



朗鸿科技

NEEQ : 836395

杭州朗鸿科技股份有限公司

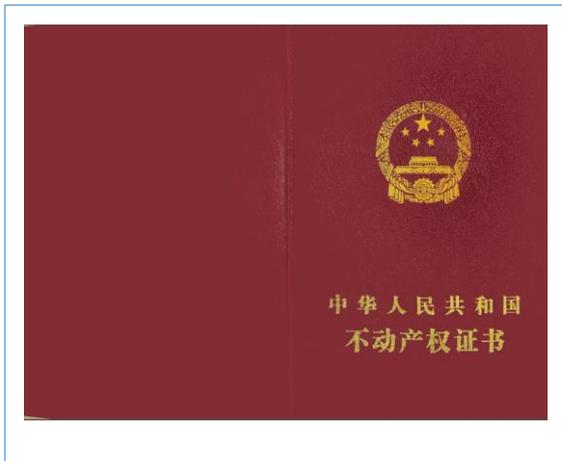
(Hangzhou Langhong Technology Co., Ltd.)



年度报告

— 2020 —

公司年度大事记



2020年12月31日，公司全资子公司杭州朗鸿智联科技有限公司取得位于杭州市富阳区高尔夫路不动产权证书。



2020年12月公司再次获得国家级高新技术企业证书。

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、经营情况和管理层分析	9
第四节	重大事件	20
第五节	股份变动、融资和利润分配.....	21
第六节	董事、监事、高级管理人员及核心员工情况.....	26
第七节	公司治理、内部控制和投资者保护	30
第八节	财务会计报告	40
第九节	备查文件目录.....	71

第一节 重要提示、目录和释义

【声明】

公司控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员保证本报告所载资料不存在任何虚假记载、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
是否存在控股股东、实际控制人、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
是否被出具非标准审计意见	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

【重大风险提示表】

重大风险事项名称	重大风险事项描述及分析
汇率变动风险	报告期内，公司国外市场主营业务收入占营业收入较高比重，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。公司国外销售业务主要以美元报价和结算，汇率随着国内外政治、经济环境的变化而波动，具有一定的不确定性。汇率变动将对公司经营业绩造成一定的影响。
控股股东、实际控制人不当控制风险	忻宏合计持股比例为 47.7707%，且担任公司董事长、总经理，为公司控股股东和实际控制人。若未来控股股东、实际控制人利用其实际控制地位和管理职权对公司的经营决策、人事、财务等进行不当控制，可能给公司经营和其他少数权益股东带来风险。
新冠疫情给公司经营带来的风险	此次疫情对本公司的生产和经营造成一定程度的暂时性影响，影响程度取决于境内外疫情的防治进展情况。海外零售市场疲软导致需求下降，存在销售额下降的风险。
本期重大风险是否发生重大变化：	重大变化情况说明：2020 年 12 月公司再次获得国家级高新技术企业证书，暂无税收优惠政策变动的风险。本期新增新冠疫情风险。

释义

释义项目	指	释义
公司、股份公司、朗鸿科技有限公司	指	杭州朗鸿科技股份有限公司
山马文化、子公司	指	杭州朗鸿科技有限公司,系发行人前身
朗鸿科创、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
朗鸿智联、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
朗鸿美国	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	LanghongTechnology(USA)Inc.,系朗鸿科技的全资子公司
董事会	指	杭州朗鸿科技股份有限公司股东大会
监事会	指	杭州朗鸿科技股份有限公司董事会
公司章程	指	杭州朗鸿科技股份有限公司监事会
“三会”议事规则	指	杭州朗鸿科技股份有限公司章程
公司法	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》
主办券商、财通证券	指	《中华人民共和国公司法》
报告期	指	财通证券股份有限公司
元、万元	指	2020年1月1日至2020年12月31日
高级管理人员	指	人民币元、人民币万元
	指	总经理、副总经理、财务负责人、董事会秘书

第二节 公司概况

一、 基本信息

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. -
证券简称	朗鸿科技
证券代码	836395
法定代表人	忻宏

二、 联系方式

董事会秘书	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	15356630907
电子邮箱	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
公司指定信息披露平台的网址	www.neeq.com.cn
公司年度报告备置地	公司董事会秘书办公室

三、 企业信息

股票交易场所	全国中小企业股份转让系统
成立时间	2008 年 1 月 7 日
挂牌时间	2016 年 3 月 10 日
分层情况	基础层
行业（挂牌公司管理型行业分类）	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）
主要业务	电子设备防盗展示产品的研发、生产和销售
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	<input type="checkbox"/> 连续竞价交易 <input checked="" type="checkbox"/> 集合竞价交易 <input type="checkbox"/> 做市交易
普通股总股本（股）	37,680,000
优先股总股本（股）	0
做市商数量	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

四、 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	是
注册资本	37,680,000	是

五、 中介机构

主办券商（报告期内）	财通证券			
主办券商办公地址	天目山路 198 号财通双冠大楼西楼			
报告期内主办券商是否发生变化	否			
主办券商（报告披露日）	财通证券			
会计师事务所	立信会计师事务所(特殊普通合伙)			
签字注册会计师姓名及连续签字年限	孙峰	徐泮卿		
	2 年	2 年	年	年
会计师事务所办公地址	杭州市江干区庆春东路西子国际大厦 A 幢 28-29 楼			

六、 自愿披露

适用 不适用

七、 报告期后更新情况

适用 不适用

1、 公司注册资本发生变化：

公司于 2020 年 12 月 21 日召开了第二届董事会第十五次会议，会议审议通过《关于杭州朗鸿科技股份有限公司定向发行说明书的议案》。2021 年 1 月 6 日召开了公司 2021 年第一次临时股东大会，会议审议通过《关于杭州朗鸿科技股份有限公司定向发行说明书的议案》。公司定向发行新增股份 100 万股于 2021 年 3 月 15 日起在全国中小企业股份转让系统挂牌并公开转让。

公司原注册资本：37,680,000 元

公司新注册资本：38,680,000 元

2、 主办券商发生变化：

公司于 2021 年 3 月 18 日召开了第二届董事会第十六次会议，会议审议通过《关于公司与长江证券股份有限公司解除持续督导协议的议案》、《关于公司与长江证券股份有限公司解除持续督导协议的说明报告的议案》、《关于公司与财通证券股份有限公司签署附生效条件的持续督导协议书的议

案》、《关于授权董事会全权办理本次持续督导主办券商变更相关事宜的议案》。2021年4月3日召开了公司2021年第二次临时股东大会，会议审议通过《关于公司与长江证券股份有限公司解除持续督导协议的议案》、《关于公司与长江证券股份有限公司解除持续督导协议的说明报告的议案》、《关于公司与财通证券股份有限公司签署附生效条件的持续督导协议书的议案》、《关于授权董事会全权办理本次持续督导主办券商变更相关事宜的议案》

公司原主办券商：长江证券股份有限公司

公司新主办券商：财通证券股份有限公司

第三节 会计数据、经营情况和管理层分析

一、 主要会计数据和财务指标

(一) 盈利能力

单位：元

	本期	上年同期	增减比例%
营业收入	120,514,368.07	144,780,526.49	-16.76%
毛利率%	43.71%	46.49%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	21,134,026.42	36,186,642.32	-41.58%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	24,514,780.94	34,915,084.14	-29.79%
加权平均净资产收益率%（依据归属于挂牌公司股东的净利润计算）	27.46%	52.97%	-
加权平均净资产收益率%（依据归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算）	31.85%	51.10%	-
基本每股收益	0.58	1.01	-42.57%

(二) 偿债能力

单位：元

	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	129,977,287.06	144,841,199.74	-10.26%
负债总计	56,215,135.87	70,756,663.03	-20.55%
归属于挂牌公司股东的净资产	73,762,151.19	74,084,536.71	-0.44%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	1.96	2.06	-4.85%
资产负债率%（母公司）	25.47%	34.71%	-
资产负债率%（合并）	43.25%	48.85%	-
流动比率	1.21	1.31	-
利息保障倍数	266.08	467.37	-

(三) 营运情况

单位：元

	本期	上年同期	增减比例%
经营活动产生的现金流量净额	32,269,537.24	47,435,905.15	-31.97%
应收账款周转率	5.33	7.94	-
存货周转率	2.69	3.24	-

(四) 成长情况

	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	-10.26%	63.80%	-
营业收入增长率%	-16.76%	39.68%	-
净利润增长率%	-41.58%	119.90%	-

(五) 股本情况

单位：股

	本期期末	本期期初	增减比例%
普通股总股本	37,680,000	36,000,000.00	4.67%
计入权益的优先股数量	-	-	-
计入负债的优先股数量	-	-	-

(六) 境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

(七) 非经常性损益项目及金额

单位：元

项目	金额
非流动资产处置损益	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）	1,609,556.60
委托他人投资或管理资产的损益	222,385.00
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	-65,366.02
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	2,068.86
其他符合非经常性损益定义的损益项目	-4,878,641.28
非经常性损益合计	-3,108,387.28
所得税影响数	272,367.24
少数股东权益影响额（税后）	
非经常性损益净额	-3,380,754.52

(八) 补充财务指标

适用 不适用

(九) 会计政策变更、会计估计变更或重大差错更正等情况**1、 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

单位：元

科目	上年期末（上年同期）		上上年期末（上上年同期）	
	调整重述前	调整重述后	调整重述前	调整重述后
营业成本			57,308,204.22	56,562,600.97
资产减值损失			1,804,617.96	2550221.21
销售商品、提供劳务收到的现金	168,055,797.33	140,869,824.11		
购买商品、接受劳务支付的现金	87,888,875.10	60,702,901.88		

2、 会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的原因及影响适用 □不适用**1、 重要会计政策变更**

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

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

会计政策变更的内容和原因	审批程序	受影响的报表项目	对 2020 年 1 月 1 日余额的影响金额	
			合并	母公司
与产品销售相关的预收款项重分类至合同负债。	董事会审批	预收款项	-3,286,725.07	-3,286,725.07
		合同负债	3,165,521.16	3,165,521.16
		其他流动负债	121,203.91	121,203.91

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

受影响的资产负债表项目	对 2020 年 12 月 31 日余额的影响金额	
	合并	母公司
预收款项	-4,722,461.61	-4,722,461.61
合同负债	4573415.46	4573415.46
其他流动负债	149,046.15	149,046.15

(2) 执行《企业会计准则解释第 13 号》

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

①关联方的认定

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

②业务的定义

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

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

(3) 执行《碳排放权交易有关会计处理暂行规定》

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

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

(4) 执行《新冠肺炎疫情相关租金减让会计处理规定》

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

本公司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。

3、首次执行新收入准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

合并资产负债表

项目	上年年末余额	年初余额	调整数		
			重分类	重新计量	合计
预收款项	3,286,725.07		-3,286,725.07		-3,286,725.07
合同负债		3,165,521.16	3,165,521.16		3,165,521.16
其他流动负债		121,203.91	121,203.91		121,203.91

母公司资产负债表

项目	上年年末余额	年初余额	调整数		
			重分类	重新计量	合计
预收款项	3,286,725.07		-3,286,725.07		-3,286,725.07
合同负债		3,165,521.16	3,165,521.16		3,165,521.16
其他流动负债		121,203.91	121,203.91		121,203.91

4、会计差错更正

1、合并财务报表

(1) 合并现金流量表项目

项目	2020 年度		
	更正前	更正金额	更正后
销售商品、提供劳务收到的现金	164,733,251.62	-33,924,367.16	130,808,884.46
购买商品、接受劳务支付的现金	102,849,047.33	-33,924,367.16	68,924,680.17

(十) 合并报表范围的变化情况

□适用 √不适用

二、 主要经营情况回顾

(一) 业务概要

商业模式

公司在电子产品的展示和防盗行业拥有多年研发、生产和销售经验，技术成熟、产品性能稳定性较高、具备一定的知名度与产品美誉度。公司凭借在电子产品的展示和防盗领域的技术优势、较强的产品设计能力及产品质量优势，与下游客户建立了稳定的业务合作关系。公司的采购模式、生产模式及销售模式如下：

(一) 采购模式

公司设置采购部统一负责所需原辅材料的集中采购，根据质量管理体系对供应商选择流程进行严格控制，并依据对最终产品性能影响的程度将原辅材料按重要性原则分级。对于主要原辅材料，公司每年定期与合作供应商进行洽谈，议定未来 1-2 年意向性采购框架，公司均通过寻找多家供应商询价后进行采购。

(二) 生产模式（按预测备库存生产、按订单定制生产）

公司对市场容量大、标准化管理程度高的产品采用按预测备库存生产方式，即公司根据市场情况和公司的生产能力确定生产计划，根据生产计划组织原材料采购，按国家和企业的技术标准进行产品制造。对于定制产品，公司按订单采购原材料并组织生产。

(三) 销售模式

公司产品主要通过国内直销和国际经销模式销售。经过多年经营发展，公司已积累一定的客户资源及信誉度。公司客户有华为、荣耀、OPPO、小米和三星等手机品牌商，国际大型连锁商超，以及全球知名电信运营商。公司产品销往全球 70 多个国家和地区。获取订单方面，公司销售部门采集信息，开发新客户。对于现有客户，通过保证服务质量、提供高品质高稳定性产品的方法，提高客户满意度。公司通过以上流程完成产品销售，并获得现金收入和利润。

报告期内，公司商业模式没有变化。

行业信息

是否自愿披露

是 否

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

(二) 财务分析

1、 资产负债结构分析

单位：元

项目	本期期末		上年期末		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	20,230,494.45	15.56%	19,639,612.85	13.56%	3.01%
应收票据	-	-	-	-	-
应收账款	20,089,108.63	15.46%	22,772,081.08	15.72%	-11.78%
存货	23,459,282.35	18.05%	25,159,072.65	17.37%	-6.76%
投资性房地产	4,924,899.56	3.79%	-	-	-
长期股权投资	-	-	-	-	-
固定资产	52,501,869.07	40.39%	53,055,842.17	36.63%	-1.04%
在建工程	-	-	1,267,667.83	0.88%	-100.00%
无形资产	4,831,034.40	3.72%	5,792,532.11	4.00%	-16.60%
商誉	-	-	-	-	-
短期借款	-	-	-	-	-
长期借款	-	-	6,130,892.59	4.23%	-100.00%
交易性金融资产	-	-	10,529,666.02	7.27%	-100.00%
其他流动资产	1,437,693.02	1.11%	4,879,473.71	3.37%	-70.54%
应付账款	25,839,005.62	19.88%	40,040,261.08	27.64%	-35.47%
合同负债	4,573,415.46	3.52%	0.00	0.00%	0.00%
资本公积	18,227,923.23	14.02%	9,989,281.95	6.9%	82.47%

资产负债项目重大变动原因：

<p>1、报告期内公司应收账款期末余额较上年期末下降 11.78%,主要原因是年末收到大客户货款，应收款项余额减少导致。</p> <p>2、报告期内公司投资性房地产较上年期末新增 492.48 万，主要原因是子公司朗鸿智联新增部分厂房出租业务，上年无此房租业务。</p> <p>3、报告期内公司在建工程期末余额为零，主要原因报告期内子公司朗鸿智联在建工程全部转为固定资产。</p> <p>4、报告期内公司长期借款期末余额为零，主要原因是子公司朗鸿智联归还工商银行全部借款，公司未发生新增借款业务。</p> <p>5、报告期内公司交易性金融资产较上年期末下降 100%，主要原因是赎回理财产品，增加现金流入。</p> <p>6、报告期内公司其他流动资产期末余额较上年期末下降 70.54%，主要原因是子公司朗鸿智联收到增</p>

值税留抵税额返还款。

7、报告期内公司应付账款期末余额较上年期末下降 35.47%，主要原因是受 2020 年新冠肺炎疫情影响，公司销售订单减少，相应采购备货下降导致。

8、报告期内公司合同负债期末余额较上年期末上升 0%，主要原因是年末大客户预收款订单未发货或部分已发货未验收造成。

9、报告期内公司资本公积较上年期末上升 82.47%，主要原因是公司定向增发股票 168 万，同时报告期员工股权激励股份支付 487 万。

2、营业情况分析

(1) 利润构成

单位：元

项目	本期		上年同期		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	120,514,368.07	-	144,780,526.49	-	-16.76%
营业成本	67,836,792.38	56.29%	77,468,079.90	53.51%	-12.43%
毛利率	43.71%	-	46.49%	-	-
销售费用	5,400,525.05	4.48%	8,660,990.46	5.98%	-37.65%
管理费用	12,125,102.50	10.06%	9,458,811.71	6.53%	28.19%
研发费用	6,500,920.61	5.39%	5,999,211.91	4.14%	8.36%
财务费用	446,314.41	0.37%	-340,476.94	-0.24%	-231.09%
信用减值损失	-245,094.04	-0.02%	-164,862.73	-0.11%	48.67%
资产减值损失	-1,876,200.54	-1.56%	-190,953.36	-0.13%	882.54%
其他收益	1,633,796.06	1.36%	2,264,423.15	1.56%	-27.85%
投资收益	222,385.00	0.18%	360,395.11	0.25%	-38.29%
公允价值变动收益	-65,366.02	-0.05%	65,366.02	0.05%	-200.00%
资产处置收益	1,609.56	0.00%	3,983.35	0.00%	-59.59%
汇兑收益	0		0		
营业利润	26,293,750.70	21.82%	44,359,881.52	30.64%	-40.73%
营业外收入	2,152.83	0.00%	840.16	0.00%	156.24%
营业外支出	83.97	0.00%	538,414.8	0.37%	-99.98%
净利润	21,134,026.42	17.54%	36,176,277.25	24.99%	-41.58%

项目重大变动原因：

1、报告期内营业收入较上年下降 16.76%，主要原因是报告期内受 2020 年新冠肺炎疫情影响，品牌商、大客户订单减少导致。

2、报告期内营业成本较上年下降 12.43%，主要原因是报告期内受 2020 年新冠肺炎疫情影响，营业收入较上年下降 16.76% 导致。

3、报告期内销售费用较上年下降 37.65%，主要原因是报告期首次执行新收入准则，销售相关的运输费用 282.86 万元科目调整为主营业务成本。

- 4、报告期内管理费用较上年增长 28.19%，主要原因是报告期内公司向核心员工增发股票 168 万，股份支付增加费用 487.86 万元。
- 5、报告期内财务费用较上年增长 231.09%，主要原因是报告期内受美元贬值影响，外销订单因美元结算汇兑损失 36.72 万元导致。
- 6、报告期内投资收益较上年下降 38.29%，主要原因是报告期内公司理财产品投资收益下降。
- 7、报告期内公司营业利润较上年同期下降 40.73%，主要原因是报告期内受 2020 年新冠肺炎疫情影响，大客户订单减少导致。
- 8、报告期内公司净利润较上年同期下降 41.58%，主要原因是报告期内营业利润较上年同期下降 40.73% 导致。

(2) 收入构成

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
主营业务收入	119,574,742.09	144,775,659.23	-17.41%
其他业务收入	939,625.98	4,867.26	19,205.03%
主营业务成本	67,420,365.48	77,360,870.75	-12.85%
其他业务成本	416,426.90	107,209.15	288.42%

按产品分类分析：

√适用 □不适用

单位：元

类别/项目	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	119,256,811.59	67,145,101.35	43.7%	-17.23%	-15.16%	-2.80%
展示柜	317,930.50	275,264.13	13.42%	-40.22%	-38.81%	-11.23%
合计	119,574,742.09	67,420,365.48	45.66%	-17.32%	-15.30%	-2.77%

按区域分类分析：

√适用 □不适用

单位：元

类别/项目	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	68,033,657.44	41,981,922.99	38.29%	-14.88%	-25.14%	23.77%
外销	51,541,084.65	25,438,442.49	50.64%	-20.18%	5.03%	-18.94%
合计	119,574,742.09	67,420,365.48	43.62%	-17.32%	-15.30%	-2.77%

收入构成变动的的原因：

- 1、报告期内防盗器展示柜主营业务收入较上年下降 17.32%，主要原因是报告期内受 2020 年新冠肺炎疫情影响，大客户订单减少，国内销售收入下降 14.88%，国际销售收入下降 20.18% 导致。

- 2、报告期内展示柜营收较上年下降 40.22%，主要原因是展示柜订单属于背靠背销售模式，报告期内展示柜订单减少导致。
- 3、报告期内其他业务收入较上年增长 19205.03%，主要原因是报告期内房租收入 73 万元，上年无房租业务发生。
- 4、报告期内其他业务成本较上年增长 288.42%，主要原因是报告期内房租成本 37.15 万元，上年无房租业务发生。

(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	42,464,166.10	35.24%	否
2	客户 2	13,227,348.13	10.98%	否
3	客户 3	11,228,325.87	9.32%	否
4	客户 4	5,397,287.53	4.48%	否
5	客户 5	3,440,413.36	2.85%	否
合计		75,757,540.99	62.87%	-

由于披露内容涉及公司重大商业机密，故未披露具体客户名称。

(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	3,603,724.79	7.28%	否
2	供应商 2	3,011,279.65	6.08%	否
3	供应商 3	2,143,994.35	4.33%	否
4	供应商 4	1,937,982.32	3.92%	否
5	供应商 5	1,683,820.07	3.40%	否
合计		12,380,801.18	25.01%	-

由于披露内容涉及公司重大商业机密，故未披露具体供应商名称。

3、现金流量状况

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
经营活动产生的现金流量净额	32,269,537.24	47,435,905.15	-31.97%
投资活动产生的现金流量净额	-867,150.16	-37,137,124.77	97.67%
筹资活动产生的现金流量净额	-32,455,824.46	-15,587,071.48	-108.22%

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 32,269,537.24 元，较上年同期下降 31.97%，主要原因是受 2020 年新冠肺炎疫情影响，大客户订单预收款减少，部分应收款项未能按期收回。

2、报告期内公司投资活动产生的现金流量净额为-867,150.16元，较上年同期上升97.67%，主要原因是报告期内公司购建固定资产项目投资较上年减少3033万。

3、报告期内筹资活动产生的现金流量净额-32,455,824.46元，较上年同期下降108.22%，主要原因是报告期内公司支付股东分红款较上年增加967.2万和归还工商银行长期借款613万元。

（三） 投资状况分析

1、 主要控股子公司、参股公司情况

适用 不适用

公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

2、 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

三、 持续经营评价

报告期内，公司业务、资产、人员、财务等独立，有较好地自主经营能力；会计核算、财务管理等重大内部控制体系运行良好；公司产品性能稳定；管理层及核心业务团队人员稳定；公司拥有良好的持续经营能力。报告期内，没有发生对公司持续经营有重大影响的事件。

第四节 重大事件

一、 重大事件索引

事项	是或否	索引
是否存在重大诉讼、仲裁事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	四.二.(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	四.二.(二)
是否存在日常性关联交易事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在其他重大关联交易事项	<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、对外投资事项以及报告期内发生的企业合并事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(三)
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	四.二.(四)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	<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	
是否存在破产重整事项	<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） 重大诉讼、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

报告期内发生的诉讼、仲裁事项涉及的累计金额是否占净资产 10%及以上

是 否

2、 以临时公告形式披露且在报告期内未结案件的重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

3、 以临时公告形式披露且在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） 经股东大会审议通过的收购、出售资产、对外投资事项以及报告期内发生的企业合并事项

单位：元

事项类型	协议签署时间	临时公告披露时间	交易对方	交易/投资/合并标的	交易/投资/合并对价	对价金额	是否构成关联交易	是否构成重大资产重组
购买理财		2020年4月14日	银行	银行理财	银行理财	公司与全资子公司投资银行理财产品的金额在5000万元以内，任一产品期限不超过150天，资金可以滚动使用。	否	否

事项详情及对公司业务连续性、管理层稳定性及其他方面的影响：

由于银行理财产品利率高于同期银行活期存款利率，银行理财产品投资具有明显的收益性。公司在确保不影响公司日常经营活动所需资金的情况下运用自有闲置资金购买适度的银行理财产品，可以提高资金使用效率，进一步提高公司整体收益，符合公司全体股东的利益。公司购买理财产品的资金仅限于自有闲置资金，投资总额度限定在适当范围，且公司所购买的投资产品为各银行发行的短期中低风险理财产品。公司因重大项目投资或经营需要资金时，公司将终止上述投资交易行为以保证公司资金需求，不会影响公司的日常经营。

(四) 承诺事项的履行情况

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

承诺事项详细情况：

- 1、关于避免同业竞争的承诺履行情况公司董事、监事及高级管理人员做出了《关于避免同业竞争的承诺函》，在报告期间均严格履行了上述承诺，未有任何违背承诺事项。
- 2、关于规范和减少关联交易的承诺履行情况公司董事、监事及高级管理人员做出了《关于避免及规范关联交易及资金往来的承诺函》，在报告期内严格履行了上述承诺，未有任何违背承诺事项。

第五节 股份变动、融资和利润分配

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	12,706,125	35.29%	1,375,575	14,081,700	37.37%	
	其中：控股股东、实际控制人	4,074,025	11.32%	425,975	4,500,000	11.94%	
	董事、监事、高管	3,590,600	9.97%	-784,500	2,806,100	7.45%	
	核心员工	1,363,000	3.79%	1,100	1,364,100	3.62%	
有限售条件股份	有限售股份总数	23,293,875	64.71%	304,425	23,598,300	62.63%	
	其中：控股股东、实际控制人	12,222,075	33.95%	1,277,925	13,500,000	35.83%	
	董事、监事、高管	11,071,800	30.76%	-2,403,500	8,668,300	23.01%	
	核心员工	0	0.00%	1,430,000	1,430,000	3.80%	
总股本		36,000,000	-	1,680,000	37,680,000	-	
普通股股东人数						42	

股本结构变动情况：

√适用 □不适用

报告期内，公司因定向发行股票股本发生变化，从3600万股增至3768万股。具体情况详见公司于2020年11月16日于全国股转公司指定信息披露平台（www.neeq.com.cn）披露的《股票定向发行新增股份在全国股份转让系统挂牌并公开转让的公告》（公告编号：2020-074）。

(二) 普通股前十名股东情况

单位：股

序号	股东名称	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持股比例%	期末持有有限售股份数量	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	16,296,100	1,703,900	18,000,000	47.77%	13,500,000	4,500,000	-	-
2	刘伟	7,970,400	-	7,970,400	21.15%	5,977,800	1,992,600	-	-
3	胡国芳	1,440,000	360,000	1,800,000	4.78%	1,350,000	450,000	-	-

4	忻渊	1,798,000	-	1,798,000	4.77%	-	1,798,000	-	-
5	李健	3,798,000	-	1,734,000	4.60%	-	1,734,000	-	-
			2,064,000						
6	袁佳婷	1,363,000	1,100	1,364,100	3.62%	-	1,364,100	-	-
7	黄小军	720,000	-	720,000	1.91%	540,000	180,000	-	-
8	余志东	720,000	-1,800	718,200	1.91%	-	718,200	-	-
9	江志平	444,000	100,000	544,000	1.44%	433,000	111,000	-	-
10	陈斌峰	360,000	-	360,000	0.96%	-	360,000	-	-
11	刘二伟	360,000	-	360,000	0.96%	-	360,000	-	-
12	袁巍	360,000	-	360,000	0.96%	-	360,000	-	-
	合计	35,629,500	99,200	35,728,700	94.83%	21,800,800	13,927,900	-	-
普通股前十名股东间相互关系说明：股东忻宏与忻渊为兄弟关系,股东刘伟与刘二伟为兄弟关系。									

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 2020 年 12 月 31 日，股东忻宏直接持有公司 1800 万股的股份，占公司总股本的 47.7707%，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，毕业于杭州电子科技大学，本科学历。1999 年 9 月至 2000 年 9 月任杭州摩托罗拉有限公司测试工程师；2000 年 9 月至 2001 年 9 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 月自朗鸿科技创办以来，任公司董事长兼总经理。忻宏先生为公司控股股东，截止报告期末公司控股股东无变动。

四、 报告期内的普通股股票发行及募集资金使用情况

(一) 报告期内的普通股股票发行情况

适用 不适用

单位：元或股

发行次数	发行方案公告时间	新增股票挂牌交易日期	发行价格	发行数量	发行对象	标的资产情况	募集金额	募集资金用途（请列示具体用途）
2020年第一次股票发行	2020年9月15日	2020年11月20日	3.00	1,680,000	公司董事、监事、高级管理人员、核心员工	不适用	5,040,000	补充流动资金

(二) 存续至报告期的募集资金使用情况

√适用 □不适用

单位：元

发行次数	发行情况报告书披露时间	募集金额	报告期内使用金额	是否变更募集资金用途	变更用途情况	变更用途的募集资金金额	是否履行必要决策程序
2020年第一次股票发行	2020年11月16日	5,040,000	5,040,000	否	不适用	-	已事前及时履行

募集资金使用详细情况：

本年度募集资金的实际使用情况

项目	金额
一、募集资金金额	5,040,000.00
加：本期利息收入	1,261.17
减：手续费等	-
二、本期可使用募集资金金额	5,041,261.17
三、本期实际使用募集资金金额	5,040,000.00
其中：	
1、支付材料款	5,040,000.00
四、期末余额（2020年12月31日）	1,261.17

报告期内，公司不存在变更募集资金使用用途的情况。

公司募集资金存放与实际使用均符合《全国中小企业股份转让系统股票定向发行规则》、《全国中小企业股份转让系统股票定向发行指南》等有关法律、法规和规范性文件，不存在违规存放与使用募集资金的情况。

五、 存续至本期的优先股股票相关情况

适用 不适用

六、 存续至本期的债券融资情况

适用 不适用

七、 存续至本期的可转换债券情况

适用 不适用

八、 银行及非银行金融机构间接融资发生情况

适用 不适用

九、 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

股利分配日期	每 10 股派现数（含税）	每 10 股送股数	每 10 股转增数
2020 年 6 月 24 日	4.50		
2020 年 12 月 18 日	4.00		
合计	8.50		

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

十、 特别表决权安排情况

适用 不适用

第六节 董事、监事、高级管理人员及核心员工情况

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	
				起始日期	终止日期
忻宏	董事长、总经理	男	1976年11月	2018年9月10日	2021年9月9日
刘伟	董事、副总经理	男	1982年10月	2018年9月10日	2021年9月9日
胡国芳	董事、副总经理、 董事会秘书、	女	1972年5月	2018年9月10日	2021年9月9日
江志平	董事、财务总监	男	1977年12月	2018年9月10日	2021年9月9日
黄小军	董事	男	1984年11月	2018年9月10日	2021年9月9日
方洁媛	监事	女	1983年8月	2018年9月10日	2021年9月9日
杨大庆	监事	男	1977年12月	2018年9月10日	2021年9月9日
陈学胜	监事	男	1986年10月	2019年12月13日	2021年9月9日
董事会人数：				5	
监事会人数：				3	
高级管理人员人数：				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	期初持普通股股数	数量变动	期末持普通股股数	期末普通股持股比例%	期末持有股票期权数量	期末被授予的限制性股票数量
忻宏	董事长、总经理	16,296,100	1,703,900	18,000,000	47.77%	-	-

刘伟	董事、副总经理	7,970,400	-	7,970,400	21.15%	-	-
胡国芳	董事、副总经理、董事会秘书	1,440,000	360,000	1,800,000	4.78%	-	-
江志平	董事、财务总监	444,000	100,000	544,000	1.44%	-	-
黄小军	董事	720,000	-	720,000	1.91%	-	-
陈学胜	监事	-	100,000	100,000	0.27%	-	-
方洁媛	监事	90,000	50,000	140,000	0.37%	-	-
杨大庆	监事	200,000	-	200,000	0.53%	-	-
合计	-	27,160,500	-	29,474,400	78.22%	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 checked="" type="checkbox"/> 是 <input 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

姓名	期初职务	变动类型	期末职务	变动原因
胡国芳	董事、副总经理、董事会秘书、财务总监	离任	董事、副总经理、董事会秘书	公司原财务总监胡国芳个人原因辞去财务总监的职务。
江志平	董事	新任	董事、财务总监	公司原财务总监胡国芳女士因个人原因辞去财务总监的职务后，导致公司财务总监职位空缺。根据《公司法》、《公司章程》等规定，补选财务总监。

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

江志平，男，1977年12月出生，中国国籍、无境外永久居留权，毕业于东北财经大学，本科学历；2008/2-2011/5：浙江中力控股集团有限公司，财务经理；2011/6-至今：朗鸿科技，财务部主管；

(四) 董事、高级管理人员的股权激励情况

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	4	-	1	3
销售人员	19	-	2	17
技术人员	16	-	2	14
财务人员	6	-	1	5
管理人员	3	-	-	3
生产人员	51	49	-	100
员工总计	99	49	6	142

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	-	-
硕士	2	1
本科	26	23
专科	21	22
专科以下	50	96
员工总计	99	142

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、员工薪酬政策：

公司依据国家和地方相关法律法规，为员工缴纳养老、医疗、工伤、失业、生育的社会保险以及住房公积金，为员工代缴代扣个人所得税。公司根据业务发展和部门情况，及时梳理和完善职级及有竞争力的薪酬体系；建立晋升机制，制定清晰的晋升标准，为员工提供长远的职业生涯规划。

2、培训计划：

公司重视人才的培养，为员工提供可持续发展的机会，制定年度培训计划及优秀人才培养计划，加强对全体员工的培训。目前公司招聘主要通过内部推荐、网络招聘、校园招聘和猎头招聘等方式进行。新员工入职后，将进行入职培训，岗位技能培训，公司文化培训。此外，公司定期对员工进行业务及管理技能的培训，全面提高员工的业务能力和综合素质，为公司的发展提供有力保障。

3、公司需承担的离退休职工人数：

报告期内，公司不存在为离退休职工承担费用的情况。

(二) 核心员工（公司及控股子公司）基本情况及变动情况

单位：股

√适用 □不适用

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	国际区域经理	-	-	-
周美芳	无变动	国际区域经理	-	50,000	50,000
洪艳	无变动	会计	-	100,000	100,000
袁佳婷	无变动	证券代表	1,363,000	1,100	1,364,100
赵中文	无变动	销售经理	-	100,000	100,000
郑自群	无变动	办事处主任	-	100,000	100,000
邵程泽	无变动	工业设计师	-	100,000	100,000
韩辉	无变动	软件工程师	-	100,000	100,000
陈学胜	无变动	项目经理	-	100,000	100,000
李振华	无变动	硬件工程师	-	-	-
费敏辉	无变动	软件主管	-	-	-
梅雪琴	无变动	计划主管	-	100,000	100,000
周晓东	离职	硬件主管	-	-	-
周杭丰	无变动	结构工程师	-	100,000	100,000
万嵩	无变动	装配主管	-	100,000	100,000
胡洪飞	无变动	注塑主管	-	50,000	50,000
张敏	无变动	仓库主管	-	-	-
汤绪火	离职	生产主管	-	-	-
张磊	无变动	线材主管	-	100,000	100,000
赵东华	无变动	线材线长	-	100,000	100,000
庄磊	无变动	测试主管	-	-	-
袁忠	无变动	销售经理	-	10,000	10,000
徐剑源	无变动	SMT 主管	-	50,000	50,000
欧文萍	新增	组长	-	-	-
张志建	新增	组装线长	-	50,000	50,000
王其虎	新增	品质检验员	-	-	-
徐祖周	新增	抽线线长	-	-	-
张友	新增	仓管员	-	-	-
王建军	新增	工艺工程师	-	-	-
刘秀秀	新增	采购员	-	50,000	50,000
王潮达	新增	销售经理	-	40,000	40,000
庄建青	新增	售后	-	100,000	100,000
夏宇	新增	销售经理	-	30,000	30,000
冯士强	新增	软件工程师	-	-	-

核心员工的变动对公司的影响及应对措施：

√适用 □不适用

证券代码：836395

证券简称：朗鸿科技

公告编号：2021-017

主办券商：财通证券

报告期内，公司核心员工周晓东、汤绪火因个人原因离职。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

无

第七节 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 type="checkbox"/> 是 <input checked="" 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

报告期内，公司根据《公司法》、《证券法》、《全国中小企业股份转让系统业务规则（试行）》以及全国中小企业股份转让系统有关规范性文件的要求及其他有关法律、法规的要求，不断完善法人治理结构，建立行之有效的内控管理体系，确保公司规范运作。本年度，公司修订了《公司章程》、《股东大会议事规则》、《信息披露管理制度》、《投资者关系管理制度》、《重大经营和投资管理办法制度》、《董事会议事规则》、《关联交易规则》、《监事会议事规则》、《承诺管理制度》、《募集资金管理制度》，并在全国中小企业股份转让系统制定信息平台（www.neeq.com.cn）披露，便于投资者监督公司治理相关制度的执行情况，保护投资者合法权益。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，截至 2020 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

公司按照《公司法》和有关监管要求及《公司章程》，设立了董事会、监事会。根据公司的业务特点及实际运营情况，初步建立了适应当前规模的管理体系，制定了各项内部管理制度，完善了公司法人治理结构，建立了规范公司运作的内部控制环境，从制度层面上保证了公司治理机制能为所有股东提供合适的保护，保证了股东充分行使知情权、参与权、质询权和表决权。

3、公司重大决策是否履行规定程序的评估意见

公司内部架构上设立了股东大会、董事会、监事会，制定了《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》和《监事会议事规则》，按照《公司法》及公司章程分别召开三会，并形成完整的会议决议及会议记录。公司董事会认为，公司结合自身的经营特点和风险因素，已建立较为完善的法人治理结构和健全的内部控制制度，相应公司制度能保证股东尤其是中小股东充分行使知情权、参与权、质询权和表决权等权利，符合国家有关法律、行政法规和部门规章的要求。经董事会评估认为，报告期内的公司重大决策，依据《公司章程》的规定要求，并按照《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》的要求，履行了权力机构、决策机构、监督机构的职责和要求，公司重大决策事项程序合规、合法决策有效。

4、公司章程的修改情况

报告期内，公司章程变动等事项均已履行规定程序。报告期内发生的章程修改是公司正常生产经营的需要，履行了必要的决策程序，是合理合规的。对公司的持续经营能力、损益及资产状况无不良影响，不存在损害公司和其他股东利益的情况。

(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	11	<p>一、2020年1月10日第二届董事会第五次会议审议通过：</p> <p>1、《关于拟变更公司注册地址的议案》；</p> <p>2、《关于拟修订公司章程的议案》；</p> <p>3、《关于提请股东大会授权董事会全权办理本次公司注册地址变更相关事宜》；</p> <p>4、审议《关于提名并认定公司核心员工的议案》；</p> <p>5、审议《关于召开公司2020年第一次临时股东大会的议案》；</p> <p>二、2020年4月10日第二届董事会第六次会议审议通过：</p> <p>1、《聘任江志平担任公司财务负责人的议案》；</p> <p>2、《关于修订〈公司章程〉的议案》；</p> <p>3、《关于修订〈股东大会议事规则〉的议案》；</p> <p>4、《关于修订〈信息披露管理制度〉的议案》；</p> <p>5、《关于修订〈投资者关系管理制度〉的议案》；</p>

		<p>6、《关于修订〈重大经营和投资管理办法制度〉的议案》；</p> <p>7、《关于修订〈董事会议事规则〉的议案》；</p> <p>8、《关于修订〈关联交易规则〉的议案》；</p> <p>9、《关于修订〈承诺管理制度〉的议案》；</p> <p>10、《关于修订〈募集资金管理制度〉的议案》；</p> <p>11、《关于使用自有资金购买银行理财产品的议案》；</p> <p>12、《关于公司及子公司向银行申请授信的议案》；</p> <p>13、《关于提请召开 2020 年第二次临时股东大会的议案》；</p> <p>三、2020 年 4 月 16 日第二届董事会第七次会议审议通过：</p> <p>1、《关于受疫情影响申请延迟披露 2019 年年度年度报告的议案》；</p> <p>四、2020 年 5 月 20 日第二届董事会第八次会议审议通过：</p> <p>1、《关于 2019 年度董事会工作报告的议案》；</p> <p>2、《关于 2019 年度总经理工作报告的议案》；</p> <p>3、《关于 2019 年度报告及其摘要的议案》；</p> <p>4、《关于公司 2019 年度财务决算报告的议案》；</p> <p>5、《关于 2019 年度权益分配方案的议案》；</p> <p>6、《关于 2020 年度财务预算报告的议案》；</p> <p>7、《关于续聘立信会计师事务所(特殊普通合伙)为公司 2020 年度财务报告审计机构的议案》；</p> <p>8、《关于关联方为公司申请授信提供担保的议案》；</p> <p>9、《关于公司控股股东、实际控制人及关联方资金占用情况的专项审计报告的议案》；</p> <p>10、《关于拟增加全资子公司杭州朗鸿科创科技有限公司经营范围及修改其公司章程的议案》；</p> <p>11、《关于拟增加全资子公司杭州朗鸿智联科技有限公司经营范围及修改其公司章程的议案》；</p> <p>12、《关于召开公司 2019 年年度股东大会的议案》；</p> <p>五、2020 年 7 月 7 日第二届董事会第九次会议审议通过：</p> <p>1、《关于拟修改全资子公司杭州朗鸿智联科技有限公司注册地址及修改其公司章程的议案》</p> <p>六、2020 年 8 月 10 日第二届董事会第十次会议审议通过：</p> <p>1、《关于 2020 年半年度报告的议案》；</p>
--	--	--

		<p>七、2020年9月14日第二届董事会第十一次会议审议通过：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、《关于杭州朗鸿科技股份有限公司定向发行说明书的议案》； 2、《关于设立募集资金专项账户并签署募集资金三方监管协议》； 3、《关于提请股东大会授权董事会全权办理本次股票定向发行相关事宜》； 4、《关于修改〈公司章程〉的议案》； 5、《关于签署附生效条件的〈定向发行认购合同〉的议案》； 6、《关于本次股票定向发行现有股东不享有优先认购权的议案》； 7、《关于提请召开公司2020年第三次临时股东大会的议案》。 <p>八、2020年10月28日第二届董事会第十二次会议审议通过：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、《关于2020年第三季度报告议案》 <p>九、2020年11月9日第二届董事会第十三次会议审议通过：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、《关于拟增加全资子公司杭州朗鸿智联科技有限公司经营范围及修改其公司章程的议案》 <p>十、2020年11月23日第二届董事会第十四次会议审议通过：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、《关于公司2020年第三季度权益分配方案的议案》； 2、《关于修订募集资金管理制度的议案》； 3、《关于召开公司2020年第四次临时股东大会的议案》； <p>十一、2020年12月21日第二届董事会第十五次会议审议通过：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、《关于杭州朗鸿科技股份有限公司定向发行说明书的议案》； 2、《关于设立募集资金专项账户并签署募集资金三方监管协议》； 3、《关于提请股东大会授权董事会全权办理本次股票定向发行相关事宜》；
--	--	--

		<p>4、《关于修改〈公司章程〉的议案》；</p> <p>5、《关于签署附生效条件的〈定向发行认购合同〉的议案》；</p> <p>6、《关于本次股票定向发行现有股东不享有优先认购权的议案》；</p> <p>7、《关于提请召开公司 2021 年第一次临时股东大会的议案》；</p>
监事会	8	<p>一、2020 年 1 月 10 日第二届监事会第七次会议审议通过：</p> <p>1、《关于选举公司监事会主席的议案》</p> <p>二、2020 年 2 月 10 日第二届监事会第八次会议审议通过：</p> <p>1、《关于认定公司核心员工的议案》</p> <p>三、2020 年 4 月 13 日第二届监事会第九次会议审议通过：</p> <p>1、《关于修改〈监事会议事规则〉的议案》；</p> <p>2、《关于使用自有资金购买银行理财产品的议案》；</p> <p>3、《关于公司及子公司向银行申请授信的议案》；</p> <p>四、2020 年 5 月 20 日第二届监事会第十次会议审议通过：</p> <p>1、《关于 2019 年度监事会工作报告的议案》；</p> <p>2、《关于 2019 年度报告及其摘要的议案》；</p> <p>3、《关于公司 2019 年度财务决算报告的议案》；</p> <p>4、《关于 2019 年度权益分配方案的议案》；</p> <p>5、《关于公司 2020 年度财务预算报告的议案》；</p> <p>6、《关于续聘立信会计师事务所(特殊普通合伙)为公司 2020 年度财务报告审计机构的议案》；</p> <p>7、《关于关联方为公司申请授信提供担保的议案》；</p> <p>8、《关于公司控股股东、实际控制人及关联方资金占用情况的专项审计报告的议案》；</p> <p>五、2020 年 8 月 10 日第二届监事会第十一次会议审议通过：</p> <p>1、《关于 2020 年半年度报告的议案》</p> <p>六、2020 年 9 月 14 日第二届监事会第十二次会议审议通过：</p> <p>1、《关于杭州朗鸿科技股份有限公司定向发行说明书的议案》；</p> <p>2、《关于设立募集资金专项账户并签署募集资金三方监管协</p>

		<p>议》；</p> <p>3、《关于修改〈公司章程〉的议案》；</p> <p>4、《关于签署附生效条件的〈定向发行认购协议〉的议案》；</p> <p>5、《关于本次股票定向发行现有股东不享有优先认购权的议案》。</p> <p>七、2020年10月28日第二届监事会第十三次会议审议通过：</p> <p>1、《关于2020年第三季度报告议案》；</p> <p>八、2020年12月21日第二届监事会第十四次会议审议通过：</p> <p>1、《关于杭州朗鸿科技股份有限公司定向发行说明书的议案》；</p> <p>2、《关于设立募集资金专项账户并签署募集资金三方监管协议》；</p> <p>3、《关于修改〈公司章程〉的议案》；</p> <p>4、《关于签署附生效条件的〈定向发行认购协议〉的议案》；</p> <p>5、《关于本次股票定向发行现有股东不享有优先认购权的议案》。</p>
股东大会	5	<p>一、2020年2月3日2020年第一次临时股东大会审议通过：</p> <p>1、《关于拟变更公司注册地址的议案》；</p> <p>2、《关于拟修订公司章程的议案》；</p> <p>3、《关于提请股东大会授权董事会全权办理本次公司注册地址变更相关事宜》；</p> <p>4、《关于提名并认定公司核心员工的议案》；</p> <p>二、2020年4月29日2020年第二次临时股东大会审议通过：</p> <p>1、《聘任江志平担任公司财务负责人的议案》；</p> <p>2、《关于修订〈公司章程〉的议案》；</p> <p>3、《关于修订〈股东大会议事规则〉的议案》；</p> <p>4、《关于修订〈信息披露管理制度〉的议案》；</p> <p>5、《关于修订〈投资者关系管理制度〉的议案》；</p> <p>6、《关于修订〈重大经营和投资管理办法制度〉的议案》；</p> <p>7、《关于修订〈董事会议事规则〉的议案》；</p> <p>8、《关于修订〈关联交易规则〉的议案》；</p> <p>9、《关于修订〈承诺管理制度〉的议案》；</p> <p>10、《关于修订〈募集资金管理制度〉的议案》；</p>

		<p>11、《关于使用自有资金购买银行理财产品的议案》；</p> <p>12、《关于公司及子公司向银行申请授信的议案》；</p> <p>三、2020年6月15日2019年年度股东大会审议通过：</p> <p>1、《关于2019年度董事会工作报告的议案》；</p> <p>2、《关于2019年度监事会工作报告的议案》；</p> <p>3、《关于2019年度报告及其摘要的议案》；</p> <p>4、《关于公司2019年度财务决算报告的议案》；</p> <p>5、《关于2020年度财务预算报告的议案》；</p> <p>6、《关于2019年度权益分配方案的议案》；</p> <p>7、《关于续聘立信会计师事务所(特殊普通合伙)为公司2020年度财务报告审计机构的议案》；</p> <p>8、《关于关联方为公司申请授信提供担保的议案》；</p> <p>9、《关于公司控股股东、实际控制人及关联方资金占用情况的专项审计报告的议案》；</p> <p>四、2020年9月30日2020年第三次临时股东大会审议通过：</p> <p>1、《关于杭州朗鸿科技股份有限公司定向发行说明书的议案》；</p> <p>2、《关于设立募集资金专项账户并签署募集资金三方监管协议》；</p> <p>3、《关于提请股东大会授权董事会全权办理本次股票定向发行相关事宜》；</p> <p>4、《关于修改〈公司章程〉的议案》；</p> <p>5、《关于签署附生效条件的〈定向发行认购合同〉的议案》；</p> <p>6、《关于本次股票定向发行现有股东不享有优先认购权的议案》；</p> <p>五、2020年12月9日2020年第四次临时股东大会审议通过：</p> <p>1、《关于公司2020年第三季度权益分配方案的议案》；</p> <p>2、《关于修订募集资金管理制度的议案》；</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2020年度召开的历次股东大会、董事会、监事会，均符合《公司法》、《公司章程》、三会规则等要求，决议内容没有违反《公司法》、《公司章程》等规定的情形。会议程序规范，公司

三会成员符合《公司法》等法律法规的任职要求，能够按照《公司章程》、三会规则等治理制度勤勉、诚信地履行职责和义务。

二、 内部控制

(一) 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。

(二) 公司保持独立性、自主经营能力的说明

公司控股股东、实际控制人及其他股东行为规范，没有超越股东大会直接或间接干预公司的决策和经营活动；公司与控股股东、实际控制人及其他股东在人员、资产、财务、机构和业务方面独立。

1、业务独立性

公司拥有独立完整的销售体系、采购体系和研发体系，具有完整的业务流程、独立的经营场所、采购渠道和服务部门。公司独立获取业务收入和利润，具有独立自主的运营能力，公司业务独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业。公司不存在影响公司独立性的关联交易。

2、资产独立性

本公司具有独立的采购和销售系统。控股股东、实际控制人及其所控制的其它企业不存在占用公司的资金、资产和其它资源的情况。

3、人员独立性

公司董事、监事、高级管理人员的选举（或任免）符合法定程序，公司高级管理人员包括总经理、财务总监、副总经理和董事会秘书，公司高级管理人员均与公司签订了劳动合同并在公司领取报酬，不存在从关联公司领取报酬的情况，公司人员独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业。

4、财务独立性

公司设立了独立的财务部门，按照《企业会计准则》等有关要求建立了一套独立、完整、规范的财务会计核算体系和财务管理制度，实施严格管理。公司开立了独立的银行基本账户，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况。公司根据需要独立作出财务决策，不受股东或其他单位不当干预或控制。

5、机构独立性

公司独立行使经营管理职权，建立独立完整的组织机构，公司高级管理人员对公司采购、销售和售后服务、研发、管理和财务总体负责。公司具有独立的经营场所。公司机构独立于控股股东、实际控制人及其他股东。

(三) 对重大内部管理制度的评价

公司现行的内部控制制度均是依据《公司法》、《公司章程》和国家有关法律法规的规定，结合公司自身的实际情况制定的，符合现代企业制度的要求，在完整性和合理性方面不存在重大缺陷。由于内部控制是一项长期而持续的系统工程，需要根据公司所处行业、经营现状和发展情况不断调整、完善。

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，从公司自身情况出发，制定了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

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

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、法律风险等前提下，采取事前防范、事中控制等措施，从企业规范角度继续完善风险控制体系。

(四) 年度报告差错责任追究制度相关情况

无

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

(二) 特别表决权股份

适用 不适用

第八节 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 <input type="checkbox"/> 强调事项段 <input type="checkbox"/> 其他事项段 <input type="checkbox"/> 持续经营重大不确定性段落 <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[2021]第 ZF10288 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	杭州市江干区庆春东路西子国际大厦 A 幢 28-29 楼			
审计报告日期	2021 年 4 月 14 日			
签字注册会计师姓名及连续 签字年限	孙峰 2 年	徐洋卿 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	8 年			
会计师事务所审计报酬	50 万元			

审计报告

信会师报字[2021]第 ZF10288 号

杭州朗鸿科技股份有限公司全体股东：

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 2020 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2020 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

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

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。

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 2020 年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

我们对财务报表发表的审计意见不涵盖其他信息，我们也不对其他信息发表任何形式的鉴证结论。结合我们对财务报表的审计，我们的责任是阅读其他信息，在此过程中，考虑其他信息是否与财务报表或我们在审计过程中了解到的情况存在重大不一致或者似乎存在重大错报。

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

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。

注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

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

（三）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（四）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能对导致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。

立信会计师事务所

（特殊普通合伙）

中国注册会计师：孙峰

中国注册会计师：徐洋卿

中国·上海

二〇二一年四月十四日

二、 财务报表

(一) 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	2020年12月31日	2019年12月31日
流动资产：			
货币资金	五、（一）	20,230,494.45	19,639,612.85
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	五、（二）	0.00	10,529,666.02
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	五、（三）	20,089,108.63	22,772,081.08
应收款项融资	五、（四）	277,836.00	0.00
预付款项	五、（五）	768,228.45	496,568.60
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	五、（六）	1,245,263.08	1,012,379.14
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	五、（七）	23,459,282.35	25,159,072.65
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	五、（八）	1,437,693.02	4,879,473.71
流动资产合计		67,507,905.98	84,488,854.05
非流动资产：			
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	五、(九)	4,924,899.56	
固定资产	五、(十)	52,501,869.07	53,055,842.17
在建工程	五、(十一)	-	1,267,667.83
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	五、(十二)	4,831,034.40	5,792,532.11
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			0.00
递延所得税资产	五、(十三)	211,578.05	236,303.58
其他非流动资产			
非流动资产合计		62,469,381.08	60,352,345.69
资产总计		129,977,287.06	144,841,199.74
流动负债：			
短期借款		-	-
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	五、(十四)	15,175,200.00	13,051,750.00
应付账款	五、(十五)	25,839,005.62	40,040,261.08
预收款项	五、(十六)	0.00	3,286,725.07
合同负债	五、(十七)	4,573,415.46	
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	五、(十八)	5,633,744.49	5,921,998.85
应交税费	五、(十九)	4,167,418.01	2,129,832.71
其他应付款	五、(二十)	229,030.28	195,202.73
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	五、(二十一)	149,046.15	
流动负债合计		55,766,860.01	64,625,770.44

证券代码：836395

证券简称：朗鸿科技

公告编号：2021-017

主办券商：财通证券

非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	五、(二十二)	-	6,130,892.59
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	五、(二十三)	448,275.86	0
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		448,275.86	6,130,892.59
负债合计		56,215,135.87	70,756,663.03
所有者权益（或股东权益）：			
股本	五、(二十四)	37,680,000.00	36,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	五、(二十五)	18,227,923.23	9,989,281.95
减：库存股			
其他综合收益	五、(二十六)	13,427.85	116,481.07
专项储备			
盈余公积	五、(二十七)	9,104,577.48	6,312,402.27
一般风险准备			
未分配利润	五、(二十八)	8,736,222.63	21,666,371.42
归属于母公司所有者权益合计		73,762,151.19	74,084,536.71
少数股东权益			
所有者权益合计		73,762,151.19	74,084,536.71
负债和所有者权益总计		129,977,287.06	144,841,199.74

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	2020年12月31日	2019年12月31日
----	----	-------------	-------------

证券代码：836395

证券简称：朗鸿科技

流动资产：			
货币资金		14,266,558.19	12,151,673.88
交易性金融资产			10,529,666.02
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	十四、（一）	19,814,759.63	30,059,430.03
应收款项融资	十四、（二）	277,836.00	
预付款项		32,429,172.97	14,888,775.11
其他应收款	十四、（三）	132,018.94	507,972.44
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		3,463,024.23	11,229,243.68
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		796,026.67	
流动资产合计		71,179,396.63	79,366,761.16
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	十四、（四）	41,504,792.68	40,550,005.00
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		6,301,421.02	5,547,777.53
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		243,033.23	339,482.51
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		1,545,107.00	1,939,602.44
递延所得税资产		174,061.63	260,345.16
其他非流动资产			
非流动资产合计		49,768,415.56	48,637,212.64
资产总计		120,947,812.19	128,003,973.8
流动负债：			

证券代码：836395

证券简称：朗鸿科技

公告编号：2021-017

主办券商：财通证券

短期借款			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		16,718,200.00	13,051,750.00
应付账款		1,611,863.37	21,221,689.55
预收款项			3,286,725.07
卖出回购金融资产款		0	
应付职工薪酬		3,867,760.83	4,663,360.85
应交税费		3,729,231.79	2,007,414.71
其他应付款		152,070.28	195,202.73
其中：应付利息			
应付股利			
合同负债		4,573,415.46	
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债		149,046.15	
流动负债合计		30,801,587.88	44,426,142.91
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计			
负债合计		30,801,587.88	44,426,142.91
所有者权益：			
股本		37,680,000.00	36,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		18,227,923.23	9,989,281.95
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			

证券代码：836395

证券简称：朗鸿科技

公告编号：2021-017

主办券商：财通证券

盈余公积		9,104,577.48	6,312,402.27
一般风险准备			
未分配利润		25,133,723.60	31,276,146.67
所有者权益合计		90,146,224.31	83,577,830.89
负债和所有者权益合计		120,947,812.19	128,003,973.8

(三) 合并利润表

单位：元

项目	附注	2020年	2019年
一、营业总收入		120,514,368.07	144,780,526.49
其中：营业收入	五、(二十九)	120,514,368.07	144,780,526.49
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		93,891,747.39	102,758,996.51
其中：营业成本	五、(二十九)	67,836,792.38	77,468,079.90
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	五、(三十)	1,582,092.44	1,512,379.47
销售费用	五、(三十一)	5,400,525.05	8,660,990.46
管理费用	五、(三十二)	12,125,102.50	9,458,811.71
研发费用	五、(三十三)	6,500,920.61	5,999,211.91
财务费用	五、(三十四)	446,314.41	-340,476.94
其中：利息费用		94,495.66	93,964.07
利息收入		83,801.37	78,498.43
加：其他收益	五、(三十五)	1,633,796.06	2,264,423.15
投资收益（损失以“-”号填列）	五、(三十六)	222,385.00	360,395.11
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			

汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	五、（三十七）	-65,366.02	65,366.02
信用减值损失（损失以“-”号填列）	五、（三十八）	-245,094.04	-164,862.73
资产减值损失（损失以“-”号填列）	五、（三十九）	-1,876,200.54	-190,953.36
资产处置收益（损失以“-”号填列）	五、（四十）	1,609.56	3,983.35
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		26,293,750.70	44,359,881.52
加：营业外收入	五、（四十一）	2,152.83	840.16
减：营业外支出	五、（四十二）	83.97	538,414.8
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		26,295,819.56	43,822,306.88
减：所得税费用	五、（四十三）	5,161,793.14	7,646,029.63
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		21,134,026.42	36,176,277.25
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）		21,134,026.42	36,176,277.25
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）			-10,365.07
2. 归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		21,134,026.42	36,186,642.32
六、其他综合收益的税后净额		-103,053.22	53,899.91
（一）归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额		-103,053.22	53,899.91
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		-103,053.22	53,899.91
（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		-103,053.22	53,899.91
（7）其他			
（二）归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		21,030,973.2	36,230,177.16

(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		21,030,973.2	36,240,542.23
(二) 归属于少数股东的综合收益总额			-10,365.07
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益（元/股）	五、（四十四）	0.58	1.01
(二) 稀释每股收益（元/股）	五、（四十四）	0.58	1.01

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	2020年	2019年
一、营业收入	十四、（五）	121,225,578.50	157,234,898.51
减：营业成本	十四、（五）	68,084,651.12	91,178,117.90
税金及附加		997,613.62	1,305,519.79
销售费用		5,431,924.59	8,558,377.47
管理费用		8,622,974.46	8,438,282.56
研发费用		5,887,240.41	9,230,820.00
财务费用		387,481.80	-435,857.24
其中：利息费用			
利息收入		35,604.11	70,831.70
加：其他收益		1,537,507.18	2,261,906.00
投资收益（损失以“-”号填列）	十四、（六）	221,054.54	323,977.88
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）		-	-
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		-65,366.02	65,366.02
信用减值损失（损失以“-”号填列）		297,039.38	-341,478.27
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-682,692.88	742,308.50
资产处置收益（损失以“-”号填列）		1,609.56	3,983.35
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		33,122,844.26	42,015,701.51
加：营业外收入		280	280
减：营业外支出			538,062.59

证券代码：836395

证券简称：朗鸿科技

公告编号：2021-017

主办券商：财通证券

三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		33,123,124.26	41,477,918.92
减：所得税费用		5,201,372.12	5,474,968.36
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		27,921,752.14	36,002,950.56
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		27,921,752.14	36,002,950.56
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
5. 其他			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4. 其他债权投资信用减值准备			
5. 现金流量套期储备			
6. 外币财务报表折算差额			
7. 其他			
六、综合收益总额		27,921,752.14	36,002,950.56
七、每股收益：			
（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	2020年	2019年
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		130,808,884.46	140,869,824.11
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		327,964.63	1,603,449.35
收到其他与经营活动有关的现金	五、(四十五)	4,078,394.98	2,774,669.53
经营活动现金流入小计		135,215,244.07	145,247,942.99
购买商品、接受劳务支付的现金		68,924,680.17	60,702,901.88
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		21,569,002.19	19,905,869.05
支付的各项税费	五、(四十五)	6,650,003.13	8,413,873.79
支付其他与经营活动有关的现金		5,802,021.34	8,789,393.12
经营活动现金流出小计		102,945,706.83	97,812,037.84
经营活动产生的现金流量净额		32,269,537.24	47,435,905.15
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		99,836,912.02	128,138,250.10
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		8,849.56	21,769.43
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			1,522,562.78
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		99,845,761.58	129,682,582.31
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		11,599,777.76	41,929,717.08
投资支付的现金		89,113,133.98	124,889,990.00
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		100,712,911.74	166,819,707.08
投资活动产生的现金流量净额		-867,150.16	-37137124.77
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		5,041,563.79	
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			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	五、(四十五)		10,000.00
筹资活动现金流入小计		5,041,563.79	10,010,000.00
偿还债务支付的现金		6,130,892.59	3,887,273.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		31,366,495.66	21,684,798.48
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	五、(四十五)		25,000.00
筹资活动现金流出小计		37,497,388.25	25,597,071.48
筹资活动产生的现金流量净额		-32,455,824.46	-15,587,071.48
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-372,774.52	355,304.86
五、现金及现金等价物净增加额		-1,426,211.90	-4,932,986.24
加：期初现金及现金等价物余额		13,676,260.35	18,609,246.59
六、期末现金及现金等价物余额		12,250,048.45	13,676,260.35

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	2020年	2019年
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		141,871,710.74	153,318,367.55
收到的税费返还		327,964.63	1,603,449.35
收到其他与经营活动有关的现金		2,104,032.27	2,762,390.72
经营活动现金流入小计		144,303,707.64	157,684,207.62
购买商品、接受劳务支付的现金		99,900,257.24	90,185,456.13
支付给职工以及为职工支付的现金		12,604,057.54	17,744,618.23
支付的各项税费		6,364,798.59	7,831,890.98
支付其他与经营活动有关的现金		4,683,579.78	12,743,913.53
经营活动现金流出小计		123,552,693.15	128,505,878.87
经营活动产生的现金流量净额		20,751,014.49	29,178,328.75
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		94,863,854.54	122,561,527.88
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		8,849.56	2,981,662.35
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			

证券代码：836395

证券简称：朗鸿科技

公告编号：2021-017

主办券商：财通证券

投资活动现金流入小计		94,872,704.10	125,543,190.23
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		4,912,636.28	5,538,073.74
投资支付的现金		84,113,133.98	136,604,750.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		89,025,770.26	142,142,823.74
投资活动产生的现金流量净额		5,846,933.84	-16,599,633.51
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		5,041,563.79	
取得借款收到的现金			
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		5,041,563.79	
偿还债务支付的现金			
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		31,272,000.00	21,600,000.00
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计		31,272,000.00	21,600,000.00
筹资活动产生的现金流量净额		-26,230,436.21	-21,600,000.00
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-359,981.31	332,293.89
五、现金及现金等价物净增加额		7,530.81	-8,689,010.87
加：期初现金及现金等价物余额		7,583,561.38	16,272,572.25
六、期末现金及现金等价物余额		7,591,092.19	7,583,561.38

证券代码：836395

证券简称：朗鸿科技

公告编号：2021-017

主办券商：财通证券

(七) 合并股东权益变动表

单位：元

项目	2020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	36,000,000.00				9,989,281.95	0	116,481.07	0	6,312,402.27	0	21,666,371.42	0	74,084,536.71
加：会计政策变更													0
前期差错更正													0
同一控制下企业合并													0
其他													0
二、本年期初余额	36,000,000	0		0	9,989,281.95	0	116,481.07	0	6,312,402.27	0	21,666,371.42	0	74,084,536.71
三、本期增减变动金额(减少以 “-”号填列)	1,680,000	0		0	8,238,641.28	0	- 103,053.22	0	2,792,175.21	0	-12,930,148.79	0	-322,385.52
(一) 综合收益总额					0		- 103,053.22		0	0	21,134,026.42	0	21,030,973.2
(二) 所有者投入和减少资本	1,680,000	0		0	8,238,641.28	0	0	0	0	0	0	0	9,918,641.28
1. 股东投入的普通股	1,680,000				8,238,641.28						0		9,918,641.28
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													

证券代码：836395

证券简称：朗鸿科技

公告编号：2021-017

主办券商：财通证券

（三）利润分配	0	0	0	0	0	0	0	0	2,792,175.21	0	-34,064,175.21	0	-31,272,000
1. 提取盈余公积									2,792,175.21		-2,792,175.21		0
2. 提取一般风险准备							0	0	0	0	0		0
3. 对所有者（或股东）的分配											-31,272,000		-
4. 其他													31,272,000
（四）所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本（或股本）													
2. 盈余公积转增资本（或股本）													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													
5. 其他综合收益结转留存收益													
6. 其他													
（五）专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
（六）其他													
四、本期末余额	37,680,000	0	0	0	18,227,923.23	0	13,427.85	0	9,104,577.48	0	8,736,222.63		73,762,151.19

项目	2019年											少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益												
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险	未分配利润		
优先股		永续债	其他										

证券代码：836395

证券简称：朗鸿科技

公告编号：2021-017

主办券商：财通证券

									准备			
一、上年期末余额	36,000,000.00			9,322,883.87	0	62,581.16	0	2,712,107.21	0	10,680,024.16	1,510,658.09	60,288,254.49
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	36,000,000.00			9,322,883.87	0	62,581.16	0	2,712,107.21	0	10,680,024.16	1,510,658.09	60,288,254.49
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）				666,398.08	0	53,899.91	0	3,600,295.06	0	10,986,347.26	-1,510,658.09	13,796,282.22
（一）综合收益总额						53,899.91				36,186,642.32	-10,365.07	36,230,177.16
（二）所有者投入和减少资本				666,398.08	0	0	0	0	0	0	0	666,398.08
1. 股东投入的普通股												0
2. 其他权益工具持有者投入资本												0
3. 股份支付计入所有者权益的金额				666,398.08								666,398.08
4. 其他												0
（三）利润分配				0	0	0	0	3,600,295.06	0	-25,200,295.06	0	-21,600,000
1. 提取盈余公积								3,600,295.06		-3,600,295.06		0
2. 提取一般风险准备									0	0		0
3. 对所有者（或股东）的分配										-		-21,600,000
4. 其他										21,600,000		
（四）所有者权益内部结转												

1. 资本公积转增资本（或股本）													
2. 盈余公积转增资本（或股本）													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													
5. 其他综合收益结转留存收益													
6. 其他													
（五）专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
（六）其他												-1,500,293.02	-1,500,293.02
四、本年期末余额	36,000,000.00				9,989,281.95	0	116,481.07	0	6,312,402.27	0	21,666,371.42	0	74,084,536.71

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	2020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	36,000,000.00				9,989,281.95	0	0	0	6,312,402.27	0	31,276,146.67	83,577,830.890
加：会计政策变更												

证券代码：836395

证券简称：朗鸿科技

公告编号：2021-017

主办券商：财通证券

前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	36,000,000.00			9,989,281.95			6,312,402.27	0	31,276,146.67	83,577,830.89	
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)	1,680,000.00			8,238,641.28			2,792,175.21	0	-6,142,423.07	6,568,393.42	
(一) 综合收益总额									27,921,752.14	27,921,752.14	
(二) 所有者投入和减少资本	1,680,000.00			8,238,641.28			0		0	9,918,641.28	
1. 股东投入的普通股	1,680,000.00			8,238,641.28						9,918,641.28	
2. 其他权益工具持有者投入资本										0	
3. 股份支付计入所有者权益的金额										0	
4. 其他										0	
(三) 利润分配							2,792,175.21	0	-34,064,175.21	-31,272,000	
1. 提取盈余公积							2,792,175.21		-2,792,175.21	0	
2. 提取一般风险准备								0	0	0	
3. 对所有者(或股东)的分配									-31,272,000	-31,272,000	
4. 其他											
(四) 所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本(或股本)											
2. 盈余公积转增资本(或股本)											

3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本年期末余额	37,680,000.00				18227923.23				9,104,577.48	0	25,133,723.6	90,146,224.31

项目	2019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	36,000,000.00				9,322,883.87	0	0	0	2,712,107.21	0	20,473,491.17	68,508,482.25
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	36,000,000.00				9,322,883.87				2,712,107.21		20,473,491.17	68,508,482.25
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)					666,398.08				3,600,295.06		10,802,655.5	15,069,348.64
(一) 综合收益总额											36,002,950.56	36,002,950.56

证券代码：836395

证券简称：朗鸿科技

公告编号：2021-017

主办券商：财通证券

(二)所有者投入和减少资本				666,398.08				0		0	666,398.08
1. 股东投入的普通股											0
2. 其他权益工具持有者投入资本											0
3. 股份支付计入所有者权益的金额				666,398.08							666,398.08
4. 其他											0
(三)利润分配								3,600,295.06		-25,200,295.06	-21,600,000
1. 提取盈余公积								3,600,295.06		-3,600,295.06	0
2. 提取一般风险准备										0	0
3. 对所有者（或股东）的分配										-21,600,000	-21,600,000
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											

证券代码：836395

证券简称：朗鸿科技

公告编号：2021-017

主办券商：财通证券

1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本年期末余额	36,000,000.00				9,989,281.95				6,312,402.27	0	31,276,146.67	83,577,830.89

杭州朗鸿科技股份有限公司

二〇二〇年度财务报表附注

(除特殊注明外, 金额单位均为人民币元)

一、 公司基本情况

(一) 公司概况

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有限合伙企业和忻宏等 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,注册资本 3,768 万元,股份总数 3,768 万股(每股面值 1 元)。公司股票已于 2016 年 3 月 10 日在全国中小企业股份转让系统挂牌交易。

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 2021 年 4 月 14 日批准报出。

(二) 合并财务报表范围

截至 2020 年 12 月 31 日, 本公司合并财务报表范围内子公司如下:

子公司名称
杭州朗鸿科创科技有限公司(以下简称朗鸿科创公司)
杭州山马文化创意有限公司(以下简称山马文化公司)
杭州朗鸿智联科技有限公司(以下简称朗鸿智联公司)
LANGHONG TECHNOLOGY (USA) INC. (以下简称朗鸿美国公司)

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”。

本报告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

(一) 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。

(二) 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

(一) 遵循企业会计准则的声明

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

(二) 会计期间

自公历1月1日起至12月31日止为一个会计年度。

(三) 营业周期

本公司营业周期为12个月。

(四) 记账本位币

本公司及子公司朗鸿科创公司、山马文化公司、朗鸿智联公司采用人民币为记账本位币，子公司朗鸿美国公司采用美元为记账本位币。

(五) 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

同一控制下企业合并：合并方在企业合并中取得的资产和负债（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。

(六) 合并财务报表的编制方法

1、 合并范围

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，合并范围包括本公司及全部子公司。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

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。

(七) 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。

(八) 外币业务和外币报表折算

1、 外币业务

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

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

2、 外币财务报表的折算

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

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

(九) 金融工具

本公司在成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产、金融负债或权益工具。

1、 金融工具的分类

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

本公司将同时符合下列条件且未被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，分类为以摊余成本计量的金融资产：

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

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

- 一 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;
- 一 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额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）的情形）之和。

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

4、金融负债终止确认

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，则终止确认该金融负债或其一部

分；本公司若与债权人签定协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，则终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

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

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

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

5、金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

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

6、金融资产减值的测试方法及会计处理方法

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

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

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备；如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，本公司按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备。由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

本公司通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发

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

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

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

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

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

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

(十) 存货

1、 存货的分类和成本

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、 不同类别存货可变现净值的确定依据

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

产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所

生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

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

4、 存货的盘存制度

采用永续盘存制。

5、 低值易耗品和包装物的摊销方法

- (1) 低值易耗品采用一次转销法；
- (2) 包装物采用一次转销法。

(十一) 合同资产

自 2020 年 1 月 1 日起的会计政策

1、 合同资产的确认方法及标准

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

2、 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

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

(十二) 长期股权投资

1、 共同控制、重大影响的判断标准

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

为本公司的合营企业。

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

2、 初始投资成本的确定

（1）企业合并形成的长期股权投资

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

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

（2）通过企业合并以外的其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

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

3、 后续计量及损益确认方法

（1）成本法核算的长期股权投资

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

（2）权益法核算的长期股权投资

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

投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

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

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

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

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

（3）长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

部分处置权益法核算的长期股权投资，剩余股权仍采用权益法核算的，原权益法核算确认的其他综合收益采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础按相应比例结转，其他所有者权益变动按比例结转入当期损益。

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。

(十三) 投资性房地产

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

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

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

(十四) 固定资产

1、 固定资产的确认和初始计量

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

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

固定资产按成本（并考虑预计弃置费用因素的影响）进行初始计量。

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

2、 折旧方法

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

各类固定资产折旧方法、折旧年限、残值率和年折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋建筑物	年限平均法	20	5	4.75
固定资产装修	年限平均法	5		20.00
	年限平均法	10	5	9.50
运输设备	年限平均法	5	5	19.00
电子及其他设备	年限平均法	5	5	19.00
模具	年限平均法	3	5	31.67

3、 固定资产处置

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

(十五) 在建工程

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

(十六) 借款费用

1、 借款费用资本化的确认原则

公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

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

2、 借款费用资本化期间

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

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

(1) 资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；

(2) 借款费用已经发生；

(3) 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

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

3、 暂停资本化期间

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

4、 借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

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

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

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

(十七) 无形资产

1、 无形资产的计价方法

(1) 公司取得无形资产时按成本进行初始计量；

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达

到预定用途所发生的其他支出。

(2) 后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

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

2、 使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

项目	预计使用寿命	摊销方法	残值率	依据
土地使用权	土地证登记使用年限	年限平均法	无残值	土地证登记使用年限
软件	10 年	直线法	无残值	预计可使用年限
商标权	10 年	直线法	无残值	商标权登记年限

3、 使用寿命不确定的无形资产的判断依据以及对其使用寿命进行复核的程序

截至资产负债表日,本公司没有使用寿命不确定的无形资产。

4、 划分研究阶段和开发阶段的具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

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

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

5、 开发阶段支出资本化的具体条件

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。

(十八) 长期资产减值

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

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

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

在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，减值损失金额首先抵减分摊至资产组或者资产组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或者资产组组合中除商誉之外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

(十九) 长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。

(二十) 合同负债

自 2020 年 1 月 1 日起的会计政策

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

(二十一) 职工薪酬

1、 短期薪酬的会计处理方法

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

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

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

2、 离职后福利的会计处理方法

(1) 设定提存计划

本公司按当地政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险,在职工为本公司提供服务的会计期间,按以当地规定的缴纳基数和比例计算应缴纳金额,确认为负债,并计入当期损益或相关资产成本。

(2) 设定受益计划

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

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

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

设定受益计划产生的服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本;重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益,并且在后续会计期间不转回至损益,在原设定受益计划终止时在权益范围内将原计入其他综合收益的部分全部结转至未分配利润。在设定受益计划结算时,按在结算日确定的设定受益计划义务现值和结算价格两者的差额,确认结算利得或损失。

3、 辞退福利的会计处理方法

本公司向职工提供辞退福利的,在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪

酬负债，并计入当期损益：公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

(二十二) 预计负债

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。

(二十三) 股份支付

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

(二十四) 收入

自 2020 年 1 月 1 日起的会计政策

1、 收入确认和计量所采用的会计政策

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

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

交易价格是指本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。本公司根据合同条款，结合其以往的习惯做法确定交易价格，并在确定交易价格时，考虑可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。本公司以不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回

的金额确定包含可变对价的交易价格。合同中存在重大融资成分的，本公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，并在合同期间内采用实际利率法摊销该交易价格与合同对价之间的差额。满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：

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

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

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

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

2、具体原则

(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 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。

2020年1月1日前的会计政策

1、 销售商品收入确认的一般原则

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

2、 具体原则

内销:

- (1) 合同约定到货签收交付

业务人员根据客户订单在业务系统发出销货申请,通知仓库办理出库手续。货物交付后由客户在到货签收单上签字确认。

财务部收到客户签收的到货签收单后,确认已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方,开具销售发票,确认销售收入。

- (2) 合同约定到货签收并验收

业务人员根据客户订单在业务系统发出销货申请,通知仓库办理出库手续。货物交付后由客户或客户指定方在到货签收单上签字,经客户验收并取得经客户确认的结算单后完成验收流程。

财务部每月在约定时间收到客户确认的结算单,经核对一致后,确认已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方,开具销售发票,确认销售收入。

外销:

公司根据合同约定,产品出库并办理报关出口手续后确认销售收入的实现,根据出口货物提单上注明的装船日期作为主要风险和报酬转移给购买方的时点。

(二十五) 合同成本

自2020年1月1日起的会计政策

合同成本包括合同履约成本与合同取得成本。

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

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

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

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

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

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

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

(二十六) 政府补助

1、 类型

政府补助，是本公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产，分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

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

2、 确认时点

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

3、 会计处理

与资产相关的政府补助，冲减相关资产账面价值或确认为递延收益。确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益(与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入)；

与收益相关的政府补助，用于补偿本公司以后期间的相关成本费用或损失的，

确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失；用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失。

本公司取得的政策性优惠贷款贴息，区分以下两种情况，分别进行会计处理：

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

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

（二十七）递延所得税资产和递延所得税负债

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

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(暂时性差异)计算确认。

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

对于应纳税暂时性差异，除特殊情况外，确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括：

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

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

资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，根据税法规定，按照预期

收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

资产负债表日，本公司对递延所得税资产的账面价值进行复核。如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，减记的金额予以转回。

当拥有以净额结算的法定权利，且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行，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。

(二十八) 经营租赁

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

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

公司出租资产所收取的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，确认为租赁相关收入。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用；如金额较大的，则予以资本化，在整个租赁期间内按照与租赁相关收入确认相同的基础分期计入当期收益。

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

(二十九) 重要会计政策和会计估计的变更

1、 重要会计政策变更

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

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

本公司自 2020 年 1 月 1 日起执行新收入准则。根据准则的规定，本公司仅对

在首次执行日尚未完成的合同的累积影响数调整 2020 年年初留存收益以及财务报表其他相关项目金额，比较财务报表不做调整。执行该准则的主要影响如下：

会计政策变更的内容和原因	受影响的报表项目	对 2020 年 1 月 1 日余额的影响金额	
		合并	母公司
与产品销售相关的预收款项重分类至合同负债	预收款项	-3,286,725.07	-3,286,725.07
	合同负债	3,165,521.16	3,165,521.16
	其他流动负债	121,203.91	121,203.91

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

受影响的资产负债表项目	对 2020 年 12 月 31 日余额的影响金额	
	合并	母公司
预收款项	-4,722,461.61	-4,722,461.61
合同负债	4,573,415.46	4,573,415.46
其他流动负债	149,046.15	149,046.15

（2）执行《企业会计准则解释第 13 号》

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

①关联方的认定

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

②业务的定义

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

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

（3）执行《碳排放权交易有关会计处理暂行规定》

财政部于 2019 年 12 月 16 日发布了《碳排放权交易有关会计处理暂行规定》（财会〔2019〕22 号），适用于按照《碳排放权交易管理暂行办法》等有关规定开展碳排放权交易业务的重点排放单位中的相关企业（以下简称重点排放企

业)。该规定自 2020 年 1 月 1 日起施行，重点排放企业应当采用未来适用法应用该规定。

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

(4) 执行《新冠肺炎疫情相关租金减让会计处理规定》

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

本公司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。

3、首次执行新收入准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

合并资产负债表

项目	上年年末余额	年初余额	调整数		
			重分类	重新计量	合计
预收款项	3,286,725.07		-3,286,725.07		-3,286,725.07
合同负债		3,165,521.16	3,165,521.16		3,165,521.16
其他流动负债		121,203.91	121,203.91		121,203.91

母公司资产负债表

项目	上年年末余额	年初余额	调整数		
			重分类	重新计量	合计
预收款项	3,286,725.07		-3,286,725.07		-3,286,725.07
合同负债		3,165,521.16	3,165,521.16		3,165,521.16
其他流动负债		121,203.91	121,203.91		121,203.91

四、税项

(一) 主要税种和税率

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13%、9%、6%

财务报表附注

税种	计税依据	税率
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%
教育费附加	按实际缴纳流转税及增值税免抵税额计缴	3%
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%
企业所得税	按应纳税所得额计征	5%、15%、25%、15%-39%、 8.83%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
本公司	15%
朗鸿科创公司	5%
山马文化公司	5%
朗鸿智联公司	25%
朗鸿美国公司	5%-39%、8.83%

(二) 税收优惠

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2020年度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，本期按照小微企业5%的税率缴纳企业所得税。

五、 合并财务报表项目注释

(一) 货币资金

项目	期末余额	上年年末余额
库存现金	16,590.60	11,859.45
银行存款	13,538,437.85	15,059,640.90
其他货币资金	6,675,466.00	4,568,112.50
合计	20,230,494.45	19,639,612.85
其中：存放在境外的款项总额	1,484,692.38	1,612,705.39

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

财务报表附注

项目	期末余额	上年年末余额
银行承兑汇票保证金	6,675,466.00	4,568,112.50
合计	6,675,466.00	4,568,112.50

(二) 交易性金融资产

项目	期末余额	上年年末余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		10,529,666.02
其中：理财产品		10,529,666.02
合计		10,529,666.02

(三) 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	20,488,675.59	23,520,879.40
1 至 2 年	608,808.04	464,512.95
2 至 3 年	109,913.68	13,120.00
3 年以上	13,120.00	
小计	21,220,517.31	23,998,512.35
减：坏账准备	1,131,408.68	1,226,431.27
合计	20,089,108.63	22,772,081.08

2、 应收账款按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额					上年年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	21,220,517.31	100.00	1,131,408.68	5.33	20,089,108.63	23,998,512.35	100.00	1,226,431.27	5.11	22,772,081.08
其中：账龄组合	21,220,517.31	100.00	1,131,408.68	5.33	20,089,108.63	23,998,512.35	100.00	1,226,431.27	5.11	22,772,081.08
合计	21,220,517.31	100.00	1,131,408.68	5.33	20,089,108.63	23,998,512.35	100.00	1,226,431.27	5.11	22,772,081.08

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	20,488,675.59	1,024,433.78	5.00
1至2年	608,808.04	60,880.80	10.00
2至3年	109,913.68	32,974.10	30.00
3年以上	13,120.00	13,120.00	100.00
合计	21,220,517.31	1,131,408.68	5.33

3、 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	上年年末余额	年初余额	本期变动金额			期末余额
			计提	收回或转回	转销或核销	
按组合计提坏账准备	1,226,431.27	1,226,431.27	183,161.61		278,184.20	1,131,408.68
合计	1,226,431.27	1,226,431.27	183,161.61		278,184.20	1,131,408.68

4、 本期实际核销的应收账款情况

项目	核销金额
实际核销的应收账款	278,184.20

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
东莞市派美陈列道具有限公司	5,614,232.32	26.46	280,711.62
广东金石卖场建设有限公司	3,032,003.30	14.29	151,600.17
小米通讯技术有限公司	2,357,962.00	11.11	117,898.10
小米之家商业有限公司	1,994,767.92	9.40	99,738.40
Huawei Device (Hong Kong) Co., Limited.	1,149,394.00	5.42	57,469.70
合计	14,148,359.54	66.68	707,417.99

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。

(四) 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	277,836.00	
其中：银行承兑汇票	277,836.00	
合计	277,836.00	

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		277,836.00			277,836.00	
合计		277,836.00			277,836.00	

- 3、 本期无应收款项融资减值准备。
- 4、 期末公司无已质押的应收票据。
- 5、 期末公司无已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据。
- 6、 期末公司无因出票人未履约而将其转为应收账款的票据。

(五) 预付款项

1、 预付款项按账龄列示

账龄	期末余额		上年年末余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内	733,837.63	95.52	478,120.93	96.29
1至2年	16,543.15	2.15	12,471.67	2.51
2至3年	11,871.67	1.55	5,976.00	1.20
3年以上	5,976.00	0.78		
合计	768,228.45	100.00	496,568.60	100.00

2、 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

预付对象	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
上海崇诚国际贸易有限公司	454,061.54	59.11
国网浙江杭州富阳区供电有限公司	58,491.90	7.61
乐清市万虹保洁有限公司	29,921.00	3.89
东莞市星坤电子科技有限公司	29,865.48	3.89
艾睿(中国)电子贸易有限公司	28,045.49	3.65
合计	600,385.41	78.15

(六) 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	1,245,263.08	1,012,379.14
合计	1,245,263.08	1,012,379.14

1、 其他应收款项

(1) 按账龄披露

财务报表附注

账龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内	840,540.07	531,556.25
1 至 2 年	86,500.00	532,667.45
2 至 3 年	527,000.00	40,000.00
3 年以上	32,993.20	87,993.20
小计	1,487,033.27	1,192,216.90
减：坏账准备	241,770.19	179,837.76
合计	1,245,263.08	1,012,379.14

(2) 按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额					上年年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	1,487,033.27	100.00	241,770.19	16.26	1,245,263.08	1,192,216.90	100.00	179,837.76	15.08	1,012,379.14
其中：账龄组合	1,487,033.27	100.00	241,770.19	16.26	1,245,263.08	1,192,216.90	100.00	179,837.76	15.08	1,012,379.14
合计	1,487,033.27	100.00	241,770.19	16.26	1,245,263.08	1,192,216.90	100.00	179,837.76	15.08	1,012,379.14

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	840,540.07	42,026.99	5.00
1 至 2 年	86,500.00	8,650.00	10.00
2 至 3 年	527,000.00	158,100.00	30.00
3 年以上	32,993.20	32,993.20	100.00
合计	1,487,033.27	241,770.19	16.26

(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	179,837.76			179,837.76
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	61,932.43			61,932.43
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
期末余额	241,770.19			241,770.19

其他应收款项账面余额变动如下：

账面余额	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	1,192,216.90			1,192,216.90
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				
本期新增	294,816.37			294,816.37
本期终止确认				
其他变动				
期末余额	1,487,033.27			1,487,033.27

(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	179,837.76	61,932.43			241,770.19
合计	179,837.76	61,932.43			241,770.19

(5) 本期无实际核销的其他应收款项情况。

(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	616,493.20	711,493.20
备用金及其他		219,036.31
社保、公积金	45,052.85	46,827.27
房租、电费	716,898.10	
往来款	108,589.12	214,860.12
合计	1,487,033.27	1,192,216.90

(7) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款项情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款项期末余额合计数的比例 (%)	坏账准备期末余额
杭州耀尊机电设备有限公司	房租、电费	716,898.10	1年以内	48.21	35,844.91
富阳经济技术开发区管理委员会	保证金及押金	525,000.00	2-3年	35.31	157,500.00
江苏五星电器有限公司	保证金及押金	50,000.00	1-2年	3.36	5,000.00
永康市火凤凰门业有限公司	往来款	30,000.00	1-2年	2.02	3,000.00
东莞宇龙通信科技有限公司	保证金及押金	20,000.00	3年以上	1.34	20,000.00
合计		1,341,898.10		90.24	221,344.91

(8) 本期无涉及政府补助的其他应收款项。

(9) 本期无因金融资产转移而终止确认的其他应收款项。

(10) 本期无转移其他应收款项且继续涉入形成的资产、负债金额。

(七) 存货

1、 存货分类

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备	账面价值
原材料	9,494,798.63	627,104.69	8,867,693.94	5,683,894.25	105,579.06	5,578,315.19

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	存货跌价准备 /合同履约成 本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准 备	账面价值
发出商品	3,210,958.88	0	3,210,958.88	11,067,572.84		11,067,572.84
在产品	6,379,494.79	324,080.85	6,055,413.94	3,462,633.71	169,114.82	3,293,518.89
库存商品	5,825,868.18	500,652.59	5,325,215.59	5,401,506.72	181,840.99	5,219,665.73
合计	24,911,120.48	1,451,838.13	23,459,282.35	25,615,607.52	456,534.87	25,159,072.65

2、 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

项目	上年年末余额	年初余额	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	105,579.06	105,579.06	557,263.07		35,737.44		627,104.69
发出商品			682,692.88		682,692.88		
在产品	169,114.82	169,114.82	187,543.77		32,577.74		324,080.85
库存商品	181,840.99	181,840.99	448,700.82		129,889.22		500,652.59
合计	456,534.87	456,534.87	1,876,200.54		880,897.28		1,451,838.13

(八) 其他流动资产

项目	期末余额	上年年末余额
预缴所得税	6,570.18	18,096.10
未交增值税	1,431,122.84	4,861,377.61
合计	1,437,693.02	4,879,473.71

(九) 投资性房地产

1、 采用成本计量模式的投资性房地产

项目	房屋、建筑物	土地使用权	合计
1. 账面原值			
(1) 上年年末余额			
(2) 本期增加金额	4,398,047.62	788,665.12	5,186,712.74
— 固定资产/无形资产转入	4,398,047.62	788,665.12	5,186,712.74
(3) 本期减少金额			
(4) 期末余额	4,398,047.62	788,665.12	5,186,712.74
2. 累计折旧和累计摊销			
(1) 上年年末余额			
(2) 本期增加金额	226,316.17	35,497.01	261,813.18
— 计提或摊销	191,498.30	15,776.45	207,274.75
— 固定资产转入	34,817.87	19,720.56	54,538.43
(3) 本期减少金额			
(4) 期末余额	226,316.17	35,497.01	261,813.18
3. 减值准备			
(1) 上年年末余额			
(2) 本期增加金额			
(3) 本期减少金额			
(4) 期末余额			
4. 账面价值			

财务报表附注

项目	房屋、建筑物	土地使用权	合计
(1) 期末账面价值	4,171,731.45	753,168.11	4,924,899.56
(2) 上年年末账面价值			

2、 期末无未办妥产权证书的投资性房地产情况。

(十) 固定资产

1、 固定资产及固定资产清理

项目	期末余额	上年年末余额
固定资产	52,501,869.07	53,055,842.17
固定资产清理		
合计	52,501,869.07	53,055,842.17

2、 固定资产情况

项目	房屋及建筑物	固定资产装修	机器设备	电子设备及其他	模具	运输设备	合计
1. 账面原值							
(1) 上年年末余额	30,916,926.54	7,992,584.91	10,500,524.42	2,138,975.20	5,883,340.56	4,897,605.12	62,329,956.75
(2) 本期增加金额	274,003.88	3,258,724.57	3,430,603.30	1,052,327.22	2,546,549.03	97,345.14	10,659,553.14
—购置	274,003.88	868,087.50	3,430,603.30	1,052,327.22	2,546,549.03	97,345.14	8,268,916.07
—在建工程转入		2,390,637.07					2,390,637.07
(3) 本期减少金额	4,398,047.62					150,248.90	4,548,296.52
—处置或报废						150,248.90	150,248.90
—转入投资性房地产	4,398,047.62						4,398,047.62
(4) 期末余额	26,792,882.80	11,251,309.48	13,931,127.72	3,191,302.42	8,429,889.59	4,844,701.36	68,441,213.37
2. 累计折旧							
(1) 上年年末余额	109,033.82	133,209.72	3,517,755.45	497,439.32	3,508,850.39	1,507,825.88	9,274,114.58
(2) 本期增加金额	1,478,610.11	1,666,123.47	1,228,482.09	696,160.09	1,319,576.23	645,602.80	7,034,554.79
—计提	1,478,610.11	1,666,123.47	1,228,482.09	696,160.09	1,319,576.23	645,602.80	7,034,554.79
(3) 本期减少金额	226,316.17					143,008.90	369,325.07
—处置或报废						143,008.90	143,008.90
—转入投资性房地产	226,316.17						226,316.17
(4) 期末余额	1,361,327.76	1,799,333.19	4,746,237.54	1,193,599.41	4,828,426.62	2,010,419.78	15,939,344.30
3. 减值准备							
(1) 上年年末余额							
(2) 本期增加金额							
(3) 本期减少金额							
(4) 期末余额							
4. 账面价值							
(1) 期末账面价值	25,431,555.04	9,451,976.29	9,184,890.18	1,997,703.01	3,601,462.97	2,834,281.58	52,501,869.07
(2) 上年年末账面价值	30,807,892.72	7,859,375.19	6,982,768.97	1,641,535.88	2,374,490.17	3,389,779.24	53,055,842.17

- 3、 期末无暂时闲置的固定资产。
- 4、 期末无通过融资租赁租入的固定资产情况。
- 5、 期末无通过经营租赁租出的固定资产情况。
- 6、 期末无未办妥产权证书的固定资产情况。

(十一) 在建工程

1、 在建工程及工程物资

项目	期末余额	上年年末余额
在建工程		1,267,667.83
工程物资		
合计		1,267,667.83

2、 在建工程情况

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
零星工程				1,267,667.83		1,267,667.83
合计				1,267,667.83		1,267,667.83

- 3、 本期无重要的在建工程项目变动情况。
- 4、 本期不存在在建工程减值准备情况。

(十二) 无形资产

1、 无形资产情况

项目	土地使用权	软件	商标权	合计
1. 账面原值				
(1) 上年年末余额	5,592,900.00	540,907.89	203,024.54	6,336,832.43
(2) 本期增加金额				
(3) 本期减少金额	788,665.12			788,665.12
—转入投资性房地 产	788,665.12			788,665.12
(4) 期末余额	4,804,234.88	540,907.89	203,024.54	5,548,167.31
2. 累计摊销				
(1) 上年年末余额	139,850.40	305,320.62	99,129.30	544,300.32
(2) 本期增加金额	111,880.32	76,146.84	20,302.44	208,329.60
—计提	111,880.32	76,146.84	20,302.44	208,329.60
(3) 本期减少金额	35,497.01			35,497.01
—转入投资性房地 产	35,497.01			35,497.01

项目	土地使用权	软件	商标权	合计
(4) 期末余额	216,233.71	381,467.46	119,431.74	717,132.91
3. 减值准备				
(1) 上年年末余额				
(2) 本期增加金额				
(3) 本期减少金额				
(4) 期末余额				
4. 账面价值				
(1) 期末账面价值	4,588,001.17	159,440.43	83,592.80	4,831,034.40
(2) 上年年末账面价值	5,453,049.60	235,587.27	103,895.24	5,792,532.11

期末无形资产中无通过公司内部研发形成的无形资产。

2、 期末无未办妥产权证书的土地使用权情况。

(十三) 递延所得税资产和递延所得税负债

1、 未经抵销的递延所得税资产

项目	期末余额		上年年末余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
坏账准备	1,158,454.94	173,768.25	1,352,089.73	202,813.46
内部交易未实现利润	252,065.35	37,809.80	223,267.47	33,490.12
合计	1,410,520.29	211,578.05	1,575,357.20	236,303.58

2、 期末无未经抵销的递延所得税负债。

3、 未确认递延所得税资产明细

项目	期末余额	上年年末余额
坏账准备	214,723.93	54,179.30
存货跌价准备	1,451,838.13	456,534.87
可抵扣亏损	14,538,708.49	10,033,378.13
合计	16,205,270.55	10,544,092.30

(十四) 应付票据

种类	期末余额	上年年末余额
银行承兑汇票	15,175,200.00	13,051,750.00
合计	15,175,200.00	13,051,750.00

本期末无已到期末支付的应付票据。

(十五) 应付账款

1、 应付账款列示

项目	期末余额	上年年末余额
应付材料款	18,727,273.99	31,616,628.16
应付设备工程款	6,215,780.96	7,949,282.35
应付运费	265,019.90	39,173.59
其他	630,930.77	435,176.98
合计	25,839,005.62	40,040,261.08

2、 账龄超过一年的重要应付账款

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
浙江冠富建设有限公司	4,587,155.96	工程尚未决算
合计	4,587,155.96	

(十六) 预收款项

1、 预收款项列示

项目	期末余额	上年年末余额
预收货款		3,286,725.07
合计		3,286,725.07

(十七) 合同负债

1、 合同负债情况

项目	期末余额
预收货款	4,573,415.46
合计	4,573,415.46

2、 期末无账龄超过一年的重合同负债。

(十八) 应付职工薪酬

1、 应付职工薪酬列示

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
短期薪酬	5,831,003.30	21,148,214.19	21,345,473.00	5,633,744.49
离职后福利-设定提存计划	90,995.55	113,996.37	204,991.92	
辞退福利		18,537.27	18,537.27	
合计	5,921,998.85	21,280,747.83	21,569,002.19	5,633,744.49

2、 短期薪酬列示

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
(1) 工资、奖金、津贴和补贴	4,394,477.26	18,477,170.94	19,055,086.23	3,816,561.97
(2) 职工福利费		614,517.57	614,517.57	
(3) 社会保险费	74,693.25	955,733.54	918,551.86	111,874.93
其中：医疗保险费	65,893.34	952,060.70	906,079.11	111,874.93
工伤保险费	1,269.24	1,592.31	2,861.55	
生育保险	7,530.67	2,080.53	9,611.20	

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
费				
(4) 住房公积金		523,742.00	523,742.00	
(5) 工会经费和职工教育经费	1,361,832.79	577,050.14	233,575.34	1,705,307.59
合计	5,831,003.30	21, 148, 214. 19	21, 345, 473. 00	5,633,744.49

3、 设定提存计划列示

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
基本养老保险	87,857.77	110,155.09	198,012.86	
失业保险费	3,137.78	3,841.28	6,979.06	
合计	90,995.55	113,996.37	204,991.92	

(十九) 应交税费

税费项目	期末余额	上年年末余额
增值税	894,690.18	631,469.16
企业所得税	2,726,893.88	1,252,294.04
城市维护建设税	72,023.57	66,958.21
房产税	298,231.98	
教育费附加	30,867.24	28,696.38
地方教育附加	20,578.16	19,130.92
土地使用税	119,496.00	119,496.00
印花税	4,637.00	11,788.00
合计	4,167,418.01	2,129,832.71

(二十) 其他应付款

项目	期末余额	上年年末余额
应付利息		
应付股利		
其他应付款项	229,030.28	195,202.73
合计	229,030.28	195,202.73

1、 其他应付款项

(1) 按款项性质列示

项目	期末余额	上年年末余额
押金保证金	70,200.00	50,200.00
其他	158,830.28	145, 002. 73
合计	229,030.28	195, 202. 73

(2) 期末无账龄超过一年的重要其他应付款项。

(二十一) 其他流动负债

项目	期末余额	上年年末余额
待转销项税额	149,046.15	
合计	149,046.15	

(二十二) 长期借款

项目	期末余额	上年年末余额
抵押保证借款		6,121,727.00
长期借款应付利息		9,165.59
合计		6,130,892.59

(二十三) 递延收益

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助		500,000.00	51,724.14	448,275.86	与资产相关
合计		500,000.00	51,724.14	448,275.86	

涉及政府补助的项目:

负债项目	上年年末余额	本期新增补助金额	本期计入当期损益金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
挡土墙补贴		500,000.00	51,724.14		448,275.86	与资产相关
合计		500,000.00	51,724.14		448,275.86	

(二十四) 股本

项目	上年年末余额	本期变动增 (+) 减 (-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总额	36,000,000.00	1,680,000.00				1,680,000.00	37,680,000.00

变动情况说明:

根据公司 2020 年 9 月 30 日召开的 2020 年第三次临时股东大会审议通过的《关于杭州朗鸿科技股份有限公司定向发行说明书的议案》，公司向方洁媛、陈学胜、韩辉等 22 人定向发行股票 1,680,000.00 股，增加股本 1,680,000.00 元。

(二十五) 资本公积

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价 (股本溢价)	7,998,083.87	3,360,000.00		11,358,083.87
其他资本公积	1,991,198.08	4,878,641.28		6,869,839.36
合计	9,989,281.95	8,238,641.28		18,227,923.23

变动情况说明:

- 1、根据公司 2020 年 9 月 30 日召开的 2020 年第三次临时股东大会审议通过的《关于杭州朗鸿科技股份有限公司定向发行说明书的议案》，公司向方洁媛、陈学胜、韩辉等 22 人定向发行股票 1,680,000.00 股，认购价格为每股 3.00 元，总计 5,040,000.00 元，增加股本 1,680,000.00 元，增加资本公积-资本溢价 (股本溢价) 3,360,000.00 元；
- 2、其他资本公积增加系本期确认以权益工具结算的股份支付。

(二十六) 其他综合收益

项目	上年年末余额	本期金额					税后归属于少数股东	期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司		
将重分类进损益的其他综合收益								
外币财务报表折算差额	116,481.07	-103,053.22				-103,053.22		13,427.85
其他综合收益合计	116,481.07	-103,053.22				-103,053.22		13,427.85

(二十七) 盈余公积

项目	上年年末余额	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	6,312,402.27	6,312,402.27	2,792,175.21		9,104,577.48
合计	6,312,402.27	6,312,402.27	2,792,175.21		9,104,577.48

其他说明：

法定盈余公积本期增加 2,792,175.21 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。

(二十八) 未分配利润

项目	本期金额	上期金额
调整前上年年末未分配利润	21,666,371.42	10,680,024.16
调整年初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后年初未分配利润	21,666,371.42	10,680,024.16
加：本期归属于母公司所有者的净利润	21,134,026.42	36,186,642.32
减：提取法定盈余公积	2,792,175.21	3,600,295.06
应付普通股股利	31,272,000.00	21,600,000.00
期末未分配利润	8,736,222.63	21,666,371.42

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 本期减少系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 2,792,175.21 元；

② 根据公司 2020 年年度股东大会决议，向投资者分配现金股利 31,272,000.00 元。

(二十九) 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	119,574,742.09	67,420,365.48	144,775,659.23	77,360,870.75
其他业务	939,625.98	416,426.90	4,867.26	107,209.15
合计	120,514,368.07	67,836,792.38	144,780,526.49	77,468,079.90

营业收入明细：

项目	本期金额	上期金额
主营业务收入	119,574,742.09	144,775,659.23
房租收入	729,981.64	
其他收入	209,644.34	4,867.26
合计	120,514,368.07	144,780,526.49

2、 合同产生的收入情况

本期收入分解信息如下：

合同分类	本期金额
商品类型：	
防盗器	119,256,811.59
展示柜	317,930.50
合计	119,574,742.09
市场或客户类型：	
内销	68,033,657.44
外销	51,541,084.65
合计	119,574,742.09

3、 履约义务的说明

销售商品收入（在某一时刻确认收入）

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 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。

(三十) 税金及附加

项目	本期金额	上期金额
城市维护建设税	580,879.78	782,824.81
教育费附加	248,948.45	334,133.88
地方教育附加	165,965.63	225,026.72
房产税	420,852.78	
土地使用税	119,496.00	119,496.00
印花税	45,949.80	50,898.06
合计	1,582,092.44	1,512,379.47

(三十一) 销售费用

项目	本期金额	上期金额
职工薪酬	3,352,785.76	4,189,987.72
运输费		2,561,878.57
售后维护	360,923.50	264,991.32
广告宣传费	84,241.78	455,428.34
车辆及差旅费	190,836.16	257,742.82

财务报表附注

项目	本期金额	上期金额
租赁费	176,363.16	243,940.81
业务招待费	144,165.90	272,328.55
样品费		67,276.94
检测费	196,203.58	170961.08
股份支付	785,776.64	
其他费用	109,228.57	176454.31
合计	5,400,525.05	8,660,990.46

(三十二) 管理费用

项目	本期金额	上期金额
职工薪酬	4,650,199.37	4,362,425.51
折旧及摊销	3,172,513.90	894,204.69
存货报废损失	36,166.61	502,499.65
办公费	511,572.93	686,164.90
车辆及差旅费	157,902.02	229,360.42
业务招待费	87,360.79	67,535.11
租赁物业费		541,033.86
中介机构费用	826,742.88	686,260.10
园区绿化费	260,000.00	
股份支付	2,292,080.00	666,398.08
其他	130,564.00	822,929.39
合计	12,125,102.50	9,458,811.71

(三十三) 研发费用

项目	本期金额	上期金额
职工薪酬	3,732,789.38	4,675,832.55
材料费	463,880.22	149,283.41
模具动力费	626,383.13	809,922.17
折旧及摊销	311,826.25	121,261.20
股份支付	649,744.64	58,252.39
其他	716,296.99	184,660.19
合计	6,500,920.61	5,999,211.91

(三十四) 财务费用

项目	本期金额	上期金额
利息费用	94,495.66	93,964.07
减：利息收入	83,801.37	78,498.43
汇兑损益	367,184.91	-415,026.50
金融机构手续费	68,435.21	59,083.92
合计	446,314.41	-340,476.94

(三十五) 其他收益

项目	本期金额	上期金额
政府补助	1,609,556.60	2,264,423.15
个税手续费返还	24,239.46	
合计	1,633,796.06	2,264,423.15

计入其他收益的政府补助：

补助项目	本期金额	上期金额	与资产相关/ 与收益相关
稳岗补贴	71,193.46	2,517.15	与收益相关
杭州市商标名牌资助奖	50,000.00	25,000.00	与收益相关
瞪羚企业资助资金	615,500.00	2,138,500.00	与收益相关
专利补助	206,000.00	48,000.00	与收益相关
人才激励专项资金资助款	31,959.00	50,406.00	与收益相关
知识产权专项资助	65,180.00		与收益相关
外贸补贴奖励	284,600.00		与收益相关
产业扶持补贴	210,000.00		与收益相关
企业员工医学观察隔离补助	23,400.00		与收益相关
挡土墙补贴	51,724.14		与资产相关
合计	1,609,556.60	2,264,423.15	

(三十六) 投资收益

项目	本期金额	上期金额
处置长期股权投资产生的投资收益		-304.99
理财产品收益	222,385.00	360,700.10
合计	222,385.00	360,395.11

(三十七) 公允价值变动收益

产生公允价值变动收益的来源	本期金额	上期金额
交易性金融资产	-65,366.02	65,366.02
其中：以公允价值计量的且其变动计入当期损益的金融资产（理财产品）	-65,366.02	65,366.02
合计	-65,366.02	65,366.02

(三十八) 信用减值损失

项目	本期金额	上期金额
应收账款坏账损失	183,161.61	231,712.38
其他应收款坏账损失	61,932.43	-66,849.65
合计	245,094.04	164,862.73

(三十九) 资产减值损失

项目	本期金额	上期金额
存货跌价损失	1,876,200.54	190,953.36

项目	本期金额	上期金额
合计	1,876,200.54	190,953.36

(四十) 资产处置收益

项目	本期金额	上期金额	计入当期非经常性损益的金额
固定资产处置收益	1,609.56	3,983.35	1,609.56
合计	1,609.56	3,983.35	1,609.56

(四十一) 营业外收入

项目	本期金额	上期金额	计入当期非经常性损益的金额
其他	2,152.83	840.16	2,152.83
合计	2,152.83	840.16	2,152.83

(四十二) 营业外支出

项目	本期金额	上期金额	计入当期非经常性损益的金额
固定资产报废损失		497,601.77	
其他	83.97	40,813.03	83.97
合计	83.97	538,414.80	83.97

(四十三) 所得税费用

1、 所得税费用表

项目	本期金额	上期金额
当期所得税费用	5,137,067.61	5,392,441.22
递延所得税费用	24,725.53	2,253,588.41
合计	5,161,793.14	7,646,029.63

2、 会计利润与所得税费用调整过程

项目	本期金额
利润总额	26,295,819.56
按法定[或适用]税率计算的所得税费用	3,944,372.93
子公司适用不同税率的影响	-746,430.40
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	1,358,347.71
研发费用加计扣除的影响	-1,120,341.59
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	1,628,182.24
弥补亏损的影响	-8,880.24
其他调整事项的影响	106,542.49
所得税费用	5,161,793.14

(四十四) 每股收益

1、 基本每股收益

基本每股收益以归属于母公司普通股股东的合并净利润除以本公司发行在外普通股的加权平均数计算：

项目	本期金额	上期金额
归属于母公司普通股股东的合并净利润	21,134,026.42	36,186,642.32
本公司发行在外普通股的加权平均数	36,140,000.00	36,000,000.00
基本每股收益	0.58	1.01
其中：持续经营基本每股收益	0.58	1.01
终止经营基本每股收益		

2、 稀释每股收益

稀释每股收益以归属于母公司普通股股东的合并净利润（稀释）除以本公司发行在外普通股的加权平均数（稀释）计算：

项目	本期金额	上期金额
归属于母公司普通股股东的合并净利润（稀释）	21,134,026.42	36,186,642.32
本公司发行在外普通股的加权平均数（稀释）	36,140,000.00	36,000,000.00
稀释每股收益	0.58	1.01
其中：持续经营稀释每股收益	0.58	1.01
终止经营稀释每股收益		

(四十五) 现金流量表项目

1、 收到的其他与经营活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
收到暂收款或收回暂付款	610,062.98	431,747.95
经营性租赁收到的租金	1,302,458.71	
利息收入	83,801.37	78,498.43
政府补助	2,082,071.92	2,264,423.15
合计	4,078,394.98	2,774,669.53

2、 支付的其他与经营活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
研发费用	1,700,100.34	1,202,118.16
运输费		2,752,815.99
广告宣传费	84,241.78	455,428.34
车辆及差旅费	348,738.18	487,103.24
租赁物业费	245,867.53	784,974.67
业务招待费	231,526.69	339,863.66
办公费	511,572.93	686,164.90
中介机构费用	455,742.88	686,260.10
检测费	196,203.58	170,961.08
园区绿化费	260,000.00	
暂付款与偿还暂收款	842,778.83	634,242.43
其他	925,248.60	589,460.55
合计	5,802,021.34	8,789,393.12

3、 收到的其他与筹资活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
收回质押的定期存款		10,000.00
合计		10,000.00

4、 支付的其他与筹资活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
归还拆借款		25,000.00
合计		25,000.00

(四十六) 现金流量表补充资料

1、 现金流量表补充资料

补充资料	本期金额	上期金额
1、将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	21,134,026.42	36,176,277.25
加：信用减值损失	245,094.04	164,862.73
资产减值准备	1,876,200.54	190,953.36
固定资产折旧	7,034,554.79	2,571,229.55
无形资产摊销	208,329.60	207,467.53
长期待摊费用摊销		362,556.54
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）	-1,609.56	-3,983.35
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）		497,601.77
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	65,366.02	-65,366.02
财务费用（收益以“-”号填列）	408,876.97	309,370.18
投资损失（收益以“-”号填列）	-222,385.00	-360,395.11
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	24,725.53	2,253,588.41
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）		
存货的减少（增加以“-”号填列）	-176,410.24	-4,778,476.69
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	2,445,380.38	-22,817,245.55
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-5,651,253.53	32,061,066.47
其他	4,878,641.28	
经营活动产生的现金流量净额	32,269,537.24	47,435,905.15
2、不涉及现金收支的重大投资和筹资活动		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3、现金及现金等价物净变动情况		
现金的期末余额	12,250,048.45	13,676,260.35
减：现金的期初余额	13,676,260.35	18,609,246.59
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	-1,426,211.90	-4,932,986.24

2、 现金和现金等价物的构成

项目	期末余额	上年年末余额
一、现金	12,250,048.45	13,676,260.35

项目	期末余额	上年年末余额
其中：库存现金	16,590.60	11,859.45
可随时用于支付的银行存款	12,233,457.85	13,664,400.90
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		
三、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	12,250,048.45	13,676,260.35
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		

(四十七) 所有权或使用权受到限制的资产

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	6,675,466.00	银行承兑汇票保证金
合计	6,675,466.00	

(四十八) 外币货币性项目

1、 外币货币性项目

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			1,493,421.37
其中：美元	227,836.55	6.52490	1,486,610.71
欧元	782.00	8.02500	6,275.55
港币	635.79	0.84164	535.11
应收账款			3,042,251.14
其中：美元	385,188.04	6.52490	2,513,313.44
欧元	65,911.24	8.02500	528,937.70
预收账款			3,319,015.01
其中：美元	482,720.34	6.52490	3,149,701.95
欧元	21,098.20	8.02500	169,313.06

(四十九) 政府补助

1、 与资产相关的政府补助

种类	金额	资产负债表列报项目	计入当期损益或冲减相关成本费用损失的金额		计入当期损益或冲减相关成本费用损失的项目
			本期金额	上期金额	
挡土墙补贴	500,000.00	递延收益	51,724.14		计入当期损益

2、 与收益相关的政府补助

种类	金额	计入当期损益或冲减相关成本费用损失的金额		计入当期损益或冲减相关成本费用损失的项目
		本期金额	上期金额	
稳岗补贴	71,193.46	71,193.46	2,517.15	其他收益
杭州市商标名牌资助奖	50,000.00	50,000.00	25,000.00	其他收益
瞪羚企业资助资金	615,500.00	615,500.00	2,138,500.00	其他收益

种类	金额	计入当期损益或冲减相关成本费用损失的金额		计入当期损益或冲减相关成本费用损失的项目
		本期金额	上期金额	
专利补助	206,000.00	206,000.00	48,000.00	其他收益
人才激励专项资金资助款	31,959.00	31,959.00	50,406.00	其他收益
知识产权专项资助	65,180.00	65,180.00		其他收益
外贸补贴奖励	284,600.00	284,600.00		其他收益
产业扶持补贴	210,000.00	210,000.00		其他收益
企业员工医学观察隔离补助	23,400.00	23,400.00		其他收益
合计	1,557,832.46	1,557,832.46	2,264,423.15	

六、 合并范围的变更

(一) 本期不存在非同一控制下企业合并。

(二) 本期不存在同一控制下企业合并。

(三) 本期不存在反向购买的情况。

(四) 本期不存在处置子公司的情况。

七、 在其他主体中的权益

(一) 在子公司中的权益

1、 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
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
朗鸿美国公司	美国	美国	安防设备	100.00		新设

未有在子公司的持股比例不同于表决权比例的情况。

(二) 本期在子公司的所有者权益份额未发生变化。

(三) 公司无在合营安排或联营企业中的权益。

(四) 公司无重要的共同经营。

八、 与金融工具相关的风险

本公司在经营过程中面临各种金融风险：信用风险、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。

本公司风险管理的总体目标是在不过度影响公司竞争力和应变力的情况下，制定尽可能降低风险的风险管理政策。

(一) 信用风险

信用风险是指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。本公司面临的市场利率变动的风险主要与本公司以浮动利率计息的借款有关。

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、(四十九)外币货币性项目”。

3、 其他价格风险

本公司未持有其他上市公司的权益投资。

九、 关联方及关联交易

(一) 本公司的母公司情况

本公司没有控股母公司，本公司的实际控制人为忻宏。截至 2020 年 12 月 31 日，忻宏直接持有公司 47.77%股份，拥有公司 47.77%股份表决权。

(二) 本公司的子公司情况

本公司子公司的情况详见本附注“七、在其他主体中的权益”。

(三) 本公司无合营和联营企业。

(四) 其他关联方情况

无。

(五) 关联交易情况

1、 存在控制关系且已纳入本公司合并报表范围的子公司，其相互间交易及母子

公司交易已作抵销。

2、 本期关联担保情况

作为被担保方：

担保方	担保金额	期限	担保是否已经履行完毕
忻宏	16,718,200.00	2020/7/1-2021/6/21	否

忻宏于 2019 年 12 月 18 日与招商银行杭州分行签订的编号为 571XY201903386001 的《最高额不可撤销担保书》，最高额保证金额为 2,000 万元，期限为 2019/12/23-2020/12/22，为公司在招商银行杭州分行编号为 571XY2019033860（2019）的《授信协议》下开立的银行承兑汇票提供担保，具体如下：

（1）为公司在该行的金额为 3,191,300.00 元，期限为（2020/7/1-2021/1/1）的银行承兑汇票提供担保；

（2）为公司在该行的金额为 2,762,000.00 元，期限为（2020/8/3-2021/2/3）的银行承兑汇票提供担保；

（3）为公司在该行的金额为 1,795,300.00 元，期限为（2020/9/3-2021/3/3）的银行承兑汇票提供担保；

（4）为公司在该行的金额为 567,000.00 元，期限为（2020/10/10-2021/1/10）的银行承兑汇票提供担保；

（5）为公司在该行的金额为 993,200.00 元，期限为（2020/10/10-2021/4/10）的银行承兑汇票提供担保；

（6）为公司在该行的金额为 264,000.00 元，期限为（2020/10/19-2021/4/19）的银行承兑汇票提供担保；

（7）为公司在该行的金额为 319,000.00 元，期限为（2020/11/3-2021/2/3）的银行承兑汇票提供担保；

（8）为公司在该行的金额为 1,098,800.00 元，期限为（2020/11/3-2021/5/3）的银行承兑汇票提供担保；

（9）为公司在该行的金额为 577,000.00 元，期限为（2020/11/3-2021/6/21）的银行承兑汇票提供担保；

（10）为公司在该行的金额为 613,000.00 元，期限为（2020/12/4-2021/3/4）的银行承兑汇票提供担保；

（11）为公司在该行的金额为 4,537,600.00 元，期限为（2020/12/4-2021/6/4）的银行承兑汇票提供担保。

3、 关键管理人员薪酬

项目	本期金额	上期金额
关键管理人员薪酬	3,181,599.93	2,891,289.83

(六) 关联方应收应付款项

无。

十、 股份支付

(一) 股份支付总体情况

项目	本年度
公司本期授予的各项权益工具总额	1,742,496.00 股
公司本期行权的各项权益工具总额	1,742,496.00 股
公司本期失效的各项权益工具总额	
公司期末发行在外的股份期权行权价格的范围和合同剩余期限	
公司期末其他权益工具行权价格的范围和合同剩余期限	

(二) 以权益结算的股份支付情况

项目	本年度
授予日权益工具公允价值的确定方法	根据本年度市盈率测算
对可行权权益工具数量的最佳估计的确定方法	
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	4,878,641.28
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	4,878,641.28

(三) 股份支付的修改、终止情况

无。

十一、 承诺及或有事项

(一) 重要承诺事项

1、 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	质押物所有权人		票据金额	期限	备注
		质物所有人	质物原值			
杭州朗鸿科技股份有限公司	银行存款保证金	杭州朗鸿科技股份有限公司	1,116,955.00	3,191,300.00	2020/7/1-2021/1/1	注1
			0	0		
			966,700.00	2,762,000.00	2020/8/3-2021/2/3	注2
			628,355.00	1,795,300.00	2020/9/3-2021/3/3	注3
			198,450.00	567,000.00	2020/10/10-	注4

被担保方	质押物	质押物所有权人	质押物原值	票据金额	期限	备注
					2021/1/10	
			347,620.00	993,200.00	2020/10/10- 2021/4/10	注 5
			92,400.00	264,000.00	2020/10/19- 2021/4/19	注 6
			111,650.00	319,000.00	2020/11/3- 2021/2/3	注 7
			384,580.00	1,098,800.0 0	2020/11/3- 2021/5/3	注 8
			201,950.00	577,000.00	2020/11/3- 2021/6/21	注 9
			312,630.00	613,000.00	2020/12/4- 2021/3/4	注 10
			2,314,176.0 0	4,537,600.0 0	2020/12/4- 2021/6/4	注 11

杭州朗鸿科技股份有限公司于 2019 年 12 月 18 日与招商银行杭州分行签订的编号为 571XY2019033860 (2019) 的《授信协议》，具体如下：

注 1：存入承兑保证金 1,116,955.00 元，为公司在该行的金额为 3,191,300.00 元，期限为（2020/7/1-2021/1/1）的银行承兑汇票提供担保；

注 2：存入承兑保证金 966,700.00 元，为公司在该行的金额为 2,762,000.00 元，期限为（2020/8/3-2021/2/3）的银行承兑汇票提供担保；

注 3：存入承兑保证金 628,355.00 元，为公司在该行的金额为 1,795,300.00 元，期限为（2020/9/3-2021/3/3）的银行承兑汇票提供担保；

注 4：存入承兑保证金 198,450.00 元，为公司在该行的金额为 567,000.00 元，期限为（2020/10/10-2021/1/10）的银行承兑汇票提供担保；

注 5：存入承兑保证金 347,620.00 元，为公司在该行的金额为 993,200.00 元，期限为（2020/10/10-2021/4/10）的银行承兑汇票提供担保；

注 6：存入承兑保证金 92,400.00 元，为公司在该行的金额为 264,000.00 元，期限为（2020/10/19-2021/4/19）的银行承兑汇票提供担保；

注 7：存入承兑保证金 111,650.00 元，为公司在该行的金额为 319,000.00 元，期限为（2020/11/3-2021/2/3）的银行承兑汇票提供担保；

注 8：存入承兑保证金 384,580.00 元，为公司在该行的金额为 1,098,800.00 元，期限为（2020/11/3-2021/5/3）的银行承兑汇票提供担保；

注 9：存入承兑保证金 201,950.00 元，为公司在该行的金额为 577,000.00 元，期限为（2020/11/3-2021/6/21）的银行承兑汇票提供担保；

注 10：存入承兑保证金 312,630.00 元，为公司在该行的金额为 613,000.00 元，期限为（2020/12/4-2021/3/4）的银行承兑汇票提供担保，其中承兑保证金 244,800.00 元为开具给子公司朗鸿智联公司的 480,000.00 元银行承兑汇票提供担保；

注 11：存入承兑保证金 2,314,176.00 元，为公司在该行的金额为 4,537,600.00 元，期限为（2020/12/4-2021/6/4）的银行承兑汇票提供担保，其中承兑保证金 542,130.00 元为开具给子公司朗鸿智联公司的 1,063,000.00 元银行承兑汇票提供担保。

2、 其他需要披露的承诺事项

无。

(二) 或有事项

无。

十二、 资产负债表日后事项

无。

十三、 其他重要事项

无。

十四、 母公司财务报表主要项目注释

(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	20,199,887.17	31,191,773.03
1 至 2 年	608,808.04	464,512.95
2 至 3 年	109,913.68	13,120.00
3 年以上	13,120.00	
小计	20,931,728.89	31,669,405.98
减：坏账准备	1,116,969.26	1,609,975.95
合计	19,814,759.63	30,059,430.03

2、 应收账款按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额					上年年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	20,931,728.89	100.00	1,116,969.26	5.34	19,814,759.63	31,669,405.98	100.00	1,609,975.95	5.08	30,059,430.03
其中：账龄组合	20,931,728.89	100.00	1,116,969.26	5.34	19,814,759.63	31,669,405.98	100.00	1,609,975.95	5.08	30,059,430.03
合计	20,931,728.89	100.00	1,116,969.26	5.34	19,814,759.63	31,669,405.98	100.00	1,609,975.95	5.08	30,059,430.03

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	20,199,887.17	1,009,994.36	5
1 至 2 年	608,808.04	60,880.80	10
2 至 3 年	109,913.68	32,974.10	30
3 年以上	13,120.00	13,120.00	100
合计	20,931,728.89	1,116,969.26	5.34

3、 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	上年年末余额	年初余额	本期变动金额			期末余额
			计提	收回或转回	转销或核销	
按组合计提坏账准备	1,609,975.95	1,609,975.95	214,822.49	-	278,184.20	1,116,969.26
合计	1,609,975.95	1,609,975.95	214,822.49	-	278,184.20	1,116,969.26

4、 本期实际核销的应收账款情况

项目	核销金额
实际核销的应收账款	278,184.20

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
小米通讯技术有限公司	5,614,232.32	26.82	280,711.62
小米之家商业有限公司	3,032,003.30	14.49	151,600.17
东莞市派美陈列道具有限公司	2,357,962.00	11.27	117,898.10
Huawei Device (Hong Kong) Co., Limited.	1,994,767.92	9.53	99,738.40
华为终端有限公司	1,149,394.00	5.49	57,469.70
合计	14,148,359.54	67.60	707,417.99

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	277,836.00	
其中: 银行承兑汇票	277,836.00	

项目	期末余额	上年年末余额
合计	277,836.00	

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		277,836.00			277,836.00	
合计		277,836.00			277,836.00	

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	132,018.94	507,972.44
合计	132,018.94	507,972.44

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	83,967.31	497,970.25
1 至 2 年	56,500.00	7,667.45
2 至 3 年	2,000.00	40,000.00
3 年以上	32,993.20	87,993.20
小计	175,460.51	633,630.90
减：坏账准备	43,441.57	125,658.46
合计	132,018.94	507,972.44

(2) 按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额					上年年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	175,460.51	100.00	43,441.57	24.76	132,018.94	633,630.90	100.00	125,658.46	19.83	507,972.44
其中：账龄组合	175,460.51	100.00	43,441.57	24.76	132,018.94	633,630.90	100.00	125,658.46	19.83	507,972.44
合计	175,460.51	100.00	43,441.57	24.76	132,018.94	633,630.90	100.00	125,658.46	19.83	507,972.44

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	83,967.31	4,198.37	5.00
1 至 2 年	56,500.00	5,650.00	10.00
2 至 3 年	2,000.00	600.00	30.00
3 年以上	32,993.20	32,993.20	100.00
合计	175,460.51	43,441.57	24.76

(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	125,658.46			125,658.46
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	-82,216.89			-82,216.89
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
期末余额	43,441.57			43,441.57

其他应收款项账面余额变动如下：

账面余额	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	633,630.90			633,630.90
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				
本期新增	-458,170.39			-458,170.39
本期终止确认				
其他变动				
期末余额	175,460.51			175,460.51

(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	125,658.46	-82,216.89			43,441.57

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	
合计	125,658.46	-82,216.89			43,441.57

(5) 本期无实际核销的其他应收款项情况。

(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	91,493.20	186,493.20
备用金		219,036.31
往来款	49,709.46	184,860.12
社保、公积金	34,257.85	43,241.27
合计	175,460.51	633,630.90

(7) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款项情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款项期末余额合计数的比例 (%)	坏账准备期末余额
江苏五星电器有限公司	保证金及押金	50,000.00	1-2 年	28.50	5,000.00
东莞宇龙通信科技有限公司	保证金及押金	20,000.00	3 年以上	11.40	20,000.00
阿里巴巴（中国）网络技术有限公司	往来款	19,817.45	1 年以内	11.29	990.87
郑自群	保证金及押金	8,000.00	3 年以上	4.56	8,000.00
深圳市自助网软件有限公司	往来款	7,688.00	1 年以内	4.38	384.40
合计		105,505.45		60.13	34,375.27

(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	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	41,504,792.68		41,504,792.68	40,550,005.00		40,550,005.00
合计	41,504,792.68		41,504,792.68	40,550,005.00		40,550,005.00

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
朗鸿美国公司	9,550,005.00			9,550,005.00		

财务报表附注

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	26,000,000.00	954,787.68		26,954,787.68		
合计	40,550,005.00	954,787.68		41,504,792.68		

(五) 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	119,536,899.26	67,315,933.35	144,314,447.94	78,257,667.33
其他业务	1,688,679.24	768,717.77	12,920,450.57	12,920,450.57
合计	121,225,578.50	68,084,651.12	157,234,898.51	91,178,117.90

营业收入明细:

项目	本期金额	上期金额
主营业务收入	119,536,899.26	144,314,447.94
原材料收入		12,920,450.57
设计费收入	1,688,679.24	
合计	121,225,578.50	157,234,898.51

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	119,218,968.76
展示柜	317,930.50
合计	119,536,899.26
市场或客户类型:	
内销	68,165,886.41
外销	51,371,012.85
合计	119,536,899.26

3、 履约义务的说明

销售商品收入（在某一时刻确认收入）

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 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	221,054.54	323,977.88
合计	221,054.54	323,977.88

十五、 补充资料

(一) 当期非经常性损益明细表

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	1,609.56	
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）	1,609,556.60	
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	222,385.00	
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	-65,366.02	
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回		
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		
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	2,068.86	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	-4,878,641.28	股份支付
小计	-3,108,387.28	
所得税影响额	-272,367.24	
少数股东权益影响额（税后）		
合计	-3,380,754.52	

(二) 净资产收益率及每股收益

财务报表附注

报告期利润	加权平均净资产收 益率 (%)	每股收益 (元)	
		基本每股收益	稀释每股收 益
归属于公司普通股股东的净利润	27.46	0.58	0.58
扣除非经常性损益后归属于公司普通 股股东的净利润	31.85	0.68	0.68

杭州朗鸿科技股份有限公司
(加盖公章)

二〇二一年四月十四日

第九节 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