



广道高新

839680

深圳市广道高新技术股份有限公司

Shenzhen Suntang High-tech Co.,Ltd.

让城市更安全 为天下更太平!

SAFER CITY, SAFER WORLD

年度报告

—2021—

公司年度大事记



2021年4月，公司获得广东省安全技术防范系统设计、施工、维修资格证（肆级）。



2021年9月，公司通过CMMI三级认证。



2021年7月，获得《基于无线感知的安防辅助监控方法、系统及存储介质》专利证书。



2021年11月，公司为切实履行社会责任，支持中央财经大学教育事业的发展，向中央财经大学教育基金会捐赠人民币50万元，该笔捐赠将定向用于智慧社区建设及运营管理研究等相关工作。



2021年11月、12月公司共获得计算机软件著作权12项：1、《广道社区访客登记管理系统V1.0》、2、《广道特征布控与预警软件V1.0》、3、《广道社区人车房信息关联系统V1.0》、4、《广道非结构化数据挖掘系统V1.0》、5、《广道智感安防车牌识别系统软件V1.0》、6、《广道互联网舆情爬虫系统软件V2.0》、7、《广道智慧物业管理软件V1.0》、8、《广道智感安防社区“一标六实”管理软件V1.0》、9、《广道社区物业缴费系统V1.0》、10、《广道姓名识别与提取软件V1.0》、11、《广道智慧停车缴费系统软件V1.0》、12、《广道执法过程监管与评价系统V1.0》。

公司于2021年11月15日在北京证券交易所上市。证券简称：广道高新，证券代码：839680，本次公开发行股票数量：1,674.99万股，公开发行后总股本：6,699.99万股。

目录

第一节	重要提示、目录和释义	4
第二节	公司概况	9
第三节	会计数据和财务指标	11
第四节	管理层讨论与分析	14
第五节	重大事件	44
第六节	股份变动及股东情况	51
第七节	融资与利润分配情况	55
第八节	董事、监事、高级管理人员及员工情况	60
第九节	行业信息	64
第十节	公司治理、内部控制和投资者保护	72
第十一节	财务会计报告	83
第十二节	备查文件目录	166

第一节 重要提示、目录和释义

【声明】

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

公司负责人金文明、主管会计工作负责人赵璐及会计机构负责人（会计主管人员）赵璐保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

中审华会计师事务所（特殊普通合伙）对公司出具了标准无保留意见的审计报告。

本年度报告涉及未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。

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

1、未按要求披露的事项及原因

豁免披露事项：前五大客户及供应商。

豁免披露理由：豁免披露事项为公司非关联方主要客户及供应商名称。因公司与主要客户和供应商的交易有约定保密条款，同时考虑行业竞争越来越激烈，为切实履行保密义务，对已约定保密条款的客户和供应商使用代称进行披露。

【重大风险提示表】

重大风险事项名称	重大风险事项简要描述
1. 实际控制人控制不当风险	公司实际控制人为金文明，其为公司的实际控制人、董事长兼总经理，对公司决策、监督、日常经营管理均能产生重大影响。虽然公司已经建立较为完善的内部控制制度和公司治理结构，包括制定《公司章程》、《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》和《关联交易管理制度》等规章制度，但并不排除实际控制人利用其控制权对公司的经营、人事、财务等进行决策，给公司经营带来风险的可能。
2. 客户集中度较高风险	公司前五大客户销售收入占销售额为 95.06%。目前我国新型智慧城市、城市公共安全、大数据分析等领域均处于高速发展阶段，市场需求持续增长。经过长期合作，公司已与公安、运营商等客户建立了长期、稳定的合作关系，同时也积极拓展

	城市公共安全领域其他客户，但如果现有客户群体的需求受经济环境、技术、政策、财政情况等影响产生较大的变更，则将对公司经营产生较大影响。
3. 技术创新风险	公司所处行业的发展呈现技术升级与产品更新换代迅速的特点，公司需具备及时应对行业发展技术革新和趋势变化的能力，迅速地根据技术发展方向，加大技术研发投入，并将创新成果转化为成熟产品推向市场。在行业技术结构愈加复杂、变化层出不穷的当下，对市场需求的反应速度越快，就越容易率先占领该细分领域市场。然而目前公司所处行业发展趋势变化较快，公司做出前瞻性预测的难度较大，虽然现有的行业经验能助力公司提前布局未来市场，但行业发展趋势的不确定性仍然可能导致其前瞻性技术创新偏离市场轨迹。
4. 人才流失和技术泄密风险	公司所处行业是知识密集型行业，核心技术人员的专业素质对于企业发展至关重要，该行业目前整体上存在核心人才向大型企业流动的现象，因此公司需要合理的薪酬和福利条件来保证核心人才的稳定性。该行业主营产品科技含量高，在核心关键技术上拥有自主知识产权，因此核心人才的流失不仅对公司技术创新和未来发展造成损失，还面临核心技术泄密的风险。由于公司所处行业的产品和技术研发周期长，核心技术人员稳定及技术保密性对企业的发展尤为重要，如果在技术和人才的市场竞争中，出现技术外泄或者核心技术人员流失情况，将对公司的长期发展带来不利影响。
5. 知识产权被侵害的风险	公司拥有多项计算机软件著作权、专利、商标等无形资产，报告期内未发生被盗版及侵权事件。但是由于我国对软件的知识产权保护还有差距，存在一些软件产品被盗版、专有技术流失或泄密等现象。鉴于国内市场和知识产权保护现状以及软件易于复制的特性，公司的产品也存在被盗版的风险。如果公司的产品、研究成果遭到较大范围的盗版、仿冒或非法销售，将会对公司的盈利水平产生不利影响。
6. 经营的季节性波动风险	公司以信息安全、大数据、人工智能等技术作为核心基础，覆盖城市公共安全领域相关市场，客户多集中于政府、事业单位、电信运营商等，上述客户通常实行预算管理制度和集中采购制度，在上半年集中审批采购计划，在年中或下半年安排设备采购，设备交货、安装、调试和验收，公司下半年尤其是第四季度业务量相对较大。因此，公司经营存在一定的季节性波动风险。
本期重大风险是否发生重大变化：	本期重大风险未发生重大变化

是否存在退市风险

是 否

行业重大风险

见上述 3、4、5 项风险事项。

释义

释义项目	指	释义
公司、本公司、广道	指	深圳市广道高新技术股份有限公司
报告期	指	2021年1月1日至2021年12月31日
高级管理人员	指	公司总经理、副总经理、董事会秘书、财务负责人
管理层	指	对公司决策、经营、管理负有领导职责的人员,包括董事、监事、管理人员
三会	指	股东(大)会、董事会、监事会
公司章程	指	《深圳市广道高新技术股份有限公司公司章程》
公司法	指	《中华人民共和国公司法》(2013年修订)
元,万元	指	人民币元、人民币万元
新型智慧城市	指	是以为民服务全程全时、城市治理高效有序、数据开放共融共享、经济发展绿色开源、网络空间安全清朗为主要目标,通过体系规划、信息主导、改革创新,推进新一代信息技术与城市现代化深度融合、迭代演进,实现国家与城市协调发展的新生态。其本质是全心全意为人民服务的具体措施与体现。
城市公共安全	指	为了使公众享有安全和谐的生活环境和工作环境以及良好的社会秩序,由政府及社会提供的预防各种重大事故及灾难的发生、保护人民生命财产安全、减少社会危害和经济损失的基础保障,是政府加强社会管理和公共服务的重要内容,是全面建设小康社会的基础。根据发生的机理和过程,公共安全涉及自然灾害、事故灾害、公共卫生和社会安全四大方面。
平安城市	指	平安城市是一个特大型、综合性非常强的管理系统,不仅需要满足治安管理、城市管理、交通管理、应急指挥等需求,而且还要兼顾灾难事故预警、安全生产监控等方面对图像监控的需求,同时还要考虑报警、门禁等配套系统的集成以及与广播系统的联动。平安城市就是通过三防系统(技防系统、物防系统、人防系统)建设城市的平安和谐。
雪亮工程	指	以县、乡、村三级综治中心为指挥平台、以综治信息化为支撑、以网格化管理为基础、以公共安全视频监控联网应用为重点的“群众性治安防控工程”。它通过三级综治中心建设把治安防范措施延伸到群众身边,发动社会力量和广大群众共同监看视频监控,共同参与治安防范,从而真正实现治安防控“全覆盖、无死角”。
网络爬虫	指	又称为网页蜘蛛、网络机器人等,其是一种按照一定的规则,自动抓取万维网信息的程序或者脚本。
传感器	指	是一种检测装置,能感受到被测量的信息,并能将感受到的信息,按一定规律变换成为电信号或其他所需

		形式的信息输出，以满足信息的传输、处理、存储、显示、记录和控制等要求。
数据采集	指	又称数据获取、数据感知，指利用传感器、定制软件、装置等产品，通过自动化的方式持续获取目标对象特征信息的过程，例如采集人员的人脸信息、采集水库的水位信息、采集空气的湿度信息等。常见的数据采集类产品有摄像头、各类传感器、网络爬虫等。
数据治理	指	根据业务诉求建立起数据管理规范，并根据规范对原始业务数据进行清洗、转换、去重、去噪、标签化等一系列标准化的数据处理过程。狭义上讲，数据治理是指对数据质量的管理，专注于数据本身。广义上讲，数据治理是对数据的全生命周期进行管理，包含数据采集、清洗、转换等传统数据集成和存储环节的工作、同时还包含数据资产目录、数据标准、质量、安全、数据开发、数据价值、数据服务与应用等，整个数据生命期而开展的业务、技术和管理活动都属于数据治理范畴。一般来说，数据治理包括数据标准管理、数据质量管理、元数据管理、数据安全等方面。
数据分析	指	用适当的统计、分析方法对收集来的大量数据进行分析，将它们加以汇总和理解并消化，以求最大化地开发数据的功能，发挥数据的作用。数据分析是为了提取有用信息和形成结论而对数据加以详细研究和概括总结的过程，其目的是把隐藏在一大批看来杂乱无章的数据中的信息集中和提炼出来，从而找出所研究对象的内在规律。在实际应用中，数据分析可帮助人们做出判断，以便采取适当行动。
数据可视化	指	数据可视化，是关于数据视觉表现形式的科学技术研究，旨在借助于图形化手段，清晰有效地传达与沟通信息。
元数据	指	元数据（Metadata），又称中介数据、中继数据，为描述数据的数据（data about data），主要是描述数据属性（property）的信息，用来支持如指示存储位置、历史数据、资源查找、文件记录等功能
数据质量	指	是指在业务环境下，数据符合数据消费者的使用目的，能满足业务场景具体需求的程度。
数据血缘关系	指	是指数据在产生、处理、流转、消亡过程中，数据之间形成的一种类似于人类社会血缘关系的联系。
物联网	指	简称 IoT，是指通过各种信息传感器、射频识别技术、全球定位系统、红外感应器、激光扫描器等各种装置与技术，实时采集任何需要监控、连接、互动的物体或过程，采集其声、光、热、电、力学、化学、生物、位置等各种需要的信息，通过各类可能的网络接入，实现物与物、物与人的泛在连接，实现对物品和过程的智能化感知、识别和管理。

边缘计算	指	指在靠近物或数据源头的一侧，采用网络、计算、存储、应用核心能力为一体的开放平台，就近提供最近端服务。其应用程序在边缘侧发起，产生更快的网络服务响应，满足行业在实时业务、应用智能、安全与隐私保护等方面的基本需求。
移动智能终端	指	移动智能终端拥有接入互联网能力，通常搭载各种操作系统，可根据用户需求定制化各种功能。一般常见的移动智能终端有智能手机、便携式 PC（笔记本）、平板电脑、PDA 智能终端、车载智能终端等。
保荐机构、五矿证券	指	五矿证券有限公司

第二节 公司概况

一、 基本信息

公司中文全称	深圳市广道高新技术股份有限公司
英文名称及缩写	Shenzhen Suntang Hightech Co.,Ltd SunTang
证券简称	广道高新
证券代码	839680
法定代表人	金文明

二、 联系方式

董事会秘书姓名	张红
联系地址	深圳市南山区科技园松坪山路5号嘉达研发大楼主楼4楼
电话	0755-86656262
传真	0755-86656277
董秘邮箱	cindy1997@sina.com
公司网址	www.suntang.com
办公地址	深圳市南山区科技园松坪山路5号嘉达研发大楼主楼4楼
邮政编码	518057
公司邮箱	office@suntang.com

三、 信息披露及备置地点

公司披露年度报告的证券交易所网站	www.bse.cn
公司披露年度报告的媒体名称及网址	中国证券报 (www.cs.com.cn)
公司年度报告备置地	董事会秘书办公室

四、 企业信息

公司股票上市交易所	北京证券交易所
成立时间	2003年10月24日
上市时间	2021年11月15日
行业分类	信息传输、软件和信息技术服务业 (I) -软件和信息技术服务业 (I65) -软件开发 (I651) -软件开发 (I6510)
主要产品与服务项目	公司聚焦于新型智慧城市建设下的城市公共安全管理领域,从事该领域内大数据智能化相关产品的研发、生产、销售及服务。
普通股股票交易方式	连续竞价交易

普通股总股本（股）	66,999,900
优先股总股本（股）	0
控股股东	金文明
实际控制人及其一致行动人	实际控制人为（金文明），无一致行动人

五、 注册情况

项目	内容	报告期内是否变更
统一社会信用代码	91440300755652234N	否
注册地址	广东省深圳市南山区科技园松坪山路5号嘉达研发大楼主楼4楼	否
注册资本	66,999,900	是

六、 中介机构

公司聘请的会计师事务所	名称	中审华会计师事务所（特殊普通合伙）
	办公地址	天津经济技术开发区第二大街21号4栋1003室
	签字会计师姓名	龚义华、谭新红
报告期内履行持续督导职责的保荐机构	名称	五矿证券
	办公地址	深圳市南山区粤海街道海珠社区滨海大道3165号五矿金融大厦2401
	保荐代表人姓名	徐峰、颜昌军
	持续督导的期间	2021年11月15日 - 2024年12月31日

七、 自愿披露

适用 不适用

八、 报告期后更新情况

适用 不适用

公司于2021年11月15日在北京证券交易所上市。公司分别于2021年12月22日、2022年1月7日召开第二届董事会第十九次会议、2022年第一次临时股东大会，审议通过了《关于修订〈公司章程〉的议案》。

2022年2月22日，公司已完成相应的工商变更登记及章程备案手续，并取得了深圳市市场监督管理局核发的《营业执照》。本次工商变更完成后，公司注册资本由5,025万元变更为6,699.99万元，公司类型由“非上市股份有限公司”变更为“股份有限公司（上市、自然人投资或控股）”。

第三节 会计数据和财务指标

一、 盈利能力

单位：元

	2021 年	2020 年	本年比上年 增减%	2019 年
营业收入	290,276,683.13	225,790,010.96	28.56%	200,810,118.62
毛利率%	44.96%	47.18%	-	53.34%
归属于上市公司股东的净利润	53,864,507.72	47,395,221.29	13.65%	42,292,227.90
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	53,864,277.80	46,345,881.40	16.22%	41,733,476.62
加权平均净资产收益率%（依据归属于上市公司股东的净利润计算）	11.85%	15.20%	-	16.62%
加权平均净资产收益率%（依据归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算）	11.85%	14.87%	-	16.40%
基本每股收益	1.02	0.94	8.51%	0.86

二、 偿债能力

单位：元

	2021 年末	2021 年初	本年末比 今年初增 减%	2019 年末
资产总计	644,717,547.35	396,175,234.03	62.74%	323,300,805.18
负债总计	70,559,570.53	61,317,609.29	15.07%	35,232,885.74
归属于上市公司股东的净资产	574,157,976.82	334,857,624.74	71.46%	288,067,919.44
归属于上市公司股东的每股净资产	8.57	6.68	28.29%	5.73
资产负债率%（母公司）	10.39%	12.89%	-	10.45%
资产负债率%（合并）	10.94%	13.68%	-	10.90%
流动比率	8.77	6.05	44.91%	7.19
	2021 年	2020 年	本年比上 年增减%	2019 年
利息保障倍数	21.52	93.26	-	62.81

三、 营运情况

单位：元

	2021 年	2020 年	本年比上年增 减%	2019 年
经营活动产生的现金流量净额	-8,914,546.82	25,661,510.35	-134.74%	-2,621,415.86
应收账款周转率	1.15	1.08	-	1.30
存货周转率	4.64	7.40	-	6.30

四、 成长情况

	2021 年	2020 年	本年比上年 增减%	2019 年
总资产增长率%	62.74%	20.20%	-	26.43%
营业收入增长率%	28.56%	12.44%	-	22.67%
净利润增长率%	13.65%	12.07%	-	14.44%

五、 股本情况

单位：股

	2021 年末	2021 年初	本年末比今年初 增减%	2019 年末
普通股总股本	66,999,900	50,250,000	33.33%	50,250,000
计入权益的优先股数量	-	-	-	-
计入负债的优先股数量	-	-	-	-

六、 境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

七、 与业绩预告/业绩快报中披露的财务数据差异

适用 不适用

八、 2021 年分季度主要财务数据

单位：元

项目	第一季度 (1-3 月份)	第二季度 (4-6 月份)	第三季度 (7-9 月份)	第四季度 (10-12 月 份)
营业收入	28,736,806.41	90,440,772.46	90,016,417.92	81,082,686.34
归属于上市公司股东的净利润	-700,958.37	19,452,898.76	20,019,975.72	15,092,591.61

归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	-700,958.37	19,509,826.70	19,727,678.42	15,327,731.05
-------------------------	-------------	---------------	---------------	---------------

九、 非经常性损益

单位：元

项目	2021 年金额	2020 年金额	2019 年金额	说明
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	-73,000.00			
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家正常规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	572,176.68	1,241,700.87	657,100.00	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-498,910.35	-6,841.28	288.37	
非经常性损益合计	266.33	1,234,859.59	657,388.37	
所得税影响数	36.41	185,519.70	98,637.09	
少数股东权益影响额（税后）	-	-	-	
非经常性损益净额	229.92	1,049,339.89	558,751.28	

十、 补充财务指标

适用 不适用

十一、 会计数据追溯调整或重述情况

会计政策变更 会计差错更正 其他原因 不适用

第四节 管理层讨论与分析

一、 业务概要

商业模式：

公司聚焦于新型智慧城市建设下的城市公共安全管理领域，从事该领域内大数据智能化相关产品的研发、生产、销售及服务。公司结合多年的技术积累与行业经验，研发形成了覆盖数据采集、数据治理、数据分析、数据可视化等方面的一系列大数据智能化相关产品，为公安、综治办、城管、环保等政府管理部门提供涵盖智慧社区治理、治安防控、案件侦破、生态环境监测、市政智能执法等方面的大数据解决方案，让数字技术在城市公共安全管理方面发挥核心价值，助力新型智慧城市建设的快速发展。

公司上游为公司自研产品的硬件供应商，下游选择项目集成商或电信运营商作为合作伙伴。公司将自研的嵌入式软件安装在硬件载体中形成软硬一体化产品，之后将产品销售给合作伙伴，最终由合作伙伴将产品交付给政府及企事业单位等最终用户，让数字技术在城市公共安全管理方面发挥核心价值。

目前，公司自主研发的城市公共安全管理系列产品共分为三大类，分别是数据采集类产品、数据治理类产品和数据智能化应用类产品，产品框架图如下图所示：



1、数据采集类产品。数据采集类产品主要部署在机场、火车站、宾馆旅店、餐饮服务场所、居住区、旅游景区等监管部门需要重点监控和管理的区域，负责对区域内的人员、车辆、移动智能终端、市政基础设施、大气环境质量等多种与城市公共安全相关的特征信息进行采集，并将采集到的数据回

传至给监管部门，协助监管部门构建起一套满足其业务诉求的数据采集体系。此类产品包括广道无线接入系统、广道网络安全管理系统、广道移动终端特征静默采集系统、智感安防区视频门禁系统、智感安防区车牌识别系统、社会视频资源统一接入系统等；

2、数据治理类产品。数据治理类产品主要部署在监管部门的数据中心，这类产品会协助监管部门根据实际的业务诉求建立数据管理标准，同时根据标准对监管部门现有的多套业务系统数据进行数据集中、清洗、转换、去重等标准化转换，使现有的多种业务数据进行充分融合，提升业务数据质量，真正解决“烟囱式”业务系统带来的“数据孤岛”问题，为上层的数据应用及数据服务打好坚实基础。目前，此类产品处于研发阶段，并未产生收入，这类产品包括广道多维数据融合治理平台、广道数据探查平台等。

3、数据智能化应用类产品。数据智能化应用类产品主要部署在监管部门的数据中心，这类产品从监管部门实际的业务场景出发，通过应用人脸识别、图像识别、语义分析、知识图谱、数据可视化等人工智能技术，将监管部门一线的业务经验固化成产品的算法模型与功能模块，使大数据分析更好的指导业务、辅助决策，提升监管部门工作效能与数字化能力。此类产品包括公安多维数据 AI 研判平台、广道网络行为安全管理平台、智感安防社区管理平台、出租屋智慧管控平台等。

同时，公司在销售三大类自研产品的基础上，坚持“以客户需求为中心、以自研产品为核心”的销售原则，通过集成第三方厂商的公共安全产品，构建完整的公共信息安全产品及解决方案，以适应客户复杂多变的应用场景及行业诉求，提升广道公司的产品及解决方案在市场中的核心竞争力。

公司为了更好的服务合作伙伴及最终客户，已经在广东、湖南、江西、山东、河北、辽宁、上海、北京等省市建立了分子公司及办事机构，业务分别覆盖分别覆盖了华北、华南、华中、华东、东北等区域，形成了“销售—服务”一体化的营销网络，为当地下游厂商及最终客户提供更全面、更高效的本地化服务。

报告期内，公司的商业模式较上年度未发生重大变化。

报告期内变化情况：

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

核心竞争力是否发生变化

是 否

二、 经营情况回顾

(一) 经营计划

报告期内，公司全力抓住新型智慧城市建设与数字经济的发展机遇，在城市公共安全管理领域，围绕着经营管理层制定的年度计划积极经营，一方面持续加大对新、老产品的研发投入，丰富及完善公司在城市公共安全管理领域内的自主研发产品体系；另一方面积极开拓新的区域市场、拓展行业客户种类、丰富公司的业务类别，提升公司整体的盈利能力。

报告期内，公司实现营业总收入 290,276,683.13 元，较去年同期增长 28.56%；实现净利润 53,864,507.72 元，较去年同期增长 13.65%，具体经营情况如下：

一、公司技术与产品研发方面

公司在产品及解决方案研发方面始终坚持“以数据采集为基础、以数据治理为核心、以数据应用为目的”的研发原则，不断加大对城市公共安全管理相关产品研发投入，丰富及完善公司在城市公共安全管理领域内的自主研发产品体系，提升公司产品及解决方案的核心竞争力，其具体体现在：

1、已售产品迭代优化与新产品设计开发。

报告期内，公司根据客户诉求及行业发展趋势，对已销售的产品进行新功能的设计与开发，提升产品价值，以保持产品在市场上的竞争优势，延长产品的市场生命周期。

同时，公司对原有的大数据分析类产品进行了重组及优化，形成了数据治理和数据智能化应用两大类产品，使数据治理类产品可以更专注于对多种业务数据的融合与标准化转换，使数据智能化应用类产品可以更专注于业务场景的大数据建模与分析。

报告期内，公司在升级迭代原有产品的同时，陆续新增研发了公共安全社会资源统一接入系统、多维数据融合治理平台、数据探查平台、多维数据可视化治理平台、多维数据 AI 研判平台 v2.0、广道指挥调度决策平台、智慧安防社区综合管理平台 v2.0 等大数据相关产品，提升公司自研的城市公共安全相关产品的广度及深度。

2、产品研发部门优化与人才储备。

报告期内，公司加强研发人员的能力培养与人才的引进与储备，同时针对研发部门的组织结构及研发流程进行持续优化，提升公司研发部门的研发能力与人均效率，提升公司的核心竞争力，以适应公司目前的产业定位与发展方向。通公司与 2021 年 9 月通过了 CMMI（软件能力成熟度模型集成）的 3 级认证，得到了国际权威机构对公司研发能力的认可。

3、知识产权获取情况。

报告期内，公司获取了 1 项发明专利、12 项软件著作权，大大提升了公司产品的技术竞争力，为公司的核心技术进行储备。

二、公司市场与业务拓展方面

截止到 2021 年 12 月 31 日，公司在广东、湖南、江西、山东、河北、辽宁、上海、北京等省市建立了分子公司及办事处，业务覆盖华北、华南、华中、华东、东北等区域。各分子公司及办事处设置销售人员、技术支持、实施团队、售后服务等岗位，建立一套集新市场开拓、客户关系维护、售前咨询、方案规划、安装实施、售后维护于一体的“销售-服务”型营销网络，为我们的下游合作伙伴和终端客户提供全面的本地化服务。公司市场与业务拓展方面具体体现在：

1、围绕城市公共安全领域，积极扩展新区域及行业客户种类。

报告期内，公司结合产业定位及行业政策，一方面积极开拓新的区域市场，与多地公安建立起合作关系以获得更大的市场份额。另一方面，公司在现有业务覆盖区域内，积极开拓综治办、环保、城管、住建等与城市公共安全相关的行业客户，保证公司在城市公共安全领域内的市场敏感度，为公司在该领域内的持续发展奠定基础。

2、丰富公司的业务类别，提升公司的盈利能力。

报告期内，公司作为城市公共安全领域内的设备供应商，一如既往的从事城市公共安全领域内数据采集、数据治理、数据应用类产品的研究、开发以及销售工作，并持续为下游合作伙伴提供满足最终客户需求的相关产品，帮助下游合作伙伴提升其 ICT 业务能力。随着公司规模不断壮大，公司在产品研发、方案咨询与规划、信息系统集成、安装实施等方面的能力得到不断提升，公司也尝试着丰富公司的业务类别，在满足公司战略定位的前提下，充分利用公司已有的客户及市场资源，扩大公司的盈利能力。

报告期内，公司在执行产品“被集成”的市场策略前提下，尝试以自主研发的数据治理与数据应用类产品为核心，通过集成公司自有数据采集类产品及其他厂商的数据采集类产品，来构建完整的公共信息安全产品及解决方案，提升公司在城市公共安全领域的整体解决方案能力，以适应客户复杂多变的应用场景及行业诉求。目前，公司构建了具备核心竞争力的几大公共信息安全产品及解决方案：

(1) 满足公安实战需求的公安大数据智能应用解决方案，其通过对公安现有各警种、各系统的业务数据进行统一融合治理、业务建模、数据分析等操作，为公安应用大数据打击及预防犯罪提供从数据采集到数据可视化的完整产品。

(2) 满足社会治理需求的智慧社区综合解决方案，其通过融合社区各类业务系统、安防设备、传

传感器等数据并进行统一的分析与预警，为物业管理公司、综治办、街道社区、公安等部门提供智慧社区管理与社区治理的完整产品。

三、资本市场方面

公司于 2021 年 11 月 15 日在北京证券交易所上市，成功登陆资本市场，这将进一步提升广道品牌知名度、市场影响力及综合竞争力，助推企业进入发展加速阶段。

四、公司内部管理优化方面

截止到 2021 年 12 月 31 日，公司内部已经形成了产品战略中心、营销中心、财务中心、行政中心、采购中心五大核心部门，分别负责公司的产品设计规划与研发、产品营销与技术服务、财务管理、人力资源与后勤管理、供应链与仓库管理工作。报告期内，公司持续优化五大核心部门下属的二、三级部门结构，建立完善各部门内部及跨部门的工作流程与工作制度，达到降低跨部门沟通成本、提升公司整体的运营效率、快速响应市场需求、快速交付新产品、提升经营风险管控能力的目的，满足公司业绩的快速增长需求。持续优化公司组织结构，建立并完善公司内部流程及规章制度。

(二) 行业情况

如今，随着经济的不断发展、科技水平的不断提高，各类社会矛盾和公共安全事件随之而来，城市公共安全管理成为了城市可持续发展战略的重要组成部分。近年来，随着新型智慧城市、城市公共安全、数字孪生等项目建设的不断推进，新型基础设施建设得到不断的完善，大数据逐渐成为一种驱动城市公共安全管理的重要战略资源，政府相关部门对于数据采集、数据治理、数据分析、数据可视化等相关产品的需求也随之增长。

党的十九届四中全会把加强基层社会治理摆在突出位置，提出构建基层社会治理新格局的重大任务，对长远之计和固本之策作出许多新部署，旨在进一步提升基层社会治理水平，通过提高公共安全事件与社会安全事件的处理能力，不断夯实国家和谐稳定的社会基础，从而使城市公共安全管理能力得到整体提升。而在提升城市公共安全管理能力的过程中，社区作为城乡的基本单元，是社会治理的“神经末梢”。

2021 年，随着全国各地新冠疫情的反复出现，社区成为了疫情防控的主战场，推动智慧社区建设再次成为全国两会的热议话题之一。目前，社区治理在信息采集利用、网格化管理、资源调配等方面仍存在一些短板，难以满足疫情防控常态化的需要。由于智慧社区建设尚处于早期，很多社区的新型基础设施不足、缺乏物联感知手段，导致社区管理者对社区人口的动态数据掌握有限，很多社区工作

者在疫情期间将大量精力用于填报静态数据，与业务场景的联动的数据明显积累不足，从而降低了社区疫情防控的效率。而如何快速采集和利用社区数据成为困扰基层治理工作高效开展的问题之一。

早在 2020 年下半年，国家发改委、住建部、民政部、公安部、生态环境部等多个部门，就陆续出台了一系列关于智慧社区建设指导意见和标准的相关文件，文件指出：智慧社区是利用物联网、云计算、大数据、人工智能等新一代信息技术，融合社区场景下的人、事、地、情、组织等多种数据资源，提供面向政府、物业、居民和企业的社区管理与服务类应用，提升社区管理与服务的科学化、智能化、精细化水平，实现共建、共治、共享的管理模式。2020 年 7 月，国家发改委颁布了《关于加快落实新型城镇化建设补短板强弱项工作有序推进县城智慧化改造》，针对县城基础设施、公共服务、社会治理、产业发展、数字生态等方面存在短板和薄弱环节，利用大数据、人工智能、5G 等数字技术，在具备一定基础的地区推进县城智能化改造建设，着力补短板、强弱项、重实效，提升社会治理效能。同月，住建部发布了《智慧城市建筑及居住区第 1 部分：智慧社区建设规范（征求意见稿）》，意见稿中明确的规范了智慧社区需要建设的具体内容及对应的建设标准。在 2020 年 12 月，多部委联合发文《关于推动物业服务企业加快发展线上线下生活服务的意见》，意见中明确指出要求物业服务企业推动智能安防系统建设，建立完善智慧安防小区，减少管理人员，降低运营成本，为居民营造安全的居住环境。

除了智慧社区治理之外，公安部门对于社会安全事件的预防与处置，也是城市公共安全管理领域的一个重要方面。2021 年 1 月，全国公安厅局长会议在京举行，会议明确了 2021 年公安机关的三大重点工作，其中之一是要加快构建适应新发展阶段要求的现代警务体系，切实推动公安工作高质量发展。会议指出，要深化科技创新，推动大数据建设应用实现新跨越，牢牢把握科技兴警战略导向，不断提升公安机关核心战斗力，深入推进大数据智能化建设应用，着力构建符合实战需求的数据资源和应用体系，强化数据精准赋能，有效支撑精准打击和防范管控。

(三) 财务分析

1. 资产负债结构分析

单位：元

项目	本期期末		本期期初		变动比例%
	金额	占总资产的比重%	金额	占总资产的比重%	
货币资金	220,757,306.62	34.24%	67,615,237.04	17.07%	226.49%
应收票据	-	-	-	-	-
应收账款	285,352,094.43	44.26%	219,430,309.01	55.39%	30.04%

预付款项	1,297,070.08	0.20%	1,546,663.67	0.39%	-16.14%
存货	42,383,190.50	6.57%	26,451,367.02	6.68%	60.23%
投资性房地产	-	-	-	-	-
长期股权投资	-	-	-	-	-
固定资产	21,740,737.90	3.37%	15,448,212.80	3.90%	40.73%
在建工程	-	-	-	-	-
无形资产	41,818,853.01	6.49%	46,275,339.45	11.68%	-9.63%
商誉	-	-	-	-	-
短期借款	46,120,000.00	7.15%	46,200,000.00	11.66%	-0.17%
长期借款	4,000,000.00	0.62%	-	-	100%
合同负债	364,207.08	0.06%	686,927.01	0.17%	-46.98%
其他应付款	32,781.00	0.01%	229,346.45	0.06%	-85.71%
其他流动负债	2,376,685.55	0.37%	72,660.79	0.02%	3,170.93%
长期待摊费用	1,717,776.47	0.27%	2,627,400.35	0.66%	-34.62%
递延所得税资产	2,876,619.33	0.45%	2,546,552.47	0.64%	12.96%
其他流动资产	6,559,431.94	1.02%	4,902,807.42	1.24%	33.79%
长期应收款	9,652,110.71	1.50%	-	-	100%
其他应收款	3,240,246.75	0.50%	1,762,636.17	0.44%	83.83%
预付款项	1,297,070.08	0.20%	1,546,663.67	0.39%	-16.14%
开发支出	-	-	-	-	-
资产总计	644,717,547.35	100.00%	396,175,234.03	100.00%	62.74%

资产负债项目重大变动原因：

1. 货币资金：报告期末为 22,075.73 万元，2020 年末为 6,761.52 万元，较上期增长 226.49%。是因为：公司向不特定合格投资者公开发行股票取得募集资金。
2. 应收账款：报告期末为 28,535.21 万元，2020 年末为 21,943.03 万元，较上期增长 30.04%。是因为：营业收入增加，导致应收账款增加。公司应收账款余额中，大型国有企业占比较高。此类客户由于内部付款审批流程较长，导致销售回款相对较慢，但该类客户商业信用较好，发生实质性违约、应收账款无法收回的风险较低。
3. 存货：报告期末为 4,238.32 万元，2020 年末为 2,645.14 万元，较上期增长了 60.23%。是因为：由于芯片价格出现上涨，供应出现短缺趋势，公司为了保障后续销售所需的产品供给，增加备货量，以期保证库存商品数量能满足未来 3-4 个月的销售水平。发出商品报告期 870.05 万元，较上年增长 22.32%，是因为这批发出商品 2021 年 12 月 31 日前尚未办理完验收手续，报告期内不予确认销售收入。
4. 固定资产：报告期末为 2,174.07 万元，2020 年末为 1,544.82 万元，较上期增长了 40.73%。是因

为：报告期内由于研发项目所需服务器、主机等。

5. 长期应收款：报告期末为 965.21 万元，2020 年末为 0 万元，较上期增长了 100.00%。是因为：报告期内销售公共信息安全产品及解决方案合同约定分期收款期限超过一年导致长期应收款增加。

6. 长期待摊费用：报告期末为 171.78 万元，2020 年末为 262.74 万元，较上期减少 34.62%。是因为：办公室装修费和租赁费摊销余额逐渐减少。

7. 递延所得税资产：报告期末为 287.66 万元，2020 年末为 254.66 万元，较上期增长 12.96%。是因为：本期应收账款较上期增长 30.04%导致其计提坏账较上期增加 12.79%，相对应确认的递延所得税资产增加。

8. 其他流动资产：报告期末为 655.94 万元，2020 年末为 490.28 万元，较上期增长 33.79%。是因为：报告期待抵扣进项税款增加和预缴企业所得税增加。

9. 其他应收款：报告期末为 324.02 万元，2020 年末为 176.26 万元，较上期增长 83.83%。是因为：① 报告期新增了银行贷款的担保保证金 50 万元。②与广州东亚安保服务有限公司的智感安防项目支付了项目保证金 48.27 万元。③支付研发测试用设备押金 68 万元。

10. 合同负债：报告期末为 36.42 万元，2020 年末为 68.69 万元，较上期减少 46.98%。是因为：期末预收客户货款减少所致。

11. 其他应付款：报告期末为 3.28 万元，2020 年末为 22.93 万元，较上期减少 85.71%。是因为：。收客户履约保证金较上年期末减少所致。

12. 其他流动负债：报告期末为 237.67 万元，2020 年末为 7.27 万元，较上期增长 3170.93%。是因为：待转销项税额增加。

13. 长期借款：告期末为 400.00 万元，2020 年末为 0.00 万元，较上期增加 100.00%。是因为公司获得深圳市创业担保贷支持，借款期限两年，资金使用成本低。

境外资产占比较高的情况

适用 不适用

2. 营业情况分析

(1) 利润构成

单位：元

项目	本期		上年同期		本期与上年同期金额变动比例%
	金额	占营业收入的比重%	金额	占营业收入的比重%	
营业收入	290,276,683.13	-	225,790,010.96	-	28.56%
营业成本	159,767,041.18	55.04%	119,255,588.02	52.82%	33.97%
毛利率	44.96%	-	47.18%	-	-

销售费用	18,982,822.50	6.54%	18,725,277.43	8.29%	1.38%
管理费用	25,554,647.44	8.80%	17,231,343.11	7.63%	48.30%
研发费用	25,388,398.25	8.75%	20,426,853.62	9.05%	24.29%
财务费用	2,420,769.71	0.83%	824,807.11	0.37%	193.50%
信用减值损失	-5,025,545.70	-1.73%	-3,388,381.49	-1.50%	48.32%
资产减值损失	-	-	-	-	
其他收益	9,470,715.54	3.26%	10,011,491.56	4.43%	-5.40%
投资收益	-	-	-	-	
公允价值变动收益	-	-	-	-	
资产处置收益	-73,000.00	-0.03%	-	-	
汇兑收益	-	-	-	-	
营业利润	61,180,203.70	21.08%	54,728,372.91	24.24%	11.79%
营业外收入	1,126.10	0.00%	7,000.05	0.00%	-83.91%
营业外支出	500,036.45	0.17%	6,841.33	0.00%	7,209.05%
净利润	53,864,507.72	18.56%	47,395,221.29	20.99%	13.65%

项目重大变动原因:

1. 营业收入：报告期内 29,027.67 万元，2020 年为 22,579.00 万元，较上期增长 28.52%。主要是因为：公司产品市场份额稳步增长，国内大数据产业、信息安全产业进一步发展。报告期内公司依托渠道和资源优势，集中优势资源，继续加大市场拓展力度，保持公司业务增长。
2. 营业成本：报告期内 15,976.70 万元，2020 年为 11,925.59 万元，较上期增长 33.97%。主要是因为 2021 年公司进一步开拓市场，营业收入较上年增长的同时由于芯片价格上涨公司软件产品所依托的硬件产品成本提升导致公司主营业务产品毛利率下降，2021 年公司产品综合毛利率为 44.96%，较上年下降了 2.22%，公司产品营业成本较上年增长 33.97%。
3. 管理费用：报告期为 2,555.46 万元，2020 年为 1,723.13 万元，较上期增长 48.3%。是因为：①报告期取消了阶段性减免企业社会保险费的政策，员工社保费用比 2020 年上涨。②由于公司北交所上市申报过程中中介机构费用增加。③公司自主研发的无形资产摊销费用增加 666.54 万元。④2021 年新购了固定资产折旧费用增加了 111.34 万元。
4. 研发费用：报告期为 2,538.84 万元，2020 年为 2,046.69 万元，较上期增加了 24.29%。是因为：①报告期内研发人员工资薪金支出较上年增加 480.89 万元，是因为工资薪金全部进行研发支出费用化计入当前损益。②报告期内取消了阶段性减免企业社会保险费的政策，员工社保费增加。

5. 财务费用：报告期为 242.08 万元，2020 年为 82.48 万元，较上期增加了 193.50%。是因为：①报告期政府贷款贴息政策发生变化，较上年减少了对于企业贷款贴息的支持范围，导致公司贷款贴息减少。

②报告期增加了银行贷款补充公司流动资金，导致借款利息增加。

6. 营业外支出：报告期为 50 万元，2020 年为 0.68 万元，较上期增加了 7,209.05%。是因为：报告期内为切实履行社会责任，支持中央财经大学教育事业发展，向中央财经大学教育基金会捐赠人民币 50 万元，用于智慧社区建设及运营管理研究等相关工作。

(2) 收入构成

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
主营业务收入	290,276,683.13	225,790,010.96	28.56%
其他业务收入	-	-	-
主营业务成本	159,767,041.18	119,255,588.02	33.97%
其他业务成本	-	-	-

按产品分类分析：

单位：元

类别/项目	营业收入	营业成本	毛利率%	营业收入比上年同期增减%	营业成本比上年同期增减%	毛利率比上年同期增减%
数据采集类产品	231,292,486.16	124,215,811.56	46.29%	16.40%	19.32%	减少 1.32 个百分点
数据智能化应用类产品	18,935,575.24	9,435,707.83	50.17%	-25.45%	-32.59%	增加 5.28 个百分点
公共信息安全产品及解决方案	38,400,989.79	25,602,912.95	33.33%	9,508.06%	14,540.86%	减少 22.92 个百分点
其他	1,647,631.94	512,608.84	68.89%	27.90%	-47.91%	增加 45.28 个百分点
合计	290,276,683.13	159,767,041.18	44.96%	28.56%	33.97%	减少 2.22 个百分点

按区域分类分析：

单位：元

类别/项目	营业收入	营业成本	毛利率%	营业收入比上年同期增减%	营业成本比上年同期增减%	毛利率比上年同期增减%
-------	------	------	------	--------------	--------------	-------------

					增减%	
华北	43,692,786.98	24,366,895.56	44.23%	31.11%	39.51%	减少 3.36 个百分点
华东	47,463,973.38	25,247,400.70	46.81%	28.03%	31.06%	减少 1.23 个百分点
华南	68,915,688.17	41,459,456.26	39.84%	69.72%	78.11%	减少 2.83 个百分点
华中	129,151,137.25	68,189,306.65	47.20%	12.51%	15.09%	减少 1.18 个百分点
西南	1,053,097.35	503,982.00	52.14%	100.00%	100.00%	增加 52.14 个百分点
合计	290,276,683.13	159,767,041.18	44.96%	28.56%	33.97%	减少 2.22 个百分点

收入构成变动的原因:

1. 数据采集类产品: 报告期收入为 23,073.19 万元, 2020 年为 19,870.30 万元, 较上期增加了 16.40%。是因为: 随着数字化建设进程发展, 对于数据采集类产品需求增加, 导致该类产品收入增加。
2. 数据智能化应用类产品: 报告期收入为 1,893.56 万元, 2020 年为 2,539.91 万元, 较上期减少了 25.45%。是因为: 随着数字化建设进程发展, 客户对数字智能化应用类产品的需求升级, 公司 2021 年对客户进行迭代开发, 导致该类产品收入减少。
3. 公共信息安全产品及解决方案: 报告期收入为 3,840.10 万元, 2020 年为 39.97 万元, 较上期增加了 9,508.06%。是因为: 坚持“以客户需求为中心、以自研产品为核心”的销售原则, 通过集成第三方厂商的公共安全产品, 构建完整的公共信息安全产品及解决方案, 以适应客户复杂多变的应用场景及行业诉求, 提升公司盈利能力。

(3) 主要客户情况

单位: 元

序号	客户	销售金额	年度销售占比%	是否存在关联关系
1	第一名	98,201,767.23	33.77%	否
2	第二名	86,808,154.86	29.85%	否
3	第三名	64,497,699.08	22.18%	否
4	第四名	23,715,638.80	8.16%	否
5	第五名	3,205,663.72	1.10%	否
	合计	276,428,923.69	95.06%	-

(4) 主要供应商情况

单位: 元

序号	供应商	采购金额	年度采购占	是否存在关联关系
----	-----	------	-------	----------

			比%	
1	第一名	39,251,400.00	17.92%	否
2	第二名	36,028,590.00	16.45%	否
3	第三名	26,810,800.00	12.24%	否
4	第四名	25,749,565.00	11.76%	否
5	第五名	21,794,700.00	9.95%	否
合计		149,635,055.00	68.32%	-

3. 现金流量状况

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
经营活动产生的现金流量净额	-8,914,546.82	25,661,510.35	-134.74%
投资活动产生的现金流量净额	-20,174,727.22	-10,625,746.32	89.87%
筹资活动产生的现金流量净额	182,231,343.62	5,998,302.20	2,938.05%

现金流量分析：

经营活动产生的现金流量净额报告期内为-891.45万元，2020年为2,566.15万元，较上年减少了134.74%。主要是因为：①公司经营活动现金流入25,658.19万元，上年同期为21,216.72万元，较上年同期增长了4,441.47万元，主要原因为销售商品、提供劳务收到的现金较去年同期增长了21.87%；②经营活动现金流出26,549.64万元，上年同期为18,483.52万元，较上年同期增加了8,066.12万元，主要原因是业务需要由于芯片价格出现上涨，供应出现短缺趋势，公司为了保障后续销售所需的产品供给，增加备货量。

投资活动产生的现金流量净额报告期内为-2,017.47万元，2020年为-1,062.57万元，较上年增长89.87%。主要是因为：①新投入研发项目所需购置服务器、主机等。②新投入研发所用相关软件开发工具。

筹资活动产生的现金流量净额报告期内为18,223.13万元，2020年为599.83万元。较上年增加了2,938.05%。主要是因为：公司向不特定合格投资者公开发行股票取得募集资金。

(四) 投资状况分析

1、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

2、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

3、以公允价值计量的金融资产情况

适用 不适用

4、理财产品投资情况

适用 不适用

5、委托贷款情况

适用 不适用

6、主要控股参股公司分析

适用 不适用

(1) 主要控股参股公司情况说明

报告期内，公司拥有广道数据、广道科技、北京广道、辽宁广道、汕尾广道 5 个子公司及上海通营孙公司。

深圳市广道数据服务有限公司，成立时间：2013 年 9 月 22 日；注册资本：500 万元；法定代表人：金文明；社会统一信用代码：91440300080125080D；公司住所：深圳市前海深港合作区前湾一路 1 号 A 栋 201 室（入驻深圳市前海商务秘书有限公司）；公司类型：有限责任公司（法人独资）；经营范围：数据库管理；网络系统的技术开发、数据库服务。

深圳市广道科技有限公司，成立时间：2006 年 2 月 6 日；注册资本：300 万元；法定代表人：金文明；社会统一信用代码：91440300785255360L；公司住所：深圳市南山区西丽街道科技园松坪山路 5 号嘉达研发大楼主楼 4 楼 3A16；公司类型：有限责任公司（法人独资）；经营范围：光通信设备、网络通信设备、接入网通信系统设备及配套产品的销售；网络技术、计算机软硬件的技术开发；网络系统集成。

广道高新（北京）科技有限公司，成立时间：2007 年 3 月 14 日；注册资本：350 万；法定代表人：金文明；社会统一信用代码：9111010879997960XB；公司住所：北京市朝阳区广渠东路唐家村 40 幢一层商 8；公司类型：有限责任公司（法人独资）；经营范围：计算机软件、硬件相关的技术开发与销售；网络和系统集成；技术支持、服务和培训；网络产品、电子产品及元器件、通讯产品的技术开发与销售，进出口业务。（企业依法自主选择经营项目，开展经营活动；依法须经批准的项目，经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动；不得从事本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。）。

广道高新（辽宁）科技有限公司，成立时间：2018 年 10 月 29 日；注册资本：500 万元；法定代表人：宋凯；社会统一信用代码：91210102MA0Y90LW22；公司住所：辽宁省沈阳市浑南区南屏东路 30 号 106-06 室；公司类型：有限责任公司（自然人投资或控股的法人独资）；经营范围：计算机软硬件、电子产品、通讯设备技术开发、技术咨询、技术服务；电子产品、通讯设备、计算机软硬件及外辅设备销售；计算机系统集成。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动。）。

广道科技（广东）有限公司，成立时间：2018 年 11 月 16 日；注册资本：500 万元；法定代表人：金文明；社会统一信用代码：91441500MA52HKQ279；公司住所：汕尾市区城内路城内花园 B 栋综合楼

16号五楼；公司类型：有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资）；经营范围：计算机软、硬件及系统集成的技术开发与销售；电子产品及元器件、通讯产品的技术开发与销售；经营进出口业务（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）；自动控制系统、防伪系统、安防系统、消防系统的安装、调试及维护；批发：安全技术防范产品、消防产品、防雷产品、防爆器材、警用器材、灯具、通信设备、电子产品、文化用品、办公用品、五金交电、机电设备、仪器仪表；电子商务；活动策划；市场营销策划；广告代理、设计、制作、发布；网页设计、制作；动漫设计；经济信息咨询；互联网信息服务；代办固定电信服务；代办移动通信服务；停车服务；机电一体化产品、电控自动大门、交通管理设备设施及安防智能系统设备的安装、维修及产品的技术支持和保养服务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）。

上海通营网络系统科技有限公司，成立时间：2009年05月18日；注册资本：300万元；法定代表人：金文明；社会统一信用代码：91310115688776455X；公司住所：上海市浦东新区杨高北路528号14幢1A35室；公司类型：有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资）；经营范围：通讯系统、网络专业领域内的技术开发、技术服务、技术咨询、技术转让，计算机系统集成，计算机软件的开发、销售，通讯设备及相关产品的销售。【依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动】。

(2) 主要控股子公司及对公司净利润影响达10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	主营业务收入	主营业务利润	净利润
深圳市广道数据服务有限公司	控股子公司	数据库管理；网络系统的技术开发、数据库服务。	0.00	-235,019.34	-235,019.34
深圳市广道科技有限公司	控股子公司	网络通信设备及系统集成。	0.00	-4,050.52	-4,050.52
广道高新（北京）科技有限公司	控股子公司	通讯产品的技术开发与销售。	1,944,132.14	-6,189,156.89	-6,189,156.89
广道高新（辽宁）科技有限公司	控股子公司	计算机软硬件及系统集成。	4,424,778.76	-10,653.09	-10,653.09
广道科技	控股	计算机软、硬	1,709,446.10	-483,792.61	-469,552.22

(广东)有限公司	子公司	件及系统集成。			
上海通营网络系统科技有限公司	控股子公司	网络通信设备及系统集成。		-224,070.25	-224,070.25

(3) 报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

(4) 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

7、合并财务报表的合并范围内是否包含私募基金管理人

是 否

(五) 税收优惠情况

适用 不适用

1、本公司经深圳市财政委员会、深圳市科技创新委员会、深圳市国家税务局、深圳市地方税务局联合发文认定为高新技术企业，于2019年12月9日取得证书编号为GR201944202220的《高新技术企业证书》，有效期三年。根据“国科发火【2008】172号”及“国科发火【2008】362号”文件规定，本公司于报告期内享受15%的企业所得税优惠税率。

2、公司现持有深圳市经济贸易和信息化委员会于2014年4月29日颁发的编号为深R-2014-0143的《软件企业认定证书》，被认定为软件企业。根据财政部、国家税务总局财税《关于软件产品增值税政策的通知》[2011]100号，本公司销售的软件产品，按13%的税率计算缴纳增值税后，对其增值税实际税负超过3%的部分，实行即征即退政策。

(六) 研发情况

1、研发支出情况：

单位：元

项目	本期金额/比例	上期金额/比例
研发支出金额	25,388,398.25	30,909,685.30
研发支出占营业收入的比例	8.73%	13.69%
研发支出资本化的金额	-	10,482,831.68
资本化研发支出占研发支出的比例	-	33.91%
资本化研发支出占当期净利润的比例	-	22.12%

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

研发投入资本化率变化情况及其合理性说明

适用 不适用

本年开发支出都满足费用化的确认条件，因此我们对研发支出做了费用化处理，计入当期损益。

2、研发人员情况：

教育程度	期初人数	期末人数
博士	2	2
硕士	6	5
本科	32	32
专科及以下	14	15
研发人员总计	54	54
研发人员占员工总量的比例（%）	39.70%	38.57%

3、专利情况：

项目	本期数量	上期数量
公司拥有的专利数量	5	4
公司拥有的发明专利数量	5	4

4、与其他单位合作研发的项目情况：

适用 不适用

(七) 审计情况

1. 非标准审计意见说明：

适用 不适用

2. 关键审计事项说明：

我们对公司销售模式进行深入了解，将其收入确认原则进行了分析，并与同类上市公司进行比较。公司销售不需安装产品，交付客户指定地点并取得对方签收单时，商品控制权转移，我们认为公司确认收入的时点符合准则规定。

针对收入事项，我们执行的审计程序主要包括：

- （1）了解与收入确认相关的内部控制，评价其设计的有效性，测试其执行的有效性；
- （2）通过对管理层访谈，对与收入确认有关的控制权转移时点进行分析评估，进而判断广道高新公司营业收入确认政策的合理性；
- （3）执行细节测试，抽样检查与收入确认相关的支持性文件，包括销售合同或订单、出库记录、运输单、销售发票、验收单等；

(4) 选取样本对应收账款余额、销售交易金额执行函证程序，回函比例达到发函金额 80%，占全部应收账款 60%；

(5) 对重要客户进行访谈，调查其经营能力，核实其与广道高新的合作过程、交易模式、合同主要条款等；

(6) 执行分析性复核程序，对报告期收入、成本、毛利率进行波动分析和主要产品收入、成本、毛利率同比变动的比较分析，判断营业收入和毛利变动的合理性；

对营业收入进行截止测试。就资产负债表日前后记录的收入交易，选取样本，核对出库单及其他支持性文件，以评价收入是否被记录于恰当的会计期间。

(八) 会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正

√适用 □不适用

根据财政部关于印发修订《企业会计准则第 21 号—租赁》的通知（财会【2018】35 号），根据实施要求规定，公司应于 2021 年 1 月 1 日起执行上述新租赁准则。按照准则衔接规定，公司对首次执行日前已存在的合同，选择不重新评估其是否为租赁或者包含租赁，对可比期间信息不予调整，首次执行日新租赁准则与现行租赁准则的差异追溯调整本报告期期初留存收益。公司对低价值资产租赁及首次执行日之前已存在并将于首次执行日后 12 个月内完成的经营租赁，采用简化处理，未确认使用权资产和租赁负债。相关列报调整影响如下：

2021 年 1 月 1 日受影响的合并资产负债表项目：

合并资产负债表项目	调整前	调整数(增加+/减少-)	调整后
使用权资产		7,568,708.63	7,568,708.63
一年内到期的非流动负债		3,759,886.96	3,759,886.96
租赁负债		4,414,337.66	4,414,337.66
盈余公积	19,961,186.15	-51,495.66	19,909,690.49
未分配利润	155,406,477.94	-554,020.33	154,852,457.61
合 计	175,367,664.09		190,505,081.35

2021 年 1 月 1 日受影响的母公司资产负债表项目：

母公司资产负债表项目	调整前	调整数(增加+/减少-)	调整后
使用权资产		5,581,601.81	5,581,601.81
一年内到期的非流动负债		1,840,566.23	1,840,566.23
租赁负债		4,255,992.16	4,255,992.16
盈余公积	19,961,186.15	-51,495.66	19,909,690.49
未分配利润	179,650,675.36	-463,460.92	179,187,214.44
合 计	199,611,861.51		210,775,065.13

(九) 合并报表范围的变化情况

适用 不适用

(十) 企业社会责任

1. 脱贫成果巩固和乡村振兴社会责任履行情况

适用 不适用

2. 其他社会责任履行情况

适用 不适用

广道公司一直密切关注新型智慧城市建设与城市公共安全管理的发展趋势，始终把国家安全、社会和谐放在首位，本着“求真、务实、创新、共赢”的经营理念，致力于为客户提供高品质产品和专业化服务，为“让城市更安全，为天下更太平”的广道使命不断奋力前行。

报告期内，广道公司在自身发展的同时，切实履行社会责任，支持中央财经大学教育事业，向中央财经大学教育基金会捐赠人民币 50 万元，该笔捐赠将定向用于智慧社区建设及运营管理研究等相关工作，充分体现了公司对社会责任的担当。

3. 环境保护相关的情况

适用 不适用

(十一) 报告期内未盈利或存在累计未弥补亏损的情况

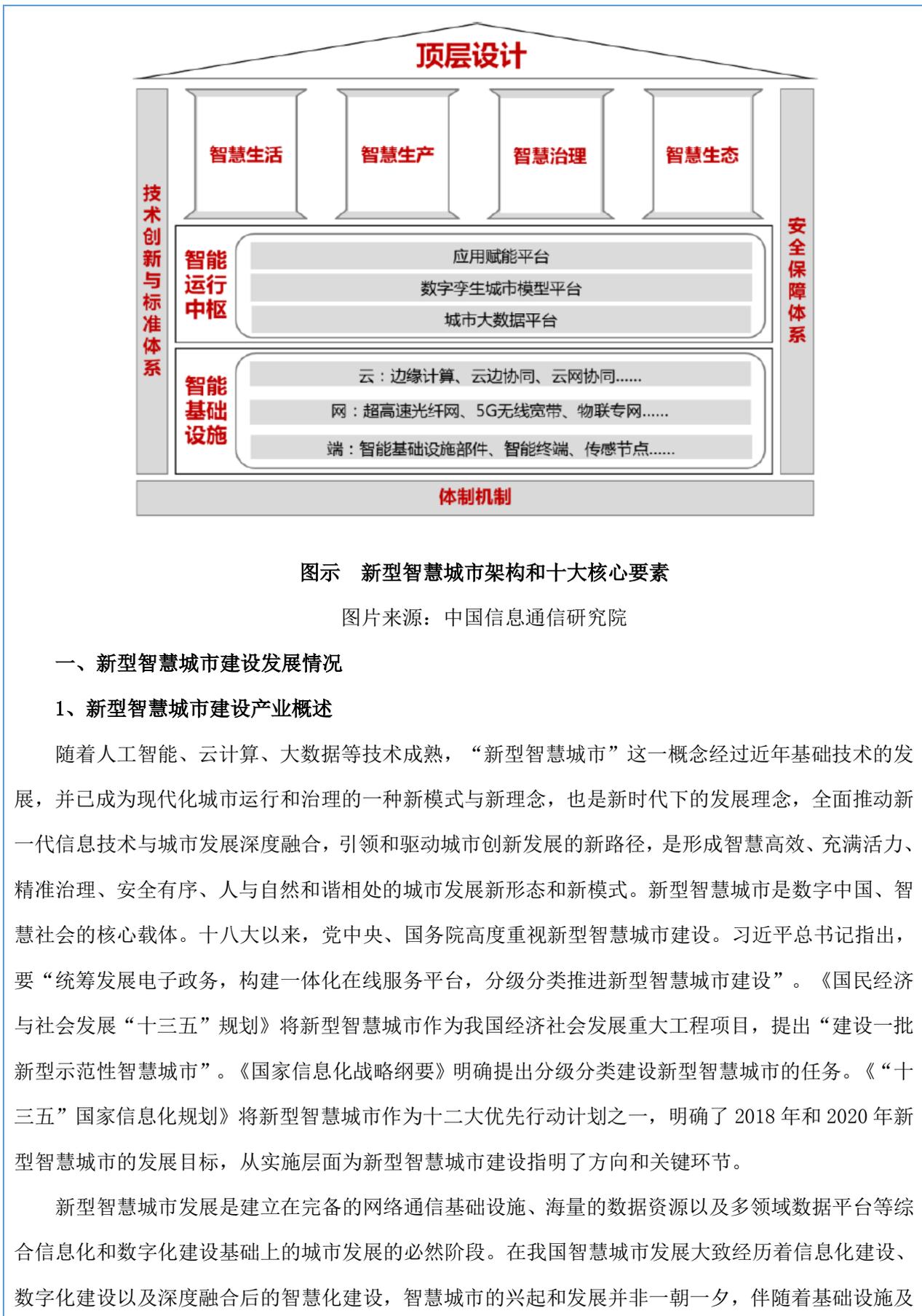
适用 不适用

三、 未来展望

(一) 行业发展趋势

公司聚焦于新型智慧城市建设下的城市公共安全管理领域，从事该领域内大数据智能化相关产品的研发、生产、销售及服务。公司结合多年的技术积累与行业经验，研发形成了覆盖数据采集、数据治理、数据分析、数据可视化等方面的一系列大数据智能化相关产品，为公安、综治办、城管、环保等政府管理部门提供涵盖智慧社区治理、治安防控、案件侦破、生态环境监测、市政智能执法等方面的大数据解决方案，让数字技术在城市公共安全管理方面发挥核心价值，助力新型智慧城市建设的快速发展。

公司主营业务的发展与新型智慧城市建设、AI+城市治理及城市公共安全领域的发展紧密相关。



图示 新型智慧城市架构和十大核心要素

图片来源：中国信息通信研究院

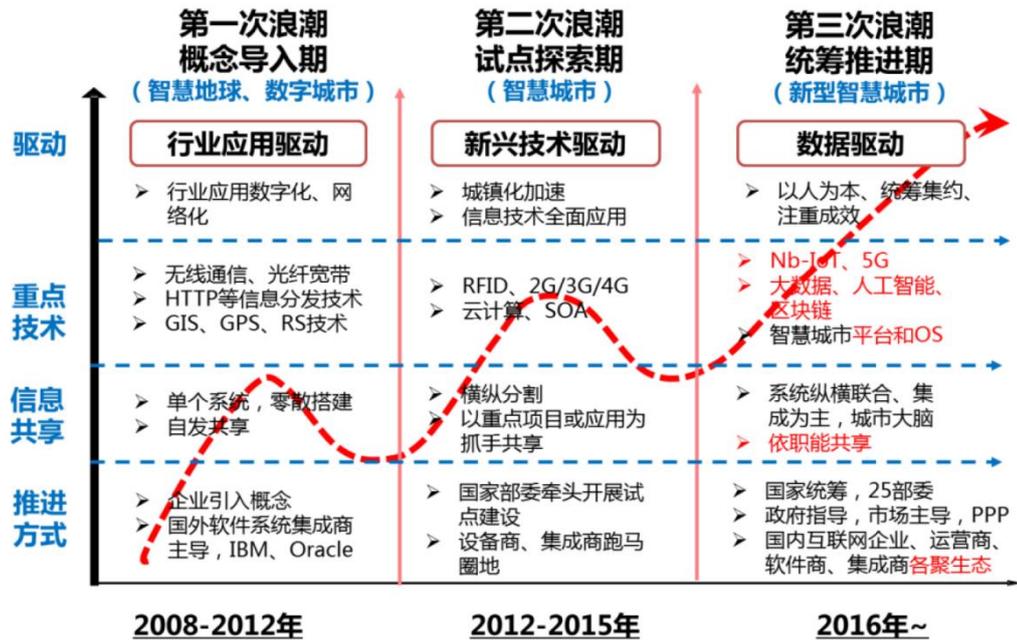
一、新型智慧城市建设发展情况

1、新型智慧城市建设产业概述

随着人工智能、云计算、大数据等技术成熟，“新型智慧城市”这一概念经过近年基础技术的发展，并已成为现代化城市运行和治理的一种新模式与新理念，也是新时代下的发展理念，全面推动新一代信息技术与城市发展深度融合，引领和驱动城市创新发展的新路径，是形成智慧高效、充满活力、精准治理、安全有序、人与自然和谐相处的城市发展新形态和新模式。新型智慧城市是数字中国、智慧社会的核心载体。十八大以来，党中央、国务院高度重视新型智慧城市建设。习近平总书记指出，要“统筹发展电子政务，构建一体化在线服务平台，分级分类推进新型智慧城市建设”。《国民经济与社会发展“十三五”规划》将新型智慧城市作为我国经济社会发展重大工程项目，提出“建设一批新型示范性智慧城市”。《国家信息化战略纲要》明确提出分级分类建设新型智慧城市的任务。《“十三五”国家信息化规划》将新型智慧城市作为十二大优先行动计划之一，明确了2018年和2020年新型智慧城市的发展目标，从实施层面为新型智慧城市建设指明了方向和关键环节。

新型智慧城市发展是建立在完备的网络通信基础设施、海量的数据资源以及多领域数据平台等综合信息化和数字化建设基础上的城市发展的必然阶段。在我国智慧城市发展大致经历着信息化建设、数字化建设以及深度融合后的智慧化建设，智慧城市的兴起和发展并非一朝一夕，伴随着基础设施及

技术的发展最终才形成它的基础框架。



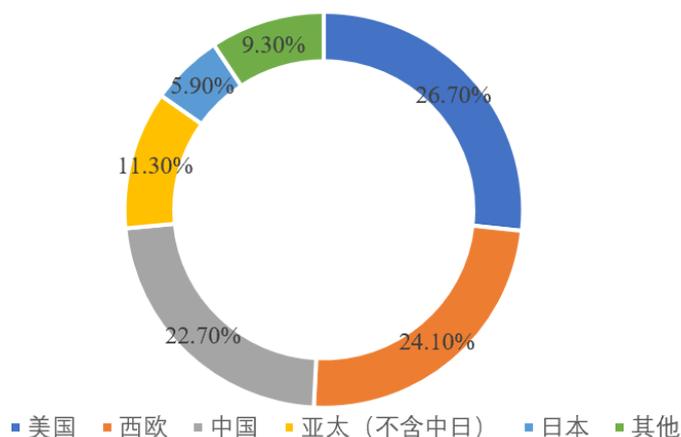
图示 我国智慧城市历经三大发展阶段

图片来源：中国信息通信研究院

新型智慧城市建设过程中涵盖了城市设计、建设、运营、管理、保障等各个方面的信息技术融合。具体来说，其设计过程包括了智慧城市顶层设计、体制机制、智能基础设施、智能运行中枢、智慧生活、智慧生产、智慧治理、智慧生态、技术创新与标准体系、安全保障体系，在政策支持和基础设施及技术完备的基础上，新型智慧城市的智慧治理终端场景正在不断拓宽中。

2、智慧城市建设的市场空间

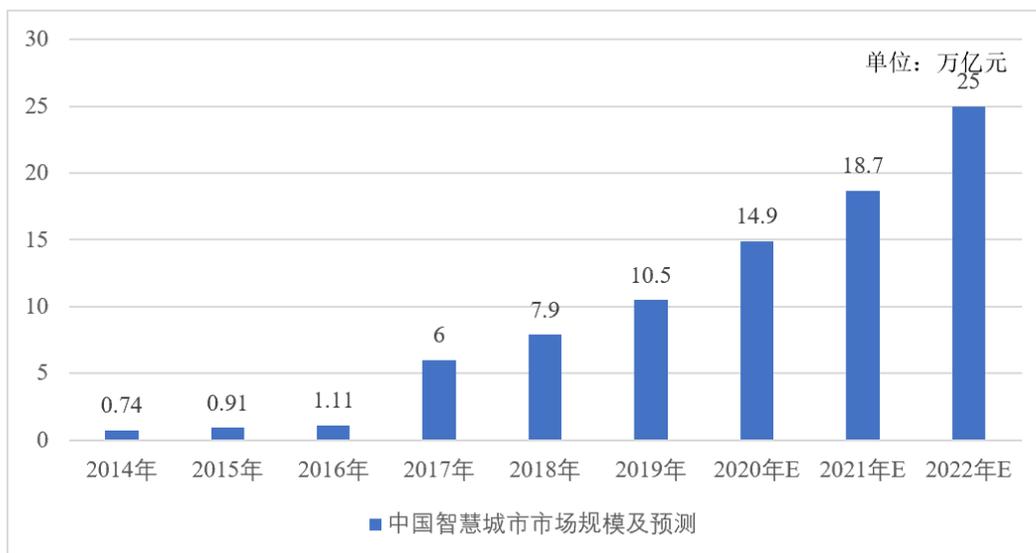
根据 IDC 对全球各地区城市数据的预测，从全球区域上看，2020 年美国、西欧和中国的市场规模总和持续占全球市场的 70%以上，其中西欧和中国也是增长最快的两个区域。在中国内地的城市中，2020 年智慧城市相关支出投入最多的城市仍为北京、上海、深圳和广州。智慧城市技术相关的投入与所在城市 GDP 和政府预算密切相关，在智慧城市技术的发展阶段，一线城市的支出将持续领先。



图示 2020 年全球各区域智慧城市市场规模占比情况

资料来源：IDCWorldwideSmartCitiesSpendingGuide,2020V1

随着我国基础技术的不断发展，城镇化水平不断提高，未来我国智慧城市市场规模将进一步扩大。根据中国智慧城市工作委员会数据：截止到 2019 年，我国智慧城市市场规模增长到 10.5 万亿元。初步估算，到 2022 年，我国智慧城市市场规模将达到 25 万亿元。与智慧城市规模增长相对应的是人民生活得到极大的方便与提高，新型智慧城市是以智慧技术高度集成、智慧产业高端发展、智慧服务高效便民为主要特征的城市发展新模式。利用智慧技术建设新型智慧城市，是我国乃至全球城市发展的趋势和特征。



图示 2014-2022 年中国智慧城市市场规模统计情况及预测

数据来源：中国智慧城市工作委员会

3、新型智慧城市建设发展趋势

新型智慧城市是城市智能化、运营可持续化的先进模式，是城市发展的必然趋势。未来，基于新型智慧城市的不断发展，5G、人工智能、大数据的能力将不断深度融合，在此过程中，安全框架与安全能力将不断演进与完善，切片安全、安全智能、数据安全、安全可视化等技术将得到深化应用，其具体发展趋势如下：

(1) 新型基础设施的整体规划布局

新型基础设施是指融合感知、传输、存储、计算、处理为一体的新一代智能化信息基础设施，通过利用物联网、先进计算、人工智能及大数据等新一代信息技术对交通、能源、水利、管网、市政、环保等传统基础设施进行数字化、网络化、智能化升级，是构建新型智慧城市的重要组成部分。目前我国大部分城区的交通拥堵和基础设施支撑能力下降，地面空间开发空间已经十分有限，可以预见未来将大力开发地下空间与地面空间的衔接，使地下空间规划体系结合新型智慧城市建设的整体管理机制逐步完善。

(2) 场景深度融合

从技术角度来看，新型智慧城市是各类信息技术及平台的融合应用，通过新型智慧城市大数据平台的融合应用，实现前端数据感知与后端场景应用的融合，进而构建成数据采集、数据匹配、数据管理等数字化高效政府治理平台。通过数据结合应用场景的模式，实现城市从规划、建设到治理的全过程数字化、实时化和可视化，推动城市各类资源要素的高效匹配、优化设置、城市运行的及时响应和智能优化。

(3) 数据安全治理突显核心地位

当前，各地在建设新型智慧城市时，信息数据成几何倍速增长，难免出现信息安全漏洞，虽然会规划设计网络安全产品，但仍然存在大量无法管控的区域滋生新型犯罪。新型智慧城市建设应将会更加重视城市信息安全隐患的消除，设计城市大数据中心、城市大脑、城市工控系统等重点领域的安全保障刻不容缓，构建数字信息安全化的网络空间防护体系，保障城市各类信息和数据的安全。

二、城市公共安全产业发展情况

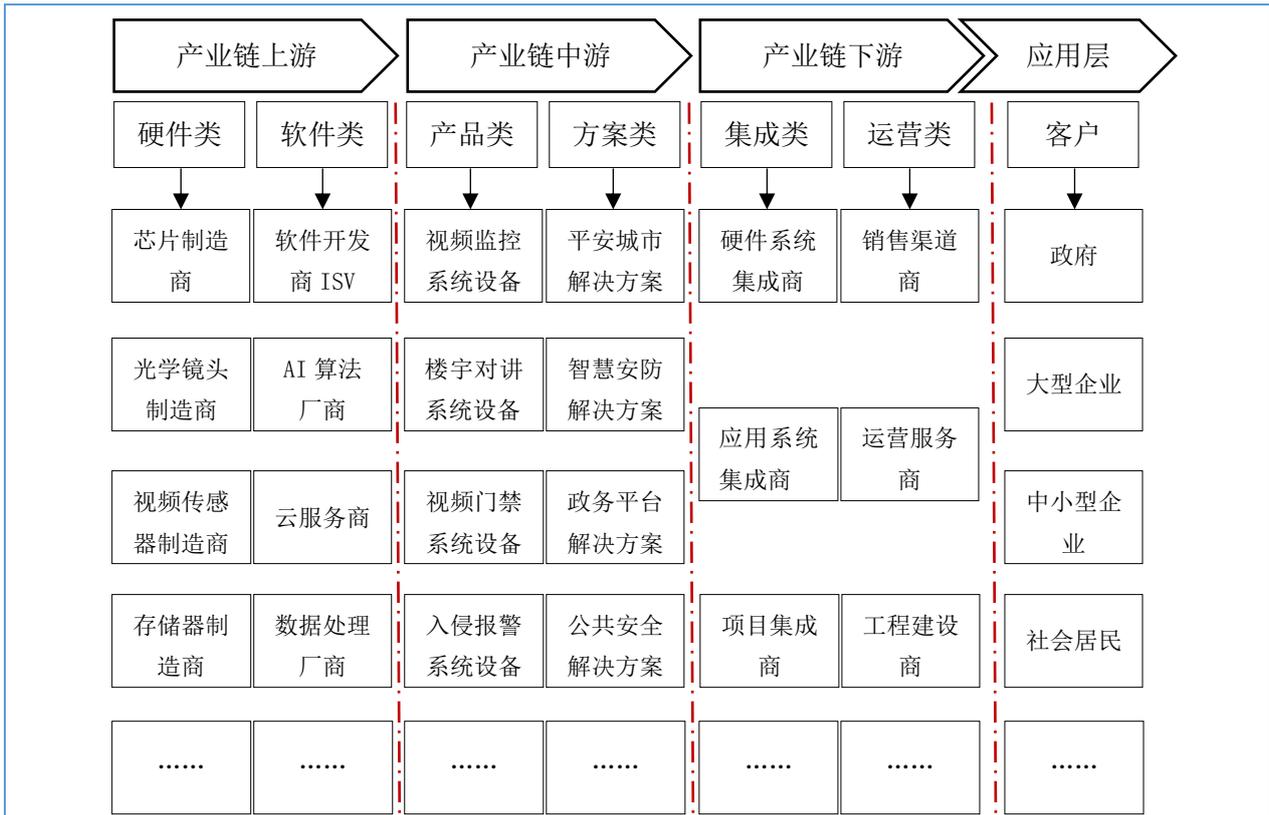
随着国家在相关政策上大力推行城市智慧治理，城市智慧治理在新型基础技术与应用场景不断融合，具体到其细分城市公共安全领域，已呈现宏观层面的信息智能化服务治理和微观层面的传统治安防控治理，例如公安、司法和狱警等政府部门宏观应用场景和车牌识别、小区监控和视频门禁等微观场景的应用。极大提高了城市运转效率及降低城市犯罪率，同时也方便了居民的出行和保障居民的安全。改变了原有的治理方式，从传统的事后查证、人工决策，转变为事前预警、事中处理及事后分析的全过程监控和智能决策分析，城市智慧治理的搭建为城市公共安全管理领域提供了良好的上层建筑

设计，促使城市公共安全管理在技术层面上看，如图像识别、大数据、智能机器人等技术都在不断进步，其中图像识别技术包括人脸识别、车辆大数据、视频结构化算法，为各行业用户提供了多维的视频数据，将传统的人眼观看方式转变为智能的数据治理可视化方式。在城市公共安全产业发展的前期，由于受到技术瓶颈及硬件平台计算能力的限制，城市公共安全产业的智能化应用一直发展较为缓慢。但自从 2010 年以来物联网、大数据等新型技术的出现，城市公共安全产业在 AI+技术赋能下爆发出巨大潜力。

1、城市智慧治理概述

随着城市在空间尺度上的发展、人口的增多、设施系统的日趋复杂，传统以人工手段为主的城市治理模式难以跟上城市的发展形势，尤其在新型智慧城市的顶层设计框架下，信息数据呈现几何式的增长，基于治理难度日趋复杂化，习近平总书记指出“推进国家治理体系和治理能力现代化，必须抓好城市治理体系和治理能力现代化”，对推动城市治理现代化特别是智慧城市建设工作提出了明确要求。

城市智慧治理产业链从上游到下游为软/硬件厂商、产品/解决方案厂商以及运营/集成类厂商。产业链各个环节的参与者由于城市治理平台智能化的切入，除原有传统产品企业供应商外，AI 算法公司、云计算公司、系统集成公司以及大数据治理公司都纷纷加入，一起形成全新的城市智慧治理产业。由于新技术的迅速发展，整个行业产业链各环节界限逐渐模糊，产业生态逐步走向多元化和开放化。具体产业链如下图所示：



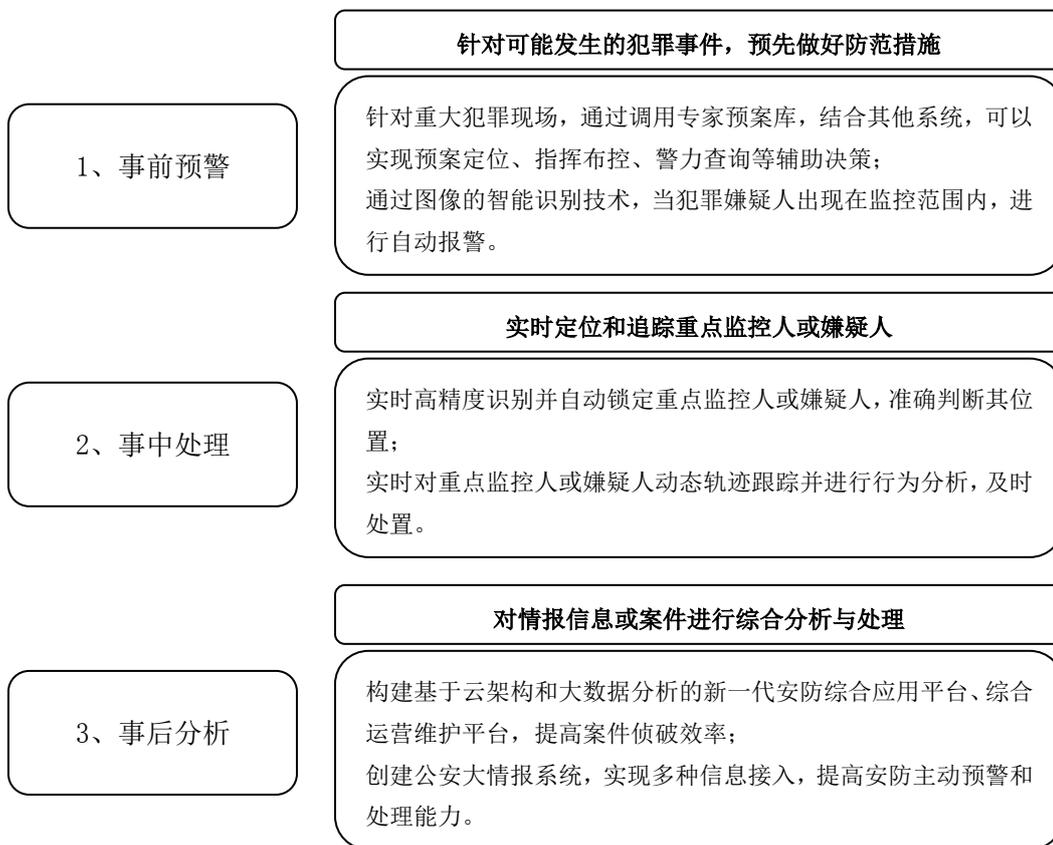
图示 城市智慧治理产业链

2、公共安全产业发展情况

城市公共安全产业涉及领域包括人民自身的生命财产安全和国家维护的社会安全稳定，以满足有效应对各类突发事件的需求为目的，涵盖了从事研发、制造、生产、销售并提供各种相应服务活动的部门、单位和社会组织的总集合体。城市公共安全产业是为政府应急管理、公众安全防护提供专业服务和支撑的产业，安全产业专业性强，针对不同防治领域的各类产品细分为多类产业，安全科技创新壁垒高、产品研发难度大、技术性强、周期长，标准规范水平高。为了解决制约产业发展的关键技术难题，其重点方向是数字化、网络化、智能化安全技术与设备创新。城市公共安全产业主要是对突发事件预防准备、监测监控、预警指挥、案件侦破等环节提供技术、装备、平台和服务的行业集合，其对象包括政府、社会、企业以及公众。

在政策层面，国家在推行城市智慧治理的发展态势下，基层治理是城市公共安全的基本单元和重要组成部分，网格化是城市公共安全的重要手段。随着新型智慧城市服务从城市向社区、村镇等基层延伸，社会管理服务体系呈现全要素网格化发展态势，各地加快构建全要素、综合型网格，将各部门“人、地、事、物、情、组织”等全要素纳入“一张网”管理，涵盖城市管理、综治、环保、市监、安监、统计、公共服务、社区矫正、基层党建等诸多领域，实现多格合一、多网融合。物联网、大数据、人工智能等信息技术的普及应用，全面赋能基层治理，为基层网格员开展全业务工作提供了新手

段，部分地市积极推广智能网格管理终端，培养全科社工、综合网格员，在减少人力成本的同时，大幅提升城市治理服务效能。公众参与、社会协同的网格化管理服务模式加快成熟，各地积极探索“网格长+专职网格员+兼职网格员+义务群众”的社会化协同治理模式，通过微信公众号、热线电话等方式鼓励群众在线举报，形成“公众参与、社会协同、上下联动、人人有责”的共建共治共享新格局。



图示 智能管理流程示意图

资料来源：亿欧智库

随着国家推行“平安城市”、“城市大脑”、“立体化社会治安防控体系”及“雪亮工程”等大城市基层治理建设的深入开展，我国各省基本完成了视频监控网格部署，城市公共安全管理的前端设备已积累了大量数据，传统的视频监控手段较为单一，难以满足城市公共安全管理精准识别、智能分析和主动预警等需求，城市智慧治理平台的搭建综合融合运用人工智能、大数据分析、互联网等新一代信息技术搭建综合性智能决策平台，能够满足当下时代的发展，为传统城市公共安全管理带来了迭代性的技术影响，为整个行业带来了新的市场有利于行业长远发展。

3、城市公共安全管理产业市场规模

城市公共安全管理产业是个复合型强的产业，其与中国平安城市建设产业息息相关，经过多年建设经验积累和日新月异的技术水平提升，平安城市产业链已初步形成，具体表现形式涉及硬件、软件

及各种综合性方案服务商，产业建设已经从萌芽期进入发展期。主要表现为，公安部门对平安城市的规划和需求更加成熟和明确，其建设重点从布点数量向管理应用质量提升转变，更为体系化。经过几年的建设，全国城市报警与监控系统建设初具规模。根据全国公安厅财政预算统计，全国各省/直辖市公安厅在公共安全领域的资金预算支出及与信息化建设项目资金预算支出从2017年约386.49亿元及17.83亿元，增长至2021年约436.91亿元及22.07亿元，年均复合增长率分别为2.48%及4.37%，全国公共安全领域的支出呈稳定上升趋势。



图示 2017-2021年全国各省/直辖市公安厅关于城市公共安全建设预算资金支出规模及趋势图

数据来源：各省/直辖市公安厅 2017-2021年财政资金预算支出

4、城市公共安全管理产业发展趋势

城市公共安全管理产业下游现状目前是政府主导采购及应用。从管理的最大需求端来看，主要还是靠政策推动下政府的管理需求为主，例如过去几年智慧城市的建设给城市公共安全管理领域带来了很大程度的提升。城市公共安全管理产业正逐步形成以前端数据感知到后端应用深度融合的分析决策平台为一体，形成综合发展的行业态势。一方面是智能化后的城市治理市场空间规模前景巨大，另一方面城市治理的应用落地仍未成熟。城市公共安全管理领域的实际应用仍需要多方面支持，如全产业链配合，根据实际应用场景将技术合理转化为应用和成熟的落地交付能力等。具体来看，城市公共安全管理产业未来发展趋势有如下几点：

(1) 市场逐级下沉，市场规模进一步提升

随着新型信息技术应用的深入，城市公共安全管理产品得以大规模推行，技术研发型企业进入到城市相关治理领域，加快了相关设备技术升级换代的速度，且平安城市的建设推动城市公共安全管理

领域，其在一线城市的布局已相对完善。当下，供应链各个环节的公司不断相互渗透，形成横向、纵向均有延展的业态格局，合纵连横的格局将会迅速推动二三线城市公共安全管理管控平台的建设。

(2) 数据分析及场景应用不断融合，行业多维发展

城市治理应用场景越来越丰富。技术研发型企业发展空间将越来越大，数据可视化的发展将迎来新的行业态势。除了视频数据之外，如视频门禁、Wi-Fi、RFID、电子车牌等不同维度的物联网信息都可以提供基础数据，通过丰富的数据类型挖掘更有价值的信息。随着数据类型的不断丰富和数据库的壮大，要求数据融合能力更强，分析应用更智能。

(3) 加快城市公共安全管理产业多层次结构的商业渗透

未来，城市公共安全管理产业在信息技术层面的发展，将大大降低网络及服务端的综合成本。通过快速汇总实时处理、实时结果，提高决策效率和精准度。在市场需求、实际应用及国家政策等诸多因素的共同影响下，城市公共安全管理多层次结构的商业化速度将会加快渗透。

(二) 公司发展战略

公司聚焦于新型智慧城市建设下的城市公共安全管理领域，从事该领域内大数据智能化相关产品的研发、生产、销售及服务。公司结合多年的技术积累与行业经验，研发形成了覆盖数据采集、数据治理、数据分析、数据可视化等方面的一系列大数据智能化相关产品，为公安、综治办、城管、环保等政府管理部门提供涵盖智慧社区治理、治安防控、案件侦破、生态环境监测、市政智能执法等方面的大数据解决方案，让数字技术在城市公共安全管理方面发挥核心价值，助力新型智慧城市建设的快速发展。

目前，公司通过多年的积累，已经形成了数据采集类、数据治理类及数据智能化应用类共三大产品体系，每类产品体系下又包含多款具备不同使用场景的产品，这些产品广泛适用于与城市公共安全管理相关的政府及企事业单位。未来，公司会继续聚焦于城市公共安全管理领域，坚持“让城市更安全、为天下更太平”的使命，通过加强该领域内相关产品的研发投入，丰富公司的产品体系，更好的协助政府相关管理部门完成城市公共安全的业务诉求。

(三) 经营计划或目标

2022年，公司会继续聚焦城市公共安全管理领域，围绕公司的产业定位及发展方向，从事城市公共安全管理领域内大数据智能化相关产品的研发、生产、销售及服务。

在产品研发方面，公司会持续加大对产品研发中心建设的投入，围绕“数据采集、数据治理、数据智能化应用”三大类产品进行产品与技术的研发，丰富公司城市公共安全管理领域的产品体系，通过培养人才、引进人才、产学研合作等多种方式，加强公司产品与技术研发实力，提升产品研发中心关于城市公共安全感知与治理的能力水平，保证公司产品在城市公共安全管理行业的竞争力。

在市场拓展方面，公司在 2022 年会继续维护好公司现有的合作伙伴和终端客户，为现有合作伙伴和终端客户提供更适合、更全面的城市公共安全管理相关产品与解决方案。同时，公司也会在现有的分子公司及办事处所在地市的基础上，将业务扩展至周边城市或周边省份并建立对应的分支机构，以提升公司产品的市场占有率及品牌效应，提升公司的盈利能力及服务水平。

在公司内部管理方面，公司会持续优化公司各部门组织结构及流程制度，引进及培养各领域的业务专家，提升公司各部门的工作效率，保证公司高速健康的发展，以实现 2022 年全年的工作目标。

(四) 不确定性因素

无

四、 风险因素

(一) 持续到本年度的风险因素

一、实际控制人控制不当风险

公司实际控制人为金文明，其为公司的实际控制人、董事长兼总经理，对公司决策、监督、日常经营管理均能产生重大影响。虽然公司已经建立较为完善的内部控制制度和公司治理结构，包括制定《公司章程》、《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》和《关联交易管理制度》等规章制度，但并不排除实际控制人利用其控制权对公司的经营、人事、财务等进行决策，给公司经营带来风险的可能。

应对措施：为避免实际控制人对公司的不当控制，公司已组织管理层尽快学习、熟悉股份公司的全部制度，并在上市后聘任常年法律顾问持续协助公司规范内部治理程序，不断提升公司管理层的职业素质以及完善公司内控制度。

二、客户集中度较高风险

公司前五大客户销售收入占销售额为 95.06%。目前我国新型智慧城市、城市公共安全、大数据分析等领域均处于高速发展阶段，市场需求持续增长。经过长期合作，公司已与公安、运营商等客户建

立了长期、稳定的合作关系，同时也积极拓展城市公共安全领域其他客户，但如果现有客户群体的需求受经济环境、技术、政策、财政情况等影响产生较大的变更，则将对公司经营产生较大影响。

应对措施：针对上述风险，公司将利用自身技术优势，积极跟进最新技术路线，调整、丰富产品结构，拓宽产品应用领域，从而降低对于客户集中度较高的风险。

三、技术创新风险

公司所处行业的发展呈现技术升级与产品更新换代迅速的特点，公司需具备及时应对行业发展技术革新和趋势变化的能力，迅速地根据技术发展方向，加大技术研发投入，并将创新成果转化为成熟产品推向市场。在行业技术结构愈加复杂、变化层出不穷的当下，对市场需求的反应速度越快，就越容易率先占领该细分领域市场。然而目前公司所处行业发展趋势变化较快，公司做出前瞻性预测的难度较大，虽然现有的行业经验能助力公司提前布局未来市场，但行业发展趋势的不确定性仍然可能导致其前瞻性技术创新偏离市场轨迹。

应对措施：任何技术创新和变革都有可能失败，都有可能面临风险。我们所能做到的，就是不断跟踪最新前沿技术，充分听取行业联盟、协会和专业论坛中专家、同行的意见，坚持技术创新，规避技术创新风险。

四、人才流失和技术泄密风险

公司所处行业是知识密集型行业，核心技术人员的专业素质对于企业发展至关重要，该行业目前整体上存在核心人才向大型企业流动的现象，因此公司需要合理的薪酬和福利条件来保证核心人才的稳定性。该行业主营产品科技含量高，在核心关键技术上拥有自主知识产权，因此核心人才的流失不仅对公司技术创新和未来发展造成损失，还面临核心技术泄密的风险。由于公司所处行业的产品和技术研发周期长，核心技术人员稳定及技术保密性对企业的发展尤为重要，如果在技术和人才的市场竞争中，出现技术外泄或者核心技术人员流失情况，将对公司的长期发展带来不利影响。

应对措施：为了更进一步降低风险，公司配备了足够多的技术研发人员，设立了技术办公室，由行业专家，学术领头人组成，公司还与中国科学院深圳先进技术研究院、北京信息科技大学等科研机构 and 高校建立产学研合作，建立完善的人才培养和培训体系，规避人才流失和技术泄密风险。

五、知识产权被侵害的风险

公司拥有多项计算机软件著作权、专利、商标等无形资产，报告期内未发生被盗版及侵权事件。但是由于我国对软件的知识产权保护还有差距，存在一些软件产品被盗版、专有技术流失或泄密等现象。鉴于国内市场和知识产权保护现状以及软件易于复制的特性，公司的产品也存在被盗版的风险。如果公司的产品、研究成果遭到较大范围的盗版、仿冒或非法销售，将会对公司的盈利水平产生不利

影响。

应对措施：公司已采取多项应对措施防范知识产权被侵害的风险：公司一直注重核心技术的保密工作，已制定专门的保密制度；公司在知识产权开发成功后会及时申请软件著作权、专利、商标等加以保护。

六、经营的季节性波动风险

公司以信息安全、大数据、人工智能等技术作为核心基础，覆盖城市公共安全领域相关市场，客户多集中于政府、事业单位、电信运营商等，上述客户通常实行预算管理制度和集中采购制度，在上半年集中审批采购计划，在年中或下半年安排设备采购，设备交货、安装、调试和验收，公司下半年尤其是第四季度业务量相对较大。因此，公司经营存在一定的季节性波动风险。

应对措施：公司将进一步加强市场营销能力，拓宽公司产品应用领域，规避经营的季节性波动风险。

(二) 报告期内新增的风险因素

无

第五节 重大事件

一、 重大事件索引

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

二、 重大事件详情（如事项存在选择以下表格填列）

（一） 诉讼、仲裁事项

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

1. 报告期内发生的诉讼、仲裁事项

适用 不适用

2. 报告期内未结案的重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

3. 报告期内结案的重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

（二） 股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

本报告期公司无股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

(三) 报告期内公司发生的重大关联交易情况

1、 公司是否预计日常性关联交易

是 否

2、 重大日常性关联交易

适用 不适用

3、 资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

4、 与关联方共同对外投资发生的关联交易

适用 不适用

5、 与关联方存在的债权债务往来事项

适用 不适用

6、 关联方为公司提供担保的事项

适用 不适用

单位：元

关联方	担保内容	担保金额	担保余额	实际履行担保责任的金额	担保期间		担保类型	责任类型	临时公告披露时间
					起始日期	起始日期			
金文明	贷款担保	7,000,000.00	6,370,000.00	7,000,000.00	2021年3月16日	2022年3月15日	保证	连带	2020年12月22日
赵璐	贷款担保	7,000,000.00	6,370,000.00	7,000,000.00	2021年3月16日	2022年3月15日	保证	连带	2020年12月22日
金文明	贷款担保	5,000,000.00	4,600,000.00	5,000,000.00	2021年4月16日	2023年4月15日	保证	连带	2021年3月24日
赵璐	贷款担保	5,000,000.00	4,600,000.00	5,000,000.00	2021年4月16日	2023年4月15日	保证	连带	2021年3月24日
金文明	贷款担保	5,000,000.00	3,950,000.00	5,000,000.00	2021年5月14日	2022年5月14日	保证	连带	2021年3月24日
赵璐	贷款担保	5,000,000.00	3,950,000.00	5,000,000.00	2021年5月	2022年5月	保证	连带	2021年3月

					月 14 日	月 14 日			24 日
金文明	贷款担保	5,000,000.00	4,100,000.00	5,000,000.00	2020 年 6 月 25 日	2022 年 6 月 25 日	保证	连带	2021 年 3 月 24 日
赵璐	贷款担保	5,000,000.00	4,100,000.00	5,000,000.00	2021 年 6 月 25 日	2022 年 6 月 25 日	保证	连带	2021 年 3 月 24 日
金文明	贷款担保	10,000,000.00	9,100,000.00	10,000,000.00	2021 年 8 月 29 日	2022 年 8 月 29 日	保证	连带	2021 年 8 月 25 日
赵璐	贷款担保	10,000,000.00	9,100,000.00	10,000,000.00	2021 年 8 月 29 日	2022 年 8 月 29 日	保证	连带	2021 年 8 月 25 日
金文明	贷款担保	10,000,000.00	8,800,000.00	10,000,000.00	2021 年 9 月 26 日	2022 年 9 月 26 日	保证	连带	2021 年 8 月 25 日
赵璐	贷款担保	10,000,000.00	8,800,000.00	10,000,000.00	2021 年 9 月 26 日	2022 年 9 月 26 日	保证	连带	2021 年 8 月 25 日
金文明	贷款担保	10,000,000.00	8,800,000.00	10,000,000.00	2021 年 9 月 18 日	2022 年 9 月 18 日	保证	连带	2021 年 8 月 25 日
赵璐	贷款担保	10,000,000.00	8,800,000.00	10,000,000.00	2021 年 9 月 18 日	2022 年 9 月 18 日	保证	连带	2021 年 8 月 25 日
金文明	贷款担保	5,000,000.00	5,000,000.00	5,000,000.00	2021 年 12 月 24 日	2022 年 12 月 24 日	保证	连带	2021 年 12 月 22 日
赵璐	贷款担保	5,000,000.00	5,000,000.00	5,000,000.00	2021 年 12 月 24 日	2022 年 12 月 24 日	保证	连带	2021 年 12 月 22 日

(1) 2021年3月,公司与招商银行股份有限公司深圳分行签订借款合同,借款种类为流动资金贷款,贷款期限为1年,贷款金额为7,000,000.00元。金文明、赵璐为上述借款提供全额连带责任保证担保。上述关联担保由第二届董事会第十一次会议审议通过。

(2) 2021年4月,公司与北京银行股份有限公司深圳分行签订2份借款合同,借款种类为流动资金贷款,贷款期限为1年,贷款金额分别为5,000,000.00元和5,000,000.00元,共计10,000,000.00元。金文明、赵璐、深圳市中小企业融资担保有限公司为上述借款提供全额连带责任保证担保。上述关联担保由第二届董事会第十四次会议审议通过。

(3) 2021年4月,公司与招商银行股份有限公司深圳分行签订借款合同,借款种类为流动资金贷款,贷款期限为2年,贷款金额为5,000,000.00元。金文明、赵璐、深圳市中小企业融资担保有限公司为上述借款提供全额连带责任保证担保。上述关联担保由第二届董事会第十四次会议审议通过。

(4) 2021年9月,公司与北京银行股份有限公司深圳分行签订流动资金借款合同,借款种类为短期流动资金贷款,贷款金额为10,000,000.00元。金文明、赵璐、深圳市力合科技融资担保有限公司为上述借款提供全额连带责任保证担保。上述关联担保由第二届董事会第十七次会议审议通过。

(5) 2021年9月,公司与兴业银行股份有限公司深圳分行签订流动资金借款合同,借款种类为流动资金贷款,贷款金额为不超过10,000,000.00元。金文明、赵璐、广道高新(北京)科技有限公司为上述借款提供全额连带责任保证担保。上述关联担保由第二届董事会第十七次会议审议通过。

(6) 2021年8月,公司与杭州银行股份有限公司深圳分行签订综合授信额度合同,杭州银行股份有限公司深圳分行向公司提供10,000,000.00元(含等值其他币种,汇率按各具体业务实际发生时银行公布的外汇牌价折算)的授信额度(含循环额度及/或一次性额度)。授信期间为12个月,授信额度项下授信业务品种包括但不限于贷款/订单贷、贸易融资、票据贴现、商业汇票承兑、商业承兑汇票保兑/保贴、国际/国内保函、海关税费支付担保、法人账户透支、衍生交易、黄金租赁等一种或多种授信业务。金文明、赵璐为该笔授信提供全额连带责任保证担保。上述关联担保由第二届董事会第十七次会议审议通过。

(7) 2021年12月,公司与中国银行股份有限公司深圳市分行签订流动资金借款合同,借款金额为5,000,000.00元。金文明、赵璐、深圳市力合科技融资担保有限公司为上述借款提供连带责任保证担保。上述关联担保由第二届董事会第十九次会议审议通过。

报告期内的关联担保全部是公司实际控制人及公司高管对公司贷款业务提供的关联担保事项,有助于公司业务发展,不存在损害公司和其他股东利益的情形,不会导致公司对关联方形形成依赖,不会对公司生产经营产生影响。

7、 公司与存在关联关系的财务公司、公司控股的财务公司与关联方之间存在的存款、贷款、授信或其他金融业务

适用 不适用

8、 其他重大关联交易

适用 不适用

(四) 承诺事项的履行情况

承诺主体	承诺开始日期	承诺结束日期	承诺来源	承诺类型	承诺具体内容	承诺履行情况
实际控制人或控股股东	2016年11月25日	-	挂牌	同业竞争承诺	承诺不构成同业竞争	正在履行中
董监高	2016年11月25日	-	挂牌	同业竞争承诺	承诺不构成同业竞争	正在履行中
董监高	2016年11月25日	-	挂牌	规范关联交易	公司董事、监事、高级管理人员承诺规范关联交易	正在履行中
实际控制人或控股股东	2020年9月14日	2021年11月15日	发行	限售承诺	承诺自2020年9月11日起至完成股票发行并进入精选层之日不减持股票。	已履行完毕
实际控制人或控股股东	2020年11月27日	-	发行	避免同业竞争的承诺	详见公开发行股票说明书”第四节、九、重要承诺“相关内容”	正在履行中
实际控制人或控股股东、持股5%以上股东、董监高	2020年11月27日	-	发行	减少和规范关联交易的承诺	详见公开发行股票说明书”第四节、九、重要承诺“相关内容”	正在履行中
实际控制人或控股股东	2020年11月27日	-	发行	社会保险及住房公积金缴纳	详见公开发行股票说明书”第四节、九、重要承诺“相关内容”	正在履行中

				的承 诺		
实际控制人或控股股东、董监高	2021年11月15日	-	发行	股份 流通 限制 和自 愿锁 定的 承诺	详见公开发行股票说明书”第四节、九、重要承诺“相关内容”	正在履行中
公司、实际控制人或控股股东、董事（独立董事除外）、高级管理人员	2021年11月15日	2024年11月15日	发行	稳定 股价 的承 诺	详见公开发行股票说明书”第四节、九、重要承诺“相关内容”	正在履行中
公司、实际控制人或控股股东、董事、高级管理人员	2021年11月15日	-	发行	填 补 被 摊 薄 即 期 回 报 的 措 施 与 承 诺	详见公开发行股票说明书”第四节、九、重要承诺“相关内容”	正在履行中
公司	2021年11月15日	-	发行	发 行 前 滚 存 利 润 的 安 排 及 利 润 分 配 政 策 的 承 诺	详见公开发行股票说明书”第四节、九、重要承诺“相关内容”	正在履行中
公司、公司、实际控制人或控股股东、董监高	2021年11月15日	-	发行	依 法 赔 偿 投 资 者 损 失 的 承 诺	详见公开发行股票说明书”第四节、九、重要承诺“相关内容”	正在履行中

承诺事项详细情况：

承诺的具体内容详见公司在向不特定合格投资者公开发行股票过程中披露的《公开发行股票说明书》之“第四节发行人基本情况”之“九、重要承诺”。

报告期内，公司相关承诺均正常履行，不存在超期未履行完毕的情形，不存在违反承诺的情形。

第六节 股份变动及股东情况

一、普通股股本情况

(一) 普通股股本结构

单位：股

股份性质		期初		本期变动	期末	
		数量	比例%		数量	比例%
无限售 条件股 份	无限售股份总数	26,396,930	52.53%	8,754,397	35,151,327	52.46%
	其中：控股股东、实际控制人	-	-	-	-	-
	董事、监事、高管	-	-	-	-	-
	核心员工	-	-	-	-	-
有限售 条件股 份	有限售股份总数	23,853,070	47.47%	7,995,503	31,848,573	47.54%
	其中：控股股东、实际控制人	23,853,070	47.47%	0	23,853,070	35.60%
	董事、监事、高管	-	-	-	-	-
	核心员工	-	-	-	-	-
总股本		50,250,000	-	16,749,900	66,999,900	-
普通股股东人数						12,447

股本结构变动情况：

√适用 □不适用

公司于 2021 年 11 月 15 日在北京证券交易所上市，超额配售选择权行使后，公司本次发行的最终发行股数为 1,674.99 万股，公司总股本由 5025 万股增加至 6699.99 万股。其中：

- 1、无限售条件股份由 26,396,930 股变为 35,151,327 股，增加了 8,754,397 股。
- 2、有限售条件股份由 23,853,070 股变为 31,848,573，增加了 7,995,503。

(二) 持股 5%以上的股东或前十名股东情况

单位：股

序号	股东名称	股东性质	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持股比例%	期末持有 限售股份 数量	期末持有 无限售股 份数量	期末持有的质 押股份数量	期末持有的司法 冻结股份数量
1	金文明	境内自然人	23,853,070	0	23,853,070	35.60%	23,853,070	0	0	0
2	深圳市摩高创业投资有限公司	境内非国有法人	3,825,000	0	3,825,000	5.71%	2,868,750	956,250	0	0
3	深圳市时代联线科技经纪有限公司	境内非国有法人	2,955,670	0	2,955,670	4.41%	2,216,753	738,917	0	0
4	广东粤科创业投资管理有限公司—广东粤科汕华创业投资有限公司	其他	2,250,000	0	2,250,000	3.36%	0	2,250,000	0	0
5	深圳市中小担创业投资有限公司	国有法人	2,250,000	-115,000	2,135,000	3.19%	0	2,135,000	0	0
6	新疆贯喜握驰股权投资合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	2,000,000	0	2,000,000	2.99%	0	2,000,000	0	0
7	湖南泓大投资有限公司	境内非国有法人	1,913,400	0	1,913,400	2.86%	0	1,913,400	0	0
8	深圳河石资本管理有限公司	境内非国有法人	0	1,410,000	1,410,000	2.10%	1,410,000	0	0	0

9	深圳市中小担人才股权投资基金管理有限公司—深圳市人才创新创业三号一期股权投资基金合伙企业(有限合伙)	其他	800,000	-22,777	777,223	1.16%	0	777,223	0	0
10	深圳市东方佳腾投资合伙企业(有限合伙)	境内非国有法人	1,127,619	-372,035	755,584	1.13%	0	755,584	0	0
合计		-	40,974,759	900,188	41,874,947	62.51%	30,348,573	11,526,374	0	0
持股 5%以上的股东或前十名股东间相互关系说明：股东之间不存在任何关联关系。										

投资者通过认购公司公开发行的股票成为前十名股东的情况：

√适用 □不适用

序号	股东名称	持股期间的起止日期
1	深圳河石资本管理有限公司	战略投资者，通过公开发行持有公司股份，持有起始时间为 2021 年 12 月 17 日，锁定期自公司于北交所上市之日起锁定 6 个月。

二、 优先股股本基本情况

适用 不适用

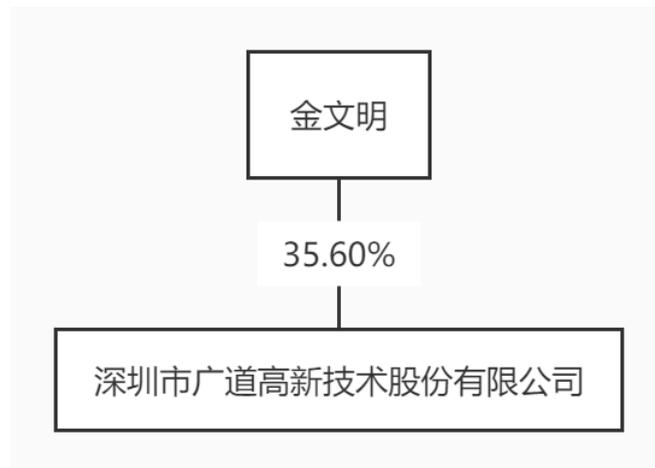
三、 控股股东、实际控制人情况

是否合并披露：

是 否

金文明先生，1966年8月出生，中国国籍，无境外永久居留权，中央财经大学兼职教授，中国计算机安全专业委员会常委，深圳市创业之星大赛评审委员，深圳市科技企业孵化器创业导师。1985年7月毕业于华东师范大学物理系，本科学历；1985年8月至1989年7月，任华东师范大学教师；1989年8月至1992年7月，任浙江嘉兴师范专科学校教师；1992年8月至1997年2月，任匈牙利东方华路贸易有限公司董事长；2006年5月至2021年10月，任深圳市东方华路投资有限公司董事长；2014年4月至今，任深圳中财华路投资管理有限公司董事长；2014年4月至2021年3月，深圳华路国际教育投资有限公司执行董事；2014年1月至今，任华路数字文化（深圳）有限公司董事长；2017年10月至2020年12月，任中财华路（北京）影业文化有限公司经理；2009年9月至2021年12月，任深圳中财华路财经研究院理事长；2018年10月至今，任小墨热管理材料技术（深圳）有限公司董事；2003年10月至今，任广道高新董事长兼总经理。

报告期内，公司控股股东、实际控制人均为金文明，未发生变化。



第七节 融资与利润分配情况

一、报告期内的普通股股票发行及募集资金使用情况

(一) 报告期内普通股股票发行情况

(1) 定向发行情况

适用 不适用

(2) 公开发行情况

适用 不适用

单位：元或股

申购日	发行结果公告日	拟发行数量	实际发行数量	定价方式	发行价格	募集资金金额	募集资金用途（请列示具体用途）
2021年10月11日	2021年10月15日	16,749,900	16,749,900	直接定价	12.25	205,186,275	1、研发中心建设项目 2、营销网络建设项目 3、补充流动资金

(二) 存续至报告期的募集资金使用情况

适用 不适用

单位：元

发行次数	募集资金金额	报告期内使用金额	是否变更募集资金用途	变更用途情况	变更用途的募集资金金额	是否履行必要决策程序
2018年第一次	33,500,000	130,908.63	否	-	-	已事前及时履行
2019年第一次	19,000,000	4,156,002.50	否	-	-	已事前及时履行
2021年公开发行	205,186,275	51,857,457.72	否	-	-	已事前及时履行

募集资金使用详细情况：

1、2018年第一次股票发行

公司于2018年5月25日召开第一届董事会第十一次会议，2018年6月11日召开2018年第三次临时股东大会审议通过了《关于〈深圳市广道高新技术股份有限公司2018年第一次股票发行方案〉的

议案》等议案。股票发行数量为 3,350,000 股，每股 10 元，募集资金 33,500,000 元，募集资金主要用于补充流动资金和偿还银行贷款。中审华会计师事务所（特殊普通合伙）对此次发行进行了验资，并于 2018 年 12 月 26 日出具了《验资报告》（CAC 证验字[2018]0103 号），对此次发行对象认购资金的缴付情况予以验证。2019 年 1 月 2 日，全国中小企业股份转让系统有限责任公司出具了《关于深圳市广道高新技术股份有限公司股票发行股份登记的函》（股转系统函【2019】13 号）。

截至 2021 年 12 月 31 日，本次募集资金实际使用情况如下：

募集资金总额	33,500,000.00	
加：募集资金专户利息收入	86,537.31	
合计	33,586,537.31	
募集资金累计实际使用总额	33,586,534.02	
其中：	累计金额	期中：2021 年度
1) 偿还银行贷款	16,600,000.00	0.00
2) 补充流动资金	16,986,534.02	130,908.63
募集资金账户销户转出	3.29	
募集资金余额	0.00	

2、2019 年第一次股票发行

公司于 2019 年 5 月 22 日召开第一届董事会第十九次会议，2019 年 6 月 12 日召开 2019 年第一次临时股东大会审议通过了《关于〈深圳市广道高新技术股份有限公司 2019 年第一次股票发行方案〉的议案》等议案。股票发行数量为 1,900,000 股，每股 10 元，募集资金 19,000,000.00 元，募集资金用于公司各地子公司机构建设以及业务开拓。中审华会计师事务所（特殊普通合伙）对此次发行进行了验资，并于 2019 年 7 月 16 日出具了《验资报告》（CAC 证验字[2019]0077 号），对此次发行对象认购资金的缴付情况予以验证。2019 年 7 月 23 日，全国中小企业股份转让系统有限责任公司出具了《关于深圳市广道高新技术股份有限公司股票发行股份登记的函》（股转系统函【2019】3353 号）。

截至 2021 年 12 月 31 日，本次募集资金实际使用情况如下：

募集资金总额	19,000,000.00	
加：募集资金专户利息收入	190,685.40	
合计	19,190,685.40	
募集资金累计实际使用总额	19,188,680.00	
其中：	累计金额	期中：2021 年度
1) 投资款	19,188,670.00	4,156,000.00
2) 手续费	10.00	2.50
募集资金账户销户转出	2,005.40	
募集资金余额	0.00	

3、2021 年股票公开发行

2021年9月27日，经中国证券监督管理委员会《关于核准深圳市广道高新技术股份有限公司向不特定合格投资者公开发行股票批复》（证监许可[2021]3130号）的核准，公司向不特定合格投资者公开发行不超过16,749,900股新股（含行使超额配售选择权所发新股）。公司于2021年10月11日向不特定合格投资者公开发行14,565,200股（不含行使超额配售选择权所发的股份），发行价格12.25元/股；2021年12月15日按照发行价格12.25元/股，行使超额配售选择权新增发行股票数量2,184,700股，由此发行总股数扩大至16,749,900股，募集资金总额为人民币205,186,275.00元。募集资金主要用于研发中心建设项目、营销网络建设项目和补充流动资金。

上述募集资金到位情况已经中审华会计师事务所（特殊普通合伙）进行审验，并分别于2021年10月15日、2021年12月16日出具了“CAC证验字[2021]0192号”和“[2021]0211号”的《验资报告》，对此次发行对象认购资金的缴付情况予以验证。2021年11月12日、2021年12月17日分别在中国证券登记结算有限责任公司完成了股份登记。

截至2021年12月31日，本次募集资金实际使用情况如下：

募集资金总额	205,186,275.00	
减：承销保荐费用	18,000,000.00	
募集资金账户初始金额	187,186,275.00	
加：募集资金专户利息收入	89,079.11	
本期可使用募集资金金额	187,275,354.11	
本期募集资金使用金额	51,857,457.72	
其中：	累计金额	期中：2021年度
1) 研发中心建设项目	191,405.44	191,405.44
2) 营销网络建设项目	0.00	0.00
3) 补充流动资金	51,666,052.28	51,666,052.28
期末募集资金余额	135,417,896.39	

二、 存续至本期的优先股股票相关情况

适用 不适用

三、 存续至年度报告批准报出日的债券融资情况

适用 不适用

四、 存续至本期的可转换债券情况

适用 不适用

五、 银行及非银行金融机构间接融资发生情况

√适用 □不适用

单位：元

序号	贷款方式	贷款提供方	贷款提供方类型	贷款规模	存续期间		利息率
					起始日期	终止日期	
1	贷款	招商银行股份有限公司深圳云城支行	流贷	7,000,000.00	2021年3月16日	2022年3月15日	4.85%
2	贷款	北京银行股份有限公司深圳南山支行	流贷	5,000,000.00	2021年5月14日	2022年5月14日	5.4375%
3	贷款	北京银行股份有限公司深圳南山支行	流贷	5,000,000.00	2021年6月25日	2022年6月25日	5.4375%
4	贷款	杭州银行股份有限公司深圳深圳湾支行	流贷	10,000,000.00	2021年8月29日	2022年8月29日	5.20%
5	贷款	北京银行股份有限公司深圳南山支行	流贷	10,000,000.00	2021年9月26日	2022年9月26日	5.4375%
6	贷款	兴业银行股份有限公司深圳中心区支行	流贷	10,000,000.00	2021年9月18日	2022年9月18日	5.50%

7	贷款	中国银行股份有限公司深圳东海支行	流贷	5,000,000.00	2021年12月24日	2022年12月24日	5.20%
8	贷款	招商银行股份有限公司深圳云城支行	流贷	5,000,000.00	2021年4月16日	2023年4月15日	4.35%
合计	-	-	-	57,000,000.00	-	-	-

六、 权益分派情况

(一) 报告期内的利润分配与公积金转增股本情况

适用 不适用

是否符合公司章程及审议程序的规定

是 否

报告期内未执行完毕的利润分配与公积金转增股本的情况：

适用 不适用

(二) 权益分派预案

适用 不适用

单位：元或股

项目	每 10 股派现数（含税）	每 10 股送股数	每 10 股转增数
年度分配预案	0.81	0.00	0.00

报告期内盈利且未分配利润为正，但未提出现金红利分配预案的情况：

适用 不适用

第八节 董事、监事、高级管理人员及员工情况

一、 董事、监事、高级管理人员情况

(一) 基本情况

单位：万元

姓名	职务	性别	出生年月	任职起止日期		年度税前报酬	是否在公司关联方获取报酬
				起始日期	终止日期		
金文明	董事长、总经理	男	1966年8月	2019年6月19日	2022年6月19日	563,430.80	否
赵璐	董事、副总经理、财务负责人	女	1970年1月	2019年6月19日	2022年6月19日	498,291.42	否
彭武商	董事	男	1964年2月	2019年6月19日	2022年6月19日	0.00	否
陈曦	董事	男	1982年3月	2019年6月19日	2022年6月19日	0.00	否
安秀梅	独立董事	女	1962年11月	2020年9月14日	2022年6月19日	80,000.00	否
朱国普	独立董事	男	1979年9月	2020年9月14日	2022年6月19日	26,666.67	否
周绍鑫	监事会主席	男	1983年2月	2019年6月19日	2022年6月19日	0.00	否
刘海军	监事	男	1983年1月	2019年6月19日	2022年6月19日	390,000.00	否
陈友志	职工代表监事	男	1976年8月	2019年6月19日	2022年6月19日	455,000.00	否
宋凯	副总经理、产品总监	男	1986年8月	2019年6月19日	2022年6月19日	511,891.67	否
张红	董事会秘书	女	1967年5月	2019年6月19日	2022年6月19日	489,330.80	否
董事会人数:							6
监事会人数:							3
高级管理人员人数:							4

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系:

董事、监事、高级管理人员无关联关系，与控股股东、实际控制人间不存在其他关联关系。

(二) 持股情况

单位：股

姓名	职务	期初持普通股股数	数量变动	期末持普通股股数	期末普通股持股比例%	期末持有股票期权数量	期末被授予的限制性股票数量	期末持有无限售股份数量
金文明	董事长、总经理	23,853,070	0	23,853,070	35.60%	0	0	0
赵璐	董事、副总经理、财务负责人	0	0	0	0%	0	0	0
彭武商	董事	0	0	0	0%	0	0	0
陈曦	董事	0	0	0	0%	0	0	0
安秀梅	独立董事	0	0	0	0%	0	0	0
朱国普	独立董事	0	0	0	0%	0	0	0
周绍鑫	监事会主席	0	0	0	0%	0	0	0
刘海军	监事	0	0	0	0%	0	0	0
陈友志	职工代表监事	0	0	0	0%	0	0	0
宋凯	副总经理、产品总监	0	0	0	0%	0	0	0
张红	董事会秘书	0	0	0	0%	0	0	0
合计	-	23,853,070	-	23,853,070	35.60%	0	0	0

(三) 变动情况

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

报告期内董事、监事、高级管理人员变动详细情况：

适用 不适用

报告期内新任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历等情况：

适用 不适用

董事、监事和高级管理人员报酬的决策程序、报酬确定依据以及实际支付情况：

1、薪酬组成和确定依据

报告期内，公司董事、监事及高级管理人员薪酬主要由基本工资、奖金两部分组成。在公司担任具体职务的非独立董事、监事及高级管理人员，以其本人在公司担任的职务及与公司签订的劳动合同为基础，按照公司相关薪酬管理制度确定其薪酬，奖金以公司的年度经营业绩为确定依据。独立董事按照公司《独立董事津贴制度》领取津贴。

2、报告期内薪酬实际支付情况

报告期内薪酬实际支付情况见本节“一、董事、监事、高级管理人员情况”之“（一）基本情况”各董事、监事、高级管理人员年度税前报酬。

（四） 股权激励情况

适用 不适用

二、 员工情况

（一） 在职员工（公司及控股子公司）基本情况

按工作性质分类	期初人数	本期新增	本期减少	期末人数
管理人员	11	0	0	11
财务人员	10	1	0	11
采购人员	5	0	0	5
销售人员	33	0	3	30
技术人员	77	6	0	83
员工总计	136	7	3	140

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	2	2
硕士	11	9
本科	71	70
专科及以下	52	59
员工总计	136	140

员工薪酬政策、培训计划以及需公司承担费用的离退休职工人数等情况：

（1）薪酬政策

公司建立了完善的薪酬制度与绩效考核体系，员工薪酬包括基本工资、绩效工资、奖金等。公司实施全员劳动合同制，与员工签订《劳动合同》，按照国家相关劳动法规为员工缴纳五险一金。公司为员工提供了多种晋升和发展渠道，对优秀员工及有潜力的技术人员，根据其绩效考核表现，给予调薪

及晋升机会，保障员工长期稳定发展，实现自我价值。

(2) 员工培训计划

公司重视人才培养，为员工提供可持续发展的机会，依据整体规划，制定年度培训计划，加强对全体员工的培训。培训内容包括新员工入职培训、岗位技能培训、企业文化培训、专业领域及相关培训课程等。公司定期对不同岗位进行培训需求调研，制定有针对性的培训计划，为公司的发展提供有利保障。

(3) 公司承担费用的退休职工 1 人。

劳务外包情况:

适用 不适用

(二) 核心员工（公司及控股子公司）基本情况及变动情况

适用 不适用

三、 报告期后更新情况

适用 不适用

第九节 行业信息

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

软件和信息技术服务公司

一、 业务许可资格或资质

截至 2021 年 12 月 31 日，公司拥有的资质情况如下所示：

序号	资质名称	内容	资质证书编号	有效期限
1	高新技术企业证书	-	GR201944202220	2019. 12. 09-2022. 12. 09
2	中国国家强制性产品认证证书	1200Mbps11AC 双频无线路由器（集线器功能）及其相关规格的生产标准和技术要求	2019011608162928	2019. 3. 11-2024. 2. 18
3	计算机信息系统安全专用产品销售许可证	准许广道无线接入系统 SWR/v1. 2. 0 互联网公共上网服务场所信息安全管理系统（无线接入前端）安全专用产品进入市场销售	0402191144	2019. 8. 18-2021. 8. 18
4	计算机信息系统安全专用产品销售许可证	准许广道网络安全管理系统 ST/v2. 3. 4 互联网公共上网服务场所信息安全管理系统安全专用产品进入市场销售	0402201505	2020. 10. 04-2022. 10. 04
5	广东省安全技术防范系统设计、施工、维修资格证（肆级）	安全技术防范系统设计、施工、维修	粤 GB1050 号	2021. 4. 21-2023. 4. 20
6	CMMI 三级证书	软件能力成熟度模型集成，用于指导软件开发过程的改进和进行软件开发能力的评估认证	56165	2021. 9. 30-2024. 9. 30
7	软件企业认定证书	-	深 R-2014-0143	-

二、 知识产权

(一) 重要知识产权的变动情况

2021年7月，共获得专利证书1项：

序号	专利名称	授权公告日	专利（申请）号	专利权人
1	基于无线感知的安防辅助监控方法、系统及存储介质	2021-07-09	ZL 2020 1 0049006. 3	深圳市广道高新技术股份有限公司

2021年11月、12月共获得计算机软件著作权12项：

序号	软件名称	登记日期	登记号	著作权人
1	广道社区访客登记管理系统 V1.0	2021-11-18	2021SR1789627	深圳市广道高新技术股份有限公司
2	广道特征布控与预警软件 V1.0	2021-11-18	2021SR1789628	深圳市广道高新技术股份有限公司
3	广道社区人车房信息关联系统 V1.0	2021-11-18	2021SR1789629	深圳市广道高新技术股份有限公司
4	广道非结构化数据挖掘系统 V1.0	2021-11-18	2021SR1789630	深圳市广道高新技术股份有限公司
5	广道智感安防车牌识别系统软件 V1.0	2021-11-18	2021SR1789631	深圳市广道高新技术股份有限公司
6	广道互联网舆情爬虫系统软件 V2.0	2021-11-18	2021SR1789632	深圳市广道高新技术股份有限公司
7	广道智慧物业管理软件 V1.0	2021-12-1	2021SR1953886	深圳市广道高新技术股份有限公司
8	广道智感安防社区“一标六实”管理软件 V1.0	2021-12-1	2021SR1953885	深圳市广道高新技术股份有限公司
9	广道社区物业缴费系统 V1.0	2021-12-1	2021SR1953884	深圳市广道高新技术股份有限公司
10	广道姓名识别与提取软件 V1.0	2021-12-1	2021SR1953883	深圳市广道高新技术股份有限公司
11	广道智慧停车缴费系统软件 V1.0	2021-12-1	2021SR1953882	深圳市广道高新技术股份有限公司
12	广道执法过程监管与评价系统 V1.0	2021-12-1	2021SR1953881	深圳市广道高新技术股份有限公司

(二) 知识产权保护措施的变动情况

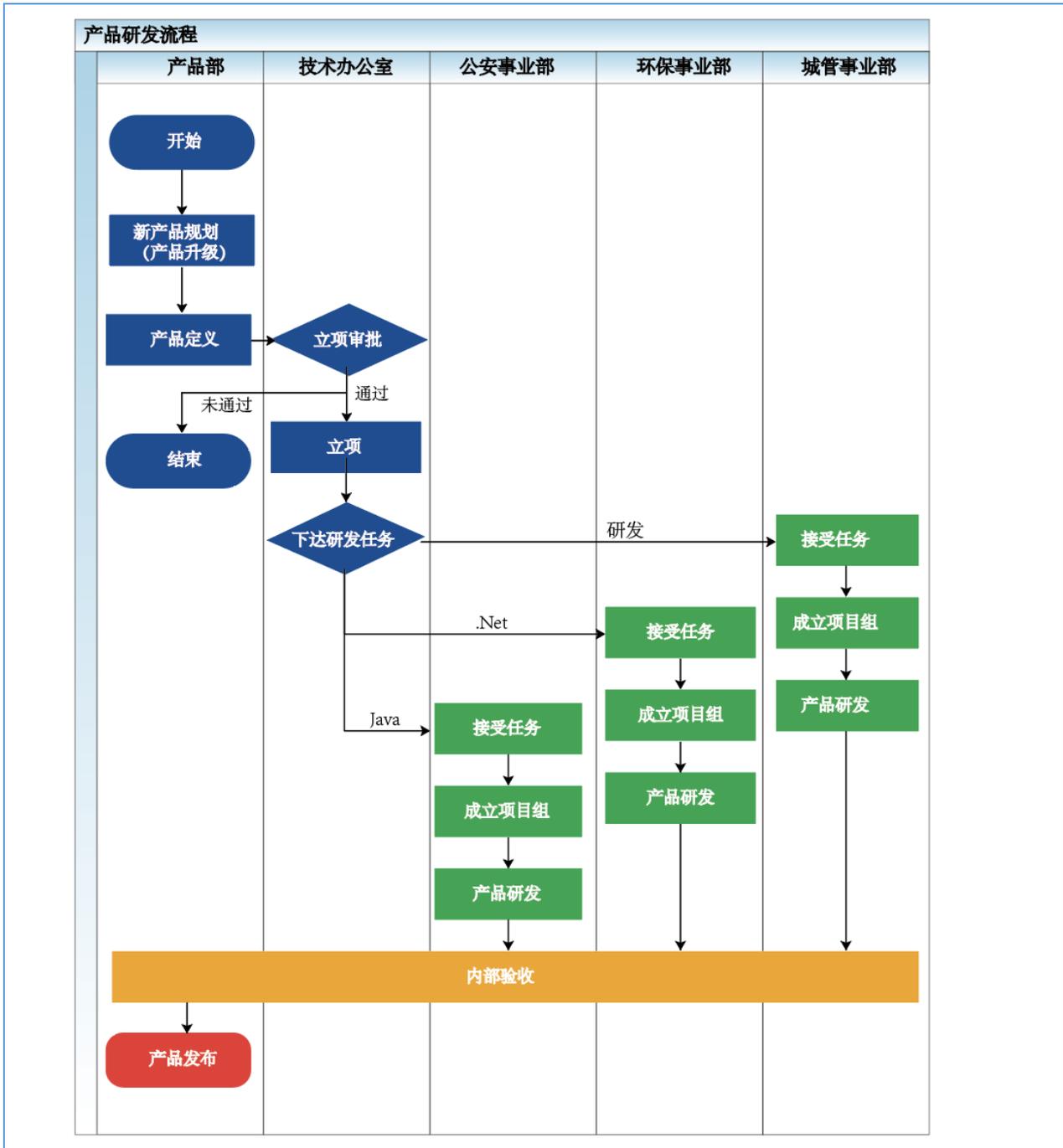
无变动。

三、 研发情况

(一) 研发模式

在研发组织机构的设置上，公司设有产品战略中心。产品战略中心作为公司重要的产品与技术研发工作的执行机构，负责跟踪行业主流技术发展趋势，结合客户个性化需求及前期方案积累，有针对性的从基础框架层面及产品具体应用层面进行研发，通过引进、消化、吸收再创新和集成创新后形成具有公司自主特色的核心技术体系，并基于核心技术体系开发出满足客户诉求的城市公共安全管理相关产品。

在内部研发过程中，公司产品战略中心下属的各事业部在进行产品的技术研发创新之前先进行前期版本总结，再进一步做出开发及设计调研计划，确定好调研方案后，由营销中心协助各事业部展开市场调研及用户访谈。各事业部将调研的信息进行下一步的加工整理，部分疑难问题咨询业内专家后形成最终的技术开发方案。开发完成后，测试部组织进行内部测试和应用测试，通过之后正式应用。具体内容及步骤如下：



(二) 主要研发项目

研发支出前五名的研发项目：

单位：元

序号	研发项目名称	报告期研发支出金额	总研发支出金额
1	公共安全社会资源数据统一接入系统	4,569,665.21	9,174,350.96
2	多维数据可视化治理系统	3,905,153.50	5,878,590.25
3	多维数据 AI 研判平台 v2.0	3,227,982.00	5,596,106.10
4	智感安防区综合管理平台 v2.0	3,090,221.83	5,984,595.73

5	广道无线接入系统	2,632,508.14	15,254,004.75
合计		17,425,530.68	41,887,647.79

研发项目分析:

报告期内，公司围绕着“数据采集、数据治理、数据智能化应用”三大产品类别，进行技术及产品的研发，主要研发项目如下：

(1) 公共安全社会资源数据统一接入系统，该项目的目标在于将社会单位（如学校、医院、企事业单位、居民社区、商户等）现有的业务数据经过标准化转换及加密后，统一接入到监管部门指定的业务系统平台。业务数据来源包括社区自建的安防设施采集（人脸图像、高清视频等）、传感器采集（温度、湿度、火花监测等）、治安管理业务信息（如人、车、地、物、事件、组织等要素信息）和其他物联感知系统数据（如出入口控制系统、报警系统、电子巡查系统、停车管理系统、楼宇对讲系统等）。

(2) 多维数据可视化治理系统，可以为行业客户提供多维度数据的可视化治理方案，功能覆盖数据的结构化处理、数据质量管理、数据血缘管理、数据标准化、数据规范化、数据清洗、数据融合、数据提取、数据发布、数据安全等数据治理的全过程。目前，通过多维数据可视化治理系统项目的研发，形成了多维数据融合治理平台、数据探查平台等产品。

(3) 多维数据 AI 研判平台 v2.0，是一套针对公安多种维度业务数据进行融合分析的大数据平台。平台将广道警情云合成作战系统中数据分析研判类的功能进行单独抽离，并在此基础上引入了异常行为识别、潜在违法犯罪预警、重点人员特征分析、过往案件规律分析等机制，推动公安对于大数据的应用由“事后分析”向“事前预防”的模式转变。

(4) 智感安防区综合管理平台 v2.0，为公安、综治办提供一套面向重点区域治安防控管理的综合性应用平台。平台接入了视频图像、人员信息、车辆信息、房屋信息、一标三实等数据，通过对数据的关联与分析，有效识别出重点区域出现的安全隐患及安全事件。

(5) 广道无线接入系统，部署在提供互联网接入服务的公共场所，负责对使用公共场所网络的移动智能终端进行安全管控与信息留存。

四、 业务模式

公司聚焦于新型智慧城市建设下的城市公共安全管理领域，从事该领域内大数据智能化相关产品的研发、生产、销售及服务。公司结合多年的技术积累与行业经验，研发形成了覆盖数据采集、数据治理、数据分析、数据可视化等方面的一系列大数据智能化相关产品，为公安、综治办、城管、环保等政府管理部门提供涵盖智慧社区治理、治安防控、案件侦破、生态环境监测、市政智能执法等方面的大数据解决方案，让数字技术在城市公共安全管理方面发挥核心价值，助力新型智慧城市建设的快

速发展。

公司上游为公司自研产品的硬件供应商，下游选择项目集成商或电信运营商作为合作伙伴。公司将自研的嵌入式软件安装在硬件载体中形成软硬一体化产品，之后将产品销售给合作伙伴，最终由合作伙伴将产品交付给政府及企事业单位等最终用户，让数字技术在城市公共安全管理方面发挥核心价值。

目前，公司自主研发的城市公共安全管理系列产品共分为三大类，分别是数据采集类产品、数据治理类产品和数据智能化应用类产品，产品框架图如下图所示：



(1) 数据感知类产品。数据感知类产品主要部署在机场、火车站、宾馆旅店、餐饮服务场所、居住区、旅游景区等监管部门需要重点监控和管理的区域，负责对区域内的人员、车辆、移动智能终端、市政基础设施、大气环境质量等多种与城市公共安全相关的特征信息进行采集，并将采集到的数据回传至给监管部门，协助监管部门构建起一套满足其业务诉求的数据采集体系。此类产品包括广道无线接入系统、广道网络安全管理系统、广道移动终端特征静默采集系统、智感安防区视频门禁系统、智感安防区车牌识别系统、社会视频资源统一接入系统等；

(2) 数据治理类产品。数据治理类产品主要部署在监管部门的数据中心，这类产品会协助监管部门根据实际的业务诉求建立数据管理标准，同时根据标准对监管部门现有的多套业务系统数据进行数据集中、清洗、转换、去重等标准化转换，使现有的多种业务数据进行充分融合，提升业务数据质量，真正解决“烟囱式”业务系统带来的“数据孤岛”问题，为上层的数据应用及数据服务打好坚实基础。此类产品包括广道多维数据融合治理平台、广道数据探查平台等。

(3) 数据智能化应用类产品。数据智能化应用类产品主要部署在监管部门的数据中心，这类产品

从监管部门实际的业务场景出发，通过应用人脸识别、图像识别、语义分析、知识图谱、数据可视化等人工智能技术，将监管部门一线的业务经验固化成产品的算法模型与功能模块，使大数据分析更好的指导业务、辅助决策，提升监管部门工作效能与数字化能力。此类产品包括公安多维数据 AI 研判平台、广道网络行为安全管理平台、智感安防社区管理平台、出租屋智慧管控平台等。

同时，公司在销售三大类自研产品的基础上，坚持“以客户需求为中心、以自研产品为核心”的销售原则，通过集成第三方厂商的公共安全产品，构建完整的公共信息安全产品及解决方案，以适应客户复杂多变的应用场景及行业诉求，提升广道公司的产品及解决方案在市场中的核心竞争力。

五、 产品迭代情况

适用 不适用

六、 工程施工安装类业务分析

适用 不适用

七、 数据处理和存储类业务分析

适用 不适用

(一) 数据获取及存储

公司通过自有的数据采集类产品获取数据，数据类型包括人员信息、移动智能终端特征码等，但该数据不涉及国家秘密，客户的商业秘密或个人隐私信息。同时公司向客户交付产品后，该等产品将放置于客户处，并由客户自主管理、使用并销售，客户或最终客户在使用过程中涉及的相关数据、信息的采集、存储、处理和传输由其自行完成，公司仅提供运维服务。

(二) 数据应用及保密

公司内部建立了《保密管理制度》，公司已将数据和信息安全管理融入其日常管理工作中，针对数据和信息安全，以《保密管理制度》为准则，实行“谁审查、谁管理，谁审批、谁负责”的原则，落实保密责任制，强化了涉密人员管理部门职责，制定了信息资源保密、网络访问、数据交换等信息安全策略。

八、 IT 外包类业务分析

适用 不适用

九、 呼叫中心类业务分析

适用 不适用

十、 收单外包类业务分析

适用 不适用

十一、 集成电路设计类业务分析

适用 不适用

十二、 行业信息化类业务分析

适用 不适用

十三、 金融软件与信息服务类业务分析

适用 不适用

第十节 公司治理、内部控制和投资者保护

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

一、 公司治理

(一) 制度与评估

1、 公司治理基本状况

按照《公司法》等相关法律法规的要求，建立了由股东大会、董事会、监事会及高级管理人员组成的公司治理结构，健全了股东大会、董事会、监事会等相关制度。公司制订了《公司章程》、三会议事规则、《总经理工作细则》、《董事会秘书工作制度》、《对外担保管理制度》、《对外投资管理制度》、《投资者关系管理制度》、《关联交易管理制度》、《信息披露管理制度》、《利润分配管理制度》、《承诺管理制度》、《募集资金管理制度》、《累积投票实施细则》、《网络投票实施细则》、《年度报告信息披露重大差错责任追究制度》、《资金借贷及委托贷款管理制度》、《内幕信息知情人登记管理制度》、《独立董事工作制度》、《独立董事津贴制度》、《内部审计制度》、《财务管理制度》等制度规则。

公司建立了与经营管理及规模相适应的组织机构，设立了营销中心、产品战略中心、财务中心、采购中心、行政中心五大部门，建立健全了内部经营管理机构，制定了相应的内部管理制度。

公司能够依据《公司法》和《公司章程》的规定召开股东大会、董事会和监事会。公司的重大事项能够按照法律法规及章程制度要求进行决策，三会决议能够得到较好的执行。上述机构的相关人员均符合《公司法》和《公司章程》的任职要求，基本能够按照三会议事规则履行其义务。股份公司成立以来，公司管理层增强了三会的规范运作意识，并注重公司各项管理制度的执行情况，重视加强内部控制制度的完整性及制度执行的有效性。

报告期内，公司依据《公司法》、《证券法》、《北京证券交易所股票上市规则（试行）》、《北京证券交易所上市公司持续监管办法（试行）》等法律法规及规范性文件的要求，对《公司章程》、三会议事规则、《关联交易管理制度》、《对外投资管理制度》、《对外担保管理制度》等公司治理制度进行了修订和完善；并制定了《防止控股股东、实际控制人及其关联方占用公司资金管理制度》、《重大信息内部

报告制度》、《重大信息内部保密制度》等制度，及时补充和完善了公司治理机制，细化了各项规章制度、工作细则，建立健全了公司治理结构，提升了公司治理水平，保障了公司规范、高效运作。

2、 公司治理机制是否给所有股东提供合适的保护和平等权利的评估意见

公司建立健全了股东大会、董事会、监事会及总经理负责的管理层治理结构。公司治理机制完善，符合《公司法》、《证券法》、《北京证券交易所股票上市规则（试行）》、《北京证券交易所上市公司持续监管办法（试行）》等法律法规及规范性文件的要求。公司治理机制注重保护股东权益，能给大小股东提供合适的保护，能够保证股东充分行使知情权、参与权、质询权和表决权等权利。

报告期内，公司股东大会的召集、通知、召开方式、表决程序、决议内容及会议记录等方面均严格按照《公司法》、《公司章程》及《股东大会议事规则》的要求规范运行，涉及重大决策、关联交易事项均对中小股东单独计票，确保所有股东，特别是中小股东充分行使其合法权利。

3、 公司重大决策是否履行规定程序的评估意见

公司在《公司章程》中规定了重大事项的决策程序，制定《关联交易管理制度》、《对外担保管理制度》、《对外投资管理制度》等规章制度，构建了完善的内控制度。

报告期内，管理层加强规范意识，公司股东、董事及监事学习了规章制度。公司股东大会、董事会、监事会对公司的重大事项均能够按照法律法规、《公司章程》及相关内控制度进行决策，履行了相应的决策程序，公司决策合规、合法，决策有效。

4、 公司章程的修改情况

公司于 2021 年 12 月 22 日召开第二届董事会第十九次会议，2022 年 1 月 7 日召开 2022 年第一次临时股东大会决议，审议通过《关于修订〈公司章程〉的议案》，议案内容：因公司向不特定合格投资者公开发行股票已全部完成，公司注册资本由 5,025 万元增加至 6,699.99 万元，同时，为进一步完善公司治理结构，根据《公司法》、《证券法》、《北京证券交易所上市公司持续监管办法（试行）》以及《北京证券交易所股票上市规则（试行）》等相关规定，公司拟修订《公司章程》部分条款。具体内容详见公司 2022 年 1 月 7 日在北京证券交易所指定信息披露平台（<http://www.bse.cn>）上披露的《关于拟修订〈公司章程〉公告》更正后（公告编号：2021-078）。

(二) 三会运作情况

1、 三会召开情况

会议类型	报告期内会议召开的次数	经审议的重大事项（简要描述）
董事会	8	<p>第二届董事会第十二次会议：审议通过《关于进一步明确公司申请在全国中小企业股份转让系统向不特定合格投资者公开发行股票并在精选层挂牌方案的议案》。</p> <p>第二届董事会第十三次会议：审议通过《关于公司 2020 年度总经理工作报告的议案》、《关于公司 2020 年度董事会工作报告的议案》、《关于公司 2020 年度财务决算报告的议案》、《关于公司 2021 年度财务预算报告的议案》、《关于公司 2020 年度权益分派预案的议案》、《关于公司 2020 年年度报告及其摘要的议案》、《关于续聘中审华会计师事务所（特殊普通合伙）为公司财务审计机构的议案》、《关于公司 2020 年度控股股东、实际控制人及其关联方资金占用情况的专项说明的议案》、《关于公司 2020 年度募集资金存放与实际使用情况的专项报告的议案》、《关于提议召开公司 2020 年度股东大会的议案》。</p> <p>第二届董事会第十四次会议：审议通过《公司拟与北京银行股份有限公司深圳分行签订借款合同并由金文明、赵璐、深圳市中小企业融资担保有限公司提供连带保证责任的议案》、《公司拟与招商银行股份有限公司深圳分行签订借款合同并由金文明、赵璐、深圳市中小企业融资担保有限公司提供连带保证责任的议案》。</p>

		<p>第二届董事会第十五次会议：审议通过《关于修改公司向不特定合格投资者公开发行股票募集资金投资项目及其可行性研究报告的议案》。</p> <p>第二届董事会第十六次会议：审议通过《关于公司 2021 年半年度报告的议案》、《关于公司 2021 年半年度募集资金存放与实际使用情况的专项报告的议案》。</p> <p>第二届董事会第十七次会议：审议通过《公司拟与北京银行股份有限公司深圳分行签订借款合同并由金文明、赵璐、深圳市力合科技融资担保有限公司提供连带保证责任的议案》、《公司拟与兴业银行股份有限公司深圳分行签订借款合同并由金文明、赵璐、广道高新（北京）科技有限公司提供连带保证责任的议案》、《公司拟与杭州银行股份有限公司深圳分行签订综合授信额度合同并由金文明、赵璐提供连带保证责任的议案》、《关于修订〈公司向不特定合格投资者公开发行股票并在精选层挂牌后三年内稳定股价措施的预案〉的议案》、《关于提请公司股东大会授权董事会办理公司申请股票公开发行并在精选层挂牌事宜的议案》、《关于修订公司本次向不特定合格投资者公开发行股票并在精选层挂牌后三年内稳定股价措施的承诺的议案》、《关于提请召开公司 2021 年第一次临时股东大会的议案》。</p> <p>第二届董事会第十八次会议：审议通过《关于公司 2021 年第三季度报告的议案》。</p>
--	--	---

		<p>第二届董事会第十九次会议：审议通过《关于调整募集资金投资项目拟投入募集资金金额的议案》、《关于修订〈公司章程〉的议案》、《关于修订部分公司制度的议案》、《关于修订公司〈资金借贷及委托贷款管理制度〉的议案》、关于修订公司〈董事会秘书工作〉细则》的议案》、《关于修订公司〈总经理工作细则〉的议案》、《关于修订公司〈信息披露管理制度〉的议案》、《关于修订公司〈内部审计制度〉的议案》、《关于修订公司〈财务管理制度〉的议案》、《关于制定公司〈防止控股股东、实际控制人及其关联方占用公司资金管理制度〉的议案》、《关于制定公司〈重大信息内部报告制度〉的议案》、《关于制定公司〈重大信息内部保密制度〉的议案》、《关于公司拟向银行申请授信额度的议案》、《关于公司拟向银行贷款的议案》、《关于提请召开公司 2022 年第一次临时股东大会的议案》。</p>
监事会	7	<p>第二届监事会第七次会议：审议通过《关于进一步明确公司申请在全国中小企业股份转让系统向不特定合格投资者公开发行股票并在精选层挂牌方案的议案》。</p> <p>第二届监事会第八次会议：审议通过《关于公司 2020 年度监事会工作报告的议案》、《关于公司 2020 年度财务决算报告的议案》、《关于公司 2021 年度财务预算报告的议案》、《关于公司 2020 年度权益分派预案的议案》、《关于公司 2020 年年度报告及其摘要的议案》、《关于公司 2020 年度控股股东、实际控</p>

		<p>制人及其关联方资金占用情况的专项说明的议案》。</p> <p>第二届监事会第九次会议：审议通过《关于修改公司向不特定合格投资者公开发行股票募集资金投资项目及其可行性研究报告的议案》。</p> <p>第二届监事会第十次会议：审议通过《关于公司 2021 年半年度报告的议案》。</p> <p>第二届监事会第十一次会议：审议通过《关于修订〈公司向不特定合格投资者公开发行股票并在精选层挂牌后三年内稳定股价措施的预案〉的议案》。</p> <p>第二届监事会第十二次会议：审议通过《关于公司 2021 年第三季度报告的议案》。</p> <p>第二届监事会第十三次会议：审议通过《关于调整募集资金投资项目拟投入募集资金金额的议案》、《关于修订部分公司制度的议案》。</p>
<p>股东大会</p>	<p>2</p>	<p>2020 年年度股东大会：审议通过《关于公司 2020 年度董事会工作报告的议案》、《关于公司 2020 年度监事会工作报告的议案》、《关于公司 2020 年度财务决算报告的议案》、《关于公司 2021 年度财务预算报告的议案》、《关于公司 2020 年度权益分派预案的议案》、《关于公司 2020 年年度报告及其摘要的议案》、《关于续聘中审华会计师事务所（特殊普通合伙）为公司财务审计机构的议案》、《关于公司 2020 年度控股股东、实际控制人及其关联方资金占用情况的专项说明的议案》、《关于</p>

		<p>公司 2020 年度募集资金存放与实际使用情况的专项报告的议案》。</p> <p>2021 年第一次临时股东大会：审议通过《关于修订〈公司向不特定合格投资者公开发行股票并在精选层挂牌后三年内稳定股价措施的预案〉的议案》、《关于修订公司本次向不特定合格投资者公开发行股票并在精选层挂牌后三年内稳定股价措施的承诺的议案》、《关于提请公司股东大会授权董事会办理公司申请股票公开发行并在精选层挂牌事宜的议案》。</p>
--	--	--

2、三会的召集、召开、表决程序是否符合法律法规要求的评估意见

报告期内，公司股东大会、董事会、监事会，会议的召集、提案审议、通知时间、召开程序、授权委托、表决和决议等均符合《公司法》、《公司章程》、三会议事规则等要求，决议内容没有违反《公司法》、《公司章程》等规定的情形，会议程序规范。公司三会成员符合《公司法》等法律法规的任职要求，能够按照《公司章程》、三会议事规则等治理制度勤勉、诚信地履行职责和义务。

(三) 公司治理改进情况

报告期内，公司依据《公司法》、《证券法》、《北京证券交易所股票上市规则（试行）》、《北京证券交易所上市公司持续监管办法（试行）》等法律法规及规范性文件的要求，对《公司章程》、三会议事规则、《关联交易管理制度》、《对外投资管理制度》、《对外担保管理制度》等公司治理制度进行了修订和完善；并制定了《防止控股股东、实际控制人及其关联方占用公司资金管理制度》、《重大信息内部报告制度》、《重大信息内部保密制度》等制度，及时补充和完善了公司治理机制，细化了各项规章制度、工作细则，建立健全了公司治理结构，提升了公司治理水平，保障了公司规范、高效运作。

(四) 投资者关系管理情况

公司一直高度重视投资者关系管理工作。公司依据《公司法》、《证券法》、《北京证券交易所股票上市规则（试行）》等相关法律法规及《公司章程》，制定了《投资者关系管理制度》，对投资者关系管

理的原则、内容、沟通方式，以及投资者关系管理工作如何组织和实施，进行了详细的规定。公司通过信息披露与交流，加强与投资者之间的沟通，增进投资者对公司的了解和认同，提升公司治理水平，实现公司整体利益最大化和保护投资者合法权益。

报告期内，公司严格按照《投资者关系管理制度》的规定，认真做好投资者关系管理工作。公司通过北京证券交易所官方信息披露平台（www.bse.cn），按照相关法律法规的要求，及时、准确地进行信息披露；通过电话、电子邮件、传真、接待来访等方式回答投资者的咨询。通过信息披露与交流，确保了股东或潜在投资者及时、准确地了解公司经营、内控和财务状况等重要信息，保护了投资者合法权益。

二、 内部控制

（一） 董事会下设专门委员会在报告期内履行职责情况

报告期内，董事会未下设专门委员会。

（二） 报告期内独立董事履行职责的情况

独立董事姓名	出席董事会次数	出席董事会方式	出席股东大会次数	出席股东大会方式
安秀梅	8	现场	2	现场
朱国普	8	现场	2	现场

独立董事对公司有关事项是否提出异议：

是 否

独立董事对公司有关建议是否被采纳：

是 否

报告期内，公司独立董事严格按照《公司法》、《证券法》、《北京证券交易所股票上市规则（试行）》等相关法律法规及《公司章程》、《独立董事工作制度》等相关规定，本着对公司、投资者负责的态度，勤勉尽责、独立公正地履行职责，谨慎行使独立董事职权；及时了解公司的生产经营情况、内部控制的建设及董事会决议的执行情况；积极参加公司董事会及股东大会，认真审议董事会相关议案，对公司重大经营决策及关键事项发表了客观公正的事前认可意见及独立意见，充分发挥了独立董事的独立性和专业性作用，切实维护了股东，尤其是中小股东的合法权益。

（三） 监事会就年度内监督事项的意见

报告期内，监事会依法独立运作，认真履行监督职责，在监督活动中未发现公司存在重大风险事项，对报告期内的监督事项无异议。

(四) 公司保持独立性、自主经营能力的说明

公司与实际控制人及其控制的其他企业在业务、资产、人员、财务、机构方面相互独立，公司有完整的销售、采购、研发和生产模式，具有独立完整的业务体系及完全自主经营的能力。

(一) 业务独立

公司聚焦于新型智慧城市建设下的城市公共安全管理领域，从事该领域内大数据智能化相关产品的研发、生产、销售及服务。公司结合多年的技术积累与行业经验，研发形成了覆盖数据采集、数据治理、数据分析、数据可视化等方面的一系列大数据智能化相关产品，为公安、综治办、城管、环保等政府管理部门提供涵盖智慧社区治理、治安防控、案件侦破、生态环境监测、市政智能执法等方面的大数据解决方案，让数字技术在城市公共安全管理方面发挥核心价值，助力新型智慧城市建设的快速发展。

公司独立获取业务收入和利润，具有独立自主的经营能力。公司建立健全了内部经营管理机构以及相应的内部管理制度，较为科学地划分了每个部门的责任权限，形成了互相制衡的机制。公司能够独立进行采购和销售工作。公司不存在影响独立性的重大或频繁的、显失公平的关联交易，公司实际控制人未从事与公司具有同业竞争的业务。公司在业务上独立于实际控制人控制的其他企业及其他关联方。

(二) 资产独立

公司的资产不存在以任何形式被实际控制人及其控制的其他企业占用的情形。公司资产独立完整，各项资产产权界定清晰，权属明确。

(三) 人员独立

公司独立招聘生产经营所需的工作人员。公司董事、监事及高级管理人员的选举、任免程序符合《公司法》、《公司章程》的有关规定。公司现任总经理、副总经理、财务负责人、董事会秘书等高级管理人员均在公司工作并领取薪酬，未在公司实际控制人及其控制的其他企业中兼职。公司建立了独立完整的劳动、人事和工资管理等制度。公司建立了独立完整的劳动、人事和工资管理等制度。公司依法独立与员工签署劳动合同，公司员工的劳动、人事、工资报酬以及相应的社会保障完全独立管理。

(四) 财务独立

公司设立了独立的财务会计部门，配备了专职的财务人员，建立了独立、健全、规范的会计核算体系和财务管理制度，并建立健全了相应的内部管理制度，独立作出财务决策。公司独立在银行开立账户，不存在与实际控制人及其控制的其他企业共用银行账户的情形。公司作为独立的纳税人，依法

独立进行纳税申报并履行纳税义务。

(五) 机构独立

公司已经建立健全了股东大会、董事会、监事会及总经理负责的管理层等机构及各项规章制度，形成完整的法人治理结构。公司已建立了与生产经营及规模相适应的组织机构，拥有完整的业务系统及配套部门，各部门已构成一个有机整体，有效运作。公司完全拥有机构设置自主权，并独立行使经营管理职权。公司的机构与实际控制人及其控制的其他企业分开且独立运作，不存在混合经营、合署办公的情形，公司各职能部门与股东单位及其职能部门之间不存在上下级关系，不存在实际控制人及其控制的其他企业干预公司机构设置的情况。

(五) 内部控制制度的建设及实施情况

公司依据《公司法》、《公司章程》及国家相关法律法规的规定，结合自身的实际情况制定了会计核算、财务管理和风险控制等内部控制制度，符合现代企业制度的要求，在完整性、规范性和合理性方面不存在重大缺陷。内部控制是一项长期而持续的系统工程，公司将根据所处行业、经营现状和发展情况不断调整、完善。

报告期内，在公司经营过程中，各项内部控制制度都能够得到贯彻执行，对公司的经营风险起到有效的控制作用。同时公司将根据发展情况，不断更新和完善相关制度，保障公司健康平稳运行。

(六) 年度报告差错责任追究制度相关情况

为进一步健全公司的信息披露管理制度，提高公司规范运作水平，增强信息披露的真实性、准确性、完整性和及时性，提高年报信息披露的质量和透明度，健全内部约束和责任追究机制，促进公司管理层恪尽职守，公司依据《公司法》、《公司章程》及国家相关法律法规的规定，结合自身的实际情况，制定了《信息披露管理制度》、《年度报告信息披露重大差错责任追究制度》。

报告期内，公司未发生重大会计差错更正、重大信息遗漏等情况。

公司信息披露责任人及公司管理层严格遵守了上述制度，执行情况良好。

(七) 报告期内对高级管理人员的考评机制，以及激励机制的建立、实施情况

适用 不适用

三、 投资者保护

(一) 公司股东大会实行累积投票制和网络投票安排的情况

适用 不适用

报告期内，公司共召开 2 次股东大会，其中 2021 年第一次临时股东大会提供网络投票方式；2 次股东大会均未实行累积投票制。

(二) 特别表决权股份

适用 不适用

(三) 投资者关系的安排

适用 不适用

公司一直高度重视投资者关系管理工作。公司依据《公司法》、《证券法》、《北京证券交易所股票上市规则（试行）》等相关法律法规及《公司章程》，制定了《投资者关系管理制度》，对投资者关系管理的原则、内容、沟通方式，以及投资者关系管理工作如何组织和实施，进行了详细的规定。公司通过北京证券交易所官方信息披露平台（www.bse.cn），按照相关法律法规的要求，及时、准确地进行信息披露；通过电话、电子邮件、传真、接待来访等方式回答投资者的咨询。通过信息披露与交流，确保了股东或潜在投资者及时、准确地了解公司经营、内控和财务状况等重要信息，保护了投资者合法权益。今后，公司将通过年度报告说明会、接待投资者网络或现场调研、积极参加监管机构组织的各项投资者活动等多种形式，畅通投资者关系的沟通渠道。公司将进一步加强信息披露与交流工作，加强与投资者之间的沟通，增进投资者对公司的了解和认同，提升公司治理水平，实现公司整体利益最大化和保护投资者合法权益。

第十一节 财务会计报告

一、 审计报告

是否审计	是
审计意见	无保留意见
审计报告中的特别段落	<input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/> 强调事项段 <input type="checkbox"/> 其他事项段 <input type="checkbox"/> 持续经营重大不确定性段落 <input type="checkbox"/> 其他信息段落中包含其他信息存在未更正重大错报说明
审计报告编号	CAC 证审字[2022]0188 号
审计机构名称	中审华会计师事务所（特殊普通合伙）
审计机构地址	天津经济技术开发区第二大街 21 号 4 栋 1003 室
审计报告日期	2022 年 4 月 19 日
签字注册会计师姓名	龚义华、谭新红
会计师事务所是否变更	否
会计师事务所连续服务年限	8 年
会计师事务所审计报酬	50 万元

审 计 报 告

CAC 证审字[2022]0188 号

深圳市广道高新技术股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了深圳市广道高新技术股份有限公司（以下简称广道高新公司）合并及母公司财务报表，包括2021年12月31日的合并及母公司资产负债表，2021年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表以及相关合并及母公司财务报表附注。

我们认为，后附的合并及母公司财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了广道高新公司2021年12月31日的合并及母公司财务状况以及2021年度的合并及母公司经营成果和合并及母公司现金流量。

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“注册会计师对合并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，我们独立于广道高新公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、 关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本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。

1. 事项描述

如财务报表附注三（二十六）及附注八（二十七）所述，广道高新公司2021年度营业收入29,027.67万元。由于营业收入是广道高新公司关键业绩指标，从而存在管理层为达到特定经营目标而操纵收入确认的固有风险，因此我们将收入确认识别为关键审计事项。

2. 审计应对

针对该关键审计事项，我们执行的审计程序主要包括：

- （1）了解与收入确认相关的内部控制，评价其设计的有效性，测试其执行的有效性；
- （2）通过对管理层访谈，对与收入确认有关的控制权转移时点进行分析评估，进而判断广道高新公司营业收入确认政策的合理性；
- （3）执行细节测试，抽样检查与收入确认相关的支持性文件，包括销售合同或订单、出库记录、运输单、销售发票、验收单等；
- （4）选取样本对应收账款余额、销售交易金额执行函证程序，核实收入的真实性；
- （5）对重要客户进行访谈，调查其经营能力，核实其与广道高新的合作过程、交易模式、合同主要条款等；
- （6）执行分析性复核程序，对报告期收入、成本、毛利率进行波动分析和主要产品收入、成本、毛利率同比变动的比较分析，判断营业收入和毛利变动的合理性；
- （7）对营业收入进行截止测试。就资产负债表日前后记录的收入交易，选取样本，核对出库单及其他支持性文件，以评价收入是否被记录于恰当的会计期间。

四、其他信息

广道高新公司管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括2021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、管理层和治理层对合并财务报表的责任

广道高新公司管理层（以下简称管理层）负责按照企业会计准则的规定编制合并财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使合并财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重

大错报。

在编制合并财务报表时，管理层负责评估广道高新公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算广道高新公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督广道高新公司的财务报告过程。

六、注册会计师对合并财务报表审计的责任

我们的目标是对合并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合并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合并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，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

（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，就可能对广道高新公司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合并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广道高新公司不能持续经营。

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

（6）就广道高新公司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。

中审华会计师事务所（特殊普通合伙）
（盖章）

中国注册会计师：龚义华
（项目合伙人）

中国注册会计师：谭新红

中国 天津

2022 年 4 月 19 日

二、 财务报表

（一） 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	2021 年 12 月 31 日	2021 年 1 月 1 日
流动资产：			
货币资金	八、（一）	220,757,306.62	67,615,237.04
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	八、（二）	285,352,094.43	219,430,309.01
应收款项融资			
预付款项	八、（三）	1,297,070.08	1,546,663.67
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	八、（四）	3,240,246.75	1,762,636.17
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	八、（五）	42,383,190.50	26,451,367.02
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产	八、（六）	3,035,907.86	
其他流动资产	八、（七）	6,559,431.94	4,902,807.42
流动资产合计		562,625,248.18	321,709,020.33

非流动资产：			
发放贷款及垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款	八、(八)	9,652,110.71	
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	八、(九)	21,740,737.90	15,448,212.80
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	八、(四十三)	4,286,201.75	7,568,708.63
无形资产	八、(十)	41,818,853.01	46,275,339.45
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	八、(十一)	1,717,776.47	2,627,400.35
递延所得税资产	八、(十二)	2,876,619.33	2,546,552.47
其他非流动资产			
非流动资产合计		82,092,299.17	74,466,213.70
资产总计		644,717,547.35	396,175,234.03
流动负债：			
短期借款	八、(十三)	46,120,000.00	46,200,000.00
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	八、(十四)	5,939,670.00	
应付账款	八、(十五)	1,591,140.00	31,173.00
预收款项			
合同负债	八、(十六)	364,207.08	686,927.01
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	八、(十七)	3,818,605.44	3,522,151.13
应交税费	八、(十八)	1,302,143.80	2,401,126.29
其他应付款	八、(十九)	32,781.00	229,346.45
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	八、(二十)	2,628,916.82	3,759,886.96
其他流动负债	八、(二十一)	2,376,685.55	72,660.79
流动负债合计		64,174,149.69	56,903,271.63
非流动负债:			
保险合同准备金			
长期借款	八、(二十二)	4,000,000.00	
应付债券			
其中: 优先股			
永续债			
租赁负债	八、(四十三)	2,385,420.84	4,414,337.66
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		6,385,420.84	4,414,337.66
负债合计		70,559,570.53	61,317,609.29
所有者权益(或股东权益):			
股本	八、(二十三)	66,999,900.00	50,250,000.00
其他权益工具			
其中: 优先股			
永续债			
资本公积	八、(二十四)	278,531,421.00	109,845,476.64
减: 库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	八、(二十五)	26,009,391.49	19,909,690.49
一般风险准备			
未分配利润	八、(二十六)	202,617,264.33	154,852,457.61
归属于母公司所有者权益 (或股东权益) 合计		574,157,976.82	334,857,624.74
少数股东权益			
所有者权益(或股东权益) 合计		574,157,976.82	334,857,624.74
负债和所有者权益(或股东 权益) 总计		644,717,547.35	396,175,234.03

法定代表人: 金文明

主管会计工作负责人: 赵璐

会计机构负责人: 赵璐

(二) 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	2021年12月31日	2021年1月1日
流动资产：			
货币资金		214,295,726.25	60,931,781.08
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	十一、(一)	284,034,711.11	219,309,702.27
应收款项融资			
预付款项			1,142,896.00
其他应收款	十一、(二)	29,586,500.63	20,386,208.11
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		40,912,082.97	25,007,352.96
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产		3,035,907.86	
其他流动资产		5,569,123.66	3,995,553.00
流动资产合计		577,434,052.48	330,773,493.42
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款		9,652,110.71	
长期股权投资	十一、(三)	19,246,000.00	19,246,000.00
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		20,920,719.66	14,419,582.19
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		3,888,780.29	5,581,601.81
无形资产		41,818,853.01	45,961,620.57
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产		2,859,843.52	2,544,052.40
其他非流动资产			
非流动资产合计		98,386,307.19	87,752,856.97
资产总计		675,820,359.67	418,526,350.39

流动负债：			
短期借款		46,120,000.00	46,200,000.00
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		6,939,670.00	21,573.00
预收款项			
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		3,511,272.31	3,204,230.72
应交税费		1,197,310.61	2,300,415.59
其他应付款		848,300.00	879,601.12
其中：应付利息			
应付股利			
合同负债		348,000.00	558,929.21
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		2,470,571.32	1,840,566.23
其他流动负债		2,374,578.63	72,660.79
流动负债合计		63,809,702.87	55,077,976.66
非流动负债：			
长期借款		4,000,000.00	
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		2,385,420.84	4,255,992.16
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		6,385,420.84	4,255,992.16
负债合计		70,195,123.71	59,333,968.82
所有者权益（或股东权益）：			
股本		66,999,900.00	50,250,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		278,531,421.00	109,845,476.64
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		26,009,391.49	19,909,690.49
一般风险准备			

未分配利润		234,084,523.47	179,187,214.44
所有者权益（或股东权益） 合计		605,625,235.96	359,192,381.57
负债和所有者权益（或股东权益）总计		675,820,359.67	418,526,350.39

（三） 合并利润表

单位：元

项目	附注	2021年	2020年
一、营业总收入		290,276,683.13	225,790,010.96
其中：营业收入	八、（二十七）	290,276,683.13	225,790,010.96
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		233,468,649.27	177,684,748.12
其中：营业成本	八、（二十七）	159,767,041.18	119,255,588.02
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	八、（二十八）	1,354,970.19	1,220,878.83
销售费用	八、（二十九）	18,982,822.50	18,725,277.43
管理费用	八、（三十）	25,554,647.44	17,231,343.11
研发费用	八、（三十一）	25,388,398.25	20,426,853.62
财务费用	八、（三十二）	2,420,769.71	824,807.11
其中：利息费用		2,932,604.81	593,202.98
利息收入		1,252,937.16	242,933.15
加：其他收益	八、（三十三）	9,470,715.54	10,011,491.56
投资收益（损失以“-”号填列）			
其中：对联营企业和合营企业的投资收益（损失以“-”号填列）			

以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）	八、（三十四）	-5,025,545.70	-3,388,381.49
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）	八、（三十五）	-73,000.00	
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		61,180,203.70	54,728,372.91
加：营业外收入	八、（三十六）	1,126.10	7,000.05
减：营业外支出	八、（三十七）	500,036.45	6,841.33
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		60,681,293.35	54,728,531.63
减：所得税费用	八、（三十八）	6,816,785.63	7,333,310.34
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		53,864,507.72	47,395,221.29
其中：被合并方在合并前实现的净利润			
（一）按经营持续性分类：	-	-	-
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		53,864,507.72	47,395,221.29
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类：	-	-	-
1.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）			
2.归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		53,864,507.72	47,395,221.29
六、其他综合收益的税后净额			
（一）归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
1.不能重分类进损益的其他综合收益			
（1）重新计量设定受益计划变动额			
（2）权益法下不能转损益的其他综合收益			
（3）其他权益工具投资公允价值变动			
（4）企业自身信用风险公允价值变动			
（5）其他			
2.将重分类进损益的其他综合收益			
（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			
(二) 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		53,864,507.72	47,395,221.29
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		53,864,507.72	47,395,221.29
(二) 归属于少数股东的综合收益总额			
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益（元/股）		1.02	0.94
(二) 稀释每股收益（元/股）		1.02	0.94

法定代表人：金文明

主管会计工作负责人：赵璐

会计机构负责人：赵璐

(四) 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2021年	2020年
一、营业收入	十一、 (四)	288,068,467.74	224,287,610.48
减：营业成本	十一、 (四)	158,851,798.58	118,096,595.75
税金及附加		1,352,102.65	1,219,447.21
销售费用		14,941,641.94	14,861,969.70
管理费用		21,444,894.63	12,620,903.37
研发费用		25,221,730.87	19,924,501.98
财务费用		2,362,844.70	811,997.80
其中：利息费用		2,889,685.58	593,202.98
利息收入		1,247,676.95	239,091.09
加：其他收益		9,467,257.03	9,996,398.95
投资收益（损失以“-”号填列）			
其中：对联营企业和合营企业的投资收益（损失以“-”号填列）			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-4,960,765.00	-3,429,836.23
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-73,000.00	
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		68,326,946.40	63,318,757.39
加：营业外收入		1,125.00	6,000.04

减：营业外支出		500,000.00	
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		67,828,071.40	63,324,757.43
减：所得税费用		6,831,061.37	7,322,532.92
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		60,997,010.03	56,002,224.51
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		60,997,010.03	56,002,224.51
（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		60,997,010.03	56,002,224.51
七、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）			
（二）稀释每股收益（元/股）			

（五） 合并现金流量表

单位：元

项目	附注	2021年	2020年
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		244,062,529.45	200,261,041.64
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保险业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			

收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还		9,035,080.35	9,980,392.63
收到其他与经营活动有关的现金	八、(三十九)1	3,484,291.92	3,700,740.46
经营活动现金流入小计		256,581,901.72	213,942,174.73
购买商品、接受劳务支付的现金		191,782,817.85	125,778,987.03
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
为交易目的而持有的金融资产净增加额			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工以及为职工支付的现金		34,582,227.69	26,849,678.37
支付的各项税费		21,705,181.82	19,048,213.82
支付其他与经营活动有关的现金	八、(三十九)2	17,426,221.18	16,603,785.16
经营活动现金流出小计		265,496,448.54	188,280,664.38
经营活动产生的现金流量净额		-8,914,546.82	25,661,510.35
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		-41,000.00	
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		-41,000.00	
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		20,133,727.22	10,625,746.32
投资支付的现金			
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		20,133,727.22	10,625,746.32
投资活动产生的现金流量净额		-20,174,727.22	-10,625,746.32
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		204,167,613.18	
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		67,000,000.00	53,000,000.00
发行债券收到的现金			

收到其他与筹资活动有关的现金	八、(三十九) 3		29,800.00
筹资活动现金流入小计		271,167,613.18	53,029,800.00
偿还债务支付的现金		62,480,000.00	38,850,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		2,988,467.97	1,703,148.55
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	八、(三十九) 4	23,467,801.59	6,478,349.25
筹资活动现金流出小计		88,936,269.56	47,031,497.80
筹资活动产生的现金流量净额		182,231,343.62	5,998,302.20
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		153,142,069.58	21,034,066.23
加：期初现金及现金等价物余额		61,675,567.04	40,641,500.81
六、期末现金及现金等价物余额		214,817,636.62	61,675,567.04

法定代表人：金文明

主管会计工作负责人：赵璐

会计机构负责人：赵璐

(六) 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2021年	2020年
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		243,220,003.82	198,285,351.60
收到的税费返还		9,035,080.35	9,980,392.63
收到其他与经营活动有关的现金		3,605,100.12	3,901,459.24
经营活动现金流入小计		255,860,184.29	212,167,203.47
购买商品、接受劳务支付的现金		190,214,689.20	123,165,886.52
支付给职工以及为职工支付的现金		30,445,280.36	22,535,421.33
支付的各项税费		21,673,661.35	19,026,529.57
支付其他与经营活动有关的现金		24,241,955.34	20,107,385.97
经营活动现金流出小计		266,575,586.25	184,835,223.39
经营活动产生的现金流量净额		-10,715,401.96	27,331,980.08
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		-41,000.00	
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		-41,000.00	
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支		20,128,429.22	10,379,487.89

付的现金			
投资支付的现金			7,746,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		20,128,429.22	18,125,487.89
投资活动产生的现金流量净额		-20,169,429.22	-18,125,487.89
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		204,167,613.18	
取得借款收到的现金		67,000,000.00	53,000,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			29,800.00
筹资活动现金流入小计		271,167,613.18	53,029,800.00
偿还债务支付的现金		62,480,000.00	38,850,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		2,988,467.97	1,703,148.55
支付其他与筹资活动有关的现金		21,450,368.86	538,679.25
筹资活动现金流出小计		86,918,836.83	41,091,827.80
筹资活动产生的现金流量净额		184,248,776.35	11,937,972.20
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		153,363,945.17	21,144,464.39
加：期初现金及现金等价物余额		60,931,781.08	39,787,316.69
六、期末现金及现金等价物余额		214,295,726.25	60,931,781.08

(七) 合并股东权益变动表

单位：元

项目	2021年												
	归属于母公司所有者权益											少数 股 东 权 益	所有者 权益合 计
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一 般 风 险 准 备	未分配利润		
优 先 股		永 续 债	其 他										
一、上年期末余额	50,250,000.00				109,845,476.64				19,961,186.15		155,406,477.94		335,463,140.73
加：会计政策变更									-51,495.66		-554,020.33		-605,515.99
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	50,250,000.00				109,845,476.64				19,909,690.49		154,852,457.61		334,857,624.74
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)	16,749,900.00				168,685,944.36				6,099,701.00		47,764,806.72		239,300,352.08
(一) 综合收益总额											53,864,507.72		53,864,507.72
(二) 所有者投入和减少资本	16,749,900.00				168,685,944.36								185,435,844.36
1. 股东投入的普通股	16,749,900.00				168,685,944.36								185,435,844.36
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							6,099,701.00		-6,099,701.00			
1. 提取盈余公积							6,099,701.00		-6,099,701.00			
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者(或股东)的分配												
4. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本年期末余额	66,999,900.00				278,531,421.00			26,009,391.49		202,617,264.33		574,157,976.82

项目	2020年												
	归属于母公司所有者权益										少数 股 东 权 益	所有者权益合 计	
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其 他 综 合 收 益	专 项 储 备	盈 余 公 积	一 般 风 险 准 备			未 分 配 利 润
优 先 股		永 续 债	其 他										
一、上年期末余额	50,250,000.00				109,845,476.64				14,360,963.70		113,611,479.10		288,067,919.44
加：会计政策变更													0
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	50,250,000.00				109,845,476.64				14,360,963.70		113,611,479.10		288,067,919.44
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）								5,600,222.45			41,794,998.84		47,395,221.29
（一）综合收益总额											47,395,221.29		47,395,221.29
（二）所有者投入和减少资本													
1. 股东投入的普通股													
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								5,600,222.45	-5,600,222.45			
1. 提取盈余公积								5,600,222.45	-5,600,222.45			
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者(或股东)的分配												
4. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本年期末余额	50,250,000.00				109,845,476.64			19,961,186.15	155,406,477.94			335,463,140.73

法定代表人：金文明

主管会计工作负责人：赵璐

会计机构负责人：赵璐

(八) 母公司股东权益变动表

单位：元

项目	2021年											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	50,250,000.00				109,845,476.64				19,961,186.15		179,650,675.36	359,707,338.15
加：会计政策变更									-51,495.66		-463,460.92	-514,956.58
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	50,250,000.00				109,845,476.64				19,909,690.49		179,187,214.44	359,192,381.57
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)	16,749,900.00				168,685,944.36				6,099,701.00		54,897,309.03	246,432,854.39
(一) 综合收益总额											60,997,010.03	60,997,010.03
(二) 所有者投入和减少资本	16,749,900.00				168,685,944.36							185,435,844.36
1. 股东投入的普通股	16,749,900.00				168,685,944.36							185,435,844.36
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								6,099,701.00	-6,099,701.00	
1. 提取盈余公积								6,099,701.00	-6,099,701.00	
2. 提取一般风险准备										
3. 对所有者(或股东)的分配										
4. 其他										
(四) 所有者权益内部结转										
1. 资本公积转增资本(或股本)										
2. 盈余公积转增资本(或股本)										
3. 盈余公积弥补亏损										
4. 设定受益计划变动额结转留存收益										
5. 其他综合收益结转留存收益										
6. 其他										
(五) 专项储备										
1. 本期提取										
2. 本期使用										
(六) 其他										
四、本年期末余额	66,999,900.00			278,531,421.00				26,009,391.49	234,084,523.47	605,625,235.96

项目	2020年									
----	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	50,250,000.00				109,845,476.64				14,360,963.70		129,248,673.30	303,705,113.64
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	50,250,000.00				109,845,476.64				14,360,963.70		129,248,673.30	303,705,113.64
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)								5,600,222.45			50,402,002.06	56,002,224.51
(一) 综合收益总额											56,002,224.51	56,002,224.51
(二) 所有者投入和减少资本												
1. 股东投入的普通股												
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								5,600,222.45			-5,600,222.45	
1. 提取盈余公积								5,600,222.45			-5,600,222.45	
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者(或股东)的分配												

4. 其他												
(四) 所有者权益内部结转	50,250,000.00				109,845,476.64							
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本年期末余额	50,250,000.00				109,845,476.64				19,961,186.15		179,650,675.36	359,707,338.15

三、 财务报表附注

深圳市广道高新技术股份有限公司财务报表附注

2021 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日

一、公司基本情况

(一) 公司简介

公司名称：深圳市广道高新技术股份有限公司

成立时间：2003 年 10 月 24 日

注册地址：深圳市南山区科技园松坪山路 5 号嘉达研发大楼主楼 4 楼

营业期限：永续经营

注册资本总额：人民币 6,699.99 万元

企业类型：上市股份有限公司

统一社会信用代码：91440300755652234N

法定代表人：金文明

(二) 公司的行业性质、经营范围及主要产品或提供的劳务

公司行业性质：信息传输、软件和信息技术服务业。

公司经营范围：

一般经营项目：计算机软、硬件及系统集成的技术开发与销售；电子产品及元器件、通讯产品的技术开发与销售；（以上不含专营、专控、专卖商品）。经营进出口业务（法律、行政法规、国务院决定禁止的项目除外，限制的项目须取得许可后方可经营）。

许可经营项目：无。

(三) 公司历史沿革

1、2003 年 10 月 24 日，深圳市广道高新技术有限公司（以下简称“本公司”或“公司”）设立，设立时名称为深圳市三道科技有限公司。

2、2006 年 9 月 12 日，经本公司股东会决议，公司名称变更为“深圳市广道高新技术有限公司”。

3、2016 年 6 月 10 日股东会决议和修改后章程的规定，本公司进行股份制改制，企业类型由“有限责任公司”变更为“非上市股份有限公司”，同时变更企业名称，变更前企业名称为“深圳市广道高新技术有限公司”，变更后企业名称为“深圳市广道高新技术股份有限公司”。

股份公司由各发起人以公司截至 2016 年 3 月 31 日经审计的净资产人民币 10,832.55 万元，按照 1: 0.4154 比例折合 4500 万股，每股面值人民币 1 元，其余人民币 6,332.55 万元计入资本公积。

4、根据本公司 2018 年 6 月 11 日第三次临时股东大会决议通过的《深圳市广道高新技术股份有限公司 2018 年第一次股票发行方案》，本公司本次股票发行数量不超过 5,000,000.00 股（含 5,000,000.00 股），每股面值 1 元，发行价格为人民币 10 元/股，募集资金总额不超过 50,000,000.00 元（含 50,000,000.00 元）。本公司收到全体认购对象认缴出资合计人民币 33,500,000.00 元（大写：人民币叁仟叁佰伍拾万元整）。扣除券商、律师、会计师和法定信息披露等其他发行费用 500,000.00 元后，本公司本次募集资金净额 33,000,000.00 元，其中人民币合计 3,350,000.00 元计入公司股本，发行溢价合计 29,650,000.00 元计入资本公积。

5、根据本公司 2019 年 6 月 12 日第一次临时股东大会审议通过的深圳市广道高新技术股份有限公司 2019 年第一次股票发行方案，本公司本次股份发行数量不超过 1,900,000.00 股（含 1,900,000.00 股），每股面值 1 元，发行价格为人民币 10 元/股，募集资金总额不超过 19,000,000.00 元（含 19,000,000.00 元）。本公司收到全体认购对象认缴出资合计人民币 19,000,000.00 元（大写：人民币壹仟玖佰万元整）。扣除券商、律师、会计师和法定信息披露等其他发行费用 230,000.00 元后，本公司本次募集资金净额 18,770,000.00 元，其中人民币合计 1,900,000.00 元计入公司股本，发行溢价合计 16,870,000.00 元计入资本公积。

6、根据本公司 2020 年 9 月 14 日召开的 2020 年第二次临时股东大会的决议和修改后章程（草案）的规定，并经中国证券监督管理委员会证监许可[2021]3130 号文《关于核准深圳市广道高新技术股份有限公司向不特定合格投资者公开发行股票批复》核准，同意本公司向不特定合格投资者公开发行不超过 16,749,900.00 股新股。截至 2021 年 12 月 15 日，本公司已完成本次发行共 16,749,900.00 股。股票面值每股 1 元，发行价格每股 12.25 元，收到募集资金 205,186,275.00 元。其中 16,749,900.00 元计入股本，扣除发行费用后的溢价 168,685,944.36 元计入资本公积。

本公司于 2021 年 11 月 15 日在北京证券交易所挂牌上市（股票代码为 839680）。

（四）财务报告的批准报出者和财务报告批准报出日

本公司财务报告由本公司董事会 2022 年 4 月 19 日批准报出。

（五）合并财务报表范围

截至 2021 年 12 月 31 日止，本公司报告期内纳入合并范围内子公司如下：

子公司名称	注册经营地	持股比例		取得方式
		直接	间接	
深圳市广道数据服务有限公司	深圳市前海深港合作区	100.00%		新设成立
深圳市广道科技有限公司	深圳市南山区	100.00%		新设成立
广道高新（北京）科技有限公司	北京市朝阳区	100.00%		新设成立

广道高新（辽宁）科技有限公司	沈阳市浑南区	100.00%		新设成立
广道科技（广东）有限公司	汕尾市	100.00%		新设成立

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定，包括本公司及本公司控制的子公司。

二、财务报表的编制基础

（一）编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。根据实际发生的交易和事项，按照中华人民共和国财政部（以下简称“财政部”）颁布的企业会计准则的要求进行编制。

此外，本公司的财务报表同时符合中国证券监督管理委员会（以下简称“证监会”）2014年修订的《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》有关财务报表及其附注的披露要求。

（二）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。

三、重要会计政策及会计估计

（一）遵循企业会计准则的声明

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

（二）会计期间

采用公历年制，自公历每年1月1日至12月31日为一个会计年度。

（三）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。

（四）记账本位币

以人民币作为记账本位币。

（五）同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

企业合并，是指将两个或两个以上单独的企业合并形成一个报告主体的交易或事项。企业合并分为同一控制下企业合并和非同一控制下企业合并。

1、同一控制下企业合并

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。同一控制下的企业合并，在合并日取得对其他参与合并企业控制权的一方为合并方，参与合并的其他企业为被合并方。合并日，是指合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日在被合并方最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。在合并中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。

合并方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。企业合并中发行权益性证券所发生的手续费、佣金等，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。

2、非同一控制下的企业合并

参与合并的企业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。非同一控制下的企业合并，在购买日取得对其他参与合并企业控制权的一方为购买方，参与合并的其他企业为被购买方。购买日，是指为购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

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、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。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管理费用于发生时计入当期损益。

本公司对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；购买日后 12 个月内出现对购买日已存在情况的新的或进一步证据而需要调整或有对价的，相应调整合并商誉。

本公司对合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额时，应对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核；经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

通过多次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，参考本部分前面描述及本节之“（十四）长期股权投资”进行会计处理；不属于“一揽子交易”的，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，在处置该项投资时将与其相关的其他综合收益转入当期投资收益，按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额除外。

（六）合并财务报表的编制方法

1、合并范围

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定，本公司将其所控制的全部主体（包括企业、被投资单位中可分割的部分，以及企业所控制的结构化主体等）纳入合并财务报表的合并范围。

2、合并财务报表编制方法

本公司以母公司和纳入合并范围的子公司的个别会计报表及其他相关资料为依据，在抵销母公司与子公司、子公司相互间的债权与债务项目、内部销售收入和未实现的内部销售利润等项目，以及母公司对子公司权益性资本投资项目的数额与子公司所有者权益中母公司所持有的份额的基础上，合并各报表项目数额编制。

在编制合并财务报表时，子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，按照本公司的会计

政策和会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。

3、少数股东权益和损益的列报

子公司所有者权益中不属于母公司的份额，作为少数股东权益，在合并资产负债表中所有者权益项目下以“少数股东权益”项目列示。

子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。

子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额的，其余额仍冲减少数股东权益。

4、当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以及业务，调整合并资产负债表的期初数，并将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

因非同一控制下企业合并或其他方式增加的子公司以及业务，不调整合并资产负债表的期初数，将该子公司以及业务购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，将该子公司以及业务购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并时，对于购买日之前持有的被购买方股权，本公司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以及其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益、其他所有者权益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。

本公司在报告期内处置子公司以及业务，不调整合并资产负债表的期初数；将该子公司以及业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表；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的，对于处置后的剩余股权投资，本公司按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益、其他所有者权益等，在丧失控制权时转为当期投资收益。

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，如果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，则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。

本公司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的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

（七）合营安排的分类及共同经营会计处理方法

合营安排分为共同经营和合营企业。

本公司对合营企业的投资采用权益法核算，按照本附注“长期股权投资”中所述的会计政策处理。

本公司作为合营方对共同经营，确认本公司单独持有的资产、单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同持有的资产和共同承担的负债；确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；按本公司份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；确认本公司单独所发生的费用，以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

当本公司作为合营方向共同经营投出或出售资产（该资产不构成业务，下同）、或者自共同经营购买资产时，在该等资产出售给第三方之前，本公司仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。该等资产发生符合《企业会计准则第8号——资产减值》等规定的资产减值损失的，对于由本公司向共同经营投出或出售资产的情况，本公司全额确认该损失；对于本公司自共同经营购买资产的情况，本公司按承担的份额确认该损失。

（八）现金及现金等价物的确定标准

现金为本公司库存现金、可以随时用于支付的存款及其他货币资金；现金等价物为公司持有的期限短（从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

（九）外币业务和外币报表折算

1、外币业务

外币业务按交易发生日的即期汇率作为折算汇率折算为人民币入账。

外币货币性项目余额按资产负债表日国家外汇管理局公布的基准汇率折算为人民币，所产生的汇兑差额除属于与购建符合资本化条件的资产相关，在购建期间专门外币资金借款产生的汇兑损益按借款费用资本化的原则处理外，其余均直接计入当期损益。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，由此产生的汇兑差额计入当期损益或其他综合收益。

2、外币财务报表的折算

将公司境外经营子公司、合营企业、联营企业和分支机构通过合并报表、权益法核算等纳入到公司的财务报表中时，需要将公司境外经营的财务报表折算为以公司记账本位币反映。在对公司境外经营财务报表进行折算前，应当调整境外经营的会计期间和会计政策，使之与公司会计期间和会计政策相一致，根据调整后的会计政策及会计期间编制相应货币（记账本位币以外的货币）的财务报表，再按照以下方

法对境外经营财务报表进行折算。资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算；利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算；产生的外币财务报表折算差额，在“其他综合收益”项目列示。

（十）金融工具

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

1、金融工具的分类

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

业务模式是以收取合同现金流量为目标且合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付的，分类为以摊余成本计量的金融资产；业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标且合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付的，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）；除此之外的其他金融资产，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。

对于非交易性权益工具投资，本公司在初始确认时确定是否将其指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）。在初始确认时，为了能够消除或显著减少会计错配，可以将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。

金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和以摊余成本计量的金融负债。

符合以下条件之一的金融负债可在初始计量时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债：

（1）该项指定能够消除或显著减少会计错配。

（2）根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在企业内部以此为基础向关键管理人员报告。

（3）该金融负债包含需单独分拆的嵌入衍生工具。

2、金融工具的确认依据和计量方法

（1）以摊余成本计量的金融资产

以摊余成本计量的金融资产包括应收票据、应收账款、其他应收款、长期应收款、债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额；不包含重大融资成分的应收账款以及本公司决定不考虑不超过一年的融资成分的应收账款，以合同交易价格进行初始计量。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

收回或处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。

(2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）包括应收款项融资、其他债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动除采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得和汇兑损益之外，均计入其他综合收益。

终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

(3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）包括其他权益工具投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入其他综合收益。取得的股利计入当期损益。

终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

(4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产包括交易性金融资产、衍生金融资产、其他非流动金融资产等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

(5) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债包括交易性金融负债、衍生金融负债等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融负债按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

终止确认时，其账面价值与支付的对价之间的差额计入当期损益。

(6) 以摊余成本计量的金融负债

以摊余成本计量的金融负债包括短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、长期借款、应付债券、长期应付款，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

终止确认时，将支付的对价与该金融负债账面价值之间的差额计入当期损益。

3、金融资产转移的确认依据和计量方法

公司发生金融资产转移时，如已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方，则终止确认该金融资产；如保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则不终止确认该金融资产。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。

公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

(1) 所转移金融资产的账面价值；

(2) 因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）、可供出售金融资产的情形）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

(1) 终止确认部分的账面价值；

(2) 终止确认部分的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）、可供出售金融资产的情形）之和。

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

4、金融负债终止确认条件

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，则终止确认该金融负债或其一部分；本公司若与债权人签定协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，则终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

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

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

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

5、金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

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

6、金融资产减值的测试方法及会计处理方法

本公司考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，以单项或组合的方式对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（债务工具）的预期信用损失进行估计。预期信用损失的计量取决于金融资产自初始确认后是否发生信用风险显著增加。

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

通常逾期超过 30 日，本公司即认为该金融工具的信用风险已显著增加，除非有确凿证据证明该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

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

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

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

对于租赁应收款、公司通过销售商品或提供劳务形成的长期应收款，本公司选择始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

7、权益工具

本公司发行权益工具收到的对价扣除交易费用后，计入股东权益。回购本公司权益工具支付的对价和交易费用，减少股东权益。

（十一）应收款项

本公司对于因销售产品或提供劳务而产生的应收款项及租赁应收款，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。以共同风险特征为依据，按照客户类别等共同信用风险特征将应收账款分为不同组别。

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，按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备。

除单独评估信用风险的应收款项外，本公司根据信用风险特征将其他应收款项划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失：

1、单项计提坏账准备的应收款项

本公司对于单独评估信用风险的应收款项，包括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款项等，单项计提坏账准备。

2、按组合计提坏账准备的应收款项

除单独评估信用风险的应收款项外，本公司根据信用风险特征将其他应收款项划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。

信用风险特征组合的确定依据如下：

项目	确定组合的依据
组合 1（账龄组合）	除单项计提及组合 2 之外的应收款项
组合 2（合并范围内关联方组合）	合并范围内且无明显减值迹象的应收关联方的款项

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

不同组合计量损失准备的计提方法：

项目	计提方法
组合 1（账龄组合）	预期信用损失
组合 2（合并范围内关联方组合）	预期信用损失

各组合预期信用损失率如下列示：

组合 1（账龄组合）预期信用损失率：

账龄	应收账款预期信用损失率（%）
1 年以内	5.00
1 至 2 年	10.00
2 至 3 年	20.00
3 年以上	100.00

组合 2（合并范围内关联方组合）预期信用损失率：结合历史违约损失经验及目前经济状况、考虑前瞻性信息，对合并范围内关联方组合，且无明显减值迹象的，预期信用损失率为 0。

3、坏账准备的转回

如有客观证据表明该应收款项价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认的减值损失予以转回，计入当期损益。但是，该转回后的账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该应收款项在转回日的摊余成本。

（十二）其他应收款

本公司对其他应收款按历史经验数据和前瞻性信息，确定预期信用损失。除了单项评估信用风险的其他应收款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项目	确定组合的依据
组合 1（押金、备用金、保证金组合）	日常经常活动中应收取各类押金、代垫款、质保金等应收款项。
组合 2（合并范围内关联方组合）	合并范围内且无明显减值迹象的应收关联方的款项
组合 3（代员工缴纳五险一金组合）	应收代缴员工五险一金款项。
组合 4（其他应收暂付款项）	除以上外的其他应收暂付款项

不同组合计量损失准备的计提方法：

项 目	计提方法
组合 1（押金、备用金、保证金组合）	预期信用损失
组合 2（合并范围内关联方组合）	预期信用损失
组合 3（代员工缴纳五险一金组合）	预期信用损失
组合 4（其他应收暂付款项）	预期信用损失

各组合预期信用损失率如下列示：

组合 1（押金、备用金、保证金组合）、组合 2（合并范围内关联方组合）和组合 3（代员工缴纳五险一金组合）：结合历史违约损失经验及目前经济状况、考虑前瞻性信息，对合并范围内关联方组合，且无明显减值迹象的，预期信用损失率为 0；

组合 4（其他应收暂付款项）：预期信用损失率依据预计收回时间及资金时间价值确定；信用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。

（十三）存货

1、存货的分类

本公司存货分为：库存商品、发出商品等种类。

2、存货的计价方法

存货取得时按实际成本核算；发出时库存商品及原材料按加权平均法计价，低值易耗品采用一次摊销法。

3、存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

期末在对存货进行全面清查的基础上，按照存货的成本与可变现净值孰低的原则提取或调整存货跌价准备。

库存商品等直接用于出售的商品存货，在正常生产过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；为执行销售合同或劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价值为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

期末按照单个存货项目计提存货跌价准备；但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备；与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，则合并计提存货跌价准备。

以前减记存货价值的影响因素已经消失的，减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备金额内转回，转回的金额计入当期损益。

4、存货盘存制度

存货盘存制度采用永续盘存制，资产负债表日，对存货进行全面盘点，盘盈、盘亏结果，在期末结账前处理完毕。

（十四）合同资产

合同资产是指本公司已向客户转让商品或服务而有权收取对价的权利，且该权利取决于时间流逝之外的其他因素。本公司拥有的无条件（即，仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项单独列示。

本公司对合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法见三（十）金融工具。

（十五）长期股权投资

本部分所指的长期股权投资是指本公司对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。本公司对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，作为可供出售金融资产或以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产核算，其会计政策详见附注三（五）。

1、确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的判断标准

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

重大影响，是指对一个企业的财务和经营决策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。投资企业能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为本公司联营企业。

2、初始投资成本的确定

（1）企业合并中形成的长期股权投资

①同一控制下的企业合并取得的长期股权投资

在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。通过多次交易分步取得同一控制下被合并方的股权，最终形成同一控制下企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日按照应享有被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，长期股权投资初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价

值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并日之前持有的股权投资因采用权益法核算或为可供出售金融资产而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理。

②非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资

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

(2) 其他方式取得的长期股权投资

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

3、后续计量及损益确认方法

(1) 后续计量

本公司对子公司投资采用成本法核算，按照初始投资成本计价。追加或收回投资时调整长期股权投资的成本。

本公司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，除非投资符合持有待售资产的条件。长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，不调整长期股权投资的初始投资成本；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。

本公司因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有的股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原持有的股权投资分类为可供出售金融资产的，其

公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动转入改按权益法核算的当期损益。

本公司因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，在编制个别财务报表时，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，应当在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。购买日之前持有的股权投资按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理的，原计入其他综合收益的累计公允价值变动应当在改按成本法核算时转入当期损益。

本公司因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权应当改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，应当在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，应当改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，应当改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

权益法核算的被投资单位除净收益和其他综合收益以外所有者权益其他变动的处理：对于被投资单位除净收益和其他综合收益以外所有者权益的其他变动，在持股比例不变的情况下，公司按照持股比例计算应享有或应承担的部分，调整长期股权投资的账面价值，同时增加或减少资本公积（其他资本公积）。

（2）损益调整

成本法下，除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，本公司按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认投资收益，不管有关利润分配是属于对取得投资前还是取得投资后被投资单位实现净利润的分配。

权益法下，本公司取得长期股权投资后，应当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。投资企业按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应分得的部分，相应减少长期股权投资的账面价值。投资企业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，投资企业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，投资企业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。

投资企业在确认应享有被投资单位净损益的份额时，应在被投资单位账面净利润的基础上考虑以下因素：被投资单位与本公司采用的会计政策或会计期间不一致，按本公司会计政策或会计期间对被投资单位的财务报表进行调整；以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认；对本公司与联营企业及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。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，应当全额确认。

在持有投资期间，被投资单位能够提供合并财务报表的，应当以合并财务报表中的净利润和其他权益变动为基础核算。

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。

(十六) 投资性房地产

投资性房地产是指能够单独计量和出售的，为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产。

本公司按照成本对投资性房地产进行初始计量。在资产负债表日采用成本模式对投资性房地产进行后续计量。在成本模式下，建筑物的折旧方法和减值准备的方法与本公司固定资产的核算方法一致，土地使用权的摊销方法和减值准备的方法与本公司无形资产的核算方法一致。当投资性房地产被处置，或者永久退出使用且预计不能从其处置中取得经济利益时，应当终止确认该项投资性房地产。本公司出售、转让、报废投资性房地产或者发生投资性房地产毁损，应当将处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。

(十七) 固定资产

1、固定资产的确认条件：

固定资产是指使用寿命超过一个会计年度的为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的有形资产。固定资产的确认条件：①该固定资产包含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计量。固定资产通常按照实际成本作为初始计量。购买固定资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，固定资产的成本以购买价款的现值为基础确定。

2、固定资产的计价方法：

固定资产折旧采用年限平均法分类计提，根据固定资产类别、预计使用寿命和预计净残值率确定折旧率。如固定资产各组成部分的使用寿命不同或者以不同方式为本公司提供经济效益，则选择不同折旧率或折旧方法，分别计提折旧。

3、固定资产折旧

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，预计净残值率 10%，各类固定资产折旧年限和折旧率如下：

类别	折旧年限	年折旧率
电子设备	5 年	18.00%
运输设备	5 年	18.00%
办公设备及其他	5 年	18.00%

4、其他说明

与固定资产有关的后续支出，如果与该固定资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量，则计入固定资产成本，并终止确认被替换部分的账面价值。除此以外的其他后续支出，在发生时计入当期损益。

本公司至少于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，如发生改变则作为会计估计变更处理。

（十八）在建工程

1、在建工程核算原则

在建工程按实际成本核算。

2、在建工程结转固定资产的标准和时点

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出，作为固定资产的入账价值。所建造的固定资产在建工程已达到预定可使用状态，但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按照估计的价值转入固定资产，并按照本公司固定资产折旧政策计提折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价格，但不调整原已计提的折旧额。

（十九）借款费用

1、借款费用资本化的确认原则

借款费用，包括借款利息、折价或者溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。

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者生产的，予以资本化，计入相关的资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

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

借款费用同时满足以下条件时开始资本化：

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

（2）借款费用已经发生；

（3）为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的估计或生产活动已经开始。

2、借款费用资本化期间

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

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

当购建或者生产符合资本化条件的资产中部分项目分别完工且可单独使用时，该部分资产借款费用停止资本化。

购建或者生产的资产各部分分别完工，但必须等到整体完工后才可使用或可对外销售的，在该资产整体完工时停止借款费用资本化。

3、暂停资本化期间

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

4、借款费用资本化金额的计算方法

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

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款，购建累计资产支出超过专门借款部分的资产支出期初期末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。

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

（二十）无形资产

1、无形资产的计价方法

（1）初始计量

无形资产按取得时的实际成本计量，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。

（2）后续计量

取得无形资产时分析判断其使用寿命。

对于使用寿命有限的无形资产，在为本公司带来经济利益的期限内按直线法摊销；无法预见无形资产为公司带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。

在每个会计期间对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核。如果有证据表明无形资产的

使用寿命是有限的，估计其使用寿命，并在为本公司带来经济利益的期限内按直线法摊销。

2、对于使用寿命有限的无形资产的使用寿命的估计

项目	预计使用寿命(年)	依据
软件	5	

3、无形资产减值测试

对于使用寿命有限的无形资产，如果有明显的减值迹象的，期末进行减值测试。减值迹象包括以下情形：

- (1) 某项无形资产已被其他新技术等所替代，使其为企业创造经济利益的能力受到重大不利影响；
- (2) 某项无形资产的市价在当期大幅下跌，剩余摊销年限内预期不会恢复；
- (3) 某项无形资产已超过法律保护期限，但仍然具有部分使用价值；
- (4) 其他足以证明某项无形资产实质上已经发生了减值的情形。

对于使用寿命不确定的无形资产，每期末进行减值测试。

4、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：

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

(二十一) 长期资产减值

对于长期股权投资、以成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产等长期资产，本公司于资产负债表日判断是否存在减值迹象。如存在减值迹象的，则估计其可收回金额，进行减值测试。商誉、使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。

减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产的公允价值根据公平交易中销售协议价格确定；不存在销售协议但存在资产活跃市场的，公允价值按照该资产的买方出价确定；不存在销售协议和资产活跃市场的，则以可获取的最佳信息为基础估计资产的公允价值。处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可

销售状态所发生的直接费用。资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

在财务报表中单独列示的商誉，在进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉以外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，以后会计期间不再转回。

(二十二) 长期待摊费用

1、长期待摊费用的定义和计价方法

长期待摊费用是指已经发生但应由本期和以后期间负担的摊销期限在一年以上的各项费用。长期待摊费用按实际成本计价。

2、摊销方法

长期待摊费用在受益期限内平均摊销。租入固定资产改良支出在租赁期限与租赁资产尚可使用年限两者孰短的期限内平均摊销。

3、摊销年限：

本公司长期待摊费用主要是办公室装修费和租赁费，在预计受益期间按直线法摊销。

(二十三) 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，职工福利费为非货币性福利的，按照公允价值计量。

2、离职后福利的会计处理方法

(1) 设定提存计划

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

(2) 设定受益计划

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

设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益

计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的，本公司以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产。

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

设定受益计划产生的服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本；重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不转回至损益。

在设定受益计划结算时，按在结算日确定的设定受益计划义务现值和结算价格两者的差额，确认结算利得或损失。

3、辞退福利的会计处理方法

本公司向职工提供辞退福利的，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：

- (1) 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。
- (2) 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。

本公司按照辞退计划条款的规定，合理预计并确认辞退福利产生的应付职工薪酬。辞退福利预期在其确认的年度报告期结束后十二个月内完全支付的，适用短期薪酬的相关规定；辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月内不能完全支付的，适用其他长期职工福利的有关规定。

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，适用关于设定提存计划的有关规定进行处理。除此情形外，适用关于设定受益计划的有关规定，确认和计量其他长期职工福利净负债或净资产。在报告期末，将其他长期职工福利产生的职工薪酬成本确认为下列组成部分：

- (1) 服务成本。
- (2) 其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额。
- (3) 重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动。

上述项目的总净额应计入当期损益或相关资产成本。

(二十四) 合同负债

合同负债是指本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或服务的义务。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

(二十五) 预计负债

本公司涉及诉讼、债务担保等事项时，如果该事项很可能需要未来以交付资产或提供劳务、其金额能够可靠计量的，确认为预计负债。

1、预计负债的确认标准：

与或有事项相关的义务同时满足下列条件的，应当确认为预计负债：

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

2、预计负债的计量方法：

本公司预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

(二十六) 收入

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时确认收入。履约义务，是指合同中本公司向客户转让可明确区分商品或服务的承诺。交易价格，是指本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，但不包含代第三方收取的款项以及本公司预期将退还给客户的款项。

满足下列条件之一的，属于在某一段时间内履行的履约义务，本公司按照履约进度，在一段时间内确认收入：

(1) 客户在本公司履约的同时即取得并消耗所带来的经济利益；

(2) 客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；

(3) 本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

否则，本公司在客户取得相关商品或服务控制权的时点确认收入。

本公司主要采用产出法确定履约进度，即根据已转移给客户的商品或已完成的服务确定履约进度。当履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入。

合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务。但在有确凿证据表明合同折扣或可变对价仅与合同中一项或多项(而非全部)履约义务相关的，本公司将该合同折扣或可变对价分摊至相关一项或多项履约义务。单独售价，是指本公司向客户单独销售商品或服务的价格。单独售价无法直接观察的，本公司综合考虑能够合理取得的全部相关信息，并最大限度地采用可观察的输入值估计单独售价。

合同中存在可变对价的，本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。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。每一资产负债表日，重新估计应计入交易价格的可变对价金额。

客户支付非现金对价的，本公司按照非现金对价的公允价值确定交易价格。非现金对价的公允价值不能合理估计的，参照承诺向客户转让商品或服务的单独售价间接确定交易价格。

合同中存在应付客户对价的，除非该对价是为了向客户取得其他可明确区分商品或服务的，本公司

将该应付对价冲减交易价格，并在确认相关收入与支付(或承诺支付)客户对价二者孰晚的时点冲减当期收入。

合同中存在重大融资成分的，本公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。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，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。

对于附有销售退回条款的销售，本公司在客户取得相关商品控制权时，按照因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额(即，不包含预期因销售退回将退还的金额)确认收入，按照预期因销售退回将退还的金额确认负债；同时，按照预期将退回商品转让时的账面价值，扣除收回该商品预计发生的成本(包括退回商品的价值减损)后的余额，确认为一项资产，按照所转让商品转让时的账面价值，扣除上述资产成本的净额结转成本。

对于附有质量保证条款的销售，如果该质量保证在向客户保证所销售商品或服务符合既定标准之外提供了一项单独的服务，该质量保证构成单项履约义务。否则，本公司按照《企业会计准则第13号——或有事项》规定对质量保证责任进行会计处理。

本公司根据在向客户转让商品或服务前是否拥有对该商品或服务的控制权，来判断从事交易时本公司的身份是主要责任人还是代理人。本公司在向客户转让商品或服务前能够控制该商品或服务的，本公司为主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入；否则，本公司为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入，该金额按照已收或应收对价总额扣除应支付给其他相关方的价款后的净额或者按照既定的佣金金额或比例等确定。

(二十七) 合同成本

本公司为取得合同发生的增量成本(即不取得合同就不会发生的成本)预期能够收回的，确认为一项资产，并采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。若该项资产摊销期限不超过一年的，在发生时计入当期损益。为取得合同发生的其他支出，在发生时计入当期损益，明确由客户承担的除外。

本公司为履行合同发生的成本，不属于除收入准则外的其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的，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；(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。上述资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。

(二十八) 政府补助

政府补助是指本公司从政府无偿取得货币性资产或非货币性资产，但不包括政府作为公司所有者投入的资本。

1、确认和计量

政府补助同时满足下列条件的，才能予以确认：（1）企业能够满足政府补助所附条件；（2）企业能够收到政府补助。

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

2、与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

本公司对取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助划分为与资产相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照相关资产的折旧或摊销期限分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

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

3、与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，区分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，整体归类为与收益相关的政府补助。

与公司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。与公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收入。

4、取得政策性优惠贷款贴息的会计处理方法

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

财政将贴息资金直接拨付给公司，公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

（二十九）递延所得税资产和递延所得税负债

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额（暂时性差异）计算确认。对于按照税法规定能够于以后年度抵减应纳税所得额的可抵扣亏损，视同暂时性差异确认相应的递延所得税资产。

对于商誉的初始确认产生的暂时性差异，不确认相应的递延所得税负债。对于既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）的非企业合并的交易中产生的资产或负债的初始确认形成的暂时性差异，不确认相应的递延所得税资产和递延所得税负债。在资产负债表日，递延所得税资产和递延所得税负债按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

递延所得税资产的确认以公司很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的应纳税所得额为限。对子公司及联营企业投资相关的暂时性差异产生的递延所得税资产和递延所得税负债，予以确认。但本公司能够控制暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会

转回的，不予确认。

（三十）租赁

租赁，是指在一定期间内，出租人将资产的使用权让与承租人以获取对价的合同。

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

为确定合同是否让渡了在一定期间内控制已识别资产使用的权利，本公司进行如下评估：

合同是否涉及已识别资产的使用。已识别资产可能由合同明确指定或在资产可供客户使用时隐性指定，并且该资产在物理上可区分，或者如果资产的某部分产能或其他部分在物理上不可区分但实质上代表了该资产的全部产能，从而使客户获得因使用该资产所产生的几乎全部经济利益。如果资产的供应方在整个使用期间拥有对该资产的实质性替换权，则该资产不属于已识别资产；

承租人是否有权获得在使用期间内因使用已识别资产所产生的几乎全部经济利益；

承租人是否有权在该使用期间主导已识别资产的使用。

合同中同时包含多项单独租赁的，承租人和出租人将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。合同中同时包含租赁和非租赁部分的，承租人和出租人将租赁和非租赁部分进行分拆。在分拆合同包含的租赁和非租赁部分时，承租人按照各租赁部分单独价格及非租赁部分的单独价格之和的相对比例分摊合同对价。出租人按《企业会计准则第 14 号——收入》中关于交易价格分摊的规定分摊合同对价。

1、本公司作为承租人

在租赁期开始日，本公司对租赁确认使用权资产和租赁负债。使用权资产按照成本进行初始计量，包括租赁负债的初始计量金额、在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额（扣除已享受的租赁激励相关金额），发生的初始直接费用以及为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。

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

本公司按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》的规定来确定使用权资产是否已发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。

租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量，折现率为租赁内含利率。无法确定租赁内含利率的，采用本公司增量借款利率作为折现率。

租赁付款额是指本公司向出租人支付的与在租赁期内使用租赁资产的权利相关的款项，包括：

固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；

取决于指数或比率的可变租赁付款额；

本公司合理确定将行使的购买选择权的行权价格；

租赁期反映出本公司将行使终止租赁选择权的，行使终止租赁选择权需支付的款项；

根据本公司提供的担保余值预计应支付的款项。

本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益或相关资产成本。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

租赁期开始日后，发生下列情形的，本公司按照变动后租赁付款额的现值重新计量租赁负债：

根据担保余值预计的应付金额发生变动；

用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动；

本公司对购买选择权、续租选择权或终止租赁选择权的评估结果发生变化，或续租选择权或终止租赁选择权的实际行使情况与原评估结果不一致。

在对租赁负债进行重新计量时，本公司相应调整使用权资产的账面价值。使用权资产的账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，本公司将剩余金额计入当期损益。

本公司已选择对短期租赁(租赁期不超过 12 个月的租赁)和低价值资产租赁不确认使用权资产和租赁负债，并将相关的租赁付款额在租赁期内各个期间按照直线法计入当期损益或相关资产成本。

2、本公司作为出租人

在租赁开始日，本公司将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁是指无论所有权最终是否转移但实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁。经营租赁是指除融资租赁以外的其他租赁。

本公司作为转租出租人，将原租赁及转租赁合同作为两个合同单独核算。基于原租赁产生的使用权资产，而不是原租赁的标的资产，对转租赁进行分类。如果原租赁为短期租赁且本公司选择对原租赁应用上述短期租赁的简化处理，本公司将该转租赁分类为经营租赁。

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

租赁收款额，是指本公司因让渡在租赁期内使用租赁资产的权利而应向承租人收取的款项，包括：

承租人需支付的固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；

取决于指数或比率的可变租赁付款额；

购买选择权的行权价格，前提是合理确定承租人将行使该选择权；

承租人行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权；

由承租人、与承租人有关的一方以及有经济能力履行担保义务的独立第三方向本公司提供的担保余值。

本公司按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。应收融资租赁款的终止

确认和减值按附注三、(十)6所述的会计政策进行会计处理。未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

经营租赁的租赁收款额在租赁期内按直线法确认为租金收入。本公司将其发生的与经营租赁有关的初始直接费用予以资本化,在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础进行分摊,分期计入当期损益。未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

(三十一) 公允价值计量

本公司根据交易性质和相关资产或负债的特征等,判断初始确认时的公允价值是否与其交易价格相等。

本公司的某些资产和负债在财务报表中按公允价值计量。在对某项资产或负债的公允价值作出估计时,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。使用的估值技术主要包括市场法、收益法和成本法,本公司选择其中一种或多种估值技术相一致的方法计量公允价值。采用估值技术计量公允价值时,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,包括流动性折溢价、控制权溢价或少数股东权益折价等,但不包括准则规定的计量单元不一致的折溢价。不考虑因其大量持有相关资产或负债所产生的折价或溢价。

以公允价值计量的相关资产或负债存在出价和要价的,以在出价和要价之间最能代表当前情况下公允价值的价格确定该资产或负债的公允价值。

本公司将公允价值计量所使用的输入值划分为三个层次,并首先使用第一层次输入值,其次使用第二层次输入值,最后使用第三层次输入值。

(三十二) 关联方

一方控制、共同控制另一方或对另一方施加重大影响,以及两方或两方以上受同一方控制、共同控制或重大影响的,构成关联方。关联方可为个人或企业。仅仅同受国家控制而不存在其他关联方关系的公司之间不构成本公司的关联方。

本公司的关联方包括但不限于:

- 1、 本公司的母公司;
- 2、 本公司的子公司;
- 3、 与本公司受同一母公司控制的其他企业;
- 4、 对本公司实施共同控制的投资方;
- 5、 对本公司施加重大影响的投资方;
- 6、 本公司的合营企业,包括合营企业的子公司;
- 7、 本公司的联营企业,包括联营企业的子公司;
- 8、 本公司的主要投资者个人及与其关系密切的家庭成员;
- 9、 本公司或其母公司的关键管理人员及与其关系密切的家庭成员;

10、本公司的主要投资者个人、关键管理人员及与其关系密切的家庭成员控制、共同控制的其他企业。

四、重要会计政策、会计估计的变更

1、重要会计政策变更

根据财政部关于印发修订《企业会计准则第 21 号—租赁》的通知（财会【2018】35 号），根据实施要求规定，公司应于 2021 年 1 月 1 日起执行上述新租赁准则。按照准则衔接规定，公司对首次执行日前已存在的合同，选择不重新评估其是否为租赁或者包含租赁，对可比期间信息不予调整，首次执行日新租赁准则与现行租赁准则的差异追溯调整本报告期期初留存收益。公司对低价值资产租赁及首次执行日之前已存在并将于首次执行日后 12 个月内完成的经营租赁，采用简化处理，未确认使用权资产和租赁负债。相关列报调整影响如下：

2021 年 1 月 1 日受影响的合并资产负债表项目：

合并资产负债表项目	调整前	调整数(增加+/减少-)	调整后
使用权资产		7,568,708.63	7,568,708.63
一年内到期的非流动负债		3,759,886.96	3,759,886.96
租赁负债		4,414,337.66	4,414,337.66
盈余公积	19,961,186.15	-51,495.66	19,909,690.49
未分配利润	155,406,477.94	-554,020.33	154,852,457.61
合 计	175,367,664.09		190,505,081.35

2021 年 1 月 1 日受影响的母公司资产负债表项目：

母公司资产负债表项目	调整前	调整数(增加+/减少-)	调整后
使用权资产		5,581,601.81	5,581,601.81
一年内到期的非流动负债		1,840,566.23	1,840,566.23
租赁负债		4,255,992.16	4,255,992.16
盈余公积	19,961,186.15	-51,495.66	19,909,690.49
未分配利润	179,650,675.36	-463,460.92	179,187,214.44
合 计	199,611,861.51		210,775,065.13

2、重要会计估计的变更

无。

五、前期会计差错更正

本报告期未发现采用追溯重述法的前期会计差错

六、利润分配

本公司章程规定，公司税后利润按以下顺序及规定分配：

- A、弥补亏损
- B、按 10%提取盈余公积金
- C、支付股利

七、税项

(一) 主要税种及税率

税 种	计税依据	税率
增值税	按照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	3%、6%、9%、13%
城市维护建设税	应纳流转税额	7%
教育费附加	应纳流转税额	3%
地方教育费附加	应纳流转税额	2%
企业所得税	按应纳税所得额计算缴纳	15%、25%

(二) 税收优惠及批文

1、本公司经深圳市财政委员会、深圳市科技创新委员会、深圳市国家税务局、深圳市地方税务局联合发文认定为高新技术企业，于2019年12月9日取得证书编号为GR201944202220的《高新技术企业证书》，有效期三年。根据“国科发火【2008】172号”及“国科发火【2008】362号”文件规定，本公司于报告期内享受15%的企业所得税优惠税率。

2、公司现持有深圳市经济贸易和信息化委员会于2014年4月29日颁发的编号为深R-2014-0143的《软件企业认定证书》，被认定为软件企业。根据财政部、国家税务总局财税《关于软件产品增值税政策的通知》[2011]100号，本公司销售的软件产品，按13%的税率计算缴纳增值税后，对其增值税实际税负超过3%的部分，实行即征即退政策。

八、合并财务报表项目附注

提示：本附注期末指2021年12月31日，期初指2021年1月1日，金额单位若未特别注明者均为人民币元。

(一) 货币资金

项 目	期末余额	期初余额
库存现金	52,630.21	71,695.26
银行存款	220,704,676.41	67,543,541.78
合 计	220,757,306.62	67,615,237.04

1、截至2021年12月31日止，本公司存放在境外的银行存款折合人民币金额为0元。

2、其中受限货币资金如下：

项 目	期末余额	期初余额	原因
银行存款	5,939,670.00	5,939,670.00	银行承兑汇票保证金
合 计	5,939,670.00	5,939,670.00	

(二) 应收账款

1、应收账款分类披露：

类 别	期末余额
-----	------

	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款					
按组合计提坏账准备的应收账款	304,494,153.87	100.00%	19,142,059.44	6.29%	285,352,094.43
其中：账龄组合	304,494,153.87	100.00%	19,142,059.44	6.29%	285,352,094.43
合计	304,494,153.87	100.00%	19,142,059.44	6.29%	285,352,094.43
	期初余额				
类别	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款					
按组合计提坏账准备的应收账款	236,402,313.63	100.00%	16,972,004.62	7.18%	219,430,309.01
其中：账龄组合	236,402,313.63	100.00%	16,972,004.62	7.18%	219,430,309.01
合计	236,402,313.63	100.00%	16,972,004.62	7.18%	219,430,309.01

按账龄披露：

账龄	账面余额
1年以内	231,849,844.67
1至2年	71,085,309.20
2至3年	1,559,000.00
3年以上	
合计	304,494,153.87

2、本期计提、收回或转回的坏账准备情况

类别	期初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	核销	
按组合计提坏账准备	16,972,004.62	5,025,545.70		2,855,490.88	19,142,059.44
合计	16,972,004.62	5,025,545.70		2,855,490.88	19,142,059.44

3、本期实际核销的应收账款情况：

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否因关联交易产生
客户一	货款	2,840,490.88	已无法收回	管理层审批	否
客户二	货款	15,000.00	已无法收回	管理层审批	否
合计		2,855,490.88			

4、按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

债务人名称	期末余额	占应收款总额的比例	坏账准备
第一名	105,768,899.00	34.74%	6,875,884.73
第二名	101,859,240.75	33.45%	6,288,166.79
第三名	85,786,055.50	28.17%	5,417,265.00
第四名	9,686,139.34	3.18%	484,306.97
第五名	542,800.00	0.18%	31,880.00
合 计	303,643,134.59	99.72%	19,097,503.49

5、本公司年末无因金融资产转移而终止确认的应收账款。

6、本公司年末无转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债。

(三) 预付款项

1、预付款项按账龄列示

账 龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1年以内	1,024,920.08	79.02%	1,546,663.67	100.00%
1-2年	272,150.00	20.98%		
合 计	1,297,070.08	100.00%	1,546,663.67	100.00%

2、按归集的期末余额前五名的预付账款情况

名称	期末余额	占预付款总额的比例
第一名	831,242.00	64.09%
第二名	378,575.00	29.19%
第三名	20,295.00	1.56%
第四名	22,222.21	1.71%
第五名	20,000.00	1.54%
合 计	1,272,334.21	98.09%

3、本报告期预付款项中无持有公司 5%(含 5%)以上表决权股份的股东单位情况

(四) 其他应收款

项 目	期末数	期初数
其他应收款	3,240,246.75	1,762,636.17
合 计	3,240,246.75	1,762,636.17

1、其他应收款

(1) 其他应收款按款项性质分类情况

项 目	期末数	期初数
保证金	1,996,466.43	1,272,146.00
设备租赁押金	683,705.00	
房屋租赁押金	325,520.00	314,520.00
暂借备用金	180,898.49	140,616.11
代员工缴纳五险一金、个税	43,410.83	35,354.06
其他	10,246.00	
合 计	3,240,246.75	1,762,636.17

(2) 坏账准备计提情况：无

(3) 按账龄披露

组合名称	账面余额
1 年以内	2,873,821.75
1—2 年	56,642.00
2—3 年	113,445.00
3 年以上	196,338.00
合 计	3,240,246.75

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

名 称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款 总额的比例
第一名	保证金	1,500,000.00	1 年以内	46.29%
第二名	设备押金	680,000.00	1 年以内	20.99%
第三名	保证金	482,666.43	1 年以内	14.90%
		101,740.00	2-3 年	
第四名	房租押金	190,038.00	3 年以上	9.00%
		37,770.57	2-3 年	1.17%
第五名	员工备用	37,770.57	2-3 年	1.17%
合 计		2,992,215.00		92.35%

(5) 本期实际核销的其他应收款情况：无

(6) 涉及政府补助的应收款项：无

(7) 期末无因金融资产转移而终止确认的其他应收款。

(8) 本公司年末无转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债。

(五) 存货

1、存货分类

项 目	期末余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值
库存商品	33,682,692.67		33,682,692.67

发出商品	8,700,497.83		8,700,497.83
合 计	42,383,190.50		42,383,190.50

项 目	期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值
库存商品	19,338,475.73		19,338,475.73
发出商品	7,112,891.29		7,112,891.29
合 计	26,451,367.02		26,451,367.02

(六) 一年内到期的非流动资产

项 目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期应收款	3,035,907.86	
合 计	3,035,907.86	

(七) 其他流动资产

项 目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税款	2,007,380.76	1,193,125.83
预缴企业所得税	4,552,051.18	3,709,681.59
合 计	6,559,431.94	4,902,807.42

(八) 长期应收款

项 目	期末余额	期初余额
分期收款销售商品	9,652,110.71	
合 计	9,652,110.71	

(九) 固定资产

项目	期末余额	期初余额
固定资产	21,740,737.90	15,448,212.80
固定资产清理		
合 计	21,740,737.90	15,448,212.80

1、 固定资产

(1) 固定资产情况

项 目	运输工具	电子设备	办公设备及其他	合 计
1. 账面原值				
(1) 期初余额	2,680,568.78	38,616,180.57	14,327,398.05	55,624,147.40
(2) 本期增加金额	1,474,911.00	5,157,219.99	4,652,038.71	11,284,169.70

项 目	运输工具	电子设备	办公设备及其他	合 计
—购置	1,474,911.00	5,157,219.99	4,652,038.71	11,284,169.70
（3）本期减少金额	1,140,000.00			1,140,000.00
—处置或报废	1,140,000.00			1,140,000.00
（4）期末余额	3,015,479.78	43,773,400.56	18,979,436.76	65,768,317.10
2. 累计折旧				
（1）期初余额	2,193,492.13	29,573,292.59	8,409,149.88	40,175,934.60
（2）本期增加金额	195,319.07	2,172,061.73	2,510,263.80	4,877,644.60
—计提	195,319.07	2,172,061.73	2,510,263.80	4,877,644.60
（3）本期减少金额	1,026,000.00			1,026,000.00
—处置或报废	1,026,000.00			1,026,000.00
（4）期末余额	1,362,811.20	31,745,354.32	10,919,413.68	44,027,579.20
3. 减值准备				
（1）期初余额				
（2）本期增加金额				
（3）本期减少金额				
（4）期末余额				
4. 账面价值				
（1）期末余额	1,652,668.58	12,028,046.24	8,060,023.08	21,740,737.90
（2）期初余额	487,076.65	9,042,887.98	5,918,248.17	15,448,212.80

（2）期末无暂时闲置的固定资产情况。

（3）报告期无通过融资租赁租入的固定资产情况。

（4）报告期无通过经营租赁租出的固定资产。

（5）报告期末无固定资产抵押情况。

（6）报告期末无未办妥产权证书的固定资产情况。

（十）无形资产

1、无形资产情况

（1）无形资产情况

项 目	软件	合 计
1. 账面原值		
（1）期初余额	83,274,259.24	83,274,259.24
（2）本期增加金额	8,849,557.52	8,849,557.52
—外购	8,849,557.52	8,849,557.52
（3）本期减少金额		

项 目	软件	合 计
一处置		
(4) 期末余额	92,123,816.76	92,123,816.76
2. 累计摊销		
(1) 期初余额	36,998,919.79	36,998,919.79
(2) 本期增加金额	13,306,043.96	13,306,043.96
一计提	13,306,043.96	13,306,043.96
(3) 本期减少金额		
一处置		
(4) 期末余额	50,304,963.75	50,304,963.75
3. 减值准备		
(1) 期初余额		
(2) 本期增加金额		
(3) 本期减少金额		
(4) 期末余额		
4. 账面价值		
(1) 期末余额	41,818,853.01	41,818,853.01
(2) 期初余额	46,275,339.45	46,275,339.45

(2) 本公司期末无用于抵押或担保的无形资产。

(3) 本报告期无通过公司内部研发形成的无形资产。

(十一) 长期待摊费用

项 目	期初余额	本期增加额	本期摊销额	期末余额
办公室装修款	2,627,400.35		909,623.88	1,717,776.47
合 计	2,627,400.35		909,623.88	1,717,776.47

(十二) 递延所得税资产和递延所得税负债

1、已确认的递延所得税资产

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
应收款项减值准备	19,132,726.73	2,876,619.33	16,972,004.62	2,546,552.47
合 计	19,132,726.73	2,876,619.33	16,972,004.62	2,546,552.47

(十三) 短期借款

(1) 短期借款分类:

项 目	期末余额	期初余额
保证借款	46,120,000.00	46,200,000.00
合 计	46,120,000.00	46,200,000.00

借款说明:

借款银行	借款余额	利率	借款起始日	借款归还日	担保方及抵押物
招商银行股份有限公司深圳云城支行	637 万元	4.85%	2021 年 3 月 16 日	2022 年 3 月 15 日	金文明、赵璐保证
北京银行股份有限公司深圳南山支行	395 万元	5.4375%	2021 年 5 月 14 日	2022 年 5 月 14 日	深圳市中小企业融资担保有限公司担保 金文明、赵璐保证
北京银行股份有限公司深圳南山支行	410 万元	5.4375%	2021 年 6 月 25 日	2022 年 6 月 25 日	深圳市中小企业融资担保有限公司担保 金文明、赵璐保证
杭州银行股份有限公司深圳深圳湾支行	910 万元	5.20%	2021 年 8 月 29 日	2022 年 8 月 29 日	金文明、赵璐担保
北京银行股份有限公司深圳南山支行	880 万元	5.4375%	2021 年 9 月 26 日	2022 年 9 月 26 日	深圳市力合科技融资担保有限公司担保 金文明、赵璐保证
兴业银行股份有限公司深圳中心区支行	880 万元	5.50%	2021 年 9 月 18 日	2022 年 9 月 18 日	广道高新（北京）科技有限公司保证 金文明、赵璐保证
中国银行股份有限公司深圳东海支行	500 万元	5.20%	2021 年 12 月 24 日	2022 年 12 月 24 日	深圳市力合科技融资担保有限公司担保

(2) 本账户期末余额中无逾期及展期借款情况。

(十四) 应付票据

项 目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	5,939,670.00	
合 计	5,939,670.00	

(十五) 应付账款

(1) 应付账款列示:

项 目	期末余额	期初余额
商品款	1,591,140.00	31,173.00
合 计	1,591,140.00	31,173.00

(2) 应付款项按账龄列示:

账 龄	期末余额		期初余额	
	账面余额	比例	账面余额	比例
1 年以内	1,591,140.00	100.00%	31,173.00	100.00%
合 计	1,591,140.00	100.00%	31,173.00	100.00%

(3) 期末数中无欠持本公司 5%以上（含 5%）表决权股份的股东单位款项。

(十六) 合同负债

项 目	期末余额	期初余额
预收货款	364,207.08	686,927.01
合 计	364,207.08	686,927.01

(十七) 应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

项 目	期初余额	本年增加	本年减少	期末余额
一、短期薪酬	3,522,151.13	34,045,034.17	33,748,579.86	3,818,605.44
二、离职后福利-设定提存计划		774,931.10	774,931.10	
合 计	3,522,151.13	34,819,965.27	34,523,510.96	3,818,605.44

(2) 短期薪酬列示

项 目	期初余额	本年增加	本年减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	3,522,151.13	32,526,281.75	32,229,827.44	3,818,605.44
二、职工福利费		931,423.56	931,423.56	
三、社会保险费		300,052.26	300,052.26	
其中：医疗保险		275,696.56	275,696.56	
工伤保险		4,164.68	4,164.68	
生育保险		20,191.02	20,191.02	
四、住房公积金		287,276.60	287,276.60	
五、工会经费和职工教育经费				
合 计	3,522,151.13	34,045,034.17	33,748,579.86	3,818,605.44

(3) 设定提存计划列示

项 目	期初余额	本年增加	本年减少	期末余额
基本养老保险费		751,132.79	751,132.79	
失业保险		23,798.31	23,798.31	
合 计		774,931.10	774,931.10	

(十八) 应交税费

项 目	期末余额	期初余额
增值税	862,616.74	1,809,221.56
城建税	60,094.60	126,645.51
企业所得税	100,710.70	100,710.70
个人所得税	235,797.04	274,087.44
教育费附加	25,754.83	54,276.65
地方教育费附加	17,169.89	36,184.43
合 计	1,302,143.80	2,401,126.29

(十九) 其他应付款

(1) 按款项性质列示其他应付款

项 目	期末余额	期初余额
租金		
押金	32,000.00	229,346.45
员工往来	781.00	
合 计	32,781.00	229,346.45

(2) 按账龄列示其他应付款:

账 龄	期末余额		期初余额	
	账面余额	比例	账面余额	比例
1 年以内	32,781.00	100.00%	229,346.45	100.00%
合 计	32,781.00	100.00%	229,346.45	100.00%

(3) 报告期内关联方其他应付款情况: 无。

(二十) 一年内到期的非流动负债

项 目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	600,000.00	
一年内到期的租赁负债	2,028,916.82	3,759,886.96
合 计	2,628,916.82	3,759,886.96

(二十一) 其他流动负债

项 目	期末余额	期初余额
待转销项税额	2,376,685.55	72,660.79
合 计	2,376,685.55	72,660.79

(二十二) 长期借款

(1) 长期借款分类:

项 目	期末余额	期初余额
保证借款	4,000,000.00	

合 计	4,000,000.00
-----	--------------

借款说明:

借款银行	借款余额	利率	借款起始日	借款归还日	担保方及抵押物
招商银行股份有限公司深圳云城支行	400 万元	4.35%	2021 年 4 月 16 日	2023 年 4 月 15 日	深圳市中小企业融资担保有限公司担保 金文明、赵璐保证

(2) 本账户期末余额中无逾期及展期借款情况。

(二十三) 股本

	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	50,250,000.00	16,749,900.00				16,749,900.00	66,999,900.00

(二十四) 资本公积

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价	109,845,476.64	168,685,944.36		278,531,421.00
合 计	109,845,476.64	168,685,944.36		278,531,421.00

(二十五) 盈余公积

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	19,909,690.49	6,099,701.00		26,009,391.49
合 计	19,909,690.49	6,099,701.00		26,009,391.49

(二十六) 未分配利润

项 目	期末余额	期初余额
年初未分配利润	154,852,457.61	113,611,479.10
调整年初未分配利润合计数 (调增+, 调减-)		-605,515.99
调整后年初未分配利润	154,852,457.61	113,005,963.11
加: 本期归属于母公司所有者的净利润	53,864,507.72	47,395,221.29
减: 提取法定盈余公积	6,099,701.00	5,548,726.79
期末未分配利润	202,617,264.33	154,852,457.61

(二十七) 营业收入及营业成本

(1) 营业收入及营业成本按照类别列示

项 目	2021 年度	2020 年度
一、营业收入		
主营业务收入	290,276,683.13	225,790,010.96

合 计	290,276,683.13	225,790,010.96
二、营业成本		
主营业务成本	159,767,041.18	119,255,588.02
合 计	159,767,041.18	119,255,588.02

(2) 主营业务分类（按产品）

项 目	2021 年度		2020 年度	
	收入	成本	收入	成本
数据采集类产品	231,292,486.16	124,215,811.56	198,702,955.03	104,100,138.61
数据智能化应用类产品	18,935,575.24	9,435,707.83	25,399,115.07	13,996,457.14
公共信息安全产品及解决方案	38,400,989.79	25,602,912.95	399,674.59	174,873.00
其他	1,647,631.94	512,608.84	1,288,266.27	984,119.27
合 计	290,276,683.13	159,767,041.18	225,790,010.96	119,255,588.02

3、本公司报告期前五名客户收入

单位名称	2021 年度	占公司全部营业收入的比例
第一名	98,201,767.23	33.77%
第二名	86,808,154.86	29.85%
第三名	64,497,699.08	22.18%
第四名	23,715,638.80	8.16%
第五名	3,205,663.72	1.10%
合 计	276,428,923.69	95.06%

单位名称	2020 年度	占公司全部营业收入的比例
第一名	78,922,500.91	34.95%
第二名	64,678,181.50	28.65%
第三名	58,830,716.88	26.06%
第四名	5,007,964.62	2.22%
第五名	3,610,619.48	1.60%
合 计	211,049,983.39	93.48%

(二十八) 税金及附加

项 目	2021 年度	2020 年度	计缴标准
城市维护建设税	790,399.26	712,254.90	7%
教育费附加	338,742.56	305,131.95	3%
地方教育费附加	225,828.37	203,421.28	2%
其他		70.70	

项 目	2021 年度	2020 年度	计缴标准
合 计	1,354,970.19	1,220,878.83	

(二十九) 销售费用

项 目	2021 年度	2020 年度
工薪	13,276,647.51	13,383,742.05
差旅费	2,209,741.73	2,845,087.33
运费	1,363,647.54	910,345.70
业务招待费	786,065.68	988,595.63
办公费	623,485.33	91,899.16
广告宣传费、展览费	455,000.00	282,748.26
房租水电费	112,062.65	154,818.76
汽车费用	54,947.30	29,860.00
服务费	48,422.04	
折旧费用		7,805.42
其他	52,802.72	30,375.12
合 计	18,982,822.50	18,725,277.43

(三十) 管理费用

项 目	2021 年度	2020 年度
无形资产摊销费	9,336,286.28	2,876,718.15
工薪	6,643,984.30	5,578,847.62
折旧费	3,017,861.15	596,755.10
服务费	1,817,032.04	1,692,529.87
装修费摊销	940,880.76	1,610,264.36
业务招待费	928,069.88	398,625.77
督导费	621,068.86	
房租水电费	376,197.64	2,938,168.08
差旅费	356,562.11	450,294.20
办公费	319,713.41	294,199.73
汽车费用	256,461.79	169,894.57
物业管理费	202,943.82	25,000.00
培训费	63,813.00	

项 目	2021 年度	2020 年度
其他	673,772.40	600,045.66
合 计	25,554,647.44	17,231,343.11

(三十一) 研发费用

项 目	2021 年度	2020 年度
工资	14,886,626.79	9,758,301.47
折旧费	5,121,767.81	3,939,323.61
无形资产摊销	3,969,757.68	5,036,486.54
服务费	696,238.76	559,890.03
测试费	239,278.89	70,886.95
差旅费	118,540.80	
房租、水电	92,844.38	871,096.18
合作开发		24,000.00
其他	263,343.14	166,868.84
合 计	25,388,398.25	20,426,853.62

(三十二) 财务费用

项 目	2021 年度	2020 年度
利息支出	2,848,467.97	593,202.98
租赁负债的利息费用	84,136.84	
减：利息收入	1,252,937.16	242,933.15
手续费及其他	741,102.06	474,537.28
合 计	2,420,769.71	824,807.11

(三十三) 其他收益

项 目	2021 年度	2020 年度
与收益相关的政府补助确认的其他收益：		
增值税即征即退	9,035,080.35	9,980,392.63
稳岗补贴	5,201.68	16,006.32
失业保险返还		8,748.98
政府补助专项资助款	426,975.00	
免缴税额	3,458.51	6,343.63
合 计	9,470,715.54	10,011,491.56

(三十四) 信用减值损失

项 目	2021 年度	2020 年度
应收账款减值	-5,025,545.70	-3,388,381.49
合 计	-5,025,545.70	-3,388,381.49

(三十五) 资产处置收益

项 目	2021 年度	2020 年度
固定资产处置	-73,000.00	
合 计	-73,000.00	

(三十六) 营业外收入

项 目	发生额		计入当期非经常性损益的金额	
	2021 年度	2020 年度	2021 年度	2020 年度
政府补助		7,000.00		7,000.00
其他	1,126.10	0.05	1,126.10	0.05
合 计	1,126.10	7,000.05	1,126.10	7,000.05

(三十七) 营业外支出

项 目	发生额		计入当期非经常性损益的金额	
	2021 年度	2020 年度	2021 年度	2020 年度
对外捐赠	500,000.00		500,000.00	
其他	36.45	6,841.33	36.45	6,841.33
合 计	500,036.45	6,841.33	500,036.45	6,841.33

(三十八) 所得税费用

(1) 所得税费用表

项 目	2021 年度	2020 年度
按税法及相关规定计算的当期所得税	7,146,852.49	7,837,008.35
递延所得税调整	-330,066.86	-503,698.01
合 计	6,816,785.63	7,333,310.34

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

项 目	2021 年度	2020 年度
利润总额	60,681,293.35	54,728,531.63
按法定/适用税率计算的所得税费用	9,102,194.00	8,209,279.74
子公司适用不同税率的影响	-714,677.80	-860,046.43
调整以前期间所得税的影响		
非应税收入的影响		
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	581,496.05	137,818.36
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响		
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	1,728,086.99	2,181,956.07
税率调整导致期初递延所得税资产/负债余额的变化		
额外可扣除费用的影响	-3,880,313.61	-2,335,697.40
所得税费用	6,816,785.63	7,333,310.34

（三十九）合并现金流量表项目

1、收到的其他与经营活动有关的现金

项 目	2021 年度	2020 年度
利息收入	662,136.23	118,338.09
政府补助	572,176.68	1,125,951.93
其他往来	2,249,979.01	2,456,450.44
合 计	3,484,291.92	3,700,740.46

2、支付的其他与经营活动有关的现金

项 目	2021 年度	2020 年度
付现费用	11,964,720.28	14,801,839.23
捐赠支出	500,000.00	
其他往来	4,961,500.90	1,801,945.93
合 计	17,426,221.18	16,603,785.16

3、收到的其他与筹资活动有关的现金

项 目	2021 年度	2020 年度
质押保证金收回		29,800.00
合 计		29,800.00

4、支付的其他与筹资活动有关的现金

项 目	2021 年度	2020 年度
股票发行承销及保荐费	18,731,768.82	
担保费支出	701,509.43	

偿还租赁负债本金和利息	4,034,523.34	
银行承兑汇票保证金		5,939,670.00
支付担保保证金		538,679.25
合 计	23,467,801.59	6,478,349.25

(四十) 现金流量表补资料

1、现金流量表补充资料

补充资料	2021 年度	2020 年度
1. 将净利润调节为经营活动现金流量:		
净利润	53,864,507.72	47,395,221.29
加: 资产减值准备	5,025,545.70	3,388,381.49
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	8,160,151.48	4,543,884.13
无形资产摊销	13,306,043.96	7,913,204.69
长期待摊费用摊销	909,623.88	933,623.88
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)	73,000.00	
固定资产报废损失(收益以“-”号填列)		
公允价值变动损失(收益以“-”号填列)		
财务费用(收益以“-”号填列)	3,689,977.40	2,241,827.80
投资损失(收益以“-”号填列)		
递延所得税资产减少(增加以“-”号填列)	-330,066.86	-503,698.01
递延所得税负债增加(减少以“-”号填列)		
存货的减少(增加以“-”号填列)	-15,931,823.48	8,157,039.74
经营性应收项目的减少(增加以“-”号填列)	-94,103,635.49	-53,129,298.26
经营性应付项目的增加(减少以“-”号填列)	16,422,128.87	4,721,323.60
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-8,914,546.82	25,661,510.35
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	214,817,636.62	61,675,567.04
减: 现金的期初余额	61,675,567.04	40,641,500.81

补充资料	2021 年度	2020 年度
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	153,142,069.58	21,034,066.23

2、现金和现金等价物的构成

项 目	期 末 数	期 初 数
一、现金	214,817,636.62	61,675,567.04
其中：库存现金	52,630.21	71,695.26
可随时用于支付的银行存款	214,765,006.41	61,603,871.78
二、现金及现金等价物期末余额	214,817,636.62	61,675,567.04

（四十一）使用权受到限制的资产

项 目	期 末 数	受限原因
货币资金	5,939,670.00	银行承兑汇票保证金
合 计	5,939,670.00	

（四十二）政府补助

1、计入当期损益的政府补助情况

项 目	本年计入损益的金额	本年计入损益报 项目	与资产相关/与 收益相关
产业发展专项资金资助款	199,000.00	其他收益	与收益相关
知识产权质押融资补助项目款	224,475.00	其他收益	与收益相关
财政贴息	140,000.00	财务费用	与收益相关
稳岗补贴	5,201.68	其他收益	与收益相关
专利支持计划拟资助项目款	3,500.00	其他收益	与收益相关
合 计	572,176.68		

（四十三）租赁

1、本公司作为承租人的租赁情况

（1）使用权资产

项 目	房屋建筑物	其他	合计
一、账面原值			
1. 期初余额	15,513,794.83		15,513,794.83

2. 本期增加金额			
(1) 租赁			
3. 本期减少金额			
(1) 处置			
4. 期末余额	15,513,794.83		15,513,794.83
二、累计摊销			
1. 期初余额	7,945,086.20		7,945,086.20
2. 本期增加金额	3,282,506.88		3,282,506.88
(1) 计提	3,282,506.88		3,282,506.88
3. 本期减少金额			
(1) 处置			
4. 期末余额	11,227,593.08		11,227,593.08
三、减值准备			
1. 期初余额			
2. 本期增加金额			
(1) 计提			
3. 本期减少金额			
(1) 处置			
4. 期末余额			
四、账面价值			
1. 期末账面价值	4,286,201.75		4,286,201.75
2. 期初账面价值	7,568,708.63		7,568,708.63

(2) 租赁负债

项目	期末余额	期初余额	形成原因
租赁付款额	2,878,754.14	4,999,577.85	经营租赁
未确认融资费用	-493,333.30	-585,240.19	经营租赁
合计	2,385,420.84	4,414,337.66	

九、在其他主体中的权益

(本节下列表式数据中的金额单位, 除非特别注明外均为人民币元。)

(一)在子公司中的权益

1、通过设立或投资等方式取得的子公司

子公司全称	子公司类型	注册地	业务性质	注册资本	经营范围	期末实际出资额	实质上构成对子公司净投资的其他项目余额	持股比例	表决权比例	是否合并报表	少数股东权益	少数股东权益中用于冲减少数股东损益的金额	从母公司所有者权益冲减子公司少数股东分担的本期亏损超过少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有份额后的余额
广道高新(北京)科技有限公司	全资子公司	北京	信息服务	3,500,000.00	计算机软件、硬件相关的技术开发与销售;网络和系统集成;技术支持、服务和培训;网络产品、电子产品及元器件、通讯产品的技术开发与销售,进出口业务	3,500,000.00		100%	100%	是		-	
深圳市广道科技有限公司	全资子公司	深圳	信息服务	3,000,000.00	光通信设备、网络通信设备、接入网通信系统设备及配套产品的销售;网络技术、计算机软硬件的技术开发;网络系统集成	3,000,000.00		100%	100%	是			
深圳市广道数据服务有限公司	全资子公司	深圳	信息服务	5,000,000.00	数据库管理;网络系统的技术开发	5,000,000.00		100%	100%	是			
广道高新(辽宁)科技有限公司	全资子公司	辽宁	信息服务	5,000,000.00	计算机软硬件、电子产品、通讯设备技术开发、技术咨询、技术服务;电子产品、通讯设备、计算机软硬件及外辅设备销售;计算机系统集成。(依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动)	5,000,000.00		100%	100%	是			
广道科技(广东)有限公司	全资子公司	汕尾	信息服务	5,000,000.00	计算机软、硬件及系统集成的技术开发与销售;电子产品及元器件、通讯产品的技术开发与销售。经营进出口业务。	2,746,000.00		100%	100%	是			
合 计						19,246,000.00							

2、本公司无通过非同一控制下企业合并取得的子公司。

十、关联方及关联交易

(一) 本公司控股股东情况

控股股东名称	控股股东对本公司的持股比例	对本公司的表决权比例
金文明	35.6017%	35.6017%

(二) 本公司的子公司情况

见附注九、(一)。

(三) 本公司的其他关联方情况

其他关联方名称	与本公司关系
赵璐	本公司董事、副总经理、财务负责人
宋凯	本公司副总经理
张红	本公司董事会秘书
陈曦	本公司董事
彭武商	本公司董事
安秀梅	本公司独立董事
朱国普	本公司独立董事
周绍鑫	本公司监事会主席
刘海军	本公司监事
陈友志	本公司职工监事
深圳市摩高创业投资有限公司	彭武商任总经理及法人代表，本公司股东
深圳中财华路投资管理有限公司	金文明控制
深圳华路国际投资有限公司	深圳中财华路投资管理有限公司控股；深圳市时代联线科技经纪有限公司参股
华路映画（北京）传媒有限公司	深圳华路金融影业文化有限公司控股
华路数字文化（深圳）有限公司	金文明任董事长、总经理、法定代表人
深圳华路税美人科技服务有限公司	华路数字文化（深圳）有限公司控股
深圳华路金融影业文化有限公司	华路数字文化（深圳）有限公司控股
深圳市汇博悦翔投资管理合伙企业（有限合伙）	陈曦参股，任执行事务合伙人
深圳市萱嘉生物科技有限公司	陈曦任董事
深圳市中小担人才股权投资基金管理有限公司	陈曦任董事、总经理
深圳市九州电子之家有限公司	陈曦参股，任董事

其他关联方名称	与本公司关系
深圳市中小担创业投资有限公司	陈曦任董事
惠州市光耀地产集团有限公司	彭武商参股，任副董事长
深圳市方道科技有限公司	彭武商参股，任监事
小墨热管理材料技术（深圳）有限公司	本公司监事会主席周绍鑫为大股东、董事长、总经理，金文明任董事，中财华路投资管理有限公司、深圳市时代联线展览有限公司参股
共青城小墨投资合伙企业（有限合伙）	周绍鑫持有 87.7395% 合伙份额，任执行事务合伙人

(四)关联交易情况

1、购销商品、提供和接受劳务的关联交易

关联方	关联交易内容	2021 年度	2020 年度
深圳华路金融影业文化有限公司	采购劳务		188,679.20
华路数字文化（深圳）有限公司	采购劳务		49,483.00

报告期内，上述关联公司之间未发生关联交易。

2、关联方担保情况

担保方	被担保方	担保金额	贷款机构	担保起始日	担保期间	担保是否履行完毕
金文明	深圳市广道高新技术股份有限公司	7,000,000.00	招商银行股份有限公司深圳云城支行	2021年3月16日	主合同项目下的主债务履行期届满之日起三年	否
赵璐	深圳市广道高新技术股份有限公司	7,000,000.00	招商银行股份有限公司深圳云城支行	2021年3月16日	主合同项目下的主债务履行期届满之日起三年	否
金文明	深圳市广道高新技术股份有限公司	5,000,000.00	招商银行股份有限公司深圳云城支行	2021年4月16日	主合同项目下的主债务履行期届满之日起三年	否
赵璐	深圳市广道高新技术股份有限公司	5,000,000.00	招商银行股份有限公司深圳云城支行	2021年4月16日	主合同项目下的主债务履行期届满之日起三年	否
金文明	深圳市广道高新技术股份有限公司	5,000,000.00	北京银行股份有限公司深圳南山支行	2021年5月14日	主合同项目下的主债务履行期届满之日起三年	否
赵璐	深圳市广道高新技术股份有限公司	5,000,000.00	北京银行股份有限公司深圳南山支行	2021年5月14日	主合同项目下的主债务履行期届满之日起三年	否
金文明	深圳市广道高新技术股份有限公司	5,000,000.00	北京银行股份有限公司深圳南山支行	2020年6月25日	主合同项目下的主债务履行期届满之日起三年	否
赵璐	深圳市广道高新技术股份有限公司	5,000,000.00	北京银行股份有限公司深圳南山支行	2020年6月25日	主合同项目下的主债务履行期届满之日起三年	否

担保方	被担保方	担保金额	贷款机构	担保起始日	担保期间	担保是否履行完毕
金文明	深圳市广道高新技术股份有限公司	10,000,000.00	杭州银行股份有限公司深圳深圳湾支行	2021年8月29日	主合同项目下的主债务履行期届满之日起三年	否
赵璐	深圳市广道高新技术股份有限公司	10,000,000.00	杭州银行股份有限公司深圳深圳湾支行	2021年8月29日	主合同项目下的主债务履行期届满之日起三年	否
金文明	深圳市广道高新技术股份有限公司	10,000,000.00	北京银行股份有限公司深圳南山支行	2021年9月26日	主合同项目下的主债务履行期届满之日起三年	否
赵璐	深圳市广道高新技术股份有限公司	10,000,000.00	北京银行股份有限公司深圳南山支行	2021年9月26日	主合同项目下的主债务履行期届满之日起三年	否
金文明	深圳市广道高新技术股份有限公司	10,000,000.00	兴业银行股份有限公司深圳中心区支行	2021年9月18日	主合同项目下的主债务履行期届满之日起三年	否
赵璐	深圳市广道高新技术股份有限公司	10,000,000.00	兴业银行股份有限公司深圳中心区支行	2021年9月18日	主合同项目下的主债务履行期届满之日起三年	否
金文明	深圳市广道高新技术股份有限公司	5,000,000.00	中国银行股份有限公司深圳东海支行	2021年12月24日	主合同项目下的主债务履行期届满之日起三年	否
赵璐	深圳市广道高新技术股份有限公司	5,000,000.00	中国银行股份有限公司深圳东海支行	2021年12月24日	主合同项目下的主债务履行期届满之日起三年	否

3、关键管理人员报酬

项目	2021年度	2020年度
关键管理人员报酬	3,419,241.18	3,297,989.62

(五)关联方往来款项

1、应收项目：无

2、应付项目：无。

(六)其他重要事项

本公司无需要披露的其他重要事项。

(七)或有事项

截至2021年12月31日，本公司无需要披露的或有事项。

(八)承诺事项

截至2021年12月31日，本公司无需要披露的重大承诺事项。

（九）资产负债表日后事项

1、新设子公司情况

本公司与杭州长恒投资有限公司、吴全健三方共同出资在浙江省杭州市设立广道数字（浙江）科技有限公司（以下简称“浙江广道”）。浙江广道注册资本 1000 万元人民币，期中本公司认缴出资 510 万元，占注册资本的 51%；杭州长恒投资有限公司认缴出资 340 万元，占注册资本的 34%；吴全健认缴出资 150 万元，占注册资本的 15%。浙江广道于 2022 年 3 月 11 日完成相应的工商登记手续，并取得了杭州市西湖区市场监督管理局核发的《营业执照》，统一社会信用代码：91330106MA7J1A5877，注册地址：浙江省杭州市西湖区转塘街道双流 643 号 5 幢 3069 室，经营范围：一般项目：技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；网络与信息安全软件开发；计算机软硬件及辅助设备批发；计算机软硬件及辅助设备零售；电子元器件与机电组件设备销售；显示器件销售；人工智能基础软件开发；智能控制系统集成；智能机器人的研发；工业互联网数据服务；物联网应用服务；人工智能应用软件开发；集成电路销售；人工智能通用应用系统；供应链管理服务(除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动)。

2、除存在上述资产负债表日后事项外，本公司无其他重大资产负债表日后事项。

十一、母公司财务报表主要项目附注

（一）应收账款

1、应收账款分类披露

类 别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款					
按组合计提坏账准备的应收账款	303,100,334.59	100.00%	19,065,623.48	6.29%	284,034,711.11
其中：合并范围内关联方组合	5,939,670.00	1.96%			5,939,670.00
账龄组合	297,160,664.59	98.04%	19,065,623.48	6.29%	278,095,041.11
合 计	303,100,334.59	100.00%	19,065,623.48	6.29%	284,034,711.11

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	
按单项计提坏账准备的应收账款					
按组合计提坏账准备的应收账款	236,270,051.63	100.00%	16,960,349.36	7.18%	219,309,702.27
其中：合并范围内关联方组合	98,440.00	0.04%			98,440.00
账龄组合	236,171,611.63	99.96%	16,960,349.36	7.18%	219,211,262.27
合 计	236,270,051.63	100.00%	16,960,349.36	7.18%	219,309,702.27

按账龄披露：

账 龄	账面余额
1 年以内	230,605,507.39
1—2 年	70,935,827.20
2—3 年	1,559,000.00
3 年以上	
合 计	303,100,334.59

2、本期计提、收回或转回的坏账准备情况

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	
应收账款坏账准备	16,960,349.36	4,960,765.00		2,855,490.88	19,065,623.48
合 计	16,960,349.36	4,960,765.00		2,855,490.88	19,065,623.48

3、本期实际核销的应收账款情况：

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否因关联交易产生
客户一	货款	2,840,490.88	已无法收回	管理层审批	否
客户二	货款	15,000.00	已无法收回	管理层审批	否
合 计		2,855,490.88			

4、按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况：

单位名称	期末余额	占应收账款期末余额比	坏账准备
第一名	105,768,899.00	34.90%	6,875,884.73
第二名	101,859,240.75	33.60%	6,288,166.78
第三名	85,786,055.50	28.30%	484,306.97
第四名	9,686,139.34	3.20%	5,417,265.00

第五名			
合 计	303,100,334.59	100.00%	19,065,623.48

5、期末无因金融资产转移而终止确认的应收账款。

6、期末无转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债。

(二) 其他应收款

项 目	期末数	期初数
其他应收款	29,586,500.63	20,386,208.11
合 计	29,586,500.63	20,386,208.11

1、其他应收款

(1) 其他应收款按款项性质分类情况

项 目	期末数	期初数
合并范围内关联方往来款	26,430,401.17	18,740,439.17
保证金	1,982,666.43	1,243,000.00
房屋租赁押金	291,778.00	291,778.00
暂借备用金	169,418.38	81,565.00
代员工缴纳五险一金、个税	32,236.65	29,425.94
设备租赁押金	680,000.00	
合 计	29,586,500.63	20,386,208.11

按账龄披露：

账 龄	账面余额
1 年以内	11,146,018.46
1—2 年	10,084,628.17
2—3 年	6,884,105.00
3 年以上	1,471,749.00
合 计	29,586,500.63

2、按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况：

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款总额的比例
第一名	往来	5,840,000.00	1 年以内	64.85%
		6,577,670.00	1-2 年	
		6,770,260.00	2-3 年	
第二名	往来	1,200.00	1 年以内	13.60%
		2,740.00	1-2 年	
		400.00	2-3 年	
		4,019,700.00	3 年以上	

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款总额的比例
第三名	往来	2,480,000.00	1年以内	10.42%
		603,230.00	1-2年	
第四名	保证金	1,500,000.00	1年以内	5.07%
第五名	保证金	680,000.00	1年以内	2.30%
合计		28,475,200.00		96.24%

3、本报告期无实际核销的其他应收款情况。

4、期末无涉及政府补助的应收款项。

5、期末无因金融资产转移而终止确认的其他应收款。

6、期末无转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额。

(三) 长期股权投资

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	19,246,000.00		19,246,000.00	19,246,000.00		19,246,000.00
合 计	19,246,000.00		19,246,000.00	19,246,000.00		19,246,000.00

1、对子公司投资

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
广道高新(北京)科技有限公司	3,500,000.00			3,500,000.00		
深圳市广道科技有限公司	3,000,000.00			3,000,000.00		
深圳市广道数据服务有限公司	5,000,000.00			5,000,000.00		
广道高新(辽宁)科技有限公司	5,000,000.00			5,000,000.00		
广道科技(广东)有限公司	2,746,000.00			2,746,000.00		
合 计	19,246,000.00			19,246,000.00		

2、重要合营企业的主要财务信息：无。

3、重要联营企业的主要财务信息：无。

4、不重要合营企业和联营企业的汇总信息：无。

5、未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关信息：无。

(四) 营业收入和营业成本

1、营业收入和营业成本情况

项 目	2021 年度	2020 年度
营业收入		
其中：主营业务收入	288,068,467.74	224,287,610.48
合 计	288,068,467.74	224,287,610.48
营业成本		
其中：主营业务成本	158,851,798.58	118,096,595.75
合 计	158,851,798.58	118,096,595.75

2、主营业务分类（按产品）

产品名称	2021 年度		2020 年度	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
数据采集类产品	230,731,902.71	123,813,177.80	198,702,955.03	104,100,138.61
数据智能化应用类产品	18,935,575.24	9,435,707.83	25,399,115.07	13,996,457.14
公共信息安全产品及解决方案	38,400,989.79	25,602,912.95	185,540.38	
合 计	288,068,467.74	158,851,798.58	224,287,610.48	118,096,595.75

(五) 母公司现金流量表的补充资料

项 目	2021 年度	2020 年度
1. 将净利润调节为经营活动的现金流量：		
净利润	60,997,010.03	56,002,224.51
加：资产减值准备	4,960,765.00	3,429,836.23
固定资产折旧	6,356,555.75	4,134,776.59
无形资产摊销	12,992,325.08	7,297,081.22
长期待摊费用摊销		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”填列）	73,000.00	
固定资产报废损失（收益以“-”填列）		
公允价值变动损失（收益以“-”填列）		
财务费用（收益以“-”填列）	3,689,977.40	2,241,827.80
投资损失（收益以“-”填列）		
递所得税资产的减少（增加以“-”填列）	-315,791.12	-514,475.43

项 目	2021 年度	2020 年度
递延所得税负债的增加 (减少以“-”填列)		
存货的减少(增加以“-”填列)	-15,904,730.01	9,232,746.48
经营性应收项目的减少(增加以“-”填列)	-92,004,759.59	-59,002,456.60
经营性应付项目的增加(减少以“-”填列)	8,440,245.50	4,510,419.28
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-10,715,401.96	27,331,980.08
2. 不涉及现金收支的投资和筹资活动:		
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	214,295,726.25	60,931,781.08
减: 现金的期初余额	60,931,781.08	39,787,316.69
加: 现金等价物的期末余额		
减: 现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物的净增加额	153,363,945.17	21,144,464.39

十二、补充资料

(一) 当期非经常性损益明细表

项 目	2021 年度	2020 年度
(一) 非流动性资产处置损益, 包括已计提资产减值准备的冲销部分	-73,000.00	
(二) 越权审批, 或无正式批准文件, 或偶发性的税收返还、减免		
(三) 计入当期损益的政府补助, 但与公司正常经营业务密切相关, 符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	572,176.68	1,241,700.87
(四) 计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
(五) 企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
(六) 非货币性资产交换损益		
(七) 委托他人投资或管理资产的损益		

项 目	2021 年度	2020 年度
(八) 因不可抗力因素, 如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
(九) 债务重组损益		
(十) 企业重组费用, 如安置职工的支出、整合费用等		
(十一) 交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
(十二) 同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
(十三) 与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
(十四) 除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外, 持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益, 以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益		
(十五) 单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
(十六) 对外委托贷款取得的损益		
(十七) 采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
(十八) 根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
(十九) 受托经营取得的托管费收入		
(二十) 除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-498,910.35	-6,841.28
(二十一) 其他符合非经常性损益定义的损益项目		
非经常性损益总额	266.33	1,234,859.59
减: 非经常性损益的所得税影响数	36.41	185,519.70
非经常性损益净额	229.92	1,049,339.89
减: 归属于少数股东的非经常性损益净影响数(税后)		
归属于公司普通股股东的非经常性损益	229.92	1,049,339.89

(二) 净资产收益率及每股收益

报告期利润	2021 年度		
	加权平均净资产收益率	基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	14.89%	1.02	1.02
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	14.89%	1.02	1.02

报告期利润	2020 年度		
	加权平均净资产收益	基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	15.20%	0.94	0.94
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	14.87%	0.92	0.92

(三) 加权平均净资产收益率、基本每股收益和稀释每股收益的计算过程

项 目	序号	2021 年度
归属于公司普通股股东的净利润	A	53,864,507.72
非经常性损益	B	229.92
扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润	C=A-B	53,864,277.80
归属于公司普通股股东的期初净资产	D	334,857,624.74
股权激励等新增的、归属于公司普通股股东的净资产	E1	
新增净资产次月起至报告期期末的累计月数	F1	
发行新股或债转股等新增的、归属于公司普通股股东的净资产	E2	
新增净资产次月起至报告期期末的累计月数	F2	
股份支付等新增的、归属于公司普通股股东的净资产	E3	
新增净资产次月起至报告期期末的累计月数	F3	
现金分红减少的、归属于公司普通股股东的净资产	G	
减少净资产次月起至报告期期末的累计月数	H	
其他交易或事项引起的、归属于公司普通股股东的净资产增减变动	I	
发生其他净资产增减变动次月起至报告期期末的累计月数	J	
报告期月份数	K	12
加权平均净资产	$L=D+A/2+E \times F/K - G \times H/K \pm I \times J/K$	361,789,878.60
加权平均净资产收益率	$M=A/L$	14.89%
扣除非经常损益后加权平均净资产收益率	$M1=C/L$	14.89%
期初股份总数	N	50,250,000.00
公积金转增股本或股票股利分配等增加股份数	O	
发行新股或债转股等增加股份数	P	16,749,900.00
新增股份次月起至报告期期末的累计月数	Q	2
报告期缩股数	R	

项 目	序号	2021 年度
报告期回购等减少股份数	S	
减少股份次月起至报告期期末的累计月数	T	
认股权证、股份期权、可转换债券等增加的普通股份数	U	
新增稀释性潜在普通股次月起至报告期期末的累计月数	V	
加权平均股份数	$W=N+O+P \times Q/K-R-S \times T/K$	53,041,650.00
基本每股收益	$X=A/W$	1.02
扣除非经常损益后基本每股收益	$X1=C/W$	1.02
稀释每股收益	$Z=A/(W+U \times V/K)$	1.02
0.3 扣除非经常性损益后稀释每股收益	$Z1=C/(W+U \times V/K)$	1.02

深圳市广道高新技术股份有限公司
(盖章)

二〇二二年四月十九日

第十二节 备查文件目录

（一）载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。

（二）载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。

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

文件备置地址：

董事会秘书办公室