

国脉畅行

NEEQ: 839904

深圳市国脉畅行科技股份有限公司
Shenzhen Guomaichangxing Technology Co., Ltd.

年度报告

2022

目 录

第一节	重要提示、目录和释义	3
第二节	公司概况	5
第三节	会计数据、经营情况和管理层分析	7
第四节	重大事件	16
第五节	股份变动、融资和利润分配	17
第六节	董事、监事、高级管理人员及核心员工情况	21
第七节	公司治理、内部控制和投资者保护	24
第八节	财务会计报告	27
第九节	备查文件目录	92

第一节 重要提示、目录和释义

【声明】

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

公司负责人曹阳、主管会计工作负责人王薇及会计机构负责人(会计主管人员)王薇保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

大信会计师事务所 (特殊普通合伙) 对公司出具了标准无保留意见的审计报告。

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

事项	是或否
是否存在控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员对年度报告内容存 在异议或无法保证其真实、准确、完整	□是 √否
是否存在半数以上董事无法完全保证年度报告的真实性、准确性和完整性	□是 √否
董事会是否审议通过年度报告	√是 □否
是否存在未出席董事会审议年度报告的董事	□是 √否
是否存在未按要求披露的事项	□是 √否
是否被出具非标准审计意见	□是 √否

【重大风险提示表】

重大风险事项名称	重大风险事项描述及分析		
人才流失风险	企业竞争的核心为人才的竞争,成熟稳定的技术人才能够准确把握行业发展趋势,能够对市场需求的变化、产品更新换代、技术升级、行业整合等快速做出反应。作为技术密集型企业,稳定的技术团队对公司核心竞争力至关重要。在行业快速发展的背景下,核心技术人员相对稀缺,人才的流失会影响公司产品质量和市场竞争力,从而对企业的未来发展造成重大不利影响。		
业务经营区域性风险	我国的交通运输行业及驾驶培训行业均须接受当地公安、交通部门、行业协会的监管和指导,因此,作为上游行业,公司的车辆卫星定位业务具有较强的地域特征。行业的区域性市场监管体系一定程度上束缚了业务的横向发展,也加剧了公司经营的区域风险。目前,公司绝大部分收入来自于华南、华北及东北地区,若区域市场的政府政策、竞争环境发生不利变化,公司经营将受到重大影响。		
实际控制人控制的风险	公司实际控制人曹阳直接持有公司 10.30%的股份,通过硕果 累累间接持有公司 46.84%的股份,通过畅通天地间接持有公司 4.17%的股份,合计持有公司 61.31%的股份,对公司具有 绝对的控股权。虽然公司建立了关联交易回避表决制度、监 事会制度等各项规定对公司治理结构进行规范,但实际控制 人仍可能凭借其控股地位,影响公司人事管理、生产运营和		

产业政策变化的风险	重大事项决策,给公司生产经营带来不利影响。 公司所处的行业为软件和信息技术服务业,属于国家鼓励发展产业。近期国家陆续出台了一系列政策,如《关于促进地理信息产业发展的意见》、《导航与位置服务科技发展"十二五"专项规划》、《关于加强道路交通安全工作的意见》、《道路运输车辆动态监督管理办法》等,积极鼓励"互联网+物流"行业的发展,为行业长期健康、稳定发展提供了有力保障。但是由于卫星定位技术正处于快速发展阶段,未来政策发生变动的可能性较大,如果公司不能快速适应国家政策导向及其变化,会对公司的发展方向及日常经营带来不利影响。
增值电信业务实行许可经营的风险	根据《电信业务经营许可证管理办法》规定,我国对增值电信业务实行许可经营。《跨地区增值电信业务经营许可证》由工信部审批,省、自治区、直辖市范围内的《增值电信业务经营许可证》由省、自治区、直辖市通信管理局审批。公司拥有工信部颁发的《中华人民共和国增值电信业务经营许可证》,许可公司跨地区经营第二类增值电信业务中的信息服务业务,如果国家主管部门对增值电信业务许可经营政策发生变化,如大幅提高企业进入增值电信业务领域的门槛,可能导致公司不能取得增值电信业务的许可经营资格,将对公司增值电信业务的经营产生重大不利影响。
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

释义

释义项目		释义
公司、股份公司	指	深圳市国脉畅行科技股份有限公司
股东大会	指	深圳市国脉畅行科技股份有限公司股东大会
董事会	指	深圳市国脉畅行科技股份有限公司董事会
监事会	指	深圳市国脉畅行科技股份有限公司监事会
三会	指	深圳市国脉畅行科技股份有限公司股东大会、董事
		会、监事会
全国股转系统	指	全国中小企业股份转让系统有限责任公司
元、万元	指	人民币元、人民币万元
硕果累累	指	深圳市硕果累累投资发展有限公司
畅通天地	指	深圳市畅通天地投资企业(有限合伙)

第二节 公司概况

一、基本信息

公司中文全称	深圳市国脉畅行科技股份有限公司
英文名称及缩写	Shenzhen Guomaichangxing Technology Co., Ltd.
· 大人石你及细习	
证券简称	国脉畅行
证券代码	839904
法定代表人	曹阳

二、 联系方式

董事会秘书	王薇
联系地址	深圳市南山区西丽街道曙光社区沙河西路 3151 号新兴产业园 B
	栋 501-1
电话	0755-26741021
传真	0755-26740032
电子邮箱	wangwei@cx-info.com
公司网址	www.cx-info.com
办公地址	深圳市南山区西丽街道曙光社区沙河西路 3151 号新兴产业园 B
	栋 501-1
邮政编码	518055
公司指定信息披露平台的网址	www.neeq.com.cn
公司年度报告备置地	深圳市国脉畅行科技股份有限公司董事会秘书办公室

三、 企业信息

股票交易场所	全国中小企业股份转让系统		
成立时间	2006年6月5日		
挂牌时间	2016年11月11日		
分层情况	基础层		
行业(挂牌公司管理型行业分类)	I信息传输、软件和信息技术服务业-I65 软件及信息技术服务-		
	1652 信息系统集成服务-16520 信息系统服务		
主要业务	卫星定位车载终端的研发、销售;卫星定位平台的研发、维护		
主要产品与服务项目	卫星定位车载终端的研发、销售;卫星定位平台的研发、维护		
普通股股票交易方式	√集合竞价交易 □做市交易		
普通股总股本(股)	10,675,000		
优先股总股本 (股)	0		
做市商数量	0		
控股股东	控股股东为(深圳市硕果累累投资发展有限公司)		
实际控制人及其一致行动人	实际控制人为(曹阳),一致行动人为(深圳市硕果累累投资		
	发展有限公司)		

四、 注册情况

项目	内容	报告期内是 否变更
统一社会信用代码	91440300789232721X	否
注册地址	广东省深圳市南山区西丽街道曙光社区沙河西路 3151 号新兴产业园 B 栋 501-1	否
注册资本	10,675,000 元	否

五、 中介机构

主办券商(报告期内)	国海证券			
主办券商办公地址	广西壮族自治区南宁市滨湖路 46 号			
报告期内主办券商是否发生变化	否			
主办券商(报告披露日)	国海证券			
会计师事务所	大信会计师事务所 (特殊普通合伙)			
签字注册会计师姓名及连续签字年限	陈菁佩	刘娇娜		
金子往朋云 I	5年	4年	年	年
会计师事务所办公地址	北京市海淀区知春路 1 号学院国际大厦 15 层			

六、 自愿披露

□适用 √不适用

七、 报告期后更新情况

□适用 √不适用

第三节 会计数据、经营情况和管理层分析

一、主要会计数据和财务指标

(一) 盈利能力

单位:元

	本期	上年同期	增减比例%
营业收入	26,473,623.05	26,755,068.97	-1.05%
毛利率%	47.02%	36.31%	_
归属于挂牌公司股东的净利润	-196,937.51	-3,117,221.39	93.68%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常	-554,912.08	-3,165,376.36	82.47%
性损益后的净利润			
加权平均净资产收益率%(依据归属	-3.45%	-42.35%	-
于挂牌公司股东的净利润计算)			
加权平均净资产收益率%(依据归属	-9.73%	-43.00%	-
于挂牌公司股东的扣除非经常性损			
益后的净利润计算)			
基本每股收益	-0.02	-0. 29	93.10%

(二) 偿债能力

单位:元

	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	12,920,114.03	18,032,934.93	-28.35%
负债总计	7,314,406.42	12,230,289.81	-40.19%
归属于挂牌公司股东的净资产	5,605,707.61	5,802,645.12	-3.39%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	0.525	0.54	-2.78%
资产负债率%(母公司)	31.03%	47.06%	_
资产负债率%(合并)	56.61%	67.82%	-
流动比率	1.71	1.32	_
利息保障倍数	1.37	15.3	_

(三) 营运情况

	本期	上年同期	增减比例%
经营活动产生的现金流量净额	1,884,646.90	-3,582,966.39	152.60%
应收账款周转率	5.56	6.77	_
存货周转率	9.49	12.57	_

(四) 成长情况

	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	-28.35%	42.96%	_
营业收入增长率%	-1.05%	1.42%	-
净利润增长率%	93.68%	-711.05%	-

(五) 股本情况

单位:股

	本期期末	本期期初	增减比例%
普通股总股本	10,675,000	10,675,000	0%
计入权益的优先股数量	0	0	0%
计入负债的优先股数量	0	0	0%

(六) 境内外会计准则下会计数据差异

□适用 √不适用

(七) 非经常性损益项目及金额

单位:元

项目	金额
计入当期损益的政府补助(与企业业务密切相关,按	298,060.37
照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外)	
购买理财产品产生的收益	62,273.84
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-2,359.64
非经常性损益合计	357,974.57
所得税影响数	0
少数股东权益影响额 (税后)	0
非经常性损益净额	357,974.57

(八) 补充财务指标

□适用 √不适用

(九) 会计政策变更、会计估计变更或重大差错更正等情况

1、 会计数据追溯调整或重述情况

□会计政策变更 □会计差错更正 □其他原因 √不适用

2、 会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的原因及影响

□适用 √不适用

(十) 合并报表范围的变化情况

□适用 √不适用

二、 主要经营情况回顾

(一) 业务概要

商业模式

(一) 运作及盈利模式

公司立足于车联网产业,面向高端专业应用领域,以软件平台为基础,通过平台开拓市场销售车载终端,获取客户认同。通过不断建设与完善车辆位置信息监控管理平台,整合卫星定位系统、视频监控系统与移动通信网络,为用户提供基于位置及视频主动安全监控的增值信息服务业务,进一步拓展服务深度和广度,不断丰富用户体验,提升客户粘性,逐步建立了"产品销售+系统集成+运营平台+软件开发"的盈利模式。

公司自主设计、研发卫星定位平台、视频主动安全监控平台及第三方监控平台,不断加大研发投入,提高平台稳定性,丰富平台功能与结构,不断满足客户需求。针对有软件需求的行业运营商客户,公司提供按数量计费的付费软件使用服务。依托自主开发、独立运营的车辆监控平台,为客户提供包括车辆运行管理、运单管理、驾驶员管理、运输时效管理、资产管理、车辆监控管理、流程管理、线路管理等综合管理方案,与客户签订长期服务协议,并每月按车辆数量收取服务费。公司不断加大软件研发投入并通过与第三方的合同,为客户进行技术开发服务并按照开发难易程度等收取技术开发服务费。

(二)研发模式

公司采用自主研发模式,不断加大研发投入,吸引高端技术人才。公司以客户需求为导向,市场部通过调研分析获取市场需求信息,与研发部共同分析项目可行性、制订研发方案。公司实行项目责任制,初步方案经管理层评审、审批后,成立专门的开发团队,制订具体研发计划,开始图纸设计。设计完成后,公司委托外协厂商制作样机进行测试,测试通过后进行批量生产,并对技术支持和销售人员进行培训。

软件方面,公司利用其人才和技术优势为客户提供的车辆监控平台开发服务。经过多年经营,公司已经积累了丰富的平台开发经验,在标准化的开发流程基础上,根据客户特定需求对平台系统的特定功能进行调整,以满足客户多样化需求。公司根据市场需求,建立了一支基于大数据研究的研发团队,以满足更多客户的需求。

(三)销售模式

公司的硬件产品销售采用直接销售模式。公司建立了完善的营销网络,客户范围主要集中在物流运输、驾驶培训、汽车租赁等专业应用领域。公司与客户签订销售合同后,为客户旗下的车辆统一配置终端设置,提供付费安装服务。

公司维护、运营的车辆监控平台,为入网客户提供位置信息运营服务,每年收取车辆位置信息服务费。

公司根据客户的需求,为客户进行技术开发服务,按项目收取软件开发服务费。

公司将开发成熟的软件产品提供给客户使用,按年或者按照入网车辆数收取软件开发及使用费。

与创新属性相关的认定情况

√适用 □不适用

"专精特新"认定	□国家级 √省(市)级
"单项冠军"认定	□国家级 □省(市)级
"高新技术企业"认定	√ 是
"科技型中小企业"认定	√是
"技术先进型服务企业"认定	□是
其他与创新属性相关的认定情况	-
详细情况	

行业信息

是否自愿披露

□是 √否

报告期内变化情况:

事项	是或否
所处行业是否发生变化	□是 √否
主营业务是否发生变化	□是 √否
主要产品或服务是否发生变化	□是 √否
客户类型是否发生变化	□是 √否
关键资源是否发生变化	□是 √否
销售渠道是否发生变化	□是 √否
收入来源是否发生变化	□是 √否
商业模式是否发生变化	□是 √否

(二) 财务分析

1、 资产负债结构分析

单位:元

	本期	期末	上年期末		
项目	金额	占总资产的 比重%	金额	占总资产的 比重%	变动比例%
货币资金	3,456,217.19	26.75%	4,895,708.56	27.15%	-29.40%
应收票据					
应收账款	3,673,869.59	28.44%	3,533,163.30	19.59%	3.98%
存货	1,645,545.88	12.74%	1,309,068.33	7.26%	25.70%
投资性房地产					
长期股权投资					
固定资产	367,734.09	2.85%	191,314.48	1.06%	92.21%
在建工程					
无形资产	-		56,980.33	0.32%	
商誉	27,865.00	0.22%	27,865.00	0.15%	0.00%
短期借款	-		5,600,000.00	31.05%	-100.00%
长期借款	-	-	_	_	-
使用权资产	786,197.99	6.09%	1,439,707.97	7.98%	-45.39%
其他应收款	959,782.38	7.43%	549,170.66	3.05%	74.77%
应付账款	425,815.42	3.30%	935,782.29	5.19%	-54.50%
合同负债	2,142,809.20	16.59%	1,985,879.87	11.01%	7.90%
应付职工薪酬	1,424,382.54	11.02%	1,163,166.00	6.45%	22.46%
应交税费	156,412.01	1.21%	110,634.20	0.61%	41.38%
其他应付款	1,993,678.52	15.43%	550,292.35	3.05%	262.29%
租赁负债	367,372.92	2.84%	978,970.28	5.43%	-62.47%

资产负债项目重大变动原因:

1、报告期内公司货币资金 3,456,217.19 元,较上年同期减少 1,439,491.37 元,减少 29.40%,主要原因:报告期内公司偿还短期借款 5,600,000.00 元,导致本期货币资金较上年同期减少。

- 2、报告期内公司短期借款 0 元,较上年同期减少 5600000 元,减少 100%,主要原因:报告期内公司已偿还上期短期借款 5600000 元,本期无新增短期借款,导致本期短期借款较上年同期大幅减少。
- 3、报告期内公司其他应收款 959,782.38 元,较上年同期增加 410,611.72 元,增加 74.77%,主要原因:报告期内公司因开展分公司业务增加了分公司员工备用金 353,385.52 元,导致本期其他应收款较上年同期大幅上涨。
- 4、报告期内公司使用权资产 786197.99 元,较上年同期减少 653509.98 元,减少 45.39%,主要原因:报告期内公司重新签订租赁合同并调整租金和租赁期间,根据新租赁准则以新租金及剩余合同期限重新计算使用权资产,导致本期使用权资产较上年同期大幅减少。
- 5、报告期内公司应付账款 425815.42 元,较上年同期减少 509966.87 元,减少 54.5%,主要原因:报 告期公司与供应商之间的合作关系更加紧密,双方在业务合作中更加信任,支付款项更加及时, 导致本期应付账款减少。
- 6、报告期内公司其他应付款 1,993,678.52 元,较上年同期增加 1,443,386.17 元,增加 262.29%,主要原因:报告期内公司因开展分公司业务增加了分公司员工贷垫款 1,406,688.80 元,导致本期其他应付款较上年同期大幅上涨。
- 7、报告期内公司租赁负债 367372.92 元,较上年同期减少 611597.36 元,减少 62.47%。主要原因:报告期内公司重新签订租赁合同并调整租金和租赁期间,根据新租赁准则以新租金及剩余合同期限重新计算租赁负债,导致本期租赁负债较上年同期大幅减少。

2、 营业情况分析

(1) 利润构成

单位:元

	本其	朔	上年同期		
项目	金额	占营业收入 的比重%	金额	占营业收入 的比重%	变动比例%
营业收入	26,473,623.05	-	26,755,068.97	-	-1.05%
营业成本	14,026,592.78	52.98%	17,039,133.62	63.69%	-17.68%
毛利率	47.02%	_	36.31%	_	-
销售费用	2,538,917.36	9.59%	2,512,693.78	9.39%	1.04%
管理费用	5,599,777.64	21.15%	4,773,156.34	17.84%	17.32%
研发费用	5,543,516.55	20.94%	6,235,058.39	23.30%	-11.09%
财务费用	94,973.04	0.36%	189,946.06	0.71%	-50.00%
信用减值损失	-26,971.78	-0.10%	-73,671.80	-0.28%	-63.39%
资产减值损失	-	-	-	-	
其他收益	1,208,141.38	4.56%	1,257,341.81	4.70%	-3.91%
投资收益	62,273.84	0.24%	16,783.33	0.06%	271.05%
公允价值变动	-	-	-	-	-
收益					
资产处置收益	-	-	-	-	-
汇兑收益	-	-	-	-	-
营业利润	-192,883.25	-0.73%	-2,987,150.68	-11.16%	93.54%
营业外收入	55. 48	0.00%	33. 44	0.00%	65.91%
营业外支出	2, 415. 12	0.01%		-	-
净利润	-196,937.51	-0.74%	-3,117,221.39	-11.65%	93.68%

项目重大变动原因:

1、报告期内公司营业成本 14,026,592.78 元,较上期减少 3,012,540.84 元,减少 17.68%,主要原因:

- ①报告期内营业收入整体减少 1.05%, 其中软件收入增长 23.59%, 车载终端收入减少 52.68%, 软件收入的毛利比车载终端收入的毛利高,导致本期相对应的营业成本减少。
- 2、报告期内公司财务费用 94,973.04 元,较上年减少 94,973.02 元,减少 50%,主要原因:①报告期内偿还短期借款,短期借款对应得利息支出较上年同比减少,导致本期财务费用减少。
- 3、报告期内营业利润-192,883.25 元,较上年增加 2,794,267.43 元,增加 93.54%,主要原因: ①报告期内营业成本较上年同期减少 17.68%,营业收入较上年同期只减少 1.05%,导致本期营业利润大幅上涨。
- 4、报告期内净利润-196,937.51 元,较上年增加 93.68%,主要原因:①报告期内营业利润增加 93.54%,导致本期净利润大幅上涨。

(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	26,473,623.05	26,755,068.97	-1.05%
其他业务收入	-	-	-
主营业务成本	14,026,592.78	17,039,133.62	-17.68%
其他业务成本	-	-	-

按产品分类分析:

√适用 □不适用

单位:元

类别/项目	营业收入	营业成本	毛利率%	营业收入比 上年同期 增减%	营业成本比 上年同期 增减%	毛利率比上 年同期增减 百分点
卫星定位车 载终端	3,748,282.62	3,690,574.99	1.54%	-52.68%	-54.62%	-157.94%
软 件-技 术 开发服务	22,291,956.18	10,200,429.70	54.24%	23.59%	22.17%	0.99%
安装服务	232,724.53	120,379.54	48.27%	-65.10%	-75.01%	-73.88%
流量卡	200,659.72	15,208.55	92.42%	54.65%	-80.01%	123.36%
合计	26,473,623.05	14,026,592.78	47.02%	-1.05%	-17.68%	29.47%

按区域分类分析:

□适用 √不适用

收入构成变动的原因:

报告期内,收入构成变动较大的原因: ①卫星定位车载终端收入比上年同期减少 52.68%是因为报告期市场环境恶化,客户采购量减少,行业竞争加剧导致整体销售单价下降。②技术开发服务收入比上年同期增加 23.59%是因为报告期公司核心大客户的软件采购保持一定的增长及新开发了一些新的核心软件合作伙伴。

(3) 主要客户情况

序号	客户	销售金额	年度销售占 比%	是否存在关联关 系
1	江西华洋信息科技有限公司	3,229,820.77	12.20%	否
2	宜春市数字经济产业运营有限公司	1,256,821.00	4.75%	否
3	萍乡思创泰华信息产业有限公司	997,566.41	3.77%	否
4	丹东银河电子科技有限公司	929,203.59	3.51%	否

5	中移 (上海) 信息通信科技有限公司	613,999.99	2.32%	否
合计		7,027,411.76	26.54%	-

(4) 主要供应商情况

单位:元

序号	供应商	采购金额	年度采购占 比%	是否存在关联关 系
1	深圳市嘉煜实业有限公司	961,178.60	11.26%	否
2	深圳市凌度汽车电子有限公司	517,139.65	6.06%	否
3	豪德天沐(深圳)科技有限公司	477,850.71	5.60%	否
4	深圳市磐一安视科技有限公司	458,716.82	5.37%	否
5	江苏中天安驰科技有限公司	394,292.04	4.62%	否
	合计	2,809,177.82	32.90%	_

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	1,884,646.90	-3,582,966.39	152.60%
投资活动产生的现金流量净额	2,895,645.42	-2,009,262.65	244.11%
筹资活动产生的现金流量净额	-6,215,048.49	4,830,269.79	-228.67%

现金流量分析:

- 1、报告期内,经营活动产生的现金流量净额 1,884,646.90 元,比上年增加 152.60%,主要原因: ① 营业收入减少 1.05%,但同期营业成本大幅下降 17.68%,导致购买商品、接受劳务支付的现金大幅减少。
- **2**、报告期内,投资活动产生的现金流量净额 **2,895,645.42** 元,比上年增加 **244.11%**,主要原因**:**报告期内收回投资理财 **3,000,000** 元。
- 3、报告期内,筹资活动产生的现金流量净额-6,215,048.49 元,比上年减少 228.67%,主要原因:报告期内偿还银行短期借款 5,600,000 元。

(三) 投资状况分析

1. 主要控股子公司、参股公司情况

√适用 □不适用

公司名 称	公司类 型	主要业	注册资本	总资产	净资产	营业收入	净利润
黑龙江	控股子	卫星定	1,000,000	647,623.97	-	2,484,236.29	-
省畅途	公司	位车载			5,298,950.95		1,177,586.42
科技有		终端的					
限公司		研发、					
		销售;					
		卫星定					

		位平台 的研 发、维 护					
深圳市 畅天行 科技有 限公司	控股子 公司	卫位终研销卫位的发护星车端发售星平研、定载的、;定台 维	1,000,000	150,264.10	1,627,763.35	452,830.08	-232,527.00
河南畅 安达 息技术 有限公 司	控股子 公司		1,000,000	98,184.08	83,184.08	-	-195,076.29

主要参股公司业务分析

- □适用 √不适用
- 公司控制的结构化主体情况
- □适用 √不适用
- 2. 理财产品投资情况
- □适用 √不适用
- 非金融机构委托理财、高风险委托理财或单项金额重大的委托理财
- □适用 √不适用
- 3. 与私募基金管理人共同投资合作或合并范围内包含私募基金管理人的情况
- □适用 √不适用

三、 持续经营评价

报告期内,公司业务、资产、人员、财务、机构等完全独立,保持有良好的公司独立自主经营的能力;会计核算、财务管理、风险控制等各项重大内部控制体系运行良好;行业发展势头良好,主要财务、业务等经营指标健康;经营管理层、核心业务人员队伍稳定;没有影响公司持续经营的事项发生。因此,公司拥有良好的持续经营能力对公司经营稳定,持续增长,资产负债结构合理,具备未来持续经营能力,没有影响公司持续经营能力的不利因素。

第四节 重大事件

一、 重大事件索引

事项	是或否	索引
是否存在重大诉讼、仲裁事项	□是 √否	四.二.(一)
是否存在提供担保事项	□是 √否	
是否对外提供借款	□是 √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	□是 √否	四.二.(二)
资源的情况		
是否存在日常性关联交易事项	□是 √否	
是否存在其他重大关联交易事项	□是 √否	
是否存在经股东大会审议通过的收购、出售资产、对外投资	□是 √否	
事项以及报告期内发生的企业合并事项		
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	□是 √否	
是否存在股份回购事项	□是 √否	
是否存在已披露的承诺事项	√是 □否	四.二.(三)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	√是 □否	四.二.(四)
是否存在被调查处罚的事项	□是 √否	
是否存在失信情况	□是 √否	
是否存在破产重整事项	□是 √否	
是否存在自愿披露的其他事项	□是 √否	

二、 重大事件详情(如事项存在选择以下表格填列)

(一)重大诉讼、仲裁事项

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

(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)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	2016年11	2026年	挂牌	同业竞争	承诺不构成同	正在履行中
人或控股	月 11 日	11月10		承诺	业竞争	
股东		日				
董监高	2016年11	2026 年	挂牌	同业竞争	承诺不构成同	正在履行中
	月 11 日	11月10		承诺	业竞争	
		日				
董监高	2016年11	2026年	挂牌	其他承诺	其他(减少和	正在履行中
	月 11 日	11月10		(关联交	避免关联交易	
		日		易))	的承诺)	

实际控制	2016年11	2026 年	挂牌	资金占用	其他(资金占	正在履行中
人或控股	月 11 日	11月10		承诺	用)	
股东		目				

承诺事项履行情况

71 TH 1 7 7 W 11 11 7 C		
事项	是或否	是否完成整改
因相关法律法规、政策变化、自然灾害等自身无法控制的客观原因,	不涉及	不涉及
导致承诺无法履行或无法按期履行的,承诺人是否未及时披露相关信		
息		
除自身无法控制的客观原因及全国股转公司另有要求的外,承诺已无	不涉及	不涉及
法履行或履行承诺不利于维护挂牌公司权益的,承诺人是否未充分披		
露原因并履行替代方案或豁免承诺的审议程序		
除自身无法控制的客观原因外,承诺人是否超期未履行承诺或违反承	否	不涉及
诺		

公司实际控制人、董事、监事、高级管理人员均出具《避免同业竞争承诺函》、《减少和避免关联交易的承诺函》。报告期内,上述承诺人严格遵守以上承诺,均未发生不履行或违反承诺的情形。

(四)被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的资产情况

单位:元

资产名称	资产类别	权利受限类 型	账面价值	占总资产的比 例%	发生原因
银行存款	货币资金	其他(停止	8,586.73	0.07%	未及时与平安银行
		支付)			对账
总计	-	-	8,586.73	0.07%	-

资产权利受限事项对公司的影响:

无

第五节 股份变动、融资和利润分配

一、 普通股股本情况

(一) 普通股股本结构

单位:股

		期	初	本期变动	期表	末		
	从仍 庄灰		放衍性 数量		比例%	 	数量	比例%
	无限售股份总数	7,174,998	67.21%	2,300,002	9,475,000	88.76%		
无限售 条件股	其中: 控股股东、实际控制人	3,608,282	33.80%	2,000,002	5,608,284	52.54%		
份	董事、监事、高管	125,000	1.17%	0	125,000	1.17%		
	核心员工	0	0%	0	0	0%		
有限售	有限售股份总数	3,500,002	32.79%	-2,300,002	1,200,000	11.24%		
条件股	其中: 控股股东、实际控	2,825,002	26.46%	-2,000,002	825,000	7.73%		

份	制人					
	董事、监事、高管	375,000	3.51%	0	375,000	3.51%
	核心员工	0	0%	0	0	0%
	总股本	10,675,000	-	0	10,675,000	-
	普通股股东人数					12

股本结构变动情况:

□适用 √不适用

(二) 普通股前十名股东情况

单位:股

序号	股东名称	期初持股 数	持股 变动	期末持股数	期末持 股比例%	期末持有 限售股份 数量	期末持有 无限售股 份数量	期持的押份量 量	期末持有的 法冻货 股份 量
1	深圳市硕 果累累投	5,000,000		5,000,000	46.8384%	0	5,000,000	0	0
	资发展有 限公司								
2	曹阳	1,100,000		1,100,000	10.3044%	825,000	275,000	0	0
3	马懿	1,057,900	- 1,100	1,056,800	9.8998%	0	1,056,800	0	0
4	深圳市畅 通天地投 资 企 业 (有限合 伙)	1,000,000		1,000,000	9.3677%	0	1,000,000	0	0
5	邸晓光	625,900	-200	625,700	5.8614%	0	625,700	0	0
6	曹光	500,000		500,000	4.6838%	375,000	125,000	0	0
7	韩锐锋	400,000		400,000	3.7471%	0	400,000	0	0
8	易爱国	400,000		400,000	3.7471%	0	400,000	0	0
9	深圳市路 网通运输 实业有限 公司	210,000		210,000	1.9672%	0	210,000	0	0
10	王嘉彤	181,200	1,300	182,500	1.7096%	0	182,500	0	0
24.)	合计	10,475,000	0	10,475,000	98.13%	1,200,000	9,275,000	0	0

普通股前十名股东间相互关系说明:

股东王嘉彤与邸晓光为夫妻关系,股东马懿与王嘉彤为母子关系,硕果累累为股东曹阳投资设立的一人有限公司,其出资比例为 100%。畅通天地为股东曹阳作为普通合伙人设立的合伙企业,其出资比例为 44.5%。股东曹阳与曹光为兄弟关系,除此之外,股东之间无其他关联关系。

二、优先股股本基本情况

□适用 √不适用

三、控股股东、实际控制人情况

是否合并披露:

√是 □否

报告期内控股股东、实际控制人未发生变化,公司实际控制人为曹阳。曹阳直接持有公司10.30%的股份,通过硕果累累间接持有公司46.84%的股份,通过畅通天地间接持有公司4.17%的股份,合计持有公司61.31%的股份。同时,曹阳任公司董事长、总经理,对公司的经营决策有重大影响力。因此,公司实际控制人为曹阳。曹阳,男,1975年出生,中国国籍,无永久境外居留权,硕士研究生学历。1998年9月至1999年8月任航天科技(深圳)有限公司开发工程师;1999年9月至2001年7月任平安保险寿险电脑部数据库管理员;2001年8月至2006年5月任深圳市哈工大泰森电子有限公司研发部经理;2006年6月至2016年6月任深圳市国脉畅行科技股份有限公司执行董事、总经理;2016年6月至今任深圳市国脉畅行科技股份有限公司董事长、总经理。

四、报告期内的普通股股票发行及募集资金使用情况

- (一) 报告期内的普通股股票发行情况
- □适用 √不适用
- (二) 存续至报告期的募集资金使用情况
- □适用 √不适用
- 五、 存续至本期的优先股股票相关情况
- □适用 √不适用
- 六、 存续至本期的债券融资情况
- □适用 √不适用
- 七、 存续至本期的可转换债券情况
- □适用 √不适用
- 八、 银行及非银行金融机构间接融资发生情况
- □适用 √不适用
- 九、 权益分派情况
- (一) 报告期内的利润分配与公积金转增股本情况
- □适用 √不适用

利润分配与公积金转增股本的执行情况:

- □适用 √不适用
- (二) 权益分派预案
- □适用 √不适用
- 十、 特别表决权安排情况
- □适用 √不适用

第六节 董事、监事、高级管理人员及核心员工情况

一、董事、监事、高级管理人员情况

(一) 基本情况

	是否为失				任职起	止日期
姓名	职务	性别	信联合惩 戒对象	出生年月	起始日期	终止日期
曹阳	董事长、总经理	男	否	1975年5月	2023年5月 27日	2026年5月 26日
曹光	董事、副总经 理	男	否	1980年4月	2023年5月 27日	2026年5月 26日
王薇	董事、副总经 理、董事会秘 书、财务负责 人	女	否	1976年4月	2023 年 5 月 27 日	2026年5月 26日
张超群	董事、技术总 监	男	否	1969 年 11 月	2023年5月 27日	2026年5月 26日
曾鹏	董事	男	否	1988年9月	2023年5月 27日	2026年5月 26日
李凯	监事会主席	男	否	1985年3月	2023年5月 27日	2026年5月 26日
管纪廉	监事	男	否	1982年3月	2023年5月 27日	2026年5月 26日
罗宇	职工代表监事	女	否	1993年7月	2023年5月 27日	2026年5月 26日
	董事会人数:					
监事会人数:					3	
	高级管理人员人数:					ļ.

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系:

除董事长、总经理曹阳与董事、副总经理、财务总监、董事会秘书王薇系夫妻关系,曹阳与董事、副总经理曹光系兄弟关系之外,公司其他董事、监事、高级管理人员之间不存在关联关系。

(二) 变动情况

□适用 √不适用

关键岗位变动情况

- □适用 √不适用
- (三) 报告期内新任董事、监事、高级管理人员情况
- □适用 √不适用

(四) 董事、高级管理人员的股权激励情况

□适用 √不适用

(五) 董事、监事、高级管理人员任职履职情况

事项	是或否	具体情况
董事、监事、高级管理人员是否存在《公司法》第一百四	否	
十六条规定的情形		
董事、监事、高级管理人员是否被中国证监会采取证券市	否	
场禁入措施或者认定为不适当人选,期限尚未届满		
董事、监事、高级管理人员是否被全国股转公司或者证券	否	
交易所采取认定其不适合担任公司董事、监事、高级管理		
人员的纪律处分,期限尚未届满		
是否存在董事、高级管理人员兼任监事的情形	否	
是否存在董事、高级管理人员的配偶和直系亲属在其任职	否	
期间担任公司监事的情形		
财务负责人是否具备会计师以上专业技术职务资格,或者	是	在深圳市国脉畅行科技
具有会计专业知识背景并从事会计工作三年以上		股份有限公司从事会计
		工作三年以上。
是否存在超过二分之一的董事会成员具有亲属关系(不限	是	董事曹光为董事曹阳之
于近亲属)		弟弟,董事王薇为董事
		曹阳之妻子。
董事、高级管理人员是否投资与挂牌公司经营同类业务的	否	
其他企业		
董事、高级管理人员及其控制的企业是否与公司订立除劳	否	
务/聘任合同以外的合同或进行交易		
是否存在董事连续两次未亲自出席董事会会议的情形	否	
是否存在董事连续十二个月内未亲自出席董事会会议次数	否	
超过期间董事会会议总次数二分之一的情形		
董事长、总经理、财务负责人、董事会秘书或信息披露	是	曹阳是董事长兼总经
事务负责人等关键职务是否存在一人兼多职的情况		理,王薇是董事会秘书
		兼财务负责人

(六) 独立董事任职履职情况

□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
设计研发人员	34	8	5	37
运营维护人员	52	55	19	88
销售人员	13	2	1	14
管理人员	9	5	0	14
财务人员	6	6	3	9

采购人员	3	1	0	4
员工总计	117	77	28	166

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	1	1
硕士	4	3
本科	33	32
专科	38	65
专科以下	41	65
员工总计	117	166

员工薪酬政策、培训计划以及需公司承担费用的离退休职工人数等情况

1、员工薪酬政策

公司员工薪资结构包括基本工资、绩效工资、业绩提成、奖金等,公司根据员工的专业技能、工作业绩表现确定员工的薪酬,保证薪酬的内部公平性和外部竞争性。公司根据《中华人民共和国劳动法》及相关法律、法规、规范性文件等,与员工签订《劳动合同》 并按国家有关法律、法规及地方相关政策,为员工缴纳社会保险和住房公积金。

2、培训计划

公司不断建立健全员工内部培训机制,鼓励员工自身的再深造和再学习,建立长效的培训制度,主 动创造条件,为一些核心和关键岗位员工提供外部培训机会。公司致力于为每一位员工提供更广阔的发展空间。

3、离退休职工情况

报告期内,公司不存在需公司承担费用的离退休职工。

(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

第七节 公司治理、内部控制和投资者保护

事项	是或否
年度内是否建立新的公司治理制度	□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

报告期内,公司根据《公司法》、《证券法》、《非上市公众公司监督管理办法》以及全国股份转让系统公司制定的相关法律法规及规范性文件的要求及其他相关法律、法规的要求,不断完善法人治理结构,建立健全公司内部管理和控制制度,在原有制度基础上建立《深圳市国脉畅行科技股份有限公司年报信息披露重大差错责任追究制度》等在内的一系列管理制度。公司股东大会、董事会、监事会的召集、召开、表决程序符合有关法律、法规的要求,且均严格按照相关法律法规,履行各自的权利和义务。公司重大生产经营决策、投资决策及财务决策基本能够按照《公司章程》及有关内控制度规定的程序和规则进行。公司董事会认为,公司现有的治理机制能够提高公司治理水平,保护公司股东尤其中小股东的各项权利。同时,公司内部控制制度的建立,能够适应公司现行管理的要求,能够预防公司运营过程中的经营风险,提高公司经营效率、实现经营目标。公司已建立了规范的法人治理结构、合理的内部控制体系。随着国家法律法规的逐步深化及公司生产经营的需要,公司内部控制体系将不断调整与优化,满足公司发展的要求。

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

公司治理机制严格遵守各项法律法规,最大限度维护股东对公司必要事务的知情权、参与权、表决权和质询权。公司严格按照《全国中小企业股份转让系统挂牌公司信息披露细则(试行)》的要求进行信息披露,股东大会的召集、召开、审议、表决等程序均符合《公司法》、《公司章程》和《股东大会议事规则》等规定,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

报告期内,公司重要的人事变动、关联交易、担保等事项均已履行规定程序。

4、 公司章程的修改情况

公司是否已对照《全国中小企业股份转让系统挂牌公司治理规则》等业务规则完善公司章程: □是 √否

(二) 三会运作情况

1、 三会的召开次数

项目	股东大会	董事会	监事会
召开次数	1	2	2

2、 股东大会的召集、召开、表决情况

事项	是或否	具体情况
股东大会是否未均按规定设置会场	否	
2021 年年度股东大会是否未在上一会计年度结束后 6 个月内举行	否	
2021 年年度股东大会通知是否未提前 20 日发出	否	
2022 年公司临时股东大会通知是否未均提前 15 日发出	否	
独立董事、监事会、单独或合计持股 10%以上的股东是否向董事会	否	
提议过召开临时股东大会		
股东大会是否实施过征集投票权	否	
股东大会审议《全国中小企业股份转让系统挂牌公司治理规则》第	否	
二十六条所规定的影响中小股东利益的重大事项时,对中小股东的		
表决情况是否未单独计票并披露		

3、 三会召集、召开、表决的特殊情况

□适用 √不适用

4、 三会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、表决和决议等事项均符合法律、行政法规和公司章程的有关规定。

二、内部控制

(一) 监事会就年度内监督事项的意见

报告期内,依据国家有关法律、法规和公司章程的规定,公司建立了较完善的内部控制制度,决策程序符合相关规定。公司董事、总经理及其他高级管理人员在履行职责时,不存在违反法律、法规和《公司章程》等规定或损害公司及股东利益的行为。董事会对定期报告的编制和审核程序符合法律、行政法规、中国证监会及全国中小企业股份转让系统有限责任公司的有关规定和公司章程,报告的内容能够真实、准确、完整地反映公司实际情况。

监事会对本年度内的监督事项无异议。

(二) 公司保持独立性、自主经营能力的说明

- 1. 业务独立公司拥有完整的业务体系,建立了与业务体系配套的管理制度和相应的职能机构,能够独立开展业务,在业务上与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业完全分开、相互独立。
- 2. 资产独立公司是由有限公司整体变更而来,有限公司的资产和人员全部进入股份公司。整体变更后,公司依法办理相关资产和产权的变更登记。股份公司承继了有限公司的全部资产和全部生产经营业务,并拥有上述资产的所有权、使用权等权利,不存在上述资产被控股股东、实际控制人及其控制的其他企业侵占的情形。

- 3.人员独立公司董事、监事及其他高级管理人员均按照《公司法》及公司《公司章程》合法产生;公司的总经理、副总经理、财务负责人和董事会秘书等高级管理人员不存在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中担任除董事、监事以外其他职务的情况,也不存在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业领薪的情况。亦不存在公司的财务人员在控股股东、实际控制人及其控制的企业中兼职的情况。
- 4.机构独立公司依法设立股东大会、董事会、监事会,完善了各项规章制度,法人治理结构规范有效。公司建立了独立于股东的适应自身发展需要的组织机构,并明确了各部门的职能,形成了独立完整的管理机构和生产经营体系。公司及下属各职能部门与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业之间不存在隶属关系,不存在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业干预公司机构设置、经营活动的情况。
- 5.财务独立公司设有独立的财务部门,配备了专门的财务人员,建立了符合有关会计制度要求的独立的会计核算体系和财务管理制度,能够独立做出财务决策。公司独立在银行开设账户,未与控股股东、实际控制人共用银行账号,独立支配公司资金和其他资产。公司作为独立的纳税人,持有税务主管部门颁发的《税务登记证》,依法独立进行纳税申报,履行纳税义务。

(三) 对重大内部管理制度的评价

事项	是或否
挂牌公司是否存在公章的盖章时间早于相关决策审批机构授权审批时间的情形	否
挂牌公司出纳人员是否兼管稽核、会计档案保管和收入、费用、债权债务账目的登记工作	否

(四) 年度报告差错责任追究制度相关情况

无

三、 投资者保护

- (一) 实行累积投票制的情况
- □适用 √不适用
- (二) 提供网络投票的情况
- □适用 √不适用
- (三) 表决权差异安排
- □适用 √不适用

第八节 财务会计报告

一、 审计报告

是否审计	是			
审计意见	无保留意见			
	√无		□强调事项段	
审计报告中的特别段落	□其他事项段		□持续经营重大	不确定性段落
	□其他信息段落□	中包含其他信息存	在未更正重大错批	及说明
审计报告编号	大信审字[2023]第 5-00109 号			
审计机构名称	大信会计师事务所 (特殊普通合伙)			
审计机构地址	北京市海淀区知春路 1 号学院国际大厦 15 层			
审计报告日期	2023年4月27日	\exists		
签字注册会计师姓名及连续	陈菁佩	刘娇娜		
签字年限	5年	4年	年	年
会计师事务所是否变更	否			
会计师事务所连续服务年限 6年				
会计师事务所审计报酬	7 万元			

审计报告

大信审字[2023]第 5-00109 号

深圳市国脉畅行科技股份有限公司全体股东:

一、审计意见

我们审计了深圳市国脉畅行科技股份有限公司(以下简称"贵公司")的财务报表,包括 2022 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表,2022 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表,以及财务报表附注。

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

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的"注册会计师对财务报表审计的责任"部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则,我们独立于贵公司,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、其他信息

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

我们对财务报表发表的审计意见并不涵盖其他信息,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。

四、管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时,管理层负责评估贵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贵公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督贵公司的财务报告过程。

五、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

- (一)识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险,设计和实施审计程序以应对这些风险,并获取充分、适当的审计证据,作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上,未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。
- (二)了解与审计相关的内部控制,以设计恰当的审计程序,但目的并非对内部控制的有效性发表意见。
 - (三)评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。
- (四)对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时,根据获取的审计证据,就可能导致对贵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贵公司不能持续经营。
 - (五)评价财务报表的总体列报、结构和内容,并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。
- (六)就贵公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、恰当的审计证据,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。

大信会计师事务所(特殊普通合伙) 中国注册会计师:陈菁佩

中国•北京

中国注册会计师: 刘娇娜

二〇二三年四月二十七日

二、 财务报表

(一) 合并资产负债表

单位:元

项目		2022年12月31日	单位:元 2021 年 12 月 31 日
流动资产:	Lit im	2022 — 12 / 1 01 Д	2021 — 12 / 1 01 д
货币资金	五、(一)	3,456,217.19	4,895,708.56
结算备付金	11. ()	3,100,221120	.,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
拆出资金			
交易性金融资产	五、(二)		3,000,000
衍生金融资产	五、(二)		3,000,000
应收票据			
应收账款	五、(三)	3,673,869.59	3,533,163.3
应收款项融资	11, (1)	5,67,67,665,165	0,000,200.0
预付款项	五、(四)	1,735,084.68	2,853,713.32
应收保费	五(日)	2)7 33)33 1133	2,033,713.32
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	五、(五)	959,782.38	549,170.66
其中: 应收利息	11. (11.)	333,702.00	3 13,17 0100
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		1,645,545.88	1,309,068.33
合同资产		1,045,545.00	1,303,000.33
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	五、(七)	94,433.74	2,572.14
流动资产合计	TT. (L)	11,564,933.46	16,143,396.31
非流动资产:		11,304,333.40	10,143,330.31
发放贷款及垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	五、(八)	367,734.09	191,314.48
在建工程	ш, ()()	307,734.03	131,314.40
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	五、(九)	786,197.99	1,439,707.97
无形资产	五、(九)	700,137.33	56,980.33
	Д, (Т)		50,360.33
开发支出	五、(十一)	27,865.00	27,865.00
商誉 	五、(十一)	27,005.00	27,005.00
长期待摊费用	エ(エー)	172 202 40	172 670 04
递延所得税资产	五、(十二)	173,383.49	173,670.84

其他非流动资产			
非流动资产合计		1,355,180.57	1,889,538.62
资产总计		12,920,114.03	18,032,934.93
流动负债:			· · ·
短期借款	五、(十三)	-	5,600,000.00
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			
应付账款	五、(十四)	425,815.42	935,782.29
预收款项			
合同负债	五、(十五)	2,142,809.20	1,985,879.87
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	五、(十六)	1,424,382.54	1,163,166.00
应交税费	五、(十七)	156,412.01	110,634.20
其他应付款	五、(十八)	1,993,678.52	550,292.35
其中:应付利息			6,587.78
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	五、(十九)	486,186.47	528,009.73
其他流动负债	五、(二十)	141,032.83	163,488.15
流动负债合计		6,770,316.99	11,037,252.59
非流动负债:			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中:优先股			
永续债			
租赁负债	五、(二十一)	367,372.92	978,970.28
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	五、(二十二)	176,716.51	214,066.94
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		544,089.43	1,193,037.22
负债合计		7,314,406.42	12,230,289.81
所有者权益 (或股东权益):			
股本	五、(二十三)	10,675,000.00	10,675,000.00
其他权益工具			
其中: 优先股			
永续债			
资本公积	五、(二十四)	573,118.07	573,118.07

减: 库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	五、(二十五)	1,170,373.56	936,048.34
一般风险准备			
未分配利润	五、(二十六)	-6,812,784.02	-6,381,521.29
归属于母公司所有者权益(或股		5,605,707.61	5,802,645.12
东权益)合计			
少数股东权益			
所有者权益(或股东权益)合计		5,605,707.61	5,802,645.12
负债和所有者权益(或股东权		12,920,114.03	18,032,934.93
益)总计			

法定代表人:曹阳 主管会计工作负责人:王薇 会计机构负责人:王薇

(二) 母公司资产负债表

项目	附注	2022年12月31日	2021年12月31日
流动资产:			
货币资金		3,257,487.86	4,674,999.03
交易性金融资产			3,000,000.00
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	+-,(-)	3,631,865.94	3,664,548.70
应收款项融资			
预付款项		3,273,441.78	4,188,659.34
其他应收款	十一、(二)	5,853,861.62	4,819,200.79
其中: 应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		1,628,362.92	930,991.51
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		82,868.34	205.95
流动资产合计		17,727,888.46	21,278,605.32
非流动资产:			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	十一、(三)	2,076,800.00	1,817,000.00
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		354,788.48	165,782.71
在建工程			

生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	688,936.45	1,235,890.56
无形资产		56,980.33
开发支出		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	173,383.49	173,670.84
其他非流动资产		
非流动资产合计	3,293,908.42	3,449,324.44
资产总计	21,021,796.88	24,727,929.76
流动负债:		
短期借款		5,600,000.00
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	461,755.00	975,666.19
预收款项	2 /. 33.33	/
卖出回购金融资产款		
应付职工薪酬	1,284,568.29	976,295.22
应交税费	146,785.99	96,226.14
其他应付款	1,972,654.27	509,829.50
其中: 应付利息	2,0 : 2,00 :::2	6,587.78
应付股利		0,507170
合同负债	1,614,452.03	1,821,229.74
持有待售负债	1,611,132.63	1,021,2231, 1
一年内到期的非流动负债	426,039.72	433,225.69
其他流动负债	118,727.48	153,609.15
流动负债合计	6,024,982.78	10,566,081.63
非流动负债:	0,02 1,302.170	10,500,001.05
长期借款		
应付债券		
其中: 优先股		
永续债		
租赁负债	321,924.76	857,860.56
长期应付款	322,32 0	037,000.30
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	176,716.51	214,066.94
递延所得税负债	170,710.31	214,000.54
其他非流动负债		
非流动负债合计	498,641.27	1,071,927.50
负债合计	6,523,624.05	11,638,009.13
所有者权益(或股东权益):	0,323,024.03	11,030,003.13
股本	10,675,000.00	10,675,000.00
其他权益工具	10,073,000.00	10,070,000.00
其中: 优先股		
永续债		
资本公积	573,118.07	573,118.07
央平 4/5	3/3,110.0/	3/3,116.0/

减:库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	1,170,373.56	936,048.34
一般风险准备		
未分配利润	2,079,681.20	905,754.22
所有者权益 (或股东权益) 合计	14,498,172.83	13,089,920.63
负债和所有者权益(或股东权 益)总计	21,021,796.88	24,727,929.76

(三) 合并利润表

项目	附注	2022年	2021 年
一、营业总收入		26,473,623.05	26,755,068.97
其中: 营业收入	五、(二十 七)	26,473,623.05	26,755,068.97
利息收入			
己赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		27,909,949.74	30,942,672.99
其中: 营业成本	五、(二十 七)	14,026,592.78	17,039,133.62
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	五、(二 十八)	106,172.37	192,684.80
销售费用	五、(二十 九)	2,538,917.36	2,512,693.78
管理费用	五、(三十)	5,599,777.64	4,773,156.34
研发费用	五、(三十一)	5,543,516.55	6,235,058.39
财务费用	五、(三十二)	94,973.04	189,946.06
其中: 利息费用		82,251.15	182,767.63
利息收入		9,559.35	23,435.96
加: 其他收益	五、(三十 三)	1,208,141.38	1,257,341.81
投资收益(损失以"-"号填列)	五、(三十 四)	62,273.84	16,783.33

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)			
	五、(三十	-26,971.78	-73,671.80
信用减值损失(损失以"-"号填列)	五)		. 5,51 =155
资产减值损失(损失以"-"号填列)			
资产处置收益(损失以"-"号填列)			
三、营业利润(亏损以"-"号填列)		-192,883.25	-2,987,150.68
L. ++ 11, bl 3b 3	五、(三十	55.48	33.44
加: 营业外收入	六)		
减:营业外支出	五、(三十	2,415.12	-
· 以: 吕亚介文山	七)		
四、利润总额(亏损总额以"-"号填列)		-195,242.89	-2,987,117.24
减: 所得税费用		1,694.62	130,104.15
五、净利润(净亏损以"一"号填列)		-196,937.51	-3,117,221.39
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)			
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		-196,937.51	-3,117,221.39
以"-"号填列)			
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			
(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			
U/ 汽亚州里长栁阳田			

(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	-196,937.51	-3,117,221.39
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额	-196,937.51	-3,117,221.39
(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)	-0.02	-0.29
(二)稀释每股收益(元/股)		

法定代表人:曹阳 主管会计工作负责人:王薇 会计机构负责人:王薇

(四) 母公司利润表

项目	附注	2022年	2021 年
一、营业收入	十一、 (四)	25,441,906.02	25,534,573.30
减:营业成本	十一 、 (四)	13,687,249.84	16,547,500.46
税金及附加		98,649.63	187,766.62
销售费用		1,933,443.13	2,075,406.76
管理费用		4,617,598.86	3,731,486.34
研发费用		4,837,305.35	4,809,607.57
财务费用		88,274.66	178,792.82
其中: 利息费用		77,738.31	91,630.02
利息收入		9,279.50	22,529.40
加: 其他收益		1,192,436.14	1,255,571.12
投资收益(损失以"-"号填列)	十一、 (五)	62,273.84	16,783.33
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)		-21,534.76	-75,038.57
资产减值损失(损失以"-"号填列)			
资产处置收益(损失以"-"号填列)			
二、营业利润(亏损以"-"号填列)		1,412,559.77	-798,671.39
加: 营业外收入		0.93	
减:营业外支出		2,415.12	
三、利润总额(亏损总额以"-"号填列)		1,410,145.58	-798,671.39

减: 所得税费用	1,893.38	130,104.15
四、净利润(净亏损以"-"号填列)	1,408,252.20	-928,775.54
(一)持续经营净利润(净亏损以"-"号 填列)	1,408,252.20	-928,775.54
(二)终止经营净利润(净亏损以"-"号 填列)		
五、其他综合收益的税后净额		
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益		
1. 重新计量设定受益计划变动额		
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益		
3. 其他权益工具投资公允价值变动		
4. 企业自身信用风险公允价值变动		
5. 其他		
(二)将重分类进损益的其他综合收益		
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		
2. 其他债权投资公允价值变动		
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4. 其他债权投资信用减值准备		
5. 现金流量套期储备		
6. 外币财务报表折算差额		
7. 其他		
六、综合收益总额	1,408,252.20	-928,775.54
七、每股收益:		
(一)基本每股收益(元/股)	0.13	-0.09
(二)稀释每股收益(元/股)		

(五) 合并现金流量表

项目	附注	2022年	2021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		28,533,472.88	29,550,962.93
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		842,280.96	1,212,676.55
收到其他与经营活动有关的现金	五、(三十	4,006,590.55	1,232,552.32
找到 共 他可红旨值幼年天的现金	九)		
经营活动现金流入小计		33,382,344.39	31,996,191.80

购买商品、接受劳务支付的现金		11,340,348.46	18,116,115.08
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		12,578,288.15	10,784,124.79
支付的各项税费		1,689,075.01	1,884,430.70
支付其他与经营活动有关的现金	五、(三十 九)	5,889,985.87	4,794,487.62
经营活动现金流出小计	/ 4/	31,497,697.49	35,579,158.19
经营活动产生的现金流量净额		1,884,646.90	-3,582,966.39
二、投资活动产生的现金流量:		1,001,010.50	3,302,300.33
收回投资收到的现金 (1)		3,000,000.00	1,000,000.00
取得投资收益收到的现金		62,273.84	16,783.33
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收		02,273.04	10,703.33
回的现金净额			
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			22,135.00
投资活动现金流入小计		3,062,273.84	1,038,918.33
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支 付的现金		166,628.42	48,180.98
投资支付的现金			3,000,000.00
质押贷款净增加额			.,,
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		166,628.42	3,048,180.98
投资活动产生的现金流量净额		2,895,645.42	-2,009,262.65
三、筹资活动产生的现金流量:		2,033,013.12	2,003,202.03
吸收投资收到的现金			
其中:子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金			5,600,000.00
发行债券收到的现金			3,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	五、(三十 九)		
筹资活动现金流入小计	/6/		5,600,000.00
		5,600,000.00	3,000,000.00
偿还债务支付的现金 公配股利 利润或偿付利息支付的现金			100 441 60
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		52,360.01	108,441.69
其中:子公司支付给少数股东的股利、利润支付其他与筹资活动有关的现金	五、(三十	562,688.48	661,288.52
	九)	6 215 049 40	769,730.21
		6,215,048.49 -6,215,048.49	4,830,269.79
筹资活动产生的现金流量净额 四、汇索亦动对现入开现入签价物的影响		-0,213,048.49	4,030,209.79
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		4 424 756 47	764 050 25
五、现金及现金等价物净增加额		-1,434,756.17	-761,959.25
加:期初现金及现金等价物余额		4,882,386.63	5,644,345.88
六、期末现金及现金等价物余额		3,447,630.46	4,882,386.63

(六) 母公司现金流量表

单位:元

项目	附注	2022 年	2021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		27,125,982.65	28,101,551.99
收到的税费返还		823,875.24	1,212,676.55
收到其他与经营活动有关的现金		3,692,463.15	1,082,838.72
经营活动现金流入小计		31,642,321.04	30,397,067.26
购买商品、接受劳务支付的现金		12,615,228.68	18,645,476.34
支付给职工以及为职工支付的现金		10,214,664.67	8,062,847.18
支付的各项税费		1,577,014.63	1,818,027.74
支付其他与经营活动有关的现金		5,168,060.14	5,407,179.36
经营活动现金流出小计		29,574,968.12	33,933,530.62
经营活动产生的现金流量净额		2,067,352.92	-3,536,463.36
二、投资活动产生的现金流量:			
收回投资收到的现金		3,000,000.00	1,000,000.00
取得投资收益收到的现金		62,273.84	16,783.33
处置固定资产、无形资产和其他长期资产			
收回的现金净额			
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		3,062,273.84	1,016,783.33
购建固定资产、无形资产和其他长期资产		166,628.42	33,436.00
支付的现金		100,020.42	·
投资支付的现金			3,217,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净		259,800.00	
额		233,000.00	
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		426,428.42	3,250,436.00
投资活动产生的现金流量净额		2,635,845.42	-2,233,652.67
三、筹资活动产生的现金流量:			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金			5,600,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计			5,600,000.00
偿还债务支付的现金		5,600,000.00	
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		52,360.01	108,441.69
支付其他与筹资活动有关的现金		463,614.30	571,065.00
筹资活动现金流出小计		6,115,974.31	679,506.69
筹资活动产生的现金流量净额		-6,115,974.31	4,920,493.31
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	-1,412,775.97	-849,622.72
加:期初现金及现金等价物余额	4,661,677.10	5,511,299.82
六、期末现金及现金等价物余额	3,248,901.13	4,661,677.10

(七) 合并股东权益变动表

单位:元

	2022年												
					归属于t	归属于母公司所有者权益							
		其	其他权益工具							<u> </u>		少 数	
项目	股本	优先 股	永续债	其他	资本 公积	减: 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余公积	般风险准备	未分配利润	股东权益	所有者权益合 计
一、上年期末余额	10,675,000.00				573,118.07				936,048.34		- 6,381,521.29		5,802,645.12
加: 会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	10,675,000.00				573,118.07				936,048.34		- 6,381,521.29		5,802,645.12
三、本期增减变动金额(减少以"一"号填列)									234,325.22		-431,262.73		-196,937.51
(一) 综合收益总额											-196,937.51		-196,937.51
(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			234,325.22	-234,325.22	
1. 提取盈余公积			234,325.22	-234,325.22	
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	10,675,000.00	573,118.07	1,170,373.56	- 6,812,784.02	5, 605, 707. 61

₩.H	2021 年		
项目	归属于母公司所有者权益	少数	所有者权益合

		其	他权益コ	[具	资本	减:	其他	专项	盈余	一般		股东	भे
	股本	优先 股	永续 债	其他	公积	库存 股	综合 收益	储备	公积	风险 准备	未分配利润	权益	
一、上年期末余额	10,675,000.00				573,118.07				933,834.93		- 3,262,086.49		8,919,866.51
加:会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	10,675,000.00				573,118.07				933,834.93		- 3,262,086.49		8,919,866.51
三、本期增减变动金额(减少以"一"号填列)									2,213.41		- 3,119,434.80		- 3,117,221.39
(一) 综合收益总额											- 3,117,221.39		- 3,117,221.39
(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									2,213.41		-2,213.41		
1. 提取盈余公积									2,213.41		-2,213.41		
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	10,675,000.00		573,118.07		936,048.34	- 6,381,521.29	5,802,645.12

法定代表人:曹阳 主管会计工作负责人:王薇 会计机构负责人:王薇

(八) 母公司股东权益变动表

单位:元

	项目	2022 年											
		股本 其他权益工具 股本 优先 永续 股 债	其何	他权益コ	[具		减:	其他	专项		一般风		所有者权益合
	ΛH		资本公积	库存 股	综合 收益	储备	盈余公积	险准备	未分配利润	计			

一、上年期末余额	10,675,000.00	573,118.07	936,048.34	905,754.22	13,089,920.63
加: 会计政策变更					
前期差错更正					
其他					
二、本年期初余额	10,675,000.00	573,118.07	936,048.34	905,754.22	13,089,920.63
三、本期增减变动金额 (减少以"一"号填列)			234,325.22	1,173,926.98	1,408,252.20
(一) 综合收益总额				1,408,252.20	1,408,252.20
(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			234,325.22	-234,325.22	
1. 提取盈余公积			234,325.22	-234,325.22	
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	10,675,000.00		573,118.07		1,170,373.56	2,079,681.20	14,498,172.83

							2021 年	Ē				
项目		其	他权益工	具		减: 库	其他综	专项储		一般风		所有者权益合
26	股本	优先 股	永续 债	其他	资本公积	存股	合收益	备	盈余公积	险准备	未分配利润	计
一、上年期末余额	10,675,000.00				573,118.07				933,834.93		1,836,743.17	14,018,696.17
加:会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	10,675,000.00				573,118.07				933,834.93		1,836,743.17	14,018,696.17
三、本期增减变动金额 (减少以"一"号填列)									2,213.41		-930,988.95	-928,775.54
(一) 综合收益总额											-928,775.54	-928,775.54
(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									2,213.41		-2,213.41	
1. 提取盈余公积									2,213.41		-2,213.41	
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	10,675,000.00		573,118.07		936,048.34	905,754.22	13,089,920.63

三、 财务报表附注

深圳市国脉畅行科技股份有限公司 财务报表附注

(除特别注明外,本附注金额单位均为人民币元)

一、企业的基本情况

深圳市国脉畅行科技股份有限公司(以下简称"公司")注册地位于深圳市南山区西丽街道曙光社区沙河西路 3151 号新兴产业园健兴科技大厦 B 栋 501 室。公司于 2006 年 6 月 5 日经深圳市市场监督管理局核准成立,注册资本 100 万元,其中,曹阳货币出资 34 万元,占注册资本的 34%,邱祥辉、曹光和易爱国各货币出资 22 万元,分别占注册资本的 22%。截止 2019 年 12 月 31 日公司注册资本为 1067.5 万元。

公司主要是研发软件服务平台,销售卫星定位车载终端,并提供位置运营服务。公司的卫星定位车载终端面向全国销售,位置运营服务主要向广东地区提供服务。公司的主要客户是物流公司、驾校和汽车租赁公司等经营车辆的企业。

本财务报告由本公司董事会于2023年4月27日批准报出。

本期纳入合并财务报表范围的子公司及其变更详见本附注"六、在其他主体中的权益"。

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基础,根据实际发生的交易和事项,按照财政部颁布的《企业会计准则-基本准则》和具体会计准则等规定(以下合称"企业会计准则"),并基于以下所述重要会计政策、会计估计进行编制。

(二) 持续经营

公司自本报告期末起至少 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、 重要会计政策和会计估计

(一)遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合《企业会计准则》的要求,真实、完整地反映了本公司 2022 年 12 月 31 日的财务状况、2022 年度的经营成果和现金流量等相关信息。

(二)会计期间

本公司会计年度为公历年度,即每年1月1日起至12月31日止。

(三)营业周期

本公司以一年 12 个月作为正常营业周期,并以营业周期作为资产和负债的流动性划分标准。

(四)记账本位币

本公司以人民币为记账本位币。

(五)企业合并

1. 同一控制下的企业合并

同一控制下企业合并形成的长期股权投资合并方以支付现金、转让非现金资产或承担 债务方式作为合并对价的,本公司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。合并方以发行权益性工具 作为合并对价的,按发行股份的面值总额作为股本。长期股权投资的初始投资成本与合并 对价账面价值(或发行股份面值总额)的差额,应当调整资本公积;资本公积不足冲减的, 调整留存收益。

2. 非同一控制下的企业合并

对于非同一控制下的企业合并,合并成本为购买方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之和。非同一控制下企业合并中所取得的被购买方符合确认条件的可辨认资产、负债及或有负债,在购买日以公允价值计量。购买方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,体现为商誉价值。购买方对合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的,经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额,计入当期营业外收入。

(六)合并财务报表的编制方法

1. 合并财务报表范围

本公司将全部子公司(包括本公司所控制的单独主体)纳入合并财务报表范围,包括被本公司控制的企业、被投资单位中可分割的部分以及结构化主体。

2. 统一母子公司的会计政策、统一母子公司的资产负债表日及会计期间

子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的,在编制合并财务报表时,按照 本公司的会计政策或会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。

3. 合并财务报表抵销事项

合并财务报表以本公司和子公司的财务报表为基础,已抵销了本公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易。子公司所有者权益中不属于本公司的份额,作为少数股东权益,在合并资产负债表中股东权益项目下以"少数股东权益"项目列示。子公司持有本公司的长期股权投资,视为本公司的库存股,作为股东权益的减项,在合并资产负债表中股东权益项目下以"减:库存股"项目列示。

4. 合并取得子公司会计处理

对于同一控制下企业合并取得的子公司,视同该企业合并于自最终控制方开始实施控制时已经发生,从合并当期的期初起将其资产、负债、经营成果和现金流量纳入合并财务报表;对于非同一控制下企业合并取得的子公司,在编制合并财务报表时,以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其个别财务报表进行调整。

5. 处置子公司的会计处理

在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资,在合并财务报表中,处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额,调整资本公积(资本溢价或股本溢价),资本公积不足冲减的,调整留存收益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权的,在编制合并财务报表时,对于剩余股权,按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和,减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日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等,在丧失控制权时转为当期投资收益。

(七)合营安排的分类及共同经营的会计处理方法

1. 合营安排的分类

合营安排分为共同经营和合营企业。未通过单独主体达成的合营安排,划分为共同经营。单独主体,是指具有单独可辨认的财务架构的主体,包括单独的法人主体和不具备法人主体资格但法律认可的主体。通过单独主体达成的合营安排,通常划分为合营企业。相关事实和情况变化导致合营方在合营安排中享有的权利和承担的义务发生变化的,合营方对合营安排的分类进行重新评估。

2. 共同经营的会计处理

本公司为共同经营参与方,确认与共同经营中利益份额相关的下列项目,并按照相关 企业会计准则的规定进行会计处理:确认单独所持有的资产或负债,以及按份额确认共同 持有的资产或负债;确认出售享有的共同经营产出份额所产生的收入;按份额确认共同经 营因出售产出所产生的收入;确认单独所发生的费用,以及按份额确认共同经营发生的费 用。

本公司为对共同经营不享有共同控制的参与方,如果享有该共同经营相关资产且承担 该共同经营相关负债,则参照共同经营参与方的规定进行会计处理;否则,按照相关企业 会计准则的规定进行会计处理。

3. 合营企业的会计处理

本公司为合营企业合营方,按照《企业会计准则第2号——长期股权投资》的规定对合营企业的投资进行会计处理;本公司为非合营方,根据对该合营企业的影响程度进行会计处理。

(八)现金及现金等价物的确定标准

本公司在编制现金流量表时所确定的现金,是指本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款。在编制现金流量表时所确定的现金等价物,是指持有的期限短、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)金融工具

1. 金融工具的分类及重分类

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) 金融资产

本公司将同时符合下列条件的金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产:①本公司管理金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标;②该金融资产的合同条款规定, 在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

本公司将同时符合下列条件的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合 收益的金融资产: ①本公司管理金融资产的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; ②该金融资产的合同条款规定, 在特定日期产生的现金流量, 仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

对于非交易性权益工具投资,本公司可在初始确认时将其不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。该指定在单项投资的基础上作出,且相关投资从发行者的角度符合权益工具的定义。

除分类为以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的 金融资产之外的金融资产,本公司将其分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金 融资产。在初始确认时,如果能消除或减少会计错配,本公司可以将金融资产不可撤销地 指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

本公司改变管理金融资产的业务模式时,将对所有受影响的相关金融资产在业务模式 发生变更后的首个报告期间的第一天进行重分类,且自重分类日起采用未来适用法进行相 关会计处理,不对以前已经确认的利得、损失(包括减值损失或利得)或利息进行追溯调 整。

(2) 金融负债

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; 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债;以摊余 成本计量的金融负债。所有的金融负债不进行重分类。

2. 金融工具的计量

本公司金融工具初始确认按照公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期 损益的金融资产和金融负债,相关交易费用直接计入当期损益;对于其他类别的金融资产 或金融负债,相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收账款或应收票据,本公司按照预期有权收取的对价金额作为 初始确认金额。金融工具的后续计量取决于其分类。

(1) 金融资产

- ①以摊余成本计量的金融资产。初始确认后,对于该类金融资产采用实际利率法以摊 余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的金融资产所产生的利得或损失,在 终止确认、重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时,计入当期损益。
- ②以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。初始确认后,对于该类金融资产 (除属于套期关系的一部分金融资产外),以公允价值进行后续计量,产生的利得或损失 (包括利息和股利收入) 计入当期损益。
- ③以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资。初始确认后,对于该类金融资产以公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益,其他利得或损失均计入其他综合收益。终止确认时,将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出,计入当期损益。

(2) 金融负债

- ①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。该类金融负债包括交易性金融负债(含属于金融负债的衍生工具)和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。初始确认后,对于该类金融负债以公允价值进行后续计量,除与套期会计有关外,交易性金融负债公允价值变动形成的利得或损失(包括利息费用)计入当期损益。指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的,由企业自身信用风险变动引起的该金融负债公允价值的变动金额,计入其他综合收益,其他公允价值变动计入当期损益。如果对该金融负债的自身信用风险变动的影响计入其他综合收益会造成或扩大损益中的会计错配的,本公司将该金融负债的全部利得或损失计入当期损益。
- ②以摊余成本计量的金融负债。初始确认后,对此类金融负债采用实际利率法以摊余成本计量。
 - 3. 本公司对金融工具的公允价值的确认方法

如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;如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。估值技术主要包括市场法、收益法和成本法。在有限情况下,如果用以确定公允价值的近期信息不足,或者公允价值的可能估计金额分布范围很广,而成本代表了该范围内对公允价值的最佳估计的,该成本可代表其在该

分布范围内对公允价值的恰当估计。本公司利用初始确认日后可获得的关于被投资方业绩 和经营的所有信息,判断成本能否代表公允价值。

4. 金融资产和金融负债转移的确认依据和计量方法

(1) 金融资产

本公司金融资产满足下列条件之一的,予以终止确认:①收取该金融资产现金流量的合同权利终止;②该金融资产已转移,且本公司转移了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬;③该金融资产已转移,虽然本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有报酬的,但未保留对该金融资产的控制。

本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有报酬的,且保留了对该金融资产控制的,按照继续涉入被转移金融资产的程度确认有关金融资产,并相应确认相关负债。

金融资产转移整体满足终止确认条件的,将以下两项金额的差额计入当期损益:①被转移金融资产在终止确认日的账面价值;②因转移金融资产而收到的对价,与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额(涉及转移的金融资产为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)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,先按照转移日各自的相对公允价值进行分摊,然后将以下两项金额的差额计入当期损益:①终止确认部分在终止确认日的账面价值;②终止确认部分收到的对价,与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额(涉及转移的金融资产为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)之和。

(2) 金融负债

金融负债(或其一部分)的现时义务已经解除的,本公司终止确认该金融负债(或该部分金融负债)。

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

(十)预期信用损失的确定方法及会计处理方法

1. 预期信用损失的确定方法

本公司以预期信用损失为基础,对以摊余成本计量的金融资产(含应收款项)、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(含应收款项融资)、租赁应收款进行减值会计处理并确认损失准备。

本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否显著增加,将金融工具发生信用减值的过程分为三个阶段,对于不同阶段的金融工具减值采用不同的会计处理方法:(1)第一阶段,金融工具的信用风险自初始确认后未显著增加的,本公司按照该金融工具未来 12 个月的预期信用损失计量损失准备,并按照其账面余额(即未扣除减值准备)和实际利率计算利息收入;(2)第二阶段,金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加但未发生信用减值的,本公司按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备,并按照其账面余额和实际利率计算利息收入;(3)第三阶段,初始确认后发生信用减值的,本公司按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备,并按照其摊余成本(账面余额减已计提减值准备)和实际利率计算利息收入。

(1) 较低信用风险的金融工具计量损失准备的方法

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具,本公司可以不用与其初始确认时的信用风险进行比较,而直接做出该工具的信用风险自初始确认后未显著增加的假定。

如果金融工具的违约风险较低,债务人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强, 并且即便较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化但未必一定降低借款人履行其合同 现金流量义务的能力,该金融工具被视为具有较低的信用风险。

(2) 应收款项、租赁应收款计量损失准备的方法

①不包含重大融资成分的应收款项。对于由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的不含重大融资成分的应收款项,本公司采用简化方法,即始终按整个存续期预期信用损失计量损失准备。

根据金融工具的性质,本公司以单项金融资产或金融资产组合为基础评估信用风险是 否显著增加。本公司根据信用风险特征将应收账款划分为若干组合,在组合基础上计算预 期信用损失,确定组合的依据如下:

应收账款组合1: 按账龄分析法计提坏账准备的组合

应收账款组合 2: 纳入合并报表范围内的关联方

对于划分为组合的应收账款,本公司参考历史信用损失经验,结合当前状况及对未来 经济状况的预测,编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表,计算预期信用 损失。

本公司对上述各组合计提损失准备的方法如下:

组合 1: 以应收款项的账龄作为信用风险特征的进行组合,并基于所有合理且有依据的信息,包括前瞻性信息,对该应收账款预期信用损失率估计如下:

账龄	预期信用损失率(%)		
1年以内(含1年)	5.00		
1至2年	10.00		
2至3年	30.00		
3至4年	50.00		
4至5年	80.00		
5年以上	100.00		

组合 2: 不计提坏账准备

如果有客观证据表明某项应收款项已经发生信用减值,则本公司对该应收款项单项计 提

损失准备并确认预期信用损失

(3) 其他金融资产计量损失准备的方法

对于除上述以外的金融资产,如:债权投资、其他债权投资、其他应收款、除租赁应收款以外的长期应收款等,本公司按照一般方法,即"三阶段"模型计量损失准备。

本公司在计量金融工具发生信用减值时,评估信用风险是否显著增加考虑了以下因素:

- ①应收客户的款项逾期
- ②客户经营风险增加、履行偿债业务的能力发生显著变化

本公司根据款项性质将其他应收款划分为若干组合,在组合基础上计算预期信用损失,确定组合的依据如下:

其他应收款组合1:按账龄分析法计提坏账准备的组合

其他应收款组合 2: 单位押金、职工备用金、代垫社保公积金款和纳入合并范围的关 联方往来

对于划分为组合的其他应收账款,本公司参考历史信用损失经验,结合当前状况及对

未来经济状况的预测,编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表,计算预期信用损失。

本公司对上述各组合计提损失准备的方法如下:

组合 1: 以其他应收款的账龄作为信用风险特征的进行组合,并基于所有合理且有依据的信息,包括前瞻性信息,对该其他应收款预期信用损失率估计如下:

账龄	预期信用损失率(%)		
1年以内(含1年)	5.00		
1至2年	10.00		
2至3年	30.00		
3至4年	50.00		
4至5年	80.00		
5年以上	100.00		

组合 2: 不计提坏账准备

如果有客观证据表明某项其他应收款已经发生信用减值,则本公司对该其他应收款单项计提损失准备并确认预期信用损失。

2. 预期信用损失的会计处理方法

为反映金融工具的信用风险自初始确认后的变化,本公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失,由此形成的损失准备的增加或转回金额,应当作为减值损失或利得计入当期损益,并根据金融工具的种类,抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值或计入预计负债(贷款承诺或财务担保合同)或计入其他综合收益(以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资)。

(十一) 存货

1. 存货的分类

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。主要包括原材料、产成品(库存商品)等。

2. 发出存货的计价方法

存货发出时,采取加权平均法确定其发出的实际成本。

3. 存货跌价准备的计提方法

资产负债表日,存货按照成本与可变现净值孰低计量,并按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。

4. 存货的盘存制度

本公司的存货盘存制度为永续盘存制。

5. 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品和包装物采用一次转销法摊销。

(十二) 合同资产和合同负债

1. 合同资产

本公司将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)作为合同资产列示。合同资产的减值准备计提参照金融工具预期信用损失法。对于不包含重大融资成分的合同资产,本公司采用简化方法计量损失准备。对于包含重大融资成分的合同资产,本公司按照一般方法计量损失准备。

合同资产发生减值损失,按应减记金额,借记"资产减值损失",贷记合同资产减值准备;转回己计提的资产减值准备时,做相反分录。

2. 合同负债

本公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。本公司将同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

(十三) 长期股权投资

1. 初始投资成本确定

对于企业合并取得的长期股权投资,如为同一控制下的企业合并,应当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;非同一控制下的企业合并,按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本;以支付现金取得的长期股权投资,初始投资成本为实际支付的购买价款;以发行权益性证券取得的长期股权投资,初始投资成本为发行权益性证券的公允价值;通过债务重组取得的长期股权投资,其初始投资成本按照《企业会计准则第12号——债务重组》的有关规定确定;非货币性资产交换取得的长期股权投资,初始投资成本按照《企业会计准则第7号——非货币性资产交换取得的长期股权投资,初始投资成本按照《企业会计准则第7号——非货币性资产交换》的有关规定确定。

2. 后续计量及损益确认方法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算,对联营企业和合

营企业的长期股权投资采用权益法核算。本公司对联营企业的权益性投资,其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的,无论以上主体是否对这部分投资具有重大影响,本公司按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定处理,并对其余部分采用权益法核算。

3. 确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

对被投资单位具有共同控制,是指对某项安排的回报产生重大影响的活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策,包括商品或劳务的销售和购买、金融资产的管理、资产的购买和处置、研究与开发活动以及融资活动等;对被投资单位具有重大影响,是指当持有被投资单位 20%以上至 50%的表决权资本时,具有重大影响。或虽不足 20%,但符合下列条件之一时,具有重大影响:在被投资单位的董事会或类似的权力机构中派有代表;参与被投资单位的政策制定过程;向被投资单位派出管理人员;被投资单位依赖投资公司的技术或技术资料;与被投资单位之间发生重要交易。

(十四) 固定资产

1. 固定资产确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的,使用寿命超过一个会计年度的有形资产。同时满足以下条件时予以确认:与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业;该固定资产的成本能够可靠地计量。

2. 固定资产分类和折旧方法

本公司固定资产主要分为: 电子设备、运输设备等; 折旧方法采用年限平均法。根据 各类固定资产的性质和使用情况,确定固定资产的使用寿命和预计净残值。并在年度终了, 对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核,如与原先估计数存在差异的, 进行相应的调整。除已提足折旧仍继续使用的固定资产和单独计价入账的土地之外,本公司对所有固定资产计提折旧。

资产类别	预计使用寿命 (年)	预计净残值率(%)	年折旧率(%)
电子设备	3-5	5	19-31.67
办公设备	3	5	31.67
卫星定位车载终端	3	0	33.33

(十五) 借款费用

1. 借款费用资本化的确认原则

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,计入相关资产成本;其他借款费用,在发生时根据其发生额确认为费用,计入 当期损益。符合资本化条件的资产,是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达 到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

2. 资本化金额计算方法

资本化期间,是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。在购建或生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过3个月的,应当暂停借款费用的资本化。

借入专门借款,按照专门借款当期实际发生的利息费用,减去将尚未动用的借款资金 存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额确定;占用一般借款 按照累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化 率计算确定,资本化率为一般借款的加权平均利率;借款存在折价或溢价的,按照实际利 率法确定每一会计期间应摊销的折价或溢价金额,调整每期利息金额。

实际利率法是根据借款实际利率计算其摊余折价或溢价或利息费用的方法。其中实际 利率是借款在预期存续期间的未来现金流量, 折现为该借款当前账面价值所使用的利率。

(十六) 无形资产

1. 无形资产的计价方法

本公司无形资产按照成本进行初始计量。购入的无形资产,按实际支付的价款和相关 支出作为实际成本。投资者投入的无形资产,按投资合同或协议约定的价值确定实际成本, 但合同或协议约定价值不公允的,按公允价值确定实际成本。自行开发的无形资产,其成 本为达到预定用途前所发生的支出总额。

本公司无形资产后续计量方法分别为:使用寿命有限无形资产采用直线法摊销,并在年度终了,对无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核,如与原先估计数存在差异的,进行相应的调整;使用寿命不确定的无形资产不摊销,但在年度终了,对使用寿命进行复核,当有确凿证据表明其使用寿命是有限的,则估计其使用寿命,按直线法进行摊销。

使用寿命有限的无形资产摊销方法如下:

资产类别	使用寿命 (年)	摊销方法
计算机软件	3-5 年	直线法

2. 使用寿命不确定的判断依据

本公司将无法预见该资产为公司带来经济利益的期限,或使用期限不确定的无形资产确定为使用寿命不确定的无形资产。使用寿命不确定的判断依据为:来源于合同性权利或其他法定权利,但合同规定或法律规定无明确使用年限;综合同行业情况或相关专家论证等,仍无法判断无形资产为公司带来经济利益的期限。

每年年末,对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核,主要采取自下而上的 方式,由无形资产使用相关部门进行基础复核,评价使用寿命不确定判断依据是否存在变 化等。

3. 内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准,以及开发阶段支出符合资本化 条件的具体标准

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;开发阶段的支出,满足确认为无形资产条件的转入无形资产核算。

(十七) 长期资产减值

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、采用成本模式计量的生产性生物资产、油气资产、无形资产等长期资产于资产负债表日存在减值迹象的,进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的,按其差额计提减值准备并计入减值损失。

可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值 两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认,如果难以对单项资产的 可收回金额进行估计的,以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够 独立产生现金流入的最小资产组合。

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

上述资产减值损失一经确认,以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

(十八) 长期待摊费用

本公司长期待摊费用是指已经支出,但受益期限在一年以上(不含一年)的各项费用。 长期待摊费用按费用项目的受益期限分期摊销。若长期待摊的费用项目不能使以后会计期 间受益,则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

(十九) 职工薪酬

职工薪酬,是指本公司为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬或补偿。职工薪酬主要包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

1. 短期薪酬

在职工为本公司提供服务的会计期间,将实际发生的短期薪酬确认为负债,并计入当期损益,企业会计准则要求或允许计入资产成本的除外。本公司发生的职工福利费,在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本。职工福利费为非货币性福利的,按照公允价值计量。本公司为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金,以及按规定提取的工会经费和职工教育经费,在职工提供服务的会计期间,根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额,并确认相应负债,计入当期损益或相关资产成本。

2. 离职后福利

本公司在职工提供服务的会计期间,根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债, 并计入当期损益或相关资产成本。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。

3. 辞退福利

本公司向职工提供辞退福利时,在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债, 并计入当期损益:本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福 利时;本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

4. 其他长期职工福利

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,应当按照有关设定提存计划的规定进行处理;除此外,根据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。

(二十) 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,按照分摊至该项履约义务的交易价格确认收入。取得相关商品控制权,是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。履约义务是指合同中本公司向客户转让可明确区分商品的承诺。交易价格是指本公司因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额,不包括代第三方收取的款项以及本公司预期将退还给客户的款项。

履约义务是在某一时段内履行、还是在某一时点履行,取决于合同条款及相关法律规定。如果履约义务是在某一时段内履行的,则本公司按照履约进度确认收入。否则,本公司于客户取得相关资产控制权的某一时点确认收入。

公司的营业收入主要包括销售硬件终端和平台软件使用权及平台服务,提供技术开发服务等。

1、销售商品

(1) 硬件终端及配件的销售确认分为两种情况: ①需公司提供安装的,以安装后测试合格,客户签收后确认收入。②不需要公司提供安装的,以发出产品,客户收到货物后确认收入。

2、提供劳务确认的收入

(1)公司技术开发收入分为软件定制业务和平台、车载终端过检服务。①软件定制业务按照合同约定提交经客户确认的软件开发成果后确认收入。该业务在同一会计期间内开始并完成的,在按照合同约定提交软件开发成果并经客户验收后,按照合同金额全部确认收入;该业务分属不同会计期间的,按以实际完成工作量为基础计算的累计完工进度确认累计应确认收入,归属当期应确认收入为累计应确认收入金额减去以前期间该项目累计已确认收入金额。②平台、车载终端过检服务按照合同约定将客户的监控平台、车载终端通过交通运输部符合性审查与中国安全技术防范认证中心的型式试验的技术检测,并出具检测报告后,按合同金额全部确认收入。

(二十一) 合同成本

本公司的合同成本包括为取得合同发生的增量成本及合同履约成本。为取得合同发生的增量成本("合同取得成本")是指不取得合同就不会发生的成本。该成本预期能够收回的,本公司将其作为合同取得成本确认为一项资产。

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

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

本公司将确认为资产的合同履约成本,初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期的,在资产负债表计入"存货"项目;初始确认时摊销期限在一年或一个正常营业周期以上的,在资产负债表中计入"其他非流动资产"项目。

本公司将确认为资产的合同取得成本,初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期的,在资产负债表计入"其他流动资产"项目;初始确认时摊销期限在一年或一个正常营业周期以上的,在资产负债表中计入"其他非流动资产"项目。

本公司对合同取得成本、合同履约成本确认的资产(以下简称"与合同成本有关的资产")采用与该资产相关的商品收入确认相同的基础进行摊销,计入当期损益。取得合同的增量成本形成的资产的摊销年限不超过一年的,在发生时计入当期损益。

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

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

以前期间减值的因素之后发生变化,使得前述两项差额高于该资产账面价值的,应当转回原己计提的资产减值准备,并计入当期损益,但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况的下该资产在转回日的账面价值。

(二十二) 政府补助

1. 政府补助的类型及会计处理

政府补助是指本公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产(但不包括政府作为所有者投入的资本)。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。

与日常活动相关的政府补助,按照经济业务实质,计入其他收益。与日常活动无关的

政府补助, 计入营业外收入。

政府文件明确规定用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助,确认为与资产相关的政府补助。政府文件未明确规定补助对象的,能够形成长期资产的,与资产价值相对应的政府补助部分作为与资产相关的政府补助,其余部分作为与收益相关的政府补助;难以区分的,将政府补助整体作为与收益相关的政府补助。与资产相关的政府补助确认为递延收益。确认为递延收益的金额,在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益。除与资产相关的政府补助之外的政府补助,确认为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助用于补偿企业以后期间的相关费用或损失的,确认为递延收益,并在确认相关费用的期间,计入当期损益;用于补偿企业已发生的相关费用或损失的,直接计入当期损益。

本公司取得政策性优惠贷款贴息,财政将贴息资金拨付给贷款银行,由贷款银行以政策性优惠利率向本公司提供贷款的,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本公司的,本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

2. 政府补助确认时点

政府补助在满足政府补助所附条件并能够收到时确认。按照应收金额计量的政府补助, 在期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资 金时予以确认。除按照应收金额计量的政府补助外的其他政府补助,在实际收到补助款项 时予以确认。

(二十三) 递延所得税资产和递延所得税负债

- 1. 根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额(未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的,确定该计税基础为其差额),按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。
- 2. 递延所得税资产的确认以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产负债表日,有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的,确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。如未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的,则减记递延所得税资产的账面价值。
- 3. 对与子公司及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异,确认递延所得税负债,除非本公司能够控制暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

对与子公司及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异,当该暂时性差异在可预见的未来很可能转回且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额时,确认递延所得税资产。

(二十四) 租赁

1. 租入资产的会计处理

在租赁期开始日,本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认使用权资产 和租赁负债,并在租赁期内分别确认折旧费用和利息费用。

本公司在租赁期内各个期间采用直线法,将短期租赁和低价值资产租赁的租赁付款额计入当期费用。

(1) 使用权资产

使用权资产,是指承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。在租赁期开始日。使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括:①租赁负债的初始计量金额;②在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额,存在租赁激励的,扣除已享受的租赁激励相关金额;③承租人发生的初始直接费用;④承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。

本公司使用权资产折旧采用年限平均法分类计提。对于能合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的,在租赁资产预计剩余使用寿命内计提折旧;对于无法合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的,在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

本公司按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》的相关规定来确定使用权资产是否已发生减值并进行会计处理。

(2) 租赁负债

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。租赁付款额包括:①固定付款额(包括实质固定付款额),存在租赁激励的,扣除租赁激励相关金额;②取决于指数或比率的可变租赁付款额;③根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项;④购买选择权的行权价格,前提是承租人合理确定将行使该选择权;⑤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;

本公司采用租赁内含利率作为折现率;如果无法合理确定租赁内含利率的,则采用本公司的增量借款利率作为折现率。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,并计入财务费用。该周期性利率是指公司所采用的折现率或修订后的折现率。

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。

当本公司对续租选择权、终止租赁选择权或者购买选择权的评估结果发生变化的,则 按变动后的租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债,并相应调整使用 权资产的账面价值。当实质租赁付款额、担保余值预计的应付金额或者取决于指数或比率 的可变租赁付款额发生变动的,则按变动后的租赁付款额和原折现率计算的现值重新计量 租赁负债,并相应调整使用权资产的账面价值。

2. 出租资产的会计处理

(1) 经营租赁会计处理

本公司在租赁期内各个期间采用直线法,将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。本公司将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相同的确认基础分期计入当期收益。

(2) 融资租赁会计处理

本公司在租赁开始日,将应收融资租赁款,未担保余值之和与其现值的差额确认为未实现融资收益,在将来收到租金的各期间内确认为租赁收入。本公司发生的与出租交易相关的初始直接费用,计入应收融资租赁款的初始入账价值中。

(二十五) 主要会计政策变更、会计估计变更的说明

本期未发生重要会计政策和会计估计变更。

四、 税项

(一)主要税种及税率

税种	计税依据	税率

增值税	应税收入	13%、6%、3%
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	应纳税所得额	15%

执行不同企业所得税税率纳税主体如下:

纳税主体名称	所得税税率
黑龙江省畅途科技有限公司	25%
深圳市畅天行科技有限公司	25%
河南畅安达信息技术有限公司	25%

(二)要税收优惠及批文

根据《企业所得税法》国家需要重点扶持的<u>高新技术企业</u>,减按 15%的税率征收企业 所得税,本公司于 2018 年 10 月及 2021 年 12 月取得高新技术企业资质,有效期三年,本 年度公司享受 15%的优惠所得税率。

五、 合并财务报表重要项目注释

(一)货币资金

项目	期末余额	期初余额	
库存现金	80,166.69	62,299.97	
银行存款	3,367,463.77	4,820,086.66	
其他货币资金	8,586.73	13,321.93	
合计	3,456,217.19	4,895,708.56	

注:本期末其他货币资金余额 **8,586.73** 元,主要系较长时间未使用该账户未予对账被停止支付的平安银行账户余额 **8,586.73** 元。

(二)交易性金融资产

项目	期末余额	期初余额	
1. 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		3,000,000.00	
其中:银行理财产品		3,000,000.00	
合计		3,000,000.00	

(三)应收账款

1. 应收账款分类披露

	期末余额				
类别	账面	余额	坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项评估计提坏账准备的应收账款	965,778.00	19.94	965,778.00	100.00	
按组合计提坏账准备的应收账款	3,877,037.30	80.06	203,167.71	5.24	
其中:组合1.按账龄计提坏账的组合	3,877,037.30	80.06	203,167.71	5.24	
合计	4,842,815.30	100.00	1,168,945.71	24.14	

	期初余额			
类别	账面	余额	坏账准备	
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)
按单项评估计提坏账准备的应收账款	965,778.00	20.60	965,778.00	100.00
按组合计提坏账准备的应收账款	3,722,616.79	79.40	189,453.49	5.09
其中:组合1.按账龄计提坏账的组合	3,722,616.79	79.40	189,453.49	5.09
合计	4,688,394.79	100.00	1,155,231.49	24.64

(1) 期末单项评估计提坏账准备的应收账款

单位名称	账面余额	坏账准备	账龄	预期信用损失 率(%)	计提理由
沈阳中网云科技有限公司	965,778.00	965,778.00	5年以上	100.00	预计无法收回
合计	965,778.00	965,778.00		100.00	

(2) 按组合计提坏账准备的应收账款

①组合1: 按账龄计提坏账的组合

		期末余额			期初余额	
账龄	账面余额	预期信用损 失率(%)	坏账准备	账面余额	预期信用损 失率(%)	坏账准备
1年以内	3,810,492.30	5.00	190,524.61	3,675,363.79	5.00	183,768.19
1至2年	41,402.00	10.00	4,140.20	42,453.00	10.00	4,245.30
2至3年	20,343.00	30.00	6,102.90	4,800.00	30.00	1,440.00
3年以上	4,800.00	50.00	2,400.00			
合计	3,877,037.30		203,167.71	3,722,616.79		189,453.49

2. 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	坏账准备期末余额
------	------	----------	----------

		额合计数的比例(%)	
江西华洋信息科技有限公司	1,900,200.00	39.24	95,010.00
沈阳中网云科技有限公司	965,778.00	19.94	965,778.00
中移(上海)信息通信科技有限公司	566,994.00	11.71	28,349.70
云浮市道路运输行业协会	146,800.00	3.03	7,340.00
宜春市数字经济产业运营有限公司	133,223.00	2.75	6,661.15
合计	3,712,995.00	76.67	1,103,138.85

(四)预付款项

1. 预付款项按账龄列示

III 사사	期末	余额	期初余额		
账龄	金额	比例(%)	金额	比例(%)	
1年以内	1,128,722.49	65.05	2,817,782.58	98.74	
1至2年	591,201.45	34.07	33,490.74	1.17	
2至3年	12,720.74	0.73	2,440.00	0.09	
3年以上	2,440.00	0.15			
合计	1,735,084.68	100.00	2,853,713.32	100.00	

2. 预付款项金额前五名单位情况

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数 的比例(%)
江苏中天安驰科技有限公司	655,400.00	37.77
深圳市前海智鼎科技有限公司	488,770.21	28.17
深圳市凌度汽车电子有限公司	99,610.00	5.74
内蒙古豪德天沐科技有限公司	55,500.00	3.20
深圳市锐明技术股份有限公司	27,971.70	1.61
合计	1,327,251.91	76.49

(五)其他应收款

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款项	983,133.46	559,264.18
减: 坏账准备	23,351.08	10,093.52
合计	959,782.38	549,170.66

3. 其他应收款项

(1) 按款项性质披露

款项性质	期末余额	期初余额	
借款	115,672.35	115,672.35	
单位押金及保证金	243,424.30	191,894.30	
员工备用金	549,217.22	195,831.70	
代垫社保公积金	69,832.25	55,603.01	
其他	4,987.34	262.82	
减: 坏账准备	23,351.08	10,093.52	
合计	959,782.38	549,170.66	

(2) 按账龄披露

 账龄	期末余额	期初余额	
1年以内	563,537.29	350,949.61	
1至2年	211,544.42	68,975.17	
2至3年	68,712.35	38,163.40	
3至4年	38,163.40		
4至5年		360.00	
5年以上	101,176.00	100,816.00	
减: 坏账准备	23,351.08	10,093.52	
合计	959,782.38	549,170.66	

(3) 坏账准备计提情况

	第一阶段	第二阶段	第三阶段	
坏账准备	未来 12 个月预期 信用损失	整个存续期预期信 用损失(未发生信 用减值)	整个存续期预期信 用损失(已发生信 用减值)	合计
期初余额	4,626.28	5,467.23		10,093.52
期初余额在本期重新评估后	4,626.28	5,467.23		10,093.52
一转入第二阶段				
一转入第三阶段				
一转回第二阶段				
一转回第一阶段				
本期计提	842.02	17,034.47		17,876.49
本期转回	4,618.93			4,618.93
本期核销				
其他变动				
2022年12月31日余额	849.37	22,501.71		23,351.08

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款项情况

单位名称	款项性质			占其他应收款项 期末余额合计数 的比例(%)	坏账准备 期末余额
杨海红	备用金	135,065.20	1年以内	13.74	
山东星舟汽车智 能科技有限公司	借款	115,672.35	1-2年以内 61,000.00 元; 2-3年 54,672.35 元	11.77	22,501.71
深圳市新健兴实 业有限公司	押金	100,816.00	5年以上	10.25	
刘熙东	备用金	66,600.00	1年以内	6.77	
杨志彬	备用金	44,200.00	1-2年	4.50	
合计		462,353.55		47.03	22,501.71

(六)存货

1. 存货的分类

	期末余额			期初余额		
项目	账面余额	跌价准备/ 合同履约成 本减值准备	账面价值	账面余额	跌价准备/ 合同履约成 本减值准备	账面价值
产成品(库存商品)	1,645,545.88		1,645,545.88	1,309,068.33		1,309,068.33
合计	1,645,545.88		1,645,545.88	1,309,068.33		1,309,068.33

(七)其他流动资产

项目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税额	17,721.70	2,366.19
待认证进项税	66,759.59	
预缴增值税	2,484.18	205.95
预缴企业所得税	7,468.27	
合计	94,433.74	2,572.14

(八)固定资产

项目	期末余额	期初余额
固定资产	367,734.09	191,314.48
固定资产清理		
减:减值准备		
合计	367,734.09	191,314.48

1. 固定资产

(1) 固定资产情况

项目	电子设备	办公设备	合计
一、账面原值			
1. 期初余额	1,554,840.03	273,143.78	1,827,983.81
2. 本期增加金额	242,101.12	75,043.35	317,144.47
(1) 购置	242,101.12	75,043.35	317,144.47
3. 本期减少金额			
(1) 处置或报废			
4. 期末余额	1,796,941.15	348,187.13	2,145,128.28
二、累计折旧			
1. 期初余额	1,403,936.09	232,733.24	1,636,669.33
2. 本期增加金额	121,043.38	19,681.48	140,724.86
(1) 计提	121,043.38	19,681.48	140,724.86
3. 本期减少金额			
(1) 处置或报废			
4. 期末余额	1,524,979.47	252,414.72	1,777,394.19
三、减值准备			
1. 期初余额			
2. 本期增加金额			
(1) 计提			
3. 本期减少金额			
(1) 处置或报废			
4. 期末余额			
四、账面价值			
1. 期末账面价值	271,961.68	95,772.41	367,734.09
2. 期初账面价值	150,903.94	40,410.54	191,314.48

(九)使用权资产

项目	房屋及建筑物	机器设备	合计
一、账面原值			
1. 期初余额	1,981,908.27		1,981,908.27
2. 本期增加金额	-127,211.06		-127,211.06
(1)新增租赁			
(2) 企业合并增加			
(3) 重估调整	-127,211.06		-127,211.06
3. 本期减少金额			
(1) 处置			
4. 期末余额	1,854,697.21		1,854,697.21
二、累计折旧			
1. 期初余额	542,200.30		542,200.30

2. 本期增加金额	526,298.92	526,298.92
(1) 计提	526,298.92	526,298.92
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
4. 期末余额	1,068,499.22	1,068,499.22
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	786,197.99	786,197.99
2. 期初账面价值	1,439,707.97	1,439,707.97

(十)无形资产

1. 无形资产情况

项目	计算机软件	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	883,788.28	883,788.28
2. 本期增加金额		
(1) 购置		_
3. 本期减少金额		
(1) 处置		_
4. 期末余额	883,788.28	883,788.28
二、累计摊销		
1. 期初余额	826,807.95	826,807.95
2. 本期增加金额	56,980.33	56,980.33
(1) 计提	56,980.33	56,980.33
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
4. 期末余额	883,788.28	883,788.28
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		
2. 期初账面价值	56,980.33	56,980.33

(十一) 商誉

1. 商誉账面原值

		本期增加额		本期减少额		
项目	期初余额	企业合并形 成的	其他	处置	其他	期末余额
商誉	27,865.00					27,865.00
合计	27,865.00					27,865.00

(十二) 递延所得税资产、递延所得税负债

1. 递延所得税资产和递延所得税负债不以抵销后的净额列示

	期末余额		期初余额	
项目	递延所得税资产 /负债	可抵扣/应纳税 暂时性差异	递延所得税 资产/负债	可抵扣/应纳 税暂时性差异
递延所得税资产:				
坏账准备	173,383.49	1,155,889.96	173,670.84	1,157,805.58
小计	173,383.49	1,155,889.96	173,670.84	1,157,805.58

(十三) 短期借款

1. 短期借款分类

项目	期末余额	期初余额
甲借款		5,600,000.00
合计		5,600,000.00

注: 抵押借款是大股东曹阳之配偶王薇以个人房产做抵押担保

(十四) 应付账款

1. 按账龄分类

项目	期末余额	期初余额
1年以内(含1年)	268,359.32	725,781.10
1年以上	157,456.10	210,001.19
合计	425,815.42	935,782.29

(十五) 合同负债

项目	期末余额	期初余额
1年以内(含1年)	1,797,278.91	1,969,851.56
1年以上	345,530.29	16,028.31
合计	2,142,809.20	1,985,879.87

(十六) 应付职工薪酬

1. 应付职工薪酬分类列示

项目	期初余额	本期增加额	本期减少额	期末余额
短期薪酬	1,163,166.00	12,246,724.41	11,985,507.87	1,424,382.54
离职后福利-设定提存计划		1,279,198.16	1,279,198.16	
辞退福利				
一年内到期的其他福利				
合计	1,163,166.00	13,525,922.57	13,264,706.03	1,424,382.54

2. 短期职工薪酬情况

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
工资、奖金、津贴和补贴	1,163,166.00	11,493,937.09	11,232,720.55	1,424,382.54
职工福利费		19,959.64	19,959.64	
社会保险费		531,180.68	531,180.68	
其中: 医疗及生育保险费		521,409.87	521,409.87	
工伤保险费		9,770.81	9,770.81	
其他				
住房公积金		201,647.00	201,647.00	
工会经费和职工教育经费				
合计	1,163,166.00	12,246,724.41	11,985,507.87	1,424,382.54

3. 设定提存计划情况

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
基本养老保险		1,253,779.34	1,253,779.34	
失业保险费		25,418.82	25,418.82	
合计		1,279,198.16	1,279,198.16	

(十七) 应交税费

项目	期末余额	期初余额
增值税	147,913.94	92,034.78
企业所得税	1,651.16	643.38
个人所得税	18.10	172.78
城市维护建设税	3,710.29	10,422.82
教育费附加	2,589.01	7,360.44
印花税	529.51	
合计	156,412.01	110,634.20

(十八) 其他应付款

项目	期末余额	期初余额
应付利息		6,587.78
应付股利		
其他应付款项	1,993,678.52	543,704.57
合计	1,993,678.52	550,292.35

1. 应付利息

项目	期末余额	期初余额
分期付息到期还本的长期借款利息		
企业债券利息		
短期借款应付利息		6,587.78
划分为金融负债的优先股\永续债利息		
其中:工具1		
工具 2		

3. 其他应付款项

(1) 按款项性质分类

项目	期末余额	期初余额
代收代付款		
单位押金	42,661.40	22,100.00
员工代垫款	1,913,406.48	506,717.68
其他	37,610.64	
合计	1,993,678.52	543,704.57

(十九) 一年内到期的非流动负债

项目	2022年12月31日	2021年12月31日
F内到期的租赁负债	486,186.47	528,009.73
合计	486,186.47	528,009.73

(二十) 其他流动负债

项目	期末余额	期初余额
专销项税额	141,032.83	163,488.15
合计	141,032.83	163,488.15

(二十一) 租赁负债

项目	2022年12月31日	2021年12月31日
租赁付款额	892,400.04	1,587,737.36
减:未确认融资费用	38,840.65	80,757.35
减:一年内到期的租		
赁负债	486,186.47	528,009.73
合计	367,372.92	978,970.28

(二十二) 递延收益

1. 递延收益按类别列示

项目	期初余额	本期增加额	本期减少额	期末余额	形成原因
重 20170287 基于驾驶情景学习的 物流行业智慧车载终端研发	214,066.94		37,350.43	176,716.51	政府补助
合计	214,066.94		37,350.43	176,716.51	

2. 政府补助项目情况

项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入 营业外收 入金额	本期计入 其他收益 金额	其他 变动	期末 余额	与资产相 关/与收 益相关
"重 20170287 基于驾驶情景学习的物流行业智慧车载终端研发"项目资助				37,350.43		176,716.51	与资产 相关
合计	214,066.94			37,350.43		176,716.51	

注:根据 2017 年深圳市发展和改革委员会《关于下达科技计划资助项目的通知》(深发改[2017]713 号),本公司取得"重 20170287 基于驾驶情景学习的物流行业智慧车载终端研发"科研项目专项补助资金 4,000,000.00 元,其中3,600,000.00 元用于补助研发经费、400,000.00 元用于补助购买固定资产。截止 2022 年 12 月 31 日分摊计入其他收益经费金额为 112,051.29 元。

(二十三) 股本

				本次变动增减(+、-)			
项目	期初余额	发行新股	送股	公积金 转股	其他	小计	期末余额
股份总数	10,675,000.00						10,675,000.00

(二十四) 资本公积

项目	期初余额	本期增加额	本期减少额	期末余额
资本溢价 (股本溢价)	573,118.07			573,118.07
合计	573,118.07			573,118.07

(二十五) 盈余公积

项目	期初余额	本期增加额	本期减少额	期末余额
法定盈余公积	936,048.34	234,325.22		1,170,373.56
合计	936,048.34	234,325.22		1,170,373.56

(二十六) 未分配利润

项目	本期金额	上期金额
调整前上期末未分配利润	-6,381,521.29	-3,262,086.49
调整期初未分配利润合计数(调增+,调减-)		
调整后期初未分配利润	-6,381,521.29	-3,262,086.49
加: 本期归属于母公司所有者的净利润	-196,937.51	-3,117,221.39
减: 提取法定盈余公积	234,325.22	2,213.41
提取任意盈余公积		
应付普通股股利		
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	-6,812,784.02	-6,381,521.29

(二十七) 营业收入和营业成本

1. 营业收入和营业成本按项目分类

伍口	本期发生额		上期发生额	
项目	收入	成本	收入	成本
一、主营业务小计	26,473,623.05	14,026,592.78	26,755,068.97	17,039,133.62
卫星定位车载终端	3,748,282.62	3,690,574.99	7,921,316.55	8,131,799.90
软件-技术开发服务	22,291,956.18	10,200,429.70	18,037,201.46	8,349,588.15
安装服务	232,724.53	120,379.54	666,802.39	481,682.64

流量卡	200,659.72	15,208.55	129,748.57	76,062.93
合计	26,473,623.05	14,026,592.78	26,755,068.97	17,039,133.62

(二十八) 税金及附加

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	58,446.31	107,547.24
教育费附加	40,750.78	75,923.66
印花税	5,484.80	9,213.90
其他	1,490.48	
合计	106,172.37	192,684.80

(二十九) 销售费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	1,624,482.94	1,882,175.28
差旅费	258,976.43	365,422.43
业务招待费	69,351.06	49,257.99
办公费	24,952.41	86,434.60
广告费	500,000.00	2,190.00
其他	61,154.52	127,213.48
合计	2,538,917.36	2,512,693.78

(三十) 管理费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	3,359,974.53	2,428,116.00
水电租赁费	56,463.26	93,329.57
中介费用	97,033.96	395,252.84
无形资产摊销	56,980.33	170,940.12
服务费	247,138.57	209,119.87
折旧费	607,610.46	552,046.60
业务招待费	107,536.19	33,189.60
差旅费	227,640.13	231,613.46
其他	839,400.21	659,548.28
合计	5,599,777.64	4,773,156.34

(三十一) 研发费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	4,563,190.20	4,474,102.40

材料费	189,613.78	401,491.05
软件使用费	376,274.77	335,714.07
技术服务费	346.00	516,291.04
差旅费	169,044.12	259,375.47
折旧费用	59,413.32	104,477.85
其他	185,634.36	143,606.51
合计	5,543,516.55	6,235,058.39

(三十二) 财务费用

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	82,251.15	182,767.63
减: 利息收入	9,559.35	23,435.96
手续费支出	22,281.24	30,614.39
合计	94,973.04	189,946.06

(三十三) 其他收益

项目	本期发生额	上期发生额	与资产相关/与收益 相关
重 20170287 基于驾驶情景学习的物流行业智慧车载终端研发	37,350.43	37,350.43	与资 产相 关
增值税即征即退税收收入	818,001.60	1,212,676.55	与收 益相 关
稳岗补贴	21,854.94		与收益相关
科技创新专项资金	200,000.00		与收益相关
增值税进项税加计扣除	6,570.38	1,294.73	与收 益相 关
社保补贴	44,228.54		与收益相关
扩岗补助	7,500.00		与收益相关
增值税减免	35,620.01	3,534.39	与收益相关
留工补助	31,355.00		与收益相关

附加税减免	5,660.48		与收益相关
个人所得税返还		2,485.71	与收益相关
合计	1,208,141.38	1,257,341.81	

(三十四) 投资收益

项目	本期发生额	上期发生额
理财产品取得的投资收益	62,273.84	16,783.33
合计	62,273.84	16,783.33

(三十五) 信用减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
应收账款信用减值损失	-13,714.22	-70,568.24
其他应收款信用减值损失	-13,257.56	-3,103.56
合计	-26,971.78	-73,671.80

(三十六) 营业外收入

1. 营业外收入分项列示

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益 的金额
与日常活动无关的政府补助			
其他	55.48	33.44	55.48
合计	55.48	33.44	55.48

(三十七) 营业外支出

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益 的金额
其他	2,415.12		2,415.12
合计	2,415.12		2,415.12

(三十八) 所得税费用

1. 所得税费用明细

项目	本期发生额	上期发生额
按税法及相关规定计算的当期所得税费用	1,407.27	881.29

递延所得税费用	287.35	129,222.86
其他		
合计	1,694.62	130,104.15

2. 会计利润与所得税费用调整过程

项目	金额
利润总额	-195,242.89
按法定/适用税率计算的所得税费用	-29,286.43
子公司适用不同税率的影响	-253,878.25
调整以前期间所得税的影响	-243.89
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	-250,827.02
使用前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	
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	535,930.21
所得税费用	1,694.62

(三十九) 现金流量表

1. 收到或支付的其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
收到其他与经营活动有关的现金	4,006,590.55	1,232,552.32
其中: 备用金	3,284,845.30	1,149,154.69
利息收入	9,401.23	23,618.08
收回的保证金及押金	191,161.40	46,004.18
其他	521,182.62	13,775.37
支付其他与经营活动有关的现金	5,889,985.87	4,794,487.62
其中: 付现的销售费用	624,854.44	522,531.73
付现的管理费用	1,558,739.40	1,650,489.94
付现的研发费用	241,375.82	752,249.49
银行手续费	8,909.91	9,135.98
支付的质量保证金	253,599.94	67,824.90
备用金	2,998,213.98	1,747,707.20
其他	204,292.38	44,548.38

2. 收到或支付的其他与筹资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
收到其他与筹资活动有关的现金		

其中: 谢永峰借款给公司		
谢永靖借款给公司		
收到哈尔滨爱美惠医疗器械有限公司的还款		
支付其他与筹资活动有关的现金	562,688.48	661,288.52
其中: 支付给山东星舟汽车智能科技有限公司的借款		115,672.35
支付的房租	562,688.48	510,616.17
偿还谢永靖的借款		7,000.00
偿还佛山市星启电子科技有限公司的借款		28,000.00

(四十) 现金流量表补充资料

1. 现金流量表补充资料

项目	本期发生额	上期发生额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	-196,937.51	-3,117,221.39
加: 信用减值损失	26,971.78	73,671.80
资产减值准备		
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧、 投资性房地产折旧	140,724.86	114,324.15
使用权资产折旧	526,298.92	542,200.30
无形资产摊销	56,980.33	170,940.12
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"一"号填列)		
固定资产报废损失(收益以"一"号填列)		
净敞口套期损失(收益以"一"号填列)		
公允价值变动损失(收益以"一"号填列)		
财务费用(收益以"一"号填列)	82,251.15	182,767.63
投资损失(收益以"一"号填列)	-62,273.84	-16,783.33
递延所得税资产减少(增加以"一"号填列)	-287.35	129,222.86
递延所得税负债增加(减少以"一"号填列)		
存货的减少(增加以"一"号填列)	-336,477.55	1,030,767.52
经营性应收项目的减少(增加以"一"号填列)	-924,522.97	-6,477,680.03
经营性应付项目的增加(减少以"一"号填列)	2,571,919.08	3,784,823.98
其他		
经营活动产生的现金流量净额	1,884,646.90	-3,582,966.39

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		
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	3,447,630.46	4,882,386.63
减: 现金的期初余额	4,882,386.63	5,644,345.88
加: 现金等价物的期末余额		
减: 现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	-1,434,756.17	-761,959.25

2. 现金及现金等价物

	期末余额	期初余额
一、现金	3,447,630.46	4,882,386.63
其中: 库存现金	80,166.69	62,299.97
可随时用于支付的银行存款	3,367,463.77	4,820,086.66
可随时用于支付的其他货币资金		
二、现金等价物		
其中: 三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	3,447,630.46	4,882,386.63

(四十一) 所有权或使用权受到限制的资产

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	8,586.73	停止支付
合计	8,586.73	

六、 在其他主体中的权益

(一)在子公司中的权益

1. 企业集团的构成

子公司名称	注册地	主要经	业务性质	持股比例(%)		取得方式	是否纳入合 并范围
1 A (4) E (6)	11/4/1/20	营地	並为在次	直接	间接		
黑龙江省畅途科技 有限公司	哈尔滨市	黑龙江 省	计算机软件及电 子设备技术开发	100.00		投资设立	是

深圳市畅天行科技 有限公司	深圳市	广东省	计算机软件及信 息系统软件开发	100.00	投资设立	是
广西国脉畅行科技 有限公司	南宁市	广西省	计算机软件及信 息系统软件开发	100.00	非同一控制 下合并	否
河南畅安达信息技 术有限公司	河南省	河南省	计算机软件及信 息系统软件开发	100.00	外购	是
山西智慧畅行科技 有限公司	山西省	山西省	计算机软件及信 息系统软件开发	51.00	投资设立	否
临沂国脉畅行科技 发展有限公司	山东省	山东省	计算机软件及信 息系统软件开发	51.00	投资设立	否
湖北国脉畅途科技 有限公司	武汉市	湖北省	计算机软件及信 息系统软件开发	51.00	投资设立	否
珠海畅益信息技术 有限公司	珠海市	广东省	计算机软件及信 息系统软件开发	60.00	投资设立	否
辽宁云畅信息科技 有限公司	葫芦岛 市	辽宁省	计算机软件及信 息系统软件开发	100.00	投资设立	否
江门国脉畅行科技 发展有限公司	江门市	广东省	计算机软件及信 息系统软件开发	51.00	投资设立	否

(二)在合营企业或联营企业中的权益

1. 重要的合营企业和联营企业基本情况

ハヨねね	土西	沙 里斯 加 夕 林氏		持股比值	投资的会计	
公司名称	主要经营地	注册地	业务性质 -	直接	间接	处理方法
江西道宁数字 科技有限公司	江西省	江西省	计算机软件及信息 系统软件开发	40.00		暂未出资

七、 关联方关系及其交易

(一)本公司的母公司

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本公 司的持股比例 (%)	母公司对本公 司的表决权比 例(%)
深圳市硕果累累投资发展有限公司	深圳市	股权投资	5,000,000.00	46.8384	46.8384

(二)本公司子公司的情况

详见附注"六、在其他主体中的权益"。

(三)关联交易情况

1. 报告期内不存在关联方购销商品、提供和接受劳务、关联受托管理、承包及委托管理、出包情况、关联租赁、关联方资金拆借、债务重组等情况。

2. 关联担保情况

担保方	被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履 行完毕
十 2對	深圳市国脉畅行科技 股份有限公司	5,600,000.00	2021-5-11	2022-5-11	是

注: 大股东曹阳之配偶王薇以个人房产为公司向中国银行股份有限公司深圳市分行借款提供了抵押担保。

3. 关键管理人员报酬

项目	本期发生额	上期发生额
曹阳	339,413.52	333,758.68
曹光	267,396.17	289,607.48
王薇	322,235.76	320,322.28
易爱国		85,442.02
曾鹏	186,918.75	202,564.98
合计	1,115,964.20	1,231,695.44

4. 其他关联交易

报告期内不存在其他关联交易。

八、承诺及或有事项

(一)承诺事项

截止资产负债表日,本公司不存在需要披露的影响财务报表阅读的承诺事项。

(二)或有事项

截止资产负债表日,本公司不存在需要披露的影响财务报表阅读的或有事项。

九、资产负债表日后事项

截止审计报告日,本公司不存在需要披露的影响财务报表阅读的资产负债表日后事项。

十、 其他重要事项

截止审计报告日,本公司不存在需要披露的其他重要事项。

十一、 母公司财务报表主要项目注释

(一)应收账款

1. 应收账款分类披露

	期末余额				
类别	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项评估计提坏账准备的应收账款	965,778.00	20.16	965,778.00	100.00	
按组合计提坏账准备的应收账款	3,825,027.30	79.84	193,161.36	5.05	
其中:组合1.按账龄计提坏账的组合	3,825,027.30	79.84	193,161.36	5.05	
组合 2. 纳入合并报表范围内的关 联方组合					
合计	4,790,805.30	100.00	1,158,939.36	24.19	

	期初余额				
类别	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项评估计提坏账准备的应收账款	965,778.00	20.06	965,778.00	100.00	
按组合计提坏账准备的应收账款	3,849,451.79	79.94	184,903.09	5.03	
其中:组合1.按账龄计提坏账的组合	3,675,951.79	76.34	184,903.09	5.03	
组合 2. 纳入合并报表范围内的 关联方组合	173,500.00	3.60			
合计	4,815,229.79	100.00	1,150,681.09	23.90	

(1) 期末单项评估计提坏账准备的应收账款

单位名称	账面余额	坏账金额	账龄	预期信用损 失率(%)	计提理由
沈阳中网云科技有限公司	965,778.00	965,778.00	5年以上	100.00	预计无法收回
合计	965,778.00	965,778.00			

(2) 按组合计提坏账准备的应收账款

①组合1: 按账龄计提坏账的组合

	期末余额			期初余额			
账龄	账面余额	预期信用损 失率(%)	坏账准备	账面余额	预期信用损 失率(%)	坏账准备	
1年以内	3,786,827.30	5.00	189,341.36	3,653,841.79	5.00	182,692.09	
1至2年	38,200.00	10.00	3,820.00	22,110.00	10.00	2,211.00	
合计	3,825,027.30		193,161.36	3,675,951.79		184,903.09	

2. 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	占应收账款总额的 比例(%)	坏账准备期末余额
江西华洋信息科技有限公司	1,900,200.00	39.66	95,010.00
沈阳中网云科技有限公司	965,778.00	20.16	965,778.00
中移(上海)信息通信科技有限公司	566,994.00	11.84	28,349.70
云浮市道路运输行业协会	146,800.00	3.06	7,340.00
宜春市数字经济产业运营有限公司	133,223.00	2.78	6,661.15
合计	3,712,995.00	77.50	1,103,138.85

(二)其他应收款

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款项	5,877,205.35	4,829,268.03
减: 坏账准备	23,343.73	10,067.24
合计	5,853,861.62	4,819,200.79

1. 其他应收款项

(1) 按款项性质分类

项目	期末余额	期初余额
单位往来款	5,111,000.00	4,411,000.00
单位押金及保证金	173,879.50	122,349.50
借款	115,672.35	115,672.35
员工备用金	410,156.89	135,418.22
代垫社保公积金	61,656.21	44,827.96
其他	4,840.40	
减: 坏账准备	23,343.73	10,067.24
合计	5,853,861.62	4,819,200.79

(2) 按账龄披露

账龄	期末余额	期初余额
1年以内	1,158,823.28	2,254,199.68
1至2年	2,143,313.72	1,144,672.35
2至3年	1,144,672.35	1,329,580.00
3至4年	1,329,580.00	
5年以上	100,816.00	100,816.00

减: 坏账准备	23,343.73	10,067.24
合计	5,853,861.62	4,819,200.79

(3) 坏账准备计提情况

	第一阶段	第二阶段	第三阶段	
坏账准备	未来 12 个月预期 信用损失	整个存续期预期 信用损失(未发 生信用减值)	整个存续期预期 信用损失(已发 生信用减值)	合计
期初余额	4,600.00	5,467.23		10,067.24
期初余额在本期重新评估后	4,600.00	5,467.23		10,067.24
一转入第二阶段				
一转入第三阶段				
一转回第二阶段				
一转回第一阶段				
本期计提	842.02	17,034.47		17,876.49
本期转回	4,600.00			4,600.00
本期核销				
其他变动				
2022年12月31日余额	842.02	22,501.71		23,343.73

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款项情况

单位名称	款项 性质	期末余额	账龄	占其他应收款 项期末余额合 计数的比例(%)	坏账准备 期末余额
黑龙江省畅途科技 有限公司	往来款	5,096,000.00	1年以内700,000.00元; 1-2年 1,980,000.00元; 2-3年1,090,00 0.00元; 3-4年1,326,000.00元	86.71	
杨海红	备用金	135,065.20	1年以内	2.30	
山东星舟汽车智能 科技有限公司	周转金	115,672.35	1-2年以内 61,000.00元; 2-3年 54,672.35元	1.97	22,501.71
深圳市新健兴实业 有限公司	押金	100,816.00	5年以上	1.72	
刘熙东	备用金	66,600.00	1年以内	1.13	
合计		5,514,153.55		93.83	22,501.71

(三)长期股权投资

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
黑龙江省畅途科技有限公司	1,000,000.00			1,000,000.00		
深圳市畅天行科技有限公司	600,000.00			600,000.00		
河南畅安达信息技术有限公司	217,000.00	259,800.00		476,800.00		

	1			1
合计	1,817,000.00	259,800.00	2,076,800.00	

(四)营业收入和营业成本

1. 营业收入和营业成本按主要类别分类

福口	本期发		上期发生额		
项目	收入	成本	收入	成本	
一、主营业务小计	25,441,906.02	13,687,249.84	25,534,573.30	16,547,500.46	
卫星定位车载终端	3,744,406.51	3,288,224.40	7,952,661.55	8,163,144.90	
软件-技术开发服务	21,187,779.93	10,204,561.42	16,776,953.71	7,951,347.78	
安装服务	232,724.53	102,920.14	666,802.39	336,160.43	
流量卡	276,995.05	91,543.88	138,155.65	96,847.35	
合计	25,441,906.02	13,687,249.84	25,534,573.30	16,547,500.46	

(五)投资收益

项目	本期发生额	上期发生额
理财产品取得的投资收益	62,273.84	16,783.33
合计	62,273.84	16,783.33

十二、 补充资料

(一) 当期非经常性损益明细表

项目	金额	备注
1. 计入当期损益的政府补助(与企业业务密切相关,按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外)	298,060.37	
2. 购买理财产品产生的收益	62,273.84	
3. 除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-2,359.64	
4. 所得税影响额		
合计	357,974.57	

(二)净资产收益率和每股收益

	加权平均	加权平均净资产收		每股收益			
报告期利润	益率 (%)		基本每股收益		稀释每股收益		
	本期	上期	本期	上期	本期	上期	
归属于公司普通股股东的净利润	-3.45	-42.35	-0.02	-0.29			
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股 东的净利润	-9.73	-43.00	-0.05	-0.30			

深圳市国脉畅行科技股份有限公司 二〇二三年四月二十七日

第16页至第58页的财务报表附注由下列负责人签署

法定代表人	主管会计工作负责人	会计机构负责人
签名:	签名:	签名:
日期:	日期 :	日期 :

第九节 备查文件目录

- (一) 载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人(会计主管人员)签名并 盖章的财务报表。
- (二) 载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。
- (三)年度内在指定信息披露平台上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

文件备置地址:

深圳市南山区西丽街道曙光社区沙河西路 3151 号新兴产业园 B 栋 501-1 董秘办公室