



深圳长城开发科技股份有限公司

2021 年半年度报告

2021 年 08 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、高级管理人员保证半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：保证本半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，敬请投资者注意风险。

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“与金融工具相关的风险”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。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目录

第一节 重要提示、目录和释义.....	2
第二节 公司简介和主要财务指标.....	6
第三节 管理层讨论与分析.....	9
第四节 公司治理.....	27
第五节 环境和社会责任.....	28
第六节 重要事项.....	30
第七节 股份变动及股东情况.....	42
第八节 优先股相关情况.....	48
第九节 债券相关情况.....	49
第十节 财务报告.....	50

备查文件目录

包括下列文件：

- 1、 载有董事长亲笔签名的半年度报告文本。
- 2、 载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的半年度财务报告文本。
- 3、 报告期内，在中国证监会指定报刊《中国证券报》、《证券时报》上公开披露过的所有公司文件的正本及公告原稿。
- 4、 文件存放地点：公司董事会办公室、深圳证券交易所。

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
深科技微电子	指	深圳开发微电子有限公司
深科技马来西亚	指	开发科技（马来西亚）有限公司
深科技菲律宾	指	开发科技（菲律宾）有限公司
深科技磁记录	指	深圳开发磁记录有限公司
深科技维修	指	深圳长城开发电子产品维修有限公司
深科技苏州电子	指	深圳长城开发苏州电子有限公司
昂纳科技集团	指	昂纳科技（集团）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、公司简介

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（如有）	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		

二、联系人和联系方式

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

三、其他情况

1、公司联系方式

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱在报告期是否变化

适用 不适用

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱报告期无变化，具体可参见 2020 年年报。

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

适用 不适用

公司选定的信息披露报纸的名称，登载半年度报告的中国证监会指定网站的网址，公司半年度报告备置地报告期无变化，具体可参见 2020 年年报。

四、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

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入（元）	7,955,019,954.21	6,952,142,724.63	14.43%
归属于上市公司股东的净利润（元）	273,087,154.78	191,856,914.63	42.34%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	68,780,338.12	283,541,448.93	-75.74%
经营活动产生的现金流量净额（元） ^注	78,166,837.78	-618,511,504.53	-
基本每股收益（元/股）	0.1819	0.1304	39.49%
稀释每股收益（元/股）	0.1819	0.1304	39.49%
加权平均净资产收益率	3.33%	2.73%	0.60%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年末增减
总资产（元）	24,019,479,645.98	21,634,626,826.88	11.02%
归属于上市公司股东的净资产（元）	9,138,005,045.01	7,584,933,624.26	20.48%

注：公司上年同期经营活动产生的现金流量净额为-618,511,504.53 元，本报告期为 78,166,837.78 元，比上年同期增加 696,678,342.31 元。

五、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

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

适用 不适用

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

3、境内外会计准则下会计数据差异原因说明

适用 不适用

六、非经常性损益项目及金额

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	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）	1,042,965.23	
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）	53,116,162.21	
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等	-56,065,077.48	
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、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	265,225,625.40	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	2,734,969.38	
减：所得税影响额	38,540,561.97	
少数股东权益影响额（税后）	23,207,266.11	
合计	204,306,816.66	--

对公司根据《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》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在将根据《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》定义、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、报告期内公司从事的主要业务

(一)报告期内公司所从事的主要业务

公司是全球领先的专业电子制造服务商，连续多年在MMI全球EMS行业排名前列。公司致力于为全球客户提供技术研发、工艺设计、生产加工、采购管理、物流支持等电子产品制造服务。业务主要涵盖存储半导体、计量系统、工业物联网相关业务的研发生产以及数据存储、消费电子、医疗电子设备、新能源汽车电子、新型智能产品、新能源储能等各类高端电子产品的先进制造服务。

公司以先进制造为基础，以市场和技术为导向，强化核心业务协同效应，构建了以存储半导体、自主产品、高端制造以及深科技城项目的“3+1”发展战略。

报告期内，公司实现营业收入79.55亿元，同比增长14.43%；归属于上市公司股东的净利润2.73亿元，同比增长42.34%。

(二)行业情况

1. 电子制造行业

电子制造服务是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。随着电子制造产业链分工的细化、品牌商与电子制造服务企业合作模式的不断成熟与深入，电子制造服务企业在技术上和产能上不断升级进步，为品牌商拓展更多增值服务。根据市场研究机构MMI(Manufacturing Market Insider)报告显示，2020年全球前50大电子制造服务厂商总营业收入约3,876亿美元(约占全球市场规模的90%)，同比增长4.6%。预计2024年全球电子制造服务收入将达到7,242亿美元，市场容量巨大。

以互联网、大数据、人工智能等为代表的数字技术向经济社会各领域全面渗透，集成电路、高端电子制造等领域将快速增长。在绿色低碳循环发展成为全球共识，能源升级加速的推动下，新能源汽车电子、新能源等领域也迎来广阔的发展空间。聚焦电子制造产业链上下游，数字化、智能化、高端化、绿色化趋势进一步凸显，在国内外需求以及政策驱动下，电子制造业正向高端技术、高端价值、高端领域方向发展。公司坚守高端制造的初心，依托强大的研发创新储备能力、领先的工艺技术水平、先进的智能制造生产线、国际化经营的管理模式、领先的精密制造能力，

一方面分享产业升级的科技红利，一方面充分把握电子制造行业变革的发展机遇。

2. 半导体封测行业

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。

进入2021年，半导体上游供应问题突出，汽车、消费电子、家电等行业在一定程度上受到了芯片短缺的影响。“缺芯”潮下，半导体产品需求增加叠加海外厂商供应链失衡，全球封测产能持续吃紧，半导体制造环节（包括晶圆代工和封测）的景气度持续走高。根据国际知名市场咨询公司Yole Development行业研究数据，全球半导体封测市场规模保持平稳增长，2020年达594亿美元，同比增长5.3%。受益于半导体产业向国内转移，国内封测市场高速发展，增速显著高于全球。据中国半导体行业协会数据，2020年我国封测行业市场规模达2,510亿元，同比增长6.8%。

二、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，满足其产能需求。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，为公司在半导体存储封测领域的持续、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、惠州、桂林、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。公司拥有研发经验丰富的国际化专业团队，在系统架构设计、硬件设计、软件设计、结构设计以及测试方案开发等方面具备成熟的产品研发能力，可为客户提供从概念设计到量产的解决方案。

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 36 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、桂林、重庆、成都、合肥、马来西亚、菲律宾等地建有产业基地，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，积累了丰富的全球优质客户资源。

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。

三、主营业务分析

概述

是否与报告期内公司从事的主要业务披露相同

是 否

2021 上半年，全球经济恢复性回升，但因新冠疫情的反复，全球经济复苏不平衡，不同经济体之间贸易摩擦不断。面对复杂多变的宏观经济环境以及步入 2021 年全球“缺芯”、供应链原材料短缺等多重压力，公司董事会及经营管理层围绕公司年度发展目标，多措并举，继续强化存储半导体、自主产品、高端制造的“3+1”业务布局核心引领作用，存储半导体业务继续扩建优质产能、推动新项目落地，稳固公司全球化、本土化供应链优势，保障国内外客户业务的顺利开展；加强精细化管理和智能制造能力的提升，继续巩固自主产品、高端制造业务的竞争优势，并积极挖掘新型智能产品、新能源等业务的发展潜力。

(一)经营情况讨论与分析：

1. 存储半导体业务

在存储半导体领域，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。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。公司在先进封装领域积极布局，成立先进封装研发中心，与国内龙头存储芯片企业加深战略合作，开展先进封装工艺联合研发。公司在存储芯片封装与测试方面的产品有 DDR3、LPDDR3、DDR4、LPDDR4、DDR5、LPDDR5、eMCP、eMMC，公司将紧跟行业趋势和客户需求，不断加大对高速测试设备的投资。

2020 年 10 月，公司通过从事半导体封测业务的全资子公司深科技沛顿，联合国家集成电

路大基金二期、合肥经开投创、中电聚芯共同注册成立合肥沛顿存储科技有限公司，并以合肥沛顿存储科技有限公司作为公司存储先进封测与模组制造项目的实施主体。项目主要承接芯片、颗粒封装测试和相应模组业务，达产后将提高公司存储芯片配套封测产能，以全面配合上游企业最新的业务发展进度。报告期内，公司通过非公开发行募集资金 14.74 亿元，募集资金将全部用于实施合肥沛顿存储项目。目前合肥沛顿存储项目一期已顺利封顶，力争 2021 年年底实现投产并形成有效产能。

报告期内，公司存储芯片封测业务产能供不应求，生产处于满负荷状态，出货量同比大幅增长，但因受封测业务产品结构阶段性调整以及研发投入增加、合肥沛顿存储公司筹建和人才队伍组建等影响，业务利润略有下降。截止目前，公司持续进行高阶封装和新技术的导入，着力先进封装工艺研发，与国内外存储企业深入合作，提升服务质量和运营效率，致力于成为存储芯片封测标杆企业。

在硬盘数据存储业务领域，公司拥有 36 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，拥有自主知识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之一，与大客户建立长期稳定的合作关系。报告期内，因全球行业需求放缓，硬盘磁头、盘基片出货量相比去年同期有所下降，预计在下半年行业需求回暖，各产品出货量有望回升。未来公司将巩固自身优势，积极把握数据中心的发展机遇，调整和优化产品结构，同时发展存储服务器新业务，进一步拓宽业务布局。

2. 自主产品

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 & 品质管控能力的丰富经验，公司已为全球 33 个国家，80 余家能源公司提供逾 6,900 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、南美洲地区的多个国家国家级能源事业单位客户建立稳定的合作关系。

报告期内，公司积极把握全球能源管理升级的发展机遇，深化欧洲及亚太区域的战略合作。顺利完成在沙特阿拉伯规模化部署的“NB-IoT& PRIMEV1.4”智能电表延续项目的交付；在意大利、英国、以色列、马来西亚等地区的订单均有良好增长；与塞内加尔电力公司合作进展顺利。

未来，公司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，围绕能源流和信息流融通共进，同时将公司的科技创新与世界各国的碳中和战略同步，持续扩大和巩固在相关国家和地区的优势地位。

3. 高端制造

公司在电子制造行业深耕 36 年，坚持龙头客户发展战略，以先进制造为基础，以市场和技术为导向，将高壁垒、高附加值业务作为发展重点，主要从事医疗器械、汽车电子、消费电子、智能产品等方面的业务。

在医疗产品业务方面，公司依托先进的 EMS 制造能力及高端研发 JDM 服务能力，为全球一流医疗器械企业提供包括产品研发、生产制造以及物流运输等一站式高端制造服务。报告期内，在抗疫需求延续和常规业务复苏的双重驱动下，公司现有呼吸机客户成熟产品线的市场稳中有增，病毒检测客户订单持续增加。未来，公司将进一步加强在家用医疗健康产品、慢病管理类医疗器械的生产技术研发创新，并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。

在新能源汽车电子方面，公司与全球知名的汽车动力电池系统企业建立合作，目前已有数款产品进入量产阶段；公司具备各类型超级电容整套模组制造解决方案，与国际领先的超级电容厂商形成长期稳定的合作。未来，公司将积极布局超级电容相关技术研发及工艺技术的提升和产业化，开拓国内外优质客户资源。

在消费电子业务方面，报告期内，由于消费电子行业客户原材料供应紧缺以及手机类客户新产品尚处研发期，该业务受到一定程度的影响。根据公司整体布局和发展目标需要，考虑消费电子业务的发展前景，公司积极推动相关业务资产的整合，深科技惠州已完成业务搬迁。同时，公司紧跟全球领先消费电子客户的战略布局方向，与桂林高新集团共同投资设立桂林博晟科技有限公司，聚焦桂林相关政策及资源优势，优化消费电子业务服务能力的整合和提升。公司消费电子业务整合顺利实施后，桂林子公司将不再纳入公司合并报表范围。

在其他电子产品方面，报告期内，公司与国内领先客户的合作持续稳步开展，智能消费电子、扫地机器人、投影仪等客户订单不断增加，为法国客户生产的面向非洲市场的太阳能储能产品稳步发展，新开拓的欧洲客户新型智能产品顺利通过验证。未来，公司将积极把握新型智能产品市场的高速成长机遇，不断开拓新客户，为公司业务注入全新的增长动能。

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、惠州、成都、合肥

等研发制造基地以及马来西亚、菲律宾等建有海外工厂，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、新加坡等十多个国家或地区设有分支机构或拥有研发团队。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，重庆产业园项目、马来西亚槟城工厂均在建设中；成都智能计量产品研发生产基地与合肥沛顿一期项目主体结构顺利封顶，预计 2021 年内交付使用；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 C 座已封顶。预计 C 座将于 2021 年年底竣工，验收招商预租赁工作已正式启动。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，在满足自用的前提下辅以出租，届时将为公司带来充足的现金流。

(二)公司未来发展的展望

展望未来，公司将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，稳步推进与全球优质客户的合作。紧跟客户发展方向，从研发、技术、智能制造、供应链升级等方面深入布局，实现与优质客户发展同步。

公司将紧跟存储半导体行业龙头客户的发展方向，从研发、技术、工程工艺、运营交付等多角度满足客户需求，瞄准目标市场扩充产能，提高市场占比；自主产品领域，在全球碳中和战略体系下，智慧能源发展将再次提速，公司将依靠在计量系统产品行业领先的技术、强大的研发创新能力、优异的产品品质和全球化的营销团队，聚焦能源管理发展机遇，以海外市场为主，加大国内市场投入，逐步扩大产品在国内市场的占有率；高端制造领域，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。

主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	7,955,019,954.21	6,952,142,724.63	14.43%	
营业成本	7,211,554,703.52	6,092,117,523.49	18.38%	
销售费用	57,486,399.00	39,199,812.68	46.65%	主要是本期内出口销售运费较去年同期增加
管理费用	317,267,585.09	222,846,749.95	42.37%	主要是本期内深科技惠州支付员工分流安置费 0.56 亿元
财务费用	49,576,909.43	-115,082,915.47	-143.08%	主要是受本期金融衍生品到期交

				割收益较上年同期减少及美元汇率波动产生的外币评估产生损失的共同影响
所得税费用	104,447,829.15	74,927,678.57	39.40%	主要是本期计提的递延所得税较上年同期增加
研发投入	151,436,328.39	151,037,969.39	0.26%	
经营活动产生的现金流量净额	78,166,837.78	-618,511,504.53	-112.64%	
投资活动产生的现金流量净额	-998,813,287.00	-979,265,597.64	2.00%	
筹资活动产生的现金流量净额	3,415,675,577.61	1,435,133,253.80	138.00%	
现金及现金等价物净增加额	2,424,777,803.92	-137,665,762.51	-1,861.35%	
投资收益	5,785,698.71	3,552,801.27	62.85%	主要是权益法核算的合营公司投资收益同比增加
公允价值变动收益	218,568,298.76	-226,472,804.88	-196.51%	主要是本期内金融衍生品的公允价值变动金额较上年同期增加
信用减值损失	6,909,072.97	-12,230,350.49	-156.49%	
资产减值损失	2,971,505.46	-932,232.33	-418.75%	
资产处置收益	1,047,068.91	379,542.38	175.88%	
营业外收入	2,774,968.16	1,044,785.17	165.60%	
营业外支出	39,998.78	3,098,448.60	-98.71%	
利润总额	425,206,920.88	325,167,452.62	30.77%	
归属于母公司股东的净利润	273,087,154.78	191,856,914.63	42.34%	
其他综合收益的税后净额	69,450,423.14	-851,249.57	-8,258.64%	
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	68,025,469.69	-851,249.57	-8,091.25%	
不能重分类进损益的其他综合收益	76,931,670.00	-23,086,316.74	-433.23%	
将重分类进损益的其他综合收益	-8,906,200.31	22,235,067.17	-140.05%	
外币财务报表折算差额	-8,906,200.31	22,962,005.45	-138.79%	
综合收益总额	390,209,514.87	249,388,524.48	56.47%	
归属于母公司所有者的综合收益总额	341,112,624.47	191,005,665.06	78.59%	
基本每股收益	0.1819	0.1304	39.49%	
稀释每股收益	0.1819	0.1304	39.49%	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	2,753,516.71	5,526,603.16	-50.18%	主要是处置固定资产收回的现金较上年同期减少
投资活动现金流入小计	3,581,331.71	5,526,603.16	-35.20%	
投资支付的现金	11,040.92	32,500,000.00	-99.97%	主要是上年同期支付参股公司投资款 0.33 亿元，而本年无此项投

				资
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	305,366,304.89	195,262,404.50	56.39%	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
支付其他与筹资活动有关的现金	1,639,691,368.08	2,641,060,837.98	-37.92%	主要是本期内支付开立信用证的保证金较上年同期减少
汇率变动对现金及现金等价物的影响	-70,251,324.47	24,978,085.86	-381.25%	
期末现金及现金等价物余额	3,858,708,904.61	1,280,296,351.77	201.39%	

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

适用 不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动

营业收入构成

单位：元

	本报告期		上年同期		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	7,955,019,954.21	100.00%	6,952,142,724.63	100%	14.43%
分行业					
计算机、通信和其他电子设备制造业	7,851,115,061.59	98.69%	6,809,028,820.80	97.94%	15.30%
其他	103,904,892.62	1.31%	143,113,903.83	2.06%	-27.40%
分产品					
存储半导体业务	1,400,857,066.72	17.61%	1,397,352,580.80	20.10%	0.25%
自有产品	849,913,413.10	10.68%	1,073,785,568.94	15.45%	-20.85%
高端制造	5,600,344,581.77	70.40%	4,337,890,671.06	62.40%	29.10%
其他	103,904,892.62	1.31%	143,113,903.83	2.05%	-27.40%
分地区					
中国（含香港）	3,068,573,492.38	38.57%	1,807,664,687.35	26.00%	69.75%
亚太地区（中国除外）	2,740,469,035.97	34.45%	3,443,014,928.12	49.53%	-20.40%
其他	2,145,977,425.86	26.98%	1,701,463,109.16	24.47%	26.13%

占公司营业收入或营业利润10%以上的行业、产品或地区情况

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	7,851,115,061.59	7,148,124,736.44	8.95%	15.30%	18.79%	-2.68%
分产品						
存储半导体业务	1,400,857,066.72	1,220,022,389.96	12.91%	0.25%	-0.75%	0.88%
自有产品	849,913,413.10	620,459,394.89	27.00%	-20.85%	-20.53%	-0.29%
高端制造	5,600,344,581.77	5,307,642,951.59	5.23%	29.10%	32.45%	-2.39%
分地区						
中国（含香港）	2,964,668,599.76	2,731,179,908.95	7.88%	78.11%	78.17%	-0.03%
亚太地区（中国除外）	2,740,469,035.97	2,459,901,057.92	10.24%	-20.40%	-16.50%	-4.20%
其他地区	2,145,977,425.86	1,957,043,769.57	8.80%	26.13%	27.21%	-0.78%

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

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

适用 不适用

报告期内，公司主营业务结构略有变化，主要是存储半导体业务和自有产品比重略有上升，高端制造业务的比重略有下降。本报告期内主营业务毛利较去年降低了 11.20%，存储半导体业务、自有产品及高端制造产品毛利同比均略有下降。

四、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	5,785,698.71	1.36%	联营公司、合营公司投资收益	是
公允价值变动损益	218,568,298.76	51.40%	主要是本期内金融衍生品的公允价值变动金额较上年同期增加	是
资产减值	2,971,505.46	0.70%	计提的存货跌价准备	否
营业外收入	2,774,968.16	0.65%		否
营业外支出	39,998.78	0.01%		否

五、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	本报告期末		上年末		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	8,634,645,947.34	35.95%	7,494,030,376.80	34.64%	1.31%	
应收账款	2,730,435,159.76	11.37%	2,926,805,378.96	13.53%	-2.16%	
合同资产		0.00%		0.00%	0.00%	
存货	2,487,229,293.89	10.36%	2,367,355,677.16	10.94%	-0.58%	
投资性房地产	567,873,382.00	2.36%	567,873,382.00	2.62%	-0.26%	
长期股权投资	776,619,648.31	3.23%	775,408,443.10	3.58%	-0.35%	
固定资产	3,452,010,742.85	14.37%	3,351,180,275.68	15.49%	-1.12%	
在建工程	2,245,606,788.72	9.35%	1,654,119,394.67	7.65%	1.70%	
使用权资产	23,249,931.65	0.10%		0.00%	0.10%	
短期借款	7,700,063,726.28	32.06%	7,775,268,255.36	35.94%	-3.88%	
合同负债	269,432,325.17	1.12%	27,556,941.58	0.13%	0.99%	
长期借款	2,100,000,000.00	8.74%	1,850,000,000.00	8.55%	0.19%	
租赁负债	26,974,921.48	0.11%		0.00%	0.11%	
应收票据	45,051,722.72	0.19%	27,318,122.42	0.13%	0.06%	主要是本期内收到客户的票据较上年增加
预付款项	368,644,325.11	1.53%	81,875,713.43	0.38%	1.15%	主要是本期内预付供应商的款项较上年增加
其他权益工具投资	337,275,717.64	1.40%	234,700,157.64	1.08%	0.32%	主要是本期内参股公司利和兴上市，其公允价值较上年末大幅增加
衍生金融负债		0.00%	606,883,722.15	2.81%	-2.81%	主要是深科技东莞、深科技苏州尚未到期的金融衍生品的公允价值较上年末上升
合同负债	269,432,325.17	1.12%	27,556,941.58	0.13%	0.99%	主要是本期内预收客户的货款较上年有所增加
其他应付款	318,661,083.03	1.33%	207,153,105.49	0.96%	0.37%	主要是本期末应付股东股利较上年末增加
其他流动负债	58,297,155.65	0.24%	24,963,771.62	0.12%	0.12%	主要是本期末待转销项税较上年末增加
资本公积	2,147,305,714.23	8.94%	774,981,128.87	3.58%	5.36%	主要是本期内增发股票的股本溢价
其他综合收益	210,064,491.15	0.87%	142,039,021.46	0.66%	0.21%	本期末持有的其他权益工具投资利和兴的公允价值较上年末大幅增加，因公允价值变动产生的其他综合收益也相应增加
少数股东权益	1,356,858,695.74	5.65%	425,041,805.34	1.96%	3.69%	主要是本期内合肥沛顿存储收到少数股东的投资款

2、主要境外资产情况

√ 适用 □ 不适用

资产的具体内容	形成原因	资产规模	所在地	运营模式	保障资产安全性的控制措施	收益状况	境外资产占公司净资产的比重	是否存在重大减值风险
深科技香港	设立合并	总资产：45.31 亿元 净资产：16.14 亿元	中国香港	商业贸易	采取事业部直接管控模式，按照公司治理和内控体系规范制度履行审批流程和开展运营活动。	营业收入：66.92 亿元 净利润：1.39 亿元	17.67%	否
深科技马来西亚	设立合并	总资产：16.27 亿元 净资产：4.73 亿元	马来西亚	开发、设计、生产电脑硬盘用线路板等电子部件	采取事业部直接管控模式，按照公司治理和内控体系规范制度履行审批流程和开展运营活动。	营业收入：8.19 亿元 净利润：0.20 亿元	5.18%	否
其他情况说明	<p>深科技香港成立于 1985 年 7 月，由于公司成立之初即是国际化运作的公司，公司产品 90% 以上出口，而香港作为国际金融中心，长期以来作为连接内地与国际市场的纽带，在区位、政策、法律、文化和人才上具有明显优势，公司在香港搭建投资平台，将进一步拓宽合作渠道，吸引更多的合作伙伴，有利于公司长远发展，符合全体股东的利益。</p> <p>深科技马来西亚成立于 2014 年初，为公司海外工厂，主要从事开发、设计、生产电子相关产品，该工厂的设立，标志着公司与国际知名客户的合作将更加紧密，为开展更广泛的合作奠定了坚实的基础。</p>							

3、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								
2.衍生金融资产	914,982,034.48	176,997,082.88						1,091,979,117.36
4.其他权益工具投资	121,180,710.00		102,575,560.00					223,756,270.00
金融资产小计	1,036,162,744.48	176,997,082.88	102,575,560.00					1,315,735,387.36
投资性房地产	567,873,382.00							567,873,382.00
上述合计	1,604,036,126.48	176,997,082.88	102,575,560.00					1,883,608,769.36
金融负债	606,883,722.15	606,883,722.15						

其他变动的内容

无

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

□ 是 √ 否

4、截至报告期末的资产权利受限情况

√ 适用 □ 不适用

公司货币资金中保证金（信用证、保函、履约、远期购汇等）存款所有权或使用权受限，金额 47.76 亿元，详见财务报告附注五、（一）。

六、投资状况分析

1、总体情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
1,500,011,040.92	32,500,000.00	4515.42%

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	100%	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	-	6,401.68	否	2021年6月4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	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	-	-332.83	否	2021年6月4日	2021-035号公告
合计	--	--	298,648	--	--	--	--	--	--	-	6,068.85	--	--	--

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

项目名称	投资方式	是否为固定资产投资	投资项目涉及行业	本报告期投入金额	截至报告期末累计实际投入金额	资金来源	项目进度	预计收益	截止报告期末累计实现的收益	未达到计划进度和预计收益的原因	披露日期	披露索引
深科技城	自建	是	其他	11,588.52	153,585.01	自筹	地上主体结构局部（C栋）封顶	不适用	-	--	2017年09月02日	2017-054号公告
合计	--	--	--	11,588.52	153,585.01	--	--		-	--	--	--

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 m²，计容建筑面积 173,580 m²，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。

根据深科技城调整后的建设规划，预计 C 栋将于 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。

4、金融资产投资

（1）证券投资情况

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在证券投资。

(2) 衍生品投资情况

√ 适用 □ 不适用

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)	期末投资金额	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、兴业银行、中信银行、浙商银行、工行、招行、杭州银行、农行、民生银行、交行、宁波银行、CACIB、建行、南京银行、中行	无	否	远期结售汇	523,585.26	2019.1.3	2023.5.25	871,297.60	523,585.26	663,128.74	-	731,754.12	80.08%	4,625.31
汇丰银行香港支行	无	否	利率互换	54,814.42	2020.1.13	2022.6.22	76,292.60	54,814.42	76,292.60	-	54,814.42	6.00%	-
合计				578,399.68	--	--	947,590.20	578,399.68	739,421.34	-	786,568.54	86.08%	4,625.31
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 21,856.83 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	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》。												
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>鉴于公司每年有大量的原材料进口及成品出口业务，需要对外支付和收取美元，为了规避汇率波动风险以及外币贷款利率波动风险，公司通过利用合理的金融工具降低汇兑损失、锁定交易成本，有利于降低风险，提高公司竞争力。</p> <p>公司已为操作衍生品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，签约机构经营稳健、资信良好。我们认为：公司开展的衍生品业务主要为锁定汇率、利率，规避汇率、利率波动风险，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	1,843.41	973.90	3.88%	973.90	3.88%	9,183.88	82.78	-618.43	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%	13,191.75	-	8,394.38	其他权益工具投资	可供出售金融资产
合计		3,842.66	-	-	-	-	22,375.63	82.78	7,775.95	-	-

七、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

八、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	453,073.02	161,428.80	669,230.98	17,311.85	13,917.98
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	345,038.87	74,435.12	224,761.38	16,326.85	13,930.20
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	143,630.60	143,630.60	84,934.21	18,861.51	16,416.96
深科技沛顿	子公司	内存芯片制造及芯片封装、测试等	17.48 亿人民币	538,436.30	335,509.80	114,163.40	7,476.71	6,401.68
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	513,545.81	84,000.93	382,647.03	2,354.77	1,813.59
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	93,087.68	63,800.13	18,921.41	2,452.13	2,498.71
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	41,933.13	38,498.77	20,163.64	3,181.56	2,712.77
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	162,694.95	47,293.55	81,944.11	2,275.86	1,978.35
深科技桂林	子公司	通讯产品的研发、设计及生产及技术服务	2 亿人民币	128,174.48	14,259.04	190,286.94	-7,270.53	-7,269.41

报告期内取得和处置子公司的情况

□适用 √不适用

主要控股参股公司情况说明：

1. 报告期内，深科技香港净利润同比增加 2.11 亿元，主要是公允价值变动收益较上年同期减少；
2. 深科技苏州净利润同比增加 0.48 亿元，主要是公允价值变动收益较上年同期增加；
3. 深科技桂东莞利润同比减少 0.46 亿元，主要是本期金融衍生品到期交割收益较上年同期减少；
4. 深科技桂林净利润同比减少 0.75 亿元，主要是由于消费电子行业客户原材料供应紧缺以及手机类客户新产品尚处研发期，该业务受到一定程度的影响。

九、公司控制的结构化主体情况

□适用 √ 不适用

十、公司面临的风险和应对措施

1. 市场竞争风险

公司核心业务向存储半导体和医疗产品、汽车电子等高端制造领域聚焦，这些行业市场化程度高，面临国内外众多知名厂商的激烈竞争。为此，公司依托自身整体优势，坚持技术创新，注重前瞻性的技术研究和储备。同时，积极开展国际合作，加大全球战略布局，持续推动公司经营业务的可持续健康发展。

2. 汇率风险

公司有大量的原材料进口和产品出口，对应大量的收付汇需求。随着国际贸易摩擦的加剧，如人民币汇率水平发生较大波动，汇兑损益将对公司利润构成一定影响。以正常生产经营为基础，以具体经营为依托，以套期保值为目的，公司自开展外汇衍生业务以来，严格按照制度规定进行，遵循合法、审慎、安全、有效的原则。

3. 国际局势风险

当前国际经贸摩擦给产业、经济运行都带来较大不确定性，为应对此风险，公司构建国内大循环，国内国际双循环的新发展格局，加快市场拓展步伐，打造具有竞争力的市场地位。

4. 新冠疫情常态化风险

全球新冠疫情的反复，使公司部分业务的开展受到影响，经营面临挑战。针对此风险，公司将密切关注疫情的发展情况，积极研判市场走势，加强应对措施，在做好防疫防控的同时，加速升级传统优势产业，积极布局战略性新兴产业，以保持公司的可持续健康发展。

第四节 公司治理

一、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	44.5861%	2021 年 05 月 21 日	2021 年 05 月 22 日	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）

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

二、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	副总裁	聘任	2021 年 01 月 08 日	经董事会聘任

三、本报告期利润分配及资本公积金转增股本预案

适用 不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

四、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。

第五节 环境和社会责任

一、重大环保问题情况

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:WS-6340747	< 60ppm	水污染物排放限制 DB44 /26-2001	0.719 吨	/	无
	化学需氧量				< 90ppm		1.826 吨	/	
	总磷				< 4.5ppm		0.003 吨	/	
	氨氮				< 10ppm		0.192 吨	/	
	总氮				/		0.924 吨	14.63616 吨/年	

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。

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。

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年已按期修订更新，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。

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。

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

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。

其他环保相关信息

深科技精密保护生态、防治污染、履行环境责任情况

1. 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，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，并定期开展清洁生产。

2. 该公司切实履行社会责任，当好保护生态环境、防治污染的标杆企业。被深圳市生态环境局评为 2019~2020 年度清洁生产审核优秀企业。

3. 推行“责任商业联盟行为准则”（RBA）体系，与客户进行环境保护的数据共享。深科技精密公司多次获得全球知名企业“最佳供应商奖”（Best in Class Supplier Award）荣誉。

4. 深科技精密为减少碳排放采取的措施及效果

(1) 落实深科技总部战略，成立专项领导小组

在深科技环保管理的指引下，深科技精密公司成立了专门的节能减排领导小组，以更好更快的速度全面推动节能减碳和清洁生产工作持续开展。落实总部制定年度战略考核目标、分解目标到各分支机构及各部门、每月进行能源消耗的数据统计和分析，并依据实际目标达成状况实施奖励机制，提升全员参与节能环保的积极性和主动性，确保节能环保各项战略目标如期达成。

(2) 开展节能减排、导入精益六西格玛管理工具和精益生产模式

通过黑带项目、绿带项目和快速改善的流程优化和节能减排，减少碳排放。

(3) 通过碳核查及参与碳排放交易，从“碳配额短缺”到“碳配额富余”，节能降碳让企业经济和社会效益同步提升。

二、社会责任情况

公司报告期内暂未开展脱贫攻坚、乡村振兴工作，也暂无后续计划，但公司将一如既往的助力公益事业，践行企业社会责任。

第六节 重要事项

一、公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内履行完毕及截至报告期末超期未履行完毕的承诺事项

适用 不适用

公司报告期不存在公司实际控制人、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超期未履行完毕的承诺事项。

二、控股股东及其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。

四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是 否

公司半年度报告未经审计。

五、董事会、监事会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、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

七、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

八、诉讼事项

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。

其他诉讼事项

适用 不适用

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额(万元)	是否形成预计负债	诉讼(仲裁)进展	诉讼(仲裁)审理结果及影响	诉讼(仲裁)判决执行情况	披露日期	披露索引
未达到重大的诉讼、仲裁事项汇总	2,395.17	否	部分完结、部分获胜诉判决但对方无可执行资产、部分在进程中	完结 194.56 万元、获胜诉判决但对方无可执行资产 126 万元	尚未结案 2,074.61 万元	-	-

九、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在重大处罚及整改情况。

十、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十一、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

√ 适用 □ 不适用

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额(万元)	占同类交易金额的比例	获批的交易额度(万元)	是否超过获批额度	关联交易结算方式	可获得的同类交易市价	披露日期	披露索引
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	购买原材料	市场定价	参照市场价格	3,174.34	0.57%	3,100	是	按照协议或合同约定	市场价格	-	-
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	购买原材料	市场定价	参照市场价格	328.95	0.06%	310	是	按照协议或合同约定	市场价格	-	-
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	购买原材料	市场定价	参照市场价格	245.37	0.04%	1,900.00	否	按照协议或合同约定	市场价格	2021年4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)
中电港	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	采购	购买原材料	市场定价	参照市场价格	207.91	0.04%	900.00	否	按照协议或合同约定	市场价格		
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	采购商品	市场定价	参照市场价格	583.84	0.11%	2,400.00	否	按照协议或合同约定	市场价格		
桑达无线	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	提供劳务	提供劳务	市场定价	参照市场价格	161.48	0.02%	400.00	否	按照协议或合同约定	市场价格		
惠州深格	联营企业	提供劳务	提供劳务	市场定价	参照市场价格	472.74	0.06%	1,200.00	否	按照协议或合同约定	市场价格		
合计				--	--	5,174.63	--	10,210.00	--	--	--	--	--
大额销货退回的详细情况				无									
按类别对本期将发生的日常关联交易进行总金额预计的，在报告期内的实际履行情况（如有）				<p>1. 经 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>采购类日常关联交易全年预计不超过 14,520 万元，报告期实际发生金额 4,666.28 万元；</p> <p>劳务类日常关联交易全年预计不超过 1,607.00 万元，报告期实际发生金额 639.12 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）				不适用									

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期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、与关联关系的财务公司、公司控股的财务公司往来

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）	发生额（万元）	期末余额（万元）
中电财务	实际控制人均为中国电子	500,000.00	0.42% -4.25%	147,033.35	69,180.49	93,421.66

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）	发生额（万元）	期末余额（万元）
中电财务	实际控制人均为中国电子	500,000.00	3.5% -3.75%	178,300.00	1,450,900.00	227,800.00

授信或其他金融业务

关联方	关联关系	业务类型	总额（万元）	实际发生额（万元）
中电财务	实际控制人均为中国电子	授信	500,000.00	500,000.00

6、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。

十二、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

A) 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。

B) 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

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	571.16	履约保函担保			从最后一批产品发货起18个月	否	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）				571.16		

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	否	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	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	否	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	否	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	否	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	否	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	否	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	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	否	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	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	否	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

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	否	否
			2020年11月19日	5,000.00	连带责任担保			2020-09-30至2021-09-29	否	否
			2021年3月25日	20,000.00	连带责任担保			2021-3-25至2021-9-29	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	4,711.91	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
深科技桂林	2019年12月14日	30,000.00	尚未执行		连带责任担保					
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	664,326.30	尚未执行		连带责任担保					
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	1,051,142.60	尚未执行		连带责任担保					
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)				137,000.00		
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (B3)			2,664,169.70	报告期末对子公司实际担保余额合计 (B4)				460,560.90		
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)	137,000.00
报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3)	2,674,169.70	报告期末实际担保余额合计 (A4+B4+C4)	461,132.06
实际担保总额 (即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例			50.46%
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)			70,000.00
担保总额超过净资产 50% 部分的金额 (F)			4,231.81
上述三项担保金额合计 (D+E+F)			74,231.81
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。

采用复合方式担保的具体情况说明

无

3、委托理财

适用 不适用

公司报告期不存在委托理财。

4、日常经营重大合同

适用 不适用

5、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。

6、报告期内获得银行综合授信额度情况

(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。

十三、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

为促进公司主营业务转型升级,实现公司战略发展规划及战略目标,根据公司集成电路先进封测和模组制造项目一阶段建设需要,2020年10月16日、2021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《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),公司于2021年4月19日非公开发行人民币普通股(A股)89,328,225股,发行价格16.5元/股,募集资金总额为人民币1,473,915,712.50

元，扣除发行费用后募集资金净额为人民币 1,461,652,810.36 元，上述股份已于 2021 年 5 月 20 日在深圳证券交易所上市。

具体内容详见公司于 2020 年 10 月 17 日、2020 年 10 月 30 日、2020 年 12 月 9 日、2021 年 1 月 26 日、2021 年 3 月 8 日、2021 年 5 月 19 日分别披露的《2020 年度非公开发行股票预案》（公告编码：2020-057）、《关于公司非公开发行 A 股股票获得中电集团批复的公告》（公司编码：2020-074）、《关于非公开发行股票申请获中国证监会受理的公告》（公告编码：2020-081）、《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（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》。

2. 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。

报告期内，公司及下属子公司发生无追索权保理业务 20,451.04 万美元（约合人民币 130,236.33 万元）。

3. 关于对外投资设立参股公司暨整合通讯与消费电子业务事宜

2021 年 2 月 24 日，公司与桂林市高新技术产业发展集团有限公司（简称“桂林高新集团”）、广东领益智造股份有限公司（简称“领益智造”）签署《投资协议》，由各方共同投资设立桂林博晟科技有限公司（简称“博晟科技”），并以其为经营主体在桂林开展以系统组装及精密结构部件为主的业务。此外，交易各方同意博晟科技新设完成后，将全资收购本公司全资子公司深科技桂林。

鉴于目前市场环境，综合各种相关因素，经各相关方审慎考虑及友好协商，一致同意终止前述《投资协议》。同时，基于公司战略布局及业务转型升级的需要，公司与桂林高新集团于 2021 年 6 月 18 日重新签署新的《桂林项目之投资协议》，共同组建博晟科技（桂林高新集团投资 3.24 亿元持股 52%，公司投资 2.99 亿元持股 48%），并持续整合公司的消费电子相关业务资产。

具体内容详见公司于 2021 年 2 月 25 日、2021 年 6 月 19 日分别披露的《关于对外投资设立参股公司暨整合通讯与消费电子业务的公告》（公告编码：2021-010）、《关于变更对外投资事项的公告》（公告编码：2021-040），目前该事项已在积极推进中。

4. 关于参股公司振华新材首次公开发行股票在科创板上市的申请获上海证券交易所审核通过事宜

根据上海证券交易所科创板上市委员会 2021 年第 36 次审议会议结果公告，公司参股公司贵州振华新材料股份有限公司（简称“振华新材”）提交的首次公开发行股票并在科创板上市的申请于 2021 年 6 月 11 日获得审核通过。振华新材将根据中国证券监督管理委员会和上海证券交易所的有关规定及要求开展后续工作。

公司持有振华新材 560 万股，占其首次公开发行前总股本的 1.69%。公司持有的振华新材上述股份自其上市之日起 36 个月内不得转让。

十四、公司子公司重大事项

√ 适用 □ 不适用

1. 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

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，项目正在进行工程建设，预计2021年11月完成基建和装修工作。

2. 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。截至目前，该事项已完成。

深科技合肥沛顿存储正在进行厂房工程建设，已于2021年6月底完成主体结构封顶，并将于2021年年底实现投产并形成有效产能。

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）。

3. 关于深科技成都设立俄罗斯电表子公司事宜

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。HK Metering持股99.99%，该事项正在积极推进中。

4. 关于深科技成都设立巴西电表子公司事宜

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%，该事项正在积极推进中。

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%	89,328,225			-22,500	89,305,725	89,902,411	5.76%
1、国家持股									
2、国有法人持股			39,758,530				39,758,530	39,758,530	2.55%
3、其他内资持股	456,375	0.03%	46,539,392			-22,500	46,516,892	46,973,267	3.01%
其中：境内法人持股			40,478,786				40,478,786	40,478,786	2.59%
境内自然人持股	456,375	0.03%	6,060,606			-22,500	6,038,106	6,494,481	0.42%
4、外资持股	140,311	0.01%	3,030,303				3,030,303	3,170,614	0.20%
其中：境外法人持股			3,030,303				3,030,303	3,030,303	0.19%
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%				22,500	22,500	1,470,685,177	94.24%
1、人民币普通股	1,470,662,677	99.96%				22,500	22,500	1,470,685,177	94.24%
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				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 89,328,225 股股份已于 2021 年 5 月 20 日在深圳证券交易所上市，限售期 6 个月，股份总额由 1,471,259,363 股变更为 1,560,587,588 股。

2. 报告期内，公司部分董事、高管发生变动，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

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 2020 年度基本每股收益 0.5826 元，稀释每股收益 0.5826 元，归属于公司普通股股东的每股净资产 5.16 元，非公开发行股份后的最新总股本测算 2020 年度基本每股收益 0.5492 元，稀释每股收益 0.5492 元，归属于公司普通股股东的每股净资产 5.80 元。

公司 2021 年半年度基本每股收益 0.1819 元，稀释每股收益 0.1819 元，归属于公司普通股股东的每股净资产 5.86 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 年半年度基本每股收益 0.1856 元，稀释每股收益 0.1856 元，归属于公司普通股股东的每股净资产 6.21 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

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		18,121,212		18,121,212	非公开发行股份锁定	2021年11月20日
中国国际金融股份有限公司		11,516,107		11,516,107	非公开发行股份锁定	2021年11月20日
广东恒坤发展投资基金有限公司		8,424,242		8,424,242	非公开发行股份锁定	2021年11月20日
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		6,054,545	非公开发行股份锁定	2021年11月20日
诺德基金—深圳市国协一期股权投资基金合伙企业（有限合伙）—诺德基金浦江 69 号单一资产管理计划		3,636,364		3,636,364	非公开发行股份锁定	2021年11月20日
粤开证券股份有限公司		3,636,363		3,636,363	非公开发行股份锁定	2021年11月20日
李伟		3,030,303		3,030,303	非公开发行股份锁定	2021年11月20日
张和生		3,030,303		3,030,303	非公开发行股份锁定	2021年11月20日
国泰君安证券股份有限公司		3,454,545		3,454,545	非公开发行股份锁定	2021年11月20日
JPMORGAN CHASE BANK,NATIONAL ASSOCIATION		3,030,303		3,030,303	非公开发行股份锁定	2021年11月20日
合肥市创新科技风险投资有限公司		3,030,303		3,030,303	非公开发行股份锁定	2021年11月20日
业如金融控股有限公司		3,030,303		3,030,303	非公开发行股份锁定	2021年11月20日
合肥恒创智能科技有限公司		3,030,303		3,030,303	非公开发行股份锁定	2021年11月20日
深圳中商北斗资产管理有限公司—中商北斗专户私募基金		3,030,303		3,030,303	非公开发行股份锁定	2021年11月20日
富荣基金—长城证券股份有限公司—富荣长赢 3 号单一资产管理计划		3,030,303		3,030,303	非公开发行股份锁定	2021年11月20日
招商证券资管—王晟—招商资管定臻宝 2021001 号单一资产管理计划		3,030,303		3,030,303	非公开发行股份锁定	2021年11月20日
中意资管—招商银行—中意资产—卓越枫叶 15 号资产管理产品		3,030,303		3,030,303	非公开发行股份锁定	2021年11月20日
诺德基金—招商银行—诺德基金千金 113 号特定客户资产管理计划		2,424,242		2,424,242	非公开发行股份锁定	2021年11月20日

富荣基金—付璇—富荣基金欣盛 5 号单一资产管理计划		1,212,121		1,212,121	非公开发行股份锁定	2021 年 11 月 20 日
富荣基金—王伟—富荣王伟军单一资产管理计划		303,030		303,030	非公开发行股份锁定	2021 年 11 月 20 日
诺德基金—潘旭—诺德基金浦江韶夏资本 1 号单一资产管理计划		242,424		242,424	非公开发行股份锁定	2021 年 11 月 20 日
陈朱江	150,000		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		15,000		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	37,500	89,455,725	--	--

二、证券发行与上市情况

√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								
其他衍生证券类								

报告期内证券发行情况的说明

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，并将于 2021 年 11 月 20 日解除限售上市流通。

三、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	126,697	报告期末表决权恢复的优先股股东总数	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		-	538,558,777		
博旭（香港）有限公司	境外法人	6.83%	106,649,381		-	106,649,381		
广东恒阔投资管理有限公司	国有法人	1.16%	18,121,212		18,121,212	-		
香港中央结算有限公司	境外法人	1.07%	16,732,250		-	16,732,250		
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	0.80%	12,454,307		-	12,454,307		
中国国际金融股份有限公司	国有法人	0.74%	11,583,207		11,516,107	67,100		
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		8,424,242	-		
李伟	境内自然人	0.42%	6,555,303		3,030,303	3,525,000		
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		6,054,545	-		
合众人寿保险股份有限公司－分红－一个险分红	其他	0.35%	5,499,974		-	5,499,974		
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	16,732,250	人民币普通股	16,732,250
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	12,454,307	人民币普通股	12,454,307
合众人寿保险股份有限公司—分红—一个险分红	5,499,974	人民币普通股	5,499,974
罗永民	5,451,377	人民币普通股	5,451,377
王世忱	4,710,562	人民币普通股	4,710,562
中国农业银行股份有限公司—中证 500 交易型开放式指数证券投资基金	4,080,170	人民币普通股	4,080,170
熊文力	3,740,362	人民币普通股	3,740,362
李伟	3,525,000	人民币普通股	3,525,000
前 10 名无限售条件普通股股东之间，以及前 10 名无限售条件普通股股东和前 10 名普通股股东之间关联关系或一致行动的说明	公司第一、第二大股东与上述其他股东之间不存在关联关系，也不属于一致行动人。上述其他股东之间未知是否存在关联关系或属于一致行动人。		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务股东情况说明（如有）	股东熊文力通过长城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 3,740,362 股，股东李伟通过华泰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 3,525,000 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。

四、董事、监事和高级管理人员持股变动

适用 不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期持股情况没有发生变动，具体可参见 2020 年年报。

五、控股股东或实际控制人变更情况

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。

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。

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第九节 债券相关情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

半年度报告是否经过审计

是 否

公司半年度财务报告未经审计。

深圳长城开发科技股份有限公司
董事会
二零二一年八月二十六日

**2021 年半年度
财务报告
(未经审计)**

索引	页码
公司财务报告	
— 合并资产负债表	1-2
— 母公司资产负债表	3-4
— 合并利润表	5
— 母公司利润表	6
— 合并现金流量表	7
— 母公司现金流量表	8
— 合并股东权益变动表	9-10
— 母公司股东权益变动表	11-12
— 财务报表附注	1-103

深圳长城开发科技股份有限公司
合并资产负债表
2021年6月30日
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

资产	期末余额	期初余额
流动资产:		
货币资金	8,634,645,947.34	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	1,091,979,117.36	914,982,034.48
应收票据	45,051,722.72	27,318,122.42
应收账款	2,730,435,159.76	2,926,805,378.96
应收款项融资		
预付款项	368,644,325.11	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	186,439,049.94	153,604,219.20
买入返售金融资产		
存货	2,487,229,293.89	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	123,093,614.26	121,833,737.72
流动资产合计	15,667,518,230.38	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	776,619,648.31	775,408,443.10
其他权益工具投资	337,275,717.64	234,700,157.64
其他非流动金融资产		
投资性房地产	567,873,382.00	567,873,382.00
固定资产	3,452,010,742.85	3,351,180,275.68
在建工程	2,245,606,788.72	1,654,119,394.67
使用权资产	23,249,931.65	
生产性生物资产		
油气资产		
无形资产	596,186,493.91	602,580,486.11
开发支出		
商誉	10,313,565.41	10,313,565.41
长期待摊费用	147,996,432.99	143,394,723.93
递延所得税资产	141,323,289.74	162,629,160.46
其他非流动资产	53,505,422.38	44,621,977.71
非流动资产合计	8,351,961,415.60	7,546,821,566.71
资产总计	24,019,479,645.98	21,634,626,826.88

企业法定代表人:

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6月30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	期末余额	期初余额
流动负债：		
短期借款	7,700,063,726.28	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		606,883,722.15
应付票据		
应付账款	2,165,580,091.76	2,182,060,280.07
预收款项	11,537,125.78	11,501,323.32
合同负债	269,432,325.17	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	238,341,450.16	305,712,350.95
应交税费	224,811,538.52	257,758,609.09
其他应付款	318,661,083.03	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		
其他流动负债	58,297,155.65	24,963,771.62
流动负债合计	10,986,724,496.35	11,398,858,359.63
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	2,100,000,000.00	1,850,000,000.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	26,974,921.48	
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债	8,806,811.84	8,818,792.10
递延收益	54,525,402.78	68,225,390.62
递延所得税负债	347,584,272.78	298,748,854.93
其他非流动负债		
非流动负债合计	2,537,891,408.88	2,225,793,037.65
负债合计	13,524,615,905.23	13,624,651,397.28
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	2,147,305,714.23	774,981,128.87
减：库存股		
其他综合收益	210,064,491.15	142,039,021.46
专项储备		
盈余公积	1,110,435,434.85	1,110,435,434.85
一般风险准备		
未分配利润	4,109,611,816.78	4,086,218,676.08
归属于母公司所有者权益合计	9,138,005,045.01	7,584,933,624.26
少数股东权益	1,356,858,695.74	425,041,805.34
所有者权益合计	10,494,863,740.75	8,009,975,429.60
负债和所有者权益总计	24,019,479,645.98	21,634,626,826.88

企业法定代表人：

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6月30日
 (除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

资产	期末余额	期初余额
流动资产:		
货币资金	2,249,135,423.21	2,118,009,656.61
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	9,872,017.16	9,326,470.09
应收账款	61,906,047.89	271,243,521.37
应收款项融资		
预付款项	164,227,834.37	1,697,795,288.08
其他应收款	1,211,621,699.16	1,047,695,755.35
存货	638,579.39	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	60,471,468.91	48,891,578.02
流动资产合计	3,757,873,070.09	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	5,672,289,523.49	4,167,597,552.74
其他权益工具投资	337,275,717.64	234,700,157.64
其他非流动金融资产		
投资性房地产	398,453,382.00	398,453,382.00
固定资产	254,778,332.79	264,064,041.51
在建工程	1,460,552,652.53	1,268,709,330.86
生产性生物资产		
油气资产		
无形资产	70,311,582.48	71,068,978.32
开发支出		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产		
其他非流动资产		
非流动资产合计	8,193,661,190.93	6,404,593,443.07
资产总计	11,951,534,261.02	11,599,754,979.82

企业法定代表人:

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6月30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	期末余额	期初余额
流动负债：		
短期借款	1,942,000,000.00	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	71,402,663.81	715,806,621.33
预收款项	2,006,968.37	2,728,592.92
合同负债	8,023,669.10	9,909,790.73
应付职工薪酬	20,655,754.46	41,833,549.15
应交税费	7,451,778.95	11,684,424.02
其他应付款	1,657,738,082.19	2,645,326,857.52
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债	2,717,780.49	3,535,742.18
流动负债合计	3,711,996,697.37	4,952,676,677.85
非流动负债：		
长期借款	1,900,000,000.00	1,700,000,000.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债	4,266,236.83	4,278,217.09
递延收益	746,250.10	1,182,500.08
递延所得税负债	133,260,576.42	107,616,686.42
其他非流动负债		
非流动负债合计	2,038,273,063.35	1,813,077,403.59
负债合计	5,750,269,760.72	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	185,325,023.93	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	1,175,339,381.54	1,346,660,259.98
所有者权益合计	6,201,264,500.30	4,834,000,898.38
负债和所有者权益总计	11,951,534,261.02	11,599,754,979.82

企业法定代表人：

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1-6月
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	本期发生额	上期发生额
一、营业总收入	7,955,019,954.21	6,952,142,724.63
其中: 营业收入	7,955,019,954.21	6,952,142,724.63
二、营业总成本	7,820,945,809.73	6,434,491,125.83
其中: 营业成本	7,211,554,703.52	6,092,117,523.49
税金及附加	33,623,884.30	44,371,985.79
销售费用	57,486,399.00	39,199,812.68
管理费用	317,267,585.09	222,846,749.95
研发费用	151,436,328.39	151,037,969.39
财务费用	49,576,909.43	-115,082,915.47
其中: 利息费用	141,646,533.55	80,815,833.65
利息收入	66,825,303.16	48,365,610.28
加: 其他收益	53,116,162.21	45,272,561.30
投资收益(损失以“-”号填列)	5,785,698.71	3,552,801.27
其中: 对联营企业和合营企业的投资收益	4,957,883.71	3,552,801.27
公允价值变动收益(损失以“-”号填列)	218,568,298.76	-226,472,804.88
信用减值损失(损失以“-”号填列)	6,909,072.97	-12,230,350.49
资产减值损失(损失以“-”号填列)	2,971,505.46	-932,232.33
资产处置收益(损失以“-”号填列)	1,047,068.91	379,542.38
三、营业利润(亏损以“-”号填列)	422,471,951.50	327,221,116.05
加: 营业外收入	2,774,968.16	1,044,785.17
减: 营业外支出	39,998.78	3,098,448.60
四、利润总额(亏损总额以“-”号填列)	425,206,920.88	325,167,452.62
减: 所得税费用	104,447,829.15	74,927,678.57
五、净利润(净亏损以“-”号填列)	320,759,091.73	250,239,774.05
(一) 按经营持续性分类		
1. 持续经营净利润(净亏损以“-”号填列)	320,759,091.73	250,239,774.05
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)	273,087,154.78	191,856,914.63
2. 少数股东损益(净亏损以“-”号填列)	47,671,936.95	58,382,859.42
六、其他综合收益的税后净额	69,450,423.14	-851,249.57
归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额	68,025,469.69	-851,249.57
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益	76,931,670.00	-23,086,316.74
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	76,931,670.00	-23,086,316.74
(二) 将重分类进损益的其他综合收益	-8,906,200.31	22,235,067.17
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		-726,938.28
2. 可供出售金融资产公允价值变动损益		
3. 持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
4. 现金流量套期损益的有效部分		
5. 外币财务报表折算差额	-8,906,200.31	22,962,005.45
6. 其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	1,424,953.45	
七、综合收益总额	390,209,514.87	249,388,524.48
归属于母公司所有者的综合收益总额	341,112,624.47	191,005,665.06
归属于少数股东的综合收益总额	49,096,890.40	58,382,859.42
八、每股收益:		
(一) 基本每股收益(元/股)	0.1819	0.1304
(二) 稀释每股收益(元/股)	0.1819	0.1304

企业法定代表人:

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1-6月
 (除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	本期发生额	上期发生额
一、营业收入	276,990,364.91	734,028,650.82
减：营业成本	296,681,264.10	773,875,732.08
税金及附加	3,326,410.42	4,085,660.56
销售费用	4,380,960.71	7,540,939.39
管理费用	67,729,657.41	51,404,088.92
研发费用	9,034,920.90	19,192,549.50
财务费用	35,120,170.63	33,961,418.92
其中：利息费用	25,619,335.08	79,280,315.27
利息收入	30,754,625.50	25,831,259.79
加：其他收益	4,461,165.96	5,883,305.00
投资收益（损失以“-”号填列）	185,008,744.83	58,784,051.64
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	4,680,929.83	-4,215,948.36
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	21,851,100.00	16,664,541.28
信用减值损失（损失以“-”号填列）	3,193,902.00	1,390,619.08
资产减值损失（损失以“-”号填列）	2,971,505.46	
资产处置收益（损失以“-”号填列）	16,767.19	7,929.08
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	78,220,166.18	-73,301,292.47
加：营业外收入	157,969.46	43,943.00
减：营业外支出	5,000.00	1,200,000.00
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	78,373,135.64	-74,457,349.47
减：所得税费用	-	2,499,681.20
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	78,373,135.64	-76,957,030.67
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	78,373,135.64	-76,957,030.67
（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	76,931,670.00	-23,813,255.02
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	76,931,670.00	-23,813,255.02
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	76,931,670.00	-23,086,316.74
（二）将重分类进损益的其他综合收益		-726,938.28
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		-726,938.28
2. 可供出售金融资产公允价值变动损益		
3. 持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
4. 现金流量套期损益的有效部分		
5. 外币财务报表折算差额		
6. 其他		
六、综合收益总额	155,304,805.64	-100,770,285.69

企业法定代表人：

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1-6月
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	本期发生额	上期发生额
一、经营活动产生的现金流量		
销售商品、提供劳务收到的现金	6,805,393,118.83	6,900,619,052.15
收到的税费返还	119,278,900.84	162,401,184.33
收到其他与经营活动有关的现金	116,123,394.80	122,592,900.17
经营活动现金流入小计	7,040,795,414.47	7,185,613,136.65
购买商品、接受劳务支付的现金	5,351,099,031.52	6,347,701,444.16
支付给职工以及为职工支付的现金	1,267,019,225.50	1,163,152,179.58
支付的各项税费	195,095,335.55	166,272,605.13
支付其他与经营活动有关的现金	149,414,984.12	126,998,412.31
经营活动现金流出小计	6,962,628,576.69	7,804,124,641.18
经营活动产生的现金流量净额	78,166,837.78	-618,511,504.53
二、投资活动产生的现金流量		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金	827,815.00	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	2,753,516.71	5,526,603.16
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	3,581,331.71	5,526,603.16
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	1,002,383,577.79	952,292,200.80
投资支付的现金	11,040.92	32,500,000.00
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	1,002,394,618.71	984,792,200.80
投资活动产生的现金流量净额	-998,813,287.00	-979,265,597.64
三、筹资活动产生的现金流量		
吸收投资收到的现金	2,375,318,302.51	
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	912,720,000.00	
取得借款收到的现金	12,878,940,488.95	14,172,401,113.22
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金	2,439,287,024.66	2,600,580,524.06
筹资活动现金流入小计	17,693,545,816.12	16,772,981,637.28
偿还债务支付的现金	12,332,812,565.54	12,501,525,141.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	305,366,304.89	195,262,404.50
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	32,136,920.65	27,000,000.00
支付其他与筹资活动有关的现金	1,639,691,368.08	2,641,060,837.98
筹资活动现金流出小计	14,277,870,238.51	15,337,848,383.48
筹资活动产生的现金流量净额	3,415,675,577.61	1,435,133,253.80
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-70,251,324.47	24,978,085.86
五、现金及现金等价物净增加额	2,424,777,803.92	-137,665,762.51
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	3,858,708,904.61	1,280,296,351.77

企业法定代表人：

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1-6月
 (除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	本期发生额	上期发生额
一、经营活动产生的现金流量		
销售商品、提供劳务收到的现金	308,057,793.84	1,404,738,964.05
收到的税费返还	623,560.98	11,182,193.40
收到其他与经营活动有关的现金	9,124,243,437.09	11,446,591,960.97
经营活动现金流入小计	9,432,924,791.91	12,862,513,118.42
购买商品、接受劳务支付的现金	1,770,406,865.67	1,145,229,732.55
支付给职工以及为职工支付的现金	150,995,034.12	146,067,259.39
支付的各项税费	2,335,034.91	5,905,655.59
支付其他与经营活动有关的现金	8,054,156,326.62	11,992,583,156.84
经营活动现金流出小计	9,977,893,261.32	13,289,785,804.37
经营活动产生的现金流量净额	-544,968,469.41	-427,272,685.95
二、投资活动产生的现金流量		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金	180,327,815.00	63,000,000.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	45,619.40	385,672.21
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	180,373,434.40	63,385,672.21
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	170,349,550.06	191,928,611.60
投资支付的现金	1,500,011,040.92	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	1,670,360,590.98	209,428,611.60
投资活动产生的现金流量净额	-1,489,987,156.58	-146,042,939.39
三、筹资活动产生的现金流量		
吸收投资收到的现金	1,462,598,302.51	
取得借款收到的现金	2,950,000,000.00	2,500,000,000.00
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金	7,628,123.42	
筹资活动现金流入小计	4,420,226,425.93	2,500,000,000.00
偿还债务支付的现金	2,008,000,000.00	1,400,671,712.50
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	198,584,293.43	120,658,002.62
支付其他与筹资活动有关的现金	84,073,600.00	417,997,614.11
筹资活动现金流出小计	2,290,657,893.43	1,939,327,329.23
筹资活动产生的现金流量净额	2,129,568,532.50	560,672,670.77
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-39,932,616.49	12,278,280.15
五、现金及现金等价物净增加额	54,680,290.02	-364,674.42
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	84,545,720.34	128,954,713.64

企业法定代表人:

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1-6月
(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	一般风险准备	未分配利润			小计
	优先股	永续债	其他											
一、期初余额	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
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		68,025,469.69				23,393,140.70	1,553,071,420.75	931,816,890.40	2,484,888,311.15
(一) 综合收益总额							68,025,469.69				273,087,154.78	341,112,624.47	49,096,890.40	390,209,514.87
(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	912,720,000.00	2,374,372,810.36
1. 所有者投入的普通股	89,328,225.00				1,372,324,585.36							1,461,652,810.36	912,720,000.00	2,374,372,810.36
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														
2. 本期使用														
(六) 其他														
四、本期期末余额	1,560,587,588.00				2,147,305,714.23		210,064,491.15		1,110,435,434.85		4,109,611,816.78	9,138,005,045.01	1,356,858,695.74	10,494,863,740.75

企业法定代表人:

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1-6月
（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	
	归属于母公司所有者权益													
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润			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）							-851,249.57				103,581,352.85	103,581,352.85	31,304,866.72	134,034,970.00
（一）综合收益总额							-851,249.57				191,856,914.63	191,856,914.63	58,382,859.42	249,388,524.48
（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	-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														
1. 资本公积转增资本（或股本）														
2. 盈余公积转增资本（或股本）														
3. 盈余公积弥补亏损														
4. 设定受益计划变动额结转留存收益														
5. 其他综合收益结转留存收益														
6. 其他														
（五）专项储备														
1. 本期提取														
2. 本期使用														
（六）其他													-77,992.70	-77,992.70
四、本期期末余额	1,471,259,363.00				774,981,128.87		283,862,212.51		1,110,435,434.85		3,384,839,873.44	7,025,354,894.08	210,766,635.01	7,236,144,647.68

企业法定代表人：

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1-6月
 (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、期初余额	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
加: 会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年年初余额	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		76,931,670.00			-171,320,878.44	1,367,263,601.92
(一) 综合收益总额							76,931,670.00			78,373,135.64	155,304,805.64
(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											
2. 本期使用											
(六) 其他											
四、本期期末余额	1,560,587,588.00				2,179,878,042.75		185,325,023.93		1,100,134,464.08	1,175,339,381.54	6,201,264,500.30

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

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1-6月
 （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）							-23,813,255.02			-165,232,592.45	-189,045,847.47
（一）综合收益总额							-23,813,255.02			-76,957,030.67	-100,770,285.69
（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. 对所有者（或股东）的分配										-88,275,561.78	-88,275,561.78
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
（五）专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
（六）其他											
四、本期期末余额	1,471,259,363.00				807,553,457.39		154,990,067.66		1,100,134,464.08	1,588,679,620.33	5,122,616,972.46

企业法定代表人：

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 二〇二一年半年度财务报表附注 (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 6 月 30 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 2021 年 8 月 24 日批准报出。

(二) 合并财务报表范围

截至2021年6月30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
开发磁记录(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
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6月30日的合并及母公司财务状况以及2021年半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的各部分分别完工，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。

1、 销售商品收入确认的一般原则

- (1) 本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方；
- (2) 本公司既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售出的商品实施有效控制；
- (3) 收入的金额能够可靠地计量；
- (4) 相关的经济利益很可能流入本公司；
- (5) 相关的、已发生或将发生的成本能够可靠地计量。

2、 确认让渡资产使用权收入的依据

与交易相关的经济利益很可能流入企业，收入的金额能够可靠地计量时。分别下列情况确定让渡资产使用权收入金额：

- (1) 利息收入金额，按照他人使用本企业货币资金的时间和实际利率计算确定。
- (2) 使用费收入金额，按照有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。

(二十六) 合同成本

合同成本包括合同履行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行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

本公司自2021年1月1日起执行财政部于2018年修订的《企业会计准则第21号——租赁》（以下简称“新租赁准则”），本公司执行的新租赁准则内容如下：

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。

对于首次执行日后签订或变更的合同，在合同开始或变更日，本公司评估该合同是否为租赁或者包含租赁。除非合同条款和条件发生变化，本公司不重新评估合同是否为租赁或者包含租赁。

1. 本公司作为承租人

（1）租赁的分拆

合同中同时包含一项或多项租赁和非租赁部分的，本公司将各项单独租赁和非租赁部分进行分拆，按照各租赁部分单独价格及非租赁部分的单独价格之和的相对比例分摊合同对价。

（2）使用权资产

短期租赁和低价值资产租赁外，本公司在租赁期开始日对租赁确认使用权资产。租赁期开始日，是指出租人提供租赁资产使其可供本公司使用的起始日期。

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；

在租赁期开始日后，发生重新计量租赁负债时，相应调整使用权资产账面价值。

本公司能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，使用权资产在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，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《企业会计准则第8号——资产减值》的相关规定来确定使用权资产是否已发生减值并进行会计处理。

（3）可退回的租赁押金

本公司支付的可退回的租赁押金按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》进行会计处理，初始确认时按照公允价值计量。初始确认时公允价值与名义金额的差额视为额外的租赁付款额并计入使用权资产的成本。

（4）租赁负债

除短期租赁和低价值资产租赁外，本公司在租赁期开始日按照该日尚未支付的租赁付款额的现值对租赁负债进行初始计量。在计算租赁付款额的现值时，本公司采用租赁内含利率作为折现率，无法确定租赁内含利率的，采用增量借款利率作为折现

率。

租赁付款额是指本公司向出租人支付的与在租赁期内使用租赁资产的权利相关的款项，包括：

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

租赁期开始日后，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。按照《企业会计准则第17号——借款费用》等其他准则规定计入相关资产成本的，从其规定。

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：

- 因租赁期变化或购买选择权的评估结果发生变化的，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；
- 根据担保余值预计的应付金额或者用于确定租赁付款额的指数或者比例发生变动，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。

（5）短期租赁和低价值资产租赁

本公司对房屋及建筑物的短期租赁以及低价值资产租赁，选择不确认使用权资产和租赁负债。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不超过人民币5万元的租赁。本公司将短期租赁和低价值资产租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法计入当期损益或相关资产成本。

（6）租赁变更

租赁发生变更且同时符合下列条件的，本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，本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。

(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

2018年12月7日，财政部发布了“关于修订印发《企业会计准则第21号——租赁》的通知”（财会〔2018〕35号），对《企业会计准则第21号——租赁》进行了修订。本公司自2021年1月1日起执行新租赁准则。本公司执行本准则后，不再执行财政部于2006年2月15日印发的《财政部关于印发〈企业会计准则第1号——存货〉等38项具体准则的通知》（财会〔2006〕3号）中的《企业会计准则第21号——租赁》，以及财政部于2006年10月30日印发的《财政部关于印发〈企业会计准则——应用指南〉的通知》（财会〔2006〕18号）中的《〈企业会计准则第21号——租赁〉应用指南》。

(1) 新租赁准则

本公司自2021年1月1日起执行新租赁准则。新租赁准则完善了租赁的定义，增加了租赁的识别、分拆和合并等内容；取消承租人经营租赁和融资租赁的分类，要求在租赁期开始日对所有租赁（短期租赁和低价值资产租赁除外）确认使用权资产和租赁负债。改进了承租人对租赁的后续计量，增加了选择权重估和租赁变更情形下的会计处理；并增加了相关披露要求。本公司修订后的作为承租人对租赁的确认和计量的会计政策参见三、（二十九）。

对于首次执行日前已存在的合同，本公司在首次执行日选择不重新评估其是否为租赁或者包含租赁。

对首次执行日之后签订或变更的合同，本公司按照新租赁准则中租赁的定义评估合同是否为租赁或者包含租赁。新租赁准则依据合同中一方是否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来确定合同是否为租赁或者包含租赁。

本公司作为承租人

本公司根据首次执行新租赁准则的累积影响数，调整首次执行日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。

对于首次执行日前的除低价值租赁外的经营租赁，本公司根据每项租赁选择采用下列一项或多项简化处理：

- 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；
- 计量租赁负债时，具有相似特征的租赁采用同一折现率；
- 使用权资产的计量不包含初始直接费用；
- 存在续租选择权或终止租赁选择权的，本公司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；
- 作为使用权资产减值测试的替代，本公司根据《企业会计准则第 13 号——或有事项》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；
- 首次执行日之前发生租赁变更的，本公司根据租赁变更的最终安排进行会计处理。

于首次执行日，本公司因执行新租赁准则而做了如下调整：

- 对于首次执行日前的经营租赁，本公司在首次执行日根据剩余租赁付款额按首次执行日承租人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按照下列两者之一计量使用权资产：
 - 假设自租赁期开始日即采用本准则的账面价值（采用首次执行日的承租人增量借款利率作为折现率）；
 - 假设自租赁期开始日即采用本准则的账面价值（采用首次执行日的承租人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。

本公司于 2021 年 1 月 1 日确认租赁负债人民币 26,974,921.48 元、使用权资产人民币 23,249,931.65 元。对于首次执行日前的经营租赁，本公司采用首次执行日增量借款利率折现后的现值计量租赁负债，该等增量借款利率的加权平均值为 4.65%。

本公司于 2021 年 1 月 1 日确认的租赁负债与 2020 年度财务报表中披露的重大经营租赁承诺的差额信息如下：

项目	2021 年 1 月 1 日
----	----------------

一、2020年12月31日经营租赁承诺	10,752,500.00
按首次执行日增量借款利率折现计算的租赁负债	29,010,734.20
执行新租赁准则确认的与原经营租赁相关的租赁负债	29,010,734.20
二、2021年1月1日租赁负债	29,010,734.20
列示为：	
流动负债	8,972,256.96
非流动负债	20,038,477.24

2021年1月1日使用权资产的账面价值构成如下：

项目	2021年1月1日
使用权资产：	
对于首次执行日前的经营租赁确认的使用权资产	25,922,842.55

按类别：

项目	2021年1月1日
房屋建筑物	25,922,842.55

与原租赁准则相比，执行新租赁准则对当期财务报表相关项目并无重大影响。

执行新租赁准则对本公司2021年1月1日留存收益的影响列示如下：

项目	2021年1月1日 执行新租赁准则的影响
新租赁准则调减期初留存收益	-
所得税影响	-

执行新租赁准则对本公司2019年1月1日资产负债表相关项目的影响列示如下：

项目	2020年12月31日	调整	2021年1月1日
流动资产：			
非流动资产：			

使用权资产	-	25,922,842.55	25,922,842.55
流动负债：			
一年内到期的非流动负债	-	8,972,256.96	8,972,256.96
非流动负债：			
租赁负债	-	20,038,477.24	20,038,477.24

2、 本公司本期无重要会计估计变更

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%
开发磁记录(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%
海南长城开发科技有限公司	25%
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%

纳税主体名称	税率
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%
东莞沛顿科技有限公司	25%
合肥沛顿科技有限公司	25%
合肥沛顿存储科技有限公司	25%
深圳长城科美技术有限公司	25%
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%
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，2016年取得《高新技术企业证书》（证书编号为GR201644202355），该证书的有效期为3年。2019年，经复核，深科技沛顿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，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，2017年12月7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GR201732002113），该证书的有效期为3年。2020年12月深科技苏州高新技术企业资格到期，公司已申请复审，于2021年1月27日被公示为高新技术企业（证书编号为GR202032007523）。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，2018年12月3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《高新技术企业证书》(证书编号为GR201851000878)，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》(国家发展改革委令2014年第15号)、《国家税务总局关于执行〈西部发区鼓励类产业目录〉有关企业所得税问题的公告》(国家税务总局公告2015年第14号)、《国家税务总局关于深入实施西部大开发战略有关企业所得税问题的公告》(国家税务总局公告2012年第12号)等相关政策，经提出申请和主管税务机关审核确认，减按15%税率缴纳企业所得税。

(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，2020年度深科技精密适用的企业所得税税率为15%。

五、合并财务报表项目注释

(一) 货币资金

项目	期末余额	期初余额
库存现金	2,195,860.21	2,880,646.17
银行存款	3,856,513,044.40	1,431,036,883.68
其他货币资金	4,775,937,042.73	6,060,112,846.95
合计	8,634,645,947.34	7,494,030,376.80
其中：存放在境外的款项总额	332,966,122.98	226,967,088.01

其中因抵押、质押或冻结等对使用有限制，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	期初余额
信用证保证金	25,840,400.00	477,582,915.56
保函保证金	16,451,228.07	17,466,687.95
履约保证金	100,000,000.00	1,688,789,725.33
用于担保的定期存款或通知存款		2,931,415.03
远期购汇保证金	15,993,716.00	153,615,647.18

项目	期末余额	期初余额
投标保证金	500,000.00	960,000.00
受限三个月以上的货币资金	4,617,151,698.66	3,718,752,885.06
合计	4,775,937,042.73	6,060,099,276.11

(二) 衍生金融资产

项目	期末余额	期初余额
外汇远期合约	1,091,979,117.36	914,982,034.48
合计	1,091,979,117.36	914,982,034.48

(三) 应收票据

1、 应收票据分类列示

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	41,891,723.41	22,071,101.53
商业承兑汇票	3,191,918.50	5,300,021.10
小计	45,083,641.91	27,371,122.63
减：坏账准备	31,919.19	53,000.21
合计	45,051,722.72	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					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备										
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	45,083,641.91	100.00	31,919.19		45,051,722.72	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	41,891,723.41	92.92			41,891,723.41	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)	3,191,918.50	7.08	31,919.19	1.00	3,159,999.31	5,300,021.10	19.36	53,000.21	1.00	5,247,020.89
合计	45,083,641.91	100.00	31,919.19		45,051,722.72	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	41,891,723.41		
合计	41,891,723.41		

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	3,191,918.50	31,919.19	
其中，			
1年以内	3,191,918.50	31,919.19	1.00
合计	3,191,918.50	31,919.19	

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

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	上年年末余额	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	53,000.21	-21,081.02			31,919.19
合计	53,000.21	53,000.21	-21,081.02			31,919.19

(四) 应收账款

1、 应收账款按账龄披露

账龄	期末余额	期初余额
1年以内(含1年)	2,729,827,485.55	2,836,308,929.37
1至2年(含2年)	20,415,647.08	127,092,162.94
2至3年(含3年)	14,727,489.78	10,032,228.39
3年以上	36,692,299.24	34,225,780.88
小计	2,801,662,921.65	3,007,659,101.58
减：坏账准备	71,227,761.89	80,853,722.62
合计	2,730,435,159.76	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					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	32,056,501.42	1.14	32,056,501.42	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	24,993,044.20	0.89	24,993,044.20	100.00		25,187,228.98	0.84	25,187,228.98	100.00	
按单项金额不重大计提	7,063,457.22	0.25	7,063,457.22	100.00		7,088,063.96	0.23	7,088,063.96	100.00	
按组合计提坏账准备	2,769,606,420.23	98.86	39,171,260.47	1.41	2,730,435,159.76	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)	2,769,606,420.23	98.86	39,171,260.47	1.41	2,730,435,159.76	2,975,383,808.64	98.93	48,578,429.68	1.63	2,926,805,378.96
合计	2,801,662,921.65	100.00	71,227,761.89	2.54	2,730,435,159.76	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
PALMOHAN ELECTRONICSPVT	19,358,843.68	19,358,843.68	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	2,453,117.35	2,453,117.35	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	864,714.24	864,714.24	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	32,056,501.42	32,056,501.42		

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)	2,729,827,485.55	27,298,274.86	1.00
1-2年(含2年)	20,415,647.08	2,041,564.71	10.00
2-3年(含3年)	13,616,952.43	4,085,085.73	30.00
3年以上	5,746,335.17	5,746,335.17	100.00
合计	2,769,606,420.23	39,171,260.47	

3、 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	期初余额	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	80,853,722.62	80,853,722.62	-9,625,960.73			71,227,761.89
合计	80,853,722.62	80,853,722.62	-9,625,960.73			71,227,761.89

本期计提坏账准备金额-9,625,960.73元。

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 1,568,825,065.45元, 占应收账款期末余额合计数的比例 56.00%, 相应计提的坏账准备期末余额汇总金额 15,688,250.67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	640,365,383.36	不附追索权的保理融资	-1,213,101.80
合计	640,365,383.36		-1,213,101.80

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 6 月 30 日，本公司应收账款余额中已质押的应收账款为 47,214,445.76 欧元，折合人民币金额为 362,899,673.00 元。

(五) 预付款项

1、 预付款项按账龄列示

账龄	期末余额		期初余额	
	账面余额	比例(%)	账面余额	比例(%)
1年以内	340,005,605.69	92.23	55,211,589.96	67.44
1至2年	26,336,584.98	7.14	24,423,535.82	29.83
2至3年	806,987.26	0.22	756,003.65	0.92
3年以上	1,495,147.18	0.41	1,484,584.00	1.81
合计	368,644,325.11	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 286,421,583.20 元，占预付款项期末余额合计数的比例 77.70%。

(六) 其他应收款

项目	期末余额	期初余额
应收利息	130,824,179.17	95,326,491.33
应收股利		
其他应收款项	55,614,870.77	58,277,727.87
合计	186,439,049.94	153,604,219.20

1、 应收利息

(1) 应收利息分类

项目	期末余额	期初余额
定期存款	96,296,409.86	74,873,618.51
保证金利息	34,527,769.31	20,452,872.82
小计	130,824,179.17	95,326,491.33
减：坏账准备		
合计	130,824,179.17	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	期初余额
1年以内(含1年)	23,668,643.97	26,181,831.63
1至2年(含2年)	11,198,207.84	11,136,622.00
2至3年(含3年)	24,476,721.75	24,462,426.58
3年以上	22,112,006.01	22,080,258.87
小计	81,455,579.57	83,861,139.08
减：坏账准备	25,840,708.80	25,583,411.21
合计	55,614,870.77	58,277,727.87

(2) 按分类披露

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	18,009,483.58	22.11	18,009,483.58	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	17,868,003.08	21.94	17,868,003.08	100.00		17,928,003.08	21.37	17,928,003.08	100.00	
按单项金额不重大计提	141,480.50	0.17	141,480.50	100.00		163,700.00	0.20	163,700.00	100.00	
按组合计提坏账准备	63,446,095.99	77.89	7,831,225.22	12.34	55,614,870.77	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	30,950,780.99	38.00			30,950,780.99	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)	32,495,315.00	39.90	7,831,225.22	24.10	24,664,089.78	32,287,243.27	38.50	7,491,708.13	23.20	24,795,535.14
合计	81,455,579.57	100.00	25,840,708.80	31.72	55,614,870.77	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	6,790,000.00	6,790,000.00	100.00	公司已吊销
其他	141,480.50	141,480.50	100.00	账龄超期, 无法收回
合计	18,009,483.58	18,009,483.58		

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 (%)
保证金及押金等	14,302,124.71		
出口退税	16,648,656.28		
合计	30,950,780.99		

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)	11,014,461.34	110,144.61	1.00
1-2年(含2年)	1,183,414.48	118,341.45	10.00
2-3年(含3年)	18,135,285.75	5,440,585.73	30.00
3年以上	2,162,153.43	2,162,153.43	100.00
合计	32,495,315.00	7,831,225.22	

(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
年初余额在本期	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	339,517.09		-82,219.50	257,297.59
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
期末余额	7,831,225.22		18,009,483.58	25,840,708.80

(4) 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	期初余额	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	25,583,411.21	257,297.59			25,840,708.80
合计	25,583,411.21	25,583,411.21	257,297.59			25,840,708.80

(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	期初账面余额
应收单位往来款	47,165,316.79	45,379,515.65
存出保证金押金	14,302,124.71	15,129,406.52
员工备用金借款	2,634,320.48	4,290,213.39
应收出口退税	16,648,656.28	18,352,786.21
代垫税金和费用	705,161.31	709,217.31
合计	81,455,579.57	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

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款项期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
惠州深格光电科技有限公司	厂房租金及配套服务费	17,517,309.85	2-3年	21.51	5,255,192.96
出口退税	出口退税	16,648,656.28	1年以内	20.44	
中国机械设备工程股份有限公司	应收单位往来款	11,078,003.08	3年以上	13.6	11,078,003.08
成武有线电视台	应收单位往来款	6,790,000.00	3年以上	8.34	6,790,000.00
桂林经济技术开发区管理委员会	租赁押金	5,000,000.00	2-3年	6.14	
合计		57,033,969.21	—	70.03	23,123,196.04

(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			期初余额		
	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	1,226,518,045.63	9,512,018.97	1,217,006,026.66	1,080,378,901.97	11,641,542.77	1,068,737,359.20
半成品	122,219,800.28	4,039,147.43	118,180,652.85	62,564,883.17	5,477,262.49	57,087,620.68
低值易耗品	57,090,396.69	1,022,705.14	56,067,691.55	43,534,980.41	1,028,327.35	42,506,653.06
在产品	43,146,565.31		43,146,565.31	41,769,899.52		41,769,899.52
库存商品	604,768,603.97	5,039,308.09	599,729,295.88	595,702,250.42	14,481,461.04	581,220,789.38
发出商品	453,099,061.64		453,099,061.64	556,334,481.84		556,334,481.84
委托加工物资				19,698,873.48		19,698,873.48
合计	2,506,842,473.53	19,613,179.63	2,487,229,293.89	2,399,984,270.81	32,628,593.65	2,367,355,677.16

2、 存货跌价准备

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	11,641,542.77				2,129,523.80	9,512,018.97
半成品	5,477,262.49				1,438,115.06	4,039,147.43
低值易耗品	1,028,327.35				5,622.21	1,022,705.14
库存商品	14,481,461.04				9,442,152.95	5,039,308.09
合计	32,628,593.65				13,015,414.02	19,613,179.63

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	期初余额
预缴所得税	113,703.17	14,696,358.25
预缴其他税金		579.96
待抵扣进项税	115,403,971.81	105,894,850.49
待摊费用	117,008.52	163,994.40
增值税留抵税额	7,458,930.76	1,077,954.62
合计	123,093,614.26	121,833,737.72

(九) 长期股权投资

被投资单位	期初余额	本期增减变动							期末余额	减值准备 期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认 的投资损益	其他综合 收益调整	其他 权益 变动	宣告发放 现金股利 或利润	计提 减值 准备		
1. 合营企业										
开发晶照明（厦门）有限公司*1	424,557,992.60			4,084,255.16						428,642,247.76
小计	424,557,992.60			4,084,255.16						428,642,247.76
2. 联营企业										
惠州深格光电科技有限公司*2										
Optical Beta Limited*2	302,346,994.45								-3,412,899.77	298,934,094.68
CountryLighting*3	30,547,391.61								-344,819.65	30,202,571.96
中电鹏程智能装备有限公司	17,956,064.44			873,628.55						18,829,692.99
正信禾咨询公司		11,040.92								11,040.92
小计	350,850,450.50	11,040.92		873,628.55						347,977,400.55
合计	775,408,443.10	11,040.92		4,957,883.71					-3,757,719.42	776,619,648.31

其他说明：

- 1、截至 2021 年 6 月 30 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 25.07%（其中直接持股 23.37%，间接持股 1.70%）。
- 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 6 月 30 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 7,118,058.93 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，享有 55.3%的股权。截至 2021 年 6 月 30 日，深科技香港累计出资 4,650,000 美元。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。

(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	337,275,717.64	234,700,157.64
合计	337,275,717.64	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	74,016,400.00			战略性投资	减持
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					战略性投资	
中国电子东莞产业园有限公司	51,200,000.00					战略性投资	
深圳市利和兴股份有限公司*1	19,992,500.00		111,925,000.00			战略性投资	
贵州振华新材料股份有限公司（曾用名“深圳市振华新材料有限公司”）	56,000,000.00					战略性投资	
Archers Inc	3,245,190.24			3,245,190.24		战略性投资	
E&HCo.,Ltd	37,106,579.22			37,106,579.22		战略性投资	
合计	198,730,779.09	827,815.00	185,941,400.00	46,935,769.45			

其他说明：

- 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。

(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. 期初余额	567,873,382.00			567,873,382.00
2. 本期变动				
加：外购				
—存货\固定资产\在建工程转入				
—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				
—其他变动				
3. 期末余额	567,873,382.00			567,873,382.00

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	期初余额
固定资产	3,452,010,742.85	3,351,180,275.68
固定资产清理		
合计	3,452,010,742.85	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) 期初余额	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	201,209.42	275,394,420.20	456,024.15	98,767,100.90	47,173,691.39	421,992,446.06
—购置		275,394,420.20	456,024.15	95,892,448.93	22,493,460.83	394,236,354.11
—在建工程转入	201,209.42			2,874,651.97	24,680,230.56	27,756,091.95
—企业合并增加						
—从投资性房地产转入						
—汇兑损益调整						
—其他增加						
(3) 本期减少金额	4,569,803.63	31,609,444.45	1,407,646.12	20,004,295.51	4,198,321.80	61,789,511.51
—处置或报废		27,904,762.57	433,786.03	15,658,659.95	1,155,413.39	45,152,621.94
—转入投资性房地产						
—汇兑损益调整	4,569,803.63	3,704,681.88	973,860.09	4,345,635.56	3,042,908.41	16,636,889.57
—其他减少（调拨减少等）						
(4) 期末余额	2,199,527,038.90	2,539,918,086.35	25,674,489.24	2,677,327,570.38	830,617,693.83	8,273,064,878.70
2. 累计折旧						
(1) 期初余额	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	30,788,218.89	101,526,729.35	1,393,831.41	148,292,675.35	27,413,383.09	309,414,838.09
—计提	30,788,218.89	101,526,729.35	1,393,831.41	148,292,675.35	27,413,383.09	309,414,838.09
—企业合并增加						
—从投资性房地产转入						
—汇兑损益调整						
—其他增加						

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	电子及办公设备	其他设备	合计
(3) 本期减少金额	1,500,000.00	30,868,386.91	371,271.20	15,992,408.45	970,632.89	49,702,699.45
—处置或报废		27,474,965.86	361,950.62	14,927,110.20	552,288.14	43,316,314.82
—出售						
—转入投资性房地产						
—汇兑损益调整	1,500,000.00	3,393,421.05	9,320.58	1,065,298.25	418,344.75	6,386,384.63
—其他减少(调拨减少等)						
(4) 期末余额	468,916,243.38	1,542,049,599.20	20,642,344.57	2,076,616,260.45	604,296,341.11	4,712,520,788.71
3. 减值准备						
(1) 期初余额		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				339,671.26		339,671.26
—处置或报废				339,671.26		339,671.26
—出售						
—汇兑损益调整						
—其他减少						
(4) 期末余额		33,700,425.03	231,013.35	47,807,819.08	26,794,089.68	108,533,347.14
4. 账面价值						
(1) 期末账面价值	1,730,610,795.52	964,168,062.12	4,801,131.32	552,903,490.85	199,527,263.04	3,452,010,742.85
(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	84,670,321.75	2,697,875.82		81,972,445.93	
机器设备	8,133,592.60	7,899,735.47	725.00	233,132.14	
运输设备	1,850.00	1,665.00		185.00	
办公设备					
电子设备	207,104,452.77	98,950,579.41	8,282,002.41	99,871,870.95	
其他设备	66,194,348.07	20,741,474.26	12,310,577.02	33,142,296.79	
合计	366,104,565.20	130,291,329.96	20,593,304.43	215,219,930.80	

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	35,872,963.24	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	126,456,078.00	正在办理中
东莞开发产业园 D 区	115,199,790.07	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	3,631,489.22	无法取得产权证
深科技本部人才住房	7,547,856.97	人才住房，无法取得产权证
合计	288,708,177.50	

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	期初余额
在建工程	2,245,606,788.72	1,654,119,394.67
工程物资		
合计	2,245,606,788.72	1,654,119,394.67

2、 在建工程情况

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
设备安装	273,628,865.79		273,628,865.79	17,828,579.15		17,828,579.15
厂房基建工程	1,971,977,922.93		1,971,977,922.93	1,636,290,815.52		1,636,290,815.52
合计	2,245,606,788.72		2,245,606,788.72	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	期初余额	本期增加金额	本期转入 固定资产 金额	本期其他减 少金额	期末余额	工程累计 投入占预 算比例(%)	工程 进度	利息资本化累计 金额	其中：本期利 息资本化金额	本期利息资 本化率(%)	资金来源
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	191,843,321.67			1,460,552,652.53	45.13	45.13	61,279,079.93	25,748,227.41	3.82%	自筹、金 融机构贷 款
重庆产业园二期二阶 段	393,580,000.00	259,106,171.55	93,490,537.95			352,596,709.50	89.59	89.59				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	34,923,125.66			109,329,461.77	31.23	31.23				自筹
东莞产业园区四期	56,290,850.97	33,726,290.35	8,996,330.05			42,785,005.72	76.01	76.01				自筹
合计	4,036,301,850.97	1,635,948,128.87	329,253,315.33			1,965,263,829.52			61,279,079.93	25,748,227.41		

4、 本期无计提在建工程减值准备

5、 本期无工程物资

(十四) 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) 期初余额	649,277,380.25	16,831,552.67	666,108,932.92
(2) 本期增加金额		1,237,825.65	1,237,825.65
—购置		1,237,825.65	1,237,825.65
—内部研发			
—企业合并增加			
—汇兑损益调整			
—其他增加 2			
—其他增加 3			
(3) 本期减少金额			
—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	649,277,380.25	18,069,378.32	667,346,758.57
2. 累计摊销			
(1) 期初余额	52,413,073.19	11,115,373.62	63,528,446.81
(2) 本期增加金额	6,505,039.33	1,126,778.52	7,631,817.85
—计提	6,505,039.33	1,126,778.52	7,631,817.85
—企业合并增加			
—汇兑损益调整			
—其他增加			
(3) 本期减少金额			
—处置			
—汇兑损益调整			
—失效且终止确认的部分			

项目	土地使用权	软件	合计
—其他减少			
(4) 期末余额	58,918,112.52	12,242,152.14	71,160,264.66
3. 减值准备			
(1) 期初余额			
(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			
—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	590,359,267.73	5,827,226.18	596,186,493.91
(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	4,368,689.43	已申请办理，尚未办妥
合计	4,368,689.43	

(十五) 商誉

1、 商誉变动情况

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的	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6月30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6月30日无需计提商誉减值准备。

(十六) 长期待摊费用

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修费用	103,511,907.40	12,732,843.98	25,919,661.66		90,325,089.72
厂房改建费用	8,151,184.66	14,753,462.98	2,086,326.41		20,818,321.23
其他零星改造费用	31,731,631.87	8,636,781.41	3,515,391.24		36,853,022.04
合计	143,394,723.93	36,123,088.37	31,521,379.31		147,996,432.99

(十七) 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		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	166,515,410.45	34,920,511.73	156,033,966.38	31,847,529.70
因资产折旧差异确认的所得税资产	42,549,704.73	6,382,455.71	42,549,704.71	6,382,455.71
可抵扣亏损	361,839,290.32	90,459,822.58	4,653,577.16	1,163,394.31
合并抵销存货未实现内部销售损益	1,781,248.96	445,312.24	2,263,381.51	373,457.95
衍生金融资产的公允价值变动损益			585,032,622.16	112,916,357.36
其他	767,778.08	191,944.52	767,778.08	191,944.52
递延收益	30,999,862.68	8,242,156.71	53,073,790.24	9,072,934.66
预计负债	4,540,575.00	681,086.25	4,540,575.01	681,086.25
合计	608,993,870.22	141,323,289.74	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		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
衍生金融资产的公允价值变动损益	1,091,979,117.36	176,958,919.81	914,982,034.48	150,839,996.15
其他权益工具投资公允价值变动	185,941,400.00	46,485,350.00	83,365,840.00	20,841,460.00
非同一控制下企业合并公允价值变动	15,835,519.84	3,854,231.91	15,835,519.84	3,854,231.91
因资产折旧差异确认的所得税负债	55,568,533.87	8,335,280.08	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
其他			37,325,176.20	5,598,776.43
投资性房地产确认的公允价值变动	464,050,673.28	110,481,183.24	441,924,732.97	110,481,183.24
合计	1,822,280,139.74	347,584,272.78	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	期初余额
可抵扣暂时性差异	138,230,119.56	132,393,627.22
可抵扣亏损	1,684,749,917.83	1,300,736,520.85
合计	1,822,980,037.39	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	期初余额	备注
2021年度	92,252,463.49	92,252,463.49	
2022年度	252,551,255.25	252,551,255.25	
2023年度	302,696,400.55	302,696,400.55	
2024年度	243,490,131.57	243,490,131.57	
2025年度	352,072,124.86	352,072,124.86	
2026年度	372,926,343.65		
永久性可弥补亏损	68,761,198.46	57,674,145.13	
合计	1,684,749,917.83	1,300,736,520.85	

其他说明：永久性可弥补亏损为境外企业产生。

(十八) 其他非流动资产

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付购房款	22,801,902.18		22,801,902.18	22,801,902.18		22,801,902.18
预付工程设备款	30,703,520.20		30,703,520.20	21,820,075.53		21,820,075.53
合计	53,505,422.38		53,505,422.38	44,621,977.71		44,621,977.71

其他说明：期末预付购房款余额中，本公司向关联方中国电子东莞产业园有限公司预付的购房款金额为 2,801,902.18 元。

(十九) 短期借款

1、 短期借款分类

项目	期末余额	期初余额
信用借款	5,418,178,287.60	1,560,996,000.00
保证借款	1,308,456,620.00	2,913,773,800.00
质押借款	427,508,309.39	842,294,234.17
贸易融资		2,158,204,221.19
信用证贴现融资	545,920,509.29	300,000,000.00
合计	7,700,063,726.28	7,775,268,255.36

2、 本期无已逾期未偿还的短期借款

(二十) 衍生金融负债

项目	期末余额	期初余额
外汇远期合约	-	606,883,722.15
合计	-	606,883,722.15

(二十一) 应付账款

1、 应付账款列示

项目	期末余额	期初余额
1年以内（含1年）	2,134,410,325.54	2,150,968,411.63
1-2年（含2年）	1,384,114.96	1,227,361.88
2-3年（含3年）	4,800,436.90	4,930,039.56
3年以上	24,985,214.36	24,934,467.00
合计	2,165,580,091.76	2,182,060,280.07

2、 本期无账龄超过一年的重要应付账款

(二十二) 预收款项

1、 预收款项列示

项目	期末余额	期初余额
1年以内(含1年)	11,489,953.52	11,466,609.37
1-2年(含2年)	12,458.31	
2-3年(含3年)	34,713.90	34,713.90
3年以上	0.05	0.05
合计	11,537,125.78	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

(二十三) 合同负债

1、 合同负债情况

项目	期末余额
销售货款	303,664,994.91
减：计入其他流动负债	34,232,669.74
合计	269,432,325.17

(二十四) 应付职工薪酬

1、 应付职工薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
短期薪酬	301,621,251.89	1,061,702,164.01	1,134,482,421.27	228,840,994.63
离职后福利-设定提存计划	4,080,749.06	81,881,083.22	79,918,222.89	6,043,609.39
辞退福利	10,350.00	56,065,077.48	52,618,581.34	3,456,846.14
一年内到期的其他福利				
合计	305,712,350.95	1,199,648,324.71	1,267,019,225.50	238,341,450.16

2、 短期薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
(1) 工资、奖金、津贴和补贴	287,469,001.04	965,723,351.50	1,049,957,985.02	203,234,367.52
(2) 职工福利费	4,244,449.68	41,700,043.27	32,480,047.35	13,464,445.60
(3) 社会保险费	904,085.06	21,419,911.20	21,093,318.65	1,230,677.61
其中：医疗保险费	640,921.02	17,748,791.97	17,569,426.35	820,286.64
工伤保险费	81,209.37	1,586,545.77	1,468,991.02	198,764.12
生育保险费	181,954.67	2,084,573.46	2,054,901.28	211,626.85
(4) 住房公积金	833,229.09	25,823,804.20	25,427,005.81	1,230,027.48
(5) 工会经费和职工教育经费	8,170,487.02	7,035,053.84	5,524,064.44	9,681,476.42
(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	1,061,702,164.01	1,134,482,421.27	228,840,994.63

3、 设定提存计划列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
基本养老保险	3,599,843.30	71,123,251.44	69,389,249.72	5,333,845.02
失业保险费	120,612.76	3,835,704.81	3,799,870.21	156,447.36
企业年金缴费	360,293.00	6,922,126.97	6,729,102.96	553,317.01
合计	4,080,749.06	81,881,083.22	79,918,222.89	6,043,609.39

(二十五) 应交税费

税费项目	期末余额	期初余额
增值税	15,196,514.79	25,800,891.48
企业所得税	190,071,182.72	205,483,142.28
个人所得税	7,403,664.14	19,484,269.20
城市维护建设税	2,160,363.24	2,589,293.16
房产税	6,248,494.85	753,426.95
教育费附加	1,027,693.97	1,259,862.30
地方教育费附加	685,129.26	830,306.33
土地使用税	1,087,250.41	214,614.19
印花税	836,222.65	1,126,873.76
其他	95,022.49	215,929.44
合计	224,811,538.52	257,758,609.09

(二十六) 其他应付款

项目	期末余额	期初余额
应付利息	35,115,602.27	14,601,828.90
应付股利	86,573,964.35	
其他应付款项	196,971,516.41	192,551,276.59
合计	318,661,083.03	207,153,105.49

1、 应付利息

项目	期末余额	期初余额
短期借款应付利息	35,115,602.27	14,601,828.90
合计	35,115,602.27	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	期初余额
保证金及押金等	41,547,631.87	42,172,859.95
租金水电及维修清洁费用	328,410.33	443,825.59
应付其他单位款项	155,095,474.21	149,934,591.05
合计	196,971,516.41	192,551,276.59

(2) 本期无账龄超过一年的重要其他应付款项

(二十七) 其他流动负债

项目	期末余额	期初余额
预提费用	23,890,610.92	23,098,754.52
待转销项税	34,232,669.74	1,682,712.43
其他	173,874.99	182,304.67
合计	58,297,155.65	24,963,771.62

(二十八) 长期借款

1、 长期借款分类

项目	期末余额	期初余额
保证借款	200,000,000.00	150,000,000.00
信用借款	1,900,000,000.00	1,700,000,000.00
合计	21,000,000,000.00	1,850,000,000.00

(二十九) 预计负债

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
产品质量保证	8,818,792.10		11,980.26	8,806,811.84	售后保证义务
合计	8,818,792.10		11,980.26	8,806,811.84	

(三十) 递延收益

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	68,225,390.62	2,000,000.00	15,699,987.84	54,525,402.78	尚未摊销完毕
合计	68,225,390.62	2,000,000.00	15,699,987.84	54,525,402.78	

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
电子产业园扶持基金	12,175,849.85		4,870,339.98		7,305,509.87	与资产相关
福田区产业发展专项资金	2,178,741.48		1,151,863.11		1,026,878.37	与资产相关
技术改造补贴款	12,192,543.09		2,618,989.03		9,573,554.06	与资产相关
2018年倍增专项技术改造投资补贴	354,499.25		89,602.26		264,896.99	与资产相关
智能制造项目专项扶持资金	27,308,919.90		3,023,577.75		24,285,342.15	与资产相关
2019年度东莞市自动化改造项目	1,644,783.31		240,700.02		1,404,082.99	与资产相关
2020年省工业和信息化厅经管专项资金（支持企业技术改造-工业企业转型升级）项目	3,490,607.58		487,061.52		3,003,546.06	与资产相关
特别抗疫国债资金先期支持2021年省级技术改造资金项目	4,946,470.37		559,977.78		4,386,492.59	与资产相关
固定资产投资奖励	1,261,309.13	2,000,000.00	210,793.08		3,050,516.05	与资产相关
小计	65,553,723.96	2,000,000.00	13,252,904.53		54,300,819.13	
中行贷款无偿贴息	1,054,166.67		829,583.32		224,583.35	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		2,447,083.31		224,583.35	
合计	68,225,390.62	2,000,000.00	15,699,987.84		54,525,402.48	

(三十一) 股本

项目	期初余额	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

(三十二) 资本公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价 (股本溢价)	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

(三十三) 其他综合收益

项目	期初余额	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	62,492,451.40	102,575,560.00			25,643,890.00	76,931,670.00		139,424,121.40
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	62,492,451.40	102,575,560.00			25,643,890.00	76,931,670.00		139,424,121.40
2. 将重分类进损益的其他综合收益	79,546,570.06	79,546,570.06	-8,906,200.31				-8,906,200.31		70,640,369.75
其中：权益法下可转损益的其他综合收益	190,529,686.30	190,529,686.30							190,529,686.30
外币财务报表折算差额	-110,983,116.24	110,983,116.24	-8,906,200.31				-8,906,200.31		119,889,316.55
其他综合收益合计	142,039,021.46	142,039,021.46	93,669,359.69			25,643,890.00	68,025,469.69		210,064,491.15

(三十四) 盈余公积

项目	期初余额	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

(三十五) 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	273,087,154.78	191,856,914.63
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		
其他调整因素		
期末未分配利润	4,109,611,816.78	3,384,839,873.44

(三十六) 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	7,851,115,061.59	7,148,124,736.44	6,809,028,820.80	6,017,332,509.90
其他业务	103,904,892.62	63,429,967.08	143,113,903.83	74,785,013.59
合计	7,955,019,954.21	7,211,554,703.52	6,952,142,724.63	6,092,117,523.49

(三十七) 税金及附加

项目	本期发生额	上期发生额
城市建设维护税	9,269,136.43	17,099,006.56
教育费附加	7,647,132.17	12,745,837.01
房产税	7,209,595.22	7,928,472.43
印花税	5,676,273.57	5,006,524.94
土地使用税	3,536,795.18	1,357,503.77
其他	284,951.73	234,641.08
合计	33,623,884.30	44,371,985.79

(三十八) 销售费用

项目	本期发生额	上期发生额
工资	20,955,377.53	16,058,788.17
运输费	29,383,667.23	9,528,694.26
差旅费	2,509,601.78	3,469,629.57
福利费用	319,121.06	561,632.20
招待费	307,188.21	151,339.72
广告费	29,402.48	161,931.26
折旧费	400,086.50	63,753.17
中标服务费	998,695.44	625.24
技术维护费		183,597.52
其他	2,583,258.77	9,019,821.57
合计	57,486,399.00	39,199,812.68

(三十九) 管理费用

项目	本期发生额	上期发生额
工资	128,119,148.42	114,354,619.87
折旧费	19,707,927.15	19,393,451.69
技术服务费	18,491,916.89	12,355,745.61
修理费	4,270,749.35	3,425,652.51
年金	898,826.68	1,165,295.08
清洁费	5,887,958.57	6,983,597.20
租赁费	6,418,719.36	9,054,216.36
保安费	4,897,231.16	5,621,138.73
水电费	6,722,365.68	4,274,206.34
福利费用	6,903,750.13	3,694,303.36
差旅费	1,367,985.34	1,515,222.76
中介机构费	3,426,439.91	3,330,030.18
保险费	7,477,795.66	5,167,399.06
办公费	7,081,179.57	3,670,341.93
物料费	2,065,200.03	4,166,361.62
职工培训费	1,112,121.77	354,291.25
董事会费	126,547.59	86,667.65
业务招待费	673,572.41	207,747.63
经济补偿金*1	56,065,077.48	
开办费*2	6,286,203.61	
其他	29,266,868.33	24,026,461.12
合计	317,267,585.09	222,846,749.95

其他说明：

- 1、 本公司之子公司深科技惠州为推进产业结构调整 and 转型升级，于2020年下半年开始筹备将业务搬迁至桂林，深科技惠州所有业务于2021年4月终止，并向员工进行分流安置，共计支付56,065,077.48元经济补偿金。
- 2、 2020年，本公司新设投资增加合并单位2家，为深科技合肥沛顿、深科技合肥沛顿存储，本期产生共计6,286,203.61元开办费用。

(四十) 研发费用

项目	本期金额	上期金额
职工薪酬	73,186,167.85	72,108,528.09
物料消耗	21,067,109.01	47,469,394.37
折旧费用及其他	57,183,051.53	31,460,046.93
合计	151,436,328.39	151,037,969.39

(四十一) 财务费用

项目	本期金额	上期金额
利息费用	141,646,533.55	80,815,833.65
减：利息收入	66,825,303.16	48,365,610.28
汇兑损益	-32,693,925.88	-155,094,389.90
加项：其他	7,449,604.91	7,561,251.06
合计	49,576,909.43	-115,082,915.47

(四十二) 其他收益

补助项目	本期发生额	上期发生额	与资产相关/与收益相关
东莞市电子信息产业园专项扶持	4,870,339.98	9,431,320.02	与资产相关
收社保局稳定补贴及社保补贴	5,515,669.61		与收益相关
福田区产业发展专项资金	1,151,863.11	1,221,009.47	与资产相关
2018年福田区技术改造支持	89,602.26	534,813.06	与资产相关
2019年度东莞市自动化改造项目	240,700.02		与资产相关
2020年支持企业技术改造-工业企业转型升级项目	487,061.52		与资产相关
支持2021年省级技术改造资金项目	559,977.78		与资产相关

补助项目	本期发生额	上期发生额	与资产相关/与收益相关
固定资产投资奖励	210,793.08		与资产相关
电子信息龙头企业代采业务补助	2,934,100.00		与收益相关
技术改造补贴款	2,618,989.03	1,178,646.99	与资产相关
职业/就业培训补贴	2,625,500.00		与收益相关
智能项目及自动化项目补助资金	1,684,380.00		与收益相关
物流补贴资金	1,819,284.30		与资产相关
企业发展相关政府补助	18,985,962.00	11,727,211.53	与收益相关
2019年年底工业产值达标补贴		9,600,000.00	与收益相关
桂林经济技术开发区专项扶持资金		4,168,927.80	与收益相关
收福田区国库支付中心增长奖励补贴		2,400,000.00	与收益相关
外贸优质增长扶持计划补贴	875,615.00		
桂林经济技术开发区专项扶持资金	3,023,577.75	1,181,863.15	与资产相关
其他	5,422,746.77	3,828,769.28	与收益相关
合计	53,116,162.21	45,272,561.30	

(四十三) 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	4,957,883.71	3,552,801.27
处置长期股权投资产生的投资收益		
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	827,815.00	
合计	5,785,698.71	3,552,801.27

(四十四) 公允价值变动收益

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
衍生金融工具产生的公允价值变动收益	218,568,298.76	-237,387,757.19
按公允价值计量的投资性房地产		10,914,952.31
合计	218,568,298.76	-226,472,804.88

(四十五) 信用减值损失

项目	本期金额	上期金额
应收票据坏账损失	21,081.02	-8,944.36
应收账款坏账损失	9,625,960.73	-9,375,374.59
应收款项融资减值损失		
其他应收款坏账损失	-2,737,968.78	-2,846,031.54
债权投资减值损失		
长期应收款坏账损失		
合计	6,909,072.97	-12,230,350.49

(四十六) 资产减值损失

项目	本期金额	上期金额
存货跌价损失	2,971,505.46	-932,232.33
其他权益工具投资减值损失		
固定资产减值损失		
合计	2,971,505.46	-932,232.33

(四十七) 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	1,047,829.15	379,542.38	1,047,829.15
合计	1,047,829.15	379,542.38	1,047,829.15

(四十八) 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			
罚款收入	184,486.00	32,280.00	184,486.00
违约赔偿收入			
非流动资产毁损报废利得			
其他	2,590,482.16	1,012,505.17	2,590,482.16
合计	2,774,968.16	1,044,785.17	2,774,968.16

(四十九) 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			
对外捐赠	30,000.00	1,200,000.00	30,000.00
罚款支出	5,150.00	1,608,496.61	5,150.00
其他支出	4,848.78	269,951.99	4,848.78

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	39,998.78	3,098,448.60	39,998.78

(五十) 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	61,076,168.70	115,337,109.21
递延所得税费用	43,371,660.45	-40,409,430.64
合计	104,447,829.15	74,927,678.57

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	425,206,920.88
按法定[或适用]税率计算的所得税费用	106,301,730.22
子公司适用不同税率的影响	-60,708,678.14
调整以前期间所得税的影响	
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	
按税费规定的技术开发费加计扣除	
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-1,163,394.31
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	60,018,171.38
所得税税率变动的影响	
小微企业税收优惠的影响	
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	
免税收入对所得税费用的影响	
其他	
所得税费用	104,447,829.15

(五十一) 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	本期发生额	上期发生额
租金收入	34,757,476.36	31,533,281.03
利息收入	3,840,359.92	6,638,889.68
政府补助收入	41,201,767.73	35,128,951.88
废料收购	1,841,537.82	2,664,165.54
收到的押金	6,153,042.18	2,839,716.99
招标保证金收回	13,253,700.12	30,541,683.56
其他	15,075,510.67	13,246,211.49
合计	116,123,394.80	122,592,900.17

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
支付的营业费用	15,571,281.29	27,768,130.46
支付的管理费用及研发费用	106,687,550.04	69,703,031.24
支付的财务费用	6,149,708.11	7,317,576.54
往来款及其他	21,006,444.68	22,209,674.07
合计	149,414,984.12	126,998,412.31

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
保证金解活	2,365,663,893.47	2,463,268,146.28
衍生品收益	46,253,053.92	104,427,900.00
保证金利息收入	27,370,077.27	32,884,477.78
合计	2,439,287,024.66	2,600,580,524.06

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	1,639,691,368.08	2,641,060,837.98
合计	1,639,691,368.08	2,641,060,837.98

(五十二) 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	320,759,091.73	250,239,774.05
加：资产减值准备	-9,880,578.43	-13,162,582.82

补充资料	本期金额	上期金额
固定资产折旧	309,414,838.09	267,865,635.35
无形资产摊销	7,631,817.85	6,528,107.69
长期待摊费用摊销	31,521,379.31	18,264,826.79
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)	-1,047,068.91	-379,542.38
公允价值变动损失(收益以“-”号填列)	-218,568,298.76	226,472,804.88
财务费用(收益以“-”号填列)	49,576,909.43	-115,082,915.47
投资损失(收益以“-”号填列)	-5,785,698.71	-3,552,801.27
递延所得税资产减少(增加以“-”号填列)	21,305,870.72	-42,538,800.11
递延所得税负债增加(减少以“-”号填列)	48,835,417.85	-7,981,491.68
存货的减少(增加以“-”号填列)	-119,873,616.73	-158,272,246.10
经营性应收项目的减少(增加以“-”号填列)	-140,966,823.52	-755,909,833.43
经营性应付项目的增加(减少以“-”号填列)	-214,756,402.14	-291,002,440.03
经营活动产生的现金流量净额	78,166,837.78	-618,511,504.53
2、不涉及现金收支的重大投资和筹资活动		
3、现金及现金等价物净变动情况		
现金的期末余额	3,858,708,904.61	1,280,296,351.77
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	2,424,777,803.92	-137,665,762.51

2、 本期无支付的取得子公司的现金净额

3、 本期无收到的处置子公司的现金净额

4、 现金和现金等价物的构成

项目	期末余额	期初余额
一、现金	3,858,708,904.61	1,433,931,100.69
其中：库存现金	2,195,860.21	2,880,646.17
可随时用于支付的银行存款	3,856,513,044.40	1,431,036,883.68
可随时用于支付的其他货币资金		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		

项目	期末余额	期初余额
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	3,858,708,904.61	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		

(五十三) 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	4,775,937,042.73	银行承兑汇票及借款、信用证保证金
应收账款	247,206,714.42	应收账款质押
合计	5,023,143,757.15	

(五十四) 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	
东莞市电子信息产业园专项扶持	92,477,200.00	递延收益	4,870,339.98	9,431,320.02	其他收益
福田区产业发展专项资金	8,000,000.00	递延收益	1,151,863.11	1,221,009.47	其他收益
技术改造补贴款	17,231,800.00	递延收益	2,618,989.03	1,178,646.99	其他收益
2018年倍增专项技术改造投资补贴	1,540,000.00	递延收益	89,602.26	534,813.06	其他收益
桂林经济技术开发区智能制造项目专项扶持资金	50,000,000.00	递延收益	3,023,577.75	1,181,863.15	其他收益
2019年度东莞市自动化改造项目	1,925,600.00	递延收益	240,700.02		其他收益
2020年省工业和信息化厅经管专项资金（支持企业技术改造-工业企业转型升级）项目	4,221,200.00	递延收益	487,061.52		其他收益
特别抗疫国债资金先期支持2021年省级技术改造资金项目	5,039,800.00	递延收益	559,977.78		其他收益
固定资产投资奖励	3,543,600.00	递延收益	210,793.08		其他收益
合计	183,979,200.00		13,252,904.53	13,547,652.69	

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	
企业发展相关政府补助	18,985,962.00	18,985,962.00	11,727,211.53	其他收益

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	
桂林经济技术开发区专项扶持资金			4,168,927.80	其他收益
电子信息龙头企业代采业务补助	2,934,100.00	2,934,100.00		其他收益
职业/就业培训补贴	2,625,500.00	2,625,500.00		其他收益
智能项目及自动化项目补助资金	1,684,380.00	1,684,380.00		其他收益
收社保局稳定岗位及社保补贴	5,515,669.61	5,515,669.61		其他收益
2019年年底工业产值达标补贴			9,600,000.00	其他收益
物流补贴资金	1,819,284.30	1,819,284.30		其他收益
优质增长扶持计划补贴	875,615.00	875,615.00		其他收益
其他	5,422,746.77	5,422,746.77	3,828,769.28	其他收益
收福田区国库中心经营支持补贴			2,400,000.00	其他收益
小计		39,863,257.68	31,724,908.61	
中行贷款无偿贴息	1,650,000.00	829,583.32		财务费用
建行贷款无偿贴息	3,350,000.00	1,617,499.99		财务费用
小计		2,447,083.31		
合计		42,310,340.99	31,724,908.61	

3、 本期无政府补助的退回

六、 合并范围的变更

本期合并范围无变更。

七、 在其他主体中的权益

(一) 在子公司中的权益

1、 企业集团的构成

子公司名称	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

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
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
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
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
深科技长城科美	深圳	深圳	生产	100.00		非同一控制合并
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%	51,107,222.28	30,000,000.00	268,604,348.16

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						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
深科技成都	1,272,111,218.40	164,194,810.13	1,436,306,028.53	515,524,383.78	25,444,160.29	540,968,544.07	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

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	855,372,146.69	170,199,556.41	170,199,556.41	337,350,775.75	1,039,209,376.69	194,805,353.10	194,805,353.10	-95,368,616.69

(二) 在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

1、 在子公司所有者权益份额的变化情况的说明

2021年度上半年，本公司在子公司所有者权益份额未发生变化。

(三) 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	1.70	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

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	期初余额/上期金额
	开发晶	开发晶
流动资产	2,075,496,224.89	1,886,812,935.13
其中：现金和现金等价物	332,977,002.56	224,543,652.74
非流动资产	1,669,557,105.33	1,792,876,190.11
资产合计	3,745,053,330.22	3,679,689,125.24
流动负债	1,669,700,664.72	1,563,312,333.04
非流动负债	256,512,381.09	287,637,091.57
负债合计	1,926,213,045.81	1,850,949,424.61
少数股东权益	126,814,977.33	135,237,368.41
归属于母公司股东权益	1,692,025,307.08	1,693,502,332.22
按持股比例计算的净资产份额	428,642,247.76	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	428,642,247.76	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	1,103,972,580.58	896,856,297.63
财务费用	10,248,639.76	12,450,923.22
所得税费用	-4,159,290.69	-3,649,909.90
净利润	15,146,209.16	-22,249,600.98
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额	15,146,209.16	-22,249,600.98

项目（单位：人民币元）	期末余额/本期金额	期初余额/上期金额
	开发晶	开发晶
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	期初余额/上期金额
联营企业：		
投资账面价值合计	49,043,305.87	48,503,456.04
下列各项按持股比例计算的合计数		
—净利润	-	-
—其他综合收益	-	-
—综合收益总额	-	-

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		7,118,058.93

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。

（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而变化而改变。

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。

(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，将浮动利率替换为固定利率来降低利率变动的风险。

(2) 汇率风险

汇率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司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6月30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6月30日的公允价值衍生金融资产人民币109,197.91万元，衍生金融工具公允价值变动已计入损益。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。

(3) 其他价格风险

本公司持有其他上市公司的权益投资，管理层认为这些投资活动面临的市场价格风

险是可以接受的。本公司持有的上市公司权益投资列示如下：

项目	期末余额	期初余额
其他权益工具投资	223,756,270.00	101,188,210.00
合计	223,756,270.00	101,188,210.00

(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。

(四) 衍生金融工具名义本金

1、于2021年6月30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	2021年6月30日	2020年
远期外汇合约	7,317,541,192.60	8,712,976,041.08

2、于2021年6月30日，本集团未到期的利率互换的名义本金总额如下：

类别	2021年6月30日	2020年
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。

(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			合计
	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	
一、持续的公允价值计量				

项目	期末公允价值			合计
	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	
◆交易性金融资产		1,091,979,117.36		1,091,979,117.36
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		1,091,979,117.36		1,091,979,117.36
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(3) 衍生金融资产		1,091,979,117.36		1,091,979,117.36
(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	91,838,770.00			91,838,770.00
◆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				
(2) 其他				
◆投资性房地产		567,873,382.00		567,873,382.00
1.出租用的土地使用权				
2.出租的建筑物		567,873,382.00		567,873,382.00
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	91,838,770.00	1,659,852,499.36		1,751,691,269.36
◆交易性金融负债				
其中：发行的交易性债券				
衍生金融负债				
其他				

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
◆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				
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				

(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。

(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

(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	510,000.00 万元	34.51	34.51

(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”。

(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
开发晶照明（厦门）有限公司	合营企业
惠州深格光电科技有限公司	联营企业
Country Lighting	联营企业
Optical Beta Limited	联营企业
正信禾咨询公司	联营企业
中电鹏程智能装备有限公司	联营企业、受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业

(四) 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&H Co., 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

其他关联方名称	其他关联方与本公司的关系
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（国营第八七三厂）	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
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
中电工业互联网有限公司北京分公司	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

(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

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
湖南长城计算机系统有限公司	材料采购	31,518,070.58	17,276,409.66
中电鹏程智能装备有限公司	购买商品	5,457,840.49	-
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	4,101,698.89	4,453,469.83
南京中电熊猫晶体科技有限公司	材料采购	3,276,849.50	1,929,926.30
东莞市振华新能源科技有限公司	材料采购	2,453,749.93	3,186,497.16
CEAC TECHNOLOGY HK LIMITED	材料采购	1,815,460.14	461,365.13
中国振华集团永光电子有限公司(国营第八七三厂)	购买商品	946,591.02	393,469.79
中电工业互联网有限公司北京分公司	购买商品	380,530.97	-
Chitwing Moulding Industry (HK) Limited	购买商品	251,023.18	600,845.44
深圳中电国际信息科技有限公司	购买商品	230,161.26	485,892.11
深圳中电长城能源有限公司	购买能源	225,310.67	208,723.67
东莞捷荣技术股份有限公司	购买商品	61,029.60	52,133.55
深圳神彩物流有限公司	运输费	33,454.08	36,947.28
东莞中电熊猫科技发展有限公司	水电	12,648.38	
深圳中电晶创照明有限公司	购买商品		11,978.50
武汉瀚兴日月电源有限公司	材料采购		9,326.51
FOUR STARS TECHNOLOGY LTD	购买商品		-
合计		50,764,418.69	29,106,984.93

出售商品/提供劳务情况表

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
开发晶照明(厦门)有限公司	提供劳务	5,516,529.96	3,514,379.82
惠州深格光电科技有限公司	提供劳务	4,727,361.19	2,055,307.40
深圳市桑达无线通讯技术有限公司	提供劳务	1,614,830.00	1,145,408.01
昂纳信息技术(深圳)有限公司	提供劳务	48,974.99	20,437.50
合计		11,907,696.14	6,735,532.73

2、 关联租赁情况

本公司作为出租方：

承租方名称	承租资产种类	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	3,475,954.86	3,475,954.86
惠州深格光电科技有限公司	房屋建筑物	630,000.00	630,000.00
苏州捷荣模具科技有限公司	行政会议室	17,142.84	47,382.86

本公司作为承租方：

出租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁费	上期确认的租赁费
中国长城计算机深圳股份有限公司	厂房租赁	2,742,023.40	2,176,617.18
东莞中电熊猫科技发展有限公司	宿舍租赁	2,550,582.21	-

3、 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	92,112.32	11,088.66

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	45,455,513.88	18,870,692.88

(六) 关联方应收应付款项

1、 应收项目

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款					
	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	11,573,345.37	405,965.28	13,064,955.00	405,965.28
	ExcelStor Great Wall	14,881.08	14,881.08	14,881.08	14,881.08
	昂纳信息技术(深圳)有限公司	25,275.00	183.25	18,325.01	183.25
	开发晶照明(厦门)有限公司	5,516,529.96	11,052.95	1,105,295.26	11,052.95
	中电鹏程智能装备有限公司	-	-	20,143,630.10	201,436.30
	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	67,562.42	675.62

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
	上海中电振华晶体技术有限公司	-	-	18,845.75	18,845.75
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					
	北京中电金峰科技有限公司				
	东莞中电熊猫科技发展有限公司	-	-	141,632.63	
其他应收款					
	惠州深格光电科技有限公司	17,517,309.85	5,255,192.96	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	
	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)	1,246,932.00		1,585,932.48	
应收利息	中国电子财务有限责任公司	75,508,333.33		56,342,013.94	

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	1,174,161.82	1,917,330.67
	湖南长城计算机系统有限公司 Hunan Greatwall Computer System	7,680,285.40	8,219,418.86
	东莞市振华新能源科技有限公司	3,418.54	878,993.68
	中国振华集团永光电子有限公司(国营第八七三厂)	703,037.28	259,551.51
	深圳中电国际信息科技有限公司	111,425.97	111,290.95
	CEAC INTERNATIONAL LIMITED	394,277.99	896,036.34
	深圳神彩物流有限公司	11,031.12	13,215.91
	深圳中电晶创照明有限公司		
	深圳市爱华创新科技有限公司		
	中电鹏程智能装备有限公司	2,612,395.94	1,537,533.83
	中电工业互联网有限公司	-	251,530.97
	Chitwing Moulding Industry (HK) Limited	111,630.53	47,664.39
	惠州深格光电科技有限公司	-	3,170.16
其他应付款			

项目名称	关联方	期末账面余额	上年年末账面余额
	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)	124,858.94	
应付利息			
	中国电子财务有限责任公司	4,479.17	161,666.65
预收账款			
	苏州捷荣模具科技有限公司	-	2,857.14

2、 向关联方贷款

关联方	期初余额	本年增加数	本年减少数	期末余额
中国电子财务有限责任公司	1,783,000,000.00	7,502,000,000.00	7,007,000,000.00	2,278,000,000.00

3、 向关联方存款

关联方	期初余额	本年增加数	本年减少数	期末余额
中国电子财务有限责任公司	1,470,333,451.05	77,844,014.50	613,960,835.79	934,216,629.76

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 6 月 30 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 6 月 30 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

本公司与中国机械设备工程股份有限公司(以下简称“CMEC”)合作出口意大利 ENEL 公司智能电表项目。中国银行为该项目开立履约保函欧元 74.31 万元, 折合人民币 571.16 万元, 保函申请人为 CMEC, 本公司为上述履约保函提供等额担保。

3、 截至 2021 年 6 月 30 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

截止本报告报出日，本公司不存在需披露的重大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	期初余额
银行承兑汇票	9,872,017.16	9,326,470.09
合计	9,872,017.16	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					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备										
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	9,872,017.16	100.00			9,872,017.16	9,326,470.09	100.00			9,326,470.09
其中：										
组合 1-无信用风险组合	9,872,017.16	100.00			9,872,017.16	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	9,872,017.16	100.00			9,872,017.16	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	9,872,017.16		
合计	9,872,017.16		

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	期初余额
1年以内	57,451,380.54	268,441,270.95
1至2年	2,579,969.32	3,602,806.73
2至3年	3,699,094.19	3,696,581.81
3年以上	29,059,786.66	28,981,430.61
小计	92,790,230.71	304,722,090.10
减：坏账准备	30,884,182.82	33,478,568.73
合计	61,906,047.89	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					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	28,546,326.39	30.76	28,546,326.39	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	24,993,044.20	26.93	24,993,044.20	100.00		25,187,228.98	8.27	25,187,228.98	100.00	
按单项金额不重大计提	3,553,282.19	3.83	3,553,282.19	100.00		3,577,888.93	1.17	3,577,888.93	100.00	
按组合计提坏账准备	64,243,904.32	69.24	2,337,856.43	3.64	61,906,047.89	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	15,099,119.52	16.27			15,099,119.52	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)	49,144,784.80	52.96	2,337,856.43	4.76	46,806,928.37	117,475,856.12	38.55	4,713,450.82	4.01	112,762,405.30
合计	92,790,230.71	100.00	30,884,182.82	33.28	61,906,047.89	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 ELECTRONICSPVT	19,358,843.68	19,358,843.68	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	2,453,117.35	2,453,117.35	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
合计	28,546,326.39	28,546,326.39		

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)	45,652,261.02	456,522.61	1.00
1-2年(含2年)	1,479,804.48	147,980.45	10.00
2-3年(含3年)	399,094.19	119,728.26	30.00
3年以上	1,613,625.11	1,613,625.11	100.00
合计	49,144,784.80	2,337,856.43	

3、 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	期初余额	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	33,478,568.73	-2,594,385.91			30,884,182.82
合计	33,478,568.73	33,478,568.73	-2,594,385.91			30,884,182.82

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 60,948,660.56 元, 占应收账款期末余额合计数的比例 65.68%, 相应计提的坏账准备期末余额汇总金额 19,682,295.98 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	期初余额
应收利息	91,027,992.99	63,484,058.04
其他应收款项	1,120,593,706.17	984,211,697.31
合计	1,211,621,699.16	1,047,695,755.35

1、 应收利息

(1) 应收利息分类

项目	期末余额	期初余额
定期存款	90,880,100.05	63,241,526.73
保证金利息	147,892.94	242,531.31
小计	91,027,992.99	63,484,058.04
减：坏账准备		
合计	91,027,992.99	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	期初余额
1年以内	1,119,998,990.64	983,682,565.92
1至2年	269,014.44	384,892.56
2至3年	35,404.87	103,122.41
3年以上	19,476,124.44	19,826,460.73
小计	1,139,779,534.39	1,003,997,041.62
减：坏账准备	19,185,828.22	19,185,828.22
合计	1,120,593,706.17	984,211,697.31

(1) 按分类披露

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	17,868,003.08	1.57	17,868,003.08	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	17,868,003.08	1.57	17,868,003.08	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	1,121,911,531.31	98.43	1,317,825.14	0.12	1,120,593,706.17	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	1,116,084,937.58	97.92			1,116,084,937.58	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)	5,826,593.73	0.51	1,317,825.14	22.62	4,508,768.59	4,132,786.68	0.41	1,857,341.23	44.94	2,275,445.45
合计	1,139,779,534.39	100.00	19,156,128.22	1.68	1,120,593,706.17	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			计提理由
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	
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	6,790,000.00	6,790,000.00	100.00	公司已吊销, 无法收回
合计	17,868,003.08	17,868,003.08		

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	1,115,624,044.15		
保证金及押金等	460,893.43		
合计	1,116,084,937.58		

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)	4,359,446.49	43,594.46	1.00
1-2年(含2年)	204,325.57	20,432.56	10.00
2-3年(含3年)	12,890.79	3,867.24	30.00
3年以上	1,249,930.88	1,249,930.88	100.00
合计	5,826,593.73	1,317,825.14	

(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
年初余额在本期	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	-599,516.09		-60,000.00	-659,516.09
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
期末余额	1,257,825.14		17,868,003.08	19,125,828.22

(4) 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	期初余额	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	19,785,344.31	-659,516.09			19,125,828.22
合计	19,785,344.31	19,785,344.31	-659,516.09			19,125,828.22

(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	1,115,624,044.15	981,498,771.08
保证金及押金	460,893.43	437,480.78
员工备用金	618,427.21	763,912.85
代垫的五险一金	542,837.92	542,837.92
应收其他单位款项	22,533,331.68	20,754,038.99
合计	1,139,779,534.39	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

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款项期末余额合计数的比例 (%)	坏账准备期末余额
东莞长城开发科技有限公司	应收合并范围内公司往来款	509,688,367.71	1年以内	44.72	
桂林深科技有限公司	应收合并范围内公司往来款	205,096,536.21	1年以内	17.99	
沛顿科技(深圳)有限公司	应收合并范围内公司往来款	162,577,541.44	1年以内	14.26	
重庆深科技有限公司	应收合并范围内公司往来款	115,933,787.92	1年以内	10.17	
深圳长城开发贸易有限公司	应收合并范围内公司往来款	23,510,000.00	1年以内	2.06	
合计		1,016,806,233.28		89.20	

(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			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	5,253,869,993.26		5,253,869,993.26	3,753,869,993.26		3,753,869,993.26
对联营、合营企业投资	418,419,530.23		418,419,530.23	413,727,559.48		413,727,559.48
合计	5,672,289,523.49		5,672,289,523.49	4,167,597,552.74		4,167,597,552.74

1、对子公司投资

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
开发科技(香港)有限公司	1.07			1.07		
深圳开发微电子有限公司	105,981,400.00			105,981,400.00		
苏州长城开发科技有限公司	311,886,825.00			311,886,825.00		
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			2,383,491.20		
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	1,500,000,000.00		5,253,869,993.26		

2、对联营、合营企业投资

被投资单位	期初余额	本期增减变动							期末余额	减值准备 期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认 的投资损益	其他综合 收益调整	其他权 益变动	宣告发放现金 股利或利润	计提减 值准备		
1. 合营企业										
开发晶照明（厦门）有限公司	395,771,495.04			3,807,301.28						399,578,796.32
小计	395,771,495.04			3,807,301.28						399,578,796.32
2. 联营企业										
中电鹏程智能装备有限公司	17,956,064.44			873,628.55						18,829,692.99
正信禾咨询公司		11,040.92								11,040.92
小计	17,956,064.44	11,040.92		873,628.55						18,840,733.91
合计	413,727,559.48	11,040.92		4,680,929.83						418,419,530.23

(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	222,336,864.85	271,872,230.76	694,411,978.55	755,347,098.50
其他业务	54,653,500.06	24,809,033.34	39,616,672.27	18,528,633.58
合计	276,990,364.91	296,681,264.10	734,028,650.82	773,875,732.08

(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	179,500,000.00	63,000,000.00
权益法核算的长期股权投资收益	4,680,929.83	-4,215,948.36
其他权益工具投资持有期间取得的股利收入	827,815.00	
合计	185,008,744.83	58,784,051.64

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	1,042,965.23	
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）	53,116,162.21	
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	-56,065,077.48	
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、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	265,225,625.40	

项目	金额	说明
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	2,734,969.38	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
小计		
所得税影响额	-38,540,561.97	
少数股东权益影响额（税后）	-23,207,266.11	
合计	204,306,816.66	

(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	3.33%	0.1819	0.1819
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	0.84%	0.0458	0.0458

深圳长城开发科技股份有限公司
(加盖公章)
2021年8月24日