

公司代码：688246

公司简称：嘉和美康



嘉和美康（北京）科技股份有限公司
2024 年半年度报告

重要提示

一、本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证半年度报告内容的真实性、准确性、完整性，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

二、重大风险提示

公司已在本半年度报告中详细描述可能存在的风险，敬请查阅本报告“第三节 管理层讨论与分析”之“五、风险因素”中的内容。

三、公司全体董事出席董事会会议。

四、本半年度报告未经审计。

五、公司负责人夏军、主管会计工作负责人任勇及会计机构负责人（会计主管人员）刘颖声明：保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

六、董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

无

七、是否存在公司治理特殊安排等重要事项

☐适用 ☒不适用

八、前瞻性陈述的风险声明

☒适用 ☐不适用

本报告所涉及未来计划、发展战略等前瞻性陈述，因存在不确定因素，不构成公司对投资者的实质承诺，敬请投资者注意投资风险。

九、是否存在被控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

否

十、是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况

否

十一、 是否存在半数以上董事无法保证公司所披露半年度报告内容的真实性、准确性和完整性

否

十二、 其他

☐适用 ☒不适用

目录

第一节 释义..... 4

第二节 公司简介和主要财务指标..... 5

第三节 管理层讨论与分析..... 8

第四节 公司治理..... 36

第五节 环境与社会责任的..... 38

第六节 重要事项..... 40

第七节 股份变动及股东情况..... 55

第八节 优先股相关情况..... 61

第九节 债券相关情况..... 62

第十节 财务报告..... 62

备查文件目录	载有公司法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报告
	报告期内公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿
	经现任法定代表人签字和公司盖章的本次半年报全文和摘要

第一节 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
公司、本公司、嘉和美康	指	嘉和美康（北京）科技股份有限公司
嘉和设备	指	北京嘉和美康医用设备有限公司
嘉和信息	指	北京嘉和美康信息技术有限公司
嘉斯睿特	指	武汉嘉斯睿特信息科技有限公司
嘉和海森	指	北京嘉和海森健康科技有限公司
生科研究院	指	北京生命科学园生物科技研究院有限公司
和美嘉和	指	北京和美嘉和投资管理中心（有限合伙）
弘云久康	指	弘云久康数据技术（北京）有限公司
国寿成达	指	国寿成达（上海）健康产业股权投资中心（有限合伙）
赛富璞鑫	指	苏州赛富璞鑫医疗健康产业投资中心（有限合伙）
凯旋成长	指	咸宁市凯旋机会成长基金（有限合伙）
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
上交所	指	上海证券交易所
卫健委	指	中华人民共和国国家卫生健康委员会
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》（中华人民共和国主席令第 8 号）
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》（中华人民共和国主席令第 14 号）
报告期	指	2024 年 1 月 1 日至 2024 年 6 月 30 日
元、万元、亿元	指	人民币元、万元、亿元
医疗信息化	指	通过计算机技术、网络通信技术及数据库技术，为医疗机构提供诊疗信息和管理信息的收集、存储、处理、提取和数据交换，并满足授权用户的功能需求
HIS	指	以收费为中心，将门诊/急诊挂号、核价、收费、配药和住院登记、收费，以及医疗机构人、财、物等资源调配信息，借助信息技术进行管理，并采集整合各节点信息，供相关人员查询、分析和决策
EMR	指	医务人员在医疗活动过程中，通过医院信息系统生成的文字、符号、图表、图形、数据、影像等数字化信息，并能实现存储、管理、传输和重现的医疗记录
DRG	指	疾病诊断相关分组（Diagnosis Related Groups, DRG），是用于衡量医疗服务质量效率以及进行医保支付的一个重要工具
电子病历系统	指	医疗机构内部支持电子病历信息的采集、存储和访问，并围绕提高医疗质量、保障医疗安全、提高医疗效率而提供信息处理和智能化服务功能的计算机信息系统，既包括应用于门（急）诊、病房的临床信息系统，也包括医院科室的信息系统，其产出物为电子病历。电子病历系统是一个动态的系统，它的数据和信息来源于多个临床部门，所以电子病历系统需要与其他各种系统集成以获取信息；同时电子病历系统也是临床路径管理和未来区域医疗信息管理的基础
引擎	指	Engine 的音译，是发动机的核心部分，引申为网络或软件程序的核心驱动部分
接口	指	不同类型的软件彼此之间进行的程序模块调用、参数传递、数据共享和功能支持与互补的方式与技术，是用于沟通的中介物的抽象化描述
Frost&Sullivan	指	弗若斯特沙利文咨询公司

IDC	指	国际数据公司，全球著名信息技术、电信行业和消费科技市场咨询、顾问和活动服务专业提供商
OMOP	指	国际性的非盈利组织，专注于开发和推广用于观察性医疗结果研究的标准化数据模型和分析方法
CDISC	指	全球性的开放非盈利组织，致力于支持临床前及临床研究的电子数据获取、交换、递交和归档

第二节 公司简介和主要财务指标

一、 公司基本情况

公司的中文名称	嘉和美康（北京）科技股份有限公司
公司的中文简称	嘉和美康
公司的外文名称	Goodwill E-Health Info Co., Ltd.
公司的外文名称缩写	GOODWILL
公司的法定代表人	夏军
公司注册地址	北京市海淀区上地信息产业基地开拓路 7 号 1 幢二层 1201 室
公司注册地址的历史变更情况	无
公司办公地址	北京市海淀区上地信息产业基地开拓路 7 号 1 幢二层 1201 室
公司办公地址的邮政编码	100085
公司网址	www.bjgoodwill.com
电子信箱	zqb@bjgoodwill.com
报告期内变更情况查询索引	不适用

二、 联系人和联系方式

	董事会秘书 (信息披露境内代表)	证券事务代表
姓名	李静	臧一博
联系地址	北京市海淀区上地信息产业基地开拓路 7 号 1 幢二层	北京市海淀区上地信息产业基地开拓路 7 号 1 幢二层
电话	010-82781910	010-82781910
传真	010-82781910	010-82781910
电子信箱	zqb@bjgoodwill.com	zqb@bjgoodwill.com

三、 信息披露及备置地点变更情况简介

公司选定的信息披露报纸名称	上海证券报: https://www.cnstock.com/ 证券时报: https://www.stcn.com/ 中国证券报: https://www.cs.com.cn/ 证券日报: http://www.zqrb.cn/ 经济参考报: http://www.jjckb.cn/
登载半年度报告的网站地址	http://www.sse.com.cn
公司半年度报告备置地点	公司董事会办公室
报告期内变更情况查询索引	不适用

四、 公司股票/存托凭证简况

(一) 公司股票简况

√适用 □不适用

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所及板块	股票简称	股票代码	变更前股票简称
人民币普通股 (A股)	上海证券交易所科创板	嘉和美康	688246	不适用

(二) 公司存托凭证简况

□适用 √不适用

五、 其他有关资料

□适用 √不适用

六、 公司主要会计数据和财务指标

(一) 主要会计数据

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	本报告期 (1-6月)	上年同期	本报告期比上年 同期增减 (%)
营业收入	300,477,599.52	291,957,202.04	2.92
归属于上市公司股东的净利润	-27,472,248.79	-23,161,980.16	不适用
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-30,738,910.44	-28,387,933.12	不适用
经营活动产生的现金流量净额	-189,846,332.79	-195,696,440.66	不适用
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年 度末增减 (%)
归属于上市公司股东的净资产	1,787,273,009.78	1,821,580,993.57	-1.88
总资产	2,681,451,709.92	2,645,633,863.79	1.35

(二) 主要财务指标

主要财务指标	本报告期 (1-6月)	上年同期	本报告期比上年同 期增减 (%)
基本每股收益 (元 / 股)	-0.20	-0.17	不适用
稀释每股收益 (元 / 股)	-0.20	-0.17	不适用
扣除非经常性损益后的基本每股 收益 (元 / 股)	-0.22	-0.21	不适用
加权平均净资产收益率 (%)	-1.52	-1.26	不适用
扣除非经常性损益后的加权平均 净资产收益率 (%)	-1.70	-1.57	不适用
研发投入占营业收入的比例 (%)	40.72	41.83	减少1.11个百分点

公司主要会计数据和财务指标的说明

□适用 √不适用

七、 境内外会计准则下会计数据差异

□适用 √不适用

八、 非经常性损益项目和金额

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

非经常性损益项目	金额	附注（如适用）
非流动性资产处置损益,包括已计提资产减值准备的冲销部分	-20,051.80	
计入当期损益的政府补助,但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	4,504,944.07	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外,非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	147,415.35	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
委托他人投资或管理资产的损益		
对外委托贷款取得的损益		
因不可抗力因素,如遭受自然灾害而产生的各项资产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
非货币性资产交换损益		
债务重组损益		
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用,如安置职工的支出等		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用		
对于现金结算的股份支付,在可行权日之后,应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
交易价格显失公允的交易产生的收益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-333,196.53	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	230,211.27	注 1

减：所得税影响额	751,437.46	
少数股东权益影响额（税后）	511,223.25	
合计	3,266,661.65	

注 1：其他符合非经常性损益定义的损益项目主要系个人所得税手续费返还。

对公司将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》未列举的项目认定为的非经常性损益项目且金额重大的，以及将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因

☐适用 ☒不适用

九、非企业会计准则业绩指标说明

☐适用 ☒不适用

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司所属行业及主营业务情况说明

（一）所属行业情况

公司主要从事医疗信息化软件研发、推广、销售及服务业务。根据《国民经济行业分类》（GB/T 4754-2017），公司所属行业为“软件和信息技术服务业”下的“应用软件开发”（行业代码：I6513）。根据国家统计局《战略新兴产业分类（2018）》，公司主要从事的业务属于“新一代信息技术产业——新兴软件和新型信息技术服务——新兴软件开发（代码 1.3.1）”中的“医疗行业软件”，属于国家重点支持的新兴战略产业。

医疗信息化是传统软件技术和新一代信息技术在医疗领域的应用，国内医疗信息化市场主要由医院管理信息化软件（HIS）、病历系统信息化软件（EMR）、医院信息平台软件和新一代智慧诊疗应用系统等细分市场组成。受国家相关政策持续推动，近年来国内医疗信息化行业快速发展，市场规模逐年增长，根据 IDC《中国医疗软件解决方案市场预测 2024-2028》，预测 2023 年至 2028 年的市场复合增长率可以达到 11.7%。

当前，医疗信息化发展的重点方向包括医院临床能力提升、运营管理能力提升及区域卫生信息管理提升等几个主要方向，基于大数据、人工智能等新一代信息技术的医疗数据互联共享及深度利用成为了长期发展趋势。

（二）主营业务情况

1. 公司主营业务

公司是专业的医疗信息化产品及服务提供商，是国内最早从事医疗信息化软件研发与产业化的企业之一，目前已经形成了覆盖临床医疗、医院管理、医学科研、医患互动、医养结合、医疗支付优化等产业链环节的产品体系，致力于向医疗相关机构提供综合信息化解决方案。公司深耕临床信息化领域，在此领域内拥有长期的领先优势。

2. 主要产品及服务

公司现有主要产品及服务包括医疗临床、运营管理、医疗数据、生命科学等业务板块，各板块产品协同应用，形成全面支撑智慧医院建设的二十余种解决方案。此外，公司还面向区域型用户提供县域医共体、城市医疗集团及云电子病历等区域医疗解决方案。

（1）医疗临床业务板块

医疗临床应用服务体系包含全科临床、专科临床、医疗质控、医学科研、互联网医疗、临床管理等业务方向，旨在电子病历基础之上，围绕患者诊疗周期提供完整的诊疗管理应用及涵盖“院内-院外”、“线上-线下”应用聚合的智慧医疗服务，同时不断深掘各专科、专科病纵向诊疗特点，开发具有临床深度、贴近专科流程的临床应用管理系统，并依托智能、实时、全程的临床医疗质控预警体系，实现全流程、精细化、智能化医疗质量控制。此外，搭

建临床诊疗与科学研究之间的转化桥梁，帮助医院打造科研项目管理、科研数据采集、科研数据挖掘、科研成果转化的一站式平台，助力建设高水平研究型医院。

（2）运营管理业务板块

公司运营管理产品体系是依托于自身深耕医疗信息化行业多年的技术经验以及对临床诊疗流程的精准理解之上，通过医管联动与临床诊疗的交叉融合，构建智慧、便捷的医院信息系统及智慧医保、智慧运营应用，围绕患者诊疗周期实现对医疗、人员、物资、支付、成本管理及医保监管，打通医院人财物流转与诊疗流程之间的数据壁垒和运营中枢。管理方式上，采用前置管控的模式，将原本的事后分析管理改为事前控制与监管，辅助医院提升临床服务质量进行成本控制，从而助力医院提高整体运营管理水平。

（3）医疗数据业务板块

以创新技术方式，围绕数据交换、数据存储、数据治理、数据安全、数据资产的全链条数据服务进行战略部署，以规范数据集成入手，盘活数据资产，开展数字化治理，打造全量数据湖，依托精准实时的数据采集调度，为医院构建数据生态体系，实现数据共享，为多业态融合、跨机构协作等医疗数据高质量应用发展奠定基础。同时，为政府、医疗机构、区域医疗机构及患者提供平衡医疗质量、工作效率、运营成本的智慧工具。

（4）生命科学业务板块

生物样本及其相关数据属于重要的人类遗传资源，也是生命科学研究的关键资源。公司生命科学业务板块主要以高质量人体生物样本及其关联数据的全生命周期管理为核心，提供生物样本保藏服务、生物样本库建设及运营服务生物医药资源整合服务，在生命科学、生物医药研究领域发挥衔接样本资源持有者与研究者的桥梁作用，解决生物样本资源开发上下游信息不对称、资源共享困难等问题，帮助研发机构、科技型生物医药企业依法依规获得高质量的生物样本资源，促进生物医药产业、生命科学基础研究的可持续发展。公司建有实体样本本保藏库，已取得了国家人类遗传资源保藏资质并通过了中国合格评定国家认可委员会（CNAS）关于生物样本库的认证。

（三）经营模式

1. 盈利模式

公司为医疗机构提供信息化建设解决方案，通过提供以自研为主的软件及相关技术服务、少量外购软硬件及集成服务获取收入并实现盈利。

2. 营销模式

销售模式包括直接销售模式和间接销售模式，具体为：

（1）直接销售模式，指公司通过直接参加医疗机构、科研机构、院校及政府管理部门的招标和采购活动取得业务订单；

（2）间接销售模式，指公司通过与第三方非医疗机构合作，承接第三方非医疗机构取得的最终用户订单的项目，并向第三方非医疗机构或最终用户交付产品或服务。

3. 采购模式

公司主要存在三种类型的采购：①为了向客户提供医院信息化整体解决方案，公司根据项目建设需求，采购部分软件、硬件提供给客户；②公司自研信息化软件产品中所需集成的软件组件或知识库系统采购。对于此类采购，公司从产品设计初期就综合考量所需集成的软件组件或知识库提供商，并与其达成长期合作。此外，公司在项目实施阶段，会进行少量的接口技术服务和实施服务的采购。

4. 研发及生产交付模式

（1）自制软件产品的研发和生产流程

① 软件开发阶段

公司根据行业研究结果、客户反馈和需求调研结果进行研发立项。立项后进行产品的需求分析、技术预研，结合公司在医疗信息化领域的技术积累，完成初步的产品设计与研发，研发过程中既有复用公司已有的核心技术，也有在新产品、新场景中引入新一代信息技术从而形成公司新的核心技术的情形。

产品初步研发完成后，一般会经过多个客户现场的磨合，根据不同客户的业务情况差异和所涉及第三方系统的差异，对初步研发完成的软件产品进行分析、调整及改进，对软件技

术框架、组件、工具及微服务进行必要的修改及固化，形成可销售的正式版本软件，进行产品发布。

② 实施交付阶段

客户购买软件产品后，实施交付团队在客户指定环境中依照合同约定进行交付，包括安装、部署、联调测试、培训、实现少量定制化需求（如有）、维护指导等工作，经客户验收通过后，完成项目交付。

(2) 软件开发及技术服务的提供过程

当客户提出定制化开发或技术服务需求后，由项目经理或维护服务经理进行项目需求分析，确定服务内容后提供定制化软件开发、技术支持及维护服务。

(四) 市场地位

公司是国内电子病历临床信息化软件的先行者，凭借在电子病历细分领域的先发优势和运营经验，公司在该细分市场取得了持续领跑的地位。根据 IDC 数据，公司在中国电子病历市场中连续十年排名第一（2014 年-2023 年，数据来源：IDC 报告）。截至报告期末，公司业务范围已延伸至除台湾地区外的全国所有省市自治区，拥有医院客户 1,700 余家，其中三甲医院 650 余家，占全国三甲医院比例超过四分之一，是国内最具实力的医疗信息软件开发及服务商之一。

公司在国内医疗大数据和人工智能方面具有丰富的技术与经验储备，医疗大数据解决方案在全国市场排名领先，2022 年中国医疗大数据解决方案市场中排名第一（数据来源：IDC 报告）。公司医疗大数据应用类产品在中国医学科学院北京协和医院、解放军总医院、中山大学附属第一医院、北京大学第三医院、首都医科大学附属北京天坛医院、中国医学科学院广安门中医院等国内顶级医院均有落地应用，市场认可度很高。

此外，公司是国家电子病历、互联互通评级标准制定的参与单位，曾在 2009 年受邀参与完成卫生部《基于电子病历的医院信息系统集成平台》的编写，并于 2017 年配合北医三院参与《电子病历系统功能应用水平分级评价方法及标准》的修订工作，公司还参与编写了人民卫生出版社的《医院信息平台技术与应用》、《电子病历技术与应用》、《移动互联网医疗应用安全 风险防控白皮书（2021 年）》等业内技术发展应用方面的专业书籍；《脑血管病电子病历数据集成标准》、《医院质量信息化建设标准》等多项行业团体标准。

二、核心技术与研发进展

1. 核心技术及其先进性以及报告期内的变化情况

公司高度重视医疗信息化领域原创技术的自主研发和投入，目前已经形成了基于传统软件技术与新一代信息技术充分融合、具有自主知识产权的医疗信息化核心技术与产品体系。

报告期，新增 1 项核心技术“大模型辅助电子病历自动生成技术”，该技术是医疗信息化与人工智能技术深度融合的产物，利用大模型深度学习与强大语言理解和生成能力，快速生成符合规范、逻辑清晰、内容丰富的结构化医疗文书，从而减少医生在病历书写手动输入的时间投入，提升后续病历数据深度利用价值。

截至目前，公司拥有主要核心技术共 30 项，其中应用于医疗临床板块、运营管理板块、大数据利用板块、生命科学等主要产品板块的核心技术 25 项，用于各类应用软件研发的支持性核心技术 5 项。各项核心技术具体情况如下：

序号	核心技术	技术来源	技术说明及创新性	应用产品/范围
1	大模型辅助电子病历自动生成技术	自主研发	大模型辅助电子病历生成技术是医疗信息化与人工智能深度融合的产物，能够利用大模型深度学习与强大语言理解和生成能力，快速生成符合规范、逻辑清晰、内容丰富的结构化医疗文书，从而减少医生在病历书写手动输入的时间投入，提升后续病历数据深度利用价值。嘉和医疗大模型采用 GPT 架构，总训练 Token 数达到 140 亿。	医疗临床业务板块

序号	核心技术	技术来源	技术说明及创新性	应用产品/范围
2	电子病历编辑器技术	自主研发	电子病历编辑器是电子病历文书采集核心功能的重要底层支撑。本项技术是公司自主研发的适合国内医疗需求的类微软 word 病历编辑器，通过内嵌独有的标准化数据体系、质控规则和 10 万级专病模板库，实现了可自由定制颗粒度的病历文书结构化录入。本项技术为公司重点核心技术，经行业专家组评价达到国际先进水平。	医疗临床业务板块
3	医疗设备数据自动化采集技术	自主研发	该技术结合软硬件技术自主研发并封装成采集盒，可对心电监护仪、呼吸机、麻醉机、输液泵、除颤仪、血气机等医疗设备数据进行实时采集、传输、存储。能够直连国内外 50 多个厂商的 500 多种不同型号临床设备，目前已在 200 多家医疗机构近 3,000 多个终端应用。	医疗临床业务板块
4	医疗设备数据实时传输和存储技术	自主研发	该利用开源的异步、非阻塞通讯框架 Netty 技术构建智能网关通讯和数据管理服务，对采集到智能网关数据进行多通道采集、时序性处理、全量存储、即时转发、实时显示和回顾，具备数据吞吐量高、延迟低、资源消耗少、处理高并发等特点，实现单服务器部署支持 250 个智能网关同时高频并发数据，实现数据全量存储可追溯，达到床旁医疗设备数据高并发实时显示及全量存储回顾的效果。	医疗临床业务板块
5	监护、呼吸波形标记显示及决策分析技术	自主研发	该技术基于时间变量对心电图、心电监护图、呼吸波形等进行静态或动态标记，实现医疗病历自动汇集生成，并支持多人标注、多方病历讨论互动。该技术基于波形计算动态呼吸力学参数，自定义结构化节点，对所述标记时间及属性节点存储，实现波形的可检索和可分析。	医疗临床业务板块
6	可视化口腔专科病历录入技术	自主研发	该技术以模仿口腔全牙的方式对患者牙周数据进行图形化展示，支持医生在直观的图形化界面，通过点选操作的方式快速录入患者牙位疾病的信息，并可根据医生录入的信息快速给出疾病类型建议。	医疗临床业务板块
7	临床诊疗模型定义技术	自主研发	该技术使医生可根据不同专科诊疗差异，通过拖拽组件、设定显示模式和定义规则，即可生成不同的专科诊疗交互展现，实现诊疗数据多维度、统一时间轴上的横向对比，实现病情变化与诊疗目标的可视化分析。	医疗临床业务板块
8	DPSOI 诊疗序列感知及基础病历生成技术	自主研发	该技术对诊疗过程中的诊断（D）、方案（P）、步骤（S）、医嘱（O）、收费项（I）数据创建模型，由诊断触发，自动推荐治疗方案选项，自动完成医嘱开立、病历内容填写及收费项目开立。目前支持 1,100 余个专科诊断，包括了 400 余个专科治疗方案、1,700 余个专科病历模板，可实现对门诊常见 80%以上诊断的支持。	医疗临床业务板块
9	智能风险预测引擎	自主研发	该技术通过对全量数据进行智能整合和梳理，依托多种统计学和机器学习算法、模型评价等工具，根据不同应用场景集成构建多个模型训练方	医疗临床业务板块

序号	核心技术	技术来源	技术说明及创新性	应用产品/范围
			法，通过模型评价准则智能选择最优的预测模型，进而实现对某一类疾病或人群的风险预测和危险因素分析，为临床医生提供参考依据。	
10	临床知识图谱技术	自主研发	本技术利用自然语言处理技术和深度学习技术，可自动从上千份临床指南、数百万权威论文、数十万医学数据库中学习临床实体与关系，并结合院内临床病历数据进行修正，形成包含疾病、症状、检查、基因等 30 多类本体、几十万实体和数百万关系的全面及权威的知识图谱。本项技术为公司重点核心技术，经行业专家组评价达到国际先进水平。	医疗临床业务板块
11	临床智能决策模型技术	自主研发	该技术基于深度学习、迁移学习等先进技术，结合临床应用场景，采用自主研发的基于疾病固有层级的多层级学习技术，学习数十种临床决策模型，涵括数千个病种的诊断与治疗方案，适用于诊疗、健康咨询等各种应用场景，临床测试诊断准确率可达 95% 以上，可有效降低误诊率 10% 以上。	医疗临床业务板块
12	智能医疗决策引擎	自主研发	该技术使用深度学习技术，累计已学习上亿份病历，累积提取医学专家、医学智能等经验规则上万条，构建医疗决策引擎，支持自然语言识别技术，通过交互式引导收集临床信息。在实际临床应用中取得最高 98% 以上的诊断准确率，在实际对话数据集上测试准确率达 90% 以上。	医疗临床业务板块
13	实时临床数据搜索及文本检索引擎	自主研发	该技术将非结构化数据利用专有分词技术进行结构化处理，结合大数据技术与临床知识图谱技术，能够快速搜索上万个变量及数十亿条医疗文本与结构化数据，支持变量之间任意组合和术语层级扩展，查全率达 99% 以上。	医疗临床业务板块
14	智慧门户交互技术	自主研发	该技术是一套应用框架，将院内各类应用系统及基础诊疗数据信息通过整合，以功能组件及数据组件的方式集成，并以统一的用户界面提供给用户，快速建立多个应用系统间的信息通道，极大的提高了应用系统间数据信息的通畅性和交互性。	医疗数据业务板块
15	医疗大数据湖仓一体化技术	自主研发	该技术融合了数据湖与数据仓库的优势，形成一体化、开放式的大数据处理架构，提供统一的数据存储，适应医院多源异构场景下，各种类型原始数据的大规模集成，实现海量数据的高效统一管理和灵活高性能的数据查询与实时分析，能够为医疗临床实践、运营决策和科研等各种复杂场景提供更完整、更多样化的数据服务支持。	医疗数据业务板块
16	医疗大数据存储处理技术	自主研发	本技术是基于外部技术架构的自主原创应用技术，主要用于从医院业务系统中抽取、治理并存储数据。应用本项技术可以整体提升医院数据中心建设过程中数据的准确性、一致性和关联性，并在实时性方面满足高并发下快速响应需求，真正使得医院数据可用可及。本项技术为公司重点	医疗数据业务板块

序号	核心技术	技术来源	技术说明及创新性	应用产品/范围
			核心技术，经行业专家组评价达到国内领先水平。	
17	医疗数据实时流处理技术	自主研发	该技术基于开源的分布式消息队列 Kafka 技术和实时流处理 Spark Streaming 技术对实时数据进行计算，达到医疗事件高并发实时预警监控的效果。	医疗数据业务板块
18	患者临床特点画像和全景展现技术	自主研发	该技术通过对患者的全量临床数据的标准数据元识别，结合临床状态指标算法，对患者临床特点进行总结提炼，形成患者画像，并结合专科特点，按就诊时间序列直观呈现患者特征。	医疗数据业务板块
19	医疗数据特定场景计算模型构建技术	自主研发	该技术通过对临床、管理等具体场景进行细分，分别构建对应的数仓模型，通过数据聚焦更多业务场景并洞察深层次问题。目前已通过本项技术积累了大量的模型，如通过住院日模型构建，可以精准计算患者有效住院日期（和治疗密切相关的住院日），辅助医院进行床位分配、医生绩效、分级诊疗等场景。	医疗数据业务板块
20	医疗数据深度挖掘治理技术	自主研发	该技术以应用场景驱动，采用当前主流的大数据数仓技术，对医疗数据按照临床不同场景需求进行深度挖掘和处理，结合临床业务逻辑，对数据进行分层建模，形成专科、专病等主题数据宽表模型，提高数据利用便捷度和计算效率，形成高质量开箱即用的数据集，满足深度应用场景需求。	医疗数据业务板块
21	医疗大数据治理技术	自主研发	该技术综合运用大数据相关技术，对医疗数据进行自动化加工、转换、术语归一化等处理。使用该技术进行快速的数据接入和数据治理，获得高质量医疗数据，以支撑各项应用的正常使用。	医疗数据业务板块
22	时序性医疗数据加工处理技术	自主研发	该技术以医学研究实际需求为出发点，结合医疗数据存储形态及特征，通过开发智能转化装置，快速实现对时序性医疗数据的加工和转化，使技术模态数据转变为疾病动态发展模态数据，支撑科学研究。	医疗数据业务板块
23	医疗自然语言分析技术	自主研发	本项技术结合了公司对电子病历书写习惯的精确把握，基于深度学习的自然语言技术和电子病历结构化识别经验，能够准确地从病历文本中提取数千项医疗实体及关系，实体关系识别准确率高。以北京一家大型三甲医院为例，通过该项技术，已经识别出该院病历中超过 12000 项医疗实体及其关系。本项技术目前已在数十家医院处理数亿份病历文本，过程中持续迭代训练，性能不断提升。本项技术为公司重点核心技术，经行业专家组评价达到国际先进水平。	医疗数据业务板块
24	生物样本库样本存储位置自动分配技术	自主研发	该技术利用数据排序算法，结合样本入库各影响因素所占权重，充分考虑样本实际存储位置分配的实际操作场景，实现对样本存储位置的最优分配，提高存储空间利用率，解决了人工分配繁琐易错的问题。	生命科学业务板块

序号	核心技术	技术来源	技术说明及创新性	应用产品/范围
25	生物样本库数据存储方法及其控制技术	自主研发	该技术利用研究对象的唯一性标识,进行不可逆的加密运算,在不同的数据源范围内,创建生物样本采集数据、样本分析结果数据和唯一标识之间的交叉索引,提高了生物样本及其相关数据的共享能力。	生命科学业务板块
26	嘉和应用及服务开发框架套件系统(JH Framework)	自主研发	该技术包含应用开发框架、医疗应用业务组件及多种中间件,内置 12 种基础控件和 70 多种医疗信息化相关的专业控件。该技术为临床类新产品的快速开发提供了统一的基础架构与工具,保证了产品安全性、高度的兼容性以及各产品之间的融合性。该系统是可支持跨平台部署、高性能、高可用、可扩展的服务体系,兼容 10 款国产操作系统,12 款国产数据库,5 款国产服务器,可在 ARM、x86 及龙芯架构下运行。	开发支持技术
27	微服务架构及集中化配置管理技术	自主研发	该技术基于微服务架构通过业务拆分来降低系统的复杂性,通过服务共享来提供可重用性,通过服务化来达到业务支持的敏捷性,通过统一的数据架构来消除数据交互的屏障。大大降低了程序出错率,提高了应用灵活性,使应用配置发布流程简单化、规范化。	开发支持技术
28	容器及容器集群管理技术	自主研发	该技术支持在开发、测试、生产等环境中使用 Docker 镜像模板+应用包的方式,提供统一的运行环境,使得系统的部署更为简捷、系统的运维更加标准化、自动化、系统的安全加固工作更加方便。相比虚拟机技术,容器技术占用系统资源可以小于 5%,启动时间不超过 10 秒,镜像存贮小至几 MB。	开发支持技术
29	开发运维一体化自动平台	自主研发	该技术是公司自主研发的开发与运维一体化平台,集成了自动化代码审查、自动化持续构建、自动化单元测试与功能测试、分支管理以及 Docker 镜像生成与自动化部署等开发运维功能,将功能迭代周期由 2 周以上降低为 2 天,可使在线应用无缝升级,减少 40%以上的重复测试工作。	开发支持技术
30	基于医疗场景的云原生技术	自主研发	该技术与公司现有互联网产品结合,可以实现互联网医疗场景下秒级甚至毫秒级的弹性响应,基于云原生技术栈构建的平台具有高度自动化的分发调度,可实现应用故障的自动摘除与重构,具有非常强的自愈能力及随意处置性;可实现多院区、区域级的规模化复制部署能力。	开发支持技术

国家科学技术奖项获奖情况

☐适用 ☒不适用

国家级专精特新“小巨人”企业、制造业“单项冠军”认定情况

☒适用 ☐不适用

认定主体	认定称号	认定年度	产品名称
北京嘉和美康信息技术有限公司	国家级专精特新“小巨人”企业	2021	不适用

公司			
----	--	--	--

2. 报告期内获得的研发成果

报告期内，公司新申请发明专利 26 项；获得发明专利授权 6 项，取得软件著作权登记 38 项。截止报告期末，公司累计拥有已授权发明专利 51 项，已授权实用新型专利 6 项，已授权外观设计专利 14 项，软件著作权 941 件。

报告期内获得的知识产权列表

	本期新增		累计数量	
	申请数（个）	获得数（个）	申请数（个）	获得数（个）
发明专利	26	6	189	51
实用新型专利	0	0	12	6
外观设计专利	7	0	26	14
软件著作权	38	38	941	941
其他	0	0	97	39
合计	71	44	1,265	1,051

3. 研发投入情况表

单位：元

	本期数	上年同期数	变化幅度（%）
费用化研发投入	76,174,705.26	94,976,842.25	-19.80
资本化研发投入	46,184,767.08	27,135,009.05	70.20
研发投入合计	122,359,472.34	122,111,851.30	0.20
研发投入总额占营业收入比例（%）	40.72	41.83	减少 1.11 个百分点
研发投入资本化的比重（%）	37.75	22.22	增加 15.53 个百分点

研发投入总额较上年发生重大变化的原因

☐适用 ☒不适用

研发投入资本化的比重大幅变动的原因及其合理性说明

☒适用 ☐不适用

公司多个应用软件产品项目于 2023 年下半年完成技术研究及产品设计，进入开发阶段。由于这些项目为现有产品体系中软件升级迭代或有明确应用场景及市场需求的新产品项目，预计项目后续研发成果可直接进行推广售卖，因此公司对这部分研发投入进行资本化。对比上年同期，资本化比重增幅较大。

4. 在研项目情况

√适用 □不适用

单位：元

序号	项目名称	预计总投资规模	本期投入金额	累计投入金额	进展或阶段性成果	拟达到目标	技术水平	具体应用前景
1	电子病历临床一体化平台 V2.0	20,000,000	8,182,357	8,182,357	开发阶段	将电子病历与 HIS 业务深度融合，实现患者基本信息、诊疗记录、检验、检查、医嘱等各类医疗信息的高度集成与共享，打破信息孤岛，提高诊疗效率，满足电子病历评级高要求。	国内先进	本系统是医疗信息化的重要组成部分，满足医院高质量发展要求。系统在提升医疗服务效率与质量、优化医疗资源配置、改善患者就医体验以及支持医疗改革与发展等方面发挥重要作用。
2	智能化医护管理平台 V1.0	28,000,000	5,019,957	18,764,468	开发阶段	本系统通过微服务架构，可有效整合现有的医嘱系统、病历文书系统、临床路径系统、护理系统，实现规范化、标准化和智能化的诊疗服务，以求诊疗效率和质量的极大提高，同时降低医务人员的服务强度。业务实现方面，通过增加业务流程的参数开关配置、日志排查和纠错可视化界面等功能降低服务部署和版本升级的难度。	国内先进	本系统可以实现医院的三大业务即诊疗服务、医院经营管理、医院资源管理的整体管理；同时本系统可支撑门诊系统、住院系统等独立运行。智能化辅助功能的融入，有助于减轻医护人员工作负担、提升工作效率，最终实现智慧医疗。
3	嘉和智慧产科信息系统 V3.5	19,000,000	4,701,812	18,424,483	开发阶段	本系统可以实现产科线上、产科门诊、产房分娩和孕、产全周期管理。按照不同临床场景组织数据服务于孕产妇、产科门诊医护、产房医护及助产士，使得不同角色工作人员在实际工作场景中方便、快捷的完成工作。	国内领先	本系统以强化产科妊娠管理为目标，为妇幼保健机构、医疗服务机构、基层医疗卫生机构的孕产保健管理与管理网络，提供长期、连续的服务和跟踪管理。

4	嘉和医疗数据统一服务平台 V5.0	24,000,000	3,699,415	20,656,295	开发阶段	本项目拟开发的医疗数据统一平台，内含医疗数据采集和处理的工具，可快速实现医疗数据集成，保障数据质量和数据安全，能够作为嘉和医院数据中心和各业务系统的统一数据底座，降低医疗数据集成难度和数据安全风险。	国内先进	本系统可以提升整体数据中心的性能、数据质量与应用服务效果，为医院高等级的互联互通测评和电子病历测评等工作奠定基础，为医院的临床数据资产管理及临床数据应用提供便捷的服务。
5	嘉和运营数据中心系统 V6.0	12,000,000	2,933,651	8,471,792	开发阶段	本系统拟解决医院评审工作效率低下、过程和结果难以把控，自评工作任务艰巨的问题，内置三级审批负责制、自评模板自定义功能，使各部门工作明确，分工清晰，实现全过程记录，使院领导及管理者对评审进度及结果全面掌握。	国内先进	本系统辅助支持医院完成数据采集交换、数据填报、数据审核等功能，规范医院开展智慧医院建设，提升医院管理精细化、智能化水平，建立医院智慧管理持续改进体系。
6	嘉和临床数据中心系统 V6.0	6,770,000	1,576,062	3,216,524	开发阶段	在医院数据中心之前版本的基础上，升级底层数据服务化；升级支持集团化；医疗机构患者就诊信息的整合显示，实现区域医疗信息共享；拓展临床数据中心的相关应用，基于数据中心数据进行开发新功能模块。	国内先进	本系统多角度展现临床信息，便于医疗人员对患者的临床信息横全面查看，提高诊疗效率。系统可满足医院信息互联互通、电子病历系统应用水平分级、医院智慧服务分级等医疗信息化评级的要求。在二甲及以上级别的医院均有很好的应用前景。
7	医共体&集成平台产品升级 V6.0	14,960,000	3,892,235	11,896,758	研究阶段	对医共体&集成平台产品进行全面升级，调整产品架构体系，实现系统内核心功能自主研发，安全可控，明确	国内先进	本项目通过对医共体&集成平台产品的升级优化，实现对医疗数据的整合、共享、统计分析和挖掘，为医疗决

						产品功能定位，增加新功能，升级交互方式，为用户提供快捷、易用的使用体验，支持多机构多院区使用场景，提高实施操作效率，提高客户使用率。		策提供科学依据和数据支持，提升医疗数据质量，加强医疗数据互通及医务工作协同，优化医疗服务及资源配置，推动医疗信息化建设的成熟和发展。
8	海森大数据科研分析平台 v4.0	40,000,000	6,257,786	34,257,620	开发阶段	采用 AI 支持下的医疗大数据处理技术，融合、治理海量医疗数据，形成患者诊疗时间序列资源库，实现临床数据可查询、可溯源、可视化等研究目的。基于临床医生科研诉求，提供多种检索、回顾、管理方式，助力快速开展科研项目；集成数据在线处理、协作共享、在线分析、成果管理等科研辅助模块，高效完成科研想法验证、成果闭环。	国际先进	科研平台可以有效激活院内沉睡数据，支撑临床医生基于大样本临床数据开展真实世界研究，发挥数据价值，有效反哺临床实践，推进临床-科研一体化进程。为建设研究型医院打造科研数据底座，强化提升全院公共、基础科研能力。
9	海森临床决策支持系统 v4.0	15,000,000	2,421,488	11,208,921	开发阶段	利用大数据和人工智能技术，构建更加契合临床需求的智能决策支持系统，满足临床诊疗和临床管理对医疗决策智能化相关的要求，构建智能决策平台体系，融合及升级医院诊疗相关业务系统，通过新技术辅助于临床诊疗，协助提高医疗质量，保障患者安全。	国际先进	本系统以“医生决策智能助手”的角色服务于临床诊疗业务场景，以智能化手段服务于诊前、诊中、诊后各个环节，辅助医生进行更精准的诊断和治疗等医疗决策的同时，支持管理部门对诊疗环节进行监测及干预。同时，系统可满足电子病历评级、互联互通评级、智慧服务评级等医疗信息化评级需求。
10	海森 AI 教学辅助系统 V2.0	8,000,000	376,191	3,614,501	开发阶段	本系统主要借助大数据处理、自然语言分词、机器学习	国内先进	系统旨在提高在校医学生(住培生、专培生、本科生、

						习、知识图谱等技术，利用移动终端将教学管理人员、带教老师、医学生之间无缝连接，形成以医学生培养为核心，以技术手段提升学生临床思维能力为目标，以降低教学工作者和教学管理人员工作量为导向的 AI 教学辅助平台。		临博后)的临床思维能力，提升医疗教育水平，并专注于提升医疗机构的管理效率和医疗教学资源间的管理与共享。
11	脑计划抑郁症队列样本质控研究项目	27,000,000	4,866,111	18,212,274	开发阶段	从服务样本预期应用需求出发，开展生物样本的保藏方法的确认和验证研究，据此建立循证的生物样本保藏标准化操作规程和质量管理体系；通过统一质量要素管理和统一的生物样本管理信息系统，建立多中心协同的生物样本保藏质量控制系统，实现针对每个中心、每份样本的动态、客观质量评价，保证多中心生物样本质量的均一性。	国内先进	本项目研究成果可以应用于队列生物样本库的建设和管理。通过本研究建立多中心大队列的样本质量控制体系，保证多中心样本保藏方法的一致性，监控和评价多中心的样本质量，保证样本质量以及多中心样本质量的均一性。
12	嘉和电子病历云平台 V5.0	15,000,000	3,035,490	10,307,169	测试阶段	本系统基于分布式框架设计，采用云端的方式部署，内置电子病历、病历质控、临床路径、护理管理、移动护理等功能模块，可有效整合医疗机构内患者基本信息以及诊疗信息，实现域内病历资源的共享和利用，方便病历数据查询。	国内先进	云平台能够整体覆盖医共体解决方案中区域内各层级各类型医疗机构对电子病历功能的要求。可以动态补充完善区域健康档案数据库建设，还可以借助电子病历信息共享促进分级医疗服务体系建设，提高区域内医疗服务的可及性和公平性。
13	嘉和 BS 架构平	39,600,000	3,375,300	28,106,267	测试阶段	由于医疗软件产品存在许多	国内	BS 架构平台采用微服务、微

	台 V1.0					特殊性，相同的业务功能在不同的医院有不同的业务要求和处理流程，一个业务往往需要多个产品中的相关业务协同完成。本项目拟开发一套解决方案，能够整合多个产品，可以灵活扩展,动态装载，定制构建。开发软件时可以直接应用通用模块，使用平台的组件库。降低产品的研发成本，降低产品开发的技术难度，让开发团队专注于业务功能的实现	先进	前端、低代码的技术原理。能够保证各业务产品灵活扩展，动态装载，定制构建；减少各产品间重复业务的开发成本，统一产品风格，提高产品可靠性，增加业务模块的内聚和扩展性，降低各模块间的耦合度。设计合理的可复用的业务模块，打破各业务产品的壁垒，有效的整合在一起。
14	嘉和应用支撑服务框架系统	6,389,000	1,319,325	5,560,673	测试阶段	本系统拟解决多平台、多应用、多产品等之间部署的难题，构建跨平台部署，多平台应用，支持多产品及多数据库的框架系统。服务框架采用微服务架构方式，以一套基础服务为架构基础，整合了证书服务、认证服务、数据服务、日志服务、缓存服务等功能，支持跨平台部署、多平台应用、多协议支持，支持多种业务的应用，更易于扩展。	国内先进	本框架解决了数据高并发、产品国产化问题，能够支持公司八款电子病历产品的跨平台完整应用服务，如：电子病历、护理、归档、临床路径、口腔、产科、手麻、ICU 等。
15	嘉和医疗信息平台 V3.0	16,000,000	6,213,133	14,304,780	测试阶段	升级框架结构，调优数据结构，优化产品运行速度。加入更丰富的业务内容。	国内先进	医疗信息平台可以对现有医疗信息平台系统的不足进行改造升级，逐步优化和再造程序，增加系统智能化处理，增强自动化程度，增进辅助支持的功能，减少繁琐的操

								作流程，减轻医护工作者医疗工作负担，最终实现智慧医疗。
16	急救急诊专病中心管理系统 V2.0	55,000,000	22,669,778	52,067,706	测试阶段	本系统以物联网为抓手，以数据为驱动，运用大数据、5G+物联网技术，以大急救、大急诊建设为支撑，采用低耦合去中心化的架构设计，内置医疗数据采集、急救协同、急救电子病历、急诊电子病历等功能模块，实现院前院内患者救治过程医疗设备数据的采集、存储、处理、实时显示，实现急救急诊患者病历资源的共享和利用，赋能急救急诊患者临床数据全面整合及深层次应用。	国内先进	本系统能够覆盖 120 急救中心解决方案、医联体医共体解决方案、智慧医院解决方案中各个层级各类型医疗结构对急救急诊电子病历功能及床旁医疗设备数据的要求。可以搭建高效畅通的院前、院内交互绿色数据桥梁，借助实时的床旁医疗设备数据、全量的急救急诊电子病历数据共享促进分级医疗服务体系和大急诊大急救建设，提高医疗结构间多学科协作效率，为患者赢得抢救时间；提高区域内医疗服务的可及性和公平性。
17	嘉和智能数据管理平台 V5.0	25,000,000	3,080,621	23,629,110	测试阶段	开发由多个系统组成的数据管理平台、数据加工平台。通过智能数据采集、智能数据治理和智能数据服务技术、帮助客户建立数据质量管控体系，提供统一规范优质的数据，提升数据的价值。	国内领先	本系统可实现各业务系统间的接口改造，统一医院内部数据交互标准。整合区域医疗资源，实现数据共享。
18	海森智能医学数据中台系统 v2.0	44,000,000	91,833	34,613,289	试运行阶段	通过整合各业务系统数据并进行加工、转换、术语归一、结构化处理，借助自然语言处理技术，实现病历数据二次结构化，形成以患者为中心的全量数据存储。并基于	国际先进	本系统可为大数据科研、专病库、临床辅助决策、病历质控等智能临床应用提供数据和技术支撑，是开展临床大数据利用的基础系统。

						海量医学数据，利用计算机深度学习，挖掘疾病内在关系，构建知识图谱和智能决策服务。		
19	海森智能化病历内涵质控平台 V2.0	20,000,000	3,130,939	17,093,552	试运行阶段	开发一套智能化、自动化、全量化三级病历质控平台。该平台能够满足全面提升医院病历质控流程，提供智能提醒及整改流程机制。同时，针对质控管理人员，建设一个可视化管理界面，可对全院病历质量进行多维度分析。通过技术化手段，形成真正意义上的智能化病历质量监控闭环。	国际先进	本系统能够解决医院依靠人工费时、费力、无法全量质控病历内容的痛点，实现全量化、智能化、高效化的病历质控。适合于各级医院进行病历质控使用。
20	星网计划-软件系统研发项目	20,000,000	3,225,204	11,141,937	开发阶段	开发新一代数字化生物样本资源管理平台，实现生物样本资源的全流程管理、全要素管理、全维度数据管理、全成本管理及全方位预警管理，以专业科研的角度再造组织流程和业务流程，以精准、理性的数字化确定性，应对外部环境变化的不确定性的能力。	国内先进	支撑“星网计划”，加速建立“中心库+卫星库”临床生物样本资源协作网络，以形成集资源生态、技术生态和应用生态为一体的生物样本资源共享服务平台
21	电子病历临床一体化平台 V1.0	20,000,000	5,604,197	17,079,983	已完成	本系统采用统一技术服务架构，实现 EMR 系统与 HIS 系统业务场景及数据的融合，优化临床医护工作流程，为医院管理提供一致性数据、提高管理效率及整体的医疗质量。	国内领先	本系统是以电子病历为核心的一体化平台，基于业务场景的融合有助于提升临床工作效率，提高医疗流程管控和质量闭环管控水平。

22	海森智慧医院系统软件	30,000,000	5,653,096	27,040,176	已完成	建设符合《医院智慧服务分级评估标准体系（试行）》相关要求的智慧医院服务体系，包括：搭建患者端（APP），实现现有医疗服务移动化、丰富化，满足不同层面、不同平台的患者对医疗服务需求；搭建医生端工作站（APP），在打通医生和患者沟通渠道的同时，提供多种在线服务和知识库；建立患者评价和反馈模块。	国内先进	本系统通过和医院现有信息化系统结合，可帮助医院实现就医流程的互联网化和智能化，实现患者精准、个性、有序就医，提高医院运行效率。
23	海森健康险智能理赔系统	5,800,000	427,621	5,781,702	已完成	医疗大数据的信息化应用于商业健康险等风控领域，提供快速和智能化理赔系统，帮助商业保险公司提供全方位的理赔服务。	国内先进	本项目主要用于商业保险公司理赔一站式服务，助力商业保险公司提高理赔时效，为被保险人提供便利服务
其他	/	92,980,000	20,605,870	75,999,789	/	/	/	/
合计	/	604,499,000	122,359,472	479,632,130	/	/	/	/

5. 研发人员情况

单位:万元 币种:人民币

基本情况		
	本期数	上年同期数
公司研发人员的数量(人)	598	701
研发人员数量占公司总人数的比例(%)	32.08	35.12
研发人员薪酬合计	10,003.19	9,875.78
研发人员平均薪酬	16.73	14.09

教育程度		
学历构成	数量(人)	比例(%)
博士研究生	3	0.50
硕士研究生	39	6.52
本科	442	73.91
专科	114	19.06
高中及以下	0	0.00
合计	598	100
年龄结构		
年龄区间	数量(人)	比例(%)
30岁以下(不含30岁)	195	32.61
30-40岁(含30岁,不含40岁)	337	56.35
40-50岁(含40岁,不含50岁)	57	9.53
50-60岁(含50岁,不含60岁)	9	1.51
60岁及以上	0	0.00
合计	598	100

6. 其他说明

☐适用 ☒不适用

三、报告期内核心竞争力分析

(一) 核心竞争力分析

☒适用 ☐不适用

1. 核心竞争优势

(1) 电子病历技术的核心领先优势

公司是最早开发自主知识产权的电子病历编辑器的企业之一,成功实现了所见即所得的适合中文语境下医疗文书书写习惯的编辑软件。同时,公司产品和系统在完全满足原卫生部电子病历的各项标准和规范要求的基础上,不断收集用户需求进行优化,积累了大量的临床交互经验,提升了医生使用体验度和科研数据应用便捷度,在行业内保持了持续的领先优势。

公司是国内电子病历市场的持续引领者,梳理形成了国内电子病历系统的基本框架,并在系统架构设计、病历数据记录方式、病历生成方法多个关键技术节点的技术上拥有多项发明专利。报告期,新一代人工智能技术——大模型技术,进入到医疗领域,公司随即开展大模型与电子病历的深度融合应用探索,至目前已经在病历自动生成、疾病诊断预测、诊疗方案推荐和智能随访方面取得了良好的进展,公司在电子病历技术方面持续保有领先优势。

(2) 专科电子病历的先发优势

专科电子病历能够针对不同疾病专科的特点定制开发,可以根据各类疾病的需求场景在系统中进行特别设计,使得流程更加贴合具体的专科需求,从而提升诊疗效率及诊疗质量。公司是最早投入专科电子病历研发的企业之一,已针对适合发展专科病历的方向逐一布局,

至今已有手术麻醉、重症监护、口腔专科、产科、急诊急救等多个专科电子病历产品落地并销售。多年的行业经验使得公司对专科医疗需求有着深刻的理解和精准的把握，通过实际应用的反馈和持续的技术迭代，已经形成了六项专科电子病历核心技术，同时公司还逐步将人工智能相关技术应用于专科电子病历产品之上，提供更深层次的数据分析和利用，不仅提升了数据易用性，也使得医疗决策更加精准。产品在功能完善、用户体验和数据安全性方面均达到了行业领先水平。

（3）精确临床特征画像的领先优势

当前医疗大数据应用领域最为热门的研究方向是基于深度学习的临床辅助决策支持（CDSS）和精准医疗，这两个方向都需要以非常准确和完善的患者特征画像为基础。公司经过多年的电子病历系统研发和医疗数据采集清洗，积累了大量的专科专病特征模型，并可在海量病历数据中自动筛选资深专家的优质病例，进行机器学习和特征抽取，形成符合个体医院特色的疾病知识图谱，并基于图谱进行患者特征画像，聚合关键特征指标，应用于临床辅助决策和精准医疗等应用领域，上述技术在业界拥有较强的领先优势。

（4）临床诊疗数据治理及深度学习的核心优势

当前医院临床业务的核心数据主要分布在以电子病历为核心的专业临床应用系统中，由于长期广泛存在的医院业务系统割裂及医生书写习惯差异的问题，使得医院临床数据分散于不同诊疗环节，不同专科数据的分类和筛选逻辑不尽相同，且由于医学本身的个体差异，不同患者临床数据千差万别，难以通过简单的方式或手段进行清洗和结构化梳理。

公司基于大量的电子病历系统使用行为，总结了丰富的用户使用习惯和临床数据分布规律，结合多年的临床专科病历模板经验，可快速实现临床数据定位和采集。通过分析专科专病特点，公司多年来不断丰富完善专科病历术语词库，利用 NLP 自然语言处理技术，结合电子病历的质控规则，对临床数据进行多维度内涵校验，可有效清洗错误和无效数据，提升数据质量，为后续数据深度利用提供坚实基础。

（5）一站式全流程临床科研优势

医院综合实力的重要考量指标之一是科研成果的产出和转化能力，公司基于多年临床信息化经验积累，聚焦临床和科研需求，对标国际一流，探索完善临床医学研究和成果转化新模式，持续凝聚医院高质量发展不竭动力。

针对医疗数据复杂多样、多源异构、数据不对齐等多种问题，公司建设基于人工智能及大数据支撑下的多模态数据融合及资产管理体系，在强大医学知识库基础上实现数据治理、清洗标化、数据对齐、复杂加工运算及规则沉淀，接轨国际 OMOP、CDISC 等数据标准，通过弱监督学习型自然语言处理（NLP, Natural Language Processing）引擎及自标注回馈模型，满足科研各细分领域数据需求。

公司科研产品体系覆盖从科研项目、专科专病智能数据库、多场景分析平台、院外随访及健康管理、多中心科研协作网络、科研成果管理及共享应用的一站式科研全流程。临床科研业务实现闭环管理，构建起真实世界问题到科研数据场景化分析建模再反哺临床实践的学习型健康医疗系统（LHS, Learning Health System）良性循环。创新应用及服务模式，落地科研门诊、大数据图书馆及虚拟化安全屋等应用模式，三位一体兼顾使用、管理、运维，真正发挥产研一体增强、增效、体验、延展 4E 效应。

2. 其他竞争优势

（1）产品及技术优势

公司始终高度重视医疗信息化领域自主知识产权技术的研发和投入，自 2016 年起一直被认定为北京市企业技术中心，2021 年被认定为国家级专精特新“小巨人”企业。截至报告期末，公司在医疗信息化方面拥有已授权发明专利 50 项，已授权实用新型专利 6 项，软件著作权 941 项。

公司产品布局合理，自主研发软件覆盖智慧医院建设的各个核心环节。基于统一底层架构设计的智慧医院整体解决方案保证了客户应用的质量及业务协同的高效。

公司先后通过 ISO9001 质量管理体系、ISO13485 医疗器械质量管理体系、ISO20000 信息技术服务管理体系、ISO22301 业务连续性管理体系、ISO27001 信息安全管理、ISO27017 云安全管理体系、ISO27018 公有云个人信息保护管理体系、ISO27701 隐私信息管理体系、ISO27799 个人健康信息安全管理、ISO38505 数据治理管理体系等关注业务安全及数据安全、CMMI5 等管理体系认证，获得权威机构认证，在行业内处于领先水平。

（2）营销服务优势

公司自成立之初就建立了客户至上的服务理念，拥有一支稳定、高效、专业的销售队伍。截至报告期末，公司建立了覆盖全国的营销网络，每个营销区域均配备专业的一线销售人员、实施人员和技术人员。同时，公司还在北京、天津、重庆、广东、湖北、江西、江苏、辽宁、陕西、新疆等 15 个省、市、自治区设置了分公司，为客户提供优质的售前、售后服务。此外，公司整合直销、分销渠道，合理利用多个同业、异业分销渠道的优势，提供最接近客户的销售模式，打造立体化的客户覆盖网络，不断创新产品营销及服务模式。通过广泛的营销和客服网络设置，公司能够保持与客户的有效接触和互动，及时有效获取客户需求，并协同公司内部各部门迅速反馈，提高研发和履约速度，提升客户体验。

（3）品牌优势

经过多年业务积累，公司积累了大量优质的医疗机构客户，形成了优良的口碑和市场影响力，为公司树立了良好的品牌形象。截至报告期末，公司客户保有量已突破 1,700 家，并继续保持较快的增长速度。

公司电子病历产品连续 10 年位居国内电子病历系统市场排名第一，医疗大数据产品连续 4 年位居中国医疗大数据市场前三甲且于 2022 年位居第一。此外，公司在 2023 年度医疗健康信息化企业影响力评选中，入围 2023 年度医疗健康信息化最具影响力企业榜 TOP50、2023 年度集成化 HIS 与电子病历（HIS&EMR）最具竞争力企业榜 TOP20、2023 年度医疗健康信息集成平台最具竞争力企业榜 TOP10、2023 年度医疗健康大数据平台最具竞争力企业榜 TOP10、2023 年度新兴技术应用最具竞争力企业榜 TOP10（华中科技大学信息医学研究所与《中国卫生信息管理杂志》共同发布）。

公司还是国家电子病历相关标准及规范、互联互通测评标准制订参与者，互联互通、电子病历评级中获批通过的高级别医院客户数量处于行业领先地位。公司所服务的医院中有三十余家医院获得电子病历五级及以上认证，六十余家医院信息互联互通标准化成熟度测评 4 甲及以上认证。

（4）人才优势

良好的人才储备是公司持续发展的动力。公司在人工智能、信息科学与技术、生物科技及医学、电子通信等相关专业储备较多人力资源，同时注重培养医疗领域与信息技术领域交叉结合的复合型人才。截至报告期末，公司共拥有从事研发工作人员 598 名，占员工总数的比例为 32.08%。

（二）报告期内发生的导致公司核心竞争力受到严重影响的事件、影响分析及应对措施

☐适用 ☒不适用

四、经营情况的讨论与分析

（一）主要经营情况

报告期，公司继续深耕主业，围绕以临床为重心的产品战略布局，持续进行产品和技术研发投入，不断拓展业务纵深，总体经营情况平稳。公司报告期实现营业收入 30,047.76 万元，较上年同期增长 2.92%，实现归属于上市公司股东的净利润-2,747.22 万元，归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润-3,073.89 万元。归母净利润、归母扣非净利润亏损较上年同期有小幅扩大，主要原因为公司投资的控股及参股子公司处于业务启动期或破产重整恢复期，短期内存在亏损。

报告期，公司继续加强重点产品及新技术的研发，全面提升智慧医院建设解决方案的智能化程度；改进实施交付管理，进一步提升毛利空间；在专科销售方向加大资源投入，提升专科临床及科研类产品的市场推广力度；同时，公司加强对管理提升及费用控制的重视，重点关注内控管理、人员能效提升、现金流管理及风险控制等工作，确保公司具有较强的抗风险能力。

在产品及技术创新方面，公司继续在智慧临床、智慧管理、医疗人工智能技术等方面进行重点研发投入，新申请发明专利 26 项，主要集中于医疗数据利用及人工智能领域；获得发明专利授权 6 项，取得软件著作权登记 38 项，新增 1 项核心技术“大模型辅助电子病历自动生成技术”，该技术目前已经在国内大型三甲医院的实际临床场景下应用，取得了良好

的反馈。至报告期末，公司拥有主要核心技术共 30 项，形成了基于传统软件技术与新一代信息技术充分融合、具有自主知识产权的医疗信息化核心技术与产品体系。

（二）报告期公司重点工作进展情况

2024 年上半年，公司坚持以市场需求为导向，以创新技术为手段，在医、教、研、管等多个层面持续发力，用 AI 引领医疗革新，重塑新质生产力，推动医院高质量发展。

1. 丰富智慧临床产品，临床业务和临床管理双维度同步推进

在医疗临床业务领域，公司从医院临床业务能力提升及临床管理能力提升两个维度的需求着手，进一步丰富产品，提升效能。

① 推出医疗临床“AI 助手”产品

面向全院数智化转型需求，推出中枢化（医技）决策支持引擎以及医疗 AI 应用开放平台，利用公司多年来积累的院内信息化系统集成能力及经验，打造全院智慧化服务接入底座，为诊断支持、辅助诊疗、病情预警、疾病风险预测、临床科研、病历内涵质控、公共卫生监测等跨场景应用提供分级分类预警管理，支持产品即插即用，实现多技术框架、多厂商、多业务 AI 应用接入，为传统信息化系统配备“智慧大脑”，满足电子病历高级别评审要求，该模式在北京协和医院、北医三院均得到很好的落地验证，并成功辅助医院分别通过电子病历六级、七级评审。

② 创新疾病管理模式，助力专病防控能力提升

面向重点专科专病医疗质量提升需求，不断创新疾病管理模式，以 AKI、血糖异常、疼痛等为代表的“虚拟病房”模式，经过在协和医院 6 个科室的上线应用，其抓取准确率接近甚至超过 95%。在 VTE 智能防治领域，在妇产科、肿瘤科、骨科等专科方向实现精细化监测和防控，提升 VTE 防治的针对性和有效性，该项目已在北京朝阳医院、青海省人民医院、烟台毓璜顶医院等多家大型综合三甲医疗机构落地，显著提升风险评估率，应评尽评率达到或接近 100%。

③ 进一步提高专科电子病历智能化程度

公司投资的参股子公司安德医智进入重整计划执行期后，与公司在专科电子病历领域展开业务合作，目前合作集中在急救急诊产品方向，包括卒中中心、胸痛中心、创伤中心等平台系统的升级开发，将安德医智的影像辅助诊断产品与超声辅助诊断产品模块深度融合于急诊诊断流程。

④ 升级质控管理产品，提升临床管理产品的使用效果

持续深耕以电子病历数据为基础，以医疗质量提升为抓手的多维质控体系建设。面向院级通用病历内涵质控需求，建设形成多部门多角色协同的分级质量管理体系，覆盖从门诊病历质控，到住院病历三级质控，再到编码后首页质控的完整病历质控闭环。产品在降低平均病历缺陷数量，提高病历评分，消除丙级病历的同时，也降低医师的工作压力，提高病案质控工作效率，优化院内人力资源配置。为响应 2024 年国家医疗质量安全改进目标，公司上半年也对四级手术前多学科讨论完成率、关键诊疗行为相关记录完整率、围手术期相关记录完成率等指标进行开发落实。

同时，面向专科专病医疗质量精细化管理需求，在妇产专业、护理专业、肿瘤专业以及国家重点关注的单病种等疾病领域进行探索实践，建设形成疾病特色化管理路径，进一步规范诊疗行为，提升医疗质量。目前方案已在北京肿瘤医院（肿瘤专业）、北京口腔医院（口腔专业）、北京朝阳医院（门诊专业），北医三院（妇产专业）等国内顶级三甲医院实践落地。

面向区域医疗质量管理需求，协同单病种上报和单病种过程管理、国家质控中心等，形成完整闭环医疗质量控制体系，助力北医三院成为近五年唯一通过电子病历七级评审的高级别综合性医院，首次验证跨医疗机构电子病历信息利用对病历质控产品要求，标志着嘉和区域智慧管理解决方案的重大突破。

2. 关注数据要素，提升新一代大数据平台产品对医院数据的融合管理水平

在公立医院高质量发展及数据资产化相关政策驱动下，对高质量医疗数据整合利用需求进一步增强。新一代数据中心作为医院全量数据汇总及治理的载体，在医疗信息数据深度治理利用及互联共享的需求下，迎来了快速发展契机。

报告期，公司积极探索新技术与医疗业务场景的融合，进一步提升自主开发的“湖仓一体化”数据中台，为医院提供数据资产“图书馆式管理”，按数据应用场景梳理医院数据资产管理维度，划分为原始数据源域、生产要素域、业务域和应用主题域四大数据域进行资产管理，让医院数据成为用得起来的“可查、可用、可分析”的资产。此外，公司新一代数据中心能够支持多模态数据、多领域交叉数据分析应用和实时数据在线分析，进一步提升了医院数据资产管理能力和数据利用的便捷性。目前该产品已在郑州市中心医院成功交付上线，助力该院信息化建设进入数字赋能阶段。

3. 以创新技术为驱动，推动智慧临床研究生态升级

在智慧研究方面，利用创新技术驱动产研持续发展，满足医院数智化转型需要，在科研基础能力平台建设、多队列开放构建、可信数据安全共享、跨业务生态融合等多层面塑造临床研究新业态。

（1）打造科研基础开放能力平台，支撑多场景多模式临床研究

基于微服务架构打造科研基础开放能力平台，将数据处理能力、数据分析能力、成果复用能力等进行增强，提高科研能力在全场景中的支撑作用。在数据处理能力方面，自研“医疗时序数据处理引擎 Datastudio”，满足数据不同场景下在线预处理及共享协作需求。在数据分析能力方面，搭建覆盖从基础分析工具、到机器学习平台再到基于大模型的深度学习能力的多层次数据分析工具，面向不同专业背景的科研人员，提供全链条数据分析挖掘服务，加速数据价值释放。在成果复用能力方面，建设知识网格系统 KGrid，将算法模型转化为可被计算的知识单元进行存储复用，从而推进研究成果质量提升、沉淀和共享。

（2）首推专病队列开放构建平台，打造人人低成本可用的队列管理工具

首次推出专病队列开放构建平台，适配区域/院级/科室级多病种共病队列建设场景，标准工作流程模式引导，内置 23 个专科 100+病种约 1.5w 专科专病标准数据元，以及丰富的数据治理规则库，建库效率较之前提升 2 倍以上。同时，面向专病患者全生命周期数据管理需求，开放医护移动端与患者移动端，实现患者诊前诊后分层管理，形成覆盖患者疾病旅程的全链数据集。

（3）基于隐私计算构建数据可信共享交换平台，促进医疗健康数据流通

将多方安全计算和联邦学习作为底层隐私计算框架，建设形成满足健康数据流通场景下的新型多中心临床研究模式，实现数据可用不可见、结果可控可溯源，充分保证各方数据主权。在数据不出域的前提下，通过汇聚式与分布式两种协同分析模式，实现医疗健康数据可信安全共享。同时，针对特定单病种主题数据库，携手医疗机构共同推进数据资产质量与价值评估，将数据资源转化为全生命周期数字资产，并结合数据流通与安全监管沙盒方案，探索开展医疗健康大模型训练和临床科学研究，满足隐私保护和数据要素市场发展的双重需求。

（4）持续创新科研服务模式，加速临床研究成果转化效能

在科研服务模式方面，继续发挥多学科协同优势，与医疗机构紧密合作，形成医企协同的科技创新转化联盟。充分调动内外部资源联动，打造以研究场景为切入点的线上线下全链条科研模式，实现从研究方案到模型生成及模型评价的全流程服务，持续提升临床研究质量及效率，进一步推动 LHS 学习型健康医疗系统落地，加速知识生成和转化应用。至目前，参与发表 SCI 论文 10 余篇，申请发明专利 4 项，在肿瘤及慢性病数据标准体系建设方面新获批团体标准及北京市地方标准 2 项。

4. 探索人工智能技术在医学教学领域内的应用

在智慧教学方面，积极探索大数据及人工智能技术在医学生临床思维训练及培养方面的新技术和新模式，借助 AI 技术，对真实病例的数据进行挖掘和模式识别，进而生成复杂病例情境下的虚拟病例，医学生可通过模拟问诊、专科查体、检验检查、拟诊判断、处置治疗等临床诊疗全过程逻辑顺序模拟操作，实时检验自身逻辑思维缺陷，并通过出科考核、多维度胜任力评估等方式，持续推动医学生临床思维能力提升，不断优化教学效果。截至 2024 年上半年，AI 临床思维训练平台已在北医三院得到很好的落地验证，线上累计注册教师 8300 余名，医学生 2000 余名，涉及科室 33 个，完成出科考核评估近 5000 次。

5. 进一步推进产研合作，提升创新技术研发成效

公司基于在医疗信息化行业近 20 年的经验积累以及数千家医疗机构的知识沉淀，自主研发嘉和垂域医疗大模型，并积极探索院企协同等合作模式，共建产学研转化基地，加速科研成果创新转化。2024 年 7 月，北医三院-嘉和美康 医学信息人工智能联合研发实验室发

布重大研究成果“三生大模型”，以大模型为底座赋能的多个业务场景得到较好的落地验证并取得显著成效，利用大模型辅助电子病历自动生成场景将临床病历书写效率大幅提升，例如过去几个小时的病历书写工作可缩减至半小时内完成；药学知识智能问答和患者诊前多模态智能导诊，也极大的提升了对患者的医疗服务效率和质量。

此外，由子公司嘉和信息承接的北医三院《融合多场景智能应用的区块链数据共享监测平台搭建》成功入选 CHIMA 2024 年医院新兴技术创新应用典型案例。该平台目前已在北医三院的多院区传染病实时监测中落地应用，并顺利通过中国信通院测试评估，意味着区块链技术在医疗领域的实际应用又达到了一个新高度。

报告期内公司经营情况的重大变化，以及报告期内发生的对公司经营情况有重大影响和预计未来会有重大影响的事项

☐适用 ☒不适用

五、风险因素

☒适用 ☐不适用

（一）核心竞争力风险

1. 因技术升级导致的产品迭代风险

近年来，公司所属的医疗信息化软件服务行业技术水平持续提升，大数据、云计算、人工智能等为代表的新一代信息技术不断发展，软件迭代速度不断加快，用户对软件及相关产品的要求不断提高。特别是大语言模型会推动人机交互方式的变化、代码与文档的自动生成、数据的自动分析处理，大模型的文本生成功能将对电子病历系统产生较大的影响。如果公司不能及时、有效开发更多与最新技术路线相适应的医疗信息化产品，将对公司的竞争优势与盈利能力产生一定程度的影响。

2. 核心技术泄密风险

公司所在的医疗信息化软件服务行业属于技术密集型行业，公司已与核心技术人员、主要项目负责人签署了保密协议和竞业禁止协议，但仍然存在核心技术泄密、知识产权被侵害的风险。如果出现核心技术或代码泄露，将对公司的业务开展造成不利影响。

3. 核心技术人员流失的风险

作为科创企业，如果公司的核心技术人员因为薪酬福利待遇竞争力下降、工作满意度下降等因素发生流失，将会对公司正常生产经营和技术开发带来不利影响。

（二）经营风险

1. 公司在医疗信息化的总体市场占有率不高，市场竞争较为激烈的风险

在国家大力推进医改和医疗卫生信息化的背景下，我国医疗信息化的开发和应用不断深入，国内从事医疗信息化的企业纷纷加大投入抢占市场，进入该领域的公司也不断增加，市场竞争较为激烈。

根据 IDC 报告，公司 2023 年在电子病历细分市场排名第一，2022 年在医疗大数据解决方案细分领域市场份额排名第一（公司尚未取得 2023 年医疗大数据解决方案市场排名数据），但公司的市场份额与同行业其他公司相比领先优势较小，且目前电子病历及医疗大数据解决方案细分市场在医疗信息化总体市场中还属于体量偏小的细分市场。因此，公司医疗信息化业务整体面临一定的市场竞争风险。

2. 业务规模较小的风险

截至报告期末，公司总资产为 268,272.22 万元，归属于上市公司股东的净资产为 178,727.30 万元。2024 年上半年实现归母净利润-2,747.22 万元。公司受制于资产规模、业务规模约束，可能面临经营业绩不稳定、业务结构变动、与客户谈判能力较弱等经营风险。同时，如果某个或多个重大项目出现实施进度不达预期或回款风险，将会对公司当期经营业绩产生不利影响。

3. 客户拓展风险

公司医疗信息化业务的客户主要包括医疗机构和第三方非医疗机构，终端客户主要为医疗机构，公司通过投标、竞争性谈判、单一来源采购等方式取得客户订单，受到客户财政预

算、公司产品性能、定价水平、竞争对手等多重因素影响。如果公司的经营策略、投标策略、实施周期等与客户的预期差异较大,可能导致公司无法取得客户订单或订单数量金额低于预期,将对公司未来经营业绩产生不利影响。

4. 业绩季节性波动风险

公司医疗信息化业务的主要客户为大中型医疗机构,其一般在下半年尤其是第四季度进行项目验收,公司在项目完成验收后确认收入。因此,公司不同季度的业绩波动较大,上半年确认收入金额较少,在下半年尤其是第四季度确认收入金额及占比较大,公司业绩存在季节性波动风险。

(三) 财务风险

1. 回款能力较弱的风险

公司客户包括医疗机构和第三方非医疗机构,对于医疗机构而言,存在因其财政拨款审批、自身资金安排、资信状况发生变化或公司无法有效实施应收账款催收管理等原因,导致医疗机构不能及时付款或无法支付款项的情况,公司对医疗机构存在部分或全部货款延迟回收或无法回收的风险,会对公司经营业绩和资金周转造成一定不利影响。

部分第三方非医疗机构客户根据其资金状况及其与终端客户的合作情况,需要在收到终端客户付款后才能向公司付款,并与公司在合同中做出明确约定,该类客户实际执行中需要终端客户付款后才向公司付款。由于终端客户多为大中型医疗机构,付款流程相对较长,如果发生终端客户延迟付款或不支付相关款项,将导致第三方非医疗机构客户延迟向公司付款或无法支付款项。对于其他第三方非医疗机构客户,根据合同约定无需终端客户付款后才向公司付款,但实际执行中仍存在部分客户由于自身资金安排等原因,向公司付款存在逾期情况,会对公司经营业绩和资金周转造成一定不利影响。

公司应收账款的回款能力较弱,且对医疗机构和第三方非医疗机构均存在应收账款回收风险,可能导致坏账损失增加,经营活动现金流变差,将对公司经营业绩和资金周转造成一定不利影响。敬请投资者关注相关风险。

2. 经营性现金流为负的风险

报告期内,公司经营活动产生的现金流量净额为-18,984.63万元,主要因为:(1)部分客户因财政资金预算未按计划时间到位,导致回款速度显著减缓;(2)近三年,公司业务规模继续扩大,公司最终客户绝大部分为医疗机构,这些项目前期建设投入较高,受付款审批进度、资金到位时间跨度的影响,项目回款周期普遍较长,持续的新增项目投入和滞后的回款造成了资金错配;(3)随着公司所承接的项目数量和规模的增加,公司对项目的人员投入、对技术服务和软硬件采购的支出金额较大;(4)公司为了能够保证市场竞争优势,持续进行项目研发投入,研发人员占公司员工总数比例较高,其平均薪酬处于同行业较高水平,研发投入较大。如果未来公司经营活动现金流量净额为负的情况不能得到有效改善且无法筹集到经营所需资金,公司在营运资金周转上将会存在一定的风险,影响公司业务发展的规模和速度。

3. 存货增加及存货跌价的风险

公司采用终验法进行收入确认,尚未验收的项目实际发生成本均计入存货。随着公司实施项目增加,公司存货金额也不断增加。随着公司业务规模的不断扩大,存货金额可能将进一步增加,进而对公司营运资金造成一定的压力。

报告期期末,公司按照存货成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备,存货跌价准备余额为1,311.89万元,主要为对医疗信息化业务劳务成本计提的跌价准备。如果公司医疗信息化项目合同金额无法覆盖存货成本,则存在存货跌价的风险,进而对公司盈利能力造成不利影响。

4. 公司存在累计未弥补亏损的风险

截至2024年6月30日,公司单体报表、合并报表未分配利润分别为2,031.47万元、-11,188.95万元,合并层面存在累计未弥补亏损。由于公司盈利能力较弱,未来仍需持续投入较大规模资金进行市场拓展和研发活动等,公司累计未弥补亏损的状态可能持续,将导致公司未来一定期间无法进行利润分配,从而对投资者的投资收益造成一定影响。

5. 税收优惠变化的风险

根据《财政部、国家税务总局关于软件产品增值税政策的通知》（财税[2011]100 号），报告期内公司自行开发研制的软件产品销售先按 13%税率计缴增值税，实际税负超过 3%部分即征即退。

报告期内，公司的子公司嘉和信息、嘉和海森、生科研究院被认定为高新技术企业，企业所得税减按 15%计征；子公司嘉斯睿特因符合小型微利企业的条件，对年应纳税所得额不超过 100 万的部分，减按 25%计入应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税，对年应纳税所得额超过 100 万但不超过 300 万的部分，减按 50%计入应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税。

未来若上述税收优惠政策发生变化或者公司不符合税收优惠条件从而无法继续享受税收优惠政策，则公司需缴纳的税额将增加，从而使经营业绩受到一定的不利影响。

（四）行业风险

公司经营业绩受医疗信息化行业发展趋势及医疗信息化政策影响较大。近年国家持续出台了一系列政策性文件，支持我国医疗信息化产业的发展，但该等行业促进政策的实施主体主要为医疗机构，这些机构自身信息化水平不一，国家对各个级别的医疗机构信息化水平要求也不尽相同，因而政策因素对公司订单的获取具有较大影响，部分下游用户的信息化需求甚至存在一定的阶段性特征，为公司后续订单和收入的稳定较快增长带来较多的不确定性，公司存在后续订单及收入增速不确定性的风险。

如果国家及各级地方卫健委等政府部门对医疗信息化行业发展促进政策力度减弱，或对医疗信息化产品采取类似于药品、医疗器械等的限价、集采等政策，或对医疗信息化产品的服务厂商出台行业准入要求，公司的经营活动可能会受到重大不利影响。

（五）宏观环境风险

如外部环境出现一些无法控制的情况发生，包括自然灾害（地震、洪水、海啸、台风）、战争、恐怖袭击、动乱、传染病爆发、监管机构政策变动、持续性经济危机或其他意外因素等，有可能会对公司项目销售、实施、验收、收款等各项经营活动造成不利影响。

六、报告期内主要经营情况

报告期内公司主要经营情况详见本报告“第三节 四、经营情况讨论与分析”的相关内容。

（一）主营业务分析

1 财务报表相关科目变动分析表

单位：元 币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例（%）
营业收入	300,477,599.52	291,957,202.04	2.92
营业成本	156,151,833.64	159,062,170.07	-1.83
销售费用	49,254,440.96	51,308,353.38	-4.00
管理费用	48,713,771.96	51,945,711.54	-6.22
财务费用	2,469,254.67	-2,249,895.05	不适用
研发费用	76,174,705.26	94,976,842.25	-19.80
经营活动产生的现金流量净额	-189,846,332.79	-195,696,440.66	不适用
投资活动产生的现金流量净额	-96,808,731.12	-56,704,988.30	不适用
筹资活动产生的现金流量净额	89,210,758.09	-78,010,335.09	不适用

财务费用变动原因说明：短期借款增长导致借款利息支出增加。
投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：本期新增对安德医智和悦康泰健康公司投资、购买理财产品等导致投资现金流净额相比去年同期增加。
筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：本期短期借款增加导致筹资活动现金流净额相比去年同期增加。

研发费用变动原因说明:本期研发总投入基本持平,资本化相比去年同期有较大幅度增加,导致研发费用同比减少。

2 本期公司业务类型、利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

☐适用 ☒不适用

(二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

☐适用 ☒不适用

(三) 资产、负债情况分析

☒适用 ☐不适用

1、 资产及负债状况

单位: 元

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例 (%)	上年期末数	上年期末数占总资产的比例 (%)	本期期末金额较上年期末变动比例 (%)	情况说明
货币资金	407,802,324.30	15.20	612,478,452.28	23.14	-33.42	归还借款、使用募集资金所致
应收款项	720,965,605.53	26.87	678,140,169.65	25.62	6.32	
存货	617,809,425.79	23.03	591,323,177.08	22.34	4.48	
合同资产	349,775,066.74	13.04	316,375,338.61	11.95	10.56	
长期股权投资	113,931,492.52	4.25	22,092,036.18	0.83	415.71	本期新增对安德医智等公司的投资
固定资产	11,222,126.50	0.42	14,937,843.27	0.56	-24.87	
使用权资产	23,131,351.01	0.86	16,812,881.95	0.64	37.58	场地房屋租赁合同续租所致
开发支出	147,047,520.21	5.48	100,862,753.13	3.81	45.79	本期研发资本化投入金额增大
短期借款	287,176,436.75	10.70	179,667,517.16	6.79	59.84	增加借款所致
合同负债	105,612,879.89	3.94	147,634,848.75	5.58	-28.46	合同预收款减少
租赁负债	14,010,899.96	0.52	5,228,994.04	0.20	167.95	房屋租赁增加所致

其他说明

无

2、 境外资产情况

☐适用 ☒不适用

3、 截至报告期末主要资产受限情况

☒适用 ☐不适用

项目	余额 (元)	受限原因
货币资金	55,146,775.44	履约保证金、银行承兑汇票保证金、三方监管交易价款、结构性存款
合计	55,146,775.44	

4、 其他说明

☐适用 ☒不适用

(四) 投资状况分析

对外股权投资总体分析

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

报告期投资额	上年同期投资额	变动幅度
53,500,000.00	29,992,200.00	78.38%

(1). 重大的股权投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资公司名称	主要业务	投资方式	投资金额	持股比例	资金来源	截至报告期末进展情况	本期投资损益	披露日期及索引（如有）
北京安德医智科技有限公司	医学影像人工智能应用研发	增资	100,000,000.00	22.4541%	自有资金	已完成股权过户及工商登记	-6,719,436.23	详见公司 2024 年 4 月 17 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）上披露的《嘉和美康关于参与北京安德医智科技有限公司破产重整的进展暨完成股权过户的公告》（公告编号：2024-015）
合计	/	/	100,000,000.00	/	/	/	-6,719,436.23	/

(2). 重大的非股权投资

□适用 √不适用

(3). 以公允价值计量的金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

资产类别	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的 累计公允价值变动	本期计提的 减值	本期购买金额	本期出售/赎回金额	其他变动	期末数
其他	72,507,493.05							72,507,493.05
其他权益工具投资	72,507,493.05							72,507,493.05
合计	72,507,493.05							72,507,493.05

证券投资情况
☐适用 ☒不适用

衍生品投资情况
☐适用 ☒不适用

(4). 私募股权投资基金投资情况
☐适用 ☒不适用

其他说明
无

(五) 重大资产和股权出售
☐适用 ☒不适用

(六) 主要控股参股公司分析
☒适用 ☐不适用

单位：万元 币种：人民币

公司名称	主营业务	注册资本	持股比例	总资产	净资产	营业收入	净利润
北京嘉和美康信息技术有限公司	医疗信息化软件系统的研发、生产、销售及技术服务	51,000.00	100.00%	238,483.76	54,971.70	29,230.31	-861.86
北京嘉和海森健康科技有限公司	基于大数据及人工智能技术的智慧医疗领域应用拓展	1,260.63	58.70%	26,187.32	3,228.69	1,745.29	-1,184.86

(七) 公司控制的结构化主体情况

☐适用 ☒不适用

七、其他披露事项

☐适用 ☒不适用

第四节 公司治理

一、股东大会情况简介

会议届次	召开日期	决议刊登的指定网站的查询索引	决议刊登的披露日期	会议决议
2024 年第一次临时股东大会	2024 年 1 月 16 日	上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）	2024 年 1 月 17 日	各项议案均审议通过，不存在否决议案的情况。
2023 年年度股东大会	2024 年 5 月 21 日	上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）	2024 年 5 月 22 日	各项议案均审议通过，不存在否决议案的情况。

表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

☐适用 ☒不适用

股东大会情况说明

☐适用 ☒不适用

二、公司董事、监事、高级管理人员和核心技术人员变动情况

☐适用 ☒不适用

公司董事、监事、高级管理人员和核心技术人员变动的情况说明

☐适用 ☒不适用

公司核心技术人员的认定情况说明

☒适用 ☐不适用

拥有深厚且与公司业务匹配的行业背景、科研成果；在研究开发、技术产业化等岗位担任重要职务，对公司技术创新、业务发展具有重要贡献等。

三、利润分配或资本公积金转增预案

半年度拟定的利润分配预案、公积金转增股本预案

是否分配或转增	否
每 10 股送红股数（股）	不适用
每 10 股派息数（元）（含税）	不适用
每 10 股转增数（股）	不适用
利润分配或资本公积金转增预案的相关情况说明	
不适用	

四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

（一）相关股权激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

☒适用 ☐不适用

事项概述	查询索引
2023 年 10 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日期间，2022 年股票期	详见公司 2024 年 1 月 3 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）上披露的《嘉和美康关于 2022 年股票

权与限制性股票激励计划首次授予的股票期权第一个行权期累计行权并完成股份过户登记数量为 66,597 股。	期权与限制性股票激励计划 2023 年第四季度自主行权结果暨股份变动的公告》（公告编号：2024-001）
2024 年 1 月 11 日，公司完成了 2022 年股票期权与限制性股票激励计划预留授予部分第一个归属期的股份登记工作。	详见公司 2024 年 1 月 13 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）上披露的《嘉和美康关于 2022 年股票期权与限制性股票激励计划预留授予部分第一个归属期归属结果暨股份上市的公告》（公告编号：2024-003）
2024 年 2 月 5 日，公司 2022 年股票期权与限制性股票激励计划预留授予部分第一个行权期自主行权审批手续办理完毕。2022 年股票期权与限制性股票激励计划预留授予的股票期权第一个行权期可行权数量为 5.2130 万份，行权期为 2024 年 2 月 5 日至 2024 年 12 月 28 日。	详见公司 2024 年 1 月 30 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）上披露的《嘉和美康关于 2022 年股票期权与限制性股票激励计划预留授予部分第一个行权期自主行权实施公告》（公告编号：2024-008）
2024 年 1 月 1 日至 2024 年 3 月 31 日期间，2022 年股票期权与限制性股票激励计划首次授予的股票期权第一个行权期累计行权并完成股份过户登记数量为 12,244 股，2024 年 2 月 5 日至 2024 年 3 月 31 日期间，2022 年股票期权与限制性股票激励计划预留授予的股票期权第一个行权期累计行权并完成股份过户登记数量为 15,554 股。	详见公司 2024 年 4 月 2 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）上披露的《嘉和美康关于 2022 年股票期权与限制性股票激励计划 2024 年第一季度自主行权结果暨股份变动的公告》（公告编号：2024-013）
2024 年 4 月 1 日至 2024 年 6 月 30 日期间，2022 年股票期权与限制性股票激励计划首次授予的股票期权第一个行权期累计行权并完成股份过户登记数量为 2,743 股，2024 年 4 月 1 日至 2024 年 6 月 30 日期间，2022 年股票期权与限制性股票激励计划预留授予的股票期权第一个行权期累计行权并完成股份过户登记数量为 0 股，	详见公司 2024 年 7 月 2 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）上披露的《嘉和美康关于 2022 年股票期权与限制性股票激励计划 2024 年第二季度自主行权结果暨股份变动的公告》（公告编号：2024-034）

（二）临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

☐ 适用 ☒ 不适用

其他说明

☐ 适用 ☒ 不适用

员工持股计划情况

☐适用 ☒不适用

其他激励措施

☐适用 ☒不适用

第五节 环境与社会责任

一、环境信息情况

是否建立环境保护相关机制	否
报告期内投入环保资金（单位：万元）	0

（一）属于环境保护部门公布的重点排污单位的公司及其主要子公司的环保情况说明

☐适用 ☒不适用

（二）重点排污单位之外的公司的环保情况说明

☒适用 ☐不适用

1. 因环境问题受到行政处罚的情况

☐适用 ☒不适用

2. 参照重点排污单位披露其他环境信息

☐适用 ☒不适用

3. 未披露其他环境信息的原因

☒适用 ☐不适用

公司主营业务所处行业为“软件及信息服务业”，不属于重污染行业。

（三）报告期内披露环境信息内容的后续进展或变化情况的说明

☐适用 ☒不适用

（四）有利于保护生态、防治污染、履行环境责任的相关信息

☒适用 ☐不适用

公司自设立以来一直非常重视环境保护工作，建立了环境管理体系，严格按照体系要求执行，通过了 ISO14001：2015/GB/T24001-2016 认证。

（五）在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

是否采取减碳措施	是
减少排放二氧化碳当量（单位：吨）	不适用
减碳措施类型（如使用清洁能源发电、在生产过程中使用减碳技术、研发生产助于减碳的新产品等）	绿色办公措施

具体说明

☐适用 ☒不适用

二、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴等工作具体情况

☐适用 ☒不适用

第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

(一) 公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内或持续到报告期内的承诺事项

√适用 □不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间	是否有履行期限	承诺期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
与股改相关的承诺	股份限售	公司实际控制人及其一致行动人：夏军、任勇、和美嘉和	1、自公司股票上市之日起 36 个月内，不转让或者委托他人管理本人/本企业直接或间接持有的公司首次公开发行股票前已发行的股份，也不由公司回购该部分股份。2、若公司上市后 6 个月内，公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者在上市后 6 个月期末收盘价低于发行价的情形下，本人/本企业所持公司股票的锁定期限自动延长 6 个月。如果公司上市后因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，上述收盘价及发行价等须按照上海证券交易所的有关规定进行相应调整。3、如果中国证券监督管理委员会、上海证券交易所等监管部门对于上述股份锁定期限安排有不同意见，同意按照监管部门的意见对上述锁定期安排进行修订并予以执行。4、本人/本企业将严格遵守本人/本企业作出的关于所持股份锁定事项的承诺。如果在锁定期届满后，本人/本企业拟减持公司股票的，本人/本企业将严格遵守中国证券监督管理委员会、上海证券交易所等监管部门关于减持股份的相关规定。5、公司上市时未盈利的，在公司实现盈利前，本人/本企业自公司股票上市之日起 3 个完整会计年度内，不得减持公司首次公开发行股票前已发行的股份；自公司股票上市之日起第 4 个会计年度和第 5 个会计年度内，每年减持的公司首次公开发行股票前已发行的股份不得超过公司股份总数的 2%，并符合中国证券监督管理委员会、上海证券交易所等监管部门关于减持股份的相关规定。6、若本人/本企业在锁定期届满后两年内减持	2020 年 8 月 31 日	是	自 2021 年 12 月 14 日起 42 个月内	是	不适用	不适用

			公司股份的，减持价格不低于发行价。每年减持的股份数不超过本人/本企业所持股份总数的 25%。本人/本企业承诺减持时遵守中国证券监督管理委员会、上海证券交易所的有关规定。7、本人/本企业减持公司股份的方式应符合相关法律、法规、规章的规定，包括但不限于集中竞价交易方式、大宗交易方式、协议转让方式等上海证券交易所认可的合法方式。减持公司股份时，提前 3 个交易日予以公告。8、如果中国证券监督管理委员会、上海证券交易所等监管部门对于上述股份减持安排有不同意见，同意按照监管部门的意见对上述减持安排进行修订并予以执行。						
	股份限售	5%以上股东：国寿成达、弘云久康、和美嘉和、赛富璞鑫和凯旋成长	1、本公司/本企业将严格遵守本企业作出的关于所持股份锁定事项的承诺。如果在锁定期届满后，本公司/本企业拟减持公司股票，本公司/本企业将严格遵守中国证券监督管理委员会、上海证券交易所等监管部门关于减持股份的相关规定。2、本公司/本企业减持公司股份的方式应符合相关法律、法规、规章的规定，包括但不限于集中竞价交易方式、大宗交易方式、协议转让方式等上海证券交易所认可的合法方式。减持公司股份时，提前 3 个交易日予以公告。3、本公司/本企业所持公司股份在锁定期满后两年内，本公司/本企业可以通过法律法规允许的方式进行减持，减持公司股份的价格将根据当时的二级市场价格确定；减持的股份数量不超过本公司/本企业在本次发行前所持有的公司的股份总数。4、如果中国证券监督管理委员会、上海证券交易所等监管部门对于上述股份减持安排有不同意见，同意按照监管部门的意见对上述减持安排进行修订并予以执行。	2020 年 8 月 31 日	否	长期有效	否	股东凯旋成长在公司未发布减持计划情况下于 2022 年 12 月 14 日至 2023 年 1 月 5 日期间通过集中竞价和大宗交易方式减持了 1,878,775 股公司股份，占公司总股本比例 1.36%，合计成交金额为 5,980.6577 万元。股东凯旋成长向公司说明，公司首发上市以后凯旋成长在公司的持股比例	凯旋成长及相关工作人员已进行了深刻自查和反省，并就此造成的影响表示诚挚歉意。凯旋成长承诺未来会严格按照法律法规相关要求，切实遵守公开作出的承诺，严

								已低于 5%，因相关人员工作失误，未及时就减持计划向公司进行书面告知，致使此次减持行为违反了其在公司《首次公开发行股票并在科创板上市招股说明书》中做出的披露承诺，凯旋成长并无通过违反承诺获取不正当利益的主观目的。	格履行信息披露义务，加强事先与公司的沟通，杜绝此类事件再次发生。
	股份限售	夏军、任勇、姬铮、张雷、全体高管	1、自公司股票上市之日起 12 个月内和离职后 6 个月内，不转让或者委托他人管理本人持有的公司首次公开发行股票前已发行的股份，也不由公司回购该部分股份。2、若公司上市后 6 个月内，公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者在上市后 6 个月期末收盘价低于发行价的情形下，本人所持公司股票的锁定期限自动延长 6 个月。3、如果中国证券监督管理委员会、上海证券交易所等监管部门对于上述股份锁定期限安排有不同意见，同意按照监管部门的意见对上述锁定期安排进行修订并予以执行。4、本人将严格遵守本人作出的关于所持股份锁定事项的承诺。如果在锁定期届满后，本人拟减持公司股票的，本人将严格遵守中国证券监督管理委员会、上海证券交易所等监管部门关于减持股份的相关规定。5、本人将及时向公司申报所持有的公司的股份及其变动情况，本人所持首次公开发行股票前已发行的股份限售期满后，本人在任职期间，每年转让的股份不得超过本人所持有公司股	2020 年 8 月 31 日	是	1. 自 2021 年 12 月 14 日起 12 个月和本人离职后 6 个月内 2. 所持首发前股份限售期	是	不适用	不适用

		份总数的 25%。6、公司上市时未盈利的，在公司实现盈利前，本人自公司股票上市之日起 3 个完整会计年度内不减持公司首次公开发行股票前的股份；若本人在前述期间内离职的，本人将继续遵守本款规定。7、若本人在锁定期届满后两年内减持公司股份的，减持价格不低于发行价。8、本人减持公司股份的方式应符合相关法律、法规、规章的规定，包括但不限于集中竞价交易方式、大宗交易方式、协议转让方式等上海证券交易所认可的合法方式。若本人持股 5%以上，减持公司股份时，提前 3 个交易日予以公告。9、如果中国证券监督管理委员会、上海证券交易所等监管部门对于上述股份减持安排有不同意见，同意按照监管部门的意见对上述减持安排进行修订并予以执行。			届满之日起 4 年内及离职后 6 个月内			
股份限售	核心技术人员	1、本人将严格遵守本人作出的关于所持股份锁定事项的承诺。如果在锁定期届满后，本人拟减持公司股票，本人将严格遵守中国证券监督管理委员会、上海证券交易所等监管部门关于减持股份的相关规定。2、公司上市时未盈利的，在公司实现盈利前，本人自公司股票上市之日起 3 个完整会计年度内不减持公司首次公开发行股票前的股份（以下简称“首发前股份”）；若本人在前述期间内离职的，本人将继续遵守本款承诺。3、本人减持首发前股份时，将遵守如下规定：（1）自公司股票上市之日起 12 个月内和离职后 6 个月内不得转让首发前股份；（2）自所持首发前股份限售期满之日起 4 年内，每年转让的首发前股份不得超过上市时所持公司首发前股份总数的 25%，减持比例可以累积使用；（3）法律法规、规范性文件及上海证券交易所业务规则对核心技术人员股份转让的其他规定。4、本人减持公司股份的方式应符合相关法律、法规、规章的规定，包括但不限于集中竞价交易方式、大宗交易方式、协议转让方式等上海证券交易所认可的合法方式。若本人持股 5%以上，减持公司股份时，提前 3 个交易日予以公告。5、如果中国证券监督管理委员会、上海证券交易所等监管部门对于上述股份减持安排有不同意见，同意按照监管部门的意见对上述减持安排进行修订并予以执行。	2020 年 8 月 31 日	是	1. 自 2021 年 12 月 14 日起 12 个月和本人离职后 6 个月内 2. 所持首发前股份限售期届满之日起 4 年内及离职后 6 个月内	是	不适用	不适用
解决同业竞	控股股东、实际控制人夏	1、本人及本人控制的其他企业未以任何方式直接或间接从事与公司相竞争的业务，未直接或间接拥有与公司存在竞争关系的企业的股份、股权或任何其他权益。2、为避免未来本人直接或间接控制的其他企业与公司产生同业竞争，本人作出如下承诺：在本人单独或共同控制公司期间，本人及本人控制的其他企业不会在中国境内外直接或间接地以下列形式或其他任何形式从事对公	2020 年 8 月 31 日	否	长期有效	是	不适用	不适用

争	军及其一致行动人任勇	司的生产经营构成或可能构成同业竞争的业务和经营活动，包括但不限于： （1）直接或间接从事医疗信息化和医疗器械相关的业务；（2）投资、收购、兼并从事医疗信息化和医疗器械相关的业务的企业或经济组织；（3）以托管、承包、租赁等方式经营从事医疗信息化和医疗器械相关的业务的企业或经济组织；（4）以任何方式为公司的竞争企业提供资金、业务及技术等方面的支持或帮助。3、为了更有效地避免未来本人直接或间接控制的其他企业与公司产生同业竞争，本人还将采取以下措施：（1）通过董事会或股东大会等公司治理机构和合法的决策程序，合理影响本人直接或间接控制的其他企业不会直接或间接从事与公司相竞争的业务或活动，以避免形成同业竞争；（2）如本人及本人直接或间接控制的其他企业存在与公司相同或相似的业务机会，而该业务机会可能直接或间接导致本人直接或间接控制的其他企业与公司产生同业竞争，本人应于发现该业务机会后立即通知公司，并尽最大努力促使该业务机会按不劣于提供给本人直接或间接控制的其他企业的条件优先提供予公司；（3）如本人直接或间接控制的其他企业出现了与公司相竞争的业务，本人将通过董事会或股东大会等公司治理机构和合法的决策程序，合理影响本人直接或间接控制的其他企业，将相竞争的业务依市场公平交易条件优先转让给公司或作为出资投入公司。4、如违反上述承诺，本人将承担由此给公司造成的全部损失。							
解决关联交易	夏军、任勇、和美嘉和	1、在本人作为公司的控股股东、实际控制人期间，本人及本人控制的其他企业（不含公司）将不以任何理由和方式非法占用公司的资金及其他任何资产，并将尽量减少或避免与公司的关联交易；2、对于不可避免的或有合理原因而发生的关联交易，本人及本人控制的其他企业将遵循公平合理、价格公允的原则，与公司依法签订协议，履行合法程序，并将按照《中华人民共和国公司法》《中华人民共和国证券法》《上海证券交易所科创板股票上市规则》等法律、法规、规范性文件以及《嘉和美康（北京）科技股份有限公司章程》《嘉和美康（北京）科技股份有限公司章程（草案）》等有关规定履行信息披露义务和办理有关报批事宜，本人保证不通过关联交易损害公司及其无关联关系股东的合法权益；3、如违反上述承诺，本人愿意承担由此给公司造成的全部损失。	2020年8月31日	否	长期有效	是	不适用	不适用	不适用
解决关	国寿成达、弘云	1、在作为合计持有公司 5%以上股份的股东期间，本企业及本企业控制的其他企业（不含公司）将尽量减少与公司的关联交易；2、对于不可避免的或有合理原因而发生的关联交易，在本企业知晓范围内，本企业及本企业控制的其	2020年8月31日	否	长期有效	是	不适用	不适用	不适用

	联 交 易	久康、 和美 嘉和、 赛富 璞鑫 和凯 旋成 长	他企业（不含公司）将遵循公平合理、价格公允的原则，与公司依法签订协议，履行合法程序，并将按照《中华人民共和国公司法》《中华人民共和国证券法》《上海证券交易所科创板股票上市规则》等法律、法规、规范性文件以及《嘉和美康（北京）科技股份有限公司章程》《嘉和美康（北京）科技股份有限公司章程（草案）》等有关规定履行信息披露义务和办理有关报批事宜，本企业保证不通过关联交易损害公司及其无关联关系股东的合法权益；3、如违反上述承诺，本企业愿意承担由此给公司造成的全部损失。	日					
	分 红	公司	根据国务院发布国办发（2013）110号《关于进一步加强资本市场中小投资者合法权益保护工作的意见》及中国证券监督管理委员会《上市公司监管指引第3号-上市公司现金分红》等规范文件的相关要求，公司重视对投资者的合理投资回报，制定了本次发行上市后适用的《嘉和美康（北京）科技股份有限公司章程（草案）》及《上市后前三年（含上市当年）股东分红回报规划》，完善了公司利润分配制度，对利润分配政策尤其是现金分红政策进行了具体安排。公司承诺将严格按照上述制度进行利润分配，切实保障投资者收益权。公司上市后，如果公司未履行或者未完全履行上述承诺，有权主体可自行依照法律、法规、规章及规范性文件对公司采取相应惩罚/约束措施，公司对此不持异议。	2020 年 8 月 31 日	否	长期有 效	是	不适用	不适用
与 股 权 激 励 相 关 的 承 诺	其 他	公司	公司承诺不为激励对象依本激励计划获取有关股票期权及限制性股票提供贷款以及其他任何形式的财务资助，包括为其贷款提供担保。	2022 年 6 月 29 日	否	不适用	是	不适用	不适用
	其 他	所有 激励 对象	若公司因信息披露文件中有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，导致不符合权益授予或者行权/归属安排的，激励对象应当自相关信息披露文件被确认存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏后，将由参与本激励计划所获得的全部利益返还公司。	2022 年 6 月 29 日	否	不适用	是	不适用	不适用

二、报告期内控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

☐适用 ☒不适用

三、违规担保情况

☐适用 ☒不适用

四、半年报审计情况

☐适用 ☒不适用

五、上年年度报告非标准审计意见涉及事项的变化及处理情况

☐适用 ☒不适用

六、破产重整相关事项

☐适用 ☒不适用

七、重大诉讼、仲裁事项

☐本报告期公司有重大诉讼、仲裁事项

☒本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

八、上市公司及其董事、监事、高级管理人员、控股股东、实际控制人涉嫌违法违规、受到处罚及整改情况

☐适用 ☒不适用

九、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

☐适用 ☒不适用

十、重大关联交易**(一) 与日常经营相关的关联交易****1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项**

☐适用 ☒不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

☐适用 ☒不适用

3、临时公告未披露的事项

☐适用 ☒不适用

(二) 资产收购或股权收购、出售发生的关联交易**1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项**

☐适用 ☒不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

☐适用 ☒不适用

3、临时公告未披露的事项

☐适用 ☒不适用

4、涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况

☐适用 ☒不适用

(三) 共同对外投资的重大关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

☐适用 ☒不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

☐适用 ☒不适用

3、临时公告未披露的事项

☐适用 ☒不适用

(四) 关联债权债务往来

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

☐适用 ☒不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

☐适用 ☒不适用

3、临时公告未披露的事项

☐适用 ☒不适用

(五) 公司与存在关联关系的财务公司、公司控股财务公司与关联方之间的金融业务

☐适用 ☒不适用

(六) 其他重大关联交易

☐适用 ☒不适用

(七) 其他

☐适用 ☒不适用

十一、重大合同及其履行情况

(一) 托管、承包、租赁事项

☐适用 ☒不适用

(二)报告期内履行的及尚未履行完毕的重大担保情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）															
担保方	担保方与上市公司的关系	被担保方	担保金额	担保发生日期 (协议签署日)	担保起始日	担保到期日	担保类型	主债务情况	担保物 (如有)	担保是否已经履行完毕	担保是否逾期	担保逾期金额	反担保情况	是否为关联方担保	关联关系
报告期内担保发生额合计（不包括对子公司的担保）							0								
报告期末担保余额合计（A）（不包括对子公司的担保）							0								
公司及其子公司对子公司的担保情况															
担保方	担保方与上市公司的关系	被担保方	被担保方与上市公司的关系	担保金额	担保发生日期 (协议签署日)	担保起始日	担保到期日	担保类型	担保是否已经履行完毕	担保是否逾期	担保逾期金额	是否存在反担保			
本公司	公司本部	嘉和信息	全资子公司	30,000,000.00	2021年4月20日	2021年1月25日	2024年1月25日	连带责任担保	是	否	不适用	否			
本公司	公司本部	嘉和信息	全资子公司	20,000,000.00	2022年6月27日	2022年6月27日	2025年6月30日	连带责任担保	否	否	不适用	否			
本公司	公司本部	嘉和信息	全资子公司	38,500,000.00	2023年12月26日	2023年12月26日	2024年12月25日	连带责任担保	否	否	不适用	否			
本公司	公司本部	嘉和信息	全资子公司	50,000,000.00	2023年10月10日	2023年10月10日	2026年10月9日	连带责任担保	否	否	不适用	否			

					日	日						
本公司	公司本部	嘉和信息	全资子公司	50,000,000.00	2023年10月26日	2023年10月26日	2024年10月22日	连带责任担保	否	否	不适用	否
本公司	公司本部	嘉和信息	全资子公司	60,000,000.00	2023年7月18日	2023年7月18日	2024年1月19日	连带责任担保	是	否	不适用	否
本公司	公司本部	嘉和信息	全资子公司	50,000,000.00	2023年12月28日	2023年12月28日	2024年12月27日	连带责任担保	否	否	不适用	否
本公司	公司本部	嘉和信息	全资子公司	50,000,000.00	2023年9月15日	2023年9月15日	2024年9月14日	连带责任担保	否	否	不适用	否
本公司	公司本部	嘉和信息	全资子公司	50,000,000.00	2023年9月6日	2023年9月6日	2024年8月28日	连带责任担保	否	否	不适用	否
本公司	公司本部	嘉和信息	全资子公司	30,000,000.00	2023年3月21日	2023年3月21日	2024年3月21日	连带责任担保	是	否	不适用	否
本公司	公司本部	嘉和信息	全资子公司	80,000,000.00	2024年5月14日	2024年5月14日	2027年5月14日	连带责任担保	否	否	不适用	否
报告期内对子公司担保发生额合计						80,000,000.00						
报告期末对子公司担保余额合计（B）						508,500,000.00						
公司担保总额情况（包括对子公司的担保）												
担保总额（A+B）						508,500,000.00						
担保总额占公司净资产的比例（%）						28.28						
其中：												
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额（C）												
直接或间接为资产负债率超过70%的被担保对象提供的债务担保金额（D）						508,500,000.00						
担保总额超过净资产50%部分的金额（E）												
上述三项担保金额合计（C+D+E）						508,500,000.00						
未到期担保可能承担连带清偿责任说明												
担保情况说明												

(三)其他重大合同

□适用 √不适用

十二、 募集资金使用进展说明

√适用 □不适用

(一) 募集资金整体使用情况

√适用 □不适用

单位：元

募集资金来源	募集资金到位时间	募集资金总额	扣除发行费用后募集资金净额（1）	招股书或募集说明书中募集资金承诺投资总额（2）	超募资金总额（3）=（1）-（2）	截至报告期末累计投入募集资金总额（4）	其中：截至报告期末超募资金累计投入总额（5）	截至报告期末募集资金累计投入进度（%）（6）=（4）/（1）	截至报告期末超募资金累计投入进度（%）（7）=（5）/（3）	本年度投入金额（8）	本年度投入金额占比（%）（9）=（8）/（1）	变更用途的募集资金总额
首次公开发行股票	2021年12月9日	1,361,540,352.00	1,240,457,179.15	750,000,000.00	490,457,179.15	966,091,972.25	471,050,000.00	77.88	96.04	225,760,705.32	18.20	
合计	/	1,361,540,352.00	1,240,457,179.15	750,000,000.00	490,457,179.15	966,091,972.25	471,050,000.00	77.88	96.04	225,760,705.32	18.20	

(二) 募投项目明细

√适用 □不适用

1、 募集资金明细使用情况
√适用 □不适用

单位：元

募集资金来源	项目名称	项目性质	是否为招股书或者募集说明书中的承诺投资项目	是否涉及变更投向	募集资金计划投资总额（1）	本年投入金额	截至报告期末累计投入募集资金总额（2）	截至报告期末累计投入进度（%） (3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	是否已结项	投入进度是否符合计划的进度	投入进度未达计划的具体原因	本年实现的效益	项目已实现的效益或者研发成果	项目可行性是否发生重大变化,如是,请说明具体情况	节余金额
首次公开发行股票	专科电子病历研发项目（急诊急救方向、妇幼专科方向）	研发	是	否	209,798,100.00	12,638,118.19	70,108,012.60	33.42	2024年12月31日	否	是	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用
首次公开发行股票	综合电子病历升级改造项目	研发	是	否	167,563,000.00	22,681,237.96	93,396,259.75	55.74	2025年12月31日	否	是	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用
首次公开发行股票	数据中心升级改造项目	研发	是	否	149,797,800.00	36,391,349.17	108,696,599.90	72.56	2024年12月31日	否	是	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用

首次 公开 发行 股票	补充营运资 金	补 流 还 贷	是	否	222,841,100.00		222,841,100.00	100.0 0	不适用	是	是	不适 用	不适 用	不适 用	不适 用	不适 用
合计	/	/	/	/	750,000,000.00	71,710,705.32	495,041,972.25	/	/	/	/	/		/	/	

2、超募资金明细使用情况

√适用 □不适用

单位：元

用途	性质	拟投入超募资金总额 (1)	截至报告期末累计投入超募资 金总额 (2)	截至报告期末累计投入进度 (%) (3) = (2) / (1)	备注
归还银行贷款和永 久补充流动资金	补流还贷	460,407,179.15	441,000,000.00	95.78	
股票回购	回购	30,050,000.00	30,050,000.00	100.00	
合计	/	490,457,179.15	471,050,000.00	96.04	/

(三) 报告期内募投变更或终止情况

□适用 √不适用

(四) 报告期内募集资金使用的其他情况

1、募集资金投资项目先期投入及置换情况

☐适用 ☒不适用

2、用闲置募集资金暂时补充流动资金情况

☒适用 ☐不适用

公司于 2023 年 1 月 30 日召开了第四届董事会第七次会议、第四届监事会第七次会议，审议通过了《关于使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金的议案》，同意公司在确保不影响募集资金投资项目正常实施的前提下，使用额度不超过人民币 40,000 万元的闲置募集资金暂时补充流动资金，使用期限自公司董事会审议通过之日起不超过 12 个月。公司将随时根据募集资金投资项目的进展及需求情况及时归还至募集资金专用账户。独立董事对上述议案发表了明确的同意意见，保荐机构对上述议案发表了核查意见。

公司于 2024 年 1 月 20 日已将用于暂时补充流动资金的闲置募集资金全部归还至募集资金专用账户，并将上述募集资金的归还情况通知了保荐机构和保荐代表人。

公司于 2024 年 1 月 25 日分别召开第四届董事会第十六次会议、第四届监事会第十四次会议，审议通过了《关于使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金的议案》，同意公司在确保不影响募集资金投资项目正常实施的前提下，使用额度不超过人民币 30,000 万元（含）的闲置募集资金暂时补充流动资金，使用期限自公司董事会审议通过之日起不超过 12 个月。截至 2024 年 6 月 30 日，公司已使用人民币 2,248.25 万元闲置募集资金进行暂时补充流动资金。

3、对闲置募集资金进行现金管理，投资相关产品情况

☒适用 ☐不适用

公司于 2023 年 12 月 29 日分别召开第四届董事会第十五次会议、第四届监事会第十三次会议，审议通过了《关于使用部分暂时闲置募集资金进行现金管理的议案》，同意公司在保证不影响募集资金投资项目进度、不影响公司正常生产经营及确保资金安全的前提下，使用额度不超过人民币 4 亿元（含本数）的暂时闲置募集资金进行现金管理，用于购买安全性高、流动性好、有保本约定的投资产品，使用期限为董事会审议通过后 12 个月内，在前述额度及使用期限范围内，资金可以循环滚动使用。

截至 2024 年 6 月 30 日，公司使用暂时闲置的募集资金用于现金管理的金额为 4,000.00 万元。

单位：万元 币种：人民币

董事会审议日期	募集资金用于现金管理的有效审议额度	起始日期	结束日期	报告期末现金管理余额	期间最高余额是否超出授权额度
2023 年 12 月 29 日	4,000.00	2023 年 12 月 29 日	2024 年 12 月 28 日	4,000.00	否

其他说明

无

4、其他

☐适用 ☒不适用

十三、 其他重大事项的说明

☐适用 ☒不适用

第七节 股份变动及股东情况

一、股本变动情况

(一) 股份变动情况表

1、 股份变动情况表

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例（%）	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例（%）
一、有限售条件股份	36,633,561	26.45						36,633,561	26.44
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	36,633,561	26.45						36,633,561	26.44
其中：境内非国有法人持股	8,861,397	6.40						8,861,397	6.39
境内自然人持股	27,772,164	20.05						27,772,164	20.04
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件流通股	101,861,463	73.55				79,412	79,412	101,940,875	73.56
1、人民币普通股	101,861,463	73.55				79,412	79,412	101,940,875	73.56

股									
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、股份总数	138,495,024	100.00				79,412	79,412	138,574,436	100.00

2、股份变动情况说明

√适用 □不适用

1. 2024 年 1 月 17 日，公司 2022 年股票期权与限制性股票激励计划预留授予部分第一个归属期归属结果暨股份上市，本次股票上市流通总数为 48,871 股。

2. 公司 2022 年股票期权与限制性股票激励计划 2024 年第一季度合计行权且完成登记的股票上市流通数量为 27,798 股，2024 年第二季度合计行权且完成登记的股票上市流通数量为 2,743 股。

3、报告期后到半年报披露日期间发生股份变动对每股收益、每股净资产等财务指标的影响（如有）

√适用 □不适用

报告期后到半年报披露日期间，公司 2022 年股票期权与限制性股票激励计划股票期权自主行权 788 股，使得总股本增加 788 股。

2024 年 8 月 15 日，公司在中国证券登记结算有限责任公司上海分公司注销了回购的股份 1,004,378 股，使得总股本减少 1,004,378 股。

本报告期，公司实现归属于上市公司股东的净利润为-27,472,248.79 元，基本每股收益为-0.20 元，每股净资产为 12.98 元；上述变动后，以变动后总股本 137,570,846 股为基数计算，在归属于上市公司股东的净利润不变的情况下，公司 2024 年上半年度基本每股收益仍为-0.20 元，每股净资产变为 12.87 元。

4、公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

□适用 √不适用

（二）限售股份变动情况

□适用 √不适用

二、股东情况

（一）股东总数：

截至报告期末普通股股东总数(户)	5,867
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
截至报告期末持有特别表决权股份的股东总数(户)	0

存托凭证持有人数量

□适用 √不适用

(二) 截至报告期末前十名股东、前十名无限售条件股东持股情况表

前十名股东同时通过普通证券账户和证券公司客户信用交易担保证券账户持股的情形

√适用 □不适用

北京龙宇坊商业管理有限公司通过投资者信用证券账户持有 1,909,763 股,北京昊青财富投资管理有限公司—昊青佰帝私募证券投资基金通过投资者信用证券账户持有 1,765,000 股。

单位:股

前十名股东持股情况 (不含通过转融通出借股份)								
股东名称 (全称)	报告期内增 减	期末持股数 量	比例 (%)	持有有限售 条件股份数 量	包含转融通 出借股份的 限售股份数 量	质押、 标记或 冻结情 况		股东 性质
						股 份 状 态	数 量	
夏军	0	24,750,839	17.86	24,690,198	24,690,198	无	0	境内自然 人
国寿成 达(上 海)健康 产业股 权投资 中心(有 限合伙)	0	16,812,069	12.13	0	0	无	0	国有法 人
弘云久 康数据 技术(北 京)有限 公司	0	11,650,207	8.41	0	0	无	0	境内非 国有法 人
北京和 美嘉和 投资管理 中心 (有限 合伙)	0	8,861,397	6.39	8,861,397	8,861,397	无	0	其他
苏州赛 富璞鑫 医疗健 康产业 投资中 心(有限 合伙)	-35,000	5,819,969	4.20	0	0	无	0	其他
中国建 设银行 股份有	-1,788,785	4,511,215	3.26	0	0	无	0	其他

限公司 一招商 3 年封闭 运作瑞 利灵活 配置混 合型证 券投资 基金								
北京龙 宇坊商 业管理 有限公 司	3,705,857	3,705,857	2.67	0	0	无	0	境内非 国有法 人
任勇	1,324	3,086,976	2.23	3,081,966	3,081,966	无	0	境内自 然人
北京昊 青财富 投资管理 有限公司一 昊青佰 帝私募 证券投资 基金	-335,000	1,765,000	1.27	0	0	无	0	其他
中国银 行股份 有限公司一 招商产业 精选股 票型证 券投资 基金	1,600,000	1,600,000	1.15	0	0	无	0	其他
前十名无限售条件股东持股情况（不含通过转融通出借股份）								
股东名称	持有无限售 条件流通股 的数量	股份种类及数量						
		种类	数量					
国寿成达（上海）健康产业股权投资中心（有限合伙）	16,812,069	人民币普通股	16,812,069					
弘云久康数据技术（北京）有限公司	11,650,207	人民币普通股	11,650,207					
苏州赛富璞鑫医疗健康产业投资中心（有限合伙）	5,819,969	人民币普通股	5,819,969					
中国建设银行股份有限公司一招商 3 年封闭 运作瑞利灵活配置混合型证券投资基金	4,511,215	人民币普通股	4,511,215					
北京龙宇坊商业管理有限公司	3,705,857	人民币普通股	3,705,857					
北京昊青财富投资管理有限公司一昊青佰 帝私募证券投资基金	1,765,000	人民币普通股	1,765,000					
中国银行股份有限公司一招商产业精选股票 型证券投资基金	1,600,000	人民币普通股	1,600,000					

华润深国投信托有限公司－华润信托·润泽世家家族信托 88 号	1, 495, 238	人民币普通股	1, 495, 238
平安银行股份有限公司－招商核心竞争力混合型证券投资基金	1, 448, 575	人民币普通股	1, 448, 575
易方达基金管理有限公司－社保基金 17042 组合	1, 437, 178	人民币普通股	1, 437, 178
前十名股东中回购专户情况说明	不适用		
上述股东委托表决权、受托表决权、放弃表决权的说明	不适用		
上述股东关联关系或一致行动的说明	夏军、任勇签署了《一致行动协议》，为一致行动人。夏军担任和美嘉和的普通合伙人，能够控制和美嘉和。除此之外，公司未知其他股东之间是否存在关联关系或一致行动关系。		
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	不适用		

持股 5%以上股东、前 10 名股东及前 10 名无限售流通股股东参与转融通业务出借股份情况
☐适用 ☒不适用

前 10 名股东及前 10 名无限售流通股股东因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化
☐适用 ☒不适用

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件
☒适用 ☐不适用

单位：股

序号	有限售条件股东名称	持有的有限售条件股份数量	有限售条件股份可上市交易情况		限售条件
			可上市交易时间	新增可上市交易股份数量	
1	夏军	24, 690, 198	2025 年 6 月 14 日	0	自首发上市之日起 42 个月
2	北京和美嘉和投资管理中心（有限合伙）	8, 861, 397	2025 年 6 月 14 日	0	自首发上市之日起 42 个月
3	任勇	3, 081, 966	2025 年 6 月 14 日	0	自首发上市之日起 42 个月
上述股东关联关系或一致行动的说明		夏军、任勇签署了《一致行动协议》，为一致行动人。夏军担任和美嘉和的普通合伙人，能够控制和美嘉和。			

截至报告期末公司前十名境内存托凭证持有人情况表
☐适用 ☒不适用

持股 5%以上存托凭证持有人、前十名存托凭证持有人及前十名无限售条件存托凭证持有人参与转融通业务出借股份情况
☐适用 ☒不适用

前十名存托凭证持有人及前十名无限售条件存托凭证持有人因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化
☐适用 ☒不适用

前十名有限售条件存托凭证持有人持有数量及限售条件
☐适用 ☒不适用

(三) 截至报告期末表决权数量前十名股东情况表
☐适用 ☒不适用

(四) 战略投资者或一般法人因配售新股/存托凭证成为前十名股东
☐适用 ☒不适用

三、董事、监事、高级管理人员和核心技术人员情况

(一) 现任及报告期内离任董事、监事、高级管理人员和核心技术人员持股变动情况
☒适用 ☐不适用

单位:股

姓名	职务	期初持股数	期末持股数	报告期内股份增减变动量	增减变动原因
张雷	董事、核心技术人员	10,004	11,857	1,853	股权激励实施
任勇	董事、高级管理人员	3,085,652	3,086,976	1,324	股权激励实施
聂亚伦	高级管理人员	12,339	15,031	2,692	股权激励实施
马龙彪	核心技术人员	9,373	11,359	1,986	股权激励实施
李静	高级管理人员	10,496	12,526	2,030	股权激励实施
陈联忠	核心技术人员	10,226	12,159	1,933	股权激励实施

其它情况说明
☐适用 ☒不适用

(二) 董事、监事、高级管理人员和核心技术人员报告期内被授予的股权激励情况

1. 股票期权

☒适用 ☐不适用

单位:万股

姓名	职务	期初持有股票期权数量	报告期新授予股票期权数量	报告期内可行权股份	报告期股票期权行权股份	期末持有股票期权数量
夏军	董事长、总经理	39.0000	0	9.9840	0	39.0000
合计	/	39.0000	0	9.9840	0	39.0000

2. 第一类限制性股票

☐适用 ☒不适用

3. 第二类限制性股票

☒适用 ☐不适用

单位：万股

姓名	职务	期初已获授 予限制性股 票数量	报告期新授 予限制性股 票数量	可归属数 量	已归属数 量	期末已获 授予限制 性股票数 量
夏军	董事长、 总经理	23.6880	0	0	0	23.6880
任勇	董事、副 总经理、 财务负责 人	1.9572	0	0.1324	0.1324	1.9572
张雷	董事	4.6320	0	0.1853	0.1853	4.6320
聂亚伦	副总经理	5.8716	0	0.2692	0.2692	5.8716
李静	董事会秘 书、副总 经理	4.8930	0	0.2030	0.2030	4.8930
陈联忠	核心技术 人员	4.7495	0	0.1933	0.1933	4.7495
胡可云	核心技术 人员	0.5000	0	0	0	0.5000
马龙彪	核心技术 人员	4.8278	0	0.1986	0.1986	4.8278
王坤	核心技术 人员	0.7136	0	0	0	0.7136
合计	/	51.8327	0	1.1818	1.1818	51.8327

(三) 其他说明

☐适用 ☒不适用

四、控股股东或实际控制人变更情况

☐适用 ☒不适用

五、存托凭证相关安排在报告期的实施和变化情况

☐适用 ☒不适用

六、特别表决权股份情况

☐适用 ☒不适用

第八节 优先股相关情况

☐适用 ☒不适用

第九节 债券相关情况

一、公司债券（含企业债券）和非金融企业债务融资工具

☐适用 ☒不适用

二、可转换公司债券情况

☐适用 ☒不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

☐适用 ☒不适用

二、财务报表

合并资产负债表

2024 年 6 月 30 日

编制单位：嘉和美康（北京）科技股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024 年 6 月 30 日	2023 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金	注释七、1	407,802,324.30	612,478,452.28
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	注释七、4	393,534.00	4,008,968.20
应收账款	注释七、5	504,127,973.92	454,661,156.28
应收款项融资			
预付款项	注释七、8	183,942,554.18	181,490,030.79
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	注释七、9	32,501,543.43	37,980,014.38
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	注释七、10	614,795,943.96	588,309,695.25
其中：数据资源			
合同资产	注释七、6	349,775,066.74	316,375,338.61
持有待售资产			
一年内到期的非流动资			

产			
其他流动资产	注释七、13	44,343,275.47	15,161,702.54
流动资产合计		2,137,682,216.00	2,210,465,358.33
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	注释七、17	113,931,492.52	22,092,036.18
其他权益工具投资	注释七、18	72,507,493.05	72,507,493.05
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	注释七、21	11,222,126.50	14,937,843.27
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	注释七、25	23,131,351.01	16,812,881.95
无形资产	注释七、26	17,370,468.33	19,211,727.94
其中：数据资源			
开发支出		147,047,520.21	100,862,753.13
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用	注释七、28	2,672,689.59	2,365,853.23
递延所得税资产	注释七、29	144,325,024.46	128,316,588.46
其他非流动资产	注释七、30	11,561,328.25	58,061,328.25
非流动资产合计		543,769,493.92	435,168,505.46
资产总计		2,681,451,709.92	2,645,633,863.79
流动负债：			
短期借款	注释七、32	287,176,436.75	179,667,517.16
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	注释七、35	28,814,826.22	13,457,778.00
应付账款	注释七、36	295,824,722.57	294,329,849.23
预收款项			
合同负债	注释七、38	105,612,879.89	147,634,848.75
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	注释七、39	28,105,957.97	32,421,567.87
应交税费	注释七、40	98,000,751.94	113,016,171.33
其他应付款	注释七、41	3,911,803.83	4,788,764.88
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	注释七、43	9,847,177.39	10,447,767.41
其他流动负债	注释七、44	154,060.87	251,300.82
流动负债合计		857,448,617.43	796,015,565.45
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	注释七、47	14,010,899.96	5,228,994.04
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债	注释七、50	7,932,636.68	6,864,918.99
递延收益	注释七、51	14,183,956.70	6,493,168.68
递延所得税负债	注释七、29	3,425,802.17	2,727,634.44
其他非流动负债			
非流动负债合计		39,553,295.51	21,314,716.15
负债合计		897,001,912.94	817,330,281.60
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	注释七、53	138,574,436.00	138,495,024.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	注释七、55	1,807,591,140.91	1,806,281,851.65
减：库存股	注释七、56	30,053,537.02	21,829,100.76
其他综合收益	注释七、57	-6,697,703.20	-6,697,703.20
专项储备			
盈余公积	注释七、59	3,407,434.98	3,407,434.98
一般风险准备			
未分配利润	注释七、60	-125,548,761.89	-98,076,513.1
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		1,787,273,009.78	1,821,580,993.57
少数股东权益		-2,823,212.80	6,722,588.62
所有者权益（或股东权益）合计		1,784,449,796.98	1,828,303,582.19
负债和所有者权益（或股东权益）总计		2,681,451,709.92	2,645,633,863.79

公司负责人：夏军 主管会计工作负责人：任勇 会计机构负责人：刘颖

母公司资产负债表

2024 年 6 月 30 日

编制单位：嘉和美康（北京）科技股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024 年 6 月 30 日	2023 年 12 月 31 日
----	----	-----------------	------------------

流动资产：			
货币资金		149,406,234.45	12,991,369.63
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	附注十九、1	2,042,562.21	7,518,881.95
应收款项融资			
预付款项		2,967,785.92	2,864,356.59
其他应收款	附注十九、2	1,038,898,619.29	1,178,362,201.27
其中：应收利息			
应收股利		55,000,000.00	55,000,000.00
存货			
其中：数据资源			
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		14,994,713.09	5,215,482.13
流动资产合计		1,208,309,914.96	1,206,952,291.57
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	附注十九、3	534,655,831.68	535,606,478.30
其他权益工具投资		65,931,089.00	65,931,089.00
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		1,081,964.31	1,218,067.34
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		660,179.32	1,923,277.80
无形资产		1,332,893.77	1,260,133.62
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产		15,399,567.21	13,981,676.12
其他非流动资产			
非流动资产合计		619,061,525.29	619,920,722.18
资产总计		1,827,371,440.25	1,826,873,013.75
流动负债：			
短期借款		15,000,000.00	
交易性金融负债			

衍生金融负债			
应付票据			
应付账款			40,000.00
预收款项			
合同负债			
应付职工薪酬		1,138,917.68	1,004,086.97
应交税费		499,241.28	1,094,548.71
其他应付款		104,437.42	140,353.77
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		717,488.65	2,014,120.88
其他流动负债			
流动负债合计		17,460,085.03	4,293,110.33
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		165,044.83	480,819.45
其他非流动负债			
非流动负债合计		165,044.83	480,819.45
负债合计		17,625,129.86	4,773,929.78
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		138,574,436.00	138,495,024.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		1,677,503,295.86	1,676,194,006.60
减：库存股		30,053,537.02	21,829,100.76
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		3,407,434.98	3,407,434.98
未分配利润		20,314,680.57	25,831,719.15
所有者权益（或股东权益）合计		1,809,746,310.39	1,822,099,083.97
负债和所有者权益（或股东权益）总计		1,827,371,440.25	1,826,873,013.75

公司负责人：夏军 主管会计工作负责人：任勇 会计机构负责人：刘颖

合并利润表

2024 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024 年半年度	2023 年半年度
一、营业总收入		300,477,599.52	291,957,202.04
其中：营业收入	附注七、61	300,477,599.52	291,957,202.04
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		334,806,475.45	357,065,593.90
其中：营业成本	附注七、61	156,151,833.64	159,062,170.07
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	附注七、62	2,042,468.96	2,022,411.71
销售费用	附注七、63	49,254,440.96	51,308,353.38
管理费用	附注七、64	48,713,771.96	51,945,711.54
研发费用	附注七、65	76,174,705.26	94,976,842.25
财务费用	附注七、66	2,469,254.67	-2,249,895.05
其中：利息费用		4,647,598.01	951,372.71
利息收入		2,541,295.01	3,249,794.76
加：其他收益	附注七、67	8,244,296.11	11,998,801.83
投资收益（损失以“-”号填列）	附注七、68	-8,013,128.31	766,216.82
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-8,160,543.66	-1.00
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）	附注七、72	-7,559,978.93	-2,966,422.49
资产减值损失（损失以“-”号填列）	附注七、73	-9,928,161.23	-4,664,008.10
资产处置收益（损失以“-”号填列）	附注七、71		

三、营业利润（亏损以“－”号填列）		-51,585,848.29	-59,973,803.80
加：营业外收入	附注七、74	10,027.37	55,416.35
减：营业外支出	附注七、75	364,229.20	71,033.11
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）		-51,940,050.12	-59,989,420.56
减：所得税费用	附注七、76	-14,921,999.91	-20,937,082.46
五、净利润（净亏损以“－”号填列）		-37,018,050.21	-39,052,338.10
（一）按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）		-37,018,050.21	-39,052,338.10
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. 归属于母公司股东的净利润（净亏损以“－”号填列）		-27,472,248.79	-23,161,980.16
2. 少数股东损益（净亏损以“－”号填列）		-9,545,801.42	-15,890,357.94
六、其他综合收益的税后净额			
（一）归属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			
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		-37,018,050.21	-39,052,338.10
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		-27,472,248.79	-23,161,980.16
（二）归属于少数股东的综合收益总额		-9,545,801.42	-15,890,357.94

八、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)		-0.20	-0.17
（二）稀释每股收益(元/股)		-0.20	-0.17

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0 元，上期被合并方实现的净利润为：0 元。

公司负责人：夏军 主管会计工作负责人：任勇 会计机构负责人：刘颖

母公司利润表

2024 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024 年半年度	2023 年半年度
一、营业收入	附注十九、4	7,101,193.88	9,477,375.57
减：营业成本	附注十九、4	3,002,186.32	2,596,644.58
税金及附加		100,688.25	51,665.98
销售费用			
管理费用		8,621,709.17	18,179,648.07
研发费用		1,319,325.14	1,149,455.88
财务费用		234,231.36	-1,661,963.20
其中：利息费用		29,789.97	75,689.97
利息收入		97,326.11	1,739,188.39
加：其他收益		579,327.58	470,391.33
投资收益（损失以“－”号填列）	附注十九、5	-803,231.27	694,742.70
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-950,646.62	
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（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）		-849,301.74	-19,877.75
资产减值损失（损失以“－”号填列）			
资产处置收益（损失以“－”号填列）			
二、营业利润（亏损以“－”号填列）		-7,250,151.79	-9,692,819.46
加：营业外收入		0.25	0.68
减：营业外支出		552.75	
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）		-7,250,704.29	-9,692,818.78
减：所得税费用		-1,733,665.71	-1,596,607.30
四、净利润（净亏损以“－”号填列）		-5,517,038.58	-8,096,211.48

（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）		-5,517,038.58	-8,096,211.48
（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			
（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		-5,517,038.58	-8,096,211.48
七、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）			
（二）稀释每股收益（元/股）			

公司负责人：夏军 主管会计工作负责人：任勇 会计机构负责人：刘颖

合并现金流量表

2024 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024年半年度	2023年半年度
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		219,066,386.32	243,739,706.86
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		11,264,363.67	5,954,098.13
收到其他与经营活动有关的现金	附注七、78	26,647,762.05	21,658,937.26
经营活动现金流入小计		256,978,512.04	271,352,742.25
购买商品、接受劳务支付的现金		95,291,694.83	140,876,835.44
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			
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			
支付给职工及为职工支付的现金		256,129,233.10	216,549,177.89
支付的各项税费		32,796,499.05	29,832,140.77
支付其他与经营活动有关的现金	附注七、78	62,607,417.85	79,791,028.81
经营活动现金流出小计		446,824,844.83	467,049,182.91
经营活动产生的现金流量净额		-189,846,332.79	-195,696,440.66
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金		156,260.27	951,233.70
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		37,214.51	194.50
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			1,700,000.00
收到其他与投资活动有关的现金	附注七、78		7,745,670.40
投资活动现金流入小计		193,474.78	10,397,098.60
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		3,502,205.90	37,109,885.90
投资支付的现金		53,500,000.00	29,992,201.00
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			

支付其他与投资活动有关的现金	附注七、78	40,000,000.00	
投资活动现金流出小计		97,002,205.90	67,102,086.90
投资活动产生的现金流量净额		-96,808,731.12	-56,704,988.30
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		1,388,701.26	500,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			500,000.00
取得借款收到的现金		141,743,769.39	26,210,842.84
收到其他与筹资活动有关的现金	附注七、78		
筹资活动现金流入小计		143,132,470.65	26,710,842.84
偿还债务支付的现金		37,232,988.09	92,913,981.24
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		3,984,626.38	270,881.22
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	附注七、78	12,704,098.09	11,536,315.47
筹资活动现金流出小计		53,921,712.56	104,721,177.93
筹资活动产生的现金流量净额		89,210,758.09	-78,010,335.09
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		179.49	1,062.73
五、现金及现金等价物净增加额		-197,444,126.33	-330,410,701.32
加：期初现金及现金等价物余额		550,099,675.19	693,235,521.01
六、期末现金及现金等价物余额		352,655,548.86	362,824,819.69

公司负责人：夏军 主管会计工作负责人：任勇 会计机构负责人：刘颖

母公司现金流量表

2024 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024年半年度	2023年半年度
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		13,104,597.00	12,940,000.00
收到的税费返还		579,327.58	810,111.62
收到其他与经营活动有关的现金		98,197.43	1,739,189.07
经营活动现金流入小计		13,782,122.01	15,489,300.69
购买商品、接受劳务支付的现金		329,741.20	603,927.87
支付给职工及为职工支付		8,414,602.37	8,696,815.30

的现金			
支付的各项税费		916,944.59	1,195,784.23
支付其他与经营活动有关的现金		3,448,087.63	8,229,445.04
经营活动现金流出小计		13,109,375.79	18,725,972.44
经营活动产生的现金流量净额		672,746.22	-3,236,671.75
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			1,700,000.00
取得投资收益收到的现金		156,260.27	783,616.44
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		153,620,000.00	208,745,670.40
投资活动现金流入小计		153,776,260.27	211,229,286.84
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		261,975.05	732,610.00
投资支付的现金			29,992,200.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金		35,000,000.00	281,700,000.00
投资活动现金流出小计		35,261,975.05	312,424,810.00
投资活动产生的现金流量净额		118,514,285.22	-101,195,523.16
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		1,388,701.26	
取得借款收到的现金		15,000,000.00	
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		16,388,701.26	
偿还债务支付的现金			
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		18,666.67	
支付其他与筹资活动有关的现金		9,142,389.19	992,958.32
筹资活动现金流出小计		9,161,055.86	992,958.32
筹资活动产生的现金流量净额		7,227,645.40	-992,958.32
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		179.49	1,062.73
五、现金及现金等价物净增加额		126,414,856.33	-105,424,090.50
加：期初现金及现金等价物余额		12,991,369.63	176,624,176.54

六、期末现金及现金等价物余额		139,406,225.96	71,200,086.04
----------------	--	----------------	---------------

公司负责人：夏军 主管会计工作负责人：任勇 会计机构负责人：刘颖

合并所有者权益变动表

2024 年 1—6 月

单位:元 币种:人民币

项目	2024 年半年度														
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计	
	实收资本（或股本）	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	其他			小计
		优先股	永续债	其他											
一、上年期末余额	138,495,024.00				1,806,281,851.65	21,829,100.76	-6,697,703.20		3,407,434.98		-84,417,293.52		1,835,240,213.15	6,722,588.62	1,841,962,801.77
加：会计政策变更															
前期差错更正											- 13659219.58		-13,659,219.58		-13659219.58
其他															
二、本年期初余额	138,495,024.00				1,806,281,851.65	21,829,100.76	-6,697,703.20		3,407,434.98		-98,076,513.1		1,821,580,993.57	6,722,588.62	1,828,303,582.19
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	79,412.00				1,309,289.26	8,224,436.26					-27,472,248.79		-34,307,983.79	-9,545,801.42	-43,853,785.21
（一）综合收益总额											-27,472,248.79		-27,472,248.79	-9,545,801.42	-37,018,050.21
（二）所有者投入和减少资	79,412.00				1,309,289.26	8,224,436.26							-6,835,735.00		-6,835,735.00

本															
1.所有者投入的普通股															
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	79,412.00				1,309,289.26							1,388,701.26			1,388,701.26
4.其他						8,224,436.26							-8,224,436.26		-8,224,436.26
(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 期期末 余额	138,574,436.00				1,807,591,140.91	30,053,537.02	-6,697,703.20		3,407,434.98		-125,548,761.89		1,787,273,009.78	-2,823,212.80	1,784,449,796.98

项目	2023 年半年度														
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计	
	实收资本(或股本)	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	其他			小计
		优先股	永续债	其他											
一、上年期末余额	137,877,502.00				1,796,426,536.39				537,243.96		-124,044,541.69		1,810,796,740.66	32,823,190.21	1,843,619,930.87
加：会计政策变更															
前期差错更正											-3,446,261.33		-3,446,261.33		-3,446,261.33
其他															

二、本年期初余额	137,877,502.00				1,796,426,536.39				537,243.96		-127,490,803.02		1,807,350,479.33	32,823,190.21	1,840,173,669.54
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					7,994,283.08						-23,161,980.16		-15,167,697.08	-	-30,086,903.02
														14,919,205.94	
（一）综合收益总额											-23,161,980.16		-23,161,980.16	-	-39,052,338.10
														15,890,357.94	
（二）所有者投入和减少资本					7,994,283.08								7,994,283.08	971,152.00	8,965,435.08
1．所有者投入的普通股														500,000.00	500,000.00
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					7,994,283.08								7,994,283.08	471,152.00	8,465,435.08
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、本期末余额	137,877,502.00				1,804,420,819.47				537,243.96		-150,652,783.18		1,792,182,782.25	17,903,984.27	1,810,086,766.52

公司负责人：夏军 主管会计工作负责人：任勇 会计机构负责人：刘颖

母公司所有者权益变动表
2024 年 1—6 月

单位:元 币种:人民币

项目	实收资本（或股本）	其他权益工具			资本公积	2024 年半年度					
		优先股	永续债	其他		减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
一、上年期末余额	138,495,024.00				1,676,194,006.60	21,829,100.76			3,407,434.98	25,831,719.15	1,822,099,083.97
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	138,495,024.00				1,676,194,006.60	21,829,100.76			3,407,434.98	25,831,719.15	1,822,099,083.97
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	79,412.00				1,309,289.26	8,224,436.26				-5,517,038.58	-12,352,773.58
（一）综合收益总额										-5,517,038.58	-5,517,038.58
（二）所有者投入和减少资本	79,412.00				1,309,289.26	8,224,436.26					-6,835,735.00
1．所有者投入的普通股											
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	79,412.00				1,309,289.26						1,388,701.26
4．其他						8,224,436.26					-8,224,436.26
（三）利润分配											
1．提取盈余公积											
2．对所有者（或股东）的分配											
3．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、本期期末余额	138,574,436.00				1,677,503,295.86	30,053,537.02			3,407,434.98	20,314,680.57	1,809,746,310.39

项目	2023 年半年度
----	-----------

	实收资本（或股本）	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	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	137,877,502.00				1,666,311,834.30				537,243.96	-26,941,913.58	1,777,784,666.68
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	137,877,502.00				1,666,311,834.30				537,243.96	-26,941,913.58	1,777,784,666.68
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					8,465,435.09					-8,096,211.48	369,223.61
（一）综合收益总额										-8,096,211.48	-8,096,211.48
（二）所有者投入和减少资本					8,465,435.09						8,465,435.09
1．所有者投入的普通股											
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					8,465,435.09						8,465,435.09
4．其他											
（三）利润分配											
1．提取盈余公积											
2．对所有者（或股东）的分配											
3．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、本期期末余额	137,877,502.00				1,674,777,269.39				537,243.96	-35,038,125.06	1,778,153,890.29

公司负责人：夏军 主管会计工作负责人：任勇 会计机构负责人：刘颖

三、公司基本情况

1. 公司概况

√适用 □不适用

(一) 公司注册地、组织形式和总部地址

嘉和美康（北京）科技股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）前身为嘉和美康（北京）科技有限公司，成立于 2006 年 3 月 3 日，原注册名称：嘉美科仪（北京）医疗设备有限公司，由夏军、王清、姬铮及任勇出资组建，组建时注册资本共人民币 100 万元。

公司于 2012 年改制成为股份有限公司，企业名称变更为嘉和美康（北京）科技股份有限公司，于 2013 年 2 月 26 日领取北京市工商行政管理局核发的 110108009369439 号企业法人营业执照。

根据公司第三届董事会第六次会议、2020 年第三次临时股东大会的决议，并经中国证券监督管理委员会《关于同意嘉和美康（北京）科技股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》（证监许可[2021]3468 号）核准，同意公司首次公开发行不低于 34,469,376 股普通股股票（不考虑超额配售部分）。截至 2021 年 12 月 9 日，公司已向社会公众投资者定价发行人民币普通股（A 股）3,446.9376 万股，每股面值人民币 1.00 元，每股发行认购价格为人民币 39.50 元，共计募集人民币 136,154.04 万元。本次股票发行后，公司的股份总数变更为 13,787.7502 万股，每股面值人民币 1.00 元，股本总额为人民币 13,787.7502 万元。其中：有限售条件的流通股份为 106,300,304.00 股，占变更后股本总额的 77.10%；无限售条件的流通股份为 31,577,198.00 股，占变更后股本总额的 22.90%。公司于 2021 年 12 月 14 日上交所科创板 A 股挂牌上市。

截至 2023 年 12 月 31 日止，本公司现持有统一社会信用代码为 911101087861815353 的营业执照，注册资本为 13,835.8655 万元，注册地址：北京市海淀区上地信息产业基地开拓路 7 号 1 幢二层 1201 室。

(二) 公司业务性质和主要经营活动

本公司及主要子公司属、软件和信息技术服务业，公司的主要产品和服务可分为三类：（1）医疗信息化软件，主要包括电子病历、移动医护系统、医院信息集成平台、数据中心、重症监护系统、手术麻醉系统、口腔专科电子病历、产科专科电子病历、心电信息系统、科研信息系统；（2）提供医疗信息化软件开发及维护服务；（3）生物样本保藏服务及生物样本库建设及运营服务等。

四、财务报表的编制基础

1. 编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

本公司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》和具体企业会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”）进行确认和计量，在此基础上，结合中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》（2014 年修订）的规定，编制财务报表。

2. 持续经营

√适用 □不适用

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。因此，本财务报表系在持续经营假设的基础上编制。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

√适用 □不适用

1、本公司根据生产经营特点确定具体会计政策和会计估计，主要体现在应收款项预期信用损失计提的方法（附注 13）等。

2、本公司根据历史经验和其他因素，包括对未来事项的合理预期，对所采用的重要会计估计和关键假设进行持续的评价。下列重要会计估计及关键假设如果发生重大变动，则可能会导致以后会计年度的资产和负债账面价值的重大影响：

应收账款和其他应收款预期信用损失。管理层根据其判断的应收账款和其他应收款的预期信用损失，以此来估计应收账款和其他应收款减值准备。如发生任何事件或情况变动，显示公司未必可追回有关余额，则需要使用估计，对应收账款和其他应收款计提准备。若预期数字与原来估计数不同，有关差额则会影响应收账款和其他应收款的账面价值，以及在估计变动期间的减值费用。

1. 遵循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了公司的财务状况、经营成果、股东权益变动和现金流量等有关信息。

2. 会计期间

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3. 营业周期

☒ 适用 ☐ 不适用

营业周期是指企业从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本公司以 12 个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

4. 记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。

5. 重要性标准确定方法和选择依据

☒ 适用 ☐ 不适用

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收款项	单项金额超过 100 万元的应收账款，单项金额超过 50 万元的其他应收款
重要的资本化研发项目	单个项目预算金额在 1000 万元以上
重要的非全资子公司	公司将资产总额/收入总额/利润总额超过集团总资产/总收入/归母净利润的 10%的子公司或资产总额超过 1 亿的子公司确定为重要非全资子公司
重要的合营、联营企业	公司将资产总额/收入总额/利润总额超过集团总资产/总收入/归母净利润的 10%的或投资额超过 3000 万的合营、联营企业确定为重要的合营、联营企业。

6. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

☒ 适用 ☐ 不适用

1. 分步实现企业合并过程中的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理

- （1） 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- （2） 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- （3） 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；

(4) 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

2. 同一控制下的企业合并

本公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日在被合并方资产、负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉）在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。在合并中取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

如果存在或有对价并需要确认预计负债或资产，该预计负债或资产金额与后续或有对价结算金额的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足的，调整留存收益。

对于通过多次交易最终实现企业合并的，属于一揽子交易的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理；不属于一揽子交易的，在取得控制权日，长期股权投资初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。对于合并日之前持有的股权投资，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的所有者权益其他变动，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时转入当期损益。

3. 非同一控制下的企业合并

购买日是指本公司实际取得对被购买方控制权的日期，即被购买方的净资产或生产经营决策的控制权转移给本公司的日期。同时满足下列条件时，本公司一般认为实现了控制权的转移：

- ①企业合并合同或协议已获本公司内部权力机构通过。
- ②企业合并事项需要经过国家有关主管部门审批的，已获得批准。
- ③已办理了必要的财产权转移手续。
- ④本公司已支付了合并价款的大部分，并且有能力、有计划支付剩余款项。
- ⑤本公司实际上已经控制了被购买方的财务和经营政策，并享有相应的利益、承担相应的风险。

本公司在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债按照公允价值计量，公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。

本公司对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；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差额，经复核后，计入当期损益。

通过多次交换交易分步实现的非同一控制下企业合并，属于一揽子交易的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理；不属于一揽子交易的，合并日之前持有的股权投资采用权益法核算的，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。合并日之前持有的股权投资采用金融工具确认和计量准则核算的，以该股权投资在合并日的公允价值加上新增投资成本之和，作为合并日的初始投资成本。原持有股权的公允价值与账面价值之间的差额以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动应全部转入合并日当期的投资收益。

4. 为合并发生的相关费用

为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他直接相关费用，于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券的交易费用，可直接归属于权益性交易的从权益中扣减。

7. 控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

√适用 □不适用

1. 控制的判断标准

控制，是指投资方拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。

本公司在综合考虑所有相关事实和情况的基础上对是否控制被投资方进行判断。一旦相关事实和情况的变化导致对控制定义所涉及的相关要素发生变化的，本公司会进行重新评估。相关事实和情况主要包括：

- （1）被投资方的设立目的。
- （2）被投资方的相关活动以及如何对相关活动作出决策。
- （3）投资方享有的权利是否使其有能力主导被投资方的相关活动。
- （4）投资方是否通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报。
- （5）投资方是否有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。
- （6）投资方与其他方的关系。

2. 合并范围

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，所有子公司（包括本公司所控制的单独主体）均纳入合并财务报表。

3. 合并程序

本公司以自身和各子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。本公司编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，按照统一的会计政策，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

所有纳入合并财务报表合并范围的子公司所采用的会计政策、会计期间与本公司一致，如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。

合并财务报表时抵销本公司与各子公司、各子公司相互之间发生的内部交易对合并资产负债表、合并利润表、合并现金流量表、合并股东权益变动表的影响。如果站在企业集团合并财务报表角度与以本公司或子公司为会计主体对同一交易的认定不同时，从企业集团的角度对该交易予以调整。

子公司所有者权益、当期净损益和当期综合收益中属于少数股东的份额分别在合并资产负债表中所有者权益项目下、合并利润表中净利润项目下和综合收益总额项目下单独列示。子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有份额而形成的余额，冲减少数股东权益。

对于同一控制下企业合并取得的子公司，以其资产、负债（包括最终控制方收购该子公司而形成的商誉）在最终控制方财务报表中的账面价值为基础对其财务报表进行调整。

对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整

（1）增加子公司或业务

在报告期内，若因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则调整合并资产负债表的期初数；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的，视同参与合并的各方在最终控制方开始控制时即以目前的状态存在进行调整。在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他净资产变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

在报告期内，若因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则不调整合并资产负债表期初数；将该子公司或业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务自购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，本公司按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益以及除净损益、其他综合收益和利润分配之外的其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

(2) 处置子公司或业务

1) 一般处理方法

在报告期内, 本公司处置子公司或业务, 则该子公司或业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表; 该子公司或业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时, 对于处置后的剩余股权投资, 本公司按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和, 减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额, 计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益或除净损益、其他综合收益及利润分配之外的其他所有者权益变动, 在丧失控制权时转为当期投资收益, 由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

2) 分步处置子公司

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的, 处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况, 通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理:

- A. 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的;
- B. 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果;
- C. 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生;
- D. 一项交易单独看是不经济的, 但是和其他交易一并考虑时是经济的。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的, 本公司将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理; 但是, 在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额, 在合并财务报表中确认为其他综合收益, 在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易不属于一揽子交易的, 在丧失控制权之前, 按不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资的相关政策进行会计处理; 在丧失控制权时, 按处置子公司一般处理方法进行会计处理。

(3) 购买子公司少数股权

本公司因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日(或合并日)开始持续计算的净资产份额之间的差额, 调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价, 资本公积中的股本溢价不足冲减的, 调整留存收益。

(4) 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的长期股权投资而取得的处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司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, 调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价, 资本公积中的股本溢价不足冲减的, 调整留存收益。

8. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

√适用 □不适用

1. 合营安排的分类

本公司根据合营安排的结构、法律形式以及合营安排中约定的条款、其他相关事实和情况等因素, 将合营安排分为共同经营和合营企业。

未通过单独主体达成的合营安排, 划分为共同经营; 通过单独主体达成的合营安排, 通常划分为合营企业; 但有确凿证据表明满足下列任一条件并且符合相关法律法规规定的合营安排划分为共同经营:

(1) 合营安排的法律形式表明, 合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务。

(2) 合营安排的合同条款约定, 合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务。

(3) 其他相关事实和情况表明,合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务,如合营方享有与合营安排相关的几乎所有产出,并且该安排中负债的清偿持续依赖于合营方的支持。

2. 共同经营会计处理方法

本公司确认共同经营中利益份额中与本公司相关的下列项目,并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理:

- (1) 确认单独所持有的资产,以及按其份额确认共同持有的资产;
- (2) 确认单独所承担的负债,以及按其份额确认共同承担的负债;
- (3) 确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入;
- (4) 按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入;
- (5) 确认单独所发生的费用,以及按其份额确认共同经营发生的费用。

本公司向共同经营投出或出售资产等(该资产构成业务的除外),在该资产等由共同经营出售给第三方之前,仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。投出或出售的资产发生符合《企业会计准则第8号——资产减值》等规定的资产减值损失的,本公司全额确认该损失。

本公司自共同经营购买资产等(该资产构成业务的除外),在将该资产等出售给第三方之前,仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。购入的资产发生符合《企业会计准则第8号——资产减值》等规定的资产减值损失的,本公司按承担的份额确认该部分损失。

本公司对共同经营不享有共同控制,如果本公司享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债的,仍按上述原则进行会计处理,否则,应当按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

9. 现金及现金等价物的确定标准

现金等价物是指企业持有的期限短(一般指从购买日起三个月内到期)、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

10. 外币业务和外币报表折算

☒ 适用 ☐ 不适用

外币业务交易在初始确认时,采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率折合成人民币记账。资产负债表日,外币货币性项目按资产负债表日即期汇率折算,由此产生的汇兑差额,除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外,均计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目,仍采用交易发生日的即期汇率折算,不改变其记账本位币金额。

以公允价值计量的外币非货币性项目,采用公允价值确定日的即期汇率折算,折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额,作为公允价值变动(含汇率变动)处理,计入当期损益或确认为其他综合收益。

11. 金融工具

☒ 适用 ☐ 不适用

本公司在成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

实际利率法是指计算金融资产或金融负债的摊余成本以及将利息收入或利息费用分摊计入各会计期间的方法。

实际利率,是指将金融资产或金融负债在预计存续期的估计未来现金流量,折现为该金融资产账面余额或该金融负债摊余成本所使用的利率。在确定实际利率时,在考虑金融资产或金融负债所有合同条款(如提前还款、展期、看涨期权或其他类似期权等)的基础上估计预期现金流量,但不考虑预期信用损失。

金融资产或金融负债的摊余成本是以该金融资产或金融负债的初始确认金额扣除已偿还的本金,加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额,再扣除累计计提的损失准备(仅适用于金融资产)。

1. 金融资产的分类、确认和计量

本公司根据所管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征,将金融资产划分为以下三类:

- (1) 以摊余成本计量的金融资产。
- (2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。
- (3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融资产在初始确认时以公允价值计量,但是因销售商品或提供服务等产生的应收账款或应收票据未包含重大融资成分或不考虑不超过一年的融资成分的,按照交易价格进行初始计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产,相关交易费用直接计入当期损益,其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。

金融资产的后续计量取决于其分类,当且仅当本公司改变管理金融资产的业务模式时,才对所有受影响的相关金融资产进行重分类。

(1) 分类为以摊余成本计量的金融资产

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,且管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标,则本公司将该金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产。本公司分类为以摊余成本计量的金融资产包括货币资金、应收账款、其他应收款等。

本公司对此类金融资产采用实际利率法确认利息收入,按摊余成本进行后续计量,其发生减值时或终止确认、修改产生的利得或损失,计入当期损益。除下列情况外,本公司根据金融资产账面余额乘以实际利率计算确定利息收入:

- 1) 对于购入或源生的已发生信用减值的金融资产,本公司自初始确认起,按照该金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定其利息收入。
- 2) 对于购入或源生的未发生信用减值、但在后续期间成为已发生信用减值的金融资产,本公司在后续期间,按照该金融资产的摊余成本和实际利率计算确定其利息收入。若该金融工具在后续期间因其信用风险有所改善而不再存在信用减值,本公司转按实际利率乘以该金融资产账面余额来计算确定利息收入。

(2) 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

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,且管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标,则本公司将该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。

本公司对此类金融资产采用实际利率法确认利息收入。除利息收入、减值损失及汇兑差额确认为当期损益外,其余公允价值变动计入其他综合收益。当该金融资产终止确认时,之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出,计入当期损益。

以公允价值计量且变动计入其他综合收益的应收票据及应收账款列报为应收款项融资,其他此类金融资产列报为其他债权投资,其中:自资产负债表日起一年内到期的其他债权投资列报为一年内到期的非流动资产,原到期日在一年以内的其他债权投资列报为其他流动资产。

(3) 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

在初始确认时,本公司可以单项金融资产为基础不可撤销地将非交易性权益工具投资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。

此类金融资产的公允价值变动计入其他综合收益,不需计提减值准备。该金融资产终止确认时,之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出,计入留存收益。本公司持有该权益工具投资期间,在本公司收取股利的权利已经确立,与股利相关的经济利益很可能流入本公司,且股利的金额能够可靠计量时,确认股利收入并计入当期损益。本公司对此类金融资产在其他权益工具投资项目下列报。

权益工具投资满足下列条件之一的,属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产:取得该金融资产的目的主要是为了近期出售;初始确认时属于集中管理的可辨认金融资产工

具组合的一部分，且有客观证据表明近期实际存在短期获利模式；属于衍生工具（符合财务担保合同定义的以及被指定为有效套期工具的衍生工具除外）。

（4） 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

不符合分类为以摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产条件、亦不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均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。

本公司对此类金融资产采用公允价值进行后续计量，将公允价值变动形成的利得或损失以及与此类金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

本公司对此类金融资产根据其流动性在交易性金融资产、其他非流动金融资产项目列报。

（5） 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

在初始确认时，本公司为了消除或显著减少会计错配，可以单项金融资产为基础不可撤销地将金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

混合合同包含一项或多项嵌入衍生工具，且其主合同不属于以上金融资产的，本公司可以将其整体指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融工具。但下列情况除外：

- 1) 嵌入衍生工具不会对混合合同的现金流量产生重大改变。
- 2) 在初次确定类似的混合合同是否需要分拆时，几乎不需分析就能明确其包含的嵌入衍生工具不应分拆。如嵌入贷款的提前还款权，允许持有人以接近摊余成本的金额提前偿还贷款，该提前还款权不需要分拆。

本公司对此类金融资产采用公允价值进行后续计量，将公允价值变动形成的利得或损失以及与此类金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

本公司对此类金融资产根据其流动性在交易性金融资产、其他非流动金融资产项目列报。

2. 金融负债的分类、确认和计量

本公司根据所发行金融工具的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，结合金融负债和权益工具的定义，在初始确认时将该金融工具或其组成部分分类为金融负债或权益工具。金融负债在初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、其他金融负债、被指定为有效套期工具的衍生工具。

金融负债在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关的交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

金融负债的后续计量取决于其分类：

（1） 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

此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）和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

满足下列条件之一的，属于交易性金融负债：承担相关金融负债的目的主要是为了在近期内出售或回购；属于集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明企业近期采用短期获利方式模式；属于衍生工具，但是，被指定且为有效套期工具的衍生工具、符合财务担保合同的衍生工具除外。交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具），按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，所有公允价值变动均计入当期损益。

在初始确认时，为了提供更相关的会计信息，本公司将满足下列条件之一的金融负债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负债：

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

本公司对此类金融负债采用公允价值进行后续计量，除由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益之外，其他公允价值变动计入当期损益。除非由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益会造成或扩大损益中的会计错配，本公司将所有公允价值变动（包括自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

（2） 其他金融负债

除下列各项外，公司将金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，对此类金融负债采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益：

- 1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。
- 2) 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。
- 3) 不属于本条前两类情形的财务担保合同，以及不属于本条第 1) 类情形的以低于市场利率贷款的贷款承诺。

财务担保合同是指当特定债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时，要求发行方向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。不属于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财务担保合同，在初始确认后按照损失准备金额以及初始确认金额扣除担保期内的累计摊销额后的余额孰高进行计量。

3. 金融资产和金融负债的终止确认

(1) 金融资产满足下列条件之一的，终止确认金融资产，即从其账户和资产负债表内予以转销：

- 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，且该转移满足金融资产终止确认的规定。

(2) 金融负债终止确认条件

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

本公司与借出方之间签订协议，以承担新金融负债方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，或对原金融负债（或其一部分）的合同条款做出实质性修改的，则终止确认原金融负债，同时确认一项新金融负债，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。

本公司回购金融负债一部分的，按照继续确认部分和终止确认部分在回购日各自的公允价值占整体公允价值的比例，对该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，应当计入当期损益。

4. 金融资产转移的确认依据和计量方法

本公司在发生金融资产转移时，评估其保留金融资产所有权上的风险和报酬的程度，并分别下列情形处理：

(1) 转移了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，则终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债。

(2) 保留了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，则继续确认该金融资产。

(3) 既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的（即除本条（1）、（2）之外的其他情形），则根据其是否保留了对金融资产的控制，分别下列情形处理：

1) 未保留对该金融资产控制的，则终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债。

2) 保留了对该金融资产控制的，则按照其继续涉入被转移金融资产的程度继续确认有关金融资产，并相应确认相关负债。继续涉入被转移金融资产的程度，是指本公司承担的被转移金融资产价值变动风险或报酬的程度。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。

(1) 金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

- 1) 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) 金融资产部分转移且该被转移部分整体满足终止确认条件的，将转移前金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和继续确认部分（在此种情形下，所保留的服务资产应当视同继续确认金融资产的一部分）之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

- 1) 终止确认部分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。

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

5. 金融资产和金融负债公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融资产或金融负债,以活跃市场的报价确定其公允价值,除非该项金融资产存在针对资产本身的限售期。对于针对资产本身的限售的金融资产,按照活跃市场的报价扣除市场参与者因承担指定期间内无法在公开市场上出售该金融资产的风险而要求获得的补偿金额后确定。活跃市场的报价包括易于且可定期从交易所、交易商、经纪人、行业集团、定价机构或监管机构等获得相关资产或负债的报价,且能代表在公平交易基础上实际并经常发生的市场交易。

初始取得或衍生的金融资产或承担的金融负债,以市场交易价格作为确定其公允价值的基础。不存在活跃市场的金融资产或金融负债,采用估值技术确定其公允价值。在估值时,本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术,选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值,并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下,使用不可观察输入值。

6. 金融工具减值

本公司对以摊余成本计量的金融资产、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、租赁应收款、合同资产、不属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的贷款承诺、不属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债以及因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金融负债的财务担保合同以预期信用损失为基础进行减值会计处理并确认损失准备。

预期信用损失,是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失,是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额,即全部现金短缺的现值。其中,对于本公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产,应按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

本公司对由收入准则规范的交易形成的全部合同资产和应收票据及应收账款按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产,在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。在每个资产负债表日,将整个存续期内预期信用损失的变动金额作为减值损失或利得计入当期损益。即使该资产负债表日确定的整个存续期内预期信用损失小于初始确认时估计现金流量所反映的预期信用损失的金额,也将预期信用损失的有利变动确认为减值利得。

除上述采用简化计量方法和购买或源生的已发生信用减值以外的其他金融资产,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已显著增加,并按照下列情形分别计量其损失准备、确认预期信用损失及其变动:

(1) 如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加,处于第一阶段,则按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备,并按照账面余额和实际利率计算利息收入。

(2) 如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值的,处于第二阶段,则按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备,并按照账面余额和实际利率计算利息收入。

(3) 如果该金融工具自初始确认后已经发生信用减值的,处于第三阶段,本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备,并按照摊余成本和实际利率计算利息收入。

金融工具信用损失准备的增加或转回金额,作为减值损失或利得计入当期损益。除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外,信用损失准备抵减金融资产的账面余额。对于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,本公司在其他综合收益中确认其信用损失准备,不减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

本公司在前一会计期间已经按照相当于金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量了损失准备，但在当期资产负债表日，该金融工具已不再属于自初始确认后信用风险显著增加的情形的，本公司在当期资产负债表日按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量该金融工具的损失准备，由此形成的损失准备的转回金额作为减值利得计入当期损益。

（1）信用风险显著增加

本公司利用可获得的合理且有依据的前瞻性信息，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。对于财务担保合同，本公司在应用金融工具减值规定时，将本公司成为做出不可撤销承诺的一方之日作为初始确认日。

本公司在评估信用风险是否显著增加时会考虑如下因素：

- 1) 债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；
- 2) 债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化；
- 3) 作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化，这些变化预期将降低债务人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率；
- 4) 债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；
- 5) 本公司对金融工具信用管理方法是否发生变化等。

于资产负债表日，若本公司判断金融工具只具有较低的信用风险，则本公司假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。如果金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且即使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，则该金融工具被视为具有较低的信用风险。

（2）已发生信用减值的金融资产

当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

- 1) 发行方或债务人发生重大财务困难；
- 2) 债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；
- 3) 债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；
- 4) 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- 5) 发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；
- 6) 以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

金融资产发生信用减值，有可能是多个事件的共同作用所致，未必是可单独识别的事件所致。

（3）预期信用损失的确定

本公司基于单项和组合评估金融工具的预期信用损失，在评估预期信用损失时，考虑有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

本公司以共同信用风险特征为依据，将金融工具分为不同组合。本公司采用的共同信用风险特征包括：金融工具类型、信用风险评级、账龄组合、逾期账龄组合、合同结算周期、债务人所处行业等。相关金融工具的单项评估标准和组合信用风险特征详见相关金融工具的会计政策。

本公司按照下列方法确定相关金融工具的预期信用损失：

- 1) 对于金融资产，信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。
- 2) 对于租赁应收款项，信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。
- 3) 对于财务担保合同，信用损失为本公司就该合同持有人发生的信用损失向其做出赔付的预计付款额，减去本公司预期向该合同持有人、债务人或任何其他方收取的金额之间差额的现值。
- 4) 对于资产负债表日已发生信用减值但并非购买或源生已发生信用减值的金融资产，信用损失为该金融资产账面余额与按原实际利率折现的估计未来现金流量的现值之间的差额。

本公司计量金融工具预期信用损失的方法反映的因素包括：通过评价一系列可能的结果而确定的无偏概率加权平均金额；货币时间价值；在资产负债表日无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

(4) 减记金融资产

当本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回的，直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。

7. 金融资产及金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，没有相互抵销。但是，同时满足下列条件的，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：

- (1) 本公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；
- (2) 本公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

12. 应收票据

√适用 □不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

√适用 □不适用

本公司对应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注（十一）6. 金融工具减值。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将应收票据划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
无风险银行承兑票据组合	承兑人具有较高的信用评级，历史上未发生票据违约，信用损失风险极低，在短期内履行其支付合同现金流量义务的能力很强	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预期计量预期信用损失
商业承兑汇票组合	承兑人为非金融机构，存在一定的预期信用损失风险	按照应收债权实际账龄和下述应收账款的预期信用损失计提方法，计提应收商业承兑汇票预期信用损失

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

□适用 √不适用

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

□适用 √不适用

13. 应收账款

√适用 □不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

√适用 □不适用

本公司对应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注（十一）6. 金融工具减值。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将应收账款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
合并范围内关联方组合	列入合并范围内公司之间的应收账款	参考历史信用损失经验不计提预期信用损失
账龄组合	除上述合并范围内关联方组合之	参考历史信用损失经验，结合当前状况及未来经

	外的按账龄划分的具有类似信用风险特征的应收账款	济状况的预测，按照整个存续期预期信用损失，编制账龄与预期信用损失率对照表，以此为基础计算预期信用损失
--	-------------------------	--

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

☒适用 ☐不适用

参考历史信用损失经验，结合当前状况及未来经济状况的预测，按照整个存续期预期信用损失，编制账龄与预期信用损失率对照表，以此为基础计算预期信用损失

按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准

☒适用 ☐不适用

本公司对单项金额重大且在初始确认后已经发生信用减值及在单项工具层面能以合理成本评估预期信用损失的充分证据的应收账款单独确定其信用损失。

14. 应收款项融资

☐适用 ☒不适用

15. 其他应收款

☒适用 ☐不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

☒适用 ☐不适用

本公司对其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注（十一）6. 金融工具减值。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
合并范围内关联方组合	列入合并范围内公司之间的其他应收款	参考历史信用损失经验不计提预期信用损失
账龄组合	除上述合并范围内关联方组合之外的按账龄划分的具有类似信用风险特征的其他应收款	参考历史信用损失经验，结合当前状况及未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来 12 个月或整个存续期信用损失率，计算预期信用损失。

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

☒适用 ☐不适用

参考历史信用损失经验，结合当前状况及未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来 12 个月或整个存续期信用损失率，计算预期信用损失。

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

☒适用 ☐不适用

本公司对在单项工具层面能以合理成本评估预期信用损失的充分证据的其他应收款单独确定其信用损失。

16. 存货

☒适用 ☐不适用

存货类别、发出计价方法、盘存制度、低值易耗品和包装物的摊销方法

√适用 □不适用

1. 存货的分类

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

2. 存货的计价方法

存货在取得时，按成本进行初始计量，包括采购成本、加工成本和其他成本。存货发出时按月末一次加权平均法计价。

3. 存货的盘存制度

存货盘存制度为永续盘存制。

4. 低值易耗品和包装物的摊销方法

- (1) 低值易耗品采用一次转销法/进行摊销；
- (2) 包装物采用一次转销法进行摊销。
- (3) 其他周转材料采用一次转销法进行摊销。

存货跌价准备的确认标准和计提方法

√适用 □不适用

期末对存货进行全面清查后，按存货的成本与可变现净值孰低提取或调整存货跌价准备。产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，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；需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

按照组合计提存货跌价准备的组合类别及确定依据、不同类别存货可变现净值的确定依据

√适用 □不适用

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

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

基于库龄确认存货可变现净值的各库龄组合可变现净值的计算方法和确定依据

□适用 √不适用

17. 合同资产

√适用 □不适用

合同资产的确认方法及标准

√适用 □不适用

本公司已向客户转让商品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的，确认为合同资产。本公司拥有的无条件（即，仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项单独列示。

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

√适用 □不适用

本公司对合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注（十一）6. 金融工具减值。当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将合同资产划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
合并范围内关联方组合	列入合并范围内公司之间的应收账款	参考历史信用损失经验不计提预期信用损失
账龄组合	除上述合并范围内关联方组合之外的按账龄划分的具有类似信用风险特征的应收账款	参考历史信用损失经验，结合当前状况及未来经济状况的预测，按照整个存续期预期信用损失，编制账龄与预期信用损失率对照表，以此为基础计算预期信用损失

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

☒ 适用 ☐ 不适用

参考历史信用损失经验，结合当前状况及未来经济状况的预测，按照整个存续期预期信用损失，编制账龄与预期信用损失率对照表，以此为基础计算预期信用损失

按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准

☒ 适用 ☐ 不适用

对信用风险与组合信用风险显著不同的合同资产，本公司按单项计提预期信用损失。本公司对单项金额重大且在初始确认后已经发生信用减值的合同资产单独确定其信用损失。

18. 持有待售的非流动资产或处置组

☐ 适用 ☒ 不适用

划分为持有待售的非流动资产或处置组的确认标准和会计处理方法

☐ 适用 ☒ 不适用

终止经营的认定标准和列报方法

☐ 适用 ☒ 不适用

19. 长期股权投资

☒ 适用 ☐ 不适用

1. 初始投资成本的确定

(1) 企业合并形成的长期股权投资，具体会计政策详见本附注（六）同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法。

(2) 其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。初始投资成本包括与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出。

以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本；发行或取得自身权益工具时发生的交易费用，可直接归属于权益性交易的从权益中扣减。

在非货币性资产交换具备商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的长期股权投资以换出资产的公允价值为基础确定其初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。

通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

2. 后续计量及损益确认

(1) 成本法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算，并按照初始投资成本计价，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。

除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，本公司按照享有被投资单位宣告分派的现金股利或利润确认为当期投资收益。

（2）权益法

本公司对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算；对于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联营企业的权益性投资，采用公允价值计量且其变动计入损益。

长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。

本公司取得长期股权投资后，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；并按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

本公司在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。本公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。

本公司确认应分担被投资单位发生的亏损时，按照以下顺序进行处理：首先，冲减长期股权投资的账面价值。其次，长期股权投资的账面价值不足以冲减的，以其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益账面价值为限继续确认投资损失，冲减长期应收项目等的账面价值。最后，经过上述处理，按照投资合同或协议约定企业仍承担额外义务的，按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。

被投资单位以后期间实现盈利的，公司在扣除未确认的亏损分担额后，按与上述相反的顺序处理，减记已确认预计负债的账面余额、恢复其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益及长期股权投资的账面价值后，恢复确认投资收益。

3. 长期股权投资核算方法的转换

（1）公允价值计量转权益法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资，因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有的股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。按权益法核算的初始投资成本小于按照追加投资后全新的持股比例计算确定的应享有被投资单位在追加投资日可辨认净资产公允价值份额之间的差额，调整长期股权投资的账面价值，并计入当期营业外收入。

（2）公允价值计量或权益法核算转成本法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资，或原持有对联营企业、合营企业的长期股权投资，因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，在编制个别财务报表时，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

购买日之前持有的股权投资按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理的，原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按成本法核算时转入当期损益。

（3）权益法核算转公允价值计量

本公司因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。

原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

(4) 成本法转权益法

本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的,在编制个别财务报表时,处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的,改按权益法核算,并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整。

(5) 成本法转公允价值计量

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

4. 长期股权投资的处置

处置长期股权投资,其账面价值与实际取得价款之间的差额,应当计入当期损益。采用权益法核算的长期股权投资,在处置该项投资时,采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础,按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。

处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况,将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理:

- (1) 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的;
- (2) 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果;
- (3) 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生;
- (4) 一项交易单独看是不经济的,但是和其他交易一并考虑时是经济的。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的,不属于一揽子交易的,区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理:

(1) 在个别财务报表中,对于处置的股权,其账面价值与实际取得价款之间的差额计入当期损益。处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的,改按权益法核算,并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整;处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的,改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理,其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

(2) 在合并财务报表中,对于在丧失对子公司控制权以前的各项交易,处置价款与处置长期股权投资相应对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(股本溢价),资本公积不足冲减的,调整留存收益;在丧失对子公司控制权时,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。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的,将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理,区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理:

(1) 在个别财务报表中,在丧失控制权之前每一次处置价款与处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额,确认为其他综合收益,在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

(2) 在合并财务报表中,在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额,确认为其他综合收益,在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

5. 共同控制、重大影响的判断标准

如果本公司按照相关约定与其他参与方集体控制某项安排,并且对该安排回报具有重大影响的活动决策,需要经过分享控制权的参与方一致同意时才存在,则视为本公司与其他参与方共同控制某项安排,该安排即属于合营安排。

合营安排通过单独主体达成的,根据相关约定判断本公司对该单独主体的净资产享有权利时,将该单独主体作为合营企业,采用权益法核算。若根据相关约定判断本公司并非对该单独主体的净资产享有权利时,该单独主体作为共同经营,本公司确认与共同经营利益份额相关的项目,并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

重大影响，是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。本公司通过以下一种或多种情形，并综合考虑所有事实和情况后，判断对被投资单位具有重大影响：（1）在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表；（2）参与被投资单位财务和经营政策制定过程；（3）与被投资单位之间发生重要交易；（4）向被投资单位派出管理人员；（5）向被投资单位提供关键技术资料。

20. 投资性房地产

不适用

21. 固定资产

(1). 确认条件

√适用 □不适用

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，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：

- （1）与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；
- （2）该固定资产的成本能够可靠地计量。

2. 固定资产初始计量

本公司固定资产按成本进行初始计量。

（1）外购的固定资产的成本包括买价、进口关税等相关税费，以及为使固定资产达到预定可使用状态前所发生的可直接归属于该资产的其他支出。

（2）自行建造固定资产的成本，由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成。

（3）投资者投入的固定资产，按投资合同或协议约定的价值作为入账价值，但合同或协议约定价值不公允的按公允价值入账。

（4）购买固定资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，固定资产的成本以购买价款的现值为基础确定。实际支付的价款与购买价款的现值之间的差额，除应予资本化的以外，在信用期间内计入当期损益。

3. 固定资产后续计量及处置

（1）固定资产折旧

固定资产折旧按其入账价值减去预计净残值后在预计使用寿命内计提。对计提了减值准备的固定资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值及依据尚可使用年限确定折旧额；已提足折旧仍继续使用的固定资产不计提折旧。

本公司根据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。

（2）固定资产的后续支出

与固定资产有关的后续支出，符合固定资产确认条件的，计入固定资产成本；不符合固定资产确认条件的，在发生时计入当期损益。

（3）固定资产处置

当固定资产被处置、或者预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。

(2). 折旧方法

√适用 □不适用

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	直线法	20-50	5-10	1.80-4.75

机器设备	直线法	10-15	5-10	6.00-9.50
运输工具	直线法	5-10	5-10	9.00-19.00
电子设备	直线法	3-5	5-10	18.00-31.67
办公设备	直线法	3-5	5-10	18.00-31.67

22. 在建工程

☐适用 ☒不适用

23. 借款费用

☐适用 ☒不适用

24. 生物资产

☐适用 ☒不适用

25. 油气资产

☐适用 ☒不适用

26. 无形资产

(1). 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

☒适用 ☐不适用

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产，包括软件、专利权及非专利技术等。

1. 无形资产的初始计量

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。

债务重组取得债务人用以抵债的无形资产，以该无形资产的公允价值为基础确定其入账价值，并将重组债务的账面价值与该用以抵债的无形资产公允价值之间的差额，计入当期损益。

在非货币性资产交换具备商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的无形资产以换出资产的公允价值为基础确定其入账价值，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入无形资产的成本，不确认损益。

以同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按被合并方的账面价值确定其入账价值；

以非同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按公允价值确定其入账价值。

内部自行开发的无形资产，其成本包括：开发该无形资产时耗用的材料、劳务成本、注册费、在开发过程中使用的其他专利权和特许权的摊销以及满足资本化条件的利息费用，以及为使该无形资产达到预定用途前所发生的其他直接费用。

2. 无形资产的后续计量

本公司在取得无形资产时分析判断其使用寿命，划分为使用寿命有限和使用寿命不确定的无形资产。

(1) 使用寿命有限的无形资产

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内按直线法摊销。使用寿命有限的无形资产预计寿命及依据如下：

项目	预计使用寿命	依据
专利权	10 年	预计使用年限
软件	1-10 年	预计使用年限

期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，必要时进行调整。

(2) 使用寿命不确定的无形资产

无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。

期末，对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明该无形资产为企业带来经济利益的期限是可预见的，则估计其使用寿命并按照使用寿命有限的无形资产的摊销政策进行摊销。

无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见本附注（二十七）长期资产减值。

(2). 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

√适用 □不适用

1. 划分公司内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

研究阶段：为获取并理解新的科学或技术知识等而进行的独创性的有计划调查、研究活动的阶段。

开发阶段：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、产品等活动的阶段。

内部研究开发项目研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。

2. 开发阶段支出符合资本化的具体标准

内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产：

(1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；

(2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

(3) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；

(4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；

(5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

内部研究开发支出的资本化时点：技术可行，具备能力使用或者出售，能够获取经济利益，论证会通过。

不满足上述条件的开发阶段的支出，于发生时计入当期损益。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。内部开发活动形成的无形资产的成本仅包括满足资本化条件的时点至无形资产达到预定用途前发生的支出总额，对于同一项无形资产在开发过程中达到资本化条件之前已经费用化计入损益的支出不再进行调整。

27. 长期资产减值

√适用 □不适用

本公司在每一个资产负债表日检查长期股权投资、固定资产、使用寿命确定的无形资产、是否存在可能发生减值的迹象。如果长期资产存在减值迹象，则以单项资产为基础估计其可收回金额；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为基础确定资产组的可收回金额。

资产可收回金额的估计，根据其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较高者确定。

可收回金额的计量结果表明，长期资产的可收回金额低于其账面价值的，将长期资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。资产减值损失一经确认，在以后会计期间不得转回。

资产减值损失确认后，减值资产的折旧或者摊销费用在未来期间作相应调整，以使该资产在剩余使用寿命内，系统地分摊调整后的资产账面价值（扣除预计净残值）。

因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。

在对商誉进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进

行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失。

28. 长期待摊费用

√适用 □不适用

1. 摊销方法

长期待摊费用，是指本公司已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在 1 年以上的各项费用。长期待摊费用在受益期内按直线法分期摊销。

2. 摊销年限

类别	摊销年限	备注
租入固定资产装修费	2-5 年	

29. 合同负债

√适用 □不适用

本公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务部分确认为合同负债。

30. 职工薪酬

(1)、短期薪酬的会计处理方法

√适用 □不适用

短期薪酬是指本公司在职工提供相关服务的年度报告期间结束后十二个月内需要全部予以支付的职工薪酬，离职后福利和辞退福利除外。本公司在职工提供服务的会计期间，将应付的短期薪酬确认为负债，并根据职工提供服务的受益对象计入相关资产成本和费用。

(2)、离职后福利的会计处理方法

√适用 □不适用

离职后福利是指本公司为获得职工提供的服务而在职工退休或与企业解除劳动关系后，提供的各种形式的报酬和福利，短期薪酬和辞退福利除外。

本公司的离职后福利计划全部为设定提存计划。

离职后福利设定提存计划主要为参加由各地劳动及社会保障机构组织实施的社会基本养老保险、失业保险等；在职工为本公司提供服务的会计期间，将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。

本公司按照国家规定的标准和年金计划定期缴付上述款项后，不再有其他的支付义务。

(3)、辞退福利的会计处理方法

√适用 □不适用

辞退福利是指本公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或者为鼓励职工自愿接受裁减而给予职工的补偿，在本公司不能单方面撤回解除劳动关系计划或裁减建议时和确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本费用时两者孰早日，确认因解除与职工的劳动关系给予补偿而产生的负债，同时计入当期损益。

本公司向接受内部退休安排的职工提供内退福利。内退福利是指，向未达到国家规定的退休年龄、经本公司管理层批准自愿退出工作岗位的职工支付的工资及为其缴纳的社会保险费等。本公司自内部退休安排开始之日起至职工达到正常退休年龄止，向内退职工支付内部退养福利。对于内退福利，本公司比照辞退福利进行会计处理，在符合辞退福利相关确认条件时，将自职工停止提供服务日至正常退休日期间拟支付的内退职工工资和缴纳的社会保险费等，

确认为负债，一次性计入当期损益。内退福利的精算假设变化及福利标准调整引起的差异于发生时计入当期损益。

(4)、其他长期职工福利的会计处理方法

√适用 □不适用

其他长期职工福利是指除短期薪酬、离职后福利、辞退福利之外的其他所有职工福利。

对符合设定提存计划条件的其他长期职工福利，在职工为本公司提供服务的会计期间，将应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本；除上述情形外的其他长期职工福利，在资产负债表日由独立精算师使用预期累计福利单位法进行精算，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。

31. 预计负债

√适用 □不适用

1. 预计负债的确认标准

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司确认为预计负债：

该义务是本公司承担的现时义务；

履行该义务很可能导致经济利益流出本公司；

该义务的金额能够可靠地计量。

2. 预计负债的计量方法

本公司预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

本公司在确定最佳估计数时，综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。对于货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。最佳估计数分别以下情况处理：

所需支出存在一个连续范围（或区间），且该范围内各种结果发生的可能性相同的，则最佳估计数按照该范围的中间值即上下限金额的平均数确定。

所需支出不存在一个连续范围（或区间），或虽然存在一个连续范围但该范围内各种结果发生的可能性不相同的，如或有事项涉及单个项目的，则最佳估计数按照最可能发生金额确定；如或有事项涉及多个项目的，则最佳估计数按各种可能结果及相关概率计算确定。

本公司清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方补偿的，补偿金额在基本确定能够收到时，作为资产单独确认，确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

32. 股份支付

√适用 □不适用

1. 股份支付的种类

本公司的股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

2. 权益工具公允价值的确定方法

对于授予的存在活跃市场的期权等权益工具，按照活跃市场中的报价确定其公允价值。对于授予的不存在活跃市场的期权等权益工具，采用期权定价模型等确定其公允价值，选用的期权定价模型考虑以下因素：（1）期权的行权价格；（2）期权的有效期；（3）标的股份的现行价格；（4）股价预计波动率；（5）股份的预计股利；（6）期权有效期内的无风险利率。

在确定权益工具授予日的公允价值时，考虑股份支付协议规定的可行权条件中的市场条件和非可行权条件的影响。股份支付存在非可行权条件的，只要职工或其他方满足了所有可行权条件中的非市场条件（如服务期限等），即确认已得到服务相对应的成本费用。

3. 确定可行权权益工具最佳估计的依据

等待期内每个资产负债表日，根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息作出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。在可行权日，最终预计可行权权益工具的数量与实际可行权数量一致。

4. 会计处理方法

以权益结算的股份支付，按授予职工权益工具的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按照权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和资本公积。在可行权日之后不再对已确认的相关成本或费用和所有者权益总额进行调整。

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日以本公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用和相应的负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

若在等待期内取消了授予的权益工具，本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，本公司将其作为授予权益工具的取消处理。

33. 优先股、永续债等其他金融工具

☒ 适用 ☐ 不适用

本公司按照金融工具准则的规定，根据所发行优先股、永续债等金融工具的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，结合金融负债和权益工具的定义，在初始确认时将该金融工具或其组成部分分类为金融负债或权益工具：

1. 符合下列条件之一，将发行的金融工具分类为金融负债：

- (1) 向其他方交付现金或其他金融资产的合同义务；
- (2) 在潜在不利条件下，与其他方交换金融资产或金融负债的合同义务；
- (3) 将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的非衍生工具合同，且企业根据该合同将交付可变数量的自身权益工具；
- (4) 将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的衍生工具合同，但以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产的衍生工具合同除外。

2. 同时满足下列条件的，将发行的金融工具分类为权益工具：

- (1) 该金融工具不包括交付现金或其他金融资产给其他方，或在潜在不利条件下与其他方交换金融资产或金融负债的合同义务；
- (2) 将来须用或可用企业自身权益工具结算该金融工具的，如该金融工具为非衍生工具，不包括交付可变数量的自身权益工具进行结算的合同义务；如为衍生工具，企业只能通过以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产结算该金融工具。

3. 会计处理方法

对于归类为权益工具的金融工具，其利息支出或股利分配都应当作为发行企业的利润分配，其回购、注销等作为权益的变动处理，手续费、佣金等交易费用从权益中扣除；

对于归类为金融负债的金融工具，其利息支出或股利分配原则上按照借款费用进行处理，其回购或赎回产生的利得或损失等计入当期损益，手续费、佣金等交易费用计入所发行工具的初始计量金额。

34. 收入

(1). 按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

☒ 适用 ☐ 不适用

本公司的收入主要来源于如下业务类型：

医疗信息化软件、医疗设备的销售，软件开发及技术服务，有偿维护类收入。

1. 收入确认的一般原则

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。

履约义务，是指合同中本公司向客户转让可明确区分商品或服务的承诺。

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。

本公司在合同开始日即对合同进行评估，识别该合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是某一时点履行。满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行的履约义务，本公司按照履约进度，在一段时间内确认收入：(1) 客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；(2) 客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；(3) 本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。否则，本公司在客户取得相关商品或服务控制权的时点确认收入。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司根据商品和劳务的性质，采用产出法/投入法确定恰当的履约进度。产出法是根据已转移给客户的商品对于客户的价值确定履约进度（投入法是根据公司为履行履约义务的投入确定履约进度）。当履约进度不能合理确定时，公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

2. 收入确认的具体方法

(1) 软件销售收入确认的具体方法

软件销售以取得验收单，按照验收单日期确认收入。

(2) 软件开发及技术服务类收入确认的具体方法

软件开发及技术服务以取得验收单，按照验收单日期确认收入。

(3) 有偿维护类收入确认的具体方法

有偿维护类在维护期内按直线法确认为收入。

(4) 计算机硬件及医疗设备收入确认的具体方法

①需要安装的计算机硬件及医疗设备收入确认方法

需要安装的计算机硬件及医疗设备以安装完毕，经客户验收合格，并取得安装报告后确认收入。

②不需要安装的计算机硬件及医疗设备收入确认方法

不需要安装的计算机硬件及医疗设备以客户签收完毕，并取得签收单后确认收入。

3. 特定交易的收入处理原则

(1) 附有销售退回条款的合同

在客户取得相关商品控制权时，按照因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额（即，不包含预期因销售退回将退还的金额）确认收入，按照预期因销售退回将退还的金额确认负债。销售商品时预期将退回商品的账面价值，扣除收回该商品预计发生的成本（包括退回商品的价值减损）后的余额，在“应收退货成本”项下核算。

(2) 附有质量保证条款的合同

评估该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的服务。公司提供额外服务的，则作为单项履约义务，按照收入准则规定进行会计处理；否则，质量保证责任按照或有事项的会计准则规定进行会计处理。

(3) 附有客户额外购买选择权的销售合同

公司评估该选择权是否向客户提供了一项重大权利。提供重大权利的，则作为单项履约义务，将交易价格分摊至该履约义务，在客户未来行使购买选择权取得相关商品控制权时，或者该选择权失效时，确认相应的收入。客户额外购买选择权的单独售价无法直接观察的，则综合考虑客户行使和不行使该选择权所能获得的折扣的差异、客户行使该选择权的可能性等全部相关信息后，予以合理估计。

(4) 向客户授予知识产权许可的合同

评估该知识产权许可是否构成单项履约义务，构成单项履约义务的，则进一步确定其是在某一时段内履行还是在某一时点履行。向客户授予知识产权许可，并约定按客户实际销售或使用情况收取特许权使用费的，则在下列两项孰晚的时点确认收入：客户后续销售或使用行为实际发生；公司履行相关履约义务。

(5) 售后回购

1) 因与客户的远期安排而负有回购义务的合同：这种情况下客户在销售时点并未取得相关商品控制权，因此作为租赁交易或融资交易进行相应的会计处理。其中，回购价格低于原售价的视为租赁交易，按照企业会计准则对租赁的相关规定进行会计处理；回购价格不低于原售价的视为融资交易，在收到客户款项时确认金融负债，并将该款项和回购价格的差额在回购期间内确认为利息费用等。公司到期未行使回购权利的，则在该回购权利到期时终止确认金融负债，同时确认收入。

2) 应客户要求产生的回购义务的合同：经评估客户具有重大经济动因的，将售后回购作为租赁交易或融资交易，按照本条 1) 规定进行会计处理；否则将其作为附有销售退回条款的销售交易进行处理。

(6) 向客户收取无需退回的初始费的合同

在合同开始（或接近合同开始）日向客户收取的无需退回的初始费应当计入交易价格。公司经评估，该初始费与向客户转让已承诺的商品相关，并且该商品构成单项履约义务的，则在转让该商品时，按照分摊至该商品的交易价格确认收入；该初始费与向客户转让已承诺的商品相关，但该商品不构成单项履约义务的，则在包含该商品的单项履约义务履行时，按照分摊至该单项履约义务的交易价格确认收入；该初始费与向客户转让已承诺的商品不相关的，该初始费则作为未来将转让商品的预收款，在未来转让该商品时确认为收入。

(2). 同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法

☐ 适用 ☒ 不适用

35. 合同成本

☒ 适用 ☐ 不适用

1. 合同履约成本

本公司对于为履行合同发生的成本，不属于除收入准则外的其他企业会计准则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）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；
- (2) 该成本增加了企业未来用于履行履约义务的资源。
- (3) 该成本预期能够收回。

该资产根据其初始确认时摊销期限是否超过一个正常营业周期在存货或其他非流动资产中列报。

2. 合同取得成本

本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。增量成本是指本公司不取得合同就不会发生的成本，如销售佣金等。对于摊销期限不超过一年的，在发生时计入当期损益。

3. 合同成本摊销

上述与合同成本有关的资产，采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础，在履约义务履行的时点或按照履约义务的履约进度进行摊销，计入当期损益。

4. 合同成本减值

上述与合同成本有关的资产，账面价值高于本公司因转让与该资产相关的商品预期能够取得剩余对价与为转让该相关商品估计将要发生的成本的差额的，超出部分应当计提减值准备，并确认为资产减值损失。

计提减值准备后，如果以前期间减值的因素发生变化，使得上述两项差额高于该资产账面价值的，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。

36. 政府补助

☒ 适用 ☐ 不适用

1. 类型

政府补助，是本公司从政府无偿取得的货币性资产与非货币性资产。根据相关政府文件规定的补助对象，将政府补助划分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

2. 政府补助的确认

对期末有证据表明公司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的，按应收金额确认政府补助。除此之外，政府补助均在实际收到时确认。

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额（人民币 1 元）计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

3. 会计处理方法

本公司根据经济业务的实质，确定某一类政府补助业务应当采用总额法还是净额法进行会计处理。通常情况下，本公司对于同类或类似政府补助业务只选用一种方法，且对该业务一贯地运用该方法。

项目	核算内容
采用总额法核算的政府补助类别	即征即退增值税退税、研发补助、其他
采用净额法核算的政府补助类别	与资产相关的政府补助、其他

与资产相关的政府补助，应当冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，在所建造或购买资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。

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，在确认相关费用或损失的期间计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿企业已发生的相关费用或损失的，取得时直接计入当期损益或冲减相关成本。

与企业日常活动相关的政府补助计入其他收益或冲减相关成本费用；与企业日常活动无关的政府补助计入营业外收支。

已确认的政府补助需要返还时，初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值；存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；不存在相关递延收益的，直接计入当期损益。

37. 递延所得税资产/递延所得税负债

☒适用 ☐不适用

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(暂时性差异)计算确认。于资产负债表日，递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

1. 确认递延所得税资产的依据

本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减的应纳税所得额为限，确认由可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。但是，同时具有下列特征的交易中因资产或负债的初始确认所产生的递延所得税资产不予确认：（1）该交易不是企业合并；（2）交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额或可抵扣亏损。对于与联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条件的，确认相应的递延所得税资产：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。

2. 确认递延所得税负债的依据

公司将当期与以前期间应交未交的应纳税暂时性差异确认为递延所得税负债。但不包括：

- （1）商誉的初始确认所形成的暂时性差异；
- （2）非企业合并形成的交易或事项，且该交易或事项发生时既不影响会计利润，也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）所形成的暂时性差异；
- （3）对于与子公司、联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

38. 租赁

√适用 □不适用

作为承租方对短期租赁和低价值资产租赁进行简化处理的判断依据和会计处理方法

√适用 □不适用

短期租赁是指不包含购买选择权且租赁期不超过 12 个月的租赁。低价值资产租赁是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。

本公司对以下短期租赁和低价值资产租赁不确认使用权资产和租赁负债，相关租赁付款额在租赁期内各个期间按照直线法计入相关资产成本或当期损益。

本公司对短期租赁和低价值资产租赁确认使用权资产和租赁负债。

作为出租方的租赁分类标准和会计处理方法

√适用 □不适用

(1) 租赁的分类

本公司在租赁开始日将租赁分为融资租赁 and 经营租赁。融资租赁是指实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁，其所有权最终可能转移，也可能不转移。经营租赁是指除融资租赁以外的其他租赁。

一项租赁存在下列一种或多种情形的，本公司通常分类为融资租赁：

- 1) 在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给承租人。
- 2) 承租人有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款与预计行使选择权时租赁资产的公允价值相比足够低，因而在租赁开始日就可以合理确定承租人将行使该选择权。
- 3) 资产的所有权虽然不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分。
- 4) 在租赁开始日，租赁收款额的现值几乎相当于租赁资产的公允价值。
- 5) 租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有承租人才能使用。

一项租赁存在下列一项或多项迹象的，本公司也可能分类为融资租赁：

- 1) 若承租人撤销租赁，撤销租赁对出租人造成的损失由承租人承担。
- 2) 资产余值的公允价值波动所产生的利得或损失归属于承租人。
- 3) 承租人有能力以远低于市场水平的租金继续租赁至下一期间。

(2) 对融资租赁的会计处理

在租赁期开始日，本公司对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。

应收融资租赁款初始计量时，以未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和作为应收融资租赁款的入账价值。租赁收款额包括：

- 1) 扣除租赁激励相关金额后的固定付款额及实质固定付款额；
- 2) 取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- 3) 合理确定承租人将行使购买选择权的情况下，租赁收款额包括购买选择权的行权价格；
- 4) 租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权的情况下，租赁收款额包括承租人行使终止租赁选择权需支付的款项；
- 5) 由承租人、与承租人有关的一方以及有经济能力履行担保义务的独立第三方向出租人提供的担保余值。

本公司按照固定的租赁内含利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入，所取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

(3) 对经营租赁的会计处理

本公司在租赁期内各个期间采用直线法或其他系统合理的方法，将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入；发生的与经营租赁有关的初始直接费用资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益；取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，在实际发生时计入当期损益。

39. 其他重要的会计政策和会计估计

□适用 √不适用

40. 重要会计政策和会计估计的变更

(1). 重要会计政策变更

☐适用 ☒不适用

(2). 重要会计估计变更

☐适用 ☒不适用

(3). 2024 年起首次执行新会计准则或准则解释等涉及调整首次执行当年年初的财务报表

☐适用 ☒不适用

41. 其他

☐适用 ☒不适用

六、税项

1. 主要税种及税率

主要税种及税率情况

☒适用 ☐不适用

税种	计税依据	税率
增值税	境内销售	13%
增值税	其他应税销售服务行为	6%
增值税	简易计税方法	3%
城市维护建设税	实缴流转税税额	7%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

☒适用 ☐不适用

纳税主体名称	所得税税率（%）
本公司	25%
嘉和信息	15%
嘉和海森	15%
生科研究院	15%
嘉斯睿特	15%
安徽美康	20%
广东美康	20%
嘉诚健阳	20%

注：公司所属孙公司安徽美康、广东美康、嘉诚健阳系小规模纳税人。

2. 税收优惠

☒适用 ☐不适用

1、根据《财政部、国家税务总局关于软件产品增值税政策的通知》（财税[2011]100 号）文件，增值税一般纳税人销售其自行开发生产的软件产品，对其增值税实际税负超过 3%的部分实行即征即退政策。

- 2、根据国家税务总局 2022 年新的组合式税费支持政策指引，自 2019 年 1 月 1 日至 2025 年 12 月 31 日，企业招用建档立卡贫困人口，以及在人力资源社会保障部门公共就业服务机构登记失业半年以上且持《就业创业证》或《就业失业登记证》（注明“企业吸纳税收政策”）的人员，与其签订 1 年以上期限劳动合同并依法缴纳社会保险费的，自签订劳动合同并缴纳社会保险当月起，在 3 年（36 个月）内按实际招用人数予以定额依次扣减增值税、城市维护建设税、教育费附加、地方教育附加和企业所得税优惠。
- 3、2023 年 10 月 26 日，经北京市科学技术委员会、北京市财政局、国家税务总局北京市税务局共同签发 GR202311001429《高新技术企业证书》，公司所属子公司嘉和信息被认定为高新技术企业，有效期三年（2023 年至 2025 年），企业所得税报告期内按高新技术企业优惠税率 15% 执行。
- 4、2023 年 10 月 26 日，经北京市科学技术委员会、北京市财政局、国家税务总局北京市税务局共同签发 GR202311002455《高新技术企业证书》，公司所属孙公司嘉和海森被认定为高新技术企业，有效期三年（2023 年至 2025 年），企业所得税按高新技术企业优惠税率 15% 执行。
- 5、2023 年 10 月 26 日，经北京市科学技术委员会、北京市财政局、国家税务总局北京市税务局共同签发 GR202311001118《高新技术企业证书》，公司所属孙公司生科研究院被认定为高新技术企业，有效期三年（2023 年至 2025 年），企业所得税报告期内按高新技术企业优惠税率 15% 执行。
- 6、2021 年 11 月 15 日，经湖北省科学技术厅、湖北省财政厅、国家税务总局湖北省税务局共同签发 GR202142005301《高新技术企业证书》，公司所属孙公司嘉斯睿特被认定为高新技术企业，有效期三年（2021 年至 2023 年），企业所得税报告期内按高新技术企业优惠税率 15% 执行。
- 7、根据《财政部税务总局关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》（财政部税务总局公告 2023 年第 12 号）第三条的规定：对小型微利企业减按 25% 计算应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税政策，延续执行至 2027 年 12 月 31 日。
- 8、根据国家税务总局《关于进一步实施小微企业“六税两费”减免政策有关征管问题的公告》（国家税务总局公告 2022 年第 3 号）、《关于进一步实施小微企业“六税两费”减免政策的公告》（财政部税务总局公告 2022 年第 10 号）、北京市财政局国家税务总局北京市税务局《关于本市小微企业“六税两费”减征比例的通知》（京财税〔2022〕721 号），自 2022 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日，增值税小规模纳税人、小型微利企业和个体工商户可以在 50% 的税额幅度内减征资源税、城市维护建设税、房产税、城镇土地使用税、印花税（不含证券交易印花税）、耕地占用税和教育费附加、地方教育附加。
公司所属孙公司安徽美康、广东美康、嘉诚健阳本期符合小型微利企业的条件。

3. 其他

☐ 适用 ☒ 不适用

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金	36,515.56	8,675.63
银行存款	395,608,594.05	597,665,207.81
其他货币资金	12,157,214.69	14,804,568.84
存放财务公司存款		
合计	407,802,324.30	612,478,452.28
其中：存放在境外的款项总额		

其他说明

其中受限制的货币资金明细如下：

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票保证金	2,082,648.00	3,011,992.71
履约保证金	74,558.20	10,618,927.31
三方监管交易价款注	42,989,560.75	48,747,857.07
结构性存款	10,000,000.00	
中信证券	8.49	
合计	55,146,775.44	62,378,777.09

注：1、三方监管交易价款系公司之子公司嘉和信息预收货款存至三方监管一般户。该三方监管一般户资金划转需嘉和信息与客户共同签署文件并报送银行审批，审批通过后方可办理划转；或监管期限届满后，嘉和信息可办理销户并同时划转资金。截至 2024 年 6 月 30 日尚未达到合同约定终验条件，账户仍处于监管状态。

2、交易性金融资产

☐适用 ☒不适用

3、衍生金融资产

☐适用 ☒不适用

4、应收票据

(1). 应收票据分类列示

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	200,000.00	1,860,000.00
商业承兑票据	193,534.00	2,148,968.20
合计	393,534.00	4,008,968.20

(2). 期末公司已质押的应收票据

☐适用 ☒不适用

(3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

☐适用 ☒不适用

(4). 按坏账计提方法分类披露

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例		金额	比例(%)	金额	计提比例	

				(%)					(%)	
按 单 项 计 提 坏 账 准 备										
按 组 合 计 提 坏 账 准 备	409,000.00	100.00	15,466.00	3.78	393,534.00	4,180,700.00	100.00	171,731.80	4.11	4,008,968.20
其中：										
无 风 险 银 行 汇 票 组 合	200,000.00	48.90			200,000.00	1,860,000.00	44.49			1,860,000.00
商 业 承 兑 汇 票 组 合	209,000.00	51.10	15,466.00	7.40	193,534.00	2,320,700.00	55.51	171,731.80	7.40	2,148,968.20
合 计	409,000.00	100.00	15,466.00	3.78	393,534.00	4,180,700.00	100.00	171,731.80	4.11	4,008,968.20

按单项计提坏账准备：
☐适用 ☒不适用

按组合计提坏账准备：
☐适用 ☒不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备
☐适用 ☒不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例
无

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明：
☐适用 ☒不适用

(5). 坏账准备的情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按单项计提坏账准备						
按组合计提坏账准备	171,731.80	15,466.00	171,731.80			15,466.00
其中：无风险银行承兑票据组合						
商业承兑汇票组合	171,731.80	15,466.00	171,731.80			15,466.00
合计	171,731.80	15,466.00	171,731.80			15,466.00

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：
☐适用 ☒不适用

其他说明：
无

(6). 本期实际核销的应收票据情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的应收票据核销情况：
☐适用 ☒不适用

应收票据核销说明：
☐适用 ☒不适用

其他说明：
☐适用 ☒不适用

5、 应收账款

(1). 按账龄披露

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内	262,950,941.91	225,043,184.87

1 年以内小计	262,950,941.91	225,043,184.87
1 至 2 年	185,156,772.11	166,089,584.34
2 至 3 年	83,406,925.16	93,326,584.10
3 至 4 年	52,863,778.89	42,491,534.95
4 至 5 年	13,980,513.24	16,100,078.34
5 年以上	45,329,757.65	45,045,067.94
合计	643,688,688.96	588,096,034.54

(2). 按坏账计提方法分类披露

√ 适用 □ 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	33,515,949.09	5.21	33,515,949.09	100.00		33,540,348.25	5.70	33,540,348.25	100.00	
按组合计提坏账准备	610,172,739.87	94.79	106,044,765.95	17.38	504,127,973.92	554,555,686.29	94.30	99,894,530.01	18.01	454,661,156.28
其中：										
账龄组合	610,172,739.87	94.79	106,044,765.95	17.38	504,127,973.92	554,555,686.29	94.30	99,894,530.01	18.01	454,661,156.28
合计	643,688,688.96	100.00	139,560,715.04	21.68	504,127,973.92	588,096,034.54	100.00	133,434,878.26	22.69	454,661,156.28

按单项计提坏账准备：

√ 适用 □ 不适用

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
北京琥珀科技有限责任公司	3,600,000.00	3,600,000.00	100.00	预计无法收回
北京奔瑞惠科技发展有限公司	2,290,882.05	2,290,882.05	100.00	预计无法收回
新博卓畅技术（北京）有限公司	2,288,000.00	2,288,000.00	100.00	预计无法收回
海南省肿瘤医院有限公司	2,170,671.68	2,170,671.68	100.00	预计无法收回

新疆生产建设兵团医院	1,610,000.00	1,610,000.00	100.00	预计无法收回
琼海市人民医院	1,565,000.00	1,565,000.00	100.00	预计无法收回
乌鲁木齐天鑫伟达信息技术有限公司	1,074,000.00	1,074,000.00	100.00	预计无法收回
蚌埠市第三人民医院	1,024,999.99	1,024,999.99	100.00	预计无法收回
其他单项小于 100 万的单位	17,892,395.37	17,892,395.37	100.00	预计无法收回
合计	33,515,949.09	33,515,949.09	100.00	/

按单项计提坏账准备的说明：
☐适用 ☒不适用

按组合计提坏账准备：
☒适用 ☐不适用
组合计提项目：账龄组合

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	262,950,941.91	19,458,369.70	7.40
1— 2 年	185,156,772.11	27,032,888.73	14.60
2— 3 年	83,406,925.16	21,101,952.07	25.30
3— 4 年	52,863,778.89	19,929,644.64	37.70
4— 5 年	13,980,513.24	6,708,102.25	47.98
5 年以上	11,813,808.56	11,813,808.56	100.00
合计	610,172,739.87	106,044,765.95	17.38

按组合计提坏账准备的说明：
☐适用 ☒不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备
☐适用 ☒不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例
无

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明：
☐适用 ☒不适用

(3). 坏账准备的情况
☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	

按单项计提坏账准备	33,540,348.25		20,836.89			33,515,949.09
按组合计提坏账准备	99,894,530.01	6,150,235.94				106,044,765.95
其中：账龄组合	99,894,530.01	6,150,235.94				106,044,765.95
合计	133,434,878.26	6,150,235.94	20,836.89			139,560,715.04

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

(4). 本期实际核销的应收账款情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的应收账款核销情况

☐适用 ☒不适用

应收账款核销说明：

☐适用 ☒不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
期末余额前五名应收账款及其合同资产汇总	24,274,356.51	91,228,628.06	115,502,984.57	11.00	16,163,779.15

其他说明

无

其他说明：

☐适用 ☒不适用

6、合同资产

(1). 合同资产情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
与	406,276,718.37	56,501,651.63	349,775,066.74	362,948,829.00	46,573,490.39	316,375,338.61

软件业务合同相关 - 注 1						
合计	406,276,718.37	56,501,651.63	349,775,066.74	362,948,829.00	46,573,490.39	316,375,338.61

注 1、本公司的部分软件业务合同验收移交的时点，还未达到客户付款的条件，从而形成与软件业务相关的合同资产。

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

☐适用 ☒不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备										
按组合计提坏账准备	406,276,718.37	100.00	56,501,651.63	13.92	349,775,066.74	362,948,829.00	100.00	46,573,490.39	12.83	316,375,338.61
其中：										
账龄组合	406,276,718.37	100.00	56,501,651.63	13.92	349,775,066.74	362,948,829.00	100.00	46,573,490.39	12.83	316,375,338.61
合计	406,276,718.37	100.00	56,501,651.63	13.92	349,775,066.74	362,948,829.00	100.00	46,573,490.39	12.83	316,375,338.61

按单项计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备的说明：

☒适用 ☐不适用

无

按组合计提坏账准备：

☒适用 ☐不适用

组合计提项目：账龄组合

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	合同资产	坏账准备	计提比例（%）
按组合计提坏账准备	406,276,718.37	56,501,651.63	13.92
其中：账龄组合	406,276,718.37	56,501,651.63	13.92
合计	406,276,718.37	56,501,651.63	13.92

按组合计提坏账准备的说明

☐适用 ☒不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的合同资产账面余额显著变动的情况说明：

☐适用 ☒不适用

(4). 本期合同资产计提坏账准备情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期计提	本期收回或转回	本期转销/核销	原因
按单项计提减值准备				
按组合计提减值准备	9,928,161.24			
其中：账龄组合	9,928,161.24			
合计	9,928,161.24			/

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

无

(5). 本期实际核销的合同资产情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的合同资产核销情况

☐适用 ☒不适用

合同资产核销说明：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

7、 应收款项融资**(1) 应收款项融资分类列示**

☐适用 ☒不适用

(2) 期末公司已质押的应收款项融资

☐适用 ☒不适用

(3) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

☐适用 ☒不适用

(4) 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备的说明：

☐适用 ☒不适用

按组合计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收款项融资账面余额显著变动的情况说明：

☐适用 ☒不适用

(5) 坏账准备的情况

☐适用 ☒不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

无

(6) 本期实际核销的应收款项融资情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的应收款项融资核销情况

☐适用 ☒不适用

核销说明：

☐适用 ☒不适用

(7) 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况:

☐适用 ☒不适用

(8) 其他说明:

☐适用 ☒不适用

8、预付款项

(1). 预付款项按账龄列示

☒适用 ☐不适用

单位: 元 币种: 人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 年以内	77,482,887.98	42.12	98,775,717.66	54.43
1 至 2 年	61,681,611.99	33.53	46,935,486.12	25.86
2 至 3 年	28,259,458.43	15.36	24,048,815.78	13.25
3 年以上	16,518,595.78	8.98	11,730,011.23	6.46
合计	183,942,554.18	100.00	181,490,030.79	100.00

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明:

单位名称	期末余额	账龄	未及时结算原因
第一名	4,479,611.71	1 至 2 年、2 至 3 年	服务尚未提供完成
第二名	3,873,075.59	1 年以内、1 至 2 年、2 至 3 年	服务尚未提供完成
第三名	3,555,094.22	1 年以内、1 至 2 年、2 至 3 年	服务尚未提供完成
第四名	3,490,566.04	1 年以内、2 至 3 年、3 年以上	服务尚未提供完成
第五名	3,436,792.44	1 年以内、2 至 3 年、3 年以上	服务尚未提供完成
合计	18,835,140.00	/	/

(2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

☒适用 ☐不适用

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例 (%)
期末余额前五名预付款项汇总	43,361,204.03	23.57

其他说明

☐适用 ☒不适用

9、其他应收款

项目列示

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	32,501,543.43	37,980,014.38
合计	32,501,543.43	37,980,014.38

其他说明：

☒ 适用 ☐ 不适用

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。

应收利息

(1). 应收利息分类

☐ 适用 ☒ 不适用

(2). 重要逾期利息

☐ 适用 ☒ 不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

☐ 适用 ☒ 不适用

按单项计提坏账准备：

☐ 适用 ☒ 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

☐ 适用 ☒ 不适用

按组合计提坏账准备：

☐ 适用 ☒ 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐ 适用 ☒ 不适用

(4). 坏账准备的情况

☐ 适用 ☒ 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐ 适用 ☒ 不适用

其他说明：

无

(5). 本期实际核销的应收利息情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的应收利息核销情况

☐适用 ☒不适用

核销说明：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

应收股利**(1). 应收股利**

☐适用 ☒不适用

(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

☐适用 ☒不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备的说明：

☐适用 ☒不适用

按组合计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

(4). 坏账准备的情况

☐适用 ☒不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

无

(5). 本期实际核销的应收股利情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的应收股利核销情况

☐适用 ☒不适用

核销说明：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

其他应收款

(1). 按账龄披露

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内	14,565,212.48	20,000,971.22
1 年以内小计	14,565,212.48	20,000,971.22
1 至 2 年	8,321,339.08	12,785,013.37
2 至 3 年	12,126,301.07	6,517,798.43
3 至 4 年	8,359,516.16	8,970,477.53
4 至 5 年	3,492,902.52	2,558,475.67
5 年以上	4,914,736.76	4,726,034.86
小计	51,780,008.07	55,558,771.08
减：坏账准备	19,278,464.64	17,578,756.70
合计	32,501,543.43	37,980,014.38

(2). 按款项性质分类情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金、保证金	32,591,229.28	31,459,210.15
备用金	11,001,153.68	9,722,423.78
往来款		500,000.00
政府补助	773,182.47	6,810,357.18
股权转让款	5,315,000.00	5,315,000.00
其他	2,099,442.64	1,751,779.97
小计	51,780,008.07	55,558,771.08
减：坏账准备	19,278,464.64	17,578,756.70
合计	32,501,543.43	37,980,014.38

(3). 坏账准备计提情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

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)	
2024年1月1日余额	16,478,756.70	1,100,000.00		17,578,756.70

2024年1月1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	1,699,707.94			1,699,707.94
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2024年6月30日余额	18,178,464.64	1,100,000.00		19,278,464.64

各阶段划分依据和坏账准备计提比例
无

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：
☐适用 ☒不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：
☐适用 ☒不适用

(4). 坏账准备的情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按单项计提坏账准备						
按组合计提坏账准备	17,578,756.70	1,699,707.94				19,278,464.64
其中：账龄组合	17,578,756.70	1,699,707.94				19,278,464.64
合计	17,578,756.70	1,699,707.94				19,278,464.64

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：
☐适用 ☒不适用

其他说明
无

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的其他应收款核销情况：
☐适用 ☒不适用

其他应收款核销说明：

☐适用 ☒不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款期末余额合计数的比例 (%)	款项的性质	账龄	坏账准备期末余额
第一名	3,644,310.00	7.04	押金、保证金	2至3年、3至4年	1,152,543.00
第二名	2,721,491.72	5.26	押金、保证金	1至2年、2至3年	414,109.17
第三名	2,341,662.80	4.52	股权转让款	2至3年	702,498.84
第四名	2,300,860.00	4.44	押金、保证金	1至2年、2至3年、3至4年	928,948.00
第五名	2,230,000.00	4.31	押金、保证金	1年以内	66,900.00
合计	13,238,324.52	25.57	/	/	3,264,999.01

(7). 因资金集中管理而列报于其他应收款

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

10、 存货

(1). 存货分类

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值
原材料						
库存商品	4,364,025.41		4,364,025.41	5,104,188.29		5,104,188.29
合同履约成本	581,107,210.06	11,373,263.74	569,733,946.32	561,236,899.93	15,300,473.83	545,936,426.10
发出商	42,443,604.69	1,745,632.46	40,697,972.23	38,350,471.93	1,081,391.07	37,269,080.86

品						
合计	627,914,840.16	13,118,896.20	614,795,943.96	604,691,560.15	16,381,864.90	588,309,695.25

(2). 确认为存货的数据资源

☐适用 ☒不适用

(3). 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

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	转回或转销	其他	
合同履约成本	15,300,473.83			3,927,210.09		11,373,263.74
发出商品	1,081,391.07	664,241.39				1,745,632.46
合计	16,381,864.90	664,241.39		3,927,210.09		13,118,896.20

本期转回或转销存货跌价准备的原因

☐适用 ☒不适用

按组合计提存货跌价准备

☐适用 ☒不适用

按组合计提存货跌价准备的计提标准

☐适用 ☒不适用

(4). 存货期末余额含有的借款费用资本化金额及其计算标准和依据

☐适用 ☒不适用

(5). 合同履约成本本期摊销金额的说明

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

11. 持有待售资产

☐适用 ☒不适用

12. 一年内到期的非流动资产

☐适用 ☒不适用

一年内到期的债权投资

☐适用 ☒不适用

一年内到期的其他债权投资

☐适用 ☒不适用

一年内到期的非流动资产的其他说明

无

13、其他流动资产

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
以抵销后净额列示的所得税预缴税额	22,184.68	22,184.68
增值税留抵扣额	14,321,090.79	15,139,517.86
短期理财产品	30,000,000.00	
合计	44,343,275.47	15,161,702.54

其他说明：

无

14、债权投资

(1). 债权投资情况

☐适用 ☒不适用

债权投资减值准备本期变动情况

☐适用 ☒不适用

(2). 期末重要的债权投资

☐适用 ☒不适用

(3). 减值准备计提情况

☐适用 ☒不适用

各阶段划分依据和减值准备计提比例：

无

对本期发生损失准备变动的债权投资账面余额显著变动的情况说明：

☐适用 ☒不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

☐适用 ☒不适用

(4). 本期实际的核销债权投资情况

☐ 适用 ☒ 不适用

其中重要的债权投资情况核销情况

☐ 适用 ☒ 不适用

债权投资的核销说明：

☐ 适用 ☒ 不适用

其他说明：

无

15、 其他债权投资**(1). 其他债权投资情况**

☐ 适用 ☒ 不适用

其他债权投资减值准备本期变动情况

☐ 适用 ☒ 不适用

(2). 期末重要的其他债权投资

☐ 适用 ☒ 不适用

(3). 减值准备计提情况

☐ 适用 ☒ 不适用

(4). 本期实际核销的其他债权投资情况

☐ 适用 ☒ 不适用

其中重要的其他债权投资情况核销情况

☐ 适用 ☒ 不适用

其他债权投资的核销说明：

☐ 适用 ☒ 不适用

其他说明：

☐ 适用 ☒ 不适用

16、 长期应收款**(1) 长期应收款情况**

☐ 适用 ☒ 不适用

(2) 按坏账计提方法分类披露

☐ 适用 ☒ 不适用

按单项计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备的说明：

☐适用 ☒不适用

按组合计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

(3) 坏账准备的情况

☐适用 ☒不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

无

(4) 本期实际核销的长期应收款情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的长期应收款核销情况

☐适用 ☒不适用

长期应收款核销说明：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

17、 长期股权投资

(1). 长期股权投资情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	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	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业											
二、联营企业											
北京智达高山	19,294,626.93			-950.64						18,343,	

数据科技有限公司				6.62						980.31	
山西嘉和美康信息科技有限公司	1,402,256.06			-310,779.62						1,091,476.44	
北京嘉和数智科技有限责任公司	1,395,152.19			-179,681.19						1,215,471.00	
山东保医通信信息科技有限公司	1.00									1.00	
北京安德医智科技有限公司		100,000,000.00		-6,719,436.23						93,280,563.77	
小计	22,092,036.18	100,000,000.00		-8,160,543.66						113,931,492.52	
合计	22,092,036.18	100,000,000.00		-8,160,543.66						113,931,492.52	

(2). 长期股权投资的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

其他说明

- 1、本公司持有北京智达高山数据科技有限公司 13.3333%的股权，对北京智达高山数据科技有限公司的表决权比例亦为 13.3333%。虽然该比例低于 20%，但由于本公司在北京智达高山数据科技有限公司董事会中派有代表并参与对其财务和经营政策的决策，所以本公司能够对其施加重要影响。
- 2、本公司之子公司嘉和信息为了开拓山西省内的医疗产业，增加企业的资金流入，以资金投资方式投入山西嘉和美康信息科技有限公司 150 万元人民币，持股比例为 30%，表决权比例为 30%。
- 3、本公司之子公司嘉和信息为了通过多元化经营而降低经营风险、稳定经营收益，以资金投资方式投入北京嘉和数智科技有限责任公司 200 万元人民币，持股比例为 25.00%，表决权比例为 25.00%。
- 4、本公司之子公司嘉和信息为了加强医疗人工智能领域的发展，进一步拓展智能医学解决方案市场，稳固公司在医疗信息化新兴市场中的地位，提升公司核心竞争力，以资金投资方式投入北京安德医智科技有限公司 10000 万元人民币，持股比例为 22.4541%，表决权比例为 22.4541%。

18、其他权益工具投资

(1). 其他权益工具投资情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初 余额	本期增减变动					期末 余额	本期 确认 的股 利收 入	累计计 入其他 综合收 益的利 得	累计计入其他 综合收益的损 失	指定为以公 允价值计量 且其变动计 入其他综合 收益的原因
		追加投资	减少 投资	本期 计入 其他 综合 收益 的利 得	本期计 入其他 综合收 益的损 失	其他					
中卫佰医科 技有限公司	35,000,000.00						35,000,000.00				计划长期持 有
北京嘉和美 康医用设备 有限公司	938,889.00						938,889.00				计划长期持 有
北京前沿信 安科技股份 有限公司	29,992,200.00						29,992,200.00				计划长期持 有
联仁健康医 疗大数据科 技股份有限 公司	6,576,404.05						6,576,404.05			13,423,595.95	计划长期持 有
合计	72,507,493.05						72,507,493.05			13,423,595.95	

(2). 本期存在终止确认的情况说明

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

19、其他非流动金融资产

☐适用 ☒不适用

20、投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用

(1). 采用成本计量模式的投资性房地产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

21、固定资产

项目列示

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	11,222,126.50	14,937,843.27
固定资产清理		
合计	11,222,126.50	14,937,843.27

其他说明：

无

固定资产

(1). 固定资产情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	机器设备	运输工具	电子设备	其它	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	6,844,367.60	4,026,730.87	21,999,822.29	346,319.89	33,217,240.65
2. 本期增加金额	630,013.27		59,607.81		689,621.08
(1) 购置	630,013.27		59,607.81		689,621.08
3. 本期减少金额			5,119,705.33	151,010.31	5,270,715.64
(1) 处置或报废			5,119,705.33	151,010.31	5,270,715.64
4. 期末余额	7,474,380.87	4,026,730.87	16,939,724.77	195,309.58	28,636,146.09
二、累计折旧					
1. 期初余额	829,972.43	1,518,307.81	15,769,303.16	161,813.98	18,279,397.38
2. 本期增加金额	815,628.37	224,702.13	1,035,037.72	9,544.61	2,084,912.83
(1) 计提	815,628.37	224,702.13	1,035,037.72	9,544.61	2,084,912.83

3. 本期减少金额			2,876,030.36	74,260.26	2,950,290.62
(1) 处置或报废			2,876,030.36	74,260.26	2,950,290.62
4. 期末余额	1,645,600.80	1,743,009.94	13,928,310.52	97,098.33	17,414,019.59
三、减值准备					
1. 期初余额					
2. 本期增加金额					
(1) 计提					
3. 本期减少金额					
(1) 处置或报废					
4. 期末余额					
四、账面价值					
1. 期末账面价值	5,828,780.07	2,283,720.93	3,011,414.25	98,211.25	11,222,126.50
2. 期初账面价值	6,014,395.17	2,508,423.06	6,230,519.13	184,505.91	14,937,843.27

(2). 暂时闲置的固定资产情况

☐ 适用 ☒ 不适用

(3). 通过经营租赁租出的固定资产

☐ 适用 ☒ 不适用

(4). 未办妥产权证书的固定资产情况

☐ 适用 ☒ 不适用

(5). 固定资产的减值测试情况

☐ 适用 ☒ 不适用

其他说明：

☐ 适用 ☒ 不适用

固定资产清理

☐ 适用 ☒ 不适用

22、 在建工程

项目列示

☐ 适用 ☒ 不适用

其他说明：

无

在建工程

(1). 在建工程情况

☐适用 ☒不适用

(2). 重要在建工程项目本期变动情况

☐适用 ☒不适用

(3). 本期计提在建工程减值准备情况

☐适用 ☒不适用

(4). 在建工程的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

工程物资

☐适用 ☒不适用

23、 生产性生物资产

(1). 采用成本计量模式的生产性生物资产

☐适用 ☒不适用

(2). 采用成本计量模式的生产性生物资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

(3). 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

24、 油气资产

(1) 油气资产情况

☐适用 ☒不适用

(2) 油气资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

其他说明：
无

25、使用权资产

(1) 使用权资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	47,607,933.37	47,607,933.37
2. 本期增加金额	13,587,390.18	13,587,390.18
租赁	13,587,390.18	13,587,390.18
3. 本期减少金额	1,649,832.93	1,649,832.93
租赁到期	980,140.03	980,140.03
减租	452,189.36	452,189.36
租赁提前终止	217,503.54	217,503.54
4. 期末余额	59,545,490.62	59,545,490.62
二、累计折旧		
1. 期初余额	30,795,051.42	30,795,051.42
2. 本期增加金额	6,599,228.22	6,599,228.22
本期计提	6,599,228.22	6,599,228.22
3. 本期减少金额	980,140.03	980,140.03
租赁到期	980,140.03	980,140.03
减租		
租赁提前终止		
4. 期末余额	36,414,139.61	36,414,139.61
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	23,131,351.01	23,131,351.01
2. 期初账面价值	16,812,881.95	16,812,881.95

(2) 使用权资产的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：
无

26、 无形资产

(1). 无形资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	软件	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	37,268,064.94	37,268,064.94
2. 本期增加金额	2,366,688.94	2,366,688.94
(1) 购置	2,366,688.94	2,366,688.94
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
4. 期末余额	39,634,753.88	39,634,753.88
二、累计摊销		
1. 期初余额	18,056,337.00	18,056,337.00
2. 本期增加金额	4,207,948.55	4,207,948.55
(1) 计提	4,207,948.55	4,207,948.55
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
4. 期末余额	22,264,285.55	22,264,285.55
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	17,370,468.33	17,370,468.33
2. 期初账面价值	19,211,727.94	19,211,727.94

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例0%

(2). 确认为无形资产的数据资源

□适用 √不适用

(3). 未办妥产权证书的土地使用权情况

□适用 √不适用

(3) 无形资产的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

27、商誉

(1). 商誉账面原值

☐适用 ☒不适用

(2). 商誉减值准备

☐适用 ☒不适用

(3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

☐适用 ☒不适用

资产组或资产组组合发生变化

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

(4). 可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

☐适用 ☒不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

☐适用 ☒不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

☐适用 ☒不适用

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

☐适用 ☒不适用

(5). 业绩承诺及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

28、长期待摊费用

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
租入房屋装修费	2,365,853.23	742,574.26	435,737.90		2,672,689.59
合计	2,365,853.23	742,574.26	435,737.90		2,672,689.59

其他说明：

无

29、递延所得税资产/递延所得税负债**(1). 未经抵销的递延所得税资产**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	228,475,193.50	34,529,030.60	214,140,722.05	32,295,261.80
内部交易未实现利润	9,537,066.55	1,430,559.99	9,537,066.55	1,430,559.99
可抵扣亏损	624,215,128.67	99,303,556.40	551,092,940.98	87,806,304.58
预计负债	7,932,636.68	1,189,895.51	6,864,918.99	1,029,737.86
政府补助	13,116,438.06	1,967,465.71	5,425,650.04	813,847.50
股权激励	1,972,004.15	351,474.09	2,030,756.29	360,286.91
租赁负债	23,171,323.42	3,539,502.79	15,676,761.45	2,567,050.43
公允价值变动	13,423,595.95	2,013,539.37	13,423,595.95	2,013,539.39
合计	921,843,386.98	144,325,024.46	818,192,412.30	128,316,588.46

(2). 未经抵销的递延所得税负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
使用权资产	22,454,288.16	3,425,802.17	16,812,881.95	2,727,634.44
合计	22,454,288.16	3,425,802.17	16,812,881.95	2,727,634.44

(3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

□适用 √不适用

(4). 未确认递延所得税资产明细

□适用 √不适用

(5). 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

30、其他非流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准	账面价值	账面余额	减值准	账面价值

		备			备	
预付 工程 设备 款	6,136,800.00		6,136,800.00	6,136,800.00		6,136,800.00
预付 软件 开发 费	2,924,528.25		2,924,528.25	2,924,528.25		2,924,528.25
预 付 投 资 款	2,500,000.00		2,500,000.00	49,000,000.00		49,000,000.00
合 计	11,561,328.25		11,561,328.25	58,061,328.25		58,061,328.25

其他说明：
无

31、 所有权或使用权受限资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限 类型	受限情 况	账面余额	账面价值	受限 类型	受限情 况
货币 资金	55,146,775.44	55,146,775.44	其他	履 约 保 证金、银 行 承 兑 汇 票 保 证金、三 方 监 管 交 易 价 款、结构 性存款	62,378,777.09	62,378,777.09	其他	履 约 保 证金、银 行 承 兑 汇 票 保 证金、三 方 监 管 交 易 价 款
合计	55,146,775.44	55,146,775.44	/	/	62,378,777.09	62,378,777.09	/	/

其他说明：
无

32、 短期借款

(1). 短期借款分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
保证借款	273,148,064.25	179,482,996.51
信用借款	5,000,000.00	
质押借款	8,977,500.00	
未到期应付利息	50,872.50	184,520.65
合 计	287,176,436.75	179,667,517.16

短期借款分类的说明：

1、本公司嘉和美康在交通银行股份有限公司北京上地支行取得保证借款 15,000,000.00 元。

2、子公司嘉和信息在北京农村商业银行股份有限公司北安河支行取得保证借款 49,000,000.00 元，在上海浦东发展银行股份有限公司北京电子城支行取得保证借款 30,000,000.00 元，在北京银行股份有限公司双秀支行取得保证借款 46,000,000.00 元，在杭州银行股份有限公司北京中关村支行取得保证借款 20,000,000.00 元，在宁波银行股份有限公司北京亚运村支行取得保证借款 37,746,296.39 元，在招商银行股份有限公司北京酒仙桥科技金融支行取得保证借款 5,550,000.00 元，在上海银行股份有限公司北京高碑店支行取得保证借款 40,000,000.00 元，在中国银行股份有限公司北京怀柔支行取得保证借款 15,000,000.00 元，在交通银行股份有限公司北京上地支行取得保证借款 9,851,794.86 元，本公司为上述借款提供保证担保。

3、孙公司嘉斯睿特在中国建设银行股份有限公司湖北省分行营业部取得信用借款 5,000,000.00 元，在中国农业银行股份有限公司武汉硚口支行取得质押借款 8,977,500.00 元，以采购合同项下的应收账款质押。

4、孙公司嘉和海森在杭州银行股份有限公司北京中关村支行取得保证借款 5,000,000.00 元。

(2). 已逾期未偿还的短期借款情况

☐适用 ☒不适用

其他说明：
☐适用 ☒不适用

33、 交易性金融负债

☐适用 ☒不适用

其他说明：
☐适用 ☒不适用

34、 衍生金融负债

☐适用 ☒不适用

35、 应付票据

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	3,960,000.00	
银行承兑汇票	24,854,826.22	13,457,778.00
合计	28,814,826.22	13,457,778.00

本期末已到期未支付的应付票据总额为0 元。到期未付的原因是无

36、 应付账款

(1). 应付账款列示

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
原材料款	691,612.00	691,612.00
设备款	4,191,293.59	5,997,916.84
服务费	290,898,622.64	287,258,174.77
其他	43,194.34	382,145.62

合计	295,824,722.57	294,329,849.23
----	----------------	----------------

(2). 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
第一名	10,306,025.71	尚未结算
第二名	5,632,681.60	尚未结算
第三名	5,316,417.17	尚未结算
第四名	4,426,848.62	尚未结算
第五名	4,215,696.80	尚未结算
合计	29,897,669.90	

其他说明：

□适用 √不适用

37、预收款项

(1). 预收账款项列示

□适用 √不适用

(2). 账龄超过 1 年的重要预收款项

□适用 √不适用

(3). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

38、合同负债

(1). 合同负债情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预收货款	105,612,879.89	147,634,848.75
合计	105,612,879.89	147,634,848.75

(2). 账龄超过 1 年的重要合同负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
第一名	10,470,577.55	尚未验收
第二名	9,857,079.65	尚未验收
第三名	8,796,468.54	尚未验收
第四名	6,083,687.70	尚未验收
第五名	4,537,735.85	尚未验收

合计	39,745,549.29	
----	---------------	--

(3). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

39、 应付职工薪酬

(1). 应付职工薪酬列示

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	29,001,757.29	221,146,665.10	226,203,429.92	23,944,992.47
二、离职后福利-设定提存计划	3,274,161.58	23,811,406.81	24,174,822.89	2,910,745.50
三、辞退福利	145,649.00	5,988,134.53	4,883,563.53	1,250,220.00
四、一年内到期的其他福利				
合计	32,421,567.87	250,946,206.44	255,261,816.34	28,105,957.97

(2). 短期薪酬列示

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	26,394,676.02	185,988,438.44	190,831,098.75	21,552,015.71
二、职工福利费		1,342,001.29	1,342,001.29	
三、社会保险费	1,954,914.51	14,571,369.21	14,838,838.04	1,687,445.68
其中：基本医疗保险费	1,898,163.33	13,547,597.14	13,806,270.32	1,639,490.15
补充医疗保险		603,042.00	603,042.00	
工伤保险费	48,038.15	361,551.25	365,832.78	43,756.62
生育保险费	8,713.03	59,178.82	63,692.94	4,198.91
四、住房公积金	46,151.80	17,284,664.40	17,291,563.40	39,252.80
五、工会经费和职工教育经费	606,014.96	1,960,191.76	1,899,928.44	666,278.28
六、短期累积带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
八、以现金结算的股份支付				
九、其他短期薪酬				
合计	29,001,757.29	221,146,665.10	226,203,429.92	23,944,992.47

(3). 设定提存计划列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	3,173,122.40	23,035,824.54	23,387,849.29	2,821,097.65
2、失业保险费	101,039.18	775,582.27	786,973.60	89,647.85
合计	3,274,161.58	23,811,406.81	24,174,822.89	2,910,745.50

其他说明：

□适用 √不适用

40、 应交税费

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税	84,901,364.91	88,156,807.34
企业所得税	524,024.12	12,139,092.84
城市维护建设税	5,636,006.48	5,747,550.68
印花税	40,411.10	154,113.07
教育费附加	4,009,887.23	4,089,219.81
其他税种	2,889,058.10	2,729,387.59
合计	98,000,751.94	113,016,171.33

其他说明：

无

41、 其他应付款

(1). 项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利		
其他应付款	3,911,803.83	4,788,764.88
合计	3,911,803.83	4,788,764.88

应付利息

□适用 √不适用

应付股利

□适用 √不适用

其他应付款

(1). 按款项性质列示其他应付款

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
关联方资金		
押金及保证金	242,402.00	291,838.00
报销款	924,033.84	1,645,001.34
往来款	75,360.30	27,376.31
代收款	2,668,607.69	2,814,549.23
其他	1,400.00	10,000.00
合计	3,911,803.83	4,788,764.88

(2). 账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

42、 持有待售负债

□适用 √不适用

43、 1 年内到期的非流动负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1 年内到期的租赁负债	9,847,177.39	10,447,767.41
合计	9,847,177.39	10,447,767.41

其他说明：

无

44、 其他流动负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	154,060.87	251,300.82
合计	154,060.87	251,300.82

短期应付债券的增减变动：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

45、长期借款

(1). 长期借款分类

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

46、应付债券

(1). 应付债券

☐适用 ☒不适用

(2). 应付债券的具体情况：（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）

☐适用 ☒不适用

(3). 可转换公司债券的说明

☐适用 ☒不适用

转股权会计处理及判断依据

☐适用 ☒不适用

(4). 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

☐适用 ☒不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

☐适用 ☒不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

47、租赁负债

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	12,310,843.66	11,195,671.01
1-2 年	7,514,793.43	2,599,730.60
2-3 年	4,107,661.41	1,755,125.73
3-4 年	1,319,853.25	989,853.25
减：未确认融资费用	1,395,074.40	863,619.14
减：一年内到期的租赁负债	9,847,177.39	10,447,767.41
合计	14,010,899.96	5,228,994.04

其他说明：

本期确认租赁负债利息费用 394,631.18 元。

48、 长期应付款

项目列示

☐适用 ☒不适用

长期应付款

☐适用 ☒不适用

专项应付款

☐适用 ☒不适用

49、 长期应付职工薪酬

☐适用 ☒不适用

50、 预计负债

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	期末余额	形成原因
产品质量保证	6,864,918.99	7,932,636.68	预计产品售后维护费用
合计	6,864,918.99	7,932,636.68	

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

无

51、 递延收益

递延收益情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
与资产相关政府补助	839,079.00		2,866.00	836,213.00	详见表 1
与收益相关政府补助	5,654,089.68	10,364,052.63	2,670,398.61	13,347,743.70	详见表 1
合计	6,493,168.68	10,364,052.63	2,673,264.61	14,183,956.70	

其他说明：

☒适用 ☐不适用

1. 与政府补助相关的递延收益

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	本期冲减成本费用金额	加：其他变动（注）	期末余额	与资产相关/与收益相关
2020 海淀区激励企业参与技术防疫专项支持资金	300,000.00						300,000.00	与收益相关
多源异构数据治理与分析关键技术研究课题款	1,724,708.54	5,400,000.00		264,672.41		-2,764,197.77	4,095,838.36	与收益相关
链上链下数据加护可信性关键技术研究项目	241,400.00	191,000.00		192,620.45			239,779.55	与收益相关
脑血管病组织化智能管理与决策系统研发与应用研究	56,112.18			-1,869.02			57,981.20	与收益相关
北京市科学技术委员会基于第三方平台的重大疾病临床样本资源库款项	835,300.00						835,300.00	与资产相关
北京市科学技术委员会基于第三方平台的重大疾病临床样本资源库款项	232,218.64						232,218.64	与收益相关
科技创新2030-“脑科学与类脑研究”重大项目-质量控制体系建设及预测模型构建验证	1,463,864.22	7,492,250.40		886,148.62			8,069,966.00	与收益相关
科技创新2030-“脑科学与类脑研究”重大项目-质量控制体系建设及预测模型构建验证	3,779.00					-2,866.00	913.00	与资产相关
科技冬奥基于5G和北斗的核生化应急医学救援信息共享联动技术平台系统研发	506,942.45			371,039.14			135,903.31	与收益相关
北京大学医学部课题款	902,428.56			731,371.92			171,056.64	与收益相关
多源异构医疗数据汇聚及知识融合关键技术研究	226,415.09			226,415.09				与收益相关
数字孪生技术心房纤颤风险预警模型建立及评价研究		45,000.00					45,000.00	与收益相关

合计	6,493,168.68	13,128,250.40		2,670,398.61		-2,767,063.77	14,183,956.70	
----	--------------	---------------	--	--------------	--	---------------	---------------	--

注：其他变动中，冲减相关资产账面价值的政府补助 2,767,063.77 元。

52、 其他非流动负债

☐适用 ☒不适用

53、 股本

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	138,495,024.00	79,412.00				79,412.00	138,574,436.00

其他说明：

注：截至 2024 年 6 月 30 日止，本公司收到员工股票行权缴款及预留限制性股票行权缴款，合计股本增加 79,412 股，资本公积（股本溢价）增加 1,309,289.26 元。

54、 其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

☐适用 ☒不适用

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

☐适用 ☒不适用

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

55、 资本公积

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	1,804,366,874.26	1,309,289.26		1,805,676,163.52
其他资本公积	1,914,977.39			1,914,977.39
合计	1,806,281,851.65	1,309,289.26		1,807,591,140.91

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

注：资本公积（股本溢价）增加系股票期权股本溢价。

56、 库存股

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
实行股权激励回购	21,829,100.76	8,224,436.26		30,053,537.02
限制性股份支付				
合计	21,829,100.76	8,224,436.26		30,053,537.02

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

注：2024 年 1-6 月本公司因实行股权激励而回购本公司股份 322,152 股，占本公司已发行股份的总比例为 0.23%，累计库存股占已发行股份的总比例为 0.72%。

57、 其他综合收益

☐适用 ☒不适用

58、 专项储备

☐适用 ☒不适用

59、 盈余公积

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	3,407,434.98			3,407,434.98
合计	3,407,434.98			3,407,434.98

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

60、 未分配利润

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上年度
调整前上期末未分配利润	-84,417,293.52	-124,044,541.69
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）	-13,659,219.58	-3,446,261.33
调整后期初未分配利润	-98,076,513.1	-127,490,803.02
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-27,472,248.79	32,284,480.94
减：提取法定盈余公积		2,870,191.02
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利		
转作股本的普通股股利		
其他综合收益结转留存收益		
期末未分配利润	-125,548,761.89	-98,076,513.10

调整期初未分配利润明细：

- 1、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润0 元。
- 2、由于会计政策变更，影响期初未分配利润0 元。
- 3、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润0 元。
- 4、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润0 元。
- 5、其他调整合计影响期初未分配利润0 元。

61、 营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	300,477,599.52	156,151,833.64	291,957,202.04	159,062,170.07
其他业务				
合计	300,477,599.52	156,151,833.64	291,957,202.04	159,062,170.07

(2). 营业收入、营业成本的分解信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

合同分类	合计	
	营业收入	营业成本
商品类型		
自制软件产品销售	168,437,453.12	102,808,856.92
软件开发及技术服务	115,727,172.93	45,824,033.88
外购软硬件销售	15,705,053.11	7,045,212.07
其他服务销售	607,920.36	473,730.77
按经营地区分类		
西南地区	31,973,475.02	23,500,921.18
华东地区	62,484,701.89	35,112,876.06
华北地区	75,304,323.27	31,712,795.90
华中地区	46,565,812.16	31,058,292.52
华南地区	39,324,200.18	14,971,159.18
西北地区	39,348,199.38	17,251,741.09
东北地区	5,476,887.62	2,544,047.72
合计	300,477,599.52	156,151,833.64

其他说明

□适用 √不适用

(3). 履约义务的说明

□适用 √不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

(5). 重大合同变更或重大交易价格调整

□适用 √不适用

其他说明：

无

62、税金及附加

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	1,130,125.79	1,086,300.59
教育费附加	807,205.61	775,928.96
车船使用税	750.00	2,350.00
印花税	104,387.56	157,832.16
其他		
合计	2,042,468.96	2,022,411.71

其他说明：

无

63、销售费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	32,908,511.34	33,953,119.87
业务招待费	2,003,214.34	7,574,539.70
差旅费	4,180,778.71	5,144,749.89
售后服务费用	4,742,768.72	-2,022,000.00
市场推广费	3,265,264.55	2,973,171.97
其他	2,153,903.30	3,684,771.95
合计	49,254,440.96	51,308,353.38

其他说明：

无

64、管理费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	31,574,449.44	22,535,271.89
租赁费	3,436,649.98	3,053,835.83
中介费及顾问咨询费	5,856,277.79	10,577,358.37
股份支付费用		8,465,435.08
业务招待费	2,364,846.40	2,004,708.48
办公费	1,858,832.98	1,522,244.44
其他	3,622,715.37	3,786,857.45
合计	48,713,771.96	51,945,711.54

其他说明：

无

65、 研发费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	54,784,125.19	73,596,637.63
技术服务及咨询费	12,483,702.93	10,876,442.32
租赁费	5,568,110.93	5,020,764.05
折旧及摊销	969,551.62	2,668,177.35
其他	2,369,214.59	2,814,820.90
合计	76,174,705.26	94,976,842.25

其他说明：

无

66、 财务费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	4,728,182.88	950,723.81
减：利息收入	2,541,295.01	3,250,816.90
汇兑损益	-179.49	
银行手续费	282,546.29	50,198.04
合计	2,469,254.67	-2,249,895.05

其他说明：

无

67、 其他收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

按性质分类	本期发生额	上期发生额
政府补助	8,014,084.84	11,681,118.41
代扣个人所得税手续费返还	230,211.27	317,683.42
增值税加计抵减		
合计	8,244,296.11	11,998,801.83

其他说明：

计入其他收益的政府补助

项目	本期发生额	上期发生额	与资产相关/ 与收益相关
增值税即征即退	5,343,686.23	6,687,987.48	与收益相关
“专精特新小巨人”补贴款			与收益相关
多源异构数据治理与分析 关键技术研究课题款	264,672.41	2,411,800.00	与收益相关
老年人多病共患生物样本 库智能管理与网络化共享 平台建设		1,470,097.34	与收益相关

科技冬奥基于 5G 和北斗的核生化应急医学救援信息共享联动技术平台系统研发	371,039.14		与收益相关
北京大学医学部课题款	731,371.92		与收益相关
科技创新 2030-“脑科学与类脑研究”重大项目-质量控制体系建设及预测模型构建验证	886,148.62		与收益相关
其他	417,166.52	1,111,233.59	与收益相关
合计	8,014,084.84	11,681,118.41	

68、 投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-8,160,543.66	-1.00
结构性存款产生的投资收益	147,415.35	766,217.82
合计	-8,013,128.31	766,216.82

其他说明：

无

69、 净敞口套期收益

□适用 √不适用

70、 公允价值变动收益

□适用 √不适用

71、 资产处置收益

□适用 √不适用

72、 信用减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	156,265.80	
应收账款坏账损失	-6,016,536.79	-5,040,604.61
其他应收款坏账损失	-1,699,707.94	2,074,182.12

合计	-7,559,978.93	-2,966,422.49
----	---------------	---------------

其他说明：
无

73、 资产减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、合同资产减值损失	-9,928,161.23	-4,664,008.10
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失		
合计	-9,928,161.23	-4,664,008.10

其他说明：
无

74、 营业外收入

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
违约赔偿收入	10,000.00		10,000.00
其他	27.37	55,416.35	27.37
合计	10,027.37	55,416.35	10,027.37

其他说明：
□适用 √不适用

75、 营业外支出

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
对外捐赠	310,000.00	5,000.00	310,000.00
非流动资产毁损报废损失	35,516.35	45,636.83	35,516.35
其他	18,712.85	20,396.28	18,712.85
合计	364,229.20	71,033.11	364,229.20

其他说明：
无

76、 所得税费用

(1) 所得税费用表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

当期所得税费用	388,268.36	
递延所得税费用	-15,310,268.27	-20,937,082.46
合计	-14,921,999.91	-20,937,082.46

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额
利润总额	-51,940,050.12
按法定/适用税率计算的所得税费用	-8,752,944.98
子公司适用不同税率的影响	-
调整以前期间所得税的影响	625,930.01
非应税收入的影响	1,090,297.38
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	556,621.46
税率变动影响	8,341.59
研发费用加计扣除影响	-8,352,424.75
安置残疾人员所支付的工资加计扣除	-97,820.62
所得税费用	-14,921,999.91

其他说明：

□适用 √不适用

77、 其他综合收益

□适用 √不适用

78、 现金流量表项目

(1). 与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	2,602,760.66	3,250,816.90
补贴收入	13,424,610.81	2,614,992.13
收回的保证金	7,136,907.00	15,237,711.88
收回的备用金	234,776.65	
其他往来款	2,100,000.00	500,000.00
其他	1,148,706.93	55,416.35
合计	26,647,762.05	21,658,937.26

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无

支付的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

支付的保证金	6,604,900.87	9,378,088.62
其他往来款	2,116,567.54	1,612,211.51
管理及研发费用支出	25,450,223.87	47,576,529.89
销售费用支出	17,532,125.19	18,999,181.43
手续费支出	789,832.28	50,198.04
捐赠支出	300,000.00	5,000.00
支付的备用金	830,337.00	2,149,423.04
其他	8,983,431.10	20,396.28
合计	62,607,417.85	79,791,028.81

支付的其他与经营活动有关的现金说明：
无

(2). 与投资活动有关的现金

收到的重要的投资活动有关的现金
☐适用 ☒不适用

支付的重要的投资活动有关的现金
☐适用 ☒不适用

收到的其他与投资活动有关的现金
☐适用 ☒不适用

支付的其他与投资活动有关的现金
☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
结构性存款	10,000,000.00	
保本固定利率存款	30,000,000.00	
合计	40,000,000.00	

支付的其他与投资活动有关的现金说明：
无

(3). 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金
☐适用 ☒不适用

支付的其他与筹资活动有关的现金
☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
房屋租赁款	4,479,653.34	11,536,315.47

回购库存股	8,224,444.75	
合计	12,704,098.09	11,536,315.47

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：
无

筹资活动产生的各项负债变动情况
√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款－原值	179,482,996.51	151,599,261.75		43,956,694.01		287,125,564.25
短期借款－利息	184,520.65		50,872.50		184,520.65	50,872.50
租赁负债	16,540,380.59		20,028,444.23	11,315,673.07		25,253,151.75
合计	196,207,897.75	151,599,261.75	20,079,316.73	55,272,367.08	184,520.65	312,429,588.50

(4). 以净额列报现金流量的说明

□适用 √不适用

(5). 不涉及当期现金收支、但影响企业财务状况或在未来可能影响企业现金流量的重大活动及财务影响

□适用 √不适用

79、 现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

补充资料	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	-37,018,050.21	-39,052,338.10

加：资产减值准备	9,928,161.23	4,664,008.10
信用减值损失	7,933,904.40	2,966,422.49
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	745,217.00	1,668,330.83
使用权资产摊销	7,287,193.37	6,757,166.06
无形资产摊销	2,343,797.59	2,335,178.71
长期待摊费用摊销	435,737.90	351,794.34
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“－”号填列）		
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	35,516.35	45,636.83
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）		
财务费用（收益以“－”号填列）	701,551.11	951,372.71
投资损失（收益以“－”号填列）	8,013,128.31	-766,216.82
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-16,008,436.00	-22,105,260.82
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	698,167.73	474,327.05
存货的减少（增加以“－”号填列）	-41,445,499.33	-32,230,382.51
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-81,629,434.82	-60,770,739.20
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	-51,867,287.42	-69,451,175.41
其他		8,465,435.08
经营活动产生的现金流量净额	-189,846,332.79	-195,696,440.66
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	352,655,548.86	362,824,819.69
减：现金的期初余额	550,099,675.19	693,235,521.01
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	-197,444,126.33	-330,410,701.32

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

□适用 √不适用

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

□适用 √不适用

(4) 现金和现金等价物的构成

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	352,655,548.86	550,099,675.19
其中：库存现金	36,515.56	8,675.63
可随时用于支付的银行存款	352,619,033.30	548,917,350.74
可随时用于支付的其他货币资金		1,173,648.82
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	352,655,548.86	550,099,675.19
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

(5) 使用范围受限但仍作为现金和现金等价物列示的情况

□适用 √不适用

(6) 不属于现金及现金等价物的货币资金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期金额	上期金额	理由
银行承兑汇票保证金	2,082,648.00	3,207,894.21	保证金受限
履约保证金	74,558.20	3,783,350.54	保证金受限
三方监管交易价款	42,989,560.75	51,208,843.60	三方监管受限
中信证券	8.49		中信证券受限
结构性存款	10,000,000.00		结构性存款受限
合计	55,146,775.44	58,200,088.35	

其他说明：

□适用 √不适用

80、 所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

□适用 √不适用

81、 外币货币性项目

(1). 外币货币性项目

√适用 □不适用

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	4,070.77	7.1268	29,011.56
其中：美元	4,070.77	7.1268	29,011.56

其他说明：

无

(2). 境外经营实体说明，包括对于重要的境外经营实体，应披露其境外主要经营地、记账本位币及选择依据，记账本位币发生变化的还应披露原因

☐适用 ☒不适用

82、 租赁

(1) 作为承租人

☒适用 ☐不适用

本公司使用权资产、租赁负债和与租赁相关的总现金流出情况详见注释 25、注释 47 和注释 78。本公司作为承租人其他信息如下：

租赁活动

本公司租赁类别为房屋及建筑物，包括简化处理的短期租赁以及除短期租赁以外确认使用权

资产和租赁负债的租赁。

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

☐适用 ☒不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

☒适用 ☐不适用

本公司短期租赁主要为租赁合同期限在一年以内（含一年）的房屋租赁。公司 2024 年 1-6 月计入当期损益的短期租赁费用为 2,781,400.20 元。

售后租回交易及判断依据

☐适用 ☒不适用

与租赁相关的现金流出总额0(单位：元 币种：人民币)

(2) 作为出租人

作为出租人的经营租赁

☐适用 ☒不适用

作为出租人的融资租赁

☐适用 ☒不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

☐适用 ☒不适用

未来五年未折现租赁收款额

☐适用 ☒不适用

(3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

☐适用 ☒不适用

其他说明
无

83、 数据资源
☐适用 ☒不适用

84、 其他
☐适用 ☒不适用

八、研发支出

(1). 按费用性质列示
☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	100,031,943.56	98,757,783.38
技术服务及咨询费	12,787,240.95	10,915,390.24
租赁费	5,514,591.09	5,788,736.83
折旧及摊销	1,467,113.98	3,343,533.86
其他	2,558,582.76	3,306,406.99
合计	122,359,472.34	122,111,851.3
其中：费用化研发支出	76,174,705.26	94,976,842.25
资本化研发支出	46,184,767.08	27,135,009.05

其他说明：
无

(2). 符合资本化条件的研发项目开发支出
☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初 余额	本期增加金额			本期减少金额		期末 余额
		内部开发支 出	其 他		确认 为无 形资 产	转入当期损益	
嘉和BS架构平台V1.0	22,773,003.46	3,375,300.01					26,148,303.47
嘉和医疗数据统一服务平台V5.0	16,956,879.55	3,699,415.44					20,656,294.99
嘉和电子病历云平台V5.0	3,878,344.51	3,035,490.32					6,913,834.83
急救急诊	24,855,625.42	22,669,777				1,729,083.73	45,796,319

专病中心 管理系统 V2.0		.85				.54
嘉和临床 数据中心 系统 V6.0	1,640,461.57	1,576,062. 25				3,216,523. 82
嘉和运营 数据中心 系统 V6.0	5,538,141.76	2,933,650. 55				8,471,792. 31
电子病历 临床一体 化平台 V1.0	11,475,785.91	5,604,197. 23				17,079,983 .14
嘉和智能 化医护管 理平台 V1.0	13,744,510.95	5,019,957. 16				18,764,468 .11
合计	100,862,753.1 3	47,913,850 .81			1,729,083.73	147,047,52 0.21

重要的资本化研发项目
√适用 □不适用

项目	研发进度	预计完成时间	预计经济利 益产生方式	开始资本化 的时点	具体依据
嘉和 BS 架构 平台 V1.0	75%	2024/12/31	形成产品， 对外销售	2022/2/1	技术可行，具 备能力使用 或者出售，能 够获取经济 利益，论证会 通过
嘉和医疗数 据统一服务 平台 V5.0	65%	2025/2/1	形成产品， 对外销售	2022/2/1	技术可行，具 备能力使用 或者出售，能 够获取经济 利益，论证会 通过
嘉和电子病 历云平台 V5.0	75%	2024/12/31	形成产品， 对外销售	2023/5/26	技术可行，具 备能力使用 或者出售，能 够获取经济 利益，论证会 通过
急救急诊专 病中心管理 系统 V2.0	85%	2024/6/30	形成产品， 对外销售	2023/1/1	技术可行，具 备能力使用 或者出售，能 够获取经济 利益，论证会 通过
嘉和运营数	65%	2024/12/31	形成产品，	2023/2/16	技术可行，具

据中心系统 V6.0			对外销售		备能力使用或者出售,能够获取经济利益,论证会通过
电子病历临床一体化平台 V1.0	100%	2025/5/31	形成产品,对外销售	2023/6/1	技术可行,具备能力使用或者出售,能够获取经济利益,论证会通过
嘉和智能化医护管理平台 V1.0	65%	2025/2/28	形成产品,对外销售	2023/3/1	技术可行,具备能力使用或者出售,能够获取经济利益,论证会通过

开发支出减值准备
☐适用 ☒不适用

其他说明

报告期内,公司研发投入总额 12,235.95 万元,其中资本化金额 4,618.48 万元,费用化金额 7617.47 万元,研发投入资本化比重为 37.75%。

(3). 重要的外购在研项目

☐适用 ☒不适用

九、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

☐适用 ☒不适用

2、同一控制下企业合并

☐适用 ☒不适用

3、反向购买

☐适用 ☒不适用

4、 处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

5、 其他原因的合并范围变动

说明其他原因导致的合并范围变动（如，新设子公司、清算子公司等）及其相关情况：

☒适用 ☐不适用

本公司本期新设孙公司嘉诚健阳，注册资本 5000 万元，其中子公司嘉和信息出资 2550 万元，持股比例 51%；北京健鸿企业管理中心（有限合伙）出资 1700 万元，持股比例 34%；贵阳观山湖鑫阳产业有限公司出资 750 万元，持股比例 15%。截至 2024 年 6 月 30 日，嘉和信息实缴 255 万元，北京健鸿企业管理中心（有限合伙）和贵阳观山湖鑫阳产业有限公司尚未实缴。

6、 其他

☐适用 ☒不适用

十、在其他主体中的权益

i. 在子公司中的权益

1. 企业集团的构成

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

子公司名称	主要经营地	注册资本	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
嘉和信息	北京市	51,000,000.00	北京市	软件和信息技术服务	100.00		同一控制下企业合并
嘉和海森	北京市	12,606,347.00	北京市	软件和信息技术服务		58.70	投资设立
生科研究院	北京市	10,000,000.00	北京市	研究和实验发展		70.00	投资设立
嘉斯睿特	武汉市	2,000,000.00	武汉市	软件和信息技术服务		60.00	投资设立
安徽美康	合肥市	10,000,000.00	合肥市	软件和信息技术服务		100.00	投资设立
广东美康	广州市	5,000,000.00	广州市	软件和信息技术服务		51.00	投资设立
嘉诚健阳	贵阳市	50,000,000.00	贵阳市	软件和信息技术服务		51.00	投资设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：
无

持有半数或以下表决权但仍控制被投资单位、以及持有半数以上表决权但不控制被投资单位的依据：
无

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：
无

确定公司是代理人还是委托人的依据：
无

其他说明：
无

2. 重要的非全资子公司

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

子公司名称	少数股东持股比例(%)	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
嘉和海森	41.30	-4,893,477.62		13,334,491.59

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：
□适用 √不适用

其他说明：
☐适用 ☒不适用

3. 重要非全资子公司的主要财务信息

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
嘉和海森	164,542,911.97	97,330,267.15	261,873,179.12	221,507,088.29	8,079,186.25	229,586,274.54	181,530,535.09	81,935,582.79	263,466,117.88	218,974,948.45	355,650.75	219,330,599.20

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
嘉和海森	17,452,852.95	-11,848,614.10	-11,848,614.10	-32,178,503.93	9,184,342.41	-31,284,292.34	-31,284,292.34	-58,797,050.83

其他说明：
无

4. 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制：

☐适用 ☒不适用

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：

☐适用 ☒不适用

其他说明：
☐适用 ☒不适用

ii. 在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

☐适用 ☒不适用

iii. 在合营企业或联营企业中的权益

☒适用 ☐不适用

1. 重要的合营企业或联营企业

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	

北京智达高山数据科技有限公司	北京	北京	其他科技推广服务业	13.3333		权益法
山西嘉和美康信息科技有限公司	山西	太原	互联网其他信息服务		30.00	权益法
北京嘉和数智科技有限责任公司	北京	北京	科技推广和应用服务业		25.00	权益法
山东保医通信息科技有限公司	山东	济南	信息技术咨询服务		22.00	权益法
北京安德医智科技有限公司	北京	北京	科技推广和应用服务业		22.4541	权益法

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：
无

持有 20%以下表决权但具有重大影响，或者持有 20%或以上表决权但不具有重大影响的依据：
本公司向北京智达高山数据科技有限公司委派一名董事，对其具有重大影响。

2. 重要合营企业的主要财务信息

☐ 适用 ☒ 不适用

3. 重要联营企业的主要财务信息

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元 币种：人民币

	期末余额/ 本期发生额	期初余额/ 上期发生额
	北京安德医智科技有限公司	北京安德医智科技有限公司
流动资产	24,282,791.95	
非流动资产	164,874,513.24	
资产合计	189,157,305.19	
流动负债	114,504,001.09	
非流动负债	2,103,611.30	
负债合计	116,607,612.39	
少数股东权益		
归属于母公司股东权益	72,549,692.80	
按持股比例计算的净资产份额	16,290,380.57	
调整事项		
—商誉		
—内部交易未实现利润		
—其他		
对联营企业权益投资的账面价值	93,280,563.77	
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		

营业收入	4,408,117.48	
净利润	-29,925,208.43	
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额	-29,925,208.43	
本年度收到的来自联营企业的股利		

其他说明
本期新增联营企业，故未披露期初余额/上期发生额

4. 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

√ 适用 □ 不适用

单位：元 币种：人民币

	期末余额/ 本期发生额	期初余额/ 上期发生额
合营企业：		
投资账面价值合计		
下列各项按持股比例计算的合计数		
—净利润		
—其他综合收益		
—综合收益总额		
联营企业：		
投资账面价值合计	20,650,928.75	22,092,036.18
下列各项按持股比例计算的合计数		
—净利润	-2,748,880.26	-1,407,964.82
—其他综合收益		
—综合收益总额	-2,748,880.26	-1,407,964.82

其他说明
无

5. 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

□ 适用 √ 不适用

6. 合营企业或联营企业发生的超额亏损

□ 适用 √ 不适用

7. 与合营企业投资相关的未确认承诺

□ 适用 √ 不适用

8. 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

□ 适用 √ 不适用

iv. 重要的共同经营

☐适用 ☒不适用

v. 在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：
☐适用 ☒不适用

vi. 其他

☐适用 ☒不适用

十一、 政府补助

1. 报告期末按应收金额确认的政府补助

☒适用 ☐不适用

应收款项的期末余额773,182.47（单位：元 币种：人民币）

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

☐适用 ☒不适用

2. 涉及政府补助的负债项目

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

财务报表项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	839,079.00	-2,866.00				836,213.00	与资产相关
递延收益	5,654,089.68	10,364,052.63		2,670,398.61		13,347,743.70	与收益相关
合计	6,493,168.68	10,361,186.63		2,670,398.61		14,183,956.70	

3. 计入当期损益的政府补助

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类型	本期发生额	上期发生额
多源异构数据治理与分析关键技术研究	264,672.41	2,411,800.00
科技冬奥基于 5G 和北斗的核生化应急医学救援信息共享联动技术平台系统研发	371,039.14	374,609.54
北京大学医学部课题款	731,371.92	78,571.44
链上链下数据加护可信性关键技术研究项目	192,620.45	
脑血管病组织化智能管理与决策系统研发与应用研究	-1,869.02	147,173.50
多源异构医疗数据汇聚及知识融合关键技术研究	226,415.09	
科技创新 2030-“脑科学与类脑研究”重大项目-质量控制体系建设及预测模型构建验证	886,148.62	
合计	2,670,398.61	3,012,154.48

其他说明：

无

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具的风险

√适用 □不适用

本公司的主要金融工具包括货币资金、股权投资、借款、应收款项、应付款项等。在日常活动中面临各种金融工具的风险，主要包括信用风险、流动性风险、市场风险。与这些金融工具相关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述：董事会负责规划并建立本公司的风险管理架构，制定本公司的风险管理政策和相关指引并监督风险管理措施的执行情况。本公司已制定风险管理政策以识别和分析本公司所面临的风险，这些风险管理政策对特定风险进行了明确规定，涵盖了市场风险、信用风险和流动性风险管理等诸多方面。本公司定期评估市场环境及本公司经营活动的变化以决定是否对风险管理政策及系统进行更新。本公司的风险管理由风险管理委员会按照董事会批准的政策开展。风险管理委员会通过与本公司其他业务部门的紧密合作来识别、评价和规避相关风险。本公司内部审计部门就风险管理控制及程序进行定期的审核，并将审核结果上报本公司的审计委员会。本公司通过适当的多样化投资及业务组合来分散金融工具风险，并通过制定相应的风险管理政策减少集中于单一行业、特定地区或特定交易对手的风险。

（一）金融工具产生的各类风险

1. 信用风险

信用风险是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司产生财务损失的风险，管理层已制定适当的信用政策，并且不断监察信用风险的敞口。

本公司已采取政策只与信用良好的交易对手进行交易。另外，本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其它因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司对应收票据、应收账款余额及收回情况进行持续监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司

不致面临重大信用损失。此外，本公司于每个资产负债表日审核金融资产的回收情况，以确保相关金融资产计提了充分的预期信用损失准备。

本公司其他金融资产包括货币资金、其他应收款、债权投资等，这些金融资产的信用风险源自于交易对手违约，最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面金额。本公司没有提供任何其他可能令本公司承受信用风险的担保。

本公司持有的货币资金主要存放于国有控股银行和其他大中型商业银行等金融机构，管理层认为这些商业银行具备较高信誉和资产状况，不存在重大的信用风险，不会产生因对方单位违约而导致的任何重大损失。本公司的政策是根据各知名金融机构的市场信誉、经营规模及财务背景来控制存放当中的存款金额，以限制对任何单个金融机构的信用风险金额。

作为本公司信用风险资产管理的一部分，本公司利用账龄来评估应收账款和其他应收款的减值损失。本公司的应收账款和其他应收款涉及大量客户，账龄信息可以反映这些客户对于应收账款和其他应收款的偿付能力和坏账风险。本公司根据历史数据计算不同账龄期间的历史实际坏账率，并考虑了当前及未来经济状况的预测，如国家 GDP 增速、基建投资总额、国家货币政策等前瞻性信息进行调整得出预期损失率。对于长期应收款，本公司综合考虑结算期、合同约定付款期、债务人的财务状况和债务人所处行业的经济形势，并考虑上述前瞻性信息进行调整后对于预期信用损失进行合理评估。

截止 2024 年 6 月 30 日，相关资产的账面余额与预期信用减值损失情况如下：

项目	账面余额	减值准备
应收票据	409,000.00	15,466.00
应收账款	643,688,688.96	139,560,715.04
其他应收款	51,780,008.07	19,278,464.64
合计	695,877,697.03	158,854,645.68

截止 2024 年 6 月 30 日，本公司未对外提供财务担保。本公司管理层评估了担保项下相关借款的逾期情况、相关借款人的财务状况及其所处行业的经济形势，认为自该部分财务担保合同初始确认后，相关信用风险未显著增加。因此，本公司按照相当于上述财务担保合同未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其减值准备。报告期内，本公司的评估方式与重大假设并未发生变化。

本公司的主要客户为医院等医疗机构，该等客户具有可靠及良好的信誉，因此，本公司认为该等客户并无重大信用风险。由于本公司的客户广泛，因此没有重大的信用集中风险。

2. 流动性风险

流动性风险是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本公司下属成员企业各自负责其现金流量预测。公司下属财务部门基于各成员企业的现金流量预测结果，在公司层面持续监控公司短期和长期的资金需求，以确保维持充裕的现金储备；同时持续监控是否符合借款协议的规定，从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。此外，本公司与主要业务往来银行订立融资额度授信协议，为本公司履行与商业票据相关的义务提供支持。截止 2024 年 6 月 30 日，本公司已拥有国内多家银行提供的银行授信额度。

截止 2024 年 6 月 30 日，本公司金融负债和表外担保项目以未折现的合同现金流量按合同剩余期限列示如下：

项目	期末余额				
	即时偿还	1 年以内	1-5 年	5 年以上	合计
非衍生金融负债					
短期借款		287,176,436.75			287,176,436.75
应付票据		28,814,826.22			28,814,826.22
应付账款	283,435,973.23				283,435,973.23
其他应付款	3,911,803.83				3,911,803.83
租赁负债		9,847,177.39	14,010,899.96		23,858,077.35

项目	期末余额				
	即时偿还	1 年以内	1-5 年	5 年以上	合计
合计	287,347,777.06	325,838,440.36	14,010,899.96		627,197,117.38

3. 市场风险

(1) 汇率风险

本公司的主要经营位于中国境内，主要业务以人民币结算。除了外币存款有少量金额外，本公司持有的外币资产及负债占整体的资产及负债比例并不重大。本公司管理层认为，在其他变量不变的情况下，汇率可能发生的合理变动对当期损益和股东权益的税前影响很小。截止 2024 年 6 月 30 日，本公司持有的外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额列示如下：

项目	期末余额	
	美元项目	合计
外币金融资产：		
货币资金	29,011.56	29,011.56
小计	29,011.56	29,011.56

(2) 利率风险

本公司的利率风险主要产生于银行借款。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本公司根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例。本公司财务部门持续监控公司利率水平。利率上升会增加新增带息债务的成本以及本公司尚未付清的以浮动利率计息的带息债务的利息支出，并对本公司的财务业绩产生重大的不利影响，管理层会依据最新的市场状况及时做出调整。

- 1) 本年度公司无利率互换安排。
- 2) 截至 2024 年 6 月 30 日，本公司不存在以浮动利率计息的银行借款，因此，不会对本公司的利润总额和股东权益产生重大的影响。
- 3) 价格风险
- 价格风险指汇率风险和利率风险以外的市场价格变动而发生波动的风险，主要源于商品价格、股票市场指数、权益工具价格以及其他风险变量的变化。

2、套期

(1) 公司开展套期业务进行风险管理

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

(2) 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

(3) 公司开展套期业务进行风险管理、预期能实现风险管理目标但未应用套期会计

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

3、 金融资产转移

(1) 转移方式分类

☐适用 ☒不适用

(2) 因转移而终止确认的金融资产

☐适用 ☒不适用

(3) 继续涉入的转移金融资产

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

十三、 公允价值的披露

1、 以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

☒适用 ☐不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量			72,507,493.05	72,507,493.05
(一) 交易性金融资产				
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产				
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(3) 衍生金融资产				
2. 指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(二) 其他债权投资				
(三) 其他权益工具投资			72,507,493.05	72,507,493.05
(四) 投资性房地产				
1. 出租用的土地使用权				
2. 出租的建筑物				
3. 持有并准备增值后转让的土地使用权				
(五) 生物资产				
1. 消耗性生物资产				
2. 生产性生物资产				

持续以公允价值计量的资产总额			72,507,493.05	72,507,493.05
(六) 交易性金融负债				
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
其中：发行的交易性债券				
衍生金融负债				
其他				
2. 指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
持续以公允价值计量的负债总额				
二、非持续的公允价值计量				
(一) 持有待售资产				
非持续以公允价值计量的资产总额				
非持续以公允价值计量的负债总额				

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

☐ 适用 ☒ 不适用

3、持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

☐ 适用 ☒ 不适用

4、持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

☐ 适用 ☒ 不适用

5、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析

☐ 适用 ☒ 不适用

6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策

☐ 适用 ☒ 不适用

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

☐ 适用 ☒ 不适用

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

☐ 适用 ☒ 不适用

9、其他

√适用 □不适用

本公司按公允价值三个层次列示了以公允价值计量的金融资产工具截止 2024 年 6 月 30 日的账面价值。公允价值整体归类于三个层次时，依据的是公允价值计量时使用的各重要输入值所属三个层次中的最低层次。三个层次的定义如下：

- 第 1 层次：是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；
- 第 2 层次：是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值；
第二层次输入值包括：1) 活跃市场中类似资产或负债的报价；2) 非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价；3) 除报价以外的其他可观察输入值，包括在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线、隐含波动率和信用利差等；4) 市场验证的输入值等。
- 第 3 层次：是相关资产或负债的不可观察输入值。

十四、 关联方及关联交易

1、 本企业的母公司情况

√适用 □不适用 本企业的母公司情况的说明

本公司控股股东及实际控制人为自然人夏军，夏军直接持有公司 17.86%股权，通过员工持股平台和美嘉和间接控制公司 6.39%表决权，通过与任勇签署一致行动协议的形式控制公司 2.23%表决权，合计控制公司 26.48%表决权。

本企业最终控制方是夏军

其他说明：

无

2、 本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

√适用 □不适用

附注十（一）在子公司中的权益

3、 本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注

√适用 □不适用

本公司重要的合营或联营企业详见附注十(三)在合营安排或联营企业中的权益。

本期与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下

√适用 □不适用

合营或联营企业名称	与本企业关系
山东保医通信息科技有限公司	联营企业
北京安德医智科技有限公司	联营企业

其他说明

□适用 √不适用

4、 其他关联方情况

√适用 □不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
国寿健康产业投资有限公司	其他
江苏曼荼罗软件股份有限公司	其他
北京嘉和美康医用设备有限公司	其他
郭峰	其他
深圳市巨鼎医疗股份有限公司	其他
阿里健康科技（中国）有限公司	其他
王春风	其他
聂亚伦	其他

其他说明
无

5、关联交易情况

(1). 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度（如适用）	是否超过交易额度（如适用）	上期发生额
嘉和设备	售后维护费		不适用	否	1,504,716.98

出售商品/提供劳务情况表

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
山东保医通信息科技有限公司	技术服务	223,739.63	

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

☐适用 ☒不适用

(2). 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

☐适用 ☒不适用

关联托管/承包情况说明

☐适用 ☒不适用

本公司委托管理/出包情况表：

☐适用 ☒不适用

关联管理/出包情况说明

☐适用 ☒不适用

(3). 关联租赁情况

本公司作为出租方：

☐适用 ☒不适用

本公司作为承租方：

☐适用 ☒不适用

关联租赁情况说明

☐适用 ☒不适用

(4). 关联担保情况

本公司作为担保方

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

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
嘉和信息	38,500,000.00	2023 年 12 月 26 日	2024 年 12 月 25 日	否
嘉和信息	50,000,000.00	2023 年 10 月 10 日	2026 年 10 月 9 日	否
嘉和信息	50,000,000.00	2023 年 10 月 26 日	2024 年 10 月 22 日	否
嘉和信息	60,000,000.00	2023 年 7 月 18 日	2024 年 1 月 19 日	是
嘉和信息	50,000,000.00	2023 年 12 月 28 日	2024 年 12 月 27 日	否
嘉和信息	50,000,000.00	2023 年 9 月 15 日	2024 年 9 月 14 日	否
嘉和信息	50,000,000.00	2023 年 9 月 6 日	2024 年 8 月 28 日	否
嘉和信息	30,000,000.00	2023 年 3 月 21 日	2024 年 3 月 21 日	是
嘉和信息	30,000,000.00	2021 年 1 月 25 日	2024 年 1 月 25 日	是
嘉和信息	20,000,000.00	2022 年 6 月 27 日	2025 年 6 月 30 日	否
嘉和信息	80,000,000.00	2024 年 5 月 14 日	2027 年 5 月 14 日	否
合计	508,500,000.00			

本公司作为被担保方

☐适用 ☒不适用

关联担保情况说明

☒适用 ☐不适用

注 1：本公司为子公司嘉和信息在杭州银行股份有限公司北京中关村支行最高额融资余额 3,850.00 万元提供保证担保。

注 2：本公司为子公司嘉和信息在北京农村商业银行股份有限公司海淀区支行最高额融资余额 5,000.00 万元提供保证担保。

注 3：本公司为子公司嘉和信息在上海浦东发展银行股份有限公司北京分行最高额融资余额 5,000.00 万元（实际可用 4000 万）提供保证担保。

注 4：本公司为子公司嘉和信息在上海银行股份有限公司北京分行最高额融资余额 6,000.00 万元提供保证担保。

注 5：本公司为子公司嘉和信息在招商银行股份有限公司北京分行最高额融资余额 5,000.00 万元提供保证担保。

注 6：本公司为子公司嘉和信息在中国银行股份有限公司北京怀柔支行最高额融资余额 2023 年年度报告 5,000.00 万元提供保证担保。

注 7：本公司为子公司嘉和信息在宁波银行股份有限公司北京分行最高额融资余额 5,000.00 万元提供保证担保。

注 8：本公司为子公司嘉和信息在中国建设银行股份有限公司北京中关村分行最高额融资余额 3,000.00 万元提供保证担保。

注 9：本公司为子公司嘉和信息在招商银行股份有限公司北京分行最高额融资余额 3,000.00 万元提供保证担保。

注 10：本公司为子公司嘉和信息在北京农村商业银行股份有限公司海淀新区支行最高额融资余额 2,000.00 万元提供保证担保。

注 11：本公司为子公司嘉和信息在北京银行股份有限公司中关村分行最高额融资余额 8,000.00 万元提供保证担保。

(5). 关联方资金拆借

☐适用 ☒不适用

(6). 关联方资产转让、债务重组情况

☐适用 ☒不适用

(7). 关键管理人员报酬

☒适用 ☐不适用

单位：万元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	292.16	243.58

(8). 其他关联交易

☐适用 ☒不适用

6、 应收、应付关联方等未结算项目情况

(1). 应收项目

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

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	国寿健康产业投资有限公司	96,000.00	45,312.00	96,000.00	45,312.00
应收账款	山东保医通信信息科技有限公司			247,848.00	18,340.75
应收账款	北京安德医智科技有限公司	3,360,000.00	490,560.00		
应收账款	江苏曼荼罗软件股份有限公司	425,000.00	31,450.00		
预付款项	北京嘉和美康医用设备有限公司			2,490,283.06	
预付款项	北京安德医智	17,000,000.00	490,560.00		

	科技有限公司				
其他应收款	夏军			122,235.29	3,667.06
其他应收款	郭峰	2,341,662.80	702,498.84	2,341,662.80	234,166.28

(2). 应付项目

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	深圳市巨鼎医疗股份有限公司	232,250.90	532,250.90
合同负债	国寿健康产业投资有限公司	288,360.00	324,000.00
合同负债	阿里健康科技(中国)有限公司		906,478.00
其他应付款	王春风		1,776.00
其他应付款	聂亚伦	19,400.00	2,744.00

(3). 其他项目

□适用 √不适用

7、关联方承诺

□适用 √不适用

8、其他

□适用 √不适用

十五、股份支付

1、各项权益工具

√适用 □不适用

数量单位:股 金额单位:元 币种:人民币

授予对象类别	本期授予		本期行权		本期解锁		本期失效	
	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
董事、高级管理人员及董事会认为需要激励的其他人员			30,541	817,887.98	48,871	570,813.28		
合计			30,541	817,887.98	48,871	570,813.28		

期末发行在外的股票期权或其他权益工具

□适用 √不适用

2、以权益结算的股份支付情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

授予日权益工具公允价值的确定方法	Black-Sceholes 期权定价模型
授予日权益工具公允价值的重要参数	授予限制性股票及股票期权：无风险利率 1.50%/2.10%；波动率 26.6484%/28.6373%；股息率：0.72%/0.72%。预留部分限制性股票及股票期权：无风险利率 1.50%/2.10%；波动率 26.9519%/25.6156%；股息率：0.78%/0.78%。
可行权权益工具数量的确定依据	根据最新取得的可归属人数变动、业绩指标完成情况等后续信息，修正预计可归属的限制性股票数量。
本期估计与上期估计有重大差异的原因	
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	

其他说明

无

3、以现金结算的股份支付情况

☐适用 ☒不适用

4、本期股份支付费用

☐适用 ☒不适用

5、股份支付的修改、终止情况

☐适用 ☒不适用

6、其他

☐适用 ☒不适用

十六、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

☐适用 ☒不适用

2、或有事项

(1). 资产负债表日存在的重要或有事项

☐适用 ☒不适用

(2). 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：

☒适用 ☐不适用

本公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、 其他

☐适用 ☒不适用

十七、 资产负债表日后事项**1、 重要的非调整事项**

☐适用 ☒不适用

2、 利润分配情况

☐适用 ☒不适用

3、 销售退回

☐适用 ☒不适用

4、 其他资产负债表日后事项说明

☒适用 ☐不适用

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。

十八、 其他重要事项**1、 前期会计差错更正****(1). 追溯重述法**

☐适用 ☒不适用

(2). 未来适用法

☐适用 ☒不适用

2、 重要债务重组

☐适用 ☒不适用

3、 资产置换**(1). 非货币性资产交换**

☐适用 ☒不适用

(2). 其他资产置换

☐适用 ☒不适用

4、 年金计划

☐适用 ☒不适用

5、 终止经营

☐适用 ☒不适用

6、 分部信息

(1). 报告分部的确定依据与会计政策

☒ 适用 ☐ 不适用

本公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度为依据确定经营分部。本公司的经营分部是指同时满足下列条件的组成部分：

- (1) 该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；
- (2) 管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；
- (3) 能够取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。

本公司以经营分部为基础确定报告分部，满足下列条件之一的经营分部确定为报告分部：

- (1) 该经营分部的分部收入占所有分部收入合计的 10%或者以上；
- (2) 该分部的分部利润（亏损）的绝对额，占所有盈利分部利润合计额或者所有亏损分部亏损合计额的绝对额两者中较大者的 10%或者以上。

(2). 报告分部的财务信息

☐ 适用 ☒ 不适用

(3). 公司无报告分部的，或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的，应说明原因

☒ 适用 ☐ 不适用

本公司的业务单一，主要为研发和销售医疗信息化软件，管理层将此业务视作为一个整体实施管理、评估经营成果，因此，本财务报表不呈报分部信息。

(4). 其他说明

☐ 适用 ☒ 不适用

7、 其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

☐ 适用 ☒ 不适用

8、 其他

☐ 适用 ☒ 不适用

十九、 母公司财务报表主要项目注释

1.1 应收账款

1、 按账龄披露

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内	1,930,000.00	7,400,000.00
1 年以内小计	1,930,000.00	7,400,000.00
1 至 2 年		
2 至 3 年		
3 至 4 年	105,650.00	172,173.65
4 至 5 年	88,527.00	22,003.35
5 年以上		

合计	2, 124, 177. 00	7, 594, 177. 00
----	-----------------	-----------------

2、 按坏账计提方法分类披露

√ 适用 □ 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备										
按组合计提坏账准备	2, 124, 177. 00	100	81, 614. 79	3. 84	2, 042, 562. 21	7, 594, 177. 00	100	75, 295. 05	0. 99	7, 518, 881. 95
其中：										
账龄组合	194, 177. 00	9. 14	81, 614. 79	42. 03	112, 562. 21	194, 177. 00	100	75, 295. 05	38. 78	118, 881. 95
合并范围内关联方组合	1, 930, 000. 00	90. 84			1, 930, 000. 00	7, 400, 000. 00	2. 56		0. 99	7, 400, 000. 00
合计	2, 124, 177. 00	/	81, 614. 79	/	2, 042, 562. 21	7, 594, 177. 00	/	75, 295. 05	/	7, 518, 881. 95

按单项计提坏账准备：

□ 适用 √ 不适用

按组合计提坏账准备：

√ 适用 □ 不适用

组合计提项目：账龄组合

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内			
1— 2 年			
2— 3 年			
3— 4 年	105,650.00	39,830.05	37.70%
4— 5 年	88,527.00	41,784.74	47.20%
5 年以上			
合计	194,177.00	81,614.79	42.03%

按组合计提坏账准备的说明：

☐适用 ☒不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明：

☐适用 ☒不适用

3、 坏账准备的情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按单项计提坏账准备						
按组合计提坏账准备	75,295.05	6,319.74				81,614.79
其中：账龄组合	75,295.05	6,319.74				81,614.79
合并范围内关联方组合						
合计	75,295.05	6,319.74				81,614.79

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

其他说明

无

4、 本期实际核销的应收账款情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的应收账款核销情况

☐适用 ☒不适用

应收账款核销说明：

☐适用 ☒不适用

5、按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例（%）	坏账准备期末余额
期末余额前五名应收账款及其合同资产汇总	2,124,177.00		2,124,177.00	100.00	81,614.79
合计	2,124,177.00		2,124,177.00	100.00	81,614.79

其他说明

无

其他说明：

☐适用 ☒不适用

1.2 其他应收款

项目列示

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利	55,000,000.00	55,000,000.00
其他应收款	983,898,619.29	1,123,362,201.27
合计	1,038,898,619.29	1,178,362,201.27

其他说明：

☒适用 ☐不适用

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。

应收利息**(1). 应收利息分类**

☐ 适用 ☒ 不适用

(2). 重要逾期利息

☐ 适用 ☒ 不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

☐ 适用 ☒ 不适用

按单项计提坏账准备：

☐ 适用 ☒ 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

☐ 适用 ☒ 不适用

按组合计提坏账准备：

☐ 适用 ☒ 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐ 适用 ☒ 不适用

(4). 坏账准备的情况

☐ 适用 ☒ 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐ 适用 ☒ 不适用

其他说明：

无

(5). 本期实际核销的应收利息情况

☐ 适用 ☒ 不适用

其中重要的应收利息核销情况

☐ 适用 ☒ 不适用

核销说明：

☐ 适用 ☒ 不适用

其他说明：

☐ 适用 ☒ 不适用

应收股利

(6). 应收股利

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元 币种：人民币

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
嘉和信息	55,000,000.00	55,000,000.00
合计	55,000,000.00	55,000,000.00

(7). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

☐ 适用 ☒ 不适用

(8). 按坏账计提方法分类披露

☐ 适用 ☒ 不适用

按单项计提坏账准备：

☐ 适用 ☒ 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

☐ 适用 ☒ 不适用

按组合计提坏账准备：

☐ 适用 ☒ 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐ 适用 ☒ 不适用

(9). 坏账准备的情况

☐ 适用 ☒ 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐ 适用 ☒ 不适用

其他说明：

无

(10). 本期实际核销的应收股利情况

☐ 适用 ☒ 不适用

其中重要的应收股利核销情况

☐ 适用 ☒ 不适用

核销说明：

☐ 适用 ☒ 不适用

其他说明：
☐适用 ☒不适用

其他应收款

(11). 按账龄披露

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内	87,309,303.50	350,982,814.43
1 年以内小计	87,309,303.50	350,982,814.43
1 至 2 年	546,436,042.28	762,303,612.67
2 至 3 年	351,420,481.34	10,500,000.00
3 至 4 年		
4 至 5 年		
5 年以上	1,238,700.00	1,238,700.00
合计	986,404,527.12	1,125,025,127.10

(12). 按款项性质分类

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金、保证金	161,517.37	161,517.37
备用金	14,203.00	14,802.98
代垫款		
资金拆借	980,913,806.75	1,119,533,806.75
政府补助		
股权转让款	5,315,000.00	5,315,000.00
合计	986,404,527.12	1,125,025,127.10

(13). 坏账准备计提情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

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)	
2024年1月1日余额	562,925.83	1,100,000.00		1,662,925.83
2024年1月1日余额在本期				
— 转入第二阶段				
— 转入第三阶段				
— 转回第				

二阶段				
一 转 回 第 一阶段				
本期计提	842,982.00			842,982.00
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2024年6月 30日余额	1,405,907.83	1,100,000.00		2,505,907.83

各阶段划分依据和坏账准备计提比例
无

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：
☐适用 ☒不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：
☐适用 ☒不适用

(14). 坏账准备的情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或 转回	转销或 核销	其他变 动	
按单项计 提坏账准 备						
按组合计 提坏账准 备	1,662,925.83	842,982.00				2,505,907.83
其中：账龄 组合	1,662,925.83	842,982.00				2,505,907.83
合并范围 内组合						
合计	1,662,925.83	842,982.00				2,505,907.83

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：
☐适用 ☒不适用

其他说明
无

(15). 本期实际核销的其他应收款情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的其他应收款核销情况：
☐适用 ☒不适用

其他应收款核销说明：
☐适用 ☒不适用

(16). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况
☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款 期末余额合计 数的比例 (%)	款项的性质	账龄	坏账准备 期末余额
第一名	980,913,806.75	99.56	资金拆借	一年以 内、1-2 年、2-3 年	
第二名	2,341,662.8	0.24	股权转让款	2~3 年	702,498.84
第三名	1,100,000	0.10	股权转让款	5 年以上	1,100,000.00
第四名	468,334.3	0.05	股权转让款	2~3 年	140,500.29
第五名	468,334.3	0.05	股权转让款	2~3 年	140,500.29
合计	985,292,138.15	100.00	/	/	2,083,499.42

(17). 因资金集中管理而列报于其他应收款
☐适用 ☒不适用

其他说明：
☐适用 ☒不适用

1.3 长期股权投资
☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

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	516,311,851.37		516,311,851.37	516,311,851.37		516,311,851.37
对联营、合营企业投资	18,343,980.31		18,343,980.31	19,294,626.93		19,294,626.93
合计	534,655,831.68		534,655,831.68	535,606,478.30		535,606,478.30

(1) 对子公司投资
☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增 加	本期减 少	期末余额	本期计 提减值 准备	减值准 备期末 余额
嘉和信息	514,892,432.93			514,892,432.93		
嘉和海森	1,000,677.49			1,000,677.49		

生科研究院	418,740.95			418,740.95		
合计	516,311,851.37			516,311,851.37		

(2) 对联营、合营企业投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他	
一、合营企业										
二、联营企业										
北京智达高山数据科技有限公司	19,294,626.93			-950,646.62					18,343,980.31	
小计	19,294,626.93			-950,646.62					18,343,980.31	
合计	19,294,626.93			-950,646.62					18,343,980.31	

(1). 长期股权投资的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

1.4 营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	7,101,193.88	3,002,186.32	9,477,375.57	2,596,644.58
其他业务				
合计	7,101,193.88	3,002,186.32	9,477,375.57	2,596,644.58

(2). 营业收入、营业成本的分解信息

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

合同分类	合计	
	营业收入	营业成本
商品类型		
自制软件产品销售	2,424,778.83	
软件开发及技术服务	4,676,415.05	3,002,186.32
按经营地区分类		
华北地区	7,101,193.88	3,002,186.32
合计	7,101,193.88	3,002,186.32

其他说明

☐适用 ☒不适用

(3). 履约义务的说明

☐适用 ☒不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

☐适用 ☒不适用

(5). 重大合同变更或重大交易价格调整

☐适用 ☒不适用

其他说明：

无

1.5 投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益		
权益法核算的长期股权投资收益	-950,646.62	
处置长期股权投资产生的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益		
结构性存款产生的投资收益	147,415.35	694,742.70
合计	-803,231.27	694,742.70

其他说明：

无

1.6 其他

□适用 √不适用

二十、 补充资料

1、 当期非经常性损益明细表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	-20,051.80	
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	4,504,944.07	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	147,415.35	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
委托他人投资或管理资产的损益		

对外委托贷款取得的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项资产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
非货币性资产交换损益		
债务重组损益		
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用		
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
交易价格显失公允的交易产生的收益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-333,196.53	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	230,211.27	个人所得税手续费返还
减：所得税影响额	751,437.46	
少数股东权益影响额（税后）	511,223.25	
合计	3,266,661.65	

对公司将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》未列举的项目认定为的非经常性损益项目且金额重大的，以及将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

2、净资产收益率及每股收益

☒适用 ☐不适用

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	-1.53	-0.20	-0.20
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-1.70	-0.22	-0.22

3、 境内外会计准则下会计数据差异

☐适用 ☒不适用

4、 其他

☐适用 ☒不适用

董事长：夏军

董事会批准报送日期：2024 年 8 月 19 日

修订信息

☐适用 ☒不适用