

证券代码：002369

证券简称：卓翼科技

深圳市卓翼科技股份有限公司

(SHENZHEN ZOWEE TECHNOLOGY CO., LTD.)



2019 年半年度报告

2019 年 08 月

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人昌智、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)韦彪声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

本半年度报告中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，投资者及相关人士应当对此保持足够风险认识，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“十、公司面临的风险和应对措施”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
第二节 公司简介和主要财务指标.....	6
第三节 公司业务概要	9
第四节 经营情况讨论与分析	12
第五节 重要事项.....	25
第六节 股份变动及股东情况	43
第七节 优先股相关情况	49
第八节 董事、监事、高级管理人员情况	50
第九节 公司债相关情况	52
第十节 财务报告.....	53
第十一节 备查文件目录	183

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
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
翼加投资	指	深圳市翼加投资管理企业（有限合伙），系翼飞投资投资的公司
《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。
IoT	指	物联网（Internet of things）是互联网基础上的延伸和扩展的网络，将各种信息传感设备与互联网结合起来而形成的一个巨大网络，实现任何时间、任何地点，人、机、物的互联互通。
AIoT	指	人工智能物联网即 AI（人工智能）+IoT（物联网），AIoT 融合 AI 技术和 IoT 技术，通过物联网产生、收集海量的数据存储在云端、边缘端，再通过大数据分析，以及更高形式的人工智能，实现万物数据化、万物智能化。
元、万元	指	人民币元、人民币万元
报告期、本报告期	指	2019 年 1 月 1 日至 2019 年 6 月 30 日
报告期末	指	2019 年 6 月 30 日

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

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（如有）	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	昌智		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	魏代英	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.cn	message@zowee.com.cn

三、其他情况

1、公司联系方式

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱在报告期是否变化

☐ 适用 ☒ 不适用

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱报告期无变化，具体可参见 2018 年年报。

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

☐ 适用 ☒ 不适用

公司选定的信息披露报纸的名称，登载半年度报告的中国证监会指定网站的网址，公司半年度报告备置地报告期无变化，具体可参见 2018 年年报。

四、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

☒ 是 ☐ 否

追溯调整或重述原因

其他原因

	本报告期	上年同期		本报告期比上年同期增减
		调整前	调整后	调整后
营业收入（元）	1,329,373,837.21	1,620,262,055.92	1,620,262,055.92	-17.95%
归属于上市公司股东的净利润（元）	22,277,600.12	34,484,022.20	27,404,333.50	-18.71%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	8,988,022.63	3,969,635.13	1,451,035.83	519.42%
经营活动产生的现金流量净额（元）	208,441,771.68	23,102,068.81	23,102,068.81	802.26%
基本每股收益（元/股）	0.04	0.06	0.05	-20.00%
稀释每股收益（元/股）	0.04	0.06	0.05	-20.00%
加权平均净资产收益率	1.11%	1.61%	1.28%	-0.17%
	本报告期末	上年度末		本报告期末比上年度末增减
		调整前	调整后	调整后
总资产（元）	3,438,514,961.10	3,469,550,546.16	3,469,550,546.16	-0.89%
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,958,153,289.13	1,985,095,802.85	1,985,095,802.85	-1.36%

五、境内外会计准则下会计数据差异

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

☐ 适用 ☒ 不适用

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

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

☐ 适用 ☒ 不适用

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

六、非经常性损益项目及金额

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：人民币元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	8,490,938.54	
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）	5,797,971.21	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	72,981.16	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-836,362.51	
减：所得税影响额	779,919.12	
少数股东权益影响额（税后）	-543,968.21	
合计	13,289,577.49	--

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

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在将根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义、列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目的情形。

第三节 公司业务概要

一、报告期内公司从事的主要业务

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

当今全球制造业正朝着网络化、智能时代迈进，新一代信息技术产业呈现爆发式增长，以云计算、大数据、人工智能及5G通讯技术为代表的新兴技术蓬勃发展，从而掀起了网络通讯、消费电子及智能制造等领域新一轮的变革。

公司作为国内大型3C产品制造商和智能硬件产品的方案提供商，主营3C及智能硬件等产品的研发、设计、生产制造与销售服务。报告期内，公司主营业务未发生重大变化。新兴技术的蓬勃发展，对于公司来说既是挑战也是机遇。公司借助多年制造工程工艺技术积累及精益制造能力，进行前瞻性技术布局，缩短新产品、新工艺从研发到生产制造到上市的时间，快速响应市场，支撑客户需求，与小米、华为等核心客户形成了深入稳定的战略合作关系。

（一）主要产品及用途

1、网络通讯类产品

公司网络通讯产品包括无线/有线路由器、光纤接入设备、网关、无线网卡等，此块业务的主要客户包含华为、诺基亚贝尔等。

网络通讯设备需求与通讯技术更新换代紧密相关，5G的兴起将带来新一轮设备需求。公司作为华为等客户网络通讯类产品主要供应商之一，将受益于行业市场规模的增长。

2、消费电子类产品

公司消费电子类产品包括智能手机、智能穿戴类产品等，此块业务的主要客户包含华为、小米及其生态链公司等。

报告期内，公司导入了华为手机业务，随着华为等手机厂商发布5G手机，其他手机厂商也有发布5G手机预期，加速了5G商用落地。按目前5G发展趋势，有可能将于2020年引爆“换机潮”，同时，公司在智能穿戴业务深耕已久，5G技术兴起，加速万物互联进程，智能穿戴业务具有很好的上升趋势，公司主要服务于行业知名品牌商，此块业务增量明显。

3、IoT类产品

公司物联网类产品主要分为智能硬件类产品及智能控制类产品两大类。其中，智能硬件类产品包括智能摄像头、智能语音系统、智能音箱等，合作客户涉及小米及其生态链公司、华为等，智能控制类产品包括智能控制系统（涉及领域主要是照明及卫浴方面）、无线模组等，合作客户包括欧普照明、三星等。

5G时代的到来，对于IoT终端将是更大的机会。5G终端的机会远不止5G手机，与3G/4G移动互联相比，5G具备的低时延、高速率、开放架构的特点，为万物互联提供了更大可能，从人与人的连接进阶到人与物、物与物，并通过各类IoT终端渗透到生活及社会各方面。

公司认为物联网业务终端将是巨头的舞台，向顶部集中趋势越发明显。公司高度聚焦主要客户，服务于华为、小米等行业巨头，IoT业务作为公司业务发展重心之一，具有比较明显的上升空间。

4、智能装备及工业机器人

公司具有先进的自动化技术和智能化设备，在总部设立了自动化研发部门，并成立了全资子公司深圳市卓博机器人有限公司，负责自动化设备、工业机器人等的开发设计和产线自动化改造，同时将成功经验推广到天津制造基地，持续提高公司的先进制造能力。目前公司拥有自研自产的全数字高速自动点胶机、全自动视觉贴膜机、高速分板机、自动翻板贴标机、自动组装机等智能装备，并自主研发了SCARA机器人、Stewart机器人、协作机器人等工业机器人，通过用自动化设备代替人

工，完成了部分测试线、组装线及包装线体的改造，实现内部赋能，以此降本增效。

在过去十五年的时间里，跟随全球电子产业从PC时代到功能机时代，再到智能机时代的变迁，公司先后走过了从传统制造到精密制造再到智能制造的创新之路。以创新驱动转型，提升整体研发制造能力。

5、光电显示业务

公司光电显示产品主要包括LED灯条、量子点材料等。

目前QLED技术主要是应用于电视等液晶屏市场，正引领高端电视行业的新风向，未来随着QLED技术的应用与市场渐趋成熟，也必然可以推向包含电视液晶屏、PC端以及小型消费电子等覆盖范围更广的显示市场。公司很看好未来QLED行业的发展，相信在技术上的不断突破和成熟，会真正改变整个显示行业格局。

（二）主要经营模式

公司主要以ODM/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；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。

此外，公司部分业务采取JDM（联合设计制造）模式，通过此模式提供从设计到供应链及智能制造的高效率高质量的交付来提升公司整体竞争力，也是公司深入为客户提供更大增值服务的措施落地，具有重要意义。

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）行业发展状况及公司行业地位

当前推进5G全面建设的商用，培育新动能和促进消费升级已成为全国共识。中央经济工作会议提出，要加快5G商用步伐，加强人工智能、工业互联网、物联网等新型基础设施建设。公司作为国内大型3C产品和智能硬件产品的方案提供商，积极顺应时代发展趋势，致力于产品服务与增值。

根据IDC数据，2019年第二季度国内手机市场出货1.05亿部，同比增长1.94%，整体趋势向好，标志着手机行业缓慢进入复苏周期。随着5G换机潮的逐步临近，整体复苏趋势有望加速。根据赛迪顾问预测，我国5G产业的市场将于2020年爆发，2020-2023年复合年均增长率高达60%，具有极大的发展空间。公司凭借长期在3C领域的耕耘细作，以及多年的技术储备和优质的客户资源，将受益于行业发展带来的巨大红利。同时，随着5G的逐步兴起，以及其具备的低时延、高速率、开放架构的特点，为万物互联提供了更大可能，能够促进多行业融合发展，推动物联网市场规模迅速提升，IOT业务作为公司业务发展重心之一，具有比较明显的上升空间。

报告期内，公司积极发挥在消费电子、网络通讯、智能硬件三大业务的研发、制造优势，通过优化管理、精益生产、聚焦大客户，夯实核心竞争力，在大客户中的份额和产能持续快速提升，未来随着客户的进一步拓展和终端产品销量的提升，公司有望迎来新的发展机遇。同时，公司依靠自主研发自动化设备及工业机器人，已完成了部分测试线、组装线及包装线体的改造，“降本增效”效果显著。

从2G、3G、4G时代到即将到来的5G时代，公司研发制造能力一直与时代要求相匹配，同时，未来也将持续聚焦“AIoT+大制造”，紧抓5G时代赋予的机遇，孕育公司发展新动力。

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	无重大变化。
无形资产	无重大变化。
在建工程	本期天津基地项目增加投入所致。
应收票据	本期票据结算的客户减少所致。
其他流动资产	本期留抵增值税及预缴税金较多所致。
其他非流动资产	本期预付设备、工程款增加所致。

2、主要境外资产情况

☐ 适用 ☒ 不适用

三、核心竞争力分析

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

报告期内，公司的核心竞争力未发生重大变化。公司的核心竞争力主要体现在：技术积累与研发优势；产品与客户优势；规模制造优势；成本控制优势；快速响应优势等方面，具体情况请参照《2018年度报告全文》中“第三节 公司业务概要”中的“三、核心竞争力分析”。

第四节 经营情况讨论与分析

一、概述

2019年，一方面，受中美贸易争端影响、国际贸易形势复杂多变；另一方面，华为、中兴等已相继发布5G手机，其他手机厂商也有发布5G手机的预期，加速了5G概念商用落地，同时也对相关领域掀起了新一轮的变革。面对纷繁复杂的市场环境，公司紧密围绕2019年度发展战略及经营计划，聚焦主业，锻造制造体系的优势竞争能力；强化管理，助力公司高效开展各项经营活动；前瞻布局，激发企业稳步成长新动能，公司也再次进入深圳500强企业榜单。

报告期内，公司主要着力于下述工作的推进：

1、加大业务整合力度，优化产品结构

报告期内，公司深入分析了公司产品业务结构及现有业务的盈利状况，整合毛利率低的业务，集中资源发展高附加值产品业务。

在3C电子领域，厂商格局稳定且集中度高，公司始终坚持大客户战略，积极与小米、华为、360等国内知名品牌商建立长期稳定的合作关系。通过JDM模式（联合设计制造）提供从设计到供应链及智能制造的高效率高质量的交付来提升公司整体竞争力，也是公司深入为大客户提供更大增值服务的措施落地，与核心客户共同探索更多新兴业务潜在可能性。

2、以创新驱动转型，提高公司综合竞争力

公司一直高度重视技术创新研发，并设有针对于不同业务方向的专业研发团队，旨在加强前沿技术的研究与应用，包括智能硬件、自动化装备、工业机器人、量子点技术等领域多项关键技术。报告期内，公司在核心技术领域专利申请数量及质量得到进一步提升，拥有发明专利、实用新型等100余项。同时，公司持续推进创新平台建设，培育新产品市场，加大IOT等产品技术创新投入，深入探索新兴技术落地应用场景，以此配合公司进行业务结构优化，进一步提升企业综合盈利能力。

3、强化流程管理，提升内部控制水平

2019年2月，公司成立了企业管理部，并配备专业资深人才，旨在通过一系列的企业变革项目强化公司的流程管理体系建设，实现内控管理体系的提升，并优化战略传导机制。目前企业管理部已完成多条核心OA关键审批流程IT系统优化实施，明显提升了日常工作效率，通过加强日常审批当中关键控制点的合理性和科学性，达到提升内部控制水平的目的。

4、持续加码智能制造，推进智慧工厂建设

经过多年制造工艺积累，公司目前研发并装备了系列产品的全自动化生产线，实现自动化上下料、焊接、点胶、装配、超声、测试以及包装等多工序的全程自动化生产，逐步通过以机器人替代人工，提升生产效率。

发展自动化的同时，公司同步在加速信息系统的发展，自研的MES制造执行系统已结合IE精益制造，导入了JIT供料模式（即根据生产计划和生产工艺路线，生成相关供料计划使物料供应部门能够在准确的时间、把准确的物料、以准确的方式和准确的数目送到准确的工位），减少物料传递的中间环节，配合自动化生产线，实时监控各类设备运行状况，实现设备、产线、生产和运营的互联互通，打造可视化生产车间，持续推进智慧工厂的建设。

5、进行投资布局，助力公司实现战略目标

2019年1月，公司于西安设立了卓华联盛全资子公司，主要是增强公司在4G/5G CPE、终端、可穿戴等相关产品的研发实力，进一步拓宽与核心客户在IoT等领域的合作机会，具有重要战略意义。

2019年5月，公司转让了参股公司深创谷的部分股权，实现了部分投资收益，有利于公司集中资金聚焦核心业务发展，

从而进一步优化资产结构及资源配置，提高运营和管理效率。

2019年7月，公司的参股公司宁波容百（股票代码：688005）在上海证券交易所科创板挂牌上市，公司通过全资子公司翼飞投资持有其1,869,350股股份，有望未来给公司带来不错的投资回报。

一系列的投资布局，为公司向着既定的战略目标迈进提供了强有力的信心，公司也将充分利用资本市场平台，进一步优化资产结构，提高资产运营效率。

二、主营业务分析

概述

（1）报告期内，公司实现营业收入1,329,373,837.21元，比上年同期下降17.95%，营业成本为1,144,003,012.78元，比上年同期下降23.15%，投资收益为12,904,806.34元，比上年同期下降62.10%，实现归属于上市公司股东的净利润为22,277,600.12元，比上年同期下降18.71%。报告期内公司的营业收入下降主要是子公司天津卓达减少毛利率低的消费类电子产品订单所致，营业成本下降主要是收入下降导致成本下降、本期代料加工模式占比降低及纯加工模式占比上升所致。本期归属于上市公司股东扣除非经常性损益后的净利润为8,988,022.63元，较上年同期上升519.42%，归属于上市公司股东的净利润下降主要是报告期内非经常性损益下降所致。

（2）报告期内，公司的研发投入为66,546,842.02元，占公司营业收入的5.01%，较去年同期上升39.37%，主要系本期加大研发投入所致。

（3）报告期内所得税费用为-2,861,581.93元，比上年同期下降162.96%，主要系本期计提子公司亏损递延所得税资产增加所致。

（4）报告期内公司经营活动产生的现金流量净额为208,441,771.68元，较去年同期上升802.26%，主要系本期存货材料储备较去年同期减少，支付货款减少所致。

主要财务数据同比变动情况

单位：人民币元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	1,329,373,837.21	1,620,262,055.92	-17.95%	主要系子公司卓达消费类电子产品订单减少所致。
营业成本	1,144,003,012.78	1,488,572,777.00	-23.15%	主要系收入下降导致成本下降、本期代料加工模式占比降低及纯加工模式占比上升所致。
销售费用	14,818,793.44	26,746,029.70	-44.59%	主要系组织架构调整、运输费、推广费减少所致。
管理费用	75,837,518.66	55,842,428.46	35.81%	主要系本期职工工资、资产折旧、房租费用增加所致。
财务费用	11,937,794.10	15,445,515.16	-22.71%	主要系本期借款利息减少所致。
所得税费用	-2,861,581.93	4,544,952.26	-162.96%	主要系本期计提子公司亏损递延所得税资产

				增加所致。
研发投入	66,546,842.02	47,748,285.12	39.37%	主要系本期加大研发投入所致。
经营活动产生的现金流量净额	208,441,771.68	23,102,068.81	802.26%	主要系本期材料储备较去年同期减少，支付货款减少所致。
投资活动产生的现金流量净额	-70,914,571.85	198,860,436.97	-135.66%	主要系上年同期理财产品到期赎回金额较大所致。
筹资活动产生的现金流量净额	-60,192,033.70	-3,823,096.59	-1,474.43%	主要系本期回购社会公众股资金支出所致。
现金及现金等价物净增加额	77,367,977.95	217,473,663.53	-64.42%	主要系上年同期理财产品到期赎回金额较大所致。

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

营业收入构成

单位：人民币元

	本报告期		上年同期		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	1,329,373,837.21	100%	1,620,262,055.92	100%	-17.95%
分行业					
通讯及设备制造业	1,329,373,837.21	100.00%	1,620,262,055.92	100.00%	-17.95%
分产品					
网络通讯终端类	618,711,961.97	46.54%	582,224,623.99	35.93%	6.27%
便携式消费电子类	628,640,149.32	47.29%	935,351,607.35	57.73%	-32.79%
其他类	82,021,725.92	6.17%	102,685,824.58	6.34%	-20.12%
分地区					
国内	1,107,165,308.18	83.28%	1,553,196,276.10	95.86%	-28.72%
国际	222,208,529.03	16.72%	67,065,779.82	4.14%	231.33%

占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品或地区情况

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：人民币元

	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	1,329,373,837.21	1,144,003,012.78	13.94%	-17.95%	-23.15%	5.81%
分产品						
网络通讯终端类	618,711,961.97	535,326,476.80	13.48%	6.27%	-2.04%	7.34%
便携式消费电子类	628,640,149.32	543,322,913.33	13.57%	-32.79%	-36.56%	5.13%
其他类	82,021,725.92	65,353,622.65	20.32%	-20.12%	-23.72%	3.75%
分地区						
国内	1,107,165,308.18	936,112,492.51	15.45%	-28.72%	-34.35%	7.25%
国际	222,208,529.03	207,890,520.27	6.44%	231.33%	231.22%	0.03%

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 期按报告期末口径调整后的主营业务数据

☐ 适用 ☒ 不适用

相关数据同比发生变动 30%以上的原因说明

☒ 适用 ☐ 不适用

便携式消费电子类营业收入较上期下降32.79%，主要系战略性减少移动电源订单业务所致，便携式消费电子类营业成本较上期下降36.56%，主要系便携式消费电子营业收入下降导致营业成本下降及本期移动电源毛利率上升所致；

国际营业收入较上期增长231.33%，主要系本期无线AP、PON等产品国外市场拓展所致，国际营业成本较上期增加231.22%，主要系本期国际营业收入增长所致；

国内营业成本较上期下降34.28%，主要系营业收入下降及毛利率低的国内代料加工模式占比降低所致。

三、非主营业务分析

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：人民币元

	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	12,904,806.34	73.20%	主要系处置联营企业部分股权产生的投资收益	否
公允价值变动损益	0.00	0.00%	无	否
资产减值	-973,053.75	-5.52%	主要系计提本期存货资产减值损失	是
营业外收入	581,130.58	3.30%	主要系废品处置收入	否
营业外支出	2,104,290.57	11.94%	主要系固定资产报废损失及罚款赔偿损失	否
资产处置收益	-3,312,145.32	-18.79%	主要系本期处置固定资产损失	否

四、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：人民币元

	本报告期末		上年同期末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	518,579,965.84	15.08%	435,537,315.04	12.55%	2.53%	主要系本期经营性现金净流入较多导致。
应收账款	616,293,610.98	17.92%	691,991,457.68	19.94%	-2.02%	主要系本期收入下降，销售回款加快导致。
存货	311,724,188.72	9.07%	391,109,373.54	11.27%	-2.20%	主要系本期材料储备减少及消耗积压库存所致。
投资性房地产	177,596,520.86	5.16%	180,524,359.39	5.20%	-0.04%	
长期股权投资	2,315,679.82	0.07%	2,400,087.79	0.07%	0.00%	
固定资产	1,194,363,014.45	34.73%	1,234,307,153.03	35.58%	-0.85%	
在建工程	220,127,392.50	6.40%	165,595,023.06	4.77%	1.63%	主要系本期天津基地项目增加投入所致。
短期借款	283,650,000.00	8.25%	264,781,903.60	7.63%	0.62%	
长期借款	170,750,000.00	4.97%	120,000,000.00	3.46%	1.51%	主要系本期借款增加所致。

2、以公允价值计量的资产和负债

□ 适用 √ 不适用

3、截至报告期末的资产权利受限情况

因与深圳市翼丰盛科技有限公司存在经济纠纷，深圳丰盛真空技术有限公司和杨北盈分别申请诉前财产保全，冻结我司资金1,136,194.18元和6,264,587.13元。

五、投资状况分析

1、总体情况

□ 适用 √ 不适用

2、报告期内获取的重大的股权投资情况☐ 适用 ☒ 不适用**3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况**☐ 适用 ☒ 不适用**4、以公允价值计量的金融资产**☐ 适用 ☒ 不适用**5、证券投资情况**☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在证券投资。

6、衍生品投资情况☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

7、募集资金使用情况☒ 适用 ☐ 不适用**(1) 募集资金总体使用情况**☒ 适用 ☐ 不适用

单位：万元

募集资金总额	74,495.07
报告期投入募集资金总额	1,954.03
已累计投入募集资金总额	59,026.18
报告期内变更用途的募集资金总额	0
累计变更用途的募集资金总额	8,000
累计变更用途的募集资金总额比例	10.74%
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 2019 年 6 月 30 日，本公司已累计使用募集资金 590,261,808.04 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，截止 2019 年 6 月 30 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 10,897,101.3 元，募集资金余额为人民币 165,586,007.30 元(包含用于暂时补充流动资金的 120,000,000 元)。

（2）募集资金承诺项目情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目										
1. 智能制造项目	否	35,000	35,000	1,243.97	34,008.35	97.17%	2020 年 03 月 31 日	3,992.9	是	否
2. 创新支持平台项目	是	16,576.75	8,576.75	332.23	1,634.08	19.05%	2020 年 03 月 31 日		不适用	否
3. 补充流动资金	否	24,000	22,918.32		22,918.22	100.00%			不适用	否
4. 机器人项目	是		8,000	377.83	465.53	5.82%	2021 年 03 月 31 日		不适用	否
承诺投资项目小计	--	75,576.75	74,495.07	1,954.03	59,026.18	--	--	3,992.9	--	--
超募资金投向										
无										
合计	--	75,576.75	74,495.07	1,954.03	59,026.18	--	--	3,992.9	--	--
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，公司根据当前业务开展趋势，按需对其进行投入，并对其进行了适当调整以加快此项目建设。同时，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去进行投入，目前此项目尚处于投入的第一阶段，如果后续达到量产条件，投入会持续加大。此项目研发成果有 SCARA 机器人、									

	协作机器人等，未来随着机器人项目的持续推进，将会研发生产更多类型的工业机器人，更好的服务于公司自动化工厂的建设，为智能制造提供强大助力。
项目可行性发生重大变化的情况说明	不适用
超募资金的金额、用途及使用进展情况	不适用
募集资金投资项目实施地点变更情况	适用 报告期内发生 根据公司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 以前年度发生 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。
募集资金投资项目先期投入及置换情况	适用 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。
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	适用 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。目前公司尚未使用闲置募集资金暂时补充流动资金。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。
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	不适用
尚未使用的募集资金用途及去向	截止报告期末，12000 万元用于暂时补充流动资金，其他尚未使用的募集资金存放于公司募集资金专户，拟投入募集资金投资项目。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	无

(3) 募集资金变更项目情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

(4) 募集资金项目情况

募集资金项目概述	披露日期	披露索引
《2019 年半年度募集资金存放与使用情况专项报告》	2019 年 08 月 23 日	具体内容详见巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)

8、非募集资金投资的重大项目情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期无非募集资金投资的重大项目。

六、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

☒ 适用 ☐ 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	出售对公司的影响	股权出售为上市公司贡献的	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	是否按计划如期实施，如	披露日期	披露索引
------	-------	-----	----------	--------------	----------	--------------	----------	---------	------------	--------------	-------------	------	------

				上市公司 贡献的 净利润 (万元)		净利润 占净利 润总额 的比例				户	未按计 划实 施, 应 当说 明原 因及 公司已 采取 的措 施		
成都弘道五号创业投资中心(有限合伙)	深圳市深创谷技术服务有限公司的6.35%股份	2019年06月30日	635	612.91	增加净利润	27.29%	根据本次转让股权的账面价值及标的公司最近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	是	2019年05月25日	披露媒体:《证券时报》、《中国证券报》及巨潮资讯网公告编号: 2019-69
深圳智慧园区运营服务有限公司	深圳市深创谷技术服务有限公司的1.59%股份	2019年06月30日	159	153.47	增加净利润	6.83%	根据本次转让股权的账面价值及标的公司最近一次引进投资者的估值, 经相关交易方协商确定	是	非关联方	是	是	2019年05月25日	披露媒体:《证券时报》、《中国证券报》及巨潮资讯网公告编号: 2019-69
王刚	深圳市深创谷技术服务有限公司的5%股份	2019年06月30日	500	482.61	增加净利润	21.49%	根据本次转让股权的账面价值及标的公司最近一	是	非关联方	是	是	2019年05月25日	披露媒体:《证券时报》、《中国证券报》及

							次引进投资者的估值，经相关交易方协商确定						巨潮资讯网公告编号：2019-69
--	--	--	--	--	--	--	----------------------	--	--	--	--	--	-------------------

七、主要控股参股公司分析

√ 适用 □ 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：人民币元

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	生产、销售网通、移动终端、消费电子产品	250,000,000.00	1,317,810,109.89	188,497,233.53	823,663,330.39	-16,943,894.06	-10,641,238.01
天津卓达	子公司	生产、销售网通、移动终端	100,000,000.00	1,293,845,267.86	405,589,942.17	382,351,324.68	-11,090,399.27	-9,715,502.69
卓翼香港	子公司	一般商品贸易	10 万美元	208,583,327.61	-54,247,554.94	327,682,669.68	1,755,288.67	1,760,017.17
卓大精密	子公司	生产、销售塑胶五金制品、模具	50,000,000.00	67,204,031.46	-75,518,393.20	20,811,986.10	-1,387,247.87	-835,265.66
翼丰盛	子公司	塑胶五金制品	9,983,801.26	8,600,333.53	-4,074,967.85	-5,397.24	-2,537,180.38	-3,647,319.58
中广物联	子公司	技术开发	10,000,000.00	125,510,308.66	18,297,006.89	0.00	-415,511.77	-415,511.77
中广互联	子公司	技术开发	100,000,000.00	495,285,745.16	105,106,825.43	266,738,382.34	9,211,791.78	6,830,582.18
卓翼营销	子公司	一般商品贸易	609,900.00	11,436,786.17	-35,491,309.52	0.00	-1,483,853.45	-1,483,853.45
翼飞投资	子公司	战略投资	73,210,000.00	94,615,213.55	73,921,713.55	0.00	10,575,749.03	10,575,749.03
卓博机器人	子公司	机器人	80,000,000.00	77,900,660.52	77,496,772.88	0.00	-1,408,773.12	-1,412,973.12

			0					
卓华联盛	子公司	技术开发	10,000,000.00	18,162,408.89	12,408,753.58	0.00	-3,591,246.42	-3,591,246.42

报告期内取得和处置子公司的情况

√ 适用 □ 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
西安卓华联盛科技有限公司	新设成立	设立卓华联盛主要系为华为提供配套研发支持，前期以投入为主，故对公司整体生产和业绩的影响金额为-3,591,246.42 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 √ 不适用

九、对 2019 年 1-9 月经营业绩的预计

□适用 √不适用

十、公司面临的风险和应对措施

1、市场竞争加剧风险：

受到全球智能手机市场负增长及国内宏观经济下行，人力成本上升等因素的影响，2019年上半年消费电子行业整体订单量下滑，市场竞争加剧。目前，5G 产业商用化进程正在加速推进，在5G系统技术研发和布局尤为重要。如果公司未能及时调整经营策略、业务结构等，加大对新技术的研发投入，推进新产品开发和投产的速度，在日益激烈的市场竞争中将无法获得市场优势。

为把握行业发展机遇、增强公司核心竞争力和盈利能力，公司落实“大制造”战略，重点发展高端智能制造业务，建立与重点客户长期稳定的合作关系。报告期内，随着业务发展方向，公司调整经营战略，全面整合了亏损业务，集中资源发展高附加值产品业务，丰富高端智能制造产品线、拓展产品应用领域，扩大国内外销售，提高经营效率、防范市场风险。

2、人力成本持续上升的风险：

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，导致人力成本有所上升。在万物互联的智能时代背景下，公司需要创新和提升核心竞争力，人才强企是必要的手段，行业内对高端技术研发及管理人才需求旺盛。如若公司的管理人员或核心技术人员流失，在短时间内无法招聘到适合公司文化、经验丰富的人员，可能对公司造成不利影响。

公司募集资金投资项目“智能制造项目”、“机器人项目”，通过对生产线的升级改造，及研发高自动化的工业机器人，提升工厂整体自动化水平，最终达到节约人力成本的效果；公司同时将完善和细化成本控制体系、落实精细化成本控制、防范成本与费用增加的风险。

公司将继续加强管理人才的培养、引进和储备，建立科学合理的薪酬考核和奖励机制，保持管理团队、核心技术人员稳定性；同时大力推进精益生产、加强企业文化建设，打造一个团结协作、充满活力的经营队伍，为公司持续发展提供保障。

3、管理风险：

报告期内，公司经营规模的不断扩大，同时处于业务整合的转型期，当前业务发展对公司现有的管理团队提出更高的要求，使得公司在战略规划、制度建设、组织设置、运营管理、财务管理和内部控制等方面也面临更大的挑战。如公司不能有效落实业务整合战略，同步建立起适应未来发展所需的管理体系，将可能面临一定的经营管理风险。

公司将进一步完善公司治理制度，通过管理流程的优化与更新，不断地调整与改进，合理有效地进行资源配置，用最短的时间来适应最快的变化，提高公司的经营效率和盈利水平。

4、投资风险：

公司开展投资、筹划并购重组等项目时，在项目各阶段可能面临多方面原因导致的各类风险，从而影响公司未来的业绩表现。对此，公司会做好调研和论证工作，充分借助中介机构的专业力量，做好各项管理和风险控制工作。

第五节 重要事项

一、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	披露索引
2019 年第一次临时股东大会	临时股东大会	31.88%	2019 年 01 月 21 日	2019 年 01 月 22 日	详见巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 《深圳市卓翼科技股份有限公司 2019 年第一次临时股东大会决议公告》(公告编号: 2019-012)
2019 年第二次临时股东大会	临时股东大会	32.09%	2019 年 03 月 06 日	2019 年 03 月 07 日	详见巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 《深圳市卓翼科技股份有限公司 2019 年第二次临时股东大会决议公告》(公告编号: 2019-025)
2018 年度股东大会	年度股东大会	29.91%	2019 年 05 月 14 日	2019 年 05 月 15 日	详见巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 《深圳市卓翼科技股份有限公司 2018 年度股东大会决议公告》(公告编号: 2019-060)

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

☐ 适用 ☒ 不适用

二、本报告期利润分配或资本公积金转增股本情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

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

☐ 适用 ☒ 不适用

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

四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

☐ 是 ☒ 否

公司半年度报告未经审计。

五、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

☐ 适用 ☒ 不适用

六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

☐ 适用 ☒ 不适用

七、破产重整相关事项

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

☐ 适用 ☒ 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

☒ 适用 ☐ 不适用

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额(万元)	是否形成预计负债	诉讼(仲裁)进展	诉讼(仲裁)审理结果及影响	诉讼(仲裁)判决执行情况	披露日期	披露索引
公司因买卖合同纠纷起诉联翔科技(深圳)有限公司	58.09	否	一审法院判决联翔赔偿公司的损失 58.09 万元。二审法院维持一审法院判决,联翔已于 2018 年 9 月份向公司支付了判	一审法院判决联翔赔偿公司的损失 58.09 万元。二审法院维持一审法院判决。	已结案,联翔已于 2018 年 9 月份向公司支付了判决款项。		

			决款项。				
公司因财产损害 纠纷起诉深圳市 轻松点科技有限 公司	318.17	否	轻松点申 请撤裁被 驳回，现轻 松点已破 产，我司已 向管理人 申报了 318.17 万 元的债权， 同时主张抵 销金额 238.13652 万元，法院 最终确认 我司债权 金额为 92.829955 万元。	轻松点申请撤裁 被驳回，现轻松 点已破产，我司 已向管理人申报 了 318.17 万元 的债权，同时主 张抵销金额 238.13652 万 元，法院最终确 认我司债权金额 为 92.829955 万元。	已结案，轻松点 目前已进入破 产清算程序，我 司已向管理人 申报了 318.17 万元的债权，同 时主张抵销金 额 238.13652 万 元，法院最终确 认我司抵销主 张成立；我司债 权金额为 92.829955 万 元。现已收到管 理人破产财产 分配方案，我司 实际分配金额 为 68604.23 元。 轻松点股东存 在抽逃出资或 虚假出资的可 能。债权人表决 后同意管理人 以诉讼方式追 缴出资 450 万 元；根据诉讼情 况，管理人另做 分配方案追加 分配。		
联翔科技（深圳） 有限公司因财产 损害纠纷起诉公 司	159.38	否	一审法院 驳回了联 翔的全部 诉讼请求， 二审法院 维持一审 法院判决。	一审法院驳回了 联翔的全部诉讼 请求，二审法院 维持一审法院判 决。	已结案		
深圳丰盛真空技 术有限公司因买 卖合同纠纷起诉 公司要求支付剩 余设备款	609.89	是	一审判决 公司支付 丰盛真空 600 万的设 备款，并自 2018 年 8 月	-	-		

			14 日起按照中国人民银行同期同类贷款利率的 130%向丰盛真空支付利息，并承担案件的诉讼费、保全费。公司不服一审判决已上诉。。				
公司反诉丰盛真空解除合同，返还已支付设备款并赔偿损失。	250	否	一审驳回了公司的全部反诉请求。公司不服一审判决已上诉。	-	-		
深圳丰盛真空技术有限公司因合同纠纷起诉公司要求支付代付款	112.98	是	一审判决公司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。公司不服一审判决已上诉。	-	-		
杨北盈因房屋租赁合同纠纷起诉公司要求支付租金、场地占用费、没收押金	113.62	是	一审判决支持了杨北盈的全部诉求，公司不服一审判决已上诉。	-	-		
公司反诉要求杨	134.65	否	一审判决	-	-		

北盈返还房屋面积差、退还房屋押金、支付补偿金			驳回了公司的反诉请求。公司不服一审判决已上诉。				
------------------------	--	--	-------------------------	--	--	--	--

九、媒体质疑情况

☐ 适用 ☒ 不适用

本报告期公司无媒体普遍质疑事项。

十、处罚及整改情况

☒ 适用 ☐ 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	2018 年度业绩快报发生重大变化未及时修正、信息披露不准确	其他	责令改正	2019 年 06 月 15 日	巨潮资讯网（www.cninfo.com）《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：2019-077）
深圳市卓翼科技股份有限公司	其他	公司未在规定期限内对业绩预告、业绩快报作出准确修正，业绩预告及业绩快报中披露的净利润与 2018 年经审计的净利润差异较大且盈亏性质发生变化	其他	通报批评		
昌智	董事	公司未在规定期限内对业绩预告、业绩快报作出准确修正，业绩预告及业绩快报中披露的净利润与 2018 年经审计的净利润差异较大且盈亏性质发生变化	其他	通报批评		
陈新民	高级管理人员	公司未在规定期限内对业绩预告、业绩快报作出准确修正，业绩预告及业绩快报中披露的净利润与 2018 年经审计的净利润差异较大且盈亏性质发生变化	其他	通报批评		
谢从雄	高级管理人员	公司未在规定期限内对业绩预告、业绩快报作出准确修正，	其他	通报批评		

		业绩预告及业绩快报中披露的净利润与 2018 年经审计的净利润差异较大且盈亏性质发生变化				
--	--	--	--	--	--	--

整改情况说明

√ 适用 □ 不适用

公司于2019年6月13日收到深圳证监局下发的《行政监管措施决定书》（[2019]101号），收到《行政监管措施决定书》后，公司高度重视，及时向董事、监事、高级管理人员、相关部门等进行了传达，针对《行政监管措施决定书》提出的相关问题，公司立即组织相关人员开展自查自纠工作，按照有关法律、法规及规范性文件的规定和内部管理制度的相关要求对有关事项进行认真梳理和分析，积极查找原因，逐项制定具体整改计划和措施，明确了整改责任人和整改时间，具体内容详见公司2019年7月27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：2019-087）。

十一、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

□ 适用 √ 不适用

十二、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

√ 适用 □ 不适用

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（<http://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（<http://www.cninfo.com.cn>）。

（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（<http://www.cninfo.com.cn>）。

(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（<http://www.cninfo.com.cn>）。

十三、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

√ 适用 □ 不适用

关联交 易方	关联关 系	关联交 易类型	关联 交易 内容	关联交易 定价原则	关联交 易价格	关联交 易金额 （万元）	占同类 交易金 额的比例	获批的 交易额 度（万 元）	是否超 过获批 额度	关联交 易结算 方式	可获得 的同类 交易市 价	披露日 期	披露 索引
北京朝 歌数码 科技股 份有限 公司	持有该 公司 4.5%股 权	销售商 品提供 劳务	智能 硬件 产品	市场定价	依据市 场公允 价格	140.59	0.11%	140.59	是	现金结 算	140.59		不适 用
深圳市 格兰莫 尔科技 有限公 司	持有该 公司 4.80% 股权	销售商 品提供 劳务	智能 硬件 产品	市场定价	依据市 场公允 价格	8.37	0.01%	8.37	是	现金结 算	8.37		不适 用
深圳市 深创投 技术服 务有限 公司	持有该 公司 23.5016 %的股权，且公 司董事 魏代英 女士、公 司监事 胡爱武 女士分 别为深 创投董 事、监 事	销售商 品提供 劳务	智能 硬件 产品	市场定价	依据市 场公允 价格	83.9	0.06%	83.9	是	现金结 算	83.9		不适 用
翼智(厦 门)信息 科技有 限公司	持有该 公司 40%股 权	销售商 品提供 劳务	智能 硬件 产品	市场定价	依据市 场公允 价格	92.71	0.07%	92.71	是	现金结 算	92.71		不适 用

合计	--	--	325.57	--	325.57	--	--	--	--	--
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 ☒ 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 ☒ 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 ☒ 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 ☒ 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十四、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

（1）托管情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在托管情况。

（2）承包情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

√ 适用 □ 不适用

租赁情况说明

(1) 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 1164157.8 元,2019 年 3 月 1 日-2022 年 6 月 30 日每月租金为人民币 1172803.86 元。

(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 91,347.76 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 6408.74 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 102539.84 元, 2018 年 11 月 1 日至 2021 年 4 月 30 日每月租金为人民币 128174.80 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 9067.96 平方米出租给本公司, 从 2018 年 8 月 1 日至 2021 年 7 月 31 日每月租金为人民币 181359.20 元, 2021 年 8 月 1 日至 2023 年 7 月 31 日每月租金为 199495.12 元。

(3) 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 1 日至 2017 年 3 月 31 日租赁面积为 10,931.95 平方米, 每月租金为人民币 842,416.07 元、2017 年 4 月 1 日至 2017 年 5 月 31 日租赁面积为 10,404.66 平方米, 每月租金为人民币 751,161.63 元、2017 年 6 月 1 日至 2017 年 6 月 30 日每月租金为人民币 701,161.63 元、2017 年 7 月 1 日至 2017 年 8 月 31 日每月租金为人民币 851,161.63 元、2017 年 9 月 1 日至 2018 年 4 月 30 日每月租金为人民币 810,106.63 元, 2018 年 5 月 1 日至 2020 年 4 月 30 日租金为每月人民币 867,956.27 元, 2020 年 5 月 1 日至 2022 年 4 月 30 日租金为每月人民币 925,806.91 元, 2022 年 5 月 1 日至 2024 年 4 月 30 日租金为每月人民币 983,656.55 元, 2024 年 5 月 1 日至 2026 年 4 月 30 日租金为每月人民币 1,041,610.52 元, 2026 年 5 月 1 日至 2028 年 4 月 30 日租金为每月人民币 1,099,460.15 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 类(401-403 除外)、B 单元 2-7 楼共 168 间房, 面积为 6,492.5 平方米出租给攻速使用, 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 元人民币。

(5) 本公司与深圳市视维科技股份有限公司(以下简称“视维科技”)签订房屋租赁合同, 合同约定: 本公司将位于深圳市南山区南头街道大新路创新大厦 B 栋十四层建筑面积 1,451.12 平方米的物业出租给视维科技作为办公使用, 使用期限 2016 年 9 月 15 日至 2021 年 9 月 14 日, 租金每月人民币 137,856.40 元, 租金每两年按上年度月租金递增 5%。2018 年 4 月 2 日经三方协商同意, 原合同出租方由视维科技变更为长沙市蓝度信息科技有限公司, 原合同出租方权利及义务转移至长沙市蓝度信息科技有限公司享有及承担。

(6) 本公司与深圳市和燚投资发展股份有限公司(以下简称“和燚投资”)签订房屋租赁合同, 合同约定: 本公司将位于深圳市南山区南头街道大新路创新大厦 B 栋十二、十三层建筑面积 3,249.46 平方米的物业出租给和燚投资作为办公使用, 使用期限 2016 年 8 月 9 日至 2021 年 8 月 8 日, 租金每月人民币 292,451.40 元, 租金每两年按上年度月租金递增 5%。2017

年 7 月 26 日经三方协商同意，原合同出租方由和臻投资变更为深圳市众臻装饰工程有限公司，原合同出租方权利及义务转移至深圳市众臻装饰工程有限公司享有及承担。

(7) 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 336,272.7 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。

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的项目

√ 适用 □ 不适用

出租方名称	租赁方名称	租赁资产情况	租赁资产涉及金额（万元）	租赁起始日	租赁终止日	租赁收益（万元）	租赁收益确定依据	租赁收益对公司影响	是否关联交易	关联关系
深圳市英特利投资有限公司	深圳市卓翼智造有限公司	松岗同富裕工业区的 1#、2#、3#厂房和 4#、5#宿舍	-	2010 年 07 月 01 日	2022 年 06 月 30 日	-643.99	协议	增加费用	否	无
方俊基	深圳市卓翼科技股份有限公司	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 楼、5-6 楼厂房	-	2016 年 05 月 01 日	2028 年 04 月 30 日	-495.98	协议	增加费用	否	无
深圳市嘉恒投资有限公司	深圳市卓翼智造有限公司	松岗街道塘下涌同富路 10 号嘉恒工业园 3 号宿舍、1 号宿舍 A 单元 2-4 楼（401-403 除外）、B 单元 2-7 楼	-	2016 年 06 月 01 日	2021 年 11 月 30 日	-172.67	协议	增加费用	否	无
深圳市同裕洋实业	深圳市卓翼智造有	深圳市宝安区松岗	-	2011 年 04 月 01 日	2023 年 03 月 31 日	-227.79	协议	增加费用	否	无

有限公司	有限公司	街道同富裕工业园 兴隆路 3 号宿舍、同富裕工业园安润路 2 号 C 栋、D 栋								
东莞市龙之祥振兴物业管理有限公司	深圳市卓翼智造有限公司	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、五套公寓	-	2018 年 10 月 01 日	2021 年 09 月 30 日	-206.24	协议	增加费用	否	无

2、重大担保

√ 适用 □ 不适用

(1) 担保情况

单位：万元

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）								
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期（协议签署日）	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
公司对子公司的担保情况								
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期（协议签署日）	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
深圳市卓翼智造有限公司	2016 年 03 月 31 日	20,000	2017 年 03 月 02 日	0	连带责任保证	贷款之日起至债务履行期届满之日起 2 年	是	否
深圳市卓翼智造有限公司	2017 年 03 月 31 日	5,000	2017 年 11 月 20 日	0	连带责任保证	主债权发生期间届满之日起两年	是	否

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	12,550	连带责任保证	借款期限届满之次日起两年	否	否
天津卓达科技发展有限公司	2018 年 02 月 07 日	8,000	2018年04月01日	0	连带责任保证	债务履行期届满之日后两年止	是	否
深圳市卓翼智造有限公司	2018 年 02 月 07 日	15,000	2018年05月23日	0	连带责任保证	贷款之日起至债务履行期届满之日起三年止	是	否
深圳市卓翼智造有限公司	2018 年 02 月 07 日	10,000	2018 年 11 月 02 日	0	连带责任保证	债务履行期届满之日后两年止	是	否
深圳市卓翼智造有限公司	2018 年 02 月 07 日	8,000	2018年12月03日	0	连带责任保证	债务履行期届满之日后两年止	是	否
天津卓达科技发展有限公司	2018 年 02 月 07 日	8,000	2018 年 12 月 11 日	0	连带责任保证	债务履行期届满之日后两年止	是	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	51,032	连带责任保证	债务履行期届满之日起三年	否	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	3,000	连带责任保证	主债权发生期间届满之日起两年	否	否
天津卓达科技发展有限公司	2019 年 02 月 19 日	8,000	2019年03月12日	6,047.6	连带责任保证	债务履行期届满之日后两年止	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计（B1）		82,000		报告期内对子公司担保实际发生额合计（B2）		73,887.37		
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（B3）		281,000		报告期末对子公司实际担保余额合计（B4）		72,629.6		
子公司对子公司的担保情况								
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额度	实际发生日期 （协议签署日）	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行 完毕	是否为关 联方担保
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）		82,000		报告期内担保实际发生额合计（A2+B2+C2）		73,887.37		
报告期末已审批的担保额度合		281,000		报告期末实际担保余额合计		72,629.6		

计 (A3+B3+C3)		(A4+B4+C4)	
实际担保总额 (即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例			37.09%
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)			0
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)			0
未到期担保可能承担连带清偿责任说明 (如有)			无
违反规定程序对外提供担保的说明 (如有)			无

采用复合方式担保的具体情况说明

(2) 违规对外担保情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

3、其他重大合同

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十五、社会责任情况

1、重大环保问题情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

否

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,报告期内未出现因违法违规而受到处罚的情况。

2、履行精准扶贫社会责任情况

公司报告期内暂未开展精准扶贫工作,也暂无后续精准扶贫计划。

十六、其他重大事项的说明

☒ 适用 ☐ 不适用

1、变更公司财务负责人及董事

2019年1月2日，公司召开第四届董事会第三十三次会议，审议通过了《关于变更公司财务负责人的议案》、《关于选举公司第四届董事会非独立董事的议案》，吕智先生因调整个人工作重心，进一步推动公司治理结构的完善与优化，特申请辞去其兼任的公司财务负责人职务。为提高公司财务规范运作水平，进一步加强公司财务管理，董事会同意聘任谢从雄先生担任公司财务负责人一职。

曾兆豪先生因个人原因申请辞去其担任的公司第四届董事会非独立董事职务，为保证公司董事会的正常运作，董事会同意提名卢和忠先生为第四届董事会非独立董事候选人，此事项经2019年第一次临时股东大会批准通过。（注1）

2、对外投资设立子公司

公司的全资子公司深圳市中广物联科技有限公司为满足发展需要，推进落实公司的战略规划，出资人民币1000万元在陕西省西安市设立全资子公司——西安卓华联盛科技有限公司。公司根据实际经营需要，为了进一步配合公司的发展战略，建设西安研发基地。该公司的设立将有利于公司为华为提供配套研发支持，提高公司产品研发效率和创新能力，满足多样化的市场需求，并依托公司的产品研发、应用技术及产能多地域布局等优势，来更好地实施业务发展战略、加快落实公司的战略部署。新公司成立后将有利于公司未来整体发展及研发能力的提升，符合公司的长远规划。（注2）

3、回购公司股份事项

2018年11月6日，公司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》，同意使用自有资金以集中竞价交易方式回购部分公司股份，用于后期实施员工激励或减少注册资本。回购总金额不低于人民币15,000万元、最高不超过人民币30,000万元，回购价格不高于人民币9元/股（含9元/股），此事项经公司于2018年11月23召开的2018年第七次临时股东大会批准。回购股份期限为自股东大会审议通过回购股份方案之日起不超过6个月。

公司已就本次回购相关事项，履行了相应的程序，并在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司开立了股票回购专用证券账户。2019年1月22日，公司首次实施了股份回购，并于2019年1月23日披露了《关于首次回购公司股份的公告》。2019年2月1日、2019年3月2日、2019年4月2日、2019年5月7日披露了《关于回购公司股份的进展公告》。公司后续将根据市场情况及资金安排情况继续实施回购计划。回购期间，公司将根据相关法律、法规和规范性文件及时发布公布回购进展情况。（注3）

4、发行股份购买资产事项

公司拟通过发行股份和支付现金相结合的方式购买深圳市腾鑫精密胶粘制品有限公司100%的股权，经向深圳证券交易所申请，公司股票（证券简称：卓翼科技，证券代码：002369）自2018年5月14日（星期一）开市起停牌。

2018年9月13日，公司召开第四届董事会第二十九次会议，审议通过了《关于公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易方案的议案》等与本次交易相关的议案，同意公司本次发行股份购买资产方案、就本次交易编制的《关于公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易预案》等事项。

公司自停牌之日起严格按照相关规定，对本次交易涉及的内幕信息知情人进行了登记和申报，并根据相关规定每五个交易日发布一次停牌进展情况公告，履行信息披露义务。经深圳证券交易所对公司本次拟发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易相关文件审核通过后，公司股票（股票简称：卓翼科技；股票代码：002369）自2018年11月12日（星期一）开市起复牌。

复牌以来，公司积极协调相关中介机构加快推进涉及本次交易的审计、评估、尽职调查等相关工作，并及时发布发行股份购买资产事项的进展公告。

自筹划本次发行股份购买资产事项以来，因宏观经济环境及资本市场情况发生较大的变化，公司及相关方就本次发行股份购买资产情况进行了论证，认为继续推进本次发行股份购买资产具有较大不确定性。为维护公司及全体股东尤其是中小股东的利益，经与交易对方讨论协商达成一致，董事会同意终止本次发行股份购买资产事项。2019年5月23日召开了第四届董事会第三十九次会议，审议通过了《关于终止发行股份购买资产事项的议案》，同意终止本次发行股份购买资产事项。（注4）

5、控股股东、实际控制人以及公司董事兼高级管理人员减持公司股份

公司控股股东、实际控制人夏传武先生因降低股份质押率及归还银行欠款等原因，于2019年3月13日通过深圳证券交易所以大宗交易方式减持其持有的公司无限售流通股11,552,730股，占公司总股本的1.9919%。另外，夏传武先生计划自3月15日起十五个交易日后的六个月内以集中竞价或大宗交易方式减持本公司股份不超过8,197,500股，即不超过公司总股本比例的1.41%。截至2019年7月10日，夏传武先生通过集中竞价方式累计减持公司股份1,580,000股，占公司总股本的0.27%，共计减

持公司股份1,580,000股（占公司总股本的0.27%），公司披露了《关于控股股东、实际控制人减持计划减持时间过半的进展公告》。

公司董事兼总经理陈新民先生持有公司股份1,217,450股（占目前公司总股本的0.21%），董事兼董事会秘书魏代英女士持有公司股份825,000股（占目前公司总股本的0.14%），计划在本公告披露之日起十五个交易日后的六个月内分别以集中竞价或大宗交易方式减持本公司股份不超过262,175股（占目前公司总股本的0.045%）、206,250股（占本公司总股本的0.036%）。

以上通过集中竞价交易方式减持的，在任意连续90个自然日内，减持股份的总数不超过公司股份总数的1%，通过大宗交易方式减持的，在任意连续90个自然日内，减持股份的总数不超过公司股份总数的2%。（注5）

6、参股公司首次公开发行股票并在科创板上市的申请获上海证券交易所首批受理并审核通过

公司参股公司宁波容百新能源科技股份有限公司向上海证券交易所提交首次公开发行股票并在科创板上市的申请材料，并已取得了上交所于2019年3月22日出具的《关于受理宁波容百新能源科技股份有限公司首次公开发行股票并在科创板上市申请的通知》（上证科审（受理）[2019]6号），上海证券交易所对容百科技提交的首次公开发行股票并在科创板上市的申请材料予以首批受理。

2019年6月，上海证券交易所对容百科技首次公开发行股票并在科创板上市的申请进行了审核，根据科创板上市委2019年第5次审议会议结果公告，此次容百科技提交的首次公开发行股票并在科创板上市的申请获得审核通过，容百科技将会根据中国证监会及上交所的相关规定及要求开展后续工作。

公司通过全资子公司深圳市翼飞投资有限公司持有容百科技股份1,869,350股，占其首次公开发行前总股本的0.47%，通过翼飞投资作为有限合伙人的深圳南山架桥卓越智能装备投资合伙企业（有限合伙）间接持有容百科技股份1,869,350股，占其首次公开发行前总股本的0.47%。（注6）

7、延期回购公司股份事项

受定期报告窗口期、股价持续超出回购价格上限、公司资金安排计划等多重因素的综合影响，在回购期内，符合要求可供回购股票的天数较少，公司预计无法在原定回购截止日前完成本次股份回购。为进一步维护公司的价值及股东权益，提振投资者对公司的投资信心，推动公司股票市场价格向公司长期内在价值的合理回归，公司对股份回购实施期限延期六个月，延长至2019年11月23日止，即回购实施期限自2018年11月23日起至2019年11月23日止。

公司于2019年5月23日召开第四届董事会第三十九次会议，审议通过了《关于公司股份回购实施期限延期的议案》，并于2019年5月25日披露了《关于公司股份回购实施期限延期的公告》，2019年6月1日、2019年7月2日、2019年8月2日披露了《关于回购公司股份的进展公告》，2019年6月19日披露了关于回购公司股份比例达1%暨回购进展公告。

截至2019年6月30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6,750,114股，占公司总股本的1.17%，最高成交价为7.98元/股，最低成交价为7.54元/股，成交总金额为52,592,720.55元（不含交易费用）。（注7）

8、全资子公司转让参股公司部分股权

2019年5月23日，公司召开了第四届董事会第三十九次会议，审议通过了《关于全资子公司转让参股公司部分股权的议案》，全资子公司深圳市翼飞投资有限公司因发展需要，拟将持有的深圳市深创谷技术服务有限公司12.94%股权分别转让给三位投资者。其中，6.35%的股权受让给成都弘道五号创业投资中心（有限合伙）、1.59%的股权受让给深圳智慧园区运营服务有限公司、5%的股权受让给王刚。（注8）

重要事项概述	披露日期	临时报告披露网站查询索引
变更公司财务负责人及董事	2019年01月04日	披露媒体：《证券时报》、《中国证券报》及巨潮资讯网；公告编号：2019-005、2019-006
对外投资设立子公司	2019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：2019-010
回购公司股份事项	2018年11月07日、2018年11月20日 2018年11月24日、2018年12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：2018-122、

	2019年01月04日、2019年01月23日 2019年02月01日、2019年03月02日 2019年04月02日、2019年05月07日	2018-128、2018-129、2018-130、2018-132、 2019-009、2019-014、2019-015、2019-024、 2019-039、2019-057
筹划发行股份购买资产事项	2018年5月14日、2018年5月21日、2018年5月28日、2018年6月4日、2018年6月11日、2018年6月14日、2018年6月22日、2018年6月29日、2018年7月6日、2018年7月13日、2018年7月20日、2018年7月27日、2018年7月28日、2018年8月3日、2018年8月10日、2018年8月14日、2018年8月21日、2018年8月28日、2018年9月4日、2018年9月11日、2018年9月14日、2018年9月21日、2018年9月29日、2018年10月9日、2018年10月16日、2018年10月23日、2018年10月30日、2018年11月3日、2018年11月10日、2018年12月12日、2019年1月10日、2019年2月12日、2019年3月9日、2019年4月10日、2019年5月10日、2019年5月25日	披露媒体：《证券时报》、《中国证券报》及巨潮资讯网；公告编号：2018-051、2018-053、2018-054、2018-059、2018-066、2018-067、2018-070、2018-073、2018-076、2018-079、2018-081、2018-082、2018-084、2018-086、2018-087、2018-089、2018-096、2018-097、2018-101、2018-103、2018-105、2018-108、2018-111、2018-112、2018-114、2018-115、2018-118、2018-119、2018-124、2018-125、2018-126、2018-131、2019-011、2019-016、2019-027、2019-040、2019-059、2019-070
控股股东、实际控制人减持公司股份	2019年03月15日、2019年05月18日、2019年07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：2019-029、2019-030、2019-063、2019-083
参股公司首次公开发行股票并在科创板上市的申请获上海证券交易所首批受理	2019年03月25日、2019年06月20日	披露媒体：《证券时报》、《中国证券报》及巨潮资讯网；公告编号：2019-032、2019-079
延期回购公司股份事项	2019年05月25日、2019年06月1日、2019年06月19日、2019年07月02日、2019年8月2日	披露媒体：《证券时报》、《中国证券报》及巨潮资讯网；公告编号：2019-071、2019-075、2019-078、2019-081、2019-091
全资子公司转让参股公司部分股权	2019年05月25日	披露媒体：《证券时报》、《中国证券报》及巨潮资讯网；公告编号：2019-069

十七、公司子公司重大事项

☐ 适用 ☒ 不适用

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（+，-）					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	180,093,524	31.05%	0	0	0	-20,493,355	-20,493,355	159,600,169	27.55%
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	179,591,024	30.96%	0	0	0	-19,990,855	-19,990,855	159,600,169	27.55%
其中：境内法人持股	50,131,881	8.64%	0	0	0	0	0	50,131,881	8.66%
境内自然人持股	129,459,143	22.32%	0	0	0	-19,990,855	-19,990,855	109,468,288	18.90%
4、外资持股	502,500	0.09%	0	0	0	-502,500	-502,500	0	0.00%
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	502,500	0.09%	0	0	0	-502,500	-502,500	0	0.00%
二、无限售条件股份	399,878,180	68.95%	0	0	0	19,728,355	19,728,355	419,606,535	72.44%
1、人民币普通股	399,878,180	68.95%	0	0	0	19,728,355	19,728,355	419,606,535	72.44%
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	579,971,704	100.00%	0	0	0	-765,000	-765,000	579,206,704	100.00%

注：2019年4月23日公司在巨潮资讯网披露了《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》（公告编号：2019-048），因2017年股权激励计划第二期限制性股票未达到解锁条件，公司决定回购注销限制性股票130万股。截至2019年8月12日，公司已回购注销完成限制性股票共130万股，回购注销完成后公司总股本为577,906,704股。

股份变动的原因

√ 适用 □ 不适用

鉴于原激励对象彭作岩、杨依明、曾兆豪离职，不再符合公司股权激励条件，根据公司《2017年股票期权与限制性股票激励计划(草案)》等相关规定，公司决定对其持有的已获授但尚未解锁的全部限制性股票进行回购注销，共计76.5万股。公司于2019年5月22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。

股份变动的批准情况

√ 适用 □ 不适用

公司于2019年1月2日召开第四届董事会第三十三次会议，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》，并经2019年第一次临时股东大会审批通过。

股份变动的过户情况

√ 适用 □ 不适用

截止2019年5月22日，上述需回购注销的76.5万限制性股票已回购至公司专户，并已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 □ 不适用

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。公司拟使用自有资金以集中竞价交易方式回购部分公司股份，回购总金额不低于人民币15,000万元、最高不超过人民币30,000万元，回购价格不高于人民币9元/股（含9元/股），回购股份期限为自股东大会审议通过回购股份方案之日起不超过6个月。公司于2018年12月13日披露了《关于回购公司股份的报告书》。

2019年1月22日，公司首次实施了股份回购，并于2019年1月23日披露了《关于首次回购公司股份的公告》。2019年2月1日、2019年3月2日、2019年4月2日、2019年5月7日披露了《关于回购公司股份的进展公告》。

受定期报告窗口期、股价持续超出回购价格上限、公司资金安排计划等多重因素的综合影响，在回购期内，符合要求可供回购股票的天数较少，公司预计无法在原定回购截止日前完成本次股份回购。为进一步维护公司的价值及股东权益，提振投资者对公司的投资信心，推动公司股票市场价格向公司长期内在价值的合理回归，公司对股份回购实施期限延期六个月，延长至2019年11月23日止，即回购实施期限自2018年11月23日起至2019年11月23日止。

公司于2019年5月23日召开第四届董事会第三十九次会议，审议通过了《关于公司股份回购实施期限延期的议案》，并于2019年5月25日披露了《关于公司股份回购实施期限延期的公告》。2019年6月1日、2019年7月2日、2019年8月2日披露了《关于回购公司股份的进展公告》，2019年6月19日披露了《关于回购公司股份比例达1%暨回购进展公告》。

截至2019年7月31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7,729,724股，占公司总股本的1.33%，最高成交价为7.98元/股，最低成交价为7.54元/股，成交总金额为60,255,141.95元（不含交易费用）。

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

□ 适用 √ 不适用

股份变动对最近一年和最近一期基本每股收益和稀释每股收益、归属于公司普通股股东的每股净资产等财务指标的影响

√ 适用 □ 不适用

财务指标名称	2019年1-6月		2018年度	
	按新股本（579,206,704股）计算（元/股）	按原股本（579,971,704股）计算（元/股）	按新股本（579,206,704股）计算（元/股）	按原股本（579,971,704股）计算（元/股）
基本每股收益	0.04	0.04	-0.18	-0.18
稀释每股收益	0.04	0.04	-0.18	-0.18
归属于公司普通股股东的每股净资产	3.38	3.38	3.43	3.42

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

□ 适用 √ 不适用

2、限售股份变动情况

√ 适用 □ 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
夏传武	113,534,850	19,750,230	0	93,784,620	1、高管锁定股 2、非公开发行限售股份	1、高管锁定股按法律法规的规定解锁 2、非公开发行新增股份解除限售时间为：2020年3月17日
深圳市上元星晖电子产业股权投资基金（有限合伙）	24,327,784	0	0	24,327,784	非公开发行限售股份	2020年3月17日
深圳市中科祥瑞资本管理合伙企业（有限合伙）	21,804,097	0	0	21,804,097	非公开发行限售股份	2020年3月17日
王卫	7,103,393	0	0	7,103,393	非公开发行限售股份	2020年3月17日
深圳市聚睿投资管理企业（有限合伙）	4,000,000	0	0	4,000,000	非公开发行限售股份	2020年3月17日
王杏才	3,000,000	0	0	3,000,000	非公开发行限售股份	2020年3月17日
李超	2,000,000	0	0	2,000,000	非公开发行限售股份	2020年3月17日
陈新民	955,275	0	0	955,275	1、高管锁定股 2、2017年度股权激励限售股	高管锁定股按法律法规的规定解锁
卢和忠	487,500	0	0	487,500	2017年度股权激励限售股	按公司2017年股票期权与限制性股票激励计划（草案）的相关规定解锁。
魏代英	596,875	0	21,875	618,750	1、高管锁定股 2、2017年度股权激励限售股	高管锁定股按法律法规的规定解锁
已离职的3名限	765,000	765,000	0	0	2017年度股权激励	2017年度股权激励

限制性股票激励对象					励限售股，2019 年 1 月，因激励对象离职，公司决定回购注销限制性股票 765000 股。	励限售股解除限售（回购注销）时间为：2019 年 5 月 22 日
其他限制性股票激励对象	1,518,750	0	0	1,518,750	2017 年度股权激励限售股	按公司 2017 年股票期权与限制性股票激励计划（草案）的相关规定解锁。
合计	180,093,524	20,515,230	21,875	159,600,169	--	--

3、证券发行与上市情况

二、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		48,650		报告期末表决权恢复的优先股 股东总数（如有）（参见注 8）			0	
持股 5%以上的普通股股东或前 10 名普通股股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末 持有的普 通股数量	报告期内 增减变动 情况	持有有限 售条件的 普通股数 量	持有无限 售条件的 普通股数 量	质押或冻结情况	
							股份状态	数量
夏传武	境内自然人	17.35%	100,502,120	-13,032,730	93,784,620	6,717,500	质押	95,753,930
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	4.20%	24,327,784	0	24,327,784	0	质押	24,320,000
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	3.76%	21,804,097	0	21,804,097	0	质押	21,804,097
华夏人寿保险 股份有限公司 一自有资金	其他	1.99%	11,552,730	11,552,730	0	11,552,730		
李国辉	境内自然人	1.42%	8,228,920	0	0	8,228,920		
王卫	境内自然人	1.23%	7,103,393	0	7,103,393	0	质押	7,100,000
百年人寿保险	其他	1.16%	6,692,401	0	0	6,692,401		

股份有限公司 —百年人寿— 传统保险产品								
魏杰	境内自然人	1.15%	6,640,000	-150,000	0	6,640,000		
深圳市上元资本管理有限公司—上元5号私募基金	其他	0.91%	5,281,835	-7,008,800	0	5,281,835		
深圳市聚睿投资管理企业(有限合伙)	境内非国有法人	0.69%	4,000,000	0	4,000,000	0	质押	4,000,000
战略投资者或一般法人因配售新股成为前10名普通股股东的情况(如有)(参见注3)	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。							
上述股东关联关系或一致行动的说明	1、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。							
前10名无限售条件普通股股东持股情况								
股东名称	报告期末持有无限售条件普通股股份数量	股份种类						
		股份种类	数量					
华夏人寿保险股份有限公司—自有资金	11,552,730	人民币普通股	11,552,730					
李国辉	8,228,920	人民币普通股	8,228,920					
夏传武	6,717,500	人民币普通股	6,717,500					
百年人寿保险股份有限公司—百年人寿—传统保险产品	6,692,401	人民币普通股	6,692,401					
魏杰	6,640,000	人民币普通股	6,640,000					
深圳市上元资本管理有限公司—上元5号私募基金	5,281,835	人民币普通股	5,281,835					
UBS AG	1,896,565	人民币普通股	1,896,565					
钟楚洪	1,473,500	人民币普通股	1,473,500					
陆卫东	1,201,900	人民币普通股	1,201,900					
邓章河	1,139,555	人民币普通股	1,139,555					
前10名无限售条件普通股股东之间,以及前10名无限售条件普通	1、夏传武先生是本公司的控股股东、实际控制人;							

股股东和前 10 名普通股股东之间关联关系或一致行动的说明	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股东情况说明（如有）（参见注 4）	公司股东李国辉通过山西证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有公司股票 8,228,920 股，通过普通账户持有公司股票 0 股；股东魏杰通过中信建投证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有公司股票 6,640,000 股，通过普通账户持有公司股票 0 股；股东深圳市上元资本管理有限公司—上元 5 号私募基金通过招商证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有公司股票 5,264,156 股，通过普通账户持有公司股票 17,679 股； 以上股东中，股东魏杰使用客户信用交易担保证券账户持有公司股票较报告期初减少了 150,000 股；股东深圳市上元资本管理有限公司—上元 5 号私募基金使用客户信用交易担保证券账户持有公司股票较报告期初减少了 5,643,479 股，使用普通账户持有公司股票较报告期初减少了 1,365,321 股；其他股东未参与融资融券业务。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 ☒ 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。

三、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

第七节 优先股相关情况

☐ 适用 ☒ 不适用

报告期公司不存在优先股。

第八节 董事、监事、高级管理人员情况

一、董事、监事和高级管理人员持股变动

√ 适用 □ 不适用

姓名	职务	任职状态	期初持股数（股）	本期增持股份数量（股）	本期减持股份数量（股）	期末持股数（股）	期初被授予的限制性股票数量（股）	本期被授予的限制性股票数量（股）	期末被授予的限制性股票数量（股）
昌智	董事长、原财务负责人	现任	0	0	0	0	0	0	0
陈新民	董事、总经理	现任	1,217,450	0	0	1,217,450	0	0	0
魏代英	董事、董事会秘书	现任	825,000	0	0	825,000	0	0	0
曾兆豪	原董事	离任	262,500	0	262,500	0	0	0	0
廖垚	董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
卢和忠	董事	现任	487,500	0	0	487,500	0	0	0
王平	独立董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
王艳梅	独立董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
易庆国	独立董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
胡爱武	监事	现任	0	0	0	0	0	0	0
施隆红	监事	现任	0	0	0	0	0	0	0
夏艳华	职工监事	现任	0	0	0	0	0	0	0
陈蔚	副总经理	现任	262,500	0	0	262,500	0	0	0
谢从雄	财务负责人	现任	0	0	0	0	0	0	0
合计	--	--	3,054,950	0	262,500	2,792,450	0	0	0

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

√ 适用 □ 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
曾兆豪	董事	离任	2019 年 01 月 02 日	因个人原因，曾兆豪先生申请辞去公司第四届董事会非独立董事一职。具体内容详见 2019 年 1 月 4 日刊登在《证券时报》、《中国证券报》和巨潮资讯网

				(http://www.cninfo.com.cn) 上的第 2019-006 号公告。
卢和忠	董事	任免	2019 年 01 月 21 日	因原董事曾兆豪先生辞职, 经召开四届董事会第三十三次会议以及 2019 年第一次临时股东大会审议通过, 同意选举卢和忠先生为公司第四届董事会非独立董事, 任期自选举之日起至第四届董事会任期结束之日止。具体内容分别详见 2019 年 1 月 4 日、2019 年 1 月 22 日刊登在《证券时报》、《中国证券报》和巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn) 上的第 2019-006 号、2019-012 号公告。
昌智	财务负责人	离任	2019 年 01 月 02 日	因调整个人工作重心, 昌智先生申请辞去公司财务负责人一职。具体内容详见 2019 年 1 月 4 日刊登在《证券时报》、《中国证券报》和巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn) 上的第 2019-005 号公告。
谢从雄	财务负责人	任免	2019 年 01 月 02 日	因原财务负责人辞职, 经召开四届董事会第三十三次会议审议通过, 同意聘任谢从雄先生为公司财务负责人, 任期自选举之日起至第四届董事会任期结束之日止。具体内容详见 2019 年 1 月 4 日刊登在《证券时报》、《中国证券报》和巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn) 上的第 2019-005 号公告。

注: 根据《公司法》、《公司章程》、《关于在上市公司建立独立董事制度的指导意见》的有关规定, 独立董事在同一家上市公司的连任时间不得超过六年。公司独立董事王艳梅女士、易庆国先生即将因任期届满离任。经公司召开第四届董事会第四十次会议审议通过, 同意张学斌先生、崔小乐先生为公司第五届董事会独立董事候选人, 任期自股东大会审议通过之日起至第五届董事会任期届满时止。

鉴于公司新一届董事会的董事候选人提名工作尚未完成, 为使公司的经营稳定并有利于相关工作的安排, 公司董事会换届选举工作将延期进行, 董事会决定暂不召集公司股东大会审议本次选举公司独立董事事项。待公司董事会提名工作完成后, 公司将依照法定程序召集公司股东大会审议本次选举公司独立董事事项。根据相关规定, 王艳梅女士、易庆国先生的离任将自公司股东大会选举产生新任独立董事后生效。在此之前, 王艳梅女士、易庆国先生将继续按照有关法律法规的规定, 履行其独立董事职责。

第九节 公司债相关情况

公司是否存在公开发行并在证券交易所上市，且在半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

第十节 财务报告

一、审计报告

半年度报告是否经过审计

☐ 是 ☒ 否

公司半年度财务报告未经审计。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：人民币元

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

2019 年 06 月 30 日

单位：元

项目	2019 年 6 月 30 日	2018 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	518,579,965.84	435,537,315.04
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
衍生金融资产		
应收票据		7,045,503.53
应收账款	616,293,610.98	691,991,457.68
应收款项融资		
预付款项	2,785,673.70	3,540,371.56
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	34,593,972.65	36,364,360.85
其中：应收利息	34,128.44	324,236.89
应收股利		

买入返售金融资产		
存货	311,724,188.72	391,109,373.54
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	28,296,677.78	15,671,551.19
流动资产合计	1,512,274,089.67	1,581,259,933.39
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
可供出售金融资产		98,344,148.68
其他债权投资		
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	2,315,679.82	2,400,087.79
其他权益工具投资	98,344,148.68	
其他非流动金融资产		
投资性房地产	177,596,520.86	180,524,359.39
固定资产	1,194,363,014.45	1,234,307,153.03
在建工程	220,127,392.50	165,595,023.06
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	51,270,902.26	56,457,089.60
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	81,875,383.42	79,231,272.35
递延所得税资产	50,456,444.88	46,275,418.00
其他非流动资产	49,891,384.56	25,156,060.87
非流动资产合计	1,926,240,871.43	1,888,290,612.77
资产总计	3,438,514,961.10	3,469,550,546.16
流动负债：		
短期借款	283,650,000.00	264,781,903.60
向中央银行借款		

拆入资金		
交易性金融负债		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	199,286,192.53	186,418,052.15
应付账款	621,182,018.41	731,251,307.88
预收款项	11,488,503.04	20,758,008.89
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	57,770,986.69	39,410,254.80
应交税费	11,603,326.26	42,573,634.10
其他应付款	73,063,854.84	45,368,521.24
其中：应付利息	1,155,868.44	2,868,509.53
应付股利		
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
合同负债		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	14,000,000.00	11,000,000.00
其他流动负债		
流动负债合计	1,272,044,881.77	1,341,561,682.66
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	170,750,000.00	120,000,000.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债	1,428,925.71	

递延收益	41,024,898.33	25,992,907.90
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	213,203,824.04	145,992,907.90
负债合计	1,485,248,705.81	1,487,554,590.56
所有者权益：		
股本	579,206,704.00	579,971,704.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,302,842,317.62	1,302,061,405.04
减：库存股	63,244,595.55	13,994,925.00
其他综合收益	-21,498.36	-35,142.49
专项储备		
盈余公积	73,608,812.41	73,608,812.41
一般风险准备		
未分配利润	65,761,549.01	43,483,948.89
归属于母公司所有者权益合计	1,958,153,289.13	1,985,095,802.85
少数股东权益	-4,887,033.84	-3,099,847.25
所有者权益合计	1,953,266,255.29	1,981,995,955.60
负债和所有者权益总计	3,438,514,961.10	3,469,550,546.16

法定代表人：昌智

主管会计工作负责人：谢从雄

会计机构负责人：韦彪

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2019 年 6 月 30 日	2018 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	225,723,538.70	219,184,561.75
交易性金融资产		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	665,299,707.22	528,641,149.86

应收款项融资		
预付款项	107,522.07	363,374.80
其他应收款	1,019,851,036.13	935,280,870.41
其中：应收利息	34,128.44	324,236.89
应收股利		
存货	74,122,214.88	76,963,250.64
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	9,165,252.14	3,111,822.07
流动资产合计	1,994,269,271.14	1,763,545,029.53
非流动资产：		
债权投资		
可供出售金融资产		28,331,648.68
其他债权投资		
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	945,657,187.94	929,904,823.29
其他权益工具投资	28,331,648.68	
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	315,696,073.48	332,159,153.73
在建工程		
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	19,636,139.66	22,569,202.67
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	13,036,852.71	15,837,918.71
递延所得税资产	2,722,734.69	4,511,772.84
其他非流动资产	1,292,913.73	1,185,308.87
非流动资产合计	1,326,373,550.89	1,334,499,828.79
资产总计	3,320,642,822.03	3,098,044,858.32

流动负债：		
短期借款	223,650,000.00	189,500,000.00
交易性金融负债		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	152,400,000.00	112,000,000.00
应付账款	476,524,427.46	359,354,747.03
预收款项	2,565,418.20	4,091,438.57
合同负债		
应付职工薪酬	7,904,702.47	6,933,100.26
应交税费	3,105,559.67	8,601,709.04
其他应付款	73,716,502.48	78,636,536.08
其中：应付利息	316,833.35	2,606,829.48
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	3,000,000.00	
其他流动负债		
流动负债合计	942,866,610.28	759,117,530.98
非流动负债：		
长期借款	56,250,000.00	
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	7,592,153.72	8,631,803.04
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	63,842,153.72	8,631,803.04
负债合计	1,006,708,764.00	767,749,334.02
所有者权益：		

股本	579,206,704.00	579,971,704.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,296,857,273.44	1,297,492,952.36
减：库存股	63,244,595.55	13,994,925.00
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	73,608,812.41	73,608,812.41
未分配利润	427,505,863.73	393,216,980.53
所有者权益合计	2,313,934,058.03	2,330,295,524.30
负债和所有者权益总计	3,320,642,822.03	3,098,044,858.32

3、合并利润表

单位：元

项目	2019 年半年度	2018 年半年度
一、营业总收入	1,329,373,837.21	1,620,262,055.92
其中：营业收入	1,329,373,837.21	1,620,262,055.92
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	1,324,597,086.89	1,641,221,010.08
其中：营业成本	1,144,003,012.78	1,488,572,777.00
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	11,453,125.89	6,865,974.64
销售费用	14,818,793.44	26,746,029.70
管理费用	75,837,518.66	55,842,428.46
研发费用	66,546,842.02	47,748,285.12

财务费用	11,937,794.10	15,445,515.16
其中：利息费用	11,018,194.95	17,073,305.76
利息收入	997,483.39	3,601,899.36
加：其他收益	5,755,634.00	5,923,798.17
投资收益（损失以“－”号填列）	12,904,806.34	34,047,677.48
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）		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“－”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“－”号填列）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	242,075.53	12,566,921.64
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-1,215,129.28	-1,014,967.28
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-3,312,145.32	-327,558.08
三、营业利润（亏损以“－”号填列）	19,151,991.59	30,236,917.77
加：营业外收入	581,130.58	612,582.78
减：营业外支出	2,104,290.57	43,071.44
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	17,628,831.60	30,806,429.11
减：所得税费用	-2,861,581.93	4,544,952.26
五、净利润（净亏损以“－”号填列）	20,490,413.53	26,261,476.85
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	20,490,413.53	26,261,476.85
2.终止经营净利润（净亏损以“－”号填列）		
（二）按所有权归属分类		
1.归属于母公司所有者的净利润	22,277,600.12	27,404,333.50
2.少数股东损益	-1,787,186.59	-1,142,856.65
六、其他综合收益的税后净额	13,644.13	59,509.42

归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	13,644.13	59,509.42
（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	13,644.13	59,509.42
1.权益法下可转损益的其他综合收益	13,644.13	59,509.42
2.其他债权投资公允价值变动		
3.可供出售金融资产公允价值变动损益		
4.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
5.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
6.其他债权投资信用减值准备		
7.现金流量套期储备		
8.外币财务报表折算差额		
9.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	20,504,057.66	26,320,986.27
归属于母公司所有者的综合收益总额	22,291,244.25	27,463,842.92
归属于少数股东的综合收益总额	-1,787,186.59	-1,142,856.65
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.04	0.05

(二) 稀释每股收益	0.04	0.05
------------	------	------

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：0.00 元，上期被合并方实现的净利润为：0.00 元。

法定代表人：昌智

主管会计工作负责人：谢从雄

会计机构负责人：韦彪

4、母公司利润表

单位：元

项目	2019 年半年度	2018 年半年度
一、营业收入	684,623,193.12	338,724,723.19
减：营业成本	583,457,590.89	283,654,887.03
税金及附加	3,483,251.80	89,865.80
销售费用	4,046,635.16	11,644,269.13
管理费用	30,365,954.04	21,557,094.29
研发费用	25,094,886.27	20,042,226.93
财务费用	5,200,702.19	7,010,676.01
其中：利息费用	5,178,090.81	7,729,553.99
利息收入	471,942.46	2,133,184.92
加：其他收益	3,477,871.93	1,275,282.66
投资收益（损失以“－”号填列）	1,575,000.00	32,244,642.33
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）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-68,868.75	2,114,533.82
资产减值损失（损失以“-”号填列）		
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-411,475.28	26,357.06
二、营业利润（亏损以“－”号填列）	37,684,438.17	30,386,519.87
加：营业外收入	110,581.83	126,155.46

减：营业外支出	416,604.21	303,251.51
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	37,378,415.79	30,209,423.82
减：所得税费用	3,089,532.59	3,440,199.71
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	34,288,883.20	26,769,224.11
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	34,288,883.20	26,769,224.11
（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		59,509.42
（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		59,509.42
1.权益法下可转损益的其他综合收益		59,509.42
2.其他债权投资公允价值变动		
3.可供出售金融资产公允价值变动损益		
4.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
5.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
6.其他债权投资信用减值准备		
7.现金流量套期储备		
8.外币财务报表折算差额		
9.其他		

六、综合收益总额	34,288,883.20	26,828,733.53
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	2019 年半年度	2018 年半年度
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	1,559,787,857.52	1,941,457,998.29
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		
收到再保险业务现金净额		
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	3,485,467.58	21,517,096.12
收到其他与经营活动有关的现金	38,996,681.76	19,542,053.11
经营活动现金流入小计	1,602,270,006.86	1,982,517,147.52
购买商品、接受劳务支付的现金	948,340,572.16	1,475,909,749.03
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		
为交易目的而持有的金融资产净增加额		
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	302,398,493.86	338,803,260.73
支付的各项税费	69,559,799.46	43,738,454.58
支付其他与经营活动有关的现金	73,529,369.70	100,963,614.37
经营活动现金流出小计	1,393,828,235.18	1,959,415,078.71
经营活动产生的现金流量净额	208,441,771.68	23,102,068.81
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	11,940,000.00	473,280,000.00
取得投资收益收到的现金	1,575,000.00	8,722,490.11
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	8,643,941.41	1,388,500.00
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	22,158,941.41	483,390,990.11
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	93,073,513.26	144,530,553.14
投资支付的现金		140,000,000.00
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	93,073,513.26	284,530,553.14
投资活动产生的现金流量净额	-70,914,571.85	198,860,436.97
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		2,000,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		2,000,000.00
取得借款收到的现金	364,465,951.98	295,281,903.60
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金	78,469,718.13	26,952,537.83
筹资活动现金流入小计	442,935,670.11	324,234,441.43
偿还债务支付的现金	343,797,452.79	264,500,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	12,419,688.72	13,540,673.86
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	146,910,562.30	50,016,864.16
筹资活动现金流出小计	503,127,703.81	328,057,538.02
筹资活动产生的现金流量净额	-60,192,033.70	-3,823,096.59
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	32,811.82	-665,745.66
五、现金及现金等价物净增加额	77,367,977.95	217,473,663.53
加：期初现金及现金等价物余额	354,797,979.42	446,841,974.12
六、期末现金及现金等价物余额	432,165,957.37	664,315,637.65

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2019 年半年度	2018 年半年度
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	587,443,130.31	269,818,398.30
收到的税费返还	3,457,644.41	21,441,826.01
收到其他与经营活动有关的现金	209,061,875.35	439,809,586.39
经营活动现金流入小计	799,962,650.07	731,069,810.70
购买商品、接受劳务支付的现金	362,325,147.97	313,377,337.80
支付给职工以及为职工支付的现金	50,975,337.47	39,495,062.55
支付的各项税费	9,497,541.42	732,114.66
支付其他与经营活动有关的现金	253,260,762.00	293,429,058.13
经营活动现金流出小计	676,058,788.86	647,033,573.14
经营活动产生的现金流量净额	123,903,861.21	84,036,237.56
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		428,280,000.00
取得投资收益收到的现金	1,575,000.00	8,473,942.16
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	1,329,399.76	1,636,900.00
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	2,904,399.76	438,390,842.16
购建固定资产、无形资产和其他	1,440,637.01	49,543,399.54

长期资产支付的现金		
投资支付的现金	16,000,000.00	220,000,000.00
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	17,440,637.01	269,543,399.54
投资活动产生的现金流量净额	-14,536,237.25	168,847,442.62
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		190,000,000.00
取得借款收到的现金	235,351,468.65	
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金	28,229,718.13	7,207,405.76
筹资活动现金流入小计	263,581,186.78	197,207,405.76
偿还债务支付的现金	233,015,549.19	200,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	7,636,718.32	6,730,891.75
支付其他与筹资活动有关的现金	146,910,562.30	49,979,025.00
筹资活动现金流出小计	387,562,829.81	256,709,916.75
筹资活动产生的现金流量净额	-123,981,643.03	-59,502,510.99
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-184,593.89	-57,394.49
五、现金及现金等价物净增加额	-14,798,612.96	193,323,774.70
加：期初现金及现金等价物余额	178,313,370.45	96,014,122.32
六、期末现金及现金等价物余额	163,514,757.49	289,337,897.02

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2019 年半年度														
	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	579,971,704.00				1,302,061,405.04	13,994,925.00	-35,142.49		73,608,812.41		43,483,948.89		1,985,095,802.85	-3,099,847.25	1,981,995,955.60

加：会计政策变更															
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	579,971,704.00				1,302,061,405.04	13,994,925.00	-35,142.49		73,608,812.41		43,483,948.89		1,985,095.80	-3,099,847.25	1,981,995.95
三、本期增减变动金额(减少以“一”号填列)	-765,000.00				780,912.58	49,249,670.55	13,644.13				22,277,600.12		-26,942,513.72	-1,787,186.59	-28,729,700.31
(一)综合收益总额							13,644.13				22,277,600.12		22,291,244.25	-1,787,186.59	20,504,057.66
(二)所有者投入和减少资本	-765,000.00				780,912.58	49,249,670.55							-49,233,757.97		-49,233,757.97
1. 所有者投入的普通股						52,592,720.55							-52,592,720.55		-52,592,720.55
2. 其他权益工具持有者投入资本					1,416,591.50								1,416,591.50		1,416,591.50
3. 股份支付计入所有者权益的金额	-765,000.00				-635,678.92	-3,343,050.00							1,942,371.08		1,942,371.08
4. 其他															
(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															
四、本期期末余额	579,206,704.00				1,302,842,317.62	63,244,595.55	-21,498.36		73,608,812.41		65,761,549.01		1,958,153,289.13	-4,887,033.84	1,953,266,255.29

上期金额

单位：元

项目	2018 年半年度														
	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	581,039,204.00				1,305,445,163.41	18,916,100.00	100,174.77		70,566,466.32		184,193,290.16		2,122,428,198.66		2,122,428,198.66
加：会计 政策变更															
前期 差错更正															
同一															

控制下企业合并														
其他														
二、本年期初余额	581,039,204.00				1,305,445,163.41	18,916,100.00	100,174.77		70,566,466.32		184,193,290.16		2,122,428,198.66	2,122,428,198.66
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	-1,067,500.00				-611,304.50	-4,729,025.00	59,509.42				27,404,333.50		30,514,063.42	3,393,260.76
（一）综合收益总额											27,404,333.50		27,404,333.50	-1,142,856.65
（二）所有者投入和减少资本	-1,067,500.00				-611,304.50	-4,729,025.00	59,509.42						3,109,729.92	4,536,117.41
1. 所有者投入的普通股	-1,067,500.00				-3,661,525.00	-4,729,025.00							0.00	4,536,117.41
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					7,458,292.45								7,458,292.45	7,458,292.45
4. 其他					-4,408,071.95		59,509.42						-4,348,562.53	-4,348,562.53
（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															
四、本期期末余额	579,971,704.00				1,304,833,858.91	14,187,075.00	159,684.19		70,566,466.32		211,597,623.66		2,152,942,262.08	3,393,260.76	2,156,335,522.84

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2019 年半年度											
	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	579,971,704.00				1,297,492,952.36	13,994,925.00			73,608,812.41	393,216,980.53		2,330,295,524.30
加：会计政策变更												
前期差错更正												

其他												
二、本年期初余额	579,971,704.00				1,297,492,952.36	13,994,925.00			73,608,812.41	393,216,980.53		2,330,295,524.30
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	-765,000.00				-635,678.92	49,249,670.55				34,288,883.20		-16,361,466.27
（一）综合收益总额										34,288,883.20		34,288,883.20
（二）所有者投入和减少资本	-765,000.00				-635,678.92	49,249,670.55						-50,650,349.47
1．所有者投入的普通股						52,592,720.55						-52,592,720.55
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	-765,000.00				-635,678.92	-3,343,050.00						1,942,371.08
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	579,206,704.00				1,296,857,273.44	63,244,595.55			73,608,812.41	427,505,863.73		2,313,934,058.03

上期金额

单位：元

项目	2018 年半年度											
	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	581,039,204.00				1,305,431,783.00	18,916,100.00	-59,509.42		70,566,466.32	400,698,196.79		2,338,760,040.69
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	581,039,204.00				1,305,431,783.00	18,916,100.00	-59,509.42		70,566,466.32	400,698,196.79		2,338,760,040.69
三、本期增减变动金额(减少以“—”号填列)	-1,067,500.00				-1,723,232.55	-4,729,025.00	59,509.42			26,769,224.11		28,767,025.98
(一) 综合收益总额										26,769,224.11		26,769,224.11
(二) 所有者投入和减少资本	-1,067,500.00				-1,723,232.55	-4,729,025.00	59,509.42					1,997,801.87
1. 所有者投入的普通股	-1,067,500.00				-3,661,250.00	-4,729,025.00						
2. 其他权益工												

具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额					7,458,292.45							7,458,292.45
4. 其他					-5,520,000.00		59,509.42					-5,460,490.58
(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	579,971,704.00				1,303,708,550.45	14,187,075.00			70,566,466.32	427,467,420.90		2,367,527,066.67

三、公司基本情况

公司注册地、组织形式和总部地址

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【2016】3213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元。

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。

2019年1月2日，第四届董事会第三十三次会议审议通过了《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》，鉴于原激励对象部分员工因个人原因离职，不再符合公司股权激励条件，根据《上市公司股权激励管理办法》、《深圳市卓翼科技股份有限公司章程》及《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）》，公司将上述原因确认的限制性股票（共计76.5万股）进行回购注销。本次回购注销限制性股票占目前公司总股本579,971,704股的0.13%。2019年1月21日，公司2019年第一次临时股东大会审议通过了《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》。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。

截至2019年6月30日止，本公司累计股本总数579,206,704.00股，注册资本为人民币579,206,704.00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、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2019年8月21日批准报出。

本期纳入合并财务报表范围的主体共12户，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%
深圳市翼丰盛科技有限公司 （以下简称翼丰盛）	控股子（孙）公司	二级	51%	51%
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%
天津卓达科技发展有限公司	全资子公司	一级	100%	100%

(以下简称天津卓达)				
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%
江西卓翼光显科技有限公司 (以下简称江西卓翼)	全资子公司	一级	100%	100%
西安卓华联盛科技有限公司 (以下简称卓华联盛)	全资子(孙)公司	二级	100%	100%

本期新增纳入合并报表范围主体1户，具体信息详见“第十节、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

公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和具体企业会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定(以下合称“企业会计准则”)以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号——财务报告的一般规定》的披露规定编制财务报表。

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

本公司营业周期为12个月。

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。

2.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。

3.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。

4.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。

2.合并程序

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

所有纳入合并财务报表合并范围的子公司所采用的会计政策、会计期间与本公司一致，如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。

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：

- A. 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- B. 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- C. 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- D. 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。

2. 外币财务报表的折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用当期平均汇率折算。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

1、金融工具的分类：

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

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

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

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

2、金融工具的确认依据和计量方法

(1) 以摊余成本计量的金融资产

以摊余成本计量的金融资产包括应收票据及应收账款、其他应收款、长期应收款、债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额；不包含重大融资成分的应收账款以及本公司决定不考虑不超过一年的融资成分的应收账款，以合同交易价格进行初始计量。持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。收回或处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。

(2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产包括其他债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动除采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得和汇兑损益之外，均计入其他综合收益。终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

(3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产包括交易性金融资产等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。终止确认时，其公允价值与初始入账金额之间的差额确认为投资收益，同时调整公允价值变动损益。

(4) 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等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融负债按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。终止确认时，其公允价值与初始入账金额之间的差额确认为投资收益，同时调整公允价值变动损益。

(5) 以摊余成本计量的金融负债

以摊余成本计量的金融负债包括短期借款、应付票据及应付账款、其他应付款、长期借款、应付债券、长期应付款，

按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。终止确认时，将支付的对价与该金融负债账面价值之间的差额计入当期损益。

3、金融资产转移的确认依据和计量方法

发生金融资产转移时，如已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方，则终止确认该金融资产；如保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则不终止确认该金融资产。在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

（1）所转移金融资产的账面价值；

（2）因转移而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计利得之和。

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

（1）终止确认部分的账面价值；

（2）终止确认部分的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为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的情形）之和。

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

4、金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

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

5、金融资产（不含应收款项）减值的测试方法及会计处理方法

本公司考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，以单项或组合的方式对以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）的预期信用损失进行估计。预期信用损失的计量取决于金融资产自初始确认后是否发生信用风险显著增加。如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备；如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，本公司按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备。由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

11、应收票据

应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法按应收账款政策执行。

12、应收账款

1. 单项金额重大并单项计提坏账准备的应收款项

单项金额重大并单项计提坏账准备的应收款项的确认标准：应收账款单项金额重大是指人民币超过50万元；其他应收款单项金额重大是指人民币超过10万元。

单项金额重大的应收款项坏账准备的计提方法：单独进行减值测试，按预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备，计入当期损益。单独测试未发生减值的应收款项，将其归入相应组合计提坏账准备。

2. 按信用风险特征组合计提坏账准备应收款项

1. 信用风险特征组合的确定依据

对于单项金额不重大的应收款项，与经单独测试后未减值的单项金额重大的应收款项一起按信用风险特征划分为若干组合，根据以前年度与之具有类似信用风险特征的应收款项组合的实际损失率为基础，结合现时情况确定应计提的坏账准备。

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

(2) 根据信用风险特征组合确定的计提方法

①采用账龄分析法计提坏账准备的比例如下

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

②应收出口退税款

应收出口退税款不计提坏账准备。

③应收集团内公司款项

应收集团内公司款项不计提坏账准备。

④应收保证金、押金

应收各类保证金、押金不计提坏账准备。

3.单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收款项

单项计提坏账准备的理由为：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。

坏账准备的计提方法为：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进行计提。

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

按应收账款政策执行。

15、存货

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

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、发出商品、委托加工物资等。

2.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价。

3. 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。

4. 存货的盘存制度

采用永续盘存制。

5. 低值易耗品和包装物的摊销方法

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

17、合同成本

18、持有待售资产

无

19、债权投资

20、其他债权投资

21、长期应收款

22、长期股权投资

1. 初始投资成本的确认

(1) 企业合并形成的长期股权投资，具体会计政策详见本附注五、5. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

(2) 其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。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。

2.后续计量及损益确认

（1）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。

（2）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。

3.长期股权投资核算方法的转换

1. 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。

1. 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。

1. 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。

1. 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。

1. 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。

4.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对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（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。

5.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。

2.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。

2.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。

2.借款费用资本化期间

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

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

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

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

3.暂停资本化期间

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

4.借款费用资本化金额的计算方法

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

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。

2.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。

2.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。

2.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

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

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。

2.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。

2.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。

3.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。

4.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已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

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

是否已执行新收入准则

☐ 是 ☒ 否

1.销售商品收入确认时间的具体判断标准

公司已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购买方；公司既没有保留与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售出的商品实施有效控制；收入的金额能够可靠地计量；相关的经济利益很可能流入企业；相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量时，确认商品销售收入实现。

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以商品发出，客户验收合格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。

2.确认让渡资产使用权收入的依据

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

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

3.提供劳务收入的确认依据和方法

在资产负债表日提供劳务交易的结果能够可靠估计的，采用完工百分比法确认提供劳务收入。提供劳务交易的完工进度，依据已完工作的测量确定。

提供劳务交易的结果能够可靠估计，是指同时满足下列条件：

- （1）收入的金额能够可靠地计量；
- （2）相关的经济利益很可能流入企业；
- （3）交易的完工进度能够可靠地确定；
- （4）交易中已发生和将发生的成本能够可靠地计量。

按照已收或应收的合同或协议价款确定提供劳务收入总额，但已收或应收的合同或协议价款不公允的除外。资产负债表日按照提供劳务收入总额乘以完工进度扣除以前会计期间累计已确认提供劳务收入后的金额，确认当期提供劳务收入；同时，按照提供劳务估计总成本乘以完工进度扣除以前会计期间累计已确认劳务成本后的金额，结转当期劳务成本。

在资产负债表日提供劳务交易结果不能够可靠估计的，分别下列情况处理：

（1）已经发生的劳务成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的劳务成本金额确认提供劳务收入，并按相同金额结转劳务成本。

（2）已经发生的劳务成本预计不能够得到补偿的，将已经发生的劳务成本计入当期损益，不确认提供劳务收入。

本公司与其他企业签订的合同或协议包括销售商品和提供劳务时，销售商品部分和提供劳务部分能够区分且能够单独计量的，将销售商品的部分作为销售商品处理，将提供劳务的部分作为提供劳务处理。销售商品部分和提供劳务部分不能够区

分，或虽能区分但不能单独计量的，将销售商品部分和提供劳务部分全部作为销售商品处理。

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。

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。

2.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。

3.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。

2.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。

3.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

- （1）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；
- （2）递延所得税资产和递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产和递延所得税负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债或是同时取得资产、清偿债务。

42、租赁

（1）经营租赁的会计处理方法

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

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

（2）公司出租资产所收取的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，确认为租赁收入。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。

（2）融资租赁的会计处理方法

（1）融资租入资产：公司在承租开始日，将租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认的融资费用。融资租入资产的认定依据、计价和折旧方法详见“第十节、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。

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

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

√ 适用 □ 不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
财政部相继颁布了《企业会计准则第 22 号—金融工具确认和计量》、《企业会计准则第 23 号—金融资产转移》、《企业会计准则第 24 号—套期会计》、《企业会计准则第 37 号—金融工具列报》。（以下统称“新金融工具准则”），并要求在境内外同时上市的企业以及在境外上市的企业并采用国际财务报告准则或企业会	于 2019 年 4 月 19 日召开了第四届董事会第三十七次会议和第四届监事会第二十七次会议，会议审议通过了《关于会计政策变更的议案》，根据《深圳证券交易所上市公司规范运作指引》等有关规定，公司本次会计政策变更事项在董事会审议权限内，无需提交股东大会审议。	具体变更详见公司 2019 年 4 月 23 日于巨潮资讯网刊登的《关于会计政策变更的公告》

计准则编制财务报告的企业，自 2018 年 1 月 1 日起施行；其他境内上市企业要求自 2019 年 1 月 1 日起施行；执行企业会计准则的非上市企业要求自 2021 年 1 月 1 日起施行。		
财政部于 2019 年 4 月 30 日发布了《关于修订印发 2019 年度一般企业财务报表格式的通知》（财会〔2019〕6 号），和企业会计准则的要求编制 2019 年 1-6 月财务报表，结合此项目会计政策变更及企业实际情况，变更财务报表格式。	公司于 2019 年 8 月 21 日召开了第四届董事会第四十一次会议和第四届监事会第三十一次会议，会议审议通过了《关于会计政策变更的议案》，根据《深圳证券交易所上市公司规范运作指引》等有关规定，公司本次会计政策变更事项在董事会审议权限内，无需提交股东大会审议。	具体变更详见公司 2019 年 8 月 23 日于巨潮资讯网刊登的《关于会计政策变更的公告》

（2）重要会计估计变更

☐ 适用 ☒ 不适用

（3）首次执行新金融工具准则、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 ☐ 不适用

合并资产负债表

单位：元

项目	2018 年 12 月 31 日	2019 年 01 月 01 日	调整数
流动资产：			
货币资金	435,537,315.04	435,537,315.04	
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	7,045,503.53	7,045,503.53	
应收账款	691,991,457.68	691,991,457.68	
应收款项融资			
预付款项	3,540,371.56	3,540,371.56	
应收保费			
应收分保账款			

应收分保合同准备金			
其他应收款	36,364,360.85	36,364,360.85	
其中：应收利息	324,236.89	324,236.89	
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	391,109,373.54	391,109,373.54	
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	15,671,551.19	15,671,551.19	
流动资产合计	1,581,259,933.39	1,581,259,933.39	
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
可供出售金融资产	98,344,148.68	98,344,148.68	-98,344,148.68
其他债权投资			
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资	2,400,087.79	2,400,087.79	
其他权益工具投资		98,344,148.68	98,344,148.68
其他非流动金融资产			
投资性房地产	180,524,359.39	180,524,359.39	
固定资产	1,234,307,153.03	1,234,307,153.03	
在建工程	165,595,023.06	165,595,023.06	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	56,457,089.60	56,457,089.60	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	79,231,272.35	79,231,272.35	
递延所得税资产	46,275,418.00	46,275,418.00	
其他非流动资产	25,156,060.87	25,156,060.87	

非流动资产合计	1,888,290,612.77	1,888,290,612.77	
资产总计	3,469,550,546.16	3,469,550,546.16	
流动负债：			
短期借款	264,781,903.60	264,781,903.60	
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	186,418,052.15	186,418,052.15	
应付账款	731,251,307.88	731,251,307.88	
预收款项	20,758,008.89	20,758,008.89	
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	39,410,254.80	39,410,254.80	
应交税费	42,573,634.10	42,573,634.10	
其他应付款	45,368,521.24	45,368,521.24	
其中：应付利息	2,868,509.53	2,868,509.53	
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
合同负债			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	11,000,000.00	11,000,000.00	
其他流动负债			
流动负债合计	1,341,561,682.66	1,341,561,682.66	
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	120,000,000.00	120,000,000.00	
应付债券			

其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	25,992,907.90	25,992,907.90	
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计	145,992,907.90	145,992,907.90	
负债合计	1,487,554,590.56	1,487,554,590.56	
所有者权益：			
股本	579,971,704.00	579,971,704.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	1,302,061,405.04	1,302,061,405.04	
减：库存股	13,994,925.00	13,994,925.00	
其他综合收益	-35,142.49	-35,142.49	
专项储备			
盈余公积	73,608,812.41	73,608,812.41	
一般风险准备			
未分配利润	43,483,948.89	43,483,948.89	
归属于母公司所有者权益合计	1,985,095,802.85	1,985,095,802.85	
少数股东权益	-3,099,847.25	-3,099,847.25	
所有者权益合计	1,981,995,955.60	1,981,995,955.60	
负债和所有者权益总计	3,469,550,546.16	3,469,550,546.16	

调整情况说明

母公司资产负债表

单位：元

项目	2018 年 12 月 31 日	2019 年 01 月 01 日	调整数
流动资产：			
货币资金	219,184,561.75	219,184,561.75	
交易性金融资产			

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	528,641,149.86	528,641,149.86	
应收款项融资			
预付款项	363,374.80	363,374.80	
其他应收款	935,280,870.41	935,280,870.41	
其中：应收利息	324,236.89	324,236.89	
应收股利			
存货	76,963,250.64	76,963,250.64	
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	3,111,822.07	3,111,822.07	
流动资产合计	1,763,545,029.53	1,763,545,029.53	
非流动资产：			
债权投资			
可供出售金融资产	28,331,648.68		-28,331,648.68
其他债权投资			
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资	929,904,823.29	929,904,823.29	
其他权益工具投资		28,331,648.68	28,331,648.68
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	332,159,153.73	332,159,153.73	
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	22,569,202.67	22,569,202.67	
开发支出			

商誉			
长期待摊费用	15,837,918.71	15,837,918.71	
递延所得税资产	4,511,772.84	4,511,772.84	
其他非流动资产	1,185,308.87	1,185,308.87	
非流动资产合计	1,334,499,828.79	1,334,499,828.79	
资产总计	3,098,044,858.32	3,098,044,858.32	
流动负债：			
短期借款	189,500,000.00	189,500,000.00	
交易性金融负债			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	112,000,000.00	112,000,000.00	
应付账款	359,354,747.03	359,354,747.03	
预收款项	4,091,438.57	4,091,438.57	
合同负债			
应付职工薪酬	6,933,100.26	6,933,100.26	
应交税费	8,601,709.04	8,601,709.04	
其他应付款	78,636,536.08	78,636,536.08	
其中：应付利息	2,606,829.48	2,606,829.48	
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债			
流动负债合计	759,117,530.98	759,117,530.98	
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			

预计负债			
递延收益	8,631,803.04	8,631,803.04	
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计	8,631,803.04	8,631,803.04	
负债合计	767,749,334.02	767,749,334.02	
所有者权益：			
股本	579,971,704.00	579,971,704.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	1,297,492,952.36	1,297,492,952.36	
减：库存股	13,994,925.00	13,994,925.00	
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	73,608,812.41	73,608,812.41	
未分配利润	393,216,980.53	393,216,980.53	
所有者权益合计	2,330,295,524.30	2,330,295,524.30	
负债和所有者权益总计	3,098,044,858.32	3,098,044,858.32	

调整情况说明

（4）首次执行新金融工具准则、新租赁准则追溯调整前期比较数据说明

☐ 适用 ☒ 不适用

45、其他

无

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	16%、 13%、 9%、 6%
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	-
卓大精密	25%
中广物联	-
卓翼营销	16.5%
天津卓达	15%
中广互联	25%
卓翼智造	25%
翼飞投资	25%
卓博机器	25%
卓翼光显	25%
翼丰盛	25%
卓华联盛	25%

2、税收优惠

1、2017年10月31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、深圳市国家税务局、深圳市地方税务局联合的高新技术企业的复审，并取得证书编号为GR201744203325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2017年起连续三年享受高新技术企业的相关税收优惠政策，2017年至2019年按15%的税率计缴企业所得税。

2、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。

3、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所得税政策的通知》（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2019年6月30日，中广物联尚未盈利。

4、本公司下属全资子公司天津卓达于2016年12月9日取得天津市科学技术委员会、天津市财政局、天津市国家税务局、天津市地方税务局颁发的证书编号为GR201612000744的高新技术企业证书，有效期为三年。天津卓达将自2016年起连续三年享受关于高新技术企业的相关税收优惠政策，按照15%的优惠税率征收企业所得税。本年度天津卓达实际执行的企业所得税率为15%。

3、其他

无

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	42,110.97	70,476.83
银行存款	439,524,627.71	362,129,615.52
其他货币资金	79,013,227.16	73,337,222.69
合计	518,579,965.84	435,537,315.04
其中：存放在境外的款项总额	14,372,760.50	10,585,070.97

其他说明

其中受限制的货币资金明细如下：

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票保证金	79,013,227.16	72,395,659.63
借款保证金	0	941,563.06
诉讼冻结资金	7,400,781.31	7,402,112.93
合计	86,414,008.47	80,739,335.62

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其中：		
其中：		

其他说明：

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
----	------	------

银行承兑票据	0.00	7,024,276.62
商业承兑票据	0.00	21,226.91
合计		7,045,503.53

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：0

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 ☒ 不适用**(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	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐ 适用 ☒ 不适用

(3) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额
----	---------

(4) 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
----	----------	-----------

(5) 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

(6) 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	13,005,861.88	2.06%	13,005,861.88	100.00%	0.00	11,044,863.97	1.56%	11,044,863.97	100.00%	0.00
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	617,480,611.44	97.94%	1,187,000.46	0.19%	616,293,610.98	696,013,124.90	98.44%	4,021,667.22	0.58%	691,991,457.68

其中：										
合计	630,486,473.32	100.00%	14,192,862.34	2.25%	616,293,610.98	707,057,988.87	100.00%	15,066,531.19	2.13%	691,991,457.68

按单项计提坏账准备：13,005,861.88 元

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	542,593.35	542,593.35	100.00%	产品质量存在争议，回收率较低
客户 2	10,502,270.62	10,502,270.62	100.00%	产品质量存在争议，回收率较低
客户 3	1,960,997.91	1,960,997.91	100.00%	产品质量存在争议，回收率较低
合计	13,005,861.88	13,005,861.88	--	--

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 ☒ 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	615,806,182.43
0-6 月	613,629,231.52
7-12 月	2,176,950.91
1 至 2 年	702,345.59
2 至 3 年	171,448.60
3 年以上	800,634.82
3 至 4 年	463,200.67
4 至 5 年	337,434.15

合计	617,480,611.44
----	----------------

(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	
按单项计提坏账	11,044,863.97	1,960,997.91			13,005,861.88
按账龄分析法计提坏账	4,021,667.22	919,440.79	3,754,107.55		1,187,000.46
合计	15,066,531.19	2,880,438.70	3,754,107.55		14,192,862.34

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
------	---------	------

无

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

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
------	--------	------	------	---------	-------------

应收账款核销说明：

无

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

客户名称	期末余额	占应收账款余额比例	坏账准备期末余额
第一名	153,049,932.33	24.27%	
第二名	84,549,473.39	13.41%	
第三名	69,131,975.43	10.96%	
第四名	68,015,676.23	10.79%	
第五名	61,588,147.16	9.77%	
合计	436,335,204.54	69.20%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

无

(6) 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：

无

6、应收款项融资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

☐ 适用 ☒ 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 ☒ 不适用

其他说明：

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	2,124,451.62	76.26%	2,372,693.55	67.02%
1 至 2 年	255,128.20	9.16%	631,050.70	17.82%
2 至 3 年	106,140.75	3.81%	356,738.19	10.08%
3 年以上	299,953.13	10.77%	179,889.12	5.08%
合计	2,785,673.70	--	3,540,371.56	--

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

供应商名称	预付余额	占预付款项总额的比例	账龄	未结算原因
第一名	920,000.00	33.03%	1年以内	合同执行中
第二名	330,000.00	11.85%	1年以内	合同执行中

第三名	277,780.00	9.97%	1年以内	合同执行中
第四名	205,128.20	7.36%	1年以内	合同执行中
第五名	166,256.24	5.97%	1年以内	合同执行中
合计	1,899,164.44	68.18%	1年以内	合同执行中

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减少754,697.86元，减少比例为21.32%，主要系预付货款减少所致。

其他说明：

无

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收利息	34,128.44	324,236.89
其他应收款	34,559,844.21	36,040,123.96
合计	34,593,972.65	36,364,360.85

（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	34,128.44	324,236.89
合计	34,128.44	324,236.89

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：

无

3) 坏账准备计提情况

☐ 适用 ☒ 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 √ 不适用

其他说明：

无

(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	25,833,522.02	25,587,902.88
备用金		30,000.00
代垫（付款）		3,629,369.26
其他	13,102,407.47	11,311,151.80
合计	38,935,929.49	40,558,423.94

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)	
2019 年 1 月 1 日余额	4,518,299.98			4,518,299.98
2019 年 1 月 1 日余额在本期	—	—	—	—
本期计提	1,387,002.43			1,387,002.43
本期转回	1,529,217.13			1,529,217.13
2019 年 6 月 30 日余额	4,376,085.28			4,376,085.28

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□ 适用 √ 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	31,371,330.67

0-6 月	27,399,691.96
7-12 月	3,971,638.71
1 至 2 年	515,201.68
2 至 3 年	4,242,690.89
3 年以上	1,878,406.70
3 至 4 年	1,374,134.54
4 至 5 年	465,137.23
5 年以上	39,134.93
合计	38,007,629.94

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	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款	928,299.55			928,299.55
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	3,590,000.43	1,387,002.43	1,529,217.13	3,447,785.73
合计	4,518,299.98	1,387,002.43	1,529,217.13	4,376,085.28

无

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
------	---------	------

无

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:

无

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
深圳市汇怡通投资有限公司	保证金	15,000,000.00	7-12 个月	39.54%	
至高建设集团有限公司	保证金	3,069,111.40	7-12 个月	8.09%	
方俊基	押金	2,920,806.00	3-4 年	7.70%	
Itasca Holdings Ltd	往来款	2,565,337.51	3-4 年	6.76%	1,915,081.65
深圳英特利投资有限公司	押金	2,000,000.00	0-6 个月	5.27%	
合计	--	25,555,254.91	--	67.36%	1,915,081.65

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
------	----------	------	------	---------------

无

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：

无

9、存货

是否已执行新收入准则

☐ 是 ☒ 否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	111,677,961.20	12,499,366.69	99,178,594.51	182,428,608.56	29,021,214.43	153,407,394.13
在产品	79,265,002.26		79,265,002.26	57,567,377.34		57,567,377.34
库存商品	88,998,739.78	13,421,728.51	75,577,011.27	116,276,449.30	34,311,643.57	81,964,805.73
周转材料	10,442,353.95		10,442,353.95	10,685,355.91		10,685,355.91
委托加工物资	1,156,047.22		1,156,047.22	3,301,524.51		3,301,524.51
发出商品	35,016,135.45	465,828.37	34,550,307.08	80,525,075.13	2,173,068.51	78,352,006.62

开发产品	11,554,872.43		11,554,872.43	5,830,909.30		5,830,909.30
合计	338,111,112.29	26,386,923.57	311,724,188.72	456,615,300.05	65,505,926.51	391,109,373.54

公司是否需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第4号—上市公司从事种业、种植业务》的披露要求
否

(2) 存货跌价准备

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	29,021,214.43	1,278,424.95		17,800,272.69		12,499,366.69
库存商品	34,311,643.57	242,185.71		21,132,100.77		13,421,728.51
发出商品	2,173,068.51			1,707,240.14		465,828.37
合计	65,505,926.51	1,520,610.66		40,639,613.60		26,386,923.57

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。

本期存货跌价准备较上年减少39,119,002.94元，减少比例为59.72%，主要系上期已计提跌价的存货本期办理报废手续、对外出售所致。

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

无

(4) 期末建造合同形成的已完工未结算资产情况

单位：元

项目	金额
----	----

其他说明：

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 ☒ 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：

无

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：

无

13、其他流动资产

是否已执行新收入准则

☐ 是 ☒ 否

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税留抵税额	20,691,070.87	9,073,262.83
预缴其他税金	7,605,606.91	6,598,288.36
合计	28,296,677.78	15,671,551.19

其他说明：

其他流动资产期末余额较期初增加12,625,126.59元，增加比例为80.56%，主要系本期留抵增值税及预缴税金较多所致。

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)	
2019 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 √ 不适用

其他说明：

无

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)	
2019 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 ☒ 不适用

其他说明：

无

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)	
2019 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 ☒ 不适用

无

(2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

无

(3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

其他说明

无

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	其他综合 收益调整	其他权益 变动	宣告发放 现金股利	计提减值 准备	其他		

				资损益			或利润				
一、合营企业											
二、联营企业											
深圳市深 创谷技术 服务有限 公司	2,400,087 .79		737,375.2 3	-1,160,07 5.00	1,654.01	1,715,838 .20			95,550.06	2,315,679 .82	
小计	2,400,087 .79		737,375.2 3	-1,160,07 5.00	1,654.01	1,715,838 .20			95,550.06	2,315,679 .82	
合计	2,400,087 .79		737,375.2 3	-1,160,07 5.00	1,654.01	1,715,838 .20			95,550.06	2,315,679 .82	

其他说明

长期股权投资期末余额较期初减少84,407.97元，减少比例为3.52%，主要系本期出售深圳市深创谷技术服务有限公司部分股权所致。

18、其他权益工具投资

单位： 元

项目	期末余额	期初余额
可供出售权益工具	98,344,148.68	98,344,148.68
合计	98,344,148.68	98,344,148.68

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

其他说明：

无

20、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

√ 适用 □ 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	184,916,117.17			184,916,117.17
2.本期增加金额				
(1) 外购				
(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	184,916,117.17			184,916,117.17
二、累计折旧和累计摊销				
1.期初余额	4,391,757.78			4,391,757.78
2.本期增加金额	2,927,838.53			2,927,838.53
(1) 计提或摊销	2,927,838.53			2,927,838.53
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额	7,319,596.31			7,319,596.31
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	177,596,520.86			177,596,520.86
2.期初账面价值	180,524,359.39			180,524,359.39

（2）采用公允价值计量模式的投资性房地产

☐ 适用 ☒ 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
房屋及建筑物	177,596,520.86	正在办理中

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	1,194,363,014.45	1,234,307,153.03
合计	1,194,363,014.45	1,234,307,153.03

（1）固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑	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	1,151,716,764.06	101,016,214.93	5,014,164.05	57,682,820.02	13,514,801.98	1,904,217,884.70
2.本期增加金额		24,172,238.65	16,207,648.60		7,029,741.78	790,045.25	48,199,674.28
（1）购置		24,172,238.65	16,207,648.60		7,029,741.78	790,045.25	48,199,674.28
（2）在建							

工程转入							
(3) 企业合并增加							
3.本期减少金额		46,187,030.07	2,401,592.46	89,538.46	3,942,189.39	246,491.97	52,866,842.35
(1) 处置或报废		46,187,030.07	2,401,592.46	89,538.46	3,942,189.39	246,491.97	52,866,842.35
4.期末余额	575,273,119.66	1,129,701,972.64	114,822,271.07	4,924,625.59	60,770,372.41	14,058,355.26	1,899,550,716.63
二、累计折旧							
1.期初余额	57,479,855.05	505,588,776.94	65,418,258.11	1,783,946.65	32,155,483.66	7,484,411.26	669,910,731.67
2.本期增加金额	9,092,726.93	51,066,945.66	5,343,361.67	294,607.86	3,103,619.78	1,024,562.99	69,925,824.89
(1) 计提	9,092,726.93	51,066,945.66	5,343,361.67	294,607.86	3,103,619.78	1,024,562.99	69,925,824.89
3.本期减少金额		29,977,760.65	656,676.62	85,061.54	3,726,628.80	202,726.77	34,648,854.38
(1) 处置或报废		29,977,760.65	656,676.62	85,061.54	3,726,628.80	202,726.77	34,648,854.38
4.期末余额	66,572,581.98	526,677,961.95	70,104,943.16	1,993,492.97	31,532,474.64	8,306,247.48	705,187,702.18
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) 处置或报废							
4.期末余额							
四、账面价值							
1.期末账面	508,700,537.68	603,024,010.69	44,717,327.91	2,931,132.62	29,237,897.77	5,752,107.78	1,194,363,014.

价值							45
2.期初账面价值	517,793,264.61	646,127,987.12	35,597,956.82	3,230,217.40	25,527,336.36	6,030,390.72	1,234,307,153.03

(2) 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
----	------	------	------	------	----

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

(4) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
----	--------

(5) 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	119,683,135.80	正在办理中

其他说明

无

(6) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明

无

22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	220,127,392.50	165,595,023.06
合计	220,127,392.50	165,595,023.06

(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	220,127,392.50		220,127,392.50	165,595,023.06		165,595,023.06
合计	220,127,392.50		220,127,392.50	165,595,023.06		165,595,023.06

(2) 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		165,576,548.31	54,550,844.19			220,127,392.50						其他
深圳基地项目		18,474.75			18,474.75							其他
合计		165,595,023.06	54,550,844.19		18,474.75	220,127,392.50	--	--				--

(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

截止期末在建工程不存在减值情况，故未计提在建工程减值准备。

在建工程期末余额较期初增加54,532,369.44元，增加比例为32.93%，主要系本期天津基地项目增加投入所致。

(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：

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 √ 不适用

(2) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

□ 适用 √ 不适用

24、油气资产

□ 适用 √ 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	10,694,798.87	13,298,600.00	41,345,469.00	91,933,758.69
2.本期增加金额				428,610.70	428,610.70
(1) 购置				428,610.70	428,610.70
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加					
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	26,594,890.82	10,694,798.87	13,298,600.00	41,774,079.70	92,362,369.39

二、累计摊销					
1.期初余额	5,466,324.50	2,804,780.04	3,324,649.95	23,880,914.60	35,476,669.09
2.本期增加金额	265,948.92	1,069,479.84	1,329,859.98	2,949,509.30	5,614,798.04
(1) 计提					
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	5,732,273.42	3,874,259.88	4,654,509.93	26,830,423.90	41,091,467.13
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					
4.期末余额					
四、账面价值					
1.期末账面价值	20,862,617.40	6,820,538.99	8,644,090.07	14,943,655.80	51,270,902.26
2.期初账面价值	21,128,566.32	7,890,018.83	9,973,950.05	17,464,554.40	56,457,089.60

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 8.94%。

(2) 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：

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
----	------	--------	--------	------

其他说明

无

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
-------------------------	------	------	------	------

（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
-------------------------	------	------	------	------

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

无

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	33,226,787.19	7,510,073.87	5,822,593.96		34,914,267.10
生产用模具	15,212,742.82	1,134,844.79	3,737,457.76		12,610,129.85
生产用工、夹具	26,519,599.74	7,162,263.36	3,132,137.35		30,549,725.75
其他	4,272,142.60	459,599.80	930,481.68		3,801,260.72
合计	79,231,272.35	16,266,781.82	13,622,670.75		81,875,383.42

其他说明

长期待摊费用期末余额较期初增加2,644,111.07元，增加比例为3.34%，主要系本期扩大生产，加大生产用工、治具投入所致。

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	40,311,929.81	8,276,095.39	78,925,397.92	15,867,063.41
内部交易未实现利润	1,751,302.58	281,645.89	1,782,886.78	267,433.01
可抵扣亏损	181,652,637.22	40,744,384.78	129,057,137.87	29,226,033.77
股权激励	6,439,349.26	1,154,318.82	5,180,797.63	914,887.81
合计	230,155,218.87	50,456,444.88	214,946,220.20	46,275,418.00

(2) 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

(3) 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		50,456,444.88		46,275,418.00

(4) 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	3,806,295.48	6,165,359.76
可抵扣亏损	201,691,998.47	212,535,842.13
股权激励	49,367.51	49,367.51
合计	205,547,661.46	218,750,569.40

(5) 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

2019 年度		16,431,523.22	
2020 年度	30,119,832.80	30,119,832.80	
2021 年度	28,245,037.16	28,245,037.16	
2022 年度	22,415,715.21	22,415,715.21	
2023 年度	23,953,285.56	23,953,285.56	
2024 年度	8,788,741.44		
合计	113,522,612.17	121,165,393.95	--

其他说明：

无

31、其他非流动资产

是否已执行新收入准则

☐ 是 ☒ 否

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预付设备、工程款项目	49,891,384.56	25,156,060.87
合计	49,891,384.56	25,156,060.87

其他说明：

其他非流动资产期末余额较期初增加24,735,323.69元，增加比例98.33%，主要系本期预付设备、工程款增加所致。

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
保证借款		45,281,903.60
信用借款	253,650,000.00	189,500,000.00
保证+质押借款	30,000,000.00	30,000,000.00
合计	283,650,000.00	264,781,903.60

短期借款分类的说明：

序号	银行名称	币种	贷款金额	汇率	折合人民币	种类	期限
1	中国银行股份有限公司深圳高新区支行	人民币	39,400,000.00	1.00	39,400,000.00	信用借款	2019-3-20至2020-3-20
2	中国银行股份有限公司深圳高新区支行	人民币	49,250,000.00	1.00	49,250,000.00	信用借款	2019-4-12至2020-4-12
3	兴业银行股份有限公司深圳	人民币	40,000,000.00	1.00	40,000,000.00	信用借款	2019-1-3至2019-12-20

	圳南新支行						
4	中国农业银行股份有限公司深圳光明支行	人民币	15,000,000.00	1.00	15,000,000.00	信用借款	2019-2-22至2020-2-22
5	中国银行股份有限公司深圳高新区支行	人民币	30,000,000.00	1.00	30,000,000.00	信用借款	2019-3-1至2020-3-1
6	上海浦东发展银行股份有限公司天津分行	人民币	30,000,000.00	1.00	30,000,000.00	保证+质押借款	2019-4-18至2019-7-15
7	上海浦东发展银行股份有限公司深圳分行	人民币	40,000,000.00	1.00	40,000,000.00	信用借款	2019-1-16至2019-7-18
8	上海浦东发展银行股份有限公司深圳分行	人民币	40,000,000.00	1.00	40,000,000.00	信用借款	2019-6-14至2019-12-16
	合计		283,650,000.00		283,650,000.00		

(2) 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：

33、交易性金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其中：		
其中：		

其他说明：

34、衍生金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	199,286,192.53	186,418,052.15

合计	199,286,192.53	186,418,052.15
----	----------------	----------------

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	591,497,696.16	714,785,132.27
应付工程、设备款	29,684,322.25	16,466,175.61
合计	621,182,018.41	731,251,307.88

(2) 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
供应商 1	4,031,506.17	未与供应商结算
供应商 2	3,870,676.84	未与供应商结算
供应商 3	3,262,500.00	未与供应商结算
供应商 4	2,148,294.28	未与供应商结算
供应商 5	1,701,994.12	未与供应商结算
合计	15,014,971.41	--

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“第十节、十二、关联方及关联交易”。

37、预收款项

是否已执行新收入准则

☐ 是 ☒ 否

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	11,367,291.54	19,756,513.35
预收租赁款	121,211.50	1,001,495.54
合计	11,488,503.04	20,758,008.89

(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
福建伊斯普电子科技有限公司	547,448.00	合同执行中
CALIFORNIA LABS INC	381,439.41	未结算
合计	928,887.41	--

(3) 期末建造合同形成的已结算未完工项目情况

单位：元

项目	金额
----	----

其他说明：

38、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

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	39,410,254.80	313,516,447.54	295,193,118.45	57,733,583.89
二、离职后福利-设定提存计划		9,655,791.78	9,618,388.98	37,402.80
合计	39,410,254.80	323,172,239.32	304,811,507.43	57,770,986.69

(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	37,898,802.49	294,328,175.66	277,084,461.39	55,142,516.76

2、职工福利费	1,511,452.31	12,363,491.90	11,436,080.92	2,438,863.29
3、社会保险费		2,699,794.78	2,639,915.94	59,878.84
其中：医疗保险费		2,160,221.79	2,105,745.76	54,476.03
工伤保险费		247,795.63	246,251.97	1,543.66
生育保险费		291,777.36	287,918.21	3,859.15
4、住房公积金		4,124,985.20	4,032,660.20	92,325.00
合计	39,410,254.80	313,516,447.54	295,193,118.45	57,733,583.89

(3) 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		9,297,661.77	9,265,661.77	32,000.00
2、失业保险费		358,130.01	352,727.21	5,402.80
合计		9,655,791.78	9,618,388.98	37,402.80

其他说明：

40、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	7,481,736.17	36,574,567.02
个人所得税	836,209.94	936,995.82
城市维护建设税	1,751,251.05	1,785,607.48
教育费附加	1,250,893.61	1,275,433.95
印花税	220,926.92	946,373.38
土地使用税		40,851.24
房产税	59,103.87	969,710.89
环境保护税		44,094.32
其他税费	3,204.70	
合计	11,603,326.26	42,573,634.10

其他说明：

41、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

应付利息	1,155,868.44	2,868,509.53
其他应付款	71,907,986.40	42,500,011.71
合计	73,063,854.84	45,368,521.24

(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		168,498.75
短期借款应付利息	880,958.03	2,700,010.78
长期借款应付利息	274,910.41	
合计	1,155,868.44	2,868,509.53

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
----	------	------

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	2,645,267.64	2,199,601.91
运费	2,157,426.31	1,833,277.19
其他预提费用	12,282,193.46	20,619,573.40
租赁费	3,577,454.16	
限制性股票的回购义务	10,651,875.00	13,994,925.00
其他单位往来款	4,599,052.16	
质保金	29,103,045.84	

其他	6,891,671.83	3,852,634.21
合计	71,907,986.40	42,500,011.71

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
----	------	-----------

其他说明

1.期末无账龄超过一年的重要其他应付款。

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：

43、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	14,000,000.00	11,000,000.00
合计	14,000,000.00	11,000,000.00

其他说明：

44、其他流动负债

是否已执行新收入准则

☐ 是 ☒ 否

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

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：

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
抵押借款	170,750,000.00	120,000,000.00
合计	170,750,000.00	120,000,000.00

长期借款分类的说明：

序号	银行名称	币种	贷款金额	汇率	折合人民币	种类	期限
1	华夏银行股份有限公司 深圳蔡屋围支行	人民币	56,250,000.00	1.00	56,250,000.00	抵押借款	2019-4-4至2027-4-4
2	中国工商银行厦门软件园支行	人民币	114,500,000.00	1.00	114,500,000.00	抵押借款	2017-12-12至2027-12-14
	合计		170,750,000.00		170,750,000.00		

其他说明，包括利率区间：

抵押借款系：

- 1.本公司以所购深圳市南山区大新路马家龙创新大厦B座12-14层作为抵押，向华夏银行股份有限公司深圳蔡屋围支行申请借款，借款总金额6000万元，本期还款75万元，将于一年内到期的借款金额300万元重分类至一年内到期的非流动负债列报。
- 2.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14000万元，将于一年内到期的借款金额1100万元重分类至一年内到期的非流动负债列报。

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

(3) 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

(4) 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

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

其他说明

47、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明

48、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

（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
----	------	------

其他说明：

（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：

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
----	------	------

（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：

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

其他说明：

50、预计负债

是否已执行新收入准则

□ 是 √ 否

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
未决诉讼	1,428,925.71	0.00	
合计	1,428,925.71		--

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

说明1：2018年10月18日，深圳丰盛真空技术有限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”），控告翼丰盛公司欠付深圳丰盛真空技术有限公司代垫的厂房租金、水电费、员工社保费及固话费共计967,755.22元，要求翼丰盛公司立即给付前述代付款967,755.22元、逾期违约金及相关费用。深圳丰盛真空技术有限公司主张为翼丰盛公司代付的款项完全没有事实依据，其所提交的《还款协议书》完全是深圳丰盛真空技术有限公司单方制作的，甚至伪造翼丰盛公司名称中管理部专用章，请求法院依法驳回其诉讼请求。2019年5月10日法院一审判决公司支付丰盛真空垫付款96.78万元及违约金，律师费2万元及担保费2000元，公司不服一审判决已上诉。本诉讼涉案金额112.98万元，公司基于谨慎性原则，已按期确认相关负债金额67.49万元，依据一审判决差额部分45.49万元涉诉金额确认预计负债。

说明2：2018年8月12日，杨北盈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作为共同被告人，杨北盈控告翼丰盛公司未按照2017年12月签订的《厂房租赁合同》约定支付厂房租金及相关维修费。要求：1、法院判令双方所签订的《厂房租赁合同》解除；2、翼丰盛公司支付所欠租金及相关费用；3、翼丰盛公司搬离所承租物业；4、深圳市卓大精密模具有限公司在未出资本息范围内就翼丰盛公司对原先的债务承担连带清偿责任；5、本公司对深圳市卓大精密模具有限公司应承担的上述债务承担连带责任。2019年5月14日一审判决支持了杨北盈的全部诉求，公司不服一审判决已上诉。本诉讼涉案金额113.62万元，公司基于谨慎性原则，已按期确认相关负债金额52.09万元，依据一审判决差额部分涉诉金额61.53万元确认预计负债。

说明3：2018年8月12日，深圳市丰盛真空技术有限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、利息86,880.84元及相关诉讼费用等；2、深圳市卓大精密模具有限公司在未出资范围内就翼丰盛公司对深圳市丰盛真空技术有限公司的债务不能清偿的部份承担补充赔偿责任；3、本公司对深圳市卓大精密模具有限公司应承担的上述债务承担连带责任；4、翼丰盛另一股东深圳市百汇富管理企业（普通合伙）在未出资的范围内对翼丰盛公司不能清偿的部份承担补充赔偿责任；深圳市百汇富管理企业（普通合伙）普通合伙人张容、杨义华对深圳市百汇富管理企业（普通合伙）应承担的上述债务承担无限连带责任。

由于涉案设备是喷涂设备，会产生废水，而所在场地为茅洲河流域，属于禁止废水项目审批的区域，深圳市丰盛真空技

术有限公司无法按照合同约定配合翼丰盛通过环保检查和并保证环评资质，根本违背了买卖合同的主旨，导致翼丰盛公司接收设备后不能继续生产。

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：1、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。2019年6月28日法院一审判决控股子公司翼丰盛公司需履行剩余600万设备款合同，并支付该设备款的利息费、诉讼费等，公司不服一审判决已上诉。公司基于谨慎性原则，依据涉案金额，确认预计负债35.87万元。

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	25,992,907.90	17,120,000.00	2,088,009.57	41,024,898.33	
合计	25,992,907.90	17,120,000.00	2,088,009.57	41,024,898.33	--

涉及政府补助的项目：

单位：元

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	本期冲减成本费用金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
（1）软土地基补贴专用款	5,054,878.23			104,583.72			4,950,294.51	与资产相关
（2）战略新兴产业发展资金	2,291,666.67			250,000.00			2,041,666.67	与资产相关
（3）国家进口设备资助款	3,108,699.25			327,231.50			2,781,467.75	与资产相关
（4）国家进口贴息资助项目	5,715,997.09			500,361.02			5,215,636.07	与资产相关
（5）深圳市产业技术进步资金资助项目	15,166.66			15,166.66			0.00	与资产相关
（6）天津市工业企业技术改造项目	1,037,500.00			75,000.00			962,500.00	与资产相关
（7）国家机器人设备资	1,287,000.00			286,000.00			1,001,000.00	与资产相关

助款								
(8) 2018 年技术改造投资补贴项目	7,482,000.00			387,000.00			7,095,000.00	与资产相关
(9) 2019 年深圳市技术装备及管理智能化提升		17,120,000.00		142,666.67			16,977,333.33	与资产相关
合计	25,992,907.90	17,120,000.00		2,088,009.57			41,024,898.33	

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年转入营业外收入。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10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, 按10年结转损益。

(5) 深圳市产业技术进步资金资助项目系依据深圳市企业信息(2013)268号文收到ERP与EMS系统集成项目补助款910,000.00元, 按5年结转损益。

(6) 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10年结转损益。

(7) 国家机器人设备资助款系依据《深圳市产业转型升级专项资金暂行管理办法》(深财规[2014]21号)、《深圳市机器人、可穿戴设备和智能装备产业振兴发展政策》(深府[2014]97号)收到补助款2,860,000.00元, 按5年结转损益。

(8) 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10年结转损益。

(9) 2019年技术改造倍增专项技术装备及管理智能化提升项目系依据《深圳市技术改造倍增专项操作规程》(深经贸信息规(2018)7号)收到17,120,000.00元, 按10年结转损益。

52、其他非流动负债

是否已执行新收入准则

☐ 是 ☒ 否

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明:

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	579,971,704.00				-765,000.00	-765,000.00	579,206,704.00

其他说明：

1、据2019年1月2日第四届董事会第三十三次会议和第四届监事会第二十四次会议，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》，公司对彭作岩、杨依明、曾兆豪3人持有的已获授但尚未解锁的全部限制性股票进行回购注销，共计765,000股。

2、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。

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

（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：

其他说明：

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）	1,292,037,292.62		2,578,050.00	1,289,459,242.62
其他资本公积	10,024,112.42	3,658,209.27	299,246.69	13,383,075.00
合计	1,302,061,405.04	3,658,209.27	2,877,296.69	1,302,842,317.62

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

1、据2019年1月2日第四届董事会第三十三次会议和第四届监事会第二十四次会议，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》，公司对彭作岩、杨依明、曾兆豪3人持有的已获授但尚未解锁的全部限制性股票进行回购注销，共计765,000股，减少资本公积2,578,050元。

2、其他资本公积变动说明

（1）本期实行股权激励确认的股权激励费用1,942,371.08元。

（2）本期确认联营企业深圳市深创谷技术服务有限公司其他权益变动1,715,838.19元。

（3）本期减持深创谷技术有限公司部分股权转让其他资本公积299,246.69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	13,994,925.00		3,343,050.00	10,651,875.00
社会公众股回购		52,592,720.55		52,592,720.55
合计	13,994,925.00	52,592,720.55	3,343,050.00	63,244,595.55

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

- 1、据2019年1月2日第四届董事会第三十三次会议和第四届监事会第二十四次会议，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》，公司对彭作岩、杨依明、曾兆豪3人持有的已获授但尚未解锁的全部限制性股票进行回购注销，共计765,000股，减少库存股3,343,050元。
- 2、公司于2019年5月23日召开第四届董事会第三十九次会议，审议通过了《关于公司股份回购实施期限延期的议案》，截止2019年6月30日累计回购金额为52,592,720.55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	
二、将重分类进损益的其他综合收益	-35,142.49					13,644.13		-21,498.36
其中：权益法下可转损益的其他综合收益	-35,142.49					13,644.13		-21,498.36
其他综合收益合计	-35,142.49					13,644.13		-21,498.36

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：

- 1、本期出售联营企业深创谷技术有限公司部分股权，增加其他综合收益11,990.12元。
- 2、期末确认权益法核算的联营企业深圳市深创谷技术服务有限公司其他综合收益变动，增加其他综合收益1,654.01元。

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：

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	73,608,812.41			73,608,812.41
合计	73,608,812.41			73,608,812.41

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

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	43,483,948.89	184,193,290.16
调整后期初未分配利润	43,483,948.89	184,193,290.16
加：本期归属于母公司所有者的净利润	22,277,600.12	-102,804,664.07
减：提取法定盈余公积		3,042,346.09
应付普通股股利		34,862,331.11
期末未分配利润	65,761,549.01	43,483,948.89

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	1,247,352,111.29	1,078,649,390.13	1,517,576,231.34	1,402,899,064.10
其他业务	82,021,725.92	65,353,622.65	102,685,824.58	85,673,712.90
合计	1,329,373,837.21	1,144,003,012.78	1,620,262,055.92	1,488,572,777.00

是否已执行新收入准则

☐ 是 ☒ 否

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	4,561,078.90	2,197,003.75
教育费附加	3,257,913.56	1,569,233.42
房产税	2,263,114.34	2,500,680.71
土地使用税	73,609.23	
车船使用税	660.00	
印花税	1,290,280.46	599,056.76
其他	6,469.40	
合计	11,453,125.89	6,865,974.64

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	4,588,467.69	8,282,160.47
推广及售后	129,407.65	2,221,254.54
运输费	4,368,153.38	6,378,765.25
业务费	1,586,426.27	3,407,198.99
差旅费	333,932.65	523,678.56
商检报关费	187,512.43	175,420.79
折旧费	758,959.49	3,289,121.83
办公费	149,208.91	692,586.69
股份支付	47,244.09	1,115,832.99
其他费用	2,669,480.88	660,009.59
合计	14,818,793.44	26,746,029.70

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	33,504,459.86	24,024,852.81
咨询及中介费	2,316,985.04	749,442.26

房租水电	7,804,406.59	4,351,657.05
折旧与摊销	16,902,523.43	9,133,499.75
办公费用	3,157,692.18	2,898,336.62
汽车费用	734,392.14	1,176,478.04
股份支付	974,142.15	4,092,718.91
差旅费	476,747.53	411,570.69
保安服务费	192,247.19	343,600.03
其他费用	9,773,922.55	8,660,272.30
合计	75,837,518.66	55,842,428.46

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	31,042,497.38	24,940,862.49
咨询及中介费	33,424.29	1,219.04
房租水电	2,103,783.40	2,822,032.53
折旧与摊销	15,560,130.94	5,882,632.43
办公费用	3,066,933.51	2,628,384.94
差旅费	653,891.95	390,433.27
保安服务费	0.00	69,053.13
汽车费用	136,548.18	71,233.60
设备租金	0.00	484,241.54
股份支付	269,095.74	1,149,407.54
其他费用	13,680,536.63	9,308,784.61
合计	66,546,842.02	47,748,285.12

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	11,018,194.95	17,073,305.76
减：利息收入	997,483.39	3,601,899.36
汇兑损益	-1,198,236.45	-1,543,951.93

其他	3,115,318.99	3,518,060.69
合计	11,937,794.10	15,445,515.16

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
与资产相关的政府补助	2,088,009.57	1,754,176.24
与收入相关的政府补助	3,667,624.43	4,169,621.93
合计	5,755,634.00	5,923,798.17

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	-1,160,075.00	10,799,417.36
处置长期股权投资产生的投资收益	12,489,881.34	23,248,260.12
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入	1,575,000.00	
合计	12,904,806.34	34,047,677.48

其他说明：

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
---------------	-------	-------

其他说明：

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	142,206.05	174,577.46
应收账款坏账损失	99,869.48	12,392,344.18
合计	242,075.53	12,566,921.64

其他说明：

72、资产减值损失

是否已执行新收入准则

☐ 是 ☒ 否

单位： 元

项目	本期发生额	上期发生额
二、存货跌价损失	-1,215,129.28	-1,014,967.28
合计	-1,215,129.28	-1,014,967.28

其他说明：

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
固定资产处置收益	-3,312,145.32	-327,558.08

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
接受捐赠	23,329.36		23,329.36
政府补助		54,000.00	
罚款收入	6,388.07	4,933.00	6,388.07
其他	551,413.15	553,649.78	551,413.15
合计	581,130.58	612,582.78	581,130.58

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
其他	卓翼科技	补助	因符合地方 政府招商引 资等地方性 扶持政策而	是	否	0.00	54,000.00	与收益相关

			获得的补助					
--	--	--	-------	--	--	--	--	--

其他说明：

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
赔偿及罚款支出	1,525,369.87	35,006.54	1,226,202.13
非流动资产毁损报废损失	286,057.61		286,057.61
其他	292,863.09	8,064.90	292,863.09
合计	2,104,290.57	43,071.44	1,805,122.83

其他说明：

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	1,300,494.44	521,566.42
递延所得税费用	-4,162,076.37	4,023,385.84
合计	-2,861,581.93	4,544,952.26

（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	17,628,831.60
按法定/适用税率计算的所得税费用	2,644,324.74
子公司适用不同税率的影响	-3,141,118.57
调整以前期间所得税的影响	0.00
非应税收入的影响	-208,455.86
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	95,009.07
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	97,752.41
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	2,125,457.50
加计扣除	-4,474,551.22

所得税费用	-2,861,581.93
-------	---------------

其他说明

77、其他综合收益

详见附注第十节、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	15,703,020.49	10,994,320.97
政府补助	20,104,357.93	4,343,638.52
银行存款利息	1,213,909.24	2,240,140.82
员工借款	1,140,576.37	1,508,480.71
其他	834,817.73	455,472.09
合计	38,996,681.76	19,542,053.11

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

(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	6,142,830.68	7,515,279.61
费用支出	65,256,907.16	88,564,549.34
员工借款	1,687,969.00	2,662,168.68
其他	441,662.86	2,221,616.74
合计	73,529,369.70	100,963,614.37

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(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：

(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：

(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	60,232,291.15	26,952,537.83
社会公众股回购准备金转回	17,752,345.21	
其他	485,081.77	
合计	78,469,718.13	26,952,537.83

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

(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	65,560,000.00	45,287,839.16
限制性股票回购	3,350,562.30	4,729,025.00
社会公众股回购准备金	78,000,000.00	
合计	146,910,562.30	50,016,864.16

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

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	20,490,413.53	26,261,476.85
加：资产减值准备	973,053.75	-11,551,954.36
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	69,889,457.57	61,538,299.86
无形资产摊销	5,614,798.04	8,027,110.98

长期待摊费用摊销	13,622,670.75	9,928,550.11
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“—”号填列）	3,312,145.32	-22,920,702.02
固定资产报废损失（收益以“—”号填列）	286,057.61	43,071.00
财务费用（收益以“—”号填列）	11,937,551.79	15,445,515.16
投资损失（收益以“—”号填列）	-12,904,806.34	-10,799,417.38
递延所得税资产减少（增加以“—”号填列）	-4,181,026.88	4,023,385.83
递延所得税负债增加（减少以“—”号填列）		0.00
存货的减少（增加以“—”号填列）	79,385,184.82	-34,110,300.02
经营性应收项目的减少（增加以“—”号填列）	85,261,755.69	68,793,155.85
经营性应付项目的增加（减少以“—”号填列）	-65,245,483.97	-91,576,123.05
经营活动产生的现金流量净额	208,441,771.68	23,102,068.81
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：	--	--
3. 现金及现金等价物净变动情况：	--	--
现金的期末余额	432,165,957.37	664,315,637.65
减：现金的期初余额	354,797,979.42	446,841,974.12
现金及现金等价物净增加额	77,367,977.95	217,473,663.53

（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：

（3）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：

（4）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	432,165,957.37	354,797,979.42
其中：库存现金	42,110.97	70,476.83
可随时用于支付的银行存款	432,123,846.40	354,727,502.59
三、期末现金及现金等价物余额	432,165,957.37	354,797,979.42

其他说明：

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	86,414,008.47	银行保证金及冻结资金
合计	86,414,008.47	--

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	5,448,069.98	6.8747	37,453,846.69
欧元	208.42	7.8170	1,629.22
港币	120,406.07	0.8797	105,921.22
应收账款	--	--	
其中：美元	12,323,739.45	6.8747	84,722,011.60

欧元	132,844.28	7.8170	1,038,443.74
港币			
长期借款	--	--	
其中：美元			
欧元			
港币			

其他说明：

（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。

☐ 适用 ☒ 不适用

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
2013 年第三批战略性新兴产业发展专项资金	5,000,000.00	递延收益	250,000.00
2013 年度国家进口贴息资助款	6,544,630.00	递延收益	327,231.50
国家进口贴息资助款	10,007,220.00	递延收益	500,361.02
深圳市产业技术进步资金	910,000.00	递延收益	15,166.66
深圳市财政委员会 2015 年机器人可穿戴设备和智能装备产业企业技术装备及管理提升资助	2,860,000.00	递延收益	286,000.00
软土地基补贴	6,275,021.63	递延收益	104,583.72
LED 灯条生产线及 4G 通讯终端产品技术改造补贴	1,500,000.00	递延收益	75,000.00

2018 年技术改造投资补贴项目	7,740,000.00	递延收益	387,000.00
2019 年深圳市技术装备及管理智能化提升	17,120,000.00	递延收益	142,666.67
财政局专项资金-奖励消费电子智能数字化设计制造集成应用系统研发项目	4,000.00	其他收益	4,000.00
国内外发明专利支持计划款（科技创新分项）	18,000.00	其他收益	18,000.00
2018-2019 年知识产权类资助	494,700.00	其他收益	494,700.00
深圳市商业用电资助抵扣	887,118.67	其他收益	887,118.67
2017 年第三季度短期出口信用保险保费资助	120,574.00	其他收益	120,574.00
2017 年第四季度短期出口信用保险保费资助	185,069.00	其他收益	185,069.00
2018 南山区大型工业企业创新能力培育提升支持计划	1,000,000.00	其他收益	1,000,000.00
2018 年稳增长资助项目款项	410,000.00	其他收益	410,000.00
深圳市南山区税务局三代手续费返还（企业所得税）	335.03	其他收益	335.03
深圳市南山区税务局三代手续费返还（增值税）	200.66	其他收益	200.66
2019 年一季度稳增长资助项目款项	127,800.00	其他收益	127,800.00
2018 年第一批专利资助	27,000.00	其他收益	27,000.00
研发经费补助	392,000.00	其他收益	392,000.00
厦门火炬高技术产业开发管理委员会社保补贴	827.07	其他收益	827.07
合计	61,624,496.06		5,755,634.00

（2）政府补助退回情况

☐ 适用 ☒ 不适用

其他说明：

无

85、其他

无

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
--------	--------	--------	--------	--------	-----	----------	---------------	----------------

其他说明：

(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：

大额商誉形成的主要原因：

其他说明：

(3) 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：

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

其他说明：

(4) 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并且在报告期内取得控制权的交易

□ 是 √ 否

(5) 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

(6) 其他说明

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

被合并方名称	企业合并中取得的权益比例	构成同一控制下企业合并的依据	合并日	合并日的确定依据	合并当期期初至合并日被合并方的收入	合并当期期初至合并日被合并方的净利润	比较期间被合并方的收入	比较期间被合并方的净利润
--------	--------------	----------------	-----	----------	-------------------	--------------------	-------------	--------------

其他说明：

(2) 合并成本

单位： 元

合并成本

或有对价及其变动的说明：

其他说明：

(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：

其他说明：

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 ☒ 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 ☒ 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	主要经营地	注册地	业务	持股比例(%)		取得方式
			性质	直接	间接	
西安卓华联盛科技有限公司	西安	西安	技术开发		100	新设成立

6、其他

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	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
卓翼光显	南昌	南昌	光电子器件	100.00%		新设成立
翼丰盛	深圳	深圳	塑胶五金制品		51.00%	新设成立
卓华联盛	西安	西安	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：

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：

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

(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：

其他说明：

(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	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量

其他说明：

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

(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

其他说明：

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

(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

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	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例	对合营企业或联
---------	-------	-----	------	------	---------

企业名称				直接	间接	营企业投资的会计处理方法
深圳市深创谷技术服务有限公司	深圳	深圳	提供互联网智能设备的软件及硬件的技术设计、技术服务及技术咨询		23.50%	权益法

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：

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：

(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

(3) 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

(4) 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

(5) 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

(6) 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认的损	本期末确认的损失（或本期分	本期末累积未确认的损失
-------------	--------------	---------------	-------------

	失	享的净利润)	
--	---	--------	--

其他说明

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

(8) 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/享有的份额	
				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：

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

其他说明

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：

6、其他

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	--	--	--	--
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

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

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

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

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

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

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

9、其他

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：

无

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节、九、3、在联营企业安排或联营企业中的权益。

本期与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下：

合营或联营企业名称	与本企业关系
翼智（厦门）信息科技有限公司	本公司持有 40%的股权
深圳市深创谷技术服务有限公司	本公司持有 23.5016%的股权

其他说明

无

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
深圳市格兰莫尔科技有限公司	本公司持有 4.80%的股权
北京朝歌数码科技股份有限公司	本公司持有 4.5%的股权
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

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
深圳市深创谷技术服务有限公司	委托研发智能硬件产品				4,957.55

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
北京朝歌数码科技股份有限公司	销售商品提供劳务	1,405,945.50	
深圳市格兰莫尔科技有限公司	销售商品提供劳务	83,741.21	752,510.71
深圳市深创谷技术服务有限公司	销售商品提供劳务	535,621.77	1,103,200.10
翼智（厦门）信息科技有限公司	销售商品提供劳务	927,147.22	
合计		2,952,455.70	1,855,710.81

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

无

(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

无

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

无

(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	303,420.00	303,420.00

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
-------	--------	----------	----------

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
------	------	-------	-------	------------

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

(5) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
拆出				

(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	北京朝歌数码科技股份有限公司	25,756.97		1,057.20	
应收账款	深圳市深创谷技术服务有限公司	949,539.66		2,562,827.61	
其他应收款	Itasca Holdings	2,565,337.51		2,562,229.34	
其他应收款	深圳市深创谷技术服务有限公司	82,843.06		1,808,927.99	
其他应收款	深创谷技术（香港）有限公司	206,148.00		205,896.00	

(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
预收款项	翼智（厦门）信息科技有限公司		1,170,000.00
预收款项	深圳市格兰莫尔科技有限公司	292,431.62	330,852.98
预收款项	深圳市深创谷技术服务有限公司	150,000.00	
应付账款	深圳市深创谷技术服务有限公司	34,610.00	34,610.00

7、关联方承诺

无

8、其他

无

十三、股份支付

1、股份支付总体情况

√ 适用 □ 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	765,000.00
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,27 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,27 个月

其他说明

无

2、以权益结算的股份支付情况

√ 适用 □ 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	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	7,411,411.29
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	1,942,371.18

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起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。

A. 公司未发生以下任一情形：

- ①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；
- ②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；
- ③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；
- ④法律法规规定不得实行股权激励的；
- ⑤中国证监会认定的其他情形。

B. 激励对象未发生以下任一情形：

- ①最近 12 个月内被证券交易所认定为不适当人选；
- ②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；
- ③最近 12 个月内因重大违法违规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；
- ④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；
- ⑤法律法规规定不得参与上市公司股权激励的；
- ⑥中国证监会认定的其他情形。

C. 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。

D. 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 × 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 × 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起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 × 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 × 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5月22日,因原激励对象部分员工不再符合公司股权激励条件,根据《股权激励计划(草案)》等相关规定,公司将对3名激励对象持有的已获授但尚未解锁的全部限制性股票进行回购注销,共计76.50万股,授予的限制性股票数量由320.25万股调整为243.75万股。

3、确认的成本费用

公司计划授予激励对象:

股票期权为1,180万份,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。截止2019年6月30日,公司累计已确认的费用7,411,411.29元,其中2019年度确认的费用为1,942,371.18元。

3、以现金结算的股份支付情况

☐ 适用 ☒ 不适用

4、股份支付的修改、终止情况

根据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。

根据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。

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》，因不再符合公司股权激励条件，公司决定对彭作岩、杨依明、曾兆豪 3 人持有的已获授但尚未解锁的全部限制性股票进行回购注销，共计76.5 万股，并对其余 44 名原激励对象持有的股票期权进行注销，共计199.5 万份，回购价格为 4.37 元/股。

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第二期行权/解锁条件，公司决定回购注销353.62万份股票期权及130万股限制性股票，回购价格为4.37元/股。

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2019年6月30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1164157.8元,2019年3月1日-2022年6月30日每月租金为人民币1172803.86元。

（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91,347.76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6408.74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102539.84元，2018年11月1日至2021年4月30日每月租金为人民币128174.80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9067.96平方米出租给本公司，从2018年8月1日至2021年7月31日每月租金为人民币181359.20元，2021年8月1日至2023年7月31日每月租金为199495.12元。

（3）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1日至2017年3月31日租赁面积为10,931.95平方米，每月租金为人民币842,416.07元、2017年4月1日至2017年5月31日租赁面积为10,404.66平方米，每月租金为人民币751,161.63元、2017年6月1日至2017年6月30日每月租金为人民币701,161.63元、2017年7月1日至2017年8月31日每月租金为人民币851,161.63元、2017年9月1日至2018年4月30日每月租金为人民币810,106.63元，2018年5月1日至2020年4月30日租金为每月人民币867,956.27元，2020年5月1日至2022年4月30日租金为每月人民币925,806.91元，2022年5月1日至2024年4月30日租金为每月人民币983,656.55元，2024年5月1日至2026年4月30日租金为每月人民币1,041,610.52元，2026年5月1日至2028年4月30日租金为每月人民币1,099,460.15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

租给攻速使用，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1306平方米，每月租金为20,896元人民币。

（5）本公司与深圳市视维科技股份有限公司（以下简称“视维科技”）签订房屋租赁合同，合同约定：本公司将位于深圳市南山区南头街道大新路创新大厦B栋十四层建筑面积1,451.12平方米的物业出租给视维科技作为办公使用，使用期限2016年9月15日至2021年9月14日，租金每月人民币137,856.40元，租金每两年按上年度月租金递增5%。2018年4月2日经三方协商同意，原合同出租方由视维科技变更为长沙市蓝度信息科技有限公司，原合同出租方权利及义务转移至长沙市蓝度信息科技有限公司享有及承担。

（6）本公司与深圳市和燊投资发展股份有限公司（以下简称“和燊投资”）签订房屋租赁合同，合同约定：本公司将位于深圳市南山区南头街道大新路创新大厦B栋十二、十三层建筑面积3,249.46平方米的物业出租给和燊投资作为办公使用，使用期限2016年8月9日至2021年8月8日，租金每月人民币292,451.40元，租金每两年按上年度月租金递增5%。2017年7月26日经三方协商同意，原合同出租方由和燊投资变更为深圳市众燊装饰工程有限公司，原合同出租方权利及义务转移至深圳市众燊装饰工程有限公司享有及承担。

（7）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336,272.7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。

2、除存在上述承诺事项外，截至2019年6月30日，本公司无其他应披露未披露的重大承诺事项。

2、或有事项

（1）资产负债表日存在的重要或有事项

无

（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

无

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

无

4、其他资产负债表日后事项说明

无

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
无			

(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
无		

2、债务重组

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

无

(2) 其他资产置换

无

4、年金计划

无

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
无						

其他说明

无

6、分部信息

（1）报告分部的确定依据与会计政策

无

（2）报告分部的财务信息

单位：元

项目		分部间抵销	合计
无			

（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

无

（4）其他说明

无

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

无

8、其他

（一）银行授信事项

1、本公司于2018年2月26日与平安银行股份有限公司深圳分行签订合同编号为平银（深圳）综字第A268201802240001号的综合授信额度合同，授信额度为人民币捌仟万元整。授信期间为2018年2月26日至2019年2月25日。其额度包括但不限于短期贷款、拆借、票据承兑和贴现、透支、保理、担保、贷款承诺、开立信用证、黄金租赁、衍生产品等。

2、本公司于2018年4月12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ZH51911804001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2018年4月12日至2019年4月11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、担保等。

3、本公司于2018年4月17日与中国民生银行股份有限公司深圳分行签订合同编号为公授信字第机构四18007号的综合授信额度合同，授信额度为人民币壹亿元整。授信期间为2018年4月17日至2019年4月17日。授信额度可用于贷款、票据承兑和贴现、开立信用证、担保等。

4、本公司于2018年5月23日与中国建设银行股份有限公司深圳市分行签订合同编号借2018综6808中心区的综合融资额度合同，授信额度为人民币贰亿元整。授信期间为2018年5月23日至2019年5月23日。授信额度的种类为流动资金借款、商业汇票银行承兑、进出口贸易融资、国内保理、国内信用证等。

5、本公司下属子公司深圳市卓翼智造有限公司于2018年5月23日与中国建设银行股份有限公司深圳市分行签订合同编号借2018综5209中心区的综合融资额度合同，授信额度为人民币壹亿伍仟万元整。授信期间为2018年5月23日至2019年5月23日，授信额度的种类为流动资金借款、商业汇票银行承兑、进出口贸易融资、国内保理、国内信用证等。

6、本公司于2018年11月2日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)20180005的最高额融资合同，授信额度为人民币壹亿伍仟万元整。授信期间为2018年10月30日至2019年10月30日。融资形式包括但不限于贷款、票据承兑、票据贴现、贸易融资、保函等或银行认可的其他授信业务种类。

7、本公司下属子公司深圳市卓翼智造有限公司于2018年11月2日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)20180006的最高额融资合同，授信额度为人民币壹亿元整。授信期间为2018年10月30日至2019年10月30日。融资形式包括但不限于贷款、票据承兑、票据贴现、贸易融资、保函等或银行认可的其他授信业务种类。

8、本公司于2018年12月3日与上海浦东发展银行股份有限公司深圳分行签订合同编号为BC2018120300000195号的融资额度协议，授信额度为人民币捌仟万元整。授信期间为2018年12月3日至2019年12月3日。融资形式包括但不限于贷款、银行承兑汇票、贸易融资等。

9、本公司下属子公司深圳市卓翼智造有限公司于2018年12月3日与上海浦东发展银行股份有限公司深圳分行签订合同编号为BC2018120300000196号的融资额度协议，授信额度为人民币捌仟万元整。授信期间为2018年12月3日至2019年12月3日。融资形式包括但不限于贷款、银行承兑汇票、贸易融资等。

10、本公司于2018年12月20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（2018）第0115号的基本额度授信合同，授信额度为人民币壹亿元整。授信期间为2018年12月20日至2018年12月20日。其额度业务种类包括但不限于流动资金贷款、信用证、银行承兑汇票。

11、本公司于2018年12月28日与中国农业银行股份有限公司深圳光明支行签订合同编号为81200201800023165号的授信协议，授信额度为人民币伍仟万元整。授信期间为2018年12月28日至2019年12月27日。其额度包括但不限于短期贷款、商业汇票承兑、商业汇票贴现等。

12、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圳中银高额协字第160082号的授信额度协议，授信额度为人民币壹亿伍仟万元整。授信期间为2018年12月28日至2019年12月28日。其额度包括但不限于短期贷款、银行承兑汇票、贸易融资、保函、资金业务等。

13、本公司下属子公司深圳市卓翼智造有限公司于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圳中银高额协字第160083号的授信协议，授信额度为人民币伍仟万元整。授信期间为2018年12月28日至2019年12月28日。其额度包括但不限于短期贷款、银行承兑汇票、贸易融资、保函、资金业务等。

14、天津卓达于2018年12月11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BE2018120400001155的融资额度协议，授信额度为人民币捌仟万元整。授信期间为2018年12月04日至2019年2月28日。本融资额度协议项下的具体适用融资品种以及额度条件（包括但不限于金额、期限、利率/费率水平等要素）以具体签署的附属融资文件约定为准。

15、天津卓达于2019年03月07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BE2018120400001155-1的融资额度协议，授信额度为人民币捌仟万元整。授信期间为2019年03月07日至2019年12月03日。本融资额度协议项下的具体适用融资品种以及额度条件（包括但不限于金额、期限、利率/费率水平等要素）以具体签署的附属融资文件约定为准。

16、本公司于2019年03月28日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SZ3210220190038固定资产借款合同，借款额度为人民币陆仟万元整。借款期间为2019年4月2日至2027年4月2日。本合同项下贷款为担保贷款，担保方式为抵押担保。

（二）股东股权质押事项

截止2019年06月30日，夏传武累计质押股份95,753,930股，占公司总股本16.57%。

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	13,005,861.88	1.92%	13,005,861.88	100.00%	0.00	11,044,863.97	2.04%	11,044,863.97	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	665,658,957.26	98.08%	359,250.04	0.05%	665,299,707.22	529,877,148.85	97.96%	1,235,998.99	0.23%	528,641,149.86
其中：										
合计	678,664,819.14	100.00%	13,365,111.92	1.97%	665,299,707.22	540,922,012.82	100.00%	12,280,862.96	2.27%	528,641,149.86

按单项计提坏账准备：13,005,861.88 元

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	542,593.35	542,593.35	100.00%	产品质量存在争议，回收率较低
客户 2	10,502,270.62	10,502,270.62	100.00%	产品质量存在争议，回收率较低
客户 3	1,960,997.91	1,960,997.91	100.00%	产品质量存在争议，回收率较低
合计	13,005,861.88	13,005,861.88	--	--

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：359,250.04 元

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
按单项计提坏账的应收账款	13,005,861.88	13,005,861.88	100.00%
按账龄分析法计提坏账的应收账款	665,658,957.26	359,250.04	0.05%
合计	678,664,819.14	13,365,111.92	--

确定该组合依据的说明：

无

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 ☒ 不适用

按账龄披露

单位： 元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	665,053,405.73
1-6 月	665,053,405.73
7-12 月	0.00
1 至 2 年	676,696.25
2 至 3 年	10,673,719.22
3 年以上	2,260,997.94
3 至 4 年	300,000.03
4 至 5 年	1,960,997.91
合计	678,664,819.14

（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	
按单项计提坏账	11,044,863.97	1,960,997.91			13,005,861.88
按账龄分析法计提	1,235,998.99	240,000.02	1,116,748.97		359,250.04

坏账					
合计	12,280,862.96	2,200,997.93	1,116,748.97		13,365,111.92

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
------	---------	------

无

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位： 元

项目	核销金额
----	------

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
------	--------	------	------	---------	-------------

应收账款核销说明：

无

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	期末余额	计提比例	坏账准备期末余额
第一名	169,614,655.96	24.99%	0.00
第二名	153,049,932.33	22.55%	0.00
第三名	151,718,236.27	22.36%	0.00
第四名	83,910,666.23	12.36%	0.00
第五名	68,015,676.23	10.02%	0.00
合计	626,309,167.02	92.29%	0.00

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

无

(6) 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：

无

2、其他应收款

单位： 元

项目	期末余额	期初余额
应收利息	34,128.44	324,236.89
其他应收款	1,019,816,907.69	934,956,633.52
合计	1,019,851,036.13	935,280,870.41

(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	34,128.44	324,236.89
合计	34,128.44	324,236.89

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：

无

3) 坏账准备计提情况

□ 适用 √ 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
无		

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
无				

3) 坏账准备计提情况

□ 适用 √ 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	5,511,441.08	5,201,991.08
出口退税		
代垫（付款）		1,060,724.58
合并范围内关联方往来款	1,012,136,771.59	925,412,191.76
其他	2,399,962.60	4,666,111.39
合计	1,020,048,175.27	936,341,018.81

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)	
2019 年 1 月 1 日余额	1,384,385.29			1,384,385.29
2019 年 1 月 1 日余额在 本期	—	—	—	—
本期转回	1,153,117.71			1,153,117.71
2019 年 6 月 30 日余额	231,267.58			231,267.58

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□ 适用 √ 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	1,019,585,640.12
0-6 个月	1,019,585,640.12
7-12 个月	0.00
2 至 3 年	462,535.15
合计	1,020,048,175.27

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	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款				
按信用风险特征组合计提	1,384,385.29		1,153,117.71	231,267.58

提坏账准备的其他应收				
合计	1,384,385.29		1,153,117.71	231,267.58

无

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
------	---------	------

无

4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位： 元

项目	核销金额
无	

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
无					

其他应收款核销说明：

无

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
天津卓达科技发展有限公司	往来款	98,700,000.00	0-6 个月	9.68%	0.00
天津卓达科技发展有限公司	往来款	257,307,500.00	1-2 年	25.23%	0.00
天津卓达科技发展有限公司	往来款	89,495,409.04	2-3 年	8.77%	0.00
深圳市卓翼智造有限公司	往来款	123,299,045.19	0-6 个月	12.09%	0.00
深圳市卓翼智造有限公司	往来款	200,053,213.89	1-2 年	19.61%	0.00
深圳市卓大精密模具有限公司	往来款	13,201,659.59	1-2 年	1.29%	0.00
深圳市卓大精密模具有限公司	往来款	801,606.63	2-3 年	0.08%	0.00
深圳市卓大精密模具有限公司	往来款	18,142,929.79	3-4 年	1.78%	0.00

深圳市卓大精密模具有限公司	往来款	75,140,003.60	4-5 年	7.37%	0.00
深圳市中广物联科技有限公司	往来款	1,010,000.00	0-6 个月	0.10%	0.00
深圳市中广物联科技有限公司	往来款	56,065,796.19	1-2 年	5.50%	0.00
卓翼科技香港有限公司	往来款	1,603,131.08	0-6 个月	0.16%	0.00
卓翼科技香港有限公司	往来款	14,027,443.72	1-2 年	1.38%	0.00
卓翼科技香港有限公司	往来款	16,967,433.67	2-3 年	1.66%	0.00
合计	--	965,815,172.39	--	94.68%	0.00

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
------	----------	------	------	---------------

无

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：

无

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	945,322,762.94		945,322,762.94	929,665,948.29		929,665,948.29
对联营、合营企业投资	334,425.00		334,425.00	238,875.00		238,875.00
合计	945,657,187.94		945,657,187.94	929,904,823.29		929,904,823.29

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额(账)	本期增减变动	期末余额(账面)	减值准备期末
-------	---------	--------	----------	--------

	面价值)	追加投资	减少投资	计提减值准备	其他	价值)	余额
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	10,049,367.55	15,000,000.00	24,842.99			25,024,524.56	
天津卓达科技发展有限公司	449,415,259.52	175,174.98				449,590,434.50	
卓翼科技(香港)有限公司	745,520.00					745,520.00	
中广互联(厦门)信息科技有限公司	297,572.90	119,029.15				416,602.05	
深圳市卓翼智造有限公司	251,080,108.75	387,453.51				251,467,562.26	
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	929,665,948.29	15,681,657.64	24,842.99			945,322,762.94	

(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											
深圳市深 创谷技术 服务有限 公司	238,875.0 0			95,550.00						334,425.0 0	
小计	238,875.0 0			95,550.00						334,425.0 0	
合计	238,875.0			95,550.00						334,425.0	

	0								0
--	---	--	--	--	--	--	--	--	---

(3) 其他说明

无

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	603,661,325.91	513,067,750.97	275,263,208.27	228,119,202.59
其他业务	80,961,867.21	70,389,839.86	63,461,514.92	55,535,684.44
合计	684,623,193.12	583,457,590.83	338,724,723.19	283,654,887.03

是否已执行新收入准则

☐ 是 ☒ 否

其他说明：

无

5、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		8,996,382.23
处置长期股权投资产生的投资收益		23,248,260.10
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入	1,575,000.00	
合计	1,575,000.00	32,244,642.33

6、其他

无

十八、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元

项目	金额	说明
----	----	----

非流动资产处置损益	8,490,938.54	
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）	5,797,971.21	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	72,981.16	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-836,362.51	
减：所得税影响额	779,919.12	
少数股东权益影响额	-543,968.21	
合计	13,289,577.49	--

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

☐ 适用 ☒ 不适用

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	1.11%	0.04	0.04
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	0.45%	0.02	0.02

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 ☒ 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 ☒ 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

无

4、其他

无

第十一节 备查文件目录

- 一、载有董事长昌智先生签名的2019年半年度报告全文及摘要。
- 二、载有法定代表人、主管会计工作负责人、会计主管人员签名并盖章的财务报表。
- 三、报告期内在中国证监会指定报纸《证券时报》、《中国证券报》以及指定网站巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
- 四、备查文件的备置地点：公司证券部办公室。

深圳市卓翼科技股份有限公司

董事长：昌智

二〇一九年八月二十三日