



珠海安联锐视科技股份有限公司

2021 年年度报告

2022-015

2022 年 04 月

## 第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人徐进、主管会计工作负责人申雷及会计机构负责人(会计主管人员)申雷声明：保证本年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

公司在本报告第三节“管理层讨论与分析”的“十一、公司未来发展的展望”部分描述了可能面对的相关风险，敬请广大投资者关注相关内容。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以权益分派实施时股权登记日的总股本为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 10.00 元（含税），本次利润分配不送红股，不进行资本公积金转增股本。

## 目录

第一节 重要提示、目录和释义 .....	2
第二节 公司简介和主要财务指标 .....	6
第三节 管理层讨论与分析 .....	10
第四节 公司治理 .....	32
第五节 环境和社会责任 .....	52
第六节 重要事项 .....	54
第七节 股份变动及股东情况 .....	84
第八节 优先股相关情况 .....	93
第九节 债券相关情况 .....	94
第十节 财务报告 .....	95

## 备查文件目录

- (一) 载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表；
- (二) 载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件；
- (三) 报告期内公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿；
- (四) 经公司法定代表人签署及公司盖章的 2021 年年度报告原件；
- (五) 其他备查文件。

以上文件的备置地点：公司董事会办公室。

## 释义

释义项	指	释义内容
公司、本公司、安联锐视	指	珠海安联锐视科技股份有限公司
安联有限	指	公司前身珠海安联锐视科技有限公司
北京分公司	指	珠海安联锐视科技股份有限公司北京分公司
控股股东、联众永盛	指	北京联众永盛科贸有限公司
实际控制人	指	徐进
前端摄像机	指	监控系统前端设备，完成监控现场图像采集并将光信号转换成电信号
后端硬盘录像机	指	以硬盘作为存储媒介的存储和管理摄像机视频信号的监控设备
本期、报告期	指	2021 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日
期初	指	2021 年 1 月 1 日
期末	指	2021 年 12 月 31 日
上期、上年同期	指	2020 年 1 月 1 日至 2020 年 12 月 31 日
元、万元	指	人民币元、人民币万元
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《公司章程》	指	《珠海安联锐视科技股份有限公司章程》
《董事会议事规则》	指	《珠海安联锐视科技股份有限公司董事会议事规则》
《监事会议事规则》	指	《珠海安联锐视科技股份有限公司监事会议事规则》
《信息披露事务管理制度》	指	《珠海安联锐视科技股份有限公司信息披露事务管理制度》
巨潮资讯网	指	www.cninfo.com.cn

## 第二节 公司简介和主要财务指标

### 一、公司信息

股票简称	安联锐视	股票代码	301042
公司的中文名称	珠海安联锐视科技股份有限公司		
公司的中文简称	安联锐视		
公司的外文名称（如有）	ZHUHAI RAYSHARP TECHNOLOGY CO., LTD.		
公司的外文名称缩写（如有）	Raysharp		
公司的法定代表人	徐进		
注册地址	珠海市国家高新区科技六路 100 号		
注册地址的邮政编码	519085		
公司注册地址历史变更情况	不适用		
办公地址	珠海市国家高新区科技六路 100 号		
办公地址的邮政编码	519085		
公司国际互联网网址	www.raysharp.cn		
电子信箱	security@raysharp.cn		

### 二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	申雷	邹小蓉
联系地址	珠海市国家高新区科技六路 100 号	珠海市国家高新区科技六路 100 号
电话	0756-8598208	0756-8598208
传真	0756-8598208-802	0756-8598208-802
电子信箱	security@raysharp.cn	security@raysharp.cn

### 三、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的证券交易所网站	深圳证券交易所（www.szse.cn）
公司披露年度报告的媒体名称及网址	《证券时报》《上海证券报》《证券日报》《中国证券报》和巨潮资讯网
公司年度报告备置地点	公司董事会办公室

### 四、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	中天运会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	北京市西城区车公庄大道 9 号院 1 号楼
签字会计师姓名	张志良、白云

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用  不适用

保荐机构名称	保荐机构办公地址	保荐代表人姓名	持续督导期间
民生证券股份有限公司	中国（上海）自由贸易试验区世纪大道 1168 号 B 座 2101、2104A 室	房凯、孙振	2021 年 8 月 5 日-2024 年 12 月 31 日

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用  不适用

## 五、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是  否

	2021 年	2020 年	本年比上年增减	2019 年
营业收入（元）	867,920,910.23	941,122,072.64	-7.78%	837,881,438.73
归属于上市公司股东的净利润（元）	72,285,726.45	80,188,639.01	-9.86%	91,864,228.46
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	67,460,824.69	73,929,206.03	-8.75%	87,723,022.18
经营活动产生的现金流量净额（元）	31,751,658.16	7,000,822.33	353.54%	166,852,774.36
基本每股收益（元/股）	1.2300	1.5540	-20.85%	1.7803
稀释每股收益（元/股）	1.2300	1.5540	-20.85%	1.7803
加权平均净资产收益率	9.83%	19.69%	-9.86%	25.67%
	2021 年末	2020 年末	本年末比上年末增减	2019 年末
资产总额（元）	1,284,068,748.47	738,903,997.92	73.78%	577,835,402.23
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,111,341,636.34	442,217,110.32	151.31%	382,668,471.31

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

是  否

扣除非经常损益前后的净利润孰低者为负值

是  否

## 六、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	164,849,043.01	218,573,380.33	275,601,360.01	208,897,126.88
归属于上市公司股东的净利润	12,390,567.89	17,731,945.31	27,878,219.90	14,284,993.35
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	11,036,089.85	16,736,318.14	26,227,058.66	13,461,358.04
经营活动产生的现金流量净额	-11,262,842.54	-44,708,629.34	-49,910,516.80	137,633,646.84

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

是  否

## 七、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用  不适用

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

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

适用  不适用

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

## 八、非经常性损益项目及金额

适用  不适用

单位：元

项目	2021 年金额	2020 年金额	2019 年金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	49,756.75	32,308.32	-183,755.99	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	5,731,285.80	7,011,856.15	5,629,870.40	
委托他人投资或管理资产的损益	30,534.25			
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、交易性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交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	795,700.00		-961,327.39	

除上述各项之外的其他营业外收入和支出	66,449.34	249,455.43	347,764.22	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	-840,468.79	71,185.89	50,801.09	
减：所得税影响额	1,008,355.59	1,105,372.81	742,146.05	
合计	4,824,901.76	6,259,432.98	4,141,206.28	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用  不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益项目的情况说明

适用  不适用

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

## 第三节 管理层讨论与分析

### 一、报告期内公司所处行业情况

#### (一) 所处行业情况

公司自成立以来一直专注于安防视频监控产品软硬件的研发、生产与销售，产品主要为前端摄像机和后端硬盘录像机，属于安防行业中的安防视频监控行业。

根据中国证监会2012年10月发布的《上市公司行业分类指引》（2012年修订），公司所属行业为计算机、通信和其他电子设备制造业（C39）。根据发改委、科技部、工信部等五部委联合发布的《当前优先发展的高技术产业化重点领域指南（2011年度）》，公司所处行业属于“信息”产业中的“数字音视频产品”领域，属于国家鼓励发展的高技术产业和战略性新兴产业。

从实际应用来看，公司产品主要用于安防领域，所处行业通常称为安防行业，其细分行业为安防视频监控行业。中国安全防范产品行业协会组织编制的《中国安防行业“十四五”发展规划（2021-2025年）》指出“十三五”期间，我国安防行业视频监控获得了全面发展。据中安协初步统计：到2020年底我国安防企业达到3万余家，从业人员170多万人；2020年安防行业总产值约达到7950亿元，实现增加值约为2650亿元，“十三五”期间年均增长率达到了10%以上。在行业总产值中，视频监控约占55%，占比最高。

安防视频监控行业经过半个多世纪的发展和演变，从最初主要应用于政府、军事等特定领域，到后来逐渐应用于金融、交通、学校、医院等专业工程领域，至今应用于家庭、社区、商铺、企业、车辆等民用消费领域，随着人们安全意识的不断提高、视频监控技术的愈发成熟以及产品功能的日趋丰富，安防视频监控行业已成为一个市场规模庞大、稳定发展的成熟行业。

中国安全防范产品行业协会组织编制了《中国安防行业“十四五”发展规划（2021-2025年）》，指出“十三五”以来，我国安防行业极大增强了科技创新投入和研发力量，形成了完整的产业体系，产业链重心也不断向中高端转移。

“十四五”期间，安防行业将以实现高质量发展为总目标，全面推进安防行业进入智能时代，促进我国安防行业实现产业升级、结构优化、应用拓展。就视频监控市场的总体规模来讲，视频监控行业近年来呈现稳定发展趋势。因此，公司所处行业发展良好、稳定增长，不存在周期性衰退、产能过剩、市场容量骤减、增长停滞等情况。

公司发展至今已具有完整的产品生产体系和较强的生产能力，既可以快速将研发成果转化为定制化的成熟产品，又可以满足客户短期内大批量交货需求，已成为国内具备技术和生产优势的安防视频监控骨干

企业，是我国安防视频监控产品的重要制造商之一，也是欧美安防视频监控市场的主要供应商之一，根据 a&s《安全自动化》公布的“2021年全球安防50强”，公司排名全球第23位。

## （二）新公布的法律、行政法规、部门规章、行业政策对所处行业的重大影响

一直以来，安防行业作为以应用为表现形式的产业，深受国家政策、法律法规的影响。同时，近些年来，安防行业产品技术应用不断外延，逐渐形成以公共安全领域应用为核心，并向交通、金融、医疗、教育、城市管理等诸多领域渗透的行业发展趋势。因此，诸多行业政策的发布实施也深刻影响着安防行业的发展。

随着新一代信息技术的融合应用，在AI、大数据等技术融合下，安防更多细分场景应用正在喷涌而出，泛安防时代AI视觉助推更多行业数字化转型。在这种趋势下，相继出台了多个政策法规，推动新技术的落地应用，新应用场景的再开发。2021年7月份，商务部办公厅印发了《智慧商店建设技术指南（试行）》，提到应在门店主要出入口、停车场、核心公共区域内配备视频监控系统，支持图像识别AI视觉技术，能实现图像的实时远程观看和客流量监测；应配置智能化巡检系统，能通过监控视频等实现智能化巡检，这一需求为安防行业提供了可观的增量市场，安防企业可开拓零售商店等相应渠道，提升细分领域份额。9月份，国家卫生健康委等八部门联合印发《关于推进医院安全秩序管理工作的指导意见》，意见明确指出加强医院技防系统建设。10月份，工信部等三部委印发《智慧健康养老产业发展行动计划（2021-2025年）》，就养老问题作出方向性的指导，提出运用摄像头等智能产品实时监控，助推“智慧养老”。

7月份，工业和信息化部等十部门联合印发了《5G应用“扬帆”行动计划（2021-2023年）》，提出发展基于5G技术的智能安防监控等，不断丰富5G应用载体，加快云5G+4K摄像机等智能产品推广，拉动新型产品和新型内容消费，促进新型体验类消费发展；“5G+智慧城市”方面，加大超高清视频监控、巡逻机器人、智慧警用终端、智慧应急终端等产品在城市安防、应急管理方面的应用，建设实时精准的安全防控体系。

各级政府积极响应中央号召，出台各项政策，深入推进平安建设、社会治理、智慧城市等。12月份，广东省人民代表大会常务委员会发布的《广东省平安建设条例》是广东省第一部关于平安建设的地方性法规，也是广东平安建设的重要依托和有力保障。

针对安防行业发展，中国安全防范产品行业协会6月份发布《中国安防行业“十四五”发展规划（2021-2025年）》，提出安防行业需适应改革发展新要求，持续推动安防行业规范管理。该文是安防行业发展的重要指导文件，不但阐明了安防行业管理部门及有关组织的战略意图，明确了工作方向及重点任务，更为安防行业发展描绘了宏伟蓝图。

安防视频监控行业经过多年的发展，市场竞争日趋规范、透明，竞争方向逐步转向产品创新及性能、

质量、品牌、服务的全方位理性竞争。技术变革、产品升级不断拓展和延伸安防视频监控系统的应空间，物联网、云计算和大数据的技术与理念不断深入安防视频监控行业，这使得技术创新成为竞争力的最重要因素。一些规模较小的企业由于缺乏综合竞争能力，无法紧跟市场产品升级和技术切换的步伐，逐渐退出主流市场。公司2021年末有员工1256人，其中研发人员261人，是具备一定规模且具有较强的快速研发能力的安防产品生产商，公司在报告期内仍然保持了较高的研发投入，使公司在技术创新方面处于相对有利的竞争地位。

## 二、报告期内公司从事的主要业务

### （一）主要业务及产品

公司主要从事安防视频监控产品软硬件的研发、生产与销售，主要产品包括前端摄像机和后端硬盘录像机以及由若干台前端摄像机和一台后端硬盘录像机组装而成的套装产品。公司一直专注于全球安防视频监控市场，并基于客户个性化、定制化的需求持续创新，现已拥有网络高清摄像机、同轴高清摄像机、网络高清硬盘录像机、同轴高清硬盘录像机等多个系列完整的产品线，满足了客户对产品系统的稳定性、可靠性、可操作性以及多样化的需求。



注：带●号为公司生产的主要产品。

公司产品主要用于家庭、社区、企业、商铺、车辆等消费类领域，以及政府机关、公共安全、金融、电力、教育、公用事业、大型商业综合体等工程类市场。在面向消费类市场用户时，主要以套装形式销售；在面向工程类市场用户时，主要以单品形式销售。

报告期内，公司实现营业收入86,792.09万元，同比减少7.78%；实现归属于上市公司股东的净利润7,228.57万元，同比减少9.86%；实现归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润6,746.08万元，同比减少8.75%。

报告期内，公司所从事的主要业务、主要产品及其用途、经营模式等未发生重大变化。

## （二）经营模式

公司境外销售以ODM模式为主，主要销往北美、欧洲、亚洲等地区。公司配备了专业的研发团队，根据行业技术发展、市场需求情况、市场发展趋势，自主设计和研发产品线，公司再通过参加展会、客户主动接触、客户介绍、网络开发等方式拓展客户，客户通过对公司产品的构造、系统和功能的了解选择公司产品，公司也可以根据客户的需求，进行产品的定制化设计和生产。

经营模式	概述
研发模式	公司坚持以市场为导向的研发创新机制，根据客户及市场需求开展研究创新工作，构建了健全的研发组织架构，采用资源线和产品线的矩阵式组织架构运作。资源线主要提供底层技术支持服务；产品线主要负责相关产品研发、测试等工作，分为数字硬盘录像机（DVR）、网络硬盘录像机（NVR）、摄像机等产品线。通过矩阵式的产品线和资源线的研发组织架构，使得公司产品研发组织灵活，资源调配合理，有效的缩短产品开发周期，提高产品的开发效率。此外，公司通过多部门协作的技术研发机制，与市场营销部门频繁的信息沟通，将先进技术及时转化为满足市场需求的新产品。
采购模式	公司生产所需的原材料包括标准件和定制件两类，其中标准件主要包含硬盘、主动元器件（集成电路）和被动元器件（电阻、电容、电感、变压器等）；采购部根据业务部门提出的产品需求及市场预测进行原材料采购；公司制定了严格的供应商管理程序，通过考核和评估供应商的产品产量、质量、交货能力、交期、价格及服务，向终端供应商进行询价比价等，综合考评合格原材料供应商，并与核心供应商建立长期战略合作关系，保障采购价格的稳定和供货能力的及时性。
生产模式	公司主实施“以销定产”的生产模式，由公司计划部门统一组织管理，通过对客户需求进行预测分析并结合产品库存和产能情况，形成相应的生产计划，生产部门负责生产计划的具体组织和实施。公司各生产工序对产品进行严格的检测和监控，为客户提供长期稳定的规模交付。
销售模式	公司销售主要以外销为主，设有国外业务部和工程项目部，分别负责境外市场和境内市场的拓展与营销。公司通过参加展会、客户主动接触、客户介绍、网络开发等方式拓展客户。通过客户对公司研发、品质、生产各项体系的严格、复杂的认证，并通过打样、试产、检验等程序，各项指标、条件达标后，公司进入客户供应商体系，与客户签订供应协议，客户根据日常需求向公司下达销售订单。

### （三）竞争优势

#### 1. 技术优势

公司在各项产品上均拥有独立自主的核心技术，构建了较为完整的视频监控技术体系。在与视频监控产品相关的核心技术方面，公司与行业龙头企业保持同步，具有行业先进水平。报告期内，公司自主研发的一种基于摇头摄像机的目标跟踪方法等6项技术获得国家知识产权专利局发明专利证书，另有2项自主研发的技术获得发明专利申请受理。截至2021年12月31日，公司拥有有效发明专利证书20件。

#### 2. 产品优势

报告期内，公司保持了较强的快速研发能力，在安防视频监控细分市场处于相对有利的竞争地位。报告期内，针对因美国制裁出现的海思芯片严重短缺情况，公司投入大量研发资源完成了对海思芯片方案的全面替代，顺利完成了主芯片平台切换，形成了基于多种主控芯片的产品方案。2021年，在中美贸易摩擦背景下，公司开发了符合NDAA（《美国国防授权法案》）要求的录像机产品，包括4K、5MP-Lite系列，单个录像机最大可支持接入16个摄像机，目前该类产品已全面量产出货。同时，公司在引进新的芯片平台基础上，完成了32路4K高清网络硬盘录像机开发，为后续高性能的人工智能产品积累技术。

目前，公司的数字高清摄像机产品线包含了WDR全彩、警戒全彩、Eco-AI和Value-AI系列，从200万像素到1200万像素产品全覆盖；模拟高清产品线包含WDR全彩系列和同轴音频全彩系列；高速球机产品线分别新开发了7寸25倍、5寸25倍、5寸18倍、4寸警戒、4寸防暴等球机产品。此外，公司不断优化无线产品线，增加了AI算法功能的同时，还新开发了400万电池低功耗无线套装，丰富了无线产品结构。

报告期内，公司还加大了AI算法场景化应用的投入，完成了客流分析、无感考勤、人形/机动车/非机动车检测、区域人数统计、排队长度检测等AI智能场景化应用功能的开发。公司将继续依托人脸识别和人机交互等技术优势，从各细分赛道布局，在提升产品性能的同时不断推陈出新，全方位打造数智化的安防产品，持续拓展公司产品线的深度与广度。

#### 3. 成本优势

公司采用“以销定产”的生产模式，根据客户销售订单合理制定生产计划、采购原材料，减少了不必要的仓储成本，降低了采购过程、生产过程中可能产生的各种浪费，对生产成本实现了有效控制。

报告期内，公司保持较好信誉，在行业内树立了良好的口碑，对上游供应商具有一定的议价能力，与重要供应商建立了长期稳定的战略合作关系，在采购价格和供货及时性方面均得到有力保障。大批量的采购需求和稳定的供应商合作关系，增强了公司的议价能力，有效控制了制造成本，降低了关键原材料采购价格的不稳定性风险，使公司在市场中处于有利的竞争地位。

#### 4. 客户优势

公司主要客户包括Swann、Lorex、Harbor Freight Tools等安防视频监控行业的国际知名公司。公司销

售以ODM模式为主，产品采用客户指定品牌，这些品牌多为发达国家市场的品牌商，经过多年经营，已被消费者熟识和认可，市场份额比较稳定。公司通过ODM模式，产品大量进入国际市场，扩大了消费者群体。越来越多的消费者接受公司产品，培养消费习惯，也为公司积累了市场资源。

#### （四）竞争劣势

##### 1. 工程项目高端产品不足

由于工程类市场的市场规模远大于消费类市场，在消费类市场竞争激烈的情况下，积极开拓工程类市场、扩大工程类产品销售额是公司未来的一个重要经营方向。消费类安防企业由消费类市场向工程类市场转换时，存在面临工程类市场对产品线、产品稳定性及兼容性的高门槛以及龙头企业的竞争压力等不利因素。公司侧重于消费类业务，工程类业务积累相对不足，仍需加强研发投入力度以开发出更多用于系统集成项目的高端产品，才能顺利完成由消费类市场向工程类市场转换，公司一旦研发能力和技术积累能够满足工程类产品需求时，将有效提升公司市场竞争力。

##### 2. 内销份额不足

公司一直以境外销售为主，国内销售占比较小。报告期内，受新冠肺炎疫情和中美贸易摩擦影响，公司面临订单需求减少、新订单签约困难、物流运输不畅等问题，产品外销仍面临严峻挑战。当前，国内疫情防控形势持续向好，公司一直努力开拓国内市场，提升境内销售占比。报告期内，公司通过与华为公司合作，国内销售收入占比有所提高，但份额仍然较小。

##### 3. 人才不足

安防视频监控行业属于技术密集型行业，要求企业建立一支技术水平高、研发能力强的团队，不断推出适应市场、满足客户需求的新产品。优秀的研发人员不仅需要较好的理论知识，还必须要有丰富的行业实践经验。这意味着在未来的发展中，公司迫切需要大量高端人才，公司设在广东省珠海市，行业内的优秀人才相对较少，公司面临人才不足的问题。

##### 4. 抵御市场风险能力需要加强

报告期内，中美贸易摩擦、新冠疫情、全球原材料短缺、“芯片荒”、原材料价格上涨、全球运输资源紧张和涨价等因素使公司的经营环境恶化。

受新冠疫情在全球范围持续蔓延及多重因素影响，2020年下半年出现的全球半导体产能危机在2021年加剧。芯片危机导致行业上游的电子元器件价格普遍上涨，叠加全球最大的视频监控芯片供应商海思公司受到美国政府制裁，安防主控芯片供应出现缺口，进一步推动了国内安防芯片价格上涨，一些中高端芯片尤为严重。在“缺芯潮”危机下，国内安防上游主控芯片市场格局正在重构，海思公司原本占据的市场份额被释放出来，多家芯片企业进入安防领域。

“缺芯潮”波及到公司全系列产品线，公司通过快速导入新替代方案和原材料高库存策略，保障供应

链多元化，降低芯片短缺的不利影响。公司为完善原有产品线，保障市场竞争力，连续导入多家主控芯片，同时开发了多家主控芯片厂家的方案，同规格的产品相互备份，确保不因供应不稳定而引发订单交付风险。公司还与芯片厂商建立战略合作关系，重点产品签署半年度或年度供货计划以保证芯片供货稳定。公司内部由计划部门牵头定期讨论物料库存情况以及未来订单需求计划，讨论物料的市场供应情况，对于交付周期长的芯片做足多月安全库存备料，同时做好替代型号更换。

2021年公司原材料采购价出现大幅上涨。芯片以平均单价看，2021年比2020年，1G NAND FLASH 存储器涨幅达到130%以上、DDR3 涨幅达80%以上、路由芯片涨幅达90%以上。结构件及包装材料的平均涨幅也在30-45%之间。因此，公司产品利润空间承压，年度业绩受到影响。

伴随着行业周期上涨带来的扩产以及需求重构，预计芯片紧缺的情况到2022年中会有显著缓解。同时，随着供应的缓解和国产化的崛起，电子元器件整体价格将会进一步回落。

报告期内，公司实现营业收入86,792.09万元，同比减少7.78%；实现归属于上市公司股东的净利润7,228.57万元，同比减少9.86%；实现归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润6,746.08万元，同比减少8.75%。

### 三、核心竞争力分析

#### （一）公司规模

公司始终专注于视频监控产品的研发、生产和销售，经历了视频监控行业多次技术升级迭代，积累了完整和全面的视频监控技术和丰富的产品开发经验。公司发展至今已具有完整的视频监控前后端产品生产体系和较强的生产能力，既可以快速将研发成果转化为定制化的成熟产品，又可以满足客户短期内大批量交货需求，已成为国内具备技术和生产优势的安防视频监控骨干企业，是我国安防视频监控产品的重要制造商之一，也是欧美安防视频监控市场的主要供应商之一，根据a&s《安全自动化》公布的“2021年全球安防50强”，公司排名全球第23位。

#### （二）技术研发实力

公司继续加大研发投入力度，不断提高产品的核心竞争力，丰富产品品类。经过多年的投入和积累，公司已经发展成为国内同时具备硬件设计能力、软件开发能力以及集中管理平台研发能力的少数几家公司之一。公司开发了完整的视频监控前后端产品线，既能迎合消费类客户对高性价比和快速响应优势的研发、生产要求，也能满足工程类客户对于智能化产品的需求。

报告期内，公司在AI深度学习方面自主研发完成了异常声音检测、热力图等算法的场景化应用，优化了人脸识别、机动车/非机动车/人等模型算法；同时，开发了7寸、5寸、4寸的高速球机产品。另外，公司

还自主研发了自动聚焦、人形跟踪等算法，进一步完善公司整体产品线结构，不断创新和突破智能化水平。

报告期内，公司共有6件自主研发技术获得国家知识产权局发明专利证书。截至2021年12月31日，公司拥有有效发明专利证书20件。

### （三）产品品质认证

公司通过ISO 9001质量认证，研发、生产、销售和服务等环节均在该体系下有效运行。公司产品以出口为主，主要销往北美、欧洲、亚洲等地，产品出口需符合进口国的安全、电磁兼容等品质保证认证要求。公司产品通过CCC、FCC、CE、RoHS等认证，生产设备、实验设施、产品检测设施等均符合国际客户的质量管理审核标准，为公司进一步开拓市场打下基础。

### （四）市场与客户

公司深耕行业多年，凭借快速的研发创新技术、高效的生产能力、优质的产品品质，与安防视频监控行业品牌商长期合作。公司主要客户中包含多个安防视频监控行业的国际知名公司，通过与品牌商的合作，对终端消费者的消费习惯和体验的认识更为准确，以创新设计和先进技术为着力点，持续不断地推出新产品，稳定在终端市场的占有率。

### （五）运营资本

公司股票于2021年8月5日在深圳交易所上市交易。公司公开募股成功，缓解了资金压力，优化了财务结构，有利于扩大业务规模、提升市场竞争力。报告期内，公司再次通过高新技术企业认定（证书编号：GR202144001750，有效期3年），继续按15%的优惠税率缴纳企业所得税。2022年，公司将进一步加大对AI人工智能、数据安全、云平台、消费类产品线、工程类产品线等的研发投入，增加新产品，扩充产品线。公司将继续以创新引领客户需求、以技术赢得市场机会。

## 四、主营业务分析

### 1、概述

参见第三节“管理层讨论与分析”中“二、报告期内公司从事的主要业务”的相关内容。

### 2、收入与成本

#### （1）营业收入构成

营业收入整体情况

单位：元

	2021 年		2020 年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	

营业收入合计	867,920,910.23	100%	941,122,072.64	100%	-7.78%
分行业					
视频监控行业	867,250,568.00	99.92%	940,523,437.61	99.94%	-7.79%
其他	670,342.23	0.08%	598,635.03	0.06%	11.98%
分产品					
产品及劳务	867,250,568.00	99.92%	940,523,437.61	99.94%	-7.79%
其他	670,342.23	0.08%	598,635.03	0.06%	11.98%
分地区					
国内销售	100,876,842.23	11.62%	87,250,961.32	9.27%	15.62%
国外销售	766,373,725.77	88.30%	853,272,476.29	90.67%	-10.18%
其他	670,342.23	0.08%	598,635.03	0.06%	11.98%
分销售模式					
直接销售	867,250,568.00	99.92%	940,523,437.61	99.94%	-7.79%
其他	670,342.23	0.08%	598,635.03	0.06%	11.98%

## (2) 占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品、地区、销售模式的情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
视频监控行业	867,250,568.00	669,544,768.59	22.80%	-7.79%	-7.30%	-0.41%
分产品						
产品及劳务	867,250,568.00	669,544,768.59	22.80%	-7.79%	-7.30%	-0.41%
分地区						
国内销售	100,876,842.23	82,123,656.83	18.59%	15.62%	35.28%	-11.83%
国外销售	766,373,725.77	587,421,111.76	23.35%	-10.18%	-11.20%	0.88%
分销售模式						
直接销售	867,250,568.00	669,544,768.59	22.80%	-7.79%	-7.30%	-0.41%

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

□ 适用 √ 不适用

## (3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

√ 是 □ 否

行业分类	项目	单位	2021 年	2020 年	同比增减
视频监控行业	销售量	套/件	2,240,801	2,305,088	-2.79%
	生产量	套/件	2,165,702	2,332,596	-7.15%

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

适用  不适用

#### (4) 公司已签订的重大销售合同、重大采购合同截至本报告期的履行情况

适用  不适用

#### (5) 营业成本构成

产品分类

单位：元

产品分类	项目	2021 年		2020 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
产品及劳务	营业成本	669,544,768.59	99.96%	722,236,940.19	99.97%	-7.30%
其他	营业成本	249,030.69	0.04%	212,717.47	0.03%	17.07%

说明：无

#### (6) 报告期内合并范围是否发生变动

是  否

参见本报告“第十节、八、合并范围的变更”和“第十节、九、在其他主体中的权益”的相关内容。

#### (7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用  不适用

#### (8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	493,531,546.06
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	56.86%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	客户 1	300,374,067.30	34.61%
2	客户 2	80,820,301.60	9.31%

3	客户 3	46,601,579.55	5.37%
4	客户 4	34,188,592.14	3.94%
5	客户 5	31,547,005.47	3.63%
合计	--	493,531,546.06	56.86%

主要客户其他情况说明

适用  不适用

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	172,473,884.35
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	29.28%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	0.00%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	供应商 1	56,408,046.01	9.57%
2	供应商 2	31,885,577.44	5.41%
3	供应商 3	31,702,006.65	5.38%
4	供应商 4	29,142,633.73	4.95%
5	供应商 5	23,335,620.52	3.96%
合计	--	172,473,884.35	29.28%

主要供应商其他情况说明

适用  不适用

### 3、费用

单位：元

	2021 年	2020 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	14,976,293.43	14,296,031.07	4.76%	
管理费用	49,968,746.37	46,563,335.75	7.31%	
财务费用	1,547,531.83	12,327,661.67	-87.45%	主要系募集资金计提存款利息增加所致
研发费用	52,730,673.98	54,131,966.17	-2.59%	

### 4、研发投入

适用  不适用

主要研发项目名称	项目目的	项目进展	拟达到的目标	预计对公司未来发展的影响
基于神经网络的人脸检测识别、人车	研究基于神经网络的人脸识别检测技术，提升	已进入规模化生产	开发一款基于神经网络和色彩空间相结合的人脸识	提升摄像机的识别度，实现与后端设备组成人脸识别系

警戒的 4K 智能网络摄像机项目	图像识别、语音识别，以及语义理解准确率。		别的 4K 摄像机。	统，提高产品的行业竞争力。
基于 LiteOS 操作系统的 4K 超高清 AI 无线 WiFi 监控系统项目	研究基于 LiteOS 操作系统的高清监控，使产品拥有超高清图像分辨率的同时，确保视频的流畅度，结合 AI 智能的检测技术，提高报警准确率。	已形成小批量生产，并获得一项发明专利	解决在不同带宽环境中高质量的视频输出，实现 4K 超高清和高码率，保证视频高质量、高清晰度。	进一步提升公司无线监控产品的清晰度，满足客户多方位需求。
8 通道 1080P 双 WiFi 无线接收基站项目	提升无线产品灵活配对技术和加密保护技术，提升产品无线传输的抗干扰能力，简化用户操作流程，提升用户体验感。	完成了传输距离和抗干扰能力的技术提升，开发出适配性强的标准 WIFI 摄像机	提高了在远距离传输的多干扰环境下的信号传输稳定性，并实现扫码自动搜索扫描，可添加 8 路前端无线摄像机，将不同场景的现场信息实时通过无线 WIFI 协议 802.11b/g/n 传送到基站进行存储，通过手机软件进行实时预览。	开发出一款全型号兼容的无线后端设备，丰富了公司无线产品系列，满足多元化的市场需求。
基于 RFS 和 RSDB 的 64 路 16 盘位网络硬盘录像机项目	解决人脸特征值、数据库大容量存储的局限性，提升裸盘存储检索慢、存储复杂的劣势，实现高效的存储以及检索，满足当前网络监控存储的智能化趋势，以及用户对存储空间、多覆盖的需求。	已进行规模化生产	基于 RFS 硬盘文件系统实现大路数 NVR 音视频复合流的存储和检索，同时基于 RSDB 智能数据库实现人脸、人体、车辆和非机动车等智能结构化数据的存储和快速检索，达到 100 万级人脸数据的存储，实现结构化数据的快速存储和检索技术。	实现在大容量存储领域上的技术突破，进一步提升公司核心竞争力。
全彩 AI 智能 500 万高清网络摄像机项目	研究图像特征算法在车辆识别、深度学习等领域的应用，提升基于卷积神经网络的车型在速度与准确率的识别技术。	已实现智能检测和识别功能，进入小批量试产阶段。	改进图像特征提取算法，提升高清网络摄像机的识别速度与准确率。	进一步提升公司人脸、车辆识别技术的精确度，为客户提供更好的技术支持和产品服务。
33 倍光学变焦 AI 智能 500 万高速球项目	研究自动变焦和自动快速聚焦等算法和智能分析技术，提升高速球产品清晰度和丰富智能分析功能。	已进入规模化生产	提升该产品的变焦能力及清晰度，支持智能分析功能，降低误报率，优化高速球转动速度及平稳性，实现高速球的快速、准确的定位、旋转。	满足客户对高速球的低照度彩色高清视频和智能化需求。
支持双光报警和照明的监控套装项目	突破现有普通录像取证模式，重新定义安防监	进行中	引领普通安防监控行业对于报警的重新定义	进一步提升公司在行业内的创新能力、产品领先的优势，

	控报警功能			满足客户多方位需求。
防暴型 4 寸 4 倍光学变焦智能云台摄像机项目	开发 IK10 防暴等级的智能监控设备, 丰富高速球系统功能, 满足特殊环境下的监控要求。	进行中	适应特种行业的特殊需要, 可以抵抗硬物撞击。	丰富公司产品细分化市场, 快速响应特殊场景定制化需求。
智能低功耗 4MP 电池无线监控套装项目	提供多路实时共享带宽技术解决方案, 达到无线带宽的最大利用; 研究低功耗和长距离传输通讯技术, 提升通讯传输距离和穿透能力。	进行中	优化无线传输带宽稳定性, 提升无线传输带宽稳定性, 达到 4MP 高清画质, 并提升监控短时间捕捉画面的能力。	进一步提升公司在安防高清监控领域的技术优势, 满足客户对低功耗产品节约用电成本的要求。
双光谱热成像 AI 智能网络摄像机项目	研究开发在可见光监控设备中加入热成像检测技术, 加强摄像机的环境适应性。	进行中	提升监控设备环境适应性, 即使在恶劣环境下依然可以正常观测。	适应新冠疫情环境下短时间非接触式、高效、准确的进行筛查人群体温的监控设备的需求, 进一步丰富公司红外类型的产品线。
3200 万像素多目独立变焦星光级网络高清摄像机项目	研究在 4 个 8MP 视频监控通道下产生极大数据量的基础上, 提高视频画面事件的触发、捕捉和联动性能, 以及大数据存储的完整性。	进行中	通过一台设备即可满足多个方向、多个场景的视频监控要求, 通过简单地点击放大, 实时动态地捕捉画面细节, 提供全景和特写视图, 使该产品更具有灵活性和易用性。	进一步提升公司在安防高清监控领域的技术优势。
5G 智能车载监控项目	研究 5G 技术、AI 技术在车载监控领域的应用, 实现智能车载监控的实时有效性。	进行中	在 5G 网络下的车辆监控系统车辆开启自动录像, 实现全程录像无死角。	拓宽公司的创新能力, 增强车辆运行过程的信息化与数字化的性能, 为公司未来的 5G 智能车载领域奠定了基础。

## 公司研发人员情况

	2021 年	2020 年	变动比例
研发人员数量 (人)	261	246	6.10%
研发人员数量占比	20.78%	15.41%	5.37%
研发人员学历			
本科	206	195	5.64%
硕士	6	7	-14.29%
研发人员年龄构成			
30 岁以下	157	156	0.64%
30 ~40 岁	94	84	11.90%
40 岁以上	10	6	66.67%

近三年公司研发投入金额及占营业收入的比例

	2021 年	2020 年	2019 年
研发投入金额（元）	52,730,673.98	54,131,966.17	45,453,633.68
研发投入占营业收入比例	6.08%	5.75%	5.42%
研发支出资本化的金额（元）	0.00	0.00	0.00
资本化研发支出占研发投入的比例	0.00%	0.00%	0.00%
资本化研发支出占当期净利润的比重	0.00%	0.00%	0.00%

公司研发人员构成发生重大变化的原因及影响

适用  不适用

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

适用  不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

适用  不适用

## 5、现金流

单位：元

项目	2021 年	2020 年	同比增减
经营活动现金流入小计	993,531,992.89	946,654,373.00	4.95%
经营活动现金流出小计	961,780,334.73	939,653,550.67	2.35%
经营活动产生的现金流量净额	31,751,658.16	7,000,822.33	353.54%
投资活动现金流入小计	900,018.97	65,007.95	1,284.48%
投资活动现金流出小计	18,546,211.59	55,201,362.57	-66.40%
投资活动产生的现金流量净额	-17,646,192.62	-55,136,354.62	68.00%
筹资活动现金流入小计	774,005,227.88	131,513,309.29	488.54%
筹资活动现金流出小计	251,226,611.94	98,776,668.69	154.34%
筹资活动产生的现金流量净额	522,778,615.94	32,736,640.60	1,496.92%
现金及现金等价物净增加额	534,483,600.13	-21,173,411.48	2,624.31%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

适用  不适用

经营活动产生的现金流量净额的变动主要系销售商品、提供劳务收到的现金增加所致；投资活动产生的现金流量净额的

变动主要系去年二期工程完工付工程款金额较大所致；筹资活动产生的现金流量净额的变动较大主要是2021年公司上市募集资金及股权激励认购股份股东投入资金所致。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

适用  不适用

## 五、非主营业务情况

适用  不适用

## 六、资产及负债状况分析

### 1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2021 年末		2021 年初		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	670,167,471.14	52.19%	135,683,871.01	18.36%	33.83%	主要系公司上市募集资金到账增加所致
应收账款	154,494,776.13	12.03%	189,423,914.63	25.64%	-13.61%	主要系销售下滑所致
存货	230,514,238.92	17.95%	177,034,076.94	23.96%	-6.01%	
投资性房地产	1,450,634.75	0.11%	1,517,807.15	0.21%	-0.10%	
固定资产	175,875,957.83	13.70%	188,276,933.09	25.48%	-11.78%	
在建工程	1,284,403.68	0.10%			0.10%	
使用权资产	552,506.11	0.04%			0.04%	
短期借款	8,503,034.47	0.66%	62,071,996.77	8.40%	-7.74%	主要系报告期内募集资金到账，银行贷款减少所致
合同负债	11,618,861.68	0.90%	17,015,448.96	2.30%	-1.40%	
租赁负债	140,897.04	0.01%			0.01%	

境外资产占比较高

适用  不适用

### 2、以公允价值计量的资产和负债

适用  不适用

### 3、截至报告期末的资产权利受限情况

无

## 七、投资状况分析

### 1、总体情况

适用  不适用

### 2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用  不适用

### 3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用  不适用

### 4、以公允价值计量的金融资产

适用  不适用

### 5、募集资金使用情况

适用  不适用

#### (1) 募集资金总体使用情况

适用  不适用

单位：万元

募集年份	募集方式	募集资金总额	本期已使用募集资金总额	已累计使用募集资金总额	报告期内变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额比例	尚未使用募集资金总额	尚未使用募集资金用途及去向	闲置两年以上募集资金金额
2021 年	公开发行股票	64,978.97	13,021.43	13,021.43	0	0	0.00%	52,705.17	存放于公司募集资金专用账户和进行现金管理	0
合计	--	64,978.97	13,021.43	13,021.43	0	0	0.00%	52,705.17	--	0

#### 募集资金总体使用情况说明

经中国证券监督管理委员会《关于同意珠海安联锐视科技股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》（证监许可[2021]2114 号）同意注册，公司首次公开发行人民币普通股（A 股）1,720.00 万股，发行价格为 41.91 元/股，本次发行募

集资金总额为 72,085.20 万元，扣除各项发行费用（不含税）7,106.23 万元，募集资金净额为 64,978.97 万元。中审华会计师事务所（特殊普通合伙）已于 2021 年 7 月 30 日对公司首次公开发行股票的资金到位情况进行了审验，并出具 CAC 证验字[2021]0151 号验资报告。

报告期内，公司募集资金项目累计投入 13,021.43 万元，其中：1、2021 年度投入 4,256.66 万元，2021 年 1 月 1 日之前投入 8,764.77 万元；2、公司于募集资金到位之前利用自有资金先期投入募集资金项目 11,384.09 万元（该部分先期投入资金公司已于 2021 年 9 月以募集资金置换）；使用募集资金投入 1,637.34 万元。截至 2021 年 12 月 31 日，募集资金余额为人民币 52,705.17 万元（其中：存放募集资金专用账户余额 9,887.52 万元；其他用于现金管理的账户期末余额 42,817.65 万元）。

## （2）募集资金承诺项目情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	截止报告期末累计实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目											
安防数字监控产品产业化扩建项目	否	19,885.48	19,885.48	2,640.53	9,739.41	48.98%	2026 年 12 月 31 日	0	0	不适用	否
研发中心建设项目	否	11,198.49	11,198.49	71.77	1,737.65	15.52%	2026 年 12 月 31 日	0	0	不适用	否
营销运营平台建设项目	否	10,026.23	10,026.23	203.34	203.34	2.03%	2026 年 12 月 31 日	0	0	不适用	否
补充营运资金	否	10,536.19	10,536.19	1,341.03	1,341.03	12.73%				不适用	否
承诺投资项目小计	--	51,646.39	51,646.39	4,256.67	13,021.43	--	--			--	--
超募资金投向											
尚未指定用途		9,333.58	9,333.58	0	0	0.00%		0	0	不适用	否
补充流	--	3,999.00	3,999.00	0	0	0.00%	--	--	--	--	--

动资金 (如有)											
超募资金投向小计	--	13,332.58	13,332.58	0	0	--	--			--	--
合计	--	64,978.97	64,978.97	4,256.67	13,021.43	--	--	0	0	--	--
未达到计划进度或预计收益的情况和原因 (分具体项目)	公司募投项目按照计划进度执行，无未达到计划进度或预计收益的情况。										
项目可行性发生重大变化的情况说明	不适用										
超募资金的金额、用途及使用进展情况	适用 公司首次公开发行人民币普通股票（A股）1,720万股，募集资金总额为72,085.20万元，扣除各项发行费用（不含税）7,106.23万元，募集资金净额为64,978.97万元，公司募集资金投资项目总额为51,646.39万元，超募资金总额为13,332.58万元。公司2021年8月23日召开的第四届董事会第二十一次会议和第四届监事会第十五次会议、2021年9月8日召开的2021年第三次临时股东大会分别审议通过了《关于使用部分超募资金永久补充流动资金的议案》《关于使用部分暂时闲置的募集资金进行现金管理的议案》，同意公司拟使用超募资金人民币3,999.00万元用于永久补充流动资金，以及在不影响公司募集资金投资项目建设和公司政策运营的前提下，使用不超过人民币6亿元闲置募集资金（含超募资金）进行现金管理，使用期限为自股东大会审议通过之日起12个月内有效，在前述额度及期限范围内，可循环滚动使用。截至2021年12月31日，公司尚未使用超募资金进行补充流动资金。										
募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用										
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用										

募集资金投资项目先期投入及置换情况	适用 公司于 2021 年 8 月 23 日召开的第四届董事会第二十一次会议和第四届监事会第十五次会议、2021 年 9 月 8 日召开的 2021 年第三次临时股东大会分别审议通过了《关于使用募集资金置换预先投入募投项目及已支付发行费用自筹资金的议案》，同意公司以募集资金置换已支付发行费用及预先投入募投项目的自筹资金，置换金额合计为 11,920.75 万元，独立董事发表了明确同意意见。中天运会计师事务所（特殊普通合伙）和民生证券股份有限公司分别对公司以自筹资金预先支付发行费用及投入募投项目的情况进行专项鉴证和核查，并出具《关于珠海安联锐视科技股份有限公司以募集资金置换预先已投入募投项目及已支付发行费用的自筹资金情况的专项审核报告》（中天运[2021]核字第 90367 号）、《关于珠海安联锐视科技股份有限公司以募集资金置换预先已投入募投项目及已支付发行费用的自筹资金情况的核查意见》。公司已于 2021 年 9 月完成以募集资金置换预先投入募集资金投资项目金额 11,384.09 万元，以自筹资金支付发行费用金额 536.67 万元尚未置换。
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	不适用
尚未使用的募集资金用途及去向	截至 2021 年 12 月 31 日，公司尚未使用的募集资金余额为 52,705.17 万元，其中募集资金专户余额为 9,887.52 万元，使用闲置募集资金进行现金管理余额为 42,817.65 万元。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	不适用

### （3）募集资金变更项目情况

适用  不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

## 八、重大资产和股权出售

### 1、出售重大资产情况

适用  不适用

公司报告期末未出售重大资产。

### 2、出售重大股权情况

适用  不适用

## 九、主要控股参股公司分析

适用  不适用

公司报告期内无应当披露的重要控股参股公司信息。

## 十、公司控制的结构化主体情况

适用  不适用

## 十一、公司未来发展的展望

### （一）公司未来发展战略

公司未来仍围绕自主研发为基础，完善公司技术创新体系，获得持续技术优势，进一步提升科研、创新能力，持续关注市场需求，完善已有产品的同时，加强开发更具市场竞争力的新产品并拓展产品功能及应用范围，使安防视频监控产品深入到更广的消费群体中，进一步扩大市场整体的占有率；其次，公司继续加大对国内外客户的开发力度，建立国内外市场共同发展的市场格局，提升公司经营抗风险能力。

### （二）2022年经营计划

2022年是公司上市后的第一个完整年度，公司将继续按照战略目标系统规划，一方面，通过完善内部治理和组织架构，提升管理运营效率，引入更加科学和有效的科研管理及科研激励机制，使创新能力得以持续性发展；另一方面，继续巩固公司在安防视频监控行业细分市场的比较优势，形成产品系列化，不断延伸产业链。2022年将重点开展以下工作：

1.市场拓展方面：根据公司战略规划，在稳固现有营销渠道和客户的基础上，深入全球市场布局，密切关注国内外宏观政策调整、行业发展态势、市场需求变化、产品价格走势，加强营销网络建设，持续优化调整市场布局，扎实推进市场开拓工作；

2.技术研发方面：全力推进新产品的研发进程，加快差异化产品研发，强化技术水平升级，丰富既有产品线，形成多元化的产品线布局；

3.人力资源方面：进一步优化组织管理架构，完善人才培养、管理和激励体系，优化绩效与薪酬激励

制度，通过实施股权激励，不断增强管理团队和核心骨干对实现公司的责任感、使命感，提高员工的工作积极性，保证核心人才的稳定；

4.公司治理方面：持续梳理企业内部控制建设，加强内控管理，进一步推进信息化管理，不断完善内控机制和子公司管理，提升公司治理水平，做好成本管控与风险管理工作。

### （三）可能面临的风险和应对措施

#### 1.汇率风险

公司的进出口业务主要以外币为结算货币，结算货币与人民币之间的汇率可能随着国内外政治、经济环境及国际贸易政策的变化而波动，具有较大的不确定性，导致公司面临汇率变动风险。

对此，公司将持续关注汇率变化走势，增强汇率风险防范意识，完善防范汇率风险的管理机制，借助金融工具，规避交易和折算风险；同时，提高公司核心竞争力，加大研发技术投入，提高产品优势，增强定价能力，最大限度防范和降低汇率风险。

#### 2.原材料紧张及价格波动风险

公司原材料主要包括硬盘、集成电路（芯片）、结构件、电源、线材、PCB板、包材、电容等。原材料是构成公司成本的最主要部分，因此原材料价格的波动会直接影响公司产品的成本状况，从而造成企业效益的波动和销售风险的增加。若未来出现原材料价格持续上涨而公司产品价格无法同比上涨的情况，则可能导致产品的生产成本增加，存在公司毛利率下降和利润水平下滑的风险，不利于企业竞争力和市场占有率的提高。

公司积极与上游原材料厂商加强合作与沟通，及时调整原材料库存，保证原材料的供应稳定，同时通过技术升级，不断优化产品结构，开发高毛利产品，以降低原材料价格上涨的风险。

#### 3.全球经济复苏不确定性风险

随着经济全球化的发展，为世界经济发展提供了强大动力的同时，全球治理也面临诸多挑战。当前全球经济复苏势头放缓，面临新冠疫情持续、通胀水平上升、地缘政治冲突的高度不确定性三大问题，将可能持续导致原材料产能和国际航运能力下降，产品的供需对接不畅，直接影响全球市场经济的恢复，将对公司出口业务造成不利影响，进而给公司的生产和经营带来挑战。

公司将密切关注国内及全球新冠疫情的最新发展，积极采取疫情防控措施，加强员工对疫情防控的意识，确保公司产品以及服务提供的稳定性；同时，持续加强对国际形势的分析与研究，增强机遇意识、风险意识。

#### 4.行业竞争加剧风险

近年来，随着行业的发展及国家出台的一系列相关政策支持，吸引大批企业入驻，且安防视频监控产品升级换代快，导致行业竞争加剧。及时的高质量高标准地研发新技术、推出新产品，向行业纵向深度发展，是安防视频监控行业企业保持竞争力的基本要求。公司未来如果不能根据行业动态变化及时做出前瞻性判断、加大投资和研发力度、快速响应并精准定位市场需求，公司产品将面临丧失市场竞争力的风险，对公司未来持续经营发展造成不利影响。

公司将积极关注行业发展趋势，不断加大对高清产品、网络产品和智能化产品的研发投入，全方位布局优化产品系列。加大开发客户力度的同时，增加与客户之间的黏性，促使产能与销量同增长，形成公司新的利润增长点。

#### 5.核心技术人才流失风险

随着行业竞争格局的不断演化，行业内对人才、尤其是掌握核心技术人才的争夺日趋激烈。如果公司不能持续提高薪酬水平、保持竞争优势，可能面临骨干人员流失的风险。公司将继续引进高水平的行业人才，进一步完善薪酬、福利与绩效考核及股权激励机制，继续研究制定多种形式的激励制度，把员工的利益与公司的发展相结合，充分调动员工的积极性，保证公司拥有一支稳定、优秀的人才队伍。报告期内公司的员工队伍保持了良好的稳定性，未发生主要骨干人员离职的现象。

## 十二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

适用  不适用

公司报告期内未发生接待调研、沟通、采访等活动。

## 第四节 公司治理

### 一、公司治理的基本状况

公司严格按照《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》及其他相关法律、法规和规范性文件，不断完善法人治理结构，建立科学有效的内部控制制度，持续深入开展公司治理活动，促使公司规范运作水平不断提高。

#### （一）股东与股东大会

公司股东大会均严格按照《公司法》《上市公司股东大会规则》等法律、法规和规范性文件及《公司章程》的规定规范运作，股东大会在召集方式、议事程序、表决方式和决议内容等方面均符合《公司章程》及有关法律法规的规定，对每一项需要审议的事项均设定充裕的时间让股东发表意见，为股东大会创造有利的条件，确保所有股东充分行使应有的权利，维护了公司和股东的合法权益。

报告期内，公司共召开5次股东大会，采用现场和网络相结合的投票方式，由公司董事会召集召开，公司董事长主持会议，律师见证并出具法律意见。

#### （二）董事与董事会

根据《公司章程》及《董事会议事规则》规定，公司第四届董事会由9名董事组成，其中独立董事3名，董事会的人员数量和构成以及全体董事的任职资格均符合相关法律法规和《公司章程》的要求。全体董事勤勉尽责，严格按照相关规定开展工作，按时出席董事会，认真审议议案，审慎行使表决权，积极参加相关知识培训，熟悉并掌握有关法律法规，严格恪守公司《董事会议事规则》及《独立董事工作细则》，保证董事会召集召开、议事、决策以及后续管理执行程序的规范化、高效化。

公司董事会下设审计委员会、薪酬与考核委员会、提名委员会及战略委员会，并制定了相应的专门委员会议事规则，对董事会专门委员会人员组成、职责权限、决策程序、议事规则进行了规定，以保证专门委员会发挥其应有的作用，促进公司完善法人治理结构，为董事会决策提供科学和专业的意见参考，加强了公司董事会工作的规范运作。

#### （三）监事与监事会

《公司章程》及《监事会议事规则》的规定，公司第四届监事会由3名监事组成，监事会设主席1名，其中2名成员由股东大会选举或更换，1名职工代表监事由公司职工代表民主选举产生或更换。公司监事会按照《公司法》《公司章程》及有关法律法规规定规范运作，监事会对公司董事会决策程序、公司董事、高级管理人员履行职责情况进行了有效监督，在检查公司财务、审查关联交易等方面发挥了重要作用，有

效维护了公司及股东合法权益。

#### （四）绩效考核和激励机制

公司建立了完善的绩效评价和激励约束机制，公司董事会下设的薪酬与考核委员会，主要负责研究公司董事及经理人员的考核标准，进行考核并提出建议；研究、审查公司董事及高级管理人员的薪酬政策与方案。

#### （五）内部控制

公司根据相关法律法规及公司实际经营情况，制定了一系列内控管理制度，包括《关联交易管理办法》《融资与对外担保管理办法》《对外投资管理制度》等相关制度，并严格按照相关规定执行。相关制度覆盖了公司业务活动和内部管理的各个环节，保障公司关联交易、对外投资、对外担保的规范运作，与公司当前生产经营实际情况相匹配，具有规范性、合法性和有效性，能够较好地预防、发现和纠正公司在经营管理运作中出现的问题和风险，保证了公司经营管理的有序进行。

#### （六）信息披露与透明度

公司严格按照《证券法》《上市公司信息披露管理办法》《深圳证券交易所股票上市规则》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》等有关法律、法规和规范性文件及《公司章程》《信息披露事务管理制度》规定认真履行信息披露义务，保证公司信息披露的真实、准确、完整、及时，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏的情况，确保公司所有股东能够以平等的机会获得信息，最大程度保护投资者合法权益。

#### （七）投资者关系管理

公司高度重视投资者关系管理工作，制定了《投资者关系管理制度》，并严格按照相关规定进行投资者关系管理，同时，建立了多样化的投资者沟通渠道，包括专线电话、专用邮箱、投资者互动平台等多种形式，充分保证广大投资者的知情权，切实保护投资者特别是中小投资者的合法权益。

公司治理的实际状况与法律、行政法规和中国证监会发布的关于上市公司治理的规定是否存在重大差异

是  否

公司治理的实际状况与法律、行政法规和中国证监会发布的关于上市公司治理的规定不存在重大差异。

## 二、公司相对于控股股东、实际控制人在保证公司资产、人员、财务、机构、业务等方面的独立情况

公司严格按照《公司法》《证券法》等有关法律、法规和《公司章程》的规定，与控股股东、实际控制人实行了人员、资产、财务分开，机构、业务独立，各自独立核算、独立承担责任和风险，公司具有独立完整的业务和自主经营的能力。

（一）人员：公司董事、监事及高级管理人员的选举或聘任均符合《公司法》《公司章程》等有关规定，且公司设有独立的行政人事部，建立完善的劳动用工制度，不存在控股股东或实际控制人干涉公司人

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

（二）资产：公司拥有独立完整的采购、研发、生产、销售等体系，合法拥有与生产经营相关的机器设备、厂房、土地、商标、专利的所有权或者使用权，资产完整，产权界定清晰，且独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业，不存在资产、资金被控股股东、实际控制人占用而损害公司利益的情况。

（三）财务：公司设有独立的财务部门，配备了专职财务人员，拥有完整、独立的财务核算体系，建立了完善的内部控制制度，能独立做出财务决策。公司在银行开立独立的银行账户，依法独立进行纳税申报和履行纳税义务，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情形。

（四）机构：根据《公司法》《公司章程》等有关规定，公司设立了股东大会、董事会、监事会等机构，并建立了相应的制度，促使各部门、各机构在各自职责范围内独立运作、独立决策，不受到控股股东或实际控制人的干预，与关联企业不存在混合经营、合署办公的情形。

（五）业务：公司的业务独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业，具有完整的业务体系和独立面向市场经营的能力，与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业间不存在对公司构成重大不利影响的同业竞争，以及严重影响独立性或者显失公平的关联交易。

### 三、同业竞争情况

适用  不适用

### 四、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

#### 1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2020 年度股东大会	年度股东大会	100.00%	2021 年 04 月 13 日		审议通过所有议案，无反对票或弃权票，公司尚未上市，免于公告。
2021 年第一次临时股东大会	临时股东大会	100.00%	2021 年 06 月 01 日		审议通过所有议案，无反对票或弃权票，公司尚未上市，免于公告。
2021 年第二次临时股东大会	临时股东大会	100.00%	2021 年 07 月 02 日		审议通过所有议案，无反对票或弃权票，公司尚未上市，免于

					公告。
2021年第三次临时股东大会	临时股东大会	74.65%	2021年09月08日	2021年09月08日	审议通过所有议案，无反对票或弃权票，详见巨潮资讯网《2021年第三次临时股东大会决议公告》，公告编号：2021-013。
2021年第四次临时股东大会	临时股东大会	74.68%	2021年12月15日	2021年12月15日	审议通过所有议案，无反对票或弃权票，详见巨潮资讯网《2021年第四次临时股东大会决议公告》，公告编号：2021-027。

## 2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用  不适用

## 五、公司具有表决权差异安排

适用  不适用

## 六、红筹架构公司治理情况

适用  不适用

## 七、董事、监事和高级管理人员情况

### 1、基本情况

姓名	职务	任职状态	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数 (股)	本期增持股份数量 (股)	本期减持股份数量 (股)	其他增减变动 (股)	期末持股数 (股)	股份增减变动的原因
徐进	董事长	现任	男	51	2007年08月06日	2022年03月29日	25,310,000	0	0	0	25,310,000	-
赖建嘉	董事	现任	男	42	2016年04月15日	2022年03月29日	0	0	0	0	0	-
李志洋	董事、总	现任	男	42	2013年	2022年	1,583,000	0	0	0	1,583,000	-

	经理				03月14日	03月29日	0				0	
申雷	董事、副总经理、董事会秘书、财务负责人	现任	男	45	2008年10月18日	2022年03月29日	825,000	0	0	0	825,000	-
张锦标	董事、副总经理	现任	男	56	2014年08月29日	2022年03月29日	110,000	0	0	0	110,000	-
宋庆丰	董事、副总经理	现任	男	43	2015年06月21日	2022年03月29日	330,000	0	0	0	330,000	-
苏秉华	独立董事	现任	男	60	2019年03月29日	2022年03月29日	0	0	0	0	0	-
郭琳	独立董事	现任	女	48	2017年02月10日	2022年03月29日	0	0	0	0	0	-
林俊	独立董事	现任	男	44	2019年03月29日	2022年03月29日	0	0	0	0	0	-
徐学恩	监事会主席	现任	男	55	2015年03月20日	2022年03月29日	0	0	0	0	0	-
王雷	监事	现任	男	51	2016年04月15日	2022年03月29日	0	0	0	0	0	-
张静	职工代表监事	现任	男	53	2013年02月22日	2022年03月29日	55,000	0	0	0	55,000	-
杨亮亮	副总经理、技术总监	现任	男	40	2019年03月29日	2022年03月29日	66,000	30,000	0	0	96,000	获授股权激励限制性股票
合计	--	--	--	--	--	--	28,279,000	30,000	0	0	28,309,000	--

注：

公司第四届董事会、监事会于 2022 年 3 月 29 日任期已届满，鉴于公司正处于年度报告编制、审计阶段，为确保公司董事会、监事会相关工作的连续性和稳定性，公司董事会、监事会的换届选举工作适当延期，具体内容详见公司于 2022 年 3

月 28 日在巨潮资讯网披露的《关于董事会、监事会延期换届的提示性公告》（公告编号：2022-007）。

公司于 2022 年 4 月 22 日召开第四届董事会第二十六次会议、第四届监事会第十九次会议审议董事会、监事会换届选举的相关议案，具体内容详见公司 2022 年 4 月 26 日在巨潮资讯网披露的相关公告。

报告期是否存在任期内董事、监事离任和高级管理人员解聘的情况

是  否

公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用  不适用

## 2、任职情况

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

1、徐进先生，1971年出生，中国国籍，无永久境外居留权，本科学历，统计学专业背景、律师资格，现任公司董事长，负责公司的重大经营决策，具有丰富的企业管理经营经验。1991年8月至1992年7月，任江苏仪征化纤公司职工；1992年9月至1998年12月，历任海南汇通国际信托投资公司业务经理、北京办事处副主任；1999年1月至2001年7月，任中宝戴梦得投资股份有限公司投资经理；2001年8月至2002年9月，任清华泰豪集团有限公司北京总部投资总监；2002年10月至2004年9月，任中国博泓投资有限公司总经理、董事长；2004年10月至今，任北京联众永盛科贸有限公司执行董事兼总经理；2006年11月至今，任北京中联泓投资有限公司董事长兼总经理；2007年8月至2010年5月，任安联有限董事长；2010年5月至今，任公司董事长（其间：2013年3月至2013年11月，兼任公司总经理）。

2、赖建嘉先生，1980年出生，中国国籍，无永久境外居留权，硕士学位，金融、会计专业背景。现任公司董事。2005年8月至2009年4月，任广东省科技风险投资有限公司项目经理；2009年5月至2012年11月，任广东科盈投资管理有限公司投资副总监，兼任佛山市科技风险投资有限公司副总经理和佛山科海创业投资有限公司董事、总经理；2012年12月至今，任广东粤科风险投资管理有限公司投资总监；2017年7月至今，任佛山市科技风险投资有限公司董事兼总经理；2016年4月至今，任公司董事。

3、李志洋先生，1980年出生，中国国籍，无永久境外居留权，本科学历，理工专业背景。现任安联锐视董事、总经理。2002年9月至2003年5月，任广州豪进集团有限公司研发部职工；2003年5月至2005年8月，任中山杰士美电子有限公司生产部职工；2005年8月至2007年8月，任中山利堡科技有限公司业务经理；2007年9月至2010年5月，任安联有限海外事业部主管；2010年5月至2013年3月，任公司监事；2010年5月至2013年2月，任公司海外事业部主管；2012年10月至今，任珠海君合投资顾问有限公司监事；2013年3月至2013年11月，任公司副总经理；2013年3月至今，任公司董事；2013年11月至今，任公司总经理。

4、申雷先生，1977年出生，中国国籍，无永久境外居留权，研究生学历，会计、软件专业背景。现任公司董事、副总经理、董事会秘书、财务负责人。1998年11月至2002年3月，任沈阳裕腾企业集团有限公司职员；2002年3月至2004年6月，任珠海华孚石油化工有限公司职工；2004年9月至2005年7月，任珠海经纬通财务咨询有限公司职工；2005年8月至2007年7月，任珠海亿威电动车有限公司财务主管；2007年8月至2010年4月，任安联有限副总经理、财务负责人；2008年10月至2010年5月，任安联有限董事；2010年5月至今，任公司董事、副总经理；2010年5月至2013年3月，任公司财务负责人；2013年3月至今，任公司董事会秘书；2015年5月至今，任公司财务负责人。

5、张锦标先生，1966年出生，中国国籍，无永久境外居留权，研究生学历，化学工程专业背景。现任公司董事、副总经理。1989年至2000年，任新疆工学院（2000年12月并入新疆大学）讲师；2000年至2003年，任新疆大学讲师；2003年至2009年，任乌鲁木齐莱欧科技开发有限公司总经理；2010年1月到2012年12月，任天门德普施置业有限公司总经理助理；2010年5月至2010年10月，任公司董事；2012年12月至2014年8月，任公司总经理助理；2014年8月至今，任公司董事、副总经理。

6、宋庆丰先生，1979年出生，中国国籍，无永久境外居留权，本科学历，电子信息工程、电子技术专业背景。现任公司董事、副总经理。2003年至2004年，任河南安彩高科股份有限公司助理工程师；2005年至2006年，任巨普电子有限公司研发部电子工程师；2007年9月至2010年5月，任安联有限研发中心经理；2010年5月至2016年4月，任公司研发中心经理；2016年4月至2017年8月，任公司技术总监；2012年11月至今任珠海君合投资顾问有限公司执行董事兼总经理；2015年6月至今，任公司董事；2017年8月至今，任公司副总经理，2018年12月至今，任珠海晓亮投资合伙企业（有限合伙）执行事务合伙人。

7、苏秉华先生，1962年出生，中国国籍，无永久境外居留权，研究生学历，光学专业背景。现任公司独立董事。1988年4月至1999年2月，任西安工业大学讲师、副教授；2002年8月至2006年4月，任北京理工大学副教授；2006年5月至今任北京理工大学珠海学院（民办独立学院，非教育部直属高校）教授、信息学院院长；2019年3月至今，任公司独立董事。

8、郭琳女士，1974年出生，中国国籍，无永久境外居留权，本科学历，会计学专业背景。现任公司独立董事。1995年7月至2001年8月，任武汉味全食品有限公司会计；2001年9月至2006年7月，任湖北阳光会计师事务所高级审计员；2006年9月至2008年9月，任深圳力诚会计师事务所（普通合伙）审计项目经理；2008年9月至2009年6月，任上海均富潘陈张佳华会计师事务所审计项目经理；2009年7月至2018年1月，任深圳市雷诺会计师事务所（普通合伙）合伙人；2014年10月至今，任深圳市智行远见投资发展有限公司执行董事兼经理；2017年2月至今，任公司独立董事；2018年2月至2019年10月，任深圳德永会计师事务所（普通合伙）合伙人；2019年11月至今，任深圳华思会计师事务所（普通合伙）合伙人。

9、林俊先生，1978年出生，中国国籍，无永久境外居留权，本科学历，经济法专业背景。现任公司独立董事。1999年至今在广东洋三律师事务所工作，现为合伙人；2019年3月至今，任公司独立董事。

10、徐学恩先生，1967年出生，中国国籍，无永久境外居留权，高中学历。现任公司监事会主席。2007年9月至2010年12月，任杭州熠明通信器材有限公司总经理；2010年5月至2013年7月，任杭州熠明创业投资合伙企业（有限合伙）（2013年8月22日更名为西藏山南熠明创业投资合伙企业（有限合伙））合伙人；2012年10月至2018年12月，任杭州熠明通信器材有限公司监事；2015年3月至今，任公司监事会主席。

11、王雷先生，1971年出生，中国国籍，无永久境外居留权，研究生学历，企业管理、外贸专业背景。现任公司监事。1997年至2003年，任广东粤财信托投资公司办公室、人事部职员；2003年至2011年，任广东粤财投资控股有限公司人力资源部办公室经理、高级经理；2011年至今，任广东粤财创业投资有限公司高级经理、监事；2016年至今，任广东省粤科融资担保股份有限公司监事会主席；2016年4月至今，任公司监事。

12、张静先生，1969年出生，中国国籍，无永久境外居留权，本科学历，仪表与测试专业背景。现任公司职工代表监事、总务部经理。1991年7月至1993年11月，任河南红阳机械厂计量处职工；1993年11月至2003年5月，任珠海华电通讯设备有限公司品保部经理；2003年至2007年8月，任珠海华网通讯设备有限公司生产总监；2007年9月至2010年5月，任安联有限制造部经理；2010年5月至2017年8月，任公司制造部经理；2013年3月至今，任公司监事；2017年8月至今，任公司总务部经理。

13、杨亮亮先生，1982年出生，中国国籍，无永久境外居留权，本科学历，电子信息工程专业背景。现任公司副总经理、技术总监。2006年7月至2010年7月，任深圳金三立科技有限公司项目经理；2010年8月至2010年12月，任深圳捷视飞通科技有限公司研发中心经理；2010年12月至2016年3月，任公司研发中心副经理；2016年4月至2017年8月，任公司研发中心经理；2017年8月至今，任公司技术总监；2019年3月至今，任公司副总经理。

在股东单位任职情况

√ 适用 □ 不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在股东单位是否领取报酬津贴
徐进	北京联众永盛科贸有限公司	执行董事兼总经理	2004年10月		否
宋庆丰	珠海晓亮投资合伙企业（有限合伙）	执行事务合伙人	2018年12月		否
赖建嘉	佛山市科技风险投资有限公司	董事兼总经理	2017年03月		否
王雷	广东粤财创业投资有限公司	高级经理、监事	2012年03月		是
王雷	广东省科技风险投资有限公司	董事	2018年09月		否
在股东单位任	不适用				

职情况的说明	
--------	--

在其他单位任职情况

√ 适用 □ 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
徐进	北京中联泓投资有限公司	董事长兼总经理	2006年11月		是
徐进	珠海华阳鹏利投资咨询有限公司	执行董事兼总经理	2012年04月		否
赖建嘉	佛山市科海创业投资有限公司	董事兼经理	2011年01月		否
赖建嘉	广东天波信息技术股份有限公司	董事	2012年03月		否
赖建嘉	广州中幼信息科技有限公司	董事	2014年01月		否
赖建嘉	深圳市银波达通信技术有限公司	董事	2010年07月		否
赖建嘉	广东普加福光电科技有限公司	董事	2015年12月	2021年05月	否
赖建嘉	广东天波教育科技有限公司	董事	2015年08月	2021年08月	否
赖建嘉	深圳市豪恩声学股份有限公司	董事	2016年01月		否
赖建嘉	广州微牌智能科技有限公司	董事	2016年01月	2022年04月	否
赖建嘉	深圳市今朝时代股份有限公司	董事	2017年03月	2021年08月	否
赖建嘉	广州白云山南方抗肿瘤生物制品股份有限公司	董事	2017年01月	2021年11月	否
赖建嘉	东莞市大研自动化设备有限公司	董事	2017年03月	2022年04月	否
赖建嘉	珠海泰坦软件系统有限公司	董事	2018年04月	2021年03月	否
赖建嘉	广东粤科风险投资管理有限公司	投资总监	2012年12月		是
赖建嘉	中山市博顿光电科技有限公司	监事	2019年11月	2021年12月	否
赖建嘉	中山迈雷特数控技术有限公司	董事	2019年07月		否
赖建嘉	广东粤科广资股权投资合伙企业（有限合伙）	执行合伙人广东粤科风险投资管理有限公司委派代表	2021年06月		否
申雷	珠海雨路贸易有限公司	执行董事兼经理	2012年02月		否
宋庆丰	珠海君合投资顾问有限公司	执行董事兼总经理	2012年11月		否
郭琳	深圳市智行远见财务管理咨询有限公司	执行董事兼经理	2014年10月		是
郭琳	深圳华思会计师事务所（普通合伙）	合伙人	2019年11月		否
林俊	广东洋三律师事务所	合伙人	2017年10月		否

李志洋	珠海君合投资顾问有限公司	监事	2012年10月		否
李志洋	安联锐视(香港)有限公司	董事	2019年11月		否
王雷	广东省粤科融资担保股份有限公司	监事会主席	2019年04月		否
王雷	广东粤财节能环保创业投资基金有限公司	董事	2017年02月		否
王雷	广东粤科丰泰创业投资股份有限公司	董事	2017年12月		否
王雷	广东新供销商贸连锁股份有限公司	董事	2020年05月	2021年05月	否
王雷	广东三茂铁路股份有限公司	董事	2018年01月	2021年06月	否
王雷	深圳市今朝时代股份有限公司	董事	2021年08月		否
王雷	广东粤禾农业小额贷款股份有限公司	监事	2022年03月		否
苏秉华	北京理工大学珠海学院	教授、信息学院院长	2006年05月		是
苏秉华	珠海知行教育咨询有限公司	法定代表人、执行董事	2016年12月		否
苏秉华	珠海北理智能科技研究院有限公司	法定代表人、执行董事兼经理	2018年11月		否
苏秉华	珠海市智信恒达科技有限公司	法定代表人、执行董事兼经理	2018年12月		否
苏秉华	珠海市智信福脉科技有限公司	法定代表人、执行董事兼经理	2021年01月		否
苏秉华	北京新峰维特光电科技有限公司	监事	2013年08月		否
在其他单位任职情况的说明	无				

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用  不适用

### 3、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序	董事、监事薪酬方案分别由董事会、监事会审议通过后提交股东大会批准，高级管理人员薪酬方案由董事会批准。
董事、监事、高级管理人员报酬确定依据	独立董事津贴由董事会根据公司实际情况并结合市场整体薪酬水平拟定，提交股东大会审议通过确定；在公司担任具体职务的非独立董事、监事、高级管理人员的薪酬由基本工资、岗位工资、绩效奖金等部分组成，并按照公司效益及个人绩效进行综合考评确定；不在公司担任具体职务的非独立

	董事、监事不领取薪酬（津贴）。
董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况	报告期内，董事、监事及高级管理人员的报酬均已按薪酬规定发放。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

姓名	职务	性别	年龄	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
徐进	董事长	男	51	现任	83.22	是
赖建嘉	董事	男	42	现任	0	否
李志洋	董事、总经理	男	42	现任	99.58	否
申雷	董事、副总经理、董事会秘书、财务负责人	男	45	现任	57.46	否
张锦标	董事、副总经理	男	56	现任	24.59	否
宋庆丰	董事、副总经理	男	43	现任	50.35	否
苏秉华	独立董事	男	60	现任	3.25	否
郭琳	独立董事	女	48	现任	3.25	否
林俊	独立董事	男	44	现任	3.25	否
徐学恩	监事会主席	男	55	现任	0	否
王雷	监事	男	51	现任	0	是
张静	职工代表监事	男	53	现任	28.43	否
杨亮亮	副总经理、技术总监	男	40	现任	68.5	否
合计	--	--	--	--	421.88	--

## 八、报告期内董事履行职责的情况

### 1、本报告期董事会情况

会议届次	召开日期	披露日期	会议决议
第四届董事会第十二次会议	2021年02月02日		审议通过所有议案，无反对票或弃权票，公司尚未上市，免于公告。
第四届董事会第十三次会议	2021年03月22日		审议通过所有议案，无反对票或弃权票，公司尚未上市，免于公告。
第四届董事会第十四次会议	2021年05月14日		审议通过所有议案，无反对票或弃权票，公司尚未上市，免于公告。
第四届董事会第十五次会议	2021年06月07日		审议通过所有议案，无反对票或弃权票，公司尚未上市，免于公告。
第四届董事会第十六次会议	2021年06月22日		审议通过所有议案，无反对票或弃权票，

			公司尚未上市，免于公告。
第四届董事会第十七次会议	2021年06月23日		审议通过所有议案，无反对票或弃权票，公司尚未上市，免于公告。
第四届董事会第十八次会议	2021年06月25日		审议通过所有议案，无反对票或弃权票，公司尚未上市，免于公告。
第四届董事会第十九次会议	2021年07月01日		审议通过所有议案，无反对票或弃权票，公司尚未上市，免于公告。
第四届董事会第二十次会议	2021年08月02日		审议通过所有议案，无反对票或弃权票，公司尚未上市，免于公告。
第四届董事会第二十一次会议	2021年08月23日	2021年08月24日	审议通过所有议案，无反对票或弃权票，详见巨潮资讯网《董事会决议公告》，公告编号：2021-001。
第四届董事会第二十二次会议	2021年10月22日	2021年10月26日	审议通过所有议案，无反对票或弃权票，详见巨潮资讯网《董事会决议公告》，公告编号：2021-017。
第四届董事会第二十三次会议	2021年11月29日	2021年11月30日	审议通过所有议案，无反对票或弃权票，详见巨潮资讯网《董事会决议公告》，公告编号：2021-022。
第四届董事会第二十四次会议	2021年12月16日	2021年12月17日	审议通过所有议案，无反对票或弃权票，详见巨潮资讯网《董事会决议公告》，公告编号：2021-029。

## 2、董事出席董事会及股东大会的情况

董事出席董事会及股东大会的情况							
董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加董事会会议	出席股东大会次数
徐进	13	0	13	0	0	否	5
赖建嘉	13	0	13	0	0	否	5
李志洋	13	13	0	0	0	否	5
申雷	13	13	0	0	0	否	5
宋庆丰	13	13	0	0	0	否	5
张锦标	13	13	0	0	0	否	5
郭琳	13	0	13	0	0	否	5
苏秉华	13	0	13	0	0	否	5
林俊	13	0	13	0	0	否	5

连续两次未亲自出席董事会的说明

不适用

### 3、董事对公司有关事项提出异议的情况

董事对公司有关事项是否提出异议

是  否

报告期内董事对公司有关事项未提出异议。

### 4、董事履行职责的其他说明

董事对公司有关建议是否被采纳

是  否

董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期内，公司全体董事勤勉尽责，严格按照《深圳证券交易所上市公司规范运作指引》《深圳证券交易所股票上市规则》等相关法律法规及《公司章程》《董事会议事规则》等规定，出席公司董事会和股东大会。全体董事高度关注公司的规范运作和经营情况，并根据公司的实际情况，对公司的经营决策和重大治理提出了相关的意见或建议，经过充分沟通讨论，形成一致意见，并按程序监督和推动董事会决议的执行，确保决策科学、高效、及时，积极维护公司和全体股东的合法权益。

## 九、董事会下设专门委员会在报告期内的情况

委员会名称	成员情况	召开会议次数	召开日期	会议内容	提出的重要意见和建议	其他履行职责的情况	异议事项具体情况（如有）
审计委员会	郭琳、林俊、苏秉华	6	2021年01月15日	1.关于公司审计部2020年第四季度工作报告的议案；2.关于公司审计部2021年第一季度工作计划的议案；3.关于公司2020年1-12月财务报表的议案。	严格按照法律法规和规范性文件的要求，仔细审阅、充分沟通和讨论，审议通过了相关议案。	审计委员会委员本着勤勉尽责、实事求是的原则，指导内部审计工作，监督、评估外部审计机构工作，审阅公司的财务报告，切实履行了审计委	无
			2021年03月15日	1.关于2020年度财务决算报告的议案；2.关于2021年度财务预算报告的议案；3.关于2020年度利润分配方案的议案；4.关于2020年度内部控制评价报告的议案；5.关于续聘中天运会计师事务所（特殊普通合伙）为2021年度审计机构的议案。			无
			2021年04月12日	1.关于公司审计部2021年第一季度工作报告的议案；2.关于公司审计部2021年第二季度工作计划的议案；3.关于公司			无

				2021年1-3月财务报表的议案。		员会的职责，积极维护了公司及全体股东利益。	
			2021年07月10日	1.关于公司审计部2021年第二季度工作报告的议案；2.关于公司审计部2021年第三季度工作计划的议案；3.关于公司2021年1-6月财务报表的议案。			无
			2021年08月17日	1.关于2021年半年度报告及摘要的议案；2.关于2021年半年度利润分配预案的议案。			无
			2021年10月17日	1.关于公司审计部2021年第三季度工作报告的议案；2.关于公司审计部2021年第四季度工作计划的议案；3.关于公司2021年1-9月财务报表的议案；4.关于2021年第三季度报告的议案。			无
提名委员会	苏秉华、林俊、徐进	1	2021年12月27日	关于董事会提名委员会工作总结和计划的议案	根据公司的实际情况，对公司治理和内部控制提出了意见和建议。	不适用	无
战略委员会	徐进、李志洋、宋庆丰	1	2021年10月17日	关于设立深圳子公司的议案	根据公司现有的业务布局，综合公司业务发展需要、发展战略等考量因素，审议通过了该议案。	不适用	无
薪酬与考核委员会	郭琳、林俊、申雷	2	2021年03月07日	关于2021年度董事、监事及高级管理人员薪酬方案的议案	结合公司年度经营业绩，根据相关人员具体担任的管理职务、年度考核结果、参照同行业薪酬水平等因素综合评定，审议通过	薪酬与考核委员会认真查阅公司的薪酬政策并制定方案，监督相关人	无

					过了该议案。	员的履职情况、薪酬制度的执行情况。	
		2021年11月24日	1.关于豁免第四届董事会薪酬与考核委员会第四次会议通知期限的议案；2.关于公司2021年限制性股票激励计划（草案）及其摘要的议案；3.关于公司2021年限制性股票激励计划实施考核管理办法的议案；4.关于公司2021年限制性股票激励计划首次授予激励对象名单的议案。		建议公司关注股权激励计划的实施进度及后续公司和个人层面绩效考核工作的执行情况。	薪酬与考核委员会认真审定公司股权激励计划的实施情况、董事薪酬考核方案等，切实履行了相关职责。	无

## 十、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是  否

监事会对报告期内的监督事项无异议。

## 十一、公司员工情况

### 1、员工数量、专业构成及教育程度

报告期末母公司在职员工的数量（人）	1,256
报告期末主要子公司在职员工的数量（人）	0
报告期末在职员工的数量合计（人）	1,256
当期领取薪酬员工总人数（人）	1,928
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	0
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	644
销售人员	60
技术人员	261
财务人员	16
行政人员	275
合计	1,256

教育程度	
教育程度类别	数量（人）
硕士	8
本科	313
大专	165
大专以下	770
合计	1,256

## 2、薪酬政策

公司严格按照法律、法规的规定并结合公司实际情况建立了较为完善的薪酬管理制度，对员工薪酬设计和管理原则、基本薪酬策略、福利与年假、薪酬结构、定级和调薪等方面都进行了明确规定。公司员工薪酬由基本工资、岗位工资、绩效奖金等部分组成，按照公司效益及个人绩效，并结合地区工资水平、公司经营状况以及员工的学历水平、服务年限、工作能力、工作成果、潜在价值等因素进行考核。

报告期内，公司形成科学合理的薪酬激励机制，强化薪酬的激励作用，通过实施限制性股票激励计划，充分发挥了员工的积极性和创造性。同时，公司聘请了专业的薪酬机构，对现有薪酬、福利和绩效激励体系进行系统诊断，持续深入推动绩效体系改革，完善激励和约束并存的管理原则，有效提升了员工执行力和责任意识。

## 3、培训计划

为增强公司核心竞争力，打造优秀的企业员工团队，公司建立了较为完善的内部培训机制，积极整合培训资源和渠道，通过内部培训与外部培训相结合的方式，有序、合理地安排员工培训工作，为员工创造多种培训机会。公司各部门根据工作需要制定年度培训计划，覆盖研发、生产、营销、管理等方面，开展分层分类、形式多样、针对性强的培训，涵盖企业文化、岗位技能、职业素质等，全方位地提升员工的职业素养和专业能力，提高工作效率和人才核心竞争力，促进员工和公司的共同发展。

## 4、劳务外包情况

适用  不适用

劳务外包的工时总数（小时）	203,747
劳务外包支付的报酬总额（元）	4,255,802.84

## 十二、公司利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用  不适用

公司严格按照《公司法》《公司章程》《珠海安联锐视科技股份有限公司首次公开发行A股股票并在创业板上市后三年分红回报规划》等相关利润分配政策和审议程序实施利润分配方案，分红标准和比例明确且清晰，相关的决策程序和机制完备，相关的议案经董事会、监事会审议通过后提交股东大会审议，独立董事发表了独立意见。

报告期内，公司实施了2021年半年度利润分配方案，该利润分配方案以公司总股本68,800,000股为基数，向权益分派实施时股权登记日的在册股东每10股派送现金股利人民币8.00元（含税），共派送现金55,040,000.00元，不送红股，不以资本

公积金转增股本。上述利润分配方案已经第四届董事会第二十一次会议、第四届监事会第十五次会议及2021年第三次临时股东大会审议通过，并于2021年9月22日实施完毕。

报告期内，公司未对现行利润分配政策进行调整。

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

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

是  否  不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案符合公司章程等的相关规定。

本年度利润分配及资本公积金转增股本情况

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	10.00
每 10 股转增数（股）	0
分配预案的股本基数（股）	68,850,000
现金分红金额（元）（含税）	68,850,000.00
以其他方式（如回购股份）现金分红金额（元）	0.00
现金分红总额（含其他方式）（元）	68,850,000.00
可分配利润（元）	295,586,556.78
现金分红总额（含其他方式）占利润分配总额的比例	100.00%
本次现金分红情况	
公司发展阶段属成长期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 20%	
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	
公司于 2022 年 4 月 22 日召开了第四届董事会第二十六次会议、第四届监事会第十九次会议，分别审议并通过了《关于 2021 年度利润分配预案的议案》，同意公司以公司总股本 68,850,000 股为基数，向权益分派实施时股权登记日的在册股东每 10 股派送现金股利人民币 10.00 元（含税），预计共派送现金 68,850,000.00 元，不送红股，不以资本公积金转增股本。上述议案尚需提交 2021 年年度股东大会审议通过后实施。	

公司报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正但未提出现金红利分配预案

适用  不适用

### 十三、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

√ 适用 □ 不适用

#### 1、股权激励

2021年11月29日，公司召开第四届董事会第二十三次会议，审议通过了《关于公司2021年限制性股票激励计划（草案）及其摘要的议案》《关于公司2021年限制性股票激励计划实施考核管理办法的议案》以及《关于提请公司股东大会授权董事会办理2021年限制性股票激励计划相关事宜的议案》，公司独立董事对此发表了同意的独立意见，律师等中介机构出具相应报告。同日，公司召开第四届监事会第十七次会议，审议通过了《关于公司2021年限制性股票激励计划（草案）及其摘要的议案》《关于公司2021年限制性股票激励计划实施考核管理办法的议案》以及《关于核查公司2021年限制性股票激励计划首次授予激励对象名单的议案》。具体详见同日在巨潮资讯网披露的相关公告。

2021年11月30日，公司于巨潮资讯网披露了《独立董事公开征集委托投票权报告书》，独立董事郭琳女士作为征集人就公司2021年第四次临时股东大会审议的公司2021年限制性股票激励计划相关议案向公司全体股东征集投票权。

2021年11月30日至2021年12月9日，公司将本次激励计划拟授予激励对象的姓名和职务在公司内部进行了公示。在公示期内，公司监事会未收到任何组织或个人提出异议。2021年12月10日，公司于巨潮资讯网披露了《监事会关于2021年限制性股票激励计划首次授予激励对象名单的核查意见及公示情况说明》（公告编号：2021-025）。

2021年12月15日，公司召开2021年第四次临时股东大会审议通过了《关于公司2021年限制性股票激励计划（草案）及其摘要的议案》《关于公司2021年限制性股票激励计划实施考核管理办法的议案》以及《关于提请公司股东大会授权董事会办理2021年限制性股票激励计划相关事宜的议案》，律师出具了相应的法律意见书，具体详见同日在巨潮资讯网披露的相关公告。同日，公司于巨潮资讯网披露了《关于2021年限制性股票激励计划内幕信息知情人及激励对象买卖公司股票的自查报告》（公告编号：2021-028）。

2021年12月16日，公司分别召开第四届董事会第二十四次会议和第四届监事会第十八次会议，审议通过了《关于向激励对象首次授予限制性股票的议案》，一致同意以2021年12月16日为首次授予日，按照授予价格为24.05元/股向符合授予条件的225名激励对象授予140万股限制性股票，其中授予2名激励对象5万股第一类限制性股票，授予223名激励对象135万股第二类限制性股票。预留15万股第二类限制性股票。公司独立董事对此发表了同意的独立意见，律师等中介机构出具相应报告，具体详见同日在巨潮资讯网披露的相关公告。

2021年12月28日，公司于巨潮资讯网披露了《关于2021年限制性股票激励计划第一类限制性股票授予登记完成的公告》（公告编号：2021-033），授予的第一类限制性股票上市日期为2021年12月30日，公司完成了向2名股权激励对象以24.05元/股的授予价格授予第一类限制性股票5万股。

董事、高级管理人员获得的股权激励情况

√ 适用 □ 不适用

单位：股

姓名	职务	年初持有股票期权数量	报告期新授予股票期权数量	报告期内可行权股数	报告期内已行权股数	报告期内已行权股数行权价格（元/股）	期末持有股票期权数量	报告期末市价（元/股）	期初持有限制性股票数量	报告期新授予限制性股票数量	限制性股票的授予价格（元/股）	本期已解锁股份数量	期末持有限制性股票数量
杨亮亮	副总经理、技术总监	0	0	0	0			45.78	0	30,000	24.05	0	30,000

合计	--	0	0	0	0	--	0	--	0	30,000	--	0	30,000
----	----	---	---	---	---	----	---	----	---	--------	----	---	--------

#### 高级管理人员的考评机制及激励情况

公司高级管理人员的绩效评价由董事会负责组织，并制定相关的经营管理目标和绩效考核方案；除根据《公司章程》应由董事会聘任的高级管理人员以外的公司其他管理人员的绩效考核由总经理负责组织。公司高级管理人员采用年薪制，由基本年薪和绩效工资组成，根据各人的工作岗位职责和年度经营目标完成情况进行综合评定和绩效激励。

为充分发挥和调动员工的工作积极性，报告期内，公司实施了限制性股票激励计划，并制定了限制性股票激励计划实施考核管理办法，保证公司激励计划的顺利实施，并在最大程度上发挥激励计划的作用，实现激励计划与激励对象工作业绩、贡献程度紧密结合，从而提高公司整体业绩，实现公司与全体股东利益最大化。

## 2、员工持股计划的实施情况

适用  不适用

## 3、其他员工激励措施

适用  不适用

## 十四、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

### 1、内部控制建设及实施情况

报告期内，公司根据《企业内部控制基本规范》及其配套指引和其他内部控制监管要求的规定，结合公司实际经营情况和发展需要，对内部控制体系进行适时的更新和完善，并组织开展了内部控制评价工作。公司内部体系建设具有规范性、合法性和有效性，通过内部控制体系的运行、分析与评价，能够较好地预防、发现和纠正公司在经营管理运作中出现的问题，有效防范了经营管理中的风险，保证了公司经营管理的有序进行。

### 2、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是  否

## 十五、公司报告期内对子公司的管理控制情况

报告期内，公司按照上市公司规范运作的相关要求及公司相关内控制度对子公司实施有效的管理控制。对下属子公司的人员、资产、财务、机构、业务以及规范运作、生产经营等事项进行内部管理或监督，子公司及时向公司报告经营情况，不存在应披露未披露的事项。

## 十六、内部控制自我评价报告或内部控制审计报告

### 1、内控自我评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2022 年 04 月 26 日
内部控制评价报告全文披露索引	巨潮资讯网《珠海安联锐视科技股份有限公司 2021 年度内部控制评价报告》

纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例	100.00%	
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例	100.00%	
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	<p>重大缺陷：一项内部控制缺陷单独或连同其他缺陷具备合理可能性导致不能及时防止或发现并纠正财务报告中的重大错报。如：（1）董事、监事和高级管理人员舞弊；（2）注册会计师发现当期财务报告存在重大错报，而内部控制在运行过程中未能发现该错报；（3）企业审计委员会和内部审计机构对内部控制的监督无效；（4）其他可能影响报表使用者正确判断的缺陷。重要缺陷：内部控制缺陷单独或连同其他缺陷具备合理可能性导致不能及时防止或发现并纠正财务报告中虽然未达到和超过重要性水平、但仍应引起董事会和管理层重视的错报。</p> <p>一般缺陷：不构成重大缺陷和重要缺陷的内部控制缺陷。</p>	<p>出现以下情形的，可认定为重大缺陷，其他情形视其影响程度分别确定重要缺陷或一般缺陷。如：</p> <p>（1）企业决策程序不科学；</p> <p>（2）违犯国家法律、法规，如环境污染；</p> <p>（3）管理人员或技术人员纷纷流失；</p> <p>（4）媒体负面新闻频现；</p> <p>（5）内部控制评价的结果特别是重大或重要缺陷未得到整改；</p> <p>（6）重要业务缺乏制度控制或制度系统性失效。</p>
定量标准	<p>重大缺陷：该缺陷造成财产损失大于合并财务报表利润总额的 5%；</p> <p>重要缺陷：该缺陷造成财产损失大于或等于合并财务报表利润总额的 3%，但小于或等于 5%；</p> <p>一般缺陷：该缺陷造成财产损失小于合并财务报表利润总额的 3%。</p>	<p>重大缺陷：该缺陷造成财产损失大于合并财务报表利润总额的 5%；</p> <p>重要缺陷：该缺陷造成财产损失大于或等于合并财务报表利润总额的 3%，但小于或等于 5%；</p> <p>一般缺陷：该缺陷造成财产损失小于合并财务报表利润总额的 3%。</p>
财务报告重大缺陷数量（个）	0	
非财务报告重大缺陷数量（个）	0	
财务报告重要缺陷数量（个）	0	
非财务报告重要缺陷数量（个）	0	

## 2、内部控制审计报告或鉴证报告

### 内部控制鉴证报告

内部控制鉴证报告中的审议意见段	
我们认为，安联锐视于 2021 年 12 月 31 日在所有重大方面保持了按照《企业内部控制基本规范》的有关规范标准中与财务报表相关的有效的内部控制。	
内控鉴证报告披露情况	披露
内部控制鉴证报告全文披露日期	2022 年 04 月 26 日
内部控制鉴证报告全文披露索引	巨潮资讯网《珠海安联锐视科技股份有限公司内部控制鉴证报告》
内控鉴证报告意见类型	标准无保留意见
非财务报告是否存在重大缺陷	否

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制鉴证报告

是  否

会计师事务所出具的内部控制鉴证报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

是  否

## 十七、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

不适用

## 第五节 环境和社会责任

### 一、重大环保问题

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是  否

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

公司或子公司名称	处罚原因	违规情形	处罚结果	对上市公司生产经营的影响	公司的整改措施
不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用

参照重点排污单位披露的其他环境信息

公司及子公司在日常生产经营活动中严格执行《中华人民共和国环境保护法》等环保方面的法律法规，严格实施污染物排放措施，规范落实环境保护工作，自觉履行生态环境保护的社会责任。报告期内，公司及子公司均未发生污染事故和纠纷，未出现因违法违规而受到处罚的情况。

在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

适用  不适用

未披露其他环境信息的原因

公司及子公司均不属于环境保护部门公布的重点排污单位。

### 二、社会责任情况

公司以积极、务实、求卓的态度认真履行社会责任的宗旨和理念，严格保护股东与投资者、员工、供应商、客户和消费者等方面的合法权益，贯彻落实我国对环境保护与可持续发展的理念要求，推动公司健康可持续发展。

#### 1. 股东与投资者权益保护

公司严格按照《公司法》《证券法》《上市公司信息披露管理办法》等法律、法规和规范性文件及《公司章程》《信息披露事务管理制度》的规定，及时、准确、完整地进行信息披露。通过投资者致电、公司公开邮箱、互动易平台等多种渠道，增强与投资者的沟通与交流。依法执行股东大会、董事会、监事会的通知、召集、审议执行等程序，充分保障投资者的合法权益。

#### 2. 员工权益保护

公司严格遵守《劳动法》《劳动合同法》等法律法规要求，重视与劳动者的关系管理，依法与员工签订劳动合同，建立完善的薪酬福利制度，保护劳动者合法权益。公司重视人才培养，积极组织线上或线下具有针对性的员工技能培训，提高员工素养和知识技能，实现员工与企业共成长、共发展。设立安联锐视工会委员会，组织多样的员工工会活动，丰富员工业务文化生活，提升员工幸福感与归属感，增强员工凝聚力。

#### 3. 供应商、客户和消费者权益保护

公司秉持“紧跟客户需求，提供最具竞争力的方案和服务，为客户创造财富”的企业使命，遵守“全员参与，品质提升，顾客满意，做全球质量最佳制造商”的品质政策，关注与供应商共同利益，增强与客户的粘性，以消费者合法权益为出发点，与供应商、客户和消费者维持良好的关系，创建合作新平台，构建共赢新格局。

#### 4. 环境保护与可持续发展方面

公司已经按照《环境保护法》《建设项目环境管理条例》等法律、法规的规定进行了环境影响评价工作，公司的环保设施均处于正常运行状态，污染物处理与生产经营同步开展。环保设施投入和环保费用与生产经营产生的污染相匹配，能够确

保各项污染物达标排放。公司未来继续严守环境质量底线，坚决做好污染防治工作，走高质量、可持续的文明发展之道。

### 三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

公司报告期内暂未开展脱贫攻坚、乡村振兴工作。

## 第六节 重要事项

### 一、承诺事项履行情况

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

√ 适用 □ 不适用

承诺来源	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	不适用	不适用	不适用		不适用	不适用
资产重组时所作承诺	不适用	不适用	不适用		不适用	不适用
首次公开发行或再融资时所作承诺	北京联众永盛科贸有限公司	股份限售承诺	1.安联锐视在中国境内首次公开发行 A 股股票并在证券交易所上市之日起三十六个月内，本公司不转让或者委托他人管理本公司在其首次公开发行股票并上市之前直接或间接持有的安联锐视股份，也不由安联锐视回购该部分股份。因安联锐视进行权益分派等导致本公司直接或间接持有安联锐视的股份发生变化的，本公司仍应遵守上述规定。2. 本公司所持安联锐视股份如在锁定期满后两年内减持的，该等股票的减持价格将不低于发行价；安联锐视上市后六个月内，如安联锐视股票连续二十个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后六个月期末收盘价低于发行价，本公司持有的安联锐视股份的锁定期自动延长六个月。上述发行价指安联锐视首次公开发行 A 股股票的发行价格；若上述期间安联锐视因发生派发股利、送红股、转增股本、增发新股或配股等除息、除权行为的，则上述价格将按照中国证监会、深圳证券交易所有关规定进行相应调整。3. 若不履行本承诺所约定的义务和责任，本公司将承担安联锐视、安联锐视其他股东或利益相关方因此所受到的任何损失，违规减持安联锐视股票的收益将归安联锐视所有。	2021 年 08 月 05 日	42 个月	正常履行中
	广东省科技风险投资有限公司、汇文添富（苏	股份限售承诺	1.安联锐视在中国境内首次公开发行 A 股股票并在证券交易所上市之日起十二个月内，本企业不转让或者委托他人管理本企业在其首次公开发行股票并上市之前直接或间接持	2021 年 08 月 05 日	12 个月	正常履行中

	州)投资企业(有限合伙)、广东粤财创业投资有限公司、佛山市科技风险投资有限公司、珠海晓亮投资合伙企业(有限合伙)		有的安联锐视股份,也不由安联锐视回购该部分股份。因安联锐视进行权益分派等导致本企业直接或间接持有安联锐视的股份发生变化的,本企业仍应遵守上述规定。2.若不履行本承诺所约定的义务和责任,本企业将承担安联锐视、安联锐视其他股东或利益相关方因此所受到的任何损失,违规减持安联锐视股票的收益将归安联锐视所有。			
	徐进	股份限售承诺	1.安联锐视在中国境内首次公开发行A股股票并在证券交易所上市之日起三十六个月内,不转让或者委托他人管理本人在其首次公开发行股票并上市之前直接或间接持有的安联锐视股份,也不由安联锐视回购该部分股份。因安联锐视进行权益分派等导致本人直接或间接持有安联锐视的股份发生变化的,本人仍应遵守上述规定。2.前述锁定期满后,在本人担任安联锐视董事、监事或高级管理人员期间,每年转让的股份不超过本人直接或间接持有安联锐视股份总数的百分之二十五,在买入后六个月内卖出,或者在卖出后六个月内又买入,由此所得收益归安联锐视所有;离职后六个月内,不转让本人所持有的安联锐视股份。3.本人所持安联锐视股份如在锁定期满后两年内减持的,该等股票的减持价格将不低于发行价;安联锐视上市后六个月内,如安联锐视股票连续二十个交易日的收盘价均低于发行价,或者上市后六个月期末收盘价低于发行价,本人持有的安联锐视股份的锁定期自动延长六个月。上述发行价指安联锐视首次公开发行A股股票的发行价格;若上述期间安联锐视因发生派发股利、送红股、转增股本、增发新股或配股等除息、除权行为的,则上述价格将按照中国证监会、深圳证券交易所有关规定进行相应调整。4.上述股份锁定承诺不因本人职务变更、离职等原因而终止。5.若不履行本承诺所约定的义务和责任,本人将承担安联锐视、安联锐视其他股东或利益相关方因此所受到的任何损失,违规减持安联锐视股票的收益将归安联锐视所有。	2021年08月05日	42个月	正常履行中

	李志洋、宋庆丰、张锦标、张静、杨亮亮、申雷	股份限售承诺	<p>1.安联锐视在中国境内首次公开发行 A 股股票并在证券交易所上市之日起十二个月内，本人不转让或者委托他人管理本人在其首次公开发行股票并上市之前直接或间接持有的安联锐视股份，也不由安联锐视回购该部分股份。因安联锐视进行权益分派等导致本人直接或间接持有安联锐视的股份发生变化的，本人仍应遵守上述规定。2.本人在担任安联锐视董事、监事或高级管理人员期间，将如实并及时申报本人直接或间接持有安联锐视股份及其变动情况，在上述承诺锁定期届满后，每年转让的股份不超过本人直接或间接持有安联锐视股份总数的百分之二十五，在买入后六个月内卖出，或者在卖出后六个月内又买入，由此所得收益归安联锐视所有；离职后六个月内，不转让本人所持有的安联锐视股份。3.本人所持安联锐视股份如在锁定期满后两年内减持的，该等股票的减持价格将不低于发行价；安联锐视上市后六个月内，如安联锐视股票连续二十个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后六个月期末收盘价低于发行价，本人持有的安联锐视股份的锁定期自动延长六个月。上述发行价指安联锐视首次公开发行 A 股股票的发行价格；若上述期间安联锐视因发生派发股利、送红股、转增股本、增发新股或配股等除息、除权行为的，则上述价格将按照中国证监会、深圳证券交易所有关规定进行相应调整。4.在上述承诺履行期间，本人职务变更、离职等原因不影响本承诺的效力，在此期间本人仍将继续履行上述承诺。5. 若不履行本承诺所约定的义务和责任，本人将承担安联锐视、安联锐视其他股东或利益相关方因此所受到的任何损失，违规减持安联锐视股票的收益将归安联锐视所有。</p>	2021 年 08 月 05 日	18 个月	正常履行中
	齐梁、张萍丽、徐锦扬、陈乘、王晓丽、杨静、刘静、苏彩龙	股份限售承诺	<p>1.安联锐视在中国境内首次公开发行 A 股股票并在证券交易所上市之日起十二个月内，本人不转让或者委托他人管理本人在其首次公开发行股票并上市之前直接或间接持有的安联锐视股份，也不由安联锐视回购该部分股份。因安联锐视进行权益分派等导致本人直接或间接持有安联锐视的股份发生变化的，本人仍应遵守上述规定。2.若不履行本承诺所约定的义务和责任，本人将承担安联锐</p>	2021 年 08 月 05 日	12 个月	正常履行中

			视、安联锐视其他股东或利益相关方因此所受到的任何损失，违规减持安联锐视股票的收益将归安联锐视所有。			
	北京联众永盛科贸有限公司	股份减持承诺	<p>一、本企业拟长期持有公司股票。如果在锁定期满后，本企业拟减持安联锐视股票的，本企业将认真遵守中国证监会、证券交易所关于股东减持的相关规定，结合公司稳定股价、开展经营、资本运作的需要，审慎制定股票减持计划，在股票锁定期满后逐步减持。</p> <p>二、本企业减持公司股份应符合相关法律、法规、规章的规定，具体方式包括但不限于交易所集中竞价交易方式、大宗交易方式、协议转让方式等。本企业在锁定期满后两年内减持公司股份的，减持价格不低于发行价（如公司上市后有派息、送股、资本公积转增股本、配股及增发等除权除息事项，发行价将相应进行调整）。三、本企业采取集中竞价交易方式减持的，将在首次卖出公司股份的 15 个交易日前将减持计划（包括但不限于拟减持股份的数量、来源、减持时间区间、方式、价格区间、减持原因）以书面方式通知公司并由公司向交易所备案并予以公告，并按照法律、法规及交易所规定披露减持进展情况。本企业通过集中竞价交易以外的方式减持公司股份时，本企业将提前 3 个交易日将减持计划（包括但不限于拟减持股份的数量、来源、减持时间区间、方式、价格区间、减持原因）以书面方式通知公司并由公司向交易所备案并予以公告，并按照证券交易所的规则及时、准确地履行信息披露义务。</p> <p>四、因公司进行权益分派、减资缩股等导致其所持公司股份变化的，相应年度可转让股份额度做相应变更。五、如本企业违反上述承诺或法律强制性规定减持公司股票的，本企业承诺接受以下约束措施：（1）将在股东大会及中国证券监督管理委员会指定的披露媒体上公开说明违反上述减持意向或法律强制性规定减持公司股票的具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉；（2）持有的公司股份自违反上述减持意向或法律强制性规定减持公司股票之日起 6 个月内不得减持；（3）因违反上述减持意向或法律强制性规定减持公司股票的收益归公司所有。</p>	2021 年 08 月 05 日	42 个月	正常履行中

	广东省科技风险投资有限公司、汇文添富（苏州）投资企业（有限合伙）、广东粤财创业投资有限公司	股份减持承诺	<p>一、在本企业持有的公司股票在锁定期届满后，本企业拟减持安联锐视股票的，本企业将认真遵守中国证监会、证券交易所关于持有上市公司 5% 以上股份的股东减持股份的相关规定，结合公司稳定股价、开展经营、资本运作的需要，审慎制定股票减持计划，在股票锁定期满后逐步减持。二、本企业减持公司股份应符合相关法律、法规、规章的规定，具体方式包括但不限于交易所集中竞价交易方式、大宗交易方式、协议转让方式等。三、本企业采取集中竞价交易方式减持的，将在首次卖出公司股份的 15 个交易日前将减持计划（包括但不限于拟减持股份的数量、来源、减持时间区间、方式、价格区间、减持原因）以书面方式通知公司并由公司向交易所备案并予以公告，并按照法律、法规及交易所规定披露减持进展情况。本企业通过集中竞价交易以外的方式减持公司股份时，本企业将提前 3 个交易日将减持计划（包括但不限于拟减持股份的数量、来源、减持时间区间、方式、价格区间、减持原因）以书面方式通知公司并由公司向交易所备案并予以公告，并按照证券交易所的规则及时、准确地履行信息披露义务。四、因公司进行权益分派、减资缩股等导致其所持公司股份变化的，相应年度可转让股份额度做相应变更。五、如本企业违反上述承诺或法律强制性规定减持公司股票的，本企业承诺接受以下约束措施：（1）将在股东大会及中国证券监督管理委员会指定的披露媒体上公开说明违反上述减持意向或法律强制性规定减持公司股票的具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉；（2）持有的公司股份自违反上述减持意向或法律强制性规定减持公司股票之日起 6 个月内不得减持；（3）因违反上述减持意向或法律强制性规定减持公司股票的收益归公司所有。</p>	2021 年 08 月 05 日	12 个月	正常履行中
	徐进	股份减持承诺	<p>一、本人拟长期持有公司股票。如果在锁定期满后，本人及本人控制的企业拟减持安联锐视股票的，本人将认真遵守中国证监会、证券交易所关于股东减持的相关规定，结合公司稳定股价、开展经营、资本运作的需要，审慎制定股票减持计划，在股票锁定期满后逐步减持。二、本人及本人控制的企业减持</p>	2021 年 08 月 05 日	42 个月	正常履行中

			<p>公司股份应符合相关法律、法规、规章的规定，具体方式包括但不限于交易所集中竞价交易方式、大宗交易方式、协议转让方式等。本人及本人控制的企业在锁定期满后两年内减持公司股份的，减持价格不低于发行价（如公司上市后有派息、送股、资本公积转增股本、配股及增发等除权除息事项，发行价将相应进行调整）。三、本人及本人控制的企业采取集中竞价交易方式减持的，将在首次卖出公司股份的 15 个交易日前将减持计划（包括但不限于拟减持股份的数量、来源、减持时间区间、方式、价格区间、减持原因）以书面方式通知公司并由公司向交易所备案并予以公告，并按照法律、法规及交易所规定披露减持进展情况。本人及本人控制的企业通过集中竞价交易以外的方式减持公司股份时，本人及本人控制的企业将提前 3 个交易日将减持计划（包括但不限于拟减持股份的数量、来源、减持时间区间、方式、价格区间、减持原因）以书面方式通知公司并由公司向交易所备案并予以公告，并按照证券交易所的规则及时、准确地履行信息披露义务。四、因公司进行权益分派、减资缩股等导致其所持公司股份变化的，相应年度可转让股份额度做相应变更。五、如本人违反上述承诺或法律强制性规定减持公司股票的，本人承诺接受以下约束措施：（1）将在股东大会及中国证券监督管理委员会指定的披露媒体上公开说明违反上述减持意向或法律强制性规定减持公司股票的具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉；（2）持有的公司股份自违反上述减持意向或法律强制性规定减持公司股票之日起 6 个月内不得减持；（3）因违反上述减持意向或法律强制性规定减持公司股票的收益归公司所有。</p>			
	齐梁	股份减持承诺	<p>一、在本人持有的公司股票在锁定期届满后，本人拟减持安联锐视股票的，本人将认真遵守中国证监会、证券交易所关于持有上市公司 5% 以上股份的股东减持股份的相关规定，结合公司稳定股价、开展经营、资本运作的需要，审慎制定股票减持计划，在股票锁定期满后逐步减持。二、本人减持公司股份应符合相关法律、法规、规章的规定，具体方式包括但不限于交易所集中竞价交易方式、</p>	2021 年 08 月 05 日	12 个月	正常履行中

			<p>大宗交易方式、协议转让方式等。三、本人采取集中竞价交易方式减持的，将在首次卖出公司股份的 15 个交易日前将减持计划（包括但不限于拟减持股份的数量、来源、减持时间区间、方式、价格区间、减持原因）以书面方式通知公司并由公司向交易所备案并予以公告，并按照法律、法规及交易所规定披露减持进展情况。本人通过集中竞价交易以外的方式减持公司股份时，本人将提前 3 个交易日将减持计划（包括但不限于拟减持股份的数量、来源、减持时间区间、方式、价格区间、减持原因）以书面方式通知公司并由公司向交易所备案并予以公告，并按照证券交易所的规则及时、准确地履行信息披露义务。四、因公司进行权益分派、减资缩股等导致其所持公司股份变化的，相应年度可转让股份额度做相应变更。五、如本人违反上述承诺或法律强制性规定减持公司股票，本人承诺接受以下约束措施：（1）将在股东大会及中国证券监督管理委员会指定的披露媒体上公开说明违反上述减持意向或法律强制性规定减持公司股票的具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉；（2）持有的公司股份自违反上述减持意向或法律强制性规定减持公司股票之日起 6 个月内不得减持；（3）因违反上述减持意向或法律强制性规定减持公司股票的收益归公司所有。</p>			
	申雷	股份减持承诺	<p>一、本人作为公司股东，直接或间接减持（下同）公司股份应符合相关法律、法规、规章的规定，具体方式包括但不限于交易所集中竞价交易方式、大宗交易方式、协议转让方式等。本人在锁定期满后两年内减持公司股份的，减持价格不低于发行价（如公司上市后派息、送股、资本公积转增股本、配股及增发等除权除息事项，发行价将相应进行调整）。二、本人直接或间接所持有的股份锁定期届满后，如采取集中竞价交易方式或大宗交易方式减持公司股份的，应符合相关法律法规和《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》及深圳证券交易所相关规则要求。三、本人采取集中竞价交易方式减持的，将在首次卖出公司股份的 15 个交易日前将减持计划（包括但不限于拟减持股份的数量、来源、减持时间区间、方式、价格区间、减</p>	2021 年 08 月 05 日	18 个月	正常履行中

			<p>持原因)以书面方式通知公司并由公司向交易所备案并予以公告,并按照法律、法规及交易所规定披露减持进展情况。本人通过集中竞价交易以外的方式减持公司股份时,本人将提前3个交易日将减持计划(包括但不限于拟减持股份的数量、来源、减持时间区间、方式、价格区间、减持原因)以书面方式通知公司并由公司向交易所备案并予以公告,并按照证券交易所的规则及时、准确地履行信息披露义务。四、下列情况下,本人将不会减持公司股份:1、本人因涉嫌证券期货违法犯罪,在被中国证监会立案调查或者被司法机关立案侦查期间,以及在行政处罚决定、刑事判决作出之后未满六个月的;2、本人因为违反证券交易所规则,被证券交易所公开谴责未满三个月的;3、中国证监会规定的其他情形。五、本人因司法强制执行、执行股权质押协议、赠与、可交换债换股、股票权益互换等减持股份的,应当遵循上述承诺。六、在上述承诺履行期间,本人职务变更、离职等原因不影响本承诺的效力,在此期间本人仍将继续履行上述承诺。七、如本人违反上述承诺或法律强制性规定减持公司股票,本人承诺接受以下约束措施:1)将在股东大会及中国证券监督管理委员会指定的披露媒体上公开说明违反上述减持意向或法律强制性规定减持公司股票的具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉;2)持有的公司股份自违反上述减持意向或法律强制性规定减持公司股票之日起6个月内不得减持;3)因违反上述减持意向或法律强制性规定减持公司股票的收益归公司所有。</p>			
	李志洋、宋庆丰、张锦标、张静、杨亮亮	股份减持承诺	<p>一、本人为珠海晓亮投资合伙企业(有限合伙)的合伙人,本人知悉珠海晓亮投资合伙企业(有限合伙)将自公司股票首次在证券交易所公开发行上市之日起十二个月内,不转让或者委托他人管理其持有的公司首次公开发行股票前已发行的股份,也不由公司回购该部分股份。二、本人直接或间接减持(下同)公司股份应符合相关法律、法规、规章的规定,具体方式包括但不限于交易所集中竞价交易方式、大宗交易方式、协议转让方式等。本人在锁定期满后两年内减持公司股份的,减持价格不低于发行价(如公司上市</p>	2021年08月05日	18个月	正常履行中

		<p>后有派息、送股、资本公积转增股本、配股及增发等除权除息事项，发行价将相应进行调整)。三、本人采取集中竞价交易方式减持的，将在首次卖出公司股份的 15 个交易日前将减持计划（包括但不限于拟减持股份的数量、来源、减持时间区间、方式、价格区间、减持原因）以书面方式通知公司并由公司向交易所备案并予以公告，并按照法律、法规及交易所规定披露减持进展情况。本人通过集中竞价交易以外的方式减持公司股份时，本人将提前 3 个交易日将减持计划（包括但不限于拟减持股份的数量、来源、减持时间区间、方式、价格区间、减持原因）以书面方式通知公司并由公司向交易所备案并予以公告，并按照证券交易所的规则及时、准确地履行信息披露义务。四、下列情况下，本人将不会减持公司股份：1、本人因涉嫌证券期货违法犯罪，在被中国证监会立案调查或者被司法机关立案侦查期间，以及在行政处罚决定、刑事判决作出之后未满六个月的；2、本人因为违反证券交易所规则，被证券交易所公开谴责未满三个月的；3、中国证监会规定的其他情形。五、本人因司法强制执行、执行股权质押协议、赠与、可交换债换股、股票权益互换等减持股份的，应当遵循上述承诺。六、在上述承诺履行期间，本人职务变更、离职等原因不影响本承诺的效力，在此期间本人仍将继续履行上述承诺。七、如本人违反上述承诺或法律强制性规定减持公司股票，本人承诺接受以下约束措施：（1）将在股东大会及中国证券监督管理委员会指定的披露媒体上公开说明违反上述减持意向或法律强制性规定减持公司股票的具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉；（2）持有的公司股份自违反上述减持意向或法律强制性规定减持公司股票之日起 6 个月内不得减持；（3）因违反上述减持意向或法律强制性规定减持公司股票的收益归公司所有。</p>				
	北京联众永盛科贸有限公司	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	<p>一、本企业及本企业控制的其他企业、组织或机构（安联锐视除外，下同）目前没有，将来亦不会在中国境内外以任何方式（包括但不限于自营、合营或者联营）直接或间接控制任何导致或可能导致与安联锐视主营业务直接或间接产生竞争的业务或活动的企</p>	2021 年 08 月 05 日	长期	正常履行中

			<p>业，本企业及本企业控制的其他企业、组织或机构亦不生产、使用任何与安联锐视相同或相似或可以取代的产品或技术。二、如果安联锐视认为本企业及本企业控制的其他企业、组织或机构从事了对安联锐视的业务构成竞争的业务，本企业将愿意以公平合理的价格将该等资产或股权转让给安联锐视。三、如果本企业及本企业控制的其他企业、组织或机构将来可能存在任何与安联锐视主营业务产生直接或间接竞争的业务机会，应立即通知安联锐视并尽力促使该业务机会按安联锐视能合理接受的条款和条件首先提供给安联锐视，安联锐视对上述业务享有优先购买权。四、若安联锐视将来开拓新的业务领域，而导致本企业及本企业控制的其他企业、组织或机构所从事的业务与安联锐视构成竞争，本企业及本企业控制的其他企业、组织或机构将终止从事该业务，或由安联锐视在同等条件下优先收购该业务所涉资产或股权（权益），或遵循公平、公正的原则将该业务所涉资产或股权转让给无关联关系的第三方。五、本企业及本企业控制的其他企业、组织或机构不向与安联锐视及安联锐视的下属企业（含直接或间接控制的企业）所生产的产品或所从事的业务构成竞争的其他公司、企业或其他机构、组织或个人提供专有技术或提供销售渠道、客户信息等商业秘密。</p>			
	徐进	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	<p>一、本人、本人近亲属及控制的其他企业、组织或机构（安联锐视除外，下同）目前没有，将来亦不会在中国境内外以任何方式（包括但不限于自营、合营或者联营）直接或间接控制任何导致或可能导致与安联锐视主营业务直接或间接产生竞争的业务或活动的企业，本人、本人近亲属及控制的其他企业、组织或机构亦不生产、使用任何与安联锐视相同或相似或可以取代的产品或技术。二、如果安联锐视认为本人、本人近亲属及控制的其他企业、组织或机构从事了对安联锐视的业务构成竞争的业务，本人、本人近亲属及控制的其他企业、组织或机构将愿意以公平合理的价格将该等资产或股权转让给安联锐视。三、如果本人、本人近亲属及控制的其他企业、组织或机构将来可能存在任何与安联锐视主营业务产生直接或间接竞争的业</p>	2021年08月05日	长期	正常履行中

			<p>务机会，应立即通知安联锐视并尽力促使该业务机会按安联锐视能合理接受的条款和条件首先提供给安联锐视，安联锐视对上述业务享有优先购买权。四、若安联锐视将来开拓新的业务领域，而导致本人、本人近亲属及控制的其他企业、组织或机构所从事的业务与安联锐视构成竞争，本人、本人近亲属及控制的其他企业、组织或机构将终止从事该业务，或由安联锐视在同等条件下优先收购该业务所涉资产或股权（权益），或遵循公平、公正的原则将该业务所涉资产或股权转让给无关联关系的第三方。五、本人、本人近亲属及控制的其他企业、组织或机构不向与安联锐视及安联锐视的下属企业（含直接或间接控制的企业）所生产的产品或所从事的业务构成竞争的其他公司、企业或其他机构、组织或个人提供专有技术或提供销售渠道、客户信息等商业秘密。本人承诺，因违反本承诺函的任何条款而导致安联锐视和其他股东遭受的一切损失、损害和开支，将予以赔偿。本承诺函自本人签字之日起生效，直至本人不再为安联锐视实际控制人为止。本人以上事项如有变化，本人将立即通知安联锐视和安联锐视为本次上市聘请的中介机构。因上述本事项发生变化而需要重新签署承诺函的，本人将重新签署承诺函以替换本承诺函。本人在本承诺函中所作出的保证和承诺均代表本人、本人近亲属及控制的其他企业、组织或机构而作出。</p>			
	珠海安联锐视科技股份有限公司	IPO 稳定股价承诺	<p>（一）启动稳定股价措施的条件本公司上市后三年内，如公司股票收盘价格连续 20 个交易日低于最近一期未经审计的每股净资产（最近一期审计基准日后，因利润分配、资本公积金转增股本、增发、配股等情况导致公司净资产或股份总数出现变化的，每股净资产相应进行调整）（以下简称“启动条件”），则本公司应按本预案启动稳定股价措施。</p> <p>（二）稳定股价的具体措施 1、公司回购（1）自本公司股票上市交易后三年内首次触发启动条件，和/或自本公司股票上市交易后三年内首次触发启动条件之日起每隔 3 个月任一时点触发启动条件，为稳定公司股价之目的，本公司应在符合《上市公司回购社会公众股份管理办法（试行）》及《关于上市公司以集</p>	2021 年 08 月 05 日	36 个月	正常履行中

		<p>中竞价交易方式回购股份的补充规定》等相关法律法规、规范性文件的规定、且不应导致本公司股权分布不符合上市条件的前提下，向社会公众股东回购股份。（2）公司对回购股份作出决议，须经出席会议的股东所持表决权的三分之二以上通过，本公司控股股东承诺就该等回购事宜在股东大会中投赞成票。（3）本公司为稳定股价之目的进行股份回购的，除应符合相关法律法规、规范性文件之规定之外，还应符合下列各项：</p> <p>①本公司用于回购股份的资金总额累计不超过公司首次公开发行新股所募集资金的总额；②本公司单次用于回购股份的资金不得低于人民币 1,000 万元；③本公司单次回购股份不超过公司总股本的 2%；如上述第②项与本项冲突的，按照本项执行。（4）本公司董事会公告回购股份预案后，公司股票收盘价格连续 10 个交易日超过最近一期经审计的每股净资产，公司董事会应作出决议终止回购股份事宜，且在未来 3 个月内不再启动股份回购事宜。（5）在本公司符合本预案规定的回购股份的相关条件的情况下，公司董事会经综合考虑公司经营发展实际情况、公司所处行业情况、公司股价的二级市场表现情况、公司现金流量状况、社会资金成本和外部融资环境等因素，认为本公司不宜或暂无须回购股票的，经董事会决议通过并经半数以上独立董事同意后，应将不回购股票以稳定股价事宜提交股东大会审议，并经出席会议的股东所持表决权的三分之二以上通过。</p> <p>2、控股股东增持（1）自本公司股票上市交易后三年内首次触发启动条件，和/或自本公司股票上市交易后三年内首次触发启动条件之日起每隔 3 个月任一时点触发启动条件，为稳定公司股价之目的，本公司控股股东应在符合《上市公司收购管理办法》等法律法规、规范性文件的规定、且不应导致本公司股权分布不符合上市条件的前提下，对本公司股票进行增持。（2）控股股东承诺：①其单次增持总金额不应少于人民币 1,000 万元；②单次及/或连续十二个月增持本公司股份数量不超过公司总股本的 2%；如上述第①项与本项冲突的，按照本项执行。</p> <p>3、董事、高级管理人员增持（1）自本公司股票上市交易后</p>			
--	--	---	--	--	--

		<p>三年内首次触发启动条件，和/或自本公司股票上市交易后三年内首次触发启动条件之日起每隔 3 个月任一时点触发启动条件，为稳定公司股价之目的，本公司董事（独立董事除外，下同）、高级管理人员应在符合《上市公司收购管理办法》及《上市公司董事、监事和高级管理人员所持本公司股份及其变动管理规则》等法律法规、规范性文件的规定、且不应导致本公司股权分布不符合上市条件的前提下，对本公司股票进行增持。（2）有义务增持的公司董事、高级管理人员承诺，其用于单次及/或连续十二个月增持本公司股份的货币资金不少于该等董事、高级管理人员上年度薪酬总和的 20%，但不超过该等董事、高级管理人员上年度的薪酬总和。本公司董事（独立董事除外）、高级管理人员对该等增持义务的履行承担连带责任。（3）本公司在首次公开发行 A 股股票上市后三年内新聘任的、本公司董事（独立董事除外）和高级管理人员应当遵守本预案关于本公司董事、高级管理人员的义务及责任的规定，本公司及公司控股股东、现有董事、高级管理人员应当促成公司新聘任的该等董事（独立董事除外）、高级管理人员遵守本预案并签署相关承诺。（三）稳定股价措施的启动程序 1、控股股东增持（1）控股股东应在启动条件触发之日起 10 个交易日内，就其增持本公司 A 股股票的具体计划（应包括拟增持的数量范围、价格区间、完成时间等信息）书面通知本公司并由公司进行公告。（2）控股股东应在增持公告作出之日起下一个交易日开始启动增持，并应在履行完毕法律法规、规范性文件规定的程序后 30 日内实施完毕。2、公司回购（1）本公司董事会应在稳定股价的预案之“（二）2.（1）”规定的条件发生之日起的 10 个交易日内作出实施回购股份或不实施回购股份的决议。（2）本公司董事会应当在作出决议后的 2 个交易日内公告董事会决议、回购股份预案（应包括拟回购的数量范围、价格区间、完成时间等信息）或不回购股份的理由，并发布召开股东大会的通知。（3）经股东大会决议决定实施回购的，本公司应在股东大会决议作出之日起下一个交易日开始启动回购，并应在履行完毕法律法规、规</p>			
--	--	---	--	--	--

		<p>范性文件规定的程序后 30 日内实施完毕。(4) 公司回购方案实施完毕后, 应在 2 个交易日内公告公司股份变动报告, 并依法注销所回购的股份, 办理工商变更登记手续。3、董事、高级管理人员增持 (1) 董事、高级管理人员在稳定股价的预案之“ (二) 3、(1) ”规定的条件发生之日起 5 个交易日内, 应就其增持本公司 A 股股票的具体计划 (应包括拟增持的数量范围、价格区间、完成时间等信息) 书面通知本公司并由公司进行公告。(2) 董事、高级管理人员应在增持公告作出之日起下一个交易日开始启动增持, 并应在履行完毕法律法规、规范性文件规定的程序后 30 日内实施完毕。4、在公司董事、高级管理人员增持股份方案实施完毕之日起 3 个月后, 如果本公司 A 股股票收盘价格连续 20 个交易日仍低于最近一期经审计的每股净资产, 则应依照本预案的规定, 开展控股股东增持、公司回购及董事、高级管理人员增持工作。5、本公司在首次公开发行 A 股股票并上市后三年内新聘任的、在本公司领取薪酬的董事 (独立董事除外) 和高级管理人员应当遵守本预案关于本公司董事、高级管理人员的义务及责任的规定, 本公司及公司控股股东、现有董事、高级管理人员应当促成公司新聘任的该等董事、高级管理人员遵守本预案并签署相关承诺。(四) 未履行股价稳定措施的约束条件 1、控股股东 控股股东负有增持股票义务, 但未按本预案的规定提出增持计划和/或未实际实施增持计划的, 本公司有权责令控股股东在限期内履行增持股票义务, 控股股东仍不履行的, 每违反一次, 应向公司按如下公式支付现金补偿: 现金补偿金额=控股股东最低增持金额 (即人民币 1,000 万元) —其实际增持股票金额 (如有) 控股股东拒不支付现金补偿的, 本公司有权扣减其应向控股股东支付的分红。控股股东多次违反上述规定的, 现金补偿金额累计计算。2、董事、高级管理人员 公司董事、高级管理人员负有增持股票义务, 但未按稳定股价的预案规定提出增持计划和/或未实际实施增持计划的, 本公司有权责令董事、高级管理人员在限期内履行增持股票义务, 董事、高级管理人员仍不履行, 应向公司按如下公式支付现金补偿:</p>			
--	--	---	--	--	--

			每名董事、高级管理人员最低增持金额（即其上年度薪酬总和的 20%）——其实际增持股票金额（如有）董事、高级管理人员拒不支付现金补偿的，本公司有权扣减其应向董事、高级管理人员支付的报酬。公司董事、高级管理人员拒不履行本预案规定的股票增持义务情节严重的，控股股东或董事会、监事会、半数以上的独立董事有权提请股东大会同意更换相关董事，本公司董事会有权解聘相关高级管理人员。本承诺自出具之日起，即负有不可撤销的法律效力，本公司愿意就上述承诺的真实性、合法性、准确性承担相应的法律责任。			
	北京联众永盛科贸有限公司	IPO 稳定股价承诺	一、本企业将根据安联锐视股东大会批准的《珠海安联锐视科技股份有限公司首次公开发行股票并上市后三年内稳定股价的预案》中的相关规定，在安联锐视就回购股份事宜召开的股东大会上，对回购股份的相关决议投赞成票。二、本企业将根据安联锐视股东大会批准的《珠海安联锐视科技股份有限公司首次公开发行股票并上市后三年内稳定股价的预案》中的相关规定，履行增持安联锐视的股票的各项义务。如本企业非因不可抗力导致未采取上述股价稳定措施的，则应在股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明未履行的具体原因，本企业根据法律法规的规定及监管部门的要求承担相应责任；本企业因不可抗力导致无法采取上述股价稳定措施，除及时在股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明原因和致歉外，在不可抗力事件消除后仍需稳定股价的，应立即按照相关承诺启动或恢复措施的执行。	2021 年 08 月 05 日	36 个月	正常履行中
	徐进、宋庆丰、杨亮亮、申雷、张锦标、赖建嘉、李志洋	IPO 稳定股价承诺	一、本人将根据安联锐视股东大会批准的《珠海安联锐视科技股份有限公司首次公开发行股票并上市后三年内稳定股价的预案》中的相关规定，在安联锐视就回购股份事宜召开的董事会/股东大会上，对回购股份的相关决议投赞成票。二、本人将根据安联锐视股东大会批准的《珠海安联锐视科技股份有限公司首次公开发行股票并上市后三年内稳定股价的预案》中的相关规定，履行增持安联锐视的股票的各项义务。如本人非因不可抗力导致未采取上述股价稳定措施的，则应在股	2021 年 08 月 05 日	36 个月	正常履行中

			东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明未履行的具体原因，本人根据法律法规的规定及监管部门的要求承担相应责任；本人因不可抗力导致无法采取上述股价稳定措施，除及时在股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明原因和致歉外，在不可抗力事件消除后仍需稳定股价的，应立即按照相关承诺启动或恢复措施的执行。			
	珠海安联锐视科技股份有限公司	未履行承诺时的约束措施	一、本公司将依法履行首次公开发行股票招股说明书披露的承诺事项。二、如果本公司在首次公开发行股票招股说明书披露的承诺事项未能履行、确已无法履行或无法按期履行的（因相关法律法规、政策变化、自然灾害及其他不可抗力等本公司无法控制的客观原因导致的除外），本公司将采取以下措施：1、在中国证监会指定信息披露媒体上公开说明未履行承诺的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉；2、及时提出合法、合理、有效的补救措施或替代性承诺，以尽可能保护本公司及投资者的权益；3、将上述补充承诺或替代承诺提交本公司股东大会审议；4、本公司违反承诺给投资者造成损失的，将向投资者依法承担赔偿责任。其他责任主体违反承诺所得收益将归属于本公司，因此给本公司或投资者造成损失的，将依法对本公司或投资者进行赔偿。三、如因相关法律法规、政策变化、自然灾害及其他不可抗力等本公司无法控制的客观原因导致本公司承诺未能履行、确已无法履行或无法按期履行的，本公司将采取以下措施：1、通过中国证监会指定信息披露媒体上公开说明未履行承诺的具体原因；2、及时提出合法、合理、有效的补救措施或替代性承诺，以尽可能保护本公司及投资者的权益。	2021年08月05日	长期	正常履行中
	北京联众永盛科贸有限公司	未履行承诺时的约束措施	一、本企业将依法履行安联锐视首次公开发行股票招股说明书披露的承诺事项。二、如果本企业在安联锐视首次公开发行股票招股说明书披露的承诺事项未能履行、确已无法履行或无法按期履行的（因相关法律法规、政策变化、自然灾害及其他不可抗力等本企业无法控制的客观原因导致的除外），本企业将采取以下措施：1、通过安联锐视在中国证监会指定信息披露媒体上公开说明未履行承诺的具体原因并向安联锐视的股东和社会公	2021年08月05日	长期	正常履行中

			<p>众投资者道歉；2、及时提出合法、合理、有效的补救措施或替代性承诺，以尽可能保护安联锐视及其他投资者的权益；3、将上述补充承诺或替代承诺提交安联锐视股东大会审议；4、本企业违反本企业承诺所得收益将归属于安联锐视，因此给安联锐视或投资者造成损失的，将向安联锐视或者其他投资者依法承担赔偿责任。5、为切实履行上述承诺，本企业同意采取如下措施保证上述承诺的实施：在违反上述承诺事实认定当年度及以后年度通过安联锐视所获分配的现金红利用于承担前述赔偿责任。本企业直接/间接持有的安联锐视股份在本企业履行完毕前述赔偿责任之前不得转让。三、如因相关法律法规、政策变化、自然灾害及其他不可抗力等本企业无法控制的客观原因导致本企业承诺未能履行、确已无法履行或无法按期履行的，本企业将采取以下措施：1、通过安联锐视在中国证监会指定信息披露媒体上公开说明未履行承诺的具体原因；2、及时提出合法、合理、有效的补救措施或替代性承诺，以尽可能保护安联锐视及其他投资者的权益。</p>			
	郭琳、赖建嘉、李志洋、林俊、申雷、宋庆丰、苏秉华、王雷、徐进、徐学恩、杨亮亮、张锦标、张静	未履行承诺时的约束措施	<p>一、本人将依法履行安联锐视首次公开发行股票招股说明书披露的承诺事项。二、如果本人在安联锐视首次公开发行股票招股说明书披露的承诺事项未能履行、确已无法履行或无法按期履行的（因相关法律法规、政策变化、自然灾害及其他不可抗力等本人无法控制的客观原因导致的除外），本人将采取以下措施：1、通过安联锐视在中国证监会指定信息披露媒体上公开说明未履行承诺的具体原因并向安联锐视的股东和社会公众投资者道歉；2、及时提出合法、合理、有效的补救措施或替代性承诺，以尽可能保护安联锐视及其他投资者的权益；3、将上述补充承诺或替代承诺提交安联锐视股东大会审议；4、本人违反本人承诺所得收益将归属于安联锐视，因此给安联锐视或投资者造成损失的，将向安联锐视或者其他投资者依法承担赔偿责任。5、为切实履行上述承诺，本人同意采取如下措施保证上述承诺的实施：在违反上述承诺事实认定当年度及以后年度通过安联锐视所获分配的现金红利用于承担前述赔偿责任，且安联锐视有权停发本人应领取的薪</p>	2021年08月05日	长期	正常履行中

			<p>酬、津贴并将其用于承担前述赔偿责任。本人直接/间接持有的安联锐视股份在本人履行完毕前述赔偿责任之前不得转让。三、如因相关法律法规、政策变化、自然灾害及其他不可抗力等本人无法控制的客观原因导致本人承诺未能履行、确已无法履行或无法按期履行的，本人将采取以下措施：1、通过安联锐视在中国证监会指定信息披露媒体上公开说明未履行承诺的具体原因；2、及时提出合法、合理、有效的补救措施或替代性承诺，以尽可能保护安联锐视及其他投资者的权益。</p>			
	徐进	未履行承诺时的约束措施	<p>一、本人将依法履行安联锐视首次公开发行股票招股说明书披露的承诺事项。二、如果本人在安联锐视首次公开发行股票招股说明书披露的承诺事项未能履行、确已无法履行或无法按期履行的（因相关法律法规、政策变化、自然灾害及其他不可抗力等本人无法控制的客观原因导致的除外），本人将采取以下措施：1、通过安联锐视在中国证监会指定信息披露媒体上公开说明未履行承诺的具体原因并向安联锐视的股东和社会公众投资者道歉；2、及时提出合法、合理、有效的补救措施或替代性承诺，以尽可能保护安联锐视及其他投资者的权益；3、将上述补充承诺或替代承诺提交安联锐视股东大会审议；4、本人违反本人承诺所得收益将归属于安联锐视，因此给安联锐视或投资者造成损失的，将向安联锐视或者其他投资者依法承担赔偿责任。5、为切实履行上述承诺，本人同意采取如下措施保证上述承诺的实施：在违反上述承诺事实认定当年度及以后年度通过安联锐视所获分配的现金红利用于承担前述赔偿责任，且安联锐视有权停发本人应领取的薪酬、津贴并将其用于承担前述赔偿责任。本人直接/间接持有的安联锐视股份在本人履行完毕前述赔偿责任之前不得转让。三、如因相关法律法规、政策变化、自然灾害及其他不可抗力等本人无法控制的客观原因导致本人承诺未能履行、确已无法履行或无法按期履行的，本人将采取以下措施：1、通过安联锐视在中国证监会指定信息披露媒体上公开说明未履行承诺的具体原因；2、及时提出合法、合理、有效的补救措施或替代性承诺，</p>	2021年08月05日	长期	正常履行中

			以尽可能保护安联锐视及其他投资者的权益。			
	珠海安联锐视科技股份有限公司	《首次公开发行股票并在创业板上市招股说明书》无虚假记载、误导性陈述或重大遗漏	一、本公司保证首次公开发行股票并上市的招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，本公司对招股说明书的真实性、准确性、完整性、及时性承担个别和连带的法律责任。二、若中国证监会、证券交易所或司法机关等有权部门认定本公司招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断本公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，本公司将在收到中国证监会、证券交易所或司法机关等有权部门作出公司存在上述事实的最终认定或生效判决后十个交易日内启动与股份回购有关的程序，回购公司本次公开发行的全部 A 股新股，具体的股份回购方案将依据所适用的法律、法规、规范性文件及本公司《公司章程》等规定履行公司内部审批程序和外部审批程序。回购价格不低于公司股票发行价加算股票发行后至回购时相关期间银行同期活期存款利息。如本公司本次公开发行后有利润分配、送配股份、公积金转增股本等除权、除息行为，回购的股份包括本次公开发行的全部 A 股新股及其派生股份，上述股票发行价相应进行除权除息调整。三、如中国证监会、证券交易所或司法机关等有权部门认定招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本公司将依法赔偿投资者损失，但本公司能够证明自己没有过错的除外。本公司将在收到中国证监会、证券交易所或司法机关等有权部门的最终处理决定或生效判决后，将本着简化程序、积极协商、先行赔付、切实保障投资者特别是中小投资者利益的原则，按照投资者直接遭受的可测算的经济损失选择与投资者和解、通过第三方与投资者调解及设立投资者赔偿基金等方式积极赔偿投资者由此遭受的直接经济损失。	2021 年 08 月 05 日	长期	正常履行中
	北京联众永盛科贸有限公司	《首次公开发行股票并在创业板上市招股说明书》无虚假记载、误导性陈述或重大遗漏	一、本企业保证公司首次公开发行股票并上市的招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，本企业对招股说明书的真实性、准确性、完整性、及时性承担个别和连带的法律责任。二、若中国证监会、证券交易所或司法机关等有权部门认定公司招股说	2021 年 08 月 05 日	长期	正常履行中

		假记载、误导性陈述或重大遗漏	<p>明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，本企业将敦促公司在收到中国证监会、证券交易所或司法机关等有权部门作出公司存在上述事实的最终认定或生效判决后十个交易日内启动与股份回购有关的程序，回购公司本次公开发行的全部 A 股新股，具体的股份回购方案将依据所适用的法律、法规、规范性文件及安联锐视《公司章程》等规定履行公司内部审批程序和外部审批程序。回购价格不低于公司股票发行价加算股票发行后至回购时相关期间银行同期活期存款利息。如公司本次公开发行后有利润分配、送配股份、公积金转增股本等除权、除息行为，回购的股份包括本次公开发行的全部 A 股新股及其派生股份，上述股票发行价相应进行除权除息调整。三、如中国证监会、证券交易所或司法机关等有权部门认定招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本企业将依法赔偿投资者损失。本企业将在收到中国证监会、证券交易所或司法机关等有权部门的最终处理决定或生效判决后，将本着简化程序、积极协商、先行赔付、切实保障投资者特别是中小投资者利益的原则，按照投资者直接遭受的可测算的经济损失选择与投资者和解、通过第三方与投资者调解及设立投资者赔偿基金等方式积极赔偿投资者由此遭受的直接经济损失。四、若违反上述承诺，本企业将依法承担相应赔偿责任；本企业持有的公司股份将不得转让，同时公司有权暂时扣留应付本企业的现金分红，直至本企业实际履行上述承诺义务为止。</p>			
	徐进	《首次公开发行股票并在创业板上市招股说明书》无虚假记载、误导性陈述或重大遗漏	<p>一、本人保证公司首次公开发行股票并上市的招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，本人对招股说明书的真实性、准确性、完整性、及时性承担个别和连带的法律责任。二、若中国证监会、证券交易所或司法机关等有权部门认定公司招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，本人将敦促公司在收到中国证监会、证券交易所或司法机关等有权部门作出公司存在上述事实的最终认定或生</p>	2021 年 08 月 05 日	长期	正常履行中

			<p>效判决后十个交易日内启动与股份回购有关的程序，回购公司本次公开发行的全部 A 股新股，具体的股份回购方案将依据所适用的法律、法规、规范性文件及安联锐视《公司章程》等规定履行公司内部审批程序和外部审批程序。回购价格不低于公司股票发行价加算股票发行后至回购时相关期间银行同期活期存款利息。如公司本次公开发行后有利润分配、送配股份、公积金转增股本等除权、除息行为，回购的股份包括本次公开发行的全部 A 股新股及其派生股份，上述股票发行价相应进行除权除息调整。三、如中国证监会、证券交易所或司法机关等有权部门认定招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本人将依法赔偿投资者损失。本人将在收到中国证监会、证券交易所或司法机关等有权部门的最终处理决定或生效判决后，将本着简化程序、积极协商、先行赔付、切实保障投资者特别是中小投资者利益的原则，按照投资者直接遭受的可测算的经济损失选择与投资者和解、通过第三方与投资者调解及设立投资者赔偿基金等方式积极赔偿投资者由此遭受的直接经济损失。四、若违反上述承诺，本人将依法承担相应赔偿责任；如本人持有公司股份或领取薪酬的，则本人持有的公司股份将不得转让，同时公司有权暂时扣留应付本人的现金分红或薪酬，直至本人实际履行上述承诺义务为止。</p>			
	郭琳、赖建嘉、李志洋、林俊、申雷、宋庆丰、苏秉华、王雷、徐进、徐学恩、杨亮亮、张锦标、张静	《首次公开发行股票并在创业板上市招股说明书》无虚假记载、误导性陈述或重大遗漏	<p>一、本人保证公司首次公开发行股票并上市的招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，本人对招股说明书的真实性、准确性、完整性、及时性承担个别和连带的法律责任。二、如中国证监会、证券交易所或司法机关等有权部门认定招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本人将依法赔偿投资者损失。本人将在收到中国证监会、证券交易所或司法机关等有权部门的最终处理决定或生效判决后，将本着简化程序、积极协商、先行赔付、切实保障投资者特别是中小投资者利益的原则，按照投资者直接遭受的可测算的经济损失选择与投资者和解、通过第三方与投资者调解及设立投资者赔偿</p>	2021年08月05日	长期	正常履行中

			基金等方式积极赔偿投资者由此遭受的直接经济损失。三、若违反上述承诺，本人将依法承担相应赔偿责任；如本人持有公司股份或领取薪酬的，则本人持有的公司股份将不得转让，同时公司有权暂时扣留应付本人的现金分红或薪酬，直至本人实际履行上述承诺义务为止。四、在上述承诺履行期间，本人职务变更、离职等原因不影响本承诺的效力，在此期间本人仍将继续履行上述承诺。			
	徐进	填补被摊薄即期回报的具体措施	本人不越权干预公司经营管理活动，不侵占公司利益。本人承诺严格履行其所作出的上述承诺事项，确保公司填补回报措施能够得到切实履行。如果本人违反所作出的承诺或拒不履行承诺，本人将按照《指导意见》等相关规定履行解释、道歉等相应义务，同时向投资者提出补充承诺或替代承诺，以尽可能保护投资者的利益，并在公司股东大会审议通过后实施补充承诺或替代承诺。	2021年08月05日	长期	正常履行中
	北京联众永盛科贸有限公司	填补被摊薄即期回报的具体措施	本企业不越权干预公司经营管理活动，不侵占公司利益。本企业承诺严格履行其所作出的上述承诺事项，确保公司填补回报措施能够得到切实履行。如果本企业违反所作出的承诺或拒不履行承诺，本企业将按照《指导意见》等相关规定履行解释、道歉等相应义务，同时向投资者提出补充承诺或替代承诺，以尽可能保护投资者的利益，并在公司股东大会审议通过后实施补充承诺或替代承诺。	2021年08月05日	长期	正常履行中
	郭琳、赖建嘉、李志洋、林俊、申雷、宋庆丰、苏秉华、徐进、杨亮亮、张锦标	填补被摊薄即期回报的具体措施	1、本人承诺忠实、勤勉地履行职责，维护公司和全体股东的合法权益；2、本人承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益；3、本人承诺对本人职务消费行为进行约束；4、本人承诺不动用公司资产从事与本人履行职责无关的投资、消费活动；5、本人承诺在自身职责和权限范围内，全力促使公司董事会或者薪酬与考核委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；6、如果公司拟实施股权激励，本人承诺在自身职责和权限范围内，全力促使公司拟公布的股权激励行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；7、在中国证监会、证券交易所另行发布摊薄即期回报填补措施及其承诺的相关意见及实施细则后，如果公司的相关规定	2021年08月05日	长期	正常履行中

			及本人承诺与该等规定不符时，本人承诺将立即按照中国证监会及证券交易所的规定出具补充承诺，并积极推进公司作出新的规定，以符合中国证监会及证券交易所的要求。若本人违反上述承诺，给公司或者股东造成损失的，本人愿意：①在股东大会及中国证监会指定报刊公开作出解释并道歉；②依法承担对公司和/或股东的补偿责任；③无条件接受中国证监会和/或证券交易所等证券监管机构按照其制定或发布的有关规定、规则，对本人作出的处罚或采取的相关监管措施。			
	珠海安联锐视科技股份有限公司	填补被摊薄即期回报的具体措施	<p>1、强化募集资金管理 本公司已制定《珠海安联锐视科技股份有限公司募集资金管理办法》，募集资金到位后将存放于董事会指定的专项账户中，本公司将定期检查募集资金使用情况，从而加强对募投项目的监管，保证募集资金得到合理、规范、有效的使用。</p> <p>2、加快募投项目投资进度 本次发行募集资金到位后，本公司将调配内部各项资源，加快推进募投项目实施，提高募集资金使用效率，争取募投项目早日达产并实现预期效益，以增强公司盈利水平。本次募集资金到位前，为尽快实现募投项目盈利，本公司拟通过多种渠道积极筹措资金，积极调配资源，开展募投项目的前期准备工作，增强未来几年的股东回报，降低发行导致的即期回报被摊薄的风险。</p> <p>3、提高本公司盈利能力和水平 本公司将持续新品开发，加强研发投入；不断优化工艺、管理水平，提升生产效率，降低产品成本。通过多种途径提升本公司业务规模和盈利水平，降低由于本次发行对投资者回报摊薄的风险。</p> <p>4、强化投资者回报体制 本公司实施积极的利润分配政策，重视对投资者的合理投资回报，并保持连续性和稳定性。本公司已根据中国证监会的相关规定及监管要求，制订上市后适用的《公司章程（草案）》，就利润分配政策事宜进行详细规定和公开承诺，并制定了本公司股东未来分红回报规划，充分维护公司股东依法享有的资产收益等权利，提高公司的未来回报能力。本公司承诺将积极履行填补被摊薄即期回报的措施，如违反前述承诺，将及时公告违反的事实及理由，除因不可抗力或其他非归属于本公司的原因外，将向公司股东和社会公众</p>	2021年08月05日	长期	正常履行中

			投资者道歉，同时向投资者提出补充承诺或替代承诺，以尽可能保护投资者的利益，并在公司股东大会审议通过后实施补充承诺或替代承诺。			
股权激励承诺	公司及全体董事、监事	关于披露文件不存在虚假记载等的承诺	公司及全体董事、监事保证本激励计划及其摘要不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责任。	2021年11月29日	长期	正常履行中
	公司所有激励对象	有关披露文件虚假记载等情况下所获利益返还公司的承诺	公司因信息披露文件中有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，导致不符合授予权益或行使权益安排的，激励对象应当自相关信息披露文件被确认存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏后，将由本激励计划所获得的全部利益返还公司。	2021年11月29日	长期	正常履行中
其他对公司中小股东所作承诺	不适用	不适用	不适用		不适用	不适用
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	不适用					

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

适用  不适用

## 二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用  不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

## 三、违规对外担保情况

适用  不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

## 四、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

适用  不适用

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

适用  不适用

## 六、董事会关于报告期会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的说明

适用  不适用

参见本报告“第十节、五、44、重要会计政策和会计估计变更”的相关内容。

## 七、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用  不适用

参见本报告“第十节、八、合并范围的变更”和“第十节、九、在其他主体中的权益”的相关内容。

## 八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	中天运会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	55
境内会计师事务所审计服务的连续年限	8
境内会计师事务所注册会计师姓名	张志良、白云
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	4

是否改聘会计师事务所

是  否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用  不适用

## 九、年度报告披露后面临退市情况

适用  不适用

## 十、破产重整相关事项

适用  不适用

公司报告期末未发生破产重整相关事项。

## 十一、重大诉讼、仲裁事项

适用  不适用

本年度公司无重大诉讼、仲裁事项。

## 十二、处罚及整改情况

适用  不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

## 十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用  不适用

报告期内，公司及公司控股股东、实际控制人的诚信状况良好，不存在未履行法院生效判决、所负数额较大的债务到期未清偿等情况。

## 十四、重大关联交易

### 1、与日常经营相关的关联交易

适用  不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

### 2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用  不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

### 3、共同对外投资的关联交易

适用  不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

### 4、关联债权债务往来

适用  不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

### 5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用  不适用

公司与存在关联关系的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

### 6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用  不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

## 7、其他重大关联交易

√ 适用 □ 不适用

报告期内，公司其他重大关联交易是关联方为公司银行贷款提供关联担保，公司依法签订担保合同，履行了必要的决策程序。该担保是为补充公司流动资金，有利于公司业务发展及生产经营的需要，不存在损害公司及公司股东利益的情况，不会对公司独立性产生影响。关联方向公司提供的担保情况如下：

单位：元

担保方	贷款金融机构	担保金额	借款种类	截至2021.12.31 借款余额	担保债务 期间	担保是否已 履行完毕	说明
徐进、李志洋	中国农业银行股份有限公司珠海香洲支行	人民币最高 13,500,000.00	贸易融资 借款	0	2018.8.20- 2021.8.19	是	自2020年6月10日新签定担保合同生效起本担保合同终止。
徐进、李志洋	中国农业银行股份有限公司珠海香洲支行	人民币最高 27,000,000.00	贸易融资 借款	0	2020.6.10- 2023.6.9	否	自2021年9月8日起，公司未向该银行申请贷款、融资等任何授信业务。
徐进、李志洋	中国银行股份有限公司珠海分行	人民币最高 30,000,000.00	贸易融资 借款	0	2017.3.1-2 022.12.31	否	自2017年10月27日起，公司未向该银行申请贷款、融资等任何授信业务。
徐进	交通银行股份有限公司珠海分行	人民币最高 25,000,000.00	贸易融资 借款	8,503,034.47	2020.10.1- 2023.10.1	否	
北京联众永盛科贸有限公司、徐进	中国工商银行股份有限公司珠海华发支行	人民币最高 30,000,000.00	贸易融资 借款	0	2016.9.1-2 021.12.31	是	截至2021年12月31日，该担保事项已结束。
徐进、李志洋	中国建设银行股份有限公司珠海市分行	人民币最高 30,000,000.00	贸易融资 借款	0	2020.6.22- 2021.6.22	是	截至2021年6月22日，该担保事项已结束。
北京联众永盛科贸有限公司、徐进	上海浦东发展银行股份有限公司珠海分行	人民币最高 70,000,000.00	固定资产 长期借款	0	2016.5.11- 2019.5.11、 2019.9.18- 2022.9.18 (续签)	否	自2021年7月30日起，公司未向该银行申请贷款、融资等任何授信业务。
			贸易融资 借款	0			
北京联众永盛科贸有限公司、徐进	中信银行股份有限公司珠海分行	人民币最高 50,000,000.00	贸易融资 借款	0	2020.12.10 -2021.12.1 0	是	截至2021年12月10日，该担保事项已结束。
徐进、李志洋	中国建设银行股份有限公司珠海市分行	人民币最高 30,000,000.00	贸易融资 借款	0	2021.6.1-2 022.12.31	否	自2021年10月14日起，公司未向该银行申请贷款、融资等任何授信业务。

## 十五、重大合同及其履行情况

### 1、托管、承包、租赁事项情况

#### (1) 托管情况

适用  不适用

公司报告期不存在托管情况。

#### (2) 承包情况

适用  不适用

公司报告期不存在承包情况。

#### (3) 租赁情况

适用  不适用

租赁情况说明

序号	承租方	出租方	租赁地址	用途	面积 (m <sup>2</sup> )	租金	租赁期限
1	北京分公司	汤炎非	北京市海淀区中关村南大街17号3#楼20层05房间	办公	148.64	6.90元/天/m <sup>2</sup>	2021.01.01-2021.06.30
2	北京分公司	汤炎非	北京市海淀区中关村南大街17号3#楼20层05房间	办公	148.64	6.10元/天/m <sup>2</sup>	2021.07.01-2022.06.30
3	珠海英格姆软件开发有限公司	安联锐视	珠海市国家高新区科技六路100号厂房五楼A区	厂房、办公	2242	第1年至第3年为每月每平方米12元；第4年起每年租金将在上年的基础上递增5%；第4年的租金确定：1、在第三年租金的基础上增加5%；2、以届时同等位置厂房的租金水平为依据，由双方共同商定，但每年递增幅度最高不超过5%。	2015.07.25-2025.07.24

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10% 以上的项目

适用  不适用

公司报告期不存在为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10% 以上的租赁项目。

### 2、重大担保

适用  不适用

公司报告期不存在重大担保情况。

### 3、委托他人进行现金资产管理情况

#### (1) 委托理财情况

适用  不适用

报告期内委托理财概况

单位：万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额	逾期未收回理财已计提减值金额
银行理财产品	募集资金	54,060.31	52,336.61	0	0
银行理财产品	自有资金	6,629.22	2,000	0	0
券商理财产品	自有资金	1,000	1,000	0	0
合计		61,689.53	55,336.61	0	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差的高风险委托理财具体情况

适用  不适用

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

适用  不适用

#### (2) 委托贷款情况

适用  不适用

公司报告期不存在委托贷款。

### 4、其他重大合同

适用  不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

## 十六、其他重大事项的说明

适用  不适用

报告期内，公司发生的《证券法》《上市公司信息披露管理办法》所规定的重大事项均已作为临时报告在深圳证券交易所网站和巨潮资讯网上披露。

#### 1、聘任会计师事务所

第四届董事会第十三次会议、第四届监事会第十二次会议审议通过了《关于续聘中天运会计师事务所（特殊普通合伙）为2021年度审计机构的议案》，并提交至2020年年度股东大会审议通过，公司续聘中天运会计师事务所（特殊普通合伙）负责公司2021年度审计工作。公司尚未上市，免于公告。

#### 2、首次公开发行股票并在创业板上市

经中国证券监督管理委员会《关于同意珠海安联锐视科技股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》（证监许可[2021]2114号）核准及深圳证券交易所《关于珠海安联锐视科技股份有限公司人民币普通股股票在创业板上市的通知》（深证上[2021]775号）同意，公司股票于2021年8月5日在深圳证券交易所

创业板上市，公司首次公开发行人民币普通股（A股）股票1,720.00万股，每股面值1元，每股发行价格为41.91元，募集资金总额为72,085.20万元。扣除发行费用7,106.23万元后，实际募集资金净额为64,978.97万元。详见公司于2021年8月4日在巨潮资讯网披露的《珠海安联锐视科技股份有限公司首次公开发行股票并在创业板上市之上市公告书》，详见公司于2021年7月22日至8月4日在巨潮资讯网披露的相关公告。

### 3、利润分配

公司实施了2021年半年度利润分配方案，该利润分配方案以公司总股本68,800,000股为基数，向权益分派实施时股权登记日的在册股东每10股派送现金股利人民币8.00元（含税），共派送现金55,040,000.00元，不送红股，不以资本公积金转增股本。上述利润分配方案已经第四届董事会第二十一次会议、第四届监事会第十五次会议及2021年第三次临时股东大会审议通过，并于2021年9月22日实施完毕，详见公司在巨潮资讯网披露的《关于2021年半年度利润分配预案的公告》（公告编号：2021-009）、《2021年半年度权益分派实施公告》（公告编号：2021-014）。

### 4、使用募集资金置换、补流、进行现金管理

第四届董事会第二十一次会议、第四届监事会第十五次会议及2021年第三次临时股东大会审议通过了《关于使用募集资金置换预先投入募投项目及已支付发行费用自筹资金的议案》《关于使用部分超募资金永久补充流动资金的议案》《关于使用部分暂时闲置的募集资金进行现金管理的议案》，会计师事务所出具了专项审核报告、保荐机构发表了核查意见，详见公司于2021年8月24日在巨潮资讯网披露的相关公告。

### 5、股权激励

报告期内，为了进一步建立、健全公司长效激励机制，吸引和留住优秀人才，充分调动公司董事、高级管理人员、骨干人员的积极性，有效地将股东利益、公司利益和团队个人利益结合在一起，使各方共同关注公司的长远发展，在充分保障股东利益的前提下，公司按照收益与贡献对等的原则，根据《公司法》《证券法》等有关法律法规和规范性文件以及《公司章程》的规定，制定了2021年限制性股票激励计划（草案），详见公司于2021年11月30日至12月28日在巨潮资讯网披露的相关公告。

## 十七、公司子公司重大事项

适用  不适用

## 第七节 股份变动及股东情况

### 一、股份变动情况

#### 1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	51,600,000	100.00%	0	0	0	50,000	50,000	51,650,000	75.02%
1、国家持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
2、国有法人持股	11,220,000	21.74%	0	0	0	0	0	11,220,000	16.30%
3、其他内资持股	40,380,000	78.26%	0	0	0	50,000	50,000	40,430,000	58.72%
其中：境内法人持股	28,545,000	55.32%	0	0	0	0	0	28,545,000	41.46%
境内自然人持股	11,835,000	22.94%	0	0	0	50,000	50,000	11,885,000	17.26%
4、外资持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
其中：境外法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境外自然人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
二、无限售条件股份	0	0.00%	17,200,000	0	0	0	17,200,000	17,200,000	24.98%
1、人民币普通股	0	0.00%	17,200,000	0	0	0	17,200,000	17,200,000	24.98%
2、境内上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、境外上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
4、其他	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
三、股份总数	51,600,000	100.00%	17,200,000	0	0	50,000	17,250,000	68,850,000	100.00%

股份变动的原因

√ 适用 □ 不适用

1.公司首次公开发行人民币普通股股票1,720万股已于2021年8月5日在深圳证券交易所创业板上市，发行后公司总股本由5,160万股增至6,880万股；

2.公司于2021年12月28日在巨潮资讯网披露了《关于2021年限制性股票激励计划第一类限制性股票授予登记完成的公告》，公司完成了向2名股权激励对象以24.05元/股的授予价格授予第一类限制性股票5万股，上市流通日为2021年12月30日，公司总股本由6,880万股增至6,885万股。

股份变动的批准情况

适用  不适用

1.公司首次公开发行股票事项，已经中国证券监督管理委员会《关于同意珠海安联锐视科技股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》（证监许可[2021]2114号）核准及深圳证券交易所《关于珠海安联锐视科技股份有限公司人民币普通股股票在创业板上市的通知》（深证上[2021]775号）同意；

2.关于股权激励的批准情况，具体内容详见本报告第四节“公司治理”之“十三、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况”。

股份变动的过户情况

适用  不适用

上述股份变动已在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理了相关登记手续。

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

适用  不适用

报告期内，公司完成了以下股份发行：

1.2021年8月5日，公司首次公开发行人民币普通股1,720万股，公司股本总额由5,160万股增至6,880万股；

2.2021年12月30日，公司向2名股权激励对象以24.05元/股的授予价格授予第一类限制性股票5万股已上市流通，公司股本总额由6,880万股增至6,885万股。

按发行前总股本计算，公司2021年度基本每股收益为1.4元/股，稀释每股收益为1.4元/股，归属于公司普通股股东的每股净资产为21.5元/股；按发行后总股本计算，公司2021年度基本每股收益为1.05元/股，稀释每股收益为1.05元/股，归属于公司普通股股东的每股净资产为16.11元/股。

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用  不适用

## 2、限售股份变动情况

适用  不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期增加限售股数	本期解除限售股数	期末限售股数	限售原因	拟解除限售日期
北京联众永盛科贸有限公司	22,528,000	0	0	22,528,000	首发前限售	2025年2月5日
广东省科技风险投资有限公司	5,500,000	0	0	5,500,000	首发前限售	2022年8月5日
汇文添富(苏州)投资企业(有限合伙)	4,180,000	0	0	4,180,000	首发前限售	2022年8月5日
广东粤财创业投资有限公司	3,300,000	0	0	3,300,000	首发前限售	2022年8月5日

徐进	2,782,000	0	0	2,782,000	首发前限售、 董监高限售	2025年2月5日解除限售 后，董监高任 职期内执行其 限售规定每年 解锁股份总数 的25%。
佛山市科技风 险投资有限公 司	2,420,000	0	0	2,420,000	首发前限售	2022年8月5 日
齐梁	2,420,000	0	0	2,420,000	首发前限售	2022年8月5 日
珠海晓亮投资 合伙企业（有 限合伙）	1,837,000	0	0	1,837,000	首发前限售	2022年8月5 日
李志洋	1,330,000	0	0	1,330,000	首发前限售、 董监高限售	2023年2月5 日解除限售 后，董监高任 职期内执行其 限售规定每年 解锁股份总数 的25%。
张萍丽	1,120,000	0	0	1,120,000	首发前限售	2022年8月5 日
徐锦扬	980,000	0	0	980,000	首发前限售	2022年8月5 日
刘静	980,000	0	0	980,000	首发前限售	2022年8月5 日
苏彩龙	880,000	0	0	880,000	首发前限售	2022年8月5 日
申雷	825,000	0	0	825,000	首发前限售、 董监高限售	2023年2月5 日解除限售 后，董监高任 职期内执行其 限售规定每年 解锁股份总数 的25%。
陈乘	275,000	0	0	275,000	首发前限售	2022年8月5 日
王晓丽	242,000	0	0	242,000	首发前限售	2022年8月5 日

杨静	1,000	0	0	1,000	首发前限售	2022年8月5日
其他限售股股东	0	50,000	0	50,000	股权激励限售	按高管锁定股和公司股权激励计划规定解锁。
合计	51,600,000	50,000	0	51,650,000	--	--

## 二、证券发行与上市情况

### 1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

√ 适用 □ 不适用

股票及其衍生证券名称	发行日期	发行价格（或利率）	发行数量	上市日期	获准上市交易数量	交易终止日期	披露索引	披露日期
股票类								
人民币普通股（A股）	2021年07月26日	41.91	17,200,000	2021年08月05日	17,200,000		详见公司于2021年8月4日在巨潮资讯网披露的《珠海安联锐视科技股份有限公司首次公开发行股票并在创业板上市之上市公告书》。	2021年08月04日
人民币普通股（A股）	2021年12月16日	24.05	50,000	2021年12月30日	50,000		详见公司于2021年12月28日在巨潮资讯网披露的《关于2021年限制性股票激励计划第一类限制性股票授予登记完成的公告》。	2021年12月28日
可转换公司债券、分离交易的可转换公司债券、公司债类								
其他衍生证券类								

报告期内证券发行（不含优先股）情况的说明

## 1.首次公开发行股票并在创业板上市

经中国证券监督管理委员会《关于同意珠海安联锐视科技股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》（证监许可[2021]2114号）核准及深圳证券交易所《关于珠海安联锐视科技股份有限公司人民币普通股股票在创业板上市的通知》（深证上[2021]775号）同意，公司股票于2021年8月5日在深圳证券交易所创业板上市，公司首次公开发行人民币普通股（A股）股票1,720.00万股，每股面值1元，每股发行价格为41.91元，募集资金总额为72,085.20万元。扣除发行费用7,106.23万元后，实际募集资金净额为64,978.97万元。详见公司于2021年8月4日在巨潮资讯网披露的《珠海安联锐视科技股份有限公司首次公开发行股票并在创业板上市之上市公告书》。

## 2.股权激励

报告期内，公司为了进一步建立、健全公司长效激励机制，吸引和留住优秀人才，充分调动公司董事、高级管理人员、骨干人员的积极性，实施了2021年限制性股票激励计划，以2021年12月16日为首次授予日，按照授予价格为24.05元/股向符合授予条件的225名激励对象授予140万股限制性股票，其中授予2名激励对象5万股第一类限制性股票，授予223名激励对象135万股第二类限制性股票。预留15万股第二类限制性股票。第一类限制性股票授予日为2021年12月16日。具体详见同日在巨潮资讯网披露的相关公告。

2021年12月28日，公司在巨潮资讯网披露了《关于2021年限制性股票激励计划第一类限制性股票授予登记完成的公告》（公告编号：2021-033），授予的第一类限制性股票上市日期为2021年12月30日，公司完成了向2名股权激励对象以24.05元/股的授予价格授予第一类限制性股票5万股。

## 2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

适用  不适用

1.经中国证券监督管理委员会《关于同意珠海安联锐视科技股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》（证监许可[2021]2114号）核准及深圳证券交易所《关于珠海安联锐视科技股份有限公司人民币普通股股票在创业板上市的通知》（深证上[2021]775号）同意，公司首次公开发行人民币普通股（A股）股票1,720.00万股，发行后公司总股本由5,160万股增至6,880万股；

2.2021年12月28日，公司披露了《关于2021年限制性股票激励计划第一类限制性股票授予登记完成的公告》，授予的第一类限制性股票上市日期为2021年12月30日，公司完成了向2名股权激励对象以24.05元/股的授予价格授予第一类限制性股票5万股，发行后公司总股本由6,880万股增至6,885万股。

## 3、现存的内部职工股情况

适用  不适用

### 三、股东和实际控制人情况

#### 1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	13,314	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	12,187	报告期末表决权恢复的优先股股东总数(如有)(参见注9)	0	年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数(如有)(参见注9)	0	持有特别表决权股份的股东总数(如有)	0
持股 5% 以上的股东或前 10 名股东持股情况									
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况		
							股份状态	数量	
北京联众永盛科贸有限公司	境内非国有法人	32.72%	22,528,000	0	22,528,000	0			
广东省科技风险投资有限公司	国有法人	7.99%	5,500,000	0	5,500,000	0			
汇文添富(苏州)投资企业(有限合伙)	境内非国有法人	6.07%	4,180,000	0	4,180,000	0			
广东粤财创业投资有限公司	国有法人	4.79%	3,300,000	0	3,300,000	0			
徐进	境内自然人	4.04%	2,782,000	0	2,782,000	0			
齐梁	境内自然人	3.51%	2,420,000	0	2,420,000	0			
佛山市科技风险投资有限公司	国有法人	3.51%	2,420,000	0	2,420,000	0			
珠海晓亮投资合伙企业(有限合伙)	境内非国有法人	2.67%	1,837,000	0	1,837,000	0			
李志洋	境内自然人	1.93%	1,330,000	0	1,330,000	0			

张萍丽	境内自然人	1.63%	1,120,000	0	1,120,000	0		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 4）	无							
上述股东关联关系或一致行动的说明	<p>1.徐进直接持有北京联众永盛科贸有限公司 1.67% 的股权，徐进担任北京联众永盛科贸有限公司法定代表人、执行董事兼总经理。</p> <p>2.广东粤财创业投资有限公司直接持有广东省科技风险投资有限公司 10% 的股权。</p> <p>3.齐梁为汇文添富（苏州）投资企业（有限合伙）普通合伙人及执行事务合伙人，认缴出资额为 1 万元，出资比例 0.0089%。</p> <p>4.广东省科技风险投资有限公司的控股股东广东省粤科金融集团有限公司直接持有佛山市科技风险投资有限公司 33.33% 的股权。</p> <p>5.李志洋为珠海晓亮投资合伙企业（有限合伙）的有限合伙人，出资额为 75.90 万元，出资比例为 13.77%。</p> <p>6.除上述情况外，公司未知其他股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于一致行动人。</p>							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	不适用							
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（如有）（参见注 10）	不适用							
前 10 名无限售条件股东持股情况								
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类						
		股份种类	数量					
#黄雄伟	110,218	人民币普通股	110,218					
UBS AG	81,850	人民币普通股	81,850					
李瑜	80,000	人民币普通股	80,000					
陆继峰	67,000	人民币普通股	67,000					
李刚刚	58,200	人民币普通股	58,200					
#张殿贵	57,500	人民币普通股	57,500					
法国兴业银行	57,100	人民币普通股	57,100					
刘伟荣	53,900	人民币普通股	53,900					
#林昆	51,700	人民币普通股	51,700					
#陶建明	50,000	人民币普通股	50,000					
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或	公司未知上述股东是否存在关联关系或一致行动关系。							

一致行动的说明	
参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 5）	股东黄雄伟通过普通证券账户持有本公司股票 0 股，通过投资者信用证券账户持有本公司股票 110,218 股，合计持有本公司股票 110,218 股；股东张殿贵通过普通证券账户持有本公司股票 0 股，通过投资者信用证券账户持有本公司股票 57,500 股，合计持有本公司股票 57,500 股；股东林昆通过普通证券账户持有本公司股票 0 股，通过投资者信用证券账户持有本公司股票 51,700 股，合计持有本公司股票 51,700 股；股东陶建明通过普通证券账户持有本公司股票 0 股，通过投资者信用证券账户持有本公司股票 50,000 股，合计持有本公司股票 50,000 股。

公司是否具有表决权差异安排

适用  不适用

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

是  否

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

## 2、公司控股股东情况

控股股东性质：自然人控股

控股股东类型：法人

控股股东名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
北京联众永盛科贸有限公司	徐进	2004 年 05 月 21 日	911101057629868492	项目投资；投资管理；经济信息咨询（以上经营范围涉及许可经营项目的，应在取得有关部门的许可后方可经营）
控股股东报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	无			

控股股东报告期内变更

适用  不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

## 3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：境内自然人

实际控制人类型：自然人

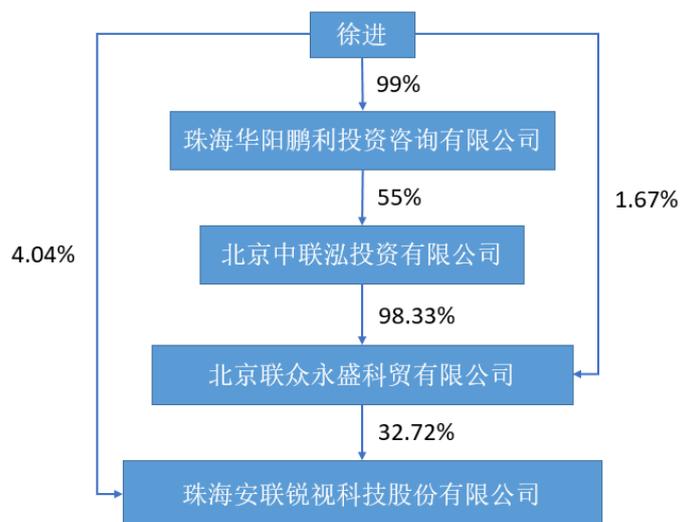
实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
徐进	本人	中国	否
主要职业及职务	公司董事长		
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无		

实际控制人报告期内变更

适用  不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用  不适用

**4、公司控股股东或第一大股东及其一致行动人累计质押股份数量占其所持公司股份数量比例达到 80%**

适用  不适用

**5、其他持股在 10%以上的法人股东**

适用  不适用

**6、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况**

适用  不适用

#### 四、股份回购在报告期的具体实施情况

股份回购的实施进展情况

适用  不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

适用  不适用

## 第八节 优先股相关情况

适用  不适用

报告期公司不存在优先股。

## 第九节 债券相关情况

适用  不适用

## 第十节 财务报告

### 一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2022 年 04 月 22 日
审计机构名称	中天运会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	中天运[2022]审字第 90288 号
注册会计师姓名	张志良、白云

#### 审计报告正文

#### 珠海安联锐视科技股份有限公司全体股东：

##### 一、审计意见

我们审计了珠海安联锐视科技股份有限公司（以下简称“安联锐视”或“公司”）财务报表，包括2021年12月31日的合并及母公司资产负债表，2021年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表，以及财务报表附注。

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，公允反映了安联锐视2021年12月31日的合并及母公司财务状况以及2021年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

##### 二、形成审计意见的基础

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

##### 三、关键审计事项

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

###### （一）收入确认

###### 1、事项描述

报告期内安联锐视营业收入金额为867,920,910.23元，为安联锐视利润表重要组成项目，为此我们将营业收入的真实性确定为关键审计事项。

###### 2、审计应对

- （1）了解销售与收款循环相关内部控制制度、财务核算制度的设计和执行，并执行穿行测试；

(2) 检查营业收入的确认条件、方法是否符合企业会计准则和公司会计政策，前后期是否一致；

(3) 按产品类别分别执行分析性复核程序，判断营业收入和毛利率变动的合理性；

(4) 执行细节测试，主要包括下列程序：①检查：对报告期内的销售合同、销售订单、发运单据、发票、客户回款情况等原始凭证进行了抽样检查。②函证：对报告期各期营业收入金额较大或应收账款余额较大的客户实施函证程序。

(5) 执行营业收入的截止性测试程序。抽查资产负债表日前后的发运单据、发票等，与应收账款和收入明细账以及记账凭证进行核对，检查营业收入是否存在跨期现象。

## (二) 应收账款坏账准备计提

### 1、事项描述

报告期末安联锐视应收账款余额为164,203,558.66元，坏账准备金额9,708,782.53元，由于应收账款余额重大且坏账准备的评估涉及管理层的重大判断，因此我们将应收账款坏账准备的计提作为关键审计事项。

### 2、审计应对

(1) 对信用政策及应收账款管理相关内部控制的设计及运行有效性进行了评估和测试；

(2) 分析应收账款坏账准备计提会计政策的合理性，包括确定应收账款组合的依据、金额重大的判断、单独计提坏账准备的判断等，复核相关会计政策是否一贯地运用；

(3) 分析、计算资产负债表日坏账准备金额与应收账款余额之间的比率，比较前期坏账准备计提数和实际发生数，分析应收账款坏账准备计提是否充分；

(4) 通过分析应收账款的账龄和客户信誉情况，并执行应收账款函证及替代测试程序，评价应收账款坏账准备计提的合理性；

(5) 获取坏账准备计提表，检查计提方法是否按照坏账政策执行；

(6) 对超过信用期及账龄较长的应收账款分析是否存在减值迹象。

## 四、其他信息

安联锐视管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括财务报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

## 五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时，管理层负责评估公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项(如适用)，并运用

持续经营假设，除非管理层计划清算公司、停止营运或别无其他现实的选择。

治理层负责监督安联锐视的财务报告过程。

## 六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

在按照审计准则执行审计的过程中,我们运用了职业判断,保持了职业怀疑。同时我们也执行了以下工作:

(1) 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对这些风险有针对性地设计和实施审计程序获取充分、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。

(2) 了解与审计相关的内部控制,以设计恰当的审计程序。

(3) 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。

(4) 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时,基于所获取的审计证据,对是否存在与事项或情况相关的重大不确定性,从而可能导致对公司的持续经营能力产生重大疑虑得出结论。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告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公司不能持续经营。

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

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

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

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

中天运会计师事务所(特殊普通合伙)

中国·北京

中国注册会计师:张志良  
(项目合伙人)

中国注册会计师:白云

二〇二二年四月二十二日

## 二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

### 1、合并资产负债表

编制单位：珠海安联锐视科技股份有限公司

2021 年 12 月 31 日

单位：元

项目	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	670,167,471.14	135,683,871.01
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据		840,611.80
应收账款	154,494,776.13	189,423,914.63
应收款项融资		
预付款项	1,172,875.87	1,236,372.33
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	3,057,689.58	668,623.78
其中：应收利息	1,528,556.66	
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	230,514,238.92	177,034,076.94
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	20,538,548.55	19,354,519.09
流动资产合计	1,079,945,600.19	524,241,989.58
非流动资产：		
发放贷款和垫款		

债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资		
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产	1,450,634.75	1,517,807.15
固定资产	175,875,957.83	188,276,933.09
在建工程	1,284,403.68	
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	552,506.11	
无形资产	15,498,154.40	15,991,236.73
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	968,987.98	543,721.31
递延所得税资产	8,398,525.53	7,921,111.71
其他非流动资产	93,978.00	411,198.35
非流动资产合计	204,123,148.28	214,662,008.34
资产总计	1,284,068,748.47	738,903,997.92
流动负债：		
短期借款	8,503,034.47	62,071,996.77
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		
应付账款	102,952,771.17	155,925,453.74
预收款项		
合同负债	11,618,861.68	17,015,448.96
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	34,075,648.77	29,470,507.82
应交税费	2,706,801.76	981,474.93
其他应付款	5,800,846.54	6,878,415.66
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	288,177.21	20,028,630.14
其他流动负债	102,664.62	64,212.49
流动负债合计	166,048,806.22	292,436,140.51
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	140,897.04	
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	6,537,408.87	4,250,747.09
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	6,678,305.91	4,250,747.09
负债合计	172,727,112.13	296,686,887.60
所有者权益：		
股本	68,850,000.00	51,600,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	692,677,338.12	58,048,538.55
减：库存股		
其他综合收益		

专项储备		
盈余公积	54,227,741.44	46,968,282.02
一般风险准备		
未分配利润	295,586,556.78	285,600,289.75
归属于母公司所有者权益合计	1,111,341,636.34	442,217,110.32
少数股东权益		
所有者权益合计	1,111,341,636.34	442,217,110.32
负债和所有者权益总计	1,284,068,748.47	738,903,997.92

法定代表人：徐进

主管会计工作负责人：申雷

会计机构负责人：申雷

## 2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	659,042,568.83	128,809,253.57
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据		840,611.80
应收账款	150,726,704.98	177,109,230.79
应收款项融资		
预付款项	1,172,875.87	1,236,372.33
其他应收款	15,945,865.12	15,714,390.90
其中：应收利息	1,528,556.66	
应收股利		
存货	230,514,238.92	177,032,378.97
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	20,538,548.55	19,354,519.09
流动资产合计	1,077,940,802.27	520,096,757.45
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	891,597.65	891,597.65
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产	1,450,634.75	1,517,807.15
固定资产	175,875,957.83	188,276,933.09
在建工程	1,284,403.68	
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	552,506.11	
无形资产	15,498,154.40	15,991,236.73
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	968,987.98	543,721.31
递延所得税资产	8,230,548.48	7,814,168.40
其他非流动资产	93,978.00	411,198.35
非流动资产合计	204,846,768.88	215,446,662.68
资产总计	1,282,787,571.15	735,543,420.13
流动负债：		
短期借款	8,503,034.47	62,071,996.77
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	102,952,771.17	154,367,397.86
预收款项		
合同负债	11,618,861.68	17,015,448.96
应付职工薪酬	34,075,648.77	29,470,507.82
应交税费	2,502,508.16	777,181.33
其他应付款	5,800,846.54	6,665,938.82
其中：应付利息		
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	288,177.21	20,028,630.14
其他流动负债	102,664.62	64,212.49
流动负债合计	165,844,512.62	290,461,314.19

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	140,897.04	
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	6,537,408.87	4,250,747.09
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	6,678,305.91	4,250,747.09
负债合计	172,522,818.53	294,712,061.28
所有者权益：		
股本	68,850,000.00	51,600,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	692,677,338.12	58,048,538.55
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	54,227,741.44	46,968,282.02
未分配利润	294,509,673.06	284,214,538.28
所有者权益合计	1,110,264,752.62	440,831,358.85
负债和所有者权益总计	1,282,787,571.15	735,543,420.13

### 3、合并利润表

单位：元

项目	2021 年度	2020 年度
一、营业总收入	867,920,910.23	941,122,072.64
其中：营业收入	867,920,910.23	941,122,072.64
利息收入		

已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	796,729,985.83	853,955,685.13
其中：营业成本	669,793,799.28	722,449,657.66
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任合同准备金 净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	7,712,940.94	4,187,032.81
销售费用	14,976,293.43	14,296,031.07
管理费用	49,968,746.37	46,563,335.75
研发费用	52,730,673.98	54,131,966.17
财务费用	1,547,531.83	12,327,661.67
其中：利息费用	861,613.13	1,564,379.66
利息收入	3,635,770.20	359,257.33
加：其他收益	4,182,247.90	6,482,542.04
投资收益（损失以“-”号填 列）	826,234.25	
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		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-” 号填列）		
公允价值变动收益（损失以 “-”号填列）		
信用减值损失（损失以“-”号填 列）	1,736,735.05	-4,032,489.84
资产减值损失（损失以“-”号填 列）	-2,508,815.81	-3,003,578.47
资产处置收益（损失以“-”号填	17,143.33	

列)		
三、营业利润（亏损以“－”号填列）	75,444,469.12	86,612,861.24
加：营业外收入	1,349,735.02	922,150.47
减：营业外支出	34,672.26	39,886.72
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	76,759,531.88	87,495,124.99
减：所得税费用	4,473,805.43	7,306,485.98
五、净利润（净亏损以“－”号填列）	72,285,726.45	80,188,639.01
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	72,285,726.45	80,188,639.01
2.终止经营净利润（净亏损以“－”号填列）		
（二）按所有权归属分类		
1.归属于母公司股东的净利润	72,285,726.45	80,188,639.01
2.少数股东损益		
六、其他综合收益的税后净额		
归属母公司所有者的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		
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	72,285,726.45	80,188,639.01
归属于母公司所有者的综合收益总额	72,285,726.45	80,188,639.01
归属于少数股东的综合收益总额		
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	1.2300	1.5540
（二）稀释每股收益	1.2300	1.5540

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

法定代表人：徐进

主管会计工作负责人：申雷

会计机构负责人：申雷

#### 4、母公司利润表

单位：元

项目	2021 年度	2020 年度
一、营业收入	839,579,931.28	914,921,051.61
减：营业成本	640,774,161.85	698,582,746.26
税金及附加	7,712,940.94	4,187,032.81
销售费用	14,976,266.63	14,295,875.81
管理费用	49,943,005.55	46,528,920.63
研发费用	52,730,673.98	54,131,966.17
财务费用	1,432,234.71	12,159,365.44
其中：利息费用	861,613.13	1,564,379.66
利息收入	3,771,049.98	359,197.31
加：其他收益	4,182,247.90	6,482,542.04
投资收益（损失以“－”号填列）	826,234.25	
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融		

资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	1,286,913.32	-3,384,348.58
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-2,508,815.81	-3,003,578.47
资产处置收益（损失以“-”号填列）	17,143.33	
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	75,814,370.61	85,129,759.48
加：营业外收入	1,349,735.02	922,150.47
减：营业外支出	34,672.26	39,886.72
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	77,129,433.37	86,012,023.23
减：所得税费用	4,534,839.17	7,209,135.69
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	72,594,594.20	78,802,887.54
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	72,594,594.20	78,802,887.54
（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	72,594,594.20	78,802,887.54
七、每股收益：		
（一）基本每股收益	1.2353	1.5272
（二）稀释每股收益	1.2353	1.5272

## 5、合并现金流量表

单位：元

项目	2021 年度	2020 年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	909,324,033.19	857,815,006.21
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
代理买卖证券收到的现金净额		
收到的税费返还	73,743,461.92	81,505,556.04
收到其他与经营活动有关的现金	10,464,497.78	7,333,810.75
经营活动现金流入小计	993,531,992.89	946,654,373.00

购买商品、接受劳务支付的现金	768,947,631.37	751,012,631.07
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	162,848,750.83	161,940,600.45
支付的各项税费	11,370,148.04	11,807,668.11
支付其他与经营活动有关的现金	18,613,804.49	14,892,651.04
经营活动现金流出小计	961,780,334.73	939,653,550.67
经营活动产生的现金流量净额	31,751,658.16	7,000,822.33
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	104,318.97	65,007.95
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	795,700.00	
投资活动现金流入小计	900,018.97	65,007.95
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	8,546,211.59	55,201,362.57
投资支付的现金	10,000,000.00	
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	18,546,211.59	55,201,362.57
投资活动产生的现金流量净额	-17,646,192.62	-55,136,354.62
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	672,564,273.58	
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	101,440,954.30	131,513,309.29
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	774,005,227.88	131,513,309.29
偿还债务支付的现金	173,760,581.67	76,029,558.69
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	56,055,932.25	22,147,110.00
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	21,410,098.02	600,000.00
筹资活动现金流出小计	251,226,611.94	98,776,668.69
筹资活动产生的现金流量净额	522,778,615.94	32,736,640.60
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-2,400,481.35	-5,774,519.79
五、现金及现金等价物净增加额	534,483,600.13	-21,173,411.48
加：期初现金及现金等价物余额	135,683,871.01	156,857,282.49
六、期末现金及现金等价物余额	670,167,471.14	135,683,871.01

## 6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2021 年度	2020 年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	871,986,619.82	844,576,810.28
收到的税费返还	73,743,461.92	81,505,556.04
收到其他与经营活动有关的现金	10,463,484.40	7,333,750.73
经营活动现金流入小计	956,193,566.14	933,416,117.05
购买商品、接受劳务支付的现金	738,159,159.19	728,702,077.58
支付给职工以及为职工支付的现金	162,848,750.83	161,940,600.45
支付的各项税费	11,370,148.04	11,807,668.11
支付其他与经营活动有关的现金	18,578,597.80	30,111,379.67
经营活动现金流出小计	930,956,655.86	932,561,725.81
经营活动产生的现金流量净额	25,236,910.28	854,391.24
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金		

处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	104,318.97	65,007.95
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	3,089,584.74	
投资活动现金流入小计	3,193,903.71	65,007.95
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	8,546,211.59	55,201,362.57
投资支付的现金	10,000,000.00	891,597.65
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	18,546,211.59	56,092,960.22
投资活动产生的现金流量净额	-15,352,307.88	-56,027,952.27
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	672,564,273.58	
取得借款收到的现金	101,440,954.30	131,513,309.29
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	774,005,227.88	131,513,309.29
偿还债务支付的现金	173,760,581.67	76,029,558.69
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	56,055,932.25	22,147,110.00
支付其他与筹资活动有关的现金	21,410,098.02	600,000.00
筹资活动现金流出小计	251,226,611.94	98,776,668.69
筹资活动产生的现金流量净额	522,778,615.94	32,736,640.60
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-2,429,903.08	-5,611,108.49
五、现金及现金等价物净增加额	530,233,315.26	-28,048,028.92
加：期初现金及现金等价物余额	128,809,253.57	156,857,282.49
六、期末现金及现金等价物余额	659,042,568.83	128,809,253.57

## 7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2021 年度
----	---------

	归属于母公司所有者权益												少数 股东 权益	所有 者权 益合 计		
	股本	其他权益工具			资本 公积	减：库 存股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分 配利 润	其他			小计	
		优先 股	永续 债	其他												
一、上年期末余额	51,600,000.00				58,048,538.55					46,968,282.02		285,600,289.75		442,217,110.32		442,217,110.32
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	51,600,000.00				58,048,538.55					46,968,282.02		285,600,289.75		442,217,110.32		442,217,110.32
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)	17,250,000.00				634,628,799.57					7,259,459.42		9,986,267.03		669,124,526.02		669,124,526.02
(一)综合收益总额												72,285,726.45		72,285,726.45		72,285,726.45
(二)所有者投入和减少资本	17,250,000.00				634,628,799.57									651,878,799.57		651,878,799.57
1. 所有者投入的普通股	17,250,000.00				633,742,203.71									650,992,203.71		650,992,203.71
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					887,118.28									887,118.28		887,118.28
4. 其他					-522.42									-522.42		-522.42
(三)利润分配										7,259,459.42		-62,290.00		-55,040.00		-55,040.00

								459.42		9,459.42		0,000.00		0,000.00
1. 提取盈余公积								7,259,459.42		-7,259,459.42				
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者(或股东)的分配										-55,040,000.00		-55,040,000.00		-55,040,000.00
4. 其他														
(四)所有者权益内部结转														
1. 资本公积转增资本(或股本)														
2. 盈余公积转增资本(或股本)														
3. 盈余公积弥补亏损														
4. 设定受益计划变动额结转留存收益														
5. 其他综合收益结转留存收益														
6. 其他														
(五)专项储备														
1. 本期提取														
2. 本期使用														
(六)其他														
四、本期期末余额	68,850,000.00				692,677,338.12			54,227,741.44		295,586,556.78		1,111,341,636.34		1,111,341,636.34

上期金额

单位：元

项目	2020 年年度				
	归属于母公司所有者权益			少数股	所有者

	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计	东权益	权益合计
		优先股	永续债	其他											
一、上年期末余额	51,600,000.00				58,048,538.55				39,087,993.27		233,931,939.49		382,668,471.31		382,668,471.31
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	51,600,000.00				58,048,538.55				39,087,993.27		233,931,939.49		382,668,471.31		382,668,471.31
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）									7,880,288.75		51,668,350.26		59,548,639.01		59,548,639.01
（一）综合收益总额											80,188,639.01		80,188,639.01		80,188,639.01
（二）所有者投入和减少资本															
1. 所有者投入的普通股															
2. 其他权益工具持有者投入资本															
3. 股份支付计入所有者权益的金额															
4. 其他															
（三）利润分配									7,880,288.75		-28,520,288.75		-20,640,000.00		-20,640,000.00

1. 提取盈余公积								7,880,288.75		-7,880,288.75				
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者（或股东）的分配										-20,640,000.00		-20,640,000.00		-20,640,000.00
4. 其他														
（四）所有者权益内部结转														
1. 资本公积转增资本（或股本）														
2. 盈余公积转增资本（或股本）														
3. 盈余公积弥补亏损														
4. 设定受益计划变动额结转留存收益														
5. 其他综合收益结转留存收益														
6. 其他														
（五）专项储备														
1. 本期提取														
2. 本期使用														
（六）其他														
四、本期期末余额	51,600,000.00			58,048,538.55				46,968,282.02		285,600,289.75		442,217,110.32		442,217,110.32

## 8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2021 年度
----	---------

	股本	其他权益工具			资本公 积	减：库存 股	其他综 合收益	专项储 备	盈余公 积	未分配 利润	其他	所有者权 益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	51,600,000.00				58,048,538.55				46,968,282.02	284,214,538.28		440,831,358.85
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	51,600,000.00				58,048,538.55				46,968,282.02	284,214,538.28		440,831,358.85
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	17,250,000.00				634,628,799.57				7,259,459.42	10,295,134.78		669,433,393.77
（一）综合收益总额										72,594,594.20		72,594,594.20
（二）所有者投入和减少资本	17,250,000.00				634,628,799.57							651,878,799.57
1. 所有者投入的普通股	17,250,000.00				633,742,203.71							650,992,203.71
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					887,118.28							887,118.28
4. 其他					-522.42							-522.42
（三）利润分配									7,259,459.42	-62,299,459.42		-55,040,000.00
1. 提取盈余公积									7,259,459.42	-7,259,459.42		
2. 对所有者（或股东）的分配										-55,040,000.00		-55,040,000.00
3. 其他												
（四）所有者权益内部结转												

1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本期期末余额	68,850,000.00				692,677,338.12				54,227,741.44	294,509,673.06		1,110,264,752.62

上期金额

单位：元

项目	2020 年年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	51,600,000.00				58,048,538.55				39,087,993.27	233,931,939.49		382,668,471.31
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	51,600,000.00				58,048,538.55				39,087,993.27	233,931,939.49		382,668,471.31

	0										
三、本期增减变动金额(减少以“—”号填列)							7,880,288.75	50,282,598.79			58,162,887.54
(一)综合收益总额								78,802,887.54			78,802,887.54
(二)所有者投入和减少资本											
1. 所有者投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
(三)利润分配							7,880,288.75	-28,520,288.75			-20,640,000.00
1. 提取盈余公积							7,880,288.75	-7,880,288.75			
2. 对所有者(或股东)的分配								-20,640,000.00			-20,640,000.00
3. 其他											
(四)所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本(或股本)											
2. 盈余公积转增资本(或股本)											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收											

益												
6. 其他												
(五)专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期期末余额	51,600,000.00				58,048,538.55				46,968,282.02	284,214,538.28		440,831,358.85

### 三、公司基本情况

#### (一) 历史沿革：

珠海安联锐视科技股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）是由珠海安联锐视科技有限公司整体变更设立。珠海安联锐视科技有限公司成立于2007年8月，由广东省珠海市工商行政管理局颁发企业法人营业执照。2010年3月，珠海安联锐视科技有限公司2010年第一次股东会决定将珠海安联锐视科技有限公司整体变更为珠海安联锐视科技股份有限公司。2010年4月，珠海安联锐视科技有限公司以截至2010年3月31日经审计的净资产人民币31,048,538.55元，折合股份公司的股本30,000,000股（每股面值1元，折股后超过股本的净资产1,048,538.55元，作为股本溢价计入变更后股份公司的资本公积）整体变更为珠海安联锐视科技股份有限公司。2010年5月，经广东省珠海市工商行政管理局依法核准登记注册，取得企业法人营业执照（注册号：440400000006452）。

2010年6月，经公司2010年度第二次临时股东大会决议，公司增加注册资本人民币800万元，其中：广东省科技风险投资有限公司以现金认缴新增注册资本人民币500万元；广东粤财投资有限公司以现金认缴新增注册资本人民币300万元。

2010年7月，经公司2010年度第三次临时股东大会决议，公司增加注册资本人民币350万元，由杭州熠明创业投资合伙企业（有限合伙）以现金认缴新增注册资本人民币350万元。

2012年3月，经公司2012年度第二次临时股东大会决议，公司增加注册资本人民币450万元，其中：佛山市科技风险投资有限公司以现金认缴新增注册资本人民币220万元；苏州德晟亨风创业投资合伙企业（有限合伙）以现金认缴新增注册资本人民币230万元。

2015年3月，经公司股东会决议通过以资本公积转增股本460万元各股东同比例增资。

2016年9月，经公司2016年度第二次临时股东大会决议，公司增加注册资本人民币100万元，由李志洋以现金认缴新增注册资本人民币100万元。

经中国证券监督管理委员会证监许可【2021】2114号《关于同意珠海安联锐视科技股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》注册同意，并经深圳证券交易所同意，公司首次公开发行人民币普通股(A股)股票1,720万股，并于2021年8月5日在深圳证券交易所上市，发行上市后公司注册资本增加1,720万元。

根据公司2021年第四次临时股东大会决议、第四届董事会第二十三次、第四届董事会第二十四次会议决议，本公司拟向不超过225名股权激励对象授予第一类限制性股票及第二类限制性股票共计155万股，其中，第一类限制性股票授予总量为5万股，第二类限制性股票授予总量为150万股（其中：首次授予135万股，预留15万股）。本次为第一类限制性股票，授予

对象共2名，分别为庞继锋、杨亮亮，共计普通股50,000.00股，截至2021年12月16日止，公司已收到股权激励对象庞继锋、杨亮亮以货币资金缴纳的出资款，公司注册资本增加5万元。

经上述历次增资后，本公司注册资本为6885万元，股本为6885万元。

本公司注册地址：珠海市国家高新区科技六路100号；法定代表人为徐进。

本公司统一社会信用代码：91440400665003767C。

## （二）经营范围：

安防产品的生产、销售、安装、维修（凭资格证经营）；软件开发与销售；电子类产品的生产、销售；网络系统集成。

## （三）公司业务性质和主要经营活动：

本公司所处的行业属于视频监控行业，公司的主要产品为安防产品的生产销售及网络系统集成等。

## （四）财务报告批准报出日：

本财务报告已经本公司董事会于2022年4月22日批准报出。

## （五）合并财务报表范围

本期公司纳入合并财务报表范围内的子公司详见本节“八、合并范围的变更”和“九、在其他主体中的权益”。

## 四、财务报表的编制基础

### 1、编制基础

本公司财务报表以持续经营假设为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部发布的《企业会计准则——基本准则》及其后颁布和修订的具体会计准则、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》（2014年修订）的披露规定编制。

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

### 2、持续经营

公司自本报告期末至少12个月内具备持续经营能力，无影响持续经营能力的重大事项。

## 五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

本公司及子公司主要从事安防产品的生产销售及网络系统集成等。本公司及子公司根据

实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，对收入确认等交易和事项制定了若干项具体会计政策和会计估计，详见本节五、“（三十九）、收入”各项描述。

### 1、遵循企业会计准则的声明

公司编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了企业的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

### 2、会计期间

公司会计年度为公历年度，即每年自1月1日起至12月31日止。

### 3、营业周期

正常营业周期是指本公司从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本公司以12个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

### 4、记账本位币

本公司以人民币为记账本位币。

### 5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1、分步实现企业合并过程中的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

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

#### 2、同一控制下的企业合并

##### 1) 个别财务报表

公司以支付现金、转让非现金资产、承担债务方式或以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照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合并对价之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。如果存在或有对价并需要确认预计负债或资产，该预计负债或资产金额与后续或有对价结算金额的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足的，调整留存收益。

对于通过多次交易最终实现企业合并的，属于一揽子交易的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理；不属于一揽子交易的，在取得控制权日，长期股权投资初始投

资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。对于合并日之前持有的股权投资，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的所有者权益其他变动，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时转入当期损益。

合并发生的各项直接相关费用，包括为进行合并而支付的审计费用、评估费用、法律服务费用等，于发生时计入当期损益；与发行权益性工具作为合并对价直接相关的交易费用，冲减资本公积，资本公积不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润；与发行债务性工具作为合并对价直接相关的交易费用，作为计入债务性工具的初始确认金额。

被合并方存在合并财务报表，则以合并日被合并方合并财务报表中归属于母公司的所有者权益为基础确定长期股权投资的初始投资成本。

## 2) 合并财务报表

合并方在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日在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计量。

对于通过多次交易最终实现企业合并的，属于一揽子交易的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理；不属于一揽子交易的，合并方在达到合并之前持有的长期股权投资，在取得日与合并方与被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日与合并日之间已确认有关损益、其他综合收益和其他所有者权益变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

被合并各方采用的会计政策与本公司不一致的，本公司在合并日按照本公司会计政策进行调整，在此基础上按照企业会计准则规定确认。

## 3、非同一控制下的企业合并

对于非同一控制下的企业合并，合并成本为本公司在购买日为取得对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工具或债务性工具的公允价值。在合并合同中对可能影响合并成本的未来事项作出约定的，购买日如果估计未来事项很可能发生并且对合并成本的影响金额能够可靠计量的，也计入合并成本。

本公司为进行企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益；本公司作为合并对价发行的权益性工具或债务性工具的交易费用，计入权益性工具或债务性工具的初始确认金额。

本公司对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉。本公司对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，经复核后合并成本仍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。

通过多次交换交易分步实现的非同一控制下企业合并，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

(1) 在个别财务报表中，合并日之前持有的股权投资采用权益法核算的，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本。相关其他综合收益应当在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债

相同的基础进行会计处理；因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，应当在处置该项投资时相应转入处置期间的当期损益。

合并日之前持有的股权投资采用金融工具确认和计量准则核算的，以该股权投资在合并日的公允价值加上新增投资成本之和，作为合并日的初始投资成本。原持有股权的公允价值与账面价值之间的差额以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动应全部转入合并日当期的投资收益。

(2) 在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期投资收益。

## 6、合并财务报表的编制方法

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

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

合并财务报表以本公司及子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料由本公司编制。

合并财务报表时抵销本公司与各子公司、各子公司相互之间发生的内部交易对合并资产负债表、合并利润表、合并现金流量表、合并股东权益变动表的影响。

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的份额的，其余额仍应当冲减少数股东权益。

在报告期内，若因同一控制下企业合并增加子公司以及业务的，则调整合并资产负债表的期初数；将子公司以及业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；将子公司以及业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

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

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

本公司因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，在合并财务报表中，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，应当在丧失控制权时转为当期投资收益。

## 7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

### 1、合营安排的分类

本公司根据合营安排的结构、法律形式以及合营安排中约定的条款、其他相关事实和情况等因素，将合营安排分为共同经营和合营企业。

未通过单独主体达成的合营安排，划分为共同经营；通过单独主体达成的合营安排，通常划分为合营企业；但有确凿证据表明满足下列任一条件并且符合相关法律法规规定的合营安排划分为共同经营：

(1) 合营安排的法律形式表明，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务。

(2) 合营安排的合同条款约定，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务。

(3) 其他相关事实和情况表明，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务，如合营方享有与合营安排相关的几乎所有产出，并且该安排中负债的清偿持续依赖于合营方的支持。

## 2、共同经营会计处理方法

本公司确认共同经营中利益份额中与本公司相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：

- (1) 确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；
- (2) 确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；
- (3) 确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- (4) 按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
- (5) 确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

本公司向共同经营投出或出售资产等（该资产构成业务的除外），在该资产等由共同经营出售给第三方之前，仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。投出或出售的资产发生符合《企业会计准则第8号——资产减值》等规定的资产减值损失的，本公司全额确认该损失。

本公司自共同经营购买资产等（该资产构成业务的除外），在将该资产等出售给第三方之前，仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。购入的资产发生符合《企业会计准则第8号——资产减值》等规定的资产减值损失的，本公司按承担的份额确认该部分损失。

本公司对共同经营不享有共同控制，如果本公司享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债的，仍按上述原则进行会计处理，否则，应当按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

## 8、现金及现金等价物的确定标准

本公司将持有的期限短（从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资视为现金等价物。

## 9、外币业务和外币报表折算

对发生的外币经济业务以业务发生时的即期汇率或即期汇率的近似汇率折合人民币记账，月末对外币账户按照月末汇率折合为记账本位币，按照月末汇率折合的记账本位币金额与账面记账本位币金额之间的差额，作为汇兑损益。公司发生的汇兑损益，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他情况发生的汇兑损益计入当期损益。

以外币为本位币的子公司，编制折合人民币会计报告时，所有资产、负债类项目按照合并财务报表决算日的市场汇价折算为母公司记账本位币，所有者权益类项目除未分配利润项目外，均按照发生时的市场汇价折算为母公司本位币。损益类项目和利润分配表中的有关发生额项目按合并财务报表决算日的市场汇价折算为母公司记账本位币。对现金流量表中的有关收入、费用各项目，以及有关长期负债、长期投资、固定资产、长期待摊费用、无形资产的增减项目，按合并财务报表决算日的市场汇价折算为母公司记账本位币。有关资本的净增加额项目按照发生时的汇率折算为母公司记账本位币。由于折算汇价不同产生的折算差额，在折合人民币资产负债表所有者权益类设外币报表折算差额项目反映。

## 10、金融工具

### 1. 金融资产和金融负债的分类

金融资产在初始确认时划分为以下三类：(1) 以摊余成本计量的金融资产；(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；(3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融负债在初始确认时划分为以下四类：(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债；(2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债；(3) 不属于上述(1)或(2)的财务担保合同，以及不属于上述(1)并以低于市场利率贷款的贷款承诺；(4) 以摊余成本计量的金融负债。

### 2. 金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件

#### (1) 金融资产和金融负债的确认依据和初始计量方法

公司成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产或金融负债。初始确认金融资产或金融负债时，按照公允价值计量；对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。但是，公司初始确认的应收账款未包含重大融资成分或公司不考虑未超过一年的合同中的融资成分的，按照交易价格进行初始计量。

#### (2) 金融资产的后续计量方法

##### 1) 以摊余成本计量的金融资产

采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时，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债务工具投资

采用公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将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权益工具投资

采用公允价值进行后续计量。获得的股利（属于投资成本收回部分的除外）计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将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

采用公允价值进行后续计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益，除非该金融资产属于套期关系的一部分。

## (3) 金融负债的后续计量方法

### 1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

此类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和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。对于此类金融负债以公允价值进行后续计量。因公司自身信用风险变动引起的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的公允价值变动金额计入其他综合收益，除非该处理会造成或扩大损益中的会计错配。此类金融负债产生的其他利得或损失（包括利息费用、除因公司自身信用风险变动引起的公允价值变动）计入当期损益，除非该金融负债属于套期关系的一部分。终止确认时，将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。

2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债按照《企业会计准则第23号——金融资产转移》相关规定进行计量。

3) 不属于上述1)或2)的财务担保合同，以及不属于上述1)并以低于市场利率贷款的贷款承诺在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量：①按照金融工具的减值规定确定的损失准备金额；②初始确认金额扣除按照相关规定所确定的累计摊销额后的余额。

### 4) 以摊余成本计量的金融负债

采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融负债所产生的利得或损失，在终止确认、按照实际利率法摊销时计入当期损益。

## (4) 金融资产和金融负债的终止确认

### 1) 当满足下列条件之一时，终止确认金融资产：

① 收取金融资产现金流量的合同权利已终止；

② 金融资产已转移，且该转移满足《企业会计准则第23号——金融资产转移》关于金融资产终止确认的规定。

2) 当金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除时，相应终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

### 3. 金融资产转移的确认依据和计量方法

公司转移了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；保留了金融资产所有权上几乎所有的

风险和报酬的，继续确认所转移的金融资产。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的，分别下列情况处理：(1) 未保留对该金融资产控制的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；(2) 保留了对该金融资产控制的，按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

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) 所转移金融资产在终止确认日的账面价值；(2) 因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计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债务工具投资）之和。转移了金融资产的一部分，且该被转移部分整体满足终止确认条件的，将转移前金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和继续确认部分之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：(1) 终止确认部分的账面价值；(2) 终止确认部分的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资）之和。

#### 4. 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

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确定相关金融资产和金融负债的公允价值。公司将估值技术使用的输入值分以下层级，并依次使用：

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

(2) 第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值，包括：活跃市场中类似资产或负债的报价；非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价；除报价以外的其他可观察输入值，如在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线等；市场验证的输入值等；

(3) 第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值，包括不能直接观察或无法由可观察市场数据验证的利率、股票波动率、企业合并中承担的弃置义务的未来现金流量、使用自身数据作出的财务预测等。

#### 5. 金融工具减值

##### (1) 金融工具减值计量和会计处理

公司以预期信用损失为基础，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、租赁应收款、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以外的贷款承诺、不属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债或不属于金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债的财务担保合同进行减值处理并确认损失准备。

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，公司在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。

对于不含重大融资成分或者公司不考虑不超过一年的合同中的融资成分的应收款项，公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

## 11、应收票据

分类	信用减值损失计提方法
银行承兑汇票	由于银行承兑汇票信用风险较低，考虑历史违约率为零的情况下，本公司对银行承兑汇票类应收票据一般不计提坏账准备。如果有客观证据表明此类应收票据已经发生信用减值，则本公司对该类应收票据单项计提坏账准备并确认预期信用损失。
商业承兑汇票	计提方法同“应收账款”

## 12、应收账款

公司将应收账款按类似信用风险特征划分为若干组合，在组合基础上基于所有合理且有依据的信息（包括前瞻性信息）计算预期信用损失，确定组合依据如下：

### （1）单项金额重大的应收款项坏账准备的确认标准和计提方法

单项金额重大的应收款项是指单笔余额120万元以上的应收账款或单笔余额50万元以上的其他应收款。如果有客观证据表明某项应收款项已经发生信用减值，根据其预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额，确认预期信用损失，计提坏账准备，经单独测试后不存在减值的应收款项，其中，对纳入合并报表范围内公司之间的应收款项不计提坏账准备，对应收出口退税款不计提坏账准备，其他的应收款项，以账龄为信用风险组合，按账龄分析法计提坏账准备。

### （2）单项金额不重大但按信用风险特征组合后该组合的风险较大的应收款项坏账准备的确定依据和计提方法

单项金额不重大但按信用风险特征组合后该组合的风险较大的应收账款是指单笔余额120万元以下的存在较大收回风险的应收账款或单笔余额50万元以下的存在较大收回风险的其他应收款。如果有客观证据表明某项应收款项已经发生信用减值，根据其预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额，确认预期信用损失，计提坏账准备，经单独测试后不存在减值的应收款项，其中，对纳入合并报表范围内公司之间的应收款项不计提坏账准备，对应收出口退税款不计提坏账准备，其他的应收款项，按账龄分析法计提坏账准备。

### （3）其他不重大的应收款项坏账准备的确定依据和计提方法

其他不重大的应收款项是指单笔余额120万元以下的不存在较大收回风险的应收账款或单笔余额50万元以下的不存在较大收回风险的其他应收款。对纳入合并报表范围内公司之间的应收款项不计提坏账准备，对应收出口退税款不计提坏账准备，其他的应收款项，按账龄分析法计提坏账准备。

### （4）按账龄分析法计提坏账准备的具体计提比例

本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，对账龄组合应收账款编制账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失，具体如下：

账龄	预期信用损失率
1年以内(含1年)	5%

1-2年(含2年)	10%
2-3年(含3年)	30%
3-4年(含4年)	50%
4-5年(含5年)	80%
5年以上	100%

### 13、应收款项融资

应收款项融资的预期信用损失确定方法及会计处理方法同“应收票据”及“应收账款”。

### 14、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

其他应收款的预期信用损失确定方法及会计处理方法同“应收账款”。

除上述计量方法以外的金融资产，公司在每个资产负债表日评估其信用风险自初始确认后是否已经显著增加。如果信用风险自初始确认后已显著增加，公司按照整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后未显著增加，公司按照该金融工具未来12个月内预期信用损失的金额计量损失准备。

公司利用可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，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，以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

于资产负债表日，若公司判断金融工具只具有较低的信用风险，则假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估预期信用风险和计量预期信用损失。当以金融工具组合为基础时，公司以共同风险特征为依据，将金融工具划分为不同组合。

公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，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。对于以摊余成本计量的金融资产，损失准备抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值；对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资，公司在其他综合收益中确认其损失准备，不抵减该金融资产的账面价值。

对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，公司在其他综合收益中确认其损失准备，并将减值损失或利得计入当期损益，且不减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

### 15、存货

1、存货分类：公司的存货分为原材料、在产品、库存商品、发出商品、在途物资和周转材料等。

2、存货计价方法：各类存货在取得时按实际成本计价。通用存货采用月末加权平均法计价；专用存货、为特定项目专门购入的存货采用个别计价法计价；周转材料中的包装物、低值易耗品在领用时采用“一次摊销法”进行摊销。

3、存货跌价准备的计提方法及可变现净值的确定依据：在资产负债表日，存货按成本与可变现净值孰低计价。如果由于存货毁损、全部或部分陈旧过时或销售价格低于成本等原因，使存货成本高于可变现净值的，按单个存货可变现净值低于成本的差额计提存货跌价准备、对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备。可变现净值按正常经营过程中，以估计售价减去估计至完工成本及销售所必需的估计费用后的价值确定。为执行销售合同或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。持有的多于销售合同订购数量的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。以前减记存货价值的影响因素已经消失的，在原已计提的存货跌价准备金额内转回，转回的金额计入当期损益。

4、存货的盘存制度：采用永续盘存法。

## 16、合同资产

### 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节五、“(十) 金融工具”中金融资产减值的会计处理。

## 17、合同成本

合同成本包括为取得合同发生的增量成本及合同履约成本。

为取得合同发生的增量成本是指本公司不取得合同就不会发生的成本（如销售佣金等）。该成本预期能够收回的，本公司将其作为合同取得成本确认为一项资产。本公司为取得合同发生的、除预期能够收回的增量成本之外的其他支出于发生时计入当期损益。

为履行合同发生的成本，不属于存货等其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的，本公司将其作为合同履约成本确认为一项资产：

- 1、该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；
- 2、该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源；
- 3、该成本预期能够收回。

合同取得成本确认的资产和合同履约成本确认的资产（以下简称“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，计入当期损益。

当与合同成本有关的资产的账面价值高于下列两项的差额时，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本公司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。

确认为资产的合同履约成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期，在“存货”项目中列示，初始确认时摊销期限超过一年或一个正常营业周期，在“其他非流动资产”项目中列示。

确认为资产的合同取得成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期，在“其他流动资产”项目中列示，初始确认时摊销期限超过一年或一个正常营业周期，在“其他非流动资产”项目中列示。

## 18、持有待售资产

### (1)持有待售的非流动资产或处置组的分类

公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：1)根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；2)出售极可能发生，即公司已经就出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。

公司专为转售而取得的非流动资产或处置组，在取得日满足“预计出售将在一年内完成”的条件，且短期（通常为3个月）内很可能满足持有待售类别的其他划分条件的，在取得日将其划分为持有待售类别。

因公司无法控制的下列原因之一，导致非关联方之间的交易未能在一年内完成，且公司仍然承诺出售非流动资产或处置组的，继续将非流动资产或处置组划分为持有待售类别：1)买方或其他方意外设定导致出售延期的条件，公司针对这些条件已经及时采取行动，且预计能够自设定导致出售延期的条件起一年内顺利化解延期因素；2)因发生罕见情况，导致持有待售的非流动资产或处置组未能在一年内完成出售，公司在最初一年内已经针对这些新情况采取必要措施且重新满足了持有待售类别的划分条件。

### (2)持有待售的非流动资产或处置组的计量

#### 1)初始计量和后续计量

初始计量和在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

对于取得日划分为持有待售类别的非流动资产或处置组，在初始计量时比较假定其不划分为持有待售类别情况下的初始计量金额和公允价值减去出售费用后的净额，以两者孰低计量。除企业合并中取得的非流动资产或处置组外，由非流动资产或处置组以公允价值减去出售费用后的净额作为初始计量金额而产生的差额，计入当期损益。

对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。

持有待售的非流动资产或处置组中的非流动资产不计提折旧或摊销，持有待售的处置组中负债的利息和其他费用继续予以确认。

#### 2)资产减值损失转回的会计处理

后续资产负债表日持有待售的非流动资产公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不转回。

后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。已抵减的商誉账面价值，以及非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不转回。

持有待售的处置组确认的资产减值损失后续转回金额，根据处置组中除商誉外各项非流动资产账面价值所占比重，按比例增加其账面价值。

### 3)不再继续划分为持有待售类别以及终止确认的会计处理

非流动资产或处置组因不再满足持有待售类别的划分条件而不再继续划分为持有待售类别或非流动资产从持有待售的处置组中移除时，按照以下两者孰低计量：a.划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；b.可收回金额。

终止确认持有待售的非流动资产或处置组时，将尚未确认的利得或损失计入当期损益。

## 19、债权投资

## 20、其他债权投资

## 21、长期应收款

## 22、长期股权投资

本部分所指的长期股权投资是指本公司对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。本公司对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，作为可供出售金融资产或以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产核算，其会计政策详见本节五、“(十) 金融工具”。

共同控制，是指本公司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。重大影响，是指本公司对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。

### 1、投资成本的确定

对于同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照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的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方股东权益/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，按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益（通过多次交易分步取得同一控制下被合并方的股权，最终形成同一控制下企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日按照应享有被合并方股东权益/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达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并日之前持有的股权投资因采用权益法核算或为可供出售金融资产而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理）。

对于非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在购买日按照合并成本作为长期股

权投资的初始投资成本，合并成本包括购买方付出的资产、发生或承担的负债、发行的权益性证券的公允价值之和（通过多次交易分步取得被购买方的股权，最终形成非同一控制下的企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，按照原持有被购买方的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的长期股权投资的初始投资成本。原持有的股权采用权益法核算的，相关其他综合收益暂不进行会计处理。原持有股权投资为可供出售金融资产的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动转入当期损益）。

合并方或购买方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。

除企业合并形成的长期股权投资外的其他股权投资，按成本进行初始计量，该成本视长期股权投资取得方式的不同，分别按照本公司实际支付的现金购买价款、本公司发行的权益性证券的公允价值、投资合同或协议约定的价值、非货币性资产交换交易中换出资产的公允价值或原账面价值、该项长期股权投资自身的公允价值等方式确定。与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出也计入投资成本。对于因追加投资能够对被投资单位实施重大影响或实施共同控制但不构成控制的，长期股权投资成本为按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》确定的原持有股权投资的公允价值加上新增投资成本之和。

## 2、后续计量及损益确认方法

对被投资单位具有共同控制（构成共同经营者除外）或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。此外，公司财务报表采用成本法核算能够对被投资单位实施控制的长期股权投资。

### （1）成本法核算的长期股权投资

采用成本法核算时，长期股权投资按初始投资成本计价，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。除取得投资时实际支付的价款或者对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或者利润外，当期投资收益按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认。

### （2）权益法核算的长期股权投资

采用权益法核算时，长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，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，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

采用权益法核算时，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，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益。对于本公司与联营企业及合营企业之间发生的交易，投出或出售的资产不构成业务的，未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。本公

公司向合营企业或联营企业投出的资产构成业务的，投资方因此取得长期股权投资但未取得控制权的，以投出业务的公允价值作为新增长期股权投资的初始投资成本，初始投资成本与投出业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司向合营企业或联营企业出售的资产构成业务的，取得的对价与业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司自联营企业及合营企业购入的资产构成业务的，按《企业会计准则第20号——企业合并》的规定进行会计处理，全额确认与交易相关的利得或损失。

在确认应分担被投资单位发生的净亏损时，以长期股权投资的账面价值和其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限。此外，如本公司对被投资单位负有承担额外损失的义务，则按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现净利润的，本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）收购少数股权

在编制合并财务报表时，因购买少数股权新增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，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

### （4）处置长期股权投资

在合并财务报表中，母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额计入股东权益；母公司部分处置对子公司的长期股权投资导致丧失对子公司控制权的，按（六）“合并财务报表编制的方法”中所述的相关会计政策处理。

其他情形下的长期股权投资处置，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，处置后的剩余股权仍采用权益法核算的，在处置时将原计入股东权益的其他综合收益部分按相应的比例采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期损益。

采用成本法核算的长期股权投资，处置后剩余股权仍采用成本法核算的，其在取得对被投资单位的控制之前因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，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，并按比例结转当期损益；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动按比例结转当期损益。

因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。对于本公司取得对被投资单位的控制之前，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，在丧失对被投资单位控制时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动在丧失对被投资单位控制时结转入当期损益。其中，处置后的剩余股权采用权益法核算的，其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益全部结转。

因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在终止采用权益法时全部转入当期投资收益。

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，如果上述交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，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。

## 23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

1、投资性房地产的分类：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。本公司的投资性房地产分为已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权和已出租的建筑物等三类。

2、投资性房地产的计量模式：本公司采用成本模式对投资性房地产进行初始计量和后续计量。

取得的投资性房地产按照取得时的成本进行初始计量。外购投资性房地产的成本，包括购买价款和可直接归属于该资产的相关税费；自行建造投资性房地产的成本，由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成；以其他方式取得的投资性房地产的成本，按照相关会计准则的规定确认。

与投资性房地产有关的后续支出，如果与该投资性房地产有关的经济利益很可能流入企业，且该投资性房地产的成本能够可靠地计量，则计入投资性房地产成本；否则，在发生时计入当期损益。

投资性房地产的折旧或摊销采用直线法。

3、投资性房地产减值准备的计提依据：公司在资产负债表日对投资性房地产进行检查，判断其是否存在可能发生减值的迹象，若认定投资性房地产存在减值迹象时，将估计其可收回金额。对投资性房地产可收回金额低于其账面价值的差额计提减值准备。投资性房地产的可收回金额根据其公允价值减去处置费用后的净额与预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。

## 24、固定资产

### (1) 确认条件

1、固定资产的确认条件、分类和折旧方法：固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有并且使用年限超过一年的有形资产。本公司固定资产分为房屋建筑物、机器设备、电子设备、运输设备及其他等五类。公司采用直线法计提固定资产折旧。

2、固定资产按照成本进行初始计量。对弃置时预计将产生较大费用的固定资产，公司将预计弃置费用，并将其现值计入固定资产成本。购买固定资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，固定资产的成本以购买价款的现值为基础确定。实际支付的价款与购买价款的现值之间的差额，除按规定应予资本化的以外，在信用期间内计入当期损益。

## (2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋建筑物	年限平均法	20-40 年	5%	2.38%—4.75%
机器设备	年限平均法	5-10 年	5%	9.50%—19.00%
电子设备	年限平均法	3-5 年	5%	19.00%—31.67%
运输设备	年限平均法	4-8 年	5%	11.88%—23.75%
其他	年限平均法	3-5 年	5%	19.00%—31.67%

无

## (3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

无

## 25、在建工程

在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项工程支出、工程达到预定可使用状态前的资本化的借款费用以及其他相关费用等。在建工程在达到预定可使用状态后结转为固定资产。

在建工程的减值测试方法和减值准备计提方法详见本节五、“（三十一）长期资产减值”。

## 26、借款费用

### 1、借款费用资本化的确认原则

借款费用包括因借款而发生的借款利息、折价或者溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。可直接归属于固定资产的购建和需要经过1年以上（含1年）时间的建造或生产过程，才能达到可使用或可销售状态的存货、投资性房产的借款费用，予以资本化；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。应予资本化的借款费用同时具备以下三个条件时，开始资本化：(1)资产支出已经发生；(2)借款费用已经发生；(3)为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

### 2、借款费用资本化的期间

应予资本化的借款费用，满足上述资本化条件的，在购建或者生产的符合资本化条件的相关资产达到预定可使用状态或可销售状态前所发生的，计入相关资产成本；若相关资产的购建或生产活动发生非正常中断，并且中断时间连续超过3个月，暂停借款费用的资本化，在中断期间发生的借款费用计入当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始；若相关资产的购建或生产活动发生正常中断，在中断期间发生的借款费用仍予资本化；在相关资产达到预定可使用状态或可销售状态时，停止借款费用的资本化，之后发生的借款费用于发生时

直接计入当期财务费用。

### 3、借款费用资本化金额的计算方法

#### (1) 借款利息的资本化金额的确定

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，每一会计期间的利息资本化金额，不超过专门借款当期实际发生的利息费用，减去将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。

为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用了一般借款的，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利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。每一会计期间的利息资本化金额，不超过当期相关借款实际发生的利息金额。

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

#### (2) 借款辅助费用资本化金额的确定

专门借款发生的辅助费用，在所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之前发生的，应当在发生时根据其发生额予以资本化，计入符合资本化条件的资产成本；在所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之后发生的，在发生时计入当期损益。

一般借款发生的辅助费用，在发生时计入当期损益。

#### (3) 外币专门借款汇兑差额资本化金额的确定

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。

## 27、生物资产

## 28、油气资产

## 29、使用权资产

本公司对使用权资产按照成本进行初始计量，该成本包括：

①租赁负债的初始计量金额；

②在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；

③本公司发生的初始直接费用；

④本公司为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本（不包括为生产存货而发生的成本）。

在租赁期开始日后，本公司采用成本模式对使用权资产进行后续计量。

能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，本公司在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。对计提了减值准备的使用权资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值参照上述原则计提折旧。

## 30、无形资产

### (1) 计价方法、使用寿命、减值测试

#### 1、 计价方法、使用寿命、减值测试

无形资产的计价：本公司无形资产是指企业拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。无形资产按照取得时的实际成本计量。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。实际支付的价款与购买价款的现值之间的差额，除按规定应予资本化的以外，在信用期间内计入当期损益。

无形资产的使用寿命：公司在取得无形资产时将分析判断其使用寿命。公司持有的无形资产，通常来源于合同性权利或其他法定权利，且合同规定或法律规定有明确的使用年限。来源于合同性权利或其他法定权利的无形资产，其使用寿命不超过合同性权利或其他法定权利的期限；合同性权利或其他法定权利在到期时因续约等延续、且有证据表明企业续约不需要付出大额成本的，续约期将计入使用寿命。合同或法律没有规定使用寿命的，公司将综合各方面因素判断，以确定无形资产能为企业带来经济利益的期限。

按照上述方法仍无法合理确定无形资产为企业带来经济利益期限的，将该项无形资产作为使用寿命不确定的无形资产。

使用寿命有限的无形资产自取得当月起在预计使用期限内按直线法摊销；使用寿命不确定的无形资产不进行摊销，但每年都进行减值测试。

无形资产的减值测试：无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见本节五、“（三十一）长期资产减值”。

### (2) 内部研究开发支出会计政策

本公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出与开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

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

- ① 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- ② 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- ③ 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；
- ④ 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；
- ⑤ 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

### 31、长期资产减值

对于固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产、以成本模式计量的投资性房地产及对子公司、合营企业、联营企业的长期股权投资等非流动非金融资产，本公司于资产负债表日判断是否存在减值迹象。如存在减值迹象的，则估计其可收回金额，进行减值测试。商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。

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。资产的公允价值根据公平交易中销售协议价格确定；不存在销售协议但存在资产活跃市场的，公允价值按照该资产的买方出价确定；不存在销售协议和资产活跃市场的，则以可获取的最佳信息为基础估计资产的公允价值。处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用。资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。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。

在财务报表中单独列示的商誉，在进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉以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，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

### 32、长期待摊费用

长期待摊费用是指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。长期待摊费用以实际发生的支出入账，在受益期内平均摊销。如果长期待摊费用项目不能使以后的会计期间受益，则将尚未摊销的余额全部转入当期损益。

### 33、合同负债

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

### 34、职工薪酬

#### (1) 短期薪酬的会计处理方法

短期薪酬主要包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、生育保险费、工伤保险费、住房公积金、工会经费和职工教育经费、非货币性福利等。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职工薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。其中非货币性福利按公允价值计量。

## (2) 离职后福利的会计处理方法

在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，在本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，和本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本两者孰早日，确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。但辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月不能完全支付的，按照其他长期职工薪酬处理。

离职后福利主要包括设定提存计划。设定提存计划主要包括基本养老保险、失业保险，相应的应缴存金额于发生时计入相关资产成本或当期损益。

## (3) 辞退福利的会计处理方法

职工内部退休计划采用上述辞退福利相同的原则处理。本公司将自职工停止提供服务日至正常退休日的期间拟支付的内退人员工资和缴纳的社会保险费等，在符合预计负债确认条件时，计入当期损益（辞退福利）。

## (4) 其他长期职工福利的会计处理方法

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划的，按照设定提存计划进行会计处理，除此之外按照设定收益计划进行会计处理。

## 35、租赁负债

本公司对租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。在计算租赁付款额的现值时，本公司采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用本公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额包括：

- ①扣除租赁激励相关金额后的固定付款额及实质固定付款额；
- ②取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- ③在本公司合理确定将行使该选择权的情况下，租赁付款额包括购买选择权的行权价格；
- ④在租赁期反映出本公司将行使终止租赁选择权的情况下，租赁付款额包括行使终止租赁选择权需支付的款项；
- ⑤根据本公司提供的担保余值预计应支付的款项。

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

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额应当在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

### 36、预计负债

1、确认原则：公司将与或有事项（包括对外担保、未决诉讼或仲裁、产品质量保证、裁员计划、亏损合同、重组义务、固定资产弃置义务等）相关的义务同时满足下列条件的，确认为预计负债：(1)该义务是公司承担的现时义务；(2)该义务的履行很可能导致经济利益流出企业；(3)该义务的金额能够可靠地计量。

2、计量方法：公司对预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量。货币时间价值影响重大的，则通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。公司清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方补偿的，补偿金额只有在基本确定能够收到时才能作为资产单独确认，确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。公司在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核，如果有确凿证据表明该账面价值不能真实反映当前最佳估计数的，则按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

### 37、股份支付

#### 1、股份支付的种类

包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

#### 2、权益工具公允价值的确定方法

(1) 存在活跃市场的，按照活跃市场中的报价确定。

(2) 不存在活跃市场的，采用估值技术确定，包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具的当前公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。

#### 3、确认可行权权益工具最佳估计的依据

根据最新取得的可行权职工数变动等后续信息进行估计。

#### 4、实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

##### (1) 以权益结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应调整资本公积。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应调整资本公积。

换取其他方服务的权益结算的股份支付，如果其他方服务的公允价值能够可靠计量的，按照其他方服务在取得日的公允价值计量；如果其他方服务的公允价值不能可靠计量，但权益工具的公允价值能够可靠计量的，按照权益工具在服务取得日的公允价值计量，计入相关成本或费用，相应增加所有者权益。

##### (2) 以现金结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在授予日按公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按公司承担负债的公允价值，将当期取得的服务计入相关成

本或费用和相应的负债。

### （3）修改、终止股份支付计划

如果修改增加了所授予的权益工具的公允价值，公司按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加；如果修改增加了所授予的权益工具的数量，公司将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加；如果公司按照有利于职工的方式修改可行权条件，公司在处理可行权条件时，考虑修改后的可行权条件。

如果修改减少了授予的权益工具的公允价值，公司继续以权益工具在授予日的公允价值为基础，确认取得服务的金额，而不考虑权益工具公允价值的减少；如果修改减少了授予的权益工具的数量，公司将减少部分作为已授予的权益工具的取消来进行处理；如果以不利于职工的方式修改了可行权条件，在处理可行权条件时，不考虑修改后的可行权条件。

如果公司在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具（因未满足可行权条件而被取消的除外），则将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本在剩余等待期内确认的金额。

## 38、优先股、永续债等其他金融工具

## 39、收入

收入确认和计量所采用的会计政策

### （1）收入确认原则

本公司与客户之间的合同同时满足下列条件时，在客户取得相关商品控制权时确认收入：合同各方已批准该合同并承诺将履行各自义务；合同明确了合同各方与所转让商品或提供劳务相关的权利和义务；合同有明确的与所转让商品相关的支付条款；合同具有商业实质，即履行该合同将改变本公司未来现金流量的风险、时间分布或金额；本公司因向客户转让商品而有权取得的对价很可能收回。

在合同开始日，本公司识别合同中存在的各单项履约义务，并将交易价格按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例分摊至各单项履约义务。在确定交易价格时考虑了可变对价、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。

对于合同中的每个单项履约义务，如果满足下列条件之一的，本公司在相关履约时段内按照履约进度将分摊至该单项履约义务的交易价格确认为收入：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间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。履约进度根据所转让商品的性质采用投入法或产出法确定，当履约进度不能合理确定时，本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，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。

如果不满足上述条件之一，则本公司在客户取得相关商品控制权的时点将分摊至该单项履约义务的交易价格确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，本公司考虑下列迹象：企业就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；企业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；企业已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；企业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；其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

## (2) 收入确认的具体政策

公司主要从事安防视频监控产品软硬件的研发、生产与销售，采取ODM为主的经营模式，营业收入主要来源于产品销售收入以及少量的系统集成业务收入。根据销售地区的不同，产品销售可分为内销与外销。公司分别针对国外销售、国内销售及系统集成业务制定了不同的具体收入确认方法。

公司收入确认的具体方法、时点、依据及具体结算过程如下表所示：

销售类别	具体方法	控制权转移时点	依据	结算过程
国外销售	采用账期赊销：公司出口销售采用FOB出口方式，在销售合同规定的交货期内将货物运至合同指定地点，完成货物报关出口后，根据出口货物报关单的出口日期确认收入	报关单出口日期	出库单、货运单据、出口发票、出口报关单、提单	开船后30-120天不等，外汇结算
	采用预收款结算：公司出口销售采用FOB出口方式，在销售合同规定的交货期内将货物运至合同指定地点，完成货物报关出口后，根据出口货物报关单的出口日期确认收入	报关单出口日期	出库单、货运单据、出口发票、出口报关单、提单、汇款单	外汇结算
国内销售	采用客户现款提货：于收款发货后确认销售收入	发货当月	销售合同或订单、银行回单、出库单、发票	电汇结算、现金
	采用预收款结算：于发货后确认	发货当月	销售合同或订单、银行回单、出库单、送货单、发票	电汇结算
	采用账期赊销：在客户收到货物并验收合格后确认收入	验收合格当月	销售合同或订单、出库单送货单、发票	约定信用期内付款、电汇结算
系统集成	在安防视频监控系统集成安装完毕，并经过客户验收合格后确认收入	验收合格当月	系统项目采购合同、验收报告	按合同约定分阶段结算款项，电汇结算
技术服务	在提供技术服务完成并经过客户验收合格后确认收入	验收合格当月	销售合同或订单、验收报告	约定信用期内付款、电汇结算

同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

#### 40、政府补助

公司从政府有关部门无偿取得的货币性资产或非货币性资产，于本公司能够满足政府补助所附条件，以及能够收到政府补助时予以确认。

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量；政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

1、与资产相关的政府补助，应当冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的

政府补助确认为递延收益的，应当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。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，应当将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

2、与收益相关的政府补助，分别下列情况处理：用于补偿企业以后期间的相关费用或损失的，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或冲减相关成本；用于补偿企业已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本。

3、对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，应当区分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，应当整体归类为与收益相关的政府补助。

4、与企业日常活动相关的政府补助，应当按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与企业日常活动无关的政府补助，应当计入营业外收支。

5、企业取得政策性优惠贷款贴息的，应当区分财政将贴息资金拨付给贷款银行和财政将贴息资金直接拨付给企业两种情况。

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企业提供贷款，企业可以选择以下方法之一进行会计处理，选择之后应当一致地运用，不得随意变更：一是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；二是以借款的公允价值作为借款的入账价值并按照实际利率法计算借款费用，实际收到的金额与借款公允价值之间的差额确认为递延收益，递延收益在借款存续期内采用实际利率法摊销，冲减相关借款费用。

财政将贴息资金直接拨付给企业，企业应当将对应的贴息冲减相关借款费用。

如果已确认的政府补助需要退回的，应当在需要退回的当期分情况按照以下规定进行会计处理：

- (1) 初始确认时冲减相关资产账目价值的，调整资产账目价值
- (2) 存在相关递延收益的，冲减相关递延收益账目余额，超出部分计入当期损益

属于其他情况的，直接计入当期损益。

#### 41、递延所得税资产/递延所得税负债

本公司所得税的会计处理方法采用资产负债表债务法。

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

##### 1、确认递延所得税资产的依据

本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减的应纳税所得额为限，确认由可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。但是，同时具有下列特征的交易中因资产或负债的初始确认所产生的递延所得税资产不予确认：(1) 该交易不是企业合并；(2) 交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额或可抵扣亏损。

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

## 2、确认递延所得税负债的依据

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

- (1) 商誉的初始确认所形成的暂时性差异；
- (2) 非企业合并形成的交易或事项，且该交易或事项发生时既不影响会计利润，也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）所形成的暂时性差异；
- (3) 对于与子公司、联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

## 42、租赁

### (1) 经营租赁的会计处理方法

本公司在租赁期内各个期间采用直线法或其他系统合理的方法，将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入；发生的与经营租赁有关的初始直接费用资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益；取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，在实际发生时计入当期损益。

### (2) 融资租赁的会计处理方法

在租赁期开始日，本公司对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。

应收融资租赁款初始计量时，以未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和作为应收融资租赁款的入账价值。租赁收款额包括：

- ①扣除租赁激励相关金额后的固定付款额及实质固定付款额；
- ②取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- ③合理确定承租人将行使购买选择权的情况下，租赁收款额包括购买选择权的行权价格；
- ④租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权的情况下，租赁收款额包括承租人行使终止租赁选择权需支付的款项；
- ⑤由承租人、与承租人有关的一方以及有经济能力履行担保义务的独立第三方向出租人提供的担保余值。

本公司按照固定的租赁内含利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入，所取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

## 43、其他重要的会计政策和会计估计

## 44、重要会计政策和会计估计变更

### (1) 重要会计政策变更

√ 适用 □ 不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
根据国家统一制定的会计政策进行的变更	四届董事会二十六次会议审批通过	

(1) 财政部于2018年12月7日发布了《关于修订印发〈企业会计准则第21号—租赁〉的

通知》(财会[2018]35号,以下简称“新租赁准则”),要求在境内外同时上市的企业以及在境外上市并采用国际财务报告准则或企业会计准则编制财务报表的企业,自2019年1月1日起施行;其他执行企业会计准则的企业自2021年1月1日起施行,本公司自2021年1月1日起执行新租赁准则。

根据新租赁准则执行要求,公司应自2021年1月1日起对所有租入资产(选择简化处理的短期租赁和低价值资产租赁除外)确认使用权资产及租赁负债,并分别确认折旧及未确认融资费用,不调整可比期间信息。经识别,于2021年1月1日公司除北京分公司存在简化处理的短期租赁外无其他租入资产。

本公司执行新租赁准则对财务报表各项目2021年年初金额无影响。

(2) 2021年11月1日,财政部会计司发布了2021年第五批企业会计准则相关实施问答,明确规定:通常情况下,企业商品或服务的控制权转移给客户之前、为了履行客户合同而发生的运输活动不构成单项履约义务,相关运输成本应当作为合同履约成本,采用与商品或服务收入确认相同的基础进行摊销计入当期损益。该合同履约成本应当在确认商品或服务收入时结转计入“主营业务成本”或“其他业务成本”科目,并在利润表“营业成本”项目中列示。本次会计政策变更前,公司将为履行客户销售合同而发生的运输成本在“销售费用”项目中列示。本次会计政策变更后,公司按照财政部会计司相关实施问答的规定,将为履行客户销售合同而发生的运输成本在“营业成本”项目中列示。公司自2021年1月1日起将为履行客户销售合同而发生的运输成本从“销售费用”重分类至“营业成本”,并追溯调整2020年财务报表相关科目。追溯调整对2020年财务报表相关科目影响如下:

#### a.合并报表

报表项目	调整前金额	调整金额	调整后金额
主营业务成本	711,555,321.99	10,894,335.67	722,449,657.66
销售费用	25,190,366.74	-10,894,335.67	14,296,031.07
购买商品、接受劳务支付的现金	740,118,295.40	10,894,335.67	751,012,631.07
支付的其他与经营活动有关的现金	25,786,986.71	-10,894,335.67	14,892,651.04

#### b.母公司报表

报表项目	调整前金额	调整金额	调整后金额
主营业务成本	689,990,345.93	8,592,400.33	698,582,746.26
销售费用	22,888,276.14	-8,592,400.33	14,295,875.81
购买商品、接受劳务支付的现金	720,109,677.25	8,592,400.33	728,702,077.58
支付的其他与经营活动有关的现金	38,703,780.00	-8,592,400.33	30,111,379.67

### (2) 重要会计估计变更

适用  不适用

### (3) 2021年起首次执行新租赁准则调整执行当年年初财务报表相关项目情况

适用  不适用

是否需要调整年初资产负债表科目

是  否

不需要调整年初资产负债表科目的原因说明

根据新租赁准则执行要求，公司应自2021年1月1日起对所有租入资产（选择简化处理的短期租赁和低价值资产租赁除外）确认使用权资产及租赁负债，并分别确认折旧及未确认融资费用，不调整可比期间信息。经识别，于2021年1月1日公司除北京分公司存在简化处理的短期租赁外无其他租入资产。本公司执行新租赁准则对财务报表各项目2021年年初金额无影响。

#### (4) 2021年起首次执行新租赁准则追溯调整前期比较数据说明

适用  不适用

#### 45、其他

### 六、税项

#### 1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	应纳税销售收入	13%、11%、10%、9%、6%、5%
城市维护建设税	应纳流转税额及当期免抵税额	7%
企业所得税	应纳税所得额	15%、8.25%、16.5%
教育费附加	应纳流转税额及当期免抵税额	3%
地方教育费附加	应纳流转税额及当期免抵税额	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
企业所得税	15%

#### 2、税收优惠

##### 1、增值税

公司出口货物为嵌入式数字硬盘录像机、摄像机及其配件，实行增值税“免、抵、退”税政策，根据财政部、国家税务总局《关于调整出口货物退税率和增补加工贸易禁止类商品目录的通知》（财税[2006]139号）的规定，嵌入式数字硬盘录像机、摄像机及其配件的退税率为17%，嵌入式数字硬盘录像机、摄像机及其配件的包装物或广告印刷品根据材质的不同退税率分别为11%、9%；根据财政部 税务总局《关于调整增值税税率的通知》（财税[2018]32号）第四条，自2018年5月1日起，原适用17%税率且出口退税率为17%的出口货物，出口退税率调整至16%，原适用11%税率且出口退税率为11%的出口货物、跨境应税行为，出口退税率调整至10%；同时财政部 税务总局《关于调整增值税税率的通知》（财税[2018]32号）第五条规定生产企业2018年7月31日前出口的第四条所涉货物、销售的第四条所涉跨境应税行为，执行调整前的出口退税率；本公司为生产企业2018年1-7月仍执行17%、11%、9%的退税率，2018年8-12月执行16%、10%、9%的退税率。2019年1-3月执行16%、10%、9%的退税率，2019年4月1日起公司按照财政部、税务总局、海关总署发布的2019年第39号公告《关于深化增值税改革有关政策的公告》的规定执行16%、13%、10%、9%的退税率。

##### 2、企业所得税

根据全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室发布的《关于公示广东省2021年第

一批、第二批高新技术企业名单的通知》，本公司为广东省2021年第一批通过认定的高新技术企业，并获发《高新技术企业证书》（证书编号为GR202144001750，有效期三年），本公司自2021年1月1日至2023年12月31日三年内享受国家高新技术企业15%的所得税税率。

根据财政部、税务总局2021年10月15日发布的《关于进一步完善研发费用税前加计扣除政策的公告》（财税〔2021〕13号），制造业企业开展研发活动中实际发生的研发费用，未形成无形资产计入当期损益的，在按规定据实扣除的基础上，自2021年1月1日起，再按照实际发生额的100%在税前加计扣除；形成无形资产的，自2021年1月1日起，按照无形资产成本的200%在税前摊销。本公司为制造业企业，2021年度享受研发费用100%加计扣除优惠政策。

### 3、其他

## 七、合并财务报表项目注释

### 1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	122,064.16	63,544.13
银行存款	670,045,323.65	135,620,326.88
其他货币资金	83.33	
合计	670,167,471.14	135,683,871.01

其他说明

本公司货币资金期末余额中无被抵押、质押、冻结或有潜在收回风险的款项。

### 2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其中：		
其中：		

其他说明：

### 3、衍生金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

#### 4、应收票据

##### (1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据		840,611.80
合计		840,611.80

单位：元

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

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明：

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

□ 适用 √ 不适用

##### (2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

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

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

□ 适用 √ 不适用

## (3) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额

## (4) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额

## (5) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

单位：元

项目	期末转应收账款金额

其他说明

## (6) 本期实际核销的应收票据情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的应收票据核销情况：

单位：元

单位名称	应收票据性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

应收票据核销说明：

## 5、应收账款

## (1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	1,544,832.77	0.94%	1,544,832.77	100.00%		2,437,467.42	1.21%	2,437,467.42	100.00%	
其中：										
单项金额不重大但按信用风险特征组	1,544,832.77	0.94%	1,544,832.77	100.00%		2,437,467.42	1.21%	2,437,467.42	100.00%	

合后该组合的风险较大的应收账款										
按组合计提坏账准备的应收账款	162,658,725.89	99.06%	8,163,949.76	5.02%	154,494,776.13	199,432,052.50	98.79%	10,008,137.87	5.02%	189,423,914.63
其中：										
按账龄计提坏账准备的应收账款	162,658,725.89	99.06%	8,163,949.76	5.02%	154,494,776.13	199,432,052.50	98.79%	10,008,137.87	5.02%	189,423,914.63
合计	164,203,558.66	100.00%	9,708,782.53	5.91%	154,494,776.13	201,869,519.92	100.00%	12,445,605.29	6.17%	189,423,914.63

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
内销	29,040.00	29,040.00	100.00%	无法收回货款，全额计提
外销	1,515,792.77	1,515,792.77	100.00%	保险合同约定不理赔部分全额计提
合计	1,544,832.77	1,544,832.77	--	--

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1年以内	162,296,413.83	8,114,820.69	5.00%
1-2年	297,822.74	29,782.27	10.00%
2-3年	64,489.32	19,346.80	30.00%
合计	162,658,725.89	8,163,949.76	--

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明：

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

□ 适用 √ 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内（含 1 年）	162,409,059.89
1 至 2 年	423,503.46
2 至 3 年	1,341,945.75
3 年以上	29,049.56
4 至 5 年	29,040.00
5 年以上	9.56
合计	164,203,558.66

**(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况**

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按账龄计提坏账准备的应收账款	10,008,137.87	1,721,011.37	3,565,199.48			8,163,949.76
单项金额不重大但按信用风险特征组合后该组合的风险较大的应收账款	2,437,467.42	61,588.37		954,223.02		1,544,832.77
合计	12,445,605.29	1,782,599.74	3,565,199.48	954,223.02		9,708,782.53

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式

**(3) 本期实际核销的应收账款情况**

单位：元

项目	核销金额

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

应收账款核销说明:

#### (4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位: 元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
客户 1	53,337,788.16	32.48%	2,666,889.41
客户 2	29,144,895.93	17.75%	1,457,244.80
客户 3	12,038,306.14	7.33%	604,343.15
客户 4	7,048,201.44	4.29%	352,410.07
客户 5	6,626,883.45	4.04%	331,344.17
合计	108,196,075.12	65.89%	

#### (5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

期末无因金融资产转移而终止确认的应收账款。

#### (6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

期末无因转移应收账款而继续涉入形成的资产、负债。

其他说明:

### 6、应收款项融资

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

适用  不适用

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

适用  不适用

其他说明:

### 7、预付款项

#### (1) 预付款项按账龄列示

单位: 元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例

1 年以内	1,172,875.87	100.00%	1,236,372.33	100.00%
合计	1,172,875.87	--	1,236,372.33	--

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

## (2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	与本公司关系	金额	账龄	占预付账款比例(%)	未结算原因
第一名	非关联方	420,000.00	1年以内	35.81	预付材料款
第二名	非关联方	379,175.63	1年以内	32.33	预付材料款
第三名	非关联方	91,904.25	1年以内	7.84	预付材料款
第四名	非关联方	77,700.00	1年以内	6.62	预付材料款
第五名	非关联方	40,014.15	1年以内	3.41	预付材料款
合 计		1,008,794.03		86.01	

其他说明：

## 8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收利息	1,528,556.66	
其他应收款	1,529,132.92	668,623.78
合计	3,057,689.58	668,623.78

### (1) 应收利息

#### 1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
定期存款	1,528,556.66	
合计	1,528,556.66	

#### 2) 重要逾期利息

单位：元

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据

其他说明：

## 3) 坏账准备计提情况

□ 适用 √ 不适用

## (2) 应收股利

## 1) 应收股利分类

单位：元

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

## 2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

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

## 3) 坏账准备计提情况

□ 适用 √ 不适用

其他说明：

## (3) 其他应收款

## 1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金、保证金	70,966.00	52,556.82
个人社保	929,536.63	630,014.53
备用金	14,001.31	65,000.00
代垫运费	639,441.24	
合计	1,653,945.18	747,571.35

## 2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2021 年 1 月 1 日余额	78,947.57			78,947.57

2021年1月1日余额在 本期	—	—	—	—
本期计提	45,864.69			45,864.69
2021年12月31日余额	124,812.26			124,812.26

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用  不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1年以内（含1年）	1,607,845.18
2至3年	2,400.00
3年以上	43,700.00
5年以上	43,700.00
合计	1,653,945.18

### 3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款	78,947.57	45,864.69				124,812.26
合计	78,947.57	45,864.69				124,812.26

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

### 4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

其他应收款核销说明：

## 5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	代垫运费	280,682.54	1 年以内	16.97%	14,034.13
第二名	代垫运费	121,480.17	1 年以内	7.34%	6,074.01
第三名	代垫运费	63,393.59	1 年以内	3.83%	3,169.68
第四名	代垫运费	54,831.02	1 年以内	3.32%	2,741.55
第五名	代垫运费	31,113.42	1 年以内	1.88%	1,555.67
合计	--	551,500.74	--	33.34%	27,575.04

## 6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据

## 7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

## 8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

## 9、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

## (1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	165,493,622.70	5,842,246.65	159,651,376.05	123,772,518.53	5,247,338.71	118,525,179.82
在产品	9,432,120.40		9,432,120.40	4,229,733.58		4,229,733.58
库存商品	52,612,195.66	319,582.77	52,292,612.89	37,598,522.77	2,689,550.57	34,908,972.20
发出商品	9,135,278.12		9,135,278.12	19,370,191.34		19,370,191.34

委托加工物资	2,851.46		2,851.46			
合计	236,676,068.34	6,161,829.42	230,514,238.92	184,970,966.22	7,936,889.28	177,034,076.94

**(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备**

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	5,247,338.71	3,492,570.87		2,897,662.93		5,842,246.65
库存商品	2,689,550.57	227,753.20		2,597,721.00		319,582.77
合计	7,936,889.28	3,720,324.07		5,495,383.93		6,161,829.42

**(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明****(4) 合同履约成本本期摊销金额的说明****10、合同资产**

单位：元

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

合同资产的账面价值在本期内发生的重大变动金额和原因：

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

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

 适用  不适用

本期合同资产计提减值准备情况

单位：元

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

其他说明：

**11、持有待售资产**

单位：元

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

其他说明：

## 12、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

重要的债权投资/其他债权投资

单位：元

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

其他说明：

## 13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税期末留抵税额	3,511,280.98	8,990,690.81
待认证增值税进项税	3,953,206.57	169,564.74
上市费用		5,597,288.32
预计供应商折让	302,353.57	257,581.93
待摊费用	2,741,173.18	3,072,823.83
预缴进口增值税		1,266,569.46
购买的招商证券短期固定收益型理财产品	10,030,534.25	
合计	20,538,548.55	19,354,519.09

其他说明：

## 14、债权投资

单位：元

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

重要的债权投资

单位：元

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

减值准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
------	------	------	------	----

	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2021 年 1 月 1 日余额在 本期	—	—	—	—

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用  不适用

其他说明：

## 15、其他债权投资

单位：元

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

重要的其他债权投资

单位：元

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

减值准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2021 年 1 月 1 日余额在 本期	—	—	—	—

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用  不适用

其他说明：

## 16、长期应收款

### (1) 长期应收款情况

单位：元

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

坏账准备减值情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2021 年 1 月 1 日余额在 本期	—	—	—	—

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用  不适用

## (2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

## (3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明

## 17、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	本期增减变动							期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下 确认的投 资损益	其他综合 收益调整	其他权益 变动	宣告发放 现金股利 或利润	计提减值 准备		
一、合营企业										
二、联营企业										

其他说明

## 18、其他权益工具投资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

项目名称	确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转 入留存收益的金 额	指定为以公允价 值计量且其变动 计入其他综合收 益的原因	其他综合收益转 入留存收益的原 因
------	---------	------	------	-------------------------	---------------------------------------	-------------------------

其他说明：

## 19、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

## 20、投资性房地产

### (1) 采用成本计量模式的投资性房地产

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1.期初余额	1,932,036.95			1,932,036.95
2.本期增加金额				
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产 \在建工程转入				
(3) 企业合并增加				
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额	1,932,036.95			1,932,036.95
二、累计折旧和累计摊销				
1.期初余额	414,229.80			414,229.80
2.本期增加金额	67,172.40			67,172.40
(1) 计提或摊销	67,172.40			67,172.40
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额	481,402.20			481,402.20
三、减值准备				
1.期初余额				

2.本期增加金额				
(1) 计提				
3、本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额				
四、账面价值				
1.期末账面价值	1,450,634.75			1,450,634.75
2.期初账面价值	1,517,807.15			1,517,807.15

## (2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

适用  不适用

## (3) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

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

其他说明

## 21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	175,875,957.83	188,276,933.09
合计	175,875,957.83	188,276,933.09

### (1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋建筑物	机器设备	电子设备	运输设备	其他设备	合计
一、账面原值：						
1.期初余额	168,853,408.82	53,374,147.36	12,627,952.89	1,784,812.24	4,095,119.56	240,735,440.87
2.本期增加金额	1,406,512.91	1,247,836.42	1,317,974.88	299,097.33	181,608.77	4,453,030.31
(1) 购置	1,116,883.37	1,247,836.42	1,317,974.88	299,097.33	181,608.77	4,163,400.77

(2) 在建工程转入	289,629.54					289,629.54
(3) 企业合并增加						
3.本期减少金额		227,648.16	58,166.85	310,578.69	13,846.16	610,239.86
(1) 处置或报废		227,648.16	58,166.85	310,578.69	13,846.16	610,239.86
4.期末余额	170,259,921.73	54,394,335.62	13,887,760.92	1,773,330.88	4,262,882.17	244,578,231.32
二、累计折旧						
1.期初余额	21,933,981.59	21,272,743.10	6,078,075.40	1,464,838.28	1,708,869.41	52,458,507.78
2.本期增加金额	5,447,279.62	8,255,623.67	2,090,422.71	158,766.40	859,352.25	16,811,444.65
(1) 计提	5,447,279.62	8,255,623.67	2,090,422.71	158,766.40	859,352.25	16,811,444.65
3.本期减少金额		206,314.76	53,160.57	295,049.76	13,153.85	567,678.94
(1) 处置或报废		206,314.76	53,160.57	295,049.76	13,153.85	567,678.94
4.期末余额	27,381,261.21	29,322,052.01	8,115,337.54	1,328,554.92	2,555,067.81	68,702,273.49
三、减值准备						
1.期初余额						
2.本期增加金额						
(1) 计提						
3.本期减少金额						
(1) 处置或报废						
4.期末余额						
四、账面价值						

1.期末账面价值	142,878,660.52	25,072,283.61	5,772,423.38	444,775.96	1,707,814.36	175,875,957.83
2.期初账面价值	146,919,427.23	32,101,404.26	6,549,877.49	319,973.96	2,386,250.15	188,276,933.09

**(2) 暂时闲置的固定资产情况**

单位：元

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

**(3) 通过经营租赁租出的固定资产**

单位：元

项目	期末账面价值
----	--------

**(4) 未办妥产权证书的固定资产情况**

单位：元

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

其他说明

**(5) 固定资产清理**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明

**22、在建工程**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	1,284,403.68	
合计	1,284,403.68	

**(1) 在建工程情况**

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
安防科技园二期	1,284,403.68		1,284,403.68			

工程一楼会议室、接待室、培训室等装修改造工程						
合计	1,284,403.68			1,284,403.68		

## (2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
安防科技园二期工程一楼会议室、接待室、培训室等装修改造工程	7,000,000.00		1,284,403.68			1,284,403.68	18.35%					
一期厂房新增网点及门禁监控工程			289,629.54	289,629.54								
合计	7,000,000.00		1,574,033.22	289,629.54		1,284,403.68	--	--				--

## (3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	本期计提金额	计提原因
----	--------	------

其他说明

## (4) 工程物资

单位：元

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

其他说明：

## 23、生产性生物资产

### (1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

适用  不适用

### (2) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

适用  不适用

## 24、油气资产

适用  不适用

## 25、使用权资产

单位：元

项目	房屋建筑物	合计
一、账面原值：		
1.期初余额		
2.本期增加金额	576,528.11	576,528.11
3.本期减少金额		
4.期末余额	576,528.11	576,528.11
二、累计折旧		
1.期初余额		
2.本期增加金额	24,022.00	24,022.00
(1) 计提	24,022.00	24,022.00
3.本期减少金额		
(1) 处置		
4.期末余额	24,022.00	24,022.00
三、减值准备		
1.期初余额		
2.本期增加金额		

(1) 计提		
3.本期减少金额		
(1) 处置		
4.期末余额		
四、账面价值		
1.期末账面价值	552,506.11	552,506.11
2.期初账面价值		

其他说明：

## 26、无形资产

### (1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	办公软件	合计
一、账面原值					
1.期初余额	16,513,115.07			3,514,400.06	20,027,515.13
2.本期增加金额				626,947.73	626,947.73
(1) 购置				626,947.73	626,947.73
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加					
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	16,513,115.07			4,141,347.79	20,654,462.86
二、累计摊销					
1.期初余额	3,192,535.76			843,742.64	4,036,278.40
2.本期增加金额	330,262.32			789,767.74	1,120,030.06
(1) 计提	330,262.32			789,767.74	1,120,030.06

3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	3,522,798.08			1,633,510.38	5,156,308.46
三、减值准备					
1.期初余额					
2.本期增加金额					
(1) 计提					
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额					
四、账面价值					
1.期末账面价值	12,990,316.99			2,507,837.41	15,498,154.40
2.期初账面价值	13,320,579.31			2,670,657.42	15,991,236.73

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例。

## (2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因

其他说明：

## 27、开发支出

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额			本期减少金额			期末余额
		内部开发支出	其他		确认为无形资产	转入当期损益		
合计								

其他说明

## 28、商誉

### (1) 商誉账面原值

单位：元

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

### (2) 商誉减值准备

单位：元

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

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

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

商誉减值测试的影响

其他说明

## 29、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
产品的全球网络服务服务器使用费	543,721.31	645,577.54	303,206.70		886,092.15
北京分公司租入办公场所装修费		86,500.00	3,604.17		82,895.83
合计	543,721.31	732,077.54	306,810.87		968,987.98

其他说明

## 30、递延所得税资产/递延所得税负债

### (1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	16,815,147.43	2,537,542.75	20,461,442.14	3,078,938.45
应付职工薪酬	32,488,757.70	4,873,313.66	27,883,616.75	4,182,542.51
应付利息	47,051.95	7,057.79	146,791.26	22,018.69
递延收益	6,537,408.87	980,611.33	4,250,747.09	637,612.06
合计	55,888,365.95	8,398,525.53	52,742,597.24	7,921,111.71

## (2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债

## (3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债	抵销后递延所得税资产	递延所得税资产和负债	抵销后递延所得税资产
	期末互抵金额	或负债期末余额	期初互抵金额	或负债期初余额
递延所得税资产		8,398,525.53		7,921,111.71

## (4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额

## (5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注

其他说明：

## 31、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付设备款	47,450.00		47,450.00	100,300.00		100,300.00
预付软件款	46,528.00		46,528.00	310,898.35		310,898.35

合计	93,978.00		93,978.00	411,198.35		411,198.35
----	-----------	--	-----------	------------	--	------------

其他说明：

### 32、短期借款

#### (1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
贸易融资借款	8,455,982.52	61,953,835.65
贸易融资借款应付利息	47,051.95	118,161.12
合计	8,503,034.47	62,071,996.77

短期借款分类的说明：

#### (2) 已逾期未偿还的短期借款情况

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

单位：元

借款单位	期末余额	借款利率	逾期时间	逾期利率

其他说明：

### 33、交易性金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其中：		
其中：		

其他说明：

### 34、衍生金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

### 35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额

本期末已到期未支付的应付票据总额为元。

### 36、应付账款

#### (1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付货款	102,952,771.17	155,925,453.74
合计	102,952,771.17	155,925,453.74

#### (2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

单位：元

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

其他说明：

### 37、预收款项

#### (1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

#### (2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

单位：元

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

### 38、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	11,618,861.68	17,015,448.96
合计	11,618,861.68	17,015,448.96

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

### 39、应付职工薪酬

#### (1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	29,470,507.82	156,197,677.76	151,592,536.81	34,075,648.77
二、离职后福利-设定提存计划		12,776,247.57	12,776,247.57	
合计	29,470,507.82	168,973,925.33	164,368,784.38	34,075,648.77

#### (2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	16,897,548.09	135,371,218.52	133,800,628.16	18,468,138.45
2、职工福利费		8,293,333.96	8,293,333.96	
3、社会保险费		2,841,826.45	2,841,826.45	
其中：医疗保险费		2,469,555.67	2,469,555.67	
工伤保险费		55,668.34	55,668.34	
生育保险费		316,602.44	316,602.44	
4、住房公积金	324,012.00	3,599,594.00	3,923,606.00	
5、工会经费和职工教育经费	12,248,947.73	6,091,704.83	2,733,142.24	15,607,510.32
合计	29,470,507.82	156,197,677.76	151,592,536.81	34,075,648.77

#### (3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险		12,410,491.72	12,410,491.72	
2、失业保险费		365,755.85	365,755.85	
合计		12,776,247.57	12,776,247.57	

其他说明：

### 40、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	1,557.24	1,203.08
企业所得税	876,724.64	676,362.37
个人所得税	564,247.60	151,652.24
城市维护建设税	719,905.29	66,164.02
教育费附加（含地方）	514,218.06	47,260.02
房产税	3,737.37	3,559.40
印花税	26,411.56	35,273.80
合计	2,706,801.76	981,474.93

其他说明：

#### 41、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	5,800,846.54	6,878,415.66
合计	5,800,846.54	6,878,415.66

##### (1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因

其他说明：

##### (2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

##### (3) 其他应付款

###### 1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付工程、设备及软件款	993,487.20	2,049,052.54
应付费用	4,215,217.94	4,195,836.82
押金保证金	579,206.30	397,782.00
其他	12,935.10	235,744.30
合计	5,800,846.54	6,878,415.66

## 2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

单位：元

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

其他说明

## 42、持有待售负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

## 43、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的租赁负债	288,177.21	
一年内到期的非流动负债		20,000,000.00
应付利息		28,630.14
合计	288,177.21	20,028,630.14

其他说明：

## 44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税	102,664.62	64,212.49
合计	102,664.62	64,212.49

短期应付债券的增减变动：

单位：元

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

							提利息	销			
合计	--	--	--								

其他说明:

## 45、长期借款

### (1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

长期借款分类的说明:

其他说明，包括利率区间:

## 46、应付债券

### (1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

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

单位：元

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

### (3) 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

### (4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

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

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

其他说明

#### 47、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	447,588.00	
未确认融资费用	-18,513.75	
一年内到期的租赁负债	-288,177.21	
合计	140,897.04	

其他说明

#### 48、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额

##### (1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

##### (2) 专项应付款

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因

其他说明：

#### 49、长期应付职工薪酬

##### (1) 长期应付职工薪酬表

单位：元

项目	期末余额	期初余额

##### (2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

计划资产：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划净负债（净资产）

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

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

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

其他说明：

## 50、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
----	------	------	------

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

## 51、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	4,250,747.09	4,204,000.00	1,917,338.22	6,537,408.87	
合计	4,250,747.09	4,204,000.00	1,917,338.22	6,537,408.87	--

涉及政府补助的项目：

单位：元

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	本期冲减成本费用金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
财政贴息	2,120,250.57			88,961.52			2,031,289.05	与资产相关
技术改造事后奖补	2,130,496.52	4,204,000.00		1,828,376.70			4,506,119.82	与资产相关

其他说明：

## 52、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

## 53、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	51,600,000.00	17,200,000.00			50,000.00	17,250,000.00	68,850,000.00

其他说明：

## 54、其他权益工具

### (1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

### (2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

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

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

其他说明：

## 55、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	58,048,538.55	633,742,203.71	300.64	691,790,441.62
其他资本公积		887,118.28	221.78	886,896.50
合计	58,048,538.55	634,629,321.99	522.42	692,677,338.12

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

## 56、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

## 57、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	

				留存收益				
--	--	--	--	------	--	--	--	--

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

## 58、专项储备

单位：元

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

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

## 59、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	46,968,282.02	7,259,459.42		54,227,741.44
合计	46,968,282.02	7,259,459.42		54,227,741.44

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

## 60、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	285,600,289.75	233,931,939.49
调整后期初未分配利润	285,600,289.75	233,931,939.49
加：本期归属于母公司所有者的净利润	72,285,726.45	80,188,639.01
减：提取法定盈余公积	7,259,459.42	7,880,288.75
应付普通股股利	55,040,000.00	20,640,000.00
期末未分配利润	295,586,556.78	285,600,289.75

调整期初未分配利润明细：

- 1) 由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润元。
- 2) 由于会计政策变更，影响期初未分配利润元。
- 3) 由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润元。
- 4) 由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润元。
- 5) 其他调整合计影响期初未分配利润元。

## 61、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本

主营业务	867,250,568.00	669,544,768.59	940,523,437.61	722,236,940.19
其他业务	670,342.23	249,030.69	598,635.03	212,717.47
合计	867,920,910.23	669,793,799.28	941,122,072.64	722,449,657.66

经审计扣除非经常损益前后净利润孰低是否为负值

是  否

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2		合计
商品类型				
其中：				
按经营地区分类				
其中：				
市场或客户类型				
其中：				
合同类型				
其中：				
按商品转让的时间分类				
其中：				
按合同期限分类				
其中：				
按销售渠道分类				
其中：				
合计				

与履约义务相关的信息：

无

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元，其中，0.00 元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入。

其他说明

## 62、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	3,322,588.75	1,280,341.01
教育费附加	2,373,276.31	914,529.29
房产税	1,637,744.46	1,541,566.39
土地使用税	64,848.62	64,848.62
印花税	314,482.80	385,747.50
合计	7,712,940.94	4,187,032.81

其他说明：

## 63、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	10,620,417.62	9,756,141.28
股权激励费用	104,485.80	
保险费	2,481,711.94	2,442,593.61
房租费	360,148.58	359,938.46
其他	1,409,529.49	1,737,357.72
合计	14,976,293.43	14,296,031.07

其他说明：

## 64、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	34,844,925.89	33,913,908.55
股权激励费用	128,488.06	
办公费	1,408,280.36	1,195,458.46
网络通信费	425,405.63	412,820.58
差旅费	742,531.04	475,490.72
业务招待费	742,923.65	408,309.48
租赁维修费	1,076,231.87	3,422,674.87
水电费	1,349,435.45	927,999.33
折旧费	3,626,181.09	3,810,584.38

无形资产摊销	557,550.92	531,399.73
中介机构费	2,003,142.93	512,555.04
其他	3,063,649.48	952,134.61
合计	49,968,746.37	46,563,335.75

其他说明：

## 65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	34,827,886.06	36,722,094.95
股权激励费用	611,400.25	
直接材料	10,661,661.53	12,309,211.95
委外开发、设计、咨询费	877,048.07	152,004.68
检测费	458,759.28	476,311.31
差旅费	199,691.05	214,216.60
折旧费	1,016,386.40	810,083.23
其他费用	4,077,841.34	3,448,043.45
合计	52,730,673.98	54,131,966.17

其他说明：

## 66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	861,613.13	1,564,379.66
减：利息收入	3,635,770.20	359,257.33
汇兑损益	3,852,140.80	10,650,307.90
手续费及其他	469,548.10	472,231.44
合计	1,547,531.83	12,327,661.67

其他说明：

## 67、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
个税手续费返还	46,649.49	71,185.89

与日常活动相关的政府补助：		
其中：与收益相关的政府补助	2,178,260.19	5,037,684.75
与资产相关的政府补助	1,957,338.22	1,373,671.40

## 68、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
远期结汇、外汇期权交割损益	795,700.00	
购买理财产品损益	30,534.25	
合计	826,234.25	

其他说明：

## 69、净敞口套期收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

其他说明：

## 70、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额

其他说明：

## 71、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
其他应收款坏账损失	-45,864.69	154,862.24
应收账款坏账损失	1,782,599.74	-4,187,352.08
合计	1,736,735.05	-4,032,489.84

其他说明：

## 72、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
二、存货跌价损失及合同履约成本减值	-2,508,815.81	-3,003,578.47

损失		
合计	-2,508,815.81	-3,003,578.47

其他说明：

### 73、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
处置固定资产利得	17,143.33	

### 74、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
政府补助	1,216,000.00	600,500.00	1,216,000.00
其他	89,086.96	273,801.68	89,086.96
非流动资产毁损报废利得	44,648.06	47,848.79	44,648.06
合计	1,349,735.02	922,150.47	

计入当期损益的政府补助：

单位：元

补助项目	发放主体	发放原因	性质类型	补贴是否影 响当年盈亏	是否特殊补 贴	本期发生金 额	上期发生金 额	与资产相关/ 与收益相关

其他说明：

### 75、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
非流动资产毁损报废损失	12,034.64	15,540.47	12,034.64
其他	22,637.62	24,346.25	22,637.62
合计	34,672.26	39,886.72	

其他说明：

## 76、所得税费用

### (1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	4,951,219.25	8,766,800.53
递延所得税费用	-477,413.82	-1,460,314.55
合计	4,473,805.43	7,306,485.98

### (2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	76,759,531.88
按法定/适用税率计算的所得税费用	11,513,929.79
子公司适用不同税率的影响	-5,548.51
调整以前期间所得税的影响	6,848.97
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	338,670.56
加计扣除	-7,380,095.38
所得税费用	4,473,805.43

其他说明

## 77、其他综合收益

详见附注。

## 78、现金流量表项目

### (1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收到的往来款	252,881.12	268,082.72
收到的利息收入	2,107,213.54	359,257.33
收到的政府补贴	8,017,947.58	6,635,284.75
收到的其他	86,455.54	71,185.95
合计	10,464,497.78	7,333,810.75

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

**(2) 支付的其他与经营活动有关的现金**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付的销售费用、管理费用、研发费用	17,551,410.60	12,933,987.06
支付的手续费	361,447.72	472,231.44
支付的往来款	678,308.55	118,698.40
支付的其他	22,637.62	1,367,734.14
合计	18,613,804.49	14,892,651.04

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

**(3) 收到的其他与投资活动有关的现金**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
外汇远期合约履约收益	795,700.00	
合计	795,700.00	

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

**(4) 支付的其他与投资活动有关的现金**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

**(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

**(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
上市费用及其进项税	21,152,801.64	600,000.00
支付的租赁负债	149,196.00	
贷款手续费	94,340.74	
社会公众股分红手续费	13,759.64	

合计	21,410,098.02	600,000.00
----	---------------	------------

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

## 79、现金流量表补充资料

### (1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：	--	--
净利润	72,285,726.45	80,188,639.01
加：资产减值准备	772,080.76	7,036,068.31
固定资产折旧、油气资产折耗、 生产性生物资产折旧	16,902,639.05	14,209,293.82
使用权资产折旧		
无形资产摊销	1,120,030.06	841,841.70
长期待摊费用摊销	306,810.87	179,462.13
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）	-17,143.33	
固定资产报废损失（收益以“-” 号填列）	-32,613.42	-32,308.32
公允价值变动损失（收益以“-” 号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	2,601,078.22	3,645,573.20
投资损失（收益以“-”号填列）	-826,234.25	
递延所得税资产减少（增加以 “-”号填列）	-477,413.82	-1,460,314.55
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）	-51,705,102.12	-74,822,917.62
经营性应收项目的减少（增加以 “-”号填列）	45,330,708.78	-79,620,672.58
经营性应付项目的增加（减少以 “-”号填列）	-50,080,231.09	58,038,578.67
其他	-4,428,678.00	-1,202,421.44
经营活动产生的现金流量净额	31,751,658.16	7,000,822.33
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	670,167,471.14	135,683,871.01
减：现金的期初余额	135,683,871.01	156,857,282.49
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	534,483,600.13	-21,173,411.48

## (2) 本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	--
其中：	--
其中：	--

其他说明：

## (3) 本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	--
其中：	--
其中：	--

其他说明：

## (4) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	670,167,471.14	135,683,871.01
其中：库存现金	122,064.16	63,544.13
可随时用于支付的银行存款	670,045,323.65	135,620,326.88
可随时用于支付的其他货币资金	83.33	
三、期末现金及现金等价物余额	670,167,471.14	135,683,871.01

其他说明：

## 80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

## 81、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
----	--------	------

其他说明：

## 82、外币货币性项目

### (1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	--	--	
其中：美元	15,702,846.49	6.3757	100,116,638.36
欧元			
港币			
应收账款	--	--	
其中：美元	20,955,057.13	6.3757	133,603,157.74
欧元			
港币			
长期借款	--	--	
其中：美元			
欧元			
港币			
短期借款			
其中：美元	1,326,283.00	6.3757	8,455,982.52
欧元			
港币			
应付账款			
其中：美元	4,021,566.58	6.3757	25,640,302.04

欧元			
港币			
其他应付款			
其中：美元	19,739.52	6.3757	125,853.26
欧元			
港币			

其他说明：

(2) 境外经营实体说明，包括对于重要的境外经营实体，应披露其境外主要经营地、记账本位币及选择依据，记账本位币发生变化的还应披露原因。

适用  不适用

### 83、套期

按照套期类别披露套期项目及相关套期工具、被套期风险的定性和定量信息：

### 84、政府补助

#### (1) 政府补助基本情况

单位：元

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
知识产权优势示范企业奖励资金	200,000.00	营业外收入	200,000.00
发明专利奖励资金	14,000.00	营业外收入	14,000.00
珠海高新区企业上市挂牌奖励资金	500,000.00	营业外收入	500,000.00
应对疫情助力企业平稳增长奖励资金	500,000.00	营业外收入	500,000.00
珠海外商投资企业协会款项补贴	2,000.00	营业外收入	2,000.00
吸纳建档立卡贫困劳动力就业补贴	65,000.00	其他收益	65,000.00
招工补贴	4,500.00	其他收益	4,500.00
内外经贸发展专项资金	114,700.00	其他收益	114,700.00
内外经贸发展专项资金	5,520.00	其他收益	5,520.00
促进经济发展专项资金（促进投保出口信用保险）	908,949.77	其他收益	908,949.77

促进经济发展专项资金（促进投保出口信用保险）	465,711.19	其他收益	465,711.19
内外经贸发展专项资金	183,351.00	其他收益	183,351.00
外贸发展专项资金	280,398.00	其他收益	280,398.00
创业租金补贴	18,000.00	其他收益	18,000.00
稳岗补贴	128,278.44	其他收益	128,278.44
残疾人就业创业补贴	3,600.00	其他收益	3,600.00
稳岗补贴	251.79	其他收益	251.79
促进经济高质量发展专项企业技术改造资金	757,900.00	递延收益、其他收益	129,004.24
技术改造及技术创新扶持资金	674,800.00	递延收益、其他收益	114,859.60
技术改造补贴资金和事后奖补资金	1,574,400.00	递延收益、其他收益	209,920.02
技术改造奖补资金	1,036,900.00	递延收益、其他收益	24,574.59
技改补助资金	200,000.00	递延收益、其他收益	40,000.00

## （2）政府补助退回情况

适用  不适用

其他说明：

## 85、其他

## 八、合并范围的变更

### 1、非同一控制下企业合并

#### （1）本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润

其他说明：

#### （2）合并成本及商誉

单位：元

合并成本	
------	--

--现金	
--非现金资产的公允价值	
--发行或承担的债务的公允价值	
--发行的权益性证券的公允价值	
--或有对价的公允价值	
--购买日之前持有的股权于购买日的公允价值	
--其他	
合并成本合计	
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明：

大额商誉形成的主要原因：

其他说明：

### (3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：		
货币资金		
应收款项		
存货		
固定资产		
无形资产		
负债：		
借款		
应付款项		
递延所得税负债		
净资产		
减：少数股东权益		
取得的净资产		

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

其他说明：

#### (4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并且在报告期内取得控制权的交易

是  否

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

#### (6) 其他说明

## 2、同一控制下企业合并

### (1) 本期发生的同一控制下企业合并

单位：元

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

其他说明：

### (2) 合并成本

单位：元

合并成本	
--现金	
--非现金资产的账面价值	
--发行或承担的债务的账面价值	
--发行的权益性证券的面值	
--或有对价	

或有对价及其变动的说明：

其他说明：

### (3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

	合并日	上期期末
资产：		

货币资金		
应收款项		
存货		
固定资产		
无形资产		
负债：		
借款		
应付款项		
净资产		
减：少数股东权益		
取得的净资产		

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

其他说明：

### 3、反向购买

交易基本信息、交易构成反向购买的依据、上市公司保留的资产、负债是否构成业务及其依据、合并成本的确定、按照权益性交易处理时调整权益的金额及其计算：

无

### 4、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

是  否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是  否

### 5、其他原因的合并范围变动

说明其他原因导致的合并范围变动（如，新设子公司、清算子公司等）及其相关情况：

2021 年 12 月，公司新设立全资子公司深圳锐云智能有限公司，详见本节“九、在其他主体中的权益”。

## 6、其他

### 九、在其他主体中的权益

#### 1、在子公司中的权益

##### (1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
安联锐视（香港）有限公司	珠海	香港	安防产品的贸易、安装、维修；软件开发与贸易；电子类产品贸易	100.00%		投资设立
深圳锐云智能有限公司	深圳	深圳	安防产品的贸易、安装、维修；软件开发与贸易；电子类产品贸易	100.00%		投资设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

公司在安联锐视（香港）有限公司（以下简称“香港子公司”）的持股比例与表决权比例一致；无持有半数或以下表决权但仍控制被投资单位的情况。

截至 2021 年 12 月 31 日，公司尚未对深圳锐云智能有限公司注资，本期深圳锐云智能有限公司未发生业务。

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

##### (2) 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

其他说明：

##### (3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额						
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量

其他说明：

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

其他说明：

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位：元

购买成本/处置对价	
--现金	
--非现金资产的公允价值	
购买成本/处置对价合计	
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	
差额	
其中：调整资本公积	
调整盈余公积	
调整未分配利润	

其他说明

3、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

持有 20% 以下表决权但具有重大影响，或者持有 20% 或以上表决权但不具有重大影响的依据：

**(2) 重要合营企业的主要财务信息**

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
流动资产		
其中：现金和现金等价物		
非流动资产		
资产合计		
流动负债		
非流动负债		
负债合计		
少数股东权益		
归属于母公司股东权益		
按持股比例计算的净资产份额		
调整事项		
--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他		
对合营企业权益投资的账面价值		
存在公开报价的合营企业权益投资的公允价值		
营业收入		
财务费用		
所得税费用		
净利润		
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额		
本年度收到的来自合营企业的股利		

其他说明

**(3) 重要联营企业的主要财务信息**

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
流动资产		
非流动资产		
资产合计		
流动负债		
非流动负债		
负债合计		
少数股东权益		
归属于母公司股东权益		
按持股比例计算的净资产份额		
调整事项		
--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他		
对联营企业权益投资的账面价值		
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		
营业收入		
净利润		
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额		
本年度收到的来自联营企业的股利		

其他说明

#### (4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：	--	--
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--
联营企业：	--	--

下列各项按持股比例计算的合计数	--	--
-----------------	----	----

其他说明

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位：元

合营企业或联营企业名称	累积未确认前期累计的损失	本期未确认的损失（或本期分享的净利润）	本期末累积未确认的损失

其他说明

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

#### 4、重要的共同经营

共同经营名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例/享有的份额	
				直接	间接

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

其他说明

#### 5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

#### 6、其他

#### 十、与金融工具相关的风险

#### 十一、公允价值的披露

##### 1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--

二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--
--------------	----	----	----	----

- 2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据
- 3、持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息
- 4、持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息
- 5、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析
- 6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策
- 7、本期内发生的估值技术变更及变更原因
- 8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况
- 9、其他

## 十二、关联方及关联交易

### 1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
北京联众永盛科贸有限公司	北京市朝阳区樱花园28号楼(樱花集中办公区 0292 号)	技术推广服务；销售机械设备、五金交电、电子产品、化工产品（不含危险化学品）、金属材料；投资咨询。（企业依法自主选择经营项目，开展经营活动；依法须经批准的项目，经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动；不得从事本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动）	6,000,000.00	32.72%	32.72%

#### 本企业的母公司情况的说明

自然人徐进为公司董事长、法定代表人，徐进持有珠海华阳鹏利投资咨询有限公司 99% 的股权，珠海华阳鹏利投资咨询有限公司持有北京中联泓投资有限公司 55% 的股权，北京中联泓投资有限公司持有北京联众永盛科贸有限公司 98.33% 的股权以及徐进持有北京联众永盛科贸有限公司 1.67% 的股权，徐进持有本公司 4.04% 的股权，徐进直接以及通过北京联众永盛科贸有限公司合计控制本公司 36.76% 的股权。本企业最终控制方是徐进先生。

### 2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注“九、在其他主体中的权益”。

### 3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
-----------	--------

其他说明

### 4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
徐进	公司董事长、法定代表人、实际控制人、股东
北京中联泓投资有限公司	受同一实际控制人控制
珠海华阳鹏利投资咨询有限公司	受同一实际控制人控制
宁夏申宏现代农业产业基金管理有限公司	北京中联泓投资有限公司的联营企业
李志洋	公司董事、总经理、股东

其他说明

### 5、关联交易情况

#### (1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
-----	--------	-------	---------	----------	-------

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
-----	--------	-------	-------

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

#### (2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	受托/承包资产类型	受托/承包起始日	受托/承包终止日	托管收益/承包收益定价依据	本期确认的托管收益/承包收益
-----------	-----------	-----------	----------	----------	---------------	----------------

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表：

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	委托/出包资产类型	委托/出包起始日	委托/出包终止日	托管费/出包费定	本期确认的托管
-----------	-----------	-----------	----------	----------	----------	---------

称	称	型		价依据	费/出包费
---	---	---	--	-----	-------

关联管理/出包情况说明

### (3) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
-------	--------	-----------	-----------

本公司作为承租方：

单位：元

出租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁费	上期确认的租赁费
-------	--------	----------	----------

关联租赁情况说明

### (4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
------	------	-------	-------	------------

本公司作为被担保方

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
徐进、李志洋	13,500,000.00	2018年08月20日	2021年08月19日	是
徐进、李志洋	27,000,000.00	2020年06月10日	2023年06月09日	否
徐进、李志洋	30,000,000.00	2017年03月01日	2022年12月31日	否
徐进	25,000,000.00	2020年10月01日	2023年10月01日	否
北京联众永盛科贸有限公司、徐进	30,000,000.00	2016年09月01日	2021年12月31日	是
徐进、李志洋	30,000,000.00	2020年06月22日	2021年06月22日	是
北京联众永盛科贸有限公司、徐进	70,000,000.00	2019年09月18日	2022年09月18日	否
北京联众永盛科贸有限公司、徐进	50,000,000.00	2020年12月10日	2021年12月10日	是
徐进、李志洋	30,000,000.00	2021年06月01日	2022年12月31日	否

关联担保情况说明

担保方：徐进、李志洋，担保金额人民币最高13,500,000.00元，担保债务日期2018.8.20-2021.8.19，说明：自2020年6月10日新签订担保合同生效起本担保合同终止；

担保方：北京联众永盛科贸有限公司、徐进，担保金额人民币最高70,000,000.00，担保债务日期2016.5.11-2019.5.11、2019.9.18-2022.9.18（续签），说明：2019年9月18日融资额度金额由10,000万元变更为7,000万元。

## (5) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
拆出				

## (6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额

## (7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	5,249,275.51	5,355,006.78

## (8) 其他关联交易

## 6、关联方应收应付款项

## (1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备

## (2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额

## 7、关联方承诺

## 8、其他

## 十三、股份支付

## 1、股份支付总体情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

公司本期授予的各项权益工具总额	33,670,000.00
公司本期行权的各项权益工具总额	1,202,500.00
公司本期失效的各项权益工具总额	0.00
公司期末发行在外的股票期权行权价格的范围和合同剩余期限	2 年 11 个月

其他说明

根据公司 2021 年第四次临时股东大会决议、第四届董事会第二十三次、第四届董事会第二十四次会议决议，本公司拟向不超过 225 名股权激励对象授予附考核条件和服务期限的第一类限制性股票及第二类限制性股票共计 155 万股，其中，第一类限制性股票授予总量为 5 万股，第二类限制性股票授予总量为 150 万股（其中：首次授予 135 万股，预留 15 万股），本激励计划的首次授予日为 2021 年 12 月 16 日，该日公司收盘价 47.11 元。第一类限制性股票及第二类限制性股票的授予价格均为 24.05 元/股。所有激励对象获授的第一类限制性股票自授予的权益之日起 12 个月、24 个月、36 个月后分三次解除限售，每次解除限售的比例分别为授予总量的 40%、30%、30%。

根据《企业会计准则第 11 号——股份支付》的有关规定，本期确认股份支付金额 887,118.28 元计入当期损益和资本公积。

## 2、以权益结算的股份支付情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

授予日权益工具公允价值的确定方法	布莱克—斯科尔斯 期权定价模型
可行权权益工具数量的确定依据	根据可行权员工对应的权益工具以及对未来年度公司业绩的预测等信息进行确定
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	887,118.28
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	887,118.28

其他说明

## 3、以现金结算的股份支付情况

□ 适用 √ 不适用

## 4、股份支付的修改、终止情况

## 5、其他

## 十四、承诺及或有事项

### 1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

## 2、或有事项

### (1) 资产负债表日存在的重要或有事项

本公司无需要披露的或有事项。

### (2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

## 3、其他

## 十五、资产负债表日后事项

### 1、重要的非调整事项

单位：元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因

### 2、利润分配情况

公司于 2022 年 4 月 22 日召开了第四届董事会第二十六次会议，会议审议通过了 2021 年度利润分配预案。公司拟以权益分派实施时股权登记日的总股本 6,885 万股为基数，以未分配利润向全体股东每 10 股拟派发现金股利 10.00 元（含税），共计派发股利 6,885 万元。该议案尚需提交公司 2021 年度股东大会审议。

### 3、销售退回

### 4、其他资产负债表日后事项说明

## 十六、其他重要事项

### 1、前期会计差错更正

#### (1) 追溯重述法

单位：元

会计差错更正的内容	处理程序	受影响的各个比较期间报表项目名称	累积影响数

#### (2) 未来适用法

会计差错更正的内容	批准程序	采用未来适用法的原因

## 2、债务重组

## 3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

(2) 其他资产置换

## 4、年金计划

## 5、终止经营

单位：元

项目	收入	费用	利润总额	所得税费用	净利润	归属于母公司所有者的终止经营利润

其他说明

## 6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目		分部间抵销	合计

(3) 公司无报告分部的，或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的，应说明原因

(4) 其他说明

## 7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

## 8、其他

租赁：

(1) 本公司为承租人的经营租赁

本公司北京分公司与汤炎非签订《写字间租赁合同》，租赁其位于北京市海淀区中关村南大街17号3#楼写字间一间用于办公，租赁期自2021年1月1日起，至2021年6月30日止，租期半年，租金总额为170,154.50元，公司租赁时间不超过一年，公司对该短期租赁进行简化处理，未确认使用权资产和租赁负债。

本公司北京分公司与孙彤签订《北京市房屋租赁合同》，租赁其位于北京市海淀区中关村

南大街17号3号楼17层1703室用于办公，租赁期自2021年11月01日起，至2023年11月30日，租期为2年壹个月。在计量租赁负债时，因无同类增量借款，本公司采用1至5年期借款基准利率4.75%来对租赁付款额进行折现。

(2) 本公司为出租人的经营租赁

2015年7月本公司与珠海英格姆软件开发有限公司（以下简称“英格姆公司”）签订《厂房租赁合同书》，我公司将位于珠海市国家高新区科技六路100号厂房五楼A区租赁给英格姆公司，租赁期限为自2015年8月至2025年7月共10年，公司将出租的上述资产区别于自用的固定资产计入投资性房地产，详见本节“七、20、投资性房地产”，报告期内取得租赁收入403,991.03元，2021年12月31日后连续五个会计年度每年将收到的未折现租赁收款额，以及剩余年度将收到的未折现租赁收款额总额如下：

年度	未折现租赁收款额
2022年	432,879.22
2023年	452,909.18
2024年	473,940.64
2025年	297,076.20
2025年以后	
合计	1,656,805.24

## 十七、母公司财务报表主要项目注释

### 1、应收账款

#### (1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	1,544,832.77	0.96%	1,544,832.77	100.00%	0.00	2,437,467.42	1.29%	2,437,467.42	100.00%	0.00
其中：										
单项金额不重大但按信用风险特征组合后该组合的风险较大的应收账款	1,544,832.77	0.96%	1,544,832.77	100.00%	0.00	2,437,467.42	1.29%	2,437,467.42	100.00%	0.00
按组合计提坏账准备的应收账款	158,692,335.21	99.04%	7,965,630.23	5.02%	150,726,704.98	186,469,227.40	98.71%	9,359,996.61	5.02%	177,109,230.79
其中：										

按组合特征计提坏账准备的其他应收款	158,692,335.21	99.04%	7,965,630.23	5.02%	150,726,704.98	186,469,227.40	98.71%	9,359,996.61	5.02%	177,109,230.79
合计	160,237,167.98	100.00%	9,510,463.00	5.94%	150,726,704.98	188,906,694.82	100.00%	11,797,464.03	6.25%	177,109,230.79

按单项计提坏账准备：1,544,832.77

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
内销	29,040.00	29,040.00	100.00%	无法收回货款，全额计提
外销	1,515,792.77	1,515,792.77	100.00%	保险合同约定不理赔部分全额计提
合计	1,544,832.77	1,544,832.77	--	--

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备：158,692,335.21

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
按照账龄组合计提坏账准备的应收账款			
1年以内	158,330,023.15	7,916,501.16	5.00%
1-2年	297,822.74	29,782.27	10.00%
2-3年	64,489.32	19,346.80	30.00%
3-4年			50.00%
4-5年			80.00%
5年以上			100.00%
合计	158,692,335.21	7,965,630.23	--

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明：

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

适用  不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内（含 1 年）	158,442,669.21
1 至 2 年	423,503.46
2 至 3 年	1,341,945.75
3 年以上	29,049.56
4 至 5 年	29,040.00
5 年以上	9.56
合计	160,237,167.98

## (2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

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

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

## (3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
应收账款	954,223.02

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	--------	------	------	---------	-------------

应收账款核销说明：

## (4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额

## (5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

期末无因金融资产转移而终止确认的应收账款

## (6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

期末无因转移应收账款而继续涉入形成的资产、负债

其他说明：

## 2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收利息	1,528,556.66	
其他应收款	14,417,308.46	15,714,390.90
合计	15,945,865.12	15,714,390.90

## (1) 应收利息

## 1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
定期存款	1,528,556.66	
合计	1,528,556.66	

## 2) 重要逾期利息

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据

其他说明：

## 3) 坏账准备计提情况

适用  不适用

**(2) 应收股利****1) 应收股利分类**

单位：元

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

**2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利**

单位：元

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

**3) 坏账准备计提情况**

□ 适用 √ 不适用

其他说明：

**(3) 其他应收款****1) 其他应收款按款项性质分类情况**

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金、保证金	27,266.00	52,556.82
个人社保	924,541.63	630,014.53
备用金		65,000.00
与子公司往来	12,888,175.54	15,045,767.12
其他	702,137.55	
合计	14,542,120.72	15,793,338.47

**2) 坏账准备计提情况**

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2021 年 1 月 1 日余额	78,947.57			78,947.57
2021 年 1 月 1 日余额在 本期	—	—	—	—

本期转回	28.43			28.43
2021 年 12 月 31 日余额	78,919.14			78,919.14

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用  不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内（含 1 年）	2,248,184.99
1 至 2 年	12,247,835.73
2 至 3 年	2,400.00
3 年以上	43,700.00
5 年以上	43,700.00
合计	14,542,120.72

### 3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

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

无

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

无

### 4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

其他应收款核销说明：

无

## 5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	与子公司往来	12,888,175.54	1年以内、1-2年	88.63%	0.00
第二名	其他	280,682.54	1年以内	1.93%	14,034.13
第三名	其他	121,480.17	1年以内	0.84%	6,074.01
第四名	其他	63,393.59	1年以内	0.44%	3,169.68
第五名	其他	54,831.02	1年以内	0.38%	2,741.55
合计	--	13,408,562.86	--	92.22%	26,019.37

## 6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

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

## 7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

无

## 8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

其他说明：

无

## 3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	891,597.65		891,597.65	891,597.65		891,597.65
合计	891,597.65		891,597.65	891,597.65		891,597.65

## (1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额(账面价值)	本期增减变动				期末余额(账面价值)	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
安联锐视(香港)有限公司	891,597.65					891,597.65	
合计	891,597.65					891,597.65	

## (2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额(账面价值)	本期增减变动								期末余额(账面价值)	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业											
二、联营企业											

## (3) 其他说明

## 4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	838,909,589.05	640,525,131.16	914,322,416.58	698,370,028.79
其他业务	670,342.23	249,030.69	598,635.03	212,717.47
合计	839,579,931.28	640,774,161.85	914,921,051.61	698,582,746.26

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2		合计
商品类型				
其中：				
按经营地区分类				
其中：				
市场或客户类型				
其中：				

合同类型				
其中：				
按商品转让的时间分类				
其中：				
按合同期限分类				
其中：				
按销售渠道分类				
其中：				
合计				

与履约义务相关的信息：

无

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元，其中， 0.00 元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入。

其他说明：

## 5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
远期结汇、外汇期权交割损益	795,700.00	
购买理财产品损益	30,534.25	
合计	826,234.25	

## 6、其他

## 十八、补充资料

### 1、当期非经常性损益明细表

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	49,756.75	

计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	5,731,285.80	
委托他人投资或管理资产的损益	30,534.25	
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、交易性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交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	795,700.00	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	66,449.34	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	-840,468.79	
减：所得税影响额	1,008,355.59	
合计	4,824,901.76	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用  不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益项目的情况说明

适用  不适用

## 2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	9.83%	1.2300	1.2300
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	9.17%	1.1479	1.1479

## 3、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用  不适用

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

适用  不适用

(3) 境内外会计准则下会计数据差异原因说明，对已经境外审计机构审计的数据进行差异调节的，应注明该境外机构的名称

## 4、其他