**深圳市卓翼科技股份有限公司**

**2020年年度报告**

zowee

**2021年04月**

第一节重要提示、目录和释义

公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证年度报告内容的真 实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连 带的法律责任。

公司负责人陈新民、主管会计工作负责人谢从雄及会计机构负责人（会计主 管人员）谢从雄声明：保证本年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

本年度报告涉及未来相关经营计划、目标、发展战略等前瞻性陈述，属于 计划性事项，并不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应当对 此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。

公司在本报告第四节“经营情况讨论与分析”中“公司未来发展的展望”部分 描述了公司未来经营中可能面临的风险，敬请广大投资者注意查阅。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

**目录**

[第一节 重要提示、目录和释义 2](#bookmark1)

[第二节 公司简介和主要财务指标 6](#bookmark5)

[第三节 公司业务概要 11](#bookmark52)

[第四节经营情况讨论与分析 14](#bookmark83)

[第五节重要事项 36](#bookmark285)

[第六节股份变动及股东情况 65](#bookmark551)

[第七节优先股相关情况 73](#bookmark609)

[第八节可转换公司债券相关情况 74](#bookmark613)

[第九节董事、监事、高级管理人员和员工情况 75](#bookmark617)

[第十节公司治理 89](#bookmark679)

[第十一节公司债券相关情况 95](#bookmark768)

[第十二节财务报告 96](#bookmark772)

[第十三节 备查文件目录 248](#bookmark2612)

**释义**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 释义项 | 指 | 释义内容 |
| 本公司、公司、卓翼科技 | 指 | 深圳市卓翼科技股份有限公司 |
| 中国证监会、证监会 | 指 | 中国证券监督管理委员会 |
| 证监局 | 指 | 中国证券监督管理委员会深圳监管局 |
| 深交所 | 指 | 深圳证券交易所 |
| 公司章程 | 指 | 深圳市卓翼科技股份有限公司章程 |
| 股东大会、董事会、监事会 | 指 | 深圳市卓翼科技股份有限公司股东大会、董事会、监事会 |
| 卓翼智造 | 指 | 深圳市卓翼智造有限公司，系公司全资子公司 |
| 天津卓达 | 指 | 天津卓达科技发展有限公司，系公司全资子公司 |
| 卓大精密 | 指 | 深圳市卓大精密模具有限公司，系公司全资子公司 |
| 中广物联 | 指 | 深圳市中广物联科技有限公司，系公司全资子公司 |
| 翼飞投资 | 指 | 深圳市翼飞投资有限公司，系公司全资子公司 |
| 卓博 | 指 | 深圳市卓博机器人有限公司，系公司全资子公司 |
| 卓翼光显 | 指 | 江西卓翼光显科技有限公司，系公司全资子公司 |
| 卓翼香港 | 指 | 卓翼科技（香港）有限公司，系公司全资子公司 |
| 中广互联 | 指 | 中广互联（厦门）信息科技有限公司，系中广物联之全资子公司 |
| 卓华联盛 | 指 | 西安卓华联盛科技有限公司，系中广物联之全资子公司 |
| 卓翼营销 | 指 | 卓翼营销有限公司，系中广物联之香港全资子公司 |
| 翼盛（武汉） | 指 | 翼盛（武汉）科技有限公司，系中广物联之全资子公司 |
| 翼盛（厦门） | 指 | 翼盛（厦门）科技有限公司，系中广物联之全资子公司 |
| 深创谷 | 指 | 深圳市深创谷技术服务有限公司，系翼飞投资之参股公司 |
| 深创谷（香港） | 指 | 深创谷技术（香港）有限公司，系深创谷之全资子公司 |
| 《公司法》 | 指 | 《中华人民共和国公司法》 |
| 《证券法》 | 指 | 《中华人民共和国证券法》 |
| 3C | 指 | 对电脑（Computer）及其周边、通讯（Communication，多半是手机） 和消费电子（Consumer Electronics）等三种产品的代称 |
| ODM | 指 | Original Design Manufacture （自主设计制造），结构、外观、工艺等 均由生产商自主开发，由客户下订单后进行生产，产品以客户的品牌 进行销售。 |
| EMS | 指 | Electronic Manufacturing Services （电子制造服务），公司为品牌生产 商提供原材料的采购、产品的制造和相关的物流配送、售后服务等环 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | 节服务。 |
| JDM | 指 | Joint Design Manufacture （联合设计制造），公司与主要客户就核心产 品从事共同开发，并提供完整解决方案。也就是说公司将会参与客户 研发、设计产品的过程，双方把产品设计出来后，公司进行小型量产 与验证，客户再根据测试结果修改产品功能和结构。 |
| 7元＞ 万^元 | 指 | 人民币元、人民币万元 |
| 报告期、本报告期 | 指 | 2020年1月1日至2020年12月31日 |
| 报告期末 | 指 | 2020年12月31日 |

第二节公司简介和主要财务指标

、公司信息

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 股票简称 | 卓翼科技 | 股票代码 | 002369 |
| 股票上市证券交易所 | 深圳证券交易所 | | |
| 公司的中文名称 | 深圳市卓翼科技股份有限公司 | | |
| 公司的中文简称 | 卓翼科技 | | |
| 公司的外文名称（如有） | SHENZHEN ZOWEE TECHNOLOGY CO., LTD. | | |
| 公司的外文名称缩写（如有） | ZOWEE | | |
| 公司的法定代表人 | 陈新民 | | |
| 注册地址 | 深圳市南山区西丽平山民企科技工业园5栋 | | |
| 注册地址的邮政编码 | 518055 | | |
| 办公地址 | 深圳市南山区西丽平山民企科技工业园5栋 | | |
| 办公地址的邮政编码 | 518055 | | |
| 公司网址 | [www.zowee](http://www.zowee). com. cn | | |
| 电子信箱 | [message@zowee.com](mailto:message@zowee.com). cn | | |

二、联系人和联系方式

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | 董事会秘书 | 证券事务代表 |
| 姓名 | 陈新民（代行） | 张富涵 |
| 联系地址 | 深圳市南山区西丽平山民企科技工业园  5栋 | 深圳市南山区西丽平山民企科技工业园  5栋 |
| 电话 | 0755-26986749 | 0755-26986749 |
| 传真 | 0755-26986712 | 0755-26986712 |
| 电子信箱 | [message@zowee.com](mailto:message@zowee.com). cn | [message@zowee.com](mailto:message@zowee.com). 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 | 《证券时报》、《中国证券报》、《上海证券报》 |
| 登载年度报告的中国证监会指定网站的网址 | [www.cninfo.com](http://www.cninfo.com). cn |
| 公司年度报告备置地点 | 公司证券部 |

四、注册变更情况

|  |  |
| --- | --- |
| 组织机构代码 | 914403007586256618 |
| 公司上市以来主营业务的变化情况（如 有） | 2015年12月11日，经深圳市市场监督管理局核准，公司经营范围变更为：计算 机周边板卡、消费数码产品、通讯网络产品、音响产品、广播电影电视器材、调 制解调器（不含卫星电视广播地面接收设施）、U盘、MP3、MP4、数字电视系 统用户终端接收机、网络交换机、无线网络适配器、无线路由器、VOIP网关、 VOIP电话、IP机顶盒的组装生产（在许可有效期内生产）；手机和平板电脑等 移动手持终端的生产（由分支机构经营，执照另行申办）；技术开发、购销、电 子产品的购销及其他国内商业、物资供销业（不含专营、专控、专卖商品）；经 营进出口业务（法律、行政法规、国务院决定禁止的项目除外，限制的项目须取 得许可后方可经营）；机械设备租赁（不配备操作人员的机械设备租赁，不包括 金融租赁活动）；汽车租赁（不包括带操作人员的汽车出租）；计算机与通讯设 备租赁。 |
| 历次控股股东的变更情况（如有） | 2014年，公司原控股股东、实际控制人田昱先生因减持公司股份后，所持股份少 于夏传武先生，夏传武先生成为公司第一大股东。根据相关法律、法规的规定， 自2014年3月11日起，公司控股股东、实际控制人由田昱先生变更为夏传武先 生。  公司控股股东、实际控制人夏传武拟通过表决权委托及非公开发行股票的方式筹 划控制权转让事宜，并于2021年3月29日与深圳市智慧城市科技发展集团有限 公司（以下简称“深智城”）签署了《表决权委托协议》、《附生效条件的非公开 发行股份认购协议》。  2021年4月15日，夏传武与深智城签署的《表决权委托协议》生效，夏传武将 其持有的93,000,000股股份对应的表决权不可撤销地、长期排他性地委托给深智 城，公司控股股东由夏传武变更为无控股股东，实际控制人由夏传武变更为深圳 市人民政府国有资产监督管理委员会。同时，公司拟向深智城发行股票，深智城 拟以现金方式全额认购公司向其发行的99,273,607股股份；非公开发行股票事项 已经公司第五届董事会第十三次会议、2021年第二次临时股东大会审议通过，尚 需取得国家市场监督管理总局经营者集中反垄断审查通过、国资主管部门（如需） 批准及中国证监会等有权部门的审批或核准后方可实施。待非公开发行股票事项 完成后，公司控股股东将变更为深智城。 |

五、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

|  |  |
| --- | --- |
| 会计师事务所名称 | 亚太（集团）会计师事务所（特殊普通合伙） |
| 会计师事务所办公地址 | 深圳市福田区滨河大道5022号联合广场A座49楼 |
| 签字会计师姓名 | 周英、林丹妮 |

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

□适用V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V不适用

六、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

V是口否

追溯调整或重述原因

会计差错更正

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 2020 年 | 2019 年 | | 本年比上 年增减 | 2018 年 | |
| 调整前 | 调整后 | 调整后 | 调整前 | 调整后 |
| 营业收入（元） | 3,040,626,182.23 | 3,344,731,714.02 | 3,343,171,426.76 | -9.05% | 3,144,616,237.  11 | 3,146,176,524.  37 |
| 归属于上市公司股东的 净利润（元） | -602,861,383.30 | 50,245,772.33 | 47,214,200.68 | -1,376.86% | -102,804,664.0  7 | -95,363,481.01 |
| 归属于上市公司股东的 扣除非经常性损益的净 利润（元） | -576,556,436.34 | 35,117,815.28 | 31,918,619.90 | -1,906.33% | -130,953,613.1  8 | -123,808,119.9  4 |
| 经营活动产生的现金流 量净额（元） | 302,011,676.50 | 273,543,574.38 | 273,543,574.38 | 10.41% | 84,496,455.56 | 84,496,455.56 |
| 基本每股收益（元/股） | -1.04 | 0.09 | 0.08 | -1,400.00% | -0.180 | -0.16 |
| 稀释每股收益（元/股） | -1.04 | 0.09 | 0.08 | -1,400.00% | -0.180 | -0.16 |
| 加权平均净资产收益率 | -35.72% | 2.50% | 2.37% | -38.09% | -5.01% | -4.64% |
|  | 2020年末 | 2019年末 | | 本年末比  上年末增  减 | 2018年末 | |
| 调整前 | 调整后 | 调整后 | 调整前 | 调整后 |
| 总资产（元） | 3,016,786,322.80 | 3,940,522,560.07 | 3,940,625,170.14 | -23.44% | 3,469,550,546.  16 | 3,472,892,915.  18 |
| 归属于上市公司股东的 净资产（元） | 1,387,418,529.37 | 1,987,656,770.20 | 1,989,638,236.65 | -30.27% | 1,985,095,802.  85 | 1,990,108,840.  95 |

会计政策变更的原因及会计差错更正的情况

公司于2020年9月9日收到中国证券监督管理委员会深圳监管局出具的对公司采取责令改正的《行政监管措施决定 书》（[2020]156号），该行政监管措施决定书中指出卓翼科技公司“收入成本核算不规范”和“政府补助财务处理不正确”。 公司收到上述行政监管措施决定书后，成立专项小组开展全面自查工作，根据《企业会计准则第28号——会计政策、会计 估计变更或差错更正》及《公开发行证券的公司信息披露编报规则第19号——财务信息的更正及相关披露》的有关规定， 对前期会计差错进行更正，并对受影响的以前年度的财务数据进行了追溯调整。具体情况详见公司于2020年10月14日披 露于《证券时报》、《中国证券报》及巨潮资讯网（www.cnmfo.com.cn）的《关于前期会计差错更正及追溯调整的公告》 （公告编号:2020-090）。

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

*V*是口否

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 2020 年 | 2019 年 | 备注 |
| 营业收入（元） | 3,040,626,182.23 | 3,343,171,426.76 | 未扣除与主营业务无关的收 入 |
| 营业收入扣除金额（元） | 47,665,895.26 | 59,294,654.66 | 与主营业务无关 |
| 营业收入扣除后金额（元） | 2,992,960,286.97 | 3,283,876,772.10 | 扣除与主营业务无关的收入 |

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V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V不适用

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

八、 分季度主要财务指标

单位：元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 第一季度 | 第二季度 | 第三季度 | 第四季度 |
| 营业收入 | 647,729,880.41 | 899,675,748.93 | 771,702,923.46 | 721,517,629.43 |
| 归属于上市公司股东的净利润 | -22,386,749.48 | 17,050,687.32 | -4,476,148.10 | -593,049,173.04 |
| 归属于上市公司股东的扣除非经 常性损益的净利润 | -42,936,192.30 | 3,036,410.33 | 44,036,532.93 | -580,693,187.30 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | 200,345,863.43 | -78,815,379.14 | -48,269,409.77 | 228,750,601.98 |

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V否

九、非经常性损益项目及金额

V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） | -4,786,263.98 | 4,508,982.99 | 18,606,240.49 |  |
| 计入当期损益的政府补助（与企业业务密 | 52,690,888.78 | 12,752,685.35 | 12,879,980.33 |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 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） |  |  |  |  |
| 计入当期损益的对非金融企业收取的资金 占用费 | 47,601.92 | 174,884.03 | 305,883.86 |  |
| 与公司正常经营业务无关的或有事项产生 的损益 | -68,349,893.00 | -1,279,484.34 |  |  |
| 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 | 2,391,497.84 | 16,796,133.72 |  |  |
| 单独进行减值测试的应收款项、合同资产 减值准备转回 |  | 53,169.09 |  |  |
| 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 |  | 1,498,312.90 |  |  |
| 除上述各项之外的其他营业外收入和支出 | -15,308,947.99 | -9,230,765.63 | 2,499,046.17 |  |
| 减：所得税影响额 | -4,141,265.90 | 10,605,284.66 | 5,846,519.91 |  |
| 少数股东权益影响额（税后） | -2,868,903.57 | -626,947.33 | -7.99 |  |
| 合计 | -26,304,946.96 | 15,295,580.78 | 28,444,638.93 | -- |

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号一非经常性损益》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V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号一非经常性损益》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

公司作为国内大型3C产品和智能硬件产品的方案提供商，主要产品涵盖网络通讯类、消费电子类及智能硬件类等领域， 核心研发投向5G、智能制造等领域，核心客户包括小米等国内外知名品牌商。向全球客户提供设计、制造与技术等优质服 务，通过实现传统制造向智能制造的转型服务于客户，打造智能制造新生态。公司以数十年制造经验为基石，以技术创新与 人才战略为抓手，引领智能制造高质量发展，持续巩固在智能制造领域的领先地位。

**1、网络通讯类**

作为数字经济新引擎，5G与人工智能、物联网、大数据以及云计算等新技术的协同将释放巨大的加成效应，助推新一 轮的科技革命和产业变革。2020年5G规模建设启动，5G进入主建设期，通讯和其他电子设备作为5G建设产业链最为受益的 环节，将掌握5G建设核心价值端。而公司作为具备网络通讯终端较强制造实力和技术的厂商，将迎来良好的发展机遇。

公司实现了5G领域多方位、全矩阵的产品布局和技术突破，5G路由器、5GCPE等5G产品已量产出货。在网络通讯方 面拥有较为完整的产品系列：接入设备（光纤接入设备/PON/10GPON/家庭网关）、传输设备（光模块、无线通信模块等）、 交换设备（4G/5G智能路由器、交换机、CPE终端、4G LTE）等产品。上述业务主要客户为世界知名品牌商，领域涵盖网络 通信、互联网设备及移动通信等，产品从宽带接入、信息交换到移动终端全方位覆盖。



**2、消费电子类**

随着5G技术的深入发展，消费电子市场特别是智能手机市场将迎来增量发展机会。5G时代，所有东西都可能接入网络， 实现万物互联。5G手机因拥有更快的传输速度，低时延，更精准的定位和使用者随身携带的特性，将成为联网设备的中心 控制端之一。

公司智能手机的主要客户为世界知名的品牌商，出货量排名在世界前五名之列，未来公司将通过加大核心技术研发力 度，提高生产技艺，进一步满足客户需求，巩固核心客户的合作关系。随着5G商用产品逐渐丰富，公司5G手机等业务有望 得到更宽广的发展空间。



**3、智能硬件类**

5G驱动万物互联，连接终端价值量将大幅提升。人工智能、云计算和5G等各项技术的融入，赋予机器“思考”的能力， 打破各类应用场景的边界，将万物互联推向了万物智能时代。智能物联网落地应用场景越来越多，进入生活的方方面面，尤 其在智能可穿戴设备、智能家居、智能车载等领域增长最为明显。

公司形成以小米生态链和360智能硬件等智能产品的研发和制造体系，以智能手环、智能手表等智能可穿戴设备为突破 口，以智能摄像头、智能音箱、智能控制/连接系统等智能家居产品为接收端，以智能后视镜、行车记录仪等智能车载终端 设备为服务端，“入口、连接、服务”实现“5G+AI+IoT”生态链全方位的深度布局。



（二）主要经营模式

公司主要以ODM/JDM/EMS等模式为国内外的品牌渠道商提供合约制造服务。其中，ODM模式下，公司为品牌商提供 的服务包括从市场研究、产品设计开发、原材料采购一直到产品制造；JDM （联合设计制造）模式，通过与品牌客户进行共 同研发，加强客户粘着力，实现资源共享；EMS模式下，公司为品牌商提供包括原材料采购、产品制造和相关物流配送、 售后等服务。

未来，公司将不断优化产品布局和业务模式，提高高附加值产品占比，深耕市场，巩固核心客户，加大新客户的开发 和新兴产品的研究应用，提升公司的盈利能力。

**（三）公司所属行业的发展状况**

详见“第四节经营情况讨论与分析”之“九、公司未来发展的展望”之“（一）公司现处的行业格局和发展趋势”相关内容。

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 | 无重大变化。 |
| 固定资产 | 主要系本期子公司天津卓达计提固定资产减值准备所致。 |
| 无形资产 | 主要系本期子公司天津卓达计提无形资产减值准备所致。 |
| 在建工程 | 主要系本期子公司天津卓达计提在建工程减值准备所致。 |
| 交易性金融资产 | 主要系本期出售参股公司容百科技股权所致。 |
| 应收账款 | 主要系2020年第四季度营业收入下降所致。 |
| 应收款项融资 | 主要系本期票据背书转让所致。 |
| 预付款项 | 主要系预付供应商合同款增加所致。 |
| 其他应收款 | 主要系本期末应收股权转让款增加所致。 |
| 存货 | 主要系本期原材料储备、在产品及发出商品减少所致。 |
| 其他流动资产 | 主要系本期末留抵增值税减少所致。 |
| 其他非流动金融资产 | 主要系本期转让参股公司深圳南山架桥卓越智能装备投资合伙企业（有限合伙）财 产份额所致。 |
| 其他非流动资产 | 主要系本期预付的设备、工程款减少所致。 |

2、主要境外资产情况

□适用V不适用

三、核心竞争力分析

公司紧跟时代潮流，坚持“大客户、大制造、大创新”的经营发展战略，聚焦主业，深耕客户，扩大规模生产优势，在 网络通讯、消费电子、物联网等领域，持续为核心客户提供高端智能制造服务，形成了快速响应和匹配客户需求的竞争优势。 主要体现在以下几个方面：

**1、 核心客户优势**

优质稳定的客户资源是通讯和其他电子设备制造企业持续稳定发展的重要保障。公司自成立以来始终专注为客户提供 高质量的电子制造服务，掌握了多个领域的核心工艺技术，在客户资源的广度和深度上形成了自身独有的优势。在客户广度 上，公司致力于打造多元化客户领域，业务涉及网络通讯、消费电子、物联网等领域。通过持续开发各领域细分市场优质客 户，有效降低了公司经营发展对单一客户或单一产品高度依赖的风险。在客户深度方面，凭借先进的研发和生产制造工艺技 术以及良好的产品质量，公司积累了一大批优质客户，主要包括小米等行业知名企业，并与之建立了长期稳定的合作关系。

通过深入了解客户需求，深度探索新产品的研发、组装工艺，协助客户缩短产品开发周期，在质量、进度、成本、交付 等多方面都获得客户高度肯定。公司目前已形成以小米等客户为核心的客户汇聚，以网络通讯终端、手机和IOT为基础的产 品汇聚，以智能制造、设备开发为重点的管理汇聚。通过与优质客户群体的深度合作和密切沟通，公司能及时获取前瞻性的 市场信息并准确把握行业发展动向，创新产品研发、不断改进制造工艺技术水平，提升制造服务的先进性与可靠性。在进一 步巩固客户关系的同时，营造良好企业形象，增强业务开拓的竞争能力。

**2、 规模制造优势**

公司聚焦高端智能装备创新研发，加码工业4.0,锻造高端前沿技术能力，在不断提高自身生产效率的同时，也率先闯 出智能制造产业链与创新科技紧密结合的新路。

作为效益驱动型的一站式智能终端产品、智能制造软硬一体化整体解决方案提供商，和国内同行业其他企业相比，在 SMT产线产能、自动化和加工水平以及业务发展方面都处于比较优势地位。其一，公司拥有70多条先进的SMT生产线体， 有业界领先的高速高精密双轨贴片线，可以“一站式”完成产品双面贴片，能进行大规模，高规格，标准化的产品制造，公司 整体制造能力处于行业领先水平。其二，公司研发的一系列自动化设备、自动化无人生产线等先进技术，从组装、测试、包 装等多方面实现人工替代，为智能制造降低成本、提升产能、稳定品质、提升产品盈利能力提供了保障。凭借高精度、高自 动化程度、规模化的产能生产线，公司形成了一定的规模优势、具备高品质交货水平，赢得了国内外合作品牌厂商的高度认 可。

**3、 创新研发优势**

产品的研发与设计能力是通讯和其他电子设备制造企业核心竞争力之一。快速响应市场和客户需求并将新兴技术应用于 产品成为通讯和其他电子设备制造企业实现持续发展并保持较高盈利水平的关键。公司一向重视产品的创新开发和技术的研 发应用，积极响应国家政策，在新一代电子信息产业领域汇集研发实力，聚焦电子智能制造的前沿技术，致力于新产品的研 发创新与生产实践。作为国家高新技术企业，公司在宽带接入、无线数据传输、音视频播放、嵌入式系统、结构设计等多个 领域的应用技术方面具有较丰富的经验积累，先后获得了202项实用新型及专利、61项软件著作权。

在深圳、西安、武汉等地设有研发中心，专注于自动化设备、物联网等产品的研发和应用，形成了从产品设计、生产制 造工艺到产品检测的一系列核心技术。此外，经过多年的发展，公司已经建立起一支高素质、专业的研发队伍。队伍现有研 发技术人员拥有丰富的技术和研发经验，科研能力处于行业内较高水平，能够满足客户的需求，并牢牢把握产品和市场的发 展方向，保障公司的持续稳定发展。

第四节经营情况讨论与分析

一、概述

2020年是国家“十三五”计划的收官之年，恰逢疫情在全球持续蔓延，面对疫情的严重冲击，我国政府保持战略定力， 精准判断形势，精心谋划部署，及时出台一系列疫情防控、稳定经济等政策，有效克服疫情不利影响，有效促进经济稳定恢 复，有效保障民生平稳有序，显示了中国经济发展的强劲韧性与增长潜力。

2020年，对于公司来说，也是危与机并存的一年。电子制造行业面临着经济下行加剧风险，叠加贸易摩擦等因素影响， 整体处于更为激烈的竞争环境。面对复杂严峻的经营环境和艰巨繁重的发展任务，公司在董事会的领导下，坚定执行“大客 户、大制造、大创新”的经营发展战略，以长期服务核心客户为中心，深化战略合作关系。同时加强常态化疫情防控，有序 推进复工复产，努力减少疫情损失，多措并举降本增效，较好地完成了各项经营管理工作。

报告期内，公司主要开展了以下工作：

**1、战疫情、保生产、促发展**

报告期内，面对疫情带来的严峻考验，公司积极响应党和政府的号召，严格落实疫情防控要求，积极承担企业防控主 体责任。公司管理层高度重视，第一时间组织成立防疫工作领导小组，在认真开展防疫工作的同时及时调整各项生产经营安 排，采取多项举措积极组织复工复产。公司在确保员工健康安全的前提下，于2月中下旬即有序推进复工复产，努力将疫情对 公司的影响降到最低。

公司的努力取得了较好的经济效益，也践行了上市公司的社会责任。一方面，公司2020年第一季度实现营业收入6.48 亿元，同比增长14.21%；手机、网通、智能穿戴产品出货量取得明显增长，保质保量、超额完成交付目标，获得核心客户 的高度认可。另一方面，公司在疫情期间实现全员全额发放工资，并新招录多名滞留深圳的湖北籍务工人员，《中国劳动保 障报》、《深圳特区报》等多家媒体进行了报道，赢得社会认可。

**2、聚主业、抓核心、稳增长**

报告期内，公司考虑到量子点项目负责人的离职给公司技术研发带来实质性影响，同时面临着未来持续大额投入会分 散公司的有限资源，综合考虑上述实际情况及公司聚焦主业的整体经营战略，经管理层会议决议，公司正式终止该量子点项 目，从而盘活资产。

2020年底，公司基于中长期发展战略规划，同意减少公司全资子公司深圳市卓博机器人有限公司注册资本人民币13,000 万元。减资完成后卓博机器人注册资本由人民币15,000万元减至人民币2,000万元，公司仍持有卓博机器人100%的股权。本 次对全资子公司减资有利于整合公司经营业务、提升资产管理效率；同时，有利于卓博机器人外化发展，打通市场化渠道。

报告期内，公司持续优化业务结构，同时梳理当前股权结构，对于一些业务开展情况较差且未来无好转迹象的子公司 进行内部优化或者关停，回归制造主赛道，深度绑定核心客户，充分利用现有资源和平台，深挖战略客户需求，获取更多市 场份额。公司研发和制造资源进一步汇聚，强化项目管理和成果转换。同时，审慎评估各个投资项目，科学决策立项，逐步 减少或退出研发投入大、回收期长、效益不确定的项目。

未来公司将进一步优化产品结构和业务结构，深耕市场，巩固核心客户，加大新客户开发和新业务拓展，增强“造血” 功能，实现公司可持续发展。

**3、强管理、控成本、重绩效**

报告期内，公司坚持可持续健康发展，坚持稳中求进，不断优化经营管理方式，创新工作思路、工作方法，致力打造 更加简单、高效的运营模式，努力提升运营能力，进一步推动治理水平。公司管理层围绕年初制定的经营管理目标，通过持 续压减非重点项目支出，全面实施预算绩效管理，提高资金使用效率，不断规范预算执行，切实加强内部控制管理，持续提 升管理水平。

在实施预算绩效管理过程中，注重资金使用结果导向，强调成本收益，提高资源配置效率和使用效益。同时，全覆盖 编制绩效目标，重点对项目的必要性、可行性、合理性等进行审查，将项目立项、预算编制、预算执行、绩效管理等各个环 节的责任明确到人、落实到人，有效防控业务和管理风险。

同时，公司积极采取各类措施优化经营，严格管控成本，杜绝腐败浪费，通过与供应商协同降本，推动毛利率改善， 有效开源节流。

**4、解困局、迎机遇、振信心**

2021年3月，公司原控股股东、实际控制人夏传武先生拟通过表决权委托及非公开发行股票的方式筹划控制权转让事宜， 并于2021年3月29日与深圳市智慧城市科技发展集团有限公司（以下简称“深智城”）签署了《表决权委托协议》，《附生 效条件的非公开发行股份认购协议》。依据上述协议，夏传武先生拟将其持有的公司93,000,000股股份（占公司总股本的 16.12%）的表决权不可撤销地、长期排他性地委托给深智城；同时，公司拟向深智城发行股票，深智城拟以现金方式全额 认购公司向其发行的99,273,607股股份，占本次发行后公司总股本的14.68%，本次非公开发行股票事项完成后，深智城合 计将拥有公司192,273,607股股票的表决权，占本次发行后公司总股本的28.44%。

2021年3月29日，公司第五届董事会第十三次会议审议通过了本次非公开发行相关事项，并提请2021年第二次临时 股东大会审议。

2021年4月15日，公司2021年第二次临时股东大会审议通过了本次非公开发行相关事项，《表决权委托协议》正式 生效。公司控股股东由夏传武先生变更为无控股股东、实际控制人由夏传武先生变更为深圳市人民政府国有资产监督管理委 员会。本次非公开发行股票事项尚需取得国家市场监督管理总局经营者集中反垄断审查通过、国资主管部门（如需）批准； 同时，本次发行需经中国证监会等有权部门的审批或核准后方可实施。待非公开发行股票事项完成后，公司控股股东将变更 为深智城。

本次引入国有控股股东，有助于公司抓住行业重要发展机遇，提振市场信心，并在资源、融资、品牌、市场营销等方面 发挥与公司的协同效应，提升业务拓展效率与综合竞争实力。同时本次非公开发行对于公司流动资金的补充将有效解决公司 未来发展所产生的资金缺口。此外，资本实力的夯实和财务结构的改善将有助于公司进一步打开银行信贷空间，为公司业务 的快速发展提供持续可靠的资金融通支持。随着公司资产规模的有序扩张及资产质量的持续提升，公司的抗风险能力将进一 步增强。

上述事项有利于促进公司提高发展质量和效益，能够保障公司的长期持续稳定发展，从而进一步做强、做优上市公司， 更好地为公司及中小股东创造价值。

二、主营业务分析

1、 概述

（1） 报告期内，公司实现营业收入3,040,626,182.23元，比上年同期下降9.05%，营业成本为2,677,200,933.46元，比上 年同期下降8.89%，实现归属于上市公司股东的净利润为-602,861,383.30元，比上年同期下降1,376.86%。报告期内公司的营 业收入下降的主要原因是便携式消费电子类产品收入减少所致；营业成本下降的主要原因是收入减少导致成本下降。归属于 上市公司股东的净利润下降的主要原因系受行业环境、经营情况及长期规划的影响，对存在减值迹象的资产计提减值准备 446,728,859.21元；Medion AG就2013年-2016年的合作业务起诉我司，公司从谨慎性角度考虑计提预计负债69,686,993.00 元；客户A就违规解锁客户的产品向公司索赔20,293,200.00元。

（2） 报告期内，公司研发投入为160,340,481.57元，占营业收入的比重为5.27%,比上年同期增长5.77%，主要系本期新 增TWS耳机研发投入、武汉研发基地投入。

（3） 报告期内，公司与前五名供应商、客户不存在关联关系，公司董事、监事、高级管理人员、核心技术人员、持股 5%以上股东、实际控制人和其他关联方在主要客户、供应商中不直接或者间接拥有权益等。

2、 收入与成本

（1）营业收入构成

单位：元

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 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 | 3,040,626,182.23 | 100% | 3,343,171,426.76 | 100% | -9.05% |
| 分行业 | | | | | |
| 通讯及设备制造行业 | 3,040,626,182.23 | 100.00% | 3,343,171,426.76 | 100.00% | -9.05% |
| 分产品 | | | | | |
| 网络通讯终端类 | 1,517,387,970.37 | 49.90% | 1,553,676,270.00 | 46.48% | -2.34% |
| 便携式消费电子类 | 1,276,370,589.33 | 41.98% | 1,615,188,625.00 | 48.31% | -20.98% |
| 其他类 | 246,867,622.53 | 8.12% | 174,306,531.76 | 5.21% | 41.63% |
| 分地区 | | | | | |
| 国内 | 2,941,152,302.58 | 96.73% | 2,851,054,710.54 | 85.28% | 3.16% |
| 国际 | 99,473,879.65 | 3.27% | 492,116,716.22 | 14.72% | -79.79% |

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

V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 | | | | | | |
| 通讯及设备制造 行业 | 3,040,626,182.23 | 2,677,200,933.46 | 11.95% | -9.05% | -8.89% | -0.15% |
| 分产品 | | | | | | |
| 通讯及设备制造 行业 | 1,517,387,970.37 | 1,362,451,660.65 | 10.21% | -2.34% | 0.70% | -2.70% |
| 便携式消费电子  类 | 1,276,370,589.33 | 1,148,846,634.52 | 9.99% | -20.98% | -21.05% | 0.09% |
| 其他类 | 246,867,622.53 | 165,902,638.29 | 32.80% | 41.63% | 27.38% | 7.52% |
| 分地区 | | | | | | |
| 国内 | 2,941,152,302.58 | 2,586,133,999.91 | 12.07% | 3.16% | 4.04% | -0.74% |
| 国际 | 99,473,879.65 | 91,066,933.55 | 8.45% | -79.79% | -79.89% | 0.47% |

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V不适用

1. 公司实物销售收入是否大于劳务收入

V是口否

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 行业分类 | 项目 | 单位 | 2020 年 | 2019 年 | 同比增减 |
| 通讯及设备制造行业 | 销售量 | PCS | 151,489,670 | 138,705,635 | 9.22% |
| 生产量 | PCS | 152,128,289 | 138,037,202 | 10.21% |
| 库存量 | PCS | 2,631,575 | 1,992,956 | 32.04% |

相关数据同比发生变动30%以上的原因说明

V适用口不适用

本期库存量较上期增长的原因主要系以PCBA与组包分段出货的产品较多所致。

（4） 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V不适用

（5） 营业成本构成

行业和产品分类

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 行业分类 | 项目 | 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 |
| 通讯及设备制造行业 |  | 2,677,200,933.46 | 100.00% | 2,938,530,992.54 | 100.00% | -8.89% |

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 产品分类 | 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 |
| 网络通讯终端类 |  | 1,362,451,660.65 | 50.89% | 1,353,043,372.72 | 46.05% | 0.70% |
| 便携式消费电子类 |  | 1,148,846,634.52 | 42.91% | 1,455,248,573.27 | 49.52% | -21.05% |
| 其他类 |  | 165,902,638.29 | 6.20% | 130,239,046.55 | 4.43% | 27.38% |

说明

无

（6）报告期内合并范围是否发生变动

V是口否

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 子公司名称 | 子公司类型 | 级次 | 持股比例 | 表决权比例 | 变更原因 |
| 厦门市卓翼智造科技有限公司 | 全资子（孙）公司 | 三级 | 100% | 100% | 投资新设 |
| 厦门卓翼光显科技有限公司 | 全资子（孙）公司 | 三级 | 100% | 100% | 投资新设 |
| 翼盛（武汉）科技有限公司 | 全资子（孙）公司 | 二级 | 100% | 100% | 投资新设 |
| 翼盛（厦门）科技有限公司 | 全资子（孙）公司 | 二级 | 100% | 100% | 投资新设 |
| 江西卓翼光显科技有限公司 | 全资子公司 | 一级 | 100% | 100% | 注销 |
| 深圳市翼丰盛科技有限公司 | 控股子公司 | 二级 | 51% | 51% | 破产重整 |

（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） | 2,505,207,143.44 |
| 前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例 | 82.39% |
| 前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比 例 | 0.00% |

公司前5大客户资料

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 客户名称 | 销售额（元） | 占年度销售总额比例 |
| 1 | 第一名 | 1,090,102,501.24 | 35.85% |
| 2 | 第二名 | 796,311,575.77 | 26.19% |
| 3 | 第三名 | 263,245,561.89 | 8.66% |
| 4 | 第四名 | 208,114,762.87 | 6.84% |
| 5 | 第五名 | 147,432,741.67 | 4.85% |
| 合计 | -- | 2,505,207,143.44 | 82.39% |

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） | 249,989,112.00 |
| 前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例 | 19.23% |
| 前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额 比例 | 0.00% |

公司前5名供应商资料

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 供应商名称 | 采购额（元） | 占年度采购总额比例 |
| 1 | 第一名 | 74,119,392.75 | 5.70% |
| 2 | 第二名 | 54,559,659.70 | 4.20% |
| 3 | 第三名 | 46,021,892.97 | 3.54% |
| 4 | 第四名 | 37,963,377.11 | 2.92% |
| 5 | 第五名 | 37,324,789.47 | 2.87% |
| 合计 | -- | 249,989,112.00 | 19.23% |

主要供应商其他情况说明

□适用V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 | 31,132,444.09 | 33,524,551.00 | -7.14% | 无重大变化。 |
| 管理费用 | 242,785,167.49 | 155,490,315.39 | 56.14% | 主要系本期职工薪酬增加所致。 |
| 财务费用 | 37,579,156.51 | 26,159,478.00 | 43.65% | 主要系本期未确认融资费用增加所 致。 |
| 研发费用 | 163,883,822.15 | 142,945,455.03 | 14.65% | 主要系本期加大研发投入所致。 |

4、研发投入

V适用口不适用

1. “可抗强风噪智能无线蓝牙耳机的研发”项目开发目标：2019年-2023年，以7.9%的复合年增长率来计算，2023年市场 规模将增加至3.023亿台，主要驱动力就是智能手表和TWS耳机设备，在2023年的可穿戴市场占比份额将超过70%。安 卓手机销量每年12亿部,虽然价格是从699-6999区间，但是tws价格也实现了99-1199的区间覆盖，那么安卓的tws出货量， 2-3年内应该可以达到6亿。并且随着上游产业链的成熟，TWS耳机成本将快速降低，特别是蓝牙BLE Audio标准的推出， 将解决目前TWS耳机面临的双耳传输专利问题和音质问题，未来手机厂商可能会将其与自家的手机进行打包销售，直 接买手机送TWS耳机，让TWS耳机成为手机“inbox”的标准配件，TWS无线耳机市场会成为另一个产业爆发增长点。目 前该项目研发未完成。
2. “PRI +光感双AA级照度护眼台灯”项目开发目标：随着经济的发展，人们对物质生活的水平不断提出更高的要求。现 在市场上大批量的生产的局部照明产品已经满足不了人们个性化的需求。人们希望所购买的商品能满足物质功能外还能 体现购买者的兴趣爱好，个人品味等。传统的台灯产品已无人问津。为了提高卓翼业内竞争力及影响力，满足客户及市 场个性化的需求，特立此项研发。展望未来，科技的不断进步,我们可以看到LED灯具正在以其灵活便捷的优势赢得市 场的认可和青睐。因此，局部照明产品的开发和应用必将成为市场的未来发展趋势，企业也将生产出更多的个性化需求 的照明产品，以适应用户的需求。目前该项目研发已完成。
3. “智能行车记录仪技术与嵌入关键技术的研究”项目开发目标：智能行车记录仪作为最具代表性的第三代网络化视频监 控产品，在工业级的安全防范领域已经广为市场认可，越来越多的安防项目选用智能行车记录仪产品来实施。而随着 国内整体社会经济的发展，智能行车记录仪已经开始进入寻常百姓家，在行车等场所，已经可以看到智能行车记录仪在 守护着安全。智能行车记录仪能从工业领域进人民用领域，除了国民经济取得长足发展的大背景之外，还有三个不可或 缺的因素。为了提高卓翼业内竞争力及影响力，满足客户及市场需求，特立此项研发。科技的进步，电子产品层出不穷 及更新换代，智能行车记录仪是目前IPC产品与行车整合的一个新兴市场需求，开发方式是客户选好灯具，出新ID,我 们按ID设计IPC智能行车记录仪，做整机生产出货。应用将推动我国扣安防行业的快速发展，缩小与外国先进技术之间 的差距，给企业带来巨大的经济效益。目前该项目研发已完成。
4. “AOI喷胶路径扫描与胶体定位识别检测的关键技术研究”项目开发目标：AOI喷胶路径检测设备主要是通过视觉检测识 另0,对数码产品点胶后的胶水形态进行判断是否达标。传统人工视检费事费力且效率低下，对于微小元器件也无法检测。 而AOI喷胶路径检测设备作为自动化设备不仅能克服以上缺点，还具有以下优势：产品自动进出，人工放料收料；配备 CCD相机识别系统，提升胶路拍照检测与定位精度；采用高精度高像素3D相机进行识别，对胶路质量识别更精准；双 工位识别判断，提高工作效率，最大限度减轻损耗，缩短生产周期。为了提高卓翼自动化竞争力，满足市场需求，特立 此项研发。科技的进步，电子产品层出不穷及更新换代，促进3C制造业的蓬勃发展。随着人们生活条件的提高，电子 产品作为影响消费者的首要因素，已经备受企业关注。随着电子产品的小型化以及低能耗化，组件在装配过程中越来越 不可能采用人工视检的方式。卓翼自主研发的AOI喷胶路径检测设备采用了先进的3D相机进行检测，其高精度的识别检 测，在日益微型化的今天具有广阔发展前景。AOI检测的应用将推动我司智能制造的快速发展，给企业带来巨大的经济

效益。目前该项目研发已完成。

1. “产品外观多面图案检测图样分析识别设备的关键技术研究”项目开发目标：LOGO检测设备主要是针对电子制造行业各 种产品或包装盒外观的某一标签图形进行检测的设备。传统人眼识别无法保证漏检且效率低下，而开盖多面LOGO检测 设备具有设计先进，结构合理，性能可靠的优点：1.在线式全自动LOGO检测，能实现自动进出料，自动拍照识别，实 现效率提升与人力节省；2.配备CCD相机识别系统，对彩盒六个面都进行检测，确保良品率；3.采用专用工业光源， 识别更精准；4.采用分离式工作平台，不良品自动分离推出；5.所有调节结构都采用微调式结构设计，相机光源距离与 角度调节更方便更精准。为提高卓翼自动化业内竞争力，满足市场需求，特立此项研发。科技的进步，电子产品层出不 穷及更新换代，促进3C制造业的蓬勃发展。随着人们生活条件的提高，电子产品作为影响消费者的首要因素，已经备 受企业关注。卓翼自主研发的开盖多面LOGO检测设备集成了先进的机构设计与CCD识别，用设备替代人工来进行产品 精确识别与分辨，用机器视觉来取代人工视觉。多面LOGO检测设备的应用将推动我司的3C生产智造的快速发展，提高 产线生产效率与自动化水平，给企业带来巨大的经济效益。目前该项目研发已完成。
2. “单板WC自动测试2G5G信号收放功能检测设备的关键技术研究”项目开发目标：单板WC自动测试信号收放功能检测设 备主要是针对电子制造行业的PCBA的主板，为剔除单板加工过程中加工工艺或元器件失效导致的缺陷，进行专项功能 检测的设备。传统人工操作虽然动作灵活，手动把板从屏蔽箱放入取出，但工作时间一长效率会降低，且用两人成本较 高，而采用单板WC自动测试机可降低人力成本，提高效率，除此之外还具有设计先进，结构合理，性能可靠的优点： 1.采用高速四轴机器人搬运产品，效率、定位精度和重复精度高；2.精湛的视觉系统，支持机器校正、补偿和定位的全 部功能，拥有高稳定性和抗干扰能力；3.高灵敏真空压力传感器，实时监测吸取产品的可靠性；4.设备产品进出采用防 静电皮带传送，可连接生产线进行全自动生产；5.自主知识产权友善的人机交互操作界面，简洁合理，操作维护方便。 为提高卓翼自动化业内竞争力，满足市场需求，特立此项研发。科技的进步，电子产品层出不穷及更新换代，促进3C 制造业的蓬勃发展。随着人们生活条件的提高，电子产品作为影响消费者的首要因素，已经备受企业关注。卓翼自主研 发的单板WC自动测试2G5G信号收放功能检测设备集成了现代先进技术含量，用设备替代人工来进行产品放入与取出， 用程序与皮带机构来进行缓存与区分，能进一步提高生产率和制造的自动化水平。单板WC自动测试2G5G信号收放功 能检测设备的应用将推动我司的3C生产智造的快速发展，提高产线生产效率与自动化水平，给企业带来巨大的经济效 益。目前该项目研发已完成。
3. “智能儿童手表项目的研发”项目开发目标：2019 年—2023年，以7.9%的复合年增长率来计算，2023年市场规模将增加 至3.023亿台，主要驱动力就是智能手表和TWS耳机设备，在2023年的可穿戴市场占比份额将超过70%。该项目的提供 方也就是最终销售方公司有着非常强大的渠道能力及品牌影响力。目前该项目研发已完成。
4. “彩盒称重质量判定与全自动取料贴标设备研发”项目开发目标：彩盒称重质量判定与全自动取料贴标设备主要用于产 品彩盒包装工序的尾站，即产品与配件装盒后，需进行整盒质量称重，判断是否存在漏装或装错配件；称重正常后需在 彩盒上按要求贴上防拆标。人工操作最少需要两个人力，分别进行称重与撕标贴标，但是贴标位置无法保证贴合准确。 而自动称重贴标设备能实现自动进出料，自动扫码识别，自动称重贴标，大大提高效率。为节省人力，提高贴标质量与 效率，满足客户及市场需求，特立此项研发。卓翼自主研发的彩盒称重质量判定与全自动取料贴标设备集成了现代先进 技术含量，用设备替代人工来进行产品称重与贴标，用机器视觉来取代人工视觉，能进一步提高生产率和制造的自动化 水平，并且机器视觉便于保持信息集成化，具有广阔发展前景。彩盒称重质量判定与全自动取料贴标设备的应用将推动 我司的3C生产智造的快速发展，提高产线生产效率与自动化水平，给企业带来巨大的经济效益。目前该项目研发已完 成。
5. “PCB主板正反双面等离子清洗设备的关键技术研究”项目开发目标：PCB主板正反双面等离子清洗设备主要用于喷码雕 刻后与封装前的工序。PCB经过喷码后需经过表面清洁才能进行封装。人工操作半自动清洗设备需要一个人力，且取放 料过程难以避免二次污染，降低了清洗的良品率，且产能受限。而新研制的PCB主板正反双面等离子清洗设备不仅能实 现全自动的上料、清洗与出料，还能大大提高生产效率。为节省人力，提高主板清洗质量与效率，满足客户及市场需求， 特立此项研发。卓翼自主研发的PCB主板正反双面等离子清洗设备集成了现代先进技术含量，用全自动设备替代半自动 设备来进行产品搬运与等离子清洗，能进一步提高生产率和制造的自动化水平，并且机器视觉便于保持信息集成化，具 有广阔发展前景。PCB主板正反双面等离子清洗设备的应用将推动我司的3C生产智造的快速发展，提高产线生产效率 与自动化水平，给企业带来巨大的经济效益。目前该项目研发已完成。
6. “SMT主板自动识别对位与贴片压块压合设备研发”项目开发目标：三明治贴片工艺主要应用于手机制造行业。为了实现 更合理的空间利用，三明治主板将射频板、转接板与主板堆叠形成，实现布板空间从一维到二维的扩展，做到了对内部 空间的极限压榨。但复杂的主板贴合动作，也对主板的变形控制、贴装偏位、压合偏位等有了更高的要求。用人工进行 操作，需要借助夹具实现压合定位，操作步骤繁琐，压合精度无法保证，生产效率也难以达到要求。而新研制的SMT 主板自动识别对位与贴片压块压合设备不仅能实现辅料吸取贴合、治具取放压合，还能实现全自动的上下料，保证贴装 精度的同时也能提高生产效率。为了提高卓翼自动化业内竞争力及影响力，满足客户及市场需求，特立此项研发。卓翼 自主研发的SMT主板自动识别对位与贴片压块压合设备集成了现代先进技术，用全自动设备替代人工来进行主板贴合 与治具压合，能进一步提高生产率和制造的自动化水平，并且机器视觉便于保持信息集成化，具有广阔发展前景。SMT 主板自动识别对位与贴片压块压合设备的应用将推动我司的手机生产智造的快速发展,提高产线生产效率与自动化水平, 给企业带来巨大的经济效益。目前该项目研发已完成。
7. “路由器ZT2001项目”项目开发目标：路由器产品是一款将宽带，转化为WIFI热点，形成可用信号，供在无宽带或网络 的地区提供给多设备或多仪器上网服务。宽带光纤稳定和便宜，已经进入千家万户，可以提供高质量的服务和使用，路 由器能提供128个用户同时接入连接使用，能满足在小商铺、办公室和家庭等场所，接入网络。在缺少基站或没有宽带 情况下，提供无线网络；宽带业务，随联随用的移动热点设备取代，提供给终端用户高质量，方便的使用体验。目前该 项目研发已完成。
8. “H132-380”项目开发目标：5G CPE可为消费者各种制式手机、PC、平板、电视等，提供高速Wi-F 1服务。已经成为继5G 手机之后，5G市场竞争的重要赛道。为快速进入5GCPE市场，基于中国区，面向东北欧、中东非、亚太特定局点，特 立此项研发。目前该项目研发已完成。
9. “ZW155”项目开发目标：4G路由器，同时支持多个千兆网口，同时支持2.4G、5G双频上网。为覆盖中国、日本、韩国、 菲律宾等部分亚太地区，目前国内厂商的发展空间和潜力巨大，特立此项研发。目前该项目研发已完成。
10. “ZW552”项目开发目标：Wi-Fi6路由产品最多支持128用户同时介入和连接网络。wif16不仅支持多用户高速率并发，更 是优化了设备的功耗和覆盖能力，不论是家庭还是其他较大的公共场所等用户密集地,它都能给你提供超高清视频应用。 特立此项研发，目前该项目研发已完成。
11. “无镉量子点预研项目”开发目标:为了解决有镉量子点含有有毒物质的痛点，以进一步满足市场对高端显示材料的需求。 该项目已终止。
12. “量子点光学膜片开发项目”开发目标：为了配合使用公司自研量子点材料，制成满足市场需求的量子点光学膜片，使其 在未来实现量子点材料利用最大化。该项目已终止。
13. “量子点应用项目”开发目标：为了掌握量子点材料在各领域的应用要求，改善或优化自身量子点材料性能，实现自产量 子点价值最大化，达到战略布局。该项目已终止。

公司研发投入情况

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | 2020 年 | 2019 年 | 变动比例 |
| 研发人员数量（人） | 809 | 819 | -1.22% |
| 研发人员数量占比 | 5.38% | 5.43% | -0.05% |
| 研发投入金额（元） | 160,340,481.57 | 151,590,276.38 | 5.77% |
| 研发投入占营业收入比例 | 5.27% | 4.53% | 0.74% |
| 研发投入资本化的金额（元） | 0.00 | 5,101,480.77 | -100.00% |
| 资本化研发投入占研发投入 的比例 | 0.00% | 3.37% | -3.37% |

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V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V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 | 3,979,510,289.61 | 3,405,876,547.93 | 16.84% |
| 经营活动现金流出小计 | 3,677,498,613.11 | 3,132,332,973.55 | 17.40% |
| 经营活动产生的现金流量净 额 | 302,011,676.50 | 273,543,574.38 | 10.41% |
| 投资活动现金流入小计 | 86,629,163.60 | 35,317,971.72 | 145.28% |
| 投资活动现金流出小计 | 243,549,857.80 | 216,298,920.57 | 12.60% |
| 投资活动产生的现金流量净 额 | -156,920,694.20 | -180,980,948.85 | 13.29% |
| 筹资活动现金流入小计 | 252,292,470.44 | 736,709,476.17 | -65.75% |
| 筹资活动现金流出小计 | 445,445,062.41 | 696,660,296.74 | -36.06% |
| 筹资活动产生的现金流量净 额 | -193,152,591.97 | 40,049,179.43 | -582.29% |
| 现金及现金等价物净增加额 | -48,132,316.32 | 133,438,904.33 | -136.07% |

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

V适用口不适用

（1） 经营活动产生的现金流量净额比上年同期增长10.41%,主要系本期收到货款较多所致。

（2） 投资活动产生的现金流量净额比上年同期增长13.29%,主要系本期出售参股公司南山架桥、容百科技股份收回投资款 所致。

（3） 筹资活动产生的现金流量净额比上年同期下降582.29%，主要系本期融资金额减少所致。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

□适用V不适用

三、非主营业务分析

V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 | 2,374,994.70 | -0.39% | 主要系处置参股公司容百科技实 现的投资收益。 | 否 |
| 公允价值变动损益 | -1,449,222.66 | 0.24% | 主要系参股公司朝歌股份公允价 值变动。 | 否 |
| 资产减值 | -446,728,859.21 | 72.68% | 主要系子公司天津卓达计提固定 资产、在建工程及无形资产减值 准备。 | 否 |
| 营业外收入 | 9,122,987.50 | -1.48% | 主要系往来款清理。 | 否 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 营业外支出 | 92,207,993.24 | 15.00% | 主要系计提预计负债。 | 否 |
| 信用减值损失 | 2,651,002.36 | -0.43% | 主要系坏账准备转回。 | 是 |
| 其他收益 | 53,107,732.76 | -8.64% | 主要系收到与收益相关的政府补 助及递延收益摊销。 | 否 |
| 资产处置收益 | -4,786,263.98 | 0.78% | 主要系子公司翼丰盛的固定资产 处置损失。 | 否 |

四、资产及负债状况分析

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 | 456,999,397.64 | 15.15% | 541,191,563.00 | 13.73% | 1.42% | 主要系本期筹资活动产生的现金流 量净额减少所致。 |
| 应收账款 | 687,112,601.39 | 22.78% | 981,413,891.29 | 24.91% | -2.13% | 主要系本年第四季度营业收入较上 年同期下降所致。 |
| 存货 | 133,268,795.38 | 4.42% | 278,479,279.98 | 7.07% | -2.65% | 主要系本期原材料储备、在产品及发 出商品减少所致。 |
| 投资性房地产 | 174,139,846.84 | 5.77% | 174,555,531.22 | 4.43% | 1.34% | 无重大变化。 |
| 长期股权投资 | 3,415,379.57 | 0.11% | 3,407,670.85 | 0.09% | 0.02% | 无重大变化。 |
| 固定资产 | 1,047,621,900.42 | 34.73% | 1,228,647,910.45 | 31.18% | 3.55% | 主要系本期子公司天津卓达计提固 定资产减值准备所致。 |
| 在建工程 | 108,679,565.29 | 3.60% | 224,114,739.32 | 5.69% | -2.09% | 主要系本期子公司天津卓达计提在 建工程减值准备所致。 |
| 短期借款 | 150,000,000.00 | 4.97% | 208,650,000.00 | 5.29% | -0.32% | 无重大变化。 |
| 长期借款 | 147,500,000.00 | 4.89% | 163,750,000.00 | 4.16% | 0.73% | 无重大变化。 |

2、以公允价值计量的资产和负债

寸适用口不适用

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 | 其他  变动 | 期末数 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 金融资产 |  | | | | | | | |
| 1.交易性金融资 产（不含衍生金融 资产） | 62,193,274.50 | 1,142,052.02 |  |  |  | 63,335,326.52 |  | 0.00 |
| 金融资产小计 | 62,193,274.50 | 1,142,052.02 |  |  |  | 63,335,326.52 |  | 0.00 |
| 其他非流动金融 资产 | 92,954,270.82 | -2,591,274.68 |  |  |  | 44,542,768.99 |  | 45,820,227.15 |
| 上述合计 | 155,147,545.32 | -1,449,222.66 |  |  |  | 107,878,095.51 |  | 45,820,227.15 |
| 金融负债 | 0.00 |  |  |  |  |  |  | 0.00 |

其他变动的内容

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

□是V否

3、截至报告期末的资产权利受限情况

无

五、投资状况分析

1、 总体情况

□适用V不适用

2、 报告期内获取的重大的股权投资情况

□适用V不适用

3、 报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

□适用V不适用

4、 金融资产投资

（1）证券投资情况

V适用口不适用

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 证券品 种 | 证券代 码 | 证券简 称 | 最初投  资成本 | 会计计  量模式 | 期初账  面价值 | 本期公 允价值 变动损 益 | 计入权 益的累 计公允 价值变 动 | 本期购  买金额 | 本期出 售金额 | 报告期 损益 | 期末账  面价值 | 会计核 算科目 | 资金来 源 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 境内外  股票 | 688005 | 容百科  技 | 25,012,  500.00 | 公允价 值计量 | 62,193,  274.50 | 1,142,0  52.02 |  |  | 63,335,  326.52 |  | 0.00 | 交易性 金融资 产 | 自有资  金 |
| 合计 | | | 25,012,  500.00 | -- | 62,193,  274.50 | 1,142,0  52.02 | 0.00 | 0.00 | 63,335,  326.52 | 0.00 | 0.00 | -- | -- |
| 证券投资审批董事会公告 披露日期 | | | 2020年07月15日 | | | | | | | | | | |
| 证券投资审批股东会公告 披露日期（如有） | | | 不适用 | | | | | | | | | | |

（2）衍生品投资情况

□适用寸不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

5、募集资金使用情况

寸适用口不适用

（1）募集资金总体使用情况

寸适用口不适用

单位：万元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 募集年份 | 募集方式 | 募集资金 总额 | 本期已使 用募集资 金总额 | 已累计使 用募集资 金总额 | 报告期内 变更用途 的募集资 金总额 | 累计变更 用途的募 集资金总  额 | 累计变更 用途的募 集资金总 额比例 | 尚未使用 募集资金 总额 | 尚未使用 募集资金 用途及去  向 | 闲置两年 以上募集 资金金额 |
| 2017 | 非公开发 行人民币 普通股 | 74,495.07 | 13,949.79 | 75,592.33 | 13,079.53 | 14,056.54 | 18.87% | 0 | - | 0 |
| 合计 | -- | 74,495.07 | 13,949.79 | 75,592.33 | 13,079.53 | 14,056.54 | 18.87% | 0 | -- | 0 |
| 募集资金总体使用情况说明 | | | | | | | | | | |
| 1、 募集资金金额及到位时间  经中国证券监督管理委员会《关于核准深圳市卓翼科技股份有限公司非公开发行股票的批复》（证监许可[2016]3213号文） 核准，公司采用向特定对象非公开发行的方式发行人民币普通股（A股）股票，每股面值为人民币1.00元，发行数量 96,769,204股，发行价格为每股人民币7.81元，募集资金总额为人民币755,767,483.24元，已由主承销商东兴证券股份 有限公司（以下简称“东兴证券”）于2017年2月24日汇入公司募集资金监管账户，扣除本次发行费用10,816,769.20元， 募集资金净额为人民币744,950,714.04元。上述募集资金已经大华会计师事务所（特殊普通合伙）出具的《深圳市卓翼科 技股份有限公司验资报告》（大华验字[2017]000120号）予以验证确认。  2、 募集资金的使用与结余情况  截至2020年12月31日，本公司已累计使用募集资金755,923,308.16元，其中：公司置换于募集资金到位之前利用自有 | | | | | | | | | | |

资金先期投入募集资金项目人民币12,847,815.26元，终止募投项目永久补充流动资金130,763,851.56元，部分募投项目 节余补充流动资金31,354.91元，截止2020年12月31日，非公开发行募集资金专用账户累计收到的银行存款利息扣除银 行手续费等的净额为10,972,594.12元，募集资金余额为人民币0元。

1. 募集资金承诺项目情况

V适用口不适用

单位：万元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 承诺投资项目和超募 资金投向 | 是否已变 更项目 (含部分 变更) | 募集资金 承诺投资 总额 | 调整后投 资总额  (1) | 本报告期 投入金额 | 截至期末 累计投入 金额⑵ | 截至期末 投资进度  (3)=  (2)/(1) | 项目达到 预定可使 用状态日  期 | 本报告期 实现的效  益 | 是否达到  预计效益 | 项目可行 性是否发 生重大变  化 |
| 承诺投资项目 | | | | | | | | | | |
| 智能制造项目 | 否 | 35,000 | 35,000 | 242.73 | 35,611.42 | 101.75% | 2020 年 03 月 31 日 | 5,825.93 | 是 | 否 |
| 创新支持平台项目 | 是 | 16,576.75 | 8,576.75 | 469.69 | 3,006.15 | 35.05% | 2020 年 03 月 31 日 |  | 不适用 | 是 |
| 补充流动资金 | 否 | 24,000 | 22,918.32 |  | 22,918.22 | 100.00% |  |  | 不适用 | 否 |
| 机器人项目 | 是 |  | 8,000 | 157.84 | 977.01 | 12.21% |  |  | 不适用 | 是 |
| 终止部分募投项目永 久补充流动资金 | 是 |  |  | 13,076.39 | 13,076.39 |  |  |  | 不适用 | 否 |
| 部分募投项目建设完  成节余募集资金永久  补充流动资金 | 是 |  |  | 3.14 | 3.14 |  |  |  | 不适用 | 否 |
| 承诺投资项目小计 | -- | 75,576.75 | 74,495.07 | 13,949.79 | 75,592.33 | -- | -- | 5,825.93 | -- | -- |
| 超募资金投向 | | | | | | | | | | |
| 无 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 合计 | -- | 75,576.75 | 74,495.07 | 13,949.79 | 75,592.33 | -- | -- | 5,825.93 | -- | -- |
| 未达到计划进度或预 计收益的情况和原因  (分具体项目) | 1、 创新支持平台项目主要是建设硬件开发实验室、材料和结构设计成型实验室、软件开发实验室、 测试实验室、IOT、智能医疗和智能家居体验模拟实验室、研发试产实验室六个实验室。目前，市 场环境变化较快，公司根据相关实验室研发方向与公司业务发展的匹配程度，按需对其进行投入， 本着合理、有效、节约的原则审慎使用募集资金，部分测试设备系对公司固有设备进行改造后使用， 未大批量的外购新的设备，合理降低项目建设成本，节约了部分募集资金，但也导致了募集资金投 资进度不达预期等问题。为加快此项目建设，公司2019年3月，决定新增卓华联盛为创新支持平 台项目实施主体，加快建设相关研发实验室，提高公司技术储备，增强核心竞争力。  2、 公司于2018年3月，对创新支持平台项目投入进行调减，用于新增机器人项目。机器人项目 主要是进行高质量的工业机器人研发，可以应用于公司自动化生产线上，提高各产线的生产效率、 | | | | | | | | | |

|  |  |
| --- | --- |
|  | 产成品的良品率及降低生产成本。机器人研发项目需要根据研发进度进行投入，之前公司拟根据此 项目研发进度，打造外化平台，对外输出相关设备及成套解决方案。此项目的研发目前尚处于投入 第一阶段，得先保证公司内部自动化设备需求，未达到外化条件，导致项目建设进度不达预期等问 题。 |
| 项目可行性发生重大 变化的情况说明 | 创新支持平台项目是公司基于当时的市场前景和战略发展计划制订的，公司考虑到与业务发展的匹 配程度，按需对其进行投入，部分测试设备系对公司固有设备进行改造后使用，未大批量的外购新 的设备，导致投资进度不及预期，资金使用效率较低。  机器人项目需根据研发进度进行投入，之前公司拟根据此项目研发进度，打造外化平台，对外输出 相关设备及成套解决方案。此项目的研发目前尚处于投入第一阶段，得先保证公司内部自动化设备 需求，未达到外化条件，导致项目建设进度不达预期等问题。  为了保障投资的稳健性及投入产出效果，提升资金的使用效率，综合考虑市场环境以及公司实际情 况，经审慎研究决定终止创新支持平台项目及机器人项目，并将此两个项目剩余募集资金永久补充 流动资金。 |
| 超募资金的金额、用途 及使用进展情况 | 不适用 |
|  |
| 募集资金投资项目实 施地点变更情况 | 适用 |
| 以前年度发生 |
| 2019年3月，公司根据实际情况及未来业务发展规划，为提高募集资金使用效率，加快推进创新支 持平台项目的建设进度，公司将创新支持平台项目的实施主体由公司变更为由公司及全资孙公司卓 华联盛共同实施，实施地点相应的新增西安市高新区。 |
| 募集资金投资项目实 施方式调整情况 | 适用 |
| 报告期内发生 |
| 2017年8月8日，公司召开第四届董事会第十次会议审议通过了《关于部分募集资金投资项目实施 主体由公司变更为公司及全资子公司共同实施暨对全资子公司增资的议案》，同意公司将智能制造 项目实施主体由公司变更为公司及卓翼智造共同实施以及使用募集资金向卓翼智造增资15,000万 元，用于智能制造项目。  2018年3月7日，公司召开第四届董事会第十八次会议审议通过了《关于部分变更募集资金用途的 议案》，并经公司2018年第二次临时股东大会审批通过，同意公司调减创新支持平台的募集资金投 入8000万元，用于新增“机器人项目”，具体由公司全资子公司深圳市卓博机器人有限公司负责具体 实施。“机器人项目”总投资额为15,000万元，余下部分由公司以自有资金投入。2019年3月25 日，公司召开第四届董事会第三十六次会议审议通过了《关于部分变更募集资金投资项目实施主体 暨对全资孙公司增资的议案》，同意公司将创新支持平台项目实施主体由公司变更为公司及全资孙 公司共同实施以及使用募集资金通过全资子公司中广物联向全资孙公司卓华联盛增资1,500万元， 用于创新支持平台项目，其中900万元用于向卓华联盛实缴出资，剩余600万元计入卓华联盛资本 公积。  2020年4月28日，公司召开第五届董事会第三次会议审议通过了《关于终止部分募集资金投资项 目并将剩余募集资金永久补充流动资金的议案》，并经公司2019年度股东大会审批通过，同意公司 终止实施“创新支持平台项目”及“机器人项目”，并将上述项目剩余募集资金永久补充流动资金。 |
| 募集资金投资项目先 | 适用 |

|  |  |
| --- | --- |
| 期投入及置换情况 | 2017年6月19日，公司第四届董事会第九次会议审议通过了《关于使用募集资金置换预先投入募 投项目自筹资金的议案》，同意使用12,847,815.26元募集资金置换预先已投入募集资金投资项目的 自筹资金。大华会计师事务所(特殊普通合伙)出具了相关鉴证报告，独立董事、监事、保荐机构 发表了明确的同意意见。 |
|  | 适用 |
| 用闲置募集资金暂时 补充流动资金情况 | 2018年5月25日，公司召开第四届董事会第二十二次会议审议通过了《关于使用部分闲置募集 资金暂时补充流动资金的议案》，为提高募集资金的使用效率，降低公司财务费用，在保证募集资 金项目建设所需资金的前提下，结合公司财务状况及生产经营需求，公司决定使用不超过人民币 12,000万元闲置募集资金，暂时补充流动资金。使用期限自董事会审议通过之日起不超过12个月， 到期归还至募集资金专用账户。截至2019年5月22日，公司已将上述用于暂时补充流动资金的 募集资金人民币12,000万元全部归还并转入公司募集资金专用账户。  2019年5月23日，公司召开第四届董事会第三十九次会议审议通过了《关于使用部分闲置募集 资金暂时补充流动资金的议案》，鉴于公司发展需要和经营规模扩大，原材料采购及产品研发等资 金投入增加，为提高募集资金的使用效率，公司决定使用不超过人民币12,000万元闲置募集资金， 暂时补充流动资金，用于公司主营业务相关的生产经营等，使用期限自董事会审议通过之日起不超 过12个月，到期归还至募集资金专用账户。截至2020年5月19日，公司已将上述用于暂时补充 流动资金的募集资金人民币12,000万元全部归还并转入公司募集资金专用账户。 |
| 项目实施出现募集资 | 适用 |
| 智能制造项目已按原定计划投资建设完毕，投资进度达101.75%，节余募集资金3.14万元已全部永 久补充流动资金。 |
| 金结余的金额及原因 |
| 尚未使用的募集资金  用途及去向 | 截止报告期末，募集资金已全部使用完毕。 |
| 募集资金使用及披露 中存在的问题或其他 情况 | 无 |

1. 募集资金变更项目情况

寸适用口不适用

单位：万元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 变更后的项 目 | 对应的原承 诺项目 | 变更后项目 拟投入募集 资金总额  (1) | 本报告期实 际投入金额 | 截至期末实 际累计投入 金额⑵ | 截至期末投 资进度  (3)=(2)/(1) | 项目达到预 定可使用状 态日期 | 本报告期实 现的效益 | 是否达到预 计效益 | 变更后的项 目可行性是 否发生重大  变化 |
| 终止部分募 投项目永久 补充流动资 金 | 1、 创新支持 平台项目；  2、 机器人项 目 | 13,076.39 | 13,076.39 | 13,076.39 | 100.00% |  |  | 不适用 | 否 |
| 合计 | -- | 13,076.39 | 13,076.39 | 13,076.39 | -- | -- | 0 | -- | -- |
| 变更原因、决策程序及信息披露情况 说明(分具体项目) | | | 1、变更原因  “创新支持平台项目”及“机器人项目”投资进度缓慢原因详见上表，为提高募集资 | | | | | | |

|  |  |
| --- | --- |
|  | 金使用效率，促进公司业务持续稳定发展，公司经审慎研究决定终止上述两个项目， 并将剩余募集资金全部用于永久补充流动资金。  2、 决策程序  2020年4月28日，公司召开第五届董事会第三次会议、第五届监事会第三次会议， 审议通过了《关于终止部分募集资金投资项目并将剩余募集资金永久补充流动资金的 议案》，独立董事就该事项发表了同意的独立意见，保荐机构东兴证券对本次终止部 分募集资金投资项目并将剩余募集资金永久补充流动资金事项发表了核查意见。2020 年5月21日，公司召开2019年度股东大会，审议通过了此事项。  3、 信息披露情况  公司于2020年4月30日在公司指定信息披露媒体刊登了《第五届董事会第三次会议 决议公告》（公告编号：2020-020）、《第五届监事会第三次会议决议公告》（公告 编号：2020-021）、《关于终止部分募集资金投资项目并将剩余募集资金永久补充流 动资金的公告》（公告编号：2020-026）、于2020年5月22日刊登了《2019年度股 东大会决议公告》（公告编号：2020-046）等公告。 |
| 未达到计划进度或预计收益的情况 和原因（分具体项目） | 不适用 |
| 变更后的项目可行性发生重大变化 的情况说明 | 不适用 |

六、重大资产和股权出售

1、 出售重大资产情况

□适用寸不适用

公司报告期未出售重大资产。

2、 出售重大股权情况

寸适用口不适用

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 交易对 方 | 被出售 股权 | 出售日 | 交易价 格（万 元） | 本期初 起至出 售日该 股权为 上市公 司贡献 的净利 润（万 元） | 出售对 公司的 影响 | 股权出 售为上 市公司 贡献的 净利润 占净利 润总额 的比例 | 股权出 售定价 原则 | 是否为 关联交 易 | 与交易 对方的 关联关 系 | 所涉及 的股权 是否已 全部过 户 | 是否按 计划如 期实 施，如 未按计 划实 施，应 当说明 原因及 公司已 采取的 措施 | 披露日 期 | 披露索 引 |
| 深圳市 | 深圳南 | 2020 年 | 1,500 |  | 减少利 | 0.20% | 根据本 | 否 | 非关联 | 是 | 已实 |  | 不适用 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 架桥资 本管理 有限公 司 | 山架桥 卓越智 能装备 投资合 伙企业  （有限 合伙） | 12 月 24  日 |  | -119.39 | 润 |  | 次转让 股权的 账面价 值及标 的公司 最后一 次引进 投资者 的估 值，经 相关交 易方协 商确定 |  | 方 |  | 施，公 司已要 求目标 公司进 行变更 登记 |  |  |
| 深圳市 架桥资 产管理 有限公 司 | 深圳南 山架桥 卓越智 能装备 投资合 伙企业  （有限 合伙） | 2020 年  12 月 24  日 | 1,500 | -119.39 | 减少利  润 | 0.20% | 根据本 次转让 股权的 账面价 值及标 的公司 最后一 次引进 投资者 的估 值，经 相关交 易方协 商确定 | 否 | 非关联  方 | 是 | 已实 施，公 司已要 求目标 公司进 行变更 登记 |  | 不适用 |
| 万峰 | 深圳南 山架桥 卓越智 能装备 投资合 伙企业  （有限 合伙） | 2020 年  12 月 24  日 | 1,000 | -79.59 | 减少利  润 | 0.13% | 根据本 次转让 股权的 账面价 值及标 的公司 最后一 次引进 投资者 的估 值，经 相关交 易方协 商确定 | 否 | 非关联  方 | 是 | 已实 施，公 司已要 求目标 公司进 行变更 登记 |  | 不适用 |
| 公开证 券市场 | 宁 | 2020 年  12 月 08 | 6,893.6  8 | 491.38 | 增加利  润 | -0.81% | 公开市 场价格 | 否 | 非关联  方 | 是 | 已实施 | 2020 年  12 月 10 | 详见公 司指定 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 波容百 新能源 科技股 份有限 公司 | 日 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 日 | 信息披 露媒体 巨潮资 讯网  (www. cninfo.c om.cn)  《关于 公司全 资子公 司完成 出售股 票资产 的公 告》(公 告编 号： 2020-10  1) |

七、主要控股参股公司分析

寸适用口不适用

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：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 |
| 卓翼智造 | 子公司 | 组装生产、销售 网通、移动终端 产品 | 250,000,000.  00 | 1,640,090,47  1.54 | 215,436,872.  95 | 2,328,713,85  7.61 | 5,907,164.41 | -11,096,370.  49 |
| 天津卓达 | 子公司 | 生产、销售网 通、移动终端产 品 | 100,000,000.  00 | 648,793,833.  06 | -97,850,081.  68 | 538,756,084.  27 | -494,578,998  .16 | -507,686,879  .55 |
| 卓翼香港 | 子公司 | 一般商务贸易 | 10万美元 | 60,979,444.9  9 | -50,540,983.  57 | 193,770,932.  17 | -4,731,628.8  5 | 179,536.16 |
| 卓大精密 | 子公司 | 生产、销售塑胶 五金制品、模 具、自动化产品 及设备 | 50,000,000.0  0 | 463,269.40 | -95,482,358.  18 | -741,749.10 | -9,698,815.0  7 | -8,727,264.7  6 |
| 翼丰盛 | 子公司 | 塑胶五金制品 | 20,000,000.0  0 |  |  | 0.00 | -9,699,377.6  6 | -9,799,598.9  8 |
| 中广物联 | 子公司 | 技术开发 | 10,000,000.0  0 | 125,537,594.  78 | 18,182,643.4  1 | 0.00 | -207,694.42 | -207,536.02 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 中广互联 | 子公司 | 技术开发 | 100,000,000.  00 | 365,024,894.  95 | 96,608,926.4  7 | 397,699,983.  35 | -4,056,582.8  3 | -3,818,610.0  2 |
| 卓翼营销 | 子公司 | 一般商务贸易 | 10万美元 | 1,401,232.26 | -40,049,124.  23 | 0.00 | -3,060,319.6  8 | -3,060,319.6  8 |
| 卓华联盛 | 子公司 | 电子产品研发 | 10,000,000.0  0 | 65,594,688.7  9 | -1,630,814.8  6 | 34,969,135.0  7 | -7,360,140.9  3 | -7,392,841.3  6 |
| 翼盛武汉 | 子公司 | 电子产品生产  与销售 | 10,000,000.0  0 | 1,827,289.14 | -813,002.56 | 222,126.26 | -1,150,440.1  0 | -813,002.56 |
| 翼飞投资 | 子公司 | 战略投资 | 100,000,000.  00 | 107,208,538.  42 | 96,712,595.5  5 | 0.00 | -6,741,902.4  3 | -5,206,513.5  6 |
| 卓博机器  人 | 子公司 | 机器人 | 150,000,000.  00 | 71,558,485.5  6 | 70,183,689.8  8 | 1,800,286.70 | -4,860,568.5  3 | -4,857,597.5  5 |

报告期内取得和处置子公司的情况

V适用口不适用

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 公司名称 | 报告期内取得和 处置子公司方式 | 对整体生产经营和业绩的影响 |
| 厦门市卓翼智造科技有限公司 | 投资新设 | 2020年5月成立，截至2020年12月31日未开始经营，对2020 年公司整体生产经营和业绩无影响。 |
| 厦门卓翼光显科技有限公司 | 投资新设 | 2020年11月成立，截至2020年12月31日未开始经营，对  2020年公司整体生产经营和业绩无影响。 |
| 翼盛（武汉）科技有限公司 | 投资新设 | 设立翼盛武汉主要用于电子产品研发、生产与销售。2020年8 月成立，对2020年公司整体生产经营和业绩影响金额为 -1,150,440.10 元。 |
| 翼盛（厦门）科技有限公司 | 投资新设 | 2020年7月成立，截至2020年12月31日未开始经营，对2020 年公司整体生产经营和业绩无影响。 |
| 江西卓翼光显科技有限公司 | 注销 | 2020年6月已注销，对2020年公司整体生产经营和业绩无影 响。 |
| 深圳市翼丰盛科技有限公司 | 破产重整 | 正在进行破产清算，对2020年公司整体生产经营和业绩影响 为-9,699,377.66 元。 |

主要控股参股公司情况说明 无

八、公司控制的结构化主体情况

□适用V不适用

九、公司未来发展的展望

1. **公司现处的行业格局和发展趋势**

电子制造服务行业是以基于电子制造外包服务生产模式为各类电子通信产品和设备提供设计、原料采购、生产制造、售 后服务等整体解决方案的生产制造实体的集合。电子制造服务行业处于产业链中游，服务于直接面向消费者的品牌商。随着 2019年5G商用的进程的开始，5G的发展牵动整个电子制造服务行业的市场容量，为电子制造服务行业的生产发展提供动力 和潜能。据工信部《2020年通信业统计公报》显示，截至2020年年底，我国新建5G基站超60万个，全部已开通5G基站超过 71.8万个，5G网络已覆盖全国地级以上城市及重点县市。5G全面发展的时代渐行渐近，在此背景下，电子制造业处于新旧 动能转换，行业竞争维度切换的关键时期，发展主要推动力逐渐从规模红利转向产业创新和转型增值，产业发展进入“通过 重研发，从低价值环节向高价值环节实质突破”的新阶段。

电子制造服务行业市场化竞争程度高，目前有向头部生产制造厂商集中的趋势。公司作为业内知名的一站式3C、IOT产 品方案提供商和智能制造软硬一体化整体解决方案提供商，主营网络通讯终端、智能硬件、消费电子等产品。公司所处细分 市场概况如下：

1、 网络通讯市场

随着通讯技术的发展，5G技术商用趋向成熟，带来了通信网络、系统和终端设备的升级需求，同时与5G融合的应用场 景不断丰富，也促进了传统网络通讯设备的智能化升级，网络通讯市场对适用于5G技术的新产品、新设备的需求旺盛。

根据《2020年通讯业统计公报》*，*截至2020年底，我国互联网宽带接入端口数量达到9.46亿个，其中光纤接入(FTTH/0) 端口达到8.8亿个，占比由上年末的91.3%提升至93%。三家基础电信企业的固定互联网宽带接入用户总数达4.84亿户，其中 光纤接入(FTTH/O)用户4.54亿户，占比由上年末的92.9%提升到93.9%，远高于全球平均的67.5%。光纤接入速率稳步提升， 截至2020年底，我国100Mbps及以上接入速率的固定互联网宽带接入用户总数达4.35亿户，占固定宽带用户总数的89.9%， 占比较上年末提高4.5个百分点。千兆网络覆盖范围不断扩大，1000Mbps及以上接入速率的用户数达640万户，比上年末净增 553万户。固定宽带的发展为无线终端的发展提供强大基础，随着无线通讯终端适用场景的丰富，为无线通讯设备提供信号 传输的通讯产品如WiF i路由器等设备市场空间进一步打开。

2、 消费电子市场

Strategy Analytics研究报告指出，2021年，全球智能手机出货量将同比反弹6.5%，达到13.8亿部。而Digitimes Research 将2021年全球智能手机出货量的年增长率上调至10〜13%,预计2021年的总出货量将超过14亿部。同时，IDC预计，2021年， 5G智能手机出货量将占全球销量的40%以上，到2025年将增长至69%。

中国信通院发布数据显示，2020年国内市场手机出货量达到了3.08亿部，同比下降20.8%，其中5G手机1.63亿部，相比 2019年5G机型出货量增长显著。2020年，国内智能手机出货量同比下滑，其主要原因是当前处于4G向5G的切换期，4G机型 出货量明显下降，而5G机型渗透率逐渐提升。

随着5G技术的深入发展，消费电子市场将迎来增量发展机会。工信部提出，将鼓励基础电信企业通过套餐升级优惠、 信用购机等举措，促进5G终端消费，加快用户向5G迁移。据公开数据统计，截至2020年12月31日，三大运营商5G套餐用户 数累计已突破3亿。公司智能手机的主要客户为世界知名的品牌商，出货量排名在世界前列，未来公司将通过加大核心技术 研发力度，提高生产技艺，进一步满足客户需求，巩固核心客户的合作关系，并提高公司ODM模式业务比重。

3、 智能硬件产品市场

伴随网络通讯技术的进步，智能化浪潮进一步袭来，智能家居、移动办公、智慧出行、运动健康等各类场景将实现万物 互联、万物智联，智能可穿戴设备则是实现万物智联的重要接口，可穿戴设备不仅仅是一种硬件设备，更是通过软件支持以 及数据交互、云端交互来实现强大的功能。IDC发布《2020年V2全球物联网支出指南》对未来5年的市场进行了预测。IDC 预计，到2024年中国物联网市场支出预计将达到约3000亿美元，未来5年的复合增长率将达到13.0%。2024年，中国占全球 物联网支出的26.7%,超越美国成为全球第一大物联网市场。与全球趋势不同，硬件持续占据中国物联网市场支出的最大比 例，未来五年将保持超过40%的市场占比。可穿戴产品市场发展空间广阔，公司将充分利用自身在智能手表、智能手环等可 穿戴设备智能硬件领域的技术积累和行业口碑，继续深入的技术创新和提升垂直整合能力，驱动未来发展，继续维持与“大 客户”的合作伙伴关系，提供优质的产品服务，并积极开拓新客户扩大公司可穿戴设备的市场份额。

**（二） 公司的发展战略**

公司将坚持以“大制造、大客户、大创新”为核心的经营战略，聚焦主业，提升自动化水平及智能制造能力，切实做好大 客户服务工作，同时增强技术储备，顺应时代发展新趋势及新要求，抓住新兴技术带来的发展机遇及市场红利。

**（三） 公司2021年经营计划**

1、 公司的总体目标

2021年度，公司将聚焦主业，持续提升管理水平，深化与战略客户合作，并重点布局5G周边产品、智能穿戴产品等， 持续优化产品结构及业务结构，退出跛腿业务，深挖潜在利润空间，提升价值链协作水平。

2、 2021年具体发展计划

（1） 整合生产能力，发掘增长动力

2021年，公司将审慎计划生产能力的布局，依托区位理论科学合理规划产地。通过整合现有资源，激发生产活力。同时， 公司将依托自主研发能力，积极推进自动化产线升级，搭载公司自研的MES智慧工厂系统，将科学合理的生产指令直接下 达给全自动生产线，在深厚工业制造技艺的基础上，不断进行自我革新，挖掘内生增长动力，推动公司高速高质增长，进一 步优化公司运营效率及成本管理。

（2） 聚焦制造主业，紧抓核心客户

2020年一季度，公司导入了核心客户的wifi6路由器、5G手机等业务。公司将以此为契机，打造公司5G制造新高地，为 客户提供一站式解决方案，与核心客户紧密互动的同时，不断寻求新的合作机会，培育增长动能，并根据客户需求进行相关 产品迭代研发生产。

（3） 优化管理水平，完善激励体系

随着公司业务规模的扩大，与之匹配的管理水平要求持续提升。2020年公司发生内部工作人员利用职务之便严重违反公 司规章制度的事件。公司高度重视、引以为鉴，2021年，公司将在过往制定的各项优化措施基础上，狠抓落实，确保执行到 位，切实提升公司管理水平。同时，公司也将根据公司发展规划适时推出员工激励计划，健全完善员工绩效考核和激励体制， 科学合理地配置和优化人才结构，充分发挥员工的主观能动性，增强集团凝聚力。

**（四） 可能面对的风险**

1、 宏观经济波动风险

电子制造行业与宏观经济息息相关，2020年初新型冠状病毒肺炎疫情在国内、国际多个国家、地区蔓延，对行业生产、 供应链及终端需求产生诸多影响。随着国内疫情的好转，国内生产及需求快速恢复，但仍面临国际疫情反复和国际贸易形势 的影响。若国内、国际宏观环境发生变化，将直接影响电子消费品的消费水平。

公司将加强与核心客户的互动，参与核心客户的产品设计或合作开发产品，实现资源共享并确保研发技术能符合客户产 品需求，为公司的稳定发展增添压舱石，增强风险抵御能力。

2、 市场风险

公司处于电子制造服务行业，市场化程度高且有向头部集中的趋势，面临着国内外众多知名厂商的激烈竞争，技术上稍 有落后，就可能导致市场份额占比下降等风险。

为此，公司积极加强技术储备，紧跟市场发展趋势，前瞻布局与主营相关的新兴产品及技术，及时响应客户需求，优化 产品结构，持续扩大市场份额，推动公司经营业务的可持续健康发展。

3、 原材料价格波动风险

目前，国际大宗商品价格总体呈上扬态势，并向下游传导。公司作为制造型企业，生产的材料成本受金属价格影响，如 果主要原材料价格出现大幅上涨，而公司无法将增加的成本及时向下游传递，则公司的成本控制和生产预算安排将受到较大 影响，公司将面临营业成本上升、毛利率水平下降的风险，进而可能对公司的盈利能力造成不利影响。

公司将持续关注主要原材料价格的波动，建立供应商战略合作机制，优化升级供应链管理体系，同时根据实际情况，严 格执行风险备料。

4、人力资源风险

3C产品具有技术更新快、产品技术升级频繁、产品生命周期逐渐缩短的特点，随着公司业务规模的扩大以及技术更新 换代的加速，对技术研发及生产人才需求加剧。

在万物互联的智能时代背景下，公司需要不断创新以此提升核心竞争力，人才强企是必要的手段。公司一方面与各大高 校合作，广泛纳贤，同时完善激励和约束机制来留住和吸引高端人才；另一方面加大招聘力度，并实施有奖推荐制度，缓解 用工问题。

十、接待调研、沟通、采访等活动

1、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

寸适用口不适用

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 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 17  日 | 深圳市卓翼科 技股份有限公 司会议室 | 实地调研 | 机构 | 上海混沌投资  （集团）有限公  司等 | 公司基本情况、 业务布局等。 | 详见公司披露于深交 所互动易平台 <http://irm.cninfo.com.c> n/ssessgs/S002369/投 资者关系活动记录表 |
| 2020 年 02 月 16  日 | / | 电话沟通 | 机构 | 华泰证券 | 公司基本情况、 业务布局以及 公司未来业务 增量等。 | 详见公司披露于深交 所互动易平台 <http://irm.cninfo.com.c> n/ssessgs/S002369/投 资者关系活动记录表 |
| 2020 年 05 月 12  日 | 约调研IR小程  序 | 其他 | 其他 | 全体投资者 | 公司在约调研 平台举行了 2019年度网上 业绩说明会，就 投资者关注的 问题进行沟通 交流，如疫情影 响预计何时可 以消除等。 | 详见公司披露于深交 所互动易平台 <http://irm.cninfo.com.c> n/ssessgs/S002369/投 资者关系活动记录表 |

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 V适用口不适用

公司严格按照《关于进一步落实上市公司现金分红有关事项的通知》、《上市公司监管指引第3号一上市公司现金分红》、 公司《章程》等相关文件的要求，并结合公司盈利情况及公司未来发展需要制定公司年度利润分配方案，分红标准和比例明 确、清晰，相关的决策程序和机制完备。2018年，公司制定了《未来三年（2018-2020年）股东回报规划》，并经公司第四 届董事会第二十次会议及2017年度股东大会审议通过，明确了公司2018年-2020年利润分配的具体条件、比例、分配形式等， 健全了有效的股东回报机制。

|  |  |
| --- | --- |
| 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： | 不适用 |

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

1、 公司2018年度利润分配预案：经亚太（集团）会计师事务所（特殊普通合伙）审计，公司2018年度实现的可分配利 润为-9,536.35万元，不满足公司《章程》规定的现金分红条件，同时结合公司未来资金规划，公司董事会拟定2018年度不进 行利润分配，也不进行资本公积金转增股本。

2、 公司2019年度利润分配预案：经亚太（集团）会计师事务所（特殊普通合伙）审计，公司2019年度实现的可分配利 润为4,721.42万元，2019年度，公司以集中竞价方式回购股份9,812,924股，回购总金额为75,252,122.95元，视同现金分红 75,252,122.95元，结合公司未来资金规划，公司董事会拟定2019年度不进行利润分配，也不进行资本公积金转增股本。

3、 公司2020年度利润分配预案：经亚太（集团）会计师事务所（特殊普通合伙）审计，公司2020年度实现的可分配利 润为为-60,286.14万元，不满足公司《章程》规定的现金分红条件，同时结合公司未来资金规划，公司董事会拟定2020年度 不进行利润分配，也不进行资本公积金转增股本。

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 | 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 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 | 现金分红总额 （含其他方 式） | 现金分红总额  （含其他方 式）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 |
| 2020 年 | 0.00 | -602,861,383.30 | 0.00% | 0.00 | 0.00% | 0.00 | 0.00% |
| 2019 年 | 0.00 | 47,214,200.68 | 0.00% | 75,252,122.95 | 159.38% | 75,252,122.95 | 159.38% |
| 2018 年 | 0.00 | -95,363,481.01 | 0.00% | 0.00 | 0.00% | 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V不适用

二、 本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

□适用V不适用

公司计划年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

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

V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 |  |  |  |  |  |  |
| 资产重组时所作承诺 |  |  |  |  |  |  |
| 首次公开发行或再融资时所作承诺 | 李超;深圳市 聚睿投资管 理企业（有限 合伙）;深圳市 上元星晖电 子产业股权 投资基金企 业（有限合 伙）;深圳市中 科祥瑞资本 管理合伙企 业（有限合 伙）；王卫;王 杏才;夏传武 | 股份限售承 诺 | 自深圳市卓 翼科技股份 有限公司 2015年度非 公开发行股 份上市之日 起三十六个 月内本人/本 公司承诺不 转让本次非 公开发行所 认购的股份。 | 2017年03月  17日 | 2020年3月  17日 | 承诺人未有 违反承诺的 情况，该承诺 已于2020年 3月17日履 行完毕。 |
| 魏代英 | 股份限售承 诺 | 自股票上市 之日起36个 月内，不转让 或者委托他 | 2008年03月  28日 | 在其任职期 间及离职后 法规规定的 限售期内，该 | 报告期内，承  诺人未有违 反承诺的情 况，该承诺事 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | 人管理其直 接和间接持 有的公司股 份，也不由公 司收购该部 分股份。前述 限售期满后， 其所持发行 人股份在其 任职期间每 年转让的比 例不超过所 持股份总数 的25%；其所 持发行人股 份在其离职 后法规规定 的限售期内 不转让。 |  | 承诺持续有 效。 | 项正在履行 中。 |
| 胡爱武;魏代 英 | 关于同业竞 争、关联交 易、资金占用 方面的承诺 | 本人及本人 近亲属在本 人任职期间 及离职后半 年内，不从事 自营或为他 人经营与公 司同类的业 务，也不从事 与公司利益 发生冲突的 对外投资。 | 2008年03月  03日 | 在其任职期 间及离职后 半年内有效。 | 报告期内。承  诺人未有违 反承诺的情 况，该承诺正 在履行中。 |
| 夏传武 | 关于同业竞 争、关联交 易、资金占用 方面的承诺 | 1、本人将不 在中国境内 外以任何方 式直接或间 接从事或参 与任何与公 司相同、相似 或在商业上 构成任何竞 争的业务及 活动，或拥有 与公司存在 竞争关系的 | 2008年03月  28日 | 在作为公司 实际控制人 期间，该承诺 持续有效。 | 报告期内，承  诺人未有违 反承诺的情 况，该承诺正 在履行中。 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | 任何经济实 体、机构、经 济组织的权 益，或以其他 任何形式取 得该经济实 体、机构、经 济组织的控 制权，或在该 经济实体、机 构、经济组织 中担任高级 管理人员或 核心技术人 员。2、本人 在作为公司 实际控制人 期间，本承诺 持续有效。3、 本人愿意承 担因违反上 述承诺而给 公司造成的 全部经济损 失。 |  |  |  |
| 刘宇宽 | 关于同业竞 争、关联交 易、资金占用 方面的承诺 | 本人及本人 近亲属在本 人任职期间 及离职后半 年内，不从事 自营或为他 人经营与公 司同类的业 务，也不从事 与公司利益 发生冲突的 对外投资。 | 2008年03月  28日 | 在其任职期 间及离职后 半年内有效 | 报告期内，承  诺人未有违 反承诺的情 况，该承诺正 在履行中。 |
| 陈新民、程 利、程文、董 海军、冯健、 李超、李彤 彤、田昱、王 杏才、魏代 英、魏敢、夏 | 其他承诺 | 若税收主管 部门对股份 公司2005年1 月1日至本次 公开发行完 成之日期间 已经享受的 | 2009年02月  22日 | 长期有效 | 报告期内，承  诺人未有违 反承诺的情 况，该承诺正 在履行中。 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 传武、袁军、 周鲁平、周诗 红 |  | 企业所得税 减免款进行 追缴，将以现 金方式，按股 份公司本次 公开发行A 股前的持股 比例，全额承 担股份上述 期间应补交 的税款及因 此所产生的 所有相关费 用。 |  |  |  |
| 股权激励承诺 |  |  |  |  |  |  |
| 其他对公司中小股东所作承诺 |  |  |  |  |  |  |
| 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V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V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V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

V适用口不适用

1. **重要会计政策变更**

（1）执行新收入准则导致的会计政策变更

财政部于2017年发布了《企业会计准则第14号——收入（2017年修订）》（财会〔2017〕 22号），要求境内上市企业 自2020年1月1日起执行。

经本公司第五届董事会第三次会议于2020年4月28日决议通过，本公司于2020年1月1日起开始执行新收入准则。

本公司追溯应用新收入准则，但对于分类和计量（含减值）涉及前期比较财务报表数据与新收入准则不一致的，本公 司选择不进行重述。因此，对于首次执行该准则的累积影响数，本公司调整2020年年初留存收益或财务报表其他相关项目金 额，2019年度的财务报表未予重述。

执行新收入准则对本公司的主要变化和影响如下：

a.对合并财务报表的影响

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 2019年12月31日（变更前） | 重分类 重新计量 | 2020年1月1日（变更 后） |
| **流动负债：** | | | |
| **预收账款** | 8,706,534.66 |  |  |
| 减：转出至 合同负债 |  | 6,574,983.83 |  |
| 转出至其他 流动负债 |  | 660,222.83 |  |
| 按新收入准 则列示的余 额 |  |  | 1,471,328.00 |
|  | | | |
| **合同负债** |  |  |  |
| 加：自预收  账款转入 | —— | 6,574,983.83 | —— |
| 按新收入准 则列示的余 额 | \_ | \_ | 6,574,983.83 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **其他流动负** 一  **债** | | |
| 加：自预收  账款转入 | \_ | 660,222.83 — |
| 按新收入准 则列示的余 额 | \_ | — 660,222.83 |
| a.对母公司财务报表的影响 | |  |
| 项目 | 2019年12月31日 | 重分类 重新计量 2020年1月1日 |

（变更前） （变更后）

**流动负债:**

|  |  |
| --- | --- |
| **预收账款** | 3,748,951.92 |
| 减：转出至合同负债 | — 3,317,656.57 — |
| 转出至其他流动负债 | — 431,295.35 — |
| 按新收入准则列示的余额 | 一 一 |
|  | |
| **合同负债** | — |

|  |  |
| --- | --- |
| 加：自预收账款转入 一 3,317,656.57 | |
| 按新收入准则列示的余额 | 3,317,656.57 |
|  | |
| **其他流动负债** |  |
| 加：自预收账款转入 | — 431,295.35 — |
| 按新收入准则列示的余额 | — — 431,295.35 |

1. **重要会计估计变更**

本报告期公司主要会计估计未发生变更。

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V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

V适用口不适用

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 子公司名称 | 子公司类型 | 级次 | 持股比例 | 表决权比例 | 变更原因 |
| 厦门市卓翼智造科技有限公司 | 全资子（孙） 公司 | 三级 | 100% | 100% | 投资新设 |
| 厦门卓翼光显科技有限公司 | 全资子（孙） 公司 | 三级 | 100% | 100% | 投资新设 |
| 翼盛（武汉）科技有限公司 | 全资子（孙） 公司 | 二级 | 100% | 100% | 投资新设 |
| 翼盛（厦门）科技有限公司 | 全资子（孙） 公司 | 二级 | 100% | 100% | 投资新设 |
| 江西卓翼光显科技有限公司 | 全资子公司 | 一级 | 100% | 100% | 注销 |
| 深圳市翼丰盛科技有限公司 | 控股子公司 | 二级 | 51% | 51% | 破产重整 |

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 | 亚太（集团）会计师事务所（特殊普通合伙） |
| 境内会计师事务所报酬（万元） | 95 |
| 境内会计师事务所审计服务的连续年限 | 4 |
| 境内会计师事务所注册会计师姓名 | 周英、林丹妮 |
| 境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限 | 3 |
| 境外会计师事务所名称（如有） | 无 |

|  |  |
| --- | --- |
| 境外会计师事务所报酬（万元）（如有） | 0 |
| 境外会计师事务所审计服务的连续年限（如有） | 无 |
| 境外会计师事务所注册会计师姓名（如有） | 无 |
| 境外会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限（如有） | 无 |

当期是否改聘会计师事务所

□是V否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

□适用V不适用

十、年度报告披露后面临退市情况

□适用V不适用

十一、破产重整相关事项

V适用口不适用

2018年11月15日，杨北盈向宝安区法院起诉本公司下属孙公司深圳市翼丰盛科技有限公司（以下简称"翼丰盛公司”）， 法院一审二审均判决翼丰盛败诉。尔后，杨北盈向法院申请强制执行，2020年7月13日，法院作出执行裁定，裁定在将设备 拍卖所得价款2,170,878.00元，扣除执行费用后，划给杨北盈2, 077,782.00元,翼丰盛公司无其它财产可供执行，裁定终结本 次执行。

2020年8月28日，法院根据杨北盈的申请将翼丰盛公司移交破产清算审查，2020年11月14日法院裁定正式受理。现翼丰 盛公司已进行破产程序，有关资产、账册、印章等已正式移交破产管理人。目前，管理人召开了两次书面债权人会议，主要 就是否追究股东出资责任及其它事项进行了表决。

十二、重大诉讼、仲裁事项

V 适用 □ 不适用

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 诉讼（仲裁）基本情 况 | 涉案金额（万 元） | 是否形成预计 负债 | 诉讼（仲裁） 进展 | 诉讼（仲裁）审理  结果及影响 | 诉讼（仲裁）判 决执行情况 | 披露日期 | 披露索引 |
| 深圳丰盛真空技术 有限公司因买卖合 同纠纷起诉翼丰 盛、卓大精密、卓 翼科技要求支付剩 余设备款 | 609.89 | 否 | 一审判决 翼丰盛支 付600万设 备款给丰 盛真空，并 按照中国 人民银行 同期贷款 利率\*130% 自2018年8 月14日计 算至清偿 | 二审法院维持了 一审判决，翼丰 盛需向丰盛真空 支付600万设备 款，并按照中国 人民银行同期贷 款利率\*130%自 2018 年 8 月 14 日计算至清偿 日。 | 因翼丰盛已无 可供执行的财 产，宝安区法院 裁定终结本次 执行。丰盛真空 以翼丰盛未履 行执行判决，无 财产可供执行， 卓大精密为翼 丰盛股东为由， 要求追加卓大 精密为被执行 |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | 日；驳回丰 盛真空要 求卓大精 密、卓翼科 技承担责 任的诉求。 翼丰盛不 服法院一 审判决提 起上诉，二 审法院维 持了一审 判决。翼丰 盛提起再 审，目前尚 未收到裁 定。丰盛真 空已于 2020年3月 向法院申 请强制执 行。 |  | 人，被法院裁定 驳回。 |  |  |
| 深圳丰盛真空技术 有限公司因合同纠 纷起诉翼丰盛要求 支付代付款 | 112.98 | 否 | 一审判决 翼丰盛支 付丰盛真 空垫付款 96.78万元 及违约金  （月利  2%），律师 费2万元及 担保费 2000元。翼 丰盛不服 一审判决 上诉。二审 法院认为 一审法院 认定事实 不清，裁定 案件发回 重审。一审 法院重审 已于2020 | 丰盛真空已撤 诉，已结案。 | 不涉及 |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | 年4月7日 开庭，开庭 后对方撤 诉。 |  |  |  |  |
| 杨北盈因房屋租赁 合同纠纷起诉翼丰 盛、卓大精密、卓 翼科技要求支付租 金、场地占用费、 没收押金 | 113.62 | 否 | 一审判决 翼丰盛向 杨北盈支 付租金 540,871.2 元及利息； 搬离物业， 并按 9,014.52 元/ 天支付占 地使用费； 没收押金 人民币54 万元；支付 变压器维 修费16,622 元，驳回了 杨北盈要 求卓大精 密、卓翼科 技承担责 任的诉求。  翼丰盛不 服法院一 审判决，提 起上诉，二 审法院维 持了一审 判决。 | 二审法院维持了 一审判决。翼丰 盛需向杨北盈支 付租金540,871.2 元及利息；搬离 物业，并按 9,014.52元/天支 付占地使用费； 没收押金人民币 54万元；支付变 压器维修费 16,622 元。 | 法院已将翼丰 盛设备拍卖，得 款217万余元， 扣除相关费用 后，全部划给了 杨北盈，未履行 金额 3,677,620 元，7月15日 已终结本次执 行。杨北盈以翼 丰盛无法履行 到期债务（未履 行金额 3,677,620 元）， 资不抵债为由 申请翼丰盛破 产，法院裁定受 理。翼丰盛已将 资产、账册、印 章移交破产管 理人。 |  |  |
| 卓翼科技因深圳市 中兴康讯有限公司 拖欠货款申请仲裁 | 204.91 | 否 | 仲裁裁决 中兴康讯 于裁决生 效之日起 60天内向 卓翼科技 支付人民 币 1,706,752.2 4元货款及 利息、律师 | 仲裁裁决中兴康 讯于裁决生效之 日起60天内向卓 翼科技支付人民 币 1,706,752.24 元货款及利息、 律师费人民币 70,000元、仲裁 费 50,540 元。 | 已结案，中兴康 讯已按照生效 仲裁裁决书履 行了全部的付 款义务。 |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | 费人民币  70,000 元、  仲裁费  50,540 元。 |  |  |  |  |
| 上海骁通智能科技 有限公司因卓翼智 造未支付货款申请 仲裁 | 144.83 | 否 | 因上海骁 通开发的 软件存在 问题，给卓 翼智造造 成了损失， 卓翼智造 扣留了上 海骁通货 款人民币 1,344,700 元，上海骁 通提起仲 裁，要求卓 翼智造支 付货款及 利息。案件 已于6月17 日开庭。 | 仲裁裁决支持了 上海骁通请求， 驳回卓翼智造反 请求，上海骁通 放弃了 4.5万元 的软件款。 | 已结案，卓翼智 造已按照生效 仲裁裁决书履 行了全部的付 款义务。 |  |  |
| 卓翼智造因网心科 技拖欠货款一案提 起诉讼 | 402.94 | 否 | 卓翼智造 要求网心 科技支付 货款 5,749,444.8 0元，在诉 讼过程中 网心支付 了 172 万 元，卓翼智 造变更诉 讼请求为 4,029,444.8 0元。 | 双方达成和解 | 网心科技分两 批支付所有货 款，并承担诉讼 费和保全费用。  已履行完毕。 |  |  |
| 瑞亿科技要求卓翼 智造支付租金提起 仲裁 | 385.46 | 否 | 瑞亿科技 要求卓翼 智造支付 租金 3,854,370.9  0元，违约 | 双方达成和解 | 卓翼智造已向 瑞亿科技支付 各项费用总计 为 3,783,848.73 元，瑞亿撤裁， 已结案。 |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | 金  271,146.91 |  |  |  |  |
| 卓翼科技诉丰盛真 空、浙商财保错误 保全损害赔偿 | 45 | 否 | 卓翼科技 要求丰盛 真空、浙商 财保承担 错误保全 损失45万 余元 | 已开庭，尚未收  到判决 | 不涉及 |  |  |
| Medion AG 就要 求卓翼科技支付为 其代工产品质量问 题的赔偿向法院提 起诉讼 | 6,834.99 | 是 | Medion  AG诉求卓 翼科技赔 偿其金额 为人民币 68,349,893.  00元 | 受理中，尚未收 到开庭通知 | 不涉及 | 2021年03月  17日 | 披露媒体：  《证券时  报》、《中国 证券报》及巨 潮资讯网；公 告编号：  2021-022、  2021-023 |

十三、处罚及整改情况

寸适用口不适用

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 名称/姓名 | 类型 | 原因 | 调查处罚类型 | 结论（如有） | 披露日期 | 披露索引 |
| 深圳市卓翼科技 股份有限公司 | 其他 | 公司治理不完善、财 务核算不规范、信息 披露不准确 | 其他 | 责令改正 | 2020年09月10日 | 巨潮资讯网  （[www.cninfo.co](http://www.cninfo.co) m）《关于收到深 圳证监局行政监 管措施决定书的 公告》（公告编 号：2020-069） |
| 夏传武 | 控股股东 | 公司治理不完善、财 务核算不规范、信息 披露不准确 | 其他 | 警示函 |  |  |
| 陈新民 | 董事 | 公司治理不完善、财 务核算不规范、信息 披露不准确 | 其他 | 警示函 |  |  |
| 昌智 | 其他 | 公司治理不完善、财 务核算不规范、信息 披露不准确 | 其他 | 警示函 |  |  |
| 魏代英 | 其他 | 公司治理不完善、信 息披露不准确 | 其他 | 警示函 |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 曾兆豪 | 其他 | 财务核算不规范 | 其他 | 警示函 |  |  |
| 谢从雄 | 高级管理人 员 | 财务核算不规范 | 其他 | 警示函 |  |  |

整改情况说明

V适用口不适用

公司于2020年9月9日收到深圳监管局下发的《行政监管措施决定书》（[2020]156号），收到《行政 监管措施决定书》后，公司高度重视，立即向公司全体董事、监事、高级管理人员及相关关联方进行了通 报、传达，针对有关问题召开专题会议，按照《中华人民共和国公司法》、《中华人民共和国证券法》、 《上市公司信息披露管理办法》等法律、法规及规范性文件及《公司章程》的要求，对相关事项进行全面 自查，深入分析问题原因，制定切实可行整改方案，明确整改责任人和整改时间，落实整改措施。具体内 容详见公司2020年10月14日披露于巨潮资讯网（www.cninfo.com. cn）及《证券时报》、《中国证券报》 的《关于深圳证监局对公司采取责令改正措施决定的整改报告》（公告编号：2020-089）。

十四、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

V适用口不适用

公司控股股东、实际控制人夏传武先生因涉嫌操纵证券市场罪，被宁波市公安局冻结其持有公司的全部股份97,317,172 股，并于2020年10月28日被宁波市公安局执行逮捕，相关事项尚待公安机关进一步调查。具体内容详见公司分别于2020年4 月28日、2020年10月30日披露于巨潮资讯网（www.cninfo.com）的《关于控股股东、实际控制人股份被司法冻结的公告》（公 告编号：2020-019）、《关于实际控制人被逮捕的公告》（公告编号：2020-098）。

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

V适用口不适用

**一、2017年股票期权与限制性股票激励计划**

**（一）股票期权与限制性股票激励计划的实施**

经公司2017年第二次临时股东大会审议批准，公司实施了股票期权与限制性股票激励计划，并于2017年12月8日完成了 股票期权的授予登记和限制性股票的上市工作，具体情况如下：

1、 股票期权的授予情况

（1） 期权代码：037758；

（2） 期权简称：卓翼JLC1；

（3） 授予日：2017年10月25日；

（4） 授予股票期权登记完成时间：2017年12月8日；

（5） 股票来源：股票期权激励计划的股票来源为公司向激励对象定向发行公司A股普通股；

（6） 行权价格：股票期权的行权价格为每份8.85元；

（7） 授予数量：股票期权激励计划的激励对象为148人，共授予1151.7万份股票期权；

（8） 行权安排：本次激励计划授予的股票期权有效期为48个月，等待期为股票期权授予登记完成之日起12个月，等待 期满后分3期行权。

2、 限制性股票的授予情况

（1） 授予日：2017年10月25日；

（2） 上市日：2017年12月8日；

（3） 股票来源：限制性股票激励计划涉及的标的股票来源为公司向激励对象定向发行公司A股普通股；

（4） 授予价格：限制性股票的授予价格为每股4.43元；

（5） 授予数量：限制性股票激励计划的激励对象为13人，授予数量为427万股限制性股票；

（6） 解除限售安排：本次激励计划授予限制性股票锁定期为限制性股票授予登记完成之日起12个月，锁定期满后分三 批解锁。

具体内容详见《深圳市卓翼科技股份有限公司2017年股票期权与限制性股票激励计划（草案）》、《关于调整2017年 股票期权与限制性股票激励计划激励对象名单及授予数量的公告》、《关于向2017年股票期权与限制性股票激励计划激励 对象授予股票期权与限制性股票的公告》、《关于2017年股票期权与限制性股票激励计划之限制性股票授予登记完成的公 告》、《关于2017年股票期权与限制性股票激励计划之股票期权授予登记完成的公告》，分别刊登于2017年9月21日、2017 年10月26日、2017年12月7日、2017年12月8日的《证券时报》、《中国证券报》及巨潮资讯网（htpp:〃www.cninfo.com.cn）。

**（二） 注销部分股票期权及回购注销部分限制性股票的情况**

经公司第四届董事会第二十次会议及第四届监事会第十五次会议审议，并经2017年度股东大会批准，同意根据公司《2017 年股票期权与限制性股票激励计划（草案）》的相关规定，注销部分股票期权及回购注销部分限制性股票，并依法办理注销 手续，具体情况如下：

1、回购原因

（1） 业绩未达标

根据《股权激励计划（草案）》，第一期行权/解锁条件为：与2016年归属于母公司股东的净利润为基数相比，2017年 剔除股权激励影响后归属于母公司股东的净利润的增长率不低于108.33%。根据亚太（集团）会计师事务所（特殊普通合伙） 出具的亚会A审字[2018]0115号《审计报告》，2017年剔除股权激励影响后归属于母公司股东的净利润为2,471.71万元，较2016 年度增长率为46.95%，未达到股权激励计划规定的第一期行权/解锁条件。根据公司股权激励计划，公司应将获授股票期权 及限制性股票总额的各25%进行注销/回购注销。

（2） 激励对象不再符合公司激励条件

原激励对象黄杰等6人因离职等原因已不符合激励条件，公司将按照《股权激励计划（草案）》对应条款规定，对上述 人员尚未行权的股票期权进行注销。

2、 注销/回购注销数量

此次注销/回购注销的数量：原激励对象黄杰等6人因离职等原因已不符合激励条件，对前述人员尚未行权的24.4万份股 票期权进行注销。其余激励对象因公司2017年度业绩未达到第一期行权/解锁条件，对其尚未行权/解锁的281.825万份股票期 权及106.75万股限制性股票进行注销/回购注销。共计注销306.225万份股票期权及106.75万股限制性股票。其中，本次回购的 限制性股票占公司总股本581,039,204股的0.1837%。

3、 回购注销价格

此次回购限制性股票的价格：本次回购价格与向激励对象授予限制性股票的授予价格一致，为4.43元/股。

4、 本次注销/回购注销对公司的影响

（1） 本次回购注销部分限制性股票后，公司总股本由581,039,204股调整为579,971,704股；

（2） 本次注销/回购注销部分股票期权及限制性股票事项不会对公司的经营业绩产生重大影响，也不会影响公司管理团 队的勤勉尽责。公司管理团队将继续认真履行工作职责，提升公司综合实力，全力以赴为全体股东创造最大价值。

5、 截止2018年7月3日，公司已在中登证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理完成了回购注销手续。

具体内容详见《关于注销部分股票期权及回购注销部分限制性股票的公告》、《关于部分股票期权注销和部分限制性股 票回购注销完成的公告》，分别刊登于2018年4月25日、2018年7月4日的《证券时报》、《中国证券报》及巨潮资讯网

（htpp://www.cninfo.com.cn）e

**（三） 注销部分股票期权及回购注销部分限制性股票的情况**

经公司第四届董事会第三十三次会议及第四届监事会第二十二次会议审议，并经2019年第一次临时股东大会批准，同意 根据公司《2017年股票期权与限制性股票激励计划（草案）》的相关规定，注销部分股票期权及回购注销部分限制性股票， 并依法办理注销手续，具体情况如下：

1、回购原因

激励对象不再符合公司激励条件

原激励对象梅龙根、万健、舒传生、田朝龙、李伟等47人因离职等原因已不符合激励条件，公司将按照《股权激励计划 （草案）》对应条款规定，对上述人员尚未行权的股票期权及已获授但尚未解锁的限制性股票进行注销。

2、 注销/回购注销数量

此次注销/回购注销的数量：原激励对象梅龙根、万健、舒传生、田朝龙、李伟等47人因离职等原因已不符合激励条件， 对前述人员尚未行权的199.5万份股票期权进行注销；对前述人员尚未解锁的76.5万股限制性股票进行回购注销，占公司此次 回购注销前总股本的0.13%。

3、 回购注销价格

此次回购限制性股票的价格：由于公司实施了2017年年度权益分派方案，对限制性股票回购价格进行了相应调整，本次 回购价格为调整后的价格4.37元/股。

4、 本次注销/回购注销对公司的影响

（1） 本次回购注销部分限制性股票后，公司总股本由579,971,704股调整为579,206,704股；

（2） 本次注销/回购注销部分股票期权及限制性股票事项不会对公司的经营业绩产生重大影响，也不会影响公司管理团 队的勤勉尽责。公司管理团队将继续认真履行工作职责，提升公司综合实力，全力以赴为全体股东创造最大价值。

5、 截止2019年5月22日，公司已在中登证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理完成了注销/回购注销手续。

具体内容详见《关于注销部分股票期权及回购注销部分限制性股票的公告》、《关于部分股票期权注销完成的公告》、 《关于部分限制性股票回购注销完成的公告》，分别刊登于2019年1月4日、2019年5月17日、2019年5月23日的《证券时报》、 《中国证券报》及巨潮资讯网（htpp://www.cninfo.com.cn）e

**（四）注销部分股票期权及回购注销部分限制性股票的情况**

经公司第四届董事会第三十七次会议及第四届监事会第二十七次会议审议，并经2018年度股东大会批准，同意根据公司 《2017年股票期权与限制性股票激励计划（草案）》的相关规定，注销部分股票期权及回购注销部分限制性股票，并依法办 理注销手续，具体情况如下：

1、回购原因

（1） 业绩未达标

根据《股权激励计划（草案）》，第二期行权/解锁条件为：与2016年归属于母公司股东的净利润为基数相比，2018年 剔除股权激励影响后归属于母公司股东的净利润的增长率不低于495.24%。根据亚太（集团）会计师事务所（特殊普通合伙） 出具的审计报告，2018年剔除股权激励影响后归属于母公司股东的净利润为-10,156.20万元，较2016年度增长率为-703.82%, 未达到股权激励计划规定的第二期行权/解锁条件。根据公司股权激励计划，公司应将获授股票期权及限制性股票总额的各 40%进行注销/回购注销。

（2） 激励对象不再符合公司激励条件

原激励对象宋祥林、欧辉生、郭环环、陈长庆4人因离职等原因已不符合激励条件，公司将按照《股权激励计划（草案）》 对应条款规定，对上述人员尚未行权的股票期权进行注销。

2、 注销/回购注销数量

此次注销/回购注销的数量：原激励对象宋祥林、欧辉生、郭环环、陈长庆4人因离职等原因已不符合激励条件，对前述 人员尚未行权的19.5万份股票期权进行注销。其余激励对象因公司2018年度业绩未达到第二期行权/解锁条件，对其尚未行权 /解锁的334.12万份股票期权及130万股限制性股票进行注销/回购注销。共计注销353.62万份股票期权及130万股限制性股票。 其中，本次回购的限制性股票占公司总股本579,206,704股的0.2244%。

3、 回购注销价格

此次回购限制性股票的价格：由于公司实施了2017年年度权益分派方案，对限制性股票回购价格进行了相应调整，本次 回购价格为调整后的价格4.37元/股。

4、 本次注销/回购注销对公司的影响

（1） 本次回购注销部分限制性股票后，公司总股本由579,206,704股调整为577,906,704股；

（2） 本次注销/回购注销部分股票期权及限制性股票事项不会对公司的经营业绩产生重大影响，也不会影响公司管理团 队的勤勉尽责。公司管理团队将继续认真履行工作职责，提升公司综合实力，全力以赴为全体股东创造最大价值。

5、截止2019年8月12日，公司已在中登证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理完成了注销/回购注销手续。具体内 容详见《关于注销部分股票期权及回购注销部分限制性股票的公告》、《关于部分股票期权注销完成的公告》、《关于部分 限制性股票回购注销完成的公告》，分别刊登于2019年4月23日、2019年8月7日、2019年8月13日的《证券时报》、《中国证 券报》及巨潮资讯网（htpp://www.cninfo.com.cn）e

**（五）注销部分股票期权及回购注销部分限制性股票的情况**

经公司第五届董事会第三次会议及第五届监事会第三次会议审议，并经2019年度股东大会批准，同意根据公司《2017 年股票期权与限制性股票激励计划（草案）》的相关规定，注销部分股票期权及回购注销部分限制性股票，并依法办理注销 手续，具体情况如下：

1、 回购原因

（1）业绩未达标

根据《股权激励计划（草案）》，第三期行权/解锁条件为：与2016年归属于母公司股东的净利润为基数相比，2019年 剔除股权激励影响后归属于母公司股东的净利润的增长率不低于792.86%。根据亚太（集团）会计师事务所（特殊普通合伙） 出具的《审计报告》，2019年剔除股权激励影响后归属于母公司股东的净利润为4,477.68万元，较2016年度增长率为166.21%, 未达到股权激励计划规定的第三期行权/解锁条件。根据公司股权激励计划，公司应将获授股票期权及限制性股票总额的各 35%进行注销/回购注销。

2、 注销/回购注销数量

全体激励对象因公司2019年度业绩未达到第三期行权/解锁条件，对其尚未行权/解锁的292.355万份股票期权及113.75万 股限制性股票进行注销/回购注销。共计注销292.355万份股票期权及113.75万股限制性股票。其中，本次回购的限制性股票 占公司总股本577,906,704股的0.1968%。

3、 回购注销价格

此次回购限制性股票的价格：由于公司实施了2017年年度权益分派方案，对限制性股票回购价格进行了相应调整，本次 回购价格为调整后的价格4.37元/股。

4、 本次注销/回购注销对公司的影响

（1） 本次回购注销部分限制性股票后，公司总股本由577,906,704股调整为576,769,204股；

（2） 本次注销/回购注销部分股票期权及限制性股票事项不会对公司的经营业绩产生重大影响，也不会影响公司管理团 队的勤勉尽责。公司管理团队将继续认真履行工作职责，提升公司综合实力，全力以赴为全体股东创造最大价值。

5、 截止2020年7月31日，公司已在中登证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理完成了注销/回购注销手续。具体内 容详见《关于注销部分股票期权及回购注销部分限制性股票的公告》、《关于部分股票期权注销完成的公告》、《关于部分 限制性股票回购注销完成的公告》，分别刊登于2020年4月30日、2020年7月30日、2020年7月31日的《证券时报》、《中国 证券报》及巨潮资讯网（htpp://www.cninfo.com.cn）。

十六、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

寸适用口不适用

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 关联交易  方 | 关联关 系 | 关联交 易类型 | 关联交 易内容 | 关联交 易定价 原则 | 关联交 易价格 | 关联交 易金额  （万 元） | 占同类 交易金 额的比 例 | 获批的 交易额 度（万 元） | 是否超 过获批 额度 | 关联交 易结算 方式 | 可获得 的同类 交易市 价 | 披露日 期 | 披露索  引 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 深圳市深 创谷技术 服务有限 公司 | 持有该 公司 24.44% 的股 权，且 公司监 事夏艳 华女 士、胡 爱武分 别为深 创谷董 事、监 事 | 采购商 品接受 劳务 | 接受劳  务 | 市场定  价 | 依据市 场公允 价格 | 266.7 | 0.21% | 266.7 | 否 | 现金结  算 | 266.7 |  | 不适用 |
| 深圳市深 创谷技术 服务有限 公司 | 持有该 公司 24.44% 的股 权，且 公司监 事夏艳 华女 士、胡 爱武分 别为深 创谷董 事、监 事 | 销售商 品提供 劳务 | 销售商 品提供 劳务 | 市场定  价 | 依据市 场公允 价格 | 24.02 | 0.01% | 24.02 | 否 | 现金结  算 | 24.02 |  | 不适用 |
| 深圳市优 鹰科技有 限公司 | 该公司 与本公 司受同 一控制 人控制 | 销售商 品提供 劳务 | 销售商 品提供 劳务 | 市场定  价 | 依据市 场公允 价格 | 1.24 | 0.00% | 1.24 | 否 | 现金结  算 | 1.24 |  | 不适用 |
| 合计 | | | | -- | -- | 291.96 | -- | 291.96 | -- | -- | -- | -- | -- |
| 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） | | | | 不适用 | | | | | | | | | |
| 交易价格与市场参考价格差异较大 的原因（如适用） | | | | 不适用 | | | | | | | | | |

2、 资产或股权收购、出售发生的关联交易

□适用V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V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V不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、 其他重大关联交易

□适用V不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

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V不适用

公司报告期不存在托管情况。

（2） 承包情况

□适用V不适用

公司报告期不存在承包情况。

（3） 租赁情况

V适用口不适用

租赁情况说明

（1）本公司与深圳英特利投资有限公司（以下简称“英特利投资”）签订房屋租赁，合同约定：英特利投资将位于松岗同富 裕工业区的1#、2#、3#厂房和4#、5#宿舍出租给公司使用，总面积101,337.14平方米。2010年7月1日至2014年6月30日每月租 金为人民币1,013,371.40元、2014年7月1日至2018年6月30日每月租金为人民币1,064,039.97元、2018年7月1日至2019年2月28 日每月租金为人民币1,164,157.8元,2019年3月1日至2022年6月30日每月租金为人民币1,172,803.86元。2015年1月16日，签订 补充协议：自2015年1月1日起，原协议的一方承租主体由深圳市卓翼科技股份有限公司变更为深圳市卓翼智造有限公司（以 下简称“卓翼智造”），原协议中约定的全部义务及责任均由卓翼智造承担。

（2） 本公司与深圳市同裕洋实业有限公司（以下简称“同裕洋实业”）签订宿舍租赁合同，合同约定：同裕洋实业将位于 深圳市宝安区松岗街道同富裕工业园兴隆路3号建筑面积5,920.14平方米的宿舍出租给公司作为宿舍使用，2013年10月1日至 2015年3月31日每月租金为人民币82,881.96元、2015年4月1日至2019年3月31日每月租金为人民币87,026.06元、2019年4月1

日至2023年3月31日每月租金人民币91,236.56元。2018年5月1日至2021年4月30日，同裕洋实业将位于深圳市宝安区燕罗街道 塘下涌同富裕工业园兴隆路3号B号宿舍1幢共7层，门卫室及配电房三项物业建筑面积共6,408.74平方米出租给本公司，2018 年5月1日起至2018年10月31日每月租金为人民币102,539.84元,2018年11月1日至2021年4月30日每月租金为人民币128,174.80 元。2018年8月1日起至2023年7月31日，同裕洋实业将深圳市宝安区燕罗街道塘下涌同富裕工业园安润路2号C栋宿舍5层、D 栋宿舍5层及门卫室1层，建筑面积共计9,067.96平方米出租给本公司，从2 018年8月1日至2021年7月31日每月租金为人民币 181,359.20元，2021年8月1日至2023年7月31日每月租金为199,495.12元。2020年2月1日起，同裕洋实业将位于深圳市宝安区 燕罗街道同富裕工业园松塘路41号4楼厂房及A栋宿舍出租给公司使用，面积共计6,811.25平方米，租赁期限2020年2月1日至 2024年4月30日，其中2020年2月1日至2023年1月31日，每月租金178,356.43元；2023年2月1日至2024年4月30日，每月租金 196,192.07元。2020年4月1日起，同裕洋实业将位于深圳市宝安区燕罗街道同富裕工业园松塘路41号3楼厂房出租给公司使用， 面积共计4,037.59平方米，租赁期限2020年4月1日至2024年4月30日，其中2020年4月1日至2023年3月31日，每月租金100,939.75 元；2023年4月1日至2024年4月30日，每月租金111,033.73元。

（3） 2016年1月20日本公司与方俊基签订房屋租赁合同，合同约定：方俊基将其从深圳市平山实业股份有限公司处承租 的位于深圳市南山区桃源街道平山民企工业区第5栋1-6楼厂房整体出租给本公司使用，总面积13,908.60平方米。租赁期限为 2016年5月1日至2028年4月30日，其中免租期为两个月。2016年5月1日至2016年9月30日每月租金为人民币1,070,796.72元。 2016年10月19日，本公司在原合同基础上签订补充协议，自2016年10月1日起将该物业分租给深圳市深创谷技术服务有限公 司（以下简称“深创谷”）2,976.65平方米，每月房租由各方单独支付给方俊基，本公司租赁面积变更为10,931.95平方米。其中 2016年10月1日至2017年3月31日每月租金为842,416.07元，2017年4月1日至2017年5月31日每月租金为751,161.63元，2017年6 月1日至2017年6月30日每月租金为701,161.63元，2017年7月1日至2017年8月31日每月租金为851,161.63元。2017年9月5日， 本公司在原合同基础上签订补充协议，自2017年9月1日起将该物业分租给深圳市优鹰科技有限公司527.30平方米，每月房租 由各方单独支付给方俊基，本公司租赁面积变更为10,404.66平方米。其中2017年9月1日至2018年4月30日每月租金为 810,106.63元，2018年5月1日至2020年3月31日每月租金为867,956.27元。2020年3月25日，本公司与方俊基、深创谷签订房屋 合同变更协议书，因生产经营需要，自2020年4月1日起将分租给深创谷的2,976.65平方米的租赁房屋收回，对应房租由本公 司直接支付给方俊基，本公司租赁面积变更为13,381.31平方米。其中2020年4月1日至2020年4月30日每月租金为1,116,268.41 元，2020年5月1日至2022年4月30日每月租金为1,190,669.23元，2022年5月1日至2024年4月30日每月租金为1,265,069.04元， 2024年5月1日至2026年4月30日每月租金为1,339,602.95元，2026年5月1日至2028年4月30日每月租金为1,414,002.76元。

（4） 本公司与深圳市嘉恒投资有限公司（以下简称“嘉恒投资”）签订宿舍租赁合同，合同约定：嘉恒投资将位于深圳市 宝安区松岗街道塘下涌同富路10嘉恒工业园3号建筑面积2,669.65平方米的宿舍整栋出租给本公司作为宿舍使用，使用期限 2016年6月20日至2021年6月19日，租金每月人民币44,049.22元。2018年12月1日至2021年11月30日嘉恒投资将深圳市宝安区 松岗街道塘下涌同富路10号员工配套宿舍1号宿舍A单元2-4楼（401-403除外）、B单元2-7楼共168间房，面积为6,492.5平方 米出租给公司使用，2018年12月1日至2021年11月30日每月租金为人民币110,372.50元。2018年6月1日至2021年5月31日嘉恒 投资将位于深圳市宝安区松岗街道塘下涌同富路10号嘉恒工业园1号宿舍A座一楼出租给本公司作为仓库使用，出租面积共 计1,306平方米，每月租金为20,896,00元人民币。2019年4月1日起至2021年11月30日，嘉恒投资将位于深圳市宝安区燕罗街 道塘下涌同福路10号嘉恒工业园1号宿舍A单元6-7楼共38间房屋出租给公司使用，租赁面积1,468.00平方米，每月租金 24,956.00元。2019年3月11日至2022年3月10日，嘉恒投资将位于深圳市宝安区燕罗街道塘下涌同福路10号嘉恒工业园2#厂房

（D栋）1-5楼出租给公司使用，租赁面积13,725.00平方米，免租期2019年3月11日至2019年5月10日。2019年5月10日至2021 年3月10日，每月租金343,125.00元；2021年3月11日至2023年3月10日，每月租金377,437.50元。2019年5月1日至2022年3月10 日，嘉恒投资将深圳市宝安区燕罗街道塘下涌同福路10号嘉恒工业园4#厂房（B栋）4-5楼出租给公司使用，租赁面积3,706.00 平方米，免租期2019年5月1日至2019年6月30日。2019年5月1日至2021年4月30日，每月租金92,650.00元；2021年5月1日至2023 年3月10日，每月租金101,915.00元。2019年5月1日至2021年11月30日，嘉恒投资将位于深圳市宝安区燕罗街道塘下涌同福路 10号嘉恒工业园1号宿舍A单元5楼共19间房屋，租赁面积734.00平方米出租给公司使用，每月租金12,478.00元。

（5） 本公司与东莞市龙之祥振兴物业管理有限公司（以下简称“振兴物业”）签订房屋租赁合同，合同约定：振兴物业将 位于东莞市长安镇乌沙社区龙之祥振兴科技园5楼A、B、C栋整层及6楼A、B栋整层厂房及五套公寓出租给本公司，厂房用 途为仓库，公寓用途为员工宿舍。2018年10月1日至2020年9月30日每月租金为人民币372,993.30元，2020年10月1日至2021 年9月30日每月租金为人民币400,035.45元。2019年9月1日至2021年9月30日，振兴物业将位于东莞市长安镇乌沙社区龙之祥 振兴科技园9楼B区及A区南侧部分区域出租给公司使用，租赁面积3,600.00平方米，其中2019年9月1日至2020年9月30日，每 月租金83,916.00元；2020年10月1日至2021年9月30日，每月租金92,307.60元。

（6） 本公司与深圳市众鑫建筑装饰工程有限公司（以下简称“众鑫建筑”）签订宿舍租赁合同，合同约定：众鑫建筑将位 于深圳市宝安区燕罗街道塘下涌同富裕工业园兴隆路5号A栋宿舍第4、5、6层出租给公司作为员工宿舍使用，租赁期限:2019 年7月1日至2022年6月30日。其中2019年7月1日至2020年6月30日，每月租金44,145.00元，2020年7月1日至2021年6月30日， 每月租金47,676.60元，2021年7月1日至2022年6月30 0，每月租金49,106.68元。2019年11月10日至2022年11月9日，众鑫建筑 将位于深圳市宝安区燕罗街道塘下涌安润路16号同富裕公寓B栋1-5楼出租给公司使用，每月租金125,350.00元。2019年10月1 日至2022年6月30日，众鑫建筑将位于深圳市宝安区燕罗街道塘下涌同富裕工业区兴隆路5号A栋宿舍第7层出租给公司使用， 其中2019年10月1日至2020年6月30日，每月租金17,658.00元；2020年7月1日至2021年6月30日，每月租金19,070.64元；2021 年7月1日至2022年6月30日，每月租金19,641.80元„ 2019年4月10日至2023年4月9日，众鑫建筑将位于深圳市宝安区燕罗街道 塘下涌同富裕工业区兴隆路5号A栋宿舍一楼四面物业出租给本公司作为员工食堂。2019年4月10日至2021年4月9日，每月租 金11,717.50元，2021年4月10日至2023年4月9日，每月租金12,654.90元。

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V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

V适用口不适用

（1）担保情况

单位：万元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保） | | | | | | | | | | | | | | |
| 担保对象名称 | 担保额度 相关公告 披露日期 | 担保额度 | | 实际发生日期 | | 实际担保金 额 | | 担保类型 | | 担保期 | 是否履行 完毕 | | 是否为关  联方担保 | |
| 公司对子公司的担保情况 | | | | | | | | | | | | | | |
| 担保对象名称 | 担保额度相关 公告披露日期 | | 担保额度 | | 实际发生日期 | | 实际担保 金额 | 担保类型 | 担保期 | | | 是否履 行完毕 | | 是否为 关联方 担保 |
| 中广互联（厦门）信 息科技有限公司 | 2017 年 11 月 25  日 | | 20,000 | | 2017 年 12 月 12  日 | | 10,900 | 连带责任 保证 | 借款期限届满之 次日起两年 | | | 否 | | 否 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 深圳市卓翼智造有限 公司 | 2018 年 02 月 07  日 | | 100,000 | | 2018 年 03 月 13  日 | | 0 | 连带责任 保证 | 债务履行期届满 之日起三年 | | | 是 | | 否 |
| 深圳市卓翼智造有限 公司 | 2018 年 02 月 07  日 | | 5,000 | | 2018 年 12 月 28  日 | | 0 | 连带责任 保证 | 主债权发生期间 届满之日起两年 | | | 是 | | 否 |
| 深圳市卓翼智造有限 公司 | 2019 年 10 月 15  日 | | 5,200 | | 2019 年 12 月 23  日 | | 2,679.66 | 连带责任 保证 | 主债务履行期届  满之日起两年 | | | 否 | | 否 |
| 深圳市卓翼智造有限 公司 | 2019 年 12 月 24  日 | | 5,500 | | 2020 年 01 月 09  日 | | 2,807.08 | 连带责任 保证 | 主债务履行期届  满之日起两年 | | | 否 | | 否 |
| 深圳市卓翼智造有限 公司 | 2019 年 10 月 15  日 | | 10,000 | | 2020 年 01 月 16  日 | | 3,821.69 | 连带责任 保证 | 主债务履行期届  满之日起两年 | | | 否 | | 否 |
| 天津卓达科技发展有 限公司 | 2019 年 02 月 19  日 | | 8,000 | | 2020 年 01 月 21  日 | | 0 | 连带责任 保证 | 主债务履行期届  满之日起两年 | | | 是 | | 否 |
| 天津卓达科技发展有 限公司 | 2020 年 04 月 30  日 | | 8,000 | | 2020 年 09 月 01  日 | | 0 | 连带责任 保证 | 主债务履行期届  满之日起两年 | | | 是 | | 否 |
| 报告期内审批对子公司担保额度合计  （B1） | | | 67,000 | | | | 报告期内对子公司担 保实际发生额合计  （B2） | | 51,401.42 | | | | | |
| 报告期末已审批的对子公司担保额度 合计（B3） | | | 235,500 | | | | 报告期末对子公司实 际担保余额合计  （B4） | | 20,208.43 | | | | | |
| 子公司对子公司的担保情况 | | | | | | | | | | | | | | |
| 担保对象名称 | 担保额度 相关公告 披露日期 | 担保额度 | | 实际发生日期 | | 实际担保金 额 | | 担保类型 | | 担保期 | 是否履行 完毕 | | 是否为关  联方担保 | |
| 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） | | 67,000 | | | | 报告期内担保实际发生额  合计（A2+B2+C2） | | | | 51,401.42 | | | | |
| 报告期末已审批的担保额度合计  （A3+B3+C3） | | 235,500 | | | | 报告期末实际担保余额合  计（A4+B4+C4） | | | | 20,208.43 | | | | |
| 实际担保总额（即A4+B4+C4）占公司净资产的比例 | | | | | | 14.57% | | | | | | | | |
| 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） | | | | | | 20,208.43 | | | | | | | | |
| 担保总额超过净资产50%部分的金额（F） | | | | | | 0 | | | | | | | | |
| 上述三项担保金额合计（D+E+F） | | | | | | 20,208.43 | | | | | | | | |
| 对未到期担保，报告期内已发生担保责任或可能承担连带清偿 责任的情况说明（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

无复合方式担保

（2）违规对外担保情况

□适用V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V不适用 公司报告期不存在委托理财。

（2） 委托贷款情况

□适用V不适用

公司报告期不存在委托贷款。

4、 日常经营重大合同

□适用V不适用

5、 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。

十八、社会责任情况

1、履行社会责任情况

公司成立于2004年，于2010年在深圳证券交易所上市。自成立以来，公司始终秉承“诚信、进取、合作、分享”的企业价 值观，怀揣“拥抱万物互联、引领中国智造、助力全球创新”的企业愿景。十余年砥砺奋进，公司已发展成一家效率驱动型的 一站式3C、IOT产品方案提供商和智能制造软硬一体化整体解决方案提供商，拥有较为完备的产业链布局和深厚的研发与设 计实力。公司以“致力产品服务与增值''为公司使命，用先进的生产工艺与技术装备和强大的精密制造能力为广大客户提供优 质服务，拥有良好的声誉和口碑。

2020年度，公司一如既往地秉持公司价值观，遵守国家法律法规，如依法开展经营活动、缴纳税款等，主动承担社会责 任，如践行绿色环保理念、开展员工关怀活动等，有效地维护了公司股东、债权人、员工和供应商等相关者利益，切实推进 公司可持续发展和环境友好型发展。2020年度，公司履行社会责任的情况具体如下：

（一）股东和债权人权益保护

1、公司规范运作，保障股东及债权人权益

2020年，公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》等法律法规及公司《章程》的要求，不断完 善法人治理体系，确保公司规范运作。2020年度，公司共召开股东大会4次，审议议案34项，每次股东大会的召开都提供 了网络投票渠道，为股东特别是中小股东行使股东权利畅通渠道；召开董事会10次，审议议案70项；召开监事会8次，审议 议案41项。全体董事本着认真负责、科学谨慎的态度审议了各项议题,进行审慎决策，保障了公司经营管理的正常运行，促进了 公司的持续发展；监事会对公司经营活动、财务状况、公司董事会决策及经营管理层履职的合法合规性进行了全面、有效的 监督，为公司的健康长远发展保驾护航。公司治理层及经营管理层的勤恳履职为债权人的权益提供了良好的保障。

2、 修订公司治理制度，完善公司治理体系

2020年，公司根据监管规定和完善公司治理的需要，修订了公司《章程》、《募集资金专项存储与使用管理办法》、《董 事、监事和高级管理人员持股变动管理制度》。上述制度的修订完善了公司治理制度，促进公司股东大会、董事会、监事会 和高级管理层的健康有效运行，进一步健全了公司治理体系，为公司长远发展提供良好的治理环境，为切实维护全体股东及 债权人权益提供了更加完善的制度保障。

3、 合法合规，认真履行信息披露义务

公司十分重视信息披露工作，在严格遵守《公司法》、《证券法》、《深圳证券交易所股票上市规则》等法律法规的基 础上，制定了《信息披露事务管理制度》、《重大信息内部报告制度》、《年报信息披露重大差错责任追究制度》和《内幕 信息知情人登记管理制度》等信息披露管理制度，明确了信息披露的标准、信息传递、审核、披露、保密措施以及责任认定 等信息披露工作中的关键点，对公开信息披露和重大内部事项沟通进行了有效的控制。2020年度，公司认真履行信息披露义 务，共发布公告103份，不存在选择性信息披露或提前透露未公开信息的情形，保证了股东和债权人的知情权，降低了股东 和债权人的风险，有效地保护了股东及债权人权益。在深圳证券交易所对上市公司2019年度信息披露工作考核中，公司考评 结果良好。

4、 股东分红机制健全，公司发展、股东权益和债权人权益和谐统一

公司在努力经营、提升经济效益的同时，兼顾公司未来发展的资金需求和股东的短期、长期利益的平衡。为保持稳定的 利润分配，公司制定了《深圳市卓翼科技股份有限公司未来三年（2021年-2023年）股东回报规划》。

5、 重诚实守信用，维护良好企业形象

公司奉行诚实守信的经营原则，用优异的产品服务品质和重信守约的优良作风，打造了良好的企业形象，减少了不必要 的经济纠纷，降低了自身经营风险；同时，公司通过科学地计划资金使用和搭建合理的资金期限结构，控制财务风险；在公 司对经营风险和财务风险的控制下，公司股东权益和债权人权益得到有效的保护。在追求股东利益最大化的过程中，公司在 保证财务状况稳定与公司资产、资金安全的基础上，兼顾债权人的利益，在各项重大经营决策过程，均充分考虑了债权人的 合法权益。

（二）职工权益保护

1、 以人为本，保护职工权益

2020年上半年，全国疫情防控形势紧张，公司严格执行防疫措施，制定行之有效的防控举措，在深圳市人社局公共就业 服务中心的帮助下，公司组织滞留湖北的员工搭乘专列分批返深，为公司有序安全复工复产打通关节。公司的发展离不开全 体职工的勠力同心，也离不开全体职工的智慧和汗水，公司重视保护职工的合法权益，坚持“以人为本”的管理理念。在招用 职工时，公司坚定不移地贯彻落实《劳动法》、《劳动合同法》，并严格执行国家用工制度、劳动保护制度、社会保障制度 等法规政策和制度的要求，与职员签订劳动合同，按照国家及当地主管部门的规定，为企业职员缴纳“五险一金”。在民主生 活方面，公司设有工会组织并在监事会中设有职工代表监事，有力地疏通了职工参与民主管理的渠道。

2、 构建有效的培训体系，提升职工职业素养

公司围绕发展规划和经营目标，构建了有效的培训体系，健全了公司人才培养机制，通过组织业务技能培训、专业知识 培训等一系列培训课程，营造了良好的学习氛围、提供了充备的学习条件，促进了职工职业能力和管理能力的提升，为建立 一支素质过硬、爱岗敬业的专业人才队伍打下坚实基础。

3、 丰富的文体活动，充实职员的精神文化生活

公司在传统佳节、国际节日等重要节日策划开展了多种形式的迎接庆祝活动，在元宵节、三八妇女节、国庆节等重要节 日分别举办了元宵喜乐会、“女神节”活动、国庆游园会等活动，活跃了节日氛围。公司为部门户外拓展提供积极条件，通过 形式多样的文体活动，极大的丰富了职工的精神文化世界，充分展现了公司员工的精神风貌；通过工作外的素质拓展，增强 了团队的凝聚力和向心力。

（三） 客户、供应商权益保护

1、 品质为本，客户至上

公司“以质量求生存、以信誉求发展、以管理求效益”，把客户诉求放在首要位置。以“致力产品服务与增值”为公司使命， 始终用匠心工艺、精益制造为公司客户提供有品质的优异服务。公司视产品品质为公司发展的根本，2020年，公司积极梳理 内部生产流程，竭力优化生产管理系统，通过严格的品控管理，公司努力做到产品让客户放心，质量让客户省心。

2、 想客户所想，急客户所急

公司拥有完善的沟通机制与对接程序，对客户新的要求、新的反馈能够迅速反应并快速对接,对客户困难能够积极沟通， 设身处地为客户着想，做到让客户满意。公司瞄准客户需求，紧跟行业发展趋势，推进公司技术能力和研发能力的提高，积 极布局新产品和新技术，在满足客户需求的同时，增强公司的可持续发展能力和竞争力。2020年，因公司极个别员工违背职 业道德，违反员工应有操守，利用职务之便与外部人员进行串通勾结给客户造成损失，事件发生后公司积极与客户进行沟通， 竭力挽回客户损失，并将有关案件移送公安机关进行侦办。公司以雷霆手段，切实维护客户利益。

3、 竞争有序，保护供应商权益

公司拥有先进的供应链管理理念和方法，根据公司的品控要求建立了完备的供应链体系，提供竞争有序的供应商平台， 营造了公平的环境。公司与供应商之间制定并遵守一定的交易行动规范，在与供应商合作过程中，公司积极与各方供应商沟 通。对有交易往来的供应商，公司按期结算货款并以反馈客户信息等方式指导供应商进行经营改善，与供应商建立了良好的 合作伙伴关系。

（四） 环境保护和可持续发展

公司一贯重视环境保护，在国家生态文明建设的号召下，积极践行“绿水青山就是金山银山”的发展理念，将环保理念融 入公司的经营管理中，采取了包括但不限于以下几个方面的举措。公司建立了网络办公平台，通过构建自身的OA系统，使 用用友U9平台、财务管理系统等信息化工具，推行无纸化办公，在减少资源使用的同时，提高了工作效率；公司建立科学 系统的设备采购计划与维护保养计划，从设备选型坚持技术先进、经济适用、安全可靠和环保高效为原则。强化生产管理， 积极总结，本着精益求精的态度，梳理生产工作流程，对生产项目物料损耗召开改善会议，在保证产品质量的前提下，减少 了不必要的物料浪费，提升了资源使用效率，实现了可持续发展；积极推行节能减排活动，通过宣传、贯彻公司环境保护规 定，倡导员工恒念物力维艰，节约每一度电、每一滴水，降低能耗；推行“5S”管理，提倡双面打印，人走灯熄，并组织实施 了办公区域空调设定温度以及门厅、走廊、楼梯等公共场所照明设备定时巡查的措施，极大地提高了员工的节能环保意识。

公司通过一系列举措，在倡导绿色环保理念的同时，积极践行，打造了公司上下良好的绿色环保氛围，在节约资源损耗 的同时，为公司环境友好型发展提供助力。

（五） 安全生产

2020年，公司持续推进企业安全管理，组织安全生产事故应急演练，积极开展安全生产月活动，落实安全生产责任制， 确保安全生产工作顺利推进，推动集团安全管理水平上一个台阶。

1、 强化安全生产教育，帮助企业各级职工树立安全“四个不”认识：安全意识，不可淡化；安全思想，不可放松；安全 教育，不可中断；安全防范，不可忽视。加大企业各级人员的安全生产知识培训学习与抽查考试工作的力度，以进一步促进 企业各级人员的安全知识掌握与应用。

2、 通过定期、不定期的安全综合或专项检查，加大突出问题或整改不落实的考核；同时，强化生产现场的安全检查考 核，及时发现和制止员工的不安全行为和物的不安全状态；积极开展自查自纠检查活动，深入排查安全隐患并及时治理，把 事故隐患消灭在萌芽状态。

3、 按照安全生产标准化的要求，采取安全生产目标管理和安全生产责任制，层层分解安全生产控制指标，逐级签订安 全责任书，加大安全生产教育力度。

4、 加强安全消防设备设施的检查维修保养，督促企业做好安全应急预案演练，形成长效机制，以进一步提高安全生产 应急管理水平和应急救援能力。

（六） 公共关系和社会责任

公司一直积极履行作为上市公众公司的社会责任，依法经营，诚信纳税，为社会创造就业，在实现企业目标、自身发展 的同时，努力回馈社会。公司高度注重与政府部门、监管机关、大众媒体、社会公众的沟通、汇报。主动配合政府部门和监 管部门的监督和检查，涉及公司规范运作相关事项特别是重大事项都及时向监管部门汇报和咨询，争取监管部门的支持。公 司高度重视与社会公众和媒体的沟通，以积极开放的态度，与股东保持良好的沟通交流，及时、全面、客观地传递公司发展 情况、经营业绩、业务亮点及投资价值等。通过业绩说明会、业绩快报等方式让投资者充分了解公司的经营情况，通过投资 者调研、电话、投资者关系互动平台、电子邮件等方式与投资者展开交流互动，解答和说明投资者的疑问和关心的问题，增 进投资者对公司的了解，赢得了普遍认同。2020年度，公司接待投资者电话来访600余次，回答投资者互动平台问题763余条， 通过良性的互动，不仅解答了投资者疑问，也将投资者对公司诉求和建议及时反馈给了公司经营层。公司自2021年2月1 日起增加《上海证券报》为指定信息披露媒体。增加后，公司指定信息披露媒体为《证券时报》、《中国证券报》、《上海 证券报》和巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）。这为扩大信息披露覆盖面，进一步做好投资者关系管理工作提供坚实基础。

2021年是任重道远的一年，公司将继续秉承初心，进一步深化企业社会责任理念，持续强化社会责任意识，提高自身经 营业绩与管理水平。公司在健康、持续发展的同时，高扬公司企业文化价值的旗帜，为客户及供应商提供更加专业优质的产 品服务与综合解决方案,为员工创造更具人文关怀的公司文化环境，为股东和社会创造更大价值,始终与社会发展同向而行， 积极回馈社会，为社会进步贡献自己的一份力量。

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。

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V否

不适用

经公司核查，公司及子公司不属于环境保护部门公布的重点排污单位。公司及子公司在日常生产经营中认真执行《中华 人民共和国环境保护法》、《中华人民共和国水污染防治法》、《中华人民共和国大气污染防治法》、《中华人民共和国环 境噪声污染防治法》、《中华人民共和国固体废物污染防治法》等环保方面的法律法规，报告期内未出现因环境违法违规而 受到处罚的情况。

十九、其他重大事项的说明

V适用口不适用

**1、 董事会、监事会换届选举**

2020年1月8日，公司召开2020年第一次临时股东大会、第五届董事会第一次会议、第五届监事会第一次会议审议通过了 换届相关议案，完成了第五届董事会、第五届监事会的换届选举工作，进一步推动公司治理结构的完善和优化，确保董事会 及监事会对经营管理层的有效监督。（注1）

**2、 董事、高级管理人员减持事宜**

公司董事长兼总经理陈新民先生持有公司股份877,450股，董事、副总经理兼董事会秘书魏代英女士持有公司股份544,375 股计划通过集中竞价或大宗交易方式减持本公司股份不超过199,675股、136,094股。

2020年7月17日，陈新民先生通过集中竞价方式累计减持公司股份199,675股，至此，陈新民先生的减持计划已实施完 毕。

2020年8月31日，魏代英女士通过集中竞价方式累计减持公司股份105,400股，至此，魏代英女士的减持计划已实施完毕。 （注2）

**3、 控股股东、实际控制人股份被冻结**

2020年4月27日，公司通过中国证券登记结算有限责任公司系统查询，获悉公司控股股东、实际控制人夏传武先生所持 有的公司股份97,317,172股被冻结，当前不会对公司的生产经营造成影响。（注3）

**4、 剩余募集资金永久补充流动资金及销户完成**

2020年4月28日，公司召开第五届董事会第三次会议、第五届监事会第三次会议，审议通过了《关于终止部分募集资金 投资项目并将剩余募集资金永久补充流动资金的议案》，同意终止实施“创新支持平台项目”及“机器人项目”，并将上述项目 剩余募集资金永久补充流动资金。

2020年6月，公司已将所有募集资金账户的余额（含利息）全部转入公司及全资子/孙公司一般账户进行管理使用，并办 理完成募集资金专户注销手续。（注4）

**5、 签订战略合作框架协议**

2020年5月，公司与厦门火炬高技术产业开发区管理委员会、厦门市同安区人民政府签署了《战略合作框架协议》，有 利于三方整合和发挥各自资源优势，在智能穿戴设备研发、生产及制造方面展开深度合作，实现优势互补、互利共赢。（注 5）

**6、 非公开发行股份**

2020年5月21日，公司召开第五届董事会第四次会议、第五届监事会第四次会议，审议通过了本次非公开发行股票相关 议案，公司拟非公开发行不超过173,372,011股股票（含本数），且不超过本次发行前公司股本总数的30%，拟募集资金不超 过12.2亿元。

2020年9月14日，公司召开第五届董事会第七次会议、第五届监事会第六次会议，审议通过了《关于调整公司2020年度 非公开发行A股股票方案的议案》，对发行股份数量、发行对象及募集资金用途等进行了调整。此事项并经公司于2020年9 月30日召开的2020年第二次临时股东大会审议通过。（注6）

**7、 变更总经理**

2020年7月14日，公司召开第五届董事会第五次会议，审议通过《关于变更公司总经理的议案》。基于战略发展需要以 及后续经营安排，公司董事会拟对总经理任职人员进行调整，同意公司聘任萧维周先生担任公司总经理一职，负责公司的运 营及管理工作。（注7）

**8、 完成清理资金占用事项**

2020年7月13日，深创谷使用自有资金偿还了对公司的资金占用本金及利息250,020.86美元及181,177.25元人民币，按7 月13日美元对人民币汇率6.9965折算，共计人民币1,930,448.20元。至此，深创谷对公司的资金占用已全部清偿完毕。（注8）

**9、 收到深圳证监局行政监管措施决定书及相关整改报告**

公司于2020年9月9日收到深圳证监局出具的对公司采取责令改正的《行政监管措施决定书》。

2020年10月12日，公司召开第五届董事会第八次会议、第五届监事会第七次会议，审议通过了《关于深圳证监局对公司 采取责令改正措施决定的整改报告的议案》，公司根据深圳证监局的要求进行整改，并形成整改报告。公司将持续强化规范 运作意识，健全内部控制制度，加强信息披露管理，切实提高公司规范运作水平，杜绝此类问题再次发生。（注9）

**10、 高级管理人员变动**

2020年9月14日，公司召开第五届董事会第七次会议，审议通过了《关于聘任高级管理人员的议案》，同意聘任韩继玲 先生为公司副总经理，负责公司第二事务部的日常经营管理工作；同意聘任袁雄亮先生为公司副总经理，负责集团研发中心 及部分全资子公司运营等工作。（注10）

**11、 变更董事会秘书、董事**

2020年10月12日，公司召开第五届董事会第八次会议、第五届监事会第七次会议，审议通过了《关于聘任董事会秘书的 议案》、《关于选举公司第五届董事会非独立董事的议案》，鉴于公司董事、董事会秘书兼副总经理魏代英女士已辞去相关 职务，公司聘任杨栋先生为董事会秘书，选举杨栋先生为第五届董事会秘书非独立董事，选举董事事项尚需提交股东大会审 议。（注11）

**12、 实际控制人被逮捕**

公司从宁波市公安局处获悉，公司实际控制人夏传武先生因涉嫌操纵证券市场罪，于2020年10月28日被逮捕，相关事项 尚待公安机关进一步调查。（注12）

**13、向客户进行赔偿**

公司因个别员工盗用客户A专用账号，于2020年5月至7月与外界人员合伙违规解锁客户A的产品，违反与客户签订的保 密协议，导致客户A遭受一定损失。客户A向公司提出赔偿20,293,200元，采用分期扣款方式执行，按照12期平均扣罚，每月 将从我司的委托加工费中扣除169万元。

公司已在第一时间到公安机关报案。公安机关经立案侦查，抓获6名犯罪嫌疑人，目前检察机关已全部批准逮捕。同时针对 工厂产线质量安全、人员管理、网络安全管理、解锁工具安全管理等方面进行全面自查及整改，并制定了切实可行的整改计 划提交至客户A。后续将严格按照此整改计划进行整改，杜绝此类事项发生。（注13）

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 重要事项概述 | 披露日期 | 临时报告披露网站查询索引 |
| （注1）董事会、监事会换届选举 | 2020年01月09日 | 披露媒体：《证券时报》、《中国证券报》及巨潮 资讯网；公告编号：2020-001、2020-002、2020-003 |
| （注2）董事、高级管理人员减持事宜 | 2020年04月 03 日、2020年07月 18 日、2020年07月 29 日、2020年09 月02日 | 披露媒体：《证券时报》、《中国证券报》及巨潮 资讯网；公告编号：2020-016、2020-058、2020-059、 2020-068 |
| （注3）控股股东、实际控制人股份被冻 结 | 2020年04月28日 | 披露媒体：《证券时报》、《中国证券报》及巨潮 资讯网；公告编号：2020-019 |
| （注4）剩余募集资金永久补充流动资金 及销户完成 | 2020年04月 30 日、2020年06月 08  日 | 披露媒体：《证券时报》、《中国证券报》及巨潮 资讯网；公告编号：2020-020、2020-021、2020-049 |
| （注5）签订战略合作框架协议 | 2020年05月06日 | 披露媒体：《证券时报》、《中国证券报》及巨潮 资讯网；公告编号：2020-034 |
| （注6）非公开发行股份 | 2020年05月 22 日、2020年09月 15 日、2020年10月09日 | 披露媒体：《证券时报》、《中国证券报》及巨潮 资讯网；公告编号：2020-037、2020-038、2020-039、 2020-040、2020-041、2020-042、2020-043、 2020-044、2020-045、2020-070、2020-071、 2020-072、2020-073、2020-074、2020-075、 2020-076、2020-077、2020-078、2020-079、 2020-080、2020-081、2020-082、2020-085 |
| （注7）变更总经理 | 2020年07月15日 | 披露媒体：《证券时报》、《中国证券报》及巨潮  资讯网；公告编号：2020-051、2020-054 |
| （注8）完成清理资金占用事项 | 2020年07月16日 | 披露媒体：《证券时报》、《中国证券报》及巨潮 资讯网；公告编号：2020-055 |
| （注9）收到深圳证监局行政监管措施决 定书及相关整改报告 | 2020年09月 10 日、2020年 10月 14  日 | 披露媒体：《证券时报》、《中国证券报》及巨潮 资讯网；公告编号：2020-069、2020-087、2020-088、 2020-089、 2020-090、 2020-091 |
| （注10）聘任高级管理人员 | 2020年09月15日 | 披露媒体：《证券时报》、《中国证券报》及巨潮  资讯网；公告编号：2020-070、2020-083 |
| （注11）变更董事会秘书、董事 | 2020年10月14日 | 披露媒体：《证券时报》、《中国证券报》及巨潮  资讯网；公告编号：2020-087、2020-092 |
| （注12）实际控制人被逮捕 | 2020年10月30日 | 披露媒体：《证券时报》、《中国证券报》及巨潮 资讯网；公告编号：2020-098 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| （注13）向客户进行赔偿 | 2020年12月16日 | 披露媒体：《证券时报》、《中国证券报》及巨潮 资讯网；公告编号：2020-102 |

二十、公司子公司重大事项

V适用口不适用

**1、 对外投资设立全资子公司**

基于智能穿戴设备市场的广阔发展空间，为进一步夯实公司的战略布局，公司根据经营计划及经营需要，出资人民币 1,000万元在福建省厦门市设立全资子公司一厦门市卓翼智造科技有限公司（以下简称“厦门市卓翼智造''）。厦门市卓翼 智造的设立旨在强化公司在智能穿戴设备产品方面的生产制造能力，有利于进一步提高公司的规模制造能力，丰富公司在智 能穿戴设备领域的产品种类，提高公司的市场竞争能力。（注1）

**2、 公司子公司注销**

江西卓翼光显科技有限公司成立于2017年12月，注册资本5,000万元人民币，公司持有其100%股权，该公司已于2020年 6月决议注销。

**3、 对外投资设立全资孙公司**

2020年7月，公司全资子公司中广物联根据实际经营需要，为配合公司的战略布局，出资设立全资孙公司翼盛（厦门） 科技有限公司。

**4、 对外投资设立全资孙公司**

2020年8月，公司全资子公司中广物联根据实际经营需要，为配合公司的战略布局，出资设立全资孙公司翼盛（武汉） 科技有限公司。该公司的设立旨在强化公司网络通讯产品及3C消费电子等产品的研发能力，为武汉项目提供完善的研发能 力配套，有利于为进一步促进武汉项目落地奠定良好基础，对实现公司战略部署具有重要意义。（注2）

**5、 对外投资设立二级全资孙公司**

2020年11月，公司全资孙公司中广互联（厦门）出资设立二级全资孙公司厦门卓翼光显科技有限公司。

**6、 全资子公司出售股票资产**

公司于2020年7月14日召开第五届董事会第五次会议，审议通过了《关于公司全资子公司拟出售股票资产的议案》，同 意公司全资子公司深圳市翼飞投资有限公司择机处置其持有的宁波容百新能源科技股份有限公司股份。截止2020年12月8日， 翼飞投资已完成出售其持有的宁波容百所有股票。本次出售股票资产有利于资金回笼，提高资产流动性及使用效率，满足公 司业务发展的资金需求，促进公司持续健康发展。（注3）

**7、 对全资子公司减资**

公司于2020年12月31日召开第五届董事会第十次会议，审议通过了《关于对全资子公司减资的议案》，同意减少公司全 资子公司深圳市卓博机器人有限公司注册资本人民币13,000万元。减资完成后卓博机器人注册资本由人民币15,000万元减至

人民币2,000万元，公司仍持有卓博机器人100%的股权。（注4）

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 重要事项概述 | 披露日期 | 临时报告披露网站查询索引 |
| （注1）对外投资设立全资子公司 | 2020年05月27日 | 披露媒体：《证券时报》、《中国证券报》及巨 潮资讯网；公告编号：2020-048 |
| （注2）对外投资设立全资孙公司 | 2020年08月13日 | 披露媒体：《证券时报》、《中国证券报》及巨 潮资讯网；公告编号：2020-062 |
| （注3）全资子公司出售股票资产 | 2020年7月15日、2020年12月10日 | 披露媒体：《证券时报》、《中国证券报》及巨  潮资讯网；公告编号：2020-053、2020-101 |
| （注4）对全资子公司减资 | 2021年1月4日 | 披露媒体：《证券时报》、《中国证券报》及巨 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | 潮资讯网；公告编号：2021-002 |

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 | 158,300,169 | 27.39% | 0 | 0 | 0 | -157,293,244 | -157,293,244 | 1,006,925 | 0.17% |
| 1、国家持股 | 0 | 0.00% | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.00% |
| 2、国有法人持股 | 0 | 0.00% | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.00% |
| 3、其他内资持股 | 158,300,169 | 27.39% | 0 | 0 | 0 | -157,384,669 | -157,384,669 | 915,500 | 0.16% |
| 其中：境内法人持股 | 50,131,881 | 8.67% | 0 | 0 | 0 | -50,131,881 | -50,131,881 | 0 | 0.00% |
| 境内自然人持股 | 108,168,288 | 18.72% | 0 | 0 | 0 | -107,252,788 | -107,252,788 | 915,500 | 0.16% |
| 4、外资持股 | 0 | 0.00% | 0 | 0 | 0 | 91,425 | 91,425 | 91,425 | 0.01% |
| 其中：境外法人持股 | 0 | 0.00% | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.00% |
| 境外自然人持股 | 0 | 0.00% | 0 | 0 | 0 | 91,425 | 91,425 | 91,425 | 0.01% |
| 二、无限售条件股份 | 419,606,535 | 72.61% | 0 | 0 | 0 | 156,155,744 | 156,155,744 | 575,762,279 | 99.83% |
| 1、人民币普通股 | 419,606,535 | 72.61% | 0 | 0 | 0 | 156,155,744 | 156,155,744 | 575,762,279 | 99.83% |
| 2、境内上市的外资股 | 0 | 0.00% | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.00% |
| 3、境外上市的外资股 | 0 | 0.00% | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.00% |
| 4、其他 | 0 | 0.00% | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.00% |
| 三、股份总数 | 577,906,704 | 100.00% | 0 | 0 | 0 | -1,137,500 | -1,137,500 | 576,769,204 | 100.00  % |

股份变动的原因

V适用口不适用

1、 本报告期减少157,293,244股限售股份，其中高管锁定股减少59,386,540股，首发后限售股减少96,769,204股，限制性 股票减少1,137,500股。

2、 根据公司《2017年股票期权与限制性股票激励计划（草案）》的相关规定，因公司原激励对象部分员工不再符合公 司股权激励条件，同时，公司股权激励计划未达到第三期行权/解锁条件，公司对292.355万份股票期权及113.75万股限制性 股票进行注销/回购注销，并分别于2020年7月28日和2020年7月30日在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理完成 注销/回购注销手续。

股份变动的批准情况

V适用口不适用

1、公司于2020年4月28日召开第五届董事会第三次会议、第五届监事会第三次会议，会议审议通过了《关于注销部分 股票期权及回购注销部分限制性股票的议案》，并经于2020年5月21日召开的2019年度股东大会审批通过。

股份变动的过户情况 V适用口不适用

截止本报告期末，上述需注销的股票期权292.355万份，已于2020年7月28日在中国证券登记结算有限责任公司深圳分 公司办理完成注销手续；上述需回购注销的113.75万股限制性股票已于2020年7月30日在中国证券登记结算有限责任公司深 圳分公司办理完成回购注销手续。

股份回购的实施进展情况

□适用V不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

□适用V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 V适用口不适用

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 财务指标名称 | 2020年度 | | 2019年度 | |
| 按新股本（576,769,204股） 计算（元/股） | 按原股本（577,906,704股） 计算（元/股） | 按新股本（576,769,204股） 计算（元/股） | 按原股本（577,906,704股） 计算（元/股） |
| 基本每股收益 | -1.04 | -1.04 | 0.09 | 0.09 |
| 稀释每股收益 | -1.04 | -1.04 | 0.09 | 0.09 |
| 归属于公司普通股 股东的每股净资产 | 2.41 | 2.41 | 3.45 | 3.44 |

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容 □适用V不适用

2、限售股份变动情况

V适用口不适用

单位：股

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 股东名称 | 期初限售股 数 | 本期增加限 售股数 | 本期解除限 售股数 | 期末限售 股数 | 限售原因 | 解除限售日期 |
| 夏传武 | 93,784,620 | 0 | 93,784,620 | 0 | 1、高管锁定股；2、非公开 发行限售股份 | 1、其已辞去担任的董事 长等职务，所持高管锁 定股59,250,690股于 2020年1月底全部解除 限售；2、其所持的非公 开发行股份34,533,930 股于2020年3月17日 全部解除限售。 |
| 深圳市上元星晖 | 24,327,784 | 0 | 24,327,784 | 0 | 非公开发行限售股份 | 其所持的非公开发行股 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 电子产业股权投 资基金企业（有限 合伙） |  |  |  |  |  | 份 24,327,784 股于 2020 年3月17日全部解除限 售。 |
| 深圳市中科祥瑞 资本管理合伙企 业（有限合伙） | 21,804,097 | 0 | 21,804,097 | 0 | 非公开发行限售股份 | 其所持的非公开发行股 份 21,804,097 股于 2020 年3月17日全部解除限 售。 |
| 王卫 | 7,103,393 | 0 | 7,103,393 | 0 | 非公开发行限售股份 | 其所持的非公开发行股 份 7,103,393 股于 2020 年3月17日全部解除限 售。 |
| 深圳市聚睿投资 管理企业（有限合 伙） | 4,000,000 | 0 | 4,000,000 | 0 | 非公开发行限售股份 | 其所持的非公开发行股 份 4,000,000 股于 2020 年3月17日全部解除限 售。 |
| 王杏才 | 3,000,000 | 0 | 3,000,000 | 0 | 非公开发行限售股份 | 其所持的非公开发行股 份 3,000,000 股于 2020 年3月17日全部解除限 售。 |
| 李超 | 2,000,000 | 0 | 2,000,000 | 0 | 非公开发行限售股份 | 其所持的非公开发行股 份 2,000,000 股于 2020 年3月17日全部解除限 售。 |
| 陈新民 | 865,275 | 0 | 266,250 | 599,025 | 1、高管锁定股。2、2017年 度股权激励限售股，2020年 5月因股权激励计划解锁条 件中的公司业绩条件未达 到，公司决定回购注销授予 其所持有的限制性股票 35%，即 78,750 股。 | 1、高管锁定股按法律法 规的规定解锁。2、2017 年度股权激励限售股解 除限售时间为2020年7 月30日。 |
| 魏代英 | 478,750 | 0 | 162,275 | 316,475 | 1、高管锁定股。2、2017年 度股权激励限售股，2020年 5月因股权激励计划解锁条 件中的公司业绩条件未达 到，公司决定回购注销授予 其所持有的限制性股票 35%，即 122,500 股。 | 1、高管锁定股按法律法 规的规定解锁。2、2017 年度股权激励限售股解 除限售时间为2020年7 月30日。 |
| 卢和忠 | 227,500 | 0 | 227,500 | 0 | 2017年度股权激励限售股， 2020年5月因股权激励计划 解锁条件中的公司业绩条件 未达到，公司决定回购注销 授予其所持有的限制性股票 | 2017年度股权激励限售 股解除限售时间为 2020年7月30日。 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  | 35%，即 22,750 股。 |  |
| 其他限制性股票 激励对象 | 708,750 | 0 | 708,750 | 0 | 2017年度股权激励限售股， 因部分激励对象不再符合激 励条件和股权激励计划解锁 条件中的公司业绩条件未达 到，公司回购注销708,750 股限制性股票。 | 2017年度股权激励限售 股解除限售时间为2020 年7月30日。 |
| 萧维周 | 0 | 91,425 | 0 | 91,425 | 高管锁定股 | 高管锁定股按法律法规 的规定锁定。 |
| 合计 | 158,300,169 | 91,425 | 157,384,669 | 1,006,925 | -- | -- |

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V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

V适用口不适用

（1）公司于2020年4月28日召开第五届董事会第三次会议、第五届监事会第三次会议，并于2020年5月21日召开的2019 年度股东大会，会议审议通过了《关于注销部分股票期权及回购注销部分限制性股票的议案》，公司对292.355万份股票期 权及113.75万股限制性股票进行注销/回购注销，上述股票期权注销事宜已于2020年7月28日完成，限制性股票回购注销已于 2020年7月30日完成。限制性股票回购注销完成后，公司总股本由577,906,704股股变更为576,769,204股。

3、 现存的内部职工股情况

□适用V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 | 49,373 | | 年度报告披露日 前上一月末普通 股股东总数 | | | 45,166 | | 报告期末表决权 恢复的优先股股 东总数（如有）（参 见注8） | | | 0 | 年度报告披露日 前上一月末表决 权恢复的优先股 股东总数（如有）  （参见注8） | | 0 |
| 持股5%以上的股东或前10名股东持股情况 | | | | | | | | | | | | | | |
| 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 | | 持有有 限售条 件的股 | 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 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  | 情况 | 份数量 |  |  |  |
| 夏传武 | 境内自然人 | 16.87% | 97,317,172 | 0 | 0 | 97,317,172 | 质押 | 95,753,930 |
| 冻结 | 97,317,172 |
| 陈方方 | 境内自然人 | 4.08% | 23,545,325 | 23,545,325 | 0 | 23,545,325 |  |  |
| 深圳市上元星晖 电子产业股权投 资基金企业（有限 合伙） | 境内非国有法人 | 1.73% | 9,963,949 | -14,363,835 | 0 | 9,963,949 |  |  |
| 深圳市卓翼科技 股份有限公司回 购专用证券账户 | 境内非国有法人 | 1.70% | 9,812,924 | 0 | 0 | 9,812,924 |  |  |
| 冯正洪 | 境内自然人 | 1.26% | 7,285,800 | 7,285,800 | 0 | 7,285,800 |  |  |
| 深圳市中科祥瑞 资本管理合伙企 业（有限合伙） | 境内非国有法人 | 0.78% | 4,475,097 | -17,329,000 | 0 | 4,475,097 |  |  |
| 林秋璇 | 境内自然人 | 0.64% | 3,670,000 | 3,670,000 | 0 | 3,670,000 |  |  |
| 中国工商银行股 份有限公司一国 泰中证全指通信 设备交易型开放 式指数证券投资 基金 | 境内非国有法人 | 0.54% | 3,092,200 | 1,627,500 | 0 | 3,092,200 |  |  |
| 杜海 | 境内自然人 | 0.52% | 3,002,700 | 3,002,700 | 0 | 3,002,700 |  |  |
| 王杏才 | 境内自然人 | 0.52% | 3,000,000 | 0 | 0 | 3,000,000 |  |  |
| 战略投资者或一般法人因配售新股 成为前10名股东的情况（如有）（参 见注3） | | 深圳市上元星晖电子产业股权投资基金企业（有限合伙）、深圳市中科祥瑞资本管理 合伙企业（有限合伙）、王杏才为公司2015年度非公开发行股票认购对象，所持股 份自新股上市日期2017年3月17日之日起，三十六个月内不得进行转让。该部分股 票已于2020年3月17日解除限售。 | | | | | | |
| 上述股东关联关系或一致行动的说 明 | | 1、 报告期内，夏传武先生是本公司的控股股东、实际控制人；  2、 公司控股股东、实际控制人与其他前10名股东不存在关联关系，不属于一致行动 人；其中深圳市上元资本管理有限公司是深圳市上元星晖电子产业股权投资基金企业  （有限合伙）的普通合伙人，持有上元星晖1%股份，上元星晖全体合伙人委托上元 资本为执行事务合伙人，代表上元星晖执行合伙事务，故认定上元资本与上元星晖为 一致行动人；本公司未知上述其他股东之间是否存在关联关系，也未知上述股东是否 属于《上市公司股东持股变动信息披露管理办法》中规定的一致行动人。 | | | | | | |
| 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 |
| 夏传武 | 97,317,172 | 人民币普通股 | 97,317,172 |
| 陈方方 | 23,545,325 | 人民币普通股 | 23,545,325 |
| 深圳市上元星晖电子产业股权投资 基金企业（有限合伙） | 9,963,949 | 人民币普通股 | 9,963,949 |
| 深圳市卓翼科技股份有限公司回购 专用证券账户 | 9,812,924 | 人民币普通股 | 9,812,924 |
| 冯正洪 | 7,285,800 | 人民币普通股 | 7,285,800 |
| 深圳市中科祥瑞资本管理合伙企业  （有限合伙） | 4,475,097 | 人民币普通股 | 4,475,097 |
| 林秋璇 | 3,670,000 | 人民币普通股 | 3,670,000 |
| 中国工商银行股份有限公司一国泰 中证全指通信设备交易型开放式指 数证券投资基金 | 3,092,200 | 人民币普通股 | 3,092,200 |
| 杜海 | 3,002,700 | 人民币普通股 | 3,002,700 |
| 王杏才 | 3,000,000 | 人民币普通股 | 3,000,000 |
| 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 | 1、 报告期内，夏传武先生是本公司的控股股东、实际控制人；  2、 前10名无限售流通股股东中，公司控股股东、实际控制人与前10名无限售股东 不存在关联关系，不属于一致行动人；前10名无限售流通股股东和前10名股东之间， 其中深圳市上元资本管理有限公司是深圳市上元星晖电子产业股权投资基金企业（有 限合伙）的普通合伙人，持有上元星晖1%股份，上元星晖全体合伙人委托上元资本 为执行事务合伙人，代表上元星晖执行合伙事务，故认定上元资本与上元星晖为一致 行动人；本公司未知上述其他股东之间是否存在关联关系，也未知上述股东是否属于  《上市公司股东持股变动信息披露管理办法》中规定的一致行动人。 | | |
| 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） | 公司股东陈方方通过客户信用交易担保证券账户持有公司股票23,371,125股，通过普 通账户持有公司股票174,200股；股东冯正洪通过客户信用交易担保证券账户持有公 司股票7,285,800股，通过普通账户持有公司股票0股；股东林秋璇通过客户信用交 易担保证券账户持有公司股票3,670,000股，通过普通账户持有公司股票0股。  以上股东中，股东陈方方通过客户信用交易担保证券账户持有公司股票较报告期初增 加23,371,125股，通过普通账户持有公司股票较期初增加174,200股；股东冯正洪通 过客户信用交易担保证券账户有公司股票较报告期初增加7,285,800股；股东林秋璇 通过客户信用交易担保证券账户有公司股票较报告期初增加3,670,000股。上述股东 在报告期内变动情况请参见《持股5%以上股东或前10名股东持股情况》表格中内容。 | | |

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V否

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

2、公司控股股东情况

控股股东性质：自然人控股

控股股东类型：自然人

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 控股股东姓名 | 国籍 | 是否取得其他国家或地区居留权 |
| 夏传武 | 中国 | 否 |
| 主要职业及职务 | 深圳市卓翼科技股份有限公司控股股东、实际控制人 | |
| 报告期内控股和参股的其他境内外上市公 司的股权情况 | 公司实际控制人夏传武先生未控股其他境内外上市公司 | |

控股股东报告期内变更

□适用V不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：境内自然人

实际控制人类型：自然人

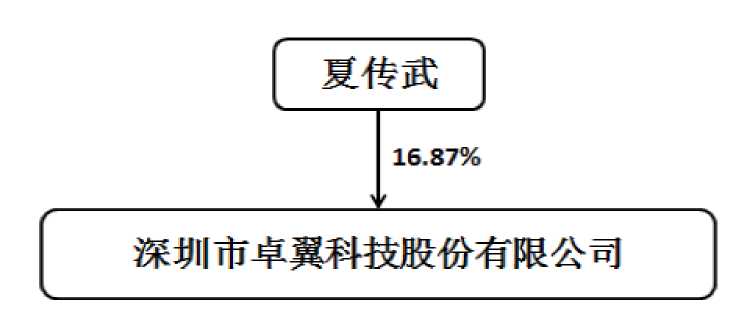
|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 实际控制人姓名 | 与实际控制人关系 | 国籍 | 是否取得其他国家或地区居 留权 |
| 夏传武 | 本人 | 中国 | 否 |
| 主要职业及职务 | 深圳市卓翼科技股份有限公司控股股东、实际控制人 | | |
| 过去10年曾控股的境内外上  市公司情况 | 公司实际控制人夏传武先生未控股其他境内外上市公司 | | |

实际控制人报告期内变更

□适用V不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

□适用V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

□适用寸不适用

第七节优先股相关情况

□适用V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

、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） |
| 昌智 | 原董事长 | 离任 | 男 | 58 | 2018年08月  19日 | 2020年01月  08日 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|  | 原董事 | 离任 | 男 | 58 | 2013年11月  12日 | 2020年01月  08日 |  |  |  |  |  |
| 陈新民 | 董事长 | 现任 | 男 | 54 | 2020年01月  08日 | 2023年01月  08日 | 877,450 | 0 | 199,675 | -78,750 | 599,025 |
|  | 董事 | 现任 | 男 | 54 | 2010年07月  29日 | 2023年01月  08日 |  |  |  |  |  |
|  | 原总经理 | 离任 | 男 | 54 | 2018年08月  19日 | 2020年07月  14日 |  |  |  |  |  |
| 萧维周 | 总经理 | 现任 | 男 | 58 | 2020年07月  14日 | 2023年01月  08日 | 0 | 121,900 | 0 | 0 | 121,900 |
| 魏代英 | 原董事 | 离任 | 女 | 53 | 2010年07月  29日 | 2020年10月  11日 | 544,375 | 0 | 105,400 | -122,500 | 316,475 |
|  | 原副总经  理 | 离任 | 女 | 53 | 2020年01月  08日 | 2020年10月  11日 |  |  |  |  |  |
|  | 原董事会  秘书 | 离任 | 女 | 53 | 2013年07月  26日 | 2020年10月  11日 |  |  |  |  |  |
| 杨栋 | 原董事 | 离任 | 男 | 40 | 2020年10月  29日 | 2021年04月  09日 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|  | 原董事会  秘书 | 离任 | 男 | 40 | 2020年10月  12日 | 2021年04月  09日 |  |  |  |  |  |
| 卢和忠 | 董事 | 现任 | 男 | 53 | 2019年01月  21日 | 2023年01月  08日 | 227,500 | 0 | 0 | -227,500 | 0 |
|  | 副总经理 | 现任 | 男 | 53 | 2020年12月  31日 | 2023年01月  08日 |  |  |  |  |  |
| 廖垚 | 董事 | 现任 | 男 | 37 | 2018年09月  12日 | 2023年01月  08日 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 王平 | 原独立董  事 | 离任 | 男 | 51 | 2016年07月  26日 | 2020年01月  08日 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 王艳梅 | 原独立董  事 | 离任 | 女 | 56 | 2013年07月  26日 | 2020年01月  08日 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 易庆国 | 原独立董  事 | 离任 | 男 | 73 | 2013年07月  26日 | 2020年01月  08日 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 张学斌 | 独立董事 | 现任 | 男 | 53 | 2020年01月  08日 | 2023年01月  08日 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 崔小乐 | 独立董事 | 现任 | 男 | 46 | 2020年01月  08日 | 2023年01月  08日 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 袁友军 | 独立董事 | 现任 | 男 | 54 | 2020年01月  08日 | 2023年01月  08日 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 胡爱武 | 监事 | 现任 | 女 | 48 | 2010年07月  29日 | 2023年01月  08日 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 施隆红 | 原监事 | 离任 | 男 | 48 | 2018年05月  16日 | 2020年01月  08日 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 夏艳华 | 原职工监  事 | 离任 | 女 | 40 | 2015年06月  17日 | 2020年01月  08日 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|  | 监事 | 现任 | 女 | 40 | 2020年01月  08日 | 2023年01月  08日 |  |  |  |  |  |
| 张岚 | 职工监事 | 现任 | 女 | 34 | 2020年01月  08日 | 2023年01月  08日 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 谢从雄 | 财务负责  人 | 现任 | 男 | 57 | 2019年01月  02日 | 2023年01月  08日 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 陈蔚 | 原副总经  理 | 离任 | 女 | 53 | 2013年07月  26日 | 2020年01月  08日 | 122,500 | 0 | 0 | -122,500 | 0 |
| 韩继玲 | 副总经理 | 现任 | 男 | 42 | 2020年09月  14日 | 2023年01月  08日 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 袁雄亮 | 副总经理 | 离任 | 男 | 39 | 2020年09月  14日 | 2021年02月  23日 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 魏志勇 | 副总经理 | 现任 | 男 | 48 | 2020年12月  31日 | 2023年01月  08日 | 0 | 17,100 | 0 | 0 | 17,100 |
| 李兴舫 | 副总经理 | 现任 | 男 | 52 | 2020年12月  31日 | 2023年01月  08日 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 合计 | -- | -- | -- | -- | -- | -- | 1,771,825 | 139,000 | 305,075 | -551,250 | 1,054,500 |

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

寸适用口不适用

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 姓名 | 担任的职务 | 类型 | 日期 | 原因 |
| 陈新民 | 董事长 | 被选举 | 2020年01月08日 | 2019年7月25日，公司召开了第四届董事会第四十 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  | 次会议，审议通过了《关于公司第四届董事会延期换届 的议案》，公司董事会换届选举工作延期进行，公司董 事会各专门委员会及公司高级管理人员的任期亦相应顺 延。2020年1月8日，公司召开了 2020年第一次临时股 东大会，选举产生新一届董事会成员，同日召开第五届 董事会第一次会议，会议选举陈新民先生为公司董事长。 |
| 陈新民 | 总经理 | 解聘 | 2020年07月14日 | 2020年7月14日，公司召开了第五届董事会第五次会议， 审议通过《关于变更公司总经理的议案》，陈新民先生 不再担任公司总经理，但仍担任公司董事长职务。具体 内容详见2020年7月15日刊登在《证券时报》、《中 国证券报》和巨潮资讯网(htpp://www.cninfb.com.cn)上 的公告第2020-054号。 |
| 萧维周 | 总经理 | 聘任 | 2020年07月14日 | 2020年7月14日，公司召开了第五届董事会第五次会议， 审议通过《关于变更公司总经理的议案》，会议聘任萧 维周先生为公司总经理，任期自第五届董事会第五次会 议审议通过之日起至公司第五届董事会届满之日止。具 体内容详见2020年7月15日刊登在《证券时报》、《中 国证券报》和巨潮资讯网(htpp://www.cninfo.com.cn)上 的公告第2020-054号。 |
| 魏代英 | 副总经理 | 聘任 | 2020年01月08日 | 2019年7月25日，公司召开了第四届董事会第四十 次会议，审议通过了《关于公司第四届董事会延期换届 的议案》，公司董事会换届选举工作延期进行，公司董 事会各专门委员会及公司高级管理人员的任期亦相应顺 延。2020年1月8日，公司召开了 2020年第一次临时股 东大会，选举产生新一届董事会成员，同日召开第五届 董事会第一次会议，会议聘任魏代英女士为副总经理、 董事会秘书。 |
| 魏代英 | 副总经理 | 解聘 | 2020年10月11日 | 2020年10月11日公司收到魏代英女士的书面辞职报告， 因工作调整，申请辞去公司董事及董事会提名委员会委 员、董事会秘书、副总经理职务。具体内容详见2020年 10月14日刊登在《证券时报》、《中国证券报》和巨潮 资讯网(htpp://www.cninfo.com.cn)上的公告第 2020-092 号。 |
| 魏代英 | 董事 | 离任 | 2020年10月11日 | 2020年10月11日公司收到魏代英女士的书面辞职报告， 因工作调整，申请辞去公司董事及董事会提名委员会委 员、董事会秘书、副总经理职务。具体内容详见2020年 10月14日刊登在《证券时报》、《中国证券报》和巨潮 资讯网(htpp://www.cninfb.com.cn)上的公告第 2020-092 号。 |
| 杨栋 | 董事会秘书 | 聘任 | 2020年10月12日 | 2020年10月12日，公司召开了第五届董事会第八次会 议，审议通过了《关于聘任董事会秘书的议案》，会议 聘任杨栋先生为公司董事会秘书，任期自第五届董事会 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  | 第八次会议审议通过之日起至第五届董事会届满之日 止。具体内容详见2020年10月14日刊登在《证券时报》、  《中国证券报》和巨潮资讯网(htpp://www.cninfb.com.cn) 上的公告第2020-087号。 |
| 杨栋 | 董事会秘书 | 解聘 | 2021年04月09日 | 2021年4月9日公司收到杨栋先生的书面辞职报告，因 个人原因，申请辞去公司董事及董事会提名委员会、董 事会秘书职务。具体内容详见2021年4月10日刊登在  《证券时报》、《中国证券报》、《上海证券报》和巨 潮资讯网(htpp://www.cninfo.com.cn)上的公告第 2021-049 号。 |
| 杨栋 | 董事 | 被选举 | 2020年10月29日 | 2020年10月12日，公司召开了第五届董事会第八次会 议，审议通过了《关于选举公司第五届董事会非独立董 事的议案》，董事会同意提名杨栋先生为第五届董事会 非独立董事候选人。2020年10月29日，公司召开了 2020 年第三次临时股东大会，会议选举杨栋先生为公司第五 届董事会非独立董事。具体内容分别详见2020年10月 14日、2020年10月30日刊登在《证券时报》、《中国 证券报》和巨潮资讯网(htpp://www.cninfo.com.cn)上的 公告第2020-087号、第2020-097号。 |
| 杨栋 | 董事 | 离任 | 2021年04月09日 | 2021年4月9日公司收到杨栋先生的书面辞职报告，因 个人原因，申请辞去公司董事及董事会提名委员会、董 事会秘书职务。具体内容详见2021年4月10日刊登在  《证券时报》、《中国证券报》、《上海证券报》和巨 潮资讯网(htpp://www.cninfo.com.cn)上的公告第 2021-049 号。 |
| 张学斌 | 独立董事 | 被选举 | 2020年01月08日 | 公司于2019年7月25日召开了第四届董事会第四十 次会议，分别审议通过了《关于公司第四届董事会延期 换届的议案》及《关于选举公司第五届董事会独立董事 的议案》。公司董事会换届选举工作延期进行，公司董 事会各专门委员会及公司高级管理人员的任期亦相应顺 延。同时，公司董事会同意推选张学斌先生、崔小乐先 生为公司第五届董事会独立董事候选人。公司于2020年 1月8日召开了 2020年第一次临时股东大会，会议选举 张学斌先生、崔小乐先生、袁友军先生为公司第五届董 事会独立董事，任期三年，自股东大会通过之日起计算。 具体内容分别详见2019年7月27日、2019年12月24 日、2020年1月9日刊登在《证券时报》、《中国证券 报》和巨潮资讯网(htpp://www.cninfo.com.cn)上的公告 第 2019-088 号、第 2019-125 号、第 2020-001 号。 |
| 崔小乐 | 独立董事 | 被选举 | 2020年01月08日 | 公司于2019年7月25日召开了第四届董事会第四十 次会议，分别审议通过了《关于公司第四届董事会延期 换届的议案》及《关于选举公司第五届董事会独立董事 的议案》。公司董事会换届选举工作延期进行，公司董 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  | 事会各专门委员会及公司高级管理人员的任期亦相应顺 延。同时，公司董事会同意推选张学斌先生、崔小乐先 生为公司第五届董事会独立董事候选人。公司于2020年 1月8日召开了 2020年第一次临时股东大会，会议选举 张学斌先生、崔小乐先生、袁友军先生为公司第五届董 事会独立董事，任期三年，自股东大会通过之日起计算。 具体内容分别详见2019年7月27日、2019年12月24 日、2020年1月9日刊登在《证券时报》、《中国证券 报》和巨潮资讯网(htpp://www.cninfo.com.cn)上的公告 第 2019-088 号、第 2019-125 号、第 2020-001 号。 |
| 袁友军 | 独立董事 | 被选举 | 2020年01月08日 | 公司于2019年7月25日召开了第四届董事会第四十 次会议，分别审议通过了《关于公司第四届董事会延期 换届的议案》及《关于选举公司第五届董事会独立董事 的议案》。公司董事会换届选举工作延期进行，公司董 事会各专门委员会及公司高级管理人员的任期亦相应顺 延。同时，公司董事会同意推选张学斌先生、崔小乐先 生为公司第五届董事会独立董事候选人。公司于2020年 1月8日召开了 2020年第一次临时股东大会，会议选举 张学斌先生、崔小乐先生、袁友军先生为公司第五届董 事会独立董事，任期三年，自股东大会通过之日起计算。 具体内容分别详见2019年7月27日、2019年12月24 日、2020年1月9日刊登在《证券时报》、《中国证券 报》和巨潮资讯网(htpp://www.cninfo.com.cn)上的公告 第 2019-088 号、第 2019-125 号、第 2020-001 号。 |
| 张岚 | 职工代表监  事 | 被选举 | 2020年01月08日 | 2019年7月25日，公司召开了第四届监事会第三十 次会议，审议通过了《关于公司第四届监事会延期换届 的议案》。公司监事会换届选举工作延期进行。2019年 12月23日，公司召开职工代表大会，会议选举张岚女士 为公司第五届监事会职工代表监事，与股东大会选举出 来的两名股东代表监事共同组成第五届监事会，任期起 始日为2020年1月8日。具体内容分别详见2019年7 月27日、2019年12月24日刊登在《证券时报》、《中 国证券报》和巨潮资讯网(htpp:〃www.cninfo.com.cn)上 的公告第2019-088号、第2019-127号。 |
| 夏艳华 | 监事 | 被选举 | 2020年01月08日 | 2019年7月25日，公司召开了第四届监事会第三十 次会议，审议通过了《关于公司第四届监事会延期换届 的议案》。公司监事会换届选举工作延期进行。2019年 12月23日，公司召开了第四届监事会第三十四次会议， 同意推选胡爱武女士、夏艳华女士为公司第五届监事会 股东代表监事。2020年1月8日，公司召开了 2020年第 一次临时股东大会，会议选举胡爱武女士、夏艳华女士 为公司第五届监事会股东代表监事，任期三年，自股东 大会通过之日起计算。具体内容分别详见2019年7月27 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  | 日、2019年12月24日、2020年1月9日刊登在《证券 时报》、《中国证券报》和巨潮资讯网  (htpp://www.cninfo.com.cn)上的公告第 2019-088 号、  第 2019-127 号、第 2020-001 号。 |
| 夏艳华 | 职工代表监  事 | 任期满离任 | 2020年01月08日 | 2019年7月25日，公司召开了第四届监事会第三十 次会议，审议通过了《关于公司第四届监事会延期换届 的议案》。公司监事会换届选举工作延期进行。2019年 12月23日，公司召开职工代表大会，会议选举张岚女士 为公司第五届监事会职工代表监事。2020年1月8日， 公司召开了 2020年第一次临时股东大会，会议选举胡爱 武女士、夏艳华女士为公司第五届监事会股东代表监事。 夏艳华女士作为第四届监事会职工代表监事任期届满离 任。 |
| 昌智 | 董事长 | 任期满离任 | 2020年01月08日 | 2019年7月25日，公司召开了第四届董事会第四十 次会议，审议通过了《关于公司第四届董事会延期换届 的议案》，公司董事会换届选举工作延期进行，公司董 事会各专门委员会及公司高级管理人员的任期亦相应顺 延。2020年1月8日，公司召开了 2020年第一次临时股 东大会，会议选举陈新民先生、魏代英女士、卢和忠先 生、廖垚先生为公司第五届董事会非独立董事，任期三 年，自股东大会通过之日起计算。昌智先生作为第四届 董事会董事长任期届满离任。 |
| 王平 | 独立董事 | 任期满离任 | 2020年01月08日 | 2019年7月25日，公司召开了第四届董事会第四十 次会议，审议通过了《关于公司第四届董事会延期换届 的议案》，公司董事会换届选举工作延期进行，公司董 事会各专门委员会及公司高级管理人员的任期亦相应顺 延。2020年1月8日，公司召开了 2020年第一次临时股 东大会，会议选举张学斌先生、崔小乐先生、袁友军先 生为公司第五届董事会独立董事，任期三年，自股东大 会通过之日起计算。王平先生作为公司第四届董事会独 立董事任期届满离任。 |
| 王艳梅 | 独立董事 | 任期满离任 | 2020年01月08日 | 2019年7月25日，公司召开了第四届董事会第四十 次会议，审议通过了《关于公司第四届董事会延期换届 的议案》，公司董事会换届选举工作延期进行，公司董 事会各专门委员会及公司高级管理人员的任期亦相应顺 延。2020年1月8日，公司召开了 2020年第一次临时股 东大会，会议选举张学斌先生、崔小乐先生、袁友军先 生为公司第五届董事会独立董事，任期三年，自股东大 会通过之日起计算。王艳梅女士作为公司第四届董事会 独立董事任期届满离任。 |
| 易庆国 | 独立董事 | 任期满离任 | 2020年01月08日 | 2019年7月25日，公司召开了第四届董事会第四十 次会议，审议通过了《关于公司第四届董事会延期换届 的议案》，公司董事会换届选举工作延期进行，公司董 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  | 事会各专门委员会及公司高级管理人员的任期亦相应顺 延。2020年1月8日，公司召开了 2020年第一次临时股 东大会，会议选举张学斌先生、崔小乐先生、袁友军先 生为公司第五届董事会独立董事，任期三年，自股东大 会通过之日起计算。易庆国先生作为公司第四届董事会 独立董事任期届满离任。 |
| 施隆红 | 监事 | 任期满离任 | 2020年01月08日 | 2019年7月25日，公司召开了第四届监事会第三十 次会议，审议通过了《关于公司第四届监事会延期换届 的议案》。公司监事会换届选举工作延期进行。2020年 1月8日，公司召开了 2020年第一次临时股东大会，会 议选举胡爱武女士、夏艳华女士为公司第五届监事会股 东代表监事。施隆红先生作为第四届监事会股东代表监 事任期届满离任。 |
| 陈蔚 | 副总经理 | 任期满离任 | 2020年01月08日 | 2019年7月25日，公司召开了第四届董事会第四十 次会议，审议通过了《关于公司第四届董事会延期换届 的议案》，公司董事会换届选举工作延期进行，公司董 事会各专门委员会及公司高级管理人员的任期亦相应顺 延。2020年1月8日，公司召开了 2020年第一次临时股 东大会，选举产生新一届董事会成员，同日召开第五届 董事会第一次会议，会议聘任陈新民先生为总经理，魏 代英女士为副总经理、董事会秘书，谢从雄先生为财务 负责人。陈蔚女士任期届满离任。 |
| 韩继玲 | 副总经理 | 聘任 | 2020年09月14日 | 2020年9月14日，公司召开了第五届董事会第七次会议， 审议通过了《关于聘任公司高级管理人员的议案》，会 议聘任韩继玲先生为公司副总经理。具体内容详见2020 年9月15日刊登在《证券时报》、《中国证券报》和巨 潮资讯网(htpp://www.cninfb.com.cn)上的公告第 2020-083 号。 |
| 袁雄亮 | 副总经理 | 聘任 | 2020年09月14日 | 2020年9月14日，公司召开了第五届董事会第七次会议， 审议通过了《关于聘任公司高级管理人员的议案》，会 议聘任袁雄亮先生为公司副总经理。具体内容详见2020 年9月15日刊登在《证券时报》、《中国证券报》和巨 潮资讯网(htpp://www.cninfb.com.cn)上的公告第 2020-083 号。 |
| 袁雄亮 | 副总经理 | 解聘 | 2021年02月23日 | 2021年2月23日公司收到袁雄亮先生的书面辞职报告， 具体内容详见2021年2月24日刊登在《证券时报》、  《中国证券报》和巨潮资讯网(htpp://www.cninfb.com.cn) 上的公告第2021-017号。 |
| 卢和忠 | 副总经理 | 聘任 | 2020年12月31日 | 2020年12月31日，公司召开了第五届董事会第十次会 议，审议通过了《关于聘任公司高级管理人员的议案》， 会议聘任卢和忠先生为公司副总经理。具体内容详见 2021年1月4日刊登在《证券时报》、《中国证券报》 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  | 和巨潮资讯网（htpp://www.cninfb.com.cn）上的公告第 2021-004 号。 |
| 魏志勇 | 副总经理 | 聘任 | 2020年12月31日 | 2020年12月31日，公司召开了第五届董事会第十次会 议，审议通过了《关于聘任公司高级管理人员的议案》， 会议聘任魏志勇先生为公司副总经理。具体内容详见 2021年1月4日刊登在《证券时报》、《中国证券报》 和巨潮资讯网（htpp://www.cninfo.com.cn）上的公告第 2021-004 号。 |
| 李兴舫 | 副总经理 | 聘任 | 2020年12月31日 | 2020年12月31日，公司召开了第五届董事会第十次会 议，审议通过了《关于聘任公司高级管理人员的议案》， 会议聘任李兴舫先生为公司副总经理。具体内容详见 2021年1月4日刊登在《证券时报》、《中国证券报》 和巨潮资讯网（htpp://www.cninfo.com.cn）上的公告第 2021-004 号。 |

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、 现任董事会成员主要工作经历**

（1） 陈新民先生，2005年加入卓翼科技，2010年7月至2013年7月，担任公司第二届董事会董事；2013年7月至2016年7 月，担任公司第三届董事会董事；2016年7月至2020年1月，担任公司第四届董事会董事，2018年8月至2020年7月担任公司总 经理，现担任公司第五届董事会董事长，同时担任深圳市卓博机器人有限公司执行董事。

（2） 卢和忠先生，曾任江西赣南炼锡厂助理工程师，深圳市北岳电子科技有限公司人力资源经理，深圳市虹视实业有 限公司行政总监，富士康科技集团人力资源副理，2011年2月至今任深圳市卓翼科技股份有限公司总裁助理，分管公司人力 资源、流程及IT等工作，2019年1月21日至2020年1月8日，担任公司第四届董事会董事，现担任公司第五届董事会董事、副 总经理。

（3） 廖垚先生，曾任职于巨田证券有限责任公司、国信证券有限责任公司、世纪证券有限责任公司、深圳市中广资本 管理有限公司；现担任深圳市上元资本管理有限公司董事长、首席执行官，深圳市新纶科技股份有限公司董事长，深圳市中 广财富管理有限公司执行董事、总经理，深圳市艺元投资有限公司执行董事、总经理，深圳叁色生命科技有限公司执行董事、 总经理，北京上元汇企业管理有限公司执行董事，湖南百佳生物工程有限公司董事等，同时担任公司第五届董事会董事。

（4） 杨栋先生，曾先后在浙江东方中汇会计师事务所、中国证监会深圳监管局、中国证监会深圳专员办、恒生前海基 金管理有限公司任职。2020年10月至2021年4月8日担任深圳市卓翼科技股份有限公司第五届董事会董事、董事会秘书，因个 人原因其已于2021年4月9日辞去公司董事、董事会秘书等职务。

（5） 张学斌先生，经济学博士，中国注册会计师。曾担任深圳市彩虹精细化工股份有限公司、深圳市长亮科技股份有 限公司、广东正业科技股份有限公司等公司独立董事，2010年7月至2016年7月，担任本公司第二届董事会、第三届董事会独 立董事。现担任公司第五届董事会独立董事，同时担任深圳市思迈特财税咨询有限公司执行董事，深圳市思迈特企业管理咨 询有限公司监事，深圳思迈特财务咨询企业（普通合伙）执行事务合伙人，深圳市瑞能实业股份有限公司（拟上市）、深圳 市金誉半导体股份有限公司（拟上市）、深圳市广和通无线股份有限公司、深圳市佳创视讯技术股份有限公司独立董事，深 圳市拓日新能源科技股份有限公司董事。

（6） 崔小乐先生，博士，2006年至今，供职于北京大学深圳研究生院，历任信息工程学院讲师、副教授、教授，现担 任公司第五届董事会独立董事。

（7） 袁友军先生，博士，教授，1995年8月至今，在中共广东省委党校（广东行政学院）工作，现担任公司第五届董事 会独立董事，同时担任广东省粤商研究会常务理事、韶关市重大行政决策咨询论证专家、广州市民政局社会组织专家库专家。

**2、 现任监事会成员主要工作经历**

（1） 胡爱武女士，2004年加入卓翼科技，2007年7月至2010年7月，担任公司第一届监事会职工代表监事；2010年7月至 2013年7月，担任公司第二届监事会监事；2010年4月至2013年7月担任公司内部审计部负责人；2013年7月至2016年7月，担 任公司第三届监事会监事；2016年7月至2020年1月，担任公司第四届监事会监事；现担任公司第五届监事会主席。

（2） 夏艳华女士，2004年4月至今任职于深圳市卓翼科技股份有限公司，先后担任公司国际业务部业务员、国际业务部 副经理、商务部经理，从2015年6月至2016年7月，担任公司第三届监事会职工监事；2016年7月至2020年1月担任公司第四届 监事会职工监事；现担任公司商务管理部总监、第五届监事会监事。

（3） 张岚女士，曾任东莞市雅康精密机械有限公司总经理助理，2015年10月至今任职于深圳市卓翼科技股份有限公司， 现担任公司总裁办副经理、第五届监事会职工监事。

**3、现任高级管理人员**

（1） 卢和忠先生简历详见董事会成员所述。

（2） 杨栋先生简历详见董事会成员所述。

（3） 萧维周先生，台湾大学商学硕士学历。曾担任芬兰Salcomp公司首席执行官，芬兰Salcomp公司副总裁，台湾光宝 科技股份有限公司协理，台湾纬创资通有限公司副部长，台湾正葳科技股份有限公司协理，台湾普立尔科技印度分公司总经 理，台湾普立尔科技股份有限公司处长。现担任深圳市卓翼科技股份有限公司总经理。

（4） 韩继玲先生，曾就职于富士康科技集团，深圳市泰日升实业有限公司，2008年入职深圳市卓翼科技股份有限公司， 先后担任资材部经理、总监、事业部总经理，现担任公司副总经理。

（5） 魏志勇先生，曾任安徽扬子集团区域销售经理、深圳北大青鸟科技大客户经理职务等。2005年6月加入深圳市卓翼 科技股份有限公司，负责公司大客户销售、产品线运营、第一事业部的运营管理等工作，现担任公司副总经理。

（6） 李兴舫先生，研究生学历，毕业于华中师范大学。曾任职于仙桃市沔城高级中学、广州市真光中学。2015年1月加 入深圳市卓翼科技股份有限公司，现担任公司副总经理，负责行政服务中心管理工作。

（7） 谢从雄先生，会计师、注册会计师。曾任深圳国威电子有限公司、广州珠江轮胎有限公司、湖北神雾热能技术有 限公司、深圳一德投资集团有限公司等公司的财务负责人，2018年9月入职深圳市卓翼科技股份有限公司，现担任公司财务 负责人。

在股东单位任职情况

□适用V不适用

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 |
| 陈新民 | 深圳市卓博机器人有限公司 | 执行董事 | 2017 年 08 月 14  日 |  | 否 |
| 廖垚 | 深圳市上元资本管理有限公司 | 董事长 | 2016 年 11 月 22  日 |  | 是 |
| 廖垚 | 深圳市新纶科技股份有限公司 | 董事长 | 2021 年 01 月 25  日 |  | 是 |
| 廖垚 | 深圳市中广财富管理有限公司 | 执行董事兼  总经理 | 2017 年 04 月 27  日 |  | 否 |
| 廖垚 | 深圳市昂迈互联网产业投资基金企业（有 限合伙） | 执行事务合  伙人 | 2015 年 10 月 30  日 |  | 否 |
| 廖垚 | 湖南百佳生物工程有限公司 | 董事 | 2016 年 11 月 30  日 |  | 否 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 廖垚 | 香港上元资本管理有限公司 | 董事长 | 2015 年 12 月 21  日 |  | 否 |
| 廖垚 | 深圳市艺元投资有限公司 | 执行董事兼 总经理 | 2018 年 05 月 28  日 |  | 否 |
| 廖垚 | 深圳叁色生命科技有限公司 | 执行董事兼 总经理 | 2018 年 05 月 31  日 |  | 否 |
| 廖垚 | 北京上元汇企业管理有限公司 | 执行董事兼  经理 | 2017 年 08 月 22  日 |  | 否 |
| 廖垚 | 深圳市上元天禄投资合伙企业（有限合 伙） | 执行事务合  伙人 | 2017 年 08 月 28  日 |  | 否 |
| 张学斌 | 深圳市思迈特企业管理咨询有限公司 | 监事 | 2002 年 09 月 03  日 |  | 否 |
| 张学斌 | 深圳市思迈特财税咨询有限公司 | 执行董事 | 2015 年 07 月 22  日 |  | 是 |
| 张学斌 | 深圳市广和通无线股份有限公司 | 独立董事 | 2018 年 06 月 21  日 | 2021 年 06 月 20  日 | 是 |
| 张学斌 | 深圳市佳创视讯技术股份有限公司 | 独立董事 | 2020 年 05 月 19  日 |  | 是 |
| 张学斌 | 深圳市瑞能实业股份有限公司 | 董事 | 2018 年 02 月 05  日 |  | 是 |
| 张学斌 | 深圳市拓日新能源科技股份有限公司 | 董事 | 2015 年 06 月 05  日 | 2022 年 05 月 16  日 | 是 |
| 张学斌 | 深圳思迈特财务咨询企业（普通合伙） | 执行事务合  伙人 | 2016 年 08 月 31  日 |  | 否 |
| 张学斌 | 深圳市金誉半导体股份有限公司 | 董事 | 2020 年 09 月 25  日 |  | 是 |
| 崔小乐 | 北京大学深圳研究生院 | 教授 | 2006 年 12 月 01  日 |  | 是 |
| 袁友军 | 中共广东省委党校（广东行政学院） | 教授 | 1995 年 08 月 01  日 |  | 是 |
| 胡爱武 | 深圳市翼飞投资有限公司 | 监事 | 2015 年 06 月 29  日 |  | 否 |
| 胡爱武 | 中广互联（厦门）信息科技有限公司 | 执行董事 | 2020 年 10 月 21  日 |  | 否 |
| 胡爱武 | 深圳市深创谷技术服务有限公司 | 监事 | 2020 年 08 月 19  日 |  | 否 |
| 胡爱武 | 西安卓华联盛科技有限公司 | 执行董事 | 2020 年 10 月 16  日 |  | 否 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 胡爱武 | 深圳市中广物联科技有限公司 | 执行董事兼 总经理 | 2019 年 12 月 11  日 |  | 否 |
| 胡爱武 | 翼盛（武汉）科技有限公司 | 执行董事 | 2020 年 08 月 10  日 |  | 否 |
| 胡爱武 | 翼盛（厦门）科技有限公司 | 执行董事 | 2020 年 10 月 21  日 |  | 否 |
| 胡爱武 | 厦门卓翼光显科技有限公司 | 执行董事兼  总经理 | 2020 年 11 月 24  日 |  | 否 |
| 胡爱武 | 厦门市卓翼智造科技有限公司 | 监事 | 2020 年 05 月 25  日 |  | 否 |
| 夏艳华 | 深圳市卓博机器人有限公司 | 监事 | 2017 年 08 月 14  日 |  | 否 |
| 夏艳华 | 深圳市翼飞投资有限公司 | 执行董事兼 总经理 | 2020 年 09 月 17  日 |  | 否 |
| 夏艳华 | 中广互联（厦门）信息科技有限公司 | 监事 | 2020 年 10 月 13  日 |  | 否 |
| 夏艳华 | 深圳市中广物联科技有限公司 | 监事 | 2020 年 09 月 23  日 |  | 否 |
| 夏艳华 | 武汉市卓翼智造科技有限公司 | 监事 | 2020 年 11 月 05  日 |  | 否 |
| 夏艳华 | 厦门卓翼光显科技有限公司 | 监事 | 2020 年 11 月 24  日 |  | 否 |
| 夏艳华 | 翼盛（厦门）科技有限公司 | 监事 | 2020 年 10 月 21  日 |  | 否 |
| 李兴舫 | 深圳市卓翼智造有限公司 | 总经理 | 2019 年 12 月 24  日 |  | 否 |
| 李兴舫 | 天津卓达科技发展有限公司 | 执行董事 | 2018 年 12 月 12  日 |  | 否 |
| 李兴舫 | 西安卓华联盛科技有限公司 | 监事 | 2020 年 10 月 16  日 |  | 否 |
| 李兴舫 | 武汉市卓翼智造科技有限公司 | 执行董事兼  总经理 | 2019 年 12 月 12  日 |  | 否 |
| 李兴舫 | 厦门市卓翼智造科技有限公司 | 执行董事兼 总经理 | 2020 年 05 月 25  日 |  | 否 |
| 李兴舫 | 翼盛（武汉）科技有限公司 | 监事 | 2020 年 08 月 10  日 |  | 否 |
| 韩继玲 | 天津卓达科技发展有限公司 | 监事 | 2013 年 08 月 07  日 |  | 否 |

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

□适用寸不适用

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

公司董事、监事及高级管理人员报酬情况严格按照公司制定的《董事会议事规则》和《股东大会议事规则》执行，符合 公司《章程》及《公司法》等的有关规定。

2、 董事、监事、高级管理人员报酬的确定依据

在公司任职的董事（不含独立董事）、监事、高级管理人员按其职务根据公司现行的薪酬制度、参与经营业绩和个人绩 效的实际情况领取报酬，高级管理人员实行年薪制，年薪与年度经营业绩挂钩，同时参照所处行业、地区的薪酬水平等综合 因素确定，并在年终实行绩效考核，上述人员的收入均为其从事公司管理工作的工资性收入。公司外部董事、独立董事的津 贴在2016年7月董事会换届选举前为6万元/年（含税）。结合公司实际，公司第三届董事会第二十四次会议、2016年第一 次临时股东大会审议通过将第四届董事会独立董事津贴调整为7.2万元/年（含税）。公司第四届董事会第四十四次会议、2020 年第一次临时股东大会审议通过《关于公司第五届董事会独立董事津贴的议案》，确定第五届董事会独立董事津贴为7.2万 元/年（含税）。

3、 董事、监事、高级管理人员报酬的实际支付情况

公司按照劳动法及公司薪酬制度的有关规定，如期足额支付公司董事、监事及高级管理人员的薪资。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 姓名 | 职务 | 性别 | 年龄 | 任职状态 | 从公司获得的税 前报酬总额 | 是否在公司关联 方获取报酬 |
| 陈新民 | 董事长 | 男 | 54 | 现任 | 200.39 | 否 |
| 杨栋 | 原董事、原董事  会秘书 | 男 | 40 | 离任 | 30.91 | 否 |
| 卢和忠 | 董事、副总经理 | 男 | 53 | 现任 | 116.13 | 否 |
| 廖垚 | 董事 | 男 | 37 | 现任 | 7.2 | 否 |
| 张学斌 | 独立董事 | 男 | 53 | 现任 | 7.2 | 否 |
| 袁友军 | 独立董事 | 男 | 54 | 现任 | 7.2 | 否 |
| 崔小乐 | 独立董事 | 男 | 46 | 现任 | 7.2 | 否 |
| 胡爱武 | 监事会主席 | 女 | 48 | 现任 | 106.59 | 否 |
| 夏艳华 | 监事 | 女 | 40 | 现任 | 66.39 | 否 |
| 张岚 | 职工监事 | 女 | 34 | 现任 | 15.73 | 否 |
| 萧维周 | 总经理 | 男 | 58 | 现任 | 125.04 | 否 |
| 韩继玲 | 副总经理 | 男 | 42 | 现任 | 28.1 | 否 |
| 谢从雄 | 财务负责人 | 男 | 57 | 现任 | 110.98 | 否 |
| 魏代英 | 原董事、原副总 经理、原董事会 | 女 | 53 | 离任 | 111.33 | 否 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 秘书 |  |  |  |  |  |
| 袁雄亮 | 原副总经理 | 男 | 39 | 离任 | 25.77 | 否 |
| 合计 | -- | -- | -- | -- | 966.16 | -- |

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） | 974 |
| 主要子公司在职员工的数量（人） | 14,056 |
| 在职员工的数量合计（人） | 15,030 |
| 当期领取薪酬员工总人数（人） | 15,030 |
| 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 | 11,082 |
| 销售人员 | 30 |
| 技术人员 | 1,560 |
| 财务人员 | 42 |
| 行政人员 | 116 |
| 管理人员 | 197 |
| 其他 | 2,003 |
| 合计 | 15,030 |
| 教育程度 | |
| 教育程度类别 | 数量（人） |
| 博士及以上 | 1 |
| 硕士 | 46 |
| 本科 | 594 |
| 大专 | 692 |
| 高中及以下 | 13,697 |
| 合计 | 15,030 |

2、薪酬政策

本公司实行劳动合同制，按照《中华人民共和国劳动合同法》和国家及地方其他有关劳动法律、法规的规定，与员工 签订劳动合同。公司严格执行国家用工制度、劳动保护制度、社会保障制度和医疗保障制度，按照国家规定为员工缴纳医疗 保险金、养老保险、失业保险、工伤保险、生育保险、公积金。

公司向员工提供稳定而有竞争力的薪酬，建立了一套以岗位定薪的薪酬和绩效考核体系，充分调动员工的积极性和创 造性，不断提高员工的满意度和忠诚度。同时，公司积极探索和不断完善有持久吸引力的绩效评价体系和相应的激励机制， 实现人力资源的可持续发展，从而塑造一支高素质的人才队伍，持续增强公司的竞争实力。

3、 培训计划

公司自上而下构建了完善的培训体系，培训内容涵盖了新员工培训、专项技术、管理技能、经验交流等多方面的内容， 积极寻求各种有效的培训资源（如高校、政府、社会培训学校及内部优秀师资挖掘与培养等），同时全年组织员工参加各类 职业资格考试，提升员工的工作技术水平，将“分享”的理念贯穿于整个培训体系。

4、 劳务外包情况

□适用V不适用

第十节公司治理

一、公司治理的基本状况

报告期内，公司根据国务院《关于进一步提高上市公司质量的意见》（国发[2020] 14号），中国证券监督管理委员会 深圳监管局《深圳证监局关于推动辖区上市公司主体责任提高治理水平实现高质量发展的通知》（深证局公司字[2020] 128 号）对内部规章制度进行了自查，并于2020年12月31日召开第五届董事会第十次会议，审议通过了《公司治理自查报告及整 改计划》的议案，针对发现的问题制定相应的整改计划并予以落实。

公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》、《深圳证券交易所股票上市规则》、《深圳证券交易 所上市公司规范运作指引》等法律法规的要求，积极履行信息披露义务，完善公司治理结构，健全内部管理和控制体系，持 续深入开展公司治理活动，切实维护公司及全体股东利益，确保了公司安全、稳定、健康、持续的发展。

截止报告期末，公司的法人治理结构更加完善，公司的规范运作、治理水平进一步得到提升。公司治理的情况基本符合 中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件。

报告期内，公司治理具体情况如下：

1、 关于股东和股东大会

报告期内，公司认真贯彻落实《上市公司股东大会规则》、《深圳证券交易所中小企业板投资者权益保护指引》以及公 司《章程》、公司《股东大会议事规则》的要求，依法规范股东大会的召集、召开、表决等程序，确保所有股东享有平等地 位、平等权利，为股东参加股东大会提供便利（如提供网络投票等），确保所有股东特别是中小股东能充分行使其股东权利， 有效地保证了中小股东的权益。

报告期内，公司共召开4次股东大会，均由董事会召集召开，并聘请律师进行现场见证，对会议的召开程序、审议事项、 出席人身份进行确认和见证，并出具法律意见书，保证了股东大会的合法有效。根据相关法律、行政法规、部门规章、规范 性文件及公司章程等规定应由股东大会表决的事项均按照相应的权限审批后交由股东大会审议,不存在越权审批或先实施后 审议的情况，确保股东对公司决策事项的参与权和表决权。

2、 关于公司与控股股东

公司拥有独立完整的业务和自主经营能力，在业务、人员、资产、机构、财务上独立于控股股东，公司董事会、监事会 及各职能部门均独立运作。公司的重大决策由股东大会、董事会依法做出，公司控股股东严格按照相关法律法规规定和承诺， 规范自己的行为，没有直接或间接干预公司的决策和经营活动。在报告期内，控股股东严格遵守相关承诺，未与公司进行关 联交易，也不存在控股股东占用上市公司资金的现象，公司亦无为控股股东提供担保的情形。

3、 关于董事与董事会

公司董事会严格按照《公司法》和公司《章程》、《董事会议事规则》等法律法规开展工作，公司董事的选聘程序公开、 公平、公正。报告期内，公司董事会设董事7名，其中独立董事3名，占全体董事的三分之一以上，董事人员构成和人数符合 法律、法规和公司《章程》的规定。董事会下设审计委员会、薪酬与考核委员会、提名委员会三个专门委员会，并制定了各 委员会相关的实施细则，各尽其责，极大提高了董事会办事效率。专业委员会设立以来，均严格按照相应工作制度开展工作， 已在公司的经营管理中充分发挥了其专业性作用。董事会严格按照公司《章程》和《董事会议事规则》等规定召集召开董事 会会议，执行股东大会决议；公司依法保障董事会的召集、召开程序，充分发挥董事特别是独立董事在公司规范运作中的作 用，每位独立董事均严格遵守《独立董事工作制度》，认真负责、勤勉诚信地履行各自的职责，独立董事在规范公司内部治 理的过程中提出了宝贵的意见与建议。全体董事能够按照《公司法》、《深圳证券交易所中小企业板上市公司董事行为指引》、 公司《章程》、《董事会议事规则》、《独立董事工作制度》的要求，认真开展各项工作，按时出席董事会、股东大会等， 积极参与公司经营决策，认真履行诚实守信、勤勉尽责的义务，切实维护公司和股东的合法权益。

报告期内，公司共召开了 10次董事会，各位董事认真审议各项议案，履行了应尽的职责。

4、关于监事与监事会

公司严格按照《公司法》、公司《章程》、《股东大会议事规则》规定的选聘程序选举监事。公司监事会设监事3名， 其中职工代表监事1名，占全体监事的三分之一。全体监事严格依照公司《章程》、《监事会议事规则》等制度的要求，认 真履行自己的职责，对董事会决策程序、决议事项及公司依法运作情况实施监督，对公司财务状况、重大事项以及公司董事 及高级管理人员履行职责的合法合规性等进行有效监督，忠实、勤勉地维护公司及股东的合法权益。

报告期内，公司共召开8次监事会，全体监事认真审议各项议案，有效维护了公司及股东的合法权益。

5、 关于绩效评价与激励约束机制

公司已经建立较为完善公正、透明的董事、监事和高级管理人员的绩效评价标准和激励约束机制，董事和高级管理人员 的绩效评价由董事会下设的薪酬与考核委员会负责组织。公司高级管理人员的聘任公开、透明，符合法律、法规和公司《章 程》的规定。

6、 关于相关利益者

公司重视社会责任，充分尊重和维护相关利益者的合法权益，积极与相关利益者的沟通和交流，在经济交往中做到互惠 互利，实现社会、股东、公司、员工等各方利益的协调平衡，共同推动公司持续、稳健发展。

7、 关于信息披露与透明度

公司严格按照《信息披露事务管理制度》、《投资者关系管理制度》、《年报信息披露重大差错责任追究制度》、《内 幕信息知情人登记管理制度》的要求，切实履行信息披露义务，指定《证券时报》、《中国证券报》和巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)为公司信息披露的报纸和网站。报告期内，公司定期组织投资者调研沟通活动，通过与投资者面 对面的交流以及接待投资者实地调研，详细介绍公司业务、战略规划等，与投资者及时有效沟通，并将实地调研记录及时的 在网上予以公告，保证全体投资者平等的共享相关信息；公司建立了畅通的沟通渠道，通过投资者专线、投资者关系互动平 台及业绩说明会等形式，与投资者保持良好沟通，增强投资者对公司的认可和了解。同时，公司建立了信息披露重大差错责 任追究机制，加大了对年报信息披露责任人的问责力度，提高年报信息披露质量和透明度；建立了内幕信息知情人登记管理 机制，明确了对内幕信息知情人的管理和责任追究。

报告期内，公司真实、准确、完整、及时地披露信息，确保所有投资者公平的获取公司信息。

为扩大信息披露覆盖面，进一步做好投资者关系管理工作，公司决定自2021年2月1日起增加《上海证券报》为指 定信息披露媒体。增加后，公司指定信息披露媒体为《证券时报》、《中国证券报》、《上海证券报》和巨潮资讯网

(www.cninfo.com.cn)。

8、 内部审计制度

公司已建立并逐步完善内部审计制度，设置内部审计部门，对公司的日常运行、重大事项等进行有效控制。公司董事会 下设审计委员会，主要负责公司内部、外部审计的沟通、监督、会议组织和核查工作。报告期内，公司根据有关法律、法规 的要求以及公司《内部审计制度》的规定加强对公司内部控制和风险管理、对财务信息的真实性和完整性以及经营活动的效 率和效果等检查监督。

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V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

公司自成立以来，严格按照《公司法》、《证券法》等有关法律、法规和公司《章程》的要求规范运作，建立健全公司 法人治理结构，在业务、人员、资产、机构、财务等方面均独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业，具有独立、 完整的业务体系，具备面向市场独立自主经营的能力。报告期内，公司经营管理稳定，内部机构完善，能够独立规范运作， 与控股股东不存在关联交易，也不存在控股股东占用上市公司资金的现象。

1、业务独立：公司已经建立了符合现代企业制度要求的法人治理结构和内部组织结构，在生产经营上独立运作。独立 作出生产经营决策，独立对外签订合同，独立承担责任与风险，形成了独立完整的业务体系，具备面向市场自主经营的能力， 业务上不依赖于控股股东或其他任何关联方，控股股东不存在直接或间接干预公司经营运作的情形。

2、 人员独立：公司的人员独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业。公司设有人力资源部，制订了严格的员 工聘用、考评、晋升等完整的劳动用工制度，与所有员工已签订了《劳动合同》，公司员工执行独立的劳动、人事及工资管 理制度。公司的董事、监事、高级管理人员的任职，均按照《公司法》及其他法律、法规、规范性文件、《公司章程》规定 的程序进行，不存在控股股东干预公司董事会和股东大会作出人事任免决定的情况。

3、 资产独立：公司与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业产权关系明确，对所有资产拥有完全的控制支配权， 不存在资产、资金被各股东、实际控制人及其控制的其他企业违规占用而损害公司利益的情况。公司合法拥有与经营有关的 资产、专利技术及商标的所有权，公司的资产独立完整。公司资产与股东资产严格分开，并完全独立运营，没有依赖股东资 产进行生产经营的情况。

4、 机构独立：公司拥有独立的生产经营和办公场所，与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业间不存在混合经营 的情形。公司设立健全的组织体系，股东大会、董事会、监事会及各职能部门均独立运作，各组织机构依法行使各自的职权； 公司建立了独立的、适应自身发展需要的职能部门，制订了完善的岗位职责和管理制度，各部门按照规定的职责分工协作。 公司各职能部门与控股股东及实际控制人控制的其他企业完全分开，独立运作，不受控股股东和实际控制人的干预。

5、 财务独立：公司设立独立的财务会计部门，依据《中华人民共和国会计法》、《企业会计准则》建立了独立、完整、 规范的财务核算体系和规范的财务管理制度，并建立相应的内部控制制度，独立作出财务决策，实施严格的内部审计制度。 公司在银行单独开立账户，拥有独立的银行账号；公司作为独立的纳税人，依法独立履行纳税义务。公司不存在为控股股东 提供担保，也不存在资产、资金被控股股东占用或其它损害公司利益的情况。

三、 同业竞争情况

□适用V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年第一次临时 股东大会 | 临时股东大会 | 28.00% | 2020年01月08日 | 2020年01月09日 | 具体内容详见《证券 时报》、《中国证券 报》和巨潮资讯网 (http://www. cninfo. c om.cn)披露的公告  (公告编号：  2020-001) |
| 2019年度股东大会 | 年度股东大会 | 22.29% | 2020年05月21日 | 2020年05月22日 | 具体内容详见《证券 时报》、《中国证券 报》和巨潮资讯网 (http://www. cninfo. c om.cn)披露的公告  (公告编号：  2020-046) |
| 2020年第二次临时 股东大会 | 临时股东大会 | 19.36% | 2020年09月30日 | 2020年10月09日 | 具体内容详见《证券 时报》、《中国证券 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  | 报》和巨潮资讯网 (http://www. cninfo. c om.cn)披露的公告  (公告编号：  2020-085) |
| 2020年第三次临时 股东大会 | 临时股东大会 | 19.11% | 2020年10月*29*日 | 2020年10月30日 | 具体内容详见《证券 时报》、《中国证券 报》和巨潮资讯网 (http://www. cninfo. c om.cn)披露的公告  (公告编号：  2020-097) |

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、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 |
| 张学斌 | 10 | 5 | 5 | 0 | 0 | 否 | 4 |
| 袁友军 | 10 | 5 | 5 | 0 | 0 | 否 | 4 |
| 崔小乐 | 10 | 6 | 4 | 0 | 0 | 否 | 4 |

连续两次未亲自出席董事会的说明

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V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，公司独立董事本着独立、客观和公正的原则，严格按照《公司法》、《证券法》、公司《章程》、《独立董 事工作制度》、《深圳证券交易所上市公司规范运作指引》等有关法律法规及规章制度的要求，勤勉尽责地开展工作，积极 出席公司召开的董事会，认真审议公司各项议案，对公司的重大决策提供了专业性意见。各位独立董事通过实地现场考察、 电话和邮件等方式积极与公司其他董事、监事、高级管理人员及相关工作人员保持密切联系，了解公司经营状况和内部控制 的建设情况，及时提示风险，并在报告期内对公司信息披露、财务审计、重大投资决策等方面，出具了独立、公正意见，进 一步推动了公司的规范化治理，积极有效地履行了独立董事的职责，切实维护了公司和中小股东的合法权益。公司尊重独立 董事提出的各项建议和意见，并予以采纳。

六、董事会下设专门委员会在报告期内履行职责情况

公司董事会下设审计委员会、薪酬与考核委员会、提名委员会三个专门委员会，并制定了专门委员会工作细则。报告期 内，各专门委员会本着勤勉尽责的原则，按照有关法律、法规、规范性文件及公司各专门委员会工作细则的规定开展相关工 作。报告期内，各专门委员会履职情况如下：

1、董事会审计委员会履职情况

报告期内，公司第五届董事会审计委员会严格按照《公司法》、《证券法》、《董事会审计委员会工作细则》等有关规 定，积极履行职责，全面考察公司生产经营、内部控制及重大事项进展情况，指导公司内部审计工作，审阅内部审计部门提 交的工作报告，督促和指导公司审计部对公司财务管理运行情况定期和不定期的检查和评估。同时，在年度审计期间与审计 机构及时进行工作沟通，对财务报表出具审核意见，对审计机构的审计工作进行客观评价，充分发挥审计委员会的专业职能 和监督作用。

报告期内，第五届董事会审计委员会共召开了4次会议，审议公司内部审计部提交的工作总结和工作计划等事项，对内 部审计部门的工作进行了指导，制定年度审计计划并对年度审计工作进行安排，并督促会计师事务所的审计工作；审议了公 司定期报告、审计工作报告、财务报告、内部控制自我评价报告等相关事项，审计委员会切实履行了各项职责，对公司控制 风险、健康运作及内部监管机制的贯彻执行实施了有效监督。

2、董事会薪酬与考核委员会履职情况

报告期内，第五届董事会薪酬与考核委员会召开了 1次专门会议，董事会薪酬与考核委员会依照法律、法规以及公司《章 程》、《董事会薪酬与考核委员会议事规则》的规定，勤勉尽责地履行职责，组织听取公司董事、监事、高级管理人员工作 汇报，结合公司经营目标的完成情况，合理考评公司董事、监事、高级管理人员年度绩效，认真审查了公司董事、监事和高 级管理人员2019年的薪酬与津贴，认为公司董事、监事和高级管理人员的薪酬标准符合公司薪资的规定，切实履行了薪酬与 考核委员会的工作职责。在公司实施2017年股权激励计划工作中，薪酬与考核委员会委员根据股权激励计划安排审议通过了 《关于注销部分股票期权及回购注销部分限制性股票的议案》。

3、董事会提名委员会的履职情况

报告期内，第四届董事会提名委员会于2020年1月8日召开了 1次专门会议，顺利完成公司董事会换届选举，实现顺畅过 渡。第五届董事会提名委员会在报告期被共召开4次专门会议。董事会提名委员会依照法律、法规以及公司《章程》、《董 事会提名委员会议事规则》的规定，认真履行职责，对提名的第五届董事会董事、高级管理人员候选人的任职资格进行了充 分考察，为公司换届选举工作的顺利进行提供了有力保障。报告期内，提名委员会切实履行了各项职责，确保了公司董事、 高级管理人员等产生的程序公正、合法，聘用的高级管理人员具备拟任职务所要求的经验。

七、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V否

监事会对报告期内的监督事项无异议。

八、 高级管理人员的考评及激励情况

1、 公司建立了完善的高级管理人员选聘、考评、激励与约束机制，以公司规范化管理以及经营效益为基础，明确责任， 实行薪酬与工作绩效挂钩的考评机制。董事会下设的薪酬与考核委员会负责制定公司董事及高级管理人员的薪酬政策及考核 标准，对高级管理人员的工作能力、履职情况、经营目标完成情况等进行综合考评，制定薪酬方案。报告期内，公司高级管 理人员能够严格按照《公司法》、公司《章程》及相关法律法规认真履行职责，积极落实公司股东大会和董事会相关决议， 进一步完善了公司高级管理人员的考评及激励的制度建设，同时公司严格按照上述制度执行，确保公司高级管理人员的聘任、 考评和激励标准化、程序化、制度化。

2、 对高级管理人员、核心技术及业务骨干人员实施股权激励计划。公司股权激励计划的实施，进一步完善了对公司高 级管理人员和其他骨干员工的激励和约束机制，有利于激发管理团队的工作积极性和创造性，提高经营效率，促进公司业绩 提升。

九、 内部控制评价报告

1、 报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

□是V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04月30日 | |
| 内部控制评价报告全文披露索引 | 巨潮资讯网(http： 〃www,cnifb.com.cn) | |
| 纳入评价范围单位资产总额占公司合并 财务报表资产总额的比例 | 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 | 详见巨潮资讯网公告 | 详见巨潮资讯网公告 |
| 定量标准 | 详见巨潮资讯网公告 | 详见巨潮资讯网公告 |
| 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 | |

十、内部控制审计报告或鉴证报告

不适用

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 否

第十二节财务报告

、审计报告

|  |  |
| --- | --- |
| 审计意见类型 | 标准的无保留意见 |
| 审计报告签署日期 | 2021年04月28日 |
| 审计机构名称 | 亚太（集团）会计师事务所（特殊普通合伙） |
| 审计报告文号 | 亚会审字（2021）第01610232号 |
| 注册会计师姓名 | 周英、林丹妮 |

审计报告正文

**一、 审计意见**

我们审计了深圳市卓翼科技股份有限公司（以下简称卓翼科技公司）的财务报表，包括2020年12月31日的合并及公司资 产负债表，2020年度的合并及公司利润表、合并及公司现金流量表、合并及公司股东权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了卓翼科技公司2020年12月31日合 并及公司的财务状况以及2020年度合并及公司的经营成果和现金流量。

**二、 形成审计意见的基础**

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

**三、 关键审计事项**

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

（一）收入确认

1、 事项描述

卓翼科技公司2020年度合并利润表中营业总收入3,040,626,182.23元，为合并利润表重要组成部分，鉴于营业收入是卓翼 科技公司的关键业绩指标之一，为此我们确定营业总收入的真实性及截止性为关键审计事项。

关于收入确认的会计政策、重大会计估计和判断的披露，以及其他详细信息，请参阅财务报表附注四、（二十五）收入 和财务报表附注六、40营业收入和营业成本。

2、 审计应对

我们针对收入确认和计量问题执行的审计程序包括但不限于：

（1） 我们通过审阅销售合同及与管理层的访谈，了解和评估了卓翼科技公司的收入确认政策。

（2） 我们向管理层、治理层进行询问，评价管理层诚信及舞弊风险。

（3） 我们了解并测试了与收入相关的内部控制，确定其可依赖。

（4） 检查主要客户合同，识别与商品控制权转移相关的合同条款和条件，评价收入确认会计政策是否符合企业会计准 则要求。

（5） 对收入和成本执行分析程序，包括：本期各月度收入、成本、毛利波动分析，重点审查主要产品本期收入、成本、 毛利率与上期比较分析等分析程序。

（6） 结合应收账款审计，对重要客户销售收入实施函证程序。

（7） 按照抽样原则选择样本，对营业收入执行发生及完整性测试，检查其业务合同、入账记录、客户签收记录与对账 记录，验证其真实性与完整性，并检查卓翼科技公司收入确认是否与披露的会计政策一致。

（8）针对可能出现的完整性风险，我们实施了具有针对性的审计程序，包括但不限于：在增加收入完整性测试样本的 基础上，针对资产负债表日前后确认的销售收入执行截止性测试，核对产成品的发出到客户验收的单证相关时间节点，以评 估销售收入是否记录于恰当的期间，是否存在跨期问题。

（二）资产减值

1、 事项描述

如财务报表附注四、（十九）长期资产减值和财务报表附注六、50资产减值损失所述，由于子公司天津卓达经营环境恶 化，公司管理层对存在减值迹象的相关资产进行了识别，并进行了减值测试，卓翼科技公司在建工程减值准备期末余额 16,734.94万元，固定资产减值准备期末余额24,216.39万元，无形资产减值准备期末余额2,494.09万元，由于相关资产账面价 值对财务报表影响重大，且减值测试过程中涉及管理层的重大判断和估计，因此我们将该事项确定为关键审计事项。

2、 审计应对

针对资产减值损失的计提，我们执行的审计程序主要包括：

（1） 了解并测试卓翼科技公司与资产计提减值准备相关的内部控制，评价其设计和运行的有效性；

（2） 检查管理层对相关资产减值迹象的识别过程，评估其判断合理性；

（3） 获取并复核了管理层聘请的外部评估师出具的资产减值报告，对外部评估师的胜任能力、专业素养和独立性进行 评估；

（4） 与管理层及评估机构沟通，比对历史财务数据、市场趋势、行业数据等，评估包括租金单价、空置率及折现率等 在内的管理层所采用的关键判断和假设的合理性；

（5） 走访子公司天津卓达的重要客户，评估其业务现状及后续发展情况。

（6） 实地勘察相关资产及周边行业环境，了解相关资产的使用情况，检查固定资产、无形资产和在建工程资产减值是 否已按照规定在财务报表中作出恰当列报和披露。

四、 其他信息

卓翼科技公司管理层对其他信息负责。其他信息包括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**

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

在编制财务报表时，管理层负责评估卓翼科技公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用 持续经营假设，除非管理层计划清算卓翼科技公司、停止营运或别无其他现实的选择。

治理层负责监督卓翼科技公司的财务报告过程。

**六、 注册会计师对财务报表审计的责任**

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报 告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执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 或错误所导致，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的过程中，我们运用了职业判断，并保持了职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

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

（二） 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

（三） 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

（六） 就卓翼科技公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表意见。我们负责指 导、监督和执行集团审计。我们对审计意见承担全部责任。

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

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

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。

二◦二一年四月二十八日

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：深圳市卓翼科技股份有限公司

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 2020年12月31日 | 2019年12月31日 |
| 流动资产： |  |  |
| 货币资金 | 456,999,397.64 | 541,191,563.00 |
| 结算备付金 |  |  |
| 拆出资金 |  |  |
| 交易性金融资产 |  | 62,193,274.50 |
| 衍生金融资产 |  |  |
| 应收票据 |  |  |
| 应收账款 | 687,112,601.39 | 981,413,891.29 |
| 应收款项融资 | 6,000,000.00 | 20,000,000.00 |
| 预付款项 | 33,536,886.07 | 1,400,670.64 |
| 应收保费 |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 应收分保账款 |  |  |
| 应收分保合同准备金 |  |  |
| 其他应收款 | 65,917,008.07 | 48,381,562.92 |
| 其中：应收利息 |  | 108,017.04 |
| 应收股利 |  |  |
| 买入返售金融资产 |  |  |
| 存货 | 133,268,795.38 | 278,479,279.98 |
| 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 | 4,736,938.42 | 14,619,445.33 |
| 流动资产合计 | 1,387,571,626.97 | 1,947,679,687.66 |
| 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 | 3,415,379.57 | 3,407,670.85 |
| 其他权益工具投资 |  |  |
| 其他非流动金融资产 | 45,820,227.15 | 92,954,270.82 |
| 投资性房地产 | 174,139,846.84 | 174,555,531.22 |
| 固定资产 | 1,047,621,900.42 | 1,228,647,910.45 |
| 在建工程 | 108,679,565.29 | 224,114,739.32 |
| 生产性生物资产 |  |  |
| 油气资产 |  |  |
| 使用权资产 |  |  |
| 无形资产 | 17,393,133.68 | 52,395,638.35 |
| 开发支出 |  | 3,543,340.58 |
| 商誉 |  |  |
| 长期待摊费用 | 154,383,012.47 | 128,846,909.22 |
| 递延所得税资产 | 61,970,144.67 | 54,246,477.55 |
| 其他非流动资产 | 15,791,485.74 | 30,232,994.12 |
| 非流动资产合计 | 1,629,214,695.83 | 1,992,945,482.48 |
| 资产总计 | 3,016,786,322.80 | 3,940,625,170.14 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 流动负债： |  |  |
| 短期借款 | 150,000,000.00 | 208,650,000.00 |
| 向中央银行借款 |  |  |
| 拆入资金 |  |  |
| 交易性金融负债 |  |  |
| 衍生金融负债 |  |  |
| 应付票据 | 49,015,389.85 | 129,301,874.00 |
| 应付账款 | 539,297,548.67 | 989,433,818.24 |
| 预收款项 | 1,632,499.97 | 8,706,534.66 |
| 合同负债 | 121,188,445.90 |  |
| 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 | 87,408,679.91 | 85,780,937.37 |
| 应交税费 | 53,986,805.26 | 49,053,434.27 |
| 其他应付款 | 153,218,301.99 | 69,534,632.12 |
| 其中：应付利息 | 1,995,884.75 | 1,678,637.55 |
| 应付股利 |  |  |
| 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 | 108,111,535.57 | 74,080,000.00 |
| 其他流动负债 | 7,745,566.93 |  |
| 流动负债合计 | 1,271,604,774.05 | 1,614,541,230.66 |
| 非流动负债： |  |  |
| 保险合同准备金 |  |  |
| 长期借款 | 147,500,000.00 | 163,750,000.00 |
| 应付债券 |  |  |
| 其中：优先股 |  |  |
| 永续债 |  |  |
| 租赁负债 |  |  |
| 长期应付款 | 58,506,373.65 | 75,039,546.66 |
| 长期应付职工薪酬 |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 预计负债 | 69,686,993.00 | 982,921.87 |
| 递延收益 | 79,940,650.03 | 89,862,044.95 |
| 递延所得税负债 | 2,129,002.70 | 12,663,074.03 |
| 其他非流动负债 |  |  |
| 非流动负债合计 | 357,763,019.38 | 342,297,587.51 |
| 负债合计 | 1,629,367,793.43 | 1,956,838,818.17 |
| 所有者权益： |  |  |
| 股本 | 576,769,204.00 | 577,906,704.00 |
| 其他权益工具 |  |  |
| 其中：优先股 |  |  |
| 永续债 |  |  |
| 资本公积 | 1,287,693,616.72 | 1,291,181,222.08 |
| 减：库存股 | 75,252,122.95 | 80,222,997.95 |
| 其他综合收益 | 206,307.50 | -89,598.88 |
| 专项储备 |  |  |
| 盈余公积 | 76,987,528.95 | 76,987,528.95 |
| 一般风险准备 |  |  |
| 未分配利润 | -478,986,004.85 | 123,875,378.45 |
| 归属于母公司所有者权益合计 | 1,387,418,529.37 | 1,989,638,236.65 |
| 少数股东权益 |  | -5,851,884.68 |
| 所有者权益合计 | 1,387,418,529.37 | 1,983,786,351.97 |
| 负债和所有者权益总计 | 3,016,786,322.80 | 3,940,625,170.14 |

2、母公司资产负债表

法定代表人：陈新民

主管会计工作负责人：谢从雄

会计机构负责人：谢从雄

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 2020年12月31日 | 2019年12月31日 |
| 流动资产： |  |  |
| 货币资金 | 270,921,686.29 | 184,136,779.14 |
| 交易性金融资产 |  |  |
| 衍生金融资产 |  |  |
| 应收票据 |  |  |
| 应收账款 | 424,953,470.58 | 781,569,772.88 |
| 应收款项融资 |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 预付款项 | 44,239.22 | 194,023.15 |
| 其他应收款 | 1,277,081,118.30 | 1,033,581,979.92 |
| 其中：应收利息 |  | 108,017.04 |
| 应收股利 |  |  |
| 存货 | 24,471,154.46 | 44,623,782.75 |
| 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 | 53,283.84 | 3,566,794.80 |
| 流动资产合计 | 1,997,524,952.69 | 2,047,673,132.64 |
| 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 | 493,823,639.57 | 942,800,961.63 |
| 其他权益工具投资 |  |  |
| 其他非流动金融资产 | 42,525,000.00 | 43,709,400.00 |
| 投资性房地产 |  |  |
| 固定资产 | 219,342,304.21 | 294,449,500.56 |
| 在建工程 |  |  |
| 生产性生物资产 |  |  |
| 油气资产 |  |  |
| 使用权资产 |  |  |
| 无形资产 | 15,780,238.48 | 22,516,444.86 |
| 开发支出 |  |  |
| 商誉 |  |  |
| 长期待摊费用 | 8,324,719.40 | 10,540,462.25 |
| 递延所得税资产 | 22,044,693.60 | 6,009,354.29 |
| 其他非流动资产 | 1,375,240.09 | 646,083.57 |
| 非流动资产合计 | 803,215,835.35 | 1,320,672,207.16 |
| 资产总计 | 2,800,740,788.04 | 3,368,345,339.80 |
| 流动负债： |  |  |
| 短期借款 | 150,000,000.00 | 178,650,000.00 |
| 交易性金融负债 |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 衍生金融负债 |  |  |
| 应付票据 | 43,000,000.00 | 100,000,000.00 |
| 应付账款 | 432,704,940.03 | 507,582,989.48 |
| 预收款项 |  | 3,748,951.92 |
| 合同负债 | 116,836,351.92 |  |
| 应付职工薪酬 | 14,794,327.97 | 12,524,356.49 |
| 应交税费 | 8,569,811.14 | 11,057,358.57 |
| 其他应付款 | 131,044,652.75 | 68,960,066.06 |
| 其中：应付利息 | 1,791,641.73 | 1,278,377.53 |
| 应付股利 |  |  |
| 持有待售负债 |  |  |
| 一年内到期的非流动负债 | 37,530,000.00 | 35,280,000.00 |
| 其他流动负债 | 7,331,925.75 |  |
| 流动负债合计 | 941,812,009.56 | 917,803,722.52 |
| 非流动负债： |  |  |
| 长期借款 | 49,500,000.00 | 54,750,000.00 |
| 应付债券 |  |  |
| 其中：优先股 |  |  |
| 永续债 |  |  |
| 租赁负债 |  |  |
| 长期应付款 | 27,303,731.47 | 52,513,656.45 |
| 长期应付职工薪酬 |  |  |
| 预计负债 | 69,686,993.00 |  |
| 递延收益 | 20,129,793.05 | 44,541,360.40 |
| 递延所得税负债 | 2,129,002.70 | 2,306,662.70 |
| 其他非流动负债 |  |  |
| 非流动负债合计 | 168,749,520.22 | 154,111,679.55 |
| 负债合计 | 1,110,561,529.78 | 1,071,915,402.07 |
| 所有者权益： |  |  |
| 股本 | 576,769,204.00 | 577,906,704.00 |
| 其他权益工具 |  |  |
| 其中：优先股 |  |  |
| 永续债 |  |  |
| 资本公积 | 1,281,231,487.25 | 1,285,064,862.25 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 减：库存股 | 75,252,122.95 | 80,222,997.95 |
| 其他综合收益 |  |  |
| 专项储备 |  |  |
| 盈余公积 | 76,987,528.95 | 76,987,528.95 |
| 未分配利润 | -169,556,838.99 | 436,693,840.48 |
| 所有者权益合计 | 1,690,179,258.26 | 2,296,429,937.73 |
| 负债和所有者权益总计 | 2,800,740,788.04 | 3,368,345,339.80 |

3、合并利润表

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 2020年度 | 2019年度 |
| 一、营业总收入 | 3,040,626,182.23 | 3,343,171,426.76 |
| 其中：营业收入 | 3,040,626,182.23 | 3,343,171,426.76 |
| 利息收入 |  |  |
| 已赚保费 |  |  |
| 手续费及佣金收入 |  |  |
| 二、营业总成本 | 3,177,331,493.67 | 3,320,238,959.57 |
| 其中：营业成本 | 2,677,200,933.46 | 2,938,530,992.54 |
| 利息支出 |  |  |
| 手续费及佣金支出 |  |  |
| 退保金 |  |  |
| 赔付支出净额 |  |  |
| 提取保险责任合同准备金 净额 |  |  |
| 保单红利支出 |  |  |
| 分保费用 |  |  |
| 税金及附加 | 24,749,969.97 | 23,588,167.61 |
| 销售费用 | 31,132,444.09 | 33,524,551.00 |
| 管理费用 | 242,785,167.49 | 155,490,315.39 |
| 研发费用 | 163,883,822.15 | 142,945,455.03 |
| 财务费用 | 37,579,156.51 | 26,159,478.00 |
| 其中：利息费用 | 19,561,571.84 | 24,044,059.67 |
| 利息收入 | 1,238,978.85 | 1,732,456.76 |
| 加：其他收益 | 53,107,732.76 | 12,042,187.22 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 投资收益（损失以“一”号填 列） | 2,374,994.70 | 14,268,007.34 |
| 其中：对联营企业和合营企业 的投资收益 | -571,775.58 | 12,693,007.34 |
| 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“一” 号填列） |  |  |
| 公允价值变动收益（损失以 “―，，号填列） | -1,449,222.66 | 16,796,133.72 |
| 信用减值损失（损失以号填 列） | 2,651,002.36 | -1,216,336.96 |
| 资产减值损失（损失以号填 列） | -446,728,859.21 | -4,180,606.06 |
| 资产处置收益（损失以号填 列） | -4,786,263.98 | -9,235,777.89 |
| 三、营业利润（亏损以“一”号填列） | -531,535,927.47 | 51,406,074.56 |
| 加：营业外收入 | 9,122,987.50 | 2,662,435.88 |
| 减：营业外支出 | 92,207,993.24 | 12,462,187.72 |
| 四、利润总额（亏损总额以“一”号填列） | -614,620,933.21 | 41,606,322.72 |
| 减：所得税费用 | -6,957,746.41 | -2,855,840.53 |
| 五、净利润（净亏损以“一”号填列） | -607,663,186.80 | 44,462,163.25 |
| （一）按经营持续性分类 |  |  |
| 1.持续经营净利润（净亏损以“一” 号填列） | -607,663,186.80 | 44,462,163.25 |
| 2.终止经营净利润（净亏损以“一” 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 | -602,861,383.30 | 47,214,200.68 |
| 2.少数股东损益 | -4,801,803.50 | -2,752,037.43 |
| 六、其他综合收益的税后净额 | 295,906.38 | -54,456.39 |
| 归属母公司所有者的其他综合收益 的税后净额 | 295,906.38 | -54,456.39 |
| （一）不能重分类进损益的其他综 合收益 |  |  |
| 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 |  |  |
| 4.企业自身信用风险公允价 值变动 |  |  |
| 5.其他 |  |  |
| （二）将重分类进损益的其他综合 收益 | 295,906.38 | -54,456.39 |
| 1.权益法下可转损益的其他 综合收益 | 295,906.38 | -54,456.39 |
| 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 |  |  |
| 归属于少数股东的其他综合收益的 税后净额 |  |  |
| 七、综合收益总额 | -607,367,280.42 | 44,407,706.86 |
| 归属于母公司所有者的综合收益 总额 | -602,565,476.92 | 47,159,744.29 |
| 归属于少数股东的综合收益总额 | -4,801,803.50 | -2,752,037.43 |
| 八、每股收益： |  |  |
| （一）基本每股收益 | -1.04 | 0.08 |
| （二）稀释每股收益 | -1.04 | 0.08 |

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0元，上期被合并方实现的净利润为：0元。

法定代表人：陈新民 主管会计工作负责人：谢从雄 会计机构负责人：谢从雄

4、母公司利润表

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 2020年度 | 2019年度 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 一、营业收入 | 1,737,545,064.94 | 1,808,011,513.88 |
| 减：营业成本 | 1,554,793,621.81 | 1,626,297,826.30 |
| 税金及附加 | 3,967,263.19 | 6,859,787.55 |
| 销售费用 | 7,283,473.03 | 6,717,498.99 |
| 管理费用 | 102,438,298.17 | 60,102,129.05 |
| 研发费用 | 70,656,880.78 | 63,988,761.53 |
| 财务费用 | 21,486,690.90 | 12,549,615.31 |
| 其中：利息费用 | 11,679,087.17 | 12,117,186.59 |
| 利息收入 | 475,449.28 | 797,167.76 |
| 加：其他收益 | 20,707,032.74 | 5,076,150.65 |
| 投资收益（损失以“一”号填 列） |  | 1,575,000.00 |
| 其中：对联营企业和合营企  业的投资收益 |  |  |
| 以摊余成本计量的金融  资产终止确认收益（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） | -1,184,400.00 | 3,150.00 |
| 信用减值损失（损失以号 填列） | -97,470,424.47 | 31,226.61 |
| 资产减值损失（损失以号 填列） | -451,446,634.41 |  |
| 资产处置收益（损失以号 填列） |  | -6,722,209.44 |
| 二、营业利润（亏损以“一”号填列） | -552,475,589.08 | 31,459,212.97 |
| 加：营业外收入 | 1,629,684.37 | 220,108.22 |
| 减：营业外支出 | 69,643,206.60 | 755,704.65 |
| 三、利润总额（亏损总额以“一”号填 列） | -620,489,111.31 | 30,923,616.54 |
| 减：所得税费用 | -14,238,431.84 | -1,702,074.92 |
| 四、净利润（净亏损以“一”号填列） | -606,250,679.47 | 32,625,691.46 |
| （一）持续经营净利润（净亏损 以“―,,号填列） | -606,250,679.47 | 32,625,691.46 |
| （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 |  |  |
| （一）不能重分类进损益的其他 综合收益 |  |  |
| 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 |  |  |
| 4.企业自身信用风险公允 价值变动 |  |  |
| 5.其他 |  |  |
| （二）将重分类进损益的其他综 合收益 |  |  |
| 1.权益法下可转损益的其 他综合收益 |  |  |
| 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 | -606,250,679.47 | 32,625,691.46 |
| 七、每股收益： |  |  |
| （一）基本每股收益 |  |  |
| （二）稀释每股收益 |  |  |

5、合并现金流量表

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 2020年度 | 2019年度 |
| 一、经营活动产生的现金流量： |  |  |
| 销售商品、提供劳务收到的现金 | 3,863,204,660.17 | 3,326,161,979.56 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 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 | 14,631,218.50 | 21,477,985.47 |
| 收到其他与经营活动有关的现金 | 101,674,410.94 | 58,236,582.90 |
| 经营活动现金流入小计 | 3,979,510,289.61 | 3,405,876,547.93 |
| 购买商品、接受劳务支付的现金 | 2,237,032,531.24 | 2,069,261,872.87 |
| 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 | 1,025,313,101.01 | 774,412,849.73 |
| 支付的各项税费 | 157,906,618.97 | 118,027,208.41 |
| 支付其他与经营活动有关的现金 | 257,246,361.89 | 170,631,042.54 |
| 经营活动现金流出小计 | 3,677,498,613.11 | 3,132,332,973.55 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | 302,011,676.50 | 273,543,574.38 |
| 二、投资活动产生的现金流量： |  |  |
| 收回投资收到的现金 | 68,335,326.52 | 11,940,000.00 |
| 取得投资收益收到的现金 | 5,769,714.76 | 1,575,000.00 |
| 处置固定资产、无形资产和其他 长期资产收回的现金净额 | 12,524,122.32 | 21,802,971.72 |
| 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 | 86,629,163.60 | 35,317,971.72 |
| 购建固定资产、无形资产和其他 长期资产支付的现金 | 243,549,857.80 | 216,298,920.57 |
| 投资支付的现金 |  |  |
| 质押贷款净增加额 |  |  |
| 取得子公司及其他营业单位支付 的现金净额 |  |  |
| 支付其他与投资活动有关的现金 |  |  |
| 投资活动现金流出小计 | 243,549,857.80 | 216,298,920.57 |
| 投资活动产生的现金流量净额 | -156,920,694.20 | -180,980,948.85 |
| 三、筹资活动产生的现金流量： |  |  |
| 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 |  |  |
| 取得借款收到的现金 | 140,000,000.00 | 428,976,179.76 |
| 收到其他与筹资活动有关的现金 | 112,292,470.44 | 307,733,296.41 |
| 筹资活动现金流入小计 | 252,292,470.44 | 736,709,476.17 |
| 偿还债务支付的现金 | 202,650,000.00 | 428,495,984.14 |
| 分配股利、利润或偿付利息支付 的现金 | 17,648,069.14 | 22,758,652.43 |
| 其中：子公司支付给少数股东的 股利、利润 |  |  |
| 支付其他与筹资活动有关的现金 | 225,146,993.27 | 245,405,660.17 |
| 筹资活动现金流出小计 | 445,445,062.41 | 696,660,296.74 |
| 筹资活动产生的现金流量净额 | -193,152,591.97 | 40,049,179.43 |
| 四、汇率变动对现金及现金等价物的 影响 | -70,706.65 | 827,099.37 |
| 五、现金及现金等价物净增加额 | -48,132,316.32 | 133,438,904.33 |
| 加：期初现金及现金等价物余额 | 488,236,883.75 | 354,797,979.42 |
| 六、期末现金及现金等价物余额 | 440,104,567.43 | 488,236,883.75 |

6、母公司现金流量表

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 2020年度 | 2019年度 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 一、经营活动产生的现金流量： |  |  |
| 销售商品、提供劳务收到的现金 | 2,400,175,417.33 | 1,615,046,739.35 |
| 收到的税费返还 | 14,605,502.34 | 18,676,974.86 |
| 收到其他与经营活动有关的现金 | 603,033,629.34 | 403,730,005.98 |
| 经营活动现金流入小计 | 3,017,814,549.01 | 2,037,453,720.19 |
| 购买商品、接受劳务支付的现金 | 1,698,951,343.88 | 1,487,707,953.43 |
| 支付给职工以及为职工支付的现 金 | 147,344,738.09 | 113,444,253.55 |
| 支付的各项税费 | 21,112,969.81 | 16,250,368.00 |
| 支付其他与经营活动有关的现金 | 921,448,634.87 | 430,955,686.00 |
| 经营活动现金流出小计 | 2,788,857,686.65 | 2,048,358,260.98 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | 228,956,862.36 | -10,904,540.79 |
| 二、投资活动产生的现金流量： |  |  |
| 收回投资收到的现金 |  |  |
| 取得投资收益收到的现金 |  | 1,575,000.00 |
| 处置固定资产、无形资产和其他 长期资产收回的现金净额 | 23,581,599.86 | 11,768,920.76 |
| 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 | 23,581,599.86 | 13,343,920.76 |
| 购建固定资产、无形资产和其他 长期资产支付的现金 | 6,179,195.22 | 4,632,317.31 |
| 投资支付的现金 |  | 16,000,000.00 |
| 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 | 6,179,195.22 | 20,632,317.31 |
| 投资活动产生的现金流量净额 | 17,402,404.64 | -7,288,396.55 |
| 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 | 140,000,000.00 | 270,351,468.65 |
| 收到其他与筹资活动有关的现金 | 62,292,470.44 | 218,733,296.41 |
| 筹资活动现金流入小计 | 202,292,470.44 | 489,084,765.06 |
| 偿还债务支付的现金 | 161,650,000.00 | 252,814,080.54 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 分配股利、利润或偿付利息支付 的现金 | 11,171,484.84 | 12,918,933.21 |
| 支付其他与筹资活动有关的现金 | 164,595,107.49 | 241,684,626.83 |
| 筹资活动现金流出小计 | 337,416,592.33 | 507,417,640.58 |
| 筹资活动产生的现金流量净额 | -135,124,121.89 | -18,332,875.52 |
| 四、汇率变动对现金及现金等价物的 影响 | 122,931.90 | 885,331.61 |
| 五、现金及现金等价物净增加额 | 111,358,077.01 | -35,640,481.25 |
| 加：期初现金及现金等价物余额 | 142,672,889.20 | 178,313,370.45 |
| 六、期末现金及现金等价物余额 | 254,030,966.21 | 142,672,889.20 |

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 2020年度 | | | | | | | | | | | | | | |
| 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 | 其他 | 小计 |
| 优先  股 | 永续 债 | 其他 |
| 一、上年期末余 | 577,9 |  |  |  | 1,291, | 80,222 | -89,59 |  | 76,987 |  | 123,87 |  | 1,989, | -5,851, | 1,983, |
| 额 | 06,70 |  |  |  | 181,22 | ,997.9 |  | ,528.9 |  | 5,378. |  | 638,23 | 786,35 |
|  |  |  |  |  |  | 8.88 |  |  |  |  |  |  | 884.68 |  |
| 4.00 |  |  |  | 2.08 | 5 |  |  | 5 |  | 45 |  | 6.65 |  | 1.97 |
| 加：会计政 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 策变更 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 前期 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 差错更正 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 同一 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 控制下企业合 并 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 二、本年期初余 | 577,9 |  |  |  | 1,291, | 80,222 | -89,59 |  | 76,987 |  | 123,87 |  | 1,989, | -5,851, | 1,983, |
| 额 | 06,70 |  |  |  | 181,22 | ,997.9 |  | ,528.9 |  | 5,378. |  | 638,23 | 786,35 |
|  |  |  |  |  |  | 8.88 |  |  |  |  |  |  | 884.68 |  |
| 4.00 |  |  |  | 2.08 | 5 |  |  | 5 |  | 45 |  | 6.65 |  | 1.97 |
| 三、本期增减变 动金额（减少以 | -1,13 |  |  |  | -3,487, | -4,970, | 295,90 |  |  |  | -602,8 |  | -602,2 | 5,851, | -596,3 |
| 7,500 |  |  |  |  |  |  | 61,383 |  | 19,707 | 67,822 |
|  |  |  |  |  | 605.36 | 875.00 | 6.38 |  |  |  |  |  |  | 884.68 |  |
| “―，，号填列） | .00 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | .30 |  | .28 |  | .60 |
| （一）综合收益 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | -602,8 |  | -602,8 | -4,801, | -607,6 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 总额 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 61,383  .30 |  | 61,383  .30 | 803.50 | 63,186  .80 |
| （二）所有者投 入和减少资本 | -1,13  7,500  .00 |  |  |  | -3,833,  375.00 | -4,970,  875.00 |  |  |  |  |  |  |  | 10,653  ,688.1  8 | 10,653  ,688.1  8 |
| 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 | -1,13  7,500  .00 |  |  |  | -3,833,  375.00 | -4,970,  875.00 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4.其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 10,653  ,688.1  8 | 10,653  ,688.1  8 |
| （三）利润分配 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 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 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 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 |  |  |  |  | 345,76  9.64 |  | 295,90  6.38 |  |  |  |  |  | 641,67  6.02 |  | 641,67  6.02 |
| 四、本期期末余 额 | 576,7  69,20  4.00 |  |  |  | 1,287,  693,61  6.72 | 75,252  ,122.9  5 | 206,30  7.50 |  | 76,987  ,528.9  5 |  | -478,9  86,004  .85 |  | 1,387,  418,52  9.37 |  | 1,387,  418,52  9.37 |

上期金额

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 2019年年度 | | | | | | | | | | | | | | |
| 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 | 其他 | 小计 |
| 优先  股 | 永续 债 | 其他 |
| 一、上年期末  余额 | 579,9  71,70 |  |  |  | 1,302,  061,40 | 13,994  ,925.0 | -35,14 |  | 73,608  ,812.4 |  | 43,483  ,948.8 |  | 1,985,  095,80 | -3,099, | 1,981,9  95,955. |
|  |  |  | 2.49 |  |  |  | 847.25 |
| 4.00 |  |  |  | 5.04 | 0 |  |  | 1 |  | 9 |  | 2.85 |  | 60 |
| 加：会计 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 31,542  ,907.3 |  | 31,542  ,907.3 |  | 31,542, |
| 政策变更 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 907.32 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 2 |  | 2 |  |  |
| 前期 |  |  |  |  |  |  |  |  | 116,14 |  | 4,896, |  | 5,013, |  | 5,013,0 |
| 差错更正 |  |  |  |  |  |  |  |  | 7.39 |  | 890.71 |  | 038.10 |  | 38.10 |
| 同一 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 控制下企业合 并 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 二、本年期初 | 579,9 |  |  |  | 1,302, | 13,994 | -35,14 |  | 73,724 |  | 79,923 |  | 2,021, | -3,099, | 2,018,5 |
| 余额 | 71,70 |  |  |  | 061,40 | ,925.0 |  | ,959.8 |  | ,746.9 |  | 651,74 | 51,901. |
|  |  |  |  |  |  | 2.49 |  |  |  |  |  |  | 847.25 |  |
| 4.00 |  |  |  | 5.04 | 0 |  |  | 0 |  | 2 |  | 8.27 |  | 02 |
| 三、本期增减 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 变动金额（减 少以“一”号填 | -2,06  5,000 |  |  |  | -10,88  0,182. | 66,228  ,072.9 | -54,45 |  | 3,262, |  | 43,951  ,631.5 |  | -32,01  3,511. | -2,752, | -34,765 |
|  |  |  | 6.39 |  | 569.15 |  |  | 037.43 | ,549.05 |
|  | .00 |  |  |  | 96 | 5 |  |  |  |  | 3 |  | 62 |  |
| 列） |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| （一）综合收 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 47,214 |  | 47,214 | -2,752, | 44,462, |
| 益总额 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ,200.6 |  | ,200.6 | 037.43 | 163.25 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 8 |  | 8 |  |  |
| （二）所有者 投入和减少资 本 | -2,06  5,000  .00 |  |  |  | -12,42  8,090.  07 | 66,228  ,072.9  5 |  |  |  |  |  |  | -80,72  1,163.  02 |  | -80,721  ,163.02 |
| 1.所有者投入 的普通股 |  |  |  |  |  | 75,252  ,122.9  5 |  |  |  |  |  |  | -75,25  2,122.  95 |  | -75,252  ,122.95 |
| 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 | -2,06  5,000  .00 |  |  |  | -12,42  8,090.  07 | -9,024,  050.00 |  |  |  |  |  |  | -5,469,  040.07 |  | -5,469,  040.07 |
| 4.其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| （三）利润分 配 |  |  |  |  |  |  |  |  | 3,262,  569.15 |  | -3,262,  569.15 |  |  |  |  |
| 1.提取盈余公 积 |  |  |  |  |  |  |  |  | 3,262,  569.15 |  | -3,262,  569.15 |  |  |  |  |
| 2.提取一般风  险准备 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3.对所有者 （或股东）的  分配 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 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 |  |  |  |  | 1,547,  907.11 |  | -54,45  6.39 |  |  |  |  |  | 1,493,  450.72 |  | 1,493,4  50.72 |
| 四、本期期末  余额 | 577,9  06,70  4.00 |  |  |  | 1,291,  181,22  2.08 | 80,222  ,997.9  5 | -89,59  8.88 |  | 76,987  ,528.9  5 |  | 123,87  5,378.  45 |  | 1,989,  638,23  6.65 | -5,851,  884.68 | 1,983,7  86,351.  97 |

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 2020年度 | | | | | | | | | | | |
| 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 | 其他 | 所有者权 益合计 |
| 优先股 | 永续债 | 其他 |
| 一、上年期末余 额 | 577,90  6,704.0  0 |  |  |  | 1,285,06  4,862.25 | 80,222,9  97.95 |  |  | 76,987,5  28.95 | 436,69  3,840.4  8 |  | 2,296,429,  937.73 |
| 加：会计政  策变更 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 前期  差错更正 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 二、本年期初余 额 | 577,90  6,704.0  0 |  |  |  | 1,285,06  4,862.25 | 80,222,9  97.95 |  |  | 76,987,5  28.95 | 436,69  3,840.4  8 |  | 2,296,429,  937.73 |
| 三、本期增减变 动金额（减少以  ”号填列） | -1,137,  500.00 |  |  |  | -3,833,3  75.00 | -4,970,8  75.00 |  |  |  | -606,25  0,679.4  7 |  | -606,250,6  79.47 |
| （一）综合收益 总额 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | -606,25  0,679.4  7 |  | -606,250,6  79.47 |
| （二）所有者投 入和减少资本 | -1,137,  500.00 |  |  |  | -3,833,3  75.00 | -4,970,8  75.00 |  |  |  |  |  |  |
| 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 | -1,137,  500.00 |  |  |  | -3,833,3  75.00 | -4,970,8  75.00 |  |  |  |  |  |  |
| 4.其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| （三）利润分配 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.提取盈余公 积 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2.对所有者（或 股东）的分配 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3.其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| （四）所有者权 益内部结转 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.资本公积转 增资本（或股 本） |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2.盈余公积转 增资本（或股 本） |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3.盈余公积弥  补亏损 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4.设定受益计 划变动额结转 留存收益 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5.其他综合收 益结转留存收 益 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 6.其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| （五）专项储备 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.本期提取 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2.本期使用 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| （六）其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 四、本期期末余 额 | 576,76  9,204.0  0 |  |  |  | 1,281,23  1,487.25 | 75,252,1  22.95 |  |  | 76,987,5  28.95 | -169,55  6,838.9  9 |  | 1,690,179,  258.26 |

上期金额

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 2019年年度 | | | | | | | | | | | |
| 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 | 其他 | 所有者权 益合计 |
| 优先  股 | 永续 债 | 其他 |
| 一、上年期末余  额 | 579,97  1,704.  00 |  |  |  | 1,297,4  92,952.  36 | 13,994,9  25.00 |  |  | 73,608,  812.41 | 393,216,9  80.53 |  | 2,330,295,5  24.30 |
| 加:会计政 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 13,068,41 |  | 13,068,411. |
| 策变更 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1.12 |  | 12 |
| 前期 |  |  |  |  |  |  |  |  | 116,147 | 1,057,599 |  | 1,173,746.5 |
| 差错更正 |  |  |  |  |  |  |  |  | .39 | .13 |  | 2 |
| 其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 二、本年期初余  额 | 579,97  1,704.  00 |  |  |  | 1,297,4  92,952.  36 | 13,994,9  25.00 |  |  | 73,724,  959.80 | 407,342,9  90.78 |  | 2,344,537,6  81.94 |
| 三、本期增减变 动金额（减少以 “―，，号填列） | -2,065, |  |  |  | -12,428, | 66,228,0 |  |  | 3,262,5 | 29,350,84 |  | -48,107,744 |
| 000.00 |  |  |  | 090.11 | 72.95 |  |  | 69.15 | 9.70 |  | .21 |
| （一）综合收益 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 32,625,69 |  | 32,625,691. |
| 总额 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1.46 |  | 46 |
| （二）所有者投 | -2,065, |  |  |  | -12,428, | 66,228,0 |  |  |  |  |  | -80,721,163 |
| 入和减少资本 | 000.00 |  |  |  | 090.11 | 72.95 |  |  |  |  |  | .06 |
| 1.所有者投入 |  |  |  |  |  | 75,252,1 |  |  |  |  |  | -75,252,122 |
| 的普通股 |  |  |  |  |  | 22.95 |  |  |  |  |  | .95 |
| 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 | -2,065,  000.00 |  |  |  | -12,428,  090.11 | -9,024,0  50.00 |  |  |  |  |  | -5,469,040.  11 |
| 4.其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| （三）利润分配 |  |  |  |  |  |  |  |  | 3,262,5  69.15 | -3,274,84  1.76 |  | -12,272.61 |
| 1.提取盈余公 积 |  |  |  |  |  |  |  |  | 3,262,5  69.15 | -3,274,84  1.76 |  | -12,272.61 |
| 2.对所有者（或 股东）的分配 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3.其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| （四）所有者权 益内部结转 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.资本公积转 增资本（或股 本） |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2.盈余公积转 增资本（或股 本） |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3.盈余公积弥  补亏损 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4.设定受益计 划变动额结转 留存收益 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5.其他综合收 益结转留存收 益 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 6.其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| （五）专项储备 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.本期提取 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2.本期使用 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| （六）其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 四、本期期末余 额 | 577,90  6,704.  00 |  |  |  | 1,285,0  64,862.  25 | 80,222,9  97.95 |  |  | 76,987,  528.95 | 436,693,8  40.48 |  | 2,296,429,9  37.73 |

三、公司基本情况

深圳市卓翼科技股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）的前身为深圳市卓翼科技发展有限公司，成立于2004年2月26 日。根据2007年6月30日董事会决议及2007年7月15日发起人协议的规定，本公司由有限责任公司整体变更为股份有限公司， 变更后注册资本为人民币6,937.50万元，股本为人民币6,937.50万元。

2007年8月30日，经公司第一次临时股东大会决议和修改后公司章程的规定，增加注册资本人民币562.50万元，由袁军 等6位自然人新股东认缴，变更后的注册资本为人民币7,500.00万元。

2010年1月27日，经中国证券监督管理委员会证监许可[2010]118号文《关于核准深圳市卓翼科技股份有限公司首次公开 发行股票的批复》的核准，本公司于2010年3月3日向社会公众投资者公开发行人民币普通股（A股）2,500.00万股，每股面值人 民币1.00元，发行后本公司注册资本变更为人民币10,000.00万元。

根据2011年4月11日第二届董事会第四次会议＞2011年5月6日召开的2010年年度股东大会决议和修改后公司章程的规定， 本公司于2011年5月17日以资本公积按每10股转增10股的比例转增股本，本次转增后，注册资本变更为人民币20,000.00万元。

2012年8月1日，经中国证券监督管理委员会证监许可[2012]1019号文《关于核准深圳市卓翼科技股份有限公司非公开发 行股票的批复》的核准，本公司于2012年9月19日向特定对象非公开发行人民币普通股（A股）4,000.00万股，每股面值人民币 1.00元，发行后本公司注册资本变更为人民币24,000.00万元。

2014年5月6日,本公司2013年年度股东大会审议通过了《2013年度利润分配及资本公积金转增股本的议案》，以2013年12 月31日总股本240,000,000股为基数，以资本公积向全体股东每10股转增10股，合计转增股本240,000,000股，转增后总股本为 480,000,000股，注册资本变更为480,000,000.00元。

根据2014年5月19日召开的2014年第一次临时股东大会决议审议通过的《关于〈深圳市卓翼科技股份有限公司限制性股 票激励计划（草案修订稿）〉及其摘要的议案》和2014年5月28日召开的第三届董事会第八次会议审议通过的《关于对〈深 圳市卓翼科技股份有限公司限制性股票激励计划（草案修订稿）〉及其摘要激进行调整的议案》、《关于向激励对象授予限 制性股票的议案》，首次授予的激励对象人数由122人调整为104人，本次激励计划授予数量由1,477.80万股调整为1,344.10 万股，其中首次授予股票数量为1,198.10万股，预留部分为146万股，最终向周诗红等104位激励对象定向发行限制性股票共 计1,198.10万股，由激励对象以3.85元/股的价格认购，增加股本人民币11,981,000.00元，变更后的注册资本为人民币 491,981,000.00元。

根据2015年4月8日第三届董事会第十二次会议决议，同意本公司回购注销未达到第一期解锁条件及部分已不符合激励条 件的激励对象已获授但未解锁的限制性股票3,032,750股，变更后的股本488,948,250.00元，注册资本为488,948,250.00元。

根据2015年8月27日第三届董事会第十六次会议决议，同意本公司回购注销已不符合激励条件的激励对象已获授但未解 锁的限制性股票310,500股，变更后的股本488,637,750.00元，注册资本为488,637,750.00元。

根据2016年3月29日第三届董事会第二十一次会议决议，同意本公司回购注销已不符合激励条件的激励对象已获授但未 解锁的限制性股票4,634,800股，变更后的股本484,002,950.00元，注册资本为484,002,950.00元。

根据2016年10月26日第四届董事会第五次会议决议，同意本公司回购注销已不符合激励条件的激励对象已获授但未解 锁的限制性股票89,600股，变更后的股本483,913,350.00元，注册资本为483,913,350.00元。

根据中国证券监督管理委员会（以下简称“中国证监会”）出具的《关于核准深圳市卓翼科技股份有限公司非公开发行股 票的批复》（证监许可［201613213号），本公司于2017年2月24日非公开发行96,769,204股新股，变更后的股本580,682,554.00 元，注册资本为580,682,554.00元。

根据2017年3月29日第四届董事会第七次会议，审议通过了《关于回购注销未达到第三期解锁条件的激励对象已获授权 但尚未解锁的限制性股票的议案》，公司决定回购注销未达到第三期解锁条件的激励对象持有获授的限制性股票总数的35% 的全部限制性股票，共计3,913,350股，变更后的股本576,769,204.00元，注册资本为576,769,204.00元。

2017年10月18日，公司召开2017年第二次临时股东大会，审议通过了《关于提请股东大会授权董事会办理公司2017年股 票期权与限制性股票激励计划有关事项的议案》，向13名激励对象授予427万股限制性股票。2017年11月27日大华会计师事 务所（特殊普通合伙）出具了“大华验字［2017］000885号”验资报告，变更后的股本581,039,204.00元，注册资本为581,039,204.00 7元0

根据2018年4月23日第四届董事会第二十次会议，审议通过了《关于注销部分股票期权及回购注销部分限制性股票的议 案》，因原激励对象部分员工不再符合公司股权激励条件，同时，公司股权激励计划因未达到2017年股票期权与限制性股票 激励计划第一期行权/解锁条件，公司决定将上述原因确认的限制性股票进行回购注销，共计1,067,500股。2018年5月16日， 公司召开2017年度股东大会，审议并通过了上述议案。限制性股票回购注销业经亚太（集团）会计师事务所（特殊普通合伙） 验证，并出具亚会A验字（2018） 0005号验资报告，变更后的股本为579,971,704.00元，注册资本为579,971,704.00元。

根据2019年1月2日第四届董事会第三十三次会议，审议通过的《关于注销部分股票期权及回购注销部分限制性股票的议 案》，因原激励对象部分员工不再符合公司股权激励条件，公司决定对上述原因确认的765,000股限制性股票进行回购注销。 2019年1月21日，公司召开2019年第一次临时股东大会，审议并通过了上述议案。限制性股票回购注销业经亚太（集团）会 计师事务所（特殊普通合伙）验证，并出具亚会A验字（2019） 0003号验资报告，变更后的股本为579,206,704.00元，注册资 本为579,206,704.00元。

根据2019年4月19日第四届董事会第三十七次会议，审议通过的《关于注销部分股票期权及回购注销部分限制性股票的 议案》，因公司未达到2017年限制性股票激励计划第二期解锁条件，公司决定对上述原因确认的1,300,000股限制性股票进行 回购注销。2019年5月14日，公司召开2018年度股东大会，审议并通过了上述议案，限制性股票回购注销业经亚太（集团） 会计师事务所（特殊普通合伙）验证，并出具亚会A验字（2019） 0011号验资报告，变更后的股本为577,906,704.00元，注册 资本为577,906,704.00元。

根据2020年4月28日第五届董事会第三次会议，审议通过的《关于注销部分股票期权及回购注销部分限制性股票的议案》， 因公司未达到2017年限制性股票激励计划第三期解锁条件，公司决定对上述原因确认的1,137,500股限制性股票进行回购注 销。2020年5月21日，公司召开2019年度股东大会，审议并通过了上述议案，限制性股票回购注销业经亚太（集团）会计师 事务所（特殊普通合伙）验证，并出具亚会A验字（2020）0052号验资报告，变更后的股本为576,769,204.00元，注册资本为 576,769,204.00元。

截至2020年12月31日止，本公司累计股本总数576,769,204.00股，注册资本为人民币576,769,204.00元，统一社会信用代 码：914403007586256618，注册及总部地址：深圳市南山区西丽平山民企科技工业园5栋。

**公司业务性质和主要经营活动**

本公司所属行业是计算机、通信和其他电子设备制造业。主营业务是提供网络通讯、消费电子以及智能终端产品的研发、 设计、生产制造与销售服务。主要产品为：3C产品：网络通讯类的如无线网卡、数据卡、光纤接入设备、4G路由器、4G LTE 网关、IPTV机顶盒、以太网交换机等，消费电子类的如智能手机、平板电脑、手提电脑、随身WiFi、移动电源、网络摄像 机等；智能硬件产品：智能手环、智能手表、AR眼镜等智能穿戴类产品，智能空气净化器、智能充电器、智能床头灯、智 能门铃等智能家居产品，有行车电脑、汽车智能避障系统等车联网产品，应用于智能电视、智能空调等家电的关键组件等； 智能装备：自主研发的全数字高速自动点胶机、全自动视觉贴膜机以及自动上下吸尘分板机等智能制造专用装备；光电显示 业务：自主研发量子点材料和半导体工艺等。

**财务报表的批准报出**

本财务报表业经公司董事会于2021年4月28日批准报出。

本期纳入合并财务报表范围的主体共15家，具体包括：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 子公司名称 | 子公司类型 | 级次 | 持股比例 | 表决权比例 |
| 卓翼科技（香港）有限公司（以下简称卓翼香港） | 全资子公司 | 一级 | 100% | 100% |
| 深圳市卓大精密模具有限公司（以下简称卓大精密） | 全资子公司 | 一级 | 100% | 100% |
| 深圳市中广物联科技有限公司（以下简称中广物联） | 全资子公司 | 一级 | 100% | 100% |
| 中广互联（厦门）信息科技有限公司（以下简称中广互联） | 全资子（孙）公司 | 二级 | 100% | 100% |
| 卓翼营销有限公司（以下简称卓翼营销） | 全资子（孙）公司 | 二级 | 100% | 100% |
| 西安卓华联盛科技有限公司（以下简称西安卓华） | 全资子（孙）公司 | 二级 | 100% | 100% |
| 天津卓达科技发展有限公司（以下简称天津卓达） | 全资子公司 | 一级 | 100% | 100% |
| 深圳市卓翼智造有限公司（以下简称卓翼智造） | 全资子公司 | 一级 | 100% | 100% |
| 深圳市翼飞投资有限公司（以下简称翼飞投资） | 全资子公司 | 一级 | 100% | 100% |
| 深圳市卓博机器人有限公司（以下简称卓博机器） | 全资子公司 | 一级 | 100% | 100% |
| 武汉市卓翼智造科技有限公司（以下简称武汉卓翼） | 全资子公司 | 一级 | 100% | 100% |
| 厦门卓翼光显科技有限公司（以下简称厦门光显） | 全资子（孙）公司 | 三级 | 100% | 100% |
| 厦门市卓翼智造科技有限公司（以下简称厦门智造） | 全资子（孙）公司 | 三级 | 100% | 100% |
| 翼盛（武汉）科技有限公司（以下简称翼盛武汉厦门） | 全资子（孙）公司 | 二级 | 100% | 100% |
| 翼盛（厦门）科技有限公司（以下简称翼盛厦门） | 全资子（孙）公司 | 二级 | 100% | 100% |

本期纳入合并财务报表范围的主体共15家，新增厦门卓翼光显科技有限公司、厦门市卓翼智造科技有 限公司、翼盛（武汉）科技有限公司和翼盛（厦门）科技有限公司，因注销不再包括江西卓翼光显科技有 限公司，因深圳市翼丰盛科技有限公司被申请破产重整不再纳入合并范围内，具体信息详见“第十二节、 九、在其他主体中的权益''。

四、 财务报表的编制基础

1、 编制基础

本公司财务报表以持续经营假设为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的企业会计准 则及其应用指南、解释及其他有关规定（统称“企业会计准则''）编制；按照中国证监会《公开发行证券的 公司信息披露编报规则第15号一财务报告的一般规定》（2014年修订）披露有关财务信息。

本公司会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具外，财务报表均以历史成本为计量基础。资产 如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

2、 持续经营

本公司对报告期末起12个月的持续经营能力进行了评价，未发现对持续经营能力产生重大怀疑的事项 或情况。因此，本财务报表系在持续经营假设的基础上编制。

五、 重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

无

1、 遵循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了报告期公司的财务状况、经 营成果、现金流量等有关信息。

2、 会计期间

自公历1月1日至12月31日止为一个会计年度。

3、 营业周期

本公司以12个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

4、 记账本位币

采用人民币为记账本位币。

境外子公司以其经营所处的主要经济环境中的货币为记账本位币，编制财务报表时折算为人民币。

5、 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1. 分步实现企业合并过程中的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，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；

（3） 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；

（4） 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。

1. 同一控制下的企业合并

本公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日在被合并方资产、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。

如果存在或有对价并需要确认预计负债或资产，该预计负债或资产金额与后续或有对价结算金额的差额，调整资本公 积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足的，调整留存收益。

对于通过多次交易最终实现企业合并的，属于一揽子交易的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理； 不属于一揽子交易的，在取得控制权日，长期股权投资初始投资成本，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，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。对于合并日之前持 有的股权投资，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理，直至处置该 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进行会计处理；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资 产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的所有者权益其他变动，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时转入当期损 益。

1. 非同一控制下的企业合并

本公司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。

本公司对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，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，经复核后，计入当期损益。

通过多次交换交易分步实现的非同一控制下企业合并，属于一揽子交易的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进 行会计处理；不属于一揽子交易的，合并日之前持有的股权投资采用权益法核算的，以购买日之前所持被购买方的股权投资 的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；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，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进行会计处理。合并日之前持 有的股权投资采用金融工具确认和计量准则核算的，以该股权投资在合并日的公允价值加上新增投资成本之和，作为合并日 的初始投资成本。原持有股权的公允价值与账面价值之间的差额以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动应全部转入合 并日当期的投资收益。

1. 为合并发生的相关费用

为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他直接相关费用，于发生时计入当期损益；为企业合 并而发行权益性证券的交易费用，可直接归属于权益性交易的从权益中扣减。

6、合并财务报表的编制方法

1. 合并范围

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，所有子公司（包括本公司所控制的单独主体）均纳入合并财务报 表。

1. 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。

合并财务报表时抵销本公司与各子公司、各子公司相互之间发生的内部交易对合并资产负债表、合并利润表、合并现 金流量表、合并股东权益变动表的影响。如果站在企业集团合并财务报表角度与以本公司或子公司为会计主体对同一交易的 认定不同时，从企业集团的角度对该交易予以调整。

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

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。

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。

（1） 增加子公司或业务

在报告期内，若因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则调整合并资产负债表的期初数；将子公司或业务合并 当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现 金流量表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

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

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

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

（2） 处置子公司或业务

1） 一般处理方法

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

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

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；
3. 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
4. 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

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

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

（3） 购买子公司少数股权

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

（4）不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

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

7、 合营安排分类及共同经营会计处理方法

无

8、 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（一般从购买日起，三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小四个 条件的投资，确定为现金等价物。

9、 外币业务和外币报表折算

1. 外币业务

外币业务交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率折合成人民币记账。

资产负债表日，外币货币性项目按资产负债表日即期汇率折算，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。以历史成本计量的外币非 货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额。

以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，由此产生的汇兑差额作为公允价值变动 损益计入当期损益。如属于可供出售外币非货币性项目的，形成的汇兑差额计入其他综合收益。

1. 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，采用当期平均汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表 折算差额计入其他综合收益。

处置境外经营时，将资产负债表中其他综合收益项目中列示的、与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自其他 综合收益项目转入处置当期损益;在处置部分股权投资或其他原因导致持有境外经营权益比例降低但不丧失对境外经营控制 权时，与该境外经营处置部分相关的外币报表折算差额将归属于少数股东权益，不转入当期损益。在处置境外经营为联营企 业或合营企业的部分股权时，与该境外经营相关的外币报表折算差额，按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

10、金融工具

（一）金融工具

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。在本公司成为金融工具合同的一方 时确认一项金融资产或金融负债。

1. 金融工具的分类

本公司根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划分为：以摊余成本计量的金融资 产；以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产；以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

1. 金融资产的确认和计量

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

1. 以摊余成本计量的金融资产

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

1. 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

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

此外，本公司将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。本公司将 该类金融资产的相关股利收入计入当期损益，公允价值变动计入其他综合收益。当该金融资产终止确认时，之前计入其他综 合收益的累计利得或损失将从其他综合收益转入留存收益，不计入当期损益。

1. 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

本公司将上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产， 分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。此外，在初始确认时，本公司为了消除或显著减少会计错配，将 部分金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。对于此类金融资产，本公司采用公允价值进行后续 计量，公允价值变动计入当期损益。

1. 金融负债的分类、确认和计量

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

1. 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(含属于金融负债的衍生工具)和初始确认 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。

交易性金融负债(含属于金融负债的衍生工具)，按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，公允价值变动 计入当期损益。

被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，该负债由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动 计入其他综合收益，且终止确认该负债时，计入其他综合收益的自身信用风险变动引起的其公允价值累计变动额转入留存收 益。其余公允价值变动计入当期损益。若按上述方式对该等金融负债的自身信用风险变动的影响进行处理会造成或扩大损益 中的会计错配的，本公司将该金融负债的全部利得或损失(包括企业自身信用风险变动的影响金额)计入当期损益。

1. 其他金融负债

除金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债、财务担保合同外的其他金融负债 分类为以摊余成本计量的金融负债，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

1. 金融资产转移的确认依据和计量方法

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

若企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，且未放弃对该金融资产的控制的，则按照继 续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。继续涉入所转移金融资产的程度，是指该金融资产 价值变动使企业面临的风险水平。

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

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

本公司对采用附追索权方式出售的金融资产，或将持有的金融资产背书转让，需确定该金融资产所有权上几乎所有的 风险和报酬是否已经转移。已将该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了 金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产；既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的 风险和报酬的，则继续判断企业是否对该资产保留了控制，并根据前面各段所述的原则进行会计处理。

1. 金融负债终止确认

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

金融负债（或其一部分）终止确认的，本公司将其账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之 间的差额，计入当期损益。

1. 金融资产和金融负债的抵销

当本公司具有抵销已确认金额的金融资产和金融负债的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的，同时本公司计划 以净额结算或同时变现该金融资产和清偿该金融负债时，金融资产和金融负债以相互抵销后的净额在资产负债表内列示。除 此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

1. 金融资产和金融负债公允价值的确定方法

公允价值，是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。 金融工具存在活跃市场的，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。活跃市场中的报价是指易于定期从交易所、经纪 商、行业协会、定价服务机构等获得的价格，且代表了在公平交易中实际发生的市场交易的价格。金融工具不存在活跃市场 的，本公司采用估值技术确定其公允价值。估值技术包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、 参照实质上相同的其他金融工具当前的公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。在估值时，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，并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，使用 不可观察输入值。

1. 权益工具

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

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

（二）金融资产减值

本公司需确认减值损失的金融资产系以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务 工具投资、租赁应收款，主要包括应收票据、应收账款、其他应收款、债权投资、其他债权投资、长期应收款等。此外，对 合同资产及部分财务担保合同，也按照本部分所述会计政策计提减值准备和确认信用减值损失。

1. 减值准备的确认方法

本公司以预期信用损失为基础，对上述各项目按照其适用的预期信用损失计量方法（一般方法或简化方法）计提减值 准备并确认信用减值损失。

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

预期信用损失计量的一般方法是指，本公司在每个资产负债表日评估金融资产（含合同资产等其他适用项目，下同）

的信用风险自初始确认后是否已经显著增加，如果信用风险自初始确认后已显著增加，本公司按照相当于整个存续期内预期 信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后未显著增加，本公司按照相当于未来12个月内预期信用损失的金 额计量损失准备。本公司在评估预期信用损失时，考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本公司假设其信用风险自初始确认后并未显著增加，按照未来12 个月内的预期信用损失计量损失准备。

1. 信用风险自初始确认后是否显著增加的判断标准

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

1. 以组合为基础评估预期信用风险的组合方法

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

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

1. 金融资产减值的会计处理方法

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

11、应收票据

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

|  |  |
| --- | --- |
| 项目 | 确定组合的依据 |
| 银行承兑汇票 | 承兑人为信用风险较小的银行，参考历史信用损失经验不计提坏账准备 |
| 商业承兑汇票 | 根据承兑人的信用风险划分，与“应收账款''组合划分相同 |

12、应收账款

对于不含重大融资成分的应收款项，本公司按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

对于包含重大融资成分的应收款项，本公司选择始终按照相当于存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

1. 单项金额重大并单项评估信用风险的应收账款

单项金额重大并单项评估信用风险的应收账款的确认标准：应收账款单项金额重大是指人民币超过50万元。

单项金额重大的应收账款预期信用损失的计算方法：单独进行信用减值测试，按照相当于整个存续期内的预期信用损 失金额计量损失准备，计入当期损益。单独进行信用减值测试未发生减值的应收账款，将其归入相应信用风险特征组合计算 预期信用损失。

1. 单项金额虽不重大但单项评估信用风险的应收账款

单项评估信用风险的理由为：存在客观证据表明本公司将无法按应收款项的原有条款收回款项。

预期信用损失的计算方法为：根据应收款项的预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额确认应收账款预期信用损 失。

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

确定组合的依据

|  |  |
| --- | --- |
| 账龄分析法组合 | 本公司根据以往的历史经验对应收款项计提比例作出最佳估计，参考应收款项的账龄进 行信用风险组合分类 |
| 应收出口退税款 | 经税务局认定的出口销售业务增值税退税款 |
| 应收集团内公司款项 | 纳入合并范围的关联方组合 |
| 应收保证金、押金 | 应收各类保证金、押金组合 |

根据信用风险特征组合确定的预期信用损失计算方法

①采用账龄分析法计算预期信用损失的比例如下

|  |  |
| --- | --- |
| 账龄 | 应收账款计提比例(％) |
| 0-6个月 | 0 |
| 7-12个月 | 10 |
| 1—2年 | 25 |
| 2 — 3年 | 50 |
| 3—4年 | 80 |
| 4 — 5年 | 100 |
| 5年以上 | 100 |

1. 应收出口退税款

应收出口退税款不计算预期信用损失。

1. 应收集团内公司款项

应收集团内公司款项不计算预期信用损失。

1. 应收保证金、押金

应收各类保证金、押金不计算预期信用损失。

13、 应收款项融资

14、 其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本公司依据其他应收款信用风险自初始确认后是否已经显著增加，采用相当于未来12个月内、或整个 存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。

1. 单项金额重大并单项评估信用风险的其他应收款

单项金额重大并单项评估信用风险的其他应收款的确认标准：其他应收款单项金额重大是指人民币超 过10万元。

单项金额重大的其他应收款预期信用损失的计算方法：单独进行信用减值测试，按照相当于整个存续 期内的预期信用损失金额计量损失准备，计入当期损益。单独进行信用减值测试未发生减值的应收款项， 将其归入相应信用风险特征组合计算预期信用损失。

1. 单项金额虽不重大但单项评估信用风险的应收款项

单项评估信用风险的理由为：存在客观证据表明本公司将无法按应收款项的原有条款收回款项。

预期信用损失的计算方法为：根据其他应收款的预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额确认其 他应收款预期信用损失。

1. 除了单项评估信用风险的其他应收款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

|  |  |
| --- | --- |
| 项目 | 确定组合的依据 |
| 账龄分析法组合 | 本公司根据以往的历史经验对应收款项计提比例作出最佳估计，参考应收款项的账龄进 行信用风险组合分类 |
| 应收出口退税款 | 经税务局认定的出口销售业务增值税退税款 |
| 应收集团内公司款项 | 纳入合并范围的关联方组合 |
| 应收保证金、押金 | 应收各类保证金、押金组合 |

根据信用风险特征组合确定的预期信用损失计算方法

1. 采用账龄分析法计算预期信用损失的比例如下

|  |  |
| --- | --- |
| 账龄 | 其他应收款计提比例(％) |
| 0-6个月 | 0 |
| 7-12个月 | 10 |
| 1—2年 | 25 |
| 2-3年 | 50 |
| 3—4年 | 80 |
| 4 — 5年 | 100 |
| 5年以上 | 100 |

1. 应收出口退税款

应收出口退税款不计算预期信用损失。

1. 应收集团内公司款项

应收集团内公司款项不计算预期信用损失。

1. 应收保证金、押金

应收各类保证金、押金不计算预期信用损失。

15、存货

1. 存货的分类

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程 中耗用的材料和物料等。主要包括原材料、周转材料、库存商品、在产品、合同履约成本、发出商品、委托加工物资等。

1. 存货的计价方法

存货在取得时，按成本进行初始计量，包括采购成本、加工成本和其他成本。存货发出时按月末一次加权平均法计。

1. 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

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

期末按照单个存货项目计提存货跌价准备；但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备；与 在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，则合并计提 存货跌价准备。

以前减记存货价值的影响因素已经消失的，减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备金额内转回，转回的 金额计入当期损益。

1. 存货的盘存制度

采用永续盘存制。

1. 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品、包装物和周转材料采用五五摊销法。

16、合同资产

本公司已向客户转让商品或服务而有权收取对价的权利，且该权利取决于时间流逝之外的其他因素的，确认为合同资 产。本公司拥有的无条件（即，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。

本公司对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第十二节、五、10、金融工具减值。

17、 合同成本

无

18、 持有待售资产

无

19、 债权投资

债权投资主要核算以摊余成本计量的债券投资等。本公司依据其信用风险自初始确认后是否已经显著增加，采用相当 于未来12个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。

20、 其他债权投资

其他债权投资主要核算以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债券投资等。本公司依据其信用风险自初始确认 后是否已经显著增加，采用相当于未来12个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。

21、 长期应收款

本公司依据其信用风险自初始确认后是否已经显著增加，采用相当于未来12个月内、或整个存续期的预期信用损失的金 额计量长期应收款减值损失。

22、 长期股权投资

1. 初始投资成本的确定
2. 企业合并形成的长期股权投资，具体会计政策详见第十二节、五、5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计 处理方法
3. 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。初始投资成本包括与取得长期股 权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出。

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；发行或取得自身权益工 具时发生的交易费用，可直接归属于权益性交易的从权益中扣减。

在非货币性资产交换具备商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入 的长期股权投资以换出资产的公允价值为基础确定其初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不 满足上述前提的非货币性资产交换，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，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

1. 后续计量及损益确认
2. 成本法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算，并按照初始投资成本计价，追加或收回投资调整 长期股权投资的成本。

除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，本公司按照享有被投资单位宣 告分派的现金股利或利润确认为当期投资收益。

1. 权益法

本公司对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算；对于其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托 公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的联营企业的权益性投资，采用公允价值计量且其变动计入损益。

长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，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。

本公司取得长期股权投资后，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;并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。

本公司在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对 被投资单位的净利润进行调整后确认。本公司与联营企业、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 归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。

本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。

被投资单位以后期间实现盈利的，公司在扣除未确认的亏损分担额后，按与上述相反的顺序处理，减记已确认预计负 债的账面余额、恢复其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益及长期股权投资的账面价值后，恢复确认投资收益。

1. 长期股权投资核算方法的转换
2. 公允价值计量转权益法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性 投资，因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，按照《企业会计准则第22号—— 金融工具确认和计量》确定的原持有的股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。

原持有的股权投资分类为可供出售金融资产的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计 公允价值变动转入改按权益法核算的当期损益。

按权益法核算的初始投资成本小于按照追加投资后全新的持股比例计算确定的应享有被投资单位在追加投资日可辨认 净资产公允价值份额之间的差额，调整长期股权投资的账面价值，并计入当期营业外收入。

（2） 公允价值计量或权益法核算转成本法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性 投资，或原持有对联营企业、合营企业的长期股权投资，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， 在编制个别财务报表时，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。

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，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进行会计处理。

购买日之前持有的股权投资按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理的，原计 入其他综合收益的累计公允价值变动在改按成本法核算时转入当期损益。

（3） 权益法核算转公允价值计量

本公司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《企业会计 准则第22号——金融工具确认和计量》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。

（4） 成本法转权益法 本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够

对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，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。

（5） 成本法转公允价值计量 本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权不能

对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》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。

1. 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之间的差额，应当计入当期损益。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。

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，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；
3. 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
4. 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。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，不属于一揽子交易的，区分个别财务报表和合并财务 报表进行相关会计处理：

（1） 在个别财务报表中，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额计入当期损益。处置后的剩余股权 能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，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；处置后的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《企业会计准则第22号——金融工具确认 和计量》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。

（2） 在合并财务报表中，对于在丧失对子公司控制权以前的各项交易，处置价款与处置长期股权投资相应对享有子公 司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存 收益；在丧失对子公司控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与 剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入 丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转为当期投资 收益。

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，将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧 失控制权的交易进行会计处理，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

（1） 在个别财务报表中，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额， 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。

（2） 在合并财务报表中，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，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。

1. 共同控制、重大影响的判断标准

如果本公司按照相关约定与其他参与方集体控制某项安排，并且对该安排回报具有重大影响的活动决策，需要经过分 享控制权的参与方一致同意时才存在，则视为本公司与其他参与方共同控制某项安排，该安排即属于合营安排。

合营安排通过单独主体达成的，根据相关约定判断本公司对该单独主体的净资产享有权利时，将该单独主体作为合营 企业，采用权益法核算。若根据相关约定判断本公司并非对该单独主体的净资产享有权利时，该单独主体作为共同经营，本 公司确认与共同经营利益份额相关的项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

重大影响，是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些 政策的制定。本公司通过以下一种或多种情形，并综合考虑所有事实和情况后，判断对被投资单位具有重大影响。（1）在 被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表；（2）参与被投资单位财务和经营政策制定过程；（3）与被投资单位之间 发生重要交易；（4）向被投资单位派出管理人员；（5）向被投资单位提供关键技术资料。

23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

1. 投资性房地产的初始计量

本公司投资性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和已出租的建筑物。

本公司的投资性房地产按其成本进行初始计量，外购投资性房地产的成本包括购买价款、相关税费和可直接归属于该 资产的其他支出；自行建造投资性房地产的成本，由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成。

1. 投资性房地产的后续计量

本公司采用成本模式对投资性房地产进行后续计量，并按照与房屋建筑物或土地使用权一致的政策进行折旧或摊销。

24、固定资产

（1）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

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 类别 | 折旧方法 | 折旧年限 | 残值率 | 年折旧率 |
| 房屋及建筑物 | 年限平均法 | 30 | 5% | 3.17% |
| 机器设备 | 年限平均法 | 10 | 5% | 9.50% |
| 仪器仪表 | 年限平均法 | 5 | 5% | 19.00% |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 运输设备 | 年限平均法 | 8 | 5% | 11.88% |
| 电子设备 | 年限平均法 | 5 | 5% | 19.00% |
| 办公设备 | 年限平均法 | 5 | 5% | 19.00% |

（3）融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

当本公司租入的固定资产符合下列一项或数项标准时，确认为融资租入固定资产：（1）在租赁期届满时，租赁资产的 所有权转移给本公司。（2）本公司有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款预计将远低于行使选择权时租赁资产的公 允价值，因而在租赁开始日就可以合理确定本公司将会行使这种选择权。（3）即使资产的所有权不转移，但租赁期占租赁 资产使用寿命的大部分。（4）本公司在租赁开始日的最低租赁付款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值。（5） 租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有本公司才能使用。融资租赁租入的固定资产，按租赁开始日租赁资产公允价值 与最低租赁付款额的现值两者中较低者，作为入账价值。最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认融 资费用。在租赁谈判和签订租赁合同过程中发生的，可归属于租赁项目的手续费、律师费、差旅费、印花税等初始直接费用， 计入租入资产价值。未确认融资费用在租赁期内各个期间采用实际利率法进行分摊。本公司采用与自有固定资产相一致的折 旧政策计提融资租入固定资产折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产使用寿命内计提折旧。 无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产使用寿命两者中较短的期间内计提折旧。

25、在建工程

1. 在建工程初始计量

本公司自行建造的在建工程按实际成本计价，实际成本由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成, 包括工程用物资成本、人工成本、交纳的相关税费、应予资本化的借款费用以及应分摊的间接费用等。

1. 在建工程结转为固定资产的标准和时点

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全部支出，作为固定资产的入账价值。所建造的在建工程已达 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。

26、借款费用

1. 借款费用资本化的确认原则

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，在符合资本化条件的情况下开始资本 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。

1. 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。

1. 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。

1. 借款费用资本化金额的计算方法

专门借款的利息费用（扣除尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或者进行暂时性投资取得的投资收益）及其 辅助费用在所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态前，予以资本化。

根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出按月加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款 应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

借款存在折价或者溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或者溢价金额，调整每期利息金额。

27、 生物资产

无

28、 油气资产

无

29、 使用权资产

无

30、 无形资产

（1）计价方法、使用寿命、减值测试

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产，包括土地使用权、生产经营用软件及商标 权等。

1. 无形资产的初始计量

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。购买无 形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。

债务重组取得债务人用以抵债的无形资产，以该无形资产的公允价值为基础确定其入账价值，并将重组债务的账面价 值与该用以抵债的无形资产公允价值之间的差额，计入当期损益。

在非货币性资产交换具备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的前提下，非货币性资产交换换入 的无形资产以换出资产的公允价值为基础确定其入账价值，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述 前提的非货币性资产交换，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成本，不确认损益。

以同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按被合并方的账面价值确定其入账价值；以非同一控制下的企业吸 收合并方式取得的无形资产按公允价值确定其入账价值。

内部自行开发的无形资产，其成本包括：开发该无形资产时耗用的材料、劳务成本、注册费、在开发过程中使用的其他专利 权和特许权的摊销以及满足资本化条件的利息费用，以及为使该无形资产达到预定用途前所发生的其他直接费用。

1. 无形资产的后续计量

本公司在取得无形资产时分析判断其使用寿命，划分为使用寿命有限和使用寿命不确定的无形资产。

（1）使用寿命有限的无形资产

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。使用寿命有限的无形资产预计寿命及 依据如下：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 预计使用寿命 | 依据 |
| 土地使用权 | 50年 | 相关法律规定使用年限 |
| 生产经营用软件 | 5年 | 预计使用年限 |
| 商标权 | 10年 | 预计使用年限 |

每期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。 经复核，本期期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

（2）使用寿命不确定的无形资产

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。

经复核，本公司无使用寿命不确定的无形资产。

（2）内部研究开发支出会计政策

1. 划分公司内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

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。

内部研究开发项目研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。

1. 开发阶段支出符合资本化的具体标准

内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产：

（1） 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；

（2） 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

（3） 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无 形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；

（4） 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；

（5） 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

不满足上述条件的开发阶段的支出，于发生时计入当期损益。以前期间已计入损益的开发支出不在以后期间重新确认为资产。 已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出，自该项目达到预定用途之日起转为无形资产。

31、长期资产减值

本公司在资产负债表日判断长期资产是否存在可能发生减值的迹象。如果长期资产存在减值迹象的，以单项资产为基 础估计其可收回金额；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为基础确定资产组的可收回金额。

资产可收回金额的估计，根据其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较高者确定。 可收回金额的计量结果表明，长期资产的可收回金额低于其账面价值的，将长期资产的账面价值减记至可收回金额， 减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。资产减值损失一经确认，在以后会计期间 不得转回。

资产减值损失确认后，减值资产的折旧或者摊销费用在未来期间作相应调整，以使该资产在剩余使用寿命内，系统地 分摊调整后的资产账面价值（扣除预计净残值）。

因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。

在对商誉进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。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。

32、长期待摊费用

1. 摊销方法

长期待摊费用，是指本公司已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在1年以上的各项费用。长期待摊费用在受 益期内按直线法分期摊销。

1. 摊销年限

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 类别 | 摊销年限 | 备注 |
| 租入固定资产改良 | 5年 | 预计使用年限 |
| 用电增容费 | 5年 | 预计使用年限 |
| 生产用模具 | 1.5年 | 预计使用年限 |
| 生产用工、夹具 | 5年 | 预计使用年限 |

33、 合同负债

本公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品或服务的义务部分确认为合同负债。

34、 职工薪酬

（1） 短期薪酬的会计处理方法

短期薪酬是指本公司在职工提供相关服务的年度报告期间结束后十二个月内需要全部予以支付的职工薪酬，离职后福 利和辞退福利除外。本公司在职工提供服务的会计期间，将应付的短期薪酬确认为负债，并根据职工提供服务的受益对象计 入相关资产成本和费用。

（2） 离职后福利的会计处理方法

离职后福利是指本公司为获得职工提供的服务而在职工退休或与企业解除劳动关系后，提供的各种形式的报酬和福利， 短期薪酬和辞退福利除外。

本公司的离职后福利计划分类为设定提存计划和设定受益计划。

离职后福利设定提存计划主要为参加由各地劳动及社会保障机构组织实施的社会基本养老保险、失业保险等；在职工 为本公司提供服务的会计期间，将根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

本公司按照国家规定的标准定期缴付上述款项后，不再有其他的支付义务。

（3） 辞退福利的会计处理方法

辞退福利是指本公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或者为鼓励职工自愿接受裁减 而给予职工的补偿，在本公司不能单方面撤回解除劳动关系计划或裁减建议时和确认与涉及支付辞退福利 的重组相关的成本费用时两者孰早日，确认因解除与职工的劳动关系给予补偿而产生的负债，同时计入当 期损益。

（4） 其他长期职工福利的会计处理方法

其他长期职工福利是指除短期薪酬、离职后福利、辞退福利之外的其他所有职工福利。

对符合设定提存计划条件的其他长期职工福利，在职工为本公司提供服务的会计期间，将应缴存金额 确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本；除上述情形外的其他长期职工福利，在资产负债表日使用 预期累计福利单位法进行精算，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。

35、 租赁负债

无

36、 预计负债

1. 预计负债的确认标准

与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：

该义务是本公司承担的现时义务；

履行该义务很可能导致经济利益流出本公司；

该义务的金额能够可靠地计量。

1. 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。

37、 股份支付

1. 股份支付的种类

本公司的股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

1. 权益工具公允价值的确定方法

对于授予的存在活跃市场的期权等权益工具，按照活跃市场中的报价确定其公允价值。对于授予的不 存在活跃市场的期权等权益工具，采用期权定价模型等确定其公允价值，选用的期权定价模型考虑以下因 素：（1）期权的行权价格；（2）期权的有效期；（3）标的股份的现行价格；（4）股价预计波动率；（5） 股份的预计股利；（6）期权有效期内的无风险利率。

在确定权益工具授予日的公允价值时，考虑股份支付协议规定的可行权条件中的市场条件和非可行权 条件的影响。股份支付存在非可行权条件的，只要职工或其他方满足了所有可行权条件中的非市场条件（如 服务期限等），即确认已得到服务相对应的成本费用。

1. 确定可行权权益工具最佳估计的依据

等待期内每个资产负债表日，根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息作出最佳估计，修正预 计可行权的权益工具数量。在可行权日，最终预计可行权权益工具的数量与实际可行权数量一致。

1. 会计处理方法

以权益结算的股份支付，按授予职工权益工具的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日按照 权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条 件才可行权的，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按照权益 工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和资本公积。在可行权日之后不再对己确 认的相关成本或费用和所有者权益总额进行调整。

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值 计量。授予后立即可行权的，在授予日以本公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。 在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资 产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服 务计入成本或费用和相应的负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值 重新计量，其变动计入当期损益。

若在等待期内取消了授予的权益工具，本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待 期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在 等待期内未满足的，本公司将其作为授予权益工具的取消处理。

38、 优先股、永续债等其他金融工具

无

39、 收入

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（简称：商品）控制权时，按照分 摊至该项履约义务的交易价格确认收入。

履约义务，是指合同中本公司向客户转让可明确区分商品或服务的承诺。

取得相关商品控制权，是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

本公司在合同开始日即对合同进行评估，识别该合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义 务是在某一时段内履行，还是某一时点履行。满足下列条件之一的，属于在某一时间段内履行的履约义务， 本公司按照履约进度，在一段时间内确认收入：

1. 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；
2. 客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；
3. 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间内有权就累计至 今已完成的履约部分收取款项。否则，本公司在客户取得相关商品或服务控制权的时点确认收入。

本公司确认商品销售收入的具体方式：本公司国内销售业务通常以商品发出，客户验收合格时作为收 入确认时点，如与客户在合同中约定由客户方提货，控制权在提货时转移至客户，则在提货出库时作为收 入确认时点；国外销售业务以商品发出，完成报关时作为收入确认时点。

同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

无

40、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，但不包括政府作为企业所有者投 入的资本。根据相关政府文件规定的补助对象，将政府补助划分为与资产相关的政府补助和与收益相关的 政府补助。

1. 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

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划分为与资产相关的政府补助。与资产 相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关补助确认为递延收益的，在相 关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损 益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入 资产处置当期的损益。

1. 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法：

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。对于同时包含与资产相关部 分和与收益相关部分的政府补助，难以区分与资产相关或与收益相关的，整体归类为与收益相关的政府补 助。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关 成本费用或损失的期间，计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，直接 计入当期损益或冲减相关成本。

与公司日常经营活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与公 司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

41、递延所得税资产/递延所得税负债

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(暂时性差异)计算 确认。于资产负债表日，递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适 用税率计量。

1. 确认递延所得税资产的依据

本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减的应纳 税所得额为限，确认由可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。但是，同时具有下列特征的交易中因资 产或负债的初始确认所产生的递延所得税资产不予确认：

1. 该交易不是企业合并；
2. 交易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。

对于与联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条件的，确认相应的递延所得税资产： 暂时性差异在可预见的未来很可能转回，且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额。

1. 确认递延所得税负债的依据

公司将当期与以前期间应交未交的应纳税暂时性差异确认为递延所得税负债。但不包括：

1. 商誉的初始确认所形成的暂时性差异；
2. 非企业合并形成的交易或事项，且该交易或事项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)所形成的暂时性差异；
3. 对于与子公司、联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并 且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。
4. 同时满足下列条件时，将递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列示
5. 企业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；
6. 递延所得税资产和递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或 者对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产和递延所得税负债转回的期间内， 涉及的纳税主体体意图以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债或是同时取得资产、清偿债务。

42、 租赁

1. 经营租赁的会计处理方法
2. 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。

1. 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 租赁收入。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用；如金额较大的，则予以资本化， 在整个租赁期间内按照与租赁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。

1. 融资租赁的会计处理方法
2. 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。 融资租入资产的认定依据、计价和折旧方法详见第十二节、五、24、固定资产。

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。

1. 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。

43、 其他重要的会计政策和会计估计

无

44、重要会计政策和会计估计变更

（1）重要会计政策变更

V适用口不适用

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 会计政策变更的内容和原因 | 审批程序 | 备注 |
| 财政部于2017年发布了《企业会计准则 第14号——收入（2017年修订）》（财 会〔2017〕 22号），要求境内上市企业 自2020年1月1日起执行。 | 经本公司第五届董事会第三次会议于  2020年4月28日决议通过，本公司于  2020年1月1日起开始执行新收入准则。 | 本公司追溯应用新收入准则，但对于分 类和计量（含减值）涉及前期比较财务 报表数据与新收入准则不一致的，本公 司选择不进行重述。因此，对于首次执 行该准则的累积影响数，本公司调整 2020年年初留存收益或财务报表其他相 关项目金额，2019年度的财务报表未予 重述。 |

（2） 重要会计估计变更

□适用V不适用

（3） 2020年起首次执行新收入准则、新租赁准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

适用

是否需要调整年初资产负债表科目

V是口否

合并资产负债表

单位：元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 2019年12月31日 | 2020年01月01日 | 调整数 |
| 流动资产： |  |  |  |
| 货币资金 | 541,191,563.00 | 541,191,563.00 |  |
| 结算备付金 |  |  |  |
| 拆出资金 |  |  |  |
| 交易性金融资产 | 62,193,274.50 | 62,193,274.50 |  |
| 衍生金融资产 |  |  |  |
| 应收票据 |  |  |  |
| 应收账款 | 981,413,891.29 | 981,413,891.29 |  |
| 应收款项融资 | 20,000,000.00 | 20,000,000.00 |  |
| 预付款项 | 1,400,670.64 | 1,400,670.64 |  |
| 应收保费 |  |  |  |
| 应收分保账款 |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 应收分保合同准备金 |  |  |  |
| 其他应收款 | 48,381,562.92 | 48,381,562.92 |  |
| 其中：应收利息 | 108,017.04 | 108,017.04 |  |
| 应收股利 |  |  |  |
| 买入返售金融资产 |  |  |  |
| 存货 | 278,479,279.98 | 278,479,279.98 |  |
| 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 | 14,619,445.33 | 14,619,445.33 |  |
| 流动资产合计 | 1,947,679,687.66 | 1,947,679,687.66 |  |
| 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 | 3,407,670.85 | 3,407,670.85 |  |
| 其他权益工具投资 |  |  |  |
| 其他非流动金融资产 | 92,954,270.82 | 92,954,270.82 |  |
| 投资性房地产 | 174,555,531.22 | 174,555,531.22 |  |
| 固定资产 | 1,228,647,910.45 | 1,228,647,910.45 |  |
| 在建工程 | 224,114,739.32 | 224,114,739.32 |  |
| 生产性生物资产 |  |  |  |
| 油气资产 |  |  |  |
| 使用权资产 |  |  |  |
| 无形资产 | 52,395,638.35 | 52,395,638.35 |  |
| 开发支出 | 3,543,340.58 | 3,543,340.58 |  |
| 商誉 |  |  |  |
| 长期待摊费用 | 128,846,909.22 | 128,846,909.22 |  |
| 递延所得税资产 | 54,246,477.55 | 54,246,477.55 |  |
| 其他非流动资产 | 30,232,994.12 | 30,232,994.12 |  |
| 非流动资产合计 | 1,992,945,482.48 | 1,992,945,482.48 |  |
| 资产总计 | 3,940,625,170.14 | 3,940,625,170.14 |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 流动负债： |  |  |  |
| 短期借款 | 208,650,000.00 | 208,650,000.00 |  |
| 向中央银行借款 |  |  |  |
| 拆入资金 |  |  |  |
| 交易性金融负债 |  |  |  |
| 衍生金融负债 |  |  |  |
| 应付票据 | 129,301,874.00 | 129,301,874.00 |  |
| 应付账款 | 989,433,818.24 | 989,433,818.24 |  |
| 预收款项 | 8,706,534.66 | 1,471,328.00 | -7,235,206.66 |
| 合同负债 |  | 6,574,983.83 | 6,574,983.83 |
| 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 | 85,780,937.37 | 85,780,937.37 |  |
| 应交税费 | 49,053,434.27 | 49,053,434.27 |  |
| 其他应付款 | 69,534,632.12 | 69,534,632.12 |  |
| 其中：应付利息 | 1,678,637.55 | 1,678,637.55 |  |
| 应付股利 |  |  |  |
| 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 | 74,080,000.00 | 74,080,000.00 |  |
| 其他流动负债 |  | 660,222.83 | 660,222.83 |
| 流动负债合计 | 1,614,541,230.66 | 1,614,541,230.66 |  |
| 非流动负债： |  |  |  |
| 保险合同准备金 |  |  |  |
| 长期借款 | 163,750,000.00 | 163,750,000.00 |  |
| 应付债券 |  |  |  |
| 其中：优先股 |  |  |  |
| 永续债 |  |  |  |
| 租赁负债 |  |  |  |
| 长期应付款 | 75,039,546.66 | 75,039,546.66 |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 长期应付职工薪酬 |  |  |  |
| 预计负债 | 982,921.87 | 982,921.87 |  |
| 递延收益 | 89,862,044.95 | 89,862,044.95 |  |
| 递延所得税负债 | 12,663,074.03 | 12,663,074.03 |  |
| 其他非流动负债 |  |  |  |
| 非流动负债合计 | 342,297,587.51 | 342,297,587.51 |  |
| 负债合计 | 1,956,838,818.17 | 1,956,838,818.17 |  |
| 所有者权益： |  |  |  |
| 股本 | 577,906,704.00 | 577,906,704.00 |  |
| 其他权益工具 |  |  |  |
| 其中：优先股 |  |  |  |
| 永续债 |  |  |  |
| 资本公积 | 1,291,181,222.08 | 1,291,181,222.08 |  |
| 减：库存股 | 80,222,997.95 | 80,222,997.95 |  |
| 其他综合收益 | -89,598.88 | -89,598.88 |  |
| 专项储备 |  |  |  |
| 盈余公积 | 76,987,528.95 | 76,987,528.95 |  |
| 一般风险准备 |  |  |  |
| 未分配利润 | 123,875,378.45 | 123,875,378.45 |  |
| 归属于母公司所有者权益 合计 | 1,989,638,236.65 | 1,989,638,236.65 |  |
| 少数股东权益 | -5,851,884.68 | -5,851,884.68 |  |
| 所有者权益合计 | 1,983,786,351.97 | 1,983,786,351.97 |  |
| 负债和所有者权益总计 | 3,940,625,170.14 | 3,940,625,170.14 |  |

调整情况说明

**本公司自2020年开始执行《企业会计准则第14号——收入》（财会[2017]22号）新收入准则，将预收账款 科目不含税金额调整至合同负债,税额调整至应交税费，原预收账款与应收账款抵销金额调整至应收账款。** 母公司资产负债表

单位：元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 2019年12月31日 | 2020年01月01日 | 调整数 |
| 流动资产： |  |  |  |
| 货币资金 | 184,136,779.14 | 184,136,779.14 |  |
| 交易性金融资产 |  |  |  |
| 衍生金融资产 |  |  |  |
| 应收票据 |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 应收账款 | 781,569,772.88 | 781,569,772.88 |  |
| 应收款项融资 |  |  |  |
| 预付款项 | 194,023.15 | 194,023.15 |  |
| 其他应收款 | 1,033,581,979.92 | 1,033,581,979.92 |  |
| 其中：应收利息 | 108,017.04 | 108,017.04 |  |
| 应收股利 |  |  |  |
| 存货 | 44,623,782.75 | 44,623,782.75 |  |
| 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 | 3,566,794.80 | 3,566,794.80 |  |
| 流动资产合计 | 2,047,673,132.64 | 2,047,673,132.64 |  |
| 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 | 942,800,961.63 | 942,800,961.63 |  |
| 其他权益工具投资 |  |  |  |
| 其他非流动金融资产 | 43,709,400.00 | 43,709,400.00 |  |
| 投资性房地产 |  |  |  |
| 固定资产 | 294,449,500.56 | 294,449,500.56 |  |
| 在建工程 |  |  |  |
| 生产性生物资产 |  |  |  |
| 油气资产 |  |  |  |
| 使用权资产 |  |  |  |
| 无形资产 | 22,516,444.86 | 22,516,444.86 |  |
| 开发支出 |  |  |  |
| 商誉 |  |  |  |
| 长期待摊费用 | 10,540,462.25 | 10,540,462.25 |  |
| 递延所得税资产 | 6,009,354.29 | 6,009,354.29 |  |
| 其他非流动资产 | 646,083.57 | 646,083.57 |  |
| 非流动资产合计 | 1,320,672,207.16 | 1,320,672,207.16 |  |
| 资产总计 | 3,368,345,339.80 | 3,368,345,339.80 |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 流动负债： |  |  |  |
| 短期借款 | 178,650,000.00 | 178,650,000.00 |  |
| 交易性金融负债 |  |  |  |
| 衍生金融负债 |  |  |  |
| 应付票据 | 100,000,000.00 | 100,000,000.00 |  |
| 应付账款 | 507,582,989.48 | 507,582,989.48 |  |
| 预收款项 | 3,748,951.92 |  | -3,748,951.92 |
| 合同负债 |  | 3,317,656.57 | 3,317,656.57 |
| 应付职工薪酬 | 12,524,356.49 | 12,524,356.49 |  |
| 应交税费 | 11,057,358.57 | 11,057,358.57 |  |
| 其他应付款 | 68,960,066.06 | 68,960,066.06 |  |
| 其中：应付利息 | 1,278,377.53 | 1,278,377.53 |  |
| 应付股利 |  |  |  |
| 持有待售负债 |  |  |  |
| 一年内到期的非流动 负债 | 35,280,000.00 | 35,280,000.00 |  |
| 其他流动负债 |  | 431,295.35 | 431,295.35 |
| 流动负债合计 | 917,803,722.52 | 917,803,722.52 |  |
| 非流动负债： |  |  |  |
| 长期借款 | 54,750,000.00 | 54,750,000.00 |  |
| 应付债券 |  |  |  |
| 其中：优先股 |  |  |  |
| 永续债 |  |  |  |
| 租赁负债 |  |  |  |
| 长期应付款 | 52,513,656.45 | 52,513,656.45 |  |
| 长期应付职工薪酬 |  |  |  |
| 预计负债 |  |  |  |
| 递延收益 | 44,541,360.40 | 44,541,360.40 |  |
| 递延所得税负债 | 2,306,662.70 | 2,306,662.70 |  |
| 其他非流动负债 |  |  |  |
| 非流动负债合计 | 154,111,679.55 | 154,111,679.55 |  |
| 负债合计 | 1,071,915,402.07 | 1,071,915,402.07 |  |
| 所有者权益： |  |  |  |
| 股本 | 577,906,704.00 | 577,906,704.00 |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 其他权益工具 |  |  |  |
| 其中：优先股 |  |  |  |
| 永续债 |  |  |  |
| 资本公积 | 1,285,064,862.25 | 1,285,064,862.25 |  |
| 减：库存股 | 80,222,997.95 | 80,222,997.95 |  |
| 其他综合收益 |  |  |  |
| 专项储备 |  |  |  |
| 盈余公积 | 76,987,528.95 | 76,987,528.95 |  |
| 未分配利润 | 436,693,840.48 | 436,693,840.48 |  |
| 所有者权益合计 | 2,296,429,937.73 | 2,296,429,937.73 |  |
| 负债和所有者权益总计 | 3,368,345,339.80 | 3,368,345,339.80 |  |

调整情况说明

**本公司自2020年开始执行《企业会计准则第14号——收入》（财会[2017]22号）新收入准则，将预收 账款科目不含税金额调整至合同负债，税额调整至应交税费，原预收账款与应收账款抵销金额调整至应收 账款。**

（4）2020年起首次执行新收入准则、新租赁准则追溯调整前期比较数据说明

□适用V不适用

45、其他

六、税项

1、主要税种及税率

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 税种 | 计税依据 | 税率 |
| 增值税 | 销售货物、应税销售服务收入 | 13%、9%、6%、3% |
| 消费税 | 无 | 无 |
| 城市维护建设税 | 实缴流转税税额 | 7% |
| 企业所得税 | 应纳税所得额 | 15%、16.5%、25% |
| 教育费附加 | 实缴流转税税额 | 3%、2% |

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 | 所得税税率 |
| 本公司 | 15% |
| 卓翼香港 | 0 |

|  |  |
| --- | --- |
| 卓大精密 | 25% |
| 中广物联 | 0 |
| 卓翼营销 | 16.5% |
| 天津卓达 | 25% |
| 中广互联 | 25% |
| 卓翼智造 | 25% |
| 翼飞投资 | 25% |
| 卓博机器 | 25% |
| 翼丰盛 | 25% |
| 西安卓华 | 15% |
| 武汉卓翼 | 25% |

2、 税收优惠

1、 2020年12月11日本公司通过深圳市科技工贸和信息化委员会、深圳市财政委员会、国家税务总局 深圳市税务局联合的高新技术企业的复审，并取得证书编号为GR202044204604号高新技术企业证书，有效 期为三年。根据相关税收规定，公司将自2020年起连续三年享受高新技术企业的相关税收优惠政策，2020 年至2022年按15%的税率计缴企业所得税。

2、 2020年12月1日，本公司下属全资子公司西安卓华取得由陕西省科学技术厅、陕西省财政厅、国家 税务总局山西省税务局颁发的证书编号为GR202061000796号高新技术企业证书，有效期为三年。根据相关 税收规定，公司将自2020年起连续三年享受高新技术企业的相关税收优惠政策，2020年至2022年按15%的 税率计缴企业所得税。

3、 本公司下属全资子公司卓翼香港的公司利得税税率为16.5%,根据香港税则的规定，仅对来自香港 或者在香港产生的利润才需要缴纳公司利得税，卓翼香港全部利润均来源于香港以外的地区，已经香港税 务主管部门认定通过，卓翼香港不需缴纳公司利得税。

4、 本公司下属全资子公司中广物联于2014年10月24日取得深圳市国家税务局深国税南减免备案 [2014]738号通知书，可根据《财政部国家税务总局关于进一步鼓励软件产业和集成电路产业发展企业得税 政策的通知》（财税[2012]27号）规定，从开始获利年度起，享受两免三减半的企业所得税优惠政策，截 止2020年12月31日，中广物联尚未盈利。

3、 其他

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 库存现金 | 36,627.42 | 63,149.88 |
| 银行存款 | 440,065,616.21 | 495,701,487.42 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 其他货币资金 | 16,897,154.01 | 45,426,925.70 |
| 合计 | 456,999,397.64 | 541,191,563.00 |
| 其中：存放在境外的款项总额 | 9,054,608.55 | 69,148,926.11 |
| 因抵押、质押或冻结等对使用  有限制的款项总额 | 16,894,830.21 | 52,954,679.25 |

其他说明

其中受限制的货币资金明细如下:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 上年年末余额 |
| 银行承兑汇票保证金 | 15,066,177.09 | 44,647,108.51 |
| 借款保证金 | 1,828,653.12 | 325,000.00 |
| 诉讼冻结资金 | - | 7,523,845.20 |
| 信用证保证金 | - | 454,790.00 |
| 其他使用受限制的存款 | - | 3,935.54 |
| 合计 | 16,894,830.21 | 52,954,679.25 |

2、交易性金融资产

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 以公允价值计量且其变动计入当期损益 的金融资产 | 0.00 | 62,193,274.50 |
| 其中： |  |  |
| 权益工具投资 |  | 62,193,274.50 |
| 指定以公允价值计量且其变动计入当期 损益的金融资产 | 0.00 | 0.00 |
| 其中： |  |  |
| 合计 |  | 62,193,274.50 |

其他说明：交易性金融资产期末余额较上期减少62,193,274.50元，减少比例为100%，主要系本期出售参股公司容百科技股 权所致。

3、衍生金融资产

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |

其他说明：

4、应收票据

1. 应收票据分类列示

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 类别 | 期末余额 | | | | | 期初余额 | | | | |
| 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 |
| 金额 | 比例 | 金额 | 计提比 例 | 金额 | 比例 | 金额 | 计提比例 |
| 其中： |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 其中： |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

按单项计提坏账准备:

单位：元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 期末余额 | | | |
| 账面余额 | 坏账准备 | 计提比例 | 计提理由 |

按组合计提坏账准备:

单位：元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 期末余额 | | |
| 账面余额 | 坏账准备 | 计提比例 |

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息: □适用V不适用

1. 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 类别 | 期初余额 | 本期变动金额 | | | | 期末余额 |
| 计提 | 收回或转回 | 核销 | 其他 |

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

□适用V不适用

1. 期末公司已质押的应收票据

单位：元

|  |  |
| --- | --- |
| 项目 | 期末已质押金额 |

1. 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末终止确认金额 | 期末未终止确认金额 |

1. 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

单位：元

|  |  |
| --- | --- |
| 项目 | 期末转应收账款金额 |

其他说明

1. 本期实际核销的应收票据情况

单位：元

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | | | 核销金额 | | |
| 其中重要的应收票据核销情况： | |  |  |  | 单位：元 |
| 单位名称 | 应收票据性质 | 核销金额 | 核销原因 | 履行的核销程序 | 款项是否由关联交  易产生 |

应收票据核销说明:

5、应收账款

1. 应收账款分类披露

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 类别 | 期末余额 | | | | | 期初余额 | | | | |
| 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 |
| 金额 | 比例 | 金额 | 计提比 例 | 金额 | 比例 | 金额 | 计提比例 |
| 按单项计提坏账准 备的应收账款 | 11,044,8  63.97 | 1.58% | 11,044,8  63.97 | 100.00% |  | 11,252,54  0.57 | 1.13% | 11,252,54  0.57 | 100.00% |  |
| 其中： |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 按组合计提坏账准 备的应收账款 | 687,870,  931.12 | 98.42% | 758,329.  73 | 0.11% | 687,112,6  01.39 | 984,416,6  19.48 | 98.87% | 3,002,728  .19 | 0.31% | 981,413,89  1.29 |
| 其中： |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 账龄分析法 | 687,870,  931.12 | 98.42% | 758,329.  73 | 0.11% | 687,112,6  01.39 | 984,416,6  19.48 | 98.87% | 3,002,728  .19 | 0.31% | 981,413,89  1.29 |
| 合计 | 698,915, | 100.00% | 11,803,1 | 1.69% | 687,112,6 | 995,669,1 | 100.00% | 14,255,26 | 1.43% | 981,413,89 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 795.09 |  | 93.70 |  | 01.39 | 60.05 |  | 8.76 |  | 1.29 |

按单项计提坏账准备：11,044,863.97

单位：元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 期末余额 | | | |
| 账面余额 | 坏账准备 | 计提比例 | 计提理由 |
| 客户1 | 6,000,000.00 | 6,000,000.00 | 100.00% | 质量纠纷，正在谈判催 款. |
| 客户2 | 5,044,863.97 | 5,044,863.97 | 100.00% | 质量纠纷，准备起诉. |
| 合计 | 11,044,863.97 | 11,044,863.97 | -- | -- |

按单项计提坏账准备:

单位：元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 期末余额 | | | |
| 账面余额 | 坏账准备 | 计提比例 | 计提理由 |

按组合计提坏账准备：758,329.73

单位：元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 期末余额 | | |
| 账面余额 | 坏账准备 | 计提比例 |
| 0-6个月 | 684,837,612.18 | 0.00 | 0.00% |
| 7-12个月 | 0.00 | 0.00 | 10.00% |
| 1—2年 | 3,033,318.94 | 758,329.73 | 25.00% |
| 2 — 3年 | 0.00 | 0.00 | 50.00% |
| 3—4年 | 0.00 | 0.00 | 80.00% |
| 合计 | 687,870,931.12 | 758,329.73 | -- |

确定该组合依据的说明:

按组合计提坏账准备：

单位：元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 期末余额 | | |
| 账面余额 | 坏账准备 | 计提比例 |

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息:

□适用V不适用

按账龄披露

单位：元

|  |  |
| --- | --- |
| 账龄 | 账面余额 |
| 1年以内（含1年） | 684,837,612.18 |
| 1至2年 | 3,033,318.94 |

|  |  |
| --- | --- |
| 2至3年 | 542,593.35 |
| 3年以上 | 10,502,270.62 |
| 3至4年 | 5,044,863.97 |
| 4至5年 | 5,457,406.65 |
| 合计 | 698,915,795.09 |

1. 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 类别 | 期初余额 | 本期变动金额 | | | | 期末余额 |
| 计提 | 收回或转回 | 核销 | 其他 |
| 应收账款坏账准  备 | 14,255,268.76 | 1,140,009.90 | 2,028,471.50 | 1,561,163.46 | -2,450.00 | 11,803,193.70 |
| 合计 | 14,255,268.76 | 1,140,009.90 | 2,028,471.50 | 1,561,163.46 | -2,450.00 | 11,803,193.70 |

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 单位名称 | 收回或转回金额 | 收回方式 |

1. 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

|  |  |
| --- | --- |
| 项目 | 核销金额 |
| 实际核销的应收账款 | 1,905,188.74 |

其中重要的应收账款核销情况:

单位：元

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 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 | 款项是否由关联交 易产生 |
| 客户A | 货款 | 300,000.03 | 确认坏账 | 应收款项坏账核销 审批流程 | 否 |
| 客户B | 货款 | 223,913.65 | 确认坏账 | 应收款项坏账核销 审批流程 | 否 |
| 客户C | 货款 | 205,226.60 | 确认坏账 | 应收款项坏账核销 审批流程 | 否 |
| 客户D | 货款 | 164,826.90 | 确认坏账 | 应收款项坏账核销 审批流程 | 否 |
| 客户E | 货款 | 19,003.40 | 确认坏账 | 应收款项坏账核销 审批流程 | 否 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 客户F | 货款 | 259,958.90 | 确认坏账 | 应收款项坏账核销 审批流程 | 否 |
| 客户G | 货款 | 28,300.79 | 确认坏账 | 应收款项坏账核销 审批流程 | 否 |
| 客户H | 货款 | 48,640.42 | 确认坏账 | 应收款项坏账核销 审批流程 | 否 |
| 客户I | 货款 | 16,127.38 | 确认坏账 | 应收款项坏账核销 审批流程 | 否 |
| 客户J | 货款 | 82,250.00 | 确认坏账 | 应收款项坏账核销 审批流程 | 否 |
| 客户K | 货款 | 556,940.67 | 确认坏账 | 应收款项坏账核销 审批流程 | 否 |
| 合计 | -- | 1,905,188.74 | -- | -- | -- |

应收账款核销说明：

**本期实际核销应收账款金额为1,905,188.74元，核销相应应收账款坏账准备金额为1,561,163.46元。**

1. 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 单位名称 | 应收账款期末余额 | 占应收账款期末余额合计数的 比例 | 坏账准备期末余额 |
| 第一名 | 235,928,548.62 | 33.76% | 0.00 |
| 第二名 | 217,558,850.70 | 31.13% | 0.00 |
| 第三名 | 83,989,165.20 | 12.02% | 0.00 |
| 第四名 | 60,438,458.19 | 8.65% | 0.00 |
| 第五名 | 23,547,968.38 | 3.37% | 0.00 |
| 合计 | 621,462,991.09 | 88.93% |  |

1. 因金融资产转移而终止确认的应收账款

无

1. 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

其他说明：

1. 期末应收账款中无应收持本公司5%以上(含5%)表决权股份的股东单位的款项。
2. 期末应收账款中应收其他关联方的款项，详见附注十二、6.关联方应收应付款项。

6、应收款项融资

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 银行承兑汇票 | 6,000,000.00 | 20,000,000.00 |
| 合计 | 6,000,000.00 | 20,000,000.00 |

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

□适用V不适用

如是按照预期信用损失一般模型计提应收款项融资减值准备，请参照其他应收款的披露方式披露减值准备的相关信息：

□适用V不适用

其他说明：

（1） 报告期内本公司根据日常管理需要将银行承兑汇票进行背书，管理银行承兑汇票的业务模式既 以收取合同现金流为目标又以出售该票据为目标，故将此部份银行承兑汇票分类为“以公允价值计量且其 变动计入其他综合收益的金融资产”，列入本科目列报。

（2） 本公司认为报告期内所持有的银行承兑汇票均不存在重大信用风险，不会因银行违约产生重大 损失，因此不存在需要计提信用减值损失的情况。

7、预付款项

（1）预付款项按账龄列示

单位：元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 账龄 | 期末余额 | | 期初余额 | |
| 金额 | 比例 | 金额 | 比例 |
| 1年以内 | 32,816,029.61 | 97.85% | 1,330,481.82 | 94.99% |
| 1至2年 | 717,908.26 | 2.14% | 19,651.70 | 1.40% |
| 2至3年 | 2,948.20 | 0.01% | 5,900.00 | 0.42% |
| 3年以上 | 0.00 |  | 44,637.12 | 3.19% |
| 合计 | 33,536,886.07 | -- | 1,400,670.64 | -- |

账龄超过1年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明:

无

（2）按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 单位名称 | 期末金额 | 占预付款项 总额的比例（%） | 账龄 | 未结算原因 |
| 第一名 | 30,197,200.00 | 90.04 | 1年以内 | 合同执行中 |
| 第二名 | 943,396.20 | 2.81 | 1年以内 | 合同执行中 |
| 第三名 | 582,524.28 | 1.74 | 1年以内 | 合同执行中 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 第四名 | 529,200.00 | 1.58 | 1年以内 | 合同执行中 |
| 第五名 | 380,772.00 | 1.14 | 1年以内 | 合同执行中 |
| 合计 | 32,633,092.48 | 97.31 |  |  |

其他说明：

1. 期末预付款项中无预付持本公司5%以上（含5%）表决权股份的股东单位及其他关联方的款项。
2. 预付款项期末余额较期初增加32,136,215.43元，增加比例为2294.34%,主要系预付第一名供应商 货款所致。

8、其他应收款

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 应收利息 |  | 108,017.04 |
| 其他应收款 | 65,917,008.07 | 48,273,545.88 |
| 合计 | 65,917,008.07 | 48,381,562.92 |

（1）应收利息

1）应收利息分类

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 闲置资金利息 | 0.00 | 108,017.04 |
| 合计 |  | 108,017.04 |

2）重要逾期利息

单位：元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 借款单位 | 期末余额 | 逾期时间 | 逾期原因 | 是否发生减值及其判断  依据 |

其他说明：

3）坏账准备计提情况

□适用V不适用

（2）应收股利

1）应收股利分类

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目（或被投资单位） | 期末余额 | 期初余额 |

2）重要的账龄超过1年的应收股利

单位：元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目（或被投资单位） | 期末余额 | 账龄 | 未收回的原因 | 是否发生减值及其判断  依据 |

3）坏账准备计提情况

□适用V不适用

其他说明：

（3）其他应收款

1）其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 款项性质 | 期末账面余额 | 期初账面余额 |
| 押金、保证金 | 26,504,597.13 | 38,418,163.28 |
| 出口退税款 | 0.00 | 4,610,146.71 |
| 代垫代付款 | 3,607,454.78 | 3,432,865.97 |
| 备用金 | 467,392.39 | 474,199.85 |
| 股权款 | 35,000,000.00 | 0.00 |
| 其他 | 707,591.89 | 6,276,882.56 |
| 合计 | 66,287,036.19 | 53,212,258.37 |

2）坏账准备计提情况

单位：元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 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） |
| 2020年1月1日余额 | 2,432,106.05 |  | 2,506,606.44 | 4,938,712.49 |
| 2020年1月1日余额在 | — | — | — | — |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 本期 |  |  |  |  |
| 本期计提 | 143,183.46 |  |  | 143,183.46 |
| 本期转回 | 2,203,261.39 |  |  | 2,203,261.39 |
| 本期转销 | 2,000.00 |  | 2,184,723.41 | 2,186,723.41 |
| 其他变动 | -321,883.03 |  |  | -321,883.03 |
| 2020年12月31日余额 | 48,145.09 |  | 321,883.03 | 370,028.12 |

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□适用V不适用

按账龄披露

单位：元

|  |  |
| --- | --- |
| 账龄 | 账面余额 |
| 1年以内（含1年） | 45,462,773.66 |
| 1至2年 | 13,223,372.00 |
| 2至3年 | 1,854,225.08 |
| 3年以上 | 5,746,665.45 |
| 3至4年 | 566,584.37 |
| 4至5年 | 4,927,306.00 |
| 5年以上 | 252,775.08 |
| 合计 | 66,287,036.19 |

3）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 类别 | 期初余额 | 本期变动金额 | | | | 期末余额 |
| 计提 | 收回或转回 | 核销 | 其他 |
| 其他应收款坏账 准备 | 4,938,712.49 | 143,183.46 | 2,203,261.39 | 2,186,723.41 | -321,883.03 | 370,028.12 |
| 合计 | 4,938,712.49 | 143,183.46 | 2,203,261.39 | 2,186,723.41 | -321,883.03 | 370,028.12 |

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的:

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 单位名称 | 转回或收回金额 | 收回方式 |
| 客户① | 1,534,909.52 | 货币资金 |
| 合计 | 1,534,909.52 | -- |

4）本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

|  |  |
| --- | --- |
| 项目 | 核销金额 |
| 实际核销的其他应收款 | 2,186,723.41 |

其中重要的其他应收款核销情况:

单位：元

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 单位名称 | 其他应收款性质 | 核销金额 | 核销原因 | 履行的核销程序 | 款项是否由关联交 易产生 |
| 客户a | 涉讼材料款 | 1,887,164.41 | 确认坏账 | 应收款项坏账核销 审批流程 | 否 |
| 合计 | -- | 1,887,164.41 | -- | -- | -- |

其他应收款核销说明：

5）按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 单位名称 | 款项的性质 | 期末余额 | 账龄 | 占其他应收款期末 余额合计数的比例 | 坏账准备期末余额 |
| 深圳市架桥资本管  理有限公司 | 出售股权款 | 13,125,000.00 | 0-6个月 | 19.80% | 0.00 |
| 深圳市架桥资产管  理有限公司 | 出售股权款 | 13,125,000.00 | 0-6个月 | 19.80% | 0.00 |
| 万峰 | 出售股权款 | 8,750,000.00 | 0-6个月 | 13.20% | 0.00 |
| 中远海运租赁有限  公司 | 融资租赁保证金 | 8,000,000.00 | 1-2年 | 12.07% | 0.00 |
| 天津融米融资租赁  有限公司 | 融资租赁保证金 | 4,000,000.00 | 7-12个月 | 6.03% | 0.00 |
| 合计 | -- | 47,000,000.00 | -- | 70.90% |  |

6）涉及政府补助的应收款项

单位：元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 单位名称 | 政府补助项目名称 | 期末余额 | 期末账龄 | 预计收取的时间、金额  及依据 |

7）因金融资产转移而终止确认的其他应收款

无

8）转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

其他说明：

1. 期末其他应收款中应收关联方的款项详见第十二节、十二、6、关联方应收应付款项
2. 期末其他应收款中无预付持本公司5%以上（含5%）表决权股份的股东单位及其他关联方的款项。

9、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

（1）存货分类

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | | | 期初余额 | | |
| 账面余额 | 存货跌价准备或 合同履约成本减 值准备 | 账面价值 | 账面余额 | 存货跌价准备或 合同履约成本减 值准备 | 账面价值 |
| 原材料 | 69,142,161.06 | 16,187,161.51 | 52,954,999.55 | 115,924,483.18 | 16,270,377.27 | 99,654,105.91 |
| 在产品 | 16,560,136.19 | 47.66 | 16,560,088.53 | 41,543,637.84 | 453,900.19 | 41,089,737.65 |
| 库存商品 | 61,018,848.48 | 13,156,208.03 | 47,862,640.45 | 106,194,753.05 | 5,054,485.27 | 101,140,267.78 |
| 周转材料 | 12,967,009.63 | 0.00 | 12,967,009.63 | 15,509,945.89 | 52,571.32 | 15,457,374.57 |
| 消耗性生物资产 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 合同履约成本 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 发出商品 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 20,168,333.19 | 468,571.97 | 19,699,761.22 |
| 开发产品 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 179,618.75 | 0.00 | 179,618.75 |
| 委托加工物资 | 2,924,057.22 | 0.00 | 2,924,057.22 | 1,258,414.10 | 0.00 | 1,258,414.10 |
| 合计 | 162,612,212.58 | 29,343,417.20 | 133,268,795.38 | 300,779,186.00 | 22,299,906.02 | 278,479,279.98 |

（2）存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期初余额 | 本期增加金额 | | 本期减少金额 | | 期末余额 |
| 计提 | 其他 | 转回或转销 | 其他 |
| 原材料 | 16,270,377.27 | 4,438,601.51 |  | 4,521,817.27 |  | 16,187,161.51 |
| 在产品 | 453,900.19 | 0.00 |  | 453,852.53 |  | 47.66 |
| 库存商品 | 5,054,485.27 | 8,547,595.68 |  | 445,872.92 |  | 13,156,208.03 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 周转材料 | 52,571.32 | 0.00 |  | 52,571.32 |  | 0.00 |
| 消耗性生物资产 | 0.00 | 0.00 |  | 0.00 |  | 0.00 |
| 合同履约成本 | 0.00 | 0.00 |  | 0.00 |  | 0.00 |
| 发出商品 | 468,571.97 | 0.00 |  | 468,571.97 |  | 0.00 |
| 合计 | 22,299,906.02 | 12,986,197.19 |  | 5,942,686.01 |  | 29,343,417.20 |

存货跌价准备说明：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。

1、 本期存货账面价值较上年同期减少145,210,484. 60元，减少比例为52.14%，主要系本期原材料 储备、在产品及发出商品减少所致。

2、 本期存货跌价准备较上年增加7,043,511.18元，增加比例为31.59%，主要系本期量子点项目 关闭，计提存货跌价准备较多所致。

（3） 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

（4） 合同履约成本本期摊销金额的说明

10、合同资产

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | | | 期初余额 | | |
| 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 |

合同资产的账面价值在本期内发生的重大变动金额和原因:

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 变动金额 | 变动原因 |

如是按照预期信用损失一般模型计提合同资产坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

□适用V不适用

本期合同资产计提减值准备情况

单位：元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 本期计提 | 本期转回 | 本期转销/核销 | 原因 |

其他说明：

11、持有待售资产

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期末账面余额 | 减值准备 | 期末账面价值 | 公允价值 | 预计处置费用 | 预计处置时间 |

其他说明：

12、一年内到期的非流动资产

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |

重要的债权投资/其他债权投资

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 债权项目 | 期末余额 | | | | 期初余额 | | | |
| 面值 | 票面利率 | 实际利率 | 到期日 | 面值 | 票面利率 | 实际利率 | 到期日 |

其他说明:

13、其他流动资产

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 合同取得成本 | 0.00 | 0.00 |
| 应收退货成本 | 0.00 | 0.00 |
| 增值税留抵扣额 | 2,921,970.02 | 12,696,955.35 |
| 预缴其他税金 | 1,814,968.40 | 1,922,489.98 |
| 合计 | 4,736,938.42 | 14,619,445.33 |

其他说明：其他流动资产期末余额较上年同期减少9,882,506.91元，减少比例为67.60%，主要系本期末留抵增值税减少所 致。

14、债权投资

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | | | 期初余额 | | |
| 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 |

重要的债权投资

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 债权项目 | 期末余额 | | | | 期初余额 | | | |
| 面值 | 票面利率 | 实际利率 | 到期日 | 面值 | 票面利率 | 实际利率 | 到期日 |

减值准备计提情况

单位：元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 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） |
| 2020年1月1日余额在 本期 | — | — | — | — |

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□适用V不适用

其他说明：

15、其他债权投资

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期初余额 | 应计利息 | 本期公允价 值变动 | 期末余额 | 成本 | 累计公允价 值变动 | 累计在其他 综合收益中 确认的损失  准备 | 备注 |

重要的其他债权投资

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 其他债权项目 | 期末余额 | | | | 期初余额 | | | |
| 面值 | 票面利率 | 实际利率 | 到期日 | 面值 | 票面利率 | 实际利率 | 到期日 |

减值准备计提情况

单位：元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 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） |
| 2020年1月1日余额在 本期 | — | — | — | — |

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□适用V不适用

其他说明：

16、长期应收款

（1）长期应收款情况

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | | | 期初余额 | | | 折现率区间 |
| 账面余额 | 坏账准备 | 账面价值 | 账面余额 | 坏账准备 | 账面价值 |

坏账准备减值情况

单位：元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 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） |
| 2020年1月1日余额在 | — | — | — | — |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 本期 |  |  |  |  |

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□适用V不适用

1. 因金融资产转移而终止确认的长期应收款
2. 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明

17、长期股权投资

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 被投资单 位 | 期初余额  (账面价 值) | 本期增减变动 | | | | | | | | 期末余额  (账面价 值) | 减值准备  期末余额 |
| 追加投资 | 减少投资 | 权益法下 确认的投 资损益 | 其他综合 收益调整 | 其他权益 变动 | 宣告发放 现金股利 或利润 | 计提减值 准备 | 其他 |
| 一、合营企业 | | | | | | | | | | | |
| 二、联营企业 | | | | | | | | | | | |
| 深圳市深 创谷技术 服务有限 公司 | 3,407,670  .85 | 0.00 | 0.00 | -571,775.  58 | 296,832.9  7 | -291,153.  34 | 0.00 | 0.00 | 573,804.6  7 | 3,415,379  .57 | 0.00 |
| 深圳市翼  丰盛科技  有限公司 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | -10,200,0  00.00 | 10,200,00  0.00 | 0.00 | 10,200,00  0.00 |
| 小计 | 3,407,670  .85 | 0.00 | 0.00 | -571,775.  58 | 296,832.9  7 | -291,153.  34 | 0.00 | -10,200,0  00.00 | 10,773,80  4.67 | 3,415,379  .57 | 10,200,00  0.00 |
| 合计 | 3,407,670  .85 | 0.00 | 0.00 | -571,775.  58 | 296,832.9  7 | -291,153.  34 | 0.00 | -10,200,0  00.00 | 10,773,80  4.67 | 3,415,379  .57 | 10,200,00  0.00 |

其他说明

上述原控股子公司深圳市翼丰盛科技有限公司2020年12月被申请执行破产清算，期末不再纳入本公司 合并范围，原未实缴的注册资本予以补齐，并对该股权投资全额计提坏账准备。

18、其他权益工具投资

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目名称 | 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 |

其他说明：

19、其他非流动金融资产

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 分类以公允价值计量且其变动计入当期 损益的金融资产 | 45,820,227.15 | 92,954,270.82 |
| 其中：权益工具投资 | 45,820,227.15 | 92,954,270.82 |
| 合计 | 45,820,227.15 | 92,954,270.82 |

其他说明：其他非流动金融资产期末余额较上年同期减少47,134,043.67元，减少比例50.71%，主要系本期转让参股公司深 圳南山架桥卓越智能装备投资合伙企业（有限合伙）财产份额所致。

20、投资性房地产

（1）采用成本计量模式的投资性房地产

V适用口不适用

单位：元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 房屋、建筑物 | 土地使用权 | 在建工程 | 合计 |
| 一、账面原值 |  |  |  |  |
| 1.期初余额 | 184,802,966.07 |  |  | 184,802,966.07 |
| 2.本期增加金额 | 5,532,760.76 |  |  | 5,532,760.76 |
| （1）外购 | 5,532,760.76 |  |  | 5,532,760.76 |
| （2）存货'固定资产  '在建工程转入 |  |  |  |  |
| （3）企业合并增加 |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 3.本期减少金额 |  |  |  |  |
| （1）处置 |  |  |  |  |
| （2）其他转出 |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 4.期末余额 | 190,335,726.83 |  |  | 190,335,726.83 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 二、累计折旧和累计摊 销 |  |  |  |  |
| 1.期初余额 | 10,247,434.85 |  |  | 10,247,434.85 |
| 2.本期增加金额 | 5,948,445.14 |  |  | 5,948,445.14 |
| （1）计提或摊销 | 5,948,445.14 |  |  | 5,948,445.14 |
|  |  |  |  |  |
| 3.本期减少金额 |  |  |  |  |
| （1）处置 |  |  |  |  |
| （2）其他转出 |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 4.期末余额 | 16,195,879.99 |  |  | 16,195,879.99 |
| 三、减值准备 |  |  |  |  |
| 1.期初余额 |  |  |  |  |
| 2.本期增加金额 |  |  |  |  |
| （1）计提 |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 3、本期减少金额 |  |  |  |  |
| （1）处置 |  |  |  |  |
| （2）其他转出 |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 4.期末余额 |  |  |  |  |
| 四、账面价值 |  |  |  |  |
| 1.期末账面价值 | 174,139,846.84 |  |  | 174,139,846.84 |
| 2.期初账面价值 | 174,555,531.22 |  |  | 174,555,531.22 |

（2） 采用公允价值计量模式的投资性房地产

□适用V不适用

（3） 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 账面价值 | 未办妥产权证书原因 |

其他说明

21、固定资产

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 固定资产 | 1,047,621,900.42 | 1,228,647,910.45 |
| 合计 | 1,047,621,900.42 | 1,228,647,910.45 |

（1）固定资产情况

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 房屋及建筑物 | 机器设备 | 仪器仪表 | 运输设备 | 电子设备 | 办公设备 | 合计 |
| 一、账面原值: |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.期初余额 | 575,273,119.66 | 1,100,096,598.  09 | 119,699,242.83 | 5,155,798.19 | 74,285,944.76 | 21,506,009.07 | 1,896,016,712.  60 |
| 2.本期增加  金额 | 296,977.46 | 269,677,153.82 | 20,986,345.46 | 261,431.84 | 14,176,616.30 | 36,569,231.70 | 341,967,756.58 |
| （1）购置 | 296,977.46 | 269,677,153.82 | 20,986,345.46 | 261,431.84 | 14,176,616.30 | 36,569,231.70 | 341,967,756.58 |
| （2）在建  工程转入 |  |  |  |  |  |  |  |
| （3）企业 合并增加 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3.本期减少  金额 | 153,641.14 | 124,440,954.33 | 5,357,130.20 | 14,769.20 | 8,117,283.25 | 3,343,404.00 | 141,427,182.12 |
| （1）处置  或报废 | 153,641.14 | 124,440,954.33 | 5,357,130.20 | 14,769.20 | 8,117,283.25 | 3,343,404.00 | 141,427,182.12 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4.期末余额 | 575,416,455.98 | 1,245,332,797.  58 | 135,328,458.09 | 5,402,460.83 | 80,345,277.81 | 54,731,836.77 | 2,096,557,287.  06 |
| 二、累计折旧 |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.期初余额 | 75,839,884.84 | 479,402,031.29 | 65,990,013.38 | 2,296,571.59 | 34,438,776.96 | 9,401,524.09 | 667,368,802.15 |
| 2.本期增加  金额 | 18,270,496.91 | 129,510,263.32 | 13,121,884.26 | 584,955.82 | 8,996,225.44 | 5,954,154.18 | 176,437,979.93 |
| （1）计提 | 18,270,496.91 | 129,510,263.32 | 13,121,884.26 | 584,955.82 | 8,996,225.44 | 5,954,154.18 | 176,437,979.93 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3.本期减少  金额 | 19,461.22 | 29,489,312.48 | 2,762,505.36 | 10,231.04 | 3,624,092.81 | 1,129,676.78 | 37,035,279.69 |
| （1）处置 | 19,461.22 | 29,489,312.48 | 2,762,505.36 | 10,231.04 | 3,624,092.81 | 1,129,676.78 | 37,035,279.69 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 或报废 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4.期末余额 | 94,090,920.53 | 579,422,982.13 | 76,349,392.28 | 2,871,296.37 | 39,810,909.59 | 14,226,001.49 | 806,771,502.39 |
| 三、减值准备 |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.期初余额 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 2.本期增加  金额 | 202,429,747.83 | 36,356,121.08 | 2,288,979.14 | 5,413.05 | 349,366.00 | 734,257.15 | 242,163,884.25 |
| (1)计提 | 202,429,747.83 | 36,356,121.08 | 2,288,979.14 | 5,413.05 | 349,366.00 | 734,257.15 | 242,163,884.25 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3.本期减少  金额 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| (1)处置  或报废 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4.期末余额 | 202,429,747.83 | 36,356,121.08 | 2,288,979.14 | 5,413.05 | 349,366.00 | 734,257.15 | 242,163,884.25 |
| 四、账面价值 |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.期末账面  价值 | 278,895,787.62 | 629,553,694.37 | 56,690,086.67 | 2,525,751.41 | 40,185,002.22 | 39,771,578.13 | 1,047,621,900.  42 |
| 2.期初账面  价值 | 499,433,234.82 | 620,694,566.80 | 53,709,229.45 | 2,859,226.60 | 39,847,167.80 | 12,104,484.98 | 1,228,647,910.  45 |

1. 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 账面原值 | 累计折旧 | 减值准备 | 账面价值 | 备注 |

1. 通过融资租赁租入的固定资产情况

单位：元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 账面原值 | 累计折旧 | 减值准备 | 账面价值 |
| 机器设备 | 235,274,178.34 | 48,469,237.49 |  | 186,804,940.85 |

1. 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

|  |  |
| --- | --- |
| 项目 | 期末账面价值 |

1. 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 账面价值 | 未办妥产权证书的原因 |
| 房屋及建筑物 | 55,304,200.00 | 正在办理中 |

其他说明

本期减值主要系对子公司天津卓达固定资产房屋及建筑物计提减值准备202,429,747.83元，对机器设备 计提减值30,882,954.30元，详见十六、其他重要事项。

1. 固定资产清理

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |

其他说明

22、在建工程

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 在建工程 | 108,679,565.29 | 224,114,739.32 |
| 合计 | 108,679,565.29 | 224,114,739.32 |

1. 在建工程情况

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | | | 期初余额 | | |
| 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 |
| 在建工程 | 276,028,965.66 | 167,349,400.37 | 108,679,565.29 | 224,114,739.32 | 0.00 | 224,114,739.32 |
| 合计 | 276,028,965.66 | 167,349,400.37 | 108,679,565.29 | 224,114,739.32 | 0.00 | 224,114,739.32 |

1. 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目名 称 | 预算数 | 期初余 额 | 本期增 加金额 | 本期转  入固定 资产金 额 | 本期其 他减少 金额 | 期末余 额 | 工程累 计投入 占预算 比例 | 工程进 度 | 利息资 本化累 计金额 | 其中：本 期利息 资本化 金额 | 本期利 息资本 化率 | 资金来  源 |
| 天津基 地项目 | 360,053,  705.25 | 224,114,  739.32 | 56,478,9  23.66 |  | 4,564,69  7.32 | 276,028,  965.66 | 76.66% | 79.12% |  |  |  | 其他 |
| 合计 | 360,053, | 224,114, | 56,478,9 |  | 4,564,69 | 276,028, | -- | -- |  |  |  | -- |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 705.25 | 739.32 | 23.66 |  | 7.32 | 965.66 |  |  |  |  |  |  |

（3）本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期计提金额 | 计提原因 |

其他说明

在建工程期末余额较期初减少115,435,174.03元，减少了51.51%%，主要系本期对子公司天津卓达在建 工程计提减值准备167,349,400.37元。详见十六、其他重要事项。

（4）工程物资

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | | | 期初余额 | | |
| 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 |

其他说明：

无

23、 生产性生物资产

（1） 采用成本计量模式的生产性生物资产

□适用V不适用

（2） 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

□适用V不适用

24、 油气资产

□适用V不适用

25、 使用权资产

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 |  | 合计 |

其他说明：

26、无形资产

1. 无形资产情况

单位：元

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 土地使用权 | 专利权 | 非专利技术 | 生产经营用软件 | 合计 |
| 一、账面原值 |  |  |  |  |  |
| 1.期初余额 | 26,594,890.82 | 15,796,279.64 | 13,521,900.97 | 43,286,915.24 | 99,199,986.67 |
| 2.本期增加金 额 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 539,526.96 | 539,526.96 |
| (1)购置 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 539,526.96 | 539,526.96 |
| (2)内部研  发 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| (3)企业合  并增加 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
|  |  |  |  |  |  |
| 3.本期减少金额 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| (1)处置 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
|  |  |  |  |  |  |
| 4.期末余额 | 26,594,890.82 | 15,796,279.64 | 13,521,900.97 | 43,826,442.20 | 99,739,513.63 |
| 二、累计摊销 |  |  |  |  |  |
| 1.期初余额 | 5,998,222.34 | 5,291,149.86 | 6,029,030.07 | 29,485,946.05 | 46,804,348.32 |
| 2.本期增加金 额 | 531,897.84 | 3,160,140.69 | 2,482,736.79 | 4,426,332.21 | 10,601,107.53 |
| (1)计提 | 531,897.84 | 3,160,140.69 | 2,482,736.79 | 4,426,332.21 | 10,601,107.53 |
|  |  |  |  |  |  |
| 3.本期减少金 额 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| (1)处置 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
|  |  |  |  |  |  |
| 4.期末余额 | 6,530,120.18 | 8,451,290.55 | 8,511,766.86 | 33,912,278.26 | 57,405,455.85 |
| 三、减值准备 |  |  |  |  |  |
| 1.期初余额 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 2.本期增加金 额 | 20,064,770.64 | 0.00 | 4,876,153.46 | 0.00 | 24,940,924.10 |
| (1)计提 | 20,064,770.64 | 0.00 | 4,876,153.46 | 0.00 | 24,940,924.10 |
|  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 3.本期减少金 额 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| (1)处置 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
|  |  |  |  |  |  |
| 4.期末余额 | 20,064,770.64 | 0.00 | 4,876,153.46 | 0.00 | 24,940,924.10 |
| 四、账面价值 |  |  |  |  |  |
| 1.期末账面价 值 | 0.00 | 7,344,989.09 | 133,980.65 | 9,914,163.94 | 17,393,133.68 |
| 2.期初账面价 值 | 20,596,668.48 | 10,505,129.78 | 7,492,870.90 | 13,800,969.19 | 52,395,638.35 |

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例13.39%。

1. 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 账面价值 | 未办妥产权证书的原因 |

其他说明：

1. 期末无形资产无用于抵押或担保的情况。
2. 本期减值主要系对子公司天津卓达的固定资产及在建工程等建筑物评估采用房地合一的评估值，故形成无形资产土地 使用权计提减值准备20,064,770.64元，对非专利技术计提减值4,876,153.46元，详见十六、其他重要事项。

27、开发支出

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期初余额 | 本期增加金额 | | | 本期减少金额 | | | 期末余额 |
| 内部开发支  出 | 其他 |  | 确认为无形 资产 | 转入当期损  益 |  |
| 红色有镉量 子点材料开 发项目 | 1,090,331.96 | -130,881.92 |  |  |  | 959,450.04 |  | 0.00 |
| 绿色有镉量 子点材料开 发项目 | 1,111,893.48 | -138,101.14 |  |  |  | 973,792.34 |  | 0.00 |
| 无镉量子点  预研项目 | 277,016.60 | 793.41 |  |  |  | 277,810.01 |  | 0.00 |
| 量子点光学 膜片开发项 目 | 207,574.62 | 2,037,442.50 |  |  |  | 2,245,017.12 |  | 0.00 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 量子点应用  项目 | 856,523.92 | 2,179,026.95 |  |  |  | 3,035,550.87 |  | 0.00 |
| 合计 | 3,543,340.58 | 3,948,279.80 |  |  |  | 7,491,620.38 |  | 0.00 |

其他说明

28、商誉

（1）商誉账面原值

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 被投资单位名称  或形成商誉的事  项 | 期初余额 | 本期增加 | | 本期减少 | | 期末余额 |
| 企业合并形成的 |  | 处置 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| 合计 |  |  |  |  |  |  |

（2）商誉减值准备

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 被投资单位名称  或形成商誉的事  项 | 期初余额 | 本期增加 | | 本期减少 | | 期末余额 |
| 计提 |  | 处置 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| 合计 |  |  |  |  |  |  |

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

说明商誉减值测试过程、关键参数（如预计未来现金流量现值时的预测期增长率、稳定期增长率、利润率、折现率、预测期 等）及商誉减值损失的确认方法：

商誉减值测试的影响

其他说明

29、长期待摊费用

单位：元

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期初余额 | 本期增加金额 | 本期摊销金额 | 其他减少金额 | 期末余额 |
| 租入固定资产改良 支出 | 66,607,990.64 | 36,958,234.55 | 22,135,253.10 |  | 81,430,972.09 |
| 生产用模具 | 15,258,343.72 | 13,141,022.79 | 12,162,888.25 | 356,021.42 | 15,880,456.84 |
| 生产用工、夹具 | 43,436,682.85 | 26,051,668.98 | 12,972,272.90 |  | 56,516,078.93 |
| 其他 | 3,543,892.01 | 6,831,399.41 | 6,058,172.74 | 3,761,614.07 | 555,504.61 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 合计 | 128,846,909.22 | 82,982,325.73 | 53,328,586.99 | 4,117,635.49 | 154,383,012.47 |

其他说明

30、递延所得税资产/递延所得税负债

1. 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | | 期初余额 | |
| 可抵扣暂时性差异 | 递延所得税资产 | 可抵扣暂时性差异 | 递延所得税资产 |
| 资产减值准备 | 40,869,287.34 | 8,827,599.59 | 37,596,733.74 | 8,035,781.26 |
| 内部交易未实现利润 | 2,260,712.34 | 565,178.09 | 2,678,611.14 | 669,652.79 |
| 可抵扣亏损 | 205,550,983.03 | 41,123,124.83 | 188,791,047.85 | 45,541,043.50 |
| 预计负债 | 69,686,993.00 | 10,453,048.95 |  |  |
| 公允价值计量差异 | 4,004,772.84 | 1,001,193.21 |  |  |
| 合计 | 322,372,748.55 | 61,970,144.67 | 229,066,392.73 | 54,246,477.55 |

1. 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | | 期初余额 | |
| 应纳税暂时性差异 | 递延所得税负债 | 应纳税暂时性差异 | 递延所得税负债 |
| 以公允价值计量且其变 动计入当期损益的金融 工具的估值 | 14,193,351.32 | 2,129,002.70 | 56,803,396.64 | 12,663,074.03 |
| 合计 | 14,193,351.32 | 2,129,002.70 | 56,803,396.64 | 12,663,074.03 |

1. 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 递延所得税资产和负债 期末互抵金额 | 抵销后递延所得税资产 或负债期末余额 | 递延所得税资产和负债 期初互抵金额 | 抵销后递延所得税资产 或负债期初余额 |
| 递延所得税资产 |  | 61,970,144.67 |  | 54,246,477.55 |
| 递延所得税负债 |  | 2,129,002.70 |  | 12,663,074.03 |

1. 未确认递延所得税资产明细

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 可抵扣暂时性差异 | 435,101,560.40 | 3,897,153.53 |
| 可抵扣亏损 | 690,580,788.04 | 218,625,048.16 |
| 合计 | 1,125,682,348.44 | 222,522,201.69 |

1. 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 年份 | 期末金额 | 期初金额 | 备注 |
| 2020年度 | 0.00 | 30,117,884.84 |  |
| 2021年度 | 28,238,689.67 | 28,238,689.67 |  |
| 2022年度 | 22,390,787.42 | 22,390,787.42 |  |
| 2023年度 | 23,154,841.18 | 23,154,841.18 |  |
| 2024年度 | 25,658,100.77 | 25,658,100.77 |  |
| 2025年度 | 591,138,369.00 | 0.00 |  |
| 合计 | 690,580,788.04 | 129,560,303.88 | -- |

其他说明:

期末未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异主要系本公司全资子公司天津卓达、卓博机器人、中 广物联及其子公司卓翼营销、卓翼香港、卓大精密的可抵扣暂时性差异，由于未来能否获得足够的应纳税 所得额具有不确定性，因此未确认递延所得税资产。

31、其他非流动资产

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | | | 期初余额 | | |
| 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 |
| 预付设备、工程款 | 15,791,485.7  4 |  | 15,791,485.7  4 | 22,732,994.1  2 |  | 22,732,994.1  2 |
| 预提涉讼固定资产购置款 |  |  |  | 7,500,000.00 |  | 7,500,000.00 |
| 合计 | 15,791,485.7  4 |  | 15,791,485.7  4 | 30,232,994.1  2 |  | 30,232,994.1  2 |

其他说明：其他非流动资产期末余额较上年同期减少14,441,508.38元，减少比例为47.77%，主要系本期预付的设备、工程 款减少所致。

32、短期借款

1. 短期借款分类

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 质押借款 | 0.00 | 0.00 |
| 抵押借款 | 0.00 | 0.00 |
| 保证借款 | 0.00 | 30,000,000.00 |
| 信用借款 | 150,000,000.00 | 178,650,000.00 |
| 合计 | 150,000,000.00 | 208,650,000.00 |

短期借款分类的说明:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **银行名称** | **币种** | **借款金额** | **种类** | **期限** |
| 1 | 中国银行深圳深圳  湾支行 | 人民币 | 80,000,000.00 | 信用借款 | 2020.3.4至2021.3.4 |
| 2 | 中国农业银行深圳 松岗支行 | 人民币 | 30,000,000.00 | 信用借款 | 2020.4.9至2021.3.22 |
| 3 | 中国农业银行深圳 松岗支行 | 人民币 | 10,000,000.00 | 信用借款 | 2020.8.24至2021.2.4 |
| 4 | 华夏银行深圳分行 | 人民币 | 30,000,000.00 | 信用借款 | 2020.8.26到2021.2.22 |
|  | 合计 |  | 150,000,000.00 |  |  |

1. 已逾期未偿还的短期借款情况

本期末已逾期未偿还的短期借款总额为0.00元，其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

单位：元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 借款单位 | 期末余额 | 借款利率 | 逾期时间 | 逾期利率 |

其他说明:

无

33、交易性金融负债

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 交易性金融负债 | 0.00 | 0.00 |
| 其中： |  |  |
| 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 | 0.00 | 0.00 |
| 其中： |  |  |

其他说明:

无

34、衍生金融负债

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |

其他说明：

无

35、应付票据

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 种类 | 期末余额 | 期初余额 |
| 商业承兑汇票 |  | 2,273,948.88 |
| 银行承兑汇票 | 49,015,389.85 | 127,027,925.12 |
| 合计 | 49,015,389.85 | 129,301,874.00 |

本期末已到期未支付的应付票据总额为0.00元。

36、应付账款

1. 应付账款列示

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 应付材料款 | 483,840,149.41 | 983,596,063.38 |
| 应付工程、设备款 | 55,457,399.26 | 5,837,754.86 |
| 合计 | 539,297,548.67 | 989,433,818.24 |

1. 账龄超过1年的重要应付账款

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 未偿还或结转的原因 |

其他说明：

1. 期末应付账款中无应付持本公司5%以上(含5%)表决权股份的股东单位及其他关联方的款项。
2. 期末应付账款中应付其他关联方款项，详见第十二节、十二、6、关联方应收应付款项。

37、预收款项

(1)预收款项列示

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 预收租赁款 | 1,632,499.97 | 1,471,328.00 |
| 合计 | 1,632,499.97 | 1,471,328.00 |

(2)账龄超过1年的重要预收款项

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 未偿还或结转的原因 |

38、合同负债

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 预收货款 | 121,188,445.90 | 6,574,983.83 |
| 合计 | 121,188,445.90 | 6,574,983.83 |

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 变动金额 | 变动原因 |

39、应付职工薪酬

(1)应付职工薪酬列示

单位：元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
| 一、短期薪酬 | 85,455,937.37 | 1,024,662,309.14 | 1,022,709,566.60 | 87,408,679.91 |
| 二、离职后福利-设定提 存计划 | 0.00 | 15,948,127.85 | 15,948,127.85 | 0.00 |
| 三、辞退福利 | 325,000.00 | 0.00 | 325,000.00 | 0.00 |
| 四、一年内到期的其他 福利 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 合计 | 85,780,937.37 | 1,040,610,436.99 | 1,038,982,694.45 | 87,408,679.91 |

(2)短期薪酬列示

单位：元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
| 1、工资、奖金、津贴和 补贴 | 82,316,899.25 | 954,150,800.84 | 952,903,853.59 | 83,563,846.50 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 2、职工福利费 | 3,070,968.12 | 52,187,840.42 | 51,532,777.36 | 3,726,031.18 |
| 3、社会保险费 | 0.00 | 6,637,702.83 | 6,623,358.50 | 14,344.33 |
| 其中：医疗保险费 | 0.00 | 5,596,364.04 | 5,582,019.71 | 14,344.33 |
| 工伤保险费 | 0.00 | 285,670.21 | 285,670.21 | 0.00 |
| 生育保险费 | 0.00 | 755,668.58 | 755,668.58 | 0.00 |
| 4、住房公积金 | 68,070.00 | 11,685,965.05 | 11,649,577.15 | 104,457.90 |
| 5、工会经费和职工教育 经费 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 6、短期带薪缺勤 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 7、短期利润分享计划 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 合计 | 85,455,937.37 | 1,024,662,309.14 | 1,022,709,566.60 | 87,408,679.91 |

1. 设定提存计划列示

单位：元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
| 1、基本养老保险 | 0.00 | 15,393,246.99 | 15,393,246.99 | 0.00 |
| 2、失业保险费 | 0.00 | 554,880.86 | 554,880.86 | 0.00 |
| 3、企业年金缴费 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 合计 | 0.00 | 15,948,127.85 | 15,948,127.85 | 0.00 |

其他说明:

无

4。、应交税费

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 增值税 | 41,299,548.18 | 44,429,605.96 |
| 消费税 | 0.00 | 0.00 |
| 企业所得税 | 9,488,414.27 | 1,192,416.10 |
| 个人所得税 | 1,048,563.86 | 660,393.86 |
| 城市维护建设税 | 1,001,094.61 | 1,183,215.79 |
| 印花税 | 191,071.20 | 273,873.76 |
| 土地使用税 | 32,661.89 | 32,680.99 |
| 房产税 | 208,292.35 | 431,926.89 |
| 环境保护税 | 0.00 | 3,204.70 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 地方水利建设基金 | 2,091.32 | 962.08 |
| 教育费附加 | 715,067.58 | 845,154.14 |
| 合计 | 53,986,805.26 | 49,053,434.27 |

其他说明：

无

41、其他应付款

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 应付利息 | 1,995,884.75 | 1,678,637.55 |
| 其他应付款 | 151,222,417.24 | 67,855,994.57 |
| 合计 | 153,218,301.99 | 69,534,632.12 |

(1)应付利息

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 分期付息到期还本的长期借款利息 | 311,604.04 | 280,882.27 |
| 企业债券利息 | 0.00 | 0.00 |
| 短期借款应付利息 | 1,684,280.71 | 1,144,306.63 |
| 划分为金融负债的优先股'永续债利息 | 0.00 | 0.00 |
| 应收账款保理利息 | 0.00 | 253,448.65 |
| 合计 | 1,995,884.75 | 1,678,637.55 |

重要的已逾期未支付的利息情况:

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 借款单位 | 逾期金额 | 逾期原因 |

其他说明：

无

(2)应付股利

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 普通股股利 | 0.00 | 0.00 |
| 划分为权益工具的优先股'永续债股利 | 0.00 | 0.00 |
| 其他 | 0.00 | 0.00 |

其他说明，包括重要的超过1年未支付的应付股利，应披露未支付原因:

无

（3）其他应付款

1）按款项性质列示其他应付款

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 押金及保证金 | 10,039,880.54 | 5,986,725.47 |
| 运费 | 3,587,583.04 | 3,544,938.54 |
| 其他预提费用 | 110,902,733.23 | 36,360,057.26 |
| 限制性股票的回购义务 | 0.00 | 4,970,875.00 |
| 代收款 | 3,577,343.49 | 4,210,352.17 |
| 涉讼应付款项 | 0.00 | 8,389,479.06 |
| 其他 | 23,114,876.94 | 4,393,567.07 |
| 合计 | 151,222,417.24 | 67,855,994.57 |

2）账龄超过1年的重要其他应付款

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 未偿还或结转的原因 |
| 至高建设集团有限公司天津分公司 | 16,849,887.13 | 工程质保金 |
| 安徽华米信息科技有限公司 | 2,827,092.00 | 未结算的预提物料损耗 |
| 合计 | 19,676,979.13 | -- |

其他说明

1. 其他应付款期末余额较期初增长83,366,422.67元，增长比例为122.86%，主要系本期计提客供物料损耗 所致。
2. 期末其他应付款中无应付持本公司5%以上（含5%）表决权股份的股东单位款项。
3. 期末其他应付款中无应付其他关联方款项。

42、持有待售负债

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |

其他说明：

无

43、一年内到期的非流动负债

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 一年内到期的长期借款 | 16,250,000.00 | 14,000,000.00 |
| 一年内到期的应付债券 | 0.00 | 0.00 |
| 一年内到期的长期应付款 | 91,861,535.57 | 60,080,000.00 |
| 一年内到期的租赁负债 | 0.00 | 0.00 |
| 合计 | 108,111,535.57 | 74,080,000.00 |

其他说明:

一年内到期的长期借款明细

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 银行名称 | 币种 | 借款金额 | 种类 | 期限 |
| 1 | 中国工商银行厦门软件园支行 | 人民币 | 11,000,000.00 | 抵押借款 | 2017. 12.12 至 2027.12. 14 |
| 2 | 华夏银行股份有限公司深圳蔡 屋围支行 | 人民币 | 5,250,000.00 | 抵押借款 | 2019.4.2 至 2027.4.2 |
|  | 合计 |  | 16,250,000.00 |  |  |

1. 一年内到期的长期借款系：

（1） 本公司之全资孙公司中广互联（厦门）信息科技有限公司以所购厦门软件园三期研发楼作为抵 押，并由本公司提供担保，向中国工商银行厦门软件园支行申请借款，按照借款合同约定将于2021年偿还 的借款金额。

（2） 本公司以马家龙创新大厦12套房产作为抵押，向华夏银行股份有限公司深圳蔡屋围支行申请借 款，按照借款合同约定将于2021年偿还的借款金额。

一年内到期的长期应付款明细

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 银行名称 | 币种 | 借款金额 | 种类 | 期限 |
| 1 | 中远海运租赁有限公司 | 人民币 | 32,280,000.00 | 融资租赁 | 2019. 11.13 至 2022.11. 12 |
| 2 | 远东国际租赁有限公司 | 人民币 | 27,801,000.00 | 融资租赁 | 2019. 12. 27 至 2021.12. 26 |
| 3 | 天津融米融资租赁有限公 司 | 人民币 | 18,108,335.52 | 融资租赁 | 2020.2. 10 至 2023.2.09 |
| 4 | 三井住友融资租赁（香港） 有限公司 | 人民币 | 5,403,057.65 | 融资租赁 | 2020. 1. 10 至 2023. 1.09 |
| 5 | 三井住友融资租赁（香港） 有限公司 | 人民币 | 8,269,142.40 | 融资租赁 | 2020. 1. 10 至 2023. 1.09 |
|  | 合计 |  | 91,861,535.57 |  |  |

1. 一年内到期的长期应付款系：

（1） 本公司与中远海运租赁有限公司签订售后融资租回合同，以本公司所拥有的机器设备（原值 85,897,648. 51元，累计折旧37,668,050.87元，净值48,229,597. 64元）作为合同标的物，合同期限为三 年，取得该项售后回租合同项下借款96, 840,000.00元,按照合同约定将于2021年偿还的借款金额。

（2） 本公司下属子公司卓翼智造与远东国际租赁有限公司签订售后融资租回合同，以卓翼智造所拥 有的机器设备（原值56,121,379.27元，累计折旧15,749,911.15元，净值40,371,468.12元）作为合同标 的物，合同期限为二年，并由本公司提供连带责任保证，取得该项售后回租合同项下取得借款 55,600,000. 00元，按照合同约定将于2021年偿还的借款金额。

（3） 本公司下属子公司卓翼智造与天津融米融资租赁有限公司签订售后融资租回合同，以卓翼智造 所拥有的机器设备（原值55,404,390. 6元，累计折旧10,965,454.75元，净值44,438,935.85元）作为合同 标的物，合同期限为三年，并由本公司提供连带责任保证，取得该项售后回租合同项下借款50,000,000.00 元，按照合同约定将于2021年偿还的借款金额。

（4） 本公司下属子公司卓翼智造与三井住友融资租赁（香港）有限公司签订融资租赁合同，以松下 多功能贴片机8台（原值297,073,200.00 0元折合人民币18,843,650.15元）作为合同标的物，合同期限为 三年，合同价款314,954,880.00日元折合人民币19,977,902.99元，按照合同约定将于2021年支付的金额。

（5） 本公司下属子公司卓翼智造与三井住友融资租赁（香港）有限公司签订融资租赁合同，以松下 多功能贴片机16台（原值457,927,600.00日元折合人民币28,839, 364.39元）作为合同标的物，合同期限 为三年，合同价款485,491,760.00日元折合人民币30,575,300.06元，按照合同约定将于2021年支付的金 额。

44、其他流动负债

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 待转销项税 | 7,745,566.93 | 660,222.83 |
| 合计 | 7,745,566.93 | 660,222.83 |

短期应付债券的增减变动:

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 债券名称 | 面值 | 发行日期 | 债券期限 | 发行金额 | 期初余额 | 本期发行 | 按面值计 提利息 | 溢折价摊 销 | 本期偿还 |  | 期末余额 |

其他说明：

无

45、长期借款

（1）长期借款分类

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 质押借款 | 0.00 | 0.00 |
| 抵押借款 | 147,500,000.00 | 163,750,000.00 |
| 保证借款 | 0.00 | 0.00 |
| 信用借款 | 0.00 | 0.00 |
| 合计 | 147,500,000.00 | 163,750,000.00 |

长期借款分类的说明:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 银行名称 | 币种 | 借款金额 | 种类 | 期限 |
| 1 | 中国工商银行厦门软件园支行 | 人民币 | 98,000,000.00 | 抵押借款 | 2017.12.12 至 2027.12.14 |
| 2 | 华夏银行股份有限公司深圳蔡屋 | 人民币 | 49,500,000.00 | 抵押借款 | 2019.4.2至2027.4.2 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 围支行 |  |  |  |  |
|  | 合计 |  | 147,500,000.00 |  |  |

抵押借款系:

(1)本公司之全资孙公司中广互联(厦门)信息科技有限公司以所购厦门软件园三期研发楼作为抵 押，并由本公司提供担保，向中国工商银行厦门软件园支行申请借款，借款总金额14,000.00万元，本期还款 1,100.00万元，累计还款3,100.00万元，将于一年内到期的借款金额1,100.00万元重分类至一年内到期的非流 动负债列报。

(2)本公司以马家龙创新大厦12套房产作为抵押，向华夏银行股份有限公司深圳蔡屋围支行申请借款， 借款总额6,000.00万元，本期还款300.00万元，累计还款525.00万元，将于一年内到期的借款金额525.00万元 重分类至一年内到期的非流动负债列报。

其他说明，包括利率区间：

46、应付债券

(1)应付债券

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |

**(2)应付债券的增减变动(不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具)**

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 债券名称 | 面值 | 发行日期 | 债券期限 | 发行金额 | 期初余额 | 本期发行 | 按面值计 提利息 | 溢折价摊 销 | 本期偿还 |  | 期末余额 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 合计 | -- | -- | -- |  |  |  |  |  |  |  |  |

1. 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

无

1. 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

无

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 发行在外的 金融工具 | 期初 | | 本期增加 | | 本期减少 | | 期末 | |
| 数量 | 账面价值 | 数量 | 账面价值 | 数量 | 账面价值 | 数量 | 账面价值 |

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

无

其他说明

无

47、租赁负债

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |

其他说明

无

48、长期应付款

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 长期应付款 | 58,506,373.65 | 75,039,546.66 |
| 合计 | 58,506,373.65 | 75,039,546.66 |

（1）按款项性质列示长期应付款

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 应付融资租赁款： |  |  |
| 中远海运租赁有限公司 | 32,280,100.00 | 64,560,100.00 |
| 远东国际租赁有限公司 | 0.00 | 27,801,000.00 |
| 天津融米融资租赁有限公司 | 22,635,519.45 | 0.00 |
| 三井住友融资租赁（香港）有限公司 | 14,361,295.28 | 0.00 |
| 减：未确认融资费用 |  |  |
| 中远海运租赁有限公司 | 4,976,368.53 | 12,046,443.55 |
| 远东国际租赁有限公司 | 1,241,607.17 | 5,275,109.79 |
| 天津融米融资租赁有限公司 | 3,174,358.48 | 0.00 |
| 三井住友融资租赁（香港）有限公司 | 1,378,206.90 | 0.00 |
| 合计： | 58,506,373.65 | 75,039,546.66 |

其他说明：

未确认融资费用说明:

1、2019年11月4日，本公司与中远海运租赁有限公司签订售后融资租回合同，合同标的物为本公司所拥有的机器设备（原

值85,897,648.51元，累计折旧37,668,050.87元，净值48,229,597.64元），合同期限为三年，在该项售后回租合同项下取得借 款96,840,000.00元。该融资租赁共形成13,540,343.41元的未确认融资费用，按照10.38%的实际利率分期摊销，本期摊销 7,070,075.02元，截止2020年12月31日未确认融资费用累计摊销额8,563,974.88元，期末账面余额为4,976,368.53元。

2、 2019年12月23日，本公司下属子公司卓翼智造与远东国际租赁有限公司签订售后融资租回合同，合同标的物为卓翼 智造所拥有的机器设备（原值56,121,379.27元，累计折旧15,749,911.15元，净值40,371,468.12元），合同期限为二年，并由 本公司提供连带责任保证。在该项售后回租合同项下取得借款55,600,000.00元。该融资租赁共形成5,727,469.28元的未确认融 资费用，按照10.48%的实际利率分期摊销，本期摊销4,033,502.62元，截止2020年12月31日未确认融资费用累计摊销额 4,485,862.11元，期末账面余额为1,241,607.17元。

3、 2020年本公司下属子公司卓翼智造与天津融米融资租赁有限公司签订售后融资租回合同，租赁开始日期2020年2月 10日，合同标的物为卓翼智造所拥有的机器设备（原值55,404,390.6元，累计折旧10,965,454.75元，净值44,438,935.85元）， 合同期限为三年，并由本公司提供连带责任保证。在该项售后回租合同项下取得借款50,000,000.00元。该融资租赁共形成 7,305,785.68元的未确认融资费用，按照9.93%的实际利率分期摊销，本期摊销4,131,427.2元，截止2020年12月31日未确认融 资费用累计摊销额4,131,427.2元，期末账面余额为3,174,358.48元。

4、 2020年本公司下属子公司卓翼智造与三井住友融资租赁（香港）有限公司签订融资租赁合同，付款开始日期2020 年1月10日，合同标的物为松下多功能贴片机8台（原值297,073,200.00日元折合人民币18,843,650.15元），合同期限为三年， 合同价款314,954,880.00 0元折合人民币19,977,902.99元。该融资租赁共形成1,134,252.84元的未确认融资费用，按照4.88%的 实际利率分期摊销，本期摊销615,320.36元，截止2020年12月31日未确认融资费用累计摊销额615,320.36元，期末账面余额为 518,932.48元。

5、 2020年本公司下属子公司卓翼智造与三井住友融资租赁（香港）有限公司签订融资租赁合同，付款开始日期2020年1 月10日，合同标的物为松下多功能贴片机16台（原值457,927,600.00日元折合人民币28,839,364.39元），合同期限为三年，合 同价款485,491,760.00日元折合人民币30,575,300.06元。该融资租赁共形成1,735,935.67元的未确认融资费用，按照4.88%的实 际利率分期摊销，本期摊销876,661.25元，截止2020年12月32日未确认融资费用累计摊销额615,320.36元，期末账面余额为 859,274.42元。

（2）专项应付款

单位：元

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 | 形成原因 |

其他说明：

无

49、长期应付职工薪酬

（1）长期应付职工薪酬表

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 一、离职后福利-设定受益计划净负债 | 0.00 | 0.00 |
| 二、辞退福利 | 0.00 | 0.00 |
| 三、其他长期福利 | 0.00 | 0.00 |

(2)设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 计划资产：  单位：元 | | |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 设定受益计划净负债(净资产)  单位：元 | | |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |

设定受益计划的内容及与之相关风险、对公司未来现金流量、时间和不确定性的影响说明: 无

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

无

其他说明：

无

5。、预计负债

单位：元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 | 形成原因 |
| 未决诉讼 | 69,686,993.00 | 982,921.87 | 与Medion AG诉讼预计应付 赔偿款 |
| 合计 | 69,686,993.00 | 982,921.87 | -- |

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明: 无

51、递延收益

单位：元

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 | 形成原因 |
| 政府补助 | 40,408,627.96 | 16,070,000.00 | 6,729,816.64 | 49,748,811.32 |  |
| 递延收益 | 49,453,416.99 | 5,561,064.15 | 24,822,642.43 | 30,191,838.71 |  |
| 合计 | 89,862,044.95 | 21,631,064.15 | 31,552,459.07 | 79,940,650.03 | -- |

涉及政府补助的项目:

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 负债项目 | 期初余额 | 本期新增补 | 本期计入营 | 本期计入其 | 本期冲减成 | 其他变动 | 期末余额 | 与资产相关/ |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | 助金额 | 业外收入金 额 | 他收益金额 | 本费用金额 |  |  | 与收益相关 |
| （1）软土地 基补贴专用 款 | 4,845,710.79 |  |  | 209,167.44 |  |  | 4,636,543.35 | 与资产相关 |
| （2）战略新 兴产业发展 资金 | 1,791,666.67 |  |  | 500,000.00 |  |  | 1,291,666.67 | 与资产相关 |
| （3）国家进 口设备资助 款 | 2,122,582.70 |  |  | 707,527.55 |  |  | 1,415,055.15 | 与资产相关 |
| （4）国家进 口贴息资助 项目 | 4,241,955.88 |  |  | 1,098,079.05 |  |  | 3,143,876.83 | 与资产相关 |
| （5）天津市 工业企业技 术改造项目 | 813,084.11 |  |  | 168,224.28 |  |  | 644,859.83 | 与资产相关 |
| （6） 2018 年技术改造 投资补贴项 目 | 6,571,698.08 |  |  | 876,226.44 |  |  | 5,695,471.64 | 与资产相关 |
| （7）深圳市 工业和信息 化局2018进 口贴息资金 | 1,406,370.58 |  |  | 163,849.00 |  |  | 1,242,521.58 | 与资产相关 |
| （8）技术装 备及管理智 能化提升项 目 | 15,921,600.00 |  |  | 2,054,400.00 |  |  | 13,867,200.00 | 与资产相关 |
| （9） 2019 年专项资金 进口贴息资 助款 | 2,243,959.15 |  |  | 280,494.84 |  |  | 1,963,464.31 | 与资产相关 |
| （10）Delta 高速并联机 器人视觉控 制技术及视 觉标定技术 研究 | 450,000.00 |  |  | 132,273.94 |  |  | 317,726.06 | 与资产相关 |
| （11） 2020  年技术改造 |  | 1,070,000.00 |  | 75,656.56 |  |  | 994,343.44 | 与资产相关 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 倍增专项技 术改造投资 项目 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| （12） 2019 年度宝安区 技术改造补 贴项目 |  | 15,000,000.0  0 |  | 463,917.54 |  |  | 14,536,082.46 | 与资产相关 |
| 合计： | 40,408,627.96 | 16,070,000.0  0 |  | 6,729,816.64 |  |  | 49,748,811.32 |  |

其他说明:

（1） 软土地基补贴专用款系经天津开发区管委会批准，天津技术开发区建设发展局同意给予软土地基补贴款 6,300,000.00元。本公司于2007年收到补贴款6,275,021.63元，本公司自2013年3月按30年结转损益。

（2） 战略新兴产业发展资金项目包括：A、2013年8月，依据深发改[2013]994号文本公司收到深圳市战略新兴产业发展 专项资金5,000,000.00元，用于机器设备的购置，按10年转入损益。B、2013年7月，依据深发改[2013]993号文本公司收到深 圳市战略新兴产业发展专项资金1,200,000.00元，用于仪器仪表设备的购置，按5年结转损益。

（3） 国家进口设备资助款系依据深经贸信息外贸字[2013]24号文收到国家进口设备补助资金6,544,630.00元，按取得补 助时相关资产剩余使用年限9.25年结转损益。

（4） 国家进口贴息资助项目系依据《财政部、商务部关于印发〈进口贴息资金管理办法〉的通知》与发展改革委、财政 部、商务部《鼓励进口技术和产品目录（2014年版）》，收到进口设备贴息款10,007,220.00元，分别按取得补助时相关资产 剩余使用年限9年、9.33年、8.33年、8.5年结转损益。

（5） 天津市工业企业技术改造项目系依据津工信投资[2015]4号文收到LED灯条生产线及4G通讯终端产品技术改造款 1,500,000.00元，按取得补助时相关资产剩余使用年限8.92年结转损益。

（6） 2018年技术改造投资补贴项目系依据《市经贸信息委关于2018年技术改造倍增专项技术改造投资补贴项目第一批 计划公示的通知》深经贸信息技术字[2018]206号文收到7,740,000.00元，按取得补助时相关资产剩余使用年限8.83年结转损 益。

（7） 深圳市工业和信息化局2018进口贴息资金系依据《市经贸信息委关于组织开展2018年度中央外经贸发展专项资金 进口贴息事项工作的通知》（深经贸信息外贸字[2018]141号）收到补助款1,474,641.00元，按取得补助时相关资产剩余使用 年限9年结转损益。

（8） 技术装备及管理职能化提升项目系依据《市工业和信息化局关于2019年技术改造倍增专项技术装备及管理智能化 提升项目第一批拟资助计划公示的通知》（深工信投创[2019]123号）收到款项17,120,000.00元，按取得补助时相关资产剩余 使用年限8.33年结转损益。

（9） 2019年专项资金进口贴息资助款《市经贸信息委关于组织开展2018年度中央外经贸发展专项资金进口贴息事项工 作的通知》（深经贸信息外贸字[2018]141号）收到补助款2,360,832.00元，按取得补助时相关资产剩余使用年限8.42年结转 损益。

（10） Delta高速并联机器人视觉控制技术及视觉标定技术研究项目补贴系依据《深圳市科技计划项目合同书》（无偿资 助）深科技创新[2018]320号文件，收到款项450,000.00元，待项目验收后按设备剩余使用年限结转损益。

（11） 2020年技术改造倍增专项技术改造投资项目系依据《市工业和信息化局关于下达2021年技术改造倍增专项技术改 造投资项目第一批资助计划的通知》（深工信资金〔2021〕7号）收到资助款1,070,000万元，按取得补助时相关资产剩余使 用年限8.25年结转损益。

（12） 深圳市宝安区财政局技术改造补贴款系依据《2019年技术改造补贴等项目拟立项企业名单的通知》收到资助款 15,000,000元，按取得补助时相关资产剩余使用年限8.08年结转损益。

52、其他非流动负债

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |

其他说明：

无

53、股本

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 期初余额 | 本次变动增减（+、-） | | | | | 期末余额 |
| 发行新股 | 送股 | 公积金转股 | 其他 | 小计 |
| 股份总数 | 577,906,704.00 |  |  |  | -1,137,500.00 | -1,137,500.00 | 576,769,204.00 |

其他说明:

根据2020年4月28日第五届董事会第三次会议，审议通过的《关于注销部分股票期权及回购注销部分 限制性股票的议案》，因公司未达到2017年限制性股票激励计划第三期解锁条件，公司决定对上述原因确 认的1,137,500股限制性股票进行回购注销。2019年5月21日，公司召开2019年度股东大会，审议并通过了 上述议案，限制性股票回购注销业经亚太（集团）会计师事务所（特殊普通合伙）验证，并出具亚会A验 字（2020） 0052号验资报告，变更后的股本为576,769,204.00元，注册资本为576,769,204.00元。

54、其他权益工具

（1） 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

无

（2） 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 发行在外的 金融工具 | 期初 | | 本期增加 | | 本期减少 | | 期末 | |
| 数量 | 账面价值 | 数量 | 账面价值 | 数量 | 账面价值 | 数量 | 账面价值 |

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据: 无

其他说明：

无

55、资本公积

单位：元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 资本溢价（股本溢价） | 1,285,078,242.62 | 0.00 | 3,833,375.00 | 1,281,244,867.62 |
| 其他资本公积 | 6,102,979.46 | 345,769.64 | 0.00 | 6,448,749.10 |
| 合计 | 1,291,181,222.08 | 345,769.64 | 3,833,375.00 | 1,287,693,616.72 |

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明:

**根据2020年4月28日第五届董事会第三次会议，审议通过的《关于注销部分股票期权及回购注销部分限 制性股票的议案》，因原激励对象部分员工不再符合公司股权激励条件，公司决定对上述原因确认的限制 性股票进行回购注销，共计1,137,500股，减少资本公积3,833,375.00元。**

56、库存股

单位：元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
| 股权激励授予限制性股  票的回购义务 | 4,970,875.00 | 0.00 | 4,970,875.00 |  |
| 回购非限售流通股 | 75,252,122.95 | 0.00 | 0.00 | 75,252,122.95 |
| 合计 | 80,222,997.95 | 0.00 | 4,970,875.00 | 75,252,122.95 |

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明:

（1）公司于2018年11月6日召开第四届董事会第三十二次会议，审议通过了《关于回购公司股份 的预案》，并于2018年11月23日召开2018年第七次临时股东大会审议通过上述议案。截至2019年 11月23日，公司通过股份回购专用账户以集中竞价交易方式累计回购股份9,812,924股，占公司总股本 的1.70%,最高成交价为7.98元/股，最低成交价为6.91元/股，成交总金额为75,252,122.95元（不含交 易费用）。

（2）根据2020年4月28日第五届董事会第三次会议，审议通过的《关于注销部分股票期权及回购注销部分 限制性股票的议案》，公司回购注销因不再符合公司股权激励条件的激励对象持有获授的限制性股票，共 计1,137,500股，减少库存股4,970,875.00元。

57、其他综合收益

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期初余额 | 本期发生额 | | | | | | 期末余 额 |
| 本期所得 税前发生  额 | 减:前期计入 其他综合收 益当期转入 损益 | 减：前期 计入其他 综合收益 当期转入 留存收益 | 减：所得  税费用 | 税后归属 于母公司 | 税后归属 于少数股 东 |
| 一、不能重分类进损益的其他综 合收益 | 0.00 | 0.00 |  |  |  | 0.00 |  | 0.00 |
| 二、将重分类进损益的其他综合 收益 | -89,598.88 | 296,832.9  7 | 926.59 |  |  | 295,906.3  8 |  | 206,307.  50 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 其中：权益法下可转损益的其他 综合收益 | -89,598.88 | 296,832.9  7 | 926.59 |  |  | 295,906.3  8 |  | 206,307.  50 |
| 其他综合收益合计 | -89,598.88 | 296,832.9  7 | 926.59 |  |  | 295,906.3  8 |  | 206,307.  50 |

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整:

无

58、专项储备

单位：元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明:

无

59、盈余公积

单位：元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
| 法定盈余公积 | 76,987,528.95 |  |  | 76,987,528.95 |
| 合计 | 76,987,528.95 |  |  | 76,987,528.95 |

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明： **公司按母公司实现净利润的10%计提法定盈余公积。**

60、未分配利润

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期 | 上期 |
| 调整前上期末未分配利润 | 123,875,378.45 | 48,380,839.60 |
| 调整期初未分配利润合计数（调增+,调减-） | 0.00 | 31,542,907.32 |
| 调整后期初未分配利润 | 123,875,378.45 | 79,923,746.92 |
| 加：本期归属于母公司所有者的净利润 | -602,861,383.30 | 47,214,200.68 |
| 减：提取法定盈余公积 |  | 3,262,569.15 |
| 期末未分配利润 | -478,986,004.85 | 123,875,378.45 |

调整期初未分配利润明细：

1） 、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润0.00元。

2） 、由于会计政策变更，影响期初未分配利润0.00元。

3） 、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润0.00元。

4） 、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润0.00元。

5） 、其他调整合计影响期初未分配利润0.00元。

61、营业收入和营业成本

单位：元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | | 上期发生额 | |
| 收入 | 成本 | 收入 | 成本 |
| 主营业务 | 2,992,960,286.97 | 2,657,505,637.89 | 3,283,876,772.10 | 2,912,453,610.35 |
| 其他业务 | 47,665,895.26 | 19,695,295.57 | 59,294,654.66 | 26,077,382.19 |
| 合计 | 3,040,626,182.23 | 2,677,200,933.46 | 3,343,171,426.76 | 2,938,530,992.54 |

经审计扣除非经常损益前后净利润孰低是否为负值

*V*是口否

单位：元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 2020 年 | 2019 年 | 备注 |
| 营业收入 | 3,040,626,182.23 | 3,343,171,426.76 | 未扣除与主营业务无关的  收入 |
| 营业收入扣除项目 | 47,665,895.26 | 59,294,654.66 | 与主营业务无关 |
| 其中： |  |  |  |
| 租赁收入 | 19,548,561.75 |  | 与主营业务无关 |
| 原材料收入 | 20,417,823.24 |  | 与主营业务无关 |
| 废品废料收入 | 1,222,867.40 |  | 与主营业务无关 |
| 其他收入 | 6,476,642.87 |  | 与主营业务无关 |
| 与主营业务无关  的业务收入小计 | 47,665,895.26 | 59,294,654.66 | 与主营业务无关 |
| 不具备商业实质  的收入小计 | 0.00 | 0.00 | 与主营业务无关 |
| 营业收入扣除后金额 | 2,992,960,286.97 | 3,283,876,772.10 | 扣除与主营业务无关的收 入 |

收入相关信息:

单位：元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 合同分类 | 分部1 | 分部2 |  | 合计 |
| 商品类型 | 3,040,626,182.23 |  |  | 3,040,626,182.23 |
| 其中： |  |  |  |  |
| 网络通讯终端类 | 1,517,387,970.37 |  |  | 1,517,387,970.37 |
| 便携式消费电子类 | 1,276,370,589.33 |  |  | 1,276,370,589.33 |
| 其他类 | 246,867,622.53 |  |  | 246,867,622.53 |
| 按经营地区分类 | 3,040,626,182.23 |  |  | 3,040,626,182.23 |
| 其中： |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 国内 | 2,941,152,302.58 |  |  | 2,941,152,302.58 |
| 国际 | 99,473,879.65 |  |  | 99,473,879.65 |
| 市场或客户类型 | 3,040,626,182.23 |  |  | 3,040,626,182.23 |
| 其中： |  |  |  |  |
| 通讯及设备制造行业 | 3,040,626,182.23 |  |  | 3,040,626,182.23 |
| 其中： |  |  |  |  |
| 其中： |  |  |  |  |
| 其中： |  |  |  |  |
| 其中： |  |  |  |  |
| 合计 | 3,040,626,182.23 |  |  | 3,040,626,182.23 |

与履约义务相关的信息：

无

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为0.00元，其中，元预计将于年度确认 收入，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入。

其他说明

62、税金及附加

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 城市维护建设税 | 9,815,221.40 | 8,891,700.20 |
| 教育费附加 | 7,010,872.40 | 6,350,947.85 |
| 房产税 | 5,921,142.17 | 5,599,056.83 |
| 土地使用税 | 218,746.75 | 226,480.61 |
| 车船使用税 | 0.00 | 660.00 |
| 印花税 | 1,763,882.44 | 2,505,391.24 |
| 其他 | 20,104.81 | 13,930.88 |
| 合计 | 24,749,969.97 | 23,588,167.61 |

其他说明：

63、销售费用

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 职工薪酬 | 7,887,919.40 | 8,480,226.83 |
| 运输费 | 10,332,518.36 | 12,194,880.89 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 业务费 | 3,870,291.57 | 5,530,390.35 |
| 差旅费 | 313,706.99 | 606,854.36 |
| 商检报关费 | 183,458.60 | 387,970.22 |
| 折旧费 | 869,775.59 | 833,966.53 |
| 办公费 | 193,826.88 | 261,576.65 |
| 股份支付 |  | -1,406,782.90 |
| 模具摊销费 | 3,237,860.95 | 1,211,250.64 |
| 其他费用 | 4,243,085.75 | 5,424,217.43 |
| 合计 | 31,132,444.09 | 33,524,551.00 |

其他说明：

64、管理费用

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 职工薪酬 | 119,348,161.73 | 77,196,629.29 |
| 咨询及中介费 | 7,099,561.28 | 4,928,625.00 |
| 房租水电 | 19,039,070.19 | 16,245,838.49 |
| 折旧与摊销 | 51,379,046.15 | 34,663,565.18 |
| 办公费用 | 939,783.61 | 991,363.65 |
| 差旅费 | 816,384.34 | 818,065.02 |
| 服务费 | 877,652.67 | 1,508,235.48 |
| 汽车费用 | 1,688,016.44 | 1,444,180.21 |
| 股份支付 |  | -3,074,210.25 |
| 其他费用 | 41,597,491.08 | 20,768,023.32 |
| 合计 | 242,785,167.49 | 155,490,315.39 |

其他说明：

65、研发费用

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 职工薪酬 | 91,949,149.14 | 80,710,144.32 |
| 咨询及中介费 | 24,426.00 | 153,626.69 |
| 房租水电 | 5,242,728.91 | 4,620,117.20 |
| 折旧与摊销 | 44,204,480.12 | 23,686,397.18 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 办公费用 | 892,834.36 | 811,477.39 |
| 差旅费 | 528,933.22 | 1,126,554.75 |
| 汽车费用 | 238,718.10 | 283,162.65 |
| 股份支付 |  |  |
| 其他费用 | 20,802,552.30 | 31,553,974.85 |
| 合计 | 163,883,822.15 | 142,945,455.03 |

其他说明：

66、财务费用

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 利息支出 | 19,561,571.84 | 24,044,059.67 |
| 减：利息收入 | 1,238,978.85 | 1,732,456.76 |
| 汇兑损益 | -801,869.54 | -1,194,348.59 |
| 融资租赁费 | 17,672,773.06 | 1,946,259.35 |
| 其他 | 2,385,660.00 | 3,095,964.33 |
| 合计 | 37,579,156.51 | 26,159,478.00 |

其他说明：

67、其他收益

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 产生其他收益的来源 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 技术装备及管理智能化提升项目 | 2,054,400.00 | 1,198,400.00 |
| 2018年技术改造投资补贴项目 | 876,226.44 | 876,226.44 |
| 软土地基补贴专用款 | 209,167.44 | 209,167.44 |
| 2019年专项资金进口贴息资助款 | 280,494.84 | 116,872.87 |
| 国家进口设备资助款 | 707,527.55 | 707,527.55 |
| 战略新兴产业发展资金 | 500,000.00 | 500,000.00 |
| 深圳市工业和信息化局2018进口贴息资 金 | 163,849.00 | 68,270.44 |
| 天津市工业企业技术改造项目 | 168,224.28 | 168,224.28 |
| Delta高速并联机器人视觉控制技术及视 觉标定技术研究 | 132,273.94 |  |
| 国家进口贴息资助项目 | 1,098,079.05 | 1,098,079.05 |
| 国家机器人设备资助款 |  | 376,315.79 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 2020年技术改造倍增专项技术改造投资 项目 | 75,656.56 |  |
| 2019年度宝安区技术改造补贴项目 | 463,917.54 |  |
| 深圳市宝安区人力资源局2020年以工代 训补贴 | 5,000,000.00 |  |
| 南山区2019年进一步稳增长奖励 | 4,800,000.00 |  |
| 宝安区职业培训中心适岗培训补贴 | 3,937,680.00 |  |
| 工信局2020年度企业扩产增效扶持计划 资助 | 2,859,000.00 |  |
| 南山区工业增加值奖励项目 | 2,850,100.00 |  |
| 其他补贴 | 2,730,508.00 |  |
| 深圳市重点工业企业扩产增效奖励项目 | 2,705,000.00 |  |
| 企业研发资助 | 2,124,000.00 | 392,000.00 |
| 上市企业短期流动贷款贴息项目 | 2,000,000.00 |  |
| 收厦门火炬高技术产业开发区管理委员 会政策补贴款 | 1,886,852.78 | 394,512.00 |
| 应对新冠肺炎疫情中小微企业贷款贴息 项目 | 1,000,000.00 |  |
| 增值税即征即退 | 990,679.25 |  |
| 深圳市宝安区工业和信息化局工业企业 规模成长奖励（第二批） | 800,000.00 |  |
| 深圳市工商业用电资助款 | 694,860.91 | 3,051,829.42 |
| 南山区2020年疫情期间贷款贴息项目 | 500,000.00 |  |
| 2020年上半年工业稳增长资助项目 | 390,500.00 |  |
| 宝安区“四上”企业复工防控补贴 | 311,500.00 |  |
| 税收手续费返还 | 278,066.51 | 91,286.46 |
| 深圳市深水宝安水务集团有限公司排污 费 | 275,469.60 |  |
| 岗前培训补贴 | 237,000.00 |  |
| 深圳市宝安区工业和信息化局企业增资 扩产补贴 | 235,000.00 |  |
| 深圳市南山区工业和信息化局短期出口 信用保险资助项目 | 197,900.00 |  |
| 深圳市宝安区燕罗街道办事处湖北籍员 工未返深复工补贴 | 100,000.00 |  |
| 深圳市商务局2019年中央外经贸发展专 项资金第一批 | 65,020.00 |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 深圳市宝安区卫生健康局企业员工新冠 肺炎筛查检测补贴 | 43,172.00 |  |
| 燕罗街道办事处吸纳建档立卡贫困劳动 力补助 | 30,000.00 |  |
| 深圳市发明专利资助 | 20,000.00 |  |
| 深圳市市场监督管理局2018年专利资助 款 | 8,000.00 |  |
| 专利支持计划拟资助项目 | 7,000.00 |  |
| 2018年深圳市第二批计算机软件著作权 登记资助 | 900.00 |  |
| 深圳市南山区工信局展会活动资助款 | 300.00 |  |
| 深圳市南山区科学技术局国家高新技术 企业倍增支持计划项目款 |  | 4,000.00 |
| 深圳市南山区科学技术局大型工业创新 能力培育提升支持计划款项 |  | 1,000,000.00 |
| 深圳市市场和质量监督管理委员会专利 资助 |  | 27,000.00 |
| 深圳市南山区工业和信息化局稳增长资 助项目 |  | 200,400.00 |
| 深圳市经济贸易和信息化委员会出口信 用保险保费资助 |  | 305,643.00 |
| 深圳市市场和质量监督管理委员会知识 产权类资助 |  | 494,700.00 |
| 深圳市南山区科学技术局国内外发明专  利支持计划款（科技创新分项） |  | 18,000.00 |
| 深圳市南山区经济促进局稳增长资助项 目款项 |  | 537,800.00 |
| 深圳市南山区工业和信息化局短期出口 信用保险资助项目 |  | 143,200.00 |
| 关于2018年度中央支持外贸中小企业开 拓市场资助事项拟资助项目的通知 |  | 62,732.48 |
| 社会保险费返还 | 9,299,407.07 |  |
| 合 计 | 53,107,732.76 | 12,042,187.22 |

68、投资收益

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 权益法核算的长期股权投资收益 | -571,775.58 | -1,051,753.54 |
| 处置长期股权投资产生的投资收益 | 1,911,571.53 | 13,744,760.88 |
| 交易性金融资产在持有期间的投资收益 | 168,241.50 | 1,575,000.00 |
| 处置交易性金融资产取得的投资收益 | 5,409,726.24 |  |
| 处置非流动金融资产取得的投资收益 | -4,542,768.99 |  |
| 合计 | 2,374,994.70 | 14,268,007.34 |

其他说明：

投资收益本期发生额较上年同期减少11,893,012.64元，下降比例为83.35%,主要系本期处置长期股权投资 产生的投资收益较少所致。

69、净敞口套期收益

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |

其他说明：

70、公允价值变动收益

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 产生公允价值变动收益的来源 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 交易性金融资产 | -42,347.98 | 16,796,133.72 |
| 其他非流动金融资产 | -1,406,874.68 |  |
| 合计 | -1,449,222.66 | 16,796,133.72 |

其他说明：

公允价值变动收益本期发生额较上年同期减少18,245,356.38元，下降比例为108.63%,主要系本期交易性金 融资产持有期间公允价值变动较少所致。

71、信用减值损失

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 其他应收款坏账损失 | 2,059,987.93 | -1,295,542.97 |
| 应收账款坏账损失 | 591,014.43 | 79,206.01 |
| 合计 | 2,651,002.36 | -1,216,336.96 |

其他说明：

信用减值损失本期发生额较上年同期减少3,867,339.32元，下降比例为317.95%，主要系本期坏账准备转回 较多所致。

72、资产减值损失

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 二、存货跌价损失及合同履约成本减值 损失 | -12,274,650.49 | -4,180,606.06 |
| 五、固定资产减值损失 | -242,163,884.25 |  |
| 七、在建工程减值损失 | -167,349,400.37 |  |
| 十、无形资产减值损失 | -24,940,924.10 |  |
| 合计 | -446,728,859.21 | -4,180,606.06 |

其他说明:

资产减值损失本期发生额较上期增加442,548,253.15元，增加比例为10585.74%,主要系本期全资子公司 天津卓达固定资产、在建工程及无形资产计提减值所致。

73、资产处置收益

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 资产处置收益的来源 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 固定资产处置利得（损失） | -4,786,263.98 | -9,235,777.89 |

74、营业外收入

单位：元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 | 计入当期非经常性损益的金 额 |
| 政府补助 | 573,835.27 | 710,498.13 | 573,835.27 |
| 罚款收入 | 294,448.70 | 270.00 | 294,448.70 |
| 往来款清理 | 8,097,153.82 | 1,613,002.57 | 8,097,153.82 |
| 其他 | 157,549.71 | 338,665.18 | 157,549.71 |
| 合计 | 9,122,987.50 | 2,662,435.88 | 9,122,987.50 |

计入当期损益的政府补助:

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 补助项目 | 发放主体 | 发放原因 | 性质类型 | 补贴是否影 响当年盈亏 | 是否特殊补 贴 | 本期发生金 额 | 上期发生金 额 | 与资产相关/ 与收益相关 |
| 深圳市社保 局稳岗补贴 款 | 卓翼科技 | 补助 | 因从事国家 鼓励和扶持 特定行业、产 业而获得的 | 是 | 否 | 185,285.76 | 743,084.34 | 与收益相关 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | 补助（按国家  级政策规定  依法取得） |  |  |  |  |  |
| 深圳市社保 局稳岗补贴 款 | 中广物联 | 补助 | 因从事国家 鼓励和扶持 特定行业、产 业而获得的 补助（按国家 级政策规定 依法取得） | 是 | 否 | 158.40 |  | 与收益相关 |
| 深圳市社保 局稳岗补贴 款 | 卓博机器人 | 补助 | 因从事国家 鼓励和扶持 特定行业、产 业而获得的 补助（按国家 级政策规定 依法取得） | 是 | 否 | 3,542 |  | 与收益相关 |
| 深圳市社保 局稳岗补贴 款 | 卓翼智造 | 补助 | 因从事国家 鼓励和扶持 特定行业、产 业而获得的 补助（按国家 级政策规定 依法取得） | 是 | 否 | 360,766.56 |  | 与收益相关 |
| 其他 | 卓翼智造 | 补助 | 因从事国家 鼓励和扶持 特定行业、产 业而获得的 补助（按国家 级政策规定 依法取得） | 是 | 否 | 24,082.55 | -32,586.21 | 与收益相关 |
| 合计 |  |  |  |  |  | 573,835.27 | 710,498.13 |  |

其他说明:

营业外收入本期发生额较上期增加6,460,551.62元，增加比例为242.66%,主要系本期往来款清理增加 所致。

75、营业外支出

单位：元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 | 计入当期非经常性损益的金 额 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 对外捐赠 | 50,000.00 | 50,000.00 | 50,000.00 |
| 赔偿及罚款支出 | 22,087,210.18 | 1,736,105.12 | 22,087,210.18 |
| 非流动资产毁损报废损失 | 1,177,696.73 | 9,708,743.31 | 1,177,696.73 |
| 其他 | 543,193.33 | 967,339.29 | 543,193.33 |
| 预计负债 | 68,349,893.00 |  | 68,349,893.00 |
| 合计 | 92,207,993.24 | 12,462,187.72 | 92,207,993.24 |

其他说明:

营业外支出本期发生额较上期增长79,745,805.52元，增长比例为639.90%，主要系本期计提未决诉讼预 计负债所致。

76、所得税费用

(1)所得税费用表

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 当期所得税费用 | 11,299,992.04 | 1,192,416.10 |
| 递延所得税费用 | -18,257,738.45 | -4,048,256.63 |
| 合计 | -6,957,746.41 | -2,855,840.53 |

(2)会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

|  |  |
| --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 |
| 利润总额 | -614,620,933.21 |
| 按法定/适用税率计算的所得税费用 | -92,193,139.98 |
| 子公司适用不同税率的影响 | -54,550,198.08 |
| 调整以前期间所得税的影响 | 1,974,567.47 |
| 非应税收入的影响 | 285,213.55 |
| 不可抵扣的成本、费用和损失的影响 | 387,944.60 |
| 使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响 | 14,817,552.34 |
| 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 | 128,004,536.13 |
| 加计扣除 | -8,053,250.66 |
| 税率调整导致期初递延所得税资产/负债余额的变化 | 2,369,028.22 |
| 所得税费用 | -6,957,746.41 |

其他说明

77、 其他综合收益

详见附注第十二节、七、57.其他综合收益。

78、 现金流量表项目

（1）收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 往来及保证金 | 38,159,704.30 | 25,827,025.29 |
| 政府补助 | 56,290,849.39 | 25,522,029.11 |
| 银行存款利息 | 816,910.70 | 1,501,956.53 |
| 其他 | 6,406,946.55 | 5,385,571.97 |
| 合计 | 101,674,410.94 | 58,236,582.90 |

收到的其他与经营活动有关的现金说明: 无

（2）支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 往来及保证金 | 56,284,267.03 | 6,645,010.65 |
| 费用支出 | 200,919,272.46 | 162,558,244.52 |
| 诉讼冻结资金 | 0.00 | 129,986.80 |
| 其他 | 42,822.40 | 1,297,800.57 |
| 合计 | 257,246,361.89 | 170,631,042.54 |

支付的其他与经营活动有关的现金说明: 无

（3）收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |

收到的其他与投资活动有关的现金说明: 无

（4）支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

无

（5）收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 银行保证金 | 16,825,920.86 | 75,588,741.48 |
| 回购股票款 | 0.00 | 18,239,807.95 |
| 融资租赁款 | 50,000,000.00 | 102,000,000.00 |
| 应收账款保理融资款 | 45,466,549.58 | 111,904,746.98 |
| 合计 | 112,292,470.44 | 307,733,296.41 |

收到的其他与筹资活动有关的现金说明: 无

（6）支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 银行保证金 | 18,300,000.00 | 65,560,000.00 |
| 借款融资费用 | 93,420,585.78 | 6,889,033.34 |
| 回购注销限制性股票款 | 4,970,875.00 | 9,031,562.30 |
| 回购社会公众股票款 | 0.00 | 93,000,000.00 |
| 应收账款保理融资款 | 108,455,532.49 | 70,783,458.05 |
| 其他 | 0.00 | 141,606.48 |
| 合计 | 225,146,993.27 | 245,405,660.17 |

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

79、现金流量表补充资料

（1）现金流量表补充资料

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 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 | -607,663,186.80 | 44,462,163.25 |
| 加：资产减值准备 | 444,077,856.85 | 5,396,943.02 |
| 固定资产折旧、油气资产折耗、  生产性生物资产折旧 | 182,386,425.07 | 148,651,916.52 |
| 使用权资产折旧 |  |  |
| 无形资产摊销 | 10,601,107.53 | 11,327,679.23 |
| 长期待摊费用摊销 | 53,328,586.99 | 29,329,935.34 |
| 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） | 4,786,263.98 | 9,235,777.89 |
| 固定资产报废损失（收益以“一'' 号填列） | 1,177,696.73 | 9,708,743.31 |
| 公允价值变动损失（收益以“一” 号填列） | 1,449,222.66 | -16,796,133.72 |
| 财务费用（收益以“一”号填列） | 36,432,475.36 | 25,014,762.51 |
| 投资损失（收益以“一”号填列） | -2,374,994.70 | -14,268,007.34 |
| 递延所得税资产减少（增加以  “―，，号填列） | -7,723,667.12 | -8,859,722.20 |
| 递延所得税负债增加（减少以  “―，，号填列） | -10,534,071.33 | 12,663,074.03 |
| 存货的减少（增加以”号填列） | 138,166,973.42 | 133,042,249.80 |
| 经营性应收项目的减少（增加以 “―，，号填列） | 286,542,371.71 | -419,742,594.51 |
| 经营性应付项目的增加（减少以 “―，，号填列） | -298,328,376.85 | 304,376,787.25 |
| 其他 | 69,686,993.00 |  |
| 经营活动产生的现金流量净额 | 302,011,676.50 | 273,543,574.38 |
| 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 | 440,104,567.43 | 488,236,883.75 |
| 减：现金的期初余额 | 488,236,883.75 | 354,797,979.42 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 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 | -48,132,316.32 | 133,438,904.33 |

(2)本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

|  |  |
| --- | --- |
|  | 金额 |
| 其中： | -- |
| 其中： | -- |
| 其中： | -- |

其他说明:

无

1. 本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

|  |  |
| --- | --- |
|  | 金额 |
| 其中： | -- |
| 其中： | -- |
| 其中： | -- |

其他说明:

无

1. 现金和现金等价物的构成

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 一、现金 | 440,104,567.43 | 488,236,883.75 |
| 其中：库存现金 | 36,627.42 | 63,149.88 |
| 可随时用于支付的银行存款 | 440,065,616.21 | 488,173,706.68 |
| 可随时用于支付的其他货币资金 | 2,323.80 | 27.19 |
| 三、期末现金及现金等价物余额 | 440,104,567.43 | 488,236,883.75 |

其他说明：

无

80、 所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他，，项目名称及调整金额等事项:

无

81、 所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末账面价值 | 受限原因 |
| 货币资金 | 16,894,830.21 | 银行承兑汇票保证金及借款保证金 |
| 合计 | 16,894,830.21 | -- |

其他说明：

无

82、外币货币性项目

(1)外币货币性项目

单位：元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 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 | -- | -- |  |
| 其中：美元 | 2,250,101.19 | 6.5249 | 14,681,685.26 |
| 欧元 | 1.73 | 8.0231 | 13.88 |
| 港币 | 97,247.91 | 0.84164 | 81,847.73 |
|  |  |  |  |
| 应收账款 | -- | -- |  |
| 其中：美元 | 548,924.28 | 6.5249 | 3,581,676.09 |
| 欧元 |  |  |  |
| 港币 |  |  |  |
|  |  |  |  |
| 长期借款 | -- | -- |  |
| 其中：美元 |  |  |  |
| 欧元 |  |  |  |
| 港币 |  |  |  |
| 应付账款 |  |  |  |
| 其中：美元 | 612,785.36 | 6.5249 | 3,998,363.27 |

其他说明：

无

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

V适用口不适用

本公司之境外全资子公司卓翼香港、全资子（孙）公司卓翼营销有限公司记账本位币为人民币，不存 在期末将外币折算为人民币的情况。

83、 套期

按照套期类别披露套期项目及相关套期工具、被套期风险的定性和定量信息：

无

84、 政府补助

（1）政府补助基本情况

单位：元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 种类 | 金额 | 列报项目 | 计入当期损益的金额 |
| 与资产相关 | 4,845,710.79 | 软土地基补贴专用款 | 209,167.44 |
| 与资产相关 | 1,791,666.67 | 战略新兴产业发展资金 | 500,000.00 |
| 与资产相关 | 2,454,236.25 | 国家进口设备资助款 | 707,527.55 |
| 与资产相关 | 4,672,937.84 | 国家进口贴息资助项目 | 1,098,079.05 |
| 与资产相关 | 887,500.00 | 天津市工业企业技术改造项  目 | 168,224.28 |
| 与资产相关 | 6,708,000.00 | 2018年技术改造投资补贴项  目 | 876,226.44 |
| 与资产相关 | 1,413,197.62 | 深圳市工业和信息化局2018 进口贴息资金 | 163,849.00 |
| 与资产相关 | 16,121,333.33 | 技术装备及管理智能化提升 项目 | 2,054,400.00 |
| 与资产相关 | 2,262,464.00 | 2019年专项资金进口贴息资  助款 | 280,494.84 |
| 与资产相关 | 450,000.00 | Delta高速并联机器人视觉控 制技术及视觉标定技术研究 | 132,273.94 |
| 与资产相关 | 1,070,000.00 | 2020年技术改造倍增专项技 术改造投资项目 | 75,656.56 |
| 与资产相关 | 15,000,000.00 | 2019年度宝安区技术改造补 贴项目 | 463,917.54 |
| 与收益相关 | 5,000,000.00 | 深圳市宝安区人力资源局  2020年以工代训补贴 | 5,000,000.00 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 与收益相关 | 4,800,000.00 | 南山区2019年进一步稳增长 奖励 | 4,800,000.00 |
| 与收益相关 | 3,937,680.00 | 宝安区职业培训中心适岗培 训补贴 | 3,937,680.00 |
| 与收益相关 | 2,859,000.00 | 工信局2020年度企业扩产增 效扶持计划资助 | 2,859,000.00 |
| 与收益相关 | 2,850,100.00 | 南山区工业增加值奖励项目 | 2,850,100.00 |
| 与收益相关 | 2,730,508.00 | 其他补贴 | 2,730,508.00 |
| 与收益相关 | 2,705,000.00 | 深圳市重点工业企业扩产增 效奖励项目 | 2,705,000.00 |
| 与收益相关 | 2,124,000.00 | 企业研发资助 | 2,124,000.00 |
| 与收益相关 | 2,000,000.00 | 上市企业短期流动贷款贴息 项目 | 2,000,000.00 |
| 与收益相关 | 1,886,852.78 | 收厦门火炬高技术产业开发 区管理委员会政策补贴款 | 1,886,852.78 |
| 与收益相关 | 1,000,000.00 | 应对新冠肺炎疫情中小微企  业贷款贴息项目 | 1,000,000.00 |
| 与收益相关 | 990,679.25 | 增值税即征即退 | 990,679.25 |
| 与收益相关 | 800,000.00 | 深圳市宝安区工业和信息化 局工业企业规模成长奖励（第 二批） | 800,000.00 |
| 与收益相关 | 694,860.91 | 深圳市工商业用电资助款 | 694,860.91 |
| 与收益相关 | 500,000.00 | 南山区2020年疫情期间贷款 贴息项目 | 500,000.00 |
| 与收益相关 | 390,500.00 | 2020年上半年工业稳增长资 助项目 | 390,500.00 |
| 与收益相关 | 311,500.00 | 宝安区“四上”企业复工防控补 贴 | 311,500.00 |
| 与收益相关 | 278,066.51 | 税收手续费返还 | 278,066.51 |
| 与收益相关 | 275,469.60 | 深圳市深水宝安水务集团有 限公司排污费 | 275,469.60 |
| 与收益相关 | 237,000.00 | 岗前培训补贴 | 237,000.00 |
| 与收益相关 | 235,000.00 | 深圳市宝安区工业和信息化  局企业增资扩产补贴 | 235,000.00 |
| 与收益相关 | 197,900.00 | 深圳市南山区工业和信息化 局短期出口信用保险资助项 目 | 197,900.00 |
| 与收益相关 | 100,000.00 | 深圳市宝安区燕罗街道办事 | 100,000.00 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  | 处湖北籍员工未返深复工补 贴 |  |
| 与收益相关 | 65,020.00 | 深圳市商务局2019年中央外 经贸发展专项资金第一批 | 65,020.00 |
| 与收益相关 | 43,172.00 | 深圳市宝安区卫生健康局企 业员工新冠肺炎筛查检测补 贴 | 43,172.00 |
| 与收益相关 | 30,000.00 | 燕罗街道办事处吸纳建档立  卡贫困劳动力补助 | 30,000.00 |
| 与收益相关 | 20,000.00 | 深圳市发明专利资助 | 20,000.00 |
| 与收益相关 | 8,000.00 | 深圳市市场监督管理局2018 年专利资助款 | 8,000.00 |
| 与收益相关 | 7,000.00 | 专利支持计划拟资助项目 | 7,000.00 |
| 与收益相关 | 900.00 | 2018年深圳市第二批计算机  软件著作权登记资助 | 900.00 |
| 与收益相关 | 300.00 | 深圳市南山区工信局展会活 动资助款 | 300.00 |
| 与收益相关 | 9,299,407.07 | 社会保险费返还 | 9,299,407.07 |
| 与收益相关 | 549,752.72 | 深圳市社保局稳岗补贴款 | 549,752.72 |
| 与收益相关 | 24,082.55 | 其他 | 24,082.55 |

(2)政府补助退回情况

□适用V不适用

其他说明：

85、其他

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1)本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 被购买方名 称 | 股权取得时 点 | 股权取得成 本 | 股权取得比 例 | 股权取得方 式 | 购买日 | 购买日的确 定依据 | 购买日至期 末被购买方  的收入 | 购买日至期 末被购买方 的净利润 |
| 无 |  |  |  |  |  |  |  |  |

其他说明:

无

(2)合并成本及商誉

单位：元

|  |  |
| --- | --- |
| 合并成本 |  |

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明: 无

大额商誉形成的主要原因：

其他说明：

1. 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | |
|  | 购买日公允价值 | 购买日账面价值 |

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

无

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

无

其他说明：

无

1. 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并且在报告期内取得控制权的交易

□是V否

1. 购买日或合并当期期末无法合理确定合并对价或被购买方可辨认资产、负债公允价值的相关说明

无

1. **其他说明**

无

2、同一控制下企业合并

(1)本期发生的同一控制下企业合并

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 被合并方名 | 企业合并中 | 构成同一控 | 合并日 | 合并日的确 | 合并当期期 | 合并当期期 | 比较期间被 | 比较期间被 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 称 | 取得的权益 比例 | 制下企业合 并的依据 |  | 定依据 | 初至合并日  被合并方的  收入 | 初至合并日 被合并方的 净利润 | 合并方的收  入 | 合并方的净 利润 |

其他说明：

无

（2）合并成本

单位：元

|  |  |
| --- | --- |
| 合并成本 |  |

或有对价及其变动的说明：

无

其他说明：

无

（3）合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | |
|  | 合并日 | 上期期末 |

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

无

其他说明：

无

3、 反向购买

交易基本信息、交易构成反向购买的依据、上市公司保留的资产、负债是否构成业务及其依据、合并成本的确定、按照权益

性交易处理时调整权益的金额及其计算：

4、 处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

□是V否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

□是V否

5、 其他原因的合并范围变动

说明其他原因导致的合并范围变动（如，新设子公司、清算子公司等）及其相关情况：

子公司名称 子公司类型 级次 ~持股比例~表决权比例 变更原因

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 厦门市卓翼智造科技有限公司 | 全资子（孙） 公司 | 三级 | 100% | 100% | 投资新设 |
| 厦门卓翼光显科技有限公司 | 全资子（孙） 公司 | 三级 | 100% | 100% | 投资新设 |
| 翼盛（武汉）科技有限公司 | 全资子（孙） 公司 | 二级 | 100% | 100% | 投资新设 |
| 翼盛（厦门）科技有限公司 | 全资子（孙） 公司 | 二级 | 100% | 100% | 投资新设 |
| 江西卓翼光显科技有限公司 | 全资子公司 | 一级 | 100% | 100% | 注销 |
| 深圳市翼丰盛科技有限公司 | 控股子公司 | 二级 | 51% | 51% | 破产重整 |

6、其他

无

九、在其他主体中的权益

1、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 |
| 卓翼香港 | 香港 | 香港 | 一般商务贸易 | 100.00% |  | 新设成立 |
| 卓大精密 | 深圳 | 深圳 | 生产、销售塑胶 五金制品、模具、 自动化产品及设 备 | 100.00% |  | 新设成立 |
| 中广物联 | 深圳 | 深圳 | 技术开发 | 100.00% |  | 新设成立 |
| 中广互联 | 厦门 | 厦门 | 技术开发 |  | 100.00% | 新设成立 |
| 卓翼营销 | 香港 | 香港 | 一般商务贸易 |  | 100.00% | 新设成立 |
| 天津卓达 | 天津 | 天津 | 生产、销售网通、 移动终端产品 | 100.00% |  | 新设成立 |
| 卓翼智造 | 深圳 | 深圳 | 组装生产、销售 网通、移动终端 产品 | 100.00% |  | 新设成立 |
| 翼飞投资 | 深圳 | 深圳 | 战略投资 | 100.00% |  | 新设成立 |
| 卓博机器 | 深圳 | 深圳 | 机器人 | 100.00% |  | 新设成立 |
| 西安卓华 | 西安 | 西安 | 电子产品研发 |  | 100.00% | 新设成立 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 武汉卓翼 | 武汉 | 武汉 | 电子产品生产与 销售 | 100% |  | 新设成立 |
| 厦门光显 | 厦门 | 厦门 | 技术开发 |  | 100.00% | 新设成立 |
| 厦门智造 | 厦门 | 厦门 | 通信终端设备制 造；通信系统设 备制造；音响设 备制造 |  | 100.00% | 新设成立 |
| 翼盛武汉 | 武汉 | 武汉 | 技术开发 |  | 100.00% | 新设成立 |
| 翼盛厦门 | 厦门 | 厦门 | 技术开发 |  | 100.00% | 新设成立 |

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

持有半数或以下表决权但仍控制被投资单位、以及持有半数以上表决权但不控制被投资单位的依据：

无

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

无

确定公司是代理人还是委托人的依据：

无

其他说明：

无

（2）重要的非全资子公司

单位：元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 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 |

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明: 无

其他说明： 无

（3）重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 子公司 名称 | 期末余额 | | | | | | 期初余额 | | | | | |
| 流动资 产 | 非流动  资产 | 资产合  计 | 流动负 债 | 非流动 负债 | 负债合  计 | 流动资 产 | 非流动 资产 | 资产合  计 | 流动负 债 | 非流动  负债 | 负债合 计 |

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 子公司名称 | 本期发生额 | | | | 上期发生额 | | | |
| 营业收入 | 净利润 | 综合收益总 | 经营活动现 | 营业收入 | 净利润 | 综合收益总 | 经营活动现 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | 额 | 金流量 |  |  | 额 | 金流量 |

其他说明：

无

（4）使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

无

（5 ）向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

无

其他说明：

无

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

（1） 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

无

（2） 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位：元

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |

其他说明

无

3、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 |
| 直接 | 间接 |

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

持有20%以下表决权但具有重大影响，或者持有20%或以上表决权但不具有重大影响的依据：

无

（2）重要合营企业的主要财务信息

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | 期末余额/本期发生额 | 期初余额/上期发生额 |
|  |  |  |

其他说明

无

1. 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | 期末余额/本期发生额 | 期初余额/上期发生额 |
|  |  |  |

其他说明

无

1. 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | 期末余额/本期发生额 | 期初余额/上期发生额 |
| 合营企业： | -- | -- |
| 下列各项按持股比例计算的合计数 | -- | -- |
| 联营企业： | -- | -- |
| 下列各项按持股比例计算的合计数 | -- | -- |

其他说明

无

1. 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

无

1. 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位：元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 合营企业或联营企业名称 | 累积未确认前期累计的损失 | 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 |

其他说明

无

1. 与合营企业投资相关的未确认承诺

无

1. 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

4、重要的共同经营

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 共同经营名称 | 主要经营地 | 注册地 | 业务性质 | 持股比例淳有的份额 | |
| 直接 | 间接 |

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明: 无

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

无

其他说明

无

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明： 无

6、其他

无

十、与金融工具相关的风险

无

十^一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 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 | -- | -- | -- | -- |
| (一)交易性金融资产 |  | 42,525,000.00 | 3,295,227.15 | 45,820,227.15 |
| 1.以公允价值计量且其变 动计入当期损益的金融 资产 |  | 42,525,000.00 | 3,295,227.15 | 45,820,227.15 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| （2）权益工具投资 |  | 42,525,000.00 | 3,295,227.15 | 45,820,227.15 |
| 二、非持续的公允价值计 量 | -- | -- | -- | -- |

2、 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

以公允价值计量且其变动计入当期损益的交易性权益工具投资公允价值是根据证券交易所公开市场 上市股票2020年12月31日收盘价作为市价依据。

3、 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

以公允价值计量且变动计入当期损益的权益工具投资，是基于直接交易市场的近期交易价格等可观察 的输入值为基础经调整后，确定权益工具投资的公允价值。

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

以公允价值计量且变动计入当期损益的权益工具投资，是基于获取的被投资单位的审计报告或评估报 告，结合公司投资成本为基础经调整后，确定权益工具投资的公允价值。

5、 持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析

无

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

无

7、 本期内发生的估值技术变更及变更原因

无

8、 不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

无

9、 其他

无

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 母公司名称 | 注册地 | 业务性质 | 注册资本 | 母公司对本企业的 持股比例 | 母公司对本企业的 表决权比例 |

本企业的母公司情况的说明

无

本企业最终控制方是夏传武。

其他说明：

2、 本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注第十二节、九、1、在子公司中的权益。。

3、 本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注第十二节、九、3、（3）、重要联营企业的主要财务信息。。

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 | 与本企业关系 |
| 深圳市深创谷技术服务有限公司 | 本公司持有24.44%的股权 |

其他说明

4、其他关联方情况

|  |  |
| --- | --- |
| 其他关联方名称 | 其他关联方与本企业关系 |
| Itasca Holdings Ltd | 联营公司之子公司 |
| Haxis Labs（美国） | 联营公司之子公司 |
| 深创谷技术（香港）有限公司 | 联营公司之子公司 |
| 深圳市优鹰科技有限公司 | 该公司与本公司受同一控制人控制 |

其他说明

5、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

单位：元

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 关联方 | 关联交易内容 | 本期发生额 | 获批的交易额度 | 是否超过交易额度 | 上期发生额 |
| 深圳市深创谷技术 | 接受劳务 | 2,667,014.94 |  | 否 | 14,190.71 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 服务有限公司 |  |  |  |  |  |

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 关联方 | 关联交易内容 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 深圳市深创谷技术服务有限公 司 | 销售商品提供劳务 | 240,235.04 | 1,063,526.07 |
| 深圳市优鹰科技有限公司 | 销售商品提供劳务 | 12,447.61 |  |

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

（2）关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 委托方/出包方名 称 | 受托方/承包方名  称 | 受托/承包资产类 型 | 受托/承包起始日 | 受托/承包终止日 | 托管收益/承包收  益定价依据 | 本期确认的托管 收益/承包收益 |
| 关联托管/承包情况说明  本公司委托管理/出包情况表：  单位：元 | | | | | | |
| 委托方/出包方名 称 | 受托方/承包方名  称 | 委托/出包资产类  型 | 委托/出包起始日 | 委托/出包终止日 | 托管费/出包费定  价依据 | 本期确认的托管 费/出包费 |

关联管理/出包情况说明

（3）关联租赁情况

本公司作为出租方:

单位：元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 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 |
| 深圳市深创谷技术服务有限 公司 | 机器设备 |  | 695,485.30 |

本公司作为承租方:

单位：元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 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 |
| 深圳市深创谷技术服务有限 公司 | 房屋租赁 | 399,579.83 |  |

关联租赁情况说明

（4）关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 被担保方 | 担保金额 | 担保起始日 | 担保到期日 | 担保是否已经履行完毕 |
| 中广互联（厦门）信息 科技有限公司（注1） | 200,000,000.00 | 2017年12月12日 | 2029年12月14日 | 否 |
| 深圳市卓翼智造有限公 司（注2） | 1,000,000,000.00 | 2017年09月16日 | 2020年09月15日 | 是 |
| 深圳市卓翼智造有限公 司（注3） | 50,000,000.00 | 2018年12月28日 | 2020年03月01日 | 是 |
| 深圳市卓翼智造有限公 司（注4） | 52,000,000.00 | 2019年12月27日 | 2023年12月27日 | 否 |
| 深圳市卓翼智造有限公 司（注5） | 55,000,000.00 | 2020年01月10日 | 2025年01月10日 | 否 |
| 深圳市卓翼智造有限公 司（注6） | 100,000,000.00 | 2020年01月16日 | 2025年02月10日 | 否 |
| 天津卓达科技发展有限 公司（注7） | 80,000,000.00 | 2020年01月21日 | 2020年03月07日 | 是 |
| 天津卓达科技发展有限 公司（注8） | 80,000,000.00 | 2020年09月01日 | 2021年01月19日 | 是 |
| 本公司作为被担保方 |  |  |  | 单位：元 |
| 担保方 | 担保金额 | 担保起始日 | 担保到期日 | 担保是否已经履行完毕 |

关联担保情况说明

注1：本公司于2017年12月12日与中国工商银行股份有限公司厦门软件园支行签订合同编号为2017年 软件园保字120号的最高额保证合同，为全资子（孙）公司中广互联提供最高不超过人民币贰亿元的债权 担保。担保期限系借款期限届满之日起两年。

注2：本公司于2018年3月13日与小米通讯技术有限公司签订最高额保证协议，为全资子公司卓翼智造 提供最高不超过人民币壹拾亿元的债权担保。担保期间为主合同子公司卓翼智造债务履行期届满之日起三 年。

注3：本公司于2018年12月28日与中国银行股份有限公司深圳高新区支行签订合同编号为2018圳中银 高司保字第0095号的最高额保证合同，为全资子公司卓翼智造提供最高不超过人民币伍仟万元的债权担保。 担保期间为贷款之日起至债务履行期届满之日起2年。

注4：本公司于2019年12月23日与远东国际租赁有限公司签订保证合同，为全资子公司卓翼智造提供 合同编号为IFELC19DG2KSV1-L-01的《售后回租赁合同》项下偿付租金及其他款项义务的保证，保证范 围为《售后回租赁合同》相关租金、利息、违约金、损害赔偿金、租赁物件留购价款及其他应付款项。担 保期间为保证合同签署之日起至租赁合同项下主债务履行期届满之日起满2年的期间。

注5：本公司与天津融米融资租赁有限公司（以下称“债权人''）签订保证合同，为全资子公司卓翼智造 合同编号为MITJFL1912001-1的《融资租赁合同》与债权人形成的债务提供不可撤销的连带责任保证担保， 保证范围为主合同项下应向债权人支付的全部债务。保证期间自债务履行期届满之日起两年止。

注6：本公司于2020年1月16日与三井住友融资租赁（香港）有限公司签订保证书，为全资子公司卓翼 智造合同编号为IS1900044-01&IS1900044-02的《买卖合同》规定中的一切债务提供连带保证责任。

注7：本公司于2020年2月21日与上海浦东发展银行股份有限公司天津分行签订合同编号为

ZB7705202000000015的最高额保证合同，为全资子公司天津卓达提供最高不超过人民币捌仟万元的债权担 保。保证期限系担保期限系债务履行期届满之日后两年止。

注8：本公司于2020年9月1日与上海浦东发展银行股份有限公司天津分行签订合同编号为 ZB7705202000000106的最高额保证合同，为全资子公司天津卓达提供最高不超过人民币捌仟万元的债权担 保。保证期限系担保期限系债务履行期届满之日后两年止。

（5）关联方资金拆借



（6）关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 关联方 | 关联交易内容 | | 本期发生额 | | 上期发生额 |
| **（7）关键管理人员报酬** |  |  |  |  | 单位：元 |
| 项目 |  | 本期发生额 | |  | 上期发生额 |

（8）其他关联交易

6、关联方应收应付款项

（1）应收项目

单位：元

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目名称 | 关联方 | 期末余额 | | 期初余额 | |
| 账面余额 | 坏账准备 | 账面余额 | 坏账准备 |
| 应收账款 | 深圳市深创谷技术 服务有限公司 | 23,976.73 | 0.00 | 900,490.22 | 54,264.15 |
| 其他应收款 | 深圳市深创谷技术 服务有限公司 | 56,564.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 其他应收款 | Itasca Holdings Ltd |  |  | 1,557,611.69 | 1,409,950.36 |
| 其他应收款 | 深创谷技术（香港） 有限公司 |  |  | 209,286.00 | 104,643.00 |

(2)应付项目

单位：元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 项目名称 | 关联方 | 期末账面余额 | 期初账面余额 |
| 应付账款 | 深圳市深创谷技术服务有限 公司 | 108,118.27 | 48,800.71 |
| 预收款项 | 深圳市深创谷技术服务有限 公司 |  | 57,271.76 |

7、 关联方承诺

8、 其他

十三、股份支付

1、股份支付总体情况

V适用口不适用

单位：元

|  |  |
| --- | --- |
| 公司本期授予的各项权益工具总额 | 0.00 |
| 公司本期行权的各项权益工具总额 | 0.00 |
| 公司本期失效的各项权益工具总额 | 1,137,500.00 |
| 公司期末发行在外的股票期权行权价格的范围和合同剩余期限 | 8.79元/股,0个月 |
| 公司期末发行在外的其他权益工具行权价格的范围和合同剩余期限 | 4.37元/股,0个月 |

其他说明

2、以权益结算的股份支付情况

V适用口不适用

单位：元

|  |  |
| --- | --- |
| 授予日权益工具公允价值的确定方法 | 本公司授予的股份期权采用授予日限制性股票的公允价值 定价 |
| 可行权权益工具数量的确定依据 | 预计可行权人数 |
| 本期估计与上期估计有重大差异的原因 | N/A |
| 以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额 | 0.00 |
| 本期以权益结算的股份支付确认的费用总额 | 0.00 |

其他说明

根据卓翼科技公司2017年9月20日召开的公司第四届董事会第十二次会议以及2017年10月18日召开的2017年第二次临时 股东大会审议通过的《深圳市卓翼科技股份有限公司2017年股票期权与限制性股票激励计划(草案)＞及其摘要》，《深圳 市卓翼科技股份有限公司2017年股票期权与限制性股票激励计划实施考核方案管理办法》、《关于提请股东大会授权董事会 办理公司2017年股票期权与限制性股票激励计划有关事项的议案》，激励计划的具体内容、实施情况以及成本费用的确认情 况如下：

1、计划具体内容

计划采用的激励形式为股票期权激励计划和限制性股票激励计划，股票来源为本公司向激励对象定向发行新股。激励对 象包括公司董事、高级管理人员、中层管理人员以及公司认定的核心技术（业务）人员共165人（不包括独立董事、监事及 单独或合计持有公司5%以上股份的股东或实际控制人及其配偶、父母、子女）。

1.1股票期权激励计划

（1） 计划拟授予的股票期权总数为1,180万股，每份股票期权在满足行权条件的情况下，拥有在有效期内以获授价格获 授1股公司股票的权利。

（2） 激励计划授予的股票期权的行权价格为8.85元/股。股票期权激励计划有效期为授予登记完成之日至激励对象获授 的股票期权全部行权或注销之日止，最长不超过48月。

（3） 股票期权激励计划首次授予激励对象的股票期权分三期行权。

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **行权期** | **行权时间** | **行权比例** |
| 第一个行权期 | 自首次授予日起满12个月后的首个交易日起至首次授予日起24个月内的 最后一个交易日止； | 25% |
| 第二个行权期 | 自首次授予日起满24个月后的首个交易日起至首次授予日起36个月内的 最后一个交易日止； | 40% |
| 第三个行权期 | 自首次授予日起满36个月后的首个交易日起至首次授予日起48个月内的 最后一个交易日止； | 35% |

（4）主要行权条件

授予股票期权各期的行权条件：

行权期间，同时满足下列条件时，激励对象获授的股票期权方可行权。

1. 公司未发生以下任一情形：
2. 最近一个会计年度财务会计报告被注册会计师出具否定意见或者无法表示意见的审计报告；
3. 最近一个会计年度财务报告内部控制被注册会计师出具否定意见或者无法表示意见的审计报告;
4. 上市后最近36个月内出现过未按法律法规、公司章程、公开承诺进行利润分配的情形；
5. 法律法规规定不得实行股权激励的；
6. 中国证监会认定的其他情形。
7. 激励对象未发生以下任一情形：
8. 最近12个月内被证券交易所认定为不适当人选；
9. 最近12个月内被中国证监会及其派出机构认定为不适当人选；
10. 最近12个月内因重大违法违规行为被中国证监会及其派出机构行政处罚或者采取市场禁入措施;
11. 具有《公司法》规定的不得担任公司董事、高级管理人员情形的；
12. 法律法规规定不得参与上市公司股权激励的；
13. 中国证监会认定的其他情形。
14. 公司层面业绩考核要求

激励计划有效期内，本计划授予的股票期权行权的公司业绩指标如下表所示：

|  |  |
| --- | --- |
| **行权期** | **业绩考核指标** |
| 第一个行权期 | 以公司2016年归属于母公司股东的净利润为基数，2017年剔除股权激励影 响后归属于母公司股东的净利润增长率不低于108.33% |
| 第二个行权期 | 以公司2016年归属于母公司股东的净利润为基数，2018年剔除股权激励影 响后归属于母公司股东的净利润增长率不低于495.24% |

第三个行权期 以公司2016年归属于母公司股东的净利润为基数，2019年剔除股权激励影

响后归属于母公司股东的净利润增长率不低于792.86%

期权的行权条件达成，则激励对象按照计划规定比例行权。反之，若行权条件未达成，则公司按照本计划，激励对象 所获期权当期可行权份额注销。

1. 个人层面绩效考核要求

根据《深圳市卓翼科技股份有限公司2017年股票期权与限制性股票激励计划实施考核管理办法》，激励对象只有在 规定的考核年度内达到公司业绩目标，以及个人绩效考核等级为合格以上的前提下，才可解除行权。个人当次可行权的股 票期权数量的计算公式如下：

个人当次实际行权的股票期权数量=根据个人绩效考核等级的对应行权比例x个人当次计划行权的股票期权数量 个人当次计划行权的股票期权数量=个人被授予的股票期权总数x本计划行权时间安排中规定的当次可行权的比例 个人绩效考核结果对应的比例规定具体如下：

|  |  |
| --- | --- |
| **个人绩效考核等级** | **对应解除限售比例** |
| 优秀 | 100% |
| 良好 | 100% |
| 合格 | 80% |
| 不合格 | 0% |

薪酬与考核委员会制定考核细则，对各激励对象每个考核年度的表现进行综合考评，激励对象需达到考核指标方可行 权。未能达到考核指标的激励对象不得行权。激励对象当年未能行权部分的股票期权由公司注销。

1.2限制性股票激励计划

（1） 计划拟授予的限制性股票总数为447万股，每份限制性股票在满足当年业绩考核目标的情况下，才可解除限售。 反之，限制性股票不得解除限售，并由公司回购注销。

（2） 限制性股票激励计划授予的限制性股票的授予价格为4.43元/股。限制性股票激励计划有效期为授予登记完成之日

至激励对象获授的限制性股票全部解除限售或回购注销之日止，最长不超过48月。

（3）限制性股票激励计划首次授予激励对象的限制性股票分三期解锁。

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **解除限售安排** | **解除限售时间** | **可解锁数量占限制 性股票数量比例** |
| 第一次解除限售 | 自首次授予日起满12个月后的首个交易日起至首次授予日起24个月内 的最后一个交易日止％; | 25% |
| 第二次解除限售 | 自首次授予日起满24个月后的首个交易日起至首次授予日起36个月内 的最后一个交易日止； | 40% |
| 第三次解除限售 | 自首次授予日起满36个月后的首个交易日起至首次授予日起48个月内 的最后一个交易日止； | 35% |

（4）主要解锁条件

授予限制性股票各期的解锁条件: 公司业绩考核：

|  |  |
| --- | --- |
| **解除限售安排** | **业绩考核指标** |
| 第一次解除限售 | 以公司2016年归属于母公司股东的净利润为基数，2017年剔除股权激励影 响后归属于母公司股东的净利润增长率不低于108.33% |
| 第二次解除限售 | 以公司2016年归属于母公司股东的净利润为基数，2018年剔除股权激励影 响后归属于母公司股东的净利润增长率不低于495.24% |
| 第三次解除限售 | 以公司2016年归属于母公司股东的净利润为基数，2019年剔除股权激励影 |

响后归属于母公司股东的净利润增长率不低于792.86%

个人层面绩效考核：

根据《深圳市卓翼科技股份有限公司2017年股票期权与限制性股票激励计划实施考核管理办法》，激励对象只有在 规定的考核年度内达到公司业绩目标，以及个人绩效考核等级为合格以上的前提下，才可解除行权。个人当次可行权的股 票期权数量的计算公式如下：

个人当次实际行权的股票期权数量=根据个人绩效考核等级的对应行权比例x个人当次计划行权的股票期权数量 个人当次计划行权的股票期权数量=个人被授予的股票期权总数x本计划行权时间安排中规定的当次可行权的比例 个人绩效考核结果对应的比例规定具体如下：

|  |  |
| --- | --- |
| **个人绩效考核等级** | **对应解除限售比例** |
| 优秀 | 100% |
| 良好 | 100% |
| 合格 | 80% |
| 不合格 | 0% |

薪酬与考核委员会制定考核细则，对各激励对象每个考核年度的表现进行综合考评，激励对象需达到考核指标方可行 权。未能达到考核指标的激励对象不得行权。激励对象当年未能行权部分的股票期权由公司注销。

2、 计划的实施情况

股票期权的授予日为2017年10月25日，计划授予的股票期权为1,180万份；授予过程中，4名激励对象张兆民、邓水平、 钱小满、陈金伟因个人原因放弃认购拟授予的全部股票期权，故本次激励计划公司实际向148名激励对象授予1151.7万份 股票期权。

限制性股票的授予日为2017年10月25日，计划授予的限制性股票为447万股；实际认购的限制性股票为427万股。在本 次激励计划授予过程中，1名激励对象因个人原因仅部分认购拟授予的限制性股票。因此，公司本次限制性股票实际授予 人数仍为13人，授予的限制性股票数量由447万股调整为427万股。

2017年12月8日，本公司完成了股票期权和限制性股票授予的股权登记工作。

2018年6月8日，本公司回购注销未达2017年股票期权与限制性股票激励计划第一期行权/解锁条件的激励对象持有获授 的限制性股票，共计106.75万股，授予的限制性股票数量由427万股调整为320.25万股。

2019年3月18日，本公司回购注销因原激励对象部分员工不再符合公司股权激励条件的激励对象持有获授的限制性股票, 共计76.5万股，授予的限制性股票数量由320.25万股调整为243.75万股。

2019年7月5日，本公司回购注销未达到2017年限制性股票激励计划第二期解锁条件的激励对象持有获授的限制性股票， 共计130万股，授予的限制性股票数量由243.75万股调整为113.75万股。

2020年4月28日，本公司回购注销未达到2017年限制性股票激励计划第三期解锁条件的激励对象持有获授的限制性股票, 共计113.75万股，授予的限制性股票数量由113.75万股调整为0股。

3、 确认的成本费用

公司计划授予激励对象：

股票期权为1,18 0万份，行权价格为8.85元，授予日股票价格为10.26元/股，应确认的总费用为28,620,000元。

限制性股票数量为447万股，行权价格为4.43元/股，授予日股票价格为10.26元/股，按照授予日限制性股票的公允价值 总额超出授予价格总额部分应确认的总费用为26,060,100.00元。

股权激励计划应确认的费用在等待期内按会计期间内等待期长度占整个等待期长度的比例进行费用分摊。由于公司 2019年度业绩未达到股权激励计划第三期行权/解锁的条件，根据公司股权激励计划，公司将上述原因确认的292.355万份股 票期权及113.75万股限制性股票进行注销/回购注销，截止2020年12月31日，公司已转回累计已确认的费用5,469,040.11元， 实际确认的费用为0.00元。

3、 以现金结算的股份支付情况

□适用V不适用

4、 股份支付的修改、终止情况

2018年4月23日第四届董事会第二十次会议和第四届监事会第十五次会议，审议通过了《关于注销部分股票期权及回购 注销部分限制性股票的议案》，公司决定回购注销未达2017年股票期权与限制性股票激励计划第一期行权/解锁条件的激励 对象持有获授的限制性股票，共计1,067,500股，回购价格为4.43元/股。

2018年7月11日第四届董事会第二十四次会议，审议通过了《关于调整公司股票期权行权价格和限制性股票回购价格的 议案》，因公司实施了 2017年度权益分派事宜，根据《深圳市卓翼科技股份有限公司2017年股票期权与限制性股票激励 计划（草案）》及其摘要相关规定，董事会决定对股票期权行权价格和限制性股票回购价格进行调整，股票期权行权价格由 8.85元/股调整至8.79元/股，限制性股票回购价格由4.43元/股调整至4.37元/股。

2019年1月2日第四届董事会第三十三次会议，审议通过的《关于注销部分股票期权及回购注销部分限制性股票的议案》， 因原激励对象部分员工不再符合公司股权激励条件，公司决定回购注销因上述原因确认的限制性股票，共计765,000.00股， 回购价格为4.37元/股。

2019年4月19日第四届董事会第三十七次会议，审议通过的《关于注销部分股票期权及回购注销部分限制性股票的议案》, 公司决定回购注销未达2017年限制性股票激励计划第二期解锁条件的激励对象持有获授的限制性股票，共计1,300,000.00股， 回购价格为4.37元/股。

2020年4月28日第五届董事会第三次会议，审议通过了《关于注销部分股票期权及回购注销部分限制性股票的议案》， 根据公司2019年度经审计的财务报表，公司2019年业绩未达到股权激励计划第三期行权/解锁的条件，因此根据公司股权激 励计划，公司应将上述原因确认的292.355万份股票期权及113.75万股限制性股票进行注销/回购注销，本次回购注销限制性 股票占目前公司总股本577,906,704股的0.1968%。

5、其他

无

十四、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

**1、截止2020年12月31日，已签订的正在或准备履行的租赁合同及财务影响**

（1）本公司与深圳英特利投资有限公司（以下简称“英特利投资”）签订房屋租赁，合同约定：英特利投资将位于松岗同富裕 工业区的1#、2#、3#厂房和4#、5#宿舍出租给公司使用，总面积101,337.14平方米。2010年7月1日至2014年6月30日每月租金 为人民币1,013,371.40元、2014年7月1日至2018年6月30日每月租金为人民币1,064,039.97元、2018年7月1日至2019年2月28日 每月租金为人民币1,164,157.8元,2019年3月1日至2022年6月30日每月租金为人民币1,172,803.86元。2015年1月16日，签订补 充协议：自2015年1月1日起，原协议的一方承租主体由深圳市卓翼科技股份有限公司变更为深圳市卓翼智造有限公司（以下 简称“卓翼智造”），原协议中约定的全部义务及责任均由卓翼智造承担。

（2）本公司与深圳市同裕洋实业有限公司（以下简称“同裕洋实业”）签订宿舍租赁合同，合同约定：同裕洋实业将位于 深圳市宝安区松岗街道同富裕工业园兴隆路3号建筑面积5,920.14平方米的宿舍出租给公司作为宿舍使用，2013年10月1日至 2015年3月31日每月租金为人民币82,881.96元、2015年4月1日至2019年3月31日每月租金为人民币87,026.06元、2019年4月1 日至2023年3月31日每月租金人民币91,236.56元。2018年5月1日至2021年4月30日，同裕洋实业将位于深圳市宝安区燕罗街道 塘下涌同富裕工业园兴隆路3号B号宿舍1幢共7层，门卫室及配电房三项物业建筑面积共6,408.74平方米出租给本公司，2018 年5月1日起至2018年10月31日每月租金为人民币102,539.84元,2018年11月1日至2021年4月30日每月租金为人民币128,174.80 元。2018年8月1日起至2023年7月31日，同裕洋实业将深圳市宝安区燕罗街道塘下涌同富裕工业园安润路2号C栋宿舍5层、D 栋宿舍5层及门卫室1层，建筑面积共计9,067.96平方米出租给本公司，从2 018年8月1日至2021年7月31日每月租金为人民币 181,359.20元，2021年8月1日至2023年7月31日每月租金为199,495.12元。2020年2月1日起，同裕洋实业将位于深圳市宝安区 燕罗街道同富裕工业园松塘路41号4楼厂房及A栋宿舍出租给公司使用，面积共计6,811.25平方米，租赁期限2020年2月1日至 2024年4月30日，其中2020年2月1日至2023年1月31日，每月租金178,356.43元；2023年2月1日至2024年4月30日，每月租金 196,192.07元。2020年4月1日起，同裕洋实业将位于深圳市宝安区燕罗街道同富裕工业园松塘路41号3楼厂房出租给公司使用， 面积共计4,037.59平方米，租赁期限2020年4月1日至2024年4月30日，其中2020年4月1日至2023年3月31日，每月租金100,939.75 元；2023年4月1日至2024年4月30日，每月租金111,033.73元。

（3） 2016年1月20日本公司与方俊基签订房屋租赁合同，合同约定：方俊基将其从深圳市平山实业股份有限公司处承租 的位于深圳市南山区桃源街道平山民企工业区第5栋1-6楼厂房整体出租给本公司使用，总面积13,908.60平方米。租赁期限为 2016年5月1日至2028年4月30日，其中免租期为两个月。2016年5月1日至2016年9月30日每月租金为人民币1,070,796.72元。 2016年10月19日，本公司在原合同基础上签订补充协议，自2016年10月1日起将该物业分租给深圳市深创谷技术服务有限公 司（以下简称“深创谷”）2,976.65平方米，每月房租由各方单独支付给方俊基，本公司租赁面积变更为10,931.95平方米。其中 2016年10月1日至2017年3月31日每月租金为842,416.07元，2017年4月1日至2017年5月31日每月租金为751,161.63元，2017年6 月1日至2017年6月30日每月租金为701,161.63元，2017年7月1日至2017年8月31日每月租金为851,161.63元。2017年9月5日， 本公司在原合同基础上签订补充协议，自2017年9月1日起将该物业分租给深圳市优鹰科技有限公司527.30平方米，每月房租 由各方单独支付给方俊基，本公司租赁面积变更为10,404.66平方米。其中2017年9月1日至2018年4月30日每月租金为 810,106.63元，2018年5月1日至2020年3月31日每月租金为867,956.27元。2020年3月25日，本公司与方俊基、深创谷签订房屋 合同变更协议书，因生产经营需要，自2020年4月1日起将分租给深创谷的2,976.65平方米的租赁房屋收回，对应房租由本公 司直接支付给方俊基，本公司租赁面积变更为13,381.31平方米。其中2020年4月1日至2020年4月30日每月租金为1,116,268.41 元，2020年5月1日至2022年4月30日每月租金为1,190,669.23元，2022年5月1日至2024年4月30日每月租金为1,265,069.04元， 2024年5月1日至2026年4月30日每月租金为1,339,602.95元，2026年5月1日至2028年4月30日每月租金为1,414,002.76元。

（4） 本公司与深圳市嘉恒投资有限公司（以下简称“嘉恒投资”）签订宿舍租赁合同，合同约定：嘉恒投资将位于深圳市 宝安区松岗街道塘下涌同富路10嘉恒工业园3号建筑面积2,669.65平方米的宿舍整栋出租给本公司作为宿舍使用，使用期限 2016年6月20日至2021年6月19日，租金每月人民币44,049.22元。2018年12月1日至2021年11月30日嘉恒投资将深圳市宝安区 松岗街道塘下涌同富路10号员工配套宿舍1号宿舍A单元2-4楼（401-403除外）、B单元2-7楼共168间房，面积为6,492.5平方 米出租给公司使用，2018年12月1日至2021年11月30日每月租金为人民币110,372.50元。2018年6月1日至2021年5月31日嘉恒 投资将位于深圳市宝安区松岗街道塘下涌同富路10号嘉恒工业园1号宿舍A座一楼出租给本公司作为仓库使用，出租面积共 计1,306平方米，每月租金为20,896,00元人民币。2019年4月1日起至2021年11月30日，嘉恒投资将位于深圳市宝安区燕罗街 道塘下涌同福路10号嘉恒工业园1号宿舍A单元6-7楼共38间房屋出租给公司使用，租赁面积1,468.00平方米，每月租金 24,956.00元。2019年3月11日至2022年3月10日，嘉恒投资将位于深圳市宝安区燕罗街道塘下涌同福路10号嘉恒工业园2#厂房

（D栋）1-5楼出租给公司使用，租赁面积13,725.00平方米，免租期2019年3月11日至2019年5月10日。2019年5月10日至2021 年3月10日，每月租金343,125.00元；2021年3月11日至2023年3月10日，每月租金377,437.50元。2019年5月1日至2022年3月10 日，嘉恒投资将深圳市宝安区燕罗街道塘下涌同福路10号嘉恒工业园4#厂房（B栋）4-5楼出租给公司使用，租赁面积3,706.00 平方米，免租期2019年5月1日至2019年6月30日。2019年5月1日至2021年4月30日，每月租金92,650.00元；2021年5月1日至2023 年3月10日，每月租金101,915.00元。2019年5月1日至2021年11月30日，嘉恒投资将位于深圳市宝安区燕罗街道塘下涌同福路 10号嘉恒工业园1号宿舍A单元5楼共19间房屋，租赁面积734.00平方米出租给公司使用，每月租金12,478.00元。

（5） 本公司与东莞市龙之祥振兴物业管理有限公司（以下简称“振兴物业”）签订房屋租赁合同，合同约定：振兴物业将 位于东莞市长安镇乌沙社区龙之祥振兴科技园5楼A、B、C栋整层及6楼A、B栋整层厂房及五套公寓出租给本公司，厂房用 途为仓库，公寓用途为员工宿舍。2018年10月1日至2020年9月30日每月租金为人民币372,993.30元，2020年10月1日至2021 年9月30日每月租金为人民币400,035.45元。2019年9月1日至2021年9月30日，振兴物业将位于东莞市长安镇乌沙社区龙之祥 振兴科技园9楼B区及A区南侧部分区域出租给公司使用，租赁面积3,600.00平方米，其中2019年9月1日至2020年9月30日，每 月租金83,916.00元；2020年10月1日至2021年9月30日，每月租金92,307.60元。

（6）本公司与深圳市众鑫建筑装饰工程有限公司（以下简称“众鑫建筑”）签订宿舍租赁合同，合同约定：众鑫建筑将位 于深圳市宝安区燕罗街道塘下涌同富裕工业园兴隆路5号A栋宿舍第4、5、6层出租给公司作为员工宿舍使用，租赁期限:2019 年7月1日至2022年6月30日。其中2019年7月1日至2020年6月30日，每月租金44,145.00元，2020年7月1日至2021年6月30日， 每月租金47,676.60元，2021年7月1日至2022年6月30 0，每月租金49,106.68元。2019年11月10日至2022年11月9日，众鑫建筑 将位于深圳市宝安区燕罗街道塘下涌安润路16号同富裕公寓B栋1-5楼出租给公司使用，每月租金125,350.00元。2019年10月1 日至2022年6月30日，众鑫建筑将位于深圳市宝安区燕罗街道塘下涌同富裕工业区兴隆路5号A栋宿舍第7层出租给公司使用， 其中2019年10月1日至2020年6月30日，每月租金17,658.00元；2020年7月1日至2021年6月30日，每月租金19,070.64元；2021 年7月1日至2022年6月30日，每月租金19,641.80元„ 2019年4月10日至2023年4月9日，众鑫建筑将位于深圳市宝安区燕罗街道 塘下涌同富裕工业区兴隆路5号A栋宿舍一楼四面物业出租给本公司作为员工食堂。2019年4月10日至2021年4月9日，每月租 金11,717.50元，2021年4月10日至2023年4月9日，每月租金12,654.90元。

2、或有事项

（1）资产负债表日存在的重要或有事项

1. 资产负债表日存在的或有事项

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 被告 | 原告 | 事由 | 涉诉金额（汇总） |
| 本公司 | 深圳丰盛真空技术有限公司（注1） | 买卖合同纠纷 | 6,857,295.83 |
| 本公司 | 杨北盈（注2） | 租赁合同纠纷 | 4,233,382.00 |
| 本公司 | Medion AG（注 3） | 买卖合同纠纷 | 68,349,893.00 |
| 深圳丰盛真空技术有限 公司、浙商财产保险股份 有限公司深圳分公司（注  4） | 本公司 | 因申请诉中财产保全 损害责任纠纷 | 455,798.16 |
| 深圳市比巴科技有限公  司（注5） | 本公司 | 买卖合同纠纷 | 336,583.78 |

注1： 2018年8月12日，深圳丰盛真空技术有限公司（以下简称“丰盛真空公司”）向深圳市宝安区人民法院起诉本公司 下属孙公司深圳市翼丰盛科技有限公司（以下简称“翼丰盛公司''），本公司及下属子公司深圳市卓大精密模具有限公司（以 下简称“卓大公司”）等相关关系人作为共同被告人，深圳市丰盛真空技术有限公司控告翼丰盛公司未按照双方签订的《设备 分期付款购买合同》约定向其支付约定款项。要求：1、翼丰盛公司支付相关设备款6,000,000.00元及利息（暂计算至2018年8 月10日为86,880.81元）；2、翼丰盛公司支付丰盛真空公司诉讼保全担保费用12,000.00元；3、卓大公司在未出资范围内就翼 丰盛公司对丰盛真空公司的债务不能清偿的部份承担补充赔偿责任;4、本公司对卓大公司应承担的上述债务承担连带责任；

4、翼丰盛公司另一股东深圳市百汇富管理企业（普通合伙）（以下简称“百汇富企业''）在未出资的范围内（百汇富企业应 出资人民币9,800,000.00元）对翼丰盛公司不能清偿的部份承担补充赔偿责任；6、百汇富企业普通合伙人张容、杨义华对百 汇富企业应承担的上述债务承担无限连带责任；7、本案全部诉讼费用、保全费用等均由六被告承担，以上各项金额共计： 6,098,880.81 元。

2018年9月20日，翼丰盛公司向深圳市宝安区人民法院提起民事反诉，请求：一、原告严重违反合同约定，翼丰盛公 司已解除合同，请求法院判令解除《设备分期付款购买合同》，涉案机器设备直接由反诉被告（深圳市丰盛真空技术有限公 司）自行处理；2、判令反诉被告向反诉原告返还已经支付的款项人民币150万元及利息（以人民币150万为基数，按照中国 人民银行规定的同期贷款利率计算利息，从反诉之日起直至判决给付之日止）；3、判令反诉被告向反诉原告承担损失人民 币100万元；4、本案反讼费用由反诉被告承担。

（1） 2019年6月28日，深圳市宝安区人民法院（2018）粤0306民初18802号民事判决书做出判决如下：

一、 翼丰盛公司于本判决生效之日起五日内向丰盛真空公司支付设备款600万元；

二、 翼丰盛公司于本判决生效之日起五日内向丰盛真空公司支付利息（以600万元为基数，按照中国人民银行同期同 类贷款利率的130%为标准，从2 018年8月14日计至清偿之日止）；

三、 驳回丰盛真空公司的其他诉讼请求；

四、 驳回翼丰盛公司的全部反诉请求。

如果未按照本判决指定的期限履行金钱给付义务，则应按《民事诉讼法》规定，加倍支付迟延履行期间的债务利息。 本案本诉受理费54,492.16元，保全费5,000.00元，由翼丰盛公司承担。反诉受理费13,400.00元，由翼丰盛公司承担。

（2） 2019年7月22日，深圳市宝安区人民法院（2018）粤0306民初18802号之一民事裁定书作出裁定如下：

继续冻结翼丰盛公司、卓大公司、卓翼科技、百汇富企业、张容、杨义华价值人民币600万元的财产。本裁定书送达 后立即执行。

（3） 翼丰盛公司向深圳市宝安区人民法院提出上诉请求：一、撤销深圳市宝安区人民法院作出的（2018）粤0306民 初18802号民事判决第一二、四项；二、改判驳回丰盛真空公司全部一审诉讼请求；三、改判支持翼丰盛公司全部一审反诉 诉讼请求；四、改判由丰盛真空公司承担全部案件费用。

（4） 2020年1月23日，深圳市中级人民法院（2019）粤03民终28415号就翼丰盛公司与丰盛真空公司的买卖合同纠纷 一审判决上诉请求，作出终审判决如下：驳回上诉，维持原判。本案二审案件受理费26,800.00元，由上诉人深圳市翼丰盛科 技有限公司负担。

（5） 2020年4月17日，宝安区人民法院在执行227,300.81元之后，裁定因翼丰盛公司无财产可供执行，终结本次执行。

注2： 2018年11月15日，杨北盈向宝安区法院起诉本公司下属孙公司深圳市翼丰盛科技有限公司（以下简称“翼丰盛公 司”），本公司及下属子公司深圳市卓大精密模具有限公司（以下简称“卓大公司”）作为共同被告人。要求:1、请求法院判 令其与翼丰盛公司的租赁合同于2018年10月26日解除；2、请求翼丰盛公司支付其所拖欠的2019年9、10月份租金540,871.2 元及利息2,642.9元；3、请求翼丰盛公司支付逾期占用使用费36,058.08元，计算至实际交付物业为止；4、没收翼丰盛公司的 押金540,000.00元;5、请求本公司和卓大公司在未出资范围内承担连带责任；6、请求本公司和卓大公司对上述债务承担连带 责任；7诉讼、保全费用由翼丰盛公司、本公司和卓大公司承担。

2019年1月16日，翼丰盛公司提出反诉，要求：1、请求杨北盈返还翼丰盛公司押金540,000.00元；2、请求杨北盈返还 翼丰盛公司多收的租金266, 546.88元及逾期利息；3、双方的租赁合同于2018年10月17日解除；4、反诉费用由杨北盈承担。

（1） 2019年5月14日，深圳市宝安区人民法院作出（2018）粤0306民初27262号判决，判决如下：一、确认翼丰盛公 司与杨北盈的租赁合同于2018年10月27日解除；二、判决生效五日内，翼丰盛公司支付杨北盈租金540,871.2元及利息2,642.9 元；三、自判决生效30日内腾退租赁物业并支付房屋占有费36,058.08元及2018年12月3日后至实际腾退之日的房屋占用费

（2018年8月31日前每月按人民币270, 435.6元计2018年9月1日后每月按297479.16元计）；四、杨北盈可不退还翼丰盛公司 押金540.000.00元；五、翼丰盛公司于判决生效五日内支付杨北盈执行的维修费用16, 622.00元；六驳回翼丰盛公司的反诉 请求，本案诉讼费用、保全费由翼丰盛公司承担。

（2） 2019年6月17日，翼丰盛公司提起上诉。

（3） 2019年11月4日，深圳市中院判决驳回上诉，维持原判。

（4） 尔后，杨北盈向法院申请强制执行，2020年7月13日，法院作出执行裁定，裁定在将设备拍卖所得价款2,170,878.00 元，扣除执行费用后，划给杨北盈2,077,782.00元,翼丰盛公司无其它财产可供执行,裁定终结本次执行。

（5） 2020年8月28日，法院根据杨北盈的申请将翼丰盛公司移交破产清算审查，2020年11月14日法院裁定正式受理。

现翼丰盛公司已进行破产程序，有关资产、账册、印章等已正式移交破产管理人。

注3： 2020年10月30日，Medion公司向深圳市中级人民法院提起诉讼，要求本公司：一、向其支付赔偿8,330,284.53欧 元，折合人民币65,107,838.00元；二、赔偿上述金额造成的利息损失，自2019年12月9日起，至本公司履行义务止；三、支付 2017年7月6日发函要求赔偿金额3,548,314.00欧元的利息损失414,808.00欧元，折合人民币3,242,055.00元；四、全部诉讼费用 由本公司承担。

（1） 2021年3月11日，法院裁定冻结本公司持有的深圳市翼飞投资有限公司的100%股权，冻结期限为：2020年12月 10日至2023年12月9日。

（2） 公司于2021年3月19日收到深圳市中级人民法院邮寄的上述案件的《民事起诉状》及相关材料。

（3） 目前，本公司已委托天元（深圳）律师事务所代理本案，尚未收到法院传票。

（4） 截止2020年12月31日，本公司根据律师对该案件作出的评估，预计可能产生人民币68,349,893.00元损失，公司已 全额预提负债。

注4：因深圳丰盛真空技术有限公司（以下简称“丰盛真空公司”）滥用诉权，对本公司错误采取保全措施，冻结本公 司存款600万元，而浙商财产保险股份有限公司深圳分公司又为其出具保函提供担保。公司于2020年7月21日提起诉讼，2020 年8月18日，法院正式立案（案号为：（2020）粤0306民初28247号）：要求：一、请求上述二公司连带赔偿给公司造成的利 息损失455,798.16元（2018.12.18-2019.04.02, 106天，利率（6.04%-0.3），利息损失 103,077.86； 2019.04.03-2020.03.11, 343

天，利率（6.37%-0.3）,利息损失352,720.30）；二、诉讼费由他们承担。

（1） 2020年12月1日，宝安区法院开庭审理了此案。

（2） 截止本报告批准报出日尚未作出判决。

（3） 截止2020年12月31日，本公司根据律师对该案件作出的评估，预计可能产生收益455,798.16元。

注5：因深圳比巴科技有限公司（以下简称“比巴公司''）在公司订货后，拒绝提货并拒绝付款，公司2021年2月23日提 起诉讼，2021年2月25日，法院正式立案（案号为：（（2021）粤0305民初5722号），要求：一、请求比巴公司支付拖欠货 款313,963.32元；二、请求比巴公司支付拖欠货款利息22,620.46元；三、请求比巴公司支付货款后立即提走比巴早教机器人 2166台；四、诉讼费、保全费由比巴公司承担。

（1） 2021年4月6日，公司接到保全民事裁定书和保全结果通知书，法院已对比巴公司账户进行了冻结。

（2） 截止本报告批准报出日尚未作出判决。

（3） 截止2020年12月31日，本公司根据律师对该案件作出的评估，预计可能产生收益336,583.78元。

2、截至2020年12月31日止，除存在上述或有事项外，本公司无其他应披露未披露的重大或有事项。

**（2）资产负债表日后事项**

1、 2021年3月23日，公司披露《2020年度业绩预告修正公告》，将2020年度净利润由-13,500万元至-17,000万 元向下修正为-52,000万元至-62,000万元，主要原因系对子公司天津卓达各项资产补充计提减值35,000至40,000万元。

2、 2021年3月31日，公司披露《关于非公开发行股票涉及关联交易的公告》，拟公开发行99,273,607股股票，发行对象 深圳市智慧城市科技发展集团有限公司拟以人民币409,999,9996.91元认购本次非公开发行的股票。公司原实际控制人夏传武 已与深智城签署《表决权委托协议》，约定夏传武将其持有的9300万股（占本次发行总股本的16.12%,发行后总股本的13.76%） 对应的表决权不可撤销地、长期排他性地委托给深智城。

3、 2021年3月31日，公司披露《关于拟挂牌出售全资子公司股权及相关债权的公告》，拟出售全资子公司天津卓达科 技发展有限公司的股权及相关债权，交易价格暂定为天津卓达净资产-98,609,981.76元与公司对天津卓达的债权金额 440,337,164.04元之和，即 341,727,182.28元。

4、 截至2021年4月30日止，除存在上述事项外，本公司无其他应披露未披露的重大资产负债表日后事项。

**(2)公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明** 公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

单位：元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 内容 | 对财务状况和经营成果的影 响数 | 无法估计影响数的原因 |

2、 利润分配情况

单位：元

3、 销售退回

4、 其他资产负债表日后事项说明

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1)追溯重述法

单位：元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 会计差错更正的内容 | 处理程序 | 受影响的各个比较期间报表 项目名称 | 累积影响数 |

(2)未来适用法

会计差错更正的内容

批准程序

采用未来适用法的原因

2、 债务重组

3、 资产置换

（1） 非货币性资产交换

（2） 其他资产置换

4、 年金计划

5、 终止经营

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 收入 | 费用 | 利润总额 | 所得税费用 | 净利润 | 归属于母公司所 有者的终止经营 利润 |

其他说明

6、分部信息

（1） 报告分部的确定依据与会计政策

（2） 报告分部的财务信息

单位：元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 项目 |  | 分部间抵销 | 合计 |

（3） 公司无报告分部的，或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的，应说明原因

（4） 其他说明

7、 其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

8、 其他

**1、 公司控制权发生变更**

2021年4月16日，公司披露《关于表决权委托生效暨公司控制权发生变更的提示性公告》，2021年3月29日公司控股股东、 实际控制人夏传武与深圳市智慧城市科技发展集团有限公司签署了《表决权委托协议》，夏传武拟将其持有的公司9300万股 股份（占公司总股本16.12%）的表决权委托给深智城。在本次表决权委托后，公司控股股东将由夏传武变更为无控股股东， 实际控制人将由夏传武变更为深圳市人民政府国有资产监督管理委员会。

**2、 重大资产减值事项**

受原实际控制人夏传武2020年10月被逮捕及天津营商环境变化的影响，全资子公司天津卓达经营环境恶化，公司经慎 重考虑做出对子公司天津卓达的固定资产、在建工程等进行全面评估并对固定资产（厂房）计提了减值202,429,747.83元， 对在建工程计提了减值167,349,400.37元的决定，对无形资产计提了20,064,770.64元的决定。

公司聘请了北京中企华资产评估有限责任公司(报告号：中企华评报字(2021)第6073号)和北京中林资产评估有限公司 (报告号：中林评字【2021】121号)同时对固定资产、在建工程进行评估，因无公开市场交易案例，两家评估公司对建筑 物均采用了租金折现收益法进行评估，两家评估结果差异较小，公司采用了北京中企华资产评估有限责任公司的评估结果， 同时聘请福建省建融工程咨询有限公司对公司历史建造成本进行了造价审核。

2021年3月31日，公司披露《关于拟挂牌出售全资子公司股权及相关债权的公告》，拟出售全资子公司天津卓达科技发 展有限公司的股权及相关债权，交易价格暂定为天津卓达净资产-98,609,981.76元与公司对天津卓达的债权金额 440,337,164.04元之和，即 341,727,182.28元。

2021年4月8日，公司在天津产权交易中心挂牌出售全资子公司天津卓达科技发展有限公司的100%股权，转让底价为 41,028.383万元，截止报告日，尚无交易意向方进行主动接洽。

**3、 银行授信事项**

1. 本公司于2020年02月与华夏银行股份有限公司深圳蔡屋围支行签订合同编号为SZ32(融资)20200002综合授信额度协 议，授信额度为人民币贰亿元整。授信期间为2020年01月23日至2021年01月23日。其额度包括但不限于短期流动资金贷款， 银行承兑汇票，国内信用证等。
2. 本公司于2020年03月02日与兴业银行股份有限公司深圳南新支行签订合同编号为兴银深南新授信字(2020)第0901 号综合授信额度协议，授信额度为人民币壹亿元整。授信期间为2020年03月02日至2021年1月8日。其额度包括但不限于短期 流动资金贷款，银行承兑汇票，国内信用证等。
3. 本公司于2020年03月02日与中国银行股份有限公司深圳高新区支行签订合同编号为2020圳中银高额协字第160003号 综合授信额度协议，授信额度为人民币壹亿伍仟万元整。授信期间为2020年03月02日至2021年03月02日。其额度包括但不限 于短期流动资金贷款等。
4. 本公司于2020年10月22日与中国光大银行股份有限公司深圳分行签订合同编号为ZH51912009005号的综合授信额度 协议，授信额度为人民币壹亿元整。授信期间为2020年10月22日至2021年10月21日。其额度包括但不限于短期贷款、票据承 兑和贴现、开立信用证、扣保等。

**4、 股东股权质押/冻结事项**

截止2020年12月31日，公司实际控制人夏传武累计质押股份95,753,930股，占公司总股本的16.60%，占其持有公司股份 总数的98.39%。其累计被冻结的公司股份为97,317,172股，占公司总股本的16.87%，占其持有公司股份总数的100.00%。

十七、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1)应收账款分类披露

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 类别 | 期末余额 | | | | | 期初余额 | | | | |
| 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 |
| 金额 | 比例 | 金额 | 计提比 例 | 金额 | 比例 | 金额 | 计提比例 |
| 按单项计提坏账准 备的应收账款 | 11,044,8  63.97 | 2.53% | 11,044,8  63.97 | 100.00% | 0.00 | 11,250,09  0.57 | 1.42% | 11,250,09  0.57 | 100.00% |  |
| 其中： |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 按组合计提坏账准 备的应收账款 | 424,966,  488.65 | 97.47% | 13,018.0  7 | 0.00% | 424,953,4  70.58 | 783,516,7  86.51 | 98.58% | 1,947,013  .63 | 0.25% | 781,569,77  2.88 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 其中： |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 账龄分析法 | 273,436,  713.68 | 62.71% | 13,018.0  7 | 0.00% | 273,423,6  95.61 | 389,377,4  46.11 | 48.99% | 1,947,013  .63 | 0.50% | 387,430,43  2.48 |
| 应收集团内公司款 项 | 151,529,  774.97 | 34.75% |  |  | 151,529,7  74.97 | 394,139,3  40.40 | 49.59% |  |  | 394,139,34  0.40 |
| 合计 | 436,011,  352.62 | 100.00% | 11,057,8  82.04 | 2.54% | 424,953,4  70.58 | 794,766,8  77.08 | 100.00% | 13,197,10  4.20 | 1.66% | 781,569,77  2.88 |

按单项计提坏账准备：11,044,863.97

单位：元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 期末余额 | | | |
| 账面余额 | 坏账准备 | 计提比例 | 计提理由 |
| 客户1 | 6,000,000.00 | 6,000,000.00 | 100.00% | 质量纠纷，正在谈判催 款. |
| 客户2 | 5,044,863.97 | 5,044,863.97 | 100.00% | 质量纠纷，准备起诉. |
| 合计 | 11,044,863.97 | 11,044,863.97 | -- | -- |

按单项计提坏账准备:

单位：元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 期末余额 | | | |
| 账面余额 | 坏账准备 | 计提比例 | 计提理由 |

按组合计提坏账准备：13,018.07

单位：元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 期末余额 | | |
| 账面余额 | 坏账准备 | 计提比例 |
| 0-6个月 | 424,914,416.39 | 0.00 |  |
| 7-12 月 |  |  | 10.00% |
| 1-2年 | 52,072.26 | 13,018.07 | 25.00% |
| 2-3年 |  |  | 50.00% |
| 3-4年 |  |  | 80.00% |
| 4-5年 |  |  | 100.00% |
| 5年以上 |  |  | 100.00% |
| 合计 | 424,966,488.65 | 13,018.07 | -- |

确定该组合依据的说明:

按组合计提坏账准备：

单位：元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 期末余额 | | |
| 账面余额 | 坏账准备 | 计提比例 |

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息:

□适用V不适用

按账龄披露

单位：元

|  |  |
| --- | --- |
| 账龄 | 账面余额 |
| 1年以内（含1年） | 401,290,870.05 |
| 1至2年 | 3,558,168.58 |
| 2至3年 | 19,281,725.90 |
| 3年以上 | 11,880,588.09 |
| 3至4年 | 6,423,181.44 |
| 4至5年 | 5,457,406.65 |
| 合计 | 436,011,352.62 |

（2）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 类别 | 期初余额 | 本期变动金额 | | | | 期末余额 |
| 计提 | 收回或转回 | 核销 | 其他 |
| 应收账款坏账准  备 | 13,197,104.20 | 13,018.07 | 1,602,298.33 | 549,941.90 |  | 11,057,882.04 |
| 合计 | 13,197,104.20 | 13,018.07 | 1,602,298.33 | 549,941.90 |  | 11,057,882.04 |

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 单位名称 | 收回或转回金额 | 收回方式 |

（3）本期实际核销的应收账款情况

单位：元

|  |  |
| --- | --- |
| 项目 | 核销金额 |
| 应收账款核销 | 893,967.18 |

其中重要的应收账款核销情况:

单位：元

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 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 | 款项是否由关联交 易产生 |
| 客户A | 货款 | 300,000.03 | 确认坏账 | 应收款项坏账核销 审批流程 | 否 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 客户B | 货款 | 223,913.65 | 确认坏账 | 应收款项坏账核销 审批流程 | 否 |
| 客户C | 货款 | 205,226.60 | 确认坏账 | 应收款项坏账核销 审批流程 | 否 |
| 客户D | 货款 | 164,826.90 | 确认坏账 | 应收款项坏账核销 审批流程 | 否 |
| 合计 | -- | 893,967.18 | -- | -- | -- |

应收账款核销说明：

本期实际核销应收账款金额为893,967.18元，核销相应应收账款坏账准备金额为549,941.90元。

1. 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 单位名称 | 应收账款期末余额 | 占应收账款期末余额合计数  的比例 | 坏账准备期末余额 |
| 第一名 | 217,558,850.70 | 49.90% |  |
| 第二名 | 23,547,968.38 | 5.40% |  |
| 第三名 | 16,385,326.27 | 3.76% |  |
| 第四名 | 12,163,388.99 | 2.79% |  |
| 第五名 | 6,000,000.00 | 1.38% |  |
| 合计 | 275,655,534.34 | 63.23% |  |

1. 因金融资产转移而终止确认的应收账款
2. 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

2、其他应收款

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 应收利息 |  | 108,017.04 |
| 其他应收款 | 1,277,081,118.30 | 1,033,473,962.88 |
| 合计 | 1,277,081,118.30 | 1,033,581,979.92 |

（1）应收利息

1）应收利息分类

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 闲置资金利息 | 0.00 | 108,017.04 |
| 合计 |  | 108,017.04 |

2）重要逾期利息

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 借款单位 | 期末余额 | 逾期时间 | 逾期原因 | 是否发生减值及其判断  依据 |

其他说明：

3）坏账准备计提情况

□适用V不适用

（2）应收股利

1）应收股利分类

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目（或被投资单位） | 期末余额 | 期初余额 |

2）重要的账龄超过1年的应收股利

单位：元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目（或被投资单位） | 期末余额 | 账龄 | 未收回的原因 | 是否发生减值及其判断  依据 |

3）坏账准备计提情况

□适用V不适用

其他说明：

（3）其他应收款

1）其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 款项性质 | 期末账面余额 | 期初账面余额 |
| 押金及保证金 | 14,181,179.08 | 13,854,631.08 |
| 出口退税 | 0.00 | 4,610,146.71 |
| 代垫（付款） | 1,244,071.19 | 473,811.64 |
| 合并范围内关联方往来款 | 1,360,602,165.20 | 1,013,537,266.95 |
| 其他 | 33,712.71 | 1,435,023.94 |
| 合计 | 1,376,061,128.18 | 1,033,910,880.32 |

2）坏账准备计提情况

单位：元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 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） |
| 2020年1月1日余额 | 231,267.58 |  | 205,649.86 | 436,917.44 |
| 2020年1月1日余额在  本期 | — | — | — | — |
| 本期计提 | 138,760.54 |  | 98,609,981.76 | 98,748,742.30 |
| 本期核销 |  |  | 205,649.86 | 205,649.86 |
| 2020年12月31日余额 | 370,028.12 | 0.00 | 98,609,981.76 | 98,980,009.88 |

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□适用V不适用

按账龄披露

单位：元

|  |  |
| --- | --- |
| 账龄 | 账面余额 |
| 1年以内（含1年） | 738,329,558.30 |
| 1至2年 | 201,789,638.38 |
| 2至3年 | 217,479,676.45 |
| 3年以上 | 218,462,255.05 |
| 3至4年 | 132,317,440.30 |
| 4至5年 | 85,892,129.67 |
| 5年以上 | 252,685.08 |
| 合计 | 1,376,061,128.18 |

3）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 类别 | 期初余额 | 本期变动金额 | | | | 期末余额 |
| 计提 | 收回或转回 | 核销 | 其他 |
| 其他应收款坏账准 备 | 436,917.44 | 98,748,742.30 | 0.00 | 205,649.86 |  | 98,980,009.88 |
| 合计 | 436,917.44 | 98,748,742.30 | 0.00 | 205,649.86 |  | 98,980,009.88 |

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的:

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 单位名称 | 转回或收回金额 | 收回方式 |

4）本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | | | 核销金额 | | |
| 其中重要的其他应收款核销情况： | |  |  |  | 单位：元 |
| 单位名称 | 其他应收款性质 | 核销金额 | 核销原因 | 履行的核销程序 | 款项是否由关联交 易产生 |

其他应收款核销说明:

5）按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 单位名称 | 款项的性质 | 期末余额 | 账龄 | 占其他应收款期末 余额合计数的比例 | 坏账准备期末余额 |
| 深圳市卓翼智造有限 公司 | 往来款 | 385,628,438.54 | 0-6个月 | 28.02% |  |
| 深圳市卓翼智造有限 公司 | 往来款 | 252,028,025.00 | 7-12个月 | 18.32% |  |
| 深圳市卓翼智造有限 公司 | 往来款 | 12,796,925.52 | 1年-2年 | 0.93% |  |
| 天津卓达科技发展有 限公司 | 往来款 | 30,281,912.20 | 0-6个月 | 2.20% |  |
| 天津卓达科技发展有 限公司 | 往来款 | 29,307.64 | 7-12个月 | 0.00% |  |
| 天津卓达科技发展有 限公司 | 往来款 | 157,036,289.02 | 1年-2年 | 11.41% |  |
| 天津卓达科技发展有 限公司 | 往来款 | 211,700,000.00 | 2年-3年 | 15.38% | 57,320,326.58 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 天津卓达科技发展有 限公司 | 往来款 | 41,289,655.18 | 3年-4年 | 3.00% | 41,289,655.18 |
| 深圳市卓大精密模具 有限公司 | 往来款 | 142,466.71 | 0-6个月 | 0.01% |  |
| 深圳市卓大精密模具 有限公司 | 往来款 | 367,411.64 | 1年-2年 | 0.03% |  |
| 深圳市卓大精密模具 有限公司 | 往来款 | 2,689,918.79 | 2年-3年 | 0.20% |  |
| 深圳市卓大精密模具 有限公司 | 往来款 | 10,522,021.09 | 3年-4年 | 0.77% |  |
| 深圳市卓大精密模具 有限公司 | 往来款 | 79,673,626.95 | 4年-5年 | 5.79% |  |
| 西安卓华联盛科技有 限公司 | 往来款 | 22,049,445.11 | 0-6个月 | 1.60% |  |
| 西安卓华联盛科技有 限公司 | 往来款 | 21,220,094.19 | 7-12个月 | 1.54% |  |
| 西安卓华联盛科技有 限公司 | 往来款 | 19,126,822.83 | 1年-2年 | 1.39% |  |
| 深圳市中广物联科技 有限公司 | 往来款 | 158,475.08 | 0-6个月 | 0.01% |  |
| 深圳市中广物联科技 有限公司 | 往来款 | 0.00 | 7-12个月 | 0.00% |  |
| 深圳市中广物联科技 有限公司 | 往来款 | 1,000,000.00 | 1年-2年 | 0.07% |  |
| 深圳市中广物联科技 有限公司 | 往来款 | 39,746.67 | 2年-3年 | 0.00% |  |
| 深圳市中广物联科技 有限公司 | 往来款 | 56,035,100.86 | 3年-4年 | 4.07% |  |
| 合计 | -- | 1,303,815,683.02 | -- | 94.74% | 98,609,981.76 |

6）涉及政府补助的应收款项

单位：元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 单位名称 | 政府补助项目名称 | 期末余额 | 期末账龄 | 预计收取的时间、金额  及依据 |

7） 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

8） 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

3、长期股权投资

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | | | 期初余额 | | |
| 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 |
| 对子公司投资 | 942,800,961.63 | 448,977,322.06 | 493,823,639.57 | 942,800,961.63 |  | 942,800,961.63 |
| 合计 | 942,800,961.63 | 448,977,322.06 | 493,823,639.57 | 942,800,961.63 |  | 942,800,961.63 |

（1）对子公司投资

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 被投资单位 | 期初余额（账 面价值） | 本期增减变动 | | | | 期末余额（账面 价值） | 减值准备期末 余额 |
| 追加投资 | 减少投资 | 计提减值准备 | 其他 |
| 深圳市卓大精 密模具有限公 司 | 64,868,119.57 |  |  |  |  | 64,868,119.57 |  |
| 深圳市中广物 联科技有限公 司 | 25,000,000.00 |  |  |  |  | 25,000,000.00 |  |
| 天津卓达科技  发展有限公司 | 448,977,322.0  6 |  |  | 448,977,322.0  6 |  | 0.00 | 448,977,322.06 |
| 卓翼科技（香港） 有限公司 | 745,520.00 |  |  |  |  | 745,520.00 |  |
| 深圳市卓翼智 造有限公司 | 250,000,000.0  0 |  |  |  |  | 250,000,000.00 |  |
| 深圳市翼飞投  资有限公司 | 73,210,000.00 |  |  |  |  | 73,210,000.00 |  |
| 深圳市卓博机  器人有限公司 | 80,000,000.00 |  |  |  |  | 80,000,000.00 |  |
| 合计 | 942,800,961.6  3 |  |  | 448,977,322.0  6 |  | 493,823,639.57 | 448,977,322.06 |

(2)对联营、合营企业投资

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 投资单位 | 期初余额  (账面价 值) | 本期增减变动 | | | | | | | | 期末余额  (账面价 值) | 减值准备  期末余额 |
| 追加投资 | 减少投资 | 权益法下 确认的投 资损益 | 其他综合 收益调整 | 其他权益 变动 | 宣告发放 现金股利 或利润 | 计提减值 准备 | 其他 |
| 一、合营企业 | | | | | | | | | | | |
| 二、联营企业 | | | | | | | | | | | |

1. 其他说明

4、营业收入和营业成本

单位：元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | | 上期发生额 | |
| 收入 | 成本 | 收入 | 成本 |
| 主营业务 | 1,663,053,622.34 | 1,499,852,667.51 | 1,710,000,943.25 | 1,560,627,292.86 |
| 其他业务 | 74,491,442.60 | 54,940,954.30 | 98,010,570.63 | 65,670,533.44 |
| 合计 | 1,737,545,064.94 | 1,554,793,621.81 | 1,808,011,513.88 | 1,626,297,826.30 |

收入相关信息:

单位：元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 合同分类 | 分部1 | 分部2 |  | 合计 |
| 商品类型 | 1,737,545,064.94 |  |  | 1,737,545,064.94 |
| 其中： |  |  |  |  |
| 网络通讯终端类 | 1,294,308,290.79 |  |  | 1,294,308,290.79 |
| 便携式消费电子类 | 120,068,738.76 |  |  | 120,068,738.76 |
| 其他类 | 323,168,035.39 |  |  | 323,168,035.39 |
| 按经营地区分类 | 1,737,545,064.94 |  |  | 1,737,545,064.94 |
| 其中： |  |  |  |  |
| 国内 | 1,641,879,855.99 |  |  | 1,737,545,064.94 |
| 国际 | 95,665,208.95 |  |  | 95,665,208.95 |
| 市场或客户类型 | 1,737,545,064.94 |  |  | 1,737,545,064.94 |
| 其中： |  |  |  |  |
| 通讯及设备制造行业 | 1,737,545,064.94 |  |  | 1,737,545,064.94 |
| 其中： |  |  |  |  |
| 其中： |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 其中： |  |  |  |  |
| 其中： |  |  |  |  |
| 合计 | 1,737,545,064.94 |  |  | 1,737,545,064.94 |

与履约义务相关的信息：

无

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为0.00元，其中，元预计将于年度确认 收入，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入。

其他说明：

5、投资收益

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 交易性金融资产在持有期间的投资收益 |  | 1,575,000.00 |
| 合计 |  | 1,575,000.00 |

6、其他

十八、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

寸适用口不适用

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 金额 | 说明 |
| 非流动资产处置损益 | -4,786,263.98 |  |
| 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） | 52,690,888.78 |  |
| 计入当期损益的对非金融企业收取的资金 占用费 | 47,601.92 |  |
| 与公司正常经营业务无关的或有事项产生 的损益 | -68,349,893.00 |  |
| 除同公司正常经营业务相关的有效套期保 值业务外，持有交易性金融资产、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 | 2,391,497.84 |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 的投资收益 |  |  |
| 除上述各项之外的其他营业外收入和支出 | -15,308,947.99 |  |
| 减：所得税影响额 | -4,141,265.90 |  |
| 少数股东权益影响额 | -2,868,903.57 |  |
| 合计 | -26,304,946.96 | -- |

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号一非经常性损益》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V不适用

2、净资产收益率及每股收益

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 报告期利润 | 加权平均净资产收益率 | 每股收益 | |
| 基本每股收益（元/股） | 稀释每股收益（元/股） |
| 归属于公司普通股股东的净利润 | -35.72% | -1.04 | -1.04 |
| 扣除非经常性损益后归属于公司 普通股股东的净利润 | -34.17% | -1.00 | -1.00 |

3、 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V不适用

（2） 同时按照境外会计准则与按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V不适用

（3） 境内外会计准则下会计数据差异原因说明，对已经境外审计机构审计的数据进行差异调节的，应注明该境 外机构的名称

4、 其他

第十三节备查文件目录

一、 载有法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的会计报表。

二、 载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。

三、 报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

四、 载有法定代表人签名的2020年年度报告全文。

五、 备查文件备置地点：公司证券部办公室。

深圳市卓翼科技股份有限公司

董事长：陈新民

二。二一年四月三十日