



北京声迅电子股份有限公司

2020 年年度报告

2021 年 4 月

## 第一节 重要提示、目录和释义

公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证年度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，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，公司一直努力识别所面临的各类风险，积极采取应对措施，规避和降低风险：

### 1、市场竞争加剧的风险

国内安防行业市场竞争日趋激烈，公司不仅要面对原有竞争对手的激烈竞争，更要面对不断进入的新厂家的挑战。如果公司在产品研发、成本控制、服务质量、销售网络构建、营销策略选择等方面不能适应市场变化，公司面临的市场竞争风险将会加大，可能在越来越激烈的市场竞争中失去已有的市场份额，导致公司市场占有率下降。

### 2、收入季节性波动的风险

公司主要为金融、轨道交通、城市公共安全的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。公司收入存在较大的季节性波动风险。

### 3、移动支付的发展对银行业安防需求的影响

国内移动支付业务持续保持较快增长，移动支付的兴起减少了人们对银行网点、自助设备的依赖，传统的现金交易逐渐被更加快捷的移动支付方式所取代，客观上减少了人们从银行 ATM 柜台机存取现金的需求。若未来互联网支付的发展促使银行作出减少设置银行网点及 ATM 的战略部署，则会对公司在银行监控报警安防领域的发展产生不利影响。

### 4、技术更新的风险

公司主要产品涉及安防系统云平台技术、安检禁带品图片智能识别技术、视频智能分析技术、视频质量智能诊断技术、微量爆炸物探测技术、非侵入式液体检测技术、接口整合技术、报警快速复核技术等领

域技术，而相关技术发展速度迅猛。若公司不能及时进行新技术的开发与应用，并紧跟市场需求的变化，会导致产品失去技术优势。

#### 5、人力成本上涨的风险

公司业务对人工智能和物联网领域的人才求贤若渴。近年来各大科技企业纷纷布局人工智能及物联网产业，造成相关领域人才缺口加大，薪资水平提高，导致公司人力成本上涨，影响公司损益。

#### 6、规模扩张引发的管理风险

公司目前已在广东、江苏、重庆、湖南、陕西、云南等地设立分子公司，随着发行后募集资金的到位及运营服务中心及营销网络建设项目的实施，公司的经营规模和员工人数将进一步扩大，对公司管理团队的管理水平及驾驭经营风险的能力带来一定程度的挑战。

上述提示未包括公司可能发生但未列示的其他风险，请投资者谨慎投资。

本报告中涉及的发展战略、未来发展规划和经营目标等前瞻性陈述，属于公司计划性事务，不构成对投资者的实质承诺。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 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 3 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 公司业务概要 .....	10
第四节 经营情况讨论与分析 .....	21
第五节 重要事项 .....	36
第六节 股份变动及股东情况 .....	50
第七节 优先股相关情况 .....	55
第八节 可转换公司债券相关情况 .....	56
第九节 董事、监事、高级管理人员和员工情况 .....	57
第十节 公司治理 .....	63
第十一节 公司债券相关情况 .....	69
第十二节 财务报告 .....	70
第十三节 备查文件目录 .....	162

## 释 义

释义项		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
合畅投资	指	合畅投资有限公司，系公司持股 5% 以上股东
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
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
北京快检	指	快检（北京）安防技术有限公司
广州分公司	指	北京声迅电子股份有限公司广州分公司
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
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
公司章程	指	《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	2020 年 1 月 1 日至 2020 年 12 月 31 日
ATM	指	Automatic Teller Machine 的简称，银行自动柜员机
X 光机	指	又称 X 射线安全检查设备，是借助于输送带将被检查行李送入 X 射线检查通道而完成检

		查的电子设备，主要设置在地铁、机场、博物馆、政府机关等需要安检的场所
OCC	指	Operation Control Center，即运营控制中心。调度人员通过使用通信、信号、综合监控、自动售检票等中央级系统操作终端设备，对地铁全线列车、车站、区间、车辆基地及其他设备的运行情况进行集中监视、控制、协调、指挥、调度和管理的工作场所
BCC	指	Backup Control Center，即备用控制中心。控制中心失去作用时，能够为调度人员提供控制中心部分或全功能的工作场所
TCC	指	Traffic Control Center，即轨道交通指挥中心
SAC/TC100	指	全国安全防范报警系统标准化技术委员会，简称全国安防标委会，根据《全国安全防范报警系统标准化技术委员会章程》附则解释，全国安防标委会的代号为 SAC/TC100
远程集中判图系统	指	采用人工智能、大数据、云计算等先进技术将各安检点 X 光机图片实时传输至判图中心，进行以智能分析为主、人工判图为辅的集中式实时识别、处置禁限带品的一种安检新模式，该模式有助于提高安检效率、安检质量和检出率，降低运营成本

## 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
变更后的股票简称（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	北京市海淀区永丰基地丰贤中路 7 号（孵化楼）4 层		
注册地址的邮政编码	100094		
办公地址	北京市海淀区永丰基地丰贤中路 7 号（孵化楼）4 层		
办公地址的邮政编码	100094		
公司网址	<a href="http://www.telesound.com.cn/">http://www.telesound.com.cn/</a>		
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	刘建文	石兵霞
联系地址	北京市海淀区永丰基地丰贤中路 7 号（孵化楼）4 层	北京市海淀区永丰基地丰贤中路 7 号（孵化楼）4 层
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

公司选定的信息披露媒体的名称	《证券时报》、《证券日报》、《上海证券报》、《中国证券报》
登载年度报告的中国证监会指定网站的网址	巨潮资讯网（ <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ）
公司年度报告备置地点	公司证券事务部

#### 四、注册变更情况

组织机构代码	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	唐琳、李海燕

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 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

	2020 年	2019 年	本年比上年增减	2018 年
营业收入（元）	307,987,857.36	364,644,584.68	-15.54%	317,456,623.33
归属于上市公司股东的净利润（元）	66,150,742.78	73,332,885.54	-9.79%	72,520,914.68
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	65,374,403.62	72,131,773.82	-9.37%	70,475,939.93
经营活动产生的现金流量净额（元）	113,987,375.46	43,006,260.17	165.05%	51,630,123.32
基本每股收益（元/股）	1.05	1.19	-11.76%	1.18
稀释每股收益（元/股）	1.05	1.19	-11.76%	1.18
加权平均净资产收益率	20.18%	29.68%	-9.50%	37.65%
	2020 年末	2019 年末	本年末比上年末增减	2018 年末
总资产（元）	892,565,832.84	500,808,145.89	78.23%	395,302,957.49
归属于上市公司股东的净资产（元）	699,979,935.74	273,951,883.69	155.51%	219,654,198.68

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	36,050,086.18	38,880,367.09	35,798,907.63	197,258,496.46
归属于上市公司股东的净利润	14,169,345.71	1,768,725.23	5,570,342.47	44,642,329.37
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	14,157,468.81	1,641,163.83	5,516,600.22	44,059,170.76
经营活动产生的现金流量净额	-31,791,343.39	-8,506,463.04	93,396,834.55	60,888,347.34

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	2020 年金额	2019 年金额	2018 年金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-116,261.32	-184,274.48	-64,413.01	
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	661,910.31	1,587,564.99	2,443,961.89	
委托他人投资或管理资产的损益	441,793.20	56,547.91	0.00	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-4,800.50	-45,066.68	-3,222.90	

其他符合非经常性损益定义的损益项目	93,514.66	936.31	43,036.92	
减：所得税影响额	189,430.17	195,685.52	383,469.59	
少数股东权益影响额（税后）	110,387.02	18,910.81	-9,081.44	
合计	776,339.16	1,201,111.72	2,044,974.75	--

对公司根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因

适用  不适用

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

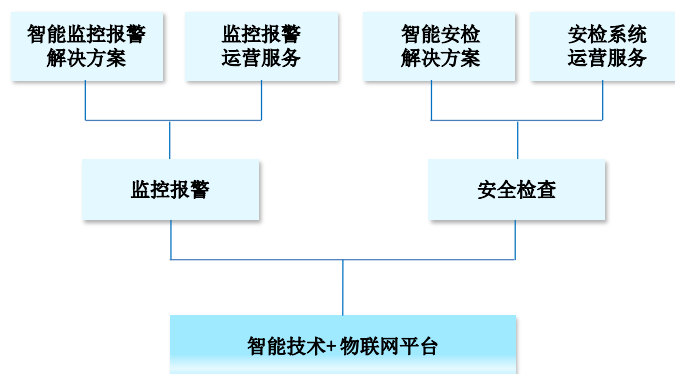
## 第三节 公司业务概要

### 一、报告期内公司从事的主要业务

#### 1、主营业务

公司自成立以来一直专注于安防行业，是一家安防整体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与应用创新为引领，逐步形成自己的核心产品，聚焦金融、轨道交通、城市公共安全等领域，为用户提供智能化、信息化、行业化的安防整体解决方案和安防运营服务。

公司整体业务体系如下图：



#### 2、主要产品及服务

##### 2.1 智能监控报警

公司拥有智能核警、图像分析、行为识别、图像质量智能诊断等智能技术，针对不同客户的应用需求，开发了满足行业特定需求的物联网平台，通过“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整体解决方案，以及“报警有响应，处置有预案，事件可追踪，运行有保障”的专业化联网报警运营服务。

##### 2.1.1 智能监控报警解决方案

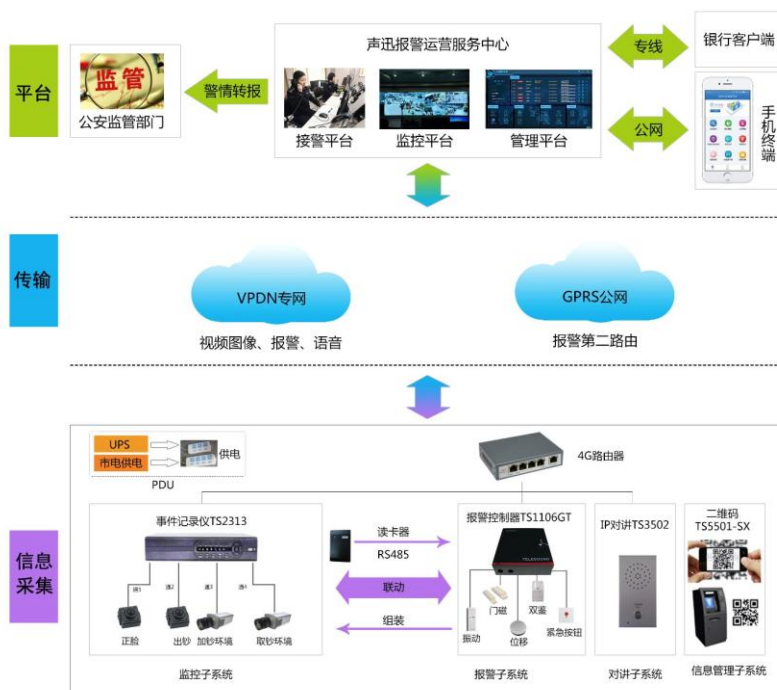
公司主要为金融、轨道交通、城市公共安全的行业客户提供智能监控报警解决方案，具体如下：

##### ①面向金融行业的智能监控报警解决方案

公司推出的“金融监控报警联网系统”，是针对银行不断更新的应用需求而开发的智能监控报警解决方案，业务覆盖 ATM 自助设备、自助银行、银行营业网点等场所。该解决方案是基于云计算的新一代监控报警联网系统，采用一体化设计，由前端 ATM 监控报警联网信息采集子系统和后端监控报警联网平台组成，为在线式监控报警运营服务提供底层软硬件支持。前端设备层包括监控、报警和对讲三部分功能硬件设备；系统平台由视频监控平台、接警中心平台、呼叫中心平台、信息管理

平台以及大数据存储和可视化分析平台等组成。

金融监控报警联网系统架构如图所示：



## ②面向轨道交通行业的智能视频监控解决方案

公司推出的“轨道交通视频监控系统”，是面向轨道交通领域客户提供的智能监控报警解决方案。该系统由车站/车辆段级、OCC/BCC/派出所级、TCC/公交总队级等三级构架构成，车站/车辆段级负责本级所有监控、报警和其它信息的采集、存贮和使用，OCC/BCC/派出所级负责管辖范围内的车站和车辆段信息的汇聚、管理、指挥和使用，TCC/公交总队级负责全网信息的汇聚、管理、备份、指挥和使用，三级全部采用专网连接。

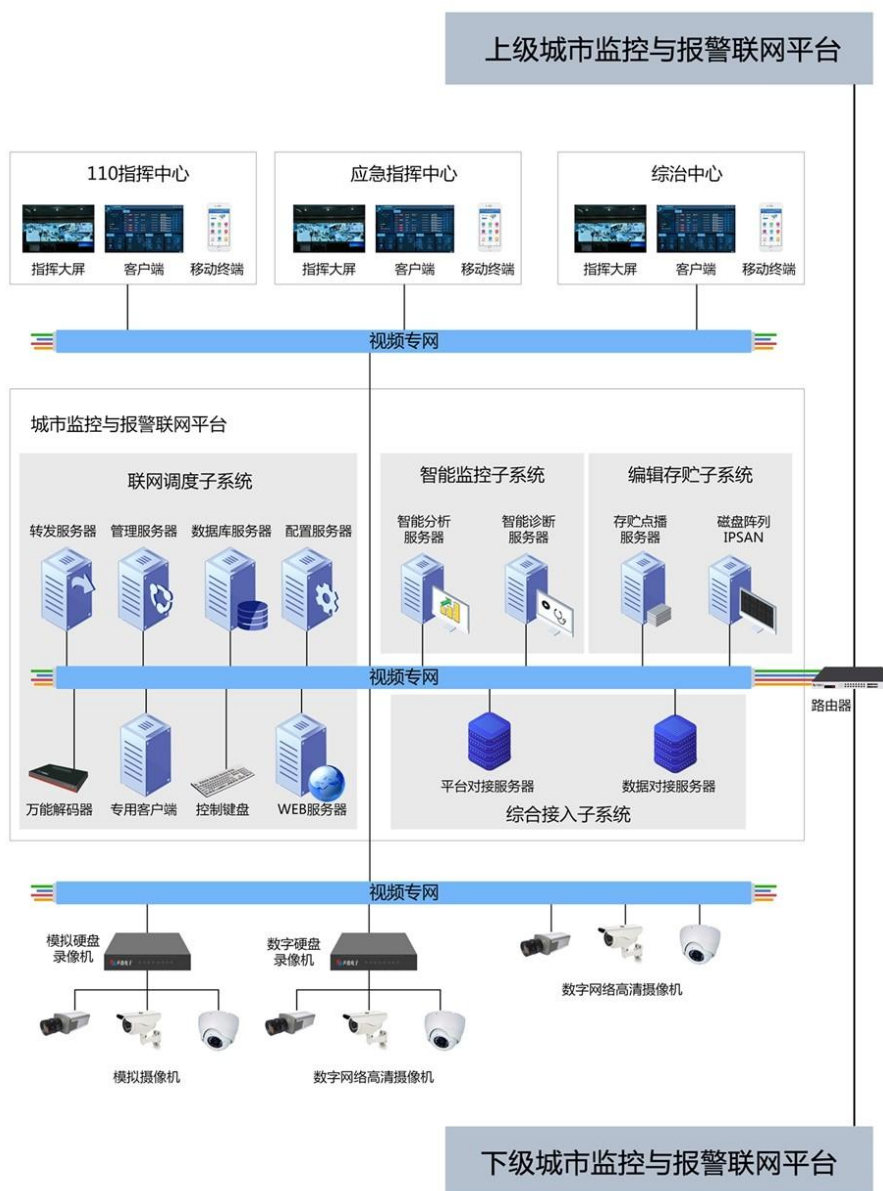
轨道交通视频监控系统架构如图所示：



### ③面向城市公共安全领域的城市监控与报警联网解决方案

公司推出的“城市监控与报警联网系统”，是面向公共安全管理部、涉及危险品的特种行业以及社区、商户、医院、学校等单位提供的智能监控报警解决方案。系统采用多级平台架构，各级平台节点之间可以灵活设定上下级关系，按照行政隶属关系划分层级，系统容量无限制，拥有强大的整合接入海量社会监控报警资源的能力，并充分考虑了平台的可维护性，在故障实时报警、手动巡检、自动巡检方面进行了精细化设计。

城市监控与报警联网系统架构如图所示：

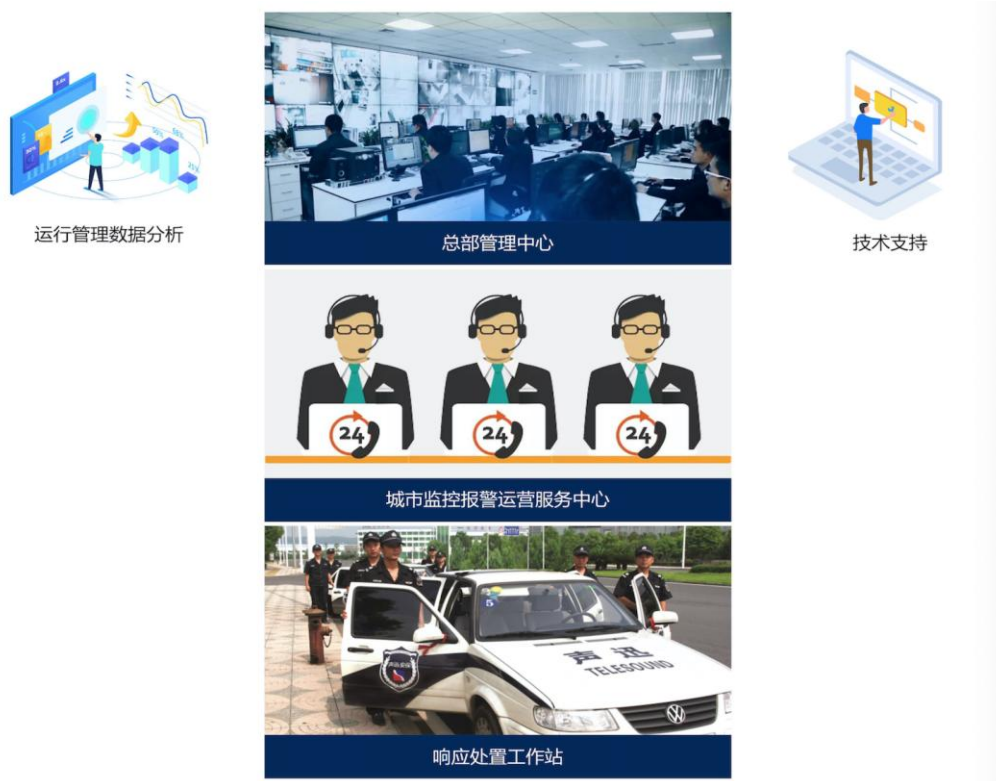


#### 2.1.2 监控报警运营服务

公司监控报警运营服务是以自研的监控报警物联网平台为基础，为包括商业银行、智慧城市、智慧社区等客户提供以监控报警信息的接收与处置、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。

公司以自研的“金融联网监控报警运营服务平台”为核心，面向商业银行提供第三方监控值机、接警处理、视频复核、对讲服务、设备管理、维护保养、巡防服务等在线式监控报警运营服务，实现对各类防护目标的安全防控。在城市安防等领域，公司监控报警运营服务覆盖公安系统、政府等管理部门及社区居民、城市危险品存放等特种单位和一般单位、商户、学校、医院等场所，为客户及公安监管等部门提供监控视频录像与存储、关键区域警戒、异常行为分析实时报警、报警信息迅速判断复核、人流量统计等信息，对全网接入的摄像头自身的常见故障以及使用过程中出现的图像质量下降现象进行不间断监测和实时报警，基于系统分析提示手动巡检、自动巡检频次，提供全网监控报警设备和平台的在线运行状态和维护管理服务。

监控报警运营服务三级网络服务架构图：



## 2.2 智能安检

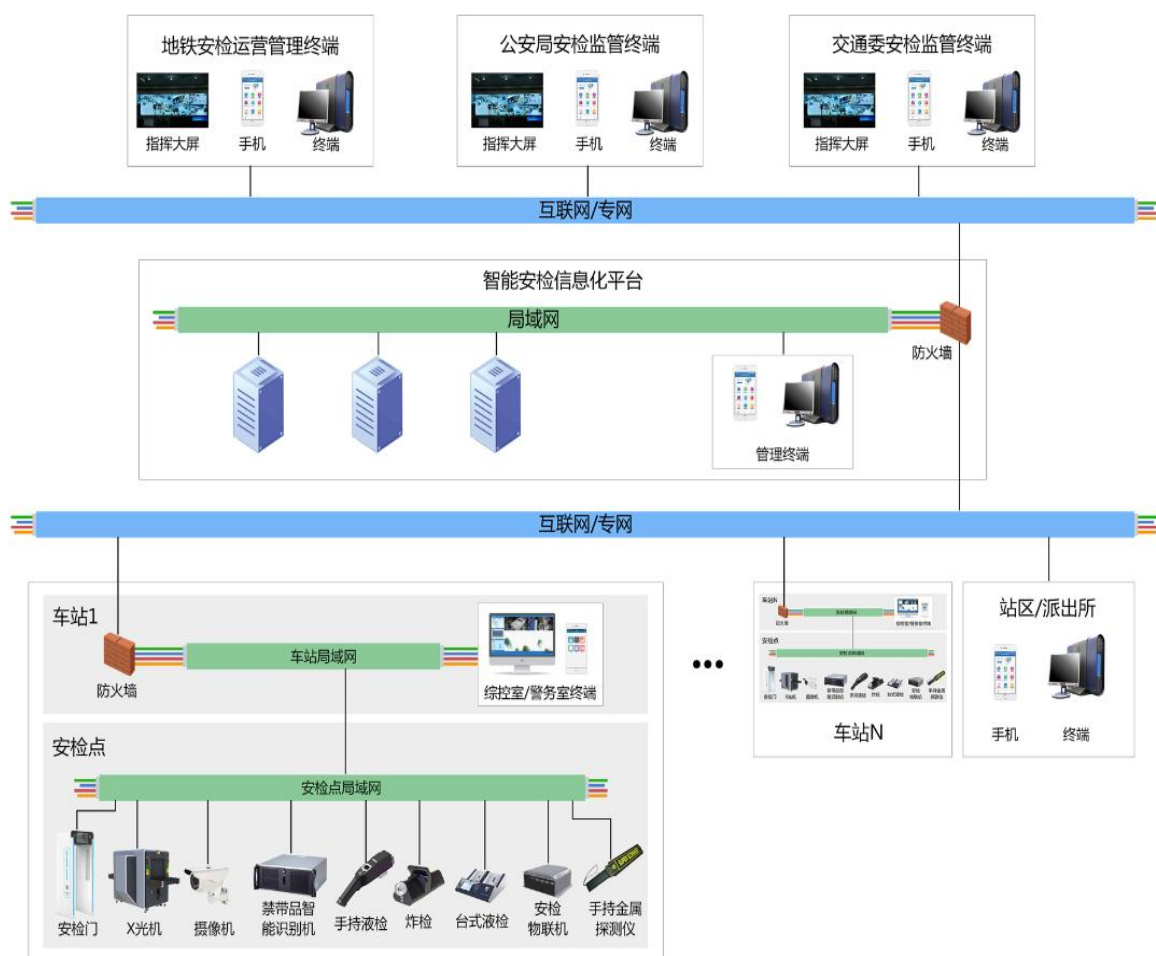
公司是“智能检物+差异化检人+信息化管理”安检新模式的引领者，致力于建立数字化、网络化、智能化的多技术手段融合的安检技术系统，提供多层次、多维度的大客流场景的安检运营服务能力。

### 2.2.1 智能安检解决方案

公司已形成以“轨道交通智能安检系统”为代表的智能安检解决方案，以智能识别、设备互联及信息化管理为三大核心特征，通过智能化和信息化手段，提升禁带品安检识别率和安检资源利用率；建立安检设备、安检人员及被检物品信息多级联网的信息化管理，能够对安检过程进行全程记录和异常事件智能检索预警、安检员工作状态及设备运行状态的实时监控，实现后台远程监控、警企联动处置、安检大数据分析的集成管理。

“轨道交通智能安检系统”由智能安检信息化平台和安检点组成，采用互联网平台架构，实现平台和安检点的多级联网，通过专网或互联网的方式实现平台和安检点数据互联互通。

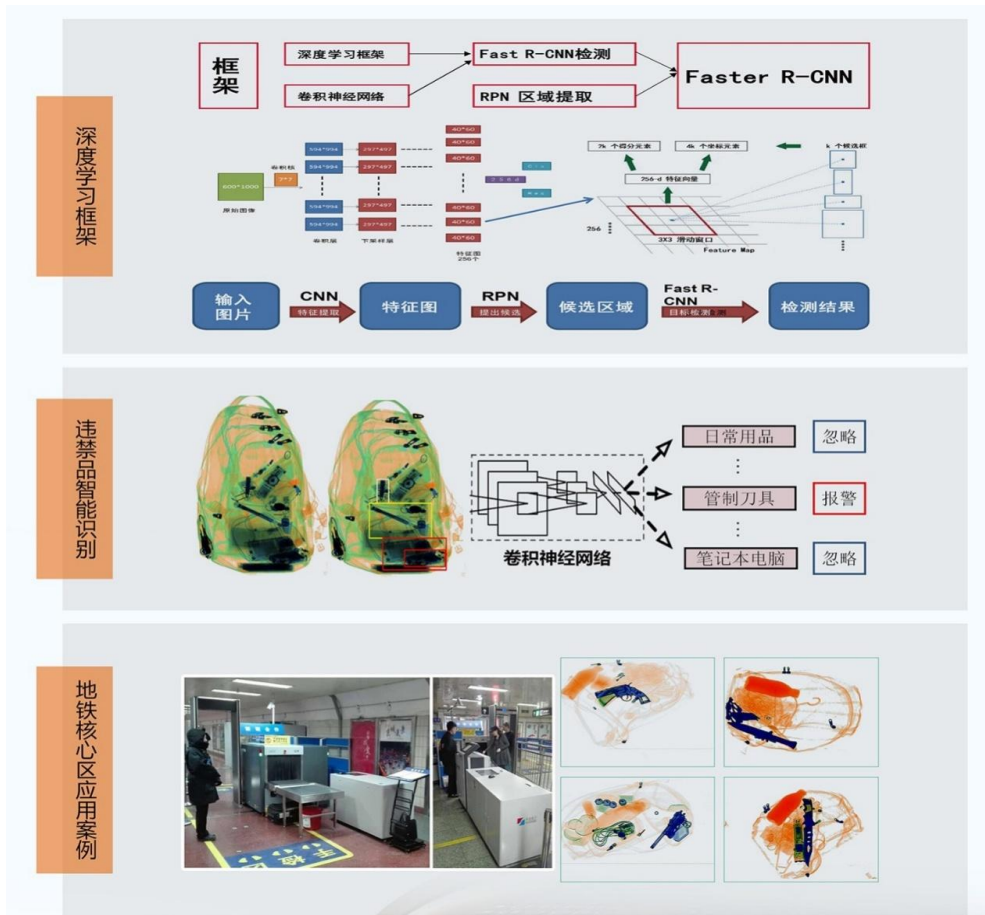
轨道交通智能安检系统架构如下图所示：



安检点由前端硬件构成，主要包括禁带品智能识别机、安检门、X光机、便携式微量爆炸物探测仪、手持式危险液体检测仪、台式危险液体检测装置、手持金属探测仪等安检设备和监控报警设备、考勤设备、广播对讲设备。其中，公司自研产品禁带品智能识别机采用深度学习和神经网络技术，通过X光机采集物品图片，辅以数据库快速对比，实现对危险液体、管制刀具和枪支器械等禁带物品的智能识别与自动报警，有效解决单凭安检员经验识别禁带品的问题，降低了对安检员人工识别的依赖程度，提高了对禁带品的查禁效率；公司X光机包括单视角、双视角、高速双视角、上下双通道系列依次升级产品，目前国内地铁安检运营处于单视角X光机逐渐被双视角X光机替代的阶段，双视角X光机采取双源双探测器，可有效降低漏检率；上下双通道X光机是公司最新一代X光机，创新的包裹分流安检方式解决了老旧站点安检场所限制导致的安检能力不足问题，同时通过对不同持包人员的自然分流有效辅助分类分级安检新模式。前端安检点将独立的安检设备、监控报警设备、考勤设备及广播对讲设备互联，实现每个安检点联网管理和信息交互。

后端系统平台即“智能安检信息化平台”是集安检设备、安检人员及被检物品信息多级联网的统一管理平台，由支撑大规模神经网络计算的新型计算集群组成，通过集合所有安检点数据信息，可实现自我学习并不断更新数据库，平台内所有安检点能够信息共享，通过数据库图像智能分析判断，检出率大大提升；同时平台是面向安检业务的大数据信息系统，能够提供数据灾备、运行管理、设备维修维护和技术升级服务，为安检系统的长效稳定运行提供了可靠的技术保障，实现安检管理“远程监控实时化、现场处置流程化、对抗检查在线化、数据分析可视化、人员上岗实名化、设备管理档案化”的目标。

智能安检信息化平台运行示意图如下：



### 2.2.2 安检运营服务

公司以自研的“智能安检信息化平台”为支撑，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。

地铁安检系统运营服务市场随着地铁的建设使用和地铁安检的普及在快速发展。安检系统中安检设备存量市场产品种类繁多，品牌繁杂，不同种类不同品牌尤其是国内外安检设备之间技术跨度较大，具有操作专业性和技术专业性较强的特点。公司较早地在地铁安检领域尤其是安检运营服务领域进行布局，深度挖掘行业需求，持续进行研发投入和模式探索，凭借公司长期在安防服务领域深耕细作形成的服务体系和积累的服务经验，构建了“线上有平台，线下有保障”的高质量保障服务体系，线上依托公司自主开发的智能安检信息化平台，线下合理布局安检服务网络驻点，已持续为北京市已开通地铁 22 条线路 15 条线路中超过 700 个安检点提供 7×24 小时在线安检系统运营服务。未来随着互联网、人工智能、大数据分析等技术的推广应用，安检系统实现“远程监控实时化、现场处置流程化、对抗检查在线化、数据分析可视化、人员上岗实名化、设备管理档案化”，公司也将从目前提供专业化的安检系统功能保障为主的运营服务向提供综合性的智能安检系统运营服务全面提升。

## 3、经营模式与主要的业绩驱动因素

经过 20 多年的积累，公司在安防领域积累了丰富的技术、管理和服务经验，形成了系统性的解决方案和运营服务体系。公司在全国范围内构建了多级服务网络，在北京、天津、上海、重庆、江苏、湖南、广东、陕西、云南等地设有分子公司，



为国内 20 多个省市的不同行业客户提供行业解决方案和运营服务，形成了能够基本覆盖国内主要区域市场的安防服务圈。

公司主要通过参与客户招投标（包括作为子系统分包商协助总包方投标）、竞争性谈判、原有合同续签（主要是服务合同）等方式维护并拓展业务。公司为行业客户提供的安防系统解决方案和安防运营运维服务相互促进、循环互动。在长期服务客户的过程中深入理解行业特点和客户需求，能够为客户提供定制开发、快速响应的系统解决方案，在为客户提供系统解决方案的同时，基于与客户的良好沟通与信任，以及对设备系统及平台技术的熟悉和专业把控性，能够更准确更高效提供后续安防系统运营运维服务。

主要的业绩驱动因素包括：

（1）创新行业解决方案，快速响应市场需求。公司远程集中判图系统成功应用于西安地铁 5 号线、6 号线，开创了国内首个线路级远程集中判图地铁安检新模式，用技术打造智慧出行新标杆。积极拓展智慧车站业务，通过参与上海地铁 14 号线和南昌地铁 3 号线智慧地铁系统建设，发挥声迅品牌辐射效应，努力打造轨道交通安防行业新的名片。抓住《北京市医院安全秩序管理规定》于 2020 年 7 月 1 日起正式实施的契机，积极主动拓展医疗行业安检业务，定制医院智能人物同检解决方案，响应疫情常态防控要求，快速开发具有成像测温功能、人脸识别功能的适用于医院应用场景的安检门，得到医院客户及监管部门充分认可，实现良好业绩。

（2）升级平台锤炼队伍，提升运营服务质量。加大对运营运维服务平台的升级改造投入，基于公司统一的技术架构体系 SpringCloud，将公司联网运营服务与线下维保服务纳入统一管理，有效支撑业务部门对基础数据的管理及设备的维护工作，形成公司级管控系统。同时，加强对线下服务团队的培训，不断提升服务的标准化和专业化。报告期内，通过为客户提供全时段智能监控联网报警运营服务，全年处置真实警情 6 起，发现驱离夜间留宿事件 155 起。

（3）注重研发应用创新，核心竞争力不断提升。将“技术研发、产品应用、市场推广”有机结合，强化公司技术创新成果应用。北京地铁智慧安检系统研究与示范课题通过验收，分类分级检人系统成功应用于阜成门地铁车站，安检新模式得到市政府主要领导高度认可，为下一步推广奠定了良好基础；完成公安部赋予的社区智慧警务关键技术研究与应用示范项目，为智慧社区项目推广打下良好基础；承担国家重大科研课题——作为科技部国家重大专项“超大城市轨道交通系统高效运输与安全服务关键技术”承担单位之一，具体承担了“城市轨道交通高效安检新模式实现关键技术及装备”子任务的研究工作；公司与清华大学、北京联合大学联合申报成立“脑与认知智能北京实验室”，并获北京市教委批复。报告期内，申请各类专利 31 项，新增实用新型专利 13 项，外观设计专利 4 项，软件著作权 14 项，原始技术创新成果不断丰富。

（4）通过标准制修订工作，引领、助力公司业务拓展。报告期内，主参编各类标准 11 项。其中，国家标准 1 项、行业标准 7 项、地方标准 3 项。通过对安防标准进行宣贯，进一步提升了公司的行业影响力。公司参与主编、参编的各项国标、行标等对公司在金融安防、危化品管理、医院安全等行业的业务推广起到了积极的推动作用。

#### 4、行业的发展特点

（1）平安中国建设是安防行业发展的顶层设计

经济越发展，安全越重要。安防产业的发展除了与国家宏观经济形势紧密相关外，政策是安防行业一直以来的重要影响因素。2020 年 11 月，习近平总书记对平安中国建设工作作出重要指示，提出积极探索建设更高水平的平安中国的方法手段，加强全要素智慧治理。与此同时，国内不少省份以及地市级城市纷落地相应建设方案与计划，以“雪亮工程”、“智慧安防小

区”建设等为抓手提升市域社会治理的“智治”水平。

#### (2) 行业政策将不断推进安防细分应用

从近些年发展来看，安防行业表现出以公共安全领域为核心逐步向交通、金融、医疗、教育等诸多行业渗透的趋势，因此诸多行业的政策也影响着安防行业的发展。安防产品、技术、解决方案最终还是要要在行业落地、推进行业的发展，近些年从国家到各部委持续推出各种政策，直接或者间接推进安防产业发展，诸如智慧金融、智慧交通、智慧校园、智慧医疗安防行业发展带来新的切入点和增长点。

#### (3) “新基建”带来重大发展机遇

2020年5月22日《2020年国务院政府工作报告》提出，重点支持“两新一重”（新型基础设施建设，新型城镇化建设，交通、水利等重大工程建设）建设。新基建主要包括5G基站建设、特高压、城际高速铁路和城市轨道交通、新能源汽车充电桩、大数据中心、人工智能、工业互联网七大领域，目前已披露的投资规模几十万亿。伴随着新基建项目旺盛的内生需求和对技术创新强大的推动力，安防行业数字化、智能化、融合化发展将进入快车道。

#### (4) 技术升级推动安防行业不断自我超越

人工智能、大数据、物联网等新一代信息技术快速发展，与安防产业全面融合，使我国安防行业取得巨大发展，安防行业也已经成为人工智能等新技术与实体经济深度融合的应用典范。随着5G的普及以及AI技术的不断成熟，安防行业也将迎来一次技术升级、自我超越的机遇。

#### (5) 安全服务是安防行业发展的本质要求

安全是安防行业发展的最终目标，是行业发展的归宿。安防运营服务必将成为安防产业链条的核心环节。随着安防系统的大规模建设，保障系统有效运行、切实保护客户安全，是安防系统建设的初衷，也是安防运营服务真正关心的内容。通过安防运营服务商构建的线上大数据+智能服务云平台、线下的专业技术服务团队与客户前端的安防系统相互协同，最终构成集信息采集、传输、甄别和服务为一体的安全运营服务网络，有效提升系统使用效率。

## 5、公司的行业地位

公司是中国安全防范产品行业协会副理事长单位、北京安全防范行业协会副理事长单位、“中国安防百强企业”、“中国安防报警服务业三十强企业”。公司作为国家级中关村国家高新技术产业标准化示范区首批试点企业之一、国家SAC/TC100标委会会员单位，公司历年来主编、参编已发布实施的国家标准、行业标准、北京市地方标准共计67项。完成国家和省部级科研课题23项，拥有13项发明专利，174项软件著作权，8大核心技术。

报告期内，公司持续创新，积极参与制定安防行业各项标准，引领行业向联网化、信息化、智能化方向发展。

在安检领域，公司拥有核心安检设备、物联网平台及智能识别技术，通过不断迭代创新，致力于建立多技术手段融合的安检技术系统，提供多层次、多维度的大客流场景的安检运营服务能力。报告期内，公司集中判图系统成功应用于西安地铁5号线、6号线，开创了国内首个线路级远程集中判图地铁安检新模式，分类分级检人系统成功应用于阜成门地铁车站，开启了第四代智能安检系统的实战应用。公司作为科技部国家重大专项“超大城市轨道交通系统高效运输与安全服务关键技术”

承担单位之一，具体承担了“城市轨道交通高效安检新模式实现关键技术及装备”子任务的研究工作。报告期内，公司成功抓住《北京市医院安全秩序管理规定》实施的机遇，成功将公司安检的产品和平台优势拓展至医疗领域。

在监控报警领域，公司拥有自主开发的核心系统平台、大规模视音频联网技术、视频智能分析及诊断技术。报告期内，公司积极开拓智慧车站业务思路，积极拓展智慧车站业务，通过参与上海地铁 14 号线和南昌地铁 3 号线智慧地铁系统建设，发挥声迅品牌辐射效应，努力打造轨道交通安防行业新的名片。完成公安部赋予的社区智慧警务关键技术研究与应用示范项目，为智慧社区项目推广打下良好基础。

公司具备快速响应、高效执行的专业服务能力，能够有力协助政府部门应对大型突发公共安全事件。面对 2020 年初爆发的新型冠状病毒肺炎疫情，公司多部门共同协作，经除夕前后连续三天奋战，于大年初二在北京市多个重要地铁站点紧急上线非配合式热成像体温测试系统，使北京地铁率先实现对乘客的非配合式体温监测，响应速度早于上海、深圳、广州等其他城市一周以上，大大提升了北京地铁的疫情防控能力，保障了首都人民的出行安全。

## 二、主要资产重大变化情况

### 1、主要资产重大变化情况

主要资产	重大变化说明
股权资产	无重大变化
固定资产	无重大变化
无形资产	无重大变化
在建工程	期初无余额，期末金额 2.18 亿元，主要系对募投项目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的投入及对总部办公基地建设项目的投入
货币资金	较年初增加 177.54%，主要系首次公开发行股票收到募集资金以及本期经营活动产生的现金流量净额显著增加所致
交易性金融资产	期初无余额，期末金额 1,653.13 万元，主要系使用闲置自有资金购买理财产品
其他流动资产	较年初增加 1,088.67%，主要系购置办公楼产生的增值税进项留抵税额

### 2、主要境外资产情况

适用  不适用

## 三、核心竞争力分析

### 1、技术研发优势

公司自设立以来一直将提高技术研发能力、更好地贴近客户现实和潜在的需求、更人性化作为提升公司核心竞争力的关键。公司始终坚持技术创新、产品创新，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。

公司设立了声迅研究院，坚持“应用一代、储备一代、研发一代”的产品技术战略，即满足了当前业务需求，也保持了

未来产品和技术的先进性。经过多年自主研发，公司掌握了从底层平台搭建、系统运营到设备维保等诸多环节的一系列核心技术，积累了一定的技术储备。公司具备关键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。公司在安防系统平台技术、安检禁带品图片智能识别技术、视频智能分析技术、视频质量智能诊断技术、微量爆炸物探测技术、非侵入式液体检测技术、接口整合技术、报警快速复核技术等关键技术领域占据优势地位。

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”共建单位，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。

综上，公司深耕安防行业多年，建立了长远的研发规划和储备，始终重视技术的持续创新与前沿技术的探索，持续推动行业向安防新模式转化，有效的提升了公司的竞争地位。

## 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。

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城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。

在服务专业性方面，公司拥有一支从事 20 年运营服务的专业管理团队，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、行业标准制定优势

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，先后承担了国家质监总局科研专项“社会治安重要场所安全技术防范标准研究”、国家标准《银行安全防范报警监控联网系统技术要求》、《入侵和紧急报警系统技术要求》，行业标准《自动柜员机安全性要求》、《报警运营服务规范》以及北京市地方标准《城市轨道交通安全防范技术要求》、《图像信息管理系统技术规范》共计 60 余项国家、行业、地方标准的制修订，为金融、轨道交通、邮政快递、治安防范、安防服务等领域的安全防范工作提供了依据。

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。

监控报警服务是公司较早开始的业务之一，借助于金融、轨道交通、平安城市建设的快速发展，公司针对不同行业客户的应用需求，形成专门的解决方案，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、轨道交通、平安城市等行业客户承建不同规模的监控报警系统数量超过万个。

公司在安检业务领域较早进行了布局并实现了规模化经营，形成了稳定的客户关系，获得广泛的客户认可度。公司 2011 年承担了北京市科委重大科研专项“北京地铁车站安全运营技术防范系统开发与安全管理平台”，2013 年与北京地铁运营有限公司共同开展了地铁“人物同检”安检管理系统的研制，2015 年承担了北京市交通委重大科研专项“大客流快速安检系统技术研究”。公司在 2016 年进一步开发了“轨道交通智能安检系统”，并以北京为支点，向全国进行推广。公司在监控报警和安检领域深耕多年，积累的丰富经验有利于公司推动技术研发，迎合安防市场的需求变化，实现厚积薄发。

#### 5、客户资源优势

目前公司的监控报警及安检业务主要服务于金融、轨道交通、邮政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、系统集成和运营服务品质，已与中国银行股份有限公司、交通银行股份有限公司、中国工商银行股份有限公司、中国邮政储蓄银行股份有限公司、北京地铁运营有限公司等为代表的行业重点客户群体建立了稳固的合作关系，提高了市场知名度。

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。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效率。

## 第四节 经营情况讨论与分析

### 一、概述

2020 年，是极不平凡的一年。面对突如其来的新冠疫情和复杂严峻的经济形势，公司积极应对，科学统筹疫情防控与复工复产工作，取得了一定的成绩。但在疫情冲击和经济下行的压力下，公司全年实现营业收入总收入 3.08 亿元，较上年下降 15.54%，实现归属于上市公司股东的净利润 6,615.07 万元，较上年下降 9.79%。报告期内，公司主要经营情况如下：

（一）主动承担社会责任，企业担当充分彰显。新冠肺炎疫情爆发以来，公司快速反应，坚决贯彻疫情防控各项部署，层层传导措施要求，采取灵活办公、分类考勤、疫情日报、常态监测等措施，将防疫工作融入日常生产经营，做到疫情防控与复工复产两不误，保证了员工安全健康和公司正常运行。同时，主动承担社会责任，为抗击疫情贡献声迅力量。除夕夜第一时间与北京地铁在主要车站安装了热成像体温检测系统，组织安检人员核酸检测 3 批次，助力地铁做好疫情防控工作，为市治安总队一线抗疫人员捐赠口罩、消毒液等防疫物资，在疫情防控中彰显了声迅股份的责任担当。

（二）受疫情影响，公司收入和利润出现下滑。公司客户主要为大型国有企业、金融单位、政府部门，面对突发的严峻疫情，积极响应国家号召，将人民群众生命安全摆在首要位置，将疫情防控作为首要工作，导致与公司业务有关的项目相应地有所延迟。公司在北京地区的业务，疫情防控压力更大，项目延迟启动，导致公司业绩未达预期。报告期内，公司营业收入较上年下降 15.54%，归属于上市公司股东的净利润较上年下降 9.79%。

（三）坚持研发精准投入，提高研发管理水平。2020 年，尽管公司营业收入有所下降，但公司仍保持了较高的研发投入水平。报告期内，公司研发投入 2,399.67 万元，占营业收入比重 7.79%。同时，公司进一步强化研发项目管理，充分发挥公司技术委员会和内外部专家的技术、经验优势，加强项目立项管理、预算管理、过程跟踪、结项管理，将研发项目考评结果与研发人员的绩效奖金挂钩，有效提高了研发投入的使用效率。报告期内，公司申请各类专利 31 项，新增实用新型专利 13 项，外观设计专利 4 项，软件著作权 14 项。

（四）坚持创新解决方案，提升运营服务，市场拓展取得新突破。从行业应用看，报告期内，公司首次将智能安检系统拓展至智慧医疗行业，拓宽了智能安检系统的应用领域，进一步夯实了公司在智能安检领域的领先优势；从解决方案看，报告期内，公司开发的集中判图系统在西安地铁 5、6 号线落地应用，开创了国内首个线路级远程集中判图地铁安检新模式；公司新开发了智慧用电系统解决方案并在金融行业成功实现销售；从区域市场看，公司凭借多年在北京地铁积累的丰富经验，在 2019 年成功落单呼和浩特、石家庄、天津地铁的基础上，报告期内，进一步在西安、南昌、上海的大型轨道交通系统建设项目中有所斩获。

（五）积极参与安防标准的制修订工作，行业影响力持续增强。借助参加标准制修订工作，主动融入公司业务需要，助力公司业务拓展。报告期内，主参编各类标准 11 项，其中国家标准 1 项、行业标准 7 项、地方标准 3 项。公司积极组织安防标准的宣贯、解读工作，进一步提升了公司的行业影响力。

（六）强化资金管理，加强应收账款催收工作。报告期内，公司收到销售商品、提供劳务收到的现金 4.04 亿元，较上年同期增加 43.06%，经营活动产生的现金流量净额 1.14 亿元，较上年同期增加 165.05%。公司 IPO 成功、募集资金到位，也进一步增强了公司的资金实力，为公司发展奠定良好基础。

(七) 强化制度体系建设, 经营管理日趋规范。公司从制度建设入手, 规范运营督办, 强化执行落实, 保证了公司运行正常、顺畅有序; 修订绩效与奖金管理办法, 制定销售人员实行年薪制基本方案, 出台专业职称晋升激励措施, 强化了人力资源的服务支撑作用; 进一步规范财务预核算工作, 有效发挥 ERP 系统功能应用, 推进财务工作日趋规范完善, 保证了公司经营活动正常运行。

## 二、主营业务分析

### 1、概述

参见“经营情况讨论与分析”中的“一、概述”相关内容。

### 2、收入与成本

#### (1) 营业收入构成

单位：元

	2020 年		2019 年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	307,987,857.36	100%	364,644,584.68	100%	-15.54%
分行业					
轨道交通	213,647,470.27	69.37%	254,792,089.89	69.87%	-16.15%
金融安防	54,364,159.67	17.65%	63,762,297.72	17.49%	-14.74%
城市安防	39,976,227.42	12.98%	46,090,197.07	12.64%	-13.27%
分产品					
监控报警系统	116,366,789.36	37.78%	62,226,061.84	17.06%	87.01%
监控报警服务	51,710,956.10	16.79%	58,368,048.66	16.01%	-11.41%
安检系统	97,119,575.12	31.53%	186,567,034.79	51.16%	-47.94%
安检服务	42,790,536.78	13.89%	57,483,439.39	15.76%	-25.56%
分地区					
华北	135,169,583.92	43.89%	288,654,050.11	79.16%	-53.17%
华南	42,643,780.94	13.85%	54,723,602.28	15.01%	-22.07%
华东	80,371,143.36	26.10%	8,394,426.73	2.30%	857.43%
西北	43,703,001.59	14.19%	1,568,142.65	0.43%	2,686.93%
其他	6,100,347.55	1.98%	11,304,362.91	3.10%	-46.04%

注：华北地区主要包括北京、河北、河南、内蒙、山西及天津；华南地区主要包括湖北、湖南、广东、广西及海南；华东地区主要包括安徽、福建、江苏、江西、山东、上海及浙江；西北地区主要包括陕西、宁夏、甘肃、青海、新疆。

单位：元

	2020 年度				2019 年度			
	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	36,050,086.18	38,880,367.09	35,798,907.63	197,258,496.46	31,717,800.35	43,275,475.89	37,921,349.71	251,729,958.73
归属于上市公司股东的净利润	14,169,345.71	1,768,725.23	5,570,342.47	44,642,329.37	-3,927,449.72	4,916,438.11	1,398,489.22	70,945,407.93

说明经营季节性（或周期性）发生的原因及波动风险

公司主要为金融、轨道交通、城市公共安全的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。2019 年和 2020 年，公司第四季度实现的营业收入分别占当年营业收入的 69.03% 和 64.05%，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 96.74% 和 67.49%，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、产品或地区情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分客户所处行业						
轨道交通	213,647,470.27	119,571,542.95	44.03%	-16.15%	5.46%	-11.47%
金融安防	54,364,159.67	29,072,798.52	46.52%	-14.74%	-24.32%	6.77%
城市安防	39,976,227.42	24,062,346.01	39.81%	-13.27%	-29.39%	13.75%
分产品						
监控报警系统	116,366,789.36	78,582,776.48	32.47%	87.01%	80.82%	2.31%
监控报警服务	51,710,956.10	28,466,692.29	44.95%	-11.41%	-21.01%	6.69%
安检系统	97,119,575.12	47,110,860.06	51.49%	-47.94%	-40.03%	-6.40%
安检服务	42,790,536.78	18,546,358.65	56.66%	-25.56%	-33.35%	5.06%
分地区						
华北	135,169,583.92	65,112,761.51	51.83%	-53.17%	-51.66%	-1.51%
华南	42,643,780.94	23,041,555.81	45.97%	-22.07%	-37.28%	13.10%
华东	80,371,143.36	62,348,191.64	22.42%	857.43%	815.14%	3.58%
西北	43,703,001.59	18,931,927.58	56.68%	2,686.93%	1,576.13%	28.71%

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

按客户所处 行业分类	项目	2020 年		2019 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
轨道交通	营业成本	119,571,542.95	69.23%	113,380,020.41	61.00%	5.46%
金融安防	营业成本	29,072,798.52	16.83%	38,416,262.66	20.67%	-24.32%
城市安防	营业成本	24,062,346.01	13.93%	34,079,166.48	18.33%	-29.39%

单位：元

按产品分类	项目	2020 年		2019 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
监控报警系统	营业成本	78,582,776.48	45.50%	43,458,014.10	23.38%	80.82%
监控报警服务	营业成本	28,466,692.29	16.48%	36,036,518.96	19.39%	-21.01%
安检系统	营业成本	47,110,860.06	27.28%	78,556,076.27	42.26%	-40.03%
安检服务	营业成本	18,546,358.65	10.74%	27,824,840.22	14.97%	-33.35%

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	116,215,824.08	67.29%	115,830,556.62	62.32%	0.33%
直接人工	27,636,986.82	16.00%	36,004,220.24	19.37%	-23.24%
实施费用	28,853,876.58	16.71%	34,040,672.69	18.31%	-15.24%

**(6) 报告期内合并范围是否发生变动**

√ 是 □ 否

2020年1月7日，公司投资设立了快检（北京）安防技术有限公司，持股100%，该公司自设立日开始纳入合并范围。

2019年1月28日，公司持股75%的控股子公司四川声迅安防技术服务有限公司办理工商注销，该公司自注销之日起不再纳入合并范围。

## (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）	179,618,349.56
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	58.32%
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	46,150,514.85	14.98%
2	客户 2	45,084,161.81	14.64%
3	客户 3	43,065,911.48	13.98%
4	客户 4	27,238,115.14	8.84%
5	客户 5	18,079,646.28	5.87%
合计	--	179,618,349.56	58.32%

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）	65,907,103.57
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	39.33%
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	24,939,977.37	14.88%
2	供应商 2	14,471,609.86	8.64%
3	供应商 3	11,756,603.46	7.02%
4	供应商 4	9,070,312.89	5.41%
5	供应商 5	5,668,600.00	3.38%
合计	--	65,907,103.57	39.33%

主要供应商其他情况说明

适用  不适用

### 3、费用

单位：元

	2020 年	2019 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	25,391,903.42	22,448,844.05	13.11%	强化营销体系建设，销售人员增加
管理费用	21,611,120.53	26,146,344.98	-17.35%	严控管理费用支出，向管理要效益
财务费用	4,602,363.70	3,547,742.17	29.73%	利息支出增加
研发费用	23,996,653.62	23,985,407.67	0.05%	

### 4、研发投入

√ 适用 □ 不适用

公司研发投入情况

	2020 年	2019 年	变动比例
研发人员数量（人）	101	86	17.44%
研发人员数量占比	16.95%	14.73%	2.22%
研发投入金额（元）	23,996,653.62	23,985,407.67	0.05%
研发投入占营业收入比例	7.79%	6.58%	1.21%
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%

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

□ 适用 √ 不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

□ 适用 √ 不适用

### 5、现金流

单位：元

项目	2020 年	2019 年	同比增减
经营活动现金流入小计	431,977,041.08	302,843,870.43	42.64%
经营活动现金流出小计	317,989,665.62	259,837,610.26	22.38%
经营活动产生的现金流量净额	113,987,375.46	43,006,260.17	165.05%
投资活动现金流入小计	67,149,957.20	16,549,857.50	305.74%
投资活动现金流出小计	325,242,931.95	17,409,038.44	1,768.24%
投资活动产生的现金流量净额	-258,092,974.75	-859,180.94	-29,939.42%
筹资活动现金流入小计	449,212,943.60	79,500,000.00	465.05%
筹资活动现金流出小计	111,808,659.15	112,905,816.96	-0.97%

筹资活动产生的现金流量净额	337,404,284.45	-33,405,816.96	1,110.02%
现金及现金等价物净增加额	193,298,685.16	8,741,262.27	2,111.34%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

√ 适用 □ 不适用

- 1、经营活动产生的现金流量净额较上年同期增长165.05%，主要系本期销售回款增加所致。
- 2、投资活动产生的现金流量净额较上年同期下降29,939.42%，主要系本期购置办公楼导致投资活动现金流出金额增加。
- 3、筹资活动产生的现金流量净额较上年同期增长1,110.02%，主要系本期首次公开发行股票收到股东投资款所致。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

□ 适用 √ 不适用

### 三、非主营业务分析

□ 适用 √ 不适用

### 四、资产及负债状况分析

#### 1、资产构成重大变动情况

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

适用

单位：元

	2020 年末		2020 年初		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	308,713,994.36	34.59%	111,232,250.27	22.21%	12.38%	报告期内，公司首次公开发行股票收到股东投资款，同时本期销售回款良好，导致期末货币资金占比增加
应收账款	215,694,530.47	24.17%	295,229,864.35	58.95%	-34.78%	报告期内，公司销售回款良好，导致期末应收账款金额下降
存货	13,864,263.76	1.55%	16,425,745.71	3.28%	-1.73%	无重大变化
投资性房地产				0.00%		
长期股权投资				0.00%		
固定资产	6,111,047.47	0.68%	6,575,448.35	1.31%	-0.63%	无重大变化
在建工程	218,348,623.99	24.46%	0.00	0.00%	24.46%	报告期内，公司募集资金投入募投项目形成在建工程
短期借款	56,000,000.00	6.27%	79,500,000.00	15.87%	-9.60%	报告期内，公司偿还部分银行贷款
长期借款				0.00%		
应付账款	93,312,570.56	10.46%	83,816,569.08	16.74%	-6.28%	无重大变化，比例下降因资产总额增加所致

## 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）		31,261.35			83,200,000.00	66,700,000.00		16,531,261.35
2.衍生金融资产								
3.其他债权投资								
4.其他权益工具投资								
金融资产小计		31,261.35			83,200,000.00	66,700,000.00		16,531,261.35
投资性房地产								
生产性生物资产								
其他								
上述合计		31,261.35			83,200,000.00	66,700,000.00		16,531,261.35

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

截至2020年12月31日，公司受限资产情况如下：

项目	期末余额（元）	受限原因
货币资金	15,090,225.84	保函保证金及银行承兑保证金
合计	15,090,225.84	

## 五、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
325,242,931.95	17,409,038.44	1,768.24%

**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	23,794.14	23,794.14	0	0	0.00%	14,014.13	存放于募集资金专户	0
合计	--	37,808.27	23,794.14	23,794.14	0	0	0.00%	14,014.13	--	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 2020 年 12 月 31 日，公司已使用募集资金 23,794.14 万元，尚未使用募集资金总额为 14,014.13 万元，公司尚未使用的

募集资金全部按规定存放于募集资金专户中，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	12,800.00	12,800.00	60.60%	2022年11月30日		不适用	否
研发中心升级建设项目	否	9,686.84	9,686.84	9,000.00	9,000.00	92.91%	2023年11月30日		不适用	否
补充流动资金	否	7,000.00	7,000.00	1,994.14	1,994.14	28.49%			不适用	否
承诺投资项目小计	--	37,808.27	37,808.27	23,794.14	23,794.14	--	--		--	--
超募资金投向										
合计	--	37,808.27	37,808.27	23,794.14	23,794.14	--	--		--	--
未达到计划进度或预计收益的情况和原因(分具体项目)	不适用									
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	不适用									
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	尚未使用的募集资金均存放于募资金专户中
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	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。

## 六、重大资产和股权出售

### 1、出售重大资产情况

适用  不适用

公司报告期未出售重大资产。

### 2、出售重大股权情况

适用  不适用

## 七、主要控股参股公司分析

适用  不适用

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：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	主要为客户提供监控报警整体解决方案和运营服务	5,000,000	12,271,062.33	7,614,339.33	13,100,699.92	2,529,764.19	2,305,682.56
湖南声迅保安服务有限公司	子公司	主要为客户提供监控报警整体解决方案和运营服务	10,000,000	22,177,372.43	12,457,645.90	14,547,987.06	1,915,812.87	1,724,110.51
广东声迅科技有限公司	子公司	主要为客户提供安防整体解决方案和安防运营服务	10,000,000	1,644,651.50	-95,922.70	1,226,415.06	-159,946.39	-159,946.40
快检保安服务有限公司	子公司	主要为客户提供监控报警整体解决方案和	50,000,000	30,939,064.89	21,255,387.96	635,397.82	3,545,045.43	3,341,788.21



		运营服务						
重庆声迅安 防技术服务 有限公司	子公司	主要为客户提 供监控报警整 体解决方案和 运营服务	10,000,000	9,909,198.85	9,532,312.97	6,033,393.69	1,413,247.84	1,326,847.97
陕西声迅安 防服务有限 公司	子公司	主要为客户提 供监控报警整 体解决方案和 运营服务	5,000,000	8,634,952.06	6,930,844.21	5,225,000.33	1,920,128.89	1,764,762.00
天津声迅安 防技术有限 公司	子公司	主要为客户提 供监控报警整 体解决方案和 运营服务	5,000,000	3,893,891.00	3,598,969.27	1,907,019.57	1,560,430.35	1,552,144.48
江苏声迅安 防科技有限 公司	子公司	主要为客户提 供监控报警整 体解决方案和 运营服务	10,000,000	5,287,212.28	230,834.24	4,639,908.72	1,670,697.68	1,591,969.58
广州声迅保 安服务有限 公司	子公司	主要为客户提 供监控报警整 体解决方案和 运营服务	10,000,000	32,288,868.70	25,687,872.54	29,540,094.96	11,992,853.24	8,960,345.89
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	10,000,000	699.80	-153,800.08		-153,800.08	-153,800.08
云南声迅安 防技术服务 有限公司	子公司	主要为客户提 供监控报警整 体解决方案和 运营服务	10,000,000	488,045.48	-217,641.25		-396,239.28	-396,239.28
声迅电子设 备有限公司	子公司	主要从事安防 产品销售	50,000,000	161,320,434.93	51,833,945.16	147,551,204.81	932,792.71	907,827.37
上海声迅企 业发展有限 责任公司	子公司	主要为客户提 供监控报警整 体解决方案和 运营服务	10,000,000	4,348,612.99	2,388,852.98	3,773,584.80	2,707,185.01	2,480,442.96

报告期内取得和处置子公司的情况

√ 适用 □ 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
快检(北京)安防技术有限公司	投资设立	无重大影响

主要控股参股公司情况说明

报告期内，公司受让重庆市达林顿科技发展有限公司持有重庆声迅的25%股权，公司持有重庆声迅的股权由75%变更为

100%；公司受让赵漱寒持有上海声迅的30%股权，公司持有上海声迅的股权由70%变更为100%。

## 八、公司控制的结构化主体情况

适用  不适用

## 九、公司未来发展的展望

### （一）公司发展战略

公司总体发展战略是：牢牢把握国内安防行业快速发展的重要机遇期，坚定在智能监控报警和智能安检两大业务领域深耕细作。加大研发投入和人才培养，以大数据、人工智能、物联网应用为技术发展引领，以在线式运营服务和智能产品开发应用为重点，加强智能技术及物联网平台的持续开发和应用，继续完善有行业特色的组织架构设计和岗位职责定位，不断提高快速、高效的服务响应能力，不断提高服务标准和服务规范。突出以金融、轨道交通和城市安防为重点市场领域，建立覆盖全国重要区域的安防服务网络体系和销售体系，巩固扩大市场份额，扩大行业和客户应用。发展成为国内拥有领先智能技术、关键产品和核心物联网平台，以技防为主、运营服务为特色的国内领先的智能安防服务提供商。

### （二）经营计划

2021 年，公司经营的总体思路是：始终秉持“诚信、创新、领先”的核心价值观，坚持做安防行业整体方案解决商和运营服务提供商的发展战略。瞄准行业前沿技术和行业痛点问题提供定制化的解决方案和运营服务；抓住突发事件带来的重大商机打好快速反应战。具体计划包括：

#### 1、深耕现有业务领域，挖潜新的行业应用

一方面，聚集传统主行业，深耕轨道交通、金融、城市安防三个主行业，集中人力、资源和精力开拓市场、加大研发，做深做精。另一方面，要把握机遇拓展新的行业领域，培养新的增长点。今年是国家“十四五”规划的开局之年，配套政策措施频频推出，助推各行各业快速发展，危化品管理、智慧医疗、智慧教育等领域出现了较好的窗口期，公司要力争在以上领域实现新的突破。

#### 2、持续加大研发投入，夯实公司核心竞争力

面对日益激烈的市场竞争，只有始终瞄准行业前沿和市场需求，注重技术研发创新，才能始终引领行业发展方向，为公司业务保驾护航。一方面，公司要优化人才配置，逐步打造公司的技术领军人才和创新团队，进一步健全以创新能力、质量、实效、贡献为导向的科技人才评价体系，健全创新激励和保障机制。另一方面，持续打造核心技术，通过研发项目、课题与行业资深专家、团队、单位构建研发生态圈，确保公司处于行业领先地位。

#### 3、加强销售体系建设，强化考核与激励

加强销售体系建设，规范销售立项管理、费用预算管理、销售过程管理，加大营销人才引进力度，通过搭建公司整个销售团队和营销体系，来推进公司发展规划落地。进一步明确销售人员的职责分工、任务目标，完善销售人员年薪制基本方案，制定销售团队管理办法和销售人员考核管理办法，坚持奖罚并举，倡导和鼓励勤劳有为、多劳多得，建立对应配套的激励机制，激发销售队伍的内在动力。

#### 4、坚持问题导向，提升精细化管理水平

一是加强运营督办管理，针对公司议定的重要事项、重大项目实施跟踪督办，对固定资产、办公用品、档案、公文和印章要实行闭环监管；二是加强财务规范管理。修订完善预算管理办法、强化预算控制，规范财务核算、科学成本分摊，为绩效考核提供数据支撑；三是加强人力资源管理，加大人才引进力度，优先关键岗位、研发人才和营销人员招录，确保业务部门用人所需，继续健全完善绩效考核管理体系，切实发挥绩效管理和激励政策的促进作用；四是持续推进信息化建设，以 ERP 为核心优化功能应用，加强数据分析，不断提升信息化管理水平；五要加强审计监督职能，建立审计整改制度，定期通报审计结果，发挥审计的保障和监督作用。

### （三）公司面临的风险和应对措施

#### 1、市场竞争加剧的风险

国内安防行业市场竞争日趋激烈，公司不仅要面对原有竞争对手的激烈竞争，更要面对不断进入的新厂家的挑战，公司面临的市场竞争风险将会加大。对此，公司始终保持头脑清醒，时刻居安思危，在产品研发、成本控制、服务质量、销售网络构建、营销策略选择等方面不断主动调整、适应市场变化，争取在激烈的市场竞争中保持并力争扩大竞争优势。

#### 2、收入季节性波动的风险

公司主要为金融、轨道交通、城市公共安全的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。公司收入存在较大的季节性波动风险。公司正在努力改善业务和业绩的季度波动性问题。公司努力推广安防运营运维服务，一方面构建与客户的长期、深入合作关系，另一方面也能较好的平滑安防整体解决方案带来的季度性波动。

#### 3、移动支付的发展对银行业安防需求的影响

国内移动支付业务持续保持较快增长，移动支付的兴起减少了人们对银行网点、自助设备的依赖，传统的现金交易逐渐被更加快捷的移动支付方式所取代，客观上减少了人们从银行 ATM 柜台机存取现金的需求。若未来互联网支付的发展促使银行作出减少设置银行网点及 ATM 的战略部署，则会对公司在银行监控报警安防领域的发展产生不利影响。为此，公司一方面围绕金融行业领域现有客户挖潜新的业务内容，寻求更多合作模式，另一方面积极探索其他行业领域新的业务增长点。

#### 4、技术更新的风险

公司主要产品涉及安防系统云平台技术、安检禁带品图片智能识别技术、视频智能分析技术、视频质量智能诊断技术、微量爆炸物探测技术、非侵入式液体检测技术、接口整合技术、报警快速复核技术等领域技术，而相关技术发展速度迅猛。对此，公司始终坚持持续加大研发投入，及时跟进行业新动态，及时进行新技术的开发与应用，加强科研管理，保证研发方向正确、研发效率不断提升。

#### 5、人力成本上涨的风险

公司业务对人工智能和物联网领域的人才求贤若渴。近年来各大科技企业纷纷布局人工智能及物联网产业，造成相关领域人才缺口加大，薪资水平提高，导致公司人力成本上涨。为此，公司一方面加强人才的激励与考核，提高人才使用效率，

另一方面也在全国范围内挑选适合的区域构建研发分中心、运营服务分中心等抵消人力成本上升带来的不利影响。

## 6、规模扩张引发的管理风险

公司目前已在广东、江苏、重庆、湖南、陕西、云南等地设立分子公司，随着发行后募集资金的到位及运营服务中心及营销网络建设项目的实施，公司的经营规模和员工人数将进一步扩大，对公司管理团队的管理水平及驾驭经营风险的能力带来一定程度的挑战。为此，公司努力提高自身的管理能力，不断完善现有管理制度，并加大信息化建设投入，梳理公司工作流程、提高运转效率，保障业务的健康发展。

## 十、接待调研、沟通、采访等活动

### 1、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

适用  不适用

公司报告期内未发生接待调研、沟通、采访等活动。

## 第五节 重要事项

### 一、公司普通股利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内普通股利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用  不适用

2019年2月28日，经公司2019年第三次临时股东大会审议通过了《公司股票上市后三年内股东分红回报规划》：公司将在兼顾长期可持续发展的基础上重视对股东的合理投资者回报，实行持续、稳定的利润分配政策。

《公司章程》规定了利润分配具体政策和利润分配的决策程序和机制，明确了实施现金分红的条件和分配比例：在公司当年盈利且累计未分配利润为正数且保证公司能够持续经营和长期发展的前提下，公司应当优先采取现金方式分配股利，公司最近三年以现金方式累计分配的利润不少于最近三年实现的年均可分配利润的30%。

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：	现金分红政策未进行调整或变更

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

1、2020年利润分配方案：以2020年12月31日公司总股本8,184万股为基数，按每10股派发现金红利3.00元（含税），共分配现金股利2,455.2万元（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。

2、2019年利润分配方案：以2019年12月31日公司总股本6,138万股为基数，按每10股派发现金红利3.00元（含税），共分配现金股利1,841.40万元（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。

3、2018年利润分配方案：以2018年12月31日公司总股本6,138万股为基数，按每10股派发现金红利3.00元（含税），共分配现金股利1,841.40万元（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。

公司近三年（包括本报告期）普通股现金分红情况表

单位：元

分红年度	现金分红金额 (含税)	分红年度合并 报表中归属于 上市公司普通 股股东的净利	现金分红金额 占合并报表中 归属于上市公司 普通股股东	以其他方式 (如回购股 份)现金分红 的金额	以其他方式现 金分红金额占 合并报表中归 属于上市公司	现金分红总额 (含其他方 式)	现金分红总额 (含其他方 式)占合并报 表中归属于上

		润	的净利润的比 率		普通股股东的 净利润的比例		市公司普通股 股东的净利润 的比率
2020 年	24,552,000.00	66,150,742.78	37.12%			24,552,000.00	37.12%
2019 年	18,414,000.00	73,332,885.54	25.11%			18,414,000.00	25.11%
2018 年	18,414,000.00	72,520,914.68	25.39%			18,414,000.00	25.39%

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

适用  不适用

## 二、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)	0.00
每 10 股派息数 (元) (含税)	3.00
分配预案的股本基数 (股)	81,840,000.00
现金分红金额 (元) (含税)	24,552,000.00
以其他方式 (如回购股份) 现金分红金额 (元)	0.00
现金分红总额 (含其他方式) (元)	24,552,000.00
可分配利润 (元)	195,664,669.65
现金分红总额 (含其他方式) 占利润分配总额的比例	100%
本次现金分红情况	
公司发展阶段不易区分但有重大资金支出安排的, 进行利润分配时, 现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 20%	
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	
2020 年度利润分配预案为: 以 2020 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 3.00 元 (含税), 共分配现金股利 24,552,000.00 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。	

## 三、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
股改承诺						
收购报告书或权益变动 报告书中所作承诺						
资产重组时所作承诺						

首次公开发行或再融资时所作承诺	公司实际控制人谭政、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、自愿锁定股份、延长锁定期限的承诺	(1) 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。(2) 公司上市后 6 个月内如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价, 或者上市后 6 个月期末收盘价低于发行价, 所持公司股票的锁定期限自动延长 6 个月。	2020 年 11 月 26 日	承诺履行完毕为止	严格履行
	公司董事/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限售安排、自愿锁定股份、延长锁定期限的承诺	(1) 自公司首次公开发行的股票上市之日起 12 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。(2) 公司上市后 6 个月内如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价, 或者上市后 6 个月期末收盘价低于发行价, 所持公司股票的锁定期限自动延长 6 个月。	2020 年 11 月 26 日	承诺履行完毕为止	严格履行
	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	严格履行
	公司股东刘孟然、聂红、程锦钰、李夏、刘俊华、吴克河、李为、何丽江、聂枫、梁义辉、金丽妹、胡克军、仇胜强、贾丽妍及合畅投资	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 12 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	上市之日起 12 个月	严格履行
	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	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	2020 年 11 月 26 日	承诺履行完毕为止	严格履行

	初		减持的，减持价格不低于公司的发行价格。			
	持有 5% 以上股份的股东刘孟然及合畅投资、公司监事贾丽妍承诺	关于首次公开发行人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	严格履行
	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	关于首次公开发行人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	严格履行
	公司	关于稳定股价的承诺	(1) 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	严格履行
	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	2020 年 11 月 26 日	上市之日起 36 个月	严格履行



			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	<p>(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。</p>	2020 年 11 月 26 日	上市之日起 36 个月	严格履行
	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	承诺履行完	严格履行

		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。	月 26 日	毕为止	
	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	(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。	2020 年 11 月 26 日	承诺履行完毕为止	严格履行
	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	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	2020 年 11 月 26 日	承诺履行完毕为止	严格履行

		的承诺	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	严格履行
	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	严格履行
	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	2020 年 11 月 26 日	承诺履行完毕为止	严格履行

			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。			
	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; (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	严格履行
	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。(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	2020 年 11 月 26 日	承诺履行完 毕为止	严格履行

			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讯股份利润, 不会通过影响声讯股份的经营决策来损害声讯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	严格履行
股权激励承诺						
其他对公司中小股东所作承诺						
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的, 应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	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

## 四、控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用  不适用

公司报告期不存在控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金。

## 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、会计估计和核算方法发生变化的情况说明

适用  不适用

财政部于 2017 年颁布了《企业会计准则第 14 号—收入（修订）》（财会[2017]22 号）（以下简称“新收入准则”），公司于 2020 年 1 月 1 日起执行新收入准则并对会计政策相关内容进行调整。根据相关新旧准则衔接规定，对可比期间信息不予调整。执行新收入准则，对公司现行收入确认政策无实质影响。

执行新收入准则对公司 2020 年 1 月 1 日财务报表的主要影响如下：

单位：元

项目	2019年12月31日	2020年1月1日	调整数
应收账款	316,129,643.29	295,229,864.35	-20,899,778.94
合同资产		20,899,778.94	20,899,778.94
预收款项	3,418,604.32		-3,418,604.32
合同负债		3,418,604.32	3,418,604.32

调整说明:

应收账款、合同资产: 于2020年1月1日, 本公司将不满足无条件收款权的应收质保金重分类为合同资产。

预收款项、合同负债: 于2020年1月1日, 本公司将与销售商品或提供服务相关的预收款项重分类为合同负债。

## 七、报告期内发生重大会计差错更正需追溯重述的情况说明

适用  不适用

公司报告期无重大会计差错更正需追溯重述的情况。

## 八、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

2020年1月7日, 公司投资设立了快检(北京)安防技术有限公司, 持股100%, 该公司自设立日开始纳入合并范围。

2019年1月28日, 公司持股75%的控股子公司四川声迅安防技术服务有限公司办理工商注销, 该公司自注销之日起不再纳入合并范围。

## 九、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)	40万元
境内会计师事务所审计服务的连续年限	4年
境内会计师事务所注册会计师姓名	唐琳、李海燕
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	唐琳和李海燕审计服务连续4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

本年度, 公司因首次公开发行股票并上市事项, 聘请西部证券为保荐人、承销商, 期间共支付财务顾问费2,245.67万元。

## 十、年度报告披露后面临退市情况

适用  不适用

## 十一、破产重整相关事项

适用  不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

## 十二、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。

## 十三、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。

## 十四、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用  不适用

## 十五、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

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

## 十六、重大关联交易

### 1、与日常经营相关的关联交易

适用  不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

### 2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用  不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

### 3、共同对外投资的关联交易

适用  不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

### 4、关联债权债务往来

适用  不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

## 5、其他重大关联交易

适用  不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

## 十七、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
银行理财产品	自有资金	4,880	1,650	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差、不保本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、日常经营重大合同

适用  不适用

## 5、其他重大合同

适用  不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

# 十八、社会责任情况

## 1、履行社会责任情况

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”，尊重和公平对待每位员工，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、互利共赢的原则，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。

## 2、履行精准扶贫社会责任情况

公司报告年度暂未开展精准扶贫工作，也暂无后续精准扶贫计划。

## 3、环境保护相关的情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是  否

不适用

## 十九、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。

## 二十、公司子公司重大事项

适用  不适用

## 第六节 股份变动及股东情况

### 一、股份变动情况

#### 1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	61,380,000	100.00%						61,380,000	75.00%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	61,380,000	100.00%						61,380,000	75.00%
其中：境内法人持股	33,754,000	54.99%						33,754,000	41.24%
境内自然人持股	27,626,000	45.01%						27,626,000	33.76%
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			20,460,000				20,460,000	20,460,000	25.00%
1、人民币普通股			20,460,000				20,460,000	20,460,000	25.00%
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	61,380,000	100.00%	20,460,000				20,460,000	81,840,000	100.00%

股份变动的原因

√ 适用 □ 不适用

公司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，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。公司股票于2020年11月26日在深交所中小板上市交易，公司股票简称“声迅股份”、股票代码“003004”。本次发行前公司股份总数为61,380,000股，发行后公司股份总数为81,840,000股。

股份变动的批准情况

√ 适用 □ 不适用

公司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，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。公司股票于2020年11月26日在深交所中小板上市交易，公司股票简称“声迅股份”、股票代码“003004”。本次发行前公司股份总数为61,380,000股，发行后公司股份总数为81,840,000股。

股份变动的过户情况

适用  不适用

股份回购的实施进展情况

适用  不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

适用  不适用

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

适用  不适用

报告期内，公司首次向社会公众公开发行人民币普通股（A股）股票20,460,000股，公司股份总数由61,380,000股增加至81,840,000股。本次股份变动对公司最近一年和最近一期基本每股收益和稀释每股收益、归属公司普通股股东净资产等财务指标的具体影响详见第二节“六、主要会计数据和财务指标”。

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

## 二、证券发行与上市情况

### 1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

适用  不适用

股票及其衍生证券名称	发行日期	发行价格（或利率）	发行数量	上市日期	获准上市交易数量	交易终止日期	披露索引	披露日期
股票类								
人民币普通股（A股）股票	2020年11月17日	20.26元	20,460,000股	2020年11月26日	20,460,000股		http://www.cninfo.com.cn《首次公开发行股票上市公告书》	2020年11月25日
可转换公司债券、分离交易的可转换公司债券、公司债类								
其他衍生证券类								

报告期内证券发行（不含优先股）情况的说明

公司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，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。公司股票于2020年11月26日在深交所中小板上市交易，公司股票简称“声迅股份”、股票代码“003004”。本次发行前公司股份总数为61,380,000股，发行后公司股份总数为81,840,000股。

### 2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

适用  不适用

公司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，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，公司股票于2020年11月26日在深交所中小板上市交易。本次发行前公司股份总数为61,380,000股，发行后公司股份总数为81,840,000股。截至2020年12月31日，公司资产总额为892,565,832.84元，负债总额为180,277,359.41元，资产负债率为20.20%。

### 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	20,359	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	18,373	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）	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）	0	
持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押或冻结情况	
							股份状态	数量
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		
谭政	境内自然人	14.34%	11,735,400	0	11,735,400	0		
合畅投资有限公司	境内非国有法人	5.09%	4,164,000	0	4,164,000	0		
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	3,432,000	0		
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	1.41%	1,155,000	0	1,155,000	0		
聂红	境内自然人	1.26%	1,029,600	0	1,029,600	0		
楚林	境内自然人	0.98%	798,000	0	798,000	0		
程锦钰	境内自然人	0.81%	660,000	0	660,000	0		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）	不适用							
上述股东关联关系或一致行动的说明	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投资有限公司 100% 股权；3、聂红系聂蓉之妹妹。除前述关联关系外，公司前 10 名股东中无其他关联关系。							
前 10 名无限售条件股东持股情况								
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量		股份种类					
			股份种类	数量				

黄金秋	145,698	人民币普通股	145,698
冯建荣	112,200	人民币普通股	112,200
胡敏	106,198	人民币普通股	106,198
李蓓	102,360	人民币普通股	102,360
洪仲源	87,266	人民币普通股	87,266
沈荣根	78,842	人民币普通股	78,842
刘翌辉	72,000	人民币普通股	72,000
李天羿	70,000	人民币普通股	70,000
#吴丰义	58,200	人民币普通股	58,200
上海宽德投资管理中心（有限合伙）—宽德小众山 6 号私募证券投资基金	56,312	人民币普通股	56,312
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	公司未知前 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 名股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于一致行动人。		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务情况说明（如有）	吴丰义通过投资者信用账户持有公司股票 58,200 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/单位负责人	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	91321183579498732J	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	无			

控股股东报告期内变更

适用  不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

## 3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：境内自然人

实际控制人类型：自然人

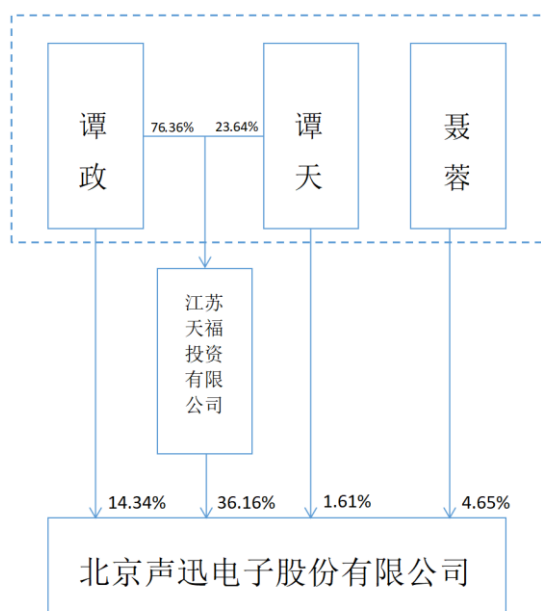
实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
谭政	本人	中国	否
聂蓉	本人	中国	否
谭天	本人	中国	否
主要职业及职务	谭政担任公司董事长、总经理职务；聂蓉担任公司董事、副总经理职务		
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无		

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、其他持股在 10%以上的法人股东

适用  不适用

#### 5、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

适用  不适用

## 第七节 优先股相关情况

适用  不适用

报告期公司不存在优先股。



## 第八节 可转换公司债券相关情况

适用  不适用

报告期公司不存在可转换公司债券。

## 第九节 董事、监事、高级管理人员和员工情况

### 一、董事、监事和高级管理人员持股变动

姓名	职务	任职状态	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数（股）	本期增持股份数量（股）	本期减持股份数量（股）	其他增减变动（股）	期末持股数（股）
谭政	董事长、总经理	现任	男	59	2010年12月26日	2023年05月17日	11,735,400	0	0	0	11,735,400
聂蓉	董事、副总经理	现任	女	57	2010年12月26日	2023年05月17日	3,801,600	0	0	0	3,801,600
刘建文	董事、董事会秘书	现任	男	53	2010年12月26日	2023年05月17日	1,155,000	0	0	0	1,155,000
齐铂金	独立董事	现任	男	57	2017年06月10日	2023年05月17日	0	0	0	0	0
谭秋桂	独立董事	现任	男	52	2017年06月10日	2023年05月17日	0	0	0	0	0
杨培琴	独立董事	现任	女	40	2019年01月10日	2023年05月17日	0	0	0	0	0
季景林	监事会主席、职工代表监事	现任	男	54	2017年06月10日	2023年05月17日	0	0	0	0	0
贾丽妍	监事	现任	女	48	2010年12月26日	2023年05月17日	39,600	0	0	0	39,600
杨志刚	监事	现任	男	42	2017年12月25日	2023年05月17日	0	0	0	0	0
楚林	副总经理	现任	男	51	2010年12月26日	2023年05月17日	798,000	0	0	0	798,000
余和初	技术总监	现任	男	51	2010年12月26日	2023年05月17日	200,000	0	0	0	200,000
王娜	财务总监	现任	女	39	2017年06月10日	2023年05月17日	0	0	0	0	0
合计	--	--	--	--	--	--	17,729,600	0	0	0	17,729,600

### 二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用  不适用

### 三、任职情况

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

#### (一) 公司董事会成员

1、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。

2、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。

3、刘建文先生，公司董事、董事会秘书，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月至今，任声迅股份董事、董事会秘书。

4、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、系主任、校学术委员会委员。2017年6月至今，任声迅股份独立董事。

5、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。

6、杨培琴女士，公司独立董事，1981年2月出生，中国国籍，无境外永久居留权，硕士学历，注册会计师。2006年9月至2009年7月，任职于德勤华永会计师事务所北京分所高级审计员；2009年9月至2015年7月，任职于中国铝业公司高级业务经理；2015年8月至2015年12月，任职于中植企业集团财务总监；2015年12月至2017年12月，任职于深圳市宇顺电子股份有限公司副总经理兼财务总监；2018年1月至今，任职于景成君玉（杭州）投资有限责任公司董事。2019年1月至今，任声迅股份独立董事。

#### (二) 公司监事会成员

1、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。

2、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。

3、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。

### （三）公司高级管理人员

1、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。

2、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。

3、刘建文先生，公司董事、董事会秘书，简历请查阅前述“公司董事会成员”介绍。

4、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 月任公司市场部经理；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。

5、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。

6、王娜女士，公司财务总监，1981 年 12 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，硕士学历，中级经济师、中级会计师。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 2019 年 12 月，任声迅股份财务总监兼财务部总经理；2020 年 1 月至今，任声迅股份财务总监。

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
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	2018 年 07 月 19 日		否
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	2015 年 12 月 15 日	2020 年 09 月 22 日	否
杨培琴	景成君玉（杭州）投资有限责任公司	董事	2018 年 01 月 02 日		是
杨培琴	固安泽霖同惜商务信息咨询有限公司	执行董事、总经理	2018 年 10 月 19 日	2020 年 09 月 27 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
在其他单位任职情况的说明	公司董事、董事会秘书刘建文先生，2020 年 9 月 22 日辞去华大天元（北京）科技股份有限公司董事一职。 公司独立董事杨培琴女士，曾担任固安泽霖同惜商务信息咨询有限公司的法定代表人、执行董事、总经理，该公司于 2020 年 9 月 27 日完成工商注销。				

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用  不适用

#### 四、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

##### 1、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	59	现任	60.00	否
聂蓉	董事、副总经理	女	57	现任	52.50	否
刘建文	董事、董事会秘书	男	53	现任	49.00	否
齐铂金	独立董事	男	57	现任	6.00	否
谭秋桂	独立董事	男	52	现任	6.00	否
杨培琴	独立董事	女	40	现任	6.00	否
季景林	监事会主席、职工代表监事	男	54	现任	26.89	否
贾丽妍	监事	女	48	现任	41.20	否
杨志刚	监事	男	42	现任	49.50	否
楚林	副总经理	男	51	现任	52.50	否
余和初	技术总监	男	51	现任	48.00	否
王娜	财务总监	女	39	现任	47.70	否
合计	--	--	--	--	445.29	--

公司董事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

 适用  不适用

## 五、公司员工情况

## 1、员工数量、专业构成及教育程度

母公司在职员工的数量（人）	264
主要子公司在职员工的数量（人）	332
在职员工的数量合计（人）	596
当期领取薪酬员工总人数（人）	596
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	74
管理人员	96
研发人员	101
安防服务人员	325
合计	596

教育程度	
教育程度类别	数量（人）
硕士及以上	31
本科	165
大专	262
大专以下	138
合计	596

## 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。

报告期内，职工薪酬计入成本部分的金额为3371.85万元，占公司总成本的比重为19.52%，占利润总额的比例为42.10%。公司计入成本中的薪酬较少，因此利润对计入成本中的职工薪酬敏感性较小。公司2020年和2019年核心技术人员数量均为4人，分别占公司总人数比重为0.67%、0.68%；2020年公司核心技术人员薪酬为219.34万元，2019年为216.34万元，占公司总的薪酬成本的比重分别为2.99%和2.77%。

## 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

## 第十节 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规范运作指引（2020年修订）》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1次股东大会，审议了12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提供担保的情形，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6次董事会，审议了39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3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，按照《公司法》、《深圳证券交易所股票上市规则》及《公司章程》等相关规定，制定并严格执行《信息披露管理办法》和《投资者关系管理制度》，规定了重大事项相关的报告、传递、审核和披露程序。报告期内，公司公平对待所有股东，真实、准确、完整、及时的进行信息披露，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中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件是否存在重大差异

是  否

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

## 二、公司相对于控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面的独立情况

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：公司在声迅有限整体变更设立股份公司时，各出资人投入的资金均已足额到位，改制后声迅有限的全部资产、负债、业务和人员均由声迅股份承继，公司在整体变更设立后，各项资产的更名手续已办理完毕，权属明确，不存在潜在纠纷，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	披露索引
2019 年度股东大会	年度股东大会	100.00%	2020 年 05 月 18 日		-

#### 2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用  不适用

### 五、报告期内独立董事履行职责的情况

#### 1、独立董事出席董事会及股东大会的情况

独立董事出席董事会及股东大会的情况							
独立董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加董事会会议	出席股东大会次数
齐铂金	6	2	4	0	0	否	1
谭秋桂	6	2	4	0	0	否	1
杨培琴	6	2	4	0	0	否	1

#### 2、独立董事对公司有关事项提出异议的情况

独立董事对公司有关事项是否提出异议

是  否

报告期内独立董事对公司有关事项未提出异议。

#### 3、独立董事履行职责的其他说明

独立董事对公司有关建议是否被采纳

是  否

独立董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期内，公司独立董事根据《公司法》、《公司章程》及《独立董事工作制度》等相关法律法规和规章制度的规定，关注公司运营，独立履行职责，对公司的制度完善及公司日常经营决策等方面提出许多专业性的意见，对报告期内需要独立董事发表意见的事项出具了独立、公正意见，为完善公司监督机制建言献策，维护公司和股东尤其是社会公众股东的利益发挥了应有的作用。

## 六、董事会下设专门委员会在报告期内履行职责情况

### 1、审计委员会

2020 年度，公司董事会审计委员会严格按照《审计委员会工作细则》等相关规定履行职责，共召开 3 次会议。主要在公司财务决算预算、利润分配、续聘审计机构、关联交易、闲置资金管理、实际控制人为公司融资事项提供担保等方面进行讨论分析，详细了解公司财务状况和经营情况，对公司财务状况、内部控制情况、内部审计机构的工作情况等事项进行了有效的指导和监督。

### 2、薪酬与考核委员会

2020 年度，公司董事会薪酬与考核委员会严格按照《薪酬与考核委员会工作细则》等相关规定履行职责，共召开 1 次会议。主要在董事、监事、高级管理人员与核心技术人员的年度薪酬考核与计划等方面，结合公司盈利状况，参照行业薪酬水平、地区经济发展状况等进行讨论分析，并提出了有效方案。

### 3、提名委员会

2020 年度，公司董事会提名委员会严格按照《提名委员会工作细则》等相关规定履行职责，共召开 1 次会议。主要在董事长选举、高级管理人员聘任等方面，对候选人提名程序、任职资格和能力进行了审慎考察，发挥了重要作用。

### 4、战略委员会

2020 年度，公司董事会战略委员会严格按照《战略委员会工作细则》等相关规定履行职责，未召开相关会议，各委员主要通过参加董事会，结合行业发展态势和公司经营现状，对公司经营状况、发展前景、所处行业的风险和机遇进行了深入地分析，为公司战略发展的实施提供了建议，保证了公司发展规划和战略决策的科学性，为公司持续、健康发展提供了战略层面的支持。

## 七、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是  否

监事会对报告期内的监督事项无异议。

## 八、高级管理人员的考评及激励情况

公司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。

## 九、内部控制评价报告

### 1、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是  否

### 2、内控自我评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2021 年 04 月 20 日	
内部控制评价报告全文披露索引	巨潮资讯网	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例	100.00%	
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例	100.00%	
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	<p>重大缺陷：</p> <p>(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；</p> <p>(2) 对已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；</p> <p>(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。</p> <p>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；</p> <p>(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；</p> <p>(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；</p> <p>(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</p>	<p>重大缺陷：</p> <p>(1) 严重违反国家法律、法规或规范性文件，导致被行政法律部门、监管机构判罚或处罚；</p> <p>(2) 重大事项决策程序违规；</p> <p>(3) 高风险业务未有相关制度规范，重要业务缺乏制度控制；</p> <p>(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；</p> <p>(5) 其他对公司影响重大的情形。</p> <p>重要缺陷：</p> <p>(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；</p> <p>(2) 重大事项决策程序不完善；</p> <p>(3) 公司重要业务制度或系统存在缺陷；</p> <p>(4) 公司关键岗位业务人员流失严重；</p> <p>(5) 公司内部控制重要缺陷未得到整改。</p> <p>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>财务报表达到真实、准确的目标。</p> <p>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：</p> <p>(1) 利润总额潜在错报金额<math>\geq</math>利润总额 5%</p> <p>(2) 资产总额潜在错报金额<math>\geq</math>资产总额 1%</p> <p>(3) 经营收入潜在错报金额<math>\geq</math>经营收入总额 1%</p> <p>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：</p> <p>(1) 利润总额 3%<math>\leq</math>利润总额潜在错报金额<math>&lt;</math>利润总额 5%</p> <p>(2) 资产总额 0.5%<math>\leq</math>资产总额潜在错报金额<math>&lt;</math>资产总额 1%</p> <p>(3) 经营收入总额 0.5%<math>\leq</math>经营收入潜在错报金额<math>&lt;</math>经营收入总额 1%</p> <p>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：</p> <p>(1) 利润总额潜在错报金额<math>&lt;</math>利润总额 3%</p> <p>(2) 资产总额潜在错报金额<math>&lt;</math>资产总额 0.5%</p> <p>(3) 经营收入潜在错报金额<math>&lt;</math>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<math>\geq</math>净资产的 3%，且绝对金额超过 500 万元</p> <p>重要缺陷：净资产的 1%<math>\leq</math>造成的直接财产损失金额<math>&lt;</math>净资产的 3%，且绝对金额超过 200 万元</p> <p>一般缺陷：造成的直接财产损失金额<math>&lt;</math>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

## 十、内部控制审计报告或鉴证报告

不适用

## 第十一节 公司债券相关情况

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

## 第十二节 财务报告

### 一、审计报告

审计意见类型	标准无保留意见
审计报告签署日期	2021 年 04 月 19 日
审计报告文号	永证审字（2021）第 110017 号
审计机构名称	永拓会计师事务所（特殊普通合伙）
注册会计师姓名	唐琳、李海燕

### 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 2020 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2020 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司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 2020 年 12 月 31 日合并及母公司财务状况以及 2020 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

#### 二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于声迅股份，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 2020 年度实现的主营业务收	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

<p>入为 30,798.79 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。</p> <p>关于收入确认会计政策的披露详见附注三（26），关于收入确认金额的披露详见附注五（30）。</p>	<p>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；</p> <p>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；⑤对于销售金额较大的监控报警与安检系统项目执行现场监盘或现场察看程序。</p>
<p>（二）应收账款的减值</p>	
<p>2020 年 12 月 31 日，声迅股份合并口径应收账款账面价值为 21,569.45 万元，占总资产的 24.17%。为此我们确定应收账款的减值作为关键审计事项。</p> <p>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（4）。</p>	<p>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。</p>

#### 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 2020 年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

#### 五、管理层和治理层对财务报表的责任

管理层负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财



务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时，管理层负责评估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：唐琳

（项目合伙人）：

中国注册会计师：李海燕

中国·北京

二〇二一年四月十九日

## 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	2020年12月31日	2019年12月31日
流动资产：		
货币资金	308,713,994.36	111,232,250.27
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	16,531,261.35	0.00
衍生金融资产		
应收票据	24,986,770.00	0.00
应收账款	215,694,530.47	316,129,643.29

应收款项融资		
预付款项	1,465,779.86	1,768,413.20
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	5,180,722.60	6,799,055.29
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	13,864,263.76	16,425,745.71
合同资产	22,701,785.68	0.00
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	24,687,805.18	2,076,925.88
流动资产合计	633,826,913.26	454,432,033.64
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	17,399,502.20	19,640,659.72
长期股权投资		
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	6,111,047.47	6,575,448.35
在建工程	218,348,623.99	0.00
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	8,191,659.29	8,104,021.31
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	480,093.22	662,261.33
递延所得税资产	6,898,236.95	9,700,621.72

其他非流动资产	1,309,756.46	1,693,099.82
非流动资产合计	258,738,919.58	46,376,112.25
资产总计	892,565,832.84	500,808,145.89
流动负债：		
短期借款	56,000,000.00	79,500,000.00
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	1,010,000.00	220,000.00
应付账款	93,312,570.56	83,816,569.08
预收款项	0.00	3,418,604.32
合同负债	1,907,513.63	
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	13,156,297.03	12,314,038.42
应交税费	9,454,695.81	30,247,891.34
其他应付款	1,897,869.93	803,159.76
其中：应付利息		
应付股利		
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债		1,472,117.68
流动负债合计	176,738,946.96	211,792,380.60
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	3,506,820.49	4,944,657.40
递延收益	26,902.76	22,582.63
递延所得税负债	4,689.20	
其他非流动负债		
非流动负债合计	3,538,412.45	4,967,240.03
负债合计	180,277,359.41	216,759,620.63
所有者权益：		
股本	81,840,000.00	61,380,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	364,672,886.18	6,841,576.91
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	35,539,522.25	30,690,000.00
一般风险准备		
未分配利润	217,927,527.31	175,040,306.78
归属于母公司所有者权益合计	699,979,935.74	273,951,883.69
少数股东权益	12,308,537.69	10,096,641.57
所有者权益合计	712,288,473.43	284,048,525.26
负债和所有者权益总计	892,565,832.84	500,808,145.89

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	2020年12月31日	2019年12月31日
流动资产：		
货币资金	292,518,481.80	81,463,274.65
交易性金融资产	16,531,261.35	
衍生金融资产		

应收票据	24,986,770.00	
应收账款	215,322,350.20	453,890,827.56
应收款项融资		
预付款项	612,874.22	966,463.39
其他应收款	22,472,958.98	18,021,988.32
其中：应收利息	0.00	0.00
应收股利	8,800,000.00	0.00
存货	7,991,170.79	23,787,570.15
合同资产	22,701,785.68	
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	22,077,397.36	1,405,694.11
流动资产合计	625,215,050.38	579,535,818.18
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款	17,399,502.20	19,640,659.72
长期股权投资	104,450,000.00	102,550,000.00
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	3,717,419.82	3,599,846.25
在建工程	218,348,623.99	
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	1,113,037.19	869,937.05
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	464,282.55	644,990.79
递延所得税资产	6,189,078.40	6,878,904.23
其他非流动资产	1,309,756.46	1,693,099.82
非流动资产合计	352,991,700.61	135,877,437.86
资产总计	978,206,750.99	715,413,256.04

流动负债：		
短期借款	40,000,000.00	65,000,000.00
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	17,010,000.00	11,692,117.68
应付账款	183,312,865.33	288,216,954.79
预收款项		3,022,129.23
合同负债	1,915,699.91	
应付职工薪酬	7,159,297.69	7,418,543.33
应交税费	5,139,904.57	24,822,972.46
其他应付款	41,999,827.66	40,366,464.90
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	296,537,595.16	440,539,182.39
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	3,386,820.49	4,764,657.40
递延收益	20,422.59	16,102.46
递延所得税负债	4,689.20	
其他非流动负债		
非流动负债合计	3,411,932.28	4,780,759.86
负债合计	299,949,527.44	445,319,942.25
所有者权益：		
股本	81,840,000.00	61,380,000.00
其他权益工具		

其中：优先股		
永续债		
资本公积	365,213,031.65	7,590,344.36
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	35,539,522.25	30,690,000.00
未分配利润	195,664,669.65	170,432,969.43
所有者权益合计	678,257,223.55	270,093,313.79
负债和所有者权益总计	978,206,750.99	715,413,256.04

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	2020 年度	2019 年度
一、营业总收入	307,987,857.36	364,644,584.68
其中：营业收入	307,987,857.36	364,644,584.68
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	249,976,709.20	265,088,079.89
其中：营业成本	172,706,687.48	185,875,449.55
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	1,667,980.45	3,084,291.47
销售费用	25,391,903.42	22,448,844.05
管理费用	21,611,120.53	26,146,344.98
研发费用	23,996,653.62	23,985,407.67
财务费用	4,602,363.70	3,547,742.17



其中：利息费用	3,675,415.82	2,700,441.96
利息收入	1,122,902.32	601,447.54
加：其他收益	14,756,650.84	5,138,481.69
投资收益（损失以“-”号填列）	441,793.20	56,547.91
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）	31,261.35	
信用减值损失（损失以“-”号填列）	10,221,341.52	-16,399,022.85
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-3,252,747.28	-25,746.22
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-30,319.93	-2,621.89
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	80,179,127.86	88,324,143.43
加：营业外收入	2,464.49	1,019,077.07
减：营业外支出	93,206.38	248,418.23
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	80,088,385.97	89,094,802.27
减：所得税费用	9,617,125.09	11,868,950.45
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	70,471,260.88	77,225,851.82
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	70,471,260.88	77,225,851.82
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	66,150,742.78	73,332,885.54
2.少数股东损益	4,320,518.10	3,892,966.28
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	70,471,260.88	77,225,851.82
归属于母公司所有者的综合收益总额	66,150,742.78	73,332,885.54
归属于少数股东的综合收益总额	4,320,518.10	3,892,966.28
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	1.05	1.19

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	2020 年度	2019 年度
一、营业收入	306,196,204.97	445,555,719.62
减：营业成本	214,908,940.49	280,966,415.25
税金及附加	1,104,699.13	1,973,519.12
销售费用	21,562,846.74	27,162,931.88
管理费用	20,645,368.33	25,165,546.40
研发费用	23,868,175.76	25,684,683.82
财务费用	3,896,171.22	3,109,360.46
其中：利息费用	3,006,344.98	2,399,566.96
利息收入	1,096,862.09	565,898.44
加：其他收益	14,516,675.31	4,869,393.43
投资收益（损失以“-”号填列）	14,078,285.72	-930,410.79
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）	31,261.35	
信用减值损失（损失以“-”号填列）	6,431,472.36	-15,977,709.40

资产减值损失（损失以“-”号填列）	-3,252,747.28	-25,746.22
资产处置收益（损失以“-”号填列）	372.91	-2,621.89
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	52,015,323.67	69,426,167.82
加：营业外收入	2,464.49	1,017,687.30
减：营业外支出	69,893.86	234,274.48
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	51,947,894.30	70,209,580.64
减：所得税费用	3,452,671.83	7,943,611.67
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	48,495,222.47	62,265,968.97
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	48,495,222.47	62,265,968.97
（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	48,495,222.47	62,265,968.97
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	2020 年度	2019 年度
----	---------	---------

一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	404,481,834.34	282,732,543.85
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	14,001,075.90	4,772,465.36
收到其他与经营活动有关的现金	13,494,130.84	15,338,861.22
经营活动现金流入小计	431,977,041.08	302,843,870.43
购买商品、接受劳务支付的现金	133,670,704.73	100,903,216.97
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	75,007,437.98	73,615,815.82
支付的各项税费	47,518,731.32	28,314,343.17
支付其他与经营活动有关的现金	61,792,791.59	57,004,234.30
经营活动现金流出小计	317,989,665.62	259,837,610.26
经营活动产生的现金流量净额	113,987,375.46	43,006,260.17
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	66,700,000.00	16,500,000.00
取得投资收益收到的现金	441,793.20	49,857.50
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	8,164.00	
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	67,149,957.20	16,549,857.50

购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	240,142,931.95	909,038.44
投资支付的现金	83,200,000.00	16,500,000.00
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	1,900,000.00	
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	325,242,931.95	17,409,038.44
投资活动产生的现金流量净额	-258,092,974.75	-859,180.94
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	383,212,943.60	
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	66,000,000.00	79,500,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	449,212,943.60	79,500,000.00
偿还债务支付的现金	89,500,000.00	70,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	21,552,349.15	41,815,316.96
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	756,310.00	1,090,500.00
筹资活动现金流出小计	111,808,659.15	112,905,816.96
筹资活动产生的现金流量净额	337,404,284.45	-33,405,816.96
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	193,298,685.16	8,741,262.27
加：期初现金及现金等价物余额	100,325,083.36	91,583,821.09
六、期末现金及现金等价物余额	293,623,768.52	100,325,083.36

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	2020 年度	2019 年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	371,057,249.65	219,410,158.59
收到的税费返还	14,001,075.90	4,772,465.36
收到其他与经营活动有关的现金	56,466,931.57	105,043,238.52
经营活动现金流入小计	441,525,257.12	329,225,862.47
购买商品、接受劳务支付的现金	157,694,472.24	68,695,888.91

支付给职工以及为职工支付的现金	44,393,637.94	39,174,397.75
支付的各项税费	34,905,582.74	19,189,592.85
支付其他与经营活动有关的现金	81,102,686.99	123,963,955.47
经营活动现金流出小计	318,096,379.91	251,023,834.98
经营活动产生的现金流量净额	123,428,877.21	78,202,027.49
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	31,500,000.00	16,500,000.00
取得投资收益收到的现金	5,278,285.72	2,599,857.50
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	3,764.00	
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	36,782,049.72	19,099,857.50
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	239,758,634.00	790,435.45
投资支付的现金	48,000,000.00	16,500,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	1,900,000.00	
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	289,658,634.00	17,290,435.45
投资活动产生的现金流量净额	-252,876,584.28	1,809,422.05
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	383,212,943.60	
取得借款收到的现金	50,000,000.00	65,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	433,212,943.60	65,000,000.00
偿还债务支付的现金	75,000,000.00	70,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	21,136,778.31	39,227,566.96
支付其他与筹资活动有关的现金	756,310.00	976,500.00
筹资活动现金流出小计	96,893,088.31	110,204,066.96
筹资活动产生的现金流量净额	336,319,855.29	-45,204,066.96
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	206,872,148.22	34,807,382.58
加：期初现金及现金等价物余额	70,556,107.74	35,748,725.16
六、期末现金及现金等价物余额	277,428,255.96	70,556,107.74

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	2020 年度													少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益											小计			
	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		
	优先股	永续债	其他												
一、上年期末余额	61,380,000.00				6,841,576.91				30,690,000.00		175,040,306.78		273,951,883.69	10,096,641.57	284,048,525.26
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	61,380,000.00				6,841,576.91				30,690,000.00		175,040,306.78		273,951,883.69	10,096,641.57	284,048,525.26
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)	20,460,000.00				357,831,309.27				4,849,522.25		42,887,220.53		426,028,052.05	2,211,896.12	428,239,948.17
(一) 综合收益总额											66,150,742.78		66,150,742.78	4,320,518.10	70,471,260.88
(二)所有者投入和减少资本	20,460,000.00				357,831,309.27								378,291,309.27	-2,108,621.98	376,182,687.29
1. 所有者投入的普通股	20,460,000.00				357,622,687.29								378,082,687.29	-1,900,000.00	376,182,687.29
2. 其他权益工具持有者投入资本															

3. 股份支付计入所有者权益的金额															
4. 其他					208,621.98								208,621.98	-208,621.98	
(三) 利润分配									4,849,522.25	-23,263,522.25			-18,414,000.00		-18,414,000.00
1. 提取盈余公积									4,849,522.25	-4,849,522.25					
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者（或股东）的分配													-18,414,000.00	-18,414,000.00	-18,414,000.00
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				364,672,886.18				35,539,522.25		217,927,527.31		699,979,935.74	12,308,537.69	712,288,473.43

上期金额

单位：元

项目	2019 年年度													少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益											小计			
	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		
优先股		永续债	其他												
一、上年期末余额	61,380,000.00				7,462,777.44				28,376,749.61		122,434,671.63		219,654,198.68	8,031,607.75	227,685,806.43
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	61,380,000.00				7,462,777.44				28,376,749.61		122,434,671.63		219,654,198.68	8,031,607.75	227,685,806.43
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)					-621,200.53				2,313,250.39		52,605,635.15		54,297,685.01	2,065,033.82	56,362,718.83
(一) 综合收益总额											73,332,885.54		73,332,885.54	3,892,966.28	77,225,851.82
(二) 所有者投入和减少资本					-621,200.53								-621,200.53	-1,827,932.46	-2,449,132.99
1. 所有者投入的普通股															
2. 其他权益工具持有者															

投入资本															
3. 股份支付计入所有者权益的金额															
4. 其他					-621,200.53								-621,200.53	-1,827,932.46	-2,449,132.99
(三) 利润分配									2,313,250.39	-20,727,250.39			-18,414,000.00		-18,414,000.00
1. 提取盈余公积									2,313,250.39	-2,313,250.39					
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者（或股东）的分配										-18,414,000.00			-18,414,000.00		-18,414,000.00
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	61,380,000.00				6,841,576.91				30,690,000.00		175,040,306.78		273,951,883.69	10,096,641.57	284,048,525.26

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	2020 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	61,380,000.00				7,590,344.36				30,690,000.00	170,432,969.43		270,093,313.79
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	61,380,000.00				7,590,344.36				30,690,000.00	170,432,969.43		270,093,313.79
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	20,460,000.00				357,622,687.29				4,849,522.25	25,231,700.22		408,163,909.76
（一）综合收益总额										48,495,222.47		48,495,222.47
（二）所有者投入和减少资本	20,460,000.00				357,622,687.29							378,082,687.29
1. 所有者投入的普通股	20,460,000.00				357,622,687.29							378,082,687.29
2. 其他权益工具持有者投入资本												

3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
(三) 利润分配								4,849,522.25	-23,263,522.25			-18,414,000.00
1. 提取盈余公积								4,849,522.25	-4,849,522.25			
2. 对所有者（或股东）的分配									-18,414,000.00			-18,414,000.00
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				365,213,031.65				35,539,522.25	195,664,669.65		678,257,223.55

上期金额

单位：元

项目	2019 年年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								

一、上年期末余额	61,380,000.00				7,590,344.36				28,376,749.61	128,894,250.85		226,241,344.82
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	61,380,000.00				7,590,344.36				28,376,749.61	128,894,250.85		226,241,344.82
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）									2,313,250.39	41,538,718.58		43,851,968.97
（一）综合收益总额										62,265,968.97		62,265,968.97
（二）所有者投入和减少资本												
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
（三）利润分配									2,313,250.39	-20,727,250.39		-18,414,000.00
1. 提取盈余公积									2,313,250.39	-2,313,250.39		
2. 对所有者（或股东）的分配										-18,414,000.00		-18,414,000.00
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	61,380,000.00				7,590,344.36				30,690,000.00	170,432,969.43		270,093,313.79

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

### 三、公司基本情况

#### 1、公司概况

北京声迅电子股份有限公司（以下简称“本公司”“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：北京市海淀区永丰基地丰贤中路7号（孵化楼）4层，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中小板挂牌上市，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：安全技术防范产品的技术开发、技术推广、技术转让、技术咨询、技术服务、技术中介服务；货物进出口、技术进出口、代理进出口；计算机系统服务；销售安全技术防范产品、机械设备、电子产品、计算机、软件及辅助设备、自行开发的产品；制造、组装监控报警系统。

本财务报表业经公司第四届董事会第七次会议审议批准对外报出。

#### 2、合并财务报表范围及其变化情况

截至2020年12月31日，本公司合并财务报表范围内子公司如下：

子公司名称	纳入合并报表范围	
	2020年度	2019年度
北京声迅安防技术服务有限公司	是	是
湖南声迅保安服务有限公司	是	是
广州声迅保安服务有限公司	是	是
快检保安服务有限公司	是	是
快检（北京）安防技术有限公司	是	否
声迅电子设备有限公司	是	是
重庆声迅安防技术服务有限公司	是	是
天津声迅安防技术有限公司	是	是
陕西声迅安防服务有限公司	是	是
云南声迅安防技术服务有限公司	是	是
四川声迅安防技术服务有限公司	否	是
江苏声迅安防科技有限公司	是	是
广东声迅科技有限公司	是	是
上海声迅企业发展有限责任公司	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”。

注：四川声迅安防技术服务有限公司已于2019年办理工商注销，快检（北京）安防技术有限公司于2020年新设立。

## 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，按照财政部颁布的企业会计准则及其应用指南、解释及其他有关规定（统称“企业会计准则”）编制。此外，还按照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）披露有关财务信息。

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

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、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。

## 8、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。

## 9、金融工具

金融工具包括金融资产、金融负债和权益工具。

### （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：合并关联方组合	合并范围内的关联方应收款项不计提坏账准备

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。

具体组合计量损失准备的计提方法：

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

③应收款项账龄组合的账龄与整个存续期预期信用损失率对照表

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）	5.00	5.00
1—2年	10.00	10.00
2—3年	30.00	30.00
3—4年	50.00	50.00
4—5年	70.00	70.00
5年以上	100.00	100.00

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。

## 10、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、9、(8) 金融工具减值”。

## 11、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、9、(8) 金融工具减值”。

## 12、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。

## 13、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。

## 14、存货

### (1) 存货分类

本公司存货包括：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

本公司存货取得时按实际成本计价。原材料、库存商品发出时采用加权平均法计价。

### (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方法

低值易耗品和包装物采用一次转销法进行摊销。

## 15、合同资产及合同负债

自 2020 年 1 月 1 日起适用。

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债中列示合同资产或合同负债。本公司已向客户转让商品或提供服务而有权收取的对价（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）作为合同资产。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。

合同资产和合同负债在资产负债中单独列示。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，净额为借方余额的，根据

其流动性在“合同资产”或“其他非流动资产”项目中列示；净额为贷方余额的，根据其流动性在“合同负债”或“其他非流动负债”项目中列示。不同合同下的合同资产与合同负债不能相互抵消。

## 16、合同成本

自 2020 年 1 月 1 日起适用。

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。

## 17、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。

## 18、固定资产

本公司固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，并且使用年限超过一年，与该资产有关的经济利益很可能流入本公司且其成本能够可靠计量的有形资产。

### (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%
运输设备	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%	19.00%

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。

## 19、在建工程

在建工程指购建中的厂房、设备、办公楼及其他固定资产，按工程项目进行明细核算，以实际发生的成本计量。实际成本包括建筑成本、安装成本、购入成本、符合资本化条件的借款费用以及其他为使在建工程达到预定可使用状态前所发生的

必要支出。

在建工程在达到预定可使用状态时，转入固定资产并自次月起开始计提折旧，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。

## 20、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。

## 21、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。

## 22、商誉

商誉为非同一控制下企业合并成本超过应享有的被投资单位或被购买方可辨认净资产于取得日或购买日的公允价值份额的差额。

与子公司有关的商誉在合并财务报表上单独列示，与联营企业和合营企业有关的商誉，包含在长期股权投资的账面价值中。

在财务报表中单独列示的商誉至少在每年年终进行减值测试。减值测试时，商誉的账面价值依据相关的资产组或者资产组组合能够从企业合并的协同效应中受益的情况分摊至受益的资产组或资产组组合。

## 23、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。

## 24、职工薪酬

职工薪酬，是指本公司为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬或补偿。职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。本公司提供给职工配偶、子女、受赡养人、已故员工遗属及其他受益人等的福利，也属于职工薪酬。

### (1) 短期薪酬的会计处理方法

本公司在职工提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。其中，非货币性福利按照公允价值计量。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。

## 25、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。

## 26、收入

自 2020 年 1 月 1 日起适用。

### (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）收入确认具体方法

在同时满足上述收入确认一般原则的情况下，本公司收入确认的具体方法如下：

**监控报警系统与安检系统收入：**公司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，公司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。

## 27、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。

## 28、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。

## 29、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。

### 30、持有待售的非流动资产、处置组和终止经营

#### (1) 持有待售的非流动资产或处置组的分类与计量

本公司主要通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换）而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值时，该非流动资产或处置组被划分为持有待售类别。

上述非流动资产不包括采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产、采用公允价值减去出售费用后的净额计量的生物资产、职工薪酬形成的资产、金融资产、递延所得税资产及保险合同产生的权利。

处置组，是指在一项交易中作为整体通过出售或其他方式一并处置的一组资产，以及在该交易中转让的与这些资产直接相关的负债。在特定情况下，处置组包括企业合并中取得的商誉等。

同时满足下列条件的非流动资产或处置组被划分为持有待售类别：根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，该非流动资产或处置组在当前状况下即可立即出售；出售极可能发生，即已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。因出售对子公司的投资等原因导致丧失对子公司控制权的，无论出售后本公司是否保留部分权益性投资，在拟出售的对子公司投资满足持有待售类别划分条件时，在个别财务报表中将子公司投资整体划分为持有待售类别，在合并财务报表中将子公司所有资产和负债划分为持有待售类别。

初始计量或在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，账面价值高于公允价值减去出售费用后净额的差额确认为资产减值损失。对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。

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

持有待售的非流动资产和持有待售的处置组中的资产不计提折旧或进行摊销；持有待售的处置组中负债的利息和其他费用继续予以确认。被划分为持有待售的联营企业或合营企业的全部或部分投资，对于划分为持有待售的部分停止权益法核算，保留的部分（未被划分为持有待售类别）则继续采用权益法核算；当本公司因出售丧失对联营企业和合营企业的重大影响时，停止使用权益法。

某项非流动资产或处置组被划分为持有待售类别，但后来不再满足持有待售类别划分条件的，本公司停止将其划分为持有待售类别，并按照下列两项金额中较低者计量：

①该资产或处置组被划分为持有待售类别之前的账面价值，按照其假定在没有被划分为持有待售类别的情况下本应确认的折旧、摊销或减值进行调整后的金额；

②可收回金额。

#### (2) 终止经营

终止经营，是指满足下列条件之一的已被本公司处置或被本公司划分为持有待售类别的、能够单独区分的组成部分：

①该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区。

②该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分。

③该组成部分是专为转售而取得的子公司。

#### (3) 列报

本公司在资产负债表中将持有待售的非流动资产或持有待售的处置组中的资产列报于“划分为持有待售的资产”，将持



有待售的处置组中的负债列报于“划分为持有待售的负债”。

本公司在利润表中分别列示持续经营损益和终止经营损益。不符合终止经营定义的持有待售的非流动资产或处置组，其减值损失和转回金额及处置损益作为持续经营损益列报。终止经营的减值损失和转回金额等经营损益及处置损益作为终止经营损益列报。

拟结束使用而非出售且满足终止经营定义中有关组成部分的条件的处置组，自其停止使用日起作为终止经营列报。

对于当期列报的终止经营，在当期财务报表中，原来作为持续经营损益列报的信息被重新作为可比会计期间的终止经营损益列报。终止经营不再满足持有待售类别划分条件的，在当期财务报表中，原来作为终止经营损益列报的信息被重新作为可比会计期间的持续经营损益列报。

### 31、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。

### 32、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。

## 33、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) 会计政策变更

财政部于 2017 年颁布了《企业会计准则第 14 号—收入（修订）》（财会[2017]22 号）（以下简称“新收入准则”），公司于 2020 年 1 月 1 日起执行新收入准则并对会计政策相关内容进行调整。

新收入准则实施前后收入确认会计政策的主要差异

业务类型	公司报告期内收入确认原则	新收入准则确认原则
销售商品收入确认基本原则	公司在产品安装调试完毕且通过客户验收确认后，将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方时确认收入	公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品控制权时确认收入。取得相关商品的控制权，是指能够主导该商品的使用并从中取得几乎全部的经济利益

提供运营服务收入确认基本原则	对于单次提供的服务，在服务已经提供，收到价款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	新收入准则实施后，该类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，公司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
----------------	---	---

执行新收入准则，对公司现行收入确认政策无实质影响。

## (2) 重要会计估计变更

适用  不适用

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

适用

是否需要调整年初资产负债表科目

是

执行新收入准则对公司 2020 年 1 月 1 日财务报表的主要影响如下：

合并资产负债表

单位：元

项目	2019年12月31日	2020年1月1日	调整数
应收账款	316,129,643.29	295,229,864.35	-20,899,778.94
合同资产		20,899,778.94	20,899,778.94
预收款项	3,418,604.32		-3,418,604.32
合同负债		3,418,604.32	3,418,604.32

母公司资产负债表

单位：元

项目	2019年12月31日	2020年1月1日	调整数
应收账款	453,890,827.56	432,991,048.62	-20,899,778.94
合同资产		20,899,778.94	20,899,778.94
预收款项	3,022,129.23		-3,022,129.23
合同负债		3,022,129.23	3,022,129.23

调整说明：

应收账款、合同资产：于 2020 年 1 月 1 日，本公司将不满足无条件收款权的应收质保金重分类为合同资产。

预收款项、合同负债：于 2020 年 1 月 1 日，本公司将与销售商品或提供服务相关的预收款项重分类为合同负债。

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

适用  不适用

## 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	16%、13%、10%、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%
北京声迅电子股份有限公司湖南分公司	25%
广东声迅科技有限公司	20%
快检保安服务有限公司	20%
云南声迅安防技术服务有限公司	20%
北京声迅电子股份有限公司广州分公司	25%
广州声迅保安服务有限公司	25%
重庆声迅安防技术服务有限公司	20%
陕西声迅安防服务有限公司	20%
天津声迅安防技术有限公司	20%
江苏声迅安防科技有限公司	20%
上海声迅企业发展有限责任公司	20%
声迅电子设备有限公司	20%
北京声迅电子股份有限公司设备制造分公司	25%

### 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 关于提高研究开发费用税前加计扣除比例的通知》（财税〔2018〕99号）的相关规定，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，在2018年1月

1 日至 2020 年 12 月 31 日期间，再按照实际发生额的 75% 在税前加计扣除。形成无形资产的，在上述期间按照无形资产成本的 175% 在税前摊销。

根据《国务院关于印发进一步鼓励软件产业和集成电路产业发展若干政策的通知》国发〔2011〕4 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 号的规定，自 2019 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日，对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税；对年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 50% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。本公司之子公司重庆声迅、云南声迅、北京声迅、广东声迅、陕西声迅、湖南保安、江苏安防、快检保安、天津声迅、上海声迅、快检（北京）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。本公司广州分公司及子公司重庆声迅、北京声迅、陕西声迅、广州声迅、快检保安、江苏安防、广东声迅自 2019 年 4 月 1 日起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	177,538.45	101,309.90
银行存款	293,446,230.07	100,223,773.46
其他货币资金	15,090,225.84	10,907,166.91
合计	308,713,994.36	111,232,250.27
其中：存放在境外的款项总额		
因抵押、质押或冻结等对使用有限制的款项总额	15,090,225.84	10,907,166.91

其他说明

注：期末银行存款余额 293,446,230.07 元，其中：七天通知存款 112,000,000.00 元，活期存款 181,446,230.07 元。

### 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	16,531,261.35	0.00
其中：		
理财产品	16,531,261.35	0.00
合计	16,531,261.35	0.00

### 3、应收票据

#### (1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	24,986,770.00	0.00
合计	24,986,770.00	0.00

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收票据	24,986,770.00	100%			24,986,770.00	0.00				0.00
其中：										
银行承兑票据	24,986,770.00	100%			24,986,770.00	0.00				0.00
合计	24,986,770.00	100%			24,986,770.00	0.00				0.00

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

适用  不适用

#### (2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

无

#### (3) 期末公司已质押的应收票据

无

## (4) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

无

## (5) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

无

## (6) 本期实际核销的应收票据情况

无

## 4、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：					
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款					
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	242,342,572.70	100.00%	26,648,042.23	11.00%	215,694,530.47
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款					
合计	242,342,572.70	100.00%	26,648,042.23	11.00%	215,694,530.47
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：					
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款					
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	332,480,840.03	100.00%	37,250,975.68	11.20%	295,229,864.35
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款					
合计	332,480,840.03	100.00%	37,250,975.68	11.20%	295,229,864.35

按组合计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	242,342,572.70	26,648,042.23	11.00%
合计	242,342,572.70	26,648,042.23	11.00%

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	162,011,519.38
1 至 2 年	48,221,085.49
2 至 3 年	17,311,378.16
3 至 4 年	10,913,112.24
4 至 5 年	2,703,757.63
5 年以上	1,181,719.80
合计	242,342,572.70

**(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	37,250,975.68	-10,602,933.45				26,648,042.23
合计	37,250,975.68	-10,602,933.45				26,648,042.23

**(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**

按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款汇总金额 146,882,397.65 元, 占应收账款期末余额合计数的比例 60.62%, 相应计提的坏账准备期末余额汇总金额 11,682,798.02 元。



**(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款**

2020 年度，公司将部分以摊余成本计量的应收账款以无追索权方式与基石（天津）国际商业保理有限公司办理应收账款保理，截止 2020 年 12 月 31 日，终止确认的应收账款账面余额为 3,500.00 万元，与终止确认相关的损失为 93.45 万元。

**(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额**

无

**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	1,148,235.60	78.34%	1,045,201.71	59.10%
1 至 2 年	87,055.43	5.94%	710,445.24	40.17%
2 至 3 年	217,722.58	14.85%		
3 年以上	12,766.25	0.87%	12,766.25	0.73%
合计	1,465,779.86	--	1,768,413.20	--

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**

按预付对象归集的期末余额前五名预付款项汇总金额 442,113.24 元，占预付款项期末余额合计数的比例 30.16%。

**6、其他应收款**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	5,180,722.60	6,799,055.29
合计	5,180,722.60	6,799,055.29

**(1) 应收利息**

无

## (2) 应收股利

无

## (3) 其他应收款

## 1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金	5,168,820.05	6,457,394.86
备用金	328,043.13	269,010.65
往来款项及其他	287,022.96	703,048.10
合计	5,783,886.14	7,429,453.61

## 2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2020 年 1 月 1 日余额	630,398.32			630,398.32
2020 年 1 月 1 日余额在本期	—	—	—	—
本期计提	-27,234.78			-27,234.78
2020 年 12 月 31 日余额	603,163.54			603,163.54

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）	4,122,445.99
1 至 2 年	928,770.09
2 至 3 年	559,604.06
3 年以上	173,066.00
3 至 4 年	73,566.00
5 年以上	99,500.00
合计	5,783,886.14

## 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	630,398.32	-27,234.78				603,163.54
合计	630,398.32	-27,234.78				603,163.54

## 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
中航技国际经贸发展有限公司北京五源分公司	投标保证金	1,200,000.00	1 年以内	20.75%	60,000.00
五矿国际招标有限责任公司	投标保证金	1,150,000.00	1 年以内	19.88%	57,500.00
北京北科永丰科技发展有限公司	押金	291,270.00	2 至 3 年	5.04%	87,381.00
杭州杭临轨道交通有限公司	履约保证金	270,002.20	1 至 2 年	4.67%	27,000.22
上海瑞示电子科技有限公司	往来款	91,000.00	1 至 2 年	1.57%	9,100.00
		167,984.06	2 至 3 年	2.90%	50,395.22
合计	--	3,170,256.26	--	54.81%	291,376.44

## 6) 涉及政府补助的应收款项

无

## 7) 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	4,442,103.76		4,442,103.76	5,403,778.88		5,403,778.88
在产品	5,843,006.51		5,843,006.51	4,636,753.32		4,636,753.32
库存商品	8,842,310.23	5,263,156.74	3,579,153.49	8,900,287.31	5,263,156.74	3,637,130.57
发出商品				2,748,082.94		2,748,082.94
合计	19,127,420.50	5,263,156.74	13,864,263.76	21,688,902.45	5,263,156.74	16,425,745.71

### (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	28,869,021.47	6,167,235.79	22,701,785.68	23,814,267.45	2,914,488.51	20,899,778.94
合计	28,869,021.47	6,167,235.79	22,701,785.68	23,814,267.45	2,914,488.51	20,899,778.94

合同资产的账面价值在本期内发生的重大变动金额和原因：

无

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

适用  不适用

本期合同资产计提减值准备情况

单位：元

项目	本期计提	本期转回	本期转销/核销	原因
应收质保金	3,252,747.28	0.00	0.00	
合计	3,252,747.28	0.00	0.00	--

## 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	23,591,977.30	494,178.00
预缴企业所得税等		41,143.96
待摊短期房租等	1,095,827.88	296,320.93
IPO 中介费用		1,245,282.99

## 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	302,054.21	5,739,030.04	5,767,144.87		5,767,144.87	4.75%
岳阳市中心城区治安卡口增 补项目	472,830.79	24,190.00	448,640.79	462,358.99		462,358.99	4.75%
华容县公安局平安乡镇电子 视频监控系统工程建设项目	427,684.96		427,684.96	821,420.28		821,420.28	4.75%
岳阳市中心城区治安电子防 控系统（四期）项目	2,866,959.53		2,866,959.53	2,750,524.24		2,750,524.24	4.75%
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	7,999,769.38	82,582.50	7,917,186.88	9,839,211.34		9,839,211.34	4.75%
合计	17,808,328.91	408,826.71	17,399,502.20	19,640,659.72		19,640,659.72	--

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。

(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。

(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。

(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、固定资产**

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	6,111,047.47	6,575,448.35
合计	6,111,047.47	6,575,448.35

**(1) 固定资产情况**

单位: 元

项目	机器设备	运输工具	电子及其他设备	合计
一、账面原值:				
1.期初余额	1,537,742.99	6,986,936.34	12,344,498.01	20,869,177.34
2.本期增加金额	17,522.12	976,229.95	1,218,495.72	2,212,247.79
(1) 购置	17,522.12	976,229.95	1,218,495.72	2,212,247.79
(2) 在建工程转入				

(3) 企业合并增加				
3.本期减少金额		84,410.26	2,041,139.01	2,125,549.27
(1) 处置或报废		84,410.26	2,041,139.01	2,125,549.27
4.期末余额	1,555,265.11	7,878,756.03	11,521,854.72	20,955,875.86
二、累计折旧				
1.期初余额	1,090,578.95	5,129,333.69	8,073,816.35	14,293,728.99
2.本期增加金额	55,389.48	521,583.28	1,317,973.36	1,894,946.12
(1) 计提	55,389.48	521,583.28	1,317,973.36	1,894,946.12
3.本期减少金额	1,780.98	48,909.08	1,293,156.66	1,343,846.72
(1) 处置或报废	1,780.98	48,909.08	1,293,156.66	1,343,846.72
4.期末余额	1,144,187.45	5,602,007.89	8,098,633.05	14,844,828.39
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	411,077.66	2,276,748.14	3,423,221.67	6,111,047.47
2.期初账面价值	447,164.04	1,857,602.65	4,270,681.66	6,575,448.35

**(2) 暂时闲置的固定资产情况**

无

**(3) 通过融资租赁租入的固定资产情况**

无

**(4) 通过经营租赁租出的固定资产**

无

**(5) 未办妥产权证书的固定资产情况**

无

**(6) 固定资产清理**

无

其他说明：

公司已提足折旧仍继续使用的固定资产原值为 8,049,442.68 元；期末公司无设定抵押的固定资产。

**12、在建工程**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	218,348,623.99	0.00
合计	218,348,623.99	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
运营服务中心及营销网络建设项目	117,431,192.66		117,431,192.66			
研发中心升级建设项目	82,568,807.34		82,568,807.34			
总部办公基地建设项目	18,348,623.99		18,348,623.99			
合计	218,348,623.99		218,348,623.99			

**(2) 重要在建工程项目本期变动情况**

单位：万元

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
运营服务中心及营销网络建设项目	14,107.14		11,743.12			11,743.12	83.24	83.24				募集资金
研发中心升级建设项目	9,686.84		8,256.88			8,256.88	85.24	85.24				募集资金
总部办公基地建设项目	2,201.83		1,834.86			1,834.86	83.33	83.33				自有资金



合计	25,995.81		21,834.86			21,834.86					
----	-----------	--	-----------	--	--	-----------	--	--	--	--	--

## (3) 本期计提在建工程减值准备情况

无

## (4) 工程物资

无

## 13、无形资产

## (1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	办公软件	合计
一、账面原值			
1.期初余额	7,683,800.00	1,223,696.03	8,907,496.03
2.本期增加金额		476,502.64	476,502.64
(1) 购置		476,502.64	476,502.64
(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	7,683,800.00	1,700,198.67	9,383,998.67
二、累计摊销			
1.期初余额	461,027.88	342,446.84	803,474.72
2.本期增加金额	153,675.96	235,188.70	388,864.66
(1) 计提	153,675.96	235,188.70	388,864.66
3.本期减少金额			
(1) 处置			
4.期末余额	614,703.84	577,635.54	1,192,339.38
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	7,069,096.16	1,122,563.13	8,191,659.29
2.期初账面价值	7,222,772.12	881,249.19	8,104,021.31

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

## 14、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	662,261.33		182,168.11		480,093.22
合计	662,261.33		182,168.11		480,093.22

## 15、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	11,430,392.53	1,706,746.55	4,755,647.60	781,661.18
内部交易未实现利润	3,478,797.84	484,688.92	15,964,629.57	2,440,418.01
可抵扣亏损				
信用减值准备	27,603,031.04	4,174,778.41	40,753,177.80	5,727,519.91
预计负债	3,506,820.49	532,023.07	4,944,657.40	750,698.61
递延收益			6,480.17	324.01
合计	46,019,041.90	6,898,236.95	66,424,592.54	9,700,621.72

### (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

金融工具的公允价值变动	31,261.35	4,689.20	0.00	0.00
合计	31,261.35	4,689.20	0.00	0.00

### (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		6,898,236.95		9,700,621.72
递延所得税负债		4,689.20		

### (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

## 16、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
房屋租赁费	1,309,756.46		1,309,756.46	1,693,099.82		1,693,099.82
合计	1,309,756.46		1,309,756.46	1,693,099.82		1,693,099.82

## 17、短期借款

### (1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款		9,500,000.00
保证借款	40,000,000.00	70,000,000.00
票据贴现借款	16,000,000.00	
合计	56,000,000.00	79,500,000.00

短期借款分类的说明：

保证借款：

借款单位	借款银行	借款期间	借款金额(元)	担保方	反担保方
------	------	------	---------	-----	------

北京声迅电子股份有限公司	中国银行股份有限公司 北京中关村支行	2020/3/26-2021/2/26	10,000,000.00	北京中关村科技融资担保有限公司、谭政	谭政、聂蓉以不动产抵押提供反担保、个人最高额反担保
北京声迅电子股份有限公司	华夏银行股份有限公司 北京分行	2020/4/21-2021/3/24	5,000,000.00	北京中关村科技融资担保有限公司	
北京声迅电子股份有限公司	中国银行股份有限公司 北京中关村支行	2020/4/21-2021/4/21	10,000,000.00	北京中关村科技融资担保有限公司、谭政	
北京声迅电子股份有限公司	北京银行股份有限公司 上地支行	2020/6/23-2021/6/23	10,000,000.00	北京中关村科技融资担保有限公司	
北京声迅电子股份有限公司	华夏银行股份有限公司 北京分行	2020/6/28-2021/6/28	5,000,000.00	谭政、聂蓉	
合计			40,000,000.00		

注：担保期间为主债权发生期间届满之日起两年

## (2) 已逾期未偿还的短期借款情况

无

## 18、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票		220,000.00
银行承兑汇票	1,010,000.00	
合计	1,010,000.00	220,000.00

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

## 19、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	93,312,570.56	83,816,569.08
合计	93,312,570.56	83,816,569.08

### (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	13,453,177.15	

供应商 2	1,372,948.90	
供应商 3	1,664,284.06	
供应商 4	1,513,723.73	
供应商 5	927,974.14	
合计	18,932,107.98	--

## 20、预收款项

### (1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
产品销售预收款		1,638,941.86
服务合同		1,779,662.46
合计		3,418,604.32

### (2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

无

## 21、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
产品销售预收款	963,195.23	
服务合同	944,318.40	
合计	1,907,513.63	

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

无

## 22、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	12,066,327.35	71,841,148.85	70,768,966.00	13,138,510.20
二、离职后福利-设定提存计划	237,711.07	742,256.50	972,180.74	7,786.83

三、辞退福利	10,000.00	195,262.26	195,262.26	10,000.00
合计	12,314,038.42	72,778,667.61	71,936,409.00	13,156,297.03

## (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	11,761,463.46	65,328,273.65	64,224,646.68	12,865,090.43
2、职工福利费	64,628.74	1,571,457.09	1,635,175.83	910.00
3、社会保险费	192,548.46	3,256,062.10	3,190,077.10	258,533.46
其中：医疗保险费	141,148.07	3,226,698.17	3,109,674.38	258,171.86
工伤保险费	39,598.10	-25,324.84	15,458.34	-1,185.08
生育保险费	11,802.29	54,688.77	64,944.38	1,546.68
4、住房公积金	45,844.02	1,662,029.98	1,694,690.00	13,184.00
5、工会经费和职工教育经费	602.67	23,326.03	23,136.39	792.31
7、短期利润分享计划	1,240.00		1,240.00	
合计	12,066,327.35	71,841,148.85	70,768,966.00	13,138,510.20

## (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	221,616.87	709,414.99	928,745.62	2,286.24
2、失业保险费	16,094.20	32,841.51	43,435.12	5,500.59
合计	237,711.07	742,256.50	972,180.74	7,786.83

## 23、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	4,819,455.05	15,404,980.87
消费税		
企业所得税	2,937,497.55	11,392,271.62
个人所得税	1,020,827.02	917,227.87
城市维护建设税	320,875.41	1,407,505.85
教育费附加	138,454.59	640,065.01
地方教育费附加	88,624.17	423,031.12

地方水利建设基金		1,441.55
印花稅	116,530.77	46,512.85
综合调节基金		1,653.32
残疾人保障金		770.3
土地使用稅	12,431.25	12431.25
合计	9,454,695.81	30,247,891.34

## 24、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	1,897,869.93	803,159.76
合计	1,897,869.93	803,159.76

### (1) 应付利息

无

### (2) 应付股利

无

其他说明：

2020年5月18日，公司股东大会决议通过决议，以2019年12月31日的总股本6138万股为基数，向全体股东按每10股派发现金股利人民币3元（含税），共计派发人民币1,841.40万元（含税）

### (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	67,890.91	21,083.72
往来及代垫款项	1,829,979.02	782,076.04
合计	1,897,869.93	803,159.76

#### 2) 账龄超过1年的重要其他应付款

无

## 25、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	3,506,820.49	4,944,657.40	
合计	3,506,820.49	4,944,657.40	--

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

(1) 公司对“中国银行监控设备集中采购项目”中所安装设备提供三年定期巡检及免费维保售后服务，根据该项目售后服务费历史数据，在各批次设备安装调试验收合格确认收入的同时，按照各批次收入的 18% 预提质保期内的售后服务费计入销售费用（每年 6%，3 年 18%），同时确认预计负债，实际发生的售后服务费与预提费用的差额计入当期销售费用。

(2) 根据合同约定，公司部分系统集成项目需按照设备总价的 5% 免费提供备品备件及专用工具等，按照具体项目预提该部分费用。

## 26、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	61,380,000.00	20,460,000.00				20,460,000.00	81,840,000.00

其他说明：

2020 年 11 月 26 日，公司于深圳证券交易所中小板公开发行每股面值为 1 元的人民币普通股 20,460,000 股，发行价格为每股 20.26 元，募集资金净额为 378,082,687.29 元，其中计入股本金额为人民币 20,460,000 元，计入资本公积金额为人民币 357,622,687.29 元。

## 27、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）	6,841,576.91	357,831,309.27		364,672,886.18
合计	6,841,576.91	357,831,309.27		364,672,886.18

## 28、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	30,690,000.00	4,849,522.25		35,539,522.25
合计	30,690,000.00	4,849,522.25		35,539,522.25



## 29、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	175,040,306.78	122,434,671.63
调整后期初未分配利润	175,040,306.78	122,434,671.63
加：本期归属于母公司所有者的净利润	66,150,742.78	73,332,885.54
减：提取法定盈余公积	4,849,522.25	2,313,250.39
应付普通股股利	18,414,000.00	18,414,000.00
期末未分配利润	217,927,527.31	175,040,306.78

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。

## 30、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	307,987,857.36	172,706,687.48	364,644,584.68	185,875,449.55
合计	307,987,857.36	172,706,687.48	364,644,584.68	185,875,449.55

经审计扣除非经常损益前后净利润孰低是否为负值

 是  否

与履约义务相关的信息：

无

## 31、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	804,734.79	1,601,549.97
教育费附加	345,086.27	722,199.18
土地使用税	49,725.00	49,725.00
车船使用税	15,846.04	18,595.68
印花税	220,548.58	206,534.18

地方教育费附加	230,057.53	481,466.11
地方水利建设基金	1,982.24	4,221.35
合计	1,667,980.45	3,084,291.47

### 32、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	14,312,077.43	11,434,726.18
业务招待费	2,581,914.22	1,727,982.30
广告及业务宣传费	219,937.40	265,446.39
差旅费	720,988.05	778,256.41
办公及通信费	836,286.50	758,508.86
招投标费	884,924.65	1,097,505.18
车辆交通费	862,997.67	826,651.64
房租物业水电	262,572.59	243,358.30
折旧摊销费	142,499.24	142,833.58
售后服务费	4,236,915.79	4,346,397.61
其他	330,789.88	827,177.60
合计	25,391,903.42	22,448,844.05

### 33、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	13,037,892.16	15,312,983.20
房租物业水电	2,216,882.93	2,074,879.57
中介机构费	1,282,392.75	853,402.33
业务招待费	675,058.98	1,142,607.92
办公费	1,569,258.56	1,861,809.65
车辆交通费	646,623.61	850,388.09
折旧与摊销	1,365,395.33	1,509,719.31
差旅费	145,950.03	1,597,401.84
其他	671,666.18	943,153.07
合计	21,611,120.53	26,146,344.98

### 34、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
研发费用总额	23,996,653.62	23,985,407.67
合计	23,996,653.62	23,985,407.67

按成本项目列示

单位：元

项目	2020年度	2019年度
人工费用	15,320,253.35	13,622,767.70
材料费用	541,813.65	953,947.11
折旧与摊销	645,694.81	503,233.64
委外研发费用	5,977,642.85	7,209,921.95
其他费用	1,511,248.96	1,695,537.27
合计	23,996,653.62	23,985,407.67

### 35、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	3,675,415.82	2,700,441.96
减：利息收入	1,122,902.32	601,447.54
手续费及其他	2,049,850.20	1,448,747.75
合计	4,602,363.70	3,547,742.17

### 36、其他收益/营业外收入/政府补助

#### (1) 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
软件增值税退税	14,001,075.90	4,772,465.36
递延收益转入		85,504.12
个税手续费返还	93,514.66	936.31
其他	662,060.28	279,575.90
合计	14,756,650.84	5,138,481.69

## (2) 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	
无法支付的款项	2,464.49		
其他		19,077.07	
合计	2,464.49	1,019,077.07	

## (3) 政府补助

## 1) 政府补助基本情况

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
软件增值税退税						14,001,075.90	4,772,465.36	与收益相关
化工园区安全生产保障关键技术及装备研究与工程示范项目补助资金							71,434.39	与资产相关、与收益相关
研制振动声波智能分析仪项目补助资金							14,069.73	与资产相关、与收益相关
国家知识产权局专利局北京代办处北京市专利资助金							6,650.00	与收益相关
劳动保障部门社保补贴							148,252.00	与收益相关
财政贴息							222,484.97	与收益相关
首都知识产权服务业协会 2017 年度中关村技术创新能力建设专项资金（专利部分）							3,000.00	与收益相关
上市（挂牌）中介费用补贴							1,000,000.00	与收益相关
增值税加计抵减						60,045.97	121,673.90	与收益相关
国家知识产权局专利局北京代办处北京市知识产权资助金						2,750.00		与收益相关
2019 年中关村提升创新能力优化创新环境支持						96,000.00		与收益相关

资金								
政府补贴贷款利息奖						332,801.00		与收益相关
稳岗补贴						170,313.34		与收益相关
合计						14,662,986.21	6,360,030.35	

## 2) 政府补助退回情况

适用  不适用

## 37、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产在持有期间的投资收益	441,793.20	56,547.91
合计	441,793.20	56,547.91

## 38、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	27,234.78	-46,372.21
长期应收款坏账损失	-408,826.71	
应收账款坏账损失	10,602,933.45	-16,652,650.64
应收票据坏账损失		300,000.00
合计	10,221,341.52	-16,399,022.85

## 39、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
存货跌价准备		-25,746.22
合同资产减值损失	-3,252,747.28	
合计	-3,252,747.28	-25,746.22

## 40、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		

其中：固定资产处置利得		
无形资产处置利得		
非流动资产处置损失	30,319.93	2,621.89
其中：固定资产处置损失	30,319.93	2,621.89
无形资产处置损失		
合计	-30,319.93	-2,621.89

#### 41、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
债务重组损失			
对外捐赠		50,000.00	
非流动资产处置损失	85,941.39	184,274.48	85,941.39
滞纳金及罚款支出	7,244.90		7,244.90
其他	20.09	14,143.75	20.09
合计	93,206.38	248,418.23	93,206.38

#### 42、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	6,810,051.12	13,506,457.45
递延所得税费用	2,807,073.97	-1,637,507.00
合计	9,617,125.09	11,868,950.45

##### (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	80,088,385.97
按法定/适用税率计算的所得税费用	12,301,618.84
子公司适用不同税率的影响	-133,679.39
非应税收入的影响	-2,070,000.00
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	374,695.23

使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-353,367.97
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	2,041,693.67
加计扣除费用的影响	-2,543,835.29
所得税费用	9,617,125.09

### 43、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	363,619.31	100,665.03
政府补助	478,107.72	1,067,833.31
往来款项及其他	2,571,682.45	3,489,499.85
收到保证金	10,080,721.36	10,680,863.03
合计	13,494,130.84	15,338,861.22

#### (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	35,576,725.88	27,451,553.84
往来款项及其他	11,926,285.42	10,474,807.70
支付保证金	14,289,780.29	19,077,872.76
合计	61,792,791.59	57,004,234.30

#### (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
融资担保费	756,310.00	1,090,500.00
合计	756,310.00	1,090,500.00

## 44、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	70,471,260.88	77,225,851.82
加：资产减值准备	-6,968,594.24	16,424,769.07
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	1,894,946.12	2,124,957.71
使用权资产折旧		
无形资产摊销	388,864.66	270,394.64
长期待摊费用摊销	565,511.47	2,907,532.86
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）	30,319.93	2,621.89
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	85,941.39	184,274.48
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-31,261.35	
财务费用（收益以“-”号填列）	4,431,725.82	3,790,941.96
投资损失（收益以“-”号填列）	-441,793.20	-56,547.91
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	2,802,384.77	-1,637,507.01
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	4,689.20	
存货的减少（增加以“-”号填列）	2,561,481.95	9,217,804.40
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	40,705,687.92	-128,642,890.36
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-2,513,789.86	61,194,056.62
其他		
经营活动产生的现金流量净额	113,987,375.46	43,006,260.17
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	293,623,768.52	100,325,083.36
减：现金的期初余额	100,325,083.36	91,583,821.09
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	193,298,685.16	8,741,262.27

## （2）本期支付的取得子公司的现金净额

其他说明：

报告期内，公司受让重庆市达林顿科技发展有限公司持有重庆声讯的25%股权，支付对价款1,900,000元，公司持有重庆声讯的股权由75%变更为100%。

## （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	293,623,768.52	100,325,083.36
其中：库存现金	177,538.45	101,309.90
可随时用于支付的银行存款	293,446,230.07	100,223,773.46
三、期末现金及现金等价物余额	293,623,768.52	100,325,083.36

## 45、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	15,090,225.84	保函保证金及银行承兑保证金
合计	15,090,225.84	--

## 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

无

## 5、其他原因的合并范围变动

### (1) 新设公司引起合并范围变动

子公司名称	2020年度	2019年度
广东声迅科技有限公司		新设
上海声迅企业发展有限责任公司		新设
快检（北京）安防技术有限公司	新设	

### (2) 注销子公司引起合并范围变动

子公司名称	2020年度	2019年度
四川声迅安防技术服务有限公司		注销

## 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	51.00%		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

## (2) 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
广州声迅保安服务有限公司	49.00%	4,390,569.49		12,587,057.54

## (3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
广州声迅保安服务有限公司	31,559,236.30	729,632.40	32,288,868.70	6,600,996.16		6,600,996.16
子公司名称	期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
广州声迅保安服务有限公司	20,873,936.10	827,689.66	21,701,625.76	4,974,099.11		4,974,099.11

单位：元

子公司名称	本期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
广州声迅保安服务有限公司	29,540,094.96	8,960,345.89	8,960,345.89	-1,811,219.23
子公司名称	上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
广州声迅保安服务有限公司	33,305,016.23	7,577,120.61	7,577,120.61	7,129,322.45

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

## 2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

## 3、在合营安排或联营企业中的权益

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：

### (一) 信用风险

信用风险是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。本公司的信用风险主要来自应收账款，为控制上述相关风险，本公司仅与经过认可的、信誉良好的第三方进行交易。按照本公司的政策，需对所有采用信用方式进行交易的客户进行审查。另外，本公司对应收账款余额持续进行监督，以确保公司不会面临重大坏账风险。

本公司的流动资金存放在信用评级较高的银行，故流动资金的信用风险较低。

本公司采用了必要的政策确保所有销售客户均具有良好的信用记录。除应收账款金额前五名外，本公司无其他重大信用集中风险。

### (二) 流动性风险

流动性风险为本公司在履行与金融负债有关的义务时遇到的资金短缺的风险。本公司管理流动性风险的方法是确保有足

够的资金流动性来履行到期债务。本公司定期分析负债结构和期限，以确保有充裕的资金。本公司管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。同时与金融机构进行融资磋商，以保持一定的授信额度，控制流动性风险。

截至2020年12月31日止，本公司持有的金融负债项目按未折现剩余合同现金流量的到期期限分析如下：

金融负债	1年以内	1-2年	2-3年	3年以上	合计
短期借款	56,000,000.00				
应付账款	93,312,570.56				
应付职工薪酬	13,156,297.03				
其他应付款	1,897,869.93				
合计	164,366,737.52				

上表中披露的金融负债金额为未经折现的合同现金流量，因而可能与资产负债表中的金额有所不同。

### （三）市场风险

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

利率风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本公司的利率风险产生于银行借款带息债务，本公司的带息债务主要为人民币的固定利率借款合同，因此公司承担的利率变动风险不重大。

汇率风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。汇率风险可源于以记账本位币之外的外币进行计价的金融工具。本公司的主要经营位于中国境内，资产及负债为人民币余额，汇率风险对本公司不具有重大影响。

## 十一、公允价值的披露

无

## 十二、关联方及关联交易

### 1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
江苏天福投资有限公司	江苏	投资	4,019 万元	36.61%	36.61%

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本节九、1、在子公司中的权益。

### 3、本企业合营和联营企业情况

无

## 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
聂蓉	实际控制人
谭天	实际控制人
刘建文	董事、董事会秘书
王娜	财务总监
齐铂金	独立董事
谭秋桂	独立董事
杨培琴	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
胡克军	控股股东监事
华大天元（北京）科技股份有限公司	公司董监高人员曾任职董事的公司(报告期内已离任)
合畅投资有限公司	5%以上股东
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
合畅贸易有限公司	公司董监高人员配偶控制的公司（报告期内已退出）
江苏隆昌启帆商贸有限公司	公司董监高人员配偶控制的公司（报告期内已退出）
北京中金泰达电液科技有限公司	公司董监高人员配偶控制的公司
中金泰达环保科技有限公司	公司董监高人员配偶控制的公司
中金泰达智能装备有限公司	公司董监高人员配偶控制的公司
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	公司独立董事任职独立董事的公司
北京威克远望技术发展有限公司	公司独立董事任职监事的公司
北京三士龙腾电子技术有限责任公司	公司独立董事任职监事的公司
艾赫威（北京）科技有限公司	公司独立董事任职监事的公司
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
固安泽霖同惜商务信息咨询有限公司	公司独立董事控制的公司（报告期内已注销）

## 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(万元)	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
北京中关村科技融资担保有限公司	500.00	2019/3/26	2020/3/26	是
北京中关村科技融资担保有限公司	500.00	2019/4/18	2020/4/18	是
北京中关村科技融资担保有限公司、谭政	1,000.00	2019/5/9	2020/4/9	是
北京中关村科技融资担保有限公司、谭政	1,000.00	2019/5/9	2020/3/9	是
谭政	1,500.00	2019/6/27	2020/2/27	是
谭政、聂蓉	500.00	2019/6/27	2020/6/27	是
北京中关村科技融资担保有限公司	1,000.00	2019/7/16	2020/7/16	是
谭政、聂蓉	1,000.00	2019/11/20	2020/11/20	是
谭政、聂蓉	1,000.00	2020/5/29	2020/11/20	是
北京中关村科技融资担保有限公司、谭政	1,000.00	2019/6/25	2020/6/25	是
北京中关村科技融资担保有限公司、谭政	1,000.00	2020/3/26	2021/2/26	否
北京中关村科技融资担保有限公司	500.00	2020/4/21	2021/3/24	否
北京中关村科技融资担保有限公司、谭政	1,000.00	2020/4/21	2021/4/21	否
北京中关村科技融资担保有限公司	1,000.00	2020/6/23	2021/6/23	否

谭政、聂蓉	500.00	2020/6/28	2021/6/28	否
谭政、聂蓉	101.00	2020/12/2	2021/6/2	否

关联担保情况说明

说明：担保方为北京中关村科技融资担保有限公司的担保事项，谭政、聂蓉均提供最高额反担保。

#### (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	4,452,912.00	4,308,960.00

#### (8) 其他关联交易

无

### 6、关联方应收应付款项

#### (1) 应收项目

无

#### (2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
其他应付款	谭政	41,674.00	0.00
其他应付款	王娜	688.16	0.00
其他应付款	季景林	8,813.00	0.00
其他应付款	贾丽妍	29.65	0.00
其他应付款	杨志刚	6,793.00	0.00
其他应付款	楚林	215.00	0.00



## 7、关联方承诺

截至 2020 年 12 月 31 日，本公司无应在本附注中需披露的重大承诺事项。

## 8、其他

## 十三、股份支付

无

## 十四、承诺及或有事项

### 1、重要承诺事项

截至 2020 年 12 月 31 日，本公司无应在本附注中需披露的重大承诺事项。

### 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

## 十五、资产负债表日后事项

### 1、重要的非调整事项

无

### 2、利润分配情况

### 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

报告分部按业务类型确定，报告分部均执行公司统一的会计政策。

#### (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
监控报警系统	116,366,789.36	78,582,776.48		
监控报警服务	51,710,956.10	28,466,692.29		
安检系统	97,119,575.12	47,110,860.06		
安检服务	42,790,536.78	18,546,358.65		
合计	307,987,857.36	172,706,687.48		

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

(4) 其他说明

## 7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

## 8、其他

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：					
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	241,036,916.49	100.00%	25,714,566.29	10.67%	215,322,350.20
合计	241,036,916.49	100.00%	25,714,566.29	10.67%	215,322,350.20
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：					
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	465,543,299.46	100.00%	32,552,250.84	6.99%	432,991,048.62
合计	465,543,299.46	100.00%	32,552,250.84	6.99%	432,991,048.62

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1年以内	162,095,007.46	7,605,894.56	4.69%
1至2年	47,527,344.78	4,752,734.48	10.00%

2至3年	16,981,797.92	5,094,539.38	30.00%
3至4年	10,794,872.53	5,397,436.27	50.00%
4至5年	2,579,774.00	1,805,841.80	70.00%
5年以上	1,058,119.80	1,058,119.80	100.00%
合计	241,036,916.49	25,714,566.29	--

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

适用  不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1年以内（含1年）	162,095,007.46
1至2年	47,527,344.78
2至3年	16,981,797.92
3至4年	10,794,872.53
4至5年	2,579,774.00
5年以上	1,058,119.80
合计	241,036,916.49

## （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	32,552,250.84	-6,837,684.55				25,714,566.29
合计	32,552,250.84	-6,837,684.55				25,714,566.29

## （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

按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款汇总金额 146,882,397.65 元，占应收账款期末余额合计数的比例 60.94%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额 11,682,798.02 元。

**(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款**

详见本节“七、4、(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款”。

**(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额**

无

**2、其他应收款**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收利息	0.00	0.00
应收股利	8,800,000.00	0.00
其他应收款	13,672,958.98	18,021,988.32
合计	22,472,958.98	18,021,988.32

**(1) 应收利息**

无

**(2) 应收股利****1) 应收股利分类**

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
北京声迅安防技术服务有限公司	1,600,000.00	
快检保安服务有限公司	2,000,000.00	
声迅电子设备有限公司	4,700,000.00	
广东声迅科技有限公司	500,000.00	
合计	8,800,000.00	

**2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利**

无

**3) 坏账准备计提情况**

√ 不适用

**(3) 其他应收款****1) 其他应收款按款项性质分类情况**

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金	4,732,864.91	6,309,005.27
备用金	141,550.49	179,750.00
往来款项及其他	9,176,285.15	11,913,589.14
合计	14,050,700.55	18,402,344.41

**2) 坏账准备计提情况**

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2020 年 1 月 1 日余额	380,356.09			380,356.09
2020 年 1 月 1 日余额在本期	—	—	—	—
本期计提	-2,614.52			-2,614.52
2020 年 12 月 31 日余额	377,741.57			377,741.57

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）	9,691,847.42
1 至 2 年	3,967,583.13
2 至 3 年	391,270.00
合计	14,050,700.55

**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	380,356.09	-2,614.52				377,741.57
合计	380,356.09	-2,614.52				377,741.57

#### 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
中航技国际经贸发展有限公司北京五源分公司	投标保证金	1,200,000.00	1 年以内	8.54%	60,000.00
五矿国际招标有限责任公司	投标保证金	1,150,000.00	1 年以内	8.18%	57,500.00
北京北科永丰科技发展有限公司	押金	291,270.00	2 至 3 年	2.07%	87,381.00
杭州杭临轨道交通有限公司	履约保证金	270,002.20	1 至 2 年	1.92%	27,000.22
上海瑞示电子科技有限公司	往来款	91,000.00	1 至 2 年	0.65%	9,100.00
		167,984.06	2 至 3 年	1.20%	50,395.22
合计	--	3,170,256.26	--	22.56%	291,376.44

#### 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	104,450,000.00		104,450,000.00	102,550,000.00		102,550,000.00
合计	104,450,000.00		104,450,000.00	102,550,000.00		102,550,000.00

**(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	2,550,000.00					2,550,000.00	
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	6,500,000.00	1,900,000.00				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	102,550,000.00	1,900,000.00				104,450,000.00	

**(2) 对联营、合营企业投资**

无

**(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	306,196,204.97	214,908,940.49	445,555,719.62	280,966,415.25
合计	306,196,204.97	214,908,940.49	445,555,719.62	280,966,415.25

与履约义务相关的信息：无

**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	13,800,000.00	2,550,000.00
处置长期股权投资产生的投资收益		-3,530,268.29
处置交易性金融资产取得的投资收益	278,285.72	49,857.50



合计	14,078,285.72	-930,410.79
----	---------------	-------------

## 6、其他

无

## 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	-116,261.32	
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	661,910.31	
委托他人投资或管理资产的损益	441,793.20	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-4,800.50	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	93,514.66	
减：所得税影响额	189,430.17	
少数股东权益影响额	110,387.02	
合计	776,339.16	--

对公司根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

适用  不适用

### 2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	20.18%	1.05	1.05
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	19.94%	1.04	1.04

### 3、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用  不适用

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

适用  不适用

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

### 4、其他

无

## 第十三节 备查文件目录

- 一、载有公司法定代表人、主管会计工作负责人、公司会计机构负责人(会计主管人员)签名并盖章的财务报表。
  - 二、载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。
  - 三、报告期内在中国证监会指定信息披露载体上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
  - 四、其他相关资料。
- 以上备查文件的备置地点：公司证券事务部。

北京声迅电子股份有限公司  
董事长：谭政  
二零二一年四月二十日