



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.



半年度报告

— 2021 —

# 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	会计数据和经营情况 .....	7
第四节	重大事件 .....	13
第五节	股份变动和融资 .....	14
第六节	董事、监事、高级管理人员及核心员工变动情况 .....	18
第七节	财务会计报告 .....	20
第八节	备查文件目录 .....	55

## 第一节 重要提示、目录和释义

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）王薇保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

本半年度报告未经会计师事务所审计。

本半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当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、高级管理人员对半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半年度报告的董事	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否存在未按要求披露的事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否审计	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否被出具非标准审计意见	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

### 【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
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能力，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、交通管理部门、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 0.09%的股份，合计持有公司 57.23%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、生产运营和重大事项决

	策，给公司生产经营带来不利影响。
产业政策变化的风险	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
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）
报告期	指	2021年1月1日至2021年6月30日

## 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.
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沙河西路 3151 号新兴产业园（健兴科技大厦）B 栋 501
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沙河西路 3151 号新兴产业园（健兴科技大厦）B 栋 501
邮政编码	518055
公司指定信息披露平台的网址	www.neeq.com.cn
公司半年度报告备置地	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）	信息传输、软件和信息技术服务业-I65 软件及信息技术服务-I652 信息系统集成服务-I6520 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	<input type="checkbox"/> 连续竞价交易 <input checked="" type="checkbox"/> 集合竞价交易 <input type="checkbox"/> 做市交易
普通股总股本（股）	10,675,000
优先股总股本（股）	-
做市商数量	-
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	广东省深圳市西丽街道沙河西路 3151 号新兴产业园（健兴科技大 厦）B 栋 501	否
注册资本（元）	10,675,000	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	广西壮族自治区桂林市辅星路 13 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

## 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 会计数据和经营情况

#### 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	10,870,560.14	5,951,517.85	82.65%
毛利率%	39.47%	49.60%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	-1,932,595.69	-796,757.88	-142.56%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	-2,383,954.33	-1,941,300.89	-22.80%
加权平均净资产收益率%(依据归属于挂牌公司股东的净利润计算)	-24.30%	-10.47%	-
加权平均净资产收益率%(依据归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算)	-29.73%	-25.50%	-
基本每股收益	-0.18	-0.075	-140.00%

##### (二) 偿债能力

单位：元

	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	17,516,530.61	12,614,093.37	38.86%
负债总计	10,529,259.79	3,694,226.86	185.02%
归属于挂牌公司股东的净资产	6,987,270.82	8,919,866.51	-21.67%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	0.65	0.84	-22.62%
资产负债率%(母公司)	43.10%	19.07%	-
资产负债率%(合并)	60.11%	29.29%	-
流动比率	1.63	3.43	-
利息保障倍数	0	6.57	-

##### (三) 营运情况

单位：元

	本期	上年同期	增减比例%
经营活动产生的现金流量净额	-6,741,834.18	-131,504.86	-5,026.68%
应收账款周转率	5.27	3.65	-
存货周转率	2.87	1.06	-

#### （四） 成长情况

	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	38.86%	-29.49%	-
营业收入增长率%	82.65%	-27.25%	-
净利润增长率%	-142.56%	75.30%	-

#### （五） 补充财务指标

适用 不适用

### 二、 主要经营情况回顾

#### （一） 商业模式

##### （一） 运作及盈利模式

公司立足于卫星定位产业，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，整合卫星定位系统与移动通信网络，为用户提供基于位置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、研发卫星定位车载终端，不断加大研发投入，提高产品性能，丰富产品功能与结构，不断满足客户需求。针对有安装需求的客户，公司提供按数量计费的付费安装服务。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。

公司运营的第三方监控平台，为接入平台客户提供监控运营服务，每年收取车辆监控信息服务费。

公司运营的安全教育平台，为客户提供培训运营服务，每年按照培训人员数量收取服务费。

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。

## （二）经营情况回顾

### 1、资产负债结构分析

适用 不适用

单位：元

项目	本期期末		上年期末		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	5,467,576.52	31.21%	5,657,627.37	44.85%	-3.36%
应收账款	1,984,888.92	11.33%	2,139,077.57	16.96%	-7.21%
存货	3,176,055.22	18.13%	1,402,491.11	11.12%	126.46%
固定资产	210,474.59	1.20%	257,457.65	2.04%	-18.25%
无形资产	142,450.39	0.81%	227,920.45	1.81%	-37.50%
短期借款	5,600,000.00	31.97%			100%
应付职工薪酬	522,478.64	2.98%	1,058,106.41	8.39%	-50.62%
应付账款	453,758.7	2.59%	778,262.15	6.17%	-41.70%

#### 项目重大变动原因：

- 1、报告期内公司存货 3,176,055.22 元，较上年末增加 1,773,564.11 元，主要原因是为粤标项目进行备货。
- 2、报告期内公司短期借款 5,600,000.00 元，较上年末增加 5,600,000.00 元，主要原因是为粤标项目进行了短期借款。
- 3、报告期内应付职工薪酬 522,478.64 元，较上年末减少 535,627.77 元，主要原因是上年末计提了 2020 年年年终奖。
- 4、报告期内应付账款 453,758.70 元，较上年末减少 324,503.45，主要原因是报告期支付供应商货款较多。

### 2、营业情况与现金流量分析

适用 不适用

单位：元

项目	本期		上年同期		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	10,870,560.14		5,951,517.85		82.65%
营业成本	6,580,273.59	60.53%	2,999,389.97	50.40%	119.39%
毛利率	39.47%		49.6%		
销售费用	1,140,966.36	10.50%	1,149,695.35	19.32%	-0.76%
管理费用	2,313,156.86	21.28%	1,578,838.19	26.53%	46.51%
研发费用	3,134,064.02	28.83%	2,100,974.88	35.30%	49.17%

财务费用	2,207.40	0.02%	60,947.14	1.02%	-96.38%
其他收益	432,085.44	3.97%	1,049,122.37	17.63%	-58.81%
经营活动产生的现金流量净额	-6,741,834.18	-	-131,504.86	-	-5,026.68%
投资活动产生的现金流量净额	951,783.33	-	3,845,425.59	-	-75.25%
筹资活动产生的现金流量净额	5,600,000	-	-3,941,555.00	-	242.08%

#### 项目重大变动原因:

- 1、报告期营业收入 10,870,560.14 元，较上年同期增长 82.65%，主要原因是去年同期因为疫情影响导致基数较小；报告期内软件收入较去年同期大幅增长。
- 2、报告期营业成本 6,580,273.59 元，较上年同期增长 119.39%，主要原因是营业收入增长导致对应成本增加。
- 3、报告期管理费用 2,313,156.86 元，较上年同期增长 46.51%，主要原因是报告期内咨询费、广告费、检测服务费较上年同期增加。
- 4、报告期研发费用 3,134,064.02 元，较上年同期增长 49.17%，主要原因是公司增加软件研发投入导致的。
- 5、报告期其他收益 432,085.44 元，较上年同期减少 58.81%，主要原因是报告期公司政府相关补贴减少导致的。
- 6、报告期经营活动产生的现金流量净额-6,741,834.18 元，较上年同期减少 6,610,329.32 元，主要原因是相关备货及预付了部分供应商货款导致的。
- 7、报告期内投资活动产生的现金流量净额 951,783.33，较上年同期减少 2,893,642.26 元，主要原因是去年同期有 375 万元理财到期赎回，而报告期内仅有 100 万元理财到期赎回。
- 8、报告期内筹资活动产生的现金流量净额 5,600,000.00 元，较上年同期增长 242.08%，主要原因是报告期新增短期借款 5,600,000 元。

### 三、 非经常性损益项目及金额

单位：元

项目	金额
1、计入当期损益的税务返还	432,085.44
2、理财产品的投资收益	16,783.33
3、其他收益	2,489.87
<b>非经常性损益合计</b>	<b>451,358.64</b>
所得税影响数	
少数股东权益影响额（税后）	
<b>非经常性损益净额</b>	<b>451,358.64</b>

### 四、 会计政策变更、会计估计变更或重大差错更正等情况

#### （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

(二) 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

五、 境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

六、 主要控股参股公司分析

(一) 主要控股参股公司基本情况

适用 不适用

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	净利润
黑龙江省畅途科技有限公司	子公司	卫星定位车载终端的研发、销售；卫星定位平台的研发、维护	1,000,000.00	488,747.35	-3,716,901.73	533,552.89	-1,211,505.08
深圳市畅天行科技有限公司	子公司	GPS设备的安装与维护	1,000,000.00	232,044.57	-1,150,542.82	354,999.93	-157,109.81
成都市畅天行科技有限公司	子公司	卫星定位车载终端的研发、销					

		售； 卫星 定位平 台的研 发、维 护					
--	--	------------------------------------	--	--	--	--	--

## （二） 主要参股公司业务分析

适用 不适用

公司名称	与公司从事业务的关联性	持有目的
黑龙江省畅途科技有限公司	同类产品	拓展东北市场
深圳市畅天行科技有限公司	同类产品的售中售后	支持深圳市场
成都市畅天行科技有限公司	同类产品的售中售后	支持西北市场

合并报表范围内是否包含私募基金管理人：

是 否

## 七、 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

## 八、 企业社会责任

### （一） 精准扶贫工作情况

适用 不适用

### （二） 其他社会责任履行情况

适用 不适用

## 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	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	四.二.（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	四.二.（二）
是否存在日常性关联交易事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在其他重大关联交易事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在经股东大会审议过的收购、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	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	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.（四）
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	
是否存在破产重整事项	<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

#### （一） 重大诉讼、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

报告期内发生的诉讼、仲裁事项涉及的累计金额是否占净资产 10%及以上

是 否

##### 2、 以临时公告形式披露的重大诉讼、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） 承诺事项的履行情况

临时公告索引	承诺主体	承诺类型	承诺开始日期	承诺结束日期	承诺履行情况
实际控制人或控股股东	实际控制人或控股股东	同业竞争承诺	2016年11月11日	2026年11月10日	正在履行中
董监高	董监高	同业竞争承诺	2016年11月	2026年11月10日	正在履行中

			11日	日	
董监高	董监高	其他承诺（关联交易）	2016年11月11日	2026年11月10日	正在履行中
实际控制人或控股股东	实际控制人或控股股东	资金占用承诺	2016年11月11日	2026年11月10日	正在履行中

#### 超期未履行完毕的承诺事项详细情况：

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（政府补助专用资金）	13,301.64	0.07%	系政府补助专用资
总计	-	-	13,301.64	0.07%	-

#### 资产权利受限事项对公司的影响：

此受限资金金额较小，对公司无任何影响。

## 第五节 股份变动和融资

### 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	5,099,999	47.78%	2,074,999	7,174,998	67.21%
	其中：控股股东、实际控制人	1,941,616	18.19%	0	3,608,332	33.80%
	董事、监事、高管	150,000	1.41%	0	225,000	2.11%
	核心员工					
有限售条件股份	有限售股份总数	5,575,001	52.22%	-2,074,999	3,500,002	32.79%
	其中：控股股东、实际控制人	4,158,334	38.95%	0	2,491,668	23.34%
	董事、监事、高管	750,000	7.03%	0	675,000	6.32%
	核心员工					
总股本		10,675,000	-	0	10,675,000	-
普通股股东人数						11

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	期末持有的质押股份数量	期末持有的司法冻结股份数量
1	深圳市硕果累累投资发展有限公司	5,000,000		5,000,000	46.8384%	1,666,668	3,333,332		
2	曹阳	1,100,000		1,100,000	10.3044%	825,000	275,000		
3	马懿	1,057,900		1,057,900	9.9101%		1,057,900		
4	深圳市畅通天地投资企业(有限合伙)	1,000,000		1,000,000	9.3677%	333,334	666,666		
5	邸晓光	1,016,100		836,600	7.8370%		836,600		
6	曹光	500,000		500,000	4.6838%	375,000	125,000		
7	易爱国	400,000		400,000	3.7471%	300,000	100,000		
8	韩锐锋	400,000		400,000	3.7471%		400,000		
9	深圳市华明新泰信息咨询有限公司	0		180,000	1.6862%		180,000		
10	孙航	100,000		100,000	0.9368%		100,000		

合计	10,574,000	0	10,574,500	99.0586%	3,500,002	7,074,498	0	0
----	------------	---	------------	----------	-----------	-----------	---	---

普通股前十名股东间相互关系说明：  
 股东邱晓光与马懿为婆媳关系，深圳市华明新泰信息咨询有限公司为 WANGJIATONG 投资设立，邱晓光与 WANGJIATONG 为夫妻关系，马懿与 WANGJIATONG 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 18%。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、 控股股东、实际控制人变化情况

### 报告期内控股股东、实际控制人未发生变化

控股股东基本情况：

硕果累累直接持有公司 46.84% 的股份，为公司第一大股东，且硕果累累为实际控制人曹阳所设立的一人有限公司，所享有的表决权已足以对股东大会的决议产生重大影响，为控股股东。

企业名称：深圳市硕果累累投资发展有限公司

统一社会信用代码：91440300360084316C

住所：深圳市福田区福田街道福安社区福华一路 1 号深圳大中华国际交易广场 1801C35

法定代表人：曹阳

注册资本：500 万元

成立日期：2016 年 02 月 24 日

经营范围：机械设备、五金产品、电子产品类:通讯设备的销售；无线电及外部设备、网络游戏、多媒体产品的系统集成及无线数据产品（不含限制项目）的销售；无线接入设备、GSM 与 CDMA 无线直放站设备的销售；信息传输、软件和信息技术服务业；计算机软件、信息系统软件的开发、销售；信息系统设计、集成、运行维护；信息技术咨询；集成电路设计、研发。

出资人：曹阳

报告期内，公司的控股股东未发生变化。

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 0.09% 的股份，合计持有公司 57.23% 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。

报告期内，公司实际控制人未发生变动。

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。

报告期内，公司的实际控制人未发生变化。

## 三、 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



**四、 存续至本期的优先股股票相关情况**

适用 不适用

**五、 存续至本期的债券融资情况**

适用 不适用

**募集资金用途变更情况：**

适用 不适用

**六、 存续至本期的可转换债券情况**

适用 不适用

**七、 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变动情况

### 一、董事、监事、高级管理人员情况

#### (一) 基本情况

姓名	职务	性别	出生年月	任职起止日期	
				起始日期	终止日期
曹阳	董事长、总经理	男	1975年5月	2019年9月17日	2022年9月16日
曹光	董事、副总经理	男	1980年4月	2019年9月17日	2022年9月16日
曾鹏	董事	男	1988年9月	2021年6月15日	2022年9月16日
王薇	董事、副总经理、董事会秘书、财务负责人	女	1976年4月	2019年9月17日	2022年9月16日
张超群	董事、技术总监	男	1969年11月	2019年9月17日	2022年9月16日
李凯	监事会主席	男	1985年3月	2019年9月17日	2022年9月16日
管纪廉	监事	男	1982年3月	2019年9月17日	2022年9月16日
罗宇	职工代表监事	女	1993年7月	2019年9月17日	2022年9月16日
董事会人数:					5
监事会人数:					3
高级管理人员人数:					3

#### 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，此外，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

##### 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

姓名	期初职务	变动类型	期末职务	变动原因
曾鹏	财务经理	新任	董事	原董事离职

#### (三) 报告期内新任董事、监事、高级管理人员情况

适用 不适用

##### 1、报告期内新任董事、监事、高级管理人员持股情况

适用 不适用

##### 2、报告期内新任董事、监事、高级管理人员的主要工作经历等情况:

新任董事主要工作经历等情况：

曾鹏，男，1988年出生，中国国籍，无永久境外居留权，硕士研究生学历。2010年8月至2011年8月任石狮猛士达鞋业有限公司财务部外派会计负责省外分公司财务工作；2011年8月至2012年9月任石狮市大帝集团有限公司财务部外派会计负责省外分公司财务工作；2012年11月至2015年5月任七色纺商业连锁有限公司财务部财务主管负责财务部资产组及往来组财务工作；2015年11月至今任深圳市国脉畅行科技股份有限公司财务部财务经理负责财务部的日常管理；2021年5月至今任深圳市国脉畅行科技股份有限公司董事。

#### （四） 董事、高级管理人员的股权激励情况

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	期末人数
设计研发人员	23	28
运营维护人员	23	28
销售人员	13	16
管理人员	8	5
财务人员	6	5
采购人员	2	2
员工总计	75	84

#### （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

## 第七节 财务会计报告

### 一、审计报告

是否审计	否
------	---

### 二、财务报表

#### （一）合并资产负债表

单位：元

项目	附注	2021年6月30日	2020年12月31日
<b>流动资产：</b>			
货币资金	五（一）	5,467,576.52	5,657,627.37
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	五（三）	1,984,888.92	2,139,077.57
应收款项融资			
预付款项	五（四）	5,521,834.78	1,308,830.41
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	五（五）	422,059.12	304,860.90
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	五（六）	3,176,055.22	1,402,491.11
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	五（七）	180,297.37	1,012,934.21
<b>流动资产合计</b>		<b>16,752,711.93</b>	<b>11,825,821.57</b>
<b>非流动资产：</b>			
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		108,000.00	
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	五（八）	210,474.59	257,457.65
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	五（九）	142,450.39	227,920.45
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产	五（十）	302,893.70	302,893.70
其他非流动资产			
<b>非流动资产合计</b>		763,818.68	788,271.80
<b>资产总计</b>		17,516,530.61	12,614,093.37
<b>流动负债：</b>			
短期借款	五（十一）	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（十二）	453,758.70	778,262.15
预收款项			
合同负债	五（十三）	3,053,509.71	883,202.81
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（十四）	522,478.64	1,058,106.41
应交税费	五（十五）	195,426.34	397,074.38
其他应付款	五（十六）	241,663.54	226,267.25
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债	五（十七）	211,005.49	99,896.49
<b>流动负债合计</b>		10,277,842.42	3,442,809.49
<b>非流动负债：</b>			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			

永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	五（十八）	251,417.37	251,417.37
递延所得税负债			
其他非流动负债			
<b>非流动负债合计</b>		251,417.37	251,417.37
<b>负债合计</b>		10,529,259.79	3,694,226.86
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
股本	五（十九）	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）	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（二十一）	933,834.93	933,834.93
一般风险准备			
未分配利润	五（二十二）	-5,194,682.18	-3,262,086.49
归属于母公司所有者权益合计		6,987,270.82	8,919,866.51
少数股东权益			
<b>所有者权益（或股东权益）合计</b>		6,987,270.82	8,919,866.51
<b>负债和所有者权益（或股东权益）总计</b>		17,516,530.61	12,614,093.37

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

单位：元

项目	附注	2021年6月30日	2020年12月31日
<b>流动资产：</b>			
货币资金		5,373,419.73	5,524,581.31
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	七（一）	2,029,380.31	2,217,860.14
应收款项融资			
预付款项		6,707,234.91	2,281,431.35
其他应收款	七（二）	4,217,784.34	2,815,574.95

其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		2,818,513.76	1,121,300.57
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		167,363.16	1,000,000.00
<b>流动资产合计</b>		21,313,696.21	14,960,748.32
<b>非流动资产：</b>			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资		1,708,000	1,600,000.00
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		178,236.50	230,336.00
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		142,450.39	227,920.45
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产		302,893.7	302,893.70
其他非流动资产			
<b>非流动资产合计</b>		2,331,580.59	2,361,150.15
<b>资产总计</b>		23,645,276.80	17,321,898.47
<b>流动负债：</b>			
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		279,758.70	724,062.15
预收款项			
合同负债		2,802,540.00	816,970.73
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		509,243.15	805,631.82
应交税费		193,601.32	386,173.26
其他应付款		189,670.69	223,024.40
其中：应付利息			

应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债		364,330.20	95,922.57
<b>流动负债合计</b>		<b>9,939,144.06</b>	<b>3,051,784.93</b>
<b>非流动负债：</b>			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		251,417.37	251,417.37
递延所得税负债			
其他非流动负债			
<b>非流动负债合计</b>		<b>251,417.37</b>	<b>251,417.37</b>
<b>负债合计</b>		<b>10,190,561.43</b>	<b>3,303,202.30</b>
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
股本		10,675,000	10,675,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		573,118.07	573,118.07
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		933,834.93	933,834.93
一般风险准备			
未分配利润		1,272,762.37	1,836,743.17
<b>所有者权益（或股东权益）合计</b>		<b>13,454,715.37</b>	<b>14,018,696.17</b>
<b>负债和所有者权益（或股东权益）总计</b>		<b>23,645,276.80</b>	<b>17,321,898.47</b>

### （三） 合并利润表

单位：元

项目	附注	2021年1-6月	2020年1-6月
----	----	-----------	-----------



<b>一、营业总收入</b>		<b>10,870,560.14</b>	<b>5,951,517.85</b>
其中：营业收入	五（二十三）	10,870,560.14	5,951,517.85
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
<b>二、营业总成本</b>		<b>13,254,514.47</b>	<b>7,943,891.28</b>
其中：营业成本	五（二十三）	6,580,273.59	2,999,389.97
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（二十四）	83,846.24	54,045.75
销售费用	五（二十五）	1,140,966.36	1,149,695.35
管理费用	五（二十六）	2,313,156.86	1,578,838.19
研发费用	五（二十七）	3,134,064.02	2,100,974.88
财务费用	五（二十八）	2,207.40	60,947.14
其中：利息费用			66,555.00
利息收入			17,984.46
加：其他收益	五（二十九）	432,085.44	1,049,122.37
投资收益（损失以“-”号填列）	五（三十一）	16,783.33	95,425.59
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
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）	五（三十）		51,072.54
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
<b>三、营业利润（亏损以“-”号填列）</b>		<b>-1,935,085.56</b>	<b>-796,752.93</b>
加：营业外收入	五（三十二）	2,489.87	0.18
减：营业外支出	五（三十三）		5.13
<b>四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）</b>		<b>-1,932,595.69</b>	<b>-796,757.88</b>
减：所得税费用			
<b>五、净利润（净亏损以“-”号填列）</b>		<b>-1,932,595.69</b>	<b>-796,757.88</b>
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）		-1,932,595.69	-796,757.88
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)		-1,932,595.69	-796,757.88
<b>六、其他综合收益的税后净额</b>			
(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			
<b>七、综合收益总额</b>		-1,932,595.69	-796,757.88
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		-1,932,595.69	-796,757.88
(二) 归属于少数股东的综合收益总额			
<b>八、每股收益:</b>			
(一) 基本每股收益(元/股)		-0.18	-0.075
(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

单位: 元

项目	附注	2021年1-6月	2020年1-6月
<b>一、营业收入</b>	七(三)	10,536,794.93	5,434,467.69
减: 营业成本	七(三)	6,491,227.21	2,768,197.35
税金及附加		81,654.17	53,363.30
销售费用		940,243.77	798,786.48
管理费用		1,844,673.87	1,266,434.10

研发费用		2,192,618.7	1,677,890.41
财务费用		827.97	59,685.96
其中：利息费用			66,555.00
利息收入			17,808.34
加：其他收益		431,947.57	943,130.48
投资收益（损失以“-”号填列）		16,783.33	95,425.59
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
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）			36,072.54
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
<b>二、营业利润（亏损以“-”号填列）</b>		-565,719.86	-115,261.30
加：营业外收入		1,739.06	
减：营业外支出			
<b>三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）</b>		-563,980.80	-115,261.30
减：所得税费用			
<b>四、净利润（净亏损以“-”号填列）</b>		-563,980.80	-115,261.30
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-563,980.80	-115,261.30
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
<b>五、其他综合收益的税后净额</b>			
（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			
<b>六、综合收益总额</b>		-563,980.8	-115,261.30
<b>七、每股收益：</b>			

(一) 基本每股收益 (元/股)		-0.05	-0.01
(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1-6月	2020年1-6月
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		15,861,558.14	7,825,964.88
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		679,571.31	461,251.45
收到其他与经营活动有关的现金	五（三十四）	909,940.58	1,246,908.58
<b>经营活动现金流入小计</b>		<b>17,451,070.03</b>	<b>9,534,124.91</b>
购买商品、接受劳务支付的现金		14,745,197.15	2,847,540.11
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		5,240,798.92	4,493,630.35
支付的各项税费		1,176,484.22	577,696.01
支付其他与经营活动有关的现金	五（三十四）	3,030,423.92	1,746,763.30
<b>经营活动现金流出小计</b>		<b>24,192,904.21</b>	<b>9,665,629.77</b>
<b>经营活动产生的现金流量净额</b>		<b>-6,741,834.18</b>	<b>-131,504.86</b>
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金		1,000,000.00	3,750,000.00
取得投资收益收到的现金		16,783.33	95,425.59
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			
<b>投资活动现金流入小计</b>		1,016,783.33	3,845,425.59
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金			
投资支付的现金		65,000.00	
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			
<b>投资活动现金流出小计</b>		65,000.00	
<b>投资活动产生的现金流量净额</b>		951,783.33	3,845,425.59
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
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			
收到其他与筹资活动有关的现金			
<b>筹资活动现金流入小计</b>		5,600,000.00	0
偿还债务支付的现金			3,875,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金			66,555.00
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金			
<b>筹资活动现金流出小计</b>			3,941,555.00
<b>筹资活动产生的现金流量净额</b>		5,600,000.00	-3,941,555.00
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>			
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		-190,050.85	-227,634.27
加：期初现金及现金等价物余额		5,657,627.37	4,844,000.46
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		5,467,576.52	4,616,366.19

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

#### (六) 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2021年1-6月	2020年1-6月
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		15,614,251.15	7,226,812.89
收到的税费返还		679,571.31	461,251.45
收到其他与经营活动有关的现金		527,877.64	824,663.52
<b>经营活动现金流入小计</b>		16,821,700.10	8,512,727.86
购买商品、接受劳务支付的现金		15,128,298.03	3,038,182.61
支付给职工以及为职工支付的现金		3,905,054.89	3,362,034.05
支付的各项税费		1,137,087.34	555,739.40

支付其他与经营活动有关的现金		3,354,204.75	1,516,711.16
<b>经营活动现金流出小计</b>		23,524,645.01	8,472,667.22
<b>经营活动产生的现金流量净额</b>		-6,702,944.91	40,060.64
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金		1,000,000.00	3,750,000.00
取得投资收益收到的现金		16,783.33	95,425.59
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			
<b>投资活动现金流入小计</b>		1,016,783.33	3,845,425.59
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金			
投资支付的现金		65,000.00	180,000.00
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			
<b>投资活动现金流出小计</b>		65,000.00	180,000.00
<b>投资活动产生的现金流量净额</b>		951,783.33	3,665,425.59
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
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			
<b>筹资活动现金流入小计</b>		5,600,000.0	
偿还债务支付的现金			3,875,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金			66,555.00
支付其他与筹资活动有关的现金			
<b>筹资活动现金流出小计</b>			3,941,555.00
<b>筹资活动产生的现金流量净额</b>		5,600,000.0	-3,941,555.00
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>			
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		-151,161.58	-236,068.77
加：期初现金及现金等价物余额		5,524,581.31	4,643,353.12
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		5,373,419.73	4,407,284.35

### 三、财务报表附注

#### (一) 附注事项索引

事项	是或否	索引
1. 半年度报告所采用的会计政策与上年度财务报表是否变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
2. 半年度报告所采用的会计估计与上年度财务报表是否变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
3. 是否存在前期差错更正	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
4. 企业经营是否存在季节性或者周期性特征	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
5. 存在控制关系的关联方是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
6. 合并财务报表的合并范围是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
7. 是否存在证券发行、回购和偿还情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
8. 是否存在向所有者分配利润的情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
9. 是否根据会计准则的相关规定披露分部报告	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
10. 是否存在半年度资产负债表日至半年度财务报告批准报出日之间的非调整事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
11. 是否存在上年度资产负债表日以后所发生的或有负债和或有资产变化情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
12. 是否存在企业结构变化情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
13. 重大的长期资产是否转让或者出售	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
14. 重大的固定资产和无形资产是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
15. 是否存在重大的研究和开发支出	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
16. 是否存在重大的资产减值损失	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
17. 是否存在预计负债	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	

#### 附注事项索引说明：

无

#### (二) 财务报表项目附注

## 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”)注册地及总部位于深圳市南山区西丽街道沙河西路 3151 号新兴产业园(健兴科技大厦)B 栋 501。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 2017 年 06 月 30 日公司注册资本增加到 1067.5

万元。

公司主要是研发、委外加工生产、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。

## 二、 财务报表的编制基础

1、编制基础：本公司财务报表以持续经营为基础，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。

2、持续经营：本公司至报告期末至少 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 2021 年 06 月 30 日的财务状况、2021 年度 1-6 月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) 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。

### (六) 应收款项

本公司应收款项主要包括应收账款、长期应收款和其他应收款。在资产负债表日有客观证据表明其发生了减值的，本公司根据其账面价值与预计未来现金流量现值之间差额确认减值损失。

#### 1、 单项金额重大并单项计提坏账准备的应收款项

单项金额重大的判断依据或金额标准	应收款项账面余额在 100.00 万以上的款项
单项金额重大并单项计提坏账准备的	根据其账面价值与预计未来现金流量现值之



计提方法	间差额确认
------	-------

## 2、按组合计提坏账准备的应收款项

确定组合的依据	款项性质及风险特征
按账龄计提坏账的组合	除不计提坏账的组合外，单项金额重大但不用单项计提坏账准备的款项及单项不重大的款项
不计提坏账的组合	单位押金、职工备用金和应收进项税
按组合计提坏账准备的计提方法	
按账龄计提坏账的组合	账龄分析法
不计提坏账的组合	不计提坏账

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备情况：

账 龄	应收账款计提比例 (%)	其他应收款计提比例 (%)
1 年以内 (含 1 年)	5.00	5.00
1 至 2 年	10.00	10.00
2 至 3 年	30.00	30.00
3 至 4 年	50.00	50.00
4 至 5 年	80.00	80.00
5 年以上	100.00	100.00

## 3、单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收款项

单项计提坏账准备的理由	账龄 3 年以上的应收款项且有客观证据表明其发生了减值
坏账准备的计提方法	根据其账面价值与预计未来现金流量现值之间差额确认

## (七) 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库存商品、为委外加工生产而持有的原材料等。主要包括原材料、委托加工材料、发出商品、库存商品等。

### 2、发出存货的计价方法

存货发出时，采取月末一次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。

## (八) 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、办公设备、卫星定位车载终端等；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

## (九) 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。

### 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，或使用期限不确定等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，对使用寿命不确定无形资产使用寿命进行复核，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和开发阶段的支出，于发生时计入当期损益。

#### (十) 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。

#### (十一) 职工薪酬

职工薪酬，是指企业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，其他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。企业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。

## (十二) 收入

### 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) 位置运营服务的收入是在按照合同的约定，在运营服务提供期间内按月确认收入。

(2) 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。

## (十三) 政府补助

### 1、与资产相关的政府补助会计处理

本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助，确认为与资产相关的政府补助，与资产相关的政府补助，确认为递延收益，自相关资产可供使用时起，按照相关资产的预计使用期限，将递延收益平均分摊转入当期损益。

### 2、与收益相关的政府补助会计处理

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。分别下列情况处理：用于补偿企业以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关费用的期间，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。

### 区分与资产相关政府补助和与收益相关政府补助的具体标准

若政府文件未明确规定补助对象，将该政府补助划分为与资产相关或与收益相关的判断依据：①政府文件明确了补助所针对的特定项目的，根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分，对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核，必要时进行变更；②政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，作为与收益相关的政府补助。

## (十四) 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。

(十五) 主要会计政策变更、会计估计变更的说明

报告期内不存在主要会计政策变更和会计估计变更。

#### 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%
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%

(二) 重要税收优惠及批文

根据《企业所得税法》国家需要重点扶持的高新技术企业，减按 15%的税率征收企业所得税，公司于 2018 年 11 月取得经深圳市科技创新委员会、深圳市财政委员会、深圳市国家税务局、深圳市地方税务局批准的高新技术企业证书，有效期三年，公司从 2018 年度至 2020 年度享受 15%的优惠所得税率。

#### 五、 财务报表重要项目注释

(一) 货币资金

类 别	期末余额	期初余额
现金	34,080.74	35,218.29
银行存款	5,283,748.95	5,301,074.13
其他货币资金	13,301.64	321,334.95
合 计	5,331,131.33	5,657,627.37

1、因冻结对使用有限制、有潜在回收风险的其他货币资金明细如下：

项 目	期末余额	年初余额
政府补助专用资金	13301.64	13281.49
合 计	13301.64	13281.49

(二) 交易性金融资产

类别	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		
其中：银行理财产品	0.00	0.00
合 计	0.00	0.00

(三) 应收账款

1、应收账款分类

类 别	期末数			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款	965,778.00	31.5	965,778.00	100
按组合计提坏账准备的应收账款	2,100,666.69	68.5	115,777.77	5
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款	2,100,666.69	68.5	115,777.77	5
合 计	3,066,444.69	100.00	1,081,555.77	5

类 别	期初数			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款	965,778.00	29.99	965,778.00	100.00
按组合计提坏账准备的应收账款	2,254,855.34	70.01	115,777.77	5.13
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款	2,254,855.34	70.01	115,777.77	5.13
合 计	3,220,633.34	100	1,081,555.77	33.58

(1) 按组合计提坏账准备的应收账款

①采用账龄分析法计提坏账准备的应收账款

账 龄	期末数			期初数		
	账面余额	计提比例 (%)	坏账准备	账面余额	计提比例 (%)	坏账准备
1 年以内	1,885,777.98	5.00	94288.90	2,194,155.34	5.00	109,707.77
1-2 年	214,888.71	10.00	21488.87	60,700.00	10.00	6,070.00

合 计	2,100,666.69		115,777.77	2,254,855.34		115,777.77
-----	--------------	--	------------	--------------	--	------------

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	占应收账款总额的比例(%)	坏账准备余额
深圳市综安机动车辆驾驶技术培训有限公司	386,233.30	12.59	19,311.67
江西华洋信息科技有限公司	275,100.00	8.97	13,755.00
广州思创科技股份有限公司	174,300.00	5.68	8,715.00
惠州市顺兴达汽车贸易有限公司	172,000.00	5.60	8,600.00
江门市骏德科技有限公司	148,150.00	4.83	7,407.5
合 计	1,155,783.30	37.67	57,789.17

(四) 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	5,521,834.78	100.00	1,305,483.41	99.74
1至2年			3347.00	0.26
2至3年				
3年以上				
合 计	5,521,834.78	100.00	1,308,830.41	100.00

2、预付款项金额前五名单位情况

单位名称	期末余额	占预付款项总额的比例(%)
深圳市锐明技术股份有限公司	1,727,404.00	31.28
深圳市前海智鼎科技有限公司	591,327.46	10.70
江苏中天安驰科技有限公司	520,400.00	9.42
东莞市凌度电子科技有限公司	330,000.00	5.97
广州伊甸信息科技有限公司	116,666.69	2.11
合 计	3,285,798.15	59.48

(五) 其他应收款

类别	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款项	432,156.56	314,958.34
减：坏账准备	10097.44	10,097.44
合计	422,059.12	304,860.90

1、其他应收款项

## (1) 其他应收款项按款项性质分类

款项性质	期末余额	期初余额
借款	89,261.86	54,672.35
员工借款	105,075.67	37,675.67
单位押金及保证金	111,336.00	153,379.40
员工备用金	50,000.00	33,403.00
代垫社保公积金	59,355.59	24,605.48
其他	17,127.44	11,222.44
减：坏账准备	10,097.44	10,097.44
合计	422,059.12	304,860.90

## (2) 其他应收款项账龄分析

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	246,535.10	58.41	155,943.27	49.51
1 至 2 年	54,672.35	12.95	38,163.40	12.12
2 至 3 年	19,675.67	4.66	19,675.67	6.25
3 至 4 年	360.00	0.08	360.00	0.11
5 年以上	100,816.00	23.88	100,816.00	32.01
合计	422,059.12	100.00	304,860.90	100.00

## (3) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款项情况

债务人名称	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 (%)	坏账准备余额
深圳市新健兴实业有限公司	押金	100,816.00	4-5 年	23.88	
单位员工	代垫社保公积金	59,355.59	1 年以内	14.06	
单位员工	备用金	50,000.00	1 年以内	11.84	
黄道华	员工借款	19,675.67	2-3 年	4.66	5,902.70
山东星舟汽车智能科技有限公司	借款	54,672.35	1-2 年	12.95	2,733.62
合计		284,519.61		67.39	8,636.32

## (六) 存货

## 1、存货的分类

存货类别	期末数			期初数		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料						
库存商品	4,113,399.96	937,344.74	3,176,055.22	2,339,835.85	937,344.74	1,402,491.11
委托加工物资						
发出商品						



合 计	4,113,399.96	937,344.74	3,176,055.22	2,339,835.85	937,344.74	1,402,491.11
-----	--------------	------------	--------------	--------------	------------	--------------

## 2、存货跌价准备的增减变动情况

报告期内存货跌价准备无变动。

## (七)其他流动资产

项目	期末余额	期初余额
银行理财产品		1,000,000.00
待抵扣进项税额	180,297.37	12,934.21
待认证进项税额		
预缴所得税		
合计	180,297.37	1,012,934.21

## (八)固定资产

类别	期末余额	期初余额
固定资产	210,474.59	257,457.65
固定资产清理		
减：减值准备		
合计	210,474.59	257,457.65

### 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	1,537,144.05	242,658.78	1,779,802.83
2. 本期增加金额	13,096.98		
(1) 购置	13,096.98		
3. 本期减少金额			
(1) 处置或报废			
4. 期末余额	1,550,241.03	242,658.78	1,792,899.81
二、累计折旧			
1. 期初余额	1,293,724.19	228,620.99	1,522,345.18
2. 本期增加金额	58,807.05	1,272.99	60,080.04
(1) 计提	58,807.05	1,272.99	60,080.04
3. 本期减少金额			
(1) 处置或报废			
4. 期末余额	1,352,531.24	229,893.98	1,582,425.22
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) 处置或报废			
4. 期末余额			
四、账面价值			
1. 期末账面价值	197,709.79	12,764.80	210,474.59
2. 期初账面价值	243,419.86	14,037.79	257,457.65

(九) 无形资产

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	655,867.83	655,867.83
2. 本期增加金额	85,470.06	85,470.06
(1) 计提	85,470.06	85,470.06
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
4. 期末余额	741,337.89	741,337.89
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	142,450.39	142,450.39
2. 期初账面价值	227,920.45	227,920.45

(十) 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

项 目	期末余额		期初余额	
	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	162,291.99	1,081,946.62	162,291.99	1,081,946.62
存货跌价准备	140,601.71	937,344.74	140,601.71	937,344.74
小 计	302,893.70	2,019,291.36	302,893.70	2,019,291.36

(十一) 短期借款

1. 短期借款分类

借款条件	期末余额	期初余额
抵押借款	5,600,000.00	0
合 计	5,600,000.00	0

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。

(十二) 应付账款

项 目	期末余额	期初余额
1 年以内（含 1 年）	453,758.70	715,075.17
1 年以上		63,186.98
合 计	453,758.70	778,262.15

截止 2021 年 06 月 30 日，公司不存在账龄超过 1 年的大额应付账款

(十三) 合同负债

项 目	期末余额	期初余额
1 年以内（含 1 年）	3,053,509.71	799,420.57
1 年以上		83,782.24
合 计	3,053,509.71	883,202.81

合同负债主要是预收客户的的位置运营服务费及车学堂服务费。

(十四) 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
一、短期薪酬	1,058,106.41	4,552,690.66	5,088,318.43	522,478.64
二、离职后福利-设定提存计划		294,311.42	294,311.42	
合 计	1,058,106.41	294,311.42	294,311.42	522,478.64

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
1. 工资、奖金、津贴和补贴	1,046,779.17	4,025,739.72	4,550,040.25	522,478.64
2. 职工福利费	-			
3. 社会保险费	11,327.24	232,639.52	243,966.76	0.00
其中： 医疗保险费	10,280.00	114,636.58	124,916.58	0.00
工伤保险费	-	2,729.64	2,729.64	0.00
生育保险费	1,047.24	7,098.30	8,145.54	0.00
4. 住房公积金		108,175.00	108,175.00	
合 计	1,058,106.41			522,478.64

### 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
1、基本养老保险		288,142.56	288,142.56	
2、失业保险费		6,168.86	6,168.86	
合 计		294,311.42	294,311.42	

### (十五) 应交税费

税 种	期末余额	期初余额
增值税	195,426.34	363,296.58
企业所得税		
城市维护建设税	12,100.08	19,703.72
教育费附加	5,485.75	14,074.08
印花税		
个人所得税		
合 计	213,012.17	397,074.38

### (十六) 其他应付款

类别	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利		
其他应付款项	241,663.54	226,267.25
合 计	241,663.54	226,267.25

#### (1) 按款项性质分类

款项性质	期末余额	期初余额
代收代付款		462.85
单位押金	15,000.00	9,880.00
员工代垫款	128,103.54	117,364.40
单位往来款	98,560.00	98,560.00
合 计	241,663.54	226,267.25

## (十七) 其他流动负债

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	211,005.49	99,896.49
合计	211,005.49	99,896.49

## (十八) 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	251,417.37			251,417.37	暂未使用的政府补助
合计	251,417.37			251,417.37	

## 2. 政府补助项目情况

项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入损益金额	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	251,417.37				251,417.37	与资产相关
合计	251,417.37				251,417.37	

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。

## (十九) 股本

项目	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	10,675,000.00						10,675,000.00

## (二十) 资本公积

类别	期初余额	本期增加额	本期减少额	期末余额
一、资本溢价	573,118.07			573,118.07

合 计	573,118.07		573,118.07
-----	------------	--	------------

注：资本公积本期增加详见上述“股本披注”。

(二十一) 盈余公积

类 别	期初余额	本期增加额	本期减少额	期末余额
法定盈余公积	933,834.93			933,834.93
合 计	933,834.93			933,834.93

(二十二) 未分配利润

项 目	期末余额	
	金 额	提取或分配比例
调整前上期末未分配利润	-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		
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-1,932,595.69	
减：提取法定盈余公积		
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	-5,194,682.18	

(二十三) 营业收入和营业成本

项 目	2021年1-6月		2020年1-6月	
	收入	成本	收入	成本
一、主营业务小计	10,870,560.14	6,580,273.59	5,951,517.85	2,999,389.97
位置信息运营服务			991,580.63	693,698.10
卫星定位车载终端	2,787,628.22	2,575,941.51	787,553.21	664,834.56
软件-技术开发服务	7,861,798.09	3,906,688.21	3,842,251.10	1,377,291.01
安装服务	206,415.92	85,682.36		
流量卡	14,717.91	11,961.51		
其他			330,132.91	263,566.30
合 计	10,870,560.14	6,580,273.59	5,951,517.85	2,999,389.97

(二十四) 税金及附加

项 目	2021年1-6月	2020年1-6月
城市维护建设税	46,680.64	30,646.25
教育费附加	20,235.36	12,860.10
地方教育费附加	12,990.24	8,573.40
印花税	3,940.00	1,966.00
合 计	83,846.24	54,045.75

## (二十五) 销售费用

项 目	2021年1-6月	2020年1-6月
职工薪酬	854,536.06	866,707.91
差旅费	156,654.81	80,890.89
汽车费用	33,509.08	14,867.87
运费	19,004.18	18,478.32
业务招待费	23,842.20	55,768.82
其他	53,420.03	112,981.54
合 计	1,140,966.36	1,149,695.35

## (二十六) 管理费用

项 目	2021年1-6月	2020年1-6月
职工薪酬	905,895.55	706,666.46
服务费	130,999.36	101,585.51
业务招待费	2,489.83	7,056.00
房租水电	352,231.49	412,938.99
折旧费	3,456.79	16,516.45
新三板中介费用	81,132.08	
其他	836,951.76	334,074.78
合 计	2,313,156.86	1,578,838.19

## (二十七) 研发费用

项 目	2021年1-6月	2020年1-6月
研发支出	3,134,064.02	2,100,974.88
合 计	3,134,064.02	2,100,974.88

## (二十八) 财务费用

项 目	2021年1-6月	2020年1-6月
利息支出		66,555.00
减：利息收入	14,043.85	17984.46
手续费支出	16,251.25	12,376.60
合 计	2,207.40	60,947.14

## (二十九) 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
增值税即征即退税收入	431,947.57	149,178.86	与收益相关
增值税进项税加计扣除	137.87		与收益相关
合 计	432,085.44	149,178.86	

## (三十) 信用减值损失

项 目	2021年1-6月	2020年1-6月

坏账损失	-	-51,072.54
合 计	-	-51,072.54

(三十一) 投资收益

类 别	2021年1-6月	2020年1-6月
处置理财产品获得的收益	16,783.33	95,425.59
合 计	16,783.33	95,425.59

(三十二) 营业外收入

1、营业外收入分项列示

项 目	2021年1-6月	2020年1-6月	计入当期非经常性损益的金额
稳岗补贴	2,489.87	0.18	2,489.87
合 计	2,489.87	0.18	2,489.87

(三十三) 营业外支出

项 目	2021年1-6月	2020年1-6月	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置损失合计	-	-	-
其中：固定资产处置损失	-	-	-
其他	-	5.13	-
合 计	-	5.13	-

(三十四) 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	2021年1-6月	2020年1-6月
收到其他与经营活动有关的现金	909,940.58	1,246,908.58
其中：银行存款利息	14,043.85	18,036.05
政府补助		56,9215.38
员工备用金	371,425.98	13,3540.25
生育津贴		16,641.05
稳岗补贴		8,575.67
单位往来款	517,704.18	300,000.00
其他	6,766.57	200,900.18
支付其他与经营活动有关的现金	3,030,423.92	1,746,763.30
其中：研发支出	589,975.19	138,600.00
运输费	14,397.40	14,822.30
汽车使用费	75,154.32	71,525.14



差旅费	323,739.51	187,766.72
房屋和物业费、水电费	341,585.77	422,777.74
办公费	32,814.39	36,011.50
新三板费用及预付的辅导费	86,000.00	
保证金	55,861.40	72,500.00
员工备用金	311,900.20	151,463.00
其他费用	895,859.24	386,181.00
员工借款	303,136.50	265,115.90

(三十五) 现金流量表补充资料

1、现金流量表补充资料

项 目	2021年1-6月	2020年1-6月
1. 将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	-1,932,595.69	-796,757.88
加：信用减值准备		-51,072.54
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	60,080.04	169,335.80
无形资产摊销	85,470.06	85,470.06
长期待摊费用摊销		39,611.10
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）		-
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）	2,207.40	60,947.14
投资损失（收益以“-”号填列）	-16,783.33	-95,425.59
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）		
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）	-1,773,564.11	-64,850.25
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-4,401,681.48	46,582.75
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	1,235,032.93	474,654.55
其他		-
经营活动产生的现金流量净额	-6,741,834.18	-131,504.86
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况		

现金的期末余额	5,467,576.52	4,616,366.19
减：现金的期初余额	5,657,627.37	4,844,000.46
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	-190,050.85	-227,634.27

## 2、现金及现金等价物

项 目	期末余额	期初余额
一、现金	5,331,131.33	5,644,345.88
其中：库存现金	34,080.74	35,218.29
可随时用于支付的银行存款	5,283,748.95	5,301,074.13
可随时用于支付的其他货币资金		308,053.46
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	5,331,131.33	5,644,345.88
其中：母公司使用受限制的现金及现金等价物	13,301.64	

## 六、 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	46.84	46.84

### (二) 本公司子公司情况

子公司名称	注册地	企业类型	注册资本	持股比例%	享有表决权%	取得方式
深圳市畅天行科技有限公司	深圳市	有限责任公司	1,000,000.00	100	100	投资设立
黑龙江省畅途科技有限公司	哈尔滨市	有限责任公司	1,000,000.00	100	100	投资设立

### (三) 关联交易情况

#### 1、购销商品、提供和接受劳务的关联交易

无

2、报告期内未发生关联方受托管理、关联租赁、关联方资产转让、关联方债务重组等关联交易。

3、关联担保情况

无

4、关联方资金拆借情况

无

5、关键管理人员薪酬

关键管理人员薪酬	本期发生额	上期发生额
曹阳	153,797.8	111,960.36
曹光	149,072.2	110,058.89
王薇	147,304.6	107,370.36
易爱国	89,417.02	91,808.27
合计	539,591.62	421,197.88

## 七、 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

2、类 别	期末数			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款	965,778.00	31.5	965,778.00	100
按组合计提坏账准备的应收账款	2,099,454.34	68.5	110,513.69	5.00
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款				
合 计	3,065,232.34	100.00	1,076,291.69	5.00

类 别	期初数			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款	965,778.00	29.32	965,778.00	100
按组合计提坏账准备的应收账款	2,328,373.83	70.68	110,513.69	4.75
其中：组合 1. 按账龄计提坏账的组合	2,154,373.83	65.40	110,513.69	5.13

组合 2. 纳入合并报表范围内的关联方组合	174,000.00	5.28		
合计	3,294,151.83	100.00	1,076,291.69	32.67

(1) 按组合计提坏账准备的应收账款

①采用账龄分析法计提坏账准备的应收账款

账龄	期末数			期初数		
	账面余额	计提比例(%)	坏账准备	账面余额	计提比例(%)	坏账准备
1年以内	1,988,634.88	5.00	99,431.74	2,098,473.83	5.00	104,923.69
1-2年	110819.46	10.00	11,081.95	55,900.00	10.00	5,590.00
合计	2,099,454.34		110,513.69	2,154,373.83		110,513.69

(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(%)	坏账准备余额
深圳市综安机动车辆驾驶技术培训有限公司	386,233.30	12.60	19,311.67
江西华洋信息科技有限公司	275,100.00	8.97	13,755.00
广州思创科技股份有限公司	174,300.00	5.68	8,715.00
惠州市顺兴达汽车贸易有限公司	172,000.00	5.61	8,600.00
江门市骏德科技有限公司	148,150.00	4.83	7,407.5
合计	1,155,783.30	37.69	57,789.17

(二)其他应收款

1、其他应收款

类别	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款项	4,227,202.41	2,824,993.02
减：坏账准备	9,418.07	9,418.07
合计	4,217,784.34	2,815,574.95

1. 其他应收款项

(1) 其他应收款项按款项性质分类

款项性质	期末余额	期初余额
单位往来款	3,882,250.00	2,600,635.00
员工借款	102,775.27	24,675.67

单位押金及保证金	104,396.00	104,396.00
房租押金	48,710.75	54,672.35
员工备用金	50,000.00	28,403.00
代垫社保公积金	39,070.39	12,211.00
减：坏账准备	9,418.07	9,418.07
合计	4,217,784.34	2,815,574.95

(2) 按组合计提坏账准备的其他应收款

①采用账龄分析法计提坏账准备的其他应收款

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	1,402,209.39	33.17	1,200,921.35	42.51
1至2年	1,200,921.35	28.40	1,503,580.00	53.22
2至3年	1,523,255.67	36.03	19,675.67	0.70
3至4年				
4至5年				
5年以上	100,816.00	2.38	100,816.00	3.57
合计	4,227,202.41	100.00	2,824,993.02	100.00

(3) 坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
期初余额	3,515.37	5,902.70		9,418.07
期初余额在本期重新评估后				
本期计提				
本期转回				
本期核销				
其他变动				
期末余额				

(三) 营业收入、营业成本

项 目	2021年1-6月		2020年1-6月	
	收入	成本	收入	成本
一、主营业务小计	10,536,794.93	6,491,227.21	5,434,467.69	2,768,197.35
位置信息运营服务			661,642.73	536,150.93
卫星定位车载终端	2,787,628.22	2,575,941.51	770,367.37	659,834.56
软件-技术开发服务	7,528,032.88	3,817,641.83	3,686,794.42	1,316,645.56
安装服务	206,415.92	85,682.36	315,663.17	255,566.30

流量卡	14,717.91	11,961.51		
合 计	10,536,794.93	6,491,227.21	5,434,467.69	2,768,197.35

#### 八、 承诺及或有事项

截至资产负债表日，本公司不存在需要披露的影响财务报表阅读的承诺及或有事项。

#### 九、 资产负债表日后事项

截至报告日止，本公司不存在需要披露的资产负债表日后事项。

#### 十、 补充资料

##### (一) 当期非经常性损益明细表

项 目	金 额	备注
1. 计入当期损益的税收返还	432,085.44	
2. 理财产品的投资收益	16,783.33	
3. 政府补贴		
4. 其他	2,489.87	
合 计	451,358.64	

##### (二) 净资产收益率和每股收益

报告期利润	加权平均净资产收 益率 (%)		每股收益			
			基本每股收益		稀释每股收益	
	2021年 1-6月	2020年 1-6月	2021年 1-6月	2020年 1-6月	本年 度	上年 度
归属于公司普通股股东的净利润	-24.3	-10.47	-0.18	-0.075		
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-29.73	-25.50	-0.22	-0.182		

深圳市国脉畅行科技股份有限公司

二〇二一年八月三十一日

## 第八节 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（如有）。
- （三）报告期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：

公司董事会秘书办公室。