至期满为止；2024 年合肥沛顿存储免企业所得税。

（8）境外子公司税收优惠政策：

- ①英国公司，利润低于 5 万英镑的，税率为 19%，利润在 5 万英镑和 25 万英镑之间的，按照边际减免计算，利润高于 25 万英镑的，税率为 25%。
- ②荷兰公司，利润低于 20 万欧元的，税率为 19%，利润高于 20 万欧元的，税率为 25.8%。

五、合并财务报表重要项目注释

(一) 货币资金

项目	期末余额	期初余额
库存现金	767,727.43	1,416,996.39
银行存款	7,054,038,650.54	7,199,108,094.16
其他货币资金	81,950,710.32	110,662,105.21
存放在财务公司的款项	185,189,656.80	412,112,467.34
合计	7,321,946,745.09	7,723,299,663.10
其中：存放在境外的款项总额	322,474,962.59	390,283,259.88

(二) 衍生金融资产

项目	期末余额	期初余额
外汇掉期合约	16,136,295.49	60,538,821.76
合计	16,136,295.49	60,538,821.76

注：衍生金融资产的确认主要为外汇掉期合同的远期合约部分，该远期外汇合约为与中国大陆及香港多家信用等级较高的知名银行进行的远期外汇合同。

(三) 应收票据

1. 按分类列示

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	5,718,578.77	
商业承兑汇票	994,411.06	4,088,874.36
小计	6,712,989.83	4,088,874.36
减：坏账准备	9,944.11	40,888.74
合计	6,703,045.72	4,047,985.62

2. 按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额				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的应收票据					

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备的应收票据	6,712,989.83	100.00	9,944.11	0.15	6,703,045.72
其中：组合 1：账龄组合	994,411.06	14.81	9,944.11	1.00	984,466.95
组合 2：无信用风险组合	5,718,578.77	85.19			5,718,578.77
合计	6,712,989.83	100.00	9,944.11	0.15	6,703,045.72

类别	期初余额				
	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的应收票据					
按组合计提坏账准备的应收票据	4,088,874.36	100.00	40,888.74	1.00	4,047,985.62
其中：组合 1：账龄组合	4,088,874.36	100.00	40,888.74	1.00	4,047,985.62
组合 2：无信用风险组合					
合计	4,088,874.36	100.00	40,888.74	1.00	4,047,985.62

按信用风险特征组合计提坏账准备的应收票据

组合 1：账龄组合

账龄	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	994,411.06	9,944.11	1.00	4,088,874.36	40,888.74	1.00
合计	994,411.06	9,944.11	1.00	4,088,874.36	40,888.74	1.00

组合 2：无信用风险组合

账龄	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	5,718,578.77	0.00				
合计	5,718,578.77	0.00				

3. 坏账准备情况

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他变动	
商业承兑汇票	40,888.74	-30,944.63				9,944.11
合计	40,888.74	-30,944.63				9,944.11

4. 期末已背书或贴现但在资产负债表日尚未到期的应收票据

无。

(四) 应收账款

1. 按账龄披露

账龄	期末余额	期初余额
1 年以内	3,944,509,071.59	3,706,095,832.31
1 至 2 年	26,327,332.86	17,394,700.13
2 至 3 年	10,963,995.00	30,022,482.71
3 年以上	66,369,356.37	62,579,416.33
小计	4,048,169,755.82	3,816,092,431.48
减：坏账准备	111,701,037.21	121,044,737.87
合计	3,936,468,718.61	3,695,047,693.61

2. 按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)
按单项评估计提坏账准备的应收账款	48,395,697.00	1.20	48,395,697.00	100.00
按组合计提坏账准备的应收账款	3,999,774,058.82	98.80	63,305,340.21	1.60
其中：组合 1：合并范围内关联方				
组合 2：账龄组合	3,999,774,058.82	98.80	63,305,340.21	1.60
合计	4,048,169,755.82	100.00	111,701,037.21	2.79

类别	期初余额			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)
按单项评估计提坏账准备的应收账款	50,017,961.69	1.31	50,017,961.69	100.00
按组合计提坏账准备的应收账款	3,766,074,469.79	98.69	71,026,776.18	1.89
其中：组合 1：合并范围内关联方				
组合 2：账龄组合	3,766,074,469.79	98.69	71,026,776.18	1.89
合计	3,816,092,431.48	100.00	121,044,737.87	3.17

(1) 期末重要的单项评估计提坏账准备的应收账款

单位名称	账面余额	坏账准备	账龄	预期信用损失率 (%)	计提理由

Pal Mohan Electronics Pvt. Ltd.	21,541,324.74	21,541,324.74	5 年以上	100.00	预期无法收回
四川阵风科技有限公司	11,365,551.36	11,365,551.36	3-4 年	100.00	预期无法收回
与德科技有限公司	5,634,200.52	5,634,200.52	5 年以上	100.00	预期无法收回
THAMIZHAGA CABLE TV COMMU	2,729,677.37	2,729,677.37	4-5 年	100.00	预期无法收回
重庆百立丰科技有限公司	2,335,816.11	2,335,816.11	5 年以上	100.00	预期无法收回
SCOD 18 NETWORKING PVT LT	1,666,191.07	1,666,191.07	3-4 年	100.00	预期无法收回
深圳市叠加科技有限公司	1,514,159.85	1,514,159.85	4-5 年	100.00	预期无法收回
深圳市兴飞科技有限公司	1,100,164.84	1,100,164.84	4-5 年	100.00	预期无法收回
其他零星客户	508,611.14	508,611.14	5 年以上	100.00	预期无法收回
合计	48,395,697.00	48,395,697.00			

(2) 按组合计提坏账准备的应收账款

正常信用风险组合坏账（账龄组合）

账龄	期末余额			期初余额		
	账面余额	预期信用损失率 (%)	坏账准备	账面余额	预期信用损失率 (%)	坏账准备
1 年以内	3,944,075,387.24	1	38,940,999.86	3,706,056,871.37	1	37,060,516.17
1 至 2 年	26,288,371.92	10	2,628,837.19	17,394,700.13	10	1,739,470.01
2 至 3 年	10,963,995.00	30	3,289,198.50	14,851,583.28	30	4,455,474.99
3 年以上	18,446,304.66	100	18,446,304.66	27,771,315.01	100	27,771,315.01
合计	3,949,798,648.40		63,305,340.21	3,766,074,469.79		71,026,776.18

3. 坏账准备情况

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他变动	
应收账款	121,044,737.87	-7,343,700.66	2,011,577.86		11,577.86	111,701,037.21
合计	121,044,737.87	-7,343,700.66	2,011,577.86		11,577.86	111,701,037.21

4. 本期重要的应收账款坏账准备转回或收回情况

单位名称	金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
四川阵风科技有限公司	2,000,000.00	收回	现金收回	客户财务状况恶化，全额计提坏账
深圳中显微电子有限公司	11,577.86	收回	现金收回	客户财务状况恶化，全额计提坏账
合计	2,011,577.86			

5. 本期无实际核销的应收账款。

6. 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额 1,741,536,219.91 元，占应收账款期

末余额合计数的比例 43.02%，相应计提的坏账准备期末汇总金额 17,460,857.69 元。

(五) 应收款项融资

1. 应收款项融资分类列示

项目	期末余额	期初余额
应收票据	37,108,384.87	213,045,038.82
合计	37,108,384.87	213,045,038.82

2. 期末已质押的应收款项融资

无。

3. 期末已背书或贴现但在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	12,710,000.00	14,650,321.31
商业承兑汇票		
合计	12,710,000.00	14,650,321.31

(六) 预付款项

1. 预付款项按账龄列示

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 年以内	117,869,676.94	88.64	48,668,760.69	64.52
1 至 2 年	1,909,617.55	1.44	15,235,453.50	20.20
2 至 3 年	2,601,109.41	1.96	6,379,598.24	8.46
3 年以上	10,588,432.72	7.96	5,140,653.06	6.82
合计	132,968,836.62	100.00	75,424,465.49	100.00

2. 账龄超过 1 年的大额预付款项情况

债权单位	债务单位	期末余额	账龄	未结算原因
深圳长城开发科技股份有限公司	深圳市地铁集团有限公司	700,000.00	3 年以上	未正式结算
深圳长城开发科技股份有限公司	GrunerAG	994,835.98	3 年以上	未正式结算
深圳长城开发科技股份有限公司	ENELDISTRIBUZIONE SPA	2,127,070.65	3 年以上	未正式结算
深圳长城开发科技股份有限公司	深圳市其荣兴科技有限公司	826,955.39	3 年以上	未正式结算
合计		4,648,862.02		

3. 预付款项金额前五名单位情况

期末预付款项前五名金额合计 80,711,270.70 元，本期期末审定账面余额为 132,968,836.62 元，占预付款项期末金额比例为 60.70%。

(七) 其他应收款

项目	期末余额	期初余额
应收股利		6,172,903.22
其他应收款	93,620,539.93	36,237,757.51
合计	93,620,539.93	42,410,660.73

1. 应收股利

被投资单位	期末余额	期初余额
中国电子东莞产业园有限公司		6,172,903.22
合计		6,172,903.22

2. 其他应收款

(1) 按账龄披露

账龄	期末余额	期初余额
1 年以内	81,518,099.33	23,393,139.57
1 至 2 年	1,703,091.17	3,538,045.20
2 至 3 年	2,007,830.31	7,674,630.79
3 年以上	31,146,053.17	25,516,585.60
小计	116,375,073.98	60,122,401.16
减：坏账准备	22,754,534.05	23,884,643.65
合计	93,620,539.93	36,237,757.51

(2) 按款项性质披露

款项性质	期末余额	期初余额
应收单位往来款	34,285,177.57	26,184,227.37
存出保证金押金	13,205,692.54	14,936,504.66
员工备用金借款	1,047,494.55	2,448,422.99
应收出口退税	11,995,928.54	16,486,156.04
代垫税金和费用	3,788,695.67	
代收代付货款	67,090.10	67,090.10
应收福田区房屋处置款	51,984,995.01	
小计	116,375,073.98	60,122,401.16
减：坏账准备	22,754,534.05	23,884,643.65
合计	93,620,539.93	36,237,757.51

(3) 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
------	------	------	------	----

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)	
2024 年 1 月 1 日余额	2,252,587.17		21,632,056.48	23,884,643.65
2024 年 1 月 1 日余额在本期				
—转入第二阶段				
—转入第三阶段				
—转回第二阶段				
—转回第一阶段				
本期计提	678,777.46	-	3,564.69	682,342.15
本期转回	-	-	1,812,451.75	1,812,451.75
本期核销				
其他变动				
2024 年 12 月 31 日余额	2,931,364.63	-	19,823,169.42	22,754,534.05

(4) 坏账准备情况:

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他变动	
其他应收款	23,884,643.65	682,342.15	1,812,451.75			22,754,534.05
合计	23,884,643.65	682,342.15	1,812,451.75			22,754,534.05

(5) 本期无实际核销的其他应收款项情况。

(6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款项情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
深圳市福田区政府物业管理中心	房屋处置款	51,984,995.01	1 年以内	44.67	
应收出口退税款	退税款	11,157,466.86	1 年以内	9.59	
中国机械设备工程股份有限公司	经营性往来款	11,078,003.08	5 年以上	9.52	11,078,003.08
成武有线电视台	经营性往来款	6,550,000.00	5 年以上	5.63	6,550,000.00
渝北区清欠追薪工作领导小组办公室	保证金	4,160,000.00	5 年以上	3.57	-
合计		84,930,464.95		72.98	17,628,003.08

(八) 存货

1. 存货的分类

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

	账面余额	跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	1,639,029,048.92	326,251,009.99	1,312,778,038.93	2,335,805,020.11	265,242,125.44	2,070,562,894.67
在产品	109,643,837.61		109,643,837.61	138,898,111.66		138,898,111.66
半成品	76,878,944.3	6,204,483.03	70,674,461.27	94,405,167.41	14,688,881.52	79,716,285.89
产成品（库存商品）	727,460,942.54	88,024,351.18	639,436,591.36	767,090,324.60	77,076,262.57	690,014,062.03
发出商品	451,619,405.79	9,775,575.35	441,843,830.44	495,929,916.59	5,646,350.53	490,283,566.06
委托加工物资	6,424,764.41		6,424,764.41	8,690,622.96		8,690,622.96
低值易耗品	46,958,732.06		46,958,732.06	47,693,713.21		47,693,713.21
合同履约成本	2,049,461.69		2,049,461.69			
合计	3,060,065,137.32	430,255,419.55	2,629,809,717.77	3,888,512,876.54	362,653,620.06	3,525,859,256.48

2. 存货跌价准备和合同履约成本减值准备的增减变动情况

(1) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备的分类

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	265,242,125.44	76,454,587.25		15,445,702.70		326,251,009.99
半成品	14,688,881.52			8,484,398.49		6,204,483.03
产成品（库存商品）	77,076,262.57	13,022,212.99		2,074,124.38		88,024,351.18
发出商品	5,646,350.53	4,129,224.82				9,775,575.35
合计	362,653,620.06	93,606,025.06		26,004,225.57		430,255,419.55

(2) 按组合计提的存货跌价准备

组合名称	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备	跌价准备计提比例（%）	账面余额	跌价准备	跌价准备计提比例（%）
电子元器件制造业务	1,615,835,795.99	377,340,297.44	23.35	2,762,537,987.82	342,721,161.67	12.41
芯片封装业务	876,395,097.07	7,881,566.83	0.90	704,429,077.32	9,777,061.69	1.39
智能计量终端业务	567,834,244.26	45,033,555.28	7.93	421,545,811.40	10,155,396.70	2.41
合计	3,060,065,137.32	430,255,419.55	14.06	3,888,512,876.54	362,653,620.06	9.33

3. 存货期末余额中不存在借款费用资本化金额。

(九) 其他流动资产

项目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税额	290,478,412.59	312,116,151.09
预缴所得税	28,271,610.68	14,721,277.44
预缴增值税	52,903,190.05	44,557,910.62
待摊费用	4,477,984.16	2,097,073.28
增值税留抵税额	93,032.60	136,541.58
其他	68,062.86	150,474.69
合计	376,292,292.94	373,779,428.70

(十) 长期股权投资

被投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备 期末余额
		追加投资	减少 投资	权益法下确 认的投资损 益	其他综合收益 调整	其他权益变 动	宣告发放现 金股利或利 润	计提 减值 准备	其他		
一、合营企业											
普瑞光电（厦门）股份有限公司	390,124,650.22			7,531,327.63	4,425,028.74					402,081,006.59	
小计	390,124,650.22			7,531,327.63	4,425,028.74					402,081,006.59	
二、联营企业											
中电鹏程智能装备有限公司	40,327,083.35			7,800.14						40,334,883.49	
桂林博晟科技有限公司	275,321,581.16	771,604.94		47,974,271.62			8,790,455.81			315,277,001.91	
昂纳科技（深圳）集团股份有限公司	144,244,552.52			-27,995,083.20	-4,462,778.29	-6,380,367.03				105,406,324.00	
惠州深格光电科技有限公司	5,813,309.93			3,321,721.45			17,030.00			9,118,001.38	
小计	465,706,526.96	771,604.94		23,308,710.01	-4,462,778.29	-6,380,367.03	8,807,485.81			470,136,210.78	

合计	855,831,177.18	771,604.94		30,840,037.64	-37,749.55	-6,380,367.03	8,807,485.81			872,217,217.37	
----	----------------	------------	--	---------------	------------	---------------	--------------	--	--	----------------	--

(十一) 其他权益工具投资

1. 其他权益工具投资情况

项目	期初余额	本期增减变动					期末余额
		追加投资	减少投资	本期计入其他综合收益的利得	本期计入其他综合收益的损失	其他	
东莞捷荣技术股份有限公司	215,610,608.00		7,725,094.00		86,401,553.10	-15,247,332.90	106,236,628.00
深圳市利和兴股份有限公司	32,587,600.00		32,587,600.00				
贵州振华新材料股份有限公司	114,800,000.00				45,458,000.00	-8,022,000.00	61,320,000.00
中国电子东莞产业园有限公司	167,907,153.22				902,931.97	-159,340.94	166,844,880.31
华旭金卡股份有限公司	57,229,246.26			831,172.89		146,677.57	58,207,096.72
湖南银洲股份有限公司							
深圳市粤银投资有限公司							
合计	588,134,607.48		40,312,694.00	831,172.89	132,762,485.07	-23,281,996.27	392,608,605.03

(续)

项目	本期确认的股利收入	累计计入其他综合收益的利得	累计计入其他综合收益的损失	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
东莞捷荣技术股份有限公司		81,703,263.10		战略性投资
深圳市利和兴股份有限公司				战略性投资
贵州振华新材料股份有限公司	280,000.00	4,522,000.00		战略性投资
中国电子东莞产业园有限公司	6,134,193.55	98,298,148.26		战略性投资
华旭金卡股份有限公司	6,594,086.85	37,668,355.00		战略性投资
湖南银洲股份有限公司			2,391,700.00	战略性投资
深圳市粤银投资有限公司			4,192,300.00	战略性投资

项目	本期确认的股利收入	累计计入其他综合收益的利得	累计计入其他综合收益的损失	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
合计	13,008,280.4	222,191,766.36	6,584,000.00	

注：Archers Inc、E&HCo.,Ltd 已注销。

2. 本期终止确认的情况

项目	终止确认转入留存收益的累计利得	终止确认转入留存收益的累计损失	终止确认的原因
东莞捷荣技术股份有限公司	5,619,390.48		减持持有的部分股票
深圳市利和兴股份有限公司	13,709,490.24		减持持有的全部股票
合计	19,328,880.72		

(十二) 投资性房地产

1. 按公允价值计量的投资性房地产

项目	房屋及建筑物	合计
一、期初余额	2,501,622,512.60	2,501,622,512.60
二、本期变动		
加：外购		
存货\固定资产\在建工程转入	1,453,337,645.98	1,453,337,645.98
无形资产转入	59,729,254.02	59,729,254.02
企业合并增加		
减：处置		
其他转出		
加：公允价值变动	-38,837,182.60	-38,837,182.60
三、期末余额	3,975,852,230.00	3,975,852,230.00

2. 本期转换为投资性房地产并采用公允价值计量的情况

项目	转入公允价值金额	转换理由	审批程序	计入损益金额	计入其他综合收益金额
深科技城 A 座	1,453,337,645.98	已部分出租，且仍在招商出租	总裁办公会决议	-3,181,442.99	
合计	1,453,337,645.98			-3,181,442.99	

3. 未办妥产权证书的投资性房地产

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
深科技人才住房	6,971,921.22	人才房，无产权证
深科技城 A 座	1,453,337,645.98	正在办理中
合计	1,460,309,567.20	

(十三) 固定资产

类别	期末余额	期初余额
固定资产	5,639,239,887.29	4,853,461,400.89
固定资产清理		
合计	5,639,239,887.29	4,853,461,400.89

(1) 固定资产情况

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	电子及办公设备	其他设备	合计
一、账面原值						
1.期初余额	3,132,031,555.20	3,805,933,792.58	24,418,518.92	2,303,029,221.13	741,995,351.49	10,007,408,439.32
2.本期增加金额	478,354,367.76	852,029,333.20	412,946.24	91,470,864.36	58,820,223.94	1,481,087,735.50
(1) 购置	1,848,787.97	521,865,109.17	220,650.93	82,281,087.46	52,899,259.00	659,114,894.53
(2) 在建工程转入	436,052,866.16	324,125,408.47	-	-	3,926,411.82	764,104,686.45
(3) 汇率影响	11,224,503.42	6,038,815.56	192,295.31	9,189,657.15	1,994,553.12	28,639,824.56
(4) 其他	29,228,210.21	-	-	119.75	-	29,228,329.96
3.本期减少金额	5,864,029.34	109,568,333.95	1,785,964.71	72,664,257.19	24,082,199.78	213,964,784.97
(1) 处置或报废	-	74,674,776.69	1,785,964.71	72,613,071.11	24,082,199.78	173,156,012.29
(2) 转入在建工程	5,864,029.34	34,849,314.12	-	-	-	40,713,343.46
(3) 汇率影响	-	44,243.14	-	51,186.08	-	95,429.22
(4) 其他						
4.期末余额	3,604,521,893.62	4,548,394,791.83	23,045,500.45	2,321,835,828.30	776,733,375.65	11,274,531,389.85
二、累计折旧						
1.期初余额	568,610,144.09	2,041,871,486.51	21,542,997.94	1,862,413,627.43	578,074,508.92	5,072,512,764.89
2.本期增加金额	98,213,606.86	401,707,774.86	1,007,233.91	105,586,827.47	38,027,670.48	644,543,113.58
(1) 计提	96,594,993.03	397,043,717.08	840,354.39	98,988,450.01	34,395,117.12	627,862,631.63
(2) 汇率影响	1,618,613.83	4,664,057.78	166,879.52	6,598,377.46	3,632,553.36	16,680,481.95

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	电子及办公设备	其他设备	合计
3.本期减少金额	-	75,262,314.61	1,607,368.23	61,619,450.88	17,461,959.31	155,951,093.03
（1）处置或报废	-	61,857,980.21	1,607,368.23	61,618,854.04	17,461,959.31	142,546,161.79
（2）转入在建工程	-	13,380,699.87	-	-	-	13,380,699.87
（3）汇率影响	-	23,634.53	-	596.84	-	24,231.37
4.期末余额	666,823,750.95	2,368,316,946.76	20,942,863.62	1,906,381,004.02	598,640,220.09	5,561,104,785.44
三、减值准备						
1.期初余额		33,479,715.08	231,013.35	34,658,820.28	13,064,724.83	81,434,273.54
2.本期增加金额		156,952.50		4,410.45	1,807.53	163,170.48
（1）计提		156,952.50		4,410.45	1,807.53	163,170.48
3.本期减少金额				7,408,890.53	1,836.37	7,410,726.90
（1）处置或报废				7,408,890.53	1,836.37	7,410,726.90
4.期末余额		33,636,667.58	231,013.35	27,254,340.20	13,064,695.99	74,186,717.12
四、账面价值						
1.期末账面价值	2,937,698,142.67	2,146,441,177.49	1,871,623.48	388,200,484.08	165,028,459.57	5,639,239,887.29
2.期初账面价值	2,563,421,411.11	1,730,582,590.99	2,644,507.63	405,956,773.42	150,856,117.74	4,853,461,400.89

(2) 截止 2024 年 12 月 31 日，暂时闲置的固定资产情况

类别	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
机器设备	519,231.97	256,623.89	210,684.89	51,923.19	
运输设备					
电子及办公设备	12,134.51	6,510.60	4,410.45	1,213.46	
其他设备	1,902.66	95.13	1,807.53		
合计	533,269.14	263,229.62	216,902.87	53,136.65	

(4) 未办妥产权证书的固定资产

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
成都长城开发智能计量产品研发生产基地项目	264,454,678.47	正在办理中
合肥沛顿存储厂房及办公楼	551,935,368.16	正在办理中
合计	816,390,046.63	

(5) 固定资产减值准备测试情况

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	公允价值和处置费用确定方式	关键参数	关键参数的确定依据
机器设备	198,867.50	41,915.00	156,952.50	市场公开信息	市场价	市场公开价格
电子及办公设备	7,431.44	1,213.46	6,217.98	市场公开信息	市场价	市场公开价格
合计	206,298.94	43,128.46	163,170.48			

(十四) 在建工程

类别	期末余额	期初余额
在建工程项目	169,803,245.93	1,864,280,070.60
工程物资		
合计	169,803,245.93	1,864,280,070.60

在建工程项目

(1) 在建工程项目基本情况

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
设备安装	148,692,814.52		148,692,814.52	360,328,930.00		360,328,930.00
土建类	21,110,431.41		21,110,431.41	1,503,951,140.60		1,503,951,140.60
合计	169,803,245.93		169,803,245.93	1,864,280,070.60		1,864,280,070.60

(2) 重大在建工程项目变动情况

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产	其他减少	期末余额
------	-----	------	--------	----------	------	------

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定 资产	其他减少	期末余额
福田区华富街道长城开发彩田工业园城市更新单元项目一期	3,855,493,900.00	1,489,088,306.88	503,100,896.59	435,123,096.47	1,557,066,107.00	
合肥存储设备安装	2,576,151,404.61	345,763,054.71	46,978,701.25	257,358,786.38	360,000.00	135,022,969.58
合肥沛顿厂房基建项目一期	491,112,595.39	13,522,472.22	41,599,146.03	34,187,888.01		20,933,730.24
深圳沛顿设备安装	64,753,493.73	13,750,278.96	52,538,897.68	31,326,666.66	21,292,665.04	13,669,844.94
合计	6,987,511,393.73	1,862,124,112.77	644,217,641.55	757,996,437.52	1,578,718,772.04	169,626,544.76

重大在建工程项目变动情况（续）

项目名称	工程累计投入 占预算比例(%)	工程进度(%)	利息资本化累 计金额	其中：本期利 息资本化金 额	本期利息资本 化率(%)	资金来源
福田区华富街道长城开发彩田工业园城市更新单元项目一期	100%	100%	215,626,804.18	19,287,060.60		自有资金+借款
合肥存储设备安装	94.76%	94.76%				非公开募集资金+自有资金
合肥沛顿厂房基建项目一期	95.74%	96.00%				非公开募集资金+自有资金
深圳沛顿设备安装	100.00%	95.00%				自有资金
合计			215,626,804.18	19,287,060.60		

注：其他减少中 1,456,519,088.97 元为转入投资性房地产，100,547,018.03 元为福田区政府购买。

(十五) 使用权资产

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	55,572,915.73	55,572,915.73
2. 本期增加金额	98,203.43	98,203.43
（1）新增租赁	98,203.43	98,203.43
（2）外币报表折算差额		
3. 本期减少金额	7,129,654.4	7,129,654.4
（1）租赁变更	695,924.19	695,924.19
（2）合同提前终止		
（3）外币报表折算差额	6,433,730.21	6,433,730.21

项目	房屋及建筑物	合计
4. 期末余额	48,541,464.76	48,541,464.76
二、累计折旧		
1. 期初余额	9,766,444.30	9,766,444.30
2. 本期增加金额	11,990,964.7	11,990,964.70
(1) 计提	11,569,614.32	11,569,614.32
(2) 外币报表折算差额	421,350.38	421,350.38
3. 本期减少金额	8,705,948.44	8,705,948.44
(1) 租赁变更	8,705,948.44	8,705,948.44
(2) 合同提前终止		
(3) 外币报表折算差额		
4. 期末余额	13,051,460.56	13,051,460.56
三、减值准备		
四、账面价值		
1. 期末账面价值	35,490,004.20	35,490,004.20
2. 期初账面价值	45,806,471.43	45,806,471.43

(十六) 无形资产

1. 无形资产情况

项目	土地使用权	专利权	软件使用权	非专利技术	合计
一、账面原值					
1. 期初余额	477,793,540.25	380,200.00	28,106,422.54		506,280,162.79
2. 本期增加金额			664,336.29	44,376,808.00	45,041,144.29
(1) 购置			304,336.29		304,336.29
(2) 在建工程转入			360,000.00		360,000.00
(3) 内部研发				44,376,808.00	44,376,808.00
3. 本期减少金额	142,874,330.00		200,174.09		143,074,504.09
(1) 处置					
(2) 转入投资性房地产	69,071,382.69				69,071,382.69
(3) 外币报表折算差额			200,174.09		200,174.09
(4) 其他	73,802,947.31				73,802,947.31

项目	土地使用权	专利权	软件使用权	非专利技术	合计
4. 期末余额	334,919,210.25	380,200.00	28,570,584.74	44,376,808.00	408,246,802.99
二、累计摊销					
1. 期初余额	70,434,279.38	54,982.07	17,470,182.33		87,959,443.78
2. 本期增加金额	9,084,951.45	50,752.68	3,172,711.36	11,094,202.00	23,402,617.49
(1) 计提	9,084,951.45	50,752.68	3,172,711.36	11,094,202.00	23,402,617.49
3. 本期减少金额	19,317,752.54		84,659.95		19,402,412.49
(1) 转入投资性房地 产	9,342,128.67				9,342,128.67
(2) 外币报表折算 差额			84,659.95		84,659.95
(3) 其他	9,975,623.87				9,975,623.87
4. 期末余额	60,201,478.29	105,734.75	20,558,233.74	11,094,202.00	91,959,648.78
三、减值准备					
四、账面价值					
1. 期末账面价值	274,717,731.96	274,465.25	8,012,351.00	33,282,606.00	316,287,154.21
2. 期初账面价值	407,359,260.87	325,217.93	10,636,240.21		418,320,719.01

2. 截止 2024 年 12 月 31 日，未办妥产权证书的情况

无。

(十七) 商誉

1. 商誉账面原值

项目	期初余额	本期增加额		本期减少额		期末余额
		企业合并形 成的	其他	处置	其他	
深圳长城开发苏州 电子有限公司	7,728,810.15					7,728,810.15
沛顿科技（深圳） 有限公司	10,313,565.41					10,313,565.41
合计	18,042,375.56					18,042,375.56

2. 商誉减值准备

项目	期初余额	本期增加额		本期减少额		期末余额
		计提	其他	处置	其他	
深圳长城开发苏州 电子有限公司	7,728,810.15					7,728,810.15
合计	7,728,810.15					7,728,810.15

3. 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

名称	所属资产组或者组合的构成及依据	所属经营分部及依据	是否与以前年度保持一致
深圳长城开发苏州电子有限公司	整体购买并创造经济效益、以业务类型进行确定	不适用	一致
沛顿科技（深圳）有限公司	整体购买并创造经济效益、以业务类型进行确定	不适用	一致

4. 商誉可回收金额的确定方法

项目	账面价值	可回收金额	减值金额	预测期年限
沛顿科技（深圳）有限公司资产组	849,109,297.50	1,411,923,169.78	0.00	5 年
合计	849,109,297.50	1,411,923,169.78		

（续）

项目	预测期的关键参数	预测期内的参数的确定依据	稳定期的关键参数	稳定期的关键参数的确定依据
沛顿科技（深圳）有限公司资产组	销售增长率：2%-4.2% 营业利润率：8.7%-10.01% 折现率：14%	销售增长率、营业利润率：根据公司以前年度的经营业绩、增长率以及管理层对市场发展的预期 折现率：加权平均资本成本以股东权益资本成本和债务成本确定	销售增长率：0% 营业利润率：10.01% 折现率：14%	稳定期销售增长率为 0% 营业利润率和折现率与预测期最后一年保持一致
合计				

5. 业绩承诺情况以及对商誉减值测试的影响

不存在业绩承诺。

（十八） 长期待摊费用

类别	期初余额	本期增加额	本期摊销额	其他减少额	期末余额
装修费用	151,727,743.70	20,825,257.73	30,613,091.66		141,939,909.77
工程改良支出	7,966,390.25	45,645,974.61	7,225,144.24		46,387,220.62
其他零星改造费用		101,100.52	21,062.59		80,037.93
预付保险费		620,244.73	45,944.06		574,300.67
佣金		10,798,766.93	209,639.65		10,589,127.28
合计	159,694,133.95	77,991,344.52	38,114,882.20		199,570,596.27

（十九） 递延所得税资产、递延所得税负债

1. 递延所得税资产和递延所得税负债明细

项目	期末余额		期初余额	
	递延所得税资产/负债	可抵扣/应纳税暂时性差异	递延所得税资产/负债	可抵扣/应纳税暂时性差异
递延所得税资产：				

深圳长城开发科技股份有限公司
财务报表附注
2024 年 1 月 1 日—2024 年 12 月 31 日

项目	期末余额		期初余额	
	递延所得税资产/ 负债	可抵扣/应纳税暂时 性差异	递延所得税资产/ 负债	可抵扣/应纳税暂时 性差异
资产减值准备	100,560,943.29	454,072,063.12	104,278,550.04	471,372,586.41
资产折旧、摊销差异	5,183,630.58	34,557,537.18	5,698,581.34	37,990,542.27
内部交易未实现利润	2,173,159.99	13,775,093.80	2,743,613.03	17,971,416.05
衍生金融工具公允价值变动	1,053,168.46	6,223,787.46	10,958,024.28	46,726,685.43
递延收益	7,806,574.67	51,932,530.95	11,089,031.54	73,427,601.65
预计负债	1,199,613.90	7,997,425.96	1,168,648.45	7,790,989.69
租赁负债	11,060,768.14	47,672,161.44	11,343,378.71	51,597,513.97
投资性房地产公允价值变动	768,026.25	3,072,105.00		
未确认融资收益			2,924.91	19,499.43
其他	10,473,230.71	51,827,211.31	6,854,669.75	28,561,123.96
预提费用（所得税汇算清缴前仍未取得发票）	4,466,490.00	29,776,600.00		
小计	144,745,605.99	700,906,516.22	154,137,422.05	735,457,958.86
递延所得税负债：				
衍生金融工具公允价值变动	2,420,444.33	16,136,295.51	9,988,905.59	60,538,821.76
其他权益工具投资公允价值变动	40,346,102.31	268,974,015.39	114,114,736.53	456,458,946.10
非同一控制企业合并资产评估增值	3,915,192.64	15,660,770.56	3,915,192.64	15,660,770.56
资产折旧、摊销差异	29,585,853.75	160,664,762.26	32,292,161.74	166,206,816.85
投资性房地产公允价值变动	129,725,652.98	634,808,214.04	168,438,683.68	673,754,734.68
使用权资产	9,655,029.08	41,768,858.62	10,013,931.75	45,806,471.43
其他	2,053,210.29	8,555,042.88	1,953,838.91	8,140,995.47
小计	217,701,485.38	1,146,567,959.26	340,717,450.84	1,426,567,556.85

2. 未确认递延所得税资产明细

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	192,554,454.96	125,414,387.60
可抵扣亏损	1,964,335,766.39	1,727,835,117.57
合计	2,156,890,221.35	1,853,249,505.17

3. 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期情况

年度	期末余额	期初余额	备注
2025 年度		351,670,292.81	
2026 年度	53,577,352.27	306,688,465.56	
2027 年度	275,677,628.51	114,352,905.55	

年度	期末余额	期初余额	备注
2028 年度	202,520,535.85	240,636,031.00	
2029 年度	199,545,948.24		
永久性可弥补亏损	98,624,652.13	134,453,178.78	
2030 年及以后年度	1,134,389,649.39	348,159,277.22	
合计	1,964,335,766.39	1,727,835,117.57	

(二十) 其他非流动资产

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
合同取得成本				1,215,709.52		1,215,709.52
预付工程、设备款	466,003,760.08		466,003,760.08	178,670,655.03		178,670,655.03
合计	466,003,760.08		466,003,760.08	179,886,364.55		179,886,364.55

(二十一) 所有权或使用权受限资产

项目	期末情况			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
用于担保的定期存款及 应收未到期利息	1,043,552,960.65	1,043,552,960.65	质押、担保	流动贷款保证金
保证金	82,425,854.46	82,425,854.46	保证金	保证金
应收款项融资-应收票据	14,650,321.31	14,650,321.31	质押、其他	附有追索权的贴现
合计	1,140,629,136.42	1,140,629,136.42		

(续)

项目	期初情况			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
用于担保的定期存款及 应收未到期利息	1,334,059,550.82	1,334,059,550.82	质押、担保	流动贷款保证金
保证金	86,674,456.05	86,674,456.05	保证金	保证金
应收款项融资-应收票据	121,944,178.59	121,944,178.59	质押、其他	银行承兑汇票附追 索权贴现、商业承兑 汇票背书
合计	1,542,678,185.46	1,542,678,185.46		

(二十二) 短期借款

短期借款分类

借款条件	期末余额	期初余额
质押借款	39,762,118.70	125,438,124.55
保证借款	2,531,304,000.00	2,200,860,000.00
信用借款	2,599,727,066.35	3,194,165,400.00

借款条件	期末余额	期初余额
附追索权的银行承兑汇票贴现	14,650,321.31	63,686,012.27
应付未到期利息	6,156,394.63	3,093,511.46
合计	5,191,599,900.99	5,587,243,048.28

(二十三) 衍生金融负债

项目	期末余额	期初余额
外汇远期合约	10,518,131.21	52,054,685.44
合计	10,518,108.32	52,054,685.44

注：衍生金融负债的确认主要为外汇掉期合同的远期合约部分，该远期外汇合约为与中国大陆及香港多家信用等级较高的知名银行进行的远期外汇合同。

(二十四) 应付票据

项目	期末余额	期初余额
信用证	800,000,000.00	700,000,000.00
银行承兑汇票		12,594,844.93
合计	800,000,000.00	712,594,844.93

(二十五) 应付账款

1. 按账龄分类

项目	期末余额	期初余额
1 年以内（含 1 年）	2,616,238,656.15	2,559,085,966.04
1-2 年	39,489,229.92	70,121,637.15
2-3 年	23,625,981.37	20,960,074.30
3 年以上	29,328,959.51	12,600,961.34
合计	2,708,682,826.95	2,662,768,638.83

2. 账龄超过 1 年的重要应付账款

债权单位名称	期末余额	未偿还原因
中国新兴建设开发有限责任公司	11,232,492.39	未结算完
成都建工工业设备安装有限公司	6,904,300.12	未达到合同约定的付款条件
合计	18,136,792.51	

(二十六) 预收款项

项目	期末余额	期初余额
1 年以内（含 1 年）	38,691,333.76	8,454,166.17
1-2 年	1,083,476.10	2,415.92

项目	期末余额	期初余额
2-3 年	2,415.92	17,082.43
3 年以上	51,796.38	34,713.95
合计	39,829,022.16	8,508,378.47

(二十七) 合同负债

1. 合同负债的分类

项目	期末余额	期初余额
销售货款	383,968,038.67	764,422,075.25
减：转入其他流动负债	8,241,189.57	10,897,331.58
合计	375,726,849.10	753,524,743.67

2. 账龄超过 1 年的重要合同负债

债权单位名称	期末余额	未偿还或未结转原因
RESMED PTY LTD	157,886,316.16	未结算完毕
KT CORPORATION	56,440,776.72	未结算完毕
平高集团国际工程有限公司	41,949,757.92	未结算完毕
TELADOC HEALTH, INC	15,738,792.32	未结算完毕
PINGGAO GROUP CO.,LTD	12,842,398.63	未结算完毕
ELLUME LTD.	10,825,655.99	未结算完毕
合计	295,683,697.74	

3. 账面价值在本期内发生重大变动的合同负债

债权单位名称	变动金额	变动原因
RESMED PTY LTD	- 353,052,046.92	本年确认收入
MEDTECH SOLUTIONS LIMITED	-36,696,365.84	双方达成协议，无需交货也无需退回，转营业外收入
合计	-389,748,412.76	

(二十八) 应付职工薪酬

1. 应付职工薪酬分类列示

项目	期初余额	本期增加额	本期减少额	期末余额
短期薪酬	385,861,344.53	2,011,779,626.60	1,940,378,158.40	457,262,812.73
离职后福利-设定提存计划	516,451.10	158,176,846.47	157,634,157.73	1,059,139.84
辞退福利	10,350.00	314,576.63	314,576.63	10,350.00
一年内到期的其他福利	-	-	-	-
合计	386,388,145.63	2,170,271,049.70	2,098,326,892.76	458,332,302.57

2. 短期职工薪酬情况

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
工资、奖金、津贴和补贴	370,204,972.67	1,826,495,005.84	1,755,985,241.08	440,714,737.43
职工福利费	1,680,235.34	82,312,947.82	82,740,444.16	1,252,739.00
社会保险费	154,418.16	45,279,215.28	45,319,038.87	114,594.57
其中：医疗保险费	132,585.22	38,562,841.63	38,599,759.85	95,667.00
工伤保险费	5,542.91	3,763,915.74	3,764,334.95	5,123.70
生育保险费	16,290.03	2,952,457.91	2,954,944.07	13,803.87
住房公积金	5,332.11	47,494,998.46	47,494,852.95	5,477.62
工会经费和职工教育经费	13,816,386.25	10,197,459.20	8,838,581.34	15,175,264.11
短期带薪缺勤				
其他短期薪酬				
合计	385,861,344.53	2,011,779,626.60	1,940,378,158.40	457,262,812.73

3. 设定提存计划情况

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
基本养老保险	187,213.67	132,846,057.70	132,343,100.85	690,170.52
失业保险费	5,754.43	5,900,700.65	5,902,413.76	4,041.32
企业年金缴费	323,483.00	19,430,088.12	19,388,643.12	364,928.00
合计	516,451.10	158,176,846.47	157,634,157.73	1,059,139.84

(二十九) 应交税费

项目	期末余额	期初余额
增值税	41,857,654.36	26,785,320.43
环境保护税	75,891.45	30,330.19
企业所得税	96,000,275.58	232,455,962.96
房产税	9,090,619.09	2,012,286.30
土地使用税	1,000,518.93	200,576.18
个人所得税	20,022,609.62	19,839,579.47
城市维护建设税	5,789,306.81	3,126,385.11
教育费附加	2,686,687.75	1,468,534.40
地方教育附加	1,788,111.92	1,076,009.86
印花税	2,594,899.32	2,850,788.59
合计	180,906,574.83	289,845,773.49

(三十) 其他应付款

项目	期末余额	期初余额
应付利息		

项目	期末余额	期初余额
应付利息		
其他应付款	108,920,513.12	140,581,083.05
合计	108,920,513.12	140,581,083.05

其他应付款

(1) 按款项性质分类

项目	期末余额	期初余额
租金及水电费	1,455,779.51	263,661.55
应付其他单位款项	67,833,001.63	100,906,079.11
押金及保证金	39,631,731.98	39,411,342.39
合计	108,920,513.12	140,581,083.05

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款项

单位名称	期末余额	未偿还或未结转原因
深圳大普微电子股份有限公司	10,000,000.00	未结算完毕
莲花一村房租押金	2,797,467.40	押金
泰和泰（深圳）律师事务所	2,675,787.66	押金
ENEL SAP CORPORATE	2,383,416.98	未进行结算
深圳市洁境环保科技有限公司	1,397,788.49	保证金
东莞市华科环境科技有限公司	1,249,192.50	保证金
广东汉思商业运营管理有限公司	1,000,000.00	押金
合计	21,503,653.03	——

(三十一) 一年内到期的非流动负债

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	695,146,984.49	1,990,253,635.10
一年内到期的租赁负债	12,104,863.83	13,413,261.31
合计	707,251,848.32	2,003,666,896.41

(三十二) 其他流动负债

项目	期末余额	期初余额
待转销项税	8,241,189.57	10,897,331.58
预提费用	52,135,499.22	49,868,647.03
其他		4,828.68
合计	60,376,688.79	60,770,807.29

(三十三) 长期借款

项目	期末余额	期初余额
保证借款	693,910,149.46	694,200,000.00
信用借款	1,888,826,835.03	2,695,113,637.88
减：一年内到期的长期借款	695,146,984.49	1,990,253,635.10
合计	1,887,590,000.00	1,399,060,002.78

(三十四) 租赁负债

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	52,929,714.20	64,753,653.53
减：未确认融资费用	9,408,963.13	12,664,577.12
减：一年内到期的租赁负债	12,104,863.83	13,413,261.31
合计	31,415,887.24	38,675,815.10

(三十五) 预计负债

项目	期初余额	期末余额	形成原因
产品质量保证	5,213,027.68	5,419,463.95	售后保证义务
客户补偿准备	2,577,962.01	2,577,962.01	预提的补偿金
合计	7,790,989.69	7,997,425.96	

注：产品质量保证金是根据历史交易中发生的售后义务支出比例确认计提。

(三十六) 递延收益

项目	期初余额	本期增加额	本期减少额	期末余额	形成原因
政府补助	157,054,503.69		28,721,988.26	128,332,515.43	政府拨款、尚未摊销完毕
合计	157,054,503.69		28,721,988.26	128,332,515.43	

(三十七) 股本

项目	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	1,560,587,588.00						1,560,587,588.00

(三十八) 资本公积

项目	期初余额	本期增加额	本期减少额	期末余额
资本溢价（股本溢价）	2,050,423,667.79			2,050,423,667.79
其他资本公积	180,013,397.41	139,287,980.94	6,380,367.03	312,921,011.32
合计	2,230,437,065.20	139,287,980.94	6,380,367.03	2,363,344,679.11

注 1：公司本期股票期权激励确认资本公积 130,291,418.25 元；

注 2：公司的子公司开发成都的股票期权激励确认的资本公积，本公司按持股份额享有

8,996,562.69 元。

注 3：参股公司昂纳科技本期缩股，资本公积减少，本公司按持股比例享有的净资产计算，减少资本公积 6,380,367.03 元。

(三十九) 其他综合收益

项目	期初 余额	本期发生额						期末 余额
		本期所得税前 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	342,344,209.57	-160,088,144.43	26,536,521.11		-72,908,369.04	-113,716,296.50		228,627,913.07
其中：重新计量设定受益计划变动额								
权益法下不能转损益的其他综合收益								
其他权益工具投资公允价值变动	342,344,209.57	-160,088,144.43	26,536,521.11		-72,908,369.04	-113,716,296.50		228,627,913.07
企业自身信用风险公允价值变动								
二、将重分类进损益的其他综合收益	107,426,911.19	139,924,644.90			-1,539,983.03	141,464,627.93		248,891,539.12
其中：权益法下可转损益的其他综合收益	-6,546,728.02	4,410,577.49				4,410,577.49		-2,136,150.53
其他债权投资公允价值变动								
金融资产重分类计入其他综合收益的 金额								
其他债权投资信用减值准备								
现金流量套期储备								
外币财务报表折算差额	-63,196,133.00	135,514,067.41				135,514,067.41		72,317,934.41
自用房地产或作为存货的房地产转换	177,169,772.21				-1,539,983.03	1,539,983.03		178,709,755.24

为以公允价值模式计量的投资性房地 产在转换日公允价值大于账面价值部 分								
其他综合收益合计	449,771,120.76	-20,163,499.53	26,536,521.11	-	-74,448,352.07	27,748,331.43	-	477,519,452.19

注：自用房地产或作为存货的房地产转换为以公允价值模式计量的投资性房地产在转换日公允价值大于账面价值部分增加 1,539,983.03 元，主要是公司本期取得高新技术资格认证，税率下降所致。

(四十) 专项储备

项目	期初余额	本期增加额	本期减少额	期末余额
安全生产费		6,360,678.48	6,360,678.48	
合计		6,360,678.48	6,360,678.48	

(四十一) 盈余公积

项目	期初余额	本期增加额	本期减少额	期末余额
法定盈余公积	684,096,371.70			684,096,371.70
任意盈余公积	422,860,145.68			422,860,145.68
合计	1,106,956,517.38			1,106,956,517.38

(四十二) 未分配利润

项目	本期金额	上期金额
调整前上期末未分配利润	5,614,385,251.43	5,036,883,484.53
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	5,614,385,251.43	5,036,883,484.53
加：本期归属于母公司所有者的净利润	930,345,572.18	644,601,244.53
减：提取法定盈余公积		
提取任意盈余公积		
应付普通股股利	202,876,386.44	202,876,386.44
转作股本的普通股股利		
加：其他综合收益结转留存收益	26,536,521.11	30,780,348.55
处置其他权益工具投资所得		104,996,560.26
期末未分配利润	6,368,390,958.28	5,614,385,251.43

(四十三) 营业收入和营业成本

1. 营业收入和营业成本按项目分类

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	14,749,193,989.41	12,236,568,713.09	14,225,202,456.42	11,875,426,969.81
其他业务	77,972,519.12	73,027,005.62	39,445,930.47	14,754,005.16
合计	14,827,166,508.53	12,309,595,718.71	14,264,648,386.89	11,890,180,974.97

2. 营业收入和营业成本按产品分类

收入分类	营业收入	营业成本
按商品类型		
存储半导体	3,521,643,123.28	2,558,915,387.43

计量智能终端	2,935,130,329.72	2,544,612,430.18
高端制造	8,292,420,536.41	9,121,674,638.81
其他	77,972,519.12	39,445,930.47
按经营地区		
中国（含香港）	4,269,175,892.00	4,053,348,648.73
其他地区	10,557,990,616.53	10,211,299,738.16
按销售渠道		
直销	14,827,166,508.53	12,309,595,718.71
合 计	14,827,166,508.53	12,309,595,718.71

3. 履约义务的说明

项目	履行履约义务的时间	重要的支付条款	承诺转让商品的性质	是否为主要责任人	承担的预期将退还给客户的款项	提供的质量保证类型及相关义务
销售商品	交付货物时	对账后	具备实物形态的货物	是	无	产品质量保证
租赁服务	交付租赁物时	预付租金	资产的使用权	是	无	服务类质保

4. 分摊至剩余履约义务的说明

本公司与客户签订的主要为框架协议，客户根据需要向本公司下订单，每笔订单可视为一项单项履约义务。

5. 重大合同变更或重大交易价格调整

本公司与客户签订的主要为框架协议，客户根据需要向本公司下订单，每笔订单都会根据市场当下的行情约定交易价格。

（四十四） 税金及附加

项目	本期发生额	上期发生额
房产税	31,834,479.26	31,002,029.05
土地使用税	7,012,689.15	7,612,582.41
印花税	10,280,727.40	11,064,520.64
城市维护建设税	23,816,783.13	16,110,806.80
教育费附加	11,387,684.67	8,319,457.33
地方教育费附加	7,491,789.59	5,646,305.05
环境保护税	494,076.98	194,040.23
水利基金	524,877.61	265,234.05
车船使用税	17,700.11	15,873.79

项目	本期发生额	上期发生额
其他	111,892.65	12,418.50
合计	92,972,700.55	80,243,267.85

(四十五) 销售费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	98,717,934.34	68,552,796.03
劳务费	8,154,688.91	8,381,563.63
佣金及中标服务费	36,082,431.40	27,239,667.82
差旅费	11,508,225.47	9,785,178.84
展览费	3,209,583.24	1,311,496.60
办公费	2,906,422.23	2,103,040.51
租赁及水电费	2,755,328.06	1,500,208.18
检测费	526,437.00	404,782.01
运费	151,501.98	132,441.23
其他	6,654,795.01	11,555,087.67
合计	170,667,347.64	130,966,262.52

(四十六) 管理费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	336,105,707.50	292,020,559.16
劳务费	11,734,746.94	15,721,140.66
技术维护费	11,899,434.72	9,963,561.04
折旧摊销费	64,824,319.27	75,687,130.42
中介费	22,791,323.03	28,169,045.12
办公费	22,669,040.39	23,398,212.82
水电费	11,480,167.02	15,856,073.94
修理费	8,354,262.51	11,511,373.81
租金	3,404,492.40	4,240,312.93
保安费	10,831,180.31	11,647,466.97
汽车费用及差旅费	7,719,091.69	10,788,114.47
物料消耗费	5,710,197.51	6,437,085.22
业务招待费	1,646,084.29	1,602,691.04
股权激励费用	43,893,307.44	29,911,919.36
其他	32,825,411.48	35,101,806.69
合计	595,888,766.50	572,056,493.65

(四十七) 研发费用

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	252,174,670.96	231,421,938.68
折旧摊销	62,917,634.58	64,105,219.52
物料及动力消耗	82,960,324.01	39,144,114.79
办公及差旅	2,616,302.85	2,373,420.57
检验鉴定费	11,888,810.83	13,281,972.18
软件费	394,205.02	114,998.11
委外研究开发费用	1,889,200.00	
其他	8,401,078.45	11,577,543.18
合计	423,242,226.70	362,019,207.03

(四十八) 财务费用

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	249,157,447.04	254,005,325.31
减：利息收入	267,023,134.38	260,149,087.78
汇兑损失	40,455,427.32	84,420,624.46
减：汇兑收益	146,700,118.80	68,796,971.48
其他支出	10,805,568.12	10,515,895.21
合计	-113,304,810.70	19,995,785.72

(四十九) 其他收益

项目	本期发生额	上期发生额	与资产相关/与收益相关
政府补助	-6,882,466.91	-63,516,158.67	与收益相关
代扣个人所得税手续费返还	261,793.50	279,651.85	与收益相关
增值税加计抵减	6,757,996.87	4,090,272.57	与收益相关
增值税减免		820,300.00	与收益相关
其他	573,207.60		与收益相关
合计	710,531.06	-58,325,934.25	

注：政府补助明细详见：九、政府补助。

(五十) 投资收益

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	30,840,037.64	21,231,974.93
其他权益工具投资持有期间的投资收益	13,008,280.40	16,686,990.07
合计	43,848,318.04	37,918,965.00

(五十一) 公允价值变动收益

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
衍生金融资产公允价值变动	5,248,772.87	40,383,473.05

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
以公允价值计量的投资性房地产	-42,018,625.59	-4,691,075.77
衍生金融负债公允价值变动	-8,114,744.90	-52,000,198.21
合计	-44,884,597.62	-16,307,800.93

(五十二) 信用减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据信用减值损失	-30,944.63	40,888.74
应收账款信用减值损失	-9,355,278.52	11,696,885.77
其他应收款信用减值损失	-1,130,109.60	1,067,335.10
合计	-10,526,276.86	12,805,109.61

(五十三) 资产减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
存货跌价损失	85,294,691.11	231,198,185.09
固定资产减值损失	163,170.48	537,743.69
合计	85,457,861.59	231,735,928.78

(五十四) 资产处置收益

项目	本期发生额	上期发生额
固定资产处置利得或损失	16,594,083.40	39,739,318.89
在建工程处置利得或损失	-52,268,384.78	
其他类别非流动资产处置利得或损失	-8,758.57	
合计	-35,683,059.95	39,739,318.89

(五十五) 营业外收入

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
与日常活动无关的政府补助			
罚款收入	2,787,910.68	69,538.86	2,787,910.68
违约赔偿收入	551,903.15	9,816,232.39	551,903.15
保险赔款收入	4,800.00		4,800.00
无法支付的应付款项	983,393.88	675,088.22	983,393.88
退回土地使用权	8,587,978.14	21,009,029.64	8,587,978.14
碳排放权资产处置	412,735.56		412,735.56
其他	39,206,694.83	298,979.67	39,206,694.83
合计	52,535,416.24	31,868,868.78	52,535,416.24

注 1：8,587,978.14 元为深科技重庆本期退回政府闲置土地使用权产生的收益，详见：

九、政府补助的第 4 项政府补助退回情况。

注 2：营业外收入-其他，33,660,177.94 元为开发科技(香港)有限公司与 Medtech Solutions Limited 签署合同终止协议，开发香港不需退还预收该公司的款项产生的收益；4,715,697.51 元为沛顿收到退回 2019 年所得税滞纳金。

(五十六) 营业外支出

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
对外捐赠	1,723,631.84	2,489,705.84	1,723,631.84
非流动资产损坏报废损失		415,768.83	
罚款支出	193,422.23	5,080,185.33	193,422.23
非常损失		337,877.75	
违约赔偿支出	1,854,902.78		1,854,902.78
其他	992,105.45	86,950.72	992,105.45
合计	4,764,062.30	8,410,488.47	4,764,062.30

(五十七) 所得税费用

1. 所得税费用明细

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	235,736,721.71	172,520,091.67
递延所得税费用	-38,315,532.16	-5,800,653.75
合计	197,421,189.55	166,719,437.92

2. 会计利润与所得税费用调整过程

项目	金额
利润总额	1,284,925,575.76
按法定/适用税率计算的所得税费用	192,738,836.36
子公司适用不同税率的影响	34,810,318.89
调整以前期间所得税的影响	15,635,750.09
免税、非应税收入、减计征收的影响	-6,283,119.60
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	4,641,232.44
研发费用加计扣除的影响	-62,806,163.48
残疾人工资加计扣除的影响	-541,905.79
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	-3,719,977.84
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	55,215,357.21
所得税减免优惠的影响	-1,206,458.07
税率变动对期初递延所得税负债的影响	-31,062,680.66
所得税费用	197,421,189.55

(五十八) 其他综合收益

详见：五、（三十九）。

（五十九） 现金流量表

1. 经营活动有关的现金

（1）收到的其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
存款利息收入	40,329,271.42	109,336,768.97
政府补助收入	46,023,184.53	132,897,759.18
收到经营性往来款	32,547,657.70	159,144,123.24
收到的押金保证金	30,394,069.26	18,390,542.62
其他收入	118,231,620.05	97,352,120.84
其他	23,864,850.58	14,089,859.29
合计	291,390,653.54	531,211,174.14

（2）支付的其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
支付的管理费用及研发费用	128,705,800.71	154,403,145.31
往来款及其他	54,149,739.78	229,144,366.94
付现的手续费	6,167,172.11	13,722,144.78
付现的销售费用	28,108,196.54	21,740,882.96
退回押金保证金	14,149,997.09	78,272,441.23
合计	231,280,906.23	497,282,981.22

2. 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	本期发生额	上期发生额
收到其他权益工具投资持有期间分红的现金		
处置持有的上市公司部分股权收到的投资收益	38,608,771.60	119,489,085.86
合计	38,608,771.60	119,489,085.86

（2）支付的重要的投资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
对联营企业追加投资支付的现金		199,500,000.00
合计		199,500,000.00

3. 筹资活动有关的现金

（1）收到的其他与筹资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
收到衍生品收益	120,340,202.32	24,174,145.38
收到定期存款、保证金解活及利息	4,133,724,955.40	5,010,310,225.24
合计	4,254,065,157.72	5,034,484,370.62

(2) 支付的其他与筹资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
租赁负债支付的现金	5,331,368.40	11,314,464.82
支付其他筹资保证金	42,838,904.41	1,880,696.41
支付融资或担保费用	5,037,500.00	5,621,777.77
活期转定期存款	4,042,872,631.07	4,517,190,523.76
合计	4,096,080,403.88	4,536,007,462.76

(3) 筹资活动产生的各项负债变动情况

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	5,587,243,048.28	16,097,139,133.22	6,156,394.63	16,374,858,244.15	124,080,430.99	5,191,599,900.99
长期借款 (含一年 内到期)	3,389,313,637.88	1,000,000,000.00	1,846,984.49	1,808,423,637.88		2,582,736,984.49
租赁负债 (含一年 内到期)	52,089,076.41		362,949.59	8,931,274.93		43,520,751.07
合计	9,028,645,762.57	17,097,139,133.22	8,366,328.71	18,192,213,156.96	124,080,430.99	7,817,857,636.55

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

项目	影响金额	备注
退回政府补助	-63,543,336.00	详见九.4 政府补助退回情况
退回土地使用权	63,543,336.00	详见九.4 政府补助退回情况
合计	0.00	

(六十) 现金流量表补充资料

1. 现金流量表补充资料

项目	本期发生额	上期发生额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	1,087,504,386.21	824,408,847.86
加：信用减值损失	85,457,861.59	12,805,109.61
资产减值准备	-10,516,332.75	231,735,928.78
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧、投资性房地产折旧	627,862,631.63	572,076,409.05

项目	本期发生额	上期发生额
使用权资产折旧	11,569,614.32	14,488,252.93
无形资产摊销	23,402,617.49	16,254,075.07
长期待摊费用摊销	38,114,882.20	37,002,156.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“－”号填列）	35,683,059.95	-39,739,318.89
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	-	415,768.83
净敞口套期损失（收益以“－”号填列）	-	-
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）	44,884,597.62	16,307,800.93
财务费用（收益以“－”号填列）	145,279,180.11	229,622,067.66
投资损失（收益以“－”号填列）	-43,848,318.04	-37,918,965.00
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	9,391,816.06	-40,492,380.32
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	-47,707,348.22	31,411,395.75
存货的减少（增加以“－”号填列）	828,447,739.22	773,124,503.22
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-1,362,865,617.91	-1,176,765,277.98
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	757,047,426.57	307,689,275.39
其他（注 1、2）	198,693,711.69	229,807,034.61
经营活动产生的现金流量净额	2,428,401,907.74	2,002,232,683.50
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况		
现金的期末余额	1,858,150,513.92	2,023,907,745.03
减：现金的期初余额	2,023,907,745.03	2,969,459,262.73
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	-165,757,231.11	-945,551,517.70

注 1：其他为深科技重庆本期退回政府补助及土地使用权，政府退回土地出让金，双方协议债权债务相抵，互不支付现金，确认无现金支出的损失 63,543,336.00 元、无现金流入的收益 8,587,978.14 元；详见：九、政府补助的第 4 项政府补助退回情况。

注 2：本期确认股票期权激励费用，产生无现金支出的成本费用 143,738,353.83 元，详见：十三、股份支付。

2. 本期支付的取得子公司的现金净额

无。

3. 本期收到的处置子公司的现金净额

无。

4. 现金及现金等价物

项目	期末余额	期初余额
一、现金	1,858,150,513.92	2,023,907,745.03
其中：库存现金	767,727.42	1,416,996.39
可随时用于支付的银行存款	1,857,098,703.93	1,997,766,947.84
可随时用于支付的其他货币资金	284,082.57	24,723,800.80
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	1,858,150,513.92	2,023,907,745.03

5. 不属于现金及现金等价物的货币资金

项目	期末余额	理由
未质押的定期存款及利息	4,337,817,416.06	管理层以获取利息为目的且意图持有到期
受限的货币资金	1,125,978,815.11	保证金
合计	5,463,796,231.17	——

(六十一) 外币货币性项目

1. 外币货币性项目

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			2,119,266,949.34
其中：港币	6,051,855.03	0.9260	5,604,018.15
美元	224,633,492.20	7.1884	1,614,748,577.13
欧元	35,959,987.65	7.5257	270,624,079.05
新加坡元	660,824.67	5.3214	3,516,512.40
日元	43,427,871.00	0.0462	2,006,367.64
韩币	1,850,060.00	0.0049	9,065.29
泰铢	18,112,248.42	0.2126	3,850,664.01
林吉特	28,267,960.57	1.6199	45,791,269.33
英镑	17,531,582.54	9.0765	159,125,408.93
菲律宾比索	14,711,673.34	0.1243	1,828,660.99
瑞士法郎	432,261.47	7.9977	3,457,097.56
新谢克尔	1,665,544.56	1.9654	3,273,461.28
索姆	2,253,002,361.48	0.0006	1,351,801.42
雷亚尔	108,476.98	1.1635	126,212.97
澳大利亚元	324.80	4.5070	1,463.87
新台币	22,654.00	0.2194	4,970.29

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
印度卢比	1,830.00	0.0661	120.96
巴基斯坦卢比	40,048,973.71	0.0258	1,033,263.52
塔吉克斯坦索莫尼	1,403.67	0.6575	922.91
沙特里亚尔	746,612.75	1.9284	1,439,768.03
波兰兹罗提	837,212.94	1.7597	1,473,243.61
应收账款			2,793,756,744.99
其中：			
港币	27,840.00	0.9260	25,779.84
美元	341,829,443.13	7.1884	2,457,212,434.36
欧元	24,735,233.85	7.5257	186,149,949.38
新加坡元	103,102.95	5.3214	548,652.04
日元			
泰铢	44,268,198.13	0.2126	9,411,418.92
林吉特	78,599.72	1.6199	127,323.69
英镑	6,487,210.43	9.0765	58,881,165.47
新谢克尔			
索姆	10,988,012,500.00	0.0006	6,592,807.50
巴基斯坦卢比	80,554,856.37	0.0258	2,078,315.29
波兰兹罗提	41,330,282.72	1.7597	72,728,898.50
其他应收款			5,333,717.20
其中：			
美元			
欧元	1,293.30	7.5257	9,732.99
新加坡元	23,813.00	5.3214	126,718.50
泰铢	540,310.55	0.2126	114,870.02
林吉特	344,309.77	1.6199	557,747.40
英镑	4,015.65	9.0765	36,448.05
菲律宾比索	6,176,471.55	0.1243	767,735.41
新谢克尔	24,249.00	1.9654	47,658.98
雷亚尔	2,910.00	1.1635	3,385.79
波兰兹罗提	2,085,253.20	1.7597	3,669,420.06
应付账款			1,018,046,712.39
其中：港币	176,464,845.50	0.9260	163,406,446.93
美元	113,318,318.69	7.1884	814,577,652.55
欧元	574,918.32	7.5257	4,326,662.80
新加坡元			
日元	282,712,650.67	0.0462	13,061,324.46
泰铢	12,207,481.46	0.2126	2,595,310.56
林吉特	7,043,149.47	1.6199	11,409,197.83
英镑	8,070.00	9.0765	73,247.36
菲律宾比索	6,446,580.45	0.1243	801,309.95

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
新谢克尔	29,175.25	1.9654	57,341.04
索姆	17,400,000.00	0.0006	10,440.00
巴基斯坦卢比	40,527,680.00	0.0258	1,045,614.14
波兰兹罗提	3,797,331.80	1.7597	6,682,164.77
其他应付款			7,547,100.97
其中：港币	840.00	0.9260	777.84
美元	264,941.22	7.1884	1,904,503.47
欧元	655,188.30	7.5257	4,930,750.59
新加坡元	62,152.48	5.3214	330,738.21
日元	2,389,300.00	0.0462	110,385.66
泰铢	4,071.00	0.2126	865.49
林吉特			
英镑	24,310.19	9.0765	220,651.44
雷亚尔	4,780.20	1.1635	5,561.76
巴基斯坦卢比	1,661,225.25	0.0258	42,859.61
短期借款			834,065,682.70
其中：港币			
美元	110,280,499.53	7.1884	792,740,342.82
新西兰币	10,090,426.05	4.095500	41,325,339.88

2. 重要境外经营实体的记账本位币

重要境外经营实体	境外主要经营地	记账本位币	选择依据
深科技香港	香港	港币	主要经营业务位于香港
深科技马来西亚	马来西亚	林吉特	主要经营业务位于马来西亚

(六十二) 租赁

1. 作为承租人情况

项目	金额
计入相关资产成本或当期损益的未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额	
其中：售后租回交易产生部分	
计入相关资产成本或当期损益的简化处理的短期租赁费用	711,732.60
计入相关资产成本或当期损益的简化处理的低价值资产租赁费用（低价值资产的短期租赁费用除外）	
与租赁相关的总现金流出	12,799,417.11

本集团承租的租赁资产主要包括生产经营过程中使用的房屋建筑物等，租期 1-8 年不等。

2. 本公司已承诺但尚未开始的租赁预计未来年度现金流出的情况

剩余租赁期	金额
-------	----

1 年以内	12,163,501.84
1 年以上	31,423,311.10
合计	43,586,812.94

2. 作为出租人

(1) 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
房屋租赁	99,896,692.44	
合计	99,896,692.44	

本集团出租的资产主要包括房屋建筑物, 租期 1-6 年不等, 部分客户在合同中约定了优先续租权。

(2) 融资租赁

无。

六、 研发支出

(一) 按费用性质列示

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	254,597,600.37	245,330,953.86
折旧摊销	62,937,221.22	64,105,219.52
物料及动力消耗	86,862,629.82	54,669,986.97
办公及差旅	2,629,157.70	2,373,420.57
检验鉴定费	11,888,810.83	13,281,972.18
软件费	394,205.02	114,998.11
其他	10,596,093.47	11,577,543.18
合计	429,905,718.43	391,454,094.39
其中: 费用化研发支出	423,242,226.70	362,019,207.03
资本化研发支出	6,663,491.73	29,434,887.36

(二) 符合资本化条件的研发项目开发支出

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		内部开发支出	其他	确认为无形资产	转入当期损益	
高密度 DRAM 晶圆级封装之 Bumping 项目	37,713,316.27	6,663,491.73		44,376,808.00		0.00
合计	37,713,316.27	6,663,491.73		44,376,808.00		0.00

重要的资本化研发项目

项目	研发进度	预计完成时间	预计经济利益产生方式	开始资本化的时点	具体依据
----	------	--------	------------	----------	------

高密度 DRAM 晶圆级封装之 Bumping 项目	100%	已完成	自用	2022 年 1 月 1 日	技术部门 内部论证
----------------------------------	------	-----	----	----------------	--------------

七、 合并范围的变更

（一）本期发生的非同一控制下企业合并情况

无。

（二）本期发生的同一控制下企业合并

无。

（三）本期发生的反向购买

无。

（四）出售子公司股权情况

无。

（五）合并范围发生变化的其他原因

无。

八、 在其他主体中的权益

（一）在子公司中的权益

1. 企业集团的构成

子公司名称	注册地	主要经营地	业务性质	持股比例 (%)		取得方式
				直接	间接	
深圳长城开发精密技术有限公司	深圳	深圳	生产	100.00		同一控制下合并
弘利达(香港)有限公司	香港	香港	贸易	100.00		设立
深圳开发微电子有限公司	深圳	深圳	生产	70.00	30.00	设立
苏州长城开发科技有限公司	苏州	苏州	生产	75.00	25.00	设立
开发科技(香港)有限公司	香港	香港	销售	100.00		设立
开发科技(新加坡)有限公司	新加坡	新加坡	贸易、技术服务		100.00	设立
开发科技（日本）有限公司	日本	日本	研发、销售		100.00	设立
KaifaTechnology（Philippines）Inc.	菲律宾	菲律宾	销售		100.00	设立
KaifaTechnologyUSA,Inc.	美国	美国	销售		100.00	设立
东莞长城开发科技有限公司	东莞	东莞	生产	82.63	17.37	设立
惠州长城开发科技有限公司	惠州	惠州	生产	100.00		设立
深圳长城开发实业发展有限公司	深圳	深圳	贸易	100.00		设立

子公司名称	注册地	主要经营地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
深圳长城开发苏州电子有限公司	苏州	苏州	房屋租赁、生产	100.00		非同一控制合并
开发科技(马来西亚)有限公司	马来西亚	马来西亚	生产	100.00		设立
开发科技(泰国)有限公司	泰国	泰国	生产	100.00		设立
沛顿科技(深圳)有限公司	深圳	深圳	生产	100.00		非同一控制合并
合肥沛顿存储科技有限公司	合肥	合肥	生产		55.88	设立
成都长城开发科技股份有限公司	成都	成都	生产	69.72		设立
开发计量科技（香港）有限公司	香港	香港	生产		69.72	设立
开发科技（英国）有限公司	英国	英国	贸易		69.72	设立
泰中开发科技(泰国)有限公司	泰国	泰国	贸易		41.83	设立
开发科技（荷兰）有限公司	荷兰	荷兰	贸易		69.72	设立
开发计量（以色列）有限公司	以色列	以色列	贸易		69.72	设立
开发能源科技（乌兹）有限公司	乌兹别克斯坦	乌兹别克斯坦	贸易		69.72	设立
智慧能源计量巴西有限公司	巴西	巴西	贸易		69.72	设立
重庆深科技有限公司	重庆	重庆	生产	100.00		设立

2. 重要的非全资子公司情况

序号	公司名称	少数股东持股比例	当期归属于少数股东的损益	当期向少数股东宣告分派的股利	期末累计少数股东权益
1	深科技成都	30.28%	178,433,097.50	-	640,623,507.75
2	合肥沛顿存储	44.12%	-20,617,708.56	-	1,338,942,894.59

3. 重要的非全资子公司主要财务信息（划分为持有待售的除外）

子公司名称	期末余额						期初余额					
	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	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
深 科 技 成 都	2,894,553,391.77	402,303,906.50	3,296,857,298.27	1,158,196,017.33	21,373,218.34	1,179,569,235.67	1,932,114,469.37	366,202,468.82	2,298,316,938.19	766,559,129.88	18,747,367.64	785,306,497.52
合 肥 沛 顿 存储	699,319,884.95	2,684,574,791.46	3,383,894,676.41	274,009,763.05	74,947,484.52	348,957,247.57	1,020,178,065.88	2,310,415,432.94	3,330,593,498.82	167,578,195.21	81,344,402.04	248,922,597.25

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
深科技成都	2,936,467,019.93	588,620,497.40	591,373,774.13	473,569,222.11	2,549,813,341.42	483,175,321.65	489,427,506.75	613,780,642.90
合肥沛顿存储	1,153,304,430.27	-46,733,472.73	-46,733,472.73	295,313,126.84	1,824,590,655.76	76,084,547.95	76,084,547.95	171,217,686.14

（二）在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

1. 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

无。

2. 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

无。

（三）在合营企业或联营企业中的权益

1. 重要的合营企业和联营企业基本情况

公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例（%）		投资的会计处理方法
				直接	间接	
普瑞光电（厦门）股份有限公司	厦门	厦门	生产	23.37	1.96	权益法
昂纳科技（深圳）集团股份有限公司	深圳	深圳	生产	16.34		权益法
桂林博晟科技有限公司	桂林	桂林	生产	48.00		权益法

2. 重要合营企业的主要财务信息（划分为持有待售的除外）

项目	期末余额/本期金额	期初余额/上期金额
	普瑞光电	普瑞光电
流动资产	1,957,275,657.59	2,002,205,481.88
其中：现金和现金等价物	441,519,000.81	329,230,064.46
非流动资产	1,110,210,986.33	1,282,840,748.60
资产合计	3,067,486,643.92	3,285,046,230.48
流动负债	1,118,635,155.50	1,333,833,528.21
非流动负债	352,918,090.34	401,194,495.74
负债合计	1,471,553,245.84	1,735,028,023.95
少数股东权益	8,562,665.40	9,849,828.24
归属于母公司股东权益	1,587,370,732.68	1,540,168,378.29
按持股比例计算的净资产份额	402,081,006.59	390,124,650.22
调整事项		
其中：商誉		
内部交易未实现利润		
其他		
对合营企业权益投资的账面价值	402,081,006.59	390,124,650.22
存在公开报价的合营企业权益投资的公允价值		
营业收入	196,386,688.59	2,146,370,240.41
财务费用	396,172.92	26,106,516.11

项目	期末余额/本期金额	期初余额/上期金额
	普瑞光电	普瑞光电
所得税费用	6,420,056.16	-18,797,832.18
净利润	-2,723,037.97	-70,202,280.81
终止经营的净利润		
其他综合收益	4,142,592.06	-4,289,972.93
综合收益总额	1,419,554.09	-74,492,253.74
本期收到的来自合营企业的股利		

3. 重要的联营企业财务信息

项目	期末余额/本期金额	期初余额/上期金额
	桂林博晟	桂林博晟
流动资产	1,082,946,877.78	1,067,276,799.45
其中：现金和现金等价物	682,746,041.60	519,759,691.75
非流动资产	318,953,190.60	369,998,074.61
资产合计	1,401,900,068.38	1,437,274,874.06
流动负债	622,398,135.52	815,226,560.45
非流动负债	122,712,376.02	47,628,352.86
负债合计	745,110,511.54	862,854,913.31
少数股东权益		
归属于母公司股东权益	656,789,556.84	574,419,960.75
按持股比例计算的净资产份额	315,277,001.91	275,321,581.16
调整事项		
其中：商誉		
内部交易未实现利润		
其他		
对联营企业权益投资的账面价值	315,277,001.91	275,321,581.16
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		
营业收入	879,730,330.24	791,939,942.64
财务费用	-6,920,909.75	-10,853,630.79
所得税费用	11,214,499.87	3,983,613.89
净利润	99,946,399.20	61,154,105.93
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额	99,946,399.20	61,154,105.93
本期收到的来自联营企业的股利	8,790,455.81	6,789,023.23

(续)

项目	期末余额/本期金额	期初余额/上期金额
	昂纳科技	昂纳科技
流动资产	2,263,034,000.00	1,987,207,000.00
其中：现金和现金等价物	412,738,000.00	152,095,000.00
非流动资产	1,175,898,000.00	1,144,436,000.00
资产合计	3,438,932,000.00	3,131,643,000.00
流动负债	2,273,657,000.00	1,758,250,000.00
非流动负债	524,025,000.00	564,594,000.00
负债合计	2,797,682,000.00	2,322,844,000.00
少数股东权益		-2,238,000.00
归属于母公司股东权益	645,200,000.00	811,037,000.00
按持股比例计算的净资产份额	105,406,324.00	144,244,552.52
调整事项		
其中：商誉		
内部交易未实现利润		
其他		
对联营企业权益投资的账面价值	105,406,324.00	144,244,552.52
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		
营业收入	2,194,606,000.00	2,555,199,000.00
财务费用	52,244,000.00	42,013,000.00
所得税费用	-19,843,000.00	6,821,000.00
净利润	-104,596,000.00	84,360,000.00
终止经营的净利润		
其他综合收益	-27,317,000.00	
综合收益总额	-131,913,000.00	84,360,000.00
本期收到的来自联营企业的股利		

4. 不重要联营企业的汇总财务信息

项目	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
联营企业：		
投资账面价值合计	49,452,884.87	46,140,393.28
下列各项按持股比例计算的合计数：		
净利润	3,329,521.59	4,742,941.64
其他综合收益		
其他权益变动		1,206,359.39
综合收益总额	3,329,521.59	5,949,301.03

5. 合营企业或联营企业发生的超额亏损

无。

6. 与合营企业投资相关的未确认承诺

无。

7. 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

无。

(四) 重要的共同经营

无。

(五) 未纳入合并财务报表范围的结构化主体情况

无。

九、 政府补助

1. 按应收金额确认的政府补助

本期不存在按应收金额确认的政府补助。

2. 涉及政府补助的负债项目

财务报表项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	157,054,503.69			28,721,988.26		128,332,515.43	与资产相关
合计	157,054,503.69			28,721,988.26		128,332,515.43	——

3. 计入当期损益的政府补助

类型	本期发生额	上期发生额
其他收益	-35,604,455.17	-63,516,158.67
财务费用		234,400.00
合计	-35,604,455.17	-63,281,758.67

本期摊销计入当期损益的政府补助明细如下：

项目	期初余额	本期新增补助金额	本期转入其他收益	期末余额	与资产/收益相关
固定资产投资奖励	85,737,444.99		7,449,645.07	78,287,799.92	与资产相关
技术改造补贴款	69,703,603.87		20,749,255.40	48,954,348.47	与资产相关
其他	1,613,454.83		523,087.79	1,090,367.04	与资产相关
合计	157,054,503.69		28,721,988.26	128,332,515.43	——

收到的直接计入当期损益的政府补助的具体明细如下：

项目	本期发生额	上期发生额	与资产相关/与收益相关
企业发展相关政府补助	10,070,545.60	14,593,848.39	与收益相关
合肥经开区奖补资金	8,110,000.00	46,210,143.46	与收益相关
其他	3,385,343.68	605,313.63	与收益相关
研发投入支持	3,227,700.00	3,440,300.00	与收益相关
科技创新补贴	1,554,570.00	830,478.00	与收益相关
稳岗及社保等用工补贴	1,418,521.55	2,845,853.98	与收益相关
职业/就业培训补贴	172,200.00	2,459,400.00	与收益相关
工商业用电补贴		80,899.00	与收益相关
物流补贴资金		715,644.00	与收益相关
贷款贴息补贴		234,400.00	与收益相关
进口贴息补贴		10,872,736.00	与收益相关
按比例退回 2018 年收到的产业发展扶持基金	-63,543,336.00	-175,075,248.00	与收益相关
合计	-35,604,455.17	-92,186,231.54	

4. 政府补助退回情况

2017 年 3 月，公司与重庆市渝北区人民政府（以下简称“渝北区政府”）签订《投资协议书》，约定公司在渝北区政府规划范围内投资建设深科技智能设备产业园项目。

公司主要承诺如下：

在《投资协议书》生效后 3 个月内在渝北区政府辖区设立独立法人项目公司，总共注册资本 3 亿元，首批注册资金与协议签订后 12 个月内到位不低于 1.5 亿元，剩余注册资本金于协议签订后 24 个月内全部到位，项目公司在渝北区政府辖区内实际注册经营年限不少于 20 年。

及时办理工商、环保等项目相关行政审批手续. 在完成招拍挂并取得土地使用权(指依法缴纳全部土地出让款及税金、并接收甲方交付的地块)后 3 年内实现项目投产项目地块建成时间具体按重庆市国有土地使用权出让合同规定的开工时间严格执行。

渝北区政府承诺，在公司满足相应申领条件后，可向指定的国有公司提出书面申请并提供完整的申请资料，经审核通过后 30 个工作日内，向公司拨付扶持资金，该扶持资金的使用按照渝北区产业扶持资金管理相关规定接受相关部门的监督。

2017 年 4 月和 2018 年 4 月，公司和渝北区政府两次就《投资协议书》签订补充协议，根据 2017 年签署的补充协议，1.1 产业发展扶持，乙方项目公司通过法定招拍挂程序最终实际

获得项目用地并足额缴纳土地价款及相关规费后，乙方项目公司可根据本协议和渝北区产业发展扶持资金的规定，向甲方申请产业发展扶持资金用于项目的基础设施、环保等建设。

第 2 条扶持资金的申请和拨付 2.3.3 约定，依据本补充协议第 1 条给与乙方项目公司的扶持政策均系附属条件，其前提系本项目应当符合该项目《投资协议》第三条约定条件，如未达到上述条件的，政策兑现单位有权按未完成的比例减少支付本补充协议第 1 条当年的扶持政策。如乙方项目效益未满足该项目《投资协议》中第三条第三款中第 3 项的，本补充协议 1.2.2、1.3 条所述的产业扶持按乙方实际达成的税收总额占《投资协议》中第三条第三款第 3 项的比例据实支付。

根据 2018 年签订的补充协议二，第 5 条违约责任 5.2 乙方项目公司违反我国与土地相关的法律法规及双方约定导致项目用地的出让合同提前终止、提前收回项目用地的，乙方项目公司依据本补充协议第 1 条已实际享受的扶持资金，应按未完成年限比例同比例返还给甲方。

2018 年 7 月，重庆创新经济走廊开发建设有限公司按照公司与渝北区政府签订的《投资协议》约定，向公司的项目公司-重庆深科技有限公司兑现产业发展扶持资金 31035 万元。

2019 年，公司的项目公司已办理完毕土地使用权不动产证书，总体面积合计 700 亩，截至 2022 年 12 月 31 日，已完成一期开发工程，一期工程占地 132.6 亩，已开发面积占已购买土地使用权 32%，剩余土地使用权处于闲置状态，2023 年未进行二期项目开发且预期未来不会进行二期开发；闲置土地存在退回的可能，对应的政府补助也存在退回的可能，上述风险已在公司 2022 年年度报告中披露。

2023 年公司与重庆渝北区人民政府多次协商沟通退回土地使用权及政府补助的事宜，双方初步达成一致，重庆深科技退回 N4-18-1/03、N4-19/03（部分）号宗地共计约 400 亩的土地使用权，政府退回土地出让金 17507.5248 万元，同时重庆深科技退回对应的扶持资金 17507.5248 万元，债权债务对抵，双方互不退回资金。退回土地使用权前期确认累计摊销 2100.9029 万元形成的收益计入 2023 年度营业外收入，退回政府补助形成的损失计入 2023 年度其他收益，均为非经常性损益。

2024 年 8 月 28 日，公司与重庆渝北区人民政府签订正式的《土地使用权退还及相关事宜的处置协议》，公司退还共计约 538.927 亩土地使用权，政府退回土地出让金 23861.8584 万元，同时公司退还前述土地对应的产业发展扶持资金 23861.8584 万元，债权债务对抵，双方互不退回资金。扣除 2023 年已预计确认退回的政府补助金额，本期确认退回政府补助形成的

损失 6354.3336 万元,退回土地使用权前期确认累计摊销扣除 2023 年已预估退回土地的摊销, 858.7978 万元形成的收益计入 2024 年度营业外收入,均为非经常性损益。

十、与金融工具相关的风险

(一) 金融工具的风险

本公司的主要金融工具包括金融借款、应收款项、应付款项、衍生金融资产、衍生金融负债等,各项金融工具的详细情况说明见本附注五。与这些金融工具有关的风险,以及本集团为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本集团管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

本集团从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡,将风险对本集团经营业绩的负面影响降低到最低水平,使股东及其它权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标,本集团风险管理的基本策略是确定和分析本集团所面临的各种风险,建立适当的风险承受底线并进行风险管理,并及时可靠地对各种风险进行监督,将风险控制在限定的范围之内。

1、信用风险

信用风险是指金融工具的一方不履行义务,造成另一方发生财务损失的风险。本可能引起本公司财务损失的最大信用风险敞口主要来自于合同另一方未能履行义务而导致本集团金融资产产生的损失以及本集团承担的财务担保,具体包括:合并资产负债表中已确认的金融资产的账面金额,对于以公允价值计量的金融工具而言,账面价值反映了其风险敞口,但并非最大风险敞口,其最大风险敞口将随着未来公允价值的变化而改变。

为降低信用风险,本集团成立专门部门确定信用额度、进行信用审批,并执行其它监控程序以确保采取必要的措施回收过期债权。此外,本集团于每个资产负债表日审核每一单项应收款的回收情况,以确保就无法回收的款项计提充分的坏账准备。

因此,本集团管理层认为本集团所承担的信用风险已经大为降低。

2、市场风险

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

(1) 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本公司面临的利率风险主要来源于银行短期借款等带息债务。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。本公司根据签订利率互换合约，将浮动利率替换为固定利率来降低利率变动的风险。

于 2024 年 12 月 31 日，在其他变量保持不变的情况下，本集团的带息债务主要为人民币计价的浮动利率借款合同，金额合计为 1,082,500,000.00 元；及固定利率合同金额为 6,669,183,185.05 元（其中美元借款余额折合人民币 792,740,342.82 元、新西兰币借款折合人民币 41,325,339.88 元）。在其他变量保持不变的情况下，如果以浮动利率计算的借款利率上升或下降 100 个基点，则本公司的净利润将减少或增加 10,825,000.00 元（2023 年 12 月 31 日：10,935,000.00 元）。

（2）汇率风险

汇率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司承受汇率风险主要与美元、欧元有关，除本公司的几个下属子公司以美元进行采购和销售外，本公司的其它主要业务活动以人民币计价结算。于 2024 年 12 月 31 日，除下表所述资产及负债的美元、欧元余额和零星的港币、新元及林吉特余额外，本公司的资产及负债均为人民币余额。美元、欧元余额的资产和负债产生的汇率风险可能对本集团的经营业绩产生影响。

本公司重视对汇率风险管理政策和策略的研究，为规避偿还美元、欧元贷款及利息支出的汇率风险，本公司与银行已签订若干远期外汇合同。确认为衍生金融工具的远期外汇合同于 2024 年 12 月 31 日的公允价值为衍生金融资产人民币 1,613.63 万元和衍生金融负债人民币 1,051.81 万元，衍生金融工具公允价值变动已计入损益，详见本附注五、（二）、（二十二）、（四十九）相关内容。同时随着国际市场业务的发展，若发生人民币升值等本集团不可控制的风险时，本集团将通过调整销售政策降低由此带来的风险。

本公司面临的汇率风险主要来源于以美元、欧元计价的金融资产和金融负债，外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额列示如下：

项目	期末余额				期初余额			
	美元	欧元	其他外币	合计	美元	欧元	其他外币	合计
外币金融资产								
货币资金	1,614,748,577.13	270,624,079.05	233,894,293.16	2,119,266,949.34	1,026,724,974.54	219,279,736.55	171,173,945.54	1,417,178,656.63
应收账款	2,457,212,434.36	186,149,949.38	150,394,361.25	2,793,756,744.99	2,217,423,157.54	396,856,277.64	132,318,349.14	2,746,597,784.32
其他应收款		9,732.99	5,323,984.21	5,333,717.20	2,237,054.04	1,060.99	2,183,128.96	4,421,243.99
合计	4,071,961,011.49	456,783,761.42	389,612,638.62	4,918,357,411.53	3,246,385,186.12	616,137,075.18	305,675,423.64	4,168,197,684.94
短期借款	792,740,342.82		41,325,339.88	834,065,682.70	14,278,014.93		35,740,844.88	50,018,859.81
应付账款	814,577,652.55	4,326,662.80	199,142,397.04	1,018,046,712.39	1,113,385,182.24	14,281,255.37	244,876,440.53	1,372,542,878.14
其他应付款	1,904,503.47	4,930,750.59	711,846.91	7,547,100.97	274,038.51	4,528,967.58	8,071,794.67	12,874,800.76
合计	1,609,222,498.84	9,257,413.39	241,179,583.83	1,859,659,496.06	1,127,937,235.68	18810222.95	288,689,080.08	1,435,436,538.71

于 2024 年 12 月 31 日，在所有其他变量保持不变的情况下，如果人民币对美元升值或贬值 5%，则公司将增加或减少净利润 152,934,895.77 元（2023 年 12 月 31 日：136,638,059.65）。上述敏感性分析是假设资产负债表日汇率发生变动，以变动后的汇率对资产负债表日本集团持有的、面临汇率风险的金融工具进行重新计量得出的，外币报表折算差额未包括在内。上一年度的分析基于同样的假设和方法，上述分析不包括外币报表折算差异。

(3) 其他价格风险

本公司持有其他上市公司的权益投资，管理层认为这些投资活动面临的市场价格风险是可以接受的。本公司持有的上市公司权益投资列示如下：

项目	期末余额	期初余额
其他权益工具投资	167,556,628.00	362,998,208.00
合计	167,556,628.00	362,998,208.00

3、流动性风险

流动性风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本公司管理流动性风险的方法是确保有足够的资金流动性来履行到期债务，而不至于造成不可接受的损失或对企业信誉造成损害。本公司定期分析负债结构和期限，以确保有充裕的资金。本公司管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。同时与金融机构进行融资磋商，以保持一定的授信额度，减低流动性风险。

本公司各项金融负债以未折现的合同现金流量按到期日列示如下：

项目	期末余额					
	1年以内	1-2年	2-3年	3-5年	5年以上	合计
短期借款	5,191,599,900.99					5,191,599,900.99
一年内到期的非流动负债	707,251,848.32					707,251,848.32
应付账款	2,688,923,659.13					2,688,923,659.13
合计	8,587,775,408.44					8,587,775,408.44

项目	期初余额					
	1年以内	1-2年	2-3年	3-5年	5年以上	合计
短期借款	5,587,243,048.28					5,587,243,048.28
一年内到期的非流动负债	2,003,666,896.41					2,003,666,896.41
应付账款	2,673,286,326.22					2,673,286,326.22
合计	10,264,196,270.91					10,264,196,270.91

(二) 套期

1. 公司开展套期业务进行风险管理的说明

公司及下属子公司在日常经营过程中涉及大量进出口业务，存在大量外币收付需求，同时也会产生大量存货、应收、预付等美元资产。近年来受国际政治、经济形势等因素影响，汇率震荡幅度加大，外汇市场风险显著增加。因此公司拟通过开展外汇衍生品交易锁定未来

进口付汇成本和出口收汇利润，目的是降低汇率波动对公司利润的影响，减少汇兑损失，降低财务费用，同时规避美元资产贬值风险。

公司开展外汇衍生品交易业务的交易对手为具有合法资质且信用级别高的大型商业银行。公司开展的外汇衍生品交易品种主要包括远期结售汇、平仓和展期等，交易品种与公司实际业务在品种、规模、方向、期限、币种等方面紧密相关。

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 24 号—套期保值》《企业会计准则第 37 号—金融工具列报》等相关规定及其指南，对拟开展的外汇衍生品交易业务进行相应的核算和列报；并按照《企业会计准则第 22 号—金融工具确认和计量》进行确认计量，公允价值基本按照交易对手提供的价格或公开市场可取得的价格确定。

2. 公司开展套期业务进行风险管理但未应用套期会计的情况

考虑公司相关业务实际情况，对外汇远期合同选择以公允价值计量且变动计入当期损益，对于亏损合同确认衍生金融负债，对盈利合同确认衍生金融资产，在整个集团层面，盈利合同与亏损合同相互抵消后，对财务报表的影响如下：

项目	未应用套期会计的原因	对财务报表的影响
外汇远期合约	公司注重衍生品相关的风险管理，本年考虑目前套期会计相关财务信息处理成本与效益，暂未使用，待条件成熟后应用	-2,865,972.03

十一、 公允价值

(一) 按公允价值层级对以公允价值计量的资产和负债进行分析

项目	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	期末余额
一、持续的公允价值计量				
（一）交易性金融资产				
（二）衍生金融资产		16,136,295.49		16,136,295.49
（三）其他债权投资				
（四）其他权益工具投资	167,556,628.00	225,051,977.03		392,608,605.03
（五）其他非流动金融资产				
（六）投资性房地产			3,975,852,230.00	3,975,852,230.00
1. 出租的土地使用权				
2. 出租的建筑物			3,975,852,230.00	3,975,852,230.00
3. 持有并准备增值后转让的土地使用权				
（七）生物资产				

项目	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	期末余额
持续以公允价值计量的资产总额	167,556,628.00	241,188,272.52	3,975,852,230.00	4,384,597,130.52
（八）交易性金融负债				
（九）衍生金融负债		10,518,131.21		10,518,131.21
持续以公允价值计量的负债总额		10,518,131.21		10,518,131.21
二、非持续的公允价值计量				

（二）持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据取自二级股票交易市场的成交价格，主要包括：东莞捷荣技术股份有限公司、深圳市利和兴股份有限公司、贵州振华新材料股份有限公司。

（三）持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

衍生金融资产、衍生金融负债

采用仅包括可观察市场数据的估值技术进行估值的衍生工具主要包括利率掉期、货币远期及掉期、货币期权等。最常见的估值技术包括现金流折现模型、布莱尔-斯科尔斯模型。模型参数包括即远期外汇汇率、外汇汇率波动率以及利率曲线等。公司的公允价值项目市价均来自银行公允价值报告。

项目	期末公允价值	估值技术	输入值	范围区间
衍生金融资产	16,136,295.49	期权定价模型	约定的远端人民币兑美元交割汇率	6.8878-7.2528
			资产负债表日人民币兑美元汇率	7.1884
衍生金融负债	10,518,131.21		合约期限	1年-18个月
			无风险利率	2.17%

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

本公司聘请具有相关资质的评估机构，对投资性房地产采用参考公开市场价格或收益法进行公允价值评估，以其评估金额作为本公司投资性房地产的公允价值。

确定投资性房地产的公允价值时，参照活跃市场上同类或类似房地产的现行市场价格；无法取得同类或类似房地产的现行市场价格的，参照活跃市场上同类或类或类似房地产的最近交易价格，并考虑交易情况、交易日期、所在区域等因素，从而对投资性房地产的公允价值作出合理的估计；或基于预计未来获得的租金收益和有关现金流量的现值确定其公允价值。

项目	期末公允价值	估值技术	不可观察输入值	范围区间（加权平均值）
----	--------	------	---------	-------------

项目	期末公允价值	估值技术	不可观察输入值	范围区间（加权平均值）
出租的建筑物	3,975,852,230.00	市场法	交易情况修正系数	1.0000
			区域因素修正系数	0.9901-1.0204
			权益因素修正系数	1.0000
			实物因素修正系数	0.8840-1.0975
		收益法	风险调整值	4.5%-5.5%
			折现率	6%-7%

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

无。

十二、 关联方关系及其交易

（一）本公司的母公司

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	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(%)
中国电子有限公司	深圳	其他电子设备制造	3,428,955.67 万元人民币	34.51	34.51

注：本公司的实际控制人是中国电子信息产业集团有限公司（以下简称“中国电子集团”）。

（二）本公司子公司的情况

详见附注“七、在其他主体中的权益”。

（三）本企业的合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注“七、在其他主体中的权益”，本期与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况

合营或联营企业名称	与本公司关系
惠州深格光电科技有限公司	联营企业
中电鹏程智能装备有限公司	联营企业、受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业

（四）本企业的其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司的关系
东莞捷荣技术股份有限公司	参股企业
广东粤银投资有限公司	参股企业
湖南银洲股份有限公司	参股企业
华旭金卡股份有限公司	参股企业

其他关联方名称	其他关联方与本公司的关系
中国电子东莞产业园有限公司	参股企业
深圳市利和兴股份有限公司	参股企业
深圳市振华新材料股份有限公司	参股企业
ArchersInc	参股企业
E&HCo.,Ltd	参股企业
深圳中电晶创照明有限公司	合营企业之子公司
昂纳科技（深圳）集团股份有限公司	联营企业之子公司
PengchengIntelligentEquipmentCo.	联营企业之子公司、受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业
ChitwingMouldingIndustry(HK)Limited	参股企业之子公司
苏州捷荣模具科技有限公司	参股企业之子公司
南京中电熊猫晶体科技有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业
FOURSTARTECHNOLOGYLTD	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业
CEACINTERNATIONALLIMITED	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业
中国振华集团永光电子有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业
深圳神彩物流有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业
武汉瀚兴日月电源有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业
深圳中电国际信息科技有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业
南京华日触控显示科技有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业
CEACTECHNOLOGYHKLIMITED	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业
东莞市振华新能源科技有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业
信息产业电子第十一设计研究院科技工程股份有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业
东莞产业园有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业
深圳中电长城能源有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业
中国长城科技集团股份有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业
湖南长城计算机系统有限公司 HunanGreatwallComputerSystem	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业
中国电子产业开发公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业
深圳市桑达无线通讯技术有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业
嘉捷科技（福清）有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业
深圳桑菲通信有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业
深圳桑达电子通讯市场有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业
深圳中电长城信息安全系统有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业
深圳市振华通信设备有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业
东莞信柏结构陶瓷股份有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业
东莞中电熊猫科技发展有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业
东莞市中电桑达科技有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业

其他关联方名称	其他关联方与本公司的关系
中国电子财务有限责任公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业
深圳桑达股份实业有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业
深圳桑菲消费通信有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业
北京中电金峰科技有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业
ExcelStorGreatWall	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业
上海中电振华晶体技术有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业
深圳市爱华创新科技有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业
中电工业互联网有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业
武汉中原长江科技发展有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业
广东亿安仓供应链科技有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业
亿安仓（香港）有限公司EachainHongKongLimited	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业
捷达国际运输有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业
深圳中电港技术股份有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业
建通工程建设监理有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业
中电九天智能科技有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业

（五）关联交易情况

1. 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

（1）购买商品、接受劳务

关联方	关联交易内容	本期金额	上期金额
中电鹏程智能装备有限公司	购买商品	25,017,576.71	9,560,775.33
CEACINTERNATIONALLIMITED	购买商品	13,536,823.86	15,444,182.35
南京中电熊猫晶体科技有限公司	购买商品	6,318,616.24	6,473,941.77
中国长城科技集团股份有限公司	管理服务、餐饮	293,661.69	6,500,925.49
长城科技产业发展有限公司	管理服务费	5,375,542.00	4,023,631.00
PengchengIntelligentEquipmentCo.,Ltd.	购买商品	2,947,776.09	11,243,634.54
东莞市振华新能源科技有限公司	购买商品	727,022.30	2,707,875.54
深圳中电港技术股份有限公司	材料采购	543,088.12	153,610.00
ChitwingMouldingIndustry(HK)Limited	购买商品	313,181.82	130,702.39
广州中软信息技术有限公司	购买商品	309,932.56	
深圳南方信息企业有限公司	购买商品	288,000.00	
中电商务（北京）有限公司	购买商品	228,112.38	24,318.27
东莞捷荣技术股份有限公司	购买商品	172,030.50	104,590.75
中电云计算技术有限公司	购买商品	140,518.80	
中国振华集团永光电子有限公司	购买商品	63,765.41	72,355.50
中国电子国际展览广告有限责任公司	购买商品	33,500.00	

中电九天智能科技有限公司	购买商品	2,212.39	
长城科技产业发展有限公司	购买能源	583,191.95	557,756.63
亿安仓（香港）有限公司EachainHongKongLimited	材料采购		39.94
中国电子系统工程第三建设有限公司	基建服务		18,348,623.86
中电建通信息产业技术发展（北京）有限公司	基建服务		79,561.83
深圳市利和兴股份有限公司	工装		1,960.00
中电数科科技有限公司	扶贫大米款		45,140.00
中国电子系统技术有限公司	购买商品		164.84

（2）销售商品、提供劳务

关联方	关联交易内容	本期金额	上期金额
惠州深格光电科技有限公司	提供劳务	4,167,669.65	1,092,932.72
惠州深格光电科技有限公司	销售商品	13,663,702.99	14,962,086.80
惠州深格光电科技有限公司	转供水电	468,137.37	305,135.16
深圳市桑达无线通讯技术有限公司	提供劳务		2,487,672.07
重庆捷荣汇盈精密制造有限公司	水电费		19,304.25
广东亿安仓供应链科技有限公司	提供劳务		2,972,735.80
TPVdoBrasilIndustriadeEletronicosLtda.	销售商品	77,837,872.36	65,402,170.66
深圳中电投资有限公司	提供劳务		80,925.49

2. 关联租赁情况

（1）本公司作为出租方

承租方名称	租赁资产情况	本期确认的租赁收入	上期期确认的租赁收入
重庆捷荣汇盈精密制造有限公司	房屋建筑物		191,339.45
苏州捷荣模具科技有限公司	行政会议室		34,285.71
惠州深格光电科技有限公司	房屋建筑物	1,580,324.77	989,775.13
中电长城科技有限公司	房屋建筑物	4,172,052.80	4,413,910.92
中国长城科技集团股份有限公司	房屋建筑物	604,645.33	2,206,954.92

（2）本公司作为承租方

出租方名称	租赁资产种类	支付的租金		承担的租赁负债利息支出		增加的使用权资产	
		本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额
中国长城计算机深圳股份有限公司	厂房租赁		4,551,297.03		86,447.10		8,941,363.75
中国长城科技集团股份有限公司	厂房、宿舍租赁	5,596,114.54	676,571.43	264,746.14	12,653.24		1,298,888.55
东莞中电熊	仓库租赁	336,207.96					

猫 科 技 发 展 有 限 公 司							
----------------------	--	--	--	--	--	--	--

3. 关联方担保

(1) 本公司作为担保方

担保方	被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
深科技	桂林深科技有限公司	2400 万元	2024/2/4	2028/2/3	否
深科技	桂林深科技有限公司	4800 万元	2024/2/29	2028/2/28	否
深科技	桂林深科技有限公司	2400 万元	2024/3/14	2028/3/14	否
深科技	桂林深科技有限公司	4800 万元	2024/3/19	2028/3/19	否
深科技	桂林深科技有限公司	960 万元	2024/9/27	2028/9/19	否
深科技	桂林深科技有限公司	2400 万元	2024/12/31	2028/12/31	否
深科技	桂林深科技有限公司	3840 万元	2024/12/13	2029/1/9	否
深科技	桂林深科技有限公司	2400 万元	2024/9/27	2029/3/20	否

(2) 本公司作为被担保方

无。

4. 关联方资金拆借情况

(1) 资金拆借

项目名称	关联方	期末余额	期初余额
货币资金	中国电子财务有限责任公司	185,189,656.80	412,112,467.34
其中：因资金集中管理支取受限的资金			
短期借款	中国电子财务有限责任公司	2,900,000,000.00	2,780,000,000.00

注 1：本公司参与和实行的资金集中管理安排的主要内容如下：

本公司于 2020 年 12 月 20 日与中国电子财务有限责任公司（以下简称“中电财务公司”）签署了《全面金融服务合作协议》，中电财务公司拟在未来三年中为本公司及子公司提供存款、贷款、担保及结算等业务，资金结算余额上限 50 亿元人民币（含外币折算人民币），可循环使用的综合授信额度上限 50 亿人民币（含外币折算人民币），每日存款余额最高不超过 50 亿元人民币（含外币折算人民币）。

2023 年 12 月，本公司与中国电子财务有限责任公司（以下简称“中电财务公司”）重新签署《全面金融合作协议》，以信用方式取得综合授信额度 55 亿元，同时约定结算日存款余额最高不超过 55 亿元，由中电财务为本公司（含控股子公司）提供资金结算、授信融资、资金管理、银行承兑汇票贴现等金融服务，期限三年，其他协议条款不变。

注 2：货币资金-应计利息为定期存款应收未到期利息。

(2) 向关联方收取的利息

关联方	本期发生额	上期发生额
中国电子财务有限责任公司	1,786,978.75	61,328,976.81

(3) 向关联方支付的利息

关联方	本期发生额	上期发生额
中国电子财务有限责任公司	70,922,699.95	37,647,619.46

5. 关联方资产转让、债务重组情况

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
中电鹏程智能装备有限公司	资产采购		396,000.00

6. 关键管理人员报酬

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	17,061,047.00	19,986,048.00

(六) 关联方应收应付款项

1. 应收项目

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	惠州深格光电科技有限公司	8,556,104.85	85,561.05	4,692,828.30	46,928.28
应收账款	中电鹏程智能装备有限公司			5,504,818.07	5,504,818.07
应收账款	深圳市桑达无线通讯技术有限公司			16,960.00	169.60
应收账款	TPVdoBrasilIndustriadeEletronicosLtda.	81,328,807.55	1,649,607.74	62,143,907.75	621,439.08
预付款项	中电九天智能科技有限公司			89,399.78	
预付款项	中电商务（北京）有限公司	31,702.24		10,000.00	
预付款项	北京中电金峰科技有限公司	289,810.20		289,810.20	
预付款项	东莞中电熊猫科技发展有限公司	336,207.96			
其他应收款	中电商务（北京）有限公司	15,403.52	1,000.00	20,000.00	
其他应收款	中国长城科技集团股份有限公司	1,246,932.00		1,246,932.00	
应收股利	中国电子东莞产业园有限公司			6,172,903.22	
合计		90,268,226.12	1,736,168.79	80,187,559.32	6,173,355.03

2. 应付项目

项目名称	关联方	期末余额	期初余额
应付账款	中电鹏程智能装备有限公司	7,926,022.33	3,685,821.16
应付账款	CEACINTERNATIONALLIMITED	2,555,995.34	920,806.24
应付账款	南京中电熊猫晶体科技有限公司	1,404,461.26	1,961,280.81
应付账款	中国振华集团永光电子有限公司	168,388.54	175,474.06

项目名称	关联方	期末余额	期初余额
应付账款	长城科技产业发展有限公司	99,368.16	99,368.16
应付账款	深圳中电港技术股份有限公司	77,280.00	25,036.80
应付账款	CHITWINGMOULDINGINDUSTR	73,107.23	
应付账款	中国长城科技集团股份有限公司	16,768.94	16,768.94
应付账款	中电商务（北京）有限公司	7,106.11	3,028.85
应付账款	东莞市振华新能源科技有限公司		372,764.58
租赁负债	中国长城科技集团股份有限公司（曾用名：中国长城计算机深圳股份有限公司）	3,939,888.29	9,006,510.52
合计		16,268,386.20	16,266,860.12

（七）关联方承诺

无。

十三、股份支付

（一）相关权益工具

授予对象类别	本期授予		本期行权		本期解锁		本期失效	
	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
管 理 人 员								
其 他 核 心 骨 干							1,978,500.00	15,952,175.00
合 计							1,978,500.00	15,952,175.00

（二）期末发行在外的股票期权或其他权益工具

授予对象类别	期末发行在外的股票期权		期末发行在外的其他权益工具	
	行权价格的范围	合同剩余期限	行权价格的范围	合同剩余期限
高级管理人员	11.13 元/股	注	——	——
关键中层管理者	17.26 元/股、11.13 元/股		——	——
其他核心骨干	17.26 元/股、11.13 元/股		——	——

注：根据公司 2023 年度（第二次）临时股东大会审议并通过的《关于〈深圳长城开发科技股份有限公司 2022 年股票期权激励计划（草案修订稿）〉及其摘要的议

案》、《关于提请股东大会授权董事会办理股票期权激励相关事宜的议案》和第九届董事会第三十六次会议通过的《关于向 2022 年股票期权激励计划激励对象首次授予股票期权的议案》，公司确定以 2023 年 6 月 26 日作为授予日，向 396 名激励对象授予 3786 万份股票期权，授予价格为 11.39 元/份。

上述激励对象的股票期权行权条件需要满足公司的业绩条件，分三次行权，对应的等待期分别为 24 个月、36 个月、48 个月。第一个行权期可行权份额为授予的 33%，行权时间为自授予日起 24 个月后的首个交易日起至授予日起 36 个月内的最后一个交易日当日止；第二个行权期可行权份额为授予的 33%，行权时间为自授予日起 36 个月后的首个交易日起至授予日起 48 个月内的最后一个交易日当日止；第三个行权期可行权份额为授予的 34%，行权时间为自授予日起 48 个月后的首个交易日起至授予日起 60 个月内的最后一个交易日当日止。

公司第九届董事会第三十九次会议审议通过了《关于调整 2022 年股票期权激励计划首次授予行权价格的议案》，公司首次授予的股票期权行权价格调整为 11.26 元/股。

公司第九届董事会第三十九次会议审议通过了《关于向 2022 年股票期权激励计划激励对象授予预留股票期权的议案》，公司确定以 2023 年 10 月 24 日为授予日，向 70 名激励对象授予股票期权 868.75 万份，行权价格为 17.39 元/股。

上述激励对象的股票期权行权条件需要满足公司的业绩条件，分三次行权，对应的等待期分别为 24 个月、36 个月、48 个月。第一个行权期可行权份额为授予的 33%，行权时间为自授予日起 24 个月后的首个交易日起至授予日起 36 个月内的最后一个交易日当日止；第二个行权期可行权份额为授予的 33%，行权时间为自授予日起 36 个月后的首个交易日起至授予日起 48 个月内的最后一个交易日当日止；第三个行权期可行权份额为授予的 34%，行权时间为自授予日起 48 个月后的首个交易日起至授予日起 60 个月内的最后一个交易日当日止。

（三）以权益结算的股份支付情况

授予日权益工具公允价值的确定方法	根据 Black-Scholes 模型进行估计
授予日权益工具公允价值的重要参数	股票市价、行权价格、无风险利率、预期波动率、预期期限
对可行权权益工具数量的最佳估计的确定方法	在等待期内每个资产负债表日，根据最新取得的可行权职工人数变动等信息作出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量；在可行权日，最终预计可

	行权权益工具的数量与实际可行权工具的数量一致。
本期估计与上期估计有重大差异的原因	不适用
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	206,032,234.50

（四）以现金结算的股份支付情况

本报告期不存在以现金结算的股份支付。

（五）本期股份支付费用

授予对象类别	以权益结算的股份支付费用	以现金结算的股份支付费用
管理人员	30,989,459.64	
其他核心骨干	99,301,958.61	
合计	130,291,418.25	

（六）股份支付的修改、终止情况

无。

十四、 承诺及或有事项

（一）承诺事项

无。

（二）或有事项

1. 期末，公司重要未决诉讼事项：
无。
2. 期末，公司不存在对外提供担保形成的或有负债。
3. 期末，除上述事项外，公司不存在需要披露的其他重要或有事项。

十五、 资产负债表日后事项

利润分配：根据《公司法》、《企业会计准则》、《公司章程》的有关规定，并结合本公司经营的实际情况，本公司 2024 年度利润分配预案如下：

- （1）2024 年度不提取法定盈余公积。
- （2）公司以实施权益分派股权登记日登记的总股本为基数，向全体股东每 10 股派现 1.90 元人民币（含税）。截至本决议日，公司总股本 1,560,587,588 股，以此计算合计派发现金

股利 296,511,641.72 元（含税）。

十六、其他重要事项

（一）前期会计差错

- 1. 公司报告期末发生采用追溯重述法的前期会计差错更正事项。
- 2. 公司报告期末发生采用未来适用法的前期会计差错更正事项。

十七、母公司财务报表主要项目注释

（一）应收账款

1. 按账龄披露

账龄	期末余额	期初余额
1 年以内	64,014,024.41	277,574,897.56
1 至 2 年	39,849,015.10	30,979,437.65
2 至 3 年	30,736,311.98	95,339.50
3 年以上	34,126,922.90	39,675,674.46
小计	168,726,274.39	348,325,349.17
减：坏账准备	34,846,578.33	40,129,708.25
合计	133,879,696.06	308,195,640.92

2. 按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)
按单项评估计提坏账准备的应收账款	32,785,820.16	19.43	32,785,820.16	100.00
按组合计提坏账准备的应收账款	135,940,454.23	80.57	2,060,758.17	1.52
其中：组合 1：合并范围内关联方	122,454,131.73	72.58	-	
组合 2：账龄组合	13,486,322.50	7.99	2,060,758.17	15.28
合计	168,726,274.39	100.00	34,846,578.33	20.65

类别	期初余额			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)

类别	期初余额			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)
按单项评估计提坏账准备的应收账款	32,425,017.73	9.31	32,425,017.73	100.00
按组合计提坏账准备的应收账款	315,900,331.44	90.69	7,704,690.52	2.44
其中：组合 1：合并范围内关联方	267,574,053.27	76.82	0.00	
组合 2：账龄组合	48,326,278.17	13.87	7,704,690.52	15.94
合计	348,325,349.17	100.00	40,129,708.25	11.52

（1）期末重要的单项评估计提坏账准备的应收账款

单位名称	账面余额	坏账准备	账龄	预期信用损失率 (%)	计提理由
PAL MOHAN ELECTRONICS PVT	21,541,324.74	21,541,324.74	5 年以上	100.00	预计无法收回
THAMIZHAGA CABLE TV COMMU	2,729,677.37	2,729,677.37	4-5 年	100.00	预计无法收回
深圳市兴飞科技有限公司	1,100,164.84	1,100,164.84	4-5 年	100.00	预计无法收回
与德科技有限公司	5,634,200.52	5,634,200.52	5 年以上	100.00	预计无法收回
深圳市叠加科技有限公司	1,514,159.85	1,514,159.85	4-5 年	100.00	预计无法收回
KAIFA TECHNOLOGY (THAILAN	266,292.84	266,292.84	5 年以上	100.00	预计无法收回
合计	32,785,820.16	32,785,820.16			

（2）按组合计提坏账准备的应收账款

并范围内关联方：

账龄	期末余额			期初余额		
	账面余额	预期信用损失率 (%)	坏账准备	账面余额	预期信用损失率 (%)	坏账准备
1 年以内	54,571,259.96	0.00	0.00	236,802,656.07	0.00	0.00
1 至 2 年	37,353,563.79	0.00	0.00	30,767,958.85	0.00	0.00
2 至 3 年	30,529,307.98	0.00	0.00		0.00	0.00
3 年以上		0.00	0.00	3,438.35	0.00	0.00
合计	122,454,131.73	0.00	0.00	267,574,053.27	0.00	0.00

账龄组合：

账龄	期末余额			期初余额		
	账面余额	预期信用损失率 (%)	坏账准备	账面余额	预期信用损失率 (%)	坏账准备
1 年以内	9,126,015.51	1.00	91,260.16	40,772,241.49	1.00	407,722.41
1 至 2 年	2,495,451.31	10.00	249,545.13	211,478.80	10.00	21,147.88
2 至 3 年	207,004.00	30.00	62,101.20	95,339.50	30.00	28,601.85

账龄	期末余额			期初余额		
	账面余额	预期信用损失率(%)	坏账准备	账面余额	预期信用损失率(%)	坏账准备
3 年以上	1,657,851.68	100.00	1,657,851.68	7,247,218.38	100.00	7,247,218.38
合计	13,486,322.50	15.28	2,060,758.17	48,326,278.17		7,704,690.52

3. 坏账准备情况

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他变动	
应收账款	40,129,708.25	-5,283,129.92				34,846,578.33
合计	40,129,708.25	-5,283,129.92				34,846,578.33

4. 本期实际核销的应收账款情况

无。

5. 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额 105,023,395.89 元，占应收账款期末余额合计数的比例 62.25%，相应计提的坏账准备期末汇总金额 27,175,525.26 元。

(二) 其他应收款

项目	期末余额	期初余额
应收股利	1,898,300,000.00	6,172,903.22
其他应收款项	277,859,133.95	173,390,477.38
合计	2,176,159,133.95	179,563,380.60

1. 应收股利

被投资单位	期末余额	期初余额
中国电子东莞产业园有限公司		6,172,903.22
开发科技(香港)有限公司	1,898,300,000.00	
合计	1,898,300,000.00	6,172,903.22

2. 其他应收款

(1) 按款项性质分类

项目	期末余额	期初余额
往来款	74,643,845.33	19,426,915.20
保证金、押金	287,718.00	1,811,357.82
员工备用金借款		1,103,154.75

项目	期末余额	期初余额
代垫税金和费用	186,946.20	
对子公司往来	227,386,142.63	175,339,025.77
减：坏账准备	24,645,518.21	24,289,976.16
合计	277,859,133.95	173,390,477.38

(2) 按账龄披露

账龄	期末余额	期初余额
1 年以内	126,263,404.84	111,706,418.47
1 至 2 年	108,670,530.12	37,599,687.10
2 至 3 年	37,087,691.80	28,752,054.20
3 年以上	30,483,025.40	19,622,293.77
减：坏账准备	24,645,518.21	24,289,976.16
合计	277,859,133.95	173,390,477.38

(3) 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）	
2024 年 1 月 1 日余额	1,744,607.21		22,545,368.95	24,289,976.16
2024 年 1 月 1 日余额在本期				
— 转入第二阶段				
— 转入第三阶段				
— 转回第二阶段				
— 转回第一阶段				
本期计提	555,542.05			555,542.05
本期转回			200,000.00	200,000.00
本期核销				
其他变动				
2024 年 12 月 31 日余额	2,300,149.26		22,345,368.95	24,645,518.21

(4) 坏账准备情况

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他变动	
其他应收款	24,289,976.16	555,542.05	200,000.00			24,645,518.21
合计	24,289,976.16	555,542.05	200,000.00			24,645,518.21

(5) 本期实际核销的其他应收款项情况

无。

(6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款项情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款 期末余额合计 数的比例(%)	坏账准备期末 余额
重庆深科技有限公司	往来款	117,541,059.69	0-2 年	38.86	
惠州长城开发科技有 限公司	往来款	70,972,980.92	0-4 年	23.46	
深圳市福田区政府物 业管理中心	房屋处置款	51,984,995.01	1 年以内	17.18	
沛顿科技（深圳）有 限公司	经营性往来款	21,125,414.60	1 年以内	6.98	
深圳长城开发苏州电 子有限公司	经营性往来款	14,481,929.47	1 年以内	4.79	
合计		276,106,379.69		91.27	

(三) 长期股权投资

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司 投资	4,871,851,663.76	4,931,760.00	4,866,919,903.76	4,871,851,663.76	4,931,760.00	4,866,919,903.76
对联营、 合营企业 投资	831,986,749.63		831,986,749.63	815,039,837.46		815,039,837.46
合计	5,703,838,413.39	4,931,760.00	5,698,906,653.39	5,686,891,501.22	4,931,760.00	5,681,959,741.22

1. 对子公司投资

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
开发科技（香港）有限公司	1.07			1.07		
深圳开发微电子有限公司	105,981,400.00			105,981,400.00		
苏州长城开发科技有限公司	311,886,825.00			311,886,825.00		
东莞长城开发科技有限公司	661,000,000.00			661,000,000.00		
惠州长城开发科技有限公司	705,000,000.00			705,000,000.00		
深圳长城开发苏州电子有限公司	97,430,000.00			97,430,000.00		
深圳长城开发实业发展有限公司	5,000,000.00			5,000,000.00		
开发科技(马来西亚)有限公司	85,188,125.00			85,188,125.00		
开发科技(泰国)有限公司	0.00			0.00		4,931,760.00
沛顿科技(深圳)有限公司	2,207,572,032.75			2,207,572,032.75		
成都长城开发科技股份有限公司	70,000,000.00			70,000,000.00		
重庆深科技有限公司	500,000,000.00			500,000,000.00		
弘利达(香港)有限公司	33,829,224.60			33,829,224.60		
深圳长城开发精密技术有限公司	84,032,295.34			84,032,295.34		
合计	4,866,919,903.76			4,866,919,903.76		4,931,760.00

2. 对联营、合营企业投资

投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备 期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业											
普瑞光电（厦门）股份有限公司	355,146,620.43			6,948,564.02	8,873,355.78					370,968,540.23	
小计	355,146,620.43			6,948,564.02	8,873,355.78					370,968,540.23	
二、联营企业											
中电鹏程智能装备有限公司	40,327,083.35			7,800.14						40,334,883.49	
桂林博晟科技有限公司	275,321,581.16	771,604.94		47,974,271.62			8,790,455.81			315,277,001.91	
昂纳科技（深圳）集团股份有限公司	144,244,552.52			-27,995,083.20	-4,462,778.29	-6,380,367.03				105,406,324.00	
小计	459,893,217.03	771,604.94	-	19,986,988.56	-4,462,778.29	-6,380,367.03	8,790,455.81			461,018,209.40	
合计	815,039,837.46	771,604.94		26,935,552.58	4,410,577.49	-6,380,367.03	8,790,455.81			831,986,749.63	

(四) 营业收入和营业成本

1. 营业收入和营业成本按主要类别分类

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,098,835,714.81	1,070,998,383.58	849,478,641.25	785,101,251.10
其他业务	125,531,398.75	95,394,405.56	157,583,373.08	111,305,218.09
合计	1,224,367,113.56	1,166,392,789.14	1,007,062,014.33	896,406,469.19

2. 营业收入和营业成本按产品分类

收入分类	营业收入	营业成本
按商品类型		
高端制造	1,098,835,714.81	1,070,998,383.58
其他	125,531,398.75	95,394,405.56
按经营地区		
中国（含香港）	1,224,367,113.56	1,166,392,789.14
其他地区		
按销售渠道		
直销	1,224,367,113.56	1,166,392,789.14
合 计	1,224,367,113.56	1,166,392,789.14

3. 履约义务的说明

项目	履行履约义务的时间	重要的支付条款	承诺转让商品的性质	是否为主要责任人	承担的预期将退还给客户的款项	提供的质量保证类型及相关义务
销售商品	交付货物时	对账后	具备实物形态的货物	是	无	产品质量保证
租赁服务	交付租赁物时	预付租金	资产的使用权	是	无	服务类质保

4. 分摊至剩余履约义务的说明

本公司与客户签订的主要为框架协议，客户根据需要对本公司下订单，每笔订单可视为一项单项履约义务。

5. 重大合同变更或重大交易价格调整

本公司与客户签订的主要为框架协议，客户根据需要对本公司下订单，每笔订单都会根据市场当下的行情约定交易价格。

(五) 投资收益

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	26,935,552.58	18,808,329.54
其他权益工具投资持有期间的投资收益	13,008,280.40	16,686,990.07
子公司发放（含已宣告未发放）股利	1,998,300,000.00	219,375,000.00
合计	2,038,243,832.98	254,870,319.61

十八、 补充资料

(一) 当期非经常性损益明细表

项目	本期金额	上期金额
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	-35,683,059.95	39,739,318.89
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	-35,604,455.17	-92,420,631.54
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；	118,096,066.42	12,766,532.49
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
委托他人投资或管理资产的损益		
对外委托贷款取得的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项资产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	3,812,451.75	7,571,867.12
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	-42,018,625.59	-4,691,075.77
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	47,771,353.94	23,458,380.31
减：所得税影响额	21,001,198.89	-5,944,728.31
减：少数股东权益影响额（税后）	5,604,514.41	21,016,714.66

项目	本期金额	上期金额
合计	29,768,018.10	-28,647,594.85

(二) 净资产收益率和每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率 (%)		每股收益			
			基本每股收益		稀释每股收益	
	本期	上期	本期	上期	本期	上期
归属于公司普通股股东的净利润	8.14	6.06	0.5962	0.4131	0.5962	0.6146
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	7.83	6.33	0.5735	0.4314	0.5735	0.5919

深圳长城开发科技股份有限公司
二〇二五年四月二十三日

第 1 页至第 97 页的财务报表附注由下列负责人签署

法定代表人	主管会计工作负责人	会计机构负责人
签名：_____	签名：_____	签名：_____
日期：_____	日期：_____	日期：_____