

北京声迅电子股份有限公司

BEIJING TELESOUND ELECTRONICS CO.,LTD.

[2022年年度报告]

声迅联网 网安天下
TELESOUND CONNECTED



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、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

公司负责人谭政、主管会计工作负责人王娜及会计机构负责人(会计主管人员)倪勇军声明：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。

报告期内，公司面临的风险无重大变化，主要存在宏观经济波动的风险、市场竞争加剧的风险、收入季节性波动的风险、技术更新的风险、人力成本上涨的风险、规模扩张引发的管理风险等，敬请广大投资者注意投资风险。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 81,840,000 为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 2 元（含税），送红股 0 股（含税），不以公积金转增股本。

目 录

第一节 重要提示、目录和释义.....	1
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.....	42
第五节 环境和社会责任.....	59
第六节 重要事项.....	61
第七节 股份变动及股东情况.....	72
第八节 优先股相关情况.....	78
第九节 债券相关情况.....	79
第十节 财务报告.....	80

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、在其他证券市场公布的年度报告。

以上备查文件的备置地点：公司证券事务部。

释 义

释义项	指	释义内容
公司/本公司/声迅股份	指	北京声迅电子股份有限公司
实际控制人	指	谭政、聂蓉、谭天
天福投资	指	江苏天福投资有限公司，系公司控股股东
合畅创投	指	合畅创业投资有限公司
北京声迅	指	北京声迅安防技术服务有限公司
湖南保安	指	湖南声迅保安服务有限公司
快检保安	指	快检保安服务有限公司
陕西声迅	指	陕西声迅安防服务有限公司
天津声迅	指	天津声迅安防技术有限公司
重庆声迅	指	重庆声迅安防技术服务有限公司
云南声迅	指	云南声迅安防技术服务有限公司
广州声迅	指	广州声迅保安服务有限公司
江苏安防	指	江苏声迅安防科技有限公司
声迅设备	指	声迅电子设备有限公司
广东声迅	指	广东声迅科技有限公司
上海声迅	指	上海声迅企业发展有限责任公司
快检（北京）	指	快检（北京）安防技术有限公司
声迅福华	指	北京声迅福华交通科技有限公司
福建声迅	指	福建声迅设备有限公司
湖南声迅科技	指	湖南声迅科技有限公司
湖南声迅设备	指	湖南声迅电子设备有限公司
长沙声迅	指	长沙声迅产业园发展有限公司
广州分公司	指	北京声迅电子股份有限公司广州分公司
快检南京分公司	指	快检保安服务有限公司南京分公司
AIOT	指	人工智能（AI）技术与物联网（IOT）技术的融合
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
中安协	指	中国安全防范产品行业协会
《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》

《上市规则》	指	《深圳证券交易所股票上市规则》
《减持规定》	指	《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》
《减持细则》	指	《深圳证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》
公司章程	指	《北京声迅电子股份有限公司章程》
股东大会	指	公司股东大会
董事会	指	公司董事会
监事会	指	公司监事会
元/万元	指	人民币元/人民币万元
报告期	指	2022 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	声迅股份	股票代码	003004
变更前的股票简称（如有）	不适用		
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	北京声迅电子股份有限公司		
公司的中文简称	声迅股份		
公司的外文名称（如有）	BEIJING TELESOUND ELECTRONICS CO.,LTD.		
公司的外文名称缩写（如有）	TELESOUND		
公司的法定代表人	谭政		
注册地址	北京市海淀区丰豪东路9号院11号楼1至5层101		
注册地址的邮政编码	100094		
公司注册地址历史变更情况	2022年1月26日公司股东大会审议通过了《关于变更公司注册地址及修改<公司章程>的议案》，于2022年2月完成工商注册地址变更。变更前注册地址为：北京市海淀区永丰基地丰贤中路7号（孵化楼）4层		
办公地址	北京市海淀区丰豪东路9号院11号楼1至5层101		
办公地址的邮政编码	100094		
公司网址	http://www.telesound.com.cn/		
电子信箱	ir@telesound.com.cn		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	王娜	石兵霞
联系地址	北京市海淀区丰豪东路9号院11号楼1至5层101	北京市海淀区丰豪东路9号院11号楼1至5层101
电话	010-62980022	010-62980022
传真	010-62985522	010-62985522
电子信箱	ir@telesound.com.cn	ir@telesound.com.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（ http://www.szse.cn ）
公司披露年度报告的媒体名称及网址	巨潮资讯网（ www.cninfo.com.cn ）
公司年度报告备置地点	公司证券事务部

四、注册变更情况

统一社会信用代码	911101081011420915
公司上市以来主营业务的变化情况（如有）	无变更
历次控股股东的变更情况（如有）	无变更

五、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	永拓会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	北京市朝阳区关东店北街1号国安大厦13层
签字会计师姓名	谢家龙、张艺宝

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
西部证券股份有限公司	陕西省西安市新城区东大街319号8幢10000室	翟晓东、李超	2020年11月26日至2022年5月9日
中邮证券有限责任公司	陕西省西安市唐延路5号（陕西邮政信息大厦9-11层）	陈桂平、邵晓宁	2022年5月10日至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

六、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

	2022年	2021年	本年比上年 增减	2020年
营业收入（元）	317,255,660.87	308,349,645.94	2.89%	307,987,857.36
归属于上市公司股东的净利润（元）	36,505,684.75	40,013,292.82	-8.77%	66,150,742.78
归属于上市公司股东的扣除非经常性 损益的净利润（元）	28,414,245.20	33,239,428.59	-14.52%	65,374,403.62
经营活动产生的现金流量净额（元）	81,735,453.01	3,816,821.86	2,041.45%	113,987,375.46
基本每股收益（元/股）	0.45	0.49	-8.16%	1.05
稀释每股收益（元/股）	0.45	0.49	-8.16%	1.05
加权平均净资产收益率	5.08%	5.67%	-0.59%	20.18%
	2022年末	2021年末	本年末比 上年末增减	2020年末
总资产（元）	903,853,512.42	868,965,129.14	4.01%	892,565,832.84
归属于上市公司股东的净资产（元）	731,794,933.62	710,822,248.88	2.95%	699,979,935.74

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

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、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	30,977,876.90	90,517,214.51	49,613,497.18	146,147,072.28
归属于上市公司股东的净利润	2,643,550.75	3,485,120.83	2,798,084.82	27,578,928.35
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	1,788,220.24	1,413,207.36	1,788,220.24	23,424,597.36
经营活动产生的现金流量净额	8,106,821.50	819,099.66	9,590,191.09	63,219,340.76

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

九、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	2022 年金额	2021 年金额	2020 年金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-8,022.88	-9,675.03	-116,261.32	
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）	6,966,180.22	5,231,140.89	661,910.31	
委托他人投资或管理资产的损益	1,455,107.16	2,913,090.56	441,793.20	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	846,357.22	-314,491.73	-4,800.50	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	194,581.47	69,321.61	93,514.66	

减：所得税影响额	1,362,754.33	1,110,922.90	189,430.17	
少数股东权益影响额（税后）	9.31	4,599.17	110,387.02	
合计	8,091,439.55	6,773,864.23	776,339.16	--

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

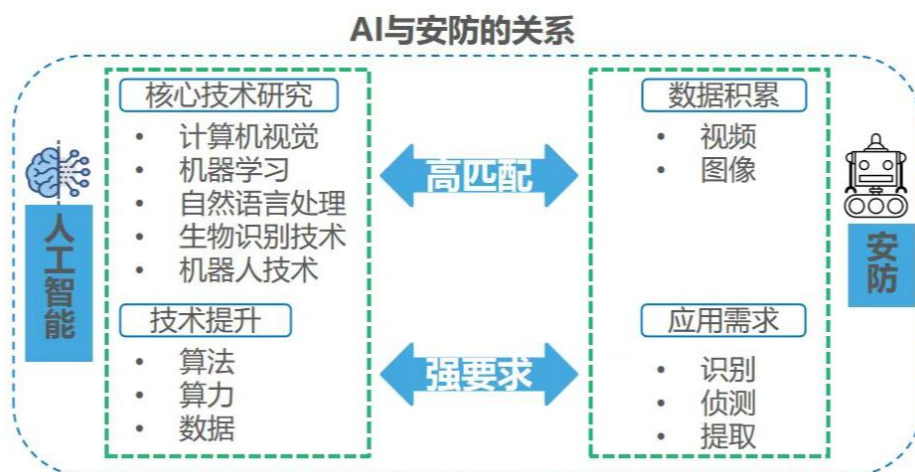
根据中国证监会颁布的《上市公司行业分类指引（2012年修订）》，公司所属行业为“I信息传输、软件和信息技术服务业”下属的“I65软件和信息技术服务业”，具体行业为智能安防行业。

1、智能安防行业市场概述

安防行业是利用视频监控、出入口控制、实体防护、违禁品安检、入侵报警等技术手段以及新一代信息技术，防范应对各类风险和挑战，构建立体化社会治安防控体系、维护国家安全及社会稳定重要的安全保障性行业。

我国安防行业历经四十多年奋进历程，经历了萌芽起步、发展壮大、快速崛起、高质量发展几个阶段，取得了令人瞩目的成就。在经济快速发展、国内安防需求不断增长的背景下，我国安防市场整体发展迅速。据中安网数据，2020年我国安防行业总产值达到8510亿元，同比增长约2.9%；2021年我国安防行业总产值达到9020亿元，同比增长约6%；2022年全国安防行业总产值约为9460亿元，同比增长约4.9%。

随着光电信息、微电子、微计算机与视频图像处理等技术的发展，传统的安防系统正由数字化、网络化，而逐步走向智能化。安防行业作为AI最先得到广泛应用的领域，经过这几年的快速发展，已成为了人工智能与实体经济深度融合最成功的应用领域之一。目前，智能安防主要被应用在视频监控、出入口控制、防盗警报、防爆安检等领域。



图片资料来源：36氪研究院

据统计，2018年我国智能安防渗透率为5%，2020年提升至6%。前瞻产业研究院分析认为，我国智能安防行业目前仍处于起步阶段，以智能化渗透率6.5%核算，2021年我国智能安防行业市场规模约为586亿

元，同比增加约15%，2015-2021年年均复合增长率约为22%。据此增长率，预计至2027年，市场规模有望达1932亿元。

2、智能安防行业的发展趋势

（1）从感知智能向认知智能转化

近年来人工智能持续快速发展，相关技术和应用也在不断演进。中国信息通信研究院《2021认知智能发展研究报告》认为，新一轮人工智能热潮能够延续甚至再创高峰，取决于认知智能的突破程度。未来的人工智能将是融合认知科学、脑科学、心理学等多学科的认知智能技术，知识图谱技术、自然语言处理技术、深度学习技术的突破是新一代人工智能技术实现认知智能的基础和关键。进入2023年来，随着ChatGPT的火热出圈，生成式AI、大模型、多模态等热词频繁出现在公众眼前。在图像领域，MetaAI在其官网发布了基础模型——零样本分割一切的SAM（SegmentAnythingModel）并开源，用GPT的方式让计算机具备理解图像里面的一个个“对象”的通用能力，随后Meta又迅速开源DINOv2模型，DINOv2能产生高性能的视觉特征，用于不同下游视觉任务如分类、分割、图像检索和深度估计，不需要微调。这些新技术新突破对于以视频、图像为基础的安防行业发展具有重大意义，对于行业参与者具有深远影响。

（2）云边端协同

随着AI芯片算力的日益增强，边缘计算能力将得到重大突破。云计算实现资源共享，让计算能力更具弹性，边缘计算将AI能力注入到前端摄像机等边缘设备，仅把精炼的结构化有效数据上传云端处理，可以有效降低视频流的传输与存储成本，分摊云中心的计算和存储压力，实现效率最大化。云边端集成是AI安防产品发展的必然趋势，而后端云化以及与端边融合的一体化系统架构，则无疑是未来AI安防市场发展的必然走向和主旋律。

（3）行业化

不同行业应用场景下业务需求千差万别，如何将智能技术与安防应用场景相结合，并落地成产品或解决方案，这对行业和应用场景的理解，以及行业经验、行业数据的收集和结构化处理能力提出了较高的要求。对于不同应用场景的理解，制约着垂直领域的深度探索。未来，对细分行业或应用场景的理解，并与多种技术的高效结合，将垂直行业的业务经验转化为知识，将决定智能安防产品或系统的实际应用和落地成效。未来，将通用大模型与行业结合，形成垂直领域的专业化大模型可能是一个趋势，会带来行业化人工智能的快速发展。

二、报告期内公司从事的主要业务

1、概述

公司是一家拥有核心技术和关键产品的综合安防解决方案和运营服务提供商，以智能技术和物联网

平台技术为引领，坚持技术创新、产品创新、应用创新和服务创新，聚焦行业应用，为用户提供智能化、数字化的综合安防解决方案和安防运营服务。

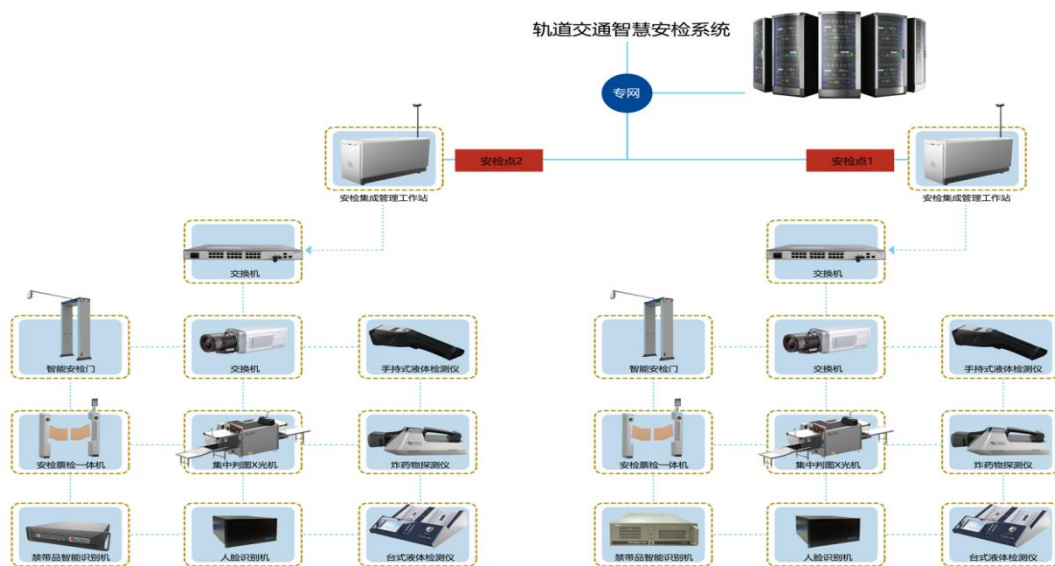
2、主要产品及服务

(1) 综合安防解决方案

公司拥有音视频智能分析、人脸识别、表情识别、禁限带品识别等人工智能技术；X射线成像、离子迁移谱、微波传感、金属探测、TOF传感、拉曼光谱分析、无人机反制等检测传感技术；大数据、云平台、物联网、数字孪生、空间定位等数字平台技术。通过整合报警、视频、门禁、安检、周界等安防子系统，建立“前端有感知，中间有智能，后端有平台”的AIOT综合安防系统，基于“关键核心+大协同+专业化”的业务模式，为不同行业客户提供定制化的综合安防解决方案。

① 轨道交通智慧安检解决方案

针对轨道交通大客流场景下安检效率低、乘客安检体验差、缺乏信息化管理手段等痛点难点问题，公司经多方调研、多年积累、持续研发形成了成熟的轨道交通智慧安检解决方案。该方案由智能化精准检物系统、智能化快速检人系统、集中判图系统和安检信息化管理系统组成。



轨道交通智慧安检解决方案

智能化精准检物系统，包括基于X光成像技术的多源多视角多通道X光安检设备，基于深度学习和神经网络技术的禁限带品智能识别设备，基于高场不对称离子迁移谱技术的便携式微量爆炸物探测仪和基于微波矢量信号测量技术的危险液体探测仪等自主研发的核心产品。



便携式无源爆炸物检测仪

TS9601C



台式液体检测仪(微波版)

TS9201M



手持式液体检测仪

TS9202



便携式痕量炸药探测仪(灵犬)

TS-601

智能化精准检物系统

智能化快速检人系统，基于人脸识别、表情识别、TOF多维空间目标识别技术，集人脸比对、情绪识别、行为识别、体温检测和金属识别等功能于一体，自动生成乘客安全等级，实施差异化安检，在保证安全的同时，大幅提升乘客进站效率。



声讯股份携智慧安检系统亮相2022年中国服贸会

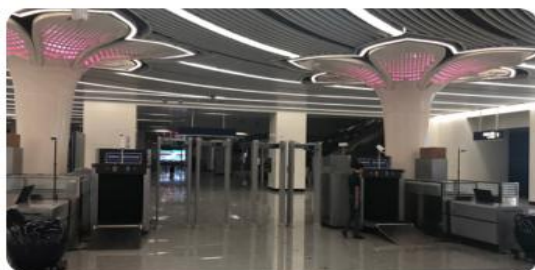
集中判图系统，包含集中判图前端装置和集中判图系统两大版块，利用云边端结合部署的方式，在边缘端进行智能预处理，在中心端进行智能复核，实现成本优化、削峰平谷、负载均衡、减员增效的效果。



国内首创基于乘客信用体系安检新模式 (2021年)
天通五站 (智能物检+智能人检+快速进站)



国内首个智能安检集中判图 (2020年)
西安地铁安检系统 (智能物检+信息化+集中判图)



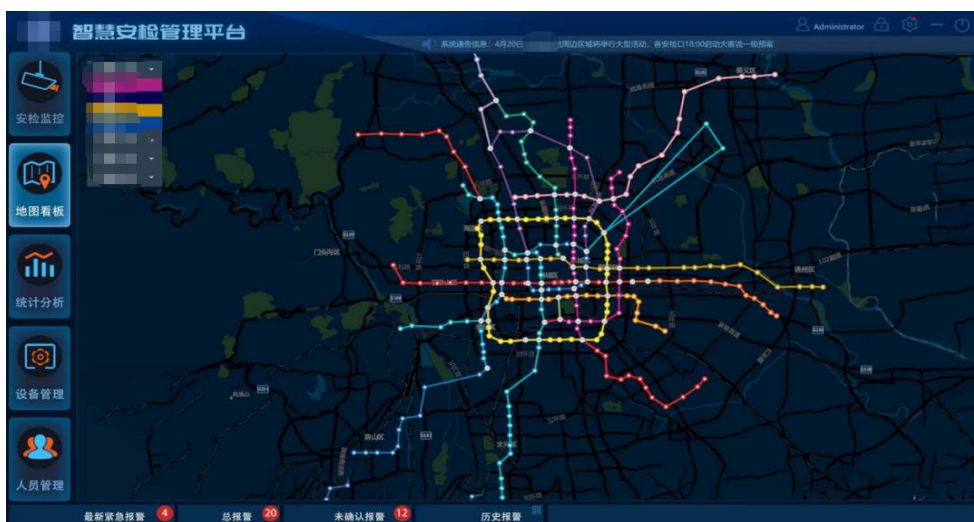
国门安检门内 (2019年)
新机场线智能安检系统 (智能安检+信息化)



国内率先实现线路级智能安检 (2018年)
燕防线智能安检系统 (智能安检+信息化)

智慧安检系统应用案例

安检信息化管理系统实现后台远程监控、警企联动处置、安检大数据分析的智能集成管理，解决了安检各单元各自为战，缺少互联等管理问题。



安检信息化管理系统

②轨道交通综合安防解决方案

轨道交通综合安防解决方案由安防集成管理平台、视频监控系统、门禁系统、乘客求助及告警系统、周界报警系统、安检系统组成，通过对各系统联动与集成控制，实现轨道交通综合安防管理与服务功能。

公司自2008年以来，在全国致力于轨道交通综合安防系统建设，为北京、深圳、上海、长沙、宁波、南昌、福州等城市近20条线路提供综合安防解决方案。方案核心技术“大规模智能视频监控新技术及应用”获北京市科学技术奖二等奖。



轨道交通综合安防系统

③金融单位综合安防解决方案



金融单位综合安防解决方案

金融单位综合安防解决方案集成了视频监控系统、入侵和紧急报警系统、出入口控制系统、语音对讲系统、智能安检系统系统、保卫日常管理信息化系统，通过对各系统的智能化升级、联动与集成控制，实现银行安保工作的全面升级。

④医院智慧安防综合解决方案

医院智慧安防综合解决方案以解决医院人员密集、重点部位多、医患关系敏感、事后追溯取证困难、系统设备维护压力大等痛点难点问题为目标，依据国家、地方及行业相关标准，结合医院实际情况和具体安全防范需求，整合入侵报警系统、视频监控系统、出入口控制系统、电子巡查系统和安检系统，以医院安防综合管理平台为中心，实现各系统的联动和联网控制管理。该方案构建了医院人防、物防、技防相结合的三防系统，为用户提供“高清化、智能化、集成化”的先进安防综合监管系统，满足医院对综合安防稳定高效的迫切需求，有效提升了医院安防管理水平，实现院区的全局监管指挥及智能化应用水平，为医务人员以及患者的生命财产安全提供了良好保障。该解决方案已在北京、上海、深圳、广州、云南、湖北、黑龙江、湖南等全国多个省市近50家医疗机构推广与落地，获得了业界的广泛好评和良好口碑。2022年，该方案获得中国安全防范产品行业协会“智慧城市”建设优秀解决方案及创新技术评价推荐结果（智慧医疗方向）。



医院智慧安防综合解决方案

⑤低空安全无人机探测与反制系统

中国无人机市场在过去几年取得了显著增长。根据市场研究公司尚普咨询集团数据，2022年中国无人机市场规模约为45亿美元，同比增长15%。预计到2025年中国无人机市场规模将达到66亿美元。然而，随之而来的问题也日渐凸显：不明飞行器闯入要害敏感区域、干扰民航飞机正常飞行、航拍泄露国防机密等事件不断增多。在此背景下，公司报告期内推出了声迅无人机探测与反制系统，该系统集态势感知、信息呈现、决策辅助、指挥管理于一体，提供对无人机的侦测、识别、测向、防御、管控等多种服务，支持预警区和防御区灵活设置，人工干预和无人值守一键切换，适用于低空安全防御的各种场景场景，形成协议破解类、导航诱骗类、无线电频谱类、光电跟踪类的全系列产品。可广泛运用于国防军工、航空机场、能源设施、政府部门、大型活动等反恐、防“黑飞”、防监视监听等需求领域。



无人机探测与反制平台(TS6B01)

固定式 系列产品



车载式 系列产品



便携式 系列产品



无人机探测与反制前端设备

(2) 安防运营服务

基于云计算、大数据、物联网、人工智能等技术，建立迅安云物信融合数据平台，为客户提供7×24小时“线上+线下”远程值守监控服务，包括信息接收与处置、数据分析与应用、风险管理与控制、设备

运行状态监测与巡检维护、系统全生命周期管理等，可实现“报警有响应，处置有预案，事件可追踪，运行有保障”的在线式专业化联网运营服务。主要包括监控报警运营服务、安检运营服务和集中判图服务三种安防运营服务。



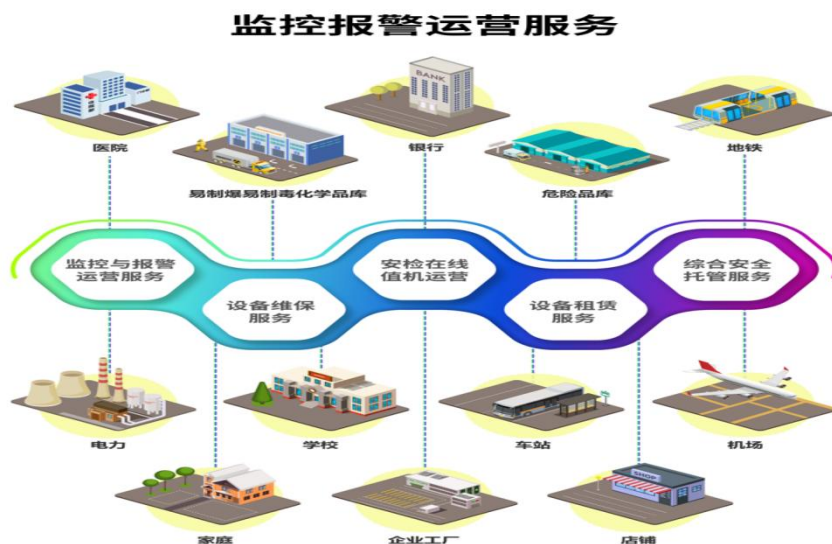
北京迅安云物信融合数据平台



北京总部运营服务中心

① 监控报警运营服务

监控报警运营服务，基于迅安云物信融合数据平台，为银行、医院、能源、危化品库、学校、化学品库等客户提供以监控报警信息接收与处置、数据分析与应用、风险管理与控制、监控联网设备与系统全生命周期管理为内容的在线式联网运营服务。



监控报警运营服务

② 安检运营服务

安检运营服务，基于迅安云物信融合数据平台，为客户提供安检设备维保、巡检管理、特定日保障、技术培训、设备运行状态监测、信息数据管理、风险管理控制等在线式安检系统运营服务。公司构建了“线上有平台，线下有保障”的高质量保障服务体系，持续为北京、天津、广州、深圳、杭州、石家庄等地铁安检点提供安检设备和系统的运营服务。

安检运营服务

This block features a central text box with the following content:

- 产品 | 系统 | 设备 | 设备 | 人员 | 值机
- 销售 | 集成 | 租赁 | 维保 | 派遣 | 运营

 Below this, a blue banner reads: “为城市重点单位、重点部位、重点目标、等客户提供多样化、定制化安全服务。”

 Surrounding the text are six images:

- 轨道交通 (High-speed rail train)
- 医院 (Hospital building)
- 民航 (Airplane on a runway)
- 车站 (Train station)
- 公检法司 (Public Security Bureau building)

安检运营服务

③ 集中判图服务

集中判图服务，基于迅安云物信融合数据平台，为全国轨道交通、邮政寄递、公检法司、银行、医院等行业提供 7×24 小时专业智能远程判图服务，打破传统只能本地判图和职业化值守能力不足等限制，为客户提高安检效率和安检质量，为客户实现安检业务减员增效的管理目标。



集中判图服务

集中判图服务以先进技术系统、专业核心设备、职业化值守团队和网络化管理为要素，利用云边端结合部署的方式，辅以智能识别技术，搭建了专业化、智能化安检集中判图服务体系，可完成跨省市、跨区域、跨行业的远程判图作业。

三、核心竞争力分析

1、技术研发优势

公司始终坚持技术创新、产品创新、应用创新和服务创新，始终保持较高的研发投入，形成了一套完善的研发管理体系和一支优秀的科研队伍。

公司在 AIOT 平台技术、智能音视频分析技术、禁限带品智能识别技术、差异化人体安检技术、危险品探测技术、X 射线投射成像技术等核心关键技术领域占据优势地位。

1、AI+IOT平台技术

AI平台作为智能计算的基础设施，打造智能化的数据处理、模型开发、模型训练部署、算力管理、AI芯片适配、算法应用等能力，以赋能公司智能分析产品开发。IOT平台集成了设备管理、数据安全通信、消息订阅和数据智能分析等能力的一体化平台。

2、差异化人体安检技术

以乘客实名注册和信用承诺为前提，人脸识别、表情识别、TOF多维空间识别等技术为保障，形成了智能安检闸机和智能安检门产品，实现无感测温，无感安检，无感进站一体化，大流量安检场景，通过效率提升50%，提升安检体验。判图员优化大于40%，大幅度节省安检投入。

3、违禁品智能识别技术

采用深度学习与神经网络技术，千万禁限带品数据库，可识别枪支、子弹、爆炸物品、管制器具、易燃易爆品等20类，100余种《禁止携带物品目录》中定义的禁止和限制携带物品，识别准确率达到95%以上，实现智能判图为主，人工判图为辅的新模式。

4、危险品探测技术

基于国内领先的高场不对称离子迁移谱技术和多频少量微波反射技术，形成移动式、台式、便携式等不同形态的危险品探测设备，非侵入式检测方式，检测范围广，可检测20余种炸药、毒品，84种危险液体。

5、X射线透射成像技术

基于先进的X射线透射成像技术，首创上下双通道安检机和集中判图安检机，上下双通道安检机，大小包分流，人性化设计，提升物检效率1倍以上，集中判图安检机，提出智能联网判图新模式，提高禁限带品检出率，可优化值机员50%以上。

6、音视频智能分析技术

基于人工智能技术，实现以图搜人、视频结构化、人员轨迹、客流密度、区域入侵、人数统计、视频质量诊断、异常声音识别、特定语义识别、音视频智能协同风险预警等30余项功能。广泛应用于平安城市、轨道交通、银行和医院等项目。

7、综合安防平台技术

基于IOT系统架构的多系统联网平台，集成安检、视频、报警、门禁、可视对讲、周界巡查等多个子系统，实现安防系统的集中管理、多级联网、信息共享、互联互通、多业务融合。

8、云服务技术

运用互联网、云计算、大数据等先进技术，采集、存储和分析报警、安检等业务领域的海量数据，为用户创造更高质量的安全价值，以提高服务质量、提升用户体验。

9、信息安全技术

基于身份认证、访问控制、安全审计等措施保护信息、系统免遭泄露、破坏或丧失处理信息的能力，确保信息的机密性、完整性、可用性、可控性和不可否认性。

10、反无人机防御技术

充分吸纳融合“无线电通讯协议破解+导航诱骗”两类优势技术特点，构建具有“远程预警、全域监控、区分敌我、自动防御”功能于一体的智能化反无人机防御系统。系统由侦察预警子系统、监测定位子系统、防御子系统和自动化指挥控制平台四部分组成。

核心技术

公司多年来深耕行业，在安防、安检的应用场景中，特别是运营服务中，积累了大量行业知识和行业数据，形成了安防与安检千万级的可见光视频图像数据、X 光图像数据以及其他结构光的图像数据，这些数据构成了公司行业智能应用的基础。

在轨道交通的垂直细分领域，公司聚焦算法应用，基于 yolo 系列以及 Transformer 系列等模型，形成了自有知识产权的算法模型库，包括安检禁限带品检测算法、基于信用的快速人检算法、轨道交通视频分析算法、轨道交通大客流风险预测和评估算法等。公司在多源多模态算法和模型上有长期的积累，在沉淀多年的行业大数据基础上，经过长期训练形成了安防、安检领域的行业化智能应用。



禁限带品智能识别技术

公司是“北京市安全防范报警与安检工程技术研究中心”和“安防大数据处理与应用北京市重点实验室”的依托单位、“脑与认知智能北京实验室”的联建单位，公司先后承担了国家科技部、公安部、北京市科委、北京市交通委等机构委托完成的国家、地方等多项重要科研课题。



北京市工程技术研究中心

“北京市安全防范报警与安检工程技术研究中心”于 2011 年经北京市科委批准成立，以声迅股份作为依托单位，下设围绕国家和首都创新发展及北京市公共安全重大需求，致力于报警、监控、安检、大数据等关键技术的研究，以及安防行业标准研究与制定，取得重要研究成果并转化，培养一流的工程技术人才，为首都安全防范报警与安检技术服务提供平台和支撑，起到行业发展的引领作用。



北京市重点实验室

“安防大数据处理与应用北京市重点实验室”由北京市科委 2013 年认定，以声迅股份为依托，联合清华大学、中科院声学所、中国传媒大学共建，产学研相结合，在安防大数据处理与应用领域开展研究。公司在安防、安检领域有着丰富的大数据基础，如视频数据、音频数据、报警图像数据、X 光成像数据等方面，形成了安防与安检千万级的可见光视频图像数据、x 光图像数据以及其他结构光的图像数据。



脑与认知智能北京实验室

“脑与认知智能北京实验室”是以清华大学为依托，与北京联合大学、声迅股份共建，由北京市教委 2020 年认定的北京市重点实验室。主要任务是通过脑科学（脑观测、脑理解、认知智能）研究，建立从机器感知、机器学习到机器思维和机器决策的颠覆性模型和工作模式，推动人工智能从被动、感知的弱人工智能向主动、认知的强人工智能发展。

公司已连续三年参与国家重点研发项目，分别针对轨道交通智慧安检、重点场所一体化精确智能安检、快件枢纽中心超高速多源智能安检等高难度安检场景开展关键技术和装备研究，成为行业唯一一家连续三年承担安检领域国家重点研发项目的企业，提升了公司的行业影响力。其中“城市轨道交通安检模式创新及关键技术应用研究”项目，成功获得城市轨道交通科技进步一等奖、中国发明协会一等奖。参与申报的《枢纽级快件处理中心智能化关键技术研究与应用示范》获得科技部正式立项。

2、服务体系优势

在服务模式方面，公司形成了系统建设与运营服务一体化服务模式，具备为客户提供包括前期解决方案设计、核心软硬件产品配套到集成以及后续值机、监控、巡防、报警、处警、接警、设备维保、咨询培训等运维服务在内的一体化服务的能力。



三级架构运营服务体系

在服务网络上，公司建立了以运营管理数据分析和质量监督为主的总部管理中心、以日常运营管理为主的都市监控报警运营服务中心和服务于指定区域的响应处置工作站的安防运营服务三级网络架构，全方位 24 小时为客户提供快速响应的支持和服务。三级网络架构将服务的不同职能进行了有效、清晰的划分，仅通过增加响应处置工作站即可增大服务覆盖面，降低了运营成本，保障了服务质量，有利于业务拓展。



ITIL 运维服务能力

在服务专业性方面，公司拥有一支从事运营服务 20 多年的专业管理团队，有较为完善的组织架构和管理规范，岗位职责明确，管理标准量化，形成了一套从值机、接警、处警、派遣、巡逻、救助、维护保养到人员培训等高于行业要求的服务管理标准体系和利于职业化发展的服务人员分级培训机制，包括《运营服务中心质量方针和质量目标》、《报警响应与处置管理流程》、《故障响应与维修服务工作程序》、《报警处置预案的编制与实施》、《运营服务标准用语》、《运营服务信息记录、统计、分析、报表、传送规定》等，这些标准体系和工作规范在实践中不断革新，使公司提供的服务的专业性高于行业水平。

3、标准制定优势

公司作为国内安防行业的先行者，在标准制定修订方面一直走在行业前列，是中关村示范区标准创新首批试点企业之一，是全国安全防范报警系统标准化技术委员会（SAC/TC100）委员单位，公司设立有专门的标准化部门从事安防行业相关标准的研究和编制，累计主参编且已发布的各类标准共计 79 项，其中国家标准 18 项、行业标准 31 项、地方标准 29 项。

GB 国家标准	GA 行业标准	DB 地方标准
<ul style="list-style-type: none"> GB 50348-2018 安全防范工程技术标准 GB 55029-2022 安全防范工程通用规范 GB/T 32581-2016 入侵和紧急报警系统技术要求 GB/T 31458-2015 医院安全技术防范系统要求 GB/T 16676-2010 银行安全防范报警监控联网系统技术要求 GB 12663-2019 入侵和紧急报警系统 控制指示设备 GB/T 25724-2010 安全防范监控数字视音频编解码技术要求 GB/T 21741-2021 住宅小区安全防范系统通用技术要求 GB/T 28170.1-2011 信息技术 计算机图形和图像处理 可扩展三维组件 3D (X3D) 第1部分:体系结构和基础组件 GB/T 26858-2011 基于联邦模型的P2P网络管理方法 GB/T 26244-2010 信息技术 组管理协议 GB/T 26243.1-2010 信息技术 中繼組織控制协议 (RMCP) 第1部分:框架 GB/T 26241.1-2010 信息技术 增强型通信传输协议 第1部分:单工组播传输规范 GB/T 26337.1-2010 供应链管理 第1部分:综述与基本原理 GB/T 9952-2008 信息技术 数据通信 15插针DTE/DCE接口连接器和模块件编号分配 GB/T 9951-2008 信息技术 系统间远程通信和信息交换 34插针DTE/DCE接口连接器的配合尺寸和模块件编号分配 GB/T 9950-2008 信息技术 数据通信 37插针DTE/DCE接口连接器和模块件编号分配 GB/T 20815-2006 视频监控安防数字录像设备 	<ul style="list-style-type: none"> GA 1467-2018 城市轨道交通安全防范要求 GA/T 841-2021 基于离子迁移谱技术的微量毒品/炸药探测仪通用技术要求 GA 1800.2-2021 电力系统治安反恐防范要求 第2部分:火力发电企业 GA 1511-2018 易制毒危险化学品储存场所治安防范要求 GA 1383-2017 报警运营服务规范 GA 745-2017 银行自助设备、自助银行安全防范要求 GA 1798-2021 营业性射击场设置与安全防范要求 GA 1744-2020 城市公共汽车及场站安全防范要求 GA 1081-2020 安全防范系统维护保养规范 GA 1551.5-2019 石油石化系统治安反恐防范要求 第5部分:运输企业 GA 1551.4-2019 石油石化系统治安反恐防范要求 第4部分:工程技术服务企业 GA 1551.3-2019 石油石化企业治安反恐防范要求 第3部分:成品油和天然气销售企业 GA 1551.2-2019 石油石化系统治安反恐防范要求 第2部分:炼油与化工企业 GA 1551.1-2019 石油石化系统治安反恐防范要求 第1部分:油气田企业 GA 1468-2018 赛迪企业安全防范要求 GA/T 1459-2018 大型群众性活动安全检查规范 GA 1002-2012 剧毒化学品、放射源存放场所治安防范要求 GA/T 1406-2017 安防线组应用技术要求 	<ul style="list-style-type: none"> DB43/T 2009-2021 城市轨道交通治安反恐防范要求 DB43/T 2180-2021 医院治安反恐防范要求 DB43/T 1712-2019 银行业金融机构智能分析预警系统安全防范要求 DB43/T 2181-2021 学校治安反恐防范要求 DB43/T 2438-2022 党政机关治安反恐防范要求 DB11/646.1-2016 城市轨道交通安全防范技术要求 第1部分:通用 DB11/646.6-2016 城市轨道交通安全防范技术要求 第6部分:武器与爆炸危险品检测及处置 DB11/646.3-2016 城市轨道交通安全防范技术要求 第3部分:实体防护与入侵报警子系统 DB11/646.2-2016 城市轨道交通安全防范技术要求 第2部分:视频监控子系统 DB11/780-2011 大型群众性活动安全检查规范 DB11/T 384.5-2009 图像信息管理系统技术规范 第5部分:图像质量要求与评价方法 DB11/T 384.4-2009 图像信息管理系统技术规范 第4部分:传输网络 DB11/T 384.2-2009 图像信息管理系统技术规范 第2部分:视频格式与编码 DB11/T 384.1-2009 图像信息管理系统技术规范 第1部分:总体平台结构 DB11/529-2008 剧毒化学品库安全防范技术要求 DB11/Z 384.18-2008 图像信息管理系统技术规范 第18部分:系统平台技术要求

标准制定

公司在行业标准制定上的优势一方面体现在对国家政策和安全标准的深入理解，能够更好的设计符合国家和安全要求的产品和服务；另一方面，在行业标准制定上的权威性有利于公司品牌的打造，是提高企业市场占有率和客户认可度的有力支撑。

4、行业经验优势

公司在行业内具备丰富经验，赢得客户认可。

在轨道交通领域，公司自 2008 年起即布局城市轨道交通安检及安防业务。目前业务已进入北、上、广、深等一线城市以及天津、西安、杭州、南京、南昌等大中型城市，覆盖了全国已开通轨道交通设施的 45 个城市中的 18 个，覆盖比例达到 40%。

在金融安防领域，公司更是积累了丰富的监控报警服务经验。1996 年建立了国内第一张省级范围的金融单位联网报警系统——北京市金融单位紧急报警联网系统。2005 年建立了国内第一张全省范围的银行 ATM 监控报警运营服务网。2015 年，国内第一个 ATM 智能报警联网解决方案（ATM 一号）在广州上线。公司先后为国内超过 20 个省市的金融行业客户承建不同规模的监控报警系统数量超过万个。

在医院安检领域、危化品管理等领域，公司也是较早开始为这些行业客户提供安防系统和企业的企业，形成了稳定的客户关系，获得广泛的客户认可度。

5、客户资源优势

目前公司的安防业务主要服务于轨道交通、金融、医院、治安反恐重点单位等行业客户和公安等政府部门，公司多年来凭借过硬的产品、系统和运营服务品质，已与各地地铁集团、银行总分行等重点行

业客户群体建立了稳固的合作关系，提高了市场知名度。报告期内，公司还寻求与重点客户建立合资合作关系，以更加深入的了解客户需求和稳定客户资源。

在长期的合作过程中，公司对各类客户的产品质量标准 and 运营服务要求有了更深入的了解，能够及时捕捉市场需求的变化。同时，优质客户对安防运营服务商的选定有着严格的标准和程序，一旦合作关系确立，不会轻易变更，公司将跟随原有客户的规模扩张及升级需求而共同成长，为公司业绩的持续稳定增长提供了保障。

6、管理及人才优势

公司具有规范化和操作性强的各类管理办法及实施细则，工作流程顺畅合理，建立了执行、监督和督导体系，管理制度体系和流程健全、完善，得到有效执行。报告期内，公司通过了 ISO/IEC20000 信息技术服务管理体系和 ISO/IEC27001 信息安全技术管理体系认证。至此，公司已通过 ISO 五大管理体系认证，体系化管理水平达到较高标准，公司竞争力全面提升。

公司核心团队专业能力强，刻苦勤奋敬业，长期稳定。公司创始人谭政先生在安防行业从业经验超过 20 年，是北京奥运会安全保卫工作顾问、中国安全防范产品行业协会专家委员会专家。公司副总裁聂蓉是公安部视频监控专业人才、中国安全防范产品行业协会专家委员会专家。优秀的管理团队和健全的制度流程体系，促进了公司经营管理的高效。

四、主营业务分析

1、概述

2022 年是我国经济社会发展极为困难也极为关键的一年。面对复杂严峻的国内外环境和经济形势，公司经营层在董事会领导下，认真贯彻落实年初制定的任务目标。报告期内，实现营业收入 31,725.57 万元，较上年增长 2.89%。但受市场竞争压力加大、费用上升、人力成本上升以及公司加大研发投入等因素影响，公司总成本上升 9.19%。同时业务回款情况不及上年，导致信用减值损失冲回金额小于上年。综上，公司实现归属于上市公司股东的净利润为 3,650.57 万元，较上年下降 8.77%。

报告期内，公司主营业务开展情况如下：

(1) 综合安防解决方案业务情况

报告期内，公司实现综合安防解决方案收入 13,917.54 万元，与上年基本持平。同时，公司不断增强在医疗、危化品、教育等领域的竞争力，并积极探索其他行业领域综合安防整体解决方案。

报告期内，公司围绕安防科技创新、智能运营，持续打造以智能技术和物联网平台技术为核心的智慧安防解决方案和运营服务平台。在轨道交通综合安防业务方面，继中标深圳地铁四期 12 号线工程综合安防系统项目后，公司在深圳地区接连中标，以最新的智能安检系统，构建完善的信息化安检网络，实现在“大湾区”轨道交通行业布局新突破，进一步强化了公司在轨道交通安防领域的影响力；西安市地铁 6 号线二期安检设备及系统采购项目的中标为公司集团化、区域化、网络化战略发展打下坚实基础；在银行综合安防业务方面，公司陆续中标中国光大银行、中信银行股份有限公司等采购项目；在医院综合安防业务方面，公司实现在北京多所医院、湖北、武汉、云南多所医院及部队领域多所医院的落单，进一步巩固了公司的医院安防领域的地位，为下一步医院安防业务的开展打下了坚实的基础；公司报告期升级完成的综合安防平台 V1.0 成功应用于湖南国网水电厂项目。

此外，报告期内，公司在低空安全无人机反制业务、交通枢纽业务、港口业务等领域进行了积极的探索。无人机反制产品在湖南省第十四届运动会上被成功选中使用，获得了组委会的高度赞扬和感谢。

（2）安防运营服务业务情况

报告期内，公司实现安防运营服务收入 4,770.96 元，与上年基本持平。安防运营服务收入成为公司业绩稳定和现金流健康的有力保障。公司历来重视发展运营服务业务。

公司不断升级“运营服务信息管理系统”、“安检信息化管理系统”、升级前端设备，提升服务品质，为在全国范围内大力复制推广安防在线运营服务模式夯实基础。公司积极与各大银行总分机构及内保主管单位探索金融监管信息化和综合安全防控体系建设新模式，推出“金融监管信息化服务”，进一步增强了服务银行生态链客户的广度和粘性；公司深入了解地铁公安等监管单位对城市地铁安全检查监管方式及信息化管理需求，推出“安检监管信息化服务”。公司持续为轨道交通、金融、医疗等行业客户提供监控报警、安检等安防运营服务，优质的服务得到了客户的一致认可。

（3）持续加大研发投入，坚持创新驱动

公司始终坚持创新驱动。近三年来，公司研发费用占营业收入比重分别为 7.79%、8.43%和 12.18%，逐年提高，特别是报告期内有显著提高。经过多年自主研发，公司掌握了 AIOT 平台技术、智能音视频分析技术、禁限带品智能识别技术等一系列核心技术，具备关键软硬件产品的研发与设计能力、核心系统平台的自主开发能力、整体解决方案的定制化能力。

公司已连续三年参与国家重点研发项目，分别针对轨道交通智慧安检、重点场所一体化精确智能安检、快件枢纽中心超高速多源智能安检等高难度安检场景开展关键技术和装备研究，成为行业唯一一家

连续三年承担安检领域国家重点研发项目的企业，提升了公司的行业影响力。其中“城市轨道交通安检模式创新及关键技术应用研究”项目，成功获得中国城市轨道交通协会科技进步一等奖、中国发明协会一等奖。

报告期内，公司参与申报的《枢纽级快件处理中心智能化关键技术研究与应用示范》获得科技部正式立项。承担的子课题“枢纽级快件处理中心智慧安检系统与关键技术”，研究多源智能禁限带品自动检测技术，研制无人值守智能超高速安检装备，解决快件处理中心安检量力矛盾的核心问题，为寄递企业降本增效。

报告期内，公司持续加大在地铁安检新模式的研发投入。随着相关软硬件的成熟，公司打造了以“远程集中判图”系统、“信用+智慧安检”系统为核心的智慧安检新模式。该模式可以为地铁运营方提质增效、改善乘客进站体验和提高安检质量，极大降低地铁安检对安检人员的依赖，在不增加地铁公司成本的前提下，升级安检设备，提升安检能力的同时大幅降低安检成本。

（4）精心布局，蓄力前行

面对日益激烈的市场竞争，公司积极探索更高层次市场战略布局。公司将继续积极探索以合资、合作等模式，推进与行业集团客户的合作，实现深度绑定。目前，公司参与国有企业混改，与南京地铁的混改合作模式已经正式落地，实现了新模式的突破。此外，公司将加大力度推广合作新模式，力争实现与北京地铁、福州地铁等地合资公司的落地，未来实现在广州、深圳、上海、苏州、杭州等一线城市合资、合作新模式的落地，实现业务高质量快速拓展。

加大华中战略布局，加速华中中心建设，长沙声迅安防高科技产业园已完成规划设计方案的审批，产业园建成后，将成为公司在华中地区的智慧安防研发中心、安防服务中心、安防产品制造中心，为公司自主产品的生产和开拓教育培训新业务提供坚实的保障。

公司将紧紧围绕主营业务，积极开展对外技术合作，充分整合高校、科研单位和技术企业等科研资源，联合政府和行业龙头企业，持续打造有竞争力的核心技术及产品，提高公司核心竞争力，增加公司业务量，推动公司可持续发展。

2、收入与成本

（1）营业收入构成

单位：元

	2022 年	2021 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	317,255,660.87	100%	308,349,645.94	100%	2.89%
分行业					
轨道交通	226,360,142.77	71.35%	208,486,879.11	67.61%	8.57%
金融安防	41,730,905.74	13.15%	45,991,357.60	14.92%	-9.26%
城市安防	47,347,158.72	14.92%	53,871,409.23	17.47%	-12.11%
其他业务	1,817,453.64	0.57%			
分产品					
智能监控报警系统	91,350,868.09	28.79%	130,973,425.19	42.48%	-30.25%
监控报警运营服务	47,947,935.56	15.11%	55,712,119.18	18.07%	-13.94%
智慧安检系统	135,729,715.41	42.78%	76,641,686.90	24.86%	77.10%
安检运营服务	40,409,688.17	12.74%	45,022,414.67	14.60%	-10.25%
其他业务	1,817,453.64	0.57%			
分地区					
华北	118,359,602.39	37.31%	135,639,572.05	43.99%	-12.74%
华南	97,371,871.16	30.69%	98,674,903.04	32.00%	-1.32%
华东	75,214,113.90	23.71%	53,419,340.65	17.32%	40.80%
西北	16,442,486.74	5.18%	13,166,605.32	4.27%	24.88%
其他	9,867,586.68	3.11%	7,449,224.88	2.42%	32.46%
分销售模式					
直销	317,255,660.87	100.00%	308,349,645.94	100.00%	2.89%

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第3号——行业信息披露》中软件与信息技术服务业的披露要求

单位：元

	2022 年度			
	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	30,977,876.90	90,517,214.51	49,613,497.18	146,147,072.28
归属于上市公司股东的净利润	2,643,550.75	3,485,120.83	2,798,084.82	27,578,928.35
	2021 年度			
	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	29,886,133.83	44,838,032.34	44,542,792.84	189,082,686.93
归属于上市公司股东的净利润	871,309.91	8,433,825.10	9,499,689.95	21,208,467.86

说明经营季节性（或周期性）发生的原因及波动风险

公司主要为轨道交通、金融等行业用户提供安防整体解决方案，上述客户多在每年上半年根据投资预算与采购计划，履行内部审批和招标程序，项目交付、验收和结算主要集中在下半年，特别是第四季度完成。2021 年和 2022 年，公司第四季度实现的营业收入分别占当年营业收入的 61.32%和 46.07%，第四季度实现的归属于上市公司股东的净利润分别

占当年归属于上市公司股东的净利润的 53.00%和 75.55%，公司收入存在较大的季节性波动风险。

(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

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中软件与信息技术服务业的披露要求

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
分客户所处行业						
轨道交通	226,360,142.77	132,589,502.35	41.43%	8.57%	0.72%	4.57%
金融安防	41,730,905.74	24,579,190.80	41.10%	-9.26%	1.44%	-6.22%
城市安防	47,347,158.72	29,716,446.17	37.24%	-12.11%	-2.03%	-6.45%
其他业务	1,817,453.64	287,507.52	84.18%			
分产品						
智能监控报警系统	91,350,868.09	57,340,859.99	37.23%	-30.25%	-39.36%	9.43%
监控报警运营服务	47,947,935.56	26,813,297.78	44.08%	-13.94%	-4.54%	-5.51%
智能安检系统	135,729,715.41	81,834,520.91	39.71%	77.10%	90.74%	-4.31%
安检运营服务	40,409,688.17	20,896,460.64	48.29%	-10.25%	1.21%	-5.85%
其他业务	1,817,453.64	287,507.52	84.18%			
分地区						
华北	118,359,602.39	62,472,906.93	47.22%	-12.74%	-11.42%	-0.79%
华南	97,371,871.16	59,382,385.35	39.01%	-1.32%	1.15%	-1.49%
华东	75,214,113.90	49,531,347.77	34.15%	40.80%	10.98%	17.70%
西北	16,442,486.74	10,211,283.74	37.90%	24.88%	29.76%	-2.34%
其他	9,867,586.68	5,574,723.05	43.50%	32.46%	24.91%	3.42%

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

(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

行业和产品分类

单位：元

行业分类	项目	2022 年		2021 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
轨道交通	营业成本	132,589,502.35	70.84%	131,636,683.67	70.70%	0.72%
金融安防	营业成本	24,579,190.80	13.13%	24,230,108.96	13.01%	1.44%
城市安防	营业成本	29,716,446.17	15.88%	30,332,715.08	16.29%	-2.03%
其他业务	营业成本	287,507.52	0.15%			

单位：元

产品分类	项目	2022 年		2021 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
智能监控报警系统	营业成本	57,340,859.99	30.64%	94,563,032.34	50.79%	-39.36%
监控报警运营服务	营业成本	26,813,297.78	14.33%	28,087,442.60	15.08%	-4.54%
智慧安检系统	营业成本	81,834,520.91	43.72%	42,903,029.75	23.04%	90.74%
安检运营服务	营业成本	20,896,460.64	11.16%	20,646,003.02	11.09%	1.21%
其他业务	营业成本	287,507.52	0.15%			

主营业务成本构成

单位：元

成本构成	本报告期		上年同期		同比增减
	金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
直接材料	121,151,768.47	64.73%	130,826,800.29	70.26%	-7.40%
直接人工	31,562,923.20	16.86%	31,787,083.56	17.07%	-0.71%
实施费用	34,457,955.17	18.41%	23,585,623.86	12.67%	46.10%

(6) 报告期内合并范围是否发生变动□是 否**(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）	175,113,565.22
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	55.20%
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	56,438,270.72	17.79%
2	客户 2	41,793,791.53	13.17%
3	客户 3	36,696,613.58	11.57%
4	客户 4	23,742,402.66	7.48%
5	客户 5	16,442,486.73	5.18%
合计	--	175,113,565.22	55.20%

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）	52,381,657.45
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	27.84%
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	14,388,510.41	7.65%
2	供应商 2	12,420,012.23	6.60%
3	供应商 3	11,869,217.02	6.31%
4	供应商 4	7,519,203.49	4.00%
5	供应商 5	6,184,714.30	3.29%
合计	--	52,381,657.45	27.84%

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

3、费用

单位：元

	2022 年	2021 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	28,604,171.69	23,199,143.22	23.30%	
管理费用	28,449,845.92	25,313,164.55	12.39%	
财务费用	-1,369,592.34	-1,741,743.60	-21.37%	
研发费用	38,625,364.42	25,980,058.66	48.67%	报告期公司持续加大研发投入

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	预计对公司未来发展的影响
----------	------	------	--------------

创新型系列安检机	在已有 X 光机产品基础上，通过融合集中判图、禁带品识别、远程控制等功能，实现与安检信息化系统对接，研发网络化、智能化、集中判图型 X 光机。	部分完成	保持 X 光机功能先进，保持公司安检产品的技术竞争优势。
多能谱物质检测 X 光机 V1.0	基于多能谱的物质探测与识别技术，研究被检物体的特征图谱分析和线性判别分析等信息提取和分类算法，实现在一次过包的情况下识别出包裹内违禁物品类型。	部分完成	提高安检装备检测率，规避二次精检，提升安检效率，填补国内空白，保持公司安检产品的技术竞争优势。
嵌入式禁带品智能识别机	为适应一些特定场所和环境，研发一款体积小、成本低、识别速度满足应用要求的小型化产品。	完成	基于禁限带品智能识别产品的技术优势，实现产品部署的灵活性，增强产品市场竞争力。
运营服务信息管理系统	在公司已有报警运营服务管理平台基础上进行升级，实现系统上云、统一业务、统一数据功能。	完成	持续提升公司运营服务质量、保持市场占有率提供技术保障。
超大城市轨道交通网络安全保障与主动防控关键技术及应用研究	实施科技部重大专项《超大城市轨道交通网络安全保障与主动防控关键技术及应用研究》，研发 TOF 立体视觉装置及系统、多维金属探测安检门、多能谱物质检测 X 光机、表情识别系统、智能速通闸机等产品。	部分完成	实现多项先进技术和产品的研发，持续提升公司在城市轨道交通安全保障的核心竞争力。
智能人体一体化进站装备	采用地铁大客流复杂环境下的乘客身份精准辨识与验证、乘客异常行为识别、乘客表情识别、双目通行与“安检+票检”一体化等技术，研制出基于轨道交通乘客信用管理体系的智能人体一体化进站装备。	完成	改变无差别的传统安检模式，提高安检精准化和智能化程度，实现公司在城市轨道交通安全保障业务新的突破。
综合安防平台 V1.0	基于 springcloud 微服务框架，研发一款既符合 GB50348 标准要求，也符合反恐标准要求的安防集成管理系统平台。	完成	提供一套完整的安防集成管理解决方案，为公司的智慧安防战略部署打下基础。

公司研发人员情况

	2022 年	2021 年	变动比例
研发人员数量（人）	103	99	4.04%
研发人员数量占比	17.55%	15.87%	1.68%
研发人员学历结构			
本科	55	44	25.00%
硕士	22	18	22.22%
大专及以下	26	37	-29.73%
研发人员年龄构成			
30 岁以下	32	33	-3.03%
30~40 岁	41	38	7.89%
40 岁以上	30	28	7.14%

公司研发投入情况

	2022 年	2021 年	变动比例
研发投入金额（元）	38,625,364.42	25,980,058.66	48.67%
研发投入占营业收入比例	12.17%	8.43%	3.74%
研发投入资本化的金额（元）	0.00	0.00	0.00%

资本化研发投入占研发投入的比例	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

公司始终坚持技术创新、产品创新、应用创新和服务创新，始终保持较高的研发投入。报告期内，公司为保持技术领先性，持续加大研发投入，导致报告期内研费用同比显著增长。

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	2022 年	2021 年	同比增减
经营活动现金流入小计	420,294,257.36	394,422,881.33	6.56%
经营活动现金流出小计	338,558,804.35	390,606,059.47	-13.32%
经营活动产生的现金流量净额	81,735,453.01	3,816,821.86	2,041.45%
投资活动现金流入小计	283,059,357.24	354,727,112.44	-20.20%
投资活动现金流出小计	337,707,642.94	432,519,981.80	-21.92%
投资活动产生的现金流量净额	-54,648,285.70	-77,792,869.36	-29.75%
筹资活动现金流入小计	40,648,945.00	0.00	
筹资活动现金流出小计	36,758,680.55	68,984,642.35	-46.71%
筹资活动产生的现金流量净额	3,890,264.45	-68,984,642.35	-105.64%
现金及现金等价物净增加额	30,977,431.76	-142,960,689.85	-121.67%

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

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、非主营业务分析

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

	2022 年末	2022 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	193,118,951.42	21.37%	224,668,109.34	25.85%	-4.48%	
应收账款	242,634,910.35	26.84%	238,443,602.98	27.44%	-0.60%	
合同资产	21,981,816.93	2.43%	22,823,270.71	2.63%	-0.20%	
存货	30,397,570.51	3.36%	21,222,884.33	2.44%	0.92%	
长期股权投资	16,171,825.05	1.79%	0.00		1.79%	
固定资产	249,538,870.24	27.61%	252,598,104.01	29.07%	-1.46%	
在建工程	7,402,658.46	0.82%	0.00		0.82%	
使用权资产	543,069.74	0.06%	926,413.10	0.11%	-0.05%	
短期借款	29,842,666.69	3.30%			3.30%	
合同负债	13,450,783.02	1.49%	4,081,649.48	0.47%	1.02%	

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

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
1.交易性金融资产（不含衍生金融资产）	35,226,893.23	-226,893.23			246,600,000.00	281,600,000.00		0.00
金融资产小计	35,226,893.23	-226,893.23			246,600,000.00	281,600,000.00		0.00
上述合计	35,226,893.23	-226,893.23			246,600,000.00	281,600,000.00		0.00
金融负债	0.00	0.00			0.00	0.00		0.00

其他变动的内容

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

3、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	期末余额（元）	受限原因
货币资金	11,478,440.99	保函保证金、银行承兑保证金等
合计	11,478,440.99	

七、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
337,707,642.94	432,519,981.80	-21.92%

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、金融资产投资

（1）证券投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在证券投资。

（2）衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

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
2020年	首次公开发行股票	37,808.27	627.61	31,711.78	0	0	0.00%	6,096.49	存放于募集资金专户	0
合计	--	37,808.27	627.61	31,711.78	0	0	0.00%	6,096.49	--	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证监许可〔2020〕2651号文《关于核准北京声迅电子股份有限公司首次公开发行股票的批复》核准，并经深圳证券交易所同意，北京声迅电子股份有限公司（以下简称“公司”）首次向社会公众公开发行人民币普通股（A股）股票2,046万股，每股发行价格为20.26元，募集资金总额为人民币414,519,600.00元，扣除各项发行费用人民币36,436,912.71元（不含增值税），实际募集资金净额为人民币378,082,687.29元。上述募集资金于2020年11月24日全部存入公司募集资金账户，永拓会计师事务所(特殊普通合伙)已于2020年11月24日对公司首次公开发行股票的资金到位情况进行了审验确认，并由其出具“京永验字〔2020〕第210039号《验资报告》”。截至2022年12月31日，公司已使用募集资金31,711.78万元，尚未使用募集资金总额为6,096.49万元，公司尚未使用的募集资金按规定存放于募集资金专户中，或利用暂时闲置的募集资金进行现金管理，未作其他用途。

(2) 募集资金承诺项目情况

适用 不适用

单位：万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)= (2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目										
运营服务中心及营销网络建设项目	否	21,121.43	21,121.43	627.61	15,024.94	71.14%	2023/11/30	0	不适用	否
研发中心升级建设项目	否	9,686.84	9,686.84	0	9,686.84	100.00%	2023/11/30	0	不适用	否
补充流动资金	否	7,000	7,000	0	7,000	100.00%	不适用	0	不适用	否
承诺投资项目小计	--	37,808.27	37,808.27	627.61	31,711.78	--	--	0	--	--
超募资金投向										
无										
归还银行贷款(如有)	--					0.00%	--	--	--	--
补充流动资金(如有)	--					0.00%	--	--	--	--
合计	--	37,808.27	37,808.27	627.61	31,711.78	--	--	0	--	--
分项目说明未达到计划进度、预计收益的情况和原因(含“是否达到预计效益”选择“不适用”的原因)					为保证募投项目建设效果，合理有效地配置资源，公司综合考虑政策要求、经济环境、市场行情等因素审慎投入募集资金，募投项目投资进度有所延缓。为更好地维护全体股东的权益，公司于2023年4月20日召开了第四届董事会第二十二次会议					

	和第四届监事会第十七次会议，审议通过了《关于首次公开发行股票募集资金部分投资项目延期的议案》，将“运营服务中心及营销网络建设项目”延期至 2023 年 11 月 30 日。项目实施主体和募投项目用途不发生变更、项目投资总额和建设规模不变。 因“运营服务中心及营销网络建设项目”、“研发中心升级建设项目”、“补充流动资金项目”均不直接产生利润，无法单独测算项目收益，故未进行财务评价。
项目可行性发生重大变化的情况说明	无
超募资金的金额、用途及使用进展情况	不适用
募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用
募集资金投资项目先期投入及置换情况	
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	存放于募集资金专户中，或利用暂时闲置的募集资金进行现金管理，未作其他用途
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	无

(3) 募集资金变更项目情况

适用 不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

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

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：万元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
北京声迅安防技术服务有限公司	子公司	主要为客户提供综合安防整体解决方案和运营服务	500	1,368.99	956.07	1,217.74	99.58	97.51
湖南声迅保	子公司	主要为客户提供综合	1,000	2,845.57	1,520.55	1,608.11	73.85	64.35

安服务有限公司		安防整体解决方案和运营服务						
广东声迅科技有限公司	子公司	主要为客户提供综合安防整体解决方案和运营服务	1,000.	4,452.73	205.84	3,648.81	148.45	143.28
快检保安服务有限公司	子公司	主要为客户提供综合安防整体解决方案和运营服务	5,000	2,719.51	2,405.13	193.81	114.98	109.95
重庆声迅安防技术服务有限公司	子公司	主要为客户提供综合安防整体解决方案和运营服务	1,000	1,262.70	1,228.96	602.47	135.44	130.27
陕西声迅安防服务有限公司	子公司	主要为客户提供综合安防整体解决方案和运营服务	500	3,850.31	839.38	2,044.15	107.99	104.13
天津声迅安防技术有限公司	子公司	主要为客户提供综合安防整体解决方案和运营服务	500	606.40	600.10	196.25	89.33	86.91
江苏声迅安防科技有限公司	子公司	主要为客户提供综合安防整体解决方案和运营服务	1,000.	1,239.73	168.96	292.88	-22.74	-22.77
广州声迅保安服务有限公司	子公司	主要为客户提供综合安防整体解决方案和运营服务	1,000	3,397.62	1,987.66	2,331.34	337.17	320.15
快检（北京）安防技术有限公司	子公司	安防技术防范产品的研究、开发	1,000	282.26	159.44	242.72	109.04	106.09

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

主要控股参股公司情况说明

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

1、公司发展战略

公司总体发展战略是：牢牢把握国内智能安防行业快速发展的重要机遇期，紧紧围绕行业应用，坚定不移加大研发投入和人才培养，持续以大数据、人工智能、检测传感、物联网等技术为引领，掌握核心技术，研发关键产品，创新系统解决方案，丰富在线运营服务内容，努力发展成为国内领先的智能化、数字化综合安防解决方案提供商和安防运营服务商。

2、经营计划

近年来，人工智能、大数据、物联网等新一代信息技术的发展势不可挡，与安防行业的融合应用进一步加速，数字化、智能化成为行业发展的主旋律；与此同时，行业竞争将更加激烈，许多大集团、大公司渗透、参与到了安防行业，将进一步加剧市场的复杂性和不确定性。

面对日新月异的科技进步和日趋激烈的竞争环境，2023 年，公司将进一步加强与合作，深入了解客户需求，为其提供个性化的数字化转型方案和全方位的数字化服务。同时，公司将不断加大研发投入，提升研发能力，加速技术创新，致力于推出更加具有创新性和前瞻性的产品和解决方案，为客户带来更高效、更智能、更卓越的转型体验。通过不断创新和持续投入，使公司成为安防领域数字化转型的领军者和行业标杆。

(1) 利用人工智能技术来提高安防系统的智能化水平，增强安防领域的安全性和效率。为了实现这一目标，我们将围绕重点行业开展垂直应用领域的人工智能算法研究。我们联合了清华大学、中国传媒大学、北京交通大学、北京邮电大学、苏州大学、中科院声学所等高校和科研院所，形成了智能分析研究团队；我们建立了算法中台，通过集成和应用检验物体、人像、场景、动作、违禁物品的识别算法模型库，并积累行业典型数据，来实现智能分析和处理，中台采用云、边、端结合的方式集中部署，并同时优化边缘端产品；同时，我们还将继续围绕可见光图像和视频、X 光图像和视频、以及红外及深度传感图像等多模态数据进行智能应用的研究和产品化，以提高安防系统的检测和识别能力；此外，继续开展算力及验证平台建设，以支持我们的人工智能算法研究和产品开发，并为安防领域的智能化升级提供更强大的支持。

(2) 整合应用大数据、云平台和物联网相关技术，建立安防应用软件开发云平台，并与城市公共服务、交通管理等系统进行集成，助力智能化的城市管理。重点通过数字孪生和空间定位技术实现设备、产品和场景的数字化建模和仿真，实时监测和追踪，进而实现更高效、更精准、更安全的管理和运营；通过大数据平台架构技术为数字平台应用系统提供强大的数据支撑和分析能力，从而帮助企业更好地管理和优化业务；打造新一代数字平台应用系统云平台，具备模块化、高复用、低代码、低成本的特点，以便于快速定制和开发应用软件，适应行业需求快速变化；整合应用 ICT 系统运维和网络安全运维技术，提高信息系统的稳定性和安全性。

(3) 通过持续的研发和创新，不断提高核生化爆检测技术的精度、速度和多样性，在轨道交通等领域基础上扩展军队、公安、民航等领域应用，形成行业领先的核生化爆检测产品和系统。首先，对于离子迁移谱、微波传感、X 射线成像等已经比较成熟的技术，探索更高精度、更快速的检测方法；研发新型的离子迁移谱仪，通过对检测器的优化，提高检测的灵敏度和准确性；研究新型的微波传感技术，利用更高频率的微波信号，提高检测的分辨率和速度；同时，探索新的 X 射线成像方法，以更快的速度获得更高分辨率的成像结果。其次，对于多能成像和 CT 成像技术，研发更加高效、智能化的成像算法；通过利用机器学习和深度学习等技术，优化成像过程、减少噪声和伪影，提高成像质量和准确性。此外，探索新的成像模式和成像器件，如光学相干层析成像技术和新型的 CT 成像器件，以满足更多不

同的成像需求。最后，进一步研发气体传感、核辐射检测、激光拉曼检测、荧光淬灭检测、生化检测等技术，提高检测的灵敏度、精度和多样性。

虽然挑战重重，但公司对未来满怀希望。公司将努力抓住机遇，发展自己、壮大自己、成就自己，为客户创造更多价值，为员工提供发展空间，为股东带来源源不断的回报，为社会发展贡献自己的力量。

十二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动

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

报告期内，公司严格按照《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》《深圳证券交易所股票上市规则》及《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第1号——主板上市公司规范运作》等法律法规及规章制度的要求，并结合公司实际情况，不断完善公司法人治理结构，建立健全公司内部控制制度，促进和确保公司规范有效运作，维护公司和投资者的合法权益。截止本报告期末，公司的实际治理情况符合中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件的要求。具体情况如下：

1、关于股东与股东大会

公司股东大会严格按照《上市公司股东大会规则》《公司章程》《股东大会议事规则》等法律法规的规定和要求，规范运作，并尽可能为股东参加股东大会创造便利条件，确保全体股东特别是中小股东享有平等地位，充分行使自己的权利。同时，公司邀请律师出席见证股东大会，确保会议的召集、召开程序、出席股东大会的人员资格及股东大会的表决程序均符合相关法律规定。报告期内，公司董事会召集召开了3次股东大会，审议了20项议案，对于每项议案，股东均能认真履行审核义务，充分行使表决权。

2、关于公司与控股股东

公司的控股股东严格按照《上市公司治理准则》《公司章程》等相关规定规范自己的行为，行使股东权利，没有损害公司和其他股东的合法权益，没有超越股东大会直接或间接干预公司决策和经营活动的行为。公司在业务、人员、资产、机构、财务上均独立于控股股东，公司董事会、监事会和内部机构均独立运作。公司不存在为控股股东及其关联企业担保的情形，亦不存在控股股东非经营性占用公司资金的行为。

3、关于董事与董事会

公司董事会设董事6人，其中独立董事3人，董事会的人数及人员构成符合法律、法规和《公司章程》的规定。全体董事能够依据《公司章程》《董事会议事规则》《独立董事工作制度》等制度开展工作，出席董事会和股东大会，勤勉尽责的履行职责和义务，同时积极参加相关培训，学习相关法律法规，不断提高履职水平。同时，公司董事会下设审计委员会、提名委员会、薪酬与考核委员会、战略委员会四个专门委员会，为董事会的决策提供了科学和专业意见、参考。报告期内，公司共召开了7次董事会，审议了38项议案，会议的召集、召开、表决程序均符合法律法规。个别议案，还经对应的专门委员会审议通过或由独立董事发表明确同意意见或事前认可意见。

4、关于监事与监事会

公司监事会设监事3名，其中职工代表监事1名，监事会人数及构成符合有关法律、法规的要求。监事会严格按照《公司章程》《监事会议事规则》等有关规定召集、召开会议。报告期内，公司共召开了6

次监事会，公司监事会认真履行监督和检查股东大会、董事会的职责，并对公司财务及公司董事、高级管理人员履行职责的合法、合规进行有效的监督，维护了公司全体股东的利益。

5、关于信息披露与投资者关系

公司重视信息披露和投资者关系管理，公司严格按照《深圳证券交易所股票上市规则》《上市公司信息披露管理办法》等有关规定，依法履行信息披露义务，保证信息披露的真实、准确、完整性。报告期内，公司公平对待所有股东，主动加强与监管部门的沟通与联系，自觉接受监管部门的监督，并及时通过投资者热线、投资者互动平台等渠道回复投资者问题，提高公司的透明度，保障全体股东的合法权益。

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

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》以及《公司章程》等规定，在业务、人员、资产、机构和财务等方面与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业相互独立，具有独立完整的业务及自主经营能力。

1、业务方面：公司拥有完整独立的研发、采购、生产、销售体系，各类业务独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业，与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业间不存在同业竞争或者显失公平的关联交易。

2、人员方面：公司董事、监事及高级管理人员按照《公司法》和《公司章程》等规定选举或聘任产生，程序合法有效，不存在控股股东超越公司和股东大会做出人事任免决定的情况。公司所有高级管理人员及核心技术、业务、管理人员未在关联企业中担任除董事、监事以外的其他职务，亦未在关联企业处领薪。

3、资产方面：公司具备与生产经营相关的硬件设备和配套设施，具有独立的生产、采购、销售系统，并具有生产经营所必需的相关知识产权。公司资产与股东的资产严格分开，并完全独立运营，不存在与股东单位共用的情形，资产产权明晰。公司不存在以资产为股东及其控制的其他企业债务提供担保的情形，也不存在资产、资金或其他资源被控股股东及实际控制人占用而损害公司利益的情形。

4、机构方面：公司已根据《公司法》、《上市公司章程指引》建立健全了股东大会、董事会、监事会及独立董事制度，并设有相应的办公机构和经营部门，各职能部门分工协作，形成有机的独立运营主体，不受控股股东和实际控制人的干预，与控股股东在机构设置、人员及办公场所等方面完全分开，不

存在与控股股东和实际控制人混合经营、合署办公的情况。

5、财务方面：公司设立了独立的财务部门，配备了专职财务人员，公司根据现行企业会计准则、企业会计制度及相关法规、条例，结合公司实际情况制定了内部会计管理制度，建立了独立、完整的财务核算体系，能够独立作出财务决策，具有规范的财务会计管理制度。公司拥有独立的银行账户，不存在与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业共用银行账户的情况。公司为独立的纳税人，不存在与股东混合纳税的情况。公司独立进行财务决策，不存在股东干预公司资金使用的情形。

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
2022年第一次临时股东大会	临时股东大会	71.39%	2022/01/26	2022/01/27	《2022年第一次临时股东大会决议公告》（公告编号：2022-009）刊登于巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
2021年年度股东大会	年度股东大会	71.26%	2022/04/20	2022/04/21	《2021年年度股东大会决议公告》（公告编号：2022-028）刊登于巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
2022年第二次临时股东大会	临时股东大会	71.13%	2022/05/26	2022/05/27	《2022年第二次临时股东大会决议公告》（公告编号：2022-042）刊登于巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

五、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
谭政	董事长、总经理	现任	男	61	2020/05/18	2023/05/17	11,735,400				11,735,400	
聂蓉	董事、副总经理	现任	女	59	2020/05/18	2023/05/17	3,801,600				3,801,600	

刘建文	董事	现任	男	55	2020/05/18	2023/05/17	1,155,000		100,000		1,055,000	
齐铂金	独立董事	现任	男	59	2020/05/18	2023/05/17						
谭秋桂	独立董事	现任	男	54	2020/05/18	2023/05/17						
杨培琴	独立董事	离任	女	42	2020/05/18	2022/05/26						
丛培红	独立董事	现任	女	47	2022/05/26	2023/05/17						
季景林	监事会主席、职工代表监事	现任	男	56	2020/05/18	2023/05/17						
贾丽妍	监事	现任	女	50	2020/05/18	2023/05/17	39,600		9,900		29,700	
杨志刚	监事	现任	男	44	2020/05/18	2023/05/17						
楚林	副总经理	现任	男	53	2020/05/18	2023/05/17	798,000				798,000	
余和初	技术总监	现任	男	53	2020/05/18	2023/05/17	200,000				200,000	
王娜	财务总监、董事会秘书	现任	女	41	2020/05/18	2023/05/17						
合计	--	--	--	--	--	--	17,729,600	0	109,900		17,619,700	--

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

2022年5月，公司收到独立董事杨培琴女士提交的书面辞职报告。杨培琴女士因个人原因辞去独立董事职务，鉴于杨培琴女士的辞职将导致公司独立董事中没有会计专业人士，根据有关规定，杨培琴女士的辞职在股东大会选举产生新任独立董事后生效。2022年5月26日，公司召开2022年第二次临时股东大会审议通过了《关于公司独立董事辞职暨补选独立董事的议案》，同意补选丛培红女士为公司独立董事，任期自本次股东大会审议通过之日起至第四届董事会届满之日止。

公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
杨培琴	独立董事	离任	2022年05月26日	个人原因

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) 公司董事会成员

谭政先生，公司董事长、总经理，1961年6月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，高级工程师。1984年8月至1987年8月，任湘潭矿业学院自动化系助教；1989年9月至1994年1月，任北京星河智能计算机研究所所长；1994年1月至2010年12月，任声迅有限董事长、总经理；2010年12月至今，任声迅股份董事长、总经理。

聂蓉女士，公司董事、副总经理，1963 年 11 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，高级工程师、高级项目经理。1984 年 8 月至 1991 年 7 月，任湖南长沙机电部第四十八研究所工程师；1991 年 8 月至 1993 年 12 月，任广东星河电子总公司工程师；1994 年 1 月至 2010 年 12 月，任声迅有限董事、副总经理；2010 年 12 月至今，任声迅股份董事、副总经理。

刘建文先生，公司董事，1967 年 11 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，博士学历，高级会计师。1989 年 7 月至 2003 年 3 月，先后任中国有色金属材料东北公司会计、财务部经理、副总经理；2001 年 3 月至 2003 年 3 月，先后兼任诚通集团东方金属公司副总经理、中国有色金属材料西北公司破产清算组组长；2003 年 4 月至 2008 年 4 月，先后任中国诚通控股集团有限公司资产管理部总经理、资产经营专务、中国诚通金属集团公司总会计师；2009 年 3 月至 2010 年 12 月，任声迅有限财务总监；2010 年 12 月至 2015 年 7 月，任声迅股份副总经理、财务总监、董事会秘书；2015 年 8 月至 2017 年 5 月，任声迅股份副总经理、董事会秘书；2017 年 6 月至 2021 年 12 月，任声迅股份董事、董事会秘书；2022 年 1 月至今，任声迅股份董事。

齐铂金先生，公司独立董事，1963 年 10 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，博士学历。1990 年 7 月至 1997 年 8 月，任职于北京航空航天大学机械工程及自动化学院，历任讲师、副教授、教授、教研室副主任、主任；1997 年 8 月至今，北京航空航天大学机械工程及自动化学院，任教授、博士生导师、曾任系主任、校学术委员会委员等职务。2017 年 6 月至今，任声迅股份独立董事。

谭秋桂先生，公司独立董事，1968 年 8 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，博士学历。现任中国政法大学诉讼法学研究院教授，主要从事民事执行法学、民事诉讼法学、仲裁法学研究与教学工作。2017 年 6 月至今，任声迅股份独立董事。

丛培红女士，公司独立董事，1975 年 8 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，中国注册会计师、高级会计师、中国税务师、国际会计师公会会员（AAIA）、高级信用管理师、绩效评价师。2017 年 2 月至 2022 年 11 月任中兴财光华会计师事务所（特殊普通合伙）授薪合伙人。2022 年 11 月至今任中税网（北京）会计师事务所（特殊普通合伙）副总裁、合伙人。2022 年 5 月至今任声迅股份独立董事。

（2）公司监事会成员

季景林先生，公司监事会主席、职工代表监事，1966 年 8 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，高级工程师。1987 年 7 月至 1994 年 9 月，任电子工业部北京第 798 厂设计研究所研发工程师；1994 年 10 月至 2007 年 11 月，任北京松下彩色显像管有限公司品质技术部系长；2007 年 12 月至 2011 年

6月，任京东方科技集团品质部、制造部部长；2011年7月至今，任声迅股份质量标准部总经理；2017年6月至今，任声迅股份职工代表监事。

贾丽妍女士，公司监事，1973年1月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。1996年8月至1999年5月，任北京水泥机械总厂人事部职员、主管；1999年5月至2007年3月，任声迅有限开发工程师；2007年3月至2009年，任声迅有限项目经理；2009年至2010年12月，任声迅有限研发部副总经理；2010年12月至2017年12月，任声迅股份研究院副总经理；2018年1月至2018年12月，任声迅股份系统集成事业部副总经理；2019年1月至2019年12月，任声迅股份研究院科研管理部经理；2020年1月至今，任声迅股份研究院副院长。2010年12月至今，任声迅股份监事。

杨志刚先生，公司监事，1978年6月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。1999年至2002年，任北京合力金桥系统集成有限公司工程师；2002年至2005年，任北京汇通融业科技发展有限公司部门经理；2005年至2007年，任北京世纪亚安科技发展有限公司副总经理；2007年7月至2010年12月，任声迅有限系统集成事业部总经理；2010年12月至今，任声迅股份系统集成事业部总经理；2017年12月至今，任声迅股份监事。

（3）公司高级管理人员

谭政先生，公司董事长、总经理，简历请查阅前述“公司董事会成员”介绍。

聂蓉女士，公司董事、副总经理，简历请查阅前述“公司董事会成员”介绍。

楚林先生，公司副总经理，1970年3月出生，中国国籍，无境外永久居留权，硕士学历。1992年7月至1995年1月，任湖南省株洲市公安局干警；1995年5月至2002年3月，任声迅有限市场部经理；2003年12月至2010年12月，任声迅有限副总经理；2010年12月至2014年1月，任声迅股份副总经理；2014年1月至2017年6月，任声迅股份董事、副总经理；2017年6月至今，任声迅股份副总经理。

余和初先生，公司技术总监，1969年11月出生，中国国籍，无境外永久居留权，硕士学历，高级工程师、高级项目经理。1991年7月至2001年1月，任湖南省华南光电仪器厂工程师；2001年2月至2010年12月，任声迅有限技术总监；2010年12月至今，任声迅股份技术总监。

王娜女士，公司财务总监兼董事会秘书，1981年12月出生，中国国籍，无境外永久居留权，硕士学历。2007年7月至2008年6月，任河北湖大科技教育发展股份有限公司证券事务代表；2008年10月至2009年10月，任九阳股份有限公司投资者关系经理；2009年10月至2010年12月，任北京算通科技发展股份有限公司证券事务代表；2010年12月至2015年1月，任声迅股份证券事务部总经理；2015年1月至2016年2月，任声迅股份证券事务部总经理兼财务部副总经理；2016年2月至2017年6月，任声迅股份财务部总经理；2017年6月至2022年3月，任声迅股份财务总监；2022年3月至今，任声迅股份财务总监兼董事会秘书。

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
谭政	江苏天福投资有限公司	法定代表人、执行董事	2014年08月13日		否
在股东单位任职情况的说明	无				

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
聂蓉	中瑞财富基金管理（深圳）有限公司	董事	2016年08月10日		否
刘建文	北京中金泰达电液科技有限公司	法定代表人、董事长、经理	2022年01月25日		是
刘建文	中金泰达智能装备有限公司	法定代表人、执行董事	2017年12月12日		否
刘建文	中金泰达环保科技有限公司	法定代表人、执行董事	2017年04月28日		否
刘建文	华大天元（北京）科技股份有限公司	董事	2022年11月22日		否
齐铂金	北京航空航天大学机械工程及自动化学院	教授、博士生导师	1990年07月01日		是
齐铂金	深圳华意隆电气股份有限公司	独立董事	2015年09月24日		否
齐铂金	艾赫威（北京）科技有限公司	董事	2007年08月28日		否
齐铂金	北京威克远望技术发展有限公司	监事	2008年05月30日		否
齐铂金	北京三士龙腾电子技术有限责任公司	监事	2003年05月23日		否
谭秋桂	中国政法大学诉讼法学研究院	教授	2000年09月01日		是
丛培红	中兴财光华会计师事务所（特殊普通合伙）	授薪合伙人	2017年2月10日	2022年11月10日	是
丛培红	中税网（北京）会计师事务所（特殊普通合伙）	副总裁、合伙人	2022年11月20日		是
在其他单位任职情况的说明	无				

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用 不适用

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

（1）决策程序

董事、监事薪酬方案经薪酬与考核委员会制定，提交至董事会、监事会审议和公司股东大会审议通

过后执行；高级管理人员薪酬方案经薪酬与考核委员会制定，提交至董事会审议通过后执行。

（2）确定依据

公司董事、监事和高级管理人员报酬根据公司的经营业绩和绩效考核指，并参照行业薪酬水平来确定。

（3）实际支付情况

公司董事、监事、高级管理人员的基本薪酬按月发放，绩效工资依据公司经营情况和绩效考评结果发放，其中独立董事津贴按季度发放。

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
谭政	董事长、总经理	男	61	现任	51.6	否
聂蓉	董事、副总经理	女	59	现任	45.6	否
刘建文	董事	男	55	现任	0	是
齐铂金	独立董事	男	59	现任	6	否
谭秋桂	独立董事	男	54	现任	6	否
杨培琴	独立董事	女	42	离任	1.5	否
丛培红	独立董事	女	47	现任	4.5	否
季景林	监事会主席、职工代表监事	男	56	现任	28.68	否
贾丽妍	监事	女	50	现任	37.14	否
杨志刚	监事	男	44	现任	39.68	否
楚林	副总经理	男	53	现任	45.6	否
余和初	技术总监	男	53	现任	42	否
王娜	财务总监、董事会秘书	女	41	现任	45.46	否
合计	--	--	--	--	353.76	--

六、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
第四届董事会第十四次会议	2022年01月06日	2022年01月10日	《第四届董事会第十四次会议决议的公告》（公告编号：2022-001）刊登于巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）

第四届董事会第十五次会议	2022年03月28日	2022年03月30日	《第四届董事会第十五次会议决议的公告》（公告编号：2022-014）刊登于巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
第四届董事会第十六次会议	2022年04月27日	2022年04月28日	《第四届董事会第十六次会议决议的公告》（公告编号：2022-029）刊登于巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
第四届董事会第十七次会议	2022年05月10日	2022年05月11日	《第四届董事会第十七次会议决议的公告》（公告编号：2022-034）刊登于巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
第四届董事会第十八次会议	2022年08月25日	2022年08月26日	《第四届董事会第十八次会议决议的公告》（公告编号：2022-052）刊登于巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
第四届董事会第十九次会议	2022年10月25日	2022年10月26日	《第四届董事会第十九次会议决议的公告》（公告编号：2022-061）刊登于巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
第四届董事会第二十次会议	2022年12月27日	2022年12月28日	《第四届董事会第二十次会议决议的公告》（公告编号：2022-072）刊登于巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）

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
谭政	7	7	0	0	0	否	3
聂蓉	7	7	0	0	0	否	3
刘建文	7	7	0	0	0	否	3
齐铂金	7	0	7	0	0	否	3
谭秋桂	7	0	7	0	0	否	3
杨培琴	4	0	4	0	0	否	3
丛培红	3	0	3	0	0	否	0

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，严格按照中国证监会和深圳证券交易所的相关规定以及《公司章程》《董事会议事规则》等制度开展工作，高度关注公司规范运作和经营情况，根据公司的实际情况，对公司的重大治理和经营决策提出了相关的意见，经过充分沟通讨论，形成一致意见，并坚决监督和推动董事会决议的执行，确保决策科学、及时、高效，维护了公司整体利益和广大中小股东的合法权益，为公司的规范运作和健康发展发挥了积极作用。

七、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）
战略委员会	谭政、齐铂金、刘建文	3	2022年01月06日	审议《关于公司公开发行可转换公司债券方案的议案》、《关于公司公开发行可转换公司债券预案的议案》、《关于公司公开发行可转换公司债券募集资金使用可行性分析报告的议案》	经充分讨论，同意提交董事会审议	-	-
战略委员会	谭政、齐铂金、刘建文	3	2022年03月28日	审议《关于调整公司公开发行可转换公司债券方案的议案》、《关于公司公开发行可转换公司债券预案（修订稿）的议案》	经充分讨论，同意提交董事会审议	-	-
战略委员会	谭政、齐铂金、刘建文	3	2022年12月21日	审议《关于进一步明确公司公开发行可转换公司债券方案的议案》、《关于公司公开发行可转换公司债券上市的议案》	经充分讨论，同意提交董事会审议	-	-
审计委员会	杨培琴、谭秋桂、刘建文	3	2022年01月06日	审议《关于公司前次募集资金使用情况报告的议案》、《公司公开发行可转换公司债券有关担保事项暨关联交易的议案》	经充分讨论，同意提交董事会审议	-	-
审计委员会	杨培琴、谭秋桂、刘建文	3	2022年03月28日	审议《关于2021年年度报告及其摘要的议案》、《关于2021年度利润分配预案的议案》、《关于2021年度募集资金存放与使用情况专项报告的议案》、《关于2021年度内部控制自我评价报告的议案》、《关于续聘2022年度会计师事务所的议案》	经充分讨论，同意提交董事会审议	-	-
审计委员会	杨培琴、谭秋桂、刘建文	3	2022年04月27日	审议《关于2022年第一季度报告的议案》	经充分讨论，同意提交董事会审议	-	-
审计委员会	丛培红、谭秋桂、刘建文	3	2022年08月25日	审议《关于2022年半年度报告及其摘要的议案》、《关于2022年半年度募集资金存放与使用情况专项报告的议案》	经充分讨论，同意提交董事会审议	-	-
审计委员会	丛培红、谭秋桂、刘建文	3	2022年10月25日	审议《关于2022年第三季度报告的议案》	经充分讨论，同意提交董事会审议	-	-
审计委员会	丛培红、谭秋桂、刘建文	3	2022年12月21日	审议《关于公司开设公开发行可转换公司债券募集资金专项账户并签署监管协议的议案》	经充分讨论，同意提交董事会审议	-	-
提名委员	谭秋桂、谭政、杨	2	2022年03月28日	审议《关于聘任董事会秘书的议案》	经充分讨论，同意提	-	-

会	培琴				交董事会审议		
提名委员会	谭秋桂、谭政、杨培琴	2	2022年05月10日	审议《关于公司独立董事辞职暨补选独立董事的议案》	经充分讨论，同意提交董事会审议	-	-
薪酬与考核委员会	齐铂金、杨培琴、聂蓉	1	2022年03月28日	审议《关于2022年度董事、监事及高级管理人员薪酬方案的议案》、《关于注销2021年股票期权激励计划第一个行权期未达到行权条件对应股票期权的议案》	经充分讨论，同意提交董事会审议	-	-

八、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。

九、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）	241
报告期末主要子公司在职员工的数量（人）	346
报告期末在职员工的数量合计（人）	587
当期领取薪酬员工总人数（人）	587
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）
销售人员	69
管理人员	82
研发人员	103
安防服务人员	333
合计	587
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
硕士及以上	38
本科	183
大专	255
大专及以下	111
合计	587

2、薪酬政策

公司已建立一套较为完善的薪酬管理体系及激励机制，根据不同部门、不同岗位职责，结合市场薪资水平和公司经营情况，为员工提供富有竞争力的薪酬。同时，坚持以绩效考核为导向，综合评估员工的业绩贡献、专业技能、行为表现及综合潜力，设置差异化的激励政策。通过定岗定薪、差异化激励，充分调动员工的积极性，稳定员工队伍，促进企业和员工持续、健康、稳定发展。

3、培训计划

公司高度重视员工培训工作，已建立较为符合公司与员工共同发展的人才培养体系。公司设置专岗负责公司内部培训工作，每年公司根据整体战略规划与员工发展需求，并结合各部门在工作中的实际业务需要，制作整体规划并实施培训，为员工提供包括新员工入职、职场素质、新产品与新技术、业务技能等培训课题。公司还致力于挖掘与培养内部讲师，鼓励员工主动分享，丰富内部课题，营造良好的学习氛围，建立学习型组织，全方位帮助员工提升迎接未来挑战与变革的能力，为公司持续健康发展，提供智力支持和人才保障。

4、劳务外包情况

适用 不适用

十、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

根据中国证监会《关于进一步落实上市公司现金分红有关事项的通知》、《上市公司监管指引第3号—上市公司现金分红》等有关规定，公司在兼顾长期可持续发展的基础上重视对投资者的合理投资回报，实行持续、稳定的利润分配政策。2022年，公司董事会对股东分红回报事宜进行了专项研究论证，制订了未来三年（2022-2024年）股东分红回报规划。详见2022年1月10日在巨潮资讯网上披露的《未来三年（2022-2024年）股东分红回报规划》，该规划已经第四届董事会第十四次会议及2022年第一次临时股东大会审议通过。报告期内，公司未对利润分配政策进行过调整。公司实行持续、稳定的利润分配政策，公司利润分配政策重视对投资者的合理回报并兼顾公司的可持续发展。报告期内，公司利润分配预案在经股东大会审议通过并在规定的时间内实施完毕，切实保障了全体股东的利益。

公司 2021 年年度权益分派方案为：以 2021 年 12 月 31 日公司总股本 81,840,000 股为基数，按每 10 股派发现金红利 2.00 元（含税），现金分红总额 1,636.80 万元，不送红股，不以资本公积转增股本。公司于 2022 年 5 月 12 日刊登了《2021 年年度权益分派实施公告》，并于 2022 年 5 月 18 日实施完毕。

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

本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用 不适用

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	2
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	
2022 年度利润分配预案为：以 2022 年 12 月 31 日公司总股本 81,840,000 股为基数，按每 10 股派发现金红利 2.00 元（含税），共分配现金股利 16,368,000.00 元（含税），不送红股，不以资本公积转增股本，剩余未分配利润结转以后年度。	

十一、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 年公司实行了股票期权激励计划，具体情况如下：

公司第四届董事会第八次会议、第四届监事会第五次会议和 2021 年第二次临时股东大会审议通过了《关于公司〈2021 年股票期权激励计划（草案）〉及其摘要的议案》等相关议案，拟向公司任职的高级管理人员、核心骨干 18 人授予 138 万份股票期权，行权价格为 21.40 元/份，有效期为自股票期权授予之日起至激励对象获授的股票期权全部行权或注销之日止，最长不超过 60 个月。

公司第四届董事会第九次会议、第四届监事会第六次会议审议通过了《关于向 2021 年股票期权激励计划激励对象授予股票期权的议案》。2021 年 7 月 13 日，公司完成了 2021 年股票期权激励计划授予登记工作，向 18 名激励对象以 21.4 元/份的行权价格授予股票期权 138 万份，期权简称：声迅 JLC1，期权代码：037152。

根据公司《2021 年股票期权激励计划》的相关规定，公司授予的 2021 年股票期权的第一个行权期因公司层面业绩考核未达到行权条件，经公司 2022 年 3 月 28 日召开的第四届董事会第十五次会议、第四届监事会第十一次会议审议《关于注销 2021 年股票期权激励计划第一个行权期未达到行权条件对应股票期权的议案》，同意公司注销全部 18 名激励对象对应的第一个行权期可行权股票期权 41.4 万份（最终以中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司注销份额为准）。上述股票期权注销事宜已于 2022 年 4 月 6 日办理完成。

根据公司《2021 年股票期权激励计划》的相关规定，公司授予的 2021 年股票期权的第二个行权期因公司层面业绩考核未达到行权条件，经公司 2023 年 4 月 27 日召开的第四届董事会第二十三次会议、第四届监事会第十八次会议审议《关于注销 2021 年股票期权激励计划第二个行权期未达到行权条件对应股票期权的议案》，同意公司注销全部 18 名激励对象对应的第二个行权期可行权股票期权 41.4 万份（最终以中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司注销份额为准）。

前述相关公告文件具体内容详见公司在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上披露的内容。

公司董事、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	本期已解锁股份数量	报告期新授予限制性股票数量	限制性股票的授予价格（元/股）	期末持有限制性股票数量
王娜	财务总监、董事会秘书	160,000	0	0	0	0	112,000	26.21	0	0	0	0	0
合计	--	160,000	0	0	0	--	112,000	--	0	0	0	--	0
备注（如有）		无											

高级管理人员的考评机制及激励情况

公司建立了高级管理人员的薪酬管理体系及激励机制，有效调动高级管理人员的工作积极性，提高公司的经营管理效益。高级管理人员薪酬由基本薪酬、绩效奖励两部分组成。基本薪酬主要考虑职位、责任、能力、市场薪资行情等因

素确定，按月发放；由薪酬与考核委员会拟定，董事会审议批准。绩效奖励以年度经营目标为考核基础，根据高级管理人员完成年度经营指标核定年度奖励总额，并根据高级管理人员完成个人年度工作目标的考核情况核发个人的奖励。

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

十二、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》及其配套指引的规定和其他内部控制监管要求对公司及子公司财务收支、资产质量、经营绩效以及建设项目的真实性、合法性和效益性进行监督和评价工作，对公司及子公司经营活动中与财务报告和信息披露事务相关的所有环节，包括但不限于对外投资、对外担保、关联交易等事项进行审计，提出纠正、处理违规的意见和改善经营管理的建议。

2、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是 否

十三、公司报告期内对子公司的管理控制情况

公司名称	整合计划	整合进展	整合中遇到的问题	已采取的解决措施	解决进展	后续解决计划
不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用

十四、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	2023 年 04 月 28 日	
内部控制评价报告全文披露索引	巨潮资讯网站（ http://www.cninfo.com.cn ）	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例		100.00%
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例		100.00%
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	重大缺陷：（1）公司董事、监事或高级管理人员滥用职权或舞弊，给公司造成损失的；（2）对已	重大缺陷：（1）严重违反国家法律、法规或规范性文件，导致

	<p>经披露的财务报告出现的重大差错进行更正；</p> <p>(3) 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；</p> <p>(4) 审计委员会以及内部审计部门对财务报告内部控制监督无效；(5) 会计师事务所对财务报告出具无法表示意见或否定意见。重要缺陷：</p> <p>(1) 公司董事、监事或高级管理人员滥用职权或舞弊，未给公司造成损失的；(2) 会计政策的制定未结合公司实际情况，直接照搬上市公司相关准则，实际操作存在较大的人为因素；(3) 未经授权进行担保、投资有价证券、金融衍生品交易和处置产权/股权、关联交易造成经济损失；</p> <p>(4) 现金收入不入账、公款私存或违反规定设立“小金库”等情况；(5) 对于期末财务报告过程的控制存在一项或多项缺陷且不能合理保证编制的财务报表达到真实、准确的目标。一般缺陷：不构成重大缺陷或重要缺陷的其他内部控制缺陷。</p>	<p>被行政法律部门、监管机构判罚或处罚；(2) 重大事项决策程序违规；(3) 高风险业务未有相关制度规范，重要业务缺乏制度控制；(4) 董事、监事、高级管理人员或核心技术人员发生非正常重大变化；(5) 其他对公司影响重大的情形。重要缺陷：(1) 公司违反国家法律、法规或规范性文件，并受到相关机关轻微处罚；(2) 重大事项决策程序不完善；(3) 公司重要业务制度或系统存在缺陷；(4) 公司关键岗位业务人员流失严重；(5) 公司内部控制重要缺陷未得到整改。一般缺陷：不构成重大缺陷或重要缺陷的其他内部控制缺陷。</p>
定量标准	<p>财务报告内部控制符合下列条件之一的，可以认定为重大缺陷：(1) 利润总额潜在错报金额\geq利润总额 5% (2) 资产总额潜在错报金额\geq资产总额 1% (3) 经营收入潜在错报金额\geq经营收入总额 1% 财务报告内部控制符合下列条件之一的，可以认定为重要缺陷：(1) 利润总额 3%\leq利润总额潜在错报金额$<$利润总额 5% (2) 资产总额 0.5%\leq资产总额潜在错报金额$<$资产总额 1% (3) 经营收入总额 0.5%\leq经营收入潜在错报金额$<$经营收入总额 1% 财务报告内部控制符合下列条件之一的，可以认定为一般缺陷：(1) 利润总额潜在错报金额$<$利润总额 3% (2) 资产总额潜在错报金额$<$资产总额 0.5% (3) 经营收入潜在错报金额$<$经营收入总额 0.5%</p>	<p>重大缺陷：造成的直接财产损失金额\geq净资产的 3%，且绝对金额超过 500 万元 重要缺陷：净资产的 1%\leq造成的直接财产损失金额$<$净资产的 3%，且绝对金额超过 200 万元 一般缺陷：造成的直接财产损失金额$<$净资产的 1%</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

适用 不适用

内部控制审计报告中的审议意见段	
我们认为，声迅股份按照《企业内部控制基本规范》和相关规定于 2022 年 12 月 31 日在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。	
内控审计报告披露情况	披露
内部控制审计报告全文披露日期	2023 年 04 月 28 日
内部控制审计报告全文披露索引	巨潮资讯网站 (http://www.cninfo.com.cn)
内控审计报告意见类型	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审计报告

是 否

会计师事务所出具的内部控制审计报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

是 否

十五、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

公司及子公司不属于环境保护部门公布的重点排污单位

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

公司践行绿色发展理念，投入研发力量，开发运维信息化系统，电子化运维服务过程记录，进一步提高管理效率，实现精准派单，有效降低了纸质单据使用和维修维护车辆、人员出行次数。公司继续深化智慧用电系统方案，发掘系统价值，市场层面结合客户的碳排放、碳达峰指标要求，帮助客户将节电指标与碳排放指标有效结合，进一步优化客户用电习惯、用电规则，如智能管控空调系统使用时间，使用温度，管控照明系统的使用时间和区域细化，辅助客户最终达到碳中和目标。同时有效避免电气火灾等事故的发生，保证客户安全生产。

未披露其他环境信息的原因

公司及子公司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

公司自成立以来，始终秉承“诚信、创新、领先”核心价值观，坚持绿色发展，为客户、股东创造价值的同时也积极承担对员工、债权人等其他利益相关者的责任，致力于为新时代中国经济和社会发展不断做出新贡献。

在保障股东权益方面：公司严格按照《公司法》、《证券法》、《深圳证券交易所股票上市规则》等有关法律、法规及规范性文件的要求，规范运作，不断提升和完善法人治理结构；真实、准确、完整、及时、公平地披露公司生产经营管理的重要信息和重大事项，忠诚履行持续信息披露的义务，充分保障股东权益；严格落实《招股说明书》和《公司章程》中关于利润分配的规定，使股东切实共享公司发展的经营成果。

在保障员工权益方面：公司始终坚持“以人为本”，尊重和平等对待每位员工，维护和保障员工各项合法权益，努力解决员工最关心、最现实的问题，将发展成果更多、更公平地惠及全体员工。公司建立了一套较为完善的人力资源管理体系，制定突出岗位价值的薪酬福利制度，让员工共享公司发展成果；高度重视员工培训工作，除每月开展新员工培训外，还不定期组织职场素质、新产品与新技术、业务技能等课题培训，全方位帮助员工提升迎接未来挑战与变革的能力，为公司持续健康发展，提供智力支持和人才保障。公司重视企业文化，积极推动团队建设，关心关爱员工，发放生活福利。

在保障客户权益方面：公司始终践行“市场先导、科技创新、诚信为本、服务至上”的企业理念。在研发上不断创新；在产品质量上精益求精，并设有质量标准部，严把质量关；在服务上无微不至，持续提升客户对公司产品和服务的满意度，适度加强客户粘性，力争双赢局面。

在保障供应商权益方面：公司一直秉承平等协商、互利互赢的原则，致力于与供应商建立长期合作伙伴关系。公司制定了一系列采购管理办法、制度，拥有较为完善的业务制度和流程。在供应商选择上，公司坚持公开透明、公平竞争、公正廉洁和诚实信用的原则，预防和杜绝不廉洁行为，构建主观上“不想腐”、客观上“不敢腐”的预防机制；建有统一的供应商管理流程，对新供应商的引进严格按照公司 ISO9001 体系 SX/C07《供方管理控制制度》的相关规定进行评估，按照 ISO9001 体系要求建立供应商动态管理机制，每年对现有供应商的产品和服务质量等进行综合评审并形成合格供方清单。

在保障社会等其他利益相关者权益方面：公司始终将依法经营作为公司运行的基本原则，注重企业经济效益与社会效益的同步共赢；公司严格遵守国家法律、法规、政策的规定，始终依法经营，积极纳税，支持地方经济的发展。

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

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
首次公开发行或再融资时所作承诺	公司实际控制人谭政、聂蓉、谭天及公司控股股东天福投资	关于首次公开发行前所持股份的限售安排的承诺	自公司首次公开发行的股票上市之日起 36 个月内，不转让或者委托他人管理本次发行前其持有的公司股份，也不由公司回购该部分股份。	2020 年 11 月 26 日	承诺履行完毕为止	正常履行中
	公司实际控制人谭政、聂蓉、谭天及控股股东天福投资、公司董事及高级管理人员刘建文、楚林、余和初	关于首次公开发行前所持股份的持股意向及减持意向的承诺	在锁定期满后在一定时间内将继续长期持有公司股份，若锁定期满后拟减持公司股份的，将遵守《减持规定》、《上市规则》、《减持细则》等文件的相关规定，在承诺的持股锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于公司的发行价格。	2020 年 11 月 26 日	承诺履行完毕为止	正常履行中
	持有 5% 以上股份的股东刘孟然及合畅创投、公司监事贾丽妍承诺	关于首次公开发行前所持股份的持股意向及减持意向的承诺	本人在锁定期满后在一定时间内将继续长期持有公司股份，若本人锁定期满后拟减持公司股份的，本人将遵守《减持规定》、《上市规则》、《减持细则》等文件的相关规定。	2020 年 11 月 26 日	承诺履行完毕为止	正常履行中
	公司高级管理人员楚林之配偶梁义辉、余和初之配偶何丽江及公司其他自然人股东聂红、程锦钰、李夏、刘俊华、吴克河、李为、聂枫、金丽妹、胡克军、仇胜强	关于首次公开发行前所持股份的持股意向及减持意向的承诺	若本人拟减持发行人股份的，本人将遵守《减持规定》、《上市规则》、《减持细则》等文件的相关规定。	2020 年 11 月 26 日	承诺履行完毕为止	正常履行中
	公司	关于稳定股价的承诺	在股价稳定措施的启动条件所述情形出现 10 个交易日内召开董事会讨论回购股份预案，并在董事会决议通过后依法提交股东大会审议。在完成全部必需的审批、备案、信息披露等程序之日 10 个交易日后，启动相应的回购股份方案。	2020 年 11 月 26 日	上市之日起 36 个月	正常履行中
	公司实际控制人谭政、聂蓉、谭天及控股股东天福投资	关于稳定股价的承诺	(1) 若公司股价在触发启动稳定股价预案的条件，且公司实施股份回购后仍未达到稳定股价之目的或再度触发启动条件时，于 3 个交易日内提出增持方案并公告，公告后 5 个交易日内开始实施，6 个月内完	2020 年 11 月 26 日	上市之日起 36 个月	正常履行中

			成。(2) 单次用于增持股份的资金不低于上年度自公司获取薪酬(税后)总额的 50% 及上年度自公司获取现金分红(税后)总额的 30% 的孰高者。(3) 在增持期间及法定期限内不减持其所持有的公司股份。(4) 确保在董事会和股东大会上对稳定公司股价相关议案投赞成票。(5) 如未能提出或实施稳定股价的具体措施, 公司有权将应履行增持义务相等金额的应付的现金分红予以截留, 直至其履行增持义务; 如已经连续两次以上存在上述情形时, 则公司可将其履行增持义务相等金额的应付的现金分红予以截留用于股份回购计划, 实际控制人、控股股东承诺丧失对相应金额现金分红的追索权。			
公司董事和高级管理人员	关于稳定股价的承诺		(1) 若公司股价在触发启动稳定股价预案的条件, 在公司和控股股东、实际控制人实施股份回购后仍未达到稳定股价之目的或再度触发启动条件时, 于 3 个交易日内提出增持方案并公告, 公告后 5 个交易日内开始实施, 6 个月内完成。(2) 单次用于增持公司股份的资金不低于上年度自公司领取薪酬(税后)总和的 30%, 但单一会计年度内用于增持公司股份的资金不超过上年度自公司领取薪酬(税后)总和的 60%。(3) 在增持期间及法定期限内不减持其所持有的公司股份。(4) 董事确保在董事会上对稳定公司股价相关议案投赞成票, 持有公司股份的董事和高级管理人员确保在股东大会上对稳定公司股价相关议案投赞成票。(5) 如公司董事、高级管理人员未能提出或实施稳定股价的具体措施, 公司有权将履行增持义务相等金额的工资薪酬(扣除当地最低工资标准后的部分)予以截留并代本人履行增持义务; 如公司董事、高级管理人员在任职期间连续两次以上未能主动履行上述承诺的规定义务的, 由控股股东或董事会、监事会、半数以上的独立董事提请股东大会同意辞退、或由公司董事会解聘职务。	2020 年 11 月 26 日	上市之日起 36 个月	正常履行中
公司	填补被摊薄即期回报的		保证或尽最大的努力促使填补被摊薄即期回报的措施有效实	2020 年 11 月 26 日	承诺履行完毕为止	正常履行中

		承诺	施，努力降低首次公开发行对即期回报的影响，保护公司股东的权益。若公司未能采取有效措施的，视为未履行承诺，将依照公司发行时提出的未履行承诺时的约束措施中的规定承担相应责任。			
公司董事、高级管理人员	填补被摊薄即期回报的措施及承诺		<p>(1) 承诺不得无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不得采用其他方式损害公司利益。(2) 承诺人将全力支持和配合公司规范董事和高级管理人员的职务消费行为。(3) 承诺不得动用公司资产从事与承诺人履行职责无关的投资、消费活动。(4) 承诺积极推动公司薪酬制度的完善，使之更符合摊薄即期填补回报的要求；支持公司董事会在制订、修改补充公司的薪酬制度时与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。(5) 承诺在推动公司股权激励（如有）时，应使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。(6) 在中国证监会、深交所另行发布摊薄即期填补回报措施及其承诺的相关意见或实施细则后，若公司内部相关规定或本承诺与该等规定不符时，承诺人将立即按照中国证监会及深交所的规定出具补充承诺，并积极推进公司制定新的内部规定或制度，以符合中国证监会和深交所的规定或要求。(7) 承诺人将全面、完整并及时履行公司制定的有关填补回报措施以及承诺人对此作出的任何有关填补回报措施的承诺。</p>	2020 年 11 月 26 日	承诺履行完毕为止	正常履行中
公司	关于首次公开发行股票申请文件无虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏的承诺		如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，则：(1) 公司董事会将在中国证监会依法对上述事实作出认定后 5 个工作日内制定股份回购方案并提交股东大会审议批准。(2) 如致使投资者在证券交易中遭受损失的，公司将按照相关司法文书的要求依法赔偿投资者损失。(3) 若公司违反上述承诺，公司将在股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉；如果因未履行上述公开承诺事项给投资	2020 年 11 月 26 日	承诺履行完毕为止	正常履行中

			者造成损失的，公司将依法向投资者赔偿相关损失。			
公司实际控制人谭政、聂蓉、谭天及控股股东天福投资	首次公开发行股票申请文件无虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏的承诺		若公司首次公开发行并上市的招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，导致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，则：（1）依法督促公司回购首次公开发行的全部新股，并购回已转让的原限售股份；（2）如致使投资者在证券交易中遭受损失，将依法赔偿投资者损失，并依法承担其他相应的法律责任；（3）如经中国证监会、深交所等主管机关认定本人未能及时履行上述承诺事项，本人/本企业同意声迅股份立即停止对本人/本企业实施现金分红计划、停止发放本人应领取的薪酬、津贴，直至本人履行相关承诺。	2020年11月26日	承诺履行完毕为止	正常履行中
公司全体董事、监事、高级管理人员	首次公开发行股票申请文件无虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏的承诺		若因公司招股说明书及其他信息披露资料有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，致使投资者在证券发行和交易中遭受损失的，本人将依法赔偿投资者损失。	2020年11月26日	承诺履行完毕为止	正常履行中
公司实际控制人谭政、聂蓉、谭天及公司控股股东天福投资	关于避免同业竞争的承诺		本人及关系密切的家庭成员/本企业以及本企业实际控制或施加重大影响的公司：（1）除声迅股份外，未直接或间接从事与声迅股份相同或相似的业务；（2）除声迅股份外，目前及未来不会在中国境内及/或境外单独或与他人以任何形式直接或间接从事、参与、协助从事或参与任何与声迅股份目前及今后进行的主营业务构成竞争或可能构成竞争的业务或活动；（3）不利用对声迅股份的控制关系或投资关系进行损害公司及公司其他股东利益的经营活动；（4）若直接或间接投资的公司计划从事与声迅股份相同或相类似的业务，本人/本企业承诺将在该公司的股东大会/股东会或/或董事会针对该事项，或可能导致该事项实现及相关事项的表决中做出否定的表决。	2020年11月26日	承诺履行完毕为止	正常履行中
公司实际控制人、控股股东、董事、监事及高级管理人员	关于规范和减少关联交易		（1）尽量避免与声迅股份之间产生关联交易事项，对于不可避免发生的关联业务往来或交易，将在平等、自愿的基础上，按照公平、公允和等价有偿的原则进行，交易价格将按照市场公认的合理价格确定。	2020年11月26日	承诺履行完毕为止	正常履行中

			(2) 严格遵守声迅股份章程中关于关联交易事项的回避规定, 所涉及的关联交易均将按照声迅股份关联交易决策程序进行, 并将履行合法程序, 及时对关联交易事项进行信息披露。(3) 保证不会利用关联交易转移声迅股份利润, 不会通过影响声迅股份的经营决策来损害声迅股份及其他股东的合法权益。			
控股股东天福投资及实际控制人谭政	关于句容市宝华镇土地以及土地上的建筑物的相关承诺		如公司因句容市宝华镇土地以及土地上的建筑物房地不合一等问题而遭受损失, 控股股东及实际控制人将全额承担相应损失。	2020年11月26日	承诺履行完毕为止	正常履行中
控股股东天福投资、实际控制人谭政、聂蓉及谭天	公开发行可转换公司债券关于摊薄即期回报填补措施的承诺		本人/本公司承诺: 1、承诺不越权干预声迅股份经营管理活动, 不侵占声迅股份利益。2、自本承诺出具日至公司本次公开发行可转换公司债券完成前, 若中国证监会和深圳证券交易所等证券监管机构作出关于上市公司填补被摊薄即期回报措施的其他新的监管规定的, 且本承诺不能满足监管机构的该等规定时, 承诺届时将按照监管机构的最新规定出具补充承诺; 3、作为填补回报措施相关责任主体之一, 切实履行公司制定的有关填补回报的相关措施以及对此作出的任何有关填补回报措施的承诺。若违反上述承诺或拒不履行上述承诺, 同意接受中国证监会和深圳证券交易所等证券监管机构按照其制定或发布的有关规定、规则, 对本人/本公司作出相关处罚或采取相关监管措施, 并愿意承担相应的法律责任。	2022年12月28日	承诺履行完毕为止	正常履行中
公司	公开发行可转换公司债券关于填补被摊薄即期回报的措施承诺		公司拟通过以下措施填补股东回报: 1、坚持技术创新, 增强公司核心竞争力; 2、积极稳妥推进募投项目的建设, 加强募集资金的管理; 3、进一步完善利润分配政策, 优化投资回报机制; 4、不断完善公司治理, 为公司发展提供制度保障。公司承诺将保证或尽最大的努力促使上述措施的有效实施, 努力降低本次发行对即期回报的影响, 保护公司股东北京声迅电子股份有限公司公开发行可转换公司债券募集说明书的权益。若公司未能采取有效措施的, 视为未履行承诺, 将依照公司本次发行时提	2022年12月28日	承诺履行完毕为止	正常履行中

			出的未履行承诺时的约束措施中的规定承担相应责任。			
持股 5%以上的股东及 其一致行动人、非独立董 事及监事、高级管理人员	认购及减持本次可转 债的承诺		<p>1、若声迅股份本次可转债发 行之日与本企业及本企业的一 致行动人或本企业控制的主体 /本人、本人控制的主体及本 人之直系亲属（指配偶、父 母、子女，下同）（以下简 称“承诺义务人”）最后一次减 持公司股票的时间间隔不满六 个月（含）的，承诺义务人将 不参与本次可转债的认购。</p> <p>2、若承诺义务人在本次可转 债发行之日前六个月内不存在 减持声迅股份股票情形的，承 诺义务人将根据本次可转债发 行时的市场情况、资金安排及 《中华人民共和国证券法》等 相关规定决定是否参与本次可 转债的发行认购。</p> <p>若认购成功，将严格遵守《中 华人民共和国证券法》等法律 法规关于短线交易的规定，即 自承诺义务人认购本次可转债 之日起至本次可转债发行完成 后六个月内不减持声迅股份股 票及认购的本次可转债。</p> <p>3、若承诺义务人未能履行本 承诺，由此所得的收益归声迅 股份所有，并依法承担由此产 生的法律责任。若给公司和其 他投资者造成损失的，将依法 承担赔偿责任。</p>	2022 年 12 月 28 日	承诺履行 完毕为止	正常履行 中
独立董事齐铂金、 谭秋桂、丛培红	不认购本次 可转债的承 诺		<p>1、本人、本人控制的主体及 本人之直系亲属不会通过任何 方式参与声迅股份本次可转债 认购，并将严格遵守《中华人 民共和国证券法》等法律法规 关于股票及可转债交易的相 关规定；</p> <p>2、若违反上述承诺内容，将 依法承担由此产生的法律责 任；若给声迅股份和其他投资 者造成损失的，将依法承担相 应的赔偿责任。</p>	2022 年 12 月 28 日	承诺履行 完毕为止	履行完毕
公司	董事会关于 公开发行可 转换公司债 券上市承诺		<p>发行人董事会承诺严格遵守 《公司法》、《证券法》、 《上市公司证券发行管理办 法》等法律、法规和中国证 监会的有关规 定，并自可转换公司债券上市 之日起做到：1、承诺真实、 准确、完整、公平和及时地公 布定期报告、披露所有对投资 者有重大影响的信息，并接受 中国证监会、证券交易所的监 督管理；2、承诺发行人在知 悉可能对可转换公司债券价格</p>	2023 年 02 月 10 日	承诺履行 完毕为止	正常履行 中

			产生误导性影响的任何公共传播媒体出现的消息后，将及时予以公开澄清；3、发行人董事、监事、高级管理人员和核心技术人员将认真听取社会公众的意见和批评，不利用已获得的内幕消息和其他不正当手段直接或间接从事发行人可转换公司债券的买卖活动；4、发行人没有无记录的负债。			
股权激励承诺	2021 年股票期权激励计划的激励对象	股权激励承诺	若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 06 月 02 日	激励计划期内	正常履行中
	公司	股权激励承诺	公司承诺不会为激励对象依本激励计划获取有关股票、期权提供贷款以及其他任何形式的财务资助，包括为其贷款提供担保。	2021 年 06 月 02 日	激励计划期内	正常履行中
其他对公司中小股东所作承诺	公司董事/监事/高级管理人员谭政、聂蓉、刘建文、贾丽妍、楚林、余和初	关于任职期间所持股份限售安排的承诺	在担任公司董事、监事及高级管理人员期间，每年转让的股份不超过其持有的公司股份总数的 25%；自公司离职后六个月内，不转让其持有的公司股票；申报离任六个月后的十二个月内通过证券交易所挂牌交易出售公司股票数量占本人持有公司股票总数的比例不超过 50%。	2020 年 11 月 26 日	承诺履行完毕为止	正常履行中
其他承诺	公司实际控制人谭政、聂蓉、谭天	关于公司社保和住房公积金缴纳情况的承诺	若公司及其子公司经有关政府部门或司法机关认定需补缴社会保险费和住房公积金，或因社会保险费和住房公积金事宜受到处罚，或被任何相关方以任何方式提出有关社会保险费和住房公积金的合法权利要求的，本人将在公司及其子公司收到有权部门出具的生效认定文件后，全额承担需由公司及其子公司补缴的全部社会保险费和住房公积金、罚款或赔偿款项。在承担上述款项和费用后将不向公司及其子公司追偿，保证公司及其子公司不会因此遭受任何损失。	2020 年 11 月 26 日	承诺履行完毕为止	正常履行中
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			无超期未履行完毕的承诺事项。			

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、与上年度财务报告相比，会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的情况说明**□适用 不适用

公司报告期无会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的情况。

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

公司报告期无合并报表范围发生变化的情况。

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	永拓会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	60
境内会计师事务所审计服务的连续年限	6年
境内会计师事务所注册会计师姓名	谢家龙、张艺宝
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	谢家龙和张艺宝审计服务年限1年

当期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

公司聘请永拓会计师事务所（特殊普通合伙）为公司内部控制审计机构并为公司提供内部控制审计报告，支付费用【20】万元。

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

本报告期公司无重大诉讼、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

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

公司报告期末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

公司报告期末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

公司报告期末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

公司报告期无其他重大关联交易。

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

公司报告期不存在租赁情况。

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	自有资金	10,160	7,560	0	0
银行理财产品	募集资金	6,640	6,190	0	0
合计		16,800	13,750	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

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

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	48,091,450	58.76%						48,091,450	58.76%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	48,091,450	58.76%						48,091,450	58.76%
其中：境内法人持股	29,590,000	36.16%						29,590,000	36.16%
境内自然人持股	18,501,450	22.60%						18,501,450	22.60%
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件股份	33,748,550	41.24%						33,748,550	41.24%
1、人民币普通股	33,748,550	41.24%						33,748,550	41.24%
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、股份总数	81,840,000	100.00%						81,840,000	100.00%

股份变动的理由

□适用 不适用

股份变动的批准情况

□适用 不适用

股份变动的过户情况

□适用 不适用

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

□适用 不适用

公司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	解除限售日期
江苏天福投资有限公司	29,590,000	0	0	29,590,000	首发前限售股	2023年11月26日
谭政	11,735,400	0	0	11,735,400	首发前限售股	2023年11月26日
聂蓉	3,801,600	0	0	3,801,600	首发前限售股	2023年11月26日
谭天	1,320,000	0	0	1,320,000	首发前限售股	2023年11月26日
刘建文	866,250	0	0	866,250	高管锁定股	每年1月1日解除持股总数的25%。
楚林	598,500	0	0	598,500	高管锁定股	每年1月1日解除持股总数的25%。
余和初	150,000	0	0	150,000	高管锁定股	每年1月1日解除持股总数的25%。
贾丽妍	29,700	0	0	29,700	高管锁定股	每年1月1日解除持股总数的25%。
合计	48,091,450	0	0	48,091,450	--	--

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
股票类						
可转换公司债券、分离交易的可转换公司债券、公司债类						
可转换公司债券	2022年12月30日	面值100元，票面利率：第一年0.30%、第二年0.60%、第三年1.2%、第四年1.5%、第五年2.4%、第六年3.00%，到期赎回价格为面值的115%（含最后一年利息）	2,800,000	2023年2月10日	2,800,000	2028年12月30日

经中国证券监督管理委员会于2022年10月8日出具《关于核准北京声迅电子股份有限公司公开发行可转换公司债券的批复》（证监许可[2022]2368号），公司于2022年12月30日向社会公开发行了面值总额2.8亿元的可转换公司债券，每张面值人民币100元，发行数量为280万张，期限6年。本次发行可转换公司债券募集资金总额为28,000.00万元，扣除发行费用652.70万元（不含税）后，实际募集资金净额为27,347.30万元。永拓会计师事务所（特殊普通合伙）已对前述募集资金到账情况进行了

验资，并出具了《验资报告》（永证验字[2023]第 210002 号）。

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

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	14,177	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	13,117	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 8）	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 8）	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
江苏天福投资有限公司	境内非国有法人	36.16%	29,590,000	0	29,590,000	0	质押	19,487,900
谭政	境内自然人	14.34%	11,735,400	0	11,735,400	0		
合畅创业投资有限公司	境内非国有法人	4.71%	3,852,400	-311,600	0	3,852,400		
聂蓉	境内自然人	4.65%	3,801,600	0	3,801,600	0		
刘孟然	境内自然人	4.19%	3,432,000	0	0	3,432,000	质押	599,521
谭天	境内自然人	1.61%	1,320,000	0	1,320,000	0		
刘建文	境内自然人	1.29%	1,055,000	100,000	866,250	188,750		
聂红	境内自然人	1.02%	832,906	-196,694	0	832,906.00		
楚林	境内自然人	0.98%	798,000	0	598,500	199,500		
程锦钰	境内自然人	0.81%	660,000	0	0	660,000		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 3）	不适用							
上述股东关联关系或一致	前 10 名股东中：1、谭政与聂蓉为夫妻，谭天为谭政、聂蓉之子，谭政、谭天合计持有天福投资 100%股权；2、刘建文及其配偶持有合畅创业投资有限公司 100%股权；3、聂红系							

行动的说明	聂蓉之妹妹。除前述关联关系外，公司前 10 名股东中无其他关联关系。		
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
合畅创业投资有限公司	3,852,400	人民币普通股	3,852,400
刘孟然	3,432,000	人民币普通股	3,432,000
聂红	832,906	人民币普通股	832,906
程锦钰	660,000	人民币普通股	660,000
李夏	646,800	人民币普通股	646,800
吴克河	462,000	人民币普通股	462,000
李为	460,000	人民币普通股	460,000
#李欣	270,000	人民币普通股	270,000
裴显爱	251,500	人民币普通股	251,500
聂枫	242,312	人民币普通股	242,312
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	1、前 10 名无限售流通股股东之间，吴克河与李为为夫妻；2、前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间，合畅创业投资有限公司是刘建文及其配偶 100%持股的公司，聂红系聂蓉之妹妹。除前述关联关系外，未知其他前 10 名无限售流通股股东之间是否存在关联关系或一致行动；未知其他前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间是否存在关联关系或一致行动。		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务情况说明（如有）（参见注 4）	李欣通过投资者信用证券账户持有公司股票 270,000 股。		

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	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
江苏天福投资有限公司	谭政	2011 年 07 月 27 日	91321183579498732 J	股权投资与资产管理、经济与商务咨询服务、科技园开发建设
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	不适用			

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

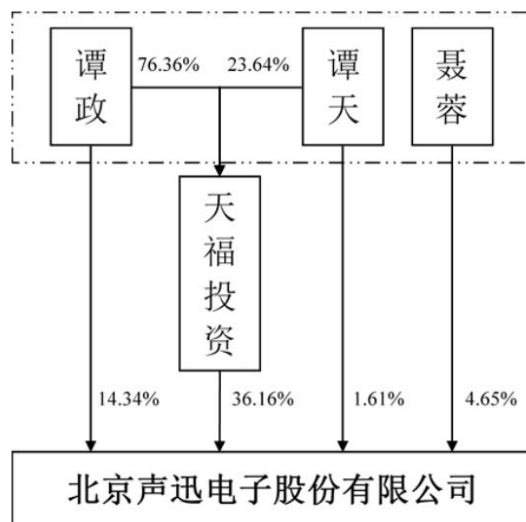
实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
谭政	本人	中国	否
聂蓉	本人	中国	否
谭天	本人	中国	否
主要职业及职务	谭政担任公司董事长、总经理职务；聂蓉担任公司董事、副总经理职务		
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无		

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

采用集中竞价交易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

报告期公司不存在债券。

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	2023 年 04 月 27 日
审计机构名称	永拓会计师事务所(特殊普通合伙)

审计报告正文

北京声迅电子股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了后附的北京声迅电子股份有限公司（以下简称“声迅股份”）财务报表，包括 2022 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2022 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了声迅股份 2022 年 12 月 31 日合并及母公司财务状况以及 2022 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

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

三、关键审计事项

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

关键审计事项审计应对

（一）收入的确认

报告期内，声迅股份 2022 年度实现的主营业务收入为 31,543.82 万元，存在管理层为了完成特定业绩目标高估收入的风险。因此，我们将收入的确认作为关键审计事项。

关于收入确认会计政策的披露详见附注三、23，关于收入确认金额的披露详见附注五、31。我们针对收入确认执行的主要审计程序包括：①测试和评价与收入确认相关的关键内部控制，复核相关会计政策是否符合企业会计准则且一贯运行；②结合业务类型对收入及毛利情况执行分析程序，评价本期收入金额确认的合理性；③从销售收入的会计记录中选取样本，检查与收入确认相关的支持性文件，包括合同、客户签收单或验收报告等，以评价销售收入的真实性并确定是否计入恰当的会计期间；

④结合应收账款审计，对收入信息进行询证，包括合同名称、合同金额、回款金额及合同执行情况等。

（二）应收账款的减值

2022 年 12 月 31 日，声迅股份合并口径应收账款账面价值为 28,369.52 万元，占总资产的 31.39%。为此我们确定应收账款的减值作为关键审计事项。

关于应收账款减值准备估计的披露详见附注三、11，关于应收账款坏账准备计提金额的披露详见附注五、3。针对应收账款的减值，我们实施的审计程序主要包括：①了解管理层与信用控制、账款回收和评估应收账款减值准备相关的关键

财务报告内部控制，并评价这些内部控制的设计和运行有效性；②分析按账龄组合计提坏账准备的应收账款的账龄区间划分是否恰当，结合客户规模、信用情况、历史回款情况综合评估应收账款的可回收性，关注账龄较长款项的性质及是否存在诉讼等情况；③测试资产负债表日后收到的回款；④实施函证程序，并核对函证结果是否相符；⑤评价在财务报表中应收账款减值准备的相关披露是否符合企业会计准则的披露要求。

四、其他信息

声迅股份管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括声迅股份 2022 年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

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

治理层负责监督声迅股份的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

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

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

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

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

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

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

永拓会计师事务所（特殊普通合伙）中国注册会计师：

（项目合伙人）：

中国·北京 中国注册会计师：

二〇二三年四月二十七日

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：北京声迅电子股份有限公司

单位：元

项目	2022年12月31日	2022年1月1日
流动资产：		
货币资金	193,118,951.42	224,668,109.34
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	0.00	35,226,893.23
衍生金融资产		
应收票据	0.00	0.00
应收账款	242,634,910.35	238,443,602.98
应收款项融资	27,844,587.40	0.00
预付款项	4,561,851.25	9,074,238.35
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	6,003,680.63	9,279,812.37
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	30,397,570.51	21,222,884.33
合同资产	21,981,816.93	22,823,270.71
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产	0.00	0.00

其他流动资产	17,478,352.47	20,785,606.99
流动资产合计	544,021,720.96	581,524,418.30
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	8,350,548.36	15,507,367.60
长期股权投资	16,171,825.05	0.00
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	249,538,870.24	252,598,104.01
在建工程	7,402,658.46	0.00
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	543,069.74	926,413.10
无形资产	62,082,888.68	7,865,266.00
开发支出	0.00	0.00
商誉		
长期待摊费用	381,358.93	1,043,875.25
递延所得税资产	10,233,502.93	9,198,940.34
其他非流动资产	5,127,069.07	300,744.54
非流动资产合计	359,831,791.46	287,440,710.84
资产总计	903,853,512.42	868,965,129.14
流动负债：		
短期借款	29,842,666.69	
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	14,013,895.40	30,251,499.04
应付账款	92,034,307.38	85,109,329.94
预收款项	0.00	0.00
合同负债	13,450,783.02	4,081,649.48

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	11,716,773.53	10,701,476.16
应交税费	5,563,259.89	8,905,529.27
其他应付款	2,902,102.28	16,981,038.29
其中：应付利息	27,500.00	
应付股利		8,820,000.00
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债		
流动负债合计	169,523,788.19	156,030,522.18
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债	0.00	60,000.00
递延收益	2,641,277.07	2,106,666.70
递延所得税负债	0.00	34,033.98
其他非流动负债		
非流动负债合计	2,641,277.07	2,200,700.68
负债合计	172,165,065.26	158,231,222.86
所有者权益：		
股本	81,840,000.00	81,840,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		

永续债		
资本公积	360,888,906.49	360,053,906.49
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	40,920,000.00	39,037,170.17
一般风险准备		
未分配利润	248,146,027.13	229,891,172.22
归属于母公司所有者权益合计	731,794,933.62	710,822,248.88
少数股东权益	-106,486.46	-88,342.60
所有者权益合计	731,688,447.16	710,733,906.28
负债和所有者权益总计	903,853,512.42	868,965,129.14

法定代表人：谭政

主管会计工作负责人：王娜

会计机构负责人：倪勇军

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2022年12月31日	2022年1月1日
流动资产：		
货币资金	167,035,289.25	179,175,597.76
交易性金融资产	0.00	35,226,893.23
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	347,947,960.63	277,488,717.21
应收款项融资	27,844,587.40	0.00
预付款项	3,046,021.72	4,629,899.94
其他应收款	93,742,804.39	40,364,850.91
其中：应收利息		
应收股利	8,800,000.00	17,980,000.00
存货	9,656,873.20	10,331,623.29
合同资产	21,981,816.93	22,823,270.71
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产	0.00	0.00
其他流动资产	8,634,817.35	18,577,546.06
流动资产合计	679,890,170.87	588,618,399.11
非流动资产：		

债权投资		
其他债权投资		
长期应收款	8,350,548.36	15,507,367.60
长期股权投资	135,351,825.06	119,180,000.00
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	243,356,666.36	245,909,165.07
在建工程	146,547.80	0.00
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	543,069.74	926,413.10
无形资产	621,091.99	942,106.06
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	219,092.60	457,914.09
递延所得税资产	9,679,708.68	7,996,582.26
其他非流动资产	5,127,069.07	300,744.54
非流动资产合计	403,395,619.66	391,220,292.72
资产总计	1,083,285,790.53	979,838,691.83
流动负债：		
短期借款	19,842,666.69	
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	14,013,895.40	30,251,499.04
应付账款	281,260,338.08	202,944,970.34
预收款项		
合同负债	13,451,269.51	4,083,001.63
应付职工薪酬	6,222,480.26	5,565,131.07
应交税费	4,145,831.57	6,315,645.44
其他应付款	37,892,970.51	38,180,375.86
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		
其他流动负债		
流动负债合计	376,829,452.02	287,340,623.38
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	2,641,277.07	2,106,666.70
递延所得税负债	0.00	34,033.98
其他非流动负债	0.00	0.00
非流动负债合计	2,641,277.07	2,140,700.68
负债合计	379,470,729.09	289,481,324.06
所有者权益：		
股本	81,840,000.00	81,840,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	367,723,696.65	366,888,696.65
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	40,920,000.00	39,037,170.17
未分配利润	213,331,364.79	202,591,500.95
所有者权益合计	703,815,061.44	690,357,367.77
负债和所有者权益总计	1,083,285,790.53	979,838,691.83

法定代表人：谭政

主管会计工作负责人：王娜

会计机构负责人：倪勇军

3、合并利润表

单位：元

项目	2022 年度	2021 年度
----	---------	---------

一、营业总收入	317,255,660.87	308,349,645.94
其中：营业收入	317,255,660.87	308,349,645.94
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	285,023,845.73	261,031,948.52
其中：营业成本	187,172,646.84	186,199,507.71
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	3,541,409.20	2,081,817.98
销售费用	28,604,171.69	23,199,143.22
管理费用	28,449,845.92	25,313,164.55
研发费用	38,625,364.42	25,980,058.66
财务费用	-1,369,592.34	-1,741,743.60
其中：利息费用	435,235.57	682,642.35
利息收入	2,272,641.85	3,037,560.22
加：其他收益	13,150,374.67	6,224,860.42
投资收益（损失以“-”号填列）	1,692,089.96	2,913,090.56
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）	-226,893.23	195,631.88
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-5,077,714.97	-9,517,132.49
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-5,520,991.93	-4,463,011.89
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-6,420.13	-345.20
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	36,242,259.51	42,670,790.70
加：营业外收入	1,849,449.46	4,061,837.97
减：营业外支出	4,694.99	337,289.72

四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	38,087,013.98	46,395,338.95
减：所得税费用	1,599,473.08	4,073,571.11
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	36,487,540.90	42,321,767.84
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	36,487,540.90	42,321,767.84
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	36,505,684.75	40,013,292.82
2.少数股东损益	-18,143.85	2,308,475.02
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	36,487,540.90	42,321,767.84
归属于母公司所有者的综合收益总额	36,505,684.75	40,013,292.82
归属于少数股东的综合收益总额	-18,143.85	2,308,475.02
八、每股收益		
（一）基本每股收益	0.45	0.49
（二）稀释每股收益	0.45	0.49

法定代表人：谭政

主管会计工作负责人：王娜

会计机构负责人：倪勇军

4、母公司利润表

单位：元

项目	2022 年度	2021 年度
一、营业收入	343,875,592.48	305,132,140.76
减：营业成本	224,850,268.83	195,569,399.64
税金及附加	3,070,205.62	1,515,029.38
销售费用	22,585,087.13	24,858,574.75
管理费用	31,436,149.17	28,831,653.29
研发费用	37,882,804.81	27,305,392.92
财务费用	-1,374,704.26	-1,775,370.66
其中：利息费用	435,235.57	682,642.35
利息收入	2,228,849.13	3,018,073.36
加：其他收益	12,250,299.70	6,105,901.25
投资收益（损失以“-”号填列）	1,402,307.00	11,582,167.55
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）	-226,893.23	195,631.88
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-4,875,253.60	-9,325,933.64
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-5,520,991.93	-4,463,011.89
资产处置收益（损失以“-”号填列）		
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	28,455,249.12	32,922,216.59
加：营业外收入	1,000,000.00	4,051,907.27
减：营业外支出	850.25	209,192.38
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	29,454,398.87	36,764,931.48
减：所得税费用	463,705.20	1,788,452.26
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	28,990,693.67	34,976,479.22
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	28,990,693.67	34,976,479.22
（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	28,990,693.67	34,976,479.22
七、每股收益		
(一) 基本每股收益		
(二) 稀释每股收益		

法定代表人：谭政

主管会计工作负责人：王娜

会计机构负责人：倪勇军

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2022 年度	2021 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	324,130,837.75	330,916,058.95
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	7,967,033.97	5,040,124.16
收到其他与经营活动有关的现金	88,196,385.64	58,466,698.22
经营活动现金流入小计	420,294,257.36	394,422,881.33
购买商品、接受劳务支付的现金	179,486,629.37	185,164,747.53

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	85,406,953.84	82,990,226.55
支付的各项税费	22,270,546.50	17,825,144.29
支付其他与经营活动有关的现金	51,394,674.64	104,625,941.10
经营活动现金流出小计	338,558,804.35	390,606,059.47
经营活动产生的现金流量净额	81,735,453.01	3,816,821.86
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	281,600,000.00	351,800,000.00
取得投资收益收到的现金	1,455,107.16	2,913,090.56
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	4,250.08	14,021.88
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	283,059,357.24	354,727,112.44
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	68,991,190.14	22,219,981.80
投资支付的现金	246,600,000.00	405,300,000.00
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	22,116,452.80	5,000,000.00
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	337,707,642.94	432,519,981.80
投资活动产生的现金流量净额	-54,648,285.70	-77,792,869.36
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
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	40,648,945.00	
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	40,648,945.00	0.00
偿还债务支付的现金	11,000,000.00	40,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	25,403,680.55	25,234,642.35
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	355,000.00	3,750,000.00
筹资活动现金流出小计	36,758,680.55	68,984,642.35
筹资活动产生的现金流量净额	3,890,264.45	-68,984,642.35
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	30,977,431.76	-142,960,689.85
加：期初现金及现金等价物余额	150,663,078.67	293,623,768.52
六、期末现金及现金等价物余额	181,640,510.43	150,663,078.67

法定代表人：谭政

主管会计工作负责人：王娜

会计机构负责人：倪勇军

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2022 年度	2021 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	289,841,101.97	290,326,370.05
收到的税费返还	6,991,279.65	5,038,503.17
收到其他与经营活动有关的现金	100,141,620.23	55,184,487.64
经营活动现金流入小计	396,974,001.85	350,549,360.86
购买商品、接受劳务支付的现金	153,127,204.74	210,623,885.54
支付给职工以及为职工支付的现金	44,889,167.48	45,362,176.46
支付的各项税费	16,793,281.13	9,040,059.32
支付其他与经营活动有关的现金	130,157,268.70	108,012,612.22
经营活动现金流出小计	344,966,922.05	373,038,733.54
经营活动产生的现金流量净额	52,007,079.80	-22,489,372.68
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	262,000,000.00	302,500,000.00
取得投资收益收到的现金	10,345,324.20	2,402,167.55
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	830.08	1,155.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	272,346,154.28	304,903,322.55
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	5,841,197.46	22,136,996.39
投资支付的现金	227,000,000.00	358,550,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	22,116,452.80	5,000,000.00
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	254,957,650.26	385,686,996.39

投资活动产生的现金流量净额	17,388,504.02	-80,783,673.84
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金	10,000,000.00	
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	10,000,000.00	0.00
偿还债务支付的现金	11,000,000.00	40,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	16,583,680.55	25,234,642.35
支付其他与筹资活动有关的现金	355,000.00	3,750,000.00
筹资活动现金流出小计	27,938,680.55	68,984,642.35
筹资活动产生的现金流量净额	-17,938,680.55	-68,984,642.35
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	51,456,903.27	-172,257,688.87
加：期初现金及现金等价物余额	105,170,567.09	277,428,255.96
六、期末现金及现金等价物余额	156,627,470.36	105,170,567.09

法定代表人：谭政

主管会计工作负责人：王娜

会计机构负责人：倪勇军

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2022 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	81,840,000.00				360,053,906.49				39,037,170.17		229,891,172.22		710,822,248.88	-88,342.60	710,733,906.28
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	81,840,000.00				360,053,906.49				39,037,170.17		229,891,172.22		710,822,248.88	-88,342.60	710,733,906.28
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					835,000.00				1,882,829.83		18,254,854.91		20,972,684.74	-18,143.86	20,954,540.88
（一）综合收益总额											36,505,684.74		36,505,684.74	-18,143.86	36,487,540.88
（二）所有者投入和减少资本					835,000.00						0.00		835,000.00	0.00	835,000.00
1. 所有者投入的普通股															

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	81,840,000.00				360,888,906.49				40,920,000.00		248,146,027.13		731,794,933.62	-106,486.46	731,688,447.16

上期金额

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	81,840,000.00				364,672,886.18				35,539,522.25		217,927,527.31		699,979,935.74	12,308,537.69	712,288,473.43
加：会计政策变更													0.00		0.00
前期差错更正													0.00		0.00
同一控制下企业合并													0.00		0.00
其他													0.00		0.00
二、本年期初余额	81,840,000.00				364,672,886.18				35,539,522.25		217,927,527.31		699,979,935.74	12,308,537.69	712,288,473.43

三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					-4,618,979.69					3,497,647.92		11,963,644.91	10,842,313.14	-12,396,880.29	-1,554,567.15
（一）综合收益总额												40,013,292.83	40,013,292.83	2,308,475.02	42,321,767.85
（二）所有者投入和减少资本					-4,618,979.69					0.00		0.00	-4,618,979.69	-5,885,355.31	-10,504,335.00
1. 所有者投入的普通股													0.00	-12,180,000.00	-12,180,000.00
2. 其他权益工具持有者投入资本													0.00		0.00
3. 股份支付计入所有者权益的金额					1,675,665.00								1,675,665.00		1,675,665.00
4. 其他					-6,294,644.69								-6,294,644.69	6,294,644.69	0.00
（三）利润分配										3,497,647.92		-28,049,647.92	-24,552,000.00	-8,820,000.00	-33,372,000.00
1. 提取盈余公积										3,497,647.92		-3,497,647.92	0.00		0.00
2. 提取一般风险准备													0.00		0.00
3. 对所有者（或股东）的分配												-24,552,000.00	-24,552,000.00	-8,820,000.00	-33,372,000.00
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	81,840,000.00				360,053,906.49				39,037,170.17		229,891,172.22		710,822,248.88	-88,342.60	710,733,906.28

法定代表人：谭政

主管会计工作负责人：王娜

会计机构负责人：倪勇军

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2022 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	81,840,000.00				366,888,696.65				39,037,170.17	202,591,500.95		690,357,367.77

加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	81,840,000.00				366,888,696.65				39,037,170.17	202,591,500.95		690,357,367.77
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）					835,000.00				1,882,829.83	10,739,863.84		13,457,693.67
（一）综合收益总额										28,990,693.67		28,990,693.67
（二）所有者投入和减少资本					835,000.00							835,000.00
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					835,000.00							835,000.00
4. 其他												
（三）利润分配									1,882,829.83	-18,250,829.83		-16,368,000.00
1. 提取盈余公积									1,882,829.83	-1,882,829.83		0.00
2. 对所有者（或股东）的分配										-16,368,000.00		-16,368,000.00
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	81,840,000.00				367,723,696.65				40,920,000.00	213,331,364.79		703,815,061.44

上期金额

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	81,840,000.00				365,213,031.65				35,539,522.25	195,664,669.65		678,257,223.55
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	81,840,000.00				365,213,031.65				35,539,522.25	195,664,669.65		678,257,223.55
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					1,675,665.00				3,497,647.92	6,926,831.30		12,100,144.22
（一）综合收益总额										34,976,479.22		34,976,479.22
（二）所有者投入和减少资本					1,675,665.00							1,675,665.00
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					1,675,665.00							1,675,665.00
4. 其他												
（三）利润分配									3,497,647.92	-28,049,647.92		-24,552,000.00
1. 提取盈余公积									3,497,647.92	-3,497,647.92		0.00

三、公司基本情况

北京声迅电子股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”或“声迅股份”）系由北京声迅电子有限公司整体变更设立，2010年12月28日，经北京市工商行政管理局核准，公司名称变更为北京声迅电子股份有限公司。公司注册地址：北京市海淀区丰豪东路9号院11号楼1至5层101，法定代表人：谭政。

经中国证券监督管理委员会证监许可【2020】2651号《关于核准北京声迅电子股份有限公司首次公开发行股票的批复》核准，公司于2020年11月26日在深圳证券交易所挂牌上市，向社会公众公开发行人民币普通股（A股）2,046万股。公司现持有的营业执照统一社会信用代码：911101081011420915，注册资本8,184万元，股份总数8,184万股（每股面值1元）。

公司经营范围：一般项目：技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；信息系统集成服务；人工智能应用软件开发；人工智能行业应用系统集成服务；数据处理和存储支持服务；网络与信息安全软件开发；信息安全设备销售；物联网技术研发；物联网设备制造；物联网技术服务；消防技术服务；消防器材销售；计算机系统服务；安全技术防范系统设计施工服务；机械设备销售；电子产品销售；计算机软硬件及辅助设备零售；数字视频监控系统销售；安防设备销售；货物进出口；技术进出口；进出口代理；安全咨询服务；标准化服务；租赁服务（不含许可类租赁服务）；安防设备制造；数字视频监控系统制造。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）（不得从事国家和本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。）

截至2022年12月31日，本公司合并财务报表范围内子公司如下：

子公司名称	子公司简称	纳入合并报表范围	
		2022年度	2021年度
北京声迅安防技术服务有限公司	北京声迅	是	是
湖南声迅保安服务有限公司	湖南声迅保安	是	是
广州声迅保安服务有限公司	广州声迅	是	是
快检保安服务有限公司	快检保安	是	是
快检（北京）安防技术有限公司	北京快检	是	是
声迅电子设备有限公司	声迅设备	是	是
重庆声迅安防技术服务有限公司	重庆声迅	是	是
天津声迅安防技术有限公司	天津声迅	是	是
陕西声迅安防服务有限公司	陕西声迅	是	是
云南声迅安防技术服务有限公司	云南安防	是	是

江苏声讯安防科技有限公司	江苏声讯	是	是
广东声讯科技有限公司	广东声讯	是	是
上海声讯企业发展有限责任公司	上海声讯	是	是
北京声讯福华交通科技有限公司	声讯福华	是	是
福建声讯设备有限公司	福建声讯	是	是
湖南声讯电子设备有限公司	湖南声讯设备	是	是
湖南声讯科技有限公司	湖南声讯科技	是	是
长沙声讯产业园发展有限公司	长沙声讯	是	是

上述子公司具体情况详见本附注七“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》（财政部令第 33 号发布、财政部令第 76 号修订）、于 2006 年 2 月 15 日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：

本公司下列重要会计政策、会计估计根据企业会计准则制定。未提及的业务按企业会计准则中相关会计政策执行。

1、遵循企业会计准则的声明

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

2、会计期间

本公司会计年度采用公历年度，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）同一控制下的企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。通常情况下，同一控制下的企业合并是指发生在同一企业公司内部企业之间的合并，除此之外，一般不作为同一控制下的企业合并。

本公司作为合并方在企业合并中取得的资产、负债，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。同一控制下的控股合并形成的长期股权投资，本公司以合并日应享有被合并方账面所有者权益的份额作为形成长期股权投资的初始投资成本，相关会计处理见长期股权投资；同一控制下的吸收合并取得的资产、负债，本公司按照相关资产、负债在被合并方的原账面价值入账。本公司取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

本公司作为合并方为进行企业合并发生的各项直接相关费用，包括支付的审计费用、评估费用、法律服务费等，于发生时计入当期损益。

为企业合并发行的债券或承担其他债务支付的手续费、佣金等，计入所发行债券及其他债务的初始计量金额。企业合并中发行权益性证券发生的手续费、佣金等费用，应当抵减权益性证券溢价收入，溢价收入不足冲减的，冲减留存收益。

同一控制下的控股合并形成母子关系的，母公司在合并日编制合并财务报表，包括合并资产负债表、合并利润表和合并现金流量表。

合并资产负债表，以被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值并入合并财务报表，合并方与被合并方在合并日及以前期间发生的交易，作为内部交易，按照“合并财务报表”有关原则进行抵消；合并利润表和现金流量表，包含合并方及被合并方自合并当期期初至合并日实现的净利润和产生的现金流量，涉及双方在当期发生的交易及内部交易产生的现金流量，按照合并财务报表的有关原则进行抵消。

（2）非同一控制下的企业合并

参与合并的各方在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。

确定企业合并成本：企业合并成本包括购买方为进行企业合并支付的现金或非现金资产、发行或承担的债务、发行的权益性证券等在购买日的公允价值。

非同一控制下的企业合并中，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；购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

非同一控制下的控股合并取得的长期股权投资，本公司以购买日确定的企业合并成本（不包括应自被投资单位收取的现金股利和利润），作为对被购买方长期股权投资的初始投资成本；非同一控制下的吸收合并取得的符合确认条件的各项可辨认资产、负债，本公司在购买日按照公允价值确认为本企业的资产和负债。本公司以非货币资产为对价取得被购买方的控制权或各项可辨认资产、负债的，有关非货币资产在购买日的公允价值与其账面价值的差额，作为资产的处置损益，计入合并当期的利润表。

非同一控制下的企业合并中，企业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；在吸收合并情况下，该差额在母公司个别财务报表中确认为商誉；在控股合并情况下，该差额在合并财务报表中列示为商誉。

企业合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，本公司经复核后计入合并当期损益（营业外收入）。在吸收合并情况下，该差额计入合并当期母公司个别利润表；在控股合并情况下，该差额计入合并当期的合并利润表。

通过多次交换交易分步实现的非同一控制下企业合并，属于一揽子交易的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理；不属于一揽子交易的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，应当

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其他综合收益的，与其相关的其他综合收益应当转为购买日所属当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

6、合并财务报表的编制方法

（1）合并范围

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制，是指本公司拥有对被投资单位的权力，通过参与被投资单位的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资单位的权力影响其回报金额。子公司，是指被本公司控制的主体（含企业、被投资单位中可分割的部分、结构化主体等）。

（2）合并财务报表编制方法

本公司合并财务报表以母公司和各子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料编制。编制时将母公司与各子公司及各子公司之间的重要投资、往来、存货购销等内部交易及其未实现利润抵销后逐项合并，并计算少数股东权益和少数股东本期收益。如果子公司会计政策及会计期间与母公司不一致，合并前先按母公司的会计政策及会计期间调整子公司会计报表。

（3）报告期增加减少子公司的合并报表处理

在报告期内，因同一控制下企业合并增加的子公司，编制合并资产负债表时，调整合并资产负债表的年初余额。因非同一控制下企业合并增加的子公司，编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的年初余额。在报告期内处置子公司，编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的年初余额。

在报告期内，因同一控制下企业合并增加的子公司，将该子公司在合并当期的期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，将该子公司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。因非同一控制下企业合并增加的子公司，将该子公司自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，将该子公司购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。在报告期内处置子公司，将该子公司期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表，将该子公司期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权时，对于处置后的剩余股权投资，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时转为当期投资收益，由于被投资方重新计量设定收益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司的可辨认净资产份额之间的差额，以及在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的股权投资而取得的处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产份额的差额，均调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

（4）分步处置股权至丧失控制权的合并报表处理

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益，由于被投资方重新计量设定收益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。不属于一揽子交易的，在丧失控制权之前，处置价款与相对应享有子公司自购买日开始持续计算的净资产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；丧失控制权时，按照前述丧失对原有子公司控制权时的会计政策实施会计处理。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排是一项由本公司作为一个参与方共同控制的安排。合营安排分为两类：共同经营和合营企业。共同经营是指共同控制一项安排的参与方享有与该安排相关资产的权利，并承担与该安排相关负债的合营安排；合营企业是共同控制一项安排的参与方仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

（1）合营安排的认定

只要两个或两个以上的参与方对该安排实施共同控制，一项安排就可以被认定为合营安排，并不要求所有参与方都对该安排享有共同控制。

（2）重新评估

如果法律形式、合同条款等相关事实和情况发生变化，合营安排参与方应当对合营安排进行重新评估：一是评估原合营方是否仍对该安排拥有共同控制权；二是评估合营安排的类型是否发生变化。

（3）共同经营参与方的会计处理

① 共同经营中，合营方的会计处理

A、一般会计处理原则

合营方应当确认其与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：一是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；二是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；三是确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；四是

按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；五是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。

合营方可能将其自有资产用于共同经营，如果合营方保留了对这些资产的全部所有权或控制权，则这些资产的会计处理与合营方自有资产的会计处理并无差别。

合营方也可能与其他合营方共同购买资产来投入共同经营，并共同承担共同经营的负债，此时，合营方应当按照企业会计准则相关规定确认在这些资产和负债中的利益份额。如按照《企业会计准则第 4 号—固定资产》来确认在相关固定资产中的利益份额，按照金融工具确认和计量准则来确认在相关金融资产和金融负债中的份额。

共同经营通过单独主体达成时，合营方应确认按照上述原则单独所承担的负债，以及按本企业的份额确认共同承担的负债。但合营方对于因其他股东未按约定向合营安排提供资金，按照我国相关法律或相关合同约定等规定而承担连带责任的，从其规定，在会计处理上应遵循《企业会计准则第 13 号—或有事项》。

B、合营方向共同经营投出或者出售不构成业务的资产的会计处理

合营方向共同经营投出或出售资产等（该资产构成业务的除外），在共同经营将相关资产出售给第三方或相关资产消耗之前（即，未实现内部利润仍包括在共同经营持有的资产账面价值中时），应当仅确认归属于共同经营其他参与方的利得或损失。交易表明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》（以下简称“资产减值损失准则”）等规定的资产减值损失的，合营方应当全额确认该损失。

C、合营方自共同经营购买不构成业务的资产的会计处理

合营方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（即，未实现内部利润仍包括在合营方持有的资产账面价值中时），不应当确认因该交易产生的损益中该合营方应享有的部分。即，此时应当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。

D、合营方取得构成业务的共同经营的利益份额的会计处理

合营方取得共同经营中的利益份额，且该共同经营构成业务时，应当按照企业合并准则等相关准则进行相应的会计处理，但其他相关准则的规定不能与合营安排准则的规定相冲突。企业应当按照企业合并准则的相关规定判断该共同经营是否构成业务。该处理原则不仅适用于收购现有的构成业务的共同经营中的利益份额，也适用于与其他参与方一起设立共同经营，且由于有其他参与方注入既存业务，使共同经营设立时即构成业务。

② 对共同经营不享有共同控制的参与方的会计处理原则

对共同经营不享有共同控制的参与方（非合营方），如果享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债的，比照合营方进行会计处理。即，共同经营的参与方，不论其是否具有共同控制，只要能够享有共同经营相关资产的权利、并承担共同经营相关负债的义务，对在共同经营中的利益份额采用与合营方相同的会计处理。否则，应当按照相关企业会计准则的规定对其利益份额进行会计处理。

（4）关于合营企业参与方的会计处理

合营企业中，参与方应当按照《企业会计准则第 2 号-长期股权投资》的规定核算其对合营企业的投资。

对合营企业不享有共同控制的参与方（非合营方）应当根据其对该合营企业的影响程度进行相关会计处理：对该合营企业具有重大影响的，应当按照长期股权投资准则的规定核算其对合营企业的投资；对该合营企业不具有重大影响的，应当按照金融工具确认和计量准则的规定核算其对合营企业的投资。

8、现金及现金等价物的确定标准

本公司现金包括库存现金、可以随时用于支付的存款；现金等价物包括本公司持有的期限短（一般指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。

9、外币业务和外币报表折算

（1）外币业务

本公司外币交易按照交易发生日的即期汇率折算为记账本位币金额。

在资产负债表日，按照下列规定对外币货币性项目和外币非货币性项目进行处理：外币货币性项目，采用资产负债表日即期汇率折算。因资产负债表日即期汇率与初始确认时或前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，计入当期损益；以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额；以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动（含汇率变动）处理，计入当期损益；在资本化期间内，外币专门借款本金及利息的汇兑差额，予以资本化，计入符合资本化条件的资产的成本。

（2）外币财务报表的折算

本公司对外币财务报表折算时，遵循下列规定：资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算；

利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率（或采用按照系统合理的方法确定的、与交易发生日即期汇率近似的汇率折算）折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，确认为其他综合收益。比较财务报表的折算比照上述规定处理。

10、金融工具

在本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。

（1）金融资产的分类、确认和计量

本公司根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划分为：以摊余成本计量的金融资产；以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产；以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，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，相关交易费用计入初始确认金额。

①以摊余成本计量的金融资产

本公司管理以摊余成本计量的金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。本公司对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其摊销或减值产生的利得或损失，计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

本公司管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致。本公司对此类金融资产按照公允价值计量且其变动计入其他综合收益，但减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的利息收入计入当期损益。

此外，本公司将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。本公司将该类金融资产的相关股利收入计入当期损益，公允价值变动计入其他综合收益。当该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失将从其他综合收益转入留存收益，不计入当期损益。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

本公司将上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。此外，在初始确认时，

本公司为了消除或显著减少会计错配，将部分金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。对于此类金融资产，本公司采用公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

（2）金融负债的分类、确认和计量

金融负债于初始确认时分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关交易费用直接计入当期损益，其他金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具），按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，公允价值变动计入当期损益。

被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，该负债由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益，且终止确认该负债时，计入其他综合收益的自身信用风险变动引起的其公允价值累计变动额转入留存收益。其余公允价值变动计入当期损益。若按上述方式对该等金融负债的自身信用风险变动的影响进行处理会造成或扩大损益中的会计错配的，本公司将该金融负债的全部利得或损失（包括企业自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

②其他金融负债

除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、财务担保合同外的其他金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

（3）金融资产转移的确认依据和计量方法

满足下列条件之一的金融资产，予以终止确认：①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；②该金融资产已转移，且将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；③该金融资产已转移，虽然企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是放弃了对该金融资产的控制。

若企业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，且未放弃对该金融资产的控制的，则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。继续涉入所转移金融资产的程度，是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值及因转移而收到的对价与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额计入当期损益。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值在终止确认及未终止确认部分之间按其相对的公允价值进行分摊，并将因转移而收到的对价与应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和与分摊的前述账面金额之差额计入当期损益。

本公司对采用附追索权方式出售的金融资产，或将持有的金融资产背书转让，需确定该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬是否已经转移。已将该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产；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，则继续判断企业是否对该资产保留了控制，并根据前面各段所述的原则进行会计处理。

（4）金融负债的终止确认

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，本公司终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。本公司（借入方）与借出方签订协议，以承担新金融负债的方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认原金融负债，同时确认一项新金融负债。本公司对原金融负债（或其一部分）的合同条款作出实质性修改的，终止确认原金融负债，同时按照修改后的条款确认一项新金融负债。

金融负债（或其一部分）终止确认的，本公司将其账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，计入当期损益。

（5）金融资产和金融负债的抵销

当本公司具有抵销已确认金额的金融资产和金融负债的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的，同时本公司计划以净额结算或同时变现该金融资产和清偿该金融负债时，金融资产和金融负债以相互抵销后的净额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

（6）金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公允价值，是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。金融工具存在活跃市场的，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。活跃市场中的报价是指易于定期从交易所、经纪商、行业协会、定价服务机构等获得的价格，且代表了在公平交易中实际发生的市场交易的价格。金融工具不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。估值技术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

他金融工具当前的公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。在估值时，公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，使用不可输入值。

（7）权益工具

权益工具是指能证明拥有本公司在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本公司发行（含再融资）、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理，与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。本公司不确认权益工具的公允价值变动。

本公司权益工具在存续期间分派股利（含分类为权益工具的工具所产生的“利息”）的，作为利润分配处理。

（8）金融工具减值

本公司需确认减值损失的金融工具系以摊余成本计量的金融资产（含应收款项）、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、租赁应收款，主要包括应收票据、应收账款、其他应收款、债权投资、其他债权投资、长期应收款等。此外，对部分财务担保合同，也应按照本部分所述会计政策计提减值准备和确认信用减值损失。

（1）减值准备的确认方法

本公司以预期信用损失为基础，对上述各项目按照其适用的预期信用损失计量方法计提减值准备并确认信用减值损失。

信用损失，是指本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，对于本公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，应按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

预期信用损失计量的一般方法是指，本公司在每个资产负债表日评估金融资产的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，本公司按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后未显著增加，本公司按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备。本公司在评估预期信用损失时，考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本公司假设其信用风险自初始确认后并未显著增加，选择按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备。

（2）信用风险自初始确认后是否显著增加的判断标准

如果某项金融资产在资产负债表日确定的预计存续期内的违约概率显著高于在初始确认时确定的预计存续期内的违约概率，则表明该项金融资产的信用风险显著增加。除特殊情况外，本公司采用未来 12 个月内发生的违约风险的变化作为整个存续期内发生违约风险变化的合理估计，来确定自初始确认后信用风险是否显著增加。

（3）以组合为基础评估预期信用风险

本公司对于信用风险显著不同且具备以下特征的应收票据、应收账款和其他应收款单项评价信用风险。如：与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收票据和应收款项等。

除了单项评估信用风险的金融资产外，本公司基于共同风险特征将金融资产划分为不同的组别，在组合的基础上评估信用风险。

（4）金融资产减值的会计处理方法

期末，本公司计算各类金融资产的预计信用损失，如果该预计信用损失大于其当前减值准备的账面金额，将其差额确认为减值损失；如果小于当前减值准备的账面金额，则将差额确认为减值利得。

（5）金融资产信用损失的确定方法

单项评估信用风险的金融资产，本公司选择始终按照相当于存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

本公司对单项评估未发生信用减值的金融资产，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

① 信用风险特征组合的确定依据

项目	确定组合的依据
组合 1（账龄组合）	除已单独计量损失准备的应收账款和其他应收款外，本公司根据以前年度与之相同或相类似的、按账龄段划分的具有类似信用风险特征的应收账款组合的预期信用损失为基础，考虑前瞻性信息，确定损失准备
组合 2（关联方组合）	关联方的其他应收款

② 按组合方式实施信用风险评估时，根据金融资产组合结构及类似信用风险特征（债务人根据合同条款偿还欠款的能力），结合历史违约损失经验及目前经济状况、考虑前瞻性信息，以预计存续期基础计量其预期信用损失，确认金融资产的损失准备。

不同组合计量损失准备的计提方法：

项目	计提方法
组合 1（账龄组合）	预计存续期
组合 2（关联方组合）	预计存续期

③ 各组合预期信用损失率如下列示：

组合 1（账龄组合）：预期信用损失率

账 龄	应收账款计提比例(%)	其他应收款计提比例(%)
1 年以内（含 1 年）	5	5
1—2 年	10	10
2—3 年	30	30
3—4 年	50	50
4—5 年	70	70
5 年以上	100	100

组合 2（关联方组合）：结合历史违约损失经验及目前经济状况、考虑前瞻性信息，预期信用损失率为 0。

注：公司长期应收款项目在建期间以及按照合同约定的收款日前，不计提坏账准备。合同约定的收款日作为账龄的起始日，按应收款项的账龄段划分的具有类似信用风险特征的应收账款组合的预期信用损失为基础，考虑前瞻性信息，确定损失准备。

11、应收票据

对于应收票据，无论是否包含重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，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。

在资产负债表日，公司按应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间的差额的现值计量应收票据的信用损失。当单项应收票据无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，公司根据信用风险特征将应收票据划分为若干组合，参考历史信用损失经验、结合当前状况以及考虑前瞻性信息，在组合基础上估计预期信用损失，确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	按组合计提坏账准备的计提方法
银行承兑汇票组合	承兑人为信用风险较低的银行	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及考虑前瞻性信息，预期信用损失率为 0
商业承兑汇票组合	承兑人为信用风险较高的企业	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及考虑前瞻性信息，分账龄确认预期信用损失率，详见“账龄组合预期信用损失率对照表”

应收票据账龄组合预期信用损失率对照表详见本节“五、10、（8）金融工具减值”。

12、应收账款

应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法。详见本节“五、10、（8）金融工具减值”。

13、应收款项融资

对于合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，且公司管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标的应收票据及应收账款，本公司将其分类为应收款项融资，以公允价值计量且其变动计入其他综合收益。应收款项融资采用实际利率法确认的利息收入、减值损失及汇兑差额确认为当期损益，其余公允价值变动计入其他综合收益。终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益转出，计入当期损益。

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

对于应收利息和应收股利，无论是否包含重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，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；对于其他应收款项的减值损失计量，比照前述应收账款的减值损失计量方法处理。

15、存货

（1）存货分类

本公司存货主要包括：原材料、在产品、库存商品等。

（2）存货取得和发出存货的计价方法

存货在取得时，按成本进行初始计量，包括采购成本、加工成本和其他成本。存货发出时按先进先出法（或选择：加权平均法、个别认定法）计价。

（3）期末存货的计量

资产负债表日，存货按成本与可变现净值孰低计量，存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备，计入当期损益。

按单个存货项目计算的成本高于其可变现净值的差额，计提存货跌价准备，计入当期损益。可变现净值，是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。

（4）存货的盘存制度

本公司采用永续盘存制。

（5）低值易耗品和包装物的摊销办法

①低值易耗品采用一次转销法（提示：或：分期摊销法）；

②包装物采用一次转销法（提示：或：或分期摊销法）；

③其他周转材料采用一次转销法（提示：或分次摊销法）。

16、合同资产

在本公司与客户的合同中，本公司有权就已向客户转让商品、提供的相关服务而收取合同价款，与此同时承担将商品或服务转移给客户的履约义务。当客户实际支付合同对价或在该对价到期应付之前，企业已经向客户转移了商品或服务，则应当将因已转让商品或服务而有权收取对价的权利列示为合同资产，在取得无条件收款权时确认为应收账款或长期应收款。

17、合同成本

合同成本分为合同履约成本与合同取得成本。

本公司为履行合同而发生的成本，在满足下列条件时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。

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

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

与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项的差额的，本公司将对于超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失，并进一步考虑是否应计提亏损合同有关的预计负债：

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。

上述资产减值准备后续发生转回的，转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

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、长期股权投资

(1) 初始计量

本公司分别下列两种情况对长期股权投资进行初始计量：

①企业合并形成的长期股权投资，按照下列规定确定其初始投资成本：

A、同一控制下的企业合并中，合并方以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，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。为进行企业合并发生的各项直接相关费用，包括为进行企业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。

B、非同一控制下的企业合并中，本公司区别下列情况确定合并成本：

a) 一次交换交易实现的企业合并，合并成本为在购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债的公允价值；

b) 通过多次交换交易分步实现的企业合并，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；

c) 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；

d) 在合并合同或协议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，将其计入合并成本。

②除企业合并形成的长期股权投资以外，其他方式取得的长期股权投资，按照下列规定确定其初始投资成本：

A、以支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。初始投资成本包括与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出。

B、通过非货币性资产交换取得的长期股权投资，其初始投资成本按照《企业会计准则第 7 号-非货币性资产交换》确定。

C、通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照《企业会计准则第 12 号--债务重组》确定。

③无论是以何种方式取得长期股权投资，取得投资时，对于支付的对价中包含的应享有被投资单位已经宣告但尚未发放的现金股利或利润都作为应收项目单独核算，不构成取得长期股权投资的初始投资成本。

（2）后续计量

能够对被投资单位实施控制的长期股权投资，在个别财务报表中采用成本法核算。对被投资单位具有共同控制或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。

①采用成本法核算的长期股权投资按照初始投资成本计价。追加或收回投资调整长期股权投资的成本。被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为当期投资收益。

②采用权益法核算的长期股权投资，其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；长期股权投资的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。

取得长期股权投资后，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。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可辨认净资产的公允价值为基础，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等。确认被投资单位发生的净亏损，以长期股权投资的账面价值以及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，本公司负有承担额外损失义务的除外。被投资单位以后实现净利润的，本公司在其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。

计算确认应享有或应分担被投资单位的净损益时，与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于本公司的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益。本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失属于资产减值损失的，予以全额确认。

本公司对联营企业的权益性投资，其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的，无论以上主体是否对这部分投资具有重大影响，本公司都按照

《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定，对间接持有的该部分投资选择以公允价值计量且其变动计入损益，并对其余部分采用权益法核算。

③本公司处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。采用权益法核算的长期股权投资，在处置该项投资时，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。

（3）确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。重大影响，是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。在确定能否对被投资单位实施控制或施加重大影响时，同时考虑本公司和其他方持有的被投资单位当期可转换债券、当期可执行认股权证等潜在表决权因素。

19、固定资产

（1）确认条件

固定资产在同时满足下列条件时，按取得时的实际成本予以确认：①与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业。②该固定资产的成本能够可靠地计量。固定资产发生的后续支出，符合固定资产确认条件的计入固定资产成本；不符合固定资产确认条件的在发生时计入当期损益。

（2）折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20-50	5%	1.90%-4.75%
机器设备	年限平均法	5-10	5%	9.50%-19.00%
运输工具	年限平均法	5-10	5%	9.50%-19.00%
电子设备及其他	年限平均法	5	5%	19%

除已提足折旧仍继续使用的固定资产之外，固定资产折旧采用年限平均法（提示：或：工作量法、双倍余额递减法和年数总和法等）分类计提，根据固定资产类别、预计使用寿命和预计净残值率确定折旧率。

利用专项储备支出形成的固定资产，按照形成固定资产的成本冲减专项储备，并确认相同金额的累计折旧。该固定资产在以后期间不再计提折旧。

本公司根据固定资产的性质和使用情况，确定固定资产的使用寿命和预计净残值。并在年度终了，对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。

（3）融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

本公司在租入的固定资产实质上转移了与资产有关的全部风险和报酬时确认该项固定资产的租赁为融资租赁。

融资租赁取得的固定资产的成本，按租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者确定。

融资租入的固定资产采用与自有应计折旧资产相一致的折旧政策。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产尚可使用年限内计提折旧；无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产尚可使用年限两者中较短的期间内计提折旧。

20、在建工程

本公司在建工程指兴建中的厂房与设备及其他固定资产，按工程项目进行明细核算，按实际成本入账，其中包括直接建筑及安装成本，以及符合资本化条件的借款费用。在建工程达到预定可使用状态时，暂估结转为固定资产，停止利息资本化，并开始按确定的固定资产折旧方法计提折旧，待工程竣工决算后，按竣工决算的金额调整原暂估金额，但不调整原已计提的折旧额。

21、借款费用

（1）借款费用资本化的确认原则和资本化期间

本公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或生产的，在同时满足下列条件时予以资本化，计入相关资产成本：

- 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。

符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，暂停借款费用的资本化。在中断期间发生的借款费用确认为费用，计入当期损益，直至资产的购建或者

生产活动重新开始。如果中断是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必要的程序，借款费用的资本化继续进行。

购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用停止资本化。以后发生的借款费用于发生当期确认为费用。

(2) 借款费用资本化金额的计算方法

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，以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确定。

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。

22、使用权资产

(1) 使用权资产确认条件

本公司使用权资产是指本公司作为承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。

在租赁期开始日，使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：租赁负债的初始计量金额；在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；本公司作为承租人发生的初始直接费用；本公司作为承租人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。本公司作为承租人按照《企业会计准则第 13 号——或有事项》对拆除复原等成本进行确认和计量。后续就租赁负债的任何重新计量作出调整。

(2) 使用权资产的折旧方法

本公司采用直线法计提折旧。本公司作为承租人能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产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，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。

(3) 使用权资产的减值测试方法、减值准备计提方法详见本节“五、31。”。

23、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

本公司将企业拥有或者控制的没有实物形态，并且与该资产相关的预计未来经济利益很可能流入企业、该资产的成本能够可靠计量的可辨认非货币性资产确认为无形资产。

本公司的无形资产按实际支付的金额或确定的价值入账。

(1) 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，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，除按照规定应予资本化的以外，应当在信用期间内计入当期损益。

(2) 投资者投入的无形资产，按照投资合同或协议约定的价值作为成本，但合同或协议约定价值不公允的除外。

(3) 本公司内部研究开发项目的支出，区分研究阶段支出与开发阶段支出。研究是指为获取并理解新的科学或技术知识而进行的独创性的有计划调查。开发是指在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等。

本公司使用寿命有限的无形资产，自该无形资产可供使用时起在使用寿命期内平均摊销。使用寿命不确定的无形资产不予摊销。无形资产摊销金额为其成本扣除预计残值后的金额，已计提减值准备的无形资产，还需扣除已计提的无形资产减值准备累计金额。

对于使用寿命有限的各项无形资产的摊销年限分别为：

项 目	预计使用寿命	依据
土地使用权	50 年	按产权证上载明使用年限
软件	5 年	预计使用年限

每期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。

(2) 内部研究开发支出会计政策

内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的确认为无形资产：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；具有完成该无形资产并使用或出售的意图；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，应当证明其有用性；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；归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

24、长期资产减值

当存在下列迹象的，表明资产可能发生了减值：

A.资产的市价当期大幅度下跌，其跌幅明显高于因时间的推移或者正常使用而预计的下跌。

B. 本公司经营所处的经济、技术或法律等环境以及资产所处的市场在当期或将在近期发生重大变化，从而对本公司产生不利影响。

C. 市场利率或者其他市场投资回报率在当期已经提高，从而影响企业用来计算资产预计未来现金流量现值的折现率，导致资产可收回金额大幅度降低。

D. 有证据表明资产已经陈旧过时或其实体已经损坏。

E. 资产已经或者将被闲置、终止使用或者计划提前处置。

F. 本公司内部报告的证据表明资产的经济绩效已经低于或者将低于预期，如资产所创造的净现金流量或者实现的营业利润（或者损失）远远低于预计金额等。

G. 其他表明资产可能已经发生减值的迹象。

本公司在资产负债表日对长期股权投资、固定资产、工程物资、在建工程、无形资产（使用寿命不确定的除外）等适用《企业会计准则第 8 号——资产减值》的各项资产进行判断，当存在减值迹象时对其进行减值测试，估计其可收回金额。可收回金额以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较高者确定。资产的可收回金额低于其账面价值的，将资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。

有迹象表明一项资产可能发生减值的，本公司通常以单项资产为基础估计其可收回金额。当难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。

资产组是本公司可以认定的最小资产组合，其产生的现金流入基本上独立于其他资产或者资产组。资产组由创造现金流入相关的资产组成。资产组的认定，以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。

本公司对因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定及尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。商誉的减值测试结合与其相关的资产组或者资产组组合进行。

资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

25、长期待摊费用

长期待摊费用按实际发生额入账，在受益期或规定的期限内分期平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

26、合同负债

在本公司与客户的合同中，本公司有权在尚未向客户转移商品或服务之前收取合同对价，与此同时将已收或应收客户对价而应向客户转移商品或服务的义务列示为合同负债。当本公司履行向客户转让商品或提供服务的义务时，合同负债确认为收入。

27、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

本公司在职工为其提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益，其他会计准则要求或允许计入资产成本的除外。

(2) 离职后福利的会计处理方法

本公司将离职后福利计划分类为设定提存计划和设定受益计划。离职后福利计划，是指本公司与职工就离职后福利达成的协议，或者本公司为向职工提供离职后福利制定的规章或办法等。其中，设定提存计划，是指向独立的基金缴存固定费用后，本公司不再承担进一步支付义务的离职后福利计划；设定受益计划，是指除设定提存计划以外的离职后福利计划。

(3) 辞退福利的会计处理方法

本公司向职工提供辞退福利的，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：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；本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，按照上述设定提存计划的会计政策进行处理；除此以外的，按照上述设定受益计划的会计政策确认和计量其他长期职工福利净负债或净资产。

28、预计负债

(1) 预计负债的确认标准

本公司规定与或有事项相关的义务同时满足下列条件的，确认为预计负债：

- ①该义务是企业承担的现时义务；
- ②履行该义务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) 预计负债的计量方法

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

- ①或有事项涉及单个项目的，按照最可能发生金额确定。
- ②或有事项涉及多个项目的，按照各种可能结果及相关概率计算确定。

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

本公司清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方补偿的，补偿金额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。

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

29、股份支付

(1) 股份支付的种类

本公司股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

(2) 权益工具公允价值的确定方法

本公司对于授予的存在活跃市场的期权等权益工具，按照活跃市场中的报价确定其公允价值。对于授予的不存在活跃市场的期权等权益工具，采用期权定价模型等确定其公允价值。选用的期权定价模型考虑以下因素：A、期权的行权价格；B、期权的有效期；C、标的股份的现行价格；D、股价预计波动率；E、股份的预计股利；F、期权有效期内的无风险利率。

(3) 确认可行权权益工具最佳估计的依据

等待期内每个资产负债表日，本公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息作出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。在可行权日，最终预计可行权权益工具的数量应当与实际可行权数量一致。

(4) 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

以权益结算的股份支付，按授予职工权益工具的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按照权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和资本公积。在可行权日之后不再对已确认的相关成本或费用和所有者权益总额进行调整。

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日以本公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用和相应的负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

本公司对股份支付计划进行修改时，若修改增加了所授予权益工具的公允价值，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；若修改增加了所授予权益工具的数量，则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。权益工具公允价值的增加是指修改前后的权益工具在修改日的公允价值之间的差额。若修改减少了股份支付公允价值总额或采用了其他不利于职工的方式修改股份支付计划的条款和条件，则仍继续对取得的服务进行会计处理，视同该变更从未发生，除非本公司取消了部分或全部已授予的权益工具。

在等待期内，如果取消了授予的权益工具（因未满足可行权条件的非市场条件而被取消的除外），本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，本公司将其作为授予权益工具的取消处理。

30、收入

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中软件与信息技术服务业的披露要求

1. 收入确认原则

于合同开始日，公司对合同进行评估，识别合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是在某一时点履行。

满足下列条件之一时，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：

(1) 客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益；(2) 客户能够控制公司履约过程中在建商品或服务；(3) 公司履约过程中所产出的商品或服务具有不可替代用途，且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。

对于在某一时段内履行的履约义务，公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。对于在某一时点履行的履约义务，在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，公司考虑下列迹象：(1) 公司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；(2) 公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；(3) 公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；(4) 公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；(5) 客户已接受该商品；(6) 其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

2. 收入计量原则

(1) 公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。交易价格是公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。

(2) 合同中存在可变对价的，公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，但包含可变对价的交易价格，不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。

(3) 合同中存在重大融资成分的，公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。合同开始日，公司预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，不考虑合同中存在的重大融资成分。

(4) 合同中包含两项或多项履约义务的，公司于合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务。

3. 收入确认的具体方法

在同时满足上述收入确认一般原则的情况下，声迅股份收入确认的具体方法如下：

监控报警系统与安检系统收入：声迅股份根据与客户签订的销售合同，履行了合同中的履约义务，系统安装调试完毕且通过客户验收确认，控制权发生转移，确认销售收入。

监控报警服务与安检服务收入：运营服务业务通常包括一项履约义务，在某一时点或某一时段内履行，声迅股份在该时点确认收入或在该段时间内按照履约进度分期确认收入。即对于单次提供的服务，

在服务已经提供，收到价值或取得收款的依据后确认收入；对于在固定期间内持续提供的服务，在服务期内根据合同约定的收费标准按照直线法分期确认收入。

31、政府补助

政府补助在满足政府补助所附条件并能够收到时确认。

对于货币性资产的政府补助，按照收到或应收的金额计量。对于非货币性资产的政府补助，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额 1 元计量。

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

对于政府文件未明确规定补助对象的，能够形成长期资产的，与资产价值相对应的政府补助部分作为与资产相关的政府补助，其余部分作为与收益相关的政府补助；难以区分的，将政府补助整体作为与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值，或者确认为递延收益在相关资产使用期限内按照合理、系统的方法分期计入损益。与收益相关的政府补助，用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，则计入递延收益，于相关成本费用或损失确认期间计入当期损益或冲减相关成本。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。本公司对相同或类似的政府补助业务，采用一致的方法处理。

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

已确认的政府补助需要返还时，初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值；存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，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。

取得的政策性优惠贷款贴息，如果财政将贴息资金拨付给贷款银行，以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和政策性优惠利率计算借款费用。如果财政将贴息资金直接拨付给本公司，贴息冲减借款费用。

32、递延所得税资产/递延所得税负债

本公司采用资产负债表债务法进行所得税会计处理。

(1) 递延所得税资产

①资产、负债的账面价值与其计税基础存在可抵扣暂时性差异的，以未来期间很可能取得的用以抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率，计算确认由可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。

②资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前期间未确认的递延所得税资产。

③资产负债表日，对递延所得税资产的账面价值进行复核。如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，转回减记的金额。

(2) 递延所得税负债

资产、负债的账面价值与其计税基础存在应纳税暂时性差异的，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率，确认由应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债。

33、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

本公司作为承租人，对于经营租赁的租金，在租赁期内各个期间按照直线法计入相关资产成本或当期损益；发生的初始直接费用，计入当期损益；或有租金在实际发生时计入当期损益。

本公司作为出租人，按资产的性质将用作经营租赁的资产包括在资产负债表中的相关项目内；对于经营租赁的租金，在租赁期内各个期间按照直线法确认为当期损益；发生的初始直接费用，计入当期损益；对于经营租赁资产中的固定资产，采用类似资产的折旧政策计提折旧；对于其他经营租赁资产，采用系统合理的方法进行摊销；或有租金在实际发生时计入当期损益。

(2) 融资租赁的会计处理方法

本公司作为承租人，在租赁期开始日将租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认融资费用；在租赁谈判和签订租赁合同过程中发生的，可归属于租赁项目的手续费、律师费、差旅费、印花税等初始直接费用，计入租入资产价值；未确认融资费用在租赁期内各个期间进行分摊，采用实际利率法计算确认当期的融资费用；或有租金在实际发生时计入当期损益。

在计算最低租赁付款额的现值时，能够取得出租人租赁内含利率的，采用租赁内含利率作为折现率；否则，采用租赁合同规定的利率作为折现率。无法取得出租人的租赁内含利率且租赁合同没有规定利率的，采用同期银行贷款利率作为折现率。

本公司采用与自有固定资产相一致的折旧政策计提租赁资产折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产使用寿命两者中较短的期间内计提折旧。

本公司作为出租人，在租赁期开始日将租赁开始日最低租赁收款额与初始直接费用之和作为应收融资租赁款的入账价值，同时记录未担保余值；将最低租赁收款额、初始直接费用及未担保余值之和与其现值之和的差额确认为未实现融资收益；未实现融资收益在租赁期内各个期间进行分配；采用实际利率法计算确认当期的融资收入；或有租金在实际发生时计入当期损益。

34、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

适用 不适用

①财政部于 2021 年 12 月 30 日发布了解释第 15 号，本公司自 2022 年 1 月 1 日起施行“关于企业将固定资产达到预定可使用状态前或者研发过程中产出的产品或副产品对外销售的会计处理”、“关于亏损合同的判断”的内容。

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

B. 关于亏损合同的判断 57 解释第 15 号明确了企业在判断合同是否构成亏损合同时所考虑的“履行该合同的成本”应当同时包括履行合同的增量成本和与履行合同直接相关的其他成本的分摊金额。该规定自 2022 年 1 月 1 日起施行，对在 2022 年 1 月 1 日尚未履行完所有义务的合同执行该规定，累积影响数调整施行日当年年初留存收益及其他相关的财务报表项目，不调整前期比较财务报表数据。

本公司采用解释第 15 号未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

②财政部于 2022 年 11 月 30 日发布了解释第 16 号，本公司自发布之日起施行“关于发行方分类为权益工具的金融工具相关股利的所得税影响的会计处理”、“关于企业将以现金结算的股份支付修改为以权益结算的股份支付的会计处理”的内容。

A. 关于发行方分类为权益工具的金融工具相关股利的所得税影响的会计处理解释第 16 号明确了分类为权益工具的金融工具，相关股利支出按照税收政策相关规定在企业所得税税前扣除的，企业应当在确认应付股利时，确认与股利相关的所得税影响。该规定自 2022 年 11 月 30 日起施行，对于分类为权益工具的金融工具确认应付股利发生在 2022 年 1 月 1 日之前且相关金融工具在 2022 年 1 月 1 日尚未终止确认的，进行追溯调整比较财务报表。

B. 关于现金结算股份支付修改为权益结算股份支付的会计处理解释第 16 号明确了修改以现金结算的股份支付协议中的条款和条件，使其成为以权益结算的股份支付的，在修改日，企业应当按照所授予权益工具当日的公允价值计量以权益结算的股份支付，将已取得的服务计入资本公积，同时终止确认以现金结算的股份支付在修改日已确认的负债，两者之间的差额计入当期损益。该规定自 2022 年 11 月 30 日起施行，累积影响数调整 2022 年 1 月 1 日留存收益及其他相关的财务报表项目，可比期间信息不予调整。

本公司采用解释第 16 号未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13%、9%、6%、3%
城市维护建设税	按实际缴纳的流转税计缴	7%、5%
企业所得税	按应纳税所得额计征	15%、20%、25%
教育费附加	按实际缴纳的流转税计缴	3%
地方教育附加	按实际缴纳的流转税计缴	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
北京声迅电子股份有限公司	15%
北京声迅安防技术服务有限公司	20%

湖南声迅保安服务有限公司	20%
广州声迅保安服务有限公司	20%
快检保安服务有限公司	20%
快检（北京）安防技术有限公司	20%
声迅电子设备有限公司	25%
重庆声迅安防技术服务有限公司	20%
天津声迅安防技术有限公司	20%
陕西声迅安防服务有限公司	20%
云南声迅安防技术服务有限公司	20%
江苏声迅安防科技有限公司	20%
广东声迅科技有限公司	20%
上海声迅企业发展有限责任公司	20%
北京声迅福华交通科技有限公司	20%
福建声迅设备有限公司	20%
湖南声迅电子设备有限公司	20%
湖南声迅科技有限公司	20%
长沙声迅产业园发展有限公司	20%

2、税收优惠

2020年10月21日，本公司通过高新技术企业证书期满后的重新认定，取得北京市科学技术委员会、北京市财政局、国家税务总局北京市税务局联合颁发的高新技术企业证书，证书编号：GR202011002136，有效期三年。

根据《财政部税务总局科技部关于进一步提高科技型中小企业研发费用税前加计扣除比例的公告》（财政部税务总局科技部公告2022年第16号）规定，科技型中小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2022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2022年1月1日起，按照无形资产成本的200%在税前摊销。根据《财政部税务总局科技部关于加大支持科技创新税前扣除力度的公告》（财政部税务总局科技部公告2022年第28号）规定，现行适用研发费用税前加计扣除比例75%的企业，在2022年10月1日至2022年12月31日期间，税前加计扣除比例提高至100%。

根据《关于软件产品增值税政策的通知》（财税〔2011〕100号）文件规定，公司销售自行开发生产的软件产品，按17%（财政部 税务总局 海关总署公告2019年第39号，自2019年4月1日起降为13%）税率征收增值税后，对增值税实际税负超过3%的部分实行即征即退政策。

根据《财政部、国家税务总局关于全面推开营业税改征增值税试点的通知》（财税〔2016〕36号）规定，本公司提供技术转让、技术开发和与之相关的技术咨询、技术服务免征增值税。

根据《财政部 税务总局关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》(财税〔2019〕13号)对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税；对年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分，减按50%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。根据《财政部税务总局关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》（财税2022年第12号），对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，在《财政部税务总局关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》(财税〔2019〕13号)第二条规定的优惠政策基础上，再减半征收企业所得税。执行期限为2021年1月1日至2022年12月31日。根据《财政部 税务总局关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》（财税2022年第13号），对小型微利企业年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分，在《财政部税务总局关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》(财税〔2019〕13号)第二条规定的优惠政策基础上，再减半征收企业所得税。执行期限为2022年1月1日至2024年12月31日。本期本公司之子公司重庆声迅、云南安防、北京声迅、广州声迅、广东声迅、陕西声迅、湖南声迅保安、江苏声迅、快检保安、天津声迅、上海声迅、北京快检、声迅福华、福建声迅、湖南声迅设备、湖南声迅科技、长沙声迅享受以上税收优惠政策。

根据《财政部 税务总局 海关总署关于深化增值税改革有关政策的公告》(财政部 税务总局 海关总署公告2019年第39号)规定，自2019年4月1日至2021年12月31日，允许生产、生活性服务业纳税人按照当期可抵扣进项税额加计10%，抵减应纳税额。本期本公司子公司重庆声迅、北京声迅、湖南声迅保安、陕西声迅、天津声迅、广州声迅、广东声迅、上海声迅适用进项税加计抵减政策。

根据财政部、税务总局、海关总署公告2019年第39号，自2019年4月1日起，纳税人发生增值税应税销售行为或者进口货物，增值税税率由16%、10%和6%分别调整为13%、9%和6%。

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	185,314.59	74,237.19
银行存款	182,525,817.94	150,588,841.48

其他货币资金	10,407,818.89	74,005,030.67
合计	193,118,951.42	224,668,109.34
因抵押、质押或冻结等对使用有限的款项总额	11,478,440.99	74,005,030.67

其他说明：

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		35,226,893.23
其中：		
理财产品		35,226,893.23
其中：		
合计	0.00	35,226,893.23

3、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例	
其中：					
按组合计提坏账准备的应收账款	283,695,228.98	100.00%	41,060,318.63	14.47%	242,634,910.35
其中：					
合计	283,695,228.98	100.00%	41,060,318.63	14.47%	242,634,910.35
类别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例	
其中：					
按组合计提坏账准备的应收账款	273,825,522.59	100.00%	35,381,919.61	12.92%	238,443,602.98
其中：					
合计	273,825,522.59	100.00%	35,381,919.61	12.92%	238,443,602.98

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）	175,375,445.81
1 至 2 年	56,591,689.74
2 至 3 年	23,205,872.34
3 年以上	28,522,221.09
3 至 4 年	9,523,334.92
4 至 5 年	13,633,126.54
5 年以上	5,365,759.63
合计	283,695,228.98

(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	
坏账准备	35,381,919.61	5,678,399.02				41,060,318.63
合计	35,381,919.61	5,678,399.02				41,060,318.63

(3) 本期实际核销的应收账款情况

无

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：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	66,817,287.59	23.55%	3,664,913.01
客户 2	31,939,080.50	11.26%	2,042,230.03
客户 3	20,229,326.66	7.13%	2,022,932.67
客户 4	17,962,653.90	6.33%	898,132.70
客户 5	15,990,300.00	5.64%	3,679,314.00
合计	152,938,648.65	53.91%	

(5) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

(6) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

无

4、应收款项融资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据	27,844,587.40	
合计	27,844,587.40	0.00

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

□适用 不适用

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：

5、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	3,665,477.11	80.35%	8,729,041.76	96.20%
1 至 2 年	585,828.29	12.84%	60,967.66	0.67%
2 至 3 年	19,205.24	0.42%	80,305.43	0.88%
3 年以上	291,340.61	6.39%	203,923.50	2.25%
合计	4,561,851.25		9,074,238.35	

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

无

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

本公司本年按欠款方归集的年末余额前五名预付账款汇总金额为 2,460,504.63 元，占预付账款年末余额合计数的比例为 53.94%。

6、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	6,003,680.63	9,279,812.37
合计	6,003,680.63	9,279,812.37

(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
保证金	5,537,111.98	8,929,183.86
备用金	681,582.19	811,044.22
往来款项及其他	541,662.98	392,282.45
合计	6,760,357.15	10,132,510.53

(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)	
2022 年 1 月 1 日余额	852,698.16			852,698.16
2022 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	-96,021.64			-96,021.64
2022 年 12 月 31 日余额	756,676.52			756,676.52

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）	5,151,585.94
1 至 2 年	870,899.81
2 至 3 年	256,891.34
3 年以上	480,980.06
3 至 4 年	191,080.00
4 至 5 年	168,334.06
5 年以上	121,566.00
合计	6,760,357.15

(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	
坏账准备	852,698.16	-96,021.64				756,676.52
合计	852,698.16	-96,021.64				756,676.52

(4) 本期实际核销的其他应收款情况

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
中国交通建设股份有限公司天津地铁 11 号线一期工程 PPP 项目总经理部	投标保证金	550,000.00	1 年以内	8.14%	27,500.00
深圳市地铁集团有限公司	投标保证金	500,000.00	1 年以内	7.40%	25,000.00
中建安装集团有限公司	投标保证金	500,000.00	1 年以内	7.40%	25,000.00
港铁中铁电化轨道交通（深圳）有限公司	投标保证金	500,000.00	1 年以内	7.40%	25,000.00
陕西建工安装集团有限公司	履约保证金	428,000.00	1 年以内	6.33%	21,400.00
合计		2,478,000.00		36.67%	123,900.00

(6) 涉及政府补助的应收款项

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

7、存货

(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	6,111,325.66		6,111,325.66	3,757,249.11		3,757,249.11
在产品	11,624,485.83		11,624,485.83	9,707,581.73		9,707,581.73

库存商品	17,924,915.76	5,263,156.74	12,661,759.02	13,021,210.23	5,263,156.74	7,758,053.49
合计	35,660,727.25	5,263,156.74	30,397,570.51	26,486,041.07	5,263,156.74	21,222,884.33

(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	
库存商品	5,263,156.74					5,263,156.74
合计	5,263,156.74					5,263,156.74

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

无

(4) 合同履约成本本期摊销金额的说明

无

8、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
应收质保金	38,133,056.54	16,151,239.61	21,981,816.93	33,453,518.39	10,630,247.68	22,823,270.71
合计	38,133,056.54	16,151,239.61	21,981,816.93	33,453,518.39	10,630,247.68	22,823,270.71

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
应收质保金	5,520,991.93			

9、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税	16,118,745.36	19,589,553.68
预缴税费	45,361.30	77,273.36
待摊短期房租等	513,318.13	694,251.65
预缴社保公积金	40,912.59	
债券评级费用	760,015.09	424,528.30

合计	17,478,352.47	20,785,606.99
----	---------------	---------------

10、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	
岳阳市中心城区治安电子防控系统（三期）及补充项目				6,041,084.25	604,108.42	5,436,975.83	0.0475
岳阳市中心城区治安卡口增补项目				483,800.00	84,665.00	399,135.00	0.0475
华容县公安局平安乡镇电子视频监控系统工程建设项目				138,000.00	6,900.00	131,100.00	0.0475
岳阳市中心城区治安电子防控系统（四期）项目	2,988,925.50	298,892.55	2,690,032.95	2,988,925.50	149,446.28	2,839,479.22	0.0475
岳阳市中心城区城市治安电子防控系统（一、二期）升级改造项目	5,799,507.65	138,992.24	5,660,515.41	6,798,105.05	97,427.50	6,700,677.55	0.0475
合计	8,788,433.15	437,884.79	8,350,548.36	16,449,914.80	942,547.20	15,507,367.60	

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

无

(3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

其他说明：

(1) 2014年11月、2015年7月，本公司与岳阳市公安局及岳阳市电子政务管理办签定了《岳阳市中心城区治安电子防控系统（三期）项目》及补充合同，合同总建设及服务款 3,954.78 万元，分 5 年期限收回，系统集成部分折现值 27,359,927.37 元作为公允价值，截至 2015 年 12 月 31 日，该项目已经完工验收，截至 2022 年 12 月 31 日，该项目已回款完毕。

(2) 2015 年 12 月，本公司与岳阳市公安局及岳阳市电子政务管理办签定岳阳市中心城区治安电子防控系统（三期）补充项目（岳阳市中心城区治安卡口增补项目），合同建设款 120.95 万元，分 5 年期限收回，折现值 1,095,559.37 元作为公允价值，截至 2016 年 12 月 31 日，该项目已经完工验收，截至 2022 年 12 月 31 日，该项目已回款完毕。

(3) 2015 年 10 月，本公司与华容县公安局及华容县政府采购管理办公室签订了《华容县公安局平安乡镇电子视频监控系统工程建设（五年购买社会化服务）政府采购项目》合同，合同总建设及服务款 249.00 万元，分 5 年期限收回，系统集成部分折现值 1,953,083.28 元作为公允价值，截至 2016 年 12 月 31 日，该项目已经完工验收，截至 2022 年 12 月 31 日，该项目已回款完毕。

(4) 2016 年 11 月至 2017 年 7 月，本公司与岳阳市公安局签定了《岳阳市中心城区治安电子防控系统（四期）项目》及补充合同，合同总建设及服务款 1,261.92 万元，分 4 年期限收回，系统集成部分折现值 9,942,643.17 元作为公允价值，截至 2017 年 12 月 31 日，该项目已经完工验收。

(5) 2019年9月,本公司与岳阳市公安局签订了《岳阳市中心城区治安电子防控系统(一、二期)升级改造政府采购项目》的合同,合同总建设及服务款1,398.00万元,分5年期限收回,系统集成部分折现值9,839,211.34元作为公允价值,截至2019年12月31日,该项目已经完工验收。

11、长期股权投资

单位:元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	本期增减变动								期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额	
		追加投资	减少投资	权益法下 确认的投资 损益	其他 综合 收益 调整	其他 权益 变动	宣告 发放 现金 股利 或利 润	计 提 减 值 准 备	其他			
一、合营企业												
二、联营企业												
南京地铁运营保安服务有限责任公司		15,934,842.26		236,982.80							16,171,825.06	0.00
小计		15,934,842.26		236,982.80							16,171,825.06	0.00
合计		15,934,842.26		236,982.80							16,171,825.06	0.00

12、固定资产

单位:元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	249,538,870.24	252,598,104.01
合计	249,538,870.24	252,598,104.01

(1) 固定资产情况

单位:元

项目	房屋建筑物	机器设备	运输设备	电子及其他设备	合计
一、账面原值:					
1.期初余额	239,751,195.71	1,555,265.11	7,993,623.29	18,456,914.35	267,756,998.46
2.本期增加金额	1,519,358.66	4,309,848.99	149,546.68	5,433,526.82	11,412,281.15
(1) 购置	139,368.30	4,217,287.60	149,546.68	5,433,526.82	9,939,729.40
(2) 在建工程转入	1,379,990.36				1,379,990.36
(3) 企业合并增加		92,561.39			92,561.39
3.本期减少金额			187,517.00	5,847,260.06	6,034,777.06
(1) 处置或报废			187,517.00	5,847,260.06	6,034,777.06
4.期末余额	241,270,554.37	5,865,114.10	7,955,652.97	18,043,181.11	273,134,502.55
二、累计折旧					

1.期初余额		1,192,553.33	5,773,471.89	8,192,869.23	15,158,894.45
2.本期增加金额	5,246,025.96	56,823.93	619,476.36	4,142,015.49	10,064,341.74
(1) 计提	5,246,025.96	56,823.93	619,476.36	4,142,015.49	10,064,341.74
3.本期减少金额			178,141.12	1,449,462.76	1,627,603.88
(1) 处置或报废			178,141.12	1,449,462.76	1,627,603.88
4.期末余额	5,246,025.96	1,249,377.26	6,214,807.13	10,885,421.96	23,595,632.31
三、减值准备					
1.期初余额					
2.本期增加金额					
(1) 计提					
3.本期减少金额					
(1) 处置或报废					
4.期末余额					
四、账面价值					
1.期末账面价值	236,024,528.41	4,615,736.84	1,740,845.84	7,157,759.15	249,538,870.24
2.期初账面价值	239,751,195.71	362,711.78	2,220,151.40	10,264,045.12	252,598,104.01

(2) 暂时闲置的固定资产情况

无

(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
广州地铁安检设备（2021-2024 年）（B 标段）租赁项目	4,315,058.93

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

无

(5) 固定资产清理

无

其他说明：

已提足折旧仍继续使用的固定资产原值为 11,303,759.72 元。

期末公司无设定抵押的固定资产。

报告期末固定资产未发现减值迹象，未计提固定资产减值准备。

13、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	7,402,658.46	
合计	7,402,658.46	0.00

(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
声迅北京办公楼楼顶装修	146,547.80		146,547.80			
声迅安防高科技产业园(一期)建设项目	7,256,110.66		7,256,110.66			
合计	7,402,658.46		7,402,658.46			

(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
声迅安防高科技产业园(一期)建设项目	198,756,802.06		7,256,110.66			7,256,110.66	3.65%	3.65%				募集资金及自有资金
合计	198,756,802.06		7,256,110.66			7,256,110.66						

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

无

(4) 工程物资

无

14、使用权资产

单位：元

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1.期初余额	1,309,756.46	1,309,756.46
2.本期增加金额		
3.本期减少金额		
4.期末余额	1,309,756.46	1,309,756.46
二、累计折旧		
1.期初余额	383,343.36	383,343.36
2.本期增加金额	383,343.36	383,343.36
(1) 计提	383,343.36	383,343.36
3.本期减少金额		
(1) 处置		
4.期末余额	766,686.72	766,686.72
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	543,069.74	543,069.74
2.期初账面价值	926,413.10	926,413.10

15、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	7,683,800.00			1,842,281.76	9,526,081.76
2.本期增加金额	55,527,004.00				55,527,004.00
(1) 购置	55,527,004.00				55,527,004.00

(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	63,210,804.00			1,842,281.76	65,053,085.76
二、累计摊销					
1.期初余额	768,379.80			892,435.96	1,660,815.76
2.本期增加金额	986,581.05			322,800.27	1,309,381.32
(1) 计提	986,581.05			322,800.27	1,309,381.32
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	1,754,960.85			1,215,236.23	2,970,197.08
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	61,455,843.15			627,045.53	62,082,888.68
2.期初账面价值	6,915,420.20			949,845.80	7,865,266.00

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 0.00%。

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

无

16、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修费用	466,697.68		245,848.57		220,849.11
设备维护	577,177.57	10,953.40	105,889.20	321,731.95	160,509.82
合计	1,043,875.25	10,953.40	351,737.77	321,731.95	381,358.93

17、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	21,988,331.22	3,366,563.72	15,385,895.28	2,376,198.33
内部交易未实现利润	6,430,592.69	300,271.41	4,744,898.65	958,182.30
信用减值准备	42,209,882.27	6,190,068.05	37,177,164.97	5,601,209.96
股份支付	2,510,665.00	376,599.75	1,675,665.00	251,349.75
预计负债			60,000.00	12,000.00
合计	73,139,471.18	10,233,502.93	59,043,623.90	9,198,940.34

(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
交易性金融资产公允价值变动			226,893.23	34,033.98
合计			226,893.23	34,033.98

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产		10,233,502.93		9,198,940.34
递延所得税负债		0.00		34,033.98

(4) 未确认递延所得税资产明细

无

(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

无

18、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
预付工程设备款	5,127,069.07		5,127,069.07	300,744.54		300,744.54
合计	5,127,069.07		5,127,069.07	300,744.54		300,744.54

19、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证借款	10,000,000.00	
保理借款	20,000,000.00	
短期借款利息调整	-157,333.31	
合计	29,842,666.69	

短期借款分类的说明：

2022年6月，公司与保理商北京银行股份有限公司上地支行签订《买方保理合作协议》，公司在京信链平台向保理商提出付款申请，保理商在公司的授信额度内对北京安防和声迅设备进行付款，付款时已扣除该保理业务产生的利息和手续费，该保理借款1000.00万元，到期后由公司向保理商偿还本金。

2022年11月，声迅设备与中国银行股份有限公司北京市分行签订《国内综合保理协议》，以对声迅股份应收账款办理保理业务融资1000.00万元，由声迅股份承担该保理业务融资本息和相关保理费用。

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

无

20、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	14,013,895.40	30,251,499.04
合计	14,013,895.40	30,251,499.04

本期末已到期未支付的应付票据总额为0.00元。

21、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付账款	92,034,307.38	85,109,329.94
合计	92,034,307.38	85,109,329.94

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
供应商 1	22,022,242.90	
供应商 2	1,930,498.67	
供应商 3	1,594,686.79	
供应商 4	1,555,883.08	
供应商 5	1,345,238.95	
合计	28,448,550.39	

22、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
产品销售预收款	12,068,140.00	2,704,799.47
服务合同预收款	1,382,643.02	1,376,850.01
合计	13,450,783.02	4,081,649.48

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
产品销售预收款	9,363,340.53	报告期内收到北京市轨道交通 3 号线一期工程集成采购项目-视频子系统项目款 10,526,580.00 元

23、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	10,308,733.24	79,785,669.28	78,783,012.52	11,311,390.00
二、离职后福利-设定提存计划	382,742.92	6,420,451.86	6,407,811.25	395,383.53
三、辞退福利	10,000.00	917,250.98	917,250.98	10,000.00
合计	10,701,476.16	87,123,372.12	86,108,074.75	11,716,773.53

(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	10,035,549.15	72,768,690.48	71,789,902.84	11,014,336.79

2、职工福利费	1,503.90	971,441.32	971,028.82	1,916.40
3、社会保险费	245,606.60	3,886,049.93	3,880,398.66	251,257.87
其中：医疗保险费	239,161.74	3,738,305.51	3,732,825.83	244,641.42
工伤保险费	5,898.34	115,871.93	115,700.34	6,069.93
生育保险费	546.52	31,872.49	31,872.49	546.52
4、住房公积金	25,094.00	2,138,531.00	2,121,086.00	42,539.00
5、工会经费和职工教育经费	979.59	20,956.55	20,596.20	1,339.94
合计	10,308,733.24	79,785,669.28	78,783,012.52	11,311,390.00

(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	365,557.51	6,227,496.18	6,214,759.47	378,294.22
2、失业保险费	17,185.41	192,955.68	193,051.78	17,089.31
合计	382,742.92	6,420,451.86	6,407,811.25	395,383.53

24、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	2,638,596.23	3,024,396.46
企业所得税	2,026,274.50	4,168,160.53
个人所得税	595,012.18	551,128.33
城市维护建设税	125,553.09	187,212.76
教育费附加	63,180.18	88,613.95
地方教育费附加	38,441.26	55,397.10
地方水利建设基金	9,892.49	1,441.04
印花税	53,878.71	23,105.50
房产税		793,642.35
土地使用税	12,431.25	12,431.25
合计	5,563,259.89	8,905,529.27

25、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付利息	27,500.00	

应付股利		8,820,000.00
其他应付款	2,874,602.28	8,161,038.29
合计	2,902,102.28	16,981,038.29

(1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付保理融资利息	27,500.00	
合计	27,500.00	

重要的已逾期未支付的利息情况：无

(2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
普通股股利		8,820,000.00
合计		8,820,000.00

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：无

(3) 其他应付款**1) 按款项性质列示其他应付款**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
押金及保证金	10,500.00	360,116.21
往来及代垫款项	2,864,102.28	7,800,922.08
合计	2,874,602.28	8,161,038.29

其他说明：

往来及代垫款项中 1,000,000.00 元为应付广州声迅少数股东广州未然信息科技有限公司的股权收购款。

26、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
售后服务费		60,000.00	
合计	0.00	60,000.00	

27、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
城市轨道交通高效安检新模式实现关键技术及装备项目	2,106,666.70	1,350,000.00	1,631,904.73	1,824,761.97	
国家重点研发计划课题项目		1,390,000.00	573,484.90	816,515.10	
合计	2,106,666.70	2,740,000.00	2,205,389.63	2,641,277.07	--

28、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	81,840,000.00						81,840,000.00

29、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）	358,378,241.49			358,378,241.49
其他资本公积	1,675,665.00	835,000.00		2,510,665.00
合计	360,053,906.49	835,000.00		360,888,906.49

30、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	39,037,170.17	1,882,829.83		40,920,000.00
合计	39,037,170.17	1,882,829.83		40,920,000.00

31、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	229,891,172.22	217,927,527.31
调整后期初未分配利润	229,891,172.22	217,927,527.31
加：本期归属于母公司所有者的净利润	36,505,684.74	40,013,292.82
减：提取法定盈余公积	1,882,829.83	3,497,647.92
应付普通股股利	16,368,000.00	24,552,000.00

期末未分配利润	248,146,027.13	229,891,172.22
---------	----------------	----------------

调整期初未分配利润明细:

- 1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整,影响期初未分配利润 0.00 元。
- 2)、由于会计政策变更,影响期初未分配利润 0.00 元。
- 3)、由于重大会计差错更正,影响期初未分配利润 0.00 元。
- 4)、由于同一控制导致的合并范围变更,影响期初未分配利润 0.00 元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

32、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	315,438,207.23	186,885,139.32	308,349,645.94	186,199,507.71
其他业务	1,817,453.64	287,507.52		
合计	317,255,660.87	187,172,646.84	308,349,645.94	186,199,507.71

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	合计
按经营地区分类	
其中:	
华北	118,359,602.39
华南	97,371,871.16
华东	75,214,113.90
西北	16,442,486.74
其他	9,867,586.68
市场或客户类型	
其中:	
轨道交通	226,360,142.77
金融安防	41,730,905.74
城市安防	49,164,612.36
按商品转让的时间分类	
其中:	
综合安防整体解决方案(在某一时点转让)	228,696,523.08
安防运营服务(在某一时段内提供)	88,559,137.79

合计	
----	--

33、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	579,216.88	551,415.35
教育费附加	332,303.99	267,082.51
房产税	2,002,207.46	793,642.35
土地使用税	183,478.09	49,725.00
车船使用税	16,268.68	14,901.52
印花税	180,314.60	225,555.23
地方教育费附加	221,535.98	178,054.98
地方水利建设基金	10,220.75	1,441.04
环境保护税	15,862.77	
合计	3,541,409.20	2,081,817.98

34、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	15,340,270.24	14,216,512.90
业务招待费	2,705,084.44	2,795,353.22
广告及业务宣传费	303,006.44	490,448.62
差旅费	784,081.72	1,503,487.58
办公及通信费	673,055.73	462,569.02
招投标费	940,541.25	1,049,195.91
车辆交通费	757,082.79	941,154.37
房租物业水电	196,703.58	219,539.79
折旧摊销费	824,082.56	129,754.39
售后服务费	5,762,267.94	1,049,058.26
其他	317,995.00	342,069.16
合计	28,604,171.69	23,199,143.22

35、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

职工薪酬	15,045,877.51	13,488,726.01
房租物业水电	3,052,824.80	3,541,582.36
中介机构费	1,333,933.07	1,863,731.78
业务招待费	711,439.87	824,584.05
办公费	1,323,353.81	992,555.38
车辆交通费	719,562.05	775,944.49
折旧与摊销	4,540,398.25	1,284,133.60
差旅费	265,244.31	204,668.07
股权激励费	835,000.00	1,675,665.00
其他	622,212.25	661,573.81
合计	28,449,845.92	25,313,164.55

36、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
人工费用	20,932,904.88	18,366,752.12
材料费用	2,252,461.79	1,395,011.65
折旧与摊销	2,530,002.34	209,863.19
委外研发费用	9,925,369.02	3,651,693.47
其他费用	2,984,626.39	2,356,738.23
合计	38,625,364.42	25,980,058.66

37、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	435,235.57	682,642.35
减：利息收入	2,272,641.85	3,037,560.22
手续费及其他	467,813.94	613,174.27
合计	-1,369,592.34	-1,741,743.60

38、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
递延收益转入	2,205,389.63	1,053,333.30
软件增值税退税	6,991,279.65	4,972,767.73

政府补助	3,000,000.00	
个税手续费返还	66,161.26	69,321.61
其他	887,544.13	129,437.78
合计	13,150,374.67	6,224,860.42

39、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	236,982.80	
处置交易性金融资产取得的投资收益	1,455,107.16	2,913,090.56
合计	1,692,089.96	2,913,090.56

40、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	-226,893.23	195,631.88
合计	-226,893.23	195,631.88

41、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	96,021.64	-249,534.62
长期应收款坏账损失	504,662.41	-533,720.49
应收账款坏账损失	-5,678,399.02	-8,733,877.38
合计	-5,077,714.97	-9,517,132.49

42、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
合同资产减值损失	-5,520,991.93	-4,463,011.89
合计	-5,520,991.93	-4,463,011.89

43、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额

非流动资产处置利得	300.88	
其中：固定资产处置利得	300.88	
非流动资产处置损失	6,721.01	345.20
其中：固定资产处置损失	6,721.01	345.20

44、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	1,000,000.00	4,048,369.81	1,000,000.00
诉讼赔偿款	833,908.10		833,908.10
其他	15,541.36	13,468.16	15,541.36
合计	1,849,449.46	4,061,837.97	1,849,449.46

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

45、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
对外捐赠		200,000.00	
非流动资产处置损失	1,602.75	9,329.83	1,602.75
滞纳金及罚款支出	3,092.24	18,914.75	3,092.24
违约金		109,045.14	
合计	4,694.99	337,289.72	4,694.99

46、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	2,668,069.91	6,344,374.27
递延所得税费用	-1,068,596.83	-2,270,803.16
合计	1,599,473.08	4,073,571.11

(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	38,087,013.98
按法定/适用税率计算的所得税费用	5,713,052.09
子公司适用不同税率的影响	-363,398.69
调整以前期间所得税的影响	80,212.41
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	275,914.75
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-37,629.54
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	98,279.28
权益法核算的投资收益	-35,547.41
加计扣除费用的影响	-3,767,425.84
税率调整导致期初递延所得税资产/负债余额的变化	156,489.20
税法规定额外可扣除费用	-520,473.17
所得税费用	1,599,473.08

47、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
利息收入	2,272,841.85	2,436,838.26
政府补助	6,740,000.00	7,217,298.11
往来款项及其他	40,851,901.10	38,528,397.00
收到保证金	38,331,642.69	10,284,164.85
合计	88,196,385.64	58,466,698.22

(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
支付的各项费用合计	32,897,170.14	30,764,525.45
往来款项及其他	8,156,713.76	38,738,621.67
支付保证金	10,340,790.74	35,122,793.98
合计	51,394,674.64	104,625,941.10

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

无

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

无

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

无

(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
发行股票、债券等方式筹集资金而由企业直接支付的审计、咨询费用	355,000.00	3,750,000.00
合计	355,000.00	3,750,000.00

48、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	36,487,540.90	42,321,767.84
加：资产减值准备	10,598,706.90	13,980,144.38
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	10,064,341.74	1,805,362.77
使用权资产折旧		
无形资产摊销	1,309,381.32	468,476.38
长期待摊费用摊销	724,127.73	259,882.52
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）	-6,420.13	345.20
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	1,602.75	9,329.83
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	226,893.23	-195,631.88
财务费用（收益以“-”号填列）	435,235.57	682,642.35
投资损失（收益以“-”号填列）	-1,692,089.96	-2,913,090.56
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-1,034,562.59	-2,300,703.39
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-34,033.98	29,344.78
存货的减少（增加以“-”号填列）	-9,174,686.18	-7,358,620.57

经营性应收项目的减少（增加以“一”号填列）	35,448,648.78	-44,041,648.36
经营性应付项目的增加（减少以“一”号填列）	-1,619,233.07	1,069,220.57
其他		
经营活动产生的现金流量净额	81,735,453.01	3,816,821.86
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	181,640,510.43	150,663,078.67
减：现金的期初余额	150,663,078.67	293,623,768.52
加：现金等价物的期末余额	0.00	0.00
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	30,977,431.76	-142,960,689.85

（2）本期支付的取得子公司的现金净额

无

（3）本期收到的处置子公司的现金净额

无

（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	181,640,510.43	150,663,078.67
其中：库存现金	185,314.59	74,237.19
可随时用于支付的银行存款	181,455,195.84	150,588,841.48
二、现金等价物	0.00	
三、期末现金及现金等价物余额	181,640,510.43	150,663,078.67

49、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	11,478,440.99	保函保证金\银行承兑保证金\司法冻结
合计	11,478,440.99	

50、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
软件增值税退税	6,991,279.65	其他收益	6,991,279.65
场景创新及应用示范项目资金支持	3,000,000.00	其他收益	3,000,000.00
企业上市市级补贴资金	1,000,000.00	营业外收入	1,000,000.00
城市轨道交通高效安检新模式实现关键技术及装备项目	1,350,000.00	递延收益、其他收益	1,631,904.73
国家重点研发计划课题研究资金	1,390,000.00	递延收益、其他收益	573,484.90
稳岗补贴	78,670.21	其他收益	78,670.21
留工补助	49,750.00	其他收益	49,750.00
个税手续费返还	66,161.26	其他收益	66,161.26
政府补贴贷款利息奖	1,666.67	其他收益	1,666.67
合计	13,927,527.79		13,392,917.42

(2) 政府补助退回情况

□适用 不适用

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

报告期内公司无非同一控制下企业合并取得的子公司。

2、同一控制下企业合并

报告期内公司无同一控制下企业合并取得的子公司。

3、反向购买

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：无

6、其他

无

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	
北京声迅安防技术服务有限公司	北京	北京	安防	100.00%		出资设立
湖南声迅保安服务有限公司	湖南	湖南	安防	100.00%		出资设立
广州声迅保安服务有限公司	广东	广东	安防	100.00%		出资设立
快检保安服务有限公司	江苏	江苏	安防	100.00%		出资设立
重庆声迅安防技术服务有限公司	重庆	重庆	安防	100.00%		出资设立
陕西声迅安防服务有限公司	陕西	陕西	安防	100.00%		出资设立
天津声迅安防技术有限公司	天津	天津	安防	100.00%		出资设立
云南声迅安防技术服务有限公司	云南	云南	安防	70.00%		出资设立
声迅电子设备有限公司	江苏	江苏	安防	100.00%		出资设立
江苏声迅安防科技有限公司	江苏	江苏	安防	100.00%		出资设立
广东声迅科技有限公司	广东	广东	安防	100.00%		出资设立
上海声迅企业发展有限责任公司	上海	上海	安防	100.00%		出资设立
快检（北京）安防技术有限公司	北京	北京	安防	100.00%		出资设立
北京声迅福华交通科技有限公司	北京	北京	安防	68.00%		出资设立
福建声迅设备有限公司	福建	福建	安防	100.00%		出资设立
湖南声迅电子设备有限公司	湖南	湖南	安防	100.00%		出资设立

湖南声迅科技有限公司	湖南	湖南	安防	100.00%		出资设立
长沙声迅产业园发展有限公司	湖南	湖南	安防	100.00%		出资设立

(2) 重要的非全资子公司

无

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

无

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

无

(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

无

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

无

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

无

(2) 重要合营企业的主要财务信息

无

(3) 重要联营企业的主要财务信息

无

(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：		
联营企业：		
投资账面价值合计	15,934,842.26	
下列各项按持股比例计算的合计数		

--净利润	236,982.80	
-其他综合收益		
--综合收益总额	236,982.80	
下列各项按持股比例计算的合计数		

(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

无

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

无

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

无

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

无

4、重要的共同经营

无

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

无

6、其他

无

十、与金融工具相关的风险

本公司的主要金融工具包括借款、应收款项、应付款项等，各项金融工具的详细情况说明见本附注五。与这些金融工具相关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本公司管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降至最低水平，使股东和其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本公司风险管理的基本策略是确认和分析公司面临的各种风险，建立适当的风险承受底线和进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围内。

本公司在日常活动中面临各种与金融工具相关的风险，主要包括信用风险、流动性风险以及市场风险。管理层已审议并批准管理这些风险的政策，概括如下：

1、信用风险

信用风险是指金融工具的一方不履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。本公司主要面临赊销导致的客户违约风险。为降低信用风险，公司管理层负责厘定信贷限额、信贷审批及实施其他监督程序，以确保采取跟进行动以收回逾期债务。

此外，公司通过对已有客户信用评级的季度监控以及应收账款账龄分析的月度审核来确保公司的整体信用风险在可控的范围内。在监控客户的信用风险时，按照客户的信用特征对其分组。被评为“高风险”级别的客户会放在受限制客户名单里，并且只有在额外批准的前提下，公司才可在未来期间内对其赊销，否则必须要求其提前支付相应款项。

2、市场风险

金融工具的市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险，包括汇率风险、利率风险和其他价格风险。

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
（一）交易性金融资产		0.00		0.00
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		0.00		0.00
（1）债务工具投资		0.00		0.00
（2）权益工具投资		0.00		0.00
（3）衍生金融资产		0.00		0.00
2.指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		0.00		0.00
（1）债务工具投资		0.00		0.00
（2）权益工具投资		0.00		0.00
（二）其他债权投资		0.00		0.00
（三）其他权益工具投资		0.00		0.00

（四）投资性房地产		0.00		0.00
1.出租用的土地使用权		0.00		0.00
2.出租的建筑物		0.00		0.00
3.持有并准备增值后转让的土地使用权		0.00		0.00
（五）生物资产		0.00		0.00
1.消耗性生物资产		0.00		0.00
2.生产性生物资产		0.00		0.00
应收款项融资		27,844,587.40		27,844,587.40
持续以公允价值计量的资产总额		0.00		0.00
（六）交易性金融负债		0.00		0.00
其中：发行的交易性债券		0.00		0.00
衍生金融负债		0.00		0.00
其他		0.00		0.00
（七）指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债		0.00		0.00
持续以公允价值计量的负债总额		0.00		0.00
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--
（一）持有待售资产		0.00		
非持续以公允价值计量的资产总额		0.00		0.00
非持续以公允价值计量的负债总额		0.00		0.00

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

公司持有的应收款项融资-银行承兑汇票，其剩余期限较短，且预期均予以背书，故采用票面金额确定其公允价值。

- 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

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
江苏天福投资有限公司	江苏	投资	4,019 万元	36.61%	36.61%

1、本企业的母公司情况

本企业最终控制方是谭政、聂蓉、谭天。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注七、1、在子公司中的权益。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注七、2、在合营企业或联营企业中的权益。

报告期内，本企业与合营或联营企业未发生关联交易。

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
谭政	实际控制人、董事长、总经理
聂蓉	实际控制人、董事、副总经理
谭天	实际控制人
刘建文	董事
齐铂金	独立董事
谭秋桂	独立董事
丛培红	独立董事
季景林	监事会主席

贾丽妍	监事
杨志刚	监事
楚林	副总经理
余和初	技术总监
王娜	财务总监、董事会秘书
杨培琴	报告期内曾任公司独立董事
聂忠	控股股东监事
胡克军	报告期内曾任控股股东监事
李颖	报告期内通过合畅创投曾间接控制公司 5%以上股份
合畅创业投资有限公司	报告期内曾持股公司 5%以上股份的公司
海南合畅文化发展有限公司	公司董监高人员配偶控制的公司
海南东金龙实业开发联营公司	海南合畅文化发展有限公司持股 100%的公司
北京中金泰达电液科技有限公司	公司董监高人员及其配偶控制的公司
中金泰达环保科技有限公司	公司董监高人员及其配偶控制的公司
中金泰达环保科技有限公司	公司董监高人员及其配偶控制的公司
中瑞财富基金管理（深圳）有限公司	公司董监高人员任职董事的公司
深圳华意隆电气股份有限公司	公司独立董事任职董事的公司
艾赫威（北京）科技有限公司	公司独立董事任职董事的公司
北京中鼎华诚财务咨询有限公司	报告期内公司独立董事曾持股 70%的公司
北京中鼎华泰税务师事务所有限公司	报告期内公司独立董事曾间接持股 62.36%的公司
上海广目天影视传播有限公司	公司独立董事任职董事的公司
北京镓创科技有限公司	公司独立董事任职董事的公司
北京金诺美科技股份有限公司	公司独立董事任职高管的公司
景成君玉（杭州）投资有限责任公司	公司独立董事任职董事的公司

5、关联交易情况

（1）购销商品、提供和接受劳务的关联交易

无

（2）关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

无

（3）关联租赁情况

无

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

无

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
谭政、聂蓉	35.20	2021年07月23日	2022年01月23日	是
谭政、聂蓉	100.00	2022年01月25日	2022年10月10日	是
谭政	700.00	2022年06月29日	2022年11月21日	是
谭政	300.00	2022年06月29日	2022年11月07日	是
谭政、聂蓉	990.00	2022年06月27日	2023年06月27日	否
谭政、聂蓉	10.00	2022年06月28日	2023年06月27日	否
谭政、聂蓉	500.00	2022年09月15日	2023年09月15日	否
谭政、聂蓉	500.00	2022年09月15日	2023年09月15日	否

(5) 关联方资金拆借

无

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

无

(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	4,517,374.45	3,423,800.00

(8) 其他关联交易

无

6、关联方应收应付款项

无

7、关联方承诺

无

8、其他

无

十三、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

单位：元

公司本期授予的各项权益工具总额	0.00
公司本期行权的各项权益工具总额	0.00
公司本期失效的各项权益工具总额	414,000.00

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	股票期权为 BS 模型，股票价格为授予日股票市价
可行权权益工具数量的确定依据	按实际行权数量确定
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	2,510,665.00
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	835,000.00

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、股份支付的修改、终止情况

无

5、其他

无

十四、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

无

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

无

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

无

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

经中国证监会“证监许可[2022]2368号”文核准，公司于2022年12月30日公开发行了280.00万张可转换公司债券，每张面值100元，发行总额2.80亿元。可转换公司债券存续的起止日期为2022年12月30日至2028年12月29日。经深交所“深证上[2023]65号”文同意，公司2.80亿元可转换公司债券于2023年2月10日起在深圳证券交易所挂牌交易，债券简称“声迅转债”，债券代码“127080”。根据相关规定及《北京声迅电子股份有限公司公开发行可转换公司债券募集说明书》的约定，公司本次发行的“声迅转债”自2023年7月7日起可转换为公司股份，初始转股价格为29.34元/股，转股期限自2023年7月7日至2028年12月29日。

2、利润分配情况

无

3、销售退回

无

4、其他资产负债表日后事项说明

无

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

无

2、债务重组

无

3、资产置换

无

4、年金计划

无

5、终止经营

无

6、分部信息**(1) 报告分部的确定依据与会计政策**

公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度等为依据确定报告分部，并以业务类型为基础确定报告分部，分别对监控报警系统、监控报警服务、安检系统、安检服务四个业务类型的经营业绩进行考核，各业务类型分部之间共同使用的资产、负债不能够明确地进行区分。

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目	主营业务收入	主营业务成本	分部间抵销	合计
智能监控报警系统	91,350,868.09	57,340,859.99		
监控报警运营服务	47,947,935.56	26,813,297.78		
智慧安检系统	135,729,715.41	81,834,520.91		
安检运营服务	40,409,688.17	20,896,460.64		

(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

无

8、其他

2016年6月8日，公司通过挂牌的方式取得句容市宝华镇16,575平方米的国有建设用地使用权，规划建设宝华安防科技园，因该地块上房屋建筑物为句容市宝华镇政府出资建设，尚未办理房屋所有权证书，后续合作事宜双方尚在协商中。

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				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例	
其中：					
按组合计提坏账准备的应收账款	387,796,533.69	100.00%	39,848,573.06	10.28%	347,947,960.63
其中：					
合计	387,796,533.69	100.00%	39,848,573.06	10.28%	347,947,960.63
类别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例	
其中：					
按组合计提坏账准备的应收账款	311,813,654.98	100.00%	34,324,937.77	11.01%	277,488,717.21
其中：					
合计	311,813,654.98	100.00%	34,324,937.77	11.01%	277,488,717.21

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）	233,597,393.35
1至2年	93,479,834.63
2至3年	33,012,340.29
3年以上	27,706,965.42
3至4年	9,382,134.92

4至5年	13,311,197.98
5年以上	5,013,632.52
合计	387,796,533.69

(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	
坏账准备	34,324,937.77	5,523,635.29				39,848,573.06
合计	34,324,937.77	5,523,635.29				39,848,573.06

(3) 本期实际核销的应收账款情况

无 (4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：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
声迅电子设备有限公司	110,498,486.05	28.50%	0.00
客户 1	66,817,287.59	17.23%	3,664,913.01
客户 2	31,939,080.50	8.24%	2,042,230.03
客户 3	20,229,326.66	5.22%	2,022,932.67
客户 4	17,962,653.90	4.63%	898,132.70
合计	247,446,834.70	63.82%	

(5) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

(6) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

无

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收股利	8,800,000.00	17,980,000.00
其他应收款	84,942,804.39	22,384,850.91
合计	93,742,804.39	40,364,850.91

(1) 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
北京声讯安防技术服务有限公司	1,600,000.00	1,600,000.00
快检保安服务有限公司	2,000,000.00	2,000,000.00
声讯电子设备有限公司	4,700,000.00	4,700,000.00
广东声讯科技有限公司	500,000.00	500,000.00
广州声讯保安服务有限公司		9,180,000.00
合计	8,800,000.00	17,980,000.00

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
北京声讯安防技术服务有限公司	1,600,000.00	2-3 年	子公司暂未支付	合并范围内子公司不会减值
快检保安服务有限公司	2,000,000.00	2-3 年	子公司暂未支付	合并范围内子公司不会减值
声讯电子设备有限公司	4,700,000.00	2-3 年	子公司暂未支付	合并范围内子公司不会减值
广东声讯科技有限公司	500,000.00	2-3 年	子公司暂未支付	合并范围内子公司不会减值
合计	8,800,000.00			

3) 坏账准备计提情况

□适用 □不适用

(2) 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
保证金	5,225,468.15	8,836,667.86
备用金	518,796.66	418,636.74
往来款项及其他	79,614,403.54	13,689,129.55
合计	85,358,668.35	22,944,434.15

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)	
2022 年 1 月 1 日余额	559,583.24			559,583.24
2022 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	-143,719.28			-143,719.28
2022 年 12 月 31 日余额	415,863.96			415,863.96

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）	70,797,730.61
1 至 2 年	5,437,603.11
2 至 3 年	5,753,796.61
3 年以上	3,369,538.02
3 至 4 年	3,369,538.02
合计	85,358,668.35

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	
坏账准备	559,583.24	-143,719.28				415,863.96
合计	559,583.24	-143,719.28				415,863.96

4) 本期实际核销的其他应收款情况

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
湖南声迅电子设备有限公司	往来款项	25,045,000.00	1 年以内	29.34%	
湖南声迅科技有	往来款项	24,760,890.63	1 年以内	29.01%	

限公司					
长沙声迅产业园发展有限公司	往来款项	12,236,500.00	1 年以内	14.34%	
江苏声迅安防科技有限公司	往来款项	3,230,000.00	1 年以内	3.78%	
江苏声迅安防科技有限公司	往来款项	3,520,000.00	1-2 年	4.12%	
江苏声迅安防科技有限公司	往来款项	2,310,000.00	2-3 年	2.71%	
江苏声迅安防科技有限公司	往来款项	793,560.00	3-4 年	0.93%	
广州声迅保安服务有限公司	往来款项	287,000.00	1 年以内	0.34%	
广州声迅保安服务有限公司	往来款项	1,302,362.84	2-3 年	1.53%	
合计		73,485,313.47		86.10%	

6) 涉及政府补助的应收款项

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

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	119,180,000.00		119,180,000.00	119,180,000.00		119,180,000.00
对联营、合营企业投资	16,171,825.06		16,171,825.06			
合计	135,351,825.06		135,351,825.06	119,180,000.00		119,180,000.00

(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		
北京声迅安防技术服务有限公司	5,000,000.00					5,000,000.00	
湖南声迅保安服务有限公司	10,000,000.00					10,000,000.00	

广州声迅保安服务有限公司	17,280,000.00					17,280,000.00	
快检保安服务有限公司	15,000,000.00					15,000,000.00	
声迅电子设备有限公司	50,000,000.00					50,000,000.00	
重庆声迅安防技术服务有限公司	8,400,000.00					8,400,000.00	
天津声迅安防技术有限公司	5,000,000.00					5,000,000.00	
陕西声迅安防服务有限公司	5,000,000.00					5,000,000.00	
云南声迅安防技术服务有限公司	3,500,000.00					3,500,000.00	
合计	119,180,000.00					119,180,000.00	

(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												
南京地铁运营保安服务有限公司		15,934,842.26		236,982.80							16,171,825.06	
小计		15,934,842.26		236,982.80							16,171,825.06	
合计		15,934,842.26		236,982.80							16,171,825.06	

(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	342,058,138.84	224,562,761.31	305,132,140.76	195,569,399.64
其他业务	1,817,453.64	287,507.52		
合计	343,875,592.48	224,850,268.83	305,132,140.76	195,569,399.64

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

成本法核算的长期股权投资收益		9,180,000.00
权益法核算的长期股权投资收益	236,982.80	
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产取得的投资收益	1,165,324.20	2,402,167.55
合计	1,402,307.00	11,582,167.55

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	-8,022.88	
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）	6,966,180.22	
委托他人投资或管理资产的损益	1,455,107.16	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	846,357.22	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	194,581.47	
减：所得税影响额	1,362,754.33	
少数股东权益影响额	9.31	
合计	8,091,439.55	--

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	5.08%	0.45	0.45
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	3.95%	0.35	0.35

3、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

无

4、其他

无