**K**深科技

n KAIFA

深圳长城开发科技股份有限公司

2020年年度报告

2021年04月

第一节重要提示、目录和释义

本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证年度报告内容的 真实、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：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

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

公司已在本报告“第四节经营情况讨论与分析”和财务报告附注“与金融 工具相关风险”中描述了可能存在的相关风险，敬请投资者关注相关内容。《中 国证券报》《证券时报》和巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）为公司选定的信 息披露媒体，本公司所有信息均以在上述选定媒体刊登的信息为准，敬请投资 者注意投资风险。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以实施权益分派股权登记 日登记的总股本为基数，向全体股东每10股派现1.60元人民币（含税），截至 本报告日，公司总股本1,471,259,363股，以此计算合计拟派发现金股利 235,401,498.08元（含税），如在本报告日至实施权益分派股权登记日期间，公 司总股本发生变动，公司拟维持每股分配金额不变，相应调整分配总额。

[第一节 重要提示、目录和释义 1](#bookmark7)

[第二节 公司简介和主要财务指标 4](#bookmark14)

[第三节公司业务概要 9](#bookmark97)

[第四节 经营情况讨论与分析 13](#bookmark146)

[第五节重要事项 33](#bookmark378)

[第六节股份变动及股东情况 59](#bookmark634)

[第七节优先股相关情况 66](#bookmark731)

[第八节可转换公司债券相关情况 67](#bookmark734)

[第九节 董事、监事、高级管理人员和员工情况 68](#bookmark738)

[第十节公司治理 79](#bookmark785)

[第十一节公司债券相关情况 92](#bookmark896)

[第十二节财务报告 93](#bookmark900)

[第十三节 备查文件目录 93](#bookmark907)

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、公司信息

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 股票简称 | 深科技 | 股票代码 | 000021 |
| 变更后的股票简称（如有） |  | | |
| 股票上市证券交易所 | 深圳证券交易所 | | |
| 公司的中文名称 | 深圳长城开发科技股份有限公司 | | |
| 公司的中文简称 | 深科技 | | |
| 公司的外文名称（如有） | SHEN ZHEN KAIFA TECHNOLOGY CO.,LTD. | | |
| 公司的外文名称缩写（如有） | KAIFA | | |
| 公司的法定代表人 | 周剑 | | |
| 注册地址 | 深圳市福田区彩田路7006号 | | |
| 注册地址的邮政编码 | 518035 | | |
| 办公地址 | 深圳市福田区彩田路7006号 | | |
| 办公地址的邮政编码 | 518035 | | |
| 公司网址 | <http://www.kaifa.cn> | | |
| 电子信箱 | [stock@kaifa.cn](mailto:stock@kaifa.cn) | | |

二、联系人和联系方式

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | 董事会秘书 | 证券事务代表 |
| 姓名 | 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](mailto:stock@kaifa.cn) | [stock@kaifa.cn](mailto:stock@kaifa.cn) |

三、信息披露及备置地点

|  |  |
| --- | --- |
| 公司选定的信息披露媒体的名称 | 《中国证券报》、《证券时报》 |
| 登载年度报告的中国证监会指定网站的网址 | http: / / [www.cninfo.com.cn](http://www.cninfo.com.cn) |
| 公司年度报告备置地点 | 公司董事会办公室 |

四、注册变更情况

|  |  |
| --- | --- |
| 组织机构代码 | 统一社会信用代码91440300618873567Y |
| 公司上市以来主营业务的变化情况  （如有） | 公司自上市以来，一直以计算机及相关电子设备制造为主要业务，所处行业未 发生变更。 |
| 历次控股股东的变更情况  （如有） | 深圳长城开发科技股份有限公司前身为开发科技（蛇口）有限公司，于1985年7 月4日注册成立，1993年10月8日经深圳市人民政府（深府办复〔1993） 887号文件） 批准改制为股份有限公司。1993年11月22日，公司以中国电子信息产业（集团）公司、 中国长城计算机（集团）公司、国营建南机器厂、博旭有限公司、秉宏有限公司作为发 起人，首次向社会公开发行人民币普通股股票2,567.50万股，并于1994年2月2日在深 圳证券交易所上市。  公司上市后，总股本为15,167.50万股，中国电子信息产业（集团）公司为公司控 股股东，持有29.91%股权，其他法人股东博旭有限公司、国营建南机器厂、秉宏有 限公司、中国长城计算机（集团）公司分别持有28.24%、9.97%、8.31%和6.65%股权。  1996年4月17日，公司实施向全体股东每10股配售3股的配股方案，公司法人股东 持股比例变更为：中国电子信息产业（集团）公司27.76%,博旭有限公司26.22%,国 营建南机器厂9.25%,秉宏有限公司7.71%，中国长城计算机集团公司6.17%。  1997年，中国长城计算机（集团）公司因设立长城科技股份有限公司（简称长 城科技）并赴境外募股上市这一战略发展需要而进行并购重组，于1997年10月11日完 成对博旭有限公司16.23%股权的收购；于1998年3月10日，根据国有资产监督管理局 （国资企发〔1998） 32号文件）批准，完成对中国电子信息产业（集团）公司27.76% 股权和国营建南机器厂9.25%股权的收购。  1998年4月13日，经国家经济改革委员会（体改生〔1998） 35号文件）、国家国 有资产管理局（国资企发〔1998） 35号文件）批准，中国长城计算机（集团）公司将 其收购的合计53.24%股份、连同其原持有的本公司6.17%的股份及其他权益一并投入 其独家发起设立的长城科技股份有限公司，长城科技成为公司控股股东，并持有 59.41 %股权。  2014年2月12日，经中国证监会（证监许可〔2014） 132号）批准，公司实际控制  人中国电子信息产业集团有限公司联合中电长城计算机集团公司（原为长城计算机 集团公司，简称长城集团）以要约收购方式私有化公司控股股东长城科技股份有限 公司，同时中国电子吸收合并长城集团和长城科技，中国电子将通过本次重组承继 取得长城科技所持本公司全部股权，从而成为本公司控股股东。  2014年7月11日，经香港联合交易所有限公司批准，长城科技撤回H股上市地位 正式生效，长城科技于2017年1月6日被准予注销登记。  2017年1月11日，中国电子完成吸收合并长城科技进而取得长城科技所持本公司 44.51 %股权，中国电子成为公司控股股东。  2020年12月31日，中国电子将所持本公司36.61%股权无偿划转给其全资子公司中 电有限，中电有限成为公司控股股东。 |

五、其他有关资料

|  |  |
| --- | --- |
| 公司聘请的会计师事务所名称 | 立信会计师事务所（特殊普通合伙） |
| 会计师事务所办公地址 | 上海南京东路61号新黄浦金融大厦4楼 |
| 签字会计师姓名 | 章顺文、张嫣明 |

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

□适用q不适用

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

□适用*q*不适用

六、主要会计数据和财务指标

公司是否因会计政策变更及会计差错更正等追溯调整或重述以前年度会计数据

□是q否

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 2020 年 | 2019 年 | 本年比上年增减 | 2018 年 |
| 营业收入（元） | 14,967,234,846.43 | 13,223,818,815.08 | 13.18% | 16,061,005,965.27 |
| 归属于上市公司股东的净利润（元） | 857,132,642.21 | 352,301,166.89 | 143.30% | 574,538,923.72 |
| 归属于上市公司股东的扣除非经常 性损益的净利润（元） | 302,406,659.92 | 158,747,432.86 | 90.50% | -61,409,211.42 |
| 经营活动产生的现金流量净额（元）  注1 | 3,122,476,019.87 | -1,000,166,846.65 | - | 420,770,432.04 |
| 基本每股收益（元/股） | 0.5826 | 0.2395 | 143.26% | 0.3905 |
| 稀释每股收益（元/股） | 0.5826 | 0.2395 | 143.26% | 0.3905 |
| 加权平均净资产收益率 | 11.83% | 5.19% | 6.64% | 8.87% |
|  | 2020年末 | 2019年末 | 本年末比上年末 增减 | 2018年末 |
| 总资产（元） | 21,634,626,826.88 | 18,453,360,448.50 | 17.24% | 15,996,830,984.81 |
| 归属于上市公司股东的净资产（元） | 7,584,933,624.26 | 6,922,647,909.39 | 9.57% | 6,669,098,517.05 |

注1：公司上年末经营活动产生的现金流量净额为-1,000,166,846.65，本报告期比上年同期增加4,122,642,866.52元。

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

□是V否

扣除非经常损益前后的净利润孰低者为负值

□ 是 q 否

七、境内外会计准则下会计数据差异

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

□适用q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*q*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q不适用

八、分季度主要财务指标 单位：元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 第一季度 | 第二季度 | 第三季度 | 第四季度 |
| 营业收入 | 3,322,746,606.73 | 3,629,396,117.90 | 3,619,378,852.91 | 4,395,713,268.89 |
| 归属于上市公司股东的净利润 | 81,362,323.58 | 110,494,591.05 | 254,050,512.79 | 411,225,214.79 |
| 归属于上市公司股东的扣除非经常 性损益的净利润 | 105,728,475.01 | 177,812,973.92 | 76,990,552.99 | -58,125,342.00 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | 239,574,840.20 | -858,086,344.73 | 1,566,210,793.15 | 2,174,776,731.25 |

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

□是q否

九、非经常性损益项目及金额

q适用口不适用

单位：元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 2020年金额 | 2019年金额 | 2018年金额 | 说明 |
| 非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分） | 236,652,047.02 | -3,098,261.73 | 23,197,593.92 |  |
| 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） | 129,427,433.57 | 97,760,998.85 | 424,510,848.22 |  |
| 除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融 资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金 融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益 | 274,937,066.72 | 149,271,108.84 | 241,239,826.70 |  |
| 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 | -11,210,988.00 | 39,464,261.72 | 52,333,593.58 |  |
| 除上述各项之外的其他营业外收入和支出 | -1,699,169.84 | 615,169.48 | 2,493,969.57 |  |
| 减：所得税影响额 | 62,620,980.09 | 85,396,454.38 | 99,867,967.12 |  |
| 少数股东权益影响额（税后） | 10,759,427.09 | 5,063,088.75 | 7,959,729.73 |  |
| 合计 | 554,725,982.29 | 193,553,734.03 | 635,948,135.14 | -- |

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号一一非经常性损益》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*q*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。

第三节公司业务概要

一、 报告期内公司从事的主要业务

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

公司是全球领先的先进电子制造专业服务商，可为全球客户提供集合技术研发、工艺设 计、生产控制、采购管理、物流支持等不同服务模块的完整电子产品制造服务。报告期内， 公司以先进制造为基础，以市场和技术为导向，坚持龙头客户发展战略，垂直整合产业链， 稳步推进电子制造业产业结构调整，已形成聚焦存储半导体、自主产品、高端制造三大业务 发展模式，业务主要涵盖存储半导体封测、计量系统及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、新能源汽车电子等各类高端电子产品的先进制造服务，并积极布 局新能源、新型智能产品等新兴产业。

公司连续多年在MMI全球EMS行业排名前列，拥有优质的全球客户资源。公司为全球客 户提供高端电子产品研发及制造服务，已建设布局深圳、苏州、东莞、惠州、成都等研发制 造基地以及马来西亚、菲律宾等海外工厂，并在美国、日本、英国、荷兰、新加坡、马来西 亚、乌兹别克斯坦、泰国等十多个国家或地区设有分支机构或拥有研发团队。

**二、 主要资产重大变化情况**

**1、主要资产重大变化情况**

|  |  |
| --- | --- |
| 主要资产 | 重大变化说明 |
| 股权资产 |  |
| 固定资产 |  |
| 无形资产 |  |
| 在建工程 | 深圳彩田工业园城市更新项目建设投入增加所致 |

2、主要境外资产情况

q适用口不适用

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 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：40.82亿元 净资产：14.56亿元 | 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：192.87亿元  净利润：12.10亿元 | 18.18% | 否 |
| 深科技  马来  西亚 | 设立  合并 | 总资产：11.22亿元  净资产：4.71亿元 | 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：16.02亿元  净利润：0.84亿元 | 5.89% | 否 |
| 其他  情况  说明 | 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，公司产品以出口为主，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。  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。 | | | | | | | |

三、核心竞争力分析 公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

1、行业领先的高端存储封测技术和先进设备，一站式的服务能力

在高端存储芯片（DRAM、NAND FLASH）封装和测试领域，公司拥有丰富的经验和技 术储备，掌握高端封装测试开发测试程序的核心技术，具备多种类型产品的封装方案和分析 的能力，并拥有强大的技术研发团队及全球领先的封装和测试生产设备，可根据客户需求提 供多元化的测试方案开发及优化服务。公司坚持大客户发展战略，多年服务全球龙头客户， 积累了丰富的生产运营经验。拥有专业化的管理团队和工艺技术研发团队，致力于为客户提 供从芯片封测、SMT制造、IC组装到销售的一站式服务。面对国内外存储芯片向高速、低功 耗、大容量发展的趋势，公司继续推动新产品的技术开发，并不断加大研发投入，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、洁净度控制以及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，具备成熟的产品研发能力，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积累了丰富的经验，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

公司在EMS行业深耕36年，拥有一流的设备、精湛的工艺技术以及专业的研发团队， 可为电子行业客户提供全面的端到端研发制造服务，并可提供产品研发、DFX、NPI、测试开 发、智能制造、采购管理、物流支持等系列解决方案。公司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的管理经验，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，稳定的核心技术团队

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。面临行业技术变革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，建立了与国际接轨的管理模式。公司重视各梯队的人才培养，不断完善现有的管理体系， 大力推进年轻化、国际化、专业化的人才建设，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的战略选择上，将紧跟市场变化不断 优化人才结构，积极引入国际知名企业的高级管理人才和专业人才，推动公司在新的环境和 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，构建了以工具、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

公司持续推进海外走出去战略，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、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。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，形成跨区域的产业布局，战略性提升公司端到端的全产 业链服务能力。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。

第四节经营情况讨论与分析

一、 概述

2020年，国内外宏观经济环境错综复杂，面对疫情防控、供应链原材料短缺等多重压力， 公司经营班子坚定执行董事会战略部署，通过实施一系列的整合、调整以及国际化骨干人才 引进等举措，优化业务结构，强化核心业务协同效应，提升技术能力和完善产能布局，并以 产业转型升级为契机，在夯实公司规模化制造和跨区域战略经营优势的基础上，稳步推进产 业结构调整，重点布局存储半导体、自主产品、高端制造以及深科技城项目，打造“3+T发展 新模式。报告期内，公司聚焦全球的行业龙头客户资源优势，加大国内外市场开拓力度，携 手战略合作伙伴在合肥投资建厂扩充产能；利用自主研发创新优势，持续开拓计量系统产品 的全球业务版图；聚集高端制造规模化制造和跨区域布局优势，配合医疗器械客户完成强劲 的订单需求，并积极寻求新能源汽车电子、智能产品、数据存储、新能源等新兴行业成长机 会，不断深化与国内外优质客户的合作。

报告期内，公司主营业务收入逆势增长，实现营业收入149.67亿元，同比增长13.18%； 归属于上市公司股东的净利润8.57亿元，同比增长143.30%。

二、 主营业务讨论与分析

**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封测，拥有行业领先的高端封装技术能力， 具备精湛的多层堆叠封装工艺技术，掌握最新一代存储器DRAM的产品封测核心技术。作为 具有集成电路高端DRAM / Flash从封装测试到模组成品生产完整产业链的企业，公司致力于为 客户提供SMT制造、测试、组装、包装及全球分销服务。同时，公司具备与世界知名中央处 理器制造商开展测试验证合作的资质，所经测试过的存储器产品可直接配套其服务器投向市 场，协助国内产业链上下游企业实现其平台的快速验证。公司紧跟国内外存储芯片向高速、 低功耗、大容量发展的趋势，不断加大对高速测试设备的投资，不断升级主营产品。报告期 内，受疫情影响云计算的使用急剧上升，数据中心等所需使用的高端内存芯片需求增大，公 司分阶段扩充最新一代先进封测产能，满足了战略合作伙伴快速成长的需求。未来公司将进 一步提升服务质量和运营效率，继续保持在高端芯片封装测试行业的领先优势。

在硬盘数据存储业务领域，公司拥有36年的业务历史，掌握硬盘磁头与硬盘盘基片核心 制造技术，拥有自主产权的全自动高精密头堆、盘基片生产线，主要产品包括硬盘磁头、盘 基片、HDD机械硬盘、SSD固态硬盘。历经多年的发展，凭借强大的核心技术优势和规模化 制造能力，公司已成为全球铝基片制造主导企业，也成为全球三大硬盘厂商的核心供应商， 与大客户建立长期稳定的合作关系。目前机械硬盘在大型计算机、安防系统等容量存储及数 据安全领域有突出优势，公司硬盘存储业务市场前景将持续向好。未来公司将充分利用强大 的研发创新优势，先进的智能制造能力，深厚的行业资源及良好品牌口碑优势，不断调整和 优化产品结构，积极把握数据中心的发展机遇，引入存储服务器、固态硬盘等新业务，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、供应链管理及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 个国家级能源事业单位客户建立稳定的合作关系。报告期内，公司计量系统业务全年出货量 相比上一年增加30.4%，全年工序自动化率提高到50%，实现重点项目中关键设备数据采集覆 盖率90%。未来，公司将继续提高技术研发实力，提升创新能力，为市场提供更专业、更经 济、具备更高附加值的智能用电产品及系统解决方案，持续增厚公司业绩。

3、 高端制造

在高端制造业务板块，公司凭借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，已成为全球领先的平台 型高端制造企业。公司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， 优化业务结构，垂直整合产业链，将高壁垒、高附加值业务作为发展重点。

在医疗产品业务方面，公司依托在医疗器械、可穿戴健康医疗及医疗保健等产品领域拥 有丰富的研发制造经验和国际化专业团队，为全球一流医疗器械企业提供产品研发、生产制 造以及物流运输等一站式高端制造服务。报告期内，公司现有呼吸机客户成熟产品线的市场 稳定，新产品也获得放量。未来公司将专注客户产品发展路线，加大“家用医疗品二“便携式 医疗器械”及“慢病管理类医疗器械”的生产技术研发投入，并积极开拓新型医疗市场客户，提 升市场份额。

在新能源汽车电子方面，公司凭借先进的技术和设备、完善的质量管控体系、优质的工 程测试服务以及稳定的核心技术团队，与全球知名的汽车动力电池系统企业建立长期稳定的 合作关系。报告期内，公司与行业领军客户合作的多款产品实现稳定量产，预计未来五年将 以每年50%的速度高速增长。此外，依托在超级电容领域的核心能力和长期的技术积累，公司 已成为全球最大的大容量单体生产制造基地，年产能超300万只。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，并积极开拓国内外优质客户资源。

在其他电子产品方面，公司紧跟全球行业领先客户的战略发展，利用全产业链纵向垂直 整合服务优势，不断向客户产业链上下游延伸，扩大产品线，协同客户推进新产品开发和量产。 未来公司将积极把握新型智能产品、新能源等新兴领域的发展机遇，为公司高速高质发展抢 占更广阔的市场空间。

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，可形成高效的供应链系统。公司在深 圳、苏州、东莞、惠州、成都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研发及制造服务。

随着公司产能规模的持续扩张，重庆产业园项目、马来西亚槟城工厂均在建设中，跨区 域的产业布局使得公司整体的运营效率和成本优势得到提升，为与重点客户的长期战略合作 和进一步开拓国内外市场奠定坚实的基础。报告期内，深科技彩田工业园城市更新项目深科 技城已完成绿建认证申请，一期项目工程进展顺利，其中C座已封顶，B、A座主体结构正在 施工。未来深科技城项目将建成以“科技、研发、金融、专业服务”为核心产业聚集的城市创新 综合体，在满足自用的前提下辅以出租，届时将为公司带来充沛的现金流。

三、主营业务分析

**1、 概述**

参见“经营情况讨论与分析”中的“一、概述”相关内容。

**2、 收入与成本**

(1)**营业收入构成**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 2020 年 | | 2019 年 | | 同比增减 |
| 金额 | 占营业收入比重 | 金额 | 占营业收入比重 |
| 营业收入合计 | 14,967,234,846.43 | 100.00% | 13,223,818,815.08 | 100% | 13.18% |
| 分行业 | | | | | |
| 计算机、通信和其他电子 设备制造业 | 14,708,316,448.90 | 98.27% | 13,144,340,935.75 | 99.40% | 11.90% |
| 其他 | 258,918,397.53 | 1.73% | 79,477,879.33 | 0.60% | 225.77% |
| 分产品 | | | | | |
| 存储半导体业务 | 2,361,455,768.82 | 15.78% | 2,522,558,077.13 | 19.08% | -6.39% |
| 自有产品 | 2,128,477,754.97 | 14.22% | 1,674,480,399.07 | 12.66% | 27.11% |
| 高端制造 | 10,218,382,925.11 | 68.27% | 8,947,302,459.55 | 67.66% | 14.21% |
| 其他 | 258,918,397.53 | 1.73% | 79,477,879.33 | 0.60% | 225.77% |
| 分地区 | | | | | |
| 中国(含香港) | 4,649,520,110.13 | 31.06% | 2,649,744,152.90 | 20.04% | 75.47% |
| 亚太地区(中国除外) | 6,269,747,397.08 | 41.89% | 6,030,579,149.82 | 45.60% | 3.97% |
| 其他 | 4,047,967,339.22 | 27.05% | 4,543,495,512.36 | 34.36% | -10.91% |

单位：元

1. 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

q适用口不适用

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 | 14,708,316,448.90 | 13,113,006,186.41 | 10.85% | 11.90% | 9.80% | 1.70% |
| 分产品 | | | | | | |
| 存储半导体业务 | 2,361,455,768.82 | 2,007,627,143.11 | 14.98% | -6.39% | -11.86% | 5.27% |
| 自有产品 | 2,128,477,754.97 | 1,511,239,074.46 | 29.00% | 27.11% | 28.02% | -0.50% |
| 高端制造 | 10,218,382,925.11 | 9,594,139,968.84 | 6.11% | 14.21% | 13.09% | 0.93% |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 分地区 | | | | | | |
| 中国(含香港) | 4,390,601,712.60 | 4,141,535,665.36 | 5.67% | 70.82% | 67.07% | 2.11% |
| 亚太地区(中国除外) | 6,269,747,397.08 | 5,349,987,585.98 | 14.67% | 3.97% | -0.51% | 3.84% |
| 其他地区 | 4,047,967,339.22 | 3,621,482,935.07 | 10.54% | -10.91% | -11.36% | 0.46% |

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q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增长了 32.70%，主要是由于 存储半导体业务及高端制造产品毛利率同比均有所上升。

1. 公司实物销售收入是否大于劳务收入

*q是口*否

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 行业分类 | 项目 | 单位 | 2020 年 | 2019 年 | 同比增减 |
| 计算机、通信和其他电子设备制造业 | 销售量 | 个 | 697,679,162 | 606,631,236 | 15.01% |
| 生产量 | 个 | 700,856,292 | 609,188,409 | 15.05% |
| 库存量 | 个 | 14,687,942 | 11,510,812 | 27.60% |

相关数据同比发生变动30%以上的原因说明

□适用V不适用

1. 公司已签订的重大销售合同截至本报告期的履行情况

□适用q不适用

1. 营业成本构成

行业分类 单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 行业分类 | 项目 | 2020 年 | | 2019 年 | | 同比增减 |
| 金额 | 占营业成本比重 | 金额 | 占营业成本比重 |
| 计算机、通信和 其他电子设备 制造业 | 材料费 | 10,195,640,069.33 | 77.75% | 9,238,295,762.50 | 77.36% | 0.39% |
| 人工成本 | 1,704,704,359.71 | 13.00% | 1,641,050,446.05 | 13.74% | -0.74% |
| 折旧费 | 457,973,713.59 | 3.49% | 435,788,882.98 | 3.65% | -0.16% |
| 能源 | 150,429,673.31 | 1.15% | 142,944,291.96 | 1.20% | -0.05% |
| 制造费用 | 604,258,370.46 | 4.61% | 484,084,312.01 | 4.05% | 0.56% |

（6） 报告期内合并范围是否发生变动

*V是口*否

报告期内，公司因新设全资子公司合肥沛顿科技有限公司、控股子公司合肥沛顿存储科 技有限公司而增加合并报表范围，具体内容详见财务报告附注中的相关介绍。

（7） 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

□适用V不适用

（8） 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

|  |  |
| --- | --- |
| 前五名客户合计销售金额（元） | 8,245,325,165.88 |
| 前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例 | 55.09% |
| 前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例 | 0 |

公司前5大客户资料

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 客户名称 | 销售额（元） | 占年度销售总额比例 |
| 1 | 第一名 | 3,005,994,877.02 | 20.08% |
| 2 | 第二名 | 1,850,503,515.18 | 12.36% |
| 3 | 第三名 | 1,589,550,332.81 | 10.62% |
| 4 | 第四名 | 929,004,697.64 | 6.21% |
| 5 | 第五名 | 870,271,743.23 | 5.81% |
| 合计 | -- | 8,245,325,165.88 | 55.09% |

主要客户其他情况说明

□适用V不适用

公司主要供应商情况

|  |  |
| --- | --- |
| 前五名供应商合计采购金额（元） | 3,416,036,806.29 |
| 前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例 | 27.87% |
| 前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例 | 0 |

公司前5名供应商资料

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 供应商名称 | 采购额（元） | 占年度采购总额比例 |
| 1 | 第一名 | 1,723,103,358.54 | 14.06% |
| 2 | 第二名 | 696,303,106.34 | 5.68% |
| 3 | 第三名 | 496,664,227.16 | 4.05% |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 4 | 第四名 | 272,695,214.27 | 2.23% |
| 5 | 第五名 | 227,270,899.98 | 1.85% |
| 合计 | -- | 3,416,036,806.29 | 27.87% |

主要供应商其他情况说明

□适用q不适用

3、费用

单位：元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 2020 年 | 2019 年 | 同比增减 | 重大变动说明 |
| 销售费用 | 82,425,127.05 | 61,296,144.19 | 34.47% | 主要是业务量增加及疫情的影响，运输费用较上年同 期增加 |
| 管理费用 | 473,768,439.90 | 439,039,442.40 | 7.91% |  |
| 财务费用 | 270,608,466.68 | -174,146,927.04 | -255.39% | 主要是受本期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 |
| 研发费用 | 255,116,919.67 | 208,160,094.38 | 22.56% |  |

4、研发投入

q适用口不适用

公司设有技术研发及中央实验室、产品开发中心、智能制造技术中心以及信息系统部等 研发部门。此外，公司自动化设备事业部、计量系统事业部、智能产品事业部等均设有相对 独立的研发平台，来负责相关产品的研发工作。

公司实行对重点项目的核心技术人员奖励的制度，及对核心技术保密的制度，坚持较高 的研发费用投入比例。

2020年度，公司新申请专利107项，其中发明专利32项；新获67项专利授权，其中发明专 利7项。

2020年研发支出约2.55亿元，占期末净资产3.18%，占本年度营业收入1.70%。

公司研发投入情况

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | 2020 年 | 2019 年 | 变动比例 |
| 研发人员数量（人） | 561 | 617 | -9.08% |
| 研发人员数量占比 | 2.07% | 2.08% | -0.01% |
| 研发投入金额（元） | 255,116,919.67 | 208,160,094.38 | 22.56% |
| 研发投入占营业收入比例 | 1.70% | 1.57% | 0.13% |

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

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

□适用q不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

□适用*q*不适用

5、现金流

单位：元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 2020 年 | 2019 年 | 同比增减 |
| 经营活动现金流入小计 | 15,606,890,317.84 | 12,078,568,424.20 | 29.21% |
| 经营活动现金流出小计 | 12,484,414,297.97 | 13,078,735,270.85 | -4.54% |
| 经营活动产生的现金流量净额 | 3,122,476,019.87 | -1,000,166,846.65 | -412.20% |
| 投资活动现金流入小计 | 399,755,432.90 | 32,606,136.81 | 1126.01% |
| 投资活动现金流出小计 | 1,974,942,456.73 | 1,156,744,210.57 | 70.73% |
| 投资活动产生的现金流量净额 | -1,575,187,023.83 | -1,124,138,073.76 | 40.12% |
| 筹资活动现金流入小计 | 30,206,411,426.21 | 19,173,570,093.99 | 57.54% |
| 筹资活动现金流出小计 | 31,650,459,653.46 | 17,565,723,952.29 | 80.18% |
| 筹资活动产生的现金流量净额 | -1,444,048,227.25 | 1,607,846,141.70 | -189.81% |
| 现金及现金等价物净增加额 | 15,968,986.41 | -390,710,484.11 | -104.09% |

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

q适用口不适用

（1） 经营活动产生的现金流量净额较上年同期增加41.23亿元，主要是本期内收回上年 垫付的材料采购款。

（2） 收回投资收到的现金较上年同期增加1.69亿元，主要是本期内出售昂纳科技的股 票收回投资款1.59亿元；

（3） 取得投资收益收到的现金较上年同期增加1.89亿元，主要是本期内出售昂纳科技 的股票取得投资收益1.79亿元；

（4） 处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额较上年同期增加0.09亿 元，主要是处置固定资产收回的现金较上年同期增加；

（5） 购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金较上年同期增长了 86.55%, 主要是本期内公司设备采购及在建工程投入增加所致；

（6） 投资支付的现金较上年同期增加0.32亿元，主要是本期内新增联营公司投资；

（7） 吸收投资收到的现金、其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金较上年同期增 加1.73亿元，主要是深科技沛顿控股子公司深科技合肥沛顿存储收到少数股东的投资款1.76 亿元；

（8） 取得借款收到的现金、偿还债务支付的现金分别较上年同期增长了 73.17%、75.71%, 主要是本期内公司向银行的借款及偿还到期的银行借款均较去年同期有所增加；

（9） 支付其他与筹资活动有关的现金比上年同期增长了 120.16%，主要是本期内开立信 用证的保证金及三个月以上定期存款较上年同期增加。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明 口适用q不适用

四、非主营业务分析

q适用口不适用

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 | 259,383,871.64 | 23.16% | 主要是出售联营公司昂纳科技集团的股票取得投资收益 | 是 |
| 公允价值变动损益 | 253,253,607.49 | 22.61% | 主要是本期内金融衍生品的公允价值变动 | 是 |
| 资产减值 | -31,358,192.77 | -2.80% | 主要是本期内计提的固定资产减值准备、存货跌价准备 | 否 |
| 营业外收入 | 3,895,509.68 | 0.35% |  | 否 |
| 营业外支出 | 5,571,105.62 | 0.50% |  | 否 |

五、资产及负债状况

1、资产构成重大变动情况

公司2020年起首次执行新收入准则或新租赁准则且调整执行当年年初财务报表相关项目

适用

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 2020年末 | | 2020年初 | | 比重  增减 | 重大变动说明 |
| 金额 | 占总资 产比例 | 金额 | 占总资 产比例 |
| 货币资金 | 7,494,030,376.80 | 34.64% | 4,804,273,763.15 | 26.03% | 8.61% | 主要是本期内定期存款及保证金存款较上年末增加 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 应收账款 | 2,926,805,378.96 | 13.53% | 1,833,485,110.65 | 9.94% | 3.59% | 主要是本期内子公司苏州电子、深科技成都因导入新 客户，销售收入增加，导致应收账款余额较上年末大 幅增加 |
| 存货 | 2,367,355,677.16 | 10.94% | 2,263,312,362.14 | 12.27% | -1.33% |  |
| 投资性房 地产 | 567,873,382.00 | 2.62% | 579,084,370.00 | 3.14% | -0.52% |  |
| 长期股权 投资 | 775,408,443.10 | 3.58% | 916,105,705.36 | 4.96% | -1.38% |  |
| 固定资产 | 3,351,180,275.68 | 15.49% | 2,719,405,217.99 | 14.74% | 0.75% |  |
| 在建工程 | 1,654,119,394.67 | 7.65% | 1,059,480,393.15 | 5.74% | 1.91% | 主要是深科技城及子公司深科技重庆厂房建设投入 增加所致 |
| 短期借款 | 7,775,268,255.36 | 35.94% | 8,253,636,901.60 | 44.73% | -8.79% |  |
| 长期借款 | 1,850,000,000.00 | 8.55% | - | 0.00% | 8.55% | 主要是本期末一年以上的银行借款较上年末增加 |
| 衍生金融  资产 | 914,982,034.48 | 4.23% | 146,877,450.57 | 0.80% | 3.43% | 主要是本期内子公司深科技香港期末尚未到期的金 融衍生品的公允价值较上年末大幅增加 |
| 预付款项 | 81,875,713.43 | 0.38% | 2,357,527,931.28 | 12.78% | -12.40% | 主要是本期末预付供应商物料采购款余额较上年末 大幅减少 |
| 其他应收  款 | 153,604,219.20 | 0.71% | 432,814,112.76 | 2.35% | -1.64% | 主要是应收代垫款项较上年末减少所致 |
| 递延所得  税资产 | 162,629,160.46 | 0.75% | 59,177,179.19 | 0.32% | 0.43% | 主要是衍生金融资产的公允价值变动损益产生的递 延所得税资产较上年末增加所致 |
| 其他非流  动资产 | 44,621,977.71 | 0.21% | 102,840,097.19 | 0.56% | -0.35% | 主要是本期末预付供应商的工程设备款减少所致 |
| 衍生金融 负债 | 606,883,722.15 | 2.81% | 103,243,733.73 | 0.56% | 2.25% | 主要是因汇率变动，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减少所致 |
| 其他应付  款 | 207,153,105.49 | 0.96% | 129,452,609.44 | 0.70% | 0.26% | 主要是本期末应付其他单位款项较上年末有所增加 |
| 预计负债 | 8,818,792.10 | 0.04% | 4,290,474.07 | 0.02% | 0.02% | 主要是本期末计提的产品售后保证较上年末有所增 加 |
| 递延所得  税负债 | 298,748,854.93 | 1.38% | 138,406,474.34 | 0.75% | 0.63% | 主要是本期末衍生金融资产的公允价值变动损益产 生的递延所得税负债较上年末增加 |

2、以公允价值计量的资产和负债

q适用口不适用

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 | 期末数 |
| 金融资产 |  | | | | | | |
| 1.交易性金融资产（不含衍生 金融资产） |  |  |  |  |  |  |  |
| 2.衍生金融资产 | 146,877,450.57 | 768,104,583.91 |  |  |  |  | 914,982,034.48 |
| 3.其他债权投资 |  |  |  |  |  |  |  |
| 4.其他权益工具投资 | 132,289,000.00 |  | -31,100,790.00 |  |  |  | 101,188,210.00 |
| 金融资产小计 | 279,166,450.57 | 768,104,583.91 | -31,100,790.00 |  |  |  | 1,016,170,244.48 |
| 投资性房地产 | 579,084,370.00 | -11,210,988.00 |  |  |  |  | 567,873,382.00 |
| 生产性生物资产 |  |  |  |  |  |  |  |
| 其他 |  |  |  |  |  |  |  |
| 上述合计 | 858,250,820.57 | 756,893,595.91 | -31,100,790.00 |  |  |  | 1,584,043,626.48 |
| 金融负债 | 103,243,733.73 | 503,639,988.42 |  |  |  |  | 606,883,722.15 |

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

□是*［否*

3、截至报告期末的资产权利受限情况

q适用口不适用

截至报告期末，公司资产所有权或使用权受到限制的金额为61.66亿元，详见财务报表附 注五、（五十四）。

六、投资状况

1、总体情况

q适用口不适用

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 报告期投资额（元） | 上年同期投资额（元） | 变动幅度 |
| 246,020,000.00 | 150,000,000.00 | 64.01% |

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

q适用口不适用

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 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） |
| 合肥沛  顿存储 | 存储芯 片封测 与模组 制造 | 新  设 | 22,352 | 55.88% | 非公开 发行股 票募集 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 完成首 期出资 合计4 亿元 | - | -12.37 | 否 | 2020 年  10 月 17  日 | 2020-06  4号公 告 |
| 合计 | -- | -- | 22,352 | -- | -- | -- | -- | -- | -- | - | -12.37 | -- | -- | -- |

注：公司计划以募集资金投资，目前该项目正在进行中，不足部分由自有资金补足。

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

q适用口不适用

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 | 59,156.83 | 135,677.90 | 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 | -- | -- | -- | 59,156.83 | 135,677.90 | -- | -- |  | -- | -- | -- | -- |

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 ml计容建筑面积173,580 ml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。

根据深科技城前期建设规划，计划于2020年年底前C栋、B栋产业研发楼竣工，2021年 年底A栋总部办公楼竣工。本项目为深圳市城市更新单元项目，因城市规划更新、新冠疫情、 地铁通道建设及方案优化等因素影响，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

□适用寸不适用

（2）衍生品投资情况

V适用口不适用 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、华夏银行、浙商银行、 工行、招行、杭州银行、农 行、民生银行、交行、宁波 银行 | 无 | 否 | 远期结售汇 | | 666,934.29 | 2018.1.3 | 2022.12.28 | 687,178.79 | 666,934.29 | 482,815.48 | - | 871,297.60 | 114.87% | 1,047.25 |
| 汇丰银行香港支行 | 无 | 否 | 利率互换 | | 76,292.60 | 2019.3.4 | 2021.5.14 | 107,670.80 | 76,292.60 | 107,670.80 | - | 76,292.60 | 10.06% | - |
| 合计 | | | | | 743,226.89 |  |  | 794,849.59 | 743,226.89 | 590,486.28 |  | 947,590.20 | 124.93% | 1,047.25 |
| 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） | | | | 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。  2、 远期结汇业务（DF业务）是以约定的价格卖出美元，结成人民币。远期结汇业务（DF业务）下，如果人民币贬值，合约将可能受到损失。  3、 利率互换是在对未来利率预期的基础上，交易双方签订一个合约，规定在一定时间内，双方定期交换，以一个名义本金作基础，按不同形 式利率计算出利息。利率互换已锁定公司信用证贴现美元的借款利率，收益固定，市场利率的波动不会对公司产生任何风险。 | | | | | | | | | | |
| 已投资衍生品报告期内市场价格或产品公允价值变 动的情况，对衍生品公允价值的分析应披露具体使 用的方法及相关假设与参数的设定 | | | | 1、 公司开展的远期结售汇业务在报告期内的公允价值变动为增加了 26,446.46万元；  2、 对衍生品的公允价值的计算依据来源于银行提供的期末时点的公允价值。 | | | | | | | | | | |
| 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 | | | | 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。  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。 | | | | | | | | | | |

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 | 1,006.00 | 3.99% | 973.90 | 3.88% | 10,118.82 | - | -3,093.43 | 其他权 益工具 投资 | 长期 股权 投资 |
| 合计 | | 1,843.41 | 1,006.00 | 3.99% | 973.90 | 3.88% | 10,118.82 | - | -3,093.43 | - | - |

说明:

报告期内，公司通过深圳证券交易所竞价交易系统减持捷荣技术股份32.1万股，取得其他

综合收益约353.91万元，截至报告期末公司持股比例3.88%。

6、募集资金使用情况

□适用V不适用

公司报告期无募集资金使用情况。

七、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

□适用V不适用

公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

□适用V不适用

八、主要控股参股公司分析

q适用口不适用

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 | 408,205.45 | 145,591.12 | 1,928,662.09 | 139,687.72 | 121,005.53 |
| 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 | 290,790.42 | 67,254.92 | 433,462.32 | -38,422.64 | -32,330.42 |
| 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 | 170,699.37 | 82,610.97 | 212,591.18 | 35,812.34 | 32,080.16 |
| 深科技沛顿 | 子公司 | 内存芯片制造及芯片封装、测试等 | 3,000万美元 | 200,441.46 | 87,836.12 | 287,578.03 | 9,905.47 | 8,453.25 |
| 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 | 543,824.75 | 82,187.34 | 777,381.94 | -22,291.37 | -15,905.91 |
| 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 | 106,974.13 | 61,301.43 | 93,939.09 | 2,484.31 | 2,949.23 |
| 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 | 41,081.77 | 35,835.42 | 56,809.75 | 9,649.90 | 8,669.40 |
| 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 | 112,232.30 | 47,140.28 | 160,229.13 | 9,530.74 | 8,361.52 |

报告期内取得和处置子公司的情况

q适用口不适用

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 公司名称 | 报告期内取得和处置子公司方式 | 对整体生产和业绩的影响 |
| 合肥沛顿科技有限公司 | 新设成立 | 无重大影响 |
| 合肥沛顿存储科技有限公司 | 新设成立 | 无重大影响 |

主要控股参股公司情况说明：

1. 报告期内，深科技香港净利润同比增加12.11亿元，深科技苏州净利润同比减少5.49 亿元，深科技东莞净利润同比减少1.91亿元，主要是由于公允价值变动收益影响所致，深科 技香港、深科技苏州和深科技东莞本期公允价值变动收益分别10.09亿元、-3.87亿元和-3.06 亿元，分别比去年同期增加12.65亿元、减少4.47亿元和减少3.28亿元；
2. 报告期内，深科技沛顿主营业务规模持续扩张，营业收入同比大幅增长；实现净利润 0.85亿元，其中受人民币大幅升值影响，汇兑损失大幅增加，外币资产负债评估汇兑净损失 约0.33亿元。
3. 报告期内，深科技惠州净利润同比下降0.15亿元，主要是手机代工业务下降所致；
4. 报告期内，深科技磁记录净利润同比增加0.28亿元，主要是硬盘盘基片业务增长所致;
5. 报告期内，深科技马拉西亚净利润同比增加0.19亿元，主要是由于硬盘、医疗产品相 关业务增长所致。

九、公司控制的结构化主体情况

□适用寸不适用

十、公司未来发展的展望

展望未来，公司将依托在电子行业积累的强大研发技术和丰富经验，紧跟市场发展趋势 进行前瞻性战略部署与规划，聚焦先进制造和产业资源优势优化业务结构，形成以聚焦发展 存储半导体、自主产品和高端制造的业务发展模式，全面提升公司竞争优势和行业影响力。

2021年恰逢十四五“开局之年”，国内外经济形势依然多变，在全球电子产业走向垂直化整 合和水平分工的双重趋势下，我国制造业由高速增长向高质量发展转型，集成电路、高端电 子制造、新型智能产品等行业的细分领域将实现较快增速，下游各应用市场规模也将相应增 长。

公司将积极把握全球电子行业市场恢复的发展机遇，逐步剥离低附加值业务，聚焦三大 业务板块。依托在存储半导体封测领域的领先技术积累和先进制造优势，充分利用芯片封装、 测试、模组制造的一站式全产业链研发制造服务能力，深化与行业龙头客户的战略合作。同 时，围绕客户和市场需求，加速推进合肥制造基地的建成和量产，加大存储产品关键技术和 先进封测技术的研发投入，为公司在半导体领域长远布局奠定坚实基础，持续巩固和提升竞 争优势。在自主产品领域将重点发展计量系统产品，不断加大研发投入和高端技术人才的引 进，强化核心产品的市场引领作用，继续加强海外业务的拓展，并着眼国内发展机遇，聚合 产业链资源优势，拓展市场发展空间。在高端制造领域，强化各事业部门核心竞争力，将高 壁垒、高附加值业务板块作为发展重点，加大研发投入和关键技术的攻克，提升先进制造及 高端研发能力，提高业务整体盈利水平。

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 ml计容建筑面积173,580 ml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。

随着公司整体产能和业务布局的优化，公司将继续通过国际化集团化运营平台和资源， 围绕大客户发展方向和需求来强化海内外研发、生产、制造的联动布局，加速推动合肥产业 基地项目的建成投产，同时积极推进深科技城项目建设，打造具有国际吸引力、竞争力、影 响力的高端产业集群。

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，公司依托集团整体优势，坚持自主 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

新冠疫情在全球范围内持续蔓延，有逐渐常态化的趋势。世界经济下行风险加剧，不稳 定不确定因素显著增多。公司经营面临诸多难题和挑战，部分供应链中断或供应不足，物流 运力等问题导致部分业务生产受到影响。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。

十一、接待调研、沟通、采访等活动情况

1、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

q适用口不适用

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 接待时间 | 接待地点 | 接待方式 | 接待对象 类型 | 接待对象 | 谈论的主要内 容及提供的资 料 | 调研的基本情况索引 |
| 2020年01月10日 | 公司本部商  务会议室 | 实地调研 | 机构 | 平安基金、博时基金、景顺长 城基金、安信证券、国信证券 | 公司战略发展、 经营及行业情 况 | 深科技2020年01月10  日投资者关系活动记 录表 |
| 2020年01月21日 | 公司本部商  务会议室 | 实地调研 | 机构 | 大成基金、华商基金、南方基 金、信达澳银基金、摩根华鑫 基金、东兴证券 | 公司战略发展、 经营及行业情 况 | 深科技2020年01月21  日投资者关系活动记 录表 |
| 2020年10月19日 | 公司本部商  务会议室 | 实地调研 | 机构 | 易方达基金等 | 公司战略发展、 经营及行业情 况 | 深科技2020年10月19  日投资者关系活动记 录表 |
| 2020年10月22日 | 公司本部商  务会议室 | 电话沟通 | 机构 | JNK Securities Corp、Light Street  Capital、Puyumacapital | 公司战略发展、 经营及行业情 况 | 深科技2020年10月22  日投资者关系活动记 录表 |
| 2020年10月23日 | 公司本部商  务会议室 | 实地调研 | 机构 | 国信证券、中融人寿、金信基 金、国信基金 | 公司战略发展、 经营及行业情 况 | 深科技2020年10月23  日投资者关系活动记 录表 |
| 2020年11月03日 | 公司本部商  务会议室 | 实地调研 | 机构 | 方正富邦、同泰基金、红塔红 土、创金合信、幕方资本、深 圳中金银海投资基金、深圳龙 腾资产、鼎夏投资、民生证券、 金友创智资产管理有限公司 | 公司战略发展、 经营及行业情 况 | 深科技2020年11月03  日投资者关系活动记 录表 |
| 2020年11月09日 | 公司本部商  务会议室 | 实地调研 | 机构 | 招商证券、仁和保险资管、方 圆基金、华强资管、上元资本、 枫池资产管理、前海互兴资产、 前海东宏资产管理、上海理成 资产、深圳市润财投资、江苏 | 公司战略发展、 经营及行业情 况 | 深科技2020年11月09  日投资者关系活动记 录表 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  | 芯云资本、深圳市丰盛德投资、 民寿投资、河床资本；中信建 投、华泰保兴基金、长城基金、 中信银行资管、中信证券、安 信证券、明达资产 |  |  |
| 2020 年 1-12 月 | - | 电话沟通 | 个人 |  | 公司战略发展、 经营及行业情 况 |  |
| 2020 年 1-12 月 | - | 书面问询 | 其他 |  | 公司战略发展、 经营及行业情 况 | 深交所互动易投资者  问题 |
| 接待次数 | | | 7 | | | |
| 接待机构数量 | | | 50 | | | |
| 接待个人数量 | | | 23 | | | |
| 接待其他对象数量 | | | 0 | | | |
| 是否披露、透露或泄露未公开重大信息 | | | 否 | | | |

第五节重要事项

一、公司普通股利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内普通股利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况 q适用口不适用

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

根据中国证监会以及深圳证监局的有关规定和要求,经公司2020年10月16日第九届董事会 第六次会议、2020年11月3日2020年度（第三次）临时股东大会审议批准，公司制定了《公司 未来三年股东回报规划（2021-2023）》。

2、 报告期内，公司严格按照《公司章程》执行利润分配政策。

2020年6月11日，公司实施了2019年度每10股派现0.60人民币（含税）的利润分配方案，共 计向全体股东分配现金股利88,275,561.78元。

公司最近三年（2018-2020年）累计现金分红金额占最近三年均净利润（合并报表）的比 例为79.17%，占最近三年均净利润（母公司）的比例为680.02%，公司现金分红政策的制定及 执行均符合《公司章程》的规定及股东大会决议的要求。

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

|  |  |
| --- | --- |
| 现金分红政策的专项说明 | |
| 是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求： | 是 |
| 分红标准和比例是否明确和清晰： | 是 |
| 相关的决策程序和机制是否完备： | 是 |
| 独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用： | 是 |
| 中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护： | 是 |
| 现金分红政策进行调整或变更的，条件及程序是否合规、透明： | 是 |

公司近3年（包括本报告期）的普通股股利分配方案（预案）、资本公积金转增股本方案（预 案）情况

2020年度利润分配预案：以实施权益分派股权登记日登记的总股本为基数，向全体股东 每10股派现1.60元人民币（含税），截至本报告日，公司总股本1,471,259,363股，以此计算合 计拟派发现金股利235,401,498.08元（含税），如在本报告日至实施权益分派股权登记日期间， 公司总股本发生变动，公司拟维持每股分配金额不变，相应调整分配总额。

2019年度利润分配方案：以2019年末总股本1,471,259,363股为基数，向全体股东每10股派 现0.60元人民币（含税），合计派发现金股利88,275,561.78元。

2018年度利润分配方案：以2018年末总股本1,471,259,363股为基数，向全体股东每10股派 现1.00元人民币（含税），合计派发现金股利147,125,936.30元。

公司近三年（包括本报告期）普通股现金分红情况表

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 分红年度 | 现金分红金额 （含税） | 分红年度合并报表中 归属于上市公司普通 股股东的净利润 | 占合并报表中归属于 上市公司普通股股东 的净利润的比率 | 以其他方式（如 回购股份）现金 分红的金额 | 以其他方式现金分红金额 占合并报表中归属于上市 公司普通股股东的净利润 的比例 | 以其他方 式现金分 红的比例 |
| 2020 年 | 235,401,498.08 | 857,132,642.21 | 27.46% | 0.00 | - | 0.00% |
| 2019 年 | 88,275,561.78 | 352,301,166.89 | 25.06% | 0.00 | - | 0.00% |
| 2018 年 | 147,125,936.30 | 574,538,923.72 | 25.61% | 0.00 | - | 0.00% |

公司报告期内盈利且母公司可供普通股股东分配利润为正但未提出普通股现金红利分配预案

□适用q不适用

二、本报告期利润分配及资本公积金转增股本预案

q适用口不适用

|  |  |
| --- | --- |
| 每10股送红股数（股） | 0 |
| 每10股派息数（元）（含税） | 1.60 |
| 每10股转增数（股） | 0 |
| 分配预案的股本基数（股） | 1,471,259,363.00 |
| 现金分红金额（元）（含税） | 235,401,498.08 |
| 以其他方式（如回购股份）现金分红金额（元） | 0 |
| 现金分红总金额（含其他方式）（元） | 235,401,498.08 |
| 可分配利润（元） | 1,346,660,259.98 |
| 现金分红占利润分配总额的比例 | 100% |

本次现金分红情况

公司发展阶段不易区分但有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达 到 20%。

利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明

公司利润分配及分红派息基于母公司可供分配利润，经立信会计师事务所（特殊普通合伙）审计，2020年度公司母 公司净利润-355,079,466.08元。根据《公司法》、《公司章程》的有关规定，公司2020年度不提取法定盈余公积金，公 司2020年度实现的可分配利润-355,079,466.08元，加上年初未分配利润1,753,912,212.78元，减去2020年度分配给股东的 现金股利88,275,561.78元，加上其他综合收益结转留存收益36,103,075.06后，截至2020年12月31日，母公司可供股东 分配的利润为1,346,660,259.98元。

经综合考虑各类股东利益和公司长远发展等因素，董事会提出公司2020年度分红派息预案如下：

公司以实施权益分派股权登记日登记的总股本为基数，向全体股东每10股派现1.60元人民币（含税），截至本报 告日，公司总股本1,471,259,363股，以此计算合计拟派发现金股利235,401,498.08元（含税），如在本报告日至实施权益 分派股权登记日期间，公司总股本发生变动，公司拟维持每股分配金额不变，相应调整分配总额，此分配预案需经第二 十九次（2020年度）股东大会审议通过后方能实施。

三、承诺事项履行情况

1、公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内履行完毕及

截至报告期末尚未履行完毕的承诺事项

q适用口不适用

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 承诺事由 | 承诺 方 | 承诺 类型 | 承诺内容 | 承诺 时间 | 承诺  期限 | 履行  情况 |
| 股改承诺 |  |  |  |  |  |  |
| 收购报告书或权益变  动报告书中所作承诺 | 中 国 电 子 | 关于同业 竞争、关 联交易方 面的承诺 | 1、 关于同业竞争：1）本集团及下属企业目前没有直接或 间接从事与深科技及其下属企业主营业务构成竞争的业 务；2）本集团将来不会，而且会促使本集团下属企业不会 单独或与第三方、以直接或间接形式参与、经营或从事 与深科技及其下属企业主营业务构成竞争或可能构成竞 争的业务或活动；3）若深科技未来新增主营业务，本集团 及下属企业将不会，单独或与第三方、以直接或间接形 式参与、经营或从事与深科技及其下属企业未来新增主 营业务构成竞争或可能构成竞争的业务或活动；4）若违反 上述承诺而参与竞争的，本集团将承担由此给深科技造 成的全部经济损失。  2、 关于关联交易：中国电子将尽可能减少并规范与深科 技间的关联交易。对于确需发生的中国电子及下属企业 与深科技之间的一切交易行为，将严格履行法定程序， 依法及时进行信息披露，严格遵循市场规则，本着平等 | 2013 年  12 月 18  日 | 长期  有效 | 履 约 中 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | 互利、等价有偿的一般商业原则，公平合理的进行。中 国电子承诺不通过关联交易取得任何不当的利益或使深 科技承担任何不当的责任和义务。 |  |  |  |
| 中 电 有 限 | 关于同业 竞争、关 联交易方 面的承诺 | 1. 关于同业竞争：1）中电有限及下属企业目前没有直接 或间接从事与上市公司及其下属企业主营业务构成竞争 的业务；2）中电有限将来不会，而且会促使中电有限下 属企业不会单独或与第三方、以直接或间接形式参与、 经营或从事与上市公司及其下属企业主营业务构成竞争 或可能构成竞争的业务或活动；3）若上市公司未来新增 主营业务，中电有限及下属企业将不会，单独或与第三 方、以直接或间接形式参与、经营或从事与上市公司及 其下属企业未来新增主营业务构成竞争或可能构成竞争 的业务或活动；4）若违反上述承诺而参与竞争的，中电 有限将承担由此给上市公司造成的全部经济损失。 2. 关于关联交易：中电有限将尽可能减少并规范与上市公 司间的关联交易。对于确需发生的承诺方及下属企业与 上市公司之间的一切交易行为，将严格履行法定程序， 依法及时进行信息披露，严格遵循市场规则，本着平等 互利、等价有偿的一般商业原则，公平合理的进行。中 电有限承诺不通过关联交易取得任何不当的利益或使上 市公司承担任何不当的责任和义务。 | 2020 年  12 月 24  日 | 长期  有效 | 履 约 中 |
| 关于中国 电子尚未 履行完毕 的承诺 | 中电有限成为公司的控股股东后，针对先前中国电子为 解决同业竞争、关联交易及资金占用方面问题以控股股 东的身份对深科技做出的尚未履行完毕的承诺，中电有 限将以控股股东的身份开始履行：  1.中国电子曾于2013年12月18日在收购报告书或权益 变动报告书中关于同业竞争、关联交易方面作过如下承 诺：“1）关于同业竞争：本集团及下属企业目前没有直 接或间接从事与深科技及其下属企业主营业务构成竞争 的业务；本集团将来不会，而且会促使本集团下属企业 不会单独或与第三方、以直接或间接形式参与、经营或 从事与深科技及其下属企业主营业务构成竞争或可能构 成竞争的业务或活动；若深科技未来新增主营业务，本 集团及下属企业将不会，单独或与第三方、以直接或间 接形式参与、经营或从事与深科技及其下属企业未来新 增主营业务构成竞争或可能构成竞争的业务或活动；4） 若违反上述承诺而参与竞争的，本集团将承担由此给深 科技造成的全部经济损失。2）关于关联交易：中国电子 将尽可能减少并规范与深科技间的关联交易。对于确需 发生的中国电子及下属企业与深科技之间的一切交易行 为，将严格履行法定程序，依法及时进行信息披露，严 格遵循市场规则，本着平等互利、等价有偿的一般商业 原则，公平合理的进行。中国电子承诺不通过关联交易 | 2020 年  12 月 24  日 | 长期  有效 | 履 约 中 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | 取得任何不当的利益或使深科技承担任何不当的责任和 义务。”  当前上述承诺正履约中，中电有限在本次交易结束后将 以控股股东的身份继续履行，本条承诺自签署之日起长 期有效。   1. 中国电子曾于2020年10月16日对关联交易作过如下 承诺：“1）本公司下属其他企业不存在与深科技及其控 制的公司、企业或者其他经济组织的主营业务有竞争或 可能构成竞争的业务或活动。2）本公司将采取积极措施 避免可控制的除深科技及其控制的公司、企业或者其他 经济组织外其他企业新增与深科技及其控制的公司、企 业或者其他经济组织的主营业务有竞争或可能构成竞争 的业务或活动。3）对于深科技及其控制的公司、企业或 者其他经济组织的正常经营活动，本公司保证不利用控 股股东的地位损害深科技及深科技其他股东的合法权 益。   本承诺函自本公司签署之日起生效，在深科技于深圳证 券交易所上市且本公司作为深科技的控股股东和实际控 制人期间持续有效且不可撤销。如因本公司违反上述承 诺而导致深科技及其股东的合法权益受到损害，本公司 将依法承担相应责任。”   1. 中国电子曾于2020年10月16日对非公开发行A股股票 摊薄即期回报及采取填补措施作过如下承诺：“1）不越 权干预公司经营管理活动，不侵占公司利益。2）如违反 或未能履行上述承诺，控股股东、实际控制人中国电子 信息产业集团有限公司同意中国证券监督管理委员会、 深圳证券交易所等证券监管机构按照其制定或发布的有 关规定、规则，作出相关处罚或采取相关监管措施。” 2. 中国电子曾于2020年12月14日对在中国电子财务有限 责任公司存款事项作过如下承诺：“1）我公司承诺保证 深科技在中电财务存款资金的安全和流动性，不会发生 占用上市公司资金的情况，不会影响长城开发所存资金 的运作和调拨。2）我公司承诺当中电财务出现支付困难 的紧急情况时，按照解决支付困难的实际需要，增加相 应的资本金。该承诺已经中国银保监会核准列入中电财 务公司章程。3）我公司承诺严格按照监管机构对上市公 司存款信息披露的要求，指导中电财务及时协助深科技 履行信息披露义务，并承诺严格遵守中国证监会及中国 证监会及深圳证券交易所后续的有关规定。” |  |  |  |
| 资产重组时所作承诺 |  |  |  |  |  |  |
| 首次公开发行或再融 资时所作承诺 | 中 国 电 | 关于同业 竞争方面 的承诺 | 1）本集团下属其他企业不存在与深科技及其控制的公 司、企业或者其他经济组织的主营业务有竞争或可能构 成竞争的业务或活动。2）本集团将采取积极措施避免可 | 2020 年  10 月 16  日 | 长期  有效 | 履 约 中 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 子 |  | 控制的除深科技及其控制的公司、企业或者其他经济组 织外其他企业新增与深科技及其控制的公司、企业或者 其他经济组织的主营业务有竞争或可能构成竞争的业务 或活动。3）对于深科技及其控制的公司、企业或者其他 经济组织的正常经营活动，本集团保证不利用控股股东 的地位损害深科技及深科技其他股东的合法权益。 |  |  |  |
| 关于公司 非公开发 行A股股 票摊薄即 期回报及 采取填补 措施的承 诺 | 1）不越权干预公司经营管理活动，不侵占公司利益。2）如 违反或未能履行上述承诺，本集团同意中国证券监督管理委 员会、深圳证券交易所等证券监管机构按照其制定或发布的 有关规定、规则，作出相关处罚或采取相关监管措施。 | 2020 年  10 月 16  日 | 长期  有效 | 履 约 中 |
| 中 电 有 限 | 关于同业 竞争方面 的承诺 | 1）本公司下属其他企业不存在与深科技及其控制的公司、 企业或者其他经济组织的主营业务有竞争或可能构成竞争 的业务或活动。2）本公司将采取积极措施避免可控制的除 深科技及其控制的公司、企业或者其他经济组织外其他企业 新增与深科技及其控制的公司、企业或者其他经济组织的主 营业务有竞争或可能构成竞争的业务或活动。3）对于深科 技及其控制的公司、企业或者其他经济组织的正常经营活 动，本公司保证不利用控股股东的地位损害深科技及深科技 其他股东的合法权益。 | 2020 年  12 月 24  日 | 长期  有效 | 履 约 中 |
| 关于关联 交易方面 的承诺 | 1） 本公司及下属企业将尽量避免或减少与深科技（含其合 并报表范围子公司，下同）之间的关联交易，对于深科技能 够通过市场与独立第三方之间发生的交易，将由深科技与独 立第三方进行。本公司及下属企业将不会向深科技拆借、占 用深科技资金或采取由深科技代垫款、代偿债务等方式侵占 深科技资金。  2） 对于本公司或下属企业与深科技之间必需的一切交易行 为，本公司将并促使下属企业、深科技均严格遵守市场原则， 本着平等互利、等价有偿的一般原则，公平合理地进行。交 易定价有政府定价的，执行政府定价；没有政府定价的，执 行市场公允价格；没有政府定价且无可参考市场价格的，按 照成本加可比较的合理利润水平确定成本价执行。  3） 本公司及下属企业与深科技之间的关联交易均以签订书 面合同或协议形式明确规定，并将严格遵守深科技章程、关 联交易管理制度等规定履行必要的法定程序，本公司及本公 司提名的董事在深科技相关机构审议有关关联交易事项时 将主动依法履行回避义务；对需报经有权机构审议的关联交 易事项，在有权机构审议通过后方予执行。同时，本公司将 督促深科技依法履行信息披露义务。  4） 本公司保证不通过关联交易取得任何不正当的利益或使 | 2020 年  12 月 24  日 | 长期  有效 | 履 约 中 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | 深科技承担任何不正当的义务。如果因违反上述承诺导致深 科技损失或利用关联交易侵占深科技利益的，深科技有权单 方终止关联交易。 |  |  |  |
| 关于公司 非公开发 行A股股 票摊薄即 期回报及 采取填补 措施的承 诺 | 1） 不越权干预公司经营管理活动，不侵占公司利益。  2） 如违反或未能履行上述承诺，控股股东中国电子有限公 司同意中国证券监督管理委员会、深圳证券交易所等证券监 管机构按照其制定或发布的有关规定、规则，作出相关处罚 或采取相关监管措施。 | 2020 年  12 月 24  日 | 长期  有效 | 履 约 中 |
| 股权激励承诺 |  |  |  |  |  |  |
| 其他对公司中小股东  所作承诺 | 中 国 电 子 | 关于资金 占用方面 的承诺 | 公司实际控制人中国电子承诺不会发生占用上市公司资 金的现象和可能。中国电子承诺当中电财务出现支付困 难的紧急情况时，按照解决支付困难的实际需要，增加 相应的资本金。 | 2020 年  12 月 14  日 | 三年 | 履 约 中 |
| 中 电 财 务 | 关于资金 占用方面 的承诺 | 中电财务承诺不会发生占用上市公司资金的现象和可 能。 | 2020 年  12 月 14  日 | 三年 | 履 约 中 |
| 承诺是否按时履行 | | | | 是 | | |
| 如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划 | | | | 不适用 | | |

2、公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目达到 原盈利预测及其原因做出说明

□适用q不适用

四、 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*q*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。

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

□适用q不适用

六、 与上年度财务报告相比，会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况说明

口适用q不适用

七、 报告期内发生重大会计差错更正需追溯重述的情况说明

□适用q不适用

公司报告期无重大会计差错更正需追溯重述的情况。

八、 与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

q适用口不适用

报告期内，公司因新设全资子公司合肥沛顿科技有限公司、控股子公司合肥沛顿存储科 技有限公司而增加合并报表范围，具体内容详见财务报告附注中的相关介绍。

九、 聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

|  |  |
| --- | --- |
| 境内会计师事务所名称 | 立信会计师事务所（特殊普通合伙） |
| 境内会计师事务所报酬（万元） | 156 |
| 境内会计师事务所审计服务的连续年限 | 5年 |
| 境内会计师事务所注册会计师姓名 | 章顺文、张嫣明 |
| 境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限 | 2年 |

当期是否改聘会计师事务所

□是q否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

q适用口不适用

经公司第九届董事会第五次会议会议审议，公司本年度聘请立信会计师事务所（特殊普 通合伙）为公司2020年度内部控制审计机构，内部控制审计费用为30万元人民币。

报告期内，公司因非公开发行股票事项，聘请中信证券股份有限公司为保荐人，报告期 内未开始支付费用。

十、年度报告披露后面临暂停上市和终止上市情况

□适用q不适用

十一、破产重整相关事项

□适用寸不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

十二、重大诉讼、仲裁事项

□适用寸不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

十三、处罚及整改情况

□适用寸不适用

公司报告期不存在重大处罚及整改情况。

十四、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

寸适用口不适用

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

十五、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

□适用寸不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

十六、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

q适用口不适用

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 关联 | 关联关系 | 关联交易 类型 | 关联交易 内容 | 关联交易 定价原则 | 关联交易价格 | 关联交易金 额（万元） | 占同类交易 金额的比例 | 获批的交易 额度（万元） | 是否超过获批 额度 | 关联交易结算 方式 | 可获得的 同类交易 市价 | 披露日期 | 披露索引 |
| 中国长城 | 受同一控股股东及最终 控制方控制的其他企业 | 采购 | 购买商品 | 市场定价 | 参照市场价格 | 4,814.22 | 0.49% | 5,000.00 | 否 | 按照协议或合 同约定 | 市场价格 | 2020年3月19日 | 《中国证券 报》、《证券时 报》和巨潮资讯 网：《关于2020 年度日常关联 交易预计的公 |
| 振华新能源 | 受同一控股股东及最终 控制方控制的其他企业 | 采购 | 购买商品 | 市场定价 | 参照市场价格 | 545.55 | 0.06% | 1,500.00 | 否 | 按照协议或合 同约定 | 市场价格 | 2020年3月19日 |
| 中电国际 | 受同一控股股东及最终 控制方控制的其他企业 | 采购 | 购买商品 | 市场定价 | 参照市场价格 | 582.18 | 0.06% | 900.00 | 否 | 按照协议或合 同约定 | 市场价格 | 2020年3月19日 |
| 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 | 提供加工 劳务 | 市场定价 | 参照市场价格 | 245.98 | 0.02% | 400.00 | 否 | 按照协议或合 同约定 | 市场价格 | 2020年3月19日 |
| 惠州深格 | 联营企业 | 提供 劳务 | 提供、接受透明 图形薄膜相关劳 务/提供水电 | 市场定价 | 参照市场价格 | 784.85 | 0.05% | 800.00 | 否 | 按照协议或合 同约定 | 市场价格 | 2020年3月19日 | 口》（公口编码：  2020-008） |
| 合计 | | | | -- | -- | 6,972.78 | -- | 8,600.00 | -- | 一 | 一 | 一 | 一 |
| 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） | | | | 1、 经公司2020年3月19日第九届董事会第三次会议审议，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2020年度将涉及向关联方采购原材料及产成品、销售原材料及产成品、提供劳务、接受劳务等（具体内容详见2020-008 号公告）。  2020年12月28日，因业务开展需要，经公司第九届董事会审议增加与中国长城1,500万元采购类日常交易额度，全年预计额度不超过5,000 万兀。  销售类日常关联交易全年预计不超过50万元，报告期实际发生金额46.19万元； 采购类日常关联交易全年预计不超过10,530万元，报告期实际发生金额7,746.39万元； 劳务类日常关联交易全年预计不超过2,450万元，报告期实际发生金额1,178.09元。  2、 上表列示为报告期内累计金额相对较大的日常关联交易事项，关于其他关联交易情况详见财务报告第十节“关联方及关联交易”。 | | | | | | | | | |
| 交易价格与市场参考价格差异较大的原因（如适用） | | | | 不存在较大差异 | | | | | | | | | |

42

2、 资产或股权收购、出售发生的关联交易

□适用q不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、 共同对外投资的关联交易

□适用*q*不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、 关联债权债务往来

□适用q不适用

5、 其他重大关联交易

q 适用 □ 不适用

（1）关于与集团财务公司开展全面金融合作情况

1）存贷款情况

截止2020年12月31日，公司在中电财务办理存款余额为1,470,333,451.05元，贷款余额为

1,783,000,000.00元，详见下表：

深科技2020年度通过中国电子财务有限责任公司存款、贷款等金融业务汇总表

单位：人民币元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目名称 | 行次 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 | 收取或支付利 息/手续费 |
| 一、存放于中国电子财务 有限责任公司存款 | 1 | 513,318,991.59 | 1,028,062,671.82 | 71,048,212.36 | 1,470,333,451.05 | 20,304.29 |
| 二、向中国电子财务有限 责任公司贷款 | 2 | 1,749,000,000.00 | 17,076,705,950.00 | 17,042,705,950.00 | 1,783,000,000.00 | 50,424,173.71 |
| 1.短期借款 |  | 1,749,000,000.00 | 17,076,705,950.00 | 17,042,705,950.00 | 1,783,000,000.00 | 50,424,173.71 |
| 2.长期借款 |  |  |  |  |  |  |

2020年12月14日，公司第九届董事会第十一次会议同意公司与中电财务就延长协议期限事 宜重新签订《全面金融合作协议》，该事项获得2020年12月30日召开的公司2020年度（第四次） 临时股东大会审议批准，具体内容详见2020年12月15日、2020年12月31日在《中国证券报》《证 券时报》和巨潮资讯网上刊登的2020-082号、2020-090号公告。

2）立信会计师事务所关于在中国电子财务有限责任公司存款的风险评估报告

立信会计师事务所对中国电子财务有限责任公司截止2020年12月31日与财务报表相关资 金、信贷、中间业务、投资、稽核、信息管理风险控制体系制定及实施情况进行了审核，并 出具了信会师报字［2021］第ZG21200号《关于中国电子财务有限责任公司风险评估报告》，认 为：中国电子财务有限责任公司严格按银监会《企业集团财务管理办法》（中国银监会令〔2004〕 第5号）规定经营，经营业绩良好，根据我们对风险管理的了解和评价，我们未发现中国电子 财务有限责任公司截止2020年12月31日与财务报表相关资金、信贷、中间业务、投资、稽核、 信息管理风险控制体系存在重大缺陷。

（2）关于全资子公司深科技香港参与其参股企业昂纳科技集团以协议安排方式私有化暨 关联交易事宜

昂纳科技集团为本公司全资子公司深科技香港持股20.518%的参股企业，因其战略计划需 要，于2020年7月7日，昂纳科技集团实际控制人那庆林先生控制的主体O-Net Holdings （BVI） Limited> O-Net Share Award Plan Limited> Mandarin Assets Limited与深科技香港等组成财团，并引入 LVC Technology Legend Limited及深圳市正信禾咨询有限责任公司，通过Optical Alpha Limited> Optical Beta Limited（要约人）等以协议安排方式将昂纳科技集团私有化。昂纳科技集团协议安 排股份的每股注销对价为现金6.5港元。

深科技香港持有昂纳科技集团20.518%股份（17,112.1237万股），其中7.194%股份（6,000 万股）将在私有化中获得现金对价退出，乘。余13.324%股份（11,112.1237万股）以相同价格作 价7.22亿港元对要约人进行增资，并获得要约人17.785%的股权。

昂纳科技集团已于2020年10月19日下午4时正起（北京时间）于香港联交所完成退市。2020 年10月27日，深科技香港已收到现金对价退出6,000万股的全部款项3.9亿港元，同时，深科技 香港通过Optical Beta Limited持有昂纳科技集团17.785%股权，深科技香港已完成本次交易相应股 份的过户交易手续。至此，本次以协议安排方式私有化暨关联交易事项已全部完成。

以上具体内容详见公司分别于2020年7月9日、2020年9月26日、2020年10月28日发布的《关 于全资子公司深科技香港参与其参股企业昂纳科技集团以协议安排方式私有化暨关联交易的 公告》（公告编码：2020-038）、《关于全资子公司深科技香港参与其参股企业昂纳科技集团 以协议安排方式私有化的进展公告》（公告编码：2020-053）、《关于全资子公司深科技香港 参与其参股企业昂纳科技集团以协议安排方式私有化暨关联交易事项完成的公告》（公告编 码：2020-067）及昂纳科技集团在香港联交所发布之相关联合公告。

（3） 关于对外投资设立控股子公司暨关联交易情况

本公司全资子公司深科技沛顿于2020年4月2日与合肥经济技术开发区管理委员会签署《战 略合作框架协议》，深科技沛顿或其关联公司在合肥投资建设存储先进封测和模组制造项目， 该项目一次性规划，分期建设，具体投资金额及规模需以政府有权机构备案批复为准，本公 司亦需根据相关法律法规规定履行相应的决策程序。

为保持公司在存储芯片封测领域的领先优势，立足先进技术打造国际领先封测企业，实 现公司主营业务转型升级，根据项目建设需要，深科技沛顿与国家集成电路产业投资基金二 期股份有限公司（简称“大基金二期”）、合肥经开产业投促创业投资基金合伙企业（有限 合伙）（简称“合肥经开投促”）以及关联方中电聚芯一号（天津）企业管理合伙企业（有 限合伙）（简称“中电聚芯”）于2020年10月16日签署《投资协议》，共同出资设立沛顿存储, 作为存储先进封测与模组制造项目的实施主体，该公司注册资本30.60亿元，其中，深科技沛 顿、大基金二期、合肥经开投创和中电聚芯分别现金出资17.10亿元、9.50亿元、3亿元和1亿元, 并各持有沛顿存储55.88%、31.05%、9.80%和3.27%股权。深科技沛顿出资资金来源于本公司本 次非公开发行股票募集资金，如有不足部分，则由公司自筹解决。在本次发行募集资金到位 前，公司将根据募集资金投资项目的实际情况，以自筹资金先行投入，并在募集资金款项到 位后按照相关法律法规规定的程序予以置换。

具体内容详见公司分别于2020年4月3日、2020年10月17日披露的《关于全资子公司签署战 略合作框架协议的公告》（公告编码：2020-009）、《关于对外投资设立控股子公司暨关联交 易的公告》（公告编码2020-064）,目前该事项仍在办理中。

（4） 因开发建设存储先进封测和模组制造项目需要，公司控股子公司沛顿存储对项目EPC 总承包、工程监理进行了公开招标，并于2020年11月13日发出了《中标通知书》，确定由中国 电子系统工程第三建设有限公司、信息产业电子第十一设计研究院科技工程股份有限公司、 安徽十建建设工程有限公司组成的联合体为EPC总承包中标单位，中标金额65,547万元，建通 工程建设监理有限公司为工程监理中标单位，中标金额为255.58万元。

具体内容详见公司于2020年11月14日披露的《关于控股子公司因公开招标形成关联交易的 公告》（公告编码：2020-077）。

重大关联交易临时报告披露网站相关查询

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 临时公告名称 | 临时公告 披露日期 | 临时公告披露网站名称 |
| 关于2020年度日常关联交易预计的公告 | 2020年03月20日 | 巨潮资讯网公告编码：2020-008 |
| 关于全资子公司签署战略合作框架协议的公告 | 2020年04月03日 | 巨潮资讯网公告编码：2020-009 |
| 关于全资子公司深科技香港参与其参股企业昂纳科技集团 以协议安排方式私有化暨关联交易的公告 | 2020年09月26日 | 巨潮资讯网公告编码：2020-053 |
| 关于对外投资设立控股子公司暨关联交易的公告 | 2020年10月17日 | 巨潮资讯网公告编码：2020-064 |
| 关于控股子公司因公开招标形成关联交易的公告 | 2020年11月14日 | 巨潮资讯网公告编码：2020-077 |

十七、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q不适用

公司报告期不存在托管情况。

1. 承包情况

□适用*q*不适用

公司报告期不存在承包情况。

1. 租赁情况

q适用口不适用

租赁情况说明

1. 公司存在租赁部分厂房、宿舍的情况，向关联方承租的情况详见财务报告附注中“关联交 易情况”的相关介绍。
2. 本公司对外出租少量部分自有物业，对关联方的出租详见财务报表附注中“关联交易情况” 的相关介绍。

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额10%以上的项目

□ 适用 q 不适用

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

2、重大担保

q适用口不适用

（1）担保情况

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 | | 担保期 | 是否 履行 完毕 | | 是否为关 联方担保 | |
| 中国机械设备工 程股份有限公司 | | 2010年05月15日 | | 10,000.00 | 2010年11月03日 | | 596.34 | 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  （A1） | | t外担保额度合计 | | 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） | | | 596.34 | | | | |
| 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 | 担保期 | | 是否 履行 完毕 | | 是否为 关联方 担保 |
| 深科技苏州 | 2018年05月10日 | | 60,000.00 | | | 2019年10月09日 | 24,000.00 | | 连带责任 担保 | 1. 10-09 至 2. 08-01 | | 是 | | 否 |
| 2019年05月18日 | | 30,000.00 | | | 2020年06月17日 | 30,000.00 | | 连带责任 担保 | 1. 06-17 至 2. 06-17 | | 否 | | 否 |
| 2020年5月16日 | | 20,000.00 | | | 2020年08月26日 | 20,000.00 | | 连带责任 担保 | 1. 08-26 至 2. 08-24 | | 否 | | 否 |
| 20,000.00 | | | 2020年09月21日 | 20,000.00 | | 连带责任 担保 | 1. 09-21 至 2. 09-10 | | 否 | | 否 |
| 深科技东莞 | 2018年05月10日 | | 30,000.00 | | | 2018年08月22日 | 30,000.00 | | 连带责任 担保 | 2018-08-22 至  2020-08-21 | | 是 | | 否 |
| 50,000.00 | | | 2019年10月8日 | 20,000.00 | | 连带责任 担保 | 1. 10-08 至 2. 08-18 | | 是 | | 否 |
| 2019年05月18日 | | 30,000.00 | | | 2019年05月24日 | 30,000.00 | | 连带责任 担保 | 2019-05-24 至  2021-03-28 | | 否 | | 否 |
| 200,000.00 | | | 2020年03月19日 | 100,000.00 | | 连带责任 担保 | 2020-03-19 至  2020-09-12 | | 是 | | 否 |
| 2020年9月30日 | 100,000.00 | | 连带责任 担保 | 2020-9-30 至  2020-12-12 | | 是 | | 否 |
| 2020年12月25日 | 100,000.00 | | 连带责任 担保 | 1. 12-25 至 2. 12-24 | | 否 | | 否 |
| 10,000.00 | | | 2020年04月7日 | 10,000.00 | | 连带责任 担保 | 1. 04-07 至 2. 04-06 | | 否 | | 否 |
| 30,000.00 | | | 2020年06月17日 | 30,000.00 | | 连带责任 担保 | 1. 06-17 至 2. 05-21 | | 否 | | 否 |
| 50,000.00 | | | 2020年06月22日 | 30,000.00 | | 连带责任 担保 | 1. 06-22 至 2. 06-21 | | 否 | | 否 |
| 50,000.00 | | | 2020年09月08日 | 50,000.00 | | 连带责任 | 1. 09-08 至 2. 08-19 | | 否 | | 否 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  | 担保 |  |  |  |
| 13,049.80 | 2020年10月20日 | 13,049.80 | 连带责任 担保 | 1. 10-20 至 2. 10-19 | 否 | 否 |
| 深科技成都 | 2019年05月18日 | 40,000.00 | 2019年07月5日 | 33,972.84 | 连带责任 担保 | 1. 07-05 至 2. 07-05 | 否 | 否 |
| 30,000.00 | 2019年11月8日 | 20,000.00 | 连带责任 担保 | 1. 11-08 至 2. 11-08 | 是 | 否 |
| 40,000.00 | 2020年02月29日 | 30,000.00 | 连带责任 担保 | 2020-02-29 至  2020-07-31 | 是 | 否 |
| 2020年3月31日 | 30,000.00 | 连带责任 担保 | 2020-3-31 至  2020-7-31 | 是 | 否 |
| 2020年8月26日 | 29,000.00 | 连带责任 担保 | 1. 8-26 至 2. 04-17 | 否 | 否 |
| 50,000.00 | 2020年06月16日 | 30,000.00 | 连带责任 担保 | 1. 06-16 至 2. 06-16 | 否 | 否 |
| 深科技沛顿 | 2019年5月18日 | 40,000.00 | 2019年12月16日 | 5,000.00 | 连带责任 担保 | 1. 12-16 至 2. 12-16 | 是 | 否 |
| 2020年5月16日 | 10,000.00 | 2020年09月08日 | 10,000.00 | 连带责任 担保 | 1. 09-08 至 2. 08-19 | 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 |
| 深科技桂林 | 2019年12月14日 | 30,000.00 | 2020年03月26日 | 20,000.00 | 连带责任 担保 | 2020-03-26 至  2020-12-09 | 是 | 否 |
| 30,000.00 | 2020年8月14日 | 5,000.00 | 连带责任 担保 | 1. 8-14 至 2. 8-13 | 否 | 否 |
| 2020年11月19日 | 5,000.00 | 连带责任 担保 | 1. 09-30 至 2. 09-29 | 否 | 否 |
| 深科技英国 | 2016年11月16日 | 7,400.00 | 2018年01月12日 | 1,842.00 | 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 |
| 深科技成都 | 2017年04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05月10日 | 65,000.00 | 尚未执行 |  | 日常经营 合同履约 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  东莞沛顿 | 2019年05月18日 | 865,070.00 | 尚未执行 |  | 连带责任 担保 |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 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05月16日 | | 656,277.00 | | 尚未执行 |  | | 连带责任 担保 |  | |  | |  |
| 报告期内审批  合计（B1） | 化对子公司担保额度 | | 750,851.00 | | | 报告期内对子公司担保 实际发生额合计（B2） | | | 890,115.64 | | | | |
| 报告期末已审批的对子公司担保 额度合计（B3） | | | 2,406,370.80 | | | 报告期末对子公司实际 担保余额合计（B4） | | | 477,142.80 | | | | |
| 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） | | | 750,851.00 | | | 报告期内担保实际发生  额合计（A2+B2+C2） | | | 890,115.64 | | | | |
| 报告期末已审批的担保额度合计  （A3+B3+C3） | | | 2,416,370.80 | | | 报告期末实际担保余额  合计（A4+B4+C4） | | | 477,739.14 | | | | |
| 实际担保总额（即A4+B4+C4）占公司净资产的比例 | | | | | | 62.99% | | | | | | | |
| 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） | | | | | | | | | | | 343,049.80 | | |
| 担保总额超过净资产50%部分的金额（F） | | | | | | | | | | | 98,492.46 | | |
| 上述三项担保金额合计（D+E+F） | | | | | | | | | | | 441,542.26 | | |
| 未到期担保可能承担连带清偿责任说明（如有） | | | | | | | | | | | 无 | | |
| 违反规定程序对外提供担保的说明（如有） | | | | | | | | | | | 无 | | |

采用复合方式担保的具体情况说明

不适用

（2）违规对外担保情况

□适用q不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

3、委托他人进行现金资产管理情况

（1）委托理财情况

□适用寸不适用

公司报告期不存在委托理财。

（2）委托贷款情况

□适用寸不适用

公司报告期不存在委托贷款。

4、 其他重大合同

□适用V不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

5、 报告期内获得银行综合授信额度情况

（1） 2020年1月24日，本公司以信用方式获得招商银行股份有限公司深圳分行等值5亿元人 民币综合授信额度，期限1年。2020年8月19日，该授信额度提前终止，本公司重新以信用方式 获得招商银行股份有限公司深圳分行等值10亿元人民币综合授信额度，有效期至2022年1月23 日。

（2） 2020年2月27日，本公司以信用方式获得中国进出口银行深圳分行等值2亿元人民币综 合授信额度，有效期自2020年2月27日至2021年2月27日。

（3） 2020年2月29日，本公司控股子公司深科技成都以本公司提供连带责任担保方式获得 中国银行成都高新技术产业开发区支行等值3亿元人民币综合授信额度，有效期自2020年2月 29日至2020年3月31日。该授信到期后已重新签订等值3亿元人民币综合授信额度合同，有效期 自2020年3月31日至2020年7月31日。

（4） 2020年3月11日，本公司以信用方式获得渣打银行（中国）有限公司深圳分行等值2,000 万美元综合授信额度，期限1年。

（5） 2020年3月19日，本公司全资子公司深科技东莞以本公司提供连带责任担保方式获得 中国农业银行股份有限公司深圳布吉支行等值10亿元人民币授信额度，有效期自2020年3月19 日至2020年9月12日。

（6） 2020年3月19日，本公司全资子公司深科技苏州以信用方式获得中国建设银行苏州工 业园区支行等值4亿元人民币综合授信额度，有效期自2020年3月19日至2022年3月19日。

（7） 2020年3月23日，本公司以信用方式获得中国农业银行股份有限公司深圳布吉支行等 值16亿元人民币综合授信额度，有效期自2020年3月13日至2020年9月12日。

（8） 2020年3月23日，本公司全资子公司深科技苏州以信用方式获得中国工商银行苏州工 业园区支行等值2亿元人民币综合授信额度，有效期自2020年3月23日至2020年10月31日。

（9） 2020年3月23日，本公司全资子公司深科技沛顿以信用方式获得中国农业银行中心区 支行等值3亿人民币综合授信额度，有效期自2020年3月23日至2020年9月13日。

（10） 2020年3月26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 得中国建设银行股份有限公司桂林分行等值2亿元人民币综合授信额度，有效期自2020年3月 26日至2020年12月9日。

（11） 2020年4月7日，本公司全资子公司深科技东莞以本公司提供连带责任担保方式获得 中国民生银行股份有限公司东莞分行等值1亿元人民币综合授信额度，期限1年。

（12） 2020年4月17日，本公司以信用方式获得中国建设银行股份有限公司深圳分行等值 19.5亿元人民币综合授信额度，有效期自2020年4月17日至2022年4月2日。

（13） 2020年4月26日，本公司全资子公司深科技东莞以信用方式获得中国建设银行股份 有限公司东莞分行等值4亿元人民币综合授信额度，期限1年。

（14） 2020年4月29日，本公司及全资子公司深科技东莞以信用方式共同获得国家开发银 行深圳分行等值4,000万美元综合授信额度，有效期1年。

（15） 2020年5月26日，本公司全资子公司深科技东莞以信用方式获得渣打银行（中国） 有限公司深圳分行等值1.3亿元人民币借款，期限3个月。

（16） 2020年6月16日，本公司控股子公司深科技成都以本公司提供连带责任担保方式获 得中信银行股份有限公司成都分行等值3亿元人民币授信额度，期限1年。

（17） 2020年6月16日，本公司以信用方式获得浙商银行股份有限公司深圳分行等值5亿元 人民币综合授信额度，其中2亿元人民币为本公司与本公司全资子公司深科技东莞共用额度， 本公司提供连带责任担保，期限1年。

（18） 2020年6月17日，本公司全资子公司深科技苏州以本公司提供连带责任担保方式获 得中信银行股份有限公司苏州分行等值3亿元人民币授信额度，期限1年。

（19） 2020年6月17日，本公司全资子公司深科技东莞以本公司提供连带责任担保方式获 得中信银行股份有限公司东莞分行等值3亿元人民币授信额度，有效期自2020年6月17日至2021 年5月20日。

（20） 2020年6月22日，本公司全资子公司深科技东莞以本公司提供连带责任担保方式获 得北京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，有效期1年。

（21） 2020年8月14日，本公司全资子公司深科技桂林以本公司提供连带责任担保方式获 得中国银行股份有限公司桂林分行等值5,000万元人民币综合授信额度，有效期1年。

（22） 2020年8月26日，本公司全资子公司深科技苏州以本公司提供连带责任担保方式获 得中国农业银行苏州工业园区支行等值2亿元人民币综合授信额度，有效期1年。

（23） 2020年8月26日，本公司控股子公司深科技成都以本公司提供连带责任担保方式获 得中国银行成都高新技术产业开发区支行等值2.9亿元人民币综合授信额度，有效期自2020年8 月26日至2021年4月17日。

（24） 2020年9月4日，本公司全资子公司深科技东莞以本公司提供连带责任担保方式获得 宁波银行股份有限公司深圳分行等值3亿元人民币综合授信额度，有效期自2020年9月4日至 2021年8月25日。

（25） 2020年9月8日，本公司全资子公司深科技东莞以本公司提供连带责任担保方式获得 招商银行深圳分行等值5亿元人民币综合授信额度，有效期自2020年9月8日至2022年8月19日。

（26） 2020年9月8日，本公司全资子公司深科技沛顿以本公司提供连带责任担保方式获得 招商银行深圳分行等值1亿元人民币综合授信额度，有效期自2020年9月8日至2021年8月19日。

（27） 2020年9月18日，本公司以信用方式获得中国农业银行股份有限公司深圳布吉支行 等值29.44亿元人民币综合授信额度，有效期自2020年9月18日至2020年12月12日。

（28） 2020年9月21日，本公司全资子公司深科技苏州以本公司提供连带责任担保方式获 得中国建设银行苏州分行等值2亿元人民币综合授信额度，有效期自2020年9月21日至2021年9 月10日。

（29） 2020年9月30日，本公司全资子公司深科技东莞以本公司提供连带责任担保方式获 得中国农业银行股份有限公司深圳布吉支行等值10亿元人民币综合授信额度，有效期自2020 年9月30日至2020年12月12日。

（30） 2020年10月12日，本公司全资子公司深科技苏州以信用方式获得中国工商银行苏州 工业园区支行等值2亿元人民币综合授信额度，授信期限自2020年10月12日至2021年10月31日。

（31） 2020年10月14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。

（32） 2020年10月20日，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

汇丰银行（中国）东莞分行1500万美元综合授信额度，期限1年。

（33） 2020年10月26日，本公司以信用方式获得中信银行股份有限公司深圳分行等值5亿 元人民币综合授信额度，有效期3个月。

（34） 2020年11月19日，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增加 中国银行股份有限公司桂林分行等值5,000万元综合授信额度，授信额度合计1亿元人民币，授 信期限自2020年9月30日至2021年9月29日。

（35） 2020年11月23日，本公司与渣打银行（中国）有限公司深圳分行签订融资函，更新 原等值2000万美元综合授信额度使用种类，此额度为子公司东莞长城开发科技有限公司共用 额度，授信期限一年。

（36） 2020年11月30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50,00万元人民币综合授信额度，授信期限自2020年11月30日 至2022年10月28日。

（37） 2020年12月15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15,000万元人民币流动资金周转款项，期限自2020年12月15日 至2022年12月15日。

（38） 2020年12月25日，本公司以信用方式获得中国农业银行股份有限公司深圳布吉支行 等值20亿元人民币综合授信额度，期限1年。

（39） 2020年12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 得中国农业银行股份有限公司深圳布吉支行等值10亿元人民币综合授信额度，期限1年。

十八、社会责任情况

1、履行社会责任情况

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

社会责任报告全文具体详见公司2020年4月30日在巨潮资讯网（http://www.cninfo.com.cn）披

露的《深圳长城开发科技股份有限公司2020年度社会责任报告》。

2、 履行精准扶贫社会责任情况

公司报告年度暂未开展精准扶贫工作，也暂无后续精准扶贫计划，但公司将一如既往的 助力公益事业，践行企业社会责任。

3、 环境保护相关的情况

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

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 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-634  0747 | *<* 60ppm | 水污染物排放 限制  DB44 /26-2001 | 2.57吨/年 | / | 无 |
| 化学需氧量 | *<* 90ppm | 6.606吨/年 | / |
| 总磷 | < 4.5ppm | 0.022吨/年 | / |
| 氨氮 | <10ppm | 0.53吨/年 | / |
| 总氮 | / | 3.43吨/年 | 14.63616 吨 /  年 |

⑴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。

1. 建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

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

1. 突发环境事件应急预案

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

⑷ 环境自行监测方案

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

（5） 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。

（6） 其他环保相关信息

深科技精密通过了 ISO14000和ISO18000认证，其污水处理系统在2007年度获得广东省环 境保护优秀示范工程。深科技精密自成立以来，持续开展清洁生产，清洁生产通过广东省清 洁生产协会验收，并定期开展清洁生产。

十九、其他重大事项的说明

寸适用口不适用

1. 关于控股股东发行可交换公司债券及权益变动情况

2019年11月，中国电子以其持有的部分本公司A股股票为标的，申请发行中国电子2019 年非公开发行可交换公司债，本次可交换债券的债券简称为“ 19中电E2”，债券代码为 “117155”，实际发行规模为12.00亿元，债券期限为3年，票面利率为1.0%，并于2019年 12月完成可交换债券发行工作。

因非公开发行可交换公司债券需要，中国电子将其所持有的本公司无限售流通股 198,620,100股（占本公司总股本的13.50%）质押给平安证券股份有限公司，用于本次可交换 债券持有人交换本公司股票和对本次债券的本息偿付提供担保。

本次可交换公司债券的换股期为2020年6月29日至2022年12月23日。2020年7月28 日，中国电子提前赎回本次可交换公司债券，并于同日在深圳证券交易所摘牌。

2020年8月4日，中国电子完成本次可交换公司债券换股工作。本次可交换公司债券持 有人已累计完成换股101,569,074股（占公司总股本的6.90%），并于2020年8月3日办理完 成剩余质押股份解除质押手续。

至此，中国电子持有本公司无限售流通股份538,558,777股，占公司总股本的36.61%。

以上具体内容详见公司分别于2019年11月16日、2019年12月27日、2020年7月1日、 2020年7月2日、2020年7月10日、2020年7月23日、2020年7月29日、2020年8月5日 披露的《关于控股股东非公开发行可交换公司债券获得深圳证券交易所无异议函的公告》（公 告编码：2019-042）、《关于控股股东非公开发行可交换公司债券发行完成及股份质押的公告》

（公告编码：2019-058）、《关于控股股东非公开发行可交换公司债券换股进展暨股份变动比 例超过1%的公告》（公告编码：2020-034）、《关于控股股东权益变动的提示性公告》（公 告编码：2020-035）、《简式权益变动报告书》（公告编码：2020-036）、《关于控股股东非 公开发行可交换公司债券换股进展暨股份变动比例超过1%的公告》（公告编码：2020-040）、 《关于控股股东非公开发行可交换公司债券换股进展暨股份变动比例超过1%的公告》（公告 编码：2020-042）、《关于控股股东非公开发行可交换公司债券完成提前赎回的公告》（公告 编码：2020-044）、《关于控股股东非公开发行可交换公司债券换股完成及质押股份解除质押 的公告》（公告编码：2020-045）。

1. 关于实际控制人暨控股股东股份划转情况

公司于2018年3月29日收到公司控股股东中国电子通知，为推进集团公司重组整合，中 国电子与其全资子公司中国电子有限公司签署《关于深圳长城开发科技股份有限公司之股份 划转协议》，拟将其当时所持有的本公司654,839,851股股份（占公司总股本44.51%）无偿划 转至其旗下子公司中国电子有限公司，中国电子有限公司将成为本公司控股股东。

2020年12月23日，公司收到中国电子出具《关于划转深圳长城开发科技股份有限公司 股份的通知》，中国电子与中电有限于2020年12月23日签署《关于深圳长城开发科技股份 有限公司之股份划转协议的补充协议》，对《关于深圳长城开发科技股份有限公司之股份划 转协议》的协议生效、划转基准日等条款进行修订和调整。由于中国电子因完成汇添富中证 800交易型开放式指数证券投资基金份额认购及部分可交债换股及发行可交债换股导致所持 本公司股份降至538,558,777股（占公司总股本36.61%），划转股份由654,839,851股（占公司 总股本44.51%）变更为538,558,777股（占公司总股本36.61%），划转基准日由2017年12月 31日变更为2019年12月31日。

2021年1月4日，中电有限收到中国证券登记结算有限责任公司出具的《证券过户登记 确认书》，中电有限无偿受让中国电子集团全部538,558,777股股份过户登记手续已办理完毕, 过户日期为2020年12月31日，股份性质为无限售流通股。

本次权益变动后，中电有限直接持有本公司538,558,777股股份，占公司总股本的36.61%。 至此，公司控股股东变更为中电有限，公司实际控制人仍为中国电子，最终实际控制人仍为 国务院国资委。

以上具体内容详见公司于2018年3月30日、2020年12月25日、2020年12月26日、2021 年1月5日分别披露的《关于股东权益变动的提示性公告》（2018-012）、《简式权益变动报 告书》（2018-013）、《收购报告书摘要》（2018-014）、《关于股东权益变动的进展公告》

（2020-086）、《简式权益变动报告书》（2020-087）、《收购报告书摘要（修订稿）》（2020-088）、

《收购报告书》、《关于控股股东权益变动完成过户登记的公告》（2021-001 ）。

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，公司第九届董事会第九次会 议审议通过了《2020年度非公开发行股票预案》。公司拟向不超过35名符合中国证监会规定 条件的特定对象，发行不超过公司股本总数的6.07%，即89,328,225股（含本数）股份。发行 定价基准日为发行期首日，发行价格不低于定价基准日前20个交易日公司股票交易均价的 80%与本次发行前公司最近一期经审计的归属于母公司普通股股东每股净资产的较高者。募集 资金总额不超过171,000.00万元，如有不足部分则由公司自筹解决，扣除发行费用后拟将全部 用于以下项目：

单位：万元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **项目名称** | **投资总额** | **拟投入募集资金金额** |
| 存储先进封测与模组制造项目 | 306,726.40 | 171,000.00 |

公司已于2021年3月8日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》。

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）。

1. 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，2020年4月22日，公司第九届董事会第五次会议审议通过 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22,225.34万美元（约合人民币 145,018.10 万元）。

二十、公司子公司重大事项

寸适用口不适用

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。截至目前，该项目正在建设中。

1. 深科技沛顿设立全资子公司深科技合肥沛顿

2020年3月16日，为进一步发展存储封测和模组制造业务，全面提升公司核心竞争力， 经公司第九届董事会审议，批准深科技沛顿全资设立合肥沛顿科技有限公司，首期启动注册 资本为500万元人民币，该公司已经设立完毕。

1. 深科技沛顿设立控股子公司深科技合肥沛顿存储

具体情况详见本节第十六项5.（3）关于对外投资设立控股子公司暨关联交易情况。

1. 深科技成都设立印度控股子公司

2020年7月10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”）在印度新设控股子公司，以全面开拓印度市场，注册资本100万元人民币， 全部以自有现金方式出资。其中HK Metering出资99.99万元，持有99.99%股权，该事项正在推 进中。

1. 深科技成都设立以色列全资子公司

2020年12月15日，为满足以色列电力公司投标要求，充分利用以色列丰富的市场资源 和商机，进行本地化采购，经公司第九届董事会审议，批准深科技成都通过HK Metering在以 色列设立全资子公司，初期注册资本250,000元人民币，全部以自有现金方式出资，该事项正 在推进中。

第六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（+,一） | | | | | 本次变动后 | |
| 数量 | 比例 | 发行 新股 | 送 股 | 公积金 转股 | 其他 | 小计 | 数量 | 比例 |
| 一、有限售条件股份 | 1,902,299 | 0.13% |  |  |  | -1,305,613 | -1,305,613 | 596,686 | 0.04% |
| 1、国家持股 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2、国有法人持股 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3、其他内资持股 | 418,875 | 0.03% |  |  |  | 37,500 | 37,500 | 456,375 | 0.03% |
| 其中：境内法人持股 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 境内自然人持股 | 418,875 | 0.03% |  |  |  | 37,500 | 37,500 | 456,375 | 0.03% |
| 4、外资持股 | 1,483,424 | 0.10% |  |  |  | -1,343,113 | -1,343,113 | 140,311 | 0.01% |
| 其中：境外法人持股 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 境外自然人持股 | 1,483,424 | 0.10% |  |  |  | -1,343,113 | -1,343,113 | 140,311 | 0.01% |
| 二、无限售条件股份 | 1,469,357,064 | 99.87% |  |  |  | 1,305,613 | 1,305,613 | 1,470,662,677 | 99.96% |
| 1、人民币普通股 | 1,469,357,064 | 99.87% |  |  |  | 1,305,613 | 1,305,613 | 1,470,662,677 | 99.96% |
| 2、境内上市的外资股 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3、境外上市的外资股 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4、其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 三、股份总数 | 1,471,259,363 | 100.00% |  |  |  | 0 | 0 | 1,471,259,363 | 100.00% |

股份变动的原因

［适用口不适用

报告期内，公司股份总额未发生变化，但股本结构略有变化，主要原因系报告期内公司 董事会换届董事任期届满及高管离任所致。按照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，报告期共计减少1,305,613股高管限售股份，具体参见本节“限 售股份变动情况”。

股份变动的批准情况

□适用q不适用

股份变动的过户情况

□适用*q*不适用

股份回购的实施进展情况

□适用q不适用

采取集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

□适用q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 q 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

* 适用 q 不适用

2、限售股份变动情况

q适用口不适用

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 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 |
| 谭文£志 | 1,253,113 | 417,704 | 1,670,817 | 0 | - | 依据董监高持股变动的法规予以锁定或流通 |
| 石界福 | 90,000 | - | 90,000 | 0 | - | 依据董监高持股变动的法规予以锁定或流通 |
| 蔡立雄 | 15,000 | 5,000 | 5,000 | 15,000 | 高管持股 |  |
| 陈朱江 | 112,500 | 37,500 |  | 150,000 | 高管持股 |  |
| 合计 | 1,470,613 | 460,204 | 1,765,817 | 165,000 | -- | -- |

二、证券发行与上市情况

1、 报告期内证券发行（不含优先股）情况

□适用q不适用

2、 公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

适用 q 不适用

3、现存的内部职工股情况

□适用q不适用

三、股东和实际控制人情况

1、公司股东数量及持股情况

单位：股

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 报告期末  普通股股东总数 | 119,709 | 年度报告披露日 前上一月末  普通股股东总数 | | 118,066 | | 报告期末 表决权恢复的 优先股股东总 数（如有） | | 0 | 年度报告披露 日前上一月末 表决权恢复的 优先股股东总 数 | | 0 | |
| 持股5%以上的股东或前10名股东持股情况 | | | | | | | | | | | | |
| 股东名称 | 股东性质 | 持股 比例 | 报告期末 持股数量 | | 报告期内 增减变动 情况 | | 持有有 限售条 件的股 份数量 | 持有无限售 条件的股份  数量 | | 质押或冻结情况 | | |
| 股份状态 | | 数量 |
| 中国电子有限公司 | 国有法人 | 36.61% | 538,558,777 | |  | |  | 538,558,777 | |  | |  |
| 博旭（香港）有限公司 | 境外法人 | 7.25% | 106,649,381 | |  | |  | 106,649,381 | |  | |  |
| 翁仁源 | 境内自然人 | 3.19% | 46,880,000 | |  | |  | 46,880,000 | |  | |  |
| 香港中央结算有限公司 | 境外法人 | 1.38% | 20,234,131 | |  | |  | 20,234,131 | |  | |  |
| 深圳前海万通融资租赁有限公司 | 境内非国有  法人 | 0.41% | 6,035,157 | |  | |  | 6,035,157 | |  | |  |
| 罗永民 | 境内自然人 | 0.39% | 5,736,050 | |  | |  | 5,736,050 | |  | |  |
| 招商银行股份有限公司一博时中 证央企结构调整交易型开放式指 数证券投资基金 | 其他 | 0.32% | 4,661,100 | |  | |  | 4,661,100 | |  | |  |
| 中国农业银行股份有限公司一华 夏中证央企结构调整交易型开放 式指数证券投资基金 | 其他 | 0.28% | 4,135,038 | |  | |  | 4,135,038 | |  | |  |
| 中国农业银行股份有限公司一中 证500交易型开放式指数证券投 资基金 | 其他 | 0.28% | 4,063,770 | |  | |  | 4,063,770 | |  | |  |
| 中央汇金资产管理有限责任公司 | 国有法人 | 0.27% | 3,993,100 | |  | |  | 3,993,100 | |  | |  |
| 战略投资者或一般法人因配售新股成为前10 名股东的情况（如有） | | 无 | | | | | | | | | | |
| 上述股东关联关系或一致行动的说明 | | 公司第一、第二大股东与上述其他股东之间不存在关联关系，也不属于一致行动 人，上述其他股东之间未知是否存在关联关系或属于一致行动人。 | | | | | | | | | | |
| 上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情 况的说明 | | 无 | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 前10名无限售条件股东持股情况 | | | |
| 股东名称 | 报告期末持有 无限售条件股份数量 | 股份种类 | |
| 股份种类 | 数量 |
| 中国电子有限公司 | 538,558,777 | 人民币普通股 | 538,558,777 |
| 博旭（香港）有限公司 | 106,649,381 | 人民币普通股 | 106,649,381 |
| 翁仁源 | 46,880,000 | 人民币普通股 | 46,880,000 |
| 香港中央结算有限公司 | 20,234,131 | 人民币普通股 | 20,234,131 |
| 深圳前海万通融资租赁有限公司 | 6,035,157 | 人民币普通股 | 6,035,157 |
| 罗永民 | 5,736,050 | 人民币普通股 | 5,736,050 |
| 招商银行股份有限公司一博时中证央企结构调整交易型开放式指数 证券投资基金 | 4,661,100 | 人民币普通股 | 4,661,100 |
| 中国农业银行股份有限公司一华夏中证央企结构调整交易型开放式 指数证券投资基金 | 4,135,038 | 人民币普通股 | 4,135,038 |
| 中国农业银行股份有限公司一中证500交易型开放式指数证券投资 基金 | 4,063,770 | 人民币普通股 | 4,063,770 |
| 中央汇金资产管理有限责任公司 | 3,993,100 | 人民币普通股 | 3,993,100 |
| 前10名无限售流通股股东之间，以及前10名无限售流通股股东和前  10名股东之间关联关系或一致行动的说明 | 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情况说明（如有）（参见注4） | 股东翁仁源通过招商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46,880,000股，股东深圳前海万通融 资租赁有限公司通过广发证券股份有限公司客户信用交易 担保证券账户持有公司股票6,035,157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*

2、公司控股股东情况

控股股东性质：中央国有控股

控股股东类型：法人

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 控股股东名称 | 法定代表人/ 单位负责人 | 成立日期 | 组织机构 代码 | 主要经营业务 |
| 中国电子有限公司 | 孙劼 | 2016年12月01日 | 91440300MA5DQ  1XB29 | 电子原材料、电子元器件、电子仪器仪表、电子整机 产品、电子应用产品与应用系统、电子专用设备、配 套产品、软件的科研、开发、设计、制造、产品配套 销售；电子应用系统工程、建筑工程、通讯工程、水 处理工程的总承包与组织管理;环保和节能技术的开 发、推广、应用；房地产开发、经营；汽车、汽车零 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  | 配件、五金交电、照像器材、建筑材料、装饰材料、 服装的销售；承办展览；房屋修缮业务；咨询服务、 技术服务及转让；家用电器的维修和销售。(企业依 法自主选择经营项目，开展经营活动；依法须经批准 的项目，经相关部门批准后依批准的内容开展经营活 动；不得从事本市产业政策禁止和限制类项目的经营 活动。) |
| 控股股东  报告期内控制的其 他境内外上市公司 的股权情况 | 截止2020年12月31日，控股股东持有的其他上市公司股权情况如下： 序号股票名称 股票代码 持股比例(％)   1. 深桑达 A 000032 58.33% 2. 上海贝岭 600171 25.31% 3. 中国长城 000066 41.51% 4. 中国软件 600536 30.25% 5. 华东科技 000727 28.13% 6. 南京熊猫 600775/00553HK 29.98% 7. 振华科技 000733 32.94% 8. 中电华大科技 00085HK 59.42% 9. 彩虹新能源 00438HK 72.37% | | | |

控股股东报告期内变更

［适用口不适用

|  |  |
| --- | --- |
| 新控股股东名称 | 中国电子有限公司 |
| 变更日期 | 2020年12月31日 |
| 指定网站查询索引 | [www.cninfo.com.cn](http://www.cninfo.com.cn) |
| 指定网站披露日期 | 2021年1月4日 |

3、公司实际控制人情况

实际控制人性质：中央国资管理机构

实际控制人类型：法人

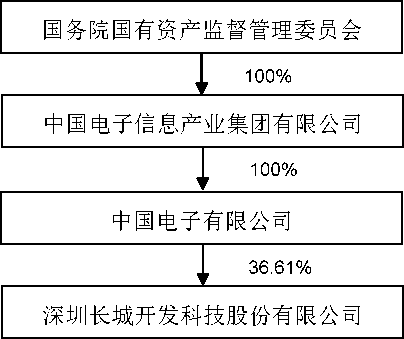
实际控制人报告期内变更

□适用q不适用

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 实际控制人名称 | 法定代表人/单位 负责人 | 成立日期 | 组织机构代码 | 主要经营业务 |
| 中国电子信息产业集团有限公 司 | 芮晓武 | 1989年05月26日 | 91110000100010249W | 电子原材料、电子元器件、电 子仪器仪表、电子整机产品、 电子应用产品与应用系统、电 子专用设备、配套产品、软件 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  | 的科研、开发、设计、制造、 产品配套销售；电子应用系统 工程、建筑工程、通讯工程、 水处理工程的总承包与组织管 理；环保和节能技术的开发、 推广、应用；房地产开发、经 营；汽车、汽车零配件、五金 交电、照相器材、建筑材料、 装饰材料、服装的销售；承办 展览；房屋修缮业务；咨询服 务、技术服务及转让；家用电 器的维修和销售。 |
|  | 截止2020年12月31日，实际控制人持有的其他上市公司股权情况如下： | | | |
|  | 序号 | 股票名称 | 股票代码 持股比例(％) | |
|  | 1 | 深桑达A | 000032 | 59.33% |
|  | 2 | 上海贝岭 | 600171 | 25.31% |
|  | 3 | 中国长城 | 000066 | 42.39% |
| 实际控制人报告期内控制的其 | 4 | 中国软件 | 600536 | 30.25% |
| 他境内外上市公司的股权情况 | 5 | 华东科技 | 000727 | 28.13% |
|  | 6 | 南京熊猫 | 600775/00553HK | 29.98% |
|  | 7 | 振华科技 | 000733 | 32.94% |
|  | 8 | 中电华大科技 | 00085HK | 59.42% |
|  | 9 | 彩虹新能源 | 00438HK | 72.36% |
|  | 注：中国电子持股比例为中国电子通过上市公司股东中的相关关联方及一致行动人持有上市 公司股份的合计数。 | | | |

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

□适用q不适用

4、其他持股在10%以上的法人股东

□适用寸不适用

5、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

口适用寸不适用

第七节优先股相关情况

□适用寸不适用

报告期公司不存在优先股。

第八节可转换公司债券相关情况

□适用寸不适用

报告期公司不存在可转换公司债券。

第九节董事、监事、高级管理人员和员工情况

一、董事、监事和高级管理人员持股变动

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 姓名 | 职务 | 任职 状态 | 性 别 | 年 龄 | 任期起始日期 | 任期终止日期 | 期初 持股数  （股） | 本期增持 股份数量  （股） | 本期减 持股份 数量（股） | 其他增 减变动  （股） | 期末 持股数  （股） |
| 周到 | 董事长 | 现任 | 男 | 49 | 2020年01月08日 | 2023年01月07日 |  |  |  |  |  |
| 副董事长 | 离任 | 男 | 2019年04月12日 | 2020年01月08日 |  |  |  |  |  |
| 郑国荣 | 董事 | 现任 | 男 | 62 | 1990年04月01日 | 2023年01月07日 | 167,083 |  |  |  | 167,083 |
| 总裁 | 2010年05月14日 | 2023年01月07日 |
| 李刚 | 董事 | 现任 | 男 | 56 | 2018年09月11日 | 2023年01月07日 |  |  |  |  |  |
| 刘燕武 | 董事 | 现任 | 男 | 44 | 2017年06月20日 | 2023年01月07日 |  |  |  |  |  |
| 董大伟 | 董事 | 现任 | 男 | 40 | 2020年01月08日 | 2023年01月07日 |  |  |  |  |  |
| 邱大梁 | 独立董事 | 现任 | 男 | 54 | 2016年02月02日 | 2023年01月07日 |  |  |  |  |  |
| 宋春雷 | 独立董事 | 现任 | 男 | 61 | 2020年01月08日 | 2023年01月07日 |  |  |  |  |  |
| 白俊江 | 独立董事 | 现任 | 男 | 59 | 2020年01月08日 | 2023年01月07日 |  |  |  |  |  |
| 陈朱江 | 监事会主席 | 现任 | 男 | 53 | 2020年12月30日 | 2023年01月07日 | 150,000 |  |  |  | 150,000 |
| 董事 | 离任 | 2016年02月02日 | 2020年12月08日 |  |  |  |
| 常务副总裁 | 2019年01月28日 | 2020年12月08日 |  |  |  |
| 才淦 | 监事 | 现任 | 女 | 48 | 2016年11月24日 | 2023年01月07日 | 150,000 |  |  |  | 150,000 |
| 陈扬 | 监事 | 现任 | 男 | 38 | 2020年01月08日 | 2023年01月07日 |  |  |  |  |  |
| 于化荣 | 副总裁 | 现任 | 男 | 55 | 2012年11月13日 | 2023年01月07日 | 82,500 |  |  |  | 82,500 |
| 莫尚云 | 副总裁 | 现任 | 男 | 54 | 2014年01月15日 | 2023年01月07日 | 116,000 |  |  |  | 116,000 |
| 财务负责人 | 2004年10月27日 | 2023年01月07日 |
| 周庚申 | 副总裁 | 现任 | 男 | 54 | 2021年01月08日 | 2023年01月07日 | 20,000 |  |  |  | 20,000 |
| 李丽杰 | 董事会秘书 | 现任 | 女 | 52 | 2018年03月05日 | 2023年01月07日 | 60,000 |  |  |  | 60,000 |
| 谭文£志 | 董事长 | 退休 | 男 | 73 | 2008年01月12日 | 2020年01月08日 | 1,670,817 |  |  |  | 1,670,817 |
| 庞大同 | 独立董事 | 离任 | 男 | 75 | 2012年04月23日 | 2020年01月08日 |  |  |  |  |  |
| 谢韩珠 | 独立董事 | 离任 | 女 | 46 | 2014年10月28日 | 2020年01月08日 |  |  |  |  |  |
| 李兆明 | 监事会主席 | 离任 | 男 | 52 | 2016年02月02日 | 2020年01月08日 |  |  |  |  |  |
| 蔡立雄 | 副总裁 | 离任 | 男 | 57 | 2010年09月28日 | 2020年05月20日 | 20,000 |  |  |  | 20,000 |
| 高慕群 | 监事会主席 | 离任 | 女 | 48 | 2017年11月15日 | 2020年12月30日 |  |  |  |  |  |
| 合计 | | | | | | | 2,436,400 | 0 | 0 | 0 | 2,436,400 |

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 姓名 | 担任的职务 | 类型 | 日期 | 原因 |
| 周剑 | 董事长 | 选举 | 2020年01月08日 | 经公司2020年1月8日召开的2020年（第一次） 临时股东大会选举为公司董事，并于同日召开的 第九届董事会第一次会议选举为董事长。 |
| 董大伟 | 董事 | 选举 | 2020年01月08日 | 经公司2020年1月8日召开的2020年（第一次） 临时股东大会选举为公司董事。 |
| 宋春雷 | 独立董事 | 选举 | 2020年01月08日 | 经公司2020年1月8日召开的2020年（第一次） 临时股东大会选举为公司董事。 |
| 白俊江 | 独立董事 | 选举 | 2020年01月08日 | 经公司2020年1月8日召开的2020年（第一次） 临时股东大会选举为公司董事。 |
| 陈扬 | 监事 | 选举 | 2020年01月08日 | 经公司2020年1月8日召开的2020年（第一次） 临时股东大会选举为公司监事。 |
| 陈朱江 | 监事会主席 | 选举 | 2020年12月30日 | 经公司2020年12月30日召开的2020年度（第 四次）临时股东大会选举为公司监事会主席 |
| 周庚申 | 副总裁 | 聘任 | 2021年01月08日 | 经公司2021年1月8日召开的第九届董事会第十 二次会议聘任为公司副总裁。 |
| 谭文£志 | 董事长 | 离任 | 2020年01月08日 | 因退休原因离任。 |
| 贾海英 | 副董事长 | 离任 | 2019年01月25日 | 因工作调整变动原因离任。 |
| 庞大同 | 独立董事 | 离任 | 2020年01月08日 | 独立董事任期届满离任。 |
| 谢韩珠 | 独立董事 | 离任 | 2020年01月08日 | 董事会届满离任。 |
| 李兆明 | 监事会主席 | 离任 | 2020年01月08日 | 监事会届满离任。 |
| 蔡立雄 | 副总裁 | 离任 | 2020年05月20日 | 因个人原因离任。 |
| 陈朱江 | 董事、常务副总裁 | 离任 | 2020年12月08日 | 因工作调整变动原因离任。 |
| 高慕群 | 监事会主席 | 离任 | 2020年12月30日 | 因工作调整变动原因离任。 |

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

1、董事

周剑先生，本公司党委书记、董事长，中国国籍，毕业于中国人民大学法学院国际经济 法专业，法学硕士。历任深圳市桑达实业股份有限公司董事长，珠海南方软件园发展有限公 司董事长，深圳市兴业有限公司董事长，中国中电国际信息服务有限公司副总经理、总经理, 深圳桑达电子集团有限公司董事、总经理，中国电子信息产业集团有限公司商贸板块业务整 合筹备组成员，中国电子信息产业集团有限公司办公厅主任兼综合研究室主任，中国电子信 息产业集团有限公司董事会办公室主任兼代理办公厅主任，中国电子产业工程公司办公室主 任，中国电子信息产业集团公司办公室法律事务室主任。2019年4月首次担任本公司董事、副 董事长，2020年1月换届选举时首次担任本公司第九届董事会董事长。

郑国荣先生，本公司董事、总裁，中国（香港）国籍，工商管理硕士和商业经济硕士。 兼任博旭（香港）有限公司董事、开发科技（香港）有限公司董事、开发晶照明（厦门）有 限公司董事、Country Lighting （BVI） Co., Ltd.董事局主席。1989年11月起担任本公司副总裁、高级 副总裁，并于2010年5月起担任公司总裁，1990年4月起历任第一届、第二届、第三届、第四届、 第五届、第六届、第七届、第八届董事会董事，2020年1月换届选举时连任本公司第九届董事 会董事、公司总裁。

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

刘燕武先生，本公司董事，中国国籍，毕业于西北轻工业学院机械工程系机械设计及制 造专业。现任中国电子信息产业集团有限公司运营管理部副主任，曾任中国电子信息产业集 团有限公司生产运营部生产运行处处长、企业管理处处长、彩虹集团投资发展部部长、彩虹 集团战略规划部第一副部长、彩虹集团资本运营部部长等。2017年6月首次担任本公司董事， 2020年1月换届选举时连任本公司第九届董事会董事。

董大伟先生，本公司董事，中国国籍，毕业于西安电子科技大学微电子学院电力电子与 电力传动专业，工学硕士。现任中国电子信息产业集团有限公司规划科技部集成电路处处长。 历任中国电子信息产业集团有限公司规划科技部集成电路处副处长（主持工作）、系统装备 部专项副经理，北京中电华大电子设计有限责任公司工程师等，2020年1月首次担任本公司第 九届董事会董事。

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

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

白俊江先生，本公司独立董事，中国国籍，毕业于西安电子科技大学微波工程专业。现 任中国商业会计学会管理会计分会会长。曾先后担任西安卫星测控中心项目总监，亚太卫星 公司运营部总监、以色列ECI电信（中国）客户支持经理、信德电信国际合作有限公司TMT项 目总经理、重庆凌康卫星通信设备有限公司总经理、时富辽宁投资管理有限公司副总经理、 美国SypherMedia国际公司中国区业务总监、IET英国工程技术学会中国区总监、IMA美国管理会 计师协会亚太区总监，2020年1月首次担任本公司第九届董事会独立董事。

2、监事

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

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

陈扬先生，本公司监事，中国国籍，毕业于美国密西西比学院工商管理专业，工商管理 硕士，注册管理会计师，审计师。现任中国电子信息产业集团有限公司审计部治理审计处副 处长。历任中国电子信息产业集团有限公司审计部治理审计处及管理审计处业务主管，安永 华明会计师事务所上海分所高级审计员，美国洛杉矶市史维克会计师事务所审计员。2020年1 月换届选举时首次担任本公司第九届监事会监事。

3、高级管理人员

郑国荣先生，本公司总裁，工作经历见董事部分。

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

莫尚云先生，本公司副总裁、财务负责人，中国国籍。毕业于财政部财政科学研究所财 政专业企业财务方向，获经济学硕士学位，高级会计师，注册会计师。兼任昂纳信息技术（深 圳）有限公司董事、东莞捷荣技术股份有限公司董事、沛顿科技（深圳）有限公司董事长、 深圳长城开发电子产品维修有限公司董事长、深圳开发微电子有限公司董事长、深圳长城开 发贸易有限公司董事长、深圳开发磁记录有限公司董事长、成都长城开发科技有限公司董事、 深圳长城开发精密技术有限公司董事、重庆深科技有限公司董事等。曾任深圳长城开发科技 股份有限公司财务负责人、财务部经理，大鹏网络有限责任公司财务经理，深圳市中侨发展 股份有限公司财务部经理，蛇口龙电实业股份有限公司总会计师，深圳通广-北电有限公司财 务部主管，湖南省株洲火炬股份有限公司总会计师助理等。2004年10月起担任本公司财务负 责人，2014年1月起担任本公司副总裁。

周庚申先生，本公司副总裁，中国国籍。毕业于清华大学精密仪器系、清华大学经济管 理学院，获工学学士和工商管理硕士学位，教授级高级工程师，工业和信息化部电子科技委 委员。曾任中国中电国际信息服务有限公司董事、中国长城科技集团股份有限公司高级副总 裁、中国长城计算机深圳股份有限公司董事兼总裁、副总裁，显示器事业部总经理、打印机 事业部总经理等职，2021年1月起担任本公司副总裁。

李丽杰女士，本公司董事会秘书，中国国籍。毕业于鞍山钢铁学院管理工程系会计专业, 获工学学士学位，注册会计师，兼任深圳证券交易所上诉复核委员会委员。曾先后在冶金部 第三冶金建设公司、深圳华为通信股份有限公司、深圳开发磁记录有限公司从事财务工作， 长城科技股份有限公司董事会秘书处从事股证事务工作，曾任本公司证券事务代表，2018年 3月起担任本公司董事会秘书。

在股东单位任职情况

V适用口不适用

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 任职人员姓名 | 股东单位名称 | 在股东单位担任的 职务 | 任期起始日期 | 任期终止 日期 | 在股东单位是否 领取报酬津贴 |
| 郑国荣 | 博旭（香港）有限公司 | 董事 | 1998年07月23日 |  | 否 |
| 李刚 | 中国电子信息产业集团有限公司 | 董事会秘书 | 2013年08月01日 |  | 是 |
| 刘燕武 | 中国电子信息产业集团有限公司 | 运营管理部副主任 | 2019年01月30日 |  | 是 |
| 董大伟 | 中国电子信息产业集团有限公司 | 规划科技部集成电路 处处长 | 2019年03月11日 |  | 是 |
| 陈扬 | 中国电子信息产业集团有限公司 | 审计部  治理审计处副处长 | 2019年03月11日 |  | 是 |
| 在股东单位任 职情况的说明 | 无 | | | | |

在其他单位任职情况

V适用口不适用

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 任职人 员姓名 | 其他单位名称 | 在其他单位 担任的职务 | 任期起始日期 | 任期终止日期 | 在其他单位 是否领取报 酬津贴 |
| 郑国荣 | 开发科技（香港）有限公司 | 董事 | 1989年11月01日 |  | 是 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 开发晶照明（厦门）有限公司 | 董事 | 2011年06月02日 |  | 否 |
| Country Lighting (BVI) Co., Ltd. | 董事局主席 | 2011年12月22日 |  | 否 |
| 刘燕武 | 中电工业互联网有限公司 | 董事 | 2019年02月28日 |  | 否 |
| 邱大梁 | 湖南宇新能源科技股份有限公司 | 副总经理  董事会秘书 | 2020年08月*12*日 |  | 是 |
| 深圳市大族激光科技股份有限公司 | 独立董事 | 2013年09月16日 |  | 是 |
| 宋春雷 | 北京理工导航控制科技股份有限公司 | 独立董事 | 2020年10月15日 |  | 是 |
| 广微国际技术发展（北京）有限公司 | 董事 | 2020年03月01日 |  | 否 |
| 白俊江 | 中国商业会计学会 | 管理会计师分会会长 | 2019年03月24日 |  | 否 |
| 陈朱江 | 苏州长城开发科技有限公司 | 董事 | 2005年06月14日 | 2018年12月24日 | 否 |
| 沛顿科技（深圳）有限公司 | 董事 | 2015年09月01日 |  | 否 |
| 开发科技（香港）有限公司 | 董事 | 2005年04月18日 |  | 否 |
| 成都长城开发科技有限公司 | 董事长 | 2016年04月20日 |  | 否 |
| 重庆深科技有限公司 | 董事长 | 2017年07月14日 |  | 否 |
| 昂纳信息技术（深圳）有限公司 | 董事 | 2005年05月23日 |  | 否 |
| 海南长城开发科技有限公司 | 董事长 | 2010年10月28日 |  | 否 |
| 中国电子东莞产业园有限公司 | 董事 | 2011年09月28日 |  | 否 |
| 深圳长城开发精密技术有限公司 | 董事 | 2015年04月24日 |  | 否 |
| 合肥沛顿存储科技有限公司 | 董事长 | 2020年10月30日 |  | 否 |
| 才淦 | 东莞长城开发科技有限公司 | 监事 | 2016年11月24日 |  | 否 |
| 惠州长城开发科技有限公司 | 监事 | 2016年11月24日 |  | 否 |
| 苏州长城开发科技有限公司 | 监事 | 2016年11月24日 |  | 否 |
| 重庆深科技有限公司 | 监事 | 2017年07月14日 |  | 否 |
| 于化荣 | 苏州长城开发科技有限公司 | 董事长 | 2015年05月28日 |  | 否 |
| 东莞长城开发科技有限公司 | 董事长 | 2011年05月31日 |  | 否 |
| 重庆深科技有限公司 | 董事 | 2017年07月14日 |  | 否 |
| 深圳长城开发精密技术有限公司 | 董事长 | 2015年04月24日 |  | 否 |
| 海南长城开发科技有限公司 | 董事 | 2015年05月28日 |  | 否 |
| 深圳长城开发苏州电子有限公司 | 董事 | 2015年05月28日 |  | 否 |
| 深圳长城开发电子产品维修有限公司 | 董事 | 2016年09月09日 |  | 否 |
| 莫尚云 | 深圳开发微电子有限公司 | 董事长 | 2016年09月23日 |  | 否 |
| 沛顿科技（深圳）有限公司 | 董事长 | 2017年02月22日 |  | 否 |
| 成都长城开发科技有限公司 | 董事 | 2016年04月20日 |  | 否 |
| 重庆深科技有限公司 | 董事 | 2017年07月14日 |  | 否 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 深圳长城开发贸易有限公司 | 董事长 | 2016年10月25日 |  | 否 |
| 深圳长城开发精密技术有限公司 | 董事 | 2015年04月24日 |  | 否 |
| 深圳长城开发电子产品维修有限公司 | 董事长 | 2016年11月17日 |  | 否 |
| 深圳开发磁记录有限公司 | 董事长 | 2016年10月20日 |  | 否 |
| 昂纳信息技术（深圳）有限公司 | 董事 | 2018年01月15日 |  | 否 |
| 东莞捷荣技术股份有限公司 | 董事 | 2012年03月27日 |  | 否 |
| 周庚申 | 广州鼎甲计算机科技有限公司 | 董事长 | 2014年06月09日 | 2021年11月15日 | 否 |
| 在其他单位任职情况的说明 | | | | | 无 |

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

□适用V不适用

四、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

1、 董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序

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

2、 董事、监事、高级管理人员报酬确定依据

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

3、 董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况

公司按照薪酬管理制度支付基本工资，根据公司年度经营业绩考核暂行办法支付绩效工 资，报告期内公司董事、监事、高级管理人员（含离任人员）报酬总额为2,178.66万元，其中 郑国荣先生为外籍职业经理人。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员任职期间报酬情况 单位：万元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 姓名 | 职务 | 性别 | 年龄 | 任职状态 | 从公司获得的税 前报酬总额 | 是否在公司关联 方获取报酬 |
| 周剑 | 董事长 | 男 | 49 | 现任 | 344.24 | 否 |
| 郑国荣 | 董事、总裁 | 男 | 62 | 现任 | 522.07 | 否 |
| 李刚 | 董事 | 男 | 56 | 现任 | 0 | 是 |
| 刘燕武 | 董事 | 男 | 44 | 现任 | 0 | 是 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 董大伟 | 董事 | 男 | 40 | 现任 | 0 | 是 |
| 邱大梁 | 独立董事 | 男 | 54 | 现任 | 8.00 | 否 |
| 宋春雷 | 独立董事 | 男 | 61 | 现任 | 8.00 | 否 |
| 白俊江 | 独立董事 | 男 | 59 | 现任 | 8.00 | 否 |
| 陈朱江 | 监事会主席 | 男 | 53 | 现任 | 307.49 | 否 |
| 才淦 | 监事 | 女 | 48 | 现任 | 122.23 | 否 |
| 陈扬 | 监事 | 男 | 38 | 现任 | 0 | 是 |
| 于化荣 | 副总裁 | 男 | 55 | 现任 | 286.94 | 否 |
| 莫尚云 | 副总裁、财务负责人 | 男 | 54 | 现任 | 373.53 | 否 |
| 李丽杰 | 董事会秘书 | 女 | 52 | 现任 | 82.34 | 否 |
| 谭文£志 | 董事长 | 男 | 73 | 离任 | 8.67 | 否 |
| 庞大同 | 独立董事 | 男 | 75 | 离任 | 0 | 否 |
| 谢韩珠 | 独立董事 | 女 | 46 | 离任 | 0.67 | 否 |
| 蔡立雄 | 副总裁 | 男 | 57 | 离任 | 106.48 | 否 |
| 李兆明 | 监事会主席 | 男 | 52 | 离任 | 0 | 是 |
| 高慕群 | 监事会主席 | 女 | 48 | 离任 | 0 | 是 |
| 合计 | -- | -- | -- | -- | 2,178.66 | -- |

公司董事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况 □适用V不适用

五、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

|  |  |
| --- | --- |
| 母公司在职员工的数量（人） | 841 |
| 主要子公司在职员工的数量（人） | 26,210 |
| 在职员工的数量合计（人） | 27,051 |
| 当期领取薪酬员工总人数（人） | 27,051 |
| 母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人） | 0 |
| 专业构成 | |
| 专业构成类别 | 专业构成人数（人） |
| 生产人员 | 25,059 |
| 销售人员 | 126 |
| 技术人员 | 1,498 |
| 财务人员 | 130 |

|  |  |
| --- | --- |
| 行政人员 | 238 |
| 合计 | 27,051 |
| 教育程度 | |
| 教育程度类别 | 数量（人） |
| 硕士及以上 | 207 |
| 本科 | 2,099 |
| 大专 | 1,720 |
| 中专 | 3,283 |
| 其他 | 19,742 |
| 合计 | 27,051 |

**2、薪酬政策**

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

3、培训计划

2020年受疫情影响，线下培训模式受到限制，公司及时调整员工学习方式，评估并导入 了在线学习平台“小科知道”，不断拓展线上课程内容，并结合采用线上+线下混合式学习、 直播等新的培训方式，为员工赋能。

储备干部是作为公司人才战略中“年轻化、国际化”的重要新生力量，一直受到公司管 理层及部门负责人的高度重视，对此，公司制定了三年“扬帆计划”培养方案，以“融入、 成长、突破”三个阶段以及“卓越池、优秀池、培养池、淘汰池”四个池来差异化培养人才, 并为每个阶段设置了专业线和通用线的定制培养方案，提供线上+线下的丰富课程内容以及团 队共创等活动，提升储备干部的专业胜任能力和团队凝聚力。并且为每个池描绘出人才画像, 每年通过部门推荐、工厂选拔、公司评审等途径，评选出优秀储备干部进入卓越人才池，在 晋升通道、薪酬福利、加速培养等方面实施差异化政策，鼓励部门大胆启用，使他们尽快成 长为公司核心关键员工。

针对业务部门在降本增效及国化市场开拓的人才能力短板，2020年公司加速推进了以精 益六西格玛方法论为核心的绿带课程，突出解决问题方法的实践应用，学员覆盖各业务部门 的各层级骨干员工，通过线上视频自学、线下老师指导、项目赋能等多种学习方式，培养绿 带学员超过300名。与此同时为各业务负责人层级开展了以“质量、效率、成本、团队”为 主题的领导力“续航”计划，邀请国内高校教授，行业实践专家来授课，引导学员用系统的 观点和视角来做好业务运营，提升业务的核心竞争能力。针对业务部门国际化人才英语能力 提升的需求，公司与国际著名英语培训机构合作，选拔出业务急需人才参与英语能力提升学 习班，通过线上课程学习、外教互动和线下沙龙等学习活动，培养超过100名英语应用人才。

4、劳务外包情况

□适用寸不适用

第十节公司治理

一、公司治理的基本状况

1、 概况

公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》等相关法律法规以及中 国证监会、深圳证券交易所和深圳证监局有关规范性文件的要求，持续完善法人治理结构， 结合公司实际情况不断健全内部控制体系，努力推进法人治理进程和提升公司规范运作水平。

公司建有与上市公司法人治理结构相适应的各项规章制度，并严格执行；股东大会、董 事会、监事会运作规范有效；董事会各专门委员会在各自领域提出客观的意见和专业性的建 议，为公司科学决策提供了有力支持；董事、监事和高级管理人员勤勉尽职，按照法律法规 和公司章程的规定履行职权。

截止报告期末，公司治理结构完整、健全、清晰，符合《公司法》、《公司章程》等法 律法规及规范性文件的要求，

公司治理与中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件的要求基本一致。

2、 内幕信息知情人登记管理制度的执行情况

公司重视内幕信息的管理，制订有《公司内幕信息知情人登记管理制度》等相关制度。 报告期内，公司严格遵守证券监管规定及相关规章制度，在涉及定期报告等重大事项披露前, 公司均按制度和相关法律、法规要求，整理登记知情人员相关信息并向监管机关报备，严格 控制内幕信息传递范围，加强内幕信息保密工作。

报告期内，公司未发现内幕信息知情人利用内幕消息违规买卖本公司股票的情况，未发 生重大敏感信息提前泄露或被不当利用情形，也未发生因涉嫌内幕交易被监管部门采取监管 措施及行政处罚情况。

公司治理的实际状况与中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件是否存在重大差异 □是寸否

公司治理的实际状况与中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件不存在重大差异。

二、 公司相对于控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面的独立情况

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

1、 业务方面

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

2、 人员方面

公司拥有独立的劳资管理、绩效考核及薪酬分配制度和完善的劳资及薪酬体系。公司实 行董事会领导下的总裁负责制，由董事会聘任或解聘公司高级管理人员，员工实行聘任制。 公司总裁、副总裁、财务总监、董事会秘书等高级管理人员专职在公司工作，在公司领取报 酬，未在股东单位兼任除董事外的其他任何职务。无控股股东干预公司董事会和股东大会已 做出的人事任免决定的情况。

3、 资产方面

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

4、 机构方面

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

5、 财务方面

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

三、 同业竞争情况

□适用寸不适用

四、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 会议届次 | 会议类型 | 投资者 参与比例 | 召开日期 | 披露日期 | 披露索引 |
| 2020年度（第一次） 临时股东大会 | 临时 股东大会 | 51.2158% | 2020年1月8日 | 2020年1月9日 | 巨潮资讯网：2020年度（第一次） 临时股东大会决议公告（公告编 码：2020-003） |
| 第二十八次（2019年 度）股东大会 | 年度 股东大会 | 51.0415% | 2020年5月15日 | 2020年5月16日 | 巨潮资讯网：第二十八次（2019 年度）股东大会决议公告（公告 编码：2020-030） |
| 2020年度（第二次） 临时股东大会 | 临时 股东大会 | 38.8618% | 2020年7月24日 | 2020年7月25日 | 巨潮资讯网：2020年度（第二次） 临时股东大会决议公告（公告编 码：2020-043） |
| 2020年度（第三次） 临时股东大会 | 临时 股东大会 | 47.9559% | 2020年11月3日 | 2020年11月4日 | 巨潮资讯网：2020年度（第三次） 临时股东大会决议公告（公告编 码：2020-075） |
| 2020年度（第四次） 临时股东大会 | 临时 股东大会 | 48.4128% | 2020年12月30日 | 2020年12月31日 | 巨潮资讯网：2020年度（第四次） 临时股东大会决议公告（公告编 码：2020-090） |

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

□适用V不适用

五、董事会工作情况

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

1、报告期内董事会主要会议情况

（1） 2020年1月8日，公司第九届董事会第一次会议以现场方式召开，相关公告详见2020 年1月9日的《中国证券报》、《证券时报》和巨潮资讯网。

（2） 2020年3月19日，公司第九届董事会第三次会议以通讯方式召开，相关公告详见2020 年3月20日的《中国证券报》、《证券时报》和巨潮资讯网。

（3） 2020年4月14日，公司第九届董事会第四次会议以通讯方式召开，相关公告详见2020

年4月15日的《中国证券报》、《证券时报》和巨潮资讯网。

（4） 2020年4月22日，公司第九届董事会第五次会议以现场和通讯（视频）方式召开， 相关公告详见2020年4月24日的《中国证券报》、《证券时报》和巨潮资讯网。

（5） 2020年4月29日，公司第九届董事会第六次会议以通讯方式召开，相关公告详见2020 年4月30日的《中国证券报》、《证券时报》和巨潮资讯网。

（6） 2020年7月7日，公司第九届董事会第七次会议以通讯方式召开，相关公告详见2020 年7月9日的《中国证券报》、《证券时报》和巨潮资讯网。

（7） 2020年8月27日，公司第九届董事会第八次会议以现场和通讯（视频）方式召开， 相关公告详见2020年8月31日的《中国证券报》、《证券时报》和巨潮资讯网。

（8） 2020年10月16日，公司第九届董事会第九次会议以通讯方式召开，相关公告详见 2020年10月17日的《中国证券报》、《证券时报》和巨潮资讯网。

（9） 2020年10月30日，公司第九届董事会第十次会议以通讯方式召开，相关公告详见 2020年11月28日的《中国证券报》、《证券时报》和巨潮资讯网。

（10） 2020年12月14日，公司第九届董事会第十一次会议以通讯方式召开，相关公告详见 2020年12月15日的《中国证券报》、《证券时报》和巨潮资讯网。

2、董事会对股东大会决议的执行情况

（1） 报告期内，公司董事会根据《公司法》、《证券法》等有关法律、法规及《公司 章程》的要求，严格按照股东大会的决议和授权，认真执行股东大会通过的各项决议事项。 2018年度，公司董事会召集召开股东大会3次，相关各项决议已在报告期内全面落实。

（2） 报告期内公司利润分配方案执行情况

2020年5月15日，公司召开第二十八次（2019年度）股东大会，审议通过了公司2019年度 利润分配方案：以2019年年末总股本1,471,259,363股为基数，向全体股东每10股派现0.60元人民 币（含税），合计派发现金股利88,275,561.78元。根据股东大会决议，公司董事会于2020年6 月11日在《中国证券报》、《证券时报》及巨潮资讯网上分别披露了《2019年年度权益分派 实施公告》，本次分红派息股权登记日为2020年6月17日，除息日为2020年6月18日，并于2020 年6月18日完成了全体股东的权益分派工作。

**六、报告期内独立董事履行职责的情况**

**1、独立董事出席董事会及股东大会的情况**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 独立董事出席董事会及股东大会的情况 | | | | | | | |
| 独立董事 姓名 | 本报告期应参 加董事会次数 | 现场出席董事 会次数 | 以通讯方式参加 董事会次数 | 委托出席 董事会次数 | 缺席董事 会次数 | 是否连续两次未亲 自参加董事会会议 | 出席股东大会 次数 |
| 邱大梁 | 24 | 3 | 21 | 0 | 0 | 否 | 5 |
| 宋春雷 | 24 | 3 | 21 | 0 | 0 | 否 | 5 |
| 白俊江 | 24 | 3 | 21 | 0 | 0 | 否 | 5 |

连续两次未亲自出席董事会的说明

无

2、 独立董事对公司有关事项提出异议的情况

独立董事对公司有关事项是否提出异议

□是*［否*

报告期内独立董事对公司有关事项未提出异议。

3、 独立董事履行职责的其他说明

独立董事对公司有关建议是否被采纳

*V是口*否

独立董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期内，公司独立董事严格按照《公司法》、《证券法》、《深圳证券交易所股票上 市规则》、《深圳证券交易所上市公司规范运作指引》以及《公司章程》、《公司独立董事 议事规则》、《公司独立董事年报工作制度》的有关规定，勤勉尽责，积极了解和关注公司 生产经营和依法运作情况，同时作为所处各领域的专家，为公司战略发展和规范化运作等提 出很多专业性的建议，公司管理层对所提的宝贵意见高度重视，逐项研究，并通过相关业务 部门加以落实，有力地推动了公司的规范化运作水平。同时，公司独立董事对报告期内发生 的董事和高管的选举聘任、关联交易事宜、利润分配、会计政策变更、衍生品业务、对外担 保事宜、续聘审计机构、公司新一届董事会成员和董事津贴及其他需要独立董事发表意见的 事项出具了客观、独立、公正意见，为完善公司监督机制、维护公司和全体股东的合法权益 发挥了应有的作用。

**七、董事会下设专门委员会在报告期内履行职责情况**

**1、公司董事会战略委员会履职情况**

公司董事会战略委员会成立于2007年10月，由3名董事组成，其中独立董事1名，主任委员 由董事长担任。

报告期内，公司董事会战略委员会勤勉尽职，根据中国证监会、深圳证券交易所以及公 司《董事会战略委员会工作条例》的有关规定，主要履行了以下工作职责：

（1） 对公司2020年度经营目标以及公司未来战略进行了讨论、研究、审议。

（2） 对公司拟与关联方中电工业互联网有限公司及第三方有限合伙企业共同出资设立中 电鹏程智能装备有限公司事宜进行了研究、审议，并发表了建设性意见。

（3） 对公司全资子公司沛顿科技（深圳）有限公司设立合肥沛顿科技有限公司事宜进行 了讨论、研究、审议，并发表了建设性意见。

（4） 对公司非公开发行A股股票事宜进行了讨论、研究、审议，并发表了建设性意见。

（5） 对公司控股子公司成都长城开发科技有限公司拟通过其全资子公司Kaifa Metering Technology （H.K.） Limited在以色列设立全资子公司事宜进行了讨论、研究、审议，并发表了建设 性意见和建议。

2、董事会审计委员会相关工作制度的建立健全情况、主要内容以及履职情况

（1）审计委员会工作情况

公司董事会审计委员会成立于2007年10月，由3名董事组成，其中2名为独立董事，主任委 员由会计专业人士担任。

报告期内，公司审计委员会严格按照《董事会审计委员会工作条例》和《审计委员会年 报审计工作程序》的有关规定，认真履行职责并开展工作，于报告期内召开7次审计委员会会 议及沟通会，其中现场会议2次，通讯表决5次，对审计计划安排、定期财务报告、会计政策 变更、开展衍生品业务、续聘年审会计师事务所等事项进行了审议，多次与年审注册会计师 及内控审计师沟通，并持续重点关注了公司内部控制制度的建立和落实情况。报告期内，主 要履行了以下工作职责：

在定期财务报告方面：

1） 认真审阅公司2020年度审计工作计划及相关资料，与年审注册会计师确定公司2020年 度财务报告审计工作的时间安排。

2） 不断加强与年审注册会计师的沟通，曾两次发函督促其在约定时限内提交审计报告。

3） 认真审阅公司2020年度未经审计财务报表，并出具了书面意见。

4） 听取公司2020年度经营情况、财务工作情况以及年审注册会计师对公司审计情况的汇 报。

5） 年审注册会计师出具初步审计意见后，公司董事会审计委员会、独立董事、公司管理 层与年审注册会计师进行了沟通，再次审阅了公司2020年度财务报表，并形成了书面意见。

6） 在立信会计师事务所出具2020年度审计报告后，董事会审计委员会召开会议，对立信 会计师事务所从事公司本年度审计工作进行了总结，并就公司年度财务会计报表进行表决并 形成决议。

7） 对公司定期报告（2020年度报告、2020年一季报、半年报、三季报）进行审阅并发表 书面意见。

8） 对续聘2020年度财务报告和内部控制审计机构发表书面意见。

在内部控制方面：

1） 听取公司2020年度内部审计工作情况汇报；

2） 及时通过电话、见面会等方式了解公司内部控制体系建设的进展、自查和整改情况；

3） 对公司内部控制自我评价报告、聘请公司2020年度内部控制审计单位等进行了审议并 发表了书面意见。

（2）审计委员会对公司2020年度财务报告的审阅意见、年度审计工作总结报告及相关决 议

1） 关于未经审计财务报表的书面审阅意见

董事会审计委员会对未经审计的公司2020年财务报表进行审阅并发表书面意见：公司2020 年度未经审计财务报表已按照企业会计准则及公司有关财务规定编制，同意将未经审计的 2020年度财务报表送年审注册会计师审计。

2） 关于年审注册会计师出具初步审计意见后的书面审阅意见

董事会审计委员会按照有关规定，认真履行监督和核查职能，通过前期与年审注册会计 师的充分沟通，并根据公司实际情况，在年审注册会计师出具初步审计意见后，再次审阅了 公司2020年度财务会计报表，认为：公司2020年度财务会计报表在所有重大方面已按照企业会 计准则的规定编制，公允反映了公司截止2020年12月31日的财务状况以及2020年度的经营成果 和现金流量，公司财务会计报表真实、准确、完整地反映了公司的整体情况。我们对立信会 计师事务所年审注册会计师初步审定的公司2020年度财务报表没有异议。

3） 关于年审注册会计师审计的2020年财务报告的书面审阅意见

董事会审计委员会成员根据其专业知识与经验，按照中国证监会有关的规定和要求，对 公司财务部2021年3月31日提交的、经立信年审注册会计师审计的财务会计报告进行了审阅， 对会计资料的真实性、完整性以及财务会计报告是否严格按照企业会计准则和公司有关财务 制度规定编制以及资产负债表日期后事项予以了重点关注。

通过与立信年审注册会计师沟通审计意见以及审阅相关报告后，发表书面意见如下：

公司2020年度财务会计报告在所有重大方面已按照企业会计准则及公司有关财务规定编 制，公允反映了公司截至2020年12月31日的财务状况以及2020年度的经营成果和现金流量，同 意将经年审注册会计师审计的2020年度财务报告报请公司董事会审议。

4）审计委员会对公司2020年度审计工作总结报告及相关决议

2021年4月27日，公司董事会审计委员会召开会议，对立信会计师事务所从事公司2020年 度审计工作进行了总结，认为：立信会计师事务所已按照中国注册会计师独立审计准则的要 求，在审计过程中能够恪尽职守，遵守独立、客观、公正的职业准则，较好地完成了公司及 下属子公司2020年度财务和内控审计工作，出具的财务审计报告公允反映了公司2020年末的财 务状况以及2020年度的经营成果和现金流量，内控审计报告客观、公允，出具的审计结论符 合公司的实际情况。

3、 董事会薪酬与考核委员会履职情况

公司董事会薪酬与考核委员会成立于2007年8月，目前由3名独立董事组成，主任委员由独 立董事担任。

报告期内，公司董事会薪酬与考核委员会勤勉尽责，根据中国证监会、深圳证券交易所 以及公司《董事会薪酬与考核委员会工作条例》的有关规定，主要履行了以下工作职责：

（1） 认真核查了定期报告所披露的公司董事、高级管理人员的薪酬情况并发表了意见;

（2） 报告期内，公司董事会换届选举，本着责权利相统一的原则，结合同行业的薪酬 水平并根据公司的实际情况，对新一届董事会董事津贴标准提出建议。

（3） 根据公司《年度经营业绩考核暂行办法》，对经营管理层进行了考核，并提出了 年度经营班子的考核奖励建议。

4、 公司董事会提名委员会履职情况

公司董事会提名委员会成员成立于2007年10月，由3名董事组成，包括独立董事2名，主任 委员由独立董事担任。

报告期内，公司董事会提名委员会根据中国证监会、深圳证券交易所以及公司《董事会 提名委员会工作条例》等有关规定，本着勤勉尽责的原则认真履行职责，在公司董事、高级 管理人员变更、董事会换届选举过程中，能够按照中国证监会、深圳证券交易所关于董事、 高管任职的相关规定对候选人的任职资格等进行认真核查并发表意见。

八、 监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

□是*［否*

监事会对报告期内的监督事项无异议。

九、 高级管理人员的考评及激励情况

公司董事会下设薪酬与考核委员会，该委员会以其《工作条例》为指导，负责对公司高 管人员的绩效进行评价。另外，为充分调动管理人员的积极性和创造性，促进经济效益的快 速增长，公司还制定了《年度经营业绩考核暂行办法》。报告期内，公司严格按照《董事会 薪酬与考核委员会工作条例》、《年度经营业绩考核暂行办法》，并结合公司经营的实际情 况，对经营管理层进行考核，使高级管理人员的收入与责任、风险、业绩等进一步紧密相联。

十、内部控制情况

1、 报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

□是*［否*

**2、 内控自我评价报告**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 内部控制评价报告全文披露日期 | 2021年4月30日 | |
| 内部控制评价报告全文披露索引 | 巨潮资讯网：2020年度内部控制评价报告 | |
| 纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务 报表资产总额的比例 | 100.00% | |
| 纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务 报表营业收入的比例 | 100.00% | |
| 缺陷认定标准 | | |
| 类别 | 财务报告 | 非财务报告 |
| 定性标准 | 详见下表说明 | 详见下表说明 |
| 定量标准 | 详见下表说明 | 详见下表说明 |
| 财务报告重大缺陷数量（个） | 0 | |
| 非财务报告重大缺陷数量（个） | 0 | |
| 财务报告重要缺陷数量（个） | 0 | |
| 非财务报告重要缺陷数量（个） | 0 | |

（1）财务报告内控缺陷认定标准

公司确定的财务报告内控缺陷评价的定量标准如下:

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

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 重要程度 | | 一般缺陷 | 重要缺陷 | 重大缺陷 |
| 发生的可能 性 | 是否重复发生 | 未重复发生 | 重复的非主要缺陷 | 重复的主要缺陷 |
|  | 合规程度 | 非主要控制不达标 | 主要控制不达标 | 重大控制不达标 |
| 对报表的 影响 | 对净利润的不利影响 | 小于1% | 大于1%但小于等于1.5% | 大于1.5% |
| 对现金流产生不利影响 | 小于500万元 | 介于500万元至5000万元之间 | 大于5000万元 |
| 舞弊潜在经济损失 | 小于10万 | 大于10万且小于50万的损失 | 大于50万的损失 |

公司确定的财务报告内控缺陷评价的定性标准如下：

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

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

一般性缺陷是指除上述重大缺陷、重要缺陷之外的其他控制缺陷。

（2）非财务报告内部控制缺陷认定标准

公司确定的非财务报告内控缺陷评价的定量标准和定性标准如下:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 要程度  项目 | | | 一般缺陷 | 重要缺陷 | 重大缺陷 |
| 可 能 性 | 是否重复 发生 | | 未重复发生 | 重复的非主要缺陷 | 重复的主要缺陷 |
| 合规程度 | | 非主要控制不达标 | 主要控制不达标 | 重大控制不达标 |
| 后 果 严 重 性 | 日 标 与 运 营 | 业务 持续 性 | 企业日常业务受一些影响， 造成个别的业务/服务中断， 但恢复时间小于3个月。 | 企业失去部分业务能力，情况需 要付出较大的代价才能得以控 制，但对企业存亡没有无重大影 响；•造成重要的业务/服务中断且 恢复需要大于等于3个月且小于 1年时间。 | 重大业务的失误造成情况失控，并 给企业存亡带来重大影响；•造成普 遍的业务/服务中断且恢复需要超过 1年时间。 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | 经营 目标 实现 | 受风险影响的部门/单位较 难达成其部分的关键营运 目标或业绩指标。 | 受风险影响的部门/单位无法达成 其部分的关键营运目标或业绩指 标。 | 受风险影响的部门/单位无法达成其 所有重要的关键营运目标或业绩指 标。 |
|  |  | 产品 质量 | 产品缺陷在出货前被发现。 | 产品缺陷引起直接客户的抱怨 | 产品缺陷引起最终用户的抱怨 |
|  |  | 效率 | 日常业务运营效率有所降 低；信息传递与沟通效率有 所降低。 | 日常业务运营效率下降；信息传 递与沟通效率下降。 | 日常业务运营效率大幅度下降；信 息传递与沟通效率大幅度下降。 |
|  | 合  规 | 法律  法规 | 违反法律、法规、规章、政 府政策、其他规范性文件 等，导致地方政府或监管机 构的调查，并被处以罚款或 罚金。 | 违反法律、法规、规章、政府政 策、其他规范性文件等，导致地 方政府或监管机构的调查，并被 处以罚款或罚金，或被责令停业 整顿等。 | 严重违反法律、法规、规章、政府 政策、其他规范性文件等，导致中 央政府或监管机构的调查，并被处 以罚款或罚金，或被限令行业退出、 吊销营业执照、强制关闭等。发现 公司管理层存在的任何程度的舞 弊；控制环境无效；重要业务缺乏 制度控制或制度系统性失效，如企 业财务部等部门控制点全部不能执 行；子公司缺乏内部控制建设，管 理散乱。 |
|  | 合规 | 信  息 保  LU | 公司由于保密不严或人员 流失造成信息外泄，有如下 情形之一的：竞争对手获得 公司内部秘密信息，能够利 用该类信息明确推断公司 动向并采取应对措施，给公 司带来一定影响；中层管理 人员或掌握公司部分核心 技术人员流失，该类员工掌 握公司部分秘密信息或部 分保密技术，能够给公司带 来竞争，但不会从根本上影 响公司的核心竞争力。 | 公司由于保密不严或人员流失造 成信息外泄，有如下情形之一的： 竞争对手获得公司内部机密信 息，利用该类信息竞争对手能够 采取针对性极强的应对措施，给 公司带来重大影响；中高层管理 人员或掌握公司保密技术人员流 失，该类员工掌握公司大量秘密 信息或部分核心保密技术，能够 给公司带来竞争加剧或其他不利 影响，一定程度上会影响公司的 核心竞争力。 | 公司由于保密不严或人员流失造成 信息外泄，有如下情形之一的：竞 争对手获得公司内部绝密信息，该 类信息一旦被竞争对手获取对公司 将产生致命影响；高层管理人员或 掌握公司绝密技术人员流失，该类 员工掌握公司大量绝密信息或核心 保密技术，能够给公司带来灾难性 影响，从根本上会影响到公司的核 心竞争力。 |
|  |  | 员  工 | 损害多数员工的工作积极 性并影响其工作效率，对企 业文化、企业凝聚力产生某 些不利影响；核心专业团队 和管理层1%以上10%以下 的流失，或5%以上20%以 下普通员工流失；员工的管 理能力和专业技能在某些 领域明显落后于企业发展 需求。 | 较大程度损害整体员工的工作积 极性，消极、懒散而大大降低工 作效率，对企业文化、企业凝聚 力产生重要不利影响；核心专业 团队和管理层10%以上20%以下 的流失，或20%以上30%以下普 通员工流失；员工的管理能力和 专业技能在某些重要领域大幅度 落后于企业发展需求。 | 严重损害整体员工的工作积极性， 将引发大规模罢工，或导致企业文 化、企业凝聚力遭受严重破坏；核 心专业团队和管理层20%以上的流 失，或30%以上普通员工集体流失； 员工的管理能力和专业技能普遍地 大幅度落后于企业发展需求。 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | 客户/ 供应 商关 系 | 损害一般客户的管理层的 关系；对客户关系产生了一 定程度的负面影响；收到一 定数量的投诉；失去了有一 定业务量的客户或潜在客 户。 | 损害与大客户或潜在大客户管理 层的关系（如客户集团层面的其 他领导、分公司的重要领导）； 在客户关系上形成大量的负面评 价，威胁到未来客户关系成长； 较高投诉率或失去有较大业务量 的客户或潜在客户。 | 损害与大客户或潜在大客户管理层 的关系（如客户集团层面的其他领 导、分公司的重要领导）；在客户 关系上形成大量的负面评价，威胁 到未来客户关系成长；较高投诉率 或失去有较大业务量的客户或潜在 客户。 |
| 合  规 | 企 业 声 誉 | 负面消息在行业内部流传， 或者被地方媒体报道或关 注，对企业声誉造成一定损 害。 | 负面消息在国资委下属企业内广 泛流传，或者被全国性媒体报道， 对企业声誉造成重大损害。 | 负面消息引起政府部门或监管机构 的高度关注并展开调查，或者引起 公众媒体极大关注并呼吁采取行 动，对企业声誉造成无法弥补的损 害。 |
| 社 会 责 任 | 环境 和职 业安 全 | 发生安全或环境事故造成 下列情形之一：重伤不致 残，需到医院治疗；资源消 耗量中等；产生的污染可短 期引起局部厂区不利影响； 产生污染量中等。 | 发生安全或环境事故造成下列情 形之一：重伤致残；一次重伤 10~50人以下；资源消耗量较大； 产生的污染可长期引起厂区及周 边不利影响，记录有雇员的投诉； 产生污染量较大。 | 发生安全或环境事故造成下列情形 之一：死亡；一次重伤50 （含）人以 上；资源消耗量大；产生的污染可 长期引起当地（市镇）不利影响； 记录有当地团体或邻居的投诉；产 生污染量大。 |
| 社会  影响 | 与政府的政策目标存在一 定程度的差距，对社会的稳 定造成一定不良影响；对国 民经济的长远、整体利益造 成一定的负面影响，但可以 通过自身力量弥补。 | 严重背离了政府的政策目标，对 社会稳定造成了较恶劣影响；对 国民经济的长远、整体利益造成 较严重的伤害。 | 与政府的政策目标形成对立局面， 对社会稳定造成恶劣影响；对国民 经济的长远、整体利益造成严重伤 害。 |

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

十一、内部控制审计报告

q适用口不适用

|  |  |
| --- | --- |
| 内部控制审计报告中的审议意见段 | |
| 我们认为：深科技于2020年12月31日按照《企业内部控制基本规范》和相关规定在所有重大方面保持了有效的财务 报告内部控制。 | |
| 内控审计报告披露情况 | 披露 |
| 内部控制审计报告全文披露日期 | 2021年4月30日 |
| 内部控制审计报告全文披露索引 | 巨潮资讯网：2020年度内部控制审计报告 |
| 内控审计报告意见类型 | 标准无保留意见 |
| 非财务报告是否存在重大缺陷 | 否 |

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制审计报告

□是寸否

会计师事务所出具的内部控制审计报告与董事会的自我评价报告意见是否一致 寸是口否

第十一节公司债券相关情况

公司是否存在公开发行并在证券交易所上市，且在年度报告批准报出日未到期或到期未能全 额兑付的公司债券

□是寸否

第十二节财务报告

1、审计意见：公司2020年度财务报告经立信会计师事务所审计，出具了标准无保留审计意见 的审计报告（信会师报字〔2021〕第ZI10243号）

2、 经审计财务报表（附后）

3、 财务报表附注（附后）

第十三节备查文件目录

包括下列文件：

1、 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财务报表。

2、 载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。

3、 报告期内，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、 载有董事长亲笔签名的年度报告文本。

5、 文件存放地点：公司董事会办公室、深圳证券交易所。

深圳长城开发科技股份有限公司

董事会

二零二一年四月三十日

深圳长城开发科技股份有限公司  
审计报告及财务报表

二。二。年度

**信会师报字［2021］第ZI10243号**

**次**

**1-4**

1-4

5-6

7-8

9-12

1-105

深圳长城开发科技股份有限公司

审计报告及财务报表

（2020年01月01日至2020年12月31日止）

**目录 \_页**

**一、 审计报告**

二、 财务报表

合并资产负债表和母公司资产负债表

合并利润表和母公司利润表

合并现金流量表和母公司现金流量表

合并所有者权益变动表和母公司所有者权益变动表

财务报表附注

**三、 事务所执业资质证明**

信会师报字［2021］第ZI10243号

深圳长城开发科技股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了深圳长城开发科技股份有限公司（以下简称深科技） 财务报表，包括2020年12月31日的合并及母公司资产负债表,2020 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公 司所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的 规定编制，公允反映了深科技2020年12月31日的合并及母公司财 务状况以及2020年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、 形成审计意见的基础

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

三、 关键审计事项

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

|  |  |
| --- | --- |
| **关键审计事项** | **该事项在审计中是如何应对的** |
| （一）衍生金融产品业务 | |
| 截至2020年12月31日，深科技 衍生金融资产的余额为91,498.20万 元，衍生金融负债的余额为60,688.37 万元，2020年度因衍生品业务形成的 公允价值变动损益金额为26,446.46 万元，2020年已实现的衍生品产生的 收益金额为1,047.25万元。因为该业 务涉及交易金额重大，对深科技的资 产状况和经营成果影响较大，因此， 我们将深科技衍生金融品业务识别为 关键审计事项。  相关的会计政策详情及分析请参阅合 并财务报表附注“三、重要会计政策 和会计估计”注释十所述的会计政策 及“五、合并财务报表项目附注”注 释（二）、（二十）、（四 ^一）、  （四十四）。 | 我们针对衍生金融产品业务执行了以下主 要审计程序：  （1） 对深科技衍生金融产品业务相关的关 键内控设计和执行情况进行了解和测试，评 价相关业务的内部控制是否有效；  （2） 获取并查阅公司董事会授权及管理层 投资决策文件，对深科技管理层进行访谈， 了解开展衍生金融产品业务的必要性和合 理性；  （3） 了解并评价签约机构的资信状况，核 查衍生金融产品签约、到期结汇或购汇单据 等相关文件，检查相关手续是否完成；  （4） 索取报表日银行估值报告，重新测算 公允价值计量的准确性，同时向银行进行询 证并取得回函；  （5） 根据银行估值报告，结合测算衍生金 融产品已实现和未实现的损益，以确认深科 技对该项金融资产的分类、计量和列报是否 正确；  （6） 检查此项交易是否在财务报表中充分 披露。 |

四、其他信息

深科技管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包 括深科技2020年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们 的审计报告。

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

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

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

五、 管理层和治理层对财务报表的责任

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

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

治理层负责监督深科技的财务报告过程。

六、 注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

（2） 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

（3） 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关 披露的合理性。

（4） 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根 据获取的审计证据，就可能导致对深科技持续经营能力产生重大疑虑 的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认 为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用 者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无 保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未 来的事项或情况可能导致深科技不能持续经营。

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

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

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

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

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

立信会计师事务所（特殊普通合伙） 中国注册会计师：章顺文

（项目合伙人）

中国注册会计师:张嫣明

**2021年4月28日**

中国•上海

**（除特别注明外，金额单位均为人民币元）**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 资产 | 附注五 | 期末余额 | 上年年末余额 |
| 流动资产： |  |  |  |
| 货币资金 | （一） | 7,494,030,376.80 | 4,804,273,763.15 |
| 结算备付金 |  |  |  |
| 拆出资金 |  |  |  |
| 交易性金融资产 |  |  |  |
| 衍生金融资产 | （二） | 914,982,034.48 | 146,877,450.57 |
| 应收票据 | （三） | 27,318,122.42 | 22,925,567.71 |
| 应收账款 | （四） | 2,926,805,378.96 | 1,833,485,110.65 |
| 应收款项融资 |  |  |  |
| 预付款项 | （五） | 81,875,713.43 | 2,357,527,931.28 |
| 应收保费 |  |  |  |
| 应收分保账款 |  |  |  |
| 应收分保合同准备金 |  |  |  |
| 其他应收款 | （六） | 153,604,219.20 | 432,814,112.76 |
| 买入返售金融资产 |  |  |  |
| 存货 | （七） | 2,367,355,677.16 | 2,263,312,362.14 |
| 合同资产 |  |  |  |
| 持有待售资产 |  |  |  |
| 一年内到期的非流动资产 |  |  |  |
| 其他流动资产 | （八） | 121,833,737.72 | 142,365,141.95 |
| **流动资产合计** |  | **14,087,805,260.17** | **12,003,581,440.21** |
| 非流动资产： |  |  |  |
| 发放贷款和垫款 |  |  |  |
| 债权投资 |  |  |  |
| 其他债权投资 |  |  |  |
| 长期应收款 |  |  |  |
| 长期股权投资 | （九） | 775,408,443.10 | 916,105,705.36 |
| 其他权益工具投资 | （十） | 234,700,157.64 | 265,800,947.64 |
| 其他非流动金融资产 |  |  |  |
| 投资性房地产 | （十一） | 567,873,382.00 | 579,084,370.00 |
| 固定资产 | （十二） | 3,351,180,275.68 | 2,719,405,217.99 |
| 在建工程 | （十三） | 1,654,119,394.67 | 1,059,480,393.15 |
| 生产性生物资产 |  |  |  |
| 油气资产 |  |  |  |
| 无形资产 | （十四） | 602,580,486.11 | 565,497,772.28 |
| 开发支出 |  |  |  |
| 商誉 | （十五） | 10,313,565.41 | 10,313,565.41 |
| 长期待摊费用 | （十六） | 143,394,723.93 | 172,073,760.08 |
| 递延所得税资产 | （十七） | 162,629,160.46 | 59,177,179.19 |
| 其他非流动资产 | （十八） | 44,621,977.71 | 102,840,097.19 |
| **非流动资产合计** |  | **7,546,821,566.71** | **6,449,779,008.29** |
| **资产总计** |  | **21,634,626,826.88** | **18,453,360,448.50** |

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:

**（除特别注明外，金额单位均为人民币元）**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 负债和所有者权益 | 附注五 | 期末余额 | 上年年末余额 |
| 流动负债： |  |  |  |
| 短期借款 | （十九） | 7,775,268,255.36 | 8,253,636,901.60 |
| 向中央银行借款 |  |  |  |
| 拆入资金 |  |  |  |
| 交易性金融负债 |  |  |  |
| 衍生金融负债 | （二十） | 606,883,722.15 | 103,243,733.73 |
| 应付票据 |  |  |  |
| 应付账款 | （二十一） | 2,182,060,280.07 | 2,119,630,803.22 |
| 预收款项 | （二十二） | 11,501,323.32 | 22,014,941.91 |
| 合同负债 | （二十三） | 27,556,941.58 |  |
| 卖出回购金融资产款 |  |  |  |
| 吸收存款及同业存放 |  |  |  |
| 代理买卖证券款 |  |  |  |
| 代理承销证券款 |  |  |  |
| 应付职工薪酬 | （二十四） | 305,712,350.95 | 269,540,114.31 |
| 应交税费 | （二十五） | 257,758,609.09 | 219,195,008.55 |
| 其他应付款 | （二十六） | 207,153,105.49 | 129,452,609.44 |
| 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 | （二十七） | 24,963,771.62 | 21,265,395.95 |
| **流动负债合计** |  | 11,398,858,359.63 | 11,137,979,508.71 |
| 非流动负债： |  |  |  |
| 保险合同准备金 |  |  |  |
| 长期借款 | （二十八） | 1,850,000,000.00 |  |
| 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 | （二十九） | 8,818,792.10 | 4,290,474.07 |
| 递延收益 | （三十） | 68,225,390.62 | 70,574,313.70 |
| 递延所得税负债 | （十七） | 298,748,854.93 | 138,406,474.34 |
| 其他非流动负债 |  |  |  |
| **非流动负债合计** |  | **2,225,793,037.65** | **213,271,262.11** |
| **负债合计** |  | **13,624,651,397.28** | **11,351,250,770.82** |
| 所有者权益： |  |  |  |
| 股本 | （三十一） | 1,471,259,363.00 | 1,471,259,363.00 |
| 其他权益工具 |  |  |  |
| 其中：优先股 |  |  |  |
| 永续债 |  |  |  |
| 资本公积 | （三十二） | 774,981,128.87 | 774,981,128.87 |
| 减：库存股 |  |  |  |
| 其他综合收益 | （三十三） | 142,039,021.46 | 284,713,462.08 |
| 专项储备 |  |  |  |
| 盈余公积 | （三十四） | 1,110,435,434.85 | 1,110,435,434.85 |
| 一般风险准备 |  |  |  |
| 未分配利润 | （三十五） | 4,086,218,676.08 | 3,281,258,520.59 |
| 归属于母公司所有者权益合计 |  | **7,584,933,624.26** | **6,922,647,909.39** |
| 少数股东权益 |  | 425,041,805.34 | 179,461,768.29 |
| **所有者权益合计** |  | **8,009,975,429.60** | **7,102,109,677.68** |
| **负债和所有者权益总计** |  | **21,634,626,826.88** | **18,453,360,448.50** |

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人： 主管会计工作负责人： 会计机构负责人:

**（除特别注明外，金额单位均为人民币元）**

企业法定代表人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 资产 | 附注十四 | 期末余额 | 上年年末余额 |
| 流动资产： |  |  |  |
| 货币资金 |  | 2,118,009,656.61 | 1,110,777,417.73 |
| 交易性金融资产 |  |  |  |
| 衍生金融资产 |  |  | 21,031,410.01 |
| 应收票据 | （一） | 9,326,470.09 | 14,443,658.44 |
| 应收账款 | （二） | 271,243,521.37 | 863,948,586.99 |
| 应收款项融资 |  |  |  |
| 预付款项 |  | 1,697,795,288.08 | 10,788,102.38 |
| 其他应收款 | （三） | 1,047,695,755.35 | 1,522,896,269.28 |
| 存货 |  | 2,199,267.23 | 35,978,867.79 |
| 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 |  | 48,891,578.02 | 41,642,762.37 |
| **流动资产合计** |  | **5,195,161,536.75** | **3,621,507,074.99** |
| 非流动资产： |  |  |  |
| 债权投资 |  |  |  |
| 其他债权投资 |  |  |  |
| 长期应收款 |  |  |  |
| 长期股权投资 | （四） | 4,167,597,552.74 | 4,220,083,956.46 |
| 其他权益工具投资 |  | 234,700,157.64 | 265,800,947.64 |
| 其他非流动金融资产 |  |  |  |
| 投资性房地产 |  | 398,453,382.00 | 404,934,370.00 |
| 固定资产 |  | 264,064,041.51 | 289,632,887.51 |
| 在建工程 |  | 1,268,709,330.86 | 765,081,911.24 |
| 生产性生物资产 |  |  |  |
| 油气资产 |  |  |  |
| 无形资产 |  | 71,068,978.32 | 72,583,770.00 |
| 开发支出 |  |  |  |
| 商誉 |  |  |  |
| 长期待摊费用 |  |  | 2,583,610.98 |
| 递延所得税资产 |  |  |  |
| 其他非流动资产 |  |  | 3,000,000.00 |
| **非流动资产合计** |  | **6,404,593,443.07** | **6,023,701,453.83** |
| **资产总计** |  | **11,599,754,979.82** | **9,645,208,528.82** |

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

**（除特别注明外，金额单位均为人民币元）**

企业法定代表人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 负债和所有者权益 | 附注十四 | 期末余额 | 上年年末余额 |
| 流动负债： |  |  |  |
| 短期借款 |  | 1,200,000,000.00 | 3,200,000,000.00 |
| 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 | 383,000,000.00 |
| 应付账款 |  | 715,806,621.33 | 141,458,618.45 |
| 预收款项 |  | 2,728,592.92 | 16,562,839.66 |
| 合同负债 |  | 9,909,790.73 |  |
| 应付职工薪酬 |  | 41,833,549.15 | 41,664,184.86 |
| 应交税费 |  | 11,684,424.02 | 11,069,411.66 |
| 其他应付款 |  | 2,645,326,857.52 | 460,170,165.33 |
| 持有待售负债 |  |  |  |
| 一年内到期的非流动负债 |  |  |  |
| 其他流动负债 |  | 3,535,742.18 |  |
| **流动负债合计** |  | **4,952,676,677.85** | **4,253,925,219.96** |
| 非流动负债： |  |  |  |
| 长期借款 |  | 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 |  | 4,278,217.09 | 4,290,474.07 |
| 递延收益 |  | 1,182,500.08 | 2,055,000.04 |
| 递延所得税负债 |  | 107,616,686.42 | 73,275,014.82 |
| 其他非流动负债 |  |  |  |
| **非流动负债合计** |  | **1,813,077,403.59** | **79,620,488.93** |
| **负债合计** |  | **6,765,754,081.44** | **4,333,545,708.89** |
| 所有者权益： |  |  |  |
| 股本 |  | 1,471,259,363.00 | 1,471,259,363.00 |
| 其他权益工具 |  |  |  |
| 其中：优先股 |  |  |  |
| 永续债 |  |  |  |
| 资本公积 |  | 807,553,457.39 | 807,553,457.39 |
| 减：库存股 |  |  |  |
| 其他综合收益 |  | 108,393,353.93 | 178,803,322.68 |
| 专项储备 |  |  |  |
| 盈余公积 |  | 1,100,134,464.08 | 1,100,134,464.08 |
| 未分配利润 |  | 1,346,660,259.98 | 1,753,912,212.78 |
| **所有者权益合计** |  | **4,834,000,898.38** | **5,311,662,819.93** |
| **负债和所有者权益总计** |  | **11,599,754,979.82** | **9,645,208,528.82** |

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  
合并利润表**

**2020年度**

**（除特别注明外，金额单位均为人民币元）**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 附注五 | 本期金额 | 上期金额 |
| 一、营业总收入 |  | **14,967,234,846.43** | **13,223,818,815.08** |
| 其中：营业收入 | （三十六） | 14,967,234,846.43 | 13,223,818,815.08 |
| 利息收入 |  |  |  |
| 已赚保费 |  |  |  |
| 手续费及佣金收入 |  |  |  |
| 二、营业总成本 |  | **14,436,742,688.43** | **12,558,806,980.14** |
| 其中：营业成本 | （三十六） | 13,271,458,293.82 | 11,963,553,425.06 |
| 利息支出 |  |  |  |
| 手续费及佣金支出 |  |  |  |
| 退保金 |  |  |  |
| 赔付支出净额 |  |  |  |
| 提取保险责任准备金净额 |  |  |  |
| 保单红利支出 |  |  |  |
| 分保费用 |  |  |  |
| 税金及附加 | （三十七） | 83,365,441.31 | 60,904,801.15 |
| 销售费用 | （三十八） | 82,425,127.05 | 61,296,144.19 |
| 管理费用 | （三十九） | 473,768,439.90 | 439,039,442.40 |
| 研发费用 | （四十） | 255,116,919.67 | 208,160,094.38 |
| 财务费用 | （四十一） | 270,608,466.68 | -174,146,927.04 |
| 其中：利息费用 |  | 131,723,874.37 | 208,219,674.17 |
| 利息收入 |  | 113,948,160.03 | 119,235,579.54 |
| 加：其他收益 | （四十二） | 128,751,293.31 | 97,868,482.93 |
| 投资收益（损失以号填列） | （四十三） | 259,383,871.64 | -55,117,541.78 |
| 其中：对联营企业和合营企业的投资收益 |  | -260,312.58 | -76,186,061.11 |
| 以摊余成本计量的金融资产终止确认收益 |  |  |  |
| 汇兑收益（损失以号填列） |  |  |  |
| 净敞口套期收益（损失以号填列） |  |  |  |
| 公允价值变动收益（损失以号填列） | （四十四） | 253,253,607.49 | -130,287,416.78 |
| 信用减值损失（损失以号填列） | （四十五） | -20,508,136.46 | -14,092,231.27 |
| 资产减值损失（损失以号填列） | （四十六） | -31,358,192.77 | -14,308,956.37 |
| 资产处置收益（损失以号填列） | （四十七） | 1,547,943.82 | -2,676,054.12 |
| 三、营业利润（亏损以号填列） |  | **1,121,562,545.03** | **546,398,117.55** |
| 加：营业外收入 | （四十八） | 3,895,509.68 | 1,449,026.28 |
| 减：营业外支出 | （四十九） | 5,571,105.62 | 1,253,030.57 |
| 四、利润总额（亏损总额以号填列） |  | **1,119,886,949.09** | **546,594,113.26** |
| 减：所得税费用 | （五十） | 166,799,309.35 | 104,735,598.90 |
| 五、净利润（净亏损以号填列） |  | **953,087,639.74** | **441,858,514.36** |
| （一）按经营持续性分类 |  |  |  |
| 1,持续经营净利润（净亏损以号填列） |  | 953,087,639.74 | 441,858,514.36 |
| 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） |  | 857,132,642.21 | 352,301,166.89 |
| 2.少数股东损益（净亏损以号填列） |  | 95,954,997.53 | 89,557,347.47 |
| 六、其他综合收益的税后净额 |  | **-106,426,326.04** | **48,374,161.75** |
| 归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额 |  | -106,571,365.56 | 48,374,161.75 |
| （一）不能重分类进损益的其他综合收益 |  | **-30,934,294.47** | **54,046,360.24** |
| 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 |  | -30,934,294.47 | 54,046,360.24 |
| 4.企业自身信用风险公允价值变动 |  |  |  |
| （二）将重分类进损益的其他综合收益 |  | **-75,637,071.09** | **-5,672,198.49** |
| 1.权益法下可转损益的其他综合收益 |  | -29,674,727.49 | -1,621,606.77 |
| 2,其他债权投资公允价值变动 |  |  |  |
| 3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额 |  |  |  |
| 4,其他债权投资信用减值准备 |  |  |  |
| 5 ,现金流量套期储备 |  |  |  |
| 6.外币财务报表折算差额 |  | -45,962,343.60 | -4,050,591.72 |
| 7其他 |  |  |  |
| 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额 |  | 145,039.52 |  |
| 七、综合收益总额 |  | **846,661,313.70** | **490,232,676.11** |
| 归属于母公司所有者的综合收益总额 |  | 750,561,276.65 | 400,675,328.64 |
| 归属于少数股东的综合收益总额 |  | 96,100,037.05 | 89,557,347.47 |
| 八、每股收益： |  |  |  |
| （一）基本每股收益（元/股） |  | 0.5826 | 0.2395 |
| （二）稀释每股收益（元/股） |  | 0.5826 | 0.2395 |

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:

**（除特别注明外，金额单位均为人民币元）**

企业法定代表人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 附注十四 | 本期金额 | 上期金额 |
| 一、营业收入 | **（五）** | **1,224,136,327.43** | **1,878,902,021.10** |
| 减：营业成本 | （五） | 1,276,445,557.14 | 1,889,242,262.05 |
| 税金及附加 |  | 6,041,914.51 | 6,587,157.11 |
| 销售费用 |  | 12,616,461.57 | 18,792,277.56 |
| 管理费用 |  | 126,527,989.67 | 121,323,532.37 |
| 研发费用 |  | 31,999,561.87 | 44,379,716.32 |
| 财务费用 |  | 138,502,039.68 | 31,671,460.65 |
| 其中：利息费用 |  | 104,863,157.17 | 100,805,769.15 |
| 利息收入 |  | 61,099,049.94 | 42,315,157.37 |
| 加：其他收益 |  | 19,247,993.94 | 15,545,530.87 |
| 投资收益（损失以号填列） | （六） | 68,685,750.12 | 383,626,470.47 |
| 其中：对联营企业和合营企业的投资收益 |  | -18,113,804.50 | -91,089,170.78 |
| 以摊余成本计量的金融资产终止确认收益 |  |  |  |
| 净敞口套期收益（损失以号填列） |  |  |  |
| 公允价值变动收益（损失以“-”号填列） |  | -49,363,498.01 | 48,782,398.79 |
| 信用减值损失（损失以“-”号填列） |  | 4,151,021.80 | -3,348,185.38 |
| 资产减值损失（损失以“-”号填列） |  |  | -2,860,952.25 |
| 资产处置收益（损失以“-”号填列） |  | 1,840,085.37 | 2,565,105.16 |
| 二、营业利润（亏损以“-”号填列） |  | **-323,435,843.79** | **211,215,982.70** |
| 加：营业外收入 |  | 725,394.65 | 271,399.71 |
| 减：营业外支出 |  | 1,785,786.07 | 200,000.00 |
| 三、利润总额（亏损总额以“-”号填列） |  | **-324,496,235.21** | **211,287,382.41** |
| 减：所得税费用 |  | 30,583,230.87 | 7,524,113.82 |
| 四、净利润（净亏损以“-''号填列） |  | **-355,079,466.08** | **203,763,268.59** |
| （一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列） |  | -355,079,466.08 | 203,763,268.59 |
| （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 |  | **-34,306,893.69** | **52,534,714.84** |
| （一）不能重分类进损益的其他综合收益 |  | -30,934,294.47 | 54,046,360.24 |
| 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 |  | -30,934,294.47 | 54,046,360.24 |
| 4.企业自身信用风险公允价值变动 |  |  |  |
| （二）将重分类进损益的其他综合收益 |  | -3,372,599.22 | -1,511,645.40 |
| 1.权益法下可转损益的其他综合收益 |  | -3,372,599.22 | -1,511,645.40 |
| 2.其他债权投资公允价值变动 |  |  |  |
| 3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额 |  |  |  |
| 4.其他债权投资信用减值准备 |  |  |  |
| 5.现金流量套期储备 |  |  |  |
| 6.外币财务报表折算差额 |  |  |  |
| 7.其他 |  |  |  |
| 六、综合收益总额 |  | **-389,386,359.77** | **256,297,983.43** |
| 七、每股收益： |  |  |  |
| （一）基本每股收益（元/股） |  |  |  |
| （二）稀释每股收益（元/股） |  |  |  |

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

**深圳长城开发科技股份有限公司  
合并现金流量表**

**2020年度**

**（除特别注明外，金额单位均为人民币元）**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 附注五 | 本期金额 | 上期金额 |
| **一、经营活动产生的现金流量** |  |  |  |
| 销售商品、提供劳务收到的现金 |  | 15,055,578,927.66 | 11,734,051,218.67 |
| 客户存款和同业存放款项净增加额 |  |  |  |
| 向中央银行借款净增加额 |  |  |  |
| 向其他金融机构拆入资金净增加额 |  |  |  |
| 收到原保险合同保费取得的现金 |  |  |  |
| 收到再保业务现金净额 |  |  |  |
| 保户储金及投资款净增加额 |  |  |  |
| 收取利息、手续费及佣金的现金 |  |  |  |
| 拆入资金净增加额 |  |  |  |
| 回购业务资金净增加额 |  |  |  |
| 代理买卖证券收到的现金净额 |  |  |  |
| 收到的税费返还 |  | 287,316,882.24 | 99,714,636.18 |
| 收到其他与经营活动有关的现金 | （五十二） | 263,994,507.94 | 244,802,569.35 |
| 经营活动现金流入小计 |  | **15,606,890,317.84** | **12,078,568,424.20** |
| 购买商品、接受劳务支付的现金 |  | 9,673,003,016.07 | 10,390,054,989.81 |
| 客户贷款及垫款净增加额 |  |  |  |
| 存放中央银行和同业款项净增加额 |  |  |  |
| 支付原保险合同赔付款项的现金 |  |  |  |
| 拆出资金净增加额 |  |  |  |
| 支付利息、手续费及佣金的现金 |  |  |  |
| 支付保单红利的现金 |  |  |  |
| 支付给职工以及为职工支付的现金 |  | 2,276,395,053.04 | 2,149,599,924.96 |
| 支付的各项税费 |  | 321,175,980.01 | 287,333,452.85 |
| 支付其他与经营活动有关的现金 | （五十二） | 213,840,248.85 | 251,746,903.23 |
| 经营活动现金流出小计 |  | **12,484,414,297.97** | **13,078,735,270.85** |
| **经营活动产生的现金流量净额** | （五十三） | **3,122,476,019.87** | **-1,000,166,846.65** |
| **二、投资活动产生的现金流量** |  |  |  |
| 收回投资收到的现金 |  | 175,159,435.89 | 5,746,200.00 |
| 取得投资收益收到的现金 |  | 206,742,830.80 | 17,969,480.19 |
| 处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额 |  | 17,853,166.21 | 8,890,456.62 |
| 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 |  | **399,755,432.90** | **32,606,136.81** |
| 购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金 |  | 1,942,442,456.73 | 1,041,266,890.97 |
| 投资支付的现金 |  | 32,500,000.00 | 530,000.00 |
| 质押贷款净增加额 |  |  |  |
| 取得子公司及其他营业单位支付的现金净额 |  |  |  |
| 支付其他与投资活动有关的现金 | （五十二） |  | 114,947,319.60 |
| 投资活动现金流出小计 |  | **1,974,942,456.73** | **1,156,744,210.57** |
| **投资活动产生的现金流量净额** |  | **-1,575,187,023.83** | **-1,124,138,073.76** |
| **三、筹资活动产生的现金流量** |  |  |  |
| 吸收投资收到的现金 |  | 176,480,000.00 | 3,489,520.00 |
| 其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金 |  | 176,480,000.00 | 3,489,520.00 |
| 取得借款收到的现金 |  | 27,181,439,026.13 | 15,696,821,419.29 |
| 收到其他与筹资活动有关的现金 | （五十二） | 2,848,492,400.08 | 3,473,259,154.70 |
| 筹资活动现金流入小计 |  | **30,206,411,426.21** | **19,173,570,093.99** |
| 偿还债务支付的现金 |  | 25,704,161,775.80 | 14,628,915,179.09 |
| 分配股利、利润或偿付利息支付的现金 |  | 270,986,510.21 | 358,965,979.93 |
| 其中：子公司支付给少数股东的股利、利润 |  | 27,000,000.00 |  |
| 支付其他与筹资活动有关的现金 | （五十二） | 5,675,311,367.45 | 2,577,842,793.27 |
| 筹资活动现金流出小计 |  | **31,650,459,653.46** | **17,565,723,952.29** |
| **筹资活动产生的现金流量净额** |  | **-1,444,048,227.25** | **1,607,846,141.70** |
| **四、汇率变动对现金及现金等价物的影响** |  | **-87,271,782.38** | **125,748,294.60** |
| **五、现金及现金等价物净增加额** |  | **15,968,986.41** | **-390,710,484.11** |
| 加：期初现金及现金等价物余额 |  | 1,417,962,114.28 | 1,808,672,598.39 |
| **六、期末现金及现金等价物余额** |  | **1,433,931,100.69** | **1,417,962,114.28** |

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

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**

**2020年度**

**（除特别注明外，金额单位均为人民币元）**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 附注十四 | 本期金额 | 上期金额 |
| **一、经营活动产生的现金流量** |  |  |  |
| 销售商品、提供劳务收到的现金 |  | 2,061,310,715.36 | 1,767,299,912.05 |
| 收到的税费返还 |  | 27,465,924.22 | 19,483,154.26 |
| 收到其他与经营活动有关的现金 |  | 28,692,254,273.37 | 18,632,508,364.08 |
| 经营活动现金流入小计 |  | **30,781,030,912.95** | **20,419,291,430.39** |
| 购买商品、接受劳务支付的现金 |  | 4,870,792,817.33 | 4,462,188,869.37 |
| 支付给职工以及为职工支付的现金 |  | 274,222,647.32 | 289,746,238.45 |
| 支付的各项税费 |  | 11,108,546.20 | 16,789,447.45 |
| 支付其他与经营活动有关的现金 |  | 23,572,791,340.77 | 16,343,464,297.83 |
| 经营活动现金流出小计 |  | **28,728,915,351.62** | **21,112,188,853.10** |
| **经营活动产生的现金流量净额** |  | **2,052,115,561.33** | **-692,897,422.71** |
| **二、投资活动产生的现金流量** |  |  |  |
| 收回投资收到的现金 |  | 588,206.45 | 5,746,200.00 |
| 取得投资收益收到的现金 |  | 90,338,645.63 | 468,644,541.25 |
| 处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额 |  | 1,338,408.05 | 3,897,122.52 |
| 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 |  | **92,265,260.13** | **478,287,863.77** |
| 购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金 |  | 530,354,447.73 | 236,300,284.03 |
| 投资支付的现金 |  | 17,500,000.00 | 150,530,000.00 |
| 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 |  | **547,854,447.73** | **386,830,284.03** |
| **投资活动产生的现金流量净额** |  | **-455,589,187.60** | **91,457,579.74** |
| **三、筹资活动产生的现金流量** |  |  |  |
| 吸收投资收到的现金 |  |  |  |
| 取得借款收到的现金 |  | 4,355,000,000.00 | 3,806,901,000.00 |
| 收到其他与筹资活动有关的现金 |  | 549,109,757.11 | 426,808,825.21 |
| 筹资活动现金流入小计 |  | **4,904,109,757.11** | **4,233,709,825.21** |
| 偿还债务支付的现金 |  | 4,655,000,000.00 | 3,219,879,000.00 |
| 分配股利、利润或偿付利息支付的现金 |  | 228,761,614.38 | 253,696,820.21 |
| 支付其他与筹资活动有关的现金 |  | 1,706,737,022.69 | 488,454,618.68 |
| 筹资活动现金流出小计 |  | **6,590,498,637.07** | **3,962,030,438.89** |
| **筹资活动产生的现金流量净额** |  | **-1,686,388,879.96** | **271,679,386.32** |
| **四、汇率变动对现金及现金等价物的影响** |  | **-9,591,451.51** | **7,922,985.91** |
| **五、现金及现金等价物净增加额** |  | **-99,453,957.74** | **-321,837,470.74** |
| 加：期初现金及现金等价物余额 |  | 129,319,388.06 | 451,156,858.80 |
| **六、期末现金及现金等价物余额** |  | **29,865,430.32** | **129,319,388.06** |

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

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**

**2020年度**

**（除特别注明外，金额单位均为人民币元）**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 本期金额 | | | | | | | | | | | | | |
| 归属于母公司所有者权益 | | | | | | | | | | | | 少数股东权益 | 所有者权益合计 |
| 股本 | 其他权益工具 | | | 资本公积 | 减：库存股 | 其他综合收益 | 专项储备 | 盈余公积 | 一般风 险准备 | 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“一，，号填列） |  |  |  |  |  |  | **-142,674,440.62** |  |  |  | **804,960,155.49** | **662,285,714.87** | **245,580,037.05** | **907,865,751.92** |
| （一）综合收益总额 |  |  |  |  |  |  | -106,571,365.56 |  |  |  | 857,132,642.21 | 750,561,276.65 | 96,100,037.05 | 846,661,313.70 |
| （二）所有者投入和减少资本 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 176,480,000.00 | 176,480,000.00 |
| 1所有者投入的普通股 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 176,480,000.00 | 176,480,000.00 |
| 2,其他权益工具持有者投入资本 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3.股份支付计入所有者权益的金额 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4,其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| （三）利润分配 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | -88,275,561.78 | -88,275,561.78 | -27,000,000.00 | -115,275,561.78 |
| 1提取盈余公积 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2,提取一般风险准备 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3.对所有者（或股东）的分配 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | -88,275,561.78 | -88,275,561.78 | -27,000,000.00 | -115,275,561.78 |
| 4,其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| （四）所有者权益内部结转 |  |  |  |  |  |  | -36,103,075.06 |  |  |  | 36,103,075.06 |  |  |  |
| 1资本公积转增资本（或股本） |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2.盈余公积转增资本（或股本） |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3,盈余公积弥补亏损 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4.设定受益计划变动额结转留存收益 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5,其他综合收益结转留存收益 |  |  |  |  |  |  | -36,103,075.06 |  |  |  | 36,103,075.06 |  |  |  |
| 6,其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| （五）专项储备 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1本期提取 |  |  |  |  |  |  |  | 4,840,175.05 |  |  |  | 4,840,175.05 |  | 4,840,175.05 |
| 2,本期使用 |  |  |  |  |  |  |  | 4,840,175.05 |  |  |  | 4,840,175.05 |  | 4,840,175.05 |
| （六）其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 四、本期期末余额 | **1,471,259,363.00** |  |  |  | **774,981,128.87** |  | **142,039,021.46** |  | **1,110,435,434.85** |  | **4,086,218,676.08** | **7,584,933,624.26** | **425,041,805.34** | **8,009,975,429.60** |

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 上期金额 | | | | | | | | | | | | | |
| 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、上年年末余额 | **1,471,259,363.00** |  |  |  | **774,981,128.87** |  | **236,339,300.33** |  | **1,110,435,434.85** |  | **3,076,083,290.00** | **6,669,098,517.05** | **100,707,472.64** | **6,769,805,989.69** |
| 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** |  | **236,339,300.33** |  | **1,110,435,434.85** |  | **3,076,083,290.00** | **6,669,098,517.05** | **100,707,472.64** | **6,769,805,989.69** |
| 三、本期增减变动金额（减少以“一，，号填列） |  |  |  |  |  |  | **48,374,161.75** |  |  |  | **205,175,230.59** | **253,549,392.34** | **78,754,295.65** | **332,303,687.99** |
| （一）综合收益总额 |  |  |  |  |  |  | 48,374,161.75 |  |  |  | 352,301,166.89 | 400,675,328.64 | 89,557,347.47 | 490,232,676.11 |
| （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 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | -147,125,936.30 | -147,125,936.30 | -10,500,000.00 | -157,625,936.30 |
| 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 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | -147,125,936.30 | -147,125,936.30 | -10,500,000.00 | -157,625,936.30 |
| 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 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | -303,051.82 | -303,051.82 |
| 四、本期期末余额 | **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** |

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 本期金额 | | | | | | | | | | |
| 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 |
| ―、上年年末余额 | **1,471,259,363.00** |  |  |  | **807,553,457.39** |  | **178,803,322.68** |  | **1,100,134,464.08** | **1,753,912212.78** | **5,311,662,819.93** |
| 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** |  | **178,803,322.68** |  | **1,100,134,464.08** | **1,753,912212.78** | **5,311,662,819.93** |
| 三、本期增减变动金额（减少以“一，，号填列） |  |  |  |  |  |  | **-70,409,968.75** |  |  | **-407,251,952.80** | **-477,661,921.55** |
| （―）综合收益总额 |  |  |  |  |  |  | -34,306,893.69 |  |  | -355,079,466.08 | -389,386,359.77 |
| （二）所有者投入和减少资本 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.所有者投入的普通股 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2.其他权益工具持有者投入资本 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3.股份支付计入所有者权益的金额 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4.其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| （三）利润分配 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | -88,275,561.78 | -88,275,561.78 |
| 1 -提取盈余公积 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2.提取一般风险准备 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3.对所有者（或股东）的分配 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | -88,275,561.78 | -88,275,561.78 |
| 4.其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| （四）所有者权益内部结转 |  |  |  |  |  |  | -36,103,075.06 |  |  | 36,103,075.06 |  |
| 1.资本公积转增资本（或股本） |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2.盈余公积转增资本（或股本） |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3.盈余公积弥补亏损 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4.设定受益计划变动额结转留存收益 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5.其他综合收益结转留存收益 |  |  |  |  |  |  | -36,103,075.06 |  |  | 36,103,075.06 |  |
| 6.其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| （五）专项储备 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.本期提取 |  |  |  |  |  |  |  | 368,224.45 |  |  | 368,224.45 |
| 2.本期使用 |  |  |  |  |  |  |  | 368,224.45 |  |  | 368,224.45 |
| （六）其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 四、本期期末余额 | **1,471259,363.00** |  |  |  | **807,553,457.39** |  | **108,393,353.93** |  | **1,100,134,464.08** | **1,346,660259.98** | **4,834,000,898.38** |

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 上期金额 | | | | | | | | | | |
| 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 |
| ―、上年年末余额 | **1,471,259,363.00** |  |  |  | **807,553,457.39** |  | **126,268,607.84** |  | **1,100,134,464.08** | **1,697,274,880.49** | **5,202,490,772.80** |
| 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** |  | **126,268,607.84** |  | **1,100,134,464.08** | **1,697,274,880.49** | **5,202,490,772.80** |
| 三、本期增减变动金额（减少以“一，，号填列） |  |  |  |  |  |  | **52,534,714.84** |  |  | **56,637,332.29** | **109,172,047.13** |
| （―）综合收益总额 |  |  |  |  |  |  | 52,534,714.84 |  |  | 203,763,268.59 | 256,297,983.43 |
| （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 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | -147,125,936.30 | -147,125,936.30 |
| 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 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | -147,125,936.30 | -147,125,936.30 |
| 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 | **1,471,259,363.00** |  |  |  | **807,553,457.39** |  | **178,803,322.68** |  | **1,100,134,464.08** | **1,753,912,212.78** | **5,311,662,819.93** |

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:

财务报表附注

深圳长城开发科技股份有限公司  
二O二O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2020年12月31日止，本公司累计发行股本总数147,126万股，注册资本为 147,126万元。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4月28日批准报出。

财务报表附注

（二）合并财务报表范围

截至2020年12月31日止，本公司合并财务报表范围内子公司如下:

|  |  |
| --- | --- |
| 公司名称 | 公司简称 |
| 深圳开发磁记录有限公司 | 深科技磁记录 |
| 深圳长城开发精密技术有限公司 | 深科技精密 |
| 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”。

财务报表附注

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 计准则一基本准则》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2020 年12月31日的合并及母公司财务状况以及2020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。

财务报表附注

**（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

财务报表附注

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。

1. 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，

财务报表附注

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：

1. 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
2. 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；

位.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。

1. 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。

1. 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。

财务报表附注

**（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。

财务报表附注

**（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。

财务报表附注

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

、*八*

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。

财务报表附注

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。

财务报表附注

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 |

财务报表附注

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，计算预期信月 | 弓损失，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

财务报表附注

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**

**自2020年1月1日起的会计政策**

**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。

财务报表附注

（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

财务报表附注

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。

财务报表附注

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。

财务报表附注

**（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 不同方式为企业提供经济利益，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） | 预计残值率的 | 年折旧率的 |
| 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 |

财务报表附注

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。

财务报表附注

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。

财务报表附注

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**

财务报表附注

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**

财务报表附注

**自2020年1月1日起的会计政策**

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

财务报表附注

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**

**自2020年1月1日起的会计政策**

财务报表附注

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。

财务报表附注

* 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等。

2020年1月1日前的会计政策

1、 销售商品收入确认的一般原则

（1） 本公司已将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

自2020年1月1日起的会计政策

合同成本包括合同履约成本与合同取得成本。

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

-该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关。

-该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源。

-该成本预期能够收回。

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

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

与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项的差额的，本公司对超出部分计

财务报表附注

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

财务报表附注

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 时，当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

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

1、 经营租赁会计处理

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

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

（2） 公司出租资产所收取的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直 线法进行分摊，确认为租赁相关收入。公司支付的与租赁交易相关的初始直

财务报表附注

接费用，计入当期费用；如金额较大的，则予以资本化，在整个租赁期间内 按照与租赁相关收入确认相同的基础分期计入当期收益。

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

2、 融资租赁会计处理

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

（2） 融资租出资产：公司在租赁开始日，将应收融资租赁款，未担保余值之 和与其现值的差额确认为未实现融资收益，在将来收到租金的各期间内确认 为租赁收入。公司发生的与出租交易相关的初始直接费用，计入应收融资租 赁款的初始计量中，并减少租赁期内确认的收益金额。

（三十）重要会计政策和会计估计的变更

1、 重要会计政策变更

（1）执行《企业会计准则第14号一一收入》（2017年修订）（以下简称“新 收入准则”）

财政部于2017年度修订了《企业会计准则第14号一一收入》。修订后的准 则规定，首次执行该准则应当根据累积影响数调整当年年初留存收益及财务 报表其他相关项目金额，对可比期间信息不予调整。

本公司自2020年1月1日起执行新收入准则。根据准则的规定，本公司仅对 在首次执行日尚未完成的合同的累积影响数调整2020年年初留存收益以及财 务报表其他相关项目金额，比较财务报表不做调整。执行该准则未对本公司 财务状况和经营成果产生重大影响。

与原收入准则相比，执行新收入准则对2020年度财务报表相关项目的影响如 下（增加/ （减少））：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 受影响的资产负债表项目 | 对2020年12月31日余额的影响金额 | |
| 合并 | 母公司 |
| 合同负债 | 27,556,941.58 | 9,909,790.73 |

财务报表附注

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 受影响的资产负债表项目 | 对2020年12月31日余额的影响金额 | |
| 合并 | 母公司 |
| 其他流动负债 | 1,682,712.43 | 1,288,272.80 |
| 预收款项 | -29,239,654.01 | -11,198,063.53 |

（2）执行《企业会计准则解释第13号》

财政部于2019年12月10日发布了《企业会计准则解释第13号》（财会〔2019） 21号，以下简称“解释第13号”），自2020年1月1日起施行，不要求追 溯调整。

1. 关联方的认定

解释第13号明确了以下情形构成关联方：企业与其所属企业集团的其他成员 单位（包括母公司和子公司）的合营企业或联营企业；企业的合营企业与企 业的其他合营企业或联营企业。此外，解释第13号也明确了仅仅同受一方重 大影响的两方或两方以上的企业不构成关联方，并补充说明了联营企业包括 联营企业及其子公司，合营企业包括合营企业及其子公司。

1. 业务的定义

解释第13号完善了业务构成的三个要素，细化了构成业务的判断条件，同时 引入“集中度测试”选择，以在一定程度上简化非同一控制下取得组合是否 构成业务的判断等问题。

本公司自2020年1月1日起执行解释第13号，比较财务报表不做调整，执 行解释第13号未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

（3） 执行《碳排放权交易有关会计处理暂行规定》

财政部于2019年12月16日发布了《碳排放权交易有关会计处理暂行规定》 （财会[2019]22号），适用于按照《碳排放权交易管理暂行办法》等有关规定 开展碳排放权交易业务的重点排放单位中的相关企业（以下简称重点排放企 业）。该规定自2020年1月1日起施行，重点排放企业应当采用未来适用法 应用该规定。

本公司自2020年1月1日起执行该规定，比较财务报表不做调整，执行该规 定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

（4） 执行《新冠肺炎疫情相关租金减让会计处理规定》

财政部于2020年6月19日发布了《新冠肺炎疫情相关租金减让会计处理规 定》（财会〔2020） 10号），自2020年6月19日起施行，允许企业对2020

年1月1日至该规定施行日之间发生的相关租金减让进行调整。按照该规定, 对于满足条件的由新冠肺炎疫情直接引发的租金减免、延期支付租金等租金 减让，企业可以选择采用简化方法进行会计处理。

本公司自2020年1月1日起执行该规定，比较财务报表不做调整，执行该规 定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

**2、 本公司本期无重要会计估计变更**

3、 首次执行新收入准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

合并资产负债表

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 上年年末余额 | 年初余额 | 调整数 | | |
| 重分类 | 重新计量 | 合计 |
| 预收款项 | 22,014,941.91 | 3,843,730.45 | -18,171,211.46 |  | -18,171,211.46 |
| 合同负债 |  | 16,554,722.61 | 16,554,722.61 |  | 16,554,722.61 |
| 其他流动负债 | 21,265,395.95 | 22,881,884.80 | 1,616,488.85 |  | 1,616,488.85 |

母公司资产负债表

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 上年年末余额 | 年初余额 | 调整数 | | |
| 重分类 | 重新计量 | 合计 |
| 预收款项 | 16,562,839.66 | 4,667,303.11 | -11,895,536.55 |  | -11,895,536.55 |
| 合同负债 |  | 10,527,023.50 | 10,527,023.50 |  | 10,527,023.50 |
| 其他流动负债 |  | 1,368,513.05 | 1,368,513.05 |  | 1,368,513.05 |

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% |

财务报表附注

|  |  |
| --- | --- |
| 纳税主体名称 | 税率 |
| 东莞长城开发科技有限公司 | 25% |
| 惠州长城开发科技有限公司 | 25% |
| 深圳长城开发贸易有限公司 | 25% |
| 深圳长城开发苏州电子有限公司 | 25% |
| 开发科技（马来西亚）有限公司 | 25% |
| 开发科技（泰国）有限公司 | 20% |
| 深圳长城开发电子产品维修有限公司 | 25% |
| 沛顿科技（深圳）有限公司 | 15% |
| 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，2020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

财务报表附注

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，2020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， 2020 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 革委员会令2014年第15号）、《国家税务总局关于执行〈西部发区鼓励类产业目录〉 有关企业所得税问题的公告》（国家税务总局公告2015年第14号）、《国家税务总 局关于深入实施西部大开发战略有关企业所得税问题的公告》（国家税务总局公告 2012年第12号）等相关政策，经提出申请和主管税务机关审核确认，减按15%税率 缴纳企业所得税。

（6） 本公司之子公司深科技精密,2019年12月9日取得由深圳市科技创新委员会、 深圳市财政局、国家税务总局深圳市税务局颁发的《高新技术企业证书》（证书编号 为GR201944205131），该证书有效期为3年。根据科技部、财政部、国家税务总局

《高新技术企业认定办法》及其指引，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 | 上年年末余额 |
| 库存现金 | 2,880,646.17 | 2,464,344.42 |
| 银行存款 | 1,431,036,883.68 | 1,837,546,249.26 |
| 其他货币资金 | 6,060,112,846.95 | 2,964,263,169.47 |
| 合计 | 7,494,030,376.80 | 4,804,273,763.15 |
| 其中：存放在境外的款项总额 | 226,967,088.01 | 965,695,156.41 |

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 | 上年年末余额 |
| 信用证保证金 | 477,582,915.56 | 753,159,875.16 |
| 保函保证金 | 17,466,687.95 | 39,445,699.57 |
| 履约保证金 | 1,688,789,725.33 | 1,288,282,686.83 |
| 用于担保的定期存款或通知存款 | 2,931,415.03 | 3,028,326.69 |
| 远期购汇保证金 | 153,615,647.18 | 482,395,060.62 |
| 投标保证金 | 960,000.00 |  |
| 受限三个月以上的货币资金 | 3,718,752,885.06 | 820,000,000.00 |
| 合计 | 6,060,099,276.11 | 3,386,311,648.87 |

（二）衍生金融资产

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 上年年末余额 |
| 外汇远期合约 | 914,982,034.48 | 146,877,450.57 |
| 合计 | 914,982,034.48 | 146,877,450.57 |

（三）应收票据

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **1、 应收票据分类列** | **示** | |
| 项目 | 期末余额 | 上年年末余额 |
| 银行承兑汇票 | 22,071,101.53 | 17,217,792.31 |
| 商业承兑汇票 | 5,300,021.10 | 5,765,429.70 |
| 小计 | 27,371,122.63 | 22,983,222.01 |
| 减：坏账准备 | 53,000.21 | 57,654.30 |
| 合计 | 27,318,122.42 | 22,925,567.71 |

其中，应收票据按坏账计提方法分类披露

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 类别 | 期末余额 | | | | | 上年年末余额 | | | | |
| 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 |
| 金额 | 比例（%） | 金额 | 计提比例  （%） | 金额 | 比例（％） | 金额 | 计提比例  （%） |
| 按单项计提坏账准备 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 其中： |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 按单项金额重大计提 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 按单项金额不重大计提 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 按组合计提坏账准备 | 27,371,122.63 | 100.00 | 53,000.21 |  | 27,318,122.42 | 22,983,222.01 | 100.00 | 57,654.30 |  | 22,925,567.71 |
| 其中： |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 组合1-无信用风险组合 | 22,071,101.53 | 80.64 |  |  | 22,071,101.53 | 17,217,792.31 | 74.91 |  |  | 17,217,792.31 |
| 组合2-正常信用风险组 合（账龄组合） | 5,300,021.10 | 19.36 | 53,000.21 | 1.00 | 5,247,020.89 | 5,765,429.70 | 25.09 | 57,654.30 | 1.00 | 5,707,775.40 |
| 合计 | 27,371,122.63 | 100.00 | 53,000.21 |  | 27,318,122.42 | 22,983,222.01 | 100.00 | 57,654.30 |  | 22,925,567.71 |

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 | 22,071,101.53 |  |  |
| 合计 | 22,071,101.53 |  |  |

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 | 5,300,021.10 | 53,000.21 |  |
| 其中， |  |  |  |
| 1年以内 | 5,300,021.10 | 53,000.21 | 1.00 |
| 合计 | 5,300,021.10 | 53,000.21 |  |

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 | 57,654.30 | 57,654.30 |  | 4,654.089 |  | 53,000.21 |
| 合计 | 57,654.30 | 57,654.30 |  | 4,654.089 |  | 53,000.21 |

（四）应收账款

1、 应收账款按账龄披露

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 账龄 | 期末余额 | 上年年末余额 |
| 1年以内（含1年） | 2,836,308,929.37 | 1,828,250,012.78 |
| 1至2年（含2年） | 127,092,162.94 | 27,257,488.67 |
| 2至3年（含3年） | 10,032,228.39 | 9,253,909.03 |
| 3年以上 | 34,225,780.88 | 29,775,333.77 |
| 小计 | 3,007,659,101.58 | 1,894,536,744.25 |
| 减：坏账准备 | 80,853,722.62 | 61,051,633.60 |
| 合计 | 2,926,805,378.96 | 1,833,485,110.65 |

2、 应收账款按坏账计提方法分类披露

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 类别 | 期末余额 | | | | | 上年年末余额 | | | | |
| 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 |
| 金额 | 比例（%） | 金额 | 计提比例  （%） | 金额 | 比例（％） | 金额 | 计提比例  （%） |
| 按单项计提坏账准备 | 32,275,292.94 | 1.07 | 32,275,292.94 | 100.00 |  | 33,689,823.00 | 1.78 | 33,689,823.00 | 100.00 |  |
| 其中： |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 按单项金额重大计提 | 25,187,228.98 | 0.84 | 25,187,228.98 | 100.00 |  | 26,539,630.05 | 1.40 | 26,539,630.05 | 100.00 |  |
| 按单项金额不重大计提 | 7,088,063.96 | 0.23 | 7,088,063.96 | 100.00 |  | 7,150,192.95 | 0.38 | 7,150,192.95 | 100.00 |  |
| 按组合计提坏账准备 | 2,975,383,808.64 | 98.93 | 48,578,429.68 | 1.63 | 2,926,805,378.96 | 1,860,846,921.25 | 98.22 | 27,361,810.60 | 1.47 | 1,833,485,110.65 |
| 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） | 2,975,383,808.64 | 98.93 | 48,578,429.68 | 1.63 | 2,926,805,378.96 | 1,860,846,921.25 | 98.22 | 27,361,810.60 | 1.47 | 1,833,485,110.65 |
| 合计 | 3,007,659,101.58 | 100.00 | 80,853,722.62 | 2.69 | 2,926,805,378.96 | 1,894,536,744.25 | 100.00 | 61,051,633.60 | 3.22 | 1,833,485,110.65 |

按单项计提坏账准备:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 期末余额 | | | |
| 账面余额 | 坏账准备 | 计提比例  （%） | 计提理由 |
| PAL MOHAN ELECTRONICS PVT | 19,553,028.46 | 19,553,028.46 | 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 | 2,477,724.09 | 2,477,724.09 | 100.00 | 预计无法收回 |
| 深圳市兴飞科技有限公司 | 1,100,164.84 | 1,100,164.84 | 100.00 | 预计无法收回 |
| 三川智慧科技股份有限公司（曾用名  “江西三川水表股份有限公司”） | 864,714.24 | 864,714.24 | 100.00 | 预计无法收回 |
| 重庆百立丰科技有限公司 | 2,335,816.11 | 2,335,816.11 | 100.00 | 预计无法收回 |
| 其他单位 | 309,644.68 | 309,644.68 | 100.00 | 预计无法收回 |
| 合计 | 32,275,292.94 | 32,275,292.94 |  |  |

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） | 2,835,292,220.61 | 28,352,922.23 | 1.00 |
| 1-2年（含2年） | 127,149,113.42 | 12,714,911.33 | 10.00 |
| 2-3年（含3年） | 7,759,826.42 | 2,327,947.93 | 30.00 |
| 3年以上 | 5,182,648.19 | 5,182,648.19 | 100.00 |
| 合计 | 2,975,383,808.64 | 48,578,429.68 |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **3** | **、 本期计提、转** | **差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 |
| 应收账款 | 61,051,633.60 | 61,051,633.60 | 22,028,660.32 |  | 2,226,571.30 | 80,853,722.62 |
| 合计 | 61,051,633.60 | 61,051,633.60 | 22,028,660.32 |  | 2,226,571.30 | 80,853,722.62 |

本期计提坏账准备金额22,028,660.32元。

|  |  |
| --- | --- |
| **4、 本期实际核销的应收账款情况** | |
| 项目 | 核销金额 |
| 实际核销的应收账款 | 2,226,571.30 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 其中重要的应收账款核销情况： | | | | | |
| 单位名称 | 应收账款性质 | 核销金额 | 核销原因 | 履行的核销程序 | 款项是否因关 联交易产生 |
| 东莞易兴达科技 有限公司 | 交易货款 | 1,992,152.90 | 已申请强制执行， 无财产可执行 | 董事会批准 | 否 |
| 深圳中显微电子  有限公司 | 交易货款 | 234,418.40 | 企业异常，被申请 破产，无偿付能力 | 董事会批准 | 否 |
| 合计 |  | 2,226,571.30 |  |  |  |

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1,321,365,777.60元，占应 收账款期末余额合计数的比例43.94 %，相应计提的坏账准备期末余额汇总金 额 22,642,993.30 元。

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **6、 期末因金融资产转** | **阵移而终止确认的应收账款** | | |
| 项目 | 终止确认金额 | 金融资产转移的方式 | 与终止确认相关的 利得或损失 |
| Seagate Technology International | 198,295,603.04 | 不附追索权的保理融资 | -276,592.02 |
| Seagate Singapore International | 352,965,998.01 | 不附追索权的保理融资 | -560,745.01 |
| 合计 | 551,261,601.05 |  | -837,337.03 |

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2020年12月31日，本公司应收账款余额中已质押的应收账款为

13,138,080.72欧元，折合人民币金额为105,433,097.78元。

1. 预付款项

1、 预付款项按账龄列示

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 账龄 | 期末余额 | | 上年年末余额 | |
| 账面余额 | 比例(％) | 账面余额 | 比例(％) |
| 1年以内 | 55,211,589.96 | 67.44 | 2,351,424,879.36 | 99.74 |
| 1至2年 | 24,423,535.82 | 29.83 | 4,585,028.70 | 0.19 |
| 2至3年 | 756,003.65 | 0.92 | 869,951.32 | 0.04 |
| 3年以上 | 1,484,584.00 | 1.81 | 648,071.90 | 0.03 |
| 合计 | 81,875,713.43 | 100.00 | 2,357,527,931.28 | 100.00 |

财务报表附注

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31,910,720.76 元，占预付款项期末余额合计数的比例38.98%。

（六）其他应收款

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 上年年末余额 |
| 应收利息 | 95,326,491.33 | 68,694,746.37 |
| 应收股利 |  |  |
| 其他应收款项 | 58,277,727.87 | 364,119,366.39 |
| 合计 | 153,604,219.20 | 432,814,112.76 |

1、 应收利息

（1） 应收利息分类

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 上年年末余额 |
| 定期存款 | 74,873,618.51 | 32,290,333.33 |
| 保证金利息 | 20,452,872.82 | 36,404,413.04 |
| 小计 | 95,326,491.33 | 68,694,746.37 |
| 减：坏账准备 |  |  |
| 合计 | 95,326,491.33 | 68,694,746.37 |

（2） 本期无重要逾期利息

（3） 本期应收利息无坏账准备计提

2、 其他应收款项

（1）按账龄披露

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 账龄 | 期末余额 | 上年年末余额 |
| 1年以内（含1年） | 26,181,831.63 | 338,757,279.55 |
| 1至2年（含2年） | 11,136,622.00 | 24,993,528.54 |
| 2至3年（含3年） | 24,462,426.58 | 982,997.92 |
| 3年以上 | 22,080,258.87 | 25,874,913.31 |
| 小计 | 83,861,139.08 | 390,608,719.32 |
| 减：坏账准备 | 25,583,411.21 | 26,489,352.93 |
| 合计 | 58,277,727.87 | 364,119,366.39 |

（2）按分类披露

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 类别 | 期末余额 | | | | | 上年年末余额 | | | | |
| 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 |
| 金额 | 比例（％） | 金额 | 计提比例  （%） | 金额 | 比例（％） | 金额 | 计提比例  （%） |
| 按单项计提坏账准备 | 18,091,703.08 | 21.57 | 18,091,703.08 | 100.00 |  | 18,141,703.08 | 4.64 | 18,141,703.08 | 100.00 |  |
| 其中： |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 按单项金额重大计提 | 17,928,003.08 | 21.37 | 17,928,003.08 | 100.00 |  | 17,978,003.08 | 4.60 | 17,978,003.08 | 100.00 |  |
| 按单项金额不重大计提 | 163,700.00 | 0.20 | 163,700.00 | 100.00 |  | 163,700.00 | 0.04 | 163,700.00 | 100.00 |  |
| 按组合计提坏账准备 | 65,769,436.00 | 78.43 | 7,491,708.13 | 11.39 | 58,277,727.87 | 372,467,016.24 | 95.36 | 8,347,649.85 | 2.24 | 364,119,366.39 |
| 其中： |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 组合1-无信用风险组合 | 33,482,192.73 | 39.93 |  |  | 33,482,192.73 | 36,176,135.56 | 9.27 |  |  | 36,176,135.56 |
| 组合2-正常信用风险组合  （账龄组合） | 32,287,243.27 | 38.50 | 7,491,708.13 | 23.20 | 24,795,535.14 | 336,290,880.68 | 86.09 | 8,347,649.85 | 2.48 | 327,943,230.83 |
| 合计 | 83,861,139.08 | 100.00 | 25,583,411.21 | 30.51 | 58,277,727.87 | 390,608,719.32 | 100.00 | 26,489,352.93 | 6.78 | 364,119,366.39 |

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 | 6,850,000.00 | 6,850,000.00 | 100.00 | 公司已吊销 |
| 其他 | 163,700.00 | 163,700.00 | 100.00 | 账龄超期，无法收回 |
| 合计 | 18,091,703.08 | 18,091,703.08 |  |  |

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（%） |
| 保证金及押金等 | 15,129,406.52 |  |  |
| 出口退税 | 18,352,786.21 |  |  |
| 合计 | 33,482,192.73 |  |  |

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） | 11,486,594.77 | 114,865.95 | 1.00 |
| 1-2年（含2年） | 1,112,261.57 | 111,226.19 | 10.00 |
| 2-3年（含3年） | 17,746,815.63 | 5,324,044.69 | 30.00 |
| 3年以上 | 1,941,571.30 | 1,941,571.30 | 100.00 |
| 合计 | 32,287,243.27 | 7,491,708.13 |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| （3）坏账准备计提, | | 青况 | | |
| 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 | 8,347,649.85 |  | 18,141,703.08 | 26,489,352.93 |
| 年初余额在本期 | 8,347,649.85 |  | 18,141,703.08 | 26,489,352.93 |
| --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 | -855,941.72 |  | -50,000.00 | -905,941.72 |
| 本期转回 |  |  |  |  |
| 本期转销 |  |  |  |  |
| 本期核销 |  |  |  |  |
| 其他变动 |  |  |  |  |
| 期末余额 | 7,491,708.13 |  | 18,091,703.08 | 25,583,411.21 |

1. 本期计提、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 |
| 其他应收款 | 26,489,352.93 | 26,489,352.93 | -905,941.72 |  |  | 25,583,411.21 |
| 合计 | 26,489,352.93 | 26,489,352.93 | -905,941.72 |  |  | 25,583,411.21 |

1. 本期无实际核销的其他应收款项情况
2. 按款项性质分类情况

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 款项性质 | 期末账面余额 | 上年年末账面余额 |
| 应收单位往来款 | 45,379,515.65 | 351,933,170.01 |
| 存出保证金押金 | 15,129,406.52 | 22,966,016.17 |
| 员工备用金借款 | 4,290,213.39 | 1,942,886.13 |
| 应收出口退税 | 18,352,786.21 | 13,210,119.39 |
| 代垫税金和费用 | 709,217.31 | 556,527.62 |
| 合计 | 83,861,139.08 | 390,608,719.32 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| (7)按欠款方归集的期末余额前五名的其他应i | | | | 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 | 20.89 | 5,255,192.96 |
| 出口退税 | 出口退税 | 18,352,786.21 | 1年以内 | 21.88 |  |
| 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 | 13.21 | 11,078,003.08 |
| 成武有线电视台 | 应收单位往来款 | 6,850,000.00 | 3年以上 | 8.17 | 6,850,000.00 |
| 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 | 5.96 |  |
| 合计 |  | 58,798,099.14 | 一 | 70.11 | 23,183,196.04 |

1. 本期无涉及政府补助的其他应收款项
2. 本期无因金融资产转移而终止确认的其他应收款项
3. 本期无转移其他应收款项且继续涉入形成的资产、负债金额

（七）存货

1、 存货分类

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | | | 上年年末余额 | | |
| 账面余额 | 存货 跌价准备 | 账面价值 | 账面余额 | 存货 跌价准备 | 账面价值 |
| 原材料 | 1,080,378,901.97 | 11,641,542.77 | 1,068,737,359.20 | 1,062,875,296.86 | 9,703,655.39 | 1,053,171,641.47 |
| 半成品 | 62,564,883.17 | 5,477,262.49 | 57,087,620.68 | 106,968,576.57 | 4,984,295.21 | 101,984,281.36 |
| 低值易耗品 | 43,534,980.41 | 1,028,327.35 | 42,506,653.06 | 28,536,216.70 | 1,333,147.47 | 27,203,069.23 |
| 在产品 | 41,769,899.52 |  | 41,769,899.52 | 33,870,644.32 |  | 33,870,644.32 |
| 库存商品 | 595,702,250.42 | 14,481,461.04 | 581,220,789.38 | 697,342,724.82 | 17,395,425.39 | 679,947,299.43 |
| 发出商品 | 556,334,481.84 |  | 556,334,481.84 | 367,135,426.33 |  | 367,135,426.33 |
| 委托加工物资 | 19,698,873.48 |  | 19,698,873.48 |  |  |  |
| 合计 | 2,399,984,270.81 | 32,628,593.65 | 2,367,355,677.16 | 2,296,728,885.60 | 33,416,523.46 | 2,263,312,362.14 |

2、 存货跌价准备

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 上年年末余额 | 本期增加金额 | | 本期减少金额 | | 期末余额 |
| 计提 | 其他 | 转回或转销 | 其他 |
| 原材料 | 9,703,655.39 | 8,281,475.80 |  | 6,343,588.42 |  | 11,641,542.77 |
| 半成品 | 4,984,295.21 | 4,002,519.08 |  | 3,509,551.80 |  | 5,477,262.49 |
| 低值易耗品 | 1,333,147.47 | -304,820.12 |  |  |  | 1,028,327.35 |
| 库存商品 | 17,395,425.39 | 6,051,648.03 |  | 8,965,612.38 |  | 14,481,461.04 |
| 合计 | 33,416,523.46 | 18,030,822.79 |  | 18,818,752.60 |  | 32,628,593.65 |

3、 本期存货期末余额无借款费用资本化金额

4、 本期不存在建造合同形成的已完工未结算资产

（八）其他流动资产

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 上年年末余额 |
| 预缴所得税 | 14,696,358.25 | 2,622,794.74 |
| 预缴其他税金 | 579.96 |  |
| 待抵扣进项税 | 105,894,850.49 | 106,187,314.77 |
| 待摊费用 | 163,994.40 | 5,327,688.74 |
| 增值税留抵税额 | 1,077,954.62 | 28,227,343.70 |
| 合计 | 121,833,737.72 | 142,365,141.95 |

（九）长期股权投资

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 被投资单位 | 上年年末余额 | 本期增减变动 | | | | | | | | 期末余额 | 减值准备 期末余额 |
| 追加投资 | 减少投资 | 权益法下确认的 投资损益 | 其他综合 收益调整 | 其他 权益 变动 | 宣告发放 现金股利 或利润 | 计提 减值 准备 | 其他 |
| 1.合营企业 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 开发晶照明（厦门）有限公司\*1 | 448,099,660.14 |  |  | -19,923,268.32 | -3,618,399.22 |  |  |  |  | 424,557,992.60 |  |
| 小计 | 448,099,660.14 |  |  | -19,923,268.32 | -3,618,399.22 |  |  |  |  | 424,557,992.60 |  |
| 2.联营企业 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 惠州深格光电科技有限公司\*2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 昂纳科技（集团）有限公司\*3 | 435,491,366.76 |  | 160,017,252.83 | 17,619,658.63 | -7,125,546.82 |  |  |  | 285,968,225.74 |  |  |
| Optical Beta Limited\*3 |  |  |  | 1,587,232.67 | 14,791,536.04 |  |  |  | -285,968,225.74 | 302,346,994.45 |  |
| CountryLighting\*4 | 32,514,678.46 |  |  |  | -1,967,286.85 |  |  |  |  | 30,547,391.61 |  |
| 中电鹏程智能装备有限公司 |  | 17,500,000.00 |  | 456,064.44 |  |  |  |  |  | 17,956,064.44 |  |
| 重庆中电瑞科置业有限公司 |  | 15,000,000.00 | 15,000,000.00 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 小计 | 468,006,045.22 | 32,500,000.00 | 175,017,252.83 | 19,662,955.74 | 5,698,702.37 |  |  |  |  | 350,850,450.50 |  |
| 合计 | 916,105,705.36 | 32,500,000.00 | 175,017,252.83 | -260,312.58 | 2,080,303.15 |  |  |  |  | 775,408,443.10 |  |

财务报表附注

其他说明：

**1、** 截至2020年12月31日本公司及本公司全资子公司深科技香港合计持有 开发晶的股权比例为25.07% （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2020年12 月31日，本公司以投资成本为限确认投资收益-3,000,000.00元，超额亏损 7,118,058.93元计入备查。

**3、** 昂纳科技集团原为本公司全资子公司深科技香港的参股公司。2020年，昂纳 科技集团其他股东增资716.8万股，致深科技香港持股比例从20.70%

（17,112.1237 万股）下降到 20.518%。

2020年10月昂纳科技集团实行私有化；深科技香港持有的昂纳科技集团

20.518%股份（17,112.1237万股），其中7.194%股份（6,000万股）在本次私有 化中获得现金对价退出，剩余13.324%股份（11,112.1237万股）以相同价格作 价7.22亿港元对要约人进行增资，并获得要约人17.785%的股权。昂纳科技集 团已于2020年10月19日于香港联交所完成退市。2020年10月27日，深科技 香港已收到现金对价退出6,000万股的全部款项3.9亿港元，同时，深科技香港 通过Optical Beta Limited持有昂纳科技集团17.785%股权，深科技香港已完成本 次交易相应股份的过户交易手续。

**4、** 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2020年12月31 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 | 上年年末余额 |
| 非交易性权益工具投资-可供出售金融资产 | 234,700,157.64 | 265,800,947.64 |
| 合计 | 234,700,157.64 | 265,800,947.64 |

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 | 501,950.00 | 83,365,840.00 |  | 36,103,075.06 | 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 | 6,594,086.85 |  |  |  | 战略性投资 |  |
| 中国电子东莞产业园有限公司 | 51,200,000.00 | 16,703,517.77 |  |  |  | 战略性投资 |  |
| 深圳市利和兴股份有限公司 | 19,992,500.00 |  |  |  |  | 战略性投资 |  |
| 深圳市振华新材料股份有限公司 | 56,000,000.00 |  |  |  |  | 战略性投资 |  |
| Archers Inc | 3,282,240.24 |  |  | 3,282,240.24 |  | 战略性投资 |  |
| E&HCo.,Ltd | 37,530,221.21 |  |  | 37,530,221.21 |  | 战略性投资 |  |
| 合计 | 198,730,779.09 | 23,799,554.62 | 83,365,840.00 | 47,396,461.45 | 36,103,075.06 |  |  |

其他说明：

1、 本公司2020年收到东莞捷荣技术股份有限公司、华旭金卡股份有限公司、中国电子东莞产业园有限公司分红款，合计23,799,554.62

元；

2、 Archers Inc期初余额为3,493,620.26元，本期账面余额减少211,380.02元，减值准备减少211,380.02元，系因汇率变动影响所致；

3、 E&HCo.,Ltd期初余额为39,947,210.26元，本期账面余额减少2,416,989.05元，减值准备减少2,416,989.05元元，系因汇率变动影

响所致。

财务报表附注

（十一）投资性房地产

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **1、 采用公允价值计量** | **耄模式的投资性房地产** | | | |
| 项目 | 房屋、建筑物 | 土地使用权 | 在建工程 | 合计 |
| 1.上年年末余额 | 579,084,370.00 |  |  | 579,084,370.00 |
| 2.本期变动 | -11,210,988.00 |  |  | -11,210,988.00 |
| 加：外购 |  |  |  |  |
| 一存货'固定资产'在建工程转入 |  |  |  |  |
| 一企业合并增加 |  |  |  |  |
| 一汇兑损益调整 |  |  |  |  |
| —其他增加 |  |  |  |  |
| 减：处置 |  |  |  |  |
| 其他转出 |  |  |  |  |
| 公允价值变动 | -11,210,988.00 |  |  | -11,210,988.00 |
| —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 | 上年年末余额 |
| 固定资产 | 3,351,180,275.68 | 2,719,405,217.99 |
| 固定资产清理 |  |  |
| 合计 | 3,351,180,275.68 | 2,719,405,217.99 |

2、 固定资产情况

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 房屋及建筑物 | 机器设备 | 运输设备 | 电子及办公设备 | 其他设备 | 合计 |
| 1 •账面原值 |  |  |  |  |  |  |
| (1)上年年末余额 | 2,060,593,089.57 | 1,708,331,737.94 | 29,761,382.64 | 2,416,489,581.83 | 727,988,620.54 | 6,943,164,412.52 |
| (2)本期增加金额 | 143,302,543.54 | 617,922,254.69 | 807,934.68 | 299,607,181.32 | 80,627,653.05 | 1,142,267,567.28 |
| 一购置 | 144,906,584.89 | 631,004,263.14 | 2,008,814.19 | 305,536,394.64 | 81,657,850.76 | 1,165,113,907.62 |
| 一在建工程转入 |  |  |  | 698,849.40 |  | 698,849.40 |
| ―企业合并增加 |  |  |  |  |  |  |
| 一从投资性房地产转入 |  |  |  |  |  |  |
| 一汇兑损益调整 | -1,604,041.35 | -13,082,008.45 | -1,200,879.51 | -6,628,062.72 | -1,030,197.71 | -23,545,189.74 |
| —其他增加 |  |  |  |  |  |  |
| (3)本期减少金额 |  | 30,120,882.03 | 3,943,206.11 | 117,531,998.16 | 20,973,949.35 | 172,570,035.65 |
| 一处置或报废 |  | 30,120,882.03 | 3,943,206.11 | 117,531,998.16 | 20,973,949.35 | 172,570,035.65 |
| 一转入投资性房地产 |  |  |  |  |  |  |
| 一汇兑损益调整 |  |  |  |  |  |  |
| 一其他减少(调拨减少等) |  |  |  |  |  |  |
| (4)期末余额 | 2,203,895,633.11 | 2,296,133,110.60 | 26,626,111.21 | 2,598,564,764.99 | 787,642,324.24 | 7,912,861,944.15 |
| 2.累计折旧 |  |  |  |  |  |  |
| (1)上年年末余额 | 383,985,451.48 | 1,346,967,851.71 | 21,699,357.12 | 1,834,020,299.04 | 536,775,205.98 | 4,123,448,165.33 |
| (2)本期增加金额 | 85,898,826.61 | 149,972,495.29 | 1,617,794.64 | 208,099,062.72 | 70,705,129.80 | 516,293,309.06 |
| 一计提 | 86,228,087.84 | 161,558,639.93 | 2,385,854.51 | 212,012,071.75 | 70,848,487.85 | 533,033,141.88 |
| 一企业合并增加 |  |  |  |  |  |  |
| 一从投资性房地产转入 |  |  |  |  |  |  |
| 一汇兑损益调整 | -329,261.23 | -11,586,144.64 | -768,059.87 | -3,913,009.03 | -143,358.05 | -16,739,832.82 |
| —其他增加 |  |  |  |  |  |  |

财务报表附注

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 房屋及建筑物 | 机器设备 | 运输设备 | 电子及办公设备 | 其他设备 | 合计 |
| (3)本期减少金额 | 30,256,253.60 | 25,549,090.24 | 3,697,367.40 | 97,803,368.21 | 29,626,744.87 | 186,932,824.32 |
| 一处置或报废 | 30,256,253.60 | 25,549,090.24 | 3,697,367.40 | 97,803,368.21 | 29,626,744.87 | 186,932,824.32 |
| 一出售 |  |  |  |  |  |  |
| 一转入投资性房地产 |  |  |  |  |  |  |
| 一汇兑损益调整 |  |  |  |  |  |  |
| 一其他减少(调拨减少等) |  |  |  |  |  |  |
| (4)期末余额 | 439,628,024.49 | 1,471,391,256.76 | 19,619,784.36 | 1,944,315,993.55 | 577,853,590.91 | 4,452,808,650.07 |
| 3.减值准备 |  |  |  |  |  |  |
| (1)上年年末余额 |  | 33,690,777.36 | 395,900.85 | 40,767,882.12 | 25,456,468.87 | 100,311,029.20 |
| (2)本期增加金额 |  | 36,668.77 |  | 10,452,242.60 | 2,838,458.61 | 13,327,369.98 |
| 一计提 |  | 36,668.77 |  | 10,452,242.60 | 2,838,458.61 | 13,327,369.98 |
| ―企业合并增加 |  |  |  |  |  |  |
| 一汇兑损益调整 |  |  |  |  |  |  |
| —其他增加 |  |  |  |  |  |  |
| (3)本期减少金额 |  | 27,021.10 | 164,887.50 | 3,072,634.38 | 1,500,837.80 | 4,765,380.78 |
| 一处置或报废 |  | 27,021.10 | 164,887.50 | 3,072,634.38 | 1,500,837.80 | 4,765,380.78 |
| 一出售 |  |  |  |  |  |  |
| 一汇兑损益调整 |  |  |  |  |  |  |
| —其他减少 |  |  |  |  |  |  |
| (4)期末余额 |  | 33,700,425.03 | 231,013.35 | 48,147,490.34 | 26,794,089.68 | 108,873,018.40 |
| 4.账面价值 |  |  |  |  |  |  |
| (1)期末账面价值 | 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 |
| (2)上年年末账面价值 | 1,676,607,638.09 | 327,673,108.87 | 7,666,124.67 | 541,701,400.67 | 165,756,945.69 | 2,719,405,217.99 |

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 | 60,456,871.56 | 2,016,872.03 |  | 58,439,999.53 |  |
| 机器设备 | 499,041.73 | 379,834.36 | 59,438.49 | 59,768.88 |  |
| 运输设备 | 128,350.00 | 115,515.00 |  | 12,835.00 |  |
| 办公设备 |  |  |  |  |  |
| 电子设备 | 99,045,889.08 | 63,452,893.73 | 26,467,353.96 | 9,125,641.39 |  |
| 其他设备 | 45,754,929.73 | 23,318,847.49 | 20,280,900.48 | 2,155,181.76 |  |
| 合计 | 205,885,082.10 | 89,283,962.61 | 46,807,692.93 | 69,793,426.56 |  |

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 | 37,433,721.60 | 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 | 144,722,103.13 | 正在办理中 |
| 东莞开发产业园D区 | 125,000,758.66 | 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 | 3,686,006.99 | 无法取得产权证 |
| 深科技本部人才住房 | 7,893,418.39 | 人才住房，无法取得产权证 |
| 合计 | 318,736,008.77 |  |

7、 本期无固定资产清理余额

（十三）在建工程

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **1、** | **在建工程及工程物资** | | |
| 项目 | | 期末余额 | 上年年末余额 |
| 在建工程 | | 1,654,119,394.67 | 1,059,480,393.15 |
| 工程物资 | |  |  |
| 合计 | | 1,654,119,394.67 | 1,059,480,393.15 |

2、 在建工程情况

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | | | 上年年末余额 | | |
| 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 |
| 设备安装 | 17,828,579.15 |  | 17,828,579.15 | 53,796,607.11 |  | 53,796,607.11 |
| 厂房基建工程 | 1,636,290,815.52 |  | 1,636,290,815.52 | 1,005,683,786.04 |  | 1,005,683,786.04 |
| 合计 | 1,654,119,394.67 |  | 1,654,119,394.67 | 1,059,480,393.15 |  | 1,059,480,393.15 |

3、 重要的在建工程项目本期变动情况

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目名称 | 预算数 | 上年年末余额 | 本期增加金额 | 本期转入固 定资产金额 | 本期其他减 少金额 | 期末余额 | 工程累计 投入占预 算比例(％) | 工程 进度 | 利息资本化 累计金额 | 其中：本期利息 资本化金额 | 本期利息资 本化率(％) | 资金来源 |
| 福田区华富街道长城开 发彩田工业园城市更新 单元项目一期 | 3,236,331,000.00 | 765,081,911.24 | 503,627,419.62 |  |  | 1,268,709,330.86 | 39.20% |  | 37,500,868.43 | 35,530,852.52 | 3.82% | 自筹、金融  机构贷款 |
| 重庆产业园一期一阶段 | 393,580,000.00 | 142,433,308.14 | 116,672,863.41 |  |  | 259,106,171.55 | 65.83% |  |  |  |  | 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 |  |  | 74,406,336.11 | 21.25% |  |  |  |  | 自筹 |
| 东莞产业园区二期二标 | 353,562,212.99 | 2,756,101.77 |  |  | 2,756,101.77 |  |  | 完工 |  |  |  | 自筹 |
| 东莞产业园区四期 | 56,290,850.97 | 9,909,473.96 | 23,816,816.39 |  |  | 33,726,290.35 | 59.91% | 工程 初验 |  |  |  | 自筹 |
| 合计 | 4,389,864,063.96 | 920,180,795.11 | 718,523,435.53 |  | 2,756,101.77 | 1,635,948,128.87 |  |  | 37,500,868.43 | 35,530,852.52 |  |  |

注：本期其他减少金额2,756,101.77元，均系完工后转入长期待摊费用所致。

财务报表附注

**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)上年年末余额 | 602,168,163.79 | 13,904,360.52 | 616,072,524.31 |
| (2)本期增加金额 | 47,109,216.46 | 3,189,790.55 | 50,299,007.01 |
| 一购置 | 47,109,216.46 | 3,189,790.55 | 50,299,007.01 |
| 一内部研发 |  |  |  |
| 一企业合并增加 |  |  |  |
| 一汇兑损益调整 |  |  |  |
| —其他增加2 |  |  |  |
| —其他增加3 |  |  |  |
| (3)本期减少金额 |  | 262,598.40 | 262,598.40 |
| 一处置 |  | 262,598.40 | 262,598.40 |
| 一汇兑损益调整 |  |  |  |
| ―失效且终止确认的部分 |  |  |  |
| —其他减少 |  |  |  |
| (4)期末余额 | 649,277,380.25 | 16,831,552.67 | 666,108,932.92 |
| 2.累计摊销 |  |  |  |
| (1)上年年末余额 | 40,266,663.47 | 10,308,088.56 | 50,574,752.03 |
| (2)本期增加金额 | 12,146,409.72 | 954,971.46 | 13,101,381.18 |
| 一计提 | 12,146,409.72 | 954,971.46 | 13,101,381.18 |
| ―企业合并增加 |  |  |  |
| 一汇兑损益调整 |  |  |  |
| —其他增加 |  |  |  |
| (3)本期减少金额 |  | 147,686.40 | 147,686.40 |
| 一处置 |  | 147,686.40 | 147,686.40 |
| 一汇兑损益调整 |  |  |  |
| ―失效且终止确认的部分 |  |  |  |
| —其他减少 |  |  |  |

财务报表附注

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 土地使用权 | 软件 | 合计 |
| (4)期末余额 | 52,413,073.19 | 11,115,373.62 | 63,528,446.81 |
| 3.减值准备 |  |  |  |
| (1)上年年末余额 |  |  |  |
| (2)本期增加金额 |  |  |  |
| 一计提 |  |  |  |
| 一企业合并增加 |  |  |  |
| 一汇兑损益调整 |  |  |  |
| —其他增加 |  |  |  |
| (3)本期减少金额 |  |  |  |
| 一处置 |  |  |  |
| 一汇兑损益调整 |  |  |  |
| 一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 | 596,864,307.06 | 5,716,179.05 | 602,580,486.11 |
| (2)上年年末账面价值 | 561,901,500.32 | 3,596,271.96 | 565,497,772.28 |

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** | **付土地使用权情况** | |
| 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 |  |

财务报表附注

**（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 | 上年年末余额 | 本期增加 | | 本期减少 | | 期末余额 |
| 企业合并形成的 | 其他增加 | 处置 | 其他减少 |
| 账面原值 |  |  |  |  |  |  |
| 深科技苏州电子 | 7,728,810.15 |  |  |  |  | 7,728,810.15 |
| 深科技沛顿 | 10,313,565.41 |  |  |  |  | 10,313,565.41 |
| 小计 | 18,042,375.56 |  |  |  |  | 18,042,375.56 |
| 减值准备 |  |  |  |  |  |  |
| 深科技苏州电子 | 7,728,810.15 |  |  |  |  | 7,728,810.15 |
| 深科技沛顿 |  |  |  |  |  |  |
| 小计 | 7,728,810.15 |  |  |  |  | 7,728,810.15 |
| 账面价值 | 10,313,565.41 |  |  |  |  | 10,313,565.41 |

**2、 经评估，截至2020年12月31日深科技沛顿包含商誉的资产组在持续经营假**

**设条件下的可收回现值大于包含商誉的资产组账面价值，本公司收购深科技 沛顿产生的商誉不存在减值迹象，于2020年12月31日无需计提商誉减值准 备。**

**（十六）长期待摊费用**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 上年年末余额 | 本期增加金额 | 本期摊销金额 | 其他减少金额 | 期末余额 |
| 装修费用 | 140,844,167.89 | 24,810,001.22 | 62,142,261.71 |  | 103,511,907.40 |
| 厂房改建费用 | 6,475,398.55 | 5,617,596.91 | 3,941,810.80 |  | 8,151,184.66 |
| 其他零星改造费用 | 24,754,193.64 | 23,320,795.92 | 16,343,357.69 |  | 31,731,631.87 |
| 合计 | 172,073,760.08 | 53,748,394.05 | 82,427,430.20 |  | 143,394,723.93 |

**（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 | | 上年年末余额 | |
| 可抵扣暂时性差异 | 递延所得税资产 | 可抵扣暂时性差异 | 递延所得税资产 |
| 资产减值准备 | 156,033,966.38 | 31,847,529.70 | 121,966,580.13 | 25,204,812.06 |
| 因资产折旧差异确认 的所得税资产 | 42,549,704.71 | 6,382,455.71 | 42,771,361.15 | 6,415,704.17 |
| 可抵扣亏损 | 4,653,577.16 | 1,163,394.31 | 6,043,011.79 | 1,510,752.95 |
| 合并抵销存货未实现 内部销售损益 | 2,263,381.51 | 373,457.95 | 2,730,613.99 | 450,551.31 |
| 衍生金融资产的公允  价值变动损益 | 585,032,622.16 | 112,916,357.36 | 103,243,733.73 | 17,035,216.07 |
| 其他 | 767,778.08 | 191,944.52 | 767,778.08 | 191,944.52 |
| 递延收益 | 53,073,790.24 | 9,072,934.66 | 32,181,725.77 | 7,887,026.83 |
| 预计负债 | 4,540,575.01 | 681,086.25 | 3,207,808.54 | 481,171.28 |
| 合计 | 848,915,395.25 | 162,629,160.46 | 312,912,613.18 | 59,177,179.19 |

2、 未经抵销的递延所得税负债

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | | 上年年末余额 | |
| 应纳税暂时性差异 | 递延所得税负债 | 应纳税暂时性差异 | 递延所得税负债 |
| 衍生金融资产的公 允价值变动损益 | 914,982,034.48 | 150,839,996.15 | 146,877,450.57 | 27,518,343.21 |
| 其他权益工具投资 公允价值变动 | 83,365,840.00 | 20,841,460.00 | 113,886,795.13 | 17,083,019.27 |
| 非同一控制下企业 合并公允价值变动 | 15,835,519.84 | 3,854,231.91 | 52,961,994.43 | 9,429,476.29 |
| 因资产折旧差异确 认的所得税负债 | 37,759,329.74 | 5,663,899.46 | 8,307,155.96 | 1,246,073.39 |
| 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 | 441,924,732.97 | 110,481,183.24 | 453,135,720.97 | 81,660,254.44 |
| 合计 | 1,540,097,528.62 | 298,748,854.93 | 784,074,012.45 | 138,406,474.34 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **3、** | **未确认递延所得税资产明细** | | |
| 项目 | | 期末余额 | 上年年末余额 |
| 可抵扣暂时性差异 | | 132,393,627.22 | 156,162,773.70 |
| 可抵扣亏损 | | 1,300,736,520.85 | 1,034,684,717.74 |
| 合计 | | 1,433,130,148.07 | 1,190,847,491.44 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **4、 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期** | | | |
| 年份 | 期末余额 | 上年年末余额 | 备注 |
| 2020年度 |  | 8,226,787.14 |  |
| 2021年度 | 92,252,463.49 | 114,123,176.64 |  |
| 2022年度 | 252,551,255.25 | 265,367,957.78 |  |
| 2023年度 | 302,696,400.55 | 342,477,297.96 |  |
| 2024年度 | 243,490,131.57 | 243,490,131.57 |  |
| 2025年度 | 352,072,124.86 |  |  |
| 永久性可弥补亏损 | 57,674,145.13 | 60,999,366.65 |  |
| 合计 | 1,300,736,520.85 | 1,034,684,717.74 |  |

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 | | | 上年年末余额 | | |
| 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 |
| 预付购房款 | 22,801,902.18 |  | 22,801,902.18 | 22,801,902.18 |  | 22,801,902.18 |
| 预付工程设备款 | 21,820,075.53 |  | 21,820,075.53 | 80,038,195.01 |  | 80,038,195.01 |
| 合计 | 44,621,977.71 |  | 44,621,977.71 | 102,840,097.19 |  | 102,840,097.19 |

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 | 上年年末余额 |
| 信用借款 | 1,560,996,000.00 | 3,250,000,000.00 |
| 保证借款 | 2,913,773,800.00 | 1,893,000,000.00 |
| 质押借款 | 842,294,234.17 | 1,427,067,426.13 |
| 贸易融资 | 2,158,204,221.19 | 1,300,569,475.47 |
| 信用证贴现融资 | 300,000,000.00 | 383,000,000.00 |
| 合计 | 7,775,268,255.36 | 8,253,636,901.60 |

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 | 上年年末余额 |
| 外汇远期合约 | 606,883,722.15 | 103,243,733.73 |
| 合计 | 606,883,722.15 | 103,243,733.73 |

（二^一）应付账款

1、 应付账款列示

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 上年年末余额 |
| 1年以内（含1年） | 2,150,968,411.63 | 2,021,951,961.02 |
| 1-2年（含2年） | 1,227,361.88 | 47,983,044.49 |
| 2-3年（含3年） | 4,930,039.56 | 16,997,834.98 |
| 3年以上 | 24,934,467.00 | 32,697,962.73 |
| 合计 | 2,182,060,280.07 | 2,119,630,803.22 |

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 | 上年年末余额 |
| 1年以内（含1年） | 11,466,609.37 | 15,624,456.07 |
| *1-2*年（含2年） |  | 1,969,264.14 |
| *2-3*年（含3年） | 34,713.90 | 1,710,438.89 |
| 3年以上 | 0.05 | 2,710,782.81 |
| 合计 | 11,501,323.32 | 22,014,941.91 |

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 | 29,239,654.01 |
| 减：计入其他流动负债 | 1,682,712.43 |
| 合计 | 27,556,941.58 |

（二十四）应付职工薪酬

1、 应付职工薪酬列示

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 上年年末余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
| 短期薪酬 | 265,568,177.66 | 2,228,688,479.40 | 2,192,635,405.17 | 301,621,251.89 |
| 离职后福利-设定提存计划 | 3,971,936.65 | 81,640,600.27 | 81,531,787.86 | 4,080,749.06 |
| 辞退福利 |  | 2,238,210.01 | 2,227,860.01 | 10,350.00 |
| 一年内到期的其他福利 |  |  |  |  |
| 合计 | 269,540,114.31 | 2,312,567,289.68 | 2,276,395,053.04 | 305,712,350.95 |

2、 短期薪酬列示

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 上年年末余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
| （1）工资、奖金、津贴和补贴 | 256,759,742.86 | 2,042,581,492.72 | 2,011,872,234.54 | 287,469,001.04 |
| （2）职工福利费 |  | 80,578,894.66 | 76,334,444.98 | 4,244,449.68 |
| （3）社会保险费 | 893,407.71 | 34,401,589.46 | 34,390,912.11 | 904,085.06 |
| 其中：医疗保险费 | 628,658.14 | 28,885,615.47 | 28,873,352.59 | 640,921.02 |
| 工伤保险费 | 82,311.37 | 816,312.33 | 817,414.33 | 81,209.37 |
| 生育保险费 | 182,438.20 | 4,699,661.66 | 4,700,145.19 | 181,954.67 |
| （4）住房公积金 | 900,711.25 | 57,077,514.46 | 57,144,996.62 | 833,229.09 |
| （5）工会经费和职工教育经费 | 7,014,315.84 | 14,048,988.10 | 12,892,816.92 | 8,170,487.02 |
| （6）短期带薪缺勤 |  |  |  |  |
| （7）短期利润分享计划 |  |  |  |  |
| （8）其他 |  |  |  |  |
| 合计 | 265,568,177.66 | 2,228,688,479.40 | 2,192,635,405.17 | 301,621,251.89 |

3、 设定提存计划列示

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 上年年末余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
| 基本养老保险 | 3,421,383.10 | 65,253,109.09 | 65,074,648.89 | 3,599,843.30 |
| 失业保险费 | 120,571.55 | 1,624,346.68 | 1,624,305.47 | 120,612.76 |
| 企业年金缴费 | 429,982.00 | 14,763,144.50 | 14,832,833.50 | 360,293.00 |
| 合计 | 3,971,936.65 | 81,640,600.27 | 81,531,787.86 | 4,080,749.06 |

（二十五）应交税费

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 税费项目 | 期末余额 | 上年年末余额 |
| 增值税 | 25,800,891.48 | 10,951,035.49 |
| 企业所得税 | 205,483,142.28 | 188,591,208.69 |
| 个人所得税 | 19,484,269.20 | 14,834,804.77 |
| 城市维护建设税 | 2,589,293.16 | 1,562,735.88 |
| 房产税 | 753,426.95 | 899,454.93 |
| 教育费附加 | 1,259,862.30 | 675,604.18 |
| 地方教育费附加 | 830,306.33 | 440,691.49 |
| 土地使用税 | 214,614.19 | 98,357.01 |
| 印花税 | 1,126,873.76 | 1,030,799.08 |
| 其他 | 215,929.44 | 110,317.03 |
| 合计 | 257,758,609.09 | 219,195,008.55 |

（二十六）其他应付款

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 上年年末余额 |
| 应付利息 | 14,601,828.90 | 11,075,252.30 |
| 应付股利 |  |  |
| 其他应付款项 | 192,551,276.59 | 118,377,357.14 |
| 合计 | 207,153,105.49 | 129,452,609.44 |

1、 应付利息

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 上年年末余额 |
| 短期借款应付利息 | 14,601,828.90 | 11,075,252.30 |
| 合计 | 14,601,828.90 | 11,075,252.30 |

本期无已逾期未支付的利息情况应付股利。

2、 其他应付款项

（1）按款项性质列示

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 上年年末余额 |
| 保证金及押金等 | 42,172,859.95 | 31,879,979.67 |
| 租金水电及维修清洁费用 | 443,825.59 | 7,973,254.88 |
| 应付其他单位款项 | 149,934,591.05 | 78,524,122.59 |
| 合计 | 192,551,276.59 | 118,377,357.14 |

（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 | 上年年末余额 |
| 预提费用 | 23,098,754.52 | 18,177,871.61 |
| 待转销项税 | 1,682,712.43 |  |
| 其他 | 182,304.67 | 3,087,524.34 |
| 合计 | 24,963,771.62 | 21,265,395.95 |

（二十八）长期借款

1、 长期借款分类

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 上年年末余额 |
| 保证借款 | 150,000,000.00 |  |
| 信用借款 | 1,700,000,000.00 |  |
| 合计 | 1,850,000,000.00 |  |

（二十九）预计负债

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 上年年末余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 | 形成原因 |
| 产品质量保证 | 4,290,474.07 | 4,540,575.01 | 12,256.98 | 8,818,792.10 | 售后保证义务 |
| 合计 | 4,290,474.07 | 4,540,575.01 | 12,256.98 | 8,818,792.10 |  |

（三十）递延收益

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 上年年末余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 | 形成原因 |
| 政府补助 | 70,574,313.70 | 29,348,400.00 | 31,697,323.08 | 68,225,390.62 | 尚未摊销完毕 |
| 合计 | 70,574,313.70 | 29,348,400.00 | 31,697,323.08 | 68,225,390.62 |  |

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 | 30,671,289.89 |  | 18,495,440.04 |  | 12,175,849.85 | 与资产相关 |
| 福田区产业发展专项 资金 | 4,966,575.83 |  | 2,787,834.35 |  | 2,178,741.48 | 与资产相关 |
| 技术改造补贴款 | 3,593,400.04 | 11,618,200.00 | 3,019,056.95 |  | 12,192,543.09 | 与资产相关 |
| 2018年倍增专项技 术改造投资补贴 | 745,368.33 |  | 390,869.08 |  | 354,499.25 | 与资产相关 |
| 智能制造项目专项扶  持资金 | 30,597,679.61 |  | 3,288,759.71 |  | 27,308,919.90 | 与资产相关 |
| 2019年度东莞市自 动化改造项目 |  | 1,925,600.00 | 280,816.69 |  | 1,644,783.31 | 与资产相关 |
| 2020年省工业和信 息厅经管专项资金  （支持企业技术改造 -工业企业转型升级） 项目 |  | 4,221,200.00 | 730,592.42 |  | 3,490,607.58 | 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 |  | 5,039,800.00 | 93,329.63 |  | 4,946,470.37 | 与资产相关 |
| 固定资产投资奖励 |  | 1,543,600.00 | 282,290.87 |  | 1,261,309.13 | 与资产相关 |
| 小计 | 70,574,313.70 | 24,348,400.00 | 29,368,989.74 |  | 65,553,723.96 |  |
| 中行贷款无偿贴息 |  | 1,650,000.00 | 595,833.33 |  | 1,054,166.67 | 与收益相关 |
| 建行贷款无偿贴息 |  | 3,350,000.00 | 1,732,500.01 |  | 1,617,499.99 | 与收益相关 |
| 小计 |  | 5,000,000.00 | 2,328,333.34 |  | 2,671,666.66 |  |
| 合计 | 70,574,313.70 | 29,348,400.00 | 31,697,323.08 |  | 68,225,390.62 |  |

（三^一）股本

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 上年年末余额 | 本期变动增（+）减（一） | | | | | 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 |  |  |  |  |  | 1,471,259,363.00 |

（三十二）资本公积

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 上年年末余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
| 资本溢价（股本溢价） | 678,099,082.43 |  |  | 678,099,082.43 |
| 其他资本公积 | 96,882,046.44 |  |  | 96,882,046.44 |
| 合计 | 774,981,128.87 |  |  | 774,981,128.87 |

（三十三）其他综合收益

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 上年年末余额 | 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 | 129,529,820.93 | 129,529,820.93 | -27,175,853.74 |  | 36,103,075.06 | 3,758,440.73 | -67,037,369.53 |  | 62,492,451.40 |
| 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 | 129,529,820.93 | 129,529,820.93 | -27,175,853.74 |  | 36,103,075.06 | 3,758,440.73 | -67,037,369.53 |  | 62,492,451.40 |
| 2.将重分类进损益 的其他综合收益 | 155,183,641.15 | 155,183,641.15 | -75,492,031.57 |  |  |  | -75,637,071.09 | 145,039.52 | 79,546,570.06 |
| 其中：权益法下可转 损益的其他综合收 益 | 220,204,413.79 | 220,204,413.79 | -29,674,727.49 |  |  |  | -29,674,727.49 |  | 190,529,686.30 |
| 外币财务报表折算 差额 | -65,020,772.64 | -65,020,772.64 | -45,817,304.08 |  |  |  | -45,962,343.60 | 145,039.52 | -110,983,116.24 |
| 其他综合收益合计 | 284,713,462.08 | 284,713,462.08 | -102,667,885.31 |  | 36,103,075.06 | 3,758,440.73 | -142,674,440.62 | 145,039.52 | 142,039,021.46 |

财务报表附注第63页

（三十四）盈余公积

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

（三十五）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 | 3,281,258,520.59 | 3,076,083,290.00 |
| 调整年初未分配利润合计数（调增+,调减一） |  |  |
| 调整后年初未分配利润 | 3,281,258,520.59 | 3,076,083,290.00 |
| 加：本期归属于母公司所有者的净利润 | 857,132,642.21 | 352,301,166.89 |
| 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 | 88,275,561.78 | 147,125,936.30 |
| 转作股本的普通股股利 |  |  |
| 加：其他综合收益结转留存收益 | 36,103,075.06 |  |
| 其他调整因素 |  |  |
| 期末未分配利润 | 4,086,218,676.08 | 3,281,258,520.59 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **（三十六）营业收** | **及入和营业成本** | | | |
| 项目 | 本期金额 | | 上期金额 | |
| 收入 | 成本 | 收入 | 成本 |
| 主营业务 | 14,708,316,448.90 | 13,113,006,186.41 | 13,144,340,935.75 | 11,942,163,695.50 |
| 其他业务 | 258,918,397.53 | 158,452,107.41 | 79,477,879.33 | 21,389,729.56 |
| 合计 | 14,967,234,846.43 | 13,271,458,293.82 | 13,223,818,815.08 | 11,963,553,425.06 |

（三十七）税金及附加

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期金额 | 上期金额 |
| 房产税 | 19,714,042.72 | 19,621,877.94 |
| 城市维护建设税 | 25,402,476.30 | 14,655,647.15 |
| 印花税 | 11,256,234.36 | 7,982,078.03 |
| 土地使用税 | 6,586,045.75 | 7,028,535.11 |
| 教育费附加 | 11,815,946.95 | 6,433,302.78 |
| 地方教育费附加 | 7,877,297.96 | 4,255,089.73 |
| 土地增值税 |  | 194,130.12 |
| 车船使用税 | 26,693.16 | 17,924.72 |
| 其他 | 686,704.11 | 716,215.57 |
| 合计 | 83,365,441.31 | 60,904,801.15 |

（三十八）销售费用

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期金额 | 上期金额 |
| 职工薪酬 | 40,605,987.40 | 36,112,168.45 |
| 运费 | 26,735,477.06 | 8,748,139.27 |
| 差旅费 | 5,646,230.82 | 7,241,759.54 |
| 展览费 | 576,857.75 | 1,411,772.56 |
| 办公费 | 1,504,100.79 | 1,410,112.65 |
| 佣金及中标服务费 | 1,362,129.33 | 724,288.73 |
| 租赁及水电费 | 980,794.67 | 355,763.49 |
| 检测费 | 261,066.78 | 355,719.25 |
| 其他 | 4,752,482.45 | 4,936,420.25 |
| 合计 | 82,425,127.05 | 61,296,144.19 |

（三十九）管理费用

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期金额 | 上期金额 |
| 职工薪酬 | 274,634,699.95 | 259,638,526.41 |
| 折旧费 | 52,579,785.97 | 41,891,421.04 |
| 技术维护费 | 27,029,773.65 | 20,516,300.40 |
| 修理费 | 10,059,023.98 | 14,935,663.05 |
| 物料费 | 9,937,551.11 | 10,522,469.76 |
| 保安费 | 10,071,700.83 | 9,976,469.76 |
| 中介费 | 10,628,643.05 | 9,212,226.99 |
| 水电费 | 7,864,593.36 | 9,045,158.64 |
| 租金 | 10,025,799.83 | 8,827,910.16 |
| 办公费 | 13,596,669.71 | 8,033,232.60 |
| 汽车费用及差旅费 | 1,733,132.76 | 6,787,748.86 |
| 业务招待费 | 565,254.71 | 529,752.24 |
| 其他 | 45,041,810.99 | 39,122,562.49 |
| 合计 | 473,768,439.90 | 439,039,442.40 |

（四十）研发费用

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期金额 | 上期金额 |
| 职工薪酬 | 152,615,316.00 | 136,594,167.83 |
| 物料消耗 | 37,910,090.16 | 25,591,184.51 |
| 折旧费用及其他 | 64,591,513.51 | 45,974,742.04 |
| 合计 | 255,116,919.67 | 208,160,094.38 |

（四十一）财务费用

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期金额 | 上期金额 |
| 利息费用 | 131,723,874.37 | 208,219,674.17 |
| 减：利息收入 | 113,948,160.03 | 119,235,579.54 |
| 汇兑损益 | 239,788,492.93 | -283,266,957.32 |
| 加项：其他 | 13,044,259.41 | 20,135,935.65 |
| 合计 | 270,608,466.68 | -174,146,927.04 |

本期财务费用汇兑损益中包含已实现的衍生品产生的收益金额为10,472,471.23元。

（四十二）其他收益

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期金额 | 上期金额 |
| 政府补助 | 128,663,333.27 | 97,757,965.01 |
| 代扣个人所得税手续费 | 87,960.04 | 92,202.24 |
| 费用返还 |  | 18,315.68 |
| 合计 | 128,751,293.31 | 97,868,482.93 |

计入其他收益的政府补助

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 补助项目 | 本期金额 | 上期金额 | 与资产相关/ 与收益相关 |
| 东莞市电子信息产业园专项扶持 | 18,495,440.04 | 18,495,440.04 | 与资产相关 |
| 福田区产业发展专项资金 | 2,787,834.35 | 3,574,349.45 | 与资产相关 |
| 技术改造补贴款 | 3,019,056.95 | 1,374,099.96 | 与资产相关 |
| 2018年倍增专项技术改造投资补贴 | 390,869.08 | 794,631.67 | 与资产相关 |
| 桂林经济技术开发区智能制造项目专项 扶持资金 | 3,288,759.71 | 169,866.67 | 与资产相关 |
| 2019年度东莞市自动化改造项目 | 280,816.69 |  | 与资产相关 |
| 2020年省工业和信息厅经管专项资金 （支持企业技术改造-工业企业转型升 级）项目 | 730,592.42 |  | 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 | 93,329.63 |  | 与资产相关 |
| 固定资产投资奖励 | 282,290.87 |  | 与资产相关 |
| 小计 | 29,368,989.74 | 24,408,387.79 |  |
| 企业发展相关政府补助 | 24,814,858.00 | 19,323,985.00 | 与收益相关 |
| 桂林经济技术开发区专项扶持资金 |  | 19,232,453.72 | 与收益相关 |
| 工商业用电补贴 | 11,519,036.27 | 11,532,092.93 | 与收益相关 |
| 物流补贴资金 | 17,140,925.80 |  | 与收益相关 |
| 房租补贴和企业所得税返还 | 12,500,000.00 |  | 与收益相关 |

财务报表附注

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 补助项目 | 本期金额 | 上期金额 | 与资产相关/ 与收益相关 |
| 收社保局稳定岗位及社保补贴 | 10,247,623.94 | 4,893,771.46 | 与收益相关 |
| 研发投入支持 | 3,499,300.00 | 3,862,900.00 | 与收益相关 |
| 科技创新补贴 | 5,283,000.00 | 1,860,000.00 | 与收益相关 |
| 土地使用税扶持资金 | 1,869,158.80 | 1,713,395.00 | 与收益相关 |
| 职业/就业培训补贴 | 9,027,350.00 |  | 与收益相关 |
| 附加税税收优惠返还 | 1,835,103.44 |  | 与收益相关 |
| 科技发展资金企业研发后补助研发费用 | 394,000.00 | 800,405.43 | 与收益相关 |
| 绿色发展专项引导资金 | 100,000.00 | 210,000.00 | 与收益相关 |
| 其他 | 1,063,987.28 | 672,895.68 | 与收益相关 |
| 工信局项目补贴 |  | 5,614,600.00 | 与收益相关 |
| 租赁工业厂房支持 |  | 1,000,000.00 | 与收益相关 |
| 中信保市级补助 |  | 890,178.00 | 与收益相关 |
| 福田区国库中心工业经营补贴 |  | 632,900.00 | 与收益相关 |
| 技术改造资助款 |  | 610,000.00 | 与收益相关 |
| 区信息化项目奖励 |  | 500,000.00 | 与收益相关 |
| 小计 | 99,294,343.53 | 73,349,577.22 |  |
| 合计 | 128,663,333.27 | 97,757,965.01 |  |

（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 | -260,312.58 | -76,186,061.11 |
| 处置长期股权投资产生的投资收益 | 235,844,629.60 |  |
| 可供出售金融资产在持有期间的投资收益 |  |  |
| 处置可供出售金融资产取得的投资收益 |  |  |
| 其他权益工具投资持有期间取得的股利收入 | 23,799,554.62 | 21,068,519.33 |
| 合计 | 259,383,871.64 | -55,117,541.78 |

（四十四）公允价值变动收益

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 产生公允价值变动收益的来源 | 本期金额 | 上期金额 |
| 衍生金融工具产生的公允价值变动收益 | 264,464,595.49 | -169,751,678.50 |
| 按公允价值计量的投资性房地产 | -11,210,988.00 | 39,464,261.72 |
| 合计 | 253,253,607.49 | -130,287,416.78 |

（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 | -4,654.09 | 57,654.30 |
| 应收账款坏账损失 | 22,028,660.29 | 13,418,728.86 |
| 应收款项融资减值损失 |  |  |
| 其他应收款坏账损失 | -1,515,869.74 | 615,848.11 |
| 债权投资减值损失 |  |  |
| 长期应收款坏账损失 |  |  |
| 合计 | 20,508,136.46 | 14,092,231.27 |

（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 | 18,030,822.79 | 11,604,644.59 |
| 其他权益工具投资减值损失 |  | 950,480.33 |
| 固定资产减值损失 | 13,327,369.98 | 1,753,831.45 |
| 合计 | 31,358,192.77 | 14,308,956.37 |

（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 | 1,547,943.82 | -2,676,054.12 | 1,547,943.82 |
| 处置未划分为持有待售的资产处 置利得或损失 |  |  |  |
| 合计 | 1,547,943.82 | -2,676,054.12 | 1,547,943.82 |

（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 | 764,100.30 |  | 764,100.30 |
| 罚款收入 | 172,236.99 | 205,000.00 | 172,236.99 |
| 违约赔偿收入 | 226,757.64 |  | 226,757.64 |
| 非流动资产毁损报废利得 | 461,820.02 |  | 461,820.02 |
| 其他 | 2,270,594.73 | 1,244,026.28 | 2,270,594.73 |
| 合计 | 3,895,509.68 | 1,449,026.28 | 3,895,509.68 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 其中：计入营业外收入的政府补助 | | | |
| 补助项目 | 本期金额 | 上期金额 | 与资产相关/ 与收益相关 |
| 疫情期间政府水费等相关补贴费 | 764,100.30 |  | 与收益相关 |
| 合计 | 764,100.30 |  |  |

（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 | 1,202,346.42 | 422,207.61 | 1,202,346.42 |
| 对外捐赠 | 1,725,000.00 | 347,972.00 | 1,725,000.00 |
| 罚款支出 | 1,515,808.01 | 8,118.00 | 1,515,808.01 |
| 其他支出 | 1,127,951.19 | 474,732.96 | 1,127,951.19 |
| 合计 | 5,571,105.62 | 1,253,030.57 | 5,571,105.62 |

（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 | 114,196,821.42 | 133,880,078.15 |
| 递延所得税费用 | 52,602,487.93 | -29,144,479.25 |
| 合计 | 166,799,309.35 | 104,735,598.90 |

2、 会计利润与所得税费用调整过程

|  |  |
| --- | --- |
| 项目 | 本期金额 |
| 利润总额 | 1,119,886,949.09 |
| 按法定［或适用］税率计算的所得税费用 | 279,971,737.27 |
| 子公司适用不同税率的影响 | -129,208,935.81 |
| 调整以前期间所得税的影响 | -8,686,085.89 |
| 非应税收入的影响 | -63,847,381.03 |
| 不可抵扣的成本、费用和损失的影响 | 2,069,602.50 |
| 按税费规定的技术开发费加计扣除 | -26,496,897.59 |
| 使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响 | -25,157,223.18 |
| 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 | 107,371,230.24 |
| 所得税税率变动的影响 | 34,132,705.35 |
| 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 | -645,624.66 |
| 免税收入对所得税费用的影响 |  |
| 其他 | -2,703,817.85 |
| 所得税费用 | 166,799,309.35 |

财务报表附注

（五十一）每股收益

1、 基本每股收益

基本每股收益以归属于母公司普通股股东的合并净利润除以本公司发行在外

普通股的加权平均数计算：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期金额 | 上期金额 |
| 归属于母公司普通股股东的合并净利润 | 857,132,642.21 | 352,301,166.89 |
| 本公司发行在外普通股的加权平均数 | 1,471,259,363.00 | 1,471,259,363.00 |
| 基本每股收益 |  |  |
| 其中：持续经营基本每股收益 | 0.5826 | 0.2395 |
| 终止经营基本每股收益 |  |  |

2、 稀释每股收益

稀释每股收益以归属于母公司普通股股东的合并净利润（稀释）除以本公司

发行在外普通股的加权平均数（稀释）计算：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期金额 | 上期金额 |
| 归属于母公司普通股股东的合并净利润（稀释） | 857,132,642.21 | 352,301,166.89 |
| 本公司发行在外普通股的加权平均数（稀释） | 1,471,259,363.00 | 1,471,259,363.00 |
| 稀释每股收益 |  |  |
| 其中：持续经营稀释每股收益 | 0.5826 | 0.2395 |
| 终止经营稀释每股收益 |  |  |

（五十二）现金流量表项目

1、 收到的其他与经营活动有关的现金

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期金额 | 上期金额 |
| 政府补助收入 | 129,406,843.83 | 103,778,780.46 |
| 利息收入 | 2,936,936.96 | 52,039,364.08 |
| 收到的押金、保证金 | 63,666,059.13 | 26,671,800.75 |
| 往来款 | 54,311,219.63 | 56,446,993.76 |
| 其他收入 | 12,027,644.75 | 5,865,630.30 |
| 其他 | 1,645,803.64 |  |
| 合计 | 263,994,507.94 | 244,802,569.35 |

2、 支付的其他与经营活动有关的现金

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期金额 | 上期金额 |
| 支付的管理费用及研发费用 | 126,623,300.41 | 108,522,874.15 |
| 往来款及其他 | 63,283,105.13 | 107,486,948.45 |
| 支付的财务费用 | 11,070,293.57 | 18,288,827.12 |
| 支付的营业费用 | 12,863,549.74 | 17,448,253.51 |
| 合计 | 213,840,248.85 | 251,746,903.23 |

3、 支付的其他与投资活动有关的现金

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期金额 | 上期金额 |
| 支付投资相关的保证金及押金 |  | 114,947,319.60 |
| 合计 |  | 114,947,319.60 |

4、 收到的其他与筹资活动有关的现金

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期金额 | 上期金额 |
| 收回保证金解活 | 2,426,303,241.32 | 3,065,580,956.69 |
| 收到筹资保证金利息收入 | 57,211,653.63 | 86,865,411.01 |
| 收到衍生品收益 | 10,472,471.23 | 319,022,787.00 |
| 收回定期存款 | 330,000,000.00 |  |
| 收定期存款利息 | 24,505,033.90 |  |
| 收回保函保证金 |  | 1,790,000.00 |
| 合计 | 2,848,492,400.08 | 3,473,259,154.70 |

5、 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 | 2,228,192,180.15 | 2,577,842,793.27 |
| 支付超过3个月的定期存款 | 3,447,119,187.30 |  |
| 合计 | 5,675,311,367.45 | 2,577,842,793.27 |

（五十三）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 | 953,087,639.74 | 441,858,514.36 |
| 加：信用减值损失 | 20,508,136.46 | 14,092,231.27 |
| 资产减值准备 | 31,358,192.77 | 14,308,956.37 |
| 固定资产折旧、生产性生物资产折旧、油气 资产折耗 | 533,033,141.88 | 435,788,882.98 |
| 无形资产摊销 | 13,101,381.18 | 13,130,231.12 |
| 长期待摊费用摊销 | 82,427,430.20 | 80,289,463.87 |
| 处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失 （收益以“一”号填列） | -46,759,442.15 | 2,676,054.12 |
| 固定资产报废损失（收益以“一”号填列） | 740,526.40 | 422,207.61 |
| 净敞口套期损失（收益以“一”号填列） |  |  |
| 公允价值变动损失（收益以“一”号填列） | -253,253,607.49 | 130,287,416.78 |
| 财务费用（收益以“一”号填列） | 329,435,230.00 | 82,471,379.57 |

财务报表附注

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 补充资料 | 本期金额 | 上期金额 |
| 投资损失（收益以“一”号填列） | -259,383,871.64 | 55,117,541.78 |
| 递延所得税资产减少（增加以“一”号填列） | -103,451,981.27 | -21,452,475.64 |
| 递延所得税负债增加（减少以“一”号填列） | 160,342,380.59 | -13,505,649.79 |
| 存货的减少（增加以“一”号填列） | -103,255,385.21 | -75,357,798.09 |
| 经营性应收项目的减少（增加以“一”号填列） | 1,528,938,739.67 | -2,875,782,590.15 |
| 经营性应付项目的增加（减少以“一”号填列） | 235,607,508.74 | 715,488,787.19 |
| 其他 |  |  |
| 经营活动产生的现金流量净额 | 3,122,476,019.87 | -1,000,166,846.65 |
| 2、不涉及现金收支的重大投资和筹资活动 |  |  |
| 债务转为资本 |  |  |
| 一年内到期的可转换公司债券 |  |  |
| 融资租入固定资产 |  |  |
| 3、现金及现金等价物净变动情况 |  |  |
| 现金的期末余额 | 1,433,931,100.69 | 1,417,962,114.28 |
| 减：现金的期初余额 | 1,417,962,114.28 | 1,808,672,598.39 |
| 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 | 15,968,986.41 | -390,710,484.11 |

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 | 上年年末余额 |
| 一、现金 | 1,433,931,100.69 | 1,417,962,114.28 |
| 其中：库存现金 | 2,880,646.17 | 2,464,344.42 |
| 可随时用于支付的银行存款 | 1,431,036,883.68 | 1,347,546,249.26 |
| 可随时用于支付的其他货币资金 | 13,570.84 | 67,951,520.60 |
| 可用于支付的存放中央银行款项 |  |  |
| 存放同业款项 |  |  |
| 拆放同业款项 |  |  |
| 二、现金等价物 |  |  |
| 其中：三个月内到期的债券投资 |  |  |
| 三、期末现金及现金等价物余额 | 1,433,931,100.69 | 1,417,962,114.28 |
| 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 |  |  |

（五十四）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 | 6,060,099,276.11 | 银行承兑汇票及借款、信用证保证金 |
| 应收账款 | 105,433,097.78 | 应收账款质押 |
| 合计 | 6,165,532,373.89 |  |

（五十五）外币货币性项目

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **1、 外币货币** | **『性项目** | | |
| 项目 | 期末外币余额 | 折算汇率 | 期末折算人民币余额 |
| 货币资金 |  |  | 5,662,781,412.02 |
| 其中：港币 | 19,474,811.03 | 0.8416 | 16,390,001.87 |
| 美元 | 645,050,399.55 | 6.5249 | 4,208,888,195.38 |
| 欧元 | 174,064,644.94 | 8.0250 | 1,396,868,750.64 |
| 新加坡元 | 334,177.91 | 4.9314 | 1,647,961.26 |
| 日元 | 68,206,094.00 | 0.0632 | 4,311,318.15 |
| 韩币 | 10,000.00 | 0.0060 | 59.97 |
| 泰铢 | 25,236,416.35 | 0.2179 | 5,499,015.12 |
| 林吉特 | 4,526,688.20 | 1.6173 | 7,321,012.83 |
| 英镑 | 2,269,977.09 | 8.8903 | 20,180,777.31 |
| 菲律宾比索 | 12,329,304.07 | 0.1358 | 1,674,319.49 |
| 应收账款 |  |  | 2,224,027,998.92 |
| 其中：美元 | 241,482,787.85 | 6.5249 | 1,575,653,860.53 |
| 欧元 | 79,421,762.16 | 8.0250 | 637,359,557.76 |
| 新加坡元 | 114,821.71 | 4.9314 | 566,231.78 |
| 日元 | 15,157,664.00 | 0.0632 | 957,964.36 |
| 林吉特 | 59,009.26 | 1.6173 | 95,435.68 |
| 英镑 | 1,056,763.98 | 8.8903 | 9,394,948.81 |
| 其他应收款 |  |  | 70,500,160.19 |
| 其中：港币 | 77,687,899.98 | 0.8416 | 65,382,136.62 |
| 美元 | 427,788.73 | 6.5249 | 2,791,285.67 |
| 欧元 | 2,000.00 | 8.0250 | 16,050.00 |
| 新加坡元 | 59,905.00 | 4.9314 | 295,415.52 |
| 林吉特 | 926,133.18 | 1.6173 | 1,497,835.19 |
| 英镑 | 2,648.22 | 8.8903 | 23,543.47 |
| 菲律宾比索 | 3,636,919.88 | 0.1358 | 493,893.72 |
| 应收利息 |  |  | 31,825,245.79 |

财务报表附注

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期末外币余额 | 折算汇率 | 期末折算人民币余额 |
| 其中：美元 | 3,935,929.71 | 6.5249 | 25,681,547.77 |
| 欧元 | 765,569.85 | 8.0250 | 6,143,698.02 |
| 短期借款 |  |  | 3,092,463,054.38 |
| 其中：港币 | 40,263,887.81 | 0.8416 | 33,886,087.98 |
| 美元 | 168,925,317.40 | 6.5249 | 1,102,223,703.25 |
| 欧元 | 201,143,651.36 | 8.0250 | 1,614,177,802.17 |
| 日元 | 5,411,086,422.00 | 0.0632 | 342,175,460.98 |
| 应付账款 |  |  | 1,100,220,108.62 |
| 其中：港币 | 39,420,979.68 | 0.8416 | 33,176,702.57 |
| 美元 | 150,992,784.91 | 6.5249 | 985,214,826.67 |
| 欧元 | 23,697.80 | 8.0250 | 190,174.83 |
| 新加坡元 | 139,829.71 | 4.9314 | 689,561.74 |
| 日元 | 238,001,449.30 | 0.0632 | 15,050,247.81 |
| 泰铢 | 621,778.11 | 0.2179 | 135,485.45 |
| 林吉特 | 11,658,549.11 | 1.6173 | 18,855,371.48 |
| 英镑 | 3,676,990.18 | 8.8903 | 32,689,545.80 |
| 菲律宾比索 | 104,699,501.10 | 0.1358 | 14,218,192.27 |
| 其他应付款 |  |  | 123,689,264.50 |
| 其中：港币 | 111,071,281.73 | 0.8416 | 93,477,590.70 |
| 美元 | 230,715.11 | 6.5249 | 1,505,393.03 |
| 欧元 | 517,000.00 | 8.0250 | 4,148,925.00 |
| 新加坡元 | 37,024.84 | 4.9314 | 182,584.30 |
| 日元 | 2,002,672.00 | 0.0632 | 126,568.87 |
| 泰铢 | 9,844,212.90 | 0.2179 | 2,145,053.99 |
| 林吉特 | 12,563,115.25 | 1.6173 | 20,318,326.29 |
| 菲律宾比索 | 13,143,021.48 | 0.1358 | 1,784,822.32 |

2、 境外经营实体说明，包括对于重要的境外经营实体，应披露其境外主要经营

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **地、记账本位币及选择依据，记账本位币发生** | | **E变化的还应披露原因** |
| 报表主体 | 资产负债表项目 | 收入、费用和现金流量项目 |
| 期末余额 | 本期 |
| 深科技香港 | 1港币=0.8416人民币 | 1 港币=0.8687 人民币 |
| 深科技马来西亚 | 1林吉特=1.6173人民币 | 1 林吉特=1.6579 人民币 |

财务报表附注

（五十六）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 | 18,495,440.04 | 18,495,440.04 | 其他收益 |
| 福田区产业发展专项 资金 | 8,000,000.00 | 递延收益 | 2,787,834.35 | 3,574,349.45 | 其他收益 |
| 技术改造补贴款 | 17,231,800.00 | 递延收益 | 3,019,056.95 | 1,374,099.96 | 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 | 390,869.08 | 794,631.67 | 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 | 3,288,759.71 | 169,866.67 | 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 | 280,816.69 |  | 其他收益 |
| 2020年省工业和信 息厅经管专项资金  （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 | 730,592.42 |  | 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 | 93,329.63 |  | 其他收益 |
| 固定资产投资奖励 | 1,543,600.00 | 递延收益 | 282,290.87 |  | 其他收益 |
| 合计 |  |  | 29,368,989.74 | 24,408,387.79 |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **2、 与收益相关的政府补** | **卜助** | | | |
| 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 | 24,814,858.00 | 24,814,858.00 | 19,323,985.00 | 其他收益 |
| 桂林经济技术开发区专项扶持资金 |  |  | 19,232,453.72 | 其他收益 |
| 工商业用电补贴 | 11,519,036.27 | 11,519,036.27 | 11,532,092.93 | 其他收益 |
| 物流补贴资金 | 17,140,925.80 | 17,140,925.80 |  | 其他收益 |
| 房租补贴和企业所得税返还 | 12,500,000.00 | 12,500,000.00 |  | 其他收益 |
| 收社保局稳定岗位及社保补贴 | 10,247,623.94 | 10,247,623.94 | 4,893,771.46 | 其他收益 |
| 研发投入支持 | 3,499,300.00 | 3,499,300.00 | 3,862,900.00 | 其他收益 |
| 科技创新补贴 | 5,283,000.00 | 5,283,000.00 | 1,860,000.00 | 其他收益 |
| 土地使用税扶持资金 | 1,869,158.80 | 1,869,158.80 | 1,713,395.00 | 其他收益 |
| 职业/就业培训补贴 | 9,027,350.00 | 9,027,350.00 |  | 其他收益 |
| 附加税税收优惠返还 | 1,835,103.44 | 1,835,103.44 |  | 其他收益 |
| 科技发展资金企业研发后补助研发费用 | 394,000.00 | 394,000.00 | 800,405.43 | 其他收益 |

财务报表附注

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 种类 | 金额 | 计入当期损益或冲减相关成本费 用损失的金额 | | 计入当期损益或 冲减相关成本费 用损失的项目 |
| 本期金额 | 上期金额 |
| 绿色发展专项引导资金 | 100,000.00 | 100,000.00 | 210,000.00 | 其他收益 |
| 其他 | 1,063,987.28 | 1,063,987.28 | 672,895.68 | 其他收益 |
| 工信局项目补贴 |  |  | 5,614,600.00 | 其他收益 |
| 租赁工业厂房支持 |  |  | 1,000,000.00 | 其他收益 |
| 中信保市级补助 |  |  | 890,178.00 | 其他收益 |
| 福田区国库中心工业经营补贴 |  |  | 632,900.00 | 其他收益 |
| 技术改造资助款 |  |  | 610,000.00 | 其他收益 |
| 区信息化项目奖励 |  |  | 500,000.00 | 其他收益 |
| 小计 |  | 99,294,343.53 | 73,349,577.22 |  |
| 疫情期间政府水费等相关补贴费 | 764,100.30 | 764,100.30 |  | 营业外收入 |
| 小计 | 764,100.30 | 764,100.30 |  |  |
| 中行贷款无偿贴息 | 1,650,000.00 | 595,833.33 |  | 财务费用 |
| 建行贷款无偿贴息 | 3,350,000.00 | 1,732,500.01 |  | 财务费用 |
| 小计 |  | 2,328,333.34 |  |  |
| 合计 |  | 102,386,777.17 | 73,349,577.22 |  |

3、 本期无政府补助的退回

六、 合并范围的变更

本期因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。

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 |

财务报表附注

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 子公司名称 | 主要经营地 | 注册地 | 业务性质 | 持股比例(％) | | 取得方式 |
| 直接 | 间接 |
| 深科技美国 | 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% | 96,339,416.09 | 27,000,000.00 | 247,497,125.88 |

3、 重要非全资子公司的主要财务信息

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 子公司名称 | 期末余额 | | | | | | 上年年末余额 | | | | | |
| 流动资产 | 非流动资产 | 资产合计 | 流动负债 | 非流动负债 | 负债合计 | 流动资产 | 非流动资产 | 资产合计 | 流动负债 | 非流动负债 | 负债合计 |
| 深科技成都 | 1,568,953,661.79 | 138,040,076.20 | 1,706,993,737.99 | 868,131,867.15 | 12,752,178.99 | 880,884,046.14 | 997,656,078.51 | 48,328,663.94 | 1,045,984,742.45 | 447,622,715.96 | 3,740,477.53 | 451,363,193.49 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 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 | 2,125,911,786.29 | 320,801,561.20 | 321,488,142.89 | -64,973,404.79 | 1,618,440,461.30 | 299,267,321.54 | 298,574,466.55 | 258,284,934.78 |

财务报表附注

（二）在合营安排或联营企业中的权益

1、 重要的合营企业或联营企业

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 合营企业或联 营企业名称 | 主要经营地 | 注册地 | 业务性质 | 持股比例（％） | | 对合营企业或联 营企业投资的会 计处理方法 | 对本公司活动是 否具有战略性 |
| 直接 | 间接 |
| 开发晶 | 厦门 | 厦门 | 生产 | 23.37 | 1.70 | 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 |

（三） 在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

1、 在子公司所有者权益份额的变化情况的说明

2020年度，本公司在子公司所有者权益份额未发生变化。

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **2、 重要合营企业的主要财务信息** | | |
| 项目（单位：人民币元） | 期末余额/本期金额 | 上年年末余额/上期金额 |
| 开发晶 | 开发晶 |
| 流动资产 | 1,886,812,935.13 | 2,204,293,103.30 |
| 其中：现金和现金等价物 | 224,543,652.74 | 136,097,166.55 |
| 非流动资产 | 1,792,876,190.11 | 1,891,875,615.32 |
| 资产合计 | 3,679,689,125.24 | 4,096,168,718.62 |
|  |  |  |
| 流动负债 | 1,563,312,333.04 | 1,824,240,479.82 |
| 非流动负债 | 287,637,091.57 | 342,440,315.44 |
| 负债合计 | 1,850,949,424.61 | 2,166,680,795.26 |
|  |  |  |
| 少数股东权益 | 135,237,368.41 | 142,093,985.82 |
| 归属于母公司股东权益 | 1,693,502,332.22 | 1,787,393,937.54 |
|  |  |  |
| 按持股比例计算的净资产份额 | 424,557,992.60 | 448,099,660.14 |
| 调整事项 |  |  |
| 一商誉 |  |  |
| 一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 | 424,557,992.60 | 448,099,660.14 |
| 存在公开报价的合营企业权益投资的公允价值 |  |  |
|  |  |  |
| 营业收入 | 2,160,282,152.17 | 2,193,850,838.00 |
| 财务费用 | 28,595,004.19 | 22,737,387.09 |
| 所得税费用 | 2,108,558.87 | -65,132,776.62 |
| 净利润 | -86,316,903.85 | -410,750,928.10 |
| 终止经营的净利润 |  |  |
| 其他综合收益 | -14,742,659.79 | 11,901,701.49 |
| 综合收益总额 | -101,059,563.64 | -398,849,226.61 |
|  |  |  |
| 本期收到的来自合营企业的股利 |  |  |

**3、 不重要联营企业的汇总财务信息**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | 期末余额/本期金额 | 上年年末余额/上期金额 |
| 联营企业： |  |  |
| 投资账面价值合计 | 48,503,456.04 | 32,514,678.46 |
| 下列各项按持股比例计算的合计数 |  |  |
| 一净利润 | 456,064.44 | 731,919.89 |
| —其他综合收益 | -1,967,286.86 |  |
| 一综合收益总额 | -1,511,222.42 | 731,919.89 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **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 | 4,958,269.98 | 2,159,788.95 | 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 价值的变化而改变。

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

财务报表附注

**（二）市场风险**

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

（1） 利率风险

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

于2020年12月31日，在其他变量保持不变的情况下，本集团的带息债务主要为美 元计价的浮动利率借款合同，金额合计为796,814,991.23元，及固定利率合同金额 为8,828,453,264.13元。在其他变量保持不变的情况下，如果以浮动利率计算的借款 利率上升或下降100个基点，则本公司的净利润将减少或增加7,968,149.91元（2019 年 12 月 31 0： 13,109,476.66 元）。

（2） 汇率风险

汇率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的 风险。本公司承受汇率风险主要与美元、欧元有关，除本公司的几个下属子公司以 美元进行采购和销售外，本公司的其它主要业务活动以人民币计价结算。于2020 年12月31日，除下表所述资产及负债的美元、欧元余额和零星的港币、新元及林 吉特余额外，本公司的资产及负债均为人民币余额。美元、欧元余额的资产和负债 产生的汇率风险可能对本集团的经营业绩产生影响。

本公司重视对汇率风险管理政策和策略的研究，为规避偿还美元、欧元贷款及利息 支出的汇率风险，本公司与银行已签订若干远期外汇合同。确认为衍生金融工具的 远期外汇合同于2020年12月31日的公允价值衍生金融资产人民币91,498.20 万元和衍生金融负债人民币60,688.37万元，衍生金融工具公允价值变动已计入损 益，详见本附注五、（二）、（二十）、（四十一）、（四十四）相关内容。同时 随着国际市场占有份额的不断提升，若发生人民币升值等本集团不可控制的风险时, 本集团将通过调整销售政策降低由此带来的风险。

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

财务报表附注

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | | | | 上年年末余额 | | | |
| 美元 | 欧元 | 其他外币 | 合计 | 美元 | 欧元 | 其他外币 | 合计 |
| 外币金融资产 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 货币资金 | 4,208,888,195.38 | 1,396,868,750.64 | 57,024,466.00 | 5,662,781,412.02 | 2,211,059,866.06 | 1,224,992,022.78 | 129,841,391.71 | 3,565,893,280.55 |
| 应收账款 | 1,575,653,860.53 | 637,359,557.76 | 11,014,580.63 | 2,224,027,998.92 | 985,827,843.24 | 365,501,018.13 | 2,271,200.68 | 1,353,600,062.05 |
| 其他应收款 | 2,791,285.67 | 16,050.00 | 67,692,824.52 | 70,500,160.19 | 306,133,432.75 | 12,814.14 | 499,256.07 | 306,645,502.96 |
| 应收利息 | 25,681,547.77 | 6,143,698.02 |  | 31,825,245.79 | 25,540,602.58 | 5,671,143.68 |  | 31,211,746.26 |
| 合计 | 5,813,014,889.35 | 2,040,388,056.42 | 135,731,871.15 | 7,989,134,816.92 | 3,528,561,744.63 | 1,596,176,998.73 | 132,611,848.46 | 5,257,350,591.82 |
| 外币金融负债 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 短期借款 | 1,102,223,703.25 | 1,614,177,802.17 | 376,061,548.96 | 3,092,463,054.38 | 1,373,733,465.92 | 1,349,297,297.04 |  | 2,723,030,762.96 |
| 应付账款 | 985,214,826.67 | 190,174.83 | 114,815,107.12 | 1,100,220,108.62 | 1,020,401,010.12 | 1,252,352.61 | 449,430,989.45 | 1,471,084,352.18 |
| 其他应付款 | 1,505,393.03 | 4,148,925.00 | 118,034,946.47 | 123,689,264.50 | 443,568.00 | 4,040,613.50 | 33,810,010.42 | 38,294,191.92 |
| 合计 | 2,088,943,922.95 | 1,618,516,902.00 | 608,911,602.55 | 4,316,372,427.50 | 2,394,578,044.04 | 1,354,590,263.15 | 483,240,999.87 | 4,232,409,307.08 |

于2020年12月31日，在所有其他变量保持不变的情况下，如果人民币对美元升值或贬值5%,则公司将增加或减少净利润149,988,387.10 元（2019年12月31日：48,194,307.27元）。管理层认为5%合理反映了下一年度人民币对美元可能发生变动的合理范围。

财务报表附注

（3）其他价格风险

本公司持有其他上市公司的权益投资，管理层认为这些投资活动面临的市场价格风

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 险是可以接受的。本公司持有的上市公司权益投资列 | | 示如下： |
| 项目 | 期末余额 | 上年年末余额 |
| 长期股权投资\*1 |  | 435,491,366.76 |
| 其他权益工具投资 | 101,188,210.00 | 132,289,000.00 |
| 合计 | 101,188,210.00 | 567,780,366.76 |

说明1：本公司全资子公司深科技香港原参股的昂纳科技集团，已于2020年10月

19日于香港联交所完成退市。

（三）流动性风险

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

本公司各项金融负债以未折现的合同现金流量按到期日列示如下:

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

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 上年年末余额 | | | | | |
| 1年以内 | 1-2年 | 2-3年 | 3-5年 | 5年以上 | 合计 |
| 短期借款 | 8,253,636,901.60 |  |  |  |  | 8,253,636,901.60 |
| 应付账款 | 2,119,630,803.22 |  |  |  |  | 2,119,630,803.22 |
| 合计 | 10,373,267,704.82 |  |  |  |  | 10,373,267,704.82 |

（四）衍生金融工具名义本金

1、于2020年12月31日，本集团未到期的外汇远期合约的名义本金总额如下:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 类别 | 2020 年 | 2019 年 |
| 远期外汇合约 | 8,712,976,041.08 | 6,871,787,850.00 |

2、于2020年12月31日，本集团未到期的利率互换的名义本金总额如下:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 类别 | 2020 年 | 2019 年 |
| 利率互换 | 762,926,003.05 | 1,076,707,977.67 |

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。

1. 以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期末公允价值 | | | |
| 第一层次公允 价值计量 | 第二层次公允价 值计量 | 第三层次公允 价值计量 | 合计 |
| **一、持续的公允价值计量** |  |  |  |  |
| ♦交易性金融资产 |  | 914,982,034.48 |  | 914,982,034.48 |
| 1.以公允价值计量且其变动计入 当期损益的金融资产 |  | 914,982,034.48 |  | 914,982,034.48 |
| (1)债务工具投资 |  |  |  |  |
| (2)权益工具投资 |  |  |  |  |
| (3)衍生金融资产 |  | 914,982,034.48 |  | 914,982,034.48 |
| (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 | 101,188,210.00 |  |  | 101,188,210.00 |
| ♦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 |  |  |  |  |

财务报表附注

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期末公允价值 | | | |
| 第一层次公允 价值计量 | 第二层次公允价 值计量 | 第三层次公允 价值计量 | 合计 |
| （2）其他 |  |  |  |  |
| ♦投资性房地产 |  | 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** | 101,188,210.00 | 1,482,855,416.48 |  | 1,584,043,626.48 |
| ♦交易性金融负债 |  | 606,883,722.15 |  | 606,883,722.15 |
| 其中：发行的交易性债券 |  |  |  |  |
| 衍生金融负债 |  | 606,883,722.15 |  | 606,883,722.15 |
| 其他 |  |  |  |  |
| ♦指定为以公允价值计量且其变 动计入当期损益的金融负债 |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| **持续以公允价值计量的负债总额** |  | 606,883,722.15 |  | 606,883,722.15 |
| **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。

财务报表附注

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 | 36.61 | 36.61 |

说明：2020年12月23日，中国电子信息产业集团有限公司（以下简称"中国 电子集团”）与中国电子有限公司（以下简称"中电有限”）签署《关于深圳长城 开发科技股份有限公司之股份划转协议的补充协议》，中国 电子集团 将其持有本公司538,558,777股股份（占公司总股本的36.61%） 划转至其全资子公司中电有限。本次无偿划转后，中电有限直接持有本公司 538,558,777股股份，持股比例为36.61%，成为本公司的控股股东；中国电子集团 仍为本公司的实际控制人。

（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 |
| CountryLighting | 联营企业 |
| Optical Beta Limited | 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&HCo.,Ltd | 参股企业 |
| 深圳中电晶创照明有限公司 | 合营企业之子公司 |
| 昂纳信息技术（深圳）有限公司 | 联营企业之子公司 |
| Pengcheng Intelligent Equipment Co. | 联营企业之子公司、受同一控股股东及最终控制方 控制的其他企业 |
| Chitwing Moulding Industry (HK) Limited | 参股企业之子公司 |
| 苏州捷荣模具科技有限公司 | 参股企业之子公司 |
| 南京中电熊猫晶体科技有限公司 | 受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业 |
| FOUR STARS TECHNOLOGY LTD | 受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业 |
| CEAC INTERNATIONAL LIMITED | 受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业 |
| 中国振华集团永光电子有限公司 | 受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业 |
| 深圳神彩物流有限公司 | 受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业 |
| 武汉瀚兴日月电源有限公司 | 受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业 |
| 深圳中电国际信息科技有限公司 | 受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业 |
| 南京华日触控显示科技有限公司 | 受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业 |
| CEAC TECHNOLOGY HK LIMITED | 受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业 |
| 东莞市振华新能源科技有限公司 | 受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业 |
| 信息产业电子第十一设计研究院科技工程股份有限公司 | 受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业 |
| 东莞产业园有限公司 | 受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业 |
| 深圳中电长城能源有限公司 | 受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业 |
| 中国长城科技集团股份有限公司（曾用名：中国长城计算 机深圳股份有限公司） | 受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业 |
| 湖南长城计算机系统有限公司Hunan Greatwall Computer System | 受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业 |
| 中国电子产业开发公司 | 受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业 |
| 深圳市桑达无线通讯技术有限公司 | 受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业 |
| 嘉捷科技（福清）有限公司 | 受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业 |
| 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 |

财务报表附注

|  |  |
| --- | --- |
| 其他关联方名称 | 其他关联方与本公司的关系 |
| 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 |
| 北京中电金蜂科技有限公司 | 受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业 |
| ExcelStor Great Wall | 受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业 |
| 上海中电振华晶体技术有限公司 | 受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业 |
| 深圳市爱华创新科技有限公司 | 受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业 |
| 中电工业互联网有限公司 | 受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业 |
| 武汉中原长江科技发展有限公司 | 受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业 |
| 广东亿安仓供应链科技有限公司 | 受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业 |

（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 | 本期金额 | 上期金额 |
| 湖南长城计算机系统有限公司Hunan Greatwall Computer System | 购买商品 | 47,716,717.20 | 23,271,945.91 |
| 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 | 8,952,505.21 | 9,059,619.03 |
| 东莞市振华新能源科技有限公司 | 购买商品 | 5,455,547.52 | 6,629,883.65 |
| 南京中电熊猫晶体科技有限公司 | 购买商品 | 6,838,517.88 | 4,770,104.39 |
| FOUR STARS TECHNOLOGY LTD | 购买商品 |  | 4,266,655.42 |
| CEAC INTERNATIONAL LIMITED | 购买商品 | 4,889,233.42 | 3,837,089.94 |
| 中国电子东莞产业园有限公司 | 管理服务费 | 668,121.53 | 3,678,503.59 |
| 中国振华集团永光电子有限公司 | 购买商品 | 717,892.93 | 1,379,988.20 |
| 深圳中电国际信息科技有限公司 | 购买商品 | 821,263.99 | 791,937.69 |
| 深圳神彩物流有限公司 | 物流服务费 | 111,317.62 | 583,944.00 |
| Chitwing Moulding Industry (HK) Limited | 购买商品 | 1,070,643.12 | 478,999.98 |
| 深圳中电晶创照明有限公司 | 购买商品 | 2,995.00 | 423,547.70 |
| 深圳中电长城能源有限公司 | 购买能源 | 399,577.13 | 389,083.61 |
| 武汉瀚兴日月电源有限公司 | 购买商品 |  | 323,750.08 |
| 东莞捷荣技术股份有限公司 | 购买商品 | 73,748.20 | 141,636.41 |
| 东莞中电熊猫科技发展有限公司 | 水电 | 40,636.97 |  |
| 武汉中原长江科技发展有限公司 | 购买商品 | 25,862.00 |  |
| 中电鹏程智能装备有限公司 | 购买商品 | 9,340,563.87 |  |
| 信息产业电子第十一设计研究院科技工程股份有限 公司 | 装修工程 |  | 110,091.74 |

出售商品/提供劳务情况表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 关联方 | 关联交易内容 | 本期金额 | 上期金额 |
| 开发晶照明（厦门）有限公司 | 提供劳务 | 978,137.40 | 6,753,999.53 |
| 惠州深格光电科技有限公司 | 提供劳务 | 7,848,513.20 | 5,335,360.89 |
| 深圳市桑达无线通讯技术有限公司 | 提供劳务 | 2,459,774.04 | 3,236,878.10 |
| 昂纳信息技术（深圳）有限公司 | 提供劳务 | 69,363.20 | 115,542.46 |
| 中电鹏程智能装备有限公司 | 提供劳务 | 425,143.02 |  |
| 中电鹏程智能装备有限公司 | 销售商品 | 137,882.29 |  |
| 中国长城科技集团股份有限公司（曾用 名：中国长城计算机深圳股份有限公司） | 销售商品 | 151,189.75 |  |
| 广东亿安仓供应链科技有限公司 | 销售商品 | 172,794.61 |  |

2、 关联租赁情况

本公司作为出租方:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 承租方名称 | 租赁资产种类 | 本期确认的租赁收入 | 上期确认的租赁收入 |
| 中国电子信息产业集团有限公司 | 房屋建筑物 | 6,620,866.42 | 6,620,866.42 |
| 苏州捷荣模具科技有限公司 | 行政会议室 | 39,885.72 | 10,971.43 |
| 惠州深格光电科技有限公司 | 房屋建筑物 | 240,000.00 | 240,000.00 |

本公司作为承租方:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 出租方名称 | 租赁资产种类 | 本期确认的租赁费 | 上期确认的租赁费 |
| 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） | 厂房租赁 | 6,297,096.30 | 7,518,718.14 |
| 东莞中电熊猫科技发展有限公司 | 宿舍租赁 | 304,779.37 |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **3、 关联方资产采购、销售情况** | | | |
| 关联方 | 关联交易内容 | 本期金额 | 上期金额 |
| 中电工业互联网有限公司 | 资产采购 | 380,530.97 |  |
| 中电鹏程智能装备有限公司 | 资产采购 | 18,700.00 |  |
| Pengcheng Intelligent Equipment Co. | 资产采购 | 1,341,326.25 |  |
| 中电鹏程智能装备有限公司 | 资产销售 | 17,563,156.59 |  |

4、 关联方利息收支

向关联方收取利息

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 关联方 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 中国电子财务有限责任公司 | 20,304.29 | 43,470,010.09 |

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 | 50,424,173.71 | 24,702,151.69 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **5、 关键管理人员薪酬** | | |
| 项目 | 本期金额 | 上期金额 |
| 关键管理人员薪酬 | 21,786,600.00 | 21,173,400.00 |

（六）关联方应收应付款项

1、 应收项目

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目名称 | 关联方 | 期末余额 | | 上年年末余额 | |
| 账面余额 | 坏账准备 | 账面余额 | 坏账准备 |
| 应收账款 |  |  |  |  |  |
|  | 深圳市桑达无线通讯技术有限公司 | 48,754.25 | 487.54 | 492,528.57 | 4,925.29 |
|  | 惠州深格光电科技有限公司 | 13,064,955.00 | 405,965.28 | 7,515,879.08 | 189,672.45 |
|  | ExcelStor Great Wall | 14,881.08 | 14,881.08 |  |  |
|  | 昂纳信息技术（深圳）有限公司 | 18,325.01 | 183.25 | 12,137.51 | 121.38 |
|  | 开发晶照明（厦门）有限公司 | 1,105,295.26 | 11,052.95 | 3,514,379.82 | 35,143.80 |
|  | 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 |  |  |
|  | 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 |  | 2,801,902.18 |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 预付账款 |  |  |  |  |  |
|  | 北京中电金蜂科技有限公司 |  |  | 289,810.20 |  |
|  | 东莞中电熊猫科技发展有限公司 | 141,632.63 |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 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 | 19,343,991.56 | 1,934,399.16 |
|  | 深圳桑达股份实业有限公司 |  |  | 508,340.97 | 508,340.97 |
|  | 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） | 1,585,932.48 |  | 1,585,932.48 |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 应收利息 | 中国电子财务有限责任公司 | 56,342,013.94 |  | 21,561,666.66 |  |

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 | 1,917,330.67 | 1,267,329.71 |
|  | 湖南长城计算机系统有限公司Hunan Greatwall Computer System | 8,219,418.86 | 1,206,526.56 |
|  | 东莞市振华新能源科技有限公司 | 878,993.68 | 1,022,766.27 |
|  | 中国振华集团永光电子有限公司 | 259,551.51 | 689,313.09 |
|  | 深圳中电国际信息科技有限公司 | 111,290.95 | 364,469.80 |
|  | CEAC INTERNATIONAL LIMITED | 896,036.34 | 120,465.02 |
|  | 武汉瀚兴日月电源有限公司 |  | 108,950.38 |
|  | FOUR STARS TECHNOLOGY LTD |  | 11,280.52 |
|  | 深圳神彩物流有限公司 | 13,215.91 | 9,072.29 |
|  | 深圳中电晶创照明有限公司 |  | 8,983.50 |
|  | 深圳市爱华创新科技有限公司 |  | 1,059.83 |
|  | 中电鹏程智能装备有限公司 | 1,537,533.83 |  |
|  | 中电工业互联网有限公司 | 251,530.97 |  |
|  | Chitwing Moulding Industry (HK) Limited | 47,664.39 |  |
|  | 惠州深格光电科技有限公司 | 3,170.16 |  |
| 其他应付款 |  |  |  |
|  | 中国电子东莞产业园有限公司 |  | 3,899,213.81 |
|  | 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） |  | 306,047.60 |
|  | 中国电子信息产业集团有限公司 |  | 78,438.40 |
|  | 信息产业电子第十一设计研究院科技工程股份有限 公司 | 1,176,555.95 |  |
| 应付利息 |  |  |  |
|  | 中国电子财务有限责任公司 | 161,666.65 | 1,876,728.96 |
| 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 | 1,749,000,000.00 | 17,076,705,950.00 | 17,042,705,950.00 | 1,783,000,000.00 |

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 | 513,318,991.59 | 1,028,062,671.82 | 71,048,212.36 | 1,470,333,451.05 |

财务报表附注

**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2020年12月31日，本公司无需要披露的重要承诺事项。**

**（二） 或有事项**

**1、 资产负债表日存在的重要或有事项**

（1） 未决诉讼

截至2020年12月31日，本公司无重要未决诉讼事项。

2、 对外提供担保形成的或有负债

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596.34万元，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2020年12月31日，本公司无需要披露的其他重要或有事项。**

**十二、资产负债表日后事项**

**（一） 重要的非调整事项**

2020年10月，经本公司第九届董事会第九次会议审议通过以及国有资产监管审批 程序的批复，本公司拟向不超过35名符合中国证监会规定条件的特定对象发行股 票不超过89,328,225股，募集资金总额不超过17.10亿元，用于深科技沛顿设立合 肥沛顿存储的出资资金。2020年12月9日，本次非公开发行股票申请已获中国证 监会受理。公司已于2021年3月8日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》（证监许可[2021]441号）。

|  |  |
| --- | --- |
| **（二）利润分配情况** | |
| 拟分配的利润或股利 | 235,401,498.08 |
| 经审议批准宣告发放的利润或股利 |  |

经本公司2021年4月28日第九届董事会第十五次会议审议，批准通过了 2020年利 润分配预案：（1） 2020年度公司不提取法定盈余公积；（2）公司以实施权益分 派股权登记日登记的总股本为基数，向全体股东每10股派现1.60元人民币（含税）； 截至本决议日，公司总股本1,471,259,363股，以此计算合计拟派发现金股利 235,401,498.08元（含税）；（3）如在本决议之日至实施权益分派股权登记日期间， 公司总股本发生变动，公司拟维持每股分配金额不变，相应调整分配总额；（4）此 分配预案需经第二十九次（2020年度）股东大会审议通过后方能实施。

财务报表附注

（三） 其他资产负债表日后事项说明

本报告期不存在其他需要披露的资产负债表日后事项。

十三、其他重要事项

（一） 前期会计差错更正

1、 本报告期未发生采用追溯重述法的前期会计差错更正事项。

2、 本报告期未发生采用未来适用法的前期会计差错更正事项。

（二） 分部信息

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

十四、母公司财务报表主要项目注释

（一） 应收票据

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **1、 应收票据分类列示** | | |
| 项目 | 期末余额 | 上年年末余额 |
| 银行承兑汇票 | 9,326,470.09 | 14,443,658.44 |
| 合计 | 9,326,470.09 | 14,443,658.44 |

其中，应收票据按坏账计提方法分类披露

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 类别 | 期末余额 | | | | | 上年年末余额 | | | | |
| 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 |
| 金额 | 比例（%） | 金额 | 计提比例  （%） | 金额 | 比例（％） | 金额 | 计提比例  （%） |
| 按单项计提坏账准备 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 其中： |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 按单项金额重大计提 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 按单项金额不重大计提 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 按组合计提坏账准备 | 9,326,470.09 | 100.00 |  |  | 9,326,470.09 | 14,443,658.44 | 100.00 |  |  | 14,443,658.44 |
| 其中： |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 组合1-无信用风险组合 | 9,326,470.09 | 100.00 |  |  | 9,326,470.09 | 14,443,658.44 | 100.00 |  |  | 14,443,658.44 |
| 组合2-正常信用风险组合  （账龄组合） |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 合计 | 9,326,470.09 | 100.00 |  |  | 9,326,470.09 | 14,443,658.44 | 100.00 |  |  | 14,443,658.44 |

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 | 9,326,470.09 |  |  |
| 合计 | 9,326,470.09 |  |  |

2、 期末公司无已质押的应收票据

3、 期末公司无已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

4、 期末公司无因出票人未履约而将其转为应收账款的票据

（二）应收账款

1、 应收账款按账龄披露

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 账龄 | 期末余额 | 上年年末余额 |
| 1年以内 | 268,441,270.95 | 852,410,754.09 |
| 1至2年 | 3,602,806.73 | 17,187,884.62 |
| 2至3年 | 3,696,581.81 | 4,836,118.37 |
| 3年以上 | 28,981,430.61 | 25,808,118.36 |
| 小计 | 304,722,090.10 | 900,242,875.44 |
| 减：坏账准备 | 33,478,568.73 | 36,294,288.45 |
| 合计 | 271,243,521.37 | 863,948,586.99 |

2、 应收账款按坏账计提方法分类披露

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 类别 | 期末余额 | | | | | 上年年末余额 | | | | |
| 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 |
| 金额 | 比例（%） | 金额 | 计提比例  （%） | 金额 | 比例（%） | 金额 | 计提比例  （%） |
| 按单项计提坏账准备 | 28,765,117.91 | 9.44 | 28,765,117.91 | 100.00 |  | 30,288,892.78 | 3.36 | 30,288,892.78 | 100.00 |  |
| 其中： |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 按单项金额重大计提 | 25,187,228.98 | 8.27 | 25,187,228.98 | 100.00 |  | 26,539,630.05 | 2.95 | 26,539,630.05 | 100.00 |  |
| 按单项金额不重大计提 | 3,577,888.93 | 1.17 | 3,577,888.93 | 100.00 |  | 3,749,262.73 | 0.41 | 3,749,262.73 | 100.00 |  |
| 按组合计提坏账准备 | 275,956,972.19 | 90.56 | 4,713,450.82 | 1.71 | 271,243,521.37 | 869,953,982.66 | 96.64 | 6,005,395.67 | 0.69 | 863,948,586.99 |
| 其中： |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 组合1-无信用风险组合 | 158,481,116.07 | 52.01 |  |  | 158,481,116.07 | 579,718,950.91 | 64.40 |  |  | 579,718,950.91 |
| 组合2-正常信用风险组 合（账龄组合） | 117,475,856.12 | 38.55 | 4,713,450.82 | 4.01 | 112,762,405.30 | 290,235,031.75 | 32.24 | 6,005,395.67 | 2.07 | 284,229,636.08 |
| 合计 | 304,722,090.10 | 100.00 | 33,478,568.73 | 10.99 | 271,243,521.37 | 900,242,875.44 | 100.00 | 36,294,288.45 | 4.03 | 863,948,586.99 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 按单项计提坏账准备： | | | | |
| 名称 | 期末余额 | | | |
| 账面余额 | 坏账准备 | 计提比例  （%） | 计提理由 |
| PAL MOHAN ELECTRONICS PVT | 19,553,028.46 | 19,553,028.46 | 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 | 2,477,724.09 | 2,477,724.09 | 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 | 28,765,117.91 | 28,765,117.91 |  |  |

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） | 109,000,396.60 | 1,090,003.97 | 1.00 |
| 1-2年（含2年） | 3,602,806.73 | 360,280.67 | 10.00 |
| 2-3年（含3年） | 2,299,266.59 | 689,779.98 | 30.00 |
| 3年以上 | 2,573,386.20 | 2,573,386.20 | 100.00 |
| 合计 | 117,475,856.12 | 4,713,450.82 |  |

3、 本期计提、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 |
| 应收账款 | 36,294,288.45 | 36,294,288.45 | -2,815,719.72 |  |  | 33,478,568.73 |
| 合计 | 36,294,288.45 | 36,294,288.45 | -2,815,719.72 |  |  | 33,478,568.73 |

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188,118,219.87元，占应收 账款期末余额合计数的比例61.74%，计提的坏账准备期末余额汇总金额 19,997,244.67 元。

6、 本期无因金融资产转移而终止确认的应收账款

7、 本期无转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

（三）其他应收款

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 上年年末余额 |
| 应收利息 | 63,484,058.04 | 34,806,280.09 |
| 其他应收款项 | 984,211,697.31 | 1,488,089,989.19 |
| 应收股利 |  |  |
| 合计 | 1,047,695,755.35 | 1,522,896,269.28 |

1、 应收利息

（1）应收利息分类

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 上年年末余额 |
| 定期存款 | 63,241,526.73 | 32,290,333.33 |
| 保证金利息 | 242,531.31 | 2,515,946.76 |
| 小计 | 63,484,058.04 | 34,806,280.09 |
| 减：坏账准备 |  |  |
| 合计 | 63,484,058.04 | 34,806,280.09 |

（2）本期无重要逾期利息

2、 其他应收款项

（1）按账龄披露

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 账龄 | 期末余额 | 上年年末余额 |
| 1年以内 | 983,682,565.92 | 995,751,879.90 |
| 1至2年 | 384,892.56 | 487,831,528.77 |
| 2至3年 | 103,122.41 | 4,316,454.61 |
| 3年以上 | 19,826,460.73 | 20,700,844.28 |
| 小计 | 1,003,997,041.62 | 1,508,600,707.56 |
| 减：坏账准备 | 19,785,344.31 | 20,510,718.37 |
| 合计 | 984,211,697.31 | 1,488,089,989.19 |

（2）按分类披露

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 类别 | 期末余额 | | | | | 上年年末余额 | | | | |
| 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 |
| 金额 | 比例（％） | 金额 | 计提比例  （%） | 金额 | 比例（％） | 金额 | 计提比例  （%） |
| 按单项计提坏账准备 | 17,928,003.08 | 1.79 | 17,928,003.08 | 100.00 |  | 17,978,003.08 | 1.19 | 17,978,003.08 | 100.00 |  |
| 其中： |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 按单项金额重大计提 | 17,928,003.08 | 1.79 | 17,928,003.08 | 100.00 |  | 17,978,003.08 | 1.19 | 17,978,003.08 | 100.00 |  |
| 按单项金额不重大计提 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 按组合计提坏账准备 | 986,069,038.54 | 98.21 | 1,857,341.23 | 0.19 | 984,211,697.31 | 1,490,622,704.48 | 98.81 | 2,532,715.29 | 0.17 | 1,488,089,989.19 |
| 其中： |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 组合1-无信用风险组合 | 981,936,251.86 | 97.80 |  |  | 981,936,251.86 | 1,487,057,478.67 | 98.57 |  |  | 1,487,057,478.67 |
| 组合2-正常信用风险组 合（账龄组合） | 4,132,786.68 | 0.41 | 1,857,341.23 | 44.94 | 2,275,445.45 | 3,565,225.81 | 0.24 | 2,532,715.29 | 71.04 | 1,032,510.52 |
| 合计 | 1,003,997,041.62 | 100.00 | 19,785,344.31 | 1.97 | 984,211,697.31 | 1,508,600,707.56 | 100.00 | 20,510,718.37 | 1.36 | 1,488,089,989.19 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 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 | 6,850,000.00 | 6,850,000.00 | 100.00 | 公司已吊销，无法收回 |
| 合计 | 17,928,003.08 | 17,928,003.08 |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 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 | 981,498,771.08 |  |  |
| 保证金及押金等 | 437,480.78 |  |  |
| 合计 | 981,936,251.86 |  |  |

组合中，按正常信用风险组合计提的其他应收款:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 期末余额 | | |
| 其他应收款项 | 坏账准备 | 计提比例（%） |
| 1年以内（含1年） | 2,183,794.84 | 21,837.95 | 1.00 |
| 1-2年（含2年） | 45,892.08 | 4,589.21 | 10.00 |
| 2-3年（含3年） | 103,122.41 | 30,936.72 | 30.00 |
| 3年以上 | 1,799,977.35 | 1,799,977.35 | 100.00 |
| 合计 | 4,132,786.68 | 1,857,341.23 |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| （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 | 2,532,715.29 |  | 17,978,003.08 | 20,510,718.37 |
| 年初余额在本期 | 2,532,715.29 |  | 17,978,003.08 | 20,510,718.37 |
| --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 | -675,374.06 |  | -50,000.00 | -725,374.06 |
| 本期转回 |  |  |  |  |
| 本期转销 |  |  |  |  |
| 本期核销 |  |  |  |  |
| 其他变动 |  |  |  |  |
| 期末余额 | 1,857,341.23 |  | 17,928,003.08 | 19,785,344.31 |

1. 本期计提、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 |
| 其他应收款 | 20,510,718.37 | 20,510,718.37 | -725,374.06 |  |  | 19,785,344.31 |
| 合计 | 20,510,718.37 | 20,510,718.37 | -725,374.06 |  |  | 19,785,344.31 |

1. 本期无实际核销的其他应收款项
2. 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 | 981,498,771.08 | 1,485,386,397.89 |
| 保证金及押金 | 437,480.78 | 1,671,080.78 |
| 员工备用金 | 763,912.85 | 432,943.37 |
| 代垫的五险一金 | 542,837.92 | 542,837.92 |
| 应收其他单位款项 | 20,754,038.99 | 20,567,447.60 |
| 合计 | 1,003,997,041.62 | 1,508,600,707.56 |

1. 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 |
| 开发科技(香港)有限公司 | 应收合并范围 内公司往来款 | 723,899,581.70 | 1年以内 | 72.10 |  |
| 深圳长城开发贸易有限公司 | 应收合并范围 内公司往来款 | 26,010,000.00 | 1年以内 | 2.59 |  |
| 沛顿科技(深圳)有限公司 | 应收合并范围 内公司往来款 | 175,041,113.27 | 1年以内 | 17.43 |  |
| 深圳长城科美技术有限公司 | 应收合并范围 内公司往来款 | 12,500,000.00 | 1年以内 | 1.25 |  |
| 桂林深科技有限公司 | 应收合并范围 内公司往来款 | 20,412,542.01 | 1年以内 | 2.03 |  |
| 合计 |  | 957,863,236.98 |  | 95.40 |  |

1. 本期无涉及政府补助的其他应收款项
2. 本期无因金融资产转移而终止确认的其他应收款项
3. 本期无转移其他应收款项且继续涉入形成的资产、负债金额

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **（四）长期** | **股权投资** | | | | | |
| 项目 | 期末余额 | | | 上年年末余额 | | |
| 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 |
| 对子公司投资 | 3,753,869,993.26 |  | 3,753,869,993.26 | 3,802,369,993.26 |  | 3,802,369,993.26 |
| 对联营、合营企业  投资 | 413,727,559.48 |  | 413,727,559.48 | 417,713,963.20 |  | 417,713,963.20 |
| 合计 | 4,167,597,552.74 |  | 4,167,597,552.74 | 4,220,083,956.46 |  | 4,220,083,956.46 |

1、 对子公司投资

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 被投资单位 | 上年年末余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 | 本期计提 减值准备 | 减值准备 期末余额 |
| 开发科技（香港）有限公司 | 1.07 |  |  | 1.07 |  |  |
| 深圳开发微电子有限公司 | 105,981,400.00 |  |  | 105,981,400.00 |  |  |
| 苏州长城开发科技有限公司 | 311,886,825.00 |  |  | 311,886,825.00 |  |  |
| 深圳开发磁记录有限公司 | 483,844,415.40 |  |  | 483,844,415.40 |  |  |
| 海南长城开发科技有限公司 | 7,000,000.00 |  |  | 7,000,000.00 |  |  |
| 东莞长城开发科技有限公司 | 661,000,000.00 |  |  | 661,000,000.00 |  |  |
| 惠州长城开发科技有限公司 | 705,000,000.00 |  |  | 705,000,000.00 |  |  |
| 深圳长城开发苏州电子有限 公司 | 97,430,000.00 |  |  | 97,430,000.00 |  |  |
| 深圳长城开发贸易有限公司 | 5,000,000.00 |  |  | 5,000,000.00 |  |  |
| 开发科技（马来西亚）有限公司 | 85,188,125.00 |  |  | 85,188,125.00 |  |  |
| 开发科技（泰国）有限公司 | 4,931,760.00 |  |  | 4,931,760.00 |  |  |
| 深圳长城开发电子产品维修 有限公司 | 6,651,942.84 |  |  | 6,651,942.84 |  |  |
| 沛顿科技（深圳）有限公司 | 707,572,032.75 |  |  | 707,572,032.75 |  |  |
| 深圳长城科美技术有限公司 | 50,883,491.20 |  | 48,500,000.00 | 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 | 3,802,369,993.26 |  | 48,500,000.00 | 3,753,869,993.26 |  |  |

2、 对联营、合营企业投资

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 被投资单位 | 上年年末余额 | 本期增减变动 | | | | | | | | 期末余额 | 减值准备 期末余额 |
| 追加投资 | 减少投资 | 权益法下确认 的投资损益 | 其他综合 收益调整 | 其他权 益变动 | 宣告发放现金 股利或利润 | 计提减  值准备 | 其他 |
| 1.合营企业 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 开发晶照明（厦门）有限公司 | 417,713,963.20 |  |  | -18,569,868.94 | -3,372,599.22 |  |  |  |  | 395,771,495.04 |  |
| 小计 | 417,713,963.20 |  |  | -18,569,868.94 | -3,372,599.22 |  |  |  |  | 395,771,495.04 |  |
| 2.联营企业 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 中电鹏程智能装备有限公司 |  | 17,500,000.00 |  | 456,064.44 |  |  |  |  |  | 17,956,064.44 |  |
| 小计 |  | 17,500,000.00 |  | 456,064.44 |  |  |  |  |  | 17,956,064.44 |  |
| 合计 | 417,713,963.20 | 17,500,000.00 |  | -18,113,804.50 | -3,372,599.22 |  |  |  |  | 413,727,559.48 |  |

（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 | 1,146,430,539.24 | 1,234,891,644.13 | 1,808,453,524.31 | 1,845,002,292.56 |
| 其他业务 | 77,705,788.19 | 41,553,913.01 | 70,448,496.79 | 44,239,969.49 |
| 合计 | 1,224,136,327.43 | 1,276,445,557.14 | 1,878,902,021.10 | 1,889,242,262.05 |

（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 | 63,000,000.00 | 453,682,691.68 |
| 权益法核算的长期股权投资收益 | -18,113,804.50 | -91,089,170.78 |
| 其他权益工具投资持有期间取得的股利收入 | 23,799,554.62 | 21,032,949.57 |
| 合计 | 68,685,750.12 | 383,626,470.47 |

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 | 236,652,047.02 |  |
| 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） | 129,427,433.57 |  |
| 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 |  |  |
| 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 | 274,937,066.72 |  |
| 单独进行减值测试的应收款项减值准备转回 |  |  |

财务报表附注

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 金额 | 说明 |
| 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 | -11,210,988.00 |  |
| 根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整 对当期损益的影响 |  |  |
| 受托经营取得的托管费收入 |  |  |
| 除上述各项之外的其他营业外收入和支出 | -1,699,169.84 |  |
| 其他符合非经常性损益定义的损益项目 |  |  |
| 小计 | 628,106,389.47 |  |
| 所得税影响额 | -62,620,980.09 |  |
| 少数股东权益影响额（税后） | -10,759,427.09 |  |
| 合计 | 554,725,982.29 |  |

（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 | 11.83 | 0.5826 | 0.5826 |
| 扣除非经常性损益后归属于公司普通 股股东的净利润 | 4.17 | 0.2055 | 0.2055 |

**深圳长城开发科技股份有限公司 （加盖公章）**

**2021年4月28日**