



金鹏信息

GOLDROC INFORMATION

证券代码：831635

金鹏信息

NEEQ: 831635

河南金鹏信息技术股份有限公司

HENAN GOLDROC INFORMATION TECHNOLOGY CO.,LTD



年度报告

2022

金鹏信息2022年度大事记

2022年1月

金鹏信息中标郑住龙门路公寓项目智能化工程、河南省某单位装备领域“智慧磐石”等项目，标志着公司智能化、武警信息化业务领域科技实力的持续提升，为后续相关业务持续快速发展奠定坚实基础。



2022年2月

金鹏信息积极探索“党建引领+多网融合+共治共享”社会治理模式，对“网格化社会治理平台”全面升级，以“党建优”赋能“治理优”，强基固本，助力社会治理和服务水平再上新台阶。



2022年2月

金鹏信息荣获“2021年度河南省优秀软件企业”荣誉称号。



2022年2月

金鹏信息自主研发的“金鹏水务公共信息服务系统”荣获“2021年度河南省优秀软件产品”荣誉称号。



2022年2月

金鹏信息董事长张丽荣获“2021年度河南省软件服务业优秀企业家”称号。



2022年3月

金鹏信息上榜“郑州市软件和信息技术服务业企业50强”。

附件2: 郑州市软件和信息技术服务业企业50强名单 (排名不分先后)

序号	单位名称
41	河南中安科技股份有限公司
42	河南信泰信息技术有限公司
43	郑州和信软件股份有限公司
44	河南中安科技股份有限公司
45	河南中安科技股份有限公司
46	河南中安科技股份有限公司
47	河南金鹏信息技术股份有限公司
48	河南中安科技股份有限公司
49	河南中安科技股份有限公司
50	河南中安科技股份有限公司

2022年3月

金鹏信息智慧停车规划设计、建设运营一体化项目在郑州市中心医院落地实施，本次项目成功中标将进一步提升公司智慧停车业务市场规模和综合竞争力。



2022年4月

金鹏信息中标鹤壁支队“一室一站”信息化建设项目，标志着公司武警信息化业务水平再上新台阶，进一步增强了公司在该领域的市场竞争力。



2022年4月

金鹏信息中标郑东新区科学谷数字小镇建设项目（一期）EPC总承包第一标段智能化工程项目，充分体现了公司作为智能化解决方案提供商的技术实力和服务实力。



2022年6月

金鹏信息郑州市水务管理信息系统建设项目顺利通过竣工验收，是公司在智慧水利领域的成功探索和实践，也是助力水利业务数字化、网络化、智能化水平提升的有力支撑。



2022年9月

金鹏信息持续加码电子与智能化工程业务布局，省级科研实验室智能化工程项目建设完成，多个城市级、医院级青年人才公寓智能化工程项目落地实施。



2022年10月

金鹏信息成功中标多个市级保障小型水库安全运行项目，为数字赋能治水兴水、保障小型水库安全运行贡献科技力量。



2022年12月

金鹏信息创新研发防洪“五预”平台，数字赋能、科技支撑，让新时期水旱灾害防御、防灾减灾调度更加主动。



2022年12月

数字化引领，金鹏信息打造全过程场景式数字化整体解决方案及数字化平台，持续助力企业数字化转型提质增效。



目 录

第一节	重要提示、目录和释义	3
第二节	公司概况	6
第三节	会计数据、经营情况和管理层分析	8
第四节	重大事件	17
第五节	股份变动、融资和利润分配	19
第六节	董事、监事、高级管理人员及核心员工情况	22
第七节	公司治理、内部控制和投资者保护	25
第八节	财务会计报告	28
第九节	备查文件目录	89

第一节 重要提示、目录和释义

【声明】

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

公司负责人张丽、主管会计工作负责人朱玉萍及会计机构负责人（会计主管人员）尹铮铮保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

大信会计师事务所（特殊普通合伙）对公司出具了标准无保留意见的审计报告。

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

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

1、未按要求披露的事项及原因

因公司是涉密系统集成企业，且公司的客户大多为政府机关、事业单位，在签订合同时，都签署的有保密条款，因此申请了对客户、供应商等相关名称豁免披露。

【重大风险提示表】

重大风险事项名称	重大风险事项描述及分析
市场竞争风险	行业竞争愈发呈现激烈化态势。一方面从业企业数量较多，大多规模较小，行业集中度较低，存在激烈竞争。另一方面产业链出现“竞争与合作并重”特点。一些全国性大型软件公司开始介入电子政务领域，从而使产业链由合作向竞争层次演进，产业链竞争与合作并存是国内电子政务产业发展的必然结果，客观上加剧了行业内市场竞争。 应对措施：1、把握市场动向，以国家政策导向，研发符合市场需要的产品。2、公司将在维护现有客户的同时，加强新客户的开拓，从而降低对重大客户的依赖。
税收优惠政策变化风险	若税收优惠政策出现不利变化或因公司业务构成导致不再享受税

	<p>收优惠政策，则对公司经营业绩将产生较大的不利影响。</p> <p>应对措施：1、不论业务还是财务提前做好规划，争取符合国家的税收优惠政策。2、公司提高资源配置效率，降低公司经营成本，提高主营业务毛利率，降低税收优惠政策的变动风险。3、公司将进一步加强技术研发，扩大公司技术团队规模，提高公司市场竞争力，进而提高公司的收入和利润，提高公司应对风险能力，减少对税收优惠政策产生的依赖。</p>
核心技术人才流失风险	<p>作为软件开发企业，高素质的管理和技术人才对公司的发展至关重要。随着公司业务、产品的不断创新、持续发展尤为关键，核心技术人员稳定对公司的发展具有重大影响。公司在持续引进优秀的专业人才同时，也需要防范由于行业竞争日益加剧导致的人才流失。如果公司无法吸引、培养及挽留足够数量管理和技术人才，公司的生产经营可能受到不利影响。</p> <p>应对措施：1、公司已建立了一套规范的人力资源管理体系，包括适宜的企业文化、完善的员工考核激励机制、健全的研发管理体制和良好的研发环境等，极大地提升了管理和技术人才的积极性和创造性，保障了公司的健康运作。2、公司通过成立梧桐树管理咨询中心这一员工持股平台来激励员工，在时机成熟之际，公司会逐渐采取更多的股权激励方式来留住核心技术人才，增强公司实力。</p>
应收款项发生坏账的风险	<p>应收账款可能导致公司坏账损失增加、资金短缺的风险。</p> <p>应对措施：1、公司将加强应收账款管理，加大催收力度，提高回款效率。为此公司实行项目经理负责制，主要项目均分派专门的项目经理对项目进度及应收款项的收回负责，降低应收账款不能收回的风险。2、公司的客户主要是各级地方政府及授权投资主体，应收款项发生坏账风险较小。3 公司将持续进行市场开发、升级及拓展优质客户，分散应收账款发生坏账的风险。</p>
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、本公司、股份公司、金鹏信息	指	河南金鹏信息技术股份有限公司
高级管理人员	指	总经理、技术总监、财务总监、行政人事总监、董事会秘书
主办券商	指	申万宏源证券承销保荐有限责任公司
公司法	指	中华人民共和国公司法
证券法	指	中华人民共和国证券法
证监会	指	中国证券监督管理委员会
股东大会	指	河南金鹏信息技术股份有限公司股东大会
董事会	指	河南金鹏信息技术股份有限公司董事会
监事会	指	河南金鹏信息技术股份有限公司监事会
三会	指	公司股东大会、董事会、监事会
元、万元	指	人民币元、人民币万元
报告期	指	2022年1月1日至2022年12月31日
上年同期	指	2021年1月1日至2021年12月31日

第二节 公司概况

一、 基本信息

公司中文全称	河南金鹏信息技术股份有限公司
英文名称及缩写	HENAN GOLDROC INFORMATION TECHNOLOGY CO.,LTD
证券简称	金鹏信息
证券代码	831635
法定代表人	张丽

二、 联系方式

董事会秘书	李海红
联系地址	郑州市高新区西三环路 289 号河南省国家大学科技园(东区)7 号楼 14-15 层
电话	0371-63702766
传真	0371-63702760
电子邮箱	jphh2012@126.com
公司网址	www.jpsycn.com
办公地址	郑州市高新区西三环路 289 号河南省国家大学科技园(东区)7 号楼 14-15 层
邮政编码	450000
公司指定信息披露平台的网址	www.neeq.com.cn
公司年度报告备置地	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	1999 年 1 月 7 日
挂牌时间	2015 年 1 月 8 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--65 软件和信息技术服务业 --652 信息系统集成服务--6520 信息系统集成服务
主要业务	软件产品的研发、集成、销售和技术服务
主要产品与服务项目	主要提供行业信息化、建筑智能化、安全可控新型智慧城市整体解决方案和应用软件开发及自主软件平台产品研发，为客户提供信息化咨询、设计、实施和运营服务。
普通股股票交易方式	<input type="checkbox"/> 集合竞价交易 <input checked="" type="checkbox"/> 做市交易
普通股总股本（股）	39,930,000.00
优先股总股本（股）	0
做市商数量	2

控股股东	控股股东为（赵长升）
实际控制人及其一致行动人	实际控制人为（赵长升），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	91410100712635637B	否
注册地址	河南省郑州市金水区文化路东风路北1号楼科技市场数码港1605室	否
注册资本	39,930,000.00 元	否

五、 中介机构

主办券商（报告期内）	申万宏源承销保荐			
主办券商办公地址	上海市徐汇区长乐路 989 号 3 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）	申万宏源承销保荐			
会计师事务所	大信会计师事务所（特殊普通合伙）			
签字注册会计师姓名及连续签字年限	宋光荣	崔明		
	3 年	1 年	年	年
会计师事务所办公地址	北京市海淀区知春路 1 号学院国际大厦 22 层 2206			

六、 自愿披露

适用 不适用

七、 报告期后更新情况

适用 不适用

第三节 会计数据、经营情况和管理层分析

一、主要会计数据和财务指标

(一) 盈利能力

单位：元

	本期	上年同期	增减比例%
营业收入	31,518,409.08	26,311,566.16	19.79%
毛利率%	25.42%	37.79%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	-6,355,500.71	-9,323,155.20	31.83%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	-7,213,214.91	-9,816,457.87	26.52%
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）	-12.91%	-16.34%	-
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）	-14.65%	-17.20%	-
基本每股收益	-0.16	-0.23	30.80%

(二) 偿债能力

单位：元

	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	82,172,864.80	102,904,737.04	-20.15%
负债总计	36,118,869.87	50,495,241.40	-28.47%
归属于挂牌公司股东的净资产	46,053,994.93	52,409,495.64	-12.13%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	1.15	1.31	-12.13%
资产负债率%（母公司）	44.03%	49.08%	-
资产负债率%（合并）	43.95%	49.07%	-
流动比率	186.52%	172.44%	-
利息保障倍数	-5.32	-7.90	-

(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	9,442,110.90	999,485.39	844.70%
应收账款周转率	0.41	0.32	-
存货周转率	2.09	1.04	-

(四) 成长情况

	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	-20.15%	-18.18%	-
营业收入增长率%	19.79%	-65.72%	-
净利润增长率%	31.83%	-860.26%	-

(五) 股本情况

单位：股

	本期期末	本期期初	增减比例%
普通股总股本	39,930,000.00	39,930,000.00	0.00%
计入权益的优先股数量	0	0	0.00%
计入负债的优先股数量	0	0	0.00%

(六) 境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

(七) 非经常性损益项目及金额

单位：元

项目	金额
计入当期损益的政府补助	271,031.48
持有交易性金融资产产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产取得的投资收益	586,682.72
非经常性损益合计	857,714.20
所得税影响数	0.00
少数股东权益影响额（税后）	0.00
非经常性损益净额	857,714.20

(八) 补充财务指标

适用 不适用

(九) 会计政策变更、会计估计变更或重大差错更正等情况

1、 会计数据追溯调整或重述情况

会计政策变更 会计差错更正 其他原因 **请填写具体原因** 不适用

2、 会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的原因及影响

适用 不适用

(十) 合并报表范围的变化情况

适用 不适用

二、 主要经营情况回顾

(一) 业务概要

商业模式

根据全国股转公司发布的《挂牌公司管理型行业分类指引》，本公司所处行业为“1 信息传输、软件和信息技术服务业-165 软件和信息技术服务业-1652 信息系统集成服务-16520 信息系统集成服务”。公司是一家集软件产品的研发、销售和技术服务为一体的专业化高新技术企业。主要提供新型智慧城市、大数据、云计算、智能化等方面的规划设计、技术研发、解决方案和应用软件开发及自主软件平台产品研发，向客户提供信息化咨询、设计、实施、运维、运营等服务。公司产品业务范围覆盖民生服务、城市治理、生态环境、产业经济等智慧城市建设各个领域，积累了丰富的研究成果和技术储备，先后取得 CMMI 五级国际认证、涉密信息系统集成资质、计算机信息系统集成资质、安全技术防范工程一级资质、电子与智能化工程专业承包一级资质、ITSS 信息技术服务运行维护证书，是高新技术企业、软件企业、现代服务业重点企业，拥有多项发明专利及软件著作权，在智慧城市建设领域得到了广泛应用。

公司自成立以来，致力于打造国内领先的软件和信息技术、智能化、解决方案提供商，采用“直销+渠道+行业+平台运营+技术服务”相结合的方式开拓业务，以智慧城市、建筑智能化为核心，以落地运营服务保障，以创新的自主研发的构建平台为支撑，为客户提供优秀的行业整体解决方案、产品和服务，从而获取咨询、设计、施工、销售交易和技术服务费用。具体来说就是公司通过投标及商务谈判的方式获得政府、企业信息化建设相关项目，经过系统全面的客户需求分析，为客户提供整套解决方案，并承接后期的运维和运营服务，为产品的质量提供保障，获取稳定的服务外包及管理维护盈利来源。此外，公司还与各大高校和科研机构建立了长期的合作关系，成立了大数据院士工作站、工程技术中心、安全可控新型智慧城市研究中心等集产、学、研为一体的机构，进一步保障公司产品的迭代创新升级，不断强化提升核心竞争力和市场占有率。

随着新兴技术的不断发展，公司在自主研发软件的基础上，开启数字化转型，通过创新战略布局赋能多元化营销的方式，加大上下游产业链项目承接，打造全新的创新服务销售体系。主要包括部署产业转型升级发展战略，在原有业务的基础上，迅速拓展业务范围，紧跟行业市场趋势，成立北京全资子公司，面向全国积极寻找合作伙伴，开启招才引智新模式。同时，还以参股国有控股公司等方式加快业务规模化发展，针对合作伙伴类型及客户需求的不同，定制战略合作伙伴框架协议，通过共享知识产权及共同投资建设项目等方式获取收益，进一步扩大市场范围，提高公司的品牌知名度，从而实现销售收入和经营业绩的稳定增长。

报告期内，公司的商业模式较上年度未发生重大变化。

与创新属性相关的认定情况

√适用 □不适用

“专精特新”认定	<input type="checkbox"/> 国家级 <input type="checkbox"/> 省（市）级
“单项冠军”认定	<input type="checkbox"/> 国家级 <input type="checkbox"/> 省（市）级
“高新技术企业”认定	√是
“科技型中小企业”认定	√是
“技术先进型服务企业”认定	<input type="checkbox"/> 是
其他与创新属性相关的认定情况	-
详细情况	1. 高新技术企业 公司于 2022 年 12 月经河南省科技技术局、河南省财政厅和国家税务总局河南省税务局评审通过，被认定为高新技术企业。 2. 科技型中小企业 2018 年 4 月，公司被审核通过国家型科技型中小企业。

行业信息

是否自愿披露

是 否

报告期内变化情况：

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

(二) 财务分析

1、资产负债结构分析

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	4,138,526.09	5.04%	8,342,400.33	8.11%	-50.39%
交易性金融资产	4,308,080.00	5.24%	95,760.00	0.09%	4,398.83%
应收票据	-	-	-	-	-
应收账款	46,857,771.43	57.02%	52,549,426.44	51.07%	-10.83%
存货	7,896,411.25	9.61%	14,090,838.12	13.69%	-43.96%

合同资产	2,943,492.41	3.58%	10,849,510.01	10.54%	-72.87%
其他流动资产	179,704.01	0.22%	62,044.97	0.06%	189.82%
投资性房地产	-	-	-	-	-
长期股权投资	3,304,427.78	4.02%	3,031,352.42	2.95%	9.01%
固定资产	5,435,465.69	6.61%	5,872,678.15	5.71%	-7.44%
在建工程	-	-	-	-	-
无形资产	1,482,948.99	1.80%	1,863,014.86	1.81%	-20.40%
商誉	-	-	-	-	-
其他非流动资产	964,660.28	1.17%	1,446,990.42	1.41%	-33.33%
短期借款	12,651,114.75	15.40%	21,290,000.00	20.69%	-40.58%
长期借款	-	-	-	-	-
应付票据	3,523,563.37	4.29%	4,481,045.00	4.35%	-21.37%
应付帐款	18,365,537.42	22.35%	23,541,330.94	22.88%	-21.99%
其他应付款	809,422.18	0.99%	200,758.16	0.20%	303.18%

资产负债项目重大变动原因:

本报告期末:

- 1.货币资金: 货币资金较上年期末减少 4,203,874.24 元, 下降 50.39%, 主要原因是: 一方面银行存款转到了交易性金融资产致银行存款减少 3,286,248.53 元; 另一方面银行承兑和保函保证金到期收回致其他货币资金减少 955,858.32 元。
- 2.交易性金融资产: 交易性金融资产较上年期末增加 4,212,320.00 元, 上升 4,398.83%, 主要原因: 进行了证券投资。
- 3.存货: 存货较上年期末减少 6,194,426.87 元, 下降 43.96%, 主要原因: 为销售商品及在实施项目而准备的货物随着项目完工及货物交付而进行了成本结转。
- 4.合同资产: 合同资产较上年期末减少 7,906,017.60 元, 下降 72.87%, 主要原因: 1) 根据履约义务与客户付款之间的关系, 到期的质保金收回; 2) 计提了资产减值准备。
- 5.其他流动资产: 其他流动资产较上年期末增加 117,699.04 元, 上升 189.82%, 主要原因: 待抵扣进项税额留抵增加。
- 6.其他非流动资产: 其他非流动资产较上年期末减少 482,330.14 元, 下降 33.33%, 主要原因: 计提了资产减值准备。
- 7.短期借款: 短期借款较上年期末减少 8,638,885.25 元, 下降 40.58%, 主要原因: 从银行取得借款减少。
- 8.应付票据: 应付票据较上年期末减少 957,481.63 元, 下降 21.37%, 主要原因: 到期的银行承兑汇票按期进行了支付。
- 9.其他应付款: 其他应付款较上年期末增加 608,664.02 元, 上升 303.18%, 主要原因: 非金融机构的借款增加。

2、营业情况分析

(1) 利润构成

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	31,518,409.08	-	26,311,566.16	-	19.79%
营业成本	23,506,553.58	74.58%	16,368,718.68	62.21%	43.61%
毛利率	25.42%	-	37.79%	-	-
销售费用	1,412,935.09	4.48%	1,330,024.26	5.05%	6.23%
管理费用	6,877,757.78	21.82%	6,676,706.41	25.38%	3.01%
研发费用	4,464,916.03	14.17%	4,453,884.65	16.93%	0.25%
财务费用	971,983.90	3.08%	1,022,249.85	3.89%	-4.92%
信用减值损失	-1,301,759.59	4.13%	-3,881,767.48	14.75%	66.46%
资产减值损失	-416,518.21	1.32%	-1,225,155.92	4.66%	66.00%
其他收益	271,031.48	0.86%	479,029.27	1.82%	-43.42%
投资收益	1,211,539.04	3.84%	-976,340.62	3.71%	224.09%
公允价值变动收益	-324,445.96	1.03%	-15,597.86	0.06%	-1,980.07%
资产处置收益	-	-	-	-	-
汇兑收益	-	-	-	-	-
营业利润	-6,355,500.71	20.16%	-9,221,436.08	35.05%	31.08%
营业外收入	-	-	68.21	-	-100%
营业外支出	-	-	23,000.00	0.09%	-100%
净利润	-6,355,500.71	20.16%	-9,323,155.20	35.43%	31.83%

项目重大变动原因：

本报告期内：

- 1、营业成本：较上年同期增加 7,137,834.90 元，同比上升 43.61%。主要原因：智能化项目收入增加较多，与之相对应的成本增加 6,275,662.48 元。
- 2、毛利率：毛利率 25.42%，较上年同期有所下降，主要原因：在收入构成中，毛利率较低的智能化项目收入占营业收入的比例较高，占比为 66.64%，拉低了营业收入毛利率。
- 3、信用减值损失：较上年同期减少 2,580,007.89 元，同比下降 66.46%，主要原因：本期收到了以前年度的应收账款，冲回了计提的坏账准备金。
- 4、资产减值损失：较上年同期减少 808,637.71 元，同比下降 66.00%，主要原因：向客户提供服务收取的对价权利，因到期收到款项而冲减。
- 5、其他收益：较上年减少 207,997.79 元，同比下降 43.42%，主要原因：收到的与经营有关的政府补助资金减少。
- 6、投资收益：较上年同期增加 2,187,879.66 元，同比上升 224.09%，主要原因：1) 权益法下核算的长期股权投资获得收益 273,075.36 元；2) 投资证券取得收益 938,463.68 元。
- 7、公允价值变动损益：较上年同期减少 308,848.10 元，同比下降 1,980.07%，主要原因：交易性金融资产以公允价值计价产生的变动损失所致。
- 8、营业利润、净利润：较上年同期有所增加，主要原因：营业收入增加，对外投资产生了收益，计提的减值损失减少。

(2) 收入构成

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
主营业务收入	31,518,409.08	26,311,566.16	19.79%
其他业务收入	-	-	-
主营业务成本	23,506,553.58	16,368,718.68	43.61%
其他业务成本	-	-	-

按产品分类分析：

适用 不适用

单位：元

类别/项目	营业收入	营业成本	毛利率%	营业收入比上年同期增减%	营业成本比上年同期增减%	毛利率比上年同期增减百分点
商品销售	4,287,265.52	3,517,090.51	17.96%	183.76%	199.60%	-19.44%
软件开发与服务	4,531,310.47	2,190,812.09	51.65%	-57.81%	-48.32%	-14.67%
系统集成	1,695,564.55	1,379,023.32	18.67%	-50.90%	-45.04%	-31.73%
智能化项目	21,004,268.54	16,419,627.66	21.83%	98.04%	94.41%	7.17%
合计	31,518,409.08	23,506,553.58	25.42%	19.79%	43.61%	-32.73%

按区域分类分析：

适用 不适用

收入构成变动的的原因：

无

(3) 主要客户情况

单位：元

序号	客户	销售金额	年度销售占比%	是否存在关联关系
1	客户 A	13,030,781.16	41.34%	否
2	客户 B	4,016,617.92	12.74%	否
3	客户 C	3,050,221.67	9.68%	否
4	客户 D	2,907,933.00	9.23%	否
5	客户 E	1,845,303.58	5.85%	否
合计		24,850,857.33	78.85%	-

(4) 主要供应商情况

单位：元

序号	供应商	采购金额	年度采购占比%	是否存在关联关系
1	供货商 A	2,251,354.07	13.31%	否
2	供货商 B	843,830.15	4.99%	否
3	供货商 C	774,657.53	4.58%	否
4	供货商 D	705,091.59	4.17%	否
5	供货商 E	472,727.43	2.79%	否
合计		5,047,660.77	29.84%	-

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	9,442,110.90	999,485.39	844.70%
投资活动产生的现金流量净额	-3,745,738.86	-1,343,073.99	-178.89%
筹资活动产生的现金流量净额	-8,944,387.96	250,985.22	-3,663.71%

现金流量分析:

- 1、经营活动产生的现金流量净额：较上年同期增加 8,442,625.51 元，主要原因：销售商品、提供劳务收到的现金较上年同期增加 12,261,152.64 元。
- 2、投资活动产生的现金流量净额：较上年同期减少 2,402,664.87 元，主要原因：对外进行了证券投资。
- 3、筹资活动产生的现金流量净额：较上年同期减少 9,195,373.18 元，主要原因：偿还银行借款较上年同期增加所致。

(三) 投资状况分析

1. 主要控股子公司、参股公司情况

√适用 □不适用

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
北京金鹏网络软件技术有限公司	控股子公司	计算机软件开发、通信产品技术开发(非研制)，建筑智能化工程专业承包；工程设计；信息技术咨询	10,000,000.00	518,052.23	518,052.23	0.00	-39,048.14
郑州金鹏信息科技有限公司	控股子公司	软件开发；信息技术咨询、技术转让、技术服务	10,000,000.00	96,162.27	-176,348.48	607,501.87	-376,348.48
郑州国控智慧城市科技有限公司	参股公司	智慧城市规划及设计、计算机软件开发、信息技术服务	10,000,000.00	7,881,567.64	7,868,051.26	4,242,043.56	650,179.42

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
郑州国控智慧城市科技有限公司	联营公司，持股 42%，与公司业务关联	对外拓展业务

公司控制的结构化主体情况

□适用 √不适用

2. 理财产品投资情况

适用 不适用

非金融机构委托理财、高风险委托理财或单项金额重大的委托理财

适用 不适用

3. 与私募基金管理人共同投资合作或合并范围内包含私募基金管理人的情况

适用 不适用

三、 持续经营评价

公司自成立以来，致力于打造国内领先的软件和信息技术解决方案提供商，通过不断的技术创新研发了一系列智慧城市基础产品，并根据客户需求进行定制化开发，积累了丰富的客户资源，树立了良好的品牌形象，具有较强市场竞争力。

1、报告期内，公司业务、资产、人员、财务、机构等完全独立，人员结构稳定，配比合理，保持良好的独立自主经营的能力。公司实际控制人自创立公司以来，一直兢兢业业工作，高级管理人员以及核心业务团队勤勉履职，有序推进各项生产经营工作，没有发生违法、违规行为，为公司的持续稳定发展提供了坚实的保障。

2、经过多年的大数据沉淀和持续不断的研发投入后，公司拥有独立的研究中心和数据库为大数据技术提供保障，并积极拓展合作模式与各大科研机构建立合作关系共同研发创新产品，为更多行业提供智慧城市相关服务。多年来公司已为园区、水利、城管、气象、安监、交通、食品等多领域的客户提供了服务，积累了较为丰富的经验。并凭借自身多年经营积累、良好的上下游客户资源、专业的技术团队、先进的服务理念、较强的拓展能力、跨行业服务经验等优势，在区域市场、特定行业客户竞争中具有一定优势。

3、公司为智慧城市整体解决方案提供商，与国有控股公司及国内行业领先企业合作，建立智慧城市专业公司，具有良好的资源优势，随着智慧城市建设的进一步推进，市场的开发力度逐步加大，将会有更多的客户资源。

4、公司是高新技术企业，创新能力较强，通过多年优秀的研发人才队伍和完善的研发人才机制搭建，打造了一支高学历、经验丰富、稳定、长期致力于智慧城市相关产品开发的研发团队，产品均是公司自主研发，并获得相关知识产权，目前已拥有多项软件著作权，技术水平处于行业领先地位，为公司的持续经营奠定了良好的基础。

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)
是否存在提供担保事项	<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通过的收购、出售资产、对外投资事项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（如事项存在选择以下表格填列）

（一）重大诉讼、仲裁事项

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

（二）股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

本报告期公司无股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

（三）承诺事项的履行情况

承诺主体	承诺开始日期	承诺结束日期	承诺来源	承诺类型	承诺具体内容	承诺履行情况
实际控制人或控股股东	2015年1月8日	-	挂牌	同业竞争承诺	承诺不构成同业竞争	正在履行中

承诺事项履行情况

事项	是或否	是否完成整改
----	-----	--------

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

1、为避免同业竞争，保障公司利益，公司控股股东、实际控制人赵长升先生出具了《避免同业竞争承诺函》，在公司公开转让说明书中承诺如下：

承诺自《避免同业竞争承诺函》签署之日起，其本人及本人控制下的其他企业将不直接或间接从事、参与任何与金鹏信息目前或将来相同、相近或类似的业务或项目，不进行任何损害或可能损害金鹏信息利益的其他竞争行为；承诺不为自己或者他人谋取属于金鹏信息的商业机会，自营或者为他人经营与金鹏信息同类业务；其本人保证不利用股东的地位损害金鹏信息及其他股东的合法权益，也不利用自身特殊地位谋取正常的额外利益。其本人保证本人关系密切的家庭成员也遵守以上承诺。如本人、本人关系密切的家庭成员或者本人实际控制的其他企业违反上述承诺和保证，其本人将依法承担由此给金鹏信息造成的一切经济损失。报告期内，赵长升先生未发生违反承诺的事项。

2、本公司董事、监事、高级管理人员已做出《避免同业竞争及关联交易承诺函》，报告期内，本公司董事、监事、高级管理人员未发生违反承诺的事项。

(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
房产	固定资产	抵押	4,476,405.46	5.45%	抵押银行用于借款
货币资金	流动资产	质押	2,015,566.55	2.45%	银行汇票、保函保证金
总计	-	-	6,491,972.01	7.90%	-

资产权利受限事项对公司的影响：

1、房产抵押给银行，从银行取得借款主要用于解决公司业务需求和经营发展的流动资金需求，保证了公司正常运营，有助于公司经营发展。

2、货币资金质押给银行：一方面可以多开具 50%的银行承兑汇票，有利于采购款及时支付；另一方面按合同中约定条款，需要跟客户开具合同履约保函，保证了项目的顺利实施。

综上，资产权利受限事项对公司财务状况和经营成果无不利影响。

第五节 股份变动、融资和利润分配

一、普通股股本情况

(一) 普通股股本结构

单位：股

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	10,720,296	26.85%	1,000	10,720,296	26.85%
	其中：控股股东、实际控制人	6,580,710	16.48%	-	6,580,710	16.48%
	董事、监事、高管	9,262,145	23.20%	1,000	9,263,145	23.20%
	核心员工	-	-	-	-	-
有限售 条件股 份	有限售股份总数	29,209,704	73.15%	-1,000	29,209,704	73.15%
	其中：控股股东、实际控制人	19,886,709	49.80%	--	19,886,709	49.80%
	董事、监事、高管	27,849,114	69.74%	-	27,849,114	69.74%
	核心员工	-	-	-	-	-
总股本		39,930,000.00	-	0	39,930,000.00	-
普通股股东人数		13				

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	赵长升	26,467,419	-	26,467,419	66.2845%	19,886,709	6,580,710	-	-
2	张丽	10,643,840	1,000	10,644,840	26.6588%	7,962,405	2,682,435	10,600,000	-
-3	郑州梧桐树企业管理咨询中心(有限合伙)	1,360,590	-	1,360,590	3.4074%	1,360,590	-	-	-
4	申万宏源证券	616,992	-	616,992	1.5452%	-	616,992	-	-

	有限公司做市用证券账户								
5	开源证券股份有限公司做市专用证券账户	439,000	1,000	440,000	1.1019%	-	440,000	-	-
6	刘玉华	221,129	-	221,129	0.5538%	-	221,129	-	-
7	邢海	164,030	-	164,030	0.4108%	-	164,030	-	164,030
8	刘洪舟	7,000	-	7,000	0.0175%	-	7,000	-	-
9	赵天才	4,000	-	4,000	0.0100%	-	4,000	-	-
10	黄文兴	1,000	-	1,000	0.0025%	-	1,000	-	-
	合计	39,925,000	2000	39,927,000	99.9925%	29,209,704	10,717,296	10,600,000	164,030
普通股前十名股东间相互关系说明：前十名股东之间不存在关联关系。									

二、 优先股股本基本情况

适用 不适用

三、 控股股东、实际控制人情况

是否合并披露：

是 否

报告期内，控股股东、实际控制人未发生变化。

四、 报告期内的普通股股票发行及募集资金使用情况

(一) 报告期内的普通股股票发行情况

适用 不适用

(二) 存续至报告期的募集资金使用情况

适用 不适用

五、 存续至本期的优先股股票相关情况

适用 不适用

六、 存续至本期的债券融资情况

适用 不适用

七、 存续至本期的可转换债券情况

适用 不适用

八、 银行及非银行金融机构间接融资发生情况

适用 不适用

单位：元

序号	贷款方式	贷款提供方	贷款提供方类型	贷款规模	存续期间		利息率
					起始日期	终止日期	
1	抵押、保证贷款	中信银行股份有限公司	银行	3,000,000.00	2022年1月14日	2023年1月14日	5.655%
2	质押、保证贷款	中信银行股份有限公司	银行	4,000,000.00	2022年3月9日	2022年3月9日	5.655%
3	抵押、保证贷款	中原银行股份有限公司	银行	5,000,000.00	2022年3月2日	2023年3月2日	4.5%
4	信用	中信建投证券股份有限公司	非银行机构	506,499.91	2022年12月14日	2023年6月13日	4.175%
5	信用	中信建投证券股份有限公司	非银行机构	144,614.84	2022年12月16日	2023年6月15日	4.175%
合计	-	-	-	12,651,114.75	-	-	-

九、 权益分派情况

(一) 报告期内的利润分配与公积金转增股本情况

适用 不适用

利润分配与公积金转增股本的执行情况：

适用 不适用 权益分派预案

适用 不适用

十、 特别表决权安排情况

适用 不适用

第六节 董事、监事、高级管理人员及核心员工情况

一、董事、监事、高级管理人员情况

(一) 基本情况

姓名	职务	性别	是否为失信联合惩戒对象	出生年月	任职起止日期	
					起始日期	终止日期
赵长升	董事	男	否	1966年1月	2020年9月16日	2023年9月15日
张丽	董事长	女	否	1974年11月	2020年9月16日	2023年9月15日
李海红	董事、总经理、 董事会秘书	女	否	1982年6月	2020年9月16日	2023年9月15日
朱玉萍	董事、财务总监	女	否	1973年10月	2020年9月16日	2023年9月15日
任卫华	董事	女	否	1986年1月	2020年9月16日	2023年9月15日
李敏	监事	女	否	1984年6月	2020年9月16日	2023年9月15日
和毅	监事	男	否	1985年12月	2022年4月27日	2023年9月15日
彭艳峰	职工监事	女	否	1977年2月	2020年9月16日	2023年9月15日
董事会人数:					5	
监事会人数:					3	
高级管理人员人数:					2	

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系:

公司董事、监事、高级管理人员相互之间及与控股股东、实际控制人之间不存在关联关系。

(二) 变动情况

适用 不适用

关键岗位变动情况

适用 不适用

(三) 报告期内新任董事、监事、高级管理人员情况

适用 不适用

(四) 董事、高级管理人员的股权激励情况

适用 不适用

(五) 董事、监事、高级管理人员任职履职情况

事项	是或否	具体情况
董事、监事、高级管理人员是否存在《公司法》第一百四十六条规定的情形	否	-
董事、监事、高级管理人员是否被中国证监会采取证券市场禁入措施或者认定为不	否	-

适当人选，期限尚未届满		
董事、监事、高级管理人员是否被全国股转公司或者证券交易所采取认定其不适合担任公司董事、监事、高级管理人员的纪律处分，期限尚未届满	否	-
是否存在董事、高级管理人员兼任监事的情形	否	-
是否存在董事、高级管理人员的配偶和直系亲属在其任职期间担任公司监事的情形	否	-
财务负责人是否具备会计师以上专业技术职务资格，或者具有会计专业知识背景并从事会计工作三年以上	是	-
是否存在超过二分之一的董事会成员具有亲属关系（不限于近亲属）	否	-
董事、高级管理人员是否投资与挂牌公司经营同类业务的其他企业	否	-
董事、高级管理人员及其控制的企业是否与公司订立除劳务/聘任合同以外的合同或进行交易	否	-
是否存在董事连续两次未亲自出席董事会会议的情形	否	-
是否存在董事连续十二个月内未亲自出席董事会会议次数超过期间董事会会议总次数二分之一的情形	否	-
董事长、总经理、财务负责人、董事会秘书或信息披露事务负责人等关键职务是否存在一人兼多职的情况	是	-

(六) 独立董事任职履职情况

适用 不适用

二、 员工情况

(一) 在职员工（公司及控股子公司）基本情况

按工作性质分类	期初人数	本期新增	本期减少	期末人数
行政人员	5	-	-	5
销售人员	15	-	3	12
技术人员	81	-	24	57
财务人员	6	-	-	6
员工总计	107	-	27	80

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	-	-
硕士	7	7
本科	79	53
专科	15	14
专科以下	6	6
员工总计	107	80

员工薪酬政策、培训计划以及需公司承担费用的离退休职工人数等情况

1、员工薪酬政策：

公司实行劳动合同制，依法与员工签订《劳动合同书》，及时向员工支付薪酬，为员工办理了养老、

医疗、工伤、失业、生育社会保险及住房公积金。公司已建立完善薪酬体系及绩效考核制度，按员工承担的职责和工作绩效支付报酬；确立了员工的薪酬构成形式为基本工资+绩效工资+岗位补贴+补助。同时为激发员工工作热情和创新性，制定了项目奖励制度，根据员工实际贡献合理分配奖金，以期票奖励的方式进行发放。公司每年进行薪酬盘点，参考同行业薪酬水平，制定有竞争力的调薪方案。

2、员工培训计划

为进一步提升员工的整体素质和工作能力，更好的适应公司发展需求，按照培训课程类型，划分为新员工培训、技术培训、技能培训、管理技巧培训。

新员工培训：为使新员工更快融入公司，除入职当天参观公司、常用制度讲解、岗前培训外，定期组织新员工培训，详细讲解公司发展历程、企业文化、规章制度等方面内容，使其更快更好地熟悉公司环境、认同企业文化、了解工作职责。

技术培训：根据员工现有技术状况，安排了提高其岗位工作能力的技术培训，这些培训内容贴合工作实际，实用性强，大大提高了员工的技术水平。

技能培训：员工良好的综合素质不仅展现了公司的良好形象，而且可以节省沟通成本。因此，公司组织了商务礼仪、情商、沟通技巧等方面的培训，使得员工个人素质，公司形象都有明显提升。

管理技巧培训：优秀的管理者可以激发员工的工作热情及工作能力，因此安排了自我发展、团队建设、员工心理需求及满足等管理类培训，以提高管理人员的管理能力。

3、需公司承担费用的离退休职工人数

报告期内，不存在需要公司承担费用的离退休职工。

(二) 核心员工（公司及控股子公司）基本情况及变动情况

适用 不适用

三、报告期后更新情况

适用 不适用

第七节 公司治理、内部控制和投资者保护

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

一、 公司治理

(一) 制度与评估

1、 公司治理基本状况

公司自变更为股份公司以来，严格按照《公司法》、《证券法》及《非上市公众公司监督管理办法》等法律、法规、规范性文件的要求以及《公司章程》的规定和公司内控管理制度，不断完善法人治理结构，修订完善了如《募集资金管理制度》、《承诺管理制度》、《利润分配管理制度》、《关联交易管理制度》、《投资者关系管理制度》、《对外担保管理制度》、《对外投资管理制度》，建立行之有效的公司内部管理和控制制度，确保公司规范运作，严格进行信息披露，保护广大投资者利益。

报告期内，公司股东大会、董事会、监事会的召集、召开、表决程序符合有关法律、法规和《公司章程》的要求，公司董事、监事和高级管理人员按照《公司章程》的规定履行职责，均忠实履行义务。

2、 公司治理机制是否给所有股东提供合适的保护和平等权利的评估意见

公司建立了较为完善的投资者关系管理制度和内部管理制度等治理机制，建立了规范的法人治理结构，能够保护股东与投资者充分行使表决权、知情权、质询权及参与权等权利。

公司治理机制符合《公司法》、《证券法》、《全国中小企业股份转让系统业务规则（试行）》等法律、法规及规范性文件的要求，能够有效保障所有股东的合法及平等权利，保证了所有股东充分行使自己的权利。公司的治理机制能够给所有股东提供合适的保护，确保所有股东，特别是中小股东充分行使其合法权利。

3、 公司重大决策是否履行规定程序的评估意见

报告期内，公司股东大会、董事会、监事会的召集召开和表决程序符合有关法律法规的要求，董事、监事均按照相关法律法规履行各自的权利和义务，公司对外投资、股东为公司银行融资提供担保、关联交易等重大决策均按照《公司章程》及有关内部控制制度的程序和规则进行，符合公司法、证券法、公司章程等有关法律法规的规定。

4、 公司章程的修改情况

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

是 否

根据《公司法》、《非上市公众公司监督管理办法》及《全国中小企业股份转让系统公司治理规则》等相关规定，公司于2022年5月修订了《公司章程》的部分条款，相关修改已经公司2021年年度股东大会审议通过。

(二) 三会运作情况

1、三会的召开次数

项目	股东大会	董事会	监事会
召开次数	2	4	2

2、股东大会的召集、召开、表决情况

事项	是或否	具体情况
股东大会是否未均按规定设置会场	否	-
2021年年度股东大会是否未在上一会计年度结束后6个月内举行	否	-
2021年年度股东大会通知是否未提前20日发出	否	-
2022年公司临时股东大会通知是否未均提前15日发出	否	-
独立董事、监事会、单独或合计持股10%以上的股东是否向董事会提议过召开临时股东大会	否	-
股东大会是否实施过征集投票权	否	-
股东大会审议《全国中小企业股份转让系统挂牌公司治理规则》第二十六条所规定的影响中小股东利益的重大事项时，对中小股东的表决情况是否未单独计票并披露	否	-

3、三会召集、召开、表决的特殊情况

适用 不适用

4、三会程序是否符合法律法规要求的评估意见

报告期内，公司股东大会、董事会、监事会的召集召开和表决程序符合有关法律法规的要求，董事、监事均按照相关法律法规履行各自的权利和义务，公司对外投资、股东为公司银行融资提供担保、关联交易等重大决策均按照《公司章程》及有关内部控制制度的程序和规则进行，符合公司法、证券法、公司章程等有关法律法规的规定。

二、 内部控制

(一) 监事会就年度内监督事项的意见

监事会认为公司董事会对定期及临时报告的编制和审核程序符合法律、行政法规、中国证监会及全国中小企业股份转让系统有限责任公司的有关规定和《公司章程》，报告的内容能够真实、准确、完整地反映公司实际情况。监事会在报告期内的监督活动中未发现公司存在重大风险事项，监事会对报告期内的监督事项无异议。

(二) 公司保持独立性、自主经营能力的说明

1、业务独立：

公司拥有独立完整的业务体系，能够面向市场独立经营，独立核算和决策，独立承担责任与风险，未受到公司控股股东的干涉、控制，亦未因与公司控股股东及其控制的其他企业之间存在关联关系而使公司经营自主权的完整性、独立性受到不良影响。

2、人员独立：

公司董事、监事及其他高级管理人员均按照《公司法》及公司《公司章程》合法产生；公司的总经理等高级管理人员未在控股股东及其控制的其他企业中担任除董事、监事以外的其它职务，未在控股股

东及其控制的其他企业中领薪；公司财务人员未在控股股东及其控制的其他企业中兼职。

3、资产独立：

公司合法拥有与目前业务有关的土地、房屋、设备以及商标等资产的所有权或使用权。公司独立拥有该等资产，不存在被股东单位或其他关联方占用的情形。

4、机构独立：

公司已依法建立健全股东大会、董事会、监事会等机构，聘请了总经理等高级管理人员在内的高级管理层，公司独立行使经营管理职权，独立于公司的控股股东、实际控制人及其控制的其他企业，不存在机构混同的情形。公司的办公场所独立于股东单位，不存在混合经营、合署办公的情形。

5、财务独立：

公司设立了独立的财务会计部门，并依据《中华人民共和国会计法》、《企业会计准则》建立了独立的财务核算体系和规范的财务管理制度，能够独立作出财务决策，具有规范的财务会计制度。公司在银行独立开立账户，依法进行纳税申报和履行纳税义务，独立对外签订合同，不存在与控股股东、实际控制人及其控制的其它企业共用银行账户的情形。

报告期内，控股股东及实际控制人不存在影响公司独立性的情形。公司具备独立自主经营的能力。

(三) 对重大内部管理制度的评价

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

(四) 年度报告差错责任追究制度相关情况

公司按照要求，制定了《年度报告重大差错责任追究制度》，并严格遵照执行。

报告期内，公司进一步健全信息披露管理事务，提高公司规范运作水平，增强信息披露的真实性、准确性、完整性和及时性，提高年报信息披露的质量和透明度，健全内部约束和责任追究机制，确保年报信息披露的真实性、准确性、完整性和及时性。

报告期内，公司未发生重大会计差错更正、重大遗漏信息等情况。

三、 投资者保护

(一) 实行累积投票制的情况

适用 不适用

(二) 提供网络投票的情况

适用 不适用

(三) 表决权差异安排

适用 不适用

第八节 财务会计报告

一、 审计报告

是否审计	是	
审计意见	无保留意见	
审计报告中的特别段落	<input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/>强调事项段 <input type="checkbox"/> 其他事项段 <input type="checkbox"/> 持续经营重大不确定性段落 <input type="checkbox"/> 其他信息段落中包含其他信息存在未更正重大错报说明	
审计报告编号	大信审字[2023]第 27-00018 号	
审计机构名称	大信会计师事务所（特殊普通合伙）	
审计机构地址	北京市海淀区知春路 1 号学院国际大厦 22 层 2206	
审计报告日期	2023 年 4 月 25 日	
签字注册会计师姓名及连续签字年限	宋光荣	崔明
	3 年	1 年
会计师事务所是否变更	否	
会计师事务所连续服务年限	8 年	
会计师事务所审计报酬	9.50 万元	
<p>河南金鹏信息技术股份有限公司全体股东：</p> <p>一、 审计意见</p> <p>我们审计了河南金鹏信息技术股份有限公司（以下简称“贵公司”）的财务报表，包括 2022 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2022 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表，以及财务报表附注。</p> <p>我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了贵公司 2022 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2022 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。</p> <p>二、 形成审计意见的基础</p> <p>我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于贵公司，并履行了职业道德方面的其他责任。</p> <p>我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。</p> <p>三、 其他信息</p> <p>贵公司管理层对其他信息负责。其他信息包括贵公司 2022 年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。</p> <p>我们对财务报表发表的审计意见并不涵盖其他信息，我们也不对其他信息发表任何形式的鉴证结论。</p> <p>结合我们对财务报表的审计，我们的责任是阅读其他信息，在此过程中，考虑其他信息是否与财务报表或我们在审计过程中了解到的情况存在重大不一致或者似乎存在重大错报。</p> <p>基于我们已执行的工作，如果我们确定其他信息存在重大错报，我们应当报告该事实。在这方面，我们无任何事项需要报告。</p>		

四、管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时，管理层负责评估贵公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项，并运用持续经营假设，除非管理层计划清算贵公司、终止运营或别无其他现实的选择。治理层负责监督贵公司的财务报告过程。

五、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

（一）识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

（二）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

（三）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（四）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对贵公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致贵公司不能持续经营。

（五）评价财务报表的总体列报、结构和内容（包括披露），并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

（六）就贵公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、恰当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。

大信会计师事务所（特殊普通合伙）

中国 · 北京

中国注册会计师： 宋光荣

中国注册会计师： 崔明

二〇二三年四月二十五日

二、 财务报表

(一) 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	2022年12月31日	2021年12月31日
流动资产：			
货币资金	五（一）	4,138,526.09	8,342,400.33
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	五（二）	4,308,080.00	95,760.00
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	五（三）	46,857,771.43	52,549,426.44
应收款项融资			
预付款项	五（四）	129,309.44	101,398.33
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）	913,884.61	981,180.17
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	五（六）	7,896,411.25	14,090,838.12
合同资产	五（七）	2,943,492.41	10,849,510.01
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	五（八）	179,704.01	62,004.97
流动资产合计		67,367,179.24	87,072,518.37
非流动资产：			
发放贷款及垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	五（九）	3,304,427.78	3,031,352.42
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（十）	5,435,465.69	5,872,678.15
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（十一）	1,482,948.99	1,863,014.86
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产	五（十二）	3,618,182.82	3,618,182.82
其他非流动资产	五（十三）	964,660.28	1,446,990.42
非流动资产合计		14,805,685.56	15,832,218.67
资产总计		82,172,864.80	102,904,737.04
流动负债：			
短期借款	五（十四）	12,651,114.75	21,290,000.00
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	五（十五）	3,523,563.37	4,481,045.00
应付账款	五（十六）	18,365,537.42	23,541,330.94
预收款项			
合同负债			
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（十七）	553,826.33	683,738.29
应交税费	五（十八）	215,405.82	298,369.01
其他应付款	五（十九）	809,422.18	200,758.16
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			
流动负债合计		36,118,869.87	50,495,241.40
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款		-	-
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			

递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		0.00	0.00
负债合计		36,118,869.87	50,495,241.40
所有者权益（或股东权益）：			
股本	五（二十）	39,930,000.00	39,930,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	五（二十一）	14,929,691.64	14,929,691.64
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	五（二十二）	2,406,361.41	2,406,361.41
一般风险准备			
未分配利润	五（二十三）	-11,212,058.12	-4,856,557.41
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		46,053,994.93	52,409,495.64
少数股东权益			
所有者权益（或股东权益）合计		46,053,994.93	52,409,495.64
负债和所有者权益（或股东权益）总计		82,172,864.80	102,904,737.04

法定代表人：张丽

主管会计工作负责人：朱玉萍

会计机构负责人：尹铮铮

（二） 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	2022年12月31日	2021年12月31日
流动资产：			
货币资金		4,073,050.68	8,311,181.71
交易性金融资产		4,308,080.00	95,760.00
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	十一（一）	46,750,671.43	52,427,658.33
应收款项融资			
预付款项		129,309.44	101,398.33
其他应收款	十一（二）	1,106,684.61	1,213,930.17
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		7,896,411.25	14,090,838.12

合同资产		2,943,492.41	10,798,210.01
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		179,639.65	62,004.97
流动资产合计		67,387,339.47	87,100,981.64
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	十一（三）	4,061,528.15	3,788,452.79
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		5,392,390.96	5,812,011.42
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		1,482,948.99	1,863,014.86
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产		3,618,182.82	3,618,182.82
其他非流动资产		964,660.28	1,446,990.42
非流动资产合计		15,519,711.20	16,528,652.31
资产总计		82,907,050.67	103,629,633.95
流动负债：			
短期借款		12,651,114.75	21,290,000.00
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		3,523,563.37	4,481,045.00
应付账款		18,365,537.42	23,541,330.94
预收款项			
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		545,590.46	672,337.79
应交税费		215,370.94	286,903.69
其他应付款		1,199,182.18	590,538.16
其中：应付利息			
应付股利			
合同负债			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债			

流动负债合计		36,500,359.12	50,862,155.58
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		0.00	0.00
负债合计		36,500,359.12	50,862,155.58
所有者权益（或股东权益）：			
股本		39,930,000.00	39,930,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		14,929,691.64	14,929,691.64
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		2,406,361.41	2,406,361.41
一般风险准备			
未分配利润		-10,859,361.50	-4,498,574.68
所有者权益（或股东权益）合计		46,406,691.55	52,767,478.37
负债和所有者权益（或股东权益）总计		82,907,050.67	103,629,633.95

（三） 合并利润表

单位：元

项目	附注	2022 年	2021 年
一、营业总收入		31,518,409.08	26,311,566.16
其中：营业收入	五（二十四）	31,518,409.08	26,311,566.16
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		37,313,756.55	29,913,169.63

其中：营业成本	五（二十四）	23,506,553.58	16,368,718.68
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（二十五）	79,610.17	61,585.78
销售费用	五（二十六）	1,412,935.09	1,330,024.26
管理费用	五（二十七）	6,877,757.78	6,676,706.41
研发费用	五（二十八）	4,464,916.03	4,453,884.65
财务费用	五（二十九）	971,983.90	1,022,249.85
其中：利息费用		1,005,502.68	1,039,014.78
利息收入		145,802.28	69,353.04
加：其他收益	五（三十）	271,031.48	479,029.27
投资收益（损失以“-”号填列）	五（三十一）	1,211,539.04	-976,340.62
其中：对联营企业和合营企业的投资收益（损失以“-”号填列）		273,075.36	-1,124,773.66
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）		-	-
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	五（三十二）	-324,445.96	-15,597.86
信用减值损失（损失以“-”号填列）	五（三十三）	-1,301,759.59	-3,881,767.48
资产减值损失（损失以“-”号填列）	五（三十四）	-416,518.21	-1,225,155.92
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-	-
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		-6,355,500.71	-9,221,436.08
加：营业外收入		-	68.21
减：营业外支出		-	23,000.00
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-6,355,500.71	-9,244,367.87
减：所得税费用	五（三十五）		78,787.33
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		-6,355,500.71	-9,323,155.20
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）		-6,355,500.71	-9,323,155.20
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		-6,355,500.71	-9,323,155.20

损以“-”号填列)			
六、其他综合收益的税后净额			
(一) 归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
1. 不能重分类进损益的其他综合收益			
(1) 重新计量设定受益计划变动额			
(2) 权益法下不能转损益的其他综合收益			
(3) 其他权益工具投资公允价值变动			
(4) 企业自身信用风险公允价值变动			
(5) 其他			
2. 将重分类进损益的其他综合收益			
(1) 权益法下可转损益的其他综合收益			
(2) 其他债权投资公允价值变动			
(3) 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
(4) 其他债权投资信用减值准备			
(5) 现金流量套期储备			
(6) 外币财务报表折算差额			
(7) 其他			
(二) 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		-6,355,500.71	-9,323,155.20
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		-6,355,500.71	-9,323,155.20
(二) 归属于少数股东的综合收益总额			
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益（元/股）		-0.16	-0.23
(二) 稀释每股收益（元/股）			

法定代表人：张丽

主管会计工作负责人：朱玉萍

会计机构负责人：尹铮铮

(四) 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2022年	2021年
一、营业收入	十一（四）	30,910,907.21	25,933,047.27
减：营业成本	十一（四）	23,062,116.97	16,367,491.68
税金及附加		79,520.85	58,785.05
销售费用		1,412,335.09	1,330,024.26
管理费用		6,701,084.95	6,358,434.94
研发费用		4,464,916.03	4,453,884.65
财务费用		971,264.53	1,021,602.84

其中：利息费用		1,005,502.68	1,039,014.78
利息收入		145,599.49	68,958.36
加：其他收益		249,800.00	479,029.27
投资收益（损失以“-”号填列）		1,211,539.04	-976,340.62
其中：对联营企业和合营企业的投资收益 （损失以“-”号填列）		273,075.36	-1,124,773.66
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）		-324,445.96	-15,597.86
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-1,300,830.48	-4,052,496.59
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-416,518.21	-4,930,355.55
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		-6,360,786.82	-13,152,937.50
加：营业外收入			
减：营业外支出			23,000.00
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-6,360,786.82	-13,175,937.50
减：所得税费用			78,787.33
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		-6,360,786.82	-13,254,724.83
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填 列）		-6,360,786.82	-13,254,724.83
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填 列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
5. 其他			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4. 其他债权投资信用减值准备			
5. 现金流量套期储备			
6. 外币财务报表折算差额			
7. 其他			
六、综合收益总额		-6,360,786.82	-13,254,724.83
七、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）			
（二）稀释每股收益（元/股）			

(五) 合并现金流量表

单位：元

项目	附注	2022 年	2021 年
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		46,268,311.81	34,007,159.17
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			
收到其他与经营活动有关的现金	五（三十六）	2,268,886.16	4,939,592.64
经营活动现金流入小计		48,537,197.97	38,946,751.81
购买商品、接受劳务支付的现金		25,225,157.33	22,855,526.61
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		8,914,174.35	9,620,433.37
支付的各项税费		650,680.98	2,167,261.96
支付其他与经营活动有关的现金	五（三十六）	4,305,074.41	3,304,044.48
经营活动现金流出小计		39,095,087.07	37,947,266.42
经营活动产生的现金流量净额		9,442,110.90	999,485.39
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		31,184,318.41	5,342,974.43
取得投资收益收到的现金		27,335.00	5,820.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			

投资活动现金流入小计		31,211,653.41	5,348,794.43
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		147,436.58	1,835,288.17
投资支付的现金		34,809,955.69	4,856,580.25
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		34,957,392.27	6,691,868.42
投资活动产生的现金流量净额		-3,745,738.86	-1,343,073.99
三、筹资活动产生的现金流量：			
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		34,793,296.82	21,290,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金	五（三十六）	700,000.00	
筹资活动现金流入小计		35,493,296.82	21,290,000.00
偿还债务支付的现金		43,444,825.76	20,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		992,859.02	1,039,014.78
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			
筹资活动现金流出小计		44,437,684.78	21,039,014.78
筹资活动产生的现金流量净额		-8,944,387.96	250,985.22
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额		-3,248,015.92	-92,603.38
加：期初现金及现金等价物余额		5,370,975.46	5,463,578.84
六、期末现金及现金等价物余额	五（三十七）	2,122,959.54	5,370,975.46

法定代表人：张丽

主管会计工作负责人：朱玉萍

会计机构负责人：尹铮铮

（六） 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2022年	2021年
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		45,604,720.94	33,582,359.17
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		2,278,431.89	5,328,977.96
经营活动现金流入小计		47,883,152.83	38,911,337.13
购买商品、接受劳务支付的现金		24,609,850.83	22,854,299.61
支付给职工以及为职工支付的现金		8,750,510.08	9,524,464.87

支付的各项税费		639,161.22	2,153,618.82
支付其他与经营活动有关的现金		4,475,776.59	3,353,518.95
经营活动现金流出小计		38,475,298.72	37,885,902.25
经营活动产生的现金流量净额		9,407,854.11	1,025,434.88
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		31,184,318.41	5,342,974.43
取得投资收益收到的现金		27,335.00	5,820.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		31,211,653.41	5,348,794.43
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		147,436.58	1,828,888.17
投资支付的现金		34,809,955.69	4,871,580.25
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		34,957,392.27	6,700,468.42
投资活动产生的现金流量净额		-3,745,738.86	-1,351,673.99
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金		34,793,296.82	21,290,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金		700,000.00	
筹资活动现金流入小计		35,493,296.82	21,290,000.00
偿还债务支付的现金		43,444,825.76	20,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		992,859.02	1,039,014.78
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计		44,437,684.78	21,039,014.78
筹资活动产生的现金流量净额		-8,944,387.96	250,985.22
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额		-3,282,272.71	-75,253.89
加：期初现金及现金等价物余额		5,339,756.84	5,415,010.73
六、期末现金及现金等价物余额		2,057,484.13	5,339,756.84

(七) 合并股东权益变动表

单位：元

项目	2022年												
	归属于母公司所有者权益											少数 股东 权益	所有者 权益合 计
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一 般 风 险 准 备	未分配利润		
优 先 股		永 续 债	其 他										
一、上年期末余额	39,930,000.00				14,929,691.64				2,406,361.41		-4,856,557.41		52,409,495.64
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	39,930,000.00				14,929,691.64				2,406,361.41		-4,856,557.41		52,409,495.64
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）											-6,355,500.71		-6,355,500.71
（一）综合收益总额											-6,355,500.71		-6,355,500.71
（二）所有者投入和减少资本													
1. 股东投入的普通股													
2. 其他权益工具持有者投入资本													

3. 股份支付计入所有者权益的金额													
4. 其他													
(三) 利润分配													
1. 提取盈余公积													
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配													
4. 其他													
(四) 所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本（或股本）													
2. 盈余公积转增资本（或股本）													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													
5. 其他综合收益结转留存收益													
6. 其他													
(五) 专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
(六) 其他													
四、本年期末余额	39,930,000.00				14,929,691.64				2,406,361.41	-11,212,058.12			46,053,994.93

项目	2021年												
	归属于母公司所有者权益											少数 股东 权益	所有者权益合 计
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一 般 风 险 准 备	未分配利润		
优先 股		永 续 债	其他										
一、上年期末余额	39,930,000.00				14,929,691.64				2,406,361.41		4,466,597.79		61,732,650.84
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	39,930,000.00				14,929,691.64				2,406,361.41		4,466,597.79		61,732,650.84
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）											-9,323,155.20		-9,323,155.20
（一）综合收益总额											-9,323,155.20		-9,323,155.20
（二）所有者投入和减少资本													
1. 股东投入的普通股													
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额													
4. 其他													
（三）利润分配													

1. 提取盈余公积												
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者（或股东）的分配												
4. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本年期末余额	39,930,000.00				14,929,691.64				2,406,361.41	-4,856,557.41		52,409,495.64

法定代表人：张丽

主管会计工作负责人：朱玉萍

会计机构负责人：尹铮铮

(八) 母公司股东权益变动表

单位：元

项目	2022 年											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库 存股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余公积	一般风 险准备	未分配利润	所有者权益合 计
		优先 股	永续 债	其他								
一、上年期末余额	39,930,000.00				14,929,691.64				2,406,361.41		-4,498,574.68	52,767,478.37
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	39,930,000.00				14,929,691.64				2,406,361.41		-4,498,574.68	52,767,478.37
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）											-6,360,786.82	-6,360,786.82
（一）综合收益总额											-6,360,786.82	-6,360,786.82
（二）所有者投入和减少资本												
1. 股东投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
（三）利润分配												
1. 提取盈余公积												
2. 提取一般风险准备												

3. 对所有者（或股东）的分配												
4. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本年期末余额	39,930,000.00				14,929,691.64				2,406,361.41		-10,859,361.50	46,406,691.55

项目	2021 年											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								

一、上年期末余额	39,930,000.00				14,929,691.64				2,406,361.41		8,756,150.15	66,022,203.20
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	39,930,000.00				14,929,691.64				2,406,361.41		8,756,150.15	66,022,203.20
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）											-13,254,724.83	-13,254,724.83
（一）综合收益总额											-13,254,724.83	-13,254,724.83
（二）所有者投入和减少资本												
1. 股东投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
（三）利润分配												
1. 提取盈余公积												
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者（或股东）的分配												
4. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												

2.盈余公积转增资本(或股本)												
3.盈余公积弥补亏损												
4.设定受益计划变动额结转留存收益												
5.其他综合收益结转留存收益												
6.其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本年年末余额	39,930,000.00				14,929,691.64				2,406,361.41		-4,498,574.68	52,767,478.37

三、 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

(一) 企业注册地、组织形式和总部地址

企业注册地: 郑州市文化路东东风路北 1 号楼科技市场数码港 16 楼 1605 室

统一社会信用代码: 91410100712635637B

法人代表: 张丽

注册资金: 人民币叁仟玖佰玖拾叁万元

组织形式: 股份有限公司(非上市)

总部地址: 郑州市高新区西三环路 289 号河南省国家大学科技园(东区)7 号楼 14-15 楼

(二) 企业的业务性质和主要经营活动

企业所处的行业: 软件和信息技术服务业

主要产品或服务: 建设工程施工; 建筑智能化系统设计; 劳务派遣服务; 第三类医疗器械经营(依法须经批准的项目, 经相关部门批准后方可开展经营活动, 具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准) 一般项目: 软件开发; 技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广; 信息系统集成服务; 信息技术咨询服务; 信息系统运行维护服务; 计算机软硬件及辅助设备零售; 5G 通信技术服务; 计算机系统服务; 数据处理服务; 安全技术防范系统设计施工服务; 专业设计服务; 停车场服务; 集中式快速充电站(除依法须经批准的项目外, 凭营业执照依法自主开展经营活动)。

(三) 历史沿革

河南金鹏信息技术股份有限公司(以下简称“公司”或“本公司”)前身为河南金鹏实业有限公司(以下简称“金鹏有限”)。2014 年 8 月 25 日, 金鹏有限召开股东会, 全体股东同意公司以 2014 年 7 月 31 日为基准日, 整体变更为股份有限公司。整体变更后的股份公司的注册资本为人民币 3,530.00 万元。

2015 年 1 月 8 日公司股票在全国中小企业股份转让系统挂牌。普通股股票转让方式为协议转让。2015 年 12 月 29 日起由协议转让方式变更为做市转让方式。

根据公司 2015 年度股东大会决议, 公司以资本公积金向全体股东每 10 股转增 1 股, 共计转增 3,630,000 股。本次转增后, 公司股本变更为 39,930,000 股, 注册资本变更为

39,930,000.00 元。

（四） 财务报告的批准报出者和财务报告批准报出日

本财务报告业经公司董事会于 2023 年 4 月 20 日批准报出。

（五） 本年度合并财务报表范围

本年度的合并财务报表范围详见“本附注六、在其他主体中的权益”。

二、 财务报表的编制基础

（一）编制基础：本公司财务报表以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则-基本准则》和具体会计准则等规定（以下合称“企业会计准则”），并基于以下所述重要会计政策、会计估计进行编制。

（二）持续经营：本公司对报告期末起 12 个月的持续经营能力进行了评价，未发现对持续经营能力产生重大怀疑的事项或情况。

三、 重要会计政策和会计估计

（一）遵循企业会计准则的声明

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

（二）会计期间

本公司会计年度为公历年度，即每年 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

（三）营业周期

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

（四）记账本位币

本公司以人民币为记账本位币。

（五）企业合并

1. 同一控制下的企业合并

同一控制下企业合并形成的长期股权投资合并方以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，本公司在合并日按照所取得的被合并方在最终控制方合并财务报表中的净资产的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。合并方以发行权益性工具作为合并对价的，按发行股份的面值总额作为股本。长期股权投资的初始投资成本与合并对

价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，应当调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

2. 非同一控制下的企业合并

对于非同一控制下的企业合并，合并成本为购买方在购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值之和。非同一控制下企业合并中所取得的被购买方符合确认条件的可辨认资产、负债及或有负债，在购买日以公允价值计量。购买方对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，体现为商誉价值。购买方对合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期营业外收入。

(六) 合并财务报表的编制方法

1. 合并财务报表范围

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

2. 统一母子公司的会计政策、统一母子公司的资产负债表日及会计期间

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

3. 合并财务报表抵销事项

合并财务报表以母公司和子公司的资产负债表为基础，已抵销了母公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易。子公司所有者权益中不属于母公司的份额，作为少数股东权益，在合并资产负债表中所有者权益项目下以“少数股东权益”项目列示。子公司持有母公司的长期股权投资，视为企业集团的库存股，作为所有者权益的减项，在合并资产负债表中所有者权益项目下以“减：库存股”项目列示。

4. 合并取得子公司会计处理

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

5. 处置子公司的会计处理

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

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权的，在编制合并财务报表时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转为当期投资收益。

（七）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。

（八）金融工具

1. 金融工具的分类及重分类

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

（1）金融资产

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

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

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

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

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

（2）金融负债

金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债；金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债；以摊余成本计量的金融负债。所有的金融负债不进行重分类。

2. 金融工具的计量

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

（1）金融资产

①以摊余成本计量的金融资产。初始确认后，对于该类金融资产采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。初始确认后，对于该类金融资产（除属于套期关系的一部分金融资产外），以公允价值进行后续计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益。

③以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资。初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益，其他利得或损失均计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

（2）金融负债

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。该类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。初始确认后，对于该类金融负债以公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，交易性金融负债公允价值变动形成的利得或损失（包括利息费用）计入当期损益。指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的，由企业自身信用风险变动引起的该金融负

债公允价值的变动金额，计入其他综合收益，其他公允价值变动计入当期损益。如果对该金融负债的自身信用风险变动的影响计入其他综合收益会造成或扩大损益中的会计错配的，本公司将该金融负债的全部利得或损失计入当期损益。

②以摊余成本计量的金融负债。初始确认后，对此类金融负债采用实际利率法以摊余成本计量。

3. 本公司对金融工具的公允价值的确认方法

如存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值；如不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。估值技术主要包括市场法、收益法和成本法。在有限情况下，如果用以确定公允价值的近期信息不足，或者公允价值的可能估计金额分布范围很广，而成本代表了该范围内对公允价值的最佳估计的，该成本可代表其在该分布范围内对公允价值的恰当估计。本公司利用初始确认日后可获得的关于被投资方业绩和经营的所有信息，判断成本能否代表公允价值。

4. 金融资产和金融负债转移的确认依据和计量方法

(1) 金融资产

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

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

金融资产转移整体满足终止确认条件的，将以下两项金额的差额计入当期损益：①被转移金融资产在终止确认日的账面价值；②因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，先按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，然后将以下两项金额的差额计入当期损益：①终止确认部分在终止确认日的账面价值；②终止确认部分收到的对价，与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产）之和。

(2) 金融负债

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

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

（九）预期信用损失的确定方法及会计处理方法

1. 预期信用损失的确定方法

本公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产（含应收款项）、分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（含应收款项融资）、租赁应收款进行减值会计处理并确认损失准备。

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

（1）较低信用风险的金融工具计量损失准备的方法

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

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

（2）应收款项、租赁应收款计量损失准备的方法

本公司对于由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的应收款项（无论是否含重大融资成分），以及由《企业会计准则第 21 号——租赁》规范的租赁应收款，均采用简化方法，即始终按整个存续期预期信用损失计量损失准备。

根据金融工具的性质，本公司以单项金融资产或金融资产组合为基础评估信用风险是否显著增加。本公司根据信用风险特征将应收票据、应收账款划分为若干组合，在组合基础上

计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

应收账款组合 1：政府机构客户

应收账款组合 2：其他客户

应收票据组合 1：商业承兑汇票

应收票据组合 2：银行承兑汇票

对于划分为组合的应收账款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况及对未来经济状况的预测，以账龄分析为基础，计算预期信用损失。对于划分为组合 1 的应收票据，本公司类比应收账款确认预期信用损失；划分为组合 2 的应收票据，通常不确认预期信用损失。

对应收账款预期信用损失率估计如下：

账龄	应收政府机构客户预期信用损失率 (%)	应收其他客户预期信用损失率 (%)
1 年以内 (含 1 年)	1.00	5.00
1 至 2 年	10.00	15.00
2 至 3 年	40.00	60.00
3 至 4 年	60.00	80.00
4 至 5 年	80.00	100.00
5 年以上	100.00	100.00

(3) 其他金融资产计量损失准备的方法

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

本公司在计量金融工具发生信用减值时，评估信用风险是否显著增加考虑了以下因素：借款人经营成果实际或预期的显著变化；借款人所处的监管、经济或技术环境的显著不利变化；预期将降低借款人按合同约定期限还款的经济动机的显著变化；借款人预期表现和还款行为的显著变化。

本公司根据款项性质将其他应收款划分为若干组合，对于划分组合的其他应收款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况及对未来经济状况的预测，以账龄分析为基础，计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

其他应收款组合 1：保证金、押金

其他应收款组合 2：其他

对其他应收账款预期信用损失率估计如下：

账龄	其他应收款预期信用损失率 (%)
1 年以内 (含 1 年)	5.00
1 至 2 年	10.00
2 至 3 年	50.00

3年以上	100.00
------	--------

2. 预期信用损失的会计处理方法

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

(十) 存货

1. 存货的分类

存货分类为：库存商品、发出商品、低值易耗品、处在施工过程中的未完工程施工成本、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。本公司存货主要包括发出商品、库存商品、合同履行成本等。

2. 发出存货的计价方法

集成、销售设备、工程用存货发出时按个别计价法；其他存货发出时按加权平均法。

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。

直接用于出售的存货，在正常生产经营过程中以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；需要经过继续加工、生产的存货，在正常生产经营过程中以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值，并与其对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

4. 存货的盘存制度

本公司的存货盘存制度为永续盘存制。

5. 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品和包装物采用一次转销法摊销。

(十一) 合同资产和合同负债

1. 合同资产

本公司将已向客户转让商品或服务而有权收取对价的权利（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）作为合同资产列示。合同资产的减值准备计提参照金融工具预期信用损失法。

本公司对于合同资产（无论是否含重大融资成分），均采用简化方法计量损失准备。

合同资产发生减值损失，按应减记金额，借记“资产减值损失”，贷记“合同资产减值准备”；转回已计提的资产减值准备时，做相反分录。

2. 合同负债

本公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。

本公司将同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

(十二) 长期股权投资

1. 初始投资成本确定

对于企业合并取得的长期股权投资，如为同一控制下的企业合并，应当按照取得被合并方所有者权益账面价值的份额确认为初始成本；非同一控制下的企业合并，应当按购买日确定的合并成本确认为初始成本；以支付现金取得的长期股权投资，初始投资成本为实际支付的购买价款；以发行权益性证券取得的长期股权投资，初始投资成本为发行权益性证券的公允价值；通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本应当按照《企业会计准则第12号—债务重组》的有关规定确定；非货币性资产交换取得的长期股权投资，初始投资成本根据准则相关规定确定。

2. 后续计量及损益确认方法

投资方能够对被投资单位实施控制的长期股权投资应当采用成本法核算，对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算。投资方对联营企业的权益性投资，其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的，无论以上主体是否对这部分投资具有重大影响，投资方都应当按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》的有关规定，对间接持有的该部分投资选择以公允价值计量且其变动计入损益，并对其余部分采用权益法核算。

3. 确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

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

(十三) 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：房屋及建筑物、办公家具、电子设备、运输工具等；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（%）
房屋及建筑物	20-30	5	3.17-4.75
办公家具	5	0-3	19.40-20.00
运输工具	5	5	19.00
电子设备	5	0	20.00

(十四) 在建工程

本公司在建工程分为自营方式建造和出包方式建造两种。在建工程在工程完工达到预定可使用状态时，结转固定资产。预定可使用状态的判断标准，应符合下列情况之一：固定资产的实体建造(包括安装)工作已经全部完成或实质上已经全部完成；已经试生产或试运行，并且其结果表明资产能够正常运行或能够稳定地生产出合格产品，或者试运行结果表明其能够正常运转或营业；该项建造的固定资产上的支出金额很少或者几乎不再发生；所购建的固定资产已经达到设计或合同要求，或与设计或合同要求基本相符。

(十五) 借款费用

1. 借款费用资本化的确认原则

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

2. 资本化金额计算方法

资本化期间，是指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间。借款费用暂停

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

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

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

(十六) 无形资产

1. 无形资产的计价方法

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

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

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的支出，于发生时计入当期损益；开发阶段的支出，满足确认为无形资产条件的转入无形资产核算。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。开发阶段的支出同时满足下列条件的，确认为无形资产，不能满足下述条件的开发阶段的支出计入当期损益：完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；具有完成该无形资产并使用或出售的意图；无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段的具体标准：为获取新的技术和知识等进行的有计划的调查阶段，应确定为研究阶段，该阶段具有计划性和探索性等特点；在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等阶段，应确定为开发阶段，该阶段具有针对性和形成成果的可能性较大等特点。

(十七) 长期资产减值

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

可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

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

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

(十八) 长期待摊费用

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

(十九) 职工薪酬

职工薪酬，是指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。

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。

(二十) 收入

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

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

收入确认方法

1. 销售商品、定制软件、系统集成合同

本公司与客户之间的销售商品、定制软件、系统集成合同通常仅包含转让商品的履约

义务。本公司转让商品的履约义务不满足在某一时段内履行的三个条件，所以本公司通常在综合考虑了下列因素的基础上，在交付验收完成时点确认收入：取得商品的现时收款权利、商品所有权上的主要风险和报酬的转移、商品的法定所有权的转移、商品实物资产的转移、客户接受该商品。

2. 提供服务合同

本公司与客户之间的提供服务合同通常包含运维服务、工程安装等履约义务，由于本公司履约的同时客户即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益，本公司将其作为在某一时段内履行的履约义务，按照履约进度确认收入。对于有明确的产出指标的服务合同，比如运维服务等，本公司按照产出法确定提供服务的履约进度；对于工程安装或少量产出指标无法明确计量的合同，采用投入法确定提供服务的履约进度。

可变对价

本公司部分与客户之间的合同存在现金折扣和价保等，形成可变对价。本公司按照期望值或最有可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，但包含可变对价的交易价格不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。

质保义务

根据合同约定、法律规定等，本公司为所销售的商品及所工程安装的资产等提供质量保证。对于为向客户保证所销售的商品符合既定标准的保证类质量保证，本公司按照或有事项的会计准则规定进行会计处理。对于为向客户保证所销售的商品符合既定标准之外提供了一项单独服务的服务类质量保证，本公司将其作为一项单项履约义务，按照提供商品和服务类质量保证的单独售价的相对比例，将部分交易价格分摊至服务类质量保证，并在客户取得服务控制权时确认收入。在评估质量保证是否在向客户保证所销售商品符合既定标准之外提供了一项单独服务时，本公司考虑该质量保证是否为法定要求、质量保证期限以及本公司承诺履行任务的性质等因素。

合同变更

本公司与客户之间的工程安装合同发生合同变更时：

1. 如果合同变更增加了可明确区分的工程服务及合同价款，且新增合同价款反映了新增工程安装服务单独售价的，本公司将该合同变更作为一份单独的合同进行会计处理；

2. 如果合同变更不属于上述第 1 种情形，且在合同变更日已转让的工程安装服务与未转让的工程安装服务之间可明确区分的，本公司将其视为原合同终止，同时，将原合同未履约部分与合同变更部分合并为新合同进行会计处理；

3. 如果合同变更不属于上述第 1 种情形，且在合同变更日已转让的工程服务与未转让的工程服务之间不可明确区分，本公司将该合同变更部分作为原合同的组成部分进行会计处理，由此产生的对已确认收入的影响，在合同变更日调整当期收入。

(二十一) 合同成本

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

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

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

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

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

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

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

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

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

(二十二) 政府补助

1. 政府补助类型及会计处理

政府补助是指本公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产(但不包括政府作为所有者投入的资本)。政府补助为货币性资产的,应当按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的,应当按照公允价值计量;公允价值不能可靠取得的,按照名义金额计量。与日常活动相关的政府补助,按照经济业务实质,计入其他收益。与日常活动无关的政府补助,计入营业外收支。

政府文件明确规定用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助,确认为与资产相关的政府补助。政府文件未明确规定补助对象的,能够形成长期资产的,与资产价值相对应的政府补助部分作为与资产相关的政府补助,其余部分作为与收益相关的政府补助;难以区分的,将政府补助整体作为与收益相关的政府补助。与资产相关的政府补助确认为递延收益。确认为递延收益的金额,在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益。

除与资产相关的政府补助之外的政府补助,确认为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助用于补偿企业以后期间的相关费用或损失的,确认为递延收益,并在确认相关费用的期间,计入当期损益;用于补偿企业已发生的相关费用或损失的,直接计入当期损益。

2. 政府补助确认时点

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

(二十三) 递延所得税资产和递延所得税负债

1. 根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额(未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的,确定该计税基础为其差额),按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。

2. 递延所得税资产的确认以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产负债表日,有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的,确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。如未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的,则减记递延所得税资产的账面价值。

3. 对与子公司及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异,确认递延所得税负债,除非本公司能够控制暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。对与子公司及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异,当该暂时性差异在可预见的未来很可能

转回且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额时，确认递延所得税资产。

(二十四) 租赁

1. 租入资产的会计处理

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

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

(1) 使用权资产

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

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

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

(2) 租赁负债

租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括：①固定付款额（包括实质固定付款额），存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；②取决于指数或比率的可变租赁付款额；③根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项；④购买选择权的行权价格，前提是承租人合理确定将行使该选择权；⑤行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权。

本公司采用租赁内含利率作为折现率；如果无法合理确定租赁内含利率的，则采用本公司的增量借款利率作为折现率。本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期

间的利息费用，并计入财务费用。该周期性利率是指公司所采用的折现率或修订后的折现率。

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

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

2. 出租资产的会计处理

(1) 经营租赁会计处理

本公司在租赁期内各个期间采用直线法，将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。本公司将发生的与经营租赁有关的初始直接费用予以资本化，在租赁期内按照与租金收入相同的确认基础分期计入当期收益。

(2) 融资租赁会计处理

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

(二十五) 主要会计政策变更、会计估计变更的说明

本期无主要会计政策变更、会计估计变更情况。

四、 税项

(一) 主要税种及税率

1. 流转税及附加

税种	计税依据	税率
增值税	提供劳务或销售收入	3%、6%、9%、13%
城市维护建设税	应纳流转税额	7%
教育费附加	应纳流转税额	3%
地方教育附加	应纳流转税额	2%

2. 企业所得税

纳税主体名称	税率
--------	----

本公司	15%
北京金鹏网格软件技术有限公司	25%
郑州金鹏信息科技有限公司	20%

(二) 重要税收优惠及批文

1. 根据《财政部 国家税务总局关于全面推开营业税改征增值税试点的通知》（财税〔2016〕36号）规定，公司提供的软件转让、开发免征增值税。

2. 本公司取得编号为 GR202241000003 的高新技术企业证书，自 2022 年 1 月 1 日起至 2024 年 12 月 31 日止，适用 15% 的优惠所得税税率。

3. 根据财政部和税务总局发布的《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》（财税〔2019〕13号）规定，子公司郑州金鹏信息科技有限公司属于符合条件的小型微利企业，2022 年度其应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税；应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 50% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。根据国家税务总局公告《关于落实支持小型微利企业和个体工商户发展所得税优惠政策有关事项的公告》（国家税务总局公告 2021 年第 8 号）文件，在原优惠政策基础上，对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 12.5% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。

五、 合并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	70,450.15	44,853.39
银行存款	2,037,796.25	5,324,044.78
其他货币资金	2,030,279.69	2,973,502.16
合 计	4,138,526.09	8,342,400.33

注：期末其他货币资金余额中 1,761,815.94 元为银行承兑汇票保证金，253,750.61 元为保函保证金。

(二) 交易性金融资产

类 别	期末余额	期初余额
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	4,308,080.00	95,760.00
其中：权益工具投资	4,308,080.00	95,760.00
合 计	4,308,080.00	95,760.00

(三) 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	
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)
按单项评估计提坏账准备的应收账款				
按组合计提坏账准备的应收账款	75,629,073.69	100.00	28,771,302.26	38.04
其中：组合1：政府机构	28,560,750.44	37.76	13,953,045.74	48.85
组合2：其他	47,068,323.25	62.24	14,818,256.52	31.48
合计	75,629,073.69	100.00	28,771,302.26	38.04

类别	期初余额			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)
按单项评估计提坏账准备的应收账款				
按组合计提坏账准备的应收账款	79,686,317.31	100.00	27,136,890.87	34.05
其中：组合1：政府机构	32,933,314.26	41.33	13,688,784.60	41.57
组合2：其他	46,753,003.05	58.67	13,448,106.27	28.76
合计	79,686,317.31	100.00	27,136,890.87	34.05

(1) 按组合计提坏账准备的应收账款

①组合1：应收政府机构客户

账龄	期末余额			期初余额		
	账面余额	预期信用损失率 (%)	坏账准备	账面余额	预期信用损失率 (%)	坏账准备
1年以内	3,887,328.07	1.00	38,873.44	5,400,260.63	1.00	54,002.61
1至2年	3,296,856.00	10.00	329,685.60	11,026,650.51	10.00	1,102,665.05
2至3年	11,026,650.51	40.00	4,410,660.20	1,775,848.96	40.00	710,339.58
3至4年	1,775,848.96	60.00	1,065,509.38	5,771,650.77	60.00	3,462,990.46
4至5年	2,328,748.90	80.00	1,862,999.12	3,000,582.46	80.00	2,400,465.97
5年以上	6,245,318.00	100.00	6,245,318.00	5,958,320.93	100.00	5,958,320.93
合计	28,560,750.44		13,953,045.74	32,933,314.26		13,688,784.60

②组合2：应收其他客户

账龄	期末余额			期初余额		
	账面余额	预期信用损失率 (%)	坏账准备	账面余额	预期信用损失率 (%)	坏账准备
1年以内	19,672,237.50	5.00	983,611.88	13,772,316.16	5.00	688,615.81

1至2年	8,783,260.79	15.00	1,317,489.12	22,345,826.02	15.00	3,351,873.90
2至3年	14,689,752.49	60.00	8,813,851.49	3,068,110.78	60.00	1,840,866.47
3至4年	1,098,842.18	80.00	879,073.74			
4至5年				1,627,000.00	100.00	1,627,000.00
5年以上	2,824,230.29	100.00	2,824,230.29	5,939,750.09	100.00	5,939,750.09
合计	47,068,323.25		14,818,256.52	46,753,003.05		13,448,106.27

2. 坏账准备情况

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他变动	
应收账款坏账准备	27,136,890.87	1,293,687.63			340,723.76	28,771,302.26
合计	27,136,890.87	1,293,687.63			340,723.76	28,771,302.26

3. 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
客户 1	8,688,410.72	11.49	4,406,863.85
客户 2	7,597,810.39	10.05	379,890.52
客户 3	6,239,211.20	8.25	1,872,595.82
客户 4	5,875,377.18	7.77	3,525,226.31
客户 5	5,109,258.92	6.76	449,424.14
合计	33,510,068.41	44.32	10,634,000.64

(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	120,956.74	93.54	92,645.63	91.37
1至以上	8,352.70	6.46	8,752.70	8.63
合计	129,309.44	100.00	101,398.33	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 (%)
供应商 1	46,405.22	35.89
供应商 2	34,200.00	26.45
供应商 3	26,493.78	20.49
供应商 4	9,192.00	7.11
供应商 5	8,352.70	6.46
合计	124,643.70	96.40

(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	1,472,838.17	1,532,061.77
减：坏账准备	558,953.56	550,881.60
合计	913,884.61	981,180.17

1. 其他应收款项

(1) 其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	期末余额	期初余额
往来	30,433.00	
备用金	331,505.00	428,828.30
押金及保证金	1,110,900.17	1,103,233.47
减：坏账准备	558,953.56	550,881.60
合计	913,884.61	981,180.17

(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	903,605.17	61.35	222,491.48	14.52
1 至 2 年	50,233.00	3.41	312,570.29	20.40
2 至 3 年	8,000.00	0.54	977,000.00	63.77
3 至 4 年	511,000.00	34.70	20,000.00	1.31
合计	1,472,838.17	100.00	1,532,061.77	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)	
2022 年 1 月 1 日余额	550,881.60			550,881.60
本期计提	8,071.96			8,071.96
本期转回				
本期核销				
其他变动				
2022 年 12 月 31 日余 额	558,953.56			558,953.56

(4) 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 收款期末 余额合计 数的比例 (%)	坏账准备 余额
-------	------	------	----	-------------------------------------	------------

郑州市财政局收款专户	保证金	486,000.00	3年以上	33.00	486,000.00
郑州公共住宅建设投资有限公司	保证金	227,825.17	1年以内	15.47	11,391.26
周洁	备用金	197,500.00	1年以内	13.41	9,875.00
位少华	保证金	182,000.00	1年以内	12.36	9,100.00
郭超	备用金	66,200.00	1年以内	4.49	3,310.00
合计	——	1,159,525.17	——	78.73	519,676.26

(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
发出商品	7,345,593.75		7,345,593.75	13,636,347.89		13,636,347.89
库存商品	498,082.10	249,851.33	248,230.77	499,080.13	249,851.33	249,228.80
合同履约成本	302,586.73		302,586.73	205,261.43		205,261.43
合计	8,146,262.58	249,851.33	7,896,411.25	14,340,689.45	249,851.33	14,090,838.12

2. 存货跌价准备的增减变动情况

存货类别	期初余额	本期计提额	本期减少额		期末余额
			转回	转销	
库存商品	249,851.33				249,851.33

(七) 合同资产

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
质保金	2,287,699.77	831,875.42	1,455,824.35	12,144,051.73	1,294,541.72	10,849,510.01
已完工未结算工程项目	1,543,798.67	56,130.61	1,487,668.06			
合计	3,831,498.44	888,006.03	2,943,492.41	12,144,051.73	1,294,541.72	10,849,510.01

注：本期转回减值准备金额为 65,811.93 元，质保金到期减值准备转应收账款坏账准备 340,723.76 元。

(八) 其他流动资产

项目	期末余额	期初余额
未认证进项税额	179,704.01	62,004.97
合计	179,704.01	62,004.97

(九) 长期股权投资

投资单位	期初余额	本期增减变动				期末余额	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	计提减值准备		
一、联营企业							
郑州国控智慧城市科技有限公司	3,031,352.42			273,075.36		3,304,427.78	
合计	3,031,352.42			273,075.36		3,304,427.78	

(十) 固定资产

类别	期末余额	期初余额
固定资产	5,435,465.69	5,872,678.15
固定资产清理		
减：减值准备		
合计	5,435,465.69	5,872,678.15

1. 固定资产

项目	房屋及建筑物	电子设备	运输工具	办公家具	合计
一、账面原值					
1. 期初余额	8,925,743.00	1,907,569.32	2,640,999.14	618,845.94	14,093,157.40
2. 本期增加金额		147,436.58			147,436.58
(1) 购置		147,436.58			147,436.58
3. 本期减少金额					
4. 期末余额	8,925,743.00	2,055,005.90	2,640,999.14	618,845.94	14,240,593.98
二、累计折旧					
1. 期初余额	3,499,825.20	1,643,619.50	2,481,207.60	595,826.95	8,220,479.25
2. 本期增加金额	409,024.81	148,061.65	26,545.94	1,016.64	584,649.04
(1) 计提	409,024.81	148,061.65	26,545.94	1,016.64	584,649.04
3. 本期减少金额					
4. 期末余额	3,908,850.01	1,791,681.15	2,507,753.54	596,843.59	8,805,128.29
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	5,016,892.99	263,324.75	133,245.60	22,002.35	5,435,465.69
2. 期初账面价值	5,425,917.80	263,949.82	159,791.54	23,018.99	5,872,678.15

(十一) 无形资产

项目	软件	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	4,236,055.78	4,236,055.78
2. 本期增加金额		
3. 本期减少金额		
4. 期末余额	4,236,055.78	4,236,055.78
二、累计摊销		
1. 期初余额	2,373,040.92	2,373,040.92
2. 本期增加金额	380,065.87	380,065.87
(1) 计提	380,065.87	380,065.87
3. 本期减少金额		
4. 期末余额	2,753,106.79	2,753,106.79
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	1,482,948.99	1,482,948.99
2. 期初账面价值	1,863,014.86	1,863,014.86

(十二) 递延所得税资产

1. 递延所得税资产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	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异
资产减值准备	3,618,182.82	24,121,218.83	3,618,182.82	24,121,218.83
合计	3,618,182.82	24,121,218.83	3,618,182.82	24,121,218.83

2. 未确认递延所得税资产明细

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	7,314,447.16	5,287,321.26
可抵扣亏损	29,516,251.33	21,165,114.97
合计	36,830,698.49	26,452,436.23

3. 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期情况

年 度	期末余额	期初余额
2022 年		306,891.73
2023 年	853,912.94	856,969.07
2024 年	10,523,157.00	10,532,266.20
2025 年	3,054,361.50	3,054,361.50
2026 年	6,414,626.47	6,414,626.47
2027 年	8,670,193.42	
合计	29,516,251.33	21,165,114.97

(十三) 其他非流动资产

项目	期末余额	期初余额
长期质保金	1,607,767.13	1,607,767.13
减：减值准备	643,106.85	160,776.71
合计	964,660.28	1,446,990.42

(十四) 短期借款

借款条件	期末余额	期初余额
保证与抵押借款	12,000,000.00	21,290,000.00
证券融资	638,471.09	
借款利息	12,643.66	
合计	12,651,114.75	21,290,000.00

注：期末保证及抵押借款系本公司董事赵长升、董事长张丽提供担保；以张丽持有公司的 1,060.00 万股股票质押；以公司豫（2018）郑州市不动产权第 0145322 号抵押，房产账面价值 4,476,405.46 元。

(十五) 应付票据

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	3,523,563.37	4,481,045.00
合计	3,523,563.37	4,481,045.00

(十六) 应付账款

1. 按账龄分类

项目	期末余额	期初余额
1 年以内（含 1 年）	6,328,840.13	8,640,123.96
1 年以上	12,036,697.29	14,901,206.98
合计	18,365,537.42	23,541,330.94

2. 账龄超过 1 年的大额应付账款

债权单位名称	期末余额	未偿还原因
供货商 1	1,619,227.39	未到结算期
供货商 2	1,404,445.64	未到结算期
供货商 3	1,097,344.64	未到结算期

合计	4,121,017.67
----	--------------

(十七) 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	683,738.29	8,278,783.56	8,408,695.52	553,826.33
二、离职后福利-设定提存计划		505,478.83	505,478.83	
合计	683,738.29	8,784,262.39	8,914,174.35	553,826.33

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	661,698.29	7,589,973.38	7,719,565.34	532,106.33
2. 职工福利费		155,760.17	155,760.17	
3. 社会保险费		274,765.01	274,765.01	
其中：医疗与生育保险费		268,709.67	268,709.67	
工伤保险费		6,055.34	6,055.34	
4. 住房公积金	22,040.00	252,240.00	252,560.00	21,720.00
5. 工会经费和职工教育经费		6,045.00	6,045.00	
合计	683,738.29	8,278,783.56	8,408,695.52	553,826.33

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		484,290.24	484,290.24	
2. 失业保险费		21,188.59	21,188.59	
合计		505,478.83	505,478.83	

(十八) 应交税费

税种	期末余额	期初余额
增值税	138,785.83	210,582.25
城市维护建设税	37,193.75	42,338.37
教育费附加	26,566.98	30,241.70
个人所得税	7,415.63	5,845.19
其他	5,443.63	9,361.50
合计	215,405.82	298,369.01

(十九) 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	809,422.18	200,758.16

合计	809,422.18	200,758.16
----	------------	------------

1. 其他应付款项

性质	期末余额	期初余额
社保	25,422.18	12,030.00
往来款	700,000.00	104,728.16
押金	84,000.00	84,000.00
合计	809,422.18	200,758.16

(二十) 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	
股份总额	39,930,000.00						39,930,000.00

(二十一) 资本公积

类别	期初余额	本期增加额	本期减少额	期末余额
股本溢价	14,929,691.64			14,929,691.64
合计	14,929,691.64			14,929,691.64

(二十二) 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	2,406,361.41			2,406,361.41
合计	2,406,361.41			2,406,361.41

(二十三) 未分配利润

项目	期末余额	
	金额	提取或分配比例
上期末未分配利润	-4,856,557.41	
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	-4,856,557.41	
加: 本期归属于母公司股东的净利润	-6,355,500.71	
期末未分配利润	-11,212,058.12	

(二十四) 营业收入和营业成本

1. 营业收入和营业成本按项目分类

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务小计	31,518,409.08	23,506,553.58	26,311,566.16	16,368,718.68
商品销售	4,287,265.52	3,517,090.51	1,510,853.12	1,173,925.75

软件开发与服务	4,531,310.47	2,190,812.09	10,740,949.53	4,239,563.05
系统集成	1,695,564.55	1,379,023.32	3,453,595.77	2,509,198.92
智能化项目	21,004,268.54	16,419,627.66	10,606,167.74	8,446,030.96
合计	31,518,409.08	23,506,553.58	26,311,566.16	16,368,718.68

2. 本期营业收入按收入确认时间分类

收入确认时间	智能化项目	除智能化项目外
在某一时点确认		10,514,140.54
在某一时段内确认	21,004,268.54	
合计	21,004,268.54	10,514,140.54

(二十五) 税金及附加

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	29,736.13	19,688.66
教育费附加	21,093.94	14,063.32
印花税	20,796.50	19,850.20
其他	7,983.60	7,983.60
合计	79,610.17	61,585.78

(二十六) 销售费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	557,637.68	626,881.85
差旅费	12,593.88	30,948.50
办公费	7,072.00	5,384.80
业务招待费	32,763.00	18,000.00
服务费	675,078.13	612,272.05
折旧费	35,195.75	36,537.06
其他	92,594.65	
合计	1,412,935.09	1,330,024.26

(二十七) 管理费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	4,197,965.73	4,346,303.44
咨询服务	979,046.90	707,459.53
折旧费	680,502.07	577,313.74
招待费	243,693.73	246,475.54
租赁费	5,482.29	6,852.29
汽车费用	227,173.50	215,711.67
办公费	262,839.76	280,724.79
差旅费	31,015.65	41,189.53

水电费	117,374.63	193,179.69
保密经费	22,850.00	22,976.55
培训费	2,330.10	6,786.06
维修	10,105.87	5,705.81
其他	97,377.55	26,027.77
合计	6,877,757.78	6,676,706.41

(二十八) 研发费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	3,819,296.93	4,091,962.52
材料燃料及动力费用	94,327.98	85,337.01
无形资产摊销	183,035.94	230,439.09
折旧费	40,555.18	46,146.03
设计费	327,700.00	
合计	4,464,916.03	4,453,884.65

(二十九) 财务费用

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	1,005,502.68	1,039,014.78
减:利息收入	145,802.28	69,353.04
手续费支出	112,283.50	52,588.11
合计	971,983.90	1,022,249.85

(三十) 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
河南省研究补助资金	245,000.00	460,000.00	与收益相关
企业上云奖励资金	4,800.00		与收益相关
2020年度第二批知识产权优秀企业和个人政策兑现	21,000.00		与收益相关
其他政府补助	231.48	19,029.27	与收益相关
合计	271,031.48	479,029.27	——

(三十一) 投资收益

类别	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产持有期间的投资收益	27,335.00	5,820.00
处置交易性金融资产的投资收益	911,128.68	142,613.04
权益法核算的长期股权投资收益	273,075.36	-1,124,773.66
合计	1,211,539.04	-976,340.62

(三十二) 公允价值变动收益

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	-324,445.96	-15,597.86
合计	-324,445.96	-15,597.86

(三十三) 信用减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
应收账款信用减值损失	-1,293,687.63	-3,879,180.39
其他应收款信用减值损失	-8,071.96	-2,587.09
合计	-1,301,759.59	-3,881,767.48

(三十四) 资产减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
合同资产减值损失	65,811.93	-1,080,456.88
其他非流动资产减值损失	-482,330.14	-144,699.04
合计	-416,518.21	-1,225,155.92

(三十五) 所得税费用

1. 所得税费用明细

项目	本期发生额	上期发生额
递延所得税费用		78,787.33
合计		78,787.33

2. 会计利润与所得税费用调整过程

项目	金额
利润总额	-6,355,500.71
按适用税率计算的所得税费用	-953,325.11
适用不同税率的影响	-3,235.60
非应税收入的影响	-40,961.30
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	105,181.14
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	-2,720.67
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	1,562,174.45
研发等支出加计扣除的影响	-667,112.91
所得税费用	

(三十六) 现金流量表

1. 收到的其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

利息收入	145,802.28	69,353.04
政府补贴	271,031.48	479,029.27
收到退回保证金	955,858.32	1,359,998.96
往来款	896,194.08	3,031,211.37
合计	2,268,886.16	4,939,592.64

2. 支付的其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
费用类	3,353,703.12	2,557,619.70
其他暂付往来款	951,371.29	723,424.78
其他		23,000.00
合计	4,305,074.41	3,304,044.48

3. 收到的其他与筹资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
非金融机构融资	700,000.00	
合计	700,000.00	

(三十七) 现金流量表补充资料

1. 现金流量表补充资料

项目	本期发生额	上期发生额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	-6,355,500.71	-9,323,155.20
加：信用减值损失	1,301,759.59	3,881,767.48
资产减值准备	416,518.21	1,225,155.92
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	584,649.04	644,012.26
无形资产摊销	380,065.87	246,423.66
长期待摊费用摊销		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失		
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）	324,445.96	15,597.86
财务费用（收益以“-”号填列）	1,005,502.68	1,039,014.78
投资损失（收益以“-”号填列）	-1,211,539.04	976,340.62
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）		78,787.33
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）	6,194,426.87	2,591,020.69
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	12,382,109.40	13,817,798.84
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	-5,580,326.97	-14,193,278.85
其他		
经营活动产生的现金流量净额	9,442,110.90	999,485.39
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
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	2,122,959.54	5,370,975.46
减：现金的期初余额	5,370,975.46	5,463,578.84
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	-3,248,015.92	-92,603.38

2. 现金及现金等价物

项目	期末余额	期初余额
一、现金	2,122,959.54	5,370,975.46
其中：库存现金	70,450.15	44,853.39
可随时用于支付的银行存款	2,037,796.25	5,324,044.78
可随时用于支付的其他货币资金	14,713.14	2,077.29
二、现金等价物		
三、期末现金及现金等价物余额	2,122,959.54	5,370,975.46

(三十八) 所有权或使用权受到限制的资产

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	2,015,566.55	银行汇票、保函保证金
固定资产	4,476,405.46	抵押于银行

六、 在其他主体中的权益

(一) 在子公司中的权益

子公司名称	注册地	主要经营地	业务性质	持股比例(%)	取得方式
北京金鹏网络软件技术有限公司	北京市海淀区北二街8号七层811	北京市	软件开发及销售	100.00	设立
郑州金鹏信息科技有限公司	郑州西三环289号7栋	郑州市	软件开发	100.00	设立

(二) 在合营企业或联营企业中的权益

1. 联营企业基本情况

公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例 (%)		投资的会计处理方法
				直接	间接	
郑州国控智慧城市科技有限公司	郑州	郑州	智慧城市设计	42.00		权益法

七、 关联方关系及其交易

(一) 本公司实际控制人

实际控制人名称	对本公司的直接持股比例 (%)	对本公司的表决权比例 (%)	持股比例与表决权比例不一致的原因
赵长升	66.28	68.37	在郑州梧桐树企业管理咨询中心(有限合伙)中间接持有公司 2.09% 的股份

(二) 本公司子公司的情况

详见附注“六、在其他主体中的权益”。

(三) 本公司的其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
河南金源创业孵化器股份有限公司	同受实际控制人控制的企业
郑州市二七区智慧交通科技有限公司	联营企业的子公司
张丽	董事长
李海红	董事、董事会秘书、总经理
朱玉萍	董事、财务总监
任卫华	董事
李敏	监事会主席
彭艳峰、和毅	监事

(四) 关联交易情况

1. 关联担保情况

担保方	被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
赵长升	本公司	6,000,000.00	2022-1-14	2023-1-14	否
赵长升	本公司	5,000,000.00	2022-3-2	2023-3-2	否
张丽	本公司	4,000,000.00	2022-3-9	2023-3-9	否

注：董事长张丽持有公司的 1,060.00 万股股票质押于银行为公司融资。

2. 关键管理人员报酬

关键管理人员薪酬	本期发生额	上期发生额
合计	1,354,895.25	942,682.07

(五) 关联方应收应付款项

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	郑州国控智慧城市科技有限公司	1,501,119.80	225,167.97	3,002,239.60	150,111.98
应收账款	郑州市二七区智慧交通科技有限公司	30,731.40	24,585.12		
合同资产	郑州国控智慧城市科技有限公司			375,279.95	18,764.00
合同资产	郑州市二七区智慧交通科技有限公司			30,731.40	18,438.84

八、 承诺及或有事项

截至资产负债表日，无需披露的重大承诺及或有事项。

九、 资产负债表日后事项

截至本财务报告批准报出日，无需要披露的资产负债表日后事项。

十、 其他重要事项

截至资产负债表日，本公司无需披露的其他重要事项。

十一、 母公司财务报表主要项目注释

(一) 应收账款

1. 应收账款分类披露

类别	期末余额			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)
按单项评估计提坏账准备的应收账款				
按组合计提坏账准备的应收账款	75,503,073.69	100.00	28,752,402.26	38.08
其中：组合 1：政府机构	28,560,750.44	37.83	13,953,045.74	48.85
组合 2：其他	46,942,323.25	62.17	14,799,356.52	31.53
合计	75,503,073.69	100.00	28,752,402.26	38.08

类别	期初余额			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)
按单项评估计提坏账准备的应收账款				
按组合计提坏账准备的应收账款	79,558,228.31	100.00	27,130,569.98	34.10
其中：组合1：政府机构	32,931,225.26	41.39	13,688,763.71	41.57
组合2：其他	46,627,003.05	58.61	13,441,806.27	28.83
合计	79,558,228.31	100.00	27,130,569.98	34.10

(1) 按组合计提坏账准备的应收账款

①组合1：应收政府机构客户

账龄	期末余额			期初余额		
	账面余额	预期信用损失率(%)	坏账准备	账面余额	预期信用损失率(%)	坏账准备
1年以内	3,887,328.07	1.00	38,873.44	5,398,171.63	1.00	53,981.72
1至2年	3,296,856.00	10.00	329,685.60	11,026,650.51	10.00	1,102,665.05
2至3年	11,026,650.51	40.00	4,410,660.20	1,775,848.96	40.00	710,339.58
3至4年	1,775,848.96	60.00	1,065,509.38	5,771,650.77	60.00	3,462,990.46
4至5年	2,328,748.90	80.00	1,862,999.12	3,000,582.46	80.00	2,400,465.97
5年以上	6,245,318.00	100.00	6,245,318.00	5,958,320.93	100.00	5,958,320.93
合计	28,560,750.44		13,953,045.74	32,931,225.26		13,688,763.71

②组合2：应收其他客户

账龄	期末余额			期初余额		
	账面余额	预期信用损失率(%)	坏账准备	账面余额	预期信用损失率(%)	坏账准备
1年以内	19,672,237.50	5.00	983,611.88	13,646,316.16	5.00	682,315.81
1至2年	8,657,260.79	15.00	1,298,589.12	22,345,826.02	15.00	3,351,873.90
2至3年	14,689,752.49	60.00	8,813,851.49	3,068,110.78	60.00	1,840,866.47
3至4年	1,098,842.18	80.00	879,073.74			
4至5年				1,627,000.00	100.00	1,627,000.00
5年以上	2,824,230.29	100.00	2,824,230.29	5,939,750.09	100.00	5,939,750.09
合计	46,942,323.25		14,799,356.52	46,627,003.05		13,441,806.27

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
客户1	8,688,410.72	11.51	4,406,863.85
客户2	7,597,810.39	10.06	379,890.52

客户 3	6,239,211.20	8.26	1,872,595.82
客户 4	5,875,377.18	7.78	3,525,226.31
客户 5	5,109,258.92	6.77	449,424.14
合计	33,510,068.41	44.38	10,634,000.64

(二) 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	1,686,838.17	1,777,061.77
减：坏账准备	580,153.56	563,131.60
合计	1,106,684.61	1,213,930.17

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
往来款	244,433.00	245,000.00
备用金	331,505.00	428,828.30
保证金	1,110,900.17	1,103,233.47
减：坏账准备	580,153.56	563,131.60
合计	1,106,684.61	1,213,930.17

(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	1,032,605.17	61.22	467,491.48	26.30
1至2年	135,233.00	8.02	312,570.29	17.59
2至3年	8,000.00	0.47	977,000.00	54.98
3至4年	511,000.00	30.29	20,000.00	1.13
合计	1,686,838.17	100.00	1,777,061.77	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)	
2022年1月1日余额	563,131.60			563,131.60
本期计提	17,021.96			17,021.96
本期转回				
本期核销				

其他变动			
2022年12月31日余额	580,153.56		580,153.56

(4) 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
郑州市财政局收款专户	保证金	486,000.00	3年以上	28.81	486,000.00
郑州公共住宅建设投资有限公司	保证金	227,825.17	1年以内	13.51	11,391.26
郑州金鹏信息科技有限公司	往来款	214,000.00	其中85,000.00元1-2年,其他为1年以内	12.69	14,950.00
周洁	备用金	197,500.00	1年以内	11.71	9,875.00
位少华	保证金	182,000.00	1年以内	10.79	9,100.00
合计		1,307,325.17	——	77.51	531,316.26

(三) 长期股权投资

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	4,465,000.00	3,707,899.63	757,100.37	4,465,000.00	3,707,899.63	757,100.37
对联营企业投资	3,304,427.78		3,304,427.78	3,031,352.42		3,031,352.42
合计	7,769,427.78	3,707,899.63	4,061,528.15	7,496,352.42	3,707,899.63	3,788,452.79

1. 对子公司投资

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	计提减值准备
北京金鹏网络软件技术有限公司	4,265,000.00			4,265,000.00	3,707,899.63
郑州金鹏信息科技有限公司	200,000.00			200,000.00	
合计	4,465,000.00			4,465,000.00	3,707,899.63

2. 对联营企业投资

投资单位	期初余额	本期增减变动				期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	计提减值准备	
郑州国控智慧城市科技有限公司	3,031,352.42			273,075.36		3,304,427.78

合计	3,031,352.42			273,075.36		3,304,427.78
----	--------------	--	--	------------	--	--------------

(四) 营业收入和营业成本

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务小计	30,910,907.21	23,062,116.97	25,933,047.27	16,367,491.68
商品销售	4,273,456.70	3,508,961.51	1,508,784.81	1,172,698.75
软件开发与服务	3,937,617.42	1,754,504.48	10,364,498.95	4,239,563.05
系统集成	1,695,564.55	1,379,023.32	3,453,595.77	2,509,198.92
智能化项目	21,004,268.54	16,419,627.66	10,606,167.74	8,446,030.96
合计	30,910,907.21	23,062,116.97	25,933,047.27	16,367,491.68

(五) 投资收益

类别	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产持有期间的投资收益	27,335.00	5,820.00
处置交易性金融资产的投资收益	911,128.68	142,613.04
权益法核算的长期股权投资收益	273,075.36	-1,124,773.66
合计	1,211,539.04	-976,340.62

十二、 补充资料

(一) 当期非经常性损益明细表

项目	金额
1. 计入当期损益的政府补助	271,031.48
2. 持有交易性金融资产产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产取得的投资收益	586,682.72
合计	857,714.20

(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 (%)		基本每股收益	
	本年度	上年度	本年度	上年度
归属于公司普通股股东的净利润	-12.91	-16.34	-0.16	-0.23
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-14.65	-17.20	-0.18	-0.25

河南金鹏信息技术股份有限公司

二〇二三年四月二十五日

第九节 备查文件目录

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

（二）载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。

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

文件备置地址：

公司董事会秘书办公室