

新疆乾坤信息技术股份有限公司

新疆乌鲁木齐市天山区中山路141号百花村3层3-43号



公开转让说明书

(申报稿)

声明：本公司的公开转让申请尚未得到中国证监会注册或全国股转系统同意。公开转让书说明书申报稿不具有据以公开转让的法律效力，投资者应当以正式公告的公开转让说明书全文作为投资决策的依据。

湘财证券

地址：长沙市天心区湘府中路198号新南城商务中心A栋11楼

2024年10月

声明

中国证券监督管理委员会（以下简称“中国证监会”）、全国中小企业股份转让系统（以下简称“全国股转系统”）所作的任何决定或意见，均不表明其对本公司股票公开转让申请文件及所披露信息的真实性、准确性、完整性作出保证，也不表明其对股票的价值或投资者的收益作出实质性判断或者保证。任何与之相反的声明均属虚假不实陈述。

根据《证券法》的规定，本公司经营与收益的变化，由本公司自行负责，由此变化引致的投资风险，由投资者自行承担。

本公司及控股股东、实际控制人、全体董事、监事、高级管理人员承诺公开转让说明书及其他信息披露资料不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担相应的法律责任。

本公司负责人和主管会计工作的负责人、会计机构负责人保证公开转让说明书中财务会计资料真实、准确、完整。

本公司及控股股东、实际控制人、全体董事、监事、高级管理人员承诺因公开转让说明书及其他信息披露资料有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券发行或交易中遭受损失的，将依法承担相应的法律责任。

主办券商及证券服务机构承诺因其为公司本次公开转让股票制作、出具的文件有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，给投资者造成损失的，将依法承担相应的法律责任。

重大事项提示

公司特别提醒投资者注意下列风险和重大事项:

重要风险或事项名称	重要风险或事项简要描述
市场区域集中的风险	报告期内，公司营业收入的区域集中度较高，其中来自于新疆维吾尔自治区内的收入占营业收入的比重分别为 70.87%、82.54%和 90.51%，公司存在市场区域集中的风险。公司成立深圳中天、收购中天鹰眼积极拓展新疆维吾尔自治区外市场，但项目数量和合同金额相对较小。未来，如果新疆维吾尔自治区内的业务需求下降或者市场竞争加剧，公司不能积极有效拓展新疆维吾尔自治区外市场，将对公司的经营业绩产生较大不利影响。
应收账款坏账风险	报告期各期末，公司应收账款余额分别为 10,814.78 万元、13,813.82 万元和 15,917.97 万元，金额较大且逐年增长。公司应收客户的款项金额较大，主要受客户性质和业务特点影响，公司信息化系统集成业务的客户主要系政府部门及大型企事业单位，其在向公司或公司的直接客户付款时，受财政资金安排、资金审批流程等因素影响，导致公司的整体回款周期较长。未来，受财政资金安排、资金支付审批流程等因素影响，公司的应收账款存在不能按期回收的风险，这将产生较大金额的信用减值损失，进而影响公司的经营业绩，也将对公司的资金使用效率、财务状况产生不利影响。
收入季节性波动风险	公司信息化系统集成业务主要客户为政府部门、事业单位等，上述客户通常在每年的第一季度制定全年的信息化采购计划并确定预算额，后续需经历采购方案制定、询价、招标、确定供应商、合同签订、合同实施等步骤，因此客户通常集中在下半年特别是第四季度完成产品的交付和验收，基于上述情况，公司 2024 年 1-7 月收入确认金额较低，导致净利润为负，公司经营业绩随之存在一定的季节性波动的风险。公司提请投资者充分关注产品销售季节性波动所带来的风险。
营运资金需求增长的风险	报告期内，信息化系统集成业务是公司的主要营业收入来源，该类业务对公司的资金实力要求较高。在项目执行过程中，公司一般需要先行投入资金用于各类原材料及服务的采购、人员薪酬、投标保证金、履约保证金等，在项目验收前公司收到的相关阶段性款项通常不足以覆盖公司先行投入的资金，加之受客户性质和业务特点影响，公司项目的整体回款周期较长，上述情况导致公司对营运资金的需求较高。未来，如果公司无法筹措到足够的营运资金，则可能导致营运资金无法满足业务扩张及营业收入持续增长的需求，影响公司的经营业绩。
技术创新风险	随着大数据、云计算、人工智能、物联网等新一代信息技术的不断发展，下游用户对相关行业产品和服务的数字化、智能化程度要求日益提高。如果公司对技术、产品和市场的发展趋势判断失误，无法保持足够的研发投入或研发创新能力下降，技术和产品的更新迭代滞后于客户和市场需求，研发成果无法取得市场认可或较好地实现产业

	化，将影响公司核心技术和主要产品的市场竞争力，对公司的经营业绩产生不利影响。
市场竞争加剧风险	近年来，我国信息化系统集成业务快速发展，相关行业建设需求持续扩大。在市场规模迅速扩张的背景下，行业内既有厂商持续加大市场拓展力度，部分大型系统集成商等行业新进入者也不断涌入，导致市场竞争不断加剧，对公司的业务拓展和利润水平造成了不利影响。如果未来市场竞争进一步加剧，公司不能紧跟行业发展趋势，持续巩固并提升公司在研发、产品、服务等方面的竞争优势，公司的市场地位和整体竞争优势将会下降，公司将面临新签项目数量和合同金额下降、项目利润水平下降、经营业绩下滑等风险。
关于维持涉密信息系统集成资质的相关风险	截至本公开转让说明书签署之日，公司拥有《涉密信息系统集成资质证书（乙级）》。根据《涉密信息系统集成资质管理办法》《涉密信息系统集成资质管理补充规定》及《涉密资质单位拟公开上市或者在新三板挂牌处理意见》的相关规定，公司已采取实际控制人自愿限售公司总股本70%从而使参与挂牌交易的股份比例不高于公司总股本30%，控股股东、实际控制人承诺保持控股股东地位不变和公司股权稳定，全体股东承诺不会向外籍自然人、外资机构或身份不明确的人员、机构转让股份，以及承诺在注册资本或者股权结构发生变更前向保密行政管理部门书面报告等措施，使公司同时符合在全国股转系统挂牌并继续持有《涉密信息系统集成资质证书》的相关要求。上述相关规范措施有助于确保公司股权结构稳定，但将对公司通过发行股票进行融资时的发行对象、发行股份比例产生一定限制，对公司股票交易的流动性以及投资者对公司的投资意愿也可能产生不利影响。若相关方未能完全遵守上述涉密资质监管相关的法律法规或者未能完全履行其出具的相关承诺，将会给公司涉密资质维持（续期）及涉密业务开展带来风险。
实际控制人控制不当的风险	徐力平先生为公司控股股东及实际控制人，直接持有公司共计87.90%的股份，并担任公司董事长、总经理；实际控制人对公司战略的制定与实施、公司的生产经营和决策、公司营销与财务等业务与职能管理有重要影响。若公司实际控制人利用其控制地位，通过行使表决权或其他直接、间接的方式对公司经营决策、财务决策、人事任免等重大事项进行不当干预，则可能会影响本公司业务经营及损害其他股东权益。
高新技术企业到期后无法延期的税收风险	2021年11月，公司被新疆维吾尔自治区科学技术厅、财政厅、税务局认定为高新技术企业，报告期内公司享受15%的企业所得税优惠税率。公司的《高新技术企业证书》将于2024年11月到期，届时将进行高新技术企业资格复审工作。如果届时公司的高新技术企业资格复审未通过，将无法继续获得上述税收优惠政策，或上述税收优惠政策取消或变动，将对公司的经营业绩造成影响。

目录

声明	1
重大事项提示	2
释义	6
第一节 基本情况.....	10
一、基本信息	10
二、股份挂牌情况	11
三、公司股权结构	16
四、公司股本形成概况	18
五、报告期内的重大资产重组情况	24
六、公司控股子公司或纳入合并报表的其他企业、参股企业的基本情况	24
七、公司董事、监事、高级管理人员	29
八、最近两年及一期的主要会计数据和财务指标简表	31
九、报告期内公司债券发行及偿还情况	33
十、与本次挂牌有关的机构	33
第二节 公司业务.....	35
一、主要业务、产品或服务	35
二、内部组织结构及业务流程	47
三、与业务相关的关键资源要素	53
四、公司主营业务相关的情况	84
五、经营合规情况	89
六、商业模式	91
七、创新特征	93
八、所处（细分）行业基本情况及公司竞争状况	97
九、公司经营目标和计划	110
第三节 公司治理.....	114
一、公司股东会、董事会、监事会的建立健全及运行情况	114
二、表决权差异安排	115
三、内部管理制度建立健全情况以及董事会对公司治理机制执行情况的评估意见	115
四、公司及控股股东、实际控制人、重要控股子公司、董事、监事、高级管理人员存在的违法违规及受处罚等情况及对公司的影响	116
五、公司与控股股东、实际控制人的独立情况	117
六、公司同业竞争情况	117
七、公司资源被控股股东、实际控制人占用情况	118
八、公司董事、监事、高级管理人员的具体情况	119
九、报告期内公司董事、监事、高级管理人员变动情况	121
第四节 公司财务.....	123
一、财务报表	123
二、审计意见及关键审计事项	135

三、与财务会计信息相关的重大事项判断标准	135
四、报告期内采用的主要会计政策和会计估计	136
五、适用主要税收政策	152
六、经营成果分析	153
七、资产质量分析	168
八、偿债能力、流动性与持续经营能力分析	197
九、关联方、关联关系及关联交易	208
十、重要事项	217
十一、股利分配	218
十二、财务合法合规性	219
第五节 附表	220
一、公司主要的知识产权	220
二、报告期内对持续经营有重大影响的业务合同及履行情况	230
三、相关责任主体作出的重要承诺及未能履行承诺的约束措施	235
第六节 有关声明	241
申请挂牌公司控股股东声明	241
申请挂牌公司实际控制人声明	242
申请挂牌公司全体董事、监事、高级管理人员声明	243
主办券商声明	244
律师事务所声明	245
审计机构声明	246
评估机构声明（如有）	247
第七节 附件	248

释义

除非另有说明，以下简称在本说明书中之含义如下：

一般性释义		
本说明书、本公开转让说明书	指	新疆乾坤信息技术股份有限公司公开转让说明书
乾坤有限	指	新疆乾坤信息技术有限公司
乾坤信息、股份公司、公司、本公司	指	新疆乾坤信息技术股份有限公司
中天鹰眼	指	四川中天鹰眼信息技术有限公司
新疆中天	指	新疆中天乾坤信息技术有限公司
深圳中天	指	深圳中天乾坤信息技术有限公司
沙雅乾坤	指	沙雅乾坤信息技术有限责任公司
哈密中天	指	哈密中天乾坤信息技术有限公司
沙雅中天	指	沙雅中天软件科技技术有限责任公司
伊犁霍投	指	伊犁霍投数据科技有限公司
正安电子	指	新疆正安电子科技有限公司
中天创智	指	成都中天创智企业管理合伙企业（有限合伙）
乾坤创投	指	乌鲁木齐乾坤创投企业管理合伙企业（有限合伙）
深蓝鑫宇	指	乌鲁木齐深蓝鑫宇电子科技有限公司
主办券商、湘财证券	指	湘财证券股份有限公司
律师事务所、国枫律所	指	北京国枫律师事务所
会计师事务所、大信	指	大信会计师事务所（特殊普通合伙）
资产评估、中京民信	指	中京民信（北京）资产评估有限公司
元、万元	指	指人民币元、人民币万元
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
报告期	指	2022 年度、2023 年度、2024 年 1-7 月
三会	指	股东会、董事会、监事会
中国证监会、证监会	指	中国证券监督管理委员会
全国股转系统	指	全国中小企业股份转让系统
全国股份转让系统公司	指	全国中小企业股份转让系统有限责任公司
专业释义		
智慧城市	指	运用信息通信技术，有效整合各类城市管理系统，实现城市各系统间信息资源共享和业务协同，推动城市管理和公共服务智慧化，提升城市运行管理和公共服务水平，提高城市居民幸福感和满意度，实现可持续发展的一种创新性城市。
系统集成	指	通过结构化的综合布线系统和计算机网络技术，将各个分离的设备、软件、功能和信息等集成到相互关联的、统一和协调的系统之中，使资源达到充分共享，实现集中、高效、便利的管理。
解决方案	指	以满足客户特定的系统需求为目的，涵盖 IT 基础设施建设、系统集成、软件开发及系统运行维护等系列服务的整体安排。
物联网	指	通过信息传感设备，按约定的协议，将任何物体与网络连接，物体通过信息传播媒介进行信息交换和通信，

		以实现智能化识别、定位、跟踪、监管等功能。
人工智能	指	Artificial Intelligence (AI)，是利用数字计算机或者数字计算机控制的机器模拟、延伸和扩展人的智能，感知环境、获取知识并使用知识获得最佳结果的理论、方法、技术及应用系统。
数字孪生	指	充分利用物理模型、传感器更新、运行历史等数据，集成多学科、多物理量、多尺度、多概率的仿真过程，在虚拟空间中完成映射，从而反映相对应的实体装备的全生命周期过程。
AI 视觉技术	指	用摄影机和电脑代替人眼对目标进行识别、跟踪和测量等机器视觉，并进一步做图形处理，使电脑处理成为更适合人眼观察或传送给仪器检测的图像。
云计算	指	Cloud Computing，一种 IT 基础设施与服务的交付和使用模式，指通过互联网按需、易扩展的方式获得所需的计算力、存储空间和各种软件服务等资源。
人机交互	指	Human-Computer Interaction (HCI)，指人与计算机之间使用某种对话语言，以一定的交互方式，为完成确定任务的人与计算机之间的信息交换过程。
等保合规	指	根据《网络安全法》的规定，国家实行网络安全等级保护制度，要求网络运营者按照该制度的要求，履行安全保护义务，保障网络免受干扰、破坏或未经授权的访问，防止网络数据泄露或被窃取、篡改。
数据探针	指	数据探针是一种用于获取计算机系统、网络、应用程序等各种信息的软件工具。它能够在被监视的设备上运行，收集各种类型的信息并将它们发送到远程存储库以供分析使用。
运营商	指	提供网络服务的供应商，也称为电信运营商或电信服务商。中国运营商以中国联通、中国电信、中国移动、中国广电为代表。
智改数转网联	指	智改数转网联即智能化改造、数字化转型、网络化联接。
数字经济	指	人类通过大数据（数字化的知识与信息）的识别—选择—过滤—存储—使用、引导并实现资源的快速优化配置与再生、实现经济高质量发展的经济形态。
数字社会	指	数字社会是指以信息技术为基础，通过数字化、网络化、智能化等现代技术手段，实现社会运行和管理的新型社会形态。
数字政府	指	以新一代信息技术为支撑，重塑政务信息化管理架构、业务架构、技术架构，通过构建大数据驱动的政务新机制、新平台、新渠道，进一步优化调整政府内部的组织架构、运作程序和管理服务，全面提升政府在经济调节、市场监管、社会治理、公共服务、生态环境等领域的履职能力，形成“用数据对话、用数据决策、用数据服务、用数据创新”的现代化治理模式。
网络安全	指	网络系统的硬件、软件及其系统中的数据受到保护，不因偶然的或者恶意的原因而遭受到破坏、更改、泄露，系统连续可靠正常地运行，网络服务不中断。
智慧安防	指	服务的信息化、图像的传输和存储技术，应具备防盗报警系统、视频监控报警系统、出入口控制报警系统、保安人员巡更报警系统、GPS 车辆报警管理系统和 110 报警

		联网传输系统等等。
智慧农业	指	现代科学技术与农业种植相结合，从而实现无人化、自动化、智能化管理。
智慧医疗	指	通过打造健康档案区域医疗信息平台，利用最先进的物联网技术，实现患者与医务人员、医疗机构、医疗设备之间的互动，逐步达到信息化。
两定机构	指	基本医疗保险定点医疗机构和定点零售药店。
YOLO	指	YOLO(You Only Look Once)是基于深度神经网络的目标检测算法，用在图像或视频中实时识别和定位多个对象。
CNN	指	卷积神经网络（Convolutional Neural Network, CNN）是一种前馈神经网络，它的人工神经元可以响应一部分覆盖范围内的周围单元，对于大型图像处理有出色表现。
MTCNN	指	MTCNN (Multi Task Convolutional Neural Network)是一种高效的人脸检测算法，通过级联的三个 CNN 网络(P-Net、R-Net 和 O-Net)实现了人脸的快速、准确检测。
JVM	指	JVM 是 Java Virtual Machine（Java 虚拟机）的缩写，是一种用于计算设备的规范，通过在实际的计算机上仿真模拟各种计算机功能来实现的。
Java Agent	指	Java Agent 技术是 Java 平台提供了一种强大工具，它允许在 JVM 启动时或运行时动态地修改和增强类的字节码。
RBAC	指	RBAC 是基于角色的访问控制（Role-Based Access Control），在 RBAC 中，权限与角色相关联，用户通过成为适当角色的成员而得到这些角色的权限。
MySQL	指	由瑞典 MySQLAB 开发，现在由 Oracle Corporation 维护，提供开源免费版本，适用于中小型应用。它采用 SQL 语言作为数据库语言，支持多种操作系统，强调易用性和集成性。
Oracle	指	由 Oracle 公司开发的关系型数据库管理系统，是世界上使用最广泛的商业数据库之一。它支持大型数据库、高并发、事务处理能力强、高可用性、支持分布式数据库等，适用于大型企业级应用。
PostgreSQL	指	一个开源的对象关系型数据库管理系统（ORDBMS），以其扩展性和标准化特性著称。它支持复杂的查询、事务处理、外键约束和存储过程，适用于高复杂度的数据管理任务。
SQL Server	指	SQL Server 是一种商业的关系型数据库管理系统，是微软公司的产品之一。
ICT	指	ICT(Information and Communication Technology)即信息与通信技术。
IDC	指	International Data Corporation，是美国一家从事市场研究、分析和咨询的公司。
3D	指	三维，通常是空间维度。
2.5D	指	一种介于二维和三维之间的表现形式,它可以被视为是一种具有深度的二维图像，其中包含了三维元素或效果。
CMMI	指	Capability Maturity Model Integration，即能力成熟度模型集成。
ITSS	指	信息技术服务标准（Information Technology Service Standards），是由信息技术服务标准工作组组织研究制定的一套成体系和综合配套的信息技术服务标准库，全面规范了 IT 服务产品及其组成要素，用于指导实施标准

		化和可信赖的服务。
DRG	指	Diagnosis Related Groups, 即疾病诊断相关分组, 是指将患者按照疾病严重程度、治疗方法的复杂程度及资源消耗程度分成一定数目的疾病组, 每个组都有一个统一的收费价格。
DIP	指	Big Data Diagnosis-Intervention Packet, 即按病种分值付费, 是指将每个疾病诊断按照治疗方式不同进行分组, 然后医保部门会根据每年应支付的医保基金总额确定每个病种的付费标准。
5G	指	第五代移动通信技术。

注：本公开转让说明书中，部分合计数与各加数直接相加之和在尾数上可能略有差异，这些差异是由于四舍五入造成的。

第一节 基本情况

一、 基本信息

公司名称	新疆乾坤信息技术股份有限公司	
统一社会信用代码	91650100666654609C	
注册资本（万元）	1,100	
法定代表人	徐力平	
有限公司成立日期	2007年9月17日	
股份公司成立日期	2024年7月30日	
住所	新疆乌鲁木齐市天山区中山路141号百花村3层3-43号	
电话	0991-2826218	
传真	0991-2826218	
邮编	830000	
电子信箱	xjqkxx@ztqk.com.cn	
董事会秘书或者信息披露事务负责人	周燕	
按照《国民经济行业分类（GB/T4754-2017）》的所属行业	I	信息传输、软件和信息技术服务业
	65	软件和信息技术服务业
	653	信息系统集成和物联网技术服务
	6531	信息系统集成服务
按照《挂牌公司投资型行业分类指引》的所属行业	17	信息技术
	1710	软件与服务
	171011	信息技术服务
	17101110	信息科技咨询和系统集成服务
按照《挂牌公司管理型行业分类指引》的所属行业	I	信息传输、软件和信息技术服务业
	65	软件和信息技术服务业
	653	信息系统集成和物联网技术服务
	6531	信息系统集成服务
经营范围	软件开发；计算机系统服务；电视监控设备、防盗报警设施的施工及安装，弱电系统工程设计；监控系统工程安装服务；智能化安装工程服务；保安监控及防盗报警系统工程服务；高科技项目投资；翻译服务；信息技术咨询服务；信息系统集成服务；销售：文具用品，计算机软件及辅助设备，家用电器，五金交电，通讯产品，电子产品，安防设备，教学设备，实验仪器。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）	
主营业务	公司主要面向政府机关、事业单位、企业等客户，致力于智慧城市、信息安全、数字政府等信息化系统的项目建设，同时为政法、财政、烟草、粮食、交通、医疗、教育等行业提供一体化的行业信息数据应用解决方案。 公司主营业务包括：1、信息化系统集成；2、软件	

二、 股份挂牌情况

（一）基本情况

股票简称	乾坤信息
股票种类	人民币普通股
股份总量（股）	11,000,000
每股面值（元）	1
股票交易方式	集合竞价
是否有可流通股	是

（二）做市商信息

适用 不适用

（三）股东所持股份的限售安排及股东对所持股份自愿锁定的承诺

1、相关法律法规及公司章程对股东所持股份转让的限制性规定

（1）相关法律法规对股东所持股份转让的限制性规定

《公司法》第一百六十条规定：“公司董事、监事、高级管理人员应当向公司申报所持有的本公司的股份及其变动情况，在就任时确定的任职期间每年转让的股份不得超过其所持有本公司股份总数的百分之二十五……上述人员离职后半年内，不得转让其所持有的本公司股份。公司章程可以对公司董事、监事、高级管理人员转让其所持有的本公司股份作出其他限制性规定。”

《全国中小企业股份转让系统股票挂牌规则》第六十八条规定：“申请挂牌公司及其控股股东、实际控制人等应当按照下列安排向全国股转公司申请限售，并在公开转让说明书中披露：申请挂牌公司控股股东及实际控制人在挂牌前直接或间接持有的股票分三批解除限售，每批解除限售的数量均为其挂牌前所持股票的三分之一，解除限售的时间分别为挂牌之日、挂牌期满一年和两年。

挂牌前 12 个月以内申请挂牌公司控股股东及实际控制人直接或间接持有的股票进行过转让的，该股票的限售安排按照前款规定执行，主办券商为开展做市业务取得的做市初始库存股票除外。因司法裁决、继承等原因导致有限售期的股票持有人发生变更的，后续持有人应继续执行股票限售安排。”

（2）公司章程对股东所持股份转让的限制性规定

《公司章程》第二十八条规定：“公司董事、监事、高级管理人员应当向公司申报所持有的本公司的股份及其变动情况，在就任时确定的任职期间每年转让的股份不得超过其所持有本

公司股份总数的 25%；上述人员离职后半年内，不得转让其所持有的本公司股份。”

2、股东对所持股份自愿锁定承诺

√适用 □不适用

自愿限售股东	限售期安排	限售股数（股）
徐力平	自公司在全国中小企业股份转让系统挂牌并同时持有新疆维吾尔自治区国家保密局颁发的《涉密信息系统集成资质证书》期间，本人直接持有公司股权的比例不低于 70%，直至公司不再持有前述资质证书，则本承诺失效。	7,700,000

3、股东所持股份的限售安排

序号	股东名称	持股数量（股）	持股比例	是否为董事、监事及高管	是否为控股股东、实际控制人、一致行动人	是否为做市商	挂牌前 12 个月内受让自控股股东、实际控制人的股份数量（股）	因司法裁决、继承等原因而获得有限售条件股票的数量（股）	质押股份数量（股）	司法冻结股份数量（股）	本次可公开转让股份数量（股）
1	徐力平	9,669,000	87.90%	是	是	否	0	0	0	0	1,969,000
2	江多	880,000	8.00%	是	否	否	0	0	0	0	220,000
3	张志	330,000	3.00%	否	否	否	0	0	0	0	330,000
4	王杰	121,000	1.10%	否	否	否	0	0	0	0	121,000
合计	-	11,000,000		-	-	-	0	0	0	0	2,640,000

（四）挂牌条件适用情况

共同标准	公司治理制度	股东会议事规则	制定
		董事会议事规则	制定
		监事会议事规则	制定
		关联交易制度	制定
		投资者关系管理制度	制定
		公司是否设立董事会秘书或信息披露事务负责人	是

	董事会秘书或信息披露事务负责人	董事会秘书或信息披露事务负责人是否为公司高管	是
合规情况		最近 24 个月内申请挂牌公司或其控股股东、实际控制人、重要控股子公司是否存在贪污、贿赂、侵占财产、挪用财产或者破坏社会主义市场经济秩序行为被司法机关作出有罪判决，或刑事处罚未执行完毕	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
		最近 24 个月内申请挂牌公司或其控股股东、实际控制人、重要控股子公司是否存在欺诈发行、重大信息披露违法或者其他涉及国家安全、公共安全、生态安全、生产安全、公众健康安全等领域的重大违法行为	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
		最近 12 个月内申请挂牌公司或其控股股东、实际控制人、重要控股子公司、董事、监事、高级管理人员是否被中国证监会及其派出机构采取行政处罚	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
		申请挂牌公司或其控股股东、实际控制人、重要控股子公司、董事、监事、高级管理人员是否被中国证监会及其派出机构采取行政处罚	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
		申请挂牌公司或其控股股东、实际控制人、重要控股子公司、董事、监事、高级管理人员是否因涉嫌犯罪正被司法机关立案侦查或涉嫌违法违规正被中国证监会及其派出机构立案调查，尚未有明确结论意见	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
		申请挂牌公司或其控股股东、实际控制人、重要控股子公司、董事、监事、高级管理人员是否被列入失信联合惩戒对象且情形尚未消除	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
		申请挂牌公司董事、监事、高级管理人员是否存在被中国证监会及其派出机构采取证券市场禁入措施，或被全国股转公司认定其不适合担任公司董事、监事、高级管理人员，且市场禁入措施或不适格情形尚未消除的情形	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
	审计情况		最近一个会计年度经审计的期末净资产是否为负值
		最近一期每股净资产不低于 1 元/股	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
		持续经营时间是否少于两个会计年度	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
股本情况		股本总额（万元）	1,100.00

差异化标准——标准 1

适用 不适用

标准 1	净利润指标（万元）	年度	2023 年度	2022 年度
		归属于母公司所有者的净利润	538.21	832.33
		扣除非经常性损益后归属母公司所有者的净利润	467.86	768.08

差异化标准——标准 2

适用 不适用

差异化标准——标准 3

适用 不适用

差异化标准——标准 4

适用 不适用

差异化标准——标准 5

适用 不适用

分析说明及其他情况

公司选择的挂牌标准为《全国中小企业股份转让系统股票挂牌规则》第二十一条规定的“最近一期末每股净资产应当不低于 1 元/股”，同时满足“（一）最近两年净利润均为正且累计不低于 800 万元，或者最近一年净利润不低于 600 万元”。

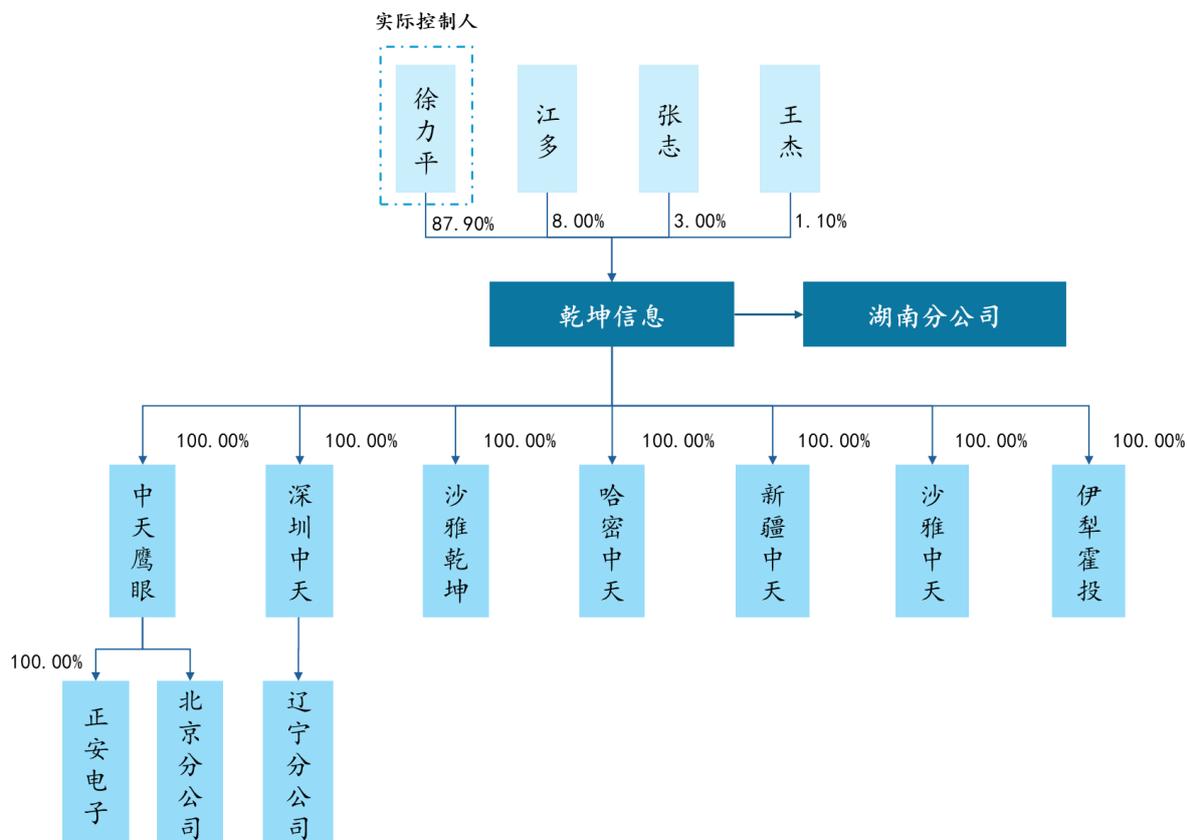
截至 2024 年 7 月 31 日，公司归属于母公司股东的每股净资产为 5.49 元/股，不低于 1 元/股；2022 年度、2023 年度，公司归属于母公司股东的净利润（扣除非经常性损益前后孰低）分别为 768.08 万元、467.86 万元，合计 1,235.94 万元，最近两年净利润均为正且累计不低于 800 万元。

（五）进层条件适用情况

挂牌同时进入层级	基础层
----------	-----

三、 公司股权结构

(一) 股权结构图



(二) 控股股东和实际控制人

1、 控股股东

公司控股股东为徐力平先生。截至本公开转让说明书签署日，徐力平持有公司 966.90 万股的股份，占公司总股本的 87.90%。

控股股东为法人的，请披露以下表格：

适用 不适用

控股股东为合伙企业的，请披露以下表格：

适用 不适用

控股股东为自然人的，请披露以下表格：

适用 不适用

姓名	徐力平	
国家或地区	中国	
性别	男	
出生日期	1976年5月8日	
是否拥有境外居留权	否	
学历	大专	
任职情况	董事长、总经理	
职业经历	2001年4月至2017年6月，历任新疆熙菱信息技术股份	

	有限公司系统集成部经理、新疆业务部总经理、营销总监、副总经理；2017年7月至2024年6月，历任公司业务总监、总经理；2024年7月至今，担任公司董事长、总经理。
--	------------------------------------------------------------------------------------

控股股东为其他非法人组织的，请披露以下表格：

适用 不适用

2、实际控制人

公司实际控制人为徐力平先生。2020年6月至今，徐力平控制公司87.90%的股权/股份，最近两年来，徐力平一直系公司控股股东，且其目前担任公司的董事长、总经理，对公司股东会、董事会及公司经营管理具有重大影响。

控股股东与实际控制人不相同

适用 不适用

共同实际控制人之间存在一致行动关系的，除了披露上述基本情况外，还应披露以下情况：

适用 不适用

3、报告期内实际控制人发生变动的情况

适用 不适用

(三) 前十名股东及其他持股5%以上股份或表决权股东情况

序号	股东名称	持股数量 (股)	持股比例	股东性质	是否存在质押 或其他争议事项
1	徐力平	9,669,000	87.90%	境内自然人	否
2	江多	880,000	8.00%	境内自然人	否
3	张志	330,000	3.00%	境内自然人	否
4	王杰	121,000	1.10%	境内自然人	否
合计	-	11,000,000	100.00%	-	-

适用 不适用

(四) 股东之间关联关系

适用 不适用

(五) 其他情况

1、机构股东情况

适用 不适用

私募股东备案情况

适用 不适用

2、特殊投资条款情况

适用 不适用

3、股东适格性核查

序号	股东名称	是否适格	是否为员工持股 平台	具体情况
1	徐力平	是	否	-
2	江多	是	否	-
3	张志	是	否	-
4	王杰	是	否	-

4、其他情况说明

事项	是或否
公司及子公司是否存在 VIE 协议安排	否
是否存在控股股东为境内外上市公司	否
公司、重要控股子公司、控股股东及实际控制人是否存在股东超过 200 人的情形	否
公司及子公司是否存在工会或职工持股会持股	否

具体情况说明

适用 不适用

四、 公司股本形成概况

(一) 公司设立情况

1、有限公司设立情况

公司前身为乾坤有限，乾坤有限的设立情况如下：

2007年9月4日，张志、关锦涛共同出资设立乾坤有限，设立时注册资本为50.00万元，其中张志以货币认缴出资40.00万元，关锦涛以货币认缴出资10.00万元。

2007年09月17日，乌鲁木齐市工商行政管理局向公司核发注册号为“650100050023168”的《企业法人营业执照》。

乾坤有限设立时的股权结构如下：

序号	股东姓名	认缴出资额 (万元)	实缴出资额 (万元)	持股比例
1	张志	40.00	40.00	80.00%
2	关锦涛	10.00	10.00	20.00%
合计		50.00	50.00	100.00%

乾坤有限设立时，股东张志为避免设立一人有限责任公司，委托朋友关锦涛代其持有乾坤有限股权，相关出资实际由张志缴纳。该股权代持于2014年8月乾坤有限第一次股权转让时通过关锦涛0元向张志转让股权的方式予以还原。

2、股份公司成立情况

2024年5月15日，乾坤有限召开股东会，同意以2024年1月31日为股改基准日，聘请大信会计师事务所（特殊普通合伙）为审计机构，聘请中京民信（北京）资产评估事务所为评估机构。

2024年5月28日，大信出具《审计报告》（大信专审字[2024]第23-00072号），截至2024年1月31日，乾坤有限经审计的净资产为32,918,164.22元。2024年5月29日，中京民信出具《新疆乾坤信息技术有限公司拟变更设立股份公司涉及的新疆乾坤信息技术有限公司资产负债

表列净资产价值资产评估报告》（京信评报字[2024]第 339 号），截至 2024 年 1 月 31 日，乾坤有限净资产账面价值为 3,291.82 万元，评估价值为 7,276.22 万元，增值额为 3,984.91 万元，增值率为 121.05%。

2024 年 6 月 14 日，乾坤有限召开股东会，全体股东一致同意乾坤有限以 2024 年 1 月 31 日为基准日的经审计净资产 32,918,164.22 元按照 2.9926:1 的比例折合为股本 11,000,000 股，余额 21,918,164.22 元计入资本公积，整体变更为股份公司。

2024 年 7 月 29 日，公司召开成立大会暨第一次股东会，审议通过成立新疆乾坤信息技术股份有限公司的相关议案。

2024 年 7 月 30 日，大信出具《验资报告》（大信验字[2024]第 23-00003 号），确认截至 2024 年 7 月 30 日止，公司已收到全体发起人以其拥有的新疆乾坤信息技术有限公司扣除专项储备后的净资产折合的实收资本 1,100.00 万元(人民币壹仟壹佰万元整)。新疆乾坤信息技术有限公司截止 2024 年 1 月 31 日净资产为 32,918,164.22 元（其中：专项储备 0 元），扣除专项储备后的净资产为 32,918,164.22 元，已经大信会计师事务所（特殊普通合伙）审计，并出具了“大信专审字[2024]第 23-00072 号”审计报告，各发起人以经审计的截止 2024 年 1 月 31 日扣除专项储备后的净资产 32,918,164.22 元以 1: 0.334162 的比例折股投入，其中：人民币 11,000,000.00 元折合为股份公司股本，划分为等额股份共 11,000,000.00 股，每股面值人民币 1 元，上述净资产扣除折合实收资本后的余额 21,918,164.22 元（人民币贰仟壹佰玖拾壹万捌仟壹佰陆拾肆元贰角贰分）计入资本公积。

2024 年 7 月 30 日，乾坤信息取得乌鲁木齐高新技术产业开发区市场监督管理局换发的营业执照。

本次整体变更完成后，乾坤信息的股权结构如下：

序号	股东姓名	持股数量（万元）	持股比例
1	徐力平	966.90	87.90%
2	江多	88.00	8.00%
3	张志	33.00	3.00%
4	王杰	12.10	1.10%
合计		1,100.00	100.00%

（二） 报告期内的股本和股东变化情况

报告期期初，公司股权结构如下：

序号	股东姓名	认缴出资额 (万元)	实缴出资额 (万元)	持股比例
1	徐力平	4,104.92	366.90	82.00%
2	张志	445.53	33.00	8.90%
3	江多	400.48	88.00	8.00%
4	王杰	55.07	12.10	1.10%
合计		5,006.00	500.00	100.00%

其中，张志持有的公司 5.9% 股权（对应公司注册资本 295.35 万元），实为代徐力平持有。

报告期内，公司历次股权变动情况具体如下：

1、2022 年 11 月，公司增加实收资本

2022 年 8 月至 2022 年 11 月，公司股东徐力平分 13 笔出资将共计 600 万元出资款汇至公司账户。

此次出资完成后，乾坤有限的股东及股权结构如下：

序号	股东姓名	认缴出资额 (万元)	实缴出资额 (万元)	持股比例
1	徐力平	4,104.92	966.90	82.00%
2	张志	445.53	33.00	8.90%
3	江多	400.48	88.00	8.00%
4	王杰	55.07	12.10	1.10%
合计		5,006.00	1,100.00	100.00%

2、2023 年 12 月，公司股权转让（股权代持还原）

2023 年 12 月，乾坤有限召开股东会会议，审议通过了《关于股东张志将其部分股权转让给股东徐力平的议案》，公司股东张志将其持有的公司 5.9% 股权转让给公司股东徐力平。

2023 年 12 月，张志与徐力平签署《股权转让协议》，张志将其持有的乾坤有限 5.9% 的股权共 295.354 万元出资额，以零元转让给徐力平。

此次股权转让实为股权代持还原，此次股权转让完成后，公司股权结构如下：

序号	股东姓名	认缴出资额 (万元)	实缴出资额 (万元)	持股比例
1	徐力平	4,400.27	966.90	87.90%
2	江多	400.48	88.00	8.00%
3	张志	150.18	33.00	3.00%

4	王杰	55.07	12.10	1.10%
合计		5,006.00	1,100.00	100.00%

3、2024年7月，公司减少注册资本

2024年7月，乾坤有限召开股东会会议，决议同意公司注册资本由5,006万元减少至1,100万元，本次减资完成后，公司股东徐力平出资额为966.90万元（占注册资本的87.90%），张志出资额为33.00万元（占注册资本的3.00%），江多出资额为88.00万元（占注册资本的8%），王杰出资额为12.10万元（占注册资本的1.10%），并对应修改《公司章程》。

2024年7月，乌鲁木齐高新技术产业开发区市场监督管理局核准了乾坤有限本次工商变更登记事项。

此次减少注册资本后，公司股权结构如下：

序号	股东姓名	认缴出资额 (万元)	实缴出资额 (万元)	持股比例
1	徐力平	966.90	966.90	87.90%
2	江多	88.00	88.00	8.00%
3	张志	33.00	33.00	3.00%
4	王杰	12.10	12.10	1.10%
合计		1,100.00	1,100.00	100.00%

4、2024年7月，股份公司设立

公司股份公司设立情况详见“第一节 基本情况”之“四、公司股本形成概况”之“（一）公司设立情况”之“2、股份公司成立情况”。

（三） 区域股权市场或其他交易场所挂牌情况

√适用 □不适用

2024年4月，公司在新疆股权交易中心“专精特新”专板规范层进行挂牌展示，于2024年9月调层至“专精特新”专板培育层。自挂牌展示以来，公司仅进行信息展示服务，未通过新疆股权交易中心平台进行过股权转让、股权质押、股权增减资等交易行为，此外亦不存在违反新疆股权交易中心相关业务规则的情况。

除上述情形外，公司不存在在其他证券市场上市或挂牌的情况。

（四） 在全国股转系统摘牌后重新申报情况

□适用 √不适用

（五） 股权激励情况或员工持股计划

适用 不适用

（六） 其他情况

事项	是或否
公司是否曾擅自公开或者变相公开发行证券	否
公司是否曾存在代持	是
公司是否（曾）存在工会、职工持股会持股或自然人股东人数较多的情形	否
公司是否（曾）存在非货币出资	否
公司是否曾存在出资瑕疵	否
公司是否曾涉及国有企业、集体企业改制	否
公司历史沿革是否涉及国资、外资、集体股东出资	否
公司是否（曾）存在红筹架构	否
公司是否存在分立、合并事项	否

具体情况说明：

适用 不适用

公司历史沿革中存在股权代持情形，已依法解除，不存在纠纷或潜在纠纷，具体情况如下：

（一）关锦涛与张志相关股权代持事宜

2007年9月，乾坤有限设立时，张志为避免设立一人有限责任公司，委托其朋友关锦涛代张志持有乾坤有限10万元出资额。

2013年7月，乾坤有限进行第一次增资，王杰以货币出资90万元。在王杰成为公司新的股东后，为规范持股、还原真实出资情况，上述股权代持于2014年8月乾坤有限第一次股权转让时通过关锦涛0元向张志转让股权的方式予以还原。至此，关锦涛与张志的股权代持关系解除，双方确认不存在任何争议或潜在纠纷。

（二）张志与徐力平相关股权代持事宜

2015年江多入股后，乾坤有限经营虽有起色但经营成果仍未达预期，且江多因个人资金问题一直未实缴其入股时认缴的注册资本。2017年7月，徐力平加入乾坤有限，徐力平在行业内的丰富经验和资源促进了乾坤有限发展，拓展了乾坤有限在深圳市、长沙市、哈密市、沙雅县的业务版图，乾坤有限自徐力平加入后经营成果稳步向好。且徐力平个人资金实力充足，能够满足乾坤有限扩充实缴注册资本的需求，由其受让乾坤有限股权也解决了张志、江多、王杰实缴注册资本的压力。因此，考虑到徐力平的个人资金实力及其对乾坤有限发展带来的重大贡献，公司股东同意徐力平入股并作为大股东领导公司经营。

2020年6月，乾坤有限召开股东会并作出股东会决议，同意张志将16.1%的股权（对应805.966万元注册资本）转让给徐力平，江多将62%的股权（对应3,103.72万元注册资本）转让

给徐力平，王杰将 3.9%的股权（对应 195.234 万元注册资本）转让给徐力平。此次股权转让完成后，张志代徐力平持有公司 5.9%的股权（对应公司注册资本 295.354 万元）。

2023 年 12 月，乾坤信息召开股东会并作出股东会决议，同意张志将公司 5.9%股权（对应公司注册资本 295.354 万元）转让给徐力平。至此，张志与徐力平先生的股权代持关系解除。

经各方确认，各方不存在任何争议或潜在纠纷。

五、 报告期内的重大资产重组情况

适用 不适用

其他事项披露

适用 不适用

六、 公司控股子公司或纳入合并报表的其他企业、参股企业的基本情况

(一) 公司控股子公司或纳入合并报表的其他企业

适用 不适用

1、 四川中天鹰眼信息技术有限公司

成立时间	2016年6月30日
住所	中国（四川）自由贸易试验区成都高新区世纪城南路599号5栋12层1203号
注册资本	350.00万人民币
实缴资本	350.00万人民币
主要业务	主要深耕医保、财政行业的安全审计产品业务
与公司业务的关系	公司新增拓展的业务板块
股东构成及持股比例	乾坤信息持股100%

最近一年及一期财务数据

单位：万元

项目	2024年7月31日	2023年12月31日
总资产	1,601.34	1,483.41
净资产	-74.40	317.93
项目	2024年1月—7月	2023年度
营业收入	-	-
净利润	-392.33	-120.61
最近一年及一期财务数据是否经审计	是（经大信审计）	

2、 新疆中天乾坤信息技术有限公司

成立时间	2023年4月23日
住所	新疆乌鲁木齐经济技术开发区（头屯河区）凤凰山街353号亚欧贸易中心2号商务综合楼商务办公1101室
注册资本	3,000.00万人民币
实缴资本	-
主要业务	未开展生产经营
与公司业务的关系	未开展生产经营
股东构成及持股比例	乾坤信息持股100%

最近一年及一期财务数据

单位：万元

项目	2024年7月31日	2023年12月31日
总资产	0.41	0.50
净资产	-0.17	-0.08

项目	2024年1月—7月	2023年度
营业收入	-	-
净利润	-0.10	-0.07
最近一年及一期财务数据是否经审计	是（经大信审计）	

3、深圳中天乾坤信息技术有限公司

成立时间	2017年5月23日
住所	深圳市罗湖区莲塘街道仙湖社区国威路68号国威商务大厦813
注册资本	1,000.00万人民币
实缴资本	116.50万人民币
主要业务	信息化系统集成、软件产品销售及行业解决方案、专业化服务
与公司业务的关系	与公司从事相近业务，主要承接新疆维吾尔自治区以外的业务
股东构成及持股比例	乾坤信息持股100%

最近一年及一期财务数据

单位：万元

项目	2024年7月31日	2023年12月31日
总资产	2,688.07	2,196.27
净资产	-49.78	-83.15
项目	2024年1月—7月	2023年度
营业收入	591.43	1,314.73
净利润	33.37	201.00
最近一年及一期财务数据是否经审计	是（经大信审计）	

4、沙雅乾坤信息技术有限责任公司

成立时间	2016年5月3日
住所	新疆阿克苏地区沙雅县金桥现代城三区S9商业楼2层202铺
注册资本	1,000.00万人民币
实缴资本	1,000.00万人民币
主要业务	信息化系统集成、专业化服务
与公司业务的关系	承接沙雅县平安城市视频监控建设PPP项目成立的特殊目的公司
股东构成及持股比例	乾坤信息持股100%

最近一年及一期财务数据

单位：万元

项目	2024年7月31日	2023年12月31日
总资产	4,539.24	6,508.75
净资产	3,843.08	3,920.22
项目	2024年1月—7月	2023年度

营业收入	155.91	194.50
净利润	-76.70	69.64
最近一年及一期财务数据是否经审计	是（经大信审计）	

5、沙雅中天软件科技技术有限责任公司

成立时间	2019年12月4日
住所	新疆阿克苏地区沙雅县红旗镇人民北路103号
注册资本	1,000.00万人民币
实缴资本	1,000.00万人民币
主要业务	专业化服务
与公司业务的关系	拓展沙雅当地专业化服务业
股东构成及持股比例	乾坤信息持股100%

最近一年及一期财务数据

单位：万元

项目	2024年7月31日	2023年12月31日
总资产	1,514.43	1,409.83
净资产	1,175.74	1,013.48
项目	2024年1月—7月	2023年度
营业收入	926.21	785.28
净利润	162.26	-6.16
最近一年及一期财务数据是否经审计	是（经大信审计）	

6、哈密中天乾坤信息技术有限公司

成立时间	2019年1月21日
住所	新疆哈密市伊州区北郊路科技创业孵化园“98客”众创空间A001号
注册资本	2,019.00万人民币
实缴资本	-
主要业务	信息化系统集成、软件产品销售及行业解决方案、专业化服务
与公司业务的关系	主要拓展哈密周边业务
股东构成及持股比例	乾坤信息持股100%

最近一年及一期财务数据

单位：万元

项目	2024年7月31日	2023年12月31日
总资产	383.33	339.63
净资产	179.81	200.40
项目	2024年1月—7月	2023年度
营业收入	-	-

净利润	-20.59	-30.66
最近一年及一期财务数据是否经审计	是（经大信审计）	

7、伊犁霍投数据科技有限公司

成立时间	2022年6月29日
住所	新疆伊犁哈萨克自治州霍城县水定镇公园西路与218国道交汇处（服装服饰产业园二期标准化新荣园区综合楼四楼414室）
注册资本	1,000.00万人民币
实缴资本	-
主要业务	信息化系统集成、专业化服务
与公司业务的关系	与公司从事相近业务，主要深耕伊犁及周边地区业务
股东构成及持股比例	乾坤信息持股100%

最近一年及一期财务数据

单位：万元

项目	2024年7月31日	2023年12月31日
总资产	22.76	22.66
净资产	-3.33	-0.09
项目	2024年1月—7月	2023年度
营业收入	-	-
净利润	-3.25	-0.09
最近一年及一期财务数据是否经审计	是（经大信审计）	

8、新疆正安电子科技有限公司

成立时间	2014年6月24日
住所	新疆乌鲁木齐经济技术开发区（头屯河区）凤凰山街353号亚欧贸易中心2幢11层商务办公1105号
注册资本	500万人民币
实缴资本	500万人民币
主要业务	信息安全监测产品及服务
与公司业务的关系	与中天鹰眼业务协同
股东构成及持股比例	中天鹰眼持股100%

最近一年及一期财务数据

单位：万元

项目	2024年7月31日	2023年12月31日
总资产	286.99	429.98
净资产	-11.99	121.43
项目	2024年1月—7月	2023年度

营业收入	17.92	126.76
净利润	-133.42	-156.94
最近一年及一期财务数据是否经审计	是（经大信审计）	

其他情况

√适用 □不适用

1、公司收购中天鹰眼 77.50%股权的相关事项

中天鹰眼成立于 2016 年 6 月 30 日，注册资本 350 万元，公司收购中天鹰眼前，赵文科实缴出资 134.75 万元，占比 38.50%；文杰实缴出资 78.75 万元，占比 22.50%；王志军实缴出资 57.75 万元，占比 16.50%；王杰实缴出资 78.75 万元，占比 22.50%。其中，王杰所持股权为代乾坤有限持有。

中天鹰眼自成立以来，一直从事业务安全审计软件开发、销售业务，与公司业务具备一定的协同性，为延伸公司业务产业链，实现业绩新的增长点，公司拟收购中天鹰眼其余股东所持的 77.50%股权。此次股权作价以中天鹰眼截至 2023 年 7 月 31 日的净资产 5,404,001.41 元作为依据（已经审计），经各方友好协商，确定中天鹰眼 100%股权价值总额为 5,404,001.41 元。

2023 年 10 月，乾坤有限召开股东会，审议通过了《关于收购四川中天鹰眼信息技术有限公司股权的议案》，公司以 208.05 万元人民币受让赵文科持有的中天鹰眼 38.5%股权（对应中天鹰眼 134.75 万元出资），以 89.17 万元人民币受让王志军持有的中天鹰眼 16.5%股权（对应中天鹰眼 57.75 万元出资），以 121.59 万元人民币受让文杰持有的中天鹰眼 22.5%股权（对应中天鹰眼 78.75 万元出资）；由于王杰持有的中天鹰眼 22.5%的股权系代公司持有，因此本次公司受让王杰持有中天鹰眼股权系代持还原，无需支付对价。中天鹰眼股东放弃优先购买权。

同月，乾坤信息与四名股东签署《股权转让协议》。

2023 年 12 月，公司支付股权转让款，公司正式完成中天鹰眼的收购。

2、公司收购深圳中天 49.00%股权的相关事项

深圳中天成立于 2017 年 5 月 23 日，注册资本 1000 万元，其中乾坤有限认缴 510 万元，占比 51%；赵文科认缴 240 万元，占比 24%；孙颖认缴 100 万元，占比 10%；吕金珠认缴 80 万元，占比 8%；刘广银认缴 70 万元，占比 7%。

深圳中天自成立以来，主要由公司主导生产经营，除公司实缴出资 116.5 万元外，其他股东均未实缴出资。考虑到深圳中天历年基本处于亏损状态，净资产为负，经公司与其他股东协商，其他股东同意将各自持有的深圳中天未实缴的股权转让给公司，股权转让价格均为 1 元。

2023 年 10 月，乾坤有限召开股东会，审议通过了《关于收购深圳中天乾坤信息技术有限公司

司股权的议案》，公司受让赵文科持有深圳中天 24.00%的股权(对应公司注册资本 240.00 万元)，受让孙颖持有深圳中天 10.00%的股权(对应公司注册资本 100.00 万元)，受让吕金珠持有深圳中天 8.00%的股权(对应公司注册资本 80.00 万元)，受让刘广银持有深圳中天 7.00%的股权(对应公司注册资本 70.00 万元)。由于赵文科、孙颖、吕金珠、刘广银持有的深圳中天的股权均未实缴，因此前述股权转让价格均为壹元，合计肆元，转让后由乾坤有限承担相应实缴出资义务。

同月，乾坤有限与四名股东签署《股权转让协议》。

公司收购深圳中天 49.00%股权后，深圳中天成为公司全资子公司。

(二) 参股企业

适用 不适用

七、 公司董事、监事、高级管理人员

序号	姓名	职务	任期开始时间	任期结束时间	国家或地区	境外居留权	性别	出生年月	学历	职称
1	徐力平	董事长、总经理	2024年7月29日	2027年7月28日	中国	无	男	1976年5月	大专	无
2	江多	董事	2024年7月29日	2027年7月28日	中国	无	男	1979年9月	大专	无
3	赵文科	董事	2024年7月29日	2027年7月28日	中国	无	女	1978年4月	本科	无
4	周燕	董事、财务总监、董事会秘书	2024年7月29日	2027年7月28日	中国	无	女	1974年9月	大专	中级会计师
5	羊英杰	董事	2024年7月29日	2027年7月28日	中国	无	男	1963年7月	硕士	高级工程师
6	李斌	副总经理	2024年7月29日	2027年7月28日	中国	无	男	1974年4月	本科	无
7	文杰	监事会主席	2024年7月29日	2027年7月28日	中国	无	男	1975年2月	本科	无
8	刘广银	监事	2024年7月29日	2027年7月28日	中国	无	男	1978年10月	大专	无

9	张惠丽	监事	2024年7月29日	2027年7月28日	中国	无	女	1983年4月	本科	二级建造师（机电）
---	-----	----	------------	------------	----	---	---	---------	----	-----------

续：

序号	姓名	职业（创业）经历
1	徐力平	2001年4月至2017年6月，历任新疆熙菱信息技术股份有限公司系统集成部经理、新疆业务部总经理、营销总监、副总经理；2017年7月至2024年6月，历任公司业务总监、总经理；2024年7月至今，担任公司董事长、总经理。
2	江多	2000年6月至2003年5月，自由职业；2003年6月至2013年4月，担任新疆前沿科技有限公司职员；2013年4月至今，担任公司总裁办副总经理；2019年12月至今，担任沙雅中天执行董事兼总经理；2023年4月至今，担任新疆中天执行董事兼总经理；2022年6月至今，担任伊犁霍投监事；2024年7月至今，担任公司董事。
3	赵文科	2003年1月至2008年6月，担任爱立信（中国）通信技术有限公司石家庄办事处销售经理；2008年7月至2012年11月，担任北京泰沃德投资有限公司副总经理；2012年12月至2016年7月，担任上海熙菱信息技术有限公司北京分公司总经理；2016年8月至2017年4月，担任中天鹰眼营销中心总监；2017年5月至今，担任深圳中天副总经理；2024年7月至今，担任公司董事。
4	周燕	1996年7月至2001年5月，担任新疆生产建设兵团第二师种子管理站核算会计；2001年5月至2006年6月，担任新疆航天信息有限公司核算会计；2006年7月至2015年12月，担任新疆熙菱信息技术股份有限公司财务经理、商务总监；2016年1月至2021年12月，担任新疆威盾信息技术有限公司副总经理；2022年3月至2024年6月，历任公司运营总监、财务总监；2023年4月至今，担任新疆中天监事；2024年7月至今，担任公司董事、财务总监、董事会秘书。
5	羊英杰	1984年至1992年，担任中国工商银行股份有限公司新疆维吾尔自治区分行科技处处长助理；1992年至1995年，担任深圳市东南实业有限公司销售经理；1995年至1997年，担任新利三金电子（深圳）有限公司总经理；1997年至2005年，担任信雅达科技股份有限公司副总经理；2005年至2011年，担任上海致达科技集团有限公司部门经理；2011年至2023年，担任上海申能诚毅股权投资有限公司副总经理；2024年7月至今，担任公司董事。
6	李斌	1997年7月至2000年4月，自由职业；2000年5月至2020年3月，担任新疆熙菱信息技术股份有限公司销售总监；2020年4月至2023年1月，担任北京明略昭辉科技有限公司数城事业部销售总经理；2023年2月至2023年7月，自由职业；2023年8月至今，担任深圳中天营销总监；2024年7月至今，担任公司副总经理。
7	文杰	1997年9月至2000年4月，担任明瑞电子（成都）有限公司研发工程师；2000年8月至2007年5月，历任北京紫光顺风信息技术有限公司研发部经理、总工程师、技术总监；2007年10月至2016年7月，担任上海熙菱信息技术有限公司成都分公司总经理、业务安全事业部总经理；2016年8月至今，担任中天鹰眼执行董事兼经理；2024年7月至今，担任公司监事会主席。
8	刘广银	1997年7月至2002年9月，自由职业；2002年10月至2016年10月，担任新疆熙菱信息技术股份有限公司项目经理；2016年10月至2017年4

		月，担任公司项目经理；2017年5月至今，担任深圳中天执行董事、总经理；2024年7月至今，担任公司监事
9	张惠丽	2007年6月至2008年8月，担任新疆华影电声技术有限公司文员；2008年8月至2016年10月，担任新疆熙菱信息技术股份有限公司文员；2016年11月至今，担任公司营销管理部副经理；2024年7月至今，担任公司监事。

八、最近两年及一期的主要会计数据和财务指标简表

项目	2024年7月31日	2023年12月31日	2022年12月31日
资产总计（万元）	28,684.76	26,792.46	20,293.06
股东权益合计（万元）	6,038.93	6,252.64	5,611.85
归属于申请挂牌公司的股东权益合计（万元）	6,038.93	6,252.64	5,812.13
每股净资产（元）	5.49	5.68	5.10
归属于申请挂牌公司股东的每股净资产（元）	5.49	5.68	5.28
资产负债率	78.95%	76.66%	72.35%
流动比率（倍）	1.21	1.29	1.36
速动比率（倍）	0.68	0.79	0.86
项目	2024年1月—7月	2023年度	2022年度
营业收入（万元）	7,109.56	11,373.12	11,750.99
净利润（万元）	-213.72	636.62	833.62
归属于申请挂牌公司股东的净利润（万元）	-213.72	538.21	832.33
扣除非经常性损益后的净利润（万元）	-230.37	566.27	769.37
归属于申请挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润（万元）	-230.37	467.86	768.08
毛利率	37.07%	36.38%	32.04%
加权净资产收益率	-3.48%	8.85%	17.35%
加权平均净资产收益率（扣除非经常性损益）	-3.75%	7.69%	16.02%
基本每股收益（元/股）	-0.19	0.49	1.27
稀释每股收益（元/股）	-0.19	0.49	1.27
应收账款周转率（次）	0.82	0.92	1.22
存货周转率（次）	0.81	1.08	1.87
经营活动产生的现金流量净额（万元）	-632.87	1,056.75	-554.24
每股经营活动产生的现金流量净额（元/股）	-0.58	0.96	-0.50
研发投入金额（万元）	524.04	644.56	656.51
研发投入占营业收入比例	7.37%	5.67%	5.59%

注：计算公式

上述财务指标计算公式如下：

1、每股净资产=期末净资产/期末发行在外普通股数；

2、归属于申请挂牌公司股东的每股净资产=归属于申请挂牌公司股东的净资产/期末总股本；

3、资产负债率=期末负债总额/期末资产总额（以母公司报表为基础）；

4、毛利率=（营业收入-营业成本）/营业收入；

5、加权平均净资产收益率= $P0 / (E0 + NP \div 2 + E_i \times M_i \div M0 - E_j \times M_j \div M0 \pm E_k \times M_k \div M0)$ 其中： $P0$ 分别对应于归属于公司普通股股东的净利润、扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润； NP 为归属于公司普通股股东的净利润； $E0$ 为归属于公司普通股股东的期初净资产； E_i 为报告期发行新股或债转股等新增的、归属于公司普通股股东的净资产； E_j 为报告期回购或现金分红等减少的、归属于公司普通股股东的净资产； $M0$ 为报告期月份数； M_i 为新增净资产次月起至报告期期末的累计月数； M_j 为减少净资产次月起至报告期期末的累计月数； E_k 为因其他交易或事项引起的、归属于公司普通股股东的净资产增减变动； M_k 为发生其他净资产增减变动次月起至报告期期末的累计月数；

6、基本每股收益= $P0 \div S$ ； $S = S0 + S1 + S_i \times M_i \div M0 - S_j \times M_j \div M0 - S_k$ ；其中： $P0$ 为归属于公司普通股股东的净利润或扣除非经常性损益后归属于普通股股东的净利润； S 为发行在外的普通股加权平均数； $S0$ 为期初股份总数； $S1$ 为报告期因公积金转增股本或股票股利分配等增加股份数； S_i 为报告期因发行新股或债转股等增加股份数； S_j 为报告期因回购等减少股份数； S_k 为报告期缩股数； $M0$ 为报告期月份数； M_i 为增加股份次月起至报告期期末的累计月数； M_j 为减少股份次月起至报告期期末的累计月数；

7、稀释每股收益= $P1 / (S0 + S1 + S_i \times M_i \div M0 - S_j \times M_j \div M0 - S_k + \text{认股权证、股份期权、可转换债券等增加的普通股加权平均数})$ ；其中， $P1$ 为归属于公司普通股股东的净利润或扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润，并考虑稀释性潜在普通股对其影响，按《企业会计准则》及有关规定进行调整。公司在计算稀释每股收益时，应考虑所有稀释性潜在普通股对归属于公司普通股股东的净利润或扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润和加权平均股数的影响，按照其稀释程度从大到小的顺序计入稀释每股收益，直至稀释每股收益达到最小值；

8、每股经营活动产生的现金流量=经营活动产生的现金流量净额 / 期末总股本；

9、研发投入占营业收入的比重=研发投入 / 营业收入；

10、应收账款周转率=营业收入/应收账款平均余额；

11、存货周转率=营业成本/存货平均净值；

12、流动比率=流动资产/流动负债；

13、速动比率=（流动资产-存货-预付账款-一年内到期的非流动资产-其他流动资产）/流动负债。

九、 报告期内公司债券发行及偿还情况

适用 不适用

十、 与本次挂牌有关的机构

（一） 主办券商

机构名称	湘财证券
法定代表人	高振营
住所	长沙市天心区湘府中路 198 号新南城商务中心 A 栋 11 楼
联系电话	010-56510777
传真	010-56510790
项目负责人	商任远
项目组成员	吴小萍、赵伟、邓昆、张文倩、刘润、牛智杰、朱文凯、王雪婷

（二） 律师事务所

机构名称	北京国枫律师事务所
律师事务所负责人	张利国
住所	北京市东城区建国门内大街 26 号新闻大厦 7 层
联系电话	010-88004488
传真	010-66090016
经办律师	郭昕、杨惠然

（三） 会计师事务所

机构名称	大信会计师事务所（特殊普通合伙）
执行事务合伙人	吴卫星、谢泽敏
住所	北京市海淀区知春路 1 号 22 层 2206
联系电话	010-82330558
传真	010-82327668
经办注册会计师	万方全、裴灿

（四） 资产评估机构

适用 不适用

机构名称	中京民信（北京）资产评估有限公司
法定代表人	陈圣龙
住所	北京市海淀区知春路 6 号锦秋国际大厦 7 层 A03 室
联系电话	010-82961362
传真	010-82961376
经办注册评估师	江海、牛炳胜

（五） 证券登记结算机构

机构名称	中国证券登记结算有限责任公司北京分公司
------	---------------------

负责人	周宁
住所	北京市西城区金融大街 26 号金阳大厦 5 层
联系电话	4008058058
传真	010-50939716

(六) 证券交易场所

机构名称	全国中小企业股份转让系统有限责任公司
法定代表人	周贵华
住所	北京市西城区金融大街丁 26 号金阳大厦
联系电话	010-63889512
传真	010-63889514

(七) 做市商

适用 不适用

第二节 公司业务

一、 主要业务、产品或服务

(一) 主营业务

主营业务-1、信息化系统集成；2、软件产品销售及行业解决方案；3、专业化服务。

公司主要面向政府机关、事业单位、企业等客户，致力于智慧城市、信息安全、数字政府等信息化系统的项目建设，同时为政法、财政、烟草、粮食、医保、交通、教育等行业提供一体化的行业信息数据应用解决方案。

公司是一家专业的行业综合解决方案提供商，主营业务是为智慧城市、信息安全、数字政府等领域提供信息化系统集成、软件产品销售及行业解决方案和专业化服务，公司产品或服务的形态主要为系统集成、软件产品开发和销售、技术服务与咨询、运维服务等。

公司以人工智能计算机视觉技术、数据分析算法、Agent 数据采集技术、智能知识库、数据库管控、大语言模型、风险驱动的行为分析与控制等核心技术作为技术支撑，根据客户的个性化和定制化需求，为政法、财政、烟草、粮食、医保、交通、教育等行业提供一体化的业务解决方案，为客户提供咨询、设计、建设和运维等全生命周期的服务。经过多年的行业深耕和经营，公司业务已涵盖新疆、北京、深圳、四川、湖南等二十余省市。

目前，公司拥有多项自主研发的产品专利、软件著作权、产品登记，先后被评为新疆维吾尔自治区“专精特新”中小企业、高新技术企业、自治区首批创新型中小企业。同时，公司也曾获得“数字安防 100 强工程商”、“自治区级优秀信息化项目奖”、“中国安防行业优秀解决方案服务商”、“华为数通和安全认证服务合作五钻认证服务商”等多项奖项，子公司中天鹰眼 2023 年 11 月获得成都市高新区瞪羚企业称号。2023 年 3 月，公司“中天乾坤智慧边防管理系统 V1.0”项目通过新疆维吾尔自治区软件行业协会组织的科技成果鉴定，“总体技术达到国内领先水平”，项目荣获自治区数字科技进步三等奖，并且通过了新疆维吾尔自治区“首版次”产品认定，同年被列入自治区重点研发计划。2024 年 8 月，公司“面向储备粮动态监管的智慧粮库管理平台”经新疆维吾尔自治区软件行业协会组织的科技成果评价，评定为“该成果总体国际先进水平”。2024 年 9 月，公司“面向储备粮动态监管的智慧粮库关键技术研究与应用”项目获得新疆维吾尔自治区数字化科学技术进步一等奖。

未来，公司将按照国家一带一路和区域优势资源转换战略的部署和要求，不断加大技术创新力度，加快自主知识产权和软件产品的研发，将公司打造成为一家承载文化、积淀内涵、朝气蓬勃的创新发展型高新技术企业。

（二） 主要产品或服务

公司致力于为客户提供专业的信息化系统建设及信息技术综合解决方案，主营业务是为智慧城市、信息安全、数字政府等领域提供信息化系统集成、软件产品销售及行业解决方案和专业化服务。公司具体产品及服务形式如下：

业务	产品或服务形式	主要应用行业
信息化系统集成	为智慧城市、信息安全、数字政府等应用领域的客户提供包含技术咨询、软硬件定制开发、物料采购、项目实施等各项内容的一体化综合服务	政法、烟草、粮食、公安等行业
软件产品销售及行业解决方案	公司基于多年的持续实践和深入研究，挖掘行业用户的共性化需求，自主开发软件产品，并在此基础上进行二次开发以满足客户的特定需求，产品广泛应用于多个行业领域	粮食、医保、财政等行业
专业化服务	提供满足用户业务、管理等要求的信息安全、远程监管、网络巡检、网络故障预警、故障修复、系统升级优化、运营维护、维保等一系列专业化技术服务等	各行业领域

1、信息化系统集成

公司以视频图像及业务数据为基础，提供基于业务数据共享技术服务形式，为用户提供专业的信息化系统集成综合解决方案。公司凭借在智慧城市、信息安全、数字政府等领域的技术经验和对行业的深刻理解，结合城市信息化的发展现状和实际需求，目前公司信息化系统集成业务已涵盖政法、烟草、公安等多个领域，具体产品及服务形式如下：

分类	应用领域及场景	具体功能和用途	服务形式
信息化系统集成	政法行业应用： 智慧边防、移动警务、智慧城市运管服平台	推动边防管控工作的数字化赋能，为移动应用提供资源服务管理、安全运行监测等功能	工程及软硬件系统集成
	烟草行业应用： 烟草一体化智能运维管控平台、烟草一体化视频综合应用平台	围绕安全保障、烟草运输、卷烟配送等全链条业务，实现日常调度的智慧化，应急指挥的高效化，助力烟草业务的全方位提质增效	工程及软硬件系统集成
	粮食行业应用： 粮食供应信息化平台	助力国家粮食、物资储备、粮食站点等部门实现粮源筹措工作的电子化与信息化管理、粮食应急保障的可视化指挥、粮油储备数量和质量安全的有效监管、开展高效安全的数字化办公等	工程及软硬件系统集成
	公安行业应用： 视频图像结构化应用、视图资源库建设及平安城市综合运维服务	通过平安城市的视频监控资源实现人车结构化解析，建设视图资源库，完成人、车、物的特征检索和各警种技战法应用，为平安城市前端设备、网络设备和主机系统提供运维服务	工程及软硬件系统集成

（1）政法行业应用

①智慧边防

智慧边防管理系统利用智慧边防管理大数据平台，采用数字孪生、物联网、人机交互等关键技术，对各类视频监控、红外设备、电子围栏、震动光缆、雷达等感知设备的数据资源统一管理、统一分析、统一展示，对各子系统的报警联动和事件处置的统一流转，推进情报研判与智慧业务的紧密衔接和协同配合。系统主要应用在边境城市的边防管控建设，通过打造一个与真实管控区域完全一致的数字化孪生镜像系统，达到情报和指挥一体化，实现边境区域指挥调度快速准确、数据信息的分析研判、基础勤务执行运转和设备设施服务维护，保障边控中心无障碍、无缝隙业务流转协作，大幅提升边防基础数据的处理能力与执行效率。

系统目前已在广东省某市、新疆伊犁和塔城地区等县市成功应用，2023年初通过了省级科技成果评价，“系统技术达到国内领先水平”，并且通过了新疆维吾尔自治区“首版次”产品认定，荣获新疆维吾尔自治区数字科技进步三等奖。

②移动警务

目前新一代公安移动警务技术体系正逐步形成，移动警务在信息采集、勤务指挥、社会服务、执法办案、队伍管理等公安业务中不断深入应用，大幅提升警务工作效能，全面推动警务机制的变革。公司移动警务应用平台主要包括：

A. 移动门户平台

主要提供网站浏览、应用中心、个人中心、统一认证登录、统一消息和待阅办等功能。实现各类任务、审批等流程的统一处理，支持集成第三方APP的接口，实现各类待阅办事项的集中处理，实现统一消息推送。

B. 移动应用APP

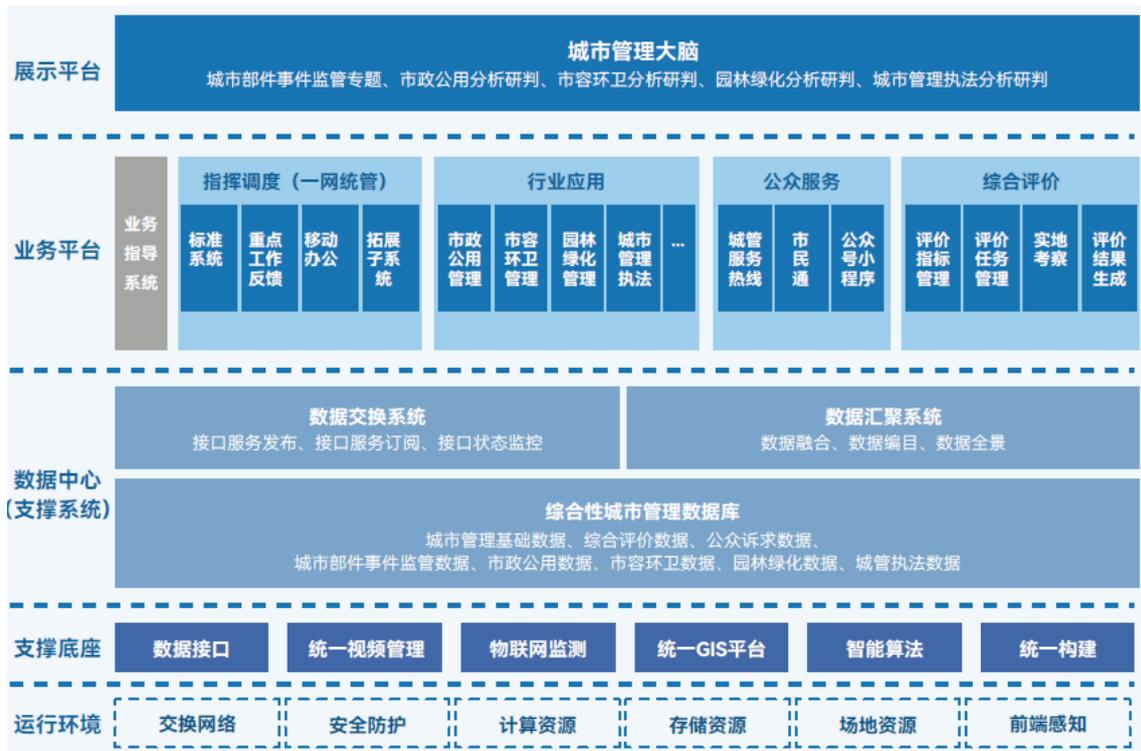
移动应用APP主要有综合查询、自定义表单、会议保障、故障保修、移动警务支撑平台5大应用，具体功能及应用如下：

类别	具体功能及应用
综合查询	依托现有数据资源，按需对接上级及相关数据服务接口，实现移动终端对人、车轨迹等信息的关联查询，完成人车档等综合信息展现和综合查询检索功能。
自定义表单	灵活定义需要采集的人员、物品、场所等多种表格模板，开展数据采集工作，完成采集后上传至后台服务器进行统一汇总，后台服务器可对采集汇总的数据进行清洗、整理、入库、分析等操作。
会议保障	会议保障APP针对科信内部日常工作中的视频会议保障提供服务，通过会议申请、流程审批，服务工单，形成申请保障的工作记录，完成必要的数据统计功能。
故障报修	针对机关日常的办公资源和信息化设备维修工作，完成申请和审批流程，形成服务工单的电子化记录，完成基本的统计功能。
移动警务支撑平台	移动警务对数据资源、服务接口等跨区域、跨层级、跨网络的应用需求，为移动应用提供资源服务管理、安全运行监测等功能。

③智慧城市运管服平台

平台基于城市管理行政执法局的信息化资源，包括指挥中心场地、城管局内部已建的相关系统等，重点开展数据体系、应用体系、管理体系和基础环境四大部分建设内容，具体情况如下：

类别	具体介绍
数据体系建设	将针对以往数据普查数据进行更新校准形成地理信息数据库，逐步汇聚城市基础、运行、管理、服务、综合评价等数据，形成综合性城市运行管理服务数据库
应用体系建设	在共享自治区平台业务指导系统的基础上，建设指挥协调、行业应用、公众服务、运行监测、综合评价、决策建议6个业务应用系统和数据交换、数据汇聚、应用维护3个支撑应用系统，实现城市管理类事件的上下联动，为城市管理主管部门开展城市部件事件问题监督指挥、公众诉求受理响应、城市运行管理服务评价、数据分析研判、数据交换共享等工作提供支撑
管理体系建设	包括业务流程设计和指挥手册编制等
基础环境建设	包括数据库、操作系统、中间件等基础软件以及指挥中心场地建设改造等内容



(2) 烟草行业应用

①烟草一体化智能运维管控平台

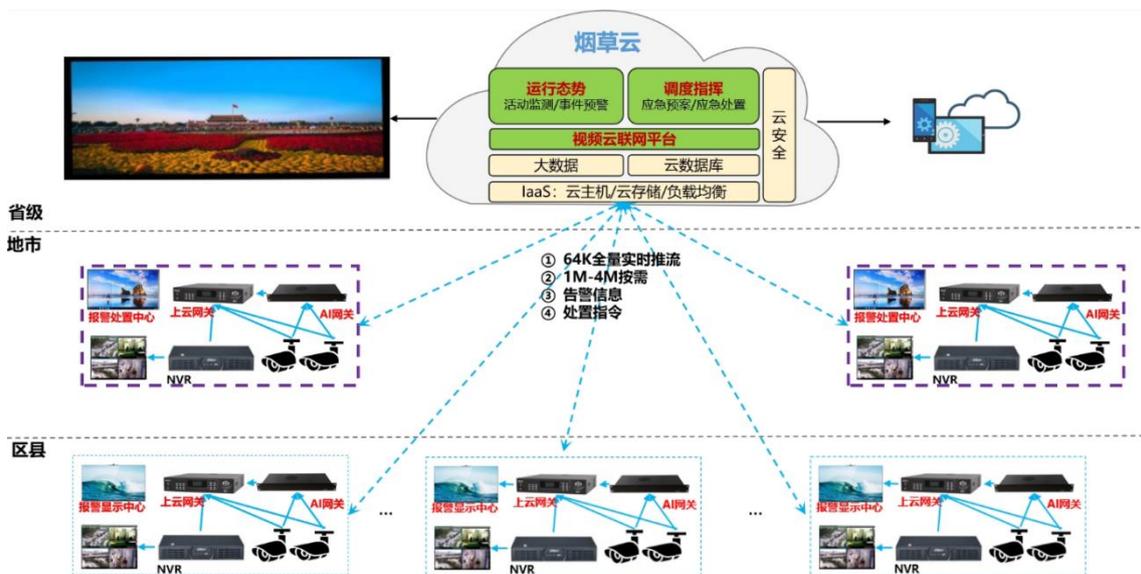
通过对基础设施状态、全网络流量、业务访问过程的智能监控，主动发现业务网络中的异常状态，针对不同类型的异常制定了自动化的应急响应流程和处理机制，并通过运维需求管理、运维评审、安全授权、任务下达及执行监控、运维审计、运维评价的标准化运维管理过程切实将运维问题进行落地。通过平台管控，可以有效降低沟通交流成本、提高运维保障效率、

提升安全管理能力，满足用户对于等保合规的需求，实现安全管理和工作效率的双赢。



②烟草一体化视频综合应用平台

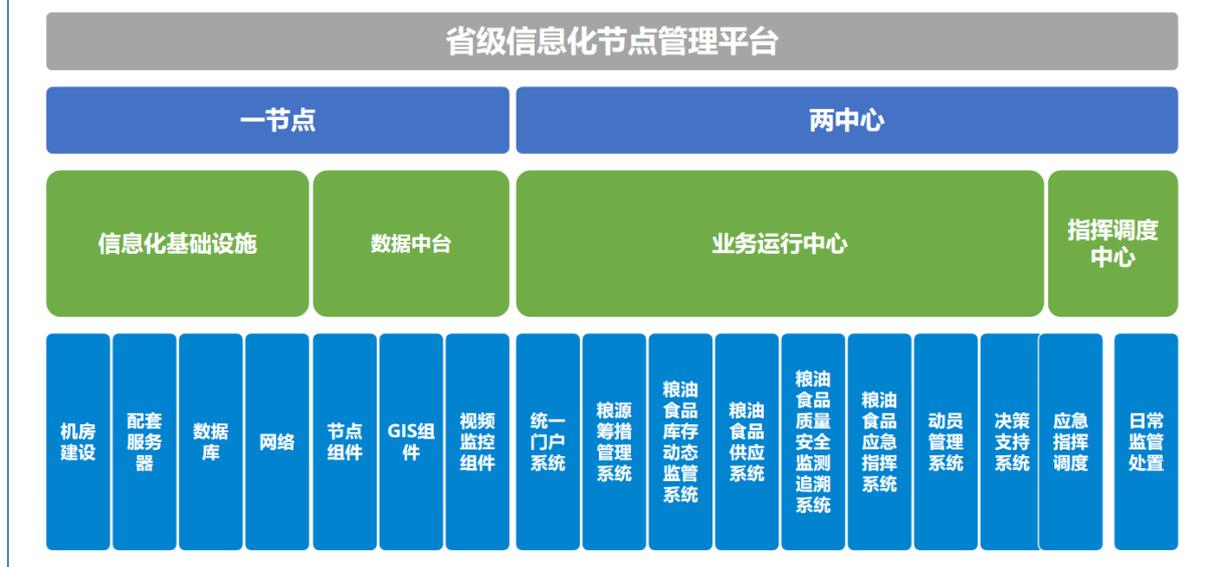
平台围绕安全保卫、烟草运输、卷烟配送等全链条业务，深度融合监控视频与 AI 视觉技术，研究和挖掘新的应用场景，不断丰富实用可靠的应用算法，构建智慧监测体系，支撑全域视频监控的可视、可测、可控、可追溯和可发展创新。为客户提供智能图像精准识别和高效处理服务，在人员行为、车辆行为、安全着装、作业风险、设备运行状态、货物缺陷等多方面进行视频智能分析。逐步开拓视频智能分析和业务管理流程的结合点，实现准确、有效和及时的运行状态感知和事件识别，为各业务口提供数字化指导，实现日常调度的智慧化，应急指挥的高效化，助力烟草业务的全方位提质增效。



(3) 粮食行业应用

公司粮食行业应用的代表项目主要为粮食供应信息化平台建设。公司粮食供应信息化平台主要覆盖省级平台和粮食站点平台信息化建设，其中省级平台主要建设内容包括“一节点，两中心”（一节点：信息化基础设施和数据中台；两中心：业务运行中心和省级指挥调度中心），站点平台主要建设内容包括“一基础，两中心”（一基础：信息化基础设施；两中心：业务运行中心和企业调度中心）。通过粮食供应信息化平台，可助力国家粮食、物资储备、粮食站点等部门实现粮源筹措工作的电子化与信息化管理、粮食应急保障的可视化指挥、粮油储备数量和质量安全的有效监管、开展高效安全的数字化办公等。

平台基于区块链实现全过程质量监管，采用区块链、暗码、明码等方式完成全过程质量监管，支持接入全省粮食站上报各类产品的质量检验报告信息，并实现在省级平台区块链自动跨链交换。平台基于融合通信可实现应急指挥全过程管控，支持计算机通信、视频通信、无线图像传输等多种融合设备，实现视频会议、视频电话、语音电话；实现以应急事件为中心，建立联动机制和应急供需信息沟通渠道，实现将应急指挥从线下变成线上，从被动变为智能，从无准备变为有准备，全流程管理事前分析预判、事中指挥处置、事后复盘总结。





(4) 公安行业应用

方案利用云计算服务、视频图像解析算法、大数据检索等技术，构建“高智慧、大视野、全天候”的视频图像信息智能化分析应用平台。完善人员、车辆、行为、人脸等多种智能化分析手段，并通过调度中心统一调度智能分析集群完成海量视频的大规模解析的需求。实现对治安监控、社会面监控、治安卡口、交警监控、电子警察、智能卡口等各类视频监控资源进行结构化分析，并且与警务大数据中的车辆信息、案（事）件、警情、线索、人员信息等进行关联分析、碰撞分析，支撑治安防控、综合研判等方面的业务需求，探索公安业务应用新模式。

2、软件产品销售及行业解决方案

公司基于多年的持续实践和深入研究，挖掘行业用户的共性化需求，研发了一系列行业通用的自主软件产品，并根据客户的特定需求进行二次开发，最终形成符合客户需求的定制化软件产品并实现销售。公司软件产品开发及销售主要集中在粮食、医保、财政行业。

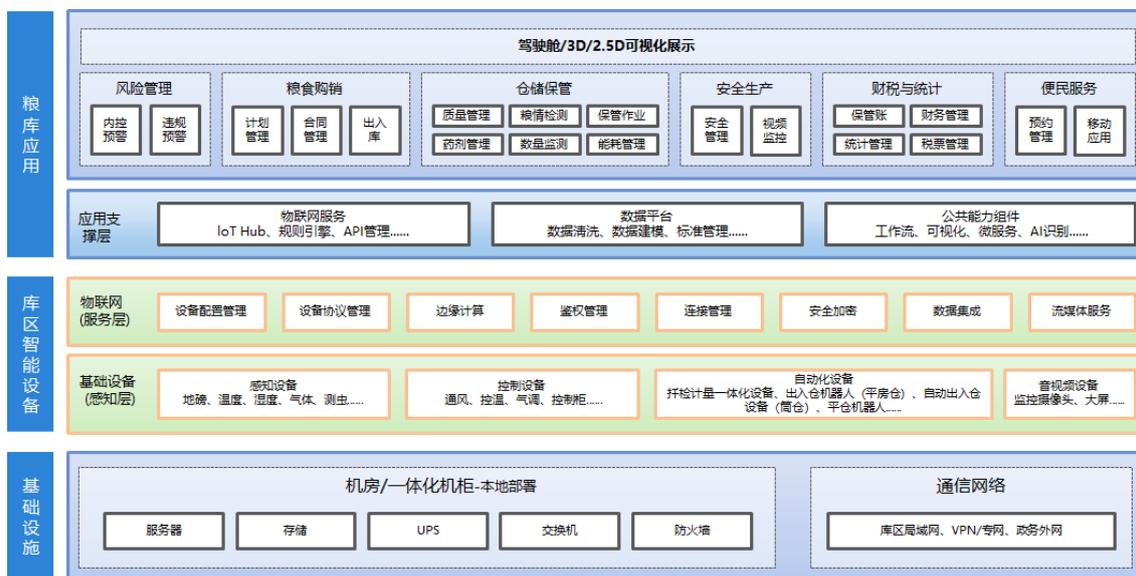
(1) 粮食行业管理系统

①智慧粮库

公司智慧粮库解决方案业务覆盖从粮食入库到销售出库，以及定向销售进入加工企业前的全部业务环节，根据监管信息化要求，全面规范承储库点业务流程，实施业务流程优化再造，健全粮食购销和保管全程信息化管理功能，实现业务线上流转、工作全程留痕。

通过综合运用信息网络、自动控制、智能识别、科学储粮等技术，将各类粮库信息系统通过统一的信息平台进行集成，实现粮食储存数量精准化、粮情监测实时化、仓储监管智能化、库区作业自动化和日常管理可视化，并通过物联网、云计算、大数据等技术进行创新，发现规律、预测趋势、辅助决策。

业务功能模块主要包括驾驶舱/3D/2.5D 可视化展示、风险管理、粮食购销、仓储保管、安全生产、财税与统计、便民服务等。



②应急物资

公司应急物资行业解决方案主要为应急抢险、救援救灾提供应急物资指挥调度和决策支持服务，破解应急物资调度难度大、分发放送效率低等难题。公司充分利用政务信息共享资源和渠道，整合汇聚分散于各部门各层级应急物资的储备、采购、调拨、运输等全要素数据，建成覆盖应急物资“储采调运”的基础数据库，最终建成连接省、地州（市）、县三级储备管理部门，集跨部门跨层级数据共享、在线协同和实时监控三大功能为一体的应急物资监管云平台，从而推动全省应急物资储备业务的集中管理、统一调度，提升仓储作业的自动化和管理信息化水平，最终实现应急物资省市县一盘棋，“储采调运”全生命周期的管理。此外，公司也构建应急物资需求预测、供需匹配、智能调拨和物流优化等关键模型算法并实现业务化应用，提升应急物资管理决策支撑能力。

应急物资监管云平台面向省/市/县三级粮食和物资储备管理部门用户使用，应急物资承储管理云平台面向各承储单位用户使用。安装在各承储库点的库区摄像头在库点汇聚后统一接入省级视频综合管理平台，再提供给应急物资储备监管云平台和应急物资承储管理平台的系统用户使用；出入库采集数据和粮情温湿度数据统一接入应急物资承储管理平台提供给相应的承储单位用户使用，再通过数据接口上报至应急物资监管云平台提供给相应的省/市/县三级粮食和物资储备管理部门用户使用；各承储库点业务操作人员借助 PC、移动终端等设备与应急物资承储管理平台进行业务数据交互，操作并上报相应的业务运行数据。



(2) 运维管理一体化平台

运维管理一体化平台是公司为政府、企业量身打造、为解决核心业务安全运维管理的软件产品。运维管理一体化平台以业务上云、远程外包运维、信创改造为背景，帮助客户解决核心业务在技术、安全、管理上的安全风险和数字化管理问题，目前已为多个省财政厅、医疗保障局、烟草等机构提供解决方案。

通过公司自主研发的“业务数据探针”技术，从业务系统的网络流量、业务服务调用过程、业务访问行为、运维管理行为等不同视角进行统一的安全监控，帮助用户及时了解和掌握核心业务系统各层级的运行状态、性能指标、异常状况以及安全风险。帮助用户及时发现业务运行中的各类数据异常、违规行为和业务风险，实现风险事中预警及事后有据可查，提升核心业务系统的整体安全性和可控性。

运维管理一体化平台通过统一运维入口、统一运维环境、统一运维流程、统一安全监控审计等安全运维管控机制，帮助用户规范管理驻场运维工作、建立起高效、可控的业务运维管理体系，有效解决了业务系统运行状态不明、业务运维过程不受控等管理难题，实现从发现问题到处理问题的闭环管理体系，让业务运维管理工作变得高效、安全、可控，提高了核心业务系统的运维保障能力。

公司运维管理一体化平台基本情况如下：

类别	具体内容
产品基本简介	<ul style="list-style-type: none"> ➢ 以业务系统的核心流程与核心数据为监控对象，帮助用户建立客观、实时、高效的第三方业务安全监控管理能力，对业务系统的流程风险、数据风险、业务风险、运维风险进行安全管理。 ➢ 帮助客户重塑业务运维管理架构，构建全面自动监测、智能预警、精确定位、流程规范、安全授权、标准环境、全过程监控等多维管理能力，协助信息化管理部门打通需求、评审、授权、执行和评价的运维管理流程，建立“高效、透明、合规”的安全运维工作体系。

<p>产品实现方式</p>	<ul style="list-style-type: none"> 产品采用自研的“业务数据探针”监控核心业务系统的业务访问、服务调用过程的数据，无需业务系统开发或改造，不影响业务系统运行，是一种新型的业务监控技术手段。产品具有可深度定制的协议解析技术，能实现“精确识别用户”、“精确识别业务行为”、“精确识别业务数据”的第三方安全监控，以客观独立的视角，帮助用户实现对核心业务、核心数据的全过程监控、审计。 产品通过建立统一、规范的运维管理架构，将分散的各类技术监控预警、线下工单流程、授权管理子系统、安全审计模块等统一纳管，并通过数据技术打通模块间的数据联系和流程，实现统一、透明、量化的统一运维管理体系。
<p>产品功能用途</p>	<ul style="list-style-type: none"> 通过智能算法和安全风险预警模型，帮助用户将业务管理规则落地，实现对核心业务全天候的安全监控，自动发现业务过程中的异常行为和数据风险，从业务可用性、业务健康度、业务安全风险等多个方面，帮助用户实现核心业务全过程可视化监管。 帮助用户建立起高效、可控的业务运维管理体系，有效解决了业务系统运行状态不明、业务运维过程不受控等管理难题，实现从发现问题到处理问题的闭环管理体系，让业务运维管理工作变得高效、安全、可控，提高了核心业务系统的运维保障能力。



(3) 数据监控服务及数据要素安全监管产品

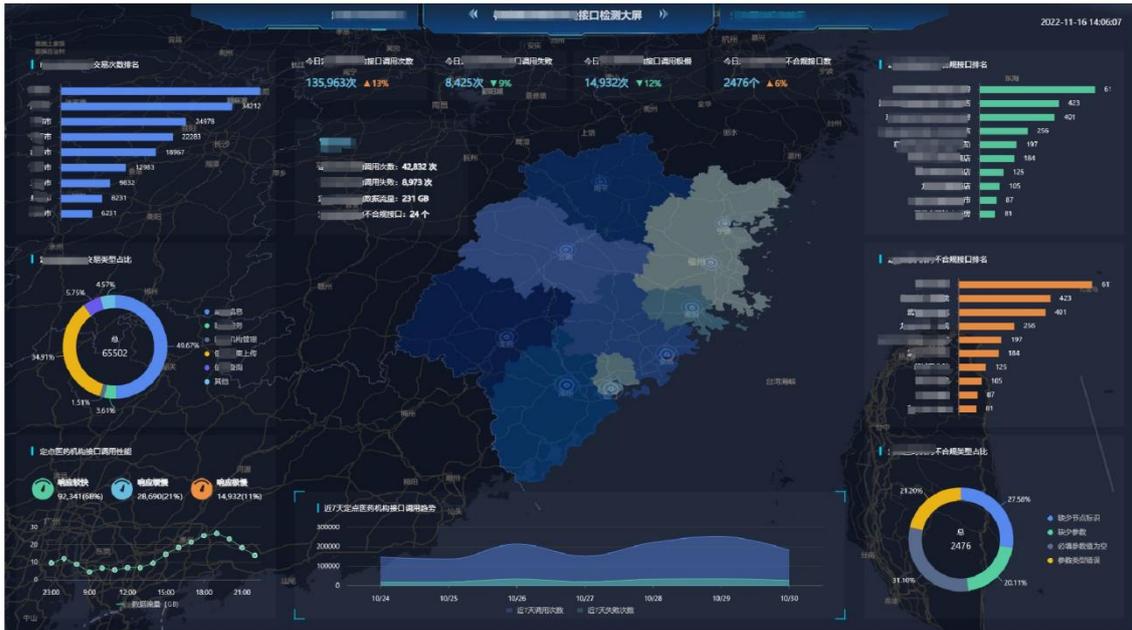
公司数据监控服务及数据要素安全监管产品主要应用在医疗保障行业。数据要素安全监管产品从行业数据质量标准、业务质控标准等多个维度出发，通过建立智能化匹配算法模型，替代现有的人工审核、校对工作，解决了行业客户工作量大、人工校对不精准、发现问题不及时的业务痛点，提升了业务办理的效率 and 精度。

国家数据局颁布了《关于构建数据基础制度更好发挥数据要素作用的意见》，严格定义了公共数据向外输出的边界与规范。数据要素安全监管产品完全满足“数据 20 条”的相关要求，利用可信计算沙箱满足原始数据的可用不可见，通过授权管理平台对每笔数据开放、流转进行

提前备案并记录，对向外输出接口采用数据超范围传输管控、流量监测、网络异常波动监控等，为用户解决数据对外开放过程中的安全监管问题。

数据监控服务及数据要素安全监管产品基本情况如下：

类别	具体内容
产品基本简介	<ul style="list-style-type: none"> ➤ 基于用户的生产数据库或者在业务系统中实时采集数据，通过数据清洗、转换、验证等数据处理过程，形成可用于内部数据服务、外部数据交易的基础平台。 ➤ 产品侧重帮助内部用户实现自动、实时的数据质量管理、业务数据质控，降低用户人工比对的工作量、提升用户的工作效率以及提高业务办理的实时性。 ➤ 产品帮助外部有数据交易需求用户，通过安全隔离、数据转换、流程管理等安全手段，实现原始数据不出域并且满足数据使用方实际业务需求，达到数据可用不可见的最终目的。在保证数据安全、隐私数据受控的安全基础上，帮助客户实现激发数据要素潜力，释放数据要素红利的目的。
产品实现方式	<ul style="list-style-type: none"> ➤ 产品架构包括几个关键组成部分： 数据采集层、数据处理层和数据应用层。数据采集层负责从各种内外部源收集数据，并通过初步的清洗和验证，确保数据的质量和一致性。数据处理层是系统的核心，采用先进的数据处理技术和算法，对数据进行深度分析和处理，支持复杂的数据决策逻辑。数据应用层则向用户提供直观的功能界面，展示数据分析结果，并允许用户进行交互，以实现数据的实时查询和报告生成。 ➤ 为保证数据安全，系统采用了多层安全策略。包括数据加密、访问控制、数据脱敏和综合的安全审计。
产品功能用途	<ul style="list-style-type: none"> ➤ 产品的基础平台可以帮助任何需要进行数据开放、应用的用户打造一个符合国家政策要求、安全等保要求、将数据风险降到最低的数据交易底座。 ➤ 产品可以帮助行业客户从数据质量、业务质控等各种视角自动、实时、全量的监控业务系统中心的核心业务交易过程，自动生成预警、监控报告，减低用户的工作量、提升用户的工作精度及实时性。



3、专业化服务

(1) 运维服务

公司的运维服务业务是公司向已经交付项目客户、新增签约运维服务客户提供的售后、日常运维（驻场服务）、远程监管、网络巡检、网络技术培训、网络故障预警、故障修复、系统升级优化等一系列服务，以在软硬件及技术支持端保证系统的平稳、可靠运行。

公司围绕视图数据搭建了运维服务一体化平台，为客户提供自动监测、智能预警、精确定位、流程规范、安全授权、标准环境、全过程监控等一体化运维服务，帮助客户及时发现并定位集成系统问题，降低运营成本。同时，公司建立了一支技术过硬、服务良好的专业团队，致力于保障客户系统的稳定运行，帮助客户及时应对紧急突发情况，切实提升客户信息化应用能力和保障能力，同时也增强了公司自身服务水平和客户粘性。

(2) ICT 服务

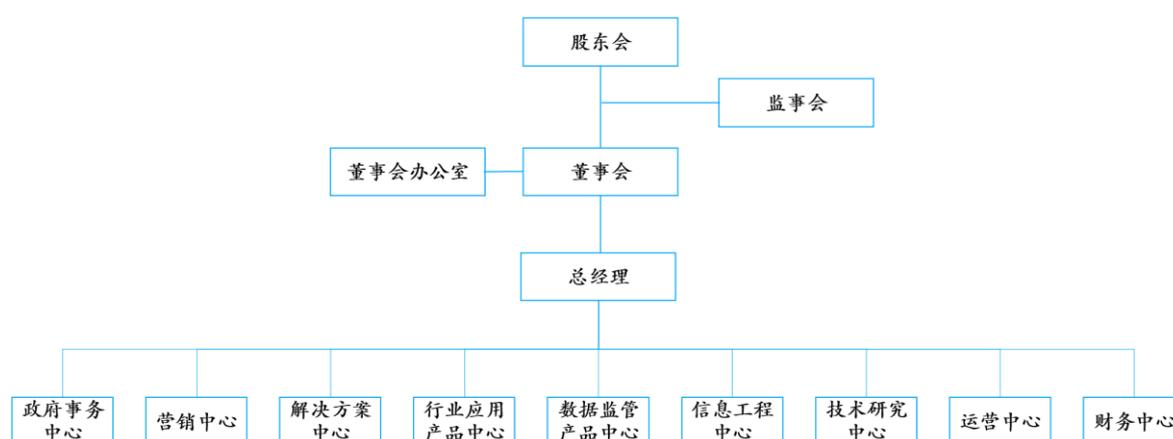
公司的 ICT 服务业务是公司结合自有业务优势和高质量服务理念为客户提供系统运行环境部署和调试、对用户进行实操培训等服务，公司利用个性化的 ICT 服务优势，帮助客户改善运营效率、增强客户满意度和提高市场竞争力。通常情况下，公司 ICT 服务目标客户主要为与华为合作的集成项目等已经完成交付，且过质保期的客户。2022 年、2023 年，公司已陆续获得华为数通和安全认证服务合作三钻认证服务商、五钻认证服务商等资质，目前已获得华为服务认证的最高级别，公司作为华为在新疆的（数通&安全）五钻认证服务商，在 ICT 服务类项目上具有明显优势。

(3) 网络安全服务

公司致力于保护网络系统的硬件、软件和数据，以确保系统连续可靠地运行，保障网络安全。公司为用户提供专业、全面的网络威胁检测和防护服务，帮助用户获得合适的安全解决方案，发现潜在的安全威胁，并进行高效的溯源分析。通过提升用户的安全防护能力，能够形成网络安全的综合能力体系，并实现网络安全与信息化的深度融合。公司的网络安全服务具有专业性、全面性和高效性的特点。通过公司的网络安全服务，用户可以获得有效的安全解决方案，优化网络安全防护能力，实现网络安全与信息化的深度融合，公司在网络安全服务方面具有显著的优势。

二、 内部组织结构及业务流程

(一) 内部组织结构



各部门的主要职能如下：

部门名称	职责
董事会办公室	主要负责公司有关信息披露事宜，保管股东、董事和监事等各类名册以及其他相关资料，维护公司投资者关系，以及联系、处理公司与证券管理部门、交易所以及中介机构之间的有关事宜，并组织筹备董事会会议、监事会会议和股东会会议。
政府事务中心	主要负责与政府相关部门和机构建立、维护和发展关系，促进与政府的沟通与合作，协助解决与政府相关的业务问题，确保公司在政府政策和法规方面的合规性和利益，以及向公司内部各部门提供政府事务咨询服务，协助制定与政府相关的业务战略和政策，制定和执行企业与政府之间的战略合作计划，以确保企业能够在政府政策制定和实施过程中保持竞争优势。
营销中心	主要负责通过市场调研分析、制定营销策略、管理品牌形象，以及支持销售团队和客户关系管理，全面推动公司自有产品与服务的市场推广与销售，确保市场竞争力和客户满意度的提升。
解决方案中心	主要负责通过深入了解客户需求，设计定制化的信息技术解决方案，包括软件开发、系统集成和技术支持，以帮助客户优化业务流程、提升效率和创新力，同时负责解决项目实施中的技术和管理挑战，确保客户满意度和项目成功。
行业应用产品中心	主要负责行业应用产品的研发、实施和运维，基于行业需求和趋势，开发和优化专业化的行业应用产品，以满足客户在业务运营和管理中的特定需求，

	提升业务效率和竞争力，持续进行产品创新和优化以应对市场变化，确保项目优质按期交付客户，并对所有完工项目按合同要求提供客户满意的售后服务。
数据监管产品中心	主要负责数据监管产品的规划、设计、交付和运维，以财政、医保的核心业务、数据为切入点，通过不断深挖行业业务安全、管理需求，为客户提供第三方的业务全过程监控服务、安全管理服务、数据服务，旨在帮助客户保护数据安全、确保法律法规遵从，同时提升数据管理效率和可信度，以应对日益复杂的数据监管环境和安全挑战。
信息工程中心	主要负责公司工程项目交付管理、工程相关技术服务资源统一管理及调度，以专业技术和高品质服务为政府及企业级客户构建数字化基础设施。通过深入了解客户需求，为客户量身定制最适合的解决方案，提供全生命周期的专业支持和服务，并以专业的信息安全团队和先进的技术手段，为客户提供全方位的网络安全保障，确保客户的数据安全和信息网络安全可靠。
技术研究中心	主要负责大数据、人工智能（AI）以及其他前瞻性技术研究工作，通过对前沿科技领域的研究与探索，推动创新技术的发展和应用，研发具有自主核心技术的产品，以解决行业 and 市场的挑战，提供战略性技术咨询和支持，为公司及其客户创造持续的竞争优势。
运营中心	<p>下设人力行政部、商务部和项目管理部，其中：</p> <p>1、人力行政部：主要负责公司人力资源开发，为公司提供和培养合格的人才，管理员工的培训与发展，制定和执行员工福利政策，管理员工关系和劳动法律事务，以及确保组织内部的人力资源战略与运营的有效性和合规性，做好上传下达，为各部门提供后勤保障服务工作。</p> <p>2、商务部：主要负责各项目询价及采购活动，依据采购需求及计划，制订采购计划，实施物料采购,保证经营过程中的物资供应，做好优质供应商的开发、选择，有效降低采购成本，并做好物资收发存管理。</p> <p>3、项目管理部：主要负责建立统一的项目管理模式、管理平台、管理政策、管理标准和科学规范的项目管理制度，规范项目运作流程，以此确保项目运行可控，进度、质量符合要求。在公司内推行项目管理的各项制度，监督执行部门贯彻落实制度要求，依据实际情况不断完善、分析、改进制度。</p>
财务中心	主要负责财务规划与预算编制、资金管理、会计和财务报告、税务管理、风险评估和财务分析，确保公司财务健康，支持决策者进行有效的财务管理和战略规划，同时遵循法规和会计准则，以促进企业的可持续发展和长期成功。

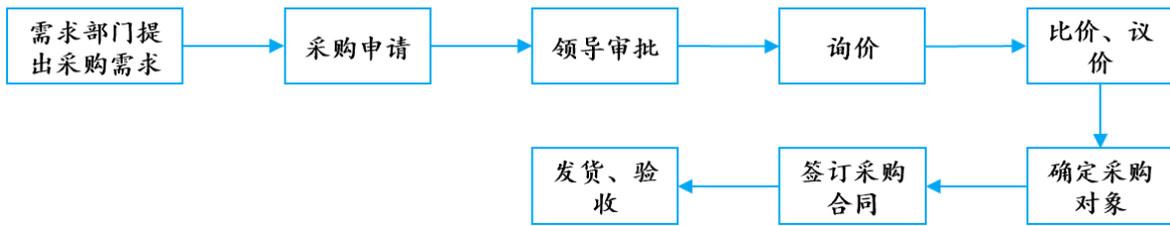
（二）主要业务流程

1、流程图

（1）采购流程

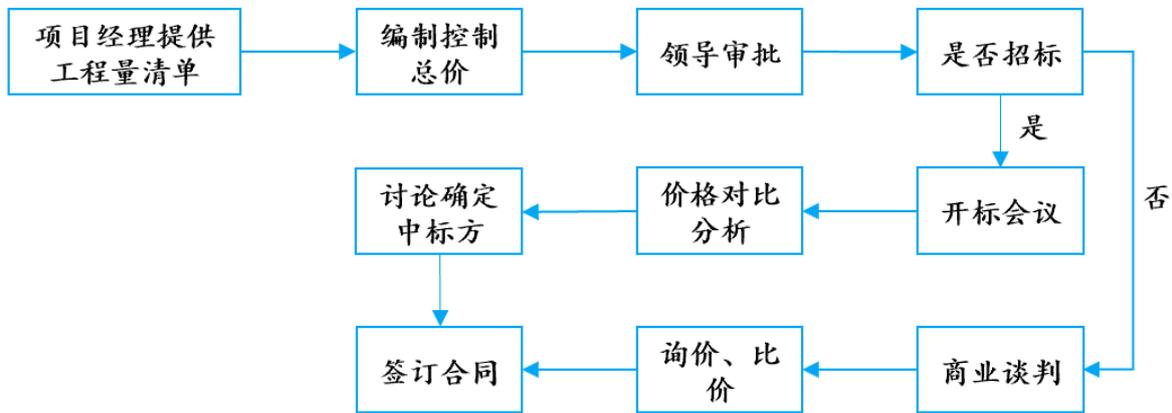
①设备采购

公司的采购由商务部负责，采购人员根据项目部等业务部门采购计划，进行供应商询价、议价、比价后确定供应商，签署采购合同。具体采购流程如下：



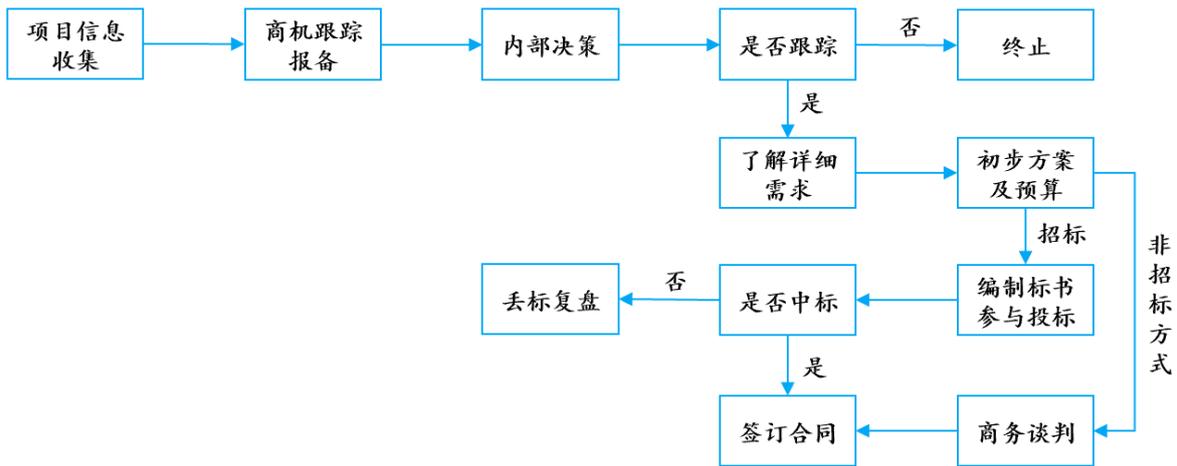
②服务采购

公司的服务采购由项目管理部负责。项目经理提供执行部门负责人审核的工程量清单，项目管理部预算员汇总并编制控制价，经主管领导审批后，通过招商谈判、招标方式选取服务供应商。商务谈判模式下，项目管理部通过询价、比价方式，进行价格比对，上报审批后确认服务供应商。招标模式下，项目管理部组织公司管理层、营销中心、信息工程中心、财务中心等各相关部门召开开标会议，讨论确定中标方。确认服务供应商后，双方签署服务采购合同。



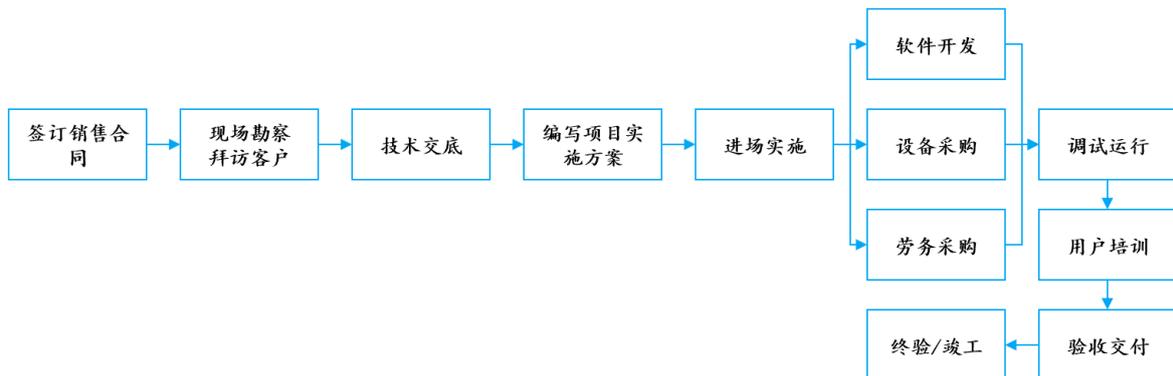
(2) 销售流程

公司各营销中心搜集客户相关的采购意向和信息寻求合作商机，将商机向业务部门进行跟踪报备。公司业务部门认为业务信息值得跟进的，由业务人员带领技术人员与业主进行初步的方案沟通。在确定跟踪项目后，项目部按照商务谈判、招投标方式获取业务。商务谈判模式下，公司直接与客户进行商业谈判，双方达成一致后签署合同。招投标模式下，业务部门将继续根据投标资格要求、资格预审通过情况确定是否进入投标工作环节；进入投标工作环节后，组织相关人员编制投标文件，并由公司对投标文件做出审核；中标后公司组织人员根据通知进行合同谈判，并在合同审核流程通过后与客户签订合同。具体销售流程如下：



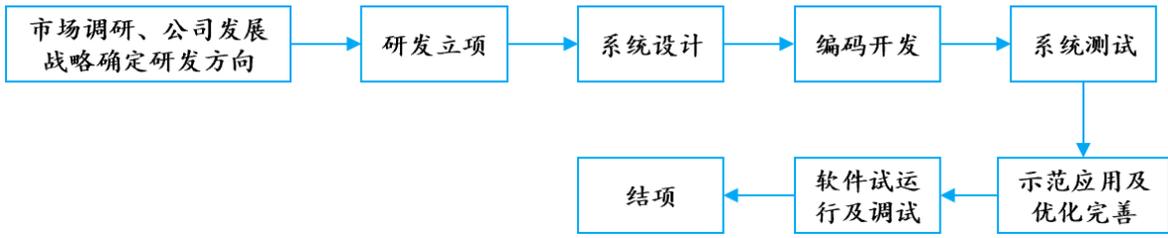
(3) 项目实施流程

公司主要依据项目和合同实际要求进行项目实施，主要分为三个重要环节。第一是项目启动阶段，由项目经理带队技术人员现场勘察，听取售前技术交底，编写施工组织设计方案，并组织召开项目启动会；第二是项目实施阶段，主要包括设备采购、开发测试、部署安装、调试运行各个关键节点；第三是项目验收阶段，包括组织用户培训、验收交付等。具体项目实施流程如下：



(4) 研发流程

公司主要采取自主研发的研发模式。公司设置了研发部门负责研发工作，公司通过对行业政策、客户需求、市场调研、产品规划和公司战略规划情况等深入分析来确定研发项目，对研发项目进行可行性分析。在明确研发方向后，研发部门首先进行产品设计立项，明确开发目标和时间计划。立项通过后，研发部门根据项目实际情况形成研发计划并组织开展系统设计、编码开发、系统测试等研发工作。在项目完成开发并经内部测试合格后，由研发部门和项目实施部门对研发产品进行示范应用和优化完善，针对软件在运行过程中发现的问题进行调试，经测试合格后，研发部门进行项目结项，并归档项目资料。公司研发流程具体情况如下：



2、 外协或外包情况

适用 不适用

3、 其他披露事项

适用 不适用

三、与业务相关的关键资源要素

(一) 主要技术

√适用 □不适用

序号	技术名称	技术特色	技术来源	技术应用情况	是否实现规模化生产
1	人工智能计算机视觉技术	<p>①基于计算机视觉的目标检测技术：该技术依托卷积神经网络(CNN)对图像或视频进行高效的目标识别与定位，借助YOLO(You Only Look Once)算法模型，通过将图像划分为网格，每个网格负责预测目标的边界框、置信度和类别，从而实现快速实时检测。</p> <p>②基于计算机视觉的图像分类技术：该技术依托于卷积神经网络（CNN）对图像进行高效的图像识别与分类，引入了残差块（Residual Block），通过这些残差块，网络可以学习输入和输出之间的残差，而不是直接学习目标函数，有效解决了深度网络训练中的梯度消失和退化问题。</p> <p>③基于计算机视觉的图像实例分割技术：该技术依托于卷积神经网络（CNN）进行像素级别的对象识别和分割，利用特征提取、区域提议网络（RPN）和掩码分支来精确处理目标检测和实例分割。</p> <p>④基于计算机视觉的图像目标跟踪技术：该技术依托于卷积神经网络（CNN）提取目标特征，并通过匈牙利算法匹配检测到的目标与已跟踪目标，实现稳定的跟踪效果。</p> <p>⑤基于计算机视觉的人脸检测技术：该技术依托于卷积神经网络（CNN）进行精确的面部特征识别，借助MTCNN（Multi Task Convolutional Neural Network）算法模型，通过级联结构实现高效的人脸检测。</p> <p>⑥基于计算机视觉的人脸识别与检索技术：该技术依托于深度卷积神经网络（CNN），通过借助Facenet512算法模型，实现高效的人脸特征提取和匹配。</p> <p>⑦基于计算机视觉的人体姿态检测技术：该技术依托于卷积神经网络（CNN）对图像进行处理，借助OpenPose算法模型实现对人体关键点的精确识别，提取人体各部位的关节位置，并通过堆叠的网络（PoseNet）进行姿态估计。</p>	自主研发	应用于智慧粮库、智慧安防	是

		<p>⑧基于计算机视觉的人体属性识别技术：该技术依托于深度卷积神经网络（CNN），借助 Strong Baseline 算法模型，通过对人体属性进行精准分类。</p> <p>⑨基于计算机视觉的图像检索技术：该技术依托于卷积神经网络（CNN）架构，借助 MobileNet 算法模型，高效地实现精准的图像匹配和检索。</p> <p>⑩基于移动终端的视觉模型推理技术：该技术利用 PyTorch 模型移植，通过优化模型结构和转换过程，实现视觉模型在手机上的离线部署。</p>			
2	数据分析算法	<p>①基于三维重建算法的卷烟零售商户库存盘点技术：三维重建算法在卷烟零售商户库存盘点技术中，通过结合图像分割技术和图像分类技术，实现精准的库存管理。</p> <p>②基于人体关节点识别模型的摔倒检测技术：该技术通过使用人体关节点识别模型进行实时姿态估计，有效识别摔倒事件，能够准确地检测和跟踪人体的关键关节点，从而构建出每个人体的骨架模型。</p> <p>③基于图像特征检测的开关门检测技术：该技术通过图像特征点解析算法的比对，高效检测开关门状态，无需借用 AI 模型即可完成。</p> <p>④基于图像目标检测的火灾检测技术：该技术通过采集大量的火焰和烟雾图片样本，并进行图像筛选、标注等预处理，借用图像目标检测模型进行建模，经过反复测试和调参，最终得到能快速高效检测火焰及烟雾的图像目标检测模型。</p>	自主研发	应用于智慧粮库、智慧安防、烟草	是
3	Agent 数据采集技术	<p>①深度嵌入式数据采集：基于 JVM 的 Agent 架构，实现了无缝的深度嵌入式数据采集，使得 Agent 能够在应用程序启动时就紧密集成，无需修改源代码即可捕获关键业务指标，确保数据采集的完整性和实时性。</p> <p>②无缝集成与动态编程：Agent 采用了先进的字节码增强技术，作为 Java 虚拟机的一部分，Java Agent 能够与应用程序无缝集成。</p> <p>③深度监控与分析：利用 Java Agent，可以实时捕获应用性能指标、内存使用情况和线程管理数据。</p> <p>④实时智能数据采集：Java Agent 的动态拦截功能实现了全方位、实时的数据采集，使其成为实现安全审计与合规性监测的理想工具。</p>	自主研发	应用于业务审计、接口检测等产品的数据采集	是

		<p>⑤跨平台与高可移植性：基于 Java 生态的跨平台特性，Java Agent 可以在不同的操作系统、虚拟化环境及硬件环境中稳定运行。</p> <p>⑥定制化数据采样策略：提供可配置的定制化数据采样策略，用户可以根据不同的业务需求和系统负载灵活选择采样频率。</p> <p>⑦低开销与高效性：Agent 精心优化了数据采集过程，确保在不影响应用性能的前提下高效运行。</p> <p>⑧精准的反序列化技术：数据采集过程中将用快速反序列化技术将原始数据转换为标准的数据格式，同时在反序列化过程中清洗掉不需要的额外数据或脏数据。</p>			
4	智能知识库	<p>①运维审计数据标准化处理：通过统一的数据清洗与预处理流程，对多源数据进行噪声过滤、异常检测和格式统一化处理，确保输入数据的高质量 and 一致性。</p> <p>②日志归一化处理：该技术致力于将不同系统和协议下生成的日志数据进行归一化处理，通过建立统一的日志格式转换模型，实现多样化日志数据的无缝集成。</p> <p>③知识图谱构建与应用：基于归一化处理后的日志数据，运用场景化建模技术，构建高度精确的运维知识图谱。</p> <p>④数据场景化建模：该技术通过深入分析和建模运维审计日志，重构运维流程和操作场景。通过将实际操作数据转化为场景模型，能够精确还原运维过程中各个环节的操作步骤和决策过程。</p>	自主研发	应用于系统运行监测与运维管理项目	是
5	数据库管控	<p>①细粒度权限管理：基于 RBAC 为用户授予最小化访问权限，系统能够对各类对象（如表、列、行、视图等）实现细致的访问控制。</p> <p>②实时审计与多维度监控：系统通过协议解析技术实时记录并监控所有数据库（支持达梦、人大金仓、南大通用、MySQL、Oracle、postgresql、SQLSERVER）运维操作日志，实现命令级别操作审计，特别关注对敏感数据的访问与修改行为。</p> <p>③动态数据脱敏：系统在数据查询时，根据用户权限对敏感数据进行动态脱敏或模糊处理，确保数据隐私的同时，提高数据使用的灵活性。</p> <p>④异常检测与自动响应：系统基于预定义规则以及机器学习模型，能够自动识</p>	自主研发	应用于系统运行监测与运维管理项目	是

		别并检测异常的操作行为，如频繁的高权限访问或数据导出等。			
6	大语言模型	<p>①智能操作建议：在运维过程中，本产品通过智能算法自动建议适当的操作命令和配置，从而提高运维效率并减少错误操作。</p> <p>②自动错误修复：当系统检测到操作错误或配置问题时，能够自动生成修复建议，并引导用户进行相应的修复操作，降低人为失误的概率并提升系统稳定性。</p> <p>③日志数据自动解析：利用高级分析算法，本产品能对大量日志数据进行自动解析，提取关键事件和异常行为，并生成简明的报告或摘要，便于运维人员迅速掌握系统状态。</p> <p>④预测性维护：通过对历史日志的深入分析，本产品可以预测潜在的系统问题，并建议相应的维护措施，帮助提前制定维护计划，减少故障发生的可能性。</p> <p>⑤自动问题诊断与解决方案：系统能够自动分析工单中的问题描述，诊断常见故障并生成可能的解决方案，大幅度减少问题解决时间，提高工单处理效率。</p> <p>⑥工单自动审批：通过机器学习对历史审批数据进行分析和学习，根据审批人员审批习惯向用户提供审批建议，简化了审批流程，提高了工单处理的响应速度。</p>	自主研发	应用于系统运行监测与运维管理项目	是
7	风险驱动的行为分析与控制	<p>①多源数据融合技术：该技术通过整合来自不同来源的多样化数据，形成统一的数据视图。</p> <p>②行为基线建立技术：该技术基于历史数据构建用户行为的正常基准，通过对比实时行为与历史基准，建立起正常行为模式，识别风险模式和发展趋势。</p> <p>③风险指标定义与评估：构建全面的风险指标体系，涵盖关键资产、操作流程和潜在威胁，实现对运维环境中各类风险的准确评估和量化。</p> <p>④异常检测算法：本技术结合统计学和机器学习方法，实现了智能化的风险阈值设定，根据不同业务需求和风险级别灵活调整触发预警的阈值。通过自适应的学习算法，能够实时分析数据并检测潜在的异常活动。</p> <p>⑤实时风险预警发布与通知：该技术通过构建高效的预警发布机制，在检测到异常行为后，确保能够即时生成并推送预警通知。</p>	自主研发	应用于可视化审计和虚拟化运维	是

8	基于物联网的粮库出入库管理方法与业务监管预警技术	应用于物流仓储关键环节出入库业务监管，通过采用物联网、智能视频分析、移动应用等技术手段，分析装粮或卸粮的重量、质量等信息，将汽车衡测得的重量实际值与大数据分析得到的第一重量估计值进行比较，如果两值不同，必然有一个环节出现异常，此时发出报警提示，使粮库管理人员及上级监管部门能够及时发现运粮车辆出入粮库的异常情况，从而实现对全程监管运粮车辆装粮和卸粮过程，改人防为技防，不仅节约人力，更大的避免了库点人员与运粮人员里外勾结的情况。	自主研发	应用于智慧粮库	是
9	基于人工智能的储备粮多源异构数据智能挖掘分析与辅助决策	针对粮仓内外的温度、湿度、距离、压力传感器，红外、高清摄像头、拾音器等多种设备采集到的数据，研究粮仓实时状态的文本、图像、声音、视频等多模态数据融合，通过机器学习、深度学习等建模，实现在粮食储藏全过程中对粮情变化的实时检测、对粮情数据进行分析与预测、对异常粮情进行预警预报，为科学及安全储粮提供技术保证和科学依据。	自主研发	应用于智慧粮库	是
10	基于知识推理的粮储细粒度风险识别技术	利用粮仓内外高清图像，构建仓储精细化图像、视频数据集，基于深度学习方法，研究图像内的细粒度实体以及实体之间的交互关系抽取算法，对通过图像、视频、传感器等获取的数据进行抽取，利用实体抽取模型获取诸如储粮的名称、品种，粮堆的温湿度、压强，烟雾传感器的烟雾浓度信息等，利用关系抽取模型获取实体与实体、实体与属性之间的非时空关系，以及诸如人员与粮堆间的位置等时空关系。完成粮储实体之间的约束，构建面向粮储业务风险识别推理模型，通过深度学习计算，获得细粒度风险对象识别结果，从而完成粮储现场细粒度风险的推理。	自主研发	应用于智慧粮库	是

其他事项披露

适用 不适用

(二) 主要无形资产

1、域名

适用 不适用

序号	域名	首页网址	网站备案/许可证号	审核通过时间	备注
1	ztqk.com.cn	www.ztqk.com.cn	新 ICP 备 2022000805 号-1	2023 年 5 月 8 日	无

2、土地使用权

√适用 □不适用

序号	土地权证	性质	使用人	面积 (平米)	位置	取得时间-终止日期	取得方式	是否抵押	用途	备注
1	新 (2024) 乌鲁木齐市 不动产权第 019031 6号	国有 建设用地 使用权	乾坤 信息	24,746.28	乌鲁木齐经济 技术开发区(头屯河 区)凤凰山 街353号亚 欧贸易中心 2号商务综合 楼商务办公 1101	2019 年2月 28日 至 2053 年12 月30 日	出 让	是	商务 金融 用地	-
2	新 (2024) 乌鲁木齐市 不动产权第 019031 1号	国有 建设用地 使用权	乾坤 信息		乌鲁木齐经济 技术开发区(头屯河 区)凤凰山 街353号亚 欧贸易中心 2号商务综合 楼商务办公 1102		出 让	是	商务 金融 用地	-
3	新 (2024) 乌鲁木齐市 不动产权第 019031 3号	国有 建设用地 使用权	乾坤 信息		乌鲁木齐经济 技术开发区(头屯河 区)凤凰山 街353号亚 欧贸易中心 2号商务综合 楼商务办公 1103		出 让	是	商务 金融 用地	-
4	新 (2024) 乌鲁木齐市 不动产权第 019031 7号	国有 建设用地 使用权	乾坤 信息		乌鲁木齐经济 技术开发区(头屯河 区)凤凰山 街353号亚 欧贸易中心 2号商务综合 楼商务办公 1104		出 让	是	商务 金融 用地	-
5	新 (2024) 乌鲁木齐市 不动产权第 019031 4号	国有 建设用地 使用权	乾坤 信息		乌鲁木齐经济 技术开发区(头屯河 区)凤凰山 街353号亚 欧贸易中心 2号商务综合 楼商务办公 1105		出 让	是	商务 金融 用地	-

序号	土地权证	性质	使用人	面积(平米)	位置	取得时间-终止日期	取得方式	是否抵押	用途	备注
6	新(2024)乌鲁木齐市不动产权第0190312号	国有建设用地使用权	乾坤信息		乌鲁木齐经济技术开发区(头屯河区)凤凰山街353号亚欧贸易中心2号商务综合楼商务办公1106		出让	是	商务金融用地	-
7	新(2024)乌鲁木齐市不动产权第0190315号	国有建设用地使用权	乾坤信息		乌鲁木齐经济技术开发区(头屯河区)凤凰山街353号亚欧贸易中心2号商务综合楼商务办公1112		出让	是	商务金融用地	-

注：根据乾坤信息与融资担保公司签订的《委托担保合同》（合同编号：2024年委保字第019号）、《最高额抵押反担保合同》（合同编号：2024年高抵保字第001号），融资担保公司对乾坤信息向中国光大银行股份有限公司乌鲁木齐分行申请的综合授信提供保证担保，担保的最高债权本金数额为800万元。乾坤信息按担保债权本金数额1%向融资担保公司支付担保费用；乾坤信息以上述7处不动产向融资担保公司提供最高额抵押反担保，反担保主债权本金最高额为800万元，债权发生期间为2024年3月4日至2025年3月3日。

3、软件著作权

√适用 □不适用

序号	软件产品	证书编号	发证日期	有效期	取得方式	申请人
1	省级应急物资管理平台V1.0	软著登字第13215347号	2024年6月14日	50年	原始取得	乾坤信息
2	应急物资管理系统(库点版)V1.0	软著登字第13215252号	2024年6月14日	50年	原始取得	乾坤信息
3	粮源筹措管理系统V1.0	软著登字第13049273号	2024年5月14日	50年	原始取得	乾坤信息
4	粮库系统管理平台(信创版)V1.0	软著登字第12704019号	2024年2月23日	50年	原始取得	乾坤信息
5	粮油食品库存动态监管系统V1.0	软著登字第12589255号	2024年1月29日	50年	原始取得	乾坤信息
6	军粮门户系统V1.0	软著登字第12566516号	2024年1月25日	50年	原始取得	乾坤信息
7	粮油食品质量安全监测追溯系统	软著登字第12498076号	2024年1月12日	50年	原始取得	乾坤信息

序号	软件产品	证书编号	发证日期	有效期	取得方式	申请人
	V1.0					
8	智慧粮库管理平台（信创公司版）V1.0	软著登字第12491926号	2024年1月12日	50年	原始取得	乾坤信息
9	动员管理系统V1.0	软著登字第12466495号	2024年1月9日	50年	原始取得	乾坤信息
10	智慧粮库管理平台（信创集团版）V1.0	软著登字第12350567号	2023年12月26日	50年	原始取得	乾坤信息、深圳中天
11	粮库风险管理系统（信创版）V1.0	软著登字第12360269号	2023年12月26日	50年	原始取得	乾坤信息
12	粮油食品配送跟踪系统（信创版）V1.0	软著登字第12329402号	2023年12月25日	50年	原始取得	乾坤信息、深圳中天
13	粮油食品智能安防系统（信创版）V1.0	软著登字第12330164号	2023年12月25日	50年	原始取得	乾坤信息、深圳中天
14	粮油食品综合监管系统（信创版）V1.0	软著登字第12331962号	2023年12月25日	50年	原始取得	乾坤信息、深圳中天
15	粮油食品现场管控系统（信创版）V1.0	软著登字第12313440号	2023年12月22日	50年	原始取得	乾坤信息
16	粮油食品出入库物流管理系统（信创版）V1.0	软著登字第12301373号	2023年12月21日	50年	原始取得	乾坤信息
17	粮油食品智能储运环境管控系统（信创版）V1.0	软著登字第12294368号	2023年12月21日	50年	原始取得	乾坤信息、深圳中天
18	智慧粮库管理平台（信创库点版）V1.0	软著登字第12294313号	2023年12月21日	50年	原始取得	乾坤信息、深圳中天
19	粮库安全生产系统（信创版）V1.0	软著登字第12288226号	2023年12月20日	50年	原始取得	乾坤信息
20	军民融合J粮工程信息化平台（军供站级信创版）V1.0	软著登字第12279027号	2023年12月20日	50年	原始取得	乾坤信息
21	粮油食品业务管理系统（信创版）V1.0	软著登字第12279657号	2023年12月20日	50年	原始取得	乾坤信息
22	军民融合决策分析系统V1.0	软著登字第12281570号	2023年12月20日	50年	原始取得	乾坤信息
23	粮库粮食购销系统（信创版）V1.0	软著登字第12285335号	2023年12月20日	50年	原始取得	乾坤信息、深圳中天

序号	软件产品	证书编号	发证日期	有效期	取得方式	申请人
24	粮库仓储保管系统（信创版）V1.0	软著登字第12274186号	2023年12月19日	50年	原始取得	乾坤信息、深圳中天
25	粮库可视化系统（信创版）V1.0	软著登字第12265128号	2023年12月19日	50年	原始取得	乾坤信息、深圳中天
26	粮油食品应急指挥系统V1.0	软著登字第12265435号	2023年12月19日	50年	原始取得	乾坤信息、深圳中天
27	粮库财税与统计系统（信创版）V1.0	软著登字第12242479号	2023年12月18日	50年	原始取得	乾坤信息
28	粮油食品供应系统V1.0	软著登字第12230113号	2023年12月14日	50年	原始取得	乾坤信息、深圳中天
29	粮库办公自动化系统（信创版）V1.0	软著登字第12214931号	2023年12月13日	50年	原始取得	乾坤信息
30	粮库运维管理系统（信创版）V1.0	软著登字第12219792号	2023年12月13日	50年	原始取得	乾坤信息、深圳中天
31	军粮供应配送跟踪系统V1.0	软著登字第11566601号	2023年8月29日	50年	原始取得	乾坤信息、深圳中天
32	军粮供应现场管控系统V1.0	软著登字第11094335号	2023年4月27日	50年	原始取得	乾坤信息
33	军粮供应智能环境控制系统V1.0	软著登字第11037110号	2023年4月7日	50年	原始取得	乾坤信息
34	军粮供应业务管理系统V1.0	软著登字第11037148号	2023年4月7日	50年	原始取得	乾坤信息
35	军粮供应智能安防系统V1.0	软著登字第11037111号	2023年4月7日	50年	原始取得	乾坤信息
36	军粮供应综合监管系统V1.0	软著登字第11037116号	2023年4月7日	50年	原始取得	乾坤信息
37	军粮供应出入库物流管理系统V1.0	软著登字第11037102号	2023年4月7日	50年	原始取得	乾坤信息
38	冷链食品追溯平台V1.0	软著登字第9746930号	2022年6月21日	50年	原始取得	乾坤信息、深圳中天
39	进口冷链食品集中监管仓监管系统V1.0	软著登字第9736663号	2022年6月20日	50年	原始取得	乾坤信息、深圳中天
40	进口冷链食品集中监管仓企管系统V1.0	软著登字第9736887号	2022年6月20日	50年	原始取得	乾坤信息、深圳中天
41	中天乾坤智慧边	软著登字第	2022年3月	50年	原始取得	乾坤信

序号	软件产品	证书编号	发证日期	有效期	取得方式	申请人
	防管理系统 V1.0	9296740 号	14 日		得	息、深圳 中天
42	中天乾坤特种设备企业服务平台 1.0	软著登字第 7565414 号	2021 年 6 月 7 日	50 年	原始取得	乾坤信 息、深圳 中天
43	中天乾坤特种设备检验业务管理 APPV1.0	软著登字第 7550907 号	2021 年 6 月 3 日	50 年	原始取得	乾坤信 息、深圳 中天
44	中天乾坤特种设备安全监管系统 V1.0	软著登字第 7550906 号	2021 年 6 月 3 日	50 年	原始取得	乾坤信 息、深圳 中天
45	中天乾坤特种设备企业自助 APPV1.0	软著登字第 7550984 号	2021 年 6 月 3 日	50 年	原始取得	乾坤信 息、深圳 中天
46	中天乾坤特种设备大数据分析平台 V1.0	软著登字第 7551857 号	2021 年 6 月 3 日	50 年	原始取得	乾坤信 息、深圳 中天
47	中天乾坤特种设备检验业务管理系统 V1.0	软著登字第 7551856 号	2021 年 6 月 3 日	50 年	原始取得	乾坤信 息、深圳 中天
48	中天乾坤电梯检测服务平台 V1.0	软著登字第 7551855 号	2021 年 6 月 3 日	50 年	原始取得	乾坤信 息、深圳 中天
49	中天乾坤特种设备安全监管 APPV1.0	软著登字第 7551878 号	2021 年 6 月 3 日	50 年	原始取得	乾坤信 息、深圳 中天
50	中天乾坤移动警务终端查验 APPV1.0	软著登字第 6751479 号	2021 年 1 月 6 日	50 年	原始取得	乾坤信 息、深圳 中天
51	中天乾坤综治综合研判分析系统 V1.0	软著登字第 6438559 号	2020 年 11 月 24 日	50 年	原始取得	乾坤信 息、深圳 中天
52	中天乾坤综治基础业务系统 V1.0	软著登字第 6438558 号	2020 年 11 月 24 日	50 年	原始取得	乾坤信 息、深圳 中天
53	中天乾坤综治数据汇集平台 V1.0	软著登字第 6438726 号	2020 年 11 月 24 日	50 年	原始取得	乾坤信 息、深圳 中天
54	军民融合军粮工程信息化平台 (省级) V1.0	软著登字第 6425880 号	2020 年 11 月 23 日	50 年	原始取得	乾坤信 息、深圳 中天
55	军民融合军粮工程信息化平台 (军供站级) V1.0	软著登字第 6425819 号	2020 年 11 月 23 日	50 年	原始取得	乾坤信 息、深圳 中天
56	中天乾坤双重预防移动管理系统 V1.0	软著登字第 6373092 号	2020 年 11 月 12 日	50 年	原始取得	乾坤信 息、深圳 中天

序号	软件产品	证书编号	发证日期	有效期	取得方式	申请人
57	中天乾坤疫情APPV1.0	软著登字第6104205号	2020年10月16日	50年	原始取得	乾坤信息、深圳中天
58	中天乾坤发票管理系统V1.0	软著登字第6104209号	2020年10月16日	50年	原始取得	乾坤信息、深圳中天
59	中天乾坤疫情管理系统(后台)V1.0	软著登字第6104212号	2020年10月16日	50年	原始取得	乾坤信息、深圳中天
60	中天乾坤安全生产管理系统V1.0	软著登字第6100542号	2020年10月15日	50年	原始取得	乾坤信息、深圳中天
61	中天乾坤粮油安全生产分析预警系统V1.0	软著登字第6100439号	2020年10月15日	50年	原始取得	乾坤信息、深圳中天
62	智慧农业综合服务平台V3.0	软著登字第6100522号	2020年10月15日	50年	原始取得	乾坤信息、深圳中天
63	中天乾坤双重预防管理系统V1.0	软著登字第6100517号	2020年10月15日	50年	原始取得	乾坤信息、深圳中天
64	省级平台运行监测系统V1.0	软著登字第6100237号	2020年10月15日	50年	原始取得	乾坤信息、深圳中天
65	视频质量诊断系统V1.0	软著登字第6100247号	2020年10月15日	50年	原始取得	乾坤信息、长沙沃哲信息技术有限公司
66	视频上云网关系系统V1.0	软著登字第5661820号	2020年7月16日	50年	原始取得	乾坤信息、长沙沃哲信息技术有限公司
67	中天乾坤园区人车管理系统V1.0	软著登字第4830072号	2019年12月20日	50年	原始取得	乾坤信息、深圳中天
68	中天乾坤周界入侵安全防范系统V1.0	软著登字第4813288号	2019年12月18日	50年	原始取得	乾坤信息、深圳中天
69	中天乾坤人车管控大数据平台V1.0	软著登字第4454473号	2019年10月12日	50年	原始取得	乾坤信息
70	村规民约管理平台V1.0	软著登字第3931495号	2019年5月23日	50年	原始取得	乾坤信息
71	中天乾坤运维管理系统V2.0	软著登字第3414832号	2018年12月27日	50年	原始取得	乾坤信息、深圳中天

序号	软件产品	证书编号	发证日期	有效期	取得方式	申请人
72	中天乾坤业务安全审计系统（粮食版）V3.0	软著登字第3413481号	2018年12月27日	50年	原始取得	乾坤信息、深圳中天
73	中天乾坤食品安全追溯系统V3.0	软著登字第3241381号	2018年11月15日	50年	原始取得	乾坤信息、深圳中天
74	中天乾坤智能粮库管理系统（3D版）V2.0	软著登字第3241388号	2018年11月15日	50年	原始取得	乾坤信息、深圳中天
75	中天乾坤智能内环流管理系统V1.0	软著登字第2819459号	2018年6月27日	50年	原始取得	乾坤信息、深圳中天
76	新疆智慧社区管理平台V1.0.0	软著登字第2654586号	2018年5月10日	50年	原始取得	乾坤信息、深圳中天
77	中天乾坤粮食仓储可视化管理系统V1.0	软著登字第2230187号	2017年11月23日	50年	原始取得	乾坤信息、深圳中天
78	中天乾坤智能气调管理系统V1.0	软著登字第2230344号	2017年11月23日	50年	原始取得	乾坤信息、深圳中天
79	中天乾坤粮食质量检验监测系统V1.0	软著登字第2230349号	2017年11月23日	50年	原始取得	乾坤信息、深圳中天
80	中天乾坤智能控温管理系统V1.0	软著登字第2230327号	2017年11月23日	50年	原始取得	乾坤信息、深圳中天
81	中天乾坤粮食价格监测分析系统V1.0	软著登字第2230194号	2017年11月23日	50年	原始取得	乾坤信息、深圳中天
82	中天乾坤智能多功能粮情检测系统V1.0	软著登字第2221586号	2017年11月20日	50年	原始取得	乾坤信息、深圳中天
83	中天乾坤智能通风管理系统V1.0	软著登字第2219683号	2017年11月20日	50年	原始取得	乾坤信息、深圳中天
84	中天乾坤智能出入库一卡通管理系统V1.0	软著登字第2221526号	2017年11月20日	50年	原始取得	乾坤信息、深圳中天
85	中天乾坤智能粮库管理系统（手机版）V1.0	软著登字第2221578号	2017年11月20日	50年	原始取得	乾坤信息、深圳中天
86	烟草行业办公自动化系统V1.0.0	软著登字第2208099号	2017年11月14日	50年	原始取得	乾坤信息
87	公安情报指挥一体化平台V1.0.0	软著登字第2207553号	2017年11月13日	50年	原始取得	乾坤信息
88	治超检测执法信息管理系统	软著登字第2207549号	2017年11月13日	50年	原始取得	乾坤信息

序号	软件产品	证书编号	发证日期	有效期	取得方式	申请人
	V1.4.0					
89	中天乾坤主数据管理系统 V1.0	软著登字第 2185849 号	2017 年 11 月 2 日	50 年	原始取得	乾坤信息、深圳中天
90	中天乾坤智慧粮食省市县综合管理云平台 V1.0	软著登字第 2185652 号	2017 年 11 月 2 日	50 年	原始取得	乾坤信息、深圳中天
91	中天乾坤智能粮库管理系统 V1.0	软著登字第 2185642 号	2017 年 11 月 2 日	50 年	原始取得	乾坤信息、深圳中天
92	监狱业务综合平台 V1.0	软著登字第 0894037 号	2015 年 1 月 13 日	50 年	原始取得	乾坤信息
93	基于移动设备的执法数据查询软件 V1.0	软著登字第 0894038 号	2015 年 1 月 13 日	50 年	原始取得	乾坤信息
94	鹰眼统一告警管理系统 V1.0	软著登字第 12470519 号	2024 年 1 月 10 日	50 年	原始取得	中天鹰眼
95	鹰眼统一资产管理 V1.0	软著登字第 12473229 号	2024 年 1 月 10 日	50 年	原始取得	中天鹰眼
96	鹰眼业务运维监控系统 V1.0	软著登字第 12476729 号	2024 年 1 月 10 日	50 年	原始取得	中天鹰眼
97	鹰眼医保结算清单质控系统 V1.0	软著登字第 12473413 号	2024 年 1 月 10 日	50 年	原始取得	中天鹰眼
98	鹰眼异地就医接口数据规范检测系统 V1.0	软著登字第 12476726 号	2024 年 1 月 10 日	50 年	原始取得	中天鹰眼
99	鹰眼两定机构接口数据规范检测系统 V1.0	软著登字第 12441321 号	2024 年 1 月 5 日	50 年	原始取得	中天鹰眼
100	鹰眼统一运维管理平台 V1.0	软著登字第 12441329 号	2024 年 1 月 5 日	50 年	原始取得	中天鹰眼
101	鹰眼医保数据规范治理系统 V1.0	软著登字第 12441311 号	2024 年 1 月 5 日	50 年	原始取得	中天鹰眼
102	鹰眼网络性能分析系统 V1.0	软著登字第 9577614 号	2022 年 5 月 23 日	50 年	原始取得	中天鹰眼
103	鹰眼运维一体化管理系统 V1.0	软著登字第 9577615 号	2022 年 5 月 23 日	50 年	原始取得	中天鹰眼
104	鹰眼第三方监控平台 V1.0	软著登字第 8140390 号	2021 年 9 月 23 日	50 年	原始取得	中天鹰眼
105	鹰眼应用性能分析系统 V1.0	软著登字第 7992788 号	2021 年 8 月 26 日	50 年	原始取得	中天鹰眼
106	鹰眼数据探针软件 V1.0	软著登字第 7992787 号	2021 年 8 月 26 日	50 年	原始取得	中天鹰眼
107	鹰眼运维管理 APP 软件 (IOS 版)	软著登字第 7890821 号	2021 年 8 月 9 日	50 年	原始取得	中天鹰眼

序号	软件产品	证书编号	发证日期	有效期	取得方式	申请人
108	鹰眼运维管理APP软件 (Android版)	软著登字第7894518号	2021年8月9日	50年	原始取得	中天鹰眼
109	鹰眼运维管理APP软件 (Harmony版)	软著登字第17890822号	2021年8月9日	50年	原始取得	中天鹰眼
110	鹰眼桌面云系统V1.0	软著登字第7778895号	2021年7月19日	50年	原始取得	中天鹰眼
111	鹰眼业务安全监控系统V1.0	软著登字第7776065号	2021年7月16日	50年	原始取得	中天鹰眼
112	鹰眼业务分析软件V1.0	软著登字第7776064号	2021年7月16日	50年	原始取得	中天鹰眼
113	鹰眼运维管理一体化平台V1.0	软著登字第7776043号	2021年7月16日	50年	原始取得	中天鹰眼
114	鹰眼虚拟化运维系统V1.0	软著登字第7303893号	2021年4月23日	50年	原始取得	中天鹰眼
115	鹰眼应用可视化审计系统V1.0	软著登字第7303894号	2021年4月23日	50年	原始取得	中天鹰眼
116	鹰眼虚拟化运维与应用可视化审计系统V1.0	软著登字第6559742号	2020年12月8日	50年	原始取得	中天鹰眼
117	鹰眼业务安全审计系统(烟草版)V4.0	软著登字第4641776号	2019年11月27日	50年	原始取得	中天鹰眼
118	鹰眼运维内控管理系统(烟草版)V3.0	软著登字第4640362号	2019年11月27日	50年	原始取得	中天鹰眼
119	鹰眼业务安全审计系统(医疗版)V4.0	软著登字第14196722号	2019年7月26日	50年	原始取得	中天鹰眼
120	鹰眼运维内控管理系统(医疗版)V3.0	软著登字第4196514号	2019年7月26日	50年	原始取得	中天鹰眼
121	鹰眼公务卡管理系统V1.0	软著登字第4092608号	2019年7月1日	50年	原始取得	中天鹰眼
122	鹰眼用户行为监控及分析系统V1.0	软著登字第4090512号	2019年6月28日	50年	原始取得	中天鹰眼
123	鹰眼支付管理系统V1.0	软著登字第4090782号	2019年6月28日	50年	原始取得	中天鹰眼
124	鹰眼计划管理系统V1.0	软著登字第4091095号	2019年6月28日	50年	原始取得	中天鹰眼
125	鹰眼电子凭证入库实时跟踪系统V1.0	软著登字第4086138号	2019年6月27日	50年	原始取得	中天鹰眼
126	鹰眼工资统发管理系统V1.0	软著登字第4086039号	2019年6月27日	50年	原始取得	中天鹰眼
127	鹰眼网络安全审	软著登字第	2018年11	50年	原始取	中天鹰眼

序号	软件产品	证书编号	发证日期	有效期	取得方式	申请人
	计系统（财政版）V4.0	3227569号	月9日		得	
128	鹰眼运维内控管理系统（财政版）3.0	软著登字第2839168号	2018年7月3日	50年	原始取得	中天鹰眼
129	鹰眼运维内控管理系统（公安版）3.0	软著登字第2838750号	2018年7月3日	50年	原始取得	中天鹰眼
130	鹰眼运维内控管理系统（粮食版）3.0	软著登字第2839161号	2018年7月3日	50年	原始取得	中天鹰眼
131	鹰眼业务安全审计系统（财政版）V4.0	软著登字第2836301号	2018年7月3日	50年	原始取得	中天鹰眼
132	鹰眼业务安全审计系统（公安版）V4.0	软著登字第2836838号	2018年7月3日	50年	原始取得	中天鹰眼
133	鹰眼业务安全审计系统（粮食版）V4.0	软著登字第2839716号	2018年7月3日	50年	原始取得	中天鹰眼
134	鹰眼智能粮库管理系统2.0	软著登字第2576371号	2018年4月12日	50年	原始取得	中天鹰眼
135	鹰眼网络安全审计系统3.0	软著登字第1494403号	2016年11月2日	50年	原始取得	中天鹰眼

4、账面无形资产情况

√适用 □不适用

序号	无形资产类别	原始金额（元）	账面价值（元）	使用情况	取得方式
1	专利权	100,000.00	84,999.91	正在使用	外购
2	软件	425,696.29	407,897.81	正在使用	外购
合计		525,696.29	492,897.72	-	-

5、其他事项披露

□适用 √不适用

（三）公司及其子公司取得的业务许可资格或资质

√适用 □不适用

序号	资质名称	注册号	持有人	发证机关	发证日期	有效期
1	高新技术企业证书	GR202165000247	乾坤信息	新疆维吾尔自治区科学技术厅、财政厅、税务局	2021年11月25日	2024年11月25日

2	“专精特新” 中小企业	2021年第16号	乾坤 信息	新疆维吾尔 自治区工业 和信息化厅	2021年12 月22日	2024年12 月31日
3	新疆维吾尔 自治区首批 创新型中小 企业	2022年第5号	乾坤 信息	新疆维吾尔 自治区工业 和信息化厅	2022年12 月10日	2025年12 月10日
4	涉密信息系 统集成（乙 级）	-	乾坤 信息	新疆维吾尔 自治区国家 保密局	2023年7 月10日	2028年7 月9日
5	软件企业证 书	新 RQ-2024-0181	乾坤 信息	中国软件行 业协会	2024年2 月21日	2025年2 月21日
6	信息安全服 务资质认证 （信息系统 安全集成三 级服务）	CCRC-2015-ISV-SI-276	乾坤 信息	中国网络安 全审查认证 和市场监督 大数据中心	2024年9 月20日	2025年5 月22日
7	CMMI成熟 度三级	ID: 60348	乾坤 信息	ISACA	2022年11 月11日	2025年11 月10日
8	ITSS（运行 维护服务） 三级	ITSS-YW-3-650020201090	乾坤 信息	中国电子工 业标准化技 术协会信息 技术服务分 会	2023年7 月10日	2026年11 月15日
9	安全生产许 可证	（新）JZ 安许证字 （2022）002720	乾坤 信息	新疆维吾尔 自治区住房 和城乡建设 厅	2024年8 月5日	2025年6 月6日
10	安防工程企 业资质壹级	XAX-QZA2014492	乾坤 信息	新疆维吾尔 自治区安全 技术防范行 业协会	2024年4 月28日	2025年4 月27日
11	计算机信息 系统集成 （信息工 程）甲级	2017A008	乾坤 信息	新疆维吾尔 自治区软件 行业协会、 计算机学 会、电子学 会	2023年9 月11日	2026年9 月10日
12	建筑业企业 资质（电子 与智能化工 程专业承包 二级）	D265047771	乾坤 信息	新疆维吾尔 自治区住房 和城乡建设 厅	2024年1 月26日	2029年1 月26日

13	信息技术服务管理体系认证（向外部客户交付计算机软、硬件运行维护及数据处理相关的服务管理体系）	0212023ITSM0185ROMNW	乾坤信息	华夏认证中心有限公司	2023年11月3日	2026年11月2日
14	信息安全管理体系认证（与信息系系统软件设计开发、智能安防工程设计施工、计算机信息系统集成、计算机软硬件运行维护相关的信息安全管理活动）	02124I10009R2M	乾坤信息	华夏认证中心有限公司	2024年1月8日	2027年1月8日
15	质量管理体系认证（信息系统集成及技术服务，信息系系统软件设计、开发及技术服务，安全技术防范工程设计与施工）	02122Q11053ROM	乾坤信息	华夏认证中心有限公司	2022年8月15日	2025年8月14日
16	企业信用等级证书（AAA）	202408811101816	乾坤信息	中国软件行业协会	2024年2月25日	2027年2月25日
17	环境管理体系认证（信息系统集成及技术服务，信息系系统软件设计、开发及技术服务，安全技术防范工程设计与施工、施工及相关管理活动）	02122E10729ROM	乾坤信息	华夏认证中心有限公司	2022年8月15日	2025年8月14日

18	知识产权管理体系认证（信息系统集成及技术服务，信息系统软件设计、开发及技术服务，安全技术防范工程设计与施工所涉及的知识产权管理）	ZJLH23IP0310ROM	乾坤信息	中际连横（北京）认证有限公司	2023年11月10日	2026年11月9日
19	职业健康安全管理体系认证（信息系统集成及技术服务，信息系统软件设计、开发及技术服务，安全技术防范工程设计与施工、施工及相关管理活动）	02122S10658ROM	乾坤信息	华夏认证中心有限公司	2022年8月15日	2025年8月14日
20	安防工程企业设计施工维护能力一级	ZAX-NP01202144010060-01	深圳中天	中国安全技术防范行业协会	2024年4月3日	2027年2月28日
21	信息安全服务资质认证（信息系统安全集成三级）	CCRC-2022-ISV-SI-3589	深圳中天	中国网络安全审查技术与认证中心	2023年9月22日	2025年11月17日
22	质量管理体系认证	016HN23Q32041R1S	深圳中天	新世纪检验认证有限责任公司	2023年8月9日	2026年8月10日
23	环境管理体系认证	016HN21E32554ROS	深圳中天	新世纪检验认证有限责任公司	2023年8月9日	2024年12月20日
24	信息安全管理体系统认证	016HN23I20577R1S	深圳中天	新世纪检验认证有限责任公司	2023年8月3日	2025年10月31日
25	职业健康安全管理体系认证	016HN21S32661ROS	深圳中天	新世纪检验认证有限责任公司	2023年8月9日	2024年12月20日

26	AAA级信用企业	GJ2023XY1206090(1-1)	深圳中天	北京冠捷时速信用管理有限责任公司	2023年12月1日	2026年12月1日
27	高新技术企业证书	GR202251005729	中天鹰眼	四川省科学技术厅、四川省财政厅、国家税务总局四川省税务局	2022年11月29日	2025年11月29日
28	“专精特新”中小企业	-	中天鹰眼	四川省经济和信息化厅	2022年11月1日	2025年10月31日
29	科技型中小企业	2024510107A8001447	中天鹰眼	四川省科学技术厅	2023年12月1日	2024年12月31日
30	软件企业证书	川RQ-2019-0274	中天鹰眼	中国软件行业协会	2024年3月19日	2025年3月19日
31	质量管理体系认证证书	NOA1859363	中天鹰眼	挪亚检测认证集团有限公司	2023年10月24日	2024年11月8日
32	信息技术服务管理体系认证证书	035023ITSM115RIC	中天鹰眼	兴源认证中心有限公司	2023年3月10日	2026年3月9日
33	信息安全管理体系认证证书	0350123IS20212ROS	中天鹰眼	兴源认证中心有限公司	2023年3月10日	2025年10月31日
34	环境管理体系认证证书	NOA2113544	中天鹰眼	挪亚检测认证集团有限公司	2023年10月24日	2024年10月31日
35	职业健康安全管理体系认证证书	NOA2113545	中天鹰眼	挪亚检测认证集团有限公司	2023年10月24日	2024年10月31日
36	信息安全服务资质认证（信息系统安全风险评估三级）	CCRC-2020-ISV-RA-1122	正安电子	中国网络安全审查技术与认证中心	2022年4月29日	2025年4月28日
37	质量管理体系认证证书（网络安全测评、信息系统等级保护及信息系统风险评估的技术服务）	02122Q10043ROS	正安电子	华夏认证中心有限公司	2022年1月12日	2025年1月11日

38	信息安全管理体系认证（与网络安全测评、信息系统等级保护及信息系统风险评估的技术服务相关的信息安全管理活动）	02122I10009ROS	正安电子	华夏认证中心有限公司	2022年1月12日	2025年1月11日
39	涉密信息系统集成（乙级）	-	正安电子	新疆维吾尔自治区国家保密局	2023年4月4日	2028年4月3日
是否具备经营业务所需的全部资质		是	-			
是否存在超越资质、经营范围的情况		否	-			

其他情况披露

√适用 □不适用

1、公司涉密资质情况

截至本公开转让说明书签署之日，公司持有于2023年7月10日取得的《涉密信息系统集成资质证书》，资质等级为乙级，业务种类为总体集成。根据《涉密信息系统集成资质管理办法》的规定，公司可在注册地新疆地区从事上述业务范围内的涉密业务，若在注册地外承接涉密集成业务，应当向业务所在地的省级保密行政管理部门备案，接受保密监督管理。

2、公司申请在股转公司挂牌转让的同时保持涉密信息系统集成资质所采取的规范措施

根据国家保密局2015年11月下发的《关于印发〈涉密信息系统集成资质管理补充规定〉的通知》（国保发〔2015〕13号）等规定，公司本次申请在股转公司挂牌转让的同时，保持涉密信息系统集成资质所采取的规范措施如下：

（1）公司已制订了具体的规范措施，确保符合《涉密信息系统集成资质管理补充规定》等相关规定，具体措施如下：

序号	相关要求	规范措施
1	企业参与挂牌交易的股份比例不高于企业总股本30%	控股股东徐力平已承诺：“自公司在全国中小企业股份转让系统挂牌并同时持有新疆维吾尔自治区国家保密局颁发的《涉密信息系统集成资质证书》期间，本人直接持有公司股权的比例不低于70%，直至公司不再持有前述资质证书，则本承诺失效。”根据上述承诺，公司满足“企业参与挂牌交易的股份比例不高于企业总股本30%”的条件。
2	企业控股股东不变	控股股东徐力平已承诺：“自公司在全国中小企业股份转让系统挂牌并同时持有新疆维吾尔自治区国家保密局颁发

		的《涉密信息系统集成资质证书》期间，保持公司控股股东的地位不发生变化，确保满足涉密信息系统集成资质管理要求。”
3	企业股东不得向外籍自然人、外资机构或身份不明确的人员、机构转让股份	公司股东徐力平、江多、张志、王杰已承诺：“自公司在全国中小企业股份转让系统挂牌并同时持有新疆维吾尔自治区国家保密局颁发的《涉密信息系统集成资质证书》期间，不向外籍自然人、外资机构或身份不明确的人员、机构转让股份，确保满足涉密信息系统集成资质管理要求。”
4	企业信息披露应当符合国家保密管理有关规定	公司已根据《中华人民共和国保密法》《涉密信息系统集成资质管理办法》等相关规定对本次挂牌所披露的信息进行审核，公司保证将在遵守中国证券监督管理委员会、全国中小企业股份转让系统制定的相关规定的同时，严格遵守国家保密相关的法律法规及监管要求。
5	企业持股 5%（含）以上的股东发生变化前，应当向保密行政管理部门申报	公司已承诺：“公司若新增持股 5%（含）以上的股东或现有持股 5%（含）以上的股东发生变化的，公司将及时向新疆维吾尔自治区国家保密局进行申报与备案，并遵守国家保密管理有关规定进行信息披露。”
6	企业制定控制方案，保证持有涉密资质证书期间，符合上述条件要求	公司制定了关于公司新三板挂牌后涉密信息系统集成资质持有期间符合有关保密条件要求的控制方案，保证公司持有涉密资质证书期间，符合上述条件要求。

(2) 本次申请挂牌前，公司已向新疆维吾尔自治区国家保密局提交书面报备文件，可在挂牌转让时保持持有《涉密信息系统集成资质证书》。

综上，公司已制订了具体的规范措施，符合《涉密信息系统集成资质管理补充规定》的相关要求，能够在申请在股转公司挂牌转让时保持持有《涉密信息系统集成资质证书》。

(四) 特许经营权情况

适用 不适用

(五) 主要固定资产

1、 固定资产总体情况

固定资产类别	账面原值（元）	累计折旧（元）	账面净值（元）	成新率
房屋及建筑物	7,058,594.71	1,854,351.75	5,204,242.96	73.73%
机器设备	36,000.00	4,365.00	31,635.00	87.88%
电子设备	1,796,081.46	1,524,455.01	271,626.45	15.12%
运输设备	3,667,439.36	2,525,100.87	1,142,338.49	31.15%
办公设备等	396,244.76	350,016.31	46,228.45	11.67%
合计	12,954,360.29	6,258,288.94	6,696,071.35	51.69%

2、 主要生产设备情况

适用 不适用

3、 房屋建筑物情况

适用 不适用

序号	产权编号	地理位置	建筑面积 (平方米)	产权证取得日期	用途
1	新(2024)乌鲁木齐市不动产权第0190316号	乌鲁木齐经济技术开发区(头屯河区)凤凰山街353号亚欧贸易中心2号商务综合楼商务办公1101	110.36	2024年8月30日	商业、金融、信息
2	新(2024)乌鲁木齐市不动产权第0190311号	乌鲁木齐经济技术开发区(头屯河区)凤凰山街353号亚欧贸易中心2号商务综合楼商务办公1102	153.37	2024年8月30日	商业、金融、信息
3	新(2024)乌鲁木齐市不动产权第0190313号	乌鲁木齐经济技术开发区(头屯河区)凤凰山街353号亚欧贸易中心2号商务综合楼商务办公1103	99.47	2024年8月30日	商业、金融、信息
4	新(2024)乌鲁木齐市不动产权第0190317号	乌鲁木齐经济技术开发区(头屯河区)凤凰山街353号亚欧贸易中心2号商务综合楼商务办公1104	99.47	2024年8月30日	商业、金融、信息
5	新(2024)乌鲁木齐市不动产权第0190314号	乌鲁木齐经济技术开发区(头屯河区)凤凰山街353号亚欧贸易中心2号商务综合楼商务办公1105	99.47	2024年8月30日	商业、金融、信息
6	新(2024)乌鲁木齐市不动产权第0190312号	乌鲁木齐经济技术开发区(头屯河区)凤凰山街353号亚欧贸易中心2号商务综合楼商务办公1106	132.82	2024年8月30日	商业、金融、信息

7	新（2024）乌鲁木齐市不动产权第0190315号	乌鲁木齐经济技术开发区（头屯河区）凤凰山街353号亚欧贸易中心2号商务综合楼商务办公1112	154.73	2024年8月30日	商业、金融、信息
---	---------------------------	------------------------------------------------	--------	------------	----------

注：根据乾坤信息与融资担保公司签订的《委托担保合同》（合同编号：2024年委保字第019号）、《最高额抵押反担保合同》（合同编号：2024年高抵保字第001号），融资担保公司对乾坤信息向中国光大银行股份有限公司乌鲁木齐分行申请的综合授信提供保证担保，担保的最高债权本金数额为800万元。乾坤信息按担保债权本金数额1%向融资担保公司支付担保费用；乾坤信息以上述7处不动产向融资担保公司提供最高额抵押反担保，反担保主债权本金最高额为800万元，债权发生期间为2024年3月4日至2025年3月3日。

4、 租赁

√适用 □不适用

承租方	出租方	地理位置	建筑面积（平方米）	租赁期限	租赁用途
乾坤信息	江西省天久地矿建设集团有限公司	新疆乌鲁木齐经济技术开发区凤凰山街353号亚欧贸易中心2幢1107、1108室	225.73	2024.2.1-2027.1.31	办公
乾坤信息	魏秀明	新疆乌鲁木齐市经济技术开发区凤凰山街353号YOYO环球港2号写字楼第14层第1404号、第1405号	198.94	2024.4.14-2025.4.13	办公
乾坤信息	田辉	新疆乌鲁木齐经济技术开发区玄武湖路宝能城小区2-3-2602室	88.00	2024.3.3-2025.3.2	员工宿舍
乾坤信息	邓东丽	乌鲁木齐市天山区跃进街阳光悦居6-2-2102室	89.76	2024.1.1-2024.12.31	员工宿舍
乾坤信息	史海燕	库车市金福大厦2号楼4单元104室	100.00	2023.12.14-2024.12.13	员工宿舍
乾坤信息	王晓军	乌鲁木齐经济技术开发区（头屯河区）玄武湖路666号宝能城4-02栋底商住宅楼一单元1004室	123.26	2024.9.22-2024.10.31	员工宿舍
乾坤信息	库车市金龙化工厂	库车市乌尊镇老乌宗路与铁路桥交汇处东北角院内长43米，宽33米场地（含4间房屋）	1,419.00	2024.4.1-2025.3.31	仓储
乾坤信息	曹敏	新疆胡杨河市130团阜康里3栋341	80.00	2024.4.17-2024.10.17	办公
乾坤信息	阿克苏极速物流有限公司	新疆阿克苏经济开发区浙源国际物流园场地	160.00	2024.2.3-2025.2.3	仓储

乾坤信息	陈娟	昆明市盘龙区东庄6栋	60.00	2024.5.19-2024.11.18	员工宿舍
乾坤信息	张小梅	阿克苏市前进路桂园小区16号楼2单元902室	98.16	2024.3.2-2025.3.1	员工宿舍
乾坤信息	何智荣	都拉塔口岸新代商务酒店门面房2号楼206	92.90	2024.6.28-2024.10.28	员工宿舍
乾坤信息	赵小容	阿拉尔市秋收大道西88号汇嘉·壹方城W-17号楼1单元1401室	121.54	2024.8.15-2025.8.14	员工宿舍
乾坤信息	阜康市城关镇龙王庙村股份经济合作社	阜康市康宁西苑小区17号楼2单元1403室	120.63	2024.6.1-2025.6.1	员工宿舍
乾坤信息	张国静	新疆维吾尔自治区喀什地区喀什市多来特巴格乡文华苑二期C区6号楼2151	119.94	2024.5.22-2025.2.28	员工宿舍
乾坤信息	刘毅	新疆阿图什市民族大院小区5栋3单元102室	70.00	2024.7.29-2025.7.28	员工宿舍
沙雅中天	张洁	阿克苏市前进路桂园小区28号楼1单元503室	92.04	2024.3.22-2025.3.21	员工宿舍
沙雅中天	唐寿礼	库车市幸福路125号金兹花苑北苑小区1幢1单元703室	128.99	2023.9.1-2025.8.31	员工宿舍
沙雅中天	赵海明	英巴格300户	520.00	2023.9.1-2028.8.31	仓库
乾坤信息湖南分公司	黄劲辉	长沙市开福区芙蓉北路街道金泰路199号湘江世纪城富湾国际5栋1702室	263.20	2024.9.1-2025.8.31	办公
中天鹰眼	成都高投置业有限公司	成都市高新区世纪城南路599号天府软件园	468.33	2023.3.20-2026.3.19	办公
中天鹰眼	中国制浆造纸研究院有限公司	北京市朝阳区启阳路4号院1号楼16层2单元1902	90.62	2022.5.15-无固定期限	办公

深圳中天	深圳市仁禾发展有限责任公司	深圳市罗湖区莲塘国威路68号奥科国威电子商务大厦813房	136.00	2023.12.21-2024.12.20	办公
深圳中天	深圳市奥科物业管理有限公司	国威大厦地库一层04仓库	15.00	2023.12.21-2024.12.20	仓储
深圳中天	深圳市奥科物业管理有限公司	国威大厦地库一层02仓库	15.00	2024.9.7-2025.9.6	仓储
深圳中天	丽都饭店有限公司	北京市朝阳区丽都广场丽都苑公寓3栋331单元	200.00	2024.8.11-2025.8.10	员工宿舍
深圳中天	叶智杰	深圳市罗湖区深业东岭花园4号楼911	44.74	2024.3.1-2025.2.28	员工宿舍

公司及其分、子公司租赁的房产主要用于员工宿舍、办公或仓储等用途。截至本公开转让说明书签署日，公司及其分、子公司租赁的房产中存在部分房产出租方未能提供有效房屋权属证明，以及部分租赁房产尚未办理租赁备案的情况。部分租赁房产未办理租赁备案的情况不会对公司及相关分、子公司合法使用租赁房屋构成法律障碍，原因如下：

1、房屋出租方负有保证出租房屋可由承租方合法有效使用的义务。如因出租方原因导致房屋不能正常使用的，其应当向承租方承担相应法律责任。同时，公司相关租赁房产主要用于员工宿舍、办公或仓储等用途，具有较强的可替代性。即使因为出租房屋的产权瑕疵导致公司及其分、子公司不能继续使用该租赁房产的，公司仍可在较短时间内找到其他合适的租赁房产继续使用。

2、根据《中华人民共和国民法典》第七百零六条的规定，“当事人未依照法律、行政法规规定办理租赁合同登记备案手续的，不影响合同的效力”。因此，上述部分租赁房产未办理租赁备案的情况不会对公司及相关分、子公司合法使用租赁房屋构成法律障碍。

综上所述，公司及其子公司租赁房产中存在的部分房产出租方未能提供有效房屋权属证明，以及部分租赁房产尚未办理租赁备案的情况并不影响相关租赁关系的合法、有效，对公司及其子公司开展正常的生产经营活动不会产生重大风险或法律障碍。公司与相关主体签署的房屋租赁合同内容符合有关法律、法规、规章及规范性文件的规定，对合同双方具有约束力。

5、其他情况披露

适用 不适用

（六）公司员工及核心技术（业务）人员情况

1、员工情况

（1）按照年龄划分

年龄	人数	占比
50 岁以上	10	4.07%
41-50 岁	43	17.48%
31-40 岁	83	33.74%
21-30 岁	109	44.31%
21 岁以下	1	0.41%
合计	246	100.00%

(2) 按照学历划分

学历	人数	占比
博士	-	-
硕士	1	0.41%
本科	95	38.62%
专科及以下	150	60.98%
合计	246	100.00%

(3) 按照工作岗位划分

工作岗位	人数	占比
管理人员	17	6.91%
销售人员	25	10.16%
财务人员	8	3.25%
行政人员	26	10.57%
采购人员	2	0.81%
研发人员	49	19.92%
项目实施人员	119	48.37%
合计	246	100.00%

注：上表人数按照公司截至 2024 年 7 月 31 日在册员工进行统计。

(4) 其他情况披露

√适用 □不适用

①报告期内社会保险和住房公积金缴纳情况

报告期各期末，公司员工社会保险和住房公积金的缴纳情况如下：

单位：人

项目	2024 年 7 月 31 日			2023 年 12 月 31 日			2022 年 12 月 31 日		
	员工人数	缴纳人数	比例 (%)	员工人数	缴纳人数	比例 (%)	员工人数	缴纳人数	比例 (%)
社会保险	246	237	96.34	238	225	94.54	155	145	93.55
住房公积金	246	196	79.67	238	176	73.95	155	116	74.84

报告期各期末，公司存在未缴纳社会保险、住房公积金情况的原因如下：

单位：人

项目		2024年7月 31日	2023年12月 31日	2022年12月 31日	
未缴纳 社会保 险费	未缴纳人数	9	13	10	
	1. 不属于应缴未缴范围 其中：退休返聘	3	3	4	
	2. 属于应缴未缴 范围-自愿不缴纳 (已经在其他公 司缴纳)	当月入职	2	6	4
		其他单位缴纳	4	3	1
未缴纳 住房公 积金	未缴纳人数	50	62	39	
	1. 不属于应缴未缴范围 其中：退休返聘	3	3	4	
	2. 属于应缴未缴 范围，其中	当月入职	4	20	2
		其他单位缴纳	2	2	1
		员工银行卡账户 问题/公共安全卫 生事件原因延迟	1	0	2

截至本公开转让说明书签署日，公司存在委托第三方机构为少量员工代缴社会保险、住房公积金的情形，主要原因为部分员工工作地点分散，出于自身意愿希望在当地缴纳社会保险及住房公积金，但因公司在当地未设立分支机构，无法直接为当地员工进行缴纳，因此公司通过委托第三方机构为该等员工代缴社保和住房公积金，并承担相关费用，公司员工利益没有受到损害。

②报告期内公司未因社会保险、住房公积金缴纳而受到处罚

根据沙雅县社会保险中心、霍城县医疗保障局出具的《证明》及《信用中国（广东）无违法违规证明公共信用信息报告》《信用中国（四川成都）市场主体专用信用报告（无违法违规证明版）》《湖南省公共信用合法合规证明报告上市专版》《信用北京市场主体专用信用报告（有无违法违规信息查询版）》《信用中国（辽宁沈阳）沈阳市企业公共信用信息报告（无违法违规证明版）》，并经查询公司及其控股子公司所在地相关主管部门网站的公开披露信息，公司及其控股子公司最近两年不存在因违反社会保险或住房公积金管理的相关法律、法规而受到行政处罚的情形。

③公司控股股东、实际控制人出具的相关承诺

公司控股股东、实际控制人徐力平已就公司及其子公司为员工缴纳社会保险及住房公积金之相关事宜承诺如下：“如发生主管部门认定公司未按照国家相关规定为全部员工办理社会保险及住房公积金缴存登记并要求公司按规定缴纳相关款项，或者出现其他导致公司需要补缴社会保险及住房公积金的情形，或者由此发生诉讼、仲裁及有关主管部门的行政处罚，则本人无条件地全额承担该等应当补缴的费用、罚款及承担相应的赔偿责任，保证公司不会因此遭受任何损失。”

2、核心技术（业务）人员情况

√适用 □不适用

(1) 核心技术（业务）人员基本情况

序号	姓名	年龄	现任职务及任期	主要业务经历及职务	国家或地区	学历	职称或专业资质
1	吴秋生	58	行业应用产品中心总监	1988年7月至1991年2月，担任长沙卷烟厂职员；1991年4月至2001年1月，担任珠海金山软件有限公司研发人员；2001年2月至2003年1月，担任长沙艾特科技开发有限公司副总经理；2003年2月至2005年3月，担任长沙创新艾特数字集成有限公司副总经理；2005年4月至2011年04月，担任长沙艾特科技开发有限公司副总经理兼MES部经理；2011年5月至2012年5月，担任北京联信永益有限公司MES部经理；2012年6月至2015年4月，担任长沙沃哲信息技术有限公司经理；2015年5月至2017年10月，担任湖南万通软件开发有限公司经理；2017年11月至今，先后担任公司行业解决方案中心副总监、行业应用产品中心副总监、总监。	中国	本科	-
2	文杰	49	监事会主席	详见本公开转让说明书“第一节基本情况”之“七、公司董事、监事、高级管理人员”职业经历”。	中国	本科	-
3	王志军	58	技术研究中心总监	1985年8月至1990年1月，担任新疆油田工艺研究院热采大队职员；1990年2月至2000年11月，担任新疆克拉玛依重油公司职员、计算机室主任；2000年12月至2016年9月，先后担任新疆熙菱信息技术有限公司软件经理、上海熙菱信息技术有限公司成都分公司研发部经理；2016年10月至2020年1月，担任中天鹰眼软件总监；2020年2月至今，担任公司技术研究中心总监。	中国	专科	-
4	侯正锐	47	信息工程中心总监	2000年11月至2004年7月，担任新疆熙菱信息技术有限公司部门经理；2004年8月至2007年5月，担任锐捷网络股份有限公司售前经理；2007年6月至2009年5月，担任微软（中国）有限公司产品经理；2009年7月至2011	中国	硕士	自动化高级工程师

				年 7 月，担任国际商业机器（中国）有限公司销售经理；2011 年 8 月至 2019 年 12 月，担任陕西瑞金电子科技有限公司办事处主任；2020 年 1 月至今，担任公司总经理助理、信息工程中心副总监、总监。			
--	--	--	--	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--

与公司业务相关研究成果

适用 不适用

1、吴秋生：公司行业应用产品中心总监，负责产品的研发工作，参与行业解决方案等产品的规划、设计，是公司发明专利“一种粮库出入库管理的方法、装置及计算机可读存储介质”“一种基于三维重建算法的卷烟零售商户库存盘点方法”、实用新型专利“一种盲样盒及质检系统”等的主要发明人之一。

2、文杰：公司监事会主席，主要负责财政、医保等数据监管产品的规划、设计，是公司发明专利“一种基于三维重建算法的卷烟零售商户库存盘点方法”的主要发明人之一。

3、王志军：公司技术研究中心总监，负责大数据、人工智能（AI）以及其他前瞻性技术研究工作，是公司发明专利“一种基于三维重建算法的卷烟零售商户库存盘点方法”的主要发明人之一。

4、侯正锐：公司信息工程中心总监，负责信息化工程项目交付管理、工程相关技术服务资源统一管理及调度，参与信息系统集成项目的规划、设计，是公司已授权发明专利“一种基于三维重建算法的卷烟零售商户库存盘点方法”的主要发明人之一。

(2) 核心技术（业务）人员变动情况

适用 不适用

(3) 核心技术（业务）人员持股情况

适用 不适用

姓名	职务	持股数量（股）	直接持股比例	间接持股比例
吴秋生	行业应用产品中心总监	-	-	-
文杰	监事会主席	-	-	-
王志军	技术研究中心总监	-	-	-
侯正锐	信息工程中心总监	-	-	-
合计		-	-	-

(4) 其他情况披露

适用 不适用

(七) 劳务分包、劳务外包、劳务派遣情况等劳务用工情况

事项	是或否	是否合法合规/不适用
是否存在劳务分包	是	是
是否存在劳务外包	否	不适用
是否存在劳务派遣	是	是

其他情况披露

√适用 □不适用

1、劳务分包情况

公司致力于智慧城市建设、信息安全、数字政府等领域的信息化项目建设，同时为政法、财政、烟草、粮食、医保、交通、教育等行业提供一体化的行业信息数据应用解决方案。信息化工程、系统集成项目通常具有工期紧张的特点，公司主要负责项目的软件开发、设备调试、质量控制等核心环节，在实施项目过程中，综合具体项目的施工要求、实施进度、项目实施地点等因素，将项目的部分非核心、劳动密集型环节交由第三方施工单位完成。公司与第三方施工单位签订施工合同，施工单位严格按照技术规范在公司专业人员的指导下进行施工劳务作业，确保工程质量达到合同标准与要求。

在业务环节中，前期公司通过市场调查了解客户需求，并根据客户的要求和目标进行初步方案设计，参与投标或商务谈判，中标或确定合作后与客户签订合同。项目实施阶段，公司细化施工方案和开工预算，制定采购计划，在充分了解客户需求基础上进行产品深度开发，制订相应的开发计划，组织开发、软硬件测试等内部流程；对于项目实施中的简单设备安装等非核心环节，通过劳务分包方式完成；最后公司完成软硬件设备集成及系统测试、试运行及竣工验收。售后阶段，公司为客户提供系统运行维护、产品升级等服务。

因此，施工劳务分包涉及的施工环节为非核心环节，且施工过程由公司派专业人员指导作业，相关施工劳务不属于公司核心业务程序。

2、劳务派遣情况

报告期内，公司子公司深圳中天、中天鹰眼存在劳务派遣的情况，具体如下：

公司名称	2024年7月31日			2023年12月31日		
	劳务派遣人数(人)	员工和劳务派遣员工总人数(人)	占员工总数比例(%)	劳务派遣人数(人)	员工和劳务派遣员工总人数(人)	占员工总数比例(%)
劳务派遣人数总计	11	257	4.28	10	248	4.03
其中：中天鹰眼	10	57	17.54	10	54	18.52
深圳中天	1	15	6.67	-	26	-

截止 2024 年 7 月 31 日，公司控股子公司深圳中天、中天鹰眼分别与四川金元人才科技有限公司、北京众合共赢企业服务有限公司、上海金元人才科技有限公司签署了《劳务派遣合同》，相关企业均拥有劳务派遣经营许可资质，相关合同中约定的内容符合《民法典》《劳务派遣暂行规定》等相关法律法规的规定。

报告期内，公司控股子公司中天鹰眼劳务派遣用工占用工总人数的比例曾超过 10%，随着公司用工规范意识的加强，公司已通过与部分劳务派遣员工签订了劳动合同的方式将该等情况予以整改。截至本公开转让说明书签署日，中天鹰眼劳务派遣用工人数为 4 人，占中天鹰眼在册员工及劳务派遣员工总人数比例为 7.02%，且使用劳务派遣的岗位均为临时性、辅助性岗位，符合《劳务派遣暂行规定》的规定。公司及公司控股子公司在报告期内不存在因违反劳务派遣有关法律、法规和规范性文件而受到行政处罚的情形。

公司控股股东、实际控制人徐力平已出具《承诺函》，承诺若公司及公司控股子公司、分公司因劳动用工违规问题受到有关政府部门处罚的，将对此承担责任，并无条件全额承担应补缴或被追偿的金额、滞纳金和罚款等相关经济责任及因此所产生的相关费用，保证公司及公司控股子公司、分公司不会因此遭受任何损失。

综上所述，截至本公开转让说明书出具之日，除报告期内公司控股子公司中天鹰眼劳务派遣人数曾超过 10% 外，公司劳务派遣用工情况符合相关法律法规的规定，随着公司及公司控股子公司用工规范意识的加强，已对上述情况已进行了整改，并且公司控股股东、实际控制人已出具相应承诺，保证公司及公司控股子公司、分公司不会因此遭受任何损失。公司控股子公司中天鹰眼报告期内劳务派遣人数曾超过 10% 的情形不会对本次挂牌构成实质性法律障碍。

（八） 其他体现所属行业或业态特征的资源要素

适用 不适用

四、 公司主营业务相关的情况

（一） 收入构成情况

1、 按业务类型或产品种类划分

单位：万元

产品或业务	2024 年 1 月—7 月		2023 年度		2022 年度	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比
信息化系统集成	5,798.92	81.57%	8,659.38	76.14%	9,082.21	77.29%
软件产品销售及行业解决方案	262.56	3.69%	875.18	7.70%	1,499.97	12.76%
专业化服务	1,048.07	14.74%	1,835.25	16.14%	1,165.51	9.92%
其他业务收入	-	-	3.30	0.03%	3.30	0.03%

合计	7,109.56	100.00%	11,373.12	100.00%	11,750.99	100.00%
----	----------	---------	-----------	---------	-----------	---------

2、其他情况

适用 不适用

(二) 产品或服务的主要消费群体

报告期内，公司专注于为客户提供专业的信息化系统集成、软件产品销售及行业解决方案、专业化服务，终端用户主要为政法、财政、烟草、粮食、医保、交通、教育等政府部门及大型企事业单位，其在开展项目建设时，通常采用公开招标或商业谈判等方式确定供应商。由于在信息化工程项目建设过程中，一般需要通信运营商新建或扩容网络线路，加之通信运营商信誉较高，具有丰富的项目运营和管理经验，且相关资质条件较好，因此政府部门等终端用户倾向于选择运营商作为项目总承包商，运营商在中标后再将行业相关的解决方案设计实施和运维等建设内容分包给专业的解决方案提供商或系统集成商。此外，部分终端用户也会直接选择解决方案提供商或系统集成商为其提供相关服务。同时，受限于研发实力、实施能力等因素，部分系统集成商在取得项目后，也存在将相关建设内容进行分包的情况。因此，公司的直接客户群体主要包括大型运营商，政府部门及大型企事业单位等终端用户，以及部分系统集成商。

1、报告期内前五名客户情况

2024年1月—7月前五名销售客户情况

单位：万元

业务类别		信息化系统集成、专业化服务、软件产品销售及行业解决方案			
序号	客户名称	是否关联方	销售内容	金额	占营业收入比例
1	中国联合网络通信集团有限公司	否	信息化系统集成、专业化服务、软件产品销售及行业解决方案	2,364.35	33.26%
2	沙雅县振兴信息技术有限责任公司	否	信息化系统集成	1,070.80	15.06%
3	沙雅县公安局	否	信息化系统集成、专业化服务	835.43	11.75%
4	数字新疆产业投资(集团)有限公司	否	信息化系统集成	832.69	11.71%
5	乌鲁木齐宇嘉航通商贸有限公司	否	信息化系统集成	443.74	6.24%
合计		-	-	5,547.01	78.02%

注：同一控制已合并披露，下同。

2023年度前五名销售客户情况

单位：万元

业务类别	信息化系统集成、专业化服务
------	---------------

序号	客户名称	是否关联方	销售内容	金额	占营业收入比例
1	阿克苏云上数字集团有限责任公司	否	信息化系统集成	2,402.24	21.12%
2	沙雅县公安局	否	信息化系统集成、专业化服务	1,459.04	12.83%
3	山东省消防救援总队	否	信息化系统集成	882.84	7.76%
4	中国移动通信集团有限公司	否	信息化系统集成	707.92	6.22%
5	阿克陶县电子政务办	否	信息化系统集成	630.38	5.54%
合计		-	-	6,082.42	53.48%

2022 年度前五名销售客户情况

单位：万元

业务类别		信息化系统集成、专业化服务、软件产品销售及行业解决方案			
序号	客户名称	是否关联方	销售内容	金额	占营业收入比例
1	银江技术股份有限公司	否	信息化系统集成、专业化服务	2,197.56	18.70%
2	山东易科德信息技术股份有限公司	否	信息化系统集成	1,858.41	15.81%
3	沙雅县公安局	否	信息化系统集成、专业化服务	1,753.09	14.92%
4	中国移动通信集团有限公司	否	信息化系统集成	978.29	8.33%
5	新疆交通投资有限责任公司	否	软件产品销售及行业解决方案	617.70	5.26%
合计		-	-	7,405.05	63.02%

公司董事、监事、高级管理人员和核心技术人员、主要关联方或持有公司 5%以上股份的股东在主要客户中占有权益情况：

适用 不适用

2、客户集中度较高

适用 不适用

3、其他情况

适用 不适用

(三) 供应商情况

1、报告期内前五名供应商情况

公司采购主要包括外购物资和外购服务。报告期内，公司前五大供应商情况如下所示：

2024年1月—7月前五名供应商情况

单位：万元

业务类别		软硬件采购			
序号	供应商名称	是否关联方	采购内容	金额	占采购总额的比例
1	联强国际贸易(中国)有限公司	否	软硬件采购	1,490.37	27.26%
2	神州数码集团股份有限公司	否	软硬件采购	509.05	9.31%
3	同方计算机有限公司	否	软硬件采购	315.93	5.78%
4	中建材信息技术股份有限公司	否	软硬件采购	301.84	5.52%
5	郑州贝博电子股份有限公司	否	软硬件采购	209.22	3.83%
合计		-	-	2,826.42	51.70%

注：同一控制已合并披露，下同。

2023年度前五名供应商情况

单位：万元

业务类别		软硬件采购、技术服务采购			
序号	供应商名称	是否关联方	采购内容	金额	占采购总额的比例
1	中建材信息技术股份有限公司	否	软硬件采购	839.86	8.52%
2	中电京信智能科技(深圳)有限公司	否	软硬件采购	536.43	5.44%
3	新疆中海聚仁信息科技有限公司	否	软硬件采购	433.78	4.40%
4	中国移动通信集团有限公司	否	技术服务采购	374.04	3.79%
5	阿克苏云上数字集团有限责任公司	否	技术服务采购	364.96	3.70%
合计		-	-	2,549.07	25.86%

2022年度前五名供应商情况

单位：万元

业务类别		软硬件采购、技术服务采购			
序号	供应商名称	是否关联方	采购内容	金额	占采购总额的比例
1	广州佳都技术有限公司	否	软硬件采购	1,033.22	11.08%
2	山东康讯智能技术有限公司	否	软硬件采购	906.04	9.71%
3	山东益合电子技术有限公司	否	软硬件采购	685.17	7.35%
4	沙依巴克区长江路元	否	软硬件采购、技	554.69	5.95%

	一搏信息技术咨询服务 中心		术服务采购		
5	新疆精安机械制造有 限公司	否	软硬件采购	420.60	4.51%
	合计	-	-	3,599.71	38.59%

公司董事、监事、高级管理人员和核心技术人员、主要关联方或持有公司 5%以上股份的股东在主要供应商中占有权益情况：

适用 不适用

2、 供应商集中度较高

适用 不适用

3、 其他情况披露

适用 不适用

(四) 主要供应商与主要客户重合的情况

适用 不适用

报告期内，公司存在供应商与客户重合的情形，具体情况如下：

单位：万元

客户/供应商	类型	2024年 1-7月	2023年度	2022年度
中国联合网络通信集团有限公司	采购	-	273.43	10.22
	销售	2,364.35	82.64	122.25
中国移动通信集团有限公司	采购	2.19	374.04	20.15
	销售	-	707.92	978.29
阿克苏云上数字集团有限责任公司	采购	109.49	364.96	5.67
	销售	73.27	2,402.24	-
新疆交通投资（集团）有限责任公司	采购	-	5.66	-
	销售	-	-	617.7
沙雅县振兴信息技术有限责任公司	采购	3.77	241.98	87.13
	销售	1,070.80	-	-
深圳市星火电子工程公司	采购	-	-	44.27
	销售	147.7	70.69	450.85
新疆八达科技发展有限公司	采购	47.09	-	-
	销售	2.75	207.45	-
郑州贝博电子股份有限公司	采购	209.22	77.97	1.96
	销售	-	63.52	-

固平信息技术有限公司	采购	-	9.43	-
	销售	17.92	4.58	52.83
新疆正阳信息技术有限公司	采购	-	28.5	-
	销售	-	13.27	-
新疆众铸前沿信息技术有限公司	采购	-	12.12	-
	销售	-	-	8.76

注：上表同一控制已合并披露。

公司上述客户与供应商重合的主要类别及具体原因如下：

（1）通信运营商等大型国有企业

部分项目的终端用户倾向于选择通信运营商或者大型国有企业作为项目总承包商，运营商或国有企业在中标后再将相关的解决方案设计实施等建设内容分包给公司，导致中国联合网络通信有限公司、中国移动通信集团有限公司、阿克苏云上数字集团有限责任公司成为公司报告期的主要客户。同时，部分项目的终端用户也会直接选择公司为其提供相关服务，基于项目实施需要，公司可能需向通信运营商等大型国有企业采购宽带服务、租赁链路、采购软硬件或劳务服务等，导致中国联合网络通信有限公司、中国移动通信集团有限公司、阿克苏云上数字集团有限责任公司等通信运营商等大型国有企业成为公司的供应商。

（2）其他系统集成商、客户或供应商

对于部分系统集成商、供应商，基于双方良好的合作关系，其在向公司提供施工劳务、硬件设备或相关软件时，可能向公司采购软件或解决方案；对于部分的客户，公司在向其提供行业解决方案时，也会基于项目所在地点、时间及合作便捷性等因素，向其零星采购少量硬件设备或施工劳务。

上述情况导致公司对部分客户、供应商同时存在采购与销售的情况，相关采购及销售均具备独立的商业实质，双方定价按照招投标或遵循市场原则协商确定，不存在特殊利益安排等情形，具有合理性和必要性。

（五）收付款方式

1、 现金或个人卡收款

适用 不适用

2、 现金付款或个人卡付款

适用 不适用

五、 经营合规情况

（一） 环保情况

事项	是或否或不适用
是否属于重污染行业	否
是否取得环评批复与验收	不适用
是否取得排污许可	不适用
日常环保是否合法合规	不适用
是否存在环保违规事项	否

具体情况披露：

1、公司不属于重污染行业

根据《上市公司行业分类指引》，公司属于 I65 类“软件和信息技术服务业”；根据《国民经济行业分类（GB/T4754—2017）》，公司属于“I 信息传输、软件和信息技术服务”项下“65 软件和信息技术服务业”项下“653 信息系统集成和物联网技术服务”项下“6531 信息系统集成服务”；根据《战略性新兴产业分类（2018）》，公司属于国家新兴战略产业中的“1 新一代信息技术产业”，属于国家重点支持的新兴战略产业。因此，根据相关法律法规，公司所属行业不属于重污染行业。

2、公司日常环保合法合规、不存在环保违规情况

根据查询信用中国、公司及其控股子公司住所地环境保护主管部门网站的公开披露信息，公司及其控股子公司未被环保监管部门列入重点排污单位名录，且报告期内不存在因环境违法行为而受到行政处罚的情形。

（二） 安全生产情况

事项	是或否或不适用
是否需要取得安全生产许可	否
是否存在安全生产违规事项	否

具体情况披露：

根据《中华人民共和国安全生产法》《安全生产许可证条例》等相关规定，国家对矿山企业、建筑施工企业和危险化学品、烟花爆竹、民用爆炸物品生产企业实行安全生产许可制度。公司是一家专业的行业综合解决方案提供商，主营业务是为智慧城市、信息安全、数字政府等领域提供信息化系统集成、软件产品销售及行业解决方案和专业化服务，公司业务不属于前述法规条例规定的需要办理安全生产许可证的范围。

报告期内，公司遵守国家安全生产相关法律、法规及规范性文件的规定和要求，依法采取合理的安全措施，未发生过重大安全事故，也不存在因违反上述规定和要求受到处罚的情形。

（三） 质量管理情况

事项	是或否或不适用
是否通过质量体系认证	是
是否存在质量管理违规事项	否

具体情况披露：

公司已建立了相对完善的质量控制体系和质量检验标准，持续推进管理体系建设，并在实际经营活动中不断优化和完善。公司现持有华夏认证中心有限公司签发《质量管理体系认证证书》（编号：02122Q11053ROM），有效期自 2022 年 8 月 15 日至 2025 年 8 月 14 日，认定公司的质量管理体系符合 GB/T19001-2016/ISO9001:2015 标准，适用于资质范围内信息系统集成及技术服务，信息系统软件设计、开发及技术服务，安全技术防范工程设计与施工。

报告期内，公司的业务经营符合有关产品质量和技术监督标准，不存在因违反有关产品质量和技术监督标准而受到主管部门行政处罚的情形。

（四） 其他经营合规情况

适用 不适用

六、 商业模式

（一）盈利模式

公司专注为客户提供信息化系统建设及信息技术综合解决方案，以招投标方式或商务洽谈等方式获取客户，履行合同约定，按合同向客户收取相关产品或服务的费用，实现收入与利润。报告期内，公司收入主要来源于信息系统集成、软件产品销售及行业解决方案、专业化服务等；公司盈利来源较为稳定，盈利模式在未来较长时间内不会产生较大变动。

（二）采购模式

公司采购的内容可分为物料采购、服务采购两类。

1、物料采购

公司的物料采购包括设备类采购、施工材料采购、软件产品采购等 3 类。具体采购类别包括：①设备类采购：主要为信息化系统集成项目所需的设备，如显示屏、交换机、监控设备、音视频设备等；②施工材料采购：主要为项目施工使用的管、线等相关施工材料；③软件产品采购：主要为项目所需的其他专业化软件产品等。

公司的项目实施部门根据项目具体需求，向商务部门提出采购计划，列明材料名称、品牌、规格型号、数量、供货时间、质量要求等信息，由商务部门向供应商询价、议价，综合考虑各项因素后，择优选定供应商并签订采购合同。项目实施部门对照采购清单对运抵项目现场的货物进行验收。货物验收后，商务部门根据合同约定的结算条款申请付款。

2、服务采购

公司承接相关项目后，作为项目承包方，在项目实施过程中主要负责项目管理及总体实施把控、项目方案设计、深化设计、进度管理、成本及质量控制、系统调试等核心工作。在具体业务情形下，公司也会根据项目的实际需求、项目的工作进度、项目经济性等因素进行综合考虑，在不违反合同约定的情况下，外购部分项目施工、安装等工程劳务服务以及设备安装、设备调试等服务。

（1）服务商的选择

公司结合外购服务供应商的业务范围、承接能力、资金实力、服务能力、管理水平以及历史项目经验等因素综合评审后建立合格外购服务供应商名单。在承接项目后，公司结合项目工程量、项目所在地、市场价格情况等因素从合格外购服务供应商名单中选择服务供应商进行询价，在供应商报价后进行综合评比并择优确定服务供应商。

（2）服务商的管理

为保证项目质量及项目进度，公司对外购服务供应商进行严格控制和管理。公司指派项目经理为外购服务供应商管理的主要负责人，负责在项目执行过程中对服务商的工作质量、项目进度进行检查及管理，对于工作质量不合格的情形，要求服务商进行整改。

（三）销售模式

公司的销售模式为直销，下游客户按其性质包括政府机关、事业单位、国有企业、民营企业等，主要通过招投标、商务谈判等形式承接业务。业务人员通过公开的招标信息以及公司在行业内积累的客户资源进行商务谈判等渠道获得业务信息。

公司业务部门认为业务信息值得跟进的，由业务人员带领技术人员与业主进行初步的方案沟通。在确定跟踪项目后，业务部门将继续根据投标资格要求、资格预审通过情况确定是否进入投标工作环节；进入投标工作环节后，组织相关人员编制投标文件，并对公司投标文件做出审核；中标后公司组织人员根据通知进行合同谈判，并在合同审核流程通过后与客户签订合同。

（四）研发模式

公司坚持自主研发的研发模式，以行业前端技术、市场发展趋势及客户潜在需求为导向开展研发工作。公司设立研发部门从事研发活动，研发人员根据市场及公司发展战略情况进行需求分析，编制设计方案，按照方案开展研发工作。

七、 创新特征

（一） 创新特征概况

适用 不适用

报告期内，公司专注于为客户提供专业的信息化系统集成、软件产品销售及行业解决方案、专业化服务，公司将研发与技术创新作为公司未来发展的重要基石，积极开展创新研发工作，推动科技成果转换，以提高在行业中的竞争地位，公司主要创新特征体现如下方面：

1、公司所处行业具有内生创新驱动力

近年来，国家出台了一系列鼓励和支持智慧城市、信息安全、数字政府等领域建设的政策文件，强调加快数字技术赋能，促进实体经济和数字经济深度融合，利用云计算、大数据、物联网、人工智能等新一代技术，构建全感知、全场景、全智能的数字世界，在对物理世界的数字化描述之上，基于数据采集、融合、建模、分析能力，利用数字化、智能化技术进一步提升现实业务模式和流程，实现数字孪生，行业解决方案数智化存在内生创新驱动力。

公司以人工智能计算机视觉技术、数据分析算法、Agent 数据采集技术、智能知识库、数据库管控、大语言模型、风险驱动的行为分析与控制等核心技术作为技术支撑，根据客户的个性化和定制化需求，为政法、财政、烟草、粮食、医保、交通、教育等行业提供一体化的业务解决方案，为客户提供咨询、设计、建设和运维等全生命周期的服务。公司凭借在智慧城市、信息安全、数字政府等领域的技术经验和对行业的深刻理解，结合城市信息化的发展现状和实际需求，在各个业务环节上运用物联网、云计算、人工智能等新兴技术，助力解决各个行业不同应

用环节中的具体痛点。

在国家大力推进企业“智改数转网联”的背景下，新疆维吾尔自治区积极推进数字政府、数字经济、数字社会“三数”数字化信息基础设施建设。公司顺应行业趋势，进一步沉淀经验，融合云计算、大数据、物联网、人工智能等先进技术，发展自主研发的软件产品逐步实现单独对外销售，同时结合对行业多年的深耕和深度的理解，公司也能够基于已开发产品的基础上进行二次开发，提升解决方案适配性和实施效率，从而创造性地满足行业客户各种场景下的多样化需求。

2、公司具备强劲的研发实力

公司团队具有丰富的研发实力，分别在湖南长沙、四川成都设立研发团队，并专注于粮食、医保、财政、政法等各行业。公司自主研发的产品，例如信息安全产品、智能粮库产品等已在行业内具有良好的口碑。2023年3月，公司“中天乾坤智慧边防管理系统 V1.0”项目通过新疆维吾尔自治区软件行业协会组织的科技成果鉴定，“总体技术达到国内领先水平”，项目荣获自治区数字科技进步三等奖，并且通过了新疆维吾尔自治区“首版次”产品认定，同年被列入自治区重点研发计划。2024年8月，公司“面向储备粮动态监管的智慧粮库管理平台”经新疆维吾尔自治区软件行业协会组织的科技成果评价，评定为“该成果总体国际先进水平”。2024年9月，公司“面向储备粮动态监管的智慧粮库关键技术研究与应用”项目获得新疆维吾尔自治区数字化科学技术进步一等奖。

3、公司重视研发投入

报告期内，公司研发费用金额分别为 656.51 万元、644.56 万元和 524.04 万元，占营业收入比例分别为 5.59%、5.67%和 7.37%。截至 2024 年 7 月 31 日，公司拥有研发人员 49 人，经过多年的研发积累和技术沉淀，公司的研发技术水平逐步获得市场和客户认可。

4、公司拥有较多知识产权

公司高度重视研发创新，截至 2024 年 7 月 31 日，公司拥有发明专利 8 项，计算机软件著作权 135 项。报告期内，公司先后被评为新疆维吾尔自治区“专精特新”中小企业、高新技术企业、自治区首批创新型中小企业。

5、公司自研产品具备创新性

公司基于多年沉淀的行业理解力和丰富的实践经验，形成在粮食、医保、财政、政法等行业领域具有特色的自研软件产品，与市场上通用型产品相比，在数智化、产品性能、应用场景等方面具有创新性，技术含量较高。

(二) 知识产权取得情况

1、 专利

√适用 □不适用

序号	项目	数量（项）
1	公司已取得的专利	10
2	其中：发明专利	8
3	实用新型专利	2
4	外观设计专利	0
5	公司正在申请的专利	1

2、 著作权

√适用 □不适用

序号	项目	数量（项）
1	公司已取得的著作权	138

3、 商标权

√适用 □不适用

序号	项目	数量（项）
1	公司已取得的商标权	7

（三） 报告期内研发情况

1、 基本情况

√适用 □不适用

公司主要采取自主研发的研发模式。公司通过对行业政策、客户需求、产品规划、市场调研和公司战略规划情况等深入分析确定研发项目。公司现有研发人员 49 人，占公司总人数的 19.92%。

公司为提高自身的科技创新能力、提高核心竞争力，持续加大研发投入。报告期内，公司研发费用分别 656.51 万元、644.56 万元和 524.04 万元，占营业收入的比例分别为 5.59%、5.67% 和 7.37%。未来公司将持续加强研发投入，为新产品推出和技术改进提供更大的保障。

2、 报告期内研发投入情况

√适用 □不适用

单位：元

研发项目	研发模式	2024 年 1 月—7 月	2023 年度	2022 年度
智慧边防管理系统	自主研发	-	1,126,094.60	243,311.15
冷链管理系统	自主研发	-	-	1,725,253.39
智能粮库管理系统	自主研发	-	5,319,474.32	4,596,574.95
智慧边防管理系统 V2	合作研发	710,374.74	-	-
智能粮库管理系统 V2	自主研发	1,956,711.82	-	-

军粮供应管理系统 V1	自主研发	676,515.90	-	-
应急物资管理系统 V1	自主研发	358,609.57	-	-
智能运维监管平台	自主研发	756,403.52	-	-
业务应用监控平台	自主研发	499,107.01	-	-
智慧安防平台	自主研发	282,636.13	-	-
合计	-	5,240,358.69	6,445,568.92	6,565,139.49
其中：资本化金额	-	-	-	-
当期研发投入占营业收入的比重	-	7.37%	5.67%	5.59%

3、合作研发及外包研发情况

√适用 □不适用

报告期内，公司上述项目“智慧边防管理系统 V2”存在合作研发情形，具体如下：				
合作单位	主要内容	合作期间	研究成果分配	关联关系
中国科学院沈阳自动化研究所	智慧边防综合管理平台开发与应用示范	2023年12月27日至2026年12月31日	研究过程中各自独立研发所产生的科研成果及相应的知识产权归独立完成方所有，合作研发所产生的科研成果及相应的知识产权归合作双方所有。	无
新疆大学	边防异常信息多元感知与智能检测研究			无
新疆西北星信息技术有限公司	边防风险精准识别与推演研究			无

(四) 与创新特征相关的认定情况

√适用 □不适用

“专精特新”认定	<input type="checkbox"/> 国家级 <input checked="" type="checkbox"/> 省（市）级
“单项冠军”认定	<input type="checkbox"/> 国家级 <input type="checkbox"/> 省（市）级
“高新技术企业”认定	<input checked="" type="checkbox"/> 是
“科技型中小企业”认定	<input type="checkbox"/> 是
“技术先进型服务企业”认定	<input type="checkbox"/> 是
其他与创新特征相关的认定情况	1、公司是新疆维吾尔自治区高新技术企业、“专精特新”中小企业、首批创新型中小企业；-2、中天鹰眼是四川省高新技术企业、“专精特新”中小企业、科技型中小企业、成都市高新区瞪羚企业。
详细情况	1、2021年12月，公司被新疆维吾尔自治区工业和信息化厅认定为新疆维吾尔自治区“专精特新”中小企业； 2、2021年11月，公司被新疆维吾尔自治区科学技术厅、财政厅、税务局认定为高新技术企业，证书编号为 GR202165000247，有效期三年； 3、2022年12月，公司被新疆维吾尔自治区工业和信息化厅评为自

	<p>治区首批创新型中小企业；</p> <p>4、2023年3月，公司“中天乾坤智慧边防管理系统 V1.0”项目通过新疆维吾尔自治区软件行业协会组织的科技成果鉴定，“总体技术达到国内领先水平”，项目荣获新疆维吾尔自治区数字科技进步三等奖，并且通过了新疆维吾尔自治区“首版次”产品认定，同年被列入自治区重点研发计划。</p> <p>5、2024年8月，公司“面向储备粮动态监管的智慧粮库管理平台”经新疆维吾尔自治区软件行业协会组织的科技成果评价，评定为“该成果总体国际先进水平”。2024年9月，公司“面向储备粮动态监管的智慧粮库关键技术研究与应用”项目获得新疆维吾尔自治区数字化科学技术进步一等奖；</p> <p>6、2022年11月，公司子公司中天鹰眼被四川省科学技术厅、四川省财政厅、国家税务总局四川省税务局认定为高新技术企业，证书编号为GR202251005729，有效期三年；</p> <p>7、2022年11月，公司子公司中天鹰眼被四川省经济和信息化厅认定为四川省“专精特新”中小企业；</p> <p>8、2023年12月，公司子公司中天鹰眼被四川省科学技术厅评为科技型中小企业；</p> <p>9、2023年，公司子公司中天鹰眼被成都市高新管委会评为瞪羚企业。</p>
--	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

八、 所处（细分）行业基本情况及公司竞争状况

（一） 公司所处（细分）行业的基本情况

1、 所处（细分）行业及其确定依据

根据中国证监会发布《上市公司行业分类指引》（2012年修订）规定，结合公司所从事主营业务，公司所处行业属于 I65 类“软件和信息技术服务业”。

根据《国民经济行业分类（GB/T4754—2017）》，公司属于“I 信息传输、软件和信息技术服务”项下“I65 软件和信息技术服务业”项下“I653 信息系统集成和物联网技术服务”项下“I6531 信息系统集成服务”。

根据《挂牌公司投资型行业分类指引》，公司主营业务属于“17 信息技术”大类中的“1710 软件与服务”之“171011 信息技术服务”之“17101110 信息科技咨询和系统集成服务”。根据《挂牌公司管理型行业分类指引》，公司主营业务属于“I 信息传输、软件和信息技术服务业”大类中的“I65 软件和信息技术服务业”之“I6531 信息系统集成服务”。

2、 所处（细分）行业主管单位和监管体制

序号	（细分）行业主管单位	监管内容
1	工业和信息化部	工业和信息化部负责制定国家信息产业发展战略、方针政策和总体规划，对全国软件行业实行行业管理和监督，组织协调并管理全国软件企业认定工作。

2	中国软件行业协会	受工信部委托对各地软件企业认定机构的认定工作进行业务指导、监督和检查；负责软件产品登记认证和软件企业资质认证工作；制定行业规则，约束行业行为，提高行业自律性；协助政府部门组织制定、修改本行业的国家标准和专业标准以及本行业的推荐性标准等。
---	----------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

3、主要法律法规政策及对公司经营发展的具体影响

(1) 主要法律法规和政策

序号	文件名	文号	颁布单位	颁布时间	主要涉及内容
1	《中共中央关于进一步全面深化改革，推进中国式现代化的决定》	-	中国共产党第二十届中央委员会第三次全体会议	2024年7月	健全促进实体经济和数字经济深度融合制度。加快构建促进数字经济发展体制机制，完善促进数字产业化和产业数字化政策体系。加快新一代信息技术全方位全链条普及应用，发展工业互联网，打造具有国际竞争力的数字产业集群。加快建立数据产权归属认定等制度，提升数据安全治理监管能力
2	《关于深化智慧城市发展，推进城市全域数字化转型的指导意见》	发改数据(2024)660号	国家发展改革委、国家数据局、财政部、自然资源部	2024年5月	到2027年，全国城市全域数字化转型取得明显成效，形成一批横向打通、纵向贯通、各具特色的宜居、韧性、智慧城市。到2030年，全国城市全域数字化转型全面突破，涌现一批数字文明时代具有全球竞争力的中国式现代化城市
3	《数字经济2024年工作要点》	-	国家发展改革委办公厅、国家数据局综合司	2024年4月	适度超前布局数字基础设施，加快建设全国一体化算力网，全面发展数据基础设施。深入推进产业数字化转型，大力推进重点领域数字化转型，营造数字化转型生态。加快推动数字技术创新突破，深化关键核心技术自主创新，提升核心产业竞争力，大力培育新业态新模式，打造数字产业集群

4	《关于推动未来产业创新发展的实施意见》	工信部联科〔2024〕12号	工业和信息化部、教育部、科技部、交通运输部、文化和旅游部、国务院、国资委、中国科学院	2024年1月	加强数字基础设施建设。加快工业互联网、物联网、5G、千兆光网等新型网络基础设施规模化部署，鼓励工业企业内外网改造
5	《关于加快传统制造业转型升级的指导意见》	工信部联规〔2023〕258号	工业和信息化部、国家发展改革委、教育部、财政部、中国人民银行、税务总局、金融监管总局、中国证监会	2023年12月	加快数字技术赋能，全面推动智能制造。大力推进企业智改数转网联，立足不同产业特点和差异化需求，加快人工智能、大数据、云计算、5G、物联网等信息技术与制造全过程、全要素深度融合
6	《产业结构调整指导目录（2024年本）》	-	国家发改委	2023年12月	工业信息安全、公共安全与应急产品、网络安全列为鼓励类行业
7	《关于开展中小企业数字化转型城市试点工作的通知》	财建〔2023〕117号	财政部、工业和信息化部	2023年6月	支持试点城市选择重点行业和相关中小企业，梳理行业共性和企业个性化需求，采取市场化手段公开遴选数字化服务商，支持数字化服务商为被改造企业提供诊断、咨询等服务，开发集成“小快轻准”的数字化服务和产品，供企业自愿选择，开展数字化改造
8	《数字中国建设整体布局规划》	-	中国共产党中央委员会、国务院	2023年2月	要全面赋能经济社会发展，做强做优做大数字经济。培育壮大数字经济核心产业，研究制定推动数字产业高质量发展的措施，打造具有国际竞争力的数字产业集群。推动数字技术和实体经济深度融合，在农业、工业、金融、教育、医疗、交通、能源等重点领域，加快数字技术创新应用
9	《“十四五”城镇化与城市发展科技创新专项规划》	国科发社〔2022〕320号	科技部、住建部	2022年11月	规划明确了发展目标，到2025年，城镇化与城市发展领域科技创新体系更趋完善，基础理论水平与创新能力显著提高，为新型城镇化提

					供更高质量的技术解决方案，有力支撑城镇低碳可持续发展，推动城市建设与文化旅游等相关产业发展壮大，科技成果更多更好地惠及民生
10	《国务院关于加强数字政府建设的指导意见》	国发〔2022〕14号	国务院	2022年6月	将数字技术广泛应用于政府管理服务，推进政府治理流程优化、模式创新和履职能力提升，构建数字化、智能化的政府运行新形态，充分发挥数字政府对数字经济、数字社会、数字生态的引领作用，促进经济社会高质量发展；推进智慧城市建设，推动城市公共基础设施数字转型
11	《关于加强数字政府建设的指导意见》	国发〔2022〕14号	国务院	2022年6月	推进智慧城市建设，推动城市公共基础设施数字转型、智能升级、融合创新，构建城市数据资源体系，加快推进城市运行“一网统管”，探索城市信息模型、数字孪生等新技术运用，提升城市治理科学化、精细化、智能化水平
12	《“十四五”新型城镇化实施方案》	发改规划〔2022〕960号	国务院	2022年6月	推进智慧化改造，丰富数字技术应用场景，发展远程办公、远程教育、远程医疗、智慧出行、智慧街区、智慧社区、智慧楼宇、智慧商圈、智慧安防和智慧应急
13	《关于推进以县城为重要载体的城镇化建设的意见》	-	中共中央办公厅、国务院办公厅	2022年5月	县城是我国城镇体系的重要组成部分，是城乡融合发展的关键支撑，对促进新型城镇化建设、构建新型工农城乡关系具有重要意义；推进数字化改造，建设新型基础设施，发展智慧县城，推行县城运行一网统管

14	《2022年新型城镇化和城乡融合发展重点任务》	发改规划(2022)371号	国家发改委	2022年3月	加快推进新型智慧城市建设。坚持人民城市人民建、人民城市为人民，建设宜居、韧性、创新、智慧、绿色、人文城市
15	《“十四五”数字经济发展规划》	国发(2021)29号	国务院	2022年1月	到2025年，数字经济迈向全面扩展期，数字经济核心产业增加值占GDP比重达到10%，数字化创新引领发展能力大幅提升，智能化水平明显增强，数字技术与实体经济融合取得显著成效，数字经济治理体系更加完善，我国数字经济竞争力和影响力稳步提升
16	《“十四五”软件和信息技术服务业发展规划》	工信部规(2021)180号	工信部	2021年11月	持续征集并推广智慧城市典型解决方案，支持城市大脑、精准惠民、智慧政务、城市体验等城市级创新应用，培育软件与智慧社会融合发展的新模式
17	《物联网新型基础设施建设三年行动计划(2021—2023年)》	工信部联科(2021)130号	工业和信息化部、中央网络安全和信息化委员会办公室等八大部门	2021年9月	在智慧城市、数字乡村、智能交通、智慧农业、智能制造、智能建造、智慧家居等重点领域，加快部署感知终端、网络 and 平台，形成一批基于自主创新技术产品、具有大规模推广价值的行业解决方案，有力支撑新型基础设施建设
18	《中国安防行业“十四五”发展规划(2021-2025年)》	中安协(2021)55号	中国安全防范产品行业协会	2021年6月	继续推动平安城市等项目的后续建设，以新基建为契机，以“智建、智联、智用、智防、智服”为主线，有效提升智能化应用水平。“十四五”期间安防市场年均增长率达到7%左右，2025年全行业市场总额达到1万亿元以上
19	《中华人民共和国国民经济和社会发展第十四个五年规划和	-	国务院	2021年3月	加快数字社会建设步伐，建设智慧城市，以数字化助推城乡发展和治理模式创新，分级分

	2035年远景目标纲要》				类推进新型智慧城市建设，将物联网感知设施、通信系统等纳入公共基础设施统一规划建设，推进市政公用设施、建筑等物联网应用和智能化改造
20	《“工业互联网+安全生产”行动计划（2021-2023年）》	工信部联信发〔2020〕157号	工业和信息化部	2020年10月	鼓励利用互联网技术和信息化手段提升安全生产管理水平，智能安防技术在此领域有广泛应用
21	《工业和信息化部关于推动5G加快发展的通知》	工信部通信〔2020〕49号	工业和信息化部	2020年3月	5G技术的推广为智能安防行业提供了更高速的数据传输能力，促进了行业发展
22	《关于加快安全产业发展的指导意见》	工信部联安全〔2018〕111号	工业和信息化部	2018年6月	城市安全领域，重点发展智能化巡检、集成式建筑施工平台、智能安防系统等安全防控产品

（2） 对公司经营发展的影响

公司致力于智慧城市建设、信息安全、数字政府等信息化项目建设，同时为政法、财政、烟草、粮食、医保、交通、教育等行业提供一体化的行业信息数据应用解决方案。

从行业政策来看，《国民经济和社会发展第十四个五年规划和2035年远景目标纲要》提出建设“数字中国”，以数字化转型整体驱动生产方式、生活方式和治理方式变革；《关于深化智慧城市发展，推进城市全域数字化转型的指导意见》提出统筹发展和安全，充分发挥数据的基础资源和创新引擎作用，整体性重塑智慧城市技术架构、系统性变革城市管理流程、一体化推动产城深度融合，全面提升城市全域数字化转型的整体性、系统性、协同性，实现全国城市全域数字化转型全面突破。国家发改委、国家数据局等相关部委也出台了一系列鼓励和支持智慧城市、信息安全、数字政府等领域建设的政策文件，为智慧城市、信息安全、数字政府等行业的发展奠定了坚实的政策基础。在国家政策支持下，各地积极推动智慧城市、信息安全、数字政府等领域的建设，市场总体规模不断扩大，为公司的经营发展提供了良好的市场环境和广阔的市场空间。

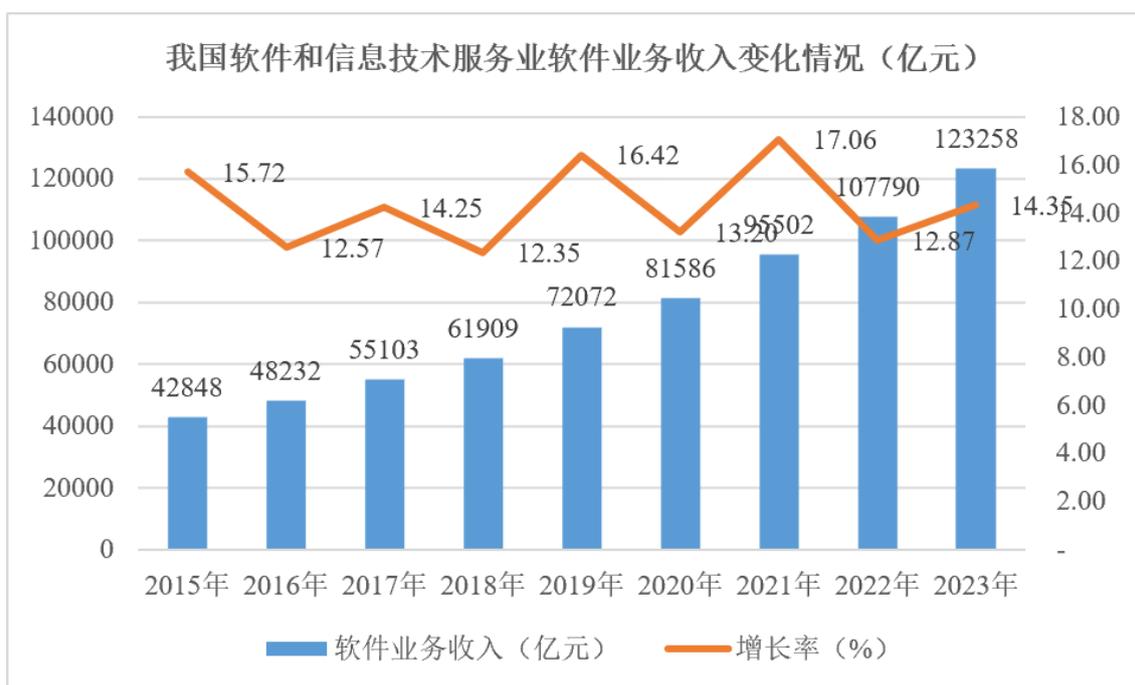
4、（细分）行业发展概况和趋势

（1）公司所属行业基本概况

公司所属行业为软件和信息技术服务业，属于国家重点支持的新兴战略产业。软件和信息技术服务业是关系国民经济和社会发展全局的基础性、战略性、先导性产业，具有技术更新

快、产品附加值高、应用领域广、渗透能力强、资源消耗低、人力资源利用充分等突出特点，对经济社会发展具有重要的支撑和引领作用。发展和提升软件和信息技术服务业，对于推动信息化和工业化深度融合，培育和发展战略性新兴产业，建设创新型国家，加快经济发展方式转变和产业结构调整，提高国家信息安全保障能力和国际竞争力具有重要意义。

《软件和信息技术服务业“十四五”发展规划》指出，到 2025 年，软件和信息技术服务业的业务收入突破 14 万亿元，年均增长 12% 以上。根据工业和信息化部发布的《2023 年软件业经济运行情况》，2023 年我国软件和信息技术服务业实现软件业务收入 12.33 万亿元，同比增长 14.35%，保持较快增长。近年来，我国软件产业收入增长情况如下图所示：



数据来源：《2023 年软件业经济运行情况》

（2）公司业务所涉及的细分市场状况

公司业务范围涵盖信息化系统集成、软件产品销售及行业解决方案、专业化服务等，产品及服务应用于政法、财政、烟草、粮食、医保、交通、教育等多个行业领域。目前，公司业务市场主要为智慧安防、信息安全、智慧农业、智慧医保等领域，未来公司也将进一步拓展业务范围，不断提升和完善自身服务水平。公司主要业务所涉及的细分市场状况如下：

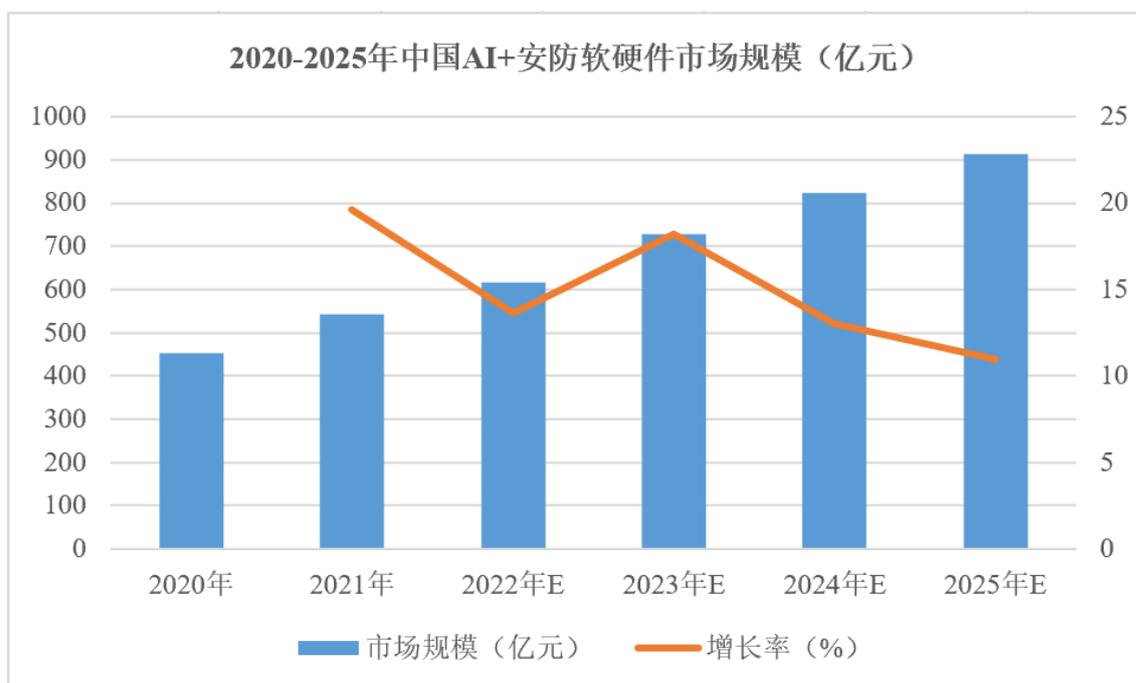
①智慧安防市场

加强社会综合治理，采用各种手段，保证社会稳定和安定团结是我国经济和持续发展一个基本国策，安防产业的升级换代需求也日益突出，重点体现在数字化、智能化、高度集成化和大规模化。《中国安防行业“十四五”发展规划》指出“加强关键数字技术科技攻关，突破图像传感器、中控设备等关键零部件技术，补齐短板；在操作系统、基础软件工具、GPU 制

造、高清光学技术等方面获得重大突破，争取早日形成完备的高端芯片设计、制造、测试、应用产业链；研发人工智能开源开放的训练平台、训练框架及神经网络芯片；面向公共安全实战需要，以视频图像技术为核心，研究行为识别、3D 融合识别、语音识别等技术，实现空间感知与视频感知结合，打造多维数据融合、多项学科交叉、应用场景有序的安全防范技术体系；针对安防实际需求，围绕国家重点部署的脑科学、区块链、量子信息、虚拟现实等基础研究和前沿技术，跟踪开发相关的技术产品。”

智慧安防是 AI+安防结合的产物。目前，智慧安防主要被应用在监控专业要求较高的场景，包括视频监控、出入口控制、防盗警报、防爆安检、平台软件、楼宇对讲等领域。智慧安防的赋能解决了以前监控力度不足、监控搜集数据不全的特点，通过 AI+监控更好地对应用环境进行安防监控。

我国 AI+安防软硬件市场规模增速相对较高，维持在 10% 以上，2020 年市场规模达到 543 亿元，据预测，到 2025 年市场规模有望达到 913 亿元。

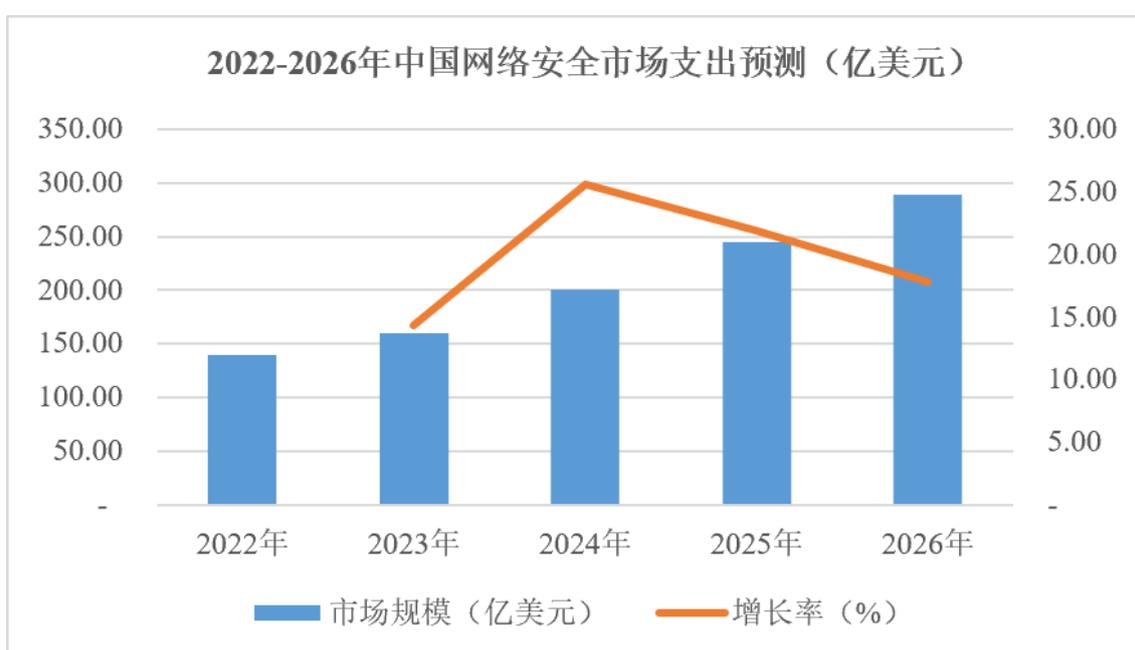


数据来源：艾瑞咨询研究院

②信息安全市场

信息安全在中国的信息化建设进程中是一个新兴的产业，随着信息化的深入和信息系统的普及，网络环境下的信息安全问题日益突出，不仅关系企业的业务安全和数据安全，甚至关系到社会安全和国家安全。随着网络安全事件的频繁爆发，政府与企业的安全投入也持续增加，技术发展推动网络安全市场快速进化，从传统单一的点防御，到未来的面、体综合防守反击行业解决方案，都已经形成了一定的市场规模。

我国网络安全市场客户的行业分布与行业的信息化水平强相关。政府客户由于信息化建设布局较早，且集中了大量的关键信息基础设施，网络安全防护需求最为强烈，目前仍是网络安全最主要的市场，金融、医疗、交通等行业客户后来居上，增速较快。在《关键信息基础设施安全保护条例》加速实施的背景下，政府、教育、医疗、工业等领域对网络安全产品的需求强劲，网络安全投入意愿将进一步增强，将不断加大网络安全的采购力度，拉动网络安全市场的整体需求。2021年7月，工信部发布《网络安全产业高质量发展三年行动计划（2021-2023年）（征求意见稿）》，设定发展目标，到2023年网络安全产业规模超过2,500亿元，年复合增长率超过15%。另根据2023年3月IDC发布的《全球网络安全支出指南》，到2026年，中国网络安全支出规模预计接近288.6亿美元，五年复合增长率将达到18.8%，增速位列全球第一。



数据来源：IDC 中国

③智慧农业

A.智慧农业市场

近年来，国家陆续出台了一系列产业政策鼓励采用大数据、云计算等新兴技术发展智慧农业、数字乡村，建立健全智能化、网络化的农业农村生产经营服务体系，用数字科技赋能现代农业农村的发展。随着物联网的快速发展和国家乡村振兴战略的提出，数字科技已成为建设现代化农业产业体系的关键一环，成为激发乡村振兴的新动能，在多种因素的推动下智慧农业前景广阔。根据前瞻产业研究院报告数据，2020年我国智慧农业的市场规模约为622亿元左右，以复合年均增长率10%初步测算2022年我国智慧农业市场规模为754亿元，预计2027年将会达到1,214亿元。



数据来源：前瞻产业研究院

B.粮食储备信息化市场

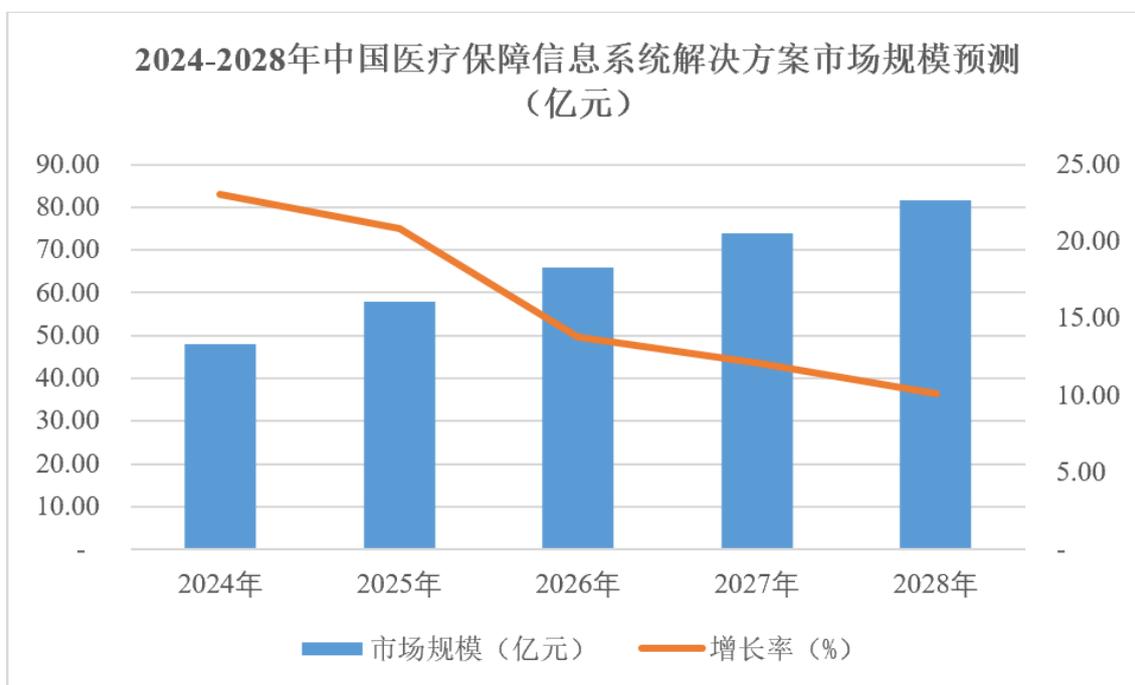
我国粮库建设规模稳步增长，粮食储备信息化需求旺盛。粮库设施建设作为新时期国家粮食安全重要的基础保障，为满足国家粮食在数量和质量上的储存安全需要做出重要贡献。根据《中国的粮食安全》白皮书（2019年10月），我国粮食储备能力显著增强，仓储现代化水平明显提高，安全绿色储粮、质量安全、营养健康、加工转化、现代物流、智慧粮食等科研成果得到广泛应用。2021年11月，国家粮食和物资储备局发布“十四五”时期实施优质粮食工程“六大提升行动”，到2025年，新增高标准粮仓仓容2000万吨，优质粮食增加量年均增长10%以上。根据国家统计局数据显示，2023年全国粮食总产量13,908亿斤，比2022年增加178亿斤，增长1.3%，粮食生产实现“二十连丰”。

2017年，财政部与国家粮食和物资储备局共同启动了优质粮食工程，支持31个省份建成粮食产后服务中心5500多个，实现产粮大县全覆盖。自2017年优质粮食工程启动实施以来，国家总投入超过815亿元，各地谋划布局8900多个项目。下一步，我国将深入推进优质粮食工程“六大行动”，在更高层次上保障国家粮食安全，建设一批高标准粮仓、改造提升仓房的气密和保温隔热性能、推广应用绿色储粮技术、发展多参数多功能粮情测控系统、提升清理净粮能力、推动粮仓分类分级等重点任务；提升粮食应急供应能力，促进粮食应急保障体系与“中国好粮油”行动、军粮供应体系融合发展；提升成品粮油仓储能力，新建或改建一定规模的成品粮油储备库，提升粮食应急指挥调度能力，实现各级管理平台、企业平台、粮库系统互联互通、“一张网”运行；聚焦解决产购储加销各环节品质提升的难点和“卡脖子”问题，推动全链条协同联动，加强全过程品质监测，实现标准化、精细化管理。坚持高标准、高起点，用高新技术改造传统粮食行业，将会进一步推动智慧粮食仓储行业不断向前发展。

④医保信息系统市场

医保信息平台建设进入了新时代，医保的数字化、智慧化发展成为重要趋势。国家将持续推进医保管理全领域、医保服务全流程、医保数据全周期应用，医保行业信息化投入将继续保持增长。一方面，各地方的平台应用将不断迭代，基础设施建设和软件需求持续升级；另一方面，在数字化浪潮下，医保数据的价值释放正成为平台建设重点工程和未来市场增长的持续动力。

根据 IDC 发布的《中国医保信息系统市场预测，2024-2028》，2024 年医保信息系统市场规模达 48.0 亿元人民币，2023-2028 年预计市场规模年复合增长率将达到 15.9%，到 2028 年市场规模将达到 81.5 亿元人民币。其中，各类医保信息系统同样呈现出增长，疾病诊断相关分组付费与按病种分值付费（DRG/DIP）系统依旧保持较高增速，而医保数据及监管系统的建设将会成为近年来市场增长的重要来源。



数据来源：IDC 中国，2024

综上所述，从长期来看，医保信息化市场规模增长具有较强确定性。短期而言，医保数据及监管系统的建设将会成为近年来市场增长的重要来源。

(2) 行业发展趋势

①人工智能与业务融合程度逐渐加深

人工智能技术自上世纪五十年代诞生以来，经历了初步发展、产业化发展与大规模爆发三个阶段，目前的人工智能已经进入到第三个发展阶段，在这个阶段中，运算智能和感知智能得到了长足发展，语音识别、人脸识别等感知智能技术已经应用在图像处理、安防等多个领域，

未来将是认知智能发展的主要阶段。深度学习算法为计算机语音识别、人脸识别等感知智能技术带来革命性进步之后，在安防监控、智慧城市、数字政府等领域利用计算机视觉来实现系统的智能化已经具备条件。就技术创新而言，人工智能、大数据、云计算等技术的应用，将使得行业应用软件产品更加智能化、高效化，可以更好地服务于人们的管理、生产和生活。

②数据治理逐渐成为实现企业数字化转型的重要手段

海量的数据资源，对企业的数据采集、存储、分析、处理的工具、计算、建模应用等方面的数据能力提出了更高的要求。企业需要依托数据治理来实现数据、技术、流程和组织的智能协同、动态优化和互动创新，深入挖掘数据资产价值，使数据成为数字化转型的关键驱动要素，赋能企业战略、运营与业务的创新发展。在目前数字化转型的大背景下，数据要素的激活、数据价值的发挥、数据服务的建立与开放逐渐成为政府、企业在进行数据治理时的关注重点，数据治理的定位逐渐向价值中心演进。

③软硬件一体化是软件行业未来重要发展方向

随着新一代信息技术的发展，智能硬件通过软硬件融合的方式，实现传统硬件设备的数字化、智能化、网联化，促进产业升级。根据《“十四五”信息化和工业化深度融合发展规划》，支持制造企业与信息技术企业联合攻关，推动人工智能、5G、先进传感等技术的融合应用，培育工业级智能硬件、智能机器人、智能钻机等智能产品，并加快在各场景的应用。因此，具有实物形态的工业级软硬件一体化产品是软件行业在各细分领域发展的重要方向。

5、（细分）行业竞争格局

（1）行业竞争格局

软件和信息技术服务行业整体处于充分竞争状态，行业内企业数量众多，国内信息系统集成及行业解决方案市场在地域和行业上相对分散。目前公司业务主要集中在新疆，新疆地处我国西北边陲，具有独特的民族特色和区域文化，新疆地区信息系统集成及行业解决方案企业数量不多且规模相对较小。随着近年新疆信息化的不断发展，新疆的政府机构和单位对信息技术服务企业的区域经验、响应速度和技术能力提出了更高的要求。

目前公司主要竞争对手是国内大型信息系统集成及行业解决方案企业，虽然这些企业在全国范围内具有较大的规模、较强的竞争力，但其投入到新疆地区的资源和人力较少。而公司是依托于新疆市场成长起来的信息技术企业，积累了丰富的新疆地区项目实施经验，同时通过在长沙、成都等地所建立的研发部门获得了较强的人力资源和技術优势。综合来看，公司在新疆区域内的直接竞争对手较少。

（2）行业内主要企业

基于公司主营业务情况以及区域经营的特征，选取与公司所处行业相同、主营业务相似、业务区域相对集中且营业收入规模相近的上市、新三板挂牌或申报企业作为可比公司，主要包括：

企业名称	业务方向
熙菱信息 新疆 300605	以大数据解决方案、公共安全解决方案、智慧政务解决方案和信息安全为主的四大解决方案体系，包括公安、司法、交通、政府和企事业单位在内的众多领域相关客户提供智慧城市领域相关软件产品、整体解决方案和技术服务
华是科技 杭州 301218	华是科技是一家致力于为智慧城市行业客户提供信息化系统集成及技术服务的高新技术企业，提供智慧城市相关项目设计、信息系统开发、软硬件采购、系统集成及运维服务的一站式综合解决方案
致群股份 山东 874190	致群股份是一家专注于公安、交通、监所等城市治理领域的智慧城市综合解决方案提供商，主要为各级公安部门、交通管理部门、司法部门等提供集方案设计、软硬件开发、系统集成及运维服务于一体的信息化平台解决方案，实现城市治理领域全方位、多角度的网络化、可视化、智能化管理
良安科技 北京 873861	良安科技主要从事智能仓储管理信息化的研发设计、系统集成、运营维护，是我国粮食和国家战略物资储备领域专业的绿色智能仓储系统解决方案提供商
云眼视界 江西 874515	云眼视界专注于视频物联网和人工智能技术在智慧城市领域的开发与应用，致力于成为国内领先的智慧城市数据智能解决方案提供商和服务商。

（二） 公司的市场地位及竞争优势

（1） 公司的竞争优势

①业务经验和资源整合优势

经过多年的积淀和发展，公司在新疆地区已具备领先的行业地位和丰富的行业经验，具有较高的区域服务优势。公司注重技术创新，目前已在国内软件开发和技术人才主要聚集地长沙、成都等地设立了研发部门，在北京、深圳等地设有分支机构。

这种战略性的多元化布局使公司有效突破了地域限制，一方面可以利用新疆地区以外的人才和技术更好支持新疆地区市场，另一方面可以快速、有效地将新疆地区积累的如智能安防、技术和信息安全、软件开发与服务经验向全国市场复制和拓展，进而推动公司业务的持续稳定增长。

②产品及系统集成优势

公司以技术推动行业变革，以创新驱动产业发展，根据市场和客户需求不断开发新的产品。目前，公司已拥有国内同行业中较为完善的产品体系，公司自主研发的行业应用软件产品功能丰富，在行业中具备较高的产品知名度和竞争力。

同时，公司成功实施了大量的信息系统集成项目，积累了丰富的项目规划、集成、实施、运维经验，能够深刻理解客户需求，具备成熟的项目管理能力，能够承接和实施不同类型、不同行业的系统项目并有效控制项目成本。

③前瞻的技术力量

公司拥有强大的技术研发团队和研发实力，具备自主创新和自主知识产权的能力，能够在行业中保持技术的领先地位，不断引领技术的发展方向。截至 2024 年 7 月 31 日，公司拥有研发人员 49 人，发明专利 8 项，计算机软件著作权 135 项。经过多年的研发积累和技术沉淀，公司的研发技术水平逐步获得市场和客户认可。

④服务优势

公司深耕全国行业市场，获得客户高度认可，提供标准化、个性化的客户服务，为客户提供五星级的项目交付，具有良好的业内口碑。公司拥有 ITSS 信息运维三级资质，2022 年、2023 年，公司已陆续获得华为数通和安全认证服务合作三钻认证服务商、五钻认证服务商等资质，目前已获得华为服务认证的最高级别，公司作为华为在新疆的（数通&安全）五钻认证服务商，在 ICT 服务类项目上具有明显优势。

（2）公司的竞争劣势

①规模及资金劣势

公司与国内大型信息技术服务商相比，在规模上仍然存在一定的差距。伴随着这几年跨越式发展，公司承接的大型项目越来越多。大型项目往往占用资金较多，付款周期也较中小项目更长。此外，随着公司业务规模的扩大，客户向公司提出了更高的技术要求，公司需要大量资金投入到了技术研发中以保持公司的竞争优势。因此，资金实力不足限制了公司业务进一步拓展。

②人才劣势

公司自成立以来，虽然注重人才的建设，但是目前高端人才仍然占比较低，尤其是高学历、高职称的高层次的复合型人才比例偏低，公司作为技术驱动型企业，高端人才是公司持续保持市场竞争力和提升发展潜力的保障，随着公司业务与经营规模的扩大，公司亟需进一步扩充人才团队，招聘具有管理能力，研发能力，市场开拓能力的高端复合型人才，弥补公司人才劣势带来的不足。

（三）其他情况

适用 不适用

九、公司经营目标和计划

（一）经营目标

公司专注于为客户提供专业的信息化系统建设及信息技术综合解决方案，致力于成为国内领先的行业综合解决方案的提供商和服务商。公司凭借着丰富的项目经验、完备的工程资质、良好的客户体验、高效的专业化服务，在市场中广受好评。公司未来的发展战略是充分发挥信息系统集成、定制化开发的专业优势，结合物联网、人工智能、大数据、5G 等新一代信息技术，以优质的客户群体为支撑，加大研发投入，做深做透行业解决方案在政法、财政、烟草、粮食、医保、交通、教育等领域的应用，助力智慧城市、信息安全和数字政府的高质量发展。

（二）经营计划

1、完善公司治理及管理提升计划

公司将严格按照《公司法》《证券法》等法律法规的要求规范运作，进一步完善公司法人治理结构，提高公司管理水平。公司以项目管理系统为核心，通过数字化手段，实现项目进度、成本、资源、资金的统一汇集和全过程管理，全面打通公司各层级管理流程，实现项目管理业务、资金、税务、财务核算的一体化融合，提高项目管理精细化水平。

2、业务发展计划

公司业务范围涵盖信息化系统集成、软件产品销售及行业解决方案、专业化服务等，产品及服务广泛应用于政法、财政、烟草、粮食、医保、交通、教育等多个行业领域，终端客户群体覆盖政府机关、事业单位、国有企业等。目前，受国家宏观经济影响，较多政府端大型项目存在资金投入大、项目周期长、项目回款慢等问题，鉴于此，公司业务发展计划提出拓展工程及集成业务范围，并将业务重心放在具有较大市场前景的粮食和医保行业领域，将业务链条从政府端拓展延伸至企业端，以数据安全服务作为抓手，导向数据服务和数据经营业务全方位发展，提高专业化服务水平，增强客户粘性。

（1）信息化系统集成

信息化系统集成及信息化工程作为公司传统业务，为企业的生存打下了坚实的基础。公司从新疆起源，逐步发展到全国多个省市，见证了集团的成长和壮大。与此同时，也使得公司各管理体系在经营中不断完善，具备承接大型综合类项目的的能力。但大型政府端项目亦存在项目周期长、回款周期慢、资金投入大等问题。鉴于此，公司规划未来将进一步深化信息化集成方向的研究和完善，逐步调整并完善业务结构，在稳固信息化工程及集成业务基础上进一步拓展工程及集成业务范围，将公司业务链条从政府端拓展延伸至企业端，整合集成现有先进的技术、产品及客户资源，助力制造业等行业的企业通过信息化和智能化的手段，提升业务和管理能力。

(2) 行业应用软件产品及行业综合解决方案

①粮食行业解决方案

近年来，新疆维吾尔自治区贯彻落实国家新一轮千亿斤粮食产能提升行动和“区内结余、供给国家”粮食工作方针，深入推动绿色储粮、科技兴粮，不断提升粮食仓储规范化、精细化管理水平，切实守住管好“大国储备”，为保障国家粮食安全做出新疆贡献。

《全国新增 1000 亿斤粮食生产能力规划（2009—2020 年）》实施以来，我国粮食产量连续迈上 1.1 万亿斤、1.2 万亿斤、1.3 万亿斤的台阶。2023 年我国粮食产量达到 1.39 万亿斤，连续 9 年稳定在 1.3 万亿斤以上，粮食生产实现“二十连丰”。2023 年，新疆粮食也再获丰收，粮食种植面积达 4237.2 万亩，总产首次突破 2000 万吨大关，达 2119.2 万吨，增产高达 305.7 万吨，增产量占全国的 34.4%。2023 年新疆粮食总产增量和播种面积增量全国排名第一，成为了可调出粮食量最大的产销平衡省区。粮油是新疆重点打造的八大重点产业集群之一，未来将进一步发挥资源优势，推动粮食产量持续增长，打造好中国重要粮食基地。新疆维吾尔自治区也将进一步整体提升行业信息化管理水平，实现自治区地方储备粮信息化监管全覆盖，为公司在新疆区域提供了良好的市场环境和广阔的市场空间。未来，公司将借助在粮食行业解决方案的经验和技术优势，以产品解决方案驱动销售模式，形成成熟解决方案产品并进一步在其他区域复制和推广。

②医保行业解决方案

信息化政策与数字基建为医疗信息化带来新机遇。“十二五”规划中，国家明确提出加强医疗卫生领域的信息化建设，医药及远程医疗的规范性法规相继出台，医疗信息化建设全面展开；“十三五”时期，医疗信息化关注重点转向建设以电子病历为核心的临床信息化系统，加速医疗信息系统的打通及多层级医院协同发展；“十四五”规划中，普惠数字化为主要工作方向，力求加快平台标准化、一体化建设，深化新场景、新技术应用，推动医疗体系高质量发展。《“十四五”国家信息化规划》提出，积极探索运营信息化手段优化医疗服务流程，加快建设医疗重大基础平台及医疗专属云建设，推动各级医疗卫生机构信息系统数据共享及业务协同，建设互通互联的各级全面健康信息平台。2023 年国家发布《医保数据“两结合三赋能”工作方案》发布，要求加强医保数据纵向贯通、横向打通，促进医保数据对医保改革、管理和服务支撑，充分激发医保数据要素价值。目前，医保信息平台建设进入了新时代，医保的数字化、智慧化发展成为重要趋势。国家将持续推进医保管理全领域、医保服务全流程、医保数据全周期应用，医保行业信息化投入将继续保持增长。

未来，公司将利用自身多年在医保行业深耕的品牌优势、技术优势及行业经验，响应国家加强医保数据纵向贯通、横向打通，促进医保数据对医保改革、管理和服务支撑，充分激发医保数据要素价值的要求，巩固自身在医保领域的行业地位。同时，以数据安全服务作为抓手，进

一步挖掘医疗行业数据价值，导向数据服务和数据经营业务全方位发展，为医疗机构、零售药店等做好高质量数据服务。

3、市场发展计划

公司积极展示最新的技术和产品，以新疆为发展的根据地，不断拓展业务合作机会，逐步提高公司在行业内，尤其是在新疆区域以外市场的知名度和影响力。在财政、医保等领域，公司坚持自主产品研发、深耕市场，通过各股东以及部门骨干的不懈努力，已为国家财政部网络信息中心、国家医保局以及十余省财政厅、医保局提供产品及解决方案，得到了用户的充分认可。目前公司在财政、医保市场已占有一定的市场份额，并且在业务安全运维、数据接口监控、数据要素交易等细分领域具备市场和技术优势。未来，公司将继续围绕尚未开拓的省份进行市场工作、技术工作，向行业的地市客户下沉，挖掘行业地市客户的业务和管理需求，通过持续的研发投入，增强公司在数据要素交易、数据服务等新质生产力的产品能力，为公司提供持续的技术竞争力。

4、产品研发计划

公司将紧跟新一代信息技术发展步伐，以市场需求为导向，密切关注市场及行业发展的新技术、新领域、新动态，按照国家一带一路战略的部署和要求，加大技术创新力度，加快自主知识产权和软件产品的研发，形成了一批具有自主知识产权的产品，并培养出一支高素质、高技术的人才队伍。

5、人力资源发展计划

专业的技术人才和项目人才队伍是公司保持市场竞争力的关键。针对人才培养，公司将定期组织不同形式的培训和学习，提升员工的专业技能，增强员工的创新意识。针对人才队伍的扩建，公司将积极招募专业知识扎实、项目经验丰富、创新能力较高的技术研发人才，通过加强绩效评估和奖惩，提高员工的工作积极性与团队凝聚力，打造一支高素质、高效率的团队，为企业的持续发展提供人才保障。

第三节 公司治理

一、 公司股东会、董事会、监事会的建立健全及运行情况

股东大会、董事会、监事会健全	是/否
股东大会依照《公司法》、《公司章程》运行	是
董事会依照《公司法》、《公司章程》运行	是
监事会依照《公司法》、《公司章程》运行	是

具体情况：

根据《公司法》《证券法》等相关法律、法规的要求，公司建立了由股东会、董事会、监事会和高级管理人员组成的公司治理结构，制定了《股东会议事规则》《董事会议事规则》《监事会议事规则》《关联交易管理制度》《对外担保管理制度》《对外投资管理制度》《信息披露管理制度》《投资者关系管理制度》《利润分配管理制度》《承诺管理制度》等公司治理制度，明确了股东会、董事会、监事会及管理层之间的权责范围和工作程序。通过对上述规章制度的制定和执行，公司已逐步建立健全了符合法律法规要求的、能够保证中小股东充分行使权利的公司治理结构。

（一）股东会制度的建立健全及运行情况

1、股东会的建立健全

公司根据《公司法》《证券法》和《公司章程》等规定，结合公司实际情况，制定了《股东会议事规则》。公司股东会是公司最高权力机构，由全体股东组成，股东会按照《公司法》《公司章程》和《股东会议事规则》的规定履行职责、行使职权。

2、股东会的运行情况

自股份公司成立之日起至本公开转让说明书签署日，公司共召开了2次股东会。公司股东会已根据《公司法》《公司章程》和《股东会议事规则》等规定规范运作。

公司股东会的召集和召开程序、出席会议人员资格及表决程序、决议内容及签署均按照《公司法》《公司章程》《股东会议事规则》等有关法律法规、规范性文件及公司其他制度的要求规范运作，股东会召开及决议内容合法有效，不存在股东违反《公司法》及其他法律法规规定行使职权的情况。

公司依照有关法律、法规及《公司章程》的规定建立股东会制度，股东认真履行股东义务，依法行使股东权利。股东会机构和制度的建立及执行，对完善公司治理结构和规范公司运作发挥了积极作用。

（二）董事会制度的建立健全及运行情况

1、董事会的建立健全

公司董事会为公司经营决策的常设机构，对股东会负责。公司根据《公司法》《证券法》及其他有关法律、法规、规范性文件及公司章程的有关规定，结合公司的实际情况，制定了《董事会议事规则》。董事会按照《公司法》《公司章程》《董事会议事规则》的规定履行职责、行使职权。

公司董事会由 5 名董事组成，董事会设董事长 1 名。董事任期 3 年，任期届满，可连选连任。

2、董事会的运行情况

自股份公司成立之日起至本公开转让说明书签署日，公司共召开了 4 次董事会会议。公司董事会已根据《公司法》《公司章程》《董事会议事规则》等规定规范运作。公司董事会会议的召集和召开程序、出席会议人员资格及表决程序、决议内容及签署均按照《公司法》《公司章程》《董事会议事规则》等有关法律法规、规范性文件及公司其他制度的要求规范运作，董事会召开及决议内容合法有效，不存在董事违反《公司法》及其他规定行使职权的情况。

(三) 监事会制度的建立健全及运行情况

1、监事会的建立健全

公司根据《公司法》《证券法》及其他有关法律、法规、规范性文件及公司章程的有关规定，结合公司的实际情况，制定了《监事会议事规则》。监事会按照《公司法》《公司章程》《监事会议事规则》的规定履行职责、行使职权。公司监事会由 3 名监事组成，包括 1 名职工代表监事。监事任期 3 年，任期届满，可连选连任。监事会设主席 1 位。

2、监事会的运行情况

自股份公司成立之日起至本公开转让说明书签署日，公司共召开了 4 次监事会会议。公司监事会会议的召集和召开程序、出席会议人员资格及表决程序、决议内容及签署均按照《公司法》《公司章程》和《监事会议事规则》等有关法律法规、规范性文件及公司其他制度的要求规范运作，监事会召开及决议内容合法有效，不存在监事违反《公司法》及其他规定行使职权的情况。

二、表决权差异安排

适用 不适用

三、 内部管理制度建立健全情况以及董事会对公司治理机制执行情况的评估意见

(一) 公司内部管理制度的建立健全情况

事项	是或否
----	-----

《公司章程》是否符合《非上市公众公司监管指引第 3 号——章程必备条款》《全国中小企业股份转让系统挂牌公司治理规则》等关于挂牌公司的要求	是
《公司章程》中是否设置关于终止挂牌中投资者保护的专门条款，是否对股东权益保护作出明确安排	是

内部管理制度的建立健全情况：

根据相关法律、行政法规及规范性文件的要求，本公司制订了《股东会议事规则》《董事会议事规则》《监事会议事规则》《关联交易管理制度》《对外担保管理制度》等内部管理制度，保障公司具有规范的治理结构及完善的内部管理制度。

(二) 公司投资者关系管理制度安排

本公司为了进一步完善公司治理结构，加强公司与投资者和潜在投资者（以下统称投资者）之间的信息交流，与投资者之间建立长期稳定的投资互动关系，实现公司价值最大化和股东利益最大化，根据《公司法》《证券法》《非上市公众公司监督管理办法》《全国中小企业股份转让系统挂牌公司治理规则》《公司章程》等有关法律、法规、规范性文件的规定，结合公司实际情况，制定《投资者关系管理制度》，促进了公司的规范运作。

(三) 董事会对公司治理机制执行情况的评估意见

股份公司设立以来，公司根据《公司法》《证券法》等相关法律法规的要求，已建立健全由股东会、董事会、监事会和高级管理人员组成的治理结构。公司已制定符合新三板挂牌公司治理规范性要求的《股东会议事规则》《董事会议事规则》《监事会议事规则》《关联交易管理制度》等相关制度。公司股东会、董事会、监事会及相关职能部门按照有关法律法规和公司内部制度规范运行，形成了职责明确、相互制衡、规范有效的公司治理机制。

四、公司及控股股东、实际控制人、重要控股子公司、董事、监事、高级管理人员存在的违法违规及受处罚等情况及对公司的影响

(一) 报告期内及期后公司及控股股东、实际控制人、重要控股子公司、董事、监事、高级管理人员存在的违法违规及受处罚的情况

适用 不适用

具体情况：

适用 不适用

(二) 失信情况

事项	是或否
公司是否被纳入失信联合惩戒对象	否

公司法定代表人是否被纳入失信联合惩戒对象	否
重要控股子公司是否被纳入失信联合惩戒对象	否
控股股东是否被纳入失信联合惩戒对象	否
实际控制人是否被纳入失信联合惩戒对象	否
董事、监事、高级管理人员是否被纳入失信联合惩戒对象	否

具体情况：

适用 不适用

(三) 其他情况

适用 不适用

五、 公司与控股股东、实际控制人的独立情况

具体方面	是否完整、独立	具体情况
业务	是	公司拥有独立完整的业务运营系统，拥有必要的人员、技术、资金和设备，拥有按照分工协作和职权划分建立起来的一套完整组织，能够独立支配和使用人、财、物等生产要素，组织和实施生产经营活动。公司业务与控股股东、实际控制人控制的其他企业相互独立，不存在同业竞争或者显失公平的关联交易，具备独立面向市场自主经营的能力。
资产	是	公司合法拥有与经营相关的主要土地、专利技术、商标、软件著作权的所有权或使用权，具有独立的采购、销售与研发体系。公司资产与股东及其控制的其他企业的资产严格分开、独立运营，不存在与股东单位共用的情形。
人员	是	公司根据《公司法》《公司章程》等有关规定选举产生董事并聘用高级管理人员，公司劳动、人事与控股股东、实际控制人控制的其他企业完全独立。公司总经理、副总经理、财务总监及董事会秘书等高级管理人员专职在公司工作和领薪，不在控股股东、实际控制人控制的其他企业中担任除董事、监事以外的其他职务的情形，也未在前述关联企业领薪；公司财务人员不在控股股东、实际控制人控制的其他企业兼职。
财务	是	公司设有独立的财务部门，配备专职财务人员，公司财务总监及财务人员均专职在公司工作并领取薪酬。公司建立了独立的财务核算体系和符合挂牌公司要求的财务会计制度与分公司、子公司的财务管理制度，独立依法纳税。公司的财务决策由股东会、董事会和高管层在各自职权范围内独立作出，公司独立在银行开户，不存在与控股股东、实际控制人控制的其他企业共用银行账户的情况。
机构	是	公司已根据《公司法》《公司章程》等有关规定设置股东会、董事会、监事会并聘用高级管理人员，建立健全内部经营管理机构，公司各职能部门、子公司在生产经营场所等方面不存在与控股股东、实际控制人控制的其他企业混合经营、合署办公的情形。

六、 公司同业竞争情况

(一) 公司与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业从事相同或相似业务的

适用 不适用

(二) 公司与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业未从事相同或相似业务的

√适用 □不适用

序号	公司名称	经营范围	公司业务	控股股东、实际控制人的持股比例
1	成都中天创智企业管理合伙企业（有限合伙）	一般项目：企业管理；企业管理咨询；财务咨询。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）	暂未开展生产经营	19.21%
2	乌鲁木齐乾坤创投企业管理合伙企业（有限合伙）	一般项目：企业管理；企业管理咨询；财务咨询（除许可业务外，可自主依法经营法律法规非禁止或限制的项目）	暂未开展生产经营	35.27%

注：以上为公司控股股东、实际控制人徐力平担任执行事务合伙人的企业。

（三） 避免潜在同业竞争采取的措施

为避免同业竞争，保障公司的利益，公司控股股东、实际控制人徐力平作出关于避免同业竞争的承诺，具体内容详见本说明书“第五节附表”之“三、相关责任主体作出的重要承诺及未能履行承诺的约束措施”。

（四） 其他情况

□适用 √不适用

七、 公司资源被控股股东、实际控制人占用情况

（一） 控股股东、实际控制人及其控制的其他企业占用公司资金、资产或其他资源的情况以及转移公司固定资产、无形资产等资产的情况

√适用 □不适用

单位：元

占用者	与公司关联关系	占用形式	2024年7月31日	2023年12月31日	2022年12月31日	报告期后是否发生资金占用或资产转移	是否在申报前归还或规范
徐力平	控股股东、实际控制人	资金	-	-	2,005,836.46	否	是
总计	-	-	-	-	2,005,836.46	-	-

公司2007年9月成立、2013年7月增资时，时任股东向第三方机构借款出资，共计500万元，时任股东出资完成后，再向公司借款偿还第三方机构的借款，后续由于股权转让、股东增资等原因，该笔借款的债权债务关系经过多次转移，最终由现任四名股东承接借款偿还义务，其中徐力

平承接 366.9 万元的借款偿还义务，相应借款最终于 2023 年 12 月全部偿还完毕。

(二) 为控股股东、实际控制人及其控制的其他企业担保情况

适用 不适用

(三) 为防止股东及其关联方占用或者转移公司资金、资产及其他资源所采取的具体安排

股份公司成立后，已在《公司章程》《股东会议事规则》《董事会议事规则》《关联交易管理制度》《防范控股股东及其他关联方资金占用制度》中明确了关联方及关联交易的认定，关联交易定价应遵循的原则，关联交易回避制度，建立了关联交易审议程序及表决机制，为关联交易的公允性提供了决策程序上的保障。公司全体股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员出具《关于避免资金占用的承诺函》，承诺未来将不会出现违规占用或者转移公司资金、资产及其他资源的行为。公司全体董事、监事、高级管理人员承诺将严格按照《公司章程》《关联交易管理制度》以及《对外担保管理制度》《防范控股股东及其他关联方资金占用制度》等制度规定履行相关必要程序。

(四) 其他情况

适用 不适用

八、 公司董事、监事、高级管理人员的具体情况

(一) 董事、监事、高级管理人员及其近亲属持有本公司股份的情况

适用 不适用

序号	姓名	职务	与公司的关联关系	持股数量(股)	直接持股比例	间接持股比例
1	徐力平	董事长、总经理	公司控股股东、实际控制人	9,669,000	87.90%	
2	江多	董事	公司董事	880,000	8.00%	
3	赵文科	董事	公司董事			
4	周燕	董事、财务总监、董事会秘书	公司董事、高级管理人员			
5	羊英杰	董事	公司董事			
6	李斌	副总经理	公司高级管理人员			
7	文杰	监事会主席	公司监事			
8	刘广银	监事	公司监事			
9	张惠丽	监事	公司监事			

(二) 董事、监事、高级管理人员相互间关系及与控股股东、实际控制人间关系:

适用 不适用

(三) 董事、监事、高级管理人员与公司签定重要协议或作出重要承诺:

适用 不适用

截至本说明书签署之日，在公司任职并领薪的董事、监事、高级管理人员均与公司签订了《劳动合同》。公司所有董事、监事、高级管理人员均已签署《规范或避免同业竞争的承诺》《减少或规范关联交易的承诺》《关于避免资金占用的承诺函》等承诺。

（四） 董事、监事、高级管理人员的兼职情况

√适用 □不适用

姓名	职务	兼职公司	兼任职务	是否存在与公司利益冲突	是否对公司持续经营能力产生不利影响
徐力平	董事长、总经理	中天创智	普通合伙人	否	否
徐力平	董事长、总经理	乾坤创投	普通合伙人	否	否
江多	董事	沙雅中天	执行董事兼总经理	否	否
江多	董事	新疆中天	执行董事兼总经理	否	否
江多	董事	伊犁霍投	监事	否	否
周燕	董事、财务总监、董事会秘书	新疆中天	监事	否	否
文杰	监事会主席	中天鹰眼	执行董事兼总经理	否	否
刘广银	监事	深圳中天	执行董事兼总经理	否	否
李斌	副总经理	深圳中天	营销总监	否	否

（五） 董事、监事、高级管理人员的对外投资情况

√适用 □不适用

姓名	职务	对外投资单位	持股比例	主营业务	是否存在与公司利益冲突	是否对公司持续经营能力产生不利影响
徐力平	董事长、总经理	中天创智	19.21%	企业管理；企业管理咨询；财务咨询	否	否
徐力平	董事长、总经理	乾坤创投	35.27%	企业管理；企业管理咨询；财务咨询	否	否
周燕	董事、财务总监、董事会秘书	乾坤创投	6.58%	企业管理；企业管理咨询；财务咨询	否	否
羊英杰	董事	北京华金瑞清	11.12%	生物医药	否	否

		生物医药技术有限公司		技术开发等		
赵文科	董事	中天创智	25.20%	企业管理；企业管理咨询；财务咨询	否	否
文杰	监事会主席	中天创智	17.55%	企业管理；企业管理咨询；财务咨询	否	否

注：根据重要性原则披露董事、监事、高级管理人员持股 5%以上的对外投资情况

（六） 董事、监事、高级管理人员的适格性

事项	是或否
董事、监事、高级管理人员是否具备《公司法》规定的任职资格、履行《公司法》和公司章程规定的义务	是
董事、监事、高级管理人员最近12个月是否存在受到中国证监会行政处罚的情况	否
董事、监事、高级管理人员是否被采取证券市场禁入措施且期限尚未届满	否
董事、监事、高级管理人员是否存在全国股转公司认定不适合担任挂牌公司董监高的情况	否
董事、监事、高级管理人员是否因涉嫌犯罪被司法机关立案侦查或者涉嫌违法违规被中国证监会立案调查，尚未有明确结论意见	否

具体情况：

适用 不适用

（七） 其他情况

适用 不适用

九、 报告期内公司董事、监事、高级管理人员变动情况

信息统计	董事长是否发生变动	是
	总经理是否发生变动	是
	董事会秘书是否发生变动	是
	财务总监是否发生变动	是

适用 不适用

姓名	变动前职务	变动类型	变动后职务	变动原因
徐力平	-	新任	总经理	2023年9月乾坤有限召开股东会，同意徐力平任公司总经理
徐力平	总经理	新任	董事长、总经理	经成立大会选举为董事，并经第一届董事会第一次会议选举为董事长、聘任为总经理
江多	-	新任	董事	成立大会选举产生
赵文科	-	新任	董事	成立大会选举产生

周燕	财务总监	新任	董事、财务总监、 董事会秘书	经成立大会选举为董事，并经第一届董事会第一次会议聘任为财务总监兼董事会秘书
羊英杰	-	新任	董事	成立大会选举产生
李斌	-	新任	副总经理	第一届董事会第一次会议聘任
文杰	-	新任	监事	成立大会选举产生
刘广银	-	新任	监事	成立大会选举产生
张惠丽	-	新任	监事	职工代表大会选举产生
张志	执行董事、 总经理	离任	执行董事	2023年9月乾坤有限召开股东会，免去张志总经理职务
张志	执行董事	离任	-	股份公司设立时离任；目前仍在公司担任乌鲁木齐营销中心经理，担任正安电子担任执行董事、总经理
王杰	监事	离任	-	股份公司设立时离任；目前仍在公司担任沙雅营销中心经理，担任哈密中天执行董事、总经理，担任正安电子监事
李娟	财务总监	离任	-	2023年12月因个人原因离职

有限公司阶段，公司未设立董事会、监事会，设置了执行董事、监事、总经理等职务。

股份公司设立后，公司设董事会、监事会，并按照《公司章程》规定，聘任总经理、副总经理、财务总监、董事会秘书。

第四节 公司财务

一、 财务报表

(一) 合并财务报表

1. 合并资产负债表

单位：元

项目	2024年7月31日	2023年12月31日	2022年12月31日
流动资产：			
货币资金	11,278,050.06	30,581,069.54	11,924,826.10
结算备付金	-	-	-
拆出资金	-	-	-
交易性金融资产	-	426.37	418.55
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	-	-	-
衍生金融资产	-	-	-
应收票据	950,000.00	724,259.10	-
应收账款	130,550,288.88	115,230,246.92	88,256,270.88
应收款项融资	-	-	-
预付款项	670,365.45	1,087,055.47	2,153,878.27
应收保费	-	-	-
应收分保账款	-	-	-
应收分保合同准备金	-	-	-
其他应收款	4,875,516.71	4,887,685.88	9,581,800.58
买入返售金融资产	-	-	-
存货	104,828,038.06	83,641,528.34	50,584,210.79
合同资产	3,677,404.65	2,590,466.94	2,783,446.29
持有待售资产	-	-	-
一年内到期的非流动资产	13,084,952.71	12,804,077.27	11,300,126.29
其他流动资产	961,188.44	797,884.93	1,127,432.79
流动资产合计	270,875,804.96	252,344,700.76	177,712,410.54
非流动资产：			
发放贷款及垫款	-	-	-
债权投资	-	-	-
可供出售金融资产	-	-	-
其他债权投资	-	-	-
持有至到期投资	-	-	-
长期应收款	-	-	12,804,077.26
长期股权投资	-	-	1,126,515.21
其他权益工具投资	-	-	-
其他非流动金融资产	-	-	-
投资性房地产	-	651,987.08	679,124.84
固定资产	6,696,071.35	5,926,761.83	6,145,472.24
在建工程	-	-	-
生产性生物资产	-	-	-

油气资产	-	-	-
使用权资产	1,181,769.68	1,501,171.88	1,236,934.47
无形资产	492,897.72	96,666.67	604.72
开发支出	-	-	-
商誉	-	-	-
长期待摊费用	415,232.03	526,766.06	797,211.38
递延所得税资产	3,286,959.08	2,251,510.45	1,624,235.14
其他非流动资产	3,898,906.37	4,624,996.57	804,039.91
非流动资产合计	15,971,836.23	15,579,860.54	25,218,215.17
资产总计	286,847,641.19	267,924,561.30	202,930,625.71
流动负债：			
短期借款	27,630,902.78	30,685,499.27	10,012,044.44
向中央银行借款	-	-	-
吸收存款及同业存放	-	-	-
拆入资金	-	-	-
交易性金融负债	-	-	-
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	-	-	-
衍生金融负债	-	-	-
应付票据	-	-	-
应付账款	78,907,705.82	65,784,358.89	55,223,813.75
预收款项	-	-	-
合同负债	82,374,450.53	53,617,619.87	22,908,515.86
卖出回购金融资产款	-	-	-
应付手续费及佣金	-	-	-
应付职工薪酬	2,329,132.16	5,516,550.03	4,080,471.02
应交税费	6,010,100.80	16,227,964.34	13,850,788.96
其他应付款	14,469,531.89	6,793,235.72	15,620,852.65
应付分保账款	-	-	-
保险合同准备金	-	-	-
代理买卖证券款	-	-	-
代理承销证券款	-	-	-
持有待售负债	-	-	-
一年内到期的非流动负债	9,511,493.32	15,375,638.40	7,763,605.31
其他流动负债	2,169,119.50	910,327.00	933,771.08
流动负债合计	223,402,436.80	194,911,193.52	130,393,863.07
非流动负债：			
长期借款	-	9,012,208.33	15,032,638.90
应付债券	-	-	-
其中：优先股	-	-	-
永续债	-	-	-
租赁负债	262,627.32	467,476.68	397,400.18
长期应付款	-	-	-
预计负债	1,061,603.71	903,003.49	905,567.95
递延收益	1,628,366.26	-	-
递延所得税负债	103,322.20	104,233.78	82,605.94
其他非流动负债	-	-	-
非流动负债合计	3,055,919.49	10,486,922.28	16,418,212.97
负债合计	226,458,356.29	205,398,115.80	146,812,076.04

所有者权益（或股东权益）：			
股本	11,000,000.00	11,000,000.00	11,000,000.00
其他权益工具	-	-	-
其中：优先股	-	-	-
永续债	-	-	-
资本公积	20,941,209.54	-	-
减：库存股	-	-	-
其他综合收益	-	-	-
专项储备	-	-	-
盈余公积	215,808.92	1,286,666.64	1,571,816.74
一般风险准备	-	-	-
未分配利润	28,232,266.44	50,239,778.86	45,549,474.52
归属于母公司所有者权益合计	60,389,284.90	62,526,445.50	58,121,291.26
少数股东权益	-	-	-2,002,741.59
所有者权益合计	60,389,284.90	62,526,445.50	56,118,549.67
负债和所有者权益总计	286,847,641.19	267,924,561.30	202,930,625.71

2. 合并利润表

单位：元

项目	2024年1月—7月	2023年度	2022年度
一、营业总收入	71,095,587.09	113,731,155.13	117,509,936.98
其中：营业收入	71,095,587.09	113,731,155.13	117,509,936.98
利息收入	-	-	-
已赚保费	-	-	-
手续费及佣金收入	-	-	-
二、营业总成本	67,649,288.15	104,447,591.29	105,896,803.97
其中：营业成本	44,741,283.85	72,356,488.87	79,854,031.12
利息支出	-	-	-
手续费及佣金支出	-	-	-
退保金	-	-	-
赔付支出净额	-	-	-
提取保险合同准备金净额	-	-	-
保单红利支出	-	-	-
分保费用	-	-	-
税金及附加	297,981.75	771,782.07	778,966.56
销售费用	4,338,436.19	8,071,688.89	5,768,793.70
管理费用	11,545,380.40	14,831,959.60	11,460,930.74
研发费用	5,240,358.69	6,445,568.92	6,565,139.49
财务费用	1,485,847.27	1,970,102.94	1,468,942.36
其中：利息收入	10,612.26	23,572.17	18,415.72
利息费用	1,650,910.03	2,700,853.98	2,663,105.64
加：其他收益	948,813.93	1,792,872.71	1,815,009.21
投资收益（损失以“-”号填列）	-179,751.60	-452,830.42	1,126,523.55
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-	-411,171.46	1,126,515.21
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号	-	-	-

填列)			
公允价值变动收益 (损失以“—”号填列)	-	-	-
汇兑收益 (损失以“-”号填列)	-	-	-
信用减值损失	-6,399,336.02	-1,825,029.18	-6,096,314.67
资产减值损失	-36,405.08	-1,808,325.14	-37,201.74
净敞口套期收益 (损失以“-”号填列)	-	-	-
资产处置收益 (损失以“-”号填列)	-	74,615.27	-96,253.61
三、营业利润 (亏损以“-”号填列)	-2,220,379.83	7,064,867.08	8,324,895.75
加: 营业外收入	6,637.30	5,788.47	12,499.38
其中: 非流动资产处置利得	-	-	-
减: 营业外支出	195,094.40	64,021.35	18,004.85
四、利润总额 (亏损总额以“-”号填列)	-2,408,836.93	7,006,634.20	8,319,390.28
减: 所得税费用	-271,676.33	640,401.15	-16,809.78
五、净利润 (净亏损以“-”号填列)	-2,137,160.60	6,366,233.05	8,336,200.06
其中: 被合并方在合并前实现的净利润	-	-	-
(一) 按经营持续性分类:			
1. 持续经营净利润	-2,137,160.60	6,366,233.05	8,336,200.06
2. 终止经营净利润		-	-
(二) 按所有权归属分类:			
1. 少数股东损益	-	984,124.13	12,899.00
2. 归属于母公司所有者的净利润	-2,137,160.60	5,382,108.92	8,323,301.06
六、其他综合收益的税后净额	-	-	-
归属于母公司所有者的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. 可供出售金融资产公允价值变动损益	-	-	-
4. 持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益	-	-	-
5. 金融资产重分类计入其他综合收	-	-	-

益的金额			
6. 其他债权投资信用减值准备	-	-	-
7. 现金流量套期储备	-	-	-
8. 外币财务报表折算差额	-	-	-
9. 其他	-	-	-
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	-2,137,160.60	6,366,233.05	8,336,200.06
归属于母公司所有者的综合收益总额	-2,137,160.60	5,382,108.92	8,323,301.06
归属于少数股东的综合收益总额	-	984,124.13	12,899.00
八、每股收益：			
（一）基本每股收益	-0.19	0.49	1.27
（二）稀释每股收益	-0.19	0.49	1.27

3. 合并现金流量表

单位：元

项目	2024年1月—7月	2023年度	2022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	88,373,412.76	143,252,139.34	123,512,603.96
客户存款和同业存放款项净增加额	-	-	-
向中央银行借款净增加额	-	-	-
向其他金融机构拆入资金净增加额	-	-	-
收到原保险合同保费取得的现金	-	-	-
收到再保险业务现金净额	-	-	-
保户储金及投资款净增加额	-	-	-
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产净增加额	-	-	-
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	-	-	-
收到的税费返还	-	-	-
收到其他与经营活动有关的现金	2,463,543.25	9,603,385.69	1,985,551.16
经营活动现金流入小计	90,836,956.01	152,855,525.03	125,498,155.12
购买商品、接受劳务支付的现金	52,049,927.44	95,128,266.76	92,169,520.77
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	-	-	-
支付利息、手续费及佣金的现金	-	-	-
支付保单红利的现金	-	-	-
支付给职工以及为职工支付的现金	22,668,480.72	26,524,974.32	21,132,693.68
支付的各项税费	14,667,541.19	5,159,646.42	8,841,139.59
支付其他与经营活动有关的现金	7,779,702.76	15,475,128.67	8,897,247.93
经营活动现金流出小计	97,165,652.11	142,288,016.17	131,040,601.97
经营活动产生的现金流量净额	-6,328,696.10	10,567,508.86	-5,542,446.85
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金	429.17	-	-

取得投资收益收到的现金	-	-	-
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	-	84,070.80	100,000.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	-	-	-
收到其他与投资活动有关的现金	-	-	-
投资活动现金流入小计	429.17	84,070.80	100,000.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	751,169.69	1,125,815.75	691,531.67
投资支付的现金	-	-	-
质押贷款净增加额	-	-	-
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	-	335,789.79	-
支付其他与投资活动有关的现金	-	-	-
投资活动现金流出小计	751,169.69	1,461,605.54	691,531.67
投资活动产生的现金流量净额	-750,740.52	-1,377,534.74	-591,531.67
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金	-	-	6,000,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	-	-	-
取得借款收到的现金	15,000,000.00	32,000,000.00	7,000,000.00
发行债券收到的现金	-	-	-
收到其他与筹资活动有关的现金	8,995,000.00	-	3,300,000.00
筹资活动现金流入小计	23,995,000.00	32,000,000.00	16,300,000.00
偿还债务支付的现金	32,350,000.00	13,000,000.00	9,500,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	1,567,016.31	2,602,661.10	2,592,516.38
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	2,246,114.06	5,938,321.76	999,990.96
筹资活动现金流出小计	36,163,130.37	21,540,982.86	13,092,507.34
筹资活动产生的现金流量净额	-12,168,130.37	10,459,017.14	3,207,492.66
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-	-	-
五、现金及现金等价物净增加额	-19,247,566.99	19,648,991.26	-2,926,485.86
加：期初现金及现金等价物余额	30,344,402.05	10,695,410.79	13,621,896.65
六、期末现金及现金等价物余额	11,096,835.06	30,344,402.05	10,695,410.79

(二) 母公司财务报表

1. 母公司资产负债表

单位：元

项目	2024年7月31日	2023年12月31日	2022年12月31日
流动资产：			
货币资金	8,321,156.21	17,184,316.33	8,719,095.00
交易性金融资产	-	426.37	418.55
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	-	-	-
衍生金融资产	-	-	-
应收票据	950,000.00	724,259.10	-
应收账款	108,677,425.13	83,190,675.05	49,579,316.80
应收款项融资	-	-	-
预付款项	560,053.84	1,077,484.18	748,425.39
其他应收款	17,651,495.93	4,909,977.10	12,021,742.64
存货	84,254,703.06	64,700,381.15	36,995,298.36
合同资产	3,140,302.42	1,913,239.68	1,809,387.64
持有待售资产	-	-	-
一年内到期的非流动资产	-	-	-
其他流动资产	9,245.28	-	32,009.29
流动资产合计	223,564,381.87	173,700,758.96	109,905,693.67
非流动资产：			
债权投资	-	-	-
其他债权投资	-	-	-
可供出售金融资产	-	-	-
持有至到期投资	-	-	-
长期应收款	-	-	-
长期股权投资	26,068,447.75	31,068,447.75	22,856,515.21
其他权益工具投资	-	-	-
其他非流动金融资产	-	-	-
投资性房地产	602,737.17	1,278,100.96	1,345,313.08
固定资产	5,475,333.35	4,736,235.30	5,226,193.23
在建工程	-	-	-
生产性生物资产	-	-	-
油气资产	-	-	-
使用权资产	483,117.48	362,457.31	287,309.89
无形资产	492,897.72	96,666.67	604.72
开发支出	-	-	-
商誉	-	-	-
长期待摊费用	325,150.03	412,431.16	641,300.08
递延所得税资产	2,757,990.04	1,968,789.95	1,377,744.62
其他非流动资产	1,329,536.47	1,982,951.67	492,444.66
非流动资产合计	37,535,210.01	41,906,080.77	32,227,425.49
资产总计	261,099,591.88	215,606,839.73	142,133,119.16
流动负债：			

短期借款	25,628,847.22	23,627,722.22	10,012,044.44
交易性金融负债	-	-	-
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	-	-	-
衍生金融负债	-	-	-
应付票据	-	-	-
应付账款	76,137,423.59	60,727,302.23	39,664,208.97
预收款项	-	-	-
合同负债	67,022,370.85	40,628,247.38	16,641,946.18
应付职工薪酬	1,305,543.82	3,377,832.84	3,130,727.08
应交税费	2,247,230.42	6,885,785.69	3,685,284.63
其他应付款	34,616,405.85	31,305,724.91	30,883,065.36
持有待售负债	-	-	-
一年内到期的非流动负债	9,336,029.84	609,705.44	212,996.05
其他流动负债	1,356,761.55	182,432.95	801,990.20
流动负债合计	217,650,613.14	167,344,753.66	105,032,262.91
非流动负债：			
长期借款	-	9,012,208.33	5,005,486.11
应付债券	-	-	-
其中：优先股	-	-	-
永续债	-	-	-
租赁负债	85,999.62	48,114.56	64,055.07
长期应付款	-	-	-
预计负债	814,673.18	458,011.67	579,023.62
递延收益	1,628,366.26	-	-
递延所得税负债	72,467.62	54,368.60	43,096.48
其他非流动负债	-	-	-
非流动负债合计	2,601,506.68	9,572,703.16	5,691,661.28
负债合计	220,252,119.82	176,917,456.82	110,723,924.19
所有者权益：			
股本	11,000,000.00	11,000,000.00	11,000,000.00
其他权益工具	-	-	-
其中：优先股	-	-	-
永续债	-	-	-
资本公积	21,918,164.22	-	-
减：库存股	-	-	-
其他综合收益	-	-	-
专项储备	-	-	-
盈余公积	215,808.92	2,263,621.32	1,571,816.74
一般风险准备	-	-	-
未分配利润	7,713,498.92	25,425,761.59	18,837,378.23
所有者权益合计	40,847,472.06	38,689,382.91	31,409,194.97
负债和所有者权益合计	261,099,591.88	215,606,839.73	142,133,119.16

2. 母公司利润表

单位：元

项目	2024年1月—7月	2023年度	2022年度
----	------------	--------	--------

一、营业收入	63,732,018.97	96,886,550.66	77,595,043.20
减：营业成本	43,513,865.67	63,677,761.84	46,409,068.62
税金及附加	188,486.91	703,803.66	671,465.14
销售费用	1,804,304.42	4,179,973.73	2,834,797.51
管理费用	6,440,319.87	9,386,383.21	8,042,026.96
研发费用	3,702,212.03	6,445,568.92	6,565,139.49
财务费用	1,294,381.79	1,643,439.35	1,538,110.72
其中：利息收入	6,837.91	18,602.63	13,902.28
利息费用	1,205,976.99	1,561,804.19	1,477,559.46
加：其他收益	459,960.98	1,597,178.64	1,707,334.67
投资收益（损失以“-”号填列）	2.80	-411,163.64	1,126,523.55
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-	-411,171.46	1,126,515.21
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	-5,161,727.92	-4,106,846.10	-4,808,427.21
资产减值损失	-47,605.08	-73,948.39	23,832.25
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-	-	-96,253.61
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	2,039,079.06	7,854,840.46	9,487,444.41
加：营业外收入	6,604.08	3,563.45	0.81
减：营业外支出	-	49,012.22	100.00
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	2,045,683.14	7,809,391.69	9,487,345.22
减：所得税费用	-112,406.01	529,203.75	-24,725.16
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	2,158,089.15	7,280,187.94	9,512,070.38
（一）持续经营净利润	2,158,089.15	7,280,187.94	9,512,070.38
（二）终止经营净利润	-	-	-
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. 可供出售金融资产公允价值变动损益	-	-	-
6. 持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益	-	-	-
7. 现金流量套期储备	-	-	-
8. 外币财务报表折算差额	-	-	-
9. 其他	-	-	-
六、综合收益总额	2,158,089.15	7,280,187.94	9,512,070.38
七、每股收益：			
（一）基本每股收益	-	-	-
（二）稀释每股收益	-	-	-

3. 母公司现金流量表

单位：元

项目	2024年1月—7月	2023年度	2022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	66,580,976.97	91,675,556.44	66,068,830.33
收到的税费返还	-	-	-
收到其他与经营活动有关的现金	2,019,569.23	9,908,874.94	12,067,210.75
经营活动现金流入小计	68,600,546.20	101,584,431.38	78,136,041.08
购买商品、接受劳务支付的现金	49,922,786.37	71,951,581.57	48,357,587.20
支付给职工以及为职工支付的现金	11,942,275.41	17,662,201.88	14,166,082.44
支付的各项税费	6,532,536.41	3,277,557.09	4,027,112.91
支付其他与经营活动有关的现金	16,343,260.85	5,475,511.24	5,789,343.48
经营活动现金流出小计	84,740,859.04	98,366,851.78	72,340,126.03
经营活动产生的现金流量净额	-16,140,312.84	3,217,579.60	5,795,915.05
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	429.17	-	-
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	-	-	100,000.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	-	-	-
收到其他与投资活动有关的现金	-	-	-
投资活动现金流入小计	429.17	-	100,000.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	567,690.30	649,560.87	577,392.36
投资支付的现金	-	8,623,100.00	15,055,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	-	-	-
支付其他与投资活动有关的现金	-	-	-
投资活动现金流出小计	567,690.30	9,272,660.87	15,632,392.36
投资活动产生的现金流量净额	-567,261.13	-9,272,660.87	-15,532,392.36
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金	-	-	6,000,000.00

取得借款收到的现金	13,000,000.00	28,000,000.00	7,000,000.00
发行债券收到的现金	-	-	-
收到其他与筹资活动有关的现金	8,995,000.00	-	800,000.00
筹资活动现金流入小计	21,995,000.00	28,000,000.00	13,800,000.00
偿还债务支付的现金	11,000,000.00	10,050,000.00	6,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	1,427,055.98	1,527,721.49	1,453,905.03
支付其他与筹资活动有关的现金	1,668,077.68	909,228.09	251,401.89
筹资活动现金流出小计	14,095,133.66	12,486,949.58	7,705,306.92
筹资活动产生的现金流量净额	7,899,866.34	15,513,050.42	6,094,693.08
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-	-	-
五、现金及现金等价物净增加额	-8,807,707.63	9,457,969.15	-3,641,784.23
加：期初现金及现金等价物余额	16,947,648.84	7,489,679.69	11,131,463.92
六、期末现金及现金等价物余额	8,139,941.21	16,947,648.84	7,489,679.69

（三） 财务报表的编制基础、合并财务报表范围及变化情况

1. 财务报表的编制基础

（1） 编制基础

本公司财务报表以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则-基本准则》和具体会计准则等规定（以下称“企业会计准则”），并基于制定的重要会计政策和会计估计进行编制。

（2） 持续经营

本公司不存在导致对报告期末起 12 月内的持续经营假设产生重大疑虑的事项或情况。

2. 合并财务报表范围及变化情况

（1） 合并财务报表范围

√适用 □不适用

序号	名称	持股比例	表决权比例	至最近一期期末实际投资额 (万元)	纳入合并范围的期间	合并类型	取得方式
1	深圳中天乾坤信息技术有限公司	100%	100%	116.50	2017年5月至今	全资子公司	投资设立
2	沙雅乾坤信息技术有限公司	100%	100%	1,000.00	2016年5月至今	全资子公司	投资设立
3	沙雅中天软件科技技术有限责任公司	100%	100%	1,000.00	2019年12月至今	全资子公司	投资设立
4	哈密中天乾坤信息技术有限公司	100%	100%	-	2019年1月至今	全资子公司	投资设立
5	四川中天鹰眼信息技术有限公司	100%	100%	350.00	2023年12月至今	非同一控制下企业合并	收购
6	新疆中天乾坤信息技术有限公司	100%	100%	-	2023年4月至今	全资子公司	投资设立
7	伊犁霍投数据科技有限公司	100%	100%	-	2022年6月至今	全资子公司	投资设立
8	深圳中天述信息技术有限公司	-	-	-	2020年7月至2023年12月	控股子公司	投资设立
9	新疆正安电子科技有限公司	100%	100%	500.00	2014年6月至今	全资孙公司	投资设立

纳入合并报表企业的其他股东为公司股东或在公司任职

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(2) 民办非企业法人

适用 不适用

(3) 合并范围变更情况

适用 不适用

报告期内，公司合并范围变化的具体情况如下：

序号	企业名称	合并期间	变化原因
1	四川中天鹰眼信息技术有限公司	2023年12月至今	2023年12月公司收购四川中天77.50%股权
2	新疆中天乾坤信息技术有限公司	2023年4月至今	2023年4月投资设立
3	伊犁霍投数据科技有限公司	2022年6月至今	2022年6月投资设立
4	深圳中天述信信息技术有限公司	2020年7月至2023年12月	2020年7月投资设立，2023年12月注销

二、 审计意见及关键审计事项

1. 财务报表审计意见

事项	是或否
公司财务报告是否被出具无保留的审计意见	是

大信会计师事务所（特殊普通合伙）审计了新疆乾坤信息技术股份有限公司财务报表，包括2024年7月31日、2023年12月31日、2022年12月31日的合并及母公司资产负债表，2024年1-7月、2023年度、2022年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表，以及财务报表附注。

大信会计师事务所（特殊普通合伙）认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了新疆乾坤信息技术股份有限公司2024年7月31日、2023年12月31日、2022年12月31日的财务状况以及2024年1-7月、2023年度、2022年度的经营成果和现金流量。

2. 关键审计事项

关键审计事项	该事项在审计中如何应对
无	不适用

三、 与财务会计信息相关的重大事项判断标准

公司结合自身所处的行业、发展阶段和经营状况，从项目的性质和金额两方面判断财务会计信息的重要性水平。在判断事项性质的重要性时，公司主要以该事项是否属于日常经营活动、是否导致盈亏变化、是否影响监管指标等对财务状况和经营成果具有较大影响的因素为依据；在判断事项金额的重要性时，公司主要以相关项目占资产总额、负债总额、所有者权益总额、营业收入、净利润的一定比例为标准。

四、 报告期内采用的主要会计政策和会计估计

（一） 报告期内采用的主要会计政策和会计估计

1、 遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合《企业会计准则》的要求，真实、完整地反映了本公司 2024 年 7 月 31 日、2023 年 12 月 31 日、2022 年 12 月 31 日的财务状况以及 2024 年 1-7 月、2023 年度、2022 年度的经营成果和现金流量等相关信息。

2、 会计期间

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

3、 营业周期

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

4、 记账本位币

本公司以人民币为记账本位币。

5、 重要性标准确定的方法和选择依据

（1） 财务报表项目的重要性

本公司确定财务报表项目重要性，以是否影响财务报表使用者作出经济决策为原则，从性质和金额两方面考虑。财务报表项目金额的重要性，以相关项目占资产总额、负债总额、所有者权益总额、营业收入、净利润的一定比例为标准；财务报表项目性质的重要性，以是否属于日常经营活动、是否导致盈亏变化、是否影响监管指标等对财务状况和经营成果具有较大影响的因素为依据。

（2） 财务报表项目附注明细项目的重要性

本公司确定财务报表项目附注明细项目的重要性，在财务报表项目重要性基础上，以具体项目占该项目一定比例，或结合金额确定，同时考虑具体项目的性质。某些项目对财务报表而言不具有重要性，但可能对附注而言具有重要性，仍需要在附注中单独披露。财务报表项目附注相关重要性标准为：

项 目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收款项	单项金额占应收款项或坏账准备 10% 以上，且金额超过 100 万元，或当期计提坏账准备影响盈亏变化

重要应收款项坏账准备收回或转回	单项金额占当期坏账准备转回 10% 以上，且金额超过 50 万元，或影响当期盈亏变化
重要的应收款项实际核销	单项金额占应收款项或坏账准备 10% 以上，且金额超过 50 万元
预收款项及合同资产账面价值发生重大变动	当期变动幅度超过 30%
重要的债权投资	单项金额占债权投资总额 10% 以上，且金额超过 100 万元
重要的外购在研项目	单项外购在研项目占研发投入总额的 10% 以上，且金额超过 100 万元
超过一年的重要应付账款	单项金额占应付账款总额 10% 以上，或金额超过 100 万元
超过一年的重要其他应付款	单项金额占其他应付款总额 10% 以上，或金额超过 100 万元
重要的预计负债	单项类型预计负债占预计负债总额 10% 以上，且金额超过 50 万元
重要的投资活动	单项投资占收到或支付投资活动现金流入或流出总额的 10% 以上，且金额超过 100 万元
少数股东持有的权益重要的子公司	少数股东持有 5% 以上权益，且子公司资产总额、净资产、营业收入和净利润中任一项目占合并报表相应项目 10% 以上
重要的合营企业或联营企业	单项投资占长期股权投资账面价值 10% 以上，且金额超过 100 万元，或来源于合营企业或联营企业的投资收益（损失以绝对金额计算）占合并报表净利润 10% 以上
重要的资产置换和资产转让及出售	资产总额、净资产、营业收入、净利润任一项目占合并报表相应项目 10% 以上，且绝对金额超过 1000 万元（净利润绝对金额超过 100 万元）
重要的或有事项	金额超过 200 万元，且占合并报表净资产绝对值 10% 以上

6、企业合并

（1）同一控制下的企业合并

同一控制下企业合并形成的长期股权投资合并方以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。合并方以发行权益性工具作为合并对价的，按发行股份的面值总额作为股本。长期股权投资的初始投资成本与合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，应当调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

（2）非同一控制下的企业合并

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

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

（1）控制的判断标准

合并财务报表的合并范围以控制作为基础予以确定。具备以下三个要素的被投资单位，认定为对其控制：拥有对被投资单位的权力、因参与被投资单位的相关活动而享有可变回报、有能力运用对被投资单位的权力影响回报金额。

（2）合并财务报表的编制方法

①统一母子公司的会计政策、统一母子公司的资产负债表日及会计期间

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

②合并财务报表抵销事项

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

③合并取得子公司会计处理

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

④处置子公司的会计处理

在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，在合并财务报表中，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权的，在编制合并财务报表时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转为当期投资收益。

8、合营安排的分类及共同经营的会计处理方法

（1）合营安排的分类

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

(2) 共同经营的会计处理

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

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

(3) 合营企业的会计处理

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

9、现金及现金等价物的确定标准

本公司编制现金流量表时所确定的现金，是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。在编制现金流量表时所确定的现金等价物，是指持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

10、金融工具

(1) 金融工具的分类、确认和计量

①金融资产

根据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，本公司将金融资产划分为以下三类：

A.以摊余成本计量的金融资产。管理此类金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即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。该类金融资产后续按照实际利率法确认利息收入。

B.以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。管理此类金融资产的业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致。该类金融资产后续按照公允价值计量，且其变动计入其他综合收益，但按照实际利率法计算的利息收入、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益。

C.以公允价值计量且其变动计入当期损益。将持有的未划分为以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，以公允价值计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益。在初始确认时，如果能消除或减少会计错配，可以将金融资产不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。该指定一经做出，不得撤销。

对于非交易性权益工具投资，本公司可在初始确认时将其不可撤销地指定为以公允价值计

量且其变动计入其他综合收益的金融资产。该指定在单项投资的基础上作出，且相关投资从发行者的角度符合权益工具的定义。该类金融资产以公允价值进行后续计量，除获得的股利（属于投资成本收回部分的除外）计入当期损益外，其他相关利得和损失均计入其他综合收益，且后续不转入当期损益。

②金融负债

金融负债于初始确认时分类为：

A.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。该类金融负债以公允价值进行后续计量，形成的利得或损失计入当期损益。

B.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。

C.以摊余成本计量的金融负债。该类金融负债采用实际利率法以摊余成本计量。

（2）金融工具的公允价值的确认方法

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

（3）金融工具的终止确认

金融资产满足下列条件之一的，予以终止确认：①收取金融资产现金流量的合同权利终止；②金融资产已转移，且符合终止确认条件。

金融负债的现时义务全部或部分得以解除的，终止确认已解除的部分。如果现有负债被同一债权人以实质上几乎完全不同条款的另一金融负债所取代，或现有负债的条款被实质性修改，终止确认现有金融负债，并同时确认新金融负债。以常规方式买卖金融资产，按交易日会计进行确认和终止确认。

11、预期信用损失的确定方法及会计处理方法

（1）预期信用损失的范围

本公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产（含应收款项，包括应收票据和应收账款）、应收款项融资、租赁应收款、其他应收款进行减值会计处理并确认坏账准备。

（2）预期信用损失的确定方法

预期信用损失的一般方法是指，本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否显著增加，将金融工具发生信用减值的过程分为三个阶段，对于不同阶段的金融工具减值采用不同的会计处理方法：（1）第一阶段，金融工具的信用风险自初始确认后未显著增加的，本公司按照该金融工具未来 12 个月的预期信用损失计量损失准备，并按照其账面余额（即未扣除减值准备）和实际利率计算利息收入；（2）第二阶段，金融工具的信用风险自

初始确认后已显著增加但未发生信用减值的，本公司按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，并按照其账面余额和实际利率计算利息收入；（3）第三阶段，初始确认后发生信用减值的，本公司按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，并按照其摊余成本（账面余额减已计提减值准备）和实际利率计算利息收入。

预期信用损失的简化方法，即始终按相当于整个存续期预期信用损失的金额计量损失准备。

（3）预期信用损失的会计处理方法

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

（4）应收款项、租赁应收款计量损失准备的方法

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

A.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

本公司对除单项认定的应收款项，根据信用风险特征将应收票据、应收账款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

应收票据按照信用风险特征组合：

组合类别	确定依据
组合 1：银行承兑汇票	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测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
组合 2：商业承兑汇票	

应收账款按照信用风险特征组合：

组合类别	确定依据
组合 1：无信用风险组合	本组合为应收公司合并范围内关联方的应收款项
组合 2：账龄组合	本组合以应收款项账龄作为信用风险特征

对于划分为组合的应收票据，参考历史信用损失经验，结合当前状况及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

B.按照单项计提坏账准备的判断标准

本公司对应收款项进行单项认定并计提坏账准备，对发生诉讼、客户已破产、财务发生重大困难等的应收款项单项认定，全额计提坏账准备。

②包含重大融资成分的应收款项和租赁应收款。

对于包含重大融资成分的应收款项和租赁应收款，按照一般方法，即“三阶段”模型计量损失准备。信用风险特征组合、基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法和单项计提的判

断标准同不含融资成分的认定标准一致。

(5) 其他金融资产计量损失准备的方法

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

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

- A.信用风险变化所导致的内部价格指标是否发生显著变化；
- B.预期将导致债务人履行其偿债义务的能力是否发生显著变化的业务、财务或经济状况的不利变化；
- C.债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；
- D.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；
- E.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；
- F.预期将降低债务人按合同约定期限还款的经济动机是否发生显著变化；
- G.借款合同的预期变更，包括预计违反合同的行为是否可能导致的合同义务的免除或修订、给予免息期、利率跳升、要求追加抵押品或担保或者对金融工具的合同框架做出其他变更；
- H.债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化。

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

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

组合类别	确定依据
组合 1：关联方组合	本组合为应收公司并表范围内关联方的应收款项
组合 2：保证金、押金、其他款项等	本组合为日常经营活动中各类保证金、押金款项以及日常经营活动中各类代垫及其他款项

12、存货

(1) 存货的分类

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等，主要包括原材料、周转材料（包装物、低值易耗品等）、库存商品、合同履约成本等。

(2) 发出存货的计价方法

存货发出时，采取个别计价法确定其发出的实际成本。

(3) 存货跌价准备的确认标准和计提方法

资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量，并按单个存货项目计提存货跌价准备，但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备。

(4) 存货的盘存制度

本公司的存货盘存制度为永续盘存制。

(5) 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品和包装物采用一次转销法摊销。

13、合同资产和合同负债

(1) 合同资产

本公司将已向客户转让商品或服务而有权收取对价的权利（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）作为合同资产列示。合同资产的减值准备计提参照金融工具预期信用损失法。对于不包含重大融资成分的合同资产，本公司采用简化方法计量损失准备。对于包含重大融资成分的合同资产，本公司按照一般方法计量损失准备。

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

(2) 合同负债

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

14、长期股权投资

(1) 共同控制、重大影响的判断标准

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

(2) 初始投资成本确定

对于企业合并取得的长期股权投资，如为同一控制下的企业合并，应当在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本；非同一控制下的企业合并，按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本；以支付现金取得的长期股权投资，初始投资成本为实际支付的购买价款；以发行权益性证券取得的长期股权投资，初始投资成本为发行权益性证券的公允价值；通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照债务重组准则有关规定确定；非货币性资产交换取得的长期股权投资，初始投资成本按照非货币性资产交换准则有关规定确定。

(3) 后续计量及损益确认方法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算，对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算。对联营企业的权益性投资，其中一部分通过风险投资机

构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的，无论以上主体是否对这部分投资具有重大影响，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定处理，并对其余部分采用权益法核算。

15、投资性房地产

本公司投资性房地产的类别，包括出租的土地使用权、出租的建筑物、持有并准备增值后转让的土地使用权。投资性房地产按照成本进行初始计量，采用成本模式进行后续计量。

本公司投资性房地产中出租的建筑物采用年限平均法计提折旧，具体核算政策与固定资产部分相同。投资性房地产中出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权采用直线法摊销，具体核算政策与无形资产部分相同。

16、固定资产

(1) 固定资产确认条件

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

(2) 固定资产分类和折旧方法

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

资产类别	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	3.00	4.85
机器设备	直线法	5	3.00	19.40
电子设备	直线法	3	3.00	32.33
运输设备	直线法	4	3.00	24.25
办公及其他设备	直线法	5	3.00	19.40

17、在建工程

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

18、借款费用

(1) 借款费用资本化的确认原则

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

(2) 资本化金额计算方法

资本化期间，是指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间。借款费用暂停资本化的期间不包括在内。在购建或生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过3个月的，应当暂停借款费用的资本化。

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

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

19、无形资产

(1) 无形资产的计价方法

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

(2) 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

使用寿命有限无形资产采用下表列示进行摊销，并在年度终了，对无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。使用寿命不确定的无形资产不摊销，但在年度终了，对使用寿命进行复核，当有确凿证据表明其使用寿命是有限的，则估计其使用寿命。

使用寿命有限的无形资产的使用寿命及其确定依据和摊销方法：

资产类别	使用寿命 (年)	使用寿命的确定依据	摊销方法
软件	3	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命	年限平均法
专利权	5	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命	年限平均法

本公司将无法预见该资产为公司带来经济利益的期限，或使用期限不确定的无形资产确定

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

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

（3）研发支出的归集范围及相关会计处理方法

本公司研发支出的范围主要依据公司的研究开发项目情况制定，主要包括：研发人员职工薪酬、直接投入费用、折旧费用与长期待摊费用、设计费用、装备调试费、无形资产摊销费用、其他费用等。

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

划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段的具体标准：

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。

20、长期资产减值

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

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

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

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

21、长期待摊费用

本公司长期待摊费用是指已经支出，但受益期限在一年以上（不含一年）的各项费用。长

期待摊费用按费用项目的受益期限分期摊销。若长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益，则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

22、职工薪酬

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

(1) 短期薪酬的会计处理方法

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

(2) 离职后福利的会计处理方法

本公司在职工提供服务的会计期间，根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。

(3) 辞退福利的会计处理方法

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

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，应当按照有关设定提存计划的规定进行处理；除此外，根据设定受益计划的有关规定，确认和计量其他长期职工福利净负债或净资产。

23、预计负债

当与或有事项相关的义务是公司承担的现时义务，且履行该义务很可能导致经济利益流出，同时其金额能够可靠地计量时确认该义务为预计负债。本公司按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，如所需支出存在一个连续范围，且该范围内各种结果发生的可能性相同，最佳估计数按照该范围内的中间值确定；如涉及多个项目，按照各种可能结果及相关概率计算确定最佳估计数。

资产负债表日应当对预计负债账面价值进行复核，有确凿证据表明该账面价值不能真实反映当前最佳估计数，应当按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

24、股份支付

本公司股份支付包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，以授予职工权益工具的公允价值计量。存在活跃市场的，按照活跃市场中的报价确定；不存在活跃市场的，采用估值技术确定，包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具的当前公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。

在各个资产负债表日，根据最新取得的可行权人数变动、业绩指标完成情况等后续信息，修正预计可行权的股票期权数量，并以此为依据确认各期应分摊的费用。对于跨越多个会计期间的期权费用，一般可以按照该期权在某会计期间内等待期长度占整个等待期长度的比例进行分摊。

25、收入

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

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

本公司根据在向客户转让商品或服务前是否拥有对该商品或服务的控制权，来判断本公司从事交易时的身份是主要责任人还是代理人。在向客户转让商品或服务前能够控制该商品或服务的，本公司为主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入；否则，本公司为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入，该金额按照已收或应收对价总额扣除应支付给其他相关方的价款后的净额，或者按照既定的佣金金额或比例等确定。

公司具体的收入确认原则：

（1）信息化系统集成

信息化系统集成方案一般以项目形式开展，主要进行系统整体架构的规划与设计，根据项目设计要求采购配套的设备进行系统集成建设，经项目验收合格后确认收入。

（2）软件产品销售及行业解决方案

公司软件产品销售在客户验收确认产品已满足合同约定的各项验收条款，并取得客户对产品验收合格的验收单后确认收入。

行业解决方案在客户确认项目已满足合同约定的各项验收条款，并取得客户对项目验收合格的验收单据时确认收入。

（3）专业化服务

公司专业化服务主要包括运维服务和技术服务。

①运维服务：在合同约定的服务期限内，根据合同签订金额按月摊销。

②技术服务：公司在项目开发完成，提供全部的技术服务并经客户验收合格后确认收入。

26、合同成本

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

为履行合同发生的成本，不属于存货等其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由用户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；该成本增加了未来用于履行履约义务的资源；该成本预期能够收回。

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

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

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

与合同成本有关的资产的账面价值高于下列两项的差额时，本公司将超出部分计提减值准备并确认为资产减值损失：因转让与该资产相关的商品预期能够取得的剩余对价；为转让该相关商品估计将要发生的成本。

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

27、政府补助

（1）政府补助的类型及会计处理

政府补助是指本公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产（但不包括政府作为所有者投入的资本）。政府补助为货币性资产的，应当按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，应当按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

与日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益。与日常活动无关的政府补助，计入营业外收入。

政府文件明确规定用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助，确认为与资产相关的

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

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

(2) 政府补助确认时点

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

28、递延所得税资产和递延所得税负债

(1) 递延所得税的确认

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

(2) 递延所得税的计量

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

对与子公司及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，确认递延所得税负债，除非本公司能够控制暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。对与子公司及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，当该暂时性差异在可预见的未来很可能转回且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额时，确认递延所得税资产。

(3) 递延所得税的净额抵销依据

同时满足下列条件时，本公司将递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列示：拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；递延所得税资产和递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产和递延所得税负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债或是同时取得资产、清偿债务。

29、租赁

本公司在合同开始日，将评估合同是否为租赁或包含租赁。如果合同中一方让渡了在一定

期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或包含租赁。

(1) 承租人的会计处理

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

①使用权资产

在租赁期开始日，使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括租赁负债的初始计量金额，在租赁期开始日或之前支付的已扣除租赁激励的租赁付款额，初始直接费用等。

对于能合理确定租赁期届满时将取得租赁资产所有权的，在租赁资产预计剩余使用寿命内计提折旧；若无法合理确定，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。当可收回金额低于使用权资产的账面价值时，将其账面价值减记至可收回金额。

②租赁负债

租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括固定付款额，以及在合理确定将行使购买选择权或终止租赁选择权时需支付的款项等。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

本公司采用租赁内含利率作为折现率；若无法合理确定租赁内含利率，则采用本公司的增量借款利率作为折现率。按照固定的周期性利率，即本公司所采用的折现率或修订后的折现率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入财务费用。

(2) 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

对于租赁期不超过 12 个月的短期租赁，以及单项资产全新时价值较低的租赁，本公司选择不确认使用权资产和租赁负债，将相关租金支出在租赁期内各个期间按照直线法计入当期损益或相关资产成本。

(3) 作为出租方的租赁分类标准和会计处理方法

本公司在租赁开始日，将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确认为融资租赁，除以之外的均为经营租赁。

①经营租赁会计处理

经营租赁的租金收入在租赁期内按直线法确认。对初始直接费用予以资本化，在租赁期内按照与租金收入相同的确认基础分期计入当期收益，未计入租赁收款额的可变租金在实际发生时计入租金收入。

②融资租赁会计处理

在租赁开始日，将应收融资租赁款，未担保余值之和与其现值的差额确认为未实现融资收益，在将来收到租金的各期间内确认为租赁收入，并终止确认融资租赁资产。初始直接费用计入应收融资租赁款的初始入账价值中。

(二) 主要会计政策、会计估计的变更

1. 会计政策变更

√适用 □不适用

2024年3月，财政部会计司印发了《企业会计准则应用指南汇编(2024)》（以下简称“企业会计准则应用指南 2024”），明确了关于保证类质保费用的列报规定。公司需对会计政策进行相应变更。

公司采用追溯调整法对可比期间的财务报表数据进行相应调整。

单位：元

期间/时点	会计政策变更的内容	受影响的报表项目名称	原政策下的账面价值	影响金额	新政策下的账面价值
2023年度	保证类质保费用重分类	主营业务成本	71,831,592.36	524,896.51	72,356,488.87
2023年度	保证类质保费用重分类	销售费用	8,596,585.40	-524,896.51	8,071,688.89
2022年度	保证类质保费用重分类	主营业务成本	79,156,687.82	697,343.30	79,854,031.12
2022年度	保证类质保费用重分类	销售费用	6,466,137.00	-697,343.30	5,768,793.70

2. 会计估计变更

□适用 √不适用

（三）前期会计差错更正

□适用 √不适用

五、适用主要税收政策

1、主要税种及税率

主要税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	6%、9%、13%
企业所得税	按应纳税所得额计缴	25%、20%、15%
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税及消费税计缴	7%
教育费附加	按实际缴纳的增值税及消费税计缴	3%
地方教育费附加	按实际缴纳的增值税及消费税计缴	2%

2、税收优惠政策

新疆乾坤信息技术有限公司于2021年11月25日取得高新技术企业证书，证书编号为

GR202165000247，有限期限为3年。报告期内2022-2023年公司享受国家关于高新技术企业的相关税收优惠政策，按15%税率缴纳企业所得税。2024年公司高企资质重新认定期间，按照《国家税务总局关于实施高新技术企业所得税优惠政策有关问题的公告》（国家税务总局公告2017年第24号）规定，暂按15%的税率预缴所得税。

根据《财政部 税务总局 国家发展改革委关于延续西部大开发企业所得税政策的公告》（财政部 税务总局 国家发展改革委公告2020年第23号）规定，自2021年1月1日至2030年12月31日，对设在西部地区的鼓励类产业企业减按15%的税率征收企业所得税。公司子公司沙雅乾坤信息技术有限责任公司从2023年开始享受西部大开发税收优惠政策，按照15%的税率缴纳企业所得税。

根据财税〔2022〕第13号文，对小型微利企业年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税，执行期限为2022年1月1日至2024年12月31日；财税〔2023〕第6号，对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税，执行期限为2023年1月1日至2024年12月31日。公司除沙雅乾坤信息技术有限责任公司之外的子公司按照小微企业享受税收优惠政策。

3、其他事项

适用 不适用

六、经营成果分析

（一）报告期内经营情况概述

1. 报告期内公司经营成果如下：

项目	2024年1月—7月	2023年度	2022年度
营业收入（元）	71,095,587.09	113,731,155.13	117,509,936.98
综合毛利率	37.07%	36.38%	32.04%
营业利润（元）	-2,220,379.83	7,064,867.08	8,324,895.75
净利润（元）	-2,137,160.60	6,366,233.05	8,336,200.06
加权平均净资产收益率	-3.48%	8.85%	17.35%
归属于申请挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润（元）	-2,303,727.80	4,678,625.56	7,680,798.06

2. 经营成果概述

（1）营业收入分析

报告期内，公司营业收入分别为11,750.99万元、11,373.12万元和7,109.56万元，公司营业收入变动具体情况详见本公开转让说明书“第四节公司财务”之“六、经营成果分析”之“（二）营业收入分析”。

(2) 综合毛利率分析

报告期内，公司综合毛利分别为 32.04%、36.38%和 37.07%，公司毛利率变动具体情况详见本公开转让说明书“第四节公司财务”之“六、经营成果分析”之“（四）毛利率分析”。

(3) 净利润

报告期内，公司毛利分别为 3,765.59 万元、4,137.47 万元和 2,635.43 万元，净利润分别为 833.62 万元、636.62 万元和-213.72 万元。

2023 年度，公司毛利规模较 2022 年有所增长，同时，公司基于战略发展布局，加大人才培养及业务领域的拓展力度，员工人数有所增加，销售费用及管理费用相应增长，但由于业绩具有滞后性，公司 2023 年收入暂未明显增加，从而导致当期净利润有所下滑。

2024 年 1-7 月，公司亏损 213.72 万元，主要系公司项目验收集中在下半年。2024 年 1-9 月，公司净利润已转正，具体情况如下：

单位：万元

项目	2024 年 1-9 月（未经审计或审阅）
营业收入	12,466.98
净利润	402.99

注：上述财务数据未经会计师审计或审阅

(二) 营业收入分析

1. 各类收入的具体确认方法

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

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

公司根据在向客户转让商品或服务前是否拥有对该商品或服务的控制权，来判断本公司从事交易时的身份是主要责任人还是代理人。在向客户转让商品或服务前能够控制该商品或服务的，本公司为主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入；否则，本公司为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入，该金额按照已收或应收对价总额扣除应支付给

其他相关方的价款后的净额，或者按照既定的佣金金额或比例等确定。

公司具体的收入确认原则如下：

(1) 信息化系统集成

信息化系统集成方案一般以项目形式开展，主要进行系统整体架构的规划与设计，根据项目设计要求采购配套的设备进行系统集成建设，经项目验收合格后确认收入。

(2) 软件产品销售及行业解决方案

公司软件产品销售在客户验收确认产品已满足合同约定的各项验收条款，并取得客户对产品验收合格的验收单后确认收入。

行业解决方案在客户确认项目已满足合同约定的各项验收条款，并取得客户对项目验收合格的验收单据时确认收入。

(3) 专业化服务

公司专业化服务主要包括运维服务和技术服务。

①运维服务：在合同约定的服务期限内，根据合同签订金额按月摊销。

②技术服务：公司在项目开发完成，提供全部的技术服务并经客户验收合格后确认收入。

2. 营业收入的主要构成

(1) 按产品（服务）类别分类

单位：元

项目	2024年1月—7月		2023年度		2022年度	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比
信息化系统集成	57,989,194.82	81.57%	86,593,839.35	76.14%	90,822,078.87	77.29%
软件产品销售及行业解决方案	2,625,649.01	3.69%	8,751,765.12	7.70%	14,999,706.21	12.76%
专业化服务	10,480,743.26	14.74%	18,352,523.14	16.14%	11,655,124.38	9.92%
其他业务收入	-	-	33,027.52	0.03%	33,027.52	0.03%
合计	71,095,587.09	100.00%	113,731,155.13	100.00%	117,509,936.98	100.00%

原因分析 报告期内，公司营业收入分别为 11,750.99 万元、11,373.12 万元及 7,109.56 万元，主营业务收入占营业收入的比例均在 99%以上，主营业务突出。

报告期内，公司主营业务收入构成分析如下：

①信息化系统集成

公司的信息化系统集成业务主要基于自身优良的软件开发、产业链资源整合、整体解决方案等能力，为客户提供包含技术咨询、软件定制开发、物料采购、项目实施等各项内容的一体化综合服务。

报告期内，公司信息化系统集成的营业收入分别为 9,082.21 万元、8,659.38

万元和 5,798.92 万元，占营业收入的比重分别为 77.29%、76.14%和 81.57%，是公司业务的重要组成部分。

②软件产品销售及行业解决方案

公司的软件产品销售及行业解决方案主要基于自身的软件开发能力和深厚的行业经验所形成，其主要依托自研软件以满足客户的特定需求。该类项目主要应用在粮食、医保、财政等行业，其可复制性较强且毛利较高，是公司业务的战略发展方向。

报告期内，公司相关产品的销售收入分别为 1,499.97 万元、875.18 万元和 262.56 万元，占营业收入的比重分别为 12.76%、7.70%和 3.69%，整体占比不高，呈下降趋势，主要原因为：2022 年，公司验收了以“新疆综合交通运输调度和应急指挥系统高速公路视频联网监测子工程软件工程”为代表的金额较大的部分项目，随着项目完成，2023 年软件产品及行业解决方案销售收入回落。目前，新疆正在加大粮食仓储设施建设和粮库智能化改造的力度，围绕智能粮库软件（自研）开展的粮库类项目有望实现全面释放；同时，随着中天鹰眼的并入，公司也开始在医保、财政等信息化领域加大布局。因此，公司软件产品销售及行业解决方案业务未来有望带来可观收益。

③专业化服务

运维服务和技术服务属公司的专业化服务领域，公司主要通过提供一系列专业化技术服务来满足用户的网络安全、远程监管、网络巡检、网络故障预警、故障修复、系统升级优化、运营维护、维保等需求。

报告期内，公司专业化服务的销售收入分别为 1,165.51 万元、1,835.25 万元和 1,048.07 万元，占营业收入的比重分别为 9.92%、16.14%和 14.74%，存在一定波动。2023 年度收入占比略升，主要系智能粮库类软件系统升级等技术服务业务增多所致。

(2) 按地区分类

√适用 □不适用

单位：元

项目	2024 年 1 月—7 月		2023 年度		2022 年度	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比
新疆地区	64,351,105.32	90.51%	93,873,235.28	82.54%	83,280,130.18	70.87%
其他地区	6,744,481.77	9.49%	19,857,919.85	17.46%	34,229,806.80	29.13%
合计	71,095,587.09	100.00%	113,731,155.13	100.00%	117,509,936.98	100.00%

原因分析	<p>报告期各期，公司在新疆地区的销售收入分别为8,328.01万元、9,387.32万元和6,435.11万元，占营业收入的比例分别为70.87%、82.54%和90.51%，营业收入的区域集中度较高，符合信息系统集成行业的业务特点。</p> <p>随着公司在新疆地区的市场口碑和行业经验的不断提升，公司在巩固新疆市场的同时，将继续以医保、财政等信息化业务为抓手，进一步开拓其他地区市场。</p>
-------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

(3) 按生产方式分类

适用 不适用

(4) 按销售方式分类

适用 不适用

(5) 其他分类

适用 不适用

3. 公司收入冲回情况

适用 不适用

4. 其他事项

适用 不适用

(三) 营业成本分析

1. 成本归集、分配、结转方法

(1) 成本归集方法

公司的营业成本主要包含直接材料、直接人工、服务采购和其他费用。直接材料主要核算项目交付所需采购的设备、辅材等；直接人工主要核算项目负责人和实施人员的员工薪酬；服务采购主要核算外购的劳务施工费、设备安装费和设备调试费等；其他费用主要核算项目实施过程中的差旅费、办公费等。

(2) 成本分配方法

①直接材料

直接材料成本在采购设备、辅材时计入项目成本，核算科目为“合同履行成本-设备采购成本”。

②直接人工

人工费用按照统计工时数据计算各项目人工费用，核算科目为“合同履行成本-人工成本”。

③服务采购

服务采购费根据具体提供的劳务或服务在发生时计入项目成本，核算科目“合同履行成本-提供服务成本”。

④其他费用

其他费用与项目对应，公司将直接归属到具体项目上的差旅费、办公费等在发生时计入项目成本，核算科目为“合同履行成本-项目实施费”。

(3) 成本结转方法

公司根据项目实际需要向供应商采购设备及相关服务，并与具体项目相对应。公司统一按照项目对采购的设备、服务等成本进行归集与分配。当外购设备等物资送抵施工现场后，劳务或技术服务完成服务内容后，公司财务根据采购合同、入库单、发票等财务资料按项目在“合同履行成本”中进行归集和核算。对于在某一时点履行履约义务的项目，财务在验收时一次确认收入，对应项目成本由“合同履行成本”结转至主营业务成本。对于分期确认收入的运维服务，财务在确认收入时，结转相应运维服务期限内归集的运维人工、运维实施等相关成本。

2. 成本构成分析

(1) 按照产品（服务）分类构成：

单位：元

项目	2024年1月—7月		2023年度		2022年度	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比
信息化系统集成	40,006,243.76	89.42%	61,619,112.33	85.16%	72,130,534.91	90.33%
软件产品销售及行业解决方案	540,215.69	1.21%	2,655,862.03	3.67%	3,210,459.13	4.02%
专业化服务	4,194,824.40	9.38%	8,054,376.75	11.13%	4,485,899.32	5.62%
其他业务成本	-	-	27,137.76	0.04%	27,137.76	0.03%
合计	44,741,283.85	100.00%	72,356,488.87	100.00%	79,854,031.12	100.00%
原因分析	报告期内，公司营业成本分别为 7,985.40 万元、7,235.65 万元和 4,474.13 万元，随业务规模增减相应变动。					

(2) 按成本性质分类构成：

单位：元

项目	2024年1月—7月		2023年度		2022年度	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比
直接材料	29,270,989.47	65.42%	40,524,489.28	56.01%	65,378,654.09	81.87%
直接人工	3,790,605.11	8.47%	6,409,011.98	8.86%	3,963,881.75	4.96%
服务采购	9,741,569.48	21.77%	22,850,828.78	31.58%	8,518,234.36	10.67%
其他费用	1,938,119.79	4.33%	2,545,021.07	3.52%	1,966,123.16	2.46%
其他业务成本	-	-	27,137.76	0.04%	27,137.76	0.03%
合计	44,741,283.85	100.00%	72,356,488.87	100.00%	79,854,031.12	100.00%

<p>原因分析</p>	<p>报告期内，公司主营业务成本主要由直接材料、直接人工、服务采购和其他费用等构成。</p> <p>①直接材料</p> <p>直接材料系公司业务过程中采购的服务器、交换机、路由器、摄像头等硬件设备和电源线、网线等辅助材料以及软件模块等。公司的业务具有定制化特点，不同客户的需求存在差异，对于项目所需软硬件产品、系统架构、技术要求等方面有所不同，导致直接材料成本构成存在一定变动。</p> <p>报告期内，公司直接材料占营业成本的比例分别为 81.87%、56.01%和 65.42%，存在一定变动。2022 年度，公司直接材料占比较高，主要系当期公司验收了以“山东省消防救援总队鲁中、鲁东、鲁南区域灭火与应急救援中心调度指挥枢纽项目”为代表的部分直接材料占比较高的项目所致。2023 年度、2024 年 1-7 月，直接材料占比下降，主要系公司加强项目管理，开始尽量少承接一些材料占比较高、公司需要大额垫资且毛利率较低的项目所致。</p> <p>②直接人工</p> <p>直接人工为公司现场工作人员的职工薪酬，财务部主要依据现场工作人员参与各项目的工时情况按月分摊归集至对应项目。报告期内，公司直接人工占营业成本的比例分别为 4.96%、8.86%和 8.47%，整体占比不大，主要依据项目实施所需人工、项目实施周期等不同而有所波动。</p> <p>③服务采购</p> <p>服务采购主要涵盖公司外购的劳务施工费、技术服务费、设备安装费和设备调试费等，该类工作简单且重复性较高，公司基于经济性考虑会采购相关劳务和服务，与行业内可比公司无异。公司服务采购占营业成本的比例分别为 10.67%、31.58%和 21.77%，存在一定波动。2023 年度，公司服务采购占比提升，主要系当期公司验收了以“阿克苏市 2022 年视频监控智能应用项目”为代表的部分劳务施工费占比较高的项目所致。</p> <p>④其他费用</p> <p>其他费用主要包含项目实施过程中的燃油费、办公费等。报告期内，公司其他费用占营业成本比例的分别为 2.46%、3.52%和 4.33%，整体占比较小。</p>
-------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

(3) 其他分类

适用 不适用

3. 其他事项

□适用 √不适用

(四) 毛利率分析

1. 按产品（服务）类别分类

单位：元

2024年1月—7月			
项目	收入	成本	毛利率
信息化系统集成	57,989,194.82	40,006,243.76	31.01%
软件产品销售及行业解决方案	2,625,649.01	540,215.69	79.43%
专业化服务	10,480,743.26	4,194,824.40	59.98%
其他业务收入	-	-	-
合计	71,095,587.09	44,741,283.85	37.07%
原因分析	详见下文		
2023年度			
项目	收入	成本	毛利率
信息化系统集成	86,593,839.35	61,619,112.33	28.84%
软件产品销售及行业解决方案	8,751,765.12	2,655,862.03	69.65%
专业化服务	18,352,523.14	8,054,376.75	56.11%
其他业务收入	33,027.52	27,137.76	17.83%
合计	113,731,155.13	72,356,488.87	36.38%
原因分析	详见下文		
2022年度			
项目	收入	成本	毛利率
信息化系统集成	90,822,078.87	72,130,534.91	20.58%
软件产品销售及行业解决方案	14,999,706.21	3,210,459.13	78.60%
专业化服务	11,655,124.38	4,485,899.32	61.51%
其他业务收入	33,027.52	27,137.76	17.83%
合计	117,509,936.98	79,854,031.12	32.04%
原因分析	<p>信息化系统集成业务具有定制化特点，为非标准化的产品和服务，其毛利率情况受项目软硬件销售占比、公司项目成本管控能力、招投标评分办法、市场竞争议价、项目战略意义、公司资金状况、项目实施周期等多种因素的综合影响，因此不同项目间的毛利率水平存在差异，符合行业特点。一般而言，自研软件销售占比高的项目，整体毛利率高于硬件销售占比高的项目。</p> <p>报告期内，公司综合毛利率分别为 32.04%、36.38%和 37.07%，2022 年</p>		

	<p>毛利率偏低，主要原因为公司的信息化系统集成业务毛利率较低，具体分析如下：</p> <p style="text-align: center;">(1) 信息化系统集成</p> <p>报告期内，公司信息化系统集成的毛利率分别为 20.58%、28.84%和 31.01%，呈上升趋势。2022 年度，该类业务毛利率偏低，主要系公司为了在新疆以外地区开拓业务，承接了以“山东省消防救援总队鲁中、鲁东、鲁南区域灭火与应急救援中心调度指挥枢纽项目”为代表的金额较大的低毛利项目所致。2023 年度、2024 年 1-7 月，信息化系统集成业务毛利率水平有所上升，主要系公司加强项目管理，开始尽量少承接一些材料占比较高、公司需要大额垫资且毛利率较低的项目所致。</p> <p style="text-align: center;">(2) 软件产品销售及行业解决方案</p> <p>报告期内，公司软件产品销售及行业解决方案的毛利率分别为 78.60%、69.65%和 79.43%，整体毛利率水平较高，符合自研软件销售占比高的项目特点。2023 年公司毛利率较低，主要系当期围绕智能粮库软件（自研）开展的粮库类集成项目，其硬件销售占比及人工成本较高，导致毛利率较 2022 年有所降低。</p> <p style="text-align: center;">(3) 专业化服务</p> <p>报告期内，公司专业化服务的毛利率分别为 61.51%、56.11%和 59.98%，存在一定波动。2023 年度，毛利率下降，主要系当期沙雅县部分维保项目成本支出增加所致。</p>
--	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

2. 与可比公司毛利率对比分析

公司	2024 年 1 月—7 月	2023 年度	2022 年度
申请挂牌公司	37.07%	36.38%	32.04%
熙菱信息	-	31.11%	24.84%
华是科技	-	25.32%	24.34%
致群股份	-	42.39%	39.31%
良安科技	-	56.71%	56.71%
云眼视界	-	29.75%	32.10%
可比公司平均值	-	37.06%	35.46%
原因分析	<p>由上，公司综合毛利率与同行业可比公司毛利率平均值相近。行业内系统集成业务多为差异化、独特性的项目，各期因客户类型、项目规</p>		

	模、实施方式、软硬件构成等情况的不同，导致公司毛利率与同行业各可比公司之间存在一定的差异，符合系统集成业务的特点。
--	-----------------------------------------------------------

3. 其他分类

适用 不适用

4. 其他事项

适用 不适用

(五) 主要费用、占营业收入的比重和变化情况

1. 期间费用分析

项目	2024年1月—7月	2023年度	2022年度
营业收入（元）	71,095,587.09	113,731,155.13	117,509,936.98
销售费用（元）	4,338,436.19	8,071,688.89	5,768,793.70
管理费用（元）	11,545,380.40	14,831,959.60	11,460,930.74
研发费用（元）	5,240,358.69	6,445,568.92	6,565,139.49
财务费用（元）	1,485,847.27	1,970,102.94	1,468,942.36
期间费用总计（元）	22,610,022.55	31,319,320.35	25,263,806.29
销售费用占营业收入的比重	6.10%	7.10%	4.91%
管理费用占营业收入的比重	16.24%	13.04%	9.75%
研发费用占营业收入的比重	7.37%	5.67%	5.59%
财务费用占营业收入的比重	2.09%	1.73%	1.25%
期间费用占营业收入的比重总计	31.80%	27.54%	21.50%
原因分析	<p>报告期内，公司期间费用分别为 2,526.38 万元、3,131.93 万元和 2,261.00 万元，期间费用率分别为 21.50%、27.54% 和 31.80%，呈上升趋势。2022 年度，期间费用率较低，主要受居家办公影响，公司调整部分员工薪酬所致。2023 年度，期间费用率升高，主要系当期公司积极开拓市场、员工薪酬恢复至正常水平所致。2024 年 1-7 月，期间费用率升高，主要系 2023 年底公司收购中天鹰眼所致。</p>		

2. 期间费用主要明细项目

(1) 销售费用

适用 不适用

单位：元

项目	2024年1月—7月	2023年度	2022年度
职工薪酬	2,197,024.86	3,412,362.67	2,838,338.17

折旧摊销等	179,394.12	307,169.89	308,619.98
业务招待费	1,162,644.39	2,866,301.34	1,602,554.59
差旅费	442,196.38	990,824.13	539,734.60
交通费	107,066.21	193,529.61	80,529.67
办公费	177,292.62	251,689.83	305,260.69
其他	72,817.61	49,811.42	93,756.00
合计	4,338,436.19	8,071,688.89	5,768,793.70
原因分析	<p>公司销售费用主要为职工薪酬、业务招待费和差旅费等。2022 年度，销售费用较低，主要受居家办公影响，公司销售人员薪酬、业务招待费及差旅费等相关费用较低所致。2023 年度，公司销售费用增加，主要原因为当期公司员工薪酬恢复至正常水平，同时公司积极开拓市场，业务招待费、差旅费等相关费用增加。</p>		

(2) 管理费用

单位：元

项目	2024 年 1 月—7 月	2023 年度	2022 年度
职工薪酬	6,226,670.49	8,492,318.35	5,949,509.88
折旧摊销等	1,085,905.62	1,511,239.65	1,653,568.64
业务招待费	1,053,796.24	1,044,195.71	1,057,322.05
差旅费	314,480.84	363,779.62	179,611.12
交通费	340,075.05	367,577.03	390,831.33
办公费	674,179.28	1,043,243.53	799,635.33
物业水电	266,043.18	271,881.53	278,503.87
中介费用	1,290,008.15	1,588,944.39	896,769.61
其他	294,221.55	148,779.79	255,178.91
合计	11,545,380.40	14,831,959.60	11,460,930.74
原因分析	<p>公司管理费用主要为职工薪酬、折旧摊销、业务招待费及中介费用等。2022 年度，管理费用较低，主要受居家办公影响，公司调整管理人员、财务人员、行政人员等员工薪酬所致。2023 年度，公司管理费用增加，主要原因为公司基于战略布局，加大人才培养及业务领域的拓展力度，员工人数有所增加，同时随着当期员工薪酬恢复至正常水平，管理费用相应增加。2024 年 1-7 月，公司管理费用相较同期有所增长，主要系 2023 年底，公司收购中天鹰眼所致。</p>		

(3) 研发费用

单位：元

项目	2024年1月—7月	2023年度	2022年度
职工薪酬	4,820,747.03	5,860,814.08	5,687,761.38
折旧摊销等	180,923.22	372,628.88	383,533.76
材料费用	43,450.00	36,000.00	56,452.93
其他	195,238.44	176,125.96	437,391.42
合计	5,240,358.69	6,445,568.92	6,565,139.49
原因分析	报告期内，公司研发费用主要为职工薪酬。2022年至2023年，公司研发费用较为稳定。2024年，随着中天鹰眼的并入，公司研发费用有所增加。		

(4) 财务费用

单位：元

项目	2024年1月—7月	2023年度	2022年度
利息支出	1,650,910.03	2,700,853.98	2,663,105.64
减：利息收入	10,612.26	23,572.17	18,415.72
其他支出	83,773.58	80,000.00	21,000.00
减：其他收入	295,658.36	818,731.03	1,262,074.84
银行手续费支出	57,434.28	31,552.16	65,327.28
汇兑损益	-	-	-
合计	1,485,847.27	1,970,102.94	1,468,942.36
原因分析	公司财务费用包括利息收入、利息支出、银行手续费和其他支出等。2023年度，公司财务费用有所增长，主要系其他收入中，沙雅乾坤PPP项目的未实现融资收益摊销减少所致。		

3. 其他事项

适用 不适用

(六) 影响经营成果的其他主要项目

1. 其他收益

适用 不适用

单位：元

项目	2024年1月—7月	2023年度	2022年度
政府补助	948,813.93	1,792,872.71	1,815,009.21

合计	948,813.93	1,792,872.71	1,815,009.21
----	------------	--------------	--------------

具体情况披露

报告期各期，公司其他收益分别为 181.50 万元、179.29 万元和 94.88 万元，主要为公司收到的与收益相关的政府补助。政府补助具体情况参见“第四节 公司财务”之“六、经营成果分析”之“（六）影响经营成果的其他主要项目”之“5.报告期内政府补助明细表”。

2. 投资收益

√适用 □不适用

单位：元

项目	2024 年 1 月—7 月	2023 年度	2022 年度
权益法核算的长期股权投资收益	-	-411,171.46	1,126,515.21
处置长期股权投资产生的投资收益	-	-41,666.78	-
交易性金融资产在持有期间取得的投资收益	2.80	7.82	8.34
债务重组收益	-179,754.40	-	-
合计	-179,751.60	-452,830.42	1,126,523.55

具体情况披露：

报告期各期，公司投资收益分别为 112.65 万元、-45.28 万元和-17.98 万元，主要为以权益法核算的长期股权投资收益。2023 年度，公司的投资收益为负，主要系公司持股 22.50%的中天鹰眼亏损所致。2024 年 1-7 月，公司债务重组收益为-17.98 万元，系当期中天鹰眼豁免客户部分应收账款形成。

3. 其他利润表科目

√适用 □不适用

单位：元

信用减值损失			
项目	2024 年 1 月—7 月	2023 年度	2022 年度
应收票据信用减值损失	-11,881.10	-38,118.90	-
应收账款信用减值损失	-5,848,515.34	-2,649,290.56	-6,238,311.86
其他应收款信用减值损失	-524,156.66	267,636.78	-404,062.31
长期应收款信用减值损失	-14,782.92	594,743.50	546,059.50
合计	-6,399,336.02	-1,825,029.18	-6,096,314.67

具体情况披露

报告期各期，公司信用减值损失分别为 609.63 万元、182.50 万元和 639.93 万元，主要为应收账款的减值损失。2023 年度，公司信用减值损失降低，主要系沙雅乾坤收回部分长账龄的应收账款，使得当期应收账款坏账准备计提金额相应减少。

单位：元

资产减值损失			
项目	2024年1月—7月	2023年度	2022年度
合同资产减值损失	-57,207.25	35,131.81	-101,171.55
商誉减值损失		-1,724,138.21	
其他减值损失	20,802.17	-119,318.74	63,969.81
合计	-36,405.08	-1,808,325.14	-37,201.74

具体情况披露

报告期各期，公司资产减值损失分别为 3.72 万元、180.83 万元和 3.64 万元。2023 年商誉减值损失为 172.41 万元，主要原因为：公司对收购中天鹰眼形成的商誉进行减值测试时，考虑到中天鹰眼的 2023 年的经营情况、以及 2023 年末在手订单数量，公司从谨慎性角度考虑，全额计提了商誉减值准备。

单位：元

资产处置收益			
项目	2024年1月—7月	2023年度	2022年度
处置未划分为持有待售的非流动资产产生的利得或损失	-	74,615.27	-96,253.61
合计	-	74,615.27	-96,253.61

具体情况披露

报告期各期，公司资产处置收益分别为-9.63 万元、7.46 万元和 0.00 万元，金额较小。

单位：元

营业外收入			
项目	2024年1月—7月	2023年度	2022年度
其他	6,637.30	5,788.47	12,499.38
合计	6,637.30	5,788.47	12,499.38

具体情况披露

报告期各期，公司营业外收入分别为 1.25 万元、0.58 万元和 0.66 万元，金额较小。

单位：元

营业外支出			
项目	2024年1月—7月	2023年度	2022年度
对外捐赠	-	-	15,000.00
其他	195,094.40	64,021.35	3,004.85

合计	195,094.40	64,021.35	18,004.85
----	------------	-----------	-----------

具体情况披露

报告期各期，公司营业外支出分别为 1.80 万元、6.40 万元和 19.51 万元，金额较小。

4. 非经常性损益情况

单位：元

项目	2024 年 1 月—7 月	2023 年度	2022 年度
1. 非流动资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	-	84,070.80	-96,253.61
2. 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	564,700.66	827,722.27	862,107.85
3. 处置子公司投资收益	-	-41,666.78	-
4. 债务重组损益	-179,754.40	-	-
5. 除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-188,454.30	-58,225.06	-5,497.13
减：所得税影响数	29,924.76	114,630.01	108,804.85
少数股东权益影响额（税后）		-6,212.14	9,049.26
非经常性损益净额	166,567.20	703,483.36	642,503.00

5. 报告期内政府补助明细表

√适用 □不适用

单位：元

补助项目	2024 年 1 月—7 月	2023 年度	2022 年度	与资产相关/与收益相关	经常性/非经常性损益	备注
软件退税	384,113.27	940,042.64	952,901.36	与收益相关	经常性	-
个税手续费返还	14,676.61	3,745.51	5,481.21	与收益相关	非经常性	-
新财教（2021）176号高新技术企业发展专项资金	-	-	100,000.00	与收益相关	非经常性	-
乌鲁木齐财政 2021 年外经贸发展专	-	-	200,000.00	与收益相关	非经常性	-

项资金							
社保补贴	135,490.31	155,525.48	186,043.49	与 收 益 关	收 相	非 经 常 性	-
高企奖励	100,000.00		300,000.00	与 收 益 关	收 相	非 经 常 性	-
稳岗返还	1,500.00	55,090.21	63,239.82	与 收 益 关	收 相	非 经 常 性	-
扩岗补贴	-	6,000.00	1,500.00	与 收 益 关	收 相	非 经 常 性	-
税务局退回 残保金	-	6,861.07	2,343.33	与 收 益 关	收 相	非 经 常 性	-
就业补贴	-	500.00	1,000.00	与 收 益 关	收 相	非 经 常 性	-
留工培训补 助	-		2,500.00	与 收 益 关	收 相	非 经 常 性	-
2022 年度推 动服务贸易 创新发展项 目资金	-	400,000.00	-	与 收 益 关	收 相	非 经 常 性	-
新疆自治区 高企发展专 项	-	200,000.00	-	与 收 益 关	收 相	非 经 常 性	-
增值税加计 抵减	-	25,107.80	-	与 收 益 关	收 相	经 常 性	-
2023 年自治 区战略性新 兴产业专项 资金	200,000.00	-	-	与 收 益 关	收 相	非 经 常 性	-
2022 年科创 贷补贴	42,200.00	-	-	与 收 益 关	收 相	非 经 常 性	-
智慧边防项 目研发补助	70,833.74	-	-	与 收 益 关	收 相	非 经 常 性	-
合计	948,813.93	1,792,872.71	1,815,009.21				

七、 资产质量分析

(一) 流动资产结构及变化分析

√适用 □不适用

单位：元

项目	2024年1月—7月		2023年度		2022年度	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比
货币资金	11,278,050.06	4.16%	30,581,069.54	12.12%	11,924,826.10	6.71%
交易性金融资产	0.00	0.00%	426.37	0.00%	418.55	0.00%
应收票据	950,000.00	0.35%	724,259.10	0.29%	0.00	0.00%
应收账款	130,550,288.88	48.20%	115,230,246.92	45.66%	88,256,270.88	49.66%
预付款项	670,365.45	0.25%	1,087,055.47	0.43%	2,153,878.27	1.21%
其他应收款	4,875,516.71	1.80%	4,887,685.88	1.94%	9,581,800.58	5.39%
存货	104,828,038.06	38.70%	83,641,528.34	33.15%	50,584,210.79	28.46%
合同资产	3,677,404.65	1.36%	2,590,466.94	1.03%	2,783,446.29	1.57%
一年内到期的非流动资产	13,084,952.71	4.83%	12,804,077.27	5.07%	11,300,126.29	6.36%
其他流动资产	961,188.44	0.35%	797,884.93	0.32%	1,127,432.79	0.63%
合计	270,875,804.96	100.00%	252,344,700.76	100.00%	177,712,410.54	100.00%
构成分析	<p>公司的流动资产主要由应收账款、存货等构成。</p> <p>报告期各期末，公司流动资产金额分别为 17,771.24 万元、25,234.47 万元和 27,087.58 万元，占总资产的比重分别为 87.57%、94.18%和 94.43%，占比较高，与信息系统集成行业特点及公司业务相符。</p>					

1、货币资金

√适用 □不适用

(1) 期末货币资金情况

单位：元

项目	2024年7月31日	2023年12月31日	2022年12月31日
库存现金	-	-	-
银行存款	11,096,835.06	30,344,402.05	10,695,410.79
其他货币资金	181,215.00	236,667.49	1,229,415.31
合计	11,278,050.06	30,581,069.54	11,924,826.10
其中：存放在境外的款项总额	-	-	-

(2) 其他货币资金

√适用 □不适用

单位：元

项目	2024年7月31日	2023年12月31日	2022年12月31日
投标保证金	-	70,000.00	-
履约保证金	165,165.00	165,165.00	-
其他	16,050.00	1,502.49	1,229,415.31

合计	181,215.00	236,667.49	1,229,415.31
----	------------	------------	--------------

注：2022 年其他货币资金 1,229,415.31 元为托里县农村信用合作社的银行账户，该款项为托里县“设备工程”二期项目第二阶段合同专项资金三方监管账户，在当期期末未完工，处于受限状态。2024 年其他货币资金 16,050.00 元为质保函保证金。

(3) 其他情况

√适用 □不适用

公司货币资金包括银行存款和其他货币资金，其中，其他货币资金主要为履约保证金和投标保证金。

报告期各期末，公司货币资金余额分别为 1,192.48 万元、3,058.11 万元和 1,127.81 万元。2023 年末，公司货币资金余额上升，主要因为沙雅乾坤年末项目回款较多。2024 年 7 月末，公司货币资金余额下降，主要系沙雅乾坤 7 月末偿还较多银行贷款所致；同时，随着公司新项目的持续实施和投入，项目支出费用增加，导致货币资金余额有所下降。

2、交易性金融资产

√适用 □不适用

(1) 分类

单位：元

项目	2024 年 7 月 31 日	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
分类以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	-	426.37	418.55
其中：债务工具投资	-	-	-
权益工具投资	-	-	-
衍生金融资产	-	-	-
其他	-	426.37	418.55
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	-	-	-
其中：债务工具投资	-	-	-
权益工具投资	-	-	-
其他	-	-	-
合计	-	426.37	418.55

(2) 其他情况

√适用 □不适用

报告期各期末，公司持有交易性金融资产金额分别为 0.04 万元、0.04 万元和 0.00 万元，金额较小。

3、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

适用 不适用

4、 应收票据

适用 不适用

(1) 应收票据分类

单位：元

项目	2024年7月31日	2023年12月31日	2022年12月31日
银行承兑汇票	-	-	-
商业承兑汇票	950,000.00	724,259.10	-
合计	950,000.00	724,259.10	-

(2) 期末已质押的应收票据情况

适用 不适用

(3) 因出票人无力履约而将票据转为应收账款的票据

适用 不适用

(4) 期末公司已经背书给他方但尚未到期的票据前五名情况

适用 不适用

出票单位	出票日期	到期日	金额（元）
银江技术股份有限公司	2024年5月29日	2024年11月27日	500,000.00
合计	-	-	500,000.00

(5) 其他事项

适用 不适用

公司应收票据均为商业承兑汇票。

报告期各期末，公司应收票据期末余额分别为0万元、72.43万元和95.00万元，金额较小。

5、 应收账款

适用 不适用

(1) 应收账款按种类披露

适用 不适用

单位：元

种类	2024年7月31日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备	420,000.00	0.26%	420,000.00	100.00%	0.00
按组合计提坏账准备	158,759,679.29	99.74%	28,209,390.41	17.77%	130,550,288.88
合计	159,179,679.29	100.00%	28,629,390.41	17.99%	130,550,288.88

续：

种类	2023年12月31日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例	

按单项计提坏账准备	420,000.00	0.30%	420,000.00	100.00%	0.00
按组合计提坏账准备	137,718,169.49	99.70%	22,487,922.57	16.33%	115,230,246.92
合计	138,138,169.49	100.00%	22,907,922.57	16.58%	115,230,246.92

续：

种类	2022年12月31日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备	420,000.00	0.39%	420,000.00	100.00%	0.00
按组合计提坏账准备	107,727,824.30	99.61%	19,471,553.42	18.07%	88,256,270.88
合计	108,147,824.30	100.00%	19,891,553.42	18.39%	88,256,270.88

A、期末按单项计提坏账准备的应收账款

√适用 □不适用

单位：元

2024年7月31日					
序号	应收账款内容	账面金额	坏账准备	计提比例	计提理由
1	乌市鑫德海荣商贸有限公司	420,000.00	420,000.00	100.00%	期限较长无法收回
合计	-	420,000.00	420,000.00	100.00%	-

√适用 □不适用

单位：元

2023年12月31日					
序号	应收账款内容	账面金额	坏账准备	计提比例	计提理由
1	乌市鑫德海荣商贸有限公司	420,000.00	420,000.00	100.00%	期限较长无法收回
合计	-	420,000.00	420,000.00	100.00%	-

√适用 □不适用

单位：元

2022年12月31日					
序号	应收账款内容	账面金额	坏账准备	计提比例	计提理由
1	乌市鑫德海荣商贸有限公司	420,000.00	420,000.00	100.00%	期限较长无法收回
合计	-	420,000.00	420,000.00	100.00%	-

上述针对乌市鑫德海荣商贸有限公司的应收账款，因期限较长、无法收回，公司期后已核销处理。

B、按照组合计提坏账准备的应收账款

√适用 □不适用

单位：元

组合名称	账龄组合				
账龄	2024年7月31日				
	账面余额	比例	坏账准备	计提比例	账面价值
1年以内	86,099,685.73	54.23%	4,304,984.28	5.00%	81,794,701.45
1—2年	32,339,005.35	20.37%	3,233,900.54	10.00%	29,105,104.81
2—3年	18,216,266.01	11.47%	5,464,879.80	30.00%	12,751,386.21
3-4年	12,229,260.82	7.70%	6,114,630.41	50.00%	6,114,630.41
4-5年	3,922,330.02	2.47%	3,137,864.02	80.00%	784,466.00
5年以上	5,953,131.36	3.75%	5,953,131.36	100.00%	0.00
合计	158,759,679.29	100.00%	28,209,390.41	17.77%	130,550,288.88

续：

组合名称	账龄组合				
账龄	2023年12月31日				
	账面余额	比例	坏账准备	计提比例	账面价值
1年以内	86,712,854.67	62.96%	4,335,642.72	5.00%	82,377,211.95
1至2年	23,742,969.57	17.24%	2,374,296.97	10.00%	21,368,672.60
2至3年	9,416,559.23	6.84%	2,824,967.77	30.00%	6,591,591.46
3至4年	7,987,567.42	5.80%	3,993,783.71	50.00%	3,993,783.71
4至5年	4,494,936.00	3.26%	3,595,948.80	80.00%	898,987.20
5年以上	5,363,282.60	3.89%	5,363,282.60	100.00%	0.00
合计	137,718,169.49	100.00%	22,487,922.57	16.33%	115,230,246.92

续：

组合名称	账龄组合				
账龄	2022年12月31日				
	账面余额	比例	坏账准备	计提比例	账面价值
1年以内	68,005,024.89	63.13%	3,400,251.23	5.00%	64,604,773.66
1—2年	11,037,805.69	10.25%	1,103,780.57	10.00%	9,934,025.12
2—3年	12,954,955.88	12.03%	3,886,486.77	30.00%	9,068,469.11
3-4年	6,921,178.51	6.42%	3,460,589.26	50.00%	3,460,589.25
4-5年	5,942,068.66	5.52%	4,753,654.92	80.00%	1,188,413.74
5年以上	2,866,790.67	2.66%	2,866,790.67	100.00%	0.00
合计	107,727,824.30	100.00%	19,471,553.42	18.07%	88,256,270.88

(2) 本报告期实际核销的应收账款情况

√适用 □不适用

单位名称	应收账款内容	核销时间	核销金额 (元)	核销原因	是否因关联交易产生
沙雅县公安局	销售往来款	2024年7月31日	127,047.50	早期零星项目，账龄较长、无法收回	否
新疆今日鑫科技有限公司	销售往来款	2023年11月30日	164,802.70	账龄较长、无法收回	否
新疆泰克软件开发有限公司	销售往来款	2023年11月30日	101,458.60	账龄较长、无法收回	否
陕西新中新华科电子有限责任公司	销售往来款	2023年11月30日	5,000.00	账龄较长、无法收回	否
阿合奇县公安局	销售往来款	2022年12月28日	843.50	账龄较长、无法收回	否
中共泽普县委员会办公室	销售往来款	2022年7月31日	419.00	账龄较长、无法收回	否
合计	-	-	399,571.30	-	-

(3) 应收账款金额前五名单位情况

√适用 □不适用

单位名称	2024年7月31日			
	与本公司关系	金额(元)	账龄	占应收账款总额的比例
沙雅县公安局	非关联方	55,520,232.69	1年以内、1-2年、2-3年、3-4年、4-5年、5年以上	34.88%
中国联合网络通信集团有限公司	非关联方	22,801,083.86	1年以内、2-3年	14.32%
阿克苏云上数字集团有限责任公司	非关联方	22,824,556.92	1年以内	14.34%
沙雅县振兴信息技术有限责任公司	非关联方	11,737,000.00	1年以内	7.37%
中国共产党霍城县委员会政法委员会	非关联方	6,240,666.67	1年以内、1-2年	3.92%
合计	-	119,123,540.14	-	74.84%

续:

单位名称	2023年12月31日			
	与本公司关系	金额(元)	账龄	占应收账款总额的比例

沙雅县公安局	非关联方	57,942,987.95	1 年以内、1-2 年、2-3 年、3-4 年、4-5 年、5 年以上	41.95%
阿克苏云上数字集团有限责任公司	非关联方	22,101,698.02	1 年以内	16.00%
中国共产党霍城县委员会政法委员会	非关联方	5,431,000.00	1 年以内、1-2 年	3.93%
中国移动通信集团有限公司	非关联方	4,508,295.92	1 年以内	3.26%
银江技术股份有限公司	非关联方	3,971,028.38	1 年以内	2.87%
合计	-	93,955,010.27	-	68.02%

续:

单位名称	2022 年 12 月 31 日			
	与本公司关系	金额 (元)	账龄	占应收账款总额的比例
沙雅县公安局	非关联方	54,266,745.40	1 年以内、1-2 年、2-3 年、3-4 年、4-5 年、5 年以上	50.18%
山东易科德信息技术股份有限公司	非关联方	11,970,000.02	1 年以内	11.07%
中国共产党霍城县委员会政法委员会	非关联方	4,956,950.00	1 年以内	4.58%
新疆维吾尔自治区沙雅县司法局	非关联方	4,279,123.95	2-3 年、5 年以上	3.96%
哈密市伊州区公安局	非关联方	4,147,532.02	2-3 年、3-4 年	3.84%
合计	-	79,620,351.39	-	73.62%

(4) 各期应收账款余额分析

①应收账款余额波动分析

公司应收账款主要为应收取公安、政法委等政府部门和国有企业的信息化系统集成项目的开发与建设款项。

报告期各期末，公司应收账款账面余额分别为 10,814.78 万元、13,813.82 万元和 15,917.97 万元，呈上涨趋势，主要原因为随着公司业务规模的增长，公司应收账款余额相应增长；同时，受财政资金安排、资金审批流程等因素影响，公司整体回款周期较长，进一步导致应收账款的增加。

②公司期末余额合理性分析

报告期各期末，公司应收账款账面价值分别为 8,825.63 万元、11,523.02 万元和 13,055.03 万元，占当期期末总资产的比例分别为 43.49%、43.01%和 45.51%，占比较高，与公司客户类型及结算方式有关。

从客户类型与结算方式看，一方面，公司主要客户公安、政法委等政府部门和国有企业，一般实行预算管理制度，通常情况下，各级政府部门和国有企业的预算和结算多集中在年初和年末，即项目招投标相对集中于年初，项目开工建设及结算相对集中于下半年，导致当期收入主要在下半年确认，但回款存在滞后，随着公司业务规模的增长，应收账款增加更为明显；另一方面，受财政资金安排、资金审批流程等因素影响，公司整体回款周期较长，导致部分应收账款账龄较长。报告期各期末，公司账龄在两年以内的应收账款占比分别为 73.09%、79.96%和 74.41%。综上，公司应收账款期末余额合理、账龄处于合理水平。

(5) 公司坏账准备计提政策谨慎性分析

公司与同行业可比公司应收账款坏账准备计提比例比较情况如下：

公司名称	1年以内	1-2年	2-3年	3-4年	4-5年	5年以上
熙菱信息	10.45%	16.42%	30.00%	50.00%	80.00%	100.00%
华是科技	5.00%	10.00%	20.00%	50.00%	80.00%	100.00%
致群股份	5.00%	10.00%	20.00%	50.00%	80.00%	100.00%
良安科技	5.00%	10.00%	30.00%	50.00%	70.00%	100.00%
云眼视界	5.00%	10.00%	20.00%	50.00%	80.00%	100.00%
乾坤信息	5.00%	10.00%	30.00%	50.00%	80.00%	100.00%

注：数据来源于同行业公司公开披露的 2023 年年度报告、招股书或公转书。

公司应收账款坏账准备的计提比例与同行业可比公司差异不大，公司坏账计提政策合理，坏账准备计提谨慎。

(6) 应收关联方账款情况

适用 不适用

(7) 其他事项

适用 不适用

6、 应收款项融资

适用 不适用

7、 预付款项

适用 不适用

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	2024年7月31日		2023年12月31日		2022年12月31日	
	金额	比例	金额	比例	金额	比例
1年以内	670,365.45	100.00%	1,087,055.47	100.00%	2,153,878.27	100.00%
合计	670,365.45	100.00%	1,087,055.47	100.00%	2,153,878.27	100.00%

(2) 预付款项金额前五名单位情况

√适用 □不适用

2024年7月31日					
单位名称	与本公司关系	金额（元）	占期末余额的比例	账龄	款项性质
新疆宏景通讯有限公司	非关联方	201,600.00	30.07%	1年以内	软硬件采购
广东保伦电子股份有限公司	非关联方	142,546.00	21.26%	1年以内	软硬件采购
新疆浦特利电子科技有限公司	非关联方	64,774.50	9.66%	1年以内	软硬件采购
新疆成阳大仁网络技术服务有限公司	非关联方	63,600.00	9.49%	1年以内	技术服务采购
深圳飞思安诺网络技术有限公司	非关联方	43,420.00	6.48%	1年以内	软硬件采购
合计	-	515,940.50	76.96%	-	-

续：

2023年12月31日					
单位名称	与本公司关系	金额（元）	占期末余额的比例	账龄	款项性质
合肥神州数码有限公司	非关联方	575,229.10	52.92%	1年以内	软硬件采购
广东保伦电子股份有限公司	非关联方	261,536.00	24.06%	1年以内	软硬件采购
新疆安创数科信息技术有限公司	非关联方	119,137.16	10.96%	1年以内	软硬件采购
黄河科技集团信息产业发展有限公司	非关联方	112,500.00	10.35%	1年以内	软硬件采购
北京联盛海科技有限公司	非关联方	3,720.00	0.34%	1年以内	软硬件采购

司					
合计	-	1,072,122.26	98.63%	-	-

续:

2022年12月31日					
单位名称	与本公司关系	金额(元)	占期末余额的比例	账龄	款项性质
浙江大华智联有限公司	非关联方	441,522.00	20.50%	1年以内	软硬件采购
深圳云天励飞技术有限公司	非关联方	382,412.80	17.75%	1年以内	软硬件采购
沙雅新知门科技信息部	非关联方	270,000.00	12.54%	1年以内	技术服务采购
网银在线(北京)科技有限公司	非关联方	196,982.94	9.15%	1年以内	软硬件采购
新疆旭谱电子科技有限公司	非关联方	158,809.90	7.37%	1年以内	软硬件采购
合计	-	1,449,727.64	67.31%	-	-

(3) 最近一期末账龄超过一年的大额预付款项情况

适用 不适用

(4) 其他事项

适用 不适用

公司预付账款主要是向供应商预付的工程所需硬件等设备款项。

报告期各期末,公司预付账款分别为215.39万元、108.71万元和67.04万元,金额较小。

8、其他应收款

适用 不适用

单位:元

项目	2024年7月31日	2023年12月31日	2022年12月31日
其他应收款	4,875,516.71	4,887,685.88	9,581,800.58
应收利息	-	-	-
应收股利	-	-	-
合计	4,875,516.71	4,887,685.88	9,581,800.58

(1) 其他应收款情况

①其他应收款按种类披露

适用 不适用

单位:元

坏账准备	2024年7月31日							
	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)			
	账面金额	坏账准备	账面金额	坏账准备	账面金额	坏账准备	账面金额	坏账准备
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	6,053,077.79	1,177,561.08	-	-	-	-	6,053,077.79	1,177,561.08
合计	6,053,077.79	1,177,561.08					6,053,077.79	1,177,561.08

续:

坏账准备	2023年12月31日							
	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)			
	账面金额	坏账准备	账面金额	坏账准备	账面金额	坏账准备	账面金额	坏账准备
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	5,541,090.30	653,404.42	-	-	-	-	5,541,090.30	653,404.42
合计	5,541,090.30	653,404.42	-	-	-	-	5,541,090.30	653,404.42

续:

坏账准备	2022年12月31日							
	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)			
	账面金额	坏账准备	账面金额	坏账准备	账面金额	坏账准备	账面金额	坏账准备

按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	10,458,279.85	876,479.27	-	-	-	-	10,458,279.85	876,479.27
合计	10,458,279.85	876,479.27	-	-	-	-	10,458,279.85	876,479.27

A、单项计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

B、按照组合计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

单位：元

组合名称	账龄组合				
	2024年7月31日				
账龄	账面余额	比例	坏账准备	计提比例	账面价值
1年以内	2,013,309.93	33.27%	100,665.44	5%	1,912,644.49
1至2年	1,809,393.65	29.89%	180,939.37	10%	1,628,454.28
2至3年	1,455,432.20	24.04%	436,629.66	30%	1,018,802.54
3至4年	618,874.01	10.22%	309,437.01	50%	309,437.00
4至5年	30,892.00	0.51%	24,713.60	80%	6,178.40
5年以上	125,176.00	2.07%	125,176.00	100%	-
合计	6,053,077.79	100%	1,177,561.08	-	4,875,516.71

续：

组合名称	账龄组合				
	2023年12月31日				
账龄	账面余额	比例	坏账准备	计提比例	账面价值
1年以内	2,509,188.09	45.28%	125,459.40	5%	2,383,728.69
1至2年	2,256,960.20	40.73%	225,696.02	10%	2,031,264.18
2至3年	618,874.01	11.17%	185,662.20	30%	433,211.81
3至4年	30,892.00	0.56%	15,446.00	50%	15,446.00
4至5年	120,176.00	2.17%	96,140.80	80%	24,035.20
5年以上	5,000.00	0.09%	5,000.00	100%	-
合计	5,541,090.30	100%	653,404.42	-	4,887,685.88

续：

组合名称	账龄组合				
	2022年12月31日				
账龄	账面余额	比例	坏账准备	计提比例	账面价值
1年以内	5,798,734.38	55.45%	289,936.72	5%	5,508,797.66
1至2年	4,212,879.47	40.28%	421,287.95	10%	3,791,591.52
2至3年	297,892.00	2.85%	89,367.60	30%	208,524.40
3至4年	143,774.00	1.37%	71,887.00	50%	71,887.00

4至5年	5,000.00	0.05%	4,000.00	80%	1,000.00
5年以上	-	-	-	100%	-
合计	10,458,279.85	100%	876,479.27	-	9,581,800.58

②按款项性质列示的其他应收款

单位：元

项目	2024年7月31日		
	账面余额	坏账准备	账面价值
往来款	3,338,714.01	585,184.75	2,753,529.26
备用金	341,300.42	17,065.02	324,235.40
押金、保证金	1,886,555.17	550,543.40	1,336,011.77
社保公积金代付等	220,697.66	11,034.88	209,662.78
其他	265,810.53	13,733.03	252,077.50
合计	6,053,077.79	1,177,561.08	4,875,516.71

续：

项目	2023年12月31日		
	账面余额	坏账准备	账面价值
往来款	2,801,354.41	265,185.71	2,536,168.70
备用金	61,749.91	3,087.50	58,662.41
押金、保证金	2,226,354.02	362,549.62	1,863,804.40
社保公积金代付等	184,396.67	9,219.82	175,176.85
其他	267,235.29	13,361.77	253,873.52
合计	5,541,090.30	653,404.42	4,887,685.88

续：

项目	2022年12月31日		
	账面余额	坏账准备	账面价值
往来款	7,206,848.23	532,387.85	6,674,460.38
备用金	217,898.69	10,894.94	207,003.75
押金、保证金	2,783,675.16	320,703.61	2,462,971.55
社保公积金代付等	200,972.28	10,048.60	190,923.68
其他	48,885.49	2,444.27	46,441.22
合计	10,458,279.85	876,479.27	9,581,800.58

③本报告期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

④其他应收款金额前五名单位情况

适用 不适用

单位名称	2024年7月31日				占其他应收款总额的比例
	与本公司关系	款项性质	金额（元）	账龄	
银江技术股份有限公司乌鲁木齐分公司	非关联方	往来款	2,482,000.00	1年以内、1-2年、2-3年	41.00%
李斌	关联方	个人借款	500,000.00	1年以内	8.26%
山东省消防救援总队	非关联方	履约保证金	368,964.00	1-2年、2-3年、3-4年	6.10%
新疆航天信息有限公司	非关联方	履约保证金	178,133.69	1-2年	2.94%
张琴琴	非关联方	备用金	170,000.00	1年以内	2.81%
合计	-	-	3,699,097.69	-	61.11%

续：

单位名称	2023年12月31日				占其他应收款总额的比例
	与本公司关系	款项性质	金额（元）	账龄	
银江技术股份有限公司乌鲁木齐分公司	非关联方	往来款	2,482,000.00	1年以内、1-2年	44.79%
山东省消防救援总队	非关联方	履约保证金	368,964.00	1年以内，1-2年，2-3年	6.66%
新疆维吾尔自治区政务服务和公共资源交易中心	非关联方	投标保证金	180,000.00	1年以内	3.25%
新疆航天信息有限公司	非关联方	履约保证金	178,133.69	1年以内	3.21%
红云红河烟草（集团）有限责任公司新疆卷烟厂	非关联方	履约保证金	170,336.52	1年以内	3.07%
合计	-	-	3,379,434.21	-	60.98%

续：

单位名称	2022年12月31日				占其他应收款总额的比例
	与本公司关系	款项性质	金额（元）	账龄	
徐力平	关联方	个人借款	2,005,836.46	1-2年	19.18%
银江技术股份有限公司乌鲁木齐分公司	非关联方	往来款	1,972,000.00	1年以内	18.86%
乌鲁木齐深蓝鑫宇电子科技	关联方	往来款	1,670,000.00	1年以内	15.97%

有限公司					
江多	关联方	个人借款	880,000.00	1-2年	8.41%
马晓朦	非关联方	投标保证金	669,732.00	1年以内	6.40%
合计	-	-	7,197,568.46	-	68.82%

截至本公开转让说明书签署日，李斌个人借款已归还公司。

⑤其他应收关联方账款情况

适用 不适用

报告期内，公司其他应收关联方账款情况详见“第四节 公司财务”之“九、关联方、关联关系及关联交易”之“（三）关联交易及其对财务状况和经营成果的影响”之“3. 关联方往来情况及余额”。

⑥其他事项

适用 不适用

(2) 应收利息情况

适用 不适用

(3) 应收股利情况

适用 不适用

9、存货

适用 不适用

(1) 存货分类

单位：元

项目	2024年7月31日		
	账面余额	跌价准备	账面价值
合同履约成本	104,828,038.06	-	104,828,038.06
合计	104,828,038.06	-	104,828,038.06

续：

项目	2023年12月31日		
	账面余额	跌价准备	账面价值
合同履约成本	83,641,528.34	-	83,641,528.34
合计	83,641,528.34	-	83,641,528.34

续：

项目	2022年12月31日		
	账面余额	跌价准备	账面价值
合同履约成本	50,584,210.79	-	50,584,210.79
合计	50,584,210.79	-	50,584,210.79

(2) 存货项目分析

公司存货全部为合同履约成本，主要为截至报告期各期末公司尚未竣工验收的项目成本，包括直接材料、直接人工、服务采购和其他费用。

报告期各期末，公司的存货余额分别为 5,058.42 万元、8,364.15 万元和 10,482.80 万元，逐年增加，主要系：随着公司经营规模的扩大，处于实施过程中的项目投入相应增加；同时，受下游客户加强项目管理等影响，项目整体周期较长，进一步导致存货的增加。

报告期各期末，公司尚未竣工验收的项目均具备一定的毛利，因此无需计提存货跌价准备。

(3) 建造合同形成的已完工未结算资产

适用 不适用

10、合同资产

适用 不适用

(1) 合同资产分类

单位：元

项目	2024 年 7 月 31 日		
	账面余额	跌价准备	账面价值
质量保证金	3,870,952.27	193,547.62	3,677,404.65
合计	3,870,952.27	193,547.62	3,677,404.65

续：

项目	2023 年 12 月 31 日		
	账面余额	跌价准备	账面价值
质量保证金	2,726,807.31	136,340.37	2,590,466.94
合计	2,726,807.31	136,340.37	2,590,466.94

续

项目	2022 年 12 月 31 日		
	账面余额	跌价准备	账面价值
质量保证金	2,929,943.47	146,497.18	2,783,446.29
合计	2,929,943.47	146,497.18	2,783,446.29

(2) 合同资产减值准备

适用 不适用

单位：元

项目	2023 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少			2024 年 7 月 31 日
			转回	转销	其他减少	
质保金组合	136,340.37	57,207.25				193,547.62
合计	136,340.37	57,207.25				193,547.62

续:

项目	2022年12月31日	本期增加	本期减少			2023年12月31日
			转回	转销	其他减少	
质保金组合	146,497.18	-10,156.81				136,340.37
合计	146,497.18	-10,156.81				136,340.37

(3) 其他情况披露

√适用 □不适用

公司合同资产为应收客户的质保金，公司按账龄对其计提跌价准备。

报告期各期末，公司合同资产分别为 278.34 万元、259.05 万元和 367.74 万元，整体变动平稳。

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

(1) 一年内到期的非流动资产余额表

单位：元

项目	2024年7月31日	2023年12月31日	2022年12月31日
一年内到期的长期应收款	13,084,952.71	12,804,077.27	11,300,126.29
合计	13,084,952.71	12,804,077.27	11,300,126.29

(2) 其他情况

√适用 □不适用

报告期各期末，公司一年内到期的非流动资产金额分别为 1,130.01 万元、1,280.41 万元和 1,308.50 万元，主要为：将沙雅乾坤 PPP 项目的项目款，按合同约定于一年内到期的部分重分类至一年内到期的长期应收款。

13、其他主要流动资产

√适用 □不适用

(1) 其他主要流动资产余额表

单位：元

项目	2024年7月31日	2023年12月31日	2022年12月31日
待抵扣进项税额	30,284.28	7,632.02	48,148.65
预缴企业所得税	608,413.15	608,644.94	35,768.13
预缴增值税	283,004.65	-	-
待认证进项税额	13,966.99	176,526.09	1,038,434.13

其他	25,519.37	5,081.88	5,081.88
合计	961,188.44	797,884.93	1,127,432.79

(2) 其他情况

适用 不适用

(二) 非流动资产结构及变化分析

适用 不适用

单位：元

项目	2024年1月—7月		2023年度		2022年度	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比
长期应收款	0.00	0.00%	0.00	0.00%	12,804,077.26	50.77%
长期股权投资	0.00	0.00%	0.00	0.00%	1,126,515.21	4.47%
投资性房地产	0.00	0.00%	651,987.08	4.18%	679,124.84	2.69%
固定资产	6,696,071.35	41.92%	5,926,761.83	38.04%	6,145,472.24	24.37%
使用权资产	1,181,769.68	7.40%	1,501,171.88	9.64%	1,236,934.47	4.90%
无形资产	492,897.72	3.09%	96,666.67	0.62%	604.72	0.00%
长期待摊费用	415,232.03	2.60%	526,766.06	3.38%	797,211.38	3.16%
递延所得税资产	3,286,959.08	20.58%	2,251,510.45	14.45%	1,624,235.14	6.44%
其他非流动资产	3,898,906.37	24.41%	4,624,996.57	29.69%	804,039.91	3.19%
合计	15,971,836.23	100.00%	15,579,860.54	100.00%	25,218,215.17	100.00%
构成分析	<p>公司的非流动资产主要由长期应收款、固定资产和其他非流动资产等构成。</p> <p>报告期各期末，公司非流动资产金额分别为 2,521.82 万元、1,557.99 万元和 1,597.18 万元，占总资产的比重分别为 12.43%、5.82%和 5.57%，2023 年末降幅较大，主要将沙雅乾坤 PPP 项目的项目款，按合同约定于一年内到期的部分重分类至一年内到期的非流动资产所致。</p>					

1、 债权投资

适用 不适用

2、 可供出售金融资产

适用 不适用

3、 其他债权投资

适用 不适用

4、 其他权益工具投资

适用 不适用

5、 长期股权投资

适用 不适用

(1) 长期股权投资分类

√适用 □不适用

单位：元

项目	2024年7月31日			
	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
对联营企业投资	-	-	-	-
小计	-	-	-	-
减：长期股权投资减值准备	-	-	-	-
合计	-	-	-	-

续：

项目	2023年12月31日			
	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
对联营企业投资	1,126,515.21	-	1,126,515.21	-
小计	1,126,515.21	-	1,126,515.21	-
减：长期股权投资减值准备	-	-	-	-
合计	1,126,515.21	-	1,126,515.21	-

续：

项目	2022年12月31日			
	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
对联营企业投资	-	1,126,515.21	-	1,126,515.21
小计	-	1,126,515.21	-	1,126,515.21
减：长期股权投资减值准备	-	-	-	-
合计	-	1,126,515.21	-	1,126,515.21

2023年12月公司收购联营企业四川中天鹰眼信息技术有限公司全部股权，四川中天鹰眼信息技术有限公司成为公司全资子公司。

(2) 对合营企业投资和联营企业投资

√适用 □不适用

单位：元

被投资单位名称	2024年7月31日						
	本企业持股比例	本企业在被投资单位表决权比例	期初账面价值	本期追加	本期处置	权益法下确认的投资损益	期末账面价值
一、联营企业	-	-	-	-	-	-	-

续：

被投资单位名称	2023年12月31日						
	本企业持股比例	本企业在被投资单位表决权比例	期初账面价值	本期追加	本期处置	权益法下确认的投资损益	期末账面价值
一、联营企业	-	-	-	-	-	-	-

续：

被投资单位名称	2022年12月31日						
	本企业持股比例	本企业在被投资单位表决权比例	期初账面价值	本期追加	本期处置	权益法下确认的投资损益	期末账面价值
一、联营企业							
中天鹰眼	22.50%	22.50%	-	-	-	1,126,515.21	1,126,515.21

2023年12月公司收购联营企业四川中天鹰眼信息技术有限公司全部股权，四川中天鹰眼信息技术有限公司成为公司全资子公司。

(3) 其他事项

适用 不适用

6、其他非流动金融资产

适用 不适用

7、固定资产

适用 不适用

(1) 固定资产变动表

适用 不适用

单位：元

项目	2023年12月31日	本期增加	本期减少	2024年7月31日
一、账面原值合计：	11,460,878.05	1,493,482.24	-	12,954,360.29
房屋及建筑物	6,232,319.90	826,274.81		7,058,594.71
机器设备	36,000.00			36,000.00
电子设备	1,638,962.53	157,118.93		1,796,081.46
运输设备	3,157,350.86	510,088.50		3,667,439.36
办公设备等	396,244.76			396,244.76
二、累计折旧合计：	5,534,116.22	724,172.72	-	6,258,288.94
房屋及建筑物	1,480,364.59	373,987.16		1,854,351.75
机器设备	2,328.00	2,037.00		4,365.00
电子设备	1,348,107.23	176,347.78		1,524,455.01
运输设备	2,377,373.49	147,727.38		2,525,100.87
办公设备等	325,942.91	24,073.40		350,016.31
三、固定资产账面净值合计	5,926,761.83	814,648.77	45,339.25	6,696,071.35
房屋及建筑物	4,751,955.31	452,287.65		5,204,242.96
机器设备	33,672.00		2,037.00	31,635.00
电子设备	290,855.30		19,228.85	271,626.45
运输设备	779,977.37	362,361.12		1,142,338.49
办公设备等	70,301.85		24,073.40	46,228.45
四、减值准备合计	-	-	-	-
房屋及建筑物				
机器设备				
电子设备				
运输设备				

办公设备等				
五、固定资产账面价值合计	5,926,761.83	814,648.77	45,339.25	6,696,071.35
房屋及建筑物	4,751,955.31	452,287.65		5,204,242.96
机器设备	33,672.00		2,037.00	31,635.00
电子设备	290,855.30		19,228.85	271,626.45
运输设备	779,977.37	362,361.12		1,142,338.49
办公设备等	70,301.85		24,073.40	46,228.45

续:

项目	2022年12月31日	本期增加	本期减少	2023年12月31日
一、账面原值合计:	10,603,149.14	1,172,913.09	315,184.18	11,460,878.05
房屋及建筑物	6,232,319.90	-	-	6,232,319.90
机器设备	-	36,000.00	-	36,000.00
电子设备	1,351,532.55	287,429.98	-	1,638,962.53
运输设备	2,648,007.68	824,527.36	315,184.18	3,157,350.86
办公设备等	371,289.01	24,955.75	-	396,244.76
二、累计折旧合计:	4,457,676.90	1,382,167.97	305,728.65	5,534,116.22
房屋及建筑物	1,165,160.47	315,204.12	-	1,480,364.59
机器设备	-	2,328.00	-	2,328.00
电子设备	760,596.31	587,510.92	-	1,348,107.23
运输设备	2,275,672.52	407,429.62	305,728.65	2,377,373.49
办公设备等	256,247.60	69,695.31	-	325,942.91
三、固定资产账面净值合计	6,145,472.24	441,314.21	660,024.62	5,926,761.83
房屋及建筑物	5,067,159.43	-	315,204.12	4,751,955.31
机器设备	-	33,672.00	-	33,672.00
电子设备	590,936.24	-	300,080.94	290,855.30
运输设备	372,335.16	407,642.21	-	779,977.37
办公设备等	115,041.41	-	44,739.56	70,301.85
四、减值准备合计	-	-	-	-
房屋及建筑物	-	-	-	-
机器设备	-	-	-	-
电子设备	-	-	-	-
运输设备	-	-	-	-
办公设备等	-	-	-	-
五、固定资产账面价值合计	6,145,472.24	441,314.21	660,024.62	5,926,761.83
房屋及建筑物	5,067,159.43	-	315,204.12	4,751,955.31
机器设备	-	33,672.00	-	33,672.00
电子设备	590,936.24	-	300,080.94	290,855.30
运输设备	372,335.16	407,642.21	-	779,977.37
办公设备等	115,041.41	-	44,739.56	70,301.85

续:

项目	2022年1月1日	本期增加	本期减少	2022年12月31日
----	-----------	------	------	-------------

一、账面原值合计:	10,849,169.12	118,829.58	364,849.56	10,603,149.14
房屋及建筑物	6,232,319.90	-	-	6,232,319.90
机器设备	-	-	-	-
电子设备	1,306,189.70	45,342.85	-	1,351,532.55
运输设备	2,957,370.51	55,486.73	364,849.56	2,648,007.68
办公设备等	353,289.01	18,000.00	-	371,289.01
二、累计折旧合计:	3,360,788.35	1,265,484.50	168,595.95	4,457,676.90
房屋及建筑物	849,956.35	315,204.12	-	1,165,160.47
机器设备	-	-	-	-
电子设备	407,547.98	353,048.33	-	760,596.31
运输设备	1,931,065.22	513,203.25	168,595.95	2,275,672.52
办公设备等	172,218.80	84,028.80	-	256,247.60
三、固定资产账面净值合计	7,488,380.77	-	1,342,908.53	6,145,472.24
房屋及建筑物	5,382,363.55	-	315,204.12	5,067,159.43
机器设备	-	-	-	-
电子设备	898,641.72	-	307,705.48	590,936.24
运输设备	1,026,305.29	-	653,970.13	372,335.16
办公设备等	181,070.21	-	66,028.80	115,041.41
四、减值准备合计	-	-	-	-
房屋及建筑物	-	-	-	-
机器设备	-	-	-	-
电子设备	-	-	-	-
运输设备	-	-	-	-
办公设备等	-	-	-	-
五、固定资产账面价值合计	7,488,380.77	-	1,342,908.53	6,145,472.24
房屋及建筑物	5,382,363.55	-	315,204.12	5,067,159.43
机器设备	-	-	-	-
电子设备	898,641.72	-	307,705.48	590,936.24
运输设备	1,026,305.29	-	653,970.13	372,335.16
办公设备等	181,070.21	-	66,028.80	115,041.41

(2) 固定资产清理

适用 不适用

(3) 其他情况

适用 不适用

公司固定资产主要为房屋建筑物、运输工具和电子设备。

报告期各期末，公司固定资产的账面价值分别为 614.55 万元、592.68 万元和 669.61 万元，整体规模较小且变动不大，符合信息系统集成行业的特点和公司的业务模式。

报告期各期末，公司各项固定资产不存在减值迹象，无需计提减值准备。

8、使用权资产

√适用 □不适用

(4) 使用权资产变动表

√适用 □不适用

单位：元

项目	2023年12月31日	本期增加	本期减少	2024年7月31日
一、账面原值合计：	5,036,982.27	475,688.01	-	5,512,670.28
房屋及建筑物	5,036,982.27	475,688.01	-	5,512,670.28
二、累计折旧合计：	3,535,810.39	795,090.21	-	4,330,900.60
房屋及建筑物	3,535,810.39	795,090.21	-	4,330,900.60
三、使用权资产账面净值合计	1,501,171.88	-	319,402.20	1,181,769.68
房屋及建筑物	1,501,171.88	-	319,402.20	1,181,769.68
四、减值准备合计	-	-	-	-
房屋及建筑物	-	-	-	-
五、使用权资产账面价值合计	1,501,171.88	-	319,402.20	1,181,769.68
房屋及建筑物	1,501,171.88	-	319,402.20	1,181,769.68

续：

项目	2022年12月31日	本期增加	本期减少	2023年12月31日
一、账面原值合计：	3,311,339.29	1,725,642.98	-	5,036,982.27
房屋及建筑物	3,311,339.29	1,725,642.98	-	5,036,982.27
二、累计折旧合计：	2,074,404.82	1,461,405.57	-	3,535,810.39
房屋及建筑物	2,074,404.82	1,461,405.57	-	3,535,810.39
三、使用权资产账面净值合计	1,236,934.47	264,237.41	-	1,501,171.88
房屋及建筑物	1,236,934.47	264,237.41	-	1,501,171.88
四、减值准备合计	-	-	-	-
房屋及建筑物	-	-	-	-
五、使用权资产账面价值合计	1,236,934.47	264,237.41	-	1,501,171.88
房屋及建筑物	1,236,934.47	264,237.41	-	1,501,171.88

续：

项目	2022年1月1日	本期增加	本期减少	2022年12月31日
一、账面原值合计：	3,067,853.11	243,486.18	-	3,311,339.29
房屋及建筑物	3,067,853.11	243,486.18	-	3,311,339.29
二、累计折旧合计：	1,157,833.09	916,571.73	-	2,074,404.82
房屋及建筑物	1,157,833.09	916,571.73	-	2,074,404.82
三、使用权资产账面净值合计	1,910,020.02	-	673,085.55	1,236,934.47
房屋及建筑物	1,910,020.02	-	673,085.55	1,236,934.47
四、减值准备合计	-	-	-	-
房屋及建筑物	-	-	-	-

五、使用权资产账面价值合计	1,910,020.02	-	673,085.55	1,236,934.47
房屋及建筑物	1,910,020.02	-	673,085.55	1,236,934.47

(5) 其他情况

√适用 □不适用

公司使用权资产主要为租入房产。

报告期各期末，公司使用权资产账面价值分别 123.69 万元、150.12 万元和 118.18 万元，整体变动不大。

9、在建工程

□适用 √不适用

10、无形资产

√适用 □不适用

(6) 无形资产变动表

√适用 □不适用

单位：元

项目	2023年12月31日	本期增加	本期减少	2024年7月31日
一、账面原值合计	110,884.96	414,811.33	-	525,696.29
软件	10,884.96	414,811.33	-	425,696.29
专利权	100,000.00	-	-	100,000.00
二、累计摊销合计	14,218.29	18,580.28	-	32,798.57
软件	10,884.96	6,913.52	-	17,798.48
专利权	3,333.33	11,666.76	-	15,000.09
三、无形资产账面净值合计	96,666.67	407,897.81	11,666.76	492,897.72
软件	-	407,897.81	-	407,897.81
专利权	96,666.67	-	11,666.76	84,999.91
四、减值准备合计	-	-	-	-
软件	-	-	-	-
专利权	-	-	-	-
五、无形资产账面价值合计	96,666.67	407,897.81	11,666.76	492,897.72
软件	-	407,897.81	-	407,897.81
专利权	96,666.67	-	11,666.76	84,999.91

续：

项目	2022年12月31日	本期增加	本期减少	2023年12月31日
一、账面原值合计	10,884.96	100,000.00	-	110,884.96
软件	10,884.96	-	-	10,884.96

专利权	-	100,000.00	-	100,000.00
二、累计摊销合计	10,280.24	3,938.05	-	14,218.29
软件	10,280.24	604.72	-	10,884.96
专利权	-	3,333.33	-	3,333.33
三、无形资产账面净值合计	604.72	96,666.67	604.72	96,666.67
软件	604.72	-	604.72	-
专利权	-	96,666.67	-	96,666.67
四、减值准备合计	-	-	-	-
软件	-	-	-	-
专利权	-	-	-	-
五、无形资产账面价值合计	604.72	96,666.67	604.72	96,666.67
软件	604.72	-	604.72	-
专利权	-	96,666.67	-	96,666.67

续：

项目	2022年1月1日	本期增加	本期减少	2022年12月31日
一、账面原值合计	10,884.96	-	-	10,884.96
软件	10,884.96	-	-	10,884.96
二、累计摊销合计	6,651.92	3,628.32	-	10,280.24
软件	6,651.92	3,628.32	-	10,280.24
三、无形资产账面净值合计	4,233.04	-	-	604.72
软件	4,233.04	-	-	604.72
四、减值准备合计	-	-	-	-
软件	-	-	-	-
五、无形资产账面价值合计	4,233.04	-	3,628.32	604.72
软件	4,233.04	-	3,628.32	604.72

(7) 其他情况

√适用 □不适用

公司的无形资产包括专利权、软件等。

报告期各期末，公司无形资产账面价值分别为 0.06 万元、9.67 万元和 49.29 万元，金额较小。

11、生产性生物资产

□适用 √不适用

12、资产减值准备

√适用 □不适用

(8) 资产减值准备变动表

√适用 □不适用

单位：元

项目	2023年12月31日	本期增加	本期减少			2024年7月31日
			转回	转销	其他减少	

合同资产减值准备	136,340.37	57,207.25	-	-	-	193,547.62
商誉减值准备	1,724,138.21	-	-	-	-	1,724,138.21
其他减值准备	226,007.76	-20,802.17	-	-	-	205,205.59
合计	2,086,486.34	36,405.08	-	-	-	2,122,891.42

续：

项目	2022年12月31日	本期增加	本期减少			2023年12月31日
			转回	转销	其他减少	
合同资产减值准备	146,497.18	-10,156.81	-	-	-	136,340.37
商誉减值准备	-	1,724,138.21	-	-	-	1,724,138.21
其他减值准备	34,870.02	191,137.74	-	-	-	226,007.76
合计	181,367.20	1,905,119.14	-	-	-	2,086,486.34

(9) 其他情况

适用 不适用

13、长期待摊费用

适用 不适用

(10) 长期待摊费用变动表

适用 不适用

单位：元

项目	2023年12月31日	本期增加	本期减少		2024年7月31日
			摊销	其他减少	
办公室装修费	526,766.06	-	111,534.03	-	415,232.03
合计	526,766.06	-	111,534.03	-	415,232.03

续：

项目	2022年12月31日	本期增加	本期减少		2023年12月31日
			摊销	其他减少	
办公室装修费	797,211.38	-	270,445.32	-	526,766.06
合计	797,211.38	-	270,445.32	-	526,766.06

(11) 其他情况

适用 不适用

公司长期待摊费用主要为办公室房屋装修费。

报告期各期末，公司长期待摊费用分别为 79.72 万元、52.68 万元和 41.52 万元，金额较小。

14、递延所得税资产

适用 不适用

(12) 递延所得税资产余额

适用 不适用

单位：元

项目	2024年7月31日	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	19,916,736.33	2,798,514.74
租赁负债	629,237.82	67,444.00
可抵扣亏损	8,420,006.76	421,000.34
合计	28,965,980.91	3,286,959.08

续：

项目	2023年12月31日	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	14,385,441.76	2,001,016.73
租赁负债	1,371,033.76	99,333.69
可抵扣亏损	3,023,200.57	151,160.03
合计	18,779,676.09	2,251,510.45

续：

项目	2022年12月31日	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	10,121,609.00	1,396,871.74
租赁负债	1,087,337.43	82,071.99
可抵扣亏损	2,905,828.15	145,291.41
合计	14,114,774.58	1,624,235.14

(13) 其他情况

适用 不适用

15、其他主要非流动资产

适用 不适用

(14) 其他主要非流动资产余额表

单位：元

项目	2024年7月31日	2023年12月31日	2022年12月31日
长期应收款	-	-	12,804,077.26
长期股权投资	-	-	1,126,515.21
投资性房地产	-	651,987.08	679,124.84
其他非流动资产	3,898,906.37	4,624,996.57	804,039.91
合计	3,898,906.37	5,276,983.65	15,413,757.22

(15) 其他情况

适用 不适用

①长期应收款

2022年末，公司长期应收款为沙雅乾坤承接的PPP项目所形成的项目款，该项目运营期已于2024年8月结束。2023年末，公司将PPP项目的长期应收款按合同约定于一年内到期的部分

重分类至一年内到期的非流动资产，长期应收款余额为 0 万元。

②长期股权投资

2022 年，公司长期股权投资系持有的中天鹰眼 22.50% 股权。2023 年 12 月，公司收购中天鹰眼全部股权，将其纳入合并范围，报告期末，公司合并报表长期股权投资余额为 0 元。

③投资性房地产

公司投资性房地产为公司经营租出的一处房产。报告期末，公司已收回该房产，公司投资性房地产余额为 0 万元。

④其他非流动资产

公司其他非流动资产主要为应收客户期限超过一年的未到期质保金。

（三） 资产周转能力分析

1、 会计数据及财务指标

项目	2024 年 1 月—7 月	2023 年度	2022 年度
应收账款周转率（次/年）	0.82	0.92	1.22
存货周转率（次/年）	0.81	1.08	1.87
总资产周转率（次/年）	0.44	0.48	0.61

注：2024 年 1-7 月数据已年化处理

2、 波动原因分析

（1） 应收账款周转率

报告期内，公司应收账款周转率分别为 1.22 次/年、0.92 次/年、0.82 次/年（已年化处理），逐年下降，主要原因为随着公司业务规模的增长，公司应收账款余额相应增长；同时，受财政资金安排、资金审批流程等因素影响，公司整体回款周期较长，进一步导致应收账款的增加。

（2） 存货周转率

报告期内，公司存货周转率分别为 1.87 次/年、1.08 次/年、0.81 次/年（已年化处理），逐年下降，主要原因为随着公司经营规模的扩大，处于实施过程中的项目投入相应增加，合同履行成本随之增加；同时，受下游客户加强项目管理等影响，项目整体周期较长，进一步导致存货的增加。

（3） 总资产周转率

报告期内，公司总资产周转率分别为 0.61 次/年、0.48 次/年、0.44 次/年（已年化处理），略有下降，主要系随着公司业务规模的增长以及项目周期和回款周期的变长，公司营业收入增幅

低于存货余额和应收账款余额的增幅所致。

八、 偿债能力、流动性与持续经营能力分析

(一) 流动负债结构及变化分析

√适用 □不适用

单位：元

项目	2024年1月—7月		2023年度		2022年度	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比
短期借款	27,630,902.78	12.37%	30,685,499.27	15.74%	10,012,044.44	7.68%
应付账款	78,907,705.82	35.32%	65,784,358.89	33.75%	55,223,813.75	42.35%
合同负债	82,374,450.53	36.87%	53,617,619.87	27.51%	22,908,515.86	17.57%
应付职工薪酬	2,329,132.16	1.04%	5,516,550.03	2.83%	4,080,471.02	3.13%
应交税费	6,010,100.80	2.69%	16,227,964.34	8.33%	13,850,788.96	10.62%
其他应付款	14,469,531.89	6.48%	6,793,235.72	3.49%	15,620,852.65	11.98%
一年内到期的非流动负债	9,511,493.32	4.26%	15,375,638.40	7.89%	7,763,605.31	5.95%
其他流动负债	2,169,119.50	0.97%	910,327.00	0.47%	933,771.08	0.72%
合计	223,402,436.80	100.00%	194,911,193.52	100.00%	130,393,863.07	100.00%
构成分析	公司流动负债主要由应付账款、合同负债、短期借款等构成。 报告期各期末，公司流动负债金额分别为 13,039.39 万元、19,491.12 万元和 22,340.24 万元，占总负债的比重分别为 88.82%、94.89%和 98.65%，占比较高。					

1、 短期借款

√适用 □不适用

(1) 短期借款余额表

单位：元

项目	2024年7月31日	2023年12月31日	2022年12月31日
抵押+保证借款	8,008,555.56	8,008,888.89	8,009,777.78
保证借款	13,014,097.22	15,067,249.27	-
信用借款	6,608,250.00	7,609,361.11	2,002,266.66
合计	27,630,902.78	30,685,499.27	10,012,044.44

(2) 最近一期末已到期未偿还余额

□适用 √不适用

(3) 其他情况

√适用 □不适用

报告期各期末，公司短期借款金额分别为 1,001.20 万元、3,068.55 万元和 2,763.09 万元。2023 年末，公司短期借款余额增加，主要系为满足经营需要，增加银行借款所致。

2、 应付票据

□适用 √不适用

3、 应付账款

√适用 □不适用

(4) 应付账款账龄情况

单位：元

账龄	2024 年 7 月 31 日		2023 年 12 月 31 日		2022 年 12 月 31 日	
	金额	比例	金额	比例	金额	比例
1 年以内	48,381,617.17	61.31%	54,830,519.45	83.35%	45,371,493.45	82.16%
1 年以上	30,526,088.65	38.69%	10,953,839.44	16.65%	9,852,320.30	17.84%
合计	78,907,705.82	100.00%	65,784,358.89	100.00%	55,223,813.75	100.00%

(5) 应付账款金额前五名单位情况

√适用 □不适用

2024 年 7 月 31 日					
单位名称	与本公司关系	款项性质	金额（元）	账龄	占应付账款总额的比例
联强国际贸易（中国）有限公司乌鲁木齐分公司	非关联方	软硬件采购	15,999,156.00	1 年以内	20.28%
中建材信息技术股份有限公司	非关联方	软硬件采购	6,853,099.78	1 年以内	8.68%
杭州海康威视数字技术股份有限公司	非关联方	软硬件采购	3,941,996.22	1 年以内、1-2 年、2-3 年	5.00%
神州数码集团股份有限公司	非关联方	软硬件采购	3,177,061.90	1 年以内	4.03%
中国移动通信集团有限公司	非关联方	技术服务采购	3,064,500.00	1-2 年	3.88%
合计	-	-	33,035,813.90	-	41.87%

续：

2023 年 12 月 31 日

单位名称	与本公司关系	款项性质	金额（元）	账龄	占应付账款总额的比例
中建材信息技术股份有限公司	非关联方	软硬件采购	8,085,315.61	1年以内、1-2年、2-3年	12.29%
杭州海康威视数字技术股份有限公司	非关联方	软硬件采购	4,215,657.72	1年以内、1-2年	6.41%
新疆中海聚仁信息科技有限公司	非关联方	软硬件采购	3,877,447.69	1年以内	5.89%
中国移动通信集团有限公司	非关联方	技术服务采购	3,064,500.00	1年以内	4.66%
中电京信智能科技（深圳）有限公司	非关联方	软硬件采购	2,682,168.97	1年以内	4.08%
合计	-	-	21,925,089.99	-	33.33%

续：

2022年12月31日					
单位名称	与本公司关系	款项性质	金额（元）	账龄	占应付账款总额的比例
广州佳都技术有限公司	非关联方	软硬件采购	4,979,787.30	1年以内	9.02%
山东康讯智能技术有限公司	非关联方	软硬件采购	4,534,888.14	1年以内	8.21%
山东益合电子技术有限公司	非关联方	软硬件采购成本	3,871,200.00	1年以内	7.01%
杭州海康威视数字技术股份有限公司	非关联方	软硬件采购成本	3,557,542.38	1年以内	6.44%
中国联合网络通信集团有限公司	非关联方	软硬件采购成本	3,074,338.93	1年以内	5.57%
合计	-	-	20,017,756.75	-	36.25%

(6) 其他情况

√适用 □不适用

报告期各期末，公司应付账款余额分别为 5,522.38 万元、6,578.44 万元和 7,890.77 万元。公司的应付账款包括应付供应商的货款、服务费等。报告期内，公司应付账款余额逐步增长，主要系部分客户回款速度放缓，公司相应加强了供应链管理、合理优化付款账期，应付账款有所

增加。

4、预收款项

适用 不适用

5、合同负债

适用 不适用

(7) 合同负债余额表

单位：元

项目	2024年7月31日	2023年12月31日	2022年12月31日
预收项目款	82,374,450.53	53,617,619.87	22,908,515.86
合计	82,374,450.53	53,617,619.87	22,908,515.86

(8) 其他情况披露

适用 不适用

公司合同负债为尚未实现销售但按合同约定收到的预收款项，主要为信息化系统集成服务产生的预收项目款。在项目最终验收确认收入之前收取的款项，在合同负债核算。

报告期各期末，公司合同负债余额分别为 2,290.85 万元、5,361.76 万元和 8,237.45 万元，占流动负债的比例分别为 17.57%、27.51%和 36.87%，逐年增长，主要系随着公司经营规模增长，合同负债随之增长；同时，受下游客户加强项目管理等影响，项目整体周期延长，进一步导致合同负债的累积。

公司是一家专业的行业综合解决方案提供商，主营业务覆盖智慧城市、信息安全、数字政府等领域的信息化系统集成服务。公司信息化集成项目往往具有涉及面广、多个项目实施点位同步进行、施工条件和时长均存在差异等特点，客户通常采取批量验收方式，只有在所有规划的项目全部施工完毕后，合同才能整体竣工验收。另外，公司主要客户为政府部门及大型企事业单位，其项目周期相对较长。公司在合同中约定按业务进度分批预收结算款，在验收前作为合同负债列示，待验收后结转为收入。基于上述公司所处行业特点，公司合同负债金额相对较高，具有合理性。

6、其他应付款

适用 不适用

(9) 其他应付款情况

1) 其他应付款账龄情况

账龄	2024年7月31日		2023年12月31日		2022年12月31日	
	金额	比例	金额	比例	金额	比例
1年以内	9,986,400.84	69.02%	1,714,775.48	25.25%	8,318,798.90	53.26%
1—2年	815,567.61	5.64%	433,676.11	6.38%	240,986.09	1.54%

2—3年	352,521.44	2.44%	23,228.76	0.34%	135,970.86	0.87%
3—4年	3,315,042.00	22.91%	4,621,555.37	68.03%	6,925,096.80	44.33%
4—5年	-	-	-	-	-	-
5年以上	-	-	-	-	-	-
合计	14,469,531.89	100%	6,793,235.72	100%	15,620,852.65	100.00%

2) 按款项性质分类情况:

单位: 元

项目	2024年7月31日		2023年12月31日		2022年12月31日	
	金额	比例	金额	比例	金额	比例
往来款	1,052,835.00	7.28%	883,210.00	13.00%	4,509,997.38	28.87%
待付或垫付款	503,676.60	3.48%	567,686.86	8.36%	588,892.36	3.77%
借款	12,913,020.29	89.24%	5,342,338.86	78.64%	10,521,962.91	67.36%
合计	14,469,531.89	100.00%	6,793,235.72	100.00%	15,620,852.65	100.00%

3) 其他应付款金额前五名单位情况

√适用 □不适用

2024年7月31日					
单位名称	与本公司关系	款项性质	金额(元)	账龄	占其他应付款总额的比例
成都中天创智企业管理合伙企业(有限合伙)	关联方	借款	5,327,159.72	1年以内	36.82%
乌鲁木齐乾坤创投企业管理合伙企业(有限合伙)	关联方	借款	2,697,196.53	1年以内	18.64%
吕金珠	关联方	个人借款	1,579,372.60	1年以内、3年以上	10.92%
李娟	关联方	个人借款	1,033,641.16	1年以内、3年以上	7.14%
张秋香	关联方	个人借款	845,942.64	1年以内、3年以上	5.85%
合计	-	-	11,483,312.65	-	79.37%

续:

2023年12月31日					
单位名称	与本公司关系	款项性质	金额(元)	账龄	占其他应付款总额的比例

吕金珠	关联方	个人借款	1,591,666.67	1 年以内、3 年以上	23.43%
刘晓凤	非关联方	个人借款	1,211,833.33	1 年以内、1-2 年、3 年以上	17.84%
张秋香	关联方	个人借款	1,140,000.00	1 年以内、1-2 年、3 年以上	16.78%
李娟	关联方	个人借款	1,075,171.19	1 年以内、3 年以上	15.83%
李永强	非关联方	往来款	333,210.00	1 年以内	4.91%
合计	-	-	5,351,881.19	-	78.79%

续：

2022 年 12 月 31 日					
单位名称	与本公司关系	款项性质	金额（元）	账龄	占其他应付款总额的比例
四川中天鹰眼信息技术有限公司	关联方	往来款	2,474,946.74	1 年以内	15.84%
李虹	非关联方	个人借款	2,040,277.78	1 年以内	13.06%
徐国庆	关联方	个人借款	1,856,708.34	1 年以内、1-2 年、3 年以上	11.89%
吕金珠	关联方	个人借款	1,841,666.67	1 年以内、1-2 年、2-3 年、3 年以上	11.79%
刘晓凤	非关联方	个人借款	1,266,833.33	1 年以内	8.11%
合计	-	-	9,480,432.86	-	60.69%

注：①吕金珠为董事羊英杰的配偶；②李娟曾任公司财务负责人，于 2023 年 12 月离任；③张秋香为股东、监事王杰的母亲

截至本公开转让说明书签署日，公司已归还向吕金珠、李娟和张秋香的个人借款。

(10) 应付利息情况

适用 不适用

(11) 应付股利情况

适用 不适用

(12) 其他情况

适用 不适用

报告期各期末，公司的其他应付款余额分别为 1,562.09 万元、679.32 万元和 1,446.95 万元，包括往来款、待付或垫付款等。

报告期内，公司其他应付关联方账款情况详见本节“九、关联方、关联关系及关联交易”之“（三）关联交易及其对财务状况和经营成果的影响”之“3. 关联方往来情况及余额”。

7、应付职工薪酬

√适用 □不适用

(13) 应付职工薪酬变动表

单位：元

项目	2023年12月31日	本期增加	本期减少	2024年7月31日
一、短期薪酬	5,516,550.03	17,961,522.74	21,148,940.61	2,329,132.16
二、离职后福利-设定提存计划	-	1,519,540.11	1,519,540.11	-
三、辞退福利	-	-	-	-
四、一年内到期的其他福利	-	-	-	-
合计	5,516,550.03	19,481,062.85	22,668,480.72	2,329,132.16

续：

项目	2022年12月31日	本期增加	本期减少	2023年12月31日
一、短期薪酬	4,080,471.02	25,808,741.09	24,372,662.08	5,516,550.03
二、离职后福利-设定提存计划	-	2,152,312.24	2,152,312.24	-
三、辞退福利	-	-	-	-
四、一年内到期的其他福利	-	-	-	-
合计	4,080,471.02	27,961,053.33	26,524,974.32	5,516,550.03

续：

项目	2022年1月1日	本期增加	本期减少	2022年12月31日
一、短期薪酬	3,171,495.32	20,244,236.23	19,335,260.53	4,080,471.02
二、离职后福利-设定提存计划	-	1,797,433.15	1,797,433.15	-
三、辞退福利	-	-	-	-
四、一年内到期的其他福利	-	-	-	-
合计	3,171,495.32	22,041,669.38	21,132,693.68	4,080,471.02

(14) 短期薪酬

单位：元

项目	2023年12月31日	本期增加	本期减少	2024年7月31日
1、工资、奖金、津贴和补贴	5,444,549.43	16,030,963.97	19,171,512.09	2,304,001.31
2、职工福利费	-	132,316.59	132,316.59	-
3、社会保险费	-	792,921.73	792,921.73	-
其中：医疗保险费	-	736,733.22	736,733.22	-
工伤保险费	-	56,188.51	56,188.51	-

4、住房公积金	-	740,778.00	740,778.00	-
5、工会经费和职工教育经费	72,000.60	237,356.19	284,225.94	25,130.85
6、其他短期薪酬	-	27,186.26	27,186.26	-
合计	5,516,550.03	17,961,522.74	21,148,940.61	2,329,132.16

续：

项目	2022年12月31日	本期增加	本期减少	2023年12月31日
1、工资、奖金、津贴和补贴	3,982,014.54	23,172,480.89	21,709,946.00	5,444,549.43
2、职工福利费	-	179,777.76	179,777.76	-
3、社会保险费	21,144.95	1,170,554.44	1,191,699.39	-
其中：医疗保险费	21,144.95	1,068,334.67	1,089,479.62	-
工伤保险费	-	102,219.77	102,219.77	-
4、住房公积金	2,183.29	914,532.00	916,715.29	-
5、工会经费和职工教育经费	68,107.13	297,096.00	293,202.53	72,000.60
6、其他短期薪酬	7,021.11	74,300.00	81,321.11	-
合计	4,080,471.02	25,808,741.09	24,372,662.08	5,516,550.03

续：

项目	2022年1月1日	本期增加	本期减少	2022年12月31日
1、工资、奖金、津贴和补贴	3,093,994.21	17,622,034.54	16,734,014.21	3,982,014.54
2、职工福利费	18,405.07	262,679.16	281,084.23	-
3、社会保险费	-	930,250.62	909,105.67	21,144.95
其中：医疗保险费	-	847,713.17	826,568.22	21,144.95
工伤保险费	-	82,537.45	82,537.45	-
4、住房公积金	-	1,047,285.79	1,045,102.50	2,183.29
5、工会经费和职工教育经费	59,096.04	361,965.01	352,953.92	68,107.13
6、其他短期薪酬	-	20,021.11	13,000.00	7,021.11
合计	3,171,495.32	20,244,236.23	19,335,260.53	4,080,471.02

8、应交税费

√适用 □不适用

单位：元

项目	2024年7月31日	2023年12月31日	2022年12月31日
增值税	1,832,442.41	8,968,230.86	7,338,244.44
消费税	-	-	-
企业所得税	4,022,096.13	6,219,558.86	5,715,579.31
房产税	10,144.85	7,926.61	7,926.60
个人所得税	22,358.11	24,837.99	41,013.94
城市维护建设税	68,485.85	544,084.02	406,510.25
教育费附加	32,580.58	250,674.06	197,302.25
地方教育附加	21,720.39	167,116.05	131,534.81
其他	272.48	45,535.89	12,677.36

合计	6,010,100.80	16,227,964.34	13,850,788.96
----	--------------	---------------	---------------

9、其他主要流动负债

√适用 □不适用

(15) 其他主要流动负债余额表

单位：元

一年内到期的非流动负债			
项目	2024年7月31日	2023年12月31日	2022年12月31日
一年内到期的长期借款	9,062,208.33	14,372,361.11	7,000,000.00
一年内到期的租赁负债	449,284.99	1,003,277.29	763,605.31
合计	9,511,493.32	15,375,638.40	7,763,605.31

单位：元

其他流动负债			
项目	2024年7月31日	2023年12月31日	2022年12月31日
已背书未到期商业票据	500,000.00	-	-
待转销项税	1,669,119.50	910,327.00	933,771.08
合计	2,169,119.50	910,327.00	933,771.08

(16) 其他情况

□适用 √不适用

(二) 非流动负债结构及变化分析

√适用 □不适用

项目	2024年1月—7月		2023年度		2022年度	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比
长期借款 (元, %)	0.00	0.00%	9,012,208.33	85.94%	15,032,638.90	91.56%
租赁负债 (元, %)	262,627.32	8.59%	467,476.68	4.46%	397,400.18	2.42%
预计负债 (元, %)	1,061,603.71	34.74%	903,003.49	8.61%	905,567.95	5.52%
递延收益 (元, %)	1,628,366.26	53.29%	0.00	0.00%	0.00	0.00%
递延所得税负债 (元, %)	103,322.20	3.38%	104,233.78	0.99%	82,605.94	0.50%
合计	3,055,919.49	100.00%	10,486,922.28	100.00%	16,418,212.97	100.00%
构成分析	<p>公司非流动负债由长期借款、租赁负债、预计负债、递延收益等构成。</p> <p>报告期各期末，公司非流动负债金额分别为 1,641.82 万元 1,048.69 和</p>					

	305.59 万元，占总负债的比重分别为 11.18%、5.11%和 1.35%，逐年降低，主要系将长期借款重分类至一年内到期的非流动负债及偿还借款所致。
--	-------------------------------------------------------------------------------

（三） 偿债能力与流动性分析

单位：元

项目	2024 年 7 月 31 日	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
资产负债率	78.95%	76.66%	72.35%
流动比率（倍）	1.21	1.29	1.36
速动比率（倍）	0.68	0.79	0.86
利息支出	1,650,910.03	2,700,853.98	2,663,105.64
利息保障倍数（倍）	-0.46	3.59	4.12

1、 波动原因分析

<p>（1） 资产负债率分析</p> <p>报告期各期末，公司资产负债率分别为 72.35%、76.66%和 78.95%，公司资产负债率较高，主要原因为：①合同负债规模较大：公司主要业务为信息化系统集成，其采用终验法确认收入，近年来客户加强项目管理，项目周期较长，公司在项目实施过程中预收客户款项累积，导致合同负债规模较大。②应付账款规模较大：随着公司经营规模的增长以及公司加强供应链管理等影响，导致公司应付账款规模较大。③银行借款规模较大：为满足经营需要，公司银行借款规模较大。</p>
<p>（2） 流动比率和速动比率分析</p> <p>报告期各期末，公司流动比率分别为 1.36 倍、1.29 倍和 1.21 倍，速动比率分别为 0.86 倍、0.79 倍和 0.68 倍，总体保持平稳。</p>
<p>（3） 利息保障倍数分析</p> <p>报告期各期末，公司的利息保障倍数分别为 4.12、3.59 和-0.46。2023 年末，公司利息保障倍数较 2022 年末有所下降，主要系 2023 年利润规模下降，同时增加银行借款导致利息支出增加所致。</p>

（四） 现金流量分析

1、 会计数据及财务指标

项目	2024 年 1 月—7 月	2023 年度	2022 年度
经营活动产生的现金流量净额（元）	-6,328,696.10	10,567,508.86	-5,542,446.85
投资活动产生的现金流量净额（元）	-750,740.52	-1,377,534.74	-591,531.67

筹资活动产生的现金流量净额（元）	-12,168,130.37	10,459,017.14	3,207,492.66
现金及现金等价物净增加额（元）	-19,247,566.99	19,648,991.26	-2,926,485.86

2、现金流量分析

（1）经营活动产生的现金流量分析

报告期各期，公司经营活动产生的现金流量净额分别为-554.24万元、1,056.75万元和-632.87万元，呈现一定波动，且与当期净利润有所差异，具体分析如下：

单位：元

项目	2024年1-7月	2023年度	2022年度
1.将净利润调节为经营活动现金流量			
净利润	-2,137,160.60	6,366,233.05	8,336,200.06
加：资产减值准备	36,405.08	1,808,325.14	37,201.74
信用减值损失	6,399,336.02	1,825,029.18	6,096,314.67
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧、投资性房地产折旧	549,884.99	1,072,175.38	1,292,622.26
使用权资产折旧	795,090.21	1,461,405.57	916,571.73
无形资产摊销	18,580.28	3,938.05	3,628.32
长期待摊费用摊销	111,534.03	270,445.32	198,579.91
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）		-74,615.27	96,253.61
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	2,745.38	-	-
净敞口套期损失（收益以“-”号填列）			
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）			
财务费用（收益以“-”号填列）	1,650,910.03	2,700,853.98	2,663,105.64
投资损失（收益以“-”号填列）	179,751.60	452,830.42	-1,126,523.55
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-1,035,448.63	-627,275.31	6,412.32
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-911.58	21,627.84	-54,328.26
存货的减少（增加以“-”号填列）	-21,186,509.72	-33,057,317.55	-15,628,094.26
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-22,518,574.23	-24,565,574.68	-27,305,745.30
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	30,805,671.04	52,909,427.74	18,925,354.26
其他			
经营活动产生的现金流量净额	-6,328,696.10	10,567,508.86	-5,542,446.85

综上，公司净利润与经营活动现金流量净额有所差异，主要是受经营性往来变动、非付现成本以及存货（合同履行成本）变动影响。

（2）投资活动产生的现金流量分析

报告期各期，公司投资活动产生的现金流量净额分别为-59.15万元、-137.75万元和-75.07万

元，总体波动较小。

(3) 筹资活动产生的现金流量分析

报告期各期，公司筹资活动产生的现金流量净额分别为 320.75 万元、1,045.90 万元和-1,216.81 万元，有所波动。2023 年，公司取得借款收到的现金为 3,200.00 万元。2024 年 1-7 月，公司偿还借款支付的现金为 3,235.00 万元。

(五) 持续经营能力分析

报告期内，公司主营业务是为智慧城市、信息安全、数字政府等领域提供信息化系统集成、软件产品销售及行业解决方案和专业化服务，受益于国家产业政策对软件及信息技术服务业的大力支持和互联网、云计算、大数据等新兴技术与产业深度融合的驱动，预计软件和信息技术服务业仍将保持增长态势。

报告期内公司主要业务稳定，未发生重大变化。公司已取得生产经营所需的相关资质、许可，符合国家产业政策，具有持续经营能力。

(六) 其他分析

适用 不适用

九、 关联方、关联关系及关联交易

(一) 关联方信息

事项	是或否
是否根据《公司法》《企业会计准则》及相关解释、《非上市公众公司信息披露管理办法》和中国证监会、全国股转公司的有关规定披露关联方	是

1. 存在控制关系的关联方的基本信息

关联方姓名	与公司关系	直接持股比例	间接持股比例
徐力平	控股股东、实际控制人	87.90%	-

2. 关联法人及其他机构

适用 不适用

关联方名称	与公司关系
四川中天鹰眼信息技术有限公司	公司全资子公司
新疆中天乾坤信息技术有限公司	公司全资子公司
深圳中天乾坤信息技术有限公司	公司全资子公司
沙雅乾坤信息技术有限责任公司	公司全资子公司
哈密中天乾坤信息技术有限公司	公司全资子公司
沙雅中天软件科技技术有限责任公司	公司全资子公司

伊犁霍投数据科技有限公司	公司全资子公司
新疆正安电子科技有限公司	公司全资孙公司
成都中天创智企业管理合伙企业（有限合伙）	实际控制人徐力平持有 19.21%的合伙份额，并担任普通合伙人
乌鲁木齐乾坤创投企业管理合伙企业（有限合伙）	实际控制人徐力平持有 35.27%的合伙份额，并担任普通合伙人
新疆汇铭致信项目管理有限公司	实际控制人徐力平配偶宋风云持股 75%，并担任执行董事兼总经理
乌鲁木齐深蓝鑫宇电子科技有限公司	有限公司监事王杰配偶孙丽君持股 37.5%，并担任执行董事兼总经理
沙雅县政安信息技术有限公司	公司董事江多兄弟担任执行董事兼总经理

3. 其他关联方

√适用 □不适用

关联方名称	与公司关系
徐力平	董事长、总经理
周燕	董事、财务总监、董事会秘书
江多	董事
赵文科	董事
羊英杰	董事
李斌	副总经理
刘广银	监事
张惠丽	监事
文杰	监事会主席
宋风云	公司董事长、总经理徐力平配偶
张金莲	公司董事长、总经理徐力平母亲
徐国庆	公司董事长、总经理徐力平姐姐
张秋香	有限公司监事王杰母亲
吕金珠	董事羊英杰配偶
高羿	监事会主席文杰配偶的胞弟
王湘燕	有限公司总经理张志配偶
汪军梅	董事江多配偶

公司的关联自然人还包括上述关联自然人的其他关系密切家庭成员，及关联自然人控制或担任董事、高级管理人员的其他企业。公司董事、监事、高级管理人员对外投资控股企业详见“第三节公司治理”之“八、公司董事、监事、高级管理人员的具体情况”之“（四）董事、监事、高级管理人员的兼职情况”和“（五）董事、监事、高级管理人员的对外投资。”

（二）报告期内关联方变化情况

1. 关联自然人变化情况

√适用 □不适用

关联方名称	与公司关系	人员去向
李娟	曾任公司财务负责人，于 2023 年 12 月离任	辞职

张志	担任有限公司执行董事	股份公司成立后不再担任公司董事
王杰	担任有限公司监事	股份公司成立后不再担任公司监事

2. 关联法人变化情况

√适用 □不适用

关联方名称	与公司关系	资产、人员去向
深圳中天述信信息技术有限公司	公司持股 51% 的控股公司，于 2023 年 12 月注销	未开展运营，无资产与人员
四川中天鹰眼信息技术有限公司	报告期期初公司持股 22.5% 的参股公司，公司于 2023 年 12 月收购其余股东持有的 77.5% 股权，成为公司全资子公司	未发生变动

（三） 关联交易及其对财务状况和经营成果的影响

1. 经常性关联交易

□适用 √不适用

2. 偶发性关联交易

√适用 □不适用

（1） 采购商品/服务

√适用 □不适用

关联方名称	2024 年 1 月—7 月		2023 年度		2022 年度	
	金额（元）	占同类交易金额比例	金额（元）	占同类交易金额比例	金额（元）	占同类交易金额比例
沙雅县政安信息技术有限公司	233,009.71	0.37%	2,070,614.53	1.87%	539,124.51	0.50%
深蓝鑫宇	-	-	-	-	11,946.90	0.01%
小计	233,009.71	0.37%	2,070,614.53	1.87%	551,071.41	0.51%
交易内容、关联交易必要性及公允性分析	<p>1、与沙雅县政安信息技术有限公司的关联采购</p> <p>政安信息主要从事劳务施工业务，报告期内，公司向沙雅县政安信息技术有限公司采购劳务，金额分别为 53.91 万元、207.06 万元、23.30 万元。公司向政安信息采购劳务内容为：公司承做库车市平安城市八期项目过程中，向政安信息采购材料搬运、基坑开挖、立杆安装、设备安装等服务。公司与政安信息合作已经履行招标程序，相关交易定价公允。</p> <p>2、深蓝鑫宇</p>					

2022年度，公司向深蓝鑫宇采购了3台闲置的摄像机，金额共计1.35万元（含税），采购金额较小，除此之外，公司未向深蓝鑫宇采购其他商品。

(2) 销售商品/服务

√适用 □不适用

关联方名称	2024年1月—7月		2023年度		2022年度	
	金额(元)	占同类交易金额比例	金额(元)	占同类交易金额比例	金额(元)	占同类交易金额比例
中天鹰眼	-	-	443,396.23	0.39%	1,796,698.12	1.53%
小计	-	-	443,396.23	0.39%	1,796,698.12	1.53%
交易内容、关联交易必要性及公允性分析	2022年度、2023年度，中天鹰眼开展广西壮族自治区医疗保障信息平台建设等项目过程中，由于项目工期较紧，中天鹰眼技术人员数量不足，向公司采购技术服务，由公司委派服务人员前往项目所在地提供技术支持，采购定价根据委派人员的工资水平确定，定价公允。					

(3) 关联方租赁情况

√适用 □不适用

单位：元

关联方	关联交易内容	2024年1月—7月	2023年度	2022年度
深蓝鑫宇	公司提供房屋租赁	-	33,027.52	33,027.52
小计	-	-	33,027.52	33,027.52
关联交易必要性及公允性分析	2022年度、2023年度，公司向深蓝鑫宇提供房屋租赁，房屋租赁价格为3000元/月（含税价），相关房屋租赁价格公允。			

(4) 关联担保

√适用 □不适用

担保对象	担保金额(元)	担保期间	担保类型	责任类型	是否履行必要决策程序	担保事项对公司持续经营能力的影响分析
沙雅乾坤	50,000,000	2017.3.19-2024.9.17	保证	连带	否	公司为全资子公司借款提供担保，不存在重大不利影响

2017年3月19日，公司、徐力平、江多、张志、王杰与沙雅县农村信用合作联社、乌什县农村信用合作联社、拜城县农村信用合作联社签署《农村信用社借款保证担保合同》（沙农信保字

2017第011号)，公司、徐力平、江多、张志、王杰为沙雅乾坤5,000万元借款提供担保，担保期限自2017年3月19日至2022年3月18日，担保方式为连带责任担保。

2022年3月18日，沙雅乾坤与新疆沙雅农村商业银行股份有限公司、新疆乌什县农村商业银行股份有限公司、拜城县农村信用合作联社签署《贷款展期合同》，约定对沙雅乾坤5,000万元借款予以展期，从2022年3月18日至2024年9月17日止，公司、徐力平、江多、张志、王杰签署的原担保合同（沙农信保字2017第011号）继续有效。

(5) 其他事项

√适用 □不适用

①关联方为公司借款提供担保情况				
担保方	担保金额(元)	担保起始日	担保到期日	截至各报告期末担保是否已经履行完毕
2024年1-7月				
徐力平、宋风云	8,000,000.00	2024-3-7	2025-3-6	否
徐力平	3,000,000.00	2023-1-19	2024-1-19	是
徐力平、宋风云	6,000,000.00	2023-12-20	2024-12-19	否
徐力平、宋风云	5,000,000.00	2024-6-13	2025-6-6	否
徐力平、宋风云、张志、王湘燕 ^注	1,400,000.00	2023-6-27	2025-6-26	否
徐力平、宋风云、张志、王湘燕、杨辉、陈丽红	3,000,000.00	2023-6-27	2025-6-26	否
徐力平、宋风云	2,000,000.00	2024-1-25	2025-1-24	否
2023年度				
徐力平、宋风云	8,000,000.00	2023-2-17	2024-2-16	否
徐力平、宋风云	6,000,000.00	2023-12-20	2024-12-19	否
徐力平	3,000,000.00	2023-1-19	2024-1-19	否
徐力平、宋风云	1,400,000.00	2023-6-27	2025-6-26	否
徐力平、宋风云、张志、王湘燕、杨辉、陈丽红	3,000,000.00	2023-6-27	2025-6-26	否
2022年度				

徐力平、宋风云	8,000,000.00	2021-11-15	2023-2-7	否
---------	--------------	------------	----------	---

注1：新疆乾坤信息技术有限公司于2023年6月25日与新疆绿洲国民村镇银行有限责任公司签署了二年期借款合同，借款金额为140.00万元，此借款为徐力平和宋风云以其拥有的不动产权证作为抵押物为新疆乾坤信息技术有限公司的借款提供担保，同时由徐力平、宋风云、张志、王湘燕作为担保人为该笔借款提供担保。

报告期内，徐力平、宋风云等关联方为公司借款提供担保，主要是因为借款机构出于其风险控制考虑，要求借款人的关键管理人员为借款人在借款机构的借款提供担保，该措施是各借款机构的通行做法，徐力平、宋风云等关联方为公司提供担保符合商业惯例。徐力平、宋风云等关联方为公司提供担保未收取担保费用，亦无其他附加条件，不存在损害公司及其他股东利益的情形。

3. 关联方往来情况及余额

(1) 关联方资金拆借

√适用 □不适用

A. 报告期内向关联方拆出资金

√适用 □不适用

单位：元

关联方名称	2024年1月—7月			
	期初余额	增加额	减少额	期末余额
李斌	-	800,000.00	300,000.00	500,000.00
深蓝鑫宇	-	70,000.00	70,000.00	-
新疆汇铭致信项目管理有限公司	-	338,337.00	338,337.00	-
合计	-	1,208,337.00	708,337.00	500,000.00

续：

关联方名称	2023年度			
	期初余额	增加额	减少额	期末余额
徐力平	2,019,000.00	1,950,000.00	3,969,000.00	-
江多	880,000.00		880,000.00	-
张志	330,000.00		330,000.00	-
王杰	121,000.00		121,000.00	-
深蓝鑫宇	1,670,000.00	910,000.00	2,580,000.00	-
合计	5,020,000.00	2,860,000.00	7,880,000.00	-

续：

关联方名称	2022年度			
	期初余额	增加额	减少额	期末余额
徐力平	1,819,000.00	200,000.00	-	2,019,000.00
江多	880,000.00	-	-	880,000.00
张志	330,000.00	-	-	330,000.00

王杰	121,000.00	-	-	121,000.00
深蓝鑫宇	249,072.43	4,366,000.00	2,945,072.43	1,670,000.00
合计	3,399,072.43	4,566,000.00	2,945,072.43	5,020,000.00

报告期内，公司存在向关联方拆出资金的情形，具体情况如下：

1、公司向李斌拆出资金。报告期内，李斌向公司拆入资金用于个人资金周转，截至本公开转让说明书签署日，上述员工借款均已归还。

2、公司向徐力平、江多、张志、王杰拆出资金。公司2007年9月成立、2013年7月增资时，时任股东向第三方机构借款出资，共计500万元，时任股东出资完成后，再向公司借款偿还第三方机构的借款，后续由于股权转让、股东增资等原因，该笔借款的债权债务关系经过多次转移，最终由现任四名股东承接借款偿还义务，相应借款最终于2023年12月全部偿还完毕。

3、公司向深蓝鑫宇、新疆汇铭致信项目管理有限公司拆出资金。深蓝鑫宇、新疆汇铭致信项目管理有限公司开展业务过程中，由于资金周转需要，向公司拆借资金，截至报告期期末，相关拆借款项已归还。

B. 报告期内由关联方拆入资金

√适用 □不适用

单位：元

关联方名称	2024年1月—7月			
	期初余额	增加额	减少额	期末余额
中天创智	-	5,250,000.00	-	5,250,000.00
乾坤创投	-	2,650,000.00	5,000.00	2,645,000.00
李娟	1,000,000.00	-	-	1,000,000.00
张秋香	1,000,000.00	-	200,000.00	800,000.00
吕金珠	1,500,000.00	-	-	1,500,000.00
赵文科	-	1,900,000.00	1,900,000.00	-
文杰	-	1,100,000.00	1,100,000.00	-
合计	3,500,000.00	10,900,000.00	3,205,000.00	11,195,000.00

续：

关联方名称	2023年度			
	期初余额	增加额	减少额	期末余额
李娟	1,000,000.00	-	-	1,000,000.00
张金莲	500,000.00	-	500,000.00	-
徐国庆	1,650,000.00	-	1,650,000.00	-
张秋香	1,000,000.00	-	-	1,000,000.00
吕金珠	1,500,000.00	-	-	1,500,000.00
赵文科	500,000.00	-	500,000.00	-
中天鹰眼	2,730,000.00	-	800,000.00	-
合计	8,880,000.00	-	3,450,000.00	3,500,000.00

注：中天鹰眼2023年12月纳入合并报表范围，公司与中天鹰眼之间的资金拆借不再作为关联资金

拆借进行披露，2023 年末余额为 0。

续：

关联方名称	2022 年度			
	期初余额	增加额	减少额	期末余额
李娟	1,000,000.00	-	-	1,000,000.00
张金莲	-	500,000.00	-	500,000.00
徐国庆	1,650,000.00	-	-	1,650,000.00
吕金珠	1,500,000.00	-	-	1,500,000.00
张秋香	1,000,000.00	-	-	1,000,000.00
赵文科	-	500,000.00	-	500,000.00
宋风云	-	650,000.00	650,000.00	-
汪军梅	-	700,000.00	700,000.00	-
中天鹰眼	-	2,930,000.00	200,000.00	2,730,000.00
合计	5,150,000.00	5,280,000.00	1,550,000.00	8,880,000.00

报告期内，公司向拆入资金，系由于资金周转与日常经营需要，具备正当的商业背景。

(2) 应收关联方款项

√适用 □不适用

单位：元

单位名称	2024 年 7 月 31 日	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日	款项性质
	账面金额	账面金额	账面金额	
(1) 应收账款	-	-	-	-
中天鹰眼	-	-	1,144,134.43	应收项目款
小计	-	-	1,144,134.43	-
(2) 其他应收款	-	-	-	-
深蓝鑫宇	-	-	1,670,000.00	往来款
徐力平	-	-	2,005,836.46	借款
江多	-	-	880,000.00	借款
张志	-	-	330,000.00	借款
王杰	-	-	121,000.00	借款
李斌	500,000.00	-	-	借款
小计	500,000.00	-	5,006,836.46	-
(3) 预付款项	-	-	-	-
小计	-	-	-	-
(4) 长期应收款	-	-	-	-
小计	-	-	-	-

(3) 应付关联方款项

√适用 □不适用

单位：元

单位名称	2024 年 7 月 31 日	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日	款项性质
	账面金额	账面金额	账面金额	

(1) 应付账款	-	-	-	-
小计	-	-	-	-
(2) 其他应付款	-	-	-	-
中天创智	5,327,159.72	-	-	借款及利息
乾坤创投	2,697,196.53	-	-	借款及利息
李娟	1,033,641.16	1,075,171.19	1,075,171.23	借款及利息
张金莲	-	-	539,861.11	借款及利息
徐国庆	-	-	1,856,708.34	借款及利息
张秋香	845,942.64	1,140,000.00	1,040,000.00	借款及利息
吕金珠	1,579,372.60	1,591,667.67	1,841,666.67	借款及利息
中天鹰眼	-	-	2,474,946.74	往来款
赵文科	-	-	585,791.73	借款及利息、报销款
刘广银	13,144.95	33,144.95	37,765.45	往来款
高羿	11,000.00	11,000.00	-	往来款
小计	11,507,457.60	3,850,983.81	9,414,145.82	-
(3) 预收款项	-	-	-	-
小计	-	-	-	-

(4) 其他事项

适用 不适用

4. 其他关联交易

适用 不适用

(四) 关联交易决策程序及执行情况

事项	是或否
公司关联交易是否依据法律法规、公司章程、关联交易管理制度的规定履行审议程序，保证交易公平、公允，维护公司的合法权益。	是

1、公司将严格按照《公司章程》《关联交易决策制度》等内控制度规定，在未来的关联交易中严格履行相关的董事会或股东会审批程序。

2、为了规范和减少公司的关联交易，公司控股股东、公司的董事、监事、高级管理人员均出具了《关于规范和减少关联交易的承诺函》，具体内容参见本公开转让说明书“第六节附表”之“三、相关责任主体作出的重要承诺及未能履行承诺的约束措施”。

(五) 减少和规范关联交易的具体安排

1、公司将严格按照《公司章程》《关联交易决策制度》等内控制度规定，在未来的关联交易中严格履行相关的董事会或股东会审批程序。

2、为了规范和减少公司的关联交易，公司控股股东、公司的董事、监事、高级管理人员均出具了《关于规范和减少关联交易的承诺函》，具体内容参见本公开转让说明书“第六节附表”之“三、相关责任主体作出的重要承诺及未能履行承诺的约束措施”。

十、重要事项

（一）提请投资者关注的资产负债表日后事项

截止本公开转让说明书出具日，公司无需要披露重大资产负债表日后事项。

（二）提请投资者关注的或有事项

1、诉讼、仲裁情况

类型（诉讼或仲裁）	涉案金额（元）	进展情况	对公司业务的影响
诉讼	160,000.00	已完结	不存在重大不利影响
仲裁	157,000.00	已完结	不存在重大不利影响
合计	317,000.00	-	-

（一）公司与青岛德盛利立体停车设备有限公司承揽合同纠纷

2024年4月15日，公司因与青岛德盛利立体停车设备有限公司承揽合同纠纷，将青岛德盛利立体停车设备有限公司起诉至新疆维吾尔自治区布尔津县人民法院，请求：1. 依法判令青岛德盛利立体停车设备有限公司支付工程款 160,000 元；2. 由青岛德盛利立体停车设备有限公司承担本案诉讼费。

2024年5月10日，新疆维吾尔自治区布尔津县人民法院作出“（2024）新 4321 民初 458 号”《民事裁定书》，裁定被告青岛德盛利立体停车设备有限公司对本案管辖权提出的异议成立，本案移送青岛市黄岛区人民法院审理。

2024年8月15日，山东省青岛市黄岛区人民法院作出“（2024）鲁 0211 民初 23930 号”《民事调解书》，双方当事人自愿达成如下协议：“1.青岛德盛利立体停车设备有限公司应于 2024 年 8 月 17 日前支付新疆乾坤信息技术有限公司工程款 150,000 元；2.原告自愿放弃本案其他诉讼请求；3. 如果被告未按上述约定足额履行付款义务，则被告应支付原告工程款 160,000 元并承担案件受理费 1,750 元；3.被告履行上述义务后，双方就本案再无其他争执。”

2024年8月19日，青岛德盛利立体停车设备有限公司向公司支付了工程款 150,000 元。

截至本公开转让说明书签署日，该案已完结。

（二）与阿克拜尔·亚森劳动人事纠纷

阿克拜尔·亚森因与公司工伤待遇争议，作为申请人，以公司作为被申请人向沙雅县劳动争议仲裁委员会提出了仲裁申请，请求：“1.依法解除申请人与被申请人之间的劳动关系；2.医疗费：10,919.14 元；3.住院伙食补助费 26×120 元=3,120 元；4.一次性伤残就业补助金：137,070 元（18 个

月×7,615元)；5.一次性伤残补助金11个月×3,000元=33,000元；6.停工留薪待遇：2个月×3,000元=6,000元；7.护理费：26天×150元=3,900元；8.交通费：1,000元。”

2024年8月1日，沙雅县劳动人事争议仲裁委员会作出“沙劳人仲字(2024)第179号”《仲裁调解书》，双方当事人达成如下调解协议：“1.双方于2024年5月28日起解除劳动关系；2.被申请人支付申请人8级工伤待遇157,000元(拾伍万柒仟元整)，2024年8月8日前支付完毕，其中包含一次性伤残就业补助金、一次性伤残补助金、停工留薪工资、住院伙食补助费、护理费、医疗费；3.申请人自愿放弃其他仲裁申请请求，今后被申请人不再承担申请人任何因劳动争议所产生的费用；4.申请人与被申请人双方均不得违反本协议约定，一方违约，应向另一方支付20%的违约金。”

2024年8月5日，公司已向阿克拜尔·亚森支付了工伤待遇157,000元。

截至本公开转让说明书签署日，该案已完结。

2、其他或有事项

截至本公开转让说明书签署之日，公司无需要披露的其他或有事项。

(三) 提请投资者关注的担保事项

截至本公开转让说明书签署之日，公司不存在提请投资者关注的担保事项。

(四) 提请投资者关注的其他重要事项

截至本公开转让说明书签署之日，公司不存在提请投资者关注的其他重要事项。

十一、股利分配

(一) 报告期内股利分配政策

根据公司章程第一百五十八条，公司利润分配政策如下：

- (一) 重视对投资者的合理投资回报并兼顾公司的可持续发展，保持连续性和稳定性；
- (二) 采用现金、股票或者现金与股票相结合的方式分配股利，在有条件的情况下，公司可以进行中期利润分配。

(二) 报告期内实际股利分配情况

分配时点	股利所属期间	金额(元)	是否发放	是否符合《公司法》等相关规定	是否超额分配股利
	不适用	不适用			

(三) 公开转让后的股利分配政策

公司股票公开转让后将按照《证券法》《公司法》以及全国中小企业股份转让系统相关业务规定和细则中有关股利分配的规定，并根据公司章程进行股利分配。公司将依据年度盈利与

现金流具体状况，由董事会提出股利分配预案，提交股东会审议通过后实施。

（四）其他情况

不适用

十二、财务合法合规性

事项	是或否
公司及下属子公司设有独立的财务部门，能够独立开展会计核算、作出财务决策	是
公司及下属子公司的财务会计制度及内控制度健全且得到有效执行，会计基础工作规范，符合《会计法》、《会计基础工作规范》以及《公司法》、《现金管理条例》等其他法律法规要求	是
公司按照《企业会计准则》和相关会计制度的规定编制并披露报告期内的财务报表，在所有重大方面公允地反映公司的财务状况、经营成果和现金流量，财务报表及附注不存在虚假记载、重大遗漏以及误导性陈述	是
公司申报财务报表按照《企业会计准则》的要求进行会计处理，不存在重要会计政策适用不当或财务报表列报错误且影响重大，需要修改申报财务报表（包括资产负债表、利润表、现金流量表、所有者权益变动表）	是
公司不存在因财务核算不规范情形被税务机关采取核定征收企业所得税且未规范	是
公司不存在通过第三方获取或为第三方提供无真实交易背景的贷款（转贷）	是
公司不存在个人卡收付款	是
公司不存在现金坐支	是
公司不存在开具无真实交易背景票据融资	是
公司不存在资金被控股股东、实际控制人及其控制的企业占用	否
公司不存在其他财务内控不规范事项	是

具体情况说明

适用 不适用

报告期内，公司存在控股股东向公司借款的情形，控股股东已于 2023 年度偿还相应借款。具体详见“第三节 公司治理”之“七、公司资源被控股股东、实际控制人占用情况”之“（一）控股股东、实际控制人及其控制的其他企业占用公司资金、资产或其他资源的情况以及转移公司固定资产、无形资产等资产的情况”

第五节 附表

一、 公司主要的知识产权

(一) 专利

公司已取得的专利情况：

√适用 □不适用

序号	专利号	专利名称	类型	授权日	申请人	所有权人	取得方式	备注
1	2023109316028	一种基于三维重建算法的卷烟零售商户库存盘点方法	发明	2023/9/26	中天鹰眼, 乾坤信息	中天鹰眼, 乾坤信息	原始取得	-
2	2021216447345	一种物联网网络检测装置	实用新型	2021/12/21	乾坤信息	乾坤信息	继受取得	-
3	2020110990747	一种粮仓储粮实时监控装置及方法	发明	2024/3/8	乾坤信息	乾坤信息	原始取得	-
4	2020101629675	图像间变化的检测方法及装置	发明	2022/4/5	乾坤信息	乾坤信息	继受取得	-
5	2019100524230	一种粮仓监测单元及其实现方法	发明	2021/7/27	乾坤信息	乾坤信息	继受取得	-
6	2018111708074	基于双通道卷积神经网络的交通标志识别方法、装置	发明	2022/5/10	乾坤信息	乾坤信息	继受取得	-
7	2018204420617	一种盲样盒及质检系统	实用新型	2018/11/9	乾坤信息, 深圳中天	乾坤信息, 深圳中天	原始取得	-
8	2018102527690	一种粮库出入库管理的方法、装置及计算机可读存储介质	发明	2022/6/14	乾坤信息, 深圳中天	乾坤信息, 深圳中天	原始取得	-
9	2018100378441	运动轨迹	发明	2020/8/18	乾坤	乾坤	继受	-

		显示方法及装置			信息	信息	取得	
10	2017111325443	一种粮库粮堆体积测量的装置及方法	发明	2024/2/13	乾坤信息	乾坤信息	原始取得	-

公司正在申请的专利情况：

√适用 □不适用

序号	专利申请号	专利名称	类型	公开（公告）日	状态	备注
1	2024112331615	一种虚拟化设备许可证生成方法	发明	2024年9月4日	等待实审请求	-

（二） 著作权

√适用 □不适用

序号	名称	登记号	取得日期	取得方式	著作权人	备注
1	中天乾坤一	国作登字-2017-F-00401623	2017年5月25日	原始取得	乾坤信息	作品著作权
2	中天乾坤二	国作登字-2017-F-00401624	2017年5月25日	原始取得	乾坤信息	作品著作权
3	中天鹰眼 LOGO	国作登字-2019-F-00851402	2016年12月20日	原始取得	中天鹰眼	作品著作权
4	监狱业务综合平台 V1.0	软著登字第0894037号	2015年1月13日	原始取得	乾坤信息	软件著作权
5	基于移动设备的执法数据查询软件 V1.0	软著登字第0894038号	2015年1月13日	原始取得	乾坤信息	软件著作权
6	中天乾坤智能粮库管理系统 V1.0	软著登字第2185642号	2017年11月2日	原始取得	乾坤信息、深圳中天	软件著作权
7	中天乾坤智慧粮食省市县综合管理云平台 V1.0	软著登字第2185652号	2017年11月2日	原始取得	乾坤信息、深圳中天	软件著作权
8	中天乾坤主数据管理系统 V1.0	软著登字第2185849号	2017年11月2日	原始取得	乾坤信息、深圳中天	软件著作权
9	治超检测执法信息管理系统 V1.4.0	软著登字第2207549号	2017年11月13日	原始取得	乾坤信息	软件著作权
10	公安情报指挥一体化平台 V1.0.0	软著登字第2207553号	2017年11月13日	原始取得	乾坤信息	软件著作权
11	烟草行业办公自动化系统 V1.0.0	软著登字第2208099号	2017年11月14日	原始取得	乾坤信息	软件著作权
12	中天乾坤智能粮库管理系统（手	软著登字第2221578号	2017年11月20日	原始取得	乾坤信息、深	著作权

序号	名称	登记号	取得日期	取得方式	著作权人	备注
	机版) V1.0				圳中天	
13	中天乾坤智能出入库一卡通管理系统 V1.0	软 著 登 字 第 2221526 号	2017 年 11 月 20 日	原始取得	乾 坤 信 息、深 圳 中 天	软件著作权
14	中天乾坤智能通风管理系统 V1.0	软 著 登 字 第 2219683 号	2017 年 11 月 20 日	原始取得	乾 坤 信 息、深 圳 中 天	软件著作权
15	中天乾坤智能多功能粮情检测系统 V1.0	软 著 登 字 第 2221586 号	2017 年 11 月 20 日	原始取得	乾 坤 信 息、深 圳 中 天	软件著作权
16	中天乾坤粮食价格监测分析系统 V1.0	软 著 登 字 第 2230194 号	2017 年 11 月 23 日	原始取得	乾 坤 信 息、深 圳 中 天	软件著作权
17	中天乾坤智能控温管理系统 V1.0	软 著 登 字 第 2230327 号	2017 年 11 月 23 日	原始取得	乾 坤 信 息、深 圳 中 天	软件著作权
18	中天乾坤粮食质量检验监测系统 V1.0	软 著 登 字 第 2230349 号	2017 年 11 月 23 日	原始取得	乾 坤 信 息、深 圳 中 天	软件著作权
19	中天乾坤智能气调管理系统 V1.0	软 著 登 字 第 2230344 号	2017 年 11 月 23 日	原始取得	乾 坤 信 息、深 圳 中 天	软件著作权
20	中天乾坤粮食仓储可视化管理系统 V1.0	软 著 登 字 第 2230187 号	2017 年 11 月 23 日	原始取得	乾 坤 信 息、深 圳 中 天	软件著作权
21	新疆智慧社区管理平台 V1.0.0	软 著 登 字 第 2654586 号	2018 年 5 月 10 日	原始取得	乾 坤 信 息、深 圳 中 天	软件著作权
22	中天乾坤智能内环流管理系统 V1.0	软 著 登 字 第 2819459 号	2018 年 6 月 27 日	原始取得	乾 坤 信 息、深 圳 中 天	软件著作权
23	中天乾坤智能粮库管理系统 (3D 版) V2.0	软 著 登 字 第 3241388 号	2018 年 11 月 15 日	原始取得	乾 坤 信 息、深 圳 中 天	软件著作权
24	中天乾坤食品安全追溯系统 V3.0	软 著 登 字 第 3241381 号	2018 年 11 月 15 日	原始取得	乾 坤 信 息、深 圳 中 天	软件著作权
25	中天乾坤业务安全审计系统 (粮食版) V3.0	软 著 登 字 第 3413481 号	2018 年 12 月 27 日	原始取得	乾 坤 信 息、深 圳 中 天	软件著作权
26	中天乾坤运维管理系统 V2.0	软 著 登 字 第 3414832 号	2018 年 12 月 27 日	原始取得	乾 坤 信 息、深 圳 中 天	软件著作权
27	村规民约管理平台 V1.0	软 著 登 字 第 3931495 号	2019 年 5 月 23 日	原始取得	乾 坤 信 息	软件著作权
28	中天乾坤人车管控大数据平台 V1.0	软 著 登 字 第 4454473 号	2019 年 10 月 12 日	原始取得	乾 坤 信 息	软件著作权

序号	名称	登记号	取得日期	取得方式	著作权人	备注
29	中天乾坤周界入侵安全防范系统 V1.0	软 著 登 字 第 4813288 号	2019 年 12 月 18 日	原始取得	乾 坤 信 息、深 圳 中 天	软件著作权
30	中天乾坤园区人车管理系统 V1.0	软 著 登 字 第 4830072 号	2019 年 12 月 20 日	原始取得	乾 坤 信 息、深 圳 中 天	软件著作权
31	视频上云网关系统 V1.0	软 著 登 字 第 5661820 号	2020 年 7 月 16 日	原始取得	乾 坤 信 息、长 沙 沃 哲 信 息 技 术 有 限 公 司	软件著作权
32	视频质量诊断系统 V1.0	软 著 登 字 第 6100247 号	2020 年 10 月 15 日	原始取得	乾 坤 信 息、长 沙 沃 哲 信 息 技 术 有 限 公 司	软件著作权
33	省级平台运行监测系统 V1.0	软 著 登 字 第 6100237 号	2020 年 10 月 15 日	原始取得	乾 坤 信 息、深 圳 中 天	软件著作权
34	中天乾坤双重预防管理系统 V1.0	软 著 登 字 第 6100517 号	2020 年 10 月 15 日	原始取得	乾 坤 信 息、深 圳 中 天	软件著作权
35	智慧农业综合服务平台 V3.0	软 著 登 字 第 6100522 号	2020 年 10 月 15 日	原始取得	乾 坤 信 息、深 圳 中 天	软件著作权
36	中天乾坤粮油安全生产分析预警系统 V1.0	软 著 登 字 第 6100439 号	2020 年 10 月 15 日	原始取得	乾 坤 信 息、深 圳 中 天	软件著作权
37	中天乾坤安全生产管理系统 V1.0	软 著 登 字 第 6100542 号	2020 年 10 月 15 日	原始取得	乾 坤 信 息、深 圳 中 天	软件著作权
38	中天乾坤疫情管理系统（后台） V1.0	软 著 登 字 第 6104212 号	2020 年 10 月 16 日	原始取得	乾 坤 信 息、深 圳 中 天	软件著作权
39	中天乾坤发票管理系统 V1.0	软 著 登 字 第 6104209 号	2020 年 10 月 16 日	原始取得	乾 坤 信 息、深 圳 中 天	软件著作权
40	中天乾坤疫情 APP V1.0	软 著 登 字 第 6104205 号	2020 年 10 月 16 日	原始取得	乾 坤 信 息、深 圳 中 天	软件著作权
41	中天乾坤双重预防移动管理系统 V1.0	软 著 登 字 第 6373092 号	2020 年 11 月 12 日	原始取得	乾 坤 信 息、深 圳 中 天	软件著作权
42	军民融合军粮工程信息化平台（军供站级）	软 著 登 字 第 6425819 号	2020 年 11 月 23 日	原始取得	乾 坤 信 息、深 圳 中 天	软件著作权

序号	名称	登记号	取得日期	取得方式	著作权人	备注
	V1.0					
43	军民融合军粮工程信息化平台(省级)V1.0	软著登字第6425880号	2020年11月23日	原始取得	乾坤信息、深圳中天	软件著作权
44	中天乾坤综治数据汇集平台V1.0	软著登字第6438726号	2020年11月24日	原始取得	乾坤信息、深圳中天	软件著作权
45	中天乾坤综治基础业务系统V1.0	软著登字第6438558号	2020年11月24日	原始取得	乾坤信息、深圳中天	软件著作权
46	中天乾坤综治综合研判分析系统V1.0	软著登字第6438559号	2020年11月24日	原始取得	乾坤信息、深圳中天	软件著作权
47	中天乾坤移动警务终端查验APP V1.0	软著登字第6751479号	2021年1月6日	原始取得	乾坤信息、深圳中天	软件著作权
48	中天乾坤特种设备安全监管APP V1.0	软著登字第7551878号	2021年6月3日	原始取得	乾坤信息、深圳中天	软件著作权
49	中天乾坤电梯检测服务平台V1.0	软著登字第7551855号	2021年6月3日	原始取得	乾坤信息、深圳中天	软件著作权
50	中天乾坤特种设备检验业务管理系统V1.0	软著登字第7551856号	2021年6月3日	原始取得	乾坤信息、深圳中天	软件著作权
51	中天乾坤特种设备大数据分析平台V1.0	软著登字第7551857号	2021年6月3日	原始取得	乾坤信息、深圳中天	软件著作权
52	中天乾坤特种设备企业自助APP V1.0	软著登字第7550984号	2021年6月3日	原始取得	乾坤信息、深圳中天	软件著作权
53	中天乾坤特种设备安全监管系统V1.0	软著登字第7550906号	2021年6月3日	原始取得	乾坤信息、深圳中天	软件著作权
54	中天乾坤特种设备企业服务平台1.0	软著登字第7565414号	2021年6月7日	原始取得	乾坤信息、深圳中天	软件著作权
55	中天乾坤智慧边防管理系统V1.0	软著登字第9296740号	2022年3月14日	原始取得	乾坤信息、深圳中天	软件著作权
56	进口冷链食品集中监管仓企管系统V1.0	软著登字第9736887号	2022年6月20日	原始取得	乾坤信息、深圳中天	软件著作权
57	进口冷链食品集中监管仓监管系统V1.0	软著登字第9736663号	2022年6月20日	原始取得	乾坤信息、深圳中天	软件著作权
58	冷链食品追溯平台V1.0	软著登字第9746930号	2022年6月21日	原始取得	乾坤信息、深圳中天	软件著作权

序号	名称	登记号	取得日期	取得方式	著作权人	备注
					圳中天	
59	军粮供应出入库物流管理系统 V1.0	软 著 登 字 第 11037102 号	2023 年 4 月 7 日	原始取得	乾 坤 信 息、深 圳 中 天	软件著作权
60	军粮供应综合监管系统 V1.0	软 著 登 字 第 11037116 号	2023 年 4 月 7 日	原始取得	乾 坤 信 息、深 圳 中 天	软件著作权
61	军粮供应智能安防系统 V1.0	软 著 登 字 第 11037111 号	2023 年 4 月 7 日	原始取得	乾 坤 信 息、深 圳 中 天	软件著作权
62	军粮供应业务管理系统 V1.0	软 著 登 字 第 11037148 号	2023 年 4 月 7 日	原始取得	乾 坤 信 息、深 圳 中 天	软件著作权
63	军粮供应智能环境控制系统 V1.0	软 著 登 字 第 11037110 号	2023 年 4 月 7 日	原始取得	乾 坤 信 息、深 圳 中 天	软件著作权
64	军粮供应现场管控系统 V1.0	软 著 登 字 第 11094335 号	2023 年 4 月 27 日	原始取得	乾 坤 信 息、深 圳 中 天	软件著作权
65	军粮供应配送跟踪系统 V1.0	软 著 登 字 第 11566601 号	2023 年 8 月 29 日	原始取得	乾 坤 信 息、深 圳 中 天	软件著作权
66	粮库运维管理系统（信创版） V1.0	软 著 登 字 第 12219792 号	2023 年 12 月 13 日	原始取得	乾 坤 信 息、深 圳 中 天	软件著作权
67	粮库办公自动化系统（信创版） V1.0	软 著 登 字 第 12214931 号	2023 年 12 月 13 日	原始取得	乾 坤 信 息、深 圳 中 天	软件著作权
68	粮油食品供应系统 V1.0	软 著 登 字 第 12230113 号	2023 年 12 月 14 日	原始取得	乾 坤 信 息、深 圳 中 天	软件著作权
69	粮库财税与统计系统（信创版）	软 著 登 字 第 12242479 号	2023 年 12 月 18 日	原始取得	乾 坤 信 息、深 圳 中 天	软件著作权
70	粮油食品应急指挥系统 V1.0	软 著 登 字 第 12265435 号	2023 年 12 月 19 日	原始取得	乾 坤 信 息、深 圳 中 天	软件著作权
71	粮库可视化系统（信创版） V1.0	软 著 登 字 第 12265128 号	2023 年 12 月 19 日	原始取得	乾 坤 信 息、深 圳 中 天	软件著作权
72	粮库仓储保管系统（信创版） V1.0	软 著 登 字 第 12274186 号	2023 年 12 月 19 日	原始取得	乾 坤 信 息、深 圳 中 天	软件著作权
73	粮库粮食购销系统（信创版） V1.0	软 著 登 字 第 12285335 号	2023 年 12 月 20 日	原始取得	乾 坤 信 息、深 圳 中 天	软件著作权
74	军民融合决策分析系统 V1.0	软 著 登 字 第 12281570 号	2023 年 12 月 20 日	原始取得	乾 坤 信 息、深 圳 中 天	软件著作权

序号	名称	登记号	取得日期	取得方式	著作权人	备注
					圳中天	
75	粮油食品业务管理系统（信创版）V1.0	软著登字第12279657号	2023年12月20日	原始取得	乾坤信息、深圳中天	软件著作权
76	军民融合J粮工程信息化平台（军供站级信创版）V1.0	软著登字第12279027号	2023年12月20日	原始取得	乾坤信息、深圳中天	软件著作权
77	粮库安全生产系统（信创版）V1.0	软著登字第12288226号	2023年12月20日	原始取得	乾坤信息、深圳中天	软件著作权
78	智慧粮库管理平台（信创库点版）V1.0	软著登字第12294313号	2023年12月21日	原始取得	乾坤信息、深圳中天	软件著作权
79	粮油食品智能储运环境管控系统（信创版）V1.0	软著登字第12294368号	2023年12月21日	原始取得	乾坤信息、深圳中天	软件著作权
80	粮油食品出入库物流管理系统（信创版）V1.0	软著登字第12301373号	2023年12月21日	原始取得	乾坤信息、深圳中天	软件著作权
81	粮油食品综合监管系统（信创版）V1.0	软著登字第12331962号	2023年12月25日	原始取得	乾坤信息、深圳中天	软件著作权
82	粮油食品智能安防系统（信创版）V1.0	软著登字第12330164号	2023年12月25日	原始取得	乾坤信息、深圳中天	软件著作权
83	粮油食品配送跟踪系统（信创版）V1.0	软著登字第12329402号	2023年12月25日	原始取得	乾坤信息、深圳中天	软件著作权
84	粮库风险管理系统（信创版）V1.0	软著登字第12360269号	2023年12月26日	原始取得	乾坤信息、深圳中天	软件著作权
85	智慧粮库管理平台（信创集团版）V1.0	软著登字第12350567号	2023年12月26日	原始取得	乾坤信息、深圳中天	软件著作权
86	动员管理系统V1.0	软著登字第12466495号	2024年1月9日	原始取得	乾坤信息、深圳中天	软件著作权
87	智慧粮库管理平台（信创公司版）V1.0	软著登字第12491926号	2024年1月12日	原始取得	乾坤信息、深圳中天	软件著作权
88	粮油食品质量安全监测追溯系统V1.0	软著登字第12498076号	2024年1月12日	原始取得	乾坤信息、深圳中天	软件著作权
89	军粮门户系统V1.0	软著登字第12566516号	2024年1月25日	原始取得	乾坤信息、深圳中天	软件著作权
90	粮油食品库存动	软著登字第	2024年1月29日	原始取得	乾坤信	软件著作权

序号	名称	登记号	取得日期	取得方式	著作权人	备注
	态监管系统 V1.0	12589255 号	日	得	息、深圳中天	权
91	粮库系统管理平台（信创版）V1.0	软著登字第 12704019 号	2024 年 2 月 23 日	原始取得	乾坤信息、深圳中天	软件著作权
92	中天乾坤特种设备检验业务管理 APP V1.0	软著登字第 7550907 号	2021 年 6 月 3 日	原始取得	乾坤信息、深圳中天	软件著作权
93	粮源筹措管理系统 V1.0	软著登字第 13049273 号	2024 年 5 月 14 日	原始取得	乾坤信息、深圳中天	软件著作权
94	应急物资管理系统（库点版）V1.0	软著登字第 13215252 号	2024 年 6 月 14 日	原始取得	乾坤信息	软件著作权
95	省级应急物资管理平台 V1.0	软著登字第 13215347 号	2024 年 6 月 14 日	原始取得	乾坤信息	软件著作权
96	粮油食品现场管控系统（信创版）V1.0	软著登字第 12313440 号	2023 年 12 月 22 日	原始取得	乾坤信息、深圳中天	软件著作权
97	鹰眼网络安全审计系统软件 3.0	软著登字第 1494403 号	2016 年 11 月 2 日	原始取得	中天鹰眼	软件著作权
98	鹰眼智能粮库管理系统 2.0	软著登字第 2576371 号	2018 年 4 月 12 日	原始取得	中天鹰眼	软件著作权
99	鹰眼业务安全审计系统（粮食版）4.0	软著登字第 2839716 号	2018 年 7 月 3 日	原始取得	中天鹰眼	软件著作权
100	鹰眼业务安全审计系统（公安版）4.0	软著登字第 2836838 号	2018 年 7 月 3 日	原始取得	中天鹰眼	软件著作权
101	鹰眼业务安全审计系统（财政版）4.0	软著登字第 2836301 号	2018 年 7 月 3 日	原始取得	中天鹰眼	软件著作权
102	鹰眼运维内控管理系统（粮食版）3.0	软著登字第 2839161 号	2018 年 7 月 3 日	原始取得	中天鹰眼	软件著作权
103	鹰眼运维内控管理系统（公安版）3.0	软著登字第 2838750 号	2018 年 7 月 3 日	原始取得	中天鹰眼	软件著作权
104	鹰眼运维内控管理系统（财政版）3.0	软著登字第 2839168 号	2018 年 7 月 3 日	原始取得	中天鹰眼	软件著作权
105	鹰眼网络安全审计系统（财政版）V4.0	软著登字第 3227569 号	2018 年 11 月 9 日	原始取得	中天鹰眼	软件著作权
106	鹰眼工资统发管理系统 V1.0	软著登字第 4086039 号	2019 年 6 月 27 日	原始取得	中天鹰眼	软件著作权
107	鹰眼电子凭证入库实时跟踪系统	软著登字第 4086138 号	2019 年 6 月 27 日	原始取得	中天鹰眼	软件著作权

序号	名称	登记号	取得日期	取得方式	著作权人	备注
	V1.0					
108	鹰眼计划管理系统 V1.0	软著登字第 4091095 号	2019年6月28日	原始取得	中天鹰眼	软件著作权
109	鹰眼支付管理系统 V1.0	软著登字第 4090782 号	2019年6月28日	原始取得	中天鹰眼	软件著作权
110	鹰眼用户行为监控及分析系统 V1.0	软著登字第 4090512 号	2019年6月28日	原始取得	中天鹰眼	软件著作权
111	鹰眼公务卡管理系统 V1.0	软著登字第 4092608 号	2019年7月1日	原始取得	中天鹰眼	软件著作权
112	鹰眼运维内控管理系统（医疗版）V3.0	软著登字第 4196514 号	2019年7月26日	原始取得	中天鹰眼	软件著作权
113	鹰眼业务安全审计系统（医疗版）V4.0	软著登字第 4196722 号	2019年7月26日	原始取得	中天鹰眼	软件著作权
114	鹰眼运维内控管理系统（烟草版）V3.0	软著登字第 4640362 号	2019年11月27日	原始取得	中天鹰眼	软件著作权
115	鹰眼业务安全审计系统（烟草版）V4.0	软著登字第 4641776 号	2019年11月27日	原始取得	中天鹰眼	软件著作权
116	鹰眼虚拟化运维与应用可视化审计系统 V1.0	软著登字第 6559742 号	2020年12月8日	原始取得	中天鹰眼	软件著作权
117	鹰眼应用可视化审计系统 V1.0	软著登字第 7303894 号	2021年4月23日	原始取得	中天鹰眼	软件著作权
118	鹰眼虚拟化运维系统 V1.0	软著登字第 7303893 号	2021年4月23日	原始取得	中天鹰眼	软件著作权
119	鹰眼运维管理一体化平台 V1.0	软著登字第 7776043 号	2021年7月16日	原始取得	中天鹰眼	软件著作权
120	鹰眼业务分析软件 V1.0	软著登字第 7776064 号	2021年7月16日	原始取得	中天鹰眼	软件著作权
121	鹰眼业务安全监控系统 V1.0	软著登字第 7776065 号	2021年7月16日	原始取得	中天鹰眼	软件著作权
122	鹰眼桌面云系统 V1.0	软著登字第 7778895 号	2021年7月19日	原始取得	中天鹰眼	软件著作权
123	鹰眼运维管理 APP 软件（Harmony 版）V1.0	软著登字第 7890822 号	2021年8月9日	原始取得	中天鹰眼	软件著作权
124	鹰眼运维管理 APP 软件（Android 版）V1.0	软著登字第 7894518 号	2021年8月9日	原始取得	中天鹰眼	软件著作权
125	鹰眼运维管理 APP 软件（IOS 版）V1.0	软著登字第 7890821 版	2021年8月9日	原始取得	中天鹰眼	软件著作权

序号	名称	登记号	取得日期	取得方式	著作权人	备注
126	鹰眼数据探针软件 V1.0	软 著 登 字 第 7992787 号	2021 年 8 月 26 日	原始取得	中天鹰眼	软件著作权
127	鹰眼应用性能分析系统 V1.0	软 著 登 字 第 7992788 号	2021 年 8 月 26 日	原始取得	中天鹰眼	软件著作权
128	鹰眼第三方监控平台 V1.0	软 著 登 字 第 8140390 号	2021 年 9 月 23 日	原始取得	中天鹰眼	软件著作权
129	鹰眼运维一体化管理系统 V1.0	软 著 登 字 第 9577615 号	2022 年 5 月 23 日	原始取得	中天鹰眼	软件著作权
130	鹰眼网络性能分析系统 V1.0	软 著 登 字 第 9577614 号	2022 年 5 月 23 日	原始取得	中天鹰眼	软件著作权
131	鹰眼医保数据规范治理系统 V1.0	软 著 登 字 第 12441311 号	2024 年 1 月 5 日	原始取得	中天鹰眼	软件著作权
132	鹰眼统一运维管理平台 V1.0	软 著 登 字 第 12441329 号	2024 年 1 月 5 日	原始取得	中天鹰眼	软件著作权
133	鹰眼两定机构接口数据规范检测系统 V1.0	软 著 登 字 第 12441321 号	2024 年 1 月 5 日	原始取得	中天鹰眼	软件著作权
134	鹰眼异地就医接口数据规范检测系统 V1.0	软 著 登 字 第 12476726 号	2024 年 1 月 10 日	原始取得	中天鹰眼	软件著作权
135	鹰眼医保结算清单质控系统 V1.0	软 著 登 字 第 12473413 号	2024 年 1 月 10 日	原始取得	中天鹰眼	软件著作权
136	鹰眼业务运维监控系统 V1.0	软 著 登 字 第 12476729 号	2024 年 1 月 10 日	原始取得	中天鹰眼	软件著作权
137	鹰眼统一资产管理系统 V1.0	软 著 登 字 第 12473229 号	2024 年 1 月 10 日	原始取得	中天鹰眼	软件著作权
138	鹰眼统一告警管理系统 V1.0	软 著 登 字 第 12470519 号	2024 年 1 月 10 日	原始取得	中天鹰眼	软件著作权

（三） 商标权

√适用 □不适用

序号	商标图形	商标名称	注册号	核定使用类别	有效期	取得方式	使用情况	备注
1	中天乾坤	中天乾坤	24613860	38	2018 年 6 月 14 日至 2028 年 6 月 13 日	原始取得	正常使用	-
2	中天乾坤	中天乾坤	24609630	9	2018 年 6 月 21 日至 2028 年 6 月 20 日	原始取得	正常使用	-
3	中天乾坤	中天乾坤	24605011	42	2018 年 6 月 14 日	原始取得	正常使用	-

序号	商标图形	商标名称	注册号	核定使用类别	有效期	取得方式	使用情况	备注
					日至2028年6月13日			
4	中天鹰眼	中天鹰眼	38507663	35	2020年1月31日至2030年1月20日	原始取得	正常使用	-
5	中天鹰眼	中天鹰眼	38507640	9	2020年1月28日至2030年1月27日	原始取得	正常使用	-
6		图形	38494244	35	2020年8月28日至2030年8月27日	原始取得	正常使用	-
7	中天鹰眼	中天鹰眼	38486779	42	2020年2月7日至2030年2月6日	原始取得	正常使用	-

二、 报告期内对持续经营有重大影响的业务合同及履行情况

报告期内，公司及子公司正在履行或虽已履行完毕但对持续经营有重大影响的业务合同包括如下销售合同、采购合同、借款合同等，具体重大业务合同判断标准如下：

- (1) 销售合同：报告期各期，公司签署的金额前五大的合同；
- (2) 采购合同：报告期各期，公司签署的金额前五大的合同；
- (3) 借款合同：正在履行过程中的金额 200 万元以上的借款合同；
- (4) 担保合同：正在履行过程中的担保合同；
- (5) 抵押/质押合同：正在履行过程中的抵押/质押合同

(一) 销售合同

序号	合同名称	客户名称	关联关系	合同内容	合同金额 (万元)	履行情况
----	------	------	------	------	--------------	------

1	阿克苏市 2022 年视频监控智能应用建设项目合同	阿克苏云上数字集团有限责任公司	不存在	信息化系统集成	2,830.00	已履行完毕
2	2023 年中国联通阿克苏分公司平安城市八期建设采购项目	中国联合网络通信有限公司阿克苏地区分公司	不存在	信息化系统集成	2,082.42	已履行完毕
3	自治区自然灾害应急能力提升工程预警指挥项目视频会议、数通设备等设备及相关服务采购合同	中电信数智科技有限公司新疆分公司	不存在	信息化系统集成	2,298.75	正在履行
4	山东省消防救援总队鲁中、鲁东、鲁南区域灭火与应急救援中心调度指挥枢纽建设项目	山东易科德信息技术股份有限公司	不存在	信息化系统集成	2,100.00	已履行完毕
5	温宿县核心机房信息化设备采购合同	温宿县公安局	不存在	信息化系统集成	550.08	正在履行
6	2023 年中国联通阿克苏分公司平安城市八期项目设备采购项目采购合同	沙雅县振兴信息技术有限责任公司	不存在	信息化系统集成	1,210.00	已履行完毕
7	销售合同	新疆云睿信息技术有限公司	不存在	信息化系统集成	1,300.25	已履行完毕
8	农村办证大厅延伸建设项目系统集成服务合同	阿克陶县人民政府办公室	不存在	信息化系统集成	685.58	已履行完毕
9	罗湖区 2022 年高清视频建设项目前端及存储系统建设部分设备代购代建合同	中国电信股份有限公司深圳分公司	不存在	信息化系统集成	1,091.33	已履行完毕
10	采购合同书	沙雅县公安局	不存在	信息化系统集成	926.00	正在履行
11	中国烟草总公司三里河办公区安防系统升级改造采购合同	中移系统集成有限公司	不存在	信息化系统集成	795.88	已履行完毕
12	托里县“设备工程”二期项目-第二阶段项目合同	中共托里县委政法委员会	不存在	信息化系统集成	547.67	已履行完毕
13	XXXX 网络安全项	/	不存在	信息化系	1,982.91	正在履行

	目			统集成		
14	新疆维吾尔自治区XXX网络升级改造项目系统集成第一标段设备及相关服务采购合同	数字新疆产业投资(集团)有限公司	不存在	信息化系统集成	940.94	已履行完毕
15	设备采购及安装合同	新疆农垦现代化发展集团有限公司	不存在	信息化系统集成	898.08	正在履行

(二) 采购合同

序号	合同名称	供应商名称	关联关系	合同内容	合同金额(万元)	履行情况
1	销售合同	联强国际贸易(中国)有限公司	不存在	货物采购	1,684.12	已履行完毕
2	购销合同	山东康讯智能技术有限公司	不存在	货物采购	998.28	已履行完毕
3	销售合同	合肥神州数码有限公司	不存在	货物采购	575.23	已履行完毕
4	技术服务(委托)合同	阿克苏云上数字集采有限公司	不存在	服务采购	534.19	已履行完毕
5	采购合同	中建材信息技术股份有限公司	不存在	货物采购	337.61	已履行完毕
6	采购合同	同方计算机有限公司	不存在	货物采购	357.00	已履行完毕
7	购销合同	新疆亿网科技有限责任公司	不存在	货物采购	158.19	正在履行
8	采购合同	新疆中海聚仁信息科技有限公司	不存在	货物采购	483.63	已履行完毕
9	采购合同	中建材信息技术股份有限公司	不存在	货物采购	446.32	已履行完毕
10	采购合同	中建材信息技术股份有限公司	不存在	货物采购	424.51	已履行完毕
11	采购合同	广州佳都技术有限公司	不存在	货物采购	417.12	已履行完毕
12	综合产品销售合同	山东益合电子技术有限公司	不存在	货物采购	464.60	已履行完毕
13	采购合同	杭州海康威	不存在	货物采购	350.53	已履行完毕

		视科技有限公司				
14	购销合同	深圳市科华通诚科技有限公司	不存在	货物采购	158.06	正在履行
15	硬件买卖合同书	广州佳都技术有限公司	不存在	货物采购	350.42	已履行完毕

(三) 借款合同

√适用 □不适用

序号	合同名称	贷款人	关联关系	合同金额(万元)	借款期限	担保情况	履行情况
1	借款合同	北京银行股份有限公司乌鲁木齐分行	不存在	300.00	2023.9.6-2024.9.6	无	正在履行
2	借款合同	北京银行股份有限公司乌鲁木齐分行	不存在	360.00	2023.9.4-2024.9.4	无	正在履行
3	借款合同	中国建设银行股份有限公司新疆维吾尔自治区营业部	不存在	500.00	2022.6.24-2025.6.23	无	正在履行
4	流动资金借款合同	交通银行股份有限公司乌鲁木齐明园西路分行	不存在	600.00	2023.12.14-2024.12.14	徐力平、宋风云提供保证担保	正在履行
5	流动资金借款合同	新疆绿民村镇银行有限公司	不存在	300.00	2023.6.27-2025.6.26	徐力平、宋风云、张志、王湘燕、杨辉、陈丽红保证	正在履行

6	小企业借款合同	中国工商银行股份有限公司乌鲁木齐明德路支行	不存在	500.00	2024.6.13-2025.6.12	徐力平、宋风云提供保证担保	正在履行
7	流动资金借款合同	中国光大银行股份有限公司乌鲁木齐东湖支行	不存在	800.00	2024.3.7-2025.3.6	新疆维吾尔自治区融资担保有限责任公司、徐力平、宋风云提供保证担保	正在履行
8	借款合同	成都银行股份有限公司高新支行	不存在	300.00	2024.1.25-2025.1.24	徐力平、宋风云、成都中小企业融资担保有限责任公司提供保证担保	正在履行

（四）担保合同

√适用 □不适用

序号	合同编号	借款人	贷款银行	借款金额 (万元)	借款期限	担保方式	履行情况
1	2024 年高抵保字第 001 号	乾坤信息	中国光大银行股份有限公司乌鲁木齐分行	800.00	2024.3.4-2025.3.3	抵押	正在履行

根据乾坤信息与融资担保公司签订的《委托担保合同》（合同编号：2024年委保字第019号）、《最高额抵押反担保合同》（合同编号：2024年高抵保字第001号），融资担保公司对乾坤信息向中国光大银行股份有限公司乌鲁木齐分行申请的综合授信提供保证担保，担保的最高债权本金数额为 800 万元。乾坤信息按担保债权本金数额 1%向融资担保公司支付担保费用；乾坤信息以自有 7 处不动产向融资担保公司提供最高额抵押反担保，反担保主债权本金最高额为 800 万元，债权发生期间为 2024 年 3 月 4 日至 2025 年 3 月 3 日，相关抵押物已办理抵押登记。

（五） 抵押/质押合同

√适用 □不适用

序号	合同编号	抵/质押权人	担保债权内容	抵/质押物	抵/质押期限	履行情况
1	2024 年高抵保字第 001 号	新疆维吾尔自治区融资担保有限责任公司	乾坤信息与中国光大银行股份有限公司乌鲁木齐民主路支行签署的流动资金借款合同，借款金额为 800.00 万元	公司拥有的七套房产	2024 年 3 月 4 日至 2025 年 3 月 3 日	正在履行

乾坤信息于 2024 年 3 月 7 日与中国光大银行股份有限公司乌鲁木齐民主路支行签署了流动资金借款合同，借款金额为 800.00 万元。借款利率为 3.85%，贷款期限为 2024 年 3 月 7 日至 2025 年 3 月 6 日，此借款属于抵押担保和保证借款，保证借款合同编号为 WL 分行营业部 ZHBZ240101、WL 分行营业部 ZHBZ240102。保证人为新疆维吾尔自治区融资担保有限责任公司、徐力平、宋风云。同时新疆乾坤信息技术有限公司与新疆维吾尔自治区融资担保有限责任公司签署最高额抵押反担保合同，约定以乾坤信息拥有的写字楼作为抵押物抵押给新疆维吾尔自治区融资担保有限责任公司。写字楼的权属编号分别为新(2020)乌鲁木齐市不动产权第 0197200 号、新(2020)乌鲁木齐市不动产权第 0197025 号、新(2020)乌鲁木齐市不动产权第 0197202 号、新(2020)乌鲁木齐市不动产权第 0196011 号、新(2020)乌鲁木齐市不动产权第 0196592 号、新(2020)乌鲁木齐市不动产权第 0197024 号、新(2020)乌鲁木齐市不动产权第 0196605 号。

（六） 其他情况

√适用 □不适用

2024 年 4 月，公司与张会签署《商品房购房合同》，公司向张会购买其持有的乌鲁木齐经济技术开发区凤凰山街 353 号亚欧贸易中心 2 号商务综合楼商务办公 1109、1110 两间房屋，购房总价款为 230.94 万元；2024 年 4 月，公司与王海伟签署《商品房购房合同》，公司向张会购买其持有的乌鲁木齐经济技术开发区凤凰山街 353 号亚欧贸易中心 2 号商务综合楼商务办公 1111 房屋，购房总价款为 115.47 万元。

截至本公开转让说明书签署日，上述购房产尚未办理完成过户手续。

三、 相关责任主体作出的重要承诺及未能履行承诺的约束措施

√适用 □不适用

承诺主体名称	公司控股股东、实际控制人、公司董事、监事、高级管理人员
承诺主体类型	<input type="checkbox"/> 申请挂牌公司 <input checked="" type="checkbox"/> 实际控制人 <input checked="" type="checkbox"/> 控股股东 <input checked="" type="checkbox"/> 董事、监事、高级管理人员 <input type="checkbox"/> 核心技术（业务）人员

	<input type="checkbox"/> 本次申请挂牌的主办券商及证券服务机构 <input type="checkbox"/> 其他
承诺事项	规范或避免同业竞争的承诺
承诺履行期限类别	长期有效
承诺开始日期	2024年9月10日
承诺结束日期	无
承诺事项概况	<p>1、截至本承诺函签署日，本人及本人关系密切的家庭成员控制的除乾坤信息外的其他企业没有从事与乾坤信息相同或相近的业务，与乾坤信息不存在同业竞争；</p> <p>2、自本承诺函签署之日起，本人及本人关系密切的家庭成员不在任何地域以任何形式，从事可能与乾坤信息构成同业竞争的业务或活动；</p> <p>3、自本承诺函签署之日起，若本人及本人关系密切的家庭成员控制的除乾坤信息外的其他企业获得与乾坤信息主营业务构成或可能构成竞争关系的业务机会，本人将书面通知乾坤信息，若乾坤信息在通知中所指定的合理期间内作出愿意接受该业务机会的书面答复，本人及本人关系密切的家庭成员控制的除乾坤信息外的其他企业将尽最大努力促使将该等业务机会按合理和公平的条款及条件首先提供给乾坤信息；</p> <p>4、本承诺函有效期间自该承诺函签署之日起至本人不再担任乾坤信息的董事/监事/高级管理人员之日后的6个月止。如出现因本人违反上述承诺而导致乾坤信息或其他股东的权益受到损害的情形，本人将依法承担相应的赔偿责任；</p> <p>5、本承诺函将同样适用于本人关系密切的家庭成员（包括配偶、父母、配偶的父母、兄弟姐妹及其配偶、年满18周岁的子女及其配偶、配偶的兄弟姐妹和子女配偶的父母）等重要关联方，本人将在合法权限内促成上述人员履行本承诺。</p>
承诺履行情况	正常履行
未能履行承诺的约束措施	<p>（一）若非因不可抗力原因导致本人未能完全、有效地履行承诺事项中的各项义务和责任，则本人将视具体情况采取以下措施予以约束：</p> <p>1、本人将在股东会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉，并及时、充分披露相关承诺未能履行、确已无法履行或无法按期履行的具体原因；</p> <p>2、如因未履行相关承诺事项而获得所得收益的，所得收益归公司所有，并在获得收益的五个工作日内将所获收益支付到公司指定账户；如因未履行相关承诺事项给投资者造成损失的，将依法赔偿投资者的损失。</p> <p>（二）若因不可抗力原因导致本人未能履行前述承诺事项中的各项义务或责任，需提出新的承诺（相关承诺需按法律、法规、公司章程的规定履行相关审批程序）并接受如下约束措施，直至新的承诺履行完毕或相应补救措施实施完毕：</p> <p>1、本人将在股东会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因；</p> <p>2、尽快研究将投资者利益损失降低到最小的处理方案，</p>

并提交股东会审议，尽可能地保护投资者利益。

承诺主体名称	公司控股股东、实际控制人、公司董事、监事、高级管理人员
承诺主体类型	<input type="checkbox"/> 申请挂牌公司 <input checked="" type="checkbox"/> 实际控制人 <input checked="" type="checkbox"/> 控股股东 <input checked="" type="checkbox"/> 董事、监事、高级管理人员 <input type="checkbox"/> 核心技术（业务）人员 <input type="checkbox"/> 本次申请挂牌的主办券商及证券服务机构 <input type="checkbox"/> 其他
承诺事项	股份增持或减持的承诺
承诺履行期限类别	长期有效
承诺开始日期	2024年9月10日
承诺结束日期	无
承诺事项概况	<p>1、本人遵守《全国中小企业股份转让系统业务规则（试行）》的规定，在乾坤信息股票在全国中小企业股份转让系统挂牌并公开转让前直接或间接持有的股票分三批解除转让限制，每批解除转让限制的数量均为本人挂牌前所持股票的三分之一，解除转让限制的时间分别为挂牌之日、挂牌期满一年和两年。挂牌前十二个月以内本人直接或间接持有的股票进行过转让的，该股票的管理按照前述规定执行，主办券商为开展做市业务取得的做市初始库存股票除外。因司法裁决、继承等原因导致有限售期的股票持有人发生变更的，后续持有人应继续执行股票限售规定；</p> <p>2、在本人担任公司董事、高级管理人员任职期间内，每年转让持有的公司股份不超过本人持有公司股份总数的25%；离职后半年内，不转让本人持有的公司股份；</p> <p>3、除上述承诺外，本人还将严格遵守《中华人民共和国公司法》《中华人民共和国证券法》等其他法律、法规以及中国证券监督管理委员会、全国中小企业股份转让系统和《新疆乾坤信息技术股份有限公司章程》关于股份限制流通的相关规定。</p>
承诺履行情况	正常履行
未能履行承诺的约束措施	<p>（一）若非因不可抗力原因导致本人未能完全、有效地履行承诺事项中的各项义务和责任，则本人将视具体情况采取以下措施予以约束：</p> <p>1、本人将在股东会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉，并及时、充分披露相关承诺未能履行、确已无法履行或无法按期履行的具体原因；</p> <p>2、如因未履行相关承诺事项而获得所得收益的，所得收益归公司所有，并在获得收益的五个工作日内将所获收益支付到公司指定账户；如因未履行相关承诺事项给投资者造成损失的，将依法赔偿投资者的损失。</p> <p>（二）若因不可抗力原因导致本人未能履行前述承诺事项中的各项义务或责任，需提出新的承诺（相关承诺需按法律、法规、公司章程的规定履行相关审批程序）并接受如下约束措施，直至新的承诺履行完毕或相应补救措施实施完毕：</p>

	<p>1、本人将在股东会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因；</p> <p>2、尽快研究将投资者利益损失降低到最小的处理方案，并提交股东会审议，尽可能地保护投资者利益。</p>
--	--------------------------------------------------------------------------------------------------

承诺主体名称	公司控股股东、实际控制人、公司董事、监事、高级管理人员、公司持股 5%以上的其他股东
承诺主体类型	<input type="checkbox"/> 申请挂牌公司 <input checked="" type="checkbox"/> 实际控制人 <input checked="" type="checkbox"/> 控股股东 <input checked="" type="checkbox"/> 董事、监事、高级管理人员 <input type="checkbox"/> 核心技术（业务）人员 <input type="checkbox"/> 本次申请挂牌的主办券商及证券服务机构 <input checked="" type="checkbox"/> 其他
承诺事项	解决资金占用问题的承诺
承诺履行期限类别	长期有效
承诺开始日期	2024 年 9 月 10 日
承诺结束日期	无
承诺事项概况	<p>1、截至本承诺函签署日，本人、本人的近亲属及本人、本人的近亲属控制的其他企业（以下简称“本人关联方”）不存在以委托管理、借款、代偿债务、代垫款项或其他任何方式占用公司资金、资产等资源的情形；2、本人将严格按照《中华人民共和国公司法》《中华人民共和国证券法》等法律法规及《新疆乾坤信息技术股份有限公司章程》等相关制度的规定，杜绝一切非法占用公司资金、资产的行为，不要求公司为本人提供任何形式的违法违规担保，不从事损害公司及其他股东合法权益的行为；3、本人保证促使本人关联方严格按照《中华人民共和国公司法》《中华人民共和国证券法》等法律法规及《新疆乾坤信息技术股份有限公司章程》等相关制度的规定，杜绝一切非法占用公司资金、资产的行为，不要求公司提供任何形式的违法违规担保，不从事损害公司及其他股东合法权益的行为。</p>
承诺履行情况	正常履行
未能履行承诺的约束措施	<p>（一）若非因不可抗力原因导致本人未能完全、有效地履行承诺事项中的各项义务和责任，则本人将视具体情况采取以下措施予以约束：1、本人将在股东会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉，并及时、充分披露相关承诺未能履行、确已无法履行或无法按期履行的具体原因；2、如因未履行相关承诺事项而获得所得收益的，所得收益归公司所有，并在获得收益的五个工作日内将所获收益支付到公司指定账户；如因未履行相关承诺事项给投资者造成损失的，将依法赔偿投资者的损失。（二）若因不可抗力原因导致本人未能履行前述承诺事项中的各项义务或责任，需提出新的承诺（相关承诺需按法律、法规、公司章程的规定履行相关审批程序）并接受如下约束措施，直至新的承诺履行完毕或相应补救措施实施完毕：1、本人将在股东会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因；2、尽快研究将投资者利益损失降低到最小的处理方案，并提交股东会审议，尽可能地保护投资者利益。</p>

承诺主体名称	公司控股股东、实际控制人、公司董事、监事、高级管理人员、公司持股 5%以上的其他股东
承诺主体类型	<input type="checkbox"/> 申请挂牌公司 <input checked="" type="checkbox"/> 实际控制人 <input checked="" type="checkbox"/> 控股股东 <input checked="" type="checkbox"/> 董事、监事、高级管理人员 <input type="checkbox"/> 核心技术（业务）人员 <input type="checkbox"/> 本次申请挂牌的主办券商及证券服务机构 <input checked="" type="checkbox"/> 其他
承诺事项	减少或规范关联交易的承诺
承诺履行期限类别	长期有效
承诺开始日期	2024 年 9 月 10 日
承诺结束日期	无
承诺事项概况	<p>1、本人及本人控制的其他企业将尽量避免和减少与公司（包括公司控股子公司）之间的关联交易；2、乾坤信息 2022 年 1 月 1 日至 2024 年 7 月 31 日各项关联交易系生产经营过程中正常发生的，定价依据和定价方式符合市场规律，遵循了自愿平等、诚实信用、公平公正原则，未对乾坤信息正常生产经营造成影响；3、如本人或本人控制的其他企业与乾坤信息不可避免地出现关联交易时，将依照市场规则，本着一般商业原则，通过签订书面协议，严格按照《中华人民共和国公司法》《中华人民共和国证券法》等有关法律、法规及《新疆乾坤信息技术股份有限公司章程》《新疆乾坤信息技术股份有限公司关联交易管理制度》等公司制度规定的程序和方式履行关联交易审批程序，公平合理交易，及时配合乾坤信息对关联交易事项进行信息披露。涉及到本人或本人控制的其他企业的关联交易，本人将在相关董事会和股东会中回避表决，不利用本人在公司中的地位，为本人或本人控制的其他企业在与乾坤信息的关联交易中谋取不正当利益，本人承诺不会利用关联交易转移、输送利润，不会通过公司的经营决策权损害公司及其他股东的合法权益；4、本承诺函自签署之日起生效，在本人作为公司控股股东、实际控制人期间持续有效。本承诺函将同样适用于本人关系密切的家庭成员（包括配偶、父母、配偶的父母、兄弟姐妹及其配偶、年满 18 周岁的子女及其配偶、配偶的兄弟姐妹和子女配偶的父母）等重要关联方，本人将在合法权限内促成上述人员履行本承诺。</p>
承诺履行情况	正常履行
未能履行承诺的约束措施	<p>（一）若非因不可抗力原因导致本人未能完全、有效地履行承诺事项中的各项义务和责任，则本人将视具体情况采取以下措施予以约束：1、本人将在股东会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉，并及时、充分披露相关承诺未能履行、确已无法履行或无法按期履行的具体原因；2、如因未履行相关承诺事项而获得所得收益的，所得收益归公司所有，并在获得收益的五个工作日内将所获收益支付到公司指定账户；如因未履行相关承诺事项给投资者造成损失的，将依法赔偿投资者的损失。（二）若因不可抗力原因导致本人未能履行前述承诺事项中的各项义务或责任，需</p>

	提出新的承诺（相关承诺需按法律、法规、公司章程的规定履行相关审批程序）并接受如下约束措施，直至新的承诺履行完毕或相应补救措施实施完毕：1、本人将在股东会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因；2、尽快研究将投资者利益损失降低到最小的处理方案，并提交股东会审议，尽可能地保护投资者利益。
--	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

承诺主体名称	公司控股股东、实际控制人
承诺主体类型	<input type="checkbox"/> 申请挂牌公司 <input checked="" type="checkbox"/> 实际控制人 <input checked="" type="checkbox"/> 控股股东 <input type="checkbox"/> 董事、监事、高级管理人员 <input type="checkbox"/> 核心技术（业务）人员 <input type="checkbox"/> 本次申请挂牌的主办券商及证券服务机构 <input type="checkbox"/> 其他
承诺事项	股东自愿限售的承诺
承诺履行期限类别	长期有效
承诺开始日期	2024年9月10日
承诺结束日期	无
承诺事项概况	自公司在全国中小企业股份转让系统挂牌并同时持有新疆维吾尔自治区国家保密局颁发的《涉密信息系统集成资质证书》期间，本人直接持有公司股权的比例不低于70%，直至公司不再持有前述资质证书，则本承诺失效。
承诺履行情况	正常履行
未能履行承诺的约束措施	<p>（一）若非因不可抗力原因导致本人未能完全、有效地履行承诺事项中的各项义务和责任，则本人将视具体情况采取以下措施予以约束：1、本人将在股东会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉，并及时、充分披露相关承诺未能履行、确已无法履行或无法按期履行的具体原因；2、如因未履行相关承诺事项而获得所得收益的，所得收益归公司所有，并在获得收益的五个工作日内将所获收益支付到公司指定账户；如因未履行相关承诺事项给投资者造成损失的，将依法赔偿投资者的损失。（二）若因不可抗力原因导致本人未能履行前述承诺事项中的各项义务或责任，需提出新的承诺（相关承诺需按法律、法规、公司章程的规定履行相关审批程序）并接受如下约束措施，直至新的承诺履行完毕或相应补救措施实施完毕：1、本人将在股东会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因；2、尽快研究将投资者利益损失降低到最小的处理方案，并提交股东会审议，尽可能地保护投资者利益。</p>

第六节 有关声明

申请挂牌公司控股股东声明

本公司或本人已对公开转让说明书进行了核查，确认不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对真实性、准确性和完整性承担相应的法律责任。

控股股东：

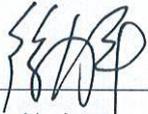

徐力平



申请挂牌公司实际控制人声明

本公司或本人已对公开转让说明书进行了核查，确认不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对真实性、准确性和完整性承担相应的法律责任。

实际控制人：


徐力平



新疆乾坤信息技术股份有限公司

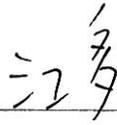
2024年10月16日

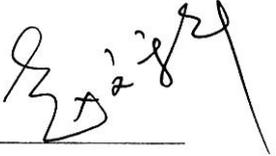
申请挂牌公司全体董事、监事、高级管理人员声明

本公司全体董事、监事、高级管理人员承诺本公开转让说明书不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性和完整性承担相应的法律责任。

董事签名：


徐力平


江多

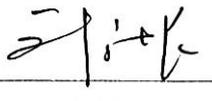

赵文科

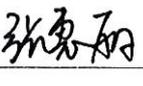

周燕


羊英杰

监事签名：


文杰


刘广银


张惠丽

高级管理人员签名：


徐力平


周燕


李斌

法定代表人签名：


徐力平

新疆乾地信息技术股份有限公司
2014年10月16日



主办券商声明

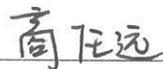
本公司已对公开转让说明书进行了核查，确认不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对真实性、准确性和完整性承担相应的法律责任。

法定代表人：



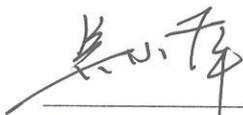
高振营

项目负责人：



商任远

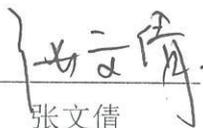
其他项目小组成员：



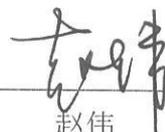
吴小萍



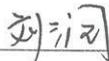
邓昆



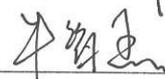
张文倩



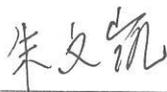
赵伟



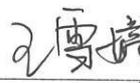
刘润



牛智杰



朱文凯



王雪婷



律师事务所声明

本机构及经办律师已阅读公开转让说明书，确认公开转让说明书与本机构出具的法律意见书无矛盾之处。本机构及经办律师对申请挂牌公司在公开转让说明书中引用的法律意见书的内容无异议，确认公开转让说明书不致因上述内容而出现虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性和完整性承担相应的法律责任。

负责人：


张利国

经办律师：


郭 昕


杨惠然



审计机构声明

本机构及签字注册会计师已阅读公开转让说明书，确认公开转让说明书与本机构出具的大信审字[2024]第23-00224号审计报告无矛盾之处。本机构及经办人员对申请挂牌公司在公开转让说明书中引用的审计报告的内容无异议，确认公开转让说明书不致因上述内容而出现虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性和完整性承担相应的法律责任。

经办注册会计师签名：



万方全



裴灿

会计师事务所负责人签名：



谢泽敏

大信会计师事务所（特殊普通合伙）



2024年10月16日

评估机构声明

本机构及签字资产评估师已阅读公开转让说明书，确认公开转让说明书与本机构出具的资产评估报告无矛盾之处。本机构及经办人员对申请挂牌公司在公开转让说明书中引用的资产评估报告的内容无异议，确认公开转让说明书不致因上述内容而出现虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性和完整性承担相应的法律责任。

签字资产评估师签名：



评估机构负责人签名：

陈圣龙
陈圣龙

中京民信（北京）资产评估有限公司



第七节 附件

- 一、主办券商推荐报告
- 二、财务报表及审计报告
- 三、法律意见书
- 四、公司章程
- 五、全国股转系统同意公开转让的审核文件或中国证监会同意公开转让的注册文件
- 六、公司设立以来股本演变情况及董事、监事、高级管理人员的确认意见
- 七、其他与公开转让有关的重要文件