

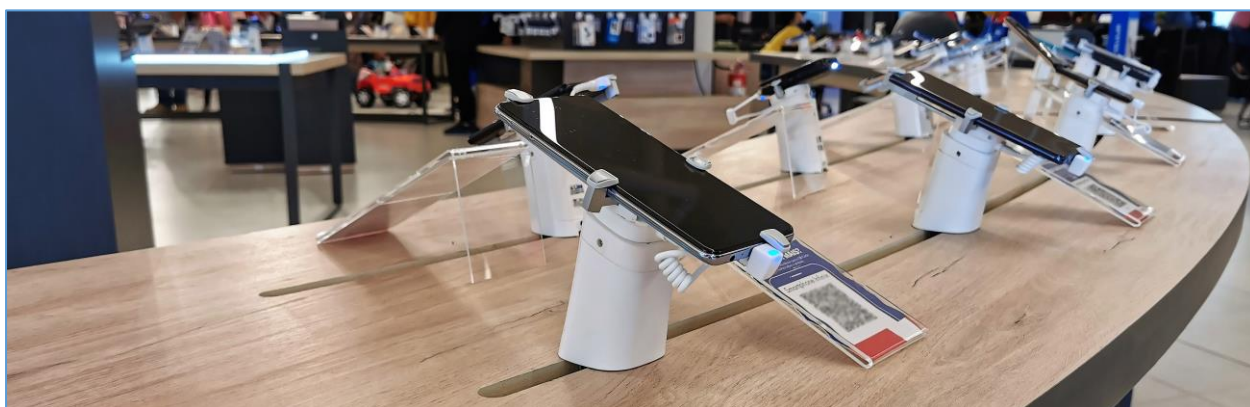


朗鸿科技

836395

杭州朗鸿科技股份有限公司

(Hangzhou Langhong Technology Co., Ltd.)



年度报告

— 2022 —

## 公司年度大事记



2022年9月1日，朗鸿科技公开发行股票并上市，登录北交所，成为杭州市首家通过北交所注册制发行上市的企业。成功登陆北交所这一全新的资本市场平台，标志着公司进入发展新阶段。



2022年9月，公司荣获“浙江省知识产权示范企业”称号。

# 目录

第一节	重要提示、目录和释义 .....	4
第二节	公司概况 .....	6
第三节	会计数据和财务指标 .....	8
第四节	管理层讨论与分析 .....	11
第五节	重大事件 .....	34
第六节	股份变动及股东情况 .....	37
第七节	融资与利润分配情况 .....	41
第八节	董事、监事、高级管理人员及员工情况 .....	43
第九节	行业信息 .....	48
第十节	公司治理、内部控制和投资者保护 .....	56
第十一节	财务会计报告 .....	65
第十二节	备查文件目录 .....	165

## 第一节 重要提示、目录和释义

### 【声明】

公司董事、监事、高级管理人员保证本报告所载资料不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。

公司负责人忻宏、主管会计工作负责人江志平及会计机构负责人（会计主管人员）江志平保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

立信会计师事务所(特殊普通合伙)对公司出具了标准无保留意见的审计报告。

本年度报告涉及未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应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。

事项	是或否
是否存在公司董事、监事、高级管理人员对年度报告内容存在异议或无法保证其真实、准确、完整	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否存在未出席董事会审议年度报告的董事	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否存在未按要求披露的事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

### 【重大风险提示表】

重大风险事项名称	重大风险事项简要描述
汇率变动风险	报告期内，外销业务收入占公司主营收入比重较高，预计未来一段时间内公司国外销售业务收入仍将占较高的比重。公司出口产品主要以美元等外币报价和结算，汇率随着国内外政治、经济环境的变化而波动。若未来人民币持续大幅升值，将影响公司出口产品在国际市场的价格竞争力，公司可能面临由于汇率波动对生产经营产生不利影响的风险。
新冠疫情影响风险	报告期内，新冠疫情持续，国内对疫情管控严格，一定程度上，影响了物流和零售经济，对公司经营业绩带来不利影响。
宏观经济波动的风险	公司专注于电子防盗产品的研发、生产和销售，产品目前主要应用于消费电子领域。消费电子行业与宏观经济发展周期有着较强的相关性，受国家宏观经济环境和经济发展速度等因素的影响较大。若未来宏观经济下行，消费电子行业客户的市场需求可能会下降，将对公司经营业绩造成不利影响。
外销业务占比较高的风险	公司 2021 年至 2022 年外销业务收入分别为 6,934.68 万元和 5,328.69 万元，占公司主营收入的 48.78%和 48.85%。商品出口需要遵守所在国家和地区的法律法规，国际局势、贸易摩擦、海外疫情、汇率变动和国外市场的竞争环境变化都会影响公司外销业务的开展。若未来外销区域有关国际局势、进口政策、

	贸易摩擦、海外疫情等经营环境发生重大变化，可能会对发行人和主要客户的生产经营、合作关系、货物发运和清关时效等方面产生不利影响，进而对发行人持续经营能力造成不利影响。
本期重大风险是否发生重大变化：	重大变化情况说明，本期新增宏观经济波动的风险和外销业务占比较高的风险。

#### 是否存在退市风险

是 否

#### 行业重大风险

报告期内，除上述重大风险事项，暂不存在行业其他重大风险事项。

### 释义

释义项目		释义
公司、股份公司、朗鸿科技	指	杭州朗鸿科技股份有限公司
山马文化、子公司	指	杭州山马文化创意有限公司,系朗鸿科技的全资子公司
朗鸿科创、子公司	指	杭州朗鸿科创科技有限公司,系朗鸿科技的全资子公司
朗鸿智联、子公司	指	杭州朗鸿智联科技有限公司,系朗鸿科技的全资子公司
股东大会	指	杭州朗鸿科技股份有限公司股东大会
董事会	指	杭州朗鸿科技股份有限公司董事会
监事会	指	杭州朗鸿科技股份有限公司监事会
公司章程	指	杭州朗鸿科技股份有限公司章程
“三会”议事规则	指	股份公司《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》
公司法	指	《中华人民共和国公司法》
主办券商、财通证券	指	财通证券股份有限公司
本报告期	指	2022年1月1日至2022年12月31日
报告期末	指	2022年12月31日
元、万元	指	人民币元、人民币万元
高级管理人员	指	总经理、副总经理、董事会秘书、财务负责人
公司董监高、管理层	指	公司董事、监事及高级管理人员

## 第二节 公司概况

### 一、 基本信息

证券简称	朗鸿科技
证券代码	836395
公司中文全称	杭州朗鸿科技股份有限公司
英文名称及缩写	Hangzhou Langhong Technology Co., Ltd. -
法定代表人	忻宏

### 二、 联系方式

董事会秘书姓名	胡国芳
联系地址	杭州市富阳区东洲街道高尔夫路 180-1 号
电话	15356630907
传真	0571-88898703
董秘邮箱	ir@lhtglobal.com
公司网址	www.lhtglobal.com
办公地址	杭州市富阳区东洲街道高尔夫路 180-1 号
邮政编码	311401
公司邮箱	ir@lhtglobal.com

### 三、 信息披露及备置地点

公司披露年度报告的证券交易所网站	www.bse.cn
公司披露年度报告的媒体名称及网址	证券时报 www.stcn.com
公司年度报告备置地	公司董事会秘书办公室

### 四、 企业信息

公司股票上市交易所	北京证券交易所
成立时间	2008 年 1 月 7 日
上市时间	2022 年 9 月 1 日
行业分类	制造业 (C) - 计算机、通信和其他电子设备制造业 (C39) - 计算机制造 (C391) - 其他计算机制造 (C3919)
主要产品与服务项目	电子设备防盗展示产品的研发、生产和销售
普通股股票交易方式	连续竞价交易
普通股总股本 (股)	45,780,000
优先股总股本 (股)	0
控股股东	忻宏

实际控制人及其一致行动人	实际控制人为忻宏，无一致行动人
--------------	-----------------

## 五、 注册情况

项目	内容	报告期内是否变更
统一社会信用代码	91330100670603898G	否
注册地址	浙江省杭州市西兴街道阡陌路482号A楼第3层301室	否
注册资本	45,780,000	是

## 六、 中介机构

公司聘请的会计师事务所	名称	立信会计师事务所(特殊普通合伙)
	办公地址	杭州市上城区庆春东路西子国际大厦A幢28-29楼
	签字会计师姓名	孙峰、洪建良
报告期内履行持续督导职责的保荐机构	名称	财通证券
	办公地址	天目山路198号财通双冠大楼西楼
	保荐代表人姓名	方东风、徐小兵
	持续督导的期间	2022年9月1日 - 2025年12月31日

## 七、 自愿披露

适用 不适用

## 八、 报告期后更新情况

适用 不适用

### 第三节 会计数据和财务指标

#### 一、 盈利能力

单位：元

	2022 年	2021 年	本年比上年 增减%	2020 年
营业收入	113,117,230.42	143,833,889.77	-21.36%	120,514,368.07
毛利率%	55.24%	57.22%	-	43.58%
归属于上市公司股东的净利润	42,133,304.21	49,078,226.20	-14.15%	20,485,467.70
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	36,071,423.81	47,724,083.84	-24.42%	24,493,365.56
加权平均净资产收益率%（依据归属于上市公司股东的净利润计算）	28.16%	52.68%	-	26.73%
加权平均净资产收益率%（依据归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算）	24.11%	51.23%	-	31.96%
基本每股收益	1.03	1.28	-19.53%	0.57

#### 二、 偿债能力

单位：元

	2022 年末	2021 年末	本年末比上年 末增减%	2020 年末
资产总计	252,210,242.02	150,025,747.40	68.11%	129,977,287.06
负债总计	34,299,314.69	49,094,797.86	-30.14%	56,215,135.87
归属于上市公司股东的净资产	217,910,927.33	100,930,949.54	115.90%	73,762,151.19
归属于上市公司股东的每股净资产	4.64	2.61	77.78%	1.96
资产负债率%（母公司）	7.69%	26.37%	-	25.46%
资产负债率%（合并）	13.60%	32.72%	-	43.25%
流动比率	6.11	2.04	199.51%	1.21
	2022 年	2021 年	本年比上年增 减%	2020 年
利息保障倍数	619.57	148.76	-	272.41

#### 三、 营运情况

单位：元

	2022 年	2021 年	本年比上年增 减%	2020 年
--	--------	--------	--------------	--------



经营活动产生的现金流量净额	53,377,689.35	29,602,456.75	80.32%	32,269,537.24
应收账款周转率	6.20	7.24	-	5.33
存货周转率	1.26	1.79	-	2.69

#### 四、 成长情况

	2022年	2021年	本年比上年增 减%	2020年
总资产增长率%	68.11%	15.42%	-	-10.26%
营业收入增长率%	-21.36%	19.35%	-	-16.76%
净利润增长率%	-14.15%	139.58%	-	-43.37%

#### 五、 境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

#### 六、 与业绩预告/业绩快报中披露的财务数据差异

适用 不适用

#### 七、 2022年分季度主要财务数据

单位：元

项目	第一季度 (1-3月份)	第二季度 (4-6月份)	第三季度 (7-9月份)	第四季度 (10-12月份)
营业收入	36,102,756.66	18,942,491.73	23,957,508.72	34,114,473.31
归属于上市公司股东的净利润	14,012,912.70	6,887,998.98	8,825,615.47	12,406,777.06
归属于上市公司股东的扣除非 经常性损益后的净利润	13,625,283.45	6,201,633.77	8,673,475.43	7,571,031.16

#### 季度数据与已披露定期报告数据差异说明：

适用 不适用

#### 八、 非经常性损益项目和金额

单位：元

项目	2022年金额	2021年金额	2020年金额	说明
非流动资产处置损益	-10,394.14	-65,417.85	1,609.56	
计入当期损益的政府 补助（与企业业务密 切相关，按照国家统 一标准定额或定量享 受的政府补助除外）	5,144,197.68	837,874.40	1,609,556.60	收到上市奖励资 金和其他财政补 助资金
委托他人投资或管理	527,585.22	422,022.83	222,385.00	购买理财产品投

资产的损益				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	60,876.00		-65,366.02	
根据税收、会计等法 律、法规的要求对当 期损益进行一次性调 整对当期损益的影响	730,364.72			关于加大支持科 技创新税前扣除 力度的公告财政 部税务总局科技 部公告（2022年 第28号）
除上述各项之外的其 他营业外收入和支出	-24,418.47	339,240.82	2,068.86	
其他符合非经常性损 益定义的损益项目	321,957.39	-8,298.61	-5,527,200.00	
<b>非经常性损益合计</b>	<b>6,750,168.40</b>	<b>1,525,421.59</b>	<b>-3,756,946.00</b>	
所得税影响数	688,288.00	171,279.23	250,951.86	
少数股东权益影响额 （税后）	-	-	-	
<b>非经常性损益净额</b>	<b>6,061,880.40</b>	<b>1,354,142.36</b>	<b>-4,007,897.86</b>	

## 九、 补充财务指标

适用 不适用

## 十、 会计数据追溯调整或重述情况

会计政策变更 会计差错更正 其他原因 不适用

## 第四节 管理层讨论与分析

### 一、 业务概要

#### 商业模式:

本公司属于计算机、通信和其他电子设备制造业。根据《国民经济行业分类》(GB/T4754-2017)，公司所属行业为制造业(C)-计算机、通信和其他电子设备制造业(C39)-计算机制造(C391)-其他计算机制造(C3919)。

公司主营业务为电子设备防盗展示产品的研发、生产和销售，主要应用于智能手机、可穿戴设备等消费电子产品的防盗和展示。自设立以来，公司依靠自身的技术积累和高效生产能力，将商品防盗和展示相融合，致力于成为兼具创新性和灵活性的电子产品防盗展示行业龙头企业。

借助多年的数字化、信息化和自动化转型实践，公司已经拥有了以自动化生产线、全流程信息管理系统、全球化销售网络为核心的运营体系，完整覆盖产品研发、订单配置、采购规划、计划生产、智能制造、品质跟踪、物流配送等全价值链的各个环节。

同时公司致力于构建具有行业竞争力的研发布局，始终将创新置于发展战略的核心地位。经过多年的深耕积累，公司作为高新技术企业，已拥有近300项发明和实用新型等专利，沉淀了实用的专用技术和高效的生产工艺，具备了将客户需求快速转化为设计方案和应用产品的研发能力。

公司基于在电子产品防盗展示行业多年的研发、生产、销售服务经验和成熟的运作模式，充分利用自身产品质量稳定、品种齐全、简单易操作的特点，向市场提供优质产品，开发长期稳定客户资源，从而扩大公司产品的市场占有率。

经过多年积累，公司形成符合自身发展路径的研发模式、采购模式、生产模式、销售模式和盈利模式，并对全球市场进行深度布局，建立广泛的销售网络，基于不同客户属性和业务价值，构建多元化的客户体系，通过全球知名的零售展会营销、客户实地拜访、电话与邮件接洽等方式开拓市场，客户遍布全球多个国家和地区。

#### 1、国内市场

公司基于大客户长期合作的直销模式，已进入多家智能终端客户的供应商名录，建立了长期稳定的合作关系。公司与华为、小米、OPPO等核心手机品牌商开展合作。

#### 2、国际市场

公司放眼全球市场深度布局，结合多种销售渠道实现全球范围的出口销售，建立全球销售网络。在通用产品系列之外，针对性的结合客户需求和展销产品特色，深度个性化定制防盗展示系统，契合客户

品牌产品的推广销售。同时取得了 CE 认证、FCC 认证、TUV 认证等多国或地区产品认证，满足不同客户的多样化需求。公司针对不同国家市场对性价比和创新定制化等产品属性的实际需求，开发出多种定位的产品线进行差异化投放，把握每一个市场机遇。

报告期期初至本报告披露日，公司商业模式较上年度未发生重大变化。

### 专精特新等认定情况

√适用 □不适用

“高新技术企业”认定	是
“科技型中小企业”认定	是

### 报告期内变化情况：

事项	是或否
所处行业是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
主营业务是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
主要产品或服务是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
客户类型是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
关键资源是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
销售渠道是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
收入来源是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
商业模式是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
核心竞争力是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

## 二、 经营情况回顾

### (一) 经营计划

#### 1、全年经营计划执行情况

2022 年，面临复杂严峻的国际环境和国内疫情散发等多重考验，公司在董事会的坚强领导下，积极贯彻公司战略发展目标和实施年度经营计划，加大科研投入，加强市场开拓，逐步完善内控体系，深耕行业应用，形成多领域应用示范，始终保持技术领先地位。2022 年 9 月 1 日，朗鸿科技公开发行股票并上市，登录北交所，成为杭州市首家通过北交所注册制发行上市的企业。成功登陆北交所这一全新的资本市场平台，标志着公司进入发展新阶段。

报告期内，公司进一步深入推进技术研发，以科技创新带动公司的核心生产力提升。新授权国际发明专利 1 项，国内发明专利 2 项，实用新型专利 14 项，外观专利 1 项。2022 年 4 月，公司再度通过知识产权管理体系认证审核。2022 年 9 月，公司荣获“浙江省知识产权示范企业”称号。

报告期内，全资子公司杭州朗鸿智联科技有限公司通过杭州市安全生产标准化评审。

## 2、报告期内主要经营指标完成情况

报告期内，由于受新冠疫情，俄乌战争，全球主要经济体通胀等因素影响，公司营业收入为 113,117,230.42 元，较上年同期下降 21.36%；公司净利润 42,133,304.21 元，较上年同期下降 14.15%；归属于上市公司股东的净利润 42,133,304.21 元，较上年同期下降 14.15%。

报告期内，公司研发费用投入 7,179,203.68 元，同比增长 47.40%，占营业收入比重为 6.35%；研发人员达到 16 人，占公司员工总数的 11.35%。

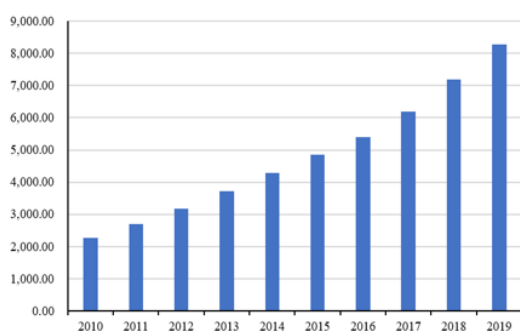
## (二) 行业情况

### 1、安防行业总体情况

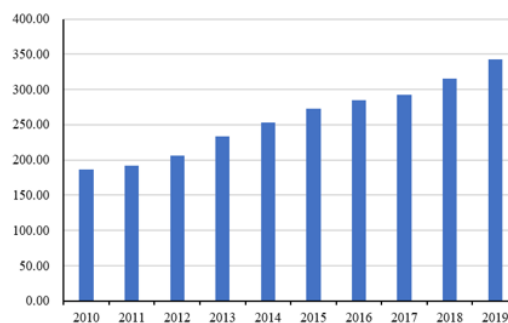
安防是随着现代社会安全需求应运而生的产业，是社会公共安全体系的重要组成部分。安防领域属于电子行业的范畴，是对现代计算机技术、集成电路应用技术、网络控制与传输技术和软件技术的综合运用。

根据相关数据统计，2019 年我国安防行业总产值达到 8,269 亿元。中安协发布的《中国安防行业“十四五”发展规划（2021-2025 年）》指出：到 2020 年底我国安防企业达到 3 万余家，从业人员 170 多万人；2020 年安防行业总产值约达到 7,950 亿元，实现增加值约为 2,650 亿元，“十三五”期间年均增长率达到了 10% 以上。在行业总产值中，视频监控约占 55%，出入口控制约占 15%，实体防护约占 18%，入侵报警约占 5%，违禁品安检约占 4%，其他约为 3%。

中国安防行业市场规模（亿元）



全球安防产品产值（亿美元）



数据来源：Wind 数据库

### 2、安防行业构成

我国安防行业主要由以下五类企业组成：一是以生产和供应安防产品为主的产品供应商；二是以设计、安装、服务为主的工程商；三是以经销、代理为主的销售商；四是以运营服务为主的运营商；五是负责缔结软硬件产品、运营服务于一体的系统集成商。其中，安防产品供应商生产的产品大致可以分为

视频监控、门禁和防盗报警三大类。

根据中国安防产品网对安防产品的分类，安防产品包括防盗报警设备、视频监控设备、门禁对讲巡更设备、公共广播系统、生物识别技术产品、消防防灾设备、信息安全产品、人体防护设备、智能交通设备、防雷电技术设备、智能楼宇产品、警用器材装备、安全检查设备、保安器材及其他等。公司专注于电子设备防盗展示产品的研发、生产和销售，相关产品属于防盗报警设备。

### **3、细分行业情况**

公司所提供的防盗展示产品主要应用于智能手机、可穿戴设备等消费电子设备的防盗和展示，属于安防行业中的电子设备防盗展示行业。

#### **(1) 电子设备防盗展示器的起源**

电子设备防盗展示器最早由美国研发生产，在大型卖场内应用。随着科技的发展，电子设备的功能越来越多，顾客想完整体验手机等数码产品的功能会花费较长时间，传统的柜台销售模式不能满足此类需求，因此便产生开架展示的营销方式，将手机等产品摆放在产品柜台外，让客户随意使用体验，防盗报警展示器起到了不影响客户体验的同时又能有效防止产品被盗的作用。

#### **(2) 下游应用市场**

电子设备防盗展示行业的发展受到智能手机普及的影响，并随着各类电子设备的技术水平日益提高，产品种类增多，电子设备防盗产品的应用也拓展至可穿戴设备、平板电脑等类型。因此，下游消费电子行业发展的景气程度在一定程度上决定了本行业的市场需求状况。

消费电子产品是指供日常消费者生活使用的智能电子硬件产品，包括数码设备（如智能手机、电脑、摄影设备等）、学习硬件（如词典笔、翻译笔等）和可穿戴设备。中国是全球消费电子产品最大的市场之一，也是最大的生产者之一。近年来消费电子行业快速发展，消费电子产品的需求不断扩张，且需求逐渐迈向多元化和定制化。伴随着行业的发展，未来亦将带动电子设备防盗展示产品的需求不断攀升。

#### **(3) 行业特有的周期性和区域性特征**

防盗器的生产、销售与下游消费电子行业景气程度密切相关。当消费电子行业向好、持续增长时，相关产品的市场需求迅速增长；当消费电子行业增长缓慢时，产品的增速也会随之放缓。随着物联网等技术的不断发展，以及防盗展示产品向更多智能终端产品领域的渗透，将进一步促进产业的持续发展，减弱下游消费电子产品市场周期性波动所导致的上游产业波动。防盗展示产品作为消费电子行业体验和展示门店的防盗设备，下游客户遍布各个国家和地区，不同客户选择购买产品时机存在一定差别，因此本行业没有明显的季节性。

近年来，中国大陆凭借在市场环境、劳动力成本、生产制造、产业链配套等各个领域的系统性优势

吸引各大智能手机、平板电脑、可穿戴设备等智能终端品牌企业将中国大陆作为主要的生产基地，形成世界级的产业集群，电子产品防盗展示行业依托产业集群的优势，也将产能逐渐转移到中国大陆。随着印度、东南亚等新兴市场经济的发展以及 4G、5G 网络的普及，该地区智能手机等智能终端市场增长势头强劲，这为电子产品防盗展示行业在印度、东南亚等地区的发展提供了广阔的市场和无限的商机。

### (三) 财务分析

#### 1. 资产负债结构分析

单位：元

项目	2022 年末		2021 年末		变动比例%
	金额	占总资产的比重%	金额	占总资产的比重%	
货币资金	51,466,582.30	20.41%	31,951,734.89	21.30%	61.08%
应收票据	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00%
应收账款	17,049,806.64	6.76%	17,565,115.95	11.71%	-2.93%
存货	34,922,309.02	13.85%	42,106,240.06	28.07%	-17.06%
投资性房地产	6,611,705.43	2.62%	4,572,372.69	3.05%	44.60%
长期股权投资	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00%
固定资产	39,540,806.18	15.68%	42,216,659.30	28.14%	-6.34%
在建工程	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00%
无形资产	4,113,718.05	1.63%	4,641,223.59	3.09%	-11.37%
商誉	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00%
短期借款	1,001,329.17	0.40%	10,013,291.67	6.67%	-90.00%
长期借款	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00%
交易性金融资产	93,414,133.32	37.04%	0.00	0.00%	100.00%
应收款项融资	100,000.00	0.04%	550,000.00	0.37%	-81.82%
递延所得税资产	223,529.35	0.09%	323,530.40	0.22%	-30.91%
应付票据	7,959,300.00	3.16%	14,344,000.00	9.56%	-44.51%
其他流动负债	67,549.84	0.03%	37,301.97	0.02%	81.09%
递延所得税负债	462,121.70	0.18%	0.00	0.00%	100.00%
资本公积	122,849,155.53	48.71%	23,056,481.95	15.37%	432.82%
盈余公积	16,933,467.41	6.71%	12,866,196.79	8.58%	31.61%
归属于母公	217,910,927.33	86.40%	100,930,949.54	67.28%	115.90%



司所有者权 益合计					
--------------	--	--	--	--	--

### 资产负债项目重大变动原因:

- 1、报告期内货币资金较上年期末增长 61.08%，主要原因是公司发行股票，收到大额募集资金，期末赎回部分银行理财产品导致；
- 2、报告期内投资性房地产较上年期末增长 44.60%，主要原因系子公司朗鸿智联公司新增部分闲置厂房出租所致；
- 3、报告期内短期借款较上年期末下降 90.00%，主要原因系报告期内银行短期借款到期偿还所致；
- 4、报告期内交易性金融资产较上年期末增长 100.00%，主要原因是公司使用部分闲置募集资金进行现金管理导致；
- 5、报告期内应收款项融资期末余额较上年期末下降 81.82%，主要原因是报告期内末公司持有银行承兑汇票金额减少导致；
- 6、报告期内递延所得税资产较上年期末下降 30.91%，主要原因是报告期内对未实现内部销售利润的抵销确认递延所得税资产减少导致；
- 7、报告期内应付票据较上年期末下降 44.51%，主要原因系部分银行承兑汇票到期解付及新增开具银行承兑汇票金额减少所致；
- 8、报告期内其他流动负债较上年期末增长 81.09%，主要原因是报告期内待转销项税额期末余额较上年期末增加导致；
- 9、报告期内递延所得税负债较上年期末增长 100.00%，主要原因系上年同期无此业务发生导致。
- 10、报告期内资本公积较上年期末增长 432.82%，主要原因是报告期内公司向不特定合格投资者公开发行股票并在北京证券交易所上市所致；
- 11、报告期内盈余公积较上年期末增长 31.61%，主要原因是报告期内法定盈余公积本期增加 4,067,270.62 元，主要系根据章程规定按母公司当期实现净利润提取 10%的盈余公积所致；
- 12、报告期内归属于母公司所有者权益合计较上年期末增长 115.90%，主要原因是报告期内公司在北京证券交易所公开发行股票所致。

### 境外资产占比较高的情况

适用 不适用

## 2. 营业情况分析

### (1) 利润构成

单位：元



项目	2022年		2021年		变动比例%
	金额	占营业收入的比重%	金额	占营业收入的比重%	
营业收入	113,117,230.42	-	143,833,889.77	-	-21.36%
营业成本	50,630,555.32	44.76%	61,525,937.43	42.78%	-17.71%
毛利率	55.24%	-	57.22%	-	-
销售费用	4,709,525.31	4.16%	5,743,569.30	3.99%	-18.00%
管理费用	9,406,254.40	8.32%	13,357,938.87	9.29%	-29.58%
研发费用	7,179,203.68	6.35%	4,870,452.87	3.39%	47.40%
财务费用	-4,433,092.74	-3.92%	619,489.12	0.43%	-815.60%
信用减值损失	361,299.77	0.32%	124,847.77	0.09%	189.39%
资产减值损失	-2,250,847.91	-1.99%	-1,099,666.11	-0.76%	104.68%
其他收益	2,466,155.07	2.18%	851,082.28	0.59%	189.77%
投资收益	-137,353.66	-0.12%	400,516.34	0.28%	-134.29%
公允价值变动收益	664,938.88	0.59%	0.00	0.00%	100.00%
资产处置收益	0.00	0.00%	-9,621.37	-0.01%	100.00%
汇兑收益	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00%
营业利润	44,921,322.83	39.71%	56,137,751.29	39.03%	-19.98%
营业外收入	3,001,123.34	2.65%	364,921.99	0.25%	722.40%
营业外支出	35,935.95	0.03%	81,477.65	0.06%	-55.89%
净利润	42,133,304.21	37.25%	49,078,226.20	34.12%	-14.15%

#### 项目重大变动原因：

- 1、报告期内研发费用较上年同期增长 47.40%，主要原因系公司扩大了研发团队的建设，同时加大研发项目的投入，立项审批的研发项目数较上年同期增长所致；
- 2、报告期内财务费用较上年同期下降 815.60%，主要原因系受美元升值影响，公司持有的美元账户汇兑收益较上年同期增加所致；
- 3、报告期内信用减值损失较上年同期增长 189.39%，主要原因是报告期内期末应收账款余额减少导致；
- 4、报告期内资产减值损失较上年同期增长 104.68%，主要原因系报告期内仓库呆滞物料计提存货跌价准备金较上年同期增加所致；
- 5、报告期内其他收益较上年同期增长 189.77%，主要原因系公司收到政府财政补助金较上年同期增加导致；
- 6、报告期内投资收益较上年同期下降 134.29%，主要原因系受美元兑人民币汇率波动影响，投资业务产生部分损失所致；

- 7、报告期内公允价值变动收益较上年同期增长 100.00%，主要原因系报告期内公允价值变动收益 664,938.88 元，上年同期无此业务发生；
- 8、报告期内资产处置收益较上年同期增长 100.00%，主要原因是报告期内无此业务发生，上年同期固定资产清理支出 9,621.37 元导致；
- 9、报告期内营业外收入较上年同期增长 722.40%，主要原因是报告期内公司收到政府上市奖励资金 300 万所致；
- 10、报告期内营业外支出较上年同期下降 55.89%，主要原因系报告期内营业外支出金额较小导致。

## (2) 收入构成

单位：元

项目	2022 年	2021 年	变动比例%
主营业务收入	109,080,421.53	142,174,308.00	-23.28%
其他业务收入	4,036,808.89	1,659,581.77	143.24%
主营业务成本	48,235,068.33	60,677,822.24	-20.51%
其他业务成本	2,395,486.99	848,115.19	182.45%

### 按产品分类分析：

单位：元

分产品	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%
防盗器	109,080,421.53	48,235,068.33	55.78%	-23.28%	-20.51%	减少 2.69 个百分点
其他	4,036,808.89	2,395,486.99	40.66%	143.24%	182.45%	减少 16.85 个百分点
合计	113,117,230.42	50,630,555.32	55.24%	-21.36%	-17.71%	减少 3.46 个百分点

### 按区域分类分析：

单位：元

分地区	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%
内销	55,793,489.27	28,616,814.05	48.71%	-23.39%	-10.39%	减少 13.27 个百分点
外销	53,286,932.26	19,618,254.28	63.18%	-23.16%	-31.75%	增加 7.91 个百分点
其他	4,036,808.89	2,395,486.99	40.66%	143.24%	182.45%	减少 16.85 个百分点

						百分点
合计	113,117,230.42	50,630,555.32	55.24%	-21.36%	-17.71%	减少 3.46 个百分点

#### 收入构成变动的原因:

1、报告期内主营业务收入较上年同期下降 23.28%，主要原因系国内市场受新冠疫情影响，消费电子行业下滑所致；海外市场受俄乌战争，主要经济体通胀严重，消费电子行业需求萎缩，导致销售业绩下滑所致；

2、报告期内其他业务收入较上年同期增长 143.24%，主要原因系子公司朗鸿智联公司小部分闲置厂房出租，其他产品加工收入较上年同期增长所致；

3、报告期内其他业务成本较上年同期增长 182.45%，主要原因是报告期内其他业务收入较上年同期增长 143.24%导致；

#### (3) 主要客户情况

单位：元

序号	客户	销售金额	年度销售占比%	是否存在关联关系
1	客户 1	32,376,955.71	28.62%	否
2	客户 2	30,147,313.56	26.65%	否
3	客户 3	4,387,320.61	3.88%	否
4	客户 4	4,267,441.00	3.77%	否
5	客户 5	2,925,750.35	2.59%	否
合计		74,104,781.22	65.51%	-

#### (4) 主要供应商情况

单位：元

序号	供应商	采购金额	年度采购占比%	是否存在关联关系
1	供应商 1	2,079,862.96	5.75%	否
2	供应商 2	1,689,088.51	4.67%	否
3	供应商 3	1,654,094.83	4.57%	否
4	供应商 4	1,305,026.34	3.61%	否
5	供应商 5	1,186,466.44	3.28%	否
合计		7,914,539.08	21.88%	-

### 3. 现金流量状况

单位：元

项目	2022 年	2021 年	变动比例%
经营活动产生的现金流量净额	53,377,689.35	29,602,456.75	80.32%
投资活动产生的现金流量净额	-99,463,730.87	-2,088,696.35	-4,662.00%
筹资活动产生的现金流量净额	65,757,296.23	-12,264,541.65	636.16%

### 现金流量分析:

- 1、报告期内经营活动产生的现金流量净额为 53,377,689.35 元，较上年同期增长 80.32%，主要原因系公司推进应收账款精细化管理，优化销售考核和约束政策，加强应收款项回款管理，同时供应链按订单生产备货，购买商品、支付劳务的现金较上年同期下降导致；
- 2、报告期内投资活动产生的现金流量净额为-99,463,730.87 元，较上年同期下降 4,662.00%，主要原因是公司使用部分闲置募集资金进行现金管理导致；
- 3、报告期内筹资活动产生的现金流量净额 65,757,296.23 元，较上年同期增长 636.16%，主要原因系报告期内公司公开发行股票，收到大额募集资金所致。

### (四) 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情况

适用 不适用

单位：元

金融资产类别	初始投资成本	资金来源	本期购入金额	本期出售金额	报告期投资收益	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动
大额存单	92,749,194.44	自有资金	92,749,194.44	0.00	0.00	664,938.88	0.00
合计	92,749,194.44	-	92,749,194.44	0.00	0.00	664,938.88	0.00

#### 5、 理财产品投资情况

适用 不适用

单位：元

理财产品类型	资金来源	发生额	未到期余额	逾期未收回金额	预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形对公司的影响说明
银行理财产品	自有资金	45,027,585.22	0.00	0.00	不存在
合计	-	45,027,585.22	0.00	0.00	-

单项金额重大的委托理财，或安全性较低、流动性较差的高风险委托理财

适用 不适用

#### 6、委托贷款情况

适用 不适用

#### 7、主要控股参股公司分析

适用 不适用

##### (1) 主要控股参股公司情况说明

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	与公司从事业务的关联性	持有目的
杭州朗鸿智联科技有限公司	控股子公司	生产防盗组件及防盗配件	30,000,000.00	防盗组件及防盗配件生产	防盗组件及防盗配件生产基地
杭州朗鸿科创科技有限公司	控股子公司	技术研发、技术开发	5,000,000.00	集成电路研发和制造	提供集成电路研发服务
杭州山马文化创意有限公司	控股子公司	工业设计、产品设计	5,000,000.00	产品外观设计研发	提供防盗产品外观设计服务

##### (2) 主要控股子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	主营业务收入	主营业务利润	净利润
无					

##### (3) 报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

##### (4) 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

#### 8、合并财务报表的合并范围内是否包含私募基金管理人

是 否

##### (五) 税收优惠情况

适用 不适用

根据全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室发文的国科火字（2020）251 号《关于浙江省

2020年高新技术企业备案的函》的文件，公司于2020年12月1日通过高新技术企业认定，企业所得税优惠期为2020年1月1日至2022年12月31日，公司本期内企业所得税按应纳税所得额的15%税率计缴。

财政部、税务总局、科技部发布《关于加大支持科技创新税前扣除力度的公告》（财政部 税务总局科技部公告2022年第28号），明确高新技术企业在2022年10月1日—2022年12月31日期间新购置的设备、器具，允许当年一次性全额在计算应纳税所得额时扣除，并允许在税前实行100%加计扣除。

根据《国家税务总局关于落实支持小型微利企业和个体工商户发展所得税优惠政策有关事项的公告》（国家税务总局公告2021年第8号），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12.5%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。朗鸿科创公司、山马文化公司属于符合条件的小型微利企业，本期享受企业所得税优惠政策，本年度实际税率为2.5%。

## （六） 研发情况

### 1、 研发支出情况：

单位：元

项目	本期金额/比例	上期金额/比例
研发支出金额	7,179,203.68	4,870,452.87
研发支出占营业收入的比例	6.35%	3.39%
研发支出资本化的金额	0.00	0.00
资本化研发支出占研发支出的比例	0.00	0.00
资本化研发支出占当期净利润的比例	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

公司加大电子产品防盗领域新技术、新产品研发项目支出投入，针对性的结合客户需求和展销产品特色，深度个性化定制防盗展示系统。公司针对品牌客户对性价比和创新定制化等产品属性的实际需求，开发多款特定功能的新产品防盗器，将客户需求快速转化创新产品投入市场。

### 研发投入资本化率变化情况及其合理性说明

适用 不适用

### 2、 研发人员情况：

教育程度	期初人数	期末人数
博士	-	-
硕士	-	-
本科	8	8
专科及以下	6	8

研发人员总计	14	16
研发人员占员工总量的比例 (%)	9.09%	11.35%

### 3、 专利情况：

项目	本期数量	上期数量
公司拥有的专利数量	298	280
公司拥有的发明专利数量	29	27

### 4、 研发项目情况：

适用 不适用

### 5、 与其他单位合作研发的项目情况：

适用 不适用

#### (七) 审计情况

##### 1. 非标准审计意见说明：

适用 不适用

##### 2. 关键审计事项说明：

朗鸿科技的营业收入主要来源于防盗产品的生产制造和销售，营业收入确认的会计政策和营业收入的披露情况请参阅财务报表附注“三、（三）、39”及“三、（五）、61”。由于营业收入是朗鸿科技的关键业绩指标之一，直接影响朗鸿科技的经营状况和盈利能力水平，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，所以我们将收入确认列为关键审计事项。

##### 3. 对会计师事务所履职评估情况以及对会计师事务所履行监督职责情况：

经审慎审核，审计委员会认为，立信会计师事务所(特殊普通合伙)与公司不存在关联关系或其他影响其独立性的事项，立信会计师事务所(特殊普通合伙)具有从事证券业务资格，并且有长期担任国内上市公司年度审计工作的经验，在担任公司审计机构期间，能够勤勉尽责、公允合理地发表独立审计意见，出具各项报告客观、真实地反映了公司的财务状况和经营成果。

#### (八) 会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正

适用 不适用

##### 1、 重要会计政策变更

(1) 执行《企业会计准则解释第 15 号》

财政部于 2021 年 12 月 30 日发布了《企业会计准则解释第 15 号》（财会〔2021〕35 号，以下简称“解

释第 15 号” )。

①关于试运行销售的会计处理

解释第 15 号规定了企业将固定资产达到预定可使用状态前或者研发过程中产出的产品或副产品对外销售的会计处理及其列报，规定不应将试运行销售相关收入抵销成本后的净额冲减固定资产成本或者研发支出。该规定自 2022 年 1 月 1 日起施行，对于财务报表列报最早期间的期初至 2022 年 1 月 1 日之间发生的试运行销售，应当进行追溯调整。

执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

②关于亏损合同的判断

解释第 15 号明确企业在判断合同是否构成亏损合同时所考虑的“履行该合同的成本”应当同时包括履行合同的增量成本和与履行合同直接相关的其他成本的分摊金额。该规定自 2022 年 1 月 1 日起施行，企业应当对在 2022 年 1 月 1 日尚未履行完所有义务的合同执行该规定，累积影响数调整施行日当年年初留存收益及其他相关的财务报表项目，不调整前期比较财务报表数据。

执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

(2) 执行《关于适用〈新冠肺炎疫情相关租金减让会计处理规定〉相关问题的通知》

财政部于 2022 年 5 月 19 日发布了《关于适用〈新冠肺炎疫情相关租金减让会计处理规定〉相关问题的通知》（财会〔2022〕13 号），再次对允许采用简化方法的新冠肺炎疫情相关租金减让的适用范围进行调整，取消了原先“仅针对 2022 年 6 月 30 日前的应付租赁付款额的减让”才能适用简化方法的限制。对于由新冠肺炎疫情直接引发的 2022 年 6 月 30 日之后应付租赁付款额的减让，承租人和出租人可以继续选择采用《新冠肺炎疫情相关租金减让会计处理规定》规范的简化方法进行会计处理，其他适用条件不变。

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。

(3) 执行《企业会计准则解释第 16 号》

财政部于 2022 年 11 月 30 日公布了《企业会计准则解释第 16 号》（财会〔2022〕31 号，以下简称“解释第 16 号”）。

①关于发行方分类为权益工具的金融工具相关股利的所得税影响的会计处理

解释第 16 号规定对于企业分类为权益工具的金融工具，相关股利支出按照税收政策相关规定在企业所得税税前扣除的，应当在确认应付股利时，确认与股利相关的所得税影响，并按照与过去产生可供分配



利润的交易或事项时所采用的会计处理相一致的方式，将股利的所得税影响计入当期损益或所有者权益项目（含其他综合收益项目）。

该规定自公布之日起施行，相关应付股利发生在 2022 年 1 月 1 日至施行日之间的，按照该规定进行调整；发生在 2022 年 1 月 1 日之前且相关金融工具在 2022 年 1 月 1 日尚未终止确认的，应当进行追溯调整。

执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

## ②关于企业将以现金结算的股份支付修改为以权益结算的股份支付的会计处理

解释第 16 号明确企业修改以现金结算的股份支付协议中的条款和条件，使其成为以权益结算的股份支付的，在修改日（无论发生在等待期内还是结束后），应当按照所授予权益工具修改日当日的公允价值计量以权益结算的股份支付，将已取得的服务计入资本公积，同时终止确认以现金结算的股份支付在修改日已确认的负债，两者之间的差额计入当期损益。

该规定自公布之日起施行，2022 年 1 月 1 日至施行日新增的有关交易，按照该规定进行调整；2022 年 1 月 1 日之前发生的有关交易未按照该规定进行处理的，应当进行追溯调整，将累计影响数调整 2022 年 1 月 1 日留存收益及其他相关项目，不调整前期比较财务报表数据。

执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

## 2、重要会计估计变更

无。

## （九）合并报表范围的变化情况

适用 不适用

## （十）企业社会责任

### 1. 脱贫成果巩固和乡村振兴社会责任履行情况

适用 不适用

### 2. 其他社会责任履行情况

适用 不适用

报告期内，公司始终相信企业发展源于社会，注重回报社会，严格承担所应付有的社会义务，坚持以人为本的价值理念，大力推动科技创新技术进步，充分尊重和维护相关者的合法权益，诚实守信，安

全生产，实现股东、职工、供应商、消费者、社会等各方协调共进，共同推动公司的健康可持续发展。

1、高度重视安全生产，加强职工安全保护。公司始终将安全生产放在首位，认真贯彻执行国家相关法律法规及公司各项规章制度，对公司整体生产运作过程中的安全、卫生进行全面的监督和管理。公司已建立安全生产标准化工作流程，制定一系列相关的安全管理制度，明确安全生产责任、职责与考核，确保落实安全生产标准化和诚信管理，同时强化安全意识教育，提高了员工安全工作的防范意识，通过定期进行安全、消防培训及突发事件演练等方式消除风险源头。报告期内，公司没有发生重大安全生产事故，也未因违反安全生产法律法规而受到相关部门的行政处罚。

2、企业坚持创新发展，延展产业链条，带动上下游企业共同发展。公司着力于提升创新研发实力，形成全面的知识产权保护体系，提升企业国际竞争力，不断深化产品专业化，特色化水平，填补国际高端市场空缺，提高市场占有率，构建成高端的产品矩阵，带动产品上下游产业链深化发展。

3、公司严格遵守、全面贯彻《劳动法》等法律法规，依法进行劳动合同的履行、变更、解除与终止；开展多层次的员工培训，有效增强员工个人技能。

4、强化职业健康，注重清洁生产，加强环境保护。一方面，公司每年都会为所有员工提供健康体检，将职业健康安全管理融入日常经营工作中；另一方面，公司向来注重清洁生产、节能减排，在整个生产经营过程中无重大污染，严格遵守国家有关环境保护法律法规，生产经营符合国家有关环保要求，取得 ISO14001 环境管理体系标准认证。

### 3. 环境保护相关的情况

适用 不适用

#### (十一) 报告期内未盈利或存在累计未弥补亏损的情况

适用 不适用

## 三、 未来展望

### (一) 行业发展趋势

安防是随着现代社会安全需求应运而生的产业，是社会公共安全体系的重要组成部分，只要社会还有犯罪和不安定因素存在，安防行业就会存在并不断发展。安防领域属于电子行业的范畴，是对现代计算机技术、集成电路应用技术、网络控制与传输技术和软件技术的综合运用。

公司所提供的防盗展示产品主要应用于智能手机、可穿戴设备等消费电子设备的防盗和展示，属于安防行业中的电子设备防盗展示行业。

#### (1) 电子设备防盗展示器的起源

电子设备防盗展示器最早由美国研发生产，在大型卖场内应用。随着科技的发展，电子设备的功能越来越多，顾客想完整体验手机等数码产品的功能会花费较长时间，传统的柜台销售模式不能满足此类需求，因此便产生开架展示的营销方式，将手机等产品摆放在产品柜台外，让客户随意使用体验，防盗报警展示器起到了不影响客户体验的同时又能有效防止产品被盗的作用。

## （2）下游应用市场

电子设备防盗展示行业的发展受到智能手机普及的影响，并随着各类电子设备的技术水平日益提高，产品种类增多，电子设备防盗产品的应用也拓展至可穿戴设备、平板电脑等类型。因此，下游消费电子行业发展的景气程度在一定程度上决定了本行业的市场需求状况。

消费电子产品是指供日常消费者生活使用的智能电子硬件产品，包括数码设备（如智能手机、电脑、摄影设备等）、学习硬件（如词典笔、翻译笔等）和可穿戴设备。

### 1) 智能手机市场容量

#### ①全球市场

智能手机行业集中度较高，2020年智能手机全球出货量以及市场份额的排名依次为三星（20.60%）、苹果（15.90%）、华为（14.60%）、小米、Vivo。苹果、小米、Vivo均有不同程度的增长，其中，小米增长幅度最大。三星与华为呈现负增长，三星同比下滑9.8%，华为同比下滑21.5%。

2021年全球智能手机出货量达到13.39亿部，同比增长3.41%。

#### 2021年全球智能手机市场出货量及市场占有率排名

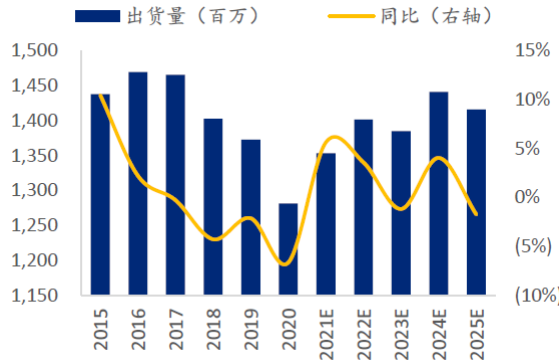
单位：百万

排名	手机品牌商	2021年		2020年	
		出货量	市场占有率	出货量	市场占有率
1	三星	271.50	20%	256.30	20%
2	苹果	236.20	18%	204.40	16%
3	小米	190.20	14%	148.30	11%
4	Vivo	134.20	10%	107.90	8%
5	OPPO	134.10	10%	104.90	8%
6	Realme	58.10	4%	39.10	3%
7	摩托罗拉	48.00	4%	33.30	3%
8	荣耀	39.80	3%	-	0%
9	华为	35.00	3%	189.70	15%
10	传音	30.60	2%	23.20	2%
11	其他	161.10	12%	187.60	14%
合计		1,338.80	100%	1,294.70	100%

数据来源：数据调研机构 Omdia

根据 IDC 的报告预测，2022 年智能手机预计出货量达到 14.3 亿部。

全球智能手机出货量及预测（2015-2025E）

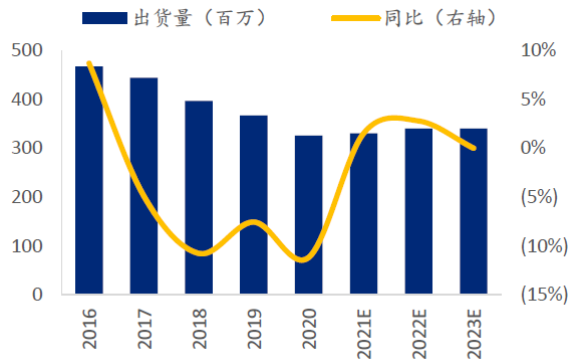


数据来源：IDC、Bloomberg、浦银国际

## ②国内市场

目前，我国已成为全球最大的手机产品生产和消费市场。根据中国信息通信研究院统计数据，2021年全年整体出货量约 3.29 亿台。排名方面，Vivo(21.55%)、OPPO(20.37%)、小米(15.51%)、苹果(15.27%)、荣耀(11.72%) 排名前五，占据了国内智能手机超过八成的市场，仅有 15%左右市场份额归属其他厂商。

中国智能手机出货量及预测



数据来源：IDC、Bloomberg、浦银国际

## 2) 智能手机销售渠道

近年来，国内手机市场的销售渠道和模式不断发生改变，由于消费升级、市场需求多样化及终端补贴减少等因素的影响，手机销售从原有的电信运营商主导向手机品牌商自主营销转变。华为、三星、OPPO、Vivo 等手机品牌商重新调整战略，不再依赖运营商渠道，自行构建销售门店或线上渠道，重塑行业营销体系。

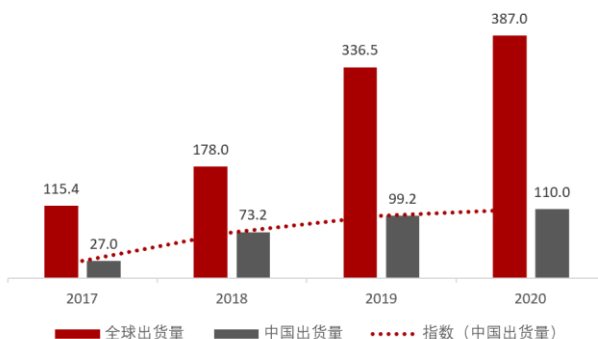
从销售渠道来看，2016 年以来，我国智能手机销售方式始终以线下渠道为主。虽然受到 2020 年疫情和消费习惯变化的影响，智能手机线上渠道销售占比近年来逐步提升，但从整体来看，中国智能手机市场仍然以线下渠道销售为主，线下销售占比超过 60%。

## 3) 可穿戴设备市场容量

智能穿戴设备是指可以直接穿在身上或者整合到用户衣服/配件的便携式设备，包括智能穿戴、智能手环、VR/AR 等设备。随着全球触控浪潮的来袭，消费电子全面触控化成为时下最大的时尚，在全球应用和体验式消费的驱动下，智能手机及平板电脑呈飞跃式增长，可穿戴设备也快速兴起，与可穿戴设备等新兴浪潮相关的先进产品和技术将成为焦点。

根据 IDC 数据显示，全球智能可穿戴设备总出货量 2016-2020 年复合增长率为 44.5%，其中，2019 年全球智能可穿戴设备出货量为 3.37 亿台，同比增长 89%；2020 年全球智能可穿戴设备出货量为 3.87 亿台，同比增长 14%。未来五年全球智能可穿戴设备需求仍保持强劲增长态势，预测 2020-2025 年全球智能可穿戴设备出货量复合增长率约为 25%，2025 年预计出货量为 13.58 亿台。

全球和中国智能可穿戴设备出货量（百万台）



数据来源：IDC、智研咨询、头豹研究院

### (3) 公司的行业地位

公司深耕电子产品防盗展示行业多年，依靠公司的技术创新能力和设计能力，为下游手机品牌厂商、连锁卖场、运营商提供专业的展示保护和展示道具等产品和服务。经过多年的经营发展，公司的防盗展示产品在国内市场已经取得较高的知名度，同时在国际市场也享有一定份额。

公司通过了 ISO9001 质量管理体系认证和 ISO14001 环境管理体系认证。公司及子公司先后取得 200 多项发明专利和实用新型专利，以及国家高新技术企业、杭州出口名牌、杭州市高新技术企业研究开发中心等资格或荣誉。

公司深耕以防盗展示产品为核心的智慧物联产业，持续加大云计算、大数据、物联网等先进技术投入，提升技术产业化与商业化能力，构建全面的防盗生态体系，以提升管理效率和降低综合成本为导向，实现数字化转型和智能化升级。为确保生产运营的稳定和高效，公司高度重视智能工厂建设，不断提高智能化、自动化水平。公司生产基地建设和设备配置过程中均对产线进行自动化改造升级，逐步实现“机器换人”的生产理念。

公司拥有完善的销售网络架构，可以第一时间获取市场需求信息，赢得先动优势。公司根据市场需

求或客户的定制化要求设计相应产品，确保产品在外观、性能、信号控制与传输、功耗、环境适应性等各方面完全满足客户要求。公司将为客户提供持续的售后跟踪服务，依靠销售网络优势，在最短时间对客户需求做出及时反馈，保证响应能力。公司通过多年经营发展，已成功进入华为、小米、OPPO 等众多国际领先品牌客户及电信运营商的合格供应商体系，并已与客户建立了长期稳定的战略合作伙伴关系。

公司经过多年实战积累，形成了符合自身发展的研发、采购、生产、销售和盈利模式，建立多元化的客户体系，以高质量的创新型产品树立品牌形象，在此基础上公司将进一步加大研发力度，拓展全球市场，以技术创新、产品创新、模式创新为基础，持续推动整个行业的转型升级。

## **(二) 公司发展战略**

公司以市场为导向，专注于高品质防盗展示产品的研发、生产和销售，坚持技术创新，质量为先，推动企业运营向科技驱动型转化。公司致力于构建具有行业竞争力的研发布局，始终将创新置于发展战略的核心地位。

国际市场，巩固提升原有产品线，依托企业自有的全球化客户网络，获取全球市场电子产品的设计发展趋势信息，洞悉市场多元化需求，在现有基础上持续发展创新，精准预测新一代产品类型，依托自身强大的研发实力和完善的供应链体系提前布局研发对应的防盗产品类型，打造智能零售安防生态链。

国内市场，针对品牌客户，凭借良好的合作关系形成的先动优势，公司及时了解客户下一代产品的设计方向，加强数据采集与数据分析应用能力，深入配合及探索新产品的研发和组装，快速响应和满足客户需求，提供定制化服务，建立了长期的战略合作伙伴关系。

进一步发展成为具有更大国际竞争力的专业化龙头领军企业。

## **(三) 经营计划或目标**

2023 年，公司将严格遵照法律、法规及监管部门的各项规章制度，认真履行职责，带领全体员工贯彻落实“诚信、规范、发展、效益”的经营理念，紧紧围绕公司中长期发展战略目标，以改革的理念、创新的思维，从企业运营的各个环节、各个方面进一步实施各项改革创新举措，积极应对宏观经济形势变化所带来的挑战，优化产品线，增强供应链能力，推动企业经营提质增效。

2023 年，国际形势复杂，全球通胀依旧，消费电子行业下滑，零售经济如何在困境下生存变革，对公司而言，意味着挑战与机遇并存。2023 年，公司将推进募投项目落地工作，和杭州市滨江区政府对接好土地相关工作，使募投项目顺利启动。公司还将一如既往地提升研发与生产能力、整体营销能力和核



心团队的竞争力，在突出主业的基础上实现全面可持续发展，主要有以下几方面：

#### **（一）提升研发与生产能力**

提升研发与生产能力就是提升公司的核心生产力，从根本上解决公司可持续发展的问题。提升研发与生产能力要从两方面入手。一方面，重视内部创新科技投入，增加创新研发经费的投入，提高创新能力，革新核心技术。另一方面，充分利用富阳生产基地，拓展供应链全链条，注重人才引进和生产技术的革新，提高生产效率，增加产出。

#### **（二）提升整体营销能力**

整体营销能力是公司核心竞争力的重要体现。在提高产品竞争力的同时，进一步扩展和巩固国内外市场，组织销售团队积极努力地拓展海外市场，加强与客户单位在创新阶段展开前瞻性合作。

#### **（三）提升核心团队的竞争力**

人才是企业的核心竞争力，优化人才战略和绩效考核、激励机制对企业尤为重要。公司要重视内部人才培养、紧跟业务发展需求，针对公司重点发展的领域和新兴业务，在业务运作过程中培养人才、锻炼人才。不断探索灵活的人事制度和劳动分配制度，接轨行业人才体系。同时积极吸纳更多的行业领军人才，以出精品、出效益为目标，提升公司核心团队的竞争力。

#### **（四） 不确定性因素**

##### **1、原材料和人力成本的上涨**

受供求关系影响，行业原材料价格呈现上升势头，消化或转嫁上游原材料的上涨成本成为国内制造厂商的严峻考验。同时，由于防盗展示产品的特性以及现有技术发展水平的限制，国内大多数生产企业与国际知名品牌厂商和国内龙头企业相比，尚待进一步提升自动化生产能力。近年来，随着国民经济的发展和人口老龄化的演进，国内劳动力成本不断提高，面临着越发严峻的人工成本上涨形势。

##### **2、市场秩序不够规范**

行业竞争秩序有待进一步规范，各地不同程度的存在假冒伪劣现象；同时，我国电子产品防盗展示行业绝大多数企业主要生产中低档产品，产品同质化严重，个别领域存在无序竞争、竞相压价，造成市场秩序混乱，阻碍整体市场的健康发展。

## 四、 风险因素

### (一) 持续到本年度的风险因素

#### 1、汇率变动的风险

报告期内，外销业务收入占公司主营收入比重较高，预计未来一段时间内公司国外销售业务收入仍将占较高的比重。公司出口产品主要以美元等外币报价和结算，汇率随着国内外政治、经济环境的变化而波动。若未来人民币持续大幅升值，将影响公司出口产品在国际市场的价格竞争力，公司可能面临由于汇率波动对生产经营产生不利影响的风险。

应对措施：公司将加强汇率风险防范意识，建立健全放单汇率风险的管理机制，密切关注国际外汇市场不同货币汇率的变化动态，及时跟踪，控制资金收付，评估风险，从而针对性的采取防范措施。同时提升核心竞争力，增强定价能力，从根本上适应汇率风险。

#### 2、新冠疫情影响风险

报告期内，新冠疫情持续，国内对疫情管控严格，一定程度上，影响了物流和零售经济，对公司经营业绩带来不利影响。

应对措施：疫情带来压力，也带来机会。公司积极加强和海外客户的联系，提供高性价比产品，进一步抢占市场。

### (二) 报告期内新增的风险因素

#### 1、宏观经济波动的风险

公司专注于电子防盗产品的研发、生产和销售，产品目前主要应用于消费电子领域。消费电子行业与宏观经济发展周期有着较强的相关性，受国家宏观经济环境和经济发展速度等因素的影响较大。若未来宏观经济下行，消费电子行业客户的市场需求可能会下降，将对公司经营业绩造成不利影响。

应对措施：企业将加大科研投入，加强市场开拓，开拓新的领域，规避单一市场受宏观经济影响较大的风险，开拓零售领域，多样化客户群体，深度挖掘市场潜力，保持企业稳定健康发展。

#### 2、外销业务占比较高的风险

公司 2021 年至 2022 年外销业务收入分别为 6,934.68 万元和 5,328.69 万元，占公司主营收入的 48.78%和 48.85%。商品出口需要遵守所在国家和地区的法律法规，国际局势、贸易摩擦、海外疫情、汇率变动和国外市场的竞争环境变化都会影响公司外销业务的开展。若未来外销区域有关国际局势、进口政策、贸易摩擦、海外疫情等经营环境发生重大变化，可能会对发行人和主要客户的生产经营、合作关



系、货物发运和清关时效等方面产生不利影响，进而对发行人持续经营能力造成不利影响。

应对措施：企业密切关注国际局势，各国法律法规，贸易政策，制定有针对性的发展策略，稳定企业发展。

## 第五节 重大事件

### 一、 重大事件索引

事项	是或否	索引
是否存在诉讼、仲裁事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	五.二.(一)
是否存在对外担保事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否对外提供借款	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在重大关联交易事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在经股东大会审议通过的收购、出售资产、对外投资、以及报告期内发生的企业合并事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股份回购事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在已披露的承诺事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	五.二.(三)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	五.二.(四)
是否存在年度报告披露后面临退市情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在被调查处罚的事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在失信情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在应当披露的重大合同	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在应当披露的其他重大事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在自愿披露的其他事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	

### 二、 重大事件详情（如事项存在选择以下表格填列）

#### （一） 诉讼、仲裁事项

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

##### 1. 报告期内发生的诉讼、仲裁事项

适用 不适用

##### 2. 报告期内未结案的重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

##### 3. 报告期内结案的重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

#### （二） 股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

本报告期公司无股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

#### （三） 承诺事项的履行情况

承诺主体	承诺开始日	承诺结束	承诺来源	承诺类型	承诺具体内容	承诺履行情
------	-------	------	------	------	--------	-------

	期	日期				况
实际控制人或控股股东	2016年3月10日	-	挂牌	同业竞争承诺	承诺不构成同业竞争	正在履行中
其他股东	2016年3月10日	-	挂牌	同业竞争承诺	承诺不构成同业竞争	正在履行中
其他	2016年3月10日	-	挂牌	同业竞争承诺	承诺不构成同业竞争	正在履行中
董监高	2016年3月10日	-	挂牌	同业竞争承诺	承诺不构成同业竞争	正在履行中
董监高	2016年3月10日	-	挂牌	规范关联交易承诺	董监高人员对公司规范关联交易事项进行承诺。	正在履行中
公司	2016年3月10日	-	挂牌	规范关联交易承诺	董监高人员对公司规范关联交易事项进行承诺。	正在履行中
实际控制人或控股股东	2021年12月29日	-	发行	限售承诺	发行人发行前股东股份的限售安排、自愿锁定及减持意向的承诺	正在履行中
董监高	2021年12月29日	-	发行	限售承诺	发行人发行前股东股份的限售安排、自愿锁定及减持意向的承诺	正在履行中
其他	2021年12月29日	-	发行	限售承诺	发行人发行前股东股份的限售安排、自愿锁定及减持意向的承诺	正在履行中
实际控制人或控股股东	2021年12月29日	-	发行	稳定公司股价的措施及承诺	发行人关于稳定公司股价的措施及承诺	正在履行中
董监高	2021年12月29日	-	发行	稳定公司股价的措施及承诺	发行人关于稳定公司股价的措施及承诺	正在履行中
实际控制人或控股股东	2021年12月29日	-	发行	关于未能履行承诺的约束措施	关于未能履行承诺的约束措施	正在履行中
董监高	2021年12月29日	-	发行	关于未能履行承诺的约束措施	关于未能履行承诺的约束措施	正在履行中
实际控制人或控股股东	2021年12月29日	-	发行	填补被摊薄即期回报的措施	填补被摊薄即期回报的措施及承诺	正在履行中

董监高	2021年12月29日	-	发行	及承诺 填补被摊薄即期回报的措施及承诺	填补被摊薄即期回报的措施及承诺	正在履行中
实际控制人或控股股东	2021年12月29日	-	发行	利润分配承诺	利润分配承诺	正在履行中
实际控制人或控股股东	2021年12月29日	-	发行	关于避免同业竞争的承诺	关于避免同业竞争的承诺	正在履行中
实际控制人或控股股东	2021年12月29日	-	发行	关于规范关联交易的承诺函	关于规范关联交易的承诺函	正在履行中
董监高	2021年12月29日	-	发行	关于规范关联交易的承诺函	关于规范关联交易的承诺函	正在履行中

#### 承诺事项详细情况：

报告期内，公司存在已披露的承诺事项，均在正常履行中。内容详见公司于2022年8月11日在北京证券交易所信息披露平台（<http://www.bse.cn/>）披露的《朗鸿科技：招股说明书》，重大事项提示部分，以及于2022年12月20日在北京证券交易所信息披露平台（<http://www.bse.cn/>）披露的《杭州朗鸿科技股份有限公司关于延长公司股东股份锁定期的公告》（公告编号：2022-100）。

#### （四） 被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的资产情况

单位：元

资产名称	资产类别	权利受限类型	账面价值	占总资产的比例%	发生原因
货币资金	流动资产	冻结	1,983,500.00	0.79%	开具银行承兑汇票保证金
<b>总计</b>	-	-	1,983,500.00	0.79%	-

#### 资产权利受限事项对公司的影响：

报告期末银行承兑汇票保证金1,983,500.00元，仅占总资产0.79%，不影响公司的货币资金正常使用。

## 第六节 股份变动及股东情况

### 一、普通股股本情况

#### (一) 普通股股本结构

单位：股

股份性质		期初		本期变动	期末	
		数量	比例%		数量	比例%
无限售 条件股 份	无限售股份总数	5,209,142	13.47%	7,210,040	12,419,182	27.13%
	其中：控股股东、实际控制人	-	-	-	-	-
	董事、监事、高管	-	-	-	-	-
	核心员工	1,364,100	3.53%	1,319,400	2,683,500	5.86%
有限售 条件股 份	有限售股份总数	33,470,858	86.53%	-110,040	33,360,818	72.87%
	其中：控股股东、实际控制人	18,500,000	47.83%	-	18,500,000	40.41%
	董事、监事、高管	30,174,400	78.01%	-	30,174,400	65.91%
	核心员工	1,330,000	3.44%	-1,330,000	-	-
总股本		38,680,000	-	7,100,000	45,780,000	-
普通股股东人数						12,196

#### 股本结构变动情况：

√适用 □不适用

报告期内，公司因向不特定合格投资者公开发行股票并在北京证券交易所上市股本发生变化，从3,868万股增至4,578万股。具体情况详见公司于2022年8月17日于北京证券交易所信息披露平台（www.bse.cn）披露的《向不特定合格投资者公开发行股票并在北京证券交易所上市发行公告》（公告编号：2022-073）。

#### (二) 持股5%以上的股东或前十名股东情况

单位：股

序号	股东名称	股东性质	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持股比例%	期末持有限售股份数量	期末持有无限售股份数量	期末持有的质押股份数量	期末持有的司法冻结股份数量
1	忻宏	境内自然人	18,500,000	0	18,500,000	40.41%	18,500,000	0	0	0
2	刘伟	境内自然人	8,270,400	0	8,270,400	18.07%	8,270,400	0	0	0
3	胡国芳	境内自然人	1,800,000	0	1,800,000	3.93%	1,800,000	0	0	0
4	忻渊	境内自然人	1,766,418	0	1,766,418	3.86%	1,766,418	0	0	0
5	李健	境内自然人	1,726,198	0	1,726,198	3.77%	0	1,726,198	0	0
6	袁佳婷	境内自然人	1,364,100	0	1,364,100	2.98%	0	1,364,100	0	0
7	黄小军	境内自然人	720,000	0	720,000	1.57%	720,000	0	0	0
8	宋宪起	境内自然人	0	584,839	584,839	1.28%	0	584,839	0	0
9	余志东	境内自然人	643,380	-68,485	574,895	1.26%	0	574,895	0	0
10	深圳市丹桂顺资产管理有限公司—丹桂顺事实求是私	境内非国有法人	0	550,000	550,000	1.20%	550,000	0	0	0

募 证 券 投 资 基 金										
<b>合计</b>	-	34,790,496	1,066,354	35,856,850	78.32%	31,606,818	4,250,032	0	0	

持股 5%以上的股东或前十名股东间相互关系说明：

股东忻宏，股东忻渊：忻渊为忻宏之胞兄。

除此以外，前十大股东之间无关联关系。

**投资者通过认购公司公开发行的股票成为前十名股东的情况：**

适用 不适用

序号	股东名称	持股期间的起止日期
1	宋宪起	未约定持股期间

序号	股东名称	关联关系标记
1	忻宏	1
2	忻渊	1

## 二、 优先股股本基本情况

适用 不适用

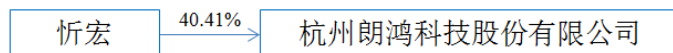
## 三、 控股股东、实际控制人情况

**是否合并披露：**

是 否

截至 2022 年 12 月 31 日，股东忻宏直接持有公司 1,850 万股的股份，占公司总股本的 40.4107%，为公司控股股东、实际控制人。

忻宏，男，1976 年出生，中国国籍、无境外永久居留权，本科学历。2000 年 9 月至 2001 年 2 月任深圳华为技术有限公司软件开发工程师；2001 年 9 月至 2007 年 12 月任 UT 斯达康通讯有限公司测试部经理；2008 年 1 月自创办朗鸿科技以来，任公司董事长兼总经理。忻宏先生为公司控股股东，实际控制人，截止报告期末公司控股股东无变动。







## 第七节 融资与利润分配情况

### 一、报告期内的普通股股票发行及募集资金使用情况

#### 1、报告期内普通股股票发行情况

##### (1) 定向发行情况

适用 不适用

##### (2) 公开发行情况

适用 不适用

单位：元或股

申购日	发行结果公告日	拟发行数量	实际发行数量	定价方式	发行价格	募集资金金额	募集资金用途 (请列示具体用途)
2022年8月22日	2022年8月26日	7,100,000	7,100,000	直接定价方式	17.00	120,700,000.00	电子产品防盗设备产业化基地项目

#### 2、存续至报告期的募集资金使用情况

适用 不适用

### 二、存续至本期的优先股股票相关情况

适用 不适用

### 三、存续至年度报告批准报出日的债券融资情况

适用 不适用

### 四、存续至本期的可转换债券情况

适用 不适用

### 五、银行及非银行金融机构间接融资发生情况

适用 不适用

单位：元

序号	贷款方式	贷款提供方	贷款提供方类型	贷款规模	存续期间		利息率
					起始日期	终止日期	
1	信用贷款	中国工商银行股份有限公司	银行金融机构	1,000,000.00	2022年1月30日	2023年1月13日	4.35%

		杭州钱江支行					
合计	-	-	-	1,000,000.00	-	-	-

## 六、 权益分派情况

### (一) 报告期内的利润分配与公积金转增股本情况

适用 不适用

单位：元或股

权益分派日期	每 10 股派现数（含税）	每 10 股送股数	每 10 股转增数
2022 年 9 月 29 日	7.0000	0	0
合计	7.0000	0	0

是否符合公司章程及审议程序的规定

是 否

报告期内未执行完毕的利润分配与公积金转增股本的情况：

适用 不适用

### (二) 权益分派预案

适用 不适用

单位：元或股

项目	每 10 股派现数（含税）	每 10 股送股数	每 10 股转增数
年度分配预案	7.0000	0	10

报告期内盈利且未分配利润为正，但未提出现金红利分配预案的情况：

适用 不适用

## 第八节 董事、监事、高级管理人员及员工情况

### 一、 董事、监事、高级管理人员情况

#### (一) 基本情况

姓名	职务	性别	出生年月	任职起止日期		年度税前报酬 (万元)	是否在公司 关联方 获取报酬
				起始日期	终止日期		
忻宏	董事长、 总经理	男	1976年11月	2021年8月 31日	2024年8月 30日	56.40	否
刘伟	董事、副 总经理	男	1982年10月	2021年8月 31日	2024年8月 30日	56.40	否
胡国芳	副总经 理、董事 会秘书、	女	1972年5月	2021年9月6 日	2024年9月 5日	60.00	否
陈少杰	独立董 事	男	1984年9月	2021年8月 31日	2024年8月 30日	6.00	否
应振芳	独立董 事	男	1975年3月	2021年8月 31日	2024年8月 30日	6.00	否
江志平	财务总 监	男	1977年12月	2021年9月6 日	2024年9月 5日	30.88	否
黄小军	董事	男	1984年11月	2021年8月 31日	2024年8月 30日	36.41	否
方洁媛	监事、监 事会主 席	女	1983年8月	2021年9月6 日	2024年9月 5日	17.40	否
邵程泽	监事	男	1991年6月	2021年8月 31日	2024年8月 30日	31.40	否
陈学胜	监事	男	1986年10月	2021年8月 31日	2024年8月 30日	22.28	否
<b>董事会人数:</b>							5
<b>监事会人数:</b>							3
<b>高级管理人员人数:</b>							4

#### 董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系:

公司董事、监事、高级管理人员之间不存在亲属关系。

#### (二) 持股情况

单位：股

姓名	职务	期初持普	数量变	期末持普	期末普	期末持	期末被	期末持
----	----	------	-----	------	-----	-----	-----	-----

		流通股数	动	流通股数	流通股持 股比例%	有股票 期权数 量	授予的 限制性 股票数 量	有无限 售股份 数量
忻宏	董事长、 总经理	18,500,000	0	18,500,000	40.41%	0	0	0
刘伟	董事、副 总经理	8,270,400	0	8,270,400	18.07%	0	0	0
胡国芳	副 总 经 理、董 事 会 秘 书、	1,800,000	0	1,800,000	3.93%	0	0	0
陈少杰	独立董事	0	0	0	0.00%	0	0	0
应振芳	独立董事	0	0	0	0.00%	0	0	0
江志平	财务总监	544,000	0	544,000	1.19%	0	0	0
黄小军	董事	720,000	0	720,000	1.57%	0	0	0
方洁媛	监事、监 事会主席	140,000	0	140,000	0.31%	0	0	0
邵程泽	监事	100,000	0	100,000	0.22%	0	0	0
陈学胜	监事	100,000	0	100,000	0.22%	0	0	0
合计	-	30,174,400	-	30,174,400	65.91%	0	0	0

### (三) 变动情况

信息统计	董事长是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
	总经理是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
	董事会秘书是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
	财务总监是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
	独立董事是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

#### 报告期内董事、监事、高级管理人员变动详细情况：

适用 不适用

#### 报告期内新任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历等情况：

适用 不适用

#### 董事、监事和高级管理人员报酬的决策程序、报酬确定依据以及实际支付情况：

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序：在公司担任具体管理职务的董事/监事，根据其在本公司的具体任职岗位领取相应报酬，不再单独领取董事/监事津贴。独立董事津贴依据股东大会决议支付。高级管理人员薪酬由董事会决议，根据其在本公司任职岗位领取相应报酬。

董事、监事、高级管理人员报酬确定依据：基于地方经济发展程度、行业水平、个人能力、工作内容等因素综合确定。

报告期内董监高薪酬实际支付情况详见本节第一部分“年度税前报酬”。

#### (四) 股权激励情况

适用 不适用

## 二、 员工情况

### (一) 在职员工（公司及控股子公司）基本情况

按工作性质分类	期初人数	本期新增	本期减少	期末人数
行政人员	10	4	2	12
生产人员	108	37	51	94
销售人员	17		2	15
技术人员	14	3	1	16
财务人员	5		1	4
<b>员工总计</b>	<b>154</b>	<b>44</b>	<b>57</b>	<b>141</b>

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	0	0
硕士	1	1
本科	22	20
专科及以下	131	120
<b>员工总计</b>	<b>154</b>	<b>141</b>

### 员工薪酬政策、培训计划以及需公司承担费用的离退休职工人数等情况：

1. 人员变动：截止报告期末，公司在职人员 141 人，较去年减少 13 人。

2. 薪酬政策：报告期内，公司优化公司组织架构、人效机制、薪酬机制，为员工制定更科学的职业发展路径及晋升渠道，根据市场薪资情况打造具备竞争力的薪酬体系，建立科学合理的绩效考核激励制度。优厚的薪酬福利体系，完备的绩效考核体系均为公司吸引和留住了大批优秀人才。

3. 人员培训：公司制定了年度培训计划，计划内容包含技术技能提升、综合能力提升两类，公司培训计划的执行为公司员工综合能力、技能提升提供了渠道，也为公司发展提供了动力，不断提高公司员工综合素质和工作能力。

4. 需公司承担费用的离退休职工人数：11 人。

### 劳务外包情况：

适用 不适用

公司劳务外包人员均为生产辅助人员，数量占比很小，对公司生产经营情况不会造成不利影响。

## (二) 核心员工（公司及控股子公司）基本情况及变动情况

√适用 □不适用

单位：股

姓名	变动情况	任职	期初持普通股股数	数量变动	期末持普通股股数
方顺炳	无变动	销售经理	-	-	-
周美芳	无变动	销售经理	50,000	-	50,000
洪艳	无变动	财务人员	100,000	-	100,000
赵中文	无变动	销售经理	100,000	-25,000	75,000
郑自群	无变动	销售经理	100,000	-6,288	93,712
韩辉	无变动	工程师	100,000	-	100,000
梅雪琴	无变动	计划主管	100,000	-6,000	94,000
周杭丰	无变动	工程师	100,000	-	100,000
万嵩	无变动	车间主管	100,000	5,086	105,086
胡洪飞	无变动	车间主管	50,000	-19,402	30,598
张敏	无变动	仓管主管	-	-	-
张磊	无变动	工程师	100,000	-1,000	99,000
赵东华	无变动	车间主管	100,000	-686	99,314
庄磊	无变动	工程师	-	-	-
袁忠	无变动	销售经理	10,000	-	10,000
徐剑源	无变动	车间主管	50,000	-11,000	39,000
欧文萍	无变动	车间主管	-	-	-
张志建	无变动	车间主管	50,000	-7,000	43,000
王其虎	无变动	车间主管	-	-	-
徐祖周	无变动	车间主管	-	-	-
张友	无变动	仓管主管	-	-	-
王建军	无变动	工程师	-	5,200	5,200
刘秀秀	无变动	采购经理	50,000	-3,451	46,549
王潮达	无变动	销售经理	40,000	-13,000	27,000
夏宇	无变动	销售经理	30,000	-	30,000
冯士强	无变动	工程师	-	-	-
袁佳婷	离职	证券代表	1,364,100	-	1,364,100
庄建青	离职	售后主管	100,000	-100,000	0

### 核心员工的变动对公司的影响及应对措施：

√适用 □不适用

报告期内，公司核心员工袁佳婷、庄建青因个人原因离职。上述人员变动对本公司经营发展无重大影响。

### 三、 报告期后更新情况

适用 不适用

## 第九节 行业信息

环境治理公司 医药制造公司 软件和信息技术服务公司  
计算机、通信和其他电子设备制造公司 专业技术服务公司 零售公司 化工公司  
锂电池公司 建筑公司 不适用

### 计算机、通信和其他电子设备制造公司

#### 一、 行业概况

##### (一) 行业法规政策

###### 1、行业主管部门及监管体制

公司的电子设备防盗展示产品属于电子信息产品，其主管部门为国家发展和改革委员会、国家工业和信息化部，主要负责产品备案登记和各项方针政策和总体规划的制定。公司所属电子设备防盗展示行业是安防行业的细分行业，行业自律性组织为中国安全防范产品行业协会和各地区安防行业协会，其主要职能有：开展调查研究，制定行业发展规划；推进行业标准化工作和安防行业市场建设；推动中国名牌产品战略；培训安防企业和专业技术人员；开展国内外技术、贸易交流合作；加强行业信息化建设，做好行业资讯服务；组织订立行规行约，建立诚信体系，创造公平竞争的良好氛围；承担政府主管部门委托的其它任务。

###### 2、行业主要法律法规及政策

时间	部门	政策	备注
2015年5月	国务院	《中国制造2025》	大力推动重点领域突破发展，发展包括信息通信设备在内的新一代信息技术产业，全面突破第五代移动通信（5G）技术；研发高端服务器、大容量存储、新型路由交换、新型智能终端、新一代基站、网络安全等设备，推动核心信息通信设备体系化发展与规模化应用。
2016年6月	发改委、科技部、工信部、网信办	《“互联网”人工智能三年行动实施方案》	加快人工智能技术在家居、汽车、无人系统、安防等领域的推广应用，提升重点领域网络安全保障能力，提高生产生活的智能化服务水平；进一步推进计算机视觉、智能语音处理、生物特征识别、自然语言理解、智能决策控制以及新型人机交互等关键技术的研发和产业化。
2016年9月	国务院办公厅	《消费品标准和质量提升规划（2016—2020年）》	针对消费类电子产品网络化、创新化的发展特点，结合云计算、大数据、物联网等新一代信息技术，推动人工智能、智能硬件、智慧家庭、虚拟现实、物联网等创新技术产品化、专利化、标准化；从安全性、稳定性、可靠性角度，进一步完善消费类电子产品技术标准体系。
2016年11月	国务院	《“十三五”国家战略性新兴产业发展规划》	加快构建新一代无线宽带网，加快第四代移动通信（4G）网络建设，大力推进第五代移动通信（5G）联合研发、试验和预商用试



		划》	点；加快新型智能手机产品的创新与应用；发展多元化、个性化、定制化智能硬件和智能化系统，重点推进智能家居、智能汽车、智慧农业、智能安防、智慧健康、智能机器人、智能可穿戴设备等研发和产业化发展。
2016年12月	工信部、发改委	《信息产业发展指南》（工信部联规〔2016〕453号）	重点发展面向下一代移动互联网和信息消费的智能可穿戴、智慧家庭、智能车载终端、智慧医疗健康、智能机器人、智能无人系统等产品，面向特定需求的定制化终端产品；丰富智慧家庭产品供给，重点加大智能电视、智能音响、智能服务机器人等新型消费类电子产品供给力度，推动完善智慧家庭产业链；开展智慧健康养老服务应用，支持健康监测和管理、家庭养老看护等可穿戴设备发展。
2016年12月	国务院	《“十三五”国家战略性新兴产业发展规划》	发展多元化、个性化、定制化智能硬件和智能化系统，重点推进智能家居、智能汽车、智能安防等研发和产业化发展。
2018年7月	工信部、发改委	《扩大和升级信息消费三年行动计划（2018-2020年）》	提升消费电子产品供给创新水平，利用物联网、大数据、云计算、人工智能等技术推动电子产品智能化升级，提升手机、计算机、彩色电视机、音响等各类终端产品的中高端供给体系质量，推进智能可穿戴设备、虚拟/增强现实、超高清终端设备、消费类无人机等产品的研发及产业化，加快超高清视频在社会各行业应用普及。
2018年12月	工信部	《产业发展与转移指导目录（2018年本）》	将“智能手机、虚拟现实、增强现实、可穿戴设备、机器翻译设备、物联传感设备”列入指导目录。
2019年6月	发改委、生态环境部、商务部	《推动重点消费品更新升级畅通资源循环利用实施方案（2019-2020年）》	持续推动家电和消费电子产品更新换代，促进智能手机、个人计算机更新换代，有条件的地方对消费者销售旧手机及电脑并购买新产品给予适当支持；以家居智能化为目标，横向打通家电、照明、安防、家具等行业，提供智慧家居综合解决方案。
2019年11月	发改委	《产业结构调整指导目录（2019年）》	将“可穿戴设备、智能机器人、智能家居”列入鼓励类指导目录。
2021年6月	中安协	《中国安防行业“十四五”发展规划（2021-2025年）》	“十四五”期间，党和国家提出了建设更高水平平安中国的宏伟目标，各级政府将深入推进新型平安城市、社会治理、智慧城市等重大项目建设，实施城市大脑、平安乡村、智慧社区等重大工程，我国安防行业又迎来了一次难得的发展机遇。

### 3、行业法律法规及产业政策对发行人经营发展的影响

上述政策鼓励支持安防行业的发展，公司作为于智能手机、可穿戴设备等消费电子设备的防盗和展示的供应商，将受益于相关产业的发展，面临较大的行业市场需求，具有良好的行业发展前景。

## （二）行业发展情况及趋势

安防是随着现代社会安全需求应运而生的产业，是社会公共安全体系的重要组成部分，只要社会还有犯罪和不安定因素存在，安防行业就会存在并不断发展。安防领域属于电子行业的范畴，是对现代计

算机技术、集成电路应用技术、网络控制与传输技术和软件技术的综合运用。

公司所提供的防盗展示产品主要应用于智能手机、可穿戴设备等消费电子设备的防盗和展示，属于安防行业中的电子设备防盗展示行业。

近年来，随着消费电子产品的需求不断增长，行业快速发展，消费类电子产品从早期的非智能手机、相机、电脑等正逐步转变升级为面向以智能化为核心的手机、平板、电脑、相机、手表、无人机、电动牙刷以及剃须刀等多元化产品发展。与此同时，相关商品的展示和体验功能更多地向购买者或潜在购买者开放，防盗展示产品需要满足体验者的各种需求，向体验者展示商品的所有功能，同时减少甚至杜绝商品在展示和体验过程中存在的可能被盗的隐患，市场对商品防盗的要求亦不断提高。

### **1、行业技术水平及技术特点**

#### **(1) 防盗展示产品需求趋于小型化、无线化、多元化和后台化**

现有消费电子产品展示场景中，防盗器在保证商品展示安全的同时，需要尽可能做到小型化和后台化，以保障消费者体验产品时更多的聚焦于电子设备本身，避免防盗器设备过于突出，影响用户体验。

随着全球触控浪潮的来袭，消费电子全面触控化成为时下最大的时尚，在全球应用和体验式消费的驱动下，智能手机及平板电脑呈飞跃式增长，可穿戴设备也快速兴起，与可穿戴设备等新兴浪潮相关的先进产品和技术将成为焦点。可穿戴设备产品展示场景中，可穿戴设备的多样性会要求企业产品线的覆盖范围广泛，同时具有极快的适应市场更新换代能力。随着防盗器与展示道具集成化要求日趋提升，防盗展示产品小型化、无线化、后台化将会成为未来商品防盗领域主流应用技术，同时满足客户需求的多元化和定制化也必不可少。

朗鸿科技专注于高品质防盗展示产品的研发、生产和销售，公司产品品种丰富，功能多样，公司所有产品均可以根据市场或客户的个性化需求，开发个性化的防盗展示产品。

#### **(2) 新兴技术助力防盗展示产品智能化升级**

随着人工智能、大数据、无线传感、数字监控等新兴技术的快速演进和发展，数字化、智能化、网络化背景下的新安防领域已成为全球数字经济竞争的热点，电子产品防盗展示行业亦正从移动互联网加速向物联网延伸。技术 IT 化、系统和产品云端化、注重顶层架构、数据挖掘、智能应用和运营服务成为了新时代电子产品防盗展示行业不可逆转的标志趋势。

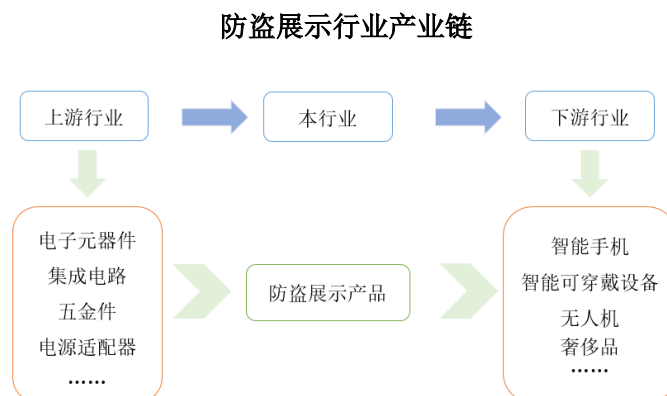
公司深耕以防盗展示产品为核心的智慧物联产业，持续加大云计算、大数据、物联网等先进技术投入，提升技术产业化与商业化能力，构建全面的防盗生态体系，以提升管理效率和降低综合成本为导向，实现数字化转型和智能化升级。

#### **(3) 市场竞争由价格转向综合实力的竞争**

在结构调整的不断推进以及细分市场需求的持续升级下，企业的品牌口碑、产品质量、技术创新将成为行业内企业之间竞争的关键因素。通过不断推进产品创新、提升产品质量从而增强企业核心竞争力，朗鸿科技企业凭借现有市场地位，将不断拓展国内国际市场，扩大企业所占市场份额。

## 2、行业上下游产业链

防盗展示产品涉及到模具设计、工业设计、结构工程、电子工程、自动化等多个领域，本行业与上下游行业所形成产业链结构如下图所示：



防盗展示产品生产企业主要从上游供应商采购各类小型电子元器件、集成电路、五金件、电源适配器等各类原材料。上游原材料市场价格波动对企业的生产成本产生较大的影响。主要原材料生产行业均处于充分竞争的发展状态，生产企业众多，各企业不断加大产品研发及投资力度，以争夺市场份额，技术水平及质量稳定性不断提升，基本可以满足本行业的发展需求。

防盗展示产品主要应用于智能手机、智能穿戴设备等领域，行业内生产企业根据下游品牌厂商的需求定制化生产研发对应特定的产品，并通过多种渠道销售给品牌企业或其指定的展柜公司。近年来，全球智能终端产品更新换代周期不断缩短，其日益体现出快速消费品的发展特征。电子产品升级迭代频繁，与其适配的防盗产品同样需要持续适应新产品的功能和机型。公司通过与客户的深度合作，贴近客户的一线需求，第一时间获取全球发展趋势，基于客户产品理念及数据采集与分析结果，精准预测，结合自身强大的研发实力和完善的供应链体系提前布局，快速响应，及时抢占市场先机，提高市场占有率。

## 二、产品竞争力和迭代

产品	所属细分行业	核心竞争力	是否发生产品迭代	产品迭代情况	迭代对公司当期经营的影响
防盗器	防盗展示行业	研发创新能力	否	-	-

### 三、 产品生产和销售

#### (一) 主要产品当前产能

适用 不适用

产品	产量	产能利用率	若产能利用率较低, 说明未充分利用产能的原因
防盗器(万套)	91.47	84.69%	-

#### (二) 主要产品在建产能

适用 不适用

#### (三) 主要产品委托生产

适用 不适用

#### (四) 招投标产品销售

适用 不适用

公司在报告期内存在未按规定实施招投标的情况:

无

### 四、 研发情况

#### (一) 研发模式

适用 不适用

公司的研发模式为自主研发, 设有软件开发、硬件开发、结构设计、工业设计、测试、项目管理等部门。研发项目根据对市场需求信息的反馈和客户提出的定制化产品要求规划设定。研发流程经过市场信息收集、可行性分析、立项、产品定义、设计、试产测试、正式量产等多个阶段。

#### (二) 研发支出

研发支出前五名的研发项目:

单位: 元

序号	研发项目名称	报告期研发支出金额	总研发支出金额
1	金属防盗器	1,244,923.34	1,244,923.34
2	无线防盗装置	1,062,581.65	1,062,581.65
3	定制项目 A	684,695.95	684,695.95
4	定制项目 B	663,003.70	663,003.7
5	保护盒装置	632,160.88	632,160.88

合计	4,287,365.52	4,287,365.52
----	--------------	--------------

**研发支出情况:**

项目	本期金额/比例	上期金额/比例
研发支出金额	7,179,203.68	4,870,452.87
研发支出占营业收入的比例	6.35%	3.39%
研发支出中资本化的比例	0.00	0.00

**五、 专利变动**

**(一) 重大专利变动**

适用 不适用

**(二) 专利或非专利技术保护措施的变化情况**

适用 不适用

**(三) 专利或非专利技术纠纷**

适用 不适用

**六、 通用计算机制造类业务分析**

适用 不适用

**七、 专用计算机制造类业务分析**

适用 不适用

**八、 通信系统设备制造类业务分析**

适用 不适用

**(一) 传输材料、设备或相关零部件**

适用 不适用

**(二) 交换设备或其零部件**

适用 不适用

**(三) 接入设备或其零部件**

适用 不适用

## 九、 通信终端设备制造类业务分析

适用 不适用

## 十、 电子器件制造类业务分析

适用 不适用

## 十一、 集成电路制造与封装类业务分析

适用 不适用

## 十二、 电子元件及其他电子设备制造类业务分析

适用 不适用

公司主营业务为电子设备防盗展示产品的研发、生产和销售，主要应用于智能手机、可穿戴设备等消费电子产品的防盗和展示。

公司设立以来，依靠自身的技术积累和高效生产能力，将商品防盗和展示相融合，致力于成为兼具创新性和灵活性的电子产品防盗展示行业龙头企业。借助多年的数字化、信息化和自动化转型实践，公司已经实现了以自动化生产线、全流程信息管理系统、全球化销售网络为核心的运营体系，完整覆盖产品研发、订单配置、采购规划、计划生产、智能制造、品质跟踪、物流配送等全价值链的各个环节。

公司已进入多家智能终端客户的供应商名录，建立了长期稳定的合作关系。公司与华为、小米、OPPO等核心手机品牌商开展合作，取得了 CE 认证、FCC 认证、TUV 认证等多国或地区产品认证，满足不同客户的多样化需求。

公司放眼全球市场深度布局，结合多种销售渠道实现全球范围的出口销售，建立全球销售网络。在通用产品系列之外，针对性的结合客户需求和展销产品特色，深度个性化定制防盗展示系统，契合客户品牌产品的推广销售。公司针对不同国家市场对性价比和创新定制化等产品属性的实际需求，开发出多种定位的产品线进行差异化投放，把握每一个市场机遇。

朗鸿科技致力于构建具有行业竞争力的研发布局，始终将创新置于发展战略的核心地位。经过多年的深耕积累，公司作为高新技术企业，已拥有近 300 项发明和实用新型专利，沉淀了实用的专用技术和高效的生产工艺，具备了将客户需求快速转化为设计方案和应用产品的研发能力。

公司基于在电子产品防盗展示行业多年的研发、生产、销售服务经验和成熟的运作模式，充分利用自身产品质量稳定、品种齐全、简单易操作的特点，向市场提供优质产品，开发长期稳定客户资源，从而扩大公司产品的市场占有率。



## 第十节 公司治理、内部控制和投资者保护

事项	是或否
年度内是否建立新的公司治理制度	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
投资机构是否派驻董事	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
监事会对本年监督事项是否存在异议	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
管理层是否引入职业经理人	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
会计核算体系、财务管理、风险控制及其他重大内部管理制度本年是否发现重大缺陷	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否建立年度报告重大差错责任追究制度	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

### 一、 公司治理

#### (一) 制度与评估

##### 1、 公司治理基本状况

公司已根据《公司法》《证券法》等相关法律法规、规范性文件的要求，建立并完善了各项内部管理制度和控制制度。公司目前已经形成了股东大会、董事会、监事会、高级管理人员在内的公司治理结构，建立了健全的股东大会、董事会、监事会制度。公司制定了《公司章程》《股东大会议事规则》《董事会议事规则》、《监事会议事规则》《董事会审计委员会实施细则》等规章制度，完善了法人治理结构。公司股东大会、董事会、监事会的召集、召开、表决程序符合有关法律、法规的要求，且均严格按照相关法律法规，履行各自的权利和义务，公司重大生产经营决策、投资决策及财务决策均按照《公司章程》及有关内控制度规定的程序和规则进行。公司将继续密切关注监管机构出台的新法规要求，结合公司实际情况适时制定或修订相应的治理制度，及时予以披露，保障公司健康持续发展。

截至 2022 年末，上述机构和人员依法运作，未出现违法、违规现象和重大缺陷，能够切实履行应尽的职责和义务。

##### 2、 公司治理机制是否给所有股东提供合适的保护和平等权利的评估意见

公司治理机制完善，公司报告期内的股东大会、董事会、监事会召开程序符合《公司法》《公司章程》等有关规定和要求，信息披露及时、准确、充分，保障股东充分行使知情权、参与权、质询权和表决权等权利，积极为股东行使股东权利提供便利，切实保障股东特别是中小股东的合法权益。

##### 3、 公司重大决策是否履行规定程序的评估意见

经董事会评估认为，报告期内的公司重大事项均按照《公司章程》《关联交易决策制度》《募集资金管理制度》《对外担保管理制度》《对外投资管理制度》等有关内控制度规定的程序和规则进行，履行了



相应法律程序，公司重大决策事项程序合规、合法，决策有效，可以确保有效维护股东权益。

#### 4、 公司章程的修改情况

报告期内，公司章程修改情况详见 2022 年 4 月 8 日公司发布的编号为 2022-042 《关于拟修订公司章程公告》及 2022 年 10 月 28 日公司发布的编号为 2022-093 《关于拟修订公司章程公告》。

### (二) 三会运作情况

#### 1、 三会召开情况

会议类型	报告期内会议召开的次数	经审议的重大事项（简要描述）
董事会	7	<p>1、2022 年 3 月 10 日公司召开第三届董事会第五次会议，主要审议通过了《关于制定公司董事会审计委员会实施细则的议案》《关于聘请审计部负责人的议案》《关于公司治理专项自查及规范活动相关情况的议案》《关于 2020 年度会计差错更正的议案》《关于修订股票在北京证券交易所上市后适用的〈公司章程（草案）〉的议案》《关于 2021 年度募集资金存放及实际使用情况的专项报告》；</p> <p>2、2022 年 4 月 8 日公司召开第三届董事会第六次会议，主要审议通过了《关于修订董事会议事规则的议案》《关于修订〈公司章程〉的议案》《关于 2020-2021 年度、2021 年半年度会计差错更正的议案》；</p> <p>3、2022 年 5 月 9 日公司召开第三届董事会第七次会议，主要审议通过了《关于 2022 年第一季度审阅报告的议案》；</p> <p>4、2022 年 6 月 30 日公司召开第三届董事会第八次会议，主要审议通过了《关于调整公司公开发行股票并在北交所上市方案的议案》《关于调整公司申请向不特定合格投资者公开发行股票募集资金投资项目及其使用可行性的议案》；</p> <p>5、2022 年 8 月 5 日公司召开第三届董事会第九次会议，主要审议通过了《关于 2022 年半年度审阅报告的议案》；</p> <p>6、2022 年 9 月 5 日公司召开第三届董事会第十次会议，</p>

		<p>主要审议通过了《关于使用募集资金置换已支付发行费用的自筹资金的议案》《关于公司 2022 年半年度权益分派的预案》《关于使用部分闲置募集资金进行现金管理的议案》；</p> <p>7、2022 年 10 月 27 日公司召开第三届董事会第十一次会议，主要审议通过了《关于拟变更公司注册资本和公司类型及修订〈杭州朗鸿科技股份有限公司章程〉的议案》。</p>
监事会	6	<p>1、2022 年 3 月 8 日公司召开第三届监事会第五次会议，主要审议通过了《关于制定公司董事会审计委员会实施细则的议案》《关于公司治理专项自查及规范活动相关情况的议案》《关于 2021 年度募集资金存放及实际使用情况的专项报告》《关于 2020 年度会计差错更正的议案》；</p> <p>2、2022 年 4 月 7 日公司召开第三届监事会第六次会议，主要审议通过了《关于修订监事会议事规则的议案》《关于修订〈公司章程〉的议案》《关于 2020-2021 年度、2021 年半年度会计差错更正的议案》；</p> <p>3、2022 年 6 月 30 日公司召开第三届监事会第七次会议，主要审议通过了《关于调整公司公开发行股票并在北交所上市方案的议案》《关于调整公司申请向不特定合格投资者公开发行股票募集资金投资项目及其使用可行性的议案》；</p> <p>4、2022 年 8 月 5 日公司召开第三届监事会第八次会议，主要审议通过了《关于 2022 年半年度审阅报告的议案》；</p> <p>5、2022 年 9 月 5 日公司召开第三届监事会第九次会议，主要审议通过了《关于使用募集资金置换已支付发行费用的自筹资金的议案》《关于公司 2022 年半年度权益分派的预案》《关于使用部分闲置募集资金进行现金管理的议案》；</p> <p>6、2022 年 10 月 27 日公司召开第三届监事会第十次会议，</p>

		主要审议通过了《关于拟变更公司注册资本和公司类型及修订〈杭州朗鸿科技股份有限公司章程〉的议案》。
股东大会	6	<p>1、2022年1月7日公司召开2022年第一次临时股东大会，主要审议通过了《关于2018-2020年度、2020年半年度、2021年半年度会计差错更正的议案》；</p> <p>2、2022年3月31日公司召开2021年年度股东大会，主要审议通过了《关于聘请审计部负责人的议案》《关于公司治理专项自查及规范活动相关情况的议案》《关于2020年度会计差错更正的议案》《关于修订股票在北京证券交易所上市后适用的公司章程（草案）的议案》《关于2021年年度募集资金存放及实际使用情况的专项报告》；</p> <p>3、2022年4月25日公司召开2022年第二次临时股东大会，主要审议通过了《关于修订董事会议事规则的议案》《关于修订监事会议事规则的议案》《关于修订〈公司章程〉的议案》《关于2020-2021年度、2021年半年度会计差错更正的议案》；</p> <p>4、2022年7月15日公司召开2022年第三次临时股东大会，主要审议通过了《关于调整公司公开发行股票并在北交所上市方案的议案》《关于调整公司申请向不特定合格投资者公开发行股票募集资金投资项目及其使用可行性的议案》；</p> <p>5、2022年9月21日公司召开2022年第四次临时股东大会，主要审议通过了《关于公司2022年半年度权益分派的预案》《关于使用部分闲置募集资金进行现金管理的议案》；</p> <p>6、2022年11月14日公司召开2022年第五次临时股东大会，主要审议通过了《关于拟变更公司注册资本和公司类型及修订〈杭州朗鸿科技股份有限公司章程〉的议案》。</p>

## 2、三会的召集、召开、表决程序是否符合法律法规要求的评估意见

公司 2022 年度召开的历次股东会、董事会、监事会的召集、提案审议、通知时间、召开程序、授权委托、表决和决议等均符合《公司法》等相关法律法规和《公司章程》的规定，会议决议内容真实、有效。

### (三) 公司治理改进情况

报告期内，公司股东大会、董事会、监事会和管理层均严格按照《公司法》、等相关法律、法规和规章制度的要求，并结合公司实际情况全面推行制度化规范化管理，独立履行各自的权利和义务，公司的重大生产经营决策、投资决策和财务决策均按照《公司章程》及有关内控制度的程序和规则进行，未出现重大违法违规行为，能够较好履行应尽的职责和义务。在今后的工作中，公司将进一步完善内控制度，切实维护股东权益，奠定公司健康稳定发展的基础。

### (四) 投资者关系管理情况

公司高度重视投资者关系管理工作，加强和规范公司与投资者和潜在投资者之间的信息沟通，促进投资者对公司的了解，完善公司法人治理结构，实现公司价值最大化和股东利益最大化，根据《公司法》、《证券法》、《北京证券交易所股票上市规则（试行）》及《公司章程》，公司制定了《投资者关系管理制度》，推动公司规范开展投资者关系管理。公司按照相关法律法规要求，及时充分披露相关信息，提高公司透明度，保障投资者对公司重大事项的知情权。公司不断学习先进的投资者关系管理经验，致力于构建与投资者的良好互动关系，在市场中树立良好的形象。公司指定董事会秘书作为投资者关系管理负责人，负责公司信息披露和投资者来访接待工作，公司将逐步完善投资者管理制度，通过采取多种形式与投资者进行沟通。

## 二、 内部控制

### (一) 董事会下设专门委员会在报告期内履行职责情况

公司董事会下设审计委员会。

报告期内，审计委员会根据《北京证券交易所股票上市规则（试行）》《公司章程》和审计委员会实施细则的规定，以认真负责的态度忠实履行各自职责，开展了卓有成效的工作。

公司董事会审计委员会履职情况：

报告期内，审计委员会在三季度财报和公司年度财报审计过程中就审计计划、审计过程与审计机构

进行了面对面的讨论和沟通，并通过电话或邮件形式进行跟踪、督促、审核；对公司定期报告等事项进行认真审核；对公司内部控制制度建设和实施等情况严格把关，指导公司内审部工作。

## （二） 报告期内独立董事履行职责的情况

独立董事姓名	出席董事会次数	出席董事会方式	出席股东大会次数	出席股东大会方式
应振芳	7	通讯方式	6	通讯方式
陈少杰	7	通讯方式	6	通讯方式

独立董事对公司有关事项是否提出异议：

是 否

独立董事对公司有关建议是否被采纳：

是 否

报告期内，公司独立董事严格按照《公司法》《北京证券交易所股票上市规则（试行）》《北京证券交易所上市公司持续监管指引第1号——独立董事》等有关法律、法规及《公司章程》《独立董事工作制度》的规定，认真、忠实、勤勉、尽责地履行独立董事职责，依法行使公司所赋予的权利，及时了解公司的生产经营信息，关注公司的发展状况，积极出席公司2022年度相关会议，并对董事会的相关议案发表了独立意见，对完善公司治理结构、维护公司及全体股东的权益发挥了积极的作用。

## （三） 监事会就年度内监督事项的意见

公司监事会在本年度内的监督活动中未发现公司存在重大风险事项，监事会对本年度内的监督事项无异议。

## （四） 公司保持独立性、自主经营能力的说明

公司严格遵守《公司法》和《公司章程》等法律法规和规章制度规范经营，逐步健全和完善公司法人治理结构，在资产、人员、财务、机构、业务方面与公司控股股东、实际控制人及其控制的其他企业均保持了独立，公司具有完整的业务体系和直接面向市场持续自主经营的能力，具体情况如下：

### 1、资产独立情况

公司对其拥有的所有资产具有完全的控制支配权，并完全独立运营，产权明晰，均由公司实际控制和使用。公司资产不存在与控股股东、实际控制人及其控制的企业共享、共同、被其占用或者为其担保而损害公司利益的情形。

### 2、人员独立情况

公司董事、监事和高级管理人员均严格按照《公司法》《公司章程》的规定产生；公司高级管理人

员均未在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业担任除董事、监事以外的其他职务或领薪；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兼职；公司的劳动、人事、工资管理以及相应的社会保障完全独立管理，与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业严格分离。

### 3、机构独立情况

公司机构设置完整，按照建立规范法人治理结构的要求，公司设立了股东大会、董事会和监事会，实行董事会领导下的总经理负责制。已聘任总经理、副总经理和董事会秘书等高级管理人员；公司各内部组织机构和各经营管理部门均独立履行其职能，独立负责公司的生产经营活动，独立行使经营管理职权，公司组织机构具有独立性。

### 4、业务独立情况

公司拥有独立完整的业务体系，能够面向市场独立经营，独立核算和决策，独立承担责任与风险，未受到公司控股股东、实际控制人及其控制的其他企业的干涉、控制，亦未因与公司控股股东、实际控制人及其控制的其他企业之间存在关联关系而使公司经营自主权的完整性、独立性受到不良影响。

### 5、财务独立情况

公司设立了独立的财务会计部门，配备了相关财务人员，并依据《中华人民共和国会计法》《企业会计准则》建立了独立的财务核算体系和规范的财务管理制度，能够独立做出财务决策，具有规范的财务会计制度。公司在银行独立开立账户，依法独立进行纳税申报和履行纳税义务，独立对外签订合同，不存在与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业共用银行账户的情形。

## (五) 内部控制制度的建设及实施情况

公司内部控制制度均按照《公司法》等相关法律法规以及《公司章程》的规定，结合公司实际情况制定，符合现代企业制度的要求，在完整性、规范性和合理性方面不存在重大缺陷。

1、关于会计核算体系：报告期内，公司严格按照国家法律法规关于会计核算的规定，从公司自身状况出发，制定会计核算的具体细节制度，并按照要求进行独立核算，保证公司正常开展会计核算工作。

2、关于财务管理体系：报告期内，公司严格贯彻和落实各项公司财务管理制度，在国家政策及制度的指引下，做到有序工作，严格管理，继续完善公司财务管理体系。

3、关于风险控制体系：报告期内，公司紧紧围绕企业风险控制制度，在有效分析市场风险、政策风险、经营风险、法律风险等的前提下，采取事前防范、事中控制、事后总结等措施，从企业规范的角度继续完善风险控制体系。

## (六) 年度报告差错责任追究制度相关情况

公司进一步健全信息披露管理制度，增强信息披露的真实性、准确性、完整性和及时性，提高年度报告信息披露的质量和透明度，健全内部约束和责任追究制。

报告期内，公司未发生重大会计差错更正、重大遗漏信息等情况。公司信息披露责任人及公司管理层，严格遵守了公司制定的《信息披露管理制度》，执行情况良好。

## (七) 报告期内对高级管理人员的考评机制，以及激励机制的建立、实施情况

适用 不适用

## 三、 投资者保护

### (一) 公司股东大会实行累积投票制和网络投票安排的情况

适用 不适用

报告期内，公司共召开 6 次股东大会，其中 1 次年度股东大会、5 次临时股东大会，其中 2022 年第三次临时股东大会、2022 年第四次临时股东大会、2022 年第五次临时股东大会提供网络投票方式。

报告期内，公司 2021 年度股东大会及 5 次临时股东大会均不涉及选举董事及非职工代表监事事项，不涉及累计投票制度。

### (二) 特别表决权股份

适用 不适用

### (三) 投资者关系的安排

适用 不适用

为进一步规范投资者关系管理工作，进一步保护投资者的合法权益，建立公司与投资者之间及时、互信的良好沟通关系，完善公司治理，根据《公司法》、《证券法》、《北京证券交易所股票上市规则（试行）》等法律法规及《公司章程》的规定，公司制定了《投资者关系管理制度》。董事会秘书是公司投资者关系管理工作的负责人，负责公司投资者关系管理和股东资料管理工作，协调公司与证券监管机构、股东及实际控制人、证券服务机构、媒体等之间的信息沟通。董事会秘书及证券部工作人员作为公司与投资者沟通交流的桥梁，严格执行《上市公司与投资者关系工作指引》《北京证券交易所股票上市规则（试行）》及公司《投资者关系管理制度》在内的相关规则和制度。以公平、公正、公开的原则，平等、坦诚对待所有投资者为指导思想，通过真实、准确、完整、及时的信息披露，保障所有投资者的知情权和合法权益。





## 第十一节 财务会计报告

### 一、 审计报告

是否审计	是			
审计意见	无保留意见			
审计报告中的特别段落	<input checked="" type="checkbox"/> 无 <span style="float: right;"><input type="checkbox"/> 强调事项段</span> <input type="checkbox"/> 其他事项段 <span style="float: right;"><input type="checkbox"/> 持续经营重大不确定性段落</span> <input type="checkbox"/> 其他信息段落中包含其他信息存在未更正重大错报说明			
审计报告编号	信会师报字[2023]第 ZF10105 号			
审计机构名称	立信会计师事务所(特殊普通合伙)			
审计机构地址	杭州市上城区庆春东路西子国际大厦 A 幢 28-29 楼			
审计报告日期	2023 年 3 月 17 日			
签字注册会计师姓名及连续签字年限	孙峰	洪建良	(姓名 3)	(姓名 4)
	1 年	2 年	年	年
会计师事务所是否变更	否			
会计师事务所连续服务年限	10 年			
会计师事务所审计报酬	35 万元			

### 审 计 报 告

信会师报字[2023]第 ZF10105 号

杭州朗鸿科技股份有限公司全体股东：

#### 一、 审计意见

我们审计了杭州朗鸿科技股份有限公司（以下简称朗鸿科技）财务报表，包括 2022 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2022 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，公允反映了朗鸿科技 2022 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2022 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，我们独立于朗鸿科技，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

#### 三、 关键审计事项

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

我们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
<b>收入确认</b>	
事项描述： 朗鸿科技的营业收入主要来源于防盗产品的生	审计应对： 1、对公司的销售与收款内部控制循环进行了解

产制造和销售，营业收入确认的会计政策和营业收入的披露情况请参阅财务报表附注“三、(三)、39”及“三、(五)、61”。由于营业收入是朗鸿科技的关键业绩指标之一，直接影响朗鸿科技的经营状况和盈利能力水平，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，所以我们将收入确认为关键审计事项。

并执行穿行测试，并对客户收入确认等重要的控制点执行了控制测试；

2、检查销售合同，了解主要合同条款或条件，评价收入确认方法是否适当；

3、针对内销收入，以抽样方式查验与客户的销售订单、出库单、签收单、发票、回款单据等支持性文件；针对外销收入，以抽样方式查验与客户的销售订单、出库单、报关单、货运提单、收款凭证等支持性文件；

4、向主要客户函证本期的交易额及应收账款余额；

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件，以评价收入是否被记录于恰当的会计期间；

6、对收入以及毛利率变动进行分析性复核，判断收入和毛利率变动的合理性。

#### 四、其他信息

朗鸿科技管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括朗鸿科技 2022 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，管理层负责评估朗鸿科技的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督朗鸿科技的财务报告过程。

#### 六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

（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。

(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，就可能导致对朗鸿科技持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致朗鸿科技不能持续经营。

(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) 就朗鸿科技中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对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。

立信会计师事务所  
(特殊普通合伙)

中国注册会计师：孙峰  
(项目合伙人)

中国注册会计师：洪建良

中国·上海

二〇二三年三月十七日

## 二、 财务报表

### (一) 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	2022年12月31日	2021年12月31日
<b>流动资产：</b>			
货币资金	三、(五)、1	51,466,582.30	31,951,734.89
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	三、(五)、2	93,414,133.32	
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	三、(五)、5	17,049,806.64	17,565,115.95
应收款项融资	三、(五)、6	100,000.00	550,000.00
预付款项	三、(五)、7	543,651.67	454,813.60
应收保费			

应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	三、(五)、8	85,215.09	86,324.65
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	三、(五)、9	34,922,309.02	42,106,240.06
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	三、(五)、13	4,059,184.97	5,489,732.27
<b>流动资产合计</b>		201,640,883.01	98,203,961.42
<b>非流动资产：</b>			
发放贷款及垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产	三、(五)、20	6,611,705.43	4,572,372.69
固定资产	三、(五)、21	39,540,806.18	42,216,659.30
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	三、(五)、26	4,113,718.05	4,641,223.59
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产	三、(五)、27	223,529.35	323,530.40
其他非流动资产	三、(五)、31	79,600.00	68,000.00
<b>非流动资产合计</b>		50,569,359.01	51,821,785.98
<b>资产总计</b>		252,210,242.02	150,025,747.40
<b>流动负债：</b>			
短期借款	三、(五)、32	1,001,329.17	10,013,291.67
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	三、(五)、35	7,959,300.00	14,344,000.00
应付账款	三、(五)、36	11,377,537.01	10,322,478.48
预收款项			

合同负债	三、(五)、38	1,597,281.87	1,446,880.78
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	三、(五)、39	6,054,056.85	7,912,926.55
应交税费	三、(五)、40	4,841,005.05	3,912,640.44
其他应付款	三、(五)、41	100,200.00	81,411.93
其中：应付利息			
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	三、(五)、44	67,549.84	37,301.97
<b>流动负债合计</b>		<b>32,998,259.79</b>	<b>48,070,931.82</b>
<b>非流动负债：</b>			
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	三、(五)、51	838,933.20	1,023,866.04
递延所得税负债	三、(五)、27	462,121.70	
其他非流动负债			
<b>非流动负债合计</b>		<b>1,301,054.90</b>	<b>1,023,866.04</b>
<b>负债合计</b>		<b>34,299,314.69</b>	<b>49,094,797.86</b>
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
股本	三、(五)、53	45,780,000.00	38,680,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	三、(五)、55	122,849,155.53	23,056,481.95
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	三、(五)、59	16,933,467.41	12,866,196.79
一般风险准备			
未分配利润	三、(五)、60	32,348,304.39	26,328,270.80

归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		217,910,927.33	100,930,949.54
少数股东权益			
<b>所有者权益（或股东权益）合计</b>		<b>217,910,927.33</b>	<b>100,930,949.54</b>
<b>负债和所有者权益（或股东权益）总计</b>		<b>252,210,242.02</b>	<b>150,025,747.40</b>

法定代表人：忻宏

主管会计工作负责人：江志平

会计机构负责人：江志平

## （二） 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	2022年12月31日	2021年12月31日
<b>流动资产：</b>			
货币资金		48,664,566.46	26,410,855.79
交易性金融资产		93,414,133.32	
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	三、(十五)、(一)	13,731,505.09	16,625,827.96
应收款项融资	三、(十五)、(二)	100,000.00	550,000.00
预付款项		32,388,128.39	44,277,963.16
其他应收款	三、(十五)、(三)	255,038.04	3,387,690.55
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		8,417,976.93	8,704,783.99
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		4,058,344.97	4,824,419.56
<b>流动资产合计</b>		<b>201,029,693.20</b>	<b>104,781,541.01</b>
<b>非流动资产：</b>			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	三、(十五)、(四)	31,981,000.00	31,981,000.00
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		5,503,065.12	4,864,634.75
在建工程			
生产性生物资产			

油气资产			
使用权资产		1,045,681.56	1,568,522.28
无形资产		109,386.82	151,303.30
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		756,116.12	1,150,611.56
递延所得税资产		113,055.85	162,688.26
其他非流动资产			
<b>非流动资产合计</b>		39,508,305.47	39,878,760.15
<b>资产总计</b>		240,537,998.67	144,660,301.16
<b>流动负债：</b>			
短期借款		1,001,329.17	10,013,291.67
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		4,440,700.00	14,344,000.00
应付账款		1,682,491.72	1,891,809.92
预收款项			
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		4,161,883.38	5,512,672.93
应交税费		3,523,398.83	2,959,897.22
其他应付款		50,200.00	61,411.93
其中：应付利息			
应付股利			
合同负债		2,023,073.16	1,722,990.69
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		533,649.85	511,053.75
其他流动负债		67,549.84	37,301.97
<b>流动负债合计</b>		17,484,275.95	37,054,430.08
<b>非流动负债：</b>			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		557,245.08	1,090,894.93
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债		462,121.70	
其他非流动负债			
<b>非流动负债合计</b>		1,019,366.78	1,090,894.93
<b>负债合计</b>		18,503,642.73	38,145,325.01
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			

股本		45,780,000.00	38,680,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		122,849,155.53	23,056,481.95
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		16,933,467.41	12,866,196.79
一般风险准备			
未分配利润		36,471,733.00	31,912,297.41
<b>所有者权益（或股东权益）合计</b>		<b>222,034,355.94</b>	<b>106,514,976.15</b>
<b>负债和所有者权益（或股东权益）总计</b>		<b>240,537,998.67</b>	<b>144,660,301.16</b>

### （三） 合并利润表

单位：元

项目	附注	2022年	2021年
<b>一、营业总收入</b>		113,117,230.42	143,833,889.77
其中：营业收入	三、（五）、61	113,117,230.42	143,833,889.77
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
<b>二、营业总成本</b>		69,300,099.74	87,963,297.39
其中：营业成本	三、（五）、61	50,630,555.32	61,525,937.43
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	三、（五）、62	1,807,653.77	1,845,909.80
销售费用	三、（五）、63	4,709,525.31	5,743,569.30
管理费用	三、（五）、	9,406,254.40	13,357,938.87



	64		
研发费用	三、(五)、 65	7,179,203.68	4,870,452.87
财务费用	三、(五)、 66	-4,433,092.74	619,489.12
其中：利息费用		77,414.85	381,833.32
利息收入		727,397.36	124,525.58
加：其他收益	三、(五)、 67	2,466,155.07	851,082.28
投资收益（损失以“-”号填列）	三、(五)、 68	-137,353.66	400,516.34
其中：对联营企业和合营企业的投资收益 （损失以“-”号填列）			
以摊余成本计量的金融资产终止确 认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	三、(五)、 70	664,938.88	
信用减值损失（损失以“-”号填列）	三、(五)、 71	361,299.77	124,847.77
资产减值损失（损失以“-”号填列）	三、(五)、 72	-2,250,847.91	-1,099,666.11
资产处置收益（损失以“-”号填列）	三、(五)、 73		-9,621.37
<b>三、营业利润（亏损以“-”号填列）</b>		44,921,322.83	56,137,751.29
加：营业外收入	三、(五)、 74	3,001,123.34	364,921.99
减：营业外支出	三、(五)、 75	35,935.95	81,477.65
<b>四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）</b>		47,886,510.22	56,421,195.63
减：所得税费用	三、(五)、 76	5,753,206.01	7,342,969.43
<b>五、净利润（净亏损以“-”号填列）</b>		42,133,304.21	49,078,226.20
其中：被合并方在合并前实现的净利润			
（一）按经营持续性分类：	-	-	-
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		42,133,304.21	49,078,226.20
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.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）			
2.归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		42,133,304.21	49,078,226.20
<b>六、其他综合收益的税后净额</b>			-34,934.34

(一)归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额			-34,934.34
1.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			
2.将重分类进损益的其他综合收益			-34,934.34
(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			-34,934.34
(7)其他			
(二)归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
<b>七、综合收益总额</b>		42,133,304.21	49,043,291.86
(一)归属于母公司所有者的综合收益总额		42,133,304.21	49,043,291.86
(二)归属于少数股东的综合收益总额			
<b>八、每股收益：</b>			
(一)基本每股收益(元/股)	三、(十六)	1.03	1.28
(二)稀释每股收益(元/股)	三、(十六)	1.03	1.28

法定代表人：忻宏

主管会计工作负责人：江志平

会计机构负责人：江志平

#### (四) 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2022年	2021年
<b>一、营业收入</b>	三、(十五)、(五)	111,301,614.47	143,757,878.11
减：营业成本	三、(十五)、(五)	56,818,160.55	69,350,533.19
税金及附加		1,225,572.32	1,385,215.68
销售费用		4,709,525.31	5,743,569.30
管理费用		4,941,442.78	8,307,062.75
研发费用		6,483,125.09	5,991,600.69
财务费用		-4,378,032.37	684,838.70
其中：利息费用			
利息收入			

加：其他收益		977,185.99	458,095.26
投资收益（损失以“-”号填列）	三、（十五）、 （六）	-137,353.66	338,021.62
其中：对联营企业和合营企业的投资收益 （损失以“-”号填列）			
以摊余成本计量的金融资产终止确 认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		664,938.88	
信用减值损失（损失以“-”号填列）		388,829.06	312,850.85
资产减值损失（损失以“-”号填列）			-8,130,549.95
资产处置收益（损失以“-”号填列）			-9,621.37
<b>二、营业利润（亏损以“-”号填列）</b>		43,395,421.06	45,263,854.21
加：营业外收入		3,000,280.00	364,081.99
减：营业外支出		28,246.62	10,334.49
<b>三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）</b>		46,367,454.44	45,617,601.71
减：所得税费用		5,694,748.23	7,379,062.19
<b>四、净利润（净亏损以“-”号填列）</b>		40,672,706.21	38,238,539.52
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填 列）		40,672,706.21	38,238,539.52
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填 列）			
<b>五、其他综合收益的税后净额</b>			
（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			
<b>六、综合收益总额</b>		40,672,706.21	38,238,539.52
<b>七、每股收益：</b>			
（一）基本每股收益（元/股）			
（二）稀释每股收益（元/股）			

(五) 合并现金流量表

单位：元

项目	附注	2022年	2021年
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		125,316,634.75	149,142,311.05
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保险业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还		3,387,608.76	
收到其他与经营活动有关的现金	三、(五)、78(1)	7,359,747.99	2,609,228.83
<b>经营活动现金流入小计</b>		<b>136,063,991.50</b>	<b>151,751,539.88</b>
购买商品、接受劳务支付的现金		40,134,080.96	80,133,001.19
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
为交易目的而持有的金融资产净增加额			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工以及为职工支付的现金		24,287,475.41	25,101,389.46
支付的各项税费		12,401,372.29	11,308,145.55
支付其他与经营活动有关的现金	三、(五)、78(2)	5,863,373.49	5,606,546.93
<b>经营活动现金流出小计</b>		<b>82,686,302.15</b>	<b>122,149,083.13</b>
<b>经营活动产生的现金流量净额</b>		<b>53,377,689.35</b>	<b>29,602,456.75</b>
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金		45,027,585.22	82,897,162.83
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			4,424.78
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	三、(五)、	8,519,720.00	

	78 (3)		
<b>投资活动现金流入小计</b>		53,547,305.22	82,901,587.61
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		6,577,182.77	3,790,283.96
投资支付的现金		137,914,133.32	81,200,000.00
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金	三、(五)、 78 (4)	8,519,720.00	
<b>投资活动现金流出小计</b>		153,011,036.09	84,990,283.96
<b>投资活动产生的现金流量净额</b>		-99,463,730.87	-2,088,696.35
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金		106,892,673.58	5,180,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		1,000,000.00	10,000,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
<b>筹资活动现金流入小计</b>		107,892,673.58	15,180,000.00
偿还债务支付的现金		10,000,000.00	
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		32,135,377.35	27,444,541.65
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			
<b>筹资活动现金流出小计</b>		42,135,377.35	27,444,541.65
<b>筹资活动产生的现金流量净额</b>		65,757,296.23	-12,264,541.65
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>		2,481,927.70	-169,367.31
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		22,153,182.41	15,079,851.44
加：期初现金及现金等价物余额		27,329,899.89	12,250,048.45
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>	三、(五)、 79 (4)	49,483,082.30	27,329,899.89

法定代表人：忻宏

主管会计工作负责人：江志平

会计机构负责人：江志平

#### (六) 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2022年	2021年
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		124,245,429.69	153,532,693.35
收到的税费返还		2,197,539.58	
收到其他与经营活动有关的现金		4,729,300.83	712,386.43
<b>经营活动现金流入小计</b>		131,172,270.10	154,245,079.78
购买商品、接受劳务支付的现金		53,597,058.09	94,049,331.23
支付给职工以及为职工支付的现金		13,379,459.40	11,889,754.16

支付的各项税费		9,271,783.82	10,596,303.12
支付其他与经营活动有关的现金		4,471,037.99	6,287,224.64
<b>经营活动现金流出小计</b>		80,719,339.30	122,822,613.15
<b>经营活动产生的现金流量净额</b>		50,452,930.80	31,422,466.63
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金		45,027,585.22	81,257,476.67
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			4,424.78
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		11,819,720.00	
<b>投资活动现金流入小计</b>		56,847,305.22	81,261,901.45
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		2,885,840.96	2,432,639.87
投资支付的现金		137,914,133.32	79,500,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金		8,519,720.00	3,500,000.00
<b>投资活动现金流出小计</b>		149,319,694.28	85,432,639.87
<b>投资活动产生的现金流量净额</b>		-92,472,389.06	-4,170,738.42
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金		106,892,673.58	5,180,000.00
取得借款收到的现金		1,000,000.00	10,000,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
<b>筹资活动现金流入小计</b>		107,892,673.58	15,180,000.00
偿还债务支付的现金		10,000,000.00	
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		32,135,377.35	27,444,541.65
支付其他与筹资活动有关的现金		624,000.00	624,000.00
<b>筹资活动现金流出小计</b>		42,759,377.35	28,068,541.65
<b>筹资活动产生的现金流量净额</b>		65,133,296.23	-12,888,541.65
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>		2,481,927.70	-165,257.96
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		25,595,765.67	14,197,928.60
加：期初现金及现金等价物余额		21,789,020.79	7,591,092.19
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		47,384,786.46	21,789,020.79

(七) 合并股东权益变动表

单位：元

项目	2022年												
	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
优 先 股		永 续 债	其 他										
一、上年期末余额	38,680,000.00				23,056,481.95				12,866,196.79		26,328,270.80		100,930,949.54
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	38,680,000.00				23,056,481.95				12,866,196.79		26,328,270.80		100,930,949.54
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	7,100,000.00				99,792,673.58				4,067,270.62		6,020,033.59		116,979,977.79
（一）综合收益总额											42,133,304.21		42,133,304.21
（二）所有者投入和减少资本	7,100,000.00				99,792,673.58								106,892,673.58
1. 股东投入的普通股	7,100,000.00				99,792,673.58								106,892,673.58
2. 其他权益工具持有者投入资本													

3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
(三) 利润分配								4,067,270.62	-36,113,270.62			-32,046,000.00
1. 提取盈余公积								4,067,270.62	-4,067,270.62			
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者(或股东)的分配										-32,046,000.00		-32,046,000.00
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												
<b>四、本年期末余额</b>	45,780,000.00				122,849,155.53			16,933,467.41	32,348,304.39			217,910,927.33



项目	2021年												
	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
	优 先 股	永 续 债	其 他										
一、上年期末余额	37,680,000.00				18,876,481.95		13,427.85		9,042,342.84		8,149,898.55		73,762,151.19
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	37,680,000.00				18,876,481.95		13,427.85		9,042,342.84		8,149,898.55		73,762,151.19
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	1,000,000.00				4,180,000.00		-13,427.85		3,823,853.95		18,178,372.25		27,168,798.35
（一）综合收益总额							-34,934.34				49,078,226.20		49,043,291.86
（二）所有者投入和减少资本	1,000,000.00				4,180,000.00								5,180,000.00
1. 股东投入的普通股	1,000,000.00				4,180,000.00								5,180,000.00
2. 其他权益工具持有者投入资本													

3. 股份支付计入所有者权益的金额													
4. 其他													
(三) 利润分配								3,823,853.95	-30,899,853.95			-27,076,000.00	
1. 提取盈余公积								3,823,853.95	-3,823,853.95				
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配									-27,076,000.00			-27,076,000.00	
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						21,506.49					21,506.49
<b>四、本期末余额</b>	38,680,000.00				23,056,481.95			12,866,196.79		26,328,270.80	100,930,949.54

法定代表人：忻宏

主管会计工作负责人：江志平

会计机构负责人：江志平

#### (八) 母公司股东权益变动表

单位：元

项目	2022 年											
	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	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	38,680,000.00				23,056,481.95				12,866,196.79		31,912,297.41	106,514,976.15
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	38,680,000.00				23,056,481.95				12,866,196.79		31,912,297.41	106,514,976.15
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)	7,100,000.00				99,792,673.58				4,067,270.62		4,559,435.59	115,519,379.79
(一) 综合收益总额											40,672,706.21	40,672,706.21
(二) 所有者投入和减少资本	7,100,000.00				99,792,673.58							106,892,673.58

1. 股东投入的普通股	7,100,000.00				99,792,673.58							106,892,673.58
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
(三) 利润分配								4,067,270.62	-36,113,270.62			-32,046,000.00
1. 提取盈余公积								4,067,270.62	-4,067,270.62			
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者(或股东)的分配									-32,046,000.00			-32,046,000.00
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												
<b>四、本期末余额</b>	45,780,000.00				122,849,155.53				16,933,467.41		36,471,733.00	222,034,355.94

项目	2021年											
	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	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	37,680,000.00				18,876,481.95				9,042,342.84		24,573,611.84	90,172,436.63
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	37,680,000.00				18,876,481.95				9,042,342.84		24,573,611.84	90,172,436.63
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)	1,000,000.00				4,180,000.00				3,823,853.95		7,338,685.57	16,342,539.52
(一) 综合收益总额											38,238,539.52	38,238,539.52
(二) 所有者投入和减少资本	1,000,000.00				4,180,000.00							5,180,000.00
1. 股东投入的普通股	1,000,000.00				4,180,000.00							5,180,000.00
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												

4. 其他											
(三) 利润分配								3,823,853.95	-30,899,853.95	-27,076,000.00	
1. 提取盈余公积								3,823,853.95	-3,823,853.95		
2. 提取一般风险准备											
3. 对所有者(或股东)的分配									-27,076,000.00	-27,076,000.00	
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											
<b>四、本年年末余额</b>	38,680,000.00				23,056,481.95			12,866,196.79	31,912,297.41	106,514,976.15	

### 三、 财务报表附注

#### (一) 公司基本情况

##### 1. 基本情况

杭州朗鸿科技股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）系由杭州朗众投资管理合伙企业和忻宏等 14 位自然人共同发起设立，公司于 2015 年 9 月 10 日在杭州市工商行政管理局登记注册，总部位于浙江省杭州市，公司现持有统一社会信用代码为 91330100670603898G 的营业执照。2022 年 9 月公司在北京证券交易所上市。截至期末，公司注册资本 4,578 万元，股份总数 4,578 万股（每股面值 1 元）。经营范围：许可经营项目：生产：计算机及配件（电子配件），电子产品（防盗、报警器材及系统），通讯设备，展示柜。服务：电子产品、计算机软硬件、计算机系统集成的技术开发、技术服务、技术咨询，工业产品设计、室内装饰设计、园林景观设计；批发、零售：电子产品，通讯设备，计算机软硬件，装饰柜、饰品柜、收藏柜、五金柜、综合类展示柜；货物及技术进出口。

本公司的实际控制人为忻宏。

本财务报表业经公司董事会于 2023 年 3 月 17 日批准报出。

##### 2. 本期合并财务报表范围及其变化情况

截至 2022 年 12 月 31 日，本公司合并财务报表范围内子公司如下：

序号	子公司名称
1	杭州朗鸿科创科技有限公司（以下简称朗鸿科创公司）
2	杭州山马文化创意有限公司（以下简称山马文化公司）
3	杭州朗鸿智联科技有限公司（以下简称朗鸿智联公司）

本公司子公司的相关信息详见本附注“七、在其他主体中的权益”。

本期合并范围变化情况详见本附注“六、合并范围的变更”。

#### (二) 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。

#### (三) 重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

适用 不适用

## 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 2022 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2022 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

### (1) 同一控制下的企业合并的会计处理方法

适用 不适用

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。

### (2) 非同一控制下的企业合并的会计处理方法

适用 不适用

## 6. 合并财务报表的编制方法

适用 不适用

### 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. 合营安排的分类及共同经营的会计处理方法

适用 不适用

## 8. 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。

## 9. 外币业务和外币报表折算

### (1) 外币业务

适用 不适用

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) 外币财务报表折算

适用 不适用

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。

## 10. 金融工具

适用 不适用

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。

## 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額（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。

#### 11. 应收票据

适用 不适用

#### 12. 应收账款

适用 不适用

#### 13. 应收款项融资

适用 不适用

#### 14. 其他应收款

适用 不适用

#### 15. 存货

适用 不适用

### (1) 存货的分类

存货分类为：原材料、库存商品、在产品、发出商品等。

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

存货发出时按月末一次加权平均法计价。

### (3) 存货可变现净值的确认依据

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。

## 16. 合同资产

√适用 □不适用

### 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”。

## 17. 合同成本

适用 不适用

合同成本包括合同履行成本与合同取得成本。

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

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

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

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

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

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

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

## 18. 持有待售资产

适用 不适用

## 19. 债权投资

适用 不适用

## 20. 其他债权投资

适用 不适用

## 21. 长期应收款

适用 不适用

## 22. 长期股权投资

适用 不适用

### 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。

## 23. 投资性房地产

适用（成本模式计量） 适用（公允价值模式计量） 不适用

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一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。

## 24. 固定资产

### (1) 固定资产确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：

- (1) 与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；
- (2) 该固定资产的成本能够可靠地计量。

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) 固定资产分类及折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	年限平均法	20	5.00	4.75
机器设备	年限平均法	10	5.00	9.50
电子设备	年限平均法	5	5.00	19.00
运输设备	年限平均法	5	5.00	19.00
固定资产装修	年限平均法	5	0.00	20.00
模具	年限平均法	3	5.00	31.67

### (3) 其他说明

适用 不适用

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。

## 25. 在建工程

适用 不适用

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。

## 26. 借款费用

适用 不适用

### 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。

## 27. 生物资产

消耗性生物资产 生产性生物资产 公益性生物资产 不适用

## 28. 油气资产

适用 不适用

## 29. 使用权资产

适用 不适用

## 30. 无形资产

### (1) 计价方法、使用寿命、减值测试

适用 不适用

#### 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。

各类无形资产的摊销方法、使用寿命和预计净残值如下：

类别	摊销方法	使用寿命（年）	残值率（%）
土地使用权	年限平均法	土地证登记使用年限	无残值
专利权	年限平均法	10 年	无残值
非专利技术	年限平均法	10 年	无残值

### (2) 内部研究开发支出会计政策

适用 不适用

#### 1、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、开发阶段支出资本化的具体条件

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。开发阶段的支出同时满足下列条件的，确认为无形资产，不能满足下述条件的开发阶段的支出计入当期损益：

(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。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

### 31. 长期资产减值

√适用 □不适用

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、使用权资产、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。

### 32. 长期待摊费用

√适用 □不适用

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。

### 33. 合同负债

√适用 □不适用

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。

### 34. 职工薪酬

#### (1) 短期薪酬的会计处理方法

√适用 □不适用

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

适用 不适用

### (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

适用 不适用

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。

## (4) 其他长期职工福利的会计处理方法

适用 不适用

### 35. 租赁负债

适用 不适用

### 36. 预计负债

适用 不适用

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司将其确认为预计负债：

- (1) 该义务是本公司承担的现时义务；
- (2) 履行该义务很可能导致经济利益流出本公司；
- (3) 该义务的金额能够可靠地计量。

预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。



在确定最佳估计数时，综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。对于货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

所需支出存在一个连续范围，且该范围内各种结果发生的可能性相同的，最佳估计数按照该范围内的中间值确定；在其他情况下，最佳估计数分别下列情况处理：

- 或有事项涉及单个项目的，按照最可能发生金额确定。
- 或有事项涉及多个项目的，按照各种可能结果及相关概率计算确定。

清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方补偿的，补偿金额在基本确定能够收到时，作为资产单独确认，确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

本公司在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核，有确凿证据表明该账面价值不能反映当前最佳估计数的，按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

### 37. 股份支付

适用 不适用

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。本公司的股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

#### 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。

#### 2、以现金结算的股份支付及权益工具

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值计量。授予后立即可行权的股份支付交易，本公司在授予日按照承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。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，在等待期内的每个资产负债表日，本公司以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本公司承担负债的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，并相应计入负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

### 38. 优先股、永续债等其他金融工具

适用 不适用

### 39. 收入

#### 1、收入确认和计量所采用的会计政策

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时确认收入。取得相关商品或

服务控制权，是指能够主导该商品或服务的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

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

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

满足下列条件之一的，属于在某一时间段内履行履约义务，否则，属于在某一时刻履行履约义务：

- 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。

对于在某一时间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。

对于在某一时刻履行的履约义务，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

(1) 内销：公司与客户签订销售合同，根据销售合同约定的交货方式将货物发给客户，客户收到货物后签收，公司取得客户的收货凭据或客户确认的结算单且客户取得相关商品或服务控制权时确认收入。

(2) 外销：公司与客户签订销售合同，在货物已发出的情况下分不同的贸易模式分别确认收入。采用 FOB、CIF 等贸易条款的，公司已根据合同约定将货物报关装船，以货物越过船舷后获得货运提单，且客户已取得相关商品控制权时确认收入；采用 DDP 贸易条款的，公司已根据合同约定将货物报关装船，以货物运输至客户指定目的地，取得客户的收货凭据且客户取得相关商品或服务控制权时确认收入。

3、 同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况  
无。

## 40. 政府补助

适用 不适用

### 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。

## 2、 确认时点

政府补助在本公司能够满足其所附的条件并且能够收到时，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。

## 41. 递延所得税资产/递延所得税负债

适用 不适用

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，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。

## 42. 租赁

√适用 □不适用

租赁，是指在一定期间内，出租人将资产的使用权让与承租人以获取对价的合同。

在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁。如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。

合同中同时包含多项单独租赁的，本公司将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。合同中同时包含租赁和非租赁部分的，承租人和出租人将租赁和非租赁部分进行分拆。

### 1、 本公司作为承租人

#### (1) 使用权资产

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认使用权资产。使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：

租赁负债的初始计量金额；

在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；

本公司发生的初始直接费用；

本公司为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本，但不包括属于为生产存货而发生的成本。

本公司后续采用直线法对使用权资产计提折旧。对能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧；否则，租赁资产在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

本公司按照本附注“三、(十八)长期资产减值”所述原则来确定使用权资产是否已发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。

#### (2) 租赁负债

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认租赁负债。租赁负债按照尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括：

固定付款额（包括实质固定付款额），存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；

取决于指数或比率的可变租赁付款额；

根据公司提供的担保余值预计应支付的款项；

购买选择权的行权价格，前提是公司合理确定将行使该选择权；

行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出公司将行使终止租赁选择权。

本公司采用租赁内含利率作为折现率，但如果无法合理确定租赁内含利率的，则采用本公司的增量借款利率作为折现率。

本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益或相关资产成本。

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

在租赁期开始日后，发生下列情形的，本公司重新计量租赁负债，并调整相应的使用权资产，若使用权资产的账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将差额计入当期损益：

- 当购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果发生变化，或前述选择权的实际行权情况与原评估结果不一致的，本公司按变动后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债；
- 当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变动或用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动，本公司按照变动后的租赁付款额和原折现率计算的现值重新计量租赁负债。但是，租赁付款额的变动源自浮动利率变动的，使用修订后的折现率计算现值。

### （3）短期租赁和低价值资产租赁

本公司选择对短期租赁和低价值资产租赁不确认使用权资产和租赁负债，并将相关的租赁付款额在租赁期内各个期间按照直线法计入当期损益或相关资产成本。短期租赁，是指在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月且不包含购买选择权的租赁。低价值资产租赁，是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不属于低价值资产租赁。

### （4）租赁变更

租赁发生变更且同时符合下列条件的，公司将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：

该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；

增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，在租赁变更生效日，公司重新分摊变更后合同的对价，重新确定租赁期，并按照变更后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债。

租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，本公司相应调减使用权资产的账面价值，并将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益。其他租赁变更导致租赁负债重新计量的，本公司相应调整使用权资产的账面价值。

### （5）新冠肺炎疫情相关的租金减让

对于采用新冠肺炎疫情相关租金减让简化方法的，本公司不评估是否发生租赁变更，继续按照与减让前一致的折现率计算租赁负债的利息费用并计入当期损益，继续按照与减让前一致的方法对使用权资产进行计提折旧。发生租金减免的，本公司将减免的租金作为可变租赁付款额，在达成减让协议等解除原租金支付义务时，按未折现或减让前折现率折现金额冲减相关资产成本或费用，同时相应调整租赁负债；延期支付租金的，本公司在实际支付时冲减前期确认的租赁负债。

对于短期租赁和低价值资产租赁，本公司继续按照与减让前一致的方法将原合同租金计入相关资产成本或费用。发生租金减免的，本公司将减免的租金作为可变租赁付款额，在减免期间冲减相关资产成本或费用；延期支付租金的，本公司在原支付期间将应支付的租金确认为应付款项，在实际支付时冲减前期确认的应付款项。

## 2、 本公司作为出租人

在租赁开始日，本公司将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁，是指无论所有权最终是否转移，但实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁。经营租赁，是指除融资租赁以外的其他租赁。本公司作为转租出租人时，基于原租赁产生的使用权资产对转租赁进行分类。

### （1）经营租赁会计处理

经营租赁的租赁收款额在租赁期内各个期间按照直线法确认为租金收入。本公司将发生的与经营租赁有关的初始直接费用予以资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础分摊计入当期损益。未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。经营租赁发生变更的，公司自变更生效日起

将其作为一项新租赁进行会计处理，与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

#### (2) 融资租赁会计处理

在租赁开始日，本公司对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。本公司对应收融资租赁款进行初始计量时，将租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值。租赁投资净额为未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和。

本公司按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。应收融资租赁款的终止确认和减值按照本附注“三、(九)金融工具”进行会计处理。

未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

融资租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司将该变更作为一项单独租赁进行会计处理：

- 该变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；
- 增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

融资租赁的变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，本公司分别下列情形对变更后的租赁进行处理：

- 假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁的，本公司自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理，并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值；
- 假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，本公司按照本附注“三、(九)金融工具”关于修改或重新议定合同的政策进行会计处理。

### 3、 售后租回交易

公司按照本附注“三、(二十四)收入”所述原则评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

#### (1) 作为承租人

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司作为承租人按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分，计量售后租回所形成的使用权资产，并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失；售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司作为承租人继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债。金融负债的会计处理详见本附注“三、(九)金融工具”。

#### (2) 作为出租人

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司作为出租人对资产购买进行会计处理，并根据前述“2、本公司作为出租人”的政策对资产出租进行会计处理；售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司作为出租人不确认被转让资产，但确认一项与转让收入等额的金融资产。金融资产的会计处理详见本附注“三、(九)金融工具”。

### 43. 其他重要的会计政策和会计估计

适用 不适用

### 44. 重要会计政策和会计估计变更

#### (1) 重要会计政策变更

适用 不适用

#### (2) 重要会计估计变更

适用 不适用

### 45. 其他

适用 不适用

#### (四) 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	13%、9%、6%
消费税		
教育费附加	按实际缴纳流转税及增值税免抵税额计缴	3%
城市维护建设税	按实际缴纳流转税及增值税免抵税额计缴	7%
企业所得税	按应纳税所得额计征	2.5%、5%、15%、25%
地方教育附加	按实际缴纳流转税及增值税免抵税额计缴	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明：

适用 不适用

纳税主体名称	所得税税率
杭州朗鸿科技股份有限公司	15%
杭州朗鸿智联科技有限公司	25%
杭州朗鸿科创科技有限公司	2.5%
杭州山马文化创意有限公司	2.5%

##### 2. 税收优惠政策及依据

适用 不适用

根据全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室发文的国科火字〔2020〕251号《关于浙江省2020年高新技术企业备案的函》的文件，公司于2020年12月1日通过高新技术企业认定，企业所得税优惠期为2020年1月1日至2022年12月31日，公司本期内企业所得税按应纳税所得额的15%税率计缴。朗鸿科创公司、山马文化公司属于符合条件的小型微利企业，本期享受企业所得税优惠政策。

##### 3. 其他说明

适用 不适用

#### (五) 合并财务报表主要项目注释

##### 1、货币资金

适用 不适用

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	11,179.03	14,847.00

银行存款	49,471,903.27	27,315,052.89
其他货币资金	1,983,500.00	4,621,835.00
<b>合计</b>	<b>51,466,582.30</b>	<b>31,951,734.89</b>
其中：存放在境外的款项总额	0.00	0.00

使用受到限制的货币资金

适用 不适用

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票保证金	1,983,500.00	4,621,835.00
<b>合计</b>	<b>1,983,500.00</b>	<b>4,621,835.00</b>

其他说明：

适用 不适用

无

## 2、交易性金融资产

适用 不适用

单位：元

项目	期末余额	期初余额
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	93,414,133.32	0.00
其中：		
可转让大额存单	93,414,133.32	0.00
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		
其中：		
<b>合计</b>	<b>93,414,133.32</b>	<b>0.00</b>

其他说明：无

适用 不适用

## 3、衍生金融资产

适用 不适用

## 4、应收票据

### (1) 应收票据分类列示

适用 不适用

### (2) 期末公司已质押的应收票据

适用 不适用

### (3) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

适用 不适用

(4) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

适用 不适用

(5) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备, 请参照其他应收款披露:

适用 不适用

(6) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

(7) 本期实际核销的应收票据情况

适用 不适用

5、应收账款

(1) 按账龄披露

适用 不适用

单位: 元

账龄	期末余额	期初余额
1年以内	17,713,550.25	18,442,425.95
1至2年	246,593.22	49,790.33
2至3年		
3年以上		20,000.00
合计	17,960,143.47	18,512,216.28

(2) 按坏账计提方式分类披露

适用 不适用

单位: 元

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款					
其中:					
按组合计提坏账准备的应收账款	17,960,143.47	100.00%	910,336.83	5.07%	17,049,806.64
其中: 账龄组合	17,960,143.47	100.00%	910,336.83	5.07%	17,049,806.64
合计	17,960,143.47	100.00%	910,336.83	5.07%	17,049,806.64



(续)

类别	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款					
其中:					
按组合计提坏账准备的应收账款	18,512,216.28	100.00%	947,100.33	5.12%	17,565,115.95
其中: 账龄组合	18,512,216.28	100.00%	947,100.33	5.12%	17,565,115.95
<b>合计</b>	<b>18,512,216.28</b>	<b>100.00%</b>	<b>947,100.33</b>	<b>5.12%</b>	<b>17,565,115.95</b>

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

单位: 元

组合名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1年以内	17,713,550.25	885,677.51	5%
1至2年	246,593.22	24,659.32	10%
<b>合计</b>	<b>17,960,143.47</b>	<b>910,336.83</b>	<b>5.07%</b>

确定组合依据的说明:

组合计提项目: 账龄组合

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备, 请参照其他应收款披露:

适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

适用 不适用

单位: 元

类别	期初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	核销	
按组合计提坏账准备	947,100.33	-94,709.80	60,876.00	2,929.70	910,336.83
<b>合计</b>	<b>947,100.33</b>	<b>-94,709.80</b>	<b>60,876.00</b>	<b>2,929.70</b>	<b>910,336.83</b>

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

其他说明:

无

(4) 本期实际核销的应收账款情况

√适用 □不适用

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	2,929.70

其中重要的应收账款核销的情况

□适用 √不适用

应收账款核销说明：

无
---

(5) 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	期末余额		
	应收账款	占应收账款期末余额合计数的比例 (%)	坏账准备
华为终端有限公司	5,395,398.92	30.04	269,769.95
杭州沃谱诗科技有限公司	1,765,000.00	9.83	88,250.00
小米通讯技术有限公司	1,639,221.73	9.13	81,961.09
小米之家商业有限公司	1,373,290.00	7.65	68,664.50
东莞市派美陈列道具有限公司	1,350,915.91	7.52	67,545.80
合计	11,523,826.56	64.17	576,191.34

(6) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

□适用 √不适用

(7) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

□适用 √不适用

6、应收款项融资

√适用 □不适用

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收票据		
其中：银行承兑汇票	100,000.00	550,000.00
合计	100,000.00	550,000.00

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	上年年末余	本期新增	本期终止确认	其他变动	期末余额	累计在其他



	额					综合收益中 确认的损失 准备
银行承兑 汇票	550,000.00	576,267.30	1,026,267.30		100,000.00	
合计	550,000.00	576,267.30	1,026,267.30		100,000.00	

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

## 7、预付款项

适用 不适用

### (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	占比 (%)	金额	占比 (%)
1 年以内	252,915.67	46.52%	448,696.00	98.66%
1 至 2 年	290,736.00	53.48%	551.72	0.12%
2 至 3 年			688.28	0.15%
3 年以上			4,877.60	1.07%
合计	543,651.67	100.00%	454,813.60	100.00%

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算的原因：

适用 不适用

### (2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款项情况

单位：元

单位名称	期末余额	占预付账款期末余额比例 (%)
信霖微智电子（上海）有限公司	290,736.00	53.48%
贵州云睿电子科技有限公司	131,000.00	24.10%
深圳市石芯电子有限公司	44,640.00	8.21%
国网浙江杭州富阳区供电有限公司	23,750.84	4.37%
广东圆融新材料有限公司	19,200.00	3.53%
合计	509,326.84	93.69%

其他说明：

适用 不适用

## 8、其他应收款

适用 不适用

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收利息	0.00	0.00
应收股利	0.00	0.00
其他应收款	85,215.09	86,324.65
合计	85,215.09	86,324.65

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

适用 不适用

2) 重要逾期利息

适用 不适用

3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

适用 不适用

2) 重要的账龄超过1年的应收股利

适用 不适用

3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

(3) 其他应收款

1) 按款项性质分类情况

适用 不适用

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金及押金	275,093.20	538,193.20
备用金	20,900.00	21,666.52
往来款	60,800.10	64,633.11
合计	356,793.30	624,492.83

2) 坏账准备计提情况

适用 不适用

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	整个存续期预期信用损失（已发生信	

		用减值)	用减值)	
2022年1月1日余额	538,168.18			538,168.18
2022年1月1日余额 在本期	-	-	-	-
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	-266,589.97			-266,589.97
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2022年12月31日余额	271,578.21			271,578.21

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的依据：

适用 不适用

### 3) 按账龄披露

适用 不适用

单位：元

账龄	期末余额	期初余额
1年以内	89,700.10	86,299.63
1至2年		
2至3年		6,200.00
3年以上	267,093.20	531,993.20
合计	356,793.30	624,492.83

### 4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

适用 不适用

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	核销	
按组合计提坏账准备	538,168.18	-266,589.97			271,578.21
合计	538,168.18	-266,589.97			271,578.21

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用 其他说明：

--

5) 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元

单位名称	款项性质	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
富阳经济技术开发区管理委员会	保证金	262,500.00	3年以上	73.57%	262,500.00
母公司朗鸿科技职工公积金	公积金	37,805.00	1年以内	10.60%	1,890.25
子公司朗鸿智联职工公积金	公积金	21,239.00	1年以内	5.95%	1,061.95
北京办事处房租费	房租费	13,600.00	1年以内	3.81%	680.00
北京办事处房租押金	房租押金	6,800.00	1年以内	1.91%	340.00
合计	-	341,944.00	-	95.84%	266,472.20

7) 涉及政府补助的其他应收款

适用 不适用

8) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

适用 不适用

9) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

9、存货

(1) 存货分类

适用 不适用

单位：元

项目	期末余额		
	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
原材料	15,953,295.38	905,256.45	15,048,038.93
在产品	7,412,149.13	482,713.10	6,929,436.03
库存商品	5,817,634.67	544,287.54	5,273,347.13
周转材料			
消耗性生物资产			

发出商品	7,671,486.93		7,671,486.93
合同履约成本			
<b>合计</b>	36,854,566.11	1,932,257.09	34,922,309.02

(续)

项目	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
原材料	20,517,483.44	777,735.27	19,739,748.17
在产品	8,017,678.16	492,405.07	7,525,273.09
库存商品	7,776,977.36	393,261.61	7,383,715.75
周转材料			
消耗性生物资产			
发出商品	7,457,503.05		7,457,503.05
合同履约成本			
<b>合计</b>	43,769,642.01	1,663,401.95	42,106,240.06

## (2) 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

√适用 □不适用

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	777,735.27	1,127,583.72		1,000,062.54		905,256.45
在产品	492,405.07	255,237.23		264,929.20		482,713.10
库存商品	393,261.61	868,026.96		717,001.03		544,287.54
周转材料						
消耗性生物资产						
合同履约成本						
<b>合计</b>	1,663,401.95	2,250,847.91		1,981,992.77		1,932,257.09

2年以上没有发生出入库业务呆滞物料全额计提存货跌价准备。

## (3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

□适用 √不适用

## (4) 合同履约成本本期摊销金额的说明

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

## 10、合同资产

### (1) 合同资产情况

□适用 √不适用

(2) 报告期内合同资产的账面价值发生重大变动的金额和原因

适用 不适用

(3) 本期合同资产计提减值准备情况

适用 不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

11、持有待售资产

适用 不适用

12、一年内到期的非流动资产

适用 不适用

期末重要的债权投资/其他债权投资

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

13、其他流动资产

适用 不适用

单位：元

项目	期末余额	期初余额
未交增值税	848,748.63	2,121,807.75
待认证进项税额	3,210,436.34	
预付发行费用		3,367,924.52
合计	4,059,184.97	5,489,732.27

其他说明：

适用 不适用

14、债权投资

(1) 债权投资情况

适用 不适用

(2) 期末重要的债权投资

适用 不适用

(3) 减值准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

15、其他债权投资

(1) 其他债权投资情况

适用 不适用

**(2) 期末重要的其他债权投资**

适用 不适用

**(3) 减值准备计提情况**

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

**16、长期应收款**

**(1) 长期应收款情况**

适用 不适用

**(2) 坏账准备计提情况**

**1) 始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备**

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

**2) 如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请按下表披露坏账准备的相关信息：**

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

**(3) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款**

适用 不适用

**(4) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额**

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

**17、长期股权投资**

适用 不适用

**18、其他权益工具投资**

**(1) 其他权益工具投资情况**

适用 不适用

**(2) 非交易性权益工具投资情况**

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

**19、其他非流动金融资产**

适用 不适用

## 20、投资性房地产

### (1) 采用成本计量模式的投资性房地产

√适用 □不适用

单位：元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	4,273,033.96	788,665.12		5,061,699.08
2. 本期增加金额	2,185,924.88	417,723.41		2,603,648.29
(1) 外购				
(2) 存货/固定资产/在建工程转入	2,185,924.88	417,723.41		2,603,648.29
(3) 企业合并增加				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	6,458,958.84	1,206,388.53		7,665,347.37
二、累计折旧和累计摊销				
1. 期初余额	440,029.82	49,296.57		489,326.39
2. 本期增加金额	530,662.80	33,652.75		564,315.55
(1) 计提或摊销	293,082.43	2,471.62		295,554.05
(2) 固定资产\无形资产转入	237,580.37	31,181.13		268,761.50
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	970,692.62	82,949.32		1,053,641.94
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	5,488,266.22	1,123,439.21		6,611,705.43
2. 期初账面价值	3,833,004.14	739,368.55		4,572,372.69



(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

适用 不适用

(3) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

21、 固定资产

(1) 分类列示

适用 不适用

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	39,540,806.18	42,216,659.30
固定资产清理		
合计	39,540,806.18	42,216,659.30

(2) 固定资产情况

适用 不适用

单位：元

项目	房屋及建筑物	固定资产装修	机器设备	电子设备	模具	运输设备	合计
一、 账面原值：							
1. 期初余额	25,671,142.34	8,499,015.90	13,569,689.89	3,002,130.48	9,117,588.69	4,662,096.94	64,521,664.24
2. 本期增加金额			4,318,666.47	349,536.50	934,955.77	50,000.00	5,653,158.74
1)购置			4,318,666.47	349,536.50	934,955.77	50,000.00	5,653,158.74
2)在建工程转入							
3)企业合							

并增加							
3. 本期减少金额	2,185,924.88		148,290.60			59,592.00	2,393,807.48
(1) 处置或报废			148,290.60			59,592.00	207,882.60
(2) 转入投资性房地产	2,185,924.88						2,185,924.88
4. 期末余额	23,485,217.46	8,499,015.90	17,740,065.76	3,351,666.98	10,052,544.46	4,652,504.94	67,781,015.50
二、累计折旧							
1. 期初余额	2,656,777.81	3,915,472.14	5,158,965.68	1,749,478.47	6,408,982.22	2,415,328.62	22,305,004.94
2. 本期增加金额	1,003,132.13	1,541,478.84	1,112,886.07	818,571.07	1,207,780.93	686,424.17	6,370,273.21
1) 计提	1,003,132.13	1,541,478.84	1,112,886.07	818,571.07	1,207,780.93	686,424.17	6,370,273.21
3. 本期减少金额	237,580.37		140,876.06			56,612.40	435,068.83
(1) 处置或报废			140,876.06			56,612.40	197,488.46
(2) 转入投资性房地产	237,580.37						237,580.37

4. 期末余额	3,422,329.57	5,456,950.98	6,130,975.69	2,568,049.54	7,616,763.15	3,045,140.39	28,240,209.32
三、减值准备							
1. 期初余额							
2. 本期增加金额							
1) 计提							
3. 本期减少金额							
1) 处置或报废							
4. 期末余额							
四、账面价值							
1. 期末账面价值	20,062,887.89	3,042,064.92	11,609,090.07	783,617.44	2,435,781.31	1,607,364.55	39,540,806.18
2. 期初账面价值	23,014,364.53	4,583,543.76	8,410,724.21	1,252,652.01	2,708,606.47	2,246,768.32	42,216,659.30

(3) 暂时闲置的固定资产情况

适用  不适用

(4) 通过经营租赁租出的固定资产

适用 不适用

(5) 未办妥产权证书的固定资产情况

适用 不适用

(6) 固定资产清理

适用 不适用

22、在建工程

(1) 分类列示

适用 不适用

(2) 在建工程情况

适用 不适用

(3) 重要在建工程项目本期变动情况

适用 不适用

(4) 本期计提在建工程减值准备情况

适用 不适用

(5) 工程物资情况

适用 不适用

23、生产性生物资产

(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

(2) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

24、油气资产

适用 不适用

25、使用权资产

适用 不适用

26、无形资产

(1) 无形资产情况

适用 不适用

单位：元

项目	土地使用权	软件	商标	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	4,804,234.88	540,907.89	203,024.54	5,548,167.31
2. 本期增加金额				

(1) 购置				
(2) 内部研发				
(3) 企业合并增加				
3. 本期减少金额	417,723.41			417,723.41
(1) 处置				
(2) 转入投资性房地产	417,723.41			417,723.41
4. 期末余额	4,386,511.47	540,907.89	203,024.54	5,130,443.90
二、累计摊销				
1. 期初余额	314,314.59	452,894.95	139,734.18	906,943.72
2. 本期增加金额	99,046.78	21,614.04	20,302.44	140,963.26
(1) 计提	99,046.78	21,614.04	20,302.44	140,963.26
3. 本期减少金额	31,181.13			31,181.13
(1) 处置				
(2) 转入投资性房地产	31,181.13			31,181.13
4. 期末余额	382,180.24	474,508.99	160,036.62	1,016,725.85
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	4,004,331.23	66,398.90	42,987.92	4,113,718.05
2. 期初账面价值	4,489,920.29	88,012.94	63,290.36	4,641,223.59

本期末通过公司内部研发形成的无形资产为 0.00 元，占无形资产余额的比例为 0.00%。

## (2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

适用  不适用

其他说明：

适用  不适用

## 27、开发支出

适用  不适用

## 28、商誉

### (1) 商誉账面原值

适用  不适用

### (2) 商誉减值准备

适用  不适用

### (3) 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

适用  不适用

(4) 说明商誉减值测试过程、关键参数

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

29、长期待摊费用

适用 不适用

30、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

适用 不适用

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
坏账准备	743,705.64	111,555.85	909,588.40	136,438.26
内部交易未实现利润	746,490.00	111,973.50	1,247,280.94	187,092.14
合计	1,490,195.64	223,529.35	2,156,869.34	323,530.40

(2) 未经抵销的递延所得税负债

适用 不适用

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	2,415,872.48	362,380.87		
公允价值变动	664,938.88	99,740.83		
合计	3,080,811.36	462,121.70		

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

适用 不适用

(4) 未确认递延所得税资产明细

适用 不适用

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	0.00	0.00
可抵扣亏损	2,598,155.63	2,904,564.62
坏账准备	438,209.40	575,680.11
存货跌价准备	1,932,257.09	1,663,401.95
合计	4,968,622.12	5,143,646.68

(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

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

31、其他非流动资产

适用 不适用

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付设备款	79,600.00	0.00	79,600.00	68,000.00	0.00	68,000.00
合计	79,600.00	0.00	79,600.00	68,000.00	0.00	68,000.00

其他说明：

适用 不适用

32、短期借款

(1) 短期借款分类

适用 不适用

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款		10,013,291.67
抵押借款		
保证借款		
信用借款	1,001,329.17	
合计	1,001,329.17	10,013,291.67

短期借款分类说明：

适用 不适用

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

适用 不适用

其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

33、交易性金融负债

适用 不适用

34、衍生金融负债

适用 不适用

35、应付票据

适用 不适用

单位：元

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	0.00	0.00



银行承兑汇票	7,959,300.00	14,344,000.00
<b>合计</b>	<b>7,959,300.00</b>	<b>14,344,000.00</b>

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

### 36、应付账款

#### (1) 应付账款列示

适用  不适用

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付材料款	10,403,068.18	9,154,669.36
应付设备工程款	518,639.45	709,658.26
其他	455,829.38	458,150.86
<b>合计</b>	<b>11,377,537.01</b>	<b>10,322,478.48</b>

#### (2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

适用  不适用

其他说明：

适用  不适用

### 37、预收款项

#### (1) 预收款项列示

适用  不适用

#### (2) 账龄超过 1 年的重要预收款项情况

适用  不适用

其他说明：

适用  不适用

### 38、合同负债

#### (1) 合同负债情况

适用  不适用

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	1,597,281.87	1,446,880.78
<b>合计</b>	<b>1,597,281.87</b>	<b>1,446,880.78</b>

#### (2) 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

适用  不适用

其他说明：

适用  不适用

### 39、应付职工薪酬

#### (1) 应付职工薪酬列示

√适用 □不适用

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、短期薪酬	7,755,310.95	21,496,246.12	23,268,130.60	5,983,426.47
2、离职后福利-设定提存计划	157,615.60	932,359.59	1,019,344.81	70,630.38
3、辞退福利				
4、一年内到期的其他福利				
合计	7,912,926.55	22,428,605.71	24,287,475.41	6,054,056.85

#### (2) 短期薪酬列示

√适用 □不适用

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	5,435,387.10	18,906,562.09	21,041,578.89	3,300,370.30
2、职工福利费		532,402.83	532,402.83	
3、社会保险费	109,787.40	648,914.66	709,504.49	49,197.57
其中：医疗保险费	107,613.40	634,925.04	694,315.08	48,223.36
工伤保险费	2,174.00	13,109.78	14,309.57	974.21
生育保险费		879.84	879.84	
4、住房公积金		727,267.00	727,267.00	
5、工会经费和职工教育经费	2,210,136.45	681,099.54	257,377.39	2,633,858.60
6、短期带薪缺勤				
7、短期利润分享计划				
合计	7,755,310.95	21,496,246.12	23,268,130.60	5,983,426.47

#### (3) 设定提存计划

√适用 □不适用

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	152,180.57	900,369.28	984,355.01	68,194.84
2、失业保险费	5,435.03	31,990.31	34,989.80	2,435.54
3、企业年金缴费				
合计	157,615.60	932,359.59	1,019,344.81	70,630.38

其他说明：

□适用 √不适用

#### 40、应交税费

√适用 □不适用

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	1,264,759.00	733,602.29
消费税	0.00	0.00
企业所得税	2,918,477.86	2,648,168.90
个人所得税	4,682.62	0.00
城市维护建设税	171,669.03	120,070.20
教育费附加	73,572.47	51,458.67
地方教育附加	49,048.32	34,305.79
印花税	38,938.87	5,599.60
房产税	200,360.88	199,938.99
车船税	0.00	0.00
土地使用税	119,496.00	119,496.00
资源税	0.00	0.00
合计	4,841,005.05	3,912,640.44

其他说明：

□适用 √不适用

#### 41、其他应付款

√适用 □不适用

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付利息	0.00	0.00
应付股利	0.00	0.00
其他应付款	100,200.00	81,411.93
合计	100,200.00	81,411.93

##### (1) 应付利息

□适用 √不适用

##### (2) 应付股利

□适用 √不适用

##### (3) 其他应付款

√适用 □不适用

##### 1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
押金保证金	100,200.00	70,200.00
其他	0.00	11,211.93
合计	100,200.00	81,411.93

2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

42、持有待售负债

适用 不适用

43、一年内到期的非流动负债

适用 不适用

44、其他流动负债

适用 不适用

(1) 其他流动负债情况

单位：元

项目	期末余额	期初余额
短期应付债券	0.00	0.00
应付退货款	0.00	0.00
待转销项税额	67,549.84	37,301.97
合计	67,549.84	37,301.97

(2) 短期应付债券的增减变动

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

45、长期借款

(1) 长期借款分类

适用 不适用

长期借款分类的说明:

适用 不适用

其他说明, 包括利率区间:

适用 不适用

46、应付债券

(1) 应付债券

适用 不适用

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

适用 不适用

(3) 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

适用 不适用

(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

适用 不适用

47、租赁负债

适用 不适用

48、长期应付款

适用 不适用

(1) 按款项性质列示长期应付款

适用 不适用

(2) 专项应付款

适用 不适用

49、长期应付职工薪酬

(1) 长期应付职工薪酬

适用 不适用

(2) 设定受益计划变动情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

50、预计负债

适用 不适用

51、递延收益

适用 不适用

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	1,023,866.04		184,932.84	838,933.20	与资产相关
合计	1,023,866.04		184,932.84	838,933.20	-

涉及政府补助的项目：

适用 不适用

单位：元

补助项目	期初余额	本期增加 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 /收益 相关
挡土墙 补贴	344,827.58			103,448.28			241,379.30	与资产 相关
“新制 造业计 划”工业 项目补	679,038.46			81,484.56			597,553.90	与资产 相关

助								
合计	1,023,866.04			184,932.84			838,933.20	-

其他说明：

适用 不适用

## 52、其他非流动负债

适用 不适用

## 53、股本

单位：元

	期初余额	本期变动					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	38,680,000.00	7,100,000.00				7,100,000.00	45,780,000.00

其他说明：

适用 不适用

经中国证券监督管理委员会证监许可〔2022〕1711号《关于同意杭州朗鸿科技股份有限公司向不特定合格投资者公开发行股票注册的批复》同意，公司向社会公开发行人民币普通股7,100,000股，发行价格17.00元/股，募集资金总额为120,700,000.00元，扣除保荐承销费用（不含税）人民币8,207,600.00元，减除其他与发行权益性证券直接相关的外部费用（不含税）人民币5,599,726.42元，募集资金净额为人民币106,892,673.58元，其中注册资本人民币7,100,000.00元，资本溢价人民币99,792,673.58元。

## 54、其他权益工具

### (1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

### (2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用 权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

无

其他说明：

适用 不适用

## 55、资本公积

适用 不适用

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）	15,538,083.87	99,792,673.58		115,330,757.45
其他资本公积	7,518,398.08			7,518,398.08
合计	23,056,481.95	99,792,673.58		122,849,155.53

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

√适用 □不适用

资本公积-资本溢价（股本溢价）本期变动情况说明详见附注五、53、股本。

#### 56、库存股

□适用 √不适用

#### 57、其他综合收益

□适用 √不适用

#### 58、专项储备

□适用 √不适用

#### 59、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	12,866,196.79	4,067,270.62		16,933,467.41
任意盈余公积				
合计	12,866,196.79	4,067,270.62		16,933,467.41

盈余公积说明（本期增减变动情况、变动原因说明）：

√适用 □不适用

法定盈余公积本期增加4,067,270.62元，系根据章程规定按母公司当期实现净利润提取10%的盈余公积。

#### 60、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	26,328,270.80	8,149,898.55
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	26,328,270.80	8,149,898.55
加：本期归属于母公司所有者的净利润	42,133,304.21	49,078,226.20
减：提取法定盈余公积	4,067,270.62	3,823,853.95
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	32,046,000.00	27,076,000.00
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	32,348,304.39	26,328,270.80

调整期初未分配利润明细：

- 1、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润0.00元。
- 2、由于会计政策变更，影响期初未分配利润0.00元。
- 3、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润0.00元。
- 4、由于同一控制下企业合并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。

其他说明：

√适用 □不适用



本期未分配利润增减变动情况：

- (1) 本期增加系当期实现的归属于母公司股东的净利润转入。
- (2) 本期减少包括：
  - ① 根据章程规定按母公司当期实现净利润提取 10%的法定盈余公积 4,067,270.62 元；
  - ② 根据公司 2022 年第四次临时股东大会决议，向投资者分配现金股利 32,046,000.00 元。

## 61、营业收入和营业成本

### (1) 营业收入和营业成本情况

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	109,080,421.53	48,235,068.33	142,174,308.00	60,677,822.24
其他业务	4,036,808.89	2,395,486.99	1,659,581.77	848,115.19
合计	113,117,230.42	50,630,555.32	143,833,889.77	61,525,937.43

### (2) 合同产生的收入情况

适用 不适用

### (3) 履约义务的说明

适用 不适用

销售商品收入（在某一时点确认收入）

公司主要销售各类电子设备防盗产品。客户取得商品控制权的时点如下：

- (1) 内销：公司与客户签订销售合同，根据销售合同约定的交货方式将货物发给客户，客户收到货物后签收，公司取得客户的收货凭据或客户确认的结算单且客户取得相关商品或服务控制权时确认收入。
- (2) 外销：公司与客户签订销售合同，在货物已发出的情况下分不同的贸易模式分别确认收入。采用 FOB、CIF 等贸易条款的，公司已根据合同约定将货物报关装船，以货物越过船舷后获得货运提单，且客户已取得相关商品控制权时确认收入；采用 DDP 贸易条款的，公司已根据合同约定将货物报关装船，以货物运输至客户指定目的地，取得客户的收货凭据且客户取得相关商品或服务控制权时确认收入。

### (4) 分摊至剩余履约义务的说明

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

## 62、税金及附加

适用 不适用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
消费税	0.00	0.00
城市维护建设税	685,665.05	788,110.72
教育费附加	293,856.46	337,761.75

地方教育附加	195,904.30	225,174.51
房产税	444,761.91	318,046.02
车船税	0.00	0.00
土地使用税	119,496.00	119,496.00
资源税	0.00	0.00
印花税	67,970.05	57,320.80
其他	0.00	0.00
<b>合计</b>	<b>1,807,653.77</b>	<b>1,845,909.80</b>

### 63、销售费用

√适用 □不适用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	3,655,416.60	4,071,605.89
差旅费	147,028.34	143,333.90
业务招待费	112,821.80	168,521.90
办公费	168,670.92	125,254.41
商品维修费	145,939.51	421,777.86
咨询服务费	0.00	190,000.00
其他	479,648.14	623,075.34
<b>合计</b>	<b>4,709,525.31</b>	<b>5,743,569.30</b>

### 64、管理费用

√适用 □不适用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	5,067,131.39	6,478,755.76
差旅费	117,107.41	198,196.80
业务费	320,725.34	243,993.79
中介服务费	575,413.12	1,645,156.81
折旧费	2,676,883.70	3,423,579.16
办公费	570,264.79	1,016,086.11
存货报废损失	0.00	179,285.88
其他	78,728.65	172,884.56
<b>合计</b>	<b>9,406,254.40</b>	<b>13,357,938.87</b>

### 65、研发费用

√适用 □不适用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
无形资产摊销	0.00	0.00

固定资产折旧	394,556.07	241,952.81
职工薪酬	4,182,220.11	3,517,556.51
材料费	689,660.94	327,306.73
产品设计费	106,194.70	
中间试验费	1,577,672.94	591,793.75
其他	228,898.92	191,843.07
<b>合计</b>	<b>7,179,203.68</b>	<b>4,870,452.87</b>

## 66、财务费用

√适用 □不适用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	77,414.85	381,833.32
减：利息收入	727,397.36	124,525.58
汇兑损益	-3,814,755.59	282,935.30
手续费及其他	31,645.36	79,246.08
其他	0.00	0.00
<b>合计</b>	<b>-4,433,092.74</b>	<b>619,489.12</b>

## 67、其他收益

√适用 □不适用

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
政府补助	2,144,197.68	837,874.40
进项税加计抵减	93,617.00	0.00
其他	228,340.39	13,207.88
<b>合计</b>	<b>2,466,155.07</b>	<b>851,082.28</b>

## 68、投资收益

### (1) 投资收益明细情况

√适用 □不适用

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		
处置长期股权投资产生的投资收益		-21,506.49
丧失控制权后，剩余股权按公允价值重新计量产生的利得		
交易性金融资产在持有期间的投资收益	116,551.34	422,022.83
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		

其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益	-253,905.00	
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
<b>合计</b>	<b>-137,353.66</b>	<b>400,516.34</b>

投资收益的说明：

适用 不适用

#### 69、净敞口套期收益

适用 不适用

#### 70、公允价值变动收益

适用 不适用

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	664,938.88	
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益	664,938.88	
交易性金融负债		
按公允价值计量的投资性房地产		
按公允价值计量的生物资产		
其他		
<b>合计</b>	<b>664,938.88</b>	

#### 71、信用减值损失

适用 不适用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
应收账款坏账损失	94,709.80	431,634.66
应收票据坏账损失		
其他应收款坏账损失	266,589.97	-306,786.89
应收款项融资减值损失		
长期应收款坏账损失		
债权投资减值损失		
其他债权投资减值损失		
合同资产减值损失		
财务担保合同减值		
<b>合计</b>	<b>361,299.77</b>	<b>124,847.77</b>

#### 72、资产减值损失

适用 不适用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-2,250,847.91	-1,099,666.11
长期股权投资减值损失		
投资性房地产减值损失		
固定资产减值损失		
在建工程减值损失		
生产性生物资产减值损失		
油气资产减值损失		
无形资产减值损失		
商誉减值损失		
合同取得成本减值损失		
其他		
<b>合计</b>	<b>-2,250,847.91</b>	<b>-1,099,666.11</b>

### 73、资产处置收益

√适用 □不适用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
固定资产处置收益	0.00	-9,621.37
无形资产处置收益		
<b>合计</b>	<b>0.00</b>	<b>-9,621.37</b>

### 74、营业外收入

#### (1) 营业外收入明细

√适用 □不适用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
接受捐赠			
政府补助	3,000,000.00		3,000,000.00
盘盈利得			
无需支付的款项		271,438.16	
其他	1,123.34	93,483.83	1,123.34
<b>合计</b>	<b>3,001,123.34</b>	<b>364,921.99</b>	<b>3,001,123.34</b>

计入当期损益的政府补助：

√适用 □不适用

单位：元

补助项目	发放主体	发放原因	性质类型	补贴是否影响当年	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
------	------	------	------	----------	--------	--------	--------	----------

				盈亏				益相关
上市奖励资金	杭州市滨江区政府	公开发行 股票上市	政府补助	否	否	3,000,000.00	0.00	与收益相关

其他说明：

适用 不适用

## 75、营业外支出

适用 不适用

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			
固定资产报废损失	10,394.14	55,796.48	10,394.14
其他	25,541.81	25,681.17	25,541.81
合计	35,935.95	81,477.65	35,935.95

营业外支出的说明：

适用 不适用

## 76、所得税费用

### (1) 所得税费用表

适用 不适用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	5,191,083.26	7,454,921.78
递延所得税费用	562,122.75	-111,952.35
合计	5,753,206.01	7,342,969.43

### (2) 会计利润与所得税费用调整过程

适用 不适用

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	47,886,510.22
按法定/适用税率计算的所得税费用	7,182,976.53
子公司适用不同税率的影响	18,225.14
调整以前期间所得税的影响	
税收优惠的影响	
非应税收入的纳税影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	103,233.93
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	
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	-34,622.97
研发费用等加计扣除的影响	-1,516,606.62

所得税费用	5,753,206.01
-------	--------------

### 77、其他综合收益

其他综合收益详见附注五、57、其他综合收益。

### 78、现金流量表项目

#### (1) 收到的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助	4,959,264.84	1,413,464.58
利息收入	727,397.36	124,525.58
收到暂收款或收回暂付款	328,428.53	415,310.79
经营性租赁收到的租金	1,331,600.00	642,720.00
其他	13,057.26	13,207.88
<b>合计</b>	<b>7,359,747.99</b>	<b>2,609,228.83</b>

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

□适用 √不适用

#### (2) 支付的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
研发费用	2,602,427.50	1,110,943.55
广告宣传费	274,081.17	56,226.42
车辆及差旅费	264,135.75	341,530.70
业务招待费	433,547.14	412,515.69
办公费	754,469.69	1,300,658.60
中介机构费用	575,413.12	1,817,680.31
检测费	71,698.11	204,799.72
其他	887,601.01	362,191.94
<b>合计</b>	<b>5,863,373.49</b>	<b>5,606,546.93</b>

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

□适用 √不适用

#### (3) 收到的其他与投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收回衍生金融工具保证金	8,519,720.00	
<b>合计</b>	<b>8,519,720.00</b>	

收到的其他与投资活动有关的现金说明：无

无

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付衍生金融工具保证金	8,519,720.00	0.00
合计	8,519,720.00	0.00

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

□适用 √不适用

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

□适用 √不适用

(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

□适用 √不适用

79、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
<b>1. 将净利润调节为经营活动现金流量</b>		
净利润	42,133,304.21	49,078,226.20
加：资产减值准备	2,250,847.91	1,099,666.11
信用减值损失	-361,299.77	-124,847.77
固定资产折旧、油气资产折旧、生产性生物资产折旧、投资性房地产折旧	6,663,355.64	7,895,646.97
使用权资产折旧		
无形资产摊销	143,434.88	203,610.37
长期待摊费用摊销		
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）		9,621.37
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	10,394.14	55,796.48
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-664,938.88	
财务费用（收益以“-”号填列）	-2,404,512.85	547,091.28
投资损失（收益以“-”号填列）	137,353.66	-400,516.34
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	100,001.05	-111,952.35
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	462,121.70	
存货的减少（增加以“-”号填列）	4,933,083.13	-19,746,623.82
经营性应收项目的减少（增加以“-”	477,690.35	485,742.02



号填列)		
经营性应付项目的增加(减少以“-”号填列)	-503,145.82	-9,389,003.77
其他		
经营活动产生的现金流量净额	53,377,689.35	29,602,456.75
<b>2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动</b>		
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		
<b>3. 现金及现金等价物净变动情况</b>		
现金的期末余额	49,483,082.30	27,329,899.89
减: 现金的期初余额	27,329,899.89	12,250,048.45
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	22,153,182.41	15,079,851.44

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

适用 不适用

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

适用 不适用

(4) 现金和现金等价物的构成

适用 不适用

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	49,483,082.30	27,329,899.89
其中: 库存现金	11,179.03	14,847.00
可随时用于支付的银行存款	49,471,903.27	27,315,052.89
可随时用于支付的其他货币资金		
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中: 三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	49,483,082.30	27,329,899.89
其中: 母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

其他说明:

适用 不适用

80、所有者权益变动表项目注释

适用 不适用

## 81、所有权或使用权受限的资产

√适用 □不适用

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	1,983,500.00	银行承兑汇票保证金
合计	1,983,500.00	-

## 82、外币货币性项目

### (1) 外币货币性项目

√适用 □不适用

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	-	-	384,744.35
其中：美元	54,409.39	6.9646	378,939.64
欧元	782.00	7.4229	5,804.71
港币			
长期借款	-	-	
其中：美元			
欧元			
港币			
应收账款	-	-	1,953,837.95
其中：美元	280,538.43	6.9646	1,953,837.95
欧元			
港币			
合计	-	-	2,338,582.30

其他说明：

□适用 √不适用

### (2) 境外经营实体说明

□适用 √不适用

## 83、政府补助

### (1) 政府补助基本情况

√适用 □不适用

单位：元

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
挡土墙补贴	103,448.28	递延收益	103,448.28
“新制造业计划”工业项目补助	81,484.56	递延收益	81,484.56
滨江区知识产权管理规范认证资助	100,000.00	其他收益	100,000.00

房产税、城镇土地使用税返还	309,402.41	其他收益	309,402.41
小微企业“六税两费”返还	20,714.17	其他收益	20,714.17
稳岗补贴	43,348.26	其他收益	43,348.26
知识产权专项资助	410,000.00	其他收益	410,000.00
2022 年第一期创新券财政补助资金	243,000.00	其他收益	243,000.00
2021 年度富阳区高新潜力企业、制造业（冠军）企业扶持资金	167,200.00	其他收益	167,200.00
专利补助	1,700.00	其他收益	1,700.00
外贸补贴奖励	612,400.00	其他收益	612,400.00
留工培训补贴	51,500.00	其他收益	51,500.00
上市奖励资金	3,000,000.00	营业外收入	3,000,000.00
<b>合计</b>	<b>5,144,197.68</b>	<b>-</b>	<b>5,144,197.68</b>

**(2) 本期退回的政府补助情况**

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

**84、套期**

适用 不适用

**85、其他（自行添加）**

无
---

**(六) 合并范围的变更**

**1. 非同一控制下企业合并**

**(1) 本期发生的非同一控制下企业合并**

适用 不适用

**(2) 合并成本及商誉**

适用 不适用

**(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债**

适用 不适用

**(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失**

通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

适用 不适用

(5) 购买日或合并当期期末无法合理确定合并对价或被购买方可辨认资产、负债公允价值的相关说明

适用 不适用

(6) 其他说明

适用 不适用

## 2. 同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

适用 不适用

(2) 合并成本

适用 不适用

(3) 合并日被合并方的资产、负债账面价值

适用 不适用

## 3. 反向购买

适用 不适用

## 4. 处置子公司

(1) 单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

适用 不适用

(2) 通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

1) 一揽子交易:

适用 不适用

2) 非一揽子交易:

适用 不适用

## 5. 其他原因的合并范围变动

适用 不适用

## 6. 其他

适用 不适用

(七) 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

适用 不适用

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	
朗鸿科创公司	杭州	杭州	安防设备	100.00		新设
山马文化公司	杭州	杭州	民用产品	100.00		新设

朗鸿智联公 司	杭州	杭州	民用产品	100.00		新设
------------	----	----	------	--------	--	----

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

适用 不适用

持有半数或以下表决权但仍控制被投资单位、以及持有半数以上表决权但不控制被投资单位的依据：

适用 不适用

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

适用 不适用

确定公司是代理人还是委托人的依据：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

## (2) 重要的非全资子公司

适用 不适用

## (3) 重要非全资子公司的重要财务信息

适用 不适用

## (4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制：

适用 不适用

## (5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

## 2. 在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

### (1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

适用 不适用

### (2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

## 3. 在合营企业或联营企业中的权益

### (1) 重要的合营企业或联营企业

适用 不适用

### (2) 重要合营企业的主要财务信息

适用 不适用

### (3) 重要联营企业的主要财务信息

适用 不适用

### (4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

适用 不适用

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

适用 不适用

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

适用 不适用

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

适用 不适用

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

适用 不适用

4. 重要的共同经营

适用 不适用

5. 在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

适用 不适用

6. 其他

适用 不适用

(八) 与金融工具相关的风险

适用 不适用

本公司在经营过程中面临各种金融风险：信用风险、流动性风险和市场风险（包括汇率风险、利率风险和其他价格风险）。上述金融风险以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述：

董事会负责规划并建立本公司的风险管理架构，制定本公司的风险管理政策和相关指引并监督风险管理措施的执行情况。本公司已制定风险管理政策以识别和分析本公司所面临的风险，这些风险管理政策对特定风险进行了明确规定，涵盖了市场风险、信用风险和流动性风险管理等诸多方面。本公司定期评估市场环境及本公司经营活动的变化以决定是否对风险管理政策及系统进行更新。本公司的风险管理由风险管理委员会按照董事会批准的政策开展。风险管理委员会通过与本公司其他业务部门的紧密合作来识别、评价和规避相关风险。本公司内部审计部门就风险管理控制及程序进行定期的审核，并将审核结果上报本公司的审计委员会。

本公司通过适当的多样化投资及业务组合来分散金融工具风险，并通过制定相应的风险管理政策减少集中于单一行业、特定地区或特定交易对手的风险。

**(一)信用风险**

信用风险是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司发生财务损失的风险。

本公司信用风险主要产生于货币资金、应收账款、应收款项融资、其他应收款和财务担保合同等。

本公司货币资金主要为存放于声誉良好并拥有较高信用评级的国有银行和其他大中型上市银行的银行存款，本公司认为其不存在重大的信用风险，几乎不会产生因银行违约而导致的重大损失。

此外，对于应收账款、应收款项融资和其他应收款等，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其他因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司会定期对客户信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。

**(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均将于 1 年内到期。

### (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。

固定利率和浮动利率的带息金融工具分别使本公司面临公允价值利率风险及现金流量利率风险。本公司无浮动利率借款。利率浮动将不会对本公司的利润总额和股东权益产生重大的影响。

#### 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。本公司于中国内地经营，且主要活动以人民币计价。因此，本公司所承担的外汇变动市场风险不重大。

本公司期末外币货币性资产和负债情况详见本附注“五、(四十六)外币货币性项目”。

#### 3、其他价格风险

其他价格风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因汇率风险和利率风险以外的市场价格变动而发生波动的风险。

本公司未持有其他上市公司的权益投资。

## (九) 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

√适用 □不适用

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
<b>一、持续的公允价值计量</b>				
(一) 交易性金融资产	93,414,133.32			93,414,133.32
1. 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	93,414,133.32			93,414,133.32
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(3) 衍生金融资产	93,414,133.32			93,414,133.32
2. 指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
(1) 债务工具投资				

(2) 权益工具投资				
(二) 其他债权投资				
(三) 其他权益工具投资				
(四) 应收款项融资		100,000.00		100,000.00
(五) 其他非流动金融资产				
(六) 投资性房地产				
1. 出租用的土地使用权				
2. 出租的建筑物				
3. 持有并准备增值后转让的土地使用权				
(七) 生物资产				
1. 消耗性生物资产				
2. 生产性生物资产				
<b>持续以公允价值计量的资产总额</b>	93,414,133.32	100,000.00		93,514,133.32
(八) 交易性金融负债				
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
其中：发行的交易性债券				
衍生金融负债				
其他				
2. 指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债				
<b>持续以公允价值计量的负债总额</b>				
<b>二、非持续的公允价值计量</b>				
(一) 持有待售资产				
<b>非持续以公允价值计量的资产总额</b>				
<b>非持续以公允价值计量的负债总额</b>				

其他说明：

√适用 □不适用

公允价值计量所使用的输入值划分为三个层次：

第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。

第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。

第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。

公允价值计量结果所属的层次，由对公允价值计量整体而言具有重要意义的输入值所属的最低层次决定。



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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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之间的调节信息及不可观察参数的敏感性分析

适用 不适用

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

适用 不适用

7. 本期内发生的估值技术变更及变更原因

适用 不适用

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

适用 不适用

9. 其他

适用 不适用

(十) 关联方及关联方交易

1. 本公司的母公司情况

适用 不适用

2. 本公司的子公司情况

适用 不适用

本公司的子公司情况详见附注（七）。

3. 本企业合营和联营企业情况

适用 不适用

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

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

4. 其他关联方情况

适用 不适用

## 5. 关联方交易情况

### (1) 购销商品、提供和接受劳务的关联方交易

采购商品/接受劳务情况表:

适用 不适用

出售商品/提供劳务情况表:

适用 不适用

购销商品、提供和接受劳务的关联方交易说明:

适用 不适用

### (2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表:

适用 不适用

关联受托管理/承包情况说明:

适用 不适用

本公司委托管理/出包情况表:

适用 不适用

关联委托管理/出包情况说明:

适用 不适用

### (3) 关联方租赁情况

本公司作为出租方:

适用 不适用

本公司作为承租方:

适用 不适用

关联租赁情况说明:

适用 不适用

### (4) 关联方担保情况

本公司作为担保方:

适用 不适用

本公司作为被担保方:

适用 不适用

关联担保情况说明:

适用 不适用

### (5) 关联方资金拆借

适用 不适用

### (6) 关联方资产转让、债务重组情况

适用 不适用

### (7) 关键管理人员报酬

适用 不适用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬	3,231,848.00	4,367,488.45

(8) 其他关联方交易

适用 不适用

6. 关联方应收应付款项

(1) 应收项目

适用 不适用

(2) 应付项目

适用 不适用

7. 关联方承诺

适用 不适用

8. 其他

适用 不适用

(十一) 股份支付

1. 股份支付总体情况

适用 不适用

2. 以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

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

适用 不适用

5. 其他

适用 不适用

(十二) 承诺及或有事项

1. 重要承诺事项

适用 不适用

资产负债表日存在的重要承诺：

保证金事项						
被担保方	质押物	质押物	质押物原值	票据金额	期限	备注
		所有权人				
本公司	银行存款 保证金	本公司	60,000.00	300,000.00	2022/4/13-2023/4/13	注 1
			44,860.00	224,300.00	2022/8/5-2023/2/5	注 2
			134,520.00	448,400.00	2022/10/8-2023/1/8	注 3
			309,450.00	1,031,500.00	2022/10/8-2023/4/8	注 4
			66,000.00	220,000.00	2022/10/12-2023/1/12	注 5

			79,800.00	266,000.00	2022/10/25-2023/2/5	注 6
			201,180.00	670,600.00	2022/10/25-2023/5/5	注 7
			67,500.00	225,000.00	2022/11/4-2023/2/5	注 8
			144,000.00	480,000.00	2022/11/4-2023/5/5	注 9
			172,470.00	574,900.00	2022/11/29-2023/6/5	注 10
朗鸿智联公司	银行存款 保证金	朗鸿智联公司	214,200.00	1,071,000.00	2022/8/5-2023/2/5	注 11
			139,520.00	697,600.00	2022/9/5-2023/2/5	注 12
			350,000.00	1,750,000.00	2022/9/9-2023/6/9	注 13

公司于 2022 年 3 月 28 日与招商银行股份有限公司杭州分行签订编号为 571XY2022009016 的《授信协议》，具体如下：

注 1：存入承兑保证金 60,000.00 元人民币质押，为公司在招行的金额为 300,000.00 元，期限为（2022/4/13-2023/4/13）的银行承兑汇票提供担保；

注 2：存入承兑保证金 44,860.00 元人民币质押，为公司在工行的金额为 224,300.00 元，期限为（2022/8/5-2023/2/5）的银行承兑汇票提供担保。

公司于 2022 年 10 月 10 日与中国工商银行股份有限公司杭州钱江支行签订编号为 2022 《承兑协议》0001014 号的《银行承兑协议》，具体如下：

注 3：存入承兑保证金 134,520.00 元人民币质押，为公司在工行的金额为 448,400.00 元，期限为（2022/10/8-2023/1/8）的银行承兑汇票提供担保；

注 4：存入承兑保证金 309,450.00 元人民币质押，为公司在工行的金额为 1,031,500.00 元，期限为（2022/10/8-2023/4/8）的银行承兑汇票提供担保；

注 5：存入承兑保证金 66,000.00 元人民币质押，为公司在工行的金额为 220,000.00 元，期限为（2022/10/12-2023/1/12）的银行承兑汇票提供担保；

注 6：存入承兑保证金 79,800.00 元人民币质押，为公司在工行的金额为 266,000.00 元，期限为（2022/10/25-2023/2/5）的银行承兑汇票提供担保；

注 7：存入承兑保证金 201,180.00 元人民币质押，为公司在工行的金额为 670,600.00 元，期限为（2022/10/25-2023/5/5）的银行承兑汇票提供担保；

注 8：存入承兑保证金 67,500.00 元人民币质押，为公司在工行的金额为 225,000.00 元，期限为（2022/11/4-2023/2/5）的银行承兑汇票提供担保；

注 9：存入承兑保证金 144,000.00 元人民币质押，为公司在工行的金额为 480,000.00 元，期限为（2022/11/4-2023/5/5）的银行承兑汇票提供担保；

注 10：存入承兑保证金 172,470.00 元人民币质押，为公司在工行的金额为 574,900.00 元，期限为（2022/11/29-2023/6/5）的银行承兑汇票提供担保。

朗鸿智联公司于 2022 年 3 月 28 日与招商银行股份有限公司杭州分行签订编号为 571XY202200901801 的《银行承兑协议》，具体如下：

注 11：存入承兑保证金 214,200.00 元人民币质押，为公司在招行的金额为 1,071,000.00 元，期限为（2022/8/5-2023/2/5）的银行承兑汇票提供担保；

注 12：存入承兑保证金 139,520.00 元人民币质押，为公司在招行的金额为 697,600.00 元，期限为（2022/9/5-2023/2/5）的银行承兑汇票提供担保；

注 13：存入承兑保证金 350,000.00 元人民币质押，为公司在招行的金额为 1,750,000.00 元，期限为（2022/9/9-2023/6/9）的银行承兑汇票提供担保。

## 2. 或有事项

### (1) 资产负债表日存在的重要或有事项

适用 不适用

### (2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：

适用 不适用

## 3. 其他

适用 不适用

## (十三) 资产负债表日后事项

### 1. 重要的非调整事项

适用 不适用

### 2. 利润分配情况

适用 不适用

### 3. 销售退回

适用 不适用

### 4. 其他资产负债表日后事项说明

适用 不适用

根据 2023 年 3 月 17 日第三届董事会第十二次会议决议，2022 年度公司利润分配方案为：以 2022 年 12 月 31 日的公司总股本 45,780,000 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金股利人民币 7.00 元（含税），预计分配现金股利 32,046,000.00 元（含税），同时拟进行资本公积金转增股本，向全体股东每 10 股转增 10 股，转增后公司总股本数为 91,560,000.00 股。该预案尚需提交 2022 年年度股东大会审议。

## (十四) 其他重要事项

### 1. 前期会计差错更正

#### (1) 追溯重述法

适用 不适用

#### (2) 未来适用法

适用 不适用

### 2. 债务重组

适用 不适用

### 3. 资产置换、资产转让及出售

#### (1) 非货币性资产交换

适用 不适用

#### (2) 其他资产置换

适用 不适用

4. 年金计划

适用 不适用

5. 终止经营

适用 不适用

6. 分部报告

适用 不适用

7. 其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

适用 不适用

8. 其他

适用 不适用

(十五) 母公司财务报表主要项目附注

适用 不适用

(一) 应收账款

1、应收账款按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内	14,220,601.25	17,453,701.75
1 至 2 年	246,593.22	49,790.33
2 至 3 年		
3 年以上		20,000.00
小计	14,467,194.47	17,523,492.08
减：坏账准备	735,689.38	897,664.12
合计	13,731,505.09	16,625,827.96

2、应收账款按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	14,467,194.47	100.00	735,689.38	5.09	13,731,505.09
其中：账龄组合	14,467,194.47	100.00	735,689.38	5.09	13,731,505.09
合计	14,467,194.47	100.00	735,689.38	5.09	13,731,505.09

类别	上年年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏					

账准备					
按组合计提坏账准备	17,523,492.08	100.00	897,664.12	5.12	16,625,827.96
其中：账龄组合	17,523,492.08	100.00	897,664.12	5.12	16,625,827.96
合计	17,523,492.08	100.00	897,664.12	5.12	16,625,827.96

按单项计提坏账准备：

期末无按单项计提坏账准备的应收账款。

按组合计提坏账准备：

组合计提项目：账龄组合

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	14,220,601.25	711,030.06	5.00
1至2年	246,593.22	24,659.32	10.00
合计	14,467,194.47	735,689.38	5.09

### 3、本期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	上年年末余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
按组合计提坏账准备	897,664.12	-219,921.04	60,876.00	2,929.70	735,689.38
合计	897,664.12	-219,921.04	60,876.00	2,929.70	735,689.38

### 4、本期实际核销的应收账款

项目	核销金额
实际核销的应收账款	2,929.70

### 5、按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	期末余额		
	应收账款	占应收账款合计数的比例 (%)	坏账准备
华为终端有限公司	5,395,398.92	37.29	269,769.95
小米通讯技术有限公司	1,639,221.73	11.33	81,961.09
小米之家商业有限公司	1,373,290.00	9.49	68,664.50
东莞市派美陈列道具有限 公司	1,350,915.91	9.34	67,545.80
广东金石卖场建设有限 公司	700,071.84	4.84	35,003.59
合计	10,458,898.40	72.29	522,944.93

### 6、本期无因金融资产转移而终止确认的应收账款。

7、本期无转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额。

## (二) 应收款项融资

### 1、应收款项融资情况

项目	期末余额	上年年末余额
应收票据	100,000.00	550,000.00
其中：银行承兑汇票	100,000.00	550,000.00
合计	100,000.00	550,000.00

### 2、应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

项目	上年年末余额	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	550,000.00	576,267.30	1,026,267.30		100,000.00	
合计	550,000.00	576,267.30	1,026,267.30		100,000.00	

3、本期未发生应收款项融资减值准备。

## (三) 其他应收款

项目	期末余额	上年年末余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款项	255,038.04	3,387,690.55
合计	255,038.04	3,387,690.55

### 1、其他应收款项

#### (1) 按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内	268,461.10	3,561,421.63
1 至 2 年		
2 至 3 年		6,200.00
3 年以上	4,593.20	6,993.20
小计	273,054.30	3,574,614.83
减：坏账准备	18,016.26	186,924.28
合计	255,038.04	3,387,690.55

#### (2) 按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	



按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	273,054.30	100.00	18,016.26	6.60	255,038.04
其中：账龄组合	273,054.30	100.00	18,016.26	6.60	255,038.04
合计	273,054.30	100.00	18,016.26	6.60	255,038.04

类别	上年年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	3,574,614.83	100.00	186,924.28	5.23	3,387,690.55
其中：账龄组合	3,574,614.83	100.00	186,924.28	5.23	3,387,690.55
合计	3,574,614.83	100.00	186,924.28	5.23	3,387,690.55

按单项计提坏账准备：

期末无按单项计提坏账准备的其他应收款。

按组合计提坏账准备：

组合计提项目：账龄组合

名称	期末余额		
	其他应收款项	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	268,461.10	13,423.06	5.00
1 至 2 年			
2 至 3 年			
3 年以上	4,593.20	4,593.20	100.00
合计	273,054.30	18,016.26	6.60

(3) 坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
上年年末余额	186,924.28			186,924.28
上年年末余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				

--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	-168,908.02			-168,908.02
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
期末余额	18,016.26			18,016.26

(4) 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	上年年末余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
按组合计提坏账准备	186,924.28	-168,908.02			18,016.26
合计	186,924.28	-168,908.02			18,016.26

(5) 本期无实际核销的其他应收款项。

(6) 按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	上年年末账面余额
保证金及押金	12,593.20	13,193.20
备用金及其他	20,900.00	21,666.52
往来款	200,000.00	3,500,000.00
社保、公积金	39,561.10	39,755.11
合计	273,054.30	3,574,614.83

(7) 按欠款方归集的期末主要的其他应收款项情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款项期末余额合计数的比例 (%)	坏账准备期末余额
朗鸿科创公司	往来款	200,000.00	1年以内	73.25	10,000.00
合计		200,000.00		73.25	10,000.00

(8) 期末无涉及政府补助的其他应收款项。

(9) 期末无因金融资产转移而终止确认的其他应收款项。

(10) 期末无转移其他应收款项且继续涉入形成的资产、负债金额。

(四) 长期股权投资

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	减值准	账面价值	账面余额	减值准	账面价值

		备			备	
对子公司投资	31,981,000.00		31,981,000.00	31,981,000.00		31,981,000.00
合计	31,981,000.00		31,981,000.00	31,981,000.00		31,981,000.00

#### 1、对子公司投资

被投资单位	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
朗鸿科创公司	3,000,000.00			3,000,000.00		
山马文化公司	2,000,000.00			2,000,000.00		
朗鸿智联公司	26,981,000.00			26,981,000.00		
合计	31,981,000.00			31,981,000.00		

#### (五)营业收入和营业成本

##### 1、营业收入和营业成本情况

项目	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	109,080,421.53	54,752,801.21	142,174,308.00	67,921,254.42
其他业务	2,221,192.94	2,065,359.34	1,583,570.11	1,429,278.77
合计	111,301,614.47	56,818,160.55	143,757,878.11	69,350,533.19

##### 主营业务收入明细：

项目	本期金额	上期金额
客户合同产生的收入	109,080,421.53	142,174,308.00
合计	109,080,421.53	142,174,308.00

##### 2、合同产生的收入情况

合同分类	本期金额
商品类型：	
防盗器	109,080,421.53
合计	109,080,421.53
市场或客户类型：	
内销	55,793,489.27
外销	53,286,932.26
合计	109,080,421.53

##### 3、履约义务的说明

销售商品收入（在某一时点确认收入）

公司主要销售各类电子设备防盗产品。客户取得商品控制权的时点如下：

（1）内销：公司与客户签订销售合同，根据销售合同约定的交货方式将货物发给客户，客户收到货物

后签收，公司取得客户的收货凭据或客户确认的结算单且客户取得相关商品或服务控制权时确认收入。

(2) 外销：公司与客户签订销售合同，在货物已发出的情况下分不同的贸易模式分别确认收入。采用 FOB、CIF 等贸易条款的，公司已根据合同约定将货物报关装船，以货物越过船舷后获得货运提单，且客户已取得相关商品控制权时确认收入；采用 DDP 贸易条款的，公司已根据合同约定将货物报关装船，以货物运输至客户指定目的地，取得客户的收货凭据且客户取得相关商品或服务控制权时确认收入。

#### (六) 投资收益

项目	本期金额	上期金额
理财产品收益	116,551.34	415,957.73
处置衍生金融工具产生的投资收益	-253,905.00	
处置长期股权投资产生的投资收益		-77,936.11
合计	-137,353.66	338,021.62

#### (十六) 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	-10,394.14	
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	5,144,197.68	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益	527,585.22	
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		

同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益		
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回	60,876.00	
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响	730,364.72	
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-24,418.47	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	321,957.39	
小计	6,750,168.40	
减：所得税影响额	688,288.00	
少数股东权益影响额		
<b>合计</b>	<b>6,061,880.40</b>	

其他说明：

适用 不适用

## 2. 净资产收益率及每股收益

适用 不适用

单位：元

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	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	28.16	1.03	1.03
扣除非经营性损益后归属于公司普通股股东的净利润	24.11	0.88	0.88

## 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

适用 不适用

(4) 其他说明

适用 不适用

附：

## 第十二节 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）年度内在指定信息披露平台上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

文件备置地址：

杭州朗鸿科技股份有限公司董事会秘书办公室