

证券代码：837902

证券简称：广州欧科

主办券商：天风证券



# 广州欧科

NEEQ : 837902

## 广州欧科信息技术股份有限公司

Guangzhou Okay Information Technology Co., Ltd



## 半年度报告

2020


## 公司半年度大事记

**广东省科学技术厅**

粤科公示〔2020〕8号

广东省科学技术厅关于广东省2020年  
第一批拟入库科技型中小企业名单的公示

附件：广东省2020年第一批拟入库科技型中小企业名单



2020年3月25日

▲ 粤科公示〔2020〕8号，截止到4月9日公示期结束

1,338	广州国睿特种技术装备有限公司	2020440112088001338
1,339	广州九泰医疗设备有限公司	2020440112088001339
1,340	广州欧科信息技术股份有限公司	2020440112088001340
1,341	广州博能电气设备有限公司	2020440112088001341
1,342	广州万泰信息技术有限公司	2020440112088001342
1,700	广州慧恩科学仪器有限公司	2020440112088001700
1,701	广州博智信息技术有限公司	2020440112088001701
1,702	广东启慧城市信息有限公司	2020440112088001702
1,703	广东慧达智能特种装备有限公司	2020440112088001703
1,704	广州慧云智能科技股份有限公司	2020440112088001704
1,705	广州慧创电子科技有限公司	2020440112088001705

2020年3月，广州欧科与启慧同时入库广东省2020年第一批科技型中小企业。



新冠疫情期间，公司积极响应国家号召，做好一系列防疫措施，保障员工安全，有序复工复产。



新冠疫情期间，公司在做好自身防疫抗疫工作的同时，秉承企业精神，克服自身困难，勇担社会责任，为困难客户捐赠口罩等紧缺防疫物资；

并作为技术支持单位协助“2020年广东省博物馆协会线上培训班”的顺利开展。

---

# 目 录

第一节	重要提示、目录和释义 .....	4
第二节	公司概况 .....	7
第三节	会计数据和经营情况 .....	9
第四节	重大事件 .....	15
第五节	股份变动和融资 .....	18
第六节	董事、监事、高级管理人员及核心员工变动情况 .....	21
第七节	财务会计报告 .....	24
第八节	备查文件目录 .....	66

## 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。

公司负责人王勇、主管会计工作负责人张频及会计机构负责人（会计主管人员）邱国栋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
市场竞争风险	地理信息产业作为国家支持的战略新兴产业，正处于快速发展阶段，随着市场的发展，行业内传统领域的竞争越来越充分，新的细分领域客户需求多样化，竞争较为激烈，面临竞争激烈的地理信息市场，近年来公司将测绘技术与文旅业务相结合，开拓了更为新兴的智慧文博细分领域。虽然目前尚未出现明显优势的上市或挂牌公司，竞争集中表现为地区性的小规模竞争，但未来也面临更多有规模实力公司进入这一领域加剧市场竞争情形。
应收账款收回风险	截止报告期末，公司应收账款账面价值为 8,200.87 万元，占期末流动资产 77.58%和资产总额的比例分别 70.87%，受客户付款审批进度等因素影响，公司存在应收账款不能按期收回的风险。公司应收账款过高、占比过重，从而影响公司现金流状况。
依赖政府补贴的风险	报告期内计入当期损益的政府补助为 272.98 万元，扣除非经常性损益后的净利润为-113.88 万元，公司业绩对政府补贴存在一定的依赖性，短期存在由于政策不利变动带来的业绩波动风险。
税收优惠政策变化风险	公司及子公司广东启慧均为高新技术企业，根据企业所得税法第二十八条规定，可享受 15%企业所得税优惠税率。根据财税【2016】36 号文规定，纳税人提供技术转让、技术开发和与之相关的技术咨询、技术服务免征增值税。报告期内，公司符合上述规定的项目可以享受免征增值税的税收优惠。如果公司未能继续

	被认定为高新技术企业,或上述税收优惠政策发生重大变化,将会对公司财务状况产生一定的影响。
本期重大风险是否发生重大变化:	否
本期重大风险因素分析:	<p>(1) 针对市场竞争风险的应对措施:公司一方面在已具有一定优势的自然资源地理信息服务领域做精做细,密切关注国家政策导向、行业发展趋势,拓展城市更新等业务,对现有技术、产品不断地进行更新和优化,加强资源整合,深挖重点用户价值,以区域为重点,增强市场的综合竞争力;另一方面,积极开拓作为公司差异化战略发展方向的智慧文博这一特色应用领域,加大市场、技术、产品投入,以快速形成竞争优势,发展成为该细分市场的龙头企业。</p> <p>(2) 针对应收账款风险的应对措施:公司客户多为政府企事业单位、大型房地产商,具有资金实力较强,资信状况良好,还款能力强等特点,基于公司进一步采取积极应对措施,一方面与客户保持长期合作关系以及良好的日常互动,另一方面实行由公司高管牵头、业务部门和财务部门联动,组成应收款专项小组的管理措施,制定应收账款管理制度、项目管理制度等系列规章制度,对应收账款收回工作进行有效的督促、激励和管理,以更大程度地降低风险。</p> <p>(3) 针对依赖政府补贴风险的应对措施:公司获得政府补助的主要原因是一方面公司属于高新技术企业,拥有高尖端研发人员及设备,对研发投入力度不断加强,承担了省市科研项目及产业应用项目;另一方面,根据相关政策,公司享受了政府相关补助或补贴,比如:高新技术企业补贴等。公司一方面持续投入研发,增强核心竞争力,一方面通过强化发展主营业务,提高主营业务收入及利润,降低对政府补贴的依赖性。</p> <p>(4) 针对税收优惠政策变化风险的应对措施:公司密切关注相关优惠政策的变化趋势,严格按照《高新技术企业认定管理办法》规定,加大研发投入,在各方面持续保持高效技术企业认定条件,确保满足高新技术企业资格认定标准,保证能持续获得高新技术企业资质。公司已于2019年12月获得最新的高新技术企业证书;子公司广东启慧于2017年12月11日获得高新技术企业证书,并于2020年6月启动高新企业再次认定。</p>

## 释义

释义项目		释义
公司、本公司、股份公司、广州欧科	指	广州欧科信息技术股份有限公司
广东启慧	指	广东启慧城市信息有限公司
禹湾创意	指	广州禹湾创意文化有限公司
启智投资	指	广州启智投资管理合伙企业(有限合伙)
公司法	指	《中华人民共和国公司法》
公司章程	指	广州欧科信息技术股份有限公司章程
董事会	指	广州欧科信息技术股份有限公司董事会
监事会	指	广州欧科信息技术股份有限公司监事会
股东大会	指	广州欧科信息技术股份有限公司股东大会
GIS	指	地理信息系统简称
天风证券、主办券商	指	天风证券股份有限公司
会计师事务所	指	中审华会计师事务所(特殊普通合伙)
报告期	指	2020年1月1日-2020年6月30日
元、万元	指	人民币元、人民币万元

## 第二节 公司概况

### 一、 基本信息

公司中文全称	广州欧科信息技术股份有限公司
英文名称及缩写	Guangzhou Okay Information Technology Co., Ltd
证券简称	广州欧科
证券代码	837902
法定代表人	王勇

### 二、 联系方式

董事会秘书	熊四明
联系地址	广州高新技术产业开发区科学城科学大道 162 号 B2 区 14 层
电话	020-32210158
传真	020-32211578
电子邮箱	xiongsiming@okaygis.com
公司网址	<a href="http://www.okaygis.com">http://www.okaygis.com</a>
办公地址	广州高新技术产业开发区科学城科学大道 162 号 B2 区 14 层
邮政编码	510663
公司指定信息披露平台的网址	<a href="http://www.neeq.com.cn">www.neeq.com.cn</a>
公司半年度报告备置地	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	2002 年 10 月 16 日
挂牌时间	2016 年 7 月 21 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) 软件和信息技术服务业- (I651) 软件开发- (I6510) 软件开发
主要业务	公司向自然资源部门、文化旅游单位提供专业的数据工程服务、软件开发服务以及文化创意服务。
主要产品与服务项目	智慧博物馆系统、不可移动文物管理展示系统、文化遗产数字化服务、历史建筑数字化服务等
普通股股票交易方式	集合竞价交易
普通股总股本(股)	40,146,435
优先股总股本(股)	0
做市商数量	0
控股股东	熊爱武、王勇
实际控制人及其一致行动人	实际控制人为(熊爱武、王勇)，无一致行动人

#### 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	914401017435506368	否
注册地址	广州高新技术产业开发区科学城 科学大道 162 号 B3 区第 14 层 140 1-D 单元	否
注册资本（元）	40,146,435	否

#### 五、 中介机构

主办券商（报告期内）	天风证券
主办券商办公地址	湖北省武汉市武昌区中南路 99 号保利广场 A 座 37 楼
报告期内主办券商是否发生变化	否
主办券商（报告披露日）	天风证券

#### 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	35,093,226.19	42,082,380.22	-16.61%
毛利率%	46.30%	40.72%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	1,135,323.95	1,801,619.22	-36.98%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	-1,138,832.56	-705,547.06	-61.41%
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）	1.64%	2.85%	-
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）	-1.65%	-1.12%	-
基本每股收益	0.03	0.07	-57.1%

##### (二) 偿债能力

单位：元

	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	115,713,522.68	124,139,091.22	-6.79%
负债总计	46,456,233.75	55,569,857.15	-16.40%
归属于挂牌公司股东的净资产	66,904,595.22	65,769,271.27	1.73%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	1.67	1.64	1.83%
资产负债率%（母公司）	41.56%	44.11%	-
资产负债率%（合并）	40.15%	44.76%	-
流动比率	2.28	2.06	-
利息保障倍数	2.28	15.01	-

##### (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	-9,626,028.50	-18,205,598.93	47.13%
应收账款周转率	0.44	0.73	-
存货周转率	1.68	2.37	-

##### (四) 成长情况

	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	-6.79%	5.40%	-
营业收入增长率%	-16.61%	31.50%	-
净利润增长率%	-67.29%	41.12%	-

## （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

公司专业从事信息技术服务，主要应用于地理信息和智慧文博两大领域，目前公司的两大业务领域已经形成了很好的业务协同作用，二者通过客户资源和技术应用的相互协同，实现业务发展的相互促进模式。

地理信息服务提供从数据采集、建库管理，到应用开发的地理信息行业整体解决方案，主要面向自然资源部门提供包括：城市三维建模、不动产权籍调查、行业地理信息调查等数据服务，以及时空信息云平台、不动产信息管理系统等软件开发服务。

智慧文博是指公司通过三维扫描、增强现实、虚拟展示、大数据等高新技术，为博物馆、考古所、文物局、文物保护等机构提供专业的数字化、信息化服务，包括在文化遗产多维信息记录、智慧管理、活化传承等方面的应用。公司通过科技创新与传统文化深度融合发展，深入挖掘和拓展文物蕴含的历史、艺术、科学价值和时代精神，打造数字考古、智慧博物馆、文物文创、文物素材再造等全产业链的公共服务平台。

公司近年来能够成功跨界文博产业并取得快速发展，较大程度上受益于公司过去地理信息领域积累的优势。如公司过去十多年以来通过为多地市的政府及事业单位提供专业 GIS 服务，强化了与各地政府主管部门的关系，从而有利于公司进入各地智慧城市细分领域：智慧文博市场；公司地理信息领域积累的技术优势也有利于公司智慧文博业务的开拓，如：无人机航摄、三维激光扫描、大空间扫描采集、高分辨率纹理采集、多源异构数据融合等 GIS 技术已经广泛应用在考古发掘现场、博物馆或文物保护机构的文化遗产数字化保护领域。

报告期内，公司商业模式未发生重大变化。

### （二） 经营情况回顾

2020年，公司受新冠疫情的影响，复工延迟，在各部门积极配合下有序复工后积极开展各项工作。

（1）经营成果：报告期内，公司实现营业收入 35,093,226.19 元，较上年同期 42,082,380.22 元，下降6,989,154.03元，下降16.61%。净利润 688,054.87 元，较上年同期2,103,450.36 元，下降 1,415,395.49 元，下降67.29%。因疫情影响，收入和利润均出现不同程度的下降。

（2）营运情况：报告期末总资产115,713,522.68 元，较上年同期124,139,091.22 元，下降 8,425,568.54 元，下降6.79%；净资产 69,257,288.93 元，较上年同期 68,569,234.07元增加688,054.86元，增长1.00%。

（3）现金流量：报告期末公司经营活动产生的现金流量净额为-9,626,028.50元，较上年同期-18,205,598.93元有大幅改善，疫情期间公司加大回款力度，销售商品、提供劳务收到的现金较去年同期大幅增加。

（4）技术创新情况。报告期内，公司加大了研发投入力度，以应对“智慧博物馆、云上博物馆”的疫情下的新需求，本期投入6,720,054.73元，较上年同期5,336,270.41元，增加1,383,784.32元，增长

25.93%。

(5) 文化建设情况。报告期内，公司以创新的“诗文会”与全体员工共庆广州欧科18周岁。以“阳江游”携带家属，以游带会的形式，培养管理层及员工“热情、主动、担当、高效”的企业价值观。定期的生日会，给员工们以温暖与惊喜来打造欧科温馨之家。

### (三) 财务分析

#### 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%	
应收账款	82,008,708.81	70.87%	77,447,362.26	62.39%	5.89%
其他应收款	6,108,288.93	5.28%	4,625,395.57	3.73%	32.06%
短期借款	15,000,000.00	12.96%	18,668,080.10	15.04%	-19.65%
应付账款	17,276,714.49	14.93%	21,117,133.28	17.01%	-18.19%

#### 项目重大变动原因：

报告期内

(1) 应收账款本期 82,008,708.81 元比上年期末 77,447,362.26 元增加 4,561,346.55 元，增长 5.89%。因受新冠疫情影响，博物馆类型的客户 5-6 月份以后才陆续开馆，已完工项目的款项基本都延期至 7 月份以后，属于正常范围。

(2) 其他应收款本期期末金额 6,108,288.93 元与上年期末 4,625,395.57 元增加 1,489,045.27 元，增长为 32.06%；主要原因为：2020 年上半年公司新增销售合同大幅增长，累计超过 1 亿元，导致保证金、押金随着业务增长而增加，较上年期末增加 1,536,670.77 元。

(3) 短期借款 15,000,000.00 元同比上年期末 18,668,080.10 元减少 3,668,080.10 元，下降 19.65%。主要原因系 1 月份归还招商银行已到期短期贷款 3,668,080.10 元所致。

(4) 应付账款 17,276,714.49 元同比上年期末 21,117,133.28 元减少 3,840,418.8 元，下降 18.19%，主要原因系随收入规模同比下降。

#### 2、营业情况分析

√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	35,093,226.19	-	42,082,380.22	-	-16.61%
营业成本	18,843,448.34	53.70%	24,946,289.45	59.28%	-24.46%
毛利率	46.30%	-	40.72%	-	-
税金及附加	47,660.07	0.14%	85,218.94	0.20%	-44.07%
销售费用	4,748,683.96	13.53%	5,424,128.77	12.89%	-12.45%
管理费用	4,950,009.94	14.11%	6,967,456.02	16.56%	-28.96%
研发费用	6,720,054.73	19.15%	5,336,270.41	12.68%	25.93%

信用减值损失	-1,668,839.36	-4.76%	-409,427.63	-0.97%	307.60%
其他收益	2,729,761.38	7.78%	3,428,644.84	8.15%	-20.38%
资产处置收益	-	-	5,350.00	0.01%	-100.00%
营业利润	469,328.75	1.34%	2,087,655.40	4.96%	-77.52%
净利润	688,054.86	1.96%	2,103,450.36	5.00%	-67.29%

### 项目重大变动原因:

2020年上半年,公司受新冠疫情的影响,尤其博物馆、历史文物类的客户复工较慢,对于项目交付有一定影响。报告期内:

- (1) 营业收入35,093,226.19元较上年同期42,082,380.22元减少6,989,154.03元,下降16.16%,主要1-3月份项目实施进度受到疫情影响推进较慢。
- (2) 营业成本18,843,448.34元较上年同期24,946,289.45元减少6,102,841.11元,下降44.07%主要原因系随同收入下降。
- (3) 毛利率46.30%较上年同期40.72%有所提升,通过技术手段提高交付效率。
- (4) 销售费用、管理费用分别较上期同期下降12.45%和28.96%。
- (5) 研发费用较上年同期增加25.93%,主要原因系加大研发投入以应对市场新需求所致。
- (6) 信用减值损失较上年同期增加307.6%,主要原因系受疫情影响,加大对应收账款的风险管理所致。
- (7) 其他收益较上年同期下降20.38%。
- (8) 营业利润及净利润较上年同期减少77.52%和67.29%,主要受新冠疫情影响项目交付较少所致。

### 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	-9,626,028.50	-18,205,598.93	47.13%
投资活动产生的现金流量净额	253,904.38	-3,270,749.77	107.76%
筹资活动产生的现金流量净额	-4,046,550.41	3,429,945.34	-217.98%

### 现金流量分析:

- (1) 经营活动产生的现金流量净额本期金额-9,626,028.50元与上期金额-18,205,598.93元增加8,579,570.43元,增长47.13%。主要原因为2020年上半年回款总额高于2019年同期。
- (2) 投资活动产生的现金流量净额本期期末金额253,904.38元与上期金额-3,270,749.77元变化的主要原因是本期上半年固定资产投入较去年有所下降。
- (3) 筹资活动产生的现金流量净额本期期末金额-4,046,550.41元与上年期末相较减少212.45%,原因为:1月份归还招商银行已到期短期贷款及利息,而2019年同期有借入短期贷款所致。

### 三、非经常性损益项目及金额

单位:元

项目	金额
非流动资产处置损益	-8,672.63
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)	2,729,761.38
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外,持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变	30,606.12

动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债、债权投资和其他债权投资取得的投资收益	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-3,748.45
<b>非经常性损益合计</b>	<b>2,747,946.42</b>
所得税影响数	391,490.31
少数股东权益影响额（税后）	82,299.60
<b>非经常性损益净额</b>	<b>2,274,156.51</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

单位：元

科目/指标	上年期末（上年同期）		上上年期末（上上年同期）	
	调整重述前	调整重述后	调整重述前	调整重述后
预收款项	6,180,188.34			
合同负债		6,180,188.34		

##### （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

2017年，财政部颁布了修订的《企业会计准则第14号—收入》（以下简称“新收入准则”），新收入准则取代了财政部于2006年颁布的《企业会计准则第14号—收入》及《企业会计准则第15号—建造合同》（统称“原收入准则”），本公司自2020年1月1日起施行新收入准则。修订后的准则规定，首次执行该准则应当根据累积影响数调整当年年初留存收益及财务报表其他相关项目金额，对可比期间信息不予调整。根据准则的规定，本公司仅对在首次执行日尚未完成的合同的累积影响数进行调整。

#### 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

适用  不适用

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	与公司从事业务的关联性	持有目的	注册资本	总资产	净资产	营业收入	净利润
广东启慧城市信息有限公司	子公司	技术服务、技术开发	与公司的主业互补不重叠	优势互补（以智慧城市	10,010,000	8,418,158.35	6,845,920.57	1,854,441.74	-1,350,542.71

				为主)					
广州禹湾 创意文化 有限公司	子公司	文化艺 术业	创新设计新 业务(与文 旅业务互补 不重叠)	增加新 业务及 客户黏 性	2,000,0 00	1,206,4 42.76	996,39 1.83	666,47 1.70	-140,3 54.58
广州市欧 克地理信 息技术有 限公司	子公司	研究与 试验发 展	与公司业务 相关	扩大业 务范围	5,010,0 00.00	4,285,0 73.88	4,182, 034.14	46,73 0.28	-238,5 98.17

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

公司高管积极参与扶贫工作，董事兼副总经理熊友谊作为民盟会员，参与“穗毕同盟携手 助力脱贫攻坚”社会服务活动，共同组织广州市海珠区逸景第一小学与毕节市七星关区阳光小学建立对口友好学校关系，开展系列支教助学对口帮扶活动，为助力毕节市脱贫攻坚贡献力量。

### (二) 其他社会责任履行情况

适用 不适用

公司从 2007 年开始投入文化遗产的数字保护和传承事业，通过不断将技术创新成果与中华传统文化的传承、创新与发展深度融合，积极推进文博产业的信息化和数字资源整合进程，深入挖掘和拓展文物蕴含的历史、艺术、科学价值和时代精神，彰显和传播中华文明的独特魅力，为社会公共文化发展贡献力量。公司曾注资设立了国内首个民营文化遗产保护研究院——广东启智文化遗产保护研究院，专业研究文化遗产的数字化保护方法，致力于将 GIS 等高新技术引入文化遗产保护领域，推广文化遗产的数字化保护，努力解决考古发掘与文物保护难题。我们希望和更多有社会责任感的企业、媒体、投资机构等共同推动新科技与传统文化融合发展，为整个社会提供更优秀的公共文化服务。

公司高管积极参与环保志愿活动，2018 年起，公司董事长、董事会秘书等高管每年两次前往新疆麦盖提义务植树，向沙漠要绿洲。没有良好的生态环境，文化的传承更无从谈起。

## 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	
是否对外提供借款	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在日常性关联交易事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(二)
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、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重要事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	

### 二、 重大事件详情

#### (一) 诉讼、仲裁事项

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

#### (二) 报告期内公司发生的日常性关联交易情况

单位：元

具体事项类型	预计金额	发生金额
1. 购买原材料、燃料、动力	0	0
2. 销售产品、商品、提供或者接受劳务	0	0
3. 公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型	0	0
4. 其他	40,000,000	15,000,000

公司第二届董事会第八次会议及 2020 年第二次临时股东大会审议通过《关于预计 2020 年度银行贷款额度暨日常性关联交易的议案》，预计公司股东及子公司为公司申请银行授信提供不超过人民币 4,000.00 万元的关联担保，报告期内，存续签约担保金额共计 2,000.00 万元，其中 500.00 万无实际借款尚有担保义务，本期实际借款发生额为 1,500.00 万元，报告期末，担保余额为 2,000.00 万元。

(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
董监高	2016/2/25	<u>请选择</u>	挂牌	同业竞争承诺	承诺不构成同业竞争	正在履行中
核心技术 人员	2016/2/25	<u>请选择</u>	挂牌	同业竞争承诺	承诺不构成同业竞争	正在履行中
董监高	2016/2/25	<u>请选择</u>	挂牌	规范关联交易承诺	见“承诺事项详细情况”所述	正在履行中
董监高	2016/2/25	<u>请选择</u>	挂牌	限售承诺	见“承诺事项详细情况”所述	正在履行中

**承诺事项详细情况：**

1、关于避免同业竞争的承诺

为避免以后与公司发生同业竞争，公司的持股5%以上的股东、董事、监事、高级管理人员和核心技术人员分别出具了《关于避免同业竞争的承诺》（其中，董事、监事、高级管理人员包含了公司的持股5%以上的股东），承诺事项如下：

不在中国境内外直接或间接从事或参与任何在商业上对公司构成竞争的业务及活动，或拥有与公司存在竞争关系的任何经济实体、机构、经济组织的权益，或以其他任何形式取得该经济实体、机构、经济组织的控制权，或在该经济实体、机构、经济组织中担任高级管理人员或核心技术人员。

在报告期内，承诺人严格遵守上述承诺。

2、规范关联交易的承诺

为保障公司与关联方之间关联交易的公平合理，规范公司关联交易情况，公司的持股5%以上的股东分别出具，公司董事、监事、高级管理人员共同出具了《规范关联交易承诺函》（其中，董事、监事、高级管理人员包含了公司的持股5%以上的股东），承诺内容如下：

（1）尽可能减少和规范承诺人及承诺人控制的其他企业与公司及其全资或控股子公司之间的关联交易：

（2）对于无法避免或者因合理原因发生的关联交易，将严格遵守有关法律、法规及公司章程的规定，遵循等价、有偿、公平交易的原则，履行合法程序并订立相关协议或合同，及时进行信息披露，保证关联交易的公允性。

（3）不利用股东、董事、监事或公司高级管理人员地位，促使公司股东大会或者董事会作出侵害公司和其他股东合法权益的决议。

（4）在经营决策中，严格按照公司法及公司章程的有关规定，执行关联股东、关联董事回避制度，以维护公司及全体股东的合法权益。

在报告期内，承诺人严格遵守上述承诺。

3、股票限售安排及锁定承诺

《公司法》第一百四十一条规定：“发起人持有的本公司股份，自公司成立之日一年内不得转让。公司董事、监事、高级管理人员应当向公司申报所持有的本公司的股份及其变动情况，在任职期间每年转让的股份不得超过其所持有本公司股份总数的百分之二十五；所持本公司股份自公司股票上市交易之日起一年内不得转让。上述人员离职后半年内，不得转让其持有的本公司股份。公司章程可以对公司董事、监事、高级管理人员转让其所持有的本公司的股份作出其他限制性规定。”

《全国中小企业股份转让系统业务规则（试行）》2.8条规定：“挂牌公司控股股东及实际控制人在



挂牌前直接或间接持有的股票分三批解除转让限制，每批解除转让限制的数量均为其挂牌前所持股票的三分之一，解除转让限制的时间分别为挂牌之日、挂牌期满一年和两年。挂牌前十二个月以内控股股东及实际控制人直接或间接持有的股票进行过转让的，该股票的管理按照前述规定执行。”

除以上限制转让情形外，《公司章程》未就股份转让作出其他限制，股东未就股票限售及锁定作出其他安排或承诺。

在报告期内，承诺人严格遵守上述承诺。

#### (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
专利：一种智能测绘平台及其实现方法（编号：ZL20140608724.4）	发明专利	质押	0	0.00%	与中国建设银行股份有限公司广州经济技术开发区支行签订专利质押借款合同（500万元）
总计	-	-	0	0.00%	-

#### 资产权利受限事项对公司的影响：

公司资产质押给银行贷款，用于公司日常经营所需，保证了公司资金流动性，有助于公司拓展经营业务，不会影响公司的正常运营。

## 第五节 股份变动和融资

### 一、普通股股本情况

#### (一) 报告期期末普通股股本结构

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	1,911,735	4.76%	0	1,911,735	4.76%	
	其中：控股股东、实际控制人	0	0.00%	0	0	0.00%	
	董事、监事、高管	0	0.00%	0	0	0.00%	
	核心员工	0	0.00%	0	0	0.00%	
有限售条件股份	有限售股份总数	38,234,700	95.24%	0	38,234,700	95.24%	
	其中：控股股东、实际控制人	25,072,026	62.45%	0	25,072,026	62.45%	
	董事、监事、高管	9,339,204	23.26%	0	9,339,204	23.26%	
	核心员工	0	0.00%	0	0	0.00%	
总股本		40,146,435	-	0	40,146,435	-	
普通股股东人数							7

#### 股本结构变动情况：

适用 不适用

#### (二) 报告期期末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	期末持有的质押或司法冻结股份数量
1	熊爱武	13,382,145	0	13,382,145	33.33%	13,382,145	0	0
2	王勇	11,689,881	0	11,689,881	29.12%	11,689,881	0	0
3	熊友谊	5,162,346	0	5,162,346	12.86%	5,162,346	0	0
4	广州启智投资管理合伙企业（有限合伙）	3,823,470	0	3,823,470	9.53%	3,823,470	0	0
5	熊四明	3,441,123	0	3,441,123	8.57%	3,441,123	0	0
6	熊三红	735,735	0	735,735	1.83%	735,735	0	0
7	黄埔文化（广州）股权投资有限公司	1,911,735	0	1,911,735	4.76%	0	1,911,735	0

合计	40,146,435	-	40,146,435	100.00%	38,234,700	1,911,735	0
----	------------	---	------------	---------	------------	-----------	---

普通股前十名股东间相互关系说明：

以上股东中，熊爱武和王勇为夫妻，熊爱武与熊友谊、熊四明为兄弟姐妹关系，启智投资为熊四明、熊友谊等公司员工持股的有限合伙企业。

## 二、 控股股东、实际控制人情况

是否合并披露：

是 否

截至本报告审议通过日，熊爱武的直接持股比例为 33.3333%，王勇持股比例为 29.1181%。熊爱武和王勇为夫妻，两人合计持股比例为 62.4514%，同时，熊爱武任公司董事长兼总经理，王勇任公司副董事长，两人在股东大会决策过程中能起到主导作用，对公司形成实际控制，故熊爱武和王勇是公司的控股股东和实际控制人。

熊爱武，女，中国国籍，无境外永久居留权，1968 年出生，硕士学历，高级工程师。1992 年至 1999 年就职于广东省测绘局仪器维修中心，任仪器维修部经理；1999 年 7 月至 2000 年 10 月就职于广东省国土资源厅劳动服务总公司，任总经理助理、科技部经理；2000 年 11 月-2002 年 9 月，在中山大学培训学习；2002 年 10 月至 2016 年 1 月就职于广州市欧科地理信息技术服务有限公司，任营销总监；2016 年 1 月至 2019 年 1 月任广州欧科信息技术股份有限公司董事长，2019 年 1 月起任广州欧科信息技术股份有限公司董事长兼总经理，任职至 2022 年 1 月。

王勇，男，中国国籍，无境外永久居留权，1963 年出生，硕士学历，高级工程师。1985 年 9 月至 1988 年 8 月就职于武汉大学，任计算机科学与工程系助教；1991 年 7 月至 2002 年 9 月就职于广东省国土资源厅，任科研人员；2002 年 10 月至 2016 年 1 月就职于广州市欧科地理信息技术服务有限公司，先后任市场总监、副总经理、总经理、执行董事；2016 年 1 月至 2019 年 1 月任广州欧科信息技术股份有限公司董事、总经理，2019 年 1 月起任广州欧科信息技术股份有限公司副董事长，任职至 2022 年 1 月。

报告期内，公司控股股东、实际控制人未发生变动。

## 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、 债券融资情况

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
熊爱武	董事长兼总经理	女	1968年4月	2019年1月7日	2022年1月6日
王勇	副董事长	男	1963年4月	2019年1月7日	2022年1月6日
熊友谊	董事兼副总经理	男	1971年11月	2019年1月7日	2022年1月6日
熊三红	董事兼副总经理	男	1962年11月	2019年1月7日	2022年1月6日
孙博锋	董事兼副总经理	男	1985年7月	2019年1月7日	2022年1月6日
熊四明	董事兼董事会秘书	男	1965年5月	2019年1月7日	2022年1月6日
彭说龙	独立董事	男	1963年2月	2019年1月7日	2022年1月6日
张孝文	监事会主席	男	1974年10月	2019年1月7日	2022年1月6日
张莹莹	监事	女	1986年10月	2019年1月7日	2022年1月6日
白玉	职工代表监事	女	1977年8月	2019年1月7日	2022年1月6日
张频	财务总监	女	1981年9月	2019年1月7日	2022年1月6日
董事会人数:					7
监事会人数:					3
高级管理人员人数:					6

#### 董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系:

熊爱武和王勇为夫妻关系，熊爱武与熊友谊、熊四明、熊三红为兄弟姐妹关系。其他董事、监事、高级管理人员之间不存在关联关系。

#### (二) 持股情况

单位：股

姓名	职务	期初持普通股股数	数量变动	期末持普通股股数	期末普通股持股比例%	期末持有股票期权数量	期末被授予的限制性股票数量
熊爱武	董事长兼总经理	13,382,145	0	13,382,145	33.33%	0	13,382,145
王勇	副董事长	11,689,881	0	11,689,881	29.12%	0	11,689,881
熊友谊	董事兼副总经理	5,162,346	0	5,162,346	12.86%	0	5,162,346
熊三红	董事兼副总经理	735,735	0	735,735	1.83%	0	735,735
孙博锋	董事兼副总经理	0	0	0	0.00%	0	0
熊四明	董事兼董	3,441,123	0	3,441,123	8.57%	0	3,441,123

	事会秘书						
彭说龙	独立董事	0	0	0	0.00%	0	0
张孝文	监事会主席	0	0	0	0.00%	0	0
张莹莹	监事	0	0	0	0.00%	0	0
白玉	职工代表监事	0	0	0	0.00%	0	0
张频	财务总监	0	0	0	0.00%	0	0
<b>合计</b>	-	34,411,230	-	34,411,230	<b>85.71%</b>	0	34,411,230

### (三) 变动情况

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

报告期内董事、监事、高级管理人员变动详细情况：

适用 不适用

报告期内新任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历等情况：

适用 不适用

### (四) 董事、监事、高级管理人员股权激励情况

适用 不适用

## 二、 员工情况

### (一) 在职员工（公司及控股子公司）基本情况

按工作性质分类	期初人数	本期新增	本期减少	期末人数
管理人员	8	0	1	7
生产人员	115	0	9	106
销售人员	34	0	14	20
技术人员	73	0	3	70
财务人员	8	0	0	8
行政人员	16	0	3	13
<b>员工总计</b>	<b>254</b>	<b>0</b>	<b>30</b>	<b>224</b>

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	1	1
硕士	19	13
本科	104	94
专科	116	104
专科以下	14	12

员工总计	254	224
------	-----	-----

## (二) 核心员工（公司及控股子公司）基本情况

√适用 □不适用

项目	期初人数	本期新增	本期减少	期末人数
核心员工	4	0	0	4

### 核心员工的变动情况：

报告期内，核心员工未发生变动。

## 三、 报告期后更新情况

√适用 □不适用

1. 2020年7月27日实施2019年度权益分派，以公司现有总股本40,146,435股为基数，向全体股东每10股送红股1.220000股，每10股派人民币现金1.600000元。分红前本公司总股本为40,146,435股，分红后总股本增至45,044,300股。分红后股东持有股数发生变化，具体情况如下：

股东名称	权益分派前持股数（股）	股东表决权比例	2019年度权益分派送（转）股数（股）	权益分派后持股数（股）
熊爱武	13,382,145	33.3333%	1,632,622	15,014,767
王勇	11,689,881	29.1181%	1,426,165	13,116,046
熊友谊	5,162,346	12.8588%	629,806	5,792,152
广州启智投资管理合伙企业（有限合伙）	3,823,470	9.5238%	466,463	4,289,933
熊四明	3,441,123	8.5714%	419,817	3,860,940
熊三红	735,735	1.8326%	89,760	825,495
黄埔文化（广州）股权投资有限公司	1,911,735	4.7619%	233,232	2,144,967
<b>合计</b>	<b>40,146,435</b>	<b>100.00%</b>	<b>4,897,865</b>	<b>45,044,300</b>

2. 2020年6月30日至本公告披露日，员工总数增加至246人，主要是生产人员增加所致。

## 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	2020年6月30日	2019年12月31日
<b>流动资产：</b>			
货币资金	六、注释 1	6,055,096.40	19,473,770.93
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	六、注释 2		1,000,000.00
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	六、注释 3	82,008,708.81	77,447,362.26
应收款项融资			
预付款项	六、注释 4	422,500.00	336,182.40
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	六、注释 5	6,108,288.93	4,625,395.57
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	六、注释 6	11,044,857.73	11,358,615.88
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	六、注释 7	65,525.65	360,902.31
<b>流动资产合计</b>		<b>105,704,977.52</b>	<b>114,602,229.35</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			
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	六、注释 8	5,330,620.82	5,414,928.82
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	六、注释 9	536,531.89	474,258.54
开发支出	六、注释 10	1,265,000.78	1,149,617.76
商誉			
长期待摊费用	六、注释 11	230,323.37	196,256.00
递延所得税资产	六、注释 12	2,646,068.30	2,301,800.75
其他非流动资产			
<b>非流动资产合计</b>		10,008,545.16	9,536,861.87
<b>资产总计</b>		115,713,522.68	124,139,091.22
<b>流动负债：</b>			
短期借款	六、注释 13	15,000,000.00	18,668,080.10
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	六、注释 14	17,276,714.49	21,117,133.28
预收款项			6,180,188.34
合同负债	六、注释 15	6,879,884.32	
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	六、注释 16	2,365,467.05	3,106,330.02
应交税费	六、注释 17	4,230,443.55	5,306,432.97
其他应付款	六、注释 18	703,724.34	1,191,692.44
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			
<b>流动负债合计</b>		46,456,233.75	55,569,857.15

<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			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
<b>非流动负债合计</b>			
<b>负债合计</b>		46,456,233.75	55,569,857.15
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
股本	六、注释 19	40,146,435.00	40,146,435.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	六、注释 20	4,428,130.84	4,428,130.84
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	六、注释 21	3,182,077.74	3,182,077.74
一般风险准备			
未分配利润	六、注释 22	19,147,951.64	18,012,627.69
归属于母公司所有者权益合计		66,904,595.22	65,769,271.27
少数股东权益		2,352,693.71	2,799,962.8
<b>所有者权益合计</b>		69,257,288.93	68,569,234.07
<b>负债和所有者权益总计</b>		115,713,522.68	124,139,091.22

法定代表人：王勇

主管会计工作负责人：张频

会计机构负责人：邱国栋

## （二） 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	2020年6月30日	2019年12月31日
<b>流动资产：</b>			
货币资金		4,729,049.34	17,876,197.47
交易性金融资产			1,000,000.00
衍生金融资产			
应收票据			

应收账款	十三、注释 1	82,469,969.24	71,464,750.16
应收款项融资			
预付款项		422,500.00	300,000.00
其他应收款	十三、注释 2	5,271,635.37	3,769,441.90
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		7,862,786.35	8,111,448.76
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			1,094.05
<b>流动资产合计</b>		<b>100,755,940.30</b>	<b>102,522,932.34</b>
<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	十三、注释 3	12,735,199.50	12,735,199.50
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		3,225,549.89	3,159,559.55
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		140,409.32	39,443.08
开发支出		1,258,448.16	1,149,617.76
商誉			
长期待摊费用		192,287.59	196,256.00
递延所得税资产		1,969,287.75	1,710,268.03
其他非流动资产			
<b>非流动资产合计</b>		<b>19,521,182.21</b>	<b>18,990,343.92</b>
<b>资产总计</b>		<b>120,277,122.51</b>	<b>121,513,276.26</b>
<b>流动负债：</b>			
短期借款		15,000,000.00	18,668,080.10
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		19,287,679.49	19,192,545.97
预收款项			5,849,569.31
合同负债		6,513,427.98	
卖出回购金融资产款			

应付职工薪酬		2,005,445.70	2,676,952.33
应交税费		4,284,564.22	5,038,090.13
其他应付款		2,900,373.41	2,178,974.37
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			
<b>流动负债合计</b>		<b>49,991,490.80</b>	<b>53,604,212.21</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			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
<b>非流动负债合计</b>			
<b>负债合计</b>		<b>49,991,490.80</b>	<b>53,604,212.21</b>
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
股本		40,146,435.00	40,146,435.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		4,428,130.84	4,428,130.84
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		3,182,077.74	3,182,077.74
一般风险准备			
未分配利润		22,528,988.13	20,152,420.47
<b>所有者权益合计</b>		<b>70,285,631.71</b>	<b>67,909,064.05</b>
<b>负债和所有者权益总计</b>		<b>120,277,122.51</b>	<b>121,513,276.26</b>

法定代表人：王勇

主管会计工作负责人：张频

会计机构负责人：邱国栋

### （三）合并利润表

单位：元

项目	附注	2020年1-6月	2019年1-6月
----	----	-----------	-----------

一、营业总收入	六、注释 23	35,093,226.19	42,082,380.22
其中：营业收入	六、注释 23	35,093,226.19	42,082,380.22
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		35,715,425.58	43,169,277.770
其中：营业成本	六、注释 23	18,843,448.34	24,946,289.45
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	六、注释 24	47,660.07	85,218.94
销售费用	六、注释 25	4,748,683.96	5,424,128.77
管理费用	六、注释 26	4,950,009.95	6,967,456.02
研发费用	六、注释 27	6,720,054.73	5,336,270.41
财务费用	六、注释 28	405,568.53	409,914.18
其中：利息费用		378,470.31	438,134.76
利息收入		29,410.78	43,634.13
加：其他收益	六、注释 29	2,729,761.38	3,428,644.84
投资收益（损失以“-”号填列）	六、注释 30	30,606.12	149,985.74
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）	六、注释 31	-1,668,839.36	-409,427.63
资产减值损失（损失以“-”号填列）	六、注释 32		

资产处置收益（损失以“-”号填列）	六、注释 33		5,350.00
<b>三、营业利润（亏损以“-”号填列）</b>		469,328.75	2,087,655.40
加：营业外收入	六、注释 34	2.44	1,574.53
减：营业外支出	六、注释 35	12,423.52	200.00
<b>四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）</b>		456,907.67	2,089,029.93
减：所得税费用	六、注释 36	-231,147.19	-14,420.43
<b>五、净利润（净亏损以“-”号填列）</b>		688,054.86	2,103,450.36
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）		688,054.86	2,103,450.36
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		-447,269.09	301,831.14
2.归属于母公司所有者的净利润		1,135,323.95	1,801,619.22
<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>			
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		1,135,323.95	1,801,619.22
（二）归属于少数股东的综合收益总额		-447,269.09	301,831.14
<b>八、每股收益：</b>			
（一）基本每股收益（元/股）		0.03	0.07

(二) 稀释每股收益 (元/股)		0.03	0.07
------------------	--	------	------

法定代表人：王勇

主管会计工作负责人：张频

会计机构负责人：邱国栋

#### (四) 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2020年1-6月	2019年1-6月
<b>一、营业收入</b>	十三、注释4	33,928,131.85	40,926,398.67
减：营业成本	十三、注释4	18,795,391.94	24,328,152.87
税金及附加		46,445.65	84,963.04
销售费用		4,225,902.61	5,168,509.56
管理费用		4,149,304.24	5,997,150.77
研发费用		4,671,137.18	3,953,567.23
财务费用		404,879.17	410,723.66
其中：利息费用			438,067.57
利息收入			38,807.31
加：其他收益		2,304,210.60	458,870.05
投资收益（损失以“-”号填列）		30,606.12	-321,604.16
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）		-1,726,798.06	-346,674.10
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）			5,350.00
<b>二、营业利润（亏损以“-”号填列）</b>		2,243,089.72	779,273.33
加：营业外收入		2.11	0.01
减：营业外支出		12,423.52	0.00
<b>三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）</b>		2,230,668.31	779,273.34
减：所得税费用		-145,899.35	-121,295.77
<b>四、净利润（净亏损以“-”号填列）</b>		2,376,567.66	900,569.11
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（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>		2,376,567.66	900,569.11
<b>七、每股收益：</b>			
(一) 基本每股收益（元/股）			
(二) 稀释每股收益（元/股）			

法定代表人：王勇

主管会计工作负责人：张频

会计机构负责人：邱国栋

#### (五) 合并现金流量表

单位：元

项目	附注	2020年1-6月	2019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		32,665,135.27	26,739,209.55
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			
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			1,574.52
收到其他与经营活动有关的现金	六、注释 37	4,668,815.12	2,503,634.37
<b>经营活动现金流入小计</b>		<b>37,333,950.39</b>	<b>29,244,418.44</b>
购买商品、接受劳务支付的现金		19,809,685.03	16,769,748.88
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		16,967,503.59	19,884,362.81
支付的各项税费		2,321,290.82	2,325,084.15
支付其他与经营活动有关的现金	六、注释 37	7,861,499.45	8,470,821.53
<b>经营活动现金流出小计</b>		46,959,978.89	47,450,017.37
<b>经营活动产生的现金流量净额</b>		-9,626,028.50	-18,205,598.93
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金		30,606.12	137,395.84
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			10,000.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金	六、注释 37	15,000,000.00	18,000,000.00
<b>投资活动现金流入小计</b>		15,030,606.12	18,147,395.84
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		776,701.74	818,145.61
投资支付的现金			
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金	六、注释 37	14,000,000.00	20,600,000.00
<b>投资活动现金流出小计</b>		14,776,701.74	21,418,145.61
<b>投资活动产生的现金流量净额</b>		253,904.38	-3,270,749.77
<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			9,000,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
<b>筹资活动现金流入小计</b>			9,000,000.00
偿还债务支付的现金		3,668,080.10	5,131,919.90
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		378,470.31	438,134.76
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	六、注释 37		
<b>筹资活动现金流出小计</b>		4,046,550.41	5,570,054.66
<b>筹资活动产生的现金流量净额</b>		-4,046,550.41	3,429,945.34
<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>		-13,418,674.53	-18,046,403.36
加：期初现金及现金等价物余额		19,473,770.93	28,702,926.04
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		6,055,096.40	10,656,522.68

法定代表人：王勇

主管会计工作负责人：张频

会计机构负责人：邱国栋

(六) 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2020年1-6月	2019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		24,580,958.69	26,325,085.55
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		6,090,879.26	1,174,728.30
<b>经营活动现金流入小计</b>		<b>30,671,837.95</b>	<b>27,499,813.85</b>
购买商品、接受劳务支付的现金		15,841,349.12	10,580,516.01
支付给职工以及为职工支付的现金		14,550,534.66	17,395,660.90
支付的各项税费		2,230,982.28	2,318,739.63
支付其他与经营活动有关的现金		7,525,650.87	10,584,755.88
<b>经营活动现金流出小计</b>		<b>40,148,516.93</b>	<b>40,879,672.42</b>
<b>经营活动产生的现金流量净额</b>		<b>-9,476,678.98</b>	<b>-13,379,858.57</b>
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金		30,606.12	137,395.84
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		15,000,000.00	18,000,000.00
<b>投资活动现金流入小计</b>		<b>15,030,606.12</b>	<b>18,137,395.84</b>
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		654,524.86	408,517.10
投资支付的现金			
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		14,000,000.00	20,300,000.00
<b>投资活动现金流出小计</b>		<b>14,654,524.86</b>	<b>20,708,517.10</b>
<b>投资活动产生的现金流量净额</b>		<b>376,081.26</b>	<b>-2,571,121.26</b>
<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			9,000,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
<b>筹资活动现金流入小计</b>			<b>9,000,000.00</b>
偿还债务支付的现金		3,668,080.10	5,131,919.90
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		378,470.31	438,067.57
支付其他与筹资活动有关的现金			3,646,979.43
<b>筹资活动现金流出小计</b>		<b>4,046,550.41</b>	<b>9,216,966.90</b>
<b>筹资活动产生的现金流量净额</b>		<b>-4,046,550.41</b>	<b>-216,966.90</b>
<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>		<b>-13,147,148.13</b>	<b>-16,167,946.73</b>

---

加：期初现金及现金等价物余额		17,876,197.47	24,673,061.07
六、期末现金及现金等价物余额		4,729,049.34	8,505,114.34

法定代表人：王勇

主管会计工作负责人：张频

会计机构负责人：邱国栋

### 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	√是 □否	(二) 1
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	□是 √否	
3. 是否存在前期差错更正	□是 √否	
4. 企业经营是否存在季节性或者周期性特征	□是 √否	
5. 存在控制关系的关联方是否发生变化	□是 √否	
6. 合并财务报表的合并范围是否发生变化	√是 □否	(二). 2
7. 是否存在证券发行、回购和偿还情况	□是 √否	
8. 是否存在向所有者分配利润的情况	□是 √否	
9. 是否根据会计准则的相关规定披露分部报告	□是 √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	√是 □否	(二). 3
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	□是 √否	
12. 是否存在企业结构变化情况	□是 √否	
13. 重大的长期资产是否转让或者出售	□是 √否	
14. 重大的固定资产和无形资产是否发生变化	□是 √否	
15. 是否存在重大的研究和开发支出	□是 √否	
16. 是否存在重大的资产减值损失	□是 √否	
17. 是否存在预计负债	□是 √否	

#### (二) 附注事项详情

##### 1、会计政策变更

2017年，财政部颁布了修订的《企业会计准则第14号—收入》（以下简称“新收入准则”），新收入准则取代了财政部于2006年颁布的《企业会计准则第14号—收入》及《企业会计准则第15号—建造合同》（统称“原收入准则”），本公司自2020年1月1日起施行新收入准则。修订后的准则规定，首次执行该准则应当根据累积影响数调整当年年初留存收益及财务报表其他相关项目金额，对可比期间信息不予调整。根据准则的规定，本公司仅对在首次执行日尚未完成的合同的累积影响数进行调整。

##### 2、合并报表的合并范围

本期纳入合并财务报表范围的子公司共3户，具体包括：

子公司名称	子公司类型	级次	持股比例（%）	表决权比例（%）
广州市欧克地理信息技术有限公司	全资子公司	2	100.00	100.00
广东启慧城市信息有限公司	控股子公司	2	70	70
广州禹湾创意文化有限公司	控股子公司	2	70	70

本期纳入合并财务报表范围的主体较上期相比，增加1户，减少2户，其中：

##### 1. 本期新纳入合并范围的子公司、特殊目的主体、通过受托经营或承租等方式形成控制权的经营实体

名称	变更原因
广州禹湾创意文化有限公司	新设创立

##### 2. 本期不再纳入合并范围的子公司、特殊目的主体、通过委托经营或出租等方式丧失控制权的经

## 营实体

名称	变更原因
广东启智文化遗产保护研究院	转让所有权
广州科创数字服务有限公司	注销清算

### 3、非调整事项

#### 利润分配情况

##### (1) 利润分配预案审议情况

本公司 2019 年年度权益分派方案为：以公司现有总股本 40,146,435 股为基数，向全体股东每 10 股送红股 1.22 股，每 10 股派人民币现金 1.60 元。该利润分配预案经 2020 年 4 月 24 日召开的第二届董事会第九次会议以及 2020 年 5 月 28 日召开的 2019 年年度股东大会审议通过。

##### (2) 报告期内利润分配或公积金转增股本议案的执行情况

本次分红派息权益登记日为 2020 年 7 月 24 日，除权除息日为 2020 年 7 月 27 日，公司全部股份的权益分派于 2020 年 7 月 27 日由中国结算北京分公司代派。

### (三) 报表项目注释

(以下金额单位若未特别注明者均为人民币元)

#### 注释1. 货币资金

项目	期末余额	期初余额
库存现金	145,198.1	145,198.10
银行存款	5,909,898.3	19,328,572.83
其他货币资金	---	---
未到期应收利息	---	---
合计	6,055,096.40	19,473,770.93
其中：存放在境外的款项总额	---	---

截止 2020 年 6 月 30 日，本公司不存在质押、冻结，或有潜在收回风险的款项。

#### 注释2. 交易性金融资产

项目	期末余额	期初余额
理财产品	---	1,000,000.00
合计	---	1,000,000.00

#### 注释3. 应收账款

##### 1. 应收账款分类披露：

类别	期末余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值

	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提预期信用损失的应收账款	---	---	---	---	---
按组合计提预期信用损失的应收账款	96,177,168.90	100.00	14,168,460.09	14.73	82,008,708.81
其中：组合 1（账龄组合）	96,177,168.90	100.00	14,168,460.09	14.73	82,008,708.81
合计	96,177,168.90	100.00	14,168,460.09	14.73	82,008,708.81

续：

类别	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提预期信用损失的应收账款	---	---	---	---	---
按组合计提预期信用损失的应收账款	89,953,134.89	100.00	12,505,772.63	13.90	77,447,362.26
其中：组合 1（账龄组合）	89,953,134.89	100.00	12,505,772.63	13.90	77,447,362.26
合计	89,953,134.89	100.00	12,505,772.63	13.90	77,447,362.26

## 2. 应收账款按账龄披露：

账龄	期末余额	期初余额
1 年以内	56,691,326.70	59,315,984.79
1—2 年	24,834,533.93	17,240,707.49
2—3 年	5,496,916.09	4,904,485.96
3—4 年	3,906,053.30	4,294,799.63
4—5 年	3,071,997.54	2,372,128.94
5 年以上	2,176,341.34	1,825,028.08
小计	96,177,168.90	89,953,134.89
减：坏账准备	14,168,460.09	12,505,772.63
合计	82,008,708.81	77,447,362.26

## 3. 无单项计提预期信用损失的应收账款

## 4. 按组合计提预期信用损失的应收账款

### (1) 组合 1（账龄组合）

账龄	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	56,691,326.70	2,834,566.34	5
1—2 年	24,834,533.93	2,483,453.39	10
2—3 年	5,496,916.09	1,649,074.83	30
3—4 年	3,906,053.30	1,953,026.65	50
4—5 年	3,071,997.54	3,071,997.54	100
5 年以上	2,176,341.34	2,176,341.34	100
合计	96,177,168.90	14,168,460.09	14.73

## 5. 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

类别	期初余额	本期变动情况				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他变动	
单项计提预期信用损失的应收账款	---	---	---	---	---	---
按组合计提预期信用损失的应收账款	12,505,772.63	1,662,687.46	---	---	---	14,168,460.09
其中：组合1（账龄组合）	12,505,772.63	1,662,687.46	---	---	---	14,168,460.09
组合2（合并范围内关联方组合）	---	---	---	---	---	---
合计	12,505,772.63	1,662,687.46	---	---	---	14,168,460.09

## 6. 本期无实际核销的应收账款

7. 按欠款方归集的前五名应收账款期末余额为 29,747,339.54 元，占应收账款期末余额的比例为 30.93%，计提坏账准备 2,143,121.76 元。

## 8. 本期无因金融资产转移而终止确认的应收账款

## 9. 本期无转移应收账款且继续涉入而形成的资产、负债

## 10. 本期无应收账款其他说明

## 注释4. 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	122,500.00	28.99	336,182.40	100.00
1-2年	300,000.00	71.01		
合计	422,500.00	100.00	336,182.40	100.00

### 2. 本报告期账龄超过一年且金额重要的预付款项

无。

## 注释5. 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	6,108,288.93	4,625,395.57
合计	6,108,288.93	4,625,395.57

### (一) 其他应收款

### 1. 按账龄披露

账龄	期末余额	期初余额
1年以内	3,746,468.87	1,532,903.86
1—2年	1,452,672.45	1,961,513.22
2—3年	101,870.57	290,113.14
3—4年	94,743.00	290,222.82
4—5年	216,891.82	35,266.00
5年以上	533,857.62	547,440.02
小计	6,146,504.33	4,657,459.06
减：坏账准备	38,215.40	32,063.49
合计	6,108,288.93	4,625,395.57

### 2. 按款项性质分类情况

款项性质	期末余额	期初余额
保证金、押金、订金	5,431,203.96	3,894,533.19
备用金	483,837.52	378,670.61
往来款	51,000.00	51,000.00
五险一金	151,933.10	242,700.75
其他	28,529.75	90,554.51
合计	6,146,504.33	4,657,459.06

### 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）	
2019年12月31日余额	32,063.49	---	---	32,063.49
2019年12月31日余额在本期				
--转入第二阶段	---	---	---	---
--转入第三阶段	---	---	---	---
--转回第二阶段	---	---	---	---
--转回第一阶段	---	---	---	---
本期计提	6,151.90	---	---	6,151.90
本期转回	---	---	---	---
本期转销	---	---	---	---
本期核销	---	---	---	---
其他变动	---	---	---	---
2020年6月30日余额	38,215.40	---	---	38,215.40

### 4. 本期无实际核销的其他应收款

### 5. 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款



单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款 期末余额的比 例(%)	坏账准备 期末余额
广东泓石科技有限公司	保证金	677,000.00	1年以内	11.01	---
广东省博物馆	保证金	524,952.00	1-3年	8.54	---
广州永龙建设投资有限公司	押金	418,635.00	1-2年	6.81	---
成都市文物信息中心	保证金	389,109.57	1-2年	6.33	---
清远市中德招标有限公司	保证金	267,483.65	1年以内	4.35	---
合计	---	2,277,180.22	---	37.05	---

**6. 本报告期无因金融资产转移而终止确认的其他应收款**

**7. 本报告期无转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债。**

**注释6. 存货**

**1. 存货分类**

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
在产品	11,044,857.73	---	11,044,857.73	11,358,615.88	---	11,358,615.88
库存商品	270,881.51	270,881.51	---	270,881.51	270,881.51	---
合计	11,315,739.24	270,881.51	11,044,857.73	11,629,497.39	270,881.51	11,358,615.88

**2. 存货跌价准备**

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额			期末余额
		计提	其他	转回	转销	其他	
在产品	---	---	---	---	---	---	---
库存商品	270,881.51	---	---	---	---	---	270,881.51
合计	---	---	---	---	---	---	---

**注释7. 其他流动资产**

**1. 其他流动资产分项列示**

项目	期末余额	期初余额
期末增值税借方余额		145,465.50
预付税款		1,094.05
待认证进项税额	65,525.65	214,342.76
合计	65,525.65	360,902.31

**注释8. 固定资产**

项目	期末余额	期初余额
固定资产	5,330,620.82	5,414,928.82
固定资产清理	---	---

项目	期末余额	期初余额
合计	5,330,620.82	5,414,928.82

注：上表中的固定资产是指扣除固定资产清理后的固定资产。

## （一）固定资产

### 1. 固定资产情况

项目	机器设备	运输工具	办公设备	电子设备	合计
一. 账面原值					
1. 期初余额	1,147,499.41	5,968,249.53	1,898,426.71	13,811,092.13	22,825,267.78
2. 本期增加金额			---	734,611.04	734,611.04
购置			---	734,611.04	734,611.04
3. 本期减少金额	5,500.00	113,757.00	---	8,140.00	127,397.00
处置或报废	5,500.00	113,757.00	---	8,140.00	127,397.00
处置子公司	---	---	---	---	---
4. 期末余额	1,141,999.41	5,854,492.53	1,898,426.71	14,537,563.17	23,432,481.82
二. 累计折旧					
1. 期初余额	1,011,510.14	3,571,939.19	1,695,249.68	11,131,639.95	17,410,338.96
2. 本期增加金额	61,224.13	196,157.76		552,864.52	810,246.41
本期计提	61,224.13	196,157.76		552,864.52	810,246.41
3. 本期减少金额	5,225.00	108,069.15		5,430.22	118,724.37
处置或报废	5,225.00	108,069.15		5,430.22	118,724.37
处置子公司	---	---	---	---	---
4. 期末余额	1,067,509.27	3,660,027.80	1,695,249.68	11,679,074.25	18,101,861.00
三. 减值准备					
1. 期初余额	---	---	---	---	---
2. 本期增加金额	---	---	---	---	---
3. 本期减少金额	---	---	---	---	---
4. 期末余额	---	---	---	---	---
四. 账面价值					
1. 期末账面价值	74,490.14	2,194,464.73	203,177.03	2,858,488.92	5,330,620.82
2. 期初账面价值	135,989.27	2,396,310.34	203,177.03	2,679,452.18	5,414,928.82

### 2. 期末无暂时闲置的固定资产

### 3. 期末无通过融资租赁租入的固定资产

### 4. 无经营租赁租出的固定资产

### 5. 期末无未办妥产权证书的固定资产

### 6. 固定资产无其他说明

## 注释9. 无形资产

## 1. 无形资产情况

项目	软件	合计
一. 账面原值		
1. 期初余额	1,625,816.10	1,625,816.10
2. 本期增加金额	138,640.54	138,640.54
购置	138,640.54	138,640.54
3. 本期减少金额	---	---
4. 期末余额	1,764,456.64	1,764,456.64
二. 累计摊销		0.00
1. 期初余额	1,151,557.56	1,151,557.56
2. 本期增加金额	76,367.19	76,367.19
本期计提	76,367.19	76,367.19
3. 本期减少金额	---	---
4. 期末余额	1,227,924.75	1,227,924.75
三. 减值准备		
1. 期初余额	---	---
2. 本期增加金额	---	---
3. 本期减少金额	---	---
4. 期末余额	---	---
四. 账面价值		
1. 期末账面价值	536,531.89	536,531.89
2. 期初账面价值	474,258.54	474,258.54

## 注释10. 开发支出

项目	期初余额	本期增加		本期转出数		期末余额
		内部开发支出	其他	计入当期损益	确认为无形资产	
基于双目摄像头的三维重建平台项目	655,552.35		--	--	--	655,552.35
票务系统产品	242,306.48	32,728.65	--	--	--	275,035.13
大数据展示平台 V1.1	168,503.27	3225.53	--	--	--	171,728.80
藏品管理系统产品化项目	83,255.66	7562.31	--	--	--	90,817.97
数据总线交换平台 V2.0	--	22,739.88	--	--	--	22,739.88
微信导览系统 V1.0	--	10,962.37	--	--	--	10,962.37
OA 管理平台 V2.0	--	11,417.37	--	--	--	11,417.37
文物展示平台	--	26,746.91	--	--	--	26,746.91
合计	1,149,617.76	115,383.02	--	--	--	1,265,000.78

## 注释11. 长期待摊费用

项目	期初余额	本期增加额	本期摊销额	其他减少额	期末余额
装修费	196,256.00	94,590.93	60,523.56	---	230,323.37
合计	196,256.00	94,590.93	60,523.56	---	230,323.37

## 注释12. 递延所得税资产和递延所得税负债

### 1. 未经抵销的递延所得税资产

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	14,206,675.49	2,001,182.08	11,940,172.27	1,764,106.57
内部交易未实现利润	328,010.59	32,801.06	350,366.32	35,552.82
可抵扣亏损	5,546,949.51	612,085.16	5,021,413.63	502,141.36
合计	20,081,635.59	2,646,068.30	17,311,952.22	2,301,800.75

### 2. 无未经抵销的递延所得税负债

## 注释13. 短期借款

### 1. 短期借款分类

项目	期末余额	期初余额
保证借款	10,000,000.00	13,668,080.10
质押+保证借款	5,000,000.00	5,000,000.00
合计	150,000,000.00	18,668,080.10

#### 短期借款说明：

(1) 公司于 2019 年 7 月 8 日于中国银行股份有限公司广州开发区支行签订编号为 GDK477560120190177 的流动资金借款合同，约定借款金额 5,000,000.00 元，借款期限自取得借款日起 12 个月，用于支付货款、采购等。借款利率为浮动利率，以全国银行间同业拆借中心贷款基础利率报价平均利率加 49 基点。按月结息，借款期限届满日归还合同项下全部借款。

该借款合同同时由王勇和熊爱武提供最高额担保，签订编号为 GBZ477560120170133-1 的担保合同；由熊三红提供最高额担保，签订编号为 GBZ477560120170133-2 的担保合同；由熊四明提供最高额担保，签订编号为 GBZ477560120170133-3 的担保合同；由熊友谊提供最高额担保，签订编号为 GBZ477560120170133-4 的担保合同；同时由本公司控股子公司广东启慧城市信息有限公司提供最高额担保，签订编号为 GBZ477560120170133-5 的担保合同；由广东启智文化遗产保护研究院提供最高额担保，签订编号为 GBZ477560120170133-6 的担保合同；由本公司全资子公司广州市欧克地理信息技术有限公司提供最高额担保，签订编号为 GBZ477560120170133-7 的担保合同；

(2) 本公司于 2019 年 9 月 30 日与中国建设银行股份有限公司广州经济技术开发区支行签订编号为开循额 2019620 号的《人民币额度借款合同》，约定借款额度为人民币 5,000,000.00 元，借款期限为 2019 年 10 月 23 日至 2020 年 10 月 22 日，用于日常生产经营周转等，借款利率为固定利率，即 LPR 利率加 5.85 基点，在借款期限内，该利率保持不变；按月结息，结息日固定为每月的第 20 日。同时由王勇、熊爱武

提供人民币额度借款保证，签订编号为开循额 2018002-1、开循额 2018002-2 的保证合同；并且签订了专利权质押合同，出质人为广州欧科信息技术股份有限公司，质押物为“一种智能测绘平台及其实现方法”，专利编号为 ZL201410608724.4。本公司于 2019 年 10 月 23 日借入人民币 5,000,000.00 元，截至期末该合同期末借款余额为 5,000,000.00 元。

(3) 本公司于 2019 年 11 月 7 日于中国银行股份有限公司广州开发区支行签订编号为 GED477560120190135 的短期流动资金贷款额度合同，约定借款金额 5,000,000.00 元，单笔借款期限在借款人提交的《提款通知书》中予以确定。用于支付货款、采购等。借款利率为浮动利率，以实际提款日为起算日，每 12 个月为一个浮动周期，重新定价一次。按月结息，借款人应按《提款通知书》中列明的还款期限或计划归还借款。

该借款合同同时由王勇和熊爱武提供最高额担保，签订编号为 GBZ477560120170133-1 的担保合同；由熊三红提供最高额担保，签订编号为 GBZ477560120170133-2 的担保合同；由熊四明提供最高额担保，签订编号为 GBZ477560120170133-3 的担保合同；由熊友谊提供最高额担保，签订编号为 GBZ477560120170133-4 的担保合同；同时由本公司控股子公司广东启慧城市信息有限公司提供最高额担保，签订编号为 GBZ477560120170133-5 的担保合同；由广东启智文化遗产保护研究院提供最高额担保，签订编号为 GBZ477560120170133-6 的担保合同；由本公司全资子公司广州市欧克地理信息技术有限公司提供最高额担保，签订编号为 GBZ477560120170133-7 的担保合同。截至期末该合同期末借款余额为 5,000,000.00 元。

## 2. 本报告期无已逾期未偿还的短期借款

### 注释14. 应付账款

项目	期末余额	期初余额
应付主营业务采购款	17,276,714.49	21,117,133.28
合计	17,276,714.49	21,117,133.28

## 1. 本报告期无账龄超过一年的重要应付账款

### 注释15. 合同负债

项目	期末余额	期初余额
预收项目款	6,879,884.32	
合计	6,879,884.32	

## 2. 本报告期无账龄超过一年的重要预收款项

### 注释16. 应付职工薪酬

#### 1. 应付职工薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
短期薪酬	3,089,492.82	16,076,090.59	16,814,517.26	2,352,190.15
离职后福利-设定提存计划	16,837.20	150,590.94	154,151.24	13,276.90
辞退福利	---	66,275.86	66,275.86	---
合计	3,106,330.02	16,292,957.39	17,034,944.36	2,365,467.05

## 2. 短期薪酬列示

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	3,081,534.50	15,388,846.43	16,168,499.70	2,301,881.23
职工福利费	---	---	---	---
社会保险费	5,160.32	379,674.16	334,525.56	50,308.92
其中：基本医疗保险费	3,938.86	283,362.53	249,767.28	37,534.11
补充医疗保险	69.83	31,226.94	26,114.31	5182.46
工伤保险费	127.4	665.44	665.44	127.4
生育保险费	1,024.23	64,419.25	57,978.53	7,464.95
住房公积金	2,798.00	307,570.00	311,492.00	0
工会经费和职工教育经费	---	---	---	---
合计	3,089,492.82	16,076,090.59	16,814,517.26	2,352,190.15

## 3. 设定提存计划列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
基本养老保险	16,291.79	148245.6	151805.9	12,731.49
失业保险费	545.41	2,345.34	2,345.34	545.41
合计	16,837.20	150,590.94	154,151.24	13,276.90

## 注释17. 应交税费

税费项目	期末余额	期初余额
增值税	3,895,384.17	3,688,349.72
企业所得税	117,922.12	1,389,217.56
个人所得税	128,327.68	86,891.81
城市维护建设税	47,207.11	62,924.45
教育费附加	17,793.12	27,338.19
地方教育费附加	9,267.46	14,867.75
印花税	13,447.84	35,749.44
防洪费	1,094.05	1,094.05
合计	4,230,443.55	5,306,432.97

## 注释18. 其他应付款

项目	期末余额	期初余额
应付利息	---	---

项目	期末余额	期初余额
应付股利	---	---
其他应付款	703,724.34	1,191,692.44
合计	703,724.34	1,191,692.44

注：上表中其他应付款指扣除应付利息、应付股利后的其他应付款。

#### (一) 其他应付款

##### 1. 按款项性质列示的其他应付款

款项性质	期末余额	期初余额
企业间往来款	263,987.06	426,941.34
职工往来款	234,858.59	569,324.46
互助金	125,399.82	154,899.82
质保金	65,719.21	17,500.00
代扣社保款	7,166.73	19,702.86
其他	6,592.93	3,323.96
合计	703,724.34	1,191,692.44

##### 2. 期末无账龄超过一年的重要其他应付款

#### 注释19. 股本

项目	期初余额	本期变动增 (+) 减 (-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	40,146,435.00		0	0		40,146,435.00	40,146,435.00

#### 注释20. 资本公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
股本溢价	4,428,130.84	---	0	4,428,130.84
合计	4,428,130.84	---	0	4,428,130.84

#### 注释21. 盈余公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	3,182,077.74	0	---	3,182,077.74
合计	3,182,077.74	0	---	3,182,077.74

#### 注释22. 未分配利润

项目	金额	提取或分配比例(%)
期初未分配利润	18,012,627.69	
加：本期归属于母公司所有者的净利润	1,135,323.96	

减：提取法定盈余公积	---	10.00
期末未分配利润	19,147,951.64	—

### 注释23. 营业收入和营业成本

#### 1. 营业收入、营业成本

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	35,093,226.19	18,843,448.34	42,082,380.22	24,946,289.45
合计	35,093,226.19	18,843,448.34	42,082,380.22	24,946,289.45

#### 2. 主营业务按产品（业务类型）分类列示

项目	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
软件开发服务	3,286,282.50	2,467,985.98	4,594,693.32	2,648,201.71
数据采集服务	31,806,943.69	16,375,462.36	37,487,686.90	22,298,087.74
合计	35,093,226.19	18,843,448.34	42,082,380.22	24,946,289.45

### 注释24. 税金及附加

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	21,870.22	38,100.47
教育费附加	9,109.83	16,514.19
地方教育费附加	6,073.22	11,007.87
车船使用税	10,320.00	5,290.00
印花税	286.80	14,306.41
合计	47,660.07	85,218.94

### 注释25. 销售费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	2,748,166.50	3,352,975.80
差旅费	360,458.81	458,138.64
业务招待费	275,143.04	418,996.95
办公费用	164,395.20	131,490.86
汽车费用	121,818.50	222,867.84
广告费及业务宣传费	291,593.66	215,317.93
租赁费	139,382.35	171,495.71
培训费	40,871.29	---
服务费	360,437.79	---
折旧费	197,340.20	228,687.97
其他杂费	49,076.62	224,157.07
合计	4,748,683.96	5,424,128.77



**注释26. 管理费用**

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	3,274,433.64	4,269,577.84
折旧、摊销费	471,612.76	506,036.18
培训费	319,954.87	622,401.57
办公费	128,386.28	118,157.58
中介费	221,765.22	327,337.04
租赁费	174,397.94	473,720.87
汽车费用	121,833.50	165,189.96
差旅费	45,495.00	83,828.62
业务招待费	53,116.37	104,331.46
其他杂费	28,863.50	222,739.87
电话费	73,735.76	47,719.93
诉讼费	36,415.10	26,415.10
合计	4,950,009.94	6,967,456.02

**注释27. 研发费用**

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	3,746,512.09	3,141,069.40
房租及物业费	500,352.31	699,244.57
差旅及会议费	3,896.63	466,029.76
服务费	168,391.04	---
办公费	18,609.73	62,336.59
测试化验加工费	1,465,796.53	506,546.60
燃料动力费	45,402.54	107,015.10
折旧及摊销	104,335.64	165,938.11
材料费	622,014.67	143,232.43
出版、文献、信息传播、知识产权事务费	35,811.05	37,576.30
设备维修、改造费	8,932.50	7,281.55
合计	6,720,054.73	5,336,270.41

**注释28. 财务费用**

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	378,470.31	438,134.76
减：利息收入	29,410.78	43,634.13
其他	56,509.00	15,413.55
合计	405,568.53	409,914.18

**注释29. 其他收益**

## 1. 其他收益明细情况

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
政府补助	2,637,130.75	3,368,333.33
增值税加计抵减额	92,630.63	60,311.51
合计	2,729,761.38	3,428,644.84

## 2. 计入其他收益的政府补助

序号	项目	本期金额	上期金额	与资产相关/ 与收益相关
1	文化遗产的数字化保护与创意传播项目专项	---	133,333.33	与资产相关
2	国家文物局互联网+中华文明-海丝文化创意产品开发与运营	---	125,000.00	与收益相关
3	面向智慧城市的时空数据快速构建与智能服务体系（院士创业二期）	---	2,400,000.00	与收益相关
4	广东省智慧博物馆科技协同创新中心	---	190,000.00	与收益相关
5	开发区科技创新局区级 2017 年研发后补助款	---	67,500.00	与收益相关
6	广州市科技创新委员会 2018 年补助	---	67,500.00	与收益相关
7	2017 年第六届中国创新创业大赛区级配套补助款	---	100,000.00	与收益相关
8	智慧地下空间一体化综合管理关键技术与应用研究	---	285,000.00	与收益相关
9	知识产权质押融资补贴	100,000.00	---	与收益相关
10	中共广州市黄埔区委宣传部计算机软件著作权登记资助	1,800.00	---	与收益相关
12	广州开发区知识产权局（黄埔区知识产权局）发明专利年费资助	4,795.00	---	与收益相关
13	高新技术企业认定通过奖励	240,000.00	---	与收益相关
14	国际合作项目后补助	2,000,000.00	---	与收益相关
15	稳岗补贴	20,535.75	---	与收益相关
16	广州开发区科技创新局（黄埔区科技局）院士创业项目场地补贴	270,000.00	---	与收益相关
	合计	2,637,130.75	3,368,333.33	---

## 注释30. 投资收益

### 1. 投资收益明细情况

项目	本期发生额	上期发生额
处置长期股权投资产生的投资收益		12,046.39
交易性金融资产持有期间的投资收益	30,606.12	137,939.35
合计	30,606.12	149,985.74

## 注释31. 信用减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
坏账损失	-1,668,839.360	-409,427.63

项目	本期发生额	上期发生额
合计	-1,668,839.360	-409,427.63

### 注释32. 资产减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
坏账损失	---	---
存货跌价损失	---	---
合计	---	---

### 注释33. 资产处置收益

项目	本期发生额	上期发生额
固定资产处置利得或损失	---	5,350.00
合计	---	5,350.00

### 注释34. 营业外收入

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	2.44	1,574.53	--
合计	--	1,574.53	--

### 注释35. 营业外支出

项目	本期发生额	上期发生额	计入本期非经常性损益的金额
非流动资产毁损报废损失	8672.63	---	---
补税滞纳金	500.00	---	---
社保滞纳金	3,250.89	200.00	---
合计	12,423.52	200.00	---

### 注释36. 所得税费用

#### 1. 所得税费用表

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	117,922.12	137,398.35
递延所得税费用	-349,069.30	-151,818.78
合计	-231,147.18	-14,420.43

#### 2. 会计利润与所得税费用调整过程

项目	本期金额	上期金额
利润总额	456,907.35	2,089,029.93
按法定/适用税率计算的所得税费用	68,536.10	313,354.49
子公司适用不同税率的影响	122,681.64	35,053.85

项 目	本期金额	上期金额
调整以前期间所得税的影响		137,398.35
不可抵扣的成本、费用和损失影响	20,278.70	45,388.00
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	---	---
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	169,194.53	-61,521.96
加计扣除影响	-601,927.73	-510,000.00
税率调整导致递延所得税资产/负债余额的变化	-14,712.19	6,797.61
合并产生的递延税率差	4,801.76	19,109.23
所得税费用	-231,147.18	-14,420.43

### 注释37. 现金流量表附注

#### 1. 收到其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
收到往来款	---	164,192.69
收到各类补贴	2,729,761.38	1,375,000.00
利息收入	29,410.78	43,634.13
收回押金保证金	1,814,707.36	920,807.55
其他	94,935.60	---
合计	4,668,815.12	2,503,634.37

#### 2. 支付其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
支付往来款	---	1,409,000.00
押金保证金	2,259,970.00	1,153,506.00
费用类支出	5,601,529.45	5,889,741.64
其他	---	18,573.89
合计	7,861,499.45	8,470,821.53

#### 3. 收到其他与投资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
理财产品本金及利息	15,030,606.12	18,000,000.00
合计	15,030,606.12	18,000,000.00

#### 4. 支付其他与投资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
理财产品	14,000,000.00	20,600,000.00
合计	14,000,000.00	20,600,000.00

#### 5. 支付其他与筹资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
定增中介费	---	---
合计	---	---

### 注释38. 现金流量表补充资料

#### 1. 现金流量表补充资料

项目	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	688,054.87	2,103,450.36
加：信用减值损失	1,668,839.36	409,427.63
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	810,246.41	820,928.18
无形资产摊销	76,367.19	37,467.34
长期待摊费用摊销	60,523.56	58,008.90
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)		-5,350.00
固定资产报废损失(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)	405,568.53	438,134.76
投资损失(收益以“一”号填列)	-30,606.12	-149,985.74
递延所得税资产减少(增加以“一”号填列)	-344,267.56	-150,982.44
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)	313,758.15	-1,827,780.50
经营性应收项目的减少(增加以“一”号填列)	-6,044,239.91	-15,554,391.67
经营性应付项目的增加(减少以“一”号填列)	-7,296,771.01	-4,384,525.75
其他	66,498.03	0
经营活动产生的现金流量净额	-9,692,526.53	-18,205,598.93
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	6,055,096.40	10,656,522.68
减：现金的期初余额	19,473,770.93	28,702,926.04
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	-13,418,674.53	-18,046,403.36

#### 2. 现金和现金等价物的构成

项目	本期金额	上期金额
一、现金	6,055,096.40	10,656,522.68
其中：库存现金	145,198.1	67,976.51
可随时用于支付的银行存款	5,909,898.3	10,588,546.17
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	6,055,096.40	10,656,522.68
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金及现金等价物	---	---

## 一、合并范围的变更

### (一) 非同一控制下企业合并

本报告期无此事项。

### (二) 同一控制下企业合并

本报告期无此事项。

### (三) 本期发生的反向购买

本报告期无此事项。

### (四) 处置子公司

#### 1. 单次处置对子公司投资并丧失控制权

本报告期无此事项。

#### 2. 多次交易处置对子公司投资且在本期丧失控制权

本报告期无此事项。

### (五) 其他原因的合并范围变动

本报告期新增设立控股子公司广州禹湾创意文化有限公司，由于持有其 70% 的股权，故纳入合并范围；本报告期控股子公司广州科创数字服务有限公司完成注销清算，不再纳入合并范围。

### (六) 其他

本报告期无此事项。

## 二、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	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
广州市欧克地理信息技术有限公司	广州	广州	技术服务、硬件销售	100.00	---	同一控制下合并
广东启慧城市信息有限公司	广州	广州	技术服务、技术开发	70.00	---	投资成立
广州禹湾创意文化有限公司	广州	广州	技术服务、技术开发	70.00	---	投资成立

(1) 子公司的持股比例不同于表决权比例的原因

本报告期无此事项。

(2) 持有半数或以下表决权但仍控制被投资单位的依据

本报告期无此事项。

(3) 持有半数以上表决权但不控制被投资单位的依据

本报告期无此事项。

(4) 对于纳入合并范围的重要的结构化主体控制的依据

本报告期无此事项。

(5) 确定公司是代理人还是委托人的依据

本报告期无此事项。

(6) 其他说明

本报告期无此事项。

## 2. 重要的非全资子公司

子公司名称	少数股东持股比例(%)	本期归属于少数股东损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额	备注
广东启慧城市信息有限公司	30	-367,929.48	---	2,091,009.41	

## 3. 重要非全资子公司的主要财务信息

这些子公司的主要财务信息为本公司内各企业之间相互抵消前的金额，但经过了合并日公允价值及统一会计政策的调整：

项目	期末余额		期初（上期）余额	
	广东启慧城市信息有限公司		广东启慧城市信息有限公司	
流动资产	6,325,065.79		8,447,696.22	
非流动资产	2,093,092.56		1,766,455.51	
资产合计	8,418,158.35		10,214,151.73	
流动负债	1,572,237.78		1,483,951.06	
非流动负债	---		---	
负债合计	1,572,237.78		1,483,951.06	
营业收入	1,854,441.74		2,573,198.55	
净利润	-1,350,542.71		1,012,081.93	

项目	期末余额	期初（上期）余额
	广东启慧城市信息有限公司	广东启慧城市信息有限公司
综合收益总额	-1,350,542.71	1,012,081.93
经营活动现金流量	555,574.25	-1,724,049.15

#### 4. 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

本报告期无此事项。

#### 5. 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

本报告期无此事项。

#### 6. 其他说明

本报告期无此事项。

#### (二) 在子公司的所有者权益份额发生变化但仍控制子公司的交易

本报告期无此事项。

#### (三) 在合营安排或联营企业中的权益

本报告期无此事项。

#### (四) 重要的共同经营

本报告期无此事项。

#### (五) 在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

本报告期无此事项。

#### (六) 其他

本报告期无此事项。

### 三、 关联方及关联交易

#### (一) 本企业的母公司情况

##### 1. 本公司的母公司情况的说明

本公司无母公司。本公司实际控制人为自然人熊爱武、王勇，两人为夫妻关系。熊爱武任公司董事长兼总经理，王勇任副董事长。

#### (二) 本公司的子公司情况详见附注八（一）在子公司中的权益

#### (三) 本公司无合营和联营企业情况

#### (四) 其他关联方情况



其他关联方名称	其他关联方与本公司的关系
熊友谊	直接持有公司 12.86%股份，公司董事、副总经理
广州启智投资管理合伙企业（有限合伙）	直接持有公司 9.52%股份
熊四明	直接持有公司 8.57%股份，公司董事、董事会秘书

## （五） 关联方交易

1. 存在控制关系且已纳入本公司合并财务报表范围的子公司，其相互间交易及母子公司交易已作抵销。

### 2. 购买商品、接受劳务的关联交易

报告期内未发生此事项。

### 3. 销售商品、提供劳务的关联交易

报告期内未发生此事项。

### 4. 关联承包情况

报告期内未发生此事项。

### 5. 关联租赁情况

报告期内未发生此事项。

### 6. 关联担保情况

#### （1） 本公司作为担保方

报告期内未发生此事项。

#### （2） 本公司作为被担保方

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
王勇、熊爱武	5,000,000.00	2018-12-19	2023-1-6	否
王勇、熊爱武、熊三红、熊四明、熊友谊	5,000,000.00	2019-7-11	2024-7-11	否
王勇、熊爱武、熊三红、熊四明、熊友谊	5,000,000.00	2019-11-28	2024-11-28	否
王勇、熊爱武	5,000,000.00	2019-10-23	2023-10-23	否
合计	20,000,000.00	---	---	---

关联担保情况说明：

（1） 本公司于 2018 年 12 月 19 日与招商银行股份有限公司广州分行签订编号为 120521HT2018121401 号的《借款合同》，约定借款金额 5,000,000.00 元，借款期限自取得借款日不得长于 12 个月，用于材料采购、工资薪酬等日常经营性流动资金周转，借款利率以定价日前 1 个工作日全国银行间同业拆借中心公布的贷款基础利率(LPR)为基准利率，加 112.75 个基本点，取得借款后每三个月归还 10%本金，到期还清。同时由王勇、熊爱武提供借款保证，签订编号为 120521HT2018121401-1、

120521HT2018121401-2 的保证合同；保证期间自担保书生效之日（2018 年 12 月 19 日）起至借款到期之日起另加三年。

(2) 本公司于 2019 年 7 月 8 日于中国银行股份有限公司广州开发区支行签订编号为 GDK477560120190177 的流动资金借款合同，约定借款金额 5,000,000.00 元，借款期限自取得借款日起 12 个月，用于支付货款、采购等。借款利率为浮动利率，以全国银行间同业拆借中心贷款基础利率报价平均利率加 49 基点。按月结息，借款期限届满日归还合同项下全部借款。

上述借款合同同时由王勇和熊爱武提供最高额担保，签订编号为 GBZ477560120170133-1 的担保合同；由熊三红提供最高额担保，签订编号为 GBZ477560120170133-2 的担保合同；由熊四明提供最高额担保，签订编号为 GBZ477560120170133-3 的担保合同；由熊友谊提供最高额担保，签订编号为 GBZ477560120170133-4 的担保合同；同时由本公司控股子公司广东启慧城市信息有限公司提供最高额担保，签订编号为 GBZ477560120170133-5 的担保合同；由广东启智文化遗产保护研究院提供最高额担保，签订编号为 GBZ477560120170133-6 的担保合同；由本公司全资子公司广州市欧克地理信息技术有限公司提供最高额担保，签订编号为 GBZ477560120170133-7 的担保合同；以上保证人的保证期间为本公司与中国银行股份有限公司广州开发区分行签署的发生期间届满之日起两年。

(3) 本公司于 2019 年 11 月 7 日于中国银行股份有限公司广州开发区支行签订编号为 GED477560120190135 的短期流动资金贷款额度合同，约定借款金额 5,000,000.00 元，单笔借款期限在借款人提交的《提款通知书》中予以确定。用于支付货款、采购等。借款利率为浮动利率，以实际提款日为起算日，每 12 个月为一个浮动周期，重新定价一次。按月结息，借款人应按《提款通知书》中列明的还款期限或计划归还借款。

上述借款合同同时由王勇和熊爱武提供最高额担保，签订编号为 GBZ477560120170133-1 的担保合同；由熊三红提供最高额担保，签订编号为 GBZ477560120170133-2 的担保合同；由熊四明提供最高额担保，签订编号为 GBZ477560120170133-3 的担保合同；由熊友谊提供最高额担保，签订编号为 GBZ477560120170133-4 的担保合同；同时由本公司控股子公司广东启慧城市信息有限公司提供最高额担保，签订编号为 GBZ477560120170133-5 的担保合同；由广东启智文化遗产保护研究院提供最高额担保，签订编号为 GBZ477560120170133-6 的担保合同；由本公司全资子公司广州市欧克地理信息技术有限公司提供最高额担保，签订编号为 GBZ477560120170133-7 的担保合同。

(4) 本公司于 2019 年 9 月 30 日与中国建设银行股份有限公司广州经济技术开发区支行签订编号为开循额 2019620 号的《人民币额度借款合同》，约定借款金额 5,000,000.00 元，借款期限自取得借款日不得长于 12 个月，用于日常生产经营周转，借款利率为固定利率，以 LPR 利率加 58.5 基点，按月结息。同时由王勇、熊爱武提供人民币额度借款保证，签订编号为开循额 2019620-1、开循额 2019620-2 的保证合同；保证期间按照发放的单笔贷款分别计算，即自单笔贷款发放之日起至该笔贷款项下债务履行期限届满之日后三年止。

## 7. 关联方资金拆借

报告期内未发生此事项。

#### 8. 关联方资产转让、债务重组情况

报告期内未发生此事项。

#### 9. 关键管理人员薪酬

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬	1,259,136.64	1,258,406.00

#### 10. 其他关联交易

报告期内未发生此事项。

#### 11. 关联方应收应付款项

报告期内未发生此事项。

#### 12. 关联方承诺情况

报告期内未发生此事项。

### 四、 承诺及或有事项

#### (一) 重要承诺事项

本公司不存在需要披露的重要承诺事项。

#### (二) 资产负债表日存在的重要或有事项

本公司不存在需要披露的重要或有事项。

### 五、 资产负债表日后事项

#### (一) 重要的非调整事项

##### 利润分配情况

##### 1、利润分配预案审议情况

本公司 2019 年年度权益分派方案为：以公司现有总股本 40,146,435 股为基数，向全体股东每 10 股送红股 1.22 股，每 10 股派人民币现金 1.60 元。该利润分配预案经 2020 年 4 月 24 日召开的第二届董事会第九次会议以及 2020 年 5 月 28 日召开的 2019 年年度股东大会审议通过。

##### 2、报告期内利润分配或公积金转增股本议案的执行情况

本次分红派息权益登记日为 2020 年 7 月 24 日，除权除息日为 2020 年 7 月 27 日，公司全部股份的权益分派于 2020 年 7 月 27 日由中国结算北京分公司代派。

#### (二) 销售退回

无此事项发生。

#### (三) 其他资产负债表日后事项说明

除存在上述资产负债表日后事项外，截至财务报告批准报出日止，本公司无其他应披露未披露的重大资产负债表日后事项。

## 六、 其他重要事项说明

本公司无需要披露的其他重要事项。

## 七、 母公司财务报表主要项目注释

### 注释1. 应收账款

#### 1. 应收账款分类披露：

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
单项计提预期信用损失的应收账款	---	---	---	---	---
按组合计提预期信用损失的应收账款	95,560,338.79	100.00	13,090,369.55	13.70	82,469,969.24
其中：组合1（账龄组合）	94,640,903.37	98.89	13,090,369.55	13.83	81,550,533.82
组合2（合并范围内关联方组合）	919,435.42	1.13	---	---	919,435.42
合计	95,560,338.79	100.00	13,090,369.55	13.70	82,469,969.24

续：

类别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
单项计提预期信用损失的应收账款	---	---	---	---	---
按组合计提预期信用损失的应收账款	82,834,473.55	100.00	11,369,723.39	13.73	71,464,750.16
其中：组合1（账龄组合）	82,690,373.36	99.83	11,369,723.39	13.75	71,320,649.97
组合2（合并范围内关联方组合）	144,100.19	0.17	---	---	144,100.19
合计	82,834,473.55	100.00	11,369,723.39	13.73	71,464,750.16

#### 2. 按账龄披露

账龄	期末余额	期初余额
1年以内	56,281,326.70	53,611,944.55
1—2年	24,834,533.93	17,240,707.49
2—3年	5,496,916.09	4,478,780.39
3—4年	3,768,703.30	3,748,829.66
4—5年	2,576,970.93	2,103,801.93
5年以上	1,682,452.42	1,650,409.53

账龄	期末余额	期初余额
小计	94,640,903.37	82,834,473.55
减：坏账准备	13,090,369.55	11,369,723.39
合计	81,550,533.82	71,464,750.16

### 3. 本报告期无单项计提预期信用损失的应收账款

### 4. 按组合计提预期信用损失的应收账款

#### (1) 组合 1 (账龄组合)

账龄	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	56,281,326.70	2,814,066.33	5.00
1—2 年	24,834,533.93	2,483,453.39	10.00
2—3 年	5,496,916.09	1,649,074.83	30.00
3—4 年	3,768,703.30	1,884,351.65	50.00
4—5 年	2,576,970.93	2,576,970.93	100.00
5 年以上	1,682,452.42	1,682,452.42	100.00
合计	94,640,903.37	13,090,369.55	13.83

#### (2) 组合 2 (合并范围内关联方组合)

账龄	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	919,435.42	---	---
合计	919,435.42	---	---

### 5. 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

类别	期初余额	本期变动情况				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他变动	
单项计提预期信用损失的应收账款	---	---	---	---	---	---
按组合计提预期信用损失的应收账款	11,369,723.39	1,720,646.16	---	---	---	13,090,369.56
其中：组合 1 (账龄组合)	11,369,723.39	1,720,646.16	---	---	---	13,090,369.56
组合 2 (合并范围内关联方组合)	---	---	---	---	---	---
合计	11,369,723.39	1,720,646.16	---	---	---	13,090,369.56

### 6. 本期无实际核销的应收账款

7. 按欠款方归集的期末余额前五名应收账款期末余额为 29,747,339.54 元，占应收账款期末余额的比例为 31.13%，计提坏账准备 2,143,121.76 元。

### 8. 本报告期无因金融资产转移而终止确认的应收账款

9. 本报告期无转移应收账款且继续涉入而形成的资产、负债

10. 本期无应收账款其他说明

注释2. 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	5,271,635.37	3,769,441.90
合计	5,271,635.37	3,769,441.90

注：上表中其他应收款指扣除应收利息、应收股利后的其他应收款。

(一) 其他应收款

1. 按账龄披露其他应收款

账龄	期末余额	期初余额
1年以内	3,214,052.56	1,339,769.42
1—2年	1,450,759.40	1,924,046.19
2—3年	101,870.57	41,497.14
3—4年	94,743.00	290,222.82
4—5年	198,387.82	16,762.00
5年以上	250,037.42	189,207.82
小计	5,309,850.77	3,801,505.39
减：坏账准备	38,215.40	32,063.49
合计	5,271,635.37	3,769,441.90

2. 按款项性质分类情况

款项性质	期末余额	期初余额
保证金、押金、订金	4,687,062.76	3,103,882.39
往来款	5,265.00	42,029.58
五险一金	112,121.79	200,788.32
备用金	425,871.47	454,805.10
其他	79,529.75	---
合计	5,309,850.77	3,801,505.39

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)	
2019年12月31日余额	32,063.49	---	---	32,063.49

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)	
2019 年 12 月 31 日余额在本期				
--转入第二阶段	---	---	---	---
--转入第三阶段	---	---	---	---
--转回第二阶段	---	---	---	---
--转回第一阶段	---	---	---	---
本期计提	6,151.90	---	---	6,151.90
本期转回	---	---	---	---
本期转销	---	---	---	---
本期核销	---	---	---	---
其他变动	---	---	---	---
2020 年 6 月 30 日余额	38,215.40	---	---	38,215.40

#### 4. 本期无实际核销的其他应收款

#### 5. 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额的比例(%)	坏账准备期末余额
广东泓石科技有限公司	保证金	677,000.00	1 年以内	12.75	---
广东省博物馆	保证金	495,475.00	1-3 年	9.33	---
成都市文物信息中心	保证金	389,109.57	1-2 年	7.33	---
清远市中德招标有限公司	保证金	267,483.65	1 年以内	5.04	---
中国国家博物馆	保证金	237,600.00	1-2 年	4.47	---
合计	---	2,066,668.22	---	38.92	---

#### 6. 本报告期无涉及政府补助的其他应收款

#### 7. 本报告期无因金融资产转移而终止确认的其他应收款

#### 8. 本报告期无转移其他应收款且继续涉入而形成的资产、负债的金额

#### 注释3. 长期股权投资

款项性质	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	12,735,199.50	---	12,735,199.50	12,735,199.50	---	12,735,199.50
对联营、合营企业投资	---	---	---	---	---	---
合计	12,735,199.50	---	12,735,199.50	12,735,199.50	---	12,735,199.50

#### 1. 对子公司投资

被投资单位	初始投资成本	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
广州市欧克地理信息技术有限公司	5,028,199.50	5,028,199.50	---	---	5,028,199.50	---	---
广东启慧城市信息有限公司	7,007,000.00	7,007,000.00	---	---	7,007,000.00	---	---
广州禹湾创意文化有限公司	700,000.00	700,000.00	---	---	700,000.00	---	---
合计	12,735,199.50	12,735,199.50	---	---	12,735,199.50	---	---

## 2. 无对联营、合营企业投资

### 注释4. 营业收入及营业成本

#### 1. 营业收入、营业成本

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	33,928,131.85	18,795,391.94	40,926,398.67	24,328,152.87

#### 2. 主营业务按产品（业务类型）分类列示

项目	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
软件开发服务	3,286,282.50	2695856.42	4,594,693.32	2,648,201.71
数据采集服务	30,641,849.35	16099535.52	36,254,448.72	21,622,537.36
硬件销售			77,256.63	57,413.80
合计	33,928,131.85	18,795,391.94	40,926,398.67	24,328,152.87

## 八、 补充资料

### （一） 当期非经常性损益明细表

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-8,672.63	
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）	2,729,761.38	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债、债权投资和其他债权投资取得的投资收益	30,606.12	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-3,748.45	
处置成本法长期股权投资的投资收益		
其他符合非经常性损益定义的损益项目	---	
减：所得税影响额	391,490.31	
少数股东权益影响额（税后）	82,299.60	
归属于公司普通股股东净利润的非经常性损益	2,274,156.51	



(二) 净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均 净资产收益率 (%)	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	1.64	0.03	0.03
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-1.65	-0.02	-0.02

广州欧科信息技术股份有限公司

(公章)

二〇二〇年八月二十一日

---

## 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：

广州欧科信息技术股份有限公司董事会秘书办公室