

证券代码：300729

证券简称：乐歌股份

公告编号：2021-047

乐歌 Loctek[®]

乐歌人体工学科技股份有限公司

Loctek Ergonomic Technology Corp.

2020 年年度报告



2021 年 04 月

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人项乐宏、主管会计工作负责人朱伟及会计机构负责人(会计主管人员)梅智慧声明：保证本年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

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

公司在经营管理中可能面临的风险与对策举措已在本报告中第四节“经营情况讨论与分析”之“九、公司未来发展的展望”部分予以描述。敬请广大投资者关注，并注意投资风险。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 138,896,080 为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 1.8 元（含税），送红股 0 股（含税），以资本公积金向全体股东每 10 股转增 3 股。

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.....	10
第四节 经营情况讨论与分析.....	24
第五节 重要事项.....	47
第六节 股份变动及股东情况.....	70
第七节 优先股相关情况.....	80
第八节 可转换公司债券相关情况.....	81
第九节 董事、监事、高级管理人员和员工情况.....	82
第十节 公司治理.....	90
第十一节 公司债券相关情况.....	96
第十二节 财务报告.....	99
第十三节 备查文件目录.....	224

释义

释义项	指	释义内容
报告期	指	2020 年 1 月 1 日至 2020 年 12 月 31 日
上年同期	指	2019 年 1 月 1 日至 2019 年 12 月 31 日
本公司、公司、乐歌股份	指	乐歌人体工学科技股份有限公司
乐歌梅山分公司	指	乐歌人体工学科技股份有限公司梅山保税港区分公司
丽晶电子	指	宁波丽晶电子集团有限公司
丽晶国际	指	丽晶（香港）国际有限公司
聚才投资	指	宁波聚才投资有限公司
乐歌智能驱动	指	浙江乐歌智能驱动科技有限公司
美国乐歌	指	美国乐歌有限公司（Loctek Inc.）
乐歌信息技术	指	宁波乐歌信息技术有限公司
凯威净水	指	宁波乐歌凯威净水科技有限公司
凯思健康	指	宁波乐歌凯思健康科技有限公司
海生智家	指	宁波乐歌海生智家科技有限公司
乐歌智能家居	指	宁波乐歌智能家居有限公司
舒蔓卫浴	指	宁波乐歌舒蔓卫浴科技有限公司
智联科技	指	宁波乐歌智联科技有限公司
越南乐歌	指	乐歌人体工学（越南）有限公司
日本乐歌	指	乐歌株式会社
6475 LAS POSITAS	指	6475 LAS POSITAS, LLC
菲律宾乐歌	指	乐歌人体工学（菲律宾）有限公司
香港沃美特	指	沃美特（香港）有限公司
福来思博	指	福来思博人体工学有限公司
乐歌国际贸易	指	乐歌（宁波）国际贸易有限责任公司
广州乐歌	指	乐歌智能家具（广州）有限公司
苏州乐歌	指	苏州乐歌智能家具有限公司
英国福来思博	指	FLEXISPOT LIMITED
德国福来思博	指	FLEXISPOT GmbH
越南福来思博	指	FLEXISPOT SMART HOME (VIETNAM) COMPANY LIMITED

Lecangs	指	Lecangs, LLC
212 Markham	指	212 Markham, LLC
1151 Commerce	指	1151 Commerce, LLC
1979 Joe Rogers Jr	指	1979 Joe Rogers Jr, LLC
6075 Lance	指	6075 Lance LLC
Lecangs TX	指	Lecangs TX, LLC
Lecangs FL	指	Lecangs FL, LLC
Flexilogistics	指	Flexilogistics LLC
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
可转债	指	公司公开发行可转换公司债券
深交所、交易所	指	深圳证券交易所
元、万元	指	人民币元、人民币万元

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	乐歌股份	股票代码	300729
公司的中文名称	乐歌人体工学科技股份有限公司		
公司的中文简称	乐歌股份		
公司的外文名称（如有）	Loctek Ergonomic Technology Corp.		
公司的外文名称缩写（如有）	Loctek		
公司的法定代表人	项乐宏		
注册地址	宁波市鄞州经济开发区启航南路 588 号（鄞州区瞻岐镇）		
注册地址的邮政编码	315191		
办公地址	宁波市鄞州区首南街道学士路 536 号金东大厦 15-19 层		
办公地址的邮政编码	315100		
公司国际互联网网址	www.loctek.com		
电子信箱	law@loctek.com		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	朱伟	白咪
联系地址	宁波市鄞州区首南街道学士路 536 号 金东大厦 19 层	宁波市鄞州区首南街道学士路 536 号 金东大厦 19 层
电话	0574-55007473	0574-55007473
传真	0574-88070232	0574-88070232
电子信箱	law@loctek.com	law@loctek.com

三、信息披露及备置地点

公司选定的信息披露媒体的名称	《中国证券报》、《证券时报》、《证券日报》、《上海证券报》
登载年度报告的中国证监会指定网站的网址	巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn
公司年度报告备置地点	公司董秘办

四、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	上海市黄浦区南京东路 61 号四楼
签字会计师姓名	沈利刚、姚佳成

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用 不适用

保荐机构名称	保荐机构办公地址	保荐代表人姓名	持续督导期间
国泰君安证券股份有限公司	上海市自由贸易试验区商城路 618 号	张征宇、水耀东	2017 年 12 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用 不适用

五、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

	2020 年	2019 年	本年比上年增减	2018 年
营业收入（元）	1,940,664,262.01	978,069,230.65	98.42%	946,775,935.21
归属于上市公司股东的净利润（元）	217,094,213.73	62,980,526.80	244.70%	57,590,907.68
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	184,740,280.50	48,963,997.58	277.30%	41,782,139.92
经营活动产生的现金流量净额（元）	216,443,875.68	129,314,246.67	67.38%	96,118,018.76
基本每股收益（元/股）	1.57	0.46	241.30%	0.67
稀释每股收益（元/股）	1.53	0.46	232.61%	0.67
加权平均净资产收益率	24.17%	8.23%	15.94%	8.08%
	2020 年末	2019 年末	本年末比上年末增减	2018 年末
资产总额（元）	2,867,334,027.65	1,503,124,846.39	90.76%	1,166,803,043.32
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,021,219,329.56	794,558,794.13	28.53%	738,794,380.75

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

是 否

扣除非经常损益前后的净利润孰低者为负值

是 否

六、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	233,799,642.50	399,259,711.83	586,016,180.59	721,588,727.09
归属于上市公司股东的净利润	14,008,175.88	54,145,580.05	93,300,308.26	55,640,149.54
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	13,397,250.16	48,420,368.97	80,483,331.40	42,439,329.97
经营活动产生的现金流量净额	6,297,019.66	71,881,485.58	50,814,312.21	87,451,058.23

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

是 否

七、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

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

适用 不适用

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

八、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	2020 年金额	2019 年金额	2018 年金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-822,573.69	-1,887,536.94	-614,055.90	
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免	4,245,210.32			
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）	13,299,242.14	9,093,190.59	12,784,979.11	
委托他人投资或管理资产的损益		8,040,133.24	10,691,311.95	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍	23,459,063.80	878,349.11	-3,371,286.00	

生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益				
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回	2,032,140.12			
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-1,400,756.69	408,242.72	-112,842.37	
减：所得税影响额	8,458,392.77	2,516,067.31	3,569,339.03	
少数股东权益影响额（税后）		-217.81		
合计	32,353,933.23	14,016,529.22	15,808,767.76	--

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

(一) 报告期内公司主营业务情况

1、报告期内，公司主营业务聚焦以线性驱动为核心的健康智慧办公、智能家居产品，始终致力于以人体工学理念创新日常生活与办公方式，通过产品智慧化创新与创意组合为广大用户，特别是久坐办公人群和伏案人士提供更加健康、舒适、安全、高效的办公整体解决方案。区别于传统的生活、办公家具，公司研发设计紧密围绕人体工学理念，利用线性驱动系统的机、电、软一体化，结合物联网和传感技术为用户构建智慧办公场景和智能家居场景下的各类应用，属于当前快速发展的新兴行业。公司的主营业务未发生变化。报告期内，公司实现营业收入1,940,664,262.01元，较上年同期增长98.42%；归属于上市公司股东的净利润217,094,213.73元，较上年同期增长244.7%。公司资产质量良好，财务状况健康。

2、报告期内，公司主营产品为人体工学工作站系列产品。人体工学工作站系列产品主要包括线性驱动智慧办公升降桌、智慧升降工作站、智能小秘书工作站、智能电脑架、智能健身车等健康智慧办公及智能家居类产品。同期，公司新增跨境电商公共海外仓创新服务综合体项目，乐歌公共海外仓创新服务综合体作为新业态，已经逐步向宁波、浙江、华东、乃至全国的中小外贸企业提供包括海外仓储、物流配送、售后服务，SaaS模式信息服务等服务项目。

(1) 主要产品示例

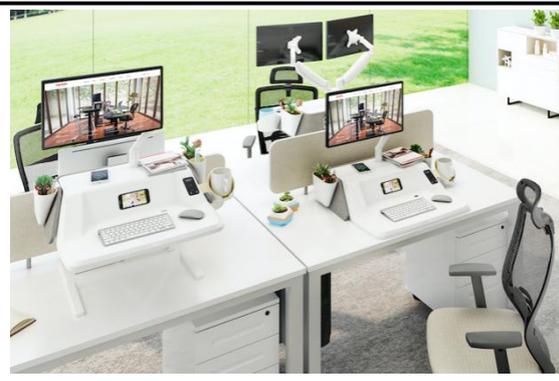
产品名称		产品图片	功能介绍
线性驱动智慧升降系统	升降立柱		由推杆、升降立柱、配套的控制器等部件组成的精密传动装置，以线性驱动为核心技术，集成 MCU 控制处理器和高速信号处理控制系统，采用深度算法驱动高速低噪直流电机，通过精密减速系统和精密传动丝杆将直流电机的圆周运动转换为直线运动。线性驱动智慧升降系统可以广泛的应用于智慧办公、智能家居、智慧医疗、智慧出行等。
	线性推杆		
	控制器		

<p>终端应用产品</p>	<p>智慧办公升降桌</p>		<p>乐歌智慧办公升降桌、乐歌智慧家居升降桌，精准智能电控升降，一键高度记忆，可用于健康办公或居家生活场景，用户可任意调节控制或通过自定义久坐提醒设置，调整舒适的坐站高度，实现健康、舒适、高效、安全的办公、居家环境。</p>
	<p>智慧家居升降桌</p>		
	<p>智慧学习升降桌</p>		<p>乐歌儿童智慧学习升降桌，可通过智能电控桌板高低升降、倾仰角调节，为不同年龄段的儿童找到舒适的高度和角度迎合孩子身高升降，帮助培养孩子正确坐姿习惯，预防因书桌高度不科学造成的青少年近视、驼背等进而影响青少年生长发育的问题，让孩子快乐学习，健康成长。</p>
	<p>智慧升降工作台</p>		<p>乐歌智慧健康升降工作台，搭载了高速精密传动线性驱动系统，通过触屏一键快速电动升降，将原有的普通非升降式办公桌快速升级为可实现坐站交替式的办公桌，减少久坐带来的各类“职业病”。前置4.5寸智能AI秘书屏，提供高效办公必备功能、语音助手功能和无接触式健康检测功能。同时配备了高速无线充电和安全将阻回退保护。</p>
	<p>多功能健身车</p>		<p>乐歌多功能健身车，分带桌板型和桌边型，是一款同时适合于办公环境和居家环境使用的产品。办公环境下，替代常规办公椅，在办公过程中实现轻松骑行，解决办公白领无时间运动的问题。在教育场景下使用，可解决学生上课注意力不集中的问题（国外已经多次报道）。居家使用，适于老、中、青不同年龄段人群，轻运动防呆坐，自带置物桌板，轻便滚轮便捷移动，座椅免下车升降，可轻松进行个性化、碎片化的办公、健身、</p>

		娱乐，满足多层次用户需求。
智慧会议系统		乐歌5G智慧会议系统集成无线投屏、文档演示、高清放录、视频会议等多功能于一身，帮助解决传统会议单向沟通，设备操作繁琐等问题，有效降低成本，提高会议效率。内置线性驱动升降系统，可方便调节不同高度的会议场景，站立讲解、常规高度坐姿、沙发坐姿，不同高度均可适配调节。
智能电动床		乐歌智能电动床，双电机驱动，缓缓升降，满足不同人群的多功能动态睡眠，无线遥控轻松调节角度，为老人、孕妇及睡眠障碍人群倾心打造的睡眠黑科技。

(2) 产品组合应用场景

公司主要产品的组合应用场景主要涵盖办公领域、家居领域以及专业应用领域等。

健康智慧办公领域	
	
组合1：线性驱动智慧办公升降桌+智慧小秘书工作站	组合2：智慧健康升降工作站+快插式电脑支架



组合3: 智慧健康升降台+智能电脑支架+桌边健身车



组合4: 5G智能会议系统+带桌板健身车

智能家居领域



系统集成行业领域





通过线性驱动智慧办公升降桌、智慧健康升降工作站、智能电脑支架、桌边健身车、5G智能会议系统等产品单独或组合使用，改变了人们传统固定办公环境和方式，为用户日常工作和居家提供坐、站、动交替整体解决方案，针对性解决久坐人群普遍存在的颈椎病、腰椎病、心脑血管疾病以及因久坐引起的腰腹赘肉、肠胃不适等其他众多亚健康问题，大大提升用户办公舒适度及工作效率，让办公更健康。

(3) 乐歌跨境电商公共海外仓创新服务综合体

报告期内，公司新增跨境电商公共海外仓创新服务综合体项目，乐歌公共海外仓创新服务综合体作为新业态，已经逐步向宁波、浙江、华东、乃至全国的中小外贸企业提供包括海外仓储、物流配送、售后服务，SaaS模式信息服务等服务项目。

随着中美贸易摩擦的持续进行，未来中美贸易的平衡是一个趋势。美国电商日益成熟，一日达或成为美国电商领域新标准。而美国地域宽广，多地仓储快速物流已成为必然发展方向。公共海外仓的设立能够使得中小外贸企业的发展跳出区域局限，在构建好本地生态圈建设的基础上，通过产业联动推动周边腹地整合，通过海外分销实现境内外协同，进一步打造外贸发展新亮点，对实现外贸稳增长和优化升级等方面，都具有十分重要的意义，是中小外贸企业的升级抓手。品牌走出去，就是质量走出去，专利走出去，设计走出去，是系统性的提升。

公司基于近十年的跨境电商运营经验，立足上市公司平台，在保持自身在跨境电商业务领先性和规范性的同时，提供优惠的高质量服务，在疫情流行可能长期化和贸易数字化不可逆转的趋势下，帮助更多的中小外贸企业品牌出海、质量出海、设计出海，助力外贸转型升级，实现跨境电商高质量发展、规范化发展。相较于中小的跨境电商企业而言，乐歌自身跨境电商业务从业时间久规模大且继续快速增长，乐歌作为资深客户目前从FEDEX等合作伙伴获得的快递费率折扣大幅低于一般中小卖家。随着电商规模的继续扩大，公司快递折扣率将更低。由于快递费是电商零售业务最重要的成本之一，因此公司的成本将进一步拉低，竞争优势进一步凸显。乐歌跨境电商公共海外仓将携手大中小企业融通发展，共生共荣。

以下为公司跨境电商公共海外仓已投入使用的仓库布局图：



（二）报告期内公司经营模式

报告期内，公司经营状况良好，采购、生产、销售等运营模式未发生重大变化。公司聚焦健康办公，为广大用户特别是久坐人群、伏案人士提供坐站交替、坐站动交替健康办公整体解决方案。公司运营覆盖市场调研、产品企划、研发设计、供应链管理、生产制造、渠道建设、品牌营销和售后服务等各个环节，实现对全价值链的有效控制。

1、采购模式

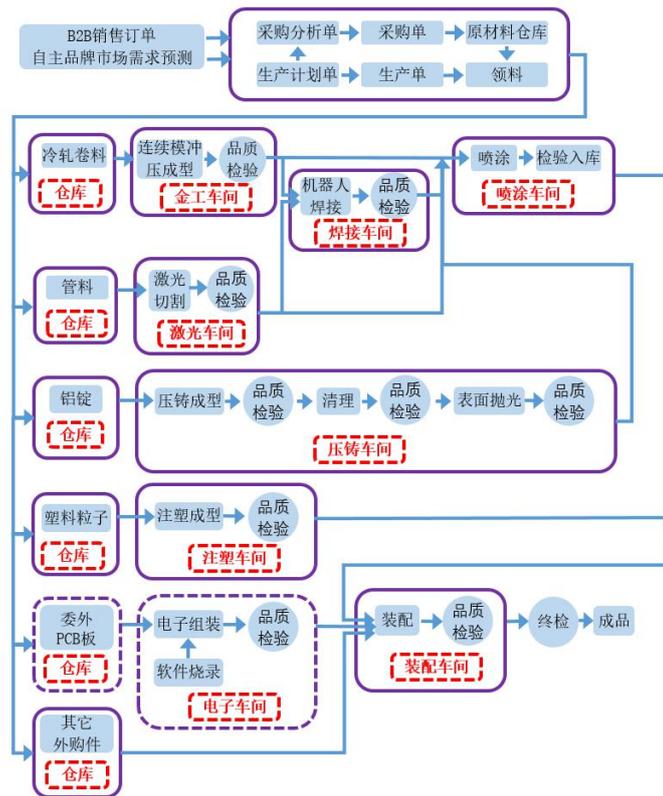
公司对外采购生产所需的物料主要包含大宗原材料、零部件以及产品包装物及定制成品。大宗原材料指精密钢管、钢板、铝锭、ABS塑料等基础材料；所需外购部件主要为电机及电机组件、精密丝杆、PCB线路板、MCU芯片、电子零配件、冲压件、铝压铸件、塑料件、标准件；产品包装物主要包括彩盒、外箱、说明书等；定制成品主要是外协生产的部分支架类产品。

公司制定了完备的采购制度及流程，与采购管理直接相关的部门包括采购部、质量部、研发部、计划部、物控部、财务部；其中采购部主导负责供应商的寻源、开发、物料的询价、议价、比价，综合考虑各供应商产品品质、生产能力、业内口碑、售后服务、供应价格等诸多因素，并协同质量部做供应商管理，密切关注主要物料供应商的变动情况；财务部成本办负责核价，对采购价格进行跟踪监督，全程管控外购料件的价格合理性；质量部对外负责供应商质量体系的稽核与辅导、确保供应商符合公司的质量管控要求，对外购料件的检验有效管控，并负责供应商的月度绩效、年度绩效管理；质量、研发及工程部协同采购部对新供应商稽核导入，并制定物料的技术标准、验收标准；计划部根据业务部门需求及库存情况制定物料需求计划；物控根据物料需求计划下达物料采购订单至供应商，全程跟踪至物料入库、对账、付款，配合质量部对来料异常进行处理。

2、生产模式

公司的生产模式分为“以销定产”和“创订单”两种生产模式。对于国内外ODM贴牌业务，公司基于客户的需求和订单，采用“以销定产”的生产模式；对于跨境电商和国内销售的自主品牌采用“创订单”的生产模式，公司根据产品在市场的销售情况、库存情况进行备货式生产。生产制造部门根据各销售部门下达的订单，编制生产计划，通过ERP系统对物料进行分解计算，自主生产为主，部分委外加工，保障产品质量及供应需求。报告期内，随着公司销售规模的增长，公司采购部门严格甄选、积极整合供应链资源以解决产能不足提升交货及时率的问题。

公司产品生产主要涉及模具设计与制造、连续模冲压成型、激光切割、机器人焊接、木板制造、注塑成型、表面喷涂、电子组装、电机制造、机械装配等环节，工艺门类齐全、生产工艺复杂，主要零部件的生产工艺自动化程度高，部分产品机、电、软结合，具有较高的复杂程度和技术含量。生产流程图如下：



(1) 自主生产

鉴于公司产品销售存在自主品牌及贴牌加工两种模式，对于自主品牌销售的产品，公司根据市场需求、年度销售计划及现有订单、现有库存等情况自行制定销售计划，并结合安全库存的要求组织生产；对于贴牌加工业务，公司主要遵循以客户订单为依据的“以销定产”的生产模式。

(2) 委外加工

公司对于产品电镀、氧化、抛光等能耗较高的表面处理工序采用委外加工的方式。公司将需要委外加工的半成品配件提供给委外加工单位进行作业，并向其支付加工费。

报告期内，在资源有限的情况下，为进一步集中公司核心资源，解决产能不足和提升交货及时率，公司将部分低附加值产品通过外协模式委托战略合作供应商进行贴牌生产。

3、销售模式

报告期内，公司销售模式覆盖境内、境外、线上、线下多类型、多渠道的多元化销售模式，持续加大渠道拓展。

(1) 境外线下销售

报告期内，境外线下销售客户主要包括零售渠道，超市渠道，批发渠道，工程渠道等，采用ODM模式为主，产品与公司自主品牌产品进行适当区分。

(2) 境内线下销售

报告期内，公司境内线下销售客户主要为办公家具制造商、民用家居制造商、IT/OA集成商和其他行业客户。公司境内线下销售产品以自主品牌为主，亦有少量家居/电脑厂商采用双品牌或ODM的合作方式。报告期内，公司持续开拓经销商渠道。

(3) 线上销售

公司境内、境外线上销售主要通过大型电商平台进行，如境内的天猫商城、京东商城、小米有品；境外的 Amazon，公司的独立网站，HomeDepot, OfficeDepot, Wal-mart, 乐天, 雅虎, Wayfair等电商平台。近年来，公司独立站稳步快速发展，Google搜索排名和Alexa全球排名走势持续提升。根据不同电商平台的经营特点，公司线上销售以M2C直营模式为主，分销模式为辅。

1) M2C 直营模式

M2C直营模式下，公司作为产品制造商通过电商平台直接面向最终消费者，减少了中间环节，使公司有效把控包括市场

调研、产品企划、研发设计、供应链管理、生产制造、渠道建设、品牌营销和售后服务在内的全业务价值链，通过纵向一体化既实现了公司效益最大化，也提升了消费者购买及售后体验。公司在天猫旗舰店、京东旗舰店、小米有品、Amazon、eBay 平台均以M2C直营模式为主。公司线上M2C直营模式销售流程主要包括：客户通过平台下单购买，并通过网络支付手段进行支付，公司在确认支付后向客户寄送商品并提供售后服务。

2) 线上分销模式

公司与京东等电商平台及其他线上分销商之间的合作以分销模式为主，即主要由公司将产品销售给京东等分销商，再由其通过自身平台销售给最终消费者，并负责向消费者寄送商品。

4、海外仓运营模式

2013年，公司在美国设立首个海外仓，截止2019年公司全球美、欧、日拥有6个海外仓，其中美国三仓。2019年初，公司意识到海外仓的战略意义，开始系统性筹划海外仓项目，并于2020年上半年开始全力推进。至今，乐歌已在美国核心枢纽港口区域购买7个自有仓，全球共17仓，总面积达15.4万平米。公司设有海外仓运营部，由招商团队负责客户开发，由IT团队负责OMS和WMS系统的开发与维护，由法务部门负责风险把控。以下为海外仓运作流程：



(三) 报告期内主要业绩驱动因素

报告期内，公司不断加大了研发投入，进一步提升产品力。2020年度公司实现营业收入1,940,664,262.01元，比上年同期增长98.42%；归属上市公司股东净利润217,094,213.73元，比上年同期增长244.7%。

1、健康办公理念不断深入，线性驱动产品渗透率持续上升。以颈椎、腰椎、心脑血管疾病为代表的亚健康状态当前困扰长时间使用电脑、久坐办公的伏案人群，人们越发重视自身的办公健康，对线性驱动人体工学产品，尤其是人体工学线性驱动智慧办公升降桌、智慧升降工作站、智慧小秘书工作站、智能电脑支架等产品的需求持续旺盛，市场不断成熟。

2、研发投入增加，推动产品品类向更加多元化、智慧化布局。报告期内，公司持续加大研发费用的投入，研发费用同比增长105.5%。依托公司良好的资源整合和设计能力，持之以恒地研发新产品、新工艺、新技术，新应用，形成技术储备的同时不断推陈出新。公司产品附加值和技术门槛得以持续提升，行业领先。

3、公司国际化战略的布局。公司管理层一直坚持对国际政治经济形势进行分析和研究，提前预判进而做出合理的计划与安排，2015年公司在越南布局跨国制造生产基地并于2016年底投产，2020年上半年公司全力推进跨境电商公共海外仓的布局，以对冲中美贸易摩擦给公司业绩带来的影响。疫情期间公司跨国制造的国际化战略布局优势显现，虽海外疫情蔓延，公司的国内外生产基地正常生产经营，公司自有海外仓配送顺畅。

4、坚持2C自主品牌与商用市场2B客户贴牌并行。报告期内，公司自主品牌产品销售收入占比为65.26%。公司依托极强的产品需求挖掘和开发能力，不断推陈出新，以更优的产品为品牌赋能，使公司的产品力始终处于行业前列，提升公司健康办公产品品牌在消费人群中的认知度和美誉度，实现业务收入的持续增长。报告期内，公司产能大幅提升，公司以优质的产品、快速的交货期不断吸引ODM客户。

5、跨境电商业务、独立网站布局优势凸显。2020年，公司跨境电商销售收入同比增长192%，其中公司独立站销售同比增长580.64%，未来公司将进一步持续投入和发展跨境电商模式，保持公司在该业务模式下的行业领先地位，保障新增产能的有效消化。根据专业网站分析工具Google Analytics的统计数据显示，目前公司全球独立网站的每月访问量已达到60-70

万。



受益于上述因素，报告期内公司业绩稳步增长。

(四) 公司所处行业发展阶段及行业地位

公司产品聚焦智慧健康办公，人体工学健康办公产品按照中国证监会《上市公司行业分类指引》归属于“C21 家具制造业”。与传统的生活、办公家具不同，公司产品研发设计紧密围绕人体工学理念，为用户构建舒适、健康、安全及高效的办公与生活环境，健康办公为行业应用的细分领域，属于当前快速发展的新兴行业。报告期内，公司新增的跨境电商公共海外仓创新服务综合体项目，是在当今国际贸易的数字化趋势、零售线上销售的趋势得到持续加强的局势下的新业态。

1、行业概况

国际人类工效学学会对人体工学的定义是：“人体工学是一门研究人类和机器及环境的相互作用的学科”。国外人体工学特别欧美一些发达国家已进入相对成熟的发展阶段，应用领域拓展到了所有与人的活动相关的行业，包括办公用品、家具、服装、手工工具、装备、建筑、室内设计、交通工具以及太空设备等领域。而人体工学理念在国内家具行业的应用起步较晚，目前主要应用在桌椅、家电承载、床具、休闲健身器材等家具产品中。由于市场教育程度非常不足，人体工学健康办公产品在国内市场渗透率很低，但随着人们对健康舒适的生活、工作环境要求的不断提高，人体工学家具行业发展迅速，未来随着健康理念进一步驱动消费升级，以及国内消费者对人体工学家具产品的认知提升和消费习惯养成，运用人体工学原理所设计和生产的家具产品市场需求前景非常广阔，国内也将迎来快速发展的阶段。

近年来中国的电子商务行业蓬勃发展，而移动互联网的兴起以及各类APP在移动终端设备中的广泛应用，加快了电子商务行业的扩张。另一方面，随着全球线上购物模式的兴起以及国家对跨境电商利好政策的先后出台，加之消费者对产品品质、功能的要求不断提升，跨境电子商务模式也发展迅速。通过疫情催化，海外线上消费的销售规模快速增长，消费习惯也将快速从线下向线上转化，由于消费习惯形成后难以逆转，预计海外电商渗透率持续快速提升，跨境电商市场规模将迎来新的爆发增长。

与健康办公、生活方式密切相关的线性驱动健康消费产品也越来越在电商平台受到关注，电子商务平台的传播优势和便利优势也有利于此类新兴产品在消费者人群中的认知、推广，因此电子商务的高速发展也将推动健康消费产品市场规模同步快速增长。

2、公司所处的行业地位

公司在线性驱动健康消费产品领域已精耕细作多年，目前在线性驱动健康消费产品市场具有较高的知名度和竞争优势。公司系国家级高新技术企业，电视支架商务部标准及行业标准的起草者，中国人类工效学学会团体成员单位。

公司搭建了境内境外、线上线下全方位的销售渠道，且针对不同销售渠道的运营特点设立了专业化的销售团队，持续不

断优化渠道建设。其中，公司境外线上渠道运营管理水平处于人体工学健康智慧办公产品行业领先地位，公司拥有10年跨境电商，8年海外仓的经验，公司境外线上销售规模领先同行业公司，亚马逊等电商平台销量保持优势地位，同时独立站平台业务规模不断攀升，是国内跨境电商行业的创新型、平台型知名标杆企业。

报告期内，公司共拥有有效专利技术987项，其中已授权发明专利共计63项，包括48项中国发明专利，11项美国发明专利，3项日本发明专利，1项澳大利亚发明专利。公司健康办公工作站产品均为自主开发和设计，并进行全球化的专利布局，拥有完整的自主知识产权，公司的产品研发创新水平和竞争力始终处于行业前列，为中国最具市场竞争力的人体工学健康办公整体解决方案提供商。

综上，公司在线性驱动健康消费产品市场拥有较为稳定的市场份额，在国内行业领域处于开拓者、领先者地位。

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	报告期末长期股权投资为 43,142,269.26 元，年初 36,539,011.96 元,较年初增长 18.07%，主要系本年增加对浙东置业投资 600 万元
固定资产	报告期末固定资产为 418,692,116.59 元，年初 312,938,848.17 元，较年初增长 33.79%，主要系公司购买境外仓库及购买机器设备
无形资产	报告期末无形资产为 103,277,221.06 元，年初 54,839,065.71 元，较年初增长 88.33%，主要系公司购买越南地块及海外仓库土地
在建工程	报告期末在建工程为 483,649,013.5 元，年初 7,113,770.56 元，较年初增长 6698.77%，主要购买的未转固境外仓库及增加待安装设备
货币资金	报告期末货币资金为 905,282,551.82 元，年初 616,227,755.69 元，较年初增长 46.91%，主要系公司业务规模增长
应收账款	报告期末应收账款为 159,526,016.32 元，年初 89,182,576.94 元，较年初增长 78.88%，主要系业务增长，收入增加所致
预付款项	报告期末预付账款为 25,499,203.83 元，年初 13,711,987.31 元，较年初增长 85.96%，主要系境外公司预付的租金及仓储服务费
其他应收款	报告期末其他应收款为 48,104,859.96 元，年初 9,601,227.05 元，较年初增长 401.03%，主要系增加了应收退税款及土拍保证金
存货	报告期末存货为 526,211,027.37 元，年初 181,043,436.85 元，较年初增长 190.65%，主要系销售增长 98%，特别是跨境电商自主品牌销售大幅增长 192%，美国多仓备货
长期待摊费用	报告期末长期待摊费用为 23,229,448.28 元，年初 9,061,221.05 元，较年初增长 156.36%，主要系增加立库周转筐及厂区装修费
递延所得税资产	报告期末递延所得税资产为 37,695,995 元，年初 8,560,879.38 元，较年初增长 340.33%，主要系内部交易未实现利润及股份支付对应的递延所得税资产增加
其他非流动资产	报告期末其他非流动资产为 42,233,319.51 元，年初 8,415,199.29 元，较年初增长 401.87%，主要系增加预付南部地块及越南地块土地出让金及人才公寓、设备款

2、主要境外资产情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

资产的具体内容	形成原因	资产规模	所在地	运营模式	保障资产安全性的控制措施	收益状况	境外资产占公司净资产的比重	是否存在重大减值风险
Loctek Inc.	设立	315,700,677.42	CA, USA	全资子公司	向中国出口信保公司投保海外投资险	净利润 -3,297,903	30.90%	否
6475 LAS POSITAS, LLC	设立	45,223,236.01	CA. USA	全资子公司	向中国出口信保公司投保海外投资险	净利润 -46,880.33	4.43%	否
沃美特(香港)有限公司	设立	167,476,832.04	香港	全资子公司	不适用	净利润 15,564,927.61	16.39%	否
Loctek Ergonomic Vietnam Company Limited	设立	445,430,624.53	越南潜江省	全资子公司	向中国出口信保公司投保海外投资险	净利润 124,237,378.92	43.60%	否
Lecangs, LLC	设立	520,003,082.69	CA, USA	全资子公司	向中国出口信保公司投保海外投资险(申请中)	净利润 1,229,016.96	50.90%	否
乐歌株式会社	设立	40,829,972.79	日本	全资子公司	不适用	净利润 -2,229,628.56	4.00%	否
福来思博人体工学有限公司	设立	118,633,129.91	香港	全资子公司	不适用	净利润 6,020,541.35	11.61%	否

三、核心竞争力分析

(一) 核心竞争能力

1、“双新”驱动优势

(1) 聚焦主营，领跑新兴行业

公司主营业务聚焦以线性驱动为核心的健康智慧办公、智能家居产品，始终致力于以人体工学理念创新日常生活与办公方式，通过产品智能化创新与创意组合为广大用户，特别是久坐办公人群和伏案人士提供更加健康、舒适、安全、高效的健康办公整体解决方案。区别于传统的生活、办公家具，公司研发设计紧密围绕人体工学理念，利用线性驱动系统的机、电、软一体化，结合物联网和传感技术为用户构建智慧办公场景和智能家居场景下的各类应用，属于当前快速发展的新兴行业。

（2）跨境电商数字经济新业态，大幅提升行业壁垒

公司海外仓战略布局促进公司业务壁垒大幅提升。乐歌跨境电商公共海外仓于2019年初开始系统性筹划，并于2020年上半年开始全力推进，至今，乐歌已在美国核心枢纽港口区域购买7个自有仓，全球共17仓，总面积达15.4万平米。近年来，以亚马逊为代表的跨境电商业务高速发展，欧美尤其美国的各大港口二小时百公里运输经济圈的仓库资源变得越来越稀缺，购买价格和租金持续上涨。公司在海外仓上进行了战略性布局，与其他租用第三方仓库的外贸企业相比，公司通过逐步购买自持仓库，有效的规避了未来被不断推高的租金的风险。乐歌在美国沿海区域的多仓设置，使得配送成本大幅降低，配送时效大幅提升，用户满意度提升，乐歌公共海外仓为自身跨境电商业务赋能的同时，也使得其他租用乐歌公共海外仓的中小跨境电商的企业竞争力得到进一步提升。

2、全价值链业务模式优势

公司覆盖市场调研、产品企划、研发设计、供应链管理、生产制造、渠道建设、品牌营销和售后服务的全价值链业务模式是公司的核心竞争优势。通过这一集品牌建设、研发、生产、销售及售后服务于一体的全价值链模式，公司能够及时捕捉国外市场最前沿的消费理念，迅速充分了解用户的痛点和需求，把握市场方向，推出具有市场竞争力的产品。

公司全价值链的布局形成了与国外同行相比的成本优势，可以通过对物流和信息流的优化、对生产方式的调整以及对生产工艺的创新，加大成本把控。

公司全价值链的布局形成了与国内同行相比的盈利能力优势，公司拥有从产品企划到终端消费者的完整价值链，占据了微笑曲线的两端，即附加值更高的设计和营销环节，虽然前期费用投入大，耗时长，但品牌及规模化效应经过长期积累会集中爆发。公司在设计环节注重产品开发的创新性，能够满足并挖掘消费者的需求，引导消费者的产品认知和应用需求。

3、核心管理团队优势

公司创始人具有双学士、双硕士和两年博士学习经历，本科物理学学士。对机械、电子、磁学、光学、热学等众多学科领域有较宽广的理工知识基础；第二学士学位为工业外贸管理专业；自2004年开始在多个国内外顶级商学院进行持续学习，个人爱好宏观经济分析、中美经济比较分析、企业成长战略与商业模式研究，多次赴国内顶尖商学院讲课，对战略大势有较高认识，对产品创新和企业发展至关重要的商业模式有深入研究。公司创始人一直担当公司首席产品经理，匠心产品研究。同时，项乐宏先生在公司跨境电商业务发展中发挥了举足轻重的作用，在乐歌早期跨境电商业务模式转型过程中坚定不移的选择了自建仓储、自主品牌的发展模式，同时在仓储选择、团队建设、文化协同上亲力亲为。多年旅居中美两地，熟悉美国文化并能及时洞察用户心理，担负起跨境电商中美两地润滑剂的重要角色。

公司自成立至今已20余年，跨境电商已有10余年的运营经验，培养了一批从市场调研、产品企划、研发设计、供应链管理、生产制造、渠道建设、品牌营销到售后服务的全价值链的核心运营管理人才。公司核心业务团队较大比例成员为在公司工作十年以上的骨干级员工。公司从2009年起引入核心骨干持股，目前各主要部门核心骨干均为公司直接或间接股东，保障了公司核心团队的稳定性和进取心。同时，为进一步健全长效激励机制，吸引和留住优秀人才，充分调动员工的积极性、创造性，将股东利益、公司利益和员工个人利益结合在一起，公司针对研发、销售等相关部门的核心骨干优秀员工，分别于2018年、2020年推出限制性股票激励计划、股票期权激励计划。

4、研发及工艺优势

作为国家高新技术企业，公司产品取得了 ISO9001 质量管理体系、ISO14000 环境管理体系认证并通过了UL、GS、BIFMA X5.5、EN957、CE、CB、IEC、IECEE、FCC、PSE、CUL 等各项认证。公司坚持以创新促发展，通过自主研发，“产-学-研”合作，建立了较完善的研发管理体系，具备扎实的技术储备与积累。

公司始终坚持核心技术的研发与创新，为此公司设立了健康研究院，持续进行嵌入式系统、物联网、5G技术的应用的开发，稳定的研发投入保证了公司在国内人体工学办公行业一直具有领先的技术能力和雄厚的技术储备。此外公司加大力度进行核心技术专利的申请，将研发产出固化，以有效保护研发成果，确保公司新产品和新技术形成技术壁垒，保障公司权益。公司

主导产品均为自主开发，拥有完整自主知识产权，报告期内，公司共拥有有效专利技术987项，其中已授权发明专利共计63项，包括48项中国发明专利，11项美国发明专利，3项日本发明专利，1项澳大利亚发明专利。

5、跨国制造联动优势

公司创始人早年对全球宏观形势和外部环境进行了分析和研判，在2015年公司就设立了越南制造基地，2016年投产。在经过3年的制造端和供应链磨合，实现了国内核心制造，海外外围制造的模式。在疫情来临中国制造基地不能及时复工复产的情况下，越南制造基地正常复工，确保了生产订单的及时交付。在应对中美贸易摩擦，出口加征关税的不利因素下，越南制造发挥了决定性作用和优势。

6、营销网络优势

公司覆盖了境内境外、线上线下全方位的销售渠道来满足用户体验和购买的需求。

在境内线上营销领域，公司通过在淘宝、京东、小米有品等电商平台上采用 M2C 直营和分销模式，推广营销公司产品；而在境内线下销售领域，公司主要采用与办公家具制造商、民用家居制造商、IT/OA集成商和其他行业客户合作的方式进行配套销售并积极发展经销商。

在境外线下销售渠道，公司产品已通过相关检验认证与全球优秀的商用工程商、品牌商合作；而在境外线上销售渠道，公司则通过 Amazon，公司的独立网站，HomeDepot, OfficeDepot, Wal-mart，乐天，雅虎，Wayfair等电商平台。公司主营产品销量在第三方电商平台排名前列，公司独立网站近年来发展迅速。

7、信息化优势

公司信息中心组建了智慧办公小秘书团队、大数据团队和物联网团队，具备智能操作系统深度开发、物联网技术和线性驱动技术的结合、后端配合大数据系统的运算和分析，为用户提供更加舒适、便捷、健康、高效的办公和居家产品。公司也将以多年信息化团队积累为基础，不断地提升团队的技术储备和开发能力，在对公司信息系统、电商平台进行完善和改进的过程中，积极快速推进信息化的运用，使公司信息化水平在行业内始终保持领先地位。

(二) 无形资产

1、专利

(1) 报告期内，公司进一步完善专利的国际化布局。公司新增11项发明专利，截至2020年12月31日，公司共拥有有效专利技术987项，其中已授权发明专利共计63项，包括48项中国发明专利，11项美国发明专利，3项日本发明专利，1项澳大利亚发明专利，新增授权发明专利情况如下：

序号	专利权人	专利名称	专利号	申请日
1	乐歌人体工学科技股份有限公司	升降工作台	2016101838617	2016/3/28
2	乐歌人体工学科技股份有限公司	助行车	2016106716692	2016/8/15
3	乐歌人体工学科技股份有限公司	一种增高台	2018110619213	2018/9/12
4	乐歌人体工学科技股份有限公司	电动跑步机速度控制方法	2019106028145	2019/7/5
5	乐歌人体工学科技股份有限公司	Curved-surface television wall rack	US10801661B2	2015/1/28
6	乐歌人体工学科技股份有限公司	Lifting platform with a sliding keyboard holder	US1074365B2	2019/5/25
7	浙江乐歌智能驱动科技有限公司	全折叠电动升降桌	2017114327046	2017/12/26
8	LOCTEK INC	Electric shelf	US10729238B2	2019/5/3
9	LOCTEK INC	Desk-mounted lifting platform	US10869549B2	2018/1/4
10	LOCTEK INC	Elevation working platform	US10820688B2	2019/11/10

11	LOCTEK INC	Lifting desk control method	US10579030B2	2019/4/22
----	------------	-----------------------------	--------------	-----------

(2) 报告期内，公司在美国还获得了2项外观专利。截至2020年12月31日，公司拥有的国外专利一共64项。

2、商标

(1) 报告期内，公司进一步完善商标的境内外布局。公司“Loctek”文字商标（第20类）注册于美国、欧洲等公司主要境外市场，合计共56个国家。报告期内，原乐歌进出口公司拥有注册或申请注册于东南亚、中东、南美及北非等31个国家或地区的“Loctek”文字商标（第20类），新增完成约旦、摩洛哥、突尼斯3个国家的转让手续，目前累计已完成香港、台湾、新加坡、马来西亚、哥伦比亚、黎巴嫩、加拿大、泰国、沙特阿拉伯、柬埔寨、也门、智利、印度尼西亚、厄瓜多尔、哥斯达黎加、阿根廷、埃及、新西兰、阿尔及利亚、阿联酋、菲律宾、秘鲁、巴西、印度、科威特、卡塔尔、南非、约旦、摩洛哥、突尼斯30个国家地区的转让登记手续。

(2) 报告期内，公司新增商标共计3件。其中，公司新增“FLEXIMOUNTS”文字商标（第20类）1件，注册于加拿大；新增“FLEXISPOT”文字商标（第27类和28类）2件，注册于印度尼西亚。新增重要授权商标情况如下：

序号	商标权人	商标名称	注册号	注册类别	注册国	授权日
1	浙江执享电子商务有限公司	FLEXIMOUNTS	TMA1076465	20	加拿大	2020/4/7
2	浙江乐歌智能驱动科技有限公司	FLEXISPOT	IDM000726089	28	印度尼西亚	2020/5/15
3	浙江乐歌智能驱动科技有限公司	FLEXISPOT	IDM000726037	27	印度尼西亚	2020/5/15

3、软件著作权

截至2020年12月31日，乐歌股份共拥有6项有效软件著作权，公司全资子公司宁波乐歌信息技术有限公司共拥有19项有效软件著作权，公司全资子公司宁波乐歌智联科技有限公司共拥有17项有效软件著作权。

第四节 经营情况讨论与分析

一、概述

2020年，新冠肺炎疫情在全球范围内蔓延，国内市场经济下行压力加大，中美贸易摩擦不断，外部经营环境不确定性增加，在复杂多变的内外部环境，公司一手抓疫情防控、一手抓复工复产，聚焦主业，持续加强研发创新设计，持续改善制造工艺，持续推进产品升级，产品附加值不断提升，产品线越来越丰富。疫情发生后，公司的跨境电商、自持海外仓和跨国制造的早期国际化战略布局优势显现。随着疫情的持续，消费品零售业务线下转线上趋势进一步加强。同时，公司人体工学升降桌“宅经济”的产品特性，进一步催化了公司跨境电商业务的快速发展。随着公司行业内知名度的提升及产品市场和技术的领先性，以及公司营销策略上针对线下和线上分产品策略的实施，公司人体工学线性驱动升降桌的线下B2B业务同步发展，优质行业工程2B客户不断切入，人体工学系列产品订单持续增加。

2020年度公司实现营业收入1,940,664,262.01元，比上年同期增长98.42%；归属上市公司股东净利润217,094,213.73元，比上年同期增长244.7%。报告期内，公司始终聚焦以线性驱动为核心的智慧和健康办公产品的研发、生产及销售，致力于为全球久坐用户、伏案人群提供智慧健康办公整体解决方案。公司主要产品包括：线性驱动智慧办公升降桌、智慧升降工作站、智能小秘书工作站、智能电脑架、智能健身车等智慧健康办公类产品。

报告期内，公司重点实施了以下几方面的工作：

（一）抗击疫情，积极复工复产

2020年初，新型冠状病毒肺炎疫情肆虐全国，公司国内生产受到严重影响，为进一步加强新型冠状病毒感染肺炎疫情防控工作，坚决有力隔断传染源、切断风险源，结合公司实际情况，公司提出以复工后“零感染”为目标，以“思想重视，组织有力，措施严谨，预案充足”这16个关键字作为防疫工作的总方针，做到“按照回来前有准备、回途中有秩序、回来后制度化”，逐步过渡，有序复工，最终在公司领导层的坚强领导下，公司顺利复工复产。同时，公司及子公司积极履行社会责任，并发动员工共同向当地慈善总会捐款，用于新冠肺炎疫情防疫工作。

（二）夯实研发基础，以创新促发展

截止2020年12月31日，公司拥有专业研发与技术人员647人，研发费用同比增长105.5%，公司为加强健康办公产品的持续创新和市场竞争力，在产品机、电、软进一步升级优化、智能化技术开发等方面保持较大的研发力度，努力使公司的创新能力、研发水平和专利储备保持在行业领先水平。截至报告期末，公司共拥有有效专利技术987项，其中已授权发明专利共计63项，包括48项中国发明专利，11项美国发明专利，3项日本发明专利，1项澳大利亚发明专利。以创新促发展，不断提升公司的技术水平和产品竞争力是公司坚定不移的方向。

（三）调结构促增长，塑品牌推优品

报告期内，公司人体工学工作站产品转型成效显著，其中，线性驱动智慧办公升降桌产品增长迅速。智慧健康升降工作站、线性驱动智慧办公升降桌作为公司大单品战略的品类，公司集中和调动市场优势资源，不断加强推广和营销力度，努力做大市场规模，完善价值生态链，开启新的增长周期。人体工学健康办公工作站系列产品同比增长121.22%，其中，线性驱动升降系统同比增长364%。公司通过M2C直营模式，即公司作为生产厂家直接面向消费者，通过减少流通环节降低销售成本，并提升消费者购买及售后服务体验，集中资源，形成合力，提高经营质量和盈利水平。报告期内，公司投入了大量营销费用进行市场品类教育和品牌推广宣传，截至报告期末，公司自主品牌产品销售收入占比为65.26%。公司依托极强的产品需求挖掘和开发能力，将不断推陈出新，以更优的产品为品牌赋能，使公司的产品力始终处于行业前列。

（四）全力推进跨境电商公共海外仓建设

乐歌跨境电商公共海外仓于2019年初开始系统性筹划，并于2020年上半年开始全力推进，目前已沿海布局7个自有仓。近年来，以亚马逊为代表的跨境电商业务高速发展，欧美尤其美国的各大港口二小时百公里运输经济圈的仓库资源变得越来越稀缺，购买价格和租金持续上涨。随着疫情的持续蔓延，大量线下商超停业倒闭，线上业务持续上涨，海外仓作为跨境电商的核心基础设施，预计价格进一步上涨。这使得绝大多数的外贸企业实际上没有能力购买海外仓。公司在海外仓上进行了战略性布局，与其他租用第三方仓库的外贸企业相比，公司通过逐步购买自持仓库，有效的规避了未来被不断推高的租金的

风险，同时，乐歌的公共海外仓有能力向中小外贸企业提供更低廉成本的海外仓服务。乐歌在美国沿海区域的多仓设置，使得配送成本大幅降低，配送时效大幅提升，用户满意度提升，使用乐歌公共海外仓的中小跨境电商企业的竞争力会得到进一步提升。

（五）发行可转换公司债券，进一步提升公司产能

2020年3月24日，公司收到中国证券监督管理委员会出具的《中国证监会行政许可项目审查一次反馈意见通知书》(200101号)。2020年7月17日，深圳证券交易所创业板上市委员会召开2020年第4次审核会议，对公司向不特定对象发行可转换公司债券的申请进行了审核。根据审核结果，公司本次向不特定对象发行可转换公司债券的申请获得审核通过。

本次可转债的发行总额不超过人民币14,200万元，主要投向“年产120万台（套）人体工学产品生产线技改项目”及“越南生产基地扩产项目”，“年产120万台（套）人体工学产品生产线技改项目”投产后，公司人体工学产品产能将进一步提升，有利于提高公司竞争力。“越南生产基地扩产项目”投产后，将有利于降低中美贸易摩擦对公司经营业绩的影响、推进公司全球化布局，提升公司的抗风险能力，公司交货周期将进一步缩短。

（六）持续优化、推进股权激励计划，完善公司长效激励约束机制

报告期内，为了进一步建立、健全公司长效激励机制，吸引和留住优秀人才，充分调动公司核心业务及管理层的积极性，有效地将股东利益、公司利益和核心团队个人利益结合在一起，公司推出2020年股票期权激励计划，向89名激励对象授予190万份股票期权。

公司需遵守《深圳证券交易所创业板行业信息披露指引第7号——上市公司从事电子商务业务》的披露要求：

1、2020 年线上销售情况：

项目	平台	收入	同期增减变动	占总营业收入比例	交易额	买家数量	人均消费金额
		(万元)			(万元)		
线上直销	独立站	27,846.88	580.64%	14.59%	35,815.11	153,658.00	2,330.83
	亚马逊	72,060.16	153.95%	37.75%	79,566.86	585,682.00	1,358.53
	乐天	1,112.66	227.22%	0.58%	1,354.55	8,689.00	1,558.92
	天猫	3,863.07	49.65%	2.02%	5,096.57	76,894.00	662.80
	京东-自营	668.10	55.36%	0.35%	1,113.47	8,663.00	1,285.32
	小米有品	463.23	30.65%	0.24%	622.80	7,753.00	803.31
	其他	1,041.50	2224.27%	0.55%	1,263.16	11,573.00	1,091.47
线上分销	亚马逊 vendor	778.31	16.47%	0.41%	835.89	/	/
	京东-非自营	5,464.52	21.82%	2.86%	7,724.30	/	/
	淘宝分销	1,364.82	55.69%	0.71%	1,635.86	/	/

	其他	552.85	157.53%	0.29%	704.51	/	/
合计		115,216.10	171.33%	60.36%	135,733.08		

2、2020年核心产品销售情况

品类	销售金额（万元）	销售数量（万套）	占总销售比例	同比增减
线性驱动升降系统产品	95,318.63	66.30	49.12%	364.05%

二、主营业务分析

1、概述

参见“经营情况讨论与分析”中的“一、概述”相关内容。

2、收入与成本

(1) 营业收入构成

营业收入整体情况

单位：元

	2020 年		2019 年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	1,940,664,262.01	100%	978,069,230.65	100%	98.42%
分行业					
人体工学行业	1,660,139,125.95	85.54%	858,697,010.00	87.80%	93.33%
非人体工学行业	236,405,088.52	12.18%	107,891,192.23	11.03%	119.11%
其他 1	44,120,047.54	2.27%	11,481,028.42	1.17%	284.29%
分产品					
人体工学工作站	1,427,712,319.85	73.57%	645,374,357.48	65.98%	121.22%
人体工学大屏支架	232,426,806.10	11.98%	213,322,652.52	21.81%	8.96%
其他自产产品	200,086,304.06	10.31%	94,850,911.80	9.70%	110.95%
外购产品	36,318,784.46	1.87%	13,040,280.43	1.33%	178.51%
其他 2	44,120,047.54	2.27%	11,481,028.42	1.17%	284.29%
分地区					
境外地区	1,746,159,377.82	89.98%	822,689,563.03	84.11%	112.25%

境内地区	194,504,884.19	10.02%	155,379,667.62	15.89%	25.18%
------	----------------	--------	----------------	--------	--------

(2) 占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品或地区情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
人体工学行业	1,660,139,125.95	895,689,660.30	46.05%	93.33%	89.02%	1.23%
非人体工学行业	236,405,088.52	95,424,013.47	59.64%	119.11%	141.54%	-3.74%
其他 3	44,120,047.54	42,436,441.84	3.82%	284.29%	316.17%	-7.37%
分产品						
人体工学工作站	1,427,712,319.85	741,111,084.67	48.09%	121.22%	124.28%	-0.71%
人体工学大屏支架	232,426,806.10	154,578,575.63	33.49%	8.96%	7.77%	0.73%
其他 4	280,525,136.06	137,860,455.30	50.86%	135.00%	177.37%	-7.51%
分地区						
境外地区	1,746,159,377.82	895,647,049.85	48.71%	112.25%	110.67%	0.39%
境内地区	194,504,884.20	137,903,065.75	29.10%	25.18%	40.10%	-7.55%

公司主营业务数据统计口径在报告期发生调整的情况下，公司最近 1 年按报告期末口径调整后的主营业务数据

□ 适用 不适用**(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入**

√ 是 □ 否

行业分类	项目	单位	2020 年	2019 年	同比增减
家具制造业	销售量	万件/套	681.02	531.87	28.04%
	生产量	万件/套	458.92	359.98	27.48%

相关数据同比发生变动 30%以上的原因说明

□ 适用 不适用**(4) 公司已签订的重大销售合同截至本报告期的履行情况**□ 适用 不适用

(5) 营业成本构成

行业分类

单位：元

行业分类	项目	2020 年		2019 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
家具制造业	直接材料	652,203,349.76	63.10%	369,853,147.38	70.64%	-7.54%
家具制造业	直接人工	96,200,829.79	9.31%	61,010,150.13	11.65%	-2.34%
家具制造业	制造费用	127,823,155.35	12.37%	88,716,750.19	16.94%	-4.57%
家具制造业	其他	7,667,653.49	0.74%	3,992,836.47	0.76%	-0.02%
家具制造业	合同履约成本	149,655,127.21	14.48%	0.00		14.48%
家具制造业	合计	1,033,550,115.60	100.00%	523,572,884.17	100.00%	0.00%

说明

2020年按新收入准则，营业成本应包含合同履约成本，2019年执行旧收入准则，故不包含合同履约成本，为加强两年数据可比，统一口径，2020年合同履约成本单独列示。

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

√ 是 □ 否

1、全资子公司宁波丽晶数码科技有限公司注销事宜

2020年7月6日完成了宁波丽晶数码科技有限公司的注销事宜。

2、Lecangs LLC设立事宜

2020年6月11日，公司在特拉华州新设全资子公司Lecangs LLC，注册资本100万美元，主要负责仓储物流服务及货物销售。

3、212 Markham, LLC设立事宜

2020年6月11日，Lecangs LLC公司在加利福尼亚州新设全资子公司212Markham, LLC，注册资本50万美元，主要负责仓储物流服务及货物销售。

4、1151 COMMERCE, LLC

2020年6月16日，Lecangs LLC公司在新泽西新设全资子公司1151 COMMERCE, LLC，注册资本50万美元，主要负责仓储物流服务及货物销售。

5、Lecangs TX, LLC

2020年7月16日，Lecangs LLC公司在德克萨斯州新设全资子公司Lecangs TX, LLC，注册资本50万美元，主要负责仓储物流服务及货物销售。

6、6075 Lance, LLC

2020年7月23日，Lecangs LLC公司在加利福尼亚州新设全资子公司6075 Lance, LLC，注册资本50万美元，主要负责仓储物流服务及货物销售。

7、1979 JOE ROGERS JR LLC

2020年6月19日，Lecangs LLC公司在南卡新设全资子公司1979 JOE ROGERS JR LLC，注册资本50万美元，主要负责仓储物流服务及货物销售。

9、Lecangs FL, LLC

2020年7月16日，Lecangs LLC公司在佛罗里达州新设全资子公司Lecangs FL, LLC。，注册资本50万美元，主要负责仓储物流服务及货物销售。

9、FLEXISPOT LIMITED

2020年5月11日，公司在英国新设全资子公司FLEXISPOT LIMITED，注册资本1万美元，主要负责仓储物流服务及货物销售。

10、Flexispot GmbH

2020年6月5日，公司在德国新设全资子公司Flexispot GmbH，注册资本2.5万欧元，主要负责仓储物流服务及货物销售。

11、宁波乐歌凯思健康科技有限公司

2020年6月30日，公司设立全资子公司宁波乐歌凯思健康科技有限公司，注册资本人民币500万元，主要负责家用电器销售；气体、液体分离及纯净设备销售。

12、宁波乐歌凯威净水科技有限公司

2020年6月30日，公司设立全资子公司宁波乐歌凯威净水科技有限公司，注册资本人民币500万元，主要负责气体、液体分离及纯净设备销售。

13、宁波乐歌舒蔓卫浴科技有限公司

2020年6月30日，公司设立全资子公司宁波乐歌舒蔓卫浴科技有限公司，注册资本人民币500万元，主要负责厨具卫具及日用杂品研发。

14、宁波乐歌海生智家科技有限公司

2020年6月30日，公司设立全资子公司宁波乐歌海生智家科技有限公司，注册资本人民币500万元整，主要负责智能家庭消费及设备销售。

15、宁波乐歌智能家居有限公司

2020年8月25日，公司设立全资子公司宁波乐歌智能家居有限公司，注册资本人民币500万元整，主要负责产品生产制造。

16、宁波乐歌智联科技有限公司

2020年10月13日，公司设立全资子公司宁波乐歌智联科技有限公司，注册资本人民币100万元，主要负责技术服务及软件开发。

17、福来思博智能家居（越南）有限公司

2020年12月18日，Loctek Inc在越南设立全资子公司福来思博智能家居（越南）有限公司，注册资本4,620亿越南盾，主要负责办公家具生产制造。

18、FlexiLogistics LLC

2020年11月24日，公司在美国新设全资子公司FlexiLogistics LLC，注册资本1万美元，主要负责仓储物流服务。

(7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用 不适用

(8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	243,628,112.41
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	12.55%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%

公司前5大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
----	------	--------	-----------

1	第一名	70,335,470.73	3.62%
2	第二名	54,645,247.92	2.82%
3	第三名	54,380,244.63	2.80%
4	第四名	35,872,977.98	1.85%
5	第五名	28,394,171.14	1.46%
合计	--	243,628,112.41	12.55%

主要客户其他情况说明

适用 不适用

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	209,626,378.22
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	20.74%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	0.00%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	第一名	56,515,678.26	5.59%
2	第二名	54,584,627.67	5.40%
3	第三名	41,132,440.02	4.07%
4	第四名	32,630,175.29	3.23%
5	第五名	24,763,456.98	2.45%
合计	--	209,626,378.22	20.74%

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

3、费用

单位：元

	2020 年	2019 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	469,101,147.38	284,516,313.09	64.88%	主要系随收入增长，费用增长
管理费用	92,085,742.63	60,291,765.67	52.73%	主要系企业规模增长
财务费用	33,421,651.86	2,240,390.17	1,391.78%	主要系本年汇兑损失比上年度增加
研发费用	84,633,544.43	41,184,557.02	105.50%	随业务增长，研发投入增加所致

4、研发投入

适用 不适用

公司作为国家高新技术企业，拥有省级博士后工作站、省级企业研究院、省级企业技术中心、省级高新技术企业研究开发中

心，始终重视研发的投入。产品创新、品类拓展和技术壁垒是公司在行业内保持领先的重要保证，为增强产品的持续创新和市场竞争力，报告期内公司保持较大的研发力度，公司研发费用占管理和研发费用的合计比例为 47.89%。未来，公司将在高端人才引进、国内外知名院校交流与合作、研发创新与环境改善等多个方面继续加大投入，努力使公司的创新能力、研发水平和专利储备保持在行业领先水平。

近三年公司研发投入金额及占营业收入的比例

	2020 年	2019 年	2018 年
研发人员数量（人）	647	466	397
研发人员数量占比	21.89%	25.72%	25.90%
研发投入金额（元）	84,633,544.43	41,184,557.02	34,706,442.25
研发投入占营业收入比例	4.36%	4.21%	3.67%
研发支出资本化的金额（元）	0.00	0.00	0.00
资本化研发支出占研发投入的比例	0.00%	0.00%	0.00%
资本化研发支出占当期净利润的比重	0.00%	0.00%	0.00%

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

适用 不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

5、现金流

单位：元

项目	2020 年	2019 年	同比增减
经营活动现金流入小计	1,858,651,362.04	995,213,368.12	86.76%
经营活动现金流出小计	1,642,207,486.36	865,899,121.45	89.65%
经营活动产生的现金流量净额	216,443,875.68	129,314,246.67	67.38%
投资活动现金流入小计	354,963,608.42	382,487,926.11	-7.20%
投资活动现金流出小计	1,227,763,246.56	446,055,407.46	175.25%
投资活动产生的现金流量净额	-872,799,638.14	-63,567,481.35	1,273.03%
筹资活动现金流入小计	1,570,113,647.39	592,763,975.29	164.88%
筹资活动现金流出小计	795,197,957.77	488,281,706.65	62.86%
筹资活动产生的现金流量净额	774,915,689.62	104,482,268.64	641.67%
现金及现金等价物净增加额	115,848,895.51	171,675,635.24	-32.52%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

√ 适用 □ 不适用

1、经营活动产生的现金流量净额本报告期较上年同期增长67.38%，主要原因是收入增长公司销售商品收到的现金增加及收到税费返还增加；

2、投资活动产生的现金流量净额流出本报告期较上年同期增加1273.03%，主要原因本期购建固定资产、无形资产支付的现金增加；

3、筹资活动产生的现金流量净额本报告期较上年同期增长641.67%，主要原因是同期发行债券收到大额资金及银行借款增加；

4、现金及现金等价物净增加额本报告期较上年同期减少32.52%，主要原因是本期购建固定资产、无形资产所支付的现金增加较多。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

□ 适用 √ 不适用

三、非主营业务情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	8,378,759.36	3.55%	主要为购买理财产品收益及远期锁汇交割收益	是
公允价值变动损益	15,683,561.74	6.65%	主要系美金远期锁汇公允价值变动收益	是
资产减值	-12,847,069.12	-5.44%	计提存货跌价减值	是
营业外收入	3,757,454.13	1.59%	主要为政府补贴	否
营业外支出	4,636,257.51	1.96%	对外捐赠及非流动资产报废损失	否
其他收益	11,134,763.39	4.72%	生产经营相关的政府补助	否
固定资产处置收益	819,951.75	0.35%	设备处置收益	否
信用减值	-3,644,924.70	-1.54%	计提应收款减值	是

四、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

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

适用

单位：元

	2020 年末		2020 年初		比重增 减	重大变动说明
	金额	占总资产 比例	金额	占总资产 比例		

货币资金	905,282,551.82	31.57%	616,227,755.69	41.25%	-9.68%	本期增加银行借款及经营活动现金流入
应收账款	159,526,016.32	5.56%	89,182,576.94	5.97%	-0.41%	随业务增长
存货	526,211,027.37	18.35%	181,043,436.85	12.12%	6.23%	主要系销售增长 98%，特别是跨境电商自主品牌销售大幅增长 192%，美国多仓备货
投资性房地产		0.00%	1,169,902.20	0.08%	-0.08%	出租房屋收回自用
长期股权投资	43,142,269.26	1.50%	36,539,011.96	2.45%	-0.95%	系本年增加对浙东置业投资 600 万元
固定资产	418,692,116.59	14.60%	312,938,848.17	20.95%	-6.35%	主要系公司购买境外仓库及购买机器设备
在建工程	483,649,013.50	16.87%	7,113,770.56	0.48%	16.39%	主要购买的未转固境外仓库及增加待安装设备
短期借款	712,507,330.00	24.85%	403,902,772.67	27.03%	-2.18%	本期银行借款增加，总资产增加所致
长期借款	254,275,353.00	8.87%		0.00%	8.87%	本期增加银行借款
交易性金融资产	26,559,716.61	0.93%	102,616,310.77	6.87%	-5.94%	本期减少远期外汇公允价值变动损益
无形资产	103,277,221.06	3.60%	54,839,065.71	3.67%	-0.07%	主要系公司购买越南地块及海外仓库土地
应付账款	462,947,254.21	16.15%	154,285,387.81	10.33%	5.82%	随业务增长
应付票据	117,857,910.99	4.11%	50,176,337.28	3.36%	0.75%	随业务增长

2、以公允价值计量的资产和负债

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
1.交易性金融资产（不含衍生金融资产）	101,752,160.77	-1,465,394.16			180,000,000.00	270,000,000.00		10,286,766.61

2.衍生金融资产	864,150.00	15,408,800.00						16,272,950.00
金融资产小计	102,616,310.77	13,943,405.84			180,000,000.00	270,000,000.00		26,559,716.61
上述合计	102,616,310.77	13,943,405.84			180,000,000.00	270,000,000.00		26,559,716.61
金融负债	1,740,155.90	-1,740,155.90						0.00

其他变动的内容

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

3、截至报告期末的资产权利受限情况

(1) 截止2020年12月31日，本公司与中国工商银行股份有限公司宁波东门支行合作开展融e购网上平台销售，并向中国工商银行股份有限公司宁波东门支行存入5,000.00元履约保证金；

(2) 截止2020年12月31日，本公司从中国进出口银行宁波分行取得两笔各50,000,000.00元借款，分别由宁波通商银行股份有限公司、中国农业银行股份有限公司为本公司向中国进出口银行宁波分行开具保函；

(3) 截止2020年12月31日，本公司从国家开发银行宁波分行取得两笔各50,000,000.00元借款，分别由中国工商银行股份有限公司宁波东门支行、宁波银行股份有限公司明州支行为本公司向国家开发银行宁波分行开具保函；

(4) 截止2020年12月31日，本公司向宁波银行股份有限公司明州支行申请开立银行承兑汇票71,471,041.48元，存入保证金2,222,064.02元，同时质押1,900,000.00美金定期存款；

(5) 截止2020年12月31日，本公司将10,000,000.00元结构性存款及其利息质押，从宁波银行股份有限公司明州支行取得借款10,000,000.00元；

(6) 截止2020年12月31日，本公司向中国建设银行宁波鄞州支行申请开立银行承兑汇票79,944,836.71元，存入保证金9,063,315.79元，并由子公司智能驱动提供60,000,000.00元的最高额保证；

(7) 截止2020年12月31日，本公司将原值为9,149,367.49元、净值为2,195,848.20元的房屋建筑物以及原值为2,100,000.00元、净值为1,337,000.00元的土地使用权（房产土地的统一编号为：浙（2017）宁波市鄞州不动产权第0560106号）抵押，从中国银行股份有限公司宁波市鄞州分行取得借款38,000,000.00元；

(8) 截止2020年12月31日，本公司向招商银行宁波江东支行申请开立银行承兑汇票2,833,995.71元，存入保证金1,074,198.71元；

(9) 截止2020年12月31日，本公司将浙商银行鄞州支行两张分别为50,000,000.00元、60,000,000.00元的定期存单及其利息质押，从中国进出口银行宁波分行取得两笔分别为5,970,000.00美元、6,700,000.00美元长期借款；

(10) 截止2020年12月31日，本公司将中国工商银行股份有限公司宁波东门支行两张分别为30,000,000.00元及40,000,000.00元的定期存单及其利息质押，同时将原值为122,114,360.80元、净值为100,341,142.86元的房屋建筑物以及原值为25,308,748.22元、净值为20,775,596.36元的土地使用权（房产土地的统一编号为：浙（2020）宁波市鄞州不动产权第0250604号）抵押，从中国工商银行股份有限公司宁波东门支行取得借款26,300,000.00美元；

(11) 截止2020年12月31日，子公司乐歌国际贸易将一张1,500,000.00美元的定期存单及其利息质押，从宁波银行股份有限公司明州支行取得借款10,378,650.00元；

(12) 截止2020年12月31日，本公司将一张20,000,000.00元的定期存单及其利息质押，子公司乐歌国际贸易从中国建设银行宁波鄞州支行取得借款60,000,000.00元，并由本公司和子公司智能驱动分别提供60,000,000.00元的最高额保证；

(13) 截止2020年12月31日, 子公司乐歌国际贸易从中国建设银行宁波鄞州支行取得借款30,000,000.00元, 并由本公司和子公司智能驱动分别提供100,000,000.00元的最高额保证;

(14) 截止2020年12月31日, 本公司将一张10,000,000.00元的定期存单, 同时子公司乐歌国际贸易将一张10,000,000.00元的定期存单质押, 子公司乐歌国际贸易从宁波通商银行股份有限公司取得借款2,700,000.00美元;

(15) 截止2020年12月31日, 子公司智能驱动向宁波银行股份有限公司明州支行申请开立银行承兑汇票12,998,605.17元, 存入保证金2,599,720.89元, 并由本公司为其提供30,000,000.00元的最高额保证;

(16) 截止2020年12月31日, 子公司乐歌国际贸易向中国进出口银行宁波分行存入保证金170,000.00美元, 为其远期结汇业务作担保;

(17) 截止2020年12月31日, 子公司乐歌国际贸易向中国建设银行股份有限公司宁波鄞州支行存入保证金3,900,000.00元, 为其远期结汇业务作担保;

(18) 截止2020年12月31日, 本公司从浙商银行宁波鄞州分行取得7,500,000.00美元借款, 并签定资金池质押合同(合同编号:(33100000)浙商资产池质字(2020)第19124号)开具保函;

(19) 截止2020年12月31日, 子公司乐歌人体工学(越南)有限公司将46,369,000,000.00越南盾定期存款质押, 从越南外贸银行取得2,000,000.00美元信用证开立额度;

(20) 截止2020年12月31日, 子公司沃美特(香港)有限公司将6,600,000.00元定期存款质押, 从永丰银行取得6,600,000.00元的借款额度, 企业可在质押期内支取不高于额度的借款;

(21) 截止2020年12月31日, 子公司沃美特(香港)有限公司将88,859.22欧元活期存款质押, 作为沃美特(香港)有限公司从永丰银行购入外汇衍生产品的保证金;

(22) 截止2020年12月31日, 子公司美国乐歌有限公司向国泰银行存入300,000.00美元保证金, 作为子公司美国乐歌在保险公司参与进口BOND保险的担保, 子公司美国乐歌若因故不提领货物且不支付任何费用弃货时, 可由保险公司支付相关费用。

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

单位：元

资产类别	初始投资成本	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变	报告期内购入金额	报告期内售出金额	累计投资收益	期末金额	资金来源

			动					
其他	60,000,000.00	2,165,701.73	0.00	100,000,000.00	150,000,000.00	3,726,415.09	10,286,766.61	自有资金
其他	40,000,000.00	480,485.91	0.00	80,000,000.00	120,000,000.00	662,096.15	0.00	募集资金
金融衍生工具	0.00	16,272,950.00	0.00	0.00	0.00	16,272,950.00	16,272,950.00	自有资金
合计	100,000,000.00	18,919,137.64	0.00	180,000,000.00	270,000,000.00	20,661,461.24	26,559,716.61	--

5、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

募集年份	募集方式	募集资金总额	本期已使用募集资金总额	已累计使用募集资金总额	报告期内变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额比例	尚未使用募集资金总额	尚未使用募集资金用途及去向	闲置两年以上募集资金金额
2017	上市发行	29,048.34	4,416.25	28,284.76	0	0	0.00%	0	不适用	0
2020	不特定对象发行	13,778.38	11,660.51	11,660.51	0	0	0.00%	2,120.55	银行存款	0
合计	--	42,826.72	16,076.76	39,945.27	0	0	0.00%	2,120.55	--	0

募集资金总体使用情况说明

2017年首次公开发行股票募集资金情况：

1、募集资金金额及到位情况：根据公司2016年度第五次临时股东大会决议，并经中国证券监督管理委员会证监许可[2017]2045号文“关于核准乐歌人体工学科技股份有限公司首次公开发行股票的批复”核准，向社会公开发行2,150万股人民币普通股（A股），每股发行价为人民币16.06元，共募集资金人民币为345,290,000.00元，扣除发行费用54,806,603.79元，合计募集资金净额为人民币290,483,396.21元，以上募集资金到位情况业经立信会计师事务所（特殊普通合伙）验证并出具信会师报字[2017]第ZF10930号验资报告。2、募集资金使用情况：①2017年12月20日，经公司第三届董事会第十二次会议审议同意，以公司募集资金3,043.42万元置换预先投入募集资金投资项目的自筹资金。以上募集资金置换情况业经立信会计师事务所（特殊普通合伙）核验并出具了《乐歌人体工学科技股份有限公司募集资金置换专项鉴证报告》（信会师报字[2017]ZF10954号）。②2017年公司使用募集资金6163.05万，其中年产100万台显示器支架及35万台升降台（桌）项目使用95万，补充流动资金6068.05万。③2018年公司使用募集资金5661.15万元，

其中年产 100 万台显示器支架及 35 万台升降台（桌）项目使用 4233.98 万元；模具中心升级项目使用 834.88 万元；研发、设计中心升级项目使用 592.28 万元。④2019 年公司使用募集资金 9000.9 万元，其中年产 100 万台显示器支架及 35 万台升降台（桌）项目使用 5786.07 万元；模具中心升级项目使用 1342.39 万元；研发、设计中心升级项目使用 1872.44 万元。⑤2020 年公司使用募集资金 4416.25 万元，其中年产 100 万台显示器支架及 35 万台升降台（桌）项目使用 1347.53 万元；模具中心升级项目使用 463.77 万元；研发、设计中心升级项目使用 2604.95 万元。⑥存款利息收入减支付银行手续费 1094.18 万元。3、募集资金结存情况：截至 2020 年 12 月 31 日，募集资金专户均已销户，实际结余募集资金及利息 1,857.76 万元用于永久补充流动资金。

2020 年向不特定对象发行可转换公司债券募集资金情况：

1、募集资金金额及到位情况：根据公司 2020 年第一次临时股东大会，并经中国证券监督管理委员会证监许可[2020]1957 号文《关于同意乐歌人体工学科技股份有限公司向不特定对象发行可转换公司债券注册的批复》核准，公司向不特定对象发行可转换公司债券 142 万张，面值为人民币 100.00 元，募集资金总额人民币 142,000,000.00 元，扣除总发行费用 4,216,226.41 元，募集资金净额为人民币 137,783,773.59 元，以上募集资金到位情况业经立信会计师事务所（特殊普通合伙）验证并出具信会师报字[2020]第 ZF10925 号验资报告。2、募集资金使用情况：①2020 年 11 月 16 日，经公司第四届董事会第二十次会议审议同意，以公司募集资金 5,812.07 万元置换预先投入募集资金投资项目的自筹资金。以上募集资金置换情况业经立信会计师事务所（特殊普通合伙）核验并出具了《乐歌人体工学科技股份有限公司募集资金置换专项鉴证报告》（信会师报字[2020]第 ZF10963 号）。②2020 年公司使用募集资金 5848.44 万，其中年产 120 万台（套）人体工学产品生产线技改项目使用 1350.59 万，越南生产基地扩产项目使用 436.45 万，补充流动资金 4061.4 万。③存款利息收入减支付银行手续费及存放境外募集资金汇兑损失 2.68 万元。3、募集资金结存情况：截至 2020 年 12 月 31 日，2020 年向不特定对象发行可转换公司债券尚未使用募集资金总额为 2,120.55 万元，均存放于募集资金专户中。

（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	截止报告期末累计实现的效益	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											
年产 100 万台显示器支架及 35 万台升降台（桌）项目	否	14,313.91	14,313.91	1,347.53	13,367.97	93.39%	2019 年 12 月 31 日	6,001.97	6,001.97	是	否

模具中心升级项目	否	3,480.02	3,480.02	463.77	3,547.24	101.93%	2020年08月25日	0	0	不适用	否
研发、设计中心升级项目	否	5,186.36	5,186.36	2,604.95	5,301.5	102.22%	2020年08月25日	0	0	不适用	否
首次公开发行股票项目补充流动资金	否	6,068.05	6,068.05		6,068.05	100.00%		0	0	不适用	否
年产120万台（套）人体工学产品生产线技改项目	否	6,716.98	6,716.98	6,720.28	6,720.28	100.05%	2020年12月31日	0	0	不适用	否
越南生产基地扩产项目	否	3,000	3,000	878.83	878.83	29.29%	2021年12月31日	0	0	不适用	否
可转债项目补充流动资金	否	4,061.4	4,061.4	4,061.4	4,061.4	100.00%		0	0	不适用	否
承诺投资项目	--	42,826.72	42,826.72	16,076.76	39,945.27	--	--	6,001.97	6,001.97	--	--

小计											
超募资金投向											
不适用	否										
合计	--	42,826.7 2	42,826.7 2	16,076 .76	39,945.2 7	--	--	6,001. 97	6,001.97	--	--
未达到计划进度或预计收益的情况和原因（分具体项目）	<p>公司首次公开发行股票项目：根据 2019 年 1 月 7 日召开的第三届董事会第二十三次会议决议，审议通过了《关于公司募投项目延期的议案》。由于相关规划设计、招投标、规划审批、设备选型及采购周期等事项耗时较原预期有所延长，公司结合目前“年产 100 万台显示器支架及 35 万台升降台(桌)项目”的实施进度、实际建设周期，为了降低募集资金的投资风险，根据项目实际建设情况并经过谨慎的研究论证，将“年产 100 万台显示器支架及 35 万台升降台(桌)项目”达到预计可使用状态日期延长至 2019 年 12 月 31 日；公司根据实际运营情况、市场形势及未来行业技术的发展方向对“模具中心升级项目”和“研发、设计中心升级项目”进行阶段性投入，为了降低募集资金的投资风险、提升募集资金使用效率，同时为避免出现盲目投入，造成资源浪费，本着对股东负责及谨慎投资的原则将“模具中心升级项目”和“研发、设计中心升级项目”达到预计可使用状态日期延长至 2020 年 12 月 31 日。</p>										
项目可行性发生重大变化的情况说明	无										
超募资金的金额、用途及使用进展情况	不适用										
募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用										

募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用
募集资金投资项目先期投入及置换情况	适用 截止 2020 年 10 月 27 日，本次向不特定对象发行可转换公司债券募集资金到位前，公司以自筹资金对募投项目“年产 120 万台（套）人体工学产品生产线技改项目”已先期投入 53,696,900.00 元，募集资金到位后，公司以募集资金 53,696,900.00 元置换预先已投入募投项目的自筹资金；公司以自筹资金对募投项目“越南生产基地扩产项目”已先期投入 4,423,800.00 元，募集资金到位后，公司以募集资金 4,423,800.00 元置换预先已投入募投项目的自筹资金。上述事项业经立信会计师事务所（特殊普通合伙）验证并出具《乐歌人体工学科技股份有限公司募集资金置换专项鉴证报告》（信会师报字[2020]第 ZF10963 号）。2020 年 11 月 16 日召开的第四届董事会第二十次会议审议通过了《关于以募集资金置换预先投入募投项目自筹资金的议案》。
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	适用 公司首次公开发行股票募集资金投资项目本年度已全部结项，募集资金专户均已销户，实际节余募集资金及利息 18,577,628.66 元用于永久补充流动资金。“年产 100 万台显示器支架及 35 万台升降台（桌）项目”实际投资金额比募集资金承诺投资金额少 945.94 万元，系项目实施过程中，公司严格按照募集资金管理的有关规定，本着合理、高效、节约的原则，从项目的实际需求出发，科学审慎地使用募集资金，在保证项目建设质量和控制风险的前提下，加强对项目的费用监督和管控，通过控制预算及成本，有效利用多方资源，降低项目建设成本和费用，节省了资金支出。同时，公司募集资金专户银行存款利息收入与购买理财产品投资收益扣除银行手续费合计 1094.18 万元，除去 182.36 万元用于投资“模具中心升级项目”和“研发、设计中心升级项目”，结余 911.82 万元。
尚未使用的募集资金用途及去向	截至 2020 年 12 月 31 日，2020 年向不特定对象发行可转换公司债券尚未使用募集资金总额为 2,120.55 万元，均存放于募集资金专户中。

募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	<p>本公司董事会认为本公司已按《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》及相关公告格式的相关规定及时、真实、准确、完整地披露了本公司募集资金的存放及实际使用情况，不存在募集资金管理违规的情况。本公司对募集资金的投向和进展情况均如实履行了披露义务。</p>
----------------------	---

(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。

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

七、主要控股参股公司分析

适用 不适用

公司报告期内无应当披露的重要控股参股公司信息。

八、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

九、公司未来发展的展望

(一) 整体发展战略

在世界卫生组织公布的《全球十大顽症》中，颈椎病排序第二，仅次于心脑血管疾病。目前在全球60多亿人口中，颈椎的患病人群高达9亿，在我国颈椎病的发病率为17.3%，全国有2亿多患者。同时我国腰椎病患者也已突破2亿人，腰椎间盘突出症患者占全国总人数的15.2%，主要患者人群集中在长期伏案工作、弯腰工作或弯腰搬重物的人，由于腰部肌肉长期处于紧张状态，腰椎间盘突出症的发病率极高。由于长时间低头久坐学习和办公，白领和学生是腰颈椎病的主要患病人群，根据中智北京联合中国健康促进与教育协会发布的《2016北京白领健康白皮书》显示，颈椎病是北京白领的第一大常见病。由于

年轻群体长期从事低头工作或头颈固定某一姿势工作的职业者的比例越来越高，相应年轻群体有颈椎疾病的人群也越来越多，颈椎患病人群呈现年轻化趋势。

为此，公司将继续以“创新传统办公与生活方式”为使命，秉承健康、高效为产品研发设计理念，聚焦线性驱动、智慧办公和健康办公，将先进制造业与信息技术相融合，通过产品创新与组合解决传统生活中亚健康、低品质的困境，为用户提供更为健康、舒适、安全、高效的人体工学健康办公家具产品，防未病，治慢病，发挥积极的社会效益。

（二）2020年度的经营计划

2020年，公司将结合宏观环境，一方面，通过把握健康办公及智能家居消费产品市场的发展趋势，加速技术升级迭代和储备；另一方面，紧跟跨境电商行业快速增长态势，落实公共海外仓创新服务综合体项目，开发新平台、新业态，实现长期可持续发展。重点抓好产品升级、渠道升级、品牌建设、信息化建设、人才培养和国际市场布局等重点工作，实现公司战略目标。

1、产品升级

公司将继续创新发展理念，加强国内外市场调研，整合企业内外部优秀的设计资源，以用户需求为导向，捕捉消费者办公和居家生活的痛点和习惯，运用新技术、新工艺不断开发适应市场和用户需求的新产品，增强产品的功能性、舒适性、安全性、科技感和设计感，不断拓宽优化产品结构，提升产品附加值。

2、渠道升级

公司将深度发挥现有跨境电商渠道优势，通过自建海外仓、独立站等措施，进一步聚焦和深耕渠道，稳健推进渠道布局，一方面注重存量市场潜力挖潜，进行渠道结构的优化升级；另一方面，聚焦重点品类和健康办公细分市场，扩充高价值产品线，持续开发新渠道、新客户。

3、品牌建设

品牌作为企业发展的核心要素之一，随着年轻消费群体的兴起，品牌心智站位、消费群体迭代正成为公司关注的重点，也是未来品牌推广战略新的方向。公司将秉持工匠精神，继续以“乐歌Loctek”为核心品牌，巩固公司在人体工学健康办公领域的领先地位，并且进一步加大在健康办公领域的研发和营销投入，为公司未来可持续发展奠定坚实基础，不断提高公司在国内外的知名度和美誉度。

4、信息化建设

两化融合助力企业提质升级，提高企业核心竞争力。客户需求的不断变化、市场竞争的日趋激烈，这些都要求企业必须持续努力，应对客户、行业、竞争、经济环境带来的挑战。公司较早地成立了企业自己的信息中心，并经过长期调研及开发完善，公司形成了一套自主开发管理的ERP系统，实现了需求调研、竞争监控、定价管理、客户管理、数据分析等功能的整合。此外公司还自主开发了电商管理系统，实现了跨电商平台订单的自动抓取、统一视图呈现、报送入库和物流运输，提高了企业信息化、智能化水平。同时公司近年来还组建了大数据团队，运用Microsoft Azure、Python、Node.js等技术实现数据收集、挖掘分析和结果呈现，公司自主研发了用于智慧办公场景下的“乐歌智能小秘书”程序。此外，公司近年来推进Flexispot独立站平台建设，自建平台进一步拓宽公司销售渠道。公司将持续不断地提升信息化团队的技术储备和开发能力，使公司信息化水平在行业内保持领先地位。

5、人才培养

人才是企业发展的第一资源，公司将在产品技术研发、营销渠道、信息化等方面持续充实和优化人才队伍，建立完善的培训体系、评价体系和激励机制，不断引进并积极调整，以更加符合和满足公司创新驱动发展的道路。为吸引和留住人才，努力营造工作安心、事业顺心、生活舒心的和谐氛围，减少员工的后顾之忧。

6、国际市场布局

未来公司将积极开拓一带一路市场，更一步完善全球销售市场布局和生产供应链布局以应对复杂多变的外部环境，并根据市场环境的变化及时调整营销策略，以降低局部市场波动对公司的影响实现公司生产经营平稳运行。同时，公司将积极利用好资本市场平台，做好地方经济担当，大力发展跨境电商公共海外仓，助力更多本地企业品牌出海、质量出海、设计出海。

（三）公司可能面对的风险

1、经营业绩波动风险

经过多年的积累，公司已成为国内人体工学行业的领先企业，形成了覆盖市场调研、产品企划、研发设计、供应链管理、生产制造、渠道建设、品牌营销和售后服务的全价值链业务模式。随着公司经营规模和产品领域的持续扩大、行业发展趋势

的变化、外部竞争环境的变化、公司客户结构变化、产品价格下降、原材料和能源价格上升、人工成本上升、研发支出增加等导致的不确定因素可能不断增多，因此公司存在未来经营业绩波动的风险。

2、中美贸易摩擦加剧的风险

美国地区是公司第一大外销区域。2018年以来，国际贸易争端日益加剧，中美贸易战的爆发对中国制造型企业造成了一定影响，尽管中美贸易战目前有所缓和，但贸易战形势依旧错综复杂，未来仍存在较大不确定性，从而对公司业绩产生不利影响。如果中美贸易摩擦再次升温，则公司产品的竞争优势可能被削弱，导致公司来自美国地区的外销收入和盈利水平下降，进而对公司经营业绩造成不利影响。为此，公司结合自身发展战略，已经在不断拓展和完善全球销售市场布局和生产供应链布局，并根据市场环境的变化及时调整营销策略，以降低局部市场波动对公司的影响实现公司生产经营平稳运行。

3、原材料价格波动风险

公司主营产品所需的基础原材料主要为精密钢管、钢板、铝锭、ABS塑料等，所需外购部件主要为精密丝杆、PCB线路板、MCU芯片、电子零配件、冲压件、铝压铸件、塑料件、标准件等。若未来原材料价格持续高位或进一步上涨，将对产品毛利率产生一定影响，影响公司经营业绩的稳定性。对此，公司一方面将加强成本管理，通过采购成本控制，优化供应链资源，建立与战略供应商长期合作机制，根据市场情况对大宗原材料择机进行适当的备料；另一方面通过不断改进生产工艺技术，提高生产的自动化水平，提高材料利用率，减少材料损耗率，以此降低主要原材料价格波动对产品成本的影响程度。

4、汇率波动风险

鉴于公司出口业务收入占比较高，出口产品主要采用美元作为结算货币。人民币汇率波动对公司经营业绩的影响主要体现在：一方面，人民币处于升值或贬值趋势时，公司产品在境外市场竞争力下降或上升；另一方面，自确认销售收入形成应收账款至收汇期间，公司因人民币汇率波动而产生汇兑损益，直接影响公司业绩。为主动应对美元汇率波动的风险，有效规避外汇市场的风险，降低汇率波动对公司经营业绩造成的不良影响，根据公司资产规模及业务需求情况，视情况择机采取外汇套期保值业务来对冲和锁定汇率波动带来的风险。

5、行业竞争加剧的风险

随着国内用户消费能力以及对健康办公和生活方式需求的不断提高，我国的人体工学家居行业开始进入快速发展阶段，广阔的市场前景吸引越来越多的企业开始涉足或转型进入人体工学家居行业，公司因此可能面临更多的竞争对手和更加激烈的竞争环境。市场竞争的加剧可能导致行业平均利润率的下滑，从而对公司的经营业绩带来不利影响。公司作为细分行业的龙头，在设计研发、品牌、服务、渠道等方面具有较强的优势，为此公司将以市场为导向继续保持技术创新能力，加强销售渠道拓展和人才激励制度，建立更加完善的质量管控体系，通过市场调研、大数据分析和管理层讨论制定公司的市场策略。

十、接待调研、沟通、采访等活动登记表

1、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

√ 适用 □ 不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2020年04月10日	全景网	其他	个人	参加网上业绩说明会的投资者	2019年年度业绩网上说明会	http://rs.p5w.net
2020年06月16日	公司	电话沟通	机构	大成基金	公司向调研方简单介绍了公司发展历程、主要业务、主要产品以及核心竞争优势等并就相关问题与调研方进行了深入交流；具体内容可详见公司于2020年6月16日在巨潮资讯网披露的《乐歌人体工学科技股份有限公司投资者调研接待记录表》（编号：2020-001TZZ）	www.cninfo.com.cn

2020年06月18日	公司	实地调研	机构	中泰证券、国金证券、涌峰投资、招商银行、巨杉资产、安信证券、广发证券、东方证券股份有限公司、中信资本、浙商基金、天风证券、瑞和资产等	公司向调研方简单介绍了公司的基本情况并就公司目前的业绩情况、公司的产品、渠道、自有仓及国内市场布局等相关问题与调研方进行了深入交流；具体内容可详见公司于2020年6月19日在巨潮资讯网上披露的《乐歌人体工学科技股份有限公司投资者调研接待记录表》（编号：2020-002TZZ）	www.cninfo.com.cn
2020年06月19日	公司	实地调研	机构	海富通基金、方正证券、国盛证券、农银汇理基金、兴业证券、淳厚基金、开源证券	公司向调研方简单介绍了公司的基本情况并就公司的销售费用率、越南工厂的产能情况、公司的汇款情况及公司未来的发展规划等相关问题与调研方进行了深入交流；具体内容可详见公司于2020年6月21日在巨潮资讯网上披露的《乐歌人体工学科技股份有限公司投资者调研接待记录表》（编号：2020-003TZZ）	www.cninfo.com.cn
2020年07月24日	公司	实地调研	机构	中融基金管理有限公司、太平洋证券股份有限公司、中泰证券股份有限公司、常岭资产、东北证券股份有限公司、浙商证券股份有限公司、广发证券、中信建投证券等机构代表。	公司向调研方简单介绍了公司的基本情况并就公司二季度业务大幅增长的原因、内销业务的发展趋势、海外仓的布局、公司产能情况等相关问题与调研方进行了深入交流；具体内容可详见公司于2020年7月27日在巨潮资讯网上披露的《乐歌人体工学科技股份有限公司投资者调研接待记录表》（编号：2020-004TZZ）	www.cninfo.com.cn
2020年08月28日	公司	实地调研	机构	现场参会投资者：泰康资产、东方证券、兴业证券、东北证券、金元证券、招商证券、中欧基金、幻方量化、农银汇理、科闻投资、寻常投资、国金自营、正心谷、中泰证券、诺安基金、于翼资产等30人。线上参会投资者：国泰君安证券、WTAssetManagem	公司就半年度经营业绩情况进行复盘总结，并就海外仓的运营以及招商情况、公司生产制造方面的核心竞争力、对国内市场的规划、业绩增长的可持续性等相关问题与调研方进行了深入交流；具体内容可详见公司于2020年8月30日在巨潮资讯网上披露的《乐歌人体工学科技股份有限公司投资者调研接待记录表》（编号：2020-005TZZ）	www.cninfo.com.cn

				entLimited、北京泓澄投资管理有限公司、北京市星石投资管理有限公司、北京天融博汇资本管理有限公司、东吴基金管理有限公司、方正证券、光大永明资产、广发证券、国盛证券、国寿安保基金管理有限公司、国泰基金管理有限公司、海富通基金管理有限公司、华西证券股份有限公司、金鹰基金管理有限公司等 40 位机构投资者参加本次电话会议。		
2020 年 08 月 29 日	公司	电话沟通	机构	平安资管	公司对半年度经营业绩情况进行复盘总结并介绍了公司的发展情况，就公司 20 年业绩大幅增长前几年业绩增速缓慢的原因及未来公司的业绩增长情况等相关问题与调研方进行了交流；具体内容可详见公司于 2020 年 8 月 30 日在巨潮资讯网上披露的《乐歌人体工学科技股份有限公司投资者调研接待记录表》（编号：2020-006TZZ）	www.cninfo.com.cn
2020 年 11 月 03 日	公司	实地调研	机构	浦银安盛、农银汇理、巨杉资产、国金证券、泰康资产、中泰证券、中信建投、国泰君安、银河基金、前海人寿、21 世纪、淡水泉、汇添富、浙商证券、开源证券	公司对前三季度公司经营业绩情况进行复盘总结，并就跨境电商的竞争优势、独立站的战略定位、线性驱动产品的壁垒等相关问题与调研方进行了交流；具体内容可详见公司于 2020 年 11 月 5 日在巨潮资讯网上披露的《乐歌人体工学科技股份有限公司投资者调研接待记录表》（编号：2020-007TZZ）	www.cninfo.com.cn
2020 年 12 月 07 日	公司	电话沟通	机构	乾元资本、雷峰资本、博雅投资、玖兆投资、金中华创	公司对前三季度经营业绩情况进行复盘总结，并就海外市场拓展需要注意的问题、公司海外仓的扩张、市场引流、公	www.cninfo.com.cn

				投、约脉资本、金世富盈、中央金创、天风证券、贝莱德产业引导基金、国信新一代技术研究院、首域盈信	司内部激励机制，产品竞争优势等相关问题与调研方进行了交流；具体内容可详见公司于 2020 年 12 月 9 日在巨潮资讯网上披露的《乐歌人体工学科技股份有限公司投资者调研接待记录表》（编号：2020-008TZZ）	
2020 年 12 月 10 日	公司	实地调研	机构	国泰君安	公司对前三季度经营业绩情况进行复盘总结，并就公司前三季度业绩高速增长的原因、公司在研发与创新方面的储备与布局、公司产能布局等相关问题与调研方进行了交流；具体内容可详见公司于 2020 年 12 月 11 日在巨潮资讯网上披露的《乐歌人体工学科技股份有限公司投资者调研接待记录表》（编号：2020-009TZZ）	www.cninfo.com.cn

第五节 重要事项

一、公司普通股利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内普通股利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

√ 适用 □ 不适用

公司2020年4月30日召开的2019年度股东大会审议通过2019年度利润分配预案，2020年5月19日，公司实施了2019年度权益分派，即以86,821,450股为基数，向全体股东每10股派发现金红利3.00元（含税），合计派发现金：26,046,435元人民币。送红股0股，以资本公积金向全体股东每10股转增0股。

公司2020年9月11日召开的2020年第四次临时股东大会审议通过关于公司2020年半年度利润分配预案的议案，2020年9月21日，公司实施了2020年半年度权益分派，即以86,810,050股为基数，向全体股东每10股派发现金红利0元，送红股0股（含税），以资本公积金向全体股东每10股转增6股，共计转增52,086,030股，转增后公司总股本为138,896,080股。

一、利润分配原则

- 1、公司的利润分配尤其是现金分红应重视对社会公众股东的合理投资回报，以维护股东权益和保证公司可持续发展为宗旨，保持利润分配的连续性和稳定性，并符合相关法律、法规的规定；
- 2、公司实行同股同利的股利政策，股东依照其所持有的股份份额获得股利和其他形式的利益分配；
- 3、利润分配不得超过累计可分配利润的范围，不得损害公司持续经营能力。

二、利润分配的形式

公司可以采取现金、股票、现金股票相结合或法律许可的其他方式进行利润分配；

三、利润分配的决策程序

- 1、公司董事会负责拟定和修改利润分配预案尤其是现金分红预案，利润分配预案尤其是现金分红预案由独立董事、监事会发表意见，经全体董事过半数以上表决通过（其中2/3以上独立董事表决通过）方可提交股东大会审议；
- 2、公司监事会应对董事会制定和修改的利润分配预案尤其是现金分红预案及决策程序进行审议和监督，并经过半数以上监事表决通过，在公告董事会决议时应同时披露独立董事、监事会的审核意见；
- 3、利润分配政策的制定，须经出席股东大会会议的股东或股东代表所持表决权的2/3以上通过。公司董事会、监事会和股东大会对利润分配政策尤其是现金分红政策的决策过程中应当通过多种渠道主动与独立董事、中小股东进行沟通和交流，充分听取中小股东的意见和诉求，及时答复中小股东所关心的问题。对报告期盈利但公司董事会未提出现金分红方案的，董事会应当做出详细说明，独立董事应当对此发表独立意见。提交股东大会审议时，公司应当提供网络投票等方式以方便股东参与股东大会表决。此外，公司应当在定期报告中披露未分红的具体原因以及未用于分红的资金留存公司的用途。

四、现金分红的具体条件和比例

1、现金分红的条件

公司该年度实现的可分配利润（即公司弥补亏损、提取公积金后所余的税后利润）为正值，并且现金流充裕，实施现金分红后不影响公司的持续经营；

公司无重大投资计划或重大现金支出等事项发生（募集资金项目除外）。

重大投资计划或重大现金支出是指：公司未来十二个月内拟对外投资、收购资产或购买设备的累计支出达到或超过公司最近一期经审计净资产的30%，且超过5,000万元人民币。

2、现金分红的比例

（1）公司董事会应当综合考虑所处行业特点、发展阶段、自身经营模式、盈利水平以及是否有重大资金支出安排等因素，区分不同情形，提出差异化的现金分红政策：

- A、公司发展阶段属成熟期且无重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到80%；
- B、公司发展阶段属成熟期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到40%；
- C、公司发展阶段属成长期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到20%；

D、公司发展阶段不易区分但有重大资金支出安排的，可以按照前项规定处理。

(2) 公司应优先采取现金分红的方式分配利润，以母公司的可供分配利润为依据，每连续三年以现金方式累计分配的利润不少于该三年实现的年均可分配利润的百分之三十。

五、股票股利的具体条件

在满足现金股利分配的条件下，若公司营业收入和净利润增长快速，且董事会认为公司股本规模及股权结构合理的前提下，可以在提出现金股利分配预案之外，提出并实施股票股利分配预案。每次分配股票股利时，每10股股票分得的股票股利不少于1股。

六、利润分配的期间间隔

在满足现金分红条件、保证公司正常经营和长远发展的前提下，公司原则上每年年度股东大会召开后进行一次现金分红，公司董事会可以根据公司的盈利状况及资金需求状况提议公司进行中期现金分红。

七、利润分配政策的变更

公司应保持股利分配政策尤其是现金分红政策的连续性、稳定性，同时根据生产经营情况、投资规划和长期发展的需要，或者外部经营环境发生的变化，来确定是否需要调整利润分配政策；确需调整利润分配政策尤其是现金分红政策的，应以股东权益保护为出发点，调整后的利润分配政策不得违反相关国家法律法规、规范性文件和章程的有关规定；有关调整利润分配政策尤其是现金分红政策的议案，由独立董事、监事会发表意见，经公司董事会审议后提交公司股东大会批准，并经出席股东大会的股东所持表决权的2/3以上通过。

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

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案与公司章程和分红管理办法等的相关规定一致

√ 是 □ 否 □ 不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案符合公司章程等的相关规定。

本年度利润分配及资本公积金转增股本情况

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	1.8
每 10 股转增数（股）	3
分配预案的股本基数（股）	138,896,080
现金分红金额（元）（含税）	25,001,294.40
以其他方式（如回购股份）现金分红金额（元）	0.00
现金分红总额（含其他方式）（元）	25,001,294.40
可分配利润（元）	138,196,769.34
现金分红总额（含其他方式）占利润分配总额的比例	100.00%

本次现金分红情况
公司发展阶段不易区分但有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到20%
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明
公司于2021年4月16日召开第四届董事会第二十五次会议，审议通过了《2020年度利润分配预案》，同意以2020年12月31日公司总股本138,896,080股为基数，向公司全体股东每10股派发现金红利1.8元（含税），共派发现金红利25,001,294.4元；以资本公积金每10股转增3股。

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

1、2018年度利润分配方案

2018年度权益分派方案为：以2019年4月9日公司总股本87,342,200股为基数，每10股派发现金红利2元（含税），共计派发现金红利17,468,440元（含税），剩余未分配利润结转下一年度分配。

2、2019年度利润分配方案

2019年度权益分派方案为：以2019年12月31日公司总股本87,230,830股剔除需回购注销股份409,380股为基数（即以86,821,450股为基数），向除拟回购注销限制性股票的股东以外的公司股东每10股派发现金红利3.00元（含税），共派发现金红利26,046,435元；剩余未分配利润结转以后年度分配。

3、2020年半年度利润分配方案

2020年半年度权益分配方案为：以总股本86,810,050股为基数，以资本公积金向全体股东每10股转增6股，共计转增52,086,030股，转增后公司总股本为138,896,080股，不派发现金红利，不送红股。

4、2020年度权益分配方案为：

2020年年度权益分配方案为：以2020年12月31日公司总股本138,896,080股为基数，向公司全体股东每10股派发现金红利1.8元（含税），共派发现金红利25,001,294.4元；以资本公积金向全体股东每10股转增3股。剩余未分配利润结转以后年度分配。

公司近三年（包括本报告期）普通股现金分红情况表

单位：元

分红年度	现金分红金额（含税）	分红年度合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	现金分红金额占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率	以其他方式（如回购股份）现金分红的金额	以其他方式现金分红金额占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比例	现金分红总额（含其他方式）	现金分红总额（含其他方式）占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率
2020年	25,001,294.40	217,094,213.73	11.52%	0.00	0.00%	25,001,294.40	11.52%
2019年	26,046,435.00	62,980,526.80	41.36%	0.00	0.00%	26,046,435.00	41.36%
2018年	17,468,440.00	57,590,907.68	30.33%	0.00	0.00%	17,468,440.00	30.33%

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

适用 不适用

二、承诺事项履行情况

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

√ 适用 □ 不适用

承诺来源	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺						
资产重组时所作承诺						
首次公开发行或再融资时所作承诺	公司及全体董事、监事、高级管理人员	关于履行信息披露义务的承诺	承诺招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性、及时性承担个别和连带的法律责任。	2017年12月01日	长期有效	严格履行中
	公司及全体董事、监事、高级管理人员、控股股东、实际控制人以及保荐人、承销的证券公司	关于履行如信息披露违规赔偿投资者损失的承诺	承诺因发行人招股说明书及其他信息披露资料有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券发行和交易中遭受损失的，将依法赔偿投资者损失。	2017年12月01日	长期有效	严格履行中
	公司及控股股东丽晶电子，公司实际控制人项乐宏、姜艺	关于依法承担赔偿责任或者补偿责任及股份回购的承诺	若发行人首次公开发行股票并在创业板上市的招股说明书存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断发行人是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，在中国证监会对发行人作出行政处罚决定之日起三十日内，严格依法回购首次公开发行的全部新股	2017年12月01日	长期有效	严格履行中
	公司及控股股东丽晶电子，实际控制人项乐宏、姜艺，全体董事、监事、高级管理人员	关于依法承担赔偿责任或者补偿责任及股份回购的承诺	投资人因发行人的招股说明书存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏而在证券交易中遭受损失的，自赔偿责任成立之日起的三十日内，本公司/本人将依法赔偿投资者损失。	2017年12月01日	长期有效	严格履行中
	控股股东丽晶电子、实际控制人项乐宏和姜艺夫妇、公司董事、监事、高级管理人员	关于利润分配政策的承诺	1、利润分配原则：（1）公司的利润分配尤其是现金分红应重视对社会公众股东的合理投资回报，以维护股东权益和保证公司可持续发展为宗旨，保持利润分配的连续性和稳定性，并符合相关法律、法规的规定；（2）公司实行同股同利的股利政策，股东依照其所持有的股份份额获得股利和其他形式的利益分配；（3）利润分配不得超过累计可分配	2017年12月01日	长期有效	严格履行中

利润的范围，不得损害公司持续经营能力。

2、利润分配的形式：公司可以采取现金、股票、现金股票相结合或法律许可的其他方式进行利润分配；

3、利润分配的决策程序：

(1) 公司董事会负责拟定和修改利润分配预案尤其是现金分红预案，利润分配预案尤其是现金分红预案由独立董事、监事会发表意见，经全体董事过半数以上表决通过（其中2/3以上独立董事表决通过）方可提交股东大会审议；

(2) 公司监事会应对董事会制定和修改的利润分配预案尤其是现金分红预案及决策程序进行审议和监督，并经过半数以上监事表决通过，在公告董事会决议时应同时披露独立董事、监事会的审核意见；

(3) 利润分配政策的制定，须经出席股东大会会议的股东或股东代表所持表决权的2/3以上通过。公司董事会、监事会和股东大会对利润分配政策尤其是现金分红政策的决策过程中应当通过多种渠道主动与独立董事、中小股东进行沟通和交流，充分听取中小股东的意见和诉求，及时答复中小股东所关心的问题。对报告期盈利但公司董事会未提出现金分红方案的，董事会应当做出详细说明，独立董事应当对此发表独立意见。提交股东大会审议时，公司应当提供网络投票等方式以方便股东参与股东大会表决。此外，公司应当在定期报告中披露未分红的具体原因以及未用于分红的资金留存公司的用途。

4、现金分红的具体条件和比例

(1) 现金分红的条件公司该年度实现的可分配利润（即公司弥补亏损、提取公积金后所余的税后利润）为正值，并且现金流充裕，实施现金分红后不影响公司的持续经营；公司无重大投资计划或重大现金支出等事项发生（募集资金项目除外）。重大投资计划或重大现金支出是指：公司未来十二个月内拟对外投资、收购资产或购买设备的累计支出达到或超过公司最近一期经审计净资产的30%，且超过5,000万元人民币。

(2) 现金分红的比例：1) 公司董事会应当综合考虑所处行业特点、发展阶段、自身经营模式、盈利水平以及是否有重大资金支出安排等因素，区分不同情形，提出差异化的现金分红政策：

i) 公司发展阶段属成熟期且无重大资金支出安排的，进行利润分配时，

			<p>现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 80%；ii) 公司发展阶段属成熟期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 40%；iii) 公司发展阶段属成长期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 20%；iv) 公司发展阶段不易区分但有重大资金支出安排的，可以按照前项规定处理。2) 公司应优先采取现金分红的方式分配利润，每连续三年以现金方式累计分配的利润不少于该三年实现的年均可分配利润的百分之三十。5、股票股利的具体条件：在满足现金股利分配的条件下，若公司营业收入和净利润增长快速，且董事会认为公司股本规模及股权结构合理的前提下，可以在提出现金股利分配预案之外，提出并实施股票股利分配预案。每次分配股票股利时，每 10 股股票分得的股票股利不少于 1 股。6、利润分配的期间间隔：在满足现金分红条件、保证公司正常经营和长远发展的前提下，公司原则上每年年度股东大会召开后进行一次现金分红，公司董事会可以根据公司的盈利状况及资金需求状况提议公司进行中期现金分红。7、利润分配政策的变更：公司应保持股利分配政策尤其是现金分红政策的连续性、稳定性，同时根据生产经营情况、投资规划和长期发展的需要，或者外部经营环境发生的变化，来确定是否需要调整利润分配政策；确需调整利润分配政策尤其是现金分红政策的，应以股东权益保护为出发点，调整后的利润分配政策不得违反相关国家法律法规、规范性文件和本章程的有关规定；有关调整利润分配政策尤其是现金分红政策的议案，由独立董事、监事会发表意见，经公司董事会审议后提交公司股东大会批准，并经出席股东大会的股东所持表决权的 2/3 以上通过。</p>			
	<p>发行人全体董事、高级管理人员</p>	<p>关于填补被摊薄即期回报的措施及承诺</p>	<p>1、承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益；2、承诺对本人的职务消费行为进行约束；3、承诺不动用公司资产从事与履行职责无关的投资、消费活动；4、承诺公司董事会或薪酬委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；5、若公司后续</p>	<p>2017年12月01日</p>	<p>长期有效</p>	<p>严格履行中</p>

			推出公司股权激励的，本人承诺拟公布的公司股权激励的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；6、有关填补回报措施的承诺，若本人违反该等承诺并给公司或者投资者造成损失的，本人愿意依法承担对公司或者投资者的补偿责任；7、本承诺函出具日后，若中国证监会作出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定的，且上述承诺不能满足中国证监会该等规定时，本人承诺届时将按照中国证监会的最新规定出具补充承诺。			
	项乐宏、姜艺	限售承诺	自公司股票在证券交易所上市之日起三十六个月内，不转让或委托他人管理本人通过丽晶电子、丽晶国际及聚才投资所持有的公司首次公开发行股票前已发行的股份。	2017年12月01日	36个月	已履行完毕
	项乐宏、姜艺	减持承诺	自公司股票在证券交易所上市之日起三十六个月期满后，在本人担任公司董事、监事或高管期间，每年转让的股份不超过本人所持有公司股份总数的25%；本人离职后半年内，不转让本人所持有的公司股份。本人自离职信息申报之日起六个月内所增持的公司股份按照上述规定予以锁定。	2017年12月01日	36个月	严格履行中
	丽晶电子、丽晶国际及聚才投资	限售承诺	自公司股票在证券交易所上市之日起三十六个月内，不转让或委托他人管理本公司所持有的乐歌股份首次公开发行股票前已发行的股份，也不由乐歌股份公司回购该部分股份。乐歌股份股票发行并上市后六个月内如果乐歌股份股票连续二十个交易日的收盘价（指复权后的价格，下同）均低于发行价，或者上市后六个月期末收盘价低于发行价，本公司持有的乐歌股份公开发行股份前已发行的股份的锁定期将自动延长六个月。在延长锁定期内，本公司不转让或者委托他人管理本公司持有的乐歌股份公开发行股票前已发行的股份，也不由乐歌股份回购本公司持有的公司公开发行前已发行的股份。	2017年12月01日	36个月	已履行完毕
	丽晶电子、丽晶国际及聚才投资	减持承诺	本公司所持有乐歌股份公开发行股份前已发行的股份在乐歌股份公司股票在证券交易所上市之日起三十六个月期满后两年内若进行股份减持，减持股份数量为不超过本公司所持股份数的40%，并且减持价格（指复权后的价格）不低于发行价；本公司在减持股份时，将提前五个交易日向乐歌股份公司提交	2017年12月01日	60个月	严格履行中

			减持原因、减持数量、未来减持计划、减持对乐歌股份公司治理结构及持续经营影响的说明，并由乐歌股份公司在减持前三个交易日予以公告。			
朱伟、李妙、傅凌志、郑祥明	限售承诺		自公司股票在证券交易所上市之日起三十六个月内，不转让或委托他人管理本人所持有的公司首次公开发行股票前已发行的股份，也不由公司回购该部分股份。公司上市后六个月内如果公司股票连续二十个交易日的收盘价（指复权后的价格，下同）均低于发行价，或者上市后六个月期末收盘价低于发行价，本人持有的公司公开发行股份前已发行的股份的锁定期限将自动延长六个月。在延长锁定期内，不转让或者委托他人管理本人持有的公司公开发行股票前已发行的股份，也不由公司回购本人持有的公司公开发行前已发行的股份。本人不因职务变更或离职等原因放弃履行此承诺。	2017年12月01日	36个月	已履行完毕
朱伟、李妙、傅凌志、郑祥明	减持承诺		公司股票在证券交易所上市之日起三十六个月期满后，在本人担任发行人董事、监事或高管期间，每年转让的股份不超过本人所持有公司股份总数的 25%；本人离职后半年内，不转让本人所持有的公司股份。本人自离职信息申报之日起六个月内所增持的公司股份按照上述规定予以锁定。本人所持有公司公开发行股份前已发行的股份在上述锁定期期满后两年内若进行股份减持，减持价格（指复权后的价格）不低于发行价。	2017年12月01日	36个月	严格履行中
沈意达	限售承诺		自公司股票在证券交易所上市之日起三十六个月内，不转让或委托他人管理本人所持有的公司首次公开发行股票前已发行的股份，也不由公司回购该部分股份。	2017年12月01日	36个月	已履行完毕
沈意达	减持承诺		自公司股票在证券交易所上市之日起三十六个月期满后，在本人担任公司董事、监事或高管期间，每年转让的股份不超过本人所持有公司股份总数的 25%；本人离职后半年内，不转让本人所持有的公司股份。本人自离职信息申报之日起六个月内所增持的发起人股份按照上述规定予以锁定。	2017年12月01日	36个月	严格履行中
丽晶电子、项乐宏、姜艺、朱伟、郑祥明、李响、李妙、孙海光、傅凌	关于稳定公司股价的承诺		公司上市后三年内，若公司股价持续低于公司前一年度经审计的每股净资产（公司期间如有派息、资本公积转增股本、配股等除权除息事项，每股净资产将进行相应调整计	2017年12月01日	36个月	已履行完毕

志			算), 公司将通过回购公司股票、控股股东或实际控制人增持公司股票, 以及公司董事、高级管理人员 (不含实际控制人、独立董事, 下同) 增持公司股票的方式启动股价稳定措施。			
丽晶电子、项乐宏、姜艺、丽晶国际、聚才投资	关于避免同业竞争和关联交易承诺		1、本公司/本人目前没有、将来也不直接或间接从事与公司及其控股或实际控制的子公司现有及将来从事的业务构成同业竞争的任何活动, 并愿意对违反上述承诺而给公司造成的经济损失承担赔偿责任。对于本公司/本人直接和间接控制的其他企业, 本公司/本人将通过派出机构和人员 (包括但不限于董事、总经理等) 以及本公司/本人在该企业中的控制地位, 保证该企业履行本承诺函中与本公司/本人相同的义务, 保证该企业不与发行人进行同业竞争, 本公司/本人愿意对违反上述承诺而给发行人造成的经济损失承担全部连带的赔偿责任。在本公司/本人及本公司/本人所控制的其他公司与发行人存在关联关系期间, 本承诺函持续有效。2、除已书面披露的关联交易以外, 本公司/本人以及下属全资、控股子公司及其他可实际控制企业 (以下简称“附属企业”) 与发行人之间现时不存在其他任何依照法律法规和中国证监会的有关规定应披露而未披露的关联交易; 在本公司/本人作为乐歌股份控股股东/实际控制人/持有 5% 以上股份的股东期间, 本公司/本人及附属企业将尽量避免、减少与发行人发生关联交易。如因客观情况导致必要的关联交易无法避免的, 本公司/本人及附属企业将严格遵守法律法规及中国证监会和《乐歌人体工学科技股份有限公司章程》、《关联交易管理办法》等相关制度的规定, 按照公平、公允、合理的商业准则进行; 本公司/本人承诺不利用乐歌股份控股股东/实际控制人/持有 5% 以上股份的股东地位, 损害发行人及其他股东的合法利益; 若本公司/本人与发行人的关联交易中未按照公平、公开、公正的原则给发行人造成损失, 由发行人将预计损失从当年或以后年度分配给本公司的分红中扣除, 并归发行人所有。本公司/本人以直接和间接所持发行人的全部股份对上述承诺提供连带责任保证担保。	2017年12月01日	长期有效	严格履行中

	项乐宏、姜艺	关于资金占用方面的承诺	自本承诺出具之日起，本人及本人所控制的其他公司不占用公司及其下属公司资金，不损害公司及其他股东的利益，本人并愿意对违反上述承诺而给公司造成的经济损失承担全部连带的赔偿责任，公司董事会亦可启动“占用即冻结”机制冻结本人所持公司股份，通过变现本人所持公司股份以偿还占用财产，或以当年本人可取得的分红部分偿还占用财产。	2017年12月01日	长期有效	严格履行中
	项乐宏、姜艺	关于社保、公积金事项的承诺	若发行人或其控股子公司，因其历史上未规范为全体员工缴纳社保、公积金而被主管部门行政处罚或要求其补缴的，本人承诺将无条件代替公司缴纳罚款并承担全部补缴金额，本人愿意全额补偿公司因此遭受的全部损失。	2017年12月01日	长期有效	严格履行中
	公司	关于履行公开承诺的约束措施承诺	公司将在股东大会及中国证监会指定报刊上公开就未履行上述回购股份及赔偿损失措施向股东和社会公众投资者道歉，并依法向投资者进行赔偿，并将在定期报告中披露公司关于回购股份、赔偿损失等承诺的履行情况以及未履行承诺时的补救及改正情况。公司将要求新聘任的董事、高级管理人员履行本公司上市时董事、高级管理人员已作出的相应承诺。	2017年12月01日	长期有效	严格履行中
	控股股东丽晶电子及实际控制人项乐宏、姜艺	关于履行公开承诺的约束措施承诺	本公司/本人作出的或公司公开披露的承诺事项真实、有效。如在实际执行过程中，本公司/本人违反首次公开发行时已作出的公开承诺的，则采取或接受以下措施：如发生未实际履行公开承诺事项的情形，将视情况通过发行人股东大会、证券监督管理机构、交易所指定途径披露未履行的具体原因。如因本公司/本人未实际履行相关承诺事项给发行人或者其他投资者造成损失的，将向发行人或者其他投资者依法承担赔偿责任，赔偿金额通过与投资者协商确定或由有关机关根据相关法律法规进行认定。如本公司/本人违反上述承诺，发行人有权将应付本公司/本人的现金分红予以暂时扣留，直至本人实际履行上述各项承诺义务为止。	2017年12月01日	长期有效	严格履行中
	董事、高级管理人员	关于履行公开承诺的约束措施承诺	如发生未实际履行公开承诺事项的情形，将视情况通过发行人股东大会、证券监督管理机构、交易所指定途径披露未履行的具体原因。如因本人未实际履行相关承诺事项给发	2017年12月01日	长期有效	严格履行中

			行人或者其他投资者造成损失的，将向发行人或者其他投资者依法承担赔偿责任，赔偿金额通过与投资者协商确定或由有关机关根据相关法律法规进行认定。本人如违反上述承诺，在证券监管部门或有关政府机构认定承诺未实际履行 30 日内，或司法机关认定因前述承诺未得到实际履行而致使投资者在证券交易中遭受损失起 30 日内，自愿将上一年度从发行人处所领取的全部薪金对投资者先行进行赔偿。			
	董事、高级管理人员	关于公开发行可转换公司债券摊薄即期回报采取填补措施的承诺	<p>(1) 本人承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益；(2) 本人承诺对在公司任职期间的职务消费行为进行约束；(3) 本人承诺不动用公司资产从事与所履行职责无关的投资、消费活动；(4) 本人承诺公司董事会或薪酬与考核委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；(5) 若公司未来实施新的股权激励计划，本人承诺拟公布的公司股权激励的行权条件将与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；(6) 自本承诺出具日至公司本次公开发行可转换公司债券实施完毕前，若中国证监会作出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定，且上述承诺不能满足中国证监会该等规定时，本人承诺届时将按照中国证监会的最新规定出具补充承诺；(7) 本人承诺切实履行公司制定的有关填补回报措施以及本人对此作出的任何有关填补回报措施的承诺，若本人违反该等承诺或拒不履行该等承诺，本人同意中国证监会和深圳证券交易所等证券监管机构按照其制定或发布的有关规定、规则，对本人作出相关处罚或采取相关监管措施；若本人违反该等承诺并给公司或投资者造成损失的，本人愿依法承担对公司或投资者的补偿责任。</p>	2019年12月10日	长期有效	严格履行中
	控股股东、实际控制人	关于公开发行可转换公司债券摊薄即期回报采取填补措施的承诺	<p>(1) 不越权干预公司经营管理活动，不侵占公司利益；(2) 本人承诺切实履行公司制定的有关填补回报措施以及本人对此作出的任何有关填补回报措施的承诺，若本人违反该等承诺并给公司或者投资者造成损失的，本人愿意依法承担对公司或投资者的补偿责任。若违反上述承诺或拒不履行上述承诺，本人同意按照中国证监会和深圳证券交易所</p>	2019年12月10日	长期有效	严格履行中

			等证券监管机构按照其制定或发布的有关规定、规则，对本人作出相关处罚或采取相关监管措施。			
股权激励承诺	公司	股权激励承诺	公司承诺不为激励对象依本激励计划获取有关限制性股票提供贷款以及其他任何形式的财务资助，包括为其贷款提供担保。	2018年02月13日	公司2018年限制性股票激励计划有效期内	严格履行中
	公司	股权激励承诺	公司承诺不为激励对象依本激励计划有关股票期权行权提供贷款以及其他任何形式的财务资助，包括为其贷款提供担保。	2020年06月12日	公司2020年股票期权激励计划有效期内	严格履行中
其他对公司中小股东所作承诺						
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	不适用					

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

适用 不适用

三、控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金。

四、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

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

适用 不适用

六、董事会关于报告期会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的说明

适用 不适用

2017 年 7 月 5 日，财政部发布了《关于修订印发〈企业会计准则第 14 号——收入〉的通知》（财会〔2017〕22 号，以下简称“新收入准则”），根据财政部要求，在境内外同时上市的企业以及境外上市并采用国际财务报告准则或企业会计准则编制财务报表的企业，自 2018 年 1 月 1 日起施行；其他境内上市企业，自 2020 年 1 月 1 日起施行；执行企业会计准则的非上市企业，自 2021 年 1 月 1 日起施行。公司于 2020 年 4 月 8 日召开第四届董事会第九次会议，审议通过《关于会计政策变更的议案》，按要求执行上述新的企业会计准则，对涉及变更的项目进行会计政策变更。

本次会计政策变更后，公司将执行财政部于 2017 年印发修订的《企业会计准则第 14 号——收入》（财会〔2017〕22 号），除上述会计政策变更外，其他未变更部分，仍按照财政部前期颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释公告以及其他相关规定执行。

七、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

1、全资子公司宁波丽晶数码科技有限公司注销事宜

2020 年 7 月 6 日完成了宁波丽晶数码科技有限公司的注销事宜。

2、Lecangs LLC 设立事宜

2020 年 6 月 11 日，公司在特拉华州新设全资子公司 Lecangs LLC，注册资本 100 万美元，主要负责仓储物流服务及货物销售。

3、212 Markham, LLC 设立事宜

2020 年 6 月 11 日，Lecangs LLC 公司在加利福尼亚州新设全资子公司 212 Markham, LLC，注册资本 50 万美元，主要负责仓储物流服务及货物销售。

4、1151 COMMERCE, LLC

2020 年 6 月 16 日，Lecangs LLC 公司在新泽西新设全资子公司 1151 COMMERCE, LLC，注册资本 50 万美元，主要负责仓储物流服务及货物销售。

5、Lecangs TX, LLC

2020 年 7 月 16 日，Lecangs LLC 公司在德克萨斯州新设全资子公司 Lecangs TX, LLC，注册资本 50 万美元，主要负责仓储物流服务及货物销售。

6、6075 Lance, LLC

2020 年 7 月 23 日，Lecangs LLC 公司在加利福尼亚州新设全资子公司 6075 Lance, LLC，注册资本 50 万美元，主要负责仓储物流服务及货物销售。

7、1979 JOE ROGERS JR LLC

2020 年 6 月 19 日，Lecangs LLC 公司在南卡新设全资子公司 1979 JOE ROGERS JR LLC，注册资本 50 万美元，主要负责仓储物流服务及货物销售。

9、Lecangs FL, LLC

2020 年 7 月 16 日，Lecangs LLC 公司在佛罗里达州新设全资子公司 Lecangs FL, LLC，注册资本 50 万美元，主要负责仓储物流服务及货物销售。

9、FLEXISPOT LIMITED

2020年5月11日，公司在英国新设全资子公司FLEXISPOT LIMITED，注册资本1万美元，主要负责仓储物流服务及货物销售。

10、Flexispot GmbH

2020年6月5日，公司在德国新设全资子公司Flexispot GmbH，注册资本2.5万欧元，主要负责仓储物流服务及货物销售。

11、宁波乐歌凯思健康科技有限公司

2020年6月30日，公司设立全资子公司宁波乐歌凯思健康科技有限公司，注册资本人民币500万元，主要负责家用电器销售；气体、液体分离及纯净设备销售。

12、宁波乐歌凯威净水科技有限公司

2020年6月30日，公司设立全资子公司宁波乐歌凯威净水科技有限公司，注册资本人民币500万元，主要负责气体、液体分离及纯净设备销售。

13、宁波乐歌舒蔓卫浴科技有限公司

2020年6月30日，公司设立全资子公司宁波乐歌舒蔓卫浴科技有限公司，注册资本人民币500万元，主要负责厨具卫具及日用杂品研发。

14、宁波乐歌海生智家科技有限公司

2020年6月30日，公司设立全资子公司宁波乐歌海生智家科技有限公司，注册资本人民币500万元整，主要负责智能家庭消费及设备销售。

15、宁波乐歌智能家居有限公司

2020年8月25日，公司设立全资子公司宁波乐歌智能家居有限公司，注册资本人民币500万元整，主要负责产品生产制造。

16、宁波乐歌智联科技有限公司

2020年10月13日，公司设立全资子公司宁波乐歌智联科技有限公司，注册资本人民币100万元，主要负责技术服务及软件开发。

17、福来思博智能家居（越南）有限公司

2020年12月18日，Loctek Inc在越南设立全资子公司福来思博智能家居（越南）有限公司，注册资本4,620亿越南盾，主要负责办公家具生产制造。

18、FlexiLogistics LLC

2020年11月24日，公司在美国新设全资子公司FlexiLogistics LLC，注册资本1万美元，主要负责仓储物流服务。

八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计事务所

境内会计师事务所名称	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	90
境内会计师事务所审计服务的连续年限	7
境内会计师事务所注册会计师姓名	沈利刚、姚佳成
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	沈利刚2年，姚佳成1年
境外会计师事务所名称（如有）	无
境外会计师事务所报酬（万元）（如有）	0
境外会计师事务所审计服务的连续年限（如有）	无
境外会计师事务所注册会计师姓名（如有）	无
境外会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限（如有）	无

是否改聘会计师事务所

是 否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用 不适用

九、年度报告披露后面临退市情况

适用 不适用

十、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期末未发生破产重整相关事项。

十一、重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

本年度公司无重大诉讼、仲裁事项。

十二、处罚及整改情况

适用 不适用

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
乐歌人体工学（越南）有限公司	其他	2020年12月18日，越南乐歌因产地误报，将不满足越南产地规定的出口货品进行了申报	其他	被越南海关处以罚款37,464.71万越南盾（约合10.53万元人民币）		

整改情况说明

适用 不适用

截至本公告披露日，公司已缴纳全部罚款。针对上述行政处罚，越南律师已出具法律意见书，明确上述处罚“不存在情节严重之行政违反，不存在重大违法行为”。该处罚不会对公司生产经营造成重大不利影响，亦不会严重损害投资者合法权益及社会公共利益。

董事、监事、高级管理人员、持股5%以上的股东违规买卖公司股票情况

适用 不适用

十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

√ 适用 □ 不适用

一、2018年限制性股票激励计划

2018年2月13日，公司召开第三届董事会第十五次会议及第三届监事会第八次会议，审议通过了《关于公司〈2018年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》、《关于公司〈2018年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》等议案。2018年3月2日，公司召开2018年第二次临时股东大会审议并通过了前述议案。自限制性股票激励计划实施以来至2019年末，公司完成了限制性股票的授予、上市流通、价格调整、回购注销等事宜，具体详见公司2018-2019年临时公告及定期报告相关内容。

报告期内，限制性股票激励计划实施情况如下：

1、2020年4月8日，公司召开了第四届董事会第九次会议、第四届监事会第七次会议，审议通过《关于回购注销部分激励对象已获授但尚未解除限售的限制性股票的议案》等议案，鉴于公司2018年限制性股票激励计划原激励对象张昌泼、叶翔2人因个人原因离职，根据《2018年限制性股票激励计划（草案）》的规定，取消以上2人激励对象资格，并回购注销其已获授但尚未解锁的全部剩余限制性股票33,600股。鉴于公司2019年度业绩未达到2018年限制性股票激励计划第二个解除限售条件，公司同意回购并注销第二个解除限售期所涉及的35名激励对象已授予份额30%的未满足解除限售条件的357,780股限制性股票。公司本次限制性股票回购价格为14.4元/股加上银行同期存款利息之和，共计回购注销391,380股限制性股票。

2、2020年4月30日，公司召开了2019年年度股东大会审议通过了《关于回购注销部分激励对象已获授但尚未解除限售的限制性股票的议案》、《关于变更注册资本、修订〈公司章程〉相关条款的议案》，公司注册资本由87,212,830元减少为86,821,450元，公司股份总数由87,212,830股减少为86,821,450股。公司于2020年8月5日在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司完成本次回购注销。

3、2020年6月16日，公司召开了第四届董事会第十四次会议、第四届监事会第十二次会议，审议通过《关于回购注销已离职股权激励对象所持已获授但尚未解锁的限制性股票的议案》等议案，鉴于公司2018年限制性股票激励计划原激励对象应开驰因个人原因离职，根据《2018年限制性股票激励计划（草案）》的规定，取消以上激励对象资格，并回购注销其已获授但尚未解锁的全部剩余限制性股票11,400股。公司本次限制性股票回购价格为14.1元/股，共计回购注销11,400股限制性股票。

4、2020年6月30日，公司召开2020年第三次临时股东大会，审议通过了《关于回购注销已离职股权激励对象已获授但尚未解锁的限制性股票的议案》、《关于变更注册资本、修订〈公司章程〉并办理工商变更登记的议案》，公司注册资本由86,821,450元减少为86,810,050元，公司股份总数由86,821,450股减少为86,810,050股。公司于2020年9月11日在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司完成本次回购注销。

二、2020年股票期权激励计划

1、2020年6月12日，公司分别召开了第四届董事会第十三次会议以及第四届监事会第十一次会议，审议并通过了《关于公司〈2020年股票期权激励计划（草案）〉及其摘要的议案》等议案。公司独立董事发表了独立意见。

2、2020年6月13日至2020年6月23日，公司对激励对象名单的姓名和职务通过公司OA办公系统公示。2020年6月22日，公司披露了《关于公司2020年股票期权激励计划内幕信息知情人及激励对象买卖公司股票情况的自查报告》。2020年6月23日，公司监事会发表了《监事会关于公司2020年股票期权激励计划激励对象名单的核查意见及公示情况说明》。

4、2020年6月30日，公司召开2020年第三次临时股东大会，审议并通过了《关于公司〈2020年股票期权激励计划（草案）〉及其摘要的议案》、《关于公司〈2020年股票期权激励计划实施考核管理办法〉的议案》、《关于提请公司股东大会授权董事会办理2020年股票期权激励计划相关事宜的议案》。

5、2020年7月10日，公司召开了第四届董事会第十五次会议、第四届监事会第十三次会议，审议并通过《关于向激励对象授予股票期权的议案》，公司独立董事对相关事项发表了独立意见，监事会对本次授予股票期权的激励对象名单进行了核实。

6、2020年7月23日，公司完成了所涉股票期权的授予登记工作。

十五、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

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。

十六、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

公司报告期不存在租赁情况。

2、重大担保

√ 适用 □ 不适用

(1) 担保情况

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）								
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
公司对子公司的担保情况								
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
乐歌（宁波）国际贸易有限责任公司	2020年04月10日	6,000	2020年02月01日	6,000	连带责任保证	10年	否	是
乐歌（宁波）国际贸易有限责任公司	2020年04月10日	2,000	2020年03月10日	1,890	连带责任保证	3年	否	是
乐歌（宁波）国际贸易有限责任公司	2020年04月10日	10,000	2020年09月30日	3,000	连带责任保证	10年	否	是
浙江乐歌智能驱动科技有限公司	2020年04月10日	3,000	2019年07月10日	1,299.86	连带责任保证	4年	否	是
浙江乐歌智能驱动科技有限公司	2020年04月10日	2,000	2019年05月05日	0	连带责任保证	5年	否	是
美国乐歌有限公司	2020年04月10日	3,000	2020年03月06日	0	连带责任保证	3年	否	是
报告期内审批对子公司担保额度合计（B1）			26,000	报告期内对子公司担保实际发生额合计（B2）				12,189.86
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（B3）			26,000	报告期末对子公司实际担保余额合计（B4）				12,189.86

子公司对子公司的担保情况								
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
公司担保总额（即前三大项的合计）								
报告期内审批担保额度合计（A1+B1+C1）		26,000		报告期内担保实际发生额合计（A2+B2+C2）				12,189.86
报告期末已审批的担保额度合计（A3+B3+C3）		26,000		报告期末实际担保余额合计（A4+B4+C4）				12,189.86
实际担保总额（即 A4+B4+C4）占公司净资产的比例				11.94%				
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				
对未到期担保，报告期内已发生担保责任或可能承担连带清偿责任的情况说明（如有）				无				
违反规定程序对外提供担保的说明（如有）				无				

采用复合方式担保的具体情况说明

（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、日常经营重大合同

4、委托他人进行现金资产管理情况

（1）委托理财情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托理财。

（2）委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

5、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十七、社会责任情况

1、履行社会责任情况

公司始终将依法合规经营作为公司运行的基本原则，诚实履行纳税义务，发展就业岗位，努力为当地经济发展做出贡献，高度注重企业经济效益与社会效益的同步共赢。公司在不断为股东创造价值的同时，也积极承担对员工、客户、社会政府部门等其他利益相关者的责任。

(1) 公司治理方面，注重不断完善治理结构，规范公司运作，保障所有股东享有法律、法规、规则等所规定的各项合法权益。股东大会是公司的最高权力机构。公司设董事会，对股东大会负责。董事会职责清晰，全体董事根据公司和全体股东利益最大化原则，忠实、诚信、勤勉地履行职责。董事会下设战略、薪酬、审计、提名委员会，并制定了相应的议事规则。公司设监事会，对股东大会负责。全体监事切实履行职责，对公司财务以及公司董事和高级管理人员进行监督，向全体股东负责，有效维护了公司及股东的合法权益。通过不断规范公司运作，促进公司的不断发展。

(2) 对员工诚信，提高员工满意度。公司倡导“Health-Love-Care”的理念，提倡把员工当成兄弟姐妹、亲人与手足一般关爱，为员工提供健康餐饮服务，每年针对员工子女举办小候鸟暑期夏令营活动，努力为员工营造家的温馨，营建关爱的良好氛围；公司设立工会委员会、员工代表和高层投诉热线等满意度调查及反馈机制，有问必答，有信必回；公司建立职业病监护与管理体制，实施定期员工健康体检专案，注重劳动安全、切实保障员工权益。

(3) 对客户诚信，提高客户满意度。公司遵循ISO9001 控制材料和质量、从原材料采购、生产制程到质量控制进行严格把关，始终以品质作为企业第一生产力，把诚信列为经营理念第一位，持续提升客户满意度。特别关注客户意见反馈，准确掌握产品质量信息、市场动态并及时调整营销策略。

(4) 高度重视安全生产和环境保护。公司通过建立、维护ISO14001环境管理体系来指导安全生产和环境保护，并积极提倡清洁生产，进一步从生产原料、生产工艺和生产流程等环节采取有效措施，以节约原材料，减少污染物的排放。

(5) 持续开展公益活动。公司公益支持重点为教育事业、慈善捐助，连续十余年在宁波大学、宁波工程学院、浙江大学宁波理工学院等高等院校设立教育基金。

2、履行精准扶贫社会责任情况

(1) 精准扶贫规划

(2) 年度精准扶贫概要

(3) 精准扶贫成效

(4) 后续精准扶贫计划

3、环境保护相关的情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是 否

不适用

公司及子公司不属于环境保护部门公布的重点排污单位。

十八、其他重大事项的说明

√ 适用 □ 不适用

（一）公司公开发行可转换公司债券的进展情况

2019年12月10日，公司召开了第四届董事会第六次会议、第四届监事会第六次会议，审议通过了《关于公司符合公开发行可转换公司债券条件的议案》、《关于公司公开发行可转换公司债券方案的议案》、《关于公司〈公开发行可转换公司债券预案〉的议案》等议案，前述议案已经公司于2020年1月13日召开的2020年第一次临时股东大会审议通过。

（1）2020年3月24日，公司收到中国证券监督管理委员会出具的《中国证监会行政许可项目审查一次反馈意见通知书》（200101号）。

（2）2020年5月18日，公司召开了第四届董事会第十二次会议、第四届监事会第十次会议，审议通过了《关于调整公司公开发行可转换公司债券方案的议案》等议案，审议通过将本次公开发行可转换公司债券的发行规模从不超过人民币30,000.00万元调减为不超过14,200.00万元。

（3）2020年7月2日，公司收到了深圳证券交易所出具的《关于受理乐歌人体工学科技股份有限公司向不特定对象发行可转换公司债券申请文件的通知》（深证上审〔2020〕238号）。

（4）2020年7月17日，深圳证券交易所创业板上市委员会召开2020年第4次审核会议，对公司向不特定对象发行可转换公司债券的申请进行了审核。根据审核结果，公司本次向不特定对象发行可转换公司债券的申请获得审核通过。

（5）2020年9月3日，公司发布了《关于向不特定对象发行可转换公司债券申请获得中国证监会注册批复的公告》（2020-113），公司收到中国证券监督管理委员会（以下简称“中国证监会”）出具的《关于同意乐歌人体工学科技股份有限公司向不特定对象发行可转换公司债券注册的批复》（证监许可〔2020〕1957号）。

（6）2020年10月19日，公司发布了《向不特定对象发行可转换公司债券发行公告》（2020-123），本次可转换公司债券于2020年10月21日完成发行。

（7）2020年11月6日，公司发布《向不特定对象发行可转换公司债券上市公告书》（2020-137），已发行的可转换公司债券于2020年11月10日在深证证券交易所上市交易。

（二）对外投资进展情况

公司分别于2019年1月7日及2019年1月24日召开了第三届董事会第二十三次会议、2019年第一次临时股东大会，审议通过了《关于向全资子公司增加投资的议案》，经与会董事审议并经股东大会决议通过，同意公司向全资子公司美国Loctek Inc.增加投资4100万美元，用于在美国购买或租赁仓库，促使公司的独立站和线下业务稳步发展，保证公司的海外自主品牌销售有更大的发展空间。

2020年6月16日，公司召开了第四届董事会第十四次会议，审议通过了《关于变更向全资子公司增加投资的议案》。因公司未来经营规划需要，公司将向全资子公司美国Loctek Inc.增加投资4100万美元变更为向全资子公司Lecangs LLC增加投资4100万美元。公司将根据实际需要及选址进展，逐步在美国购买或租赁仓库，以完善公司自有仓储体系。

2020年7月10日，公司召开了第四届董事会第十五次会议，审议通过了《关于追加向全资子公司投资的议案》。公司拟以自筹资金对全资子公司Lecangs LLC追加投资5,100万美元，Lecangs LLC将进一步成立全资子公司作为实施主体，在美国购买、租赁或自建仓库，以完善公司自有仓储体系。本次增资完成后，海外仓项目总投资规模将达到9,200万美元，Lecangs LLC仍为公司的全资子公司。

公司分别于2020年6月18日、2020年7月28日、2020年8月3日、2020年11月17日发布了《关于向全资子公司增加投资暨公司购买仓库房产的进展公告》，（公告编号分别为：2020-073、2020-093、2020-096、2020-148），于2020年7月10日发布了《关于追加向全资子公司投资的公告》（2020-088），上述公告分别披露了公司通过全资子公司Lecangs LLC成立的子公司签署仓库购买协议的情况。公司于2020年12月21日披露了《关于向全资子公司增加投资暨公司购买的部分仓库房产交割完成的进展公告》（2020-151），截止2020年12月31日，公司通过全资子公司Lecangs LLC成立的子公司签署的仓库购买协议部分已履行

完毕，并有5家仓库完成了交割。

（三）公司实际控制人增持

1、公司于2020年5月18日发布《关于公司实际控制人增持公司股份比例达到1%的公告》，姜艺女士于2019年5月6日至2020年5月15日期间合计增持公司股份877,700股，增持股份数占公司已发行总股本的1%。

2、公司于2020年6月1日发布《关于公司实际控制人增持公司股份比例超过1%的公告》，2020年5月19日至2020年5月29日期间合计增持公司股份888,500股，增持股份数占公司已发行总股本的1.02%。

截止2020年12月31日，姜艺女士直接持有公司4,669,541股，占公司总股本的3.36%，姜艺女士与一致行动人项乐宏先生通过宁波丽晶电子集团有限公司、麗晶（香港）國際有限公司、宁波聚才投资有限公司合计控制公司59.79%的股份。

（四）向特定对象发行股票

2021年1月12日召开，公司召开了第四届董事会第二十二次会议、第四届监事会第十九次会议，审议通过了《关于公司向特定对象发行股票方案的议案》及其他与本次向特定对象发行股票相关的议案。上述相关议案于2021年1月28日经公司2021年第一次临时股东大会审议通过。

（1）2021年2月22日，公司收到深圳证券交易所出具的《关于受理乐歌人体工学科技股份有限公司向特定对象发行股票申请文件的通知》（深证上审〔2021〕58号），深圳证券交易所对公司报送的向特定对象发行股票募集说明书及相关申请文件进行了核对，认为申请文件齐备，决定予以受理。

（2）2021年3月8日，公司收到深圳证券交易所出具的《关于乐歌人体工学科技股份有限公司申请向特定对象发行股票的审核问询函》（审核函〔2021〕020070号）。

截至本报告出具日，公司本次向特定对象发行股票事项尚在审核过程中，尚需深圳证券交易所审核通过及中国证监会作出的同意注册的决定后方可实施。公司将根据审核进度情况，及时履行信息披露义务，敬请广大投资者关注上述事宜的后续进展情况，注意投资风险。

十九、公司子公司重大事项

√ 适用 □ 不适用

1、全资子公司宁波丽晶数码科技有限公司注销事宜

2018年4月19日，经公司第三届董事会第十六次会议审议通过《关于乐歌人体工学科技股份有限公司吸收合并全资子公司的议案》，为发挥资源优势，提高运营效率，降低管理成本，公司拟整合丽晶数码业务资源，由公司为主体吸收合并，吸收合并完成后，丽晶数码依法注销，其全部业务、资产、债权、债务由公司依法承继。公司于2020年7月6日完成了宁波丽晶数码科技有限公司的注销事宜。

2、Lecangs LLC设立事宜

2020年6月11日，公司在特拉华州新设全资子公司Lecangs LLC，注册资本100万美元，主要负责仓储物流服务及货物销售。

3、212 Markham, LLC设立事宜

2020年6月11日，Lecangs LLC公司在加利福尼亚州新设全资子公司212Markham, LLC，注册资本50万美元，主要负责仓储物流服务及货物销售。

4、1151 COMMERCE, LLC

2020年6月16日，Lecangs LLC公司在新泽西新设全资子公司1151 COMMERCE, LLC，注册资本50万美元，主要负责仓储物流服务及货物销售。

5、Lecangs TX, LLC

2020年7月16日，Lecangs LLC公司在德克萨斯州新设全资子公司Lecangs TX, LLC，注册资本50万美元，主要负责仓储物流服务及货物销售。

6、6075 Lance, LLC

2020年7月23日，Lecangs LLC公司在加利福尼亚州新设全资子公司6075 Lance, LLC，注册资本50万美元，主要负责仓储物流服务及货物销售。

7、1979 JOE ROGERS JR LLC

2020年6月19日，Lecangs LLC公司在南卡新设全资子公司1979 JOE ROGERS JR LLC，注册资本50万美元，主要负责仓储物流

服务及货物销售。

9、Lecangs FL, LLC

2020年7月16日，Lecangs LLC公司在佛罗里达州新设全资子公司Lecangs FL, LLC，注册资本50万美元，主要负责仓储物流服务及货物销售。

9、FLEXISPOT LIMITED

2020年5月11日，公司在英国新设全资子公司FLEXISPOT LIMITED，注册资本1万美元，主要负责仓储物流服务及货物销售。

10、Flexispot GmbH

2020年6月5日，公司在德国新设全资子公司Flexispot GmbH，注册资本2.5万欧元，主要负责仓储物流服务及货物销售。

11、宁波乐歌凯思健康科技有限公司

2020年6月30日，公司设立全资子公司宁波乐歌凯思健康科技有限公司，注册资本人民币500万元，主要负责家用电器销售；气体、液体分离及纯净设备销售。

12、宁波乐歌凯威净水科技有限公司

2020年6月30日，公司设立全资子公司宁波乐歌凯威净水科技有限公司，注册资本人民币500万元，主要负责气体、液体分离及纯净设备销售。

13、宁波乐歌舒蔓卫浴科技有限公司

2020年6月30日，公司设立全资子公司宁波乐歌舒蔓卫浴科技有限公司，注册资本人民币500万元，主要负责厨具卫具及日用杂品研发。

14、宁波乐歌海生智家科技有限公司

2020年6月30日，公司设立全资子公司宁波乐歌海生智家科技有限公司，注册资本人民币500万元整，主要负责智能家庭消费及设备销售。

15、宁波乐歌智能家居有限公司

2020年8月25日，公司设立全资子公司宁波乐歌智能家居有限公司，注册资本人民币500万元整，主要负责产品生产制造。

16、宁波乐歌智联科技有限公司

2020年10月13日，公司设立全资子公司宁波乐歌智联科技有限公司，注册资本人民币100万元，主要负责技术服务及软件开发。

17、福来思博智能家居（越南）有限公司

2020年12月18日，Loctek Inc在越南设立全资子公司福来思博智能家居（越南）有限公司，注册资本4,620亿越南盾，主要负责办公家具生产制造。

18、FlexiLogistics LLC

2020年11月24日，公司在美国新设全资子公司FlexiLogistics LLC，注册资本1万美元，主要负责仓储物流服务。

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	62,070,982	71.16%			37,798,381	-93,395,608	-55,597,227	6,473,755	4.66%
1、国家持股	0	0.00%			0	0	0	0	0.00%
2、国有法人持股	0	0.00%			0	0	0	0	0.00%
3、其他内资持股	43,653,442	50.05%			26,747,857	-63,927,544	-37,179,687	6,473,755	4.66%
其中：境内法人持股	33,478,320	38.38%			20,086,992	-53,565,312	-33,478,320	0	0.00%
境内自然人持股	10,175,122	11.66%			6,660,865	-10,362,232	-3,701,367	6,473,755	4.66%
4、外资持股	18,417,540	21.11%			11,050,524	-29,468,064	-18,417,540	0	0.00%
其中：境外法人持股	18,417,540	21.11%			11,050,524	-29,468,064	-18,417,540	0	0.00%
境外自然人持股	0	0.00%			0	0	0	0	0.00%
二、无限售条件股份	25,159,848	28.84%			14,287,649	92,974,828	107,262,477	132,422,325	95.34%
1、人民币普通股	25,159,848	28.84%			14,287,649	92,974,828	107,262,477	132,422,325	95.34%
2、境内上市的外资股	0	0.00%			0	0	0	0	0.00%
3、境外上市的外资股	0	0.00%			0	0	0	0	0.00%
4、其他	0	0.00%			0	0	0	0	0.00%
三、股份总数	87,230,830	100.00%			52,086,030	-420,780	51,665,250	138,896,080	100.00%

股份变动的原因

√ 适用 □ 不适用

- 1、2020年4月8日，公司召开了第四届董事会第九次会议、第四届监事会第七次会议，审议通过《关于回购注销部分激励对象已获授但尚未解除限售的限制性股票的议案》等议案，鉴于公司2018年限制性股票激励计划原激励对象张昌泼、叶翔2人因个人原因离职，根据《2018年限制性股票激励计划（草案）》的规定，取消以上2人激励对象资格，并回购注销其已获授但尚未解锁的全部剩余限制性股票33,600股。鉴于公司2019年度业绩未达到2018年限制性股票激励计划第二个解除限售条件，公司同意回购并注销第二个解除限售期所涉及的35名激励对象已授予份额30%的未满足解除限售条件的357,780股限制性股票。公司本次限制性股票回购价格为14.4元/股加上银行同期存款利息之和，共计回购注销391,380股限制性股票。
- 2、2020年4月30日，公司召开了2019年年度股东大会审议通过了《关于回购注销部分激励对象已获授但尚未解除限售的限制性股票的议案》、《关于变更注册资本、修订〈公司章程〉相关条款的议案》，公司注册资本由87,212,830元减少为86,821,450元，公司股份总数由87,212,830股减少为86,821,450股。
- 3、2020年6月16日，公司召开了第四届董事会第十四次会议、第四届监事会第十二次会议，审议通过《关于回购注销已离职股权激励对象所持已获授但尚未解锁的限制性股票》等议案，鉴于公司2018年限制性股票激励对象应开驰由于个人原因已不在公司任职，且已办理完离职手续，根据《乐歌人体工学科技股份有限公司2018年限制性股票激励计划（草案）》的相关规定，取消该名激励对象资格，并回购注销其已获授但尚未解锁的全部剩余限制性股票11,400股。2020年6月30日，公司召开了2020年第三次临时股东大会审议通过了《关于回购注销已离职股权激励对象所持已获授但尚未解锁的限制性股票的议案》、《关于变更注册资本、修改〈公司章程〉并办理工商变更登记的公告》，公司注册资本由86,821,450元减少为86,810,050元，公司股份总数由86,821,450股减少为86,810,050股。
- 4、公司于2020年8月25日召开的第四届董事会第十七次会议和2020年9月11日召开的2020年第四次临时股东大会审议通过了2020年半年度权益分派方案，上述权益分派方案于2020年9月21日实施完毕，分配方案为：以总股本86,810,050股为基数，以资本公积金向全体股东每10股转增6股，共计转增52,086,030股，转增后公司总股本为138,896,080股。
- 5、2020年12月1日，公司18名自然人股东和3名非自然人股东所持有的首次公开发行前限售股份锁定期限届满，本次解除限售股份的数量为96,672,000股，占公司总股本的69.60%。本次解除限售实际可上市流通的股份数量为74,419,328股，占公司总股本的53.58%，限售股份上市流通日为2020年12月3日。

股份变动的批准情况

适用 不适用

股份变动的过户情况

适用 不适用

（1）2020年8月10日，公司发布了《关于2018年股权激励计划部分限制性股票回购注销完成的公告》，公司于2020年8月5日在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司完成了409,380股因员工离职及业绩不达标需回购的限制性股票的回购注销。

（2）2020年9月12日，公司发布了《关于2018年股权激励计划部分限制性股票回购注销完成的公告》，公司于2020年9月11日在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司完成了11,400股因员工离职需回购的限制性股票的回购注销。

（3）2020年9月15日，公司发布了《2020年半年度权益分配实施公告》，公司于2020年9月21日在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司完成了本次权益分配，共计转增52,086,030股。

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

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

适用 不适用

公司于2020年8月25日召开的第四届董事会第十七次会议和2020年9月11日召开的2020年第四次临时股东大会审议通过了2020年半年度权益分派方案，上述权益分派方案于2020年9月21日实施完毕，分配方案为：以总股本86,810,050股为基数，以资本公积金向全体股东每10股转增6股，共计转增52,086,030股，转增后公司总股本为138,896,080股。本次股份变动影响2020年每股收益0.94元，原每股收益2.51元，调整后为1.57元；本次股份变动影响2020年12月每股净资产5.18元，调整前每股净资产11.82元，调整后为7.38元。

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期增加限售股数	本期解除限售股数	期末限售股数	限售原因	拟解除限售日期
宁波丽晶电子集团有限公司	24,478,320	14,686,992	39,165,312	0	首发限售	2020年12月3日
麗晶（香港）國際有限公司	18,417,540	11,050,524	29,468,064	0	首发限售	2020年12月3日
宁波聚才投资有限公司	9,000,000	5,400,000	14,400,000	0	首发限售	2020年12月3日
王梅	1,000,000	600,000	1,600,000	0	首发限售	2020年12月3日
马洁	1,000,000	600,000	1,600,000	0	首发限售	2020年12月3日
陈默	1,000,000	600,000	1,600,000	0	首发限售	2020年12月3日
朱伟	914,580	560,748	365,832	1,109,496	首发限售及高管锁定股	2020年12月3日，并在任职期内执行董监高限售规定
姜艺	857,822	2,644,333	0	3,502,155	实际控制人增持及高管锁定股	增持计划完成后的六个月及任职期内执行董监高限售规定
滕春	548,760	329,256	878,016	0	首发限售	2020年12月3日
戚震	500,000	300,000	800,000	0	首发限售	2020年12月3日
马雪姣	500,000	300,000	800,000	0	首发限售	2020年12月3日
沈意达	457,260	274,356	731,616	0	首发限售	2020年12月

						3 日
张俊	457,260	274,356	731,616	0	首发限售	2020 年 12 月 3 日
项亚红	457,260	274,356	731,616	0	首发限售	2020 年 12 月 3 日
李妙	320,100	192,060	128,040	384,120	首发限售及 高管锁定股	2020 年 12 月 3 日, 并在任 职期内执行 董监高限售 规定
傅凌志	300,000	213,120	120,000	393,120	首发限售及 高管锁定股	2020 年 12 月 3 日, 并在任 职期内执行 董监高限售 规定
张仲洲	274,380	164,628	439,008	0	首发限售	2020 年 12 月 3 日
泮云萍	274,380	164,628	102,552	336,456	首发限售及 高管锁定股	2020 年 12 月 3 日, 并在任 职期内执行 董监高限售 规定
林涛	228,720	137,232	365,952	0	首发限售	2020 年 12 月 3 日
郑祥明	100,000	60,000	0	160,000	首发限售及 高管锁定股	2020 年 12 月 3 日, 并在任 职期内执行 董监高限售 规定
殷士凯	100,000	60,000	160,000	0	首发限售	2020 年 12 月 3 日
陈宏	91,440	54,864	146,304	0	首发限售	2020 年 12 月 3 日
张信	18,500	8,325	4,625	22,200	高管锁定股	任职期内执 行董监高限 售规定
邬啦	7,500	4,500	0	12,000	高管锁定股	任职期内执 行董监高限 售规定
邬啦	36,000	10,800	18,000	28,800	股权激励限	根据公司

						售股	2018 年限制性股票激励计划（草案）的相关规定进行解锁。
2018 年限制性股票激励计划的激励对象	731,160	0	205,752	525,408		股权激励限制性股票锁定股	根据公司 2018 年限制性股票激励计划（草案）的相关规定进行解锁。
合计	62,070,982	38,965,078	94,562,305	6,473,755	--	--	--

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

√ 适用 □ 不适用

股票及其衍生证券名称	发行日期	发行价格（或利率）	发行数量	上市日期	获准上市交易数量	交易终止日期	披露索引	披露日期
股票类								
可转换公司债券、分离交易的可转换公司债券、公司债类								
可转换公司债券	2020 年 10 月 21 日	100 元/张	1,420,000	2020 年 11 月 10 日	1,420,000	2026 年 10 月 20 日	2020-123	2020 年 10 月 19 日
其他衍生证券类								

报告期内证券发行（不含优先股）情况的说明

经中国证券监督管理委员会《关于同意乐歌人体工学科技股份有限公司向不特定对象发行可转换公司债券注册的批复》（证监许可[2020]1957号）同意，公司于2020年10月21日向不特定对象发行了142万张可转换公司债券，每张面值100元，发行总额1.42亿元。本次向不特定对象发行的可转债向公司在股权登记日收市后登记在册的原股东优先配售，原股东优先配售后余额部分（含原股东放弃优先配售部分）通过深交所交易系统网上向社会公众投资者发行，认购金额不足1.42亿元的部分由主承销商余额包销。经深交所同意，公司1.42亿元可转换公司债券于2020年11月10日起在深交所挂牌交易，债券简称“乐歌转债”，债券代码“123072”。

2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

√ 适用 □ 不适用

（一）股权激励计划实施进展情况

1、2018年限制性股票激励计划

2018年2月13日，公司召开第三届董事会第十五次会议及第三届监事会第八次会议，审议通过了《关于公司〈2018年限制性股票激励计划（草案）及其摘要的议案〉、《关于公司〈2018年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》等议案。2018年3月2日，公司召开2018年第二次临时股东大会审议并通过了前述议案。自限制性股票激励计划实施以来至2020年12

月31日，公司完成了限制性股票的授予、上市流通、价格调整、回购注销等事宜，具体详见公司2018-2020年临时公告及定期报告相关内容。

报告期内，限制性股票激励计划实施情况如下：

1、2020年4月8日，公司召开了第四届董事会第九次会议、第四届监事会第七次会议，审议通过《关于回购注销部分激励对象已获授但尚未解除限售的限制性股票的议案》等议案，鉴于公司2018年限制性股票激励计划原激励对象张昌泼、叶翔2人因个人原因离职，根据《2018年限制性股票激励计划（草案）》的规定，取消以上2人激励对象资格，并回购注销其已获授但尚未解锁的全部剩余限制性股票33,600股。鉴于公司2019年度业绩未达到2018年限制性股票激励计划第二个解除限售条件，公司同意回购并注销第二个解除限售期所涉及的35名激励对象已授予份额30%的未满足解除限售条件的357,780股限制性股票。公司本次限制性股票回购价格为14.4元/股加上银行同期存款利息之和，共计回购注销391,380股限制性股票。

2、2020年4月30日，公司召开了2019年年度股东大会审议通过了《关于回购注销部分激励对象已获授但尚未解除限售的限制性股票的议案》、《关于变更注册资本、修订〈公司章程〉相关条款的议案》，公司注册资本由87,212,830元减少为86,821,450元，公司股份总数由87,212,830股减少为86,821,450股。公司于2020年8月5日在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司完成本次回购注销。

3、2020年6月16日，公司召开了第四届董事会第十四次会议、第四届监事会第十二次会议，审议通过《关于回购注销已离职股权激励对象所持已获授但尚未解锁的限制性股票的议案》等议案，鉴于公司2018年限制性股票激励计划原激励对象应开驰因个人原因离职，根据《2018年限制性股票激励计划（草案）》的规定，取消以上激励对象资格，并回购注销其已获授但尚未解锁的全部剩余限制性股票11,400股。公司本次限制性股票回购价格为14.1元/股，共计回购注销11,400股限制性股票。

4、2020年6月30日，公司召开2020年第三次临时股东大会，审议通过了《关于回购注销已离职股权激励对象已获授但尚未解锁的限制性股票的议案》、《关于变更注册资本、修订〈公司章程〉并办理工商变更登记的议案》，公司注册资本由86,821,450元减少为86,810,050元，公司股份总数由86,821,450股减少为86,810,050股。公司于2020年9月11日在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司完成本次回购注销。

（二）2020年半年度权益分派实施情况

公司于2020年8月25日召开的第四届董事会第十七次会议和2020年9月11日召开的2020年第四次临时股东大会审议通过了2020年半年度权益分派方案，上述权益分派方案于2020年9月21日实施完毕，分配方案为：以总股本86,810,050股为基数，以资本公积金向全体股东每10股转增6股，共计转增52,086,030股，转增后公司总股本为138,896,080股，不派发现金红利，不送红股。具体内容详见公司于2020年9月15日发布的《2020年半年度权益分配实施公告》（公告编号：2020-116）。

3、现存的内部职工股情况

适用 不适用

三、股东和实际控制人情况

1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	9,263	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	10,606	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注9）	0	年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注9）	0
持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况							

股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押或冻结情况	
							股份状态	数量
宁波丽晶电子集团有限公司	境内非国有法人	28.20%	39,165,312		0	39,165,312	质押	14,560,000
麗晶（香港）國際有限公司	境外法人	21.22%	29,468,064		0	29,468,064		
宁波聚才投资有限公司	境内非国有法人	10.37%	14,400,000		0	14,400,000	质押	4,000,000
姜艺	境内自然人	3.36%	4,669,541		3,502,155	1,167,386		
马洁	境内自然人	1.15%	1,600,000		0	1,600,000		
朱伟	境内自然人	1.07%	1,479,328		1,109,496	369,832		
高原	境内自然人	0.91%	1,257,360		0	1,257,360		
陈默	境内自然人	0.89%	1,237,039		0	1,237,039		
UBS AG	境外法人	0.87%	1,212,408		0	1,212,408		
杨泽	境内自然人	0.76%	1,050,000		0	1,050,000		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 4）	不适用							
上述股东关联关系或一致行动的说明	公司董事长项乐宏通过丽晶国际控制公司 21.22%的股份，项乐宏、姜艺通过丽晶电子控制公司 28.20%的股份，姜艺通过聚才投资控制公司 10.37%的股份，姜艺个人直接持有公司 3.36%的股份。项乐宏、姜艺夫妇通过丽晶国际、丽晶电子、聚才投资及姜艺个人直接持股合计控制公司 63.16%的股份，系公司的共同实际控制人。							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	无							
前 10 名无限售条件股东持股情况								
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量					股份种类		
						股份种类	数量	
宁波丽晶电子集团有限公司	39,165,312					人民币普	39,165,312	

		普通股	
麗晶（香港）國際有限公司	29,468,064	人民币普通股	29,468,064
宁波聚才投资有限公司	14,400,000	人民币普通股	14,400,000
马洁	1,600,000	人民币普通股	1,600,000
高原	1,257,360	人民币普通股	1,257,360
陈默	1,237,039	人民币普通股	1,237,039
UBS AG	1,212,408	人民币普通股	1,212,408
姜艺	1,167,386	人民币普通股	1,167,386
杨泽	1,050,000	人民币普通股	1,050,000
MORGAN STANLEY & CO. INTERNATIONAL PLC.	1,001,847	人民币普通股	1,001,847
前 10 名无限售流通股股东之间,以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	公司董事长项乐宏通过丽晶国际控制公司 21.22%的股份,项乐宏、姜艺通过丽晶电子控制公司 28.20%的股份,姜艺通过聚才投资控制公司 10.37%的股份,姜艺个人直接持有公司 3.36%的股份。项乐宏、姜艺夫妇通过丽晶国际、丽晶电子、聚才投资及姜艺个人直接持股合计控制公司 63.16%的股份,系公司的共同实际控制人。除此之外,公司未知上述其他股东是否存在关联关系或一致行动人。		
参与融资融券业务股东情况说明(如有)(参见注 5)	无		

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

是 否

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

2、公司控股股东情况

控股股东性质：自然人控股

控股股东类型：自然人

控股股东姓名	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
项乐宏	中国	否
姜艺	中国	否
主要职业及职务	项乐宏为公司法定代表人、董事长、总经理；姜艺为公司副董事长。	
报告期内控股和参股的其他境内外上市	无	

公司的股权情况	
---------	--

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。

3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：境内自然人

实际控制人类型：自然人

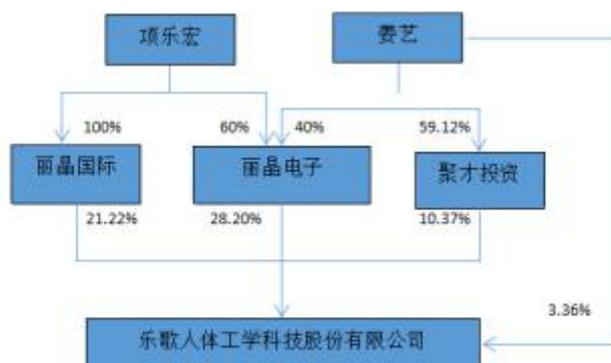
实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
项乐宏	本人	中国	否
姜艺	本人	中国	否
主要职业及职务	项乐宏为公司法定代表人、董事长、总经理；姜艺为公司副董事长。		
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无		

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

4、其他持股在 10%以上的法人股东

适用 不适用

法人股东名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	注册资本	主要经营业务或管理活动

宁波丽晶电子集团有限公司	项乐宏	1998 年 12 月 04 日	100 万元	电子电器产品、五金机械、塑料橡胶、化工产品的批发、零售；自营和代理各类货物和技术的进出口业务，但国家限定公司经营或禁止进出口的货物或技术除外；经济技术信息咨询。（上述经营范围不含国家法律法规规定禁止、限制和许可经营的项目）
丽晶（香港）国际有限公司	项乐宏	2002 年 01 月 11 日	10,000 港币	目前丽晶国际除对本公司进行投资以外，无实际开展经营业务
宁波聚才投资有限公司	姜艺	2010 年 03 月 02 日	1,200 万元	目前聚才投资除对本公司进行投资以外，无实际开展经营业务

5、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

适用 不适用

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 可转换公司债券相关情况

适用 不适用

一、转股价格历次调整情况

“乐歌转债”初始转股价格为73.13元/股，不低于募集说明书公告日前二十个交易日公司股票交易均价和前一个交易日公司股票交易均价。截至2020年12月31日，公司可转换公司债券转股价未做调整。

二、累计转股情况

适用 不适用

三、前十名可转债持有人情况

单位：股

序号	可转债持有人名称	可转债持有人性质	报告期末持有可转债数量（张）	报告期末持有可转债金额（元）	报告期末持有可转债占比
1	#祁峰	境内自然人	31,468	3,146,800.00	2.22%
2	张焕军	境内自然人	14,847	1,484,700.00	1.05%
3	陈玲玲	境内自然人	12,950	1,295,000.00	0.91%
4	辛瑜	境内自然人	12,510	1,251,000.00	0.88%
5	陈杰	境内自然人	12,310	1,231,000.00	0.87%
6	吴青	境内自然人	9,310	931,000.00	0.66%
7	岳洪涛	境内自然人	8,840	884,000.00	0.62%
8	#赵永兰	境内自然人	8,110	811,000.00	0.57%
9	薛家书	境内自然人	7,580	758,000.00	0.53%
10	上海明泓投资管理有限公司—明泓 CTA 进取一号基金	其他	6,280	628,000.00	0.44%

四、担保人盈利能力、资产状况和信用状况发生重大变化的情况

适用 不适用

五、报告期末公司的负债情况、资信变化情况以及在未来年度还债的现金安排

报告期末公司的负债情况、资信评级情况等详见本报告“第十一节 公司债券相关情况”

第九节 董事、监事、高级管理人员和员工情况

一、董事、监事和高级管理人员持股变动

姓名	职务	任职状态	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数 (股)	本期增持股份数量 (股)	本期减持股份数量 (股)	其他增减变动 (股)	期末持股数 (股)
项乐宏	董事长、总经理	现任	男	50	2010年05月28日	2022年05月14日					
姜艺	副董事长、美国乐歌总经理	现任	女	48	2010年05月28日	2022年05月14日	1,143,763	2,839,520	0	686,258	4,669,541
朱伟	董事、副总经理、董事会秘书、财务总监	现任	男	50	2010年05月28日	2022年05月14日	914,580	16,000	0	548,748	1,479,328
李响	董事、副总经理	现任	男	36	2016年05月26日	2022年05月14日					
李妙	董事	现任	女	39	2010年05月28日	2022年05月14日	320,100	0	0	192,060	512,160
泮云萍	董事、副总经理	现任	女	37	2020年01月13日	2022年05月14日	274,380	9,600	0	164,628	448,608
梁上上	独立董事	现任	男	50	2016年05月26日	2022年05月14日					
易颜新	独立董事	现任	男	49	2016年05月26日	2022年05月14日					
徐强国	独立董事	现任	男	57	2017年09月09日	2022年05月14日					

顾朝丰	副总经理	现任	男	43	2018年 01月 09日	2022年 05月 14日					
孙海光	副总经理	现任	男	45	2016年 06月 06日	2022年 05月 14日					
徐波	监事会 主席	现任	男	34	2016年 05月 26日	2022年 05月 14日					
胡玉珍	监事	现任	女	36	2018年 03月 15日	2022年 05月 14日					
梅智慧	监事	现任	女	43	2019年 06月 20日	2022年 05月 14日	200	0	0	120	320
郑祥明	总工程 师、副 总经理	离任	男	50	2017年 04月 03日	2020年 10月 30日	100,00 0	0	0	60,000	160,00 0
合计	--	--	--	--	--	--	2,753,0 23	2,865,1 20	0	1,651,8 14	7,269,9 57

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
朱伟	董事会秘书	被选举	2020年01月 15日	公司于2020年1月15日召开了第四届董事会第八次会议，经与会董事认真审议，同意聘任朱伟先生为公司董事会秘书，任期自本次董事会决议之日起至第四届董事会任期届满止。
泮云萍	副总经理	被选举	2020年05月 06日	公司于2020年5月6日召开了第四届董事会第十一次会议，经公司总经理项乐宏先生提名，董事会全体董事一致同意聘任泮云萍女士为公司副总经理，任期至本届董事会任期届满时止。
郑祥明	总工程师、副 总经理	离任	2020年10月 30日	郑祥明先生因个人原因申请辞去公司副总经理、总工程师职务（原定任期为2019年5月14日至2022年5月14日），辞职后将不在公司担任任何职务。

三、任职情况

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

（一）董事会成员

- 1、项乐宏先生：1971年出生，中国国籍，无境外永久居留权。宁波师范学院（现宁波大学）、电子科技大学双学士学位；北京大学光华管理学院、长江商学院双硕士学位；香港城市大学DBA求学经历；清华大学五道口金融学院高级工商管理硕士在读。1995年至1998年，就职于中国电子进出口宁波公司，任国际合作部副经理；1998年至今，任丽晶电子执行董事；2002年至2010年，任丽晶时代董事长、总经理；2002年1月至今，任丽晶国际董事；2009年6月至2017年9月，任乐歌进出口执行董事；2010年5月至今，任本公司董事长；2016年11月至今，兼任本公司总经理。
- 2、姜艺女士：1974年出生，中国国籍，无境外永久居留权。北京大学光华管理学院、中欧国际工商学院双硕士学位。1995年至1999年，就职于中国电子进出口宁波公司；1999年至2002年，任丽晶电子副总经理；2002年至2010年，任丽晶时代副总经理；2010年3月至今，任聚才投资执行董事；2014年3月至今，任芯健半导体监事；2010年5月至2016年10月，任本公司副董事长、总经理；2016年11月至今，任本公司副董事长、丽晶电子总经理、美国乐歌总经理。
- 3、李响先生：1985年出生，中国国籍，无境外永久居留权。浙江大学软件学院软件项目管理硕士在读。2007年至2009年，就职于宁波威远信息技术有限公司，任研发经理；2009年至2010年，任丽晶时代信息中心经理；2010年5月至今，就职于本公司，曾任国内营销事业部副总经理，现任公司董事、副总经理、海外仓事业部总经理。
- 4、朱伟先生：1971年出生，中国国籍，无境外永久居留权。浙江财经学院会计学学士，大连理工大学硕士学位，高级会计师。曾获得2006年度“浙江省优秀注册会计师”荣誉称号；1993年至2008年，先后就职于宁波会计师事务所、宁波国信联合会计师事务所、江苏天衡会计师事务所宁波分所，历任项目经理、合伙人；2008年至2010年，任丽晶时代财务总监；2010年5月至今，任本公司董事、副总经理、财务总监；2020年1月至今，任本公司董事会秘书。
- 5、李妙女士：1982年出生，中国国籍，无境外永久居留权。杭州电子科技大学国际经济与贸易学士，堪培拉大学工商管理硕士。2005年至2010年，就职于丽晶时代；2010年5月至今，任本公司董事，曾任国内营销事业部总经理，现任公司总裁办主任。
- 6、洋云萍女士：1984年出生，中国国籍，无境外永久居留权。浙江大学宁波理工学院电子信息工程专业学士，堪培拉大学工商管理硕士。2006年至2010年，就职于丽晶时代（公司前身）；2010年5月至2019年10月22日，任本公司国际营销事业部总经理；2020年1月13日至今任本公司董事、产品企划设计部总监；2020年5月至今任公司副总经理。
- 7、梁上上先生，1971 年出生，中国国籍，无境外永久居留权。清华大学法学院教授，博士生导师。主要研究民商法学、法律方法论，兼任中国商法研究会常务理事等职。1994年获得杭州大学法律系经济法学士学位，1997年获得中国社会科学院研究生院法学系经济法硕士学位，2004年获得清华大学法学院民商法学博士学位。2008年至 2010年，赴美国哥伦比亚大学进行学术访问。1997年至2013年，在浙江大学法学院工作，先后担任助教、讲师、副教授与教授；2008年遴选为博士生导师，招收博士生；2010 年至2013年，担任浙江大学法学院副院长。2013年至今，任清华大学法学院教授、博士生导师。
- 8、易颜新先生：1972年出生，中国国籍，无境外永久居留权。杭州电子科技大学会计学院教授，会计学博士，硕士生导师，财务管理系主任，中国非执业注册会计师，浙江省管理会计咨询专家委员会第一届、第二届委员。主要从事财务管理、管理会计的教学与研究工作，研究方向：财务管理、管理会计、作业成本管理。主讲研究生和本科生课程：管理会计理论与实务、财务管理、成本管理会计、高级财务管理等。在《南开管理评论》、《经济管理》、《当代经济科学》、《财务与会计》、《财会研究》、《财会通讯》等国内外学术刊物发表学术论文50余篇，出版专著2部、教材4部。主持国家社科基金项目1项，主持省部级项目4项、参加5项；主持横向项目20余项。
- 9、徐强国先生：1964年出生，中国国籍，无境外永久居留权。浙江工商大学财务与会计学院教授。1984年获得杭州商学院会计学学士学位，2007年获得天津财经大学会计学博士学位。1984年至2010年，于天津商业大学商学院财务管理系工作，曾任讲师、副教授、教授、系主任等工作。2010年至今，担任浙江工商大学财务与会计学院教授。

（二）监事会成员

- 1、徐波先生：1987年出生，中国国籍，无境外永久居留权。宁波大学通信与信息系统硕士。2013年6月至今，任本公司信息中心经理。
- 2、梅智慧女士：1978年出生，中国国籍，无境外永久居留权。毕业于浙江万里学院，高级会计师职称，宁波市会计领军人才。2009年至2010年，就职于丽晶时代；2012年4月至今，就职于乐歌人体工学科技股份有限公司，2014年5月起任本公司财务部经理。
- 3、胡玉珍女士，1985年出生，中国国籍，无境外居留权，硕士学历，宁波大学毕业。2010年11月至2012年12月就职于上海泽恩企业管理有限公司，任猎头顾问，2013年3月至 2014年6月就职于贝发集团，任人力资源主管，2014年7月起至今就职于

本公司，现任公司总裁办副主任。

(三) 高级管理人员

1、项乐宏先生：本公司总经理，简历同上。

2、李响先生：本公司副总经理，简历同上。

3、泮云萍女士：本公司副总经理，简历同上。

4、朱伟先生：本公司副总经理，财务总监，董事会秘书，简历同上。

5、孙海光先生：1976年出生，中国国籍，无境外永久居留权，浙江工业大学本科学历。1999年至2003年，就职于SGS宁波通标准技术服务有限公司，任高级检验工程师；2003至2006年，就职于必维国际检验集团（Bureau Veritas），任宁波区域主管；2006年至2010年，就职于北京IM商贸咨询有限公司，任质量总监；2011年1月至今，就职于本公司，现任公司副总经理。

6、顾朝丰先生：1978年出生，中国国籍，无境外永久居住权，苏州大学本科学历。2000年7月至2001年7月，就职于江苏舜天国际集团无锡森鑫工具公司，任品质负责人，2001年9月至2017年6月，就职于宝时得科技（中国）有限公司，担任工厂总经理职务。2017年7月起至今，就职于本公司。

在股东单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在股东单位是否领取报酬津贴
项乐宏	宁波丽晶电子集团有限公司	执行董事	1998年12月04日		否
项乐宏	丽晶（香港）国际有限公司	董事	2002年01月11日		否
姜艺	宁波丽晶电子集团有限公司	总经理	2016年11月15日		否
姜艺	宁波聚才投资有限公司	执行董事	2010年03月02日		否
在股东单位任职情况的说明	项乐宏先生担任丽晶电子的执行董事、担任丽晶国际的董事；姜艺女士担任丽晶电子的总经理、担任聚才投资的执行董事。				

在其他单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
项乐宏	宁波浙东置业有限公司	董事	2014年06月28日		否
姜艺	宁波弘健投资有限公司	监事	2014年03月11日		否
姜艺	宁波爱瑞服饰有限公司	执行董事	2020年09月28日		否

易颜新	杭州电子科技大学	教授	2015年06月 23日		是
易颜新	上海华峰超纤材料股份有限公司	独立董事	2016年03月 25日		是
易颜新	温州宏丰电工合金股份有限公司	独立董事	2016年08月 15日		是
易颜新	浙江大元泵业股份有限公司	独立董事	2016年02月 05日		是
易颜新	杭州微策生物技术股份有限公司	独立董事	2020年11月 26日		是
梁上上	清华大学	教授	2013年09月 12日		是
梁上上	北京康拓红外技术股份有限公司	独立董事	2017年09月 29日		是
梁上上	北京兆易创新科技股份有限公司	独立董事	2018年12月 18日		是
梁上上	江苏通达动力科技股份有限公司	独立董事	2020年12月 28日		是
徐强国	浙江工商大学	教授	2010年06月 30日		是
徐强国	江苏诺泰澳赛诺生物制药股份有限公司	独立董事	2019年04月 30日		是
徐强国	国盛金控集团股份有限公司	独立董事	2015年06月 30日		是
在其他单位 任职情况的 说明	无				

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用 不适用

四、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

1、董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序。公司董事、监事报酬由股东大会决定，高级管理人员报酬由董事会决定；在公司担任工作职务的董事、监事、高级管理人员报酬由公司支付，董事、监事不另外支付津贴。独立董事津贴根据股东大会所通过的决议来进行支付。

2、董事、监事、高级管理人员报酬确定依据。董事、监事和高级管理人员报酬按照公司董事会《薪酬与考核委员会工作细则》、《董事、监事及高级管理人员薪酬管理制度》等规定，结合其职位、责任、能力、市场薪资等因素确定并发放。

3、董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况。公司现任董事、监事、高级管理人员共14人，报告期内一名高级管理人员离任，2020年实际共支付580.54万元。董事、监事、高级管理人员的薪酬及独立董事津贴均已按月支付。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

姓名	职务	性别	年龄	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
项乐宏	董事长、总经理	男	50	现任	89.1	否
姜艺	副董事长、美国乐歌总经理	女	47	现任	89.12	否
朱伟	董事、副总经理、董事会秘书、财务总监	男	50	现任	49.01	否
李响	董事、副总经理	男	36	现任	43.86	否
李妙	董事、总裁办主任	女	39	现任	31.53	否
泮云萍	董事、副总经理、产品企划部经理	女	37	现任	63	否
梁上上	独立董事	男	50	现任	8	否
易颜新	独立董事	男	49	现任	8	否
徐强国	独立董事	男	57	现任	8	否
顾朝丰	副总经理	男	43	现任	67.14	否
孙海光	副总经理	男	45	现任	47.65	否
徐波	监事会主席	男	34	现任	22.05	否
胡玉珍	监事	女	36	现任	22.27	否
梅智慧	监事	女	43	现任	24.51	否
郑祥明	副总经理	男	50	离任	7.3	否
合计	--	--	--	--	580.54	--

公司董事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

√ 适用 □ 不适用

单位：股

姓名	职务	报告期内可行权股数	报告期内已行权股数	报告期内已行权股数行权价格（元/股）	报告期末市价（元/股）	期初持有限制性股票数量	本期已解锁股份数量	报告期新授予限制性股票数量	限制性股票的授予价格（元/股）	期末持有限制性股票数量
李响	董事、副	0	0	0	42.48	0	0	0	0	0

	总经理									
泮云萍	董事、副总经理	0	0	0	42.48	0	0	0	0	0
顾朝丰	副总经理	0	0	0	42.48	0	0	0	0	0
孙海光	副总经理	0	0	0	42.48	0	0	0	0	0
合计	--	0	0	--	--	0	0	0	--	0
备注(如有)	2020年7月10日,公司2020年股票期权激励计划完成期权的授予登记。其中,授予李响先生6万份期权,授予顾朝丰先生3万份,授予孙海光先生6万份,授予泮云萍女士3万份。报告期内上述已授予期权处于等待期,尚未行权。									

五、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

母公司在职员工的数量(人)	1,486
主要子公司在职员工的数量(人)	1,470
在职员工的数量合计(人)	2,956
当期领取薪酬员工总人数(人)	2,956
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数(人)	17
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数(人)
生产人员	1,363
销售人员	509
技术人员	647
财务人员	38
行政人员	395
其他	4
合计	2,956
教育程度	
教育程度类别	数量(人)
硕士及以上	85
本科	1,053
大专	323
高中/中专	520
初中及以下	975

合计	2,956
----	-------

2、薪酬政策

报告期内，公司进一步完善薪酬制度和绩效考核制度，建立科学的薪酬绩效考核体系。为充分调动员工的积极性，建立适应市场经济符合公司发展的激励约束机制，公司根据经营的实际情况，依照《公司章程》、《董事会薪酬与考核委员会实施细则》，制定了《乐歌人体工学科技股份有限公司绩效考核方案》，员工薪酬主要包括基本工资、岗位工资、绩效工资、奖金、社保、住房公积金、生活津贴等。公司实行销售人员薪酬体系与个人销售业绩挂钩，其他人员实行岗位工资与绩效工资相结合，并与企业效益挂钩，充分调动和激发公司员工的积极性、创造力，建立结果导向型薪酬机制，并兼顾效率优先、相对公平的价值分配体系，真正打造团队凝聚力，促进公司经营效益持续稳步增长。

3、培训计划

根据公司年度战略发展方向，年度经营重心以及现阶段员工素质、组织素养等，制定公司人员招聘及培训计划。充分整合第三方专业培训机构资源及内部讲师资源，制定系统性，科学性，有效性，可执行性的培训方案定期对企业内部员工进行内外部培训，并鼓励员工积极参加学历晋升、专业培训讲座、读书分享等，确保满足公司长远发展对专业人才的需求。

4、劳务外包情况

适用 不适用

第十节 公司治理

一、公司治理的基本状况

（一）股东与股东大会

公司严格按照《创业板上市公司规范运作指引》《公司章程》《公司股东大会议事规则》等规定的要求，召集、召开股东大会，平等对待所有股东，特别是保证中小股东享有平等地位，并尽可能为股东参加股东大会提供便利，使其充分行使自己的权利。在《公司章程》、《股东大会议事规则》中明确规定了股东大会的召集、召开及表决程序、股东的参会资格和对董事会的授权原则等，董事会在报告期内做到认真审议并安排股东大会的审议事项等。

（二）公司与控股股东

公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、《公司章程》及证券监管部门的有关规定正确处理与控股股东的关系。本公司控股股东依法行使其权利并承担相应义务，没有超越股东大会授权范围行使职权、直接或间接干预本公司的决策和生产经营活动。公司拥有独立完整的业务和自主经营能力，在业务、人员、资产、机构、财务上独立于控股股东，公司董事会、监事会和内部机构能够独立运作。

（三）董事与董事会

公司在《公司章程》《董事会议事规则》中规定规范、透明的董事选聘程序，并严格执行。公司董事会设董事9名，其中独立董事3名，董事会的人数及人员构成符合法律、法规和《公司章程》的要求。各位董事能够依据《公司法》、《创业板上市公司规范运作指引》、《公司章程》、《董事会议事规则》等相关法律法规制度开展工作，按时参加会议，勤勉尽责地履行职责和义务，同时积极参加相关培训，熟悉相关法律法规。独立董事能够不受公司主要股东、实际控制人以及其他与公司存在利害关系的单位或个人的影响，独立履行职责，对公司的重大事项均能发表独立意见。

（四）监事与监事会

公司监事会严格按照《公司法》、《公司章程》和《监事会议事规则》的有关规定，认真履行职责，对公司财务状况、重大事项以及公司董事、经理和其他高级管理人员履行职责的合法合规性进行监督，维护公司及股东的合法权益。公司监事会设监事3名，其中职工代表监事1名，公司监事会的人数、成员构成及监事的任职资格符合相关法律、法规的要求。监事会能够严格按照《监事会议事规则》的要求召集、召开监事会，表决程序符合法律、法规的要求。

（五）关于相关利益者

公司能够充分尊重和维护相关利益者的合法权益，实现股东、员工、社会等各方利益的协调平衡，共同推动公司持续、健康的发展。

（六）绩效评价与激励约束机制

董事会薪酬与考核委员会负责对公司的董事、监事、高级管理人员进行绩效考核，建立并逐步完善公正、透明的绩效评价标准和激励约束机制。《公司章程》明确规定了高级管理人员的履职行为、权限和职责，高级管理人员的聘任公开、透明，符合有关法律、法规的规定，现有的考核及激励约束机制符合公司的发展情况。

（七）独立董事履职情况

公司独立董事按照《公司章程》和《独立董事工作制度》等规定，独立、客观、公正地履行职责，出席和列席了报告期内历次董事会和股东大会，对董事会议案行认真审议，根据相关规定对公司的重大事项发表独立意见。2020年度，独立董事未对董事会审议的各项议案及其他相关事项提出异议。独立董事通过实地考察和内外调研，运用其专业知识和经验特长，为公司经营和发展提出合理化意见和建议。

（八）关于信息披露

公司根据《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、《上市公司信息披露管理办法》、《公司章程》以及公司《信息披露管理制度》等相关法规制度的规定，认真履行信息披露义务。公司指定《中国证券报》《上海证券报》《证券时报》《证券日报》和巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）为公司信息披露的指定报纸和网站。公司指定董事会秘书负责信息披露工作，并负责投资者关系管理，接待投资者的来访和咨询，设立专门机构并配备了相应人员，真实、准确、及时、公平、完整地披露

有关信息，确保公司所有股东能够以平等的机会获得信息。2020年度公司信息披露的内部控制得到了有效执行。

（九）投资者关系管理情况

投资者关系工作是一项长期、持续的重要工作，公司不断学习先进投资者关系管理经验，以更好的方式和途径使广大投资者能够平等地获取公司经营管理、未来发展等信息，构建与投资者的良好互动关系，树立公司在资本市场的规范形象。报告期内，公司严格执行《投资者关系管理制度》，认真做好投资者关系管理工作。

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

是 否

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

二、公司相对于控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面的独立情况

公司严格按照《公司法》、《证券法》等有关法律法规、部门规章、规范性文件和《公司章程》的要求规范运作，与控股股东、实际控制人在业务、人员、资产、机构和财务等方面完全分开，具有独立完整的业务及自主经营能力。

1、资产独立

公司具备与生产经营有关的主要生产系统、辅助生产系统和配套设施，合法拥有与生产经营有关的主要土地、厂房、机器设备以及商标、专利、非专利技术的所有权或使用权，具有独立的原料采购和产品销售系统。

公司关联方目前持有部分商标，其已与公司签订《商标转让合同》，约定将相关商标所有权无偿转让给公司，相关转让登记手续正在办理中，预计最终完成转让不存在实质性障碍，该事项不会对公司的资产完整性构成实质影响。

2、人员独立

公司的总经理、副总经理、财务负责人和董事会秘书等高级管理人员未在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中担任除董事、监事以外的其他职务，未在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业领薪；公司的财务人员未在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中兼职。

3、财务独立

公司已建立独立的财务核算体系、能够独立作出财务决策、具有规范的财务会计制度和对分公司、子公司的财务管理制度；公司未与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业共用银行账户。

4、机构独立

公司已建立健全内部经营管理机构、独立行使经营管理职权，与控股股东和实际控制人及其控制的其他企业间不存在机构混同的情形。

5、业务独立

公司的业务独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业，与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业间不存在同业竞争或者显失公平的关联交易。

三、同业竞争情况

适用 不适用

四、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	披露索引
2020 年第一次临时股东大会	临时股东大会	62.54%	2020 年 01 月 13 日	2020 年 01 月 13 日	http://www.cninfo.com.cn

2019 年年度股东大会	年度股东大会	62.57%	2020 年 04 月 30 日	2020 年 04 月 30 日	http://www.cninfo.com.cn
2020 年第二次临时股东大会	临时股东大会	63.43%	2020 年 05 月 22 日	2020 年 05 月 22 日	http://www.cninfo.com.cn
2020 年第三次临时股东大会	临时股东大会	64.66%	2020 年 06 月 30 日	2020 年 06 月 30 日	http://www.cninfo.com.cn
2020 年第四次临时股东大会	临时股东大会	65.51%	2020 年 09 月 11 日	2020 年 09 月 11 日	http://www.cninfo.com.cn

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

五、报告期内独立董事履行职责的情况

1、独立董事出席董事会及股东大会的情况

独立董事出席董事会及股东大会的情况							
独立董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加董事会会议	出席股东大会次数
梁上上	14	2	12	0	0	否	5
易颜新	14	3	11	0	0	否	5
徐强国	14	3	11	0	0	否	5

连续两次未亲自出席董事会的说明

不适用。

2、独立董事对公司有关事项提出异议的情况

独立董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内独立董事对公司有关事项未提出异议。

3、独立董事履行职责的其他说明

独立董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

独立董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期内独立董事对公司有关事项未提出异议。

报告期内，公司独立董事严格按照《公司法》、《证券法》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、《深圳证券交易所创业板

上市公司规范运作指引》、《公司章程》及《独立董事工作制度》等法律法规及规章制度的相关规定，忠实勤勉地履行独立董事职责，积极出席报告期内公司召开的相关会议，认真审议董事会各项议案，对相关事项发表了独立意见，也在公司的制度完善和日常经营决策等方面提出了专业性建议，并被公司予以采纳，较好的发挥了独立董事的作用，切实维护了公司和股东利益。

六、董事会下设专门委员会在报告期内履行职责情况

公司董事会下设有战略委员会、审计委员会、提名委员会、薪酬与考核委员会四个专门委员会。各专门委员会依据公司董事会所制定的《审计委员会工作细则》、《薪酬与考核委员会工作细则》、《提名委员会工作细则》、《战略委员会工作细则》规定的职权范围运作，就专业性事项进行研究，提出意见及建议，供董事会决策参考。根据《公司章程》，各专门委员会成员全部由董事组成。董事会各专业委员会根据各自职责对公司经营与发展提出相关的专业意见和建议。各委员会均不存在提出异议的情形。

（一）审计委员会履职情况

公司审计委员会主要职责为：提议聘请或更换外部审计机构；监督公司的内部审计制度及实施；负责内部审计与外部审计之间的沟通；审核公司的财务信息及其披露；审查公司内部控制制度，监督内部控制制度的有效实施和内部控制自我评价情况，协调内部控制审计及其他相关事宜。审计委员会认为，立信会计师事务所（特殊普通合伙）注册会计师在审计过程中，严谨客观、独立公允，严格按照中国注册会计师审计准则的要求开展审计工作，对公司2020年度财务报告等进行了认真审查，按时完成了审计工作，出具的标准无保留意见的审计报告客观、公正。

（二）战略委员会履职情况

公司战略委员会主要职责为：根据公司经营情况以及市场环境变化情况，定期对公司经营目标、中长期发展战略进行研究并提出建议；对《公司章程》规定的须经董事会批准的重大投、融资方案进行研究并提出建议；对《公司章程》规定须经董事会批准的重大交易项目研究并提出建议；对其他影响公司发展的重大事项进行研究并提出建议；对以上事项的实施进行检查，并向董事会报告；董事会授权的其他的事项。根据《战略委员会工作细则》的相关要求，在确定公司发展规划、健全投资决策程序、加强决策科学性、完善公司治理结构方面积极发挥了战略委员会委员的作用。

（三）提名委员会履职情况

公司提名委员会主要职责为：研究董事、高级管理人员的选择标准和程序，并向董事会提出建议；广泛搜寻合格的董事和高级管理人员的人选；对董事候选人和高级管理人员人选进行审查并提出建议。

（四）薪酬与考核委员会履职情况

公司薪酬与考核委员会主要职责为：研究董事及高级管理人员的考核标准，进行考核并提出建议；研究和审查董事、高级管理人员的薪酬政策与方案；每年对董事和高级管理人员薪酬的决策程序是否符合规定、确定依据是否合理、是否损害公司和全体股东利益等进行检查，出具检查报告并提交董事会；制定公司股权激励计划的草案。

七、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是 否

公司监事会对报告期内的监督事项无异议。

八、高级管理人员的考评及激励情况

公司坚持按劳分配与责、权、利相结合，实行收入水平与公司效益及工作目标挂钩的原则，年度薪酬标准公开、公正、透明等三项基本原则，建立了高级管理人员的薪酬与公司业绩挂钩的绩效考核与激励约束机制。公司董事会薪酬与考核委员会具体负责对高管人员进行考核以及建议、确定年度薪酬分配。公司高管人员年度薪酬由基本薪酬、绩效收入两部分组成。根据

职位重要性、所承担的责任、具体工作量、工作完成情况及市场薪资行情等因素确定，基本薪酬按月度发放，绩效收入按年度发放。公司的各项考核制度较为合理地把高级管理人员的工作业绩与其薪酬进行挂钩，提高了高级管理人员的积极性，同时高管薪酬的确定符合公司薪酬管理和业绩考评激励等制度的有关规定。

九、内部控制评价报告

1、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是 否

2、内控自我评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2021 年 04 月 20 日	
内部控制评价报告全文披露索引	www.cninfo.com.cn/	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例	100.00%	
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例	100.00%	
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	<p>重大缺陷：1、公司董事、监事和高级管理人员舞弊并给公司造成重要损失和不利影响；2、已经发现并报告给管理层的财务报告内部控制重大缺陷在经过合理时间后，未得到整改；3、对已经公告的财务报告出现的重大差错进行错报更正；4、公司内部控制环境无效；5、注册会计师发现的却未被公司内部控制识别的当期财务报告中的重大错报；6、审计委员会和内部审计机构对财务报告的内部监督无效。重要缺陷：1、未依照公认会计准则选择和应用会计政策；2、未建立反舞弊程序和控制措施或无效；3、对于非常规或特殊交易的账务处理没有建立或实施相应的控制机制，且没有相应的补偿性控制；4、对于期末财务报告过程的控制存在一项或多项缺陷且不能合理保证编制的财务报表达到真实、准确的目标。一般缺陷：未构成重大缺陷、重要缺陷标准的，和财务报告相关的其他内部控制缺陷。</p>	<p>重大缺陷的认定标准：1、缺乏民主决策程序或重大事项违反决策程序出现重大失误，给公司造成定量标准认定的重大损失；2、严重违反国家法律、法规，受到政府部门处罚，且对公司定期报告披露造成重大负面影响；3、关键管理人员或高级技术人员流失严重；4、媒体负面新闻频现，情况属实，造成重大社会影响；5、重要业务缺乏制度控制或制度系统性失效，给公司造成按定量标准认定的重大损失；6、已经发现并报告给管理层的非财务报告内部控制重大缺陷在合理的时间内未得到整改。重要缺陷：1、民主决策程序存在但不够完善或决策程序出现失误，给公司造成定量标准认定的重要财产损失；2、违反国家法律、法规，受到政府部门处罚，但未对公司定期报告披露造成负面影响；3、关键岗位业务人员流失严重；4、媒体出现负面新闻，波及局部区域；5、重要业务</p>

		制度执行过程中存在较大缺陷；6、已经发现并报告给管理层的非财务报告内部控制重要缺陷在合理的时间内未得到整改。一般缺陷：除上述重大缺陷、重要缺陷之外，其他非财务报告相关的内部控制缺陷。
定量标准	重大缺陷：错报 \geq 税前利润的 5%，且绝对值超过或等于 500 万元；重要缺陷：税前利润的 1.5% \leq 错报 $<$ 税前利润的 5%； 200 万元 \leq 错报绝对值 $<$ 500 万元；一般缺陷：错报 $<$ 税前利润的 1.5%，且绝对值小于 200 万元	重大缺陷的认定标准：损失金额 \geq 销售额 2%，或受到国家政府部门处罚，且已正式对外披露并对本公司定期报告披露造成负面影响；重要缺陷：销售额 1% \leq 损失金额 $<$ 销售额的 2%；或受到省级以上政府部门处罚，但未对公司定期报告披露造成负面影响；一般缺陷：销售额 0.5% \leq 损失金额 $<$ 销售额 1%；或受到省级以下政府部门处罚，但未对公司定期报告披露造成负面影响。
财务报告重大缺陷数量（个）		0
非财务报告重大缺陷数量（个）		0
财务报告重要缺陷数量（个）		0
非财务报告重要缺陷数量（个）		0

十、内部控制审计报告或鉴证报告

内部控制鉴证报告

内部控制鉴证报告中的审议意见段	
我们认为，贵公司按照财政部等五部委颁发的《企业内部控制基本规范》及相关规定于 2020 年 12 月 31 日在所有重大方面保持了与财务报表相关的有效的内部控制。	
内控鉴证报告披露情况	披露
内部控制鉴证报告全文披露日期	2021 年 04 月 20 日
内部控制鉴证报告全文披露索引	巨潮资讯网：内部控制鉴证报告
内控鉴证报告意见类型	标准无保留意见
非财务报告是否存在重大缺陷	否

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制鉴证报告

是否

会计师事务所出具的内部控制鉴证报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

是否

第十一节 公司债券相关情况

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

一、公司债券基本信息

债券名称	债券简称	债券代码	发行日	到期日	债券余额 (万元)	利率	还本付息方式
乐歌人体工学科技股份有限公司可转换公司债券	乐歌转债	123072	2020年10月21日	2026年10月20日	14,200	第一年为0.5%，第二年为0.8%，第三年为1.8%，第四年为3.0%，第五年为3.5%，第六年为4.0%。	本次发行的可转债采用每年付息一次的付息方式，到期归还本金和最后一年利息
公司债券上市或转让的交易场所	深圳证券交易所						
投资者适当性安排	1、向合格投资者公开发行；2、设有回售条款；3、设有赎回条款						
报告期内公司债券的付息兑付情况	不适用						
公司债券附发行人或投资者选择权条款、可交换条款等特殊条款的，报告期内相关条款的执行情况（如适用）。	不适用						

二、债券受托管理人和资信评级机构信息

债券受托管理人：							
名称	不适用	办公地址	不适用	联系人	不适用	联系人电话	不适用
报告期内对公司债券进行跟踪评级的资信评级机构：							
名称	联合信用评级有限公司			办公地址	天津市南开区水上公园北道 38 号爱俪园公寓 508		
报告期内公司聘请的债券受托管理人、资信评级机构发生变更的，变更的原因、履行的程序、对投资者利益的影响等（如适用）	不适用						

三、公司债券募集资金使用情况

公司债券募集资金使用情况及履行的程序	参见本报告第四节经营情况讨论与分析之“五、投资状况分析”募集资金使用情况部分。
年末余额（万元）	2,120.55
募集资金专项账户运作情况	参见本报告第四节经营情况讨论与分析之“五、投资状况分析”募集资金使用情况部分。
募集资金使用是否与募集说明书承诺的用途、使用计划及其他约定一致	是

四、公司债券信息评级情况

公司聘请联合信用评级为公司向不特定对象发行的可转换公司债券的信用状况进行了综合分析和评估，公司主体信用等级为“A+”，评级展望为“稳定”，本次可转换公司债券的信用等级为“A+”。

在本次可转债存续期内，联合信用评级将每年至少进行一次跟踪评级。

五、公司债券增信机制、偿债计划及其他偿债保障措施

不适用

六、报告期内债券持有人会议的召开情况

报告期内，公司未召开债券持有人会议。

七、报告期内债券受托管理人履行职责的情况

不适用。

八、截至报告期末公司近 2 年的主要会计数据和财务指标

单位：万元

项目	2020 年	2019 年	同期变动率
息税折旧摊销前利润	294,404,694.35	106,966,326.14	175.23%
流动比率	116.40%	151.24%	-34.84%
资产负债率	64.37%	47.11%	17.26%
速动比率	77.34%	116.14%	-38.80%
EBITDA 全部债务比	15.95%	3.24%	12.71%
利息保障倍数	12.13	7	73.29%
现金利息保障倍数	12.97	13.18	-1.59%

EBITDA 利息保障倍数	13.89	9.46	46.83%
贷款偿还率	100.00%	100.00%	0.00%
利息偿付率	99.29%	98.80%	0.49%

上述会计数据和财务指标同比变动超过 30%的主要原因

适用 不适用

1、息税折旧摊销前利润同比增长175.23%，主要是销售增长，主营业务利润增加所致

2、流动比率同比下降34.84%，主要原因是随企业规模扩大，流动负债增加所致

3、速动比率同比下降38.8%，主要原因是随企业规模扩大，流动负债增加所致

4、利息保障倍数同比增长73.29%，主要是销售增长，营业利润增加所致

5、EBITDA利息保障倍数同比增长46.83%，主要是销售增长，营业利润增加所致

九、报告期内对其他债券和债务融资工具的付息兑付情况

不适用。

十、报告期内获得的银行授信情况、使用情况以及偿还银行贷款的情况

截至2020年12月31日，公司及子公司获得的银行授信额度合计13.77亿元，已使用5.87亿元，未使用7.89亿元。报告期内均能按时偿还银行贷款，不存在逾期、展期及减免等情况。

十一、报告期内执行公司债券募集说明书相关约定或承诺的情况

报告期内，公司及相关人员均严格遵守并履行了其在本次可转债募集说明书中所作约定和承诺，未发生损害债券持有人利益的情形。

十二、报告期内发生的重大事项

公司在报告期内发生的重大事项，详见“第四节经营情况讨论与分析”及“第五节重要事项”。

十三、公司债券是否存在保证人

是 否

第十二节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2021 年 04 月 16 日
审计机构名称	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	信会师报字[2021]第 ZF10390 号
注册会计师姓名	沈利刚、姚佳成

审计报告正文

乐歌人体工学科技股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了乐歌人体工学科技股份有限公司（以下简称乐歌股份）财务报表，包括2020年12月31日的合并及母公司资产负债表，2020年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表以及相关财务报表附注。我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了乐歌股份2020年12月31日的合并及母公司财务状况以及2020年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、 形成审计意见的基础

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

三、 关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。

我们在审计中识别出的关键审计事项汇总如下：

关键审计事项	该事项在审计中是如何应对的
（一）收入确认	
收入确认的会计政策详情及收入的分析请参阅合并财务报表附注“三、重要会计政策和会计估计”注释（二十三）所述的会计政策及“五、合并财务报表项目附注”注释（三十九）。于2020年度，公司确认的主营业务收入为人民币1,908,872,573.43元。根据公司与其客户的销售合同约定，销售商品在客户取得相关商品控制权时确认收入。由于收入是公司的关键业绩指标之一，从而存在管理层为了达到特定目标或期望而操纵收入确认时点的固有风险，我	与评价收入确认相关的审计程序中包括以下程序： 1、了解和评价管理层与收入确认相关的关键内部控制的设计和运行有效性； 2、选取样本检查销售合同，识别与商品控制权转移相关的合同条款与条件，评价收入确认时点是否符合企业会计准则的要求； 3、结合产品类型对收入以及毛利情况执行分析，判断本期收入金额是否出现异常波动的情况； 4、根据业务模式，对收入进行查验，包括：针对天猫、京东直营店铺、亚马逊、ebay等线上平台收入，获取平台的后台交易数据，与账面记录进行核对；针对京东、苏宁、国美等线上委托代销客户，获取每月对账单并与账面记录进行核对；针对外销线下客户，与客户的贸易方式主要为FOB，对账面收入进行复核，检查收入金额是否与订单相符，检查提单日期是否属于本会计期间，检查客户回款金额及回

们将公司收入确认识别为关键审计事项。	款对方单位是否相符，核对账面外销收入与海关函证记录；针对内销线下客户，检查发货单、发票及客户的签收单，确认账面收入记录金额是否准确，是否记录在正确的会计期间； 5、就资产负债表日前后记录的收入交易，选取样本，核对出库单及其他支持性文档，以评价收入是否被记录于恰当的会计期间。
--------------------	--

四、其他信息

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

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

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

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

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

治理层负责监督乐歌股份的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

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

（三）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

（六）就乐歌股份中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对合并财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

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

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

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

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：乐歌人体工学科技股份有限公司

2020 年 12 月 31 日

单位：元

项目	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	905,282,551.82	616,227,755.69
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	26,559,716.61	102,616,310.77
衍生金融资产		
应收票据	199,559.85	1,808,810.48
应收账款	159,526,016.32	86,491,194.16
应收款项融资	140,000.00	
预付款项	25,499,203.83	13,711,987.31
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	48,104,859.96	9,601,227.05
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	526,211,027.37	191,954,641.17
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	23,891,708.69	41,189,448.92
流动资产合计	1,715,414,644.45	1,063,601,375.55
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		

其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	43,142,269.26	36,539,011.96
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		1,169,902.20
固定资产	418,692,116.59	312,938,848.17
在建工程	483,649,013.50	7,113,770.56
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	103,277,221.06	54,839,065.71
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	23,229,448.28	9,061,221.05
递延所得税资产	37,695,995.00	9,446,451.90
其他非流动资产	42,233,319.51	8,415,199.29
非流动资产合计	1,151,919,383.20	439,523,470.84
资产总计	2,867,334,027.65	1,503,124,846.39
流动负债：		
短期借款	712,507,330.00	403,902,772.67
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		1,740,155.90
衍生金融负债		
应付票据	117,857,910.99	50,176,337.28
应付账款	462,947,254.21	154,285,387.81
预收款项	1,294,886.70	44,563,924.85
合同负债	54,074,256.82	
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	45,312,180.04	24,114,662.77

应交税费	49,379,179.94	9,578,183.19
其他应付款	10,137,194.76	14,880,031.96
其中：应付利息		245,444.34
应付股利		
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	19,574,700.00	
其他流动负债	682,379.23	
流动负债合计	1,473,767,272.69	703,241,456.43
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	254,275,353.00	
应付债券	95,231,977.66	
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	3,604,324.05	2,395,456.09
递延所得税负债	18,816,168.14	2,558,146.26
其他非流动负债		
非流动负债合计	371,927,822.85	4,953,602.35
负债合计	1,845,695,095.54	708,195,058.78
所有者权益：		
股本	138,896,080.00	87,230,830.00
其他权益工具	37,681,070.11	
其中：优先股		
永续债		
资本公积	305,459,412.26	342,481,198.28
减：库存股	4,883,958.00	11,123,820.00
其他综合收益	-35,582,914.35	769,429.40
专项储备		

盈余公积	60,321,936.94	46,502,260.01
一般风险准备		
未分配利润	519,327,702.60	328,698,896.44
归属于母公司所有者权益合计	1,021,219,329.56	794,558,794.13
少数股东权益	419,602.55	370,993.48
所有者权益合计	1,021,638,932.11	794,929,787.61
负债和所有者权益总计	2,867,334,027.65	1,503,124,846.39

法定代表人：项乐宏

主管会计工作负责人：朱伟

会计机构负责人：梅智慧

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	582,480,895.42	473,002,442.99
交易性金融资产	10,286,766.61	102,237,910.77
衍生金融资产		
应收票据	199,559.85	1,808,810.48
应收账款	609,720,396.90	198,307,298.35
应收款项融资	140,000.00	
预付款项	12,481,119.41	10,846,890.53
其他应收款	178,241,220.83	34,282,888.44
其中：应收利息		
应收股利		
存货	187,853,409.74	93,660,941.35
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	10,134,316.34	40,662,798.66
流动资产合计	1,591,537,685.10	954,809,981.57
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	727,412,820.83	217,238,491.44

其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		1,169,902.20
固定资产	236,022,317.67	218,743,786.01
在建工程	35,468,900.90	5,675,446.77
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	27,429,669.17	25,444,662.37
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	19,232,630.03	8,115,860.29
递延所得税资产	16,822,226.73	4,119,300.63
其他非流动资产	29,599,958.81	6,734,159.29
非流动资产合计	1,091,988,524.14	487,241,609.00
资产总计	2,683,526,209.24	1,442,051,590.57
流动负债：		
短期借款	419,611,450.00	293,401,800.12
交易性金融负债		705,155.90
衍生金融负债		
应付票据	230,859,305.82	101,184,464.14
应付账款	316,001,923.14	200,350,542.24
预收款项		10,584,507.75
合同负债	15,291,492.98	
应付职工薪酬	30,221,119.61	17,697,681.68
应交税费	25,399,907.28	7,027,811.41
其他应付款	282,762,511.22	16,421,190.68
其中：应付利息		245,444.34
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	19,574,700.00	
其他流动负债	646,306.70	
流动负债合计	1,340,368,716.75	647,373,153.92
非流动负债：		

长期借款	254,275,353.00	
应付债券	95,231,977.66	
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	3,249,783.21	1,850,874.39
递延所得税负债	10,294,074.63	2,531,046.26
其他非流动负债		
非流动负债合计	363,051,188.50	4,381,920.65
负债合计	1,703,419,905.25	651,755,074.57
所有者权益：		
股本	138,896,080.00	87,230,830.00
其他权益工具	37,681,070.11	
其中：优先股		
永续债		
资本公积	324,398,767.56	342,336,356.02
减：库存股	4,883,958.00	11,123,820.00
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	60,321,936.94	46,502,260.01
未分配利润	423,692,407.38	325,350,889.97
所有者权益合计	980,106,303.99	790,296,516.00
负债和所有者权益总计	2,683,526,209.24	1,442,051,590.57

3、合并利润表

单位：元

项目	2020 年度	2019 年度
一、营业总收入	1,940,664,262.01	978,069,230.65
其中：营业收入	1,940,664,262.01	978,069,230.65
利息收入		
已赚保费		

手续费及佣金收入		
二、营业总成本	1,723,361,576.02	918,671,005.17
其中：营业成本	1,033,550,115.60	523,572,884.17
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	10,569,374.12	6,865,095.05
销售费用	469,101,147.38	284,516,313.09
管理费用	92,085,742.63	60,291,765.67
研发费用	84,633,544.43	41,184,557.02
财务费用	33,421,651.86	2,240,390.17
其中：利息费用	21,201,235.11	11,305,074.18
利息收入	20,483,485.27	11,878,705.45
加：其他收益	11,134,763.39	7,623,216.59
投资收益（损失以“-”号填列）	8,378,759.36	5,620,753.71
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	603,257.30	41,364.23
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益	412,776.96	428,017.58
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）	15,683,561.74	3,339,092.87
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-3,644,924.70	-2,079,606.10
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-12,847,069.12	-6,077,709.75
资产处置收益（损失以“-”号填列）	819,951.75	-131,473.44

号填列)		
三、营业利润(亏损以“—”号填列)	236,827,728.41	67,692,499.36
加: 营业外收入	3,757,454.13	3,233,446.96
减: 营业外支出	4,636,257.51	3,111,293.74
四、利润总额(亏损总额以“—”号填列)	235,948,925.03	67,814,652.58
减: 所得税费用	19,296,102.23	5,001,444.26
五、净利润(净亏损以“—”号填列)	216,652,822.80	62,813,208.32
(一) 按经营持续性分类		
1.持续经营净利润(净亏损以“—”号填列)	216,652,822.80	62,813,208.32
2.终止经营净利润(净亏损以“—”号填列)		
(二) 按所有权归属分类		
1.归属于母公司股东的净利润	217,094,213.73	62,980,526.80
2.少数股东损益	-441,390.93	-167,318.48
六、其他综合收益的税后净额	-36,378,833.08	856,990.99
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-36,378,833.08	856,990.99
(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	-36,378,833.08	856,990.99
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其		

他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额	-36,378,833.08	856,990.99
7.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	180,273,989.72	63,670,199.31
归属于母公司所有者的综合收益总额	180,715,380.65	63,837,517.79
归属于少数股东的综合收益总额	-441,390.93	-167,318.48
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	1.57	0.46
（二）稀释每股收益	1.53	0.46

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：元，上期被合并方实现的净利润为：元。

法定代表人：项乐宏

主管会计工作负责人：朱伟

会计机构负责人：梅智慧

4、母公司利润表

单位：元

项目	2020 年度	2019 年度
一、营业收入	1,455,494,942.24	719,031,660.07
减：营业成本	1,039,259,711.99	532,233,207.28
税金及附加	7,953,330.18	5,718,324.52
销售费用	103,967,507.77	82,546,713.44
管理费用	66,598,860.38	40,765,404.85
研发费用	63,626,621.75	37,726,867.09
财务费用	-7,269,356.73	-3,460,295.86
其中：利息费用	13,323,276.44	8,444,915.61
利息收入	17,028,692.32	10,723,021.26
加：其他收益	8,019,491.71	6,532,572.99
投资收益（损失以“－”号填列）	4,073,036.93	7,417,755.86
其中：对联营企业和合营	603,257.30	41,364.23

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）	412,776.96	428,017.58
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	-1,245,988.26	1,106,692.87
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-27,267,009.01	5,111,442.85
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-11,030,529.45	-1,485,326.96
资产处置收益（损失以“-”号填列）	819,951.75	-131,473.44
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	154,727,220.57	42,053,102.92
加：营业外收入	2,313,305.75	2,799,943.47
减：营业外支出	2,790,979.75	2,801,188.30
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	154,249,546.57	42,051,858.09
减：所得税费用	16,052,777.23	4,349,797.34
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	138,196,769.34	37,702,060.75
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	138,196,769.34	37,702,060.75
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		

5.其他		
(二) 将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
六、综合收益总额	138,196,769.34	37,702,060.75
七、每股收益：		
(一) 基本每股收益		
(二) 稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2020 年度	2019 年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	1,723,797,551.90	912,699,966.59
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现		

金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
代理买卖证券收到的现金净额		
收到的税费返还	97,518,574.23	54,238,888.30
收到其他与经营活动有关的现金	37,335,235.91	28,274,513.23
经营活动现金流入小计	1,858,651,362.04	995,213,368.12
购买商品、接受劳务支付的现金	986,248,987.76	473,810,301.70
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	272,149,120.86	175,192,998.61
支付的各项税费	98,237,568.90	29,465,686.16
支付其他与经营活动有关的现金	285,571,808.84	187,430,134.98
经营活动现金流出小计	1,642,207,486.36	865,899,121.45
经营活动产生的现金流量净额	216,443,875.68	129,314,246.67
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	230,000,000.00	371,000,000.00
取得投资收益收到的现金	9,724,127.97	10,301,418.97
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	8,240,277.49	496,572.52
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金	106,999,202.96	689,934.62
投资活动现金流入小计	354,963,608.42	382,487,926.11
购建固定资产、无形资产和其	771,816,189.93	80,350,093.19

他长期资产支付的现金		
投资支付的现金	105,529,845.77	263,009,114.20
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	350,417,210.86	102,696,200.07
投资活动现金流出小计	1,227,763,246.56	446,055,407.46
投资活动产生的现金流量净额	-872,799,638.14	-63,567,481.35
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	6,019,845.77	539,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	6,019,845.77	539,000.00
取得借款收到的现金	1,434,568,447.30	591,724,975.29
收到其他与筹资活动有关的现金	129,525,354.32	500,000.00
筹资活动现金流入小计	1,570,113,647.39	592,763,975.29
偿还债务支付的现金	715,630,896.45	352,373,651.38
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	40,494,039.17	25,999,397.27
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	39,073,022.15	109,908,658.00
筹资活动现金流出小计	795,197,957.77	488,281,706.65
筹资活动产生的现金流量净额	774,915,689.62	104,482,268.64
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-2,711,031.65	1,446,601.28
五、现金及现金等价物净增加额	115,848,895.51	171,675,635.24
加：期初现金及现金等价物余额	322,722,999.07	151,047,363.83
六、期末现金及现金等价物余额	438,571,894.58	322,722,999.07

6、母公司现金流量表

单位：元

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

一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	1,142,736,430.46	754,381,535.48
收到的税费返还	22,072,151.41	53,418,564.91
收到其他与经营活动有关的现金	35,264,115.77	26,493,082.12
经营活动现金流入小计	1,200,072,697.64	834,293,182.51
购买商品、接受劳务支付的现金	858,156,851.58	489,207,181.97
支付给职工以及为职工支付的现金	160,833,322.44	130,872,212.13
支付的各项税费	26,414,865.34	11,119,219.52
支付其他与经营活动有关的现金	142,480,819.88	88,004,845.55
经营活动现金流出小计	1,187,885,859.24	719,203,459.17
经营活动产生的现金流量净额	12,186,838.40	115,089,723.34
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	230,000,000.00	357,000,000.00
取得投资收益收到的现金	4,209,362.88	10,099,841.05
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	6,678,663.84	890,698.13
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	2,597,200.00	53,304,517.51
投资活动现金流入小计	243,485,226.72	421,295,056.69
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	126,074,018.04	67,850,540.79
投资支付的现金	651,139,497.87	271,123,814.20
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	370,251,286.77	90,342,468.15
投资活动现金流出小计	1,147,464,802.68	429,316,823.14
投资活动产生的现金流量净额	-903,979,575.96	-8,021,766.45
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		

取得借款收到的现金	958,937,702.39	461,317,970.74
收到其他与筹资活动有关的现金	319,073,260.42	
筹资活动现金流入小计	1,278,010,962.81	461,317,970.74
偿还债务支付的现金	386,031,245.16	312,023,230.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	37,310,159.82	24,076,696.42
支付其他与筹资活动有关的现金	17,302,161.17	92,405,659.05
筹资活动现金流出小计	440,643,566.15	428,505,585.47
筹资活动产生的现金流量净额	837,367,396.66	32,812,385.27
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	5,640,221.80	-342,775.31
五、现金及现金等价物净增加额	-48,785,119.10	139,537,566.85
加：期初现金及现金等价物余额	235,506,443.49	95,968,876.64
六、期末现金及现金等价物余额	186,721,324.39	235,506,443.49

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2020 年度														少数 股东 权益	所有 者权 益合 计
	归属于母公司所有者权益															
	股 本	其他权益工具			资 本 公 积	减： 库 存 股	其 他 综 合 收 益	专 项 储 备	盈 余 公 积	一 般 风 险 准 备	未 分 配 利 润	其 他	小 计			
优 先 股	永 续 债	其 他														
一、上年期末 余额	87, 230 ,83 0.0 0				342, 481, 198. 28	11,1 23,8 20.0 0	769, 429. 40		46,5 02,2 60.0 1		328, 698, 896. 44		794, 558, 794. 13	370, 993. 48	794, 929, 787. 61	
加：会计 政策变更							26,4 89.3 3				13,3 89,8 44.3 6		13,4 16,3 33.6 9		13,4 16,3 33.6 9	
前 期差错更正																

同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	87,230,830.00			342,481,198.28	11,123,820.00	795,918.73		46,502,260.01		342,088,740.80		807,975,127.82	370,993.48	808,346,121.30	
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)	51,665,250.00			37,681,070.11	-37,021,786.02	-6,239,862.00		-36,378,833.08		13,819,676.93		177,238,961.80	213,244,201.74	48,609.07	213,292,810.81
(一) 综合收益总额								-36,378,833.08		217,094,213.73		180,715,380.65	-441,390.93	180,273,989.72	
(二) 所有者投入和减少资本	-420,780.00			37,681,070.11	15,064,243.98	-6,239,862.00						58,564,396.09	490,000.00	59,054,396.09	
1. 所有者投入的普通股	-420,780.00				-5,722,608.00	-6,239,862.00						96,474.00	490,000.00	586,474.00	
2. 其他权益工具持有者投入资本				37,681,070.11								37,681,070.11		37,681,070.11	
3. 股份支付计入所有者权益的金额				20,786,851.98								20,786,851.98		20,786,851.98	
4. 其他															
(三) 利润分配								13,819,676.93		-39,855,251.00		-26,035,575.00		-26,035,575.00	

									3		93		00		00
1. 提取盈余公积									13,819,676.93		-13,819,676.93				
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者（或股东）的分配											-26,035,575.00		-26,035,575.00		-26,035,575.00
4. 其他															
（四）所有者权益内部结转	52,086,030.00														
1. 资本公积转增资本（或股本）	52,086,030.00														
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	138,896,080.00			37,681,070.11	305,459,412.26	4,883,958.00	-35,582,914.35		60,321,936.94		519,327,702.60		1,021,219,329.56	419,602.55	1,021,638,932.11
----------	----------------	--	--	---------------	----------------	--------------	----------------	--	---------------	--	----------------	--	------------------	------------	------------------

上期金额

单位：元

项目	2019 年年度														
	归属于母公司所有者权益												少数 股东 权益	所有 者权 益合 计	
	股 本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分 配利 润	其他			小 计
优 先 股		永 续 债	其 他												
一、上年期末余额	87,395,800.00				342,274,742.69	20,378,680.00	-87,561.59		42,732,053.93		286,858,025.72		738,794,380.75	-688.04	738,793,692.71
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	87,395,800.00				342,274,742.69	20,378,680.00	-87,561.59		42,732,053.93		286,858,025.72		738,794,380.75	-688.04	738,793,692.71
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)	-164,970.00				206,455.59	-9,254,860.00	856,990.99		3,770,206.08		41,840,870.72		55,764,413.88	371,681.52	56,136,094.90
(一)综合收益总额							856,990.99				62,980,526.80		63,837,517.99	-167,318.48	63,670,199.51

(二)所有者投入和减少资本	-16 4,9 70. 00				206, 455. 59	-9,2 54,8 60.0 0						9,29 6,34 5.59	539,0 00.00	9,835 ,345. 59	
1. 所有者投入的普通股	-16 4,9 70. 00				-2,2 43,5 92.0 0	-9,2 54,8 60.0 0						6,84 6,29 8.00	539,0 00.00	7,385 ,298. 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					2,45 0,04 7.59							2,45 0,04 7.59		2,450 ,047. 59	
4. 其他															
(三)利润分配									3,77 0,20 6.08			-21, 139, 656. 08		-17, 369, 450. 00	-17,3 69,45 0.00
1. 提取盈余公积									3,77 0,20 6.08			-3,7 70,2 06.0 8			
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者(或股东)的分配												-17, 369, 450. 00	-17, 369, 450. 00	-17,3 69,45 0.00	
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	87,230,830.00				342,481,198.28	11,123,820.00	769,429.40		46,502,260.01	328,698,896.44		794,558,794.13	370,993.48	794,929,787.61	

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2020 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	87,230,830.00				342,336,356.02	11,123,820.00			46,502,260.01	325,350,889.97		790,296,516.00
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	87,230,830				342,336,356	11,123,820			46,502,260	325,350,889		790,296,516

	.00				02	0			1	889.97		
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	51,665,250.00			37,681,070.11	-17,937,588.46	-6,239,862.00			13,819,676.93	98,341,517.41		189,809,787.99
（一）综合收益总额										138,196,769.34		138,196,769.34
（二）所有者投入和减少资本	-420,780.00			37,681,070.11	15,064,243.98	-6,239,862.00						58,564,396.09
1. 所有者投入的普通股	-420,780.00				-5,722,608.00	-6,239,862.00						96,474.00
2. 其他权益工具持有者投入资本				37,681,070.11								37,681,070.11
3. 股份支付计入所有者权益的金额					20,786,851.98							20,786,851.98
4. 其他												
（三）利润分配									13,819,676.93	-39,855,251.93		-26,035,575.00
1. 提取盈余公积									13,819,676.93	-13,819,676.93		
2. 对所有者（或股东）的分配										-26,035,575.00		-26,035,575.00
3. 其他												
（四）所有者权益内部结转	52,086,030.00				-52,086,030.00							

1. 资本公积转增资本（或股本）	52,086,030.00				-52,086,030.00							
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					19,084,197.56							19,084,197.56
四、本期期末余额	138,896,080.00			37,681,070.11	324,398,767.56	4,883,958.00			60,321,936.94	423,692,407.38		980,106,303.99

上期金额

单位：元

项目	2019 年年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	87,395,800.00				342,129,900.43	20,378,680.00			42,732,053.93	308,788,485.30		760,667,559.66
加：会计政策变更												

前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	87,395,800.00			342,129,900.43	20,378,680.00			42,732,053.93	308,788,485.30			760,667,559.66
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)	-164,970.00			206,455.59	-9,254,860.00			3,770,206.08	16,562,404.67			29,628,956.34
(一)综合收益总额									37,702,060.75			37,702,060.75
(二)所有者投入和减少资本	-164,970.00			206,455.59	-9,254,860.00							9,296,345.59
1. 所有者投入的普通股	-164,970.00			-2,243,592.00	-9,254,860.00							6,846,298.00
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				2,450,047.59								2,450,047.59
4. 其他												
(三)利润分配								3,770,206.08	-21,139,656.08			-17,369,450.00
1. 提取盈余公积								3,770,206.08	-3,770,206.08			
2. 对所有者(或股东)的分配									-17,369,450.00			-17,369,450.00
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	87,2 30,8 30.0 0				342,3 36,35 6.02	11,12 3,820. 00			46,50 2,260 .01	325,35 0,889.9 7		790,296, 516.00

三、公司基本情况

乐歌人体工学科技股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）前身为宁波乐歌视讯科技股份有限公司，系于2010年6月23日在原宁波丽晶时代电子线缆有限公司基础上整体变更，由宁波丽晶电子有限公司（已更名为宁波丽晶电子集团有限公司）、丽晶（香港）国际有限公司、宁波聚才投资有限公司等3位法人股东和寇光武等15位自然人股东共同发起设立的股份有限公司。公司的统一社会信用代码：91330200736952581D。

根据公司2016年第五次临时股东大会决议，并经中国证券监督管理委员会证监许可[2017]2045号文核准，公司向社会公开发行2,150万股人民币普通股（A股），增加股本人民币21,500,000.00元。

截止2020年12月31日，本公司注册资本为人民币8,681.005万元，股本为13,889.608万股（每股一元）。法定代表人：项乐宏，注册地：宁波市鄞州经济开发区启航南路588号（鄞州区瞻岐镇）。

公司所属行业为人体工学行业，按照中国证监会《上市公司行业分类指引》（2013年修订），公司所处行业可归属于“C21家具制造业”，经营范围：升降桌、升降台、各种新型办公系统和设备、功能家具及部件、线性驱动设备的研发、制造、销售；健身器材、新型平板电视支架、平板电视结构模组、显示器支架、医疗器械（需专项许可的除外）、护理和康复设备、车库架、车载架、各种新型承载装置、精密模具及精密结构件的研发、设计、制造、加工、批发和零售；手机、电脑、汽车、相机的配件及装饰件批发和零售；工业厂房的租赁；自营和代理货物和技术的进出口（不涉及国营贸易管理商品，涉及配额、

许可证管理商品的，按国家有关规定办理申请)。(依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动)。

本公司的实际控制人为项乐宏、姜艺夫妇。

本财务报表业经公司董事会于2021年4月16日批准报出。

本公司子公司的相关信息详见本附注“九、在其他主体中的权益”。

本报告期合并范围变化情况详见本附注“八、合并范围的变更”。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本财务报表按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号——财务报告的一般规定》的相关规定编制。

2、持续经营

本财务报表以持续经营为基础编制。

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：

具体会计政策和会计估计提示：

以下披露内容已涵盖了本公司根据实际生产经营特点制定的具体会计政策和会计估计。详见本附注详见本附注“三、（九）金融工具”、“三、（十四）固定资产”、“三、（二十三）收入”。

1、遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合财政部颁布的企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司2020年12月31日的合并及母公司财务状况以及2020年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

2、会计期间

自公历1月1日起至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

本公司采用人民币为记账本位币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

同一控制下企业合并：合并方在企业合并中取得的资产和负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉），按照合并日

被合并方资产、负债在最终控制方合并财务报表中的账面价值为基础计量。在合并中取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

非同一控制下企业合并：合并成本为购买方在购买日为取得被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。在合并中取得的被购买方符合确认条件的各项可辨认资产、负债及或有负债在购买日按公允价值计量。

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

6、合并财务报表的编制方法

1、合并范围

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，合并范围包括本公司及全部子公司。控制，是指公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。

2、合并程序

本公司将整个企业集团视为一个会计主体，按照统一的会计政策编制合并财务报表，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。本公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易的影响予以抵销。内部交易表明相关资产发生减值损失的，全额确认该部分损失。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。

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

（1）增加子公司或业务

在报告期内，因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，将子公司或业务合并当期期初至报告期末的经营成果和现金流量纳入合并财务报表，同时对合并财务报表的期初数和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，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，因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，以购买日确定的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值为基础自购买日起纳入合并财务报表。

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，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的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益。

（2）处置子公司

①一般处理方法

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，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以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下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。

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，通常表明该多次交易事项为一揽子交易：

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

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并丧失控制权的交易进行会计处理；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。

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

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

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、现金及现金等价物的确定标准

现金，是指本公司的库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物，是指本公司持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小的投资。

8、外币业务和外币报表折算

1、 外币业务

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

资产负债表日外币货币性项目余额按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外，均计入当期损益。

2、 外币财务报表的折算

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

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

9、金融工具

本公司在成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产、金融负债或权益工具。

1、 金融工具的分类

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

本公司将同时符合下列条件且未被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，分类为以摊余成本计量的金融资产：

- 业务模式是以收取合同现金流量为目标；
- 合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

本公司将同时符合下列条件且未被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，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）：

- 业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标；
- 合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

对于非交易性权益工具投资，本公司可以在初始确认时将其不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）。该指定在单项投资的基础上作出，且相关投资从发行者的角度符合权益工具的定义。

除上述以摊余成本计量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外，本公司将其余所有的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在初始确认时，如果能够消除或显著减少会计错配，本公司可以将本应分类为摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产不可撤销地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和以摊余成本计量的金融负债。

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

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

按照上述条件，本公司指定的这类金融负债主要包括：（具体描述指定的情况）

2、 金融工具的确认依据和计量方法

（1）以摊余成本计量的金融资产

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

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

收回或处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。

（2）以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）

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

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

（3）以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）

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

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

（4）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

(5) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

终止确认时，其账面价值与支付的对价之间的差额计入当期损益。

(6) 以摊余成本计量的金融负债

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

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

终止确认时，将支付的对价与该金融负债账面价值之间的差额计入当期损益。

3、 金融资产终止确认和金融资产转移

满足下列条件之一时，本公司终止确认金融资产：

- 收取金融资产现金流量的合同权利终止；
- 金融资产已转移，且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；
- 金融资产已转移，虽然本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是未保留对金融资产的控制。

发生金融资产转移时，如保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则不终止确认该金融资产。

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

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

(1) 所转移金融资产的账面价值；

(2) 因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）的情形）之和。

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

(1) 终止确认部分的账面价值；

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

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

4、 金融负债终止确认

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

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

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

之间的差额，计入当期损益。

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

5、金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

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

6、金融资产减值的测试方法及会计处理方法

本公司以单项或组合的方式对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）和财务担保合同等的预期信用损失进行估计。

本公司考虑有关过去事项、当前状况以及对未来经济状况的预测等合理且有依据的信息，以发生违约的风险为权重，计算合同应收的现金流量与预期能收到的现金流量之间差额的现值的概率加权金额，确认预期信用损失。

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。

本公司通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。通常逾期超过30日，本公司即认为该金融工具的信用风险已显著增加，除非有确凿证据证明该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

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

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

对于由《企业会计准则第14号——收入》(2017)规范的交易形成的应收款项和合同资产，无论是否包含重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

对于租赁应收款，本公司选择始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回的，直接减记该金融资产的账面余额。

10、存货

1、 存货的分类和成本

存货分类为：原材料、在产品、库存商品、发出商品、委托加工物资等。

存货按成本进行初始计量，存货成本包括采购成本、加工成本和其他使存货达到目前场所和状态所发生的支出。

2、 发出存货的计价方法

存货发出时按加权平均法计价。

3、 不同类别存货可变现净值的确定依据

资产负债表日，存货应当按照成本与可变现净值孰低计量。当存货成本高于其可变现净值的，应当计提存货跌价准备。可变现净值，是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。

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。

计提存货跌价准备后，如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，导致存货的可变现净值高于其账面价值的，在原已计提的存货跌价准备金额内予以转回，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

- (1) 低值易耗品采用一次转销法；
- (2) 包装物采用一次转销法。

11、合同资产

自2020年1月1日起的会计政策

1、 合同资产的确认方法及标准

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

2、 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注“（九）6、金融资产减值的测试方法及会计处理方法”。

12、合同成本

自2020年1月1日起的会计政策

合同成本包括合同履约成本与合同取得成本。

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

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

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

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

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

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

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

13、长期股权投资

1、 共同控制、重大影响的判断标准

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

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

2、 初始投资成本的确定

(1) 企业合并形成的长期股权投资

对于同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付对价账面价值之间的差额，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时，调整留存收益。因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资单位实施控制的，按上述原则确认的长期股权投资的初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整股本溢价，股本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

对于非同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和作为初始投资成本。

(2) 通过企业合并以外的其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

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

3、 后续计量及损益确认方法

(1) 成本法核算的长期股权投资

公司对子公司的长期股权投资，采用成本法核算，除非投资符合持有待售的条件。除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，公司按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认当期投资收益。

(2) 权益法核算的长期股权投资

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

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

在确认应享有被投资单位净损益、其他综合收益及其他所有者权益变动的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，并按照公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润和其他综合收益等进行调整后确认。

公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于公司的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益，但投出或出售的资产构成业务的除外。与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于资产减值损失的，全额确认。

公司对合营企业或联营企业发生的净亏损，除负有承担额外损失义务外，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对合营企业或联营企业净投资的长期权益减记至零为限。合营企业或联营企业以后实现净利润的，公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

（3）长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

部分处置权益法核算的长期股权投资，剩余股权仍采用权益法核算的，原权益法核算确认的其他综合收益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结转，其他所有者权益变动按比例结转转入当期损益。

因处置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，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，其他所有者权益变动在终止采用权益法核算时全部转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位控制权的，在编制个别财务报表时，剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整，对于取得被投资单位控制权之前确认的其他综合收益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比例结转，因采用权益法核算确认的其他所有者权益变动按比例结转转入当期损益；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，确认为金融资产，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，对于取得被投资单位控制权之前确认的其他综合收益和其他所有者权益变动全部结转。

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，属于一揽子交易的，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；在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应得长期股权投资账面价值之间的差额，在个别财务报表中，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。不属于一揽子交易的，对每一项交易分别进行会计处理。

14、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

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

与投资性房地产有关的后续支出，在相关的经济利益很可能流入且其成本能够可靠的计量时，计入投资性房地产成本；否则，于发生时计入当期损益。

本公司对现有投资性房地产采用成本模式计量。对按照成本模式计量的投资性房地产—出租用建筑物采用与本公司固定资产相同的折旧政策，出租用土地使用权按与无形资产相同的摊销政策执行。

15、固定资产

（1）确认条件

1、 固定资产的确认和初始计量

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。

固定资产按成本（并考虑预计弃置费用因素的影响）进行初始计量。

与固定资产有关的后续支出，在与其有关的经济利益很可能流入且其成本能够可靠计量时，计入固定资产成本；对于被替换的部分，终止确认其账面价值；所有其他后续支出于发生时计入当期损益。

2、 折旧方法

固定资产折旧采用年限平均法分类计提，根据固定资产类别、预计使用寿命和预计净残值率确定折旧率。对计提了减值准备的固定资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值及依据尚可使用年限确定折旧额。如固定资产各组成部分的使用寿命不同或者以不同方式为企业提供经济利益，则选择不同折旧率或折旧方法，分别计提折旧。

各类固定资产折旧方法、折旧年限、残值率和年折旧率如下：

(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	20-39	0、5（注）	5.00-2.44
机器设备	年限平均法	5-10	0、5（注）	20.00-9.50
运输设备	年限平均法	4-8	0、5（注）	25.00-11.88
电子设备及其他	年限平均法	3-5	0、5（注）	33.33-19.00

注：除子公司乐歌人体工学（越南）有限公司和FLEXISPOT SMART HOME (VIETNAM) COMPANY LIMITED残值率为0%外，其余公司残值率为5%。

3、 固定资产处置

当固定资产被处置、或者预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。

16、 在建工程

在建工程按实际发生的成本计量。实际成本包括建筑成本、安装成本、符合资本化条件的借款费用以及其他为使在建工程达到预定可使用状态前所发生的必要支出。在建工程在达到预定可使用状态时，转入固定资产并自次月起开始计提折旧。

17、 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，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

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。

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。

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。

3、 暂停资本化期间

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

4、 借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款，以专门借款当期实际发生的借款费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，来确定借款费用的资本化金额。

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款，根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的借款费用金额。资本化率根据一般借款加权平均实际利率计算确定。

在资本化期间内，外币专门借款本金及利息的汇兑差额，予以资本化，计入符合资本化条件的资产的成本。除外币专门借款之外的其他外币借款本金及其利息所产生的汇兑差额计入当期损益。

18、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

1、 无形资产的计价方法

(1) 公司取得无形资产时按成本进行初始计量；

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。

(2) 后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

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

2、 使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

项目	预计使用寿命	摊销方法	依据
电脑软件	5 年	直线法	使用该软件产品的预期寿命周期
土地使用权	土地证登记使用年限	直线法	土地使用权证
专利权、商标权	10 年	直线法	受益期

3、 使用寿命不确定的无形资产的判断依据以及对其使用寿命进行复核的程序

使用寿命不确定的无形资产，使用寿命不确定的判断依据：本公司境外子公司拥有永久使用权的土地使用权，本公司将其判断为使用寿命不确定的无形资产。

每年度终了，对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核。如果有证据表明该无形资产的使用寿命是有限的，应当按

照会计估计变更进行处理。

4、 划分研究阶段和开发阶段的具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

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

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

(2) 内部研究开发支出会计政策

5、 开发阶段支出资本化的具体条件

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。开发阶段的支出，若不满足上列条件的，于发生时计入当期损益。研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。

19、长期资产减值

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产、油气资产等长期资产，于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

对于因企业合并形成的商誉、使用寿命不确定的无形资产、尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，至少在每年年度终了进行减值测试。

本公司进行商誉减值测试，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。相关的资产组或者资产组组合，是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合。

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。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，减值损失金额首先抵减分摊至资产组或者资产组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或者资产组组合中除商誉之外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

20、长期待摊费用

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

1、 摊销方法

长期待摊费用在受益期内平均摊销。

2、 摊销年限

(1) 经营租赁方式租入的固定资产改良支出，按剩余租赁期与租赁资产尚可使用年限两者中较短的期限平均摊销。

(2) 其他长期待摊费用在实际可受益年限内平均摊销，如长期待摊费用项目不能使以后会计期间受益，则将尚未摊销的摊余价值全部转入当期损益。

21、合同负债

自2020年1月1日起的会计政策

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

22、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

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

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

本公司发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本，其中，非货币性福利按照公允价值计量。

(2) 离职后福利的会计处理方法

(1) 设定提存计划

本公司按当地政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险，在职工为本公司提供服务的会计期间，按以当地规定的缴纳基数和比例计算应缴纳金额，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。此外，本公司还参与了由国家相关部门批准的企业年金计划/补充养老保险基金。本公司按职工工资总额的一定比例向年金计划/当地社会保险机构缴费，相应支出计入当期损益或相关资产成本。

(2) 设定受益计划

本公司根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。

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

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

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

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

(3) 辞退福利的会计处理方法

本公司向职工提供辞退福利的，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

23、股份支付

本公司的股份支付是为了获取职工或其他方提供服务而授予权益工具或者承担以权益工具为基础确定的负债的交易。本公司的股份支付为以权益结算的股份支付。

1、以权益结算的股份支付及权益工具

以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，以授予职工权益工具的公允价值计量。对于授予后立即可行权的股份支付交易，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。对于授予后完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的股份支付交易，在等待期内每个资产负债表日，本公司根据对可行权权益工具数量的最佳估计，按照授予日公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

如果修改了以权益结算的股份支付的条款，至少按照未修改条款的情况确认取得的服务。此外，任何增加所授予权益工具公允价值的修改，或在修改日对职工有利的变更，均确认取得服务的增加。

在等待期内，如果取消了授予的权益工具，则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。但是，如果授予新的权益工具，并在新权益工具授予日认定所授予的新权益工具是用于替代被取消的权益工具的，则以与处理原权益工具条款和条件修改相同的方式，对所授予的替代权益工具进行处理。

24、收入

收入确认和计量所采用的会计政策

自2020年1月1日起的会计政策

1、收入确认和计量所采用的会计政策

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

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

交易价格是指本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。本公司根据合同条款，结合其以往的习惯做法确定交易价格，并在确定交易价格时，考虑可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。本公司以不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额确定包含可变对价的交易价格。合同中存在重大融资成分的，本公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，并在合同期间内采用实际利率法摊销该交易价格与合同对价之间的差额。满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：

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

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

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

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

2、 具体原则

内销：

对于网络直营销售，于商品发出且客户签收时确认收入；对于委托代销销售，于收到代销商对账单时确认收入；对于其他买断式销售，于商品发出且经客户签收时确认收入。

外销：

对于网络直营销售，于商品发出且客户签收时确认收入；对于委托代销销售，于收到代销商对账单时确认收入；对以FOB、CIF方式进行线下交易的客户，根据合同约定将货物报关、于离港并取得提单时确认收入；对以FCA方式进行的线下交易客户，根据合同约定将货物在指定的地点交给买方指定的承运人时确认收入；对以Ex Works方式进行的线下交易，在所在地或其他指定的地点将货物交给买方处置时确认收入；对于其他买断式销售，于商品发出且经客户签收时确认收入。

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

2020年1月1日前的会计政策

1、 销售商品收入确认的一般原则

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

2、 具体原则

内销：

对于网络直营销售，于商品发出且退货期结束时确认收入；对于委托代销销售，于收到代销商对账单时确认收入；对于其他买断式销售，于商品发出且经客户签收时确认收入。

外销：

对于网络直营销售，于商品发出且退货期结束时确认收入；对于委托代销销售，于收到代销商对账单时确认收入；对以FOB、CIF方式进行线下交易的客户，根据合同约定将货物报关、于离港并取得提单时确认收入；对以FCA方式进行的线下交易客户，根据合同约定将货物在指定的地点交给买方指定的承运人时确认收入；对以Ex Works方式进行的线下交易，在所在地或其他指定的地点将货物交给买方处置时确认收入；对于其他买断式销售，于商品发出且经客户签收时确认收入。

3、 让渡资产使用权收入的确认和计量原则

- (1) 让渡资产使用权收入确认和计量的一般原则：

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。

- (2) 具体原则：

- ①利息收入：按照他人使用公司货币资金的时间和实际利率计算确定。

②租赁收入：经营租赁的租金收入在租赁期内各个期间按照直线法确认为当期损益，或有租金在实际发生时计入当期损益。

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

本公司将政府补助划分为与资产相关的具体标准为：政府补助文件规定的补助对象用于购建或以其他方式形成长期资产，或者补助对象的支出主要用于购建或以其他方式形成长期资产的，划分为与资产相关的政府补助。

本公司将政府补助划分为与收益相关的具体标准为：根据政府补助文件获得的政府补助全部或者主要用于补偿以后期间或已发生的费用或损失的政府补助，划分为与收益相关的政府补助。

对于政府文件未明确规定补助对象的，本公司将该政府补助划分为与资产相关或与收益相关的判断依据为：根据发放补助的政府部门出具的补充说明作为划分为与资产相关或与收益相关的判断依据。

2、 确认时点

按照固定的定额标准取得的政府补助，在达到相关规定的标准时确认；其余的政府补助，在实际收到时予以确认。

3、 会计处理

与资产相关的政府补助，冲减相关资产账面价值或确认为递延收益。确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）；与收益相关的政府补助，用于补偿本公司以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失；用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失。

本公司取得的政策性优惠贷款贴息，区分以下两种情况，分别进行会计处理：

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

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

26、递延所得税资产/递延所得税负债

所得税包括当期所得税和递延所得税。除因企业合并和直接计入所有者权益（包括其他综合收益）的交易或者事项产生的所得税外，本公司将当期所得税和递延所得税计入当期损益。

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。

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

对于应纳税暂时性差异，除特殊情况外，确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括：

- 商誉的初始确认；
- 既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易或事项。

对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，确认递延所得税负债，除非本公司能够控制该暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，当该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时，确认递延所得税资产。

资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，根据税法规定，按照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

资产负债表日，本公司对递延所得税资产的账面价值进行复核。如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，减记的金额予以转回。当拥有以净额结算的法定权利，且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行时，当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

资产负债表日，递延所得税资产及递延所得税负债在同时满足以下条件时以抵销后的净额列示：

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

27、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，确认为租赁相关收入。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用；如金额较大的，则予以资本化，在整个租赁期间内按照与租赁相关收入确认相同的基础分期计入当期收益。

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

28、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

（1）执行《企业会计准则第14号——收入》（2017年修订）（以下简称“新收入准则”）

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

本公司自2020年1月1日起执行新收入准则。根据准则的规定，本公司仅对在首次执行日尚未完成的合同的累积影响数调整2020年年初留存收益以及财务报表其他相关项目金额，比较财务报表不做调整。执行该准则的主要影响如下：

会计政策变更的内容和原因	审批程序	受影响的报表项目	对2020年1月1日余额的影响金额
--------------	------	----------	-------------------

			合并	母公司
(1)将与销售商品提供劳务相关的预收款项重分类至合同负债。	第四届董事会第九次会议	合同负债	42,397,223.10	9,366,821.02
		预收款项	-44,563,924.85	-10,584,507.75
		其他流动负债	2,166,701.75	1,217,686.73
(2)部分原按照于商品发出且退货期结束时确认收入改为按控制权转移时点确认收入。		应收账款	2,691,382.78	
		存货	-10,911,204.32	
		递延所得税资产	-885,572.52	
		合同负债	-22,534,424.25	
		应交税费	12,696.50	
		其他综合收益	26,489.33	
		未分配利润	13,389,844.36	

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

受影响的资产负债表项目	对 2020 年 12 月 31 日余额的影响金额	
	合并	母公司
应收账款	15,683,273.41	
存货	-28,187,613.76	
递延所得税资产	-3,976,417.04	
预收款项	-113,649,153.80	-15,937,799.68
合同负债	54,074,256.82	15,291,492.98
应交税费	786,051.17	
其他流动负债	682,379.23	646,306.70
其他综合收益	-550,799.48	
未分配利润	42,176,508.67	

受影响的利润表项目	对 2020 年度发生额的影响金额	
	合并	母公司
营业收入	58,365,944.32	
营业成本	168,187,472.07	12,611,849.19

受影响的利润表项目	对 2020 年度发生额的影响金额	
	合并	母公司
销售费用	-143,030,783.69	-12,611,849.19
财务费用	85,474.79	
信用减值损失	-697,511.43	
资产减值损失	224,593.78	
所得税费用	3,864,199.19	
净利润	28,786,664.31	

(2) 执行《企业会计准则解释第13号》

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

①关联方的认定

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

②业务的定义

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

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

(3) 执行《碳排放权交易有关会计处理暂行规定》

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

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

(4) 执行《新冠肺炎疫情相关租金减让会计处理规定》

财政部于2020年6月19日发布了《新冠肺炎疫情相关租金减让会计处理规定》(财会〔2020〕10号),自2020年6月19日起施行,允许企业对2020年1月1日至该规定施行日之间发生的相关租金减让进行调整。按照该规定,对于满足条件的由新冠肺炎疫情直接引发的租金减免、延期支付租金等租金减让,企业可以选择采用简化方法进行会计处理。该规定对本公司无影响。

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

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

适用

是否需要调整年初资产负债表科目

√ 是 □ 否

合并资产负债表

单位：元

项目	2019 年 12 月 31 日	2020 年 01 月 01 日	调整数
流动资产：			
货币资金	616,227,755.69	616,227,755.69	
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	102,616,310.77	102,616,310.77	
衍生金融资产			
应收票据	1,808,810.48	1,808,810.48	
应收账款	86,491,194.16	89,182,576.94	2,691,382.78
应收款项融资			
预付款项	13,711,987.31	13,711,987.31	
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	9,601,227.05	9,601,227.05	
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	191,954,641.17	181,043,436.85	-10,911,204.32
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	41,189,448.92	41,189,448.92	
流动资产合计	1,063,601,375.55	1,055,381,554.01	-8,219,821.54
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			

长期应收款			
长期股权投资	36,539,011.96	36,539,011.96	
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产	1,169,902.20	1,169,902.20	
固定资产	312,938,848.17	312,938,848.17	
在建工程	7,113,770.56	7,113,770.56	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	54,839,065.71	54,839,065.71	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	9,061,221.05	9,061,221.05	
递延所得税资产	9,446,451.90	8,560,879.38	-885,572.52
其他非流动资产	8,415,199.29	8,415,199.29	
非流动资产合计	439,523,470.84	438,637,898.32	-885,572.52
资产总计	1,503,124,846.39	1,494,019,452.33	-9,105,394.06
流动负债：			
短期借款	403,902,772.67	403,902,772.67	
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债	1,740,155.90	1,740,155.90	
衍生金融负债			
应付票据	50,176,337.28	50,176,337.28	
应付账款	154,285,387.81	154,285,387.81	
预收款项	44,563,924.85		-44,563,924.85
合同负债		19,862,798.85	19,862,798.85
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	24,114,662.77	24,114,662.77	
应交税费	9,578,183.19	9,590,879.69	12,696.50

其他应付款	14,880,031.96	14,880,031.96	
其中：应付利息	245,444.34	245,444.34	
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债		2,166,701.75	2,166,701.75
流动负债合计	703,241,456.43	680,719,728.68	-22,521,727.75
非流动负债：			
保险合同准备金			
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	2,395,456.09	2,395,456.09	
递延所得税负债	2,558,146.26	2,558,146.26	
其他非流动负债			
非流动负债合计	4,953,602.35	4,953,602.35	
负债合计	708,195,058.78	685,673,331.03	-22,521,727.75
所有者权益：			
股本	87,230,830.00	87,230,830.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	342,481,198.28	342,481,198.28	
减：库存股	11,123,820.00	11,123,820.00	
其他综合收益	769,429.40	795,918.73	26,489.33
专项储备			

盈余公积	46,502,260.01	46,502,260.01	
一般风险准备			
未分配利润	328,698,896.44	342,088,740.80	13,389,844.36
归属于母公司所有者权益合计	794,558,794.13	807,975,127.82	13,416,333.69
少数股东权益	370,993.48	370,993.48	
所有者权益合计	794,929,787.61	808,346,121.30	13,416,333.69
负债和所有者权益总计	1,503,124,846.39	1,494,019,452.33	-9,105,394.06

调整情况说明

母公司资产负债表

单位：元

项目	2019 年 12 月 31 日	2020 年 01 月 01 日	调整数
流动资产：			
货币资金	473,002,442.99	473,002,442.99	
交易性金融资产	102,237,910.77	102,237,910.77	
衍生金融资产			
应收票据	1,808,810.48	1,808,810.48	
应收账款	198,307,298.35	198,307,298.35	
应收款项融资			
预付款项	10,846,890.53	10,846,890.53	
其他应收款	34,282,888.44	34,282,888.44	
其中：应收利息			
应收股利			
存货	93,660,941.35	93,660,941.35	
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	40,662,798.66	40,662,798.66	
流动资产合计	954,809,981.57	954,809,981.57	
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	217,238,491.44	217,238,491.44	

其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产	1,169,902.20	1,169,902.20	
固定资产	218,743,786.01	218,743,786.01	
在建工程	5,675,446.77	5,675,446.77	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	25,444,662.37	25,444,662.37	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	8,115,860.29	8,115,860.29	
递延所得税资产	4,119,300.63	4,119,300.63	
其他非流动资产	6,734,159.29	6,734,159.29	
非流动资产合计	487,241,609.00	487,241,609.00	
资产总计	1,442,051,590.57	1,442,051,590.57	
流动负债：			
短期借款	293,401,800.12	293,401,800.12	
交易性金融负债	705,155.90	705,155.90	
衍生金融负债			
应付票据	101,184,464.14	101,184,464.14	
应付账款	200,350,542.24	200,350,542.24	
预收款项	10,584,507.75		-10,584,507.75
合同负债		9,366,821.02	9,366,821.02
应付职工薪酬	17,697,681.68	17,697,681.68	
应交税费	7,027,811.41	7,027,811.41	
其他应付款	16,421,190.68	16,421,190.68	
其中：应付利息	245,444.34	245,444.34	
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		1,217,686.73	1,217,686.73
流动负债合计	647,373,153.92	647,373,153.92	

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	1,850,874.39	1,850,874.39	
递延所得税负债	2,531,046.26	2,531,046.26	
其他非流动负债			
非流动负债合计	4,381,920.65	4,381,920.65	
负债合计	651,755,074.57	651,755,074.57	
所有者权益：			
股本	87,230,830.00	87,230,830.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	342,336,356.02	342,336,356.02	
减：库存股	11,123,820.00	11,123,820.00	
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	46,502,260.01	46,502,260.01	
未分配利润	325,350,889.97	325,350,889.97	
所有者权益合计	790,296,516.00	790,296,516.00	
负债和所有者权益总计	1,442,051,590.57	1,442,051,590.57	

调整情况说明

(4) 2020 年起首次执行新收入准则、新租赁准则追溯调整前期比较数据说明

适用 不适用

29、其他

回购本公司股份

因减少注册资本或奖励职工等原因收购本公司股份的，按实际支付的金额作为库存股处理，同时进行备查登记。如果将回购

的股份注销，则将按注销股票面值和注销股数计算的股票面值总额与实际回购所支付的金额之间的差额冲减资本公积，资本公积不足冲减的，冲减留存收益；如果将回购的股份奖励给本公司职工属于以权益结算的股份支付，于职工行权购买本公司股份收到价款时，转销交付职工的库存股成本和等待期内资本公积（其他资本公积）累计金额，同时，按照其差额调整资本公积（股本溢价）。

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	22%、21%、20%、19%、13%、12%、5%、0%（注1）
消费税		无
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税及消费税计征	7%
教育费附加	按实际缴纳的增值税及消费税计征	3%
地方教育附加	按实际缴纳的增值税及消费税计征	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
乐歌人体工学科技股份有限公司	15%
宁波丽晶数码科技有限公司	25%
沃美特（香港）有限公司	注2
浙江乐歌智能驱动科技有限公司	25%
美国乐歌有限公司	注3
6475 Las Positas, LLC	注3
乐歌人体工学（菲律宾）有限公司	注4
宁波乐歌信息技术有限公司	25%
乐歌人体工学（越南）有限公司	注5
乐歌株式会社	注6
福来思博人体工学有限公司	17%
乐歌智能家具（广州）有限公司	20%
乐歌（宁波）国际贸易有限责任公司	25%
苏州乐歌智能家具有限公司	20%
Lecangs, LLC	注3
Flexispot GmbH	31%

宁波乐歌凯威净水科技有限公司	20%
宁波乐歌凯思健康科技有限公司	20%
宁波乐歌海生智家科技有限公司	20%
宁波乐歌舒蔓卫浴科技有限公司	20%
宁波乐歌智能家居有限公司	20%
宁波乐歌智联科技有限公司	25%

2、税收优惠

根据国科火字〔2020〕245号文《关于宁波市2020年第一批高新技术企业备案的复函》，公司于2020年通过了高新技术企业认定，有效期三年，公司2020年企业所得税减按15%计征。

子公司乐歌人体工学（越南）有限公司和FLEXISPOT SMART HOME (VIETNAM) COMPANY LIMITED自企业投资预案开始有营业收入第一年起连续计算15年税率为10%，超过此期限，依注册地现行规定之税率计算。且子公司乐歌人体工学（越南）有限公司和FLEXISPOT SMART HOME (VIETNAM) COMPANY LIMITED享有4年免营业所得税及继续9年减半的税收优惠——自投资预案第一年有获利开始计算（只接受亏损3年，第4年无论盈亏，皆开始计入免税期间）。

子公司乐歌智能家具（广州）有限公司、苏州乐歌智能家具有限公司、宁波乐歌凯威净水科技有限公司、宁波乐歌凯思健康科技有限公司、宁波乐歌海生智家科技有限公司、宁波乐歌舒蔓卫浴科技有限公司、宁波乐歌智能家居有限公司属于小型微利企业，根据财税〔2019〕13号《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》，自2019年1月1日至2021年12月31日，对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税；对年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分，减按50%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。

3、其他

注1：纳税人发生增值税应税销售行为或者进口货物，适用13%税率；纳税人发生提供不动产租赁服务按5%税率简易征收；

子公司乐歌人体工学（越南）有限公司加工制造业产品出口免征增值税；

子公司乐歌人体工学（菲律宾）有限公司增值税税率为12%；

子公司在意大利地区销售产品增值税税率为22%，在西班牙地区销售产品增值税税率为21%，英国、法国地区销售产品增值税税率为20%，在德国地区销售产品增值税税率为19%。

注2：子公司沃美特（香港）有限公司适用所得税率16.5%，申请离岸免税后2020年度在香港无应税收入；

注3：美国企业所得税分为联邦税与州税，联邦税为21%，各州州税适用当地税率；

注4：子公司乐歌人体工学（菲律宾）有限公司企业所得税适用税率30%，自营业的第4个应税年度起须缴纳相当于总收入百分之二的最低公司所得税；

注5：子公司乐歌人体工学（越南）有限公司自企业投资预案开始有营业收入第一年起连续计算15年税率为10%，超过此期限，依注册地现行规定之税率计算。

注6：子公司乐歌株式会社适用日本法人税，2020年适用税率为15%，但日本实行地方自治，各地在《地方税法》规定的税率幅度之内有自行选择适用地方企业所得税（日文：法人事业税及法人住民税等）税率的权限，因此实际税负因地而异；

注7：2020年度其余子公司未发生所得税纳税义务。

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	135,953.86	104,899.51
银行存款	865,219,684.00	541,561,768.06
其他货币资金	39,926,913.96	74,561,088.12
合计	905,282,551.82	616,227,755.69
其中：存放在境外的款项总额	129,624,911.16	101,094,159.57

其他说明

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

项目	期末余额	上年年末余额
银行承兑汇票保证金	14,959,299.41	6,708,175.27
信用证保证金	1,957,470.00	1,032,744.75
履约保证金	5,000.00	5,000.00
存出投资款		27,872.14
用于担保的定期存款或其他存款	416,633,289.38	184,431,843.77
借款保证金	50,000.00	
远期结售汇保证金	5,722,729.26	697,620.00
合计	439,327,788.05	192,903,255.93

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	26,559,716.61	102,616,310.77
其中：		
其中：远期外汇合约	16,272,950.00	864,150.00
银行理财	10,286,766.61	101,752,160.77
其中：		
合计	26,559,716.61	102,616,310.77

3、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
商业承兑票据	199,559.85	1,808,810.48
合计	199,559.85	1,808,810.48

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：										
按组合计提坏账准备的应收票据	210,063.00	100.00%	10,503.15	5.00%	199,559.85	1,904,011.03	100.00%	95,200.55	5.00%	1,808,810.48
其中：										
合计	210,063.00	100.00%	10,503.15	5.00%	199,559.85	1,904,011.03	100.00%	95,200.55	5.00%	1,808,810.48

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
账龄分析组合法	210,063.00	10,503.15	5.00%
合计	210,063.00	10,503.15	--

 适用 不适用

(2) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

其他说明

截止2020年12月31日，公司商业承兑汇票余额210,063.00元，未到期的商业承兑汇票公司根据谨慎性原则，视同应收账款管理，按照其对应应收账款账龄连续计算原则，对未到期商业承兑汇票计提坏账准备10,503.15元。

4、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	1,725,319.46	1.01%	1,725,319.46	100.00%	0.00	3,872,315.38	4.04%	3,872,315.38	100.00%	0.00
其中：										
按单项计提坏账准备	1,725,319.46	1.01%	1,725,319.46	100.00%	0.00	3,872,315.38	4.04%	3,872,315.38	100.00%	0.00
按组合计提坏账准备的应收账款	168,922,435.25	98.99%	9,396,418.93	5.56%	159,526,016.32	94,730,611.22	96.07%	5,548,034.28	5.86%	89,182,576.94
其中：										
按组合计提坏账准备	168,922,435.25	98.99%	9,396,418.93	5.56%	159,526,016.32	94,588,959.49	95.96%	5,406,382.55	5.88%	89,182,576.94
合计	170,647,754.71	100.00%	11,121,738.39		159,526,016.32	98,602,926.60	100.00%	9,420,349.66		89,182,576.94

按单项计提坏账准备：1725319.46

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
Sumar International Inc.	116,398.35	116,398.35	100.00%	预计无法收回
HAUZEN CORP.	160,885.89	160,885.89	100.00%	预计无法收回
乐融致新电子科技（天津）有限公司	1,222,848.32	1,222,848.32	100.00%	预计无法收回
Scadlock LLC.	225,186.90	225,186.90	100.00%	预计无法收回
合计	1,725,319.46	1,725,319.46	--	--

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
账龄分析法组合	168,922,435.25	9,396,418.93	5.56%
合计	168,922,435.25	9,396,418.93	--

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内（含 1 年）	167,091,741.82
1 至 2 年	491,698.18
2 至 3 年	588,154.27
3 年以上	2,476,160.44
3 至 4 年	1,382,813.59
4 至 5 年	355,382.17
5 年以上	737,964.68
合计	170,647,754.71

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
应收账款	9,420,349.66	1,701,388.73				11,121,738.39
合计	9,420,349.66	1,701,388.73				11,121,738.39

(3) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	30,443,001.82	17.84%	1,522,150.09
第二名	22,068,689.88	12.93%	1,103,434.49
第三名	13,004,547.17	7.62%	740,195.23
第四名	10,797,112.14	6.33%	539,855.61
第五名	10,725,247.33	6.29%	536,262.37

合计	87,038,598.34	51.01%
----	---------------	--------

5、应收款项融资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收票据	140,000.00	
合计	140,000.00	

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

√ 适用 □ 不适用

项目	年初余额	本期新增	本期终止确认	其他变动	期末余额	累计在其他综合收益中确认的损失准备
银行承兑汇票		140,000.00			140,000.00	
合计		140,000.00			140,000.00	

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

6、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	25,065,468.54	98.30%	13,651,060.51	99.56%
1 至 2 年	433,735.29	1.70%	35,646.80	0.26%
2 至 3 年			25,280.00	0.18%
合计	25,499,203.83	--	13,711,987.31	--

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

预付对象	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
------	------	--------------------

预付对象	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
宁波融睿实业投资有限公司	1,829,006.61	7.17
宝钢新加坡有限公司	1,700,610.20	6.67
宁波力洋企业管理咨询服务服务有限公司	1,034,749.72	4.06
ActiveIndustrialFireProtectionLLC	985,984.16	3.87
深圳辉焯物联科技有限公司	606,600.13	2.38
合计	6,156,950.82	24.15

7、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	48,104,859.96	9,601,227.05
合计	48,104,859.96	9,601,227.05

(1) 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
应收出口退税	32,750,437.45	6,037,668.59
押金及保证金	14,029,801.80	3,133,487.23
代垫款	168,000.00	385,729.00
备用金	356,700.00	237,000.00
其他	2,467,531.87	527,998.12
合计	49,772,471.12	10,321,882.94

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)	
2020 年 1 月 1 日余额	720,655.89			720,655.89

2020年1月1日余额 在本期	——	——	——	——
本期计提	1,597,718.43			1,597,718.43
其他变动	-650,763.16			-650,763.16
2020年12月31日余额	1,667,611.16			1,667,611.16

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	账面余额
1年以内（含1年）	46,623,719.53
1至2年	1,794,769.62
2至3年	683,793.65
3年以上	670,188.32
3至4年	38,580.72
4至5年	307,829.83
5年以上	323,777.77
合计	49,772,471.12

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
其他应收款	720,655.89	1,597,718.43			-650,763.16	1,667,611.16
合计	720,655.89	1,597,718.43			-650,763.16	1,667,611.16

4) 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
宁波市鄞州区国税局	出口退税	32,750,437.45	1年以内	65.80%	

宁波市鄞州区滨海开发建设有限公司	押金及保证金	3,135,799.20	1 年以内 2,857,939.20 元; 1-2 年 277,860.00 元	6.30%	170,682.96
宁波力洋企业管理咨询服务有限公	押金及保证金	815,774.92	1 年以内	1.64%	40,788.75
宁波融睿实业投资有限公司	押金及保证金	471,892.53	1 年以内 3,640.00 元; 1-2 年 157,882.53 元; 2-3 年 310,370.00 元	0.95%	109,081.25
BREIT INDUSTRIAL CANYON NJ2B01 LLC	押金及保证金	385,466.62	1 年以内	0.77%	19,273.33
合计	--	37,559,370.72	--	75.46%	339,826.29

8、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	141,337,878.52	1,828,403.86	139,509,474.66	58,339,744.72	295,585.32	58,044,159.40
在产品	17,658,420.16		17,658,420.16	6,888,271.07		6,888,271.07
库存商品	343,790,992.10	10,539,412.83	333,251,579.27	104,456,556.57	5,711,955.42	98,744,601.15
发出商品	34,104,399.69	1,237,099.47	32,867,300.22	17,560,170.20	1,090,099.78	16,470,070.42
委托加工物资	2,924,253.06		2,924,253.06	896,334.81		896,334.81
合计	539,815,943.53	13,604,916.16	526,211,027.37	188,141,077.37	7,097,640.52	181,043,436.85

(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期减少金额	期末余额
----	------	--------	--------	------

		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	295,585.32	1,545,185.87		12,367.33		1,828,403.86
库存商品	5,711,955.42	8,494,771.12		3,667,313.71		10,539,412.83
发出商品	1,090,099.78	1,232,664.21		1,085,664.52		1,237,099.47
合计	7,097,640.52	11,272,621.20		4,765,345.56		13,604,916.16

无

9、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
未交增值税	4,525,186.71	511,104.97
预缴其他税金	4,790,870.58	15,545.29
理财产品		40,662,798.66
待取得抵扣凭证的进项税	14,575,651.40	
合计	23,891,708.69	41,189,448.92

其他说明：

无

10、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额(账面价值)	本期增减变动								期末余额(账面价值)	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业											
二、联营企业											
宁波浙东置业有限公司	8,069,789.40	6,000,000.00		6,799.88						14,076,589.28	
站坐（宁波）智能科技有限公司	28,469,222.56			596,457.42						29,065,679.98	

小计	36,539, 011.96	6,000,0 00.00		603,25 7.30						43,142, 269.26	
合计	36,539, 011.96	6,000,0 00.00		603,25 7.30						43,142, 269.26	

其他说明

无

11、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	2,669,665.02	612,752.36		3,282,417.38
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	2,669,665.02	612,752.36		3,282,417.38
(1) 处置				
(2) 其他转出	2,669,665.02	612,752.36		3,282,417.38
4.期末余额	0.00	0.00		0.00
二、累计折旧和累计摊销				
1.期初余额	1,902,136.34	210,378.84		2,112,515.18
2.本期增加金额	105,674.30	12,255.00		117,929.30
(1) 计提或摊销	105,674.30	12,255.00		117,929.30
3.本期减少金额	2,007,810.64	222,633.84		2,230,444.48
(1) 处置				
(2) 其他转出	2,007,810.64	222,633.84		2,230,444.48

4.期末余额				
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				
2.期初账面价值	767,528.68	402,373.52		1,169,902.20

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

适用 不适用

12、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	418,692,116.59	312,938,848.17
合计	418,692,116.59	312,938,848.17

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	运输设备	机器设备	电子设备及其他	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	222,963,543.77	12,677,227.47	182,171,263.63	15,397,732.08	433,209,766.95
2.本期增加金额	69,679,668.06	5,475,191.76	64,578,945.04	5,485,148.93	145,218,953.79
(1) 购置	68,084,717.70	4,531,331.93	6,662,129.26	2,151,215.44	81,429,394.33
(2) 在建工	2,627,418.00	986,919.14	60,435,403.22	3,644,150.48	67,693,890.84

程转入					
(3) 企业合并增加					
(4) 投资性房地产转入	2,669,665.02				2,669,665.02
(5) 其他	-3,702,132.66	-43,059.31	-2,518,587.44	-310,216.99	-6,573,996.40
3.本期减少金额	1,709,026.09	1,004,853.28	17,068,619.66	201,802.25	19,984,301.28
(1) 处置或报废	1,709,026.09	1,004,853.28	17,068,619.66	201,802.25	19,984,301.28
4.期末余额	290,934,185.74	17,147,565.95	229,681,589.01	20,681,078.76	558,444,419.46
二、累计折旧					
1.期初余额	33,058,936.91	9,283,579.94	68,730,544.78	9,197,857.15	120,270,918.78
2.本期增加金额	9,797,059.35	1,536,674.68	14,840,750.33	2,653,901.91	28,828,386.27
(1) 计提	8,230,975.95	1,553,443.03	15,353,213.19	2,890,166.71	28,027,798.88
(2) 投资性房地产转入	2,007,810.64				2,007,810.64
(3) 其他	-441,727.24	-16,768.35	-512,462.86	-236,264.80	-1,207,223.25
3.本期减少金额	268,483.29	954,610.61	8,000,450.34	123,457.94	9,347,002.18
(1) 处置或报废	268,483.29	954,610.61	8,000,450.34	123,457.94	9,347,002.18
4.期末余额	42,587,512.97	9,865,644.01	75,570,844.77	11,728,301.12	139,752,302.87
三、减值准备					
1.期初余额					
2.本期增加金额			1,574,447.92		1,574,447.92
(1) 计提			1,574,447.92		1,574,447.92
3.本期减少金额			1,574,447.92		1,574,447.92
(1) 处置或报废			1,574,447.92		1,574,447.92

4.期末余额					
四、账面价值					
1.期末账面价值	248,346,672.77	7,281,921.94	154,110,744.24	8,952,777.64	418,692,116.59
2.期初账面价值	189,904,606.86	3,393,647.53	113,440,718.85	6,199,874.93	312,938,848.17

13、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	483,649,013.50	7,113,770.56
合计	483,649,013.50	7,113,770.56

(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
在安装设备、软件	63,233,908.35		63,233,908.35	7,023,000.09		7,023,000.09
装修费				40,295.05		40,295.05
厂房附属工程	47,380.43		47,380.43	50,475.42		50,475.42
仓库	420,367,724.72		420,367,724.72			
合计	483,649,013.50		483,649,013.50	7,113,770.56		7,113,770.56

(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
在安装设备、软件		7,023,000.09	125,511,555.90	69,300,647.64		63,233,908.35		未完工				自有资金、募集资金

仓库	433,417,524.72		420,367,724.72			420,367,724.72	96.99%	未完工				自有资金
合计	433,417,524.72	7,023,000.09	545,879,280.62	69,300,647.64		483,601,633.07	--	--				--

14、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	电脑软件	专利权、商标权	合计
一、账面原值						
1.期初余额	56,816,707.97			6,137,501.32	1,121,259.87	64,075,469.16
2.本期增加金额	46,530,936.54			3,420,436.97	1,094,918.01	51,046,291.52
(1) 购置	48,355,323.38			1,842,973.68		50,198,297.06
(2) 内部研发					1,094,918.01	1,094,918.01
(3) 企业合并增加						
(4) 在建工程转入				1,606,756.80		1,606,756.80
(5) 投资性房地产转入	612,752.36					612,752.36
(6) 其他	-2,437,139.20			-29,293.51		-2,466,432.71
3.本期减少金额						
(1) 处置						
4.期末余额	103,347,644.51			9,557,938.29	2,216,177.88	115,121,760.68
二、累计摊销						
1.期初余额	5,738,977.98			3,440,301.71	57,123.76	9,236,403.45

额						
2.本期增加金额	1,245,183.18			1,199,948.48	163,004.51	2,608,136.17
(1) 计提	1,120,912.02			1,219,264.62	163,004.51	2,503,181.15
(2) 投资性房地产转入	222,633.84					222,633.84
(3) 其他	-98,362.68			-19,316.14		-117,678.82
3.本期减少金额						
(1) 处置						
4.期末余额	6,984,161.16			4,640,250.19	220,128.27	11,844,539.62
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	96,363,483.35			4,917,688.10	1,996,049.61	103,277,221.06
2.期初账面价值	51,077,729.99			2,697,199.61	1,064,136.11	54,839,065.71

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 1.93%。

(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
龙江工业园区第 58 号 B 地块	10,497,813.81	尚在办理，2021 年 1 月已办妥

其他说明：

15、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
装修及改造费	8,838,729.76	16,347,285.41	5,580,944.80	-7,097.67	19,612,168.04
咨询费	222,491.29		222,491.29		
周转器具		4,419,469.03	802,188.79		3,617,280.24
合计	9,061,221.05	20,766,754.44	6,605,624.88	-7,097.67	23,229,448.28

16、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	23,834,022.22	4,042,790.05	15,582,785.56	2,565,471.37
内部交易未实现利润	125,355,242.20	25,074,535.50	27,380,100.20	4,836,483.07
预提费用	7,258,872.59	1,088,830.89	4,262,499.73	639,374.96
收到当期一次性纳税且计入递延收益的政府补助	3,604,324.05	576,102.69	2,395,456.09	413,776.59
交易性金融负债公允价值变动			705,155.90	105,773.39
股份支付	45,235,118.18	6,913,735.87		
合计	205,287,579.24	37,695,995.00	50,325,997.48	8,560,879.38

(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
固定资产加速折旧	24,296,493.44	3,644,474.02	16,387,891.74	2,458,183.76
交易性金融资产公允价值变动	7,545,450.00	1,886,362.50	594,150.00	99,962.50
境外子公司实现的利润	132,714,620.13	6,635,731.01		
可转换债券	44,330,670.72	6,649,600.61		
合计	208,887,234.29	18,816,168.14	16,982,041.74	2,558,146.26

(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		37,695,995.00		8,560,879.38
递延所得税负债		18,816,168.14		2,558,146.26

(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	2,570,746.64	1,609,409.33
可抵扣亏损	23,022,661.01	20,169,560.30
交易性金融负债公允价值变动		1,035,000.00
存货中抵消未实现利润	41,070,391.00	2,359,482.09
合计	66,663,798.65	25,173,451.72

(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
2020		21,830.94	
2021	24,038.15	24,038.15	
2022	94,873.99	94,873.99	
2023	80,658.37	481,602.06	
2024	319,089.59	319,089.59	
2025 年及以后	22,504,000.91	19,228,125.57	

合计	23,022,661.01	20,169,560.30	--
----	---------------	---------------	----

其他说明：

无

17、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付房屋、设备款	22,185,335.94		22,185,335.94	2,138,659.29		2,138,659.29
购买软件款				276,540.00		276,540.00
预付股权投资款				6,000,000.00		6,000,000.00
预付土地款	20,047,983.57		20,047,983.57			
合计	42,233,319.51		42,233,319.51	8,415,199.29		8,415,199.29

18、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款	236,932,630.00	197,976,174.12
抵押借款	38,000,000.00	20,928,938.55
保证借款	138,900,000.00	90,000,000.00
信用借款	238,674,700.00	94,997,660.00
质押兼保证	60,000,000.00	
合计	712,507,330.00	403,902,772.67

19、交易性金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
交易性金融负债		1,740,155.90

其中：		
远期外汇合约		1,740,155.90
其中：		
合计		1,740,155.90

20、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	117,857,910.99	50,176,337.28
合计	117,857,910.99	50,176,337.28

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

21、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内（含 1 年）	460,835,861.31	151,703,387.52
1-2 年（含 2 年）	1,385,857.69	741,339.82
2-3 年（含 3 年）	338,855.34	801,805.59
3 年以上	386,679.87	1,038,854.88
合计	462,947,254.21	154,285,387.81

22、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内（含 1 年）	1,294,886.70	
1-2 年（含 2 年）		
2-3 年（含 3 年）		
3 年以上		
合计	1,294,886.70	

23、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	54,074,256.82	19,862,798.85
合计	54,074,256.82	19,862,798.85

24、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	23,591,842.13	283,345,917.40	262,495,880.24	44,441,879.29
二、离职后福利-设定提存计划	522,820.64	10,065,620.01	9,776,693.86	811,746.79
三、辞退福利		575,338.84	516,784.88	58,553.96
合计	24,114,662.77	293,986,876.25	272,789,358.98	45,312,180.04

(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	23,203,034.15	256,362,859.17	235,262,872.48	44,303,020.84
2、职工福利费		14,193,356.89	14,193,356.89	
3、社会保险费	388,807.98	5,882,347.71	6,135,667.56	135,488.13
其中：医疗保险费	322,865.25	5,580,410.62	5,794,601.97	108,673.90
工伤保险费	30,570.18	244,713.38	248,469.33	26,814.23
生育保险费	35,372.55	57,223.71	92,596.26	
4、住房公积金		3,841,272.73	3,837,902.41	3,370.32
5、工会经费和职工教育经费		543,432.24	543,432.24	
8、非货币性福利		2,522,648.66	2,522,648.66	
合计	23,591,842.13	283,345,917.40	262,495,880.24	44,441,879.29

(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	496,147.26	9,853,127.07	9,561,398.56	787,875.77
2、失业保险费	26,673.38	212,492.94	215,295.30	23,871.02
合计	522,820.64	10,065,620.01	9,776,693.86	811,746.79

25、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	20,230,227.98	4,761,260.81
企业所得税	23,423,839.56	555,520.60
个人所得税	370,806.86	1,330,792.89
城市维护建设税	913,377.16	188,673.43
房产税	1,821,006.40	1,104,135.81
销售税	1,503,135.58	1,073,129.97
土地使用税	422,772.38	422,526.51
教育费附加	652,376.23	134,697.75
其他	41,637.79	20,141.92
合计	49,379,179.94	9,590,879.69

其他说明：

无

26、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付利息		245,444.34
其他应付款	10,137,194.76	14,634,587.62
合计	10,137,194.76	14,880,031.96

(1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

短期借款应付利息		245,444.34
合计		245,444.34

(2) 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
代扣代缴款项	978,931.75	401,281.07
押金及保证金	3,053,255.44	1,883,504.81
其他	1,221,049.57	1,302,697.74
限制性股票回购义务	4,883,958.00	11,047,104.00
合计	10,137,194.76	14,634,587.62

27、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	19,574,700.00	
合计	19,574,700.00	

其他说明：

28、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税	682,379.23	2,166,701.75
合计	682,379.23	2,166,701.75

29、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款	254,275,353.00	
合计	254,275,353.00	

30、应付债券

(1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
乐歌转债	95,092,649.70	
债券应付利息	139,327.96	
合计	95,231,977.66	

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

单位：元

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还	期末余额
乐歌转债	142,000,000.00	2020-10-21	6年	142,000,000.00		93,453,102.87	139,327.96	1,639,546.83		95,231,977.66
合计	--	--	--	142,000,000.00		93,453,102.87	139,327.96	1,639,546.83		95,231,977.66

(3) 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

经中国证券监督管理委员会“证监许可[2020]1957号”文同意注册的批复，公司于2020年10月21日向不特定对象发行了142万张可转换公司债券，每张面值100元，发行总额1.42亿元。

经深交所同意，公司1.42亿元可转换公司债券将于2020年11月10日起在深交所挂牌交易，债券简称“乐歌转债”，债券代码“123072”。

本次债券发行票面利率为：第一年为0.5%，第二年为0.8%，第三年为1.8%，第四年为3.0%，第五年为3.5%，第六年为4.0%。本次发行的可转债采用每年付息一次的付息方式，到期归还本金和最后一年利息。

本次发行的可转债的存续期限为自发行之日起六年，即自2020年10月21日至2026年10月20日。

本次发行的可转债转股期自可转债发行结束之日（2020年10月27日）起满六个月后第一个交易日起至可转债到期日止，即2021年4月27日至2026年10月20日。

本次发行的可转债初始转股价格为73.13元/股，不低于募集说明书公告日前二十个交易日公司股票交易均价（若在该二十个交易日内发生过因除权、除息引起股价调整的情形，则对调整前交易日的交易均价按经过相应除权、除息调整后的价格计算）和前一个交易日公司股票交易均价。

公司发行的可转换公司债券为复合金融工具，同时包含金融负债成分和权益工具成分。初始计量时先确定金融负债成分的公允价值，再从复合金融工具公允价值中扣除负债成分的公允价值，作为权益工具成分的公允价值。本次发行可转债发生的交易费用，在金融负债成分和权益工具成分之间按照各自占总发行价款的比例进行分摊。公司本次发行1.42亿元可转换公司债券，扣除发行费用4,216,226.41元后，发行日金融负债成分的公允价值为93,453,102.87元计入了应付债券，权益工具成分的公允价值为44,330,670.72元计入了其他权益工具。截止2020年12月31日，金融负债成分的期末摊余成本为95,231,977.66

元。截止2020年12月31日，无乐歌转债转换成公司股票。

31、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	2,395,456.09	1,861,800.00	652,932.04	3,604,324.05	与资产相关的政府补助
合计	2,395,456.09	1,861,800.00	652,932.04	3,604,324.05	--

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
科研、技 改补贴	2,387.91					2,387.91	0.00	与资产相 关
08 年省级 工程中心 奖	20,041.66					20,041.66		与资产相 关
2010 技改 补贴款	22,000.00					22,000.00		与资产相 关
2013 技术 改造	334,500.00					115,000.0 0	219,500.00	与资产相 关
2013 年度 技改第二 批	116,800.00					29,200.00	87,600.00	与资产相 关
市 2013 年 度重点产 业技术改 造项目第 三批补助	180,000.00					45,000.00	135,000.00	与资产相 关
市重点产 业技术改 造专项补 助第二批	193,000.00					47,000.00	146,000.00	与资产相 关
区 2014 节 能改造等 项目补助	195,972.79					33,386.86	162,585.93	与资产相 关
2014 技改	97,711.26					42,909.09	54,802.17	与资产相 关

2015 节能改造	56,146.78					11,229.36	44,917.42	与资产相关
2016 技改	178,955.47					27,681.51	151,273.96	与资产相关
2011 年度技改补助	92,965.37					32,811.31	60,154.06	与资产相关
2012 节能改造项目	63,000.59					19,384.80	43,615.79	与资产相关
光伏发电补贴资金	388,615.74					57,390.06	331,225.68	与资产相关
机器人和技术改造补助奖励	323,933.56					45,199.92	278,733.64	与资产相关
2018 年度鄞州区智能技术改造专项资金	129,424.96					16,700.04	112,724.92	与资产相关
2019 年度鄞州区智能技术改造专项资金		573,000.00				57,719.16	515,280.84	与资产相关
2020 年度鄞州区智能技术改造专项资金		914,800.00				8,431.20	906,368.80	与资产相关
19 年智能技术改造		217,900.00				18,158.33	199,741.67	与资产相关
20 年智能技术改造		156,100.00				1,300.83	154,799.17	与资产相关
合计	2,395,456.09	1,861,800.00				652,932.04	3,604,324.05	

其他说明：

32、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	87,230,830.00		52,086,030.00		-420,780.00	51,665,250.00	138,896,080.00

其他说明:

(1) 根据公司2019年8月29日第四届董事会第四次会议并经公司2019年第四次临时股东大会决议通过及2020年4月8日第四届董事会第九次会议和修改后的章程规定并经公司2019年度股东大会决议通过,公司回购38名股权激励对象已授予但尚未解锁的409,380股限制性股票,减少股本人民币409,380.00元;

(2) 根据公司2020年6月16日第四届董事会第十四次会议决议及2020年6月30日第三次临时股东大会决议,公司回购1名股权激励对象已授予但尚未解锁的11,400股限制性股票,减少股本人民币11,400.00元;

(3) 根据公司2020年8月25日第四届董事会第十七次会议决议及2020年9月11日第四次临时股东大会决议,公司以总股本86,810,050股为基数,以资本公积向全体股东每10股转增6股,增加股本人民币52,086,030.00元。

33、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

发行在外的金融工具	发行时间	股息率或利息率	发行价格	数量	金额	到期日或续期情况	转股条件	转换情况
可转换债券	2020-10-20	第一年为 0.5%，第二年为 0.8%，第三年为 1.8%，第四年为 3.0%，第五年为 3.5%，第六年为 4.0%	100 元/张	1,420,000	37,681,070.11	2026-10-20	发行的可转债转股期自可转债发行结束之日（2020 年 10 月 27 日）起满六个月后第一个交易日起至可转债到期日止，即 2021 年 4 月 27 日至 2026 年 10 月 20 日）	无
合计				1,420,000.00	37,681,070.11			

(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
可转换债券			1,420,000	37,681,070.11			1,420,000	37,681,070.11

合计			1,420,000	37,681,070 .11			1,420,000	37,681,070 .11
----	--	--	-----------	-------------------	--	--	-----------	-------------------

34、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）	338,777,782.75		57,808,638.00	280,969,144.75
其他资本公积	3,703,415.53	20,786,851.98		24,490,267.51
合计	342,481,198.28	20,786,851.98	57,808,638.00	305,459,412.26

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

（1）根据公司2019年8月29日第四届董事会第四次会议并经公司2019年第四次临时股东大会决议通过及2020年4月8日第四届董事会第九次会议和修改后的章程规定并经公司2019年度股东大会决议通过，公司回购38名股权激励对象已授予但尚未解锁的409,380股限制性股票，减少资本公积人民币5,567,568.00元；

（2）根据公司2020年6月16日第四届董事会第十四次会议决议及2020年6月30日第三次临时股东大会决议，公司回购1名股权激励对象已授予但尚未解锁的11,400股限制性股票，减少资本公积人民币155,040.00元；

（3）根据公司2020年8月25日第四届董事会第十七次会议决议及2020年9月11日第四次临时股东大会决议，公司以总股本86,810,050股为基数，以资本公积向全体股东每10股转增6股，减少资本公积人民币52,086,030.00元；

（4）其他资本公积增加17,338,648.58元系本年度股权激励确认股份支付，详见附注十三、股份支付；

（5）本期计提股份支付递延所得税资产，增加资本公积3,448,203.40元。

35、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
限制性股票回购义务	11,123,820.00		6,239,862.00	4,883,958.00
合计	11,123,820.00		6,239,862.00	4,883,958.00

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

（1）根据2019年年度股东大会决议，同意以86,821,450股为基数，向全体股东每10股派发现金红利3.00元（含税），其中派发给未解锁限制性股票持有者共计107,334.00元，减少库存股107,334.00元；

（2）本期撤销限制性股票激励计划中离职的限制性股票现金股利10,860.00元，并调整库存股10,860.00元；

（3）根据公司2019年8月29日第四届董事会第四次会议并经公司2019年第四次临时股东大会决议通过及2020年4月8日第四届董事会第九次会议和修改后的章程规定并经公司2019年度股东大会决议通过，公司回购38名股权激励对象已授予但尚未解锁的409,380股限制性股票，减少库存股人民币5,976,948.00元；

（4）根据公司2020年6月16日第四届董事会第十四次会议决议及2020年6月30日第三次临时股东大会决议，公司回购1名股权激励对象已授予但尚未解锁的11,400股限制性股票，减少库存股人民币166,440.00元。

36、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	795,918.73	-36,378,833.08				-36,378,833.08		-35,582,914.35
外币财务报表折算差额	795,918.73	-36,378,833.08				-36,378,833.08		-35,582,914.35
其他综合收益合计	795,918.73	-36,378,833.08				-36,378,833.08		-35,582,914.35

37、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	46,502,260.01	13,819,676.93		60,321,936.94
合计	46,502,260.01	13,819,676.93		60,321,936.94

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

根据公司法 and 公司章程的规定，本公司按2020年度实现净利润的10%提取法定盈余公积金。

38、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	328,698,896.44	286,858,025.72
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）	13,389,844.36	
调整后期初未分配利润	342,088,740.80	286,858,025.72
加：本期归属于母公司所有者的净利润	217,094,213.73	62,980,526.80
减：提取法定盈余公积	13,819,676.93	3,770,206.08

应付普通股股利	26,035,575.00	17,369,450.00
期末未分配利润	519,327,702.60	328,698,896.44

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 13,389,844.36 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。

39、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	1,908,872,573.43	999,036,625.19	966,588,202.23	513,375,957.15
其他业务	31,791,688.58	34,513,490.41	11,481,028.42	10,196,927.02
合计	1,940,664,262.01	1,033,550,115.60	978,069,230.65	523,572,884.17

经审计扣除非经常损益前后净利润孰低是否为负值

是 否

与履约义务相关的信息:

本公司根据合同的约定,作为主要责任人按照客户要求的品类、标准和时间及时履行供货义务。公司销售的商品于客户取得相关资产控制权作为公司收入确认时点。

40、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	3,886,324.18	2,401,119.72
教育费附加	2,773,060.26	1,714,611.28
房产税	2,804,783.48	1,655,604.72
土地使用税	422,403.50	422,157.63
车船使用税	18,512.52	20,058.18
印花税	566,403.41	550,967.98
其他	97,886.77	100,575.54
合计	10,569,374.12	6,865,095.05

41、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
平台服务费	150,979,355.02	82,696,193.79
广告费	106,901,756.94	61,930,356.06
运输费	89,832,133.91	60,633,849.16
职工薪酬	58,694,440.00	38,612,618.20
仓储费	16,238,849.74	6,359,856.74
参展费	1,468,891.96	6,644,125.13
差旅费	1,862,528.83	6,250,744.46
办公费	5,832,156.86	3,525,116.96
保险费	4,258,532.76	2,378,592.07
房租费	9,147,043.73	4,411,462.99
市场推广费	1,488,496.57	956,703.59
折旧费	1,482,907.34	940,351.26
咨询服务费	4,204,082.53	1,737,028.74
业务招待费	613,543.11	622,416.36
股权激励	4,686,888.11	
其他费用	11,409,539.97	6,816,897.58
合计	469,101,147.38	284,516,313.09

42、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	42,807,195.14	28,775,710.38
股权激励	3,215,299.48	2,450,047.59
咨询认证费	9,296,527.34	5,808,664.97
折旧费	3,603,447.56	3,204,595.81
办公费	7,369,882.87	2,824,901.95
差旅费	1,698,962.17	2,504,095.63
房租费	3,257,981.60	2,384,956.73
无形资产摊销	2,176,269.76	1,929,127.25
业务招待费	4,282,787.89	1,408,534.84

财产保险费	1,212,615.82	789,095.32
装修费	1,443,977.49	706,606.69
水电费	930,831.00	619,004.31
修理费	519,788.13	340,363.08
税金	355,924.00	283,800.21
其他费用	9,914,252.38	6,262,260.91
合计	92,085,742.63	60,291,765.67

43、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
人员人工	50,074,252.14	22,446,158.62
直接投入	25,467,812.63	14,003,353.16
折旧及摊销	2,247,590.00	2,351,012.75
其他	6,843,889.66	2,384,032.49
合计	84,633,544.43	41,184,557.02

44、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	21,201,235.11	11,305,074.18
减：利息收入	20,483,485.27	11,878,705.45
汇兑损益	20,000,595.27	-1,096,935.70
其他	12,703,306.75	3,910,957.14
合计	33,421,651.86	2,240,390.17

45、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
科研、技改补贴	2,387.91	43,965.22
08年省级工程中心奖	20,041.66	140,091.67

2010 技改补贴款	22,000.00	22,000.00
2013 技术改造	115,000.00	115,000.00
2013 年度技改第二批	29,200.00	29,200.00
市 2013 年度重点产业技术改造项目第三批补助	45,000.00	45,000.00
市重点产业技术改造专项补助第二批	47,000.00	47,000.00
区 2014 节能改造等项目补助	33,386.86	36,860.53
2014 技改	42,909.09	42,909.09
2015 节能改造	11,229.36	11,229.36
2016 技改	27,681.51	27,681.51
机器换人和技术改造补助奖励	45,199.92	45,199.92
2011 年度技改补助	32,811.31	45,566.12
2012 节能改造项目	19,384.80	25,814.88
光伏发电补贴资金	57,390.06	48,248.04
2018 年度鄞州区智能技术改造专项资金	16,700.04	37,575.04
2019 年度鄞州区智能技术改造专项资金	57,719.16	
19 年智能技术改造	18,158.33	
20 年智能技术改造	1,300.83	
2020 年度鄞州区智能技术改造专项资金	8,431.20	
增值税即征即退税收返还	2,404,550.40	820,323.39
2020 年度第二批博士后工作站经费	700,000.00	
宁波梅山保税港区产业扶持资金	680,000.00	1,320,000.00
2019 年度出口信保保费补助专项资金	598,800.00	
2019 年度跨境电商项目补助	563,000.00	
2019 年度鄞州区第四批科技项目经费	500,000.00	
2020 年度第六批科技项目经费-第二批企业研发机构专项资金	500,000.00	
2020 年鄞州区第一批科技项目经费	500,000.00	
2019 年度及 2020 年第一季度市级出口信保补贴 48.34 万	483,400.00	
2019 年度企业发展估计政策奖金	373,000.00	
2020 年度第六批科技项目经费-第二批科技金融专项资金	300,000.00	

2020 年度鄞州区第五批科技项目经费	300,000.00	
拨付 2019 年外经政策项目奖励(补助)资金	271,700.00	
23 号关于拨付 2019 年外贸政策项目奖励(补助)资金	235,000.00	
宁波市 2019 年度科技计划项目	218,000.00	
2019 年度鄞州区第五批第六批科技项目经费	217,700.00	
宁波市 2019 第一第二批知识产权项目	205,600.00	
稳岗补贴	183,502.00	270,770.00
2017 年度对外投资合作项目补贴	156,600.00	
2019 年姜山政策兑现奖励款	128,669.00	
鄞州区 2019 年度第一批知识产权项目经费	100,000.00	
宁波市 2018 年度第二批科技项目经费	100,000.00	
2019 年度鄞州区电子商务政策项目奖励(补助)	100,000.00	
税费优惠	96,206.95	
19 年工业经济兑现(科技)	93,827.00	
2019 年市商务系统参展扶持资金	85,100.00	
2020 年度鄞州区第三批科技项目经费	80,200.00	
市光伏发电补贴资金补助(第七次)	67,987.00	
中央外经贸发展专项资金	49,300.00	
鄞州区 2019 年度 1-6 月份授权发明专利奖励经费	30,000.00	
2019 年度宁波市开展电子数据交换业务补助 2.61 万	26,100.00	
专利经费补助	20,000.00	
2020Y.7-9 月鄞州区授权发明专利奖励	20,000.00	
高校社保补贴	17,151.00	
两直补助	16,000.00	
安全生产责任险补贴	12,978.00	40,000.00
2019 年度 7-9 月份授权发明专利奖励经费	10,000.00	
专利专项补助	10,000.00	
高校就业补贴	9,000.00	

国内授权发明专利年费资助 2019	8,500.00	
中小微吸纳高校生一次性就业补贴	6,000.00	
国内授权职务发明专利资助	2,640.00	
国内授权职务发明专利	1,320.00	
2018 年科技计划项目专项转移支付资金		205,000.00
2018 年度第六批科技计划项目经费		800,000.00
2017.7-2018.5 授权发明专利奖励经费		30,000.00
2018 年度第五批科技计划项目经费		1,200,000.00
2018 年 1-8 月外贸出口信用保险补贴		181,000.00
2017 年展会补贴		431,700.00
2015 年国外外观涉及核实用新型授权专利补助		15,000.00
2016-2018 国外外观设计及核实用新型授权专利补助		30,000.00
2018 年商务促进专项资金补助		32,000.00
国外及港澳台授权发明专利补助		60,000.00
涉外专利维权资助		360,000.00
重点展会补助		20,000.00
2018 年 6-9 月授权发明专利奖励经费		40,000.00
出口信用保险		46,000.00
海外投资保险补助		149,200.00
2019 年鄞州区第一批科技项目费		200,000.00
代扣代缴税费返还		12,952.65
光伏发电补贴		118,050.00
小微企业房土两税补贴		77,879.17
2018 年度博士后工作站补助		400,000.00
合计	11,134,763.39	7,623,216.59

46、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	603,257.30	41,364.23
处置交易性金融资产取得的投资收益	3,319,418.98	-2,460,743.76
理财产品收益	4,456,083.08	8,040,133.24

合计	8,378,759.36	5,620,753.71
----	--------------	--------------

47、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	13,943,405.84	1,305,332.87
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益	13,943,405.84	1,305,332.87
交易性金融负债	1,740,155.90	2,033,760.00
合计	15,683,561.74	3,339,092.87

48、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	-1,597,718.43	318,840.86
应收票据坏账损失	84,697.40	-1,109.63
应收账款坏账损失	-2,131,903.67	-2,397,337.33
合计	-3,644,924.70	-2,079,606.10

49、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-11,272,621.20	-6,077,709.75
五、固定资产减值损失	-1,574,447.92	
合计	-12,847,069.12	-6,077,709.75

50、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
-----------	-------	-------

非流动资产处置利得（损失以“-”填列）	819,951.75	-131,473.44
其中：固定资产处置利得（损失以“-”填列）	819,951.75	-131,473.44
合计	819,951.75	-131,473.44

51、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
政府补助	2,164,478.75	1,469,974.00	2,164,478.75
其他	1,592,975.38	1,763,472.96	1,592,975.38
合计	3,757,454.13	3,233,446.96	3,757,454.13

计入当期损益的政府补助：

单位：元

补助项目	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
2019 年度经理发展优胜企业奖励	奖励	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助（按国家级政策规定依法取得）	否	否	938,000.00		与收益相关
电商政策项目奖励	奖励	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助（按国家级政策规定依法取得）	否	否	240,000.00		与收益相关
百企攀高奖励	奖励	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	否	否	200,000.00		与收益相关
标杆上云企业奖励	奖励	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	否	否	200,000.00		与收益相关
小升规补贴	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	否	否	150,000.00	130,000.00	与收益相关
2019 年度宁波国家高新区“一	奖励	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	否	否	150,000.00		与收益相关

区多园”分园发展基金							
covid-19 疫情补助	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否	68,952.00		与收益相关
2020 年度第一批宁波市知识产权运营服务体系建设资金	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助（按国家级政策规定依法取得）	否	否	60,000.00		与收益相关
2020 年度绿色制造示范（绿色工厂）项目奖励	奖励	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助（按国家级政策规定依法取得）	否	否	50,000.00		与收益相关
紧缺工种补贴	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助（按国家级政策规定依法取得）	否	否	46,000.00		与收益相关
企业复工复产期间招工补助（鄞州区就业管理中心）	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助（按国家级政策规定依法取得）	否	否	20,500.00		与收益相关
鄞经信（2019）58 新上规小微企业奖励	奖励	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助（按国家级政策规定依法取得）	否	否	20,000.00		与收益相关
2019 年度工贸经济政策兑现	奖励	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	否	否	10,000.00		与收益相关
乡镇惠企补贴	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助（按国家级政策规定依法取得）	否	否	5,026.75		与收益相关
2020 年“春节送温暖”扶助金	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助（按国家级政	否	否	3,000.00		与收益相关

		策规定依法取得)					
2020 年春节企业特困职工慈善补助	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助(按国家级政策规定依法取得)	否	否	3,000.00		与收益相关
滨海开发建设政策奖励	奖励	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	否	否		1,026,000.00	与收益相关
2018 年清洁生产企业补助资金	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助(按国家级政策规定依法取得)	否	否		80,000.00	与收益相关
外贸实效企业奖励	奖励	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助(按国家级政策规定依法取得)	否	否		180,000.00	与收益相关
其他	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	否	否		53,974.00	与收益相关
合计					2,164,478.75	1,469,974.00	

52、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
对外捐赠	2,230,796.46	800,000.00	2,230,796.46
罚款及滞纳金支出	257,711.83	307,857.97	257,711.83
其他	505,223.78	247,372.27	505,223.78
非流动资产毁损报废损失	1,642,525.44	1,756,063.50	1,642,525.44
合计	4,636,257.51	3,111,293.74	4,636,257.51

53、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	35,374,593.18	4,434,233.33
递延所得税费用	-16,078,490.95	567,210.93
合计	19,296,102.23	5,001,444.26

(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	235,948,925.03
按法定/适用税率计算的所得税费用	35,392,338.74
子公司适用不同税率的影响	-721,426.99
调整以前期间所得税的影响	715,139.62
非应税收入的影响	-93,140.04
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	1,091,130.38
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-3,363,977.25
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	8,527,758.69
所得税减免优惠的影响	-12,786,873.69
研发费加计扣除的影响	-10,178,570.92
其他	713,723.69
所得税费用	19,296,102.23

54、其他综合收益

详见附注 36。

55、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
暂收款及收回暂付款	4,918,638.59	4,902,091.44
政府补助	11,423,559.70	6,356,525.82
利息收入	18,998,343.47	13,981,259.28
其他与经营活动有关的现金	1,994,694.15	3,034,636.69
合计	37,335,235.91	28,274,513.23

(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
暂付款及归还暂收款	10,763,790.46	4,754,023.41
运输费	68,084,110.94	63,787,815.27
广告费	55,019,334.43	32,779,986.68
研究开发费	26,864,022.61	16,387,385.65
咨询认证费	13,223,237.62	8,377,346.37
平台服务费	14,112,724.55	5,827,548.21
办公费	13,150,525.17	6,414,823.48
差旅费	3,561,491.00	8,754,840.09
参展费	1,468,891.96	6,797,428.03
房租费	15,745,627.86	5,923,210.37
手续费	12,703,306.75	3,910,957.14
保险费	5,471,148.58	3,167,687.39
仓储费	13,102,738.36	2,963,479.92
业务招待费	4,896,331.00	2,030,951.20
市场推广费	2,230,712.61	956,703.59
水电费	930,831.00	619,004.31
对外捐赠	2,230,796.46	800,000.00
样品费	1,705,274.15	490,039.54
其他	20,306,913.33	12,686,904.33
合计	285,571,808.84	187,430,134.98

(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
远期结售汇保证金	697,620.00	689,934.62
拟持有至到期的定期存款到期收回	106,301,582.96	
合计	106,999,202.96	689,934.62

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
远期结售汇保证金	5,035,059.72	697,620.00
远期结售汇交割亏损	1,209,042.66	1,998,580.07
个人借款	1,150,000.00	
拟持有至到期的定期存款	343,023,108.48	100,000,000.00
合计	350,417,210.86	102,696,200.07

(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
借款保证金解除限制	129,525,354.32	
收到少数股东投资款		500,000.00
合计	129,525,354.32	500,000.00

(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
归还少数股东投资款	500,000.00	
支付债券发行费用	1,216,226.41	
借款保证金	31,248,228.74	107,240,896.00
减资支付股东	6,108,567.00	2,667,762.00
合计	39,073,022.15	109,908,658.00

56、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	216,652,822.80	62,813,208.32
加：资产减值准备	16,491,993.82	8,157,315.85
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	28,133,473.18	23,070,998.41
使用权资产折旧		
无形资产摊销	2,515,436.15	2,016,742.42
长期待摊费用摊销	6,605,624.88	2,758,858.55
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）	-819,951.75	131,473.44
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	1,642,525.44	1,756,063.50
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）	-15,683,561.74	-3,339,092.87
财务费用（收益以“－”号填列）	20,576,795.67	10,809,011.79
投资损失（收益以“－”号填列）	-8,378,759.36	-5,620,753.71
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-25,686,912.22	-97,055.72
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	9,608,421.27	664,266.65
存货的减少（增加以“－”号填列）	-356,440,211.72	-26,002,406.23
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-279,879,415.33	-4,663,638.14
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	583,339,758.14	54,409,206.82
其他	17,765,836.45	2,450,047.59
经营活动产生的现金流量净额	216,443,875.68	129,314,246.67
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：	--	--
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况：	--	--
现金的期末余额	438,571,894.58	322,722,999.07

减：现金的期初余额	322,722,999.07	151,047,363.83
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	115,848,895.51	171,675,635.24

(2) 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	438,571,894.58	322,722,999.07
其中：库存现金	135,953.86	104,899.51
可随时用于支付的银行存款	421,203,525.43	309,600,478.39
可随时用于支付的其他货币资金	17,232,415.29	13,017,621.17
三、期末现金及现金等价物余额	438,571,894.58	322,722,999.07

57、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	439,327,788.05	质押、保证金
固定资产	102,536,991.06	抵押
无形资产	22,112,596.36	抵押
交易性金融资产	10,286,766.61	质押
合计	574,264,142.08	--

58、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	--	--	235,577,482.43
其中：美元	28,158,127.32	6.5249	183,728,964.95
欧元	2,647,344.12	8.0250	21,244,936.56
港币	2,014,800.37	0.8416	1,695,655.99

英镑	344,479.39	8.8903	3,062,525.12
印度卢比	3,710.00	0.0891	330.56
日元	140,640,146.11	0.0632	8,888,457.23
俄罗斯卢布	50,600.00	0.0877	4,437.62
菲律宾比索	2,473,456.69	0.1359	336,142.76
加拿大元	35,694.81	5.1161	182,618.22
越南盾	58,150,790,570.66	0.00028260	16,433,413.42
应收账款	--	--	147,492,689.97
其中：美元	20,466,131.04	6.5249	133,539,458.42
欧元	1,240,976.34	8.0250	9,958,835.13
港币		0.8416	
英镑	185,141.21	8.8903	1,645,960.90
印度卢比		0.0891	
日元	34,436,709.97	0.0632	2,176,400.07
俄罗斯卢布		0.0877	
菲律宾比索		0.1359	
加拿大元		5.1161	
越南盾	586,708,000.00	0.00028260	165,803.68
瑞典克朗	7,958.84	0.7830	6,231.77
长期借款	--	--	254,275,353.00
其中：美元	38,970,000.00	6.52	254,275,353.00
欧元			
港币			
短期借款		--	86,128,680.00
其中：美元	13,200,000.00	6.52	86,128,680.00
应付账款			82,324,705.97
其中：美元	8,630,527.17	6.5249	56,313,326.73
欧元	864,970.36	8.0250	6,941,387.14
英镑	190,171.33	8.8903	1,690,680.18
日元	1,183,584.00	0.0632	74,802.51
菲律宾比索	88,161.92	0.1359	11,981.20
越南盾	61,190,828,764.59	0.00028260	17,292,528.21
其他应收款		-	10,512,626.32
其中：美元	204,330.29	6.52	1,333,234.71

欧元	477,793.39	8.0250	3,834,291.95
日元	24,600,000.00	0.0632	1,554,720.00
菲律宾比索	295,102.00	0.1359	40,104.36
加拿大元		5.1161	
越南盾	13,270,613,222.00	0.00028260	3,750,275.30
其他应付款		-	797,928.54
其中：美元	121,877.77	6.5249	795,240.26
日元	42,536.00	0.0632	2,688.28
一年内到期的非流动负债		-	19,574,700.00
其中：美元	3,000,000.00	6.5249	19,574,700.00

(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

(1) 本公司全资子公司沃美特（香港）有限公司，法定股本100,000普通股，于2009年1月16日在香港成立。该公司以人民币为记账本位币，主要从事产品境外销售。

(2) 本公司全资子公司美国乐歌有限公司，投资总额为400万美元，于2013年6月26日在美国成立。该公司以美元为记账本位币，主要从事产品海外销售、品牌推广、售后服务，并负责产品在美国的仓储物流。

(3) 本公司全资子公司乐歌人体工学（越南）有限公司，注册资本1,594.296亿越南盾，于2015年12月15日在越南成立。该公司以越南盾为记账本位币，主要从事生产、加工各类显示器支架、挂架的加工出口业务。

(4) 本公司全资子公司乐歌株式会社，其资本金为10万日元，于2016年9月6日在日本成立。该公司以日元为记账本位币，主要从事产品境外销售、品牌推广、售后服务，并负责产品在日本的仓储物流。

(5) 本公司全资子公司6475 Las Positas, LLC，投资总额为100万美元，于2016年12月17日在美国成立。该公司以美元为记账本位币，主要从事仓储物流服务。

(6) 本公司非全资子公司乐歌人体工学（菲律宾）有限公司，其资本金为150万比索，于2017年3月10日办理完成股权转让登记手续，构成同一控制下企业合并。该公司以比索为记账本位币，主要从事海外营销及客户服务。

(7) 本公司全资子公司福来思博人体工学有限公司，法定股本200,000普通股，于2018年6月15日在香港成立。该公司以人民币为记账本位币，主要从事产品境外销售。

(8) 本公司全资子公司Flexispot Limited，投资总额为1万美元，于2020年5月11日在英国成立，该公司以英镑为记账本位币，主要跨境电子商务、国际贸易进出口和海外仓储物流。

(9) 本公司全资子公司Lecangs, LLC，投资总额为9,200万美元，于2020年6月11日在美国成立，以美元为记账本位币，主要从事仓储物流服务及货物销售。Lecangs, LLC全资子公司212 Markham, LLC、1151 COMMERCE, LLC、1979 JOE ROGERS JR LLC、LECANGS TX, LLC、LECANGS FL, LLC和6075 Lance, LLC分别于2020年6月11日、2020年6月16日、2020年6月19日、2020年7月16日、2020年7月16日、2020年7月23日在美国成立，以美元为记账本位币，主要从事仓储物流服务及货物销售；

(10) 本公司全资子公司FLEXISPOT GmbH，投资总额为2.5万欧元，于2020年6月5日在德国成立，该公司以欧元为记账本位币，主要从事跨境电子商务、国际贸易进出口和海外仓储物流。

(11) 本公司全资子公司flexilogistics LLC，投资总额为1万美元，于2020年11月24日在美国成立，该公司以美元为记账本位币，主要从事仓储物流服务及货物销售。

(12) 本公司全资子公司FLEXISPOT SMART HOME (VIETNAM) COMPANY LIMITED，注册资本4620亿越南盾，于2020年12月18

日在越南成立，该公司以越南盾为记账本位币，主要负责办公家具生产制造。

59、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
科研、技改补贴	615,300.00	递延收益	2,387.91
08 年省级工程中心奖	1,460,416.00	递延收益	20,041.66
2010 技改补贴款	289,284.00	递延收益	22,000.00
2011 年度技改补助	433,000.00	递延收益	32,811.31
2012 节能改造项目	235,000.00	递延收益	19,384.80
2013 技术改造	1,150,000.00	递延收益	115,000.00
2013 年度技改第二批	292,000.00	递延收益	29,200.00
市 2013 年度重点产业技术改造项目第三批补助	450,000.00	递延收益	45,000.00
市重点产业技术改造专项补助第二批	470,000.00	递延收益	47,000.00
区 2014 节能改造等项目补助	344,000.00	递延收益	33,386.86
2014 技改	396,000.00	递延收益	42,909.09
2015 节能改造	102,000.00	递延收益	11,229.36
2016 技改	262,000.00	递延收益	27,681.51
光伏发电补贴资金	461,400.00	递延收益	57,390.06
机器换人和技术改造补助奖励	452,000.00	递延收益	45,199.92
2018 年度鄞州区智能技术改造专项资金	167,000.00	递延收益	16,700.04
2019 年度鄞州区智能技术改造专项资金	573,000.00	递延收益	57,719.16
2020 年度鄞州区智能技术改造专项资金	8,431.20	递延收益	8,431.20
19 年智能技术改造	18,158.33	递延收益	18,158.33
20 年智能技术改造	1,300.83	递延收益	1,300.83
合计	8,180,290.36		652,932.04

八、合并范围的变更

1、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：

本期新设子公司Flexispot Limited、Lecangs, LLC、212 Markham, LLC、1979 JOE ROGERS JR LLC、1151 COMMERCE, LL、Flexispot GmbH、宁波乐歌凯威净水科技有限公司、宁波乐歌凯思健康科技有限公司、宁波乐歌海生智家科技有限公司、宁波乐歌舒蔓卫浴科技有限公司、FLEXISPOT SMART HOME (VIETNAM) COMPANY LIMITED、flexilogistics LLc、LECANGS TX, LLC、LECANGS FL, LLC、6075 Lance, LLC。

本期吸收合并子公司宁波丽晶数码科技有限公司。

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	
沃美特（香港）有限公司	香港	香港	商品贸易	100.00%		设立
浙江乐歌智能驱动科技有限公司（以下简称“智能驱动”）	宁波	宁波	制造业	100.00%		设立
美国乐歌有限公司（以下简称“美国乐歌”）	美国	美国	商品贸易	100.00%		设立
宁波乐歌信息技术有限公司	宁波	宁波	软件开发、软件服务	100.00%		设立
乐歌人体工学（越南）有限公司	越南	越南	制造业	100.00%		设立
乐歌株式会社	日本	日本	商品贸易		100.00%	设立
6475 Las Positas, LLC	美国	美国	仓储物流服务		100.00%	设立
乐歌人体工学（菲律宾）有限公司	菲律宾	菲律宾	海外营销及客户服务		98.50%	股权收购

福来思博人体工学有限公司	香港	香港	商品贸易	100.00%		设立
乐歌智能家具（广州）有限公司	广州	广州	商品贸易	51.00%		设立
乐歌（宁波）国际贸易有限责任公司（以下简称“乐歌国际贸易”）	宁波	宁波	商品贸易	100.00%		设立
苏州乐歌智能家具有限公司	苏州	苏州	商品贸易	51.00%		设立
Flexispot Limited	英国	英国	跨境电子商务、国际贸易进出口和海外仓储物流	100.00%		设立
Lecangs, LLC	美国	美国	仓储物流服务及货物销售	100.00%		设立
212 Markham, LLC	美国	美国	仓储物流服务及货物销售		100.00%	设立
1979 JOE ROGERS JR LLC	美国	美国	仓储物流服务及货物销售		100.00%	设立
1151 COMMERCE, LLC	美国	美国	仓储物流服务及货物销售		100.00%	设立
Flexispot GmbH	德国	德国	跨境电子商务、国际贸易进出口和海外仓储物流	100.00%		设立
宁波乐歌凯威净水科技有限公司	宁波	宁波	气体、液体分离及纯净设备销售	100.00%		设立
宁波乐歌凯思健康科技有限公司	宁波	宁波	健康咨询等	100.00%		设立
宁波乐歌海生智家科技有限公司	宁波	宁波	智能家庭消费及设备销售	100.00%		设立
宁波乐歌舒蔓	宁波	宁波	厨具卫具及日	100.00%		设立

卫浴科技有限公司			用杂品研发			
宁波乐歌智能家居有限公司	宁波	宁波	制造业	100.00%		设立
宁波乐歌智联科技有限公司	宁波	宁波	软件开发、技术服务	100.00%		设立
FLEXISPOT SMART HOME (VIETNAM) COMPANY LIMITED	越南	越南	制造业		100.00%	设立
flexilogistics LLc	美国	美国	仓储物流服务 及货物销售		100.00%	设立
LECANGS TX, LLC	美国	美国	仓储物流服务 及货物销售		100.00%	设立
LECANGS FL, LLC	美国	美国	仓储物流服务 及货物销售		100.00%	设立
6075 Lance,LLC	美国	美国	仓储物流服务 及货物销售		100.00%	设立

2、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：	--	--
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--
联营企业：	--	--
投资账面价值合计	43,142,269.26	36,539,011.96
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--
--净利润	603,257.30	41,364.23
--综合收益总额	603,257.30	41,364.23

十、与金融工具相关的风险

本公司在经营过程中面临各种金融风险：信用风险、市场风险和流动性风险。公司董事会全面负责风险管理目标和政策的确定，并对风险管理目标和政策承担最终责任，但是董事会已授权本公司财务部等部门设计和实施能确保风险管理目标和政策

得以有效执行的程序。董事会通过主管领导递交的月度报告来审查已执行程序的有效性以及风险管理目标和政策的合理性。本公司的内部审计师也会审计风险管理的政策和程序，并且将有关发现汇报给审计委员会。

本公司风险管理的总体目标是在不过度影响公司竞争力和应变力的情况下，制定尽可能降低风险的风险管理政策。

(一) 信用风险

信用风险是指金融工具的一方不履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。本公司主要面临赊销导致的客户信用风险。在签订新合同之前，本公司会对新客户的信用风险进行评估，包括外部信用评级和在某些情况下的银行资信证明（当此信息可获取时）。公司对每一客户均设置了赊销限额，该限额为无需获得额外批准的最大额度。

公司通过对已有客户信用评级的季度监控以及应收账款账龄分析的月度审核来确保公司的整体信用风险在可控的范围内。在监控客户的信用风险时，按照客户的信用特征对其分组。被评为“高风险”级别的客户会放在受限制客户名单里，并且只有在额外批准的前提下，公司才可在未来期间内对其赊销，否则必须要求其提前支付相应款项。

(二) 流动性风险

流动性风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来12个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。

本公司各项金融负债以未折现的合同现金流量按到期日列示如下：

项目	期末余额			
	1 年以内	1-5 年	5 年以上	合计
短期借款	712,507,330.00			712,507,330.00
应付票据	117,857,910.99			117,857,910.99
应付账款	462,947,254.21			462,947,254.21
其他应付款	10,137,194.76			10,137,194.76
一年内到期的非流动负债	19,574,700.00			19,574,700.00
长期借款		254,275,353.00		254,275,353.00
应付债券			142,000,000.00	142,000,000.00
合计	1,323,024,389.96	254,275,353.00	142,000,000.00	1,719,299,742.96

项目	上年年末余额			
	1 年以内	1-5 年	5 年以上	合计
短期借款	403,902,772.67			403,902,772.67
应付票据	50,176,337.28			50,176,337.28
应付账款	154,285,387.81			154,285,387.81
其他应付款	14,880,031.96			14,880,031.96

项目	上年年末余额			
	1年以内	1-5年	5年以上	合计
合计	623,244,529.72			623,244,529.72

(三) 市场风险

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

1、 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本公司面临的利率风险主要来源于银行长期借款以及应付债券。公司目前的政策是固定利率借款占外部借款的0%-70%。为维持该比例，本公司可能运用利率互换以实现预期的利率结构。尽管该政策不能使本公司完全避免支付的利率超出现行市场利率的风险，也不能完全消除与利息支付波动相关的现金流量风险，但是管理层认为该政策实现了这些风险之间的合理平衡。

于2020年12月31日，在其他变量保持不变的情况下，如果以浮动利率计算的借款利率上升或下降100个基点，则本公司的净利润将减少或增加1,016,384.95元（2019年12月31日：1,257,190.80）。管理层认为100个基点合理反映了下一年度利率可能发生变动的合理范围。

2、 汇率风险

汇率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司尽可能将外币收入与外币支出相匹配以降低汇率风险。此外，公司还可能签署远期外汇合约或货币互换合约以达到规避汇率风险的目的。

项目	期末余额			上年年末余额		
	美元	其他外币	合计	美元	其他外币	合计
货币资金	183,728,964.95	51,848,517.48	235,577,482.43	131,394,110.30	26,169,766.35	157,563,876.65
应收账款	133,539,458.42	13,953,231.55	147,492,689.97	74,092,922.28	675,683.92	74,768,606.20
其他应收款	1,333,234.71	9,179,391.61	10,512,626.32	342,505.68	23,524.15	366,029.83
应付账款	56,313,326.73	26,011,379.24	82,324,705.97	11,230,286.27	4,264,457.06	15,494,743.33
其他应付款	795,240.26	2,688.28	797,928.54	477,355.34	2,637.52	479,992.86
短期借款	86,128,680.00		86,128,680.00	73,040,814.00		73,040,814.00
一年内到期的非流动负债	19,574,700.00		19,574,700.00			
长期借款	254,275,353.00		254,275,353.00			

于2020年12月31日，在所有其他变量保持不变的情况下，如果人民币对美元升值或贬值3%，则公司将增加或减少净利润-1,262,723.50元（2019年12月31日：3,663,915.54元）。管理层认为3%合理反映了下一年度人民币对美元可能发生变动的合理范围。

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
（一）交易性金融资产		26,559,716.61		26,559,716.61
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		26,559,716.61		26,559,716.61
（3）衍生金融资产		26,559,716.61		26,559,716.61
（六）应收款项融资		140,000.00		140,000.00
持续以公允价值计量的资产总额		26,699,716.61		26,699,716.61
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

无

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

远期外汇合约的公允价值以资产负债表日的银行结售汇远期牌价为确定依据。

银行理财的公允价值按照其在资产负债表日的预期收益率确定。

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

无

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

持续的公允价值计量项目，本期内未发生各层级之间转换。

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

本期内未发生的估值技术变更。

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

无

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

无

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

项乐宏、姜艺夫妇通过控制宁波丽晶电子集团有限公司拥有对本公司的表决权比例为28.20%；项乐宏通过控制丽晶（香港）国际有限公司拥有对本公司的表决权比例为21.22%；姜艺通过控制宁波聚才投资有限公司拥有对本公司的表决权比例为10.37%；姜艺个人拥有本公司的表决权比例为3.36%；项乐宏、姜艺夫妇合计拥有对本公司的表决权比例为63.15%。本企业最终控制方是项乐宏、姜艺夫妇。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九、在其他主体中的权益。

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九、在其他主体中的权益。

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
站坐（北京）科技有限公司	联营企业的子公司
李响	董事、副总经理
徐波	监事

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

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
关联自然人	销售商品	55,161.44	52,206.73
站坐（北京）科技有限公司	销售商品	45,365.49	1,029,067.88

站坐（宁波）智能科技有限公司	销售商品	278,326.46	358,214.33
----------------	------	------------	------------

(2) 关联租赁情况

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
姜艺	房屋	178,524.96	

(3) 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
乐歌（宁波）国际贸易有限责任公司	60,000,000.00	2020年02月01日	2030年01月31日	否
乐歌（宁波）国际贸易有限责任公司	20,000,000.00	2020年03月10日	2023年03月10日	否
乐歌（宁波）国际贸易有限责任公司	100,000,000.00	2020年09月30日	2030年09月30日	否
浙江乐歌智能驱动科技有限公司	30,000,000.00	2019年07月10日	2023年03月10日	否
浙江乐歌智能驱动科技有限公司	20,000,000.00	2019年05月05日	2024年05月05日	否
美国乐歌有限公司	30,000,000.00	2020年03月06日	2023年03月06日	否

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
宁波丽晶数码科技有限公司	200,000,000.00	2017年11月21日	2020年11月21日	是
浙江乐歌智能驱动科技有限公司	60,000,000.00	2019年01月01日	2028年12月31日	否
浙江乐歌智能驱动科技有限公司	150,000,000.00	2019年08月19日	2020年08月18日	是

浙江乐歌智能驱动科技有限公司	50,000,000.00	2019 年 05 月 05 日	2024 年 05 月 05 日	否
浙江乐歌智能驱动科技有限公司	44,000,000.00	2020 年 08 月 11 日	2021 年 08 月 10 日	否

(4) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬	7,296,947.97	6,938,903.06

说明：关键管理人员薪酬包括因授予关键管理人员股票期权而计提的股份支付费用，本期金额为 1,491,885.00 元。

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					
	站坐（宁波）智能科技有限公司	1,649.30	329.86	4,238.30	211.92
其他应收款					
	李响	26,486.00	1,324.30		
	徐波	50,000.00	2,500.00		
预付款项					
	姜艺	78,000.00			

(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			
	站坐（北京）科技有限公司		863.00

7、关联方承诺

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	49,172,000.00
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	388,200.00
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	根据公司股权激励方案，公司期末发行在外的股票期权行权价格为 17.97 元，第一期股票期权剩余期限 6 个月，第二期股票期权剩余期限 18 个月，第三期股票期权剩余期限 40 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	公司期末其他权益工具行权价格的范围和合同剩余期限：限制性股票的授予价格为 14.60 元/股，第一个解锁期已解禁，第二个解锁期因未达到业绩要求已回购股份，距第三个解锁期 5 个月。

其他说明

1、2018年3月2日，公司召开2018年第二次临时股东大会，审议并通过了《关于公司〈2018年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》、《关于公司〈2018年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》及《提请公司股东大会授权董事会办理公司2018年限制性股票激励计划有关事项的议案》等议案。公司实施限制性股票激励计划获得批准，董事会被授权确定限制性股票授予日、在激励对象符合条件时向激励对象授予限制性股票并办理授予限制性股票所必需的全部事宜。

2018年5月23日，公司召开第三届董事会第十八次会议与第三届监事会第十一次会议，审议通过了《关于向激励对象授予限制性股票的议案》等议案，公司向激励对象授予限制性股票1,395,800股，授予日为2018年5月23日。

激励计划的解锁安排情况如下：

授予的限制性股票 解除限售安排	解除限售时间	解除限售 比例
第一个解除限售期	自授予日起 12 个月后的首个交易日起至授予日起 24 个月内的最后一个交易日当日止	40%
第二个解除限售期	自授予日起 24 个月后的首个交易日起至授予日起 36 个月内的最后一个交易日当日止	30%
第三个解除限售期	自授予日起 36 个月后的首个交易日起至授予日起 48 个月内的最后一个交易日当日止	30%

2、2020年6月30日，公司召开2020年第三次临时股东大会，审议并通过了《关于公司〈2020 年股票期权激励计划（草案）〉及其摘要的议案》、《关于公司〈2020 年股票期权激励计划实施考核管理办法〉的议案》及《关于提请公司股东大会授权董事

会办理 2020 年股票期权激励计划相关事宜的议案》等议案。公司实施股票期权激励计划获得批准，董事会被授权确定股票期权激励计划的授予日、在激励对象符合条件时向激励对象授予股票期权并办理授予股票期权所必需的全部事宜。

2020年7月10日，公司召开第四届董事会第十五次会议与第四届监事会第十三次会议，审议通过了《关于向激励对象授予股票期权的议案》等议案，公司向激励对象授予限制性股票1,900,000股，授予日为2020年7月10日。

激励计划的解锁安排情况如下：

授予的股票期权 解除限售安排	解除限售时间	解除限售 比例
第一个行权期	自授予日起 12 个月后的首个交易日起至授予日起 24 个月内的最后一个交易日当日止	40%
第二个行权期	自授予日起 24 个月后的首个交易日起至授予日起 36 个月内的最后一个交易日当日止	30%
第三个行权期	自授予日起 36 个月后的首个交易日起至授予日起 48 个月内的最后一个交易日当日止	30%

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	授予日股票收盘价
可行权权益工具数量的确定依据	按各解锁期的业绩条件及激励对象的考核结果估计确定
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	29,262,107.08
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	17,338,648.58

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

无。

十四、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

- (1) 截止2020年12月31日, 本公司与中国工商银行股份有限公司宁波东门支行合作开展融e购网上平台销售, 并向中国工商银行股份有限公司宁波东门支行存入5,000.00元履约保证金;
- (2) 截止2020年12月31日, 本公司从中国进出口银行宁波分行取得两笔各50,000,000.00元借款, 分别由宁波通商银行股份有限公司、中国农业银行股份有限公司为本公司向中国进出口银行宁波分行开具保函;
- (3) 截止2020年12月31日, 本公司从国家开发银行宁波分行取得两笔各50,000,000.00元借款, 分别由中国工商银行股份有限公司宁波东门支行、宁波银行股份有限公司明州支行为本公司向国家开发银行宁波分行开具保函;
- (4) 截止2020年12月31日, 本公司向宁波银行股份有限公司明州支行申请开立银行承兑汇票71,471,041.48元, 存入保证金2,222,064.02元, 同时质押1,900,000.00美金定期存款;
- (5) 截止2020年12月31日, 本公司将10,000,000.00元结构性存款及其利息质押, 从宁波银行股份有限公司明州支行取得借款10,000,000.00元;
- (6) 截止2020年12月31日, 本公司向中国建设银行宁波鄞州支行申请开立银行承兑汇票79,944,836.71元, 存入保证金9,063,315.79元, 并由子公司智能驱动提供60,000,000.00元的最高额保证;
- (7) 截止2020年12月31日, 本公司将原值为9,149,367.49元、净值为2,195,848.20元的房屋建筑物以及原值为2,100,000.00元、净值为1,337,000.00元的土地使用权(房产土地的统一编号为:浙(2017)宁波市鄞州不动产权第0560106号)抵押, 从中国银行股份有限公司宁波市鄞州分行取得借款38,000,000.00元;
- (8) 截止2020年12月31日, 本公司向招商银行宁波江东支行申请开立银行承兑汇票2,833,995.71元, 存入保证金1,074,198.71元;
- (9) 截止2020年12月31日, 本公司将浙商银行鄞州支行两张分别为50,000,000.00元、60,000,000.00元的定期存单及其利息质押, 从中国进出口银行宁波分行取得两笔分别为5,970,000.00美元、6,700,000.00美元长期借款;
- (10) 截止2020年12月31日, 本公司将中国工商银行股份有限公司宁波东门支行两张分别为30,000,000.00元及40,000,000.00元的定期存单及其利息质押, 同时将原值为122,114,360.80元、净值为100,341,142.86元的房屋建筑物以及原值为25,308,748.22元、净值为20,775,596.36元的土地使用权(房产土地的统一编号为:浙(2020)宁波市鄞州不动产权第0250604号)抵押, 从中国工商银行股份有限公司宁波东门支行取得借款26,300,000.00美元;
- (11) 截止2020年12月31日, 子公司乐歌国际贸易将一张1,500,000.00美元的定期存单及其利息质押, 从宁波银行股份有限公司明州支行取得借款10,378,650.00元;
- (12) 截止2020年12月31日, 本公司将一张20,000,000.00元的定期存单及其利息质押, 子公司乐歌国际贸易从中国建设银行宁波鄞州支行取得借款60,000,000.00元, 并由本公司和子公司智能驱动分别提供60,000,000.00元的最高额保证;
- (13) 截止2020年12月31日, 子公司乐歌国际贸易从中国建设银行宁波鄞州支行取得借款30,000,000.00元, 并由本公司及子公司智能驱动分别提供100,000,000.00元的最高额保证;
- (14) 截止2020年12月31日, 本公司将一张10,000,000.00元的定期存单, 同时子公司乐歌国际贸易将一张10,000,000.00元的定期存单质押, 子公司乐歌国际贸易从宁波通商银行股份有限公司取得借款2,700,000.00美元;
- (15) 截止2020年12月31日, 子公司智能驱动向宁波银行股份有限公司明州支行申请开立银行承兑汇票12,998,605.17元, 存入保证金2,599,720.89元, 并由本公司为其提供30,000,000.00元的最高额保证;
- (16) 截止2020年12月31日, 子公司乐歌国际贸易向中国进出口银行宁波分行存入保证金170,000.00美元, 为其远期结汇业务作担保;
- (17) 截止2020年12月31日, 子公司乐歌国际贸易向中国建设银行股份有限公司宁波鄞州支行存入保证金3,900,000.00元, 为其远期结汇业务作担保;
- (18) 截止2020年12月31日, 本公司从浙商银行宁波鄞州分行取得7,500,000.00美元借款, 并签定资金池质押合同(合同编号: (33100000)浙商资产池质字(2020)第19124号)开具保函;
- (19) 截止2020年12月31日, 子公司乐歌人体工学(越南)有限公司将23,155,000,000.00越南盾定期存款质押, 从越南外贸银行取得1,000,000.00美元信用证开立额度;
- (20) 截止2020年12月31日, 子公司沃美特(香港)有限公司将6,600,000.00元定期存款质押, 从永丰银行取得6,600,000.00元的借款额度, 企业可在质押期内支取不高于额度的借款;
- (21) 截止2020年12月31日, 子公司沃美特(香港)有限公司将88,859.22欧元活期存款质押, 作为沃美特(香港)有限公

司从永丰银行购入外汇衍生产品的保证金；

(22) 截止2020年12月31日，子公司美国乐歌有限公司向国泰银行存入300,000.00美元保证金，作为子公司美国乐歌在保险公司参与进口BOND保险的担保，子公司美国乐歌若因故不提领货物且不支付任何费用弃货时，可由保险公司支付相关费用。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

(1) 截止2020年12月31日，本公司将52,000,000.00元的定期存单及其利息质押，作为宁波通商银行为公司在中国进出口银行宁波分行取得借款50,000,000.00元所提供保函担保的反担保；

(2) 截止2020年12月31日，本公司将52,000,000.00元的定期存款及其利息质押，作为中国农业银行宁波市分行为公司在中国进出口银行宁波分行取得借款50,000,000.00元所提供保函担保的反担保；

(3) 截止2020年12月31日，本公司将53,000,000.00元的定期存款及其利息质押，作为中国工商银行股份有限公司宁波东门支行为本公司在国家开发银行宁波分行取得借款50,000,000.00元所提供保函担保的反担保；

(4) 截止2020年12月31日，子公司智能驱动向中国建设银行股份有限公司宁波鄞州支行提供最高额为60,000,000.00元的连带责任保证，作为中国建设银行股份有限公司宁波鄞州支行为本公司在该行开立79,944,836.71元票据所提供信用担保的反担保；

(5) 截止2020年12月31日，子公司智能驱动向中国建设银行股份有限公司宁波鄞州支行提供最高额为60,000,000.00元的连带责任保证，作为中国建设银行股份有限公司宁波鄞州支行为子公司乐歌国际贸易从该行取得40,000,000.00元借款所提供信用担保的反担保；

(6) 截止2020年12月31日，本公司向中国建设银行股份有限公司宁波鄞州支行提供最高额为60,000,000.00元的连带责任保证，作为中国建设银行股份有限公司宁波鄞州支行为子公司乐歌国际贸易在从该行取得60,000,000.00元借款所提供信用担保的反担保；

(7) 截止2020年12月31日，本公司及子公司智能驱动向中国建设银行股份有限公司宁波鄞州支行提供最高额为100,000,000.00元的连带责任保证，作为中国建设银行股份有限公司宁波鄞州支行为子公司乐歌国际贸易在从该行取得30,000,000.00元借款所提供信用担保的反担保；

(8) 截止2020年12月31日，本公司向宁波银行股份有限公司明州支行提供最高额为20,000,000.00元的连带责任保证，作为宁波银行股份有限公司明州支行为子公司乐歌国际贸易在从该行取得18,900,000.00元借款所提供信用担保的反担保；

(9) 截止2020年12月31日，本公司向宁波银行股份有限公司明州支行提供最高额为30,000,000.00元的连带责任保证，作为宁波银行股份有限公司明州支行为子公司智能驱动在从该行开立12,998,605.17元票据所提供信用担保的反担保。

(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。

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

重要的对外投资	<p>(1) 2021 年 1 月 4 日, 公司与宁波市自然资源和规划局签订了《国有建设用地使用权出让合同》, 购买位于宁波市鄞州区首南街道约为 14.256 亩的土地使用权, 总价款为人民币 81,373,248.00 元;</p> <p>(2) 根据公司第四届董事会第二十二次会议及 2021 年第一次临时股东大会, 审议通过了《关于公司符合向特定对象发行股票条件的议案》、《关于公司向特定对象发行股票方案的议案》等, 公司本次向特定对象发行股票拟募集资金总额不超过人民币 119,436.00 万元, 用于线性驱动核心技术产品智能工厂项目、年产 15 万套智能线性驱动产品 5G+智能工厂技改项目、营销研发总部大楼建设项目、公共仓及独立站信息化系统建设项目和补充流动资金;</p> <p>(3) 根据公司第四届董事会第二十二次会议、第四届董事会第二十三次会议及 2021 年第一次临时股东大会, 审议通过了《关于<乐歌人体工学科技股份有限公司第一期员工持股计划(草案)>及其摘要的议案》、《关于<乐歌人体工学科技股份有限公司第一期员工持股计划(草案)修订稿>及其摘要的议案》等, 公司本次员工持股计划拟筹集资金总额上限为 3,800.00 万元;</p> <p>(4) 根据第四届董事会第二十二次会议, 审议通过了《关于注销控股子公司的</p>		
---------	--	--	--

	<p>议案》，同意注销控股子公司乐歌智能家具（广州）有限公司、苏州乐歌智能家具有限公司；</p> <p>（5）根据第四届董事会第二十二次会议，审议通过了《关于设立全资子公司的议案》，公司拟以自有或自筹资金出资 10,000 万元人民币设立全资子公司广西乐歌智慧家居有限公司（暂定名，最终以当地主管机关最终核定登记名称为准）；</p> <p>（6）根据第四届董事会第二十二次会议，审议通过了《关于拟与广西省合浦县人民政府签订项目投资合同的议案》，公司拟与广西省合浦县人民政府本着自愿、平等和互惠互利的原则，共同签订《乐歌智慧大健康西部产业园项目投资建设合同》，以投资实施乐歌智慧大健康西部产业园项目，项目计划投资总额 100 亿元人民币，其中固定资产投资不低于 50 亿元人民币。其中项目一期投资 20 亿元人民币，固定资产投资不低于 10 亿元人民币；</p> <p>（7）根据第四届董事会第二十二次会议，审议通过了《关于变更注册资本、修改《公司章程》并办理工商变更登记的议案》，公司于 2021 年 3 月 16 日完成注册资本变更，变更后的注册资本为人民币 13,889.608 万元。</p>		
--	---	--	--

2、利润分配情况

单位：元

拟分配的利润或股利	25,001,294.40
-----------	---------------

3、销售退回

无重要的销售退回。

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

本报告期未发生采用追溯重述法的前期会计差错更正事项。

(2) 未来适用法

本报告期未发生采用未来适用法的前期会计差错更正事项。

2、债务重组

无。

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

归属于母公司所有者的持续经营净利润和终止经营净利润

项目	期末账面余额	上年年末账面余额
归属于母公司所有者的持续经营净利润	217,094,213.73	62,980,526.80
归属于母公司所有者的终止经营净利润		

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

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。

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	1,725,3	0.27%	1,725,3	100.00		3,872,3	1.81%	3,872,3	100.00	

准备的应收账款	19.46		19.46	%		15.38		15.38	%	
其中:										
按单项计提坏账准备	1,725,319.46	0.27%	1,725,319.46	100.00%		3,872,315.38	1.81%	3,872,315.38	100.00%	
按组合计提坏账准备的应收账款	642,809,389.21	99.73%	33,088,992.31	5.15%	609,720,396.90	209,584,328.39	98.19%	11,277,030.04	5.38%	198,307,298.35
其中:										
账龄分析法组合	642,809,389.21	99.73%	33,088,992.31	5.15%	609,720,396.90	209,584,328.39	98.19%	11,277,030.04	5.38%	198,307,298.35
合计	644,534,708.67	100.00%	34,814,311.77		609,720,396.90	213,456,643.77	100.00%	15,149,345.42		198,307,298.35

按单项计提坏账准备: 1725319.46

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
Sumar International Inc.	116,398.35	116,398.35	100.00%	预计无法收回
HAUZEN CORP.	160,885.89	160,885.89	100.00%	预计无法收回
乐融致新电子科技(天津)有限公司	1,222,848.32	1,222,848.32	100.00%	预计无法收回
Scadlock LLC.	225,186.90	225,186.90	100.00%	预计无法收回
合计	1,725,319.46	1,725,319.46	--	--

按组合计提坏账准备: 33088992.31

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
账龄分析法组合	642,809,389.21	33,088,992.31	5.15%
合计	642,809,389.21	33,088,992.31	--

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	账面余额
1 年以内（含 1 年）	641,014,183.07
1 至 2 年	456,210.89
2 至 3 年	588,154.27
3 年以上	2,476,160.44
3 至 4 年	1,382,813.59
4 至 5 年	355,382.17
5 年以上	737,964.68
合计	644,534,708.67

（2）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
应收账款	15,149,345.42	19,664,966.35				34,814,311.77
合计	15,149,345.42	19,664,966.35				34,814,311.77

（3）按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	414,900,546.14	64.37%	20,745,027.31
第二名	151,075,814.96	23.44%	7,553,790.75
第三名	25,358,186.38	3.93%	1,267,909.32
第四名	21,345,730.12	3.31%	1,067,286.51
第五名	13,004,547.17	2.02%	740,195.23
合计	625,684,824.77	97.07%	

（4）应收款项融资

1、 应收款项融资情况

项目	期末余额
应收票据	140,000.00
合计	140,000.00

2、 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

项目	年初余额	本期新增	本期终止确认	其他变动	期末余额	累计在其他综合收益中确认的损失准备
银行承兑汇票		119,418,650.00	119,278,650.00		140,000.00	
合计		119,418,650.00	119,278,650.00		140,000.00	

3、 期末公司无已质押的应收票据。

4、 期末公司无已背书且在资产负债表日尚未到期的应收票据。

5、 期末公司已贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	119,278,650.00	
合计	119,278,650.00	

6、 期末公司无因出票人未履约而将其转为应收账款的票据。

2、 其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	178,241,220.83	34,282,888.44
合计	178,241,220.83	34,282,888.44

(1) 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	6,734,214.15	2,529,756.03
备用金	356,600.00	197,000.00
往来款	170,743,510.24	30,380,059.10
代收代付款	3,674,160.06	686,136.68
其他	1,361,822.00	290,408.95
出口退税	5,177,388.19	2,205,304.23
合计	188,047,694.64	36,288,664.99

2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2020 年 1 月 1 日余额	2,005,776.55			2,005,776.55
2020 年 1 月 1 日余额 在本期	——	——	——	——
本期计提	7,800,697.26			7,800,697.26
2020 年 12 月 31 日余额	9,806,473.81			9,806,473.81

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	账面余额
1 年以内（含 1 年）	184,930,355.59
1 至 2 年	2,110,211.79
2 至 3 年	466,595.09
3 年以上	540,532.17
3 至 4 年	38,000.00
4 至 5 年	268,532.17
5 年以上	234,000.00
合计	188,047,694.64

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
其他应收款	2,005,776.55	7,800,697.26				9,806,473.81
合计	2,005,776.55	7,800,697.26				9,806,473.81

4) 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
乐歌人体工学（越南）有限公司	往来款	84,421,995.24	1 年以内	44.89%	4,221,099.76
沃美特（香港）有限公司	往来款	51,373,500.00	1 年以内	27.32%	2,568,675.00
宁波乐歌信息技术有限公司	往来款	34,938,015.00	1 年以内	18.58%	1,746,900.75
宁波市鄞州区国税局	代收代付款	5,177,388.19	1 年以内	2.75%	
宁波市鄞州区滨海开发建设有限公司	代收代付款	3,135,799.20	1 年以内 2,857,939.20 元； 1-2 年 277,860.00 元	1.67%	170,682.96
合计	--	179,046,697.63	--	95.21%	8,707,358.47

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	684,270,551.57		684,270,551.57	180,699,479.48		180,699,479.48
对联营、合营企业投资	43,142,269.26		43,142,269.26	36,539,011.96		36,539,011.96
合计	727,412,820.83		727,412,820.83	217,238,491.44		217,238,491.44

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	本期增减变动				期末余额(账面价值)	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
宁波丽晶数码科技有限公司	52,524,809.54		52,524,809.54				

浙江乐歌智能驱动科技有限公司	9,922,027.97	2,826,299.04				12,748,327.01	
沃美特（香港）有限公司	48,075,768.41					48,075,768.41	
美国乐歌有限公司	23,411,786.00					23,411,786.00	
乐歌人体工学（越南）有限公司	40,345,737.56	8,339,313.34				48,685,050.90	
福来思博人体工学有限公司	348,350.00					348,350.00	
乐歌（宁波）国际贸易有限责任公司	5,000,000.00	845,403.30				5,845,403.30	
乐歌智能家具（广州）有限公司	561,000.00					561,000.00	
苏州乐歌智能家具有限公司	510,000.00					510,000.00	
乐仓科技有限公司		511,400,604.53				511,400,604.53	
宁波乐歌信息技术有限公司		1,284,681.42				1,284,681.42	
Flexispot GmbH		199,580.00				199,580.00	
宁波乐歌海生智家科技有限公司		1,000,000.00				1,000,000.00	
宁波乐歌凯思健康科技有限公司		50,000.00				50,000.00	
宁波乐歌凯威净水科技有限公司		50,000.00				50,000.00	
宁波乐歌舒蔓卫浴科技		500,000.00				500,000.00	

有限公司							
宁波乐歌智联科技有限公司		100,000.00				100,000.00	
宁波乐歌智能家居有限公司		29,500,000.00				29,500,000.00	
合计	180,699,479.48	556,095,881.63	52,524,809.54			684,270,551.57	

(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											
宁波浙东置业有限公司	8,069,789.40	6,000,000.00		6,799.88						14,076,589.28	
站坐(宁波)智能科技有限公司	28,469,222.56			596,457.42						29,065,679.98	
小计	36,539,011.96	6,000,000.00		603,257.30						43,142,269.26	
合计	36,539,011.96	6,000,000.00		603,257.30						43,142,269.26	

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本

主营业务	1,097,402,245.68	779,615,602.92	640,169,525.15	461,339,524.28
其他业务	358,092,696.56	259,644,109.07	78,862,134.92	70,893,683.00
合计	1,455,494,942.24	1,039,259,711.99	719,031,660.07	532,233,207.28

与履约义务相关的信息：

本公司根据合同的约定，作为主要责任人按照客户要求的品类、标准和时间及时履行供货义务。公司销售的商品于客户取得相关资产控制权作为公司收入确认时点。

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	603,257.30	41,364.23
处置交易性金融资产取得的投资收益	-986,303.45	-462,163.69
理财产品到期收益	4,456,083.08	7,838,555.32
合计	4,073,036.93	7,417,755.86

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	-822,573.69	
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免	4,245,210.32	
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）	13,299,242.14	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	23,459,063.80	
单独进行减值测试的应收款项、合同资	2,032,140.12	

产减值准备转回		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-1,400,756.69	
减：所得税影响额	8,458,392.77	
合计	32,353,933.23	--

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	24.17%	1.57	1.53
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	20.57%	1.33	1.31

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。

第十三节 备查文件目录

- 一、载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。
 - 二、载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。
 - 三、报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
 - 四、经公司法定代表人签名的2020年度报告原件。
 - 五、深交所要求的其他相关资料。
- 以上备查文件的备置地点：董事会办公室。