



深圳长城开发科技股份有限公司

2021 年年度报告

2022 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。

公司负责人周剑、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“与金融工具相关风险”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 1.50 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 234,088,138.20 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.....	41
第五节 环境和社会责任	67
第六节 重要事项.....	70
第七节 股份变动及股东情况	92
第八节 优先股相关情况	102
第九节 债券相关情况	102
第十节 财务报告.....	102

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
深科技沛顿	指	沛顿科技（深圳）有限公司
深科技沛顿东莞	指	东莞沛顿科技有限公司
深科技合肥沛顿	指	合肥沛顿科技有限公司
深科技合肥沛顿存储	指	合肥沛顿存储科技有限公司
深科技成都	指	成都长城开发科技有限公司
深科技桂林	指	桂林深科技有限公司
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
深科技维修	指	深圳长城开发电子产品维修有限公司
深科技鑫顿电子	指	深圳鑫顿电子有限公司
深科技英国	指	开发科技（英国）有限公司
深科技以色列	指	开发计量（以色列）有限公司
深科技俄罗斯	指	开发创新科技（俄罗斯）有限公司
深科技长城科美	指	深圳长城科美技术有限公司
开发晶	指	开发晶照明（厦门）有限公司
东莞产业园	指	中国电子东莞产业园有限公司
中电财务	指	中国电子财务有限责任公司
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	周剑		
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	
联系地址	深圳市福田区彩田路 7006 号	
电话	0755-83200095	
传真	0755-83275075	
电子信箱	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	《中国证券报》、《证券时报》
公司披露年度报告的媒体名称及网址	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）	<p>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。</p> <p>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。</p> <p>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%。</p> <p>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。</p> <p>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。</p> <p>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。</p> <p>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。</p> <p>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。</p> <p>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%。</p>

	<p>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券换股工作，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%。</p> <p>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。</p> <p>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%。</p>
--	--

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	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	上海市南京东路 61 号新黄浦金融大厦 4 楼
签字会计师姓名	章顺文、张嫣明

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

保荐机构名称	保荐机构办公地址	保荐代表人姓名	持续督导期间
中信证券股份有限公司	深圳市福田区中心三路 8 号 中信证券大厦	黄彪、路明	2021 年 5 月 20 日至 2022 年 12 月 31 日

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

	2021 年	2020 年	本年比上年增减	2019 年
营业收入（元）	16,488,253,175.97	14,967,234,846.43	10.16%	13,223,818,815.08
归属于上市公司股东的净利润（元）	775,394,154.82	857,132,642.21	-9.54%	352,301,166.89
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	307,525,753.47	302,406,659.92	1.69%	158,747,432.86
经营活动产生的现金流量净额（元）	867,605,722.02	3,122,476,019.87	-72.21%	-1,000,166,846.65
基本每股收益（元/股）	0.5065	0.5826	-13.06%	0.2395
稀释每股收益（元/股）	0.5065	0.5826	-13.06%	0.2395
加权平均净资产收益率	8.67%	11.83%	-3.16%	5.19%

	2021 年末	2020 年末	本年末比上年末 增减	2019 年末
总资产（元）	27,048,915,810.62	21,634,626,826.88	25.03%	18,453,360,448.50
归属于上市公司股东的净资产（元）	9,846,917,365.02	7,584,933,624.26	29.82%	6,922,647,909.39

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）	0.4969

七、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

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

适用 不适用

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

八、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	3,826,694,970.47	4,128,324,983.74	4,312,649,469.76	4,220,583,752.00
归属于上市公司股东的净利润	200,112,361.34	72,974,793.44	243,787,426.85	258,519,573.19
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	64,039,750.58	4,740,587.54	78,964,289.14	159,781,126.21
经营活动产生的现金流量净额	-179,702,844.79	257,869,682.57	-13,597,551.24	803,036,435.48

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	2021 年金额	2020 年金额	2019 年金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	1,792,792.96	236,652,047.02	-3,098,261.73	
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）	197,751,665.76	129,427,433.57	97,760,998.85	
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等	-61,572,663.98	0.00	0.00	
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	474,740,681.74	274,937,066.72	149,271,108.84	
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	10,675,586.00	-11,210,988.00	39,464,261.72	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	1,943,018.46	-1,699,169.84	615,169.48	
减：所得税影响额	110,746,136.24	62,620,980.09	85,396,454.38	
少数股东权益影响额（税后）	46,716,543.35	10,759,427.09	5,063,088.75	
合计	467,868,401.35	554,725,982.29	193,553,734.03	--

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

集成电路产业作为整个半导体产业的核心，具有制造工序多、产品种类多、技术换代快、投资大、风险高的特征。集成电路产业链可分为设计、制造、封测三大环节，公司的半导体封测业务位于产业链中下游。

2021 年在席卷全球的芯片危机下，各大芯片厂商纷纷提高产能，产能利用率保持高位。美国半导体行业协会（SIA）发布报告称，2021 年全球半导体行业销售额达到创纪录的 5,559 亿美元，同比涨幅达 26.2%，出货量高达 1.15 万亿件。其中，中国为全球规模最大的销售市场，市场规模达 1,925 亿美元，占比 34.6%，同比涨幅 27.1%，仅位于美国（27.4%）和欧洲（27.3%）市场之后，位居全球第三。根据世界半导体贸易统计协会数据，预计 2023 年国内存储芯片市场规模将达 6,492 亿元。随着全球供应链的修复以及 5G 通信、人工智能（AI）、汽车电子与自动驾驶、物联网（IOT）及远程医疗等新兴应用端带来的市场需求增量，预计 2022 年全球半导体销售额还将再创新高，达到 5,734 亿美元。

存储器是半导体产业最大的细分市场，据闪存市场 ChinaFlashMarket 数据，2021 年全球存储市场规模将超过 1,500 亿美元，增长 26%，其中 DRAM 为 910 亿美元，NAND Flash 为 650 亿美元。全球集成电路产业重心加速向中国转移，2021 年全球三大存储器龙头企业加速存储行业布局，进行大规模投资扩产。同时，随着国产存储厂商相继达成有效产能，半导体制造环节（包括晶圆代工和封测）的景气度持续走高。

在 5G 通信、人工智能、消费电子、物联网和高性能计算等更高集成度的广泛需求及摩尔定律放缓背景下，封装环节对于提升芯片整体性能越来越重要，同时随着先进封装朝着小型化和集成化的方向发展，技术壁垒不断提高，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，并与领先的上游晶圆厂商开展全面合作。

2. 电子制造行业

电子制造服务是指为产品公司提供包括产品设计、研发、零部件组装、生产制造、原材料采购与管理、测试电子元件以及印刷电路板加工等一系列服务。

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，全球电子制造业务总量整体上升，行业市场需求持续增长。2021 年，我国电子信息制造业增加值和出口交货值实现两位数增长，同时利润也实现高速增长。全国规模以上电子信息制造业增加值比上年增长 15.7%，增速创下近十年新高；规模以上电子信息制造业实现营业收入 141,285 亿元,比上年增长 14.7%，增速较上年提高 6.4 个百分点，两年平均增长 11.5%。

在新冠疫情全球范围持续演变，各国经济恢复不均衡不确定的环境下，绿色低碳循环发展成为全球共识，通过制造业创新提升国家综合实力和国际竞争力成为多国的战略选择。据麦肯锡公司预测，到 2025 年发达经济体中 15%-25%的企业制造将实现智能化和自动化，而新兴经济体中该比重将达 5%-15%。在国内外需求以及政策驱动下，电子制造服务企业进入结构调整轨道。品牌商与电子制造服务企业合作模式不断成熟与深入，电子制造服务企业在技术上和产能上不断升级进步，向高端技术、高端价值、高端领域方向发展，为品牌商拓展更多增值服务。

3. 计量终端行业

计量终端主要应用于水、电、气等居民生活的基础能源行业。公司目前在计量终端行业主营智能电表、表计用通讯模块、数据集中器和能源管理系统软件等产品，可向能源计量领域行业客户提供系统级解决方案。

从 19 世纪至今，电表已有超过 100 年的发展历史。从感应式电表到电子式电表，21 世纪后进入了智能电表时代。智能电表除具有为电力客户和电力公司进行电能计量计费的传统功能之外，也是用电信息沟通和供电服务交互的有效工具。

根据国际能源署统计，到 2035 年，全球用电总量将达到 317,220 亿千瓦时。强劲的电力需求将拉动全球电力投资。2011-2035 年全球累计电力投资需求将超过 13.7 万亿美元。对于发达国家及部分发展中国家，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。根据美国 Northeast Group 发布的研究数据，在先进计量系统架构（AMI）技术推动下，预测到 2029 年全球电表市场容量将达到 240 亿美元。

随着 5G 通信、人工智能、物联网等先进技术的逐渐推广和应用，智能电表将成为智能电

网和泛在电力物联网的基础，朝着提供用电诊断、科学用电方案、差异化电价信息等增值服务的趋势发展。

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 全球 EMS 行业排名前列。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。公司以先进制造为基础，以市场和技术为导向，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. 行业领先的高端存储封测技术，多元化客制服务能力

公司在高端存储芯片（DRAM、NAND FLASH）封装和测试领域拥有丰富的经验和技術储备，具备多种类型产品的封装方案设计和分析能力，持续引进先进的封装和测试设备，掌握行业领先的隐形切割研磨技术，能提供各类客制化的测试程序开发和芯片特性分析服务。秉持“品质第一、客户至上”的原则，公司多年来与全球业内龙头客户保持良好的合作关系，以成熟的智能管理系统，丰富的生产运营经验，为客户提供优质产品，满足其多方面需求。为提升高阶封测量产能力，研发团队在先进封装技术上规划布局，设立创新科研实验室，为公司在存储半导体封测领域的持续、健康、快速发展不断注入新的动力。

2. 专业的检测分析及研发实验室，强大的技术分析及研发能力

公司拥有通过中国国家认可委员会（CNAS）认可的先进检测分析及研发实验室，在深圳、成都、东莞、苏州、合肥、马来西亚等地设有专业实验室，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芯片、智能计量、贮存记忆产品、消费电子终端产品、医疗器械等行业。公司通过自主研发、技术引进、产学研合作等途径，共同开发新产品、新工艺、新技术，形成了行业领先的企业技术创新体系和技术整合优势。

3. 丰富的规模化制造经验，先进的工程技术能力

公司在 EMS 行业深耕 37 年，依托强大的技术优势，领先的智能制造实力以及多年服务高端客户的丰富管理经验，在规模化制造和快速反应体系方面具备行业领先优势。在工程技

术方面，公司拥有一大批经验丰富的工程技术团队及行业领先的设备，可面向各类电子产品业务，提供基于产品定制化的工程技术支持，涵盖辅助研发的 CAE 仿真及验证、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，可满足各大客户的业务发展需求。

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。面对行业技术革新和终端品牌商需求升级的挑战，公司核心经营团队以市场和技术为导向，不断加强研发团队和核心技术团队的建设，始终保持与世界一流企业发展同步。公司重视各梯队的人才培养，大力推进年轻化、国际化、知识化的人才建设，激发人才创新活力，培养了一批具有国际管理能力和掌握核心技术的人才。公司管理层在未来发展战略的选择上，将紧跟市场变化，积极引入国际知名企业的高级管理人才和专业人才，推动公司在不断变化的环境和市场竞争中稳健快速发展。

5. 客户至上的价值导向，完善的质量管理体系

公司始终坚持以客户为中心。为能迅速响应客户前期的产品开发需求并实现后期成品的快速交付，公司以世界先进企业为标杆，引入先进的管理方法，构建以工具、流程、信息技术、体系和标杆为基础的完善的质量管理体系，并以自主研发的 MES 为中心搭建跨系统、精细化的集成信息管控平台，实现全面的品质管理与控制。公司坚持可持续发展的经营理念，号召全员参与改善创新，推行以公司战略导向为驱动的精益生产管理，促进卓越运营，契合客户价值，持续提升市场竞争力。

6. 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。

7. 推行绿色制造，坚持可持续发展

公司自成立以来便不断完善环境管理体系，积极履行绿色环保的企业社会责任。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。公司以国家提出的“2030 碳达峰、2060 碳中和”为目标，不断加大节能减碳资金投入，以自主研发的跨系统、精细化的集成信息管控平台为基础，持续提升生产线关键制程的自动化升级改造，推广节能新技术、新工艺、新产品，推动智能制造、绿色制造的转型升级，促进公司可持续发展。

四、主营业务分析

1、概述

2021 年，国内外宏观经济环境错综复杂，新冠疫情反复波动，全球不同国家和地区经济复苏不平衡并面临各种不确定性。面对新冠疫情的反复、行业的全面“缺芯”、供应链物料短缺、原材料涨价以及全球范围的海运大堵塞等多重压力，公司董事会及经营管理层通过战略创新转型、运营发展能力的提升、内部各项变革的推动与实施，深入推进公司主营业务的发展。

报告期内，公司把握存储半导体行业发展机遇，加大投入，稳步扩张产能满足国内外客户订单强劲需求。同时，公司加快合肥项目建设，在用地移交拖后、新冠疫情反复、新工艺增加、雨季等诸多不利局面下，使用科学管理方法和严格预算的成本控制，周密组织，按计划顺利完成建设任务，深科技合肥沛顿存储高效建成并投产；数据存储业务领域，公司的磁头盘片业务稳步发展，导入企业级固态硬盘客户，成为客户在国内的新产品验证供应商；苏州工厂投入使用服务于电子产品生产制造的智能化生产线，向黑灯工厂更进一步。医疗产品、智能产品等领域的高端制造业务订单快速增长；计量智能终端凭借技术领先的优势以及对客户需求的准确把握，产品技术和研发创新能力不断提升，海外客户市场继续拓展并成功进入智能水表领域。报告期内，公司努力提升战略业务领域的技术竞争力，成立公司技术委员会，负责制定公司技术战略发展方向，审核公司技术投资，完善公司的技术组织能力；公司上下一心防疫抗疫，全年公司境内两万余员工在疫情期间零确诊，境外工厂未发生聚集性疫情，实现全员持续安全生产，保障对客户的产品及服务交付。

报告期内，公司主营业务持续增长，实现营业收入 164.88 亿元，同比增长 10.16%；归属于上市公司股东的净利润 7.75 亿元，同比下降 9.54%；报告期内公司实现营业利润 10.21 亿元，

同比下降 8.97%，2020 年营业利润为 11.22 亿元，若剔除处置昂纳股票取得的投资收益 2.36 亿元，实际 2021 年营业利润同比增长 15.24%。

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。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。

在 2020 年公司联合国家集成电路大基金二期、合肥经开、中电聚芯共同注册成立合肥沛顿存储科技有限公司的基础上，报告期内，公司通过非公开发行募集资金净额 14.62 亿元，募集资金计划全部用于实施承接芯片、颗粒封装测试和相应模组业务的合肥沛顿存储项目。合肥沛顿存储项目在疫情反复、工期紧张等压力下，于 2021 年 6 月完成工厂一期项目封顶，2021 年 12 月正式投产，从开始主体结构建设到顺利建成投产，建设周期不到 270 天。项目将极大地提高公司存储芯片配套封测产能，全面配合上游客户最新的业务发展进度。

报告期内，面对芯片行业供应链紧张的局面，公司加大与供应商合作力度，推进供应多元化来保证上游原材料和设备的获得。随着合肥沛顿存储项目的投产，公司将紧跟芯片行业趋势和上游客户的需求，提升存储芯片配套封测产能。从研发、技术、智能制造、供应链升级等方面不断提升，积极布局 Fan out、2.5D、SiP 等高端封测，强化精益管理实现降本增效，致力成为存储芯片封测标杆企业。

在数据存储业务领域，公司拥有 37 年的研发制造经验，掌握硬盘磁头与硬盘盘基片核心制造技术，拥有自主产权的全自动高精密头堆、盘基片生产线，主要产品包括硬盘磁头、盘基片。历经多年的发展，公司已成为全球铝基片制造主导企业，也成为全球三大硬盘厂商的核心供应商，与大客户建立长期稳定的合作关系。报告期内，受全球疫情反复的影响，工作、生活新常态拉动消费类市场需求，机械硬盘销量增加，公司硬盘磁头出货量相比去年同期有所增长，盘基片出货量上半年小幅缩量后下半年有所回升。未来，5G 通信、人工智能、物联网、大数据等新技术发展为存储产业带来了新机遇。公司将巩固自身在磁头和硬盘盘基片业务领域的优势，通过优化产品结构和业务模式，发展存储服务器新业务，开发新工艺，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 37 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、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，公司不断提升产品研发、智能制造、供应链管理、品质管控、售后服务等多方面综合能力，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。

在医疗产品制造业务方面，公司拥有行业领先的制造能力及高端研发 JDM 服务能力。报告期内，在全球疫情带来的供应链受到冲击和病毒检测需求增长的双重影响下，公司凭借可靠的质量和及时的供应，呼吸机客户成熟产品线的销量稳中有增，病毒检测仪制造业务订单旺盛，血糖仪业务客户市场需求稳步提升。未来，公司将持续完备产品战略布局、增强系统化管理，提高普适性医疗产品的研发能力，把握“医疗新基建”的机遇，积极开拓新型医疗市场客户，进一步巩固公司的客户资源与市场份额。

在新能源汽车电子制造方面，受益于客户市场需求的增长，公司不断加深与全球知名的汽车动力电池系统企业的合作关系，多款产品稳定量产。储能业务方面，公司具备各类型超级电容从单体到模组研发制造整体解决方案，可靠的品质得到国内外客户的认可。报告期内，公司加大超级电容模组在风电、新能源汽车、储能等领域的研发力度，目前多款产品都已进入认证阶段。未来，公司将持续拓宽汽车电子业务产业布局，积极布局超级电容相关技术的研发和工艺技术的提升，持续加深与战略客户的合作并积极开拓国内外行业标杆客户。

在消费电子制造业务方面，公司积极推动相关业务资产的整合，将惠州工厂相关业务转移至桂林工厂。报告期内，公司与桂林高新集团共同投资设立桂林博晟科技有限公司，大力提升消费电子制造业务的综合竞争能力和客户服务能力，有利于进一步拓展市场。

在其他电子产品制造方面，受全球智能化加速发展、电子产品需求增长等因素影响，公司智能终端产品制造的国际和国内客户需求持续增长。报告期内，公司的智能墨水屏平板订单高速增长，扫地机器人、打印机等业务订单不断增加。未来，公司将紧跟大客户发展方向，不断加深合作，并积极开拓新客户，为公司业务注入全新的增长动能。

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。得益于 20 多年营销、研发、生产、供应链管理 & 品质管控的丰富经验，公司已为全球 33 个国家，80 余家能源公司提供逾 7,200 万只智能计量产品及端到端的整体解决方案服务，其中主站系统已部署超过 10 个国家，可容纳超 1,500 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，公司积极把握全球能源管理升级的发展机遇，在巴西获得智能电表项目订单及水表和水务计量系统服务项目订单，批量部署智慧水务计量（AMI）系统；在荷兰、乌拉圭等地中标智能电表项目，拓展当地 AMI 市场份额。此外，公司在成都的智能计量产品研发生产基地项目于 2021 年 12 月竣工，2022 年 1 月投产使用。该项目的建成，将有利于提升公司在智能计量产品方面的研发制造能力，加快在全球智能计量产品市场的扩张步伐。

未来，公司将紧跟国际市场和行业技术发展趋势，以客户需求为导向继续加大研发投入，力争以系统化的全套能源计量解决方案为客户提供优质服务，巩固与现有客户间稳定紧密的合作关系，同时积极开拓新市场、新客户，不断提升市场竞争力。

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，在深圳、苏州、东莞、成都、合肥等地建有研发制造基地，在马来西亚等建有海外工厂，可贴近大客户配套生产。在日本设有研发基地，在美国设有新产品导入基地，在英国、荷兰等多个国家或地区设有计量智能终端业务的分支机构。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。

报告期内，为优化产业布局，公司主动推动产业转移，把握国内竞争区域优势，将原惠州地区的消费电子业务全部转移至桂林工厂，将苏州地区的部分产能向交付使用并投入生产的重庆一期一阶段工厂转移，报告期内重庆工厂已积极导入扫地机器人配套产品制造业务；合肥沛顿存储项目已交付使用并投入生产，马来西亚槟城工厂和士乃工厂二期部分建成使用，智能计量产品研发生产基地项目建成投产，深科技彩田工业园城市更新项目一期项目工程进展顺利，其中建筑面积约 6.64 万平方米的 C 座已启动招商预租赁工作，建筑面积约 7.45 万平方米的 B 座预计将于 2022 年竣工。未来深科技城项目将建成以“科技、研发、金融、专业服务”为核心产业聚集的城市创新综合体。

2、收入与成本

(1) 营业收入构成

单位：元

	2021 年		2020 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	16,488,253,175.97	100%	14,967,234,846.43	100%	10.16%
分行业					
计算机、通信和其他电子设备制造业	16,361,454,607.91	99.23%	14,708,316,448.90	98.27%	11.24%
其他	126,798,568.06	0.77%	258,918,397.53	1.73%	-51.03%
分产品					
存储半导体业务	2,885,459,925.42	17.50%	2,361,455,768.82	15.78%	22.19%
计量智能终端	1,332,201,369.10	8.08%	2,128,477,754.97	14.22%	-37.41%
高端制造	12,143,793,313.39	73.65%	10,218,382,925.11	68.27%	18.84%
其他	126,798,568.06	0.77%	258,918,397.53	1.73%	-51.03%
分地区					
中国（含香港）	6,211,242,950.75	37.67%	4,649,520,110.13	31.06%	33.59%
亚太地区（中国除外）	5,737,966,916.09	34.80%	6,269,747,397.08	41.89%	-8.48%
其他	4,539,043,309.13	27.53%	4,047,967,339.22	27.05%	12.13%
分销售模式					
直销	16,488,253,175.97	100.00%	14,967,234,846.43	100.00%	-

(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						
计算机及相关设备制造业	16,361,454,607.91	14,809,146,244.65	9.49%	11.24%	12.93%	-1.36%
分产品						
存储半导体业务	2,885,459,925.42	2,419,209,978.10	16.16%	22.19%	20.50%	1.18%
计量智能终端	1,332,201,369.10	1,038,243,812.33	22.07%	-37.41%	-31.30%	-6.93%
高端制造	12,143,793,313.39	11,351,692,454.22	6.52%	18.84%	18.32%	0.41%

分地区						
中国（含香港）	6,084,444,382.69	5,546,371,291.17	8.84%	38.58%	33.92%	3.17%
亚太地区（除中国外）	5,737,966,916.09	5,167,159,298.60	9.95%	-8.48%	-3.42%	-4.72%
其他地区	4,539,043,309.13	4,095,615,654.88	9.77%	12.13%	13.09%	-0.77%
分销售模式						
直销	16,361,454,607.91	14,809,146,244.65	9.49%	11.24%	12.93%	-1.36%

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	2021 年	2020 年	同比增减
计算机、通信和其他电子设备制造业	销售量	个	836,919,909	697,679,162	19.96%
	生产量	个	841,123,122	700,856,292	20.01%
	库存量	个	18,891,155	14,687,942	28.62%

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	2021 年		2020 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	11,670,813,854.01	78.81%	10,195,640,069.33	77.75%	14.47%
	人工成本	1,808,143,940.32	12.21%	1,704,704,359.71	13.00%	6.07%
	折旧费	462,302,939.62	3.12%	457,973,713.59	3.49%	0.95%
	能源	178,297,510.92	1.20%	150,429,673.31	1.15%	18.53%
	制造费用	689,587,999.79	4.66%	604,258,370.46	4.61%	14.12%

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

√ 是 □ 否

报告期内，公司因新设投资增加合并单位 3 家，为深科技鑫顿电子、深科技俄罗斯、深科技以色列；因注销深科技海南、深科技东莞沛顿，转让深科技长城科美 100% 股权而减少 3 家合并单位，具体内容详见财务报告附注中的相关介绍。

(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）	8,788,003,406.89
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	53.30%
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	3,617,609,454.69	21.94%
2	第二名	1,864,522,173.49	11.31%
3	第三名	1,391,685,974.52	8.44%
4	第四名	985,167,587.52	5.97%
5	第五名	929,018,216.67	5.63%
合计	--	8,788,003,406.89	53.30%

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）	4,124,633,197.23
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	24.25%
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	1,787,200,499.07	10.51%
2	第二名	823,864,835.63	4.84%

3	第三名	756,034,224.98	4.45%
4	第四名	432,193,292.53	2.54%
5	第五名	325,340,345.02	1.91%
合计	--	4,124,633,197.23	24.25%

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

3、费用

单位：元

	2021 年	2020 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	69,785,695.89	82,425,127.05	-15.33%	主要是本期出口销售运费计入营业成本，导致销售费用减少
管理费用	628,140,916.72	473,768,439.90	32.58%	主要是本期增加惠州工厂支付的员工分流安置费及合肥沛顿存储投产的开办费
财务费用	-29,237,756.61	270,608,466.68	-110.80%	主要是受本期衍生品到期交割收益较上年同期增加及美元汇率波动产生的外币评估损失较上年同期减少
研发费用	310,326,547.06	255,116,919.67	21.64%	

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
金铝键合材料评估和选型研究	引线键合工艺是高性能芯片封装的关键工艺，研究不同键合材料表面以及金线和工艺参数的匹配性影响，为键合工艺选材提供技术指导	研发进行中	建立引线键合材料的选择技术标准，为封装设计提供依据	提升高性能芯片的引线键合的技术水平，增强公司芯片封装业务的技术竞争力
电子制造领域清洗方案服务平台	基于公司技术研发实验室在电子制造领域清洗技术的积累，结合机器学习的技术，开发电子制造业清洗技术方案智能推荐系统	研发进行中	建立电子制造领域的清洗技术方案智能推荐系统	提高在新产品导入，工艺制定，等环节的响应速度和效率，加强公司电子制造领域的技术服务竞争力
倒装芯片封装焊点的热疲劳可靠性研究	研究倒装芯片微焊点可靠性相关的封装结构设计和材料选择的影响规	研发进行中	建立倒装芯片封装可靠性设计技术规范	提升高性能倒装芯片封装的技术水平，增强公司芯片封装业务的技术竞争力

	律,提升倒装芯片封装可靠性设计能力和工艺设计能力			
电子制造业数据挖掘的特征工程研究	针对电子制造业工业数据的特点,研究建立数据特征工程的系统性通用性的方法,为进一步开展工业大数据挖掘及应用奠定基础	研发已完成	建立了数据特征工程处理技术流程,实现在巨量的全数据中快速选择或构造有信息价值的数据集	提升电子制造工业大数据的分析和应用能力,增强公司智能制造的技术竞争力
基于设备振动数据的设备故障诊断系统算法与模块研发	开发生产设备振动信号实时监控数据采集和分析预警系统,研究设备运行振动信号的采集技术和分析算法研究,实现设备异常情况快速诊断和问题报警,快速定位故障范围	研发进行中	将系统应用于生产线设备,降低制造过程中的设备维护工作量,保障设备健康运行	提升电子制造产线生产设备的健康管理智能化水平,增强公司智能制造的技术竞争力
塑胶件注塑工艺研究及模流仿真能力建立	针对塑胶件注塑工艺仿真技术,开发建立基于仿真技术的设计优化方法,缩短工艺设计评估及开模的周期,提升效率	研发进行中	建立基于仿真技术的工艺设计优化指导文件和流程	提升塑胶件注塑工艺技术能力,加强公司电子制造领域的技术服务竞争力
电能表用户通信平台研发	新增通信平台接口,获得相应市场准入	项目产品已完成认证	项目量产	可持续获得相应市场订单

公司研发人员情况

	2021 年	2020 年	变动比例
研发人员数量(人)	540	561	-3.74%
研发人员数量占比	2.01%	2.07%	-0.06%
研发人员学历结构	——	——	——
本科	383	382	0.26%
硕士	61	63	-3.17%
研发人员年龄构成	——	——	——
30 岁以下	210	205	2.44%
30~40 岁	246	251	-1.99%

公司研发投入情况

	2021 年	2020 年	变动比例
研发投入金额(元)	310,326,547.06	255,116,919.67	21.64%
研发投入占营业收入比例	1.88%	1.70%	0.18%

研发投入资本化的金额（元）	0.00	0.00	-
资本化研发投入占研发投入的比例	0.00	0.00	-

公司研发人员构成发生重大变化的原因及影响

适用 不适用

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

适用 不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

5、现金流

单位：元

项目	2021 年	2020 年	同比增减
经营活动现金流入小计	13,009,115,940.71	15,606,890,317.84	-16.65%
经营活动现金流出小计	12,141,510,218.69	12,484,414,297.97	-2.75%
经营活动产生的现金流量净额	867,605,722.02	3,122,476,019.87	-72.21%
投资活动现金流入小计	40,730,156.60	399,755,432.90	-89.81%
投资活动现金流出小计	2,846,660,395.27	1,974,942,456.73	44.14%
投资活动产生的现金流量净额	-2,805,930,238.67	-1,575,187,023.83	78.13%
筹资活动现金流入小计	33,176,920,443.78	30,206,411,426.21	9.83%
筹资活动现金流出小计	27,714,727,327.84	31,650,459,653.46	-12.43%
筹资活动产生的现金流量净额	5,462,193,115.94	-1,444,048,227.25	-478.26%
现金及现金等价物净增加额	3,512,564,432.40	15,968,986.41	21896.16%

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增长了 63.79%，主要是本期内收到政府补助等较上年同期增加；

(2) 支付其他与经营活动有关的现金较上年同期增加 1.01 亿元，主要是本期内支付的往来款等较上年同期增加；

(3) 购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金较上年同期增长 45.71%，主要是本期内深科技城及子公司深科技沛顿、深科技重庆厂房建设投入较上年同期增加；

(4) 投资支付的现金较上年同期减少 0.16 亿元，主要是上年同期支付参股公司投资款较上年同期减少；

(5) 吸收投资收到的现金较上年同期增加 24.59 亿元，主要是本期内收到投资款较上年同期增加；

(6) 收到其他与筹资活动有关的现金较上年同期增长 147.67%，主要是本期内保证金到期解活金额较上年同期增加；

(7) 分配股利、利润或偿付利息支付的现金较上年同期增加 2.61 亿元，主要是本期内支付股东的分红款及支付银行的贷款利息均较上年同期增加。

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	-5,134,611.33	-0.50%	联营企业、合营企业投资收益	是
公允价值变动损益	314,635,023.47	30.75%	金融衍生品公允价值变动及投资性房地产公允价值变动	是
资产减值	-25,967,125.51	-2.54%	计提的存货跌价准备	否
营业外收入	4,110,984.36	0.40%		否
营业外支出	1,759,000.53	0.17%		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

	2021 年末		2021 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	8,545,163,850.10	31.59%	7,494,030,376.80	34.55%	-2.96%	
应收账款	2,772,079,902.57	10.25%	2,926,805,378.96	13.49%	-3.24%	
合同资产	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00%	

存货	3,545,482,786.56	13.11%	2,367,355,677.16	10.92%	2.19%	存货比上年末增长了 11.78 亿元，主要是本期内业务增长导致存货较上年末增加
投资性房地产	1,326,163,172.00	4.90%	567,873,382.00	2.62%	2.28%	投资性房地产比上年末增长了 7.58 亿元，主要是深科技惠州自用房屋转出租
长期股权投资	724,069,310.08	2.68%	775,408,443.10	3.58%	-0.90%	
固定资产	4,259,128,850.98	15.75%	3,351,180,275.68	15.45%	0.30%	固定资产比上年末增长 9.08 亿元，主要是深科技成都、深科技重庆厂房转固
在建工程	2,516,081,507.23	9.30%	1,654,119,394.67	7.63%	1.67%	在建工程比上年末增长了 8.62 亿元，主要是深科技城及子公司深科技沛顿建设投入增加所致
使用权资产	31,365,023.69	0.12%	53,777,704.30	0.25%	-0.13%	
短期借款	8,141,470,490.59	30.10%	7,775,268,255.36	35.85%	-5.75%	
合同负债	192,803,513.58	0.71%	27,556,941.58	0.13%	0.58%	合同负债较上年末增加了 1.65 亿元，主要是本期内预收客户的货款较上年有所增加
长期借款	630,000,000.00	2.33%	1,850,000,000.00	8.53%	-6.20%	长期借款较上年末减少 12.20 亿，主要是本期末一年内到期的长期借款较上年末增加
租赁负债	27,394,035.17	0.10%	53,777,704.30	0.25%	-0.15%	

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	914,982,034.48	-300,575,854.48						614,406,180.00
3.其他债权投资								
4.其他权益工具投资	101,188,210.00		361,344,800.00					462,533,010.00
金融资产小计	1,016,170,244.48	-300,575,854.48	361,344,800.00	0.00	0.00	0.00		1,076,939,190.00
投资性房地产	567,873,382.00	10,675,586.00	235,104,857.09		512,509,346.91			1,326,163,172.00

生产性生物资产								
其他								
上述合计	1,584,043,626.48	-289,900,268.48	596,449,657.09	0.00	512,509,346.91	0.00		2,403,102,362.00
金融负债	606,883,722.15	604,535,291.95						2,348,430.20

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 512,509,346.91 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

适用 不适用

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 36.63 亿元，详见财务报表附注五、（五十七）。

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
1,511,811,040.92	246,020,000.00	514.51%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

单位：万元

被投资公司名称	主要业务	投资方式	投资金额	持股比例	资金来源	合作方	投资期限	产品类型	截至资产负债表日的进展情况	预计收益	本期投资盈亏	是否涉诉	披露日期（如有）	披露索引（如有）
深科技沛顿	存储芯片封测与模组制造	增资	150,000.00	100.00%	非公开发行股票募集资金、自筹资金	-	长期	全资子公司	增资完成	--	14,518.87	否	2021年06月04日	2021-035号公告

深科技 合肥沛 顿存储	存储芯 片封测 与模组 制造	增 资	148,648.00	55.88%	非公开 发行股 票募集 资金、 自筹资 金	大基金 二期、 合肥经 开投 创、中 电聚芯	长期	控股子 公司	各方已 完成出 资	--	-364.67	否	2021年06 月04日	2021- 035号 公告
合计	--	--	298,648.00	--	--	--	--	--	--	-	14,154.20	--	--	--

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
深科 技城	自建	是	其他	46,450.10	182,128.00	自筹	地上主体结构C栋、B栋主体结构已封顶，A栋（共47层）完成36层	不 适 用	--	--	2017年09 月02日	2017- 054号 公告
合计	--	--	--	46,450.10	182,128.00	--	--	--	--	--	--	--

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。

根据前期建设规划，深科技城 C 栋于 2021 年年底竣工验收，B 栋将于 2022 年 4 月底竣工验收，A 栋将于 2022 年年底竣工验收。该项目为深圳市城市更新单元项目，因受新冠疫情、项目周边城市配套和减排限电等因素影响，根据目前的工程实际进展，预计 C 栋将于 2022 年上半年竣工验收，B 栋将于 2022 年下半年竣工验收，A 栋将于 2023 年上半年竣工验收。

4、金融资产投资

(1) 证券投资情况

适用 不适用

(2) 衍生品投资情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

衍生品投资操作方名称	关联关系	是否关联交易	衍生品投资类型	衍生品投资初始投资金额	起始日期	终止日期	期初投资金额	报告期内购入金额	报告期内售出金额	计提减值准备金额(如有)	期末金额	期末投资金额占公司报告期末净资产比例	报告期实际损益金额
法国巴黎银行、星展银行、汇丰银行、中信银行、浙商银行、工行、农行、民生银行、交行、宁波银行、东方汇理银行、建行、中行	无	否	远期结售汇	341,420.81	2019年01月03日	2023年09月22日	871,297.60	341,420.81	460,508.30	--	752,210.11	76.39%	17,078.12
汇丰银行香港支行	无	否	利率互换	54,814.42	2020年01月13日	2022年06月28日	76,292.60	54,814.42	76,292.60	--	54,814.42	5.57%	--
合计				396,235.23	--	--	947,590.20	396,235.23	536,800.90	--	807,024.53	81.96%	17,078.12
衍生品投资资金来源	自有资金												
涉诉情况(如适用)	无												
衍生品投资审批董事会公告披露日期(如有)	2019年11月15日												
衍生品投资审批股东会公告披露日期(如有)	2019年12月13日												
报告期衍生品持仓的风险分析及控制措施说明(包括但不限于市场风险、流动性风险、信用风险、操作风险、法律风险等)	<p>1、公司在做每一笔 NDF 组合业务时，到期收益是既定的，不存在不可预知的敞口及风险。公司开展的 NDF 组合业务的主要风险为人民币质押存款（一般为一年期）的银行倒闭，导致存款本金和利息的损失。公司都是选择大型银行合作开展 NDF 组合业务，这类银行经营稳健、资信良好，发生倒闭的概率极小，基本上可以不考虑由于其倒闭可能给公司带来的损失；</p> <p>2、远期结汇业务（DF 业务）是以约定的价格卖出美元，结成人民币。远期结汇业务（DF 业务）下，如果人民币贬值，合约将可能受到损失；</p>												

	<p>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。</p>
已投资衍生品报告期内市场价格或产品公允价值变动的情况，对衍生品公允价值的分析应披露具体使用的方法及相关假设与参数的设定	<p>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增加了 30,395.94 万元；</p> <p>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。</p>
报告期公司衍生品的会计政策及会计核算具体原则与上一报告期相比是否发生重大变化的说明	<p>截止报告日，公司开展的远期外汇交易业务，其会计核算原则依据为《企业会计准则》。</p>
独立董事对公司衍生品投资及风险控制情况的专项意见	<p>报告期内，在预期人民币升值的前提下，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 NDF 和 DF 远期外汇交易业务。</p> <p>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。</p> <p>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。</p>

5、持有其他上市公司股权情况

单位：万元

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	1,782.24	973.90	3.88%	973.90	3.88%	8,852.75	82.78	-1,100.51	其他权益工具投资	长期股权投资
301013	利和兴	1,999.25	357.50	3.77%	357.50	2.29%	9,187.75		5,391.38	其他权益工具投资	可供出售金融资产
688707	振华新材	5,600.00	560.00	1.69%	560.00	1.26%	28,212.80		16,959.60	其他权益工具投资	可供出售金融资产
合计		9,381.49	-	-	-	-	46,253.30	82.78	21,250.47	-	-

说明：

- 1、深圳市利和兴股份有限公司已于 2021 年 6 月 29 日在深交所创业板上市交易。
- 2、贵州振华新材料股份有限公司已于 2021 年 9 月 14 日在上交所科创板上市交易。

6、募集资金总体使用情况

√ 适用 □ 不适用

(1) 募集资金总体使用情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

募集年份	募集方式	募集资金总额	本期已使用募集资金总额	已累计使用募集资金总额	报告期内变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额比例	尚未使用募集资金总额	尚未使用募集资金用途及去向	闲置两年以上募集资金金额
2021	非公开发行人民币普通股(A股)	146,165.28	134,085.41	134,085.41	0	0	0.00%	13,268.82	存放于募集资金专户中	0
募集资金总体使用情况说明										
<p>1. 报告期内，公司未发生募集资金投资项目变更，亦不存在集资金投资项目的实施地点、实施方式变更情况。</p> <p>2. 报告期内，公司的募集资金的存放、使用和管理过程中均严格按照《募集资金专户存储三方监管协议》、《募集资金专户存储四方监管协议》以及相关法律法规的规定履行相关义务，并及时、真实、准确、完整披露了与募集资金使用相关的信息，不存在违反《募集资金管理制度》及相关法律法规的情形。</p>										

3. 募集资金的使用情况详见下表《募集资金承诺项目情况》。

(2) 募集资金承诺项目情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目										
存储先进封测与模组制造项目	否	146,165.28	146,165.28	134,085.41	134,085.41	91.74%	2023年03月31日	-364.67	不适用	否
承诺投资项目小计	--	146,165.28	146,165.28	134,085.41	134,085.41	--	--	-364.67	--	--
超募资金投向										
不存在超募资金										
归还银行贷款(如有)	--						--	--	--	--
补充流动资金(如有)	--						--	--	--	--
超募资金投向小计	--					--	--		--	--
合计	--	146,165.28	146,165.28	134,085.41	134,085.41	--	--	-364.67	--	--
未达到计划进度或预计收益的情况和原因(分具体项目)	不适用									
项目可行性发生重大变化的情况说明	不适用									
超募资金的金额、用途及使用进展情况	不适用									
募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用									
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用									
募集资金投资项目先期投入及置换情况	适用									
	2021年9月27日,第九届董事会第二十次会议审议通过了《关于使用募集资金置换先期已投入自筹资金和已支付发行费用的议案》,同意公司置换上述预先投入的自筹资金。公司以募集资金对已									

	预先投入募投项目（存储先进封测与模组制造项目）的自筹资金 30,149.30 万元和已支付发行费用 120.87 万元，共计 30,270.17 万元进行置换。截至 2021 年 12 月 31 日，已完成置换。
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	不适用
尚未使用的募集资金用途及去向	存放于募集资金专户中
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	无

（3）募集资金变更项目情况

适用 不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

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

公司报告期末未出售重大股权。

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	441,209.46	164,330.06	1,560,833.03	29,431.78	24,557.59
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	323,251.33	78,568.37	460,076.26	23,340.21	20,495.85
深科技成都	子公司	从事智能电表等相关电力计量业务	1 亿人民币	148,200	92,776.92	133,308.71	22,190.81	20,211.75
深科技沛顿	子公司	内存芯片制造及芯片封装、测试等	3,000 万美元	523,320.05	369,546.1	219,942.9	15,713.36	14,357.97
深科技东莞	子公司	从事电子产品的研发、制造和销售	8 亿人民币	421,823.95	95,268.91	841,631.2	16,502.9	13,081.57
深科技惠州	子公司	从事手机通讯类电子产品的研发、制造和销售等	7.05 亿人民币	99,101.8	78,598.73	21,107.4	878.81	449.41
深科技磁记录	子公司	从事硬盘盘基片的开发、研制、生产和销售等	2.51 亿人民币	49,854.77	44,238.87	51,465.92	9,565.3	8,587.71
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 万人民币	121,878.62	51,024.12	200,275.3	8,707.18	6,721.8

深科技桂林	子公司	从事通讯和消费电子生产、销售业务	2 亿人民币	195,471.69	20,403.27	373,344.12	-1,341.85	-1,125.18
深科技精密	子公司	开发、生产经营铝盘基片、镍磷盘基片、平板玻璃及特种玻璃制品	800 万美元	41,214.89	35,763.17	51,465.92	9,646.95	8,669.36

报告期内取得和处置子公司的情况

√ 适用 □ 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产和业绩的影响
深科技鑫顿电子	新设成立	无重大影响
深科技以色列	新设成立	无重大影响
深科技俄罗斯	新设成立	无重大影响
深科技沛顿东莞	注销	无重大影响
深科技长城科美	挂牌转让	无重大影响

主要控股参股公司情况说明：

1、报告期内，深科技香港净利润同比减少 9.64 亿元，深科技苏州净利润同比增加 5.28 亿元，深科技东莞净利润同比增加 2.90 亿元，主要是由于公允价值变动收益影响所致，深科技香港、深科技苏州和深科技东莞本期公允价值变动收益分别-3.78 亿元、3.31 亿元和 2.51 亿元，分别比去年同期减少 13.88 亿元、增加 7.19 亿元和增加 5.57 亿元。

2、报告期内，深科技成都净利润同比减少 1.19 亿元，主要是计量智能终端业务较上年同期减少所致。

3、报告期内，深科技沛顿净利润同比增加 0.59 亿元，主要是主营业务规模持续增长所致。

4、报告期内，深科技桂林净利润同比减少 0.51 亿元，主要是手机代工业务同比减少所致。

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

展望未来，公司将围绕存储半导体、高端制造和计量智能终端三大主业，紧抓行业发展

机遇，以高质量发展为方向，加强研发创新、智能制造、国内外市场拓展、供应链战略管理、经营效率提升等多方面综合能力。紧跟市场变化和客户需求，充分发挥全球优质客户资源、产业链资源与供应链快速响应能力、多技术融合平台等优势，与全球优质客户形成更加紧密的合作关系，进一步推动公司业务向高端化、智能化、自主化发展。

公司将紧跟存储半导体行业市场和国内外客户需求，继续加快扩充优质产能，同时提升技术研发、工程工艺、运营交付等方面的综合能力，把握半导体行业快速发展的机遇，提高市场占比，不断提升盈利能力。巩固数据存储业务优势，通过优化产品结构发展新业务，进一步拓宽业务布局；高端制造业务领域，将以现有的综合平台为基础，围绕核心客户的发展战略和业务规划，以制造业转型升级为契机，将高壁垒、高附加值业务板块作为发展重点，不断提升公司的盈利水平；计量智能终端领域，公司将围绕全球客户能源转型升级的战略方向，深耕能源计量，聚焦智能化、数字化能源管理，提升产品技术和研发创新能力，致力为全球客户提供领先的智慧能源管理方案，持续巩固和加强国内外品牌影响力和市场地位。

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
2021年03月04日	公司本部商务会议室	实地调研	机构	宁波梅山保税港区灏浚投资管理有限公司、广州凯得创业投资股份有限公司、九泰基金管理有限公司、深圳华强资产管理集团有限责任公司、深圳市时代伯乐创业投资管理有限公司、深圳市榕树投资管理有限公司、安信证券股份有限公司、深圳新锐力量资产管理有限公司、深圳同声咨询服务有限公司、太平金控股权投资基金管理（深圳）有限公司、深圳市前海恒邦兆丰资产管理有限公司、华融证券深圳分公司、广东佳润实业有限公司、深圳市瑞智通投资管理有限公司、大岩资本、云峰基金、华西银峰投资有限责任公司、珠海华金创新投资有限公司、颐和银丰天元、苏	公司战略发展、经营及行业情况	深科技 2021 年 03 月 04 日投资者关系活动记录表

				州国信钧翎投资管理有限公司、中国对外经济贸易信托有限公司、国信证券、平安证券、利明泰实业、长城国瑞投资、深圳世纪量子资本管理有限公司、深圳纽富斯投资管理有限公司、深圳茂源财富管理有限公司、深圳市世纪星河资本管理有限公司、鼎和财产保险股份有限公司、太保资产、中国中金财富证券有限公司、深圳稳恒盈投资管理有限责任公司、中新融创资本管理有限公司、和泰人寿保险股份有限公司、誉华资产管理有效公司（上海）、成都欣瑞物资贸易有限公司、长江证券自营、广州玄元投资管理有限公司、国信证券、深圳康瑞资本、四川发展新兴产业投资有限公司、景林投资、正奇金融、上海重阳投资、前海人寿、国金资管		
2021 年 03 月 23 日	公司本部商务会议室	实地调研	机构	海通证券、万和证券、招商证券、中银资管、中天国富证券、国都证券、华泰证券、民生证券、野村东方国际证券、国盛证券、华融证券、金信基金、海富通基金、恒生前海基金、南方基金、先锋基金、富荣基金、明亚基金、华安财险、华能信托、华银精治、八阳资产、景从资产、菁英时代资本、亘泰投资、欣平资本、富安达、茂源财富、尚善资产、骏弘投资、南方传媒资产、珞珈方圆资产、美盈投资、弘湾资本、天将资产、乙慧投资、业如天建投资、汇合创世投资、茂源财富、邮储银行、广发银行、中信证券、国信证券等	公司战略发展、经营及行业情况	深科技 2021 年 03 月 23 日投资者关系活动记录表
2021 年 03 月 30 日	公司本部商务会议室	实地调研	机构	新加坡政府投资公司、四川富润企业重组有限责任公司、信达鲲鹏（深圳）股权投资管理有限公司、蔷薇资本有限公司、浙银首润（深圳）资本管理有限公司、	公司战略发展、经营及行业情况	深科技 2021 年 03 月 30 日投资者关系活动记录表

				广发证券股份有限公司		
2021 年 04 月 06 日	公司本部商务会议室	电话沟通	机构	长城证券	公司战略发展、经营及行业情况	深科技 2021 年 04 月 06 日投资者关系活动记录表
2021 年 05 月 13 日	深圳市福田区深南大道 2012 号深圳证券交易所 8 楼	实地调研	机构	灏浚投资、深圳市麦高富达基金管理有限公司、中国中金财富证券有限公司、深圳市明达资产管理有限公司、深圳市瑞智通投资管理有限公司、深圳市麦迪逊广告有限公司、东莞市鼎太电器有限公司、国泰君安、合众资产、招商证券、蔷薇资本有限公司、华安财产保险股份有限公司、上海业如天建管理有限公司、圆石投资、亿库投资、杨文、王瑜	公司战略发展、经营及行业情况	深科技 2021 年 05 月 14 日投资者关系活动记录表
2021 年 05 月 19 日	公司本部商务会议室	实地调研	机构	明达资产、吴丽莎、张永清、聂亚长、陈凯鸿、张意文	公司战略发展、经营及行业情况	深科技 2021 年 05 月 19 日投资者关系活动记录表
2021 年 12 月 23 日	公司本部商务会议室	实地调研	机构	华夏基金	公司战略发展、经营及行业情况	深科技 2021 年 12 月 23 日投资者关系活动记录表
2021 年 12 月 30 日	公司本部商务会议室	实地调研	机构	太平养老保险	公司战略发展、经营及行业情况	深科技 2021 年 12 月 30 日投资者关系活动记录表
2021 年 1-12 月	-	电话沟通	个人		公司战略发展、经营及行业情况	
2021 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

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。

截止报告期末，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，独立在银行开立帐户，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
第二十九次（2020年度）股东大会	年度股东大会	44.59%	2021年05月21日	2021年05月22日	详见巨潮资讯网：第二十九次（2020年度）股东大会决议公告（公告编码：2021-032）
2021年度（第一次）临时股东大会	临时股东大会	42.24%	2021年08月26日	2021年08月27日	详见巨潮资讯网：2021年度（第一次）临时股东大会决议公告（公告编码：2021-051）

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	职务	任职状态	性别	年龄	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
周 剑	董事长	现任	男	50	2020年01月08日	2023年01月07日						
郑国荣	董事	现任	男	63	1990年04月01日	2023年01月07日	167,083				167,083	
	总裁	现任			2010年05月14日	2023年01月07日						
李 刚	董事	现任	男	57	2018年09月11日	2023年01月07日						
刘燕武	董事	现任	男	45	2017年06月20日	2023年01月07日						
董大伟	董事	现任	男	41	2020年01月08日	2023年01月07日						
周庚申	董事	现任	男	55	2021年08月26日	2023年01月07日	20,000				20,000	
	副总裁	现任			2021年01月08日	2023年01月07日						
邱大梁	独立董事	现任	男	55	2016年02月02日	2023年01月07日						
宋春雷	独立董事	现任	男	62	2020年01月08日	2023年01月07日						
白俊江	独立董事	现任	男	60	2020年01月08日	2023年01月07日						

陈朱江	监事会主席	现任	男	54	2020年12月30日	2023年01月07日	150,000				150,000	
才 淦	监事	现任	女	49	2016年11月24日	2023年01月07日	150,000				150,000	
崔志勇	监事	现任	男	58	2022年01月13日	2023年01月07日						
于化荣	副总裁	现任	男	56	2012年11月13日	2023年01月07日	82,500				82,500	
莫尚云	副总裁	现任	男	55	2014年01月15日	2023年01月07日	116,000				116,000	
	财务负责人	现任			2004年10月27日	2023年01月07日						
钟 彦	董事会秘书	现任	女	38	2022年04月06日	2023年01月07日						
陈 扬	监事	离任	男	39	2020年01月08日	2022年01月13日						
李丽杰	董事会秘书	离任	女	53	2018年03月05日	2022年04月06日	60,000				60,000	
合计	--	--	--	--	--	--	745,583	0	0	0	745,583	--

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

公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
周庚申	董事	被选举	2021年08月26日	经公司2021年8月26日召开的2021年度（第一次）临时股东大会选举为公司董事。
	副总裁	聘任	2021年01月08日	经公司2021年1月8日召开的第九届董事会第十二次会议聘任为公司副总裁。
崔志勇	监事	被选举	2022年01月13日	经公司2022年1月13日召开的2022年度（第一次）临时股东大会选举为公司监事。
陈 扬	监事	离任	2022年01月13日	因工作变动原因离任。
钟 彦	董事会秘书	聘任	2022年04月06日	经公司2022年4月6日召开的第九届董事会临时会议聘任为公司董事会秘书。
李丽杰	董事会秘书	离任	2022年04月06日	因工作变动原因辞任，改任其他职务。

2、任职情况

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

1、董事

周剑先生，本公司党委书记、董事长，中国国籍，毕业于中国人民大学法学院国际经济法专业，法学硕士。兼任开发科技（香港）有限公司董事。历任深圳市桑达实业股份有限公司董事长，珠海南方软件园发展有限公司董事长，深圳市兴业有限公司董事长，中国中电国

际信息服务有限公司副总经理、总经理，深圳桑达电子集团有限公司董事、总经理，中国电子信息产业集团有限公司商贸板块业务整合筹备组成员，中国电子信息产业集团有限公司办公厅主任兼综合研究室主任，中国电子信息产业集团有限公司董事会办公室主任兼代理办公厅主任，中国电子产业工程公司办公室主任，中国电子信息产业集团公司办公室法律事务室主任。2019年4月首次担任本公司董事、副董事长，2020年1月换届选举时首次担任本公司第九届董事会董事长。

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、开发晶照明（厦门）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、第八届董事会董事，2020年1月换届选举时连任本公司第九届董事会董事、公司总裁。

李刚先生，本公司董事，中国国籍，毕业于北京大学法律专业，获法学学士，硕士学位，高级经济师。现任中国电子信息产业集团有限公司董事会秘书，曾任中国电子信息产业集团有限公司规划计划部（重大项目部）总经理、董事会办公室主任，中国电子器材总公司总经理、党委副书记、常务副总经理、行业管理处处长、办公室副主任兼商情处副处长，机械电子工业部经济技术政策研究所干部、副处级研究员等。2018年9月首次担任本公司董事，2020年1月换届选举时连任本公司第九届董事会董事。

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。现任中国电子信息产业集团有限公司运营管理部副主任，曾任中国电子信息产业集团有限公司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，2020年1月换届选举时连任本公司第九届董事会董事。

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。现任中国电子信息产业集团有限公司规划科技部集成电路处处长。历任中国电子信息产业集团有限公司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，北京中电华大电子设计有限责任公司工程师等，2020年1月首次担任本公司第九届董事会董事。

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。兼任合肥沛顿存储科技有限公司董事长、合肥沛顿科技有限公司董事长、成都长城开发科技有限公司董事长、桂林博晟科技有限公司董事。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月首次担任本公司第九届董事会董事。

邱大梁先生，本公司独立董事，中国国籍，毕业于西北政法学院经济法专业，硕士研究生。现任深圳市时代速信科技有限公司副总经理，兼任深圳亚太航空科技股份有限公司独立董事、深圳市佳士科技股份有限公司独立董事。历任中国人民银行深圳经济特区分行股票发行审核科科员，深圳市证券管理办公室公司改制审核及上市公司监管主任科员、中国证监会深圳监管局（深圳稽查局）稽查处副处长、信息调研处处长、中山证券有限责任公司副总裁、北川丘处鸡生态食品股份有限公司董事长、深圳市大族激光科技股份有限公司独立董事、深圳顺络电子股份有限公司独立董事、希努尔男装股份有限公司副总经理/董事会秘书、湖南宇新能源科技股份有限公司副总经理/董事会秘书等职。2016年2月担任本公司独立董事，历任第七届、第八届董事会独立董事，2020年1月换届选举时连任本公司第九届董事会独立董事。

宋春雷先生，本公司独立董事，中国国籍，毕业于西安公路学院交通运输规划与管理专业，硕士研究生。现任广微国际技术发展（北京）有限公司董事、北京理工导航控制科技股份有限公司独立董事。曾先后担任河南省交通厅财务处科员，河南省交通厅车购费征收办公室主任、河南省地方铁路局计划财务处处长、河南省交通厅财务处副处长、河南公路发展有限公司总经理、河南中原高速公路股份有限公司董事长、党委副书记，河南交通投资集团有限公司总经理（正厅级）、副董事长、党委副书记、历任常务副总经理，河南省国有资产管理委员会监事会主席，阳光保险集团股份有限公司集团投资副总监、兼任集团机关党委书记，中华财务咨询有限公司副总经理，宁波梅山保税港区皓元鹏升投资管理有限公司高级投资总监，2020年1月首次担任本公司第九届董事会独立董事。

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。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月首次担任本公司第九届董事会独立董事。

2、监事

陈朱江先生，本公司监事会主席，中国国籍，毕业于天津大学电化学专业、吉林大学企业管理硕士。兼任沛顿科技（深圳）有限公司董事、开发科技（香港）有限公司董事、深圳长城开发精密技术有限公司副董事长、昂纳信息技术（深圳）有限公司董事、中国电子东莞产业园有限公司董事。曾任本公司副总裁、常务副总裁、历任第七届、第八届、第九届董事会董事。2020年12月起首次担任本公司监事会主席。

才淦女士，本公司监事、党委副书记、纪委书记、工会主席，中国国籍，毕业于吉林大学企业管理专业，硕士研究生，高级政工师，深圳市福田区第七届、第八届人民代表大会代表，深圳市第七次党代会代表。兼任东莞长城开发科技有限公司监事、惠州长城开发科技有限公司监事、苏州长城开发科技有限公司监事、重庆深科技有限公司监事。曾任深圳市华明计算机有限公司办公室（人力资源部）主任、总经理助理、董事会秘书、副总经理兼党总支书记，2014年入职本公司，2016年11月首次担任本公司职工监事，2020年1月换届选举时连任本公司第九届监事会监事。

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，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月首次担任本公司第九届监事会监事。

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。

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。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。兼任昂纳信息技术（深圳）有限公司董事、东莞捷荣技术股份有限公司董事、沛顿科技（深圳）有限公司董事长、深圳长城开发电子产品维修有限公司董事长、深圳开发微电子有限公司董事长、深圳长城开发贸易有限公司董事长、深圳开发磁记录有限公司董事长、成都长城开发科技有限公司董事、深圳长城开发精密技术有限公司董事。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。

周庚申先生，本公司副总裁，工作经历见董事部分。

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。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
李 刚	中国电子信息产业集团有限公司	董事会秘书	2013 年 08 月 01 日		是
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	2019 年 01 月 30 日		是
董大伟	中国电子信息产业集团有限公司	规划科技部集成电路处处长	2019 年 03 月 11 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
周 剑	开发科技（香港）有限公司	董事	2020 年 04 月 10 日		否
郑国荣	开发科技（香港）有限公司	董事	1989 年 11 月 01 日		是
	开发晶照明（厦门）有限公司	董事	2011 年 06 月 02 日		否
刘燕武	中电工业互联网有限公司	董事	2019 年 02 月 28 日		否
周庚申	广州鼎甲计算机科技有限公司	董事长	2014 年 06 月 09 日		否
	合肥沛顿存储科技有限公司	董事长	2021 年 12 月 08 日		否
	合肥沛顿科技有限公司	董事长	2021 年 07 月 09 日		否
	成都长城开发科技有限公司	董事长	2021 年 07 月 01 日		否
	桂林博晟科技有限公司	董事	2021 年 06 月 28 日		否
邱大梁	深圳市时代速信科技有限公司	副总经理	2021 年 08 月 01 日		是
	深圳亚太航空科技股份有限公司	独立董事	2021 年 02 月 01 日		是
	深圳市佳士科技股份有限公司	独立董事	2022 年 02 月 22 日		是
宋春雷	北京理工导航控制科技股份有限公司	独立董事	2020 年 10 月 15 日		是
	广微国际技术发展（北京）有限公司	董事	2020 年 03 月 01 日		否
陈朱江	沛顿科技（深圳）有限公司	董事	2015 年 09 月 01 日		否
	开发科技（香港）有限公司	董事	2005 年 04 月 18 日		否
	昂纳信息技术（深圳）有限公司	董事	2005 年 05 月 23 日		否
	中国电子东莞产业园有限公司	董事	2011 年 09 月 28 日		否
	深圳长城开发精密技术有限公司	董事	2015 年 04 月 24 日		否
才 滢	东莞长城开发科技有限公司	监事	2016 年 11 月 24 日		否
	惠州长城开发科技有限公司	监事	2016 年 11 月 24 日		否
	苏州长城开发科技有限公司	监事	2016 年 11 月 24 日		否
	重庆深科技有限公司	监事	2017 年 07 月 14 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	董事长	2017年02月22日		否
	成都长城开发科技有限公司	董事	2016年04月20日		否
	深圳长城开发贸易有限公司	董事长	2016年10月25日		否
	深圳长城开发精密技术有限公司	董事	2015年04月24日		否
	深圳长城开发电子产品维修有限公司	董事长	2016年11月17日		否
	深圳开发磁记录有限公司	董事长	2016年10月20日		否
	昂纳信息技术（深圳）有限公司	董事	2018年01月15日		否
	东莞捷荣技术股份有限公司	董事	2012年03月27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2,434.09万元，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	职务	性别	年龄	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
周 剑	董事长	男	50	现任	448.80	否
郑国荣	董事、总裁	男	63	现任	555.15	否

李 刚	董事	男	57	现任	0	是
刘燕武	董事	男	45	现任	0	是
董大伟	董事	男	41	现任	0	是
周庚申	董事、副总裁	男	55	现任	254.14	否
邱大梁	独立董事	男	55	现任	8.00	否
宋春雷	独立董事	男	62	现任	8.00	否
白俊江	独立董事	男	60	现任	8.00	否
陈朱江	监事会主席	男	54	现任	297.35	否
才 淦	监事	女	49	现任	157.12	否
于化荣	副总裁	男	56	现任	295.27	否
莫尚云	副总裁、财务负责人	男	55	现任	294.96	否
陈 扬	原监事	男	39	离任	0	是
李丽杰	原董事会秘书	女	53	离任	107.30	否
合计	--	--	--	--	2,434.09	--

六、报告期内董事履行职责的情况

1、董事会工作情况

报告期内，公司董事会认真履行《公司法》、《公司章程》等法律、法规赋予的职责，充分发挥董事会决策和战略管理职能，严格执行股东大会决议，积极推进董事会决议的实施，在决策过程中，公司董事会能够充分发挥各专门委员会及独立董事在公司发展中的履职作用，为董事会的科学决策提供了有力的保障。

1、董事会对股东大会决议的执行情况

(1) 报告期内，公司董事会根据《公司法》、《证券法》等有关法律、法规及《公司章程》的要求，严格按照股东大会的决议和授权，认真执行股东大会通过的各项决议事项。2021年度，公司董事会召集召开股东大会 2 次，相关各项决议已在报告期内全面落实。

(2) 报告期内公司利润分配方案执行情况

2021年5月21日，公司召开第二十九次（2020年度）股东大会，审议通过了公司2020年度利润分配预案：公司以总股本 1,560,587,588 股为基数，向全体股东每 10 股派现 1.60 元人民币（含税），合计派发现金股利 249,694,014.08 元（含税）。根据股东大会决议，公司董事会于 2021 年 6 月 4 日在《中国证券报》、《证券时报》及巨潮资讯网上分别披露了《2020

年年度权益分派实施公告》，本次分红派息股权登记日为 2021 年 6 月 9 日，除息日为 2021 年 6 月 10 日，并于 2021 年 6 月 10 日完成了全体股东的权益分派工作。

2、报告期内董事会主要会议情况

详见下表。

2、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
第九届董事会第十二次会议	2021 年 01 月 08 日	2021 年 01 月 09 日	详见巨潮资讯网：第九届董事会第十二次会议决议公告（公告编码：2021-003）
第九届董事会第十三次会议	2021 年 02 月 24 日	2022 年 02 月 25 日	详见巨潮资讯网：第九届董事会第十三次会议决议公告（公告编码：2021-009）
第九届董事会第十四次会议	2021 年 04 月 06 日	2021 年 04 月 07 日	详见巨潮资讯网：第九届董事会第十四次会议决议公告（公告编码：2021-012）
第九届董事会第十五次会议	2021 年 04 月 28 日	2021 年 04 月 30 日	详见巨潮资讯网：第九届董事会第十五次会议决议公告（公告编码：2021-016）
第九届董事会第十六次会议	2021 年 06 月 03 日	2021 年 06 月 04 日	详见巨潮资讯网：第九届董事会第十六次会议决议公告（公告编码：2021-034）
第九届董事会第十七次会议	2021 年 06 月 18 日	2021 年 06 月 19 日	详见巨潮资讯网：第九届董事会第十七次会议决议公告（公告编码：2021-039）
第九届董事会第十八次会议	2021 年 08 月 09 日	2021 年 08 月 09 日	详见巨潮资讯网：第九届董事会第十八次会议决议公告（公告编码：2021-043）
第九届董事会第十九次会议	2021 年 08 月 24 日	2021 年 08 月 26 日	详见巨潮资讯网：第九届董事会第十九次会议决议公告（公告编码：2021-046）
第九届董事会第二十次会议	2021 年 09 月 27 日	2021 年 09 月 28 日	详见巨潮资讯网：第九届董事会第二十次会议决议公告（公告编码：2021-052）
第九届董事会第二十一次会议	2021 年 10 月 26 日	2021 年 10 月 28 日	详见巨潮资讯网：第九届董事会第二十一次会议决议公告（公告编码：2021-055）

3、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
周 剑	32	2	30	0	0	否	2
郑国荣	32	2	30	0	0	否	2
李 刚	32	2	30	0	0	否	2
刘燕武	32	2	30	0	0	否	2
董大伟	32	2	30	0	0	否	2
周庚申	15	0	15	0	0	否	2
邱大梁	32	2	30	0	0	否	2
宋春雷	32	2	30	0	0	否	2
白俊江	32	2	30	0	0	否	2

4、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。

5、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)
战略委员会	周剑、郑国荣、白俊江	12	2021年02月23日	讨论对外投资设立参股公司暨整合通讯与消费电子业务的事宜	战略委员会严格按照《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。		
			2021年04月07日	讨论关于深科技成都参股巴西本地公司的事宜			
			2021年04月27日	听取2020年度履职情况报告,讨论公司2021年度经营业绩考核指标、2021—2025年发展规划征求意见稿			
			2021年06月02日	讨论关于向深科技沛顿及其子公司增资事宜			
			2021年06月17日	讨论关于终止《桂林精密结构件、模组及系统组装项目之投资协议》及变更对外投资事项的事宜			
			2021年06月29日	讨论控股子公司深科技成都设立俄罗斯电表子公司事宜			
			2021年07月29日	讨论关于深科技成都设立巴西控股子公司事宜			
			2021年08月06日	讨论关于深科技惠州向公司转让深科技东莞17.37%股权和关于深科技惠州向公司转让深格光电30%股权的事宜			
			2021年09月23日	讨论关于深科技成都变更设立巴西电表公司方案的事宜			
			2021年09月27日	讨论关于深科技香港变更受让联营企业Country Lighting所持开发晶股权方式和深科技香港参股公司Optical Beta重组方案的			

				情况			
			2021 年 11 月 14 日	讨论制定“十四五”战略发展规划和注销深科技东莞沛顿的事宜			
			2021 年 12 月 25 日	讨论公开挂牌转让深科技维修 100%股权的事宜			
提名委员会	邱大梁、周剑、宋春雷	3	2021 年 01 月 07 日	讨论提名公司副总裁的事宜	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。		
			2021 年 04 月 27 日	听取董事会提名委员会 2020 年度履职情况报告			
			2021 年 08 月 05 日	讨论关于提名董事的事宜			
审计委员会	宋春雷、邱大梁、周庚申	5	2021 年 03 月 23 日	听取公司 2020 年度生产经营和重大事项进展情况汇报、公司 2020 年度财务工作情况汇报、公司 2020 年度内部审计工作情况汇报及 2021 年度内部审计工作计划、公司 2020 年度内部控制评价报告；听取年审注册会计师对公司 2020 年度审计情况的初步汇报并沟通相关事项；与年审注册会计师沟通《2020 年度财务报告审计初稿》	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。		
			2021 年 04 月 27 日	听取 2020 年度履职情况报告、立信会计师事务所 2020 年度审计工作总结报告、关于立信会计师事务所有限责任公司从事本年度审计工作的总结报告，讨论 2020 年度财务报告（经审计）、《关于会计政策变更的议案》，并对 2020 年第一季度财务报表书面审阅意见			
			2021 年 08 月 17 日	讨论 2021 年半年度未经审计的财务报告和 2021 年半年度募集资金存放与			

				使用情况的专项报告		
			2021 年 09 月 26 日	讨论使用募集资金置换先期已投入自筹资金和已支付发行费用的事宜		
			2021 年 10 月 20 日	对 2021 年第三季度财务报表书面审阅意见；听取 2021 年第三季度募集资金存放与使用情况的专项报告		
薪酬与考核委员会	周剑、邱大梁、白俊江	2	2021 年 04 月 27 日	听取 2020 年度履职情况报告；讨论关于 2020 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。	
			2021 年 07 月 26 日	讨论关于第九届董事会薪酬与考核委员会委员变更的事宜		
薪酬与考核委员会	邱大梁、白俊江、宋春雷	1	2021 年 08 月 27 日	作出关于 2020 年度公司经营管理层考核奖励的建议		

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）	790
报告期末主要子公司在职员工的数量（人）	26,127
报告期末在职员工的数量合计（人）	26,917
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	24,855
销售人员	144
技术人员	1,527

财务人员	127
行政人员	264
合计	26,917
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
硕士及以上	250
本科	2,366
大专	1,978
中专	3,839
其他	18,484
合计	26,917

2、薪酬政策

为促进企业持续健康的发展，公司加强了在研发和核心智能制造业务上的人力资源投入和人才梯队建设，以吸引和保留关键员工。公司倡导岗位轮换制度，加快培养年轻化、国际化的复合型人才，并通过基于员工能力、岗位和绩效的差异化激励机制，全方位激发员工能力提升，形成动态长效的激励和发展机制。

3、培训计划

随着公司战略转型升级，以及公司干部质量提升的推进策略，扩大了员工多样化的专业培训需求。在面对后疫情时期培训环境的不确定性，公司大力推进以“线上+线下”混合式的培训方式，探索课题组模式，建立基于岗位能力的知识共享中心，打造学习型组织，提升组织能力。

（1）探索课题组模式及岗位关键人才培养机制

公司成立课题组专项推进重大项目，以工作系统、精益六西格玛、管理与领导力为课题组大类，力争在 2-3 年内完成所有岗位知识的共享全覆盖。

2021 年开始在精益六西格玛、关务风险防范、全员安全教育几个专项领域进行课题组试点，指定内部专家团队，通过知识框架规划、课程识别、岗位匹配、培训实施等环节，输出了一整套适合于公司各层级员工学习的知识课程体系，形成了课题组标准化的框架、方法、流程、工具、理念等知识要素。针对岗位关键人才进行培训实施，取得了初步的成效。

（2）国际化人才培养

公司在 2021 年启动了全员英语测评项目，对标 CEFR 国际英语能力评价体系，完成 3000 多名技术及管理人员的英语测评，建立公司英语能力数据库，从中发现了一批业务能力和英语能力双优的人才。

为更好地培养国际化人才梯队，公司与全球领先的英语培训机构合作，引导业务部门充分参与，指定一批潜力员工，通过自费与激励并进的模式，实施为期一年的定向英语能力提升计划。通过线上、线下、分享、竞赛等形式，充分调动员工学习英语的积极性，目前项目已过半，将于 2022 年 8 月正式结营。

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）》。

2、报告期内，公司严格按照《公司章程》执行利润分配政策。

2021年6月10日，公司实施了2020年度每10股派现1.60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249,694,014.08元。

公司最近三年（2019—2021年）累计现金分红金额占最近三年均净利润（合并报表）的比例为86.46%，占最近三年均净利润（母公司）的比例为931.65%，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
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）	1.50
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）	234,088,138.20
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）	234,088,138.20
可分配利润（元）	1,064,074,610.99
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	
<p>公司利润分配及分红派息基于母公司可供分配利润，经立信会计师事务所（特殊普通合伙）审计，2021 年度公司母公司净利润-32,891,634.91 元。根据《公司法》、《公司章程》的有关规定，公司 2021 年度不提取法定盈余公积金，公司 2021 年度实现的可分配利润-32,891,634.91 元，加上年初未分配利润 1,346,660,259.98 元，减去 2021 年度分配给股东的现金股利 249,694,014.08 元，截至 2021 年 12 月 31 日，母公司可供股东分配的利润为 1,064,074,610.99 元。</p> <p>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 2021 年度分红派息预案如下：</p> <p>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 1.50 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 234,088,138.20 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次（2021 年度）股东大会审议通过后方可实施。</p>	

十一、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

十二、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

1、内部控制建设及实施情况

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、内控自我评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2022 年 4 月 21 日
内部控制评价报告全文披露索引	巨潮资讯网：2021 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。

项目		重要程度		
		一般缺陷	重要缺陷	重大缺陷
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%
	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，可考虑定位为重大缺陷：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		一般缺陷	重要缺陷	重大缺陷	
项目					
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,但对企业存亡没有无重大影响;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、其他规范性文件等,导致地方政府或监管机构的调查,并被处以罚款或罚金。	违反法律、法规、规章、政府政策、其他规范性文件等,导致地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。	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地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；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；较高投诉率或失去有较大业务量的客户或潜在客户。	
	合规	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：重伤不致残疾，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 2021 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	2022 年 4 月 21 日
内部控制审计报告全文披露索引	巨潮资讯网：2021 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

公司对上市公司治理专项行动高度重视，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），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，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，公司已按照相关法律法规以及规范文件要求，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。通过本次自查，公司已经建立健全了较为完整、合理的法人治理结构及内部控制体系，但随着公司的发展和内部、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。公司在以下方面需要进一步改善和加强：

1、持续完善公司现有部分内部管理制度。

公司虽已建立了较为健全、有效的内部控制制度体系，但随着公司的发展以及相关法律、法规的制定、修订，公司将结合自身实际情况，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持续的修订、补充和完善，进一步健全公司内部控制体系，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，持续增强规范运作的意识。

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、高级管理人员的持续学习也提出了更高的要求。公司组织控股股东、董事、监事及高级管理人员参加了中国证券监督管理委员会深圳监管局、深圳证券交易所组织的相关培训，相关学习内容尚需结合公司实际情况贯彻到日常工作中。为此，公司将进一步开展对董事、监事、高级管理人员等相关人员的持续培训工作，强化学习作为完善公司治理的前提和基本要求，同时加强与深圳监管局、深圳证券交易所等监管机构的沟通，持续加强对董事、监事、高级管理人员等相关人员的后续培训工作，由董事会办公室汇编监管报告（包括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），发送给董事、监事、高级管理人员，以保证对政策环境的及时了解和深入贯彻，提高公司规范治理的自觉性、有效性，以适应资本市场的快速发展。

公司将以本次自查整改活动为契机，谨记“四个敬畏”，守牢“不披露虚假信息、不从事内幕交易、不操纵市场价格、不损害上市公司利益”四条底线，切实提升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”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

公司或子公司名称	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	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	达标排放	1 个	废水排口编:DW001	<60ppm	水污染物排放限制 DB44 /26-2001	2.08 吨/年 /		无
	化学需氧量	达标排放	1 个	废水排口编:DW001	<90ppm	水污染物排放限制 DB44 /26-2001	6.6 吨/年 /		
	总磷	达标排放	1 个	废水排口编:DW001	<4.5ppm	水污染物排放限制 DB44 /26-2001	0.022 吨/年 /		
	氨氮	达标排放	1 个	废水排口编:DW001	<10ppm	水污染物排放限制 DB44 /26-2001	0.52 吨/年 /		
	总氮	达标排放	1 个	废水排口编:DW001	/	水污染物排放限制 DB44 /26-2001	3.03 吨/年	14.63616 吨/年	

(1) 防治污染设施的建设和运行情况

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。

(2) 建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

深科技精密持续进行环境影响评价并取得相关许可，并按照相关规定严格执行，自 2020 年开始执行国家版排污许可证。

(3) 突发环境事件应急预案

深科技精密建立了《突发环境应急预案》，2020 年按期修订更新，并在环保部门进行备案，同时组织突发环境事件应急演练，提升突然环境事件处理能力。

(4) 环境自行监测方案

深科技精密建立了《环境自行监测方案》，通过深圳市环境监测中心审核备案，并严格执行。

(5) 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

(6) 其他应当公开的环境信息

深科技精密在官方微博公开环境信息。

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

(7) 其他环保相关信息

深科技精密通过了 ISO14000 和 ISO18000 认证，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。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。

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责任的同时，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。

社会责任报告全文具体详见公司2022年4月21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2021年度社会责任报告》。

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，发挥国有企业应有的责任与担当，在推动企业发展壮大的过程中持续推进教育扶贫、消费扶贫等工作，积极巩固拓展脱贫攻坚成果，助力乡村全面振兴。

为帮助定点帮扶地区进一步巩固脱贫攻坚成果，确保脱贫攻坚向乡村振兴平稳过渡，报告期内深科技通过上级单位向乡村振兴地区进行捐款，并积极响应上级单位关于加大消费扶贫力度的部署，向乡村振兴地区购买物资，向镇安县购买矿泉水等。

深科技各子公司也相继为巩固拓展脱贫攻坚成果，助力乡村振兴履行社会责任、做出贡献。深科技沛顿、深科技苏州、深科技重庆积极支持政府扶贫工作，响应国家消费扶贫、购买农产品号召，“以购代捐”向多地采购矿泉水和农产品等。经过层层选拔，深科技东莞派驻一名员工挂职担任临高县波莲镇古柳树村驻村第一书记，支持乡村振兴工作。

未来，深科技也将继续积极跟随国家巩固拓展脱贫攻坚成果及乡村振兴的步伐，一如既往助力公益事业。

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
股改承诺						
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	<p>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。</p> <p>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。</p>	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	<p>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。</p> <p>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</p>	2020年12月24日	长期有效	履约中

		<p>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。</p>			
	<p>关于中国电子尚未履行完毕的承诺</p>	<p>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：</p> <p>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。”</p> <p>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。</p> <p>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。</p> <p>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诺而导致深科技及其股东的合法权益受到损害，本公司</p>	<p>2020 年 12 月 24 日</p>	<p>长期 有效</p>	<p>履 约 中</p>

			<p>将依法承担相应责任。”</p> <p>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。”</p> <p>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中国证监会及深圳证券交易所后续的有关规定。”</p>			
资产重组时所作承诺						
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	<p>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。</p>	2020 年 10 月 16 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	<p>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。</p>	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	<p>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</p>	2020 年 12 月 24 日	长期有效	履约中

			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。			
		关于关联交易方面的承诺	<p>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。</p> <p>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。</p> <p>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。</p> <p>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。</p>	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	<p>1) 不越权干预公司经营管理活动，不侵占公司利益。</p> <p>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。</p>	2020年12月24日	长期有效	履约中
股权激励承诺						
其他对公司中小股东所作承诺	中国电子	关于资金占用方面的承诺	公司实际控制人中国电子承诺不会发生占用上市公司资金的现象和可能。中国电子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。	2020年12月14日	三年	履约中
	中电财务	关于资金占用方面的承诺	中电财务承诺不会发生占用上市公司资金的现象和可能。	2020年12月14日	三年	履约中
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

报告期内，公司因新设投资增加合并单位 3 家，为深科技鑫顿电子、深科技俄罗斯、深科技以色列；因注销深科技海南、深科技东莞沛顿，转让深科技长城科美 100% 股权而减少 3 家合并单位，具体内容详见财务报告附注中的相关介绍。

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	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	156
境内会计师事务所审计服务的连续年限	6 年
境内会计师事务所注册会计师姓名	章顺文、张嫣明
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

经公司第九届董事会第十五次会议审议，公司本年度聘请立信会计师事务所（特殊普通合伙）为公司 2021 年度内部控制审计机构，内部控制审计费用为 30 万元人民币。

2021 年，公司因非公开发行股票事项，聘请中信证券股份有限公司为保荐人，报告期内共支付费用 1,131.74 万元。

九、年度报告披露后面临退市情况

适用 不适用

十、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期末未发生破产重整相关事项。

十一、重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

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
中国长城	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	采购	购买商品	市场定价	参照市场价格	5,307.12	0.48%	5,700	否	按照协议或合同约定	市场价格	2021年12月02日	《中国证券报》、《证券时报》和巨潮资讯网：《关于与中电有限签订协议暨新增日常关联交易预计的公告》（公告编码：2021-064）
永光电子	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	采购	购买商品	市场定价	参照市场价格	145.5	0.01%	200	否	按照协议或合同约定	市场价格	2021年04月27日	《中国证券报》、《证券时报》和巨潮资讯网：《关于2021年度日常关联交易预计的公告》（公告编码：2021-015）
振华新能源	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	采购	购买商品	市场定价	参照市场价格	596.84	0.05%	1,900	否	按照协议或合同约定	市场价格	2021年04月27日	《中国证券报》、《证券时报》和巨潮资讯网：《关于2021年度日常关联交易预计的公告》（公告编码：2021-015）
中电熊猫	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	采购	购买商品	市场定价	参照市场价格	634.37	0.06%	1,310	否	按照协议或合同约定	市场价格	2021年12月02日	《中国证券报》、《证券时报》和巨潮资讯网：《关于与中电有限签订

													协议暨新增日常关联交易预计的公告》(公告编码: 2021-064)
中电港(曾用名中电国际)	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	采购	购买商品	市场定价	参照市场价格	721.57	0.07%	900	否	按照协议或合同约定	市场价格	2021年04月27日	《中国证券报》、《证券时报》和巨潮资讯网:《关于2021年度日常关联交易预计的公告》(公告编码: 2021-015)
鹏程装备	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	采购	购买商品	市场定价	参照市场价格	1,828.15	0.17%	2,400	否	按照协议或合同约定	市场价格	2021年04月27日	《中国证券报》、《证券时报》和巨潮资讯网:《关于2021年度日常关联交易预计的公告》(公告编码: 2021-015)
亿安仓	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	采购	购买商品	市场定价	参照市场价格	2,808.64	0.25%	5,500	否	按照协议或合同约定	市场价格	2021年04月27日	《中国证券报》、《证券时报》和巨潮资讯网:《关于2021年度日常关联交易预计的公告》(公告编码: 2021-015)
捷荣技术	联营企业	采购	购买商品	市场定价	参照市场价格	83.96	0.01%	210	否	按照协议或合同约定	市场价格	2021年04月27日	《中国证券报》、《证券时报》和巨潮资讯网:《关于2021年度日常关联交易预计的公告》(公告编码: 2021-015)
桑达无线	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	提供、接受劳务	提供、接受劳务	市场定价	参照市场价格	364.29	0.02%	400	否	按照协议或合同约定	市场价格	2021年04月27日	《中国证券报》、《证券时报》和巨潮资讯网:《关于2021年度日常关联交易预计的公告》(公告编码: 2021-015)

惠州深格	联营企业	提供、接受劳务	提供、接受劳务	市场定价	参照市场价格	1,215.65	0.08%	1,200	是	按照协议或合同约定	市场价格	2021年04月27日	《中国证券报》、《证券时报》和巨潮资讯网：《关于2021年度日常关联交易预计的公告》(公告编码：2021-015)
开发晶	参股企业	提供、接受劳务	提供劳务	市场定价	参照市场价格	488.19	0.03%	800	否	按照协议或合同约定	市场价格	2020年03月20日	该金额为2020年度所发生交易的尾款支付，详见《中国证券报》、《证券时报》和巨潮资讯网：《关于2020年度日常关联交易预计的公告》(公告编码：2020-008)
合计				--	--	14,194.28	--	20,,520	--	--	--	--	--
大额销货退回的详细情况				无									
按类别对本期将发生的日常关联交易进行总金额预计的，在报告期内的实际履行情况（如有）				<p>1、经2021年3月10日第九届董事会临时会议、2021年4月26日第九届董事会临时会议分别审议通过了关于公司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2021年度将涉及向关联方采购原材料及产成品、提供劳务、接受劳务等（具体内容详见2021-015号公告）</p> <p>2021年11月30日，因业务开展需要，经公司第九届董事会审议增加与中电有限（含控股子公司）4,200万元采购类日常交易额度。</p> <p>采购类日常关联交易全年预计不超过21,029.34万元，报告期实际发生金额12,162.88万元；</p> <p>劳务类日常关联交易全年预计不超过1,665.08万元，报告期实际发生金额1,641.84万元。</p> <p>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”。</p>									
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

公司报告期末未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

□ 适用 √ 不适用

公司报告期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）	
中国电子财务 有限责任公司	实控人均为中 国电子	500,000	0.42%-4.25%	147,033.35	219,801.45	116,646.3	250,188.5

贷款业务

关联方	关联关系	贷款额度（万 元）	贷款利率范围	期初余额（万 元）	本期发生额		期末余额（万 元）
					本期合计贷款 金额（万元）	本期合计还款 金额（万元）	
中国电子财务 有限责任公司	实控人均为中 国电子	500,000	3.5%-3.75%	178,300	1,583,400	1,499,900	261,800

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）
中国电子财务有限任 公司	实控人均为中国电子	授信	500,000	500,000

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
中国机械工业工程集团有限公司 ^(注)	2010年05月15日	10,000.00	2010年11月03日	0	履约保函担保			从最后一批产品发货起18个月	是	否
报告期内审批的对外担保额度合计（A1）				0	报告期内对外担保实际发生额合计（A2）			0		
报告期末已审批的对外担保额度合计（A3）				10,000.00	报告期末实际对外担保余额合计（A4）			0		
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	2019年5月18日	30,000.00	2020年6月17日	30,000.00	连带责任担保			2020-6-17 至 2021-6-17	是	否
	2020年5月16日	20,000.00	2020年8月26日	20,000.00	连带责任担保			2020-8-26 至 2021-8-24	是	否
		20,000.00	2020年9月21日	20,000.00	连带责任担保			2020-9-21 至 2021-9-10	是	否
	2021年5月22日	30,000.00	2021年7月16日	30,000.00	连带责任担保			2021-7-16 至 2022-7-16	否	否
深科技东莞	2019年5月18日	30,000.00	2019年5月24日	30,000.00	连带责任担保			2019-5-24 至 2021-8-25	是	否
		200,000.00	2020年12月25日	100,000.00	连带责任担保			2020-12-25 至 2021-12-24	是	否
		10,000.00	2020年4月7日	10,000.00	连带责任担保			2020-4-07 至 2021-4-06	是	否
		30,000.00	2020年6月17日	30,000.00	连带责任担保			2020-6-17 至 2021-5-21	是	否
		50,000.00	2020年6月22日	30,000.00	连带责任担保			2020-6-22 至 2021-6-21	是	否
		50,000.00	2020年9月8日	50,000.00	连带责任担保			2020-9-08 至 2021-8-19	是	否

		13,049.80	2020 年 10 月 20 日	13,049.80	连带责任担保			2020-10-20 至 2021-10-19	是	否
		20,000.00	2021 年 1 月 25 日	20,000.00	连带责任担保			2021-1-25 至 2023-1-20	是	否
	2021 年 5 月 22 日	40,000.00	2021 年 5 月 25 日	30,000.00	连带责任担保			2021-5-25 至 2023-1-20	是	否
		20,000.00	2021 年 7 月 15 日	20,000.00	连带责任担保			2021-7-15 至 2022-06-08	否	否
		30,000.00	2021 年 9 月 2 日	30,000.00	连带责任担保			2021-9-02 至 2022-08-06	否	否
深科技成都	2019 年 5 月 18 日	40,000.00	2020 年 8 月 26 日	29,000.00	连带责任担保			2020-8-26 至 2021-4-17	是	否
		50,000.00	2020 年 6 月 16 日	30,000.00	连带责任担保			2020-6-16 至 2021-6-16	是	否
	2020 年 5 月 16 日	40,000.00	2021 年 5 月 27 日	30,000.00	连带责任担保			2021-5-27 至 2021-12-25	是	否
	2021 年 5 月 22 日	40,000.00	2021 年 5 月 31 日	32,000.00	连带责任担保			2021-5-31 至 2021-7-22	是	否
		40,000.00	2021 年 7 月 30 日	40,000.00	连带责任担保			2021-7-30 至 2022-8-01	否	否
	2020 年 5 月 16 日	50,000.00	2021 年 8 月 27 日	35,000.00	连带责任担保			2021-8-27 至 2022-4-22	否	否
深科技沛顿	2020 年 5 月 16 日	10,000.00	2020 年 9 月 8 日	10,000.00	连带责任担保			2020-9-08 至 2021-8-19	是	否
		80,000.00	2020 年 11 月 30 日	5,000.00	连带责任担保			2020-11-30 至 2022-10-28	否	否
			2020 年 12 月 15 日	15,000.00	连带责任担保			2020-12-15 至 2022-12-15	否	否
			2021 年 2 月 25 日	5,000.00	连带责任担保			2021-2-25 至 2023-2-25	否	否
	2021 年 5 月 22 日	30,000.00	2021 年 8 月 20 日	30,000.00	连带责任担保			2021-8-20 至 2023-8-19	否	否
深科技桂林	2019 年 12 月 14 日	30,000.00	2020 年 8 月 14 日	5,000.00	连带责任担保			2020-8-14 至 2021-8-13	是	否
			2020 年 11 月 19 日	5,000.00	连带责任担保			2020-09-30 至 2021-09-29	是	否
			2021 年 3 月 25 日	20,000.00	连带责任担保			2021-3-25 至 2021-9-29	是	否

	2021 年 5 月 22 日	30,000.00	2021 年 8 月 14 日	20,000.00	连带责任担保			2021-8-14 至 2022-8-13	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			从发货之日起至全部义务履行完毕止	否	否
深科技成都	2017 年 4 月 27 日	43,251.00	2018 年 11 月 29 日	43,251.00	日常经营合同履约责任担保			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	8,572.00	日常经营合同履约责任担保			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、深科技惠州、深科技香港、深科技沛顿、深科技重庆	2020 年 5 月 16 日	629,326.30	尚未执行		连带责任担保					否
深科技苏州、深科技东莞、深科技成都、深科技香港、深科技沛顿、深科技桂林、深科技重庆、深科技合肥沛顿存储	2021 年 5 月 22 日	881,142.60	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 (B1)			1,131,142.60		报告期内对子公司担保实际发生额合计 (B2)					828,420.99
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (B3)			1,882,468.90		报告期末对子公司实际担保余额合计 (B4)					284,371.19
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

报告期内审批对子公司担保额度合计 (C1)		报告期内对子公司担保实际发生额合计 (C2)	
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (C3)		报告期末对子公司实际担保余额合计 (C4)	
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)	1,131,142.60	报告期内担保实际发生额合计 (A2+B2+C2)	828,420.99
报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3)	1,892,468.90	报告期末实际担保余额合计 (A4+B4+C4)	284,371.19
实际担保总额 (即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例			28.88%
其中:			
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额 (D)			0
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)			100,000.00
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)			100,000.00
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

注：公司于 2021 年 8 月 9 日收到中国机械设备工程股份有限公司（简称“CMEC”）通知，CMEC 与中国机械工业工程集团有限公司（简称“国机工程集团”）通过吸收合并方式实施合并，合并完成后，国机工程集团将存续并继承 CMEC 全部资产、负债、权益、业务、人员、合同及一切权利义务，本公司履约主体变更为国机工程集团。该事项已履约完毕。

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) 2021 年 1 月 25 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交通银行股份有限公司深圳分行等值 2 亿元人民币综合授信额度，期限从 2021 年 1 月 25 日至 2023 年 1 月 20 日。

(2) 2021 年 2 月 22 日，本公司以信用方式获得汇丰银行（中国）深圳分行等值 3,950 万元美金综合授信额度，期限 1 年。

(3) 2021 年 2 月 23 日，本公司与中国进出口银行深圳分行签署《借款合同（出口卖方信贷）》，获得等值 2 亿元人民币资金借款，期限从 2021 年 2 月 25 日至 2022 年 2 月 25 日。

(4) 2021 年 2 月 25 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进出口银行深圳分行等值 5,000 万人民币流动资金借款，期限从 2021 年 2 月 25 日至 2023 年 2 月 25 日。

(5) 2021 年 3 月 25 日，本公司全资子公司深科技桂林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桂林分行等值 2 亿人民币综合授信额度，期限从 2021 年 3 月 25 日至 2021 年 9 月 29 日。

(6) 2021 年 5 月 25 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交通银行股份有限公司深圳分行等值 3 亿元人民币综合授信额度，期限从 2021 年 5 月 25 日至 2023 年 1 月 20 日。

(7) 2021 年 5 月 27 日，本公司全资子公司深科技成都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成都西区支行等值 3 亿元人民币综合授信额度，期限从 2021 年 5 月 27 日至 2021 年 12 月 25 日。

(8) 2021 年 5 月 31 日，本公司全资子公司深科技成都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成都高新技术产业开发区支行等值 3.2 亿元人民币综合授信额度，期限从 2021 年 5 月 31 日至 2021 年 7 月 22 日。

(9) 2021 年 6 月 16 日，本公司全资子公司深科技东莞以信用方式获得杭州银行股份有限公司深圳分行等值 5,000 万元人民币综合授信额度，期限从 2021 年 6 月 16 日至 2022 年 6 月 3 日。

(10) 2021 年 7 月 15 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浙商银行股份有限公司深圳分行等值 2 亿元人民币综合授信额度，期限从 2021 年 7 月 15 日至 2022 年 6 月 8 日。

(11) 2021 年 7 月 16 日，本公司全资子公司深科技苏州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苏州分行等值 3 亿元人民币综合授信额度，期限 1 年。

(12) 2021 年 7 月 30 日，本公司控股子公司深科技成都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成都高新技术产业开发区支行等值 4 亿元人民币综合授信额度，期限 1 年。

(13) 2021 年 8 月 14 日，本公司全资子公司深科技桂林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桂林分行等值 2 亿元人民币综合授信额度，期限 1 年。

(14) 2021 年 8 月 20 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 3 亿元人民币综合授信额度，期限 1 年。

(15) 2021 年 8 月 27 日，本公司控股子公司深科技成都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成都分行等值 3.5 亿元人民币综合授信额度，期限从 2021 年 8 月 27 日至 2022 年 4 月 22 日。

(16) 2021 年 9 月 2 日，本公司控股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 2021 年 9 月 2 日至 2022 年 8 月 6 日。

(17) 2021 年 9 月 13 日，本公司控股子公司深科技成都以信用方式获得汇丰银行（中国）有限公司成都分行等值 4004.5 万美元和 77 万欧元授信额度，期限 1 年。

(18) 2021 年 12 月 6 日，本公司控股子公司深科技东莞以信用方式获得汇丰银行东莞分行等值 1000 万美元授信额度，期限 1 年。

十六、其他重大事项的说明

√ 适用 □ 不适用

1. 关于公司非公开发行 A 股股票事宜

2021 年 3 月 8 日，公司收到中国证监会出具的《关于核准深圳长城开发科技股份有限公司非公开发行股票的批复》。2021 年 4 月 19 日，公司向 17 名符合中国证监会规定条件的特定对象非公开发行人民币普通股（A 股）89,328,225 股，于 2021 年 5 月 20 日在深圳证券交易所上市，并于 2021 年 11 月 22 日解除限售上市流通。本次非公开发行 A 股股票实际募集资金净额共 146,165.28 万元，将全部投入存储先进封测与模组制造项目。截至报告期末，已累计使用募集资金总额共 134,085.41 万元。

具体内容详见公司于 2021 年 3 月 8 日、2021 年 5 月 19 日、2021 年 11 月 19 日分别披露的《关于非公开发行股票申请获得中国证监会发审会审核通过的公告》（公告编码：2021-006）、《关于非公开发行股票申请获得中国证监会核准批文的公告》（公告编码：2021-011）、《非公开发行 A 股股票发行情况报告书暨上市公告书》、《关于非公开发行限售股上市流通的提示性公告》（公告编号：2021-061）。

2. 关于公司使用募集资金置换先期投入事宜

2021 年 9 月 27 日，第九届董事会第二十次会议审议通过了《关于使用募集资金置换先期已投入自筹资金和已支付发行费用的议案》，同意公司置换上述预先投入的自筹资金。公司以募集资金对已预先投入募投项目（存储先进封测与模组制造项目）的自筹资金 30,149.30 万元和已支付发行费用 120.87 万元，共计 30,270.17 万元进行置换。截至报告期末，已完成置换。

具体内容详见公司于 2021 年 9 月 28 日披露的《关于使用募集资金置换先期投入的公告》（公告编号：2021-054）。

3. 关于开展应收账款保理业务事宜

根据公司及下属子公司的业务发展需要，为拓宽融资渠道，缩短应收账款回笼时间，提高资金使用效率，降低融资成本，2021 年 4 月 28 日，公司第九届董事会第十五次会议审议通过了《关于开展应收账款保理业务的议案》，同意公司

及下属子公司与国内外商业银行、商业保理公司等具备相关业务资格的机构开展应收账款保理业务，保理业务总额不超过等值 20 亿元人民币，额度有效期 1 年；2021 年 11 月 30 日，公司第九届董事会临时会议审议通过了《关于开展应收账款保理业务的议案》，同意全资子公司开发科技（香港）有限公司与境内外商业银行开展应收账款保理业务，保理业务总额不超过等值 10 亿元人民币，额度有效期 1 年。

报告期内，公司及下属子公司发生无追索权保理业务 41,269.64 万美元（约合人民币 263,122.82 万元）。

十七、公司子公司重大事项

√ 适用 □ 不适用

1. 深科技成都设立以色列全资子公司

2020 年 12 月 15 日，为满足以色列电力公司投标要求，充分利用以色列丰富的市场资源和商机，进行本地化采购，经公司第九届董事会审议，批准深科技成都通过 HK Metering 在以色列设立全资子公司，初期注册资本 250,000 元人民币，全部以自有现金方式出资。截至报告期末，该事项已完成，深科技以色列公司进入公司合并报表范围。

2. 深科技成都正式迁驻新园区

2019 年 6 月 5 日，经公司第八届董事会审议，批准公司控股子公司深科技成都启动并实施购地建设计量系统产品生产制造基地，该项目占地 38 亩，投资总额预计 3.51 亿元人民币，全部为自筹资金。2022 年 1 月 19 日，深科技成都总部正式迁驻四川省成都市高新区天全路 99 号新园区，从硬件设施、软件环境等各方面大幅提升竞争力。

3. 关于向子公司深科技沛顿及深科技合肥沛顿存储增资事宜

为实施公司募集资金投资项目，2021 年 6 月 3 日，经第九届董事会第十六次会议审议，同意使用募集资金及部分自有资金向深科技沛顿增资人民币 150,000 万元，深科技沛顿向深科技合肥沛顿存储出资人民币 148,648.00 万元，深科技沛顿已于 2020 年 11 月完成首期出资人民币 22,352.00 万元，合计出资人民币 171,000.00 万元。

本次使用募集资金进行增资不涉及募集资金使用用途的变更,也不涉及募集资金投资项目实施主体或实施方式的变更。截至报告期末,该事项已完成。

深科技合肥沛顿存储已于 2021 年 6 月底完成主体结构封顶,并于 2021 年 12 月 18 日实现投产,形成有效产能。

以上具体内容详见公司于 2021 年 6 月 4 日发布的《关于向子公司深科技沛顿及深科技合肥沛顿存储增资的公告》(公告编码: 2021-035)。

4. 关于深科技成都设立俄罗斯电表子公司和巴西电表子公司事宜

2021 年 6 月 30 日,为进一步做大做强计量系统业务,拓展智能电表海外市场,经公司第九届董事会审议,批准深科技成都通过其全资子公司开发计量科技(香港)有限公司(简称“HK Metering”)在俄罗斯新设电表子公司,以全面开拓俄罗斯市场,注册资本 1,000 万卢布(约 87 万元人民币,实际注册资本以本地货币为准),全部以自有现金方式出资。截至报告期末,该事项已完成,深科技俄罗斯进入公司合并报表范围。

2021 年 7 月 30 日,为进一步开拓巴西市场,满足巴西当地政策要求,经公司第九届董事会审议,批准深科技成都通过 HK Metering 在巴西设立电表子公司,初始注册资本 55 万雷亚尔(约 70 万人民币,实际注册资本以本地货币为准),全部以自有现金方式出资。HK Metering 持股 99.99%。在该事宜推进过程中,因巴西当地关于境外股东设立公司的法律调整,为便于后期管理,2021 年 9 月 24 日经公司第九届董事会审议,批准对巴西电表公司设立方案进行变更,即由深科技成都通过 HK Metering 在巴西设立全资子公司,其他注册名称、地址和注册资本等审议通过信息保持不变。该事项正在积极推进中。

5. 关于深科技沛顿新设全资子公司事宜

2021 年 9 月 17 日,根据公司存储半导体业务发展规划及产业布局需要,经公司第九届董事会审议,批准深科技沛顿新设全资子公司深圳鑫顿电子有限公司,注册资本 2,000 万元人民币,全部以自有现金方式出资。该事项已于 2021 年 9 月 29 日完成工商注册。

6. 关于吸收合并深科技海南事宜

为更好聚焦主营业务,提高运营效率,降低管理成本,减少管理层级,根据公司经营发展需要,公司第九届董事会同意拟对自 2010 年 10 月成立以来一直无

实质经营的全资子公司海南长城开发科技有限公司注销其独立法人资格后实施吸收合并。该事项正在积极推进中。

7.关于挂牌转让深科技长城科美事宜

2021 年 10 月 29 日，根据公司战略发展需要，为更好聚焦主业，提高运营效率，降低管理成本，经公司第九届董事会审议，批准在国资委认可的产权交易所公开挂牌方式转让全资子公司深圳长城科美技术有限公司 100%股权，挂牌转让底价为评估基准日 2021 年 8 月 31 日深科技长城科美股东全部权益价值的评估值 159.63 万元。截至披露日，该事项已完成。

8.关于注销深科技东莞沛顿事宜

2021 年 11 月 15 日，为更好聚焦主业，进一步整合并优化企业结构，提高资产管理效率，经公司第九届董事会审议，批准注销深科技东莞沛顿。截至披露日，该事项已完成。

9.关于公开挂牌转让深科技维修事宜

2021 年 12 月 27 日，根据公司战略发展需要，为更好聚焦主业，提高运营效率，降低管理成本，经公司第九届董事会审议，批准以公开挂牌方式转让全资子公司深科技维修 100%股权，挂牌转让底价为评估基准日 2021 年 11 月 30 日深科技维修股东全部权益价值的评估值 472.13 万元。截至披露日，该事项已完成。

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	596,686	0.04%				-22,500	-22,500	574,186	0.04%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	456,375	0.03%				-22,500	-22,500	433,875	0.03%
其中：境内法人持股									
境内自然人持股	456,375	0.03%				-22,500	-22,500	433,875	0.03%
4、外资持股	140,311	0.01%						140,311	0.01%
其中：境外法人持股									
境外自然人持股	140,311	0.01%						140,311	0.01%
二、无限售条件股份	1,470,662,677	99.96%	+89,328,225			+22,500	+89,350,725	1,560,013,402	99.96%
1、人民币普通股	1,470,662,677	99.96%	+89,328,225			+22,500	+89,350,725	1,560,013,402	99.96%
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	1,471,259,363	100.00%	+89,328,225			0	+89,328,225	1,560,587,588	100.00%

股份变动的原因

√ 适用 □ 不适用

1. 报告期内，公司非公开发行人民币普通股（A股）89,328,225股，股份总数由1,471,259,363股变更为1,560,587,588股。非公开发行新增股份于2021年5月20日在深圳证券交易所上市，并将于2021年11月20日解除限售上市流通，具体参见本节“限售股份变动情况”。

2. 报告期内，因公司部分董事、高管换届后限售股份数量发生变动，根据深圳证券交易所和中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司的有关规定，减少 22,500 股高管限售股份。

股份变动的批准情况

适用 不适用

2020 年 10 月 16 日，2020 年 11 月 3 日，公司第九届董事会第九次会议、2020 年度（第三次）临时股东大会审议通过了《2020 年度非公开发行股票预案》。

2021 年 3 月 8 日，公司收到中国证监会出具的《关于核准深圳长城开发科技股份有限公司非公开发行股票的批复》。

股份变动的过户情况

适用 不适用

报告期内，公司非公开发行人民币普通股（A 股）已在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理相应手续。

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 2021 年度基本每股收益 0.5065 元，稀释每股收益 0.5065 元，归属于公司普通股股东的每股净资产 6.31 元。如不考虑非公开发行股份变动影响，按 2020 年期末公司总股本测算 2021 年度基本每股收益 0.5270 元，稀释每股收益 0.5270 元，归属于公司普通股股东的每股净资产 6.69 元。

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
广东恒阔投资管理有限公司	0	18,121,212	18,121,212	0	非公开发行的有限售条	2021 年 11 月 22 日

					件流通股	
广东恒坤发展投资基金有限公司	0	8,424,242	8,424,242	0	非公开发行的有限售条件流通股	2021年11月22日
广东先进制造产业投资基金合伙企业（有限合伙）	0	6,054,545	6,054,545	0	非公开发行的有限售条件流通股	2021年11月22日
合肥市创新科技风险投资有限公司	0	3,030,303	3,030,303	0	非公开发行的有限售条件流通股	2021年11月22日
合肥恒创智能科技有限公司	0	3,030,303	3,030,303	0	非公开发行的有限售条件流通股	2021年11月22日
诺德基金管理有限公司	0	6,303,030	6,303,030	0	非公开发行的有限售条件流通股	2021年11月22日
中国国际金融股份有限公司	0	11,516,107	11,516,107	0	非公开发行的有限售条件流通股	2021年11月22日
富荣基金管理有限公司	0	4,545,454	4,545,454	0	非公开发行的有限售条件流通股	2021年11月22日
粤开证券股份有限公司	0	3,636,363	3,636,363	0	非公开发行的有限售条件流通股	2021年11月22日
国泰君安证券股份有限公司	0	3,454,545	3,454,545	0	非公开发行的有限售条件流通股	2021年11月22日
业如金融控股有限公司	0	3,030,303	3,030,303	0	非公开发行的有限售条件流通股	2021年11月22日
中意资产管理有限责任公司	0	3,030,303	3,030,303	0	非公开发行的有限售条件流通股	2021年11月22日
JPMorgan Chase Bank, National Association	0	3,030,303	3,030,303	0	非公开发行的有限售条件流通股	2021年11月22日
招商证券资产管理有限公司	0	3,030,303	3,030,303	0	非公开发行的有限售条件流通股	2021年11月22日

深圳中商北斗资产管理有限 公司	0	3,030,303	3,030,303	0	非公开发行的有限售条件流通股	2021年11月22日
李伟	0	3,030,303	3,030,303	0	非公开发行的有限售条件流通股	2021年11月22日
张和生	0	3,030,303	3,030,303	0	非公开发行的有限售条件流通股	2021年11月22日
陈朱江	150,000	0	37,500	112,500	高管持股	依据董监高持股变动的法规予以锁定或流通
周庚申	0	15,000	0	15,000	高管持股	依据董监高持股变动的法规予以锁定或流通
合计	150,000	89,343,225	89,365,725	127,500	--	--

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

股票及其衍生证券名称	发行日期	发行价格 (或利率)	发行数量	上市日期	获准上市交易数量	交易终止日期	披露索引	披露日期
股票类								
股票	2021年04月19日	16.50	89,328,225	2021年05月20日	89,328,225		巨潮资讯网：《非公开发行 A 股股票发行情况报告书暨上市公告书（摘要）》（公告编码：2021-030）、《非公开发行 A 股股票发行情况报告书暨上市公告书》	2021年05月19日
可转换公司债券、分离交易的可转换公司债券、公司债类								
无								
其他衍生证券类								
无								

报告期内证券发行（不含优先股）情况的说明

经中国证监会《关于核准深圳长城开发科技股份有限公司非公开发行股票

的批复》（证监许可〔2021〕441号）核准，2021年4月，公司非公开发行人民币普通股（A股）89,328,225股，发行价格为每股人民币16.50元，募集资金总额1,473,915,712.50元。非公开发行新增股份于2021年5月20日在深圳证券交易所上市，并于2021年11月20日解除限售上市流通。

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

经中国证监会《关于核准深圳长城开发科技股份有限公司非公开发行股票批复》（证监许可〔2021〕441号）核准，2021年4月，公司非公开发行人民币普通股（A股）89,328,225股。报告期内公司股份总数合计增加89,328,225股，股份总数由1,471,259,363股变更为1,560,587,588股，公司控股股东中电有限所持本公司股份由36.61%降至34.51%。

本次非公开发行股票共募集资金146,165.28万元，全部计入所有者权益，截至报告期末，公司资产负债率同比下降5.40%。

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	120,448	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	121,851	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	538,558,777		
博旭（香港）有限公司	境外法人	6.83%	106,649,381		0	106,649,381		
香港中央结算有限公司	境外法人	1.42%	22,093,291		0	22,093,291		

广东恒阔投资管理有限公司	国有法人	1.30%	20,223,812		0	20,223,812		
中国建设银行股份有限公司—华夏国证半导体芯片交易型开放式指数证券投资基金	其他	0.81%	12,625,508		0	12,625,508		
广东恒坤发展投资基金有限公司	境内非国有法人	0.54%	8,424,242		0	8,424,242		
罗瑞云	境内自然人	0.46%	7,194,754		0	7,194,754		
广东恒健新兴产业投资基金管理有限公司—广东先进制造产业投资基金合伙企业（有限合伙）	其他	0.39%	6,054,545		0	6,054,545		
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	0.32%	5,009,570		0	5,009,570		
国泰君安证券股份有限公司	国有法人	0.27%	4,213,367		0	4,213,367		
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，股东广东恒阔投资管理有限公司、广东恒坤发展投资基金有限公司、广东恒健新兴产业投资基金管理有限公司—广东先进制造产业投资基金合伙企业（有限合伙）为同一股东控制下的主体，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	576,446,789	人民币普通股	576,446,789					
博旭（香港）有限公司	106,649,381	人民币普通股	106,649,381					
香港中央结算有限公司	22,093,291	人民币普通股	22,093,291					
广东恒阔投资管理有限公司	20,223,812	人民币普通股	20,223,812					
中国建设银行股份有限公司—华夏国证半导体芯片交易型开放式指数证券投资基金	12,625,508	人民币普通股	12,625,508					
广东恒坤发展投资基金有限公司	8,424,242	人民币普通股	8,424,242					
罗瑞云	7,194,754	人民币普通股	7,194,754					
广东恒健新兴产业投资基金管理有限公司—广东先进制造产业投资基金合伙企业（有限合伙）	6,054,545	人民币普通股	6,054,545					
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	5,009,570	人民币普通股	5,009,570					

国泰君安证券股份有限公司	4,213,367	人民币普通股	4,213,367
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，股东广东恒阔投资管理有限公司、广东恒坤发展投资基金有限公司、广东恒健新兴产业投资基金管理有限公司—广东先进制造产业投资基金合伙企业（有限合伙）为同一股东控制下的主体，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）	股东罗瑞云通过广发证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有公司股票 7,076,254 股。		

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	截止 2021 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	深桑达 A	000032	21.17%
	2	上海贝岭	600171	25.00%
	3	中国长城	000066	41.36%
	4	中国软件	600536	29.82%
	5	华东科技	000727	28.13%
	6	南京熊猫	600775/00553HK	26.98%
	7	振华科技	000733	32.73%
	8	中电华大科技	00085HK	59.42%
	9	彩虹新能源	00438HK	48.73%
10	振华新材-U	688707	29.57%	

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	芮晓武	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	截止 2021 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：			
1	深桑达 A	000032	47.56%	
2	上海贝岭	600171	25.00%	

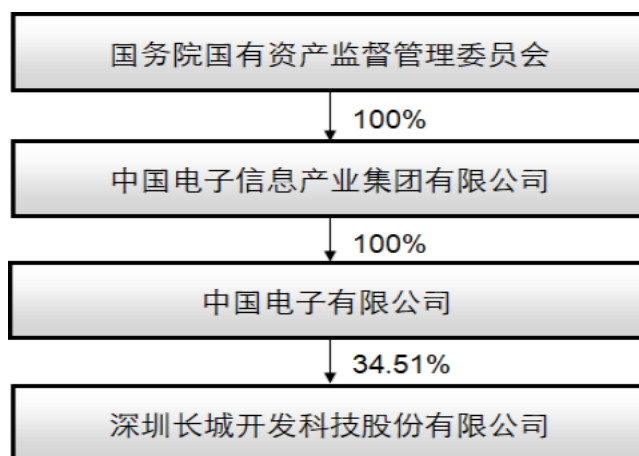
3	中国长城	000066	42.23%
4	中国软件	600536	41.95%
5	冠捷科技	000727	28.13%
6	南京熊猫	600775/00553HK	29.98%
7	振华科技	000733	32.73%
8	彩虹股份	600707	21.05%
9	中电华大科技	00085HK	59.42%
10	彩虹新能源	00438HK	74.91%
11	中电光谷	00798HK	33.67%
12	晶门半导体	02878HK	28.31%
13	振华新材-U	688707	29.57%
14	奇安信-U	688561	20.19%
15	澜起科技	688008	14.28%

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2021年度财务报告经立信会计师事务所审计，出具了标准无保留审计意见的审计报告（信会师报字〔2022〕第Z110127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
二零二二年四月二十一日

深圳长城开发科技股份有限公司

审计报告及财务报表

二〇二一年度

信会师报字[2022]第 ZI10127 号

深圳长城开发科技股份有限公司

审计报告及财务报表

(2021年01月01日至2021年12月31日止)

	目录	页次
一、	审计报告	1-4
二、	财务报表	
	合并资产负债表和母公司资产负债表	1-4
	合并利润表和母公司利润表	5-6
	合并现金流量表和母公司现金流量表	7-8
	合并所有者权益变动表和母公司所有者权益变动表	9-12
	财务报表附注	1-111
三、	事务所执业资质证书	

审计报告

信会师报字[2022]第 Z110127 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（以下简称深科技）财务报表，包括 2021 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2021 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了深科技 2021 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2021 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、 形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于深科技，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、 关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。我们确定下列事项是需要在审计报告中沟通的关键审计事项。

关键审计事项	该事项在审计中是如何应对的
(一) 衍生金融产品业务	
<p>截至 2021 年 12 月 31 日，深科技衍生金融资产的余额为 61,440.62 万元，衍生金融负债的余额为 234.84 万元，2021 年因衍生品业务形成的公允价值变动损益金额为 30,395.94 万元，2021 年已实现的衍生品产生的收益金额为 17,078.12 万元。因为该业务涉及交易金额重大，对深科技的资产状况和经营成果影响较大，因此，我们将深科技衍生金融产品业务识别为关键审计事项。</p> <p>相关的会计政策详情及分析请参阅合并财务报表附注“三、重要会计政策和会计估计”注释十所述的会计政策及“五、合并财务报表项目附注”注释（二）、（二十一）、（四十五）、（四十八）。</p>	<p>我们针对衍生金融产品业务执行了以下主要审计程序：</p> <p>（1）对深科技衍生金融产品业务相关的关键内控设计和执行情况进行了解和测试，评价相关业务的内部控制是否有效；</p> <p>（2）获取并查阅公司董事会授权及管理层投资决策文件，对深科技管理层进行访谈，了解开展衍生金融产品业务的必要性和合理性；</p> <p>（3）了解并评价签约机构的资信状况，核查衍生金融产品签约、到期结汇或购汇单据等相关文件，检查相关手续是否完成；</p> <p>（4）索取报表日银行估值报告，重新测算公允价值计量的准确性，同时向银行进行询证并取得回函；</p> <p>（5）根据银行估值报告，结合测算衍生金融产品已实现和未实现的损益，以确认深科技对该项金融资产的分类、计量和列报是否正确；</p> <p>（6）检查此项交易是否在财务报表中充分披露。</p>

四、 其他信息

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

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

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

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

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，管理层负责评估深科技的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督深科技的财务报告过程。

六、 注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

（1）识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

（2）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

（3）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（4）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对深科技持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无

保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致深科技不能持续经营。

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

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

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

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

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

立信会计师事务所（特殊普通合伙） 中国注册会计师：

中国注册会计师：

中国·上海

2022年4月19日

深圳长城开发科技股份有限公司
合并资产负债表
2021年12月31日
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

资产	附注五	期末余额	上年年末余额
流动资产:			
货币资金	(一)	8,545,163,850.10	7,494,030,376.80
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产	(二)	614,406,180.00	914,982,034.48
应收票据	(三)	16,694,684.66	27,318,122.42
应收账款	(四)	2,772,079,902.57	2,926,805,378.96
应收款项融资			
预付款项	(五)	88,010,396.76	81,875,713.43
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	(六)	866,552,281.82	153,604,219.20
买入返售金融资产			
存货	(七)	3,545,482,786.56	2,367,355,677.16
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	(八)	246,308,653.99	121,833,737.72
流动资产合计		16,694,698,736.46	14,087,805,260.17
非流动资产:			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	(九)	724,069,310.08	775,408,443.10
其他权益工具投资	(十)	520,052,457.64	234,700,157.64
其他非流动金融资产			
投资性房地产	(十一)	1,326,163,172.00	567,873,382.00
固定资产	(十二)	4,259,128,850.98	3,351,180,275.68
在建工程	(十三)	2,516,081,507.23	1,654,119,394.67
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	(十四)	31,365,023.69	
无形资产	(十五)	595,005,441.99	602,580,486.11
开发支出			
商誉	(十六)	10,313,565.41	10,313,565.41
长期待摊费用	(十七)	222,195,144.45	143,394,723.93
递延所得税资产	(十八)	95,523,626.60	162,629,160.46
其他非流动资产	(十九)	54,318,974.09	44,621,977.71
非流动资产合计		10,354,217,074.16	7,546,821,566.71
资产总计		27,048,915,810.62	21,634,626,826.88

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司法定代表人:

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
合并资产负债表（续）
2021年12月31日
（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

负债和所有者权益	附注五	期末余额	上年年末余额
流动负债：			
短期借款	（二十）	8,141,470,490.59	7,775,268,255.36
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债	（二十一）	2,348,430.20	606,883,722.15
应付票据			
应付账款	（二十二）	3,135,658,819.21	2,182,060,280.07
预收款项	（二十三）	2,314,569.10	11,501,323.32
合同负债	（二十四）	192,803,513.58	27,556,941.58
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	（二十五）	327,850,436.37	305,712,350.95
应交税费	（二十六）	406,797,485.95	257,758,609.09
其他应付款	（二十七）	687,478,458.84	207,153,105.49
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	（二十八）	1,454,800,025.85	
其他流动负债	（二十九）	104,381,881.90	24,963,771.62
流动负债合计		14,455,904,111.59	11,398,858,359.63
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	（三十）	630,000,000.00	1,850,000,000.00
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	（三十一）	27,394,035.17	
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债	（三十二）	2,556,513.69	8,818,792.10
递延收益	（三十三）	79,036,388.91	68,225,390.62
递延所得税负债	（十八）	380,086,779.28	298,748,854.93
其他非流动负债			
非流动负债合计		1,119,073,717.05	2,225,793,037.65
负债合计		15,574,977,828.64	13,624,651,397.28
所有者权益：			
股本	（三十四）	1,560,587,588.00	1,471,259,363.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	（三十五）	2,147,305,714.23	774,981,128.87
减：库存股			
其他综合收益	（三十六）	416,669,811.12	142,039,021.46
专项储备	（三十七）		
盈余公积	（三十八）	1,110,435,434.85	1,110,435,434.85
一般风险准备			
未分配利润	（三十九）	4,611,918,816.82	4,086,218,676.08
归属于母公司所有者权益合计		9,846,917,365.02	7,584,933,624.26
少数股东权益		1,627,020,616.96	425,041,805.34
所有者权益合计		11,473,937,981.98	8,009,975,429.60
负债和所有者权益总计		27,048,915,810.62	21,634,626,826.88

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司法定代表人：

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
 母公司资产负债表
 2021年12月31日
 (除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

资产	附注十四	期末余额	上年年末余额
流动资产:			
货币资金		2,561,824,289.84	2,118,009,656.61
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	(一)	16,348,039.08	9,326,470.09
应收账款	(二)	98,114,254.43	271,243,521.37
应收款项融资			
预付款项		25,156,037.53	1,697,795,288.08
其他应收款	(三)	558,855,370.02	1,047,695,755.35
存货		4,966,831.88	2,199,267.23
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		63,328,146.06	48,891,578.02
流动资产合计		3,328,592,968.84	5,195,161,536.75
非流动资产:			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	(四)	5,671,934,481.68	4,167,597,552.74
其他权益工具投资		520,052,457.64	234,700,157.64
其他非流动金融资产			
投资性房地产		422,842,808.00	398,453,382.00
固定资产		247,219,383.70	264,064,041.51
在建工程		1,745,726,098.10	1,268,709,330.86
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		69,554,186.64	71,068,978.32
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		2,630,875.07	
递延所得税资产			
其他非流动资产			
非流动资产合计		8,679,960,290.83	6,404,593,443.07
资产总计		12,008,553,259.67	11,599,754,979.82

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司法定代表人:

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
 母公司资产负债表（续）
 2021年12月31日
 （除特别注明外，金额单位均为人民币元）

负债和所有者权益	附注十四	期末余额	上年年末余额
流动负债：			
短期借款		2,660,000,000.00	1,200,000,000.00
交易性金融负债			
衍生金融负债			21,851,100.00
应付票据			300,000,000.00
应付账款		84,360,945.55	715,806,621.33
预收款项		-	2,728,592.92
合同负债		14,969,104.37	9,909,790.73
应付职工薪酬		41,199,386.64	41,833,549.15
应交税费		15,901,585.86	11,684,424.02
其他应付款		891,148,124.58	2,645,326,857.52
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		1,300,000,000.00	
其他流动负债		1,945,983.57	3,535,742.18
流动负债合计		5,009,525,130.57	4,952,676,677.85
非流动负债：			
长期借款		580,000,000.00	1,700,000,000.00
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			4,278,217.09
递延收益		4,460,000.12	1,182,500.08
递延所得税负债		181,923,239.02	107,616,686.42
其他非流动负债			
非流动负债合计		766,383,239.14	1,813,077,403.59
负债合计		5,775,908,369.71	6,765,754,081.44
所有者权益：			
股本		1,560,587,588.00	1,471,259,363.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		2,179,878,042.75	807,553,457.39
减：库存股			
其他综合收益		327,970,184.14	108,393,353.93
专项储备			
盈余公积		1,100,134,464.08	1,100,134,464.08
未分配利润		1,064,074,610.99	1,346,660,259.98
所有者权益合计		6,232,644,889.96	4,834,000,898.38
负债和所有者权益总计		12,008,553,259.67	11,599,754,979.82

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司法定代表人：

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
合并利润表
2021 年度
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	附注五	本期金额	上期金额
一、营业总收入		16,488,253,175.97	14,967,234,846.43
其中：营业收入	(四十)	16,488,253,175.97	14,967,234,846.43
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		15,945,582,878.12	14,436,742,688.43
其中：营业成本	(四十)	14,898,335,355.79	13,271,458,293.82
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	(四十一)	68,232,119.27	83,365,441.31
销售费用	(四十二)	69,785,695.89	82,425,127.05
管理费用	(四十三)	628,140,916.72	473,768,439.90
研发费用	(四十四)	310,326,547.06	255,116,919.67
财务费用	(四十五)	-29,237,756.61	270,608,466.68
其中：利息费用		207,696,050.50	131,723,874.37
利息收入		147,892,780.49	113,948,160.03
加：其他收益	(四十六)	197,958,012.64	128,751,293.31
投资收益（损失以“-”号填列）	(四十七)	-5,134,611.33	259,383,871.64
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-22,809,132.45	-260,312.58
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	(四十八)	314,635,023.47	253,253,607.49
信用减值损失（损失以“-”号填列）	(四十九)	-7,525,278.15	-20,508,136.46
资产减值损失（损失以“-”号填列）	(五十)	-25,967,125.51	-31,358,192.77
资产处置收益（损失以“-”号填列）	(五十一)	4,379,105.10	1,547,943.82
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		1,021,015,424.07	1,121,562,545.03
加：营业外收入	(五十二)	4,110,984.36	3,895,509.68
减：营业外支出	(五十三)	1,759,000.53	5,571,105.62
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		1,023,367,407.90	1,119,886,949.09
减：所得税费用	(五十四)	189,304,282.88	166,799,309.35
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		834,063,125.02	953,087,639.74
(一) 按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		834,063,125.02	953,087,639.74
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
(二) 按所有权归属分类			
1. 归属于母公司股东的净利润（净亏损以“-”号填列）		775,394,154.82	857,132,642.21
2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		58,668,970.20	95,954,997.53
六、其他综合收益的税后净额		274,420,631.08	-106,426,326.04
归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额		274,630,789.66	-106,571,365.56
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益		214,014,225.00	-30,934,294.47
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动		214,014,225.00	-30,934,294.47
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
(二) 将重分类进损益的其他综合收益		60,616,564.66	-75,637,071.09
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		-44,691,586.34	-29,674,727.49
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4. 其他债权投资信用减值准备			
5. 现金流量套期储备			
6. 外币财务报表折算差额		-71,020,491.81	-45,962,343.60
7. 其他		176,328,642.81	
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		-210,158.58	145,039.52
七、综合收益总额		1,108,483,756.10	846,661,313.70
归属于母公司所有者的综合收益总额		1,050,024,944.48	750,561,276.65
归属于少数股东的综合收益总额		58,458,811.62	96,100,037.05
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益（元/股）		0.5065	0.5826
(二) 稀释每股收益（元/股）		0.5065	0.5826

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司法定代表人：

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
 母公司利润表
 2021 年度
 (除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	附注十四	本期金额	上期金额
一、营业收入	(五)	484,881,111.47	1,224,136,327.43
减: 营业成本	(五)	493,264,647.22	1,276,445,557.14
税金及附加		5,890,874.64	6,041,914.51
销售费用		8,666,723.39	12,616,461.57
管理费用		143,835,507.42	126,527,989.67
研发费用		28,184,154.52	31,999,561.87
财务费用		47,694,942.50	138,502,039.68
其中: 利息费用		63,356,642.95	104,863,157.17
利息收入		65,031,731.19	61,099,049.94
加: 其他收益		5,078,389.02	19,247,993.94
投资收益 (损失以“-”号填列)	(六)	187,277,885.45	68,685,750.12
其中: 对联营企业和合营企业的投资收益		7,055,517.31	-18,113,804.50
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
净敞口套期收益 (损失以“-”号填列)			
公允价值变动收益 (损失以“-”号填列)		19,446,686.00	-49,363,498.01
信用减值损失 (损失以“-”号填列)		-1,506,363.91	4,151,021.80
资产减值损失 (损失以“-”号填列)			
资产处置收益 (损失以“-”号填列)		94,253.89	1,840,085.37
二、营业利润 (亏损以“-”号填列)		-32,264,887.77	-323,435,843.79
加: 营业外收入		177,149.36	725,394.65
减: 营业外支出		1,405,000.00	1,785,786.07
三、利润总额 (亏损总额以“-”号填列)		-33,492,738.41	-324,496,235.21
减: 所得税费用		-601,103.50	30,583,230.87
四、净利润 (净亏损以“-”号填列)		-32,891,634.91	-355,079,466.08
(一) 持续经营净利润 (净亏损以“-”号填列)		-32,891,634.91	-355,079,466.08
(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		219,576,830.21	-34,306,893.69
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益		214,014,225.00	-30,934,294.47
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动		214,014,225.00	-30,934,294.47
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
(二) 将重分类进损益的其他综合收益		5,562,605.21	-3,372,599.22
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		-5,146,138.09	-3,372,599.22
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4. 其他债权投资信用减值准备			
5. 现金流量套期储备			
6. 外币财务报表折算差额			
7. 其他		10,708,743.30	
六、综合收益总额		186,685,195.30	-389,386,359.77
七、每股收益:			
(一) 基本每股收益 (元/股)			
(二) 稀释每股收益 (元/股)			

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司法定代表人:

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
合并现金流量表
2021 年度
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	附注五	本期金额	上期金额
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		12,307,723,935.18	15,055,578,927.66
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还		269,000,818.21	287,316,882.24
收到其他与经营活动有关的现金	(五十六)	432,391,187.32	263,994,507.94
经营活动现金流入小计		13,009,115,940.71	15,606,890,317.84
购买商品、接受劳务支付的现金		9,075,573,194.33	9,673,003,016.07
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工以及为职工支付的现金		2,450,107,061.69	2,276,399,478.14
支付的各项税费		300,578,363.85	321,175,980.01
支付其他与经营活动有关的现金	(五十六)	315,251,598.82	213,835,823.75
经营活动现金流出小计		12,141,510,218.69	12,484,414,297.97
经营活动产生的现金流量净额	(五十七)	867,605,722.02	3,122,476,019.87
二、投资活动产生的现金流量			
收回投资收到的现金			175,159,435.89
取得投资收益收到的现金		20,669,798.63	206,742,830.80
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		19,865,272.66	17,853,166.21
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		195,085.31	
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		40,730,156.60	399,755,432.90
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		2,830,414,152.67	1,942,442,456.73
投资支付的现金		16,246,242.60	32,500,000.00
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		2,846,660,395.27	1,974,942,456.73
投资活动产生的现金流量净额		-2,805,930,238.67	-1,575,187,023.83
三、筹资活动产生的现金流量			
吸收投资收到的现金		2,635,172,810.36	176,480,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		1,173,520,000.00	176,480,000.00
取得借款收到的现金		23,486,777,425.28	27,181,439,026.13
收到其他与筹资活动有关的现金	(五十六)	7,054,970,208.14	2,848,492,400.08
筹资活动现金流入小计		33,176,920,443.78	30,206,411,426.21
偿还债务支付的现金		22,798,115,559.90	25,704,161,775.80
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		532,435,237.05	270,986,510.21
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		30,000,000.00	27,000,000.00
支付其他与筹资活动有关的现金	(五十六)	4,384,176,530.89	5,675,311,367.45
筹资活动现金流出小计		27,714,727,327.84	31,650,459,653.46
筹资活动产生的现金流量净额		5,462,193,115.94	-1,444,048,227.25
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-11,304,166.89	-87,271,782.38
五、现金及现金等价物净增加额		3,512,564,432.40	15,968,986.41
加：期初现金及现金等价物余额		1,433,931,100.69	1,417,962,114.28
六、期末现金及现金等价物余额		4,946,495,533.09	1,433,931,100.69

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司法定代表人：

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
 母公司现金流量表
 2021 年度
 (除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	附注十四	本期金额	上期金额
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		536,649,135.47	2,061,310,715.36
收到的税费返还		19,602,261.36	27,465,924.22
收到其他与经营活动有关的现金		24,518,182,339.57	28,692,254,273.37
经营活动现金流入小计		25,074,433,736.40	30,781,030,912.95
购买商品、接受劳务支付的现金		3,337,742,801.96	4,870,792,817.33
支付给职工以及为职工支付的现金		250,877,182.62	274,222,647.32
支付的各项税费		8,769,719.05	11,108,546.20
支付其他与经营活动有关的现金		22,038,632,458.72	23,572,791,340.77
经营活动现金流出小计		25,636,022,162.35	28,728,915,351.62
经营活动产生的现金流量净额		-561,588,425.95	2,052,115,561.33
二、投资活动产生的现金流量			
收回投资收到的现金		1,596,300.00	588,206.45
取得投资收益收到的现金		201,537,805.14	90,338,645.63
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		445,199.40	1,338,408.05
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		203,579,304.54	92,265,260.13
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		460,971,145.98	530,354,447.73
投资支付的现金		1,517,155,308.67	17,500,000.00
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		1,978,126,454.65	547,854,447.73
投资活动产生的现金流量净额		-1,774,547,150.11	-455,589,187.60
三、筹资活动产生的现金流量			
吸收投资收到的现金		1,461,652,810.36	
取得借款收到的现金		5,220,000,000.00	4,355,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		2,387,669,590.55	549,109,757.11
筹资活动现金流入小计		9,069,322,400.91	4,904,109,757.11
偿还债务支付的现金		3,580,000,000.00	4,655,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		361,627,285.56	228,761,614.38
支付其他与筹资活动有关的现金		2,681,689,818.54	1,706,737,022.69
筹资活动现金流出小计		6,623,317,104.10	6,590,498,637.07
筹资活动产生的现金流量净额		2,446,005,296.81	-1,686,388,879.96
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-1,107,950.71	-9,591,451.51
五、现金及现金等价物净增加额		108,761,770.04	-99,453,957.74
加: 期初现金及现金等价物余额		29,865,430.32	129,319,388.06
六、期末现金及现金等价物余额		138,627,200.36	29,865,430.32

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司法定代表人:

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
合并所有者权益变动表
2021年度
(除特别注明外,金额单位均为人民币元)

项目	本期金额													
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减:库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险	未分配利润			小计
	优先	永续	其											
一、上年年末余额	1,471,259,363.00				774,981,128.87		142,039,021.46		1,110,435,434.85		4,086,218,676.08	7,584,933,624.26	425,041,805.34	8,009,975,429.60
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、本年初余额	1,471,259,363.00				774,981,128.87		142,039,021.46		1,110,435,434.85		4,086,218,676.08	7,584,933,624.26	425,041,805.34	8,009,975,429.60
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)	89,328,225.00				1,372,324,585.36		274,630,789.66				525,700,140.74	2,261,983,740.76	1,201,978,811.62	3,463,962,552.38
(一)综合收益总额							274,630,789.66				775,394,154.82	1,050,024,944.48	58,458,811.62	1,108,483,756.10
(二)所有者投入和减少资本	89,328,225.00				1,372,324,585.36							1,461,652,810.36	1,173,520,000.00	2,635,172,810.36
1.所有者投入的普通股	89,328,225.00				1,372,324,585.36							1,461,652,810.36	1,173,520,000.00	2,635,172,810.36
2.其他权益工具持有者投入资本														
3.股份支付计入所有者权益的金额														
4.其他														
(三)利润分配											-249,694,014.08	-249,694,014.08	-30,000,000.00	-279,694,014.08
1.提取盈余公积														
2.提取一般风险准备														
3.对所有者(或股东)的分配											-249,694,014.08	-249,694,014.08	-30,000,000.00	-279,694,014.08
4.其他														
(四)所有者权益内部结转														
1.资本公积转增资本(或股本)														
2.盈余公积转增资本(或股本)														
3.盈余公积弥补亏损														
4.设定受益计划变动额结转留存收益														
5.其他综合收益结转留存收益														
6.其他														
(五)专项储备														
1.本期提取								9,004,163.95				9,004,163.95		9,004,163.95
2.本期使用								9,004,163.95				9,004,163.95		9,004,163.95
(六)其他														
四、本期末余额	1,560,587,588.00				2,147,305,714.23		416,669,811.12		1,110,435,434.85		4,611,918,816.82	9,846,917,365.02	1,627,020,616.96	11,473,937,981.98

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司法定代表人:

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
合并所有者权益变动表（续）
2021 年度
（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

项目	上期金额												少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	小计		
		优先股	永续债	其他										
一、上年年末余额	1,471,259,363.00				774,981,128.87		284,713,462.08		1,110,435,434.85		3,281,258,520.59	6,922,647,909.39	179,461,768.29	7,102,109,677.68
加：会计政策变更														
前期差错更正														
同一控制下企业合并														
其他														
二、本年年初余额	1,471,259,363.00				774,981,128.87		284,713,462.08		1,110,435,434.85		3,281,258,520.59	6,922,647,909.39	179,461,768.29	7,102,109,677.68
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）							-142,674,440.62				804,960,155.49	662,285,714.87	245,580,037.05	907,865,751.92
（一）综合收益总额							-106,571,365.56				857,132,642.21	750,561,276.65	96,100,037.05	846,661,313.70
（二）所有者投入和减少资本													176,480,000.00	176,480,000.00
1. 所有者投入的普通股													176,480,000.00	176,480,000.00
2. 其他权益工具持有者投入资本														
3. 股份支付计入所有者权益的金额														
4. 其他														
（三）利润分配											-88,275,561.78	-88,275,561.78	-27,000,000.00	-115,275,561.78
1. 提取盈余公积														
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者（或股东）的分配											-88,275,561.78	-88,275,561.78	-27,000,000.00	-115,275,561.78
4. 其他														
（四）所有者权益内部结转							-36,103,075.06				36,103,075.06			
1. 资本公积转增资本（或股本）														
2. 盈余公积转增资本（或股本）														
3. 盈余公积弥补亏损														
4. 设定受益计划变动额结转留存收益														
5. 其他综合收益结转留存收益							-36,103,075.06				36,103,075.06			
6. 其他														
（五）专项储备														
1. 本期提取									4,840,175.05			4,840,175.05		4,840,175.05
2. 本期使用									4,840,175.05			4,840,175.05		4,840,175.05
（六）其他														
四、本期期末余额	1,471,259,363.00				774,981,128.87		142,039,021.46		1,110,435,434.85		4,086,218,676.08	7,584,933,624.26	425,041,805.34	8,009,975,429.60

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司法定代表人：

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
 母公司所有者权益变动表
 2021 年度
 (除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	本期金额										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库 存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	1,471,259,363.00				807,553,457.39		108,393,353.93		1,100,134,464.08	1,346,660,259.98	4,834,000,898.38
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年初余额	1,471,259,363.00				807,553,457.39		108,393,353.93		1,100,134,464.08	1,346,660,259.98	4,834,000,898.38
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	89,328,225.00				1,372,324,585.36		219,576,830.21			-282,585,648.99	1,398,643,991.58
（一）综合收益总额							219,576,830.21			-32,891,634.91	186,685,195.30
（二）所有者投入和减少资本	89,328,225.00				1,372,324,585.36						1,461,652,810.36
1. 所有者投入的普通股	89,328,225.00				1,372,324,585.36						1,461,652,810.36
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
（三）利润分配										-249,694,014.08	-249,694,014.08
1. 提取盈余公积											
2. 提取一般风险准备											
3. 对所有者（或股东）的分配										-249,694,014.08	-249,694,014.08
4. 其他											
（四）所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
（五）专项储备											
1. 本期提取								113,138.88			113,138.88
2. 本期使用								113,138.88			113,138.88
（六）其他											
四、本期期末余额	1,560,587,588.00				2,179,878,042.75		327,970,184.14		1,100,134,464.08	1,064,074,610.99	6,232,644,889.96

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司法定代表人：

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
 母公司所有者权益变动表（续）
 2021 年度
 （除特别注明外，金额单位均为人民币元）

项目	上期金额										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	1,471,259,363.00				807,553,457.39		178,803,322.68		1,100,134,464.08	1,753,912,212.78	5,311,662,819.93
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年初余额	1,471,259,363.00				807,553,457.39		178,803,322.68		1,100,134,464.08	1,753,912,212.78	5,311,662,819.93
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）							-70,409,968.75			-407,251,952.80	-477,661,921.55
（一）综合收益总额							-34,306,893.69			-355,079,466.08	-389,386,359.77
（二）所有者投入和减少资本											
1. 所有者投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
（三）利润分配										-88,275,561.78	-88,275,561.78
1. 提取盈余公积											
2. 提取一般风险准备											
3. 对所有者（或股东）的分配										-88,275,561.78	-88,275,561.78
4. 其他											
（四）所有者权益内部结转							-36,103,075.06			36,103,075.06	
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益							-36,103,075.06			36,103,075.06	
6. 其他											
（五）专项储备											
1. 本期提取								368,224.45			368,224.45
2. 本期使用								368,224.45			368,224.45
（六）其他											
四、本期期末余额	1,471,259,363.00				807,553,457.39		108,393,353.93		1,100,134,464.08	1,346,660,259.98	4,834,000,898.38

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司法定代表人：

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

二〇二一年度财务报表附注

(除特殊注明外, 金额单位均为人民币元)

一、 公司基本情况

(一) 公司概况

深圳长城开发科技股份有限公司(以下简称“公司”或“本公司”, 在包含子公司时简称本集团)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。

截至2021年12月31日止, 本公司累计发行股本总数156,059万股, 注册资本为156,059万元。注册地: 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。本公司主要经营活动为: 开发、生产、经营计算机软、硬件系统及其外部设备、通讯设备、电子仪器仪表及其零部件、元器件、接插件和原材料, 生产、经营家用商品电脑及电子玩具(以上生产项目均不含限制项目); 金融计算机软件模型的制作和设计、精密模具CAD/CAM技术、节能型自动化机电产品和智能自动化控制系统办公自动化设备、激光仪器、光电产品及金卡系统、光通讯系统和信息网络系统的技术开发和安装工程。商用机器(含税控设备、税控系统)、机顶盒、表计类产品(水表、气表等)、网络多媒体产品的开发、设计、生产、销售及服务; 金融终端设备的开发、设计、生产、销售、技术服务、售后服务及系统集成。经营进出口业务; 普通货运; 房屋、设备及固定资产租赁; LED照明产品的研发、生产和销售, 合同能源管理; 节能服务、城市亮化、照明工程的设计、安装、维护。医疗器械产品的生产和销售。

本公司的母公司为中国电子有限公司(以下简称“中电有限”), 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”)。

本财务报表业经公司董事会于2022年4月19日批准报出。

(二) 合并财务报表范围

截至 2021 年 12 月 31 日止，本公司合并财务报表范围内子公司如下：

公司名称	公司简称
深圳开发磁记录有限公司	深科技磁记录
深圳长城开发精密技术有限公司	深科技精密
弘利达(香港)有限公司	深科技磁记录（香港）
深圳开发微电子有限公司	深科技微电子
苏州长城开发科技有限公司	深科技苏州
开发科技(香港)有限公司	深科技香港
开发科技(新加坡)有限公司	深科技新加坡
开发科技（日本）有限公司	深科技日本
Kaifa Technology（Philippines） Inc.	深科技菲律宾
Kaifa Technology USA, Inc.	深科技美国
海南长城开发科技有限公司	深科技海南
东莞长城开发科技有限公司	深科技东莞
惠州长城开发科技有限公司	深科技惠州
深圳长城开发贸易有限公司	深科技开发贸易
深圳长城开发苏州电子有限公司	深科技苏州电子
开发科技(马来西亚)有限公司	深科技马来西亚
开发科技(泰国)有限公司	深科技泰国
深圳长城开发电子产品维修有限公司	深科技维修
沛顿科技(深圳)有限公司	深科技沛顿
东莞沛顿科技有限公司	深科技东莞沛顿
合肥沛顿科技有限公司	深科技合肥沛顿
合肥沛顿存储科技有限公司	深科技合肥沛顿存储
深圳鑫顿电子有限公司	深科技鑫顿电子
深圳长城科美技术有限公司	深科技长城科美
成都长城开发科技有限公司	深科技成都
开发计量科技（香港）有限公司	深科技成都（香港）
开发科技（英国）有限公司	深科技英国
泰中开发科技(泰国)有限公司	深科技泰中
开发科技（荷兰）有限公司	深科技荷兰
开发创新科技（俄罗斯）有限公司	深科技俄罗斯
开发计量（以色列）有限公司	深科技以色列
重庆深科技有限公司	深科技重庆
桂林深科技有限公司	深科技桂林

本期合并财务报表范围及其变化情况详见本附注“六、合并范围的变更”和“七、在其他主体中的权益”。

二、 财务报表的编制基础

(一) 编制基础

公司以持续经营为基础，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》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》的披露规定编制财务报表。

(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，评价结果表明不存在对持续经营能力产生重大怀疑的事项。

三、重要会计政策及会计估计

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

(一) 遵循企业会计准则的声明

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

(二) 会计期间

自公历 1 月 1 日至 12 月 31 日止为一个会计年度。

(三) 营业周期

本公司营业周期为 12 个月。

(四) 记账本位币

本公司采用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。本财务报表以人民币列示。

(五) 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

非同一控制下企业合并：购买方在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债按照公允价值计量，公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。

为企业合并发生的直接相关费用于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

(六) 合并财务报表的编制方法

1、 合并范围

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，合并范围包括本公司及全部子公司。

2、 合并程序

本公司以自身和各子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。本公司编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，按照统一的会计政策，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

所有纳入合并财务报表合并范围的子公司所采用的会计政策、会计期间与本公司一致，如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。对于同一控制下企业合并取得的子公司，以其资产、负债（包括最终控制方收购该子公司而形成的商誉）在最终控制方财务报表中的账面价值为基础对其财务报表进行调整。

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

(1) 增加子公司或业务

在报告期内，若因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则调整合并资产负债表的期初数；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳

入合并现金流量表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的，视同参与合并的各方在最终控制方开始控制时即以目前的状态存在进行调整。在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他净资产变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

在报告期内，若因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则不调整合并资产负债表期初数；将该子公司或业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务自购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，本公司按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益以及除净损益、其他综合收益和利润分配之外的其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

（2）处置子公司或业务

①一般处理方法

在报告期内，本公司处置子公司或业务，则该子公司或业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，本公司按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益或除净损益、其他综合收益及利润分配之外的其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

因其他投资方对子公司增资而导致本公司持股比例下降从而丧失控制权的，按照上述原则进行会计处理。

②分步处置子公司

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

- i. 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- ii. 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- iii. 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- iv. 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，本公司将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

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

（3）购买子公司少数股权

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

（4）不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的长期股权投资而取得的处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

（七）合营安排分类及会计处理方法

合营安排分为共同经营和合营企业。

当本公司是合营安排的合营方，享有该安排相关资产且承担该安排相关负债时，为共同经营。

本公司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：

- （1）确认本公司单独所持有的资产，以及按本公司份额确认共同持有的资产；

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

本公司对合营企业投资的会计政策见本附注“三、(十四) 长期股权投资”。

(八) 现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时，将本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。将同时具备期限短（从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知现金、价值变动风险很小四个条件的投资，确定为现金等价物。

(九) 外币业务和外币报表折算

1、 外币业务

外币业务采用交易发生日的即期汇率（或：采用按照系统合理的方法确定的、与交易发生日即期汇率近似的汇率。资产负债表日外币货币性项目余额按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外，均计入当期损益。

2、 外币财务报表的折算

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，采用全年平均汇率折算。

处置境外经营时，将与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自所有者权益项目转入处置当期损益。

(十) 金融工具

金融工具包括金融资产、金融负债和权益工具。

1、 金融工具的分类

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

业务模式是以收取合同现金流量为目标且合同现金流量仅为对本金和以未偿

付本金金额为基础的利息的支付的，分类为以摊余成本计量的金融资产；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合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付的，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）；除此之外的其他金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

对于非交易性权益工具投资，本公司在初始确认时确定是否将其指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）。在初始确认时，为了能够消除或显著减少会计错配，可以将金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，按照上述条件，本公司指定的这类金融资产主要包括：其他权益工具投资。

金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和以摊余成本计量的金融负债。

符合以下条件之一的金融负债可在初始计量时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债：

- 1) 该项指定能够消除或显著减少会计错配。
- 2) 根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在企业内部以此为基础向关键管理人员报告。
- 3) 该金融负债包含需单独分拆的嵌入衍生工具。

按照上述条件，本公司指定的这类金融负债主要包括：衍生金融负债

2、金融工具的确认依据和计量方法

（1）以摊余成本计量的金融资产

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

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

收回或处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。

（2）以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）

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

终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，

计入当期损益。

(3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）

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

终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

(4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

(5) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债包括交易性金融负债、衍生金融负债等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融负债按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

终止确认时，其账面价值与支付的对价之间的差额计入当期损益。

(6) 以摊余成本计量的金融负债

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

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

终止确认时，将支付的对价与该金融负债账面价值之间的差额计入当期损益。

3、 金融资产转移的确认依据和计量方法

公司发生金融资产转移时，如已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方，则终止确认该金融资产；如保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则不终止确认该金融资产。

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

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

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

资产（债务工具）、可供出售金融资产的情形）之和。

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

（1）终止确认部分的账面价值；

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

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

4、 金融负债终止确认条件

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

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

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

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

5、 金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并优先使用相关可观察输入值。只有在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。

6、 金融资产减值的测试方法及会计处理方法

本公司考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，以单项或组合的方式对以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益

的金融资产（债务工具）的预期信用损失进行估计。预期信用损失的计量取决于金融资产自初始确认后是否发生信用风险显著增加。

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备；如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，本公司按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备。由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

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

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

如果有客观证据表明某项金融资产已经发生信用减值，则本公司在单项基础上对该金融资产计提减值准备。

各类金融资产信用损失确定方法

（1）对于应收票据中银行承兑汇票，具有较低的信用风险，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，不计提预期信用损失；对于商业承兑汇票，按照应收账款连续账龄的原则计提信用减值准备或者单项计提信用减值准备。

（2）对于应收账款，无论是否包含重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

除了单项评估信用风险的应收账款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同的组合：

项目	确定组合的依据
组合 1：无信用风险组合	本组合为合并范围内关联方款项及押金、保证金、出口退税
组合 2：正常信用风险组合（账龄组合）	本组合以应收账款的账龄作为信用风险特征

对于正常信用风险组合的应收账款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失，具体如下：

账龄	计提比例（%）
1 年以内（含 1 年）	1
1—2 年（含 2 年）	10
2—3 年（含 3 年）	30
3 年以上	100

（3）其他的应收款项

对于除应收账款以外其他的应收款项（包括其他应收款、长期应收款等）的减值损失计量，本公司选择按照自初始确认后信用风险是否已显著增加分别按

照相当于未来 12 个月的预期信用损失（阶段一）或整个存续期的预期信用损失（阶段二和阶段三）计量损失准备。对于应收账款，无论是否包含重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

对于租赁应收款、公司通过销售商品或提供劳务形成的长期应收款，本公司选择始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

（十一） 存货

1、 存货的分类

存货分类为：原材料、在产品、库存商品、发出商品、低值易耗品等。

2、 发出存货的计价方法

存货发出时按加权平均法计价。

3、 不同类别存货可变现净值的确定依据

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

期末按照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。

除有明确证据表明资产负债表日市场价格异常外，存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定。

本期期末存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定。

4、 存货的盘存制度

采用永续盘存制。

5、 低值易耗品和包装物的摊销方法

- (1) 低值易耗品采用一次转销法；
- (2) 包装物采用一次转销法。

(十二) 合同资产

1、 合同资产的确认方法及标准

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已向客户转让商品或提供服务而有权收取对价的权利（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）列示为合同资产。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。本公司拥有的、无条件（仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项单独列示。

2、 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注“三（十）、金融资产减值的测试方法及会计处理方法”。

(十三) 持有待售

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

- (1) 根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；
- (2) 出售极可能发生，即本公司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。有关规定要求本公司相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准。

(十四) 长期股权投资

1、 共同控制、重大影响的判断标准

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。本公司与其他合营方一同对被投资单位实施共同控制且对被投资单位净资产享有权利的，被投资单位为本公司的合营企业。

重大影响，是指对一个企业的财务和经营决策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为本公司联营企业。

2、 初始投资成本的确定

- (1) 企业合并形成的长期股权投资

同一控制下的企业合并：公司以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式以

及以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资单位实施控制的，在合并日根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额，确定长期股权投资的初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整股本溢价，股本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

非同一控制下的企业合并：公司按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

（2）其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

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

在非货币性资产交换具有商业实质，且换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量时，以公允价值为基础计量。如换入资产和换出资产的公允价值均能可靠计量的，对于换入的长期股权投资，以换出资产的公允价值和应支付的相关税费作为换入的长期股权投资的初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠。非货币性资产交换不具有商业实质，或换入资产和换出资产的公允价值均不能可靠计量的，对于换入的长期股权投资，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。

通过债务重组取得的长期股权投资，以所放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本确定其入账价值，并将所放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额，计入当期损益。

3、 后续计量及损益确认方法

（1）成本法核算的长期股权投资

公司对子公司的长期股权投资，采用成本法核算。除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，公司按照享有被

投资单位宣告发放的现金股利或利润确认当期投资收益。

（2）权益法核算的长期股权投资

对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。

公司按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，并按照公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润进行调整后确认。在持有投资期间，被投资单位编制合并财务报表的，以合并财务报表中的净利润、其他综合收益和其他所有者权益变动中归属于被投资单位的金额为基础进行核算。

公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于公司的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益。与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于资产减值损失的，全额确认。公司与联营企业、合营企业之间发生投出或出售资产的交易，该资产构成业务的，按照本附注“三（五）同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法”和“三（六）合并财务报表的编制方法”中披露的相关政策进行会计处理。

在公司确认应分担被投资单位发生的亏损时，按照以下顺序进行处理：首先，冲减长期股权投资的账面价值。其次，长期股权投资的账面价值不足以冲减的，以其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益（提示：应明确该等长期权益的具体内容和认定标准）账面价值为限继续确认投资损失，冲减长期应收项目等的账面价值。最后，经过上述处理，按照投资合同或协议约定企业仍承担额外义务的，按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。

（3）长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，在处置该项投资时，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。因被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期损益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

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

因处置部分股权投资、因其他投资方对子公司增资而导致本公司持股比例下降等原因丧失了对被投资单位控制权的，在编制个别财务报表时，剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

处置的股权是因追加投资等原因通过企业合并取得的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权采用成本法或权益法核算的，购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益全部结转。

(十五) 投资性房地产

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产，包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物（含自行建造或开发活动完成后用于出租的建筑物以及正在建造或开发过程中将来用于出租的建筑物）。

本公司对现有投资性房地产采用公允价值模式计量，以资产负债表日该投资性房地产的公允价值为基础调整其账面价值，公允价值与原账面价值之间的差额计入当期损益。采用公允价值计量时，公司依据评估价做为计量和确认的依据。

(十六) 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，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：

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

2、 折旧方法

固定资产折旧采用年限平均法分类计提，根据固定资产类别、预计使用寿命和预计净残值率确定折旧率。如固定资产各组成部分的使用寿命不同或者以不同方式为企业带来经济利益，则选择不同折旧率或折旧方法，分别计提折旧。融资租赁方式租入的固定资产，能合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产尚可使用年限内计提折旧；无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产尚可使用年限两者中较短的期间内计提折旧。

各类固定资产折旧方法、折旧年限、残值率和年折旧率如下：

类别	折旧年限(年)	预计残值率(%)	年折旧率(%)
房屋及建筑物	20-35	10.00	2.57-4.5
机器设备	10	0-10.00	9.00-10.00
电子设备及仪器仪表	3-10	0-10.00	9.00-33.33
运输设备	5-7	0-10.00	12.86-20.00
其他设备	5	0-10.00	18.00-20.00

3、 融资租入固定资产的认定依据、计价方法

公司与租赁方所签订的租赁协议条款中规定了下列条件之一的，确认为融资租入资产：

- (1) 租赁期满后租赁资产的所有权归属于本公司；
- (2) 公司具有购买资产的选择权，购买价款远低于行使选择权时该资产的公允价值；
- (3) 租赁期占所租赁资产使用寿命的大部分；
- (4) 租赁开始日的最低租赁付款额现值，与该资产的公允价值不存在较大的差异。

公司在承租开始日，将租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认的融资费。

(十七) 在建工程

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出，作为固定资产的入账价值。所建造的固定资产在工程已达到预定可使用状态，但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

(十八) 借款费用

1、 借款费用资本化的确认原则

借款费用，包括借款利息、折价或者溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。

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。

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

（1）资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；

（2）借款费用已经发生；

（3）为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

2、 借款费用资本化期间

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

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

当购建或者生产符合资本化条件的资产中部分项目分别完工且可单独使用时，该部分资产借款费用停止资本化。

购建或者生产的资产各部分分别完工，但必须等到整体完工后才可使用或可对外销售的，在该资产整体完工时停止借款费用资本化。

3、 暂停资本化期间

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

4、 借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款，以专门借款当期实际发生的借款费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收

入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，来确定借款费用的资本化金额。

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款，根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数（提示：应明确如何确定，如：按期初期末简单平均，或按每月月末平均）乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的借款费用金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

（十九）无形资产

1、无形资产的计价方法

（1）公司取得无形资产时按成本进行初始计量；

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。债务重组取得债务人用以抵债的无形资产，以所放弃债权的公允价值和可直接归属于使该资产达到预定用途所发生的税金等其他成本确定其入账价值，并将所放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额，计入当期损益。

在非货币性资产交换具有商业实质，且换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量时，以公允价值为基础计量。如换入资产和换出资产的公允价值均能可靠计量的，对于换入的无形资产，以换出资产的公允价值和应支付的相关税费作为换入的无形资产的初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠。非货币性资产交换不具有商业实质，或换入资产和换出资产的公允价值均不能可靠计量的，对于换入的无形资产，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入无形资产的初始投资成本。

（2）后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

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

2、使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

项目	预计使用寿命	依据
土地使用权	50年	土地使用权证规定使用年限
办公软件	5-10年	合同、行业情况及企业历史经验

3、 使用寿命不确定的无形资产的判断依据以及对其使用寿命进行复核的程序

本公司无寿命不确定的无形资产。

4、 划分研究阶段和开发阶段的具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

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

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

5、 开发阶段支出资本化的具体条件

本公司无开发阶段支出资本化。

(二十) 长期资产减值

长期股权投资、固定资产、在建工程、使用寿命有限的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。

商誉、使用寿命不确定的无形资产、尚未达到可使用状态的无形资产至少在每年年度终了进行减值测试。

本公司进行商誉减值测试，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。本公司在分摊商誉的账面价值时，根据相关资产组或资产组组合能够从企业合并的协同效应中获得的相对受益情况进行分摊，在此基础上进行商誉减值测试。

在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失。

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

(二十一) 长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。本公司长期待摊费用包括装修费、厂房改造费。

1、 摊销方法

长期待摊费用在受益期内平均摊销。

2、 摊销年限

长期待摊费用在受益期内平均摊销，如果长期待摊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。

(二十二) 合同负债

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

(二十三) 职工薪酬

1、 短期薪酬的会计处理方法

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

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

职工福利费为非货币性福利的，如能够可靠计量的，按照公允价值计量。

2、 离职后福利的会计处理方法

(1) 设定提存计划

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

除基本养老保险外，本公司还依据国家企业年金制度的相关政策建立了企业年金缴费制度（补充养老保险）/企业年金计划。本公司按职工工资总额的一定比例向当地社会保险机构缴费/年金计划缴费，相应支出计入当期损益或相关资产成本。

(2) 设定受益计划

本公司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。

设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的，本公司以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产。

所有设定受益计划义务，包括预期在职工提供服务的年度报告期间结束后的十二个月内支付的义务，根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率予以折现。

设定受益计划产生的服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本；重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不转回至损益，在原设定受益计划终止时在权益范围内将原计入其他综合收益的部分全部结转至未分配利润。

在设定受益计划结算时，按在结算日确定的设定受益计划义务现值和结算价格两者的差额，确认结算利得或损失。

3、 辞退福利的会计处理方法

本公司在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，或确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时（两者孰早），确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。

(二十四) 预计负债

1、 预计负债的确认标准

与诉讼、债务担保、亏损合同、重组事项等或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司确认为预计负债：

- （1）该义务是本公司承担的现时义务；
- （2）履行该义务很可能导致经济利益流出本公司；
- （3）该义务的金额能够可靠地计量。

2、 各类预计负债的计量方法

本公司预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。本公司在确定最佳估计数时，综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。对于货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出

进行折现后确定最佳估计数。

最佳估计数分别以下情况处理：

所需支出存在一个连续范围（或区间），且该范围内各种结果发生的可能性相同的，则最佳估计数按照该范围的中间值即上下限金额的平均数确定。

所需支出不存在一个连续范围（或区间），或虽然存在一个连续范围但该范围内各种结果发生的可能性不相同的，如或有事项涉及单个项目的，则最佳估计数按照最可能发生金额确定；如或有事项涉及多个项目的，则最佳估计数按各种可能结果及相关概率计算确定。

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

（二十五）收入

1、 收入确认和计量所采用的会计政策

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时确认收入。取得相关商品或服务控制权，是指能够主导该商品或服务的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务。本公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

交易价格是指本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。本公司根据合同条款，结合其以往的习惯做法确定交易价格，并在确定交易价格时，考虑可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。本公司以不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额确定包含可变对价的交易价格。合同中存在重大融资成分的，本公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，并在合同期间内采用实际利率法摊销该交易价格与合同对价之间的差额。

满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：

- 客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益。
- 客户能够控制本公司履约过程中在建的商品。
- 本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。本公司考虑商品或服务的性质，采用产出法或投入法确定履约进度。当履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，本公司按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

对于在某一时点履行的履约义务，本公司在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品或服务控制权时，本公司考虑下列迹象：

- 本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品或服务负有现时付款义务。
- 本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权。
- 本公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品。
- 本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬。
- 客户已接受该商品或服务。

(二十六) 合同成本

合同成本包括合同履约成本与合同取得成本。

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

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

本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。

与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销；但是对于合同取得成本摊销期限未超过一年的，本公司在发生时将其计入当期损益。

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

- 1、因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；
- 2、为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

以前期间减值的因素之后发生变化，使得前述差额高于该资产账面价值的，本公司转回原已计提的减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计

提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

(二十七) 政府补助

1、 类型

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

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

本公司将政府补助划分为与资产相关的具体标准为：公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助；

本公司将政府补助划分为与收益相关的具体标准为：除与资产相关的政府补助之外的政府补助；

对于政府文件未明确规定补助对象的，本公司将该政府补助划分为与资产相关或与收益相关的判断依据为：，本公司将该政府补助划分为与资产相关或与收益相关的判断依据为：是否用于购建或已其他方式形成长期资产。

2、 确认时点

实际已收到政府补助时进行会计确认。

3、 会计处理

与资产相关的政府补助，冲减相关资产账面价值或确认为递延收益。确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）；

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

本公司取得的政策性优惠贷款贴息，区分以下两种情况，分别进行会计处理：

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

本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

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

(二十八) 递延所得税资产和递延所得税负债

对于可抵扣暂时性差异确认递延所得税资产，以未来期间很可能取得的用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

对于应纳税暂时性差异，除特殊情况外，确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括：商誉的初始确认；除企业合并以外的发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）的其他交易或事项。

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

当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，且递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债时，递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

(二十九) 租赁

自 2021 年 1 月 1 日起的会计政策

租赁，是指在一定期间内，出租人将资产的使用权让与承租人以获取对价的合同。

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

合同中同时包含多项单独租赁的，本公司将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。合同中同时包含租赁和非租赁部分的，承租人和出租人将租赁和非租赁部分进行分拆。

1、 本公司作为承租人

(1) 使用权资产

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

- 租赁负债的初始计量金额；
- 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的

租赁激励相关金额；

- 本公司发生的初始直接费用；
- 本公司为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本，但不包括属于为生产存货而发生的成本。

本公司后续采用直线法对使用权资产计提折旧。对能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧；否则，租赁资产在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

本公司按照本附注“三、(二十)长期资产减值”所述原则来确定使用权资产是否已发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。

(2) 租赁负债

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

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

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

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

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

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

- 当购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果发生变化，或前述选择权的实际行权情况与原评估结果不一致的，本公司按变动后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债；
- 当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变动或用于确定租

赁付款额的指数或比率发生变动，本公司按照变动后的租赁付款额和原折现率计算的现值重新计量租赁负债。但是，租赁付款额的变动源自浮动利率变动的，使用修订后的折现率计算现值。

（3）短期租赁和低价值资产租赁

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

（4）租赁变更

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

- 该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；
- 增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

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

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

2、 本公司作为出租人

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

（1）经营租赁会计处理

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

（2）融资租赁会计处理

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

本公司按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。应收融资租赁款的终止确认和减值按照本附注“三、(十)金融工具”进行会计处理。未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

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

- 该变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；
- 增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

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

- 假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁的，本公司自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理，并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值；
- 假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，本公司按照本附注“三、(十)金融工具”关于修改或重新议定合同的政策进行会计处理。

3、 售后租回交易

公司按照本附注“三、(二十五)收入”所述原则评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

(1) 作为承租人

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司作为承租人按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分，计量售后租回所形成的使用权资产，并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失；售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司作为承租人继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债。金融负债的会计处理详见本附注“三、(十)金融工具”。

(2) 作为出租人

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司作为出租人对资产购买进行会计处理，并根据前述“2、本公司作为出租人”的政策对资产出租进行会计处理；售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司作为出租人不确认被转让资产，

但确认一项与转让收入等额的金融资产。金融资产的会计处理详见本附注“三、（十）金融工具”。

2021年1月1日前的会计政策

租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁是指实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁。经营租赁是指除融资租赁以外的其他租赁。

1、 经营租赁会计处理

（1）公司租入资产所支付的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，计入当期费用。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用。

资产出租方承担了应由公司承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金总额中扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分摊，计入当期费用。

（2）公司出租资产所收取的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，确认为租赁相关收入。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用；如金额较大的，则予以资本化，在整个租赁期间内按照与租赁相关收入确认相同的基础分期计入当期收益。

公司承担了应由承租方承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金收入总额中扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分配。

2、 融资租赁会计处理

（1）融资租入资产：公司在承租开始日，将租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认的融资费用。公司采用实际利率法对未确认的融资费用，在资产租赁期间内摊销，计入财务费用。公司发生的初始直接费用，计入租入资产价值。

（2）融资租出资产：公司在租赁开始日，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。公司发生的与出租交易相关的初始直接费用，计入应收融资租赁款的初始计量中，并减少租赁期内确认的收益金额。

（三十）重要会计政策和会计估计的变更

1、 重要会计政策变更

(1) 执行《企业会计准则第 21 号——租赁》(2018 年修订)

财政部于 2018 年度修订了《企业会计准则第 21 号——租赁》(简称“新租赁准则”)。本公司自 2021 年 1 月 1 日起执行新租赁准则。根据修订后的准则,对于首次执行日前已存在的合同,公司选择在首次执行日不重新评估其是否为租赁或者包含租赁。

- 本公司作为承租人

本公司选择根据首次执行新租赁准则的累积影响数,调整首次执行新租赁准则当年年初留存收益及财务报表其他相关项目金额,不调整可比期间信息。

对于首次执行日前已存在的经营租赁,本公司在首次执行日根据剩余租赁付款额按首次执行日本公司的增量借款利率折现的现值计量租赁负债,并根据每项租赁选择以下两种方法之一计量使用权资产:

- 假设自租赁期开始日即采用新租赁准则的账面价值,采用首次执行日的本公司的增量借款利率作为折现率。
- 与租赁负债相等的金额,并根据预付租金进行必要调整。

对于首次执行日前的经营租赁,本公司在应用上述方法的同时根据每项租赁选择采用下列一项或多项简化处理:

- 1) 将于首次执行日后 12 个月内完成的租赁作为短期租赁处理;
- 2) 计量租赁负债时,具有相似特征的租赁采用同一折现率;
- 3) 使用权资产的计量不包含初始直接费用;
- 4) 存在续租选择权或终止租赁选择权的,根据首次执行日前选择权的实际行使及其他最新情况确定租赁期;
- 5) 作为使用权资产减值测试的替代,按照本附注“三、(二十四)预计负债”评估包含租赁的合同在首次执行日前是否为亏损合同,并根据首次执行日前计入资产负债表的亏损准备金额调整使用权资产;
- 6) 首次执行日之前发生的租赁变更,不进行追溯调整,根据租赁变更的最终安排,按照新租赁准则进行会计处理。

在计量租赁负债时,本公司使用 2021 年 1 月 1 日的承租人增量借款利率(加权平均值:4.65%)来对租赁付款额进行折现。

2020 年 12 月 31 日合并财务报表中披露的重大经营租赁的尚未支付的最低租赁付款额	53,746,162.56
按 2021 年 1 月 1 日本公司增量借款利率折现的现值	53,777,704.30
2021 年 1 月 1 日新租赁准则下的租赁负债	53,777,704.30
上述折现的现值与租赁负债之间的差额	0.00

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

- 本公司作为出租人

对于首次执行日前划分为经营租赁且在首次执行日后仍存续的转租赁，本公司在首次执行日基于原租赁和转租赁的剩余合同期限和条款进行重新评估，并按照新租赁准则的规定进行分类。重分类为融资租赁的，本公司将其作为一项新的融资租赁进行会计处理。

除转租赁外，本公司无需对其作为出租人的租赁按照新租赁准则进行调整。本公司自首次执行日起按照新租赁准则进行会计处理。

- 本公司执行新租赁准则对财务报表的主要影响如下：

会计政策变更的内容和原因	受影响的报表项目名称	受影响的报表项目金额
(1)公司作为承租人对于首次执行日前已存在的经营租赁的调整	使用权资产	53,777,704.30
	租赁负债	53,777,704.30
	留存收益	0.00

(2) 执行《企业会计准则解释第 14 号》

财政部于 2021 年 2 月 2 日发布了《企业会计准则解释第 14 号》(财会〔2021〕1 号，以下简称“解释第 14 号”)，自公布之日起施行。2021 年 1 月 1 日至施行日新增的有关业务，根据解释第 14 号进行调整。

①政府和社会资本合作 (PPP) 项目合同

解释第 14 号适用于同时符合该解释所述“双特征”和“双控制”的 PPP 项目合同，对于 2020 年 12 月 31 日前开始实施且至施行日尚未完成的有关 PPP 项目合同应进行追溯调整，追溯调整不切实可行的，从可追溯调整的最早期间期初开始应用，累计影响数调整施行日当年年初留存收益以及财务报表其他相关项目，对可比期间信息不予调整。执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

②基准利率改革

解释第 14 号对基准利率改革导致金融工具合同和租赁合同相关现金流量的确定基础发生变更的情形作出了简化会计处理规定。

根据该解释的规定，2020 年 12 月 31 日前发生的基准利率改革相关业务，应当进行追溯调整，追溯调整不切实可行的除外，无需调整前期比较财务报表数据。在该解释施行日，金融资产、金融负债等原账面价值与新账面价值之间的差额，计入该解释施行日所在年度报告期间的期初留存收益或其他综合收益。执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

(3) 执行《关于调整<新冠肺炎疫情相关租金减让会计处理规定>适用范围的通知》

财政部于 2020 年 6 月 19 日发布了《新冠肺炎疫情相关租金减让会计处理规

定》(财会〔2020〕10号),对于满足条件的由新冠肺炎疫情直接引发的租金减免、延期支付租金等租金减让,企业可以选择采用简化方法进行会计处理。财政部于2021年5月26日发布了《关于调整<新冠肺炎疫情相关租金减让会计处理规定>适用范围的通知》(财会〔2021〕9号),自2021年5月26日起施行,将《新冠肺炎疫情相关租金减让会计处理规定》允许采用简化方法的新冠肺炎疫情相关租金减让的适用范围由“减让仅针对2021年6月30日前的应付租赁付款额”调整为“减让仅针对2022年6月30日前的应付租赁付款额”,其他适用条件不变。

本公司自2021年1月1日起执行该规定,执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

(4)执行《企业会计准则解释第15号》关于资金集中管理相关列报
财政部于2021年12月30日发布了《企业会计准则解释第15号》(财会〔2021〕35号,以下简称“解释第15号”),“关于资金集中管理相关列报”内容自公布之日起施行,可比期间的财务报表数据相应调整。

解释第15号就企业通过内部结算中心、财务公司等对母公司及成员单位资金实行集中统一管理涉及的余额应如何在资产负债表中进行列报与披露作出了明确规定。执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

2、 本公司本期无重要会计估计变更

3、 首次执行新收入准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

(1) 2021年1月1日首次执行新租赁准则调整2021年年初财务报表相关项目情况

合并资产负债表

项目	上年年末余额	年初余额	调整数		
			重分类	重新计量	合计
使用权资产		53,777,704.30		53,777,704.30	53,777,704.30
租赁负债		53,777,704.30		53,777,704.30	53,777,704.30

母公司资产负债表

项目	上年年末余额	年初余额	调整数		
			重分类	重新计量	合计
使用权资产		0.00		0.00	0.00
租赁负债		0.00		0.00	0.00

四、 税项

(一) 主要税种和税率

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%、13%、16%
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%
企业所得税	按应纳税所得额计缴	详见说明 1

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	税率
深圳长城开发科技股份有限公司	25%
深圳开发磁记录有限公司	25%
深圳长城开发精密技术有限公司	15%
弘利达(香港)有限公司	16.50%
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	30.86%
Kaifa Technology (Philippines) Inc.	30%
Kaifa Technology USA, Inc.	40%
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%
深圳长城开发贸易有限公司	25%
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	25%
开发科技(泰国)有限公司	20%
深圳长城开发电子产品维修有限公司	25%
沛顿科技(深圳)有限公司	15%
合肥沛顿科技有限公司	25%
合肥沛顿存储科技有限公司	25%
深圳鑫顿电子有限公司	20%
成都长城开发科技有限公司	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%
泰中开发科技(泰国)有限公司	20%
开发科技(荷兰)有限公司	19%
开发创新科技(俄罗斯)有限公司	20%

财务报表附注

纳税主体名称	税率
开发计量（以色列）有限公司	23%
重庆深科技有限公司	15%
桂林深科技有限公司	15%

(二) 税收优惠

(1) 本公司之子公司深科技桂林，根据《产业结构调整指导目录（2019年本）》（中华人民共和国国家发展和改革委员会令第29号）、《西部地区鼓励类产业目录》（国家发展和改革委员会令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。

(2) 本公司之子公司深科技沛顿，2019年取得深圳市科技创新委员会、深圳市财政委员会、深圳市国家税务局、深圳市地方税务局颁发的《高新技术企业证书》（证书编号为GR201944205250），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，2021年度深科技沛顿适用的企业所得税税率为15%。

(3) 本公司之子公司深科技苏州，2021年1月27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GR202032007523），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，2021年度深科技苏州适用的企业所得税税率为15%。

(4) 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。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，2021年度深科技成都适用的企业所得税税率为15%。

(5) 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》（国家发展和改革委员会令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。

(6) 本公司之子公司深科技精密，2019年12月9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 GR201944205131)，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，2021 年度深科技精密适用的企业所得税税率为 15%。

(7) 根据《国家税务总局关于落实支持小型微利企业和个体工商户发展所得税优惠政策有关事项的公告》(国家税务总局公告 2021 年第 8 号)，对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 12.5% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税；对年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 50% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税；执行期限为 2021 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日。本公司的子公司深圳鑫顿电子有限公司为小型微利企业，享受此项企业所得税税收优惠政策，按 20% 的税率缴纳企业所得税。

五、合并财务报表项目注释

(一) 货币资金

项目	期末余额	上年年末余额
库存现金	3,042,246.88	2,880,646.17
银行存款	4,943,411,900.37	1,431,036,883.68
其他货币资金	3,598,709,702.85	6,060,112,846.95
合计	8,545,163,850.10	7,494,030,376.80
其中：存放在境外的款项总额	223,839,761.84	226,967,088.01
其中：存放财务公司款项	2,501,884,995.18	1,470,333,451.05

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

项目	期末余额	上年年末余额
信用证保证金	25,584,144.93	477,582,915.56
保函保证金	21,240,433.36	17,466,687.95
履约保证金	802,534,090.11	1,688,789,725.33
用于担保的定期存款或通知存款	323,908,875.00	2,931,415.03
远期购汇保证金		153,615,647.18
投标保证金		960,000.00
受限三个月以上的货币资金	2,420,398,100.00	3,718,752,885.06
农民工保证金	5,002,673.61	
合计	3,598,668,317.01	6,060,099,276.11

(二) 衍生金融资产

财务报表附注

项目	期末余额	上年年末余额
外汇远期合约	614,406,180.00	914,982,034.48
合计	614,406,180.00	914,982,034.48

(三) 应收票据

1、 应收票据分类列示

项目	期末余额	上年年末余额
银行承兑汇票	16,398,039.08	22,071,101.53
商业承兑汇票	299,642.00	5,300,021.10
小计	16,697,681.08	27,371,122.63
减：坏账准备	2,996.42	53,000.21
合计	16,694,684.66	27,318,122.42

其中，应收票据按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额					上年年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备										
其中：										
按单项金额重大计提										
按单项金额不重大计提										
按组合计提坏账准备	16,697,681.08	100.00	2,996.42		16,694,684.66	27,371,122.63	100.00	53,000.21		27,318,122.42
其中：										
组合 1-无信用风险组合	16,398,039.08	98.21			16,398,039.08	22,071,101.53	80.64			22,071,101.53
组合 2-正常信用风险组合(账龄组合)	299,642.00	1.79	2,996.42	1.00	296,645.58	5,300,021.10	19.36	53,000.21	1.00	5,247,020.89
合计	16,697,681.08	100.00	2,996.42		16,694,684.66	27,371,122.63	100.00	53,000.21		27,318,122.42

组合计提项目：
组合中，无风险组合的应收票据

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
银行承兑汇票	16,398,039.08		
合计	16,398,039.08		

组合中，按正常信用风险组合计提坏账准备的应收票据

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
商业承兑汇票	299,642.00	2,996.42	
其中，			
1年以内	299,642.00	2,996.42	1.00
合计	299,642.00	2,996.42	

2、 期末公司无已质押的应收票据

3、 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

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		
商业承兑汇票	12,548,710.53	
合计	12,548,710.53	

4、 期末公司无因出票人未履约而将其转为应收账款的票据

5、 本期商业承兑汇票计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	年初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
商业承兑汇票	53,000.21		50,003.79		2,996.42
合计	53,000.21		50,003.79		2,996.42

(四) 应收账款**1、 应收账款按账龄披露**

账龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内（含 1 年）	2,757,821,188.16	2,836,308,929.37
1 至 2 年（含 2 年）	43,826,583.19	127,092,162.94
2 至 3 年（含 3 年）	5,280,442.12	10,032,228.39
3 年以上	41,340,736.39	34,225,780.88
小计	2,848,268,949.86	3,007,659,101.58
减：坏账准备	76,189,047.29	80,853,722.62
合计	2,772,079,902.57	2,926,805,378.96

2、 应收账款按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额					上年年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	33,285,692.08	1.17	33,285,692.08	100.00		32,275,292.94	1.07	32,275,292.94	100.00	
其中：										
按单项金额重大计提	24,740,124.53	0.87	24,740,124.53	100.00		25,187,228.98	0.84	25,187,228.98	100.00	
按单项金额不重大计提	8,545,567.55	0.30	8,545,567.55	100.00		7,088,063.96	0.23	7,088,063.96	100.00	
按组合计提坏账准备	2,814,983,257.78	98.83	42,903,355.21	1.52	2,772,079,902.57	2,975,383,808.64	98.93	48,578,429.68	1.63	2,926,805,378.96
其中：										
组合 1-无信用风险组合										
组合 2-正常信用风险组合(账龄组合)	2,814,983,257.78	98.83	42,903,355.21	1.52	2,772,079,902.57	2,975,383,808.64	98.93	48,578,429.68	1.63	2,926,805,378.96
合计	2,848,268,949.86	100.00	76,189,047.29	2.67	2,772,079,902.57	3,007,659,101.58	100.00	80,853,722.62	2.69	2,926,805,378.96

按单项计提坏账准备:

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
PAL MOHAN ELECTRONICS PVT	19,105,924.01	19,105,924.01	100.00	预计无法收回
与德科技有限公司	5,634,200.52	5,634,200.52	100.00	预计无法收回
Thamizhage Cable TV communication P	2,421,067.83	2,421,067.83	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	100.00	预计无法收回
三川智慧科技股份有限公司 (曾用名“江西三川水表股份有限公司”)	864,714.24	864,714.24	100.00	预计无法收回
重庆百立丰科技有限公司	2,335,816.11	2,335,816.11	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	100.00	预计无法收回
其他单位	309,644.68	309,644.68	100.00	预计无法收回
合计	33,285,692.08	33,285,692.08		

组合中, 按正常信用风险组合计提坏账准备的应收账款:

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内 (含1年)	2,753,897,127.84	27,538,971.27	1.00
1-2年 (含2年)	43,826,583.19	4,382,658.32	10.00
2-3年 (含3年)	8,968,315.91	2,690,494.78	30.00
3年以上	8,291,230.84	8,291,230.84	100.00
合计	2,814,983,257.78	42,903,355.21	

3、 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	年初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	其他减少	
应收账款	80,853,722.62	-4,660,903.99		3,771.34	76,189,047.29
合计	80,853,722.62	-4,660,903.99		3,771.34	76,189,047.29

本期计提坏账准备金额-4,660,903.99元; 其他减少系本期处置深科技长城科美转出坏账。

4、 本期无实际核销的应收账款

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 1,189,279,014.40元, 占应收账款期末余额合计数的比例 41.75%, 相应计提的坏账准备期末余额汇总金

额 11,892,790.14 元。

6、 期末因金融资产转移而终止确认的应收账款

项目	终止确认金额	金融资产转移的方式	与终止确认相关的利得或损失
Seagate Technology International	203,197,743.50	不附追索权的保理融资	-513,831.35
Seagate Singapore International	479,557,242.16	不附追索权的保理融资	-170,438.12
合计	682,754,985.66		-684,269.47

7、 本期无转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

8、 其他

截至 2021 年 12 月 31 日，本公司应收账款余额中已质押的应收账款为 8,960,807.79 欧元，折合人民币金额为 64,694,344.00 元。

(五) 预付款项

1、 预付款项按账龄列示

账龄	期末余额		上年年末余额	
	账面余额	比例(%)	账面余额	比例(%)
1 年以内	60,754,477.94	69.03	55,211,589.96	67.44
1 至 2 年	10,597,564.74	12.04	24,423,535.82	29.83
2 至 3 年	14,503,182.10	16.48	756,003.65	0.92
3 年以上	2,155,171.98	2.45	1,484,584.00	1.81
合计	88,010,396.76	100.00	81,875,713.43	100.00

2、 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

按预付对象集中度归集的期末余额前五名预付款项汇总金额 35,042,405.15 元，占预付款项期末余额合计数的比例 39.81%。

(六) 其他应收款

项目	期末余额	上年年末余额
应收利息	81,073,790.64	95,326,491.33
应收股利		
其他应收款项	785,478,491.18	58,277,727.87
合计	866,552,281.82	153,604,219.20

1、 应收利息

(1) 应收利息分类

项目	期末余额	上年年末余额
定期存款	56,357,144.69	74,873,618.51
保证金利息	24,716,645.95	20,452,872.82
小计	81,073,790.64	95,326,491.33
减：坏账准备		
合计	81,073,790.64	95,326,491.33

(2) 本期无重要逾期利息

(3) 本期应收利息无坏账准备计提

2、 其他应收款项

(1) 按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内（含 1 年）	769,473,265.95	26,181,831.63
1 至 2 年（含 2 年）	6,812,087.46	11,136,622.00
2 至 3 年（含 3 年）	4,830,827.91	24,462,426.58
3 年以上	42,181,907.00	22,080,258.87
小计	823,298,088.32	83,861,139.08
减：坏账准备	37,819,597.14	25,583,411.21
合计	785,478,491.18	58,277,727.87

(2) 按分类披露

类别	期末余额					上年年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	18,163,531.08	2.21	18,163,531.08	100.00		18,091,703.08	21.57	18,091,703.08	100.00	
其中:										
按单项金额重大计提	17,778,003.08	2.16	17,778,003.08	100.00		17,928,003.08	21.37	17,928,003.08	100.00	
按单项金额不重大计提	385,528.00	0.05	385,528.00	100.00		163,700.00	0.20	163,700.00	100.00	
按组合计提坏账准备	805,134,557.24	97.79	19,656,066.06	2.44	785,478,491.18	65,769,436.00	78.43	7,491,708.13	11.39	58,277,727.87
其中:										
组合 1-无信用风险组合	771,267,174.02	93.68			771,267,174.02	33,482,192.73	39.93			33,482,192.73
组合 2-正常信用风险组合(账龄组合)	33,867,383.22	4.11	19,656,066.06	58.04	14,211,317.16	32,287,243.27	38.50	7,491,708.13	23.20	24,795,535.14
合计	823,298,088.32	100.00	37,819,597.14	4.59	785,478,491.18	83,861,139.08	100.00	25,583,411.21	30.51	58,277,727.87

按单项计提坏账准备:

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
中国机械设备工程股份有限公司	11,078,003.08	11,078,003.08	100.00	账龄超期, 无法收回
成武有线电视台	6,700,000.00	6,700,000.00	100.00	公司已吊销
其他	385,528.00	385,528.00	100.00	账龄超期, 无法收回
合计	18,163,531.08	18,163,531.08		

组合中, 无风险组合的其他应收款:

余额百分比	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
押金及保证金	61,127,873.61		
应收出口退税	16,837,661.00		
代收代付货款	693,301,639.41		
合计	771,267,174.02		

按正常信用组合计提坏账准备:

名称	期末余额		
	其他应收款项	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内(含1年)	13,205,271.01	132,052.71	1.00
1-2年(含2年)	1,062,582.78	106,258.28	10.00
2-3年(含3年)	259,677.66	77,903.30	30.00
3年以上	19,339,851.77	19,339,851.77	100.00
合计	33,867,383.22	19,656,066.06	

(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)	
年初余额	7,491,708.13		18,091,703.08	25,583,411.21
--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	12,164,357.93		71,828.00	12,236,185.93
本期转回				
本期转销				
本期核销				

财务报表附注

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)	
其他变动				
期末余额	19,656,066.06		18,163,531.08	37,819,597.14

(4) 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	年初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
其他应收款	25,583,411.21	12,236,185.93			37,819,597.14
合计	25,583,411.21	12,236,185.93			37,819,597.14

(5) 本期无实际核销的其他应收款项情况

(6) 按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	上年年末账面余额
应收单位往来款	48,838,096.21	45,379,515.65
存出保证金押金	61,329,524.38	15,129,406.52
员工备用金借款	2,321,191.98	4,290,213.39
应收出口退税	16,837,661.00	18,352,786.21
代垫税金和费用	669,975.34	709,217.31
代收代付货款	693,301,639.41	
合计	823,298,088.32	83,861,139.08

(7) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款项情况

按欠款方归集的期末余额前五名其他应收款项汇总金额 707,094,701.85 元，占其他应收款项期末余额合计数的比例 85.88%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额 0.00 元。

(8) 本期无涉及政府补助的其他应收款项

(9) 本期无因金融资产转移而终止确认的其他应收款项

(10) 本期无转移其他应收款项且继续涉入形成的资产、负债金额

(七) 存货

1、 存货分类

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	存货跌价准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备	账面价值
原材料	2,244,141,353.51	17,975,189.91	2,226,166,163.60	1,080,378,901.97	11,641,542.77	1,068,737,359.20
半成品	133,898,263.90	3,519,344.21	130,378,919.69	62,564,883.17	5,477,262.49	57,087,620.68
低值易耗品	56,100,395.59	1,014,359.21	55,086,036.38	43,534,980.41	1,028,327.35	42,506,653.06
在产品	46,584,260.82		46,584,260.82	41,769,899.52		41,769,899.52
库存商品	698,942,855.31	9,293,468.61	689,649,386.70	595,702,250.42	14,481,461.04	581,220,789.38
发出商品	397,618,019.37		397,618,019.37	556,334,481.84		556,334,481.84
委托加工物资				19,698,873.48		19,698,873.48
合计	3,577,285,148.50	31,802,361.94	3,545,482,786.56	2,399,984,270.81	32,628,593.65	2,367,355,677.16

2、 存货跌价准备

项目	上年年末余额	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	11,641,542.77	17,452,854.72		11,119,207.58		17,975,189.91
半成品	5,477,262.49	914,148.96		2,872,067.24		3,519,344.21
低值易耗品	1,028,327.35	-13,968.14				1,014,359.21
库存商品	14,481,461.04	7,614,089.97		12,802,082.40		9,293,468.61
合计	32,628,593.65	25,967,125.51		26,793,357.22		31,802,361.94

3、 本期存货期末余额无借款费用资本化金额

4、 本期不存在建造合同形成的已完工未结算资产

(八) 其他流动资产

项目	期末余额	上年年末余额
预缴所得税	6,613,915.65	14,696,358.25
预缴其他税金	579.96	579.96
待抵扣进项税	231,734,231.59	105,894,850.49
预缴增值税	745,455.68	
待摊费用	1,160,160.34	163,994.40
增值税留抵税额	6,054,310.77	1,077,954.62
合计	246,308,653.99	121,833,737.72

(九) 长期股权投资

被投资单位	上年年末余额	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		
1. 合营企业										
开发晶照明（厦门）有限公司*1	424,557,992.60	34,026,813.13		4,779,748.31	-35,198,400.44					428,166,153.60
小计	424,557,992.60	34,026,813.13		4,779,748.31	-35,198,400.44					428,166,153.60
2. 联营企业										
惠州深格光电科技有限公司*2										
Optical Beta Limited	302,346,994.45			-30,234,500.00	-8,622,062.57					263,490,431.88
CountryLighting*4	30,547,391.61	4,371,047.36			-871,123.33				34,047,315.64	
中电鹏程智能装备有限公司	17,956,064.44	7,000,000.00		2,827,079.62						27,783,144.06
桂林博晟科技有限公司		4,800,000.00		-181,460.38						4,618,539.62
深圳市正信禾咨询有限责任公司		11,040.92								11,040.92
小计	350,850,450.50	16,182,088.28		-27,588,880.76	-9,493,185.90				34,047,315.64	295,903,156.48
合计	775,408,443.10	50,208,901.41		-22,809,132.45	-44,691,586.34				34,047,315.64	724,069,310.08

其他说明：

- 1、截至 2021 年 12 月 31 日本公司及本公司全资子公司深科技香港合计持有开发晶的股权比例为 25.33%（其中直接持股 23.37%，间接持股 1.96%）。
- 2、2018 年 2 月，本公司之子公司深科技惠州与厦门微格管理咨询合伙企业（有限合伙）（以下简称厦门微格）签订投资协议，双方共同出资设立惠州深格光电科技有限公司（以下简称深格光电），厦门微格出资 700 万，深科技惠州出资 300 万，深科技惠州持有深格光电的股权比例为 30%。截至 2021 年 12 月 31 日，本公司以投资成本为限确认投资收益 -3,000,000.00 元，超额亏损 4,116,785.44 元计入备查。
- 3、2011 年 12 月 16 日经本公司董事会决议，同意本公司之子公司深科技香港向 Country Lighting 认购普通股 4,650,000 股及特别股 8,400,000 股，认购股票的总金额为 4,650,000 美元（已实缴），享有 55.3%的股权。公司虽占 55.3%的股权，但据 Country Lighting 的公司章程，本公司仅有权委任四名董事中的一位，本公司最终仅对其行使有限影响权。2021 年，Country Lighting 将其持有的开发晶照明（厦门）有限公司 1.96%股权转让给深科技香港，深科技香港直接持有开发晶 1.96%股权；2021 年 12 月 17 日 Country Lighting 注销。

(十) 其他权益工具投资

1、其他权益工具投资情况

项目	期末余额	期初余额
非交易性权益工具投资-可供出售金融资产	520,052,457.64	234,700,157.64
合计	520,052,457.64	234,700,157.64

2、非交易性权益工具投资的情况

项目	初始投资成本	本期确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转入留存收益的金额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因	其他综合收益转入留存收益的原因
东莞捷荣技术股份有限公司	17,822,370.00	827,815.00	70,705,140.00			战略性投资	
深圳市利和兴股份有限公司	19,992,500.00		71,885,000.00			战略性投资	
贵州振华新材料股份有限公司	56,000,000.00		226,128,000.00			战略性投资	
广东粤银投资有限公司	4,192,300.00			4,192,300.00		战略性投资	
湖南银洲股份有限公司	2,391,700.00			2,391,700.00		战略性投资	
华旭金卡股份有限公司	6,319,447.64	6,594,086.85				战略性投资	
中国电子东莞产业园有限公司	51,200,000.00	13,247,896.78				战略性投资	
Archers Inc	3,188,640.24			3,188,640.24		战略性投资	
E&HCo.,Ltd	36,459,967.75			36,459,967.75		战略性投资	
合计	197,566,925.63	20,669,798.63	368,718,140.00	46,232,607.99			

其他说明：

- 1、 本公司 2021 年收到东莞捷荣技术股份有限公司、华旭金卡股份有限公司、中国电子东莞产业园有限公司分红款，合计 20,669,798.63 元；
- 2、 Archers Inc 期初余额为 3,282,240.24 元，本期账面余额减少 93,600.00 元，减值准备减少 93,600.00 元，系因汇率变动影响所致；
- 3、 E&HCo.,Ltd 期初余额为 37,530,221.21 元，本期账面余额减少 1,070,253.46 元，减值准备减少 1,070,253.46 元，系因汇率变动影响所致。

4、 深圳市利和兴股份有限公司已于 2021 年 6 月 29 日在深交所创业板上市交易。

5、 贵州振华新材料股份有限公司已于 2021 年 9 月 14 日在上交所科创板上市交易。

(十一) 投资性房地产

1、 采用公允价值计量模式的投资性房地产

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
1. 上年年末余额	567,873,382.00			567,873,382.00
2. 本期变动	758,289,790.00			758,289,790.00
加：外购				
—存货\固定资产\在建工程转入	747,614,204.00			747,614,204.00
—企业合并增加				
—汇兑损益调整				
—其他增加				
减：处置				
其他转出				
公允价值变动	10,675,586.00			10,675,586.00
—其他变动				
3. 期末余额	1,326,163,172.00			1,326,163,172.00

2、 本期无未办妥产权证书的投资性房地产

(十二) 固定资产

1、 固定资产及固定资产清理

项目	期末余额	上年年末余额
固定资产	4,259,128,850.98	3,351,180,275.68
固定资产清理		
合计	4,259,128,850.98	3,351,180,275.68

2、 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
1. 账面原值						
(1) 上年年末余额	2,203,895,633.11	2,296,133,110.60	26,626,111.21	2,598,564,764.99	787,642,324.24	7,912,861,944.15
(2) 本期增加金额	801,644,006.51	843,061,218.58	540,153.24	185,297,005.16	123,225,177.13	1,953,767,560.62
—购置	21,571,934.09	87,541,705.81	435,412.35	178,833,741.49	88,218,317.11	376,601,110.85
—在建工程转入	789,673,191.29	762,571,931.64	274,318.59	14,194,642.85	39,492,766.27	1,606,206,850.64
—企业合并增加						
—从投资性房地产转入						
—汇兑损益调整	-9,601,118.87	-7,052,418.87	-169,577.70	-7,731,379.18	-4,485,906.25	-29,040,400.87
—其他增加						
(3) 本期减少金额	596,457,097.35	81,751,409.23	510,463.06	65,467,689.73	58,117,661.40	802,304,320.77
—处置或报废		81,751,409.23	510,463.06	65,467,689.73	58,117,661.40	205,847,223.42
—转入投资性房地产	596,457,097.35					596,457,097.35
—汇兑损益调整						
—其他减少（调拨减少等）						
(4) 期末余额	2,409,082,542.27	3,057,442,919.95	26,655,801.39	2,718,394,080.42	852,749,839.97	9,064,325,184.00
2. 累计折旧						
(1) 上年年末余额	439,628,024.49	1,471,391,256.76	19,619,784.36	1,944,315,993.55	577,853,590.91	4,452,808,650.07
(2) 本期增加金额	55,892,529.37	280,006,922.31	1,532,886.25	61,344,555.58	53,116,873.71	451,893,767.22
—计提	56,148,819.08	285,236,202.27	1,640,896.95	65,513,181.00	53,763,840.32	462,302,939.62
—企业合并增加						
—从投资性房地产转入						
—汇兑损益调整	-256,289.71	-5,229,279.96	-108,010.70	-4,168,625.42	-646,966.61	-10,409,172.40

财务报表附注

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
—其他增加						
(3) 本期减少金额	86,090,150.44	52,406,916.53	385,784.17	29,268,603.82	22,528,669.20	190,680,124.16
—处置或报废		52,406,916.53	385,784.17	29,268,603.82	22,528,669.20	104,589,973.72
—出售						
—转入投资性房地产	86,090,150.44					86,090,150.44
—汇兑损益调整						
—其他减少（调拨减少等）						
(4) 期末余额	409,430,403.42	1,698,991,262.54	20,766,886.44	1,976,391,945.31	608,441,795.42	4,714,022,293.13
3. 减值准备						
(1) 上年年末余额		33,700,425.03	231,013.35	48,147,490.34	26,794,089.68	108,873,018.40
(2) 本期增加金额						
—计提						
—企业合并增加						
—汇兑损益调整						
—其他增加						
(3) 本期减少金额		166,958.77		6,720,603.38	10,811,416.36	17,698,978.51
—处置或报废		166,958.77		6,720,603.38	10,811,416.36	17,698,978.51
—出售						
—汇兑损益调整						
—其他减少						
(4) 期末余额		33,533,466.26	231,013.35	41,426,886.96	15,982,673.32	91,174,039.89
4. 账面价值						
(1) 期末账面价值	1,999,652,138.85	1,324,918,191.15	5,657,901.60	700,575,248.15	228,325,371.23	4,259,128,850.98

财务报表附注

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
(2) 上年年末账面价值	1,764,267,608.62	791,041,428.81	6,775,313.50	606,101,281.10	182,994,643.65	3,351,180,275.68

3、 暂时闲置的固定资产

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
房屋及建筑物	58,024,860.51	3,566,699.85		54,458,160.66	
机器设备	15,993,957.93	5,220,770.45	36,968.21	10,736,219.27	
运输设备					
办公设备					
电子设备	50,982,115.41	26,980,107.38	14,963,803.91	9,038,204.12	
其他设备	29,850,099.35	13,712,405.12	10,219,560.75	5,918,133.48	
合计	154,851,033.20	49,479,982.80	25,220,332.87	80,150,717.53	

4、 本期无通过融资租赁租入的固定资产情况**5、 本期无通过经营租赁租出的固定资产情况****6、 未办妥产权证书的固定资产情况**

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
东莞开发产业园 A 区科研楼	32,397,181.26	住建局要求地块开发建设完毕才可办理产权证
东莞开发产业园 C 区	180,504,618.12	正在办理中
东莞开发产业园 D 区	114,734,064.68	住建局要求地块开发建设完毕才可办理产权证
惠州 TP 化学品库等	3,576,971.45	无产权证
深科技本部人才住房	7,432,669.80	人才住房，无法取得产权证
重庆产业园一期一阶段	359,706,119.76	尚未办理竣工决算
成都长城开发智能计量产品研发生产基地项目	212,955,530.72	尚未办理竣工决算
合计	911,307,155.79	

7、 本期无固定资产清理余额**(十三) 在建工程****1、 在建工程及工程物资**

项目	期末余额	上年年末余额
在建工程	2,516,081,507.23	1,654,119,394.67
工程物资		
合计	2,516,081,507.23	1,654,119,394.67

2、 在建工程情况

项目	期末余额			上年年末余额		
	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	449,769,056.05		449,769,056.05	17,828,579.15		17,828,579.15
厂房基建工程	2,066,312,451.18		2,066,312,451.18	1,636,290,815.52		1,636,290,815.52
合计	2,516,081,507.23		2,516,081,507.23	1,654,119,394.67		1,654,119,394.67

3、重要的在建工程项目本期变动情况

项目名称	预算数	上年年末余额	本期增加金额	本期转入 固定资产金额	本期 其他减少金额	期末余额	工程累计 投入占预 算比例(%)	工程进度	利息资本化 累计金额	其中：本期利 息资本化金额	本期利 息资本 化率(%)	资金来源
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	3,236,331,000.00	1,268,709,330.86	427,407,471.64			1,696,116,802.50	43.99%		87,110,164.03	49,609,295.60	3.43	自筹、金融机构贷款
重庆产业园一期一阶段	393,580,000.00	259,106,171.55	188,398,108.87	399,922,452.68	47,581,827.74		100.00%	完成初验				自筹
成都长城开发智能计量产品研发生产基地项目	350,100,000.00	74,406,336.11	185,564,501.46	212,955,530.72	47,015,306.85		100.00%	完成初验				自筹
东莞产业园区四期	56,290,850.97	33,726,290.35	18,804,089.74	52,530,380.09			93.32%	完成初验				自筹
深圳沛顿设备安装		17,828,579.15	475,182,784.84	399,729,218.30		93,282,145.69						自筹
合肥沛顿厂房基建项目一期	491,112,595.39		375,918,666.57	159,612,832.71		216,305,833.86	76.54%	98.00%				非公开募资+自筹
合肥存储设备安装			838,027,765.48	379,027,150.24		459,000,615.24						
合计	4,527,414,446.36	1,653,776,708.02	2,509,303,388.60	1,603,777,564.74	94,597,134.59	2,464,705,397.29			87,110,164.03	49,609,295.60		

注：本期其他减少金额 94,597,134.59 元，均系完工后转入长期待摊费用所致。

4、 本期无计提在建工程减值准备

5、 本期无工程物资

(十四) 使用权资产

项目	房屋及建筑物	机器设备	合计
1. 账面原值			
(1) 期初余额	53,777,704.30		53,777,704.30
(2) 本期增加金额	-4,121,222.10		-4,121,222.10
—新增租赁	7,752,283.39		7,752,283.39
—企业合并增加			
—重估调整	-11,873,505.49		-11,873,505.49
—其他			
(3) 本期减少金额			
—转出至固定资产			
—处置			
—其他转出			
(4) 期末余额	49,656,482.20		49,656,482.20
2. 累计折旧			
(1) 期初余额			
(2) 本期增加金额	18,291,458.51		18,291,458.51
—计提	18,291,458.51		18,291,458.51
—其他			
(3) 本期减少金额			
—转出至固定资产			
—处置			
—其他转出			
(4) 期末余额	18,291,458.51		18,291,458.51
3. 减值准备			
(1) 期初余额			
(2) 本期增加金额			
—计提			
—其他			
(3) 本期减少金额			
—转出至固定资产			
—处置			
—其他转出			
(4) 期末余额			
4. 账面价值			
(1) 期末账面价值	31,365,023.69		31,365,023.69
(2) 期初账面价值	53,777,704.30		53,777,704.30

(十五) 无形资产**1、 无形资产情况**

项目	土地使用权	软件	合计
1. 账面原值			
(1) 上年年末余额	649,277,380.25	16,831,552.67	666,108,932.92
(2) 本期增加金额	2,142,400.00	7,486,352.03	9,628,752.03
—购置	2,142,400.00	7,522,294.43	9,664,694.43
—内部研发			
—企业合并增加			
—汇兑损益调整		-35,942.40	-35,942.40
—其他增加 2			
—其他增加 3			
(3) 本期减少金额	2,142,400.00	734,433.68	2,876,833.68
—处置		734,433.68	734,433.68
—汇兑损益调整			
—转入投资性房地产	2,142,400.00		2,142,400.00
—其他减少			
(4) 期末余额	649,277,380.25	23,583,471.02	672,860,851.27
2. 累计摊销			
(1) 上年年末余额	52,413,073.19	11,115,373.62	63,528,446.81
(2) 本期增加金额	13,010,078.53	1,662,659.44	14,672,737.97
—计提	13,010,078.53	1,662,659.44	14,672,737.97
—企业合并增加			
—汇兑损益调整			
—其他增加			
(3) 本期减少金额		345,775.50	345,775.50
—处置		345,775.50	345,775.50
—汇兑损益调整			
—失效且终止确认的部分			
—其他减少			
(4) 期末余额	65,423,151.72	12,432,257.56	77,855,409.28
3. 减值准备			
(1) 上年年末余额			
(2) 本期增加金额			
—计提			
—企业合并增加			
—汇兑损益调整			
—其他增加			
(3) 本期减少金额			

财务报表附注

项目	土地使用权	软件	合计
—处置			
—汇兑损益调整			
—失效且终止确认的部分			
—其他减少			
(4) 期末余额			
4. 账面价值			
(1) 期末账面价值	583,854,228.53	11,151,213.46	595,005,441.99
(2) 上年年末账面价值	596,864,307.06	5,716,179.05	602,580,486.11

期末无形资产中无通过公司内部研发形成的无形资产。

2、 本期无使用寿命不确定的知识产权

3、 本期无具有重要影响的单项知识产权

4、 本期无所有权或使用权受到限制的知识产权

5、 本期未办妥产权证书的土地使用权情况

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
成都水电气智能表计研发生产基地项目	4,278,146.67	已申请办理，尚未办妥
合计	4,278,146.67	

(十六) 商誉

1、 商誉变动情况

被投资单位名称 或形成商誉的事 项	上年年末余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的	其他 增加	处置	其他 减少	
账面原值						
深科技苏州电子	7,728,810.15					7,728,810.15
深科技沛顿	10,313,565.41					10,313,565.41
小计	18,042,375.56					18,042,375.56
减值准备						
深科技苏州电子	7,728,810.15					7,728,810.15
深科技沛顿						
小计	7,728,810.15					7,728,810.15
账面价值	10,313,565.41					10,313,565.41

- 2、 经评估，截至 2021 年 12 月 31 日深科技沛顿包含商誉的资产组在持续经营假设条件下的可收回现值大于包含商誉的资产组账面价值，本公司收购深科技沛顿产生的商誉不存在减值迹象，于 2021 年 12 月 31 日无需计提商誉减值准备。

(十七) 长期待摊费用

项目	上年年末余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修费用	103,511,907.40	121,003,570.40	46,589,263.77		177,926,214.03
厂房改建费用	8,151,184.66	14,804,101.39	9,545,125.45		13,410,160.60
其他零星改造费用	31,731,631.87	12,514,742.19	13,387,604.24		30,858,769.82
合计	143,394,723.93	148,322,413.98	69,521,993.46		222,195,144.45

(十八) 递延所得税资产和递延所得税负债

1、 未经抵销的递延所得税资产

项目	期末余额		上年年末余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	146,286,470.97	30,809,801.37	156,033,966.38	31,847,529.70
因资产折旧差异确认的所得税资产	39,156,039.87	5,873,405.98	42,549,704.71	6,382,455.71
可抵扣亏损	247,117,683.18	46,402,706.57	4,653,577.16	1,163,394.31
合并抵销存货未实现内部销售损益	3,313,760.33	546,770.46	2,263,381.51	373,457.95
衍生金融资产的公允价值变动损益	2,348,430.20	428,437.55	585,032,622.16	112,916,357.36
其他			767,778.08	191,944.52
递延收益	71,965,735.90	11,079,027.62	53,073,790.24	9,072,934.66
预计负债	2,556,513.69	383,477.05	4,540,575.01	681,086.25
合计	512,744,634.14	95,523,626.60	848,915,395.25	162,629,160.46

2、 未经抵销的递延所得税负债

项目	期末余额		上年年末余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
衍生金融资产的公允价值变动损益	614,406,180.00	100,155,594.45	914,982,034.48	150,839,996.15
其他权益工具投资公允价值变动	368,718,140.00	92,179,535.00	83,365,840.00	20,841,460.00
非同一控制下企业合并公允价值变动	15,772,787.92	3,838,548.93	15,835,519.84	3,854,231.91
因资产折旧差异确认的所得税负债	34,884,722.51	5,232,708.38	37,759,329.74	5,663,899.46
收购少数股权	8,904,895.39	1,469,307.74	8,904,895.39	1,469,307.74

财务报表附注

项目	期末余额		上年年末余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
其他	35,231,938.40	5,284,790.76	37,325,176.20	5,598,776.43
投资性房地产确认的公允价值变动	687,705,176.06	171,926,294.02	441,924,732.97	110,481,183.24
合计	1,765,623,840.28	380,086,779.28	1,540,097,528.62	298,748,854.93

3、未确认递延所得税资产明细

项目	期末余额	上年年末余额
可抵扣暂时性差异	108,099,099.42	132,393,627.22
可抵扣亏损	1,505,349,896.65	1,300,736,520.85
合计	1,613,448,996.07	1,433,130,148.07

4、未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

年份	期末余额	上年年末余额	备注
2021 年度		92,252,463.49	
2022 年度	241,658,714.78	252,551,255.25	
2023 年度	296,873,393.72	302,696,400.55	
2024 年度	256,083,324.01	243,490,131.57	
2025 年度	350,598,827.12	352,072,124.86	
2026 年度	293,527,474.66		
永久性可弥补亏损	66,608,162.36	57,674,145.13	
合计	1,505,349,896.65	1,300,736,520.85	

其他说明：永久性可弥补亏损为境外企业产生。

(十九) 其他非流动资产

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付购房款	20,000,000.00		20,000,000.00	22,801,902.18		22,801,902.18
预付工程设备款	34,318,974.09		34,318,974.09	21,820,075.53		21,820,075.53
合计	54,318,974.09		54,318,974.09	44,621,977.71		44,621,977.71

其他说明：期末预付购房款余额中，本公司向惠州市应运升实业投资有限公司预付的购房款金额为 20,000,000.00 元。

(二十) 短期借款**1、 短期借款分类**

项目	期末余额	上年年末余额
信用借款	3,137,514,000.00	1,560,996,000.00
保证借款	3,103,028,000.00	2,913,773,800.00
质押借款	1,600,928,490.59	842,294,234.17
贸易融资	300,000,000.00	2,158,204,221.19
信用证贴现融资		300,000,000.00
合计	8,141,470,490.59	7,775,268,255.36

2、 本期无已逾期未偿还的短期借款**(二十一) 衍生金融负债**

项目	期末余额	上年年末余额
外汇远期合约	2,348,430.20	606,883,722.15
合计	2,348,430.20	606,883,722.15

(二十二) 应付账款**1、 应付账款列示**

项目	期末余额	上年年末余额
1年以内(含1年)	3,075,843,701.12	2,150,968,411.63
1-2年(含2年)	32,008,638.06	1,227,361.88
2-3年(含3年)	1,226,834.52	4,930,039.56
3年以上	26,579,645.51	24,934,467.00
合计	3,135,658,819.21	2,182,060,280.07

2、 本期无账龄超过一年的重要应付账款**(二十三) 预收款项****1、 预收款项列示**

项目	期末余额	上年年末余额
1年以内(含1年)	2,276,998.01	11,466,609.37
1-2年(含2年)	2,857.14	
2-3年(含3年)		34,713.90
3年以上	34,713.95	0.05
合计	2,314,569.10	11,501,323.32

2、 本期无账龄超过一年的重要预收款项

3、 本期无建造合同形成的已结算未完工项目

(二十四) 合同负债

1、 合同负债情况

项目	期末余额	上年年末余额
销售货款	249,037,652.35	29,239,654.01
减：计入其他流动负债	56,234,138.77	1,682,712.43
合计	192,803,513.58	27,556,941.58

(二十五) 应付职工薪酬

1、 应付职工薪酬列示

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
短期薪酬	301,621,251.89	2,241,101,485.81	2,220,397,595.63	322,325,142.07
离职后福利-设定提存计划	4,080,749.06	169,570,997.32	168,136,802.08	5,514,944.30
辞退福利	10,350.00	61,572,663.98	61,572,663.98	10,350.00
一年内到期的其他福利				
合计	305,712,350.95	2,472,245,147.11	2,450,107,061.69	327,850,436.37

2、 短期薪酬列示

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
(1) 工资、奖金、津贴和补贴	287,469,001.04	2,031,054,361.17	2,017,028,489.05	301,494,873.16
(2) 职工福利费	4,244,449.68	73,166,974.86	72,610,503.07	4,800,921.47
(3) 社会保险费	904,085.05	50,526,327.25	50,212,667.73	1,217,744.57
其中：医疗保险费	640,921.02	43,579,852.91	43,344,359.01	876,414.92
工伤保险费	81,209.36	2,066,247.06	2,041,042.61	106,413.81
生育保险费	181,954.67	4,880,227.28	4,827,266.11	234,915.84
(4) 住房公积金	833,229.10	70,957,960.88	70,469,277.17	1,321,912.81
(5) 工会经费和职工教育经费	8,170,487.02	15,395,861.65	10,076,658.61	13,489,690.06
(6) 短期带薪缺勤				
(7) 短期利润分享计划				
(8) 其他				
合计	301,621,251.89	2,241,101,485.81	2,220,397,595.63	322,325,142.07

3、 设定提存计划列示

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
基本养老保险	3,599,843.30	146,778,700.44	145,582,305.27	4,796,238.47
失业保险费	120,612.76	4,233,092.88	4,189,798.81	163,906.83
企业年金缴费	360,293.00	18,559,204.00	18,364,698.00	554,799.00
合计	4,080,749.06	169,570,997.32	168,136,802.08	5,514,944.30

(二十六) 应交税费

税费项目	期末余额	上年年末余额
增值税	33,431,773.76	25,800,891.48
土地增值税	108,684.64	
企业所得税	342,485,080.05	205,483,142.28
个人所得税	23,417,417.48	19,484,269.20
城市维护建设税	2,494,850.21	2,589,293.16
房产税	739,191.41	753,426.95
教育费附加	1,245,797.51	1,259,862.30
地方教育费附加	830,531.68	830,306.33
土地使用税	181,075.94	214,614.19
印花税	1,861,872.19	1,126,873.76
其他	1,211.08	215,929.44
合计	406,797,485.95	257,758,609.09

(二十七) 其他应付款

项目	期末余额	上年年末余额
应付利息	15,122,109.92	14,601,828.90
应付股利		
其他应付款项	672,356,348.92	192,551,276.59
合计	687,478,458.84	207,153,105.49

1、 应付利息

项目	期末余额	上年年末余额
短期借款应付利息	15,122,109.92	14,601,828.90
合计	15,122,109.92	14,601,828.90

本期无已逾期未支付的利息情况应付股利。

2、 其他应付款项**(1) 按款项性质列示**

项目	期末余额	上年年末余额
保证金及押金等	20,016,826.98	42,172,859.95
租金水电及维修清洁费用	358,095.31	443,825.59
应付其他单位款项	651,981,426.63	149,934,591.05
合计	672,356,348.92	192,551,276.59

(2) 本期无账龄超过一年的重要其他应付款项**(二十八) 一年内到期的非流动负债**

项目	期末余额	上年年末余额
1年内到期的长期借款	1,450,000,000.00	
1年内到期的应付债券		
1年内到期的租赁负债	4,800,025.85	
1年内到期的长期应付款		
合计	1,454,800,025.85	-

(二十九) 其他流动负债

项目	期末余额	上年年末余额
预提费用	48,015,103.70	23,098,754.52
待转销项税	56,234,138.77	1,682,712.43
其他	132,639.43	182,304.67
合计	104,381,881.90	24,963,771.62

(三十) 长期借款**1、 长期借款分类**

项目	期末余额	上年年末余额
保证借款	200,000,000.00	150,000,000.00
信用借款	1,880,000,000.00	1,700,000,000.00
减：一年内到期的长期借款	1,450,000,000.00	
合计	630,000,000.00	1,850,000,000.00

(三十一) 租赁负债

项目	期末余额
租赁付款额	32,194,061.02
其中：未确认融资费用	1,153,398.31
减：一年内到期的租赁负债	4,800,025.85
合计	27,394,035.17

(三十二) 预计负债

项目	期末余额	上年年末余额	形成原因
产品质量保证	2,556,513.69	8,818,792.10	售后保证义务
合计	2,556,513.69	8,818,792.10	

(三十三) 递延收益

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	68,225,390.62	49,485,318.00	38,674,319.71	79,036,388.91	尚未摊销完毕
合计	68,225,390.62	49,485,318.00	38,674,319.71	79,036,388.91	

涉及政府补助的项目：

负债项目	上年年末余额	本期新增补助金额	本期计入当期损益金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
固定资产投资奖励	1,261,309.13	6,349,800.00	491,662.37		7,119,446.76	与资产相关
技术改造补贴款	23,162,861.77	32,143,000.00	19,128,456.37		36,177,405.40	与资产相关
东莞市电子信息产业园专项扶持	12,175,849.85		9,740,680.00		2,435,169.85	与资产相关
桂林经济技术开发区专项扶持资金	27,308,919.90	10,000,000.00	6,057,067.01		31,251,852.89	与资产相关
其他	1,644,783.31	992,518.00	584,787.30		2,052,514.01	与资产相关
小计	65,553,723.96	49,485,318.00	36,002,653.05		79,036,388.91	
中行贷款无偿贴息	1,054,166.67		1,054,166.67			与收益相关
建行贷款无偿贴息	1,617,499.99		1,617,499.99			与收益相关
小计	2,671,666.66		2,671,666.66			
合计	68,225,390.62	49,485,318.00	38,674,319.71		79,036,388.91	

(三十四) 股本

项目	上年年末余额	本期变动增 (+) 减 (-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金 转股	其他	小计	
股份总额	1,471,259,363.00	89,328,225.00				89,328,225.00	1,560,587,588.00

(三十五) 资本公积

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价 (股本溢价)	678,099,082.43	1,372,324,585.36		2,050,423,667.79
其他资本公积	96,882,046.44			96,882,046.44
合计	774,981,128.87	1,372,324,585.36		2,147,305,714.23

(三十六) 其他综合收益

项目	年初余额	本期金额						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	
1. 不能重分类进损益的其他综合收益	62,492,451.40	285,352,300.00			71,338,075.00	214,014,225.00		276,506,676.40
其中：重新计量设定受益计划变动额								
其他权益工具投资公允价值变动	62,492,451.40	285,352,300.00			71,338,075.00	214,014,225.00		276,506,676.40
2. 将重分类进损益的其他综合收益	79,546,570.06	119,392,778.94			58,776,214.28	60,616,564.66	-210,158.58	140,163,134.72
其中：权益法下可转损益的其他综合收益	190,529,686.30	-44,691,586.34				-44,691,586.34		145,838,099.96
外币财务报表折算差额	-110,983,116.24	-71,020,491.81				-71,020,491.81	-210,158.58	182,003,608.05
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		235,104,857.09			58,776,214.28	176,328,642.81		176,328,642.81
其他综合收益合计	142,039,021.46	404,745,078.94			130,114,289.28	274,630,789.66	-210,158.58	416,669,811.12

(三十七) 专项储备

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费		9,004,163.95	9,004,163.95	
合计		9,004,163.95	9,004,163.95	

(三十八) 盈余公积

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	687,575,289.17			687,575,289.17
任意盈余公积	422,860,145.68			422,860,145.68
合计	1,110,435,434.85			1,110,435,434.85

(三十九) 未分配利润

项目	本期金额	上期金额
调整前上年年末未分配利润	4,086,218,676.08	3,281,258,520.59
调整年初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后年初未分配利润	4,086,218,676.08	3,281,258,520.59
加：本期归属于母公司所有者的净利润	775,394,154.82	857,132,642.21
减：提取法定盈余公积		
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	249,694,014.08	88,275,561.78
转作股本的普通股股利		
加：其他综合收益结转留存收益		36,103,075.06
其他调整因素		
期末未分配利润	4,611,918,816.82	4,086,218,676.08

(四十) 营业收入和营业成本

项目	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	16,361,454,607.91	14,809,146,244.65	14,708,316,448.90	13,113,006,186.41
其他业务	126,798,568.06	89,189,111.14	258,918,397.53	158,452,107.41
合计	16,488,253,175.97	14,898,335,355.79	14,967,234,846.43	13,271,458,293.82

(四十一) 税金及附加

项目	本期金额	上期金额
房产税	19,435,460.47	19,714,042.72
城市维护建设税	15,452,838.78	25,402,476.30

财务报表附注

项目	本期金额	上期金额
印花税	12,004,976.03	11,256,234.36
土地使用税	7,783,616.33	6,586,045.75
教育费附加	7,745,856.81	11,815,946.95
地方教育费附加	5,163,904.58	7,877,297.96
土地增值税	108,684.64	
车船使用税	19,799.91	26,693.16
其他	516,981.72	686,704.11
合计	68,232,119.27	83,365,441.31

(四十二) 销售费用

项目	本期金额	上期金额
职工薪酬	44,176,343.44	40,605,987.40
运费	49,784.53	26,735,477.06
差旅费	5,468,094.52	5,646,230.82
展览费	24,917.48	576,857.75
办公费	4,336,000.18	1,504,100.79
佣金及中标服务费	2,493,086.21	1,362,129.33
租赁及水电费	1,144,282.82	980,794.67
检测费	733,284.51	261,066.78
其他	11,359,902.20	4,752,482.45
合计	69,785,695.89	82,425,127.05

(四十三) 管理费用

项目	本期金额	上期金额
职工薪酬	383,548,239.90	274,634,699.95
折旧费	58,998,415.01	52,579,785.97
技术维护费	36,010,624.28	27,029,773.65
修理费	7,966,840.70	10,059,023.98
物料消耗费	5,938,907.27	9,937,551.11
保安费	13,995,867.24	10,071,700.83
中介费	15,987,286.66	10,628,643.05
水电费	14,931,714.23	7,864,593.36
租金	13,369,335.29	10,025,799.83
办公费	26,856,614.63	13,596,669.71
汽车费用及差旅费	1,945,715.82	1,733,132.76
业务招待费	1,525,644.78	565,254.71
其他	47,065,710.91	45,041,810.99
合计	628,140,916.72	473,768,439.90

(四十四) 研发费用

项目	本期金额	上期金额
职工薪酬	173,201,394.19	152,615,316.00
物料消耗费	46,538,111.27	37,910,090.16
折旧费用及其他	90,587,041.60	64,591,513.51
合计	310,326,547.06	255,116,919.67

(四十五) 财务费用

项目	本期金额	上期金额
利息费用	207,696,050.50	131,723,874.37
其中：租赁负债利息费用	2,304,806.24	
减：利息收入	147,892,780.49	113,948,160.03
汇兑损益	-116,675,794.05	239,788,492.93
加项：其他	27,634,767.43	13,044,259.41
合计	-29,237,756.61	270,608,466.68

本期财务费用汇兑损益中包含已实现的衍生品产生的收益金额为 170,781,244.27 元。

(四十六) 其他收益

项目	本期金额	上期金额
政府补助	197,751,665.76	128,663,333.27
代扣个人所得税手续费	206,346.88	87,960.04
费用返还		
合计	197,958,012.64	128,751,293.31

计入其他收益的政府补助

补助项目	本期金额	上期金额	与资产相关/ 与收益相关
固定资产投资奖励	491,662.37	282,290.87	与资产相关
技术改造补贴款	19,128,456.37	7,021,682.43	与资产相关
东莞市电子信息产业园专项扶持	9,740,680.00	18,495,440.04	与资产相关
桂林经济技术开发区专项扶持资金	6,057,067.01	3,288,759.71	与资产相关
其他	584,787.30	280,816.69	与资产相关
小计	36,002,653.05	29,368,989.74	
房租补贴和企业所得税返还	9,381,900.00	12,500,000.00	与收益相关
企业发展相关政府补助	81,040,530.00	24,814,858.00	与收益相关
科技创新补贴	4,313,380.00	5,283,000.00	与收益相关
职业/就业培训补贴	2,805,800.00	9,027,350.00	与收益相关
稳岗及社保等用工补贴	9,639,847.37	10,247,623.94	与收益相关

财务报表附注

补助项目	本期金额	上期金额	与资产相关/ 与收益相关
工商业用电补贴	2,712,259.80	11,519,036.27	与收益相关
附加税税收优惠返还	159,750.00	1,835,103.44	与收益相关
研发投入支持	5,350,000.00	3,499,300.00	与收益相关
科技发展资金企业研发后补助研发费用		394,000.00	与收益相关
土地使用税扶持资金		1,869,158.80	与收益相关
物流补贴资金	32,214,315.45	17,140,925.80	与收益相关
绿色发展专项引导资金		100,000.00	与收益相关
贷款贴息补贴	593,774.00		与收益相关
进口贴息补贴	11,356,612.00		与收益相关
租赁工业厂房支持	1,000,000.00		与收益相关
其他	1,180,844.09	1,063,987.28	与收益相关
小计	161,749,012.71	99,294,343.53	
合计	197,751,665.76	128,663,333.27	

(四十七) 投资收益

项目	本期金额	上期金额
权益法核算的长期股权投资收益	-22,809,132.45	-260,312.58
处置长期股权投资产生的投资收益	-2,995,277.51	235,844,629.60
可供出售金融资产在持有期间的投资收益		
处置可供出售金融资产取得的投资收益		
其他权益工具投资持有期间取得的股利收入	20,669,798.63	23,799,554.62
合计	-5,134,611.33	259,383,871.64

(四十八) 公允价值变动收益

产生公允价值变动收益的来源	本期金额	上期金额
衍生金融工具产生的公允价值变动收益	303,959,437.47	264,464,595.49
按公允价值计量的投资性房地产	10,675,586.00	-11,210,988.00
合计	314,635,023.47	253,253,607.49

(四十九) 信用减值损失

项目	本期金额	上期金额
应收票据坏账损失	-50,003.79	-4,654.09
应收账款坏账损失	-4,660,903.99	22,028,660.29
应收款项融资减值损失		
其他应收款坏账损失	12,236,185.93	-1,515,869.74

财务报表附注

项目	本期金额	上期金额
合计	7,525,278.15	20,508,136.46

(五十) 资产减值损失

项目	本期金额	上期金额
存货跌价损失	25,967,125.51	18,030,822.79
其他权益工具投资减值损失		
固定资产减值损失		13,327,369.98
合计	25,967,125.51	31,358,192.77

(五十一) 资产处置收益

项目	本期金额	上期金额	计入当期非经常性损益的金额
固定资产处置利得	4,379,105.10	1,547,943.82	4,379,105.10
处置未划分为持有待售的资产 处置利得或损失			
合计	4,379,105.10	1,547,943.82	4,379,105.10

(五十二) 营业外收入

项目	本期金额	上期金额	计入当期非经常性损益的金额
政府补助		764,100.30	
罚款收入	35,365.75	172,236.99	35,365.75
违约赔偿收入	458,552.00	226,757.64	458,552.00
非流动资产毁损报废利得	493,987.62	461,820.02	493,987.62
其他	3,123,078.99	2,270,594.73	3,123,078.99
合计	4,110,984.36	3,895,509.68	4,110,984.36

其中：计入营业外收入的政府补助

补助项目	本期金额	上期金额	与资产相关/与收益相关
疫情期间政府水费等相关补贴 费		764,100.30	与收益相关
合计		764,100.30	

(五十三) 营业外支出

项目	本期金额	上期金额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产毁损报废损失	85,022.25	1,202,346.42	85,022.25
对外捐赠	1,430,000.00	1,725,000.00	1,430,000.00
罚款支出	12,742.88	1,515,808.01	12,742.88
其他支出	231,235.40	1,127,951.19	231,235.40

财务报表附注

项目	本期金额	上期金额	计入当期非经常性损益的金额
合计	1,759,000.53	5,571,105.62	1,759,000.53

(五十四) 所得税费用

1、 所得税费用表

项目	本期金额	上期金额
当期所得税费用	170,691,901.25	114,196,821.42
递延所得税费用	18,612,381.63	52,602,487.93
合计	189,304,282.88	166,799,309.35

2、 会计利润与所得税费用调整过程

项目	本期金额
利润总额	1,023,367,407.90
按法定[或适用]税率计算的所得税费用	255,841,851.98
子公司适用不同税率的影响	-82,429,135.20
调整以前期间所得税的影响	-1,186,050.34
非应税收入的影响	-54,295,682.51
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	1,282,256.52
按税费规定的技术开发费加计扣除	-50,053,998.36
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	2,357,434.21
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	113,329,216.89
所得税税率变动的影响	
小微企业税收优惠的影响	-295,706.36
本期核销上期的减值准备对本期所得税费用的影响	
残疾人工资加计扣除的影响	-540,128.68
免税收入对所得税费用的影响	
其他	5,294,224.73
所得税费用	189,304,282.88

(五十五) 每股收益

1、 基本每股收益

基本每股收益以归属于母公司普通股股东的合并净利润除以本公司发行在外普通股的加权平均数计算：

项目	本期金额	上期金额
归属于母公司普通股股东的合并净利润	775,394,154.82	857,132,642.21
本公司发行在外普通股的加权平均数	1,530,811,513.00	1,471,259,363.00

财务报表附注

项目	本期金额	上期金额
基本每股收益		
其中：持续经营基本每股收益	0.5065	0.5826
终止经营基本每股收益		

2、 稀释每股收益

稀释每股收益以归属于母公司普通股股东的合并净利润（稀释）除以本公司发行在外普通股的加权平均数（稀释）计算：

项目	本期金额	上期金额
归属于母公司普通股股东的合并净利润（稀释）	775,394,154.82	857,132,642.21
本公司发行在外普通股的加权平均数（稀释）	1,530,811,513.00	1,471,259,363.00
稀释每股收益		
其中：持续经营稀释每股收益	0.5065	0.5826
终止经营稀释每股收益		

(五十六) 现金流量表项目

1、 收到的其他与经营活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
政府补助收入	209,927,762.71	129,406,843.83
利息收入	21,799,002.02	2,936,936.96
收到的押金、保证金	50,022,391.88	63,666,059.13
往来款	65,961,641.87	54,311,219.63
其他收入	81,991,125.78	12,027,644.75
其他	2,689,263.06	1,645,803.64
合计	432,391,187.32	263,994,507.94

2、 支付的其他与经营活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
支付的管理费用及研发费用	142,830,440.68	126,618,875.31
往来款及其他	112,475,856.45	63,283,105.13
支付的财务费用	25,863,356.11	11,070,293.57
支付的营业费用	34,081,945.58	12,863,549.74
合计	315,251,598.82	213,835,823.75

3、 收到的其他与筹资活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
收回保证金解活	2,865,019,076.40	2,426,303,241.32
收到筹资保证金利息收入	27,006,555.27	57,211,653.63

财务报表附注

项目	本期金额	上期金额
收到衍生品收益	170,781,244.27	10,472,471.23
收回定期存款	3,865,550,708.77	330,000,000.00
收定期存款利息	112,744,895.89	24,505,033.90
收回保函保证金及利息	13,867,727.54	
合计	7,054,970,208.14	2,848,492,400.08

4、支付的其他与筹资活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
支付其他筹资保证金	1,770,467,929.22	2,228,192,180.15
支付超过3个月的定期存款	2,597,864,300.00	3,447,119,187.30
租赁负债支付的现金	15,844,301.67	
合计	4,384,176,530.89	5,675,311,367.45

(五十七) 现金流量表补充资料

1、现金流量表补充资料

补充资料	本期金额	上期金额
1、将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	834,063,125.03	953,087,639.74
加：信用减值损失	7,525,278.15	20,508,136.46
资产减值准备	25,967,125.51	31,358,192.77
固定资产折旧、生产性生物资产折旧、油气资产折耗	480,594,398.13	533,033,141.88
无形资产摊销	14,672,737.97	13,101,381.18
长期待摊费用摊销	69,521,993.46	82,427,430.20
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）	-6,254,576.73	-46,759,442.15
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	-1,159,187.82	740,526.40
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）	-314,635,023.47	-253,253,607.49
财务费用（收益以“-”号填列）	-32,628,558.22	329,435,230.00
投资损失（收益以“-”号填列）	5,134,611.33	-259,383,871.64
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	67,105,533.86	-103,451,981.27
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	81,337,924.35	160,342,380.59
存货的减少（增加以“-”号填列）	-1,177,300,877.69	-103,255,385.21
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-402,878,852.04	1,528,938,739.67
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	1,216,540,070.20	235,607,508.74
其他		
经营活动产生的现金流量净额	867,605,722.02	3,122,476,019.87
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		

财务报表附注

补充资料	本期金额	上期金额
融资租入固定资产		
3、现金及现金等价物净变动情况		
现金的期末余额	4,946,495,533.09	1,433,931,100.69
减：现金的期初余额	1,433,931,100.69	1,417,962,114.28
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	3,512,564,432.40	15,968,986.41

2、 本期无支付的取得子公司的现金净额

3、 本期收到的处置子公司的现金净额

项目	金额
本年处置子公司于本年收到的现金或现金等价物	1,596,300.00
其中：深圳长城科美技术有限公司	1,596,300.00
减：丧失控制权日子公司持有的现金及现金等价物	1,401,214.69
其中：深圳长城科美技术有限公司	1,401,214.69
加：以前期间处置子公司于本年收到的现金或现金等价物	
其中：深圳长城科美技术有限公司	
处置子公司收到的现金净额	195,085.31

4、 现金和现金等价物的构成

项目	期末余额	上年年末余额
一、现金	4,946,495,533.09	1,433,931,100.69
其中：库存现金	3,042,246.88	2,880,646.17
可随时用于支付的银行存款	4,943,411,900.37	1,431,036,883.68
可随时用于支付的其他货币资金	41,385.84	13,570.84
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	4,946,495,533.09	1,433,931,100.69
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

(五十八) 所有权或使用权受到限制的资产

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	3,598,668,317.01	银行承兑汇票及借款、信用证保证金
应收账款	64,694,344.00	应收账款质押

财务报表附注

项目	期末账面价值	受限原因
合计	3,663,362,661.01	

(五十九) 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			665,038,228.69
其中：港币	2,266,368.27	0.8176	1,852,982.70
美元	79,296,751.93	6.3757	505,572,301.28
欧元	15,255,815.14	7.2197	110,142,408.57
新加坡元	367,608.11	4.7179	1,734,338.30
日元	36,343.00	0.0554	2,013.40
韩币	10,000.00	0.0054	54.00
林吉特	29,149,896.56	1.5266	44,500,232.09
英镑	12,608.27	8.6064	108,511.81
菲律宾比索	9,097,539.85	0.1237	1,125,365.68
瑞士法郎	2.99	6.9766	20.86
应收账款			1,355,725,661.02
其中：美元	169,031,454.91	6.3757	1,077,693,847.07
欧元	36,247,780.37	7.2197	261,698,099.94
新加坡元	216,511.68	4.7179	1,021,480.46
林吉特	27,560.16	1.5266	42,073.34
英镑	1,774,279.63	8.6064	15,270,160.21
其他应收款			6,839,435.11
其中：美元	698,484.54	6.3757	4,453,327.88
欧元	195,204.19	7.2197	1,409,315.69
新加坡元	51,322.20	4.7179	242,133.01
菲律宾比索	5,939,034.23	0.1237	734,658.53
应收利息			
其中：美元	16,004.98	6.3757	102,042.95
短期借款			1,983,468,345.37
其中：港币	31,053,875.11	0.8176	25,389,648.29
美元	300,246,013.87	6.3757	1,914,278,510.63
欧元	6,066,759.90	7.2197	43,800,186.45
应付账款			1,470,170,791.70
其中：港币	879,054.72	0.8176	718,715.14
美元	223,639,124.54	6.3737	1,425,408,688.11
欧元	441,469.81	7.2197	3,187,279.59
新加坡元	29,106.27	4.7179	137,320.47
日元	491,959,996.66	0.0554	27,254,583.81
泰铢	12,234,466.48	0.1912	2,339,229.99

财务报表附注

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
林吉特	7,085,005.64	1.5266	10,815,969.61
菲律宾比索	2,498,019.24	0.1237	309,004.98
其他应付款			84,242,802.53
其中：港币	187,787.99	0.8176	153,535.46
美元	11,364,187.33	6.3757	72,454,649.16
欧元	517,000.00	7.2197	3,732,584.90
新加坡元	75,901.42	4.7179	358,095.31
日元	134,665,655.46	0.0554	7,460,477.31
菲律宾比索	674,700.00	0.1237	83,460.39

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

报表主体	资产负债表项目	收入、费用和现金流量项目
	期末余额	本期
深科技香港	1 港币=0.8176 人民币	1 港币=0.8296 人民币
深科技马来西亚	1 林吉特=1.5266 人民币	1 林吉特=1.5720 人民币

(六十) 政府补助

1、 与资产相关的政府补助

种类	金额	资产负债表列报项目	计入当期损益或冲减相关成本费用损失的金额		计入当期损益或冲减相关成本费用损失的项目
			本期金额	上期金额	
固定资产投资奖励	7,155,531.88	递延收益	491,662.37	282,290.87	其他收益
技术改造补贴款	71,300,800.00	递延收益	19,128,456.37	7,021,682.43	其他收益
东莞市电子信息产业园专项扶持	190,794,900.00	递延收益	9,740,680.00	18,495,440.04	其他收益
桂林经济技术开发区专项扶持资金	30,767,546.28	递延收益	6,057,067.01	3,288,759.71	其他收益
其他	2,918,118.00	递延收益	584,787.30	280,816.69	其他收益
合计	302,936,896.16		36,002,653.05	29,368,989.74	

2、 与收益相关的政府补助

种类	金额	计入当期损益或冲减相关成本费用损失的金额		计入当期损益或冲减相关成本费用损失的项目
		本期金额	上期金额	
房租补贴和企业所得税返还	21,881,900.00	9,381,900.00	12,500,000.00	其他收益
企业发展相关政府补助	105,855,388.00	81,040,530.00	24,814,858.00	其他收益
科技创新补贴	9,596,380.00	4,313,380.00	5,283,000.00	其他收益
职业/就业培训补贴	11,833,150.00	2,805,800.00	9,027,350.00	其他收益
稳岗及社保等用工补贴	19,887,471.31	9,639,847.37	10,247,623.94	其他收益

财务报表附注

种类	金额	计入当期损益或冲减相关成本费用损失的金额		计入当期损益或冲减相关成本费用损失的项目
		本期金额	上期金额	
工商业用电补贴	14,231,296.07	2,712,259.80	11,519,036.27	其他收益
附加税税收优惠返还	1,994,853.44	159,750.00	1,835,103.44	其他收益
研发投入支持	8,849,300.00	5,350,000.00	3,499,300.00	其他收益
科技发展资金企业研发后补助研发费用	394,000.00		394,000.00	其他收益
土地使用税扶持资金	1,869,158.80		1,869,158.80	其他收益
物流补贴资金	49,355,241.25	32,214,315.45	17,140,925.80	其他收益
绿色发展专项引导资金	100,000.00		100,000.00	其他收益
贷款贴息补贴	593,774.00	593,774.00		其他收益
进口贴息补贴	11,356,612.00	11,356,612.00		其他收益
租赁工业厂房支持	1,000,000.00	1,000,000.00		其他收益
其他	2,244,831.37	1,180,844.09	1,063,987.28	其他收益
小计	261,043,356.24	161,749,012.71	99,294,343.53	
疫情期间政府水费等相关补贴费	764,100.30		764,100.30	营业外收入
小计	764,100.30		764,100.30	
中行贷款无偿贴息	1,650,000.00	1,054,166.67	595,833.33	财务费用
建行贷款无偿贴息	3,350,000.00	1,617,499.99	1,732,500.01	财务费用
小计	5,000,000.00	2,671,666.66	2,328,333.34	
合计	266,807,456.54	164,420,679.37	102,386,777.17	

3、 本期无政府补助的退回

(六十一) 租赁

1、 作为承租人

项目	本期金额
租赁负债的利息费用	2,266,638.84
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	50,855,022.26
计入相关资产成本或当期损益的简化处理的低价值资产租赁费用（低价值资产的短期租赁费用除外）	
计入相关资产成本或当期损益的未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额	
其中：售后租回交易产生部分	
转租使用权资产取得的收入	
与租赁相关的总现金流出	63,679,258.88
售后租回交易产生的相关损益	
售后租回交易现金流入	
售后租回交易现金流出	

本公司未纳入租赁负债计量的未来潜在现金流出主要来源于承租人已承诺但尚未开始的租赁。

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如下：

剩余租赁期	未折现租赁付款额
1 年以内	16,297,660.09
1 至 2 年	11,546,147.12
2 至 3 年	3,758,044.55
3 年以上	
合计	31,601,851.76

2、 执行《新冠肺炎疫情相关租金减让会计处理规定》的影响

不适用。

六、 合并范围的变更

本期因新设投资增加合并单位 3 家，为深科技鑫顿电子、深科技俄罗斯、深科技以色列；本期因注销深科技海南、深科技东莞沛顿，转让深科技长城科美 100% 股权而减少 3 家合并单位。

七、 在其他主体中的权益

(十一) 在子公司中的权益

1、 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
深科技磁记录	深圳	深圳	生产	100.00		同一控制下合并
深科技精密	深圳	深圳	生产		100.00	同一控制下合并
深科技磁记录（香港）	香港	香港	贸易		100.00	同一控制下合并
深科技微电子	深圳	深圳	生产	70.00	30.00	设立
深科技苏州	苏州	苏州	生产	75.00	25.00	设立
深科技香港	香港	香港	销售	100.00		设立
深科技新加坡	新加坡	新加坡	贸易、技术服务		100.00	设立
深科技日本	日本	日本	研发、销售		100.00	设立
深科技菲律宾	菲律宾	菲律宾	销售		100.00	设立
深科技美国	美国	美国	销售		100.00	设立
深科技海南	海南	海南	研发	100.00		设立；本期注销
深科技东莞	东莞	东莞	生产	82.63	17.37	设立
深科技惠州	惠州	惠州	生产	100.00		设立
深科技开发贸易	深圳	深圳	贸易	100.00		设立

财务报表附注

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
深科技苏州电子	苏州	苏州	房屋租赁、生产	100.00		非同一控制合并
深科技马来西亚	马来西亚	马来西亚	生产	100.00		设立
深科技泰国	泰国	泰国	生产	100.00		设立
深科技维修	深圳	深圳	维修	100.00		同一控制下合并
深科技沛顿	深圳	深圳	生产	100.00		非同一控制合并
深科技东莞沛顿	东莞	东莞	生产		100.00	设立；本期注销
深科技合肥沛顿	合肥	合肥	生产		100.00	设立
深科技合肥沛顿存储	合肥	合肥	生产		55.88	设立
深科技鑫顿电子	深圳	深圳	贸易		100.00	设立
深科技长城科美	深圳	深圳	生产	100.00		非同一控制合并；本期出售
深科技成都	成都	成都	生产	70.00		设立
深科技成都（香港）	成都	成都	生产		70.00	设立
深科技英国	英国	英国	贸易		70.00	设立
深科技泰中	泰国	泰国	贸易		42.00	设立
深科技荷兰	荷兰	荷兰	贸易		70.00	设立
深科技俄罗斯	俄罗斯	俄罗斯	贸易		70.00	设立
深科技以色列	以色列	以色列	贸易		70.00	设立
深科技重庆	重庆	重庆	生产	100.00		设立
深科技桂林	桂林	桂林	生产	100.00		设立

2、重要的非全资子公司

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
深科技成都	30.00%	60,277,887.92	30,000,000.00	278,684,127.48
深科技合肥沛顿存储	44.12%	-1,608,917.72		1,348,336,489.48

3、重要非全资子公司的主要财务信息

子公司名称	期末余额						上年年末余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	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	1,166,978,797.27	315,021,163.35	1,481,999,960.62	530,478,707.03	23,752,060.77	554,230,767.80	1,568,953,661.79	138,040,076.20	1,706,993,737.99	868,131,867.15	12,752,178.99	880,884,046.14
深科技合肥沛顿存储	1,919,028,250.48	1,280,229,978.26	3,199,258,228.74	143,028,651.50		143,028,651.50	352,831,561.68	47,071,946.80	399,903,508.48	27,245.56		27,245.56

子公司名称	本期金额				上期金额			
	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	1,333,087,081.98	202,117,506.27	201,659,500.97	498,953,203.53	2,125,911,786.29	320,801,561.20	321,488,142.89	-64,973,404.79
深科技合肥沛顿存储	33,937,347.75	-3,646,685.68	-3,646,685.68	25,623,766.22		-123,737.08	-123,737.08	-59,221.86

(十二) 在合营安排或联营企业中的权益**1、 重要的合营企业或联营企业**

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法	对本公司活动是否具有战略性
				直接	间接		
开发晶	厦门	厦门	生产	23.37	1.96	权益法核算	是
Optical Beta Limited	深圳	开曼群岛	生产		17.785	权益法核算	是

(十三) 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的变化情况的说明**

2021 年度，本公司在子公司所有者权益份额未发生变化。

2、 重要合营企业的主要财务信息

项目（单位：人民币元）	期末余额/本期金额	上年年末余额/上期金额
	开发晶	开发晶
流动资产	2,016,005,584.78	1,886,812,935.13
其中：现金和现金等价物	207,459,111.64	224,543,652.74
非流动资产	1,613,814,684.46	1,792,876,190.11
资产合计	3,629,820,269.24	3,679,689,125.24
流动负债	1,552,421,809.90	1,563,312,333.04
非流动负债	262,354,954.83	287,637,091.57
负债合计	1,814,776,764.73	1,850,949,424.61
少数股东权益	124,691,536.08	135,237,368.41
归属于母公司股东权益	1,690,351,968.43	1,693,502,332.22
按持股比例计算的净资产份额	428,166,153.60	424,557,992.60
调整事项		
—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	428,166,153.60	424,557,992.60
存在公开报价的合营企业权益投资的公允价值		
营业收入	2,205,322,669.46	2,160,282,152.17
财务费用	24,044,635.24	28,595,004.19
所得税费用	-1,897,915.70	2,108,558.87

财务报表附注

项目（单位：人民币元）	期末余额/本期金额	上年年末余额/上期金额
	开发晶	开发晶
净利润	15,601,273.63	-86,316,903.85
终止经营的净利润		
其他综合收益	-5,509,299.25	-14,742,659.79
综合收益总额	10,091,974.38	-101,059,563.64
本期收到的来自合营企业的股利		

3、 不重要联营企业的汇总财务信息

	期末余额/本期金额	上年年末余额/上期金额
联营企业：		
投资账面价值合计	32,412,724.60	48,503,456.04
下列各项按持股比例计算的合计数		
—净利润	2,645,619.24	456,064.44
—其他综合收益	-871,123.33	-1,967,286.86
—综合收益总额	1,774,495.91	-1,511,222.42

4、 联营企业发生的超额亏损

合营企业或联营企业名称	累积未确认的前期累计损失	本期未确认的损失（或本期分享的净利润）	本期末累积未确认的损失
惠州深格光电科技有限公司	7,118,058.93	-3,001,273.50	4,116,785.44

八、 与金融工具相关的风险

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。

(十一) 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。

(十二) 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，将浮动利率置换为固定利率来降低利率变动的风险。

于 2021 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美元计价的浮动利率借款合同，金额合计为 540,357,170.97 元，及固定利率合同金额为 9,681,113,319.62 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 5,403,571.71 元（2020 年 12 月 31 日：7,968,149.91 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 2021 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 2021 年 12 月 31 日的公允价值衍生金融资产人民币 61,440.62 万元和衍生金融负债人民币 234.84 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)、(二十一)、(四十五)、(四十八) 相关内容。同时随着国际市场

占有份额的不断提升，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：

财务报表附注

项目	期末余额				上年年末余额			
	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	505,572,301.28	110,142,408.57	49,323,518.84	665,038,228.69	4,208,888,195.38	1,396,868,750.64	57,024,466.00	5,662,781,412.02
应收账款	1,077,693,847.07	261,698,099.94	16,333,714.01	1,355,725,661.02	1,575,653,860.53	637,359,557.76	11,014,580.63	2,224,027,998.92
其他应收款	4,453,327.88	1,409,315.69	976,791.54	6,839,435.11	2,791,285.67	16,050.00	67,692,824.52	70,500,160.19
应收利息	102,042.95			102,042.95	25,681,547.77	6,143,698.02		31,825,245.79
合计	1,587,821,519.18	373,249,824.20	66,634,024.39	2,027,705,367.77	5,813,014,889.35	2,040,388,056.42	135,731,871.15	7,989,134,816.92
外币金融负债								
短期借款	1,914,278,510.63	43,800,186.45	25,389,648.29	1,983,468,345.37	1,102,223,703.25	1,614,177,802.17	376,061,548.96	3,092,463,054.38
应付账款	1,425,408,688.11	3,187,279.59	41,574,824.00	1,470,170,791.70	985,214,826.67	190,174.83	114,815,107.12	1,100,220,108.62
其他应付款	72,454,649.16	3,732,584.90	8,055,568.47	84,242,802.53	1,505,393.03	4,148,925.00	118,034,946.47	123,689,264.50
合计	3,412,141,847.90	50,720,050.94	75,020,040.76	3,537,881,939.60	2,088,943,922.95	1,618,516,902.00	608,911,602.55	4,316,372,427.50

于 2021 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 74,879,827.46 元（2020 年 12 月 31 日：149,988,387.10 元）。管理层认为 5%合理反映了下一年度人民币对美元可能发生变动的合理范围。

(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	上年年末余额
其他权益工具投资*1	462,533,010.00	101,188,210.00
合计	462,533,010.00	101,188,210.00

说明 1： 本公司持有的深圳市利和兴股份有限公司已于 2021 年 6 月 29 日在深交所创业板上市交易；本公司持有的贵州振华新材料股份有限公司已于 2021 年 9 月 14 日在上交所科创板上市交易。

(十三) 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					合计
	1 年以内	1-2 年	2-3 年	3-5 年	5 年以上	
短期借款	8,141,470,490.59					8,141,470,490.59
一年内到期的非流动负债	1,450,000,000.00					1,450,000,000.00
应付账款	3,135,658,819.21					3,135,658,819.21
合计	12,727,129,309.80					12,727,129,309.80

项目	上年年末余额					合计
	1 年以内	1-2 年	2-3 年	3-5 年	5 年以上	
短期借款	7,775,268,255.36					7,775,268,255.36
应付账款	2,182,060,280.07					2,182,060,280.07
合计	9,957,328,535.43					9,957,328,535.43

(十四) 衍生金融工具名义本金

1、 于 2021 年 12 月 31 日，本集团未到期的外汇远期合约的名义本金总额如下：

类别	期末余额	上年年末余额
远期外汇合约	7,522,101,100.00	8,712,976,041.08

2、于2021年12月31日，本集团未到期的利率互换的名义本金总额如下：

类别	期末余额	上年年末余额
利率互换	548,144,200.00	762,926,003.05

九、公允价值的披露

公允价值计量所使用的输入值划分为三个层次：

第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。

第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。

第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。

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

(十一) 以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量				
◆交易性金融资产		614,406,180.00		614,406,180.00
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		614,406,180.00		614,406,180.00
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(3) 衍生金融资产		614,406,180.00		614,406,180.00
(4) 其他				
2.指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
(1) 债务工具投资				
(2) 其他				
◆应收款项融资				
◆其他债权投资				
◆其他权益工具投资	462,533,010.00			462,533,010.00
◆其他非流动金融资产				
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(3) 衍生金融资产				
(4) 其他				
2.指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
(1) 债务工具投资				

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
(2) 其他				
◆投资性房地产		1,326,163,172.00		1,326,163,172.00
1.出租用的土地使用权				
2.出租的建筑物		1,326,163,172.00		1,326,163,172.00
3.持有并准备增值后转让的土地使用权				
◆生物资产				
1.消耗性生物资产				
2.生产性生物资产				
持续以公允价值计量的资产总额	462,533,010.00	1,940,569,352.00		2,403,102,362.00
◆交易性金融负债		2,348,430.20		2,348,430.20
其中：发行的交易性债券				
衍生金融负债		2,348,430.20		2,348,430.20
其他				
◆指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债				
持续以公允价值计量的负债总额		2,348,430.20		2,348,430.20
二、非持续的公允价值计量				
(一) 持有待售资产				
非持续以公允价值计量的资产总额				
如：持有待售负债				
非持续以公允价值计量的负债总额				

(十二) 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。

(十三) 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

1、 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。

2、 投资性房地产

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。

十、 关联方及关联交易

(十一) 本公司的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	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

说明：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”）。

2021年4月27日，本公司完成非公开发行股票，共募集总股数89,328,225股；至此公司累计发行在外总股数变为1,560,587,588股，中国电子有限公司持有本公司股本数仍为538,558,777股，持股比例下降为34.51%。

(十二) 本公司的子公司情况

本公司子公司的情况详见本附注“七、在其他主体中的权益”。

(十三) 本公司的合营和联营企业情况

本公司重要的合营或联营企业详见本附注“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如下：

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

(十四) 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
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
Archers Inc	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
昂纳信息技术（深圳）有限公司	联营企业之子公司
Pengcheng Intelligent Equipment Co.	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
Chitwing Moulding Industry (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
FOUR STARS TECHNOLOGY LTD	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业
CEAC INTERNATIONAL LIMITED	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
CEAC TECHNOLOGY HK LIMITED	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(曾用名：中国长城计算机深圳股份有限公司)	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 Hunan Greatwall Computer System	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

其他关联方名称	其他关联方与本公司的关系
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
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
ExcelStor Great Wall	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 Eachain Hong Kong Limited	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

(十五) 关联交易情况

1、 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

	关联交易内容	本期金额	上期金额
湖南长城计算机系统有限公司 Hunan Greatwall Computer System	购买商品	48,911,810.29	47,716,717.20
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)	管理服务费、水电、餐饮	473,314.85	8,952,505.21
东莞市振华新能源科技有限公司	购买商品	5,968,429.79	5,455,547.52
南京中电熊猫晶体科技有限公司	购买商品	6,343,722.20	6,838,517.88
CEAC INTERNATIONAL LIMITED	购买商品	6,534,996.80	4,889,233.42
中国电子东莞产业园有限公司	管理服务费		668,121.53
中国振华集团永光电子有限公司	购买商品	1,454,966.56	717,892.93

财务报表附注

	关联交易内容	本期金额	上期金额
深圳中电国际信息科技有限公司	购买商品		821,263.99
深圳神彩物流有限公司	物流服务费	33,454.08	111,317.62
Chitwing Moulding Industry (HK) Limited	购买商品	750,557.06	1,070,643.12
深圳中电晶创照明有限公司	购买商品		2,995.00
深圳中电长城能源有限公司	购买能源	4,136,161.40	399,577.13
深圳中电长城能源有限公司	管理服务费	1,715,772.45	
东莞捷荣技术股份有限公司	购买商品	89,001.50	73,748.20
东莞中电熊猫科技发展有限公司	水电	641,336.49	40,636.97
武汉中原长江科技发展有限公司	购买商品	23,190.57	25,862.00
中电鹏程智能装备有限公司	购买商品	18,281,477.72	9,340,563.87
捷达国际运输有限公司	运输费	1,309,097.72	
信息产业电子第十一设计研究院科技工程股份有限公司	装修工程	6,777,358.49	
深圳中电港技术股份有限公司	材料采购	680,730.51	
中电九天智能科技有限公司	购买商品	367,257.00	
亿安仓（香港）有限公司 Eachain Hong Kong Limited	材料采购	28,086,405.00	
广东亿安仓供应链科技有限公司	水电	120,555.51	

出售商品/提供劳务情况表

关联方	关联交易内容	本期金额	上期金额
开发晶照明（厦门）有限公司	提供劳务	4,881,884.92	978,137.40
惠州深格光电科技有限公司	提供劳务	1,061,279.19	1,020,000.00
惠州深格光电科技有限公司	销售商品	11,095,253.61	6,706,125.37
惠州深格光电科技有限公司	水电、房屋租赁	413,034.30	122,387.83
深圳市桑达无线通讯技术有限公司	提供劳务	3,642,946.12	2,459,774.04
昂纳信息技术（深圳）有限公司	提供劳务	77,417.45	69,363.20
中电鹏程智能装备有限公司	提供劳务	541,548.87	425,143.02
中电鹏程智能装备有限公司	销售商品		137,882.29
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)	销售商品		151,189.75
广东亿安仓供应链科技有限公司	销售商品		172,794.61

2、 关联租赁情况

本公司作为出租方：

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
中国电子信息产业集团有限公司	房屋建筑物	6,620,866.42	6,620,866.42
苏州捷荣模具科技有限公司	行政会议室	2,857.14	39,885.72
惠州深格光电科技有限公司	房屋建筑物	241,400.00	240,000.00

本公司作为承租方：

出租方名称	租赁资产种类	本期金额			上期金额	
		简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用以及未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额	支付的租金	增加的使用权资产	承担的租赁负债利息支出	确认的租赁费
中国长城计算机深圳股份有限公司	厂房租赁		4,355,482.82	11,480,450.69	452,283.26	4,347,357.00
中国长城计算机深圳股份有限公司	宿舍租赁		724,142.86	1,790,022.07	69,117.90	1,152,759.30
中国长城计算机深圳股份有限公司	宿舍租赁					796,980.00
东莞中电熊猫科技发展有限公司	B4 F5 仓库租赁		1,826,837.64	3,191,682.82	117,975.80	
东莞中电熊猫科技发展有限公司	B3 F3-4 仓库租赁	1,750,486.64	1,902,955.88			
广东亿安仓供应链科技有限公司	仓库租赁	1,155,960.00	1,150,948.00			
东莞中电熊猫科技发展有限公司	宿舍租赁	274,719.64	287,487.04			304,779.37

3、 关联方资产采购、销售情况

关联方	本期发生额	上期发生额

4、 关联方利息收支

向关联方收取利息

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	62,599,722.60	20,304.29

向关联方支付利息

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	68,531,109.39	50,424,173.71

5、 关键管理人员薪酬

项目	本期金额	上期金额
关键管理人员薪酬	24,341,000.00	21,786,600.00

(十六) 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		上年年末余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款					
	深圳市桑达无线通讯技术有限公司			48,754.25	487.54
	惠州深格光电科技有限公司	9,886,469.20	177,920.88	13,064,955.00	405,965.28
	ExcelStor Great Wall	14,180.26	14,180.26	14,881.08	14,881.08
	昂纳信息技术（深圳）有限公司	6,412.50	64.13	18,325.01	183.25
	开发晶照明（厦门）有限公司	5,516,529.96	55,165.30	1,105,295.26	11,052.95
	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)			67,562.42	675.62
	上海中电振华晶体技术有限公司	18,845.75	18,845.75	18,845.75	18,845.75
	中电鹏程智能装备有限公司	20,032,336.32	2,000,519.01	20,143,630.10	201,436.30
其他非流动资产					
	中国电子东莞产业园有限公司			2,801,902.18	
预付账款					
	北京中电金蜂科技有限公司	289,810.20			
	东莞中电熊猫科技发展有限公司			141,632.63	
	中电鹏程智能装备有限公司	11,385.78			
	信息产业电子第十一设计研究院科技工程股份有限公司	1,347,000.00			
其他应收款					
	惠州深格光电科技有限公司	17,517,309.85	17,517,309.85	17,517,309.85	5,255,192.96
	深圳桑菲消费通信有限公司	10,000.00		10,000.00	

财务报表附注

项目名称	关联方	期末余额		上年年末余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
	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)	1,585,932.48		1,585,932.48	
应收利息	中国电子财务有限责任公司	31,315,416.67		56,342,013.94	

2、 应付项目

项目名称	关联方	期末账面余额	上年年末账面余额
应付账款			
	南京中电熊猫晶体科技有限公司	687,885.10	1,917,330.67
	湖南长城计算机系统有限公司 Hunan Greatwall Computer System		8,219,418.86
	东莞市振华新能源科技有限公司	683,664.03	878,993.68
	中国振华集团永光电子有限公司	935,952.48	259,551.51
	深圳中电国际信息科技有限公司		111,290.95
	CEAC INTERNATIONAL LIMITED	279,283.08	896,036.34
	深圳神彩物流有限公司		13,215.91
	深圳市爱华创新科技有限公司	1,059.83	
	中电鹏程智能装备有限公司	14,366,732.13	1,537,533.83
	中电工业互联网有限公司		251,530.97
	Chitwing Moulding Industry (HK) Limited	15,837.24	47,664.39
	惠州深格光电科技有限公司	26,290.16	3,170.16
	捷达国际运输有限公司	22,525.70	
	深圳中电港技术股份有限公司	221.20	
	建通工程建设监理有限公司	61,320.75	
其他应付款			
	中国电子信息产业集团有限公司	19,041.36	
	信息产业电子第十一设计研究院科技工程股份有限公司	1,166,100.00	1,176,555.95
应付利息			
	中国电子财务有限责任公司		161,666.65
预收账款			
	苏州捷荣模具科技有限公司	2,857.14	2,857.14
租赁负债			
	中国长城计算机深圳股份有限公司	8,712,248.24	
	东莞中电熊猫科技发展有限公司	1,972,902.25	

(十七) 资金集中管理

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 亿元人民币(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)。

2、 本公司归集至集团的资金

本公司未归集至集团母公司账户而直接存入财务公司的资金

项目名称	关联方	期末余额		上年年末余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
货币资金	中国电子财务有限责任公司	2,501,884,995.18		1,470,333,451.05	
其中：因资金集中管理支取受限的资金					

3、 本公司从集团母公司或成员单位拆借的资金

项目名称	关联方	期末余额	上年年末余额
短期借款	中国电子财务有限责任公司	2,618,000,000.00	1,783,000,000.00

十一、 承诺及或有事项

(一) 重要承诺事项

- 1、 资产负债表日无存在的重要承诺
- 2、 截至 2021 年 12 月 31 日，本公司无需要披露的重要承诺事项。

(二) 或有事项

- 1、 资产负债表日存在的重要或有事项
 - (1) 未决诉讼

截至 2021 年 12 月 31 日，本公司无重要未决诉讼事项。
- 2、 对外提供担保形成的或有负债

截至 2021 年 12 月 31 日，本公司无对外提供担保形成的或有负债。
- 3、 截至 2021 年 12 月 31 日，本公司无需要披露的其他重要或有事项。

十二、 资产负债表日后事项

(一) 重要的非调整事项

- 1、 根据公司第九届董事会第二十二次会议决议、公司 2022 年度（第二次）临时股东大会的批准，公司关联企业桂林博晟科技有限公司摘牌受让深科技桂林 100%股权事宜；本次交易完成后，深科技桂林将不再纳入公司合并报表范围。该事项已于 2022 年 4 月 12 日公告（2022-012）。

(二) 利润分配情况

拟分配的利润或股利	234,088,138.20
经审议批准宣告发放的利润或股利	

经本公司 2022 年 4 月 19 日第九届董事会第二十三次会议审议，批准通过了 2021 年利润分配预案：（1）2021 年度公司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 1.50 元人民币（含税）；截至本决议日，公司总股本 1,560,587,588 股，以此计算合计拟派发现金股利 234,088,138.20 元（含税）；（3）如在本决议之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；（4）此分配预案需经第三十次（2021 年度）股东大会审议通过后方可实施。

(三) 其他资产负债表日后事项说明

本报告期不存在其他需要披露的资产负债表日后事项。

十三、其他重要事项**(一) 前期会计差错更正**

- 1、 本报告期未发生采用追溯重述法的前期会计差错更正事项。
- 2、 本报告期未发生采用未来适用法的前期会计差错更正事项。

(二) 分部信息

公司目前经营业务主要是销售产品和物业收入，符合经营分部的认定，但根据分部报告确认的三个基本条件，物业收入业务的收入、利润及资产均未达到所有经营分部合计的 10%，因此报告期内公司不作分部报告披露。

十四、母公司财务报表主要项目注释**(一) 应收票据****1、 应收票据分类列示**

项目	期末余额	上年年末余额
银行承兑汇票	16,348,039.08	9,326,470.09
合计	16,348,039.08	9,326,470.09

其中，应收票据按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额					上年年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备										
其中：										
按单项金额重大计提										
按单项金额不重大计提										
按组合计提坏账准备	16,348,039.08	100.00			16,348,039.08	9,326,470.09	100.00			9,326,470.09
其中：										
组合 1-无信用风险组合	16,348,039.08	100.00			16,348,039.08	9,326,470.09	100.00			9,326,470.09
组合 2-正常信用风险组合 (账龄组合)										
合计	16,348,039.08	100.00			16,348,039.08	9,326,470.09	100.00			9,326,470.09

组合计提项目：
组合中，无风险组合的应收票据

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
银行承兑汇票	16,348,039.08		
合计	16,348,039.08		

2、 期末公司无已质押的应收票据

3、 期末公司无已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

4、 期末公司无因出票人未履约而将其转为应收账款的票据

(二) 应收账款

1、 应收账款按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内	78,519,345.67	268,441,270.95
1 至 2 年	21,902,654.62	3,602,806.73
2 至 3 年	341,404.59	3,696,581.81
3 年以上	32,510,520.93	28,981,430.61
小计	133,273,925.81	304,722,090.10
减：坏账准备	35,159,671.38	33,478,568.73
合计	98,114,254.43	271,243,521.37

2、 应收账款按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额					上年年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	29,775,517.05	22.34	29,775,517.05	100.00		28,765,117.91	9.44	28,765,117.91	100.00	
其中：										
按单项金额重大计提	24,740,124.53	18.56	24,740,124.53	100.00		25,187,228.98	8.27	25,187,228.98	100.00	
按单项金额不重大计提	5,035,392.52	3.78	5,035,392.52	100.00		3,577,888.93	1.17	3,577,888.93	100.00	
按组合计提坏账准备	103,498,408.76	77.66	5,384,154.33	5.20	98,114,254.43	275,956,972.19	90.56	4,713,450.82	1.71	271,243,521.37
其中：										
组合 1-无信用风险组合	12,505,483.42	9.38			12,505,483.42	158,481,116.07	52.01			158,481,116.07
组合 2-正常信用风险组合(账龄组合)	90,992,925.34	68.28	5,384,154.33	5.92	85,608,771.01	117,475,856.12	38.55	4,713,450.82	4.01	112,762,405.30
合计	133,273,925.81	100.00	35,159,671.38	26.38	98,114,254.43	304,722,090.10	100.00	33,478,568.73	10.99	271,243,521.37

按单项计提坏账准备:

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
PAL MOHAN ELECTRONICS PVT	19,105,924.01	19,105,924.01	100.00	预计无法收回
与德科技有限公司	5,634,200.52	5,634,200.52	100.00	预计无法收回
Thamizhage Cable TV communication P	2,421,067.83	2,421,067.83	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	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	100.00	预计无法收回
合计	29,775,517.05	29,775,517.05		

组合中, 按正常信用风险组合计提坏账准备的应收账款:

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内 (含 1 年)	66,490,731.04	664,907.31	1.00
1-2 年 (含 2 年)	21,899,216.27	2,189,921.63	10.00
2-3 年 (含 3 年)	105,218.06	31,565.42	30.00
3 年以上	2,497,759.97	2,497,759.97	100.00
合计	90,992,925.34	5,384,154.33	

3、 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	年初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
应收账款	33,478,568.73	1,681,102.65			35,159,671.38
合计	33,478,568.73	1,681,102.65			35,159,671.38

4、 本期无实际核销的应收账款情况

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 67,396,721.12 元, 占应收账款期末余额合计数的比例 50.58%, 计提的坏账准备期末余额汇总金额 26,966,886.16 元。

6、 本期无因金融资产转移而终止确认的应收账款

7、 本期无转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

(三) 其他应收款

项目	期末余额	上年年末余额
应收利息	38,276,097.82	63,484,058.04
其他应收款项	520,579,272.20	984,211,697.31
应收股利		
合计	558,855,370.02	1,047,695,755.35

1、 应收利息**(1) 应收利息分类**

项目	期末余额	上年年末余额
定期存款	38,276,097.82	63,241,526.73
保证金利息		242,531.31
小计	38,276,097.82	63,484,058.04
减：坏账准备		
合计	38,276,097.82	63,484,058.04

(2) 本期无重要逾期利息**2、 其他应收款项****(1) 按账龄披露**

账龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内	441,294,003.11	983,682,565.92
1 至 2 年	78,950,513.18	384,892.56
2 至 3 年	339,000.48	103,122.41
3 年以上	19,606,361.00	19,826,460.73
小计	540,189,877.77	1,003,997,041.62
减：坏账准备	19,610,605.57	19,785,344.31
合计	520,579,272.20	984,211,697.31

(2) 按分类披露

类别	期末余额					上年年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	17,778,003.08	3.29	17,778,003.08	100.00		17,928,003.08	1.79	17,928,003.08	100.00	
其中:										
按单项金额重大计提	17,778,003.08	3.29	17,778,003.08	100.00		17,928,003.08	1.79	17,928,003.08	100.00	
按单项金额不重大计提										
按组合计提坏账准备	522,411,874.69	96.71	1,832,602.49	0.35	520,579,272.20	986,069,038.54	98.21	1,857,341.23	0.19	984,211,697.31
其中:										
组合 1-无信用风险组合	518,306,495.06	95.95			518,306,495.06	981,936,251.86	97.80			981,936,251.86
组合 2-正常信用风险组合(账龄组合)	4,105,379.63	0.76	1,832,602.49	44.64	2,272,777.14	4,132,786.68	0.41	1,857,341.23	44.94	2,275,445.45
合计	540,189,877.77	100.00	19,610,605.57	3.63	520,579,272.20	1,003,997,041.62	100.00	19,785,344.31	1.97	984,211,697.31

按单项计提坏账准备:

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
中国机械设备工程股份有限公司	11,078,003.08	11,078,003.08	100.00	账龄超期, 无法收回
成武有线电视台	6,700,000.00	6,700,000.00	100.00	公司已吊销, 无法收回
合计	17,778,003.08	17,778,003.08		

组合中, 无风险组合的其他应收款:

余额百分比	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
合并关联方	517,876,016.08		
保证金及押金等	430,478.98		
合计	518,306,495.06		

组合中, 按正常信用风险组合计提的其他应收款:

名称	期末余额		
	其他应收款项	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内(含1年)	2,128,962.21	21,289.62	1.00
1-2年(含2年)	183,449.50	18,344.95	10.00
2-3年(含3年)			30.00
3年以上	1,792,967.92	1,792,967.92	100.00
合计	4,105,379.63	1,832,602.49	

(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)	
年初余额	1,857,341.23		17,928,003.08	19,785,344.31
--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	-24,738.74		-150,000.00	-174,738.74
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
期末余额	1,832,602.49		17,778,003.08	19,610,605.57

(4) 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	年初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
其他应收款	19,785,344.31	-174,738.74			19,610,605.57
合计	19,785,344.31	-174,738.74			19,610,605.57

(5) 本期无实际核销的其他应收款项

(6) 按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	上年年末账面余额
应收合并范围内公司往来款	517,876,016.08	981,498,771.08
保证金及押金	430,478.98	437,480.78
员工备用金	918,900.03	763,912.85
代垫的五险一金	542,837.92	542,837.92
应收其他单位款项	20,421,644.76	20,754,038.99
合计	540,189,877.77	1,003,997,041.62

(7) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款项情况

按欠款方归集的期末余额前五名其他应收款项汇总金额 518,751,025.37 元，占其他应收款项期末余额合计数的比例 96.02%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额 11,078,003.08 元。

(8) 本期无涉及政府补助的其他应收款项

(9) 本期无因金融资产转移而终止确认的其他应收款项

(10) 本期无转移其他应收款项且继续涉入形成的资产、负债金额

(四) 长期股权投资

项目	期末余额			上年年末余额		
	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	5,244,486,502.06		5,244,486,502.06	3,753,869,993.26		3,753,869,993.26
对联营、合营企业投资	427,447,979.62		427,447,979.62	413,727,559.48		413,727,559.48
合计	5,671,934,481.68		5,671,934,481.68	4,167,597,552.74		4,167,597,552.74

1、对子公司投资

被投资单位	上年年末余额	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		
深圳开发磁记录有限公司	483,844,415.40			483,844,415.40		
海南长城开发科技有限公司	7,000,000.00		7,000,000.00			
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		
深圳长城开发贸易有限公司	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	4,931,760.00			4,931,760.00		
深圳长城开发电子产品维修有限公司	6,651,942.84			6,651,942.84		
沛顿科技(深圳)有限公司	707,572,032.75	1,500,000,000.00		2,207,572,032.75		
深圳长城科美技术有限公司	2,383,491.20	5,344,267.75	7,727,758.95			
成都长城开发科技有限公司	70,000,000.00			70,000,000.00		
重庆深科技有限公司	300,000,000.00			300,000,000.00		
桂林深科技有限公司	200,000,000.00			200,000,000.00		
合计	3,753,869,993.26	1,505,344,267.75	14,727,758.95	5,244,486,502.06		

2、 对联营、合营企业投资

被投资单位	上年年末余额	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		
1. 合营企业											
开发晶照明（厦门）有限公司	395,771,495.04			4,409,898.07	-5,146,138.09					395,035,255.02	
小计	395,771,495.04			4,409,898.07	-5,146,138.09					395,035,255.02	
2. 联营企业											
中电鹏程智能装备有限公司	17,956,064.44	7,000,000.00		2,827,079.62						27,783,144.06	
深圳市正信禾咨询有限公 司		11,040.92								11,040.92	
桂林博晟科技有限公司		4,800,000.00		-181,460.38						4,618,539.62	
小计	17,956,064.44	11,811,040.92		2,645,619.24						32,412,724.60	
合计	413,727,559.48	11,811,040.92		7,055,517.31	-5,146,138.09					427,447,979.62	

(五) 营业收入和营业成本

项目	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	371,170,479.10	433,103,092.63	1,146,430,539.24	1,234,891,644.13
其他业务	113,710,632.37	60,161,554.59	77,705,788.19	41,553,913.01
合计	484,881,111.47	493,264,647.22	1,224,136,327.43	1,276,445,557.14

(六) 投资收益

项目	本期金额	上期金额
成本法核算的长期股权投资收益	180,868,006.51	63,000,000.00
权益法核算的长期股权投资收益	7,055,517.31	-18,113,804.50
处置长期股权投资产生的投资收益	-21,315,437.00	
其他权益工具投资持有期间取得的股利收入	20,669,798.63	23,799,554.62
合计	187,277,885.45	68,685,750.12

十五、 补充资料**(一) 当期非经常性损益明细表**

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	1,792,792.96	
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	197,751,665.76	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
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		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等	-61,572,663.98	
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交	474,740,681.74	

财务报表附注

项目	金额	说明
易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益	10,675,586.00	
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	1,943,018.46	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
小计	625,331,080.94	
所得税影响额	-110,746,136.24	
少数股东权益影响额（税后）	-46,716,543.35	
合计	467,868,401.35	

(二) 净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率 (%)	每股收益（元）	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	8.67	0.5065	0.5065
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	3.44	0.2009	0.2009

深圳长城开发科技股份有限公司
(加盖公章)
2022年4月19日