

大唐高鸿网络股份有限公司

2024 年半年度报告

2024-122



2024 年 8 月

第一节 重要提示、目录和释义

公司董事会、监事会及除以下存在异议声明的董事、监事、高级管理人员外的其他董事、监事、高级管理人员均保证半年度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

董事、监事、高级管理人员异议声明

姓名	职务	内容和原因
李强	副董事长	综合考虑公司目前经营情况，在收到公司半年度报告资料后，建议公司请审计机构对半年度报告审阅和发表意见，但目前公司半年度报告未经审计机构审阅，故无法对公司半年度报告内容保证真实、准确、完整。
高雪峰	监事会主席	综合考虑公司目前经营情况，在收到公司半年度报告资料后，建议公司请审计机构对半年度报告审阅和发表意见，但目前公司半年度报告未经审计机构审阅，故无法对公司半年度报告内容保证真实、准确、完整。

公司副董事长李强先生无法保证本报告内容的真实、准确、完整，具体理由如下：综合考虑公司目前经营情况，在收到公司半年度报告资料后，建议公司请审计机构对半年度报告审阅和发表意见，但目前公司半年度报告未经审计机构审阅，故无法对公司半年度报告内容保证真实、准确、完整。

公司监事会主席高雪峰先生无法保证本报告内容的真实、准确、完整，具体理由如下：综合考虑公司目前经营情况，在收到公司半年度报告资料后，建议公

司请审计机构对半年度报告审阅和发表意见，但目前公司半年度报告未经审计机构审阅，故无法对公司半年度报告内容保证真实、准确、完整。

公司负责人付景林、主管会计工作负责人张锐及会计机构负责人(会计主管人员)张锐声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本次半年报的董事会会议。

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

公司已在本报告中详细阐述公司可能存在的风险，请查阅本报告中第三节“管理层讨论与分析”十“公司面临的风险和应对措施”。敬请广大投资者注意投资风险。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目录

第一节 重要提示、目录和释义	2
第二节 公司简介和主要财务指标	10
第三节 管理层讨论与分析	13
第四节 公司治理	36
第五节 环境和社会责任	38
第六节 重要事项	39
第七节 股份变动及股东情况	123
第八节 优先股相关情况	127
第九节 债券相关情况	128
第十节 财务报告	129

备查文件目录

- (一) 载有法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表。
- (二) 载有公司董事长签名的 2024 年半年度报告及摘要原件。
- (三) 报告期内公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
- (四) 其他相关文件。

释义

释义项	指	释义内容
证监会、中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
贵州证监局	指	中国证券监督管理委员会贵州监管局
国资委	指	国务院国有资产监督管理委员会
中国信科	指	中国信息通信科技集团有限公司
电信科研院	指	电信科学技术研究院有限公司
高鸿股份/公司/大唐高鸿	指	大唐高鸿网络股份有限公司
董事会	指	大唐高鸿网络股份有限公司董事会
股东大会	指	大唐高鸿网络股份有限公司股东大会
《公司章程》	指	《大唐高鸿网络股份有限公司公司章程》
《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》
高鸿数据	指	北京大唐高鸿数据网络技术有限公司
高鸿软件	指	北京大唐高鸿软件技术有限公司
高鸿信息	指	大唐高鸿信息技术有限公司
高鸿通信	指	大唐高鸿通信技术有限公司
大唐融合	指	大唐融合通信股份有限公司（原名：北京大唐融合通信技术有限公司）
高鸿济宁	指	大唐高鸿济宁电子信息技术有限公司
高鸿恒昌	指	高鸿恒昌科技有限公司
高阳捷迅	指	北京高阳捷迅信息技术有限公司
高鸿鼎恒	指	江苏高鸿鼎恒信息技术有限公司
高鸿鼎远	指	江苏高鸿鼎远信息科技有限公司
大唐投资	指	大唐投资管理（北京）有限公司
大唐信服	指	大唐信服科技有限公司（原名：大唐融合（河南）信息服务有限公司）
贵阳融合	指	大唐融合（贵阳）科技有限公司
盘锦融合	指	大唐融合（盘锦）科技有限公司
鸿昌创业/大唐高新	指	鸿昌（北京）创业投资有限公司（原名：大唐高新创业投资有限公司）
贵州大数据	指	贵州大数据旅游产业股份有限公司
贵州高鸿	指	贵州大唐高鸿电子信息技术有限公司
哈尔滨融合	指	大唐融合（哈尔滨）生态环境科技有限公司（原名：大唐融合（哈尔滨）云数科技有限公司）
无锡融合	指	大唐融合物联科技无锡有限公司（原名：大唐融合通信技术无锡有限公司）
武汉融合	指	大唐广电科技（武汉）有限公司
浙江高鸿	指	浙江高鸿电子技术有限公司
海岸淘金	指	北京海岸淘金创业投资有限公司
雷石雨花	指	昆山雷石雨花股权投资合伙企业（有限合伙）
大唐电信	指	大唐电信科技股份有限公司
中信科智联/高鸿智联	指	中信科智联科技有限公司（原名：大唐高鸿智联科技（重庆）有限公司）

大唐控股	指	大唐电信科技产业控股有限公司
常州实道	指	常州实道商贸有限责任公司
高鸿科技	指	北京大唐高鸿科技发展有限公司
该 9 起诉讼	指	(2022)苏 0411 民初 2558 号、2560 号、2562 号、2563 号、2564 号、2565 号、2566 号、2568 号、2569 号
广电	指	广播电视
智能网联汽车	指	搭载先进的车载传感器、控制器、执行器等装置，并融合现代通信与网络技术，具备复杂环境感知、智能化决策、自动化控制功能，使车辆与外部节点间实现信息共享与控制协同，实现“零伤亡、零拥堵”，达到安全、高效、节能行驶的下一代汽车。
车载终端（VBOX）	指	Vehicle-BOX，车联网硬件产品，是安装在汽车上用于实现车辆与外界通信的车载终端，主要由通信模组、车内总线控制器、存储器等部分组成
路测终端（RSU）	指	RoadSideUnit，路侧单元，安装在车道旁边或车道上方的通信及计算机设备，其功能是与车载终端（VBOX）完成实时高速通信，实施车辆自动识别，特定目标检测及图像抓拍等。它通常由设备控制器、天线、抓拍系统、计算机系统及其他辅助设备等组成
C-V2X	指	Cellular-V2X，蜂窝车联网，指以蜂窝网络（3G/4G/5G）作为 V2X 的基础的一种车载通信方案
LTE-V2X	指	融合 4GLTE 网络的车载通信方案
5G	指	5th-Generation，即第五代移动电话行动通信标准
车联网（V2X）	指	以汽车为主体的物联网的简称，是指在车辆通过无线通信技术或射频技术，实现车辆与信息网络平台之间、车辆与车辆之间、车辆与其他设备之间、车辆与人之间的互联互通，从而实现对车辆的监控、大数据的共享分析、甚至自动驾驶等各类业务。
物联网	指	利用局部网络或互联网等通信技术把传感器、控制器、机器、人员和物等通过新的方式联在一起，形成人与物、物与物相联，实现信息化、远程管理控制和智能化的网络。
BPO 业务	指	商务流程外包（Business Process Outsourcing）业务，指企业将一些重复性的非核心或核心业务流程外包给供应商的业务。
CRM	指	客户关系管理（Customer Relationship Management），是利用信息科学技术，实现市场营销、销售、服务等活动自动化，使企业能更高效地为客户提供满意、周到的服务，以提高客户满意度、忠诚度为目的的一种管理经营方式。客户关系管理既是一种管理理念，又是一种软件技术。以客户为中心的管理理念是 CRM 实施的基础。
中间件	指	是一种独立的系统软件或服务程序，分布式应用软件借助这种软件在不同的系统之间共享资源。
CMMI	指	软件能力成熟度模型集成（Capability Maturity Model Integration），是美国国防部的一个设想，1994 年由美国国防部（United States Department of Defense）与卡内基-梅隆大学（Carnegie-Mellon University）下的软件工程研究中心（Software Engineering Institute, SEISM）以及美国国防工业协会（National Defense Industrial Association）共同开发和研制的，他们计划把现在所有现存实施的与即将被发展出来的各种能力成熟

		度模型，集成到一个框架中去，申请此认证的前提条件是该企业具有有效的软件企业认证证书。
ITSS 三级	指	ITSS(information technology service standards, 信息技术服务标准)是一套成体系和配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。自 2009 年 ITSS 工作组成立后，于 2014 年编制了《信息技术运行维护能力成熟度模型》，运维服务能力成熟度模型将运维服务能力划分为四个等级，依次是基本级、拓展级、改进（协同）级和提升（量化）级，分别用四、三、二、一表示，保持与计算机信息系统集成企业资质的划分方式一致。
ICT	指	ICT(Information Communications Technology, 简称 ICT, 信息、通信和技术)，它是信息技术与通信技术相融合而形成的一个新的概念和新的技术领域。
PTC 业务	指	PTC(Parametric Technology Corporation, 美国的参数技术公司)，PTC 业务就是 PTC 公司在整个产品生命周期（从概念和设计到采购和服务）中为客户提供产品与服务的业务。
MES	指	MES(Manufacturing Execution System, 制造执行系统)是一套面向制造企业车间执行层的生产信息化管理系统。MES 可以为企业包括制造数据管理、计划排程管理、生产调度管理、库存管理、质量管理、人力资源管理、工作中心/设备管理、工具工装管理、采购管理、成本管理、项目看板管理、生产过程控制、底层数据集成分析、上层数据集成分解等管理模块，为企业打造一个扎实、可靠、全面、可行的制造协同管理平台。
PLM	指	PLM(Product Lifecycle Management, PLM, 产品生命周期管理)，是一种应用于在单一地点的企业内部、分散在多个地点的企业内部，以及在产品研发领域具有协作关系的企业之间的，支持产品全生命周期的信息的创建、管理、分发和应用的一系列应用解决方案，它能够集成与产品相关的人力资源、流程、应用系统和信息。
ERP	指	ERP(EnterpriseResourcePlanning, 企业资源计划)，从供应链范围去优化企业的资源，是基于网络经济时代的新一代信息系统。它主要用于改善企业业务流程以提高企业核心竞争力。
2B2G	指	面向企业和政府。Business 为企业、Government 为政府。
WMS	指	WMS 是仓库管理系统(Warehouse Management System)
CPS	指	赛博物理系统 (Cyber-Physical Systems)
CAD	指	计算机辅助设计(Computer Aided Design)指利用计算机及其图形设备帮助设计人员进行设计工作。
DCS	指	分布式控制系统 (Distributed Control System)
Autodesk 公司	指	Autodesk 是世界领先的设计软件和数字内容创建公司，用于建筑设计、土地资源开发、生产、公用设施、通信、媒体和娱乐。
AutoCAD 产品	指	AutoCAD 是由美国 Autodesk（欧特克）公司于二十世纪八十年代初为微机上应用 CAD 技术而开发的绘图程序软件包，经过不断的完美，现已经成为国际上广为流行的绘图工具。
BSS	指	Business support system 业务支撑系统

OSS	指	Operation support system 运营支撑系统
IDC	指	数据中心
ABC	指	人工智能 大数据 云
ABCIE	指	人工智能 大数据 云 物联网 边缘计算
SDI	指	软件定义基础设施
3GPP	指	3rd Generation Partnership Project 第三代合作伙伴计划
5GAA	指	5G Automotive Association 5G 汽车协会
C-ITS	指	Cooperative Intelligent Transportation System 协作式智能交通系统
IMT-2020	指	International Mobile Telecommunications-2020 国际移动通信系统-2020
C-V2X	指	Cellular-Vehicle to Everything 蜂窝车联网
CSAE	指	China Society of Automotive Engineers 中国汽车工程学会标准
TIAA	指	Telematics Industry Application Alliance 车载信息服务产业应用联盟
CCSA	指	China Communications Standards Association 中国通信标准化协会
TC260	指	全国信息安全标准化技术委员会，编号 TC260
AI	指	Artificial Intelligence 人工智能

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	ST 高鸿	股票代码	000851
变更前的股票简称（如有）	高鸿股份		
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	大唐高鸿网络股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	高鸿股份		
公司的外文名称（如有）	GOHIGH NETWORKS CO., LTD		
公司的外文名称缩写（如有）	GOHIGH		
公司的法定代表人	付景林		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	孙迎辉	孙迎辉
联系地址	北京市海淀区东冉北街 9 号院北区 1 号楼	北京市海淀区东冉北街 9 号院北区 1 号楼
电话	010-62301907	010-62301907
传真	010-62301900	010-62301900
电子信箱	gohigh@gohigh.com.cn	gohigh@gohigh.com.cn

三、其他情况

1、公司联系方式

公司注册地址、公司办公地址及其邮政编码、公司网址、电子信箱等在报告期是否变化

适用 不适用

公司注册地址、公司办公地址及其邮政编码、公司网址、电子信箱等在报告期无变化，具体可参见 2023 年年报。

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

适用 不适用

公司披露半年度报告的证券交易所网站和媒体名称及网址，公司半年度报告备置地在报告期无变化，具体可参见 2023 年年报。

3、其他有关资料

其他有关资料在报告期是否变更情况

适用 不适用

四、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入（元）	1,257,399,242.98	2,385,010,252.87	-47.28%
归属于上市公司股东的净利润（元）	4,577,314.35	3,448,867.60	32.72%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	-132,878,362.24	-8,738,863.21	-1,420.55%
经营活动产生的现金流量净额（元）	-273,664,700.25	-924,096,707.93	70.39%
基本每股收益（元/股）	0.0040	0.003	33.33%
稀释每股收益（元/股）	0.0053	0.003	76.67%
加权平均净资产收益率	0.16%	0.08%	0.08%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减
总资产（元）	6,288,006,348.84	8,300,753,010.53	-24.25%
归属于上市公司股东的净资产（元）	2,908,850,707.77	2,902,656,186.14	0.21%

五、境内外会计准则下会计数据差异

1、同时按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

公司报告期不存在按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

2、同时按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

公司报告期不存在按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

六、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	金额
非流动性资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	130,321,008.32
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	4,189,120.23
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	-561,151.30
委托他人投资或管理资产的损益	409,109.59
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	4,108,351.56

其他符合非经常性损益定义的损益项目	155,052.85
减：所得税影响额	64,202.34
少数股东权益影响额（税后）	1,101,612.32
合计	137,455,676.59

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益项目的情况说明

适用 不适用

项目	涉及金额（元）	原因
软件企业增值税即征即退	157,711.66	与公司主营业务密切相关，符合国家政策规定，按照一定标准额持续享受的政府补助。

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司从事的主要业务

报告期内，公司以稳中提质为总基调，坚持做精主业求突破，着力整合资源谋发展，全面推进行业企业数智化、信息服务业务，逐步压缩 IT 销售业务，加大力度进行业务结构优化，在技术创新、产品优化和市场拓展等方面取得了重要成果，持续夯实公司产业底座。

数字经济和实体经济之间的融合将向纵深发展，人工智能、大数据、物联网、云计算等数字技术融合应用将逐步加强，数字化、网络化、智能化生产工具将得到大力推广，智能化、绿色化将成为传统产业变革的发展趋势。新一代信息技术、智能网联汽车、生物技术、新能源、新材料、高端装备、绿色环保等战略性新兴产业将成为新增长引擎。

针对行业企业数智化发展趋势，公司加大智能化有关产品研发，研发 GHiP 数智化平台，重构物联网、大数据开发治理、人工智能中台、业务中台等平台软件，能够更加灵活地支撑行业企业数字化智能化应用。基于 GHiP，公司迭代升级智能网联云控平台、智慧应急指挥调度、智慧电力、智慧园区、智慧矿山等领域垂直应用解决方案和产品，在设备安全预警、智慧安全、自动化作业和智能优化等方面形成阶段性研发成果。

公司在加强数智化有关解决方案和产品研发的同时，着手对业务结构进行优化，逐步调整对定制化程度要求高、技术含量低、公司竞争优势不明显、交付周期长、项目实施受限因素多的项目和产品方向，对相应库存进行处置，对有关业务单元进行优化。

（一）行业企业数智化板块

行业企业数智化板块，基于公司的自主创新能力面向目标细分市场开展如下两类业务：一是重点布局数智化应用平台、车联网、可信计算等领域，为产业链上下游合作伙伴及用户提供产品及解决方案的开发、销售及服务；二是面向政府、交通、电信、教育、电力、园区、矿山、物流、港口、应急、环保等行业和企业客户提供应用软件系统开发、信息系统解决方案及系统集成服务。

1、数智化应用平台

面向智能化发展趋势，公司开展技术底座—高鸿数智化平台（GHiP）研发工作。通过 GHiP 平台，公司既能够为行业企业数智化提供完整解决方案，全面支撑行业企业数智化垂直应用，同时 GHiP 平台中的物联网平台、大数据治理开发平台、人工智能平台、信息安全中心等产品可以作为行业企业数智化的核心构件交付给客户使用。GHiP 平台在数智化领域，特别是智能化领域有重要支撑作用，公司将重点聚焦在交通、电力、矿山、港口等领域，持续打造智慧生产、智慧安全、智能优化、无人化少人化场景解决方案和产品。

2、车联网

围绕国家的车路云一体化发展战略，持续性投入云控平台产品研发，支撑车路云一体化的快速发展。公司成功交付面向高速的“边缘+路段+区域”三级架构的智能网联云控平台，成功交付面向城市的“自动驾驶接驳示范应用”的车路云一体化云控平台。公司同时开展 C-V2X 芯片研发、行业应用平台及安全解决方案研发和营销服务体系建设等，面向智慧高速、城市道路、园区、港口、矿山等应用场景提供专业的智能网联解决方案。

3、可信（云）计算

公司提供基于可信（云）计算/机密计算/操作系统安全等技术自主研发的软件产品、端到云可信系统解决方案，支持 X86/ARM 架构及国产 CPU 平台，为计算/通信/边界设备厂商、云计算厂家、行业 ISV（独立软件开发商）等产品可信化和合规化提供支撑，为各行业应用提供安全解决方案，为用户网络和信息注入内生安全能力并提供体系合规保障。

报告期内，公司继续拓展工业领域方案和产品的商用落地，作为核心合作伙伴支撑的首个安全可信分散控制系统在某电厂机组成功投运，基于可信计算技术的内生安全防护的工业控制系统实现整体应用。公司持续扩展可信计算产业生态，在可信计算模块、设备固件等方面继续进行产品适配，完成生态伙伴和整机的可信增强适配。公司加入“北京金融科技产业联盟”和“中国自动化学会”，开展在相关领域的产品及方案的研发适配。

4、行业/企业信息化服务

公司提供综合性数字化能力，建设了系统设计、软件开发、系统集成、运营维护的完整的体系流程，加强了全项目生命周期的服务质量保障能力，在政府、军队、交通、能源、政法、教育、运营商等行业获得广泛应用。

（二）信息服务板块

信息服务板块主要包括 IDC（数据中心）、数据化营销，依托与头部企业的战略合作，积极开展业务转型和商业模式创新。

IDC（数据中心）：深化与全球领先数据中心运营商 Equinix 合作，积极补充市场资源、运维能力，在原有业务保障基础之上，创新开展 CDN 业务、云业务等新模式，客户种类拓展需求到 EC、MC、云等领域，IDC 延伸域连接、IP 连接业务。

数据化营销：顺应新消费及产业互联网发展趋势，在互联网营销、人工智能应用产品、移动信息、移动传媒等业务领域积极抢抓市场机会，优化商业模式、打造敏捷研发能力，提升用户及数据运营核心能力。集合支付宝和通信运营商资源，实现运营商及其客户从通信服务到生活服务业务的深度运营；提供基于移动互联网的电信增值业务、企业云短信业务和 5G 消息业务；为客户提供信息流广告、品牌广告、搜索营销、短视频营销等一站式服务。

（三）IT 销售板块

IT 销售业务主要为 IT 产品（笔记本、台式机、数码产品）销售和全球一线小家电品牌的产品销售以及整体配套服务业务。

二、核心竞争力分析

打造业务的核心竞争能力是公司各个业务板块长期追求的战略目标，是公司可持续发展的原动力。经过不断的努力，在一些细分领域，公司已经形成了较强的技术领先优势和业务竞争能力。

（一）行业企业数智化板块

公司拥有某信息系统集成（甲级）资质、信息系统建设和服务能力评估 CS4 级、安防工程（壹级）资质、中国质量诚信 AAA 级企业、软件能力成熟度 L3 级、电子与智能化工程专业承包贰级等多项资质，使得公司在建筑智能化弱电集成、计算机系统集成业务领域形成较强的竞争优势，居于国内系统集成服务提供商第一梯队。

科技创新方面，公司积极参与 3GPP、5GAA、CCSA、C-ITS、IMT-2020 C-V2X、国家信息安全标准化技术委员会（TC260）、CSA（全球云安全联盟）、中国电机工程学会、星闪联盟等标准化组织，不断提升影响力。公司是国际及国内车联网技术标准的重要推动者，在数智化应用平台、车联网、可信（云）计算等战略业务方面积极进行专利布局。

公司具有丰富的企业信息化、数字化经验，以“成为行业数智化赋能专家”为发展愿景，不断加强核心技术开发和整合，形成了能够快速服务各行业多种数智化应用需求场景的数字技术底座—高鸿数智化平台（GHiP），GHiP 支持通过物联网多协议接入、行业业务建模、算法建模以及行业知识库，提供开发工具链、平台化部署和运行维护工具，可以快速进行设备级、产线级、车间级、工厂级、企业级不同场景下的数智化应用实施。随着数智化实践的不断扩展，GHiP 平台能力会不断迭代优化扩展，将为产业特别是传统产业智能化、绿色化变革提供丰富、灵活、容易落地的数智化支撑能力。目前 GHiP 平台通过大数据分析和智能算法工具链已经在智慧电厂、智慧指挥调度等场景形成了有特色竞争力的产品。

目前公司车联网整体架构为“车路云一体化”方案：在车端打造车载终端 OBU 解决方案，以及精简出行小程序和 APP 应用；在路侧打造了路侧 RSU 通信单元解决方案，以及边缘计算感知融合方案；在云端搭建了基于“边缘云-区域云-中心云”架构的云端解决方案。整体车路云一体化方案，拉通车路协同涉及的四大核心要素（终端、路侧、平台、C 端应用），同时，为政府、企业、个人用户提供安全、可靠、高效的各路协同服务，让政府治理更精准实时，让民众出行更通畅安全，让企业运营更敏捷高效，打造智能、平安、绿色、共享的交通。

公司智能网联云控平台，具备 V2X 地图制作、高精度地图处理、事件智能处理预警引擎、三维可视化展现、交通仿真、大数据分析预测、自动驾驶车辆监管、运营排班调度等方面能力，在多个项目中得到验证，跨 MEC 车辆轨迹融合算法业界领先，同时公司研发了大数据中台，针对车端数据、路侧数据、以及第三方共享数据，实现数据汇聚，数据存储，数据治理，数据分析及数据共享等数据应用。从 2019 年至今，公司智能网联云控平台已有多个高速、城市道路、先导区项目积累，并得到客户好评。未来将继续以智能网联云控平台为抓手，探索车路云一体化应用场景及运营模式：一方面在交通管理端通过数智化建设提升交通治理水平，另一方面通过车路协同支撑自动驾驶在不同场景下的行业应用，推动产业发展。深入推广智能网联云控平台在各行业中的应用。

公司致力于可信计算技术的创新和融合，是可信计算技术的使能者，提供基于可信(云)计算/机密计算/操作系统安全等技术自主研发的软件产品、端到云可信系统解决方案，支持 X86/ARM 架构及国产 CPU 平台，为计算/通信/边界设备厂商、云计算厂家、新兴应用/行业 ISV 等产品可信化和合规化提供支撑，为用户网络和信息系统注入内生安全能力并提供体系合规保障。公司参与 TC260、CCSA、中国电机工程学会等多项国家、行业标准的制定，是国际可信计算组组织成员，是发电领域电力基础设施网络安全创新联合体创始成员，在技术、产品和应用方面具有独特的优势。

公司具备在车联网、云边协同等关键技术创新能力，具备信息安全、技术服务、技术整合、重大项目建设及保障运维四大能力。公司将围绕“数智化赋能专家”的全新定位，持续推动研发体系优化，从产品架构、横向拓展和纵向深入三个维度，不断增强“数智化赋能专家”的全方位能力。

（二）信息服务板块

公司拥有北京和上海跨地区 IDC 经营牌照，拥有多个数据中心，可以为企业客户等提供全面的数据中心基础业务及增值服务业务。

公司在数据化营销业务领域，基于对消费导向及产业趋势的洞察，具有较强的市场敏感度，善于把握市场机会，积极整合行业资源，建立了与中国移动、中国电信、支付宝、央视财经、中足联等头部企业的战略合作。具备较强的商业模式创新能力、敏捷研发能力和数据运营核心能力。

三、主营业务分析

概述

1、概述

（1）行业企业数智化板块

报告期内，公司行业企业板块业务开展情况：

1) 数智化应用平台业务

报告期内，公司 GHiP 平台中的物联网平台、大数据治理开发平台、信息安全平台、人工智能平台等主要模块开发工作进展顺利，公司在数智化领域的产品竞争力得到进一步增强。目前以 GHiP 平台为底座的智能辅助监盘系统已应用于某发电厂，同时形成了智慧园区、智慧矿山、智慧指挥调度等产品和解决方案，有力支持市场业务拓展。

2) 车联网业务

为促进车联网产业整体快速发展，公司深化云控平台研发，成功交付面向高速“边缘+路段+区域”三级架构的智能网联云控平台，成功交付面向城市“自动驾驶接驳示范应用”的车路云一体化云控平台。公司同时开展 C-V2X 芯片研发、行业应用平台及安全解决方案的研发、营销服务体系的建设等，面向智慧高速、城市道路、园区、港口、矿山等应用场景提供专业的智能网联解决方案。车联网芯片研发已经取得阶段性进展，在 FPGA 样机上成功打通 FirstCall，并交付晶圆厂进行 MPW 工程样片生产。

公司基于前期在车联网方面的技术优势，在应用场景拓展方面持续投入，积极开展车联网在港口、园区、矿山物流作业无人化少人化应用，在自动驾驶示范区应用，在智慧公交和智慧出行方面的应用。随着我国智能网联汽车、智慧交通、车路云协同等项目的实施和智能网联、自动驾驶有关政策的推出，公司车联网有关技术、产品和解决方案的应用空间会逐步增长。

3) 可信（云）计算业务

向客户提供可信（云）计算软件产品、可信咨询、适配及集成服务，通过咨询、适配、集成服务及软件授权形式实现商业价值变现。主要业务驱动来自于等保 2.0、关保及信创的全面推进实施，可信计算作为相关标准的一项关键支撑技术，涉及到计算/网络/边界及工控设备安全，具有广阔的应用前景。

公司可提供满足等保 2.0 要求的可信计算软件产品、多平台设备适配及系统方案、国产可信工控系统的集成研发，产品的兼容性好，定制能力强。

报告期内，一是继续完善可信产业链适配，与 CPU、可信计算模块、设备固件、硬件平台、操作系统、整机厂家完成适配；二是积极参与标准制订：参编的网安标委 TC260 的《网络安全技术 零信任参考体系架构》已发布，《网络安全技术 终端计算机通用安全技术规范》和《网络安全技术 政务计算机终端核心配置规范》进入批准阶段，《数据安全技术 机密计算通用框架》进入审查阶段，《网络安全技术 网络安全试验平台 体系架构》进入起草阶段；三是深入信创应用，增强工业控制系统、信创办公系统等场景的可信安全整体方案的适用性，推进落地应用。

4) 行业/企业信息化服务业务

报告期内，公司秉承“扩增量、稳存量、提质量”的业务方针，通过重点梳理优势行业与重点客户，在政企、通信、教育和军民融合等领域建立了完整的系统设计、软件开发、系统集成、运营维护的服务体系流程，在本地化快速响应和可持续服务方面独树一帜，能够为行业/企业用户提供全业务软件定制服务和全项目

生命周期服务，并达到一流的质量保障水平。其中，公司重点聚焦智慧城市、数字司法、运营商生态、智慧能源、教育信息化、特种信息服务等业务板块，打造了一系列重点标杆项目。

在智慧城市业务领域，公司助力推进新型智慧城市建设，中标了某市 5G 智慧交通示范段项目系统集成服务采购项目，通过 5G 技术在智慧交通领域的应用，提升城市交通管理效率，改善市民出行体验，为智慧城市建设提供有力支撑，具有重要的社会意义和经济效益。持续推进已中标的常德市智能网联停车场建设项目的运营，该项目涉及常德市 54 个智能化停车场，通过对停车场前端智能化建设以及停车数据平台的搭建，促进停车信息与互联网的融合发展，适应汽车产业智能化、网联化的发展趋势，不断拓展停车应用，提供丰富的运营管理手段，构建一个停车便捷、运营高效、监管到位、规划科学的城市停车体系，服务于社会各群体，并持续创造价值。

在数字司法业务领域，公司主要承揽行业的信息化建设，依托视频大数据的挖掘分析来提高公安系统的办公效率，更高效、更精准的应对处理各种社会治安事件等。

在运营商生态领域，公司通过加强市场销售管理与渠道体系建设管理等手段，进一步提升了业务质量。通过积极配合相关运营商客户，优化合作模式及业务方式，在中国移动、中国电信、中国联通实现业务布局，在整个运营商生态领域实现了物联网、5G、视联网、云计算服务等一些列业务的项目落地。

在能源信息化领域，公司推出符合智慧电厂发展的智慧监盘和发电设备故障预警与诊断系统，其基于发电设备的运行机理，利用大数据、物联网、人工智能等技术，实现对发电设备的早期故障预警与诊断，减少电厂的非计划停运，并成功落地某发电集团内蒙火电厂；公司后续将紧跟能源企业数字化转型浪潮，进一步挖掘能源行业信息化需求，打造深入能源生产流程的各类产品。

在教育信息化领域，公司推出以智能网联实训室和信创实训室为代表的教育实训系列解决方案，并成功落单某工业大学车联网安全课题采购项目、某职业技术学院智能网联基础实验室项目等；与此同时，公司在工信部教考中心指导下，作为牵头企业，与重庆大学、重庆工商职业学院以及其他院校、行业企业共同成立“智能网联行业产教融合共同体”，构建产教供需对接机制，联合开展人才培养，协同开展技术攻关，有组织开发教学资源，共同推进智能网联行业产教融合，有效推进现代职业教育体系建设改革。中标了某大学通州新校区校园无线网采购项目，主要涉及校园基础设施建设项目，旨在提升校园无线网络服务质量，推动校园信息化发展。

在特种信息服务领域，公司重点围绕信息系统集成、安全生产应急管理、军政企业综合系统集成业务，通过与相关单位开展合作，先后中标了多个安防、信息化系统升级改造和建设项目。公司以“数智化”为服务特色，通过对特种行业信息系统的按需升级改造，赋能客户实现了数字化、信息化内部管理，在特种行业实现了较高的信息化建设水平。

（2）信息服务板块

IDC 业务

报告期内，持续稳定发展 IDC 基础运营业务。上海地区拥有全国领先的网络环境，对于本地数据中心的优质服务提供了良好的硬件支持。公司的 IDC 业务，客户种类拓展需求到 EC、MC、云等领域，IDC 延伸域连接、IP 连接业务已经正式上线。

数据化营销业务

互联网营销领域，升级会员产品模式，权益会员新增发展破百万；合作媒体进一步覆盖，包含头部信息流平台、手机厂商及部分优势垂类媒体。

(3) IT 销售板块

报告期内，受到资金短缺的影响公司 IT 分销业务大幅度下降，至季度末采、销基本停滞。

主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	1,257,399,242.98	2,385,010,252.87	-47.28%	主要原因是出售融合子公司，行业企业业务收入降低；IT 销售业务方面，业务规模较上年同期降低所致。
营业成本	1,199,646,644.03	2,150,112,648.30	-44.21%	主要原因是出售融合子公司，行业企业业务成本降低；IT 销售业务方面，业务规模较上年同期降低所致
销售费用	45,840,745.57	79,821,438.28	-42.57%	主要原因是出售融合子公司以及人工费用大幅减少导致
管理费用	43,418,603.80	48,436,031.35	-10.36%	公司出售子公司大唐融合公司股份，导致管理费用较去年同期下降 10.36%
财务费用	23,773,419.75	45,538,465.48	-47.79%	主要是本报告期借款规模及借款利率下降所致
所得税费用	628,178.98	6,895,440.41	-90.89%	主要是报告期出售大唐融合公司，导致合并的所得税费用与去年同期相比，大幅度降低
研发投入	40,793,639.44	85,693,825.94	-52.40%	公司出售子公司大唐融合公司股份，导致研发投入较去年同期减少 52.4%
经营活动产生的现金流量净额	-273,664,700.25	-924,096,707.93	70.39%	本报告期业务规模下降，资金紧张，采购备货下降，现金流出减少所致。
投资活动产生的现金	263,368,999.04	-15,297,828.85	1,821.61%	本年处置子公司，导

流量净额				致投资活动现金流较上年显著增加
筹资活动产生的现金流量净额	-2,412,759.71	85,487,553.93	-102.82%	报告期内，贷款金额较上年大幅下降。
现金及现金等价物净增加额	-12,675,797.30	-853,790,343.73	98.52%	本年部分账户解除受限，且出售子公司获取部分现金流，本年现金及现金等价物净增加额较上年有所改善。

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

适用 不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

营业收入构成

单位：元

	本报告期		上年同期		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	1,257,399,242.98	100%	2,385,010,252.87	100%	-47.28%
分行业					
行业企业业务	255,598,573.85	20.33%	883,079,479.10	37.03%	-71.06%
信息服务业务	172,560,676.61	13.72%	109,800,261.05	4.60%	57.16%
IT 销售业务	824,242,990.41	65.55%	1,321,771,036.77	55.42%	-37.64%
其他业务	4,997,002.11	0.40%	70,359,475.95	2.95%	-92.90%
分产品					
通信设备产品及制造业务	60,457,736.72	4.81%	486,278,560.62	20.39%	-87.57%
计算机涉密、系统集成业务及外围设备销售业务	195,140,837.13	15.52%	396,800,918.48	16.64%	-50.82%
信息服务业务	172,560,676.61	13.72%	109,800,261.05	4.60%	57.16%
IT 销售业务	824,242,990.41	65.55%	1,321,771,036.77	55.42%	-37.64%
其他业务	4,997,002.11	0.40%	70,359,475.95	2.95%	-92.90%
分地区					
东北	9,446,507.51	0.75%	78,963,363.59	3.31%	-88.04%
华北	214,954,882.11	17.10%	435,752,732.74	18.27%	-50.67%
华中	21,334,644.23	1.70%	87,347,991.76	3.66%	-75.58%
华南	30,727,710.91	2.44%	478,984,140.64	20.08%	-93.58%
华东	952,105,277.36	75.72%	1,213,407,977.26	50.88%	-21.53%
西南	20,391,412.96	1.62%	79,261,534.20	3.32%	-74.27%
西北	7,034,910.87	0.56%	11,202,890.04	0.47%	-37.20%
境内其他	1,403,897.03	0.11%	89,622.64	0.00%	1,466.45%

占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品或地区情况

适用 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减

分行业						
行业企业业务	255,598,573.85	229,105,566.67	10.37%	-71.06%	-68.21%	-8.03%
信息服务业务	172,560,676.61	151,315,619.53	12.31%	57.16%	107.40%	-21.24%
IT 销售业务	824,242,990.41	814,041,894.79	1.24%	-37.64%	-37.28%	-0.56%
分产品						
通信设备产品及制造业务	60,457,736.72	45,901,404.35	24.08%	-87.57%	-87.66%	0.56%
计算机涉密、系统集成业务及外围设备销售业务	195,140,837.13	183,204,162.32	6.12%	-50.82%	-47.46%	-6.01%
信息服务业务	172,560,676.61	151,315,619.53	12.31%	57.16%	107.40%	-21.24%
IT 销售业务	824,242,990.41	814,041,894.79	1.24%	-37.64%	-37.28%	-0.56%
分地区						
华北	214,954,882.11	181,765,147.80	15.44%	-50.67%	-43.78%	-10.37%
华东	952,105,277.36	924,015,090.17	2.95%	-21.53%	-20.14%	-1.70%

公司主营业务数据统计口径在报告期发生调整的情况下，公司最近 1 期按报告期末口径调整后的主营业务数据

适用 不适用

四、非主营业务分析

适用 不适用

五、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	本报告期末		上年末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	358,832,035.25	5.71%	960,111,169.05	11.57%	-5.86%	主要是业务收入下降以及偿还短期负债及部分票据兑付导致资金减少所致。
应收账款	1,309,663,922.96	20.83%	1,057,187,880.01	12.74%	8.09%	报告期内销售业务未到回款期
合同资产	5,788,928.85	0.09%	3,653,500.49	0.04%	0.05%	本期应收质保金增加所致
存货	484,529,557.31	7.71%	939,800,094.70	11.32%	-3.61%	报告期内发出商品结算导致存货减少
投资性房地产	79,685,817.8	1.27%	81,307,414.4	0.98%	0.29%	未发生重大变

	2		5			动
长期股权投资	175,299,569.72	2.79%	189,832,673.42	2.29%	0.50%	未发生重大变动
固定资产	242,744,444.69	3.86%	255,985,225.00	3.08%	0.78%	未发生重大变动
在建工程	798,360,440.34	12.70%	798,255,403.49	9.62%	3.08%	未发生重大变动
使用权资产	161,587,291.42	2.57%	160,392,584.28	1.93%	0.64%	未发生重大变动
短期借款	864,419,111.79	13.75%	815,000,000.00	9.82%	3.93%	主要是本报告期内逾期的应付票据结转至短期借款科目核算。
合同负债	180,142,510.54	2.86%	244,360,374.65	2.94%	-0.08%	主要原因是 IT 销售业务规模降低使得预收款减少
长期借款		0.00%	42,000,000.00	0.59%	-0.59%	本报告期内结转至一年内到期的非流动负债科目核算。
租赁负债	82,189,047.01	1.31%	71,947,082.06	0.87%	0.44%	未发生重大变动

2、主要境外资产情况

适用 不适用

3、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
1. 交易性金融资产（不含衍生金融资产）	50,000,000.00					50,000,000.00		0.00
4. 其他权益工具投资	1,813,200.00						8,000,000.00	9,813,200.00
5. 其他非流动金融资产	51,397,100.00						17,250,000.00	68,647,100.00
金融资产小计	103,210,300.00					50,000,000.00	25,250,000.00	78,460,300.00
上述合计	103,210,300.00					50,000,000.00	25,250,000.00	78,460,300.00

金融负债	0.00							0.00
------	------	--	--	--	--	--	--	------

其他变动的内容

注：经公司第九届董事会第五十一次会议、2023 年第四次临时股东大会、第九届董事会第五十五次会议审议通过，2023 年 12 月 26 日，本公司与中国电子工程设计院股份有限公司等签署了《关于大唐融合通信股份有限公司之股份转让协议》。出售持有的大唐融合通信股份有限公司（以下简称“大唐融合”）38.14%的股权，出售完成后本公司对大唐融合的持股比例降为 2.54%，重分类为其他非流动金融资产，同时本公司持有的大唐融合物联科技无锡有限公司 800 万股份，重分类为其他权益工具投资。

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

4、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	期末账面价值（元）	受限原因
货币资金	211,290,160.49	详见“第十节、七、1、货币资金”
在建工程	480,795,267.88	详见“第十节、七、45、长期借款”
合计	692,085,428.37	

六、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
180,675,736.85	129,779,528.13	39.22%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

单位：元

项目名称	投资方式	是否为固定资产投资	投资项目涉及行业	本报告期投入金额	截至报告期末累计实际投入金额	资金来源	项目进度	预计收益	截止报告期末累计实现的收益	未达到计划进度和预计收益的原	披露日期（如有）	披露索引（如有）

										因		
花溪慧谷产业园	自建	是	行业企业业务	105,036.85	861,828,807.16	自筹	98.14%			尚未达到可使用状态	2012年12月25日	http://www.cninfo.com.cn/
福州琅岐C-V2X车路协同项目	自建	是	行业企业业务		9,309,637.49	自筹	15.61%			达到		
合计	--	--	--	105,036.85	871,138,444.65	--	--	0.00	0.00	--	--	--

4、金融资产投资

(1) 证券投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在证券投资。

(2) 衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

5、募集资金使用情况

适用 不适用

(1) 募集资金总体使用情况

适用 不适用

单位：万元

募集年份	募集方式	募集资金总额	募集资金净额	本期已使用募集资金总额	已累计使用募集资金总额	报告期内变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额比例	尚未使用募集资金总额	尚未使用募集资金用途及去向	闲置两年以上募集资金金额
2021	发行方式非公开	125,000	124,110.28	18,057.07	65,555.71	0	12,200	9.76%	58,992.37	截至本公告日，延期归还闲置募集资金并继续用于暂时补充流动资	58,992.37

										金 49, 000.00 万元; 其余资 金在募 集资金 账户	
合计	--	125,00 0	124,11 0.28	18,057 .07	65,555 .71	0	12,200	9.76%	58,992 .37	--	58,992 .37
募集资金总体使用情况说明											
<p>公司 2021 年 04 月 13 日收到中国证监会证监许可〔2021〕1165 号文的核准，采取非公开发行股票方式向 13 家特定对象发行股份 252,016,129 股股票，每股发行价 4.96 元/股，特定投资者均以货币资金认购。根据中审亚太会计师事务所（特殊普通合伙）出具的《验资报告》（中审亚太验字[2021]010556 号、中审亚太验字[2021]010556-1 号）验证，本次共募集资金人民币 1,249,999,999.84 元，扣除承销、保荐及其他费用人民币后，本次实际募集资金净额为人民币 1,241,102,838.86 元。截至本报告期末，公司累计使用募集资金为 65,555.71 万元（含前期置换金额，不含暂时补充流动资金金额），其中 25,000 万元为还银行借款项目，28,355.72 万元为车联网系列产品研发及产业化项目投入；公司变更募集资金 1.22 亿元已全部用于永久补充流动资金。截至报告期末，公司用 54,000.00 万元暂时闲置募集资金补充流动资金已到期，公司已累计归还暂时补充流动资金的募集资金 5,000 万元，尚未归还至募集资金专用账户的暂时补充流动资金金额为 49,000.00 万元。2024 年 7 月 4 日公司召开第十届董事会第六次会议、第十届监事会第四次会议，审议通过了《关于延期归还闲置募集资金并继续用于暂时补充流动资金的议案》，延期归还公司非公开发行股票募集资金不超过人民币 4.90 亿元并继续用于暂时补充流动资金，延期归还期限自董事会审议通过之日起不超过 12 个月。募集资金变更情况，经公司 2023 年 01 月 19 日第九届董事会第三十六次会议、2023 年 02 月 13 日 2023 年第二次临时股东大会审议通过《关于变更募集资金用途并永久补充流动资金的议案》，同意变更“车联网系列产品研发及产业化项目”中用于投建产线募集资金中的 1.22 亿元用于永久补充流动资金。公司第九届董事会第四十四次会议、第九届监事会第二十七次会议审议通过《关于变更部分募集资金增资并控股国唐汽车有限公司暨关联交易的议案》，同意公司变更车联网系列产品研发及产业化项目募集资金 20,000 万元用于增资控股国唐汽车有限公司。鉴于目前市场环境变化及公司业务调整，经公司第十届董事会第九次会议、第十届监事会第六次会议审议通过《关于终止变更部分募集资金增资控股国唐汽车有限公司的的议案》，现公司决定终止使用募集资金增资控股国唐汽车有限公司。</p>											

（2）募集资金承诺项目情况

适用 不适用

单位：万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)= (2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目										
车联网系列产品研发及产业化项目	是	99,110.28	86,910.28	14,157.07	28,355.71	32.63%	2024 年 12 月 31 日	-574.97	否	是
归还银行贷款	否	25,000	25,000		25,000	100.00%			不适用	否
承诺投资项目小计	--	124,110.28	111,910.28	14,157.07	53,355.71	--	--	-574.97	--	--
超募资金投向										
无	否									
合计	--	124,110.28	111,910.28	14,157.07	53,355.71	--	--	-574.97	--	--
分项目说	由于设立前装车规级模组生产产线的市场环境发生变化，在实际市场有所推迟的情况下，再建模组产线的									

明未达到计划进度、预计收益的情况和原因（含“是否达到预计效益”选择“不适用”的原因）	先发优势已不明显，加之生产线相比上游，附加值低，公司亦可通过委托具有生产能力的厂商进行生产，继续对生产线进行大规模投入，不符合公司实际经营需要，公司暂缓了产线建设的进度因此未达原计划投入进度。2023 年 1 月 20 日，公司公告变更产线建设募集资金 1.22 亿元用于永久补充流动资金。
项目可行性发生重大变化的情况说明	1. 由于设立前装车规级模组生产线的市场环境发生变化，在实际市场有所推迟的情况下，再建模组产线的先发优势已不明显，加之生产线相比上游，附加值低，公司亦可通过委托具有生产能力的厂商进行生产，继续对生产线进行大规模投入，不符合公司实际经营需要，项目可行性发生了重大变化，公司暂缓了产线建设的进度。后续公司将根据车联网产业当前发展的重点，结合自身在核心技术方面的优势，持续加大在车联网安全、车联网芯片、车路云协同平台相关研发工作，目前，车联网芯片处于样片流片阶段，尚未正式投产未能形成收益。 2. 公司第九届董事会第四十四次会议、第九届监事会第二十七次会议审议通过《关于变更部分募集资金增资并控股国唐汽车有限公司暨关联交易的议案》，同意公司变更车联网系列产品研发及产业化项目募集资金 20,000 万元用于增资控股国唐汽车有限公司。鉴于目前市场环境变化及公司业务调整，经公司第十届董事会第九次会议、第十届监事会第六次会议审议通过《关于终止变更部分募集资金增资控股国唐汽车有限公司的的议案》，现公司决定终止使用募集资金增资控股国唐汽车有限公司。
超募资金的金额、用途及使用进展情况	不适用
募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用
募集资金投资项目先期投入及置换情况	适用 本次非公开发行股票募集资金到位前，为保障募集资金投资项目顺利进行，公司已根据项目进度的实际情况以自筹资金先行进行了投入。公司置换了偿还银行借款的部分前期投入，置换金额 22,000.00 万元。此事项已经公司第九届董事会第十一次会议、第九届监事会第八次会议审议通过，独立董事发表了同意的意见，中审亚太会计师事务所（特殊普通合伙）出具了《大唐高鸿数据网络技术股份有限公司以自筹资金预先投入募集资金投资项目情况报告的鉴证报告》（中审亚太审字[2021]010581 号），保荐机构出具了《华融证券股份有限公司关于大唐高鸿数据网络技术股份有限公司以非公开发行股票募集资金置换预先投入募集资金投资项目自筹资金事项的核查意见》。
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	适用 截至报告期末，公司用 54,000.00 万元暂时闲置募集资金补充流动资金已到期，公司已累计归还暂时补充流动资金的募集资金 5,000 万元，尚未归还至募集资金专用账户的暂时补充流动资金金额为 49,000.00 万元。2024 年 7 月 4 日公司召开第十届董事会第六次会议、第十届监事会第四次会议，审议通过了《关于延期归还闲置募集资金并继续用于暂时补充流动资金的议案》，延期归还公司非公开发行股票募集资金不超过人民币 4.90 亿元并继续用于暂时补充流动资金，延期归还期限自董事会审议通过之日起不超过 12 个月。
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	不适用
尚未使用的募集资金	截至报告期末，募集资金账户余额为 11,142.39 万元在募集资金账户。截至报告期末，公司用 54,000.00 万元暂时闲置募集资金补充流动资金已到期，公司已累计归还暂时补充流动资金的募集资金 5,000 万元，尚

金用途及去向	未归还至募集资金专用账户的暂时补充流动资金金额为 49,000.00 万元。2024 年 7 月 4 日公司召开第十届董事会第六次会议、第十届监事会第四次会议，审议通过了《关于延期归还闲置募集资金并继续用于暂时补充流动资金的议案》，延期归还公司非公开发行股票募集资金不超过人民币 4.90 亿元并继续用于暂时补充流动资金，延期归还期限自董事会审议通过之日起不超过 12 个月。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	截至 2023 年 12 月 31 日，公司因诉讼冻结募集资金 23,488.10 万元，2024 年 4 月，被冻结的募集资金 12,822.06 万元已解除冻结，剩余 10,666.04 万元仍处于诉讼冻结状态。截至本报告期末，公司因诉被冻结募集资金 11,139.29 万元。公司正积极解决账户冻结事宜。 2024 年 7 月，公司持续督导机构中国银河证券股份有限公司针对公司募集资金使用进行了专项现场核查并出具了《中国银河证券股份有限公司关于大唐高鸿网络股份有限公司持续督导之专项现场检查报告》报告中显示：2024 年 4 月-5 月，公司将 1.094 亿元募集资金支付给信安公司，作为部分前序开发的费用及部分预付款，由于信安公司目前对上述技术的开发工作尚未完成，短期内无法对公司采购服务进行交付且公司资金紧张及主要银行账户被冻结，信安公司收到上述资金后暂时主要用于偿还借款和支付合同款项等，因此公司涉嫌存在 2024 年将部分募集资金未经批准、变相用于补充流动资金的情形。 2024 年上半年度募集资金投入金额及累计投入金额均包含公司使用募集资金支付给信安公司的款项。公司将积极整改，尽快解决募集资金使用中存在的问题。

(3) 募集资金变更项目情况

适用 不适用

单位：万元

变更后的项目	对应的原承诺项目	变更后项目拟投入募集资金总额(1)	本报告期实际投入金额	截至期末实际累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	是否达到预计效益	变更后的项目可行性是否发生重大变化
永久补充流动资金	车联网系列产品研发及产业化项目-产线建设	12,200	3,900	12,200	100.00%		0	不适用	否
合计	--	12,200	3,900	12,200	--	--	0	--	--
变更原因、决策程序及信息披露情况说明(分具体项目)	经公司第九届董事会第三十六次会议、第九届监事会第二十三次会议、2023 年第二次临时股东大会审议通过了《关于变更募集资金用途并永久补充流动资金的议案》，由于设立前装车规级模组生产产线的市场环境发生变化，在实际市场有所推迟的情况下，再建模组产线的先发优势已不明显，加之生产线相比上游，附加值低，公司亦可通过委托具有生产能力的厂商进行生产，继续对生产线进行大规模投入，不符合公司实际经营需要，因此公司变更“车联网系列产品研发及产业化项目”中用于投建产线募集资金中的 1.22 亿元用于永久补充流动资金。具体内容详见公司 2023 年 01 月 20 日、2023 年 02 月 07 日刊登在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《第九届董事会第三十六次会议决议公告》、《第九届监事会第二十三次会议决议公告》、《关于变更部分募集资金用于永久补充流动资金的公告》、《2023 年第二次临时股东大会决议公告》。								
未达到计划进度或预计收益的情况和原因(分具体项目)	不适用								
变更后的项目可行性发生重大变化的情况说明	不适用								

七、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期末未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

☑适用 ☐不适用

交易对方	被出售股权	出售日	交易价格(万元)	本期初起至出售日该股权为上市公司贡献的净利润(万元)	出售对公司的影响	股权出售为上市公司贡献的净利润占净利润总额的比例	股权出售定价原则	是否为关联交易	与交易对方的关系	所涉及的股权是否已全部过户	是否按计划如期实施,如未按计划实施,应当说明原因及公司已采取的措施	披露日期	披露索引
中国电子工程设计院股份有限公司、科改凝聚(杭州)股权投资合伙企业(有限合伙)	大唐融合通信股份有限公司的4,500万股股份	2023年10月24日	25,875	645.09	对公司业务的连续性、管理层的稳定性没有影响。股权出售增加报告期利润总额12,992.25万元。	-6,794.90%	资产评估	否	否	是	是	2023年09月28日	http://www.cninfo.com.cn/new/index

八、主要控股参股公司分析

☑适用 ☐不适用

主要子公司及对公司净利润影响达10%以上的参股公司情况

单位:元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	子公司	行业企业业务	800000000	1,885,710,590.34	-94,714,241.08	260,366,052.38	-46,774,608.67	-43,146,636.70
北京大唐	子公司	行业企业	30000000	57,700,74	-	1,460,903	-	-

高鸿软件技术有限公司		业务		9.89	38,064,887.85	.48	4,747,721.53	5,862,535.28
大唐高鸿通信技术有限公司	子公司	信息服务业务	185000000	215,011,172.51	91,444,317.25	15,621,438.21	2,758,229.02	2,330,842.64
大唐高鸿信息技术有限公司	子公司	行业企业业务	300000000	444,933,650.87	309,383,996.03	105,754,025.35	12,691,649.87	13,369,490.39
高鸿恒昌科技有限公司	子公司	信息服务业务	68500000	3,427,861.05	28,540,709.91	31,819.32	350,235.28	350,235.28
贵州大唐高鸿悠活置业有限公司	子公司	行业企业业务	50000000	212,413,661.84	34,649,171.45	-	-2,151.27	-2,151.27
江苏高鸿鼎恒信息技术有限公司	子公司	IT 销售业务	500000000	1,424,080,260.33	794,311,351.75	672,092,781.72	2,047,423.53	1,791,294.54
贵州大唐高鸿电子信息技术有限公司	子公司	行业企业业务	150000000	865,742,001.50	45,519,827.39	-	10,511,186.94	10,523,064.00
北京高阳捷迅信息技术有限公司	子公司	信息服务业务	154180961	759,643,569.51	699,413,823.33	157,276,898.63	7,546,312.22	7,573,793.66
大唐投资管理（北京）有限公司	子公司	投资管理	50000000	156,686,171.36	156,334,781.13	-	1,391,753.56	1,393,390.29
大唐高鸿（香港）有限公司	子公司	行业企业业务	453228.14	6,257,097.42	4,328,258.93	1,403,897.03	-2,695.16	-2,695.16
大唐高鸿信息通信（义乌）有限公司	子公司	行业企业业务	50000000	128,719,018.92	18,506,147.10	10,200,797.16	3,095,776.66	2,987,709.73
宁波高鸿恒昌电子科技有限公司	子公司	行业企业业务	40000000	79,452,820.94	8,030,417.38	3,153,049.94	155,987.81	155,987.81

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
大唐融合通信股份有限公司	对外出售	股权出售增加报告期利润总额 12992 万元。

主要控股参股公司情况说明

九、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十、公司面临的风险和应对措施

1. 重大诉讼风险：2022 年 4 月，常州实道对高鸿科技、公司提起 9 起诉讼，案号为(2022)苏 0411 民初 2558 号、2560 号、2562 号、2563 号、2564 号、2565 号、2566 号、2568 号、2569 号，该 9 起诉讼中原告诉讼请求金额共计货款 282,942,344.00 元、迟延履行违约金 15,861,465.35 元（暂计算至 2022 年 4 月 7 日）、诉讼费、保全费用、律师费等。公司一审败诉，2023 年 2 月就该 9 起诉讼向常州市中级人民法院提起上诉，案号为（2023）苏 04 民终 2280-2288 号，该 9 起诉讼二审于 2023 年 6 月 14 日进行了开庭审理，但尚未判决。

2024 年 4 月 12 日，公司收到江苏省常州市新北区人民法院送达的《起诉状》、《应诉通知书》、《举证通知书》等共计 12 起案件，案号为(2024)苏 0411 民初 1894-1905 号的诉讼材料，涉案的金额为 399,861,496 元及迟延履行违约金 193,008,828.3 元、诉讼费、保全费用。

上述 12 起诉讼与常州实道之前已提起但未审结的 9 起诉讼案情基本一致。

2024 年 8 月 5 日，公司收到江苏省常州市中级人民法院寄来的（2023）苏 04 民终 2280 号、2282-2288 号共 8 起案件的《变更诉讼请求申请书》。2024 年 8 月 5 日收到江苏省常州市新北区人民法院寄来的(2024)苏 0411 民初 1894-1905 号共 12 个案件的《追加被告及变更诉讼请求申请书》及相关证据材料。

2024 年 08 月 12 日，公司收到常州市新北区人民法院作出的同意原告（申请人）常州实道商贸有限责任公司财产保全申请的 12 份《民事裁定书》，对应案件号为：(2024)苏 0411 民初 1894-1905 号共 12 个案件。裁定冻结被申请人北京大唐高鸿科技发展有限公司、大唐高鸿网络股份有限公司、南京庆亚贸易有限公司、江苏凯旋科技发展有限公司、冯鹏飞、江庆、曹秉蛟的银行存款合计 592,870,324.3 元或查封、扣押其相应价值的财产。

同时，公司收到常州市中级人民法院作出的驳回公司管辖权异议上诉的 12 份《民事裁定书》，对应案件号为：(2024)苏 0411 民初 1894-1905 号共 12 个案件。驳回公司提出的管辖权异议上诉，维持原裁定。本裁定为终审裁定。

具体内容详见公司于 2024 年 08 月 07、2024 年 08 月 15 日刊登在《证券时报》和巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《关于重大诉讼进展的公告》、《关于重大诉讼进展的公告》。

截至 2023 年 12 月 31 日，公司因诉常州实道冻结募集资金 23,488.10 万元，2024 年 4 月，被冻结的募集资金 12,822.06 万元已解除冻结，剩余 10,666.04 万元仍处于诉讼冻结状态。截至本报告期末，公司因诉被冻结募资金 11,139.29 万元。公司正积极解决账户冻结事宜。

上述案件尚在进展过程中，诉讼结果存在不确定性，最终结果以法院生效裁判文书裁判结果为准。

具体措施：（1）鉴于该 21 起诉讼案情基本一致，且公司尚未收到常州中院是否同意受理二审 9 个案子变更诉请的决定，除在后续程序上公司将提出相关异议外，根据目前在案的相关证据，在实体上公司拟提出

如下答辩：涉案“贸易”实际由常州公司、南京庆亚以及冯鹏飞设计和操盘，公司对“名为买卖、实为借贷”的实质并不知情，直到 2022 年公司收到常州公司发来的催款函经调查后才得知常州公司从未交付涉案合同货物。常州公司现以借贷法律关系主张权利，但公司并非借款人且亦未占有常州公司出借的资金，常州公司无权要求公司承担偿还借款、利息等任何责任。（2）公司亦是涉案重大诉讼的受害者，常州公司的行为已严重侵害了公司利益，影响公司正常经营，公司保留包括但不限于提起反诉等相关权利。目前公司已聘请专业的律师团队，进一步了解相关事实、收集有利证据并积极做好应诉工作。公司将通过采取应诉等一切合法的、可行的措施努力降低诉讼带来的不利影响、尽全力争取胜诉结果，维护公司的合法权益。

2. 财务及债务逾期风险：公司产业战略开展新业务方向的孵化培育，导致对于资金的需求随之扩大，面临资金安全风险。同时，截至本报告披露日，公司合并范围内在金融机构融资净额共计 128,631.50 万元，占公司 2023 年 12 月 31 日经审计净资产的 36.76%，公司及下属子公司累计共存在 101 笔逾期债务，截至本报告日，债务逾期累计余额为 109,329.39 万元（其中本金 108,641.50 万元，利息 687.89 万元），占公司 2023 年 12 月 31 日经审计净资产的 31.24%，其中公司为上述 99 笔逾期债务提供连带责任保证担保，共计 94,128.14 万元，占公司 2023 年 12 月 31 日经审计净资产的 26.90%。

公司分别于 2024 年 06 月 13 日、2024 年 07 月 09 日、2024 年 07 月 11 日、2024 年 08 月 02 日在《证券时报》和巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）刊登了《关于被担保人贷款逾期的公告》、《关于公司及子公司债务逾期的公告》、《关于公司及子公司债务逾期暨收到法院传票的公告》、《关于被担保人贷款逾期的公告》。

具体措施：公司将以推进重整工作为重心，按照重整方案积极与地方政府、债权人及投资人做好沟通，赢得地方政府、债权人及投资人的支持，持续推进业务板块布局及相关产业落地，确保重整工作顺利推进，以彻底化解债务危机和现金流断链问题；在此期间公司也在调整组织架构压降费用支出，优化现金流管理，全面盘活资产，开展多渠道融资，在重点项目方面引入战略投资人，以此来保障在重整未完成期间业务的开展及重点项目布局。

3. 市场及业务发展风险：车联网、可信（云）计算等领域还存在市场的不确定性风险。车联网虽然在政策、标准、产业生态、试点应用等方面加速推进，但仍需要加大力度培育应用场景，商业模式在探索中，市场的真正爆发时间有不确定性。可信计算技术作为主动防御、内生安全体系的核心，虽然在等保 2.0 中得到推荐，但国内客户熟悉和接受的程度还有待提供，还需要耐心进行宣传和推广。

在行业数智化应用等领域，数字技术、人工智能技术和行业领域知识、机理模型、业务流程融合是传统产业数智化升级的必由之路，是一项非常艰巨的任务，需要跨学科复合型队伍密切配合，尤其需要产业方面的专家，也需要数据科学、人工智能、软件工程、网络技术方面的产品研发人员。

具体措施：为了规避上述市场和业务风险，公司将密切跟踪行业发展态势与市场变化，适时调整业务战略及对应策略。公司将重点加大车联网应用场景的开发，利用智能网联技术赋能智慧城市、智慧高速、智慧港口、智慧公交、智慧物流等应用场景，探索创新商业模式。可信（云）计算方面，公司将以示范应用为抓手，以点带面，横向拓展，纵向深入，进一步挖掘潜在市场。同时，进一步扩充产品，提供“系统+终端设备+配件”的整套可信计算产品和解决方案，有效支撑等保、关保、信创等市场方向拓展。公司将深耕实际应用场景，建设涵盖产业专家、人工智能、数据治理、软件架构、应用开发等专业人才的复合团队，与领域知识深度融合，提升自身的数智化能力。

4. 管理风险：公司业务组合多样，商业模式各异，技术及市场发展变化较快，总部及业务单元管理决策存在失误风险。

具体措施：公司持续优化管理决策流程，提升产业规划和布局能力，提高管理团队的业务管理水平，引入专业管理人才，做好授权管理，降低管理风险。

5. 公司被证监会立案调查

公司于2024年07月30日收到中国证监会下发的《立案告知书》（编号：证监立案字0382024092号），因公司涉嫌信息披露违法违规，根据《中华人民共和国证券法》《中华人民共和国行政处罚法》等法律法规，中国证监会决定对公司立案。

具体内容详见公司于2024年07月31日刊登在《证券时报》和巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《关于收到中国证券监督管理委员会立案告知书的公告》。

具体措施：公司将积极配合中国证监会的调查工作，严格按照规定履行信息披露义务。在取得中国证监会的最终调查结果后，公司将根据调查结论即时进行会计差错更正并履行信息披露义务。

6. 公司被实施其他风险警示原因及争取撤销其他风险警示的进展及具体措施

（1）公司被实施其他风险警示原因

中审亚太会计师事务所（特殊普通合伙）对公司2023年度财务报告内部控制的有效性进行了审计，并出具了无法表示的审计意见。公司2021年至2023年度连续三个会计年度经审计扣除非经常性损益前后净利润孰低者为负值，且2023年度审计报告显示公司持续经营能力存在不确定性。根据《深圳证券交易所股票上市规则（2023年8月修订）》第9.8.1条第（四）、（七）项的规定，公司股票已于2024年05月06日被实施其他风险警示（ST）。公司主要银行账号被冻结，根据《深圳证券交易所股票上市规则》（2024年修订）第9.8.1条第（六）项的规定，2024年8月15日，公司股票被叠加实施“其他风险警示”。

（2）公司争取撤销其他风险警示进展及具体措施

①内控整改进展及未来计划

a. 重大诉讼方面，鉴于公司与常州公司 21 起诉讼案情基本一致，且公司尚未收到常州中院是否同意受理二审 9 个案子变更诉请的决定，除在后续程序上公司将提出相关异议外，根据目前在案的相关证据，在实体上公司拟提出如下答辩：涉案“贸易”实际由常州公司、南京庆亚以及冯鹏飞设计和操盘，公司对“名为买卖、实为借贷”的实质并不知情，直到 2022 年公司收到常州公司发来的催款函经调查后才得知常州公司从未交付涉案合同货物。常州公司现以借贷法律关系主张权利，但公司并非借款人且亦未占有常州公司出借的资金，常州公司无权要求公司承担偿还借款、利息等任何责任。公司亦是涉案重大诉讼的受害者，常州公司的行为已严重侵害了公司利益，影响公司正常经营，公司保留包括但不限于提起反诉等相关权利。目前公司聘请的专业律师团队，在进一步了解相关事实、收集有利证据并积极做好应诉工作。公司将通过采取应诉等一切合法的、可行的措施努力降低诉讼带来的不利影响、尽全力争取胜诉结果，维护公司的合法权益。

b. 使用权资产-天津凯乐商业广场减值准备事项，公司为此成立了天津项目部，负责天津凯乐商业广场项目运作。天津项目部成立后持续推进天津房产的租赁工作，先后接洽了意向租户共计六家，目前正在持续洽谈中，争取尽快完成房产租赁。

c. 应收账款管理方面，公司成立了应收账款专项整改小组，由公司经理任组长，由财务、商务、法务、业务团队主要负责人组成，专项推进应收账款整改工作。整改小组先后召开了多次专项会议，研究整改方案和整改计划，并落实到各部门各子公司。签订合同前重视信用评价和项目风险评估，重视客户的选择和信用调查，严格落实合同评审过程，对 2024 年签订合同新客户严格进行客户信用评价工作。梳理历史应收账款，由商务部建立应收账款台账，按照账龄进行明晰划分，并明确负责的商务人员和销售人员，落实应收账款催收责任制。商务助理和销售人员在货款到期前提醒客户准备支付到期应收款并跟进实际回款情况，对逾期应收账款由商务助理协助销售人员通过发催款函等方式进行催收。

②持续经营不确定性风险及公司账户被冻结整改及措施

为提升公司持续经营能力并解除账户冻结，本公司采取的措施及进展如下：

a. 扎实推进公司预重整以及重整工作

公司将以推进重整工作为重心，按照重整方案积极与地方政府、债权人及投资人做好沟通，赢得地方政府、债权人及投资人的支持，持续推进业务板块布局及相关产业落地，确保重整工作顺利开展，提升公司持续经营能力；在此期间公司也在调整组织架构压降费用支出，优化现金流管理，全面盘活资产，开展多渠道融资，在重点项目方面引入战略投资人，以此来保障在重整未完成期间业务的开展及重点项目布局。

b. 尽快解决涉诉事项

公司聘请的专业律师团队正进一步了解相关事实、收集有利证据并积极做好应诉工作。与此同时，公司将积极与法院进行沟通、协商，妥善解决银行账户资金冻结事项，并通过采取一切合法的、可行的措施降低

诉讼带来的不利影响、尽全力取得胜诉结果，争取在短期内了结公司涉诉案件，恢复正常经营，维护公司及全体股东的合法权益。

c. 加强应收账款管理，提高资金使用效率

加大与客户的账务核对力度，加强回款考核，并采取相应的激励措施，充分利用发催款函（律师函）、公开投诉、法律诉讼等多重并举的方式催收欠款。

d. 推进资产结构优化，提升运营效率

公司已启动剥离低效资产，优化公司资产配置，回收资金，增强资产的流动性，提升公司盈利能力。2023 年度，公司启动并完成对子公司处置、部分商业房产的处置，2024 年度，公司拟继续处置盘活低效资产。

e. 推进战略调整，优化业务布局

深入推进转型升级，尽快改变公司业务毛利率低，盈利能力弱现状，探索与自身发展相契合的经营道路，推动公司回归稳健、可持续发展轨道。将大幅度压降 IT 销售业务收入规模，适时引进战略投资人合力推进以车联网、可信（云）计算、国产化替代等为核心的数智化应用业务，以 IDC 运营、算力运营、数字化营销等为核心的数智化服务业务，聚焦资源支持数智化应用业务和数智化服务业务高质量发展作为年度重点工作任务，力求在尽快取得实质性进展。

f. 调整人员结构，加强人才队伍建设

根据公司战略发展和业务拓展的需求，调整和优化团队结构，引进高素质技术、市场等专业人才，严格控制职能管理人员数量，提升团队整体素质和战斗力。同时，加强干部员工的培训和考核，提高干部员工专业技能和综合素质。

g. 不断完善公司治理，促进公司合规发展

公司将梳理各个子公司的业务体系，完成业务整合，集中优势资源向高毛利业务倾斜，从而提高公司的整体竞争力和盈利能力。公司也将加强对子公司的监督和管理，建立高效的沟通机制与渠道，督促子公司优化内部管理，及时反馈经营情况。

h. 强化风险责任意识，提高规范运作水平

强化会计信息披露的准确性和规范性，公司加强管理层、主要相关人员对相关法律《企业会计准则》相关财务、会计等内容的培训，提升相关人员专业能力和财务管理的整体素质，不断提高基础会计核算水平与财务报告编制质量，提升合规意识。

不定期组织公司管理层和相关部门负责人等管理人员对《公司法》、《证券法》、《深圳证券交易所股票上市规则》、《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 1 号——主板上市公司规范运作》等相关法律法规、规范性文件进行学习。

7. 其他风险提示

公司拟向法院申请预重整、重整，公司股票交易存在被实施退市风险警示的风险。根据《深圳证券交易所股票上市规则（2024 年修订）》第 9.4.1 条第（九）项的相关规定，如法院依法裁定受理公司重整申请，公司股票将在重整申请受理后被实施退市风险警示（*ST）；若公司顺利实施重整并执行完毕重整计划，将有利于优化公司资产负债结构，提升公司的持续经营及盈利能力；若重整失败，公司将存在被宣告破产的风险。根据《深圳证券交易所股票上市规则（2024 年修订）》第 9.4.18 条第（八）项的规定，公司股票将面临被终止上市的风险。

根据《贵阳市中级人民法院关于对〈贵阳市破产管理人协会庭外重组专业委员会工作规则〉适用的指导意见（试行）》《贵阳市破产管理人协会庭外重组专业委员会工作规则》等相关规定，公司已委托律师事务所（以下简称“重组服务机构”）向贵阳市破产管理人协会申请备案庭外重组并提交了相关备案材料，并已于 2024 年 08 月 14 日完成备案。贵阳市破产管理人协会对公司庭外重组的备案登记不构成法院对公司破产重整申请的受理，不代表公司正式进入重整程序。截至目前，公司是否能进入预重整及重整程序具有不确定性，重整最终能否成功、能否有效改善公司的经营情况等均存在不确定性。不论是否进入重整程序，公司都将全力做好日常的生产经营管理工作。

十一、“质量回报双提升”行动方案贯彻落实情况

公司是否披露了“质量回报双提升”行动方案公告。

是 否

第四节 公司治理

一、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2024 年第一次临时股东大会	临时股东大会	13.35%	2024 年 01 月 18 日	2024 年 01 月 19 日	http://www.cninfo.com.cn
2024 年第二次临时股东大会	临时股东大会	13.34%	2024 年 02 月 06 日	2024 年 02 月 07 日	http://www.cninfo.com.cn
2024 年第三次临时股东大会	临时股东大会	15.96%	2024 年 04 月 12 日	2024 年 04 月 13 日	http://www.cninfo.com.cn
2024 年第四次临时股东大会	临时股东大会	14.41%	2024 年 05 月 08 日	2024 年 05 月 09 日	http://www.cninfo.com.cn
2023 年年度股东大会	年度股东大会	15.07%	2024 年 05 月 21 日	2024 年 05 月 22 日	http://www.cninfo.com.cn

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
付景林	职工代表董事	被选举	2024 年 04 月 12 日	换届选举
李强	副董事长	被选举	2024 年 04 月 12 日	换届选举
万岩	独立董事	被选举	2024 年 04 月 12 日	换届选举
许晓芳	独立董事	被选举	2024 年 04 月 12 日	换届选举
杨晓锋	独立董事	被选举	2024 年 04 月 12 日	换届选举
张天西	独立董事	被选举	2024 年 04 月 12 日	换届选举
张伟斌	独立董事	被选举	2024 年 04 月 12 日	换届选举
杨璟	非独立董事	被选举	2024 年 04 月 12 日	换届选举
姚印杰	职工代表董事	被选举	2024 年 04 月 12 日	换届选举
高雪峰	非职工代表监事	被选举	2024 年 04 月 12 日	换届选举
强金京	职工代表监事	被选举	2024 年 04 月 12 日	换届选举
栗娜	职工代表监事	被选举	2024 年 04 月 12 日	换届选举
许晓芳	独立董事	离任	2024 年 04 月 19 日	因个人工作和家庭原因
杨永清	非独立董事	任期满离任	2024 年 04 月 12 日	任期满离任
李克强	独立董事	任期满离任	2024 年 04 月 12 日	任期满离任
梁文永	独立董事	任期满离任	2024 年 04 月 12 日	任期满离任
孙闯	独立董事	任期满离任	2024 年 04 月 12 日	任期满离任
段茂忠	非职工代表监事	任期满离任	2024 年 04 月 12 日	任期满离任
侯玉成	职工代表监事	任期满离任	2024 年 04 月 12 日	任期满离任
刘红云	职工代表监事	任期满离任	2024 年 04 月 12 日	任期满离任

三、本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用 不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

1、股权激励

2022年03月09日，第九届董事会第二十二次会议审议通过后，同意公司以本次制订的《大唐高鸿数据网络技术股份有限公司2022年限制性股票激励计划（草案）》、《关于〈大唐高鸿数据网络技术股份有限公司2022年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》、《关于提请股东大会授权董事会办理公司2022年限制性股票激励计划相关事宜的议案》。本激励计划首次授予的激励对象共计145人，本激励计划拟授予的限制性股票数量为3,728.00万股，约占本激励计划草案公告时公司股本总额114,003.22万股的3.27%。具体内容详见公司2022年03月10日刊登在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《大唐高鸿数据网络技术股份有限公司2022年限制性股票激励计划（草案）》、《关于〈大唐高鸿数据网络技术股份有限公司2022年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》、《关于提请股东大会授权董事会办理公司2022年限制性股票激励计划相关事宜的议案》。

2022年04月25日，本次股权激励相关事项经公司2022年第四次临时股东大会审议通过。

2022年06月21日召开的第九届董事会第三十次会议、第九届监事会第十八次会议审议通过了关于公司调整股权激励计划并向激励对象首次授予限制性股票的议案。公司以3.38元/股的价格向132名激励对象授予共计2,472.00万股A股限制性股票，授予日2022年06月21日。2022年06月30日，授予的限制性股票2,472.00万股上市。具体内容详见公司2022年06月29日刊登在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的相关公告。

上述限制性股票均未解除限售。

根据《激励计划》第十三章相关规定：“公司出现下列情形之一的，本激励计划终止实施，激励对象已获授但尚未解除限售的限制性股票不得解除限售，由公司按授予价格回购注销：1、最近一个会计年度财务会计报告被注册会计师出具否定意见或者无法表示意见的审计报告；2、最近一个会计年度财务报告内部控制被注册会计师出具否定意见或者无法表示意见的审计报告……”鉴于中审亚太会计师事务所对公司2023年度财务报告内部控制的有效性进行了审计，并出具了无法表示的审计报告，根据规定，本次《激励计划》终止实施，激励对象已获授但尚未解除限售的限制性股票不得解除限售，由公司按授予价格回购注销。

截至本公告披露日，此事项尚未履行相应审批程序。

2、员工持股计划的实施情况

适用 不适用

3、其他员工激励措施

适用 不适用

第五节 环境和社会责任

一、重大环保问题情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是 否

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

公司或子公司名称	处罚原因	违规情形	处罚结果	对上市公司生产经营的影响	公司的整改措施
无	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用

参照重点排污单位披露的其他环境信息

无

在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

适用 不适用

未披露其他环境信息的原因

无

二、社会责任情况

（一）投资者权益保护公司严格按照《公司法》《证券法》《深圳证券交易所股票上市规则》和《公司章程》等相关法律法规、规章制度的要求履行信息披露义务，保证披露的内容真实、准确、完整、及时、公平。公司规范股东大会的召集、召开及表决程序，提供现场与网络相结合的参会渠道，让更多的股东特别是中小股东能够参与股东大会，确保股东对公司重大事项的知情权、参与权和表决权。全体股东均可以充分行使权利，并公平地参与到公司的治理中，切实保障投资者的权利。公司提供丰富便捷的沟通渠道，通过投资者热线、电子邮箱、深交所“互动易”平台等多个沟通交流平台与投资者进行沟通交流，保障投资者反馈的信息能够及时传递给公司管理层，并确保投资者的意见和疑问能够及时得到解答，建立良好的投资关系互动。

（二）职工权益保护公司不断完善培训机制，注重人才库建设，以满足公司业务发展和员工个人职业发展的需求。公司在重视员工职业发展规划的同时也关注和丰富员工的精神文化建设，为员工提供丰富的福利并积极开展多样化的业余活动，例如生日、节日慰问等企业文化建设活动，增强员工归属感，提高企业的凝聚力。

（三）供应商、客户和消费者权益保护公司建立了完善的供应商评价体系，对供应商进行动态管理和评价，通过与合格供应商签订采购合同，明确供应商的各项相关权益，力争实现与供应商合作共赢、共同发展。公司始终坚持诚信经营，遵守法律法规，以客户需求为导向，高度重视产品质量，为客户提供优质的产品。公司建立健全质量管理体系，严格把控产品质量，致力于为客户提供优质的产品和服务，提高客户对产品的满意度，公司定期开展客户满意度调查，并根据客户的反馈情况采取措施不断提升客户满意度。

第六节 重要事项

一、公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内履行完毕及截至报告期末超期未履行完毕的承诺事项

适用 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
收购报告书或权益变动报告书所作承诺	中国信息通信科技集团有限公司	关于避免同业竞争的承诺	为避免与上市公司发生同业竞争，中国信科出具了《关于避免与上市公司同业竞争的承诺》，承诺内容具体如下：“1、在本公司直接或间接持有上市公司控股权或作为上市公司第一大股东期间，本公司及下属公司将不采取任何行为或措施，从事或参与对上市公司及其子公司主营业务构成或可能构成实质性竞争的业务活动，且不会侵害上市公司及其子公司的合法权益，包括但不限于未来设立其他子公司或合营、联营企业从事与上市公司及其子公司现有主营业务构成实质性竞争的业务，或用其他方式直接或间接的参与上市公司及其子公司现有主营业务；2、如本公司及本公司控制的公司可能在将来与上市公司在主营业务方面构成实质性同业竞争或与上市公司发生实质利益冲突，本公司将促使与上市公司构成同业竞争的业务机会以公平、公允的市场价格，在适当时机全部注入上市公司及其下属全资或控股子公司；3、本公司不会利用从上市公司了解或知悉的信息协助第三方从事或参与与上市公司现有从事业务存在实质性竞争或潜在竞争的任何经营活动；4、如出现因本公司及本公司控制的其他企业违反上述承诺而导致上市公司及其他股东的权益受到损害的情况，本公司将依法承担相应的赔偿责任。”	2018年10月26日	作为公司间接第一大股东期间	正常履行中
收购报告书或权益变动报告书所作承诺	中国信息通信科技集团有限公司	关于关联交易的承诺	为了规范将来可能发生的关联交易，维护上市公司及其全体股东尤其是中小股东的合法权益，中国信科出具了《关于减少和规范与上市公司关联交易的承诺》，承诺内容具体如下：“1、本公司将尽可能地避免与上市公司之间不必要的关联交易发生；对持续经营所发生的必要的关联交易，本公司将在平等、自愿的基础	2018年10月26日	作为公司关联方期间	正常履行中

			上，按照公平合理和正常的商业交易条件与上市公司进行交易，不会要求或接受上市公司给予比在任何一项市场公平交易中第三者更优惠的条件，并善意、严格地履行与上市公司签订的各项关联交易协议；2、本公司将根据有关法律、法规和规范性文件以及上市公司的公司章程、关联交易制度的规定，履行关联交易决策程序及信息披露义务；3、本公司将确保不通过与上市公司之间的关联交易非法转移上市公司的资金、利润，不利用关联交易恶意损害上市公司及其股东的合法权益；4、本公司有关规范关联交易的承诺，将同样适用于本公司关联方；本公司将在合法权限范围内促成本公司关联方履行规范与上市公司之间可能发生的关联交易的义务。”			
资产重组时所作承诺	电信科学技术研究院有限公司	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	电信科学技术研究院关于与上市公司避免同业竞争的承诺：目前本院及下属除你公司外其他企业与你公司不存在同业竞争关系。同时本院承诺：在本院作为你公司控股股东或第一大股东期间，本院及下属除你公司以外的其他企业将不从事与你公司存在同业竞争的具体业务，也不会利用对公司的控股关系做出任何有损你公司利益的行为。	2015年12月14日	电信科学技术研究院有限公司作为控股股东或第一大股东期间	正常履行中
资产重组时所作承诺						
资产重组时所作承诺	电信科学技术研究院有限公司；大唐高鸿网络股份有限公司	其他承诺	关于暂停股份转让的承诺函如本次交易所提供或披露的信息涉嫌虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，被司法机关立案侦查或者被中国证监会立案调查的，在形成调查结论以前，本院/本公司/本人不转让在高鸿股份拥有权益的股份，并于收到立案稽查通知的两个交易日内将暂停转让的书面申请和股票账户提交高鸿股份董事会，由高鸿股份董事会代本公司向证券交易所和登记结算公司申请锁定；未在两个交易日内提交锁定申请的，授权高鸿股份董事会核实后直接向证券交易所和登记结算公司报送本公司的身份信息和账户信息并申请锁定；高鸿股份董事会未向证券交易所和登记结算公司报送本公司的身份信息和账户信息的，授权证券交易所和登记结算公司直接锁定相关股份。如调查结论发现存在违法违规情节，本院/本公司/本人承诺锁定股份自愿用于相关投资者赔偿安排。	2016年09月12日	长期有效	正常履行中
资产重组时所作承诺	大唐高鸿网络股份有限公司	其他承诺	关于本次发行股份购买资产并配套募集资金摊薄即期回报的应对措施承诺：（1）本人承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他	2016年08月25日	长期有效	正常履行中

			方式损害公司利益。(2) 本人承诺对本人的职务消费行为进行约束。(3) 本人承诺不动用公司资产从事与其履行职责无关的投资、消费活动。(4) 本人承诺由董事会或薪酬与考核委员会制定的相关薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。(5) 若公司后续推出公司股权激励政策, 本人承诺拟公布的公司股权激励的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。(6) 自本承诺出具日至公司本次资产重组实施完毕前, 若中国证监会作出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定的, 且上述承诺不能满足中国证监会该等规定时, 本人承诺届时将按照中国证监会的最新规定出具补充承诺。作为填补回报措施相关责任主体之一, 若违反上述承诺或拒不履行上述承诺, 本人同意按照中国证监会和深圳证券交易所等证券监管机构按照其制定或发布的有关规定、规则, 对本人作出相关处罚或采取相关管理措施。			
资产重组时所作承诺	南京庆亚贸易有限公司	其他承诺	提供信息和文件真实、准确、完整的承诺: 1. 本公司已向上市公司及为本次交易提供财务顾问、审计、评估、法律等专业服务的中介机构提供了完成本次交易所必需的相关信息和文件 (包括但不限于本公司及标的公司的相关信息和文件), 并保证所提供的信息和文件真实、准确和完整; 保证所提供的信息和文件不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏, 并对所提供信息和文件的真实性、准确性和完整性承担个别和连带的法律责任。2. 根据本次交易进程, 需要本公司继续提供相关文件及相关信息时, 本公司保证继续提供的信息仍然符合真实、准确、完整、有效的要求。3. 本公司承诺并保证: 若本公司提供的信息存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏, 本公司愿意承担个别和连带的法律责任。合法经营的承诺: 1. 自设立以来, 本公司生产经营正常, 未受到税务、工商、海关、环保、产品质量、技术监督和社会保障等方面的行政处罚。2. 本公司不存在因环境保护、知识产权、产品质量、劳动安全、人身权等原因产生的侵权之债, 不存在由于担保、诉讼等事项引起的或有负债。3. 本公司目前未涉及经济纠纷有关的重大民事诉讼或仲裁。4. 本公司及本公司董事、监事、高级管理人员、本公司的实际控制人及其高级管理人员最近 5 年内未受到过行政处罚 (不包括证券市场以外的处罚)、	2016 年 08 月 25 日	长期有效	正常履行中

			刑事处罚或者涉及与经济纠纷有关的重大民事诉讼或者仲裁。本公司及本公司董事、监事、高级管理人员最近 5 年内不存在未按期偿还大额债务，不存在未履行承诺，未曾受过证券交易所公开谴责等情况。未泄露内幕信息的承诺：1. 本公司及本公司主要管理人员、股东不存在泄露本次交易内幕信息的情形。2. 本公司及本公司主要管理人员、股东不存在利用本次交易信息进行内幕交易的情形。			
资产重组时所作承诺	南京庆亚贸易有限公司	其他承诺	关于暂停股份转让的承诺函：如本次交易所提供或披露的信息涉嫌虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，被司法机关立案侦查或者被中国证监会立案调查的，在形成调查结论以前，本公司不转让在高鸿股份拥有权益的股份，并于收到立案稽查通知的两个交易日内将暂停转让的书面申请和股票账户提交高鸿股份董事会，由高鸿股份董事会代本公司向证券交易所和登记结算公司申请锁定；未在两个交易日内提交锁定申请的，授权高鸿股份董事会核实后直接向证券交易所和登记结算公司报送本公司的身份信息和账户信息并申请锁定；高鸿股份董事会未向证券交易所和登记结算公司报送本公司的身份信息和账户信息的，授权证券交易所和登记结算公司直接锁定相关股份。如调查结论发现存在违法违规情节，本公司承诺锁定股份自愿用于相关投资者赔偿安排。	2016 年 08 月 25 日	长期有效	正常履行中
资产重组时所作承诺	大唐高鸿网络股份有限公司	其他承诺	提供信息和文件真实、准确、完整的承诺：1. 本公司已向交易对方、标的公司及为本次交易提供财务顾问、审计、评估、法律等专业服务的中介机构提供了完成本次交易所必需的相关信息和文件（包括但不限于本公司及标的公司的相关信息和文件），并保证所提供的信息和文件真实、准确和完整；保证所提供的信息和文件不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对所提供信息和文件的真实性、准确性和完整性承担个别和连带的法律责任。2. 根据本次交易进程，需要本公司继续提供相关文件及相关信息时，本公司保证继续提供的信息仍然符合真实、准确、完整、有效的要求。3. 本公司承诺并保证：若本公司提供的信息存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，本公司愿意承担个别和连带的法律责任。未泄露内幕信息的承诺：1. 本公司及本公司主要管理人员、股东不存在泄露本次交易内幕信息的情形。2. 本公司及本公司主要	2016 年 08 月 25 日	长期有效	正常履行中

			管理人员、股东不存在利用本次交易信息进行内幕交易的情形。			
资产重组时所作承诺	大唐高鸿网络股份有限公司	其他承诺	关于重组预案内容真实、准确、完整的承诺函：本公司董事会及全体董事保证本预案内容不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。	2015 年 12 月 25 日	长期有效	正常履行中
资产重组时所作承诺	江苏鼎恒信息技术有限公司	其他承诺	提供信息和文件真实、准确、完整的承诺：1. 本公司已向上市公司及为本次交易提供财务顾问、审计、评估、法律等专业服务的中介机构提供了完成本次交易所必需的相关信息和文件，并保证所提供的信息和文件真实、准确和完整；保证所提供的信息和文件不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对所提供信息和文件的真实性、准确性和完整性承担个别和连带的法律责任。2. 根据本次交易进程，需要本公司继续提供相关文件及相关信息时，本公司保证继续提供的信息仍然符合真实、准确、完整、有效的要求。3. 本公司承诺并保证：若本公司提供的信息存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，本公司愿意承担个别和连带的法律责任。合法经营的承诺：1. 自设立以来，本公司生产经营正常，未受到税务、工商、海关、环保、产品质量、技术监督和劳动保障等方面的行政处罚。2. 本公司不存在因环境保护、知识产权、产品质量、劳动安全、人身权等原因产生的侵权之债，不存在由于担保、诉讼等事项引起的或有负债。3. 本公司未涉及经济纠纷有关的重大民事诉讼或仲裁。4. 本公司及本公司董事、监事、高级管理人员、本公司的实际控制人及其高级管理人员最近 5 年内未受到过行政处罚（不包括证券市场以外的处罚）、刑事处罚或者涉及与经济纠纷有关的重大民事诉讼或者仲裁。5. 本公司及本公司董事、监事、高级管理人员最近 5 年内不存在未按期偿还大额债务，不存在未履行承诺，未曾受过证券交易所公开谴责等情况。未泄露内幕信息的承诺：1. 本公司及本公司主要管理人员、股东不存在泄露本次交易内幕信息的情形。2. 本公司及本公司主要管理人员、股东不存在利用本次交易信息进行内幕交易的情形。	2016 年 08 月 25 日	长期有效	正常履行中
资产重组时所作承诺	大唐高新创业投资有限公司；海南信息产业创业投资基金（有限合伙）；李昌锋；	关于同业竞争、关联交易、	一、同业竞争（一）交易对方大唐创投、海南基金出具了关于与上市公司避免同业竞争的承诺，内容如下：1. 本公司/本基金没有直接或间接通过其直接或	2014 年 10 月 29 日	大唐创投作为上市公司的股东期间和之后的 36 个月内；曾东	正常履行中

	叶军;曾东卫	资金占用方面的承诺	<p>间接控制的其他经营主体直接从事与上市公司及高阳捷迅现有业务相同或类似的业务。2. 在本公司/本基金作为上市公司的股东期间和之后的 36 个月内, 本公司/本基金将不在中国境内外以控股另一公司股份的形式直接或间接从事任何在商业上对上市公司及高阳捷迅构成竞争的业务和活动。3. 在本公司/本基金作为上市公司的股东期间和之后的 36 个月内, 若上市公司及高阳捷迅因新的商业机会从事新的业务领域, 则本公司/本基金将不在中国境内外以控股或以参股但拥有实质控制权的方式从事与上市公司及高阳捷迅新业务构成竞争关系的业务活动。(二) 交易对方曾东卫、叶军、李昌锋出具了关于与上市公司避免同业竞争的承诺, 内容如下: 1. 高阳捷迅目前主要从事业务为互联网支付、互联网话费充值、互联网充值卡兑换、互联网游戏充值、支付软件开发。2. 本人在作为上市公司股东期间将不直接或间接通过其直接或间接控制的其他经营主体或以自然人名义直接从事与高阳捷迅现有业务相同业务, 也不在与高阳捷迅存在相同业务的任何经营实体中任职或担任任何形式的顾问。3. 在本人作为上市公司的股东期间和之后的 36 个月内, 以及在本人在高阳捷迅任职期间及从高阳捷迅离职后 36 个月内, 本人将不在中国境内外直接或间接从事任何在商业上对上市公司及高阳捷迅构成竞争的业务和活动, 且不谋求拥有与上市公司及高阳捷迅存在竞争关系的任何经济实体的权益; 本人从第三方获得的商业机会如与上市公司或高阳捷迅构成竞争或存在构成竞争的可能, 则本人将立即通知上市公司并将该商业机会让予上市公司, 若该等业务机会尚不具备转让给上市公司的条件, 或因其他原因导致上市公司暂无法取得上述业务机会, 上市公司有权选择以书面确认的方式要求本人放弃该等业务机会, 或采取法律、法规及中国证券监督管理委员会许可的其他方式加以解决; 本人将不在同上市公司或高阳捷迅存在相同或者类似业务的任何经营实体中任职或者担任任何形式的顾问; 不以上市公司或高阳捷迅以外的名义为上市公司或高阳捷迅客户提供与上市公司及高阳捷迅主营业务相同或类似的相关服务和咨询。二、关联交易 (一) 交易对方大唐创投、海南基金出具了关于规范与上市公司关联交易的承诺, 内容如下: 1. 本公司/本人/本基金将</p>		卫、叶军、作为上市公司的股东期间和之后的 36 个月内, 以及其本人在高阳捷迅任职期间及从高阳捷迅离职后 36 个月内	
--	--------	-----------	--	--	---	--

			<p>按照公司法等法律法规、上市公司、高阳捷迅公司章程的有关规定行使股东权利；在股东大会对涉及本公司/本人/本基金的关联交易进行表决时，履行回避表决的义务。2. 本公司/本人/本基金将避免一切非法占用上市公司、高阳捷迅的资金、资产的行为，在任何情况下，不要求上市公司及高阳捷迅向本公司/本人/本基金、本公司/本人/本基金股东及本公司/本人/本基金投资或控制的其他法人提供任何形式的担保。</p> <p>3. 本公司/本人/本基金将尽可能地避免和减少与上市公司的关联交易；对无法避免或者有合理原因而发生的关联交易，将遵循市场公正、公平、公开的原则，并依法签订协议，履行合法程序，按照上市公司公司章程、有关法律法规和《深圳证券交易所股票上市规则》等有关规定履行信息披露义务和办理有关报批程序，保证不通过关联交易损害上市公司及其他股东的合法权益。4. 本公司/本人/本基金对因其未履行本承诺函所作的承诺而给上市公司及高阳捷迅造成的一切直接损失承担赔偿责任。（二）交易对方曾东卫、叶军、李昌锋出具了关于规范与上市公司关联交易的承诺，内容如下：1. 本人将按照公司法等法律法规、上市公司、高阳捷迅公司章程的有关规定行使股东权利；在股东大会对涉及本人的关联交易进行表决时，履行回避表决的义务。2. 本人将避免一切非法占用上市公司、高阳捷迅的资金、资产的行为，在任何情况下，不要求上市公司及高阳捷迅向本人及本人投资或控制的其他法人提供任何形式的担保。3. 本人将尽可能地避免和减少与上市公司的关联交易；对无法避免或者有合理原因而发生的关联交易，将遵循市场公正、公平、公开的原则，并依法签订协议，履行合法程序，按照上市公司公司章程、有关法律法规和《深圳证券交易所股票上市规则》等有关规定履行信息披露义务和办理有关报批程序，保证不通过关联交易损害上市公司及其他股东的合法权益。4. 本人对因其未履行本承诺函所作的承诺而给上市公司及高阳捷迅造成的一切直接损失承担赔偿责任。</p>			
首次公开发行或再融资时所作承诺	电信科学技术研究院有限公司	关于同业竞争、关联交易、资金占用	目前电信科研院及下属除发行人外的其他企业与发行人不存在同业竞争关系。在本院作为发行人控股股东或第一大股东期间，本院及下属除发行人以外的其他企业将不会直接或间接参与经营任何与发行人及其控	2011年07月01日	电信科学技术研究院有限公司作为公司控股股东或第一大股东期间	正常履行中

		方面的承诺	股子公司有竞争的业务，也不会利用对发行人的控股关系做出任何有损发行人及其控股子公司利益的行为。			
首次公开发行或再融资时所作承诺	华安基金管理有限公司;鹏华资产管理有限公司;韦光宗	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	鹏华资产管理有限公司、韦光宗、华安基金管理有限公司出具承诺函：承诺截至《承诺函》出具日，与公司之间不存在关联交易和同业竞争。获得公司本次发行股票后亦不会促使其从事的业务与公司的业务发生同业竞争，并遵循公司及证券监管部门有关关联交易的规定，尽量减少和规范与公司之间的关联交易。	2016年12月16日	长期有效	正常履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺	电信科学技术研究院有限公司	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	目前电信院及下属除发行人外的其他企业与发行人不存在同业竞争关系。在本院作为发行人控股股东或第一大股东期间，本院及下属除发行人以外的其他企业将不会直接或间接参与经营任何与发行人及其控股子公司有竞争的业务，也不会利用对发行人的控股关系做出任何有损发行人及其控股子公司利益的行为。	2009年05月31日	电信科学技术研究院有限公司作为公司控股股东或第一大股东期间	正常履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺	付景林、梁文永、张天西、李克强、孙闯、万岩、刘雪峰、张新中、丁明锋、翁冠男	关于2020年非公开发行摊薄即期回报采取填补措施的承诺	为保障公司被摊薄即期回报的填补措施能够得到切实履行，公司全体董事、高级管理人员承诺如下：1、承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害上市公司利益。2、承诺对个人的职务消费行为进行约束。3、承诺不动用上市公司资产从事与其履行职责无关的投资、消费活动。4、承诺由董事会或薪酬委员会制定的薪酬制度与上市公司填补回报措施的执行情况相挂钩。5、承诺未来上市公司如实施股权激励，则拟公布的上市公司股权激励的行权条件与上市公司填补回报措施的执行情况相挂钩。6、在证监会、深圳证券交易所另行发布摊薄即期填补回报措施及其承诺的相关意见及实施细则后，如果公司的相关规定及本人承诺与该等规定不符时，本人承诺将立即按照证监会及深圳证券交易所的规定出具补充承诺，并积极推进公司作出新的规定，以符合证监会及深圳证券交易所的要求。7、本人承诺切实履行公司制定的有关填补回报措施以及本人对此作出的任何有关填补回报措施的承诺，若本人违反该等承诺并给公司或者投资者造成损失的，本人愿意依法承担对公司或者投资者的补偿责任。作为填补回报措施相关责任主体之一，若违反上述承诺或拒不履行上述承诺，本人同意按照中国证券监督管理委员会和深圳证券交易所等证券监管机构制定或发布的有关规定、规则，对本人作出相关处罚或采取相关管理措施。	2020年08月24日	付景林、梁文永、张天西、李克强、孙闯、万岩、担任公司董事期间；刘雪峰、张新中、丁明锋、翁冠男担任公司高级管理人员期间	报告期内梁文永、李克强、孙闯正常履行。截至本公告日梁文永、李克强、孙闯履行完毕，其他人正常履行中。

首次公开发行或再融资时所作承诺	大唐高鸿网络股份有限公司	关于房地产业务的相关承诺	“1、高鸿济宁已建成的房产和贵州高鸿在建房产，由本公司及下属公司自持自用，作为后续业务拓展、生产或办公经营等使用，未来不会对外出售上述已建和在建房产，不会就上述项目开展或实施房地产开发业务；2、贵州高鸿名称和经营范围已变更，本公司承诺放弃向当地住建部门申请办理变更或续期贵州高鸿的房地产开发资质，届时其房地产开发资质自动失效；3、本公司及下属子公司后续不会再申请房地产开发资质，未来亦不会开展任何房地产开发业务；4、本公司将严格按照募集资金管理办法要求，规范使用募集资金，不会用于经营房地产业务，不会投资房地产开发项目。若本公司违反上述承诺，将在指定报刊公开作出解释并道歉；本公司依法承担相关责任。”	2021年01月07日	长期有效	正常履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺						
首次公开发行或再融资时所作承诺	电信科学技术研究院有限公司、中国信息通信科技集团有限公司	关于2020年非公开发行股票之房地产业务专项自查报告的承诺	“1、自2017年1月1日至本承诺函出具之日，高鸿股份及其子公司在房地产开发过程中不存在违反《国务院办公厅关于继续做好房地产市场调控工作的通知》（国办发[2013]17号）、《闲置土地处置办法》（国土资源部令53号）、《中华人民共和国城市房地产管理法》（主席令第72号）、《关于进一步加强房地产市场监管完善商品房预售制度有关问题的通知》（建房[2010]53号）以及中国证券监督管理委员会颁布的《证监会调整上市公司再融资、并购重组涉及房地产业务监管政策》等相关法律、法规、规章和规范性文件规定的情形，不存在土地闲置和炒地、捂盘惜售、哄抬房价等违法违规行为，不存在因上述违法违规行为被行政处罚或正在被（立案）调查的情况。2、如高鸿股份及其下属公司报告期内存在未披露的因闲置土地、炒地、捂盘惜售、哄抬房价等违法违规行为受到行政处罚或正在被立案调查的情形，给发行人或投资者造成损失的，本公司将按照有关法律、行政法规的规定及证券监管部门的要求承担赔偿责任。”	2021年06月15日	长期有效	正常履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺	电信科学技术研究院有限公司、中国信息通信科技集团有限公司	摊薄即期回报采取填补措施的承诺	“1、承诺不越权干预上市公司经营管理活动、不会侵占上市公司利益。2、若违反承诺或拒不履行承诺给上市公司或者其他股东造成损失的，愿意依法承担对上市公司或者其他股东的补偿责任。”	2021年06月15日	长期有效	正常履行中
首次公开发行或再融	中国信息通信科技集团有限公司	中国信息通信科技	“1、本公司将尽可能地避免与上市公司之间不必要的关联交易发生；对持续经营所发生的必要的关联交	2021年06月15日	作为公司关联方期间	正常履行中

资时所作承诺		集团有限 公司关于 减少和规 范与上市 公司关联 交易的承 诺	易，本公司将在平等、自愿的基础上，按照公平合理和正常的商业交易条件与上市公司进行交易，不会要求或接受上市公司给予比在任何一项市场公平交易中第三者更优惠的条件，并善意、严格地履行与上市公司签订的各项关联交易协议； 2、本公司将根据有关法律、法规和规范性文件以及上市公司的公司章程、关联交易制度的规定，履行关联交易决策程序及信息披露义务； 3、本公司将确保不通过与上市公司之间的关联交易非法转移上市公司的资金、利润，不利用关联交易恶意损害上市公司及其股东的合法权益； 4、本公司有关规范关联交易的承诺，将同样适用于本公司关联方；本公司将在合法权限范围内促成本公司关联方履行规范与上市公司之间可能发生的关联交易的义务。”			
首次公开发行或再融 资时所作承诺	付景林、梁文永、张天西、 李克强、孙闯、万岩、刘雪 峰、张新中、丁明锋、翁冠 男	关于 2020 年非公开 发行股票 之房地产 业务专项 自查报告 的承诺	“1、自 2017 年 1 月 1 日至本承诺函出具日（以下简称“房地产核查期间”），高鸿股份及其子公司在房地产开发过程中不存在违反《国务院办公厅关于继续做好房地产市场调控工作的通知》（国办发[2013]17 号）、《闲置土地处置办法》（国土资源部令 53 号）、《中华人民共和国城市房地产管理法（2019 年修正）》、《关于进一步加强房地产市场监管完善商品住房预售制度有关问题的通知》（建房[2010]53 号）以及中国证券监督管理委员会颁布的《证监会调整上市公司再融资、并购重组涉及房地产业务监管政策》等相关法律、法规、规章和规范性文件规定的情形，不存在土地闲置、炒地、捂盘惜售、哄抬房价等违法违规行为，不存在因上述违法违规行为被行政处罚或正在被（立案）调查的情况。2、房地产核查期间内，除贵州大唐高鸿置业有限公司、大唐高鸿济宁电子信息技术有限公司外，其他纳入高鸿股份合并报表范围内的子公司中，不存在房地产开发项目；3、高鸿股份已经在自查报告中准确、完整地披露了房地产业务情况，如高鸿股份及其下属公司在房地产核查期间存在未披露的因闲置土地、炒地、捂盘惜售、哄抬房价等违法违规行为给高鸿股份或投资者造成损失的，本人将按照有关法律、行政法规的规定及证券监管部门的要求承担赔偿责任。”	2021 年 06 月 15 日	付景林、梁文永、张 天西、李克强、孙 闯、万岩担任公司董 事期间；刘雪峰、张 新中、丁明锋、翁冠 男担任公司高级管理 人员期间	报告期内梁 文永、李克 强、孙闯正 常履行。截 至本公告日 梁文永、李 克强、孙闯 履行完毕， 其他人正常 履行中。
首次公开发行或再融	付景林、梁文永、张天西、	摊薄即期	“1、承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人	2021 年 06 月 15 日	付景林、梁文永、张	报告期内梁

资时所作承诺	李志强、孙闯、万岩、刘雪峰、张新中、丁明锋、翁冠男	回报采取填补措施的承诺	输送利益，也不采用其他方式损害上市公司利益。2、承诺对个人的职务消费行为进行约束。3、承诺不动用上市公司资产从事与其履行职责无关的投资、消费活动。4、承诺由董事会或薪酬委员会制定的薪酬制度与上市公司填补回报措施的执行情况相挂钩。5、承诺未来上市公司如实施股权激励，则拟公布的上市公司股权激励的行权条件与上市公司填补回报措施的执行情况相挂钩。6、在证监会、深圳证券交易所另行发布摊薄即期填补回报措施及其承诺的相关意见及实施细则后，如果公司的相关规定及本人承诺与该等规定不符时，本人承诺将立即按照证监会及深圳证券交易所的规定出具补充承诺，并积极推进公司作出新的规定，以符合证监会及深圳证券交易所的要求。7、本人承诺切实履行公司制定的有关填补回报措施以及本人对此作出的任何有关填补回报措施的承诺，若本人违反该等承诺并给公司或者投资者造成损失的，本人愿意依法承担对公司或者投资者的补偿责任。作为填补回报措施相关责任主体之一，若违反上述承诺或拒不履行上述承诺，本人同意按照中国证券监督管理委员会和深圳证券交易所等证券监管机构制定或发布的有关规定、规则，对本人作出相关处罚或采取相关管理措施。”		天西、李志强、孙闯、万岩担任公司董事期间；刘雪峰、张新中、丁明锋、翁冠男担任公司高级管理人员期间	文永、李志强、孙闯正常履行。截至本公告日梁文永、李志强、孙闯履行完毕，其他人正常履行中。
首次公开发行或再融资时所作承诺	付景林、梁文永、张天西、李志强、孙闯、万岩、杨璟、姚印杰、张新中、刘雪峰、丁明锋、翁冠男。	摊薄即期回报采取填补措施的承诺	1、承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害上市公司利益。2、承诺对个人的职务消费行为进行约束。3、承诺不动用上市公司资产从事与其履行职责无关的投资、消费活动。4、承诺由董事会或薪酬与考核委员会制定的薪酬制度与上市公司填补回报措施的执行情况相挂钩。5、承诺未来上市公司如实施股权激励，则拟公布的上市公司股权激励的行权条件与上市公司填补回报措施的执行情况相挂钩。6、在中国证券监督管理委员会、深圳证券交易所另行发布摊薄即期填补回报措施及其承诺的相关意见及实施细则后，如果上市公司的相关规定及本人承诺与该等规定不符时，本人承诺将立即按照中国证券监督管理委员会及深圳证券交易所的规定出具补充承诺，并积极推进上市公司作出新的规定，以符合中国证券监督管理委员会及深圳证券交易所的要求。7、本人承诺切实履行上市公司制定的有关填补回报措施以及本人对此作出的任何有关填补回报措施	2022年06月13日	付景林、梁文永、张天西、李志强、孙闯、万岩、杨璟、姚印杰担任公司董事期间；张新中、刘雪峰、丁明锋、翁冠男担任公司高级管理人员期间	报告期内梁文永、李志强、孙闯正常履行。截至本公告日梁文永、李志强、孙闯履行完毕，其他人正常履行中。

			的承诺，若本人违反该等承诺并给上市公司或者投资者造成损失的，本人愿意依法承担对上市公司或者投资者的补偿责任。作为填补回报措施相关责任主体之一，若违反上述承诺或拒不履行上述承诺，本人同意按照中国证券监督管理委员会和深圳证券交易所等证券监管机构制定或发布的有关规定、规则，对本人作出相关处罚或采取相关管理措施。			
其他对公司中小股东所作承诺	付景林；刘雪峰；张新中	股份增持承诺	根据本公告前一交易日（2015年7月9日）公司股票二级市场的表现，拟按以下方案进行增持：最近6个月减持股份的公司董事、高级管理人员拟联合通过证券公司、基金管理公司定向资产管理方式定向增持本公司的股份，出资额不低于最近6个月于二级市场上减持金额即不低于219万元；当定向资产管理计划成立后公司股价不高于本公告前一交易日（2015年7月9日）最低成交价（即8.24元/股）时，定向资产管理计划管理方将全部定向资产管理计划资产购买公司股票用于维护股价；当定向资产管理计划成立后公司股价高于本公告前一交易日（2015年7月9日）最低成交价（即8.24元/股）时，由定向资产管理计划管理方根据市场情况确定购买金额和数量。定向资产管理计划所持有的全部公司股票6个月内不减持。	2015年08月15日	付景林；刘雪峰；张新中担任公司高级管理人员期间	正常履行中
其他对公司中小股东所作承诺	付景林；刘雪峰；张新中；丁明锋	股份增持承诺及锁定承诺	付景林先生承诺：自本承诺函签署日起不超过20个交易日内，本人若持续担任公司高级管理人员，将增持公司股份金额不少于25万元；刘雪峰先生、张新中先生、丁明锋先生承诺：自本承诺函签署日起不超过20个交易日内，本人若持续担任公司高级管理人员，将增持公司股份金额不少于20万元。	2018年10月26日	增持承诺期限：自2018年10月26日起不超过20个交易日； 股份锁定承诺期限：自增持24个月内，担任高级管理人员期间；不再担任高级管理人员后6个月内	限售承诺持续履行中。
其他对公司中小股东所作承诺	电信科学技术研究院有限公司	其他承诺	如果电信科学技术研究院计划未来通过证券交易系统出售所持公司解除限售流通股，并于第一笔减持起六个月内减持数量达到5%及以上的，电信科学技术研究院将于第一次减持前两个交易日内通过上市公司对外披露出售提示性公告。	2014年12月16日	长期有效	正常履行中
承诺是否按时履行	是					

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是 否

公司半年度报告未经审计。

五、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

我们认为中审亚太依据相关情况，对公司财务报表出具了保留意见的审计报告，我们尊重会计师事务所出具的审计意见，高度重视上述保留意见的审计报告中所涉及事项对公司产生的不利影响。将敦促管理层采取有效措施，消除上述风险因素，维护全体股东的利益。

七、破产重整相关事项

适用 不适用

公司于 2024 年 07 月 11 日召开的第十届董事会第七次会议及第十届监事会第五次会议，2024 年 07 月 31 日召开的 2024 年第五次临时股东大会审议通过了《关于公司拟向法院申请预重整及重整的议案》，拟以公司无法清偿到期债务，且明显缺乏清偿能力，但具有重整价值为由，向有管辖权的人民法院（以下简称“法院”）申请重整及预重整，希望通过重整能够避免公司债务风险及经营风险的进一步恶化，优化公司资产负债结构，更好的维护员工、债权人、投资者的合法权益。

具体内容详见公司于 2024 年 07 月 12 日、2024 年 08 月 01 日刊登在《证券时报》和巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《第十届董事会第七次会议决议公告》、《第十届监事会第五次会议决议公告》、《关于公司拟向法院申请预重整及重整的公告》、《2024 年第五次临时股东大会决议公告》。

根据《贵阳市中级人民法院关于对〈贵阳市破产管理人协会庭外重组专业委员会工作规则〉适用的指导意见（试行）》《贵阳市破产管理人协会庭外重组专业委员会工作规则》等

相关规定，公司委托律师事务所（以下简称“重组服务机构”）向贵阳市破产管理人协会申请备案庭外重组并提交了相关备案材料，并已于 2024 年 08 月 14 日完成备案。具体详见公司于 2024 年 8 月 16 日刊登在《证券时报》和巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《关于重整及预重整事项的进展公告》。

公司现已启动公开招募和遴选庭外重组投资人及债权申报工作。具体详见公司于 2024 年 8 月 20 日、2024 年 8 月 24 日刊登在《证券时报》和巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《关于公开招募和遴选庭外重组投资人的公告》、《关于公司庭外重组债权申报通知的公告》。

公司将在有关部门的指导下，在重组服务机构的协助下严格按照上述相关规定开展庭外重组工作，加快推动相关工作。待相关工作完成后，公司将按照前述规定申请召开评审会评审后，向法院申请正式启动重整程序。

公司将以推进重整工作为重心，按照重整方案积极与地方政府、债权人及投资人做好沟通，赢得地方政府、债权人及投资人的支持，持续推进业务板块布局及相关产业落地，确保重整工作顺利开展，以彻底化解债务危机和现金流断链问题；在此期间公司也在调整组织架构压降费用支出，优化现金流管理，全面盘活资产，开展多渠道融资，在重点项目方面引入战略投资人，以此来保障在重整未完成期间业务的开展及重点项目布局。

八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

适用 不适用

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额(万元)	是否形成预计负债	诉讼(仲裁)进展	诉讼(仲裁)审理结果及影响	诉讼(仲裁)判决执行情况	披露日期	披露索引
2022 年 4 月，原告常州实道商贸有限责任公司以买卖合同为诉由在新北法院向原下属公司北京大唐高鸿科技发展有限公司及公司提起 9 起诉讼，一审判决公司败诉，目前处于二审阶段。	29,983.88	否	二审阶段	暂无法确定	尚未进入判决执行情况	2024 年 04 月 17 日	《关于公司重大诉讼的公告》
2024 年 4 月，原告常州实道商贸有限责任公司以买卖合同为诉由在新北法院向原下属公司北京大唐高鸿科技发展有限公司及公司提起 12 起诉讼，一审尚未开庭。	59,287.03	否	一审阶段	暂无法确定	尚未进入判决执行情况	2024 年 04 月 17 日	《关于公司重大诉讼的公告》

其他诉讼事项

适用 不适用

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额(万元)	是否形成预计负债	诉讼(仲裁)进展	诉讼(仲裁)审理结果及影响	诉讼(仲裁)判决执行情况	披露日期	披露索引
未达到诉讼(仲裁)披露标准的事项汇总	15,339.76	否	已立案，部分开庭审理、部分已结案	目前对公司无重大影响	作为被告的案件尚未进入判决执行阶段，作为原告的部分案件进		未达到诉讼(仲裁)披露标准的事项汇总

					入判决执行阶段		
2024年7月,中国光大银行股份有限公司北京宣武支行以金融借款合同为案由向北京金融法院提起诉讼,要求公司以及高鸿数据支付借款、违约金等共计15211.525万元	15,211.53	否	一审阶段	暂无法确定	尚未进入判决执行情况	2024年07月18日	《关于累计诉讼、仲裁情况的公告》
2024年7月,交通银行股份有限公司北京上地支行以金融借款合同为案由向北京金融法院提起诉讼,要求高鸿数据以及公司支付借款、违约金等共计10106.833万元。	10,106.83	否	一审阶段	暂无法确定	尚未进入判决执行情况	2024年07月18日	《关于累计诉讼、仲裁情况的公告》
2024年7月,北京高阳捷迅信息技术有限公司以合同纠纷为案由向贵阳仲裁委员会提起仲裁,要求公司偿还本金、违约金等共计6314.32万元	6,314.32	否	贵阳仲裁委员同意申请人撤回仲裁的申请	暂无	不涉及	2024年07月18日	《关于累计诉讼、仲裁情况的公告》
高鸿鼎恒向天津中财商业保理有限公司保理融资6000万元,后无法偿还该笔融资,天津中财商业保理有限公司向杭州仲裁委提起仲裁,要求高鸿鼎恒、高鸿鼎远支付本金、使用费、管理费、律师费等共计6902.4万元。	6,902.4	否	已调解结案	暂无法确定	高鸿鼎恒、高鸿鼎远未按照调解书履行付款义务,尚未收到法院强制执行的相关文书	2024年07月24日	《关于累计诉讼、仲裁情况的进展公告》
2024年8月,原告南京银行股份有限公司紫金支行起诉下属子公司江苏高鸿鼎恒信息技术有限公司及公司,要求偿还借款本金以及逾期利息、律师费等共计4997.4万元。	4997.4	否	一审阶段	暂无法确定	尚未进入判决执行情况	2024年8月7日	《关于新增累计诉讼、仲裁情况的公告》

九、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期内不存在行政处罚及整改情况。

2024 年 07 月 30 日，公司收到中国证监会下发的《立案告知书》（编号：证监立案字 0382024092 号），因公司涉嫌信息披露违法违规，中国证监会决定对公司立案。公司将积极配合中国证监会的调查工作，严格按照规定履行信息披露义务。在取得中国证监会的最终调查结果后，公司将根据调查结论即时进行会计差错更正并履行信息披露义务。

报告期内，公司收到的监管措施及整改情况如下：

1. 2024 年 05 月 15 日，公司收到贵州证监局出具的《关于对大唐高鸿网络股份有限公司、付景林、丁明锋采取出具警示函措施的决定》，并于向贵州证监局提交了整改报告。具体详见公司 2024 年 5 月 16 日在《证券时报》和巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《关于收到贵州证监局警示函的公告》。

2. 2024 年 06 月 14 日，公司收到贵州证监局出具的《关于对大唐高鸿网络股份有限公司及付景林、张新中、丁明锋采取出具警示函措施的决定》，并向贵州证监局提交了整改报告。具体详见公司 2024 年 6 月 15 日在《证券时报》和巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《关于收到贵州证监局警示函的公告》。

十、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十一、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额（万元）	占同类交易金额的比例	获批的交易额度（万元）	是否超过获批额度	关联交易结算方式	可获得的同类交易市价	披露日期	披露索引
北京大唐物业管理有限公司	本公司持股 5% 以上股东控制的企业	关联采购	接受劳务	商业原则	44.67	44.67	0.06%	-	是	电汇	44.67		
高鸿新能源科技有限公司	公司董监高拥有重大影响公司	关联采购	采购商品	商业原则	241.58	241.58	0.33%	8,000	否	电汇	241.58	2023 年 04 月 30 日	http://www.cninfo.com.cn/new/index
国唐汽车（湖北）有限公司	公司董监高拥有重大影响公司	关联采购	采购商品	商业原则	301.06	301.06	0.41%	8,000	否	电汇	301.06	2023 年 04 月 30 日	http://www.cninfo.com.cn/new/index
国唐汽车有限公司	公司董监高拥有重	关联销售	提供劳务	商业原则	294.91	294.91	0.23%	500	否	电汇	294.91	2023 年 04 月 30 日	http://www.cninfo.com.cn/new/index

	大影响公司												m. cn/ new/i ndex
国唐汽车有限公司	公司董监高拥有重大影响公司	关联销售	销售商品	商业原则	118.24	118.24	0.09%	1,000	否	电汇	118.24	2024年04月30日	http://www.cninfo.com.cn/new/index
中信智联科技（北京）有限公司	本公司持股5%以上股东控制的企业	关联销售	提供劳务	商业原则	4.54	4.54	0.00%	2,000	否	电汇	4.54	2024年04月30日	http://www.cninfo.com.cn/new/index
电信科学技术仪表研究所有限公司	本公司持股5%以上股东控制的企业	关联采购	采购商品	商业原则	50.74	50.74	0.07%	1,000	否	电汇	50.74	2024年04月30日	http://www.cninfo.com.cn/new/index
电信科学技术研究院有限公司	本公司持股5%以上的股东	关联采购	接受劳务	商业原则	58.02	58.02	0.08%	0	是	电汇	58.02		
迪爱斯信息技术股份有限公司	本公司持股5%以上股东同一控制下企业	关联销售	提供劳务	商业原则	9.43	9.43	0.01%	2,000	否	电汇	9.43	2024年04月30日	http://www.cninfo.com.cn/new/index
合计					--	--	1,123.19	--			22,500	--	--
大额销货退回的详细情况				不适用									
按类别对本期将发生的日常关联交易进行总金额预计的，在报告期内的实际履行情况（如有）				经公司第十届董事会第二次会议、2023年度股东大会审议通过，2024年度拟向关联方公司采购、销售商品，提供、接受服务，借款预计金额合计15,800.00万元。2024年公司接受电信科学技术研究院有限公司提供劳务58.02万元未在预计额度内，接受北京大唐物业管理有限公司提供的劳务44.67万元，未在预计额度内，未达审议披露标准。									
交易价格与市场参考价格差异较大的原因（如适用）				不适用									

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期末未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期末未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

是否存在非经营性关联债权债务往来

是 否

公司报告期不存在非经营性关联债权债务往来。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

存款业务

关联方	关联关系	每日最高存款限额（万元）	存款利率范围	期初余额（万元）	本期发生额		期末余额（万元）
					本期合计存入金额（万元）	本期合计取出金额（万元）	
信科（北京）财务有限公司	持股 5%以上股东的同一控制下企业	60,000	0.55%-1.35%	866.87	221.69	1,088.56	0

贷款业务

关联方	关联关系	贷款额度（万元）	贷款利率范围	期初余额（万元）	本期发生额		期末余额（万元）
					本期合计贷款金额（万元）	本期合计还款金额（万元）	

授信或其他金融业务

关联方	关联关系	业务类型	总额（万元）	实际发生额（万元）
-----	------	------	--------	-----------

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易

适用 不适用

1、报告期内，公司与信科（北京）财务有限公司《金融服务协议》贷款本期无新增发生额，具体披露情况为：

时间	公告名称	公告编号
2021-4-15	第九届董事会第九次会议决议公告	2021-031

2021-4-15	关联交易公告	2021-033
2021-5-8	2020 年度股东大会决议公告	2021-044

重大关联交易临时报告披露网站相关查询

临时公告名称	临时公告披露日期	临时公告披露网站名称
第九届董事会第九次会议决议公告	2021 年 04 月 15 日	巨潮资讯网
关联交易公告	2021 年 04 月 15 日	巨潮资讯网
2020 年度股东大会决议公告	2021 年 05 月 08 日	巨潮资讯网

十二、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

租赁情况说明

①公司租赁位于北京市海淀区东冉北街 9 号 2 期的 1 号楼与 11 号楼,租期 10 年,作为公司研发中心和营销中心,每年租金合计 1,510.82 万元。

②高鸿信息与天津凯乐投资管理有限公司于 2014 年签订房屋长期租赁协议,标的房产为位于天津市河东区中山门中心区域的天津凯乐商业广场,租赁面积 10000 平方米,租金为 0.65 元/平方米/天,租赁期限 40 年,租赁起始日为房屋建设完成交付日期。租赁协议由世界华商(北京)投资担保有限公司提供连带责任担保,保证期间为自高鸿信息向天津凯乐投资管理有限公司支付第一笔款项之日起至支付最后一笔款项之日起满 5 年。

2015-2017 年公司共计支付租金 92,328,097.41 元。

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的项目

适用 不适用

公司报告期不存在为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的租赁项目。

2、重大担保

☑适用 ☐不适用

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
大唐融合通信股份有限公司	2023年01月31日	3,000	2023年03月13日	1,780.68	连带责任担保	无	大唐融合及其子公司无锡融合、杭州融合、哈尔滨融合及武汉融合、大唐融合管理层股东与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过5.8亿元反担保，以保障公司权益。	2023-3-21至2024-3-19	是	否
大唐融合通信股份有限公司	2023年01月31日	3,000	2023年03月13日	608.5	连带责任担保	无	大唐融合及其子公司无锡融合、杭州融合、哈尔滨融合及武汉融合、大唐融合管理层股东与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超	2023-10-13至2024-6-3	是	否

							过 5.8 亿元反担保，以保障公司权益。			
大唐融合通信股份有限公司	2023 年 01 月 31 日	3,000	2023 年 03 月 13 日	608.5	连带责任担保	无	大唐融合及其子公司无锡融合、杭州融合、哈尔滨融合及武汉融合、大唐融合管理层股东与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过 5.8 亿元反担保，以保障公司权益。	2023-10-25 至 2024-6-3	是	否
大唐融合通信股份有限公司	2023 年 01 月 31 日	3,000	2023 年 03 月 13 日	1,000	连带责任担保	无	大唐融合及其子公司无锡融合、杭州融合、哈尔滨融合及武汉融合、大唐融合管理层股东与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过 5.8 亿元反担保，以保障公司权益。	2023-3-31 至 2024-3-29	是	否

大唐融合通信股份有限公司	2023 年 01 月 31 日	3,000	2023 年 03 月 13 日	1,000	连带责任担保	无	大唐融合及其子公司无锡融合、杭州融合、哈尔滨融合及武汉融合、大唐融合管理层股东与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过 5.8 亿元反担保，以保障公司权益。	2023-3-31 至 2024-3-29	是	否
大唐融合通信股份有限公司	2023 年 01 月 31 日	3,000	2023 年 03 月 13 日	219.67	连带责任担保	无	大唐融合及其子公司无锡融合、杭州融合、哈尔滨融合及武汉融合、大唐融合管理层股东与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过 5.8 亿元反担保，以保障公司权益。	2023-4-21 至 2024-4-19	是	否
大唐融合通信股份有限公司	2023 年 01 月 31 日	3,000	2023 年 03 月 13 日	220.06	连带责任担保	无	大唐融合及其子公司无锡融合、杭州融	2023-4-21 至 2024-4-19	是	否

							合、哈尔滨融合及武汉融合、大唐融合管理层股东与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过 5.8 亿元反担保，以保障公司权益。			
大唐融合通信股份有限公司	2023 年 01 月 31 日	3,000	2023 年 03 月 13 日	560.27	连带责任担保	无	大唐融合及其子公司无锡融合、杭州融合、哈尔滨融合及武汉融合、大唐融合管理层股东与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过 5.8 亿元反担保，以保障公司权益。	2023-7-27 至 2024-7-26	是	否
大唐融合通信股份有限公司	2023 年 01 月 31 日	3,000	2023 年 03 月 21 日	4.63	连带责任担保	无	大唐融合及其子公司无锡融合、杭州融合、哈尔滨融合及武汉融合、大唐融合	2023-11-20 至 2024-8-2	是	否

							管理层 股东与 公司签 署《反 担保合 同》，为 公司提 供不超 过 5.8 亿元反 担保， 以保障 公司权 益。			
大唐融 合通信 股份有 限公司	2023 年 01 月 31 日	3,000	2023 年 03 月 21 日	2,626	连带责 任担保	无	大唐融 合及其 子公司 无锡融 合、杭 州融 合、哈 尔滨融 合及武 汉融 合、大 唐融合 管理层 股东与 公司签 署《反 担保合 同》，为 公司提 供不超 过 5.8 亿元反 担保， 以保障 公司权 益。	2023- 11-28 至 2024-5- 24	是	否
大唐融 合通信 股份有 限公司	2023 年 01 月 31 日	3,000	2023 年 03 月 30 日	1,200	连带责 任担保	无	大唐融 合及其 子公司 无锡融 合、杭 州融 合、哈 尔滨融 合及武 汉融 合、大 唐融合 管理层 股东与 公司签 署《反 担保合 同》，为	2023-4- 12 至 2024-4- 12	是	否

							公司提供不超过 5.8 亿元反担保，以保障公司权益。			
大唐融合通信股份有限公司	2023 年 01 月 31 日	3,000	2023 年 03 月 30 日	800	连带责任担保	无	大唐融合及其子公司无锡融合、杭州融合、哈尔滨融合及武汉融合、大唐融合管理层股东与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过 5.8 亿元反担保，以保障公司权益。	2023-5-5 至 2024-5-5	是	否
报告期内审批的对外担保额度合计 (A1)			0	报告期内对外担保实际发生额合计 (A2)						10,628.31
报告期末已审批的对外担保额度合计 (A3)			12,000	报告期末实际对外担保余额合计 (A4)						564.9
公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物 (如有)	反担保情况 (如有)	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
江苏高鸿鼎恒信息技术有限公司	2022 年 01 月 29 日	9,000	2023 年 01 月 17 日	3,000	连带责任担保	无	无	2023-7-19 至 2024-7-3	否	否
江苏高鸿鼎恒信息技术有限公司	2022 年 01 月 29 日	9,000	2023 年 01 月 17 日	1,500	连带责任担保	无	无	2023-8-24 至 2024-8-23	否	否
江苏高	2022 年	9,000	2023 年	500	连带责	无	无	2023-8-	否	否

鸿鼎恒信息技术有限公司	01月29日		01月17日		任担保			24至2024-8-23		
江苏高鸿鼎恒信息技术有限公司	2022年01月29日	9,000	2023年01月17日	500	连带责任担保	无	无	2023-9-7至2024-9-6	否	否
江苏高鸿鼎恒信息技术有限公司	2022年01月29日	9,000	2023年01月17日	500	连带责任担保	无	无	2023-9-26至2024-9-26	否	否
江苏高鸿鼎恒信息技术有限公司	2023年01月31日	8,000	2023年11月22日	1,489.47	连带责任担保	无	无	2023-11-22至2024-5-22	否	否
江苏高鸿鼎恒信息技术有限公司	2023年01月31日	8,000	2023年11月22日	1,490.25	连带责任担保	无	无	2023-11-22至2024-5-22	否	否
江苏高鸿鼎恒信息技术有限公司	2023年01月31日	8,000	2023年11月22日	10.53	连带责任担保	无	无	2023-11-22至2024-5-22	是	否
江苏高鸿鼎恒信息技术有限公司	2023年01月31日	8,000	2023年11月22日	9.75	连带责任担保	无	无	2023-11-22至2024-5-22	是	否
江苏高鸿鼎恒信息技术有限公司	2023年01月31日	8,000	2023年11月22日	2,483.75	连带责任担保	无	无	2023-11-23至2024-5-23	否	否
江苏高鸿鼎恒信息技术有限公司	2023年01月31日	8,000	2023年11月22日	2,483.75	连带责任担保	无	无	2023-11-23至2024-5-23	否	否
江苏高鸿鼎恒信息技术有限公司	2023年01月31日	8,000	2023年11月22日	16.25	连带责任担保	无	无	2023-11-23至2024-5-23	是	否
江苏高鸿鼎恒信息技术有限公司	2023年01月31日	8,000	2023年11月22日	16.25	连带责任担保	无	无	2023-11-23至2024-5-23	是	否
江苏高鸿鼎恒信息技	2023年01月31日	7,500	2023年09月27日	3,000	连带责任担保	无	无	2023-10-9至2024-4-	是	否

术有限公司								9		
江苏高鸿鼎恒信息技术有限公司	2023年01月31日	7,500	2023年09月27日	1,000	连带责任担保	无	无	2023-10-10至2024-4-10	是	否
江苏高鸿鼎恒信息技术有限公司	2023年01月31日	7,500	2023年09月27日	1,000	连带责任担保	无	无	2023-10-10至2024-4-10	是	否
江苏高鸿鼎恒信息技术有限公司	2023年01月31日	7,500	2023年09月27日	1,000	连带责任担保	无	无	2023-10-11至2024-4-11	是	否
江苏高鸿鼎恒信息技术有限公司	2023年01月31日	7,500	2023年09月27日	500	连带责任担保	无	无	2023-10-11至2024-4-11	是	否
江苏高鸿鼎恒信息技术有限公司	2023年01月31日	7,500	2023年09月27日	592	连带责任担保	无	无	2023-10-11至2024-4-11	是	否
江苏高鸿鼎恒信息技术有限公司	2023年01月31日	7,500	2023年09月27日	286.25	连带责任担保	无	无	2023-10-12至2024-4-12	是	否
江苏高鸿鼎恒信息技术有限公司	2023年01月31日	5,000	2023年11月14日	3,500	连带责任担保	无	无	2023-11-14至2024-5-14	是	否
江苏高鸿鼎恒信息技术有限公司	2023年01月31日	5,000	2023年11月14日	0	连带责任担保	无	无	2023-12-13至2024-6-13	是	否
江苏高鸿鼎恒信息技术有限公司	2023年01月31日	5,000	2023年11月14日	1,000	连带责任担保	无	无	2024-5-13至2024-7-15	否	否
江苏高鸿鼎恒信息技术有限公司	2023年01月31日	5,000	2023年11月14日	1,000	连带责任担保	无	无	2024-5-14至2024-7-15	否	否
江苏高鸿鼎恒信息技术有限公司	2023年01月31日	5,000	2023年11月14日	700	连带责任担保	无	无	2024-5-14至2024-7-15	否	否

江苏高鸿鼎恒信息技术有限公司	2022年01月29日	5,000	2022年12月28日	22.51	连带责任担保	无	无	2023-7-12至2024-7-8	是	否
江苏高鸿鼎恒信息技术有限公司	2022年01月29日	5,000	2022年12月28日	1,977.49	连带责任担保	无	无	2023-7-12至2024-6-11	否	否
江苏高鸿鼎恒信息技术有限公司	2022年01月29日	5,000	2022年12月28日	3,000	连带责任担保	无	无	2023-10-17至2024-6-11	否	否
江苏高鸿鼎恒信息技术有限公司	2023年01月31日	5,000	2023年08月16日	5,000	连带责任担保	无	无	2023-8-22至2024-1-29	是	否
江苏高鸿鼎恒信息技术有限公司	2023年01月31日	5,000	2023年08月16日	5,000	连带责任担保	无	无	2024-1-30至2025-1-30	否	否
江苏高鸿鼎恒信息技术有限公司	2023年01月31日	2,000	2023年06月06日	2,000	连带责任担保	无	无	2023-6-6至2024-6-1	否	否
江苏高鸿鼎远信息科技有限公司	2024年01月18日	1,000	2024年02月05日	1,000	连带责任担保	无	无	2024-2-6至2025-2-6	否	否
江苏高鸿鼎远信息科技有限公司	2023年01月31日	4,000	2023年08月16日	4,000	连带责任担保	无	无	2023-8-18至2024-1-25	是	否
江苏高鸿鼎远信息科技有限公司	2023年01月31日	4,000	2023年08月16日	4,000	连带责任担保	无	无	2024-1-26至2025-1-26	否	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023年01月31日	7,000	2023年03月09日	7,000	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过8亿元反担保，以保障公	2023-3-16至2024-3-15	是	否

							司权益			
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2024 年 01 月 18 日	7,000	2024 年 03 月 06 日	7,000	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过 8 亿元反担保，以保障公司权益	2024-3-18 至 2024-6-24	否	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023 年 01 月 31 日	10,000	2023 年 02 月 20 日	1,400	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过 8 亿元反担保，以保障公司权益	2023-2-22 至 2024-2-6	是	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023 年 01 月 31 日	10,000	2023 年 02 月 20 日	1,100	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过 8 亿元反担保，以保障公司权益	2023-2-22 至 2024-1-19	是	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023 年 01 月 31 日	10,000	2023 年 02 月 20 日	3,300	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过 8 亿元反担保，以保障公司权益	2023-2-22 至 2024-1-29	是	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023 年 01 月 31 日	10,000	2023 年 02 月 20 日	2,000	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》	2023-2-22 至 2024-2-1	是	否

司							同》，为公司提供不超过 8 亿元反担保，以保障公司权益			
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023 年 01 月 31 日	10,000	2023 年 02 月 20 日	2,200	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过 8 亿元反担保，以保障公司权益	2023-2-22 至 2024-2-4	是	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023 年 01 月 31 日	10,000	2023 年 02 月 20 日	44.72	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过 8 亿元反担保，以保障公司权益	2023-3-3 至 2024-1-5	是	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023 年 01 月 31 日	10,000	2023 年 02 月 20 日	197.41	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过 8 亿元反担保，以保障公司权益	2023-3-3 至 2024-1-5	是	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023 年 01 月 31 日	10,000	2023 年 02 月 20 日	53.44	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过 8 亿元反担保，以	2023-3-3 至 2024-1-5	是	否

							保障公司权益			
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023年01月31日	10,000	2023年02月20日	38.81	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过8亿元反担保，以保障公司权益	2023-3-6至2024-1-5	是	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023年01月31日	10,000	2023年02月20日	180.02	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过8亿元反担保，以保障公司权益	2023-3-10至2024-1-5	是	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023年01月31日	10,000	2023年02月20日	176.59	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过8亿元反担保，以保障公司权益	2023-3-10至2024-1-5	是	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023年01月31日	10,000	2023年02月20日	86.73	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过8亿元反担保，以保障公司权益	2023-3-10至2024-1-5	是	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023年01月31日	10,000	2023年02月20日	139.5	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担	2023-3-10至2024-1-5	是	否

有限公司							保合同》，为公司提供不超过 8 亿元反担保，以保障公司权益			
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023 年 01 月 31 日	10,000	2023 年 02 月 20 日	123.97	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过 8 亿元反担保，以保障公司权益	2023-3-10 至 2024-1-16	是	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023 年 01 月 31 日	10,000	2023 年 02 月 20 日	82.22	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过 8 亿元反担保，以保障公司权益	2023-3-10 至 2024-1-16	是	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023 年 01 月 31 日	10,000	2023 年 02 月 20 日	133.23	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过 8 亿元反担保，以保障公司权益	2023-3-10 至 2024-1-16	是	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023 年 01 月 31 日	10,000	2023 年 02 月 20 日	167.51	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过 8 亿元反担	2023-3-10 至 2024-1-16	是	否

							保, 以保障公司权益			
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023 年 01 月 31 日	10,000	2023 年 02 月 20 日	91.38	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》, 为公司提供不超过 8 亿元反担保, 以保障公司权益	2023-3-10 至 2024-1-16	是	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023 年 01 月 31 日	10,000	2023 年 02 月 20 日	125.53	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》, 为公司提供不超过 8 亿元反担保, 以保障公司权益	2023-3-13 至 2024-1-16	是	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023 年 01 月 31 日	10,000	2023 年 02 月 20 日	183.13	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》, 为公司提供不超过 8 亿元反担保, 以保障公司权益	2023-3-13 至 2024-1-16	是	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023 年 01 月 31 日	10,000	2023 年 02 月 20 日	39.82	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》, 为公司提供不超过 8 亿元反担保, 以保障公司权益	2023-3-14 至 2024-1-5	是	否
北京大唐高鸿数据网	2023 年 01 月 31 日	10,000	2023 年 02 月 20 日	64.23	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署	2023-3-14 至 2024-1-	是	否

络技术有限公司							《反担保合同》，为公司提供不超过 8 亿元反担保，以保障公司权益	16		
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023 年 01 月 31 日	10,000	2023 年 02 月 20 日	222.03	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过 8 亿元反担保，以保障公司权益	2023-3-14 至 2024-1-16	是	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023 年 01 月 31 日	10,000	2023 年 02 月 20 日	552.07	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过 8 亿元反担保，以保障公司权益	2023-3-15 至 2024-1-24	是	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023 年 01 月 31 日	10,000	2023 年 02 月 20 日	66.88	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过 8 亿元反担保，以保障公司权益	2023-3-15 至 2024-1-22	是	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023 年 01 月 31 日	10,000	2023 年 02 月 20 日	241.74	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过 8 亿	2023-3-16 至 2024-1-16	是	否

							元反担保，以保障公司权益			
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023年01月31日	10,000	2023年02月20日	177.15	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过8亿元反担保，以保障公司权益	2023-3-16至2024-1-16	是	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023年01月31日	10,000	2023年02月20日	48.83	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过8亿元反担保，以保障公司权益	2023-3-17至2024-1-16	是	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023年01月31日	10,000	2023年02月20日	291.16	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过8亿元反担保，以保障公司权益	2023-3-17至2024-1-22	是	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023年01月31日	10,000	2023年02月20日	52.08	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过8亿元反担保，以保障公司权益	2023-3-17至2024-1-22	是	否
北京大唐高鸿	2023年01月31日	10,000	2023年02月20日	88.47	连带责任担保	无	高鸿数据与公	2023-3-17至	是	否

数据网 网络技 术有限 公司	日		日				司签署 《反担 保合 同》，为 公司提 供不超 过 8 亿 元反担 保，以 保障公 司权益	2024-1- 22		
北京大 唐高鸿 数据网 网络技 术有限 公司	2023 年 01 月 31 日	10,000	2023 年 02 月 20 日	39.84	连带责 任担保	无	高鸿数 据与公 司签署 《反担 保合 同》，为 公司提 供不超 过 8 亿 元反担 保，以 保障公 司权益	2023-3- 20 至 2024-1- 24	是	否
北京大 唐高鸿 数据网 网络技 术有限 公司	2023 年 01 月 31 日	10,000	2023 年 02 月 20 日	100	连带责 任担保	无	高鸿数 据与公 司签署 《反担 保合 同》，为 公司提 供不超 过 8 亿 元反担 保，以 保障公 司权益	2023-3- 20 至 2024-1- 24	是	否
北京大 唐高鸿 数据网 网络技 术有限 公司	2023 年 01 月 31 日	10,000	2023 年 02 月 20 日	133.16	连带责 任担保	无	高鸿数 据与公 司签署 《反担 保合 同》，为 公司提 供不超 过 8 亿 元反担 保，以 保障公 司权益	2023-3- 21 至 2024-1- 22	是	否
北京大 唐高鸿 数据网 网络技 术有限 公司	2023 年 01 月 31 日	10,000	2023 年 02 月 20 日	5	连带责 任担保	无	高鸿数 据与公 司签署 《反担 保合 同》，为 公司提 供不超	2023-3- 21 至 2024-1- 24	是	否

							过 8 亿元反担保，以保障公司权益			
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023 年 01 月 31 日	10,000	2023 年 02 月 20 日	10.3	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过 8 亿元反担保，以保障公司权益	2023-3-22 至 2024-1-24	是	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023 年 01 月 31 日	10,000	2023 年 02 月 20 日	43.19	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过 8 亿元反担保，以保障公司权益	2023-3-22 至 2024-1-24	是	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023 年 01 月 31 日	10,000	2023 年 02 月 20 日	2.5	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过 8 亿元反担保，以保障公司权益	2023-3-22 至 2024-1-5	是	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023 年 01 月 31 日	10,000	2023 年 02 月 20 日	17.27	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过 8 亿元反担保，以保障公司权益	2023-3-23 至 2024-1-24	是	否
北京大	2023 年	10,000	2023 年	100	连带责	无	高鸿数	2023-3-	是	否

唐高鸿数据网络技术有限公司	01月31日		02月20日		任担保		据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过8亿元反担保，以保障公司权益	23至2024-1-24		
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023年01月31日	10,000	2023年02月20日	36.94	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过8亿元反担保，以保障公司权益	2023-3-23至2024-1-30	是	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023年01月31日	10,000	2023年02月20日	92.91	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过8亿元反担保，以保障公司权益	2023-3-23至2024-1-30	是	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023年01月31日	10,000	2023年02月20日	52.86	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过8亿元反担保，以保障公司权益	2023-3-24至2024-1-24	是	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023年01月31日	10,000	2023年02月20日	103.63	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提	2023-3-27至2024-1-30	是	否

							供不超过 8 亿元反担保，以保障公司权益			
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023 年 01 月 31 日	10,000	2023 年 02 月 20 日	31.82	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过 8 亿元反担保，以保障公司权益	2023-3-27 至 2024-1-30	是	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023 年 01 月 31 日	10,000	2023 年 02 月 20 日	44.98	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过 8 亿元反担保，以保障公司权益	2023-3-28 至 2024-1-30	是	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023 年 01 月 31 日	10,000	2023 年 02 月 20 日	10.89	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过 8 亿元反担保，以保障公司权益	2023-3-28 至 2024-1-30	是	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023 年 01 月 31 日	10,000	2023 年 02 月 20 日	36.06	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过 8 亿元反担保，以保障公司权益	2023-3-29 至 2024-1-30	是	否

北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023年01月31日	10,000	2023年02月20日	65.24	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过8亿元反担保，以保障公司权益	2023-3-29至2024-2-1	是	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023年01月31日	10,000	2023年02月20日	41.16	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过8亿元反担保，以保障公司权益	2023-3-31至2024-2-1	是	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023年01月31日	10,000	2023年02月20日	26.37	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过8亿元反担保，以保障公司权益	2023-3-31至2024-1-30	是	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023年01月31日	10,000	2023年02月20日	138.2	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过8亿元反担保，以保障公司权益	2023-3-31至2024-3-27	是	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023年01月31日	10,000	2023年02月20日	320.84	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为	2023-3-31至2024-3-27	是	否

							公司提供不超过 8 亿元反担保，以保障公司权益			
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023 年 01 月 31 日	10,000	2023 年 02 月 20 日	38.65	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过 8 亿元反担保，以保障公司权益	2023-3-31 至 2024-1-30	是	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023 年 01 月 31 日	10,000	2023 年 02 月 20 日	108.87	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过 8 亿元反担保，以保障公司权益	2023-3-31 至 2024-3-27	是	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023 年 01 月 31 日	10,000	2023 年 02 月 20 日	13.75	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过 8 亿元反担保，以保障公司权益	2023-3-31 至 2024-1-30	是	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023 年 01 月 31 日	10,000	2023 年 02 月 20 日	8.91	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过 8 亿元反担保，以保障公	2023-3-31 至 2024-1-30	是	否

北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023 年 01 月 31 日	10,000	2023 年 02 月 20 日	75.07	连带责任担保	无	司权益 高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过 8 亿元反担保，以保障公司权益	2023-4-3 至 2024-3-27	是	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023 年 01 月 31 日	10,000	2023 年 02 月 20 日	58.79	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过 8 亿元反担保，以保障公司权益	2023-4-3 至 2024-1-30	是	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023 年 01 月 31 日	10,000	2023 年 02 月 20 日	3.3	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过 8 亿元反担保，以保障公司权益	2023-4-3 至 2024-3-27	是	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023 年 01 月 31 日	10,000	2023 年 02 月 20 日	342.85	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过 8 亿元反担保，以保障公司权益	2023-4-4 至 2024-2-6	是	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023 年 01 月 31 日	10,000	2023 年 02 月 20 日	128.04	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》	2023-4-4 至 2024-3-27	是	否

司							同》，为公司提供不超过 8 亿元反担保，以保障公司权益			
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023 年 01 月 31 日	10,000	2023 年 02 月 20 日	584.38	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过 8 亿元反担保，以保障公司权益	2023-4-4 至 2024-3-27	是	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023 年 01 月 31 日	10,000	2023 年 02 月 20 日	6.89	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过 8 亿元反担保，以保障公司权益	2023-4-4 至 2024-3-27	是	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023 年 01 月 31 日	10,000	2023 年 02 月 20 日	30.82	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过 8 亿元反担保，以保障公司权益	2023-4-4 至 2024-3-27	是	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023 年 01 月 31 日	10,000	2023 年 02 月 20 日	15.84	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过 8 亿元反担保，以	2023-4-6 至 2024-3-27	是	否

							保障公司权益			
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023年01月31日	10,000	2023年02月20日	30	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过8亿元反担保，以保障公司权益	2023-4-6至2024-3-27	是	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023年01月31日	10,000	2023年02月20日	299.25	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过8亿元反担保，以保障公司权益	2023-4-6至2024-3-27	是	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023年01月31日	10,000	2023年02月20日	46.25	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过8亿元反担保，以保障公司权益	2023-4-7至2024-3-27	是	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023年01月31日	10,000	2023年02月20日	132.19	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过8亿元反担保，以保障公司权益	2023-4-7至2024-3-27	是	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023年01月31日	10,000	2023年02月20日	127.43	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担	2023-4-7至2024-3-27	是	否

有限公司							保合同》，为公司提供不超过 8 亿元反担保，以保障公司权益			
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023 年 01 月 31 日	10,000	2023 年 02 月 20 日	356.92	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过 8 亿元反担保，以保障公司权益	2023-4-10 至 2024-3-27	是	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023 年 01 月 31 日	10,000	2023 年 02 月 20 日	138.21	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过 8 亿元反担保，以保障公司权益	2023-4-10 至 2024-3-27	是	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023 年 01 月 31 日	10,000	2023 年 02 月 20 日	1.65	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过 8 亿元反担保，以保障公司权益	2023-4-11 至 2024-3-27	是	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023 年 01 月 31 日	10,000	2023 年 02 月 20 日	57.15	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过 8 亿元反担	2023-4-11 至 2024-3-27	是	否

							保，以保障公司权益			
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023年01月31日	10,000	2023年02月20日	57.84	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过8亿元反担保，以保障公司权益	2023-4-11至2024-3-27	是	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023年01月31日	10,000	2023年02月20日	18.4	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过8亿元反担保，以保障公司权益	2023-4-11至2024-3-27	是	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023年01月31日	10,000	2023年02月20日	15.28	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过8亿元反担保，以保障公司权益	2023-4-11至2024-3-27	是	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023年01月31日	10,000	2023年02月20日	111.65	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过8亿元反担保，以保障公司权益	2023-4-11至2024-3-27	是	否
北京大唐高鸿数据网	2023年01月31日	10,000	2023年02月20日	147.76	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署	2023-4-11至2024-3-	是	否

络技术有限公司							《反担保合同》，为公司提供不超过 8 亿元反担保，以保障公司权益	27		
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023 年 01 月 31 日	10,000	2023 年 02 月 20 日	5.46	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过 8 亿元反担保，以保障公司权益	2023-4-11 至 2024-3-27	是	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023 年 01 月 31 日	10,000	2023 年 02 月 20 日	64.81	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过 8 亿元反担保，以保障公司权益	2023-4-11 至 2024-3-27	是	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023 年 01 月 31 日	10,000	2023 年 02 月 20 日	36.02	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过 8 亿元反担保，以保障公司权益	2023-4-11 至 2024-3-27	是	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023 年 01 月 31 日	10,000	2023 年 02 月 20 日	50	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过 8 亿	2023-4-12 至 2024-3-27	是	否

							元反担保，以保障公司权益			
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023年01月31日	10,000	2023年02月20日	82.04	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过8亿元反担保，以保障公司权益	2023-4-12至2024-3-27	是	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023年01月31日	10,000	2023年02月20日	200	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过8亿元反担保，以保障公司权益	2023-4-12至2024-3-27	是	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023年01月31日	10,000	2023年02月20日	11.2	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过8亿元反担保，以保障公司权益	2023-4-12至2024-3-27	是	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023年01月31日	10,000	2023年02月20日	21.1	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过8亿元反担保，以保障公司权益	2023-4-13至2024-3-27	是	否
北京大唐高鸿	2023年01月31日	10,000	2023年02月20日	43.42	连带责任担保	无	高鸿数据与公	2023-4-13至	是	否

数据网 网络技 术有限 公司	日		日				司签署 《反担 保合 同》，为 公司提 供不超 过 8 亿 元反担 保，以 保障公 司权益	2024-3- 27		
北京大 唐高鸿 数据网 网络技 术有限 公司	2023 年 01 月 31 日	10,000	2023 年 02 月 20 日	2.93	连带责 任担保	无	高鸿数 据与公 司签署 《反担 保合 同》，为 公司提 供不超 过 8 亿 元反担 保，以 保障公 司权益	2023-4- 13 至 2024-1- 24	是	否
北京大 唐高鸿 数据网 网络技 术有限 公司	2023 年 01 月 31 日	10,000	2023 年 02 月 20 日	48.38	连带责 任担保	无	高鸿数 据与公 司签署 《反担 保合 同》，为 公司提 供不超 过 8 亿 元反担 保，以 保障公 司权益	2023-4- 13 至 2024-3- 27	是	否
北京大 唐高鸿 数据网 网络技 术有限 公司	2023 年 01 月 31 日	10,000	2023 年 02 月 20 日	7.13	连带责 任担保	无	高鸿数 据与公 司签署 《反担 保合 同》，为 公司提 供不超 过 8 亿 元反担 保，以 保障公 司权益	2023-4- 13 至 2024-3- 27	是	否
北京大 唐高鸿 数据网 网络技 术有限 公司	2023 年 01 月 31 日	10,000	2023 年 02 月 20 日	45.64	连带责 任担保	无	高鸿数 据与公 司签署 《反担 保合 同》，为 公司提 供不超	2023-4- 19 至 2024-3- 27	是	否

							过 8 亿元反担保，以保障公司权益			
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023 年 01 月 31 日	10,000	2023 年 02 月 20 日	12	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过 8 亿元反担保，以保障公司权益	2023-4-20 至 2024-3-27	是	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023 年 01 月 31 日	10,000	2023 年 02 月 20 日	20.82	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过 8 亿元反担保，以保障公司权益	2023-4-25 至 2024-3-27	是	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023 年 01 月 31 日	10,000	2023 年 02 月 20 日	200	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过 8 亿元反担保，以保障公司权益	2023-5-9 至 2024-3-27	是	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023 年 01 月 31 日	10,000	2023 年 02 月 20 日	50	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过 8 亿元反担保，以保障公司权益	2023-5-17 至 2024-3-27	是	否
北京大	2023 年	10,000	2023 年	11.68	连带责	无	高鸿数	2023-5-	是	否

唐高鸿数据网络技术有限公司	01月31日		02月20日		任担保		据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过8亿元反担保，以保障公司权益	17至2024-3-27		
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023年01月31日	10,000	2023年02月20日	47	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过8亿元反担保，以保障公司权益	2023-5-19至2024-3-27	是	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023年01月31日	10,000	2023年02月20日	64.94	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过8亿元反担保，以保障公司权益	2023-5-19至2024-3-27	是	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023年01月31日	10,000	2023年02月20日	50	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过8亿元反担保，以保障公司权益	2023-5-26至2024-3-27	是	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023年01月31日	10,000	2023年02月20日	80.92	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提	2023-5-31至2024-1-24	是	否

							供不超过 8 亿元反担保，以保障公司权益			
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023 年 01 月 31 日	10,000	2023 年 02 月 20 日	18.53	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过 8 亿元反担保，以保障公司权益	2023-5-31 至 2024-3-27	是	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023 年 01 月 31 日	10,000	2023 年 02 月 20 日	43.6	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过 8 亿元反担保，以保障公司权益	2023-5-31 至 2024-3-27	是	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023 年 01 月 31 日	10,000	2023 年 02 月 20 日	167.63	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过 8 亿元反担保，以保障公司权益	2023-7-4 至 2024-6-24	否	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023 年 01 月 31 日	10,000	2023 年 02 月 20 日	64.56	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过 8 亿元反担保，以保障公司权益	2023-12-26 至 2024-6-24	否	否

北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023年01月31日	10,000	2023年02月20日	244.7	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过8亿元反担保，以保障公司权益	2023-12-26至2024-6-24	否	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023年01月31日	10,000	2023年02月20日	89.76	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过8亿元反担保，以保障公司权益	2023-12-26至2024-6-24	否	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023年01月31日	10,000	2023年02月20日	57.15	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过8亿元反担保，以保障公司权益	2023-12-26至2024-6-24	否	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023年01月31日	10,000	2023年02月20日	79.35	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过8亿元反担保，以保障公司权益	2023-12-27至2024-6-24	否	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023年01月31日	10,000	2023年02月20日	65.4	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为	2024-1-12至2024-6-24	否	否

							公司提供不超过 8 亿元反担保，以保障公司权益			
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023 年 01 月 31 日	10,000	2023 年 02 月 20 日	25.53	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过 8 亿元反担保，以保障公司权益	2024-1-12 至 2024-6-24	否	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023 年 01 月 31 日	10,000	2023 年 02 月 20 日	26.35	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过 8 亿元反担保，以保障公司权益	2024-1-12 至 2024-6-24	否	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023 年 01 月 31 日	10,000	2023 年 02 月 20 日	800	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过 8 亿元反担保，以保障公司权益	2024-1-15 至 2024-6-24	否	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023 年 01 月 31 日	10,000	2023 年 02 月 20 日	11.99	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过 8 亿元反担保，以保障公	2024-1-16 至 2024-6-24	否	否

北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023 年 01 月 31 日	10,000	2023 年 02 月 20 日	26.14	连带责任担保	无	司权益 高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过 8 亿元反担保，以保障公司权益	2024-1-17 至 2024-6-24	否	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023 年 01 月 31 日	10,000	2023 年 02 月 20 日	200	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过 8 亿元反担保，以保障公司权益	2024-1-17 至 2024-6-24	否	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023 年 01 月 31 日	10,000	2023 年 02 月 20 日	960	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过 8 亿元反担保，以保障公司权益	2024-1-18 至 2024-6-24	否	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023 年 01 月 31 日	10,000	2023 年 02 月 20 日	208.25	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过 8 亿元反担保，以保障公司权益	2024-1-18 至 2024-6-24	否	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023 年 01 月 31 日	10,000	2023 年 02 月 20 日	36.58	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》	2024-1-19 至 2024-6-24	否	否

司							同》，为公司提供不超过 8 亿元反担保，以保障公司权益			
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023 年 01 月 31 日	10,000	2023 年 02 月 20 日	67.48	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过 8 亿元反担保，以保障公司权益	2024-1-19 至 2024-6-24	否	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023 年 01 月 31 日	10,000	2023 年 02 月 20 日	90	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过 8 亿元反担保，以保障公司权益	2024-1-19 至 2024-6-24	否	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023 年 01 月 31 日	10,000	2023 年 02 月 20 日	198.91	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过 8 亿元反担保，以保障公司权益	2024-1-23 至 2024-6-24	否	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023 年 01 月 31 日	10,000	2023 年 02 月 20 日	1,082.9	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过 8 亿元反担保，以	2024-1-23 至 2024-6-24	否	否

							保障公司权益			
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023年01月31日	10,000	2023年02月20日	14.36	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过8亿元反担保，以保障公司权益	2024-1-24至2024-6-24	否	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023年01月31日	10,000	2023年02月20日	468.63	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过8亿元反担保，以保障公司权益	2024-1-24至2024-6-24	否	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023年01月31日	10,000	2023年02月20日	26.39	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过8亿元反担保，以保障公司权益	2024-1-25至2024-6-24	否	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023年01月31日	10,000	2023年02月20日	13.54	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过8亿元反担保，以保障公司权益	2024-1-25至2024-6-24	否	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023年01月31日	10,000	2023年02月20日	990	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担	2024-1-26至2024-6-24	否	否

有限公司							保合同》，为公司提供不超过 8 亿元反担保，以保障公司权益			
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023 年 01 月 31 日	10,000	2023 年 02 月 20 日	24.75	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过 8 亿元反担保，以保障公司权益	2024-1-29 至 2024-6-24	否	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023 年 01 月 31 日	10,000	2023 年 02 月 20 日	3,303.39	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过 8 亿元反担保，以保障公司权益	2024-1-30 至 2024-6-24	否	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023 年 01 月 31 日	10,000	2023 年 02 月 20 日	3.85	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过 8 亿元反担保，以保障公司权益	2024-2-1 至 2024-6-24	否	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023 年 01 月 31 日	10,000	2023 年 02 月 20 日	60.37	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过 8 亿元反担	2024-2-1 至 2024-6-24	否	否

							保，以保障公司权益			
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023年01月31日	10,000	2023年02月20日	71.8	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过8亿元反担保，以保障公司权益	2024-2-1至2024-6-24	否	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023年01月31日	10,000	2023年02月20日	5.57	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过8亿元反担保，以保障公司权益	2024-2-1至2024-6-24	否	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023年01月31日	10,000	2023年02月20日	198.11	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过8亿元反担保，以保障公司权益	2024-2-1至2024-6-24	否	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023年01月31日	10,000	2023年02月20日	27.2	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过8亿元反担保，以保障公司权益	2024-2-2至2024-6-24	否	否
北京大唐高鸿数据网	2023年01月31日	10,000	2023年02月20日	2,007.91	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署	2024-2-2至2024-6-	否	否

络技术有限公司							《反担保合同》，为公司提供不超过 8 亿元反担保，以保障公司权益	24		
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023 年 01 月 31 日	10,000	2023 年 02 月 20 日	19.27	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过 8 亿元反担保，以保障公司权益	2024-2-4 至 2024-6-24	否	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023 年 01 月 31 日	10,000	2023 年 02 月 20 日	51.64	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过 8 亿元反担保，以保障公司权益	2024-2-4 至 2024-6-24	否	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023 年 01 月 31 日	10,000	2023 年 02 月 20 日	35.72	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过 8 亿元反担保，以保障公司权益	2024-2-4 至 2024-6-24	否	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023 年 01 月 31 日	10,000	2023 年 02 月 20 日	80.13	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过 8 亿	2024-2-4 至 2024-6-24	否	否

							元反担保，以保障公司权益			
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023年01月31日	10,000	2023年02月20日	12.86	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过8亿元反担保，以保障公司权益	2024-2-4至2024-6-24	否	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023年01月31日	10,000	2023年02月20日	2,159.37	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过8亿元反担保，以保障公司权益	2024-2-5至2024-6-17	否	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023年01月31日	10,000	2023年02月20日	3	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过8亿元反担保，以保障公司权益	2024-2-6至2024-6-24	否	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023年01月31日	10,000	2023年02月20日	14.64	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过8亿元反担保，以保障公司权益	2024-2-6至2024-6-24	否	否
北京大唐高鸿	2023年01月31日	10,000	2023年02月20日	8.7	连带责任担保	无	高鸿数据与公	2024-2-7至	否	否

数据网 网络技 术有限 公司	日		日				司签署 《反担 保合 同》，为 公司提 供不超 过 8 亿 元反担 保，以 保障公 司权益	2024-6- 24		
北京大 唐高鸿 数据网 网络技 术有限 公司	2023 年 01 月 31 日	10,000	2023 年 02 月 20 日	100	连带责 任担保	无	高鸿数 据与公 司签署 《反担 保合 同》，为 公司提 供不超 过 8 亿 元反担 保，以 保障公 司权益	2024-2- 7 至 2024-6- 24	否	否
北京大 唐高鸿 数据网 网络技 术有限 公司	2023 年 01 月 31 日	10,000	2023 年 02 月 20 日	100.18	连带责 任担保	无	高鸿数 据与公 司签署 《反担 保合 同》，为 公司提 供不超 过 8 亿 元反担 保，以 保障公 司权益	2024-2- 7 至 2024-6- 24	否	否
北京大 唐高鸿 数据网 网络技 术有限 公司	2023 年 01 月 31 日	10,000	2023 年 02 月 20 日	116.29	连带责 任担保	无	高鸿数 据与公 司签署 《反担 保合 同》，为 公司提 供不超 过 8 亿 元反担 保，以 保障公 司权益	2024-2- 7 至 2024-6- 24	否	否
北京大 唐高鸿 数据网 网络技 术有限 公司	2023 年 01 月 31 日	10,000	2023 年 02 月 20 日	1,446.4 3	连带责 任担保	无	高鸿数 据与公 司签署 《反担 保合 同》，为 公司提 供不超	2024-2- 7 至 2024-6- 17	否	否

							过 8 亿元反担保，以保障公司权益			
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2020 年 09 月 11 日	6,000	2020 年 09 月 11 日	72	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过 8 亿元反担保，以保障公司权益	2021-5-20 至 2024-5-12	是	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023 年 01 月 31 日	15,000	2023 年 03 月 21 日	4,989.6	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过 8 亿元反担保，以保障公司权益	2023-4-21 至 2024-4-22	是	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023 年 01 月 31 日	2,000	2023 年 11 月 06 日	2,000	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过 8 亿元反担保，以保障公司权益	2023-11-13 至 2024-11-12	否	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023 年 01 月 31 日	10,000	2023 年 02 月 27 日	9,000	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过 8 亿元反担保，以保障公司权益	2023-2-27 至 2024-2-26	是	否
北京大	2024 年	10,000	2024 年	8,000	连带责	无	高鸿数	2024-3-	否	否

唐高鸿数据网络技术有限公司	01月18日		03月13日		任担保		据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过8亿元反担保，以保障公司权益	14至2024-6-29		
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2024年01月18日	3,000	2024年01月26日	3,000	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过8亿元反担保，以保障公司权益	2024-1-26至2025-1-8	否	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023年01月31日	3,000	2023年06月01日	52.33	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过8亿元反担保，以保障公司权益	2023-7-13至2024-1-5	是	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023年01月31日	3,000	2023年06月01日	25.39	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过8亿元反担保，以保障公司权益	2023-7-28至2024-1-16	是	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023年01月31日	3,000	2023年06月01日	78.12	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提	2023-7-28至2024-1-16	是	否

							供不超过 8 亿元反担保，以保障公司权益			
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023 年 01 月 31 日	3,000	2023 年 06 月 01 日	222.31	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过 8 亿元反担保，以保障公司权益	2023-7-28 至 2024-1-11	是	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023 年 01 月 31 日	3,000	2023 年 06 月 01 日	215.21	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过 8 亿元反担保，以保障公司权益	2023-8-23 至 2024-2-9	是	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023 年 01 月 31 日	3,000	2023 年 06 月 01 日	43.5	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过 8 亿元反担保，以保障公司权益	2023-9-22 至 2024-2-21	是	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023 年 01 月 31 日	3,000	2023 年 06 月 01 日	64.33	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过 8 亿元反担保，以保障公司权益	2023-9-22 至 2024-3-13	是	否

北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023年01月31日	3,000	2023年06月01日	59.8	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过8亿元反担保，以保障公司权益	2023-9-27至2024-3-15	是	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023年01月31日	3,000	2023年06月01日	13.69	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过8亿元反担保，以保障公司权益	2023-10-19至2024-4-3	是	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023年01月31日	3,000	2023年06月01日	100	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过8亿元反担保，以保障公司权益	2023-10-26至2024-4-15	是	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023年01月31日	3,000	2023年06月01日	88.04	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过8亿元反担保，以保障公司权益	2023-10-26至2024-4-15	是	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023年01月31日	3,000	2023年06月01日	91.39	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为	2023-12-15至2024-6-3	是	否

							公司提供不超过 8 亿元反担保，以保障公司权益			
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023 年 01 月 31 日	3,000	2023 年 06 月 01 日	800	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过 8 亿元反担保，以保障公司权益	2023-12-15 至 2024-6-7	否	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023 年 01 月 31 日	3,000	2023 年 06 月 01 日	26.69	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过 8 亿元反担保，以保障公司权益	2023-12-20 至 2024-6-11	否	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023 年 01 月 31 日	3,000	2023 年 06 月 01 日	40	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过 8 亿元反担保，以保障公司权益	2023-12-20 至 2024-6-11	否	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023 年 01 月 31 日	3,000	2023 年 06 月 01 日	95.59	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过 8 亿元反担保，以保障公	2023-12-27 至 2024-6-11	否	否

北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023 年 01 月 31 日	3,000	2023 年 06 月 01 日	278.64	连带责任担保	无	司权益 高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过 8 亿元反担保，以保障公司权益	2024-1-3 至 2024-6-11	否	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023 年 01 月 31 日	3,000	2023 年 06 月 01 日	15.2	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过 8 亿元反担保，以保障公司权益	2024-1-5 至 2024-6-11	否	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023 年 01 月 31 日	3,000	2023 年 06 月 01 日	10.78	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过 8 亿元反担保，以保障公司权益	2024-1-5 至 2024-6-11	否	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023 年 01 月 31 日	3,000	2023 年 06 月 01 日	18	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过 8 亿元反担保，以保障公司权益	2024-1-5 至 2024-6-11	否	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023 年 01 月 31 日	3,000	2023 年 06 月 01 日	7.29	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》	2024-1-5 至 2024-6-11	否	否

司							同》，为公司提供不超过 8 亿元反担保，以保障公司权益			
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023 年 01 月 31 日	3,000	2023 年 06 月 01 日	33.54	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过 8 亿元反担保，以保障公司权益	2024-1-5 至 2024-6-11	否	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023 年 01 月 31 日	3,000	2023 年 06 月 01 日	29.85	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过 8 亿元反担保，以保障公司权益	2024-1-5 至 2024-6-11	否	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023 年 01 月 31 日	3,000	2023 年 06 月 01 日	83.25	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过 8 亿元反担保，以保障公司权益	2024-1-5 至 2024-6-11	否	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023 年 01 月 31 日	3,000	2023 年 06 月 01 日	75.24	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过 8 亿元反担保，以	2024-1-11 至 2024-6-11	否	否

							保障公司权益			
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023年01月31日	3,000	2023年06月01日	36.24	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过8亿元反担保，以保障公司权益	2024-1-15至2024-6-11	否	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023年01月31日	3,000	2023年06月01日	22.3	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过8亿元反担保，以保障公司权益	2024-1-19至2024-6-11	否	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023年01月31日	3,000	2023年06月01日	12.56	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过8亿元反担保，以保障公司权益	2024-1-19至2024-6-11	否	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023年01月31日	3,000	2023年06月01日	200	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过8亿元反担保，以保障公司权益	2024-1-25至2024-6-11	否	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023年01月31日	3,000	2023年06月01日	22.37	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担	2024-1-30至2024-6-11	否	否

有限公司							保合同》，为公司提供不超过 8 亿元反担保，以保障公司权益			
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023 年 01 月 31 日	3,000	2023 年 06 月 01 日	75.76	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过 8 亿元反担保，以保障公司权益	2024-1-30 至 2024-6-11	否	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023 年 01 月 31 日	3,000	2023 年 06 月 01 日	71.05	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过 8 亿元反担保，以保障公司权益	2024-1-30 至 2024-6-11	否	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023 年 01 月 31 日	3,000	2023 年 06 月 01 日	53.92	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过 8 亿元反担保，以保障公司权益	2024-1-30 至 2024-6-11	否	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023 年 01 月 31 日	3,000	2023 年 06 月 01 日	62.45	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过 8 亿元反担	2024-2-6 至 2024-6-11	否	否

							保，以保障公司权益			
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023年01月31日	3,000	2023年06月01日	13.52	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过8亿元反担保，以保障公司权益	2024-2-6至2024-6-11	否	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023年01月31日	3,000	2023年06月01日	94.24	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过8亿元反担保，以保障公司权益	2024-3-28至2024-6-11	否	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023年01月31日	3,000	2023年06月01日	12.4	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过8亿元反担保，以保障公司权益	2024-3-28至2024-6-11	否	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023年01月31日	3,000	2023年06月01日	50	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过8亿元反担保，以保障公司权益	2024-3-28至2024-6-11	否	否
北京大唐高鸿数据网	2023年01月31日	3,000	2023年06月01日	119.96	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署	2024-3-29至2024-6-	否	否

络技术有限公司							《反担保合同》，为公司提供不超过 8 亿元反担保，以保障公司权益	11		
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023 年 01 月 31 日	3,000	2023 年 06 月 01 日	242.64	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过 8 亿元反担保，以保障公司权益	2024-3-29 至 2024-6-11	否	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023 年 01 月 31 日	3,000	2023 年 06 月 01 日	22.56	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过 8 亿元反担保，以保障公司权益	2024-4-19 至 2024-6-11	否	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2023 年 01 月 31 日	3,000	2023 年 06 月 01 日	30.84	连带责任担保	无	高鸿数据与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过 8 亿元反担保，以保障公司权益	2024-4-22 至 2024-6-11	否	否
大唐高鸿信息技术有限公司	2023 年 01 月 31 日	1,000	2023 年 03 月 03 日	200	连带责任担保	无	高鸿信息与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过 2 亿	2023-3-22 至 2024-3-20	是	否

							元反担保，以保障公司权益			
大唐高鸿信息技术有限公司	2023年01月31日	1,000	2023年03月03日	200	连带责任担保	无	高鸿信息与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过2亿元反担保，以保障公司权益	2023-3-23至2024-3-20	是	否
大唐高鸿信息技术有限公司	2023年01月31日	1,000	2023年03月03日	200	连带责任担保	无	高鸿信息与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过2亿元反担保，以保障公司权益	2023-3-24至2024-3-20	是	否
大唐高鸿信息技术有限公司	2023年01月31日	1,000	2023年03月03日	200	连带责任担保	无	高鸿信息与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过2亿元反担保，以保障公司权益	2023-3-27至2024-3-20	是	否
大唐高鸿信息技术有限公司	2023年01月31日	1,000	2023年03月03日	200	连带责任担保	无	高鸿信息与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过2亿元反担保，以保障公司权益	2023-3-28至2024-3-20	是	否
大唐高鸿信息	2024年01月18日	1,000	2024年03月18日	800	连带责任担保	无	高鸿信息与公	2024-3-21至	否	否

技术有 限公司	日		日				司签署 《反担 保合 同》，为 公司提 供不超 过 2 亿 元反担 保，以 保障公 司权益	2025-3- 20		
大唐高 鸿信息 技术有 限公司	2024 年 01 月 18 日	1,000	2024 年 03 月 18 日	10	连带责 任担保	无	高鸿信 息与公 司签署 《反担 保合 同》，为 公司提 供不超 过 2 亿 元反担 保，以 保障公 司权益	2024-3- 21 至 2024-7- 19	是	否
大唐高 鸿信息 技术有 限公司	2024 年 01 月 18 日	1,000	2024 年 03 月 18 日	190	连带责 任担保	无	高鸿信 息与公 司签署 《反担 保合 同》，为 公司提 供不超 过 2 亿 元反担 保，以 保障公 司权益	2024-3- 21 至 2025-3- 20	否	否
大唐高 鸿信息 技术有 限公司	2023 年 01 月 31 日	3,000	2023 年 03 月 17 日	500	连带责 任担保	无	高鸿信 息与公 司签署 《反担 保合 同》，为 公司提 供不超 过 2 亿 元反担 保，以 保障公 司权益	2023-3- 17 至 2024-1- 9	是	否
大唐高 鸿信息 技术有 限公司	2023 年 01 月 31 日	3,000	2023 年 03 月 17 日	100	连带责 任担保	无	高鸿信 息与公 司签署 《反担 保合 同》，为 公司提 供不超	2023-3- 17 至 2024-1- 24	是	否

							过 2 亿元反担保，以保障公司权益			
大唐高鸿信息技术有限公司	2023 年 01 月 31 日	3,000	2023 年 03 月 17 日	1,193.72	连带责任担保	无	高鸿信息与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过 2 亿元反担保，以保障公司权益	2023-5-11 至 2024-5-10	是	否
大唐高鸿信息技术有限公司	2023 年 01 月 31 日	3,000	2023 年 03 月 17 日	67.88	连带责任担保	无	高鸿信息与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过 2 亿元反担保，以保障公司权益	2023-5-11 至 2024-1-24	是	否
大唐高鸿信息技术有限公司	2023 年 01 月 31 日	3,000	2023 年 03 月 17 日	138.4	连带责任担保	无	高鸿信息与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过 2 亿元反担保，以保障公司权益	2023-6-15 至 2024-1-24	是	否
大唐高鸿信息技术有限公司	2023 年 01 月 31 日	3,000	2023 年 03 月 17 日	11.59	连带责任担保	无	高鸿信息与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过 2 亿元反担保，以保障公司权益	2023-12-26 至 2024-6-24	是	否
大唐高	2023 年	3,000	2023 年	988.41	连带责	无	高鸿信	2023-	否	否

鸿信息技术有 限公司	01 月 31 日		03 月 17 日		任担保		息与公司 签署 《反担 保合 同》，为 公司提 供不超 过 2 亿 元反担 保，以 保障公 司权益	12-26 至 2024-6- 24		
大唐高 鸿信息 技术有 限公司	2023 年 01 月 31 日	3,000	2023 年 03 月 17 日	500	连带责 任担保	无	高鸿信 息与公 司签署 《反担 保合 同》，为 公司提 供不超 过 2 亿 元反担 保，以 保障公 司权益	2024-1- 10 至 2024-6- 24	否	否
大唐高 鸿信息 技术有 限公司	2023 年 01 月 31 日	3,000	2023 年 03 月 17 日	306.28	连带责 任担保	无	高鸿信 息与公 司签署 《反担 保合 同》，为 公司提 供不超 过 2 亿 元反担 保，以 保障公 司权益	2024-1- 30 至 2024-6- 24	否	否
大唐高 鸿信息 技术有 限公司	2023 年 01 月 31 日	1,000	2023 年 08 月 18 日	44.53	连带责 任担保	无	高鸿信 息与公 司签署 《反担 保合 同》，为 公司提 供不超 过 2 亿 元反担 保，以 保障公 司权益	2023-9- 8 至 2024-6- 24	否	否
大唐高 鸿信息 技术有 限公司	2023 年 01 月 31 日	1,000	2023 年 08 月 18 日	36.21	连带责 任担保	无	高鸿信 息与公 司签署 《反担 保合 同》，为 公司提	2023- 11-3 至 2024-6- 24	否	否

							供不超过 2 亿元反担保，以保障公司权益			
大唐高鸿信息技术有限公司	2023 年 01 月 31 日	1,000	2023 年 08 月 18 日	38.1	连带责任担保	无	高鸿信息与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过 2 亿元反担保，以保障公司权益	2023-12-26 至 2024-6-24	否	否
大唐高鸿信息技术有限公司	2023 年 01 月 31 日	1,000	2023 年 08 月 18 日	511.06	连带责任担保	无	高鸿信息与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过 2 亿元反担保，以保障公司权益	2024-1-3 至 2024-6-24	否	否
大唐高鸿信息技术有限公司	2023 年 01 月 31 日	1,000	2023 年 08 月 18 日	8.25	连带责任担保	无	高鸿信息与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过 2 亿元反担保，以保障公司权益	2024-1-8 至 2024-6-24	否	否
大唐高鸿信息技术有限公司	2023 年 01 月 31 日	1,000	2023 年 08 月 18 日	350.77	连带责任担保	无	高鸿信息与公司签署《反担保合同》，为公司提供不超过 2 亿元反担保，以保障公司权益	2024-1-12 至 2024-6-24	否	否

贵州大唐高鸿电子信息技术有限公司	2024年01月18日	24,000	2024年01月19日	290.5	连带责任担保	无	无	2023-12-25至2024-3-20	是	否
贵州大唐高鸿电子信息技术有限公司	2024年01月18日	24,000	2024年01月19日	200	连带责任担保	无	无	2023-12-25至2024-3-20	是	否
贵州大唐高鸿电子信息技术有限公司	2024年01月18日	24,000	2024年01月19日	9.5	连带责任担保	无	无	2023-12-25至2024-7-31	否	否
贵州大唐高鸿电子信息技术有限公司	2024年01月18日	24,000	2024年01月19日	500	连带责任担保	无	无	2023-12-25至2024-7-31	否	否
贵州大唐高鸿电子信息技术有限公司	2024年01月18日	24,000	2024年01月19日	1,000	连带责任担保	无	无	2023-12-25至2024-7-31	否	否
贵州大唐高鸿电子信息技术有限公司	2024年01月18日	24,000	2024年01月19日	14,000	连带责任担保	无	无	2023-12-25至2024-7-31	否	否
贵州大唐高鸿电子信息技术有限公司	2024年01月18日	24,000	2024年01月19日	1,000	连带责任担保	无	无	2023-12-25至2024-7-31	否	否
贵州大唐高鸿电子信息技术有限公司	2024年01月18日	24,000	2024年01月19日	1,200	连带责任担保	无	无	2023-12-25至2024-7-31	否	否
贵州大唐高鸿电子信息技术有限公司	2024年01月18日	24,000	2024年01月19日	50	连带责任担保	无	无	2023-12-25至2024-7-31	否	否
贵州大唐高鸿电子信	2024年01月18日	24,000	2024年01月19日	50	连带责任担保	无	无	2023-12-25至	否	否

息技术有限公司								2024-7-31		
贵州大唐高鸿电子信息技术有限公司	2024年01月18日	24,000	2024年01月19日	50	连带责任担保	无	无	2023-12-25至2024-7-31	否	否
贵州大唐高鸿电子信息技术有限公司	2024年01月18日	24,000	2024年01月19日	50	连带责任担保	无	无	2023-12-25至2024-7-31	否	否
贵州大唐高鸿电子信息技术有限公司	2024年01月18日	24,000	2024年01月19日	500	连带责任担保	无	无	2023-12-25至2024-7-31	否	否
贵州大唐高鸿电子信息技术有限公司	2024年01月18日	24,000	2024年01月19日	500	连带责任担保	无	无	2023-12-25至2024-7-31	否	否
贵州大唐高鸿电子信息技术有限公司	2024年01月18日	24,000	2024年01月19日	1,000	连带责任担保	无	无	2023-12-25至2024-7-31	否	否
贵州大唐高鸿电子信息技术有限公司	2024年01月18日	24,000	2024年01月19日	1,000	连带责任担保	无	无	2023-12-25至2024-7-31	否	否
贵州大唐高鸿电子信息技术有限公司	2024年01月18日	24,000	2024年01月19日	800	连带责任担保	无	无	2023-12-25至2024-7-31	否	否
重庆高鸿科技发展有限公司	2022年01月29日	2,000	2023年01月03日	2,000	连带责任担保	无	无	2023-1-3至2024-1-2	是	否
重庆高鸿科技发展有限公司	2024年01月18日	1,000	2024年03月31日	1,000	连带责任担保	无	无	2024-3-31至2025-3-31	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计(B1)			250,000		报告期内对子公司担保实际发生额合计(B2)					165,508.41
报告期末已审批的			162,500		报告期末对子公司					98,664.02

对子公司担保额度合计 (B3)				实际担保余额合计 (B4)						
子公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物 (如有)	反担保情况 (如有)	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
公司担保总额 (即前三大项的合计)										
报告期内审批担保额度合计 (A1+B1+C1)		250,000		报告期内担保实际发生额合计 (A2+B2+C2)		176,136.72				
报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3)		174,500		报告期末实际担保余额合计 (A4+B4+C4)		99,228.92				
实际担保总额 (即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例				34.11%						
其中:										
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额 (D)				0						
直接或间接为资产负债率超过 70% 的被担保对象提供的债务担保余额 (E)				60,233.18						
担保总额超过净资产 50% 部分的金额 (F)				0						
上述三项担保金额合计 (D+E+F)				60,233.18						
对未到期担保合同, 报告期内发生担保责任或有证据表明有可能承担连带清偿责任的情况说明 (如有)				担保事项详见第十节、十四、5、(4) 关联担保情况。						

采用复合方式担保的具体情况说明

3、委托理财

适用 不适用

公司报告期不存在委托理财。

4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十三、其他重大事项的说明

适用 不适用

(一) 非公开发行股票募集资金情况

1. 公司第八届董事会第四十四次会议、第八届监事会第十九次会议、2020 年第四次临时股东大会审议通过《关于公司 2020 年非公开发行人民币普通股股票方案的议案》，同意公司向包括公司控股股东电信科研院在内的不超过 35 名 (含) 特定对象非公开发行不超过 264,000,000 股 (含) A 股股份，募集资金总额不超过 125,000 万元。

公司于 2020 年 9 月 3 日收到中国信息通信科技集团有限公司（以下简称：“中国信科”）出具的《关于大唐高鸿数据网络技术股份有限公司非公开发行 A 股股份有关问题的批复》。

2021 年 4 月 13 日，公司收到中国证监会出具的《关于核准大唐高鸿数据网络技术股份有限公司非公开发行股票批复》（证监许可〔2021〕1165 号）文件，核准公司非公开发行不超过 26,400 万股新股。

2021 年 5 月 14 日，公司本次发行实际发行数量为 252,016,129 股，每股面值 1 元，发行价格为每股 4.96 元，共募集资金人民币 1,249,999,999.84 元，扣除与本次发行有关的保荐承销费及其他发行费用（不含增值税）合计人民币 8,897,160.98 元后，公司本次非公开发行实际募集资金净额为人民币 1,241,102,838.86 元。上述股份已于 2021 年 6 月 18 日上市。

2021 年 12 月 18 日，公司非公开发行股票 12 名获配对象持有的 219,556,446 股限售期满全部解除限售，于 2021 年 12 月 20 日流通上市。

2023 年 02 月 21 日，公司非公开发行股票电信科学技术研究院有限公司获配持有的 32,459,683 股限售期满全部解除限售，于 2023 年 02 月 24 日流通上市。截至本报告日，上述非公开全部 13 名获配对象持有的 252,016,129 股全部解除限售上市流通。

2023 年 01 月 19 日，公司第九届董事会第三十六次会议、第九届监事会第二十三次会议；2023 年 02 月 13 日，公司 2023 年第二次临时股东大会审议通过了《关于变更募集资金用途并永久补充流动资金的议案》，同意变更“车联网系列产品研发及产业化项目”中用于投建产线募集资金中的 1.22 亿元用于永久补充流动资金。

2023 年 07 月 10 日，公司第九届董事会第四十四次会议、第九届监事会第二十七次会议审议通过《关于变更部分募集资金增资并控股国唐汽车有限公司暨关联交易的议案》，同意公司变更车联网系列产品研发及产业化项目募集资金 20,000 万元用于增资控股国唐汽车有限公司（以下简称：国唐汽车），增资完成后，公司持有国唐汽车 43.78%股权，为国唐汽车控股股东，纳入公司合并报表范围。

2024 年 07 月 04 日，公司第十届董事会第六次会议、第十届监事会第四次会议审议通过了《关于延期归还闲置募集资金并继续用于暂时补充流动资金的议案》，延期归还公司非公开发行股票募集资金不超过人民币 4.90 亿元并继续用于暂时补充流动资金，延期归还期限自董事会审议通过之日起不超过 12 个月。

2024 年 08 月 22 日，公司第十届董事会第九次会议、第十届监事会第六次会议审议通过《关于终止变更部分募集资金增资控股国唐汽车有限公司的议案》，公司决定终止增资控股国唐汽车有限公司。

2. 公司第九届董事会第二十八次会议、第九届监事会第十六次会议、2022 年第六次临时股东大会审议通过 2022 年度非公开发行 A 股股票相关议案，具体内容详见公司 2022 年 06 月 14 日于巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）披露的相关文件。同意公司向不超过 35 名（含）对象非公开发行不超过 339,942,006 股（含）A 股股份，募集资金总额不超过 152,865.34 万元。

公司第十届董事会第九次会议、第十届监事会第六次会议审议通过《关于终止非公开发行 A 股股票事项的议案》，根据《上市公司证券发行注册管理办法》第十一条第二款规定“上市公司存在下列情形之一的，不得向特定对象发行股票：

（二）最近一年财务报表的编制和披露在重大方面不符合企业会计准则或者相关信息披露规则的规定；最近一年财务会计报告被出具否定意见或者无法表示意见的审计报告；最近一年财务会计报告被出具保留意见的审计报告，且保留意见所涉及事项对上市公司的重大不利影响尚未消除。本次发行涉及重大资产重组的除外，公司不再符合向特定对象发行股票的相关规定，本次拟终止此次非公开发行 A 股股票事项。截至目前，上述项目尚未投入，公司一并终止上述项目，若公司后续重新启动拟投入上述项目，公司将重新履行相关程序。此议案尚需提交股东大会审议。

（二）公司董事会、监事会、高级管理人员变动情况

1. 2024 年 03 月 27 日，经公司第九届董事会第五十八次会议审议通过《关于提名第十届董事会非独立董事候选人的议案》、《关于提名第十届董事会独立董事候选人的议案》，董事会提名李强先生、杨璟先生为公司第十届董事会非独立董事候选人；提名万岩女士、许晓芳女士、杨晓锋先生、张天西先生、张伟斌先生为公司第十届董事会独立董事候选人；公司第九届监事会第三十次会议审议通过《关于监事会换届选举非职工代表监事的议案》，提名高雪峰先生为公司第十届监事会非职工监事候选人。

2024 年 04 月 12 日，公司召开 2024 年第三次临时股东大会审议通过《关于选举第十届董事会非独立董事的议案》、《关于选举第十届董事会独立董事的议案》、《关于监事会换届选举非职工代表监事的议案》，李强先生、杨璟先生任公

司第十届董事会董事；万岩女士、许晓芳女士、杨晓锋先生、张天西先生、张伟斌先生任公司第十届董事会独立董事；高雪峰先生任公司第十届监事会非职工代表监事。公司召开 2024 年度第一次职工代表大会，选举付景林先生、姚印杰先生任公司职工代表董事；选举栗娜女士、强金京先生任公司职工代表监事。

2. 2024 年 4 月 15 日，公司召开第十届董事会第一次会议，选举付景林先生任公司董事长、李强先生任公司副董事长、聘任丁明锋先生任公司董事会秘书；召开第十届监事会第一次会议，选举高雪峰先生任公司监事会主席。

具体内容详见公司 2024 年 03 月 28 日、2024 年 04 月 12 日、2024 年 4 月 16 日刊登在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《第九届董事会第五十八次会议决议公告》、《关于董事会、监事会换届选举的公告》、《2024 年第三次临时股东大会决议公告》、《第十届董事会第一次会议决议公告》、《第十届监事会第一次会议决议公告》。

3. 公司于 2024 年 4 月 19 日收到许晓芳女士的书面辞职报告，其辞去第十届董事会独立董事及董事会薪酬与考核委员会、董事会审计委员会职务，辞职后，许晓芳女士不在公司担任任何职务。

4. 2024 年 07 月 26 日，公司第十届董事会第八次会议审议通过了《关于聘任公司财务总监的议案》、《关于聘任公司董事会秘书的议案》，同意聘任张锐先生任公司财务总监，任期自本次会议审议通过之日起至本届董事会任期届满之日止。张锐先生不再兼任证券事务代表；同意聘任孙迎辉女士任公司董事会秘书，任期自本次会议审议通过之日起至本届董事会任期届满之日止。孙迎辉女士继续兼任证券事务代表至聘任新的证券事务代表为止。

具体内容详见公司 2024 年 07 月 27 日刊登在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《第十届董事会第八次会议决议公告》、《关于变更公司财务总监及董事会秘书的公告》。

（三）出售资产

公司第九届董事会第五十一次会议、2023 年第四次临时股东大会审议通过《关于出售控股子公司股权的议案》，同意公司以不低于 5.75 元/股价格对外转让持有的大唐融合通信股份有限公司股份，本次转让数量不低于 3,540 万股，并授权管理层与交易对手方在不低于 5.75 元/股的价格下进行商业谈判，并签署相关协议。

公司第九届董事会第五十五次会议审议通过《关于确认出售大唐融合股份的交易对手方并签署相关协议的议案》，同意公司签署《中国电子工程设计院股份有限公司、科改凝聚（杭州）股权投资合伙企业（有限合伙）与大唐高鸿网络股份有限公司、深圳市大唐同威高技术创业投资基金（有限合伙）、福建兴禾产业投资合伙企业（有限合伙）、盘锦鑫诚投资管理有限公司、王恩利、陈峰关于大唐融合通信股份有限公司之股份转让协议》，公司以每股 5.75 元的价格向中国电子工程设计院股份有限公司和科改凝聚（杭州）股权投资合伙企业（有限合伙）转让其持有大唐融合通信股份有限公司的 4,500 万股股份，其中高鸿股份向电子院转让 3,929.83 万股，转让价格为 22,596.52 万元，向科改基金转让 570.17 万股，转让价格为 3,278.48 万元，合计转让价格为 25,875 万元。本次股份转让后，公司仍持有大唐融合 2.54% 的股份，不再为大唐融合的控制股东；同意公司对大唐融合 B 轮融资时签署的原《股份认购协议》中回购义务进行调整，不再回购 B 轮投资者所持大唐融合股份。深圳市大唐同威高技术创业投资基金（有限合伙）将其持有的 800 万股股份以 5.75 元/股转让至电子院及科改基金，公司向深圳市大唐同威高技术创业投资基金（有限合伙）支付补偿金额为 4,645,764 元；向盘锦鑫诚投资管理有限公司支付补偿金额为，根据原《股权认购协议》入资本金（5.4 元/股）年化 8% 利息按日计息金额扣除本次盘锦鑫诚投资管理有限公司将其持有的 300 万股股份以 5.75 元/股转让至电子院取得的股权转让款以及以前年度所获得的分红后金额，预计不超过 700 万元。公司将在股份交割后支付此笔费用。

2024 年 02 月 06 日，公司向电子院及科改基金转让大唐融合共计 4,500 万股股份的证券过户登记已完成，并取得《证券登记过户确认书》。

2024 年 02 月 19 日，公司向大唐同威支付补偿款 464.58 万元，向盘锦鑫诚投资管理有限公司支付补偿款 631.14 万元，公司向大唐同威、盘锦鑫诚投资管理有限公司支付的补偿款已全部支付。公司收到福建兴禾《股份回购义务豁免函》，公司无需按照原《股份认购协议》中的约定向福建兴禾履行任何股份回购义务，福建兴禾亦不再向公司主张股份回购有关任何补偿或其他权利主张，双方就股份回购事项已无任何争议，福建兴禾不会向公司追究任何法律责任。《股份认购协议》调整后的回购义务已履行完毕。

公司收到电子院支付本次收购款项共计 19,645.87 万元，收到科改基金支付本次收购款项共计 2,850.36 万元，共计收到本次股权转让款金额为 22,496.23 万元。

具体内容详见公司 2023 年 09 月 12 日、2023 年 09 月 28 日、2023 年 12 月 27 日、2024 年 02 月 07 日、2024 年 03 月 06 日刊登在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《第九届董事会第五十一次会议决议公告》、《关于出售下属公司股权

的公告》、《2023 年第四次临时股东大会决议公告》、《关于出售大唐融合股权相关承诺的公告》、《关于确认出售下属公司股权的交易对手方暨交易进展的公告》、《关于出售下属公司股权的交易进展公告》、《关于出售下属公司股权的交易进展公告》。截至本报告期末，公司共收到股权转让款为 22,496.23 万元，按协议尚有股权转让款 3,378.77 万元未取得，后续公司将根据收款进展及时履行相关的披露义务。

十四、公司子公司重大事项

适用 不适用

1. 高鸿通信向大唐融合收购其持有的大唐信服的股权

公司第九届董事会第五十七次会议审议通过了《关于下属公司收购参股公司部分股权的议案》，同意公司全资子公司大唐高鸿通信技术有限公司以 613.53 万元价格向大唐融合通信股份有限公司收购其持有的大唐信服科技有限公司 5.1% 的股权，收购完成后公司直接持有大唐信服科技有限公司 29.9% 的股权，全资子公司大唐高鸿通信技术有限公司持有大唐信服科技有限公司 5.1% 的股权，公司仍为其第一大股东。

2024 年 01 月 18 日公司董事会审议通过后，高鸿通信与大唐融合于当日签订了《大唐信服科技有限公司股权转让协议》，并完成了股权收购款项支付，次日完成工商变更登记。

具体内容详见公司 2024 年 01 月 19 日、2024 年 01 月 23 日刊登在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的公告《第九届董事会第五十七次会议决议公告》、《关于下属公司收购参股公司部分股权的公告》、《关于下属公司收购参股公司部分股权的完成公告》。

2. 浙江高鸿退还部分土地使用权

公司第九届董事会第五十三次会议审议通过《关于下属公司退还部分土地使用权的议案》同意公司下属公司浙江高鸿电子技术有限公司将位于浙江省义乌市工业园区的 26.8 亩未开发土地退还义乌市自然资源和规划局，并在三年内向义乌经济技术开发区管理委员会退还已获得的 112 万元政府奖励。授权公司管理层签署相关文件。

具体内容详见公司 2023 年 11 月 23 日刊登在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的公告《第九届董事会第五十三次会议决议公告》、《关于下属公司退还部分土地使用权的公告》。

第七节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	26,117,473	2.26%				-234,719	-234,719	25,882,754	2.24%
1、国家持股									
2、国有法人持股	831,600	0.07%						831,600	0.07%
3、其他内资持股	25,285,873	2.18%				-234,719	-234,719	25,051,154	2.16%
其中：境内法人持股	90,090	0.01%				0	0	90,090	0.01%
境内自然人持股	25,195,783	2.18%				-234,719	-234,719	24,961,064	2.16%
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件股份	1,131,742,547	97.74%				234,719	234,719	1,131,977,266	97.76%
1、人民币普通股	1,131,742,547	97.74%				234,719	234,719	1,131,977,266	97.76%
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、股份总数	1,157,860,020	100.00%						1,157,860,020	100.00%

股份变动的原因

适用 不适用

(1) 高管锁定股变动：高级管理人员锁定股份减少 234,719 股，同时无限售条件股份增加 234,719 股。

股份变动的批准情况

适用 不适用

股份变动的过户情况

适用 不适用

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

股份变动对最近一年和最近一期基本每股收益和稀释每股收益、归属于公司普通股股东的每股净资产等财务指标的影响

适用 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
董事、监事、高级管理人员限售股份变动	431,945	300,859	66,140	197,226	报告期内换届，董事、监事、高级管理人员限售股份变动	董事、监事、高级管理人员限售股份
合计	431,945	300,859	66,140	197,226	--	--

二、证券发行与上市情况

适用 不适用

三、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	80,080			报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 8）	0			
持股 5%以上的普通股股东或前 10 名普通股股东持股情况（不含通过转融通出借股份）								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持有的普通股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的普通股数量	持有无限售条件的普通股数量	质押、标记或冻结情况	
							股份状态	数量
电信科学	国有法人	12.86%	148,862,0	0	0	148,862,0	不适用	0

技术研究院有限公司			12			12		
曾东卫	境内自然人	1.03%	11,880,740	0	0	11,880,740	冻结	11,880,740
香港中央结算有限公司	境外法人	0.72%	8,364,166	0	0	8,364,166	不适用	0
陈光南	境内自然人	0.54%	6,290,000	0	0	6,290,000	不适用	0
蔡晓东	境内自然人	0.44%	5,069,600	0	0	5,069,600	不适用	0
MERRILL LYNCH INTERNATIONAL	境外法人	0.37%	4,326,353	0	0	4,326,353	不适用	0
刘伟东	境内自然人	0.35%	4,018,500	0	0	4,018,500	不适用	0
宣勤学	境内自然人	0.35%	4,000,000	0	0	4,000,000	不适用	0
吴彩银	境内自然人	0.30%	3,422,420	0	0	3,422,420	不适用	0
金麒浩	境内自然人	0.23%	2,684,900	0	0	2,684,900	不适用	0
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名普通股股东的情况（如有）（参见注 3）	无							
上述股东关联关系或一致行动的说明	公司未知前 10 名无限售流通股股东之间是否存在关联关系，未知前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于一致行动人。							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	无							
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（如有）（参见注 11）	无							
前 10 名无限售条件普通股股东持股情况（不含通过转融通出借股份、高管锁定股）								
股东名称	报告期末持有无限售条件普通股股份数量	股份种类						
		股份种类	数量					
电信科学技术研究院有限公司	148,862,012	人民币普通股	148,862,012					
曾东卫	11,880,740	人民币普通股	11,880,740					
香港中央结算有限公司	8,364,166	人民币普通股	8,364,166					
陈光南	6,290,000	人民币普通股	6,290,000					
蔡晓东	5,069,600	人民币普通股	5,069,600					
MERRILL LYNCH INTERNATIONAL	4,326,353	人民币普通股	4,326,353					
刘伟东	4,018,500	人民币普通股	4,018,500					
宣勤学	4,000,000	人民币普通股	4,000,000					

吴彩银	3,422,420	人民币普通股	3,422,420
金麒浩	2,684,900	人民币普通股	2,684,900
前 10 名无限售条件普通股股东之间，以及前 10 名无限售条件普通股股东和前 10 名普通股股东之间关联关系或一致行动的说明	公司未知前 10 名无限售流通股股东之间是否存在关联关系，未知前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于一致行动人。		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务情况说明（如有）（参见注 4）	自然人股东陈光南持有公司股份 6,290,000.00 股，其中通过融资融券账户持有 1,900,000.00 股，通过普通证券账户持有 4,390,000.00 股。自然人股东金麒浩持有公司股份 2,684,900.00 股，其中通过融资融券账户持有 2,500,000.00 股，通过普通证券账户持有 184,900.00 股。		

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

适用 不适用

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

适用 不适用

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内是否进行约定购回交易

是 否

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内未进行约定购回交易。

四、董事、监事和高级管理人员持股变动

适用 不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期持股情况没有发生变动，具体可参见 2023 年年报。

五、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第九节 债券相关情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

半年度报告是否经过审计

是 否

公司半年度财务报告未经审计。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：大唐高鸿网络股份有限公司

2024 年 06 月 30 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	358,832,035.25	960,111,169.05
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		50,000,000.00
衍生金融资产		
应收票据	21,600,938.88	81,068,097.88
应收账款	1,309,663,922.96	1,057,187,880.01
应收款项融资		
预付款项	824,267,583.89	638,263,047.92
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	543,523,324.86	492,649,859.31
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	484,529,557.31	939,800,094.70
其中：数据资源		
合同资产	5,788,928.85	3,653,500.49
持有待售资产		1,336,090,200.19
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	352,230,365.64	351,879,440.29
流动资产合计	3,900,436,657.64	5,910,703,289.84

非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	175,299,569.72	189,832,673.42
其他权益工具投资	9,813,200.00	1,813,200.00
其他非流动金融资产	68,647,100.00	51,397,100.00
投资性房地产	79,685,817.82	81,307,414.45
固定资产	242,744,444.69	255,985,225.00
在建工程	798,360,440.34	798,255,403.49
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	161,587,291.42	160,392,584.28
无形资产	304,145,402.60	319,225,520.65
其中：数据资源		
开发支出	67,630,473.26	50,859,243.37
其中：数据资源		
商誉	277,682,479.45	277,682,479.45
长期待摊费用	21,666,385.50	23,501,836.75
递延所得税资产	118,106,708.76	116,674,229.28
其他非流动资产	62,200,377.64	63,122,810.55
非流动资产合计	2,387,569,691.20	2,390,049,720.69
资产总计	6,288,006,348.84	8,300,753,010.53
流动负债：		
短期借款	864,419,111.79	815,000,000.00
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	202,787,335.00	907,757,340.00
应付账款	770,003,547.16	931,103,220.55
预收款项	180,000.00	3,391,014.48
合同负债	180,142,510.54	244,360,374.65
卖出回购金融资产款		
吸收存款及同业存放		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
应付职工薪酬	9,058,239.47	14,070,013.96
应交税费	6,370,935.45	10,530,773.95
其他应付款	427,654,699.77	361,892,976.45
其中：应付利息		

应付股利	228,075.97	228,075.97
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		878,578,278.87
一年内到期的非流动负债	241,967,584.18	204,527,317.68
其他流动负债	23,501,566.00	32,540,125.28
流动负债合计	2,726,085,529.36	4,403,751,435.87
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款		42,000,000.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	82,189,047.01	71,947,082.06
长期应付款	77,358,517.21	78,758,517.21
长期应付职工薪酬		
预计负债		839,671.52
递延收益	8,946,970.40	11,935,644.57
递延所得税负债	27,446,343.96	26,078,454.77
其他非流动负债	167,190,110.61	165,797,488.32
非流动负债合计	363,130,989.19	397,356,858.45
负债合计	3,089,216,518.55	4,801,108,294.32
所有者权益：		
股本	1,157,860,020.00	1,157,860,020.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	2,936,152,455.79	2,934,562,039.01
减：库存股	83,553,600.00	83,553,600.00
其他综合收益	-102,003.18	-128,793.68
专项储备		
盈余公积	58,114,971.95	58,114,971.95
一般风险准备		
未分配利润	-1,159,621,136.79	-1,164,198,451.14
归属于母公司所有者权益合计	2,908,850,707.77	2,902,656,186.14
少数股东权益	289,939,122.52	596,988,530.07
所有者权益合计	3,198,789,830.29	3,499,644,716.21
负债和所有者权益总计	6,288,006,348.84	8,300,753,010.53

法定代表人：付景林 主管会计工作负责人：张锐 会计机构负责人：张锐

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	147,626,552.05	291,343,404.04

交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	186,595,857.25	200,388,771.41
应收款项融资		
预付款项	2,698,333.60	3,362,333.60
其他应收款	1,269,533,011.46	899,734,008.03
其中：应收利息		
应收股利		
存货	27,952,452.35	5,863,345.38
其中：数据资源		
合同资产		
持有待售资产		35,423,622.36
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	4,711,190.70	4,042,266.04
流动资产合计	1,639,117,397.41	1,440,157,750.86
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	3,437,087,203.49	3,442,170,171.18
其他权益工具投资	10,335,700.00	10,335,700.00
其他非流动金融资产	68,647,100.00	51,397,100.00
投资性房地产		
固定资产	891,780.96	1,007,566.04
在建工程		
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	86,346,208.94	92,261,885.18
无形资产	44,940,684.87	51,413,949.74
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	24,118,599.94	24,118,599.94
其他非流动资产	246,299.19	246,299.19
非流动资产合计	3,672,613,577.39	3,672,951,271.27
资产总计	5,311,730,974.80	5,113,109,022.13
流动负债：		
短期借款	300,000,000.00	300,000,000.00
交易性金融负债		

衍生金融负债		
应付票据		40,000,000.00
应付账款	46,987,775.01	44,583,457.37
预收款项		
合同负债	2,051,052.50	727,818.58
应付职工薪酬	500,823.11	403,077.81
应交税费	1,784,633.14	1,814,734.95
其他应付款	192,147,232.21	164,677,682.14
其中：应付利息		
应付股利	178,075.97	178,075.97
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	24,872,617.18	24,527,317.68
其他流动负债	10,642,362.63	11,827,657.23
流动负债合计	578,986,495.78	588,561,745.76
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	73,760,536.21	71,947,082.06
长期应付款	65,696,600.00	65,696,600.00
长期应付职工薪酬		
预计负债		839,671.52
递延收益	962,264.13	1,443,396.21
递延所得税负债	26,078,454.77	26,078,454.77
其他非流动负债	362,394.10	362,394.10
非流动负债合计	166,860,249.21	166,367,598.66
负债合计	745,846,744.99	754,929,344.42
所有者权益：		
股本	1,157,860,020.00	1,157,860,020.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	3,156,822,182.96	3,156,443,636.93
减：库存股	83,553,600.00	83,553,600.00
其他综合收益	-335,988.00	-335,988.00
专项储备		
盈余公积	58,114,971.95	58,114,971.95
未分配利润	276,976,642.90	69,650,636.83
所有者权益合计	4,565,884,229.81	4,358,179,677.71
负债和所有者权益总计	5,311,730,974.80	5,113,109,022.13

3、合并利润表

单位：元

项目	2024 年半年度	2023 年半年度
----	-----------	-----------

一、营业总收入	1,257,399,242.98	2,385,010,252.87
其中：营业收入	1,257,399,242.98	2,385,010,252.87
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	1,358,651,303.06	2,397,661,625.14
其中：营业成本	1,199,646,644.03	2,150,112,648.30
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	2,898,023.19	3,562,446.77
销售费用	45,840,745.57	79,821,438.28
管理费用	43,418,603.80	48,436,031.35
研发费用	43,073,866.72	70,190,594.96
财务费用	23,773,419.75	45,538,465.48
其中：利息费用	32,683,939.48	52,691,943.05
利息收入	9,016,828.58	7,554,312.58
加：其他收益	4,477,096.91	9,001,598.78
投资收益（损失以“—”号填列）	127,277,414.75	-1,267,027.45
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-3,508,403.70	-318,391.26
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益	-561,151.30	-538,312.50
汇兑收益（损失以“—”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“—”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“—”号填列）		
信用减值损失（损失以“—”号填列）	-34,723,849.40	10,186,763.71
资产减值损失（损失以“—”号填列）	4,779.64	-1,130,235.25
资产处置收益（损失以“—”号填列）		-12,449.04
三、营业利润（亏损以“—”号填列）	-4,216,618.18	4,127,278.48
加：营业外收入	4,228,315.08	10,648,619.97
减：营业外支出	1,295,577.32	123,436.13
四、利润总额（亏损总额以“—”号	-1,283,880.42	14,652,462.32

填列)		
减：所得税费用	628,178.98	6,895,440.41
五、净利润（净亏损以“—”号填列）	-1,912,059.40	7,757,021.91
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	-1,912,059.40	7,757,021.91
2.终止经营净利润（净亏损以“—”号填列）		
（二）按所有权归属分类		
1.归属于母公司股东的净利润（净亏损以“—”号填列）	4,577,314.35	3,448,867.60
2.少数股东损益（净亏损以“—”号填列）	-6,489,373.75	4,308,154.31
六、其他综合收益的税后净额	26,790.50	155,494.40
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	26,790.50	155,494.40
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益	26,790.50	155,494.40
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额	26,790.50	155,494.40
7.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	-1,885,268.90	7,912,516.31
归属于母公司所有者的综合收益总额	4,604,104.85	3,604,362.00
归属于少数股东的综合收益总额	-6,489,373.75	4,308,154.31
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.0040	0.003
（二）稀释每股收益	0.0053	0.003

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

法定代表人：付景林 主管会计工作负责人：张锐 会计机构负责人：张锐

4、母公司利润表

单位：元

项目	2024 年半年度	2023 年半年度
一、营业收入	14,663,057.68	61,479,287.31
减：营业成本	13,856,065.38	54,726,006.09
税金及附加	342,838.85	23,293.00
销售费用	1,897,072.92	448,293.76
管理费用	14,151,187.26	26,010,127.48
研发费用	4,616,820.84	4,602,633.03
财务费用	4,602,507.83	3,859,962.66
其中：利息费用	9,738,351.15	14,276,297.48
利息收入	5,130,499.82	10,421,533.29
加：其他收益	497,011.20	2,934,209.46
投资收益（损失以“—”号填列）	238,493,409.95	-301,366.49
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-2,082,967.69	-301,366.49
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“—”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“—”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“—”号填列）		
信用减值损失（损失以“—”号填列）	-6,860,979.68	5,114,365.47
资产减值损失（损失以“—”号填列）		-225,600.00
资产处置收益（损失以“—”号填列）		21,237.52
二、营业利润（亏损以“—”号填列）	207,326,006.07	-20,648,182.75
加：营业外收入		
减：营业外支出		70,275.00
三、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	207,326,006.07	-20,718,457.75
减：所得税费用		
四、净利润（净亏损以“—”号填列）	207,326,006.07	-20,718,457.75
（一）持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	207,326,006.07	-20,718,457.75
（二）终止经营净利润（净亏损以“—”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1. 重新计量设定受益计划变动额		
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益		
3. 其他权益工具投资公允价值		

变动		
4. 企业自身信用风险公允价值变动		
5. 其他		
(二) 将重分类进损益的其他综合收益		
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		
2. 其他债权投资公允价值变动		
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4. 其他债权投资信用减值准备		
5. 现金流量套期储备		
6. 外币财务报表折算差额		
7. 其他		
六、综合收益总额	207,326,006.07	-20,718,457.75
七、每股收益：		
(一) 基本每股收益	0.1830	-0.0183
(二) 稀释每股收益	0.1794	-0.018

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2024 年半年度	2023 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	1,148,506,690.83	2,312,768,918.73
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
代理买卖证券收到的现金净额		
收到的税费返还	587,534.89	1,543,958.68
收到其他与经营活动有关的现金	1,526,655,164.02	1,113,488,848.70
经营活动现金流入小计	2,675,749,389.74	3,427,801,726.11
购买商品、接受劳务支付的现金	1,967,535,419.52	2,968,476,163.44
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	74,320,164.90	125,468,464.57
支付的各项税费	20,009,594.36	35,796,820.24
支付其他与经营活动有关的现金	887,548,911.21	1,222,156,985.79
经营活动现金流出小计	2,949,414,089.99	4,351,898,434.04
经营活动产生的现金流量净额	-273,664,700.25	-924,096,707.93

二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	20,160,000.00	4,605,720.00
取得投资收益收到的现金	1,892,000.00	0.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	6,145,300.00	32,741,613.68
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	242,808,337.68	0.00
收到其他与投资活动有关的现金	50,409,109.59	431,318,698.65
投资活动现金流入小计	321,414,747.27	468,666,032.33
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	48,910,448.23	23,963,861.18
投资支付的现金	9,135,300.00	0.00
质押贷款净增加额	0.00	0.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	0.00	0.00
支付其他与投资活动有关的现金	0.00	460,000,000.00
投资活动现金流出小计	58,045,748.23	483,963,861.18
投资活动产生的现金流量净额	263,368,999.04	-15,297,828.85
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		4,500,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		4,500,000.00
取得借款收到的现金	496,899,043.26	722,194,542.35
收到其他与筹资活动有关的现金	30,000,000.00	50,000,000.00
筹资活动现金流入小计	526,899,043.26	776,694,542.35
偿还债务支付的现金	514,213,027.37	603,197,795.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	13,318,618.98	52,739,053.70
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	0.00	1,693,892.62
支付其他与筹资活动有关的现金	1,780,156.62	35,270,139.72
筹资活动现金流出小计	529,311,802.97	691,206,988.42
筹资活动产生的现金流量净额	-2,412,759.71	85,487,553.93
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	32,663.62	116,639.12
五、现金及现金等价物净增加额	-12,675,797.30	-853,790,343.73
加：期初现金及现金等价物余额	160,217,672.06	1,259,012,977.02
六、期末现金及现金等价物余额	147,541,874.76	405,222,633.29

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2024 年半年度	2023 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	56,043,846.72	109,773,919.00
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	342,347,014.73	169,613,676.90
经营活动现金流入小计	398,390,861.45	279,387,595.90
购买商品、接受劳务支付的现金	71,273,629.41	147,748,597.92
支付给职工以及为职工支付的现金	6,978,972.32	4,848,188.36
支付的各项税费	241,433.53	379.50
支付其他与经营活动有关的现金	136,409,998.98	134,215,121.05
经营活动现金流出小计	214,904,034.24	286,812,286.83
经营活动产生的现金流量净额	183,486,827.21	-7,424,690.93

二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	3,000,000.00	0.00
取得投资收益收到的现金	0.00	0.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	0.00	0.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	224,962,279.69	0.00
收到其他与投资活动有关的现金	174,165,000.00	174,010,500.00
投资活动现金流入小计	402,127,279.69	174,010,500.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	2,862,000.00	0.00
投资支付的现金		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	579,731,000.00	139,400,000.00
投资活动现金流出小计	582,593,000.00	139,400,000.00
投资活动产生的现金流量净额	-180,465,720.31	34,610,500.00
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金	32,725,000.00	
筹资活动现金流入小计	32,725,000.00	
偿还债务支付的现金		
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	3,677,916.67	10,003,357.29
支付其他与筹资活动有关的现金	34,124,848.75	33,030,165.26
筹资活动现金流出小计	37,802,765.42	43,033,522.55
筹资活动产生的现金流量净额	-5,077,765.42	-43,033,522.55
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	-2,056,658.52	-15,847,713.48
加：期初现金及现金等价物余额	2,247,866.23	18,403,320.80
六、期末现金及现金等价物余额	191,207.71	2,555,607.32

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2024 年半年度													少数 股东 权益	所有 者 权 益 合 计
	归属于母公司所有者权益														
	股本	其他权益工具			资本 公 积	减 ： 库 存 股	其 他 综 合 收 益	专 项 储 备	盈 余 公 积	一 般 风 险 准 备	未 分 配 利 润	其 他	小 计		
	优 先 股	永 续 债	其 他												
一、上年期末余额	1,157,860.02				2,934,562.03	83,553.60	-128,793.68	58,114.97			1,164,198.45		2,902,656.18	596,988.53	3,499,644.71
加：会															

计政策变更														
前期差错更正														
其他														
二、本年期初余额	1,157,860,020.00				2,934,562,039.01	83,553,600.00	-128,793.68		58,114,971.95		-1,164,198,451.14	2,902,656,186.14	596,988,530.07	3,499,644,716.21
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）					1,590,416.78		26,790.50				4,577,314.35	6,194,521.63	-307,049,407.55	-300,854,859.92
（一）综合收益总额							26,790.50				4,577,314.35	4,604,104.85	6,489,373.75	1,885,268.90
（二）所有者投入和减少资本					1,590,416.78							1,590,416.78	300,000.00	298,969,617.02
1. 所有者投入的普通股														
2. 其他权益工具持有者投入资本														
3. 股份支付计入所有者权益的金额					1,590,416.78							1,590,416.78		1,590,416.78
4. 其他													-300,000.00	-300,000.00
（三）利润分配														
1. 提取盈余公积														
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有（或股东）的分配														

4. 其他															
(四) 所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增资本(或股本)															
2. 盈余公积转增资本(或股本)															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
(五) 专项储备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
(六) 其他															
四、本期期末余额	1,157,860.02				2,936,152.45	83,553.60	-102,003.18		58,114.97		-1,159,621.13		2,908,850.77	289,939.12	3,198,789.83

上年金额

单位：元

项目	2023 年半年度													少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益														
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计		
优先股		永续债	其他												
一、上年期末余额	1,164,752.22				2,943,411.80	106,347.00	-199,473.02		58,114.97		394,763.12		4,454,958.94	555,981.21	5,010,477.15
加：会															

计政策变更																
前期差错更正																
其他																
二、本年期初余额	1,164,752,220.00				2,943,411,807.21	106,347,090.00	-199,473.02				58,114,971.95		394,763,112.80	4,454,495,548.94	555,981,571.21	5,010,477,120.15
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）	-6,892,200.00				-9,731,621.84	-22,793,490.00	155,494.40						3,448,867.60	9,774,030.16	7,114,261.69	16,888,291.85
（一）综合收益总额							155,494.40						3,448,867.60	3,604,362.00	4,308,154.31	7,912,516.31
（二）所有者投入和减少资本	-6,892,200.00				-9,731,621.84	-22,793,490.00								6,169,668.16	4,500,000.00	10,669,668.16
1. 所有者投入的普通股																
2. 其他权益工具持有者投入资本																
3. 股份支付计入所有者权益的金额	-6,892,200.00				-9,731,621.84	-22,793,490.00								6,169,668.16		6,169,668.16
4. 其他															4,500,000.00	4,500,000.00
（三）利润分配															-1,693,892.62	-1,693,892.62
1. 提取盈余公积																
2. 提取一般风险准备																
3. 对所有（或股东）的分配															-1,693,892.62	-1,693,892.62

														892	892
														.62	.62
4. 其他															
(四) 所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增资本(或股本)															
2. 盈余公积转增资本(或股本)															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
(五) 专项储备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
(六) 其他															
四、本期期末余额	1,157,860.02			2,933,680.18	83,553,600.00	-43,978.62		58,114,971.95	398,211,980.40			4,464,269.57	563,095,832.90	5,027,365.41	5,027,365.41

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2024 年半年度											所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他		
		优先股	永续债	其他									
一、上年期末余额	1,157,860.02				3,156,443,636.93	83,553,600.00	-	335,988.00	58,114,971.95	69,650,636.83			4,358,179,677.71
加：会计政策变更													

前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	1,157,860,020.00				3,156,443,636.93	83,553,600.00	-335,988.00		58,114,971.95	69,650,636.83		4,358,179,677.71
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）					378,546.03					207,326,006.07		207,704,552.10
（一）综合收益总额										207,326,006.07		207,326,006.07
（二）所有者投入和减少资本					378,546.03							378,546.03
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额					378,546.03							378,546.03
4. 其他												
（三）利润分配												
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配												
3. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存												

收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期期末余额	1,157,860,020.00				3,156,822,182.96	83,553,600.00	-335,988.00		58,114,971.95	276,976,642.90		4,565,884,229.81

上年金额

单位：元

项目	2023 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	1,164,752,220.00				3,169,388,832.30	106,347,090.00	-335,988.00		58,114,971.95	279,979,066.78		4,565,552,013.03
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	1,164,752,220.00				3,169,388,832.30	106,347,090.00	-335,988.00		58,114,971.95	279,979,066.78		4,565,552,013.03
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）	-6,892,200.00				-15,315,138.85	-22,793,490.00				-20,718,457.75		-20,132,306.60
(一) 综合收益总额										-20,718,457.75		-20,718,457.75
(二) 所有者投入和减少资本	-6,892,200.00				-15,315,138.85	-22,793,490.00						-586,151.15
1. 所有者												

投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额	- 6,892 ,200. 00				- 15,31 5,138 .85	- 22,79 3,490 .00						586,1 51.15
4. 其他												
(三) 利润分配												
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者(或股东)的分配												
3. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期期末余额	1,157 ,860, 020.0 0				3,154 ,073, 693.4 5	83,55 3,600 .00	- 335,9 88.00		58,11 4,971 .95	259,2 60,60 9.03		4,545 ,419, 706.4 3

三、公司基本情况

大唐高鸿网络股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”）原名贵州中国第七砂轮股份有限公司，系经贵州省经济体制改革委员会于 1992 年 10 月 28 日以黔体改股字（1992）26 号文批准，由中国七砂集团有限责任公司（原中国第七砂轮厂，以下简称“七砂集团”）、中国第六砂轮厂（现已并入“七砂集团”）及贵州省电力局共同发起，以定向募集方式设立的股份有限公司，于 1994 年 1 月 20 日正式成立，企业法人营业执照注册号为 21443062，本公司设立时的股本为人民币 6,252 万元。公司曾用名大唐高鸿数据网络技术股份有限公司，2022 年 05 月 09 日名称变更为大唐高鸿网络股份有限公司。

1995 年 9 月 6 日，经本公司临时股东大会特别会议决议，并经贵州省体改委以黔体改企字[1995]9 号文批准、贵州省国有资产管理办公室以黔国资综评确[1995]103 号文确认，本公司以增资扩股方式吸收了七砂集团下属的磨料生产线等经营性资产及第七砂轮厂进出口公司的全部资产及相关负债，从而扩大本公司的经营规模。经此次增资后，本公司股本增加为人民币 12,800 万元。

1997 年 7 月 18 日，本公司经贵州省人民政府以黔府函[1997]151 号文审核批准，并于 1998 年 4 月 21 日经中国证券监督管理委员会以证监发字[1998]75 号文审核批复，于 1998 年 4 月 27 日向社会公开发行人民币普通股 4,500 万股，股本总额增加为 17,300 万元。本公司 4,500 万股人民币普通股于 1998 年 6 月 9 日在深圳证券交易所挂牌上市交易。

本公司于 2000 年向所有股东按每 10 股送 3 股红股，共送出 5,190 万股，经此次送股后，本公司股本增至 22,490 万元。

2003 年 3 月 3 日，经财政部财企（2002）532 号文件批准，贵州达众磨料磨具有限责任公司（以下简称“达众公司”）受让七砂集团持有的本公司国家股 6,728.341 万股。

2003 年 3 月 27 日，经财政部财企（2003）127 号文件批准，达众公司拟将持有 6,728.341 万股国家股中的 5,282.8491 万股转让给电信科学技术研究院有限公司（以下简称“电信院”），占总股本的 23.49%，股份性质为国有法人股；拟将 1,445.4919 万股转让给大唐电信科技股份有限公司，占总股本的 6.43%，股份性质为社会法人股，但在批准文件有效期内未能完成股权过户手续。

2003 年 5 月 12 日，经股东大会批准，本公司以所拥有的从事磨料磨具业务的资产（包含相关负债）对达众公司投资，投资额为 6,171.99 万元，占达众公司注册资本的 17.79%。

2003 年 5 月 19 日，经股东大会批准，本公司进行重大资产置换。本公司将所拥有的贵州七砂进出口公司（以下简称“七砂进出口公司”）100% 权益及从事磨料磨具业务的资产（包含相关负债）换出，并换入北京大唐高鸿数据网络技术有限公司（以下简称“高鸿数据”）83.165% 的股权。

2003 年 5 月资产重组完成后，本公司名称由“贵州中国第七砂轮股份有限公司”变更为“大唐高鸿网络股份有限公司”。2003 年 11 月 27 日贵州省工商行政管理局换发了《企业法人营业执照》，注册号：5200001202072。

2005 年 3 月经国务院国有资产监督管理委员会国资产权[2005]351 号文《关于大唐高鸿网络股份有限公司国有股转让的有关问题的批复》批准，达众公司将其持有的本公司的 6,728.341 万股国家股中 5,282.8491 万股转让给电信科学技术研究院有限公司、1,445.4919 万股转让给大唐电信科技股份有限公司。转让后电信院持有本公司 5,282.8491 万股，占总股本的 23.49%，股份性质为国有法人股；大唐电信科技股份有限公司持有本公司 1,445.4919 万股，占总股本的 6.43%。

2005 年 10 月 31 日，电信院与北京奈特高科科技有限公司（以下简称“奈特高科”）签署了《股份转让协议》，并于 2005 年 12 月 8 日签署了《关于转让价款的补充协议》。根据协议及其补充协议，电信院将其持有的本公司 1,241.5 万股转让给奈特高科，占本公司总股本的 5.52%。本次转让已经国务院国有资产监督管理委员会（国资产权[2005]1548 号）“关于大唐高鸿网络股份有限公司国有股权转让有关问题的批复”批准。本次转让完成后，电信院持有本公司 4,041.3491 万股，占本公司总股本的 17.97%，股份性质仍为国有法人股；奈特高科持有本公司 1,241.5 万股，占本公司总股本的 5.52%，股份性质为非国有股，股权过户已于 2006 年 6 月 20 日完成。

2005 年 12 月 27 日，国务院国有资产监督管理委员会向贵州省国资委下发国资产权[2005]1577 号文“关于大唐高鸿网络股份有限公司国有股划转有关问题的批复”，同意将原贵州省国有资产管理局持有的上市公司国家股 1,241.5 万股划转给贵州省金茂国有资产经营有限责任公司，股份性质为国家股，股权过户已于 2006 年 6 月 19 日完成。

2005 年 12 月 31 日，电信院与贵州省金茂国有资产经营有限责任公司（以下简称“贵州金茂”）签定了股权转让协议，收购划转到贵州金茂名下的本公司国家股 1,241.5 万股，有关股权转让审批手续已经贵州省人民政府（黔府函[2006]27 号）《省人民政府关于将贵州省金茂国有资产经营有限责任公司所持有大唐高鸿网络股份有限公司国有股转让电信科学技术研究院持有的批复》和国务院国有资产监督管理委员会（国资产权[2006]415 号文）《关于大唐高鸿网络股份有限公司国有股转让有关问题的批复》批准。本次转让完成后电信院持有本公司 5,282.8491 万股，占总股本的 23.49%。

2006 年公司实施了股权分置改革方案，公司流通股股东每持有 10 股流通股获得原非流通股股东支付的 3 股对价股份，公司的股份总数未发生变动，股份结构发生了变化。2006 年 6 月 30 日，公司股权分置改革方案实施完毕。

经公司 2006 年第五次临时股东大会批准及中国证券监督管理委员会《关于核准大唐高鸿网络股份有限公司非公开发行股票的通知》（证监发行字[2007]41 号文）核准，公司于 2007 年 3 月 1 日至 3 月 9 日以

非公开发行的方式向 10 名特定投资者发行了 3,500 万股股份，发行价格为 6.80 元/股，并申请增加注册资本 3,500 万元，变更后注册资本为人民币 25,990 万元。

2009 年 11 月 30 日，经公司 2009 年度第四次临时股东大会决议及中国证券监督管理委员会《关于核准大唐高鸿网络股份有限公司非公开发行股票批复》（证监许可[2009]1168 号）的核准，公司采取非公开发行股票方式向电信科学技术研究院有限公司及其他八家投资者发行股份 7,300 万股，发行价格为 6.70 元/股，并申请增加注册资本人民币 7,300 万元，变更后的注册资本为人民币 33,290 万元。

根据公司 2012 年 11 月 23 日修改后的章程、2011 年第三次临时股东大会、2012 年第二次临时股东大会和中国证券监督管理委员会证监许可[2012]690 号文《关于核准大唐高鸿网络股份有限公司非公开发行股票批复》，公司采用向特定投资者非公开（以下简称“网下发行”）的方式发行 18,304 万股人民币普通股（A 股），每股面值人民币 1 元，每股发行价格为人民币 6.12 元。公司本次发行后的注册资本为人民币 51,594 万元。

根据公司 2014 年 4 月 11 日召开的 2014 年度第二次临时股东大会决议通过了向电信科学技术研究院等非公开发行 68,174,260.00 股份购买相关资产，并经国务院国有资产监督管理委员会国资产权[2014]162 号文件《关于大唐高鸿网络股份有限公司资产重组有关问题的批复》、中国证券监督管理委员会证监许可[2014]917 号文件《关于核准大唐高鸿网络股份有限公司向电信科学技术研究院等发行股份购买资产的批复》核准公司非公开发行人民币普通股（A 股）6,817.426 万股购买相关资产；根据公司与电信科学技术研究院有限公司等签订的《大唐高鸿网络股份有限公司向特定对象发行股份购买资产协议》及其补充协议规定，确定的每股发行价为人民币 7.65 元，购买相关资产公允价值为 521,533,089.00 元。公司本次发行后的注册资本为人民币 58,411.426 万元。

根据公司 2014 年 10 月 23 日召开的 2014 年度第五次临时股东大会决议通过了《大唐高鸿网络股份有限公司限制性股票激励计划（草案修订稿）及其摘要》，该激励计划经国务院国有资产监督管理委员会办公厅国资厅分配【2014】400 号文件同意及中国证券监督管理委员会备案无异议。本次股权激励事项向 144 名激励对象发行人民币普通股（A 股）725 万股，每股发行价格为人民币 5.27 元。公司本次发行后的注册资本为人民币 59,136.426 万元。

根据公司 2016 年 6 月 2 日召开的第七届第五十八次董事会决议，鉴于徐长斌、冯婧、杨梅、侯峰、郑娟、邓晖、黄睿明 7 人已经离职，不再符合激励条件，对其已获授但尚未解锁的限制性股票进行回购注销。对其以货币方式归还人民币 945,000.00 元，现金分红人民币 3,600.00 元。同时分别减少股本人民币 180,000.00 元，资本公积人民币 768,600.00 元。公司本次变更后的注册资本为人民币 591,184,260.00 元。

根据公司 2016 年 3 月 21 日召开的第七届第五十六次董事会，决议通过了向南京庆亚贸易有限公司发行 27,542,993.00 股份购买相关资产，并经国务院国有资产监督管理委员会国资产权[2016]319 号文件《关

于大唐高鸿网络股份有限公司非公开发行 A 股股票有关问题的批复》、中国证券监督管理委员会证监许可[2016]2684 号文件《关于核准大唐高鸿网络股份有限公司向南京庆亚贸易有限公司发行股份购买资产并募集配套资金的批复》核准公司发行人民币普通股 27,542,993 股购买相关资产；根据公司与南京庆亚贸易有限公司签订的《大唐高鸿网络股份有限公司向特定对象发行股份购买资产协议》及其补充协议规定，确定的每股发行价为人民币 11.60 元，购买相关资产公允价值为 319,498,718.80 元，其中：新增注册资本人民币 27,542,993.00 元，出资额溢价部分为人民币 291,955,725.80 元，全部计入资本公积。公司本次发行后的注册资本为人民币 618,727,253.00 元。

根据公司 2016 年 8 月 19 日召开的第七届第六十三次董事会，决议通过《关于调整公司发行股份购买资产并募集配套资金方案的议案》，经中国证券监督管理委员会于 2016 年 11 月 14 日出具的《关于核准大唐高鸿网络股份有限公司向南京庆亚贸易有限公司发行股份购买资产并募集配套资金的批复》（证监许可[2016]2648 号）核准，公司非公开发行不超过 13,377,775 股新股募集本次发行股份购买资产的配套资金。公司本次发行后的注册资本为人民币 632,105,028.00 元。

根据公司 2017 年 8 月 24 日召开的 2017 年度第二次临时股东大会决议通过了《大唐高鸿网络股份有限公司限制性股票激励计划（草案修订稿）及其摘要》，该激励计划经国务院国有资产监督管理委员会办公厅国资厅考分【2017】543 号文件同意及中国证券监督管理委员会备案无异议，该股权激励计划向 230 名激励对象以每股发行价格 4.63 元发行人民币普通股 1,872 万股。公司本次发行后的注册资本为人民币 650,825,028.00 元。

根据公司 2017 年 3 月 20 日召开的第七届董事会第六十八次会议及 2016 年度股东大会审议通过《关于回购注销部分限制性股票的议案》同意公司对已经获受但尚未解锁的 2,517,980 股限制性股票进行回购。2017 年 11 月公司实际向股权激励对象支付货币资金 13,269,754.60 元，其中减少股本人民币 2,517,980.00 元，资本公积人民币 10,751,774.60 元。公司本次变更后的注册资本为人民币 648,307,048.00 元。

根据公司 2018 年 4 月 17 日召开的 2017 年度股东会决议和修改后的章程规定，公司申请增加注册资本人民币 259,322,819.00 元，按每 10 股转增 4 股的比例，以资本公积向全体股东转增股份总额 259,322,819.00 股，每股面值 1 元，变更后注册资本为人民币 907,629,867.00 元。

根据公司 2020 年第四次临时股东大会决议，经中国证券监督管理委员会证监许可（2021）1165 号文核准，公司非公开发行人民币普通股（A 股）不超过 264,000,000 股。公司实际发行人民币普通股（A 股）252,016,129 股，增加注册资本 252,016,129.00 元，变更后的注册资本为人民币 1,159,645,996.00 元。

根据公司 2018 年 6 月 20 日召开的第八届董事会第十三次会议、2019 年 4 月 22 日召开的第八届董事会第二十六次会议、2020 年 12 月 31 日召开的第九届董事会第五次会议决议，同意公司对已经获受但尚未解锁的合计 19,613,776 股限制性股票进行回购。截至 2021 年 7 月 15 日止，公司合计以货币资金支付了限

制性股票激励回购款项人民币共 64,997,520.00 元，其中减少股本人民币 19,613,776 元，资本公积人民币 45,383,744.00 元。公司本次变更后的注册资本为人民币 1,140,032,220.00 元。

根据公司 2022 年 4 月 25 日 2022 年第四次临时股东大会决议通过的《关于〈大唐高鸿数据网络技术股份有限公司 2022 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》，同意向付景林等 145 名股权激励对象授予限制性股票（A 股）共 37,280,000 股，每股面值 1 元，授予价格为每股 3.38 元。公司实际收到付景林等 132 名股权激励对象缴纳的限制性股票认购款人民币 83,553,600.00 元，其中计入股本 24,720,000.00 元，计入资本公积（资本溢价）58,833,600.00 元，变更后的注册资本为人民币 1,164,752,220.00 元。

2021 年 12 月 08 日召开第九届董事会第十七次会议，审议通过了《关于限制性股票回购注销的议案》。根据 2017 年限制性股票激励计划，鉴于 2020 年公司股权激励业绩考核条件未达标，公司对 2017 年限制性股票激励计划第三批限制性股票及离职人员被授予的限制性股票进行回购注销，本次回购注销股份共计 6,892,200.00 股，回购注销登记已于 2023 年 1 月完成。公司本次变更后的注册资本为人民币 1,157,860,020.00 元。

截至 2023 年 12 月 31 日止，本公司累计发行股本总数 1,157,860,020 股，注册资本为 1,157,860,020.00 元。

公司注册地址为：贵州省贵安新区贵安综合保税区电商科创园 B 栋 6 楼 610-210 号；管理总部地址位于中国北京市海淀区东冉北街 9 号院北区一号楼。公司及子公司主要从事通信交换设备研发、制造及销售业务、信息服务业务及 IT 产品销售业务，属其他计算机应用服务业。

公司及子公司经营范围为：多业务宽带电信网络产品、通信器材、通信终端设备、仪器仪表、电子计算机软硬件及外部设备、系统集成的技术开发、转让、咨询、服务及制造、销售；通信及信息系统工程设计；信息服务；自营和代理各类商品和技术的进出口，但国家限定公司经营或禁止进出口的商品和技术除外。

本公司无实际控制人。

本财务报表业经公司董事会于 2024 年 8 月 25 日批准报出。

截至 2024 年 6 月 30 日止，本公司合并财务报表范围内子公司如下：

子公司名称
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司
大唐高鸿信息技术有限公司
北京高阳捷迅信息技术有限公司
江苏高鸿鼎恒信息技术有限公司
大唐高鸿通信技术有限公司

子公司名称
大唐投资管理（北京）有限公司
高鸿恒昌科技有限公司
北京大唐高鸿软件技术有限公司
贵州大唐高鸿电子信息技术有限公司
贵州大唐高鸿悠活置业有限公司
大唐高鸿（香港）有限公司
宁波高鸿恒昌电子科技有限公司
大唐高鸿信息通信（义乌）有限公司

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司财务报表以持续经营假设为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部发布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》的披露规定编制。

根据企业会计准则的相关规定，本公司会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具外，本财务报表均以历史成本为计量基础。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

2、持续经营

本公司 2019 年度至 2023 年扣除非经常性损益后归属母公司股东的净利润持续为负，分别为-2.51 亿元、-1.96 亿元、-2.17 亿元、-2.80 亿元、-15.89 亿元。公司存在重大诉讼，截止报告日总涉案金额重大，诉讼结果具有不确定性。上述事项表明存在可能导致对高鸿股份持续经营能力产生疑虑的重大不确定性。针对公司 2021 年至 2023 年度连续三个会计年度经审计扣除非经常性损益前后净利润孰低者为负值，且 2023 年度审计报告显示公司持续经营能力存在不确定性。为保证持续经营能力，本公司采取下列措施：

a. 扎实推进公司预重整以及重整工作

公司将以推进重整工作为重心，按照重整方案积极与地方政府、债权人及投资人做好沟通，赢得地方政府、债权人及投资人的支持，持续推进业务板块布局及相关产业落地，确保重整工作顺利开展，提升公司持续经营能力；在此期间公司也在调整组织架构压降费用支出，优化现金流管理，全面盘活资产，开展多渠道融资，在重点项目方面引入战略投资人，以此来保障在重整未完成期间业务的开展及重点项目布局。

b. 尽快解决涉诉事项

公司聘请的专业律师团队正进一步了解相关事实、收集有利证据并积极做好应诉工作。与此同时，公司将积极与法院进行沟通、协商，妥善解决银行账户资金冻结事项，并通过采取一切合法的、可行的

措施降低诉讼带来的不利影响、尽全力取得胜诉结果，争取在短期内了结公司涉诉案件，恢复正常经营，维护公司及全体股东的合法权益。

c. 加强应收账款管理，提高资金使用效率

加大与客户的账务核对力度，加强回款考核，并采取相应的激励措施，充分利用发催款函（律师函）、公开投诉、法律诉讼等多重并举的方式催收欠款。

d. 推进资产结构优化，提升运营效率

公司已启动剥离低效资产，优化公司资产配置，回收资金，增强资产的流动性，提升公司盈利能力。2023 年度，公司启动并完成对子公司处置、部分商业房产的处置，2024 年度，公司拟继续处置盘活低效资产。

e. 推进战略调整，优化业务布局

深入推进转型升级，尽快改变公司业务毛利率低，盈利能力弱现状，探索与自身发展相契合的经营道路，推动公司回归稳健、可持续发展轨道。将大幅度压降 IT 销售业务收入规模，适时引进战略投资人合力推进以车联网、可信（云）计算、国产化替代等为核心的数智化应用业务，以 IDC 运营、算力运营、数字化营销等为核心的数智化服务业务，聚焦资源支持数智化应用业务和数智化服务业务高质量发展作为年度重点工作任务，力求在尽快取得实质性进展。

f. 调整人员结构，加强人才队伍建设

根据公司战略发展和业务拓展的需求，调整和优化团队结构，引进高素质技术、市场等专业人才，严格控制职能管理人员数量，提升团队整体素质和战斗力。同时，加强干部员工的培训和考核，提高干部员工专业技能和综合素质。

g. 不断完善公司治理，促进公司合规发展

公司将梳理各个子公司的业务体系，完成业务整合，集中优势资源向高毛利业务倾斜，从而提高公司的整体竞争力和盈利能力。公司也将加强对子公司的监督和管理，建立高效的沟通机制与渠道，督促子公司优化内部管理，及时反馈经营情况。

h. 强化风险责任意识，提高规范运作水平

强化会计信息披露的准确性和规范性，公司加强管理层、主要相关人员对相关法律《企业会计准则》相关财务、会计等内容的培训，提升相关人员专业能力和财务管理的整体素质，不断提高基础会计核算水平与财务报告编制质量，提升合规意识。

不定期组织公司管理层和相关部门负责人等管理人员对《公司法》、《证券法》、《深圳证券交易所股票上市规则》、《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 1 号——主板上市公司规范运作》等相关法律法规、规范性文件进行学习。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

以下披露内容已涵盖了本公司根据实际生产经营特点制定的具体会计政策和会计估计。

1、遵循企业会计准则的声明

公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了报告期合并及公司的财务状况、经营成果、现金流量等有关信息。

2、会计期间

本公司的会计期间分为年度和中期，会计中期指短于一个完整的会计年度的报告期间。本公司会计年度采用公历年度，即每年自 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3、营业周期

本公司以 12 个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

本公司采用人民币为记账本位币，本公司子公司大唐高鸿（香港）有限公司通常以“美元”进行商品和劳务的计价和结算，记账本位币为美元。

5、重要性标准确定方法和选择依据

适用 不适用

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

企业合并，是指将两个或两个以上单独的企业合并形成一个报告主体的交易或事项。企业合并分为同一控制下企业合并和非同一控制下企业合并。

（1）同一控制下企业合并

同一控制下企业合并：合并方在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方资产、负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉）在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。在合并中取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

（2）非同一控制下企业合并

非同一控制下企业合并：购买方在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债按照公允价值计量，公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。

为企业合并发生的直接相关费用于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，合并范围包括本公司及全部子公司。

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

所有纳入合并财务报表合并范围的子公司所采用的会计政策、会计期间与本公司一致，如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。对于同一控制下企业合并取得的子公司，以其资产、负债（包括最终控制方收购该子公司而形成的商誉）在最终控制方财务报表中的账面价值为基础对其财务报表进行调整。

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

（1）增加子公司或业务

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

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

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

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，本公司按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益以及除净损益、其他综合

收益和利润分配之外的其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益，不能重分类进损益的其他综合收益除外。

（2）处置子公司或业务

①一般处理方法

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

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

因其他投资方对子公司增资而导致本公司持股比例下降从而丧失控制权的，按照上述原则进行会计处理。

②分步处置子公司

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

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

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

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

（3）购买子公司少数股权

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

（4）不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的长期股权投资而取得的处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排分为共同经营和合营企业。

当本公司是合营安排的合营方，享有该安排相关资产且承担该安排相关负债时，为共同经营。

本公司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：

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

本公司对合营企业投资的会计政策见“长期股权投资”。

9、现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时，将本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。将同时具备期限短（从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知现金、价值变动风险很小四个条件的投资，确定为现金等价物。

10、外币业务和外币报表折算

外币业务

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

资产负债表日外币货币性项目余额按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外，均计入当期损益。

外币财务报表的折算方法

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。

处置境外经营时，将与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自所有者权益项目转入处置当期损益。

11、金融工具

金融工具包括金融资产、金融负债和权益工具。

金融资产的分类

根据本公司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，金融资产于初始确认时分类为：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

业务模式是以收取合同现金流量为目标且合同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的，分类为以摊余成本计量的金融资产；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合同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的，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）；除此之外的其他金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

对于非交易性权益工具投资，本公司在初始确认时确定是否将其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（权益工具）。在初始确认时，为了能够消除或显著减少会计错配，可以将金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和以摊余成本计量的金融负债。

符合以下条件之一的金融负债可在初始计量时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债：

1) 该项指定能够消除或显著减少会计错配。

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

3) 该金融负债包含需单独分拆的嵌入衍生工具。

金融工具的确认依据和计量方法

(1) 以摊余成本计量的金融资产

以摊余成本计量的金融资产包括应收票据、应收账款、其他应收款、长期应收款、债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额；不包含重大融资成分的应收账款以及本公司决定不考虑不超过一年的融资成分的应收账款，以合同交易价格进行初始计量。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

收回或处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。

(2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）包括应收款项融资、其他债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动除采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得和汇兑损益之外，均计入其他综合收益。

终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

(3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）包括其他权益工具投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入其他综合收益。取得的股利计入当期损益。

终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

(4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产包括交易性金融资产、衍生金融资产、其他非流动金融资产等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

(5) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债包括交易性金融负债、衍生金融负债等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融负债按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

终止确认时，其账面价值与支付的对价之间的差额计入当期损益。

(6) 以摊余成本计量的金融负债

以摊余成本计量的金融负债包括短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、长期借款、应付债券、长期应付款，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

终止确认时，将支付的对价与该金融负债账面价值之间的差额计入当期损益。

金融资产转移的确认依据和计量方法

公司发生金融资产转移时，如已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方，则终止确认该金融资产；如保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则不终止确认该金融资产。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。

公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

（1）所转移金融资产的账面价值；

（2）因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具））之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

（1）终止确认部分的账面价值；

（2）终止确认部分的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具））之和。

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

金融负债终止确认条件

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，则终止确认该金融负债或其一部分；本公司若与债权人签定协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，则终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

对现存金融负债全部或部分合同条款作出实质性修改的，则终止确认现存金融负债或其一部分，同时将修改条款后的金融负债确认为一项新金融负债。

金融负债全部或部分终止确认时，终止确认的金融负债账面价值与支付对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

本公司若回购部分金融负债的，在回购日按照继续确认部分与终止确认部分的相对公允价值，将该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

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。不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并优先使用相关可观察输入值。只有在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。

金融资产减值的测试方法及会计处理方法

本公司考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，以单项或组合的方式对以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）的预期信用损失进行估计。预期信用损失的计量取决于金融资产自初始确认后是否发生信用风险显著增加。

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备；如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，本公司按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备。由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

通常逾期超过 30 日，本公司即认为该金融工具的信用风险已显著增加，除非有确凿证据证明该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

如果金融工具于资产负债表日的信用风险较低，本公司即认为该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

如果有客观证据表明某项金融资产已经发生信用减值，则本公司在单项基础上对该金融资产计提减值准备。

对于应收账款和合同资产，无论是否包含重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

对于租赁应收款、公司通过销售商品或提供劳务形成的长期应收款，本公司选择始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

12、应收票据

13、应收账款

14、应收款项融资

15、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

16、合同资产

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已向客户转让商品或提供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）列示为合同资产。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。本公司拥有的、无条件（仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项单独列示。

合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见“金融资产减值的测试方法及会计处理方法”。

17、存货

存货的分类

存货主要包括在途物资、原材料、库存商品、发出商品、开发成本、开发产品等。

存货取得和发出的计价方法

存货发出时按加权平均法计价。

存货可变现净值的确认和跌价准备的计提方法

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

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

除有明确证据表明资产负债表日市场价格异常外，存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定。

本期期末存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定。

存货的盘存制度

采用永续盘存制。

低值易耗品和包装物的摊销方法

(1) 低值易耗品采用一次转销法；

(2) 包装物采用一次转销法。

18、持有待售资产

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

(1) 根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；

(2) 出售极可能发生，即本公司已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求本公司相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准。

19、债权投资

20、其他债权投资

21、长期应收款

22、长期股权投资

共同控制、重大影响的判断标准

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。本公司与其他合营方一同对被投资单位实施共同控制且对被投资单位净资产享有权利的，被投资单位为本公司的合营企业。

重大影响，是指对一个企业的财务和经营决策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为本公司联营企业。

初始投资成本的确定

(1) 企业合并形成的长期股权投资

同一控制下的企业合并：公司以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式以及以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照取得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。因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资单位实施控制的，在合并日根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额，确定长期股权投资的初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整股本溢价，股本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

非同一控制下的企业合并：公司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。因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

(2) 其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

在非货币性资产交换具有商业实质，且换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量时，以公允价值为基础计量。如换入资产和换出资产的公允价值均能可靠计量的，对于换入的长期股权投资，以换出资产的公允价值和应支付的相关税费作为换入的长期股权投资的初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠。非货币性资产交换不具有商业实质，或换入资产和换出资产的公允价值均不能可靠计量的，对于换入的长期股权投资，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。

通过债务重组取得的长期股权投资，以所放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本确定其入账价值，并将所放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额，计入当期损益。

后续计量及损益确认方法

(1) 成本法核算的长期股权投资

公司对子公司的长期股权投资，采用成本法核算。除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，公司按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认当期投资收益。

(2) 权益法核算的长期股权投资

对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。

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

在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，并按照公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润进行调整后确认。在持有投资期间，被投资单位编制合并财务报表的，以合并财务报表中的净利润、其他综合收益和其他所有者权益变动中归属于被投资单位的金额为基础进行核算。

公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于公司的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益。与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于资产减值损失的，全额确认。公司与联营企业、合营企业之间发生投出或出售资产的交易，该资产构成业务的，按照“同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法”和“合并财务报表的编制方法”中披露的相关政策进行会计处理。

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

（3）长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，在处置该项投资时，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。因被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在终止采用权益法核算时全部转入当期损益。

因处置部分股权投资、因其他投资方对子公司增资而导致本公司持股比例下降等原因丧失了对被投资单位控制权的，在编制个别财务报表时，剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

处置的股权是因追加投资等原因通过企业合并取得的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权采用成本法或权益法核算的，购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益全部结转。

23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产，包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物（含自行建造或开发活动完成后用于出租的建筑物以及正在建造或开发过程中将来用于出租的建筑物）。

本公司对现有投资性房地产采用成本模式计量。对按照成本模式计量的投资性房地产—出租用建筑物采用与本公司固定资产相同的折旧政策，出租用土地使用权按与无形资产相同的摊销政策执行。

24、固定资产

（1）确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：

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

（2）折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法			
其中：管理用房	年限平均法	45	5	2.11
生产经营用房	年限平均法	40	5	2.38

房屋附属设施	年限平均法	10	5	9.5
仪器仪表	年限平均法	8	5	11.88
电子设备	年限平均法	5	5	19
运输工具	年限平均法	8	5	11.88
办公家具及管理用具	年限平均法	8	5	11.88

25、在建工程

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出，作为固定资产的入账价值。所建造的固定资产在工程已达到预定可使用状态，但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

26、借款费用

借款费用资本化的确认原则

借款费用，包括借款利息、折价或者溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。

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。

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

(1) 资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；

(2) 借款费用已经发生；

(3) 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

借款费用资本化期间

资本化期间，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。

当购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用停止资本化。

当购建或者生产符合资本化条件的资产中部分项目分别完工且可单独使用时，该部分资产借款费用停止资本化。

购建或者生产的资产各部分分别完工，但必须等到整体完工后才可使用或可对外销售的，在该资产整体完工时停止借款费用资本化。

暂停资本化期间

符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生的非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，则借款费用暂停资本化；该项中断如是所购建或生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态必要的程序，则借款费用继续资本化。在中断期间发生的借款费用确认为当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始后借款费用继续资本化。

借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款，以专门借款当期实际发生的借款费用，减去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，来确定借款费用的资本化金额。

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款，根据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，计算确定一般借款应予资本化的借款费用金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

27、生物资产

28、油气资产

29、无形资产

(1) 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

无形资产的计价方法

(1) 公司取得无形资产时按成本进行初始计量

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

债务重组取得债务人用以抵债的无形资产，以所放弃债权的公允价值和可直接归属于使该资产达到预定用途所发生的税金等其他成本确定其入账价值，并将所放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额，计入当期损益。

在非货币性资产交换具有商业实质，且换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量时，以公允价值为基础计量。如换入资产和换出资产的公允价值均能可靠计量的，对于换入的无形资产，以换出资产的公允价值和应支付的相关税费作为换入的无形资产的初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠。非货币性资产交换不具有商业实质，或换入资产和换出资产的公允价值均不能可靠计量的，对于换入的无形资产，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入无形资产的初始投资成本。

(2) 后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内按直线法摊销；无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。

使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

项目	预计使用寿命	摊销方法	依据
软件	3年—10年	直线法	合同约定或参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命
土地使用权	40—50年	直线法	
非专利技术	10年	直线法	
特许权	10年	直线法	
其他	3年—10年	直线法	

使用寿命不确定的无形资产的判断依据以及对其使用寿命进行复核的程序

截至资产负债表日，本公司没有使用寿命不确定的无形资产。

(2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

划分研究阶段和开发阶段的具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

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。

开发阶段支出资本化的具体条件

内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产：

- (1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；

(2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

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

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

(5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

开发阶段的支出，若不满足上列条件的，于发生时计入当期损益。研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。

30、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、使用寿命有限的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入的最小资产组合。

商誉、使用寿命不确定的无形资产、尚未达到可使用状态的无形资产至少在每年年度终了进行减值测试。

本公司进行商誉减值测试，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。本公司在分摊商誉的账面价值时，根据相关资产组或资产组组合能够从企业合并的协同效应中获得的相对受益情况进行分摊，在此基础上进行商誉减值测试。

在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失。上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

31、长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。本公司长期待摊费用包括装修费、房屋租金等。

长期待摊费用在受益期内平均摊销。

根据各项费用的受益期确认各自摊销年限。

32、合同负债

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司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。

33、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

本公司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，并计入当期损益或相关资产成本。

本公司为职工缴纳的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，在职工为本公司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。

职工福利费为非货币性福利的，如能够可靠计量的，按照公允价值计量。

(2) 离职后福利的会计处理方法

设定提存计划

本公司按当地政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险，在职工为本公司提供服务的会计期间，按以当地规定的缴纳基数和比例计算应缴纳金额，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

除基本养老保险外，本公司还依据国家企业年金制度的相关政策建立了企业年金缴费制度（补充养老保险）。本公司按职工工资总额的一定比例向当地社会保险机构缴费/年金计划缴费，相应支出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

本公司在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，或确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时（两者孰早），确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

无

34、预计负债

预计负债的确认标准

与诉讼、债务担保、亏损合同、重组事项等或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司确认为预计负债：

- （1）该义务是本公司承担的现时义务；
- （2）履行该义务很可能导致经济利益流出本公司；
- （3）该义务的金额能够可靠地计量。

各类预计负债的计量方法

本公司预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

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

最佳估计数分别以下情况处理：

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

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

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

35、股份支付

本公司的股份支付是为了获取职工或其他方提供服务而授予权益工具或者承担以权益工具为基础确定的负债的交易。本公司的股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

以权益结算的股份支付及权益工具

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。本公司以限制性股票进行股份支付的，职工出资认购股票，股票在达到解锁条件并解锁前不得上市流通或转让；如果最终股权激励计划规定的解锁条件未能达到，则本公司按照事先约定的价格回购股票。本公司取得职工认购限制性股票支付的款项时，按照取得的认股款确认股本和资本公积（股本溢价），同时就回购义务全额确认一项负债并确认库存股。在等待期内每个资产负债表日，本公司根据最新取得的可行权职工人数变动、是否达到规定业绩条件等后续信息对可行权权益工具数量作出最佳估计，以此为基础，按照授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应增加资本公积。在可行权日之后不再对已确认的相关成本或费用和所有者权益总额进行调整。但授予后立即可行权的，在授予日按照公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

对于最终未能行权的股份支付，不确认成本或费用，除非行权条件是市场条件或非可行权条件，此时无论是否满足市场条件或非可行权条件，只要满足所有可行权条件中的非市场条件，即视为可行权。

如果修改了以权益结算的股份支付的条款，至少按照未修改条款的情况确认取得的服务。此外，任何增加所授予权益工具公允价值的修改，或在修改日对职工有利的变更，均确认取得服务的增加。

如果取消了以权益结算的股份支付，则于取消日作为加速行权处理，立即确认尚未确认的金额。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，作为取消以权益结算的股份支付处理。但是，如果授予新的权益工具，并在新权益工具授予日认定所授予的新权益工具是用于替代被取消的权益工具的，则以与处理原权益工具条款和条件修改相同的方式，对所授予的替代权益工具进行处理。

以现金结算的股份支付及权益工具

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值计量。初始采用市价法模型按照授予日的公允价值计量，并考虑授予权益工具的条款和条件，详见“十五、股份支付”。授予后立即可行权的，在授予日以承担负债的公允价值计入成本或费用，相应增加负债；完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的，在等待期内以对可行权情况的最佳估计为基础，按照承担负债的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，增加相应负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

36、优先股、永续债等其他金融工具

37、收入

按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

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确认收入。取得相关商品或服务控制权，是指能够主导该商品或服务的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务。本公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

交易价格是指本公司因向客户转让商品或服务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预期将退还给客户的款项。本公司根据合同条款，结合其以往的习惯做法确定交易价格，并在确定交易价格时，考虑可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。本公司以不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额确定包含可变对价的交易价格。合同中存在重大融资成分的，本公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，并在合同期间内采用实际利率法摊销该交易价格与合同对价之间的差额。

满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：

- 客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益。
- 客户能够控制本公司履约过程中在建的商品。
- 本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。本公司考虑商品或服务的性质，采用产出法或投入法确定履约进度。当履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，本公司按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

对于在某一时点履行的履约义务，本公司在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品或服务控制权时，本公司考虑下列迹象：

- 本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品或服务负有现时付款义务。

- 本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权。
- 本公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品。
- 本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬。
 - 客户已接受该商品或服务。

主要业务具体原则：

普通商品销售：公司根据销售订单，以发出商品并经客户验收（大宗商品、分销业务）并取得收取货款的权利作为控制权转移、收入确认的时点和标准。

卡兑换：公司负责向客户提供卡兑换服务，并按照交易金额根据合同约定的比例收取一定的服务费用，待业务部门通过系统平台确认充值卡有效时确认收入的实现，财务部按月做账结算。

充值业务：公司自通信运营商、代理商或自然人处购入充值卡，通过公司的销售平台提供充值服务，待业务部门通过系统平台确认充值成功时，公司按销售价格和采购价格的差额确认营业收入的实现，财务部按月做账结算。

掌上加油业务：公司帮助油企建设互联网加油阵地，并提供代运营服务，依据加油线上流水与合同约定的佣金费率，结算佣金金额之后确认营业收入的实现，财务部门按月做账结算。

通信行业业务：公司通过互联网为运营商销售号卡、宽带等产品，收取渠道佣金，运营商产品销售成功后，公司依据与运营商结算的佣金金额确认营业收入的实现，财务部门按月做账结算。

领券平台业务：公司运营支付宝阵地“领券中心”，通过获取粉丝和流量进行权益售卖或者提供广告服务来取得收益，与客户的合作方式分为 CPC、CPS、CPA、CPT 四种模式，其中 CPC 模式、CPS 模式、CPA 模式依据与客户对账结算后的收益金额确认营业收入的实现，CPT 模式依据合同约定的时间和单价计算的收益金额确认营业收入的实现，财务部门按月做账结算。

网络资源外包以及专业网络服务：公司每月定期与合作方进行业务数据核对，并按照与客户合同约定以及每月实际提供的服务确认收入的实现。

技术服务：经与客户共同验收合格并出具验收报告后，确认相应进度收入。技术服务于运维服务（质保期满后）实际发生时进行确认。

物业出租：按与承租方签订合同或协议规定的承租方付租日期和金额，确认房租出租收入的实现。

同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法的情况

无

38、合同成本

合同成本包括合同履约成本与合同取得成本。

本公司为履行合同而发生的成本，不属于存货、固定资产或无形资产等相关准则规范范围的，在满足下列条件时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。
- 该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源。
- 该成本预期能够收回。

本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。

与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销；但是对于合同取得成本摊销期限未超过一年的，本公司在发生时将其计入当期损益。

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

- 1、因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；
- 2、为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

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

39、政府补助

类型

政府补助，是本公司从政府无偿取得的货币性资产与非货币性资产。分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

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

本公司将政府补助划分为与资产相关的具体标准为：政府补助文件或企业申请文件中，明确规定取得的补助由企业用于购建或以其他方式形成具体的长期资产，待资产形成达到预定可使用状态时，由政府部门予以验收。

本公司将政府补助划分为与收益相关的具体标准为：政府补助文件或企业申请文件中，明确规定取得的补助由企业用于已经发生或将来发生的费用性补偿或给予的奖励、资助、扶持、税收返还等，不形成长期资产。

对于政府文件未明确规定补助对象的，本公司将该政府补助划分为与资产相关或与收益相关的判断依据为：企业对于综合性项目的政府补助，需要将其分解为与资产相关的部分和与收益相关的部分，分别进行会计处理；难以区分的，将政府补助整体归类为与收益相关的政府补助，视情况不同计入当期损益，或者在项目期内分期确认为当期收益。

确认时点

与收益相关的政府补助确认时点：公司按照固定的定额标准取得的政府补助，在报告期末（月末、季末、年末）按应收金额确认，否则在实际收到时确认。

与资产相关的政府补助确认时点：起点是相关资产可供使用时，对于应计提折旧或摊销的长期资产，即为资产开始折旧或摊销的时点。终点是资产使用寿命结束或资产被处置时（孰早）。相关资产在使用寿命结束时或结束前被处置（出售、转让、报废等），尚未分摊的政府补助余额应当一次性转入资产处置当期的收益，不再予以递延。

会计处理

与资产相关的政府补助，冲减相关资产账面价值或确认为递延收益。确认为递延收益的，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（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）；

与收益相关的政府补助，用于补偿本公司以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失；用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失。

本公司取得的政策性优惠贷款贴息，区分以下两种情况，分别进行会计处理：

（1）财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向本公司提供贷款的，本公司以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

（2）财政将贴息资金直接拨付给本公司的，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

40、递延所得税资产/递延所得税负债

对于可抵扣暂时性差异确认递延所得税资产，以未来期间很可能取得的用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

对于应纳税暂时性差异，除特殊情况外，确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括：商誉的初始确认；除企业合并以外的发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）的其他交易或事项。

当拥有以净额结算的法定权利，且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行，当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

当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，且递延所得税资产及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是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及负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债时，递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

41、租赁

(1) 作为承租方租赁的会计处理方法

i. 使用权资产

除短期租赁和低价值资产租赁外，本公司在租赁期开始日对租赁确认使用权资产。租赁期开始日，是指出租人提供租赁资产使其可供本公司使用的起始日期。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租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；
- 本公司发生的初始直接费用；
- 本公司为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。

本公司参照《企业会计准则第4号——固定资产》有关折旧规定，对使用权资产计提折旧。本公司能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，使用权资产在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

本公司按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》的规定来确定使用权资产是否已发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。

ii. 租赁负债

除短期租赁和低价值资产租赁外，本公司在租赁期开始日按照该日尚未支付的租赁付款额的现值对租赁负债进行初始计量。在计算租赁付款额的现值时，本公司采用租赁内含利率作为折现率，无法确定租赁内含利率的，采用增量借款利率作为折现率。

租赁付款额是指本公司向出租人支付的与在租赁期内使用租赁资产的权利相关的款项，包括：

- 固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；
- 取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- 本公司合理确定将行使购买选择权时，该选择权的行权价格；
- 租赁期反映出本公司将行使终止租赁选择权的，行使终止租赁选择权需支付的款项；
- 根据本公司提供的担保余值预计应支付的款项。

取决于指数或比率的可变租赁付款额在初始计量时根据租赁期开始日的指数或比率确定。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或相关资产成本。

租赁期开始日后，本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益或相关资产成本。

在租赁期开始日后，发生下列情形的，本公司重新计量租赁负债，并调整相应的使用权资产：

• 因租赁期变化或购买选择权的评估结果发生变化的，本公司按变动后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债；

• 根据担保余值预计的应付金额或者用于确定租赁付款额的指数或者比率发生变动，本公司按照变动后的租赁付款额和原折现率计算的现值重新计量租赁负债。

iii. 短期租赁和低价值资产租赁

本公司对运输设备、机器设备及办公用房的短期租赁以及低价值资产租赁，选择不确认使用权资产和租赁负债。短期租赁，是指在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月且不包含购买选择权的租赁。低价值资产租赁，是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。本公司将短期租赁和低价值资产租赁的租赁付款额，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。

iv. 租赁变更

租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：

- 该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；
- 增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，在租赁变更生效日，本公司重新分摊变更后合同的对价，重新确定租赁期，并按照变更后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债。

租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，本公司相应调减使用权资产的账面价值，并将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益。其他租赁变更导致租赁负债重新计量的，本公司相应调整使用权资产的账面价值。

(2) 作为出租方租赁的会计处理方法

i. 租赁的分拆

合同中同时包含租赁和非租赁部分的，本公司根据《企业会计准则第 14 号——收入》关于交易价格分摊的规定分摊合同对价，分摊的基础为租赁部分和非租赁部分各自的单独价格。

ii. 本公司作为出租人记录经营租赁业务

在租赁期内各个期间，本公司采用直线法，将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。本公司发生的与经营租赁有关的。

初始直接费用于发生时予以资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。

本公司取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁收款额，在实际发生时计入当期损益。

iii. 租赁变更

经营租赁发生变更的，本公司自变更生效日起将其作为一项新租赁进行会计处理，与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

42、其他重要的会计政策和会计估计

终止经营

终止经营是满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已被本公司处置或被本公司划归为持有待售类别：

- (1) 该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；
- (2) 该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；
- (3) 该组成部分是专为转售而取得的子公司。

43、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

适用 不适用

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

(3) 2024 年起首次执行新会计准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

适用 不适用

44、其他

无

六、税项

1、主要税种及税率

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	13%、9%、6%、5%、3%
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税计缴	7%、5%、1%
企业所得税	按应纳税所得额计缴	25%、20%、15%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	15%
大唐互联科技(武汉)有限公司	15%
北京高阳捷迅信息技术有限公司	15%
北京大唐高鸿软件技术有限公司	15%
北京凯华东方科技有限公司	20%
烟台高鸿电子信息技术有限公司	20%
宁波高鸿恒昌电子科技有限公司	20%

2、税收优惠

(1) 增值税优惠

1) 根据国务院国发[2011]4 号文件《国务院关于印发进一步鼓励软件产业和集成电路产业发展若干政策的通知》的规定，对增值税一般纳税人销售其自行开发生产的软件产品，自 2011 年 1 月 1 日起按 13%、16% 的法定税率征收增值税，对实际税负超过 3% 的部分即征即退。

2) 根据《财政部 税务总局关于明确增值税小规模纳税人减免增值税等政策的公告》（财政部税务总局公告 2023 年第 1 号），允许生产性服务业纳税人按照当期可抵扣进项税额加计 5% 抵减应纳税额，允许生活性服务业纳税人按照当期可抵扣进项税额加计 10% 抵减应纳税额。生产性服务业纳税人，是指提供邮政服

务、电信服务、现代服务、生活服务取得的销售额占全部销售额的比重超过 50%的纳税人。生活性服务业纳税人，是指提供生活服务取得的销售额占全部销售额的比重超过 50%的纳税人。大唐高鸿通信技术有限公司、大唐高鸿信息技术有限公司、北京高阳捷迅信息技术有限公司于 2023 年采用增值税加计抵减政策，按照当期可抵扣进项税额加计 5%抵减应纳税额。

（2）企业所得税优惠

北京大唐高鸿数据网络技术有限公司于 2023 年 12 月 20 日取得了编号为 GR202311007668 的高新技术企业证书，有效期三年，2023 年至 2025 年所得税减按 15%计征。

北京高阳捷迅信息技术有限公司于 2023 年 11 月 30 日取得了编号为 GR202311004410 的高新技术企业证书，有效期三年，2023 年至 2025 年所得税减按 15%计征。

北京大唐高鸿软件技术有限公司于 2023 年 12 月 20 日取得了编号为 GR202311010148 的高新技术企业证书，有效期三年，2023 年至 2025 年所得税减按 15%计征。

根据财税[2008]1 号文件《关于企业所得税若干优惠政策的通知》的规定，软件生产企业实行增值税即征即退政策所退还的税款，由企业用于研究开发软件产品和扩大再生产，不作为企业所得税应税收入，不予征收企业所得税；我国境内新办软件生产企业经认定后，自获利年度起，第一年和第二年免征企业所得税，第三年至第五年减半征收企业所得税。

根据《财政部 税务总局关于进一步完善研发费用税前加计扣除政策的公告》（2023 年第 7 号）企业开展研发活动中实际发生的研发费用，未形成无形资产计入当期损益的，在按规定据实扣除的基础上，自 2023 年 1 月 1 日起，再按照实际发生额的 100%在税前加计扣除；形成无形资产的，自 2023 年 12 月 1 日起，按照无形资产成本的 200%在税前摊销。

根据财政部、税务总局关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告（财政部、税务总局公告 2021 年第 12 号）和关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告（财政部、税务总局公告 2022 年第 13 号）的规定，2021 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日，对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 12.5%计入应纳税所得额，按照 20%的税率缴纳企业所得税。2022 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日，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。烟台高鸿电子信息技术有限公司、宁波高鸿恒昌电子科技有限公司、北京凯华东方科技有限公司享受该政策。

3、其他

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	127,369.38	73,085.26
银行存款	300,458,018.95	437,782,038.48
其他货币资金	58,246,646.92	513,587,360.80
存放财务公司款项		8,668,684.51
合计	358,832,035.25	960,111,169.05

其他说明

其中因抵押、质押或冻结等对使用有限制，以及放在境外且资金汇回受到限制的货币资金明细如下：

项目	期末余额	上年年末余额
银行承兑汇票保证金	-	400,010,444.75
保函保证金	2,417,780.10	3,069,739.58
按揭贷款保证金	1,319,407.35	1,318,647.73
建房专户款	1,401,968.26	1,400,082.18
诉讼冻结款	156,138,004.15	294,081,594.71
ETC 冻结款	600.00	600.00
信用证保证金	50,012,400.63	100,012,388.04
合计	211,290,160.49	799,893,496.99

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	0.00	50,000,000.00
其中：		
其他	0.00	50,000,000.00
指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	0.00	0.00
其中：		
合计		50,000,000.00

其他说明

3、衍生金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明

4、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	10,000,000.00	10,000,000.00
商业承兑票据	11,659,235.06	71,425,224.00
坏账	-58,296.18	-357,126.12
合计	21,600,938.88	81,068,097.88

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收票据	11,659,235.06	100.00%	58,296.18	0.50%	11,600,938.88	71,425,224.00	100.00%	357,126.12	0.50%	71,068,097.88
其中：										
账龄组合	11,659,235.06	100.00%	58,296.18	0.50%	11,600,938.88	71,425,224.00	100.00%	357,126.12	0.50%	71,068,097.88
合计	11,659,235.06	100.00%	58,296.18	0.50%	11,600,938.88	71,425,224.00	100.00%	357,126.12	0.50%	71,068,097.88

按组合计提坏账准备类别名称：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备：

适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
账龄组合	357,126.12	-298,829.94				58,296.18
合计	357,126.12	-298,829.94				58,296.18

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(4) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额

(5) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据		10,000,000.00
商业承兑票据		11,423,125.06
合计		21,423,125.06

(6) 本期实际核销的应收票据情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收票据核销情况：

单位：元

单位名称	应收票据性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	--------	------	------	---------	-------------

应收票据核销说明：

5、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	754,871,757.10	639,350,861.31
1 至 2 年	600,303,626.69	464,762,625.92
2 至 3 年	735,018,194.23	850,239,682.33
3 年以上	412,228,541.68	286,106,003.47
3 至 4 年	233,497,166.35	104,725,776.90
4 至 5 年	75,528,880.15	83,033,254.95
5 年以上	103,202,495.18	98,346,971.62
合计	2,502,422,119.70	2,240,459,173.03

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收	1,100,374,564.84	43.97%	928,124,819.05	84.35%	172,249,745.79	1,100,374,564.84	49.11%	928,124,819.05	84.35%	172,249,745.79

账款										
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	1,402,047,554.86	56.03%	264,633,377.69	18.87%	1,137,414,177.17	1,140,084,608.19	50.89%	255,146,473.97	22.38%	884,938,134.22
其中：										
账龄组合	1,402,047,554.86	56.03%	264,633,377.69	18.87%	1,137,414,177.17	1,140,084,608.19	50.89%	255,146,473.97	22.38%	884,938,134.22
合计	2,502,422,119.70	100.00%	1,192,758,196.74	47.66%	1,309,663,922.96	2,240,459,173.03	100.00%	1,183,271,293.02	52.81%	1,057,187,880.01

按单项计提坏账准备类别名称：按单项计提坏账准备：928,124,819.05 元

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
南京庆百电子科技有限公司	411,771,004.00	329,416,803.20	411,771,004.00	329,416,803.20	80%	预计无法收回
南京东州科技有限公司	338,002,654.95	270,402,123.96	338,002,654.95	270,402,123.96	80%	预计无法收回
江苏凯旋科技发展有限公司	134,613,106.00	134,613,106.00	134,613,106.00	134,613,106.00	100%	预计无法收回
南京贺坤物资实业有限公司	111,475,070.00	89,180,056.00	111,475,070.00	89,180,056.00	80%	预计无法收回
北京千禧世豪电子科技有限公司	68,616,993.42	68,616,993.42	68,616,993.42	68,616,993.42	100%	预计无法收回
北京神州黎明网络技术有限公司	30,465,238.02	30,465,238.02	30,465,238.02	30,465,238.02	100%	预计无法收回
成都市龙泉驿区教育局	2,389,400.00	2,389,400.00	2,389,400.00	2,389,400.00	100%	预计无法收回
上海京联信息科技有限公司	1,199,000.00	1,199,000.00	1,199,000.00	1,199,000.00	100%	预计无法收回
陕西高鸿恒昌科技有限公司	657,678.72	657,678.72	657,678.72	657,678.72	100%	预计无法收回
万达网络科技有限公司	576,619.73	576,619.73	576,619.73	576,619.73	100%	公司已注销
乐视体育文化产业发展（北京）有限公司	286,600.00	286,600.00	286,600.00	286,600.00	100%	预计无法收回
乐视控股（北京）有限公司	171,200.00	171,200.00	171,200.00	171,200.00	100%	预计无法收回
四川蓝光发展股份有限公司	150,000.00	150,000.00	150,000.00	150,000.00	100%	预计无法收回
合计	1,100,374,564.84	928,124,819.05	1,100,374,564.84	928,124,819.05		

按组合计提坏账准备类别名称：按组合计提坏账准备：264,633,377.69 元

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	754,871,757.10	17,155,124.56	2.27%
1-2 年	262,300,971.74	35,303,641.07	13.46%
2-3 年	89,551,852.79	22,058,675.23	24.63%
3-4 年	121,872,096.35	47,817,993.28	39.24%
4-5 年	75,089,300.42	43,936,367.09	58.51%
5 年以上	98,361,576.46	98,361,576.46	100.00%
合计	1,402,047,554.86	264,633,377.69	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

适用 不适用

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2024 年 1 月 1 日余额	255,146,473.97		928,124,819.05	1,183,271,293.02
2024 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	25,704,323.72			25,704,323.72
本期核销	16,217,420.00			16,217,420.00
2024 年 6 月 30 日余额	264,633,377.70		928,124,819.05	1,192,758,196.74

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明：

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按单项计提坏账准备	928,124,819.05					928,124,819.05
账龄组合计提坏账准备	255,146,473.97	25,704,323.72	0.00	16,217,420.00		264,633,377.69
合计	1,183,271,293.02	25,704,323.72	0.00	16,217,420.00		1,192,758,196.74

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提
------	---------	------	------	-----------

				比例的依据及其合理性
--	--	--	--	------------

(4) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	16,217,420.00

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
明达久泰（北京）科技有限公司	货款	5,712,020.00	已注销	董事会批准	否
北京中阳润恒科技开发有限公司	货款	10,505,400.00	已注销	董事会批准	否
合计		16,217,420.00			

应收账款核销说明：

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
南京庆百电子科技有限公司	411,771,004.00		411,771,004.00	16.35%	329,416,803.20
南京东州科技有限公司	338,002,654.95		338,002,654.95	13.42%	270,402,123.96
江苏农耕文化产业有限公司	220,600,200.00		220,600,200.00	8.76%	1,103,001.00
南京众巨商贸有限公司	148,268,780.00		148,268,780.00	5.89%	806,059.30
国唐汽车（湖北）有限公司	136,991,304.37		136,991,304.37	5.44%	8,157,442.18
合计	1,255,633,943.32		1,255,633,943.32	49.86%	609,885,429.64

6、合同资产

(1) 合同资产情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
质保金	15,926,132.40	2,759,871.97	13,166,260.43	14,572,285.52	2,764,651.61	11,807,633.91
计入其他非流动资产	-	-	-	-	-	-
	9,774,895.70	2,397,564.12	7,377,331.58	10,690,125.82	2,535,992.40	8,154,133.42
合计	6,151,236.70	362,307.85	5,788,928.85	3,882,159.70	228,659.21	3,653,500.49

(2) 报告期内账面价值发生的重大变动金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因

(3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备	6,151,236.70	100.00%	362,307.85	5.89%	5,788,928.85	3,882,159.70	100.00%	228,659.21	5.89%	3,653,500.49
其中：										
账龄组合	6,151,236.70	100.00%	362,307.85	5.89%	5,788,928.85	3,882,159.70	100.00%	228,659.21	5.89%	3,653,500.49
合计	6,151,236.70	100.00%	362,307.85	5.89%	5,788,928.85	3,882,159.70	100.00%	228,659.21	5.89%	3,653,500.49

按组合计提坏账准备类别名称：按组合计提坏账准备：362,307.85 元

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	6,151,236.70	362,307.85	5.89%
合计	6,151,236.70	362,307.85	

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2024 年 1 月 1 日余额	2,764,651.61			2,764,651.61
2024 年 1 月 1 日余额				

在本期				
本期计提	-4,779.64			-4,779.64
2024年6月30日余额	2,759,871.97			2,759,871.97

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

对本期发生损失准备变动的合同资产账面余额显著变动的情况说明：

(4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

单位：元

项目	本期计提	本期收回或转回	本期转销/核销	原因
质保金	-4,779.64			
计入其他非流动资产	138,428.28			
合计	133,648.64			

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性

其他说明

(5) 本期实际核销的合同资产情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的合同资产核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

合同资产核销说明：

其他说明：

7、应收款项融资

(1) 应收款项融资分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备	0.00		0.00			0.00		0.00		0.00
其中：										
按组合计提坏账准备	0.00		0.00			0.00		0.00		0.00
其中：										
合计	0.00					0.00		0.00		0.00

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2024 年 1 月 1 日余额在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

对本期发生损失准备变动的应收款项融资账面余额显著变动的情况说明：

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：						

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
其他说明：				

(4) 期末公司已质押的应收款项融资

单位：元

项目	期末已质押金额

(5) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
----	----------	-----------

(6) 本期实际核销的应收款项融资情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收款项融资核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	------	------	------	---------	-------------

核销说明：

(7) 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

(8) 其他说明

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	543,523,324.86	492,649,859.31
合计	543,523,324.86	492,649,859.31

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2) 重要逾期利息

单位：元

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据
------	------	------	------	--------------

其他说明：

3) 按坏账计提方法分类披露

□适用 □不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

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

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性

其他说明：

5) 本期实际核销的应收利息情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的应收利息核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

核销说明：

其他说明：

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目（或被投资单位）	期末余额	期初余额

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目（或被投资单位）	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据

3) 按坏账计提方法分类披露

□适用 □不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

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

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

其他说明：

5) 本期实际核销的应收股利情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收股利核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	------	------	------	---------	-------------

核销说明：

其他说明：

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
单位往来款	488,440,535.00	483,471,442.69
代收代付款	137,529,340.92	76,360,522.37
押金、保证金	33,455,383.94	39,577,303.37
备用金	1,347,436.32	962,239.29
其他	27,531.02	149,137.31
合计	660,800,227.20	600,520,645.03

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内 (含 1 年)	287,325,332.15	529,041,397.66
1 至 2 年	311,487,526.00	8,500,041.40
2 至 3 年	3,616,123.71	4,341,934.68
3 年以上	58,371,245.34	58,637,271.29
3 至 4 年	4,071,715.00	4,460,739.95
4 至 5 年	2,455,438.40	3,687,742.83
5 年以上	51,844,091.94	50,488,788.51
合计	660,800,227.20	600,520,645.03

3) 按坏账计提方法分类披露

☑适用 ☐不适用

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备	81,770,403.07	12.37%	81,770,403.07	100.00%	0.00	81,770,403.07	13.62%	81,770,403.07	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备	579,029,824.13	87.63%	35,506,499.27	6.13%	543,523,324.86	518,750,241.96	86.38%	26,100,382.65	5.03%	492,649,859.31
其中：										
账龄组合	478,769,882.37	72.45%	35,121,253.69	7.34%	443,648,628.68	413,029,570.52	68.78%	25,715,026.42	6.23%	387,314,544.10
特定项目组合	100,259,941.76	15.17%	385,245.58	0.38%	99,874,696.18	105,720,671.44	17.60%	385,356.23	0.36%	105,335,315.21
合计	660,800,227.20	100.00%	117,276,902.34	17.75%	543,523,324.86	600,520,645.03	100.00%	107,870,785.72	17.96%	492,649,859.31

按单项计提坏账准备类别名称：按单项计提坏账准备：81,770,403.07 元

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
北京致和云科技有限公司	12,535,000.00	12,535,000.00	12,535,000.00	12,535,000.00	100.00%	预计无法收回
北京智慧新未来科技发展有限公司	11,796,535.00	11,796,535.00	11,796,535.00	11,796,535.00	100.00%	预计无法收回
遵义市红花岗区国有资产投资经营有限责任公司	10,000,000.00	10,000,000.00	10,000,000.00	10,000,000.00	100.00%	预计无法收回
北京和中达天科技有限公司	9,835,159.31	9,835,159.31	9,835,159.31	9,835,159.31	100.00%	预计无法收回
北京易融汇信息科技有限公司	9,211,823.01	9,211,823.01	9,211,823.01	9,211,823.01	100.00%	预计无法收回

北京中科平联科技有限公司	8,385,000.00	8,385,000.00	8,385,000.00	8,385,000.00	100.00%	预计无法收回
北京中科慧农科技有限公司	7,089,000.00	7,089,000.00	7,089,000.00	7,089,000.00	100.00%	预计无法收回
山西农谷标泰物联网技术有限公司	7,000,000.00	7,000,000.00	7,000,000.00	7,000,000.00	100.00%	预计无法收回
北京翰林伟业科技有限公司	2,100,000.00	2,100,000.00	2,100,000.00	2,100,000.00	100.00%	预计无法收回
北京山岚世纪科贸中心	1,994,026.84	1,994,026.84	1,994,026.84	1,994,026.84	100.00%	预计无法收回
北京星空永恒科技有限公司	1,657,398.91	1,657,398.91	1,657,398.91	1,657,398.91	100.00%	预计无法收回
北京拓维思科技有限公司	143,700.00	143,700.00	143,700.00	143,700.00	100.00%	预计无法收回
上海京联信息科技有限公司	22,760.00	22,760.00	22,760.00	22,760.00	100.00%	预计无法收回
合计	81,770,403.07	81,770,403.07	81,770,403.07	81,770,403.07		

按组合计提坏账准备类别名称：按账龄组合计提坏账准备：35,121,253.69 元

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1年以内	150,833,975.38	2,529,605.04	1.68%
1-2年	306,164,864.06	11,505,185.66	3.76%
2-3年	339,999.21	126,553.94	37.22%
3-4年	362,210.91	182,541.34	50.40%
4-5年	569,199.00	380,037.70	66.77%
5年以上	20,097,330.01	20,397,330.01	100.00%
合计	478,769,882.37	35,121,253.69	

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备类别名称：按特定组合计提坏账准备：385,245.58 元

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1年以内	82,342,179.45	385,245.58	0.47%
1-2年	5,313,553.14	0.00	0.00%
2-3年	3,276,124.50	0.00	0.00%
3-4年	3,709,504.09	0.00	0.00%
4-5年	1,886,239.40	0.00	0.00%
5年以上	3,732,341.18	0.00	0.00%
合计	100,259,941.76	385,245.58	

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	

2024 年 1 月 1 日余额	26,100,382.65	0.00	81,770,403.07	107,870,785.72
2024 年 1 月 1 日余额 在本期				
本期计提	9,406,116.62	0.00	0.00	9,406,116.62
2024 年 6 月 30 日余额	35,506,499.27	0.00	81,770,403.07	117,276,902.34

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
按单项计提坏账准备	81,770,403.07					81,770,403.07
按信用风险组合计提坏账准备	25,715,026.42	9,406,227.27				35,121,253.69
按特定项目组合计提坏账准备	385,356.23	-110.65				385,245.58
合计	107,870,785.72	9,406,116.62				117,276,902.34

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性

5) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	---------	------	------	---------	-------------

其他应收款核销说明：

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
南京庆百电子科技有限公司	合作保证金	300,000,000.00	1-2 年	45.40%	11,040,000.00
北京一九易站电子商务有限公司	代收代付款	77,049,116.80	1 年以内	11.66%	385,245.58
北京君赢联众信息技术有限公司	代收代付款	52,600,893.90	1 年以内	7.96%	294,565.01
中国电子工程设计院股份有限公司	股权转让款	29,506,539.08	1 年以内	4.47%	886,191.87
国唐汽车（湖北）有限公司	往来款	21,771,469.98	1 年以内	3.29%	237,309.02
合计		480,928,019.76		72.78%	12,843,311.48

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

单位：元

其他说明：

9、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	675,569,153.50	81.96%	610,986,516.78	95.73%
1 至 2 年	135,638,102.60	16.46%	13,972,162.04	2.19%
2 至 3 年	8,328,030.42	1.01%	9,768,594.54	1.53%
3 年以上	4,732,297.37	0.57%	3,535,774.56	0.55%
合计	824,267,583.89		638,263,047.92	

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

单位名称	期末余额	未结算原因
南京柏晁电子科技有限公司	89,080,130.83	项目未完结
南京驰飞电子科技有限公司	33,465,773.00	项目未完结
深圳市硕捷实业有限公司	5,580,000.00	项目未完结

北京大唐高鸿无线互联科技有限公司	5,000,000.00	项目未完结
合计	133,125,903.83	

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

预付对象	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
南京安纳佳电子科技有限公司	391,160,746.21	47.46%
南京柏晁电子科技有限公司	143,080,130.83	17.36%
南京驰飞电子科技有限公司	74,671,787.96	9.06%
南京卓二信息技术有限公司	74,529,832.00	9.04%
南京华通信息投资有限公司	39,721,968.00	4.82%
合计	723,164,465.00	87.73%

其他说明：

10、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求
否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值
原材料	66,094,559.98	17,198,215.06	48,896,344.92	66,558,757.86	17,198,215.06	49,360,542.80
在产品	2,058,855.95	23,948.84	2,034,907.11	1,868,448.75	23,948.84	1,844,499.91
库存商品	303,110,077.19	26,281,183.55	276,828,893.64	316,139,604.43	8,101,683.55	308,037,920.88
合同履约成本	307,036,214.16	259,970,684.18	47,065,529.98	638,688,260.26	368,309,584.18	270,378,676.08
发出商品	14,375,942.18		14,375,942.18	220,159,644.22		220,159,644.22
在途物资	5,369,798.26	0.00	5,369,798.26	60,669.59		60,669.59
开发成本	89,958,141.22	0.00	89,958,141.22	89,958,141.22		89,958,141.22
合计	788,003,588.94	303,474,031.63	484,529,557.31	1,333,433,526.33	393,633,431.63	939,800,094.70

(2) 确认为存货的数据资源

单位：元

项目	外购的数据资源存货	自行加工的数据资源存货	其他方式取得的数据资源存货	合计
1. 期初余额	1,333,433,526.33			1,333,433,526.33
2. 本期增加金额	1,315,003,597.39			1,315,003,597.39
其中：购入	1,315,003,597.39			1,315,003,597.39
3. 本期减少金额	1,860,433,534.78			1,860,433,534.78
其中：出售	1,860,433,534.78			1,860,433,534.78
4. 期末余额	788,003,588.94			788,003,588.94
1. 期初余额	393,633,431.63			393,633,431.63
2. 本期增加金额	18,179,500.00			18,179,500.00
3. 本期减少金额	108,338,900.00			108,338,900.00
转销	108,338,900.00			108,338,900.00
4. 期末余额	303,474,031.63			303,474,031.63
1. 期末账面价值	484,529,557.31			
2. 期初账面价值	939,800,094.70			

(3) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	17,198,215.06					17,198,215.06
在产品	23,948.84					23,948.84
库存商品	8,101,683.55		18,179,500.00			26,281,183.55
合同履约成本	368,309,584.18			90,159,400.00	18,179,500.00	259,970,684.18
合计	393,633,431.63		18,179,500.00	90,159,400.00	18,179,500.00	303,474,031.63

按组合计提存货跌价准备

单位：元

组合名称	期末			期初		
	期末余额	跌价准备	跌价准备计提比例	期初余额	跌价准备	跌价准备计提比例

按组合计提存货跌价准备的计提标准

(4) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

报告期末，开发成本期末利息资本化累计金额为 12277618.26 元。

(5) 合同履约成本本期摊销金额的说明

11、持有待售资产

单位：元

项目	期末账面余额	减值准备	期末账面价值	公允价值	预计处置费用	预计处置时间
----	--------	------	--------	------	--------	--------

其他说明

12、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(1) 一年内到期的债权投资

适用 不适用

(2) 一年内到期的其他债权投资

适用 不适用

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税额	23,089,978.39	21,167,638.04
待认证进项税额	10,769,903.90	12,776,280.62
垫付的充值卡话费	309,701,413.10	310,272,566.20
待摊费用	563,639.68	209,402.62
预交增值税	2,316,313.61	2,436,910.55
预缴企业所得税	1,087,926.21	1,078,432.18
预缴其他税金	2,553,942.74	2,538,403.95
其他	849,854.27	1,391,379.70
待转销项税额	1,297,393.74	8,426.43
合计	352,230,365.64	351,879,440.29

其他说明：

14、债权投资

(1) 债权投资的情况

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
--	------	------	------	------	------	------

债权投资减值准备本期变动情况

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
----	------	------	------	------

(2) 期末重要的债权投资

重要的债权投资

单位：元

债权项目	期末余额					期初余额				
	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金

(3) 减值准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2024 年 1 月 1 日余额 在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

(4) 本期实际核销的债权投资情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的债权投资核销情况

债权投资核销说明：

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

其他说明：

15、其他债权投资

(1) 其他债权投资的情况

单位：元

项目	期初余额	应计利息	利息调整	本期公允价值变动	期末余额	成本	累计公允价值变动	累计在其他综合收益中确认的减值准备	备注
----	------	------	------	----------	------	----	----------	-------------------	----

其他债权投资减值准备本期变动情况

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
----	------	------	------	------

(2) 期末重要的其他债权投资

单位：元

其他债权项目	期末余额					期初余额				
	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金

(3) 减值准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2024 年 1 月 1 日余额 在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

(4) 本期实际核销的其他债权投资情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他债权投资核销情况

其他债权投资核销说明：

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

其他说明：

16、其他权益工具投资

单位：元

项目名称	期初余额	本期计入其他综合收益的利得	本期计入其他综合收益的损失	本期末累计计入其他综合收益的利得	本期末累计计入其他综合收益的损失	本期确认的股利收入	期末余额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因
国泰君安投资管理股份有限公司	1,813,200.00				447,984.00		1,813,200.00	持有目的为非交易性
大唐融合物联科技无锡有限公司							8,000,000.00	持有目的为非交易性
合计	1,813,200.00				447,984.00		9,813,200.00	

本期存在终止确认

单位：元

项目名称	转入留存收益的累计利得	转入留存收益的累计损失	终止确认的原因
------	-------------	-------------	---------

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

项目名称	确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转入留存收益的金额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因	其他综合收益转入留存收益的原因
------	---------	------	------	-----------------	---------------------------	-----------------

其他说明：

17、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
其中：										

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2024 年 1 月 1 日余额 在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

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

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性

其他说明：

(4) 本期实际核销的长期应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的长期应收款核销情况：

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

长期应收款核销说明：

18、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	本期增减变动								期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利息	计提减值准备	其他		

					益			润				
一、合营企业												
高鸿亿利(上海)信息技术有限公司	6,150,023.52	0.00			-438,419.64						5,711,603.88	
小计	6,150,023.52	0.00			-438,419.64						5,711,603.88	
二、联营企业												
大唐信服科技有限公司	32,580,404.58		6,135,300.00		-2,002,718.27						36,712,986.31	
中产投科技有限公司	16,482,876.49				-318,858.50						16,164,017.99	
贵州大数据旅游产业股份有限公司	4,609,698.11										4,609,698.11	
北京海岸淘金创业投资有限公司	7,147,462.62				-2,327.49						7,145,135.13	
海南大唐发股权投资基金管理有限公司	1,560,636.44				-376,168.07						1,184,468.37	
大唐金康(长葛)科技	3,000,000.00	3,000,000.00									3,000,000.00	3,000,000.00

产业有限公司												
深圳大唐高鸿信息技术有限公司	326,740.89				-22,806.76						303,934.13	
盛唐威讯数媒科技(北京)有限公司	0.00										0.00	
北京兴鸿达物业管理服务有限公司	148,260.61				8,374.54						156,635.15	
北京大唐高鸿无线互联科技有限公司	4,602,747.83				-70.29						4,602,677.54	
深圳市大唐同威高技术创业投资基金(有限合伙)	116,223.822.33				-355,409.22						98,708,413.11	
小计	186,682.649.90	3,000,000.00	6,135,300.00		-3,069,984.06						172,587,965.84	3,000,000.00
合计	192,832.673.42	3,000,000.00	6,135,300.00		-3,508,403.00				0.00		178,299,569.72	3,000,000.00

					70							
--	--	--	--	--	----	--	--	--	--	--	--	--

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

其他说明

19、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	68,647,100.00	51,397,100.00
合计	68,647,100.00	51,397,100.00

其他说明：

20、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

适用 不适用

单位：元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	112,658,310.00			112,658,310.00
2. 本期增加金额	0.00			
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\在建工程转入				
(3) 企业合并增加				
(4) 重估调整				
(5) 其他				
3. 本期减少金额	0.00			0.00
(1) 处置				
(2) 其他转				0.00

出				
4. 期末余额	112,658,310.00			112,658,310.00
二、累计折旧和累计摊销				
1. 期初余额	31,350,895.55			31,350,895.55
2. 本期增加金额	1,621,596.63			1,621,596.63
(1) 计提或摊销	1,621,596.63			1,621,596.63
3. 本期减少金额	0.00			0.00
(1) 处置				
(2) 其他转出				0.00
4. 期末余额	32,972,492.18			32,972,492.18
三、减值准备				
1. 期初余额				
2. 本期增加金额				
(1) 计提				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额				
四、账面价值				
1. 期末账面价值	79,685,817.82			79,685,817.82
2. 期初账面价值	81,307,414.45			81,307,414.45

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

其他说明：

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

适用 不适用

(3) 转换为投资性房地产并采用公允价值计量

单位：元

项目	转换前核算科目	金额	转换理由	审批程序	对损益的影响	对其他综合收益的影响

(4) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书原因

其他说明

21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	242,744,444.69	255,985,225.00
合计	242,744,444.69	255,985,225.00

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	仪器仪表	运输工具	电子设备	办公家具及管理用具	合计
一、账面原值：						
1. 期初余额	267,935,476.69	56,834,996.55	7,348,426.05	65,566,268.12	6,365,441.36	404,050,608.77
2. 本期增加金额	0.00	0.00	0.00	504,453.51	83,465.22	587,918.73
(1) 购置	0.00	0.00	0.00	504,453.51	83,465.22	587,918.73
(2) 在建工程转入						
(3) 企业合并增加						
3. 本期减少金额	0.00	23,060,213.68	0.00	626,134.68	4,949.00	23,691,297.36
(1) 处置或报废	0.00	23,060,213.68	0.00	626,134.68	4,949.00	23,691,297.36
4. 期末余额	267,935,476.69	33,774,782.87	7,348,426.05	65,444,586.95	6,443,957.58	380,947,230.14
二、累计折旧						

1. 期初余额	43,149,272.70	50,988,060.70	5,471,176.47	45,700,692.52	2,756,181.38	148,065,383.77
2. 本期增加金额	9,075,940.53	296,563.92	186,920.66	2,714,289.47	345,573.83	12,619,288.41
(1) 计提	9,075,940.53	296,563.92	186,920.66	2,714,289.47	345,573.83	12,619,288.41
3. 本期减少金额	0.00	21,907,202.97	0.00	569,982.21	4,701.55	22,481,886.73
(1) 处置或报废	0.00	21,907,202.97	0.00	569,982.21	4,701.55	22,481,886.73
4. 期末余额	52,225,213.23	29,377,421.65	5,658,097.13	47,844,999.78	3,097,053.66	138,202,785.45
三、减值准备						0.00
1. 期初余额						0.00
2. 本期增加金额						0.00
(1) 计提						0.00
3. 本期减少金额						0.00
(1) 处置或报废						0.00
4. 期末余额						0.00
四、账面价值						0.00
1. 期末账面价值	215,710,263.46	4,397,361.22	1,690,328.92	17,599,587.17	3,346,903.92	242,744,444.69
2. 期初账面价值	224,786,203.99	5,846,935.85	1,877,249.58	19,865,575.60	3,609,259.98	255,985,225.00

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
房屋及建筑物	4,481,802.61	769,147.16		3,712,655.45	

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
房屋及建筑物	134,144,215.90

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
----	------	------------

其他说明

(5) 固定资产的减值测试情况

适用 不适用

(6) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	798,360,440.34	798,255,403.49
合计	798,360,440.34	798,255,403.49

(1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
花溪慧谷产业园	861,828,807.16	72,778,004.31	789,050,802.85	861,723,770.31	72,778,004.31	788,945,766.00
福州琅岐岛车路协同先导区项目	9,309,637.49	0.00	9,309,637.49	9,309,637.49	0.00	9,309,637.49
合计	871,138,444.65	72,778,004.31	798,360,440.34	871,033,407.80	72,778,004.31	798,255,403.49

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
------	-----	------	--------	------------	----------	------	-------------	------	-----------	--------------	----------	------

花溪慧谷产业园	770,000.00	861,723.77	105,036.85			861,828.80	98.14%	98.14%	110,789.56			其他
福州琅岐C-V2X车路协同项目	59,630.00	9,309,637.49				9,309,637.49	15.61%	15.61%				其他
合计	829,630.00	871,033.40	105,036.85	0.00	0.00	871,138.44			110,789.56	0.00	0.00%	

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	计提原因
花溪慧谷产业园	72,778,004.31			72,778,004.31	
合计	72,778,004.31			72,778,004.31	--

其他说明

(4) 在建工程的减值测试情况

适用 不适用

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

其他说明：

(5) 工程物资

单位：元

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

其他说明：

23、生产性生物资产

(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

□适用 不适用

(2) 采用成本计量模式的生产性生物资产的减值测试情况

□适用 不适用

(3) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

□适用 不适用

24、油气资产

□适用 不适用

25、使用权资产

(1) 使用权资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	200,280,451.85	200,280,451.85
2. 本期增加金额	9,119,261.24	9,119,261.24
	9,119,261.24	9,119,261.24
3. 本期减少金额	0.00	0.00
		0.00
4. 期末余额	209,399,713.09	209,399,713.09
二、累计折旧		0.00
1. 期初余额	39,887,867.57	39,887,867.57
2. 本期增加金额	7,924,554.10	7,924,554.10
(1) 计提	7,924,554.10	7,924,554.10
		0.00
3. 本期减少金额	0.00	0.00
(1) 处置		0.00
		0.00
4. 期末余额	47,812,421.67	47,812,421.67
三、减值准备		
1. 期初余额		
2. 本期增加金额		
(1) 计提		
3. 本期减少金额		
(1) 处置		

4. 期末余额		
四、账面价值		
1. 期末账面价值	161,587,291.42	161,587,291.42
2. 期初账面价值	160,392,584.28	160,392,584.28

(2) 使用权资产的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：

26、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	著作权	软件	特许权	其他	合计
一、账面原值								
1. 期初余额	9,558,771.33		54,966,200.08	15,985,936.36	652,830,393.62	5,571,320.77	6,680,411.52	745,593,033.68
2. 本期增加金额	0.00	0.00	0.00	0.00	4,528,301.82	0.00	0.00	4,528,301.82
1) 购置	0.00	0.00	0.00	0.00	4,528,301.82	0.00	0.00	4,528,301.82
2) 内部研发								0.00
3) 企业合并增加								0.00
								0.00
3. 本期减少金额	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1) 处置	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
								0.00
4. 期末余额	9,558,771.33	0.00	54,966,200.08	15,985,936.36	657,358,695.44	5,571,320.77	6,680,411.52	750,121,335.50
二、累计摊销								0.00
1. 期初余额	2,086,998.65		36,210,641.60	14,373,133.51	329,248,233.06	4,127,924.56	4,939,599.44	390,986,530.82
2. 本期增加金额	95,587.73	0.00	2,815,760.88	202,726.70	16,013,212.48	481,132.08	0.00	19,608,419.87

额								
1) 计提	95,587.73	0.00	2,815,760.88	202,726.70	16,013,212.48	481,132.08	0.00	19,608,419.87
								0.00
3. 本期减少金额	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1) 处置	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
								0.00
4. 期末余额	2,182,586.38	0.00	39,026,402.48	14,575,860.21	345,261,445.54	4,609,056.64	4,939,599.44	410,594,950.69
三、减值准备								0.00
1. 期初余额			2,561,808.16	1,395,188.03	29,683,173.94		1,740,812.08	35,380,982.21
2. 本期增加金额	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1) 计提	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
								0.00
3. 本期减少金额	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1) 处置	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
								0.00
4. 期末余额	0.00	0.00	2,561,808.16	1,395,188.03	29,683,173.94	0.00	1,740,812.08	35,380,982.21
四、账面价值								0.00
1. 期末账面价值	7,376,184.95	0.00	13,377,989.44	14,888.12	282,414,075.96	962,264.13	0.00	304,145,402.60
2. 期初账面价值	7,471,772.68		16,193,750.32	217,614.82	293,898,986.62	1,443,396.21		319,225,520.65

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 55.50%

(2) 确认为无形资产的数据资源

单位：元

项目	外购的数据资源无形资产	自行开发的数据资源无形资产	其他方式取得的数据资源无形资产	合计
----	-------------	---------------	-----------------	----

(3) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
----	------	------------

其他说明

(4) 无形资产的减值测试情况

适用 不适用

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

27、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
北京高阳捷迅信息技术有限公司	349,813,982.62					349,813,982.62
合计	349,813,982.62					349,813,982.62

(2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		
北京高阳捷迅信息技术有限公司	72,131,503.17					72,131,503.17
合计	72,131,503.17					72,131,503.17

(3) 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

名称	所属资产组或组合的构成及依据	所属经营分部及依据	是否与以前年度保持一致
北京高阳捷迅信息技术有限公司	与商誉相关的能够从企业合并的协同效中受益的长期资产	高阳捷迅信息服务业务	是

资产组或资产组组合发生变化

名称	变化前的构成	变化后的构成	导致变化的客观事实及依据
----	--------	--------	--------------

其他说明

本公司 2013 年 7 月收购北京高阳捷迅信息技术有限公司，形成商誉 349,813,982.62 元。2019 年 12 月 31 日，公司聘请评估师对北京高阳捷迅信息技术有限公司包含商誉的资产组预计未来现金流量进行了预计（银信咨报字【2020】沪第 127 号资产估值报告），低于依据商誉资产组可辨认资产持续计算的公允价值与商誉之和，发生商誉减值 4,270,113.46 元。

2020 年 12 月 31 日，公司聘请评估师对北京高阳捷迅信息技术有限公司包含商誉的资产组预计未来现金流量进行了预计（合佳评报字【2021】第 006 号资产估值报告），低于依据商誉资产组可辨认资产持续计算的公允价值与商誉之和，发生商誉减值 4,065,443.95 元。

2021 年 12 月 31 日，公司聘请评估师对北京高阳捷迅信息技术有限公司包含商誉的资产组预计未来现金流量进行了预计（合佳评报字[2022]第 2022019 号资产估值报告），低于依据商誉资产组可辨认资产持续计算的公允价值与商誉之和，发生商誉减值 4,402,465.52 元。

2022 年 12 月 31 日，公司聘请评估师对北京高阳捷迅信息技术有限公司包含商誉的资产组预计未来现金流量进行了预计（合佳评报字[2023]第 014 号资产估值报告），低于依据商誉资产组可辨认资产持续计算的公允价值与商誉之和，当期发生商誉减值 8,374,409.81 元。

2023 年 12 月 31 日，公司聘请评估师对北京高阳捷迅信息技术有限公司包含商誉的资产组预计未来现金流量进行了预计（合佳评报字[2024]第 046 号资产估值报告），低于依据商誉资产组可辨认资产持续计算的公允价值与商誉之和，当期发生商誉减值 51,019,070.43 元。

(4) 可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

单位：元

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	预测期的年限	预测期的关键参数	稳定期的关键参数	稳定期的关键参数的确
----	------	-------	------	--------	----------	----------	------------

							定依据
北京高阳捷迅信息技术有限公司	554,059,64 0.05	476,053,60 0.00	78,006,040 .05	6年	折现率 11.87%	折现系数 4.5431	资产组的经 营情况
合计	554,059,64 0.05	476,053,60 0.00	78,006,040 .05				

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

(5) 业绩承诺完成及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

适用 不适用

其他说明

28、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修费	22,737,471.55	0.00	1,700,366.57		21,037,104.98
专利使用费	171,612.22	0.00	21,862.06		149,750.16
其他	223,095.69	0.00	43,911.88		179,183.81
技术服务费	369,657.29	0.00	69,310.74		300,346.55
合计	23,501,836.75	0.00	1,835,451.25	0.00	21,666,385.50

其他说明

29、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	61,230,709.35	23,765,836.29	108,070,681.79	23,802,779.97
内部交易未实现利润	772,484.28	193,121.07	1,045,125.78	261,281.45
信用减值准备	306,736,787.98	66,433,934.37	338,034,716.53	66,264,240.02
递延收益	8,909,311.59	2,227,327.90	8,909,311.59	2,227,327.90
融资租赁		1,367,889.19		
租赁负债	96,474,399.76	24,118,599.94	96,474,399.76	24,118,599.94
合计	474,123,692.96	118,106,708.76	552,534,235.45	116,674,229.28

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
其他债权投资公允价值变动	-443,784.00	-110,946.00	-443,784.00	-110,946.00
其他非流动金融资产公允价值变动	12,495,717.88	3,123,929.47	12,495,717.88	3,123,929.47
使用权资产	92,261,885.18	23,065,471.30	92,261,885.18	23,065,471.30
融资租赁		1,367,889.19		
合计	104,313,819.06	27,446,343.96	104,313,819.06	26,078,454.77

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产		118,106,708.76		116,674,229.28
递延所得税负债		27,446,343.96		26,078,454.77

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	221,152,163.38	4,824,360.00
可抵扣亏损	606,827,597.65	682,599,198.55
合计	827,979,761.03	687,423,558.55

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2024 年	74,737,301.30	74,737,301.30	
2025 年	140,445,794.70	140,445,794.70	
2026 年	56,488,579.06	56,488,579.06	
2027 年	115,349,370.63	115,349,370.63	
2028 年	161,082,157.22	161,082,157.22	
2029 年	58,724,394.74	58,724,394.74	
合计	606,827,597.65	606,827,597.65	

其他说明

30、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
合同资产	9,774,895.70	2,397,564.12	7,377,331.58	10,690,125.82	2,535,992.40	8,154,133.42
预付长期租赁房屋装修费用	54,823,046.06	0.00	54,823,046.06	54,968,677.13	0.00	54,968,677.13
合计	64,597,941.76	2,397,564.12	62,200,377.64	65,658,802.95	2,535,992.40	63,122,810.55

其他说明：

31、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	211,290,160.49	211,290,160.49	冻结	详见“第十节、七、1、货币资金”	799,893,496.99	799,893,496.99	冻结	详见“第十节、七、1、货币资金”
在建工程	480,795,267.88	480,795,267.88	抵押	详见“第十节、七、45、长期借款”	480,795,267.88	480,795,267.88	抵押	详见“第十节、七、45、长期借款”
持有待售资产	0.00	0.00			44,342,044.63	44,342,044.63	保证金	详见“第十节、七、11、持有待售资产”
合计	692,085,428.37	692,085,428.37			1,325,030,809.50	1,325,030,809.50		

其他说明：

32、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证借款	714,419,111.79	665,000,000.00
信用借款	150,000,000.00	150,000,000.00
合计	864,419,111.79	815,000,000.00

短期借款分类的说明：

1、保证借款详见“第十节、十四、5、（4）关联担保情况”。

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

本期末已逾期未偿还的短期借款总额为 517,419,135.59 元，其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

单位：元

借款单位	期末余额	借款利率	逾期时间	逾期利率
江苏高鸿鼎恒信息技术有限公司	20,000,000.00	4.00%	2024年06月01日	4.00%
江苏高鸿鼎恒信息技术有限公司	14,894,686.81	0.00%	2024年05月22日	0.00%
江苏高鸿鼎恒信息技术有限公司	14,902,500.00	0.00%	2024年05月22日	0.00%
江苏高鸿鼎恒信息技术有限公司	24,837,500.00	0.00%	2024年05月23日	0.00%
江苏高鸿鼎恒信息技术有限公司	24,837,500.00	0.00%	2024年05月23日	0.00%
大唐高鸿信息技术有限公司	9,884,138.78	4.00%	2024年06月24日	4.00%
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	10,828,979.33	4.35%	2024年06月24日	4.35%
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	33,033,881.00	3.90%	2024年06月24日	3.90%
大唐高鸿信息技术有限公司	5,000,000.00	4.00%	2024年06月24日	4.00%
大唐高鸿信息技术有限公司	3,062,810.00	3.90%	2024年06月24日	3.90%
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	20,079,120.00	3.90%	2024年06月24日	3.90%
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	21,593,678.65	3.90%	2024年06月17日	3.90%
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	14,464,341.02	3.90%	2024年06月17日	3.90%
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	70,000,000.00	4.70%	2024年06月24日	4.70%
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	80,000,000.00	5.40%	2024年06月29日	5.40%
大唐高鸿网络股份有限公司	37,000,000.00	5.25%	2024年06月29日	5.25%
大唐高鸿网络股份有限公司	113,000,000.00	5.25%	2024年06月29日	5.25%
合计	517,419,135.59	--	--	--

其他说明

逾期未归还的借款详见“第十节、十四、5、（4）关联担保情况”。

33、交易性金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其中：		
其中：		

其他说明：

34、衍生金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	72,787,335.00	104,078,840.00
银行承兑汇票	130,000,000.00	803,678,500.00
合计	202,787,335.00	907,757,340.00

本期末已到期未支付的应付票据总额为 70,000,000.00 元，到期未付的原因为公司债务违约，银行宣布提前到期。

36、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
货款	652,341,186.28	804,449,294.15
工程款	117,566,120.44	126,566,120.44
其他合同款	96,240.44	87,805.96
合计	770,003,547.16	931,103,220.55

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
沈阳邦粹科技有限公司	41,894,767.17	尚未结算
北京汉邦高科数字技术股份有限公司	28,449,428.08	尚未结算
湖北省智慧农业有限公司	17,700,000.00	尚未结算
云智慧（北京）科技有限公司	14,358,920.07	尚未结算
安华智能股份公司	14,293,864.10	尚未结算
合计	116,696,979.42	

其他说明：

37、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付股利	228,075.97	228,075.97

其他应付款	427,426,623.80	361,664,900.48
合计	427,654,699.77	361,892,976.45

(1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因
------	------	------

其他说明：

(2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	178,075.97	178,075.97
其他	50,000.00	50,000.00
合计	228,075.97	228,075.97

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

应付普通股股利中 178,075.97 元超过一年未支付，原因为无法取得个别股东的收款信息资料。其他 50,000.00 元，为本公司控股子公司大唐投资管理（北京）有限公司对股东暂未支付的股利。

(3) 其他应付款**1) 按款项性质列示其他应付款**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
单位往来款	307,369,117.58	201,307,227.00
履约保证金	1,066,174.00	42,981,062.85
押金	323,020.00	322,020.00
继续涉入负债	21,423,125.06	21,277,024.00
代收款		
其他	97,245,187.16	95,777,566.63
合计	427,426,623.80	361,664,900.48

2) 账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
电信科学技术研究院有限公司	13,876,502.97	尚未结算
符健铭	10,238,000.00	尚未结算
北京百卓网络技术有限公司	7,880,000.00	尚未结算

慧盾信息安全科技（苏州）股份有限公司	6,678,000.00	尚未结算
合计	38,672,502.97	

其他说明

本公司因限制性股票回购义务形成负债余额为 83,553,600.00 元。

38、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
定金	180,000.00	180,000.00
租金		3,211,014.48
合计	180,000.00	3,391,014.48

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要预收款项

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因

其他说明：

39、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
行业企业业务	230,579,323.21	254,367,577.96
信息服务业务	21,516,219.43	8,080,689.48
IT 销售业务	13,673,206.67	67,054,619.41
其他业务	81,563,871.84	80,595,582.51
计入其他非流动负债的合同负债	-167,190,110.61	-165,738,094.71
合计	180,142,510.54	244,360,374.65

账龄超过 1 年的重要合同负债

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因

40、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	14,068,970.17	65,966,263.89	71,025,818.38	9,009,415.68
二、离职后福利-设定提存计划	1,043.79	6,884,298.70	6,884,298.70	1,043.79
三、辞退福利		524,588.00	476,808.00	47,780.00
四、一年内到期的其他福利		1,553,510.25	1,553,510.25	
合计	14,070,013.96	74,928,660.84	79,940,435.33	9,058,239.47

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	7,462,930.34	53,162,179.70	58,807,550.14	1,817,559.90
2、职工福利费		1,775,827.83	1,775,827.83	
3、社会保险费	659.45	4,098,472.55	4,098,472.55	659.45
其中：医疗保险费	646.80	3,945,274.73	3,945,274.73	646.80
工伤保险费	12.65	117,635.19	117,635.19	12.65
生育保险费		35,562.63	35,562.63	
4、住房公积金		6,202,735.84	6,202,735.84	
5、工会经费和职工教育经费	6,605,380.38	646,857.35	61,041.40	7,191,196.33
8、其他短期薪酬		80,190.62	80,190.62	
合计	14,068,970.17	65,966,263.89	71,025,818.38	9,009,415.68

(3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	1,012.16	6,665,864.30	6,665,864.30	1,012.16
2、失业保险费	31.63	218,434.40	218,434.40	31.63
合计	1,043.79	6,884,298.70	6,884,298.70	1,043.79

其他说明

41、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	2,373,600.25	1,809,612.38
消费税	0.00	
企业所得税	362,892.49	1,655,118.80
个人所得税	1,515,436.18	2,696,178.73
城市维护建设税	238,346.27	513,432.77
教育费附加	101,006.87	222,582.74
地方教育费附加	67,372.31	148,422.90
房产税	626,781.54	1,176,171.67
车船税	150.00	
土地使用税	151,937.78	683,492.15
印花税	197,725.17	891,395.58
其他	735,686.59	734,366.23
合计	6,370,935.45	10,530,773.95

其他说明

42、持有待售负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
大唐融合通信股份有限公司	0.00	878,578,278.87
合计		878,578,278.87

其他说明

注：经公司第九届董事会第五十一次会议、2023 年第四次临时股东大会、第九届董事会第五十五次会议审议通过，2023 年 12 月 26 日，本公司与中国电子工程设计院股份有限公司等签署了《关于大唐融合通信股份有限公司之股份转让协议》。本公司认为，持有的大唐融合通信股份有限公司（以下简称“大唐融合”）38.14%的股权，在当前状况下即可立即出售；且已签订了具有法律约束力的购买协议，该协议包含交易价格、时间和足够严厉的违约惩罚等重要条款，使协议出现重大调整或者撤销的可能性极小。出售完成后本公司对大唐融合的持股比例降为 2.54%，不再控制能够控制大唐融合公司。因此，持有的大唐融合公司股权所对应资产、负债在合并财务报表上被划分为持有待售资产及持有待售负债。2024 年 02 月 06 日，公司向中国电子工程设计院股份有限公司等转让大唐融合 38.14%股份的证券过户登记已完成，并取得《证券登记过户确认书》。

43、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	217,094,967.00	180,000,000.00
一年内到期的租赁负债	24,872,617.18	24,527,317.68
合计	241,967,584.18	204,527,317.68

其他说明：

一年内到期的长期借款详见“第十节、七、45、长期借款”。

44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税	23,501,566.00	32,540,125.28
合计	23,501,566.00	32,540,125.28

短期应付债券的增减变动：

单位：元

债券名称	面值	票面利率	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还		期末余额	是否违约
合计													

其他说明：

45、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证借款	217,094,967.00	222,000,000.00
一年内到期的长期借款	-217,094,967.00	-180,000,000.00
合计		42,000,000.00

长期借款分类的说明：

2018年12月，贵州大唐高鸿电子信息技术有限公司从贵阳农村商业银行股份有限公司龙王支行取得流动资金借款20,000.00万元，借款协议编号筑农商（龙王支行）2018年固贷字12026号，借款期限5年，固定利率13%（年利率），由大唐高鸿网络股份有限公司、北京大唐高鸿数据网络技术有限公司提供连带责任担保，保证合同编号分别为筑农商（龙王支行）2018年保贷字12026-1号、筑农商（龙王支行）2018年保贷字12026号，并以存货房地产抵押，房地产总套数800套，总规划建筑面积66,677.07m²，抵押套数521套，抵押面积51,377.53m²，评估价值44,467.08万元，抵押合同编号筑农商（龙王支行）2018年抵贷字12026号。2023年12月取得展期借款合同，合同编号筑农商（花溪支行）2023年

展贷字 12006 号，展期借款金额为 18,200.00 万元，展期后借款到期日为 2026 年 6 月 24 日，固定利率 8.5%（年利率），抵押房产 538 套，抵押面积 49,975.23 m²，评估价值 47,742.26 万元，原担保合同继续履行。

2020 年 11 月，贵州大唐高鸿电子信息技术有限公司从贵阳农村商业银行股份有限公司龙王支行取得流动资金借款 4,000.00 万元，借款协议编号筑农商（龙王支行）2020 年固贷字 11002 号，借款期限 3 年零 1 个月，固定利率 13%（年利率），由大唐高鸿网络股份有限公司、北京大唐高鸿数据网络技术有限公司提供连带责任担保，保证合同编号分别为筑农商（龙王支行）2020 年保贷字 11002-2 号、筑农商（龙王支行）2020 年保贷字 11002-1 号。2023 年 12 月取得展期借款合同，合同编号筑农商（花溪支行）2023 年展贷字 12004 号，展期借款金额为 4,000.00 万元，展期后借款到期日为 2025 年 6 月 24 日，固定利率 8.5%（年利率），原担保合同继续履行。

截至 2024 年 6 月 30 日，上述两笔借款余额 217,094,967.00 元，银行宣布借款于 2024 年 7 月 31 日提前到期，上述长期借款放在一年内到期的长期借款核算。

其他说明，包括利率区间：

46、应付债券

(1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 应付债券的增减变动（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）

单位：元

债券名称	面值	票面利率	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还		期末余额	是否违约
合计													

(3) 可转换公司债券的说明

(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

其他说明

47、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁负债	107,061,664.19	96,474,399.74
减：计入一年内到期的非流动负债的租赁负债	-24,872,617.18	-24,527,317.68
合计	82,189,047.01	71,947,082.06

其他说明：

48、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
专项应付款	77,358,517.21	78,758,517.21
合计	77,358,517.21	78,758,517.21

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

(2) 专项应付款

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
物联网应用场景验证	1,400,000.00		1,400,000.00	0.00	
基于 5G 的车路协同车联网大规模验证与应用	36,358,017.21			36,358,017.21	
贵州文化旅游移动云服务系统研发及服务新模式	2,273,000.00			2,273,000.00	
贵州文化旅游服务新业态研究及产业化示范	1,783,000.00			1,783,000.00	
基于移动互联的生态文化旅游服务系统	2,640,000.00			2,640,000.00	
信息安全保障能	33,470,000.00			33,470,000.00	

力建设专项					
贵州文化遗产数字化保护与开发关键技术研究及应用	834,500.00			834,500.00	
合计	78,758,517.21		1,400,000.00	77,358,517.21	

其他说明：

49、长期应付职工薪酬

(1) 长期应付职工薪酬表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

计划资产：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划净负债（净资产）

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划的内容及与之相关风险、对公司未来现金流量、时间和不确定性的影响说明：

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

其他说明：

50、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
未决诉讼		839,671.52	
合计		839,671.52	

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

51、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	10,973,060.39		2,031,530.22	8,941,530.17	
增值税加计抵减	962,584.18		957,143.95	5,440.23	
合计	11,935,644.57	0.00	2,988,674.17	8,946,970.40	

其他说明：

52、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合同负债	167,190,110.61	165,797,488.32
合计	167,190,110.61	165,797,488.32

其他说明：

53、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	1,157,860,020.00						1,157,860,020.00

其他说明：

54、其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

其他说明：

55、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	2,918,195,815.95			2,918,195,815.95
其他资本公积	16,366,223.06	1,590,416.78		17,956,639.84
合计	2,934,562,039.01	1,590,416.78		2,936,152,455.79

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

公司实行第三期股权激励计划，本报告期确认股权激励 1,590,416.78 元。

56、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
2022 年度股权激励项目	83,553,600.00			83,553,600.00
合计	83,553,600.00			83,553,600.00

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

57、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
一、不能重分类进损益的其他综合收益	- 335,988.00							- 335,988.00
其他权益工具投资公允价值变动	- 335,988.00							- 335,988.00
二、将重分类进损益的其他综合收益	207,194.32	26,790.50				26,790.50		233,984.82
外币财务报表折算差额	207,194.32	26,790.50				26,790.50		233,984.82

其他综合收益合计	- 128,793.68	26,790.50				26,790.50		- 102,003.18
----------	-----------------	-----------	--	--	--	-----------	--	-----------------

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

58、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
----	------	------	------	------

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

59、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	58,114,971.95			58,114,971.95
合计	58,114,971.95			58,114,971.95

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

60、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	-1,164,198,451.14	391,678,294.44
调整后期初未分配利润	-1,164,198,451.14	391,678,294.44
加：本期归属于母公司所有者的净利润	4,583,129.30	-1,555,876,745.58
期末未分配利润	-1,159,621,136.79	-1,164,198,451.14

调整期初未分配利润明细：

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

61、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,252,402,240.87	1,194,463,080.99	2,314,650,776.92	2,091,524,936.35
其他业务	4,997,002.11	5,183,563.04	70,359,475.95	58,587,711.95

合计	1,257,399,242.98	1,199,646,644.03	2,385,010,252.87	2,150,112,648.30
----	------------------	------------------	------------------	------------------

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		分部 2		行业企业业务		信息服务业务		IT 销售业务		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型												
其中：												
通信设备产品及制造					60,457,736.72	45,901,404.35					60,457,736.72	45,901,404.35
计算机涉密、系统集成业务及外围设备销售业务					195,140,837.13	183,204,162.32					195,140,837.13	183,204,162.32
信息服务业务							172,560,676.61	151,315,619.53			172,560,676.61	151,315,619.53
IT 销售业务									824,242,990.41	814,041,894.79	824,242,990.41	814,041,894.79
按经营地区分类												
其中：												
东北					500,732.67	-703,584.08	2,602,753.49	383,410.46	7,344,486.69	7,215,087.35	9,446,507.51	6,894,913.73
华北					124,999,868.74	116,005,312.80	55,525,842.39	33,199,438.49	34,233,423.85	30,658,539.00	214,759,134.98	179,863,290.29
华中					9,886,640.88	3,892,341.20	504,613.16	26,139,748.95	10,943,390.19	10,834,213.65	21,334,644.23	40,866,303.80
华南					11,918,864.94	10,643,931.93	16,276,076.10	1,899,329.57	2,532,769.87	2,488,805.89	30,727,710.91	15,032,067.39
华东					105,386,166.91	95,744,061.19	95,732,486.11	84,122,396.80	746,185,369.36	740,866,926.65	947,304,022.38	920,733,384.64
西南					647,164,164.16	1,432,432,432.43	894,964,164.16	5,539,539,539.53	18,841,841,841.84	17,901,790,179.01	20,392,039,203.92	24,872,487,248.72

					76.33	,413.42	82.65	,475.94	9,253.98	2,342.24	1,412.96	4,231.60
西北					1,856,691.69	676,825.04	1,023,922.71	31,819.32	4,154,296.47	4,075,980.02	7,034,910.87	4,784,624.38
境内其他					1,403,897.03	1,414,265.17					1,403,897.03	1,414,265.17
市场或客户类型												
其中:												
政府部门、军队					62,257,874.73	59,622,085.14					62,257,874.73	59,622,085.14
各类企业					193,340,699.12	169,483,481.53	172,560,676.61	151,315,619.53	824,242,990.41	814,041,894.79	1,190,144,366.14	1,134,840,995.85
合同类型												
其中:												
商品销售、系统集成					109,507,958.59	100,391,070.29			824,242,990.41	814,041,894.79	933,750,949.00	914,432,965.08
技术开发、技术转让、技术服务					133,997,238.94	117,297,089.56	172,560,676.61	151,315,619.53			306,557,915.55	268,612,709.09
工程服务					12,093,376.32	11,417,406.82					12,093,376.32	11,417,406.82
按商品转让的时间分类												
其中:												
在某一时点确认					232,011,306.60	213,746,299.86			824,242,990.41	814,041,894.79	1,056,254,297.01	1,027,788,194.65
在某一时					23,587,267	15,359,266	172,560,67	151,315,61			196,147,94	166,674,88

段内确认					.25	.81	6.61	9.53			3.86	6.34
按合同期限分类												
其中:												
1年以内					172,202,843.72	157,052,861.06	172,560,676.61	151,315,619.53	824,242,990.41	814,041,894.79	1,169,006,510.74	1,122,410,375.38
1-2年					26,604,836.01	19,989,669.95					26,604,836.01	19,989,669.95
2-3年					14,830,196.28	11,583,825.64					14,830,196.28	11,583,825.64
3年以上					41,960,697.84	40,479,210.02					41,960,697.84	40,479,210.02
按销售渠道分类												
其中:												
最终用户销售					231,555,086.21	206,590,866.41	156,939,238.40	137,021,571.69	7,452,068.26	7,457,274.75	395,946,392.87	351,069,712.85
中间客户销售					24,043,487.64	22,514,700.26	15,621,438.21	14,294,047.84	816,790,922.15	806,584,620.04	856,455,848.00	843,393,368.14
合计					255,598,573.85	229,105,566.67	172,560,676.61	151,315,619.53	824,242,990.41	814,041,894.79	1,252,402,240.87	1,194,463,080.99

与履约义务相关的信息:

项目	履行履约义务的时间	重要的支付条款	公司承诺转让商品的性质	是否为主要责任人	公司承担的预期将退还给客户的款项	公司提供的质量保证类型及相关义务
----	-----------	---------	-------------	----------	------------------	------------------

其他说明

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息:

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元, 其中, 元预计将于年度确认收入, 元预计将于年度确认收入, 元预计将于年度确认收入。

合同中可变对价相关信息:

重大合同变更或重大交易价格调整

单位: 元

项目	会计处理方法	对收入的影响金额
----	--------	----------

其他说明

62、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	220,213.24	517,384.86
教育费附加	91,540.11	406,765.45
房产税	836,844.95	953,101.84
土地使用税	211,066.97	355,670.40
车船使用税		17,446.67
印花税	1,467,351.19	1,302,090.23
车船税	9,980.00	
地方教育费附加	61,026.73	
文化事业建设费		9,987.32
合计	2,898,023.19	3,562,446.77

其他说明：

63、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
人工费用	18,944,410.90	20,433,380.65
无形资产摊销	9,448,505.83	10,596,027.08
折旧	921,635.04	1,106,469.58
咨询服务费	1,109,610.38	2,206,109.16
长期待摊费用摊销	556,843.95	546,961.60
房屋租赁费	3,218,035.15	569,621.55
业务费	784,100.91	1,336,290.74
办公费	702,973.10	610,072.44
中介机构费	3,733,565.93	4,579,576.27
使用权资产折旧	161,395.43	2,204,873.90
其他	3,837,527.18	4,246,648.38
合计	43,418,603.80	48,436,031.35

其他说明

64、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
人工费用	26,694,586.64	48,510,356.61
销售服务费	4,985,546.64	6,583,451.47
广告宣传展览费	117,174.50	579,088.17

差旅费	1,310,383.99	3,224,977.18
业务费	1,018,743.43	2,895,571.52
运输邮寄费	469,183.17	625,516.38
通信费	1,035,112.58	428,494.56
办公费	266,623.83	536,327.72
会议费		297,048.75
交通费	309,114.13	500,280.31
使用权资产折旧	810,074.23	765,893.50
其他	8,824,202.43	14,874,432.11
合计	45,840,745.57	79,821,438.28

其他说明：

65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
人工费用	20,155,759.80	45,918,923.16
委托研发费	70,116.30	212,243.01
设备运维费	125,739.75	268,358.08
材料费	26,127.10	433,972.42
折旧	2,117,836.47	1,375,983.89
无形资产摊销	14,101,422.21	18,315,788.09
办公费	308,662.46	1,460,269.95
差旅费	243,352.41	1,030,921.31
测试检验费	17,685.23	21,742.73
通信费	46,442.96	142,569.43
使用权资产折旧	104,116.29	162,481.20
其他	5,756,605.74	847,341.69
合计	43,073,866.72	70,190,594.96

其他说明

66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	32,683,939.48	52,691,943.05
减：利息收入	9,016,828.58	7,554,312.58
汇兑损益	622.21	-50,340.41
手续费支出	105,686.64	451,175.42
合计	23,773,419.75	45,538,465.48

其他说明

67、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额

2020 年 RSU 量产项目	540,645.36	540,645.36
云计算安全及服务系统研发及应用	120,000.00	120,000.00
移动互联网图文混排平台研发及产业化	250,000.02	250,000.02
基于移动互联网的动漫内容采集发布平台示范项目	15,000.00	15,000.00
面向移动互联网的交互式动画与游戏引擎研发及产业化	250,000.02	250,000.02
垂直化数字内容出版集群项目及产业化	499,999.98	499,999.98
马尾区可信实验室建设扶持资金	278,884.86	278,884.86
天津车联网先导应用环境构建及场景测试验证平台-政府拨款	76,999.98	51,327.34
武汉经开区奖励汽车	5,031.15	19,770.25
物联网应用场景验证	1,400,000.00	
奖励、扶持资金	727,846.78	
软件增值税返还	157,711.66	1,718,951.81
基于 5G 的车路协同车联网大规模验证与应用		712,607.20
面向复杂混合交通群体的 5G+C-V2X 车联网通信解决方案		560,000.00
安全高效的 5G+C-V2X 智能车联网业务示范系统		700,000.00
车路协同环境下交通态势感知体系研究		700,000.00
面向东奥园区 L4 级别车辆自动驾驶技术及应用场景研究		470,000.00
知识产权资助金补助		600.00
工伤保险减免		1,112.43
经开汉南区经信局 2022 年军民融合发展专项资金		200,000.00
扩岗补助		8,000.00
开发区现代服务业产业园管理办公室国内发明专利资助奖励		3,700.00
中共开发区工委（汉南区委）组织部 2022 年度车谷英才计划行业高端（创新类）人才资助资金		300,000.00
开发区现代服务业产业园管理办公室专利信息利用项目奖励		200,000.00
武汉市科学技术局人工智能创新专项项目款项		300,000.00
失业扩岗费		31,377.00
一次性留工补助		1,200.00
进项税加计抵减		858,755.70
代扣个人所得税手续费	154,977.10	209,666.81

68、净敞口套期收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

其他说明

69、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
---------------	-------	-------

其他说明：

70、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-3,508,403.70	-318,391.26
处置长期股权投资产生的投资收益	130,937,860.16	326,561.00
交易性金融资产在持有期间的投资收益	409,109.59	1,318,698.65
处置其他债权投资取得的投资收益		-2,055,583.34
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益	-561,151.30	-538,312.50
合计	127,277,414.75	-1,267,027.45

其他说明

71、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	298,829.94	89,271.29
应收账款坏账损失	-25,616,562.72	10,086,539.08
其他应收款坏账损失	-9,406,116.62	10,953.34
合计	-34,723,849.40	10,186,763.71

其他说明

72、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
十一、合同资产减值损失	4,779.64	-1,130,235.25
合计	4,779.64	-1,130,235.25

其他说明：

73、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
固定资产处置利得（损失以“-”填列）		-12,449.04
无形资产处置利得（损失以“-”填列）		
合计	0.00	-12,449.04

74、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
政府补助	24,712.08	291,623.56	24,712.08
其他	4,203,603.00	10,356,996.41	4,203,603.00
合计	4,228,315.08	10,648,619.97	4,228,315.08

其他说明：

75、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非货币性资产交换损失	0.00	0.00	
对外捐赠	0.00	0.00	0.00
非流动资产毁损报废损失	1,199,404.57	28,690.72	
其他	95,175.69	94,745.41	95,175.69
合计	1,295,577.32	123,436.13	95,175.69

其他说明：

76、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	670,929.69	8,885,050.18
递延所得税费用	-42,750.71	-1,989,609.77
合计	628,178.98	6,895,440.41

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	-1,283,880.42
按法定/适用税率计算的所得税费用	-320,970.11
子公司适用不同税率的影响	6,488,729.77
非应税收入的影响	109,827.26
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	151,293.27
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-41,874,513.43
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	27,702,947.49
其他	8,370,864.72
所得税费用	628,178.98

其他说明

77、其他综合收益

详见附注七、57.其他综合收益

78、现金流量表项目

(1) 与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
单位往来	311,183,860.00	81,578,847.69
专项应付款	100,000.00	
政府补助	369,346.20	1,479,640.47
押金、保证金	448,095,349.83	265,798,923.97
收回个人借款	2,941,569.78	1,006,642.48
利息收入	9,114,580.30	7,518,565.73
商户预收及结算款	754,729,354.21	746,500,147.90
其他	121,103.70	9,606,080.46
合计	1,526,655,164.02	1,113,488,848.70

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
单位往来	255,497,504.32	135,258,814.81
房租	1,415,598.86	1,803,987.11
业务招待费	1,596,445.21	3,015,295.27
差旅费	1,781,747.05	3,505,940.31
办公费	1,042,210.50	1,676,950.25
交通费	498,513.90	681,058.69
会议费	0.00	321,436.14
通信费	1,259,641.00	719,158.41

维修费	16,473.48	150,994.25
水电费	171,998.17	142,833.61
保证金	27,991,523.90	293,689,731.92
中介机构费	2,742,615.88	5,977,219.51
运输邮寄费	555,051.23	581,865.96
广告宣传展览费	55,174.50	687,266.22
个人借款	1,475,996.13	2,363,717.50
技术服务费	4,035,062.08	1,710,131.39
银行手续费	79,761.27	376,865.97
代收代付商户结算款	741,371,416.66	760,157,546.46
诉讼冻结款	-160,327,032.61	7,093,317.88
其他	6,289,209.68	2,242,854.13
合计	887,548,911.21	1,222,156,985.79

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(2) 与投资活动有关的现金

收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
结构性存款	50,409,109.59	431,318,698.65
合计	50,409,109.59	431,318,698.65

收到的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
结构性存款	0.00	460,000,000.00
合计	0.00	460,000,000.00

支付的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

(3) 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
自非金融机构取得借款	30,000,000.00	50,000,000.00

合计	30,000,000.00	50,000,000.00
----	---------------	---------------

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
偿还非金融机构取得借款		32,720,000.00
租赁负债支付的现金	1,276,406.10	2,540,688.27
其他	503,750.52	9,451.45
合计	1,780,156.62	35,270,139.72

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

筹资活动产生的各项负债变动情况

适用 不适用

(4) 以净额列报现金流量的说明

项目	相关事实情况	采用净额列报的依据	财务影响

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

79、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	-1,912,059.40	7,757,021.91
加：资产减值准备	34,728,461.75	-8,506,949.77
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	14,382,031.66	12,537,294.60
使用权资产折旧	5,046,446.24	9,867,044.50
无形资产摊销	29,013,339.40	33,755,536.94
长期待摊费用摊销	4,527,644.42	4,790,922.54
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）	0.00	-11,059,996.94
固定资产报废损失（收益以“—”号填列）	1,200,101.63	28,690.72
公允价值变动损失（收益以	98,472.22	0.00

“—”号填列)		
财务费用(收益以“—”号填列)	32,419,139.03	52,473,697.75
投资损失(收益以“—”号填列)	-127,190,228.01	1,267,027.45
递延所得税资产减少(增加以“—”号填列)	-4,832,640.66	-1,999,451.77
递延所得税负债增加(减少以“—”号填列)	23,056,171.90	0.00
存货的减少(增加以“—”号填列)	573,647,158.98	-58,004,737.04
经营性应收项目的减少(增加以“—”号填列)	1,626,243,771.14	1,377,200,973.98
经营性应付项目的增加(减少以“—”号填列)	-2,479,398,317.18	-2,354,661,381.90
其他	-4,694,193.37	10,457,599.10
经营活动产生的现金流量净额	-273,664,700.25	-924,096,707.93
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动:		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况:		
现金的期末余额	147,541,874.76	405,222,633.29
减: 现金的期初余额	160,217,672.06	1,259,012,977.02
加: 现金等价物的期末余额		
减: 现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	-12,675,797.30	-853,790,343.73

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

单位: 元

	金额
其中:	
其中:	
其中:	

其他说明:

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

单位: 元

	金额
本期处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	242,808,337.68
其中:	

大唐融合通信股份有限公司	242,808,337.68
减：丧失控制权日子公司持有的现金及现金等价物	0.00
其中：	
	0.00
其中：	
处置子公司收到的现金净额	242,808,337.68

其他说明：

(4) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	147,541,874.76	160,217,672.06
其中：库存现金	127,369.38	73,085.26
可随时用于支付的银行存款	141,598,039.19	149,649,798.37
可随时用于支付的其他货币资金	5,816,466.19	10,494,788.43
三、期末现金及现金等价物余额	147,541,874.76	160,217,672.06

(5) 使用范围受限但仍属于现金及现金等价物列示的情况

单位：元

项目	本期金额	上期金额	仍属于现金及现金等价物的理由
银行承兑汇票保证金	0.00	400,010,444.75	使用受限的资金
保函保证金	2,417,780.10	3,069,739.58	使用受限的资金
按揭贷款保证金	1,319,407.35	1,318,647.73	使用受限的资金
建房专户款	1,401,968.26	1,400,082.18	使用受限的资金
诉讼冻结款	156,138,004.15	294,081,594.71	使用受限的资金
ETC 冻结款	600.00	600.00	使用受限的资金
信用证保证金	50,012,400.63	100,012,388.04	使用受限的资金
合计	211,290,160.49	799,893,496.99	

(6) 不属于现金及现金等价物的货币资金

单位：元

项目	本期金额	上期金额	不属于现金及现金等价物的理由

其他说明：

(7) 其他重大活动说明

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年年末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

81、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			5,603,503.94
其中：美元	786,258.06	7.1268	5,603,503.94
欧元			
港币			
应收账款			
其中：美元			
欧元			
港币			
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			

其他说明：

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

适用 不适用

本公司子公司大唐高鸿（香港）有限公司主要经营地为中国香港，通常以“美元”进行计价和结算，记账本位币为美元。

82、租赁

(1) 本公司作为承租方

适用 不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

适用 不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

适用 不适用

涉及售后租回交易的情况

不适用

(2) 本公司作为出租方

作为出租人的经营租赁

适用 不适用

作为出租人的融资租赁

适用 不适用

未来五年每年未折现租赁收款额

适用 不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

无

(3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

适用 不适用

83、数据资源

84、其他

八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
智能网联平台的协同应用技术	6,027,291.61	6,617,071.91
基于 5G 的车路协同车联网大规模验证与应用	2,657,966.54	3,870,302.33
物联网应用场景验证	14,000.00	3,183,679.02
公共数据中台项目	1,115,586.22	195,801.23
V2X 芯片项目	7,997,517.60	1,447,226.90
华润万家效能平台项目	476,999.18	74,460.75
测试开发外包服务项目	362,898.58	58,969.91
智能网联云控平台 V1.0	1,498,671.22	
GHiP-DW 大数据开发治理平台	97,684.18	
边缘计算单元 (MEC) 预研	175,281.01	
智能无人车预研	305,627.85	
智慧指挥调度系统	434,273.82	
智慧电厂产品项目	1,467,182.42	
GHiP-AI 算法平台	1,207,431.89	
大唐锡电智能辅助监盘系统	24,226.02	
智能人机协同外呼研发项目	7,245.36	2,316,981.12

易准互动营销管理平台	2,327,088.54	2,941,729.30
海星低代码开发平台	2,262,379.40	2,845,236.57
私域营销精准投放管理系统	2,339,222.61	
高阳信息化建设研发项目	991,689.49	
可信创新应用项目	5,627,496.83	
产业治理平台 V1.0	378,101.47	
工业互联网数据基础平台	145,932.09	
水处理项目	374,495.25	1,322,743.65
秸秆发热平台项目	4,574.81	11,324.89
仓储管理系统 (WMS) V3.0	583,754.11	
生产运营管理系统 (MOM) V2.0	510,740.97	
智联工业互联网数据应用平台	39,141.59	
产品数据管理平台研发项目	94,780.59	
工艺数字化设计解决方案	7,670.33	
基于工业互联网平台, 基于云通信平台的 VCC 版本迭代项目	264,993.15	
灵境云 DTiiip 平台研发项目	451,079.10	
工信部揭榜挂帅-产品数字化设计解决方案	38,433.54	
工信部揭榜挂帅-工艺数字化设计解决方案	163,870.96	
基于数字孪生的智能工厂管理平台	102,584.46	
灯塔设计院信息化系统建设项目	3,084.30	
广电综合客服 4.0-运营支撑平台项目	103,846.99	
视频客服研发项目	108,795.36	
车路云协同平台 V3.0		8,820,263.36
车路协同云控基础平台		3,157,940.14
分散式污水处理云控平台 V2.0		180,009.80
大数据基础平台 V2.0		232,711.74
综合电子营业厅		2,074,928.67
渠道运营支撑平台		2,680,025.00
企业级 BOM 管理平台项目		2,575,546.83
数字孪生场景编辑器		622,006.70
微服务运管平台升级		1,215,994.79
大数据综合服务平台		1,376,764.16
边缘平台产品 V3.0		830,299.92
仓储管理系统 (WMS) V3.0		3,364,496.83
生产运营管理系统 (MOM) V2.0		4,226,234.49
产品数字交付管理系统		981,740.25
产品数字化三维管理项目		228,775.52
机器人产业大脑一期		1,684,220.71
区域工业互联网平台 V1.5		3,581,064.07
高阳信息化建设项目 (公共)		3,534,958.89
可信国产计算平台适配项目		84,903.95
电力行业可信计算应用项目		4,639,978.19
合计	40,793,639.44	70,978,391.59
其中: 费用化研发支出	23,809,767.22	52,718,847.11
资本化研发支出	16,983,872.22	18,259,544.48

1、符合资本化条件的研发项目

单位: 元

项目	期初余额	本期增加金额			本期减少金额			期末余额
		内部开发	其他		确认为无	转入当期	其他转出	

		支出			形资产	损益		
智能网联云控平台 V1.0	8,204,648.16	1,498,671.22						9,703,319.38
V2X 芯片项目	38,602,472.79	7,997,517.60						46,599,990.39
公共数据中台项目	4,052,122.42	1,115,586.22						5,167,708.64
GHiP-DW 大数据开发治理平台		97,684.18						97,684.18
智慧指挥调度系统		434,273.82						434,273.82
广电综合客服 4.0-运营支撑平台项目		103,846.99					103,846.99	
视频客服研发项目		108,795.36					108,795.36	
可信创新应用项目		5,627,496.83						5,627,496.83
合计	50,859,243.37	16,983,872.22					212,642.35	67,630,473.24

重要的资本化研发项目

项目	研发进度	预计完成时间	预计经济利益产生方式	开始资本化的时点	开始资本化的具体依据

开发支出减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	减值测试情况

2、重要外购在研项目

项目名称	预期产生经济利益的方式	资本化或费用化的判断标准和具体依据

其他说明：

九、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润	购买日至期末被购买方的现金流

其他说明：

(2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	
--现金	
--非现金资产的公允价值	
--发行或承担的债务的公允价值	
--发行的权益性证券的公允价值	
--或有对价的公允价值	
--购买日之前持有的股权于购买日的公允价值	
--其他	
合并成本合计	
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	

合并成本公允价值的确定方法：

或有对价及其变动的说明

大额商誉形成的主要原因：

其他说明：

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	购买日公允价值	
	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：		
货币资金		
应收款项		
存货		
固定资产		
无形资产		
负债：		
借款		
应付款项		
递延所得税负债		

净资产		
减：少数股东权益		
取得的净资产		

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

其他说明：

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

是 否

(5) 购买日或合并当期期末无法合理确定合并对价或被购买方可辨认资产、负债公允价值的相关说明

(6) 其他说明

2、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

单位：元

被合并方名称	企业合并中取得的权益比例	构成同一控制下企业合并的依据	合并日	合并日的确定依据	合并当期期初至合并日被合并方的收入	合并当期期初至合并日被合并方的净利润	比较期间被合并方的收入	比较期间被合并方的净利润

其他说明：

(2) 合并成本

单位：元

合并成本	
--现金	
--非现金资产的账面价值	
--发行或承担的债务的账面价值	
--发行的权益性证券的面值	
--或有对价	

或有对价及其变动的说明：

其他说明：

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

	合并日	上期期末
资产：		
货币资金		
应收款项		
存货		
固定资产		
无形资产		
负债：		
借款		
应付款项		
净资产		
减：少数股东权益		
取得的净资产		

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

其他说明：

3、反向购买

交易基本信息、交易构成反向购买的依据、上市公司保留的资产、负债是否构成业务及其依据、合并成本的确定、按照权益性交易处理时调整权益的金额及其计算：

4、处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

是 否

单位：元

子公司名称	丧失控制权时点的处置	丧失控制权时点的处置	丧失控制权时点的处置	丧失控制权的时点	丧失控制权时点的判断	处置价款与处置投资对	丧失控制权之日剩余股	丧失控制权之日合并财	丧失控制权之日合并财	按照公允价值重新计量	丧失控制权之日合并财	与原子公司股权投资相

	价款	比例	方式		依据	应的合并财务报表层面享有该子公司净资产份额的差额	权的比例	务报表层面剩余股权的账面价值	务报表层面剩余股权的公允价值	剩余股权产生的利得或损失	务报表层面剩余股权公允价值的确定方法及主要假设	关的其他综合收益转入投资损益或留存收益的金额
大唐融合通信股份有限公司	258,750,000.00	38.14%	转让	2024年02月06日	控制权变更	129,922,517.12	2.54%	9,760,069.92	17,250,000.00	7,489,930.08	公司对该剩余股权管理的业务模式	0.00

其他说明：

注：经公司第九届董事会第五十一次会议、2023年第四次临时股东大会、第九届董事会第五十五次会议审议通过，2023年12月26日，本公司与中国电子工程设计院股份有限公司等签署了《关于大唐融合通信股份有限公司之股份转让协议》。出售持有的大唐融合通信股份有限公司（以下简称“大唐融合”）38.14%的股权，出售完成后本公司对大唐融合的持股比例降为2.54%，不再控制能够控制大唐融合公司。2024年02月06日，公司向中国电子工程设计院股份有限公司等转让大唐融合38.14%股份的证券过户登记已完成，并取得《证券登记过户确认书》。

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否

5、其他原因的合并范围变动

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

6、其他

十、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

单位：元

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
					直接	间接	
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	800,000,000.00	北京市	北京市	行业企业业务	99.88%	0.08%	投资
北京大唐高鸿软件技术有限公司	30,000,000.00	北京市	北京市	行业企业业务	96.67%	3.33%	设立
大唐高鸿通信技术有限公司	185,000,000.00	北京市	北京市	信息服务业务	99.46%	0.52%	设立
贵州大唐高鸿电子信息技术有限公司	150,000,000.00	贵州省贵阳市	贵州省贵阳市	行业企业业务	100.00%		设立
江苏高鸿鼎恒信息技术有限公司	500,000,000.00	江苏省南京市	江苏省南京市	IT 销售业务	100.00%		设立
大唐高鸿信息技术有限公司	300,000,000.00	北京市	北京市	行业企业业务	91.89%	5.10%	设立
高鸿恒昌科技有限公司	68,500,000.00	北京市	北京市	信息服务业务	100.00%		投资
大唐投资管理(北京)有限公司	50,000,000.00	北京市	北京市	投资管理	67.64%		同一控制下企业合并
北京高阳捷迅信息技术有限公司	154,181,000.00	北京市	北京市	信息服务业务	73.63%		非同一控制下企业合并
大唐高鸿(香港)有限公司	700,000,000.00	香港	香港	行业企业业务	100.00%		设立
大唐高鸿信息通信(义乌)有限公司	50,000,000.00	浙江省义乌市	浙江省义乌市	行业企业业务	100.00%		设立
宁波高鸿恒昌电子科技有限公司	40,000,000.00	浙江省宁波市	浙江省宁波市	行业企业业务	87.50%		同一控制下企业合并
贵州大唐高鸿悠活置业有限公司	50,000,000.00	贵州省贵阳市	贵州省贵阳市	行业企业业务	100.00%		分立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

大唐高鸿信息技术有限公司：公司直接持有其 91.89% 股权，通过北京大唐高鸿数据网络技术有限公司间接持有其 5.1% 股权，因此公司直接、间接共持有大唐高鸿信息技术有限公司 96.99% 股权。

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据:

确定公司是代理人还是委托人的依据:

其他说明:

(2) 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
北京高阳捷迅信息技术有限公司	26.37%	-1,997,209.39		272,553,633.29
大唐高鸿信息技术有限公司	3.01%	-402,421.66		7,778,755.65

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明:

其他说明:

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
北京高阳捷迅信息技术有限公司	701,264,088.03	58,379,481.48	759,643,569.51	50,612,389.64	9,617,356.54	60,229,746.18	702,763,279.79	51,658,618.65	754,421,898.44	47,471,811.32	138,710.95	47,610,522.27
大唐高鸿信息技术有限公司	177,429,063.26	267,504,587.61	444,933,650.87	134,818,785.50	730,869.34	135,549,654.84	191,000,225.93	277,092,457.51	468,092,683.44	143,815,774.85	1,598,943.69	145,414,718.54

单位：元

子公司名	本期发生额	上期发生额
------	-------	-------

称	营业收入	净利润	综合收益 总额	经营活动 现金流量	营业收入	净利润	综合收益 总额	经营活动 现金流量
北京高阳捷迅信息技术有限公司	157,276,898.63	- 7,573,793.66	- 7,573,793.66	- 38,331,954.92	98,847,118.40	7,205,098.00	7,205,098.00	- 46,121,342.27
大唐高鸿信息技术有限公司	105,754,025.35	- 13,369,490.39	- 13,369,490.39	20,660,250.66	99,562,953.07	- 1,842,698.06	- 1,842,698.06	- 5,415,277.34

其他说明：

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

其他说明：

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位：元

购买成本/处置对价	
— 现金	
— 非现金资产的公允价值	
购买成本/处置对价合计	
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	
差额	
其中：调整资本公积	
调整盈余公积	
调整未分配利润	

其他说明

3、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
高鸿亿利(上海)信息技术有限公司	上海	上海	软件和信息技术服务	50.00%		权益法
北京海岸淘金创业投资有限公司	北京	北京	创业投资业务	29.67%		权益法
贵州大数据旅游产业股份有限公司	贵州贵阳	贵州贵阳	信息服务	30.00%		权益法
海南大唐发控制股权投资基金管理有限公司	海南海口	海南海口	投资管理服务	7.69%	41.31%	权益法
深圳市大唐同威高技术创业投资基金(有限合伙)	广东深圳	广东深圳	投资管理服务	39.00%		权益法
大唐信服科技有限公司	河南周口	河南周口	呼叫中心坐席外包	29.90%	5.10%	权益法
中产投科技有限公司	北京	北京	软件和信息技术服务	12.96%		权益法

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

持有 20%以下表决权但具有重大影响，或者持有 20%或以上表决权但不具有重大影响的依据：

公司虽然持有中产投科技有限公司 12.96%的股权，但该公司的 9 名董事中有 1 名由本公司人员担任，对该公司的财务和经营政策有参与决策的权利，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。

(2) 重要合营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
	高鸿亿利(上海)信息技术有限公司	高鸿亿利(上海)信息技术有限公司
流动资产	13,808,189.63	17,615,931.66
其中：现金和现金等价物	6,709,388.91	8,009,876.08
非流动资产	1,332,627.04	1,332,627.04
资产合计	15,140,816.67	18,948,558.70
流动负债	3,717,608.94	6,648,511.69
非流动负债		
负债合计	3,717,608.94	6,648,511.69
少数股东权益		

归属于母公司股东权益	11,423,207.73	12,300,047.01
按持股比例计算的净资产份额	5,711,603.87	6,150,023.52
调整事项		
--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他		
对合营企业权益投资的账面价值	5,711,603.87	6,150,023.52
存在公开报价的合营企业权益投资的公允价值		
营业收入	13,476,749.49	34,145,976.64
财务费用	-6,850.30	-26,069.73
所得税费用		-110,305.31
净利润	-876,839.28	540,124.51
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额	-876,839.28	540,124.51
本年度收到的来自合营企业的股利		

其他说明

(3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额						期初余额/上期发生额					
	深圳市大唐同威高 技术创业投资基金 (有限合伙)	北京 海岸淘金 创业投资 有限公司	贵州 大数据旅 游产业股 份有限公 司	海南 大唐发 控股权 投资基金 管理有限 公司	大唐 信服科 技有限公 司	中产 投科 技有限公 司	鸿昌 (北京) 创业 投资有 限公司	北京 海岸 淘金 创业 投资有 限公司	贵州 大数据 旅游产 业股份 有限公 司	海南 大唐发 控股权 投资基金 管理有 限公司	大唐 融合信 息服务 有限公 司	中产 投科 技有限 公司
流动资产	6,801,247.27	67,476.18	21,877,062.70	2,221,279.12	167,570,920.71	86,222,578.21	81,863.40	75,320.78	21,877,062.70	3,247,429.25	194,014,277.76	87,807,437.26
非流动资产	270,491,529.15	25,091,530.13	16,955,914.63	1,536,408.91	94,642,059.04	37,779,742.53	321,137,329.15	25,091,530.13	16,955,914.63	1,566,875.02	98,267,477.80	39,309,534.57
资产合计	277,292,776.42	25,159,006.31	38,832,977.33	3,757,688.03	262,212,979.75	124,002,320.74	321,199,192.55	25,166,850.91	38,832,977.33	4,814,304.27	292,281,755.56	127,116,971.83
流动负债	1,349,892.55	1,076,987.00	29,467,316.85	530,779.87	116,407,615.63	29,091.58	365,003.00	1,076,987.00	29,467,316.85	838,096.57	138,424,040.83	683,414.73
非流				744,4	17,57					791,2	17,60	

动负债				07.32	4,036 .11					35.37	6,723 .63	
负债合计	1,349 ,892. 55	1,076 ,987. 00	29,46 7,316 .85	1,275 ,187. 19	133,9 81,65 1.74	29,09 1.58	365,0 03.00	1,076 ,987. 00	29,46 7,316 .85	1,629 ,331. 94	156,0 30,76 4.46	683,4 14.73
少数股东权益					28,14 9,332 .31						27,78 6,856 .44	
归属于母公司股东权益	275,9 42,88 3.87	24,08 2,019 .31	9,365 ,660. 48	2,482 ,500. 84	100,0 81,99 5.70	123,9 73,22 9.16	320,8 54,18 9.55	24,08 9,863 .91	9,365 ,660. 48	3,184 ,972. 33	108,4 64,13 4.66	126,4 33,55 7.10
按持股比例计算的净资产份额	107,6 17,72 4.70	7,145 ,135. 13	2,809 ,698. 14	1,216 ,425. 41	35,02 8,698 .50	16,06 6,930 .50	125,1 33,13 3.92	7,147 ,462. 62	2,809 ,698. 14	1,560 ,636. 44	32,43 0,776 .26	16,38 5,789 .00
调整事项	- 8,909 ,311. 59		1,799 ,999. 97	- 31,95 7.04	1,684 ,287. 81	97,08 7.49	- 8,909 ,311. 59		1,799 ,999. 97		149,6 28.32	97,08 7.49
—商誉					1,684 ,287. 81						149,6 28.32	
—内部交易未实现利润												
—其他	- 8,909 ,311. 59		1,799 ,999. 97	- 31,95 7.04		97,08 7.49	- 8,909 ,311. 59		1,799 ,999. 97			97,08 7.49
对联营企业权益投资的账面价值	98,70 8,413 .11	7,145 ,135. 13	4,609 ,698. 11	1,184 ,468. 37	36,71 2,986 .31	16,16 4,017 .99	116,2 23,82 2.33	7,147 ,462. 62	4,609 ,698. 11	1,560 ,636. 44	32,58 0,404 .58	16,48 2,876 .49
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值												
营业					113,7	179,1					129,0	170,3

收入					92,473.77	18.83					75,979.85	77.35
净利润	-911,305.68	-7,844.60	-767,689.94	-6,127,663.09	2,460,327.94	1,511,366.42	6,903.91	-560,650.99	-938,394.85	-607,928.20		
终止经营的净利润												
其他综合收益												
综合收益总额	-911,305.68	-7,844.60	-767,689.94	-6,127,663.09	2,460,327.94	1,511,366.42	6,903.91	-560,650.99	-938,394.85	-607,928.20		
本年度收到的来自联营企业的股利												

其他说明

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：		
下列各项按持股比例计算的合计数		
联营企业：		
投资账面价值合计	5,063,246.82	6,944,790.35
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	-610,092.55	45,506.07
--综合收益总额	-610,092.55	45,506.07

其他说明

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位：元

合营企业或联营企业名称	累积未确认前期累计的损失	本期未确认的损失（或本期分享的净利润）	本期末累积未确认的损失
盛唐威讯数媒科技（北京）有限公司	-110,345.00	-5,388.95	-104,956.05

其他说明

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

4、重要的共同经营

共同经营名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例/享有的份额	
				直接	间接

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

其他说明

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

6、其他

十一、政府补助

1、报告期末按应收金额确认的政府补助

适用 不适用

应收款项的期末余额：99,833.34 元。

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

适用 不适用

2、涉及政府补助的负债项目

适用 不适用

3、计入当期损益的政府补助

适用 不适用

单位：元

会计科目	本期发生额	上期发生额
递延收益	2,036,561.37	2,025,627.83
其他收益	2,285,558.44	5,907,548.44
营业外收入	24,712.08	291,623.56
管理费用	285,469.50	

其他说明：

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具产生的各类风险

金融工具产生的各类风险

公司在经营过程中面临各种金融风险：信用风险、市场风险和流动性风险。本公司总经理办公会在董事会的授权下，全面主持公司生产经营管理工作，审定各部门风险管理工作职责，研究、确定公司金融风险事项及应对预案、审定资产管理部提交的风险管理报告，批准风险应对预案。本公司董事会下设审计委员会，负责指导内部审计部门开展全面风险管理相关工作，对全面风险管理进行监督与评价。本公司风险管理的总体目标是在不过度影响公司竞争力和应变力的情况下，制定尽可能降低风险的风险管理政策。

1.1 信用风险

信用风险是指金融工具的一方不履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。本公司主要面临赊销导致的客户信用风险。在签订新合同之前，本公司会对新客户的信用风险进行评估，包括外部信用评级和在某些情况下的银行资信证明（当此信息可获取时）。公司对每一客户均设置了赊销限额，该限额为无需获得额外批准的最大额度。

公司通过对已有客户信用评级的季度监控以及应收账款账龄分析的月度审核来确保公司的整体信用风险在可控的范围内。在监控客户的信用风险时，按照客户的信用特征对其分组。被评为“高风险”级别的客户会放在受限制客户名单里，并且只有在额外批准的前提下，公司才可在未来期间内对其赊销，否则必须要求其提前支付相应款项。

1.2 流动风险

流动性风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来 12 个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。

本公司为贵州大唐高鸿电子信息技术有限公司商品房承购人向银行提供抵押贷款担保，尚未结清的担保金额 272.36 万元。

1.3 市场风险

金融工具的市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险，包括汇率风险、利率风险和其他价格风险。

本公司主要涉及利率风险。利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本公司面临的利率风险主要来源于银行短期借款。公司通过建立良好的银企关系，对授信额度、授信品种以及授信期限进行合理的设计，保障银行授信额度充足，满足公司各类短期融资需求。并且通过缩短单笔借款的期限，特别约定提前还款条款，合理降低利率波动风险。

于 2024 年 6 月 30 日，在其他变量保持不变的情况下，如果以浮动利率计算的借款利率上升或下降 100 个基点，则本公司的净利润将减少或增加 794.44 万元（2023 年 12 月 31 日：901.80 万元）。管理层认为 100 个基点合理反映了下一年度利率可能发生变动的合理范围。

2、套期

(1) 公司开展套期业务进行风险管理

适用 不适用

(2) 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

单位：元

项目	与被套期项目以及套期工具相关账面价值	已确认的被套期项目账面价值中所包含的被套期项目累计公允价值套期调整	套期有效性和套期无效部分来源	套期会计对公司的财务报表相关影响
套期风险类型				
套期类别				

其他说明

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

适用 不适用

3、金融资产

(1) 转移方式分类

适用 不适用

(2) 因转移而终止确认的金融资产

适用 不适用

(3) 继续涉入的资产转移金融资产

适用 不适用

其他说明

十三、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
(三) 其他权益工具投资			9,813,200.00	9,813,200.00
(八) 其他非流动金融资产			68,647,100.00	68,647,100.00
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

无

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

无

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

非上市的股权投资的公允价值采用市场比较法估值模型估计，由于采用的假设并非由可观察市场价格或利率支持，根据对市净率等不可观测市场参数的估计来确定其公允价值。

5、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析**6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策****7、本期内发生的估值技术变更及变更原因****8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况****9、其他****十四、关联方及关联交易****1、本企业的母公司情况**

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
-------	-----	------	------	--------------	---------------

本企业的母公司情况的说明

公司无控股股东、实际控制人。

本企业最终控制方是。

其他说明：

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注十、1. 在子公司中的权益。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
高鸿亿利(上海)信息技术有限公司	合营企业
大唐信服科技有限公司	联营企业
中产投科技有限公司	联营企业
贵州大数据旅游产业股份有限公司	联营企业
北京海岸淘金创业投资有限公司	联营企业
海南大唐发控股权投资基金管理有限公司	联营企业
大唐金康(长葛)科技产业有限公司	联营企业
深圳大唐高鸿信息技术有限公司	联营企业
盛唐威讯数媒科技(北京)有限公司	联营企业
北京兴鸿达物业管理服务有限公司	联营企业
大唐融合(贵阳)科技有限公司	联营企业
安徽大唐融合信息技术有限公司	联营企业
大唐融合(固始)信息服务有限公司	联营企业
大唐融合(新县)信息服务有限公司	联营企业
大唐融合(盘锦)科技有限公司	联营企业
北京大唐高鸿无线互联科技有限公司	联营企业
杭州萧山智云机器人产业大脑运营有限公司	联营企业
深圳市大唐同威高技术创业投资基金(有限合伙)	联营企业

其他说明

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
电信科学技术研究院有限公司	持股 5%及以上股东
中国信息通信科技集团有限公司	本公司大股东控股股东
大唐电信国际技术有限公司	本公司大股东控股子公司
大唐联诚信息系统技术有限公司	本公司大股东控股子公司
电信科学技术仪表研究所有限公司	本公司大股东控股子公司
大唐电信科技产业控股有限公司	本公司大股东控股子公司
北京大唐物业管理有限公司	本公司大股东控股子公司
大唐实创(北京)投资有限公司	本公司大股东控股子公司
大唐电信科技股份有限公司	本公司大股东控股子公司
数据通信科学技术研究所	本公司大股东控股子公司
信科融智(北京)智能科技有限公司	本公司大股东控股子公司
迪爱斯信息技术股份有限公司	本公司大股东控股子公司
北京大唐志诚软件技术有限公司	本公司大股东控股子公司
大唐终端设备有限公司	本公司大股东控股子公司
大唐移动通信设备有限公司	持股 5%以上股东的同一控制下企业
大唐软件技术股份有限公司	持股 5%以上股东的同一控制下企业
武汉烽火信息集成技术有限公司	持股 5%以上股东的同一控制下企业
武汉虹信科技发展有限责任公司	持股 5%以上股东的同一控制下企业
烽火通信科技股份有限公司	持股 5%以上股东的同一控制下企业
中信科移动通信技术股份有限公司	持股 5%以上股东的同一控制下企业
烽火科技集团有限公司	持股 5%以上股东的同一控制下企业
西安大唐电信有限公司	持股 5%以上股东的同一控制下企业
大唐终端技术有限公司	持股 5%以上股东的同一控制下企业
云南大唐中色通信服务有限公司	联营企业子公司
大唐融合(大悟)信息服务有限公司	联营企业子公司
大唐融合(合水)科技服务有限公司	联营企业子公司
大唐融合(米脂)信息服务有限公司	联营企业子公司
大唐融合(通山)信息服务有限公司	联营企业子公司
大唐融合(重庆)数据科技有限公司	联营企业子公司

大唐信服（孟县）科技有限公司	联营企业子公司
大唐信服科技有限公司天津分公司	联营企业子公司
高鸿新能源科技有限公司	公司董监高拥有重大影响公司
国唐汽车有限公司	公司董监高拥有重大影响公司
国唐汽车（湖北）有限公司	公司董监高拥有重大影响公司
中信科智联科技（北京）有限公司	持股 5%以上股东下属企业
江苏高鸿智联科技有限公司	持股 5%以上股东下属企业
无锡高鸿智联科技有限公司	持股 5%以上股东下属企业
中信科智联科技（安徽）有限公司	持股 5%以上股东下属企业
中信科智联科技有限公司	持股 5%以上股东下属企业
北京通和实益电信科学技术研究所有限公司	持股 5%以上股东下属企业
武汉烽火数产科技有限公司	持股 5%以上股东的同一控制下企业

其他说明

5、关联交易情况

（1）购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
北京大唐物业管理有限公司	接受劳务	446,717.34	0	是	56,495.53
北京兴鸿达物业管理服务有限公司	采购商品	-	-	-	165,094.34
北京兴鸿达物业管理服务有限公司	接受劳务	1,770,676.03	0		1,933,977.24
中信科智联科技有限公司	采购商品				106,194.69
大唐融合（通山）信息服务有限公司	接受劳务				3,067,579.44
电信科学技术仪表研究所有限公司	采购商品	507,440.76	10,000,000.00	否	
电信科学技术仪表研究所有限公司	接受劳务				69,603.53
高鸿亿利（上海）信息技术有限公司	采购商品	889,333.14	0		296,823.70
高鸿亿利（上海）信息技术有限公司	接受劳务	12,587,416.38	0		11,078,270.18
盛唐威讯数媒科技（北京）有限公司	接受劳务	94,339.62	0		3,009,200.00
中信科智联科技（安徽）有限公司	采购商品				1,803,877.94
北京大唐高鸿无线互联科技有限公司	接受劳务				2,701,603.53
电信科学技术研究院有限公司	接受劳务	580,214.87	0	是	
高鸿新能源科技有限公司	采购商品	2,415,777.08	80,000,000.00	否	
国唐汽车（湖北）有限公司	采购商品	3,010,619.47	80,000,000.00	否	

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
大唐信服（孟县）科技有限公司	提供劳务		1,281,989.62
烽火科技集团有限公司	提供劳务		1,773,584.90
高鸿亿利（上海）信息技术有限公司	提供劳务	235,845.30	235,845.30
国唐汽车（湖北）有限公司	销售商品		742,367.44
国唐汽车有限公司	提供劳务	2,949,075.58	7,771,674.05
国唐汽车有限公司	销售商品	1,182,363.92	4,348,009.92
中信科智联科技（北京）有限公司	提供劳务	45,384.20	12,417,975.78
中信科智联科技有限公司	提供劳务		41,284.40
中信科智联科技有限公司	销售商品		320,298.11
盛唐威讯数媒科技（北京）有限公司	销售商品	7,069,293.59	

迪爱斯信息技术股份有限公司	提供劳务	94,339.62	
---------------	------	-----------	--

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	受托/承包资产类型	受托/承包起始日	受托/承包终止日	托管收益/承包收益定价依据	本期确认的托管收益/承包收益

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表：

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	委托/出包资产类型	委托/出包起始日	委托/出包终止日	托管费/出包费定价依据	本期确认的托管费/出包费

关联管理/出包情况说明

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
中信科智联科技（北京）有限公司	车辆	90,265.48	0.00

本公司作为承租方：

单位：元

出租方名称	租赁资产种类	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用（如适用）		未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适用）		支付的租金		承担的租赁负债利息支出		增加的使用权资产	
		本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额

关联租赁情况说明

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
北京大唐高鸿数据网	719,994.64	2021年05月20日	2024年05月12日	是

络技术有限公司				
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	14,000,000.00	2023年02月22日	2024年02月06日	是
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	11,000,000.00	2023年02月22日	2024年01月19日	是
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	33,000,000.00	2023年02月22日	2024年01月29日	是
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	20,000,000.00	2023年02月22日	2024年02月01日	是
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	22,000,000.00	2023年02月22日	2024年02月04日	是
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	90,000,000.00	2023年02月27日	2024年02月26日	是
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	70,000,000.00	2023年03月16日	2024年03月15日	是
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	447,176.68	2023年03月03日	2024年01月05日	是
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	1,974,115.50	2023年03月03日	2024年01月05日	是
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	534,400.00	2023年03月03日	2024年01月05日	是
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	388,100.00	2023年03月06日	2024年01月05日	是
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	1,800,199.72	2023年03月10日	2024年01月05日	是
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	1,765,863.00	2023年03月10日	2024年01月05日	是
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	867,333.00	2023年03月10日	2024年01月05日	是
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	1,395,000.00	2023年03月10日	2024年01月05日	是
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	1,239,682.00	2023年03月10日	2024年01月16日	是
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	822,211.98	2023年03月10日	2024年01月16日	是
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	1,332,313.00	2023年03月10日	2024年01月16日	是
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	1,675,066.20	2023年03月10日	2024年01月16日	是
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	913,790.00	2023年03月10日	2024年01月16日	是
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	1,255,275.00	2023年03月13日	2024年01月16日	是
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	1,831,326.50	2023年03月13日	2024年01月16日	是
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	398,200.00	2023年03月14日	2024年01月05日	是
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	642,300.00	2023年03月14日	2024年01月16日	是
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2,220,292.00	2023年03月14日	2024年01月16日	是
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	5,520,738.68	2023年03月15日	2024年01月24日	是
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	668,800.00	2023年03月15日	2024年01月22日	是
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2,417,436.48	2023年03月16日	2024年01月16日	是

北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	1,771,466.00	2023年03月16日	2024年01月16日	是
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	488,259.40	2023年03月17日	2024年01月16日	是
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2,911,645.10	2023年03月17日	2024年01月22日	是
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	520,800.00	2023年03月17日	2024年01月22日	是
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	884,717.78	2023年03月17日	2024年01月22日	是
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	398,379.00	2023年03月20日	2024年01月24日	是
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	1,000,000.00	2023年03月20日	2024年01月24日	是
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	1,331,608.06	2023年03月21日	2024年01月22日	是
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	50,000.00	2023年03月21日	2024年01月24日	是
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	102,960.00	2023年03月22日	2024年01月24日	是
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	431,890.00	2023年03月22日	2024年01月24日	是
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	25,000.00	2023年03月22日	2024年01月05日	是
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	172,684.09	2023年03月23日	2024年01月24日	是
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	1,000,000.00	2023年03月23日	2024年01月24日	是
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	369,442.74	2023年03月23日	2024年01月30日	是
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	929,100.00	2023年03月23日	2024年01月30日	是
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	528,600.00	2023年03月24日	2024年01月24日	是
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	1,036,264.89	2023年03月27日	2024年01月30日	是
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	318,150.00	2023年03月27日	2024年01月30日	是
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	449,845.81	2023年03月28日	2024年01月30日	是
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	108,900.00	2023年03月28日	2024年01月30日	是
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	360,640.00	2023年03月29日	2024年01月30日	是
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	652,395.60	2023年03月29日	2024年02月01日	是
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	411,622.30	2023年03月31日	2024年02月01日	是
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	263,733.50	2023年03月31日	2024年01月30日	是
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	49,896,000.00	2023年04月21日	2024年04月22日	是
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	1,381,981.96	2023年03月31日	2024年03月27日	是
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	3,208,440.00	2023年03月31日	2024年03月27日	是
北京大唐高鸿数据网	386,497.72	2023年03月31日	2024年01月30日	是

络技术有限公司				
北京大唐高鸿数据网 络技术有限公司	1,088,697.80	2023年03月31日	2024年03月27日	是
北京大唐高鸿数据网 络技术有限公司	137,508.65	2023年03月31日	2024年01月30日	是
北京大唐高鸿数据网 络技术有限公司	89,100.00	2023年03月31日	2024年01月30日	是
北京大唐高鸿数据网 络技术有限公司	750,742.00	2023年04月03日	2024年03月27日	是
北京大唐高鸿数据网 络技术有限公司	587,892.00	2023年04月03日	2024年01月30日	是
北京大唐高鸿数据网 络技术有限公司	33,000.00	2023年04月03日	2024年03月27日	是
北京大唐高鸿数据网 络技术有限公司	3,428,527.27	2023年04月04日	2024年02月06日	是
北京大唐高鸿数据网 络技术有限公司	1,280,426.00	2023年04月04日	2024年03月27日	是
北京大唐高鸿数据网 络技术有限公司	5,843,816.00	2023年04月04日	2024年03月27日	是
北京大唐高鸿数据网 络技术有限公司	68,931.46	2023年04月04日	2024年03月27日	是
北京大唐高鸿数据网 络技术有限公司	308,209.96	2023年04月04日	2024年03月27日	是
北京大唐高鸿数据网 络技术有限公司	158,389.83	2023年04月06日	2024年03月27日	是
北京大唐高鸿数据网 络技术有限公司	300,000.00	2023年04月06日	2024年03月27日	是
北京大唐高鸿数据网 络技术有限公司	2,992,480.00	2023年04月06日	2024年03月27日	是
北京大唐高鸿数据网 络技术有限公司	462,500.00	2023年04月07日	2024年03月27日	是
北京大唐高鸿数据网 络技术有限公司	1,321,920.00	2023年04月07日	2024年03月27日	是
北京大唐高鸿数据网 络技术有限公司	1,274,319.00	2023年04月07日	2024年03月27日	是
北京大唐高鸿数据网 络技术有限公司	3,569,222.56	2023年04月10日	2024年03月27日	是
北京大唐高鸿数据网 络技术有限公司	1,382,100.00	2023年04月10日	2024年03月27日	是
北京大唐高鸿数据网 络技术有限公司	16,492.63	2023年04月11日	2024年03月27日	是
北京大唐高鸿数据网 络技术有限公司	571,472.73	2023年04月11日	2024年03月27日	是
北京大唐高鸿数据网 络技术有限公司	578,400.00	2023年04月11日	2024年03月27日	是
北京大唐高鸿数据网 络技术有限公司	184,000.00	2023年04月11日	2024年03月27日	是
北京大唐高鸿数据网 络技术有限公司	152,750.00	2023年04月11日	2024年03月27日	是
北京大唐高鸿数据网 络技术有限公司	1,116,485.00	2023年04月11日	2024年03月27日	是
北京大唐高鸿数据网 络技术有限公司	1,477,596.00	2023年04月11日	2024年03月27日	是
北京大唐高鸿数据网 络技术有限公司	54,620.00	2023年04月11日	2024年03月27日	是
北京大唐高鸿数据网 络技术有限公司	648,100.00	2023年04月11日	2024年03月27日	是

北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	360,179.40	2023年04月11日	2024年03月27日	是
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	500,000.00	2023年04月12日	2024年03月27日	是
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	820,371.00	2023年04月12日	2024年03月27日	是
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2,000,000.00	2023年04月12日	2024年03月27日	是
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	112,000.00	2023年04月12日	2024年03月27日	是
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	211,039.03	2023年04月13日	2024年03月27日	是
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	434,243.99	2023年04月13日	2024年03月27日	是
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	29,320.20	2023年04月13日	2024年01月24日	是
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	483,775.00	2023年04月13日	2024年03月27日	是
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	71,303.00	2023年04月13日	2024年03月27日	是
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	456,357.00	2023年04月19日	2024年03月27日	是
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	120,000.00	2023年04月20日	2024年03月27日	是
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	208,245.64	2023年04月25日	2024年03月27日	是
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2,000,000.00	2023年05月09日	2024年03月27日	是
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	500,000.00	2023年05月17日	2024年03月27日	是
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	116,763.00	2023年05月17日	2024年03月27日	是
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	470,000.00	2023年05月19日	2024年03月27日	是
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	649,416.54	2023年05月19日	2024年03月27日	是
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	500,000.00	2023年05月26日	2024年03月27日	是
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	809,200.00	2023年05月31日	2024年01月24日	是
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	185,250.00	2023年05月31日	2024年03月27日	是
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	436,000.00	2023年05月31日	2024年03月27日	是
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	523,270.00	2023年07月13日	2024年01月05日	是
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	253,869.27	2023年07月28日	2024年01月16日	是
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	781,191.00	2023年07月28日	2024年01月16日	是
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2,223,080.00	2023年07月28日	2024年01月11日	是
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2,152,140.00	2023年08月23日	2024年02月09日	是
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	435,000.00	2023年09月22日	2024年02月21日	是
北京大唐高鸿数据网	643,260.00	2023年09月22日	2024年03月13日	是

络技术有限公司				
北京大唐高鸿数据网 络技术有限公司	598,000.00	2023年09月27日	2024年03月15日	是
北京大唐高鸿数据网 络技术有限公司	136,909.67	2023年10月19日	2024年04月03日	是
北京大唐高鸿数据网 络技术有限公司	1,000,000.00	2023年10月26日	2024年04月15日	是
北京大唐高鸿数据网 络技术有限公司	880,365.00	2023年10月26日	2024年04月15日	是
北京大唐高鸿数据网 络技术有限公司	913,855.50	2023年12月15日	2024年06月03日	是
北京大唐高鸿数据网 络技术有限公司	1,676,328.30	2023年07月04日	2024年06月24日	否
北京大唐高鸿数据网 络技术有限公司	20,000,000.00	2023年11月13日	2024年11月12日	否
北京大唐高鸿数据网 络技术有限公司	8,000,000.00	2023年12月15日	2024年06月07日	否
北京大唐高鸿数据网 络技术有限公司	266,905.05	2023年12月20日	2024年06月11日	否
北京大唐高鸿数据网 络技术有限公司	400,000.00	2023年12月20日	2024年06月11日	否
北京大唐高鸿数据网 络技术有限公司	955,916.86	2023年12月27日	2024年06月11日	否
北京大唐高鸿数据网 络技术有限公司	645,632.00	2023年12月26日	2024年06月24日	否
北京大唐高鸿数据网 络技术有限公司	2,447,048.14	2023年12月26日	2024年06月24日	否
北京大唐高鸿数据网 络技术有限公司	897,589.00	2023年12月26日	2024年06月24日	否
北京大唐高鸿数据网 络技术有限公司	571,479.01	2023年12月26日	2024年06月24日	否
北京大唐高鸿数据网 络技术有限公司	793,534.10	2023年12月27日	2024年06月24日	否
北京大唐高鸿数据网 络技术有限公司	10,828,979.33	2024年01月23日	2024年06月24日	否
北京大唐高鸿数据网 络技术有限公司	33,033,881.00	2024年01月30日	2024年06月24日	否
北京大唐高鸿数据网 络技术有限公司	654,000.00	2024年01月12日	2024年06月24日	否
北京大唐高鸿数据网 络技术有限公司	255,258.60	2024年01月12日	2024年06月24日	否
北京大唐高鸿数据网 络技术有限公司	263,537.95	2024年01月12日	2024年06月24日	否
北京大唐高鸿数据网 络技术有限公司	8,000,000.00	2024年01月15日	2024年06月24日	否
北京大唐高鸿数据网 络技术有限公司	119,900.00	2024年01月16日	2024年06月24日	否
北京大唐高鸿数据网 络技术有限公司	261,400.00	2024年01月17日	2024年06月24日	否
北京大唐高鸿数据网 络技术有限公司	2,000,000.00	2024年01月17日	2024年06月24日	否
北京大唐高鸿数据网 络技术有限公司	9,600,000.00	2024年01月18日	2024年06月24日	否
北京大唐高鸿数据网 络技术有限公司	2,082,465.38	2024年01月18日	2024年06月24日	否
北京大唐高鸿数据网 络技术有限公司	365,750.00	2024年01月19日	2024年06月24日	否

北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	674,800.00	2024年01月19日	2024年06月24日	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	899,999.88	2024年01月19日	2024年06月24日	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	1,989,143.41	2024年01月23日	2024年06月24日	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	143,550.00	2024年01月24日	2024年06月24日	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	4,686,301.30	2024年01月24日	2024年06月24日	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	263,922.00	2024年01月25日	2024年06月24日	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	135,432.00	2024年01月25日	2024年06月24日	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	9,900,000.00	2024年01月26日	2024年06月24日	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	247,500.00	2024年01月29日	2024年06月24日	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2,786,368.00	2024年01月03日	2024年06月11日	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	152,000.00	2024年01月05日	2024年06月11日	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	107,840.00	2024年01月05日	2024年06月11日	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	180,000.00	2024年01月05日	2024年06月11日	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	72,900.00	2024年01月05日	2024年06月11日	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	335,449.14	2024年01月05日	2024年06月11日	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	298,520.00	2024年01月05日	2024年06月11日	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	832,514.90	2024年01月05日	2024年06月11日	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	752,400.00	2024年01月11日	2024年06月11日	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	362,440.00	2024年01月15日	2024年06月11日	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	222,992.00	2024年01月19日	2024年06月11日	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	125,563.78	2024年01月19日	2024年06月11日	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	2,000,000.00	2024年01月25日	2024年06月11日	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	30,000,000.00	2024年01月26日	2025年01月08日	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	20,079,120.00	2024年02月02日	2024年06月24日	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	21,593,678.65	2024年02月05日	2024年06月17日	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	14,464,341.02	2024年02月07日	2024年06月17日	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	38,500.00	2024年02月01日	2024年06月24日	否
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	603,725.00	2024年02月01日	2024年06月24日	否
北京大唐高鸿数据网	718,040.22	2024年02月01日	2024年06月24日	否

络技术有限公司				
北京大唐高鸿数据网 络技术有限公司	55,733.40	2024年02月01日	2024年06月24日	否
北京大唐高鸿数据网 络技术有限公司	1,981,148.57	2024年02月01日	2024年06月24日	否
北京大唐高鸿数据网 络技术有限公司	272,000.00	2024年02月02日	2024年06月24日	否
北京大唐高鸿数据网 络技术有限公司	192,679.14	2024年02月04日	2024年06月24日	否
北京大唐高鸿数据网 络技术有限公司	516,400.00	2024年02月04日	2024年06月24日	否
北京大唐高鸿数据网 络技术有限公司	357,162.16	2024年02月04日	2024年06月24日	否
北京大唐高鸿数据网 络技术有限公司	801,315.20	2024年02月04日	2024年06月24日	否
北京大唐高鸿数据网 络技术有限公司	128,642.50	2024年02月04日	2024年06月24日	否
北京大唐高鸿数据网 络技术有限公司	30,000.00	2024年02月06日	2024年06月24日	否
北京大唐高鸿数据网 络技术有限公司	146,400.00	2024年02月06日	2024年06月24日	否
北京大唐高鸿数据网 络技术有限公司	86,950.00	2024年02月07日	2024年06月24日	否
北京大唐高鸿数据网 络技术有限公司	1,000,000.00	2024年02月07日	2024年06月24日	否
北京大唐高鸿数据网 络技术有限公司	1,001,800.00	2024年02月07日	2024年06月24日	否
北京大唐高鸿数据网 络技术有限公司	1,162,905.58	2024年02月07日	2024年06月24日	否
北京大唐高鸿数据网 络技术有限公司	70,000,000.00	2024年03月18日	2024年06月24日	否
北京大唐高鸿数据网 络技术有限公司	80,000,000.00	2024年03月14日	2024年06月29日	否
北京大唐高鸿数据网 络技术有限公司	624,458.25	2024年02月06日	2024年06月11日	否
北京大唐高鸿数据网 络技术有限公司	135,214.64	2024年02月06日	2024年06月11日	否
北京大唐高鸿数据网 络技术有限公司	223,700.00	2024年01月30日	2024年06月11日	否
北京大唐高鸿数据网 络技术有限公司	757,609.22	2024年01月30日	2024年06月11日	否
北京大唐高鸿数据网 络技术有限公司	710,523.00	2024年01月30日	2024年06月11日	否
北京大唐高鸿数据网 络技术有限公司	539,223.77	2024年01月30日	2024年06月11日	否
北京大唐高鸿数据网 络技术有限公司	942,380.09	2024年03月28日	2024年06月11日	否
北京大唐高鸿数据网 络技术有限公司	124,000.00	2024年03月28日	2024年06月11日	否
北京大唐高鸿数据网 络技术有限公司	500,000.00	2024年03月28日	2024年06月11日	否
北京大唐高鸿数据网 络技术有限公司	1,199,580.00	2024年03月29日	2024年06月11日	否
北京大唐高鸿数据网 络技术有限公司	2,426,400.00	2024年03月29日	2024年06月11日	否
北京大唐高鸿数据网 络技术有限公司	225,600.00	2024年04月19日	2024年06月11日	否

北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	308,371.13	2024年04月22日	2024年06月11日	否
大唐高鸿信息技术有限公司	5,000,000.00	2023年03月17日	2024年01月09日	是
大唐高鸿信息技术有限公司	1,000,000.00	2023年03月17日	2024年01月24日	是
大唐高鸿信息技术有限公司	2,000,000.00	2023年03月22日	2024年03月20日	是
大唐高鸿信息技术有限公司	2,000,000.00	2023年03月23日	2024年03月20日	是
大唐高鸿信息技术有限公司	2,000,000.00	2023年03月24日	2024年03月20日	是
大唐高鸿信息技术有限公司	2,000,000.00	2023年03月27日	2024年03月20日	是
大唐高鸿信息技术有限公司	2,000,000.00	2023年03月28日	2024年03月20日	是
大唐高鸿信息技术有限公司	11,937,190.00	2023年05月11日	2024年05月10日	是
大唐高鸿信息技术有限公司	678,826.00	2023年05月11日	2024年01月24日	是
大唐高鸿信息技术有限公司	1,383,984.00	2023年06月15日	2024年01月24日	是
大唐高鸿信息技术有限公司	115,861.22	2023年12月26日	2024年06月24日	是
大唐高鸿信息技术有限公司	445,327.00	2023年09月08日	2024年06月24日	否
大唐高鸿信息技术有限公司	362,050.00	2023年11月03日	2024年06月24日	否
大唐高鸿信息技术有限公司	9,884,138.78	2023年12月26日	2024年06月24日	否
大唐高鸿信息技术有限公司	381,040.00	2023年12月26日	2024年06月24日	否
大唐高鸿信息技术有限公司	5,000,000.00	2024年01月10日	2024年06月24日	否
大唐高鸿信息技术有限公司	3,062,810.00	2024年01月30日	2024年06月24日	否
大唐高鸿信息技术有限公司	5,110,582.97	2024年01月03日	2024年06月24日	否
大唐高鸿信息技术有限公司	3,507,718.79	2024年01月12日	2024年06月24日	否
大唐高鸿信息技术有限公司	82,500.00	2024年01月08日	2024年06月24日	否
大唐高鸿信息技术有限公司	8,000,000.00	2024年03月21日	2025年03月20日	否
大唐高鸿信息技术有限公司	100,000.00	2024年03月21日	2024年07月19日	是
大唐高鸿信息技术有限公司	1,900,000.00	2024年03月21日	2025年03月20日	否
贵州大唐高鸿电子信息技术有限公司	2,905,033.00	2023年12月25日	2024年03月20日	是
贵州大唐高鸿电子信息技术有限公司	2,000,000.00	2023年12月25日	2024年03月20日	是
贵州大唐高鸿电子信息技术有限公司	94,967.00	2023年12月25日	2024年07月31日	否
贵州大唐高鸿电子信息技术有限公司	5,000,000.00	2023年12月25日	2024年07月31日	否
贵州大唐高鸿电子信息信	10,000,000.00	2023年12月25日	2024年07月31日	否

息技术有限公司				
贵州大唐高鸿电子信息技术有限公司	140,000,000.00	2023年12月25日	2024年07月31日	否
贵州大唐高鸿电子信息技术有限公司	10,000,000.00	2023年12月25日	2024年07月31日	否
贵州大唐高鸿电子信息技术有限公司	12,000,000.00	2023年12月25日	2024年07月31日	否
贵州大唐高鸿电子信息技术有限公司	500,000.00	2023年12月25日	2024年07月31日	否
贵州大唐高鸿电子信息技术有限公司	500,000.00	2023年12月25日	2024年07月31日	否
贵州大唐高鸿电子信息技术有限公司	500,000.00	2023年12月25日	2024年07月31日	否
贵州大唐高鸿电子信息技术有限公司	500,000.00	2023年12月25日	2024年07月31日	否
贵州大唐高鸿电子信息技术有限公司	5,000,000.00	2023年12月25日	2024年07月31日	否
贵州大唐高鸿电子信息技术有限公司	5,000,000.00	2023年12月25日	2024年07月31日	否
贵州大唐高鸿电子信息技术有限公司	10,000,000.00	2023年12月25日	2024年07月31日	否
贵州大唐高鸿电子信息技术有限公司	10,000,000.00	2023年12月25日	2024年07月31日	否
贵州大唐高鸿电子信息技术有限公司	8,000,000.00	2023年12月25日	2024年07月31日	否
江苏高鸿鼎恒信息技术有限公司	50,000,000.00	2023年08月22日	2024年01月29日	是
江苏高鸿鼎恒信息技术有限公司	30,000,000.00	2023年10月09日	2024年04月09日	是
江苏高鸿鼎恒信息技术有限公司	10,000,000.00	2023年10月10日	2024年04月10日	是
江苏高鸿鼎恒信息技术有限公司	10,000,000.00	2023年10月10日	2024年04月10日	是
江苏高鸿鼎恒信息技术有限公司	10,000,000.00	2023年10月11日	2024年04月11日	是
江苏高鸿鼎恒信息技术有限公司	5,000,000.00	2023年10月11日	2024年04月11日	是
江苏高鸿鼎恒信息技术有限公司	5,920,000.00	2023年10月11日	2024年04月11日	是
江苏高鸿鼎恒信息技术有限公司	2,862,500.00	2023年10月12日	2024年04月12日	是
江苏高鸿鼎恒信息技术有限公司	35,000,000.00	2023年11月14日	2024年05月14日	是
江苏高鸿鼎恒信息技术有限公司	105,313.19	2023年11月22日	2024年05月22日	是
江苏高鸿鼎恒信息技术有限公司	97,500.00	2023年11月22日	2024年05月22日	是
江苏高鸿鼎恒信息技术有限公司	162,500.00	2023年11月23日	2024年05月23日	是
江苏高鸿鼎恒信息技术有限公司	162,500.00	2023年11月23日	2024年05月23日	是
江苏高鸿鼎恒信息技术有限公司	20,000,000.00	2023年06月06日	2024年06月01日	否
江苏高鸿鼎恒信息技术有限公司	225,141.76	2023年07月12日	2024年07月08日	是
江苏高鸿鼎恒信息技术有限公司	19,774,858.24	2023年07月12日	2024年06月11日	否

江苏高鸿鼎恒信息技术有限公司	30,000,000.00	2023年07月19日	2024年07月03日	否
江苏高鸿鼎恒信息技术有限公司	15,000,000.00	2023年08月24日	2024年08月23日	否
江苏高鸿鼎恒信息技术有限公司	5,000,000.00	2023年08月24日	2024年08月23日	否
江苏高鸿鼎恒信息技术有限公司	5,000,000.00	2023年09月07日	2024年09月06日	否
江苏高鸿鼎恒信息技术有限公司	5,000,000.00	2023年09月26日	2024年09月26日	否
江苏高鸿鼎恒信息技术有限公司	30,000,000.00	2023年10月17日	2024年06月11日	否
江苏高鸿鼎恒信息技术有限公司	14,894,686.81	2023年11月22日	2024年05月22日	否
江苏高鸿鼎恒信息技术有限公司	14,902,500.00	2023年11月22日	2024年05月22日	否
江苏高鸿鼎恒信息技术有限公司	24,837,500.00	2023年11月23日	2024年05月23日	否
江苏高鸿鼎恒信息技术有限公司	24,837,500.00	2023年11月23日	2024年05月23日	否
江苏高鸿鼎恒信息技术有限公司	50,000,000.00	2024年01月30日	2025年01月30日	否
江苏高鸿鼎恒信息技术有限公司	10,000,000.00	2024年05月13日	2024年07月15日	否
江苏高鸿鼎恒信息技术有限公司	10,000,000.00	2024年05月14日	2024年07月15日	否
江苏高鸿鼎恒信息技术有限公司	7,000,000.00	2024年05月14日	2024年07月15日	否
江苏高鸿鼎远信息科技有限公司	40,000,000.00	2023年08月18日	2024年01月25日	是
江苏高鸿鼎远信息科技有限公司	40,000,000.00	2024年01月26日	2025年01月26日	否
江苏高鸿鼎远信息科技有限公司	10,000,000.00	2024年02月06日	2025年02月06日	否
重庆高鸿科技发展有限公司	20,000,000.00	2023年01月03日	2024年01月02日	是
重庆高鸿科技发展有限公司	10,000,000.00	2024年03月31日	2025年03月31日	否
大唐融合通信股份有限公司	17,806,800.00	2023年03月21日	2024年03月19日	是
大唐融合通信股份有限公司	12,000,000.00	2023年04月12日	2024年04月12日	是
大唐融合通信股份有限公司	8,000,000.00	2023年05月05日	2024年05月05日	是
大唐融合通信股份有限公司	10,000,000.00	2023年03月31日	2024年03月29日	是
大唐融合通信股份有限公司	10,000,000.00	2023年03月31日	2024年03月29日	是
大唐融合通信股份有限公司	2,196,720.00	2023年04月21日	2024年04月19日	是
大唐融合通信股份有限公司	2,200,608.00	2023年04月21日	2024年04月19日	是
大唐融合通信股份有限公司	5,602,672.00	2023年07月27日	2024年07月26日	是
大唐融合通信股份有限公司	6,085,000.00	2023年10月13日	2024年06月03日	是
大唐融合通信股份有	6,085,000.00	2023年10月25日	2024年06月03日	是

限公司				
大唐融合通信股份有限公司	26,260,000.00	2023年11月28日	2024年05月24日	是
大唐融合通信股份有限公司	46,330.00	2023年11月20日	2024年08月02日	是

本公司作为被担保方

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	150,000,000.00	2023年10月09日	2024年07月01日	否

关联担保情况说明

公司及下属子公司累计共存在 101 笔逾期债务，截至本公告日，债务逾期累计余额为 109,329.39 万元（其中本金 108,641.50 万元，利息 687.89 万元），占公司 2023 年 12 月 31 日经审计净资产的 31.24%。其中公司为子公司 98 笔逾期债务提供连带责任担保，金额为 79,128.14 万元；下属子公司高鸿数据为高鸿股份 1 笔逾期债务提供连带责任担保，金额为 15,000 万元。

具体情况公告详见刊登在《证券时报》和巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的公告：

公告日期	公告编号	公告名称
2024-6-13	2024-076	关于被担保人贷款逾期的公告
2024-7-9	2024-083	关于公司及子公司债务逾期的公告
2024-7-11	2024-084	关于公司及子公司债务逾期暨收到法院传票的公告
2024-8-2	2024-101	关于被担保人贷款逾期的公告

(5) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
拆出				

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬	2,141,966.23	2,164,500.00

(8) 其他关联交易

本公司本期末在关联金融企业信科（北京）财务有限公司存款余额为 0 元。本期自信科（北京）财务有限公司处取得利息收入金额为 16,876.85 元。

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款：					
	国唐汽车有限公司	88,762,175.95	12,596,246.31	100,556,862.76	7,338,466.73
	国唐汽车（湖北）有限公司	136,991,304.37	8,157,442.18	136,986,886.37	8,085,850.40
	高鸿新能源科技有限公司			265,170.17	1,325.85
	高鸿亿利(上海)信息技术有限公司	41,666.00	2,454.13	41,666.00	2,415.06
	江苏高鸿智联科技有限公司	35,000.00	5,120.50	35,000.00	5,120.50
	烽火通信科技股份有限公司	1,995,000.00	291,868.50	1,995,000.00	291,868.50
	北京兴鸿达物业管理服务有限公司	150,000.00	21,945.00	150,000.00	21,945.00
	大唐信服科技有限公司	720,065.18	42,411.84		
	中信科智联科技（北京）有限公司	70,107.23	4,129.32		
	盛唐威讯数媒科技(北京)有限公司	7,988,301.76	470,510.97		
	合计	236,753,620.49	21,592,128.75	240,030,585.30	15,746,992.04
预付款项：					
	北京大唐高鸿无线互联科技有限公司	5,000,000.00		5,000,000.00	0.00
	合计	5,000,000.00		5,000,000.00	0.00
其他应收款：					
	大唐信服科技有限公司	2,000,000.00		0.00	0.00
	北京兴鸿达物业管理服务有限公司	2,153,845.12	42,519.27	2,183,845.12	233,836.92
	北京大唐物业管理有限公司	4,108.80	151.20	4,108.80	67.16
	盛唐威讯数媒科技(北京)有限公司	620,000.00	359,526.00	620,000.00	372,248.00

	国唐汽车（湖北）有限公司	21,771,469.98	237,309.02		
	合计	26,549,423.90	639,505.49	2,807,953.92	606,152.08
合同资产：					
	合计			0.00	0.00
其他非流动资产：					
	合计			0.00	0.00
持有待售资产：					
	烽火科技集团有限公司			396,000.00	23,324.40
	西安大唐电信有限公司			3,971,810.50	233,939.64
	大唐融合（米脂）信息服务有限公司			3,900,000.00	2,283,450.00
	大唐融合（合水）科技服务有限公司			1,900,000.00	1,112,450.00
	大唐融合（大悟）信息服务有限公司			3,900,000.00	2,283,450.00
	云南大唐中色通信服务有限公司			2,340,000.00	1,370,070.00
	烽火通信科技股份有限公司			359,641.85	21,182.90
	武汉虹信科技发展有限公司			28,250.00	4,132.98
	大唐融合（重庆）数据科技有限公司			3,606,025.10	431,997.62
	大唐信服科技有限公司			4,780,285.14	
	大唐融合（通山）信息服务有限公司			1,270,905.19	
	大唐信服科技有限公司			6,000,000.00	
	烽火通信科技股份有限公司			89,800.00	
	烽火科技集团有限公司			188,000.00	11,073.20
	烽火通信科技股份有限公司			45,800.00	6,700.54
	武汉烽火数产科技有限公司			89,800.00	5,289.22
	中信科移动通信技术股份有限公司			10,539.90	2,566.47
	合计			32,876,857.68	7,789,626.97

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款：			

	大唐移动通信设备有限公司	4,639,733.71	4,639,733.71
	北京通和实益电信科学技术研究所有限公司	558,045.28	852,045.28
	高鸿亿利(上海)信息技术有限公司	6,188,949.54	9,112,957.52
	北京兴鸿达物业管理服务有限公司	175,000.00	175,000.00
	电信科学技术仪表研究所有限公司	87,713.60	0.00
	中信科智联科技有限公司	1,555,845.03	1,555,845.03
	大唐融合(重庆)数据科技有限公司	1,099,427.08	1,680,874.54
	中信科智联科技(安徽)有限公司	6,638,173.79	6,638,173.79
	高鸿新能源科技有限公司	2,826,069.44	
	合计	23,768,957.47	24,654,629.87
合同负债:			
	大唐终端设备有限公司		34,188.03
	迪爱斯信息技术股份有限公司		56,603.77
	大唐信服(孟县)科技有限公司	3,186,106.19	
	合计	3,186,106.19	90,791.80
其他流动负债:			
	大唐终端设备有限公司		5,811.97
	迪爱斯信息技术股份有限公司		3,396.23
	大唐信服(孟县)科技有限公司	414,193.81	
	合计	414,193.81	9,208.20
其他非流动负债:			
	大唐终端设备有限公司	40,000.00	0.00
	北京兴鸿达物业管理服务有限公司	203,048.56	203,048.56
	合计	243,048.56	203,048.56
其他应付款:			
	电信科学技术研究院有限公司	14,457,526.84	13,877,302.97
	北京兴鸿达物业管理服务有限公司	9,385,331.88	1,699,879.09
	北京大唐物业管理有限公司	668,439.77	668,439.77
	北京大唐志诚软件技术有限公司	50,000.00	50,000.00
	深圳大唐高鸿信息技术有限公司	30,000.00	30,000.00
	大唐信服科技有限公司天津分公司	104,922.90	104,922.90
	北京通和实益电信科学技术研究所有限公司	88,200.00	88,200.00
	中信科智联科技有限公司	2,550,604.45	2,550,604.45
	合计	27,335,025.84	19,069,349.18
持有待售负债:			
	中信科智联科技有限公司		1,516,185.00
	西安大唐电信有限公司		86,697.17
	西安大唐电信有限公司		5,201.83
	合计		1,608,084.00

7、关联方承诺

8、其他

十五、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

单位：元

授予对象类别	本期授予		本期行权		本期解锁		本期失效	
	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
授予对象类别	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00

期末发行在外的股票期权或其他权益工具

适用 不适用

其他说明

2022年03月09日，第九届董事会第二十二次会议审议通过后，同意公司以本次制订的《大唐高鸿数据网络技术股份有限公司2022年限制性股票激励计划（草案）》、《关于〈大唐高鸿数据网络技术股份有限公司2022年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》、《关于提请股东大会授权董事会办理公司2022年限制性股票激励计划相关事宜的议案》。本激励计划首次授予的激励对象共计145人，本激励计划拟授予的限制性股票数量为3,728.00万股，约占本激励计划草案公告时公司股本总额114,003.22万股的3.27%。具体内容详见公司2022年03月10日刊登在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《大唐高鸿数据网络技术股份有限公司2022年限制性股票激励计划（草案）》、《关于〈大唐高鸿数据网络技术股份有限公司2022年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》、《关于提请股东大会授权董事会办理公司2022年限制性股票激励计划相关事宜的议案》。

2022年04月25日，本次股权激励相关事项经公司2022年第四次临时股东大会审议通过。

2022年06月21日召开的第九届董事会第三十次会议、第九届监事会第十八次会议审议通过了关于公司调整股权激励计划并向激励对象首次授予限制性股票的议案。公司以3.38元/股的价格向132名激励对象授予共计2,472.00万股A股限制性股票，授予日2022年06月21日。2022年06月30日，授予的限制性股票2,472.00万股上市。具体内容详见公司2022年06月29日刊登在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的相关公告。

2024年04月27日召开的第十届董事会第二次会议、第十届监事会第二次会议审议通过了《关于限制性股票拟回购注销的议案》。具体内容详见公司2024年04月30日刊登在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《关于限制性股票拟回购注销的公告》。

2024年05月21日，本次拟回购注销事项经公司2023年度股东大会审议通过。

根据《激励计划》第十三章相关规定：“公司出现下列情形之一的，本激励计划终止实施，激励对象已获授但尚未解除限售的限制性股票不得解除限售，由公司按授予价格回购注销：1、最近一个会计年度财务会计报告被注册会计师出具否定意见或者无法表示意见的审计报告；2、最近一个会计年度财务报告内部控制被注册会计师出具否定意见或者无法表示意见的审计报告……”鉴于中审亚太会计师事务所对公司2023年度财务报告内部控制的有效性进行了审计，并出具了无法表示的审计报告，根据规定，本次《激励计划》终止实施，激励对象已获授但尚未解除限售的限制性股票不得解除限售，由公司按授予价格回购注销。

截至本公告披露日，此事项尚未履行相应审批程序。

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

单位：元

授予日权益工具公允价值的确定方法	市价法模型计算
授予日权益工具公允价值的重要参数	授予价格取下列价格中的较高者：公司限制性股票激励计划（草案）公告前 1 个交易日公司股票交易均价（前 1 个交易日股票交易总额/前 1 个交易日股票交易总量）每股 5.52 元的 61%；司限制性股票激励计划（草案）公告前 120 个交易日公司股票交易均价（前 120 个交易日股票交易总额/前 120 个交易日股票交易总量）每股 6.14 元的 55%
可行权权益工具数量的确定依据	以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按照权益工具在授予日的公允价值计算相关的费用成本
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	13,928,440.82
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	1,553,510.25

其他说明

无

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、本期股份支付费用

适用 不适用

单位：元

授予对象类别	以权益结算的股份支付费用	以现金结算的股份支付费用
销售人员	524,038.40	
管理人员	788,891.95	
研发人员	240,579.90	
合计	1,553,510.25	

其他说明

无

5、股份支付的修改、终止情况

无

6、其他

无

十六、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

(1) 其他

本公司为子公司贵州大唐高鸿信息技术有限公司商品房承购人向银行提供按揭贷款担保，尚未结清的担保金额 272.36 万元。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

A、对外担保

本公司本期对合并外的大唐融合通信股份有限公司提供担保发生额为 10,628.31 万元，截至 2024 年 6 月 30 日担保余额为 564.90 万元，截至 2024 年 8 月 2 日担保事项已全部结清。上述对外担保事项为出售大唐融合时暂未结清的担保事项。

担保事项详见第十节、十四、5、(4) 关联担保情况。

B、涉诉事项

(1) 2022 年 5 月，公司收到常州市新北区人民法院电子送达应诉通知书、举证通知书等 9 起案件材料，常州实道商贸有限责任公司（简称“实道公司”）诉公司及原下属公司北京大唐高鸿科技发展有限公司（简称“高鸿科技”）。原告实道公司诉称，2021 年，常高新集团有限公司下属企业常州瑞腾供应链管理有限公司、常州奥埠贸易有限公司，以及常州龙城供应链管理有限公司三家常州公司（合称“常州公司”）与大唐高鸿网络股份有限公司原下属公司高鸿科技签署笔记本电脑买卖的《批发销售合同》，约定由常州公司向高鸿科技供货，高鸿科技支付货款。

2022 年 4 月，常州公司与常州实道商贸有限责任公司签订债权转让协议，并在常州市新北区人民法院以实道公司名义起诉，主张常州公司已按照买卖合同交付笔记本电脑，高鸿科技应支付货款 28,294.23 万元以及违约金、诉讼费、财产保全费，同时主张公司承担债务加入责任，亦需承担前述款项支付义务并单独承担律师费。公司本次被列为共同被告，系原告实道公司诉称公司 2019 年出具了《承诺书》所致。《承诺书》载明，若高鸿科技未按约定付清全部货款，则公司将进行清偿。截止 2022 年 12 月 31 日，公司因该诉讼冻结银行存款 267,271,758.35 元。

2023 年 2 月，常州市新北区人民法院认定《批发销售合同》已履行，《承诺书》构成债务加入，判决公司案件均败诉。公司对一审判决不服，已就上述案件向常州市中级人民法院提起上诉。2023 年 4 月 19 日法院已就案件询问了各方当事人，并于 6 月 14 日进行了开庭审理，尚未判决。从目前案情证据看，常州公司并未交付涉案合同的货物，高鸿科技对应销售业务也未交付货物。

2023 年 8 月，中国信息通信科技集团有限公司转来《关于对国家审计署发现问题进行整改的通知》，通知中明确国家审计署认定涉案业务无实物流转并要求立行立改；因此，公司 2021 年及以前年度财务报表存在差错的可能，公司待收到有生效的判决结果后予以判断并采取相应的合理整改措施，届时将及时信息披露。

截止 2023 年 12 月 31 日，公司因上述诉讼被冻结 269,085,093.11 元货币资金。2024 年 4 月，公司在该 9 起诉讼中部分被冻结的资金共计 128,220,587.64 元已解冻。

2024 年 4 月 12 日，公司新收到江苏省常州市新北区人民法院送达的起诉状、应诉通知书、《举证通知书》等共计 12 起案件的诉讼材料。原告实道公司诉称，2021 年，第三人常州瑞腾供应链管理有限公司、常州奥埠贸易有限公司以及常州龙城供应链管理有限公司三家常州公司分别与公司原下属公司高鸿科技

签署 12 份笔记本电脑买卖的《批发销售合同》，约定由常州公司向高鸿科技供货，高鸿科技支付货款。原告诉称，常州公司已分别按《批发销售合同》约定供货，高鸿科技应支付相应货款。

常州公司已与实道公司签订债权转让协议，将上述货款债权转让给了实道公司。实道公司遂在常州市新北区人民法院提起 12 起诉讼，主张常州公司已分别按照《批发销售合同》交付笔记本电脑，高鸿科技应支付货款共计 399,861,496 元以及迟延履行违约金 193,008,828.3 元（暂计算至 2024 年 1 月 20 日）、诉讼费、保全费用，同时主张公司承担债务加入责任，亦需承担前述款项支付义务。公司本次被列为共同被告，系原告实道公司诉称公司 2019 年出具了《承诺书》（落款日期为 2019 年 1 月 1 日）所致。《承诺书》载明，若高鸿科技未按约定付清全部货款，则公司将进行清偿。2024 年 4 月 23 日，公司就该 12 起诉讼向新北法院提出管辖权异议；2024 年 6 月 3 日，新北法院作出驳回管辖权异议的裁定，公司不服一审裁定已向常州中院提起上诉，8 月 9 日常州中院作出驳回公司管辖权异议上诉的终审裁定。

2024 年 8 月 5 日，公司收到常州市中级人民法院寄来的关于前述 9 起案件的《变更诉讼请求申请书》，以及新北区人民法院寄来的前述 12 起案件的《追加被告及变更诉讼请求申请书》及相关证据材料。

(2) 2021 年 1 月，本公司下属子公司北京大唐高鸿数据网络技术有限公司（简称：高鸿数据）与北京世纪互联宽带数据中心有限公司（简称：世纪互联）签订采购协议，委托世纪互联为第三方提供智能化系统集成服务。因第三方提前终止合同且未按期向世纪互联偿付账款，2023 年 5 月，世纪互联以服务合同纠纷将高鸿数据起诉至北京市朝阳区人民法院，要求高鸿数据支付合同款 3,223,458.80 元、逾期违约金 1,267,349.87 元。2023 年 9 月，北京市朝阳区人民法院根据(2023)京 0105 民初 62771 号民事裁定书冻结高鸿数据银行存款 4,490,808.67 元。2023 年 9 月第三方向高鸿数据出具还款承诺函，承诺积极偿还债务并承担因此事给高鸿数据造成的任何损失，该案件一审已开庭、尚未判决。

(3) 2023 年 10 月，本公司及下属子公司北京大唐高鸿数据网络技术有限公司（简称：高鸿数据）被自然人袁博列为共同被告，向安徽省淮南市中级人民法院提起民事起诉。原告袁博要求高鸿数据支付工程款 1,981,024.19 元、返还履约保证金 94,006.00 元，共计 2,075,430.20 元。本公司及下属子公司高鸿数据均与原告袁博不存在合同关系，原告袁博系承接湖南千牛无人机科技有限公司（简称：湖南千牛）同高鸿数据公司债权，并要求本公司承担连带责任。2023 年 10 月，安徽省淮南市大通区人民法院作出(2023)皖 0402 民初 3346 号民事裁定书，冻结高鸿数据银行存款 2,075,430.20 元。2024 年 3 月，安徽省淮南市中级人民法院作出(2024)皖 04 民辖终 21 号终审民事裁定书，根据和解协议，高鸿数据分期偿付原告袁博、湖南千牛共计 1,702,966.10 元。截止财务报告日，和解协议已履行完毕，涉案款项已解冻。

(4) 2023 年 9 月，北京旷视科技有限公司（简称：旷视科技）向北京市海淀区人民法院提起诉讼，因服务合同纠纷起诉本公司下属子公司北京大唐高鸿数据网络技术有限公司（简称：高鸿数据），并将本公司列为共同被告。旷视科技要求高鸿数据支付合同款 11,250,964.38 元、逾期利息 1,149,740.26 元，共计 12,400,704.64 元。截止财务报告日该案件法院已作出一审判决，公司将在法定期限内提起上诉。

(5) 2024 年 7 月，原告中国光大银行股份有限公司北京宣武支行起诉公司及下属子公司北京大唐高鸿数据网络技术有限公司（简称：高鸿数据），要求公司及高鸿数据偿还借款本金以及逾期利息、律师费等共计 15,211.52 万元。截止财务报告日该案件尚未开庭审理。

(6) 2024 年 7 月，原告交通银行股份有限公司北京上地支行起诉下属子公司北京大唐高鸿数据网络技术有限公司（简称：高鸿数据）及公司，要求高鸿数据及公司偿还借款本金以及逾期利息、律师费等共计 10,106.83 万元。该案于 8 月 22 日在北京金融法院开庭审理，截至本报告披露日，尚未判决。

(7) 2024 年 6 月，天津中财商业保理有限公司申请仲裁江苏高鸿鼎恒信息技术有限公司、江苏高鸿鼎远信息技术有限公司，要求支付保理融资款、管理费、违约金以及律师费等共计 6,902.4 万元。该案已开庭审理，经杭州仲裁委员会调解，双方达成调解协议，涉及金额尚无法确定，以公司实际偿还为准。

(8) 2024 年 8 月，原告南京银行股份有限公司紫金分行起诉下属子公司江苏高鸿鼎恒信息技术有限公司及公司，要求偿还借款本金以及逾期利息、律师费等共计 4997.4 万元。该案已开庭审理，尚未判决。

(9) 2024 年 8 月，原告中国银行股份有限公司北京东城支行起诉下属子公司北京大唐高鸿数据网络技术有限公司（简称：高鸿数据）及公司，要求高鸿数据及公司偿还借款本金以及逾期利息、律师费等共计 2,662.50 万元。截至本报告披露日，该案件尚未开庭审理。

(10) 2024 年 8 月，原告安华智能股份公司起诉下属子公司北京大唐高鸿数据网络技术有限公司（简称：高鸿数据），要求高鸿数据支付合同价款及逾期付款违约金等共计 1748.34 万元。涉案项目的履行情况双方存在争议，且对方未提供合同已履行的相关证据，故高鸿数据未支付合同款项。截至本报告披露日，该案件尚未开庭审理。

C、其他

截至 2024 年 6 月 30 日，公司尚有未到期履约保函人民币 1,820,333.00 元、保修期保函 589,447.48 元、质量保函 472,500 元。

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

十七、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

单位：元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因

2、利润分配情况

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

十八、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

单位：元

会计差错更正的内容	处理程序	受影响的各个比较期间报表项目名称	累积影响数

(2) 未来适用法

会计差错更正的内容	批准程序	采用未来适用法的原因

2、债务重组

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

(2) 其他资产置换

4、年金计划

5、终止经营

单位：元

项目	收入	费用	利润总额	所得税费用	净利润	归属于母公司所有者的终止经营利润

其他说明

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

根据本公司的内部组织结构及管理要求，本公司的经营业务划分为行业企业业务、信息服务业务、IT 销售业务和其他四个报告分部。这些报告分部是以公司日常内部管理要求的财务信息为基础确定的。集团的管理层定期评价这些报告分部的经营成果，以决定向其分配资源及评价其业绩。

本公司报告分部包括：

- ①行业企业分部；
- ②信息服务业务分部；
- ③IT 销售业务分部；
- ④其他分部

分部报告信息根据各分部向管理层报告时采用的会计政策及计量标准披露，这些会计政策及计量基础与编制财务报表时的会计政策及计量基础保持一致。

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目	行业企业业务	信息服务业务	IT 销售业务		分部间抵销	合计
本期主营业务收入	255,598,573.85	172,560,676.61	824,242,990.41			1,252,402,240.87
本期主营业务成本	229,105,566.67	151,315,619.53	814,041,894.79			1,194,463,080.99
上期主营业务收入	883,079,479.10	109,800,261.05	1,321,771,036.77			2,314,650,776.92
上期主营业务成本	720,584,376.78	72,956,906.11	1,297,983,653.46			2,091,524,936.35

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

(4) 其他说明

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

8、其他

十九、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内 (含 1 年)	29,672,868.06	106,472,174.25
1 至 2 年	285,425,918.64	220,627,790.21
2 至 3 年	8,918,083.64	5,085,000.00
3 年以上	73,585,589.39	73,585,589.39
3 至 4 年	64,785,000.00	64,785,000.00
4 至 5 年	0.00	
5 年以上	8,800,589.39	8,800,589.39
合计	397,602,459.73	405,770,553.85

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	200,396,700.00	50.40%	160,317,360.00	80.00%	40,079,340.00	200,396,700.00	49.39%	160,317,360.00	80.00%	40,079,340.00
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	197,205,759.73	49.60%	50,689,242.48	25.70%	146,516,517.25	205,373,853.85	50.61%	45,064,422.44	21.94%	160,309,431.41
其中：										
账龄组合	192,439,191.12	48.40%	50,689,242.48	26.34%	141,749,948.64	205,106,824.83	50.55%	45,064,422.44	21.97%	160,042,402.39
特定项目组合	4,766,568.61	2.42%	0.00	0.00%	4,766,568.61	267,029.02	0.13%	0.00	0.00%	267,029.02
合计	397,602,459.73	100.00%	211,006,602.48	53.07%	186,595,857.25	405,770,553.85	100.00%	205,381,782.44	50.62%	200,388,771.41

按单项计提坏账准备类别名称：按单项计提坏账准备：160,317,360.00 元

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
南京东州科技有限公司	200,396,700.00	160,317,360.00	200,396,700.00	160,317,360.00	80%	预计无法收回
合计	200,396,700.00	160,317,360.00	200,396,700.00	160,317,360.00		

按组合计提坏账准备类别名称：按账龄组合计提坏账准备：50,689,242.48 元

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	24,906,299.45	1,466,981.03	5.89%
1-2 年	85,029,218.64	12,439,774.69	14.63%
2-3 年	8,918,083.64	2,171,553.37	24.35%
3-4 年	64,785,000.00	25,810,344.00	39.84%
4-5 年	0.00	0.00	
5 年以上	8,800,589.39	8,800,589.39	100.00%
合计	192,439,191.12	50,689,242.48	

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备类别名称：按特定组合计提坏账准备：0 元

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	4,766,568.61	0.00	0.00%
1-2 年	0.00	0.00	
2-3 年	0.00	0.00	
3-4 年	0.00	0.00	
4-5 年	0.00	0.00	
5 年以上	0.00	0.00	
合计	4,766,568.61	0.00	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

适用 不适用

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2024 年 1 月 1 日余额	45,064,422.44		160,317,360.00	205,381,782.44
2024 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	5,624,820.04			5,624,820.04
2024 年 6 月 30 日余额	50,689,242.48		160,317,360.00	211,006,602.48

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明：

（3）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按单项计提坏账准备	160,317,360.00					160,317,360.00
账龄组合计提坏账准备	45,064,422.44	5,624,820.04				50,689,242.48
合计	205,381,782.44	5,624,820.04				211,006,602.48

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性

(4) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

应收账款核销说明：

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
南京东州科技有限公司	200,396,700.00		200,396,700.00	50.36%	160,317,360.00
国唐汽车有限公司	87,774,254.05		87,774,254.05	22.06%	12,538,057.71
遵义市红花岗区国有资产投资经营有限责任公司	69,870,000.00		69,870,000.00	17.56%	27,048,541.50
国唐汽车（湖北）有限公司	22,044,052.68		22,044,052.68	5.54%	1,387,287.19
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	4,766,568.61		4,766,568.61	1.20%	
合计	384,851,575.34		384,851,575.34	96.72%	201,291,246.40

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	1,269,533,011.46	899,734,008.03
合计	1,269,533,011.46	899,734,008.03

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2) 重要逾期利息

单位：元

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据
------	------	------	------	--------------

其他说明：

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

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

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

其他说明：

5) 本期实际核销的应收利息情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收利息核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	------	------	------	---------	-------------

核销说明：

其他说明：

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
------------	------	------

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
------------	------	----	--------	--------------

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

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

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

其他说明：

5) 本期实际核销的应收股利情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收股利核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	------	------	------	---------	-------------

核销说明：

其他说明：

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
单位往来款	1,280,098,626.87	902,449,085.80
押金、保证金	2,205,459.64	8,875,459.64
备用金	810,750.80	668,750.80
其他	0.00	86,378.00
合计	1,283,114,837.31	912,079,674.24

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内(含1年)	702,638,118.18	302,034,861.01
1至2年	50,890,629.75	141,301,815.95
2至3年	119,086,459.60	146,161,955.00
3年以上	410,499,629.78	322,581,042.28
3至4年	299,533,299.64	244,051,194.64
4至5年	27,436,482.50	0.00
5年以上	83,529,847.64	78,529,847.64
合计	1,283,114,837.31	912,079,674.24

3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备	1,283,144,837.31	100.00%	13,581,825.85	1.06%	1,269,533,011.46	912,079,674.24	100.00%	12,345,666.21	1.35%	899,734,008.03
其中：										
账龄组合	53,985,001.08	4.21%	13,581,825.85	25.16%	40,403,175.23	15,975,792.64	1.75%	12,345,666.21	77.28%	3,630,126.43
特定项	1,229,1	95.79%	0.00	0.00%	1,229,1	896,103	98.25%			896,103

目组合	29,836.23				29,836.23	,881.60				,881.60
合计	1,283,14,837.31	100.00%	13,581,825.85	1.06%	1,269,533,011.46	912,079,674.24	100.00%	12,345,666.21	1.35%	899,734,008.03

按组合计提坏账准备类别名称：按组合计提坏账准备：13,581,825.85 元

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内（含 1 年）	39,993,754.44	1,201,162.24	3.00%
1 至 2 年	1,960,399.00	350,282.16	17.87%
2 至 3 年			
3 至 4 年	1,000.00	533.81	53.38%
4 至 5 年			
5 年以上	12,029,847.64	12,029,847.64	100.00%
合计	53,985,001.08	13,581,825.85	

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2024 年 1 月 1 日余额	12,345,666.21			12,345,666.21
2024 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	1,236,159.64			1,236,159.64
2024 年 6 月 30 日余额	13,581,825.85			13,581,825.85

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
按信用风险组合计提坏账准备	12,345,666.21	1,236,159.64				13,581,825.85
合计	12,345,666.21	1,236,159.64				13,581,825.85

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性

5) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

其他应收款核销说明：

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
贵州大唐高鸿电子信息技术有限公司	往来款	563,524,814.70	1年以内 79,036,655.85元；1-2年 47,894,141.75元；2-3年 117,810,694.6元；3-4年 296,346,840.00元；4-5年 22,436,482.50	43.92%	
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	往来款	500,600,701.94	1年以内	39.01%	
浙江高鸿电子技术有限公司	往来款	81,241,774.95	1年以内 1,471,774.95元；1-2年 270,000.00元；2-3年 3,000,000.00元；3-4年 5,000,000.00元；5年以上 71,500,000.00元	6.33%	
北京大唐高鸿软件技术有限公司	往来款	43,750,100.00	1年以内	3.41%	
中国电子工程设	股权转让款	29,506,539.08	1年以内	2.30%	886,191.87

计院股份有限公司					
合计		1,218,623,930.67		94.97%	886,191.87

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

单位：元

其他说明：

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	3,401,842,850.14	58,156,447.10	3,343,686,403.04	3,404,842,850.14	58,156,447.10	3,346,686,403.04
对联营、合营企业投资	93,400,800.45		93,400,800.45	95,483,768.14		95,483,768.14
合计	3,495,243,650.59	58,156,447.10	3,437,087,203.49	3,500,326,618.28	58,156,447.10	3,442,170,171.18

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	本期增减变动				期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额
			追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
北京大唐高鸿数据网络技术有限公司	969,405,856.90			1,000,000.00			968,405,856.90	
北京高阳捷迅信息技术有限公司	890,533,089.00						890,533,089.00	
江苏高鸿鼎恒信息技术有限公司	694,187,718.80						694,187,718.80	
大唐高鸿信息技术有限公司	271,620,800.00						271,620,800.00	
贵州大唐高鸿电子信息技术有限公司	150,000,000.00						150,000,000.00	
大唐高	184,930,000.00			1,000,000.00			183,930,000.00	

鸿通信技术 有限公司	00.00			.00			00.00	
大唐高 鸿信息通 信（义 乌）有限 公司	33,047,97 0.99	16,952,02 9.01					33,047,97 0.99	16,952,02 9.01
高鸿恒 昌科技有 限公司		41,204,41 8.09						41,204,41 8.09
宁波高 鸿恒昌电 子科技有 限公司	36,364,00 0.00						36,364,00 0.00	
大唐投 资管理 （北京） 有限公司	36,142,73 7.35						36,142,73 7.35	
北京大 唐高鸿软 件技术有 限公司	30,000,00 0.00			1,000,000 .00			29,000,00 0.00	
大唐高 鸿（香港） 有限公司	454,230.0 0						454,230.0 0	
贵州大 唐高鸿悠 活置业有 限公司	50,000,00 0.00						50,000,00 0.00	
合计	3,346,686 ,403.04	58,156,44 7.10		3,000,000 .00			3,343,686 ,403.04	58,156,44 7.10

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资 单位	期初 余额 （账 面价 值）	减值 准备 期初 余额	本期增减变动							期末 余额 （账 面价 值）	减值 准备 期末 余额	
			追加 投资	减少 投资	权 益 法 下 确 认 的 投 资 损 益	其 他 综 合 收 益 调 整	其 他 权 益 变 动	宣 告 发 放 现 金 股 利 或 利 润	计 提 减 值 准 备			其 他
一、合营企业												
二、联营企业												
北 京 海 岸 淘 金 创 业 投 资 有 限 公 司	7,147 ,462. 62				- 2,327 .49						7,145 ,135. 13	
鸿 昌	34,77 0,646										34,77 0,646	

(北京) 创业投资有限公司	.05										.05	
贵州大数据旅游产业股份有限公司	4,609,698.11										4,609,698.11	
大唐融合信息服务有限公司	32,430,776.26					-1,710,893.61					30,719,882.65	
浙江高鸿电子科技有限公司	42,308.61					-50,888.09					-8,579.48	
中产投科技有限公司	16,482,876.49					-318,858.50					16,164,017.99	
小计	95,483,768.14					-2,082,967.69					93,400,800.45	
合计	95,483,768.14					-2,082,967.69					93,400,800.45	

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

(3) 其他说明

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	11,714,916.53	11,378,992.32	54,284,898.51	49,030,846.83
其他业务	2,948,141.15	2,477,073.06	7,194,388.80	5,695,159.26
合计	14,663,057.68	13,856,065.38	61,479,287.31	54,726,006.09

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		分部 2		行业企业业务		IT 销售业务		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型										
其中：										
计算机涉密、系统集成业务及外围设备销售业务					4,275,702.25	3,936,384.85			4,275,702.25	3,936,384.85
IT 销售业务							7,439,214.28	7,442,607.47	7,439,214.28	7,442,607.47
按经营地区分类										
其中：										
东北							474,734.50	476,182.31	474,734.50	476,182.31
华北					2,418,195.28	2,666,437.95	98,761.07	98,902.67	2,516,956.35	2,765,340.62
华中					675,143.05	94,725.66	708,230.07	710,470.21	1,383,373.12	805,195.87
华南							132,831.87	132,832.50	132,831.87	132,832.50
华东					1,182,363.92	1,175,221.24	3,673,309.74	3,679,819.57	4,855,673.66	4,855,040.81
西南							1,894,860.30	1,887,472.86	1,894,860.30	1,887,472.86
西北							456,486.73	456,927.35	456,486.73	456,927.35
市场或客户类型										
其中：										
各类企					4,275,702.25	3,936,384.85	7,439,214.28	7,442,607.47	11,714,916.53	11,378,992.32

业					02.25	84.85	14.28	07.47	916.53	992.32
合同类型										
其中：										
商品销售、系统集成					1,857,506.97	1,269,946.90	7,439,214.28	7,442,607.47	9,296,721.25	8,712,554.37
技术开发、技术转让、技术服务					2,418,195.28	2,666,437.95			2,418,195.28	2,666,437.95
按商品转让的时间分类										
其中：										
在某一时点确认					1,857,506.97	1,269,946.90	7,439,214.28	7,442,607.47	9,296,721.25	8,712,554.37
在某一时段内确认					2,418,195.28	2,666,437.95			2,418,195.28	2,666,437.95
按合同期限分类										
其中：										
1 年以内					4,275,702.25	3,936,384.85	7,439,214.28	7,442,607.47	11,714,916.53	11,378,992.32
按销售渠道分类										
其中：										
最终用户销售					4,275,702.25	3,936,384.85	7,439,214.28	7,442,607.47	11,714,916.53	11,378,992.32
合计					4,275,702.25	3,936,384.85	7,439,214.28	7,442,607.47	11,714,916.53	11,378,992.32

与履约义务相关的信息：

项目	履行履约义务的时间	重要的支付条款	公司承诺转让商品的性质	是否为主要责任人	公司承担的预期将退还给客户的款项	公司提供的质量保证类型及相关义务
----	-----------	---------	-------------	----------	------------------	------------------

其他说明

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元，其中，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入。

重大合同变更或重大交易价格调整

单位：元

项目	会计处理方法	对收入的影响金额
----	--------	----------

其他说明：

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-2,082,967.69	-301,366.49
处置长期股权投资产生的投资收益	240,576,377.64	
合计	238,493,409.95	-301,366.49

6、其他

二十、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益	130,321,008.32	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	4,189,120.23	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	-561,151.30	
委托他人投资或管理资产的损益	409,109.59	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	4,108,351.56	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	155,052.85	
减：所得税影响额	64,202.34	
少数股东权益影响额（税后）	1,101,612.32	
合计	137,455,676.59	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益项目的情况说明

适用 不适用

项目	涉及金额（元）	原因
软件企业增值税即征即退	157,711.66	与公司主营业务密切相关，符合国家政策规定，按照一定标准额持续享受的政府补助。

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	0.16%	0.0040	0.0053
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-4.57%	-0.1173	-0.1134

3、境内外会计准则下会计数据差异

(1) 同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

(2) 同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

(3) 境内外会计准则下会计数据差异原因说明，对已经境外审计机构审计的数据进行差异调节的，应注明该境外机构的名称

4、其他