

公司代码：688058

公司简称：宝兰德

北京宝兰德软件股份有限公司 2024 年年度报告



重要提示

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

二、公司上市时未盈利且尚未实现盈利

☐是 ☒否

三、重大风险提示

公司已在本报告中详细阐述公司在经营过程中可能面临的各种风险，敬请查阅本报告第三节“管理层讨论与分析”中“风险因素”的相应内容。

四、公司全体董事出席董事会会议。

五、天健会计师事务所(特殊普通合伙)为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。

六、公司负责人易存道、主管会计工作负责人易存道及会计机构负责人（会计主管人员）那中鸿声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

七、董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

公司2024年度利润分配预案为：根据中国证监会《上市公司监管指引第3号——上市公司现金分红》《公司法》及《公司章程》等的相关规定，鉴于公司2024年实际经营情况，综合考虑宏观经济环境、行业现状、公司经营情况及发展规划等因素，为更好地维护全体股东的长远利益，保障公司长期稳定发展，公司2024年度拟不进行现金分红，不送红股，不以资本公积金转增股本。

以上利润分配预案已经公司第四届董事会第六次会议及第四届监事会第五次会议审议通过，尚需公司2024年年度股东大会审议通过。

八、是否存在公司治理特殊安排等重要事项

☐适用 ☒不适用

九、 前瞻性陈述的风险声明

☒ 适用 ☐ 不适用

本报告中所涉及的未来计划、发展战略等前瞻性陈述，不构成本公司对投资者的承诺，敬请投资者注意投资风险。

十、 是否存在被控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

否

十一、 是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况

否

十二、 是否存在半数以上董事无法保证公司所披露年度报告的真实性、准确性和完整性

否

十三、 其他

☐ 适用 ☒ 不适用

目录

第一节 释义 5

第二节 公司简介和主要财务指标 8

第三节 管理层讨论与分析 15

第四节 公司治理 71

第五节 环境、社会责任和其他公司治理 97

第六节 重要事项 105

第七节 股份变动及股东情况 126

第八节 优先股相关情况 135

第九节 债券相关情况 136

第十节 财务报告 137

备查文件目录	载有公司法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表
	载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件
	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

第一节 释义

一、 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
宝兰德、股份公司、本公司、公司	指	北京宝兰德软件股份有限公司
苏州宝兰德	指	苏州宝兰德软件技术服务有限公司，本公司全资子公司
长沙宝兰德	指	长沙宝兰德软件开发有限公司，本公司全资子公司
宝兰德信创	指	北京宝兰德信创软件技术有限公司，本公司全资子公司
江苏宝兰德	指	江苏宝兰德软件技术有限公司，本公司全资子公司
西安宝兰德	指	西安宝兰德数据服务有限公司，本公司全资子公司
上海宝兰德	指	上海宝兰德数字技术有限公司，本公司全资子公司
深圳宝兰德	指	深圳宝兰德软件技术有限公司，本公司全资子公司
甘肃宝兰德	指	甘肃宝兰德软件技术有限公司，本公司全资子公司
辽宁宝兰德	指	辽宁宝兰德软件技术有限公司，本公司全资子公司
黑龙江宝兰德	指	黑龙江宝兰德软件技术有限公司，本公司全资子公司
深圳宝兰德	指	深圳宝兰德软件技术有限公司，本公司全资子公司
广西宝兰德	指	广西宝兰德软件技术有限公司，本公司全资子公司
贵州宝兰德	指	贵州宝兰德软件技术有限公司，本公司全资子公司
海南宝兰德	指	海南宝兰德软件技术有限公司，本公司全资子公司
广州宝兰德	指	广州宝兰德软件技术有限公司，本公司全资子公司
山东宝兰德	指	山东宝兰德软件开发有限公司，本公司全资子公司
天津宝兰德	指	天津宝兰德软件技术有限公司，本公司全资子公司
西藏宝兰德	指	西藏宝兰德软件技术有限公司，本公司全资子公司
河南宝兰德	指	河南宝兰德软件技术有限公司，本公司全资子公司
山东泓科	指	山东泓科信息技术有限公司，本公司参股子公司
控股股东、实际控制人	指	易存道先生
易东兴	指	北京易东兴股权投资中心（有限合伙），本公司股东
股东大会	指	北京宝兰德软件股份有限公司股东大会
董事会	指	北京宝兰德软件股份有限公司董事会
监事会	指	北京宝兰德软件股份有限公司监事会
《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》
公司章程	指	北京宝兰德软件股份有限公司章程
募投项目	指	首次公开发行股票并在科创板上市募集资金投资项目
报告期	指	2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日
上年同期	指	2023 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日
报告期末	指	2024 年 12 月 31 日
IBM	指	美国 International Business Machines Corporation 公司，1911 年创立于美国，是全球最大的信息技术和业

		务解决方案公司。IBM 也是全球知名的中间件厂商，其 WebSphere 系列中间件是其最重要的软件产品线之一
Oracle	指	Oracle 公司成立于 1977 年，总部位于美国，全球最大的数据库厂商，产品涵盖数据库、中间件等基础软件，以及财务、供应链、制造、项目管理、人力资源和市场与销售等应用软件产品
中间件、中间件软件	指	一种应用于分布式系统的基础软件，位于应用与操作系统、数据库之间，主要用于解决分布式环境下数据传输、数据访问、应用调度、系统构建和系统集成、流程管理等问题，是分布式环境下支撑应用开发、运行和集成的平台
应用服务器	指	应用服务器主要应用于 Web 系统，位于客户浏览器和数据库之间，其主要作用为把商业逻辑（应用）曝露给客户端，同时为商业逻辑（应用）提供的运行平台和系统服务，并管理对数据库的访问。可以说，应用服务器为 Web 系统下的应用开发者提供了开发工具和运行平台
消息中间件	指	一种基础中间件，其主要作用是建立网络异步通信的通道，实现不同或同一计算机系统之间的应用通信，为网络环境下分布式应用系统的运行提供解耦的作用，通常用来在各个系统或者组件间发送消息数据
交易中间件	指	一种基础中间件，其主要作用是高效地传递交易（事务）请求，协调事务的各个分支、保证事务的完整性，调度应用程序的运行，保证整个系统运行的高效性
基础中间件	指	主要包括应用服务器、消息中间件、交易中间件等，主要用于 Web 应用的构建、节点之间、应用与服务之间的互联互通、交易请求的高效处理等，是构建分布式应用的基础
IT 运维	指	管理计算机、计算机网络及应用环境的性能、配置能力、产能和可靠性的一类软件的统称
智能运维	指	IT 运维最新的发展阶段和行业趋势，是智能化管理计算机、计算机网络及应用环境的性能、配置能力、产能和可靠性的一类软件的统称
云管理平台软件、云平台软件	指	云计算时代为大型企业用户提供的应用运行时平台软件，帮助企业用户对 IT 系统进行统一综合管理，实现硬件资源的弹性共享
应用性能管理、APM	指	Application Performance Management，主要指对企业的业务应用进行监测、优化，提高企业应用的可靠性和质量，保证用户得到良好的服务，降低 IT 总拥有成本
BES Application Server	指	公司的应用服务器产品
BES MQ	指	公司的消息中间件产品
BES VBroker	指	公司的交易中间件产品
BES CloudLink	指	公司的云管理平台软件产品

BES WebGate	指	公司的应用性能管理软件产品
BES CloudLink Ops	指	公司的云管理平台软件产品
BES CloudLink CMP	指	公司的容器管理软件产品
BES AMDB	指	公司的应用资源管理软件产品
BES DataLink DI	指	公司的数据集成软件产品
JAVA EE	指	Java EE (Java Platform, Enterprise Edition) 是 Sun 公司 (后为 Oracle 公司并购) 推出的建立在 Java 平台上的企业级应用的解决方案。Java EE 已经成为企业级应用开发的工业标准和首选平台。Java EE 原名为 J2EE, 后来 Sun 公司将其改名为 Java EE
CMMI	指	Capability Maturity Model Integration, 即能力成熟度模型集成。是一种被广泛应用的综合性模型评估标准
AIGC	指	Artificial Intelligence Generated Content, 生成式人工智能, 是人工智能 1.0 时代进入 2.0 时代的重要标志。
ITSS	指	Information Technology Service Standards, 信息技术服务标准, 是在工业和信息化部、国家标准化委的领导和支持下研制的一套 IT 服务领域的标准库
KCSP	指	CNCF(云原生计算基金会)官方认证的 Kubernetes 服务提供商
分布式	指	所谓分布式是相对集中式来说的, 是指数据和程序可以不位于一个服务器上, 而是分散到多个服务器, 是建立在网络之上的软件系统。分布式有利于任务在整个计算机系统上进行分配与优化, 克服了传统集中式系统会导致中心主机资源紧张与响应瓶颈的缺陷, 解决了网络中存在的异构、数据共享、运算复杂等问题
容器	指	在 Java EE 中容器充当中间件的角色, 它提供了一个组件运行的环境
集群	指	将很多服务器集中起来一起进行同一种服务, 在客户端看来就像是只有一个服务器
节点	指	中间件在一台物理机器上的一套运行环境, 以消息中间件为例, 消息中间件的节点主要由相关的配置文件、核心进程、队列、代理进程等组成
并发	指	系统中的多个应用, 或多个进程、线程同时运行, 或者多个用户能够同时进行数据访问和处理。中间件可满足分布式系统运行中大量并发的要求
负载均衡	指	负载均衡 (Load balancing) 是一种计算机网络技术, 用来在多个计算机 (计算机集群)、网络连接、CPU、磁盘驱动器或其他资源中分配负载, 以达到最优化资源使用、最大化吞吐率、最小化响应时间、同时避免过载的目的

注：本报告中可能存在个别数据加总后与相关数据汇总数存在尾差情况，系计算时四舍五入造成。

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司基本情况

公司的中文名称	北京宝兰德软件股份有限公司
公司的中文简称	宝兰德
公司的外文名称	BeijingBaolandeSoftwareCorporation.
公司的外文名称缩写	Baolande
公司的法定代表人	易存道
公司注册地址	北京市海淀区马甸东路19号17层2001
公司注册地址的历史变更情况	2008年3月至2010年6月，北京市海淀区上地东路5号京蒙高科大厦B栋706室。2010年6月至2021年3月，北京市海淀区上地六街17号6314室。2021年3月至2023年7月，北京市海淀区上地三街9号C座9层C1010。2023年7月至今，北京市海淀区马甸东路19号17层2001。
公司办公地址	北京市西城区北三环中路29号院3号楼茅台大厦28层
公司办公地址的邮政编码	100088
公司网址	www.bessystem.com
电子信箱	besinvestors@bessystem.com

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	张增强	叶萧
联系地址	北京市西城区北三环中路29号院3号楼茅台大厦28层	北京市西城区北三环中路29号院3号楼茅台大厦28层
电话	010-57592668	010-57592668
传真	010-57592669	010-57592669
电子信箱	besinvestors@bessystem.com	besinvestors@bessystem.com

三、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的媒体名称及网址	《上海证券报》（www.cnstock.com）、《中国证券报》（www.cs.com.cn）、《证券时报》（www.stcn.com）、《证券日报》（www.zqrb.cn）
公司披露年度报告的证券交易所网址	www.sse.com.cn
公司年度报告备置地点	公司证券部

四、公司股票/存托凭证简况

(一) 公司股票简况

☐适用 ☐不适用

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所及板块	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所科创板	宝兰德	688058	无

(二) 公司存托凭证简况

☐适用 ☒不适用

五、其他相关资料

公司聘请的会计师事务所 (境内)	名称	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
	办公地址	浙江省杭州市西湖区灵隐街道西溪路128号
	签字会计师姓名	余龙、杨若琳
报告期内履行持续督导职责的保荐机构	名称	东兴证券股份有限公司
	办公地址	北京市西城区金融大街5号(新盛大厦)12、15层
	签字的保荐代表人姓名	廖卫江、肖华
	持续督导的期间	2019年11月1日至2022年12月31日

注：截至2022年12月31日，公司首次公开发行股票并上市的持续督导期已届满。鉴于公司前次募集资金尚未使用完毕，东兴证券股份有限公司将持续关注公司募集资金使用情况并履行督导责任。

六、近三年主要会计数据和财务指标

(一) 主要会计数据

单位：元币种：人民币

主要会计数据	2024年	2023年	本期比上年同期增减(%)	2022年
营业收入	283,409,479.72	305,332,264.26	-7.18	247,669,886.78
扣除与主营业务无关的业务收入和不具备商业实质的收入后的营业收入	282,443,644.56	304,724,178.35	-7.31	247,604,792.44

入				
归属于上市公司股东的净利润	-58,722,361.44	14,519,609.48	-504.43	-34,656,019.01
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-54,789,438.74	4,921,298.50	-1,213.31	-41,659,108.48
经营活动产生的现金流量净额	-96,223,485.26	-35,277,010.03	不适用	-44,259,613.44
	2024年末	2023年末	本期末比上年同期末增减(%)	2022年末
归属于上市公司股东的净资产	726,151,350.21	854,534,300.84	-15.02	845,539,972.20
总资产	773,414,119.59	953,356,680.74	-18.87	898,029,404.26

(二)主要财务指标

主要财务指标	2024年	2023年	本期比上年同期增减(%)	2022年
基本每股收益(元/股)	-0.79	0.19	-515.79	-0.45
稀释每股收益(元/股)	-0.78	0.19	-510.53	-0.45
扣除非经常性损益后的基本每股收益(元/股)	-0.74	0.06	-1,333.33	-0.54
加权平均净资产收益率(%)	-7.66	1.69	减少9.35个百分点	-3.84
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率(%)	-7.15	0.57	减少7.72个百分点	-4.61
研发投入占营业收入的比例(%)	31.20	30.89	增加0.31个百分点	35.43

报告期末公司前三年主要会计数据和财务指标的说明

√适用 □不适用

报告期内，公司营业收入较上年同期降低 7.18%，主要系报告期内公司部分下游行业客户需求有所放缓及公司持续优化业务构成等原因所致，按照下游客户分类来看，报告期内电信板块业务增长约 6.36%，金融板块业务增长约 0.84%，政府板块业务下降约 24.86%。

报告期内，公司归属于上市公司股东的净利润、归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润同比由盈转亏，主要系报告期内公司部分下游行业客户需求有所放缓及公司持续优化业务构成等原因导致营业收入同比略有下降；同时，报告期内公司中间件管理平台、AI 智慧助手、AI 智算平台等新产品研发投入较高但尚未产生业绩贡献；此外，报告期内公司因加强市场开拓、提升客户服务能力及提前终止 2023 年度员工持股计划确认股份支付费用等因素导致报告期内营业成本、销售费用、管理费用等同比有所增加，提前终止 2023 年度员工持股计划导致加速行权产生的费用在非经常性损益中予以披露。

报告期内，公司经营活动产生的现金流量净额减少 6,094.65 万元，主要系公司本报告期内销售商品、提供劳务收到的现金同比有所减少、支付给职工的现金及支付其他与经营活动相关的现金有所增加所致。

报告期末，公司总资产较上年度有所减少，主要是因生产经营支出及提前终止 2023 年员工持股计划退回投资款等因素导致公司流动资产减少较多所致，公司归属于上市公司股东的净资产有所减少，主要系报告期内公司亏损导致未分配利润减少等因素所致。

报告期内，公司基本每股收益及稀释每股收益同比下降，主要系报告期内公司归属于上市公司股东的净利润减少所致。

七、境内外会计准则下会计数据差异

(一)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归属于上市公司股东的净资产差异情况

☐适用 ☒不适用

(二)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归属于上市公司股东的净资产差异情况

☐适用 ☒不适用

(三)境内外会计准则差异的说明：

☐适用 ☒不适用

八、2024 年分季度主要财务数据

单位：元币种：人民币

	第一季度 (1-3 月份)	第二季度 (4-6 月份)	第三季度 (7-9 月份)	第四季度 (10-12 月份)
营业收入	68,200,858.50	71,829,477.37	62,344,112.78	81,035,031.07
归属于上市公司股东的净利润	-3,380,814.29	-29,529,120.24	-21,944,222.74	-3,868,204.17
归属于上市公司股东的扣除	-3,737,625.14	-23,440,039.13	-22,887,201.14	-4,724,573.33

非经常性损益后的净利润				
经营活动产生的现金流量净额	-3,164,072.05	-28,586,228.17	-37,289,606.49	-27,183,578.55

季度数据与已披露定期报告数据差异说明
☐适用 ☒不适用

九、非经常性损益项目和金额

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

非经常性损益项目	2024 年金额	附注 (如适用)	2023 年金额	2022 年金额
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	294,006.60	七、68、73	91,280.82	96,820.19
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	463,126.64	七、67	5,420,310.94	1,260,562.50
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	3,942,312.08	七、68	5,025,100.13	6,427,338.93
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费				110,500.00
委托他人投资或管理资产的损益				
对外委托贷款取得的损益				
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项资产损失				
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回			89,600.00	
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本				

小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益				
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益				
非货币性资产交换损益				
债务重组损益				
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等				
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响				
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用	-8,967,944.08			
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益				
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益				
交易价格显失公允的交易产生的收益				
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益				
受托经营取得的托管费收入				
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	335,576.06	七、74、75	5,008.12	-302,247.64
其他符合非经常性损益定义的损益项目				156,591.35
减：所得税影响额			1,024,679.12	698,932.31
少数股东权益影响额（税后）			8,309.91	47,543.55
合计	-3,932,922.70		9,598,310.98	7,003,089.47

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

☐适用 ☒不适用

十、非企业会计准则财务指标情况

☐适用 ☒不适用

十一、采用公允价值计量的项目

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

项目名称	期初余额	期末余额	当期变动	对当期利润的影响金额
交易性金融资产	278,462,202.74	173,534,435.04	104,927,767.70	3,942,312.08
合计	278,462,202.74	173,534,435.04	104,927,767.70	3,942,312.08

十二、因国家秘密、商业秘密等原因的信息暂缓、豁免情况说明

☐适用 ☒不适用

第三节 管理层讨论与分析

一、经营情况讨论与分析

报告期内，公司持续推进创新研发，基于市场需求对于传统业务不断进行迭代更新，随着人工智能产业的高速发展及前沿技术的持续突破，公司集中产研力量，推出了中间件管理平台、AI 智慧助手、AI 智算平台等新产品、新形态，不断推动公司产品智能化升级，实现在人工智能领域的业务突破。

（一）主要经营情况

2024 年度，公司实现营业收入 28,340.95 万元，较上年同期下降 7.18%；实现归属于母公司所有者的净利润-5,872.24 万元，同比由盈转亏。

2024 年度，面对复杂变化的宏观局势、竞争激烈的市场环境，在公司管理层的带领下，公司业务持续提质增效，坚持创新。

在传统优势基础设施软件及智能运维领域，公司持续聚焦重点，加强和巩固在运营商领域的竞争优势；深耕金融重点客户需求，不断提升产品创新性、易用性及智能化；同时持续拓展能源、教育、特种行业等领域，提升公司产品覆盖面。

同时，公司聚焦人工智能前沿技术发展，集中优势力量推进产研转型，成功推出了中间件管理平台、AI 智慧助手、AI 智算平台等新产品，为公司后续业务拓展及持续经营奠定了基础。

但由于部分下游客户需求放缓及公司战略性调整业务布局，以及公司集中优势力量研发的新产品在本报告期尚未贡献业务收入等原因，2024 年度，公司整体收入和利润水平较上年度均有所下降。

（二）业务布局情况

1、核心业务韧性凸显

公司紧跟市场脉搏，精准把握行业趋势，聚焦垂直行业赛道，在电信运营商、金融等传统领域持续深耕，不断加大市场纵深拓展力度。

在电信运营商领域，公司深度绑定中国移动等头部客户，支持其核心系统运营，持续、充分验证了国产中间件产品在核心场景的替代能力；

在金融领域，公司进一步加强与各大金融机构的战略合作，拓展新的产品应用。报告期内，公司为金融领域客户提供了云原生中间件、中间件统一管理平台、应用监控运维、容器云 PaaS 解决方案等在内的全方位产品和技术支持。特别是在金融云化和数字化转型的关键阶段，公司依托领先的技术实力和卓越的服务水平，助力客户大幅提升系统的稳定性及应用性能，有效满足了金融行业日益增长的业务需求，凭借公司产品和服务支持的出色表现，公司赢得了市场的广泛赞誉和客户的深度信赖；

在党政、央国企领域，公司持续集中资源、优化客户结构，为政务信创需求复苏积极储备优质项目。

2、研发投入加码与新产品布局

报告期内，公司在研发投入与技术创新方面持续投入，主要包括以下方面：

持续构建多元产品矩阵：截至目前，公司产品已覆盖基础设施软件、智能运维、大数据+人工智能三大领域，拥有六大产品线、30 多款产品，为多领域用户数字化、智能化转型提供技术支撑；

中间件技术新突破：中间件作为公司的拳头产品，研发宽度和深度持续提升，公司自主研发的多项核心技术使其处理能力、高可用、稳定性等达到媲美国外一流产品

的水平，新推出的云原生中间件系列产品能更好地适应新型云化趋势下应用构建的需求等；

持续完善大数据产品体系：在大数据领域，加强数据集成、数据交换、数据治理等大数据体系的产品研发，推出数据交换平台、数据集成平台、数据质量平台、数据可视化等多款软件，全力支持用户数字化转型及数据要素支撑等需求；

推出AI智算平台、聚焦AI技术中台：随着人工智能产业的高速发展和以DeepSeek为代表的大模型技术取得显著进展，人工智能产业迈入了新的发展阶段，以算力为代表的AI基础设施纳入国家顶层设计，为经济发展注入新动能。公司紧跟时代技术前沿，结合公司技术储备和积累，推出AI智算平台及AI智慧助手等新产品，其中，AI智算平台致力于构建多样性算力服务生态，提供更高效的算力资源利用、更高质量的算力调度、更快更灵活的算力服务模式供给、更丰富的算力资源应用场景。AI智慧助手构建了知识问答、代码生成、数据分析、智能体等多项核心能力，赋能智能客服、智能运维、智能营销、智能研发等领域。

（三）管理效能提升与长期价值释放

1. 吸引和培养高素质人才，为公司发展注入动力

作为高新技术企业，公司重视吸引和培养高素质人才，建立了完善的人才选用机制。公司制定了科学合理的薪酬体系和绩效考核办法，不定期组织员工参加岗位培训、技能培训等，大力营造人才发展的良好生态环境。公司持续加强管理能力的提升，优化人才激励措施，配合使用员工持股、股权激励计划等激励措施，全面提升员工的成就感和企业凝聚力，充分发挥人力资本的作用，为公司可持续发展提供强有力的保障。

2. 加强内控制度的完善和执行，持续完善公司治理

2024年，公司密切关注监管政策的变化，结合自身实际发展需要，持续加强和完善各项制度建设，夯实工作基础，勤勉尽责，依法履职，加强内部管理和控制，规范运作，提高公司管理水平，增强公司的核心竞争力，促进企业高质量发展。

（四）公司获得的荣誉

报告期内，公司凭借领先的研发能力和创新能力，荣获多项荣誉和资质，包括：中国电子工业标准化技术协会信息技术应用创新工作委员会“卓越贡献成员单位”；数字中国建设峰会组委会主办、福建省数据管理局、福建省工业和信息化厅、福州市人民政府、“科创中国”开源创新联合体共同颁发的“2024数字中国创新大赛·信创赛道福州城市赛二等奖”；《金融电子化》杂志的2024“金鼎奖—优秀金融科技应用创新案例奖”；中国信息通信研究院的第三届“鼎新杯”数字化转型应用大赛二等奖；工业和信息化部电子第五研究所的“优秀信创合作伙伴”等，上述荣誉既是公司深度参与行业标准制定与推广的成果见证，更是对公司在核心技术自主研发、专业服务能力建设等方面综合实力的认可。

（五）未来展望与发展策略

2025年是充满机遇与挑战的一年，也是对公司发展至关重要的一年。2025年信创全面开展是大势所趋，人工智能技术风起云涌。公司2025年度将持续深化业务变革，紧跟市场趋势，提升内在发展质量。

1、信创业务持续深耕，抓住信创产业发展机遇

在基础设施软件领域，面对信创产业加速推进、企业数字化转型深化的市场机遇，公司确立中间件业务“广度 + 深度 + 安全”三维发展战略，同步强化全行业覆盖能力与重点领域突破。在广度上，公司要持续丰富中间件品类，支持全面信创国产替换；在深度上，公司要聚焦打造精品，提升性能、创新性、易用性，形成技术护城河；在安全上，公司要练好内功、持续完善生态、提升安全防护能力；在智能运维领域，公

司持续完善信创环境全栈监控适配，打造云平台智能运维管理体系，提升微服务框架深度运维能力。

2、人工智能领域实现突破，构造发展新引擎

在 AI 智算平台领域，公司将持续优化算力调度、异构算力适配、算力租赁、大模型服务、算力虚拟化、训练推理加速等功能，持续加大市场调研力度，深挖行业，聚焦场景，赋能应用，持续助力公司的数智化转型；在 AI 智慧助手及智能体、AI 应用等领域，公司将持续打磨，结合公司技术积累，持续不断地提升产品质量和交付效率，降本增效，抓住 AI 浪潮的历史性机遇。

2025 年 1 月，公司与联合体成员已成功中标郑州航空港经济综合实验区大数据产业园大数据处理中心项目算力集群部分建设、维护、运营一体化二标段（二次）项目及郑州人工智能计算中心（二期）项目算力集群部分建设、维护、运营一体化一标段项目，公司为上述项目提供 AI 智算平台。上述项目的成功中标是公司业务突破的体现，也是对公司技术和产品实力的认可。公司将结合人工智能领域的技术进展及下游客户需求，精益求精打磨技术，持续开拓业务应用范围。

非企业会计准则业绩变动情况及展望

☐适用 ☒不适用

二、报告期内公司所从事的主要业务、经营模式、行业情况及研发情况说明

(一)主要业务、主要产品或服务情况

公司自成立以来，始终坚持独立自主的产品研发，以实现基础软件自主可控为公司使命，坚持以客户为中心，专注客户需求，持续进行研发创新，不断提升产品竞争力。作为一家专业的基础软件产品和解决方案供应商，公司紧跟信息技术创新应用及人工智能发展趋势，构建起覆盖基础设施软件、智能运维、人工智能及大数据三大领域、六大产品线、30+产品的矩阵，打造了覆盖全国的营销和服务网络。

公司的主要产品及服务如下：

产品或服务	产品分类及服务	说明	业务价值
软件产品	基础设施软件	公司基础设施软件产品分为以下几个类别： 1) 中间件类产品 应用服务器中间件 消息中间件 云原生消息流中间件 Web 服务器中间件 分布式缓存中间件 2) 数据类中间件产品 数据交换平台 数据集成平台 3) 云计算 PaaS 平台类产品 容器管理平台 软件仓库 中间件统一管理平台	基础中间件是企业应用的重要组成部分，随着企业应用架构呈分布式架构转变，公司同步扩展和深化了基础中间件产品的数量，进一步加强了国产化生态上下游的适配和满足应用架构演进的需求。云原生应用中间件类产品适配企业应用云原生化转型需求，优先实现自身中间件软件的云原生化改造，为基于云原生环境为应用提供服务做好准备。 数据和云计算中间件主要解决应用在云化环境下构建及运行所需的 PaaS 服务组件，并通过建立应用软件开发标准与规范，帮助客户

	消息队列平台服务软件	构建高质量的企业应用，并可实现数据信息跨系统、平台与应用的互联互通，从而提高应用软件开发效率。
智能运维软件	公司智能运维软件产品覆盖了 ITOM/ITOA/AIOps 领域的监控类、管理类、自动化类、智能化类产品。具体来讲包括 1) WebGate 融合监控系列软件 应用性能管理业务性能管理 基础设施及组件监控 容器监控 应用可用性探测 日志监控 浏览器和 APP 监控 2) 运维管理软件 智维资源服务 智维流程服务 云运维平台 掌上智维 3) 自动化类软件 智能运维编排产品 4) 智能化类软件 智维大脑服务产品 5) 解决方案类产品	监控类和可观测类软件作为企业应用的基础软件，为企业提供覆盖应用全技术栈融合的基础监控服务，保障应用故障可以及时发现，提升企业应用的持续运行能力。运维管理类产品提供集中化管理能力，让企业在应用越来越多、架构越来越复杂的情况下云化后具备先进的远程运维管理能力，可以实现基于移动端设备进行复杂的 IT 运维管理操作。 自动化类产品为企业提供低代码开发能力，实现运维作业的可视化编排，轻松适配多种企业运维管理场景，实现自动化运维作业调度。智能化类产品将人工智能技术注入运维工作，在 ITOM 的不同环节提供辅助，大大简化了复杂场景的运维难度，保障企业应用的高质量运行。
人工智能及大数据软件	公司人工智能及大数据技术作为产品增长的加速引擎，一方面为其他产品线提供智能化和数据要素化的赋能，另一方面也推出了 AI 智算平台 AILink Computing、AI 智能助手平台 AILink DeBot、智能学习平台 AILink Learning、以及智能数据产品 DataLink 系列。 1) AI 智算平台 2) AI 智能助手平台	AI 智算平台通过整合企业内不同厂商、型号的算力资源，帮助企业有效利用现有硬件，为未组建算力中台的企业提供集中管理方案。同时还聚焦于解决大模型应用中的高并发压力和推理服务响应问题，并支持对模型进行微调，提升大模型在实际应用中的准确性和效果。降低企业在大模型开发与部署过程中的成本与技术门槛，加速人工智能技术的落地和广泛应用，解决

		3) 智能学习平台 4) 智能数据产品 数据集成平台 数据交换平台 数据治理平台 数据资产服务平台 数据可视化平台	算力瓶颈问题并推动行业数字化转型； AI 智慧助手平台将大模型与企业私域知识、数据、业务流程深度融合，结合行业客户的落地经验，为用户提供专业的业务创新+智能体咨询服务，内置智能问答、智能问数、智能任务智能体，以智能体模板协助企业快速孵化出运维作战室、智能投诉、智能营销等场景化智能体，让技术价值直接转化为业务效能； 智能学习平台类产品为算法模型的开发、训练、评估、推理、应用等应用场景提供了有力的智能计算软件基础设施的支撑。 智能数据平台系列产品，通过数据的集成、交换、治理，统一数据质量标准，最终生成数据资产并形成服务化开放及可视化分析展示，为数据从资源到资产、从资产到资本打通了一条切实有效的路径。
技术服务	保障服务	公司向客户提供以下专业技术支持服务：I. 公司为客户指派固定服务团队，通过电话、邮件、VPN、互联网等多种远程技术支持方式对产品使用中的问题进行解答并提供相关建议，对未能彻底解决的问题进行跟踪、反馈并及时处理；II. 为客户建立档案库，及时收集系统运行报告、用户随访意见反馈、常见故障处理及处理方案等重要技术资料，用户档案库及时更新并定期回顾；III. 为客户提供热线电话支持服务，由技术专家帮助解决用户提出的疑难问题；IV. 定期为客户运维人员提供现场培训，帮助相关人员快速掌握公司产品的使用。此外，当客户在重大节假日或活动以及业务系统上线或业务系统升级等关键时刻，公司亦会部署相应技术服务人员对所售软件进行功能性保障。	相关服务可以更便于客户部署和使用公司的产品，同时，在技术越来越成熟，应用基础设施软件从烟囱式向平台化转变的情况下，客户越来越重视 IT 系统的稳定性和可用性，对于运维保障服务的需求越来越高。专业化的保障服务能力也正在成为用户选择基础设施软件产品供应商的参考因素。

升级服务	客户需要购买公司的该服务，才能获得公司产品的新升级版本和持续的补丁，否则客户只能单独重新购买公司的新版本产品。客户的业务系统依赖的底层技术会不定期的升级，此外系统会碰到各种安全问题。这需要中间件的版本升级或者补丁来实现功能升级和安全加固。因此，升级及补丁服务是客户系统维持稳定运行所不可或缺的服务支持。	该服务是保证公司产品能够在客户系统长期持续稳定运行的关键。公司中间件产品是连接于底层操作系统与上层应用软件的核心软件。面对越来越复杂化的软件与系统匹配需求，不断进行软件升级与漏洞补丁维护是预防客户系统出现问题的最核心要素。
系统维护服务	公司技术团队通过主动、定期、有效的健康检查以及现场巡检或驻扎在客户现场，为客户业务系统进行维护，为客户预防系统故障的发生、消除可能引起系统故障的隐患、降低系统运行风险，从而保证系统稳定运行；同时通过运维服务还可对用户系统进行分析，提供优化建议方案，提高系统运行效率。	此项服务是公司提供的高级服务，客户根据自身情况购买。对客户的核心业务系统，提供 5*8 或 7*24 小时的维护服务。
开发服务	公司根据客户的要求对自身或其他软件产品定制化开发客户所需要的特殊功能。这种针对个别客户的定制化开发，提高了公司软件产品的竞争力和特殊客户需求的适应能力，增强了客户粘性，从而为公司的产品销售提供助力。	在通用标准化产品基础上区分客户级别，对高价值客户提供定制化服务可更好的适应客户所属行业或领域的业务特性，帮助公司进一步提升公司产品的知名度和客户体验。

(二)主要经营模式

1、盈利模式

公司报告期内的盈利主要来自销售自主研发的软件产品以及提供软件产品的技术服务收入。公司持续拥抱国家信息技术应用创新利好政策及人工智能发展浪潮，根据市场和客户需求，积极调整研发和销售方向，持续研发创新，提升产品技术含量、丰富产品功能、提高服务质量和响应速度，从而有效满足用户需求，是公司实现盈利的重要途径。

2、软件销售模式

报告期内，公司产品和服务主要提供给电信领域、金融领域、党政领域等大型政企客户，公司通过直接销售模式和经销模式进行软件销售。

不同销售模式的主要业务流程内容如下：

(1) 直接销售

公司具备独立完备的销售团队和技术支持团队。

在该模式下，公司参与客户的公开招标或商务谈判。达成交易意向后，公司直接和客户签订销售合同。如公司签订产品供货合同，公司根据合同内容进行产品发货，并按照双方的合同约定向客户提供安装实施、调试及支持试运行等相关工作。产品到货后公司向客户索取到货证明，试运行阶段结束后公司向客户索取试运行稳定报告。如公司签订服务合同，公司向客户提供合同中指定服务内容。

由于中间件软件产品在客户的业务系统中起到核心关键作用，同时中间件软件本身与上层应用软件紧密相关，所以产品一经使用，替换中间件软件相对成本较高。一般在新建系统中，客户采用公开招标的形式来确定产品及合作方，而在后续的系统扩容业务中，客户一般不会更换中间件产品提供厂商。

智能运维类软件产品在客户日常运维操作中起到非常重要的效率提升作用，同时，智能运维类产品会管理大量现网应用系统的运行数据，与用户现网已存在的管理系统打通完整的支撑流程，所以产品一经使用，替换运维产品的成本较高。一般在运维能力的独立规划建设中，客户采用公开招标的形式来确定产品及合作方，后续扩展能力时，客户一般会采用在原有系统上功能扩充的方式进行，以便进行成本控制。

(2) 经销销售

公司经销销售模式是指公司通过经销商进行产品销售，由经销商将产品销往下游客户的一种方式。

经销商模式下，公司将产品以买断方式销售给经销商，并由经销商向最终用户交付产品及服务，公司充分给予经销商业务培训、业务支持等。

3、采购模式

公司作为软件企业，为非生产型企业，业务流程不涉及生产环节，销售自主研发的软件产品具有无差异化和可批量复制的特性。公司日常经营发生的采购主要为外包服务采购和采购开发部署软件相关的其他软硬件产品。

4、研发模式

公司新产品的研发，一般需要进行市场需求分析调查、提出可行性分析报告，并制定预算，在经过公司管理层对项目的可行性和预算论证通过后进行立项。

立项后，项目研发过程分为6个阶段：规划、需求分析和设计、架构设计、开发实现、测试及发布。待研发项目完成后，通过注册软件著作权，形成软件产品，再向客户出售软件产品实现盈利。公司研发形成产品并向客户销售的过程即为公司实际的生产过程。公司在软件产品交付后，通过售后技术服务的方式为客户维护公司软件产品并保障业务系统的稳定。

5、技术服务模式

由于公司中间件和智能运维产品在客户的业务系统中起着核心作用，客户需要公司在销售软件产品后持续提供技术服务以辅助客户维护系统稳定，持续更新演进。公司专业化技术服务内容主要包括：保障服务、升级及补丁服务、系统维护服务和开发服务四种类型，其中保障服务和升级及补丁服务是关键和基础的支撑服务，客户需要购买这些服务来保障业务系统的稳定运行。

(三) 所处行业情况

1、行业的发展阶段、基本特点、主要技术门槛

公司主营业务是以基础设施软件、智能运维类软件及人工智能大数据类软件为主的软件的研发和销售，并提供配套专业技术服务。

根据《国民经济行业分类与代码》（GB/T4754—2017），公司所处行业归属于软件开发业（I6510）。根据《产业结构调整指导目录（2019 年本）》，“软件开发生产（含民族语言信息化标准研究与推广应用）”属于“鼓励类”产业。

“十四五”时期是我国开启全面建设社会主义现代化国家新征程的第一个五年，是我国向第二个百年奋斗目标进军的第一个五年。与此同时，全球新一轮科技革命和产业变革深入发展，软件和信息技术服务业也迎来了新的发展机遇。根据工业和信息化部《2024 年软件业运行良好》的报告数据，2024 年全国软件和信息技术服务业运行态势良好，软件业务收入平稳增长，我国软件业务收入 137,276 亿元，同比增长 10.0%。2024 年软件业利润总额 16,953 亿元，同比增长 8.7%，利润总额增速有所放缓。

2024 年我国软件业务收入及增长情况如下：

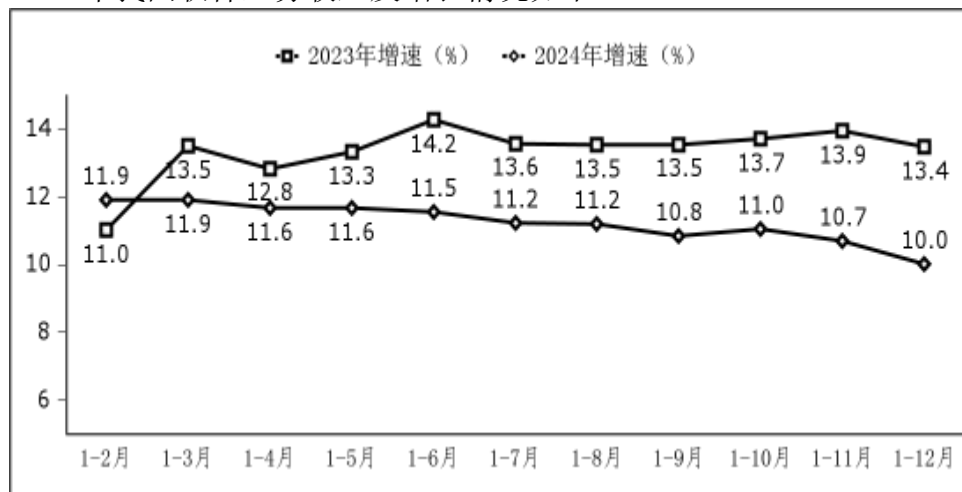


图 1 软件业务收入增长情况

（1）基础设施中间件行业发展情况

信息技术应用创新产业包含了从 IT 底层的基础软硬件到上层应用软件全产业链的安全、可控，中间件作为核心基础软件，在我国各行业信息系统中均发挥着至关重要的作用。实现中间件产品关键核心技术自主可控，是保障国家信息安全的关键一环，因此受到了国家政策的重点扶持。

我国中间件软件行业早期由国际知名厂商 IBM 和 Oracle 以领先的产品技术迅速占领了市场，随着国产中间件厂商技术的升级，以宝兰德为代表的国产厂商，在电信、金融、政府等领域客户中不断打破原有的 IBM 和 Oracle 的垄断，逐步提升了中间件软件产品的国产化自主可控。

在国家信息技术应用创新产业发展的持续推动下，中间件产品的国产化进程将持续加快，国产中间件厂商将迎来难得的发展机遇，并有望成为信息技术应用创新产业发展的标杆行业。随着云计算、物联网和大数据领域相关技术日渐成熟，中间件开始不断扩大边界以融合新兴技术趋势，中间件产品形态愈发多样，既可以是在计算机硬件和操作系统之上，支持应用软件开发和运行的基础中间件软件形态，也可以是在云环境中组成 PaaS 平台的云化中间件形态，以及在大数据领域中以数据中台的形态出现。但不论应用场景如何变化，为分布式应用提供标准平台的需求始终存在并持续增长，中间件产品的概念不断延伸，且将随着数字化技术的发展而不断壮大。

（2）智能运维软件行业发展情况

伴随国产化信息技术应用创新工作的不断落实和深入推进，新型国产化软硬件产品在更多行业和领域纷纷落地，由于产品的兼容适配性及稳定性的差异导致的业务系统故障明显增多，传统基于设备的监控运维产品无法满足需要，从而催生了大量面向信息技术应用创新领域的运维工具的产品需求。同时，信息技术应用创新产品的测试认证工作也为行业内的运维产品设定了门槛。

随着人工智能技术的兴起，大模型赋能的智能化运维为企业提供了一种全新解决运维难题的路径。通过大模型从日志、指标等时序监控数据中挖掘有效信息，实现故障的精准定位和快速解决。通过检索增强生成 RAG 框架，大模型可以依托运维专家支持能力的沉淀积累及对历史案例的泛化学习，提供预测分析技术，可以帮助企业提前识别潜在的故障风险、容量问题，实现从事后处置向事前防控演进。对于企业沉淀的诸多运维解决方案资料库，大模型通过 NLP 技术，将运维手册、场景问题回答、运维案例库和实时数据整合为运维智能知识系统，降低了对人工的依赖，提升了团队协作效率。同时大模型还可以自动化处理重复性任务，如告警分类、日志分析和状态监控，通过不同的运维专家 Agent，驱动大模型实现智能化的故障识别、故障定位、根因分析、报告生成，同时支持多环节智能编排，降低整个运维周期中对人工的依赖。

(3) 人工智能及大数据行业发展情况

1) 市场分析

近年来，全球人工智能市场规模呈现出迅猛的增长态势。2023 年，全球人工智能产业市场规模达 5381 亿美元，到 2024 年，这一数字攀升至 6,382 亿美元。2023-2024 年期间，增速达 19.21%。预计在未来数年，随着技术的不断成熟、应用场景的持续拓展以及各行业数字化转型需求的推动，全球人工智能市场规模将继续保持较高的增长率，有望在 2032 年超过 2.5 万亿美元，年均增长率超过 20%。

在中国，人工智能核心产业规模也在快速上升。2023 年，我国人工智能核心产业规模达 5,787 亿元，同比增长 13.9%，从 2019 年至 2023 年，这一规模增长迅速，2023 年规模已达到 2019 年的 2.62 倍。预计 2024 年，中国人工智能市场在政策扶持、技术创新以及企业积极投入的多重作用下，产业规模将进一步增长，相关机构预测 2024 年中国新一代人工智能产业规模将增长至 6530 亿元。

随着各行业对数据价值的重视，数据要素产业相关市场也在不断扩大。大数据与云计算、人工智能等技术的融合，进一步拓展了其应用场景和市场空间。预计 2024 年中国大数据产业规模将突破 2 万亿元，云计算市场的增长也将带动大数据软件市场的发展。

2) 技术发展与创新

以深度学习、自然语言处理、计算机视觉等为代表的人工智能核心技术在近年来取得了诸多关键突破。在深度学习领域，大模型技术的发展尤为引人注目。国产大模型厂商的基座模型产品，通过在大规模数据集上进行训练，具备了强大的语言理解与生成能力，能够处理多种复杂的自然语言任务，包括文本创作、问答系统、机器翻译等，极大地推动了自然语言处理技术的实用化进程。在计算机视觉方面，图像识别、目标检测、图像生成等技术不断进步，能够实现更精准的图像分析与理解，在安防监控、自动驾驶、医疗影像分析等领域得到广泛应用。

与此同时，数据采集、处理、存取、分析、可视化和管理等技术不断提升和创新，帮助企业更好地理解和利用数据。大数据与云计算融合为企业提供强大且灵活的计算资源与存储能力。企业无需大量投资建设本地数据中心，可通过云平台按需获取计算和存储资源，降低成本并提高资源利用效率。用户可在云端快速部署大数据分析应用，利用云的弹性扩展能力应对数据量和业务需求的波动。

大数据与人工智能、机器学习、深度学习深度融合，提升数据处理和价值挖掘能力。机器学习算法可自动从大数据中学习模式和规律，用于预测分析、异常检测等。深度学习在图像识别、语音识别、自然语言处理等领域表现卓越，结合大数据训练出更精准智能的模型。

3) 竞争格局

人工智能领域在全球范围内呈现出激烈且多元的竞争态势。从地域上看，形成了以美国和中国为引领，其他国家和地区积极追赶的格局。美国凭借在高端芯片制造、基础研究和技术创新方面的优势，处于行业领先地位；中国则依托庞大的互联网用户基数所提供的丰富场景数据资源，以及政府大力推动的产业政策，在应用创新和产业落地方面进展迅速，成为全球人工智能发展的重要力量。欧盟、日本、韩国等也不甘落后，在不同领域积极布局，试图在全球人工智能竞争中占据一席之地。

中国在人工智能领域发展迅猛，已跻身全球第一梯队。政策层面，政府出台一系列扶持政策，从顶层设计推动产业发展，如《新一代人工智能发展规划》明确了我国人工智能发展的战略目标和重点任务。市场规模上，庞大的人口基数和快速发展的数字经济，为人工智能提供丰富应用场景和海量数据。同时，中国企业在技术创新方面也不断取得突破，展现出强大的技术实力。

大数据领域的企业类型则呈现多样化趋势，大数据市场的竞争主体既包括提供大数据技术、产品和服务的科技巨头，也包括众多专注于大数据某一领域的中小企业，还包括利用大数据赋能的传统企业，不同梯队的企业通过自身的数据积累和应用，不断提升在数据产业的竞争力。

4) 发展趋势预测

从技术创新角度分析，大语言模型的参数规模将持续扩大，但增长逐渐趋于理性，更关注效率和性能优化。多模态大模型将不断拓展服务边界，能够更好地理解和处理图像、音频、文本等多种模态的数据，带来更丰富的用户体验。面对数据和算力瓶颈，新一代人工智能企业不再单纯依赖预训练模型和海量计算资源，而是在新型训练方法等方向寻求突破，如研究更高效的模型压缩、量化技术，以降低对算力的需求。

大数据技术将与云计算、人工智能、机器学习、深度学习等技术深度融合，不断提升数据处理能力和价值挖掘能力。同时，边缘计算和边缘分析等新兴技术的发展，使大数据处理更加实时、高效。大数据的应用场景不断丰富，从互联网、金融、电信等行业逐渐拓展到政务、零售、医疗、工业制造、交通、农业等各个领域，助力各行业实现数字化转型和升级。

(4) 行业主要门槛

1) 技术门槛

中间件软件属于基础类平台产品，具有跨平台性，应可以满足高性能、稳定性、可扩展性、跨平台、跨语言的要求，需要开发商具备优秀的软件架构能力和底层技术研发能力。针对云原生环境下的中间件，不仅仅需要在传统中间件类型上进行丰富，提供更多的服务满足应用架构升级、分布式、微服务化转变等需求，同时还需要中间件产品自身的云原生化转变，能够实现对云上基础资源的适配，支持容器化运行、有状态无状态服务分离、组件模块化、支持弹性伸缩等能力。

面向云计算的智能运维管理平台技术复杂度高，需要支持云计算的特性，即大规模、按需使用、灵活快速部署等。大规模要求平台具备高效并行计算能力及数据传输能力，按需使用要求云管理平台须能够实现按照策略完成物理资源、中间件实例、应用实例三个层次的自动化调度等。同时，面向IT行业的智能运维，需要大量的IT运

维工作经验，对系统架构、应用架构、运行模式、运行机制等方面深入了解，技术要求高，行业经验要求深，开发周期长，具有较高的技术门槛。

人工智能作为引领未来的战略性技术，其研发与应用存在较高的技术门槛，需要较高研发投入与长周期迭代。在算法与模型创新方面，需持续突破大模型架构设计、多模态对齐、小样本学习等核心算法，依赖顶尖科研团队与长期技术积累。同时从实验环境到规模化落地的过程中，会考验研发团队较强的工程化能力，需解决算力虚拟化、算力调度优化、分布式训推优化、低延迟推理、模型压缩、数据解析优化、参数自动化调优、大模型自身幻觉问题消除等技术难题，涉及复杂系统工程经验。

2) 市场壁垒门槛

公司所在行业的最终客户中多为电信、金融、党政领域等大型政企单位，这些客户不仅对产品质量要求很高，而且对厂商提供的售后服务要求也很高。基础软件产品的供应商只有通过长期的技术服务和市场推广才能形成规模化、稳定成熟的客户群体。客户的计算资源、数据资源、业务及企业规范都依托于底层和支撑的软件基础架构，相关系统的有效运营依赖于供应商对客户信息系统的深入理解，因此，客户在软件基础架构的投资规模很大，同等条件下，其替代及更换成本较高。使用周期越长，其对产品及服务的提供商的粘性就越强，这个特点对市场新进入者形成了较强的市场壁垒。

3) 人才门槛

中间件和云环境下的智能管理平台软件是平台基础软件，连接应用和操作系统、数据库。不同于一般行业解决方案开发商的研发人员，中间件和云管理平台要求开发人员熟悉基础底层核心的知识，不仅仅精通中间件自身的技术，还要精通数据库以及操作系统的技能，更需要有对技术演变具有很好的前瞻性，云管理平台还要求对虚拟机技术、容器技术和分布式文件系统等技术有很好的掌握。

智能运维需要有大型软件的系统架构经验，需要精通网络通信、大数据、AI 算法和可视化等技术。

对于人工智能方面的人才，则需要对机器学习、深度学习、强化学习、神经网络等各种前沿算法有积累和沉淀，具备数学建模与创新能力，并且在人工智能场景与行业的结合中具备跨学科交叉与行业洞察，所需的人才培养周期长。

2、公司所处的行业地位分析及其变化情况

公司自成立以来，始终坚持独立自主的产品研发，以实现基础软件自主可控为公司使命，坚持以客户为中心，专注客户需求，持续进行研发创新，不断提升产品竞争力。作为一家专业的基础软件产品和解决方案供应商，公司紧跟信息技术创新应用及人工智能发展趋势，构建起覆盖基础设施软件、智能运维、人工智能及大数据三大领域、六大产品线、30+产品的矩阵，打造了覆盖全国的营销和服务网络。

(1) 基础设施软件市场地位

在公司的产品板块布局中，基础设施软件涵盖中间件类、云应用类产品。中间件作为公司的拳头产品，依赖自主研发的多项核心技术，其处理能力、高可用、稳定性等特性均达到媲美国外一流产品的水平，在电信、金融和党政领域的市场应用中均处于领先地位。并且随着信息化建设和软件国产化的市场需求不断增加，公司业务在能源、教育、医疗等多个领域也获得了高速增长，公司持续处于行业头部地位。

(2) 智能运维软件市场地位

在智能运维市场，公司凭借为大型企业级客户提供专业 IT 应用系统的智能运维产品和技术服务的积累，处于行业前列。

经过多年发展，公司对智能运维软件领域核心技术深入研究开发，通过不断加大技术研究、产品开发投入力度，持续进行改进和创新，公司产品功能、技术水平不断提升。公司不断提升监控产品实现全栈融合监控和云原生可观测能力，增强低代码开发能力和 AI 能力以快速适应用户需求变化，全面助力自动化、数智化运维新场景。

(3) 人工智能和大数据市场地位

公司在人工智能领域的投入从研发初期就注重技术的落地性和实效性，公司智能运维 AIOps 产品聚焦在如何将人工智能技术运用到企业的运维实践中，提升整体运维效率和生产运行质量，降低 IT 建设运营成本。

公司 AI 智能学习平台 AILink Learning 作为智能计算软件的基础设施，着力打造智能化的数据处理、模型开发、模型训练部署、模型评估、模型推理、算力管理、国产 AI 芯片适配、算法应用等能力，降低人工智能应用的开发维护成本，并以此为依托提供各种优质高效的算法服务及衍生产品打造智能化的数据处理和模型等服务化能力。

随着生成式人工智能技术的迅猛崛起，公司在如何利用大型模型技术来显著提升用户的数字效能方面重点投入，专注于多个关键领域包括低成本私有化专业大模型的研究、规模化商业大模型服务的集成以及大模型领域应用开发的拓展等。公司注重立足实际场景应用，结合丰富的行业经验，迅速构建出 AI 智能助手，大幅提升运维服务及其他业务场景的智能化程度，并已在电信、金融、教育领域实现落地。

AI 智算平台通过整合企业内不同厂商、型号的算力资源，帮助企业有效利用现有硬件，为未组建算力平台的企业提供集中管理方案。同时还聚焦于解决大模型应用中的高并发压力和推理服务响应问题，并支持对模型进行微调，提升大模型在实际应用中的准确性和效果，降低企业在大模型开发与部署过程中的成本与技术门槛，加速人工智能技术的落地和广泛应用，解决算力瓶颈问题并推动行业数字化转型。

在大数据领域，公司重点加强数据集成、数据交换、数据治理、数据服务资产及数据可视化等大数据体系的产品研发，研发并完善了数据交换平台 BES DataLink DXP、数据集成平台 BES DataLink DI、数据资产服务平台 DASP、数据治理平台 DGP、大数据平台 BES DataLink DSP、数据可视化平台 DataCool 等云计算和数据类中间件及平台类软件，有效地支撑了下游用户数字化转型及数据要素支持等方面的需求。

3、报告期内新技术、新产业、新业态、新模式的发展情况和未来发展趋势

(1) 人工智能、大数据等新技术加速产业应用落地

人工智能和大数据等底层技术已经较为成熟并逐步应用到实际场景中，基于人工智能和大数据的智能运维领域是其中重要的应用场景之一，同时，技术开始走向细分方向，并随着各个领域技术的不断成熟和产业生态的不断完善，整体 AIOps 进入到加速创新的阶段。

结合机器学习等人工智能算法，公司将人工智能技术引入传统运维领域实现注智赋能，提升了客户运维工作生产效率，提高了系统生产运行质量，降低了企业 IT 系统的建设成本。同时，结合自然语言处理等技术的应用，开发了结合移动互联网技术的 ChatOps 智能运维机器人。

随着 ChatGPT 等 AIGC 技术的爆发，公司在大型模型及算力管理等技术方向重点投入，在低成本私有化大模型研发、规模化商业大模型服务集成、大型模型领域应用开发、算力统一调度管理等方向发力，从场景应用出发，利用行业经验积累，快速构建 AI

智能应用，如 AI 智能运维机器人，进一步助力用户提升数字治理效能及运维服务的智能化水平。

公司在大数据与决策领域加强数据集成、数据交换、数据治理、数据服务资产及数据可视化等大数据体系的产品研发，推动行业用户数字化转型，帮助用户打破“数据孤岛”、挖掘数据要素潜能、实现数据资产化，拓宽业务增长新空间。

(2) 云原生技术驱动产业数字化转型

随着科学技术的不断进步，产业数字化转型要求将云计算、大数据、人工智能、5G 等技术融入到传统产业之中，不断推出产业级的创新应用。传统产业的数字化转型需要产业各方不断探索新一代信息技术与传统产业应用场景融合的立足点，通过新技术真正解决产业的痛点并带来新的产业价值。

云原生技术和产业数字化转型存在相互促进的关系。在产业发展过程中，以容器、微服务、Serverless、DevOps 等为代表的云原生技术和理念可在云计算、大数据、人工智能等各种基础设施层面为产业应用提供底层支撑能力，一方面云原生技术提供的敏捷性提高了产业应用的开发效率及生命周期的管理能力，实现产业资源利用效率的提升、业务弹性扩展能力和灵活性的升级，另一方面云原生技术的先进性提供了更加灵活高效多样的云边端等基础设施资源，带来了业务形态多样性的可能，云原生可观测等新型云原生技术的涌现和演进，为降低复杂环境的运维难度带来了突破口。随着“新基建”的提速，国内云原生技术应用发展迅速。

(四) 核心技术与研发进展

1、核心技术及其先进性以及报告期内的变化情况

公司持续聚焦于分布式、云化架构软件基础设施领域，密切关注基础设施平台、智能运维、大数据及人工智能领域技术的更新发展，将创新技术与传统技术架构有效融合，自主研发形成系列拥有自主知识产权的核心技术。

报告期内公司新增的关键核心技术包括：基于 Ansible 自动化批量执行 RPM 打包及验证的方法、用于 LLM 基于表格提示增强的方法、应用于检索增强生成的文本生成增强方法、将非容器应用纳管到 Kubernetes 的方法、基于 Kubernetes 统一化部署容器和非容器应用的方法、对 IT 资源进行图可视化分析的方法及装置、Kubernetes 应用配置管理及配置生效的方法、基于国产化编程语言提高数据库查询效率的方法、基于 kubernetes 部署及巡检 MongoDB 集群的方法和装置、基于大模型的自然语言转 SQL 语句的优化方法、基于文档切片与打标的增强型问答系统及其缓存填充方法、结合 JPython 的 Java 自动发现代理发现能力动态扩展方案、基于 Kubernetes 和 CRI 运行时插件的非容器应用编排方法、基于大语言模型生成 SQL 的方法等。

此外，随着中间件应用范围和功能快速扩大，传统的分散管理模式已难以应对日益增长的管理需求，遭遇诸如使用不规范、部署效率低、配置复杂、故障分析难、安全风险高等中间件的使用及管理难题，导致中间件管理及运维效率低下，成本居高不下。针对企业在使用和管理中间件过程中的种种难题，宝兰德凭借在中间件及运维领域的深厚积淀以及对中间件应用场景的深刻理解，推出中间件统一管理平台解决方案，集中间件部署、监控、配置、运维、安全管控于一体，旨在帮助企业建设完备的中间件服务及运管能力体系，规范中间件使用，实现规模化的中间件深度治理，提升中间件运维效率，实现企业降本增效的目标。该平台通过了中国信息通信研究院《云原生平台中间件管理能力评估要求》中针对中间件管理能力相关的接入管理、生命周期治理、运维支撑、运营服务、高可用、兼容性、开放性、安全性等八个部分的考察，从

8 大维度 124 个评估方向进行多轮实际演示与测评，顺利通过并获得先进级（最高级）认证，可满足不同业务场景通用性与定制化使用需求。

基于生成式人工智能技术，公司创新性地研发了 AI 智能数字助手平台，利用大模型技术为用户构建私有化 AI 应用中台，助力行业客户低成本赋能 AI 应用开发，其中智能数字助手与运维业务相融合打造的 ChatOps 场景，实现了 AIGC 技术与智能运维业务的有机结合。同时通过 AI 智算平台的推出，对企业、高校、地方等智算中心的算力纳管、算力加速、算力调度、算力运维、算力运营等各项核心诉求均能高效支持，帮助用户突破算力瓶颈，加速大模型及其场景的普及及广泛应用。

国家科学技术奖项获奖情况

☐适用 ☒不适用

国家级专精特新“小巨人”企业、制造业“单项冠军”认定情况

☒适用 ☐不适用

认定称号	认定年度	产品名称
国家级专精特新“小巨人”企业	2022 年	/

2、报告期内获得的研发成果

报告期内，公司新取得授权发明专利 14 个，累计获得发明专利 63 个，新取得软件著作权 63 项，共拥有 280 项软件著作权；共有 17 项注册商标。

报告期内获得的知识产权列表

	本年新增		累计数量	
	申请数（个）	获得数（个）	申请数（个）	获得数（个）
发明专利	15	14	140	63
软件著作权	57	63	281	280
其他	0	0	22	17
合计	72	77	443	360

3、研发投入情况表

单位：元

	本年度	上年度	变化幅度（%）
费用化研发投入	88,413,345.81	94,330,435.79	-6.27
资本化研发投入	0	0	0
研发投入合计	88,413,345.81	94,330,435.79	-6.27
研发投入总额占营业收入比例（%）	31.20	30.89	增加 0.31 个百分点
研发投入资本化的比重	0	0	0

(%)			
-----	--	--	--

研发投入总额较上年发生重大变化的原因

☐适用 ☒不适用

研发投入资本化的比重大幅变动的原因及其合理性说明

☐适用 ☒不适用

4、在研项目情况

√适用 □不适用

单位：元

序号	项目名称	预计总投资规模	本期投入金额	累计投入金额	进展或阶段性成果	拟达到目标	技术水平	具体应用前景
1	宝兰德一体化运行支撑平台 V3.9	8,000,000.00	1,238,960.00	7,603,027.82	完成	实现监控业务多级级联。为运维注智，实现 AIOPS 平台与一体化运行支撑平台能力融合。支持平台组件扩展，监管现网更多 IT 资源。为工单处置人员提供处置工具与统计工具，提升服务团队工作效率与质量。持续构建一体化运维体系，融合更多监控、运维能力。	定义数据接入规约，实现运维数仓、南向接口、级联中心能力。融合 AIOPS 平台，实现运维数据智能分析。优化根因规则，提升故障智能分析效果。在缩减部署资源之后，提供集群版本，支持更大监管范围。IT 服务处置能力增强，支持服务数据统计。基于融合框架，完成主动拨测、轮值排班与自动巡检等产品能力融合。	面向党政、央国企、金融行业多级级联、AIOPS、IT 服务运营等场景，围绕多级级联核心诉求、较低的 AIOPS 实施成本与较高的落地效果诉求、简约的单机部署环境与广泛监管范围、IT 服务数据感知难等问题，优化一体化运维体系。基于南北向接口与级联中心，实现各级运维管理与上级统筹管理能力；结合 AI 模型，让运维数据发挥价值并增强运维体系落地效果；追加处置工具与 IT 服务运营统计数据，360 感知 IT 服务团队工作质量与效率。
2	宝兰德应用性能管理软件 V3.1.3	3,000,000.00	919,149.48	3,751,509.65	完成	在应用性能分析和管理过程中，需要从应用、服务的视角分析故障，也需要从业务系统整体的全局的	支持国产和非国产的主流版本型号的浏览器，支持业务系统服务调用拓扑，依赖拓	1、支持从全局的视角分析各个系统整体的运行情况，帮助用户快速发现运行异常的系统；

						视角进行数据和故障的分析，新增系统总览、系统清单、系统清单等功能，帮助用户直观的了解系统内整体的运行情况，快速定位系统故障。	扑自动发现技术。	2、支持分析单个系统，多方面的性能情况，快速定位系统问题。
3	宝兰德应用性能管理软件 V3.9	6,000,000.00	1,011,681.20	4,469,067.58	完成	宝兰务应用性能管理件 3.9 版本中，需要增加应用服务分析、活动请求分析、超时请求分析、多语言支持-.net .net Agent 数据采集、.net 调用链数据展示相关功能，提升 APM 多语言系统故障分析能力以及服务分析能力。	支持国产和非国产的主流版本型号的浏览器，通过 .net 多语言 Agent 自动注入技术完全数据采集，并支持丰富、灵活的自定义视图的配置。	1、支持从应用视角进行整体的服务的分析，帮助用户快速发现服务异常； 2、支持对超时请求和活动请求进行分析。 3、支持.net 语言的应用性能和应用的调用链数据监控。
4	宝兰德云原生消息流软件 V5.2.2	1,590,000.00	617,689.36	1,582,365.32	完成	推出新一代的云原生分布式消息流平台 BES CloudMQ，面向云计算场景进行架构设计和能力规划，满足云原生场景下的高性能、快速自动扩缩容等要求	1、云原生：原生适配云原生技术，能很好的借助 Kubernetes 的动态伸缩能力管理计算资源，降低成本、提升效率； 2、高可用：支持消息数据的高可用，可以支撑同城多机房和两地三中心的异地多活架构，保证数据的一致性和秒级切换，帮忙客户减少极端情况下的业务损失。	实时数据处理、物联网、数据集成和消息传递
5	宝兰德智能运维流程服	3,200,000.00	1,009,048.98	4,070,472.62	完成	建立全流程全渠道覆盖的信息化服务体系，围绕信	通过强大的流程引擎、AI 意图识别、自	面向教育、医疗、党政行业，提供信息化服务

	务软件 V2.0.3					息化服务各类用户提供个人工作台，提供信息化服务团队、个人的服务价值管理和可视化报表。提供AI 智能建单机器人，通过语言对话识别服务和派单。	然语义识别，建立交互式智能服务入口，实现人机交互快速发起服务、跟踪服务。	管理平台，提供H5、PC端等多个渠道和平台，帮助企业员工、运维人员、客服坐席、主管领导提供个人工作台和管理视图。
6	宝兰德 AI 汇智平台	1,695,000.00	1,453,606.13	1,453,606.13	完成	开发 AI 汇智平台，基于大数据和机器学习技术，为企业提供数据准备、模型训练、模型管理、推理服务、执行监控等一系列能力支持，可降低人工智能应用的开发维护成本，构建企业在人工智能方面的基础研发能力；并可沉淀企业实践经验，构建企业内部模型库；可降低机器学习技术的使用门槛，让业务人员可参与其中；可给各平台注智，支撑人工智能应用的迅速落地，助力企业的智能化转型。	加强数据整体接入能力，持续为算法提供训练数据，逐步优化存量模型。构建数据标注任务管理体系，为后续团队标注、智能标注构建基座能力。	宝兰德汇智平台以其先进的AI 技术和数据中台架构，为企业提供了一个集中化的智能解决方案，旨在通过降低 AI 模型训练的复杂性、提高开发效率，以及促进优秀算法和模型的沉淀和复用，来推动企业智能化转型。该平台的应用前景在于能够显著提升业务敏捷性和组织效能，同时通过构建企业内部模型库，优化资源配置，避免重复建设，为企业带来更高效、智能的业务研发和运营模式，加速企业在数字化时代的发展步伐。
7	宝兰德 AI 智慧助手软件	14,495,000.00	14,185,900.38	14,185,900.38	完成	简化 AI 机器人研制，打造用户友好界面与工具。提供文本生成与对话型应用，满足用户个性化需求。持续增强智能体功能，如	基于自然语言 NLP 架构的自然语言处理技术，实现高效的文本处理能力，精准满足了文本分类、任务执	AI 智慧助手是基于大模型构建 AI 助手的工作台，可将大模型与特定场景结合，提供智能问答助手、代码效能助手、

						内容创作与数据分析，全面适应 AI 大模型业务场景。	行等多样化需求。深度学习算法的运用，进一步增强了模型的准确性和泛化能力。同时，我们提供了可视化提示词编排、插件化工具以及知识库管理功能，以助力提升开发流程的整体效率。	智能问数助手、智能体等相关组件，高度适配不同企业的个性化需求，让业务人员可轻松创建智能体，让业务创新不再受技术限制，引领大模型应用建设模式，助力企业提升数字化转型效能。
8	宝兰德 Web 服务器软件	1,700,000.00	1,627,856.21	1,627,856.21	完成	提升云原生化水平，包括配置动态快速更新，提供 API 接口供外部驱动，容器化部署介质和方案等，方便用户更好的在云原生环境上使用产品	产品充分发挥容器的技术优势，比如快速启动，资源消耗低等。根据需求快速进行弹性伸缩，充分利用物理机上的资源，提高系统资源利用率	反向代理业务入口流量，实现负载均衡流量转发
9	宝兰德大数据基础服务平台 V2.0	1,100,000.00	1,018,710.54	1,018,710.54	完成	大数据平台在政府和企事业单位中作为构建海量数据的采集、存储、计算、应用的底层支撑平台，提供多源数据的统一集成服务，提供高吞吐、弹性伸缩的数据总线和数据分发功能，提供基于分布式文件系统和并行架构的异构数据的海量存储服务，提供面对不同业务场景的离线计算、流式计算、内存计算、图计算等丰富的数据计算服务，提供涵盖多	具备安全、可靠、易用等技术特点，具体体现为：安全，基于用户和角色的统一认证，遵从账户角色 RBAC 模型，实现通过角色进行权限管理、批量授权管理；操作审计；数据加密、脱敏。可靠，所有节点、服务均实现高可用，确保服务、数据的可靠性、一致性。易用，提供界面化的统一安	随着高速发展的信息技术以及不断扩张的海量数据，如何解决海量数据的整合、存储、计算和分析、应用，从而有效的挖掘数据中的价值成为大家关注的核心问题。大数据平台即是为解决这样的大数据问题而研发的具有松耦合、高性能、弹性伸缩、安全可靠的专业产品，从而推动数据资源的整合集聚，促进大数据应用

						源数据接入、数据特征提取、算法模型训练、算法模型评估和结果预测等完整机器学习、深度学习过程的大数据分析服务，提供图形化交互式数据操作工具和客户端，提供统一的用户认证、授权服务，提供从 GB 到 PG 级数据的存储、并发访问、计算和分析等大数据处理能力，帮助用户轻松构建数据采集、数据存储、数据处理、数据应用的整个生命周期的管理体系。	装、部署、监控告警和集群管理、服务管理、主机管理。支持国产数据库、国产操作系统等基础环境。	的开展，为政府与企事业单位的创新发展和社会治理提供有力支撑。
10	宝兰德分布式缓存软件	2,200,000.00	2,021,570.27	2,021,570.27	完成	提升产品的安全性和运维诊断能力，增强内核能力，提高产品的性能、可用性以及弹性扩展能力	支持一键式的产品迁移和跨数据中心的数据同步，并提供集群重新分片、自动均衡槽位的可视化操作能力，并提供包括通道加密、数据加密等的安全增强能力	缓存热点数据、排行榜、秒杀等业务场景
11	宝兰德基础设施监控软件 V3.1.3	3,400,000.00	3,390,493.15	3,390,493.15	完成	1、扩展资源品类的覆盖范围，健全指标体系，加大精细化监控的深度与广度； 2、提升多云环境的适配与监控能力，基于通用模型快速覆盖国产云产品； 3、增强网络远程运维、流	1、通过监控指标规范、部件级视图、mib 库解析与应用等技术手段的引用，扩大了监控范围和深度。 2、通过物理链路、网络堆叠、回路等专业技术的引入，增强资	面向政企、医疗、教育、能源等行业信创建设期间基础设施国产化、虚拟化、容器化的发展态势，新版宝兰德基础设施监控产品致力于如下应用场景： 1、公有云、私有云等混

						量统计以及网络专业故障分析能力； 4、提升资源快速纳管能力，缩短项目交付周期，增强应用成效；	源自动发现、拓扑计算、网络故障发现能力。 3、在园区网络拓扑图上增加“运维工具”和“链路详情”以增强产品远程运维能力； 4、在设备全息详情中增加“端口背板图”和“端口流量对比”以增强产品的流量分析能力。	合云的平台资源管理与监控； 2、虚拟化、容器化环境中复杂依赖关系的应用系统故障诊断； 3、园区网络与 IDC 骨干网络集中监控。
12	宝兰德数据集成交换中间件软件	16,428,000.00	15,577,772.34	15,577,772.34	完成	为用户提供一款中间件软件，集成、清洗、管理和分析企业大量增长的业务数据，解决数据孤岛、数据价值难释放等问题，以支持决策制定和业务流程优化。	系统总体架构以基于易扩展的前后端开发框架为基础，抽象出接口适配层，方便接入公司其他系统或第三方客户系统的 API；整体架构采用微服务架构，支持高可用部署，为产品的稳定性和可扩展性提供了基础。	随着信息技术的快速发展，企业数据量呈指数级增长，数据的多样性和复杂性也日益增加。如何发挥这些数据的价值成为了一个难点。由于在规划时缺乏统一的规划和建设，导致不同业务系统之间数据格式不一致、数据质量参差不齐、技术架构差异大等问题，使数据孤岛现象十分严重。同时随着数据量的飞速增长，对大数据相关的清洗、转换需求也日益迫切企业需要有效的工具来集成、管理和分析这些数

								据，以支持决策制定和业务流程优化。数据集成交换软件作为解决这一问题的关键技术，其市场需求日益凸显。
13	宝兰德数据可视化软件	2,712,000.00	2,481,562.22	2,481,562.22	完成	作为一站式数据可视化开发软件，以快捷、方便的可视化设计技术，结合数据分析，无需技术背景，用户可以通过简单的拖拽操作将用户业务体系内部各类多源、异构数据以图形的方式呈现出来通过震撼力的展示，让抽象的数据变得具象、直观、酷炫，帮助用户更快地理解数据，使用户从繁杂的数据海洋中解放出来，更加专注于自有业务，并为业务决策及问题解决提供依据，宝兰德数据可视化软件让可视化分析更专业、更未来。	提供丰富多样的图表组件，用户可以轻松创建各种类型的图表并进行定制化设置；深度交互分析工具帮助用户挖掘数据背后的关联和规律；多终端无缝应用；一键分享报告；支持团队协作，团队成员能够实时共享和编辑分析结果。	可满足企业业务人员进行数据展示分析、企业媒体（宣传/接待/监控）、会议展览、指挥中心、业务监控、性能监控、风险预警等多种业务的展示需求，帮助企业快速搭建数据可视化大屏展示、构建企业专题看板、形成分析报告。
14	宝兰德数据治理平台	1,500,000.00	1,342,836.93	1,342,836.93	完成	数据治理平台的主要目标是帮助企业、组织更好地管理和利用数据资产、提升数据治理能力、实现数字化转型。因此应该提供全面的数据架构、元数据管理、数据资产、数据质量、数据安全、数据服务、	支持多种不同类型的数据源，包括 MySQL、PostgreSQL、Oracle、SQLServer、MagicData、AnalyticDB、Hive、ElasticSearch、达梦等。帮助用户快速从	随着数字化转型和数据驱动的发展，数据已经成为企业和组织最重要的资产之一。数据可以用于支持决策、改善业务流程和提高效率，但同时也会带来风险和挑战。数据治理平台应运

						数据开发等核心模块，能够帮助企业、组织有效管理和利用数据，并确保数据的质量、安全性、合规性，全面掌控数据资产的生命周期，提高数据的利用效率和降低数据管理成本。	多种数据源获取数据，进行更全面的数据分析和处理。采用并行处理和分布式处理技术，满足平台在使用过程中对于性能要求；前后端采用松耦合架构，满足不同环境和场景的部署要求。在元数据管理、数据质量、数据服务等模块提供轻量级SQL开发，适配不同技术程度治理人员，快速应对简单、复杂环境下数据治理要求。	而生，能够帮助企业更好地管理和利用数据资产、提升数据治理能力、实现数字化转型。宝兰德数据治理平台旨在助力企业、组织实现从数据资源向数据资产的转变。该平台提供全面的数据架构、数据资产、数据质量、数据安全、数据服务等核心模块，能够帮助企业、组织有效管理和利用数据，并确保数据的质量、安全性、合规性，全面掌控数据资产的生命周期，提高数据的利用效率和降低数据管理成本。
15	宝兰德消息中间件软件	1,500,000.00	1,119,543.30	1,119,543.30	完成	增强产品的用户体验，内核能力，并根据云原生的技术特点，提升产品在容器、微服务场景下的适配性，以更优的性能、稳定性运行在云原生环境上	实现产品的微服务化、去中心化，通过自动注册、自动发现实现云原生环境下的自动弹性扩缩容	业务解耦、削峰填谷
16	宝兰德一体化运行支撑平台	20,272,000.00	18,939,262.78	18,939,262.78	完成	构建一体化闭环处置运维体系。完善网络故障发现、故障核验能力，完善应用成分监控范围，支持监控工具故障发现与工单提交、闭环处置。构建语音、二维码等人员工单提交渠	构建单机器人，通过语音交互模式，快速完成工单构建与跟踪。构建运维数据湖，完成运维数据集中化、标准化存储，赋能上	企业员工、校园师生依据工作、学习需要，基于手机快速提单、跟踪与工单完结评价。信息中心领导完成各服务团队绩效考核。完善应用性能优化场景，支

						道，扩展信息中心服务内容。构建 IT 成效评价体系，体现信息中心工作价值。	层消费场景。 构建 IT 成效大屏，从业务系统、网络、IT 团队表达运维服务质量、效率、满意度。具备链路排障、可用性拨测的网络实时全景。具备业务性能、终端体验、服务性能、IT 资源负载关联分析的系统实时全景。	撑分析影响的终端用户、核心业务。助力企业完善运维数仓，支撑上层消费场景。
17	宝兰德一站式图数据管理平台	1,335,000.00	1,179,376.44	1,179,376.44	完成	宝兰德一站式图数据管理平台应该具备完善的图数据模型创建与管理功能，具体包括数据源管理、在图数据库中进行图结构创建、将关系型数据库中数据/文件中数据迁移到图数据库中、对图数据库中数据进行开发、对图数据库中的本体进行数据探索、将图数据库中的数据发布为服务。	前后端采用松耦合架构，满足不同环境和场景的部署要求。可视化 web 作业设计，简单易用，降低用户使用成本。对图数据库进行探索展示，直观地呈现复杂的关系网络。	随着数字化转型的深入推进，企业数据量呈爆炸性增长，用户对数据治理和数据管理的功能与性能要求也日益严格，在这样的背景下，图数据库凭借其高性能、灵活性、直观性等优势，逐渐被越来越多用户使用。宝兰德一站式图数据管理平台支持用户基于平台对图数据库进行集成、开发、探索、共享等活动，更有效的支撑用户管理各类数据，用更多方式分析处理数据，帮助用户实现数据价值挖掘利用的目标。
18	宝兰德应用	1,000,000.00	963,703.62	963,703.62	完成	提升产品的易用性和兼容	针对线程使用、内存	Java 类应用软件国产

	服务器软件					性，增强产品运维诊断的能力，帮助用户快速上手和定位问题，并提升产品云原生和智能化水平	使用情况的问题诊断辅助工具，并实现去中心化、轻量化的云原生改造，提高产品自适应、自弹性的能力，提高产品健壮性	化中间件替换及升级场景；云原生环境下的业务升级
19	宝兰德应用可用性探测软件	1,000,000.00	843,780.10	843,780.10	完成	模拟用户真实请求，探针业务系统真实可用状态与性能表现。	1、构建录制系统，基于用户操作形成拨测脚本。 2、基于拨测脚本，完成用户请求模拟探测。	模拟营业厅人员、服务窗口人员在业务高峰前完成核心业务探测，确认整体业务可用性。
20	宝兰德智能运维资源服务软件	500,000.00	466,784.85	466,784.85	完成	1. 建立问题管理流程，能自动从服务工单中找到共性问题和高频问题，方便管理者掌握高频问题，提前决策，从事后补救变为事前预防。 2. 建立工单合并能力，自动合并不同渠道、不同来源的同一问题工单，减少工单数对处理人员的干扰，提升问题处置效率。	1. 构建问题自动识别工具，建立问题识别策略，自动生成问题工单。 2. 建立问题管理成效大屏，聚焦高频问题和处置效果。 3. 建立工单合并能力，对多渠道统一事件工单进行合并。	1. 通过问题自动分析和识别找到共性问题和高频问题，方便管理者掌握高频问题，提前决策，从事后补救变为事前预防。 2. 自动合并不同渠道、不同来源的同一问题工单，减少工单数对处理人员的干扰，提升问题处置效率。
21	宝兰德智能运维资源服务软件	1,000,000.00	903,327.48	903,327.48	完成	实现软硬件资源的集中化、规范化、标准化管理。提供 IT 资源对象的全生命周期管理功能的同时为企业各类 IT 管理平台提供数据消费支撑,实现资源盘点、容量管理等数据消费场景,内置行业多种	支持 RDBMS、单体服务、SNMP 集成微服务架构，服务拆分。支持 Nacos 集中配置，Agent 端单向访问。支持图库，Kubernetes API-Server，注册中	掌控应用资源整体使用情况，可以更合理的利用现有资源和申请新资源，提升资源利用率。支持抽象动态建模，适配不同 IT 系统的需求，建立统一标准的数据模型，实现资源信息集中

						资源模型, 开箱即用, 帮助企业快速构建资源管理体系, 全面掌握资源使用情况, 提升资源利用率。	心。支持 Kafka 数据变更推送	管理与共享, 最大化共享资源。 通过自动发现及时更新 IT 资源信息, 保障资源信息准确度, 自动发现, 降低运维成本, 提高运维效率。
22	宝兰德中间件统一管理平台	3,691,000.00	3,488,905.24	3,488,905.24	完成	集中间件部署、监控、配置、运维、安全管控于一体, 是一款创新型 IT 管理工具产品, 旨在帮助企业建设中间件使用标准、安全规范、版本约束与运管能力体系; 推动业务与中间件解耦, 解决中间件管理中的版本不统一、自动化程度低、监控不完善、运维效率低、管理分散等问题, 实现规模化的中间件深度治理, 提升中间件运维效率, 实现降本增效目标。	统一容器非容器双形态的统一管理和运维能力管理规范, 管理组件可扩展; 插件化的中间件深度管理框架; 多硬件及 OS 的兼容及匹配	适用于金融、运营商等 IT 化程度较高同时对中间件有规模需求的行业, 具体可用于中间件自动化部署, 中间件配置管理, 中间件运维, 中间件安全管控场景。
23	宝兰德分布式配置中心软件	700,000.00	670,759.94	670,759.94	完成	提供一个易于使用的动态服务发现、配置管理和服务平台。 1、多语言支持: 支持多种编程语言, 包括 Java、Go、Python 等。 2、灵活的配置管理: 支持动态配置的实时更新和历史版本管理。	1. 服务注册与发现: 支持多种注册方式, 包括 HTTP、gRPC 和 WebSocket 等协议。 2. 动态配置管理: 实时推送与历史版本管理。所有配置变更都被记录, 以支持版本回退和审计需求。	服务动态发现: 实现服务的动态发现, 实现服务之间的通信和调用, 方便服务节点规模的快速扩缩容。 配置的统一管理: 将业务应用的配置信息集中存储在 BES DCS 上, 实现配置的统一管理。

						3、高可用性与负载均衡：支持多节点部署和故障转移机制。结合智能负载均衡技术，能够有效地分配请求，提升系统的整体性能。 4、 监控与告警系统：实时跟踪服务的健康状况、性能指标和日志信息，并及时通知运维人员。	3. 负载均衡：提供多种负载均衡算法，同时根据服务的实时健康状况自动调整流量分配。 4. 健康检查机制：全面的服务健康监测与报告机制，支持多种检查方式。	服务治理：帮助用户梳理不同服务之间的依赖关系，并支持根据服务调用情况对服务流量进行动态控制和管理，保护服务不过载，防止整个系统的崩溃。
24	宝兰德 AI 智算平台	400,000.00	394,906.45	394,906.45	完成	1、实现大规模 AI 算力资源的统一管理与运营运维。基于云计算、GPU 虚拟化等技术自动化完成算力调度与分配，帮助企业基于自身算力资源实现算力租赁、AI 开发与应用等目标。 2、集模型开发、训练、部署推理于一体，搭建完整的一站式模型开发与服务流程，内置丰富的大模型、数据集等 AI 资产，帮助用户更高效的完成各类 AI 模型任务。	支持算力资源多级调度，可在算力集群内、跨集群、跨区域实现自动化算力调度；支持异构 GPU 管理，实现不同厂商、架构的 GPU 统一管理；支持 GPU 虚拟化，实现物理卡、虚拟卡统一管理；	1、适用于算力中心或有一定规模算力资源的管理场景，通过资源虚拟化能力，实现算力资源的精细化管理，提升算力资源的运营运维效率。 2、模型开发、训练、部署推理场景中，极大简化相关任务的操作步骤，并提供技术支撑，提升资源使用率，加速 AI 训练与推理过程。
25	宝兰德飞梭文传中间件软件	400,000.00	385,177.89	385,177.89	完成	随着数字化转型的深入推进，企业数据量呈爆炸性增长，除了结构化数据的应用外，用户对非结构化文件的传输效率与功能性要求也日益严格，在这	1. 分布式部署架构可满足企业多级法人机构、多层级部署的要求。 2. 传输节点与应用系统之间采用松耦合	1. 采用“一站式”的全局中央管控模式，通过部署传输节点实现各种业务系统与各类操作系统平台间的数据文件协作，解决大文件传输、

						样的背景下，宝兰德飞梭文传中间件软件提供的高效稳定、安全可靠的大文件传输纯私有化的解决方案，致力于满足企业内部或与外部合作伙伴大数据传输需求，提供高效可控的大文件加速传输，应用场景包括大文件快速传输，海量小文件高速传输，跨国网络数据传输，文件资产安全外发，内外网文件交换，文件迁移，点对点传输，文件同步，文件管理与组织权限管理等。	架构，按需部署，易扩展。 3. 支持断点续传、智能重试、流量控制、文件优先级等机制。	大数据孤岛问题。 2. 结合企业各类标准规范体系，快速构建满足企业需求的文件传输平台，使企业数据流转更高效、更安全、更可靠、更合规。
26	宝兰德 API 网关软件	500,000.00	430,934.75	430,934.75	完成	1. 简化 API 管理：提供友好的用户界面与全面的管理工具，降低开发和维护的复杂度。 2. 保障数据安全：确保 API 调用过程中的数据传输安全与隐私保护。 3. 提高系统性能：通过负载均衡、智能路由等技术手段，提升系统的整体性能。	1. 支持安全认证与授权； 2. 实现细粒度的访问控制策略； 3. 支持限制 API 的访问频率和并发连接数； 4. 监视 API 的运行状况，实时检测异常情况并触发警报通知； 5. 支持协议转换、数据转换和路由转发；	1. 系统集成：通过引入 API 网关，将不同来源的数据标准化，并通过统一接口与内部系统对接，实现信息的一体化管理； 2. 能力整合：将分散的服务封装成易于调用的 API，促进内部系统的协作交流；
27	宝兰德主数据管理平台	400,000.00	373,321.86	373,321.86	完成	主数据管理平台目标为可快速将用户的各类主数据进行统一管理，提升数据质量及准确性，通过数据	流程监控模块包括流程实例统计、流程实例列表和流程历史查询功能；质量管理模	1. 治理基础数据：实现数据“源头”的集中管理，从而解决企业数据分散、数据难以管理的

						清洗、标准化、校验等手段对数据进行处理，确保企业能够依赖可信的数据作为决策的基础，有助于客户提高业务的决策能力和效果。此外，主数据管理平台也需提供灵活的权限管理机制（功能授权、数据授权、分级授权、分发授权），以确保合理的数据使用和访问权限，确保企业的数据不被未经授权的人员访问或篡改。	块包括血缘分析、数据巡检、相似数据和数据清洗功能；数据分析模块是从数据角度和应用角度出发，主要是对主数据进行统计分析，数据角度下对主数据的一些基本信息例如来源、状态和主数据同步分发情况进行统计展示。	问题，能够实现数据集中管理、统一分发、整体维护，改变原有基础数据分散管理的现状。 2. 建立数据标准：制定主数据标准化应用“指南”，引导在系统建设中规范使用基础数据，保持企业内容所用系统主数据高度统一。
28	宝兰德涉密专用运维管理系统(专用平台版)	150,000.00	133,297.07	133,297.07	完成	优化省市县多级监控数据级联。降低党政内往外资源自动发现成本并提升发现效率、IT资源准确性。支撑政务系统状态快速通报，故障范围呈现与工单闭环处置。支持监控组件范围扩展，扩大现网IT资源适配范围。	完善数据接入规约。支持多协议远程发现网络、组件资源，通过本地程序完成云化、涉密内网资源扫描并形成资源台账。基于黄金指标提升系统状态感知准确性，支持通过IT资源数据和关系完成拓扑自动绘制。	面向党政、央国企、金融行业多级级联、AIOPS、IT服务运营等场景。党政系统数字化转型加速，省市县多级架构复杂，该系统对监控数据的高效级联，能让上级部门实时、精准掌握基层IT资源状态。其降低资源自动发现成本、提升效率与准确性的特性，可助力快速摸清党政内部IT资产，避免资源闲置并确认国产化替换进度。在政务系统运行中，快速的状态通报、清晰的故障范围呈现及工单闭环处置，

								有力保障了各类政务服务稳定、高效运行，提升民众办事体验。监控组件范围的扩展，更可全面适配现网 IT 资源，为党政行业数字化建设筑牢坚实基础。
29	2023 年应用编程语言关键技术及配套工具项目	23,000,000.00	9,152,427.48	10,538,362.49	项目进行中	新版中间件及相关工具	支持新技术架构的基础中间件、库和相关工具	新技术架构下的基础软件、工具和编程语言体系
30	某国家级涉密科研项目（701 项目）	880,000.00	335,584.48	231,017.59	项目进行中	设计某机关单位政务应用建设管理部门及接入使用部门三方协同框架，研制省级非涉密政务系统在线保密监测系统，定义政务应用数据监测接口规范，形成政务云涉密敏感信息的监测发现能力，探索国家电子政务保密监测业务。	采用多源异构数据的采集和接入技术，具备对政务云、政务网络和政务终端的数据采集监测识别能力。通过数据融合分析建模方法，实现数据智能分析计算，为保密监测系统提供数据融合分析能力。	研制的相关组件和工具，既可集成应用部署，也可以单独应用部署。形成产品化后可在全国政务云保密监管场景进行推广，可应用于相关部委、重要领域的政务云、企业云、数据中心等保密监测工作场景，提升用户保密监测能力、防范失泄密风险。
31	SXM 智能分析系统 V1.5	7,500,000.00	326,129.48	3,952,181.30	终止	根据云南、贵州客户课题的标准要求，进行升级开发，形成标杆样例。	系统使用特征多态分析、网络流量智能解析、数据指纹分析等中高级技术。	通过云南、贵州项目落地应用验收，形成标杆样例，为海量互联网数据合规监管提供有效支撑。
32	网络安全运行监管平台 V1.5	7,000,000.00	370,252.31	4,140,753.97	终止	在已有 1.0 基础上，根据 2023 年最新国家标准进行升级开发，形成国标版本。	系统使用数据接入治理、数据服务引擎、三维可视化、自定义工作流等中高级技	根据国家保密局最新监管标准，完成涉密网监管平台国标版本开发，为保密科技十四五期间

							术。	海量监管业务场景，提供标准化解决方案。
33	智慧城市	2,000,000.00	39,033.10	1,336,777.82	完成	通过人工智能技术提升高新区政府效能，为居民提供便利服务	多端登录与鉴权，基于大数据、人工智能的数据采集、处理、传输、分析等技术	提升城市治理和服务水平，新一代信息技术与城市治理和公共服务深度融合，实现为民服务全程全时、城市治理高效有序、数据开放融合共享、经济发展绿色开源、宜居环境优质低碳、网络空间安全清朗的城市可持续发展目标
合计	/	140,248,000.00	88,413,345.81	115,068,926.10	/	/	/	/

情况说明
无。

5、研发人员情况

单位：万元币种：人民币

基本情况		
	本期数	上期数
公司研发人员的数量（人）	249	290
研发人员数量占公司总人数的比例（%）	43.15	43.22
研发人员薪酬合计	7,626.95	8,162.18
研发人员平均薪酬	25.75	26.31

研发人员学历结构	
学历结构类别	学历结构人数
硕士研究生	19
本科	209
专科	21
研发人员年龄结构	
年龄结构类别	年龄结构人数
30 岁以下（不含 30 岁）	58
30-40 岁（含 30 岁，不含 40 岁）	168
40-50 岁（含 40 岁，不含 50 岁）	23

研发人员构成发生重大变化的原因及对公司未来发展的影响

☐适用 ☒不适用

6、其他说明

☐适用 ☒不适用

三、报告期内核心竞争力分析

(一)核心竞争力分析

☒适用 ☐不适用

经过多年的积累，公司形成了较强的技术优势、客户优势、产品线优势、服务优势、人才优势。

1、技术优势

公司自主掌握中间件相关的核心技术。公司自创立以来，长年扎根于中间件及相关底层架构演进和传输技术的研究中，完全自主掌握了一整套中间件相关的核心技术，并研发出了以应用服务器为核心的中间件系列产品。通过持续的研发投入和对产品技术的不断改进和创新，公司产品功能和技术水平得到不断提高和完善。

公司通过了软件开发过程成熟度 CMMI3 级认证；CMMI 是国际公认的衡量软件开发过程成熟度和过程规范性评估标准，连续获得该体系的 CMMI3 级，表明公司研发管理有效性、过程规范性得到持续认可；通过了信息技术服务标准（ITSS）三级资质认证；

通过了 ISO9001 质量管理体系认证和 ISO27001 信息安全管理体系认证年审、通过了 KCSPKubernetes Certified Service Provider) 认证。

公司通过长期的持续积累和研发投入，在夯实原有产品的基础上，演进研发了新型的中间件产品，其中应用服务器云化版和微服务版已广泛应用在各行业客户；消息中间件的PaaS服务MQPaaS及中间件统一管理平台MCP已经在金融领域实现落地应用，通过向下对接统一云平台、向上支撑云管理平台，可提供广泛且高效的运维管理支撑能力；数据类中间件以产品工具套件的形式，为企业形成有效数据资产提供了便利；此外公司在容器管理、微服务、DevOps 开发交付一体化等方面均推出了成熟完整的云原生系列产品，形成了完善的云原生解决方案。

公司在智能运维领域以“新一代 IT 运维闭环管理套件”理念为指导，集全方位监控、资产配置管理、流程工单管理、自动化操作和智慧赋能于一体，打破传统监控工具的数据壁垒，构建业务、应用、资源的融合配置模型，为企业用户提供全面立体的监控及管理服务，有效缩短排障时间。并且根据不同行业客户的实际情况，针对性解决分布式、容器化、微服务架构下应用系统故障快速定位与排查问题，减少故障损失。

公司积极响应国家在人工智能及数据要素方向上的战略规划，在企业发展战略上将 AI 技术及数据技术作为公司发展的重要动力，在通用人工智能平台、垂类算法模型能力提升及沉淀、大模型技术的行业领域创新、数据全生命周期一站式开发与治理能力打造等多个维度重点发力，构建了数据治理软件、数据资产服务平台、智能学习平台、AI 智能助手、AI 智算平台等多款产品能力体系。

公司通过持续的研发投入与技术创新，掌握了多项关键核心技术，并通过对核心技术的应用，显著提高了相关软件和服务产品的性能优势，形成了公司的核心竞争力。

2、客户优势

公司销售的软件产品和技术服务行业覆盖度广，品牌认可度高。公司产品的主要终端客户为电信、金融、党政等领域，在技术先进性、性能优越性、产品成熟度及安全可靠性等方面得到了各行业用户的认可，在市场中树立了良好的品牌形象，这需要通过长期的技术服务和市场推广才能形成规模化、稳定成熟的客户群体。

客户的计算资源、数据资源、业务及企业规范都依托于底层和支撑的软件基础架构，相关系统的有效运营依赖于供应商对客户信息系统的深入理解，因此，客户在软件基础架构的投资规模很大，同等条件下，其替代及更换成本较高。使用周期越长，其对产品及服务的提供商的粘性就越强。

3、服务优势

公司为客户提供的技术服务贯穿于公司产品在客户现场的需求规划、部署实施、运行保障以及后期升级服务等完整服务过程。公司建立了规范严谨的技术支持服务流程，组建了专业高效的服务团队，并在内部建立了完善的知识库体系，本着“客户至上”的原则，公司在北京、上海、西安、长沙等重点客户所在地建立了本地化支持团队，可以为客户提供及时快速的服务响应；同时公司的技术服务团队处于 7x24 全天候的待命状态，随时准备为客户提供服务，并为部分客户提供驻场“贴身式”服务支持。公司现已在北京、西安、长沙等地建立产品技术研究中心，负责对客户进行专业的技术支持服务。

4、人才优势

作为软件企业，人才是第一生产力，公司自成立之初就一直把人才队伍建设放在首位。通过公司多年的积累和培养，公司已经拥有大批优秀的技术人才。公司将持续

依靠灵活、科学、人性化的用人机制和人才培养机制，持续完善公司的人才梯队建设，持续为公司发展储备人才优势。

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

☐适用 ☒不适用

四、风险因素

(一) 尚未盈利的风险

☐适用 ☒不适用

(二) 业绩大幅下滑或亏损的风险

☒适用 ☐不适用

业绩出现亏损的具体原因

公司主营业务、核心竞争力暂未发生重大不利变化，所处行业不存在持续衰退、技术替代等情况，公司持续经营能力不存在重大风险。

公司 2024 年营业收入小幅下滑，净利润出现亏损，主要受市场环境因素的影响，公司部分下游行业客户 IT 投入减少、项目招标及实施周期延长，公司营业收入同比略有下降；同时，2024 年度，公司重点投入的中间件管理平台、AI 智慧助手、AI 智算平台等新产品尚未产生业绩贡献；此外，报告期内公司因加强市场开拓、提升客户服务能力及提前终止 2023 年度员工持股计划确认股份支付费用等因素导致报告期内销售费用、管理费用等同比有所增加。

(三) 核心竞争力风险

☒适用 ☐不适用

由于软件行业的特性，其产品更新换代较快，行业技术方向、客户需求变化较迅速，如果公司不能紧跟技术方向和市场需求的变化，导致公司产品质量不合格或不能满足市场需求或在新产品开发过程中存在关键技术未能突破、不达预期的情况，则可能导致公司无法保持当前的技术领先性，从而对公司未来经营造成不利影响。

拥有自己的核心技术及与之配套的高端、专业人才是软件开发企业综合竞争力的体现和未来持续发展的基石。当前公司多项产品和技术处于研发阶段，专业技术人员稳定对公司的发展尤为重要，如果未来在人才的市场竞争中公司出现专业技术人员大量流失情况，将对公司经营产生不利影响。

截至报告期末，公司有多项发明专利尚在申请过程中，未来如果相关发明专利证书无法顺利取得，公司相应技术将可能面临无法得到知识产权相关法律法规保护的风险，从而对公司经营造成不利的影响。

(四) 经营风险

☒适用 ☐不适用

信息技术应用创新发展不确定的风险

公司为涵盖中间件、智能运维、AI+大数据领域的基础软件产品和解决方案提供商，产品主要应用于政府领域、金融领域、电信领域等。随着近年来国家政策的大力支持和“新基建”在全国范围内的快速铺开，信息技术应用创新高速发展，各地信息技术应用创新项目大面积开展，信息技术应用创新也随之出现了一个现象级的风口，全产业迎来了快速发展的机遇期。如果未来出现信息技术应用创新相关政策变动、国产化替代进程放缓等不利因素，将对公司的持续增长和盈利能力造成影响。

市场开拓不及预期风险

公司产品主要应用于电信领域、金融领域、政府领域等与民生关联重大的领域。相关领域发展与我国宏观经济状况的关联度较高。若经济发生较大波动，导致相关部门对于软件领域的采购需求下降，将可能对公司经营造成不利影响。

(五) 财务风险

√适用 □不适用

报告期末，公司的应收账款数额较大，占流动资产的比例较高。如果出现应收账款无法及时收回的情况，会产生坏账损失的风险，对公司的经营业绩造成不利影响。

公司按照会计政策，已对应收账款计提足额的坏账准备，发生大额坏账损失的风险相对较小。为进一步降低风险，公司将在开拓新客户时，优先对回款周期情况进行考虑，并加强对销售人员客户回款情况的考核。

(六) 行业风险

√适用 □不适用

行业竞争加剧风险

随着国内信息技术应用创新加快，国内同行业涌现出几家较为领先的厂商，这几家在信息技术应用创新各个行业占据了一定市场份额，每家公司在品牌影响力、资金实力、技术研发实力、市场占有率等方面均存在各自的优势。如果公司不能继续加大研发投入、加快产品更新换代，不断开拓市场以适应未来的市场竞争格局，公司的经营业绩将受到影响。

(七) 宏观环境风险

√适用 □不适用

公司产品被广泛运用于电信领域、金融领域、政府领域，上述领域受到国内外宏观经济、行业法规和贸易政策等宏观环境因素的影响较大。未来，如果国内宏观环境因素发生不利变化，可能会对公司经营带来不利影响。

(八) 存托凭证相关风险

□适用 √不适用

(九) 其他重大风险

√适用 □不适用

公司控股股东、实际控制人暨董事长兼总经理可对公司事务施加重大影响的风险

截至 2024 年 12 月 31 日，公司现任控股股东、实际控制人暨董事长兼总经理持有的股份占公司已发行股份总数的比例为 35.29%。控股股东可对选举董事及批准重大合并、收购或其他业务合并交易等事宜施加重大影响。

五、报告期内主要经营情况

公司实现营业收入 28,340.95 万元，同比减少 7.18%；实现归属于上市公司股东的净利润-5,872.24 万元；实现归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 -5,478.94 万元。

(一) 主营业务分析

1、 利润表及现金流量表相关科目变动分析表

单位：元币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例（%）
营业收入	283,409,479.72	305,332,264.26	-7.18
营业成本	56,206,139.97	52,190,938.24	7.69
销售费用	128,512,836.98	114,831,388.69	11.91
管理费用	52,903,689.11	43,237,999.89	22.35
财务费用	-1,658,610.08	-3,863,356.42	不适用
研发费用	88,413,345.81	94,330,435.79	-6.27
经营活动产生的现金流量净额	-96,223,485.26	-35,277,010.03	不适用
投资活动产生的现金流量净额	104,426,858.54	-18,698,850.59	不适用
筹资活动产生的现金流量净额	-124,408,980.96	27,093,053.42	-559.19

营业收入变动原因说明：报告期内，公司营业收入略有下降，按照下游客户分类来看，电信业务增长约 6.36%，金融业务增长约 0.84%，政府业务下降约 24.86%，同时公司中间件管理平台、智算平台等新产品尚未产生业绩贡献。

营业成本变动原因说明：公司成本发生根据客户需求所定，具有不连续、无规律性，营业成本增加主要系为客户进行的定制化开发服务、外购产品及服务增加所致。

销售费用变动原因说明：主要系报告期内为进一步提升服务客户品质、加强市场开拓能力等导致员工薪酬及技术服务费等增加所致。

管理费用变动原因说明：主要系提前终止 2023 年度员工持股计划导致股份支付费用等增加所致。

财务费用变动原因说明：主要系利息收入减少所致。

研发费用变动原因说明：主要系研发人员略有下降导致职工薪酬有所降低所致。

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系公司本报告期内支付给职工的现金及其他与经营活动相关的现金增长较多所致。

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系上年末购买的结构性存款理财产品在上年末未到期所致。

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系报告期分配现金股利、回购库存股以及终止员工持股计划退回投资款所致。

本期公司业务类型、利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明
☐适用 ☒不适用

2、收入和成本分析

☒适用 ☐不适用

报告期内，公司实现营业收入 28,340.95 万元，较上年同期减少 2,192.28 万元，同比减少 7.18%，主要系公司电信业务稳步增长，金融业务基本持平，政府业务有所下降。公司发生营业成本 5,620.61 万元，较上年同期增加 401.52 万元，增长 7.69%，主要系报告期内公司响应客户需求提供的定制化开发服务及外购产品、服务增加所致。

(1). 主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况

单位：元币种：人民币

主营业务分行业情况						
分行业	营业收入	营业成本	毛利率(%)	营业收入比上年增减(%)	营业成本比上年增减(%)	毛利率比上年增减(%)
电信	127,589,472.59	35,222,461.26	72.39	6.36	30.09	减少5.03个百分点
金融	71,725,513.25	11,561,978.09	83.88	0.84	64.53	减少6.24个百分点
政府	79,091,345.37	8,203,285.89	89.63	-24.86	-44.76	增加3.74个百分点
其他	4,037,313.35	300,035.76	92.57	-51.81	-88.23	增加23.00个百分点
主营业务分产品情况						
分产品	营业收入	营业成本	毛利率(%)	营业收入比上年增减(%)	营业成本比上年增减(%)	毛利率比上年增减(%)
基础设施软件	133,638,853.06	9,589,768.09	92.82	4.70	55.08	减少2.33个百分点

销售						
智能 运维 软件 销售	27,336,460.21	2,234,381.52	91.83	-34.08	20.87	减 少 3.72 个 百分点
人工 智能 大数 据软 件	10,664,159.29	765,086.83	92.83			
其他 软件 销售	259,292.03	99,465.07	61.64	-98.25	-98.56	增 加 8.29 个 百分点
基础 设施 软件 服务	91,307,100.93	30,584,662.72	66.50	-1.75	22.72	减 少 6.68 个 百分点
智能 运维 软件 服务	16,845,014.88	11,321,424.37	32.79	-35.80	-0.88	减 少 23.67 个百分 点
人工 智能 大数 据软 件服 务	1,864,415.10	374,245.47	79.93			
其他 服务	528,349.06	318,726.93	39.67	-68.27	36.70	减 少 46.32 个百分 点
主营业务分地区情况						
分地 区	营业收入	营业成本	毛利率(%)	营业收 入比上 年增 减 (%)	营业成 本比上 年增 减 (%)	毛利率 比上年 增 减 (%)
东北 地区	12,975,342.01	2,751,968.40	78.79	-16.80	18.88	减 少 6.37 个 百分点
西北 地区	19,555,763.28	4,972,890.23	74.57	-49.30	-30.74	减 少 6.82 个 百分点
华北 地区	134,625,325.31	23,005,369.08	82.91	10.58	25.69	减 少 2.06 个 百分点

华东地区	59,887,303.73	15,912,306.15	73.43	21.31	96.65	减少10.18个百分点
华中地区	14,022,267.31	1,547,033.94	88.97	8.78	-43.05	增加10.04个百分点
华南地区	21,947,316.61	4,594,606.55	79.07	-28.68	-42.53	增加5.05个百分点
西南地区	19,430,326.31	2,503,586.65	87.12	-45.69	-48.93	增加0.82个百分点
主营业务分销售模式情况						
销售模式	营业收入	营业成本	毛利率(%)	营业收入比上年增减(%)	营业成本比上年增减(%)	毛利率比上年增减(%)
经销	128,843,907.83	11,702,893.42	90.92	-14.75	-33.78	增加2.61个百分点
直销	153,599,736.73	43,584,867.58	71.62	0.01	28.83	减少6.35个百分点

主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况的说明

2024 年度，公司电信业务稳步增长，金融业务基本持平，政府业务有所下降，同时公司中间件管理平台、智慧助手、智算平台等新产品尚未产生业绩贡献，收入较上年同期略有下降。

2024 年度，公司聚焦主业，持续保持市场技术竞争优势，基础设施软件实现稳定增长。2024 年度，公司营业收入分地区相比去年华北、华东地区增长较快，西南、西北地区收入呈下降趋势。

2024 年度，公司直销模式实现的营业收入基本稳定，经销模式略有下降。

(2). 产销量情况分析表

☐适用 ☒不适用

(3). 重大采购合同、重大销售合同的履行情况

☐适用 ☒不适用

(4). 成本分析表

单位：元

分行业情况							
分行业	成本构成项目	本期金额	本期 占总 成本 比例 (%)	上年同期金额	上年 同期 占总 成本 比例 (%)	本期金 额较上 年同期 变动比 例(%)	情况 说明
电信	人工成本/外购服务	35,222,461.26	62.67	27,076,185.64	51.88	30.09	
金融	人 工 成本/外购服务	11,561,978.09	20.57	7,027,113.79	13.46	64.53	
政府	人 工 成本/外购服务/外购产品	8,203,285.89	14.59	14,850,397.77	28.45	-44.76	
其他	人工成本/外购服务/外购产品	300,035.76	0.53	2,549,570.75	4.89	-88.23	
分产品情况							
分产品	成本构成项目	本期金额	本期 占总 成本 比例 (%)	上年同期金额	上年 同期 占总 成本 比例 (%)	本期金 额较上 年同期 变动比 例(%)	情况 说明
基础设施软件销售	人工成本	9,589,768.09	17.06	6,183,680.93	11.85	55.08	
智能运维软件销售	人 工 成本	2,234,381.52	3.98	1,848,604.66	3.54	20.87	
人工智能大数据软件	人 工 成本	765,086.83	1.36				

其 他 软 件 销 售	人 工 成 本/外购 产品	99,465.07	0.18	6,894,146.04	13.21	-98.56	
基 础 设 施 软 件 服 务	人 工 成 本/外购 服务	30,584,662.72	54.42	24,921,402.30	47.75	22.72	
智 能 运 维 软 件 服 务	人 工 成 本/外购 服务	11,321,424.37	20.14	11,422,282.44	21.89	-0.88	
人 工 智 能 大 数 据 软 件 服 务	人 工 成 本/外购 服务	374,245.47	0.67				
其 他 服 务	人 工 成 本/外购 服务	318,726.93	0.57	233,151.58	0.45	36.70	

成本分析其他情况说明
公司成本发生根据客户需求所定，具有不连续、无规律性，营业成本增加主要系为客户进行的定制化开发服务、外购产品及服务增加所致。

(5). 报告期主要子公司股权变动导致合并范围变化

√适用 □不适用
详见第十节、九、4 之说明。

(6). 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

□适用 √不适用

(7). 主要销售客户及主要供应商情况

A. 公司主要销售客户情况

√适用 □不适用

公司前五名客户

√适用 □不适用

单位：万元币种：人民币

序号	客户名称	销售额	占年度销售总额比	是否与上市公司存
----	------	-----	----------	----------

			例（%）	在关联关系
1	第一名	12,691.14	44.78	否
2	第二名	1,286.68	4.54	否
3	第三名	954.04	3.37	否
4	第四名	813.35	2.87	否
5	第五名	571.29	2.02	否
合计	/	16,316.49	57.57	/

报告期内向单个客户的销售比例超过总额的 50%、前 5 名客户中存在新增客户的或严重依赖于少数客户的情形

√适用 □不适用

前 5 名客户中存在新增客户的情形：第二名、第四名、第五名均为 2024 年前五名新增客户。

B. 公司主要供应商情况

√适用 □不适用

前五名供应商采购额1,389.65万元，占年度采购总额26.21%；其中前五名供应商采购额中关联方采购额0万元，占年度采购总额0%。

公司前五名供应商

√适用 □不适用

单位：万元币种：人民币

序号	供应商名称	采购额	占年度采购总额比例（%）	是否与上市公司存在关联关系
1	第一名	389.92	7.35	否
2	第二名	338.40	6.38	否
3	第三名	253.33	4.78	否
4	第四名	219.32	4.14	否
5	第五名	188.68	3.56	否
合计		1,389.65	26.21	/

报告期内向单个供应商的采购比例超过总额的 50%、前 5 名供应商中存在新增供应商的或严重依赖于少数供应商的情形

√适用 □不适用

前 5 名供应商中存在新增供应商的情形：第一名、第二名、第三名、第五名为 2024 年前五名新增供应商。

3、费用

√适用 □不适用

项目	本期数（元）	上年同期数（元）	变动比例（%）
销售费用	128,512,836.98	114,831,388.69	11.91

管理费用	52,903,689.11	43,237,999.89	22.35
财务费用	-1,658,610.08	-3,863,356.42	不适用
研发费用	88,413,345.81	94,330,435.79	-6.27

变动原因详见第三节、五、（一）之说明。

4、现金流

√适用 □不适用

项目	本期数（元）	上年同期数（元）	变动比例（%）
经营活动产生的现金流量净额	-96,223,485.26	-35,277,010.03	不适用
投资活动产生的现金流量净额	104,426,858.54	-18,698,850.59	不适用
筹资活动产生的现金流量净额	-124,408,980.96	27,093,053.42	-559.19

变动原因详见第三节、五、（一）之说明。

（二）非主营业务导致利润重大变化的说明

□适用 √不适用

（三）资产、负债情况分析

√适用 □不适用

1、资产及负债状况

单位：元

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例（%）	上期期末数	上期期末数占总资产的比例（%）	本期期末金额较上期期末变动比例（%）	情况说明
货币资金	105,046,316.32	13.58	222,050,732.64	23.29	-52.69	主要系运营成本增加及回购库存股所致
交易性金融资产	173,534,435.04	22.44	278,462,202.74	29.21	-37.68	主要系结构性存款到期收回所致
其他应收款	10,892,569.36	1.41	8,090,904.70	0.85	34.63	主要系处置山东泓科价款未到付款期
存货	3,808,195.86	0.49	9,522,779.65	1.00	-60.01	主要系本期处置山东泓科所致
长期股权	2,229,923	0.29	12,682,917.51	1.33	-82.42	主要系公司

投资	. 77					处置部分联营企业股权所致
其他权益工具投资	10,524,591.85	1.36		-		主要系持有参股企业股权变动所致
使用权资产	4,280,926.39	0.55	8,271,740.49	0.87	-48.25	主要系办公场所租赁期减少所致
无形资产	3,632,237.83	0.47	6,265,114.79	0.66	-42.02	主要系摊销所致
长期待摊费用	3,334,727.31	0.43	5,607,369.87	0.59	-40.53	主要系2023年6月新增办公场所装修款所致
递延所得税资产	12,598,385.62	1.63	6,118,102.01	0.64	105.92	主要系报告期亏损所致
预收款项	241,781.34	0.03	109,900.61	0.01	120.00	主要系公司预收租金所致
合同负债	4,527,211.45	0.59	9,951,806.86	1.04	-54.51	主要系预收款项未达到收入确认条件以及处置子公司山东泓科导致合同负债减少所致
其他应付款	3,226,026.79	0.42	45,161,490.15	4.74	-92.86	主要系提前终止2023年员工持股计划、退回股份认购款所致
其他流动负债	101,026.45	0.01	576,877.44	0.06	-82.49	主要系预收款项未达到收入确认条件以及处置子公司山东泓科导致合同负债减少所致
租赁负债			4,077,167.14	0.43	-100.00	主要系支付房屋租金及租赁负债重分类至一年内到期的非流动负债所致
递延收益	4,380,000	0.57	264,000.00	0.03	1,559.09	主要系报告

	.00					期内收到课题项目款项所致
递延所得税负债	9,545.19	0.00	7,276.44	0.00	31.18	主要系使用权资产折旧所致

其他说明

无

2、境外资产情况

☐适用 ☒不适用

3、截至报告期末主要资产受限情况

☒适用 ☐不适用

本期截至报告期末主要资产受限情况详见本报告第十节七、31 之说明。

4、其他说明

☐适用 ☒不适用

(四) 行业经营性信息分析

☒适用 ☐不适用

报告期内行业经营性信息分析详见“第三节 管理层讨论与分析”的“二、报告期内公司所从事的主要业务、经营模式、行业情况及研发情况说明”。

(五) 投资状况分析

对外股权投资总体分析

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
250,854.70	8,350,000.00	-97.00%

注：本报告期投资额主要为对子公司的实缴增资款。

1、重大的股权投资

□适用 √不适用

2、重大的非股权投资

□适用 √不适用

3、以公允价值计量的金融资产

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

资产类别	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售/赎回金额	其他变动	期末数
其他	278,462,202.74				1,063,072,232.30	1,168,000,000.00		173,534,435.04
其中：交易性金融资产	278,462,202.74				1,063,072,232.30	1,168,000,000.00		173,534,435.04

合计	278,462,202.74				1,063,072,232.30	1,168,000,000.00		173,534,435.04
----	----------------	--	--	--	------------------	------------------	--	----------------

证券投资情况
☐适用 ☒不适用

衍生品投资情况
☐适用 ☒不适用

4、私募股权投资基金投资情况

☐适用 ☒不适用

其他说明
无

5、报告期内重大资产重组整合的具体进展情况

☐适用 ☒不适用

(六) 重大资产和股权出售

☒适用 ☐不适用
 单次处置对子公司投资即丧失控制权

单位：元

子公司名称	股权处置价款	股权处置比例（%）	股权处置方式	丧失控制权的时点	丧失控制权时点的确定依据	处置价款与处置投资对应的合并财务报表层面享有该子公司净资产份额的差额
山东泓科	4,740,000.00	51.00	转让	2024/2/28	转让协议	538,300.34

（七）主要控股参股公司分析

√适用 □不适用

单位：万元

公司名称	主营业务	注册资本	持股比例	总资产	净资产	营业收入	净利润
苏州宝兰德	中间件软件产品、以及云管理平台软件、应用性能管理软件的研发和销售，并提供配套专业技术服务	500.00	100%	151.07	-57.65		-300.02
西安宝兰德	中间件软件产品、以及云管理平台软件、应用性能管理软件的研发和销售，并提供配套专业技术服务	1,000.00	100%	137.83	-424.87		-22.99
长沙宝兰德	中间件软件产品、以及云管理平台软件、应用性能管理软件的研发和销售，并提供配套专业技术服务	9,600.00	100%	7,078.04	-1,042.39	1,642.94	-1,789.35

广西宝兰德	中间件软件产品、以及云管理平台软件、应用性能管理软件的研发和销售，并提供配套专业技术服务	200.00	100%	7.46	7.46		-0.02
江苏宝兰德	中间件软件产品、以及云管理平台软件、应用性能管理软件的研发和销售，并提供配套专业技术服务	1,000.00	100%	372.91	-652.68	356.10	-438.31
宝兰德信创	中间件软件产品、以及云管理平台软件、应用性能管理软件的研发和销售，并提供配套专业技术服务	1,000.00	100%	133.91	-466.09		0.51
甘肃宝兰德	中间件软件产品、以及云管理平台软件、应用性能管理软件的研发和销售，并提供配套专业技术服务	1,000.00	100%	212.06	181.24	4.75	-179.22
上海宝兰德	中间件软件产品、以及云管理平台软件、应用性能管理软件的研发和销售，并提供配套专业技术服务	500.00	100%	103.88	-1,435.93	259.47	-530.97
西藏宝兰德	中间件软件产品、以及云管理平台软件、应用性能管理软件的研发和销售，并提供配套专业技术服务	510.00	100%	21.09	21.09		-6.12

宝兰德信安	技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；计算机系统服务；软件开发；软件销售；软件外包服务；企业形象策划	1, 000. 00	100%	2. 87	2. 87		-5. 10
深圳宝兰德	中间件软件产品、以及云管理平台软件、应用性能管理软件的研发和销售，并提供配套专业技术服务	200. 00	100%				
辽宁宝兰德	中间件软件产品、以及云管理平台软件、应用性能管理软件的研发和销售，并提供配套专业技术服务	300. 00	100%				
贵州宝兰德	中间件软件产品、以及云管理平台软件、应用性能管理软件的研发和销售，并提供配套专业技术服务	500. 00	100%				
海南宝兰德	中间件软件产品、以及云管理平台软件、应用性能管理软件的研发和销售，并提供配套专业技术服务	500. 00	100%				
山东宝兰德	中间件软件产品、以及云管理平台软件、应用性能管理软件的研发和销售，并提供配套专业技术服务	500. 00	100%				

广州宝兰德	中间件软件产品、以及云管理平台软件、应用性能管理软件的研发和销售，并提供配套专业技术服务	200.00	100%				
天津宝兰德	中间件软件产品、以及云管理平台软件、应用性能管理软件的研发和销售，并提供配套专业技术服务	500.00	100%				
河南宝兰德	中间件软件产品、以及云管理平台软件、应用性能管理软件的研发和销售，并提供配套专业技术服务	500.00	100%				

注：子公司亏损主要系苏州宝兰德、长沙宝兰德、江苏宝兰德、宝兰德信创、甘肃宝兰德、上海宝兰德为研发中心或技术支持区域中心，主要以研发为主，很少对外销售，产品最终整合成宝兰德母公司产品对外出售。

(八) 公司控制的结构化主体情况

☐适用 ☒不适用

六、公司关于公司未来发展的讨论与分析

（一）行业格局和趋势

√适用 □不适用

1、行业格局

（1）中间件软件行业发展情况

全球中间件软件行业由国际知名厂商 IBM、Oracle 引领和主导，在我国行业早期发展阶段以领先的产品技术迅速占领了市场，近年来随着国产中间件厂商的技术升级、产品迭代，以宝兰德为代表的国产厂商，不断打破原有的国外技术垄断，逐步实现了中间件软件的国产化自主可控和产业链的安全可靠。

我国中间件市场总体保持稳定增长，以企业级客户的需求为主，主要集中在政府、金融、电信等行业领域，该类客户 IT 系统规模大，重要性高，因此，相关客户对中间件的安全性、可靠性、稳定性和产品质量的要求高。

从行业需求角度来看：

政府行业是国计民生的保障基石，极为重视信息技术的安全可靠和自主创新，政府客户对中间件软件的需求量大，该领域具有客户部门多、专业范围广、地域分布散、信息化水平提升快等特点，参与的企业数量也相对较多，市场竞争激烈。

金融行业是对 IT 系统高度依赖的行业，因此对于中间件产品的功能、性能以及稳定性要求较高。该领域对国外企业的依赖程度较高，目前主要市场份额仍由 IBM、Oracle 占据。公司通过广泛布局、深入服务，已经在银行、保险、证券等金融领域中实现了一定规模的应用，并不断进入到金融细分行业的核心业务系统的应用范围。

电信行业是中间件技术最早应用的领域，电信客户对于产品的测试、选型都有严格的要求，由于电信行业的数据量较大，中间件软件在电信 IT 系统中处于非常重要的位置。一直以来，电信行业对于中间件软件供应商的选择都是非常严格和谨慎的，特别是对于客户的核心应用系统，需要对供应商进行严格的甄选。在该业务领域，IBM、Oracle 仍保持相对领先，但近年来，以宝兰德为代表的国内企业正在加速推动该领域核心业务系统的国产化替代，公司产品已经进入了中国移动总公司以及 20 多个省公司、专业公司的核心系统，打破了原国外厂商对该领域垄断的局面。

（2）智能运维软件行业发展情况

全球智能运维行业已从被动式监控和管理，即所谓的 IT 运营管理（IT Operations Management，或称 ITOM），演进到通过对监控和运营数据和经验积累的主动监控和管理，即所谓的 IT 运营分析（IT Operations Analytics，或称 ITOA）。随着人工智能技术和机器学习算法的发展，全球主要 IT 运维厂商将 AI 算法与 ITOA 技术相结合，IT 运维行业正在向智能运维（Artificial Intelligent Operations，或称 AIOps）的方向演进。随着大模型技术的迅速崛起，智能运维与大模型结合，构建运维大模型、运维智能体已势在必行，进一步推动了对话式运维（ChatOps）的快速发展。

我国智能运维行业起步较晚，主要国产厂商运维产品以传统的被动式监控和运营为主。我国智能运维厂商在借鉴国际先进智能运维技术的基础上，正在从传统的被动式监控运营向智能运维进行发展。智能运维不仅提高了运维的自动化和智能化水平，也显著提升了运维效率和降低了人工干预的成本和风险。而运维大模型与运维智能体将为运维领域带来完全颠覆性的效率和体验提升，AI 运维专家智能体将协同运维人员，在运维日常管理工作、应急保障、持续优化等场景下赋能，高效支撑保障业务系统稳定可靠运行。

这种发展不仅体现在技术层面的提升，也体现在对业务需求的理解和服务模式的创新上。随着技术的不断进步和应用场景的不断拓展，运维人力服务将转型为运维产品服务。运维领域市场碎片化程度也将加速收敛，公司运维产品布局已然成型，且在多个行业重点客户侧落地。期待随着更多国内厂商加入到智能运维的行列中来，推动整个行业的持续进步和创新，为客户提供更高效、更智能的运维管理方案。

（3）人工智能与大数据行业发展情况

人工智能已经成为全球共识的新兴生产力，而数据已被纳入我国的新兴生产要素，共同推动着技术普惠和社会进步。近年来，人工智能与大数据行业在我国得到了迅猛的发展。这一趋势不仅体现在市场规模的扩大，更体现在技术创新和业务模式的深刻变革。

在人工智能领域，我国已经形成了一批具有全球竞争力的企业和研究机构，它们在算法优化、模型训练、数据处理等方面取得了显著成果。同时，随着算力的不断提升和数据的持续积累，人工智能的应用场景也在不断拓宽，从最初的图像识别、语音识别等简单任务，逐渐拓展到自动驾驶、智能制造、医疗健康等复杂领域。在大模型技术浪潮中，阿里千问、百度文心、DeepSeek 等一系列国产产品崭露头角，并进一步加速 AI 应用的破圈推广，这些应用不仅提升了企业的生产效率，也改善了人们的生活质量。

在大数据领域，我国同样取得了令人瞩目的成绩。随着数据量的爆炸式增长，大数据技术在数据存储、处理、分析和挖掘等方面发挥着越来越重要的作用。政府、企业和社会各界都高度重视大数据的应用和发展，推动数据资源化向资产化跃迁，促进数据驱动的经济社会发展。同时，数据要素化和数据交易正在繁荣发展，从金融、电信等传统行业到智能制造、智慧城市等新兴领域，都在积极探索大数据的应用和价值。

人工智能与大数据行业的快速发展，不仅推动了技术的创新和进步，也带动了相关产业的发展和升级。未来，技术不断突破让科技普惠大众，应用场景不断拓展让产业上下游快速聚集，在更多的业务场景中服务更广泛的用户群体，为我国经济社会的持续健康发展提供有力支撑。同时，随着市场竞争的加剧和监管政策的完善，行业也将面临更多的挑战和机遇，需要不断创新和进取，以应对未来的变化和发展。

2、行业未来发展趋势

（1）中间件软件行业

①信息安全日益受重视，中间件国产化将是长期趋势

“数字中国”建设战略的明确，信息技术应用创新产业成为国家战略布局的重点领域之一，数字化转型进程发展助推国家经济发展。信息技术应用创新涉及到的行业包括 IT 基础设施、基础软件、应用软件、信息安全产品等。中国 IT 产业从基础硬件-基础软件-行业应用软件从国产替代试点向全面替换迈进。

“十四五”时期，我国数字经济转向高质量发展，步入健康发展新阶段，要素链、产业链、价值链、制度链在相互作用中走向深度耦合。数字经济以数据为核心驱动，是继农业经济和工业经济之后的主要经济形态，相较于传统经济，发展质量、发展效率和发展动力均具有显著的优越性。为此，顺应数字经济时代需求，紧扣数字经济特征优势成为大势所趋，而信息技术应用创新产业还有很长一段路要走。

同时，随着我国技术水平的不断提升，国内厂商的技术短板已逐渐被填补，而国产厂商更能把握国内客户需求的特点、对行业的理解更为透彻的本土化优势开始显现，越来越多的客户开始选择国产中间件，随着国产软件的崛起，未来中间件行业的国产化替代将会是一个长期的大趋势。

②新标准、新技术的演进，促使中间件厂商软件技术升级

Java EE 规范不断演进，并陆续公布了一些新标准。这些新的技术规范标准，一方面对新出现的技术进行了规范定义，适应业界的新需求，兼容了新的流行开发框架；另一方面，也对应用服务器中间件的下一步技术演进指明了方向。针对新的 Java EE、Jakarta EE 规范要求，公司投入技术资源针对新标准规范进行了充分研究，持续优化应用服务器 BES Application Server V10. x，启动开发 BES Application Server V11. x。

随着云计算相关技术的进一步发展，尤其是 PaaS 技术和 Docker 容器技术的逐渐应用，逐步改变客户的业务系统底层构架。为适应这些新技术新环境的变化，各家中间件厂商需要对各自的中间件软件产品进行对应的技术升级改造。公司完成支持双态架构(容器、非容器)的中间件统一管理平台，持续优化中间件管理模式和深度精细化运维服务。

③市场规模不断扩大，横向和纵向需求不断延伸

随着技术的不断进步，市场仍处于持续增长阶段，市场规模和需求不断扩大。从行业上看，互联网技术的兴起带来丰富多样的新型网络应用模式，加大了政府、金融、电信等传统行业客户对中间件的采购需求。同时，随着各行业信息化建设的逐步成熟，中间件技术从传统的金融、电信等领域走向电子政务、能源、教育、医疗等领域，相关行业需求日渐增长。除了横向行业层面的应用范围扩张，中间件的纵向深化应用也有长足进步，越来越多的中小规模的应用系统也开始采用中间件来搭建。特别是在电子政务、中小企业等领域，客户对中间件品类要求也越来越多，应用服务器之外，Web 服务器、缓存服务器、消息中间件等中间件软件的采购需求也越来越多，中间件已经成为这些系统建设的必然选择，这为中间件的推广提供了更广阔的空间。

④人工智能、大数据、云边协同为行业带来新的机遇

技术方面，以人工智能、大数据、云边协同（云计算、物联网）为代表的新一代信息技术蓬勃兴起，也为中间件发展带来了更大机遇。云计算和物联网要求云边协同一体，云边一体网络的无边界拓展，催生了大量新应用模式，对算力虚拟化、AI 智能化分析与处理、大数据整合与处理、业务微服务化等中间件相关技术提出了新要求，带来了新型中间件的市场需求，将进一步促进中间件技术创新突破。

另一方面，客户对于中间件产品的性能需求不断提升，随着物联网、移动互联网、5G 通信技术的发展和大规模应用，以及云存储技术的商业化，客户对于中间件软件产品提出了新的诉求：包括超高并发量、海量数据通信、超长运行时间的稳定性保持等。

客户对于中间件基于新技术体系下的新要求，实质上促进了各大中间件厂商的产品技术发展，在推动各中间件厂商通过产品技术升级进行良性市场竞争的基础上，也在逐渐推动各厂商市场占有率的变化。

（2）智能运维软件行业

全球主要智能运维厂商通过长期的运维落地实践，积累了丰富的运维经验，随着大数据概念的兴起和数据分析类技术和算法的迅速成熟和商业化，智能运维厂商从早期的纯粹监控管理迅速向监控分析进行转型；近年来随着人工智能概念的兴起和机器学习相关算法的日趋成熟，智能运维厂商将相关算法运用到运营监控管理分析中，从而实现自动化、智能化运维管理。

数据驱动的人工智能强化学习，为运维专用大模型和智能体的构建形成了良好技术基础，通过将运维领域数据及知识激活，结合大中小 AI 模型能力，以数智化运营为指引，赋能运维管理的事前、事中、事后多个环节，全面提升运维工作的智能化水平。大数据+大模型形成的新型运维引擎，创造出更多新的运维场景，重塑运维工作

流程，为系统能够更高效、更稳定运行，带来了全新体验。智能运维行业转型也将保障数字中国的产业升级平稳推进。

（3）人工智能和智能数据行业

人工智能和大数据行业在未来的发展趋势中将紧密相连，相互促进。随着技术的不断进步和应用场景的不断拓宽，这两个行业将在多个方面展现出强大的发展动力。

在人工智能领域，随着机器学习、深度学习、大模型等算法和技术的不断优化和成熟，以及算力水平的不断突破，人工智能的应用将更加广泛和深入。从智能家居、智能医疗到自动驾驶、智能制造、智能运维、智能办公，人工智能将渗透到生活和工作的方方面面。同时，随着数据的不断积累和算法的不断优化，人工智能的智能化水平也将不断提升，能够更好地理解人类需求，提供更加精准、个性化的服务。

智能数据行业将大数据从资源转变为资产，进一步形成数据要素，并成为推动经济社会发展的重要力量。随着数据智能化管理技术的不断发展，数据要素的获取、存储、处理和分析能力将得到大幅提升，数据价值将得到更充分的挖掘和利用。

人工智能和智能数据行业将 AI 技术与数据要素实现深度融合，共同推动各行业的智能化改革和数字化转型。一方面，人工智能可以利用数据要素进行模型训练和优化，提升智能化水平；另一方面，数据要素可以借助人工智能的分析和挖掘能力，发现更多的数据价值。这种深度融合将促进人工智能和数据要素行业的共同发展，为经济社会的发展注入新的动力。随着融合技术的不断进步和融合场合的不断拓宽，人工智能+智能数据这个双引擎超稳定结构将为经济社会的发展提供更加强大的源动力。

（二）公司发展战略

√适用 □不适用

新质生产力作为现代经济发展的核心引擎，融合了科技创新、数据驱动和智能化应用等多重要素，为企业带来了前所未有的发展机遇。深入理解和把握新质生产力的发展趋势，将其作为推动公司持续创新和发展的重要动力，才能实现公司的长远发展和持续繁荣，为推动行业的进步和社会的发展贡献力量。

1、信创业务持续深耕，抓住信创产业发展机遇

公司坚持市场化和产品化双重聚焦原则，在充分利用国家信息技术应用创新的政策红利的同时，持续深入挖掘和拓展公司现有主要产品的应用场景，不断拓宽市场边界以提升产品的市场占有率，从而稳固公司在行业内的领先地位。在基础软件的赛道上，深挖客户业务场景和痛点，不断打造领先市场和行业的中间件、云计算平台及智能运维产品系列，为应用的数字化转型、高质量建设和长效运营提供高效有力的支撑。

同时，公司紧跟新兴技术的发展步伐，敏锐捕捉市场客户的新需求、新变化，灵活调整研发方向，力求实现产品的创新与突破。公司积极引入人工智能前沿算法和技术，在智能运维板块持续进行智能化提升，以赋予其更高的智慧与效能。

2、人工智能领域实现突破，构造发展新引擎

公司积极响应国家“人工智能+”的战略布局，在 AI 智算平台领域，公司将持续优化算力调度、异构算力适配、算力租赁、大模型服务、算力虚拟化、训练推理加速等功能，持续加大市场调研力度，深挖行业，聚焦场景，赋能应用，持续助力公司的数智化转型；在 AI 智慧助手及智能体、AI 应用等领域，公司将持续打磨，结合公司技术积累，持续不断地提升产品质量和交付效率，降本增效，抓住 AI 浪潮的历史性机遇。

（三）经营计划

☒ 适用 ☐ 不适用

公司作为基础软件产品、服务和解决方案提供商，将全面拥抱数字经济建设的新机遇，在中间件基础软件、智能运维、人工智能、智能数据等相关领域持续投入，致力于深度推动行业用户业务应用建设及系统长效运营。公司在既有客户市场优势、行业优势、产品优势等基础上，在聚焦深挖行业赛道、产品持续创新整合、提升团队效能等各方面深化推进。

2025年是充满机遇与挑战的一年，信创全面开展是大势所趋，人工智能技术风起云涌。

在基础设施软件领域，面对信创产业加速推进、企业数字化转型深化的市场机遇，公司确立中间件业务“广度 + 深度 + 安全”三维发展战略，同步强化全行业覆盖能力与重点领域突破。在广度上，公司要持续丰富中间件品类，支持全面信创国产替换；在深度上，公司要聚焦打造精品，提升性能、创新性、易用性，形成技术护城河；在安全上，公司要练好内功、持续完善生态、提升安全防护能力；

在智能运维领域，公司持续完善信创环境全栈监控适配，打造云平台智能运维管理体系，提升微服务框架深度运维能力。打造运维智能助手，持续不断地提升产品质量和交付效率，降本增效，并积极尝试从运维到运营的升级；

在智算平台及智慧助手等领域，公司持续优化算力调度、异构算力适配、算力租赁、大模型服务、算力虚拟化、训练推理加速等功能，持续加大市场调研力度，深挖行业，聚焦场景，赋能应用，持续助力公司的数智化转型。

（四）其他

☐ 适用 ☒ 不适用

第四节 公司治理

一、公司治理相关情况说明

☒适用 ☐不适用

报告期内，公司根据《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》和《上海证券交易所科创板股票上市规则》及其他相关法律、法规的要求，制定《公司章程》，不断完善法人治理结构，确保公司规范运作。公司股东大会、董事会、监事会的召集、召开、表决程序符合有关法律、法规的要求，且均严格按照相关法律法规，履行各自的权利和义务，公司重大生产经营决策、投资决策及财务决策均按照《公司章程》及有关内控制度规定的程序进行。

公司治理与法律、行政法规和中国证监会关于上市公司治理的规定是否存在重大差异；如有重大差异，应当说明原因

☐适用 ☒不适用

二、公司就其与控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面存在的不能保证独立性、不能保持自主经营能力的情况说明

☐适用 ☒不适用

控股股东、实际控制人及其控制的其他单位从事与公司相同或者相近业务的情况，以及同业竞争或者同业竞争情况发生较大变化对公司的影响、已采取的解决措施、解决进展以及后续解决计划

☐适用 ☒不适用

控股股东、实际控制人及其控制的其他单位从事对公司构成重大不利影响的同业竞争情况

☐适用 ☒不适用

三、股东大会情况简介

会议届次	召开日期	决议刊登的指定网站的查询索引	决议刊登的披露日期	会议决议
2024 年第一次临时股东大会	2024 年 3 月 21 日	上海证券交易所网站 (www.sse.com.cn)	2024 年 3 月 22 日	1、审议通过：《关于公司<2024 年限制性股票激励计划(草案)>及其摘要的议案》 2、审议通过：《关于公司<2024 年限制性股票激励计划实施考核管理办法>的议案》 3、审议通过：《关于提请股东大会授权董事会办理公司

				2024 年限制性股票激励计划相关事宜的议案》
2023 年年度股东大会	2024 年 5 月 20 日	上海证券交易所网站 (www.sse.com.cn)	2024 年 5 月 21 日	1、审议通过：《关于公司 2023 年年度报告及其摘要的议案》 2、审议通过：《关于公司 2023 年度董事会工作报告的议案》 3、审议通过：《关于公司 2023 年度监事会工作报告的议案》 4、审议通过：《关于公司 2023 年度财务决算报告的议案》 5、审议通过：《关于公司 2023 年年度利润分配及资本公积金转增股本方案的议案》 6、审议通过：《关于公司 2024 年度财务预算报告的议案》 7、审议通过：《关于公司 2024 年度董事薪酬与津贴的议案》 8、审议通过：《关于公司 2024 年度监事薪酬与津贴的议案》 9、审议通过：《关于公司独立董事 2023 年度述职报告的议案》 10、审议通过：《关于修订〈公司章程〉的议案》 11、审议通过：《关于制定及修订公司部分内控制度的议案》 12、审议通过：《关于续聘公司 2024 年度审计机构的议案》 13、审议通过：《关于提请公司股东大会授权董事会以简易程序向特定对象发行股票的议案》
2024 年第二次临时股东大会	2024 年 6 月 27 日	上海证券交易所网站 (www.sse.com.cn)	2024 年 6 月 28 日	1、审议通过：《关于调整董事会成员人数并修订〈公司章程〉〈董事会议事规则〉的议案》 2、审议通过：《关于公司董

				事会换届选举暨选举第四届董事会非独立董事的议案》 3、审议通过：《关于公司董事会换届选举暨选举第四届董事会独立董事的议案》 4、审议通过：《关于公司监事会换届选举暨选举第四届监事会非职工代表监事的议案》 5、审议通过：《关于使用部分超募资金永久补充流动资金的议案》
2024 年第三次临时股东大会	2024 年 9 月 20 日	上海证券交易所网站 (www.sse.com.cn)	2024 年 9 月 21 日	1、审议通过：《关于变更注册资本、修订〈公司章程〉并提请股东大会授权董事会具体办理工商变更登记手续的议案》

表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会
☐适用 ☒不适用

股东大会情况说明
☒适用 ☐不适用

上述股东大会的召集、召开程序、召集人资格、出席股东大会人员的资格及股东大会的表决程序和表决结果均符合有关法律、法规和《公司章程》的规定，合法、有效。上述股东大会通过的各项决议均合法有效，不存在否决议案的情况。

四、表决权差异安排在报告期内的实施和变化情况

☐适用 ☒不适用

五、红筹架构公司治理情况

☐适用 ☒不适用

六、董事、监事和高级管理人员的情况

(一)现任及报告期内离任董事、监事、高级管理人员和核心技术人员持股变动及报酬情况

√适用 □不适用

单位：股

姓名	职务	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	年初持股数	年末持股数	年度内股份增减变动量	增减变动原因	报告期内从公司获得的税前报酬总额（万元）	是否在公司关联方获取报酬
易存道	董事长	男	53	2015 年 7 月 15 日	2027 年 6 月 26 日	19,594,772	27,432,681	7,837,909	权益分派	172.80	否
	总经理			2024 年 11 月 29 日	2027 年 6 月 26 日						
易存之	董事	男	48	2015 年 7 月 15 日	2027 年 6 月 26 日	79,716	111,603	31,887	权益分派	113.80	否
那中鸿	董事、财务负责人	女	57	2021 年 8 月 20 日	2027 年 6 月 26 日	135,171	197,562	62,391	权益分派、股权激励归属	78.88	否
张伟	独立董事	男	57	2021 年 8 月 20 日	2027 年 6 月 26 日	/	/	/	/	16.20	否
唐秋英	独立董事	女	59	2021 年 8 月 20 日	2027 年 6 月 26 日	/	/	/	/	16.20	否
辛万江	监事会主席	男	48	2021 年 8 月 20 日	2027 年 6 月 26 日	142,969	200,157	57,188	权益分派	54.08	否

杨富萍	监事	男	39	2015年7月15日	2027年6月26日	146,868	205,616	58,748	权益分派	50.94	否
	核心技术人员			2018年7月15日	/						
杨广进	职工代表监事	男	43	2015年7月15日	2027年6月26日	129,972	181,961	51,989	权益分派	50.41	否
	核心技术人员			2018年7月15日	/						
李洪巍	副总经理	男	47	2021年8月20日	2027年6月26日	0	9,721	9,721	股权激励归属	87.61	否
	核心技术人员			2021年8月23日	/						
张增强	董事会秘书	男	40	2024年4月2日	2027年6月26日	/	/	/	/	47.81	否
詹年科	核心技术人员	男	47	2018年7月15日	/	159,865	223,812	63,947	权益分派	62.08	否
石玉琢	核心技术人员	男	48	2018年7月15日	/	155,533	217,746	62,213	权益分派	61.44	否
陆仲达	核心技术人员	男	48	2018年7月15日	/	198,857	278,400	79,543	权益分派	64.65	否
李超鹏	核心技术人员	男	41	2018年7月15日	/	101,811	142,536	40,725	权益分派	47.51	否
郭建军	核心技术人员	男	42	2018年7月15日	/	103,544	144,962	41,418	权益分派	50.87	否
史晓丽	副总经理 (离任)	女	53	2019年11月14日	2024年6月27日	945,989	1,324,385	378,396	权益分派	146.89	否

	董事 (离任)			2021 年 8 月 20 日	2024 年 6 月 27 日						
冉来明	独立董 事 (离 任)	男	63	2021 年 8 月 20 日	2024 年 4 月 30 日	/	/	/	/	6.11	否
谢楠	总经理 (离任)	男	41	2023 年 4 月 27 日	2024 年 11 月 28 日	400,000	0	-400,000	员 工 持 股 计 划 终 止	374.97	否
张建辉	董事会 秘书 (离 任)	男	46	2020 年 10 月 19 日	2024 年 1 月 26 日	/	/	/	/	23.42	否
	副总经 理 (离 任)			2021 年 8 月 20 日	2024 年 4 月 2 日						
合计	/	/	/	/	/	22,295,067	30,671,142	8,376,075	/	1,526.67	/

姓名	主要工作经历
易存道	1993 年 9 月至 1995 年 2 月于北京首钢设计院担任工程师,1995 年 3 月至 1998 年 5 月于华铁弘达计算机服务有限公司担任销售代表,1998 年 6 月至 2000 年 6 月于 IBM 中国有限公司担任电话销售代表,2000 年 7 月至 2002 年 2 月于 BEA 系统 (中国) 有限公司担任销售代表,2002 年 3 月至 2004 年 12 月担任北京新星宝兰德软件有限公司销售总监,2005 年 1 月至 2008 年 3 月担任北京新星宝兰德软件有限公司总经理,2008 年 3 月创立北京宝兰德软件技术服务有限公司,任执行董事、总经理。2015 年 7 月今任公司董事长、2015 年 7 月至 2023 年 4 月总经理,2024 年 11 月至今任公司总经理。
易存之	2003 年 3 月至 2007 年 6 月于中国网通 (集团) 有限公司担任网络工程师,2007 年 7 月至 2008 年 2 月于北京新星宝兰德软件有限公司担任技术支持,2008 年 3 月参与创立北京宝兰德软件技术服务有限公司,历任公司董事、系统工程师,现任公司董事、总经理助理。
那中鸿	1991 年 9 月至 1995 年 12 月在黑龙江省西林钢铁集团公司一炼钢厂任会计,1996 年 1 月至 1996 年 9 月于天津瑞华贸易

	有限公司任主管会计，1996年12月至2008年3月于北京复思华兴计算机技术有限公司任财务主管、董事，2008年4月加入北京宝兰德软件技术服务有限公司担任财务主管，2015年7月至2021年8月历任公司监事会主席、审计部负责人，现任公司董事、财务负责人。
张伟	2007年至2009年任北京实地创业投资有限公司副总裁，2010年8月至2011年9月（中国东方资产管理公司）邦信资产管理有限公司股权投资部副总经理（主持工作），2011年10月至2013年任招商昆仑股权投资基金管理有限公司执行董事。2014年至2017年任北京泓实资产管理有限公司副总经理，2020年7月至今任北京疆来光辉科技有限公司执行董事，2023年6月至今任北京河安投资管理有限公司执行董事、经理、财务负责人。2023年10月至今任中国（香港）河安投资集团有限公司执行董事。2024年4月至今任百草未来健康科技（青岛）股份有限公司独立董事，2021年8月至今任公司独立董事。
唐秋英	中国注册会计师、会计师和助理工程师职称。2011年11月至2019年5月担任惠州亿纬锂能股份有限公司副总经理、董事会秘书兼财务负责人；2019年6月至2021年6月担任孚能科技（赣州）股份有限公司副总经理、董事会秘书，2021年6月至2023年8月31日担任孚能科技（赣州）股份有限公司顾问。曾任广东辰奕智能科技股份有限公司独立董事、深圳可立克股份有限公司独立董事。现任深圳市金合联技术股份有限公司独立董事、国金证券股份有限公司独立董事、深圳市汇创达科技股份有限公司独立董事，2021年8月至今任公司独立董事。
辛万江	2000年7月至2002年4月于商务部中国国际电子商务中心担任工程师，2002年5月至2005年8月于北京融海恒信咨询有限公司担任高级工程师，2005年9月至2006年3月于合力思软件（中国）有限公司担任高级工程师，2006年4月至2007年6月于北京京汇公司担任技术经理，2007年7月至2008年2月于北京新星宝兰软件有限公司担任高级工程师，2008年3月加入北京宝兰德软件技术服务有限公司任售后总监，2021年8月至今，担任公司监事会主席、商务部总监。
杨富萍	2008年7月至2009年11月于北京思元软件有限公司任初级软件工程师，2010年1月加入北京宝兰德软件技术服务有限公司，历任公司软件工程师、苏州宝兰德架构师，现任江苏宝兰德架构师、公司监事、核心技术人员。
杨广进	2005年7月至2006年9月于北京日桥信息技术有限公司担任软件工程师，2007年3月至2007年8月于北京软通博伦信息技术有限公司担任软件工程师，2007年9月至2008年5月于北京天极视讯科技发展有限公司担任流媒体工程师，2008年6月至2008年10月于北京思创微视科技有限公司担任视频编解码工程师，2008年11月至2009年5月于北京联想传奇信息技术有限公司担任流媒体工程师；2009年6月加入北京宝兰德软件技术服务有限公司，现任公司职工代表监事、架构师、核心技术人员。
张增强	2010年9月至2023年5月历任信达证券股份有限公司、天风证券股份有限公司投资银行部业务总监、执行总经理等职务、保荐代表人；2023年5月至2024年2月任悦康药业集团股份有限公司证券部副总经理职务；2024年2月加入北京

	宝兰德软件股份有限公司，现任公司董事会秘书。
李洪巍	2000年7月至2001年7月在长城计算机软件与系统有限公司担任软件工程师，2001年7月至2007年3月在朗讯科技(中国)有限公司任高级研究员，2007年4月至2017年7月在阿尔卡特朗讯担任系统工程师、研发经理，2017年8月至2020年10月在诺基亚通讯技术(北京)有限公司担任高级研发经理，2020年10月加入宝兰德担任公司研发中心高级研发总监，现任公司副总经理、核心技术人员。
詹年科	2001年7月至2004年7月在信息产业部数据通信科学技术研究院任开发和支持工程师，2004年7月至2008年7月于北京鼎新信息系统开发有限公司任开发和支持项目经理。2008年7月加入北京宝兰德软件技术服务有限公司，历任宝兰德售前总监、解决方案专家、核心技术人员。
石玉琢	2000年7月至2005年11月于中软金马计算机系统技术有限公司担任软件研发项目经理，2005年11月至2007年3月于北京中和威软件有限公司担任项目经理，2007年3月至2008年5月于天津天极视讯科技发展有限公司担任项目总监，2008年5月至2008年10月于北京思创微视科技有限公司担任技术总监。2009年2月加入北京宝兰德软件技术服务有限公司，现任宝兰德研发一部总监、核心技术人员。
陆仲达	2003年4月至2005年1月于北京大唐软件技术有限公司担任软件工程师，2005年2月至2006年2月于横河电机(中国)有限公司任软件工程师，2006年2月至2008年10月于瞬联软件科技担任高级软件工程师，2008年10月至2009年3月于摩托罗拉移动技术公司担任高级软件工程师；2009年3月加入北京宝兰德软件技术服务有限公司，现任宝兰德研发二部总监、核心技术人员。
李超鹏	2007年7月至2010年3月于东软集团股份有限公司任软件工程师，2010年4月至2011年3月于北京拓明科技有限公司任高级软件工程师，2011年4月至今于宝兰德任软件架构师、核心技术人员。
郭建军	2007年8月至2009年5月于中软国际有限公司任软件工程师，2009年6月至2010年12月于神州数码(中国)有限公司任高级软件工程师，2010年12月加入北京宝兰德软件技术服务有限公司，任项目经理、核心技术人员。
史晓丽	1997年9月至1999年3月于北京奈特伟业科技有限公司任销售经理，1999年3月至2001年3月于银海科技集团任销售经理，2001年3月至2006年6月于长天科技集团有限公司担任销售经理，2006年6月至2008年3月于北京新星宝兰软件有限公司担任销售经理。2008年3月加入北京宝兰德软件技术服务有限公司先后任职销售总监、副总经理，2019年11月至2024年6月任公司副总经理，2021年8月至2024年6月任公司董事。
冉来明	2013年2月至2019年10月任爱思开(中国)企业管理有限公司高级副总裁、顾问，2013年9月至2016年10月任北方华创科技集团股份有限公司独立董事，2016年4月至2018年12月任新疆宇澄热力股份有限公司董事，2005年5月至今任北京燕化永乐生物科技股份有限公司董事，2005年1月至今任仁和东方投资(北京)有限公司董事长。2021年8月至

	2024 年 4 月任公司独立董事。
谢楠	2008 年 7 月至 2013 年 9 月，先后任职北京亿飞成科技发展有限公司、利盟信息技术（中国）有限公司；2014 年 2 月至 2022 年 11 月，历任北京金山办公软件股份有限公司部委业务、教育业务、政府行业、业务发展部、营销策略等部门负责人；2022 年 12 月加入北京宝兰德软件股份有限公司，2023 年 4 月至 2024 年 11 月任公司总经理。
张建辉	2002 年 6 月至 2003 年 9 月历任哈尔滨东安发动机（集团）有限公司出纳、会计；2003 年 10 月至 2005 年 7 月历任中鸿信建元会计师事务所审计专员、项目经理；2005 年 7 月至 2006 年 4 月历任北京众义达汇诚汽车销售服务有限公司会计主管；2006 年 6 月至 2020 年 8 月历任北京全景视觉网络科技股份有限公司财务经理、高级财务经理、董事、副总经理、董事会秘书、CFO；2020 年 9 月加入北京宝兰德软件股份有限公司，2020 年 10 月至今 2024 年 1 月任公司董事会秘书、2021 年 8 月至 2024 年 4 月任公司副总经理。

其它情况说明
☐适用 ☒不适用

(二)现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员的任职情况

1、在股东单位任职情况

☐适用 ☒不适用

2、在其他单位任职情况

☒适用 ☐不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
易存道	北京创新精诚科技有限公司	经理、董事	2024 年 11 月 24 日	/
易存之	擎芯云（上海）科技有限公司	董事长	2025 年 3 月 10 日	/
张伟	北京河安投资管理有限公司	执行董事，经理，财务负责人	2023 年 6 月	/
	北京疆来光辉科技有限公司	执行董事，经理	2020 年 4 月	/
	百草未来健康科技（青岛）股份有限公司	独立董事	2024 年 4 月	
冉来明	北京燕化永乐生物科技股份有限公司	董事	2005 年 5 月	/
	仁和东方投资（北京）有限公司	董事长	2015 年 1 月	/
唐秋英	广东辰奕智能科技有限公司	独立董事	2021 年 1 月	2024 年 4 月
	深圳可立克科技股份有限公司	独立董事	2018 年 5 月	2024 年 5 月
	深圳市金合联技术股份有限公司	独立董事	2021 年 12 月	/
	深圳市汇创达科技股份有限公司	独立董事	2022 年 5 月	/
	国金证券股份有限公司	独立董事	2022 年 6 月	/
张建辉	北京金奥和润科技有限公司	董事	2022 年 6 月	2024 年 2 月
	上海金奥卓观科技有限公司	董事	2022 年 9 月	2024 年 3 月
在其他单位任职情况的说明	唐秋英女士担任独立董事的深圳市金合联技术股份有限公司为非上市公司。			

(三)董事、监事、高级管理人员和核心技术人员报酬情况

√适用 □不适用

单位：万元币种：人民币

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序	公司内部董事、监事、高级管理人员的薪酬由工资和奖金组成，并依据其所处岗位、工作年限、绩效考核结果等确定。公司董事会薪酬与考核委员会按照薪酬计划及绩效考核结果，针对内部董事和高级管理人员提出具体的薪酬指标，报董事会批准，董事薪酬方案经股东大会批准后执行；公司独立董事在公司所领取的津贴，参照其他上市公司的津贴标准拟定，并经股东大会批准确定。鉴于公司非独立董事皆兼任公司高级管理人员或公司其他岗位职务，公司不向非独立董事支付董事薪酬，按其所任岗位职务的薪酬制度领取报酬。监事津贴由公司监事会审议，并经股东大会批准确定。
董事在董事会讨论本人薪酬事项时是否回避	是
薪酬与考核委员会或独立董事专门会议关于董事、监事、高级管理人员报酬事项发表建议的具体情况	董事会薪酬与考核委员会的审议情况 2024年4月26日，第三届董事会薪酬与考核委员会第六次会议审议通过了《关于公司董事薪酬与津贴的议案》《关于公司高级管理人员薪酬的议案》。确定2024年度未在公司任职的非独立董事不在公司领取董事薪酬，在公司任职的非独立董事，公司不向其单独支付董事薪酬，按其所任岗位职务的薪酬制度领取报酬。独立董事每月1.6万元(含税)，按月发放津贴。2024年度公司高级管理人员薪酬根据其在公司担任的具体职务，并按公司相关薪酬与绩效考核管理制度等规则领取薪酬。公司将对具有工作绩效考核的高级管理人员，按照公司相关薪酬与绩效考核管理制度等规则考核后进行绩效奖金核算与发放。
董事、监事、高级管理人员报酬确定依据	公司内部董事、监事、高级管理人员的薪酬由工资和奖金组成，并依据其所处岗位、工作年限、绩效考核结果等确定。
董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况	本报告期内，公司董事、监事、高级管理人员报酬的实际支付与公司披露的情况一致。
报告期末全体董事、监事和高级管理人员实际获得的报酬合计	1,240.12
报告期末核心技术人员实际获得的报酬合计	475.51

注：上述核心技术人员实际获得的报酬合计包括核心技术人员的薪酬以及监事、高管兼任核心技术人员的薪酬

(四)公司董事、监事、高级管理人员和核心技术人员变动情况

√适用 □不适用

姓名	担任的职务	变动情形	变动原因
史晓丽	董事、副总经理	离任	换届选举
冉来明	独立董事	离任	身体原因
谢楠	总经理	离任	个人原因
张建辉	董事会秘书、副总经理	离任	个人原因
易存道	董事长、总经理	聘任	董事会聘任
张增强	董事会秘书	聘任	董事会聘任

(五)近三年受证券监管机构处罚的情况说明

□适用 √不适用

(六)其他

□适用 √不适用

七、报告期内召开的董事会有关情况

会议届次	召开日期	会议决议
第三届董事会第二十五次会议	2024 年 2 月 1 日	会议审议通过以下议案： 1、《关于以集中竞价交易方式回购公司股份方案的议案》
第三届董事会第二十六次会议	2024 年 3 月 5 日	会议审议通过以下议案： 1、《关于公司<2024 年限制性股票激励计划（草案）>及其摘要的议案》 2、《关于公司<2024 年限制性股票激励计划实施考核管理办法>的议案》 3、《关于提请股东大会授权董事会办理公司 2024 年限制性股票激励计划相关事宜的议案》 4、《关于提请召开公司 2024 年第一次临时股东大会的议案》
第三届董事会第二十七次会议	2024 年 3 月 29 日	会议审议通过以下议案： 1、《关于向激励对象授予限制性股票的议案》
第三届董事会第二十八次会议	2024 年 4 月 2 日	会议审议通过以下议案： 1、《关于聘任公司董事会秘书的议案》
第三届董事会第二十九次会议	2024 年 4 月 26 日	会议审议通过以下议案： 1、《关于公司 2023 年年度报告及其摘要的议案》 2、《关于公司 2023 年度董事会工作报告的议案》 3、《关于公司 2023 年度总经理工作报告的议案》

		4、《关于公司 2023 年度财务决算报告的议案》 5、《关于公司 2023 年年度利润分配及资本公积金转增股本方案的议案》 6、《关于公司 2024 年度财务预算报告的议案》 7、《关于公司 2024 年度董事薪酬与津贴的议案》 8、《关于公司 2024 年度高级管理人员薪酬的议案》 9、《关于公司 2023 年度内部控制评价报告的议案》 10、《关于公司 2023 年度募集资金存放与使用情况专项报告的议案》 11、《关于公司独立董事 2023 年度述职报告的议案》 12、《关于公司 2023 年度董事会审计委员会履职情况报告的议案》 13、《关于〈审计委员会对会计师事务所履行监督职责情况报告〉的议案》 14、《关于〈会计师事务所履职情况评估报告〉的议案》 15、《关于公司 2024 年第一季度报告的议案》 16、《关于作废 2020 年、2021 年、2023 年限制性股票激励计划部分已授予但尚未归属的限制性股票的议案》 17、《关于 2023 年限制性股票激励计划第一个归属期归属条件成就的议案》 18、《关于修订〈公司章程〉的议案》 19、《关于制定及修订公司部分内控制度的议案》 20、《关于续聘公司 2024 年度审计机构的议案》 21、《关于提请公司股东大会授权董事会以简易程序向特定对象发行股票的议案》 22、《关于提请召开公司 2023 年年度股东大会的议案》
第三届董事会第三十次会议	2024 年 5 月 22 日	会议审议通过以下议案： 1、《关于提前终止 2023 年员工持股计划的议案》 2、《关于使用部分超募资金永久补充流动资金的议案》
第三届董事会第三十一次会议	2024 年 6 月 11 日	会议审议通过以下议案： 1、《关于调整董事会成员人数并修订〈公司章程〉〈董事会议事规则〉的议案》 2、《关于公司董事会换届选举暨提名第四届董事会非独立董事候选人的议案》 3、《关于公司董事会换届选举暨提名第四届董事会独立董事候选人的议案》 4、《关于召开公司 2024 年第二次临时股东大会的议案》
第四届董事会第一次会议	2024 年 6 月 27 日	会议审议通过以下议案： 1、《关于选举公司第四届董事会董事长的议案》 2、《关于选举公司第四届董事会各专门委员会委员及主任委员的议案》 3、《关于聘任公司总经理、副总经理、财务负责人、董事

		会秘书的议案》 4、《关于聘任公司内部审计部负责人的议案》 5、《关于调整 2021 年、2023 年及 2024 年限制性股票激励计划授予价格及数量的议案》
第四届董事会 第二次会议	2024 年 8 月 27 日	会议审议通过以下议案： 1、《关于 2024 年半年度报告及摘要的议案》 2、《关于 2024 年半年度募集资金存放与使用情况的专项报告的议案》 3、《关于变更注册资本、修订〈公司章程〉并提请股东大会授权董事会具体办理工商变更登记手续的议案》 4、《关于提请召开公司 2024 年第三次临时股东大会的议案》
第四届董事会 第三次会议	2024 年 9 月 20 日	会议审议通过以下议案： 1、《关于使用部分暂时闲置募集资金进行现金管理的议案》
第四届董事会 第四次会议	2024 年 10 月 29 日	会议审议通过以下议案： 1、《关于 2024 年第三季度报告的议案》
第四届董事会 第五次会议	2024 年 11 月 29 日	会议审议通过以下议案： 1、《关于聘任公司总经理的议案》

八、董事履行职责情况

(一)董事参加董事会和股东大会的情况

董事 姓名	是否 独 立 董 事	参加董事会情况						参加股东 大会情况
		本年应 参加董 事会次 数	亲自 出席 次数	以通讯 方式参 加次数	委托 出席 次数	缺席 次数	是否连续 两次未亲 自参加会 议	出席股东 大会的次 数
易存道	否	12	12	10	0	0	否	4
易存之	否	12	12	12	0	0	否	4
那中鸿	否	12	12	1	0	0	否	4
张伟	是	12	12	11	0	0	否	4
唐秋英	是	12	12	10	0	0	否	4
史晓丽 (离任)	否	7	7	5	0	0	否	3
冉 来 明 (离任)	是	7	5	5	0	2	否	0

连续两次未亲自出席董事会会议的说明

☐适用 ☒不适用

年内召开董事会会议次数	12
其中：现场会议次数	0

通讯方式召开会议次数	0
现场结合通讯方式召开会议次数	12

(二)董事对公司有关事项提出异议的情况

☐适用 ☒不适用

(三)其他

☐适用 ☒不适用

九、董事会下设专门委员会情况

☒适用 ☐不适用

(一) 董事会下设专门委员会成员情况

专门委员会类别	成员姓名
审计委员会	唐秋英女士（主任委员）、张伟先生、易存之先生
提名委员会	张伟先生（主任委员）、唐秋英女士、易存道先生
薪酬与考核委员会	张伟先生（主任委员）、唐秋英女士、那中鸿女士
战略委员会	易存道先生（主任委员）、易存之先生、唐秋英女士

(二) 报告期内审计委员会召开6次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2024 年 3 月 5 日	第三届董事会审计委员会第十八次会议	会议审议通过以下议案： 1、《关于〈北京宝兰德软件股份有限公司 2023 年度审计进度情况说明〉的议案》	听取天健会计师事务所关于公司 2023 年审计情况说明
2024 年 4 月 19 日	第三届董事会审计委员会第十九次会议	会议审议通过以下议案： 1、《关于〈北京宝兰德软件股份有限公司 2023 年度审计进度情况说明〉的议案》 2、《关于内审部 2023 年年度工作总结及 2024 年年度工作计划的议案》	听取天健会计师事务所关于公司 2023 年审计情况说明
2024 年 4 月 26 日	第三届董事会审计委员会第二十次会议	会议审议通过以下议案： 1、《关于公司 2023 年年度报告及其摘要的议案》 2、《关于公司 2023 年度财务决算报告的议案》 3、《关于公司 2023 年年度利润分配及资本公积金转增股本方案的议案》	

		4、《关于公司 2024 年度财务预算报告的议案》 5、《关于公司 2023 年度内部控制评价报告的议案》 6、《关于公司 2023 年度募集资金存放与使用情况专项报告的议案》 7、《关于公司 2024 年第一季度报告的议案》 8、《关于〈审计委员会对会计师事务所履行监督职责情况报告〉的议案》 9、《关于 2023 年度会计师事务所履职评估报告》 10、《关于续聘公司 2024 年度审计机构的议案》	
2024 年 8 月 27 日	第四届董事会审计委员会第一次会议	会议审议通过以下议案： 1、《关于 2024 年半年度报告及摘要的议案》 2、《关于 2024 年半年度募集资金存放与使用情况的专项报告的议案》 3、《关于公司 2024 年半年度内部审计工作总结与下半年工作计划的议案》	
2024 年 10 月 29 日	第四届董事会审计委员会第二次会议	会议审议通过以下议案： 1、《关于 2024 年第三季度报告的议案》	
2024 年 12 月 30 日	第四届董事会审计委员会第三次会议	会议审议通过以下议案： 1、《关于公司 2024 年度总体审计策略的议案》	听取天健会计师事务所汇报公司 2024 年度总体审计策略

(三) 报告期内薪酬与考核委员会召开5次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2024 年 3 月 5 日	第三届董事会薪酬与考核委员会第四次会议	会议审议通过以下议案： 1、《关于公司〈2024 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》 2、《关于公司〈2024 年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》	

2024年 3月29 日	第三届董事会薪酬与 考核委员会第五次 会议	会议审议通过以下议案： 1、《关于向激励对象授予限制性股票的议案》	
2024年 4月26 日	第三届董事会薪酬与 考核委员会第六次 会议	会议审议通过以下议案： 1、《关于公司2024年度董事薪酬与津贴的议案》 2、《关于公司2024年度高级管理人员薪酬的议案》 3、《关于作废2020年、2021年、2023年限制性股票激励计划部分已授予但尚未归属的限制性股票的议案》 4、《关于2023年限制性股票激励计划第一个归属期归属条件成就的议案》	
2024年 5月22 日	第三届董事会薪酬与 考核委员会第七次 会议	会议审议通过以下议案： 1、《关于提前终止2023年员工持股计划的议案》	
2024年 6月27 日	第四届董事会薪酬与 考核委员会第一次 会议	会议审议通过以下议案： 1、《关于调整2021年、2023年及2024年限制性股票激励计划授予价格及数量的议案》	

(四) 报告期内提名委员会召开4次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2024年 4月2日	第三届董事会提名委员会第三次会议	会议审议通过以下议案： 1、《关于提名公司董事会秘书的议案》	
2024年 6月11 日	第三届董事会提名委员会第四次会议	会议审议通过以下议案： 1、《关于提名公司第四届董事会非独立董事候选人的议案》 2、《关于提名公司第四届董事会独立董事候选人的议案》	
2024年 6月27 日	第四届董事会提名委员会第一次会议	会议审议通过以下议案： 1、《关于提名公司高级管理人员的议案》	
2024年 11月29 日	第四届董事会提名委员会第二次会议	会议审议通过以下议案： 1、《关于提名公司总经理的议案》	

(五) 存在异议事项的具体情况

☐适用 ☒不适用

十、监事会发现公司存在风险的说明

☐适用 ☐不适用

十一、报告期末母公司和主要子公司的员工情况

(一)员工情况

母公司在职员工的数量	433
主要子公司在职员工的数量	144
在职员工的数量合计	577
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数	0
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数
生产人员	
销售人员	126
技术人员	162
财务人员	7
行政人员	33
研发人员	249
合计	577
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
硕士研究生	37
本科	425
专科	105
高中及以下	10
合计	577

(二)薪酬政策

☒适用 ☐不适用

公司薪酬政策依据国家相关法律法规，同步参考权威机构发布的行业薪酬报告，构建兼具市场竞争力与人才激励效能的差异化薪酬架构。通过战略性人工成本预算管控机制，将三年发展规划与人员编制动态匹配，持续优化人岗适配效率，实现企业经营效益与员工薪酬回报的协同增长。

针对不同岗位价值创造特性，采用“固薪托底+短中长期激励组合”模式精准设计激励方案：

1、研发、技术团队：由固定薪资、月度绩效奖金、年终奖金、股权激励计划组成；

2、销售团队：由固定薪资、绩效奖金、销售业绩奖金、股权激励计划组成；

3、其他员工：由固定薪资、月度绩效奖金或季度绩效奖金和年终奖、股权激励计划组成。

(三)培训计划

√适用 □不适用

公司根据经营目标、战略发展需求及员工需求为主线，制定年度和月度培训计划，确保公司培训可以有序开展，有效配合公司战略发展，推动公司目标的实现。

公司不断增加培训预算，推动内训与外训相结合。内训方面，定期规划、组织并跟进各部门与跨部门的专业培训、产品培训；外训方面，鼓励晋升人员接受外训以适应新的岗位要求；同时公司还出台了针对员工利用业余时间进行在职充电获取相关资质证书的奖励办法，鼓励员工提高自身业务技能，不断提升公司竞争力。

(四)劳务外包情况

√适用 □不适用

劳务外包的工时总数	16,704
劳务外包支付的报酬总额（万元）	159.57

十二、利润分配或资本公积金转增预案

(一)现金分红政策的制定、执行或调整情况

√适用 □不适用

公司已在《公司章程》《北京宝兰德软件股份有限公司〈未来三年（2022 年-2024 年）股东回报规划〉》中制定了公司的股利分配政策，相关决策程序和机制完备。具体内容详见公司 2022 年 4 月 29 日披露于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）的《北京宝兰德软件股份有限公司〈未来三年（2022 年-2024 年）股东回报规划〉》。公司将严格按照《公司章程》规定的相关利润分配政策和审议程序实施利润分配方案，切实保证全体股东利益。

经公司第四届董事会第六次会议审议，公司 2024 年利润分配方案如下：根据中国证监会《上市公司监管指引第 3 号——上市公司现金分红》《公司法》及《公司章程》等的相关规定，鉴于公司 2024 年实际经营情况，综合考虑宏观经济环境、行业现状、公司经营情况及发展规划等因素，为更好地维护全体股东的长远利益，保障公司长期稳定发展，公司 2024 年度拟不进行现金分红，不送红股，不以资本公积金转增股本。

上述利润分配方案尚需提交 2024 年年度股东大会审议通过。

(二) 现金分红政策的专项说明

√适用 □不适用

是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求	√是 □否
分红标准和比例是否明确和清晰	√是 □否
相关的决策程序和机制是否完备	√是 □否
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用	√是 □否

中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护	☒ 是 ☐ 否
------------------------------------	--

(三)报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正，但未提出现金利润分配方案预案的，公司应当详细披露原因以及未分配利润的用途和使用计划

☐适用 ☒不适用

(四)本报告期利润分配及资本公积金转增股本预案

☐适用 ☒不适用

(五)最近三个会计年度现金分红情况

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

最近一个会计年度合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	-58,722,361.44
最近一个会计年度母公司报表年度末未分配利润	228,267,725.73
最近三个会计年度累计现金分红金额（含税）(1)	14,093,868.36
最近三个会计年度累计回购并注销金额(2)	0
最近三个会计年度现金分红和回购并注销累计金额(3)=(1)+(2)	14,093,868.36
最近三个会计年度年均净利润金额(4)	-26,286,256.99
最近三个会计年度现金分红比例（%）(5)=(3)/(4)	不适用
最近三个会计年度累计研发投入金额	270,493,170.24
最近三个会计年度累计研发投入占累计营业收入比例(%)	32.34

十三、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

(一)股权激励总体情况

☒适用 ☐不适用

1. 报告期内股权激励计划方案

单位：元币种：人民币

计划名称	激励方式	标的股票数量	标的股票数量占比(%)	激励对象人数	激励对象人数占比(%)	授予标的股票价格
------	------	--------	-------------	--------	-------------	----------

2020 年限制性股票激励计划（含预留授予）	第二类限制性股票	400,000	1.00	48	17.45	40.00
2021 年限制性股票激励计划	第二类限制性股票	640,000	1.35	76	18.27	50.00
2023 年限制性股票激励计划	第二类限制性股票	203,241	0.3629	7	1.06	28.43
2024 年第二类限制性股票激励计划（首次授予）	第二类限制性股票	1,468,000	3.21	77	12.88	22.91

注：1、上述数据均根据各期限限制性股票激励计划草案公告的内容填写；
2、2020 年限制性股票激励计划已于本报告期内实施完毕。

2. 报告期内股权激励实施进展

√适用 □不适用

单位：股

计划名称	年初已授予股权激励数量	报告期新授予股权激励数量	报告期内可归属/行权/解锁数量	报告期内已归属/行权/解锁数量	授予价格/行权价格（元）	期末已获授予股权激励数量	期末已获归属/行权/解锁股份数量
2020 年限制性股票激励计划（含预留授予）	157,150	-157,150			27.125	0	0
2021 年限制性股票激励计划	579,670	-373,848			25.26	205,822	
2023 年限制性股票激励计划	203,241	37,079	48,063	48,063	20.31	240,320	48,063
2024 年限制性股票激励计划（首次授予）	0	2,036,410	0	0	16.33	2,036,410	

注：1、“授予价格/行权价格（元）”指激励对象实际行权价格或根据公司实施权益分派方案调整后的价格；

2、因部分激励对象已离职以及 2023 年度公司未达到公司层面业绩考核条件等原因，2021 年限制性股票激励计划作废 431,298 股。

3、公司 2023 年限制性股票激励计划中有一人离职，其已授予但尚未归属的合计 3.00 万股限制性股票不得归属并按作废处理。

4、因实施 2023 年权益分派，公司 2021 年限制性股票激励计划股票授予价格由 35.286 元/股调整为 25.26 元/股，授予数量由 89.6000 万股调整为 124.2931 万股。

公司 2023 年限制性股票激励计划股票授予价格由 28.43 元/股调整为 20.31 元/股，授予数量由 20.3241 万股调整为 28.1936 万股。公司 2024 年限制性股票激励计划股票授予价格由 22.91 元/股调整为 16.33 元/股，首次授予限制性股票数量由 146.8000 万股调整为 203.6410 万股。

3. 报告期内股权激励考核指标完成情况及确认的股份支付费用

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

计划名称	报告期内公司层面考核指标完成情况	报告期确认的股份支付费用
2020 年限制性股票激励计划（含预留授予）	未达到	0
2021 年限制性股票激励计划	未达到	-3,685,391.86
2023 年限制性股票激励计划	第一个归属期 20%已达到	76,384.49
2024 年限制性股票激励计划（首次授予）	未达到	2,823,752.43
2023 年员工持股计划	已取消	14,948,703.31
合计	/	14,163,448.37

(二) 相关激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

√适用 □不适用

事项概述	查询索引
2024 年 4 月 26 日，公司召开第三届董事会第二十九次会议与第三届监事会第二十二次会议，审议通过了《关于 2023 年限制性股票激励计划第一个归属期归属条件成就的议案》《关于作废 2020 年、2021 年、2023 年限制性股票激励计划部分已授予但尚未归属的限制性股票的议案》	详见公司 2024 年 4 月 27 日刊登在上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)的《北京宝兰德软件股份有限公司关于作废 2020 年、2021 年、2023 年限制性股票激励计划部分已授予但尚未归属的限制性股票的公告》（公告编号：2024-036）
2024 年 6 月 27 日，公司召开第四届董事会第一次会议与第四	详见公司 2024 年 6 月 28 日刊登在上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)的《北京宝兰德软件股份有

届监事会第一次会议，审议通过了《关于调整 2021 年、2023 年及 2024 年限制性股票激励计划授予价格及数量的议案》	限公司关于调整 2021 年、2023 年及 2024 年限制性股票激励计划授予价格及数量的公告》（公告编号：2024-036）
公司收到中国证券登记结算有限责任公司上海分公司于 2024 年 12 月 24 日出具的《证券变更登记证明》，公司完成了 2023 年限制性股票激励计划第一个归属期的股份登记工作	详见公司 2024 年 12 月 26 日刊登在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）《北京宝兰德软件股份有限公司 2023 年限制性股票激励计划第一个归属期归属结果暨股份上市公告》（公告编号：2024-085）

其他说明

☐适用 ☒不适用

员工持股计划情况

☐适用 ☒不适用

其他激励措施

☐适用 ☒不适用

(三) 董事、高级管理人员和核心技术人员报告期内被授予的股权激励情况

1. 股票期权

☐适用 ☒不适用

2. 第一类限制性股票

☐适用 ☒不适用

3. 第二类限制性股票

☒适用 ☐不适用

单位：股

姓名	职务	年初已获授予限制性股票数量	报告期新授予限制性股票数量	限制性股票的授予价格（元）	报告期内可归属数量	报告期内已归属数量	期末已获授予限制性股票数量	报告期末市价（元）
那中鸿	董事、财务负责人	47,040	-19,074	25.26	0	0	27,966	27.50
		30,000	11,616	20.31	8,323	8,323	41,616	27.50
李洪巍	副总经理、核心技术人员	6,203	-6,203	27.125	0	0	0	27.50
		9,852	-3,995	25.26	0	0	5,857	27.50
		35,039	13,567	20.31	9,721	9,721	48,606	27.50

		0	62,424	16.33	0	0	62,424	27.50
李超鹏	核心技术 人员	7,551	-3,062	25.26	0	0	4,489	27.50
		0	41,616	16.33	0	0	41,616	27.50
郭建军	核心技术 人员	9,060	-3,674	25.26	0	0	5,386	27.50
		0	31,091	16.33	0	0	31,091	27.50
张建辉（ 已离任）	副总经理 、董事会 秘书	13,772	-13,772	27.125	0	0	0	27.50
		23,520	-23,520	25.26	0	0	0	27.50
		30,000	-30,000	20.31	0	0	0	27.50
谢楠（已 离任）	总经理	0	55,488	16.33	0	0	55,488	27.50
合计	/	212,037	112,502	/	18,044	18,044	324,539	/

注：上表中报告期新授予限制性股票数量为实施 2023 年权益分派后的新增部分股票数量剔除已失效作废部分的股份数量。

（四）报告期内对高级管理人员的考评机制，以及激励机制的建立、实施情况

√适用 □不适用

公司高级管理人员薪酬按照《公司章程》《董事会薪酬与考核委员会工作细则》相关规定制定执行，公司根据目标完成情况对高级管理人员进行业绩考核。

十四、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

√适用 □不适用

根据《国有企业、上市公司选聘会计师事务所管理办法》《上市公司独立董事管理办法》等相关规定，报告期内，公司制定了《独立董事专门会议工作细则》《会计师事务所选聘制度》。

为进一步完善公司治理结构，报告期内，董事会根据《中华人民共和国公司法》《中华人民共和国证券法》《上市公司章程指引》《上市公司独立董事管理办法》《上市公司信息披露管理办法》《上海证券交易所科创板股票上市规则》《上海证券交易所科创板上市公司自律监管指引第 1 号——规范运作》等相关法律、法规、规范性文件的规定，并结合公司实际情况，对公司的《公司章程》《股东大会议事规则》《董事会议事规则》《独立董事工作制度》《关联交易管理制度》《募集资金管理制度》《董事会战略委员会工作细则》《董事会薪酬与考核委员会议事规则》《董事会提名委员会议事规则》《董事会审计委员会议事规则》《董事会审计委员会年报工作规程》《独立董事年报工作制度》有关条款进行了修订。

报告期内内部控制存在重大缺陷情况的说明

□适用 √不适用

十五、报告期内对子公司的管理控制情况

√适用 □不适用

公司按照相关法规及监管部门的要求，制定了较为完善的内控制度。公司通过财务管理、人力资源管理（委派董事、重要高级管理人员），对子公司建立了有效的管理控制体系。定期收取子公司重大信息自查报告表，进一步加强对各子公司的内部管

理控制与协同，确保子公司的经营及发展服从和服务于公司的发展战略和总体规划。截至报告期末，公司对各控股子公司管控状况良好。

十六、内部控制审计报告的相关情况说明

☒ 适用 ☐ 不适用

天健会计师事务所（特殊普通合伙）对公司 2024 年度内部控制有效性进行了独立审计，并出具了标准无保留意见的内部控制审计报告。具体内容详见公司于同日在上海证券交易所网站披露的《北京宝兰德软件股份有限公司 2024 年度内部控制审计报告》。

是否披露内部控制审计报告：是

内部控制审计报告意见类型：标准的无保留意见

十七、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

不适用。

十八、其他

☐ 适用 ☒ 不适用

第五节 环境、社会责任和其他公司治理

一、 董事会有关 ESG 情况的声明

报告期内，公司按照《公司法》《证券法》《上海证券交易所科创板股票上市规则》等法律法规、部门规章、规范性文件和公司章程的规定，不断完善治理架构，促进公司规范运作，进行科学战略规划；严格执行信息披露义务，充分保障股东知情权；积极维护投资者关系，保持良性互动；严格规范经营，维护股东和债权人的合法权益。同时，公司积极履行社会责任，重视股东及投资者、客户、供应商和员工等利益相关方的权益，为了进一步增强企业的凝聚力，建立健全长效激励机制，公司于 2024 年 4 月策划并实施了股权激励计划，以激励和留住公司骨干员工，调动工作积极性和创造性，实现企业发展的长期目标。

二、 ESG 整体工作成果

☐适用 ☒不适用

三、 环境信息情况

是否建立环境保护相关机制	是
报告期内投入环保资金（单位：万元）	0

(一) 是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

☐是 ☒否

公司不属于环境保护部门公布的重点排污单位。

(二) 报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

报告期内公司未发生因环境问题受到行政处罚的情况。

(三) 资源能耗及排放物信息

☒适用 ☐不适用

公司在日常经营活动所需的能源主要电能。

1、 温室气体排放情况

☐适用 ☒不适用

2、 能源资源消耗情况

☐适用 ☒不适用

3、 废弃物与污染物排放情况

☐适用 ☒不适用

4、 公司环保管理制度等情况

☐适用 ☒不适用

(四) 在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

是否采取减碳措施	是
减少排放二氧化碳当量(单位:吨)	不适用
减碳措施类型(如使用清洁能源发电、在生产过程中使用减碳技术、研发生产助于减碳的新产品等)	报告期内,公司实行内部降本增效、提高员工节能意识等相关措施,从而减少温室气体排放。

具体说明

☐适用 ☒不适用

(五) 碳减排方面的新技术、新产品、新服务情况

☐适用 ☒不适用

(六) 有利于保护生态、防治污染、履行环境责任的相关信息

☒适用 ☐不适用

公司主营业务不属于重点污染行业,且公司报告期内未被当地环保主管部门列入重点排污单位。公司高度重视环境保护与可持续发展工作,将环境保护、节能减排工作纳入公司日常运营管理中,严格按照环保方面的相关法律法规的规定执行相关工作,强调善用资源和能源,践行可持续发展理念,履行环境保护职责,坚持可持续发展。

(七) 应对全球气候变化所采取的措施及效果

☐适用 ☒不适用

四、 社会责任工作情况

(一) 主营业务社会贡献与行业关键指标

报告期内,公司主营业务以基础设施软件和服务、智能运维类软件和服务为主,并提供配套专业技术服务。我国中间件软件行业早期由国际知名厂商 IBM 和 Oracle 占领,随着国产中间件厂商技术的升级,以宝兰德为代表的国产厂商,在政府、金融、电信等行业客户中不断打破原有的 IBM 和 Oracle 的垄断,逐步实现了中间件软件产品的国产化自主可控。公司在国产化替代进程中,贡献了力量,同时也助力“数字中国”、“数字经济”发展。

(二)推动科技创新情况

参见本报告“第三节管理层讨论与分析（四）核心技术与研发进展”。

(三)遵守科技伦理情况

公司在遵守科技伦理方面有较为积极的表现，主要体现在以下几个方面：

- 遵循行业标准和规范：公司以 ISO9001、ISO27001 等标准为基础制定研发流程，严格遵循行业标准和规范，坚持纯自研路线，不断推出具有自主知识产权的核心技术和产品。
- 参与标准制定：公司积极参与行业标准的制定，如参编金融智能体标准，推动行业在隐私保护、透明性等方面的规范发展，为科技伦理在具体领域的落地提供标准和指导。
- 构建信创生态体系：在信创生态方面，宝兰德与国产 CPU、国产 GPU、操作系统、数据库、应用软件等上千家生态合作伙伴完成了产品兼容性互认证，共同构建合作共赢的信创生态体系，为实现科技自立自强贡献力量，有助于保障科技领域的安全和可持续发展，符合科技伦理中对技术安全性和可靠性的要求。
- 积极参与行业倡议：宝兰德受邀出席 2024 北京网络安全大会，与数字化和智能化头部生态厂商及其他行业伙伴共同打造“人工智能+安全”新质生产力联合倡议，助力人工智能科技与产业深度融合，表明其重视人工智能等新兴技术在安全和伦理方面的发展。
- 确保软件产品安全：AI 汇智平台 V2.0 通过了中国信通院“铸基计划”软件系统通用安全能力测评，从防范数据泄露到抵御网络攻击，软件安全需要具备全面的能力，包括强大的加密技术、灵活的访问控制和及时的漏洞修复，充分体现了公司在产品研发中对数据安全和用户隐私保护等科技伦理问题的关注。

在企业运营中，公司遵循相关法律法规和道德规范，制定了一系列行为准则，如要求客户仅将宝兰德的服务和相关应用软件用于合法用途，确保其行为符合法律法规和监管要求，不侵犯第三方权益。同时，公司在会员管理方面，尊重会员个人隐私，不公开、编辑或透露会员的注册资料，除非符合特定情况，如维护公司权益或遵循法律要求等，以保障会员隐私。

公司在隐私与数据保护方面遵循严格原则。秉持权责一致、目的明确、选择同意、最少够用、确保安全、主体参与、公开透明等原则保护用户个人信息。对于数据进行访问控制。对于私有化部署的产品，客户机房或公有云中的数据采集、安全措施和权限限制由客户独立掌握，无客户授权宝兰德无法获取客户数据，且承诺在产品实施及维护过程中不主动接触不必要的原始数据或统计结果。经客户授权获得的数据，也会严格按照客户要求的范围使用。在安全防护上，采用符合业界标准的安全防护措施，如确保漏洞及时修补、防范计算机病毒与网络攻击、使用 SSL 加密保护数据传输、提供 HTTPS 安全浏览方式、使用加密技术确保数据保密性、部署访问控制机制等，同时举办安全和隐私保护培训课程，加强员工保护个人信息的意识。

(四)从事公益慈善活动的类型及贡献

类型	数量	情况说明
对外捐赠		
其中：资金（万元）		

物资折款（万元）		
公益项目		
其中：资金（万元）	2	2 万元用于支持开放原子开源基金会 openeuler 项目群的发展, 推广和壮大支持中国开源事业发展
救助人数（人）		
乡村振兴		
其中：资金（万元）	1	1 万元用于阿克陶县春中春服装有限公司设备改造提升项目、阿热买里村产业数字化项目、阿克陶县巴仁乡库木村产业数字化建设项目、阿克陶县医疗服务智慧大屏建设项目等建设项目, 助力当地乡村振兴工作
物资折款（万元）		
帮助就业人数（人）		

1. 从事公益慈善活动的具体情况

√适用 □不适用

用于支持开放原子开源基金会 openeuler 项目群的发展, 推广和支持中国开源事业发展

2. 巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴等工作具体情况

□适用 □不适用

扶贫及乡村振兴项目	数量/内容	情况说明
总投入（万元）	1	1 万元用于阿克陶县春中春服装有限公司设备改造提升项目、阿热买里村产业数字化项目、阿克陶县巴仁乡库木村产业数字化建设项目、阿克陶县医疗服务智慧大屏建设项目等建设项目, 助力当地乡村振兴工作
其中：资金（万元）	1	1 万元用于阿克陶县春中春服装有限公司设备改造提升项目、阿热买里村产业数字化项目、阿克陶县巴仁乡库木村产业数字化建设项目、阿克陶县医疗服务智慧大屏建设项目等建设项目, 助力当地乡村振兴工作
物资折款（万元）		
惠及人数（人）		
帮扶形式（如产业扶贫、就		

业扶贫、教育扶贫等)		
------------	--	--

具体说明
☐适用 ☒不适用

(五) 股东和债权人权益保护情况

报告期内，公司主营业务以基础设施软件和服务、智能运维类软件和服务为主，并提供配套专业技术服务。我国中间件软件行业早期由国际知名厂商 IBM 和 Oracle 占领，随着国产中间件厂商技术的升级，以宝兰德为代表的国产厂商，在政府、金融、电信等行业客户中不断打破原有的 IBM 和 Oracle 的垄断，逐步实现了中间件软件产品的国产化自主可控。在国产化替代进程中，贡献了力量，同时也助力“数字中国”、“数字经济”发展。

(六) 职工权益保护情况

公司始终坚持以人为本，尊重和保护员工的各项合法权益。严格遵守《中华人民共和国劳动法》《中华人民共和国劳动合同法》，不断健全人力资源管理制度体系、完善薪酬及激励机制。公司实行全员劳动合同制度，劳动合同由公司与员工个人在完全平等自愿、协商一致的原则下签订。公司积极稳妥地推进各项薪酬、福利和保险制度的改革与完善，建立突出岗位价值、工作业绩的薪酬制度。公司严格按照国家要求，为员工建立基本养老、医疗、工伤、失业和生育保险等社会保险，按时足额缴纳各项保险费用，并购买补充医疗险，维护员工的切身利益。

员工持股情况

员工持股人数（人）	37
员工持股人数占公司员工总数比例（%）	6.41
员工持股数量（万股）	4,048.06
员工持股数量占总股本比例（%）	52.08

注：1、员工持股人数占公司员工总数比例为员工持股人数占本报告期末公司员工总数的比例。
2、以上员工持股情况包含属于公司员工的董事、监事、高级管理人员、员工通过易东兴间接持股情况及员工通过股权激励计划获授且已归属/行权的股份数量。其他员工从二级市场自行购买的公司股份不包含在内。

(七) 供应商、客户和消费者权益保护情况

对于供应商，在长期的合作过程中，公司通过综合评估供应商交货周期、产品质量控制等方面指标，与优质供应商建立了长期稳定的合作关系，并通过规范化的采购合同，及时支付货款，以保障供应商权益。对于客户，在长期的合作过程中，公司坚持以客户为中心的市场策略，保障产品交货期、加强产品质量控制，同时持续加强与客户的技术交流，第一时间为客户提供优质产品与解决方案。

(八) 产品安全保障情况

公司以客户为中心，不断优化产品性能，稳定和提高产品质量。公司建立了完善系统的质量管理体系，先后通过 ISO9001 质量管理体系认证和 ISO27001 信息安全管理体系认证年审。公司在业务的不断拓展过程中，十分注重服务体系的建设，目前已在全国多个省份长期派驻区域负责销售或技术人员，能够做到及时响应客户需求，使得客户使用产品过程中拥有有力的安全保障。

(九) 知识产权保护情况

公司持续不断加大科研投入，并十分重视知识产权建设工作，公司采取了多种保护措施，以降低因技术人员流失或生产过程中的不当行为导致公司核心技术泄密的风险。例如，与关键技术人员签署保密协议、竞业禁止协议，就核心技术所形成的技术成果及时申请专利、软件著作权等，截至 2024 年 12 月 31 日，公司累计获取专利 63 个，软件著作权 280 个，商标 17 个。

(十) 数据安全与隐私保护情况

为了规范公司的信息安全工作，贯彻落实“客户共赢，安全合规，科学预防，持续改进”的安全方针，实现对信息安全工作进行科学有效的管理，防止由于系统故障、数据丢失、敏感信息的泄密所导致的安全事故，公司于 2018 年依据《信息技术安全技术信息安全管理体系要求》标准要求，结合公司自身业务系统实际运行安全需求，对信息安全工作整体布局，建立了宝兰德信息安全管理体系，并形成了《信息安全管理手册》。体系制定了信息安全的方针和目标，定义了信息安全管理多个制度和程序，并设立了信息安全小组，依据信息安全管理体系要求开展信息系统安全的日常管理工作。公司梳理了信息安全资产，并依据信息安全风险控制程序对各种数据文件、软件、物理资产、服务、人员等资产进行风险识别和评估。同时，利用公司的技术优势，从管理和技术方面有效防止由于系统故障、数据丢失、敏感信息的泄密等所导致的信息安全事故的发生。公司于 2019 年 9 月通过 ISO27001 信息安全管理体系认证，并在 2023 年通过年审。

公司信息安全体系经过持续多年的运行，被证明是有效的、充分的且适宜的。该体系通过价值闭环、能力闭环和管理闭环，实现信息安全管理体系的持续改进，达到系统化、全员化、制度化、预防为主的信息安全管理方式。通过战略层的把握方向、组织层的资源保障、能力层的掌握核心、数字层的体系落地，实现信息安全管理体系的有效实施，保证信息系统能够持续、可靠、稳定的运行，确保公司业务运营的安全性和连续性。

(十一) 在承担社会责任方面的其他情况

☐ 适用 ☒ 不适用

五、 其他公司治理情况

(一) 党建情况

☒ 适用 ☐ 不适用

公司高度重视党建工作，将其视为企业发展的重要组成部分。围绕贴近党员队伍、顺应国家战略、契合企业特色等关键方向，深入调研基层党建工作路径，为党建工作开展奠定坚实思想基础。公司认真对接主要负责人，把党建工作要求郑重写入公司章程，将与二十大报告紧密关联的重点内容纳入党员活动室，彰显对党建引领的坚定贯彻。

党支部扎实推进主题教育，全力塑强党员队伍。精心研究活动方式，确定教育方案，克服党员工学矛盾，灵活安排学习形式，确保党员学习全覆盖。同时，组织党员深入开展批评与自我批评，刀刃向内查摆问题，切实从思想深处提升党员素质。此外，公司积极搭建重要活动载体，落实党建“红创项目”，搭建全员建言献策平台，开展主题党日活动，通过一系列举措，充分发挥党组织在企业发展中的实质作用，推动党建工作与企业发展深度融合。

(二)投资者关系及保护

类型	次数	相关情况
召开业绩说明会	3	上证路演中心网络互动方式召开关于 2023 年度暨 2024 年第一季度业绩说明会 上证路演中心网络互动方式召开 2024 年半年度软件专场集体业绩说明会 价值在线网络互动方式召开 2024 年第三季度业绩说明会
借助新媒体开展投资者关系管理活动	3	同上
官网设置投资者关系专栏	√是 □否	

开展投资者关系管理及保护的具体情况

√适用 □不适用

公司根据《投资者关系管理制度》指定董事会秘书担任投资者关系管理负责人，安排专人负责投资者来访接待工作，在会后及时将投资者关系活动记录表向交易所报备。同时，公司不定期通过业绩说明会、上证 e 互动、线上或现场调研等多种方式与投资者进行交流，保证投资者与公司信息交流渠道的畅通和良性互动，积极维护公司与投资者良好关系。

其他方式与投资者沟通交流情况说明

√适用 □不适用

公司与投资者沟通的方式包括但不限于：定期报告与临时公告、业绩说明会、股东大会、公司网站、电话咨询、现场参观、分析师会议、媒体采访和报道、路演及其他等。公司通过多种方式与投资者及时、深入和广泛地沟通，并持续关注上证 e 互动交流平台、股吧、雪球等中小投资者交流平台，对于投资者提出的宝贵建议及交流及时反馈给公司管理层进行讨论。

(三)信息披露透明度

√适用 □不适用

为切实保护广大股东的利益，公司按照有关法律、法规、部门规章和规范性文件的要求，遵照信息披露真实、准确、完整、及时的原则，严格履行上市公司的信息义务，做到信息披露工作的真实、准确、及时、完整。

(四) 机构投资者参与公司治理情况

☐适用 ☒不适用

(五) 反商业贿赂及反贪污机制运行情况

☐适用 ☒不适用

(六) 其他公司治理情况

☐适用 ☒不适用

第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

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

√适用 □不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间	是否有履行期限	承诺期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
与首次公开发行相关的承诺	股份限售	公司控股股东、实际控制人易存道	自公司股票上市之日起 36 个月内，不转让或者委托他人管理本人直接或间接持有的宝兰德公开发行股票前已发行的股份，也不由宝兰德回购本人直接或间接持有的宝兰德公开发行股票前已发行的股份。在前述锁定期满后，本人作为宝兰德董事及高级管理人员，在任职期间内每年转让的股份不超过所持宝兰德股份总数的 25%；若本人在任期届满前离职的，在就任时确定的任期和任期届满后 6 个月内，每年转让的股份不超过所持有宝兰德股份总数的 25%。在离任后六个月内，不转让所持有的宝兰德股份。	2019 年 4 月 1 日	是	不适用	是	不适用	不适用

			本人所持宝兰德公开发行股票前已发行的股份在锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于发行价。如遇除权除息事项，上述发行价作相应调整。宝兰德上市后 6 个月内如宝兰德股票连续 20 个交易日的收盘价均低于首次公开发行股票的发行价，或者上市后 6 个月期末收盘价低于首次公开发行股票的发行价，持有宝兰德公开发行股票前已发行的股份的锁定期自动延长 6 个月。如遇除权除息事项，上述发行价作相应调整。						
	股份限售	易存道、董事、监事、高级管理人员、核心技术人员	若本人/本企业违反股份锁定的承诺，将在宝兰德股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉，如果因未履行承诺事项而获得收益的，所得的收益归宝兰德所有，并将在获得收益的 5 日内将前述收入支付给宝兰德指定账户；自未履行上述承诺之日起 6 个月内不得减持；如果因未履行承诺事项给宝兰德或者	2019 年 4 月 1 日	否	不适用	是	不适用	不适用

			其他投资者造成损失的，其将向宝兰德或者其他投资者依法承担赔偿责任。						
	其他	公司控股股东及持股 5%以上股东易存道、易东兴	本人/本企业对所持宝兰德首次公开发行股票前已发行的股票在锁定期满后 2 年内，存在减持的可能性。若减持，在锁定期满后第一年内和第二年内，本人/本企业减持的公司股票数量分别不超过上一年末所持有的宝兰德股票总数的 25% 和 25%，减持价格在满足本人/本企业已作出的各项承诺的前提下根据当时的市场价格，且不得低于发行价。本人/本企业若减持公司股票，将提前三个交易日通知公司并予以公告，本人/本企业将严格按照《公司法》、《证券法》、中国证监会及上海证券交易所相关规定办理。本人/本企业减持采取集中竞价交易方式的，在任意连续 90 日内，减持股份的总数不得超过公司股份总数的 1%。采取大宗交易方式的，在任意连续 90 日内，减持股份的总数不得超过公司股份总数的 2%。本	2019 年 4 月 1 日	是	锁定期满后 2 年内	是	不适用	不适用

			人/本企业减持采取协议转让方式，减持后不再具有大股东（指控股股东或持股 5%以上股东）身份的，在减持后 6 个月内继续遵守本承诺关于采取集中竞价交易方式减持的规定。						
与股权激励相关的承诺	其他	公司	公司承诺不为激励对象依本激励计划获取有关限制性股票提供贷款以及其他任何形式的财务资助，包括为其贷款提供担保	2021 年 12 月 25 日	是	2021 年期股权激励有效期内	是	不适用	不适用
	其他	激励对象承诺	若公司因信息披露文件中有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，导致不符合授予权益或归属安排的，激励对象应当自相关信息披露文件被确认存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏后，将由股权激励计划所获得的全部利益返还公司	2021 年 12 月 25 日	是	2021 年期股权激励有效期内	是	不适用	不适用
	其他	公司	公司承诺不为激励对象依本激励计划获取有关限制性股票提供贷款以及其他任何形式的财务资助，包括为其贷款提供担保	2023 年 4 月 27 日	是	2023 年期股权激励有效期内	是	不适用	不适用
	其他	激励对象	激励对象承诺，若公司因信息	2023 年 4	是	2023	是	不适用	不适用

		承诺	披露文件中有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，导致不符合授予权益或归属安排的，激励对象应当自相关信息披露文件被确认存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏后，将由股权激励计划所获得的全部利益返还公司	月 27 日		年期股权激励有效期内			
	其他	公司	公司承诺不为激励对象依本激励计划获取有关限制性股票提供贷款以及其他任何形式的财务资助，包括为其贷款提供担保	2024 年 3 月 5 日	是	2024 年期股权激励有效期内	是	不适用	不适用
	其他	激励对象承诺	激励对象承诺，若公司因信息披露文件中有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，导致不符合授予权益或归属安排的，激励对象应当自相关信息披露文件被确认存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏后，将由股权激励计划所获得的全部利益返还公司	2024 年 3 月 5 日	是	2024 年期股权激励有效期内	是	不适用	

(二) 公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目是否达到原盈利预测及其原因作出说明

☐ 已达到 ☐ 未达到 ☒ 不适用

(三) 业绩承诺的完成情况及其对商誉减值测试的影响

☐ 适用 ☒ 不适用

二、报告期内控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

☐适用 ☒不适用

三、违规担保情况

☐适用 ☒不适用

四、公司董事会对会计师事务所“非标准意见审计报告”的说明

☐适用 ☒不适用

五、公司对会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正原因和影响的分析说明

（一）公司对会计政策、会计估计变更原因及影响的分析说明

☒适用 ☐不适用

详见第十节、五、40、（1）之说明。

（二）公司对重大会计差错更正原因及影响的分析说明

☐适用 ☒不适用

（三）与前任会计师事务所进行的沟通情况

☐适用 ☒不适用

（四）审批程序及其他说明

☐适用 ☒不适用

六、聘任、解聘会计师事务所情况

单位：元币种：人民币

	原聘任	现聘任
境内会计师事务所名称	天健会计师事务所（特殊普通合伙）	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬	640,000.00	640,000.00
境内会计师事务所审计年限	9 年	9 年
境内会计师事务所注册会计师姓名	/	余龙、杨若琳
境内会计师事务所注册会计师审计服务的累计年限	/	余龙（3 年）、杨若琳（1 年）
境外会计师事务所名称	不适用	不适用
境外会计师事务所报酬		不适用
境外会计师事务所审计年限	不适用	不适用
境外会计师事务所注册会计师姓名	/	不适用
境外会计师事务所注册会计师审计年限	/	不适用

	名称	报酬
内部控制审计会计师事务所	天健会计师事务所(特殊普通合伙)	280,000.00
财务顾问	不适用	不适用
保荐人	东兴证券股份有限公司	不适用

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

☒ 适用 ☐ 不适用

经公司第三届董事会第二十九次会议及 2023 年年度股东大会审议，公司续聘天健会计师事务所（特殊普通合伙）为 2024 年度审计机构。

2024 年度财务报告审计费用为 64 万元，内部控制审计费用为 28 万元，合计费用为 92 万元。

审计期间改聘会计师事务所的情况说明

☐ 适用 ☒ 不适用

审计费用较上一年度下降 20%以上（含 20%）的情况说明

☐ 适用 ☒ 不适用

七、面临退市风险的情况

(一) 导致退市风险警示的原因

☐ 适用 ☒ 不适用

(二) 公司拟采取的应对措施

☐ 适用 ☒ 不适用

(三) 面临终止上市的情况和原因

☐ 适用 ☒ 不适用

八、破产重整相关事项

☐ 适用 ☒ 不适用

九、重大诉讼、仲裁事项

☐ 本年度公司有重大诉讼、仲裁事项 ☒ 本年度公司无重大诉讼、仲裁事项

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

☐ 适用 ☒ 不适用

十一、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

☒ 适用 ☐ 不适用

报告期内，本公司及公司控股股东、实际控制人诚信状况良好，不存在重大失信情况，包括但不限于未履行法院生效判决、未按期偿还大额债务等情况

十二、重大关联交易

(一)与日常经营相关的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

☐ 适用 ☒ 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

☐ 适用 ☒ 不适用

3、临时公告未披露的事项

☐ 适用 ☒ 不适用

(二) 资产或股权收购、出售发生的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

☐ 适用 ☒ 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

☐ 适用 ☒ 不适用

3、临时公告未披露的事项

☐ 适用 ☒ 不适用

4、涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况

☐ 适用 ☒ 不适用

(三)共同对外投资的重大关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

☐ 适用 ☒ 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

☐适用 ☒不适用

3、临时公告未披露的事项

☐适用 ☒不适用

(四)关联债权债务往来

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

☐适用 ☒不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

☐适用 ☒不适用

3、临时公告未披露的事项

☐适用 ☒不适用

(五)公司与存在关联关系的财务公司、公司控股财务公司与关联方之间的金融业务

☐适用 ☒不适用

(六)其他

☐适用 ☒不适用

十三、重大合同及其履行情况

(一) 托管、承包、租赁事项

1、托管情况

☐适用 ☒不适用

2、承包情况

☐适用 ☒不适用

3、租赁情况

☐适用 ☒不适用

(二) 担保情况

☐适用 ☒不适用

(三) 委托他人进行现金资产管理的情况

1、委托理财情况

(1) 委托理财总体情况

☒适用 ☐不适用

单位：万元币种：人民币

类型	资金来源	发生额	未到期余额	逾期未收回金额
银行理财产品	自有资金	13,000.00	11,000.00	0
券商理财产品	自有资金	2,000.00	2,000.00	0
银行理财产品	闲置募集资金	12,000.00	4,300.00	0

其他情况

☐适用 ☒不适用

(2) 单项委托理财情况

☒适用 ☐不适用

单位：万元币种：人民币

受托人	委托理财类型	委托理财金额	委托理财起始日期	委托理财终止日期	资金来源	资金投向	是否存在	报酬确定方式	年化收益率	预期收益(如有)	实际收益	未到期金额	逾期未收	是否经过	未来是否	减值准
-----	--------	--------	----------	----------	------	------	------	--------	-------	----------	------	-------	------	------	------	-----

							受限情形				或损失		回金额	法定程序	有委托理财计划	备计提金额（如有）
招商银行股份有限公司北京东四环支行	银 行 理 财 产品	4,300.00	2024/10/8	2025/1/8	募集资金	银行	否	合 同 约 定	1.55-2.15%	23.30		4,300.00		是	是	
招商银行股份有限公司北京东四环支行	银 行 理 财 产品	5,000.00	2024/11/14	2025/2/13	自有资金	银行	否	合 同 约 定	1.3%-2%	24.93		5,000.00		是	是	
南京银行北京中关村支行	银 行 理 财 产品	5,000.00	2024/11/27	2025/3/3	自有资金	银行	否	合 同 约 定	1.25-2.1%	28.00		5,000.00		是	是	
中国民生银行股份有限公司北京永定路支行	银 行 理 财 产品	1,000.00	2024/10/9	2025/3/26	自有资金	银行	否	合 同 约 定	2.5%-2.79%	12.92		1,000.00		是	是	
申万宏源证券有限公司	券 商 理 财 产品	2,000.00	2024/11/19	2025/1/6	自有资金	证券公司	否	合 同 约 定	2.55%	6.98		2,000.00		是	是	

其他情况

☐适用 ☒不适用

(3) 委托理财减值准备

☐适用 ☒不适用

2、委托贷款情况

(1) 委托贷款总体情况

☐适用 ☒不适用

其他情况

☐适用 ☒不适用

(2) 单项委托贷款情况

☐适用 ☒不适用

其他情况

☐适用 ☒不适用

(3) 委托贷款减值准备

☐适用 ☒不适用

3、其他情况

☐适用 ☒不适用

(四) 其他重大合同

□适用 √不适用

十四、募集资金使用进展说明

√适用 □不适用

(一) 募集资金整体使用情况

√适用 □不适用

单位：万元

募集资金来源	募集资金到位时间	募集资金总额	募集资金净额 (1)	招股书或募集说明书中募集资金承诺投资总额 (2)	超募资金总额 (3) = (1) - (2)	截至报告期末累计投入募集资金总额 (4)	其中：截至报告期末超募资金累计投入总额 (5)	截至报告期末募集资金累计投入进度 (%) (6) = (4) / (1)	截至报告期末超募资金累计投入进度 (%) (7) = (5) / (3)	本年度投入金额 (8)	本年度投入金额占比 (%) (9) = (8) / (1)	变更用途的募集资金总额
首次公开发行股票	2019年10月29日	79,300.00	71,003.04	28,428.18	42,574.86	64,166.95	42,000.00	90.37	98.65	0.00	0.00	不适用
合计	/	79,300.00	71,003.04	28,428.18	42,574.86	64,166.95	42,000.00	/	/	0.00	/	

其他说明

☐适用 ☒不适用

(二) 募投项目明细

☒适用 ☐不适用

1、募集资金明细使用情况

☒适用 ☐不适用

单位：万元

募集资金来源	项目名称	项目性质	是否为招股书或者募集说明书中的承诺投	是否涉及变更投向	募集资金计划投资总额 (1)	本年投入金额	截至报告期末累计投入募集资金总额 (2)	截至报告期末累计投入进度 (%) (3) = (2) / (1)	项目达到预定可使用状态日期	是否已结项	投入进度是否符合计划的进度	投入进度未达计划的具体原因	本年实现的效益	本项目已实现的效益或者研发成果	项目可行性是否发生重大变化，如是，请说明具体情况	节余金额
--------	------	------	--------------------	----------	----------------	--------	----------------------	----------------------------------	---------------	-------	---------------	---------------	---------	-----------------	--------------------------	------

			资 项 目													
首次公开发行股票	软件开发项目	研发	是	否	18,402.94	0.00	13,590.65	73.85	2022 年 10 月	是	是	不适用	5,384.99	17,917.86	否	4,812.29
首次公开发行股票	技术研究中心项目	研发	是	否	6,070.44	0.00	5,105.60	84.11	2023 年 6 月	是	是	不适用		不适用	否	964.84
首次公开发行股票	营销服务平台建设	运营管理	是	否	3,954.80	0.00	3,470.70	87.76	2022 年 4 月	是	是	不适用		不适用	否	484.10

	项目															
首次公开发行股票	已使用超募资金	补流还贷	否	否	42,000.00	10,000.00	42,000.00	100.00						不适用		
首次公开发行股票	未使用超募资金	其他	否	否	574.86	0.00										
合计	/	/	/	/	71,003.04	10,000.00	64,166.95	/	/	/	/	/	5,384.99	/	/	6,261.23

注 1：软件开发项目和营销服务平台建设项目在 2022 年已经结项，剩余资金已永久补流，截至期末实际投入进度分别是 73.85%和 87.76%，技术研究中心项目在 2023 年已经结项，剩余资金已永久补流，截至期末实际投入进度 84.11%，实际完工进度均为 100%。

注 2：公司在项目实施过程中，严格遵守募集资金使用的有关规定，本着高效、节约、合理的原则，审慎地使用募集资金，通过严格规范采购、建设制 度，在保证项目质量和控制实施风险的前提下，加强项目建设各个环节费用的控制、监督和管理，通过对各项资源的合理调度和优化，合理地降低项目 投资成本和费用，故形成了资金结余。

2、超募资金明细使用情况

√适用 □不适用

单位：万元

用途	性质	拟投入超募资金总额 (1)	截至报告期末累计投入超 募资金总额 (2)	截至报告期末累计投入进 度 (%) (3) = (2) / (1)	备注
补充流动资金	补流还贷	42,574.86	42,000.00	98.65	
合计	/	42,574.86	42,000.00	/	/

(三) 报告期内募投变更或终止情况

□适用 √不适用

(四) 报告期内募集资金使用的其他情况

1、募集资金投资项目先期投入及置换情况

☐适用 ☒不适用

2、用闲置募集资金暂时补充流动资金情况

☐适用 ☒不适用

3、对闲置募集资金进行现金管理，投资相关产品情况

☒适用 ☐不适用

单位：万元币种：人民币

董事会审议日期	募集资金用于现金管理的有效审议额度	起始日期	结束日期	报告期末现金管理余额	期间最高余额是否超出授权额度
2023 年 9 月 22 日	13,000	2023 年 9 月 22 日	2024 年 9 月 21 日	0.00	否
2024 年 9 月 20 日	4,300	2024 年 9 月 20 日	2025 年 9 月 19 日	4,300.00	否

其他说明

2023 年 9 月 22 日，公司召开第三届董事会第二十三次次会议、第三届监事会第十八次会议，审议通过了《关于使用部分暂时闲置募集资金进行现金管理的议案》，同意公司使用额度不超过人民币 1.3 亿元（包含本数）的暂时闲置募集资金在确保不影响募集资金投资项目进度、不影响公司正常生产经营及确保资金安全的情况下进行现金管理，用于购买安全性高、流动性好、有保本约定的投资产品（包括但不限于结构性存款、定期存款、大额存单、收益凭证等），在上述额度范围内，资金可以滚动使用，使用期限自公司董事会审议通过之日起 12 个月内有效。董事会授权董事长行

使该项决策权及签署相关法律文件，具体事项由公司财务部负责组织实施。公司独立董事对上述事项发表了明确同意的独立意见，东兴证券股份有限公司出具了明确同意的核查意见。具体内容详见公司2023年9月23日披露于上海证券交易所网站

（www.sse.com.cn）的《北京宝兰德软件股份有限公司关于使用部分暂时闲置募集资金进行现金管理的公告》（公告编号：2023-051）。

2024年9月20日，北京宝兰德软件股份有限公司召开第四届董事会第三次会议、第四届监事会第三次会议，审议通过了《关于使用部分暂时闲置募集资金进行现金管理的议案》，同意公司使用额度不超过人民币4,300万元（包含本数），具体内容详见公司2024年9月21日披露于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）的《北京宝兰德软件股份有限公司关于使用部分暂时闲置募集资金进行现金管理的公告》（公告编号：2024-075）。

4、其他

☐适用 ☒不适用

十五、其他对投资者作出价值判断和投资决策有重大影响的重大事项的说明

☐适用 ☒不适用

第七节 股份变动及股东情况

一、股本变动情况

(一) 股份变动情况表

1、股份变动情况表

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例（%）	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例（%）
一、有限售条件股份									
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股									
其中：境内非国有法人持股									
境内自然人持股									

4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件流通股	56,000,000	100.00			21,682,874	48,063	21,730,937	77,730,937	100.00
1、人民币普通股	56,000,000	100.00			21,682,874	48,063	21,730,937	77,730,937	100.00
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	56,000,000	100.00			21,682,874	48,063	21,730,937	77,730,937	100.00

2、股份变动情况说明

☒ 适用 ☐ 不适用

报告期内，公司因资本公积转增股本致使股份数量增加 2,168.29 万股，因 2023 年限制性股票激励计划第一个归属期归属暨股份上市致使股份总数增加 4.81 万股。

3、股份变动对最近一年和最近一期每股收益、每股净资产等财务指标的影响（如有）

☒ 适用 ☐ 不适用

报告期内，公司因资本公积金转增股本致使股份总数增加 21,730,937 股。报告期末，公司总股本 77,730,937.00 股，公司每股收益-0.79 元，每股净资产 9.34 元。

4、公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

☐ 适用 ☒ 不适用

(二) 限售股份变动情况

☐ 适用 ☒ 不适用

二、证券发行与上市情况

(一) 截至报告期内证券发行情况

☐ 适用 ☒ 不适用

截至报告期内证券发行情况的说明（存续期内利率不同的债券，请分别说明）：

☐ 适用 ☒ 不适用

(二) 公司股份总数及股东结构变动及公司资产和负债结构的变动情况

☐ 适用 ☒ 不适用

三、股东和实际控制人情况

(一) 股东总数

截至报告期末普通股股东总数(户)	4,044
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)	5,640
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
截至报告期末持有特别表决权股份的股东总数(户)	0
年度报告披露日前上一月末持有特别表决权股份的股东总数(户)	0

存托凭证持有人数量

☐适用 ☒不适用

(二)截至报告期末前十名股东、前十名流通股东（或无限售条件股东）持股情况表

单位：股

前十名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）							
股东名称 （全称）	报告期内增 减	期末持股数 量	比例 （%）	持有 有限 售条 件股 份数 量	质押、标记或冻结 情况		股东 性质
					股份 状态	数量	
易存道	7,837,909	27,432,681	35.29	0	无	0	境内自 然人
北京易东兴股 权投资中心（有 限合伙）	1,732,959	6,065,356	7.80	0	无	0	其他
赵艳兴	545,263	3,700,135	4.76	0	无	0	境内自 然人
杨梅	2,041,370	2,293,370	2.95	0	无	0	境内自 然人
北京宝兰德软 件股份有限公 司—2023 年员 工持股计划	541,255	1,894,393	2.44	0	无	0	其他
王茜	121,998	1,425,000	1.83	0	无	0	境内自 然人
史晓丽	378,396	1,324,385	1.70	0	无	0	境内自 然人
张东晖	-625,870	935,985	1.20	0	无	0	境内自 然人
赵雪	129,547	812,877	1.05	0	质押	450,000	境内自 然人
中国工商银行 股份有限公司 —金鹰科技创 新股票型证券 投资基金	65,066	682,069	0.88	0	无	0	其他
前十名无限售条件股东持股情况（不含通过转融通出借股份）							
股东名称		持有无限售条件流通 股的数量		股份种类及数量			
				种类	数量		
易存道		27,432,681		人民 币普 通股	27,432,681		
北京易东兴股权投资中心（有限合伙）		6,065,356		人民 币普	6,065,356		

		通股	
赵艳兴	3,700,135	人民币普通股	3,700,135
杨梅	2,293,370	人民币普通股	2,293,370
北京宝兰德软件股份有限公司—2023年员工持股计划	1,894,393	人民币普通股	1,894,393
王茜	1,425,000	人民币普通股	1,425,000
史晓丽	1,324,385	人民币普通股	1,324,385
张东晖	935,985	人民币普通股	935,985
赵雪	812,877	人民币普通股	812,877
中国工商银行股份有限公司—金鹰科技创新股票型证券投资基金	682,069	人民币普通股	682,069
前十名股东中回购专户情况说明	截至本报告期末，公司回购专用证券专户共持有2,341,614股，占公司总股本的比例为3.01%。		
上述股东委托表决权、受托表决权、放弃表决权的说明	不适用		
上述股东关联关系或一致行动的说明	1、股东易存道与股东易东兴的有限合伙人易存之系兄弟关系，与有限合伙人范立新之配偶易小蕾系兄妹关系，易存之和范立新均持有易东兴1.84%的出资份额。 2、股东赵艳兴系易东兴的普通合伙人、执行事务合伙人。赵艳兴持有易东兴46.92%的出资份额。赵艳兴对易东兴日常经营管理及决策具有重大影响，赵艳兴可控制易东兴，并与易东兴保持一致行动。 3、未知其他股东之间是否存在关联关系或属于一致行动人		
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	不适用		

持股5%以上股东、前十名股东及前十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

前十名股东及前十名无限售流通股股东因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化
☐适用 ☒不适用

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件
☐适用 ☒不适用

截至报告期末公司前十名境内存托凭证持有人情况表
☐适用 ☒不适用

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

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

前十名有限售条件存托凭证持有人持有数量及限售条件
☐适用 ☒不适用

(三) 截至报告期末表决权数量前十名股东情况表
☐适用 ☒不适用

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

(五) 首次公开发行战略配售情况

1、高级管理人员与核心员工设立专项资产管理计划参与首次公开发行战略配售持有情况

☐适用 ☒不适用

2、保荐机构相关子公司参与首次公开发行战略配售持股情况

☐适用 ☒不适用

四、控股股东及实际控制人情况

(一)控股股东情况

1、法人

☐适用 ☒不适用

2、自然人

☒适用 ☐不适用

姓名	易存道
国籍	中国
是否取得其他国家或地区居留权	否
主要职业及职务	宝兰德董事长、总经理，江苏宝兰德执行董事、总经理，宝兰德信创经理、执行董事，黑龙江宝兰德执行董事兼总经理，苏州宝兰德执行董事，上海宝兰德执行董事、总经理，深圳宝兰德执行董事、总经理，广西宝兰德执行董事兼总经理，甘肃宝兰德执行董事兼总经理，贵州宝兰德执行董事兼总经理，广州宝兰德执行董事、经理，山东宝兰德执行董事兼经理，天津宝兰德经理，河南宝兰德执行董事兼总经理，宝兰德信安董事。

3、公司不存在控股股东情况的特别说明

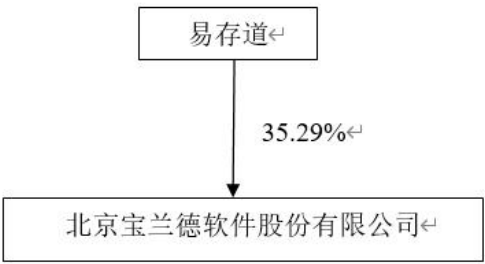
☐适用 ☒不适用

4、报告期内控股股东变更情况的说明

☐适用 ☒不适用

5、公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

☒适用 ☐不适用



(二)实际控制人情况

1、法人

☐适用 ☒不适用

2、自然人

√适用 □不适用

姓名	易存道
国籍	中国
是否取得其他国家或地区居留权	否
主要职业及职务	宝兰德董事长、总经理，江苏宝兰德执行董事、总经理，宝兰德信创经理、执行董事，黑龙江宝兰德执行董事兼总经理，苏州宝兰德执行董事，上海宝兰德执行董事、总经理，深圳宝兰德执行董事、总经理，广西宝兰德执行董事兼总经理，甘肃宝兰德执行董事兼总经理，贵州宝兰德执行董事兼总经理，广州宝兰德执行董事、经理，山东宝兰德执行董事兼经理，天津宝兰德经理，河南宝兰德执行董事兼总经理，宝兰德信安董事。
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无

3、公司不存在实际控制人情况的特别说明

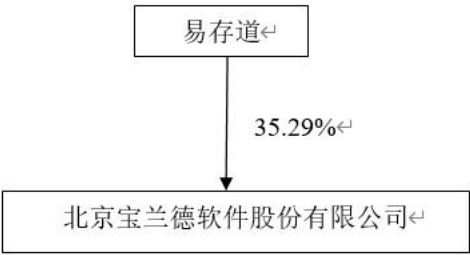
□适用 √不适用

4、报告期内公司控制权发生变更的情况说明

□适用 √不适用

5、公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

√适用 □不适用



6、实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

□适用 √不适用

(三)控股股东及实际控制人其他情况介绍

☐适用 ☒不适用

五、公司控股股东或第一大股东及其一致行动人累计质押股份数量占其所持公司股份数量比例达到 80%以上

☐适用 ☒不适用

六、其他持股在百分之十以上的法人股东

☐适用 ☒不适用

七、股份/存托凭证限制减持情况说明

☐适用 ☒不适用

八、股份回购在报告期的具体实施情况

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

回购股份方案名称	关于以集中竞价交易方式回购公司股份方案
回购股份方案披露时间	2024 年 2 月 3 日
拟回购股份数量及占总股本的比例(%)	回购股份的数量及占公司总股本的比例：本次回购的资金总额不低于人民币 5,000 万元（含），不超过人民币 8,000 万元（含），若按本次回购价格上限 43.07 元/股测算，公司本次回购的股份数量约为 1,160,900 股至 1,857,441 股，约占公司最新总股本的 1.49%至 2.39%
拟回购金额	不低于人民币 5,000 万元（含），不超过人民币 8,000 万元（含）
拟回购期间	自董事会审议通过本次回购股份方案之日起 12 个月内
回购用途	本次回购的股份拟在未来适宜时机用于股权激励或员工持股计划，并在股份回购结果暨股份变动公告日后三年内予以转让；若公司未能在股份回购结果暨股份变动公告日后三年内使用完毕已回购股份，尚未使用的已回购股份将予以注销。如国家对相关政策作调整，则本回购方案按调整后的政策实行
已回购数量(股)	2,341,614
已回购数量占股权激励计划所涉及的标的股票的比例(%)（如有）	93.78
公司采用集中竞价交易方式减	不适用

持回购股份的进展情况	
------------	--

第八节 优先股相关情况

☐适用 ☒不适用

第九节 债券相关情况

一、公司债券（含企业债券）和非金融企业债务融资工具

☐适用 ☒不适用

二、可转换公司债券情况

☐适用 ☒不适用

第十节 财务报告

一、 审计报告

√适用 □不适用

审 计 报 告

天健审〔2025〕1-1227 号

北京宝兰德软件股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了北京宝兰德软件股份有限公司（以下简称宝兰德公司）财务报表，包括 2024 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2024 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表，以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了宝兰德公司 2024 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况，以及 2024 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、 形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于宝兰德公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、 关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。

（一）应收账款减值

1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三(十)及五(一)3。

截至 2024 年 12 月 31 日，宝兰德公司应收账款账面余额为人民币 454,355,463.90 元，坏账准备为人民币 98,862,108.95 元，账面价值为人民币 355,493,354.95 元。

宝兰德公司管理层(以下简称管理层)根据各项应收账款的信用风险特征，以单项或组合为基础，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量其损失准备。由于应收账款金额重大，且应收账款减值测试涉及重大管理层判断，我们将应收账款减值确定为关键审计事项。

2. 审计应对

针对应收账款减值，我们实施的审计程序主要包括：

(1) 了解与应收账款减值相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；

(2) 针对管理层以前年度就坏账准备所作估计，复核其结果或者管理层对其作出的后续重新估计；

(3) 复核管理层对应收账款进行信用风险评估的相关考虑和客观证据，评价管理层是否恰当识别各项应收账款的信用风险特征；

(4) 对于以单项为基础计量预期信用损失的应收账款，复核管理层对预期收取现金流量的预测，评价在预测中使用的重大假设的适当性以及数据的适当性、相关性和可靠性，并与获取的外部证据进行核对；

(5) 对于以组合为基础计量预期信用损失的应收账款，评价管理层按信用风险特征划分组合的合理性；评价管理层确定的应收账款预期信用损失率的合理性，包括使用的重大假设的适当性以及数据的适当性、相关性和可靠性；测试管理层对坏账准备的计算是否准确；

(6) 结合应收账款函证以及期后回款情况，评价管理层计提坏账准备的合理性；

(7) 核实主要客户的信息，分析客户的信誉情况，实施函证等审计程序，评价应收账款坏账准备计提的合理性；

(8) 检查与应收账款减值相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

(二) 收入确认

1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三(二十)、五(二)1及十五。

宝兰德公司的营业收入主要来自于软件销售收入及专业技术服务收入。2024年度，宝兰德公司营业收入金额为人民币283,409,479.72元，其中，软件销售的营业收入为人民币171,898,764.59元，占营业收入的比例为60.65%；技术服务的营业收入为人民币110,544,879.97元，占营业收入的比例为39.01%。

宝兰德公司营业收入按业务类别分为软件销售收入和专业技术服务收入。软件销售业务属于在某一时刻履行的履约义务，对于需安装调试的软件产品，在客户试运行结束出具试运行稳定报告或终验报告后确认收入；无需安装的软件产品在产品已交付并经客户签收后确认收入。公司提供的专业技术服务分为标准服务、高级服务及开发服务，其中标准服务和高级服务属于在某一时段内履行的履约义务，根据已经提供的劳务占应提供劳务总量的比例确认履约进度，并按履约进度确认收入；开发服务属于在某一时刻履行的履约义务，在取得经客户确认的试运行稳定报告或验收文件后确认收入。

由于营业收入是宝兰德公司的关键绩效指标之一，可能存在管理层通过不恰当的收入确认以达到特定目标或预期的固有风险，同时，收入确认涉及重大管理层判断。因此，我们把收入确认识别为关键审计事项。

2. 审计应对

针对收入确认，我们实施的审计程序主要包括：

(1) 了解与收入确认相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；

(2) 检查销售及服务合同，了解主要合同条款或条件，评价收入确认方法是否适当；

(3) 按月度、产品、客户等对营业收入和毛利率实施分析程序，识别是否存在重大或异常波动，并查明原因；

(4) 以抽样方式检查主要的销售合同，针对软件销售收入，检查到货签收单、试运行稳定报告或验收文件等，针对开发服务收入，检查试运行稳定报告或验收文件等，针对标准服务收入、高级服务收入，检查相关履约进度支持性资料，并核对至宝兰德公司出具的履约进度统计表；

(5) 结合应收账款和合同资产函证，选取项目函证销售金额；

- (6) 实施截止测试，检查收入是否在恰当期间确认；
- (7) 对本期交易额较大以及新增业务的主要客户进行了现场走访或视频询问，确认交易的真实性与准确性；
- (8) 检查与营业收入相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

四、其他信息

管理层对其他信息负责。其他信息包括年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

我们对财务报表发表的审计意见不涵盖其他信息，我们也不对其他信息发表任何形式的鉴证结论。

结合我们对财务报表的审计，我们的责任是阅读其他信息，在此过程中，考虑其他信息是否与财务报表或我们在审计过程中了解到的情况存在重大不一致或者似乎存在重大错报。

基于我们已执行的工作，如果我们确定其他信息存在重大错报，我们应当报告该事实。在这方面，我们无任何事项需要报告。

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时，管理层负责评估宝兰德公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

宝兰德公司治理层（以下简称治理层）负责监督宝兰德公司的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

（二）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

（三）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

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

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

我们还就已遵守与独立性相关的职业道德要求向治理层提供声明，并与治理层沟通可能被合理认为影响我们独立性的所有关系和其他事项，以及相关的防范措施（如适用）。

从与治理层沟通过的事项中，我们确定哪些事项对本期财务报表审计最为重要，因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项，除非法律法规禁止公开披露这些事项，或在极少数情形下，如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处，我们确定不应在审计报告中沟通该事项。

天健会计师事务所（特殊普通合伙） 中国注册会计师：余龙
（项目合伙人）

中国·杭州 中国注册会计师：杨若琳

二〇二五年四月二十四日

二、 财务报表

合并资产负债表

2024 年 12 月 31 日

编制单位：北京宝兰德软件股份有限公司

单位：元币种：人民币

项目	附注	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金	七、1	105,046,316.32	222,050,732.64
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	七、2	173,534,435.04	278,462,202.74
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	七、5	355,493,354.95	302,253,897.00
应收款项融资			
预付款项	七、8	2,066,683.24	2,472,740.56
应收保费			

应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	七、9	10,892,569.36	8,090,904.70
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	七、10	3,808,195.86	9,522,779.65
其中：数据资源			
合同资产	七、6	5,755,055.78	8,210,093.94
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	七、13	5,965,375.25	6,090,433.27
流动资产合计		662,561,985.80	837,153,784.50
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	七、17	2,229,923.77	12,682,917.51
其他权益工具投资	七、18	10,524,591.85	
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	七、21	74,251,341.02	77,257,651.57
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	七、25	4,280,926.39	8,271,740.49
无形资产	七、26	3,632,237.83	6,265,114.79
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用	七、28	3,334,727.31	5,607,369.87
递延所得税资产	七、29	12,598,385.62	6,118,102.01
其他非流动资产			
非流动资产合计		110,852,133.79	116,202,896.24
资产总计		773,414,119.59	953,356,680.74
流动负债：			
短期借款			
向中央银行借款			
拆入资金			

交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	七、36	14,774,100.97	17,056,199.34
预收款项	七、37	241,781.34	109,900.61
合同负债	七、38	4,527,211.45	9,951,806.86
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	七、39	9,652,431.17	11,445,964.82
应交税费	七、40	6,326,511.40	8,118,863.30
其他应付款	七、41	3,226,026.79	45,161,490.15
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	七、43	4,024,134.62	4,021,501.68
其他流动负债	七、44	101,026.45	576,877.44
流动负债合计		42,873,224.19	96,442,604.20
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	七、47		4,077,167.14
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	七、51	4,380,000.00	264,000.00
递延所得税负债	七、29	9,545.19	7,276.44
其他非流动负债			
非流动负债合计		4,389,545.19	4,348,443.58
负债合计		47,262,769.38	100,791,047.78
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	七、53	77,730,937.00	56,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			

资本公积	七、55	677,950,467.89	686,389,462.36
减：库存股	七、56	107,328,376.70	38,469,713.34
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	七、59	30,073,115.31	30,073,115.31
一般风险准备			
未分配利润	七、60	47,725,206.71	120,541,436.51
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		726,151,350.21	854,534,300.84
少数股东权益			-1,968,667.88
所有者权益（或股东权益）合计		726,151,350.21	852,565,632.96
负债和所有者权益（或股东权益）总计		773,414,119.59	953,356,680.74

公司负责人：易存道主管会计工作负责人：易存道会计机构负责人：那中鸿

母公司资产负债表

2024 年 12 月 31 日

编制单位：北京宝兰德软件股份有限公司

单位：元币种：人民币

项目	附注	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		100,595,955.20	213,977,592.23
交易性金融资产		173,534,435.04	278,462,202.74
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	十九、1	349,727,478.43	282,514,377.82
应收款项融资			
预付款项		1,771,423.13	1,974,124.42
其他应收款	十九、2	120,711,752.59	95,613,041.62
其中：应收利息			
应收股利			
存货		3,702,443.65	3,997,721.46
其中：数据资源			
合同资产		5,755,055.78	8,210,093.94
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		1,087,865.76	
流动资产合计		756,886,409.58	884,749,154.23
非流动资产：			

债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	十九、3	150,406,879.07	166,219,018.11
其他权益工具投资		10,524,591.85	
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		17,855,228.67	17,218,998.63
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		4,019,468.28	7,464,726.84
无形资产		3,632,237.83	6,258,242.79
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用		3,022,937.58	5,143,120.53
递延所得税资产		12,598,385.62	5,997,769.99
其他非流动资产			
非流动资产合计		202,059,728.90	208,301,876.89
资产总计		958,946,138.48	1,093,051,031.12
流动负债：			
短期借款			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		17,853,224.53	12,391,305.29
预收款项			
合同负债		4,508,956.73	6,547,293.83
应付职工薪酬		6,872,142.70	7,536,232.43
应交税费		6,026,629.08	7,880,305.40
其他应付款		2,396,042.01	43,000,104.35
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负 债		3,810,402.46	3,653,308.43
其他流动负债		101,026.45	136,108.30
流动负债合计		41,568,423.96	81,144,658.03
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			3,810,402.47
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		4,380,000.00	264,000.00
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		4,380,000.00	4,074,402.47
负债合计		45,948,423.96	85,219,060.50
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		77,730,937.00	56,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		684,254,313.18	690,845,642.28
减：库存股		107,328,376.70	38,469,713.34
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		30,073,115.31	30,073,115.31
未分配利润		228,267,725.73	269,382,926.37
所有者权益（或股东权益）合计		912,997,714.52	1,007,831,970.62
负债和所有者权益（或股东权益）总计		958,946,138.48	1,093,051,031.12

公司负责人：易存道主管会计工作负责人：易存道会计机构负责人：那中鸿

合并利润表

2024 年 1—12 月

单位：元币种：人民币

项目	附注	2024 年度	2023 年度
一、营业总收入	七、61	283,409,479.72	305,332,264.26
其中：营业收入	七、61	283,409,479.72	305,332,264.26
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		327,767,986.63	304,458,914.60
其中：营业成本	七、61	56,206,139.97	52,190,938.24

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	七、62	3,390,584.84	3,731,508.41
销售费用	七、63	128,512,836.98	114,831,388.69
管理费用	七、64	52,903,689.11	43,237,999.89
研发费用	七、65	88,413,345.81	94,330,435.79
财务费用	七、66	-1,658,610.08	-3,863,356.42
其中：利息费用		255,954.07	372,192.94
利息收入		1,927,548.55	4,252,174.22
加：其他收益	七、67	12,677,163.30	24,213,532.93
投资收益（损失以“-”号填列）	七、68	4,552,210.53	3,577,714.02
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		71,598.11	-1,447,386.11
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
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）	七、71	-38,998,468.28	-13,262,174.95
资产减值损失（损失以“-”号填列）	七、72	261,486.47	98,625.63
资产处置收益（损失以“-”号填列）	七、73	-244,293.74	146,469.00
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		-66,110,408.63	15,647,516.29
加：营业外收入	七、74	372,611.13	123,053.12
减：营业外支出	七、75	37,035.07	123,237.68
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-65,774,832.57	15,647,331.73
减：所得税费用	七、76	-6,596,103.76	3,880,739.40
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		-59,178,728.81	11,766,592.33

(一) 按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润(净亏损以“-”号填列)		-59,178,728.81	11,766,592.33
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)		-58,722,361.44	14,519,609.48
2. 少数股东损益(净亏损以“-”号填列)		-456,367.37	-2,753,017.15
六、其他综合收益的税后净额			
(一) 归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
1. 不能重分类进损益的其他综合收益			
(1) 重新计量设定受益计划变动额			
(2) 权益法下不能转损益的其他综合收益			
(3) 其他权益工具投资公允价值变动			
(4) 企业自身信用风险公允价值变动			
2. 将重分类进损益的其他综合收益			
(1) 权益法下可转损益的其他综合收益			
(2) 其他债权投资公允价值变动			
(3) 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
(4) 其他债权投资信用减值准备			
(5) 现金流量套期储备			
(6) 外币财务报表折算差额			
(7) 其他			
(二) 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额			
		-59,178,728.81	11,766,592.33
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		-58,722,361.44	14,519,609.48
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		-456,367.37	-2,753,017.15

八、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)		-0.79	0.19
（二）稀释每股收益(元/股)		-0.78	0.19

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

公司负责人：易存道主管会计工作负责人：易存道会计机构负责人：那中鸿

母公司利润表

2024 年 1—12 月

单位：元币种：人民币

项目	附注	2024 年度	2023 年度
一、营业收入	十九、4	281,481,157.20	288,291,419.71
减：营业成本		54,621,234.69	45,053,393.69
税金及附加		2,921,019.47	3,321,149.62
销售费用		117,158,134.16	93,698,847.92
管理费用		49,777,121.73	36,377,043.68
研发费用		74,250,890.90	55,496,453.22
财务费用		-1,668,715.55	-3,880,756.35
其中：利息费用		239,104.04	344,471.00
利息收入		1,917,973.48	4,233,479.32
加：其他收益		12,066,094.49	22,948,562.46
投资收益（损失以“－”号填列）	十九、5	3,143,910.19	3,577,714.02
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		71,598.11	-1,447,386.11
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
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）		-33,617,754.89	-9,850,817.76
资产减值损失（损失以“－”号填列）		261,486.47	98,378.75
资产处置收益（损失以“－”号填列）		-238,751.37	144,916.02
二、营业利润（亏损以“－”号填列）		-33,963,543.31	75,144,041.42
加：营业外收入		372,611.13	73,053.10
减：营业外支出		30,324.53	53,688.03

三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）		-33,621,256.71	75,163,406.49
减：所得税费用		-6,599,924.43	3,953,594.82
四、净利润（净亏损以“－”号填列）		-27,021,332.28	71,209,811.67
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）		-27,021,332.28	71,209,811.67
（二）终止经营净利润（净亏损以“－”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4. 其他债权投资信用减值准备			
5. 现金流量套期储备			
6. 外币财务报表折算差额			
7. 其他			
六、综合收益总额		-27,021,332.28	71,209,811.67
七、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)			
（二）稀释每股收益(元/股)			

公司负责人：易存道主管会计工作负责人：易存道会计机构负责人：那中鸿

合并现金流量表
2024 年 1—12 月

单位：元币种：人民币

项目	附注	2024年度	2023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		215,728,127.08	262,607,412.03
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还		11,924,309.69	19,167,942.48
收到其他与经营活动有关的现金	七、78	12,392,243.31	10,287,532.98
经营活动现金流入小计		240,044,680.08	292,062,887.49
购买商品、接受劳务支付的现金		12,885,210.22	17,292,996.64
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工及为职工支付的现金		224,895,193.62	220,930,714.43
支付的各项税费		29,932,111.49	35,860,262.13
支付其他与经营活动有关	七、78	68,555,650.01	53,255,924.32

的现金			
经营活动现金流出小计		336,268,165.34	327,339,897.52
经营活动产生的现金流量净额		-96,223,485.26	-35,277,010.03
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		1,168,000,000.00	1,080,000,000.00
取得投资收益收到的现金		4,102,284.55	6,413,589.02
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			5,200.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金	七、78		1,500,000.00
投资活动现金流入小计		1,172,102,284.55	1,087,918,789.02
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		3,515,791.17	8,417,639.61
投资支付的现金		1,063,000,000.00	1,098,000,000.00
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金	七、78	1,159,634.84	200,000.00
投资活动现金流出小计		1,067,675,426.01	1,106,617,639.61
投资活动产生的现金流量净额		104,426,858.54	-18,698,850.59
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		1,365,735.82	39,231,764.30
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金	七、78	183,888.28	2,070,500.00
筹资活动现金流入小计		1,549,624.10	41,302,264.30
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		13,742,052.48	
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金	七、78	112,216,552.58	14,209,210.88
筹资活动现金流出小计		125,958,605.06	14,209,210.88
筹资活动产生的现金流量净额		-124,408,980.96	27,093,053.42

流量净额			
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		-116,205,607.68	-26,882,807.20
加：期初现金及现金等价物余额		220,959,492.00	247,842,299.20
六、期末现金及现金等价物余额		104,753,884.32	220,959,492.00

公司负责人：易存道主管会计工作负责人：易存道会计机构负责人：那中鸿

母公司现金流量表
2024 年 1—12 月

单位：元币种：人民币

项目	附注	2024年度	2023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		210,016,076.08	242,392,189.44
收到的税费返还		11,671,343.37	18,334,067.07
收到其他与经营活动有关的现金		10,786,359.41	8,588,694.39
经营活动现金流入小计		232,473,778.86	269,314,950.90
购买商品、接受劳务支付的现金		13,176,017.78	11,966,700.58
支付给职工及为职工支付的现金		180,341,952.80	163,262,957.57
支付的各项税费		28,956,382.47	33,276,396.00
支付其他与经营活动有关的现金		82,431,388.64	46,706,522.17
经营活动现金流出小计		304,905,741.69	255,212,576.32
经营活动产生的现金流量净额		-72,431,962.83	14,102,374.58
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		1,168,948,000.00	1,080,000,000.00
取得投资收益收到的现金		4,102,284.55	6,413,589.02
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关		40,000.00	2,404,942.47

的现金			
投资活动现金流入小计		1,173,090,284.55	1,088,818,531.49
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		3,447,427.17	6,088,026.97
投资支付的现金		1,063,250,853.70	1,106,350,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金		21,950,000.00	42,135,000.00
投资活动现金流出小计		1,088,648,280.87	1,154,573,026.97
投资活动产生的现金流量净额		84,442,003.68	-65,754,495.48
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		1,365,735.82	38,725,562.30
取得借款收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		1,365,735.82	38,725,562.30
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		13,742,052.48	
支付其他与筹资活动有关的现金		112,216,552.58	7,784,113.77
筹资活动现金流出小计		125,958,605.06	7,784,113.77
筹资活动产生的现金流量净额		-124,592,869.24	30,941,448.53
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			
		-112,582,828.39	-20,710,672.37
加：期初现金及现金等价物余额		212,886,351.59	233,597,023.96
六、期末现金及现金等价物余额			
		100,303,523.20	212,886,351.59

公司负责人：易存道主管会计工作负责人：易存道会计机构负责人：那中鸿

合并所有者权益变动表
2024 年 1—12 月

单位：元币种：人民币

项目	2024 年度														
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计	
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他			小计
优先股		永续债	其他												
一、上年年末余额	56,000,000.00				686,389,462.36	38,469,713.34			30,073,115.31		120,541,436.51		854,534,300.84	-1,968,667.88	852,565,632.96
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	56,000,000.00				686,389,462.36	38,469,713.34			30,073,115.31		120,541,436.51		854,534,300.84	-1,968,667.88	852,565,632.96

额															
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)	21,730,937.00				-8,438,994.47	68,858,663.36					-72,816,229.80		-128,382,950.63	1,968,667.88	-126,414,282.75
(一) 综合收益总额											-58,722,361.44		-58,722,361.44	-456,367.37	-59,178,728.81
(二) 所有者投入和减少资本	48,063.00				13,243,879.53								13,291,942.53	2,425,035.25	15,716,977.78
1. 所有者投入的普通股	48,063.00				928,096.53								976,159.53	2,425,035.25	3,401,194.78
2. 其他权益工具持有者投入资本															
3. 股					14,163,448.3								14,163,448.37		14,163,448.37

份支付计入所有者权益的金额					7									
4. 其他					-1, 847, 665. 37							-1, 847, 665. 37		-1, 847, 665. 37
（三）利润分配										-14, 093, 868. 36		-14, 093, 868. 36		-14, 093, 868. 36
1. 提取盈余公积														
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者（或股东）的分配										-14, 093, 868. 36		-14, 093, 868. 36		-14, 093, 868. 36
4. 其他														
（四）所有者权益	21, 682, 874. 00				-21, 682, 874. 00									

益内部结转															
1. 资本公积转增资本(或股本)	21,682,874.00				-21,682,874.00										
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						68,858,663.36							-68,858,663.36		-68,858,663.36
四、本 期期 末余 额	77,730,937.00				677,950,467.89	107,328,376.70			30,073,115.31		47,725,206.71		726,151,350.21		726,151,350.21

项目	2023 年度														
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计	
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他			小计
		优先股	永续债	其他											

一、上年年末余额	56,000,000.00				710,561,873.62	57,118,729.13			22,952,441.48		113,144,386.23		845,539,972.20	-1,422,297.92	844,117,674.28
加：会计政策变更									-307.34		-1,578.03		-1,885.37	-15,734.73	-17,620.10
前期差错更正															
其他													-		
二、本年期初余额	56,000,000.00				710,561,873.62	57,118,729.13			22,952,134.14		113,142,808.20		845,538,086.83	-1,438,032.65	844,100,054.18
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)					-24,172,411.26	-18,649,015.79			7,120,981.17		7,398,628.31		8,996,214.01	-530,635.23	8,465,578.78
(一) 综合收益总额											14,519,609.48		14,519,609.48	-2,753,017.15	11,766,592.33
(二)					-1,499,813.1	4,023,582.33							-5,523,395.4	2,222,381.9	-3,301,013.5

所有者投入和减少资本					4							7	2	5
1. 所有者投入的普通股						4, 023, 582. 33						-4, 023, 582. 33	2, 222, 381. 92	-1, 801, 200. 41
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					2, 956, 366. 78							2, 956, 366. 78		2, 956, 366. 78
4. 其他					-4, 456, 179. 92							-4, 456, 179. 92		-4, 456, 179. 92
（三）利润分配								7, 120, 981. 17		-7, 120, 981. 17				
1. 提取盈余公								7, 120, 981. 17		-7, 120, 981. 17				

积															
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有 者（或 股东） 的分 配															
4. 其 他															
（四） 所有 者权 益内 部结 转															
1. 资 本公 积转 增资 本（或 股本）															
2. 盈 余公 积转 增资 本（或 股本）															

3. 盈 余公 积弥 补亏 损														
4. 设 定受 益计 划变 动额 结转 留存 收益														
5. 其 他综 合收 益结 转留 存收 益														
6. 其 他														
（五） 专项 储备														
1. 本 期提 取														
2. 本 期使 用														
（六）					-22,672,598.	-22,672,598.								

其他					12	12									
四、本期期末余额	56,000,000.00				686,389,462.36	38,469,713.34			30,073,115.31		120,541,436.51		854,534,300.84	-1,968,667.88	852,565,632.96

公司负责人：易存道主管会计工作负责人：易存道会计机构负责人：那中鸿

母公司所有者权益变动表
2024 年 1—12 月

单位：元币种：人民币

项目	2024 年度										
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	56,000,000.00				690,845,642.28	38,469,713.34			30,073,115.31	269,382,926.37	1,007,831,970.62
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	56,000,000.00				690,845,642.28	38,469,713.34			30,073,115.31	269,382,926.37	1,007,831,970.62
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	21,730,937.00				-6,591,329.10	68,858,663.36				-41,115,200.64	-94,834,256.10
（一）综合收益总额										-27,021,332.28	-27,021,332.28
（二）所有者投入和减少资本	48,063.00				15,091,544.90						15,139,607.90
1．所有者投入的普通股	48,063.00				928,096.53						976,159.53
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					14,163,448.37						14,163,448.37
4. 其他											
(三) 利润分配										-14,093,868.36	-14,093,868.36
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配										-14,093,868.36	-14,093,868.36
3. 其他											
(四) 所有者权益内部结转	21,682,874.00				-21,682,874.00						
1. 资本公积转增资本(或股本)	21,682,874.00				-21,682,874.00						
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						68,858,663.36					-68,858,663.36
四、本期末余额	77,730,937.00				684,254,313.18	107,328,376.70			30,073,115.31	228,267,725.73	912,997,714.52

项目	2023 年度										
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	56,000,000.00				710,561,873.62	57,118,729.13			22,952,441.48	205,279,296.93	937,674,882.90
加：会计政策变更									-307.34	14,798.94	14,491.60
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	56,000,000.00				710,561,873.62	57,118,729.13			22,952,134.14	205,294,095.87	937,689,374.50
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					-19,716,231.34	-18,649,015.79			7,120,981.17	64,088,830.50	70,142,596.12
（一）综合收益总额										71,209,811.67	71,209,811.67
（二）所有者投入					2,956,366.78	4,023,582.33					-1,067,215.55

和减少资本										
1. 所有者投入的普通股						4,023,582.33				-4,023,582.33
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					2,956,366.78					2,956,366.78
4. 其他										
（三）利润分配								7,120,981.17	-7,120,981.17	
1. 提取盈余公积								7,120,981.17	-7,120,981.17	
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					-22,672,598.12	-22,672,598.12					
四、本期 期末余额	56,000,000.00				690,845,642.28	38,469,713.34			30,073,115.31	269,382,926.37	1,007,831 ,970.62

公司负责人：易存道主管会计工作负责人：易存道会计机构负责人：那中鸿

三、 公司基本情况

1、 公司概况

√适用 □不适用

北京宝兰德软件股份有限公司（以下简称公司或本公司）系经易存道、张东晖发起设立，于2008年3月27日在北京市工商行政管理局海淀分局登记注册，总部位于北京市。公司现持有统一社会信用代码为911101086738170589的营业执照，公司股份总数7,773.0937万股（每股面值1元）。均为无限售条件的流通股份A股。公司股票已于2019年11月1日在上海证券交易所挂牌交易。

本公司属软件开发行业。主要经营活动为基础设施软件、智能运维软件的研发和销售，并提供专业技术服务。

本财务报表业经公司2025年4月24日第四届董事会第六次会议批准对外报出。

本公司将长沙宝兰德、江苏宝兰德、甘肃宝兰德、宝兰德信创、西安宝兰德、宝兰德信安、苏州宝兰德、天津宝兰德、河南宝兰德、海南宝兰德、山东宝兰德、贵州宝兰德、辽宁宝兰德、广州宝兰德、上海宝兰德、深圳宝兰德、广西宝兰德、西藏宝兰德软件等18家子公司纳入报告期合并财务报表范围。

四、 财务报表的编制基础

1、 编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

2、 持续经营

√适用 □不适用

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

五、 重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

√适用 □不适用

本公司根据实际生产经营特点针对金融工具减值、固定资产折旧、无形资产摊销、收入确认等交易或事项制定了具体会计政策和会计估计。

1、 遵循企业会计准则的声明

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

2、 会计期间

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3、 营业周期

√适用 □不适用
公司经营业务的营业周期较短，以 12 个月作为资产和负债的流动性划分标准。

4、 记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。

5、 重要性标准确定方法和选择依据

√适用 □不适用

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收账款	单项金额超过资产总额 0.30%
合同资产账面价值发生重大变动	变动金额超过资产总额 0.30%
合同负债账面价值发生重大变动	变动金额超过资产总额 0.30%
重要的单项计提坏账准备的其他应收款	单项金额超过资产总额 0.30%
重要的其他应收款坏账准备收回或转回	单项金额超过资产总额 0.30%
重要的核销其他应收款	单项金额超过资产总额 0.30%
重要的单项计提减值准备的合同资产	单项金额超过资产总额 0.30%
重要的合同资产减值准备收回或转回	单项金额超过资产总额 0.30%
重要的核销合同资产	单项金额超过资产总额 0.30%
合同资产账面价值发生重大变动	变动金额超过资产总额 0.30%
重要的账龄超过 1 年的预付款项	单项金额超过资产总额 0.30%
重要的账龄超过 1 年的应付账款	单项金额超过资产总额 0.30%
重要的账龄超过 1 年的其他应付款	单项金额超过资产总额 0.30%
重要的投资活动现金流量	单项金额超过资产总额 5.00%
重要的子公司、非全资子公司	资产总额超过集团总资产的 15.00%
重要的合营企业、联营企业	单项长期股权投资账面价值超过集团净资产的 15.00%

6、 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

√适用 □不适用

1. 同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。公司按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值份额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；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

2. 非同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在购买日对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；如果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，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

☒ 适用 ☐ 不适用

1. 控制的判断

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

2. 合并财务报表的编制方法

母公司将其控制的所有子公司纳入合并财务报表的合并范围。合并财务报表以母公司及其子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由母公司按照《企业会计准则第33号——合并财务报表》编制。

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

☐ 适用 ☒ 不适用

9、现金及现金等价物的确定标准

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

10、 外币业务和外币报表折算

☐ 适用 ☒ 不适用

11、 金融工具

☒ 适用 ☐ 不适用

1. 金融资产和金融负债的分类

金融资产在初始确认时划分为以下三类：（1）以摊余成本计量的金融资产；（2）以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产；（3）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融负债在初始确认时划分为以下四类：（1）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债；（2）金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债；（3）不属于上述（1）或（2）的财务担保合同，以及不属于上述（1）并以低于市场利率贷款的贷款承诺；（4）以摊余成本计量的金融负债。

2. 金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件

（1）金融资产和金融负债的确认依据和初始计量方法

公司成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产或金融负债。初始确认金融资产或金融负债时，按照公允价值计量；对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。但是，公司初始确认的应收账款未包含重

大融资成分或公司不考虑未超过一年的合同中的融资成分的，按照《企业会计准则第14号——收入》所定义的交易价格进行初始计量。

(2) 金融资产的后续计量方法

1) 以摊余成本计量的金融资产

采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

采用公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

采用公允价值进行后续计量。获得的股利（属于投资成本收回部分的除外）计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

采用公允价值进行后续计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益，除非该金融资产属于套期关系的一部分。

(3) 金融负债的后续计量方法

1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

此类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和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。对于此类金融负债以公允价值进行后续计量。因公司自身信用风险变动引起的指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的公允价值变动金额计入其他综合收益，除非该处理会造成或扩大损益中的会计错配。此类金融负债产生的其他利得或损失（包括利息费用、除因公司自身信用风险变动引起的公允价值变动）计入当期损益，除非该金融负债属于套期关系的一部分。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债按照《企业会计准则第23号——金融资产转移》相关规定进行计量。

3) 不属于上述1)或2)的财务担保合同，以及不属于上述1)并以低于市场利率贷款的贷款承诺

在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量：①按照金融工具的减值规定确定的损失准备金额；②初始确认金额扣除按照《企业会计准则第14号——收入》相关规定所确定的累计摊销额后的余额。

4) 以摊余成本计量的金融负债

采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融负债所产生的利得或损失，在终止确认、按照实际利率法摊销时计入当期损益。

(4) 金融资产和金融负债的终止确认

1) 当满足下列条件之一时，终止确认金融资产：

①收取金融资产现金流量的合同权利已终止；

②金融资产已转移，且该转移满足《企业会计准则第23号——金融资产转移》关于金融资产终止确认的规定。

2) 当金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除时，相应终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

3. 金融资产转移的确认依据和计量方法

公司转移了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，继续确认所转移的金融资产。公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：（1）未保留对该金融资产控制的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；（2）保留了对该金融资产控制的，按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

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）所转移金融资产在终止确认日的账面价值；（2）因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资）之和。转移了金融资产的一部分，且该被转移部分整体满足终止确认条件的，将转移前金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和继续确认部分之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：（1）终止确认部分的账面价值；（2）终止确认部分的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资）之和。

4. 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

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确定相关金融资产和金融负债的公允价值。公司将估值技术使用的输入值分以下层级，并依次使用：

（1）第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；

（2）第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值，包括：活跃市场中类似资产或负债的报价；非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价；除报价以外的其他可观察输入值，如在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线等；市场验证的输入值等；

（3）第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值，包括不能直接观察或无法由可观察市场数据验证的利率、股票波动率、企业合并中承担的弃置义务的未来现金流量、使用自身数据作出的财务预测等。

5. 金融工具减值

公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资、合同资产、租赁应收款、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以外的贷款承诺、不属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债或不属于金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债的财务担保合同进行减值处理并确认损失准备。

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

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，公司在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。

对于由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的应收款项及合同资产，公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。除上述计量方法以外的金融资产，公司在每个资产负债表日评估其信用风险自初始确认后是否已经显著增加。如果信用风险自初始确认后已显著增加，公司按照整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后未显著增加，公司按照该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备。

公司利用可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

于资产负债表日，若公司判断金融工具只具有较低的信用风险，则假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估预期信用风险和计量预期信用损失。当以金融工具组合为基础时，公司以共同风险特征为依据，将金融工具划分为不同组合。

公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。对于以摊余成本计量的金融资产，损失准备抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值；对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资，公司在其他综合收益中确认其损失准备，不抵减该金融资产的账面价值。

6. 金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不相互抵销。但同时满足下列条件的，公司以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：(1) 公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；(2) 公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

不满足终止确认条件的金融资产转移，公司不对已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

12、 应收票据

☐适用 ☒不适用

13、 应收账款

☒适用 ☐不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

☒适用 ☐不适用

组合类别	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收账款——账龄组合	账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期

组合类别	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
		预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
应收账款——合并范围内关联方组合	合并范围关联方	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法
√适用 □不适用

账 龄	应收账款 预期信用损失率（%）	其他应收款 预期信用损失率（%）
1 年以内（含，下同）	5.00	5.00
1-2 年	10.00	10.00
2-3 年	20.00	20.00
3-4 年	40.00	40.00
4-5 年	80.00	80.00
5 年以上	100.00	100.00

按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准
√适用 □不适用

对信用风险与组合信用风险显著不同的应收款项和合同资产，公司按单项计提预期信用损失。

14、 应收款项融资
□适用 √不适用

15、 其他应收款
√适用 □不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据
√适用 □不适用

组合类别	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
------	---------	-------------

组合类别	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
其他应收款——应收押金保证金组合	款项性质	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来12个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
其他应收款——应收备用金组合	款项性质	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来12个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
其他应收款——应收代垫费用组合	款项性质	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来12个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
其他应收款——合并范围内关联方组合	合并范围关联方	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来12个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
其他应收款——账龄组合	账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来12个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

√适用 □不适用

账 龄	应收账款 预期信用损失率（%）	其他应收款 预期信用损失率（%）
1 年以内（含，下同）	5.00	5.00
1-2 年	10.00	10.00
2-3 年	20.00	20.00
3-4 年	40.00	40.00
4-5 年	80.00	80.00
5 年以上	100.00	100.00

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

√适用 □不适用

对信用风险与组合信用风险显著不同的其他应收款，公司按单项计提预期信用损失。

16、 存货

√适用 □不适用

存货类别、发出计价方法、盘存制度、低值易耗品和包装物的摊销方法

√适用 □不适用

1. 存货的分类

存货包括在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。

2. 发出存货的计价方法

发出存货采用个别计价法。

3. 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

4. 低值易耗品和包装物的摊销方法**(1) 低值易耗品**

按照一次转销法进行摊销。

(2) 包装物

按照一次转销法进行摊销。

存货跌价准备的确认标准和计提方法

√适用 □不适用

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

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

□适用 √不适用

基于库龄确认存货可变现净值的各库龄组合可变现净值的计算方法和确定依据

□适用 √不适用

17、 合同资产

√适用 □不适用

合同资产的确认方法及标准

√适用 □不适用

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。公司将同一合同下的合同资产和合同负债相互抵销后以净额列示。

公司将拥有的、无条件(即，仅取决于时间流逝)向客户收取对价的权利作为应收款项列示，将已向客户转让商品而有权收取对价的权利(该权利取决于时间流逝之外的其他因素)作为合同资产列示。

公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务作为合同负债列示。

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

√适用 □不适用

组合类别	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
合同资产——应收质保金组合	款项性质	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

√适用 □不适用

账 龄	应收账款 预期信用损失率（%）	其他应收款 预期信用损失率（%）
1 年以内（含，下同）	5.00	5.00
1-2 年	10.00	10.00
2-3 年	20.00	20.00
3-4 年	40.00	40.00
4-5 年	80.00	80.00
5 年以上	100.00	100.00

按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准

√适用 □不适用

对信用风险与组合信用风险显著不同的应收款项和合同资产，公司按单项计提预期信用损失。

18、 持有待售的非流动资产或处置组

□适用 √不适用

划分为持有待售的非流动资产或处置组的确认标准和会计处理方法

□适用 √不适用

终止经营的认定标准和列报方法

□适用 √不适用

19、 长期股权投资

√适用 □不适用

1. 共同控制、重大影响的判断

按照相关约定对某项安排存在共有的控制，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，认定为共同控制。对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定，认定为重大影响。

2. 投资成本的确定

(1) 同一控制下的企业合并形成的，合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或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其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的合并对价的账面价值或发行股份的面值总额之间的差额调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

公司通过多次交易分步实现同一控制下企业合并形成的长期股权投资，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日，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，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

(2) 非同一控制下的企业合并形成的，在购买日按照支付的合并对价的公允价值作为其初始投资成本。

公司通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并形成的长期股权投资，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

1) 在个别财务报表中，按照原持有的股权投资的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) 在合并财务报表中，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，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等的，与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益。但由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

(3) 除企业合并形成以外的：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本；以发行权益性证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本；以债务重组方式取得的，按《企业会计准则第12号——债务重组》确定其初始投资成本；以非货币性资产交换取得的，按《企业会计准则第7号——非货币性资产交换》确定其初始投资成本。

3. 后续计量及损益确认方法

对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算；对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。

4. 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权的处理方法

(1) 是否属于“一揽子交易”的判断原则

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，公司结合分步交易的各个步骤的交易协议条款、分别取得的处置对价、出售股权的对象、处置方式、处置时点等信息来判断分步交易是否属于“一揽子交易”。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，通常表明多次交易事项属于“一揽子交易”：

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

(2) 不属于“一揽子交易”的会计处理

1) 个别财务报表

对处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额，计入当期损益。对于剩余股权，对被投资单位仍具有重大影响或者与其他方一起实施共同控制的，转为权益法核算；不能再对被投资单位实施控制、共同控制或重大影响的，按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》的相关规定进行核算。

2) 合并财务报表

在丧失控制权之前，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（资本溢价），资本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

丧失对原子公司控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，应当在丧失控制权时转为当期投资收益。

(3) 属于“一揽子交易”的会计处理

1) 个别财务报表

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长期股权投资账面价值之间的差额，在个别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。

2) 合并财务报表

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。

20、 投资性房地产

不适用

21、 固定资产

(1). 确认条件

√适用 □不适用

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用年限超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量时予以确认。

(2). 折旧方法

√适用 □不适用

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	30	5.00	3.17
办公设备	年限平均法	5	5.00	19.00
电子设备	年限平均法	5	5.00	19.00
运输工具	年限平均法	4	5.00	23.75

22、 在建工程

□适用 √不适用

23、 借款费用

√适用 □不适用

1. 借款费用资本化的确认原则

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，在发生时确认为费用，计入当期损益。

2. 借款费用资本化期间

(1) 当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；2) 借款费用已经发生；3) 为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

(2) 若符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断，并且中断时间连续超过 3 个月，暂停借款费用的资本化；中断期间发生的借款费用确认为当期费用，直至资产的购建或者生产活动重新开始。

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

3. 借款费用资本化率以及资本化金额

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用（包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销），减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定应予资本化的利息金额；为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以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利息金额。

24、 生物资产

□适用 √不适用

25、 油气资产

□适用 √不适用

26、 无形资产

(1). 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

√适用 □不适用

1. 无形资产包括软件、软件著作权，按成本进行初始计量。
2. 使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统合理地摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。具体如下：

项 目	使用寿命及其确定依据	摊销方法
软件	按产权登记期限确定使用寿命为 5 年	直线法
软件著作权	按预期受益期限确定使用寿命为 10 年	直线法

(2). 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

√适用 □不适用

(1) 人员人工费用

人员人工费用包括公司研发人员的工资薪金、基本养老保险费、基本医疗保险费、失业保险费、工伤保险费、生育保险费和住房公积金，以及外聘研发人员的劳务费用。研发人员同时服务于多个研究开发项目的，人工费用的确认依据公司管理部门提供的各研究开发项目研发人员的工时记录，在不同研究开发项目间按比例分配。直接从事研发活动的人员、外聘研发人员同时从事非研发活动的，公司根据研发人员在不同岗位的工时记录，将其实际发生的人员人工费用，按实际工时占比等合理方法在研发费用和生产经营费用间分配。

(2) 折旧费用与长期待摊费用

折旧费用是指用于研究开发活动的仪器、设备和在用建筑物的折旧费。用于研发活动的仪器、设备及在用建筑物，同时又用于非研发活动的，对该类仪器、设备、在用建筑物使用情况做必要记录，并将其实际发生的折旧费按实际工时和使用面积等因素，采用合理方法在研发费用和生产经营费用间分配。长期待摊费用是指研发设施的改建、改装、装修和修理过程中发生的长期待摊费用，按实际支出进行归集，在规定的期限内分期平均摊销。

(3) 无形资产摊销费用

无形资产摊销费用是指用于研究开发活动的软件、知识产权、非专利技术（专有技术、许可证、设计和计算方法等）的摊销费用。

(4) 委托外部研究开发费用

委托外部研究开发费用是指公司委托境内外其他机构或个人进行研究开发活动所发生的费用（研究开发活动成果为公司所拥有，且与公司的主要经营业务紧密相关）。

(5) 其他费用

其他费用是指上述费用之外与研究开发活动直接相关的其他费用，包括技术图书资料费、资料翻译费、专家咨询费、高新科技研发保险费，研发成果的检索、论证、评审、鉴定、验收费用，知识产权的申请费、注册费、代理费，会议费、差旅费、通讯费等。

4. 内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，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。

5. 公司划分内部研究开发项目研究阶段支出和开发阶段支出的具体标准：

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

开发阶段：在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等活动的阶段。

27、 长期资产减值

√适用 □不适用

对长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、采用成本模式计量的生产性生物资产、油气资产、使用权资产、使用寿命有限的无形资产等长期资产，在资产负债表日有迹象表明发生减值的，估计其可收回金额。对因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。商誉结合与其相关的资产组或者资产组组合进行减值测试。

若上述长期资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额确认资产减值准备并计入当期损益。

28、 长期待摊费用

√适用 □不适用

长期待摊费用核算已经支出，摊销期限在1年以上（不含1年）的各项费用。长期待摊费用按实际发生额入账，在受益期或规定的期限内分期平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

29、 合同负债

√适用 □不适用

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。公司将同一合同下的合同资产和合同负债相互抵销后以净额列示。

公司将拥有的、无条件（即，仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项列示，将已向客户转让商品而有权收取对价的权利（该权利取决于时间流逝之外的其他因素）作为合同资产列示。

公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务作为合同负债列示。

30、 职工薪酬

(1). 短期薪酬的会计处理方法

√适用 □不适用

在职工为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。

(2). 离职后福利的会计处理方法

√适用 □不适用

离职后福利分为设定提存计划和设定受益计划。

(1) 在职工为公司提供服务的会计期间，根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

(2) 对设定受益计划的会计处理通常包括下列步骤：

1) 根据预期累计福利单位法，采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等作出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的所属期间。同时，对设定受益计划所产生的义务予以折现，以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本；

2) 设定受益计划存在资产的，将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的，以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产；

3) 期末，将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为服务成本、设定受益计划净负债或净资产的利息净额以及重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动等三部分，其中服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本，重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损益，但可以在权益范围内转移这些在其他综合收益确认的金额。

(3). 辞退福利的会计处理方法

√适用 □不适用

向职工提供的辞退福利，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：(1) 公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；(2) 公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

(4). 其他长期职工福利的会计处理方法

√适用 □不适用

向职工提供的其他长期福利，符合设定提存计划条件的，按照设定提存计划的有关规定进行会计处理；除此之外的其他长期福利，按照设定受益计划的有关规定进行会计处理，为简化相关会计处理，将其产生的职工薪酬成本确认为服务成本、其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额以及重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动等组成项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

31、 预计负债

☐适用 ☒不适用

32、 股份支付

☒适用 ☐不适用

1. 股份支付的种类

包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

2. 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

(1) 以权益结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应调整资本公积。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应调整资本公积。

换取其他方服务的权益结算的股份支付，如果其他方服务的公允价值能够可靠计量的，按照其他方服务在取得日的公允价值计量；如果其他方服务的公允价值不能可靠计量，但权益工具的公允价值能够可靠计量的，按照权益工具在服务取得日的公允价值计量，计入相关成本或费用，相应增加所有者权益。

(2) 以现金结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在授予日按公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按公司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和相应的负债。

(3) 修改、终止股份支付计划

如果修改增加了所授予的权益工具的公允价值，公司按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加；如果修改增加了所授予的权益工具的数量，公司将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加；如果公司按照有利于职工的方式修改可行权条件，公司在处理可行权条件时，考虑修改后的可行权条件。

如果修改减少了授予的权益工具的公允价值，公司继续以权益工具在授予日的公允价值为基础，确认取得服务的金额，而不考虑权益工具公允价值的减少；如果修改减少了授予的权益工具的数量，公司将减少部分作为已授予的权益工具的取消来进行处理；如果以不利于职工的方式修改了可行权条件，在处理可行权条件时，不考虑修改后的可行权条件。

如果公司在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具（因未满足可行权条件而被取消的除外），则将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本在剩余等待期内确认的金额。

33、 优先股、永续债等其他金融工具

☐适用 ☒不适用

34、收入

(1). 按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

√适用 □不适用

1. 收入确认原则

于合同开始日，公司对合同进行评估，识别合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是在某一时点履行。

满足下列条件之一时，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：(1) 客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益；(2) 客户能够控制公司履约过程中在建商品；(3) 公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，公司在该段时间内按照履约进度确认收入。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，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，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控制权时，公司考虑下列迹象：(1) 公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；(2) 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；(3) 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；(4) 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；(5) 客户已接受该商品；(6) 其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

2. 收入计量原则

(1) 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。

(2) 合同中存在可变对价的，公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，但包含可变对价的交易价格，不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。

(3) 合同中存在重大融资成分的，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。该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。合同开始日，公司预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，不考虑合同中存在的重大融资成分。

(4) 合同中包含两项或多项履约义务的，公司于合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品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。

3. 收入确认的具体方法

公司主营业务收入按业务类别分为软件销售收入和专业技术服务收入。

(1) 软件销售收入

公司软件销售业务属于在某一时点履行的履约义务。

1) 需安装调试的软件产品，在客户试运行结束出具试运行稳定报告或终验报告后确认收入。

2) 无需安装的软件产品在产品已交付并经客户签收后确认收入。

(2) 专业技术服务收入

专业技术服务收入分为标准服务、高级服务及开发服务收入，其中标准服务和高级服务属于在某一时段内履行的履约义务，根据已经提供劳务占应提供劳务总量的比例确

认履约进度，按照履约进度确认收入；开发服务属于在某一时点履行的履约义务，在取得客户确认的试运行稳定报告或验收文件后确认收入。

(2). 同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法

☐适用 ☒不适用

35、 合同成本

☒适用 ☐不适用

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。如果合同取得成本的摊销期限不超过一年，在发生时直接计入当期损益。

公司为履行合同发生的成本，不适用存货、固定资产或无形资产等相关准则的规范范围且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：

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

公司对于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，计入当期损益。

如果与合同成本有关的资产的账面价值高于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减去估计将要发生的成本，公司对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失。以前期间减值的因素之后发生变化，使得转让该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本高于该资产账面价值的，转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

36、 政府补助

☒适用 ☐不适用

1. 政府补助在同时满足下列条件时予以确认：（1）公司能够满足政府补助所附的条件；（2）公司能够收到政府补助。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

2. 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

政府文件规定用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助划分为与资产相关的政府补助。政府文件不明确的，以取得该补助必须具备的基本条件为基础进行判断，以购建或以其他方式形成长期资产为基本条件的作为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

3. 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，难以区分与资产相关或与收益相关

的，整体归类为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本。

4. 与公司日常经营活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

37、 租赁

√适用 □不适用

作为承租方对短期租赁和低价值资产租赁进行简化处理的判断依据和会计处理方法

√适用 □不适用

在租赁期开始日，公司将租赁期不超过 12 个月，且不包含购买选择权的租赁认定为短期租赁；将单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁认定为低价值资产租赁。公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不认定为低价值资产租赁。

对于所有短期租赁和低价值资产租赁，公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

除上述采用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，在租赁期开始日，公司对租赁确认使用权资产和租赁负债。

(1) 使用权资产

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

公司按照直线法对使用权资产计提折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，公司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，公司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。

(2) 租赁负债

在租赁期开始日，公司将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债。计算租赁付款额现值时采用租赁内含利率作为折现率，无法确定租赁内含利率的，采用公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额与其现值之间的差额作为未确认融资费用，在租赁期各个期间内按照确认租赁付款额现值的折现率确认利息费用，并计入当期损益。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益。

租赁期开始日后，当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值，如使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将剩余金额计入当期损益。

作为出租方的租赁分类标准和会计处理方法

√适用 □不适用

在租赁开始日，公司将实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁划分为融资租赁，除此之外的均为经营租赁。

(1) 经营租赁

公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁收款额确认为租金收入，发生的初始直接费用予以资本化并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。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付款额在实际发生时计入当期损益。

(2) 融资租赁

在租赁期开始日，公司按照租赁投资净额（未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和）确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。在租赁期的各个期间，公司按照租赁内含利率计算并确认利息收入。公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

38、 递延所得税资产/递延所得税负债

☒适用 ☐不适用

- 1. 根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额（未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的，该计税基础与其账面数之间的差额），按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。
- 2. 确认递延所得税资产以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。
- 3. 资产负债表日，对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，转回减记的金额。
- 4. 公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所得税：(1) 企业合并；(2) 直接在所有者权益中确认的交易或者事项。
- 5. 同时满足下列条件时，公司将递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列示：(1) 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；(2) 递延所得税资产和递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产和递延所得税负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债或是同时取得资产、清偿债务。

39、 其他重要的会计政策和会计估计

☐适用 ☒不适用

40、 重要会计政策和会计估计的变更

(1). 重要会计政策变更

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

会计政策变更的内容和原因	受重要影响的报表项目	影响金额
--------------	------------	------

	名称	
公司自 2024 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 18 号》“关于不属于单项履约义务的保证类质量保证的会计处理”规定, 并对可比期间信息进行追溯调整。	营业成本	19, 559, 733. 18
公司自 2024 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 18 号》“关于不属于单项履约义务的保证类质量保证的会计处理”规定, 并对可比期间信息进行追溯调整。	销售费用	-19, 559, 733. 18

其他说明
企业会计准则变化引起的会计政策变更

- (1) 公司自 2024 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 17 号》“关于流动负债与非流动负债的划分”规定, 该项会计政策变更对公司财务报表无影响。
- (2) 公司自 2024 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 17 号》“关于供应商融资安排的披露”规定。
- (3) 公司自 2024 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 17 号》“关于售后租回交易的会计处理”规定, 该项会计政策变更对公司财务报表无影响。
- (4) 公司自 2024 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 18 号》“关于不属于单项履约义务的保证类质量保证的会计处理”规定, 并对可比期间信息进行追溯调整。

(2). 重要会计估计变更

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

41、 其他

☐适用 ☒不适用

六、 税项

1、 主要税种及税率

主要税种及税率情况
☒适用 ☐不适用

税种	计税依据	税率
增值税	以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, 扣除当期允许抵扣的进项税额后, 差额部分为	13%、 6%

	应交增值税	
城市维护建设税	实际缴纳的流转税税额	7%
企业所得税	应纳税所得额	10%、15%、20%、25%
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除 20% 后余值的 1.2%计缴；从租计征的，按租金收入的 12%计缴	1.2%、12%
教育费附加	实际缴纳的流转税税额	3%
地方教育附加	实际缴纳的流转税税额	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明
√适用 □不适用

纳税主体名称	所得税税率（%）
本公司	10%
西安宝兰德	15%
苏州宝兰德	20%
广西宝兰德	20%
江苏宝兰德	20%
宝兰德信创	20%
甘肃宝兰德	15%
上海宝兰德	20%
西藏宝兰德	20%
山东泓科	20%
宝兰德信安	20%
除上述以外的其他纳税主体	25%

2、 税收优惠

√适用 □不适用

1. 增值税税收优惠政策

根据财政部、国家税务总局《关于软件产品增值税政策的通知》(财税〔2011〕100 号)，本公司销售自行开发生产的软件产品，对增值税实际税负超过 3%的部分享受即征即退政策。

2. 所得税税收优惠政策

(1) 2023 年 10 月 26 日，本公司被北京市科学技术委员会、北京市财政局、国家税务总局北京市税务局认定为高新技术企业，并取得编号为 GR202311003002 高新技术企业证书，有效期自 2023 年至 2025 年。此外，本公司于 2021 年被认定为国家鼓励的重点软件企业，根据《财政部税务总局发展改革委工业和信息化部关于促进集成电路产业和软件产业高质量发展企业所得税政策的公告》(2020 年第 45 号)、《国家发展改革委等五部门关于做好享受税收优惠政策的集成电路企业或项目、软件企业清单制定工作有关要求的通知》(发改高技〔2021〕413 号)，本公司 2024 年度企业所得税减按 10%的比例缴纳。

(2) 2022 年 10 月 12 日，西安宝兰德数据服务有限公司被陕西省科学技术厅、陕西省财政厅、国家税务总局陕西省税务局认定为高新技术企业，并取得编号为

GR202261001534 高新技术企业证书，有效期自 2022 年至 2024 年。有效期内，企业所得税减按 15%的比例缴纳。

(3) 2023 年 10 月 16 日，甘肃宝兰德软件技术有限公司被甘肃省科学技术厅、甘肃省财政厅、国家税务总局甘肃省税务局认定为高新技术企业，并取得编号为 GR202362000019 高新技术企业证书，有效期自 2023 年至 2025 年。有效期内，企业所得税减按 15%的比例缴纳。

(4) 根据财税〔2023〕6 号和财税(2023)12 号的规定，自 2023 年 1 月 1 日至 2027 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 25%计入应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税；减半征收资源税（不含水资源税）、城市维护建设税、房产税、城镇土地使用税、印花税（不含证券交易印花税）、耕地占用税和教育费附加、地方教育费附加。本期，子公司江苏宝兰德软件技术有限公司、广西宝兰德软件技术有限公司等八家子公司 2024 年度满足小型微利企业认定标准，2024 年度企业所得税享受上述优惠政策。

3、其他

☐适用 ☒不适用

七、 合并财务报表项目注释

1、货币资金

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金	665.21	1,055.21
银行存款	104,753,219.11	220,958,436.79
其他货币资金	292,432.00	1,091,240.64
合计	105,046,316.32	222,050,732.64

其他说明

使用权受限的货币资金的情况

项目	期末数	期初数
履约保证金	292,432.00	1,091,240.64

2、交易性金融资产

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额	指定理由和依据
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融	173,534,435.04	278,462,202.74	/

资产			
其中：			
结构性存款	173,534,435.04	278,462,202.74	/
合计	173,534,435.04	278,462,202.74	/

其他说明：

☐适用 ☒不适用

3、衍生金融资产

☐适用 ☒不适用

4、应收票据

(1). 应收票据分类列示

☐适用 ☒不适用

(2). 期末公司已质押的应收票据

☐适用 ☒不适用

(3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

☐适用 ☒不适用

(4). 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

按组合计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

不适用

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明：

☐适用 ☒不适用

(5). 坏账准备的情况

☐适用 ☒不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

无

(6). 本期实际核销的应收票据情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的应收票据核销情况：

☐适用 ☒不适用

应收票据核销说明：

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

5、应收账款

(1). 按账龄披露

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内		
其中：1 年以内分项		
1 年以内	212,705,796.22	204,031,419.27
1 年以内小计	212,705,796.22	204,031,419.27
1 至 2 年	104,256,654.92	58,439,793.13
2 至 3 年	41,712,669.53	62,094,301.20
3 至 4 年	57,635,727.70	23,892,801.87
4 至 5 年	23,407,253.37	5,467,109.23
5 年以上	14,637,362.16	9,489,872.55
合计	454,355,463.90	363,415,297.25

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)		金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备	36,119,360.00	7.95	36,119,360.00	100.00		18,280,479.62	5.03	18,280,479.62	100.00	
其中：										
单项计提坏账准备	36,119,360.00	7.95	36,119,360.00	100.00		18,280,479.62	5.03	18,280,479.62	100.00	
按组合计提坏账准备	418,236,103.90	92.05	62,742,748.95	15.00	355,493,354.95	345,134,817.63	94.97	42,880,920.63	12.42	302,253,897.00
其中：										
按组合	418,236,103.90	92.05	62,742,748.95	15.00	355,493,354.95	345,134,817.63	94.97	42,880,920.63	12.42	302,253,897.00

计提坏账准备										
合计	454,355,463.90	/	98,862,108.95	/	355,493,354.95	363,415,297.25	/	61,161,400.25	/	302,253,897.00

按单项计提坏账准备：

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）	计提理由
客户一	9,360,000.00	9,360,000.00	100.00	预计无法收回
客户二	8,758,000.00	8,758,000.00	100.00	预计无法收回
客户三	5,437,500.00	5,437,500.00	100.00	预计无法收回
客户四	4,417,600.00	4,417,600.00	100.00	预计无法收回
客户五	3,928,260.00	3,928,260.00	100.00	预计无法收回
其他	4,218,000.00	4,218,000.00	100.00	预计无法收回
合计	36,119,360.00	36,119,360.00	100.00	/

按单项计提坏账准备的说明：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：

√适用 □不适用

组合计提项目：采用账龄组合计提坏账准备的应收账款

单位：元币种：人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	212,668,296.22	10,633,414.81	5.00
1-2 年	104,256,654.92	10,425,665.49	10.00
2-3 年	40,203,235.53	8,040,647.11	20.00
3-4 年	43,010,161.70	17,204,064.68	40.00
4-5 年	8,293,993.37	6,635,194.70	80.00
5 年以上	9,803,762.16	9,803,762.16	100.00
合计	418,236,103.90	62,742,748.95	15.00

按组合计提坏账准备的说明：

√适用 □不适用

详见第十节、五、13

按预期信用损失一般模型计提坏账准备
☐适用 ☒不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例
不适用

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

(3). 坏账准备的情况
☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
单项计提坏账准备	18,280,479.62	18,275,500.00	-292,619.62	-144,000.00		36,119,360.00
按组合计提坏账准备	42,880,920.63	20,605,987.90			-744,159.58	62,742,748.95
合计	61,161,400.25	38,881,487.90	-292,619.62	-144,000.00	-744,159.58	98,862,108.95

注：其他为处置山东泓科子公司调减坏帐准备 744,159.58 元。
其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：
☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

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
中国电信股份有限	272,619.62	收回应收款项	银行转账	预期无法收回款项

公司				
河南新星数码科技有限公司	20,000.00	收回应收款项	银行转账	预期无法收回款项
合计	292,619.62	/	/	/

其他说明：
无

(4). 本期实际核销的应收账款情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	144,000.00

其中重要的应收账款核销情况
□适用 √不适用

应收账款核销说明：
√适用 □不适用
客户公司已注销

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
第一名	37,645,421.04	1,205,984.52	38,851,405.56	8.44	2,045,593.30
第二名	34,306,236.00		34,306,236.00	7.45	3,050,721.10

第三名	20,931,000.00		20,931,000.00	4.55	1,865,400.00
第四名	16,573,000.00		16,573,000.00	3.60	9,408,000.00
第五名	12,815,617.67	844,874.45	13,660,492.12	2.97	971,930.91
合计	122,271,274.71	2,050,858.97	124,322,133.68	27.01	17,341,645.31

其他说明
无

其他说明：
☐适用 ☒不适用

6、合同资产

(1). 合同资产情况

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
应收质保金	6,064,269.24	309,213.46	5,755,055.78	8,780,793.87	570,699.93	8,210,093.94
合计	6,064,269.24	309,213.46	5,755,055.78	8,780,793.87	570,699.93	8,210,093.94

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

☐适用 ☒不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

类	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面	账面余额	坏账准备	账面

别	金额	比例 (%)	金额	计提 比例 (%)	价值	金额	比例 (%)	金额	计提 比例 (%)	价值
按单 项计 提坏 账准 备										
按组 合计 提坏 账准 备	6,064,269.24	100.00	309,213.46	5.10	5,755,055.78	8,780,793.87	100.00	570,699.93	6.50	8,210,093.94
其中：										
按组 合计 提减 值准 备	6,064,269.24	100.00	309,213.46	5.10	5,755,055.78	8,780,793.87	100.00	570,699.93	6.50	8,210,093.94
合计	6,064,269.24	/	309,213.46	/	5,755,055.78	8,780,793.87	/	570,699.93	/	8,210,093.94

按单项计提坏账准备：
☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备的说明：
☐适用 ☒不适用

按组合计提坏账准备：

√适用 □不适用

组合计提项目：采用组合计提减值准备的合同资产

单位：元币种：人民币

名称	期末余额		
	合同资产	坏账准备	计提比例（%）
账龄组合	6,064,269.24	309,213.46	5.10
合计	6,064,269.24	309,213.46	5.10

按组合计提坏账准备的说明

□适用 √不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 √不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

不适用

对本期发生损失准备变动的合同资产账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

(4). 本期合同资产计提坏账准备情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期变动金额				期末余额	原因
		本期计提	本期收回或转回	本期转销/核销	其他变动		
单项计提减值准备							
按组合计提减值准备	570,699.93	-261,486.47				309,213.46	
合计	570,699.93	-261,486.47				309,213.46	/

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

□适用 √不适用

其他说明：

无

(5). 本期实际核销的合同资产情况

□适用 √不适用

其中重要的合同资产核销情况

☐适用 ☒不适用

合同资产核销说明：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

7、应收款项融资

(1) 应收款项融资分类列示

☐适用 ☒不适用

(2) 期末公司已质押的应收款项融资

☐适用 ☒不适用

(3) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

☐适用 ☒不适用

(4) 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备的说明：

☐适用 ☒不适用

按组合计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

不适用

对本期发生损失准备变动的应收款项融资账面余额显著变动的情况说明：

☐适用 ☒不适用

(5) 坏账准备的情况

☐适用 ☒不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

无

(6) 本期实际核销的应收款项融资情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的应收款项融资核销情况

☐适用 ☒不适用

核销说明：

☐适用 ☒不适用

(7) 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况：

☐适用 ☒不适用

(8) 其他说明：

☐适用 ☒不适用

8、预付款项

(1). 预付款项按账龄列示

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 年以内	1, 932, 685. 61	93. 52	2, 323, 605. 54	93. 97
1 至 2 年			149, 135. 02	6. 03
2 至 3 年	133, 997. 63	6. 48		
合计	2, 066, 683. 24	100. 00	2, 472, 740. 56	100. 00

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

无

(2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
第一名	392,698.91	19.00
第二名	292,649.83	14.16
第三名	223,790.41	10.83
第四名	127,722.77	6.18
第五名	112,452.83	5.44
合计	1,149,314.75	55.61

其他说明：
无

其他说明
☐适用 ☒不适用

9、其他应收款

项目列示

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	10,892,569.36	8,090,904.70
合计	10,892,569.36	8,090,904.70

其他说明：
☐适用 ☒不适用

应收利息

(1). 应收利息分类

☐适用 ☒不适用

(2). 重要逾期利息

☐适用 ☒不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备的说明：

☐适用 ☒不适用

按组合计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例
不适用

对本期发生损失准备变动的应收利息账面余额显著变动的情况说明：

☐适用 ☒不适用

(5). 坏账准备的情况

☐适用 ☒不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

无

(6). 本期实际核销的应收利息情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的应收利息核销情况

☐适用 ☒不适用

核销说明：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

应收股利

(1). 应收股利

☐适用 ☒不适用

(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

☐适用 ☒不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备的说明：

☐适用 ☒不适用

按组合计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

不适用

对本期发生损失准备变动的应收股利账面余额显著变动的情况说明：

☐适用 ☒不适用

(5). 坏账准备的情况

☐适用 ☒不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

无

(6). 本期实际核销的应收股利情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的应收股利核销情况

☐适用 ☒不适用

核销说明：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

其他应收款

(1). 按账龄披露

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内		
其中：1 年以内分项		
1 年以内	5,723,476.69	3,272,535.76
1 年以内小计	5,723,476.69	3,272,535.76
1 至 2 年	1,956,003.25	3,235,896.48
2 至 3 年	2,669,517.11	1,591,543.70
3 至 4 年	1,180,503.92	238,901.37
4 至 5 年	150.00	
5 年以上	300.00	300.00
合计	11,529,950.97	8,339,177.31

(2). 按款项性质分类情况

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
往来款	5,992,000.00	2,322,454.98
押金保证金	2,892,331.91	2,646,316.03
备用金	2,638,137.45	3,292,668.03
代垫费用	7,481.61	77,738.27
合计	11,529,950.97	8,339,177.31

(3). 坏账准备计提情况

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月	整个存续期预期信用损	整个存续期预期信用损失	

	预期信用损失	失(未发生信用减值)	(已发生信用减值)	
2024 年 1 月 1 日 余额		224, 000. 00	24, 272. 61	248, 272. 61
2024 年 1 月 1 日 余额在本期				
— 转入 第二阶段				
— 转入 第三阶段		-35, 200. 00	35, 200. 00	
— 转回 第二阶段				
— 转回 第一阶段				
本期计提	189, 600. 00	-184, 800. 00	404, 800. 00	409, 600. 00
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动		-4, 000. 00	-16, 491. 00	-20, 491. 00
2024年12 月31日 余额	189, 600. 00		447, 781. 61	637, 381. 61

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

单项计提坏账的其他应收款代表自初始确认后已发生信用减值(第三阶段)，其余部分按账龄组合划分。账龄 1 年以内代表自初始确认后信用风险未显著增加(第一阶段)，按 5%计提减值;账龄 1-2 年代表自初始确认后信用风险显著增加但尚未发生信用减值(第二阶段)，按 10%计提减值;账龄 2 年以上代表自初始确认后已发生信用减值(第三阶段)，预期信用损失比例根据账龄年限进行调整, 2-3 年按 20%计提减值，3-4 年按照 40%计提减值，4-5 年按照 80%计提减值，5 年以上代表已全部减值，按 100%计提减值。

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

☐适用 ☒不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

☐适用 ☒不适用

(4). 坏账准备的情况

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

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

			转回	核销	动	
单项计提坏账准备	7,781.61					7,781.61
按组合计提坏账准备	240,491.00	389,109.00				629,600.00
合计	248,272.61	389,109.00				637,381.61

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

其他说明

无

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的其他应收款核销情况：

☐适用 ☒不适用

其他应收款核销说明：

☐适用 ☒不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	款项的性质	账龄	坏账准备期末余额
第一名	2,200,000.00	19.08	往来款	2-3 年	440,000.00
第二名	1,896,000.00	16.44	往来款	1 年以内	94,800.00
第三名	1,896,000.00	16.44	往来款	1 年以内	94,800.00
第四名	1,299,521.37	11.27	押金保证金	1-2 年	
第五名	325,000.00	2.82	押金保证金	2-3 年	
合计	7,616,521.37	66.05	/	/	629,600.00

(7). 因资金集中管理而列报于其他应收款

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐ 适用 ☒ 不适用

10、 存货

(1). 存货分类

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备 /合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值
原材料						
在产品						
库存商品	1, 877, 213. 75		1, 877, 213. 75	1, 834, 213. 05		1, 834, 213. 05
周转材料						
消耗性生物资产						
合同履约成本	1, 930, 982. 11		1, 930, 982. 11	204, 955. 44		204, 955. 44
开发				1, 259, 797. 38		1, 259, 797. 38

产品						
发出商品				5,469,305.98		5,469,305.98
其他				754,507.80		754,507.80
合计	3,808,195.86		3,808,195.86	9,522,779.65		9,522,779.65

(2). 确认为存货的数据资源

☐适用 ☒不适用

(3). 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

☐适用 ☒不适用

本期转回或转销存货跌价准备的原因

☐适用 ☒不适用

按组合计提存货跌价准备

☐适用 ☒不适用

按组合计提存货跌价准备的计提标准

☐适用 ☒不适用

(4). 存货期末余额含有的借款费用资本化金额及其计算标准和依据

☐适用 ☒不适用

(5). 合同履约成本本期摊销金额的说明

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

11、持有待售资产

☐适用 ☒不适用

12、一年内到期的非流动资产

☐适用 ☒不适用

一年内到期的债权投资

☐适用 ☒不适用

一年内到期的其他债权投资

☐适用 ☒不适用

一年内到期的非流动资产的其他说明
无

13、其他流动资产

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税额	4,877,509.49	6,069,939.89
预缴税款	1,087,865.76	20,493.38
合计	5,965,375.25	6,090,433.27

其他说明
无

14、债权投资

(1). 债权投资情况

☐适用 ☒不适用

债权投资减值准备本期变动情况

☐适用 ☒不适用

(2). 期末重要的债权投资

☐适用 ☒不适用

(3). 减值准备计提情况

☐适用 ☒不适用

各阶段划分依据和减值准备计提比例：

不适用

对本期发生损失准备变动的债权投资账面余额显著变动的情况说明：

☐适用 ☒不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

☐适用 ☒不适用

(4). 本期实际的核销债权投资情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的债权投资情况核销情况

☐适用 ☒不适用

债权投资的核销说明：

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

15、其他债权投资

(1). 其他债权投资情况

☐适用 ☒不适用

其他债权投资减值准备本期变动情况

☐适用 ☒不适用

(2). 期末重要的其他债权投资

☐适用 ☒不适用

(3). 减值准备计提情况

☐适用 ☒不适用

各阶段划分依据和减值准备计提比例：
不适用

对本期发生损失准备变动的其他债权投资账面余额显著变动的情况说明：
☐适用 ☒不适用

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

(4). 本期实际核销的其他债权投资情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的其他债权投资情况核销情况
☐适用 ☒不适用

其他债权投资的核销说明：
☐适用 ☒不适用

其他说明：
☐适用 ☒不适用

16、长期应收款

(1). 长期应收款情况

☐适用 ☒不适用

(2). 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备：
☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备的说明：
☐适用 ☒不适用

按组合计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

(3). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

不适用

对本期发生损失准备变动的长期应收款账面余额显著变动的情况说明：

☐适用 ☒不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

☐适用 ☒不适用

(4). 坏账准备的情况

☐适用 ☒不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

无

(5). 本期实际核销的长期应收款情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的长期应收款核销情况

☐适用 ☒不适用

长期应收款核销说明：
☐适用 ☒不适用

其他说明
☐适用 ☒不适用

17、长期股权投资

(1). 长期股权投资情况

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币											
被投资单位	期初 余额	本期增减变动								期末 余额	减值 准备 期末 余额
		追加 投资	减少 投资	权益法下确 认的投资损 益	其他 综合 收益 调整	其他权益变动	宣告 发放 现金 股利 或利 润	计提减值 准备	其 他		
一、合营企业											
小计											
二、联营企业											
贵州数智 新光大数 据服务有 限公司	2,158,325.66			71,598.11						2,229,923.77	

北京金奥和润科技有限公司	10,524,591.85					-10,524,591.85					
小计	12,682,917.51			71,598.11		-10,524,591.85				2,229,923.77	
合计	12,682,917.51			71,598.11		-10,524,591.85				2,229,923.77	

注：本期对联营企业北京金奥和润科技有限公司未实际出资的部分进行减资，持股比例由 25%降为 12.5%，已不具有重大影响故转入其他权益工具投资核算。

(2). 长期股权投资的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

其他说明
无

18、其他权益工具投资

(1). 其他权益工具投资情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初 余额	本期增减变动					期末 余额	本期确 认的股 利收入	累计计 入其他 综合收 益的利 得	累计计 入其他 综合收 益的损 失	指定为 以公允 价值计 量且其 变动计 入其他 综合收 益的原 因
		追加投 资	减少 投资	本期计 入其他 综合收 益的利 得	本期计 入其他 综合收 益的损 失	其他					
北京金 奥和润 科技有 限公司						10,524,591.85	10,524,591.85				
合计						10,524,591.85	10,524,591.85				/

(2). 本期存在终止确认的情况说明

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

19、其他非流动金融资产

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

20、投资性房地产

投资性房地产计量模式
不适用

21、固定资产

项目列示

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币		
项目	期末余额	期初余额
固定资产	74,251,341.02	77,257,651.57
固定资产清理		
合计	74,251,341.02	77,257,651.57

其他说明：

☐适用 ☒不适用

固定资产

(1). 固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	房屋及建筑物	运输工具	电子设备	办公设备	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	70,413,435.08	146,955.75	13,990,478.96	3,351,770.37	87,902,640.16
2. 本期增加金额			3,085,368.43	11,100.00	3,096,468.43
(1) 购置			3,085,368.43	11,100.00	3,096,468.43
(2) 在建工程转入					
(3) 企业合并增加					
3. 本期减少金额			604,549.58		604,549.58
(1) 处置或报废			15,020.00		15,020.00
(2) 其他			589,529.58		589,529.58
4. 期末余额	70,413,435.08	146,955.75	16,471,297.81	3,362,870.37	90,394,559.01
二、累计折旧					
1. 期初余额	4,357,227.67	52,353.00	5,315,229.62	920,178.30	10,644,988.59
2. 本期增加金额	2,319,421.20	34,902.00	2,646,640.06	595,528.05	5,596,491.31
(1) 计提	2,319,421.20	34,902.00	2,646,640.06	595,528.05	5,596,491.31
3. 本期减少金额			88,784.28	9,477.63	98,261.91

额					
(1) 处置或 报废				9,477.63	9,477.63
(2) 其他			88,784.28		88,784.28
4. 期末余额	6,676,648.87	87,255.00	7,873,085.40	1,506,228.72	16,143,217.99
三、减值准备					
1. 期初余额					
2. 本期增加金 额					
(1) 计提					
3. 本期减少金 额					
(1) 处置或 报废					
(2) 其他					
4. 期末余额					
四、账面价值					
1. 期末账面价 值	63,736,786.21	59,700.75	8,598,212.41	1,856,641.65	74,251,341.02
2. 期初账面价 值	66,056,207.41	94,602.75	8,675,249.34	2,431,592.07	77,257,651.57

(2). 暂时闲置的固定资产情况

☐适用 ☒不适用

(3). 通过经营租赁租出的固定资产

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末账面价值
房屋及建筑物	26,186,723.58
小 计	26,186,723.58

(4). 未办妥产权证书的固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
西安融城云谷	11,402,933.72	消防未验收
小 计	11,402,933.72	

(5). 固定资产的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

固定资产清理

□适用 √不适用

22、在建工程

项目列示

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

在建工程

(1). 在建工程情况

☐适用 ☒不适用

(2). 重要在建工程项目本期变动情况

☐适用 ☒不适用

(3). 本期计提在建工程减值准备情况

☐适用 ☒不适用

(4). 在建工程的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

工程物资

(1). 工程物资情况

☐适用 ☒不适用

23、生产性生物资产

(1). 采用成本计量模式的生产性生物资产

☐适用 ☒不适用

(2). 采用成本计量模式的生产性生物资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

(3). 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

24、油气资产

(1) 油气资产情况

☐适用 ☒不适用

(2) 油气资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

其他说明：

无

25、使用权资产

(1) 使用权资产情况

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	11,711,902.23	11,711,902.23
2. 本期增加金额		
3. 本期减少金额	781,903.60	781,903.60
(1) 其他	781,903.60	781,903.60
4. 期末余额	10,929,998.63	10,929,998.63
二、累计折旧		
1. 期初余额	3,440,161.74	3,440,161.74
2. 本期增加金额	3,763,064.93	3,763,064.93
(1) 计提	3,763,064.93	3,763,064.93
3. 本期减少金额	554,154.43	554,154.43
(1) 其他	554,154.43	554,154.43
4. 期末余额	6,649,072.24	6,649,072.24
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) 其他		
4. 期末余额		
四、账面价值		
1. 期末账面价值	4,280,926.39	4,280,926.39
2. 期初账面价值	8,271,740.49	8,271,740.49

(2) 使用权资产的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：

无

26、无形资产

(1). 无形资产情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	软件	非专利技术	合计
一、账面原值			
1. 期初余额	14,295,328.62	6,872.00	14,302,200.62
2. 本期增加金额	313,000.00		313,000.00
(1) 购置	313,000.00		313,000.00
(2) 内部研发			
(3) 企业合并增加			
3. 本期减少金额		6,872.00	6,872.00
(1) 其他		6,872.00	6,872.00
4. 期末余额	14,608,328.62		14,608,328.62
二、累计摊销			
1. 期初余额	8,037,085.83		8,037,085.83
2. 本期增加金额	2,939,004.96		2,939,004.96
(1) 计提	2,939,004.96		2,939,004.96
3. 本期减少金额			
(1) 其他			
4. 期末余额	10,976,090.79		10,976,090.79
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) 其他			
4. 期末余额			
四、账面价值			
1. 期末账面价值	3, 632, 237. 83		3, 632, 237. 83
2. 期初账面价值	6, 258, 242. 79	6, 872. 00	6, 265, 114. 79

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是0%。

(2). 确认为无形资产的数据资源

☐适用 ☒不适用

(3). 未办妥产权证书的土地使用权情况

☐适用 ☒不适用

(3) 无形资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

27、商誉

(1). 商誉账面原值

☐适用 ☒不适用

(2). 商誉减值准备

☐适用 ☒不适用

(3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

☐适用 ☒不适用

资产组或资产组组合发生变化

☐适用 ☒不适用

其他说明
☐适用 ☒不适用

(4). 可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定
☐适用 ☒不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定
☐适用 ☒不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因
☐适用 ☒不适用

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因
☐适用 ☒不适用

(5). 业绩承诺及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内
☐适用 ☒不适用

其他说明
☐适用 ☒不适用

28、长期待摊费用

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期增加 金额	本期摊销金额	其他减少 金额	期末余额
办公室装 修费	3,259,204.36		981,576.30		2,277,628.06
软件服务 费	2,260,901.36		1,203,802.11		1,057,099.25
合规顾问 服务费	87,264.15		87,264.15		
合计	5,607,369.87		2,272,642.56		3,334,727.31

其他说明：
无

29、递延所得税资产/递延所得税负债

(1). 未经抵销的递延所得税资产

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	84,467,488.90	8,446,748.89	52,408,980.06	5,315,313.97
递延收益	4,380,000.00	438,000.00	264,000.00	26,400.00
股份支付	9,983,957.56	998,395.76	8,049,895.29	804,989.53
租赁负债	4,024,134.62	423,786.68	8,098,668.82	873,362.67
可抵扣亏损	27,361,475.52	2,736,147.55		
合计	130,217,056.60	13,043,078.88	68,821,544.17	7,020,066.17

(2). 未经抵销的递延所得税负债

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值			6,825.97	1,365.19
使用权资产	4,280,926.39	454,238.45	8,271,740.49	907,875.41
合计	4,280,926.39	454,238.45	8,278,566.46	909,240.60

(3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

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	444,693.26	12,598,385.62	901,964.16	6,118,102.01
递延所得税负债	444,693.26	9,545.19	901,964.16	7,276.44

(4). 未确认递延所得税资产明细

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	15,341,215.12	9,571,392.73
可抵扣亏损	260,883,749.28	243,866,079.60
合计	276,224,964.40	253,437,472.33

(5). 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

年份	期末金额	期初金额	备注
2024 年		3,941,811.97	
2025 年	16,938,832.57	16,938,832.57	
2026 年	16,637,464.77	16,637,464.77	
2027 年	76,419,548.91	76,543,541.34	
2028 年	93,215,624.50	104,211,886.35	
2029 年	45,906,308.38	13,968,690.30	
2030 年			
2031 年	4,120,974.51	4,120,974.51	
2032 年	6,131,937.86	6,131,937.86	
2033 年	1,370,939.93	1,370,939.93	
2034 年	142,117.85		
合计	260,883,749.28	243,866,079.60	/

其他说明：

□适用 √不适用

30、其他非流动资产

□适用 √不适用

31、所有权或使用权受限资产

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	292,432.00	292,432.00	其他	履约保证	1,091,240.64	1,091,240.64	其他	履约保证

				金				金
合计	292,432.00	292,432.00	/	/	1,091,240.64	1,091,240.64	/	/

其他说明：

无

32、短期借款

(1). 短期借款分类

☐适用 ☒不适用

(2). 已逾期未偿还的短期借款情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

33、交易性金融负债

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

34、衍生金融负债

☐适用 ☒不适用

35、应付票据

(1). 应付票据列示

☐适用 ☒不适用

36、应付账款

(1). 应付账款列示

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付技术服务款	9,966,919.55	9,562,690.04
应付货款	4,778,089.82	7,464,417.70
应付装修款	29,091.60	29,091.60
合计	14,774,100.97	17,056,199.34

(2). 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
供应商一	1,638,158.50	未结算
供应商二	1,028,301.88	未结算
供应商三	849,056.60	未结算
供应商四	641,509.46	未结算
合计	4,157,026.44	/

其他说明

□适用 √不适用

37、预收款项

(1). 预收账款项列示

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
房屋租金	241,781.34	109,900.61
合计	241,781.34	109,900.61

(2). 账龄超过 1 年的重要预收款项

□适用 √不适用

(3). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

38、合同负债

(1). 合同负债情况

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
货款	4,527,211.45	9,951,806.86
合计	4,527,211.45	9,951,806.86

(2). 账龄超过 1 年的重要合同负债

☐适用 ☒不适用

(3). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

39、应付职工薪酬

(1). 应付职工薪酬列示

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	11,314,198.81	200,348,739.40	202,068,616.69	9,594,321.52
二、离职后福利-设定提存计划	67,262.61	17,308,946.65	17,318,099.61	58,109.65
三、辞退福利	64,503.40	4,682,436.99	4,746,940.39	
四、一年内到期的其他福利				
合计	11,445,964.82	222,340,123.04	224,133,656.69	9,652,431.17

(2). 短期薪酬列示

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津	5,692,223.90	174,331,637	175,845,562	4,178,299.1

贴和补贴		. 42	. 15	7
二、职工福利费	122,372.00	2,635,988.17	2,753,590.17	4,770.00
三、社会保险费	39,137.03	10,369,415.93	10,377,784.29	30,768.67
其中：医疗保险费	38,394.15	9,774,058.07	9,782,732.70	29,719.52
工伤保险费	742.88	389,732.87	389,856.60	619.15
生育保险费		63,174.65	63,174.65	
其他		142,450.34	142,020.34	430.00
四、住房公积金	53,378.30	12,509,957.80	12,525,295.10	38,041.00
五、工会经费和职工教育经费	5,407,087.58	501,740.08	566,384.98	5,342,442.68
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
合计	11,314,198.81	200,348,739.40	202,068,616.69	9,594,321.52

(3). 设定提存计划列示

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	65,182.24	16,701,813.90	16,710,689.48	56,306.66
2、失业保险费	2,080.37	607,132.75	607,410.13	1,802.99
3、企业年金缴费				
合计	67,262.61	17,308,946.65	17,318,099.61	58,109.65

其他说明：

□适用 √不适用

40、应交税费

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税	4,725,433.17	2,758,628.47
企业所得税	28,563.24	3,753,784.52
个人所得税	1,003,209.32	1,272,228.65
城市维护建设税	331,518.94	194,425.03
教育费附加	142,151.79	83,325.03
地方教育附加	94,767.86	55,550.01

印花税	867.08	843.19
水利基金		78.40
合计	6,326,511.40	8,118,863.30

其他说明：
无

41、其他应付款

(1). 项目列示

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利		
其他应付款	3,226,026.79	45,161,490.15
合计	3,226,026.79	45,161,490.15

其他说明：
□适用 √不适用

(2). 应付利息

分类列示
□适用 √不适用

逾期的重要应付利息：
□适用 √不适用

其他说明：
□适用 √不适用

(3). 应付股利

分类列示
□适用 √不适用

(4). 其他应付款

按款项性质列示其他应付款
√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

应付暂垫备用金	1,905,112.54	3,806,844.14
资金拆借	392,600.62	1,008,712.34
员工投资款	351,815.88	38,725,562.30
押金保证金	95,833.33	95,833.33
待付费用	209,810.85	1,304,455.50
其他	270,853.57	220,082.54
合计	3,226,026.79	45,161,490.15

账龄超过1年或逾期的重要其他应付款

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

42、持有待售负债

☐适用 ☒不适用

43、1年内到期的非流动负债

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1年内到期的租赁负债	4,024,134.62	4,021,501.68
合计	4,024,134.62	4,021,501.68

其他说明：

无

44、其他流动负债

其他流动负债情况

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	101,026.45	576,877.44
合计	101,026.45	576,877.44

短期应付债券的增减变动：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

45、长期借款

(1). 长期借款分类

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

46、应付债券

(1). 应付债券

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

(3). 可转换公司债券的说明

☐适用 ☒不适用

转股权会计处理及判断依据

☐适用 ☒不适用

(4). 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

☐适用 ☒不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

☐适用 ☒不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

47、租赁负债

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	4,110,845.70	8,445,034.05
减：未确认融资费用	86,711.08	346,365.23
减：重分类至一年内到期的非流动负债	4,024,134.62	4,021,501.68
合计	0.00	4,077,167.14

其他说明：

无

48、长期应付款

项目列示

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

长期应付款

(1). 按款项性质列示长期应付款

□适用 √不适用

专项应付款

(1). 按款项性质列示专项应付款

□适用 √不适用

49、长期应付职工薪酬

□适用 √不适用

50、预计负债

□适用 √不适用

51、递延收益

递延收益情况
√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	264,000.00	4,116,000.00		4,380,000.00	与收益相关的政府补助
合计	264,000.00	4,116,000.00		4,380,000.00	/

其他说明：
√适用 □不适用

项目	期初数	本期新增 补助金额	本期计入当 期损益或从 冲减相关成 本金额	期末数	与资产 相关/与 收益相 关
贵州省信息中心项目	264,000.00	616,000.00		880,000.00	与收益相关
应用编程语言关键技术及配套工具项目		3,500,000.00		3,500,000.00	与收益相关
合计	264,000.00	4,116,000.00		4,380,000.00	

52、其他非流动负债

□适用 √不适用

53、股本

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	56,000,000.00			21,682,874.00	48,063.00	21,730,937.00	77,730,937.00

其他说明：

根据公司 2024 年 5 月 14 日召开的 2023 年年度股东大会利润分配和转增股本方案，公司拟以资本公积金向全体股东每 10 股转增 4 股，截至 2024 年 3 月 31 日，公司总股本 56,000,000 股，扣除公司回购专用证券账户中股份数 1,792,814 股后的公司股本 54,207,186 股为基数计算合计转增 21,682,874 股，转增后公司总股本增加至 77,682,874 股。

2024 年 4 月 26 日，公司召开第三届董事会第二十九次会议与第三届监事会第二十二次会议，审议通过了《关于 2023 年限制性股票激励计划第一个归属期归属条件成就的议案》，本所于 2024 年 12 月 17 日出具了《验资报告》（天健京验（2024）18 号），对公司 2023 年限制性股票激励计划第一个归属期的激励对象出资情况进行了审验。经审验，截至 2024 年 12 月 10 日止，公司实际已收到 2023 年股权激励计划股票认购 976,159.50 元。其中，计入实收股本人民币 48,063.00 元，计入资本公积（股本溢价）928,096.53 元，同时将累计确认的资本公积-其他资本公积 734,896.32 元结转至股本溢价。

54、其他权益工具

(1). 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

☐适用 ☒不适用

(2). 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

☐适用 ☒不适用

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

55、资本公积

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
股本溢价	676,775,380.60	24,993,256.99	27,986,719.29	673,781,918.30
其他资本公积	9,614,081.76	14,163,448.37	19,608,980.54	4,168,549.59
合计	686,389,462.36	39,156,705.36	47,595,699.83	677,950,467.89

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

- 1) 股本溢价本期减少系资本公积转增股本 21,682,874.00 元及收购子公司少数股东权益产生股本溢价 1,847,665.37 所致，转增股本详见本财务报表第十节、七、53 之说明。
- 2) 股本溢价本期增加系 2023 年股权激励计划股票第一个归属期行权及提前终止员工持股计划，加速行权所致，详见本财务报表第十节、七、53 之说明。

3) 其他资本公积增加系根据《北京宝兰德软件股份有限公司 2021 年、2023 年、2024 年限制性股票激励计划(草案)》，公司拟向激励对象授予第二类限制性股票，未达行权条件本期冲减股份支付费用 785,254.96 元，同时冲减资本公积-其他资本公积 785,254.96 元；2024 年 5 月 22 日，第三届董事会第三十次会议，审议通过了《关于提前终止 2023 年员工持股计划的议案》，本期确认股份支付费用 14,948,703.31 元，同时增加资本公积-其他资本公积 14,948,703.31 元，同时将累计确认的资本公积-其他资本公积 23,330,264.14 元结转至股本溢价，本期合计确认股份支付费用 14,163,448.37 元。

56、库存股

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
股份回购形成的库存股	38,469,713.34	68,858,663.36		107,328,376.70
合计	38,469,713.34	68,858,663.36		107,328,376.70

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：
公司于 2024 年 2 月 1 日召开第三届董事会第二十五次会议，审议通过了《关于以集中竞价交易方式回购公司股份方案的议案》，同意公司使用自有资金或自筹资金通过集中竞价交易方式进行股份回购。截至 2024 年 12 月 31 日，公司通过上海证券交易所交易系统以集中竞价交易方式累计回购公司股份 2,341,614 股，占公司总股本 77,730,937 股的比例为 3.01%，回购成交的最高价为 42.00 元/股，最低价为 19.68 元/股，支付的资金总额为人民币 68,849,789.48 元（不含印花税、交易佣金等交易费用）。

57、其他综合收益

□适用 √不适用

58、专项储备

□适用 √不适用

59、盈余公积

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	30,073,115.31			30,073,115.31
合计	30,073,115.31			30,073,115.31

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

60、未分配利润

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	120,541,436.51	113,144,386.23
调整期初未分配利润合计数(调增+, 调减-)		-1,578.03
调整后期初未分配利润	120,541,436.51	113,142,808.20
加: 本期归属于母公司所有者的净利润	-58,722,361.44	14,519,609.48
减: 提取法定盈余公积		7,120,981.17
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	14,093,868.36	
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	47,725,206.71	120,541,436.51

调整期初未分配利润明细:

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

61、营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	282,443,644.56	55,287,761.00	304,724,178.35	51,503,267.95
其他业务	965,835.16	918,378.97	608,085.91	687,670.29
合计	283,409,479.72	56,206,139.97	305,332,264.26	52,190,938.24

(2). 营业收入扣除情况表

单位：万元币种：人民币

项目	本年度	具体扣除情况	上年度	具体扣除情况
营业收入金额	28,340.95		30,533.23	
营业收入扣除项目合计金额	96.58		60.81	
营业收入扣除项目合计金额占营业收入的比重(%)	0.34%	/	0.20%	/
一、与主营业务无关的业务收入				
1. 正常经营之外的其他业务收入。如出租固定资产、无形资产、包装物，销售材料，用材料进行非货币性资产交换，经营受托管理业务等实现的收入，以及虽计入主营业务收入，但属于上市公司正常经营之外的收入。	96.58	出租房租收入、培训费	60.81	出租房租收入、培训费
2. 不具备资质的类金融业务收入，如拆出资金利息收入；本会计年度以及上一会计年度新增的类金融业务所产生的收入，如担保、商业保理、小额贷款、融资租赁、典当等业务形成的收入，为销售主营产品而开展的融资租赁业务除外。				
3. 本会计年度以及上一会计年度新增贸易业务所产生的收入。				
4. 与上市公司现有正常经营业务无关的关联交易产生的收入。				
5. 同一控制下企业合并的子公司期初至合并日的收入。				
6. 未形成或难以形成稳定业务模式的业务所产生的收入。				
与主营业务无关的业务收入小计	96.58		60.81	
二、不具备商业实质的收入				
1. 未显著改变企业未来现金流量的风险、时间分布或金				

额的交易或事项产生的收入。				
2. 不具有真实业务的交易产生的收入。如以自我交易的方式实现的虚假收入，利用互联网技术手段或其他方法构造交易产生的虚假收入等。				
3. 交易价格显失公允的业务产生的收入。				
4. 本会计年度以显失公允的对价或非交易方式取得的企业合并的子公司或业务产生的收入。				
5. 审计意见中非标准审计意见涉及的收入。				
6. 其他不具有商业合理性的交易或事项产生的收入。				
不具备商业实质的收入小计				
三、与主营业务无关或不具备商业实质的其他收入				
营业收入扣除后金额	28, 244. 36		30, 472. 42	

(3). 营业收入、营业成本的分解信息

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

合同分类	合计	
	营业收入	营业成本
商品类型		
基础设施软件销售	133,638,853.06	9,589,768.09
智能运维软件销售	27,336,460.21	2,234,381.52
人工智能大数据软件销售	10,664,159.29	765,086.83
其他软件销售	259,292.03	99,465.07
基础设施软件服务	91,307,100.93	30,584,662.72
智能运维软件服务	16,845,014.88	11,321,424.37
人工智能大数据软件服务	1,864,415.10	374,245.47
其他服务	528,349.06	318,726.93
按经营地分类		
东北地区	12,975,342.01	2,751,968.40
西北地区	19,555,763.28	4,972,890.23
华北地区	134,625,325.31	23,005,369.08
华东地区	59,887,303.73	15,912,306.15
华中地区	14,022,267.31	1,547,033.94
华南地区	21,947,316.61	4,594,606.55
西南地区	19,430,326.31	2,503,586.65
按商品转让的时间分类		
在某一时点确认收入	191,810,957.01	22,635,268.51
在某一时段内确认收入	90,632,687.55	32,652,492.49
合计	282,443,644.56	55,287,761.00

其他说明

√适用 □不适用

该营业收入系与客户之间的合同产生的收入

(4). 履约义务的说明

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

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
销售产品	1) 需安装调试的	根据合	软件产	是	0	法定质

	软件产品，在客户试运行结束出具试运行稳定报告或验收文件后确认收入。2) 无需安装的软件产品在产品已交付并经客户签收后确认收入。	同约定	品			保
标准服务	根据已经提供劳务占应提供劳务总量的比例确认履约进度，按照履约进度确认收入	根据合同约定	标准维保服务	是	0	不适用
高级服务	根据已经提供劳务占应提供劳务总量的比例确认履约进度，按照履约进度确认收入	根据合同约定	高级驻场服务	是	0	不适用
开发服务	在取得客户确认的试运行稳定报告或验收文件后确认收入	根据合同约定	开发服务	是	0	法定质保
合计	/	/	/	/		/

(5). 分摊至剩余履约义务的说明

√适用 □不适用

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50,809,016.44元，其中：

45,310,994.30元预计将于2025年度确认收入

4,514,342.85元预计将于2026年度确认收入

983,679.28元预计将于2027年度确认收入

(6). 重大合同变更或重大交易价格调整

□适用 √不适用

其他说明：

无

62、税金及附加

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

城市维护建设税	1,641,021.81	1,899,559.59
教育费附加	703,681.36	813,764.32
房产税	447,054.14	370,515.26
土地使用税	4,532.76	3,399.58
车船使用税	360.00	360.00
印花税	116,791.20	98,765.82
地方教育费附加	469,120.92	542,509.51
水利基金	8,022.65	2,634.33
合计	3,390,584.84	3,731,508.41

其他说明：

无

63、销售费用

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	93,635,400.30	86,026,470.42
咨询及服务费	11,703,345.71	2,316,015.03
业务招待费	9,921,523.27	12,661,351.45
差旅费	6,991,250.23	8,359,171.53
办公费及会议费	2,203,452.06	1,014,437.16
折旧摊销	1,146,697.90	1,166,562.71
项目推广费	352,716.48	405,679.46
其他	2,558,451.03	2,881,700.93
合计	128,512,836.98	114,831,388.69

其他说明：

无

64、管理费用

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	24,665,130.29	23,354,698.52
股份支付费用	14,163,448.37	2,956,366.78
咨询及服务费	3,152,742.94	2,983,417.45
房租	2,409,410.80	3,644,775.99
审计、律师、评估费用	1,505,061.56	1,603,464.66
无形资产摊销	1,344,766.39	1,351,857.62
业务招待费	1,170,979.14	1,495,042.15

办公费	860,249.61	411,535.07
折旧费	295,683.26	337,270.31
差旅费	178,467.73	327,068.19
其他	3,157,749.02	4,772,503.15
合计	52,903,689.11	43,237,999.89

其他说明：
无

65、研发费用

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	76,269,544.15	81,621,778.35
折旧	4,387,336.82	4,113,871.91
房租	2,763,163.53	2,404,768.70
特许权使用费	1,653,661.24	1,121,584.61
差旅费	1,020,640.76	751,142.34
委托开发等服务费	540,763.71	913,108.70
测试费		574,334.03
其他	1,778,235.60	2,829,847.15
合计	88,413,345.81	94,330,435.79

其他说明：
无

66、财务费用

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	255,954.07	372,192.94
减：利息收入	1,927,548.55	4,252,174.22
银行手续费及其他	12,984.40	16,624.86
合计	-1,658,610.08	-3,863,356.42

其他说明：
无

67、其他收益

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

按性质分类	本期发生额	上期发生额
与收益相关的政府补助	12,387,436.33	24,029,948.08
其中：增值税即征即退	11,924,309.69	18,659,637.14
代扣个人所得税手续费返还	289,726.97	182,829.15
增值税加计抵减		755.70
合计	12,677,163.30	24,213,532.93

其他说明：
与收益相关的政府补助详见第十节、十一、3

68、投资收益

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	71,598.11	-1,447,386.11
处置长期股权投资产生的投资收益	538,300.34	
处置交易性金融资产取得的投资收益	3,942,312.08	5,025,100.13
合计	4,552,210.53	3,577,714.02

其他说明：
无

69、净敞口套期收益

☐适用 ☒不适用

70、公允价值变动收益

☐适用 ☒不适用

71、信用减值损失

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
应收账款坏账损失	-38,609,359.28	-13,206,929.45
其他应收款坏账损失	-389,109.00	-55,245.50
合计	-38,998,468.28	-13,262,174.95

其他说明：
无

72、资产减值损失

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、合同资产减值损失	261,486.47	98,625.63
合计	261,486.47	98,625.63

其他说明：

无

73、资产处置收益

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
固定资产处置收益	-5,542.37	-6,454.83
使用权资产处置收益	-238,751.37	152,923.83
合计	-244,293.74	146,469.00

其他说明：

无

74、营业外收入

营业外收入情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
政府补助		50,000.00	
无法支付的款项	290,241.58		290,241.58
其他	82,369.55	73,053.12	82,369.55
合计	372,611.13	123,053.12	372,611.13

其他说明：

□适用 √不适用

75、营业外支出

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置		55,188.18	

损失合计			
其中：固定资产处 置损失		55,188.18	
对外捐赠	30,000.00	25,000.00	30,000.00
滞纳金、罚款、违 约金支出	346.24	43,045.00	346.24
其他	6,688.83	4.50	6,688.83
合计	37,035.07	123,237.68	37,035.07

其他说明：
无

76、所得税费用

(1). 所得税费用表

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	877.93	5,024,175.09
递延所得税费用	-6,596,981.69	-1,143,435.69
合计	-6,596,103.76	3,880,739.40

(2). 会计利润与所得税费用调整过程

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额
利润总额	-65,774,832.57
按法定/适用税率计算的所得税费用	-6,577,483.26
子公司适用不同税率的影响	-4,150,554.43
调整以前期间所得税的影响	691.20
非应税收入的影响	7,159.81
加计扣除的影响	-11,146,044.66
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	3,199,432.80
使用前期未确认递延所得税资产的可抵 扣亏损的影响	
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂 时性差异或可抵扣亏损的影响	12,070,694.78
所得税费用	-6,596,103.76

其他说明：
□适用 √不适用

77、其他综合收益

☐适用 ☒不适用

78、现金流量表项目

(1). 与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
收到的政府补助	4,579,126.64	844,310.94
收到的银行利息	1,927,548.55	4,252,174.22
投标保证金	2,641,452.98	1,151,253.09
其他	3,244,115.14	4,039,794.73
合计	12,392,243.31	10,287,532.98

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无

支付的其他与经营活动有关的现金

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
付现的期间费用	49,980,242.87	45,095,525.70
其他	18,575,407.14	8,160,398.62
合计	68,555,650.01	53,255,924.32

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(2). 与投资活动有关的现金

收到的重要的投资活动有关的现金

☐适用 ☒不适用

支付的重要的投资活动有关的现金

☐适用 ☒不适用

收到的其他与投资活动有关的现金

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
资金拆借款收回		100,000.00
投资意向金退回		1,400,000.00
合计		1,500,000.00

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

无

支付的其他与投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
资金拆借款		200,000.00
处置子公司款项	1,159,634.84	
合计	1,159,634.84	200,000.00

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

无

(3). 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
资金拆借款	183,888.28	2,070,500.00
合计	183,888.28	2,070,500.00

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

支付的其他与筹资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
回购库存股	68,858,663.36	4,023,582.33
持股计划终止	39,115,159.63	
支付房租租金	4,242,729.59	4,443,628.55
归还资金拆借款		3,002,000.00
购买少数股东股权		2,740,000.00
合计	112,216,552.58	14,209,210.88

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：
无

筹资活动产生的各项负债变动情况
√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
租赁负债 (含一年内到期的租赁负债)	8,098,668.82		139,103.65	4,213,637.85		4,024,134.62
合计	8,098,668.82		139,103.65	4,213,637.85		4,024,134.62

(4). 以净额列报现金流量的说明

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

79、现金流量表补充资料

(1). 现金流量表补充资料

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	-59,178,728.81	11,766,592.33
加：资产减值准备	-261,486.47	-98,625.63
信用减值损失	38,998,468.28	13,262,174.95
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	5,596,491.31	5,350,104.41
使用权资产摊销	3,763,064.93	3,541,651.03
无形资产摊销	2,939,004.96	2,633,096.66
长期待摊费用摊销	2,272,642.56	3,103,451.36
处置固定资产、无形资产和其他	244,293.74	-146,469.00

长期资产的损失(收益以“－”号填列)		
固定资产报废损失(收益以“－”号填列)		55,188.18
公允价值变动损失(收益以“－”号填列)		
财务费用(收益以“－”号填列)	255,954.07	372,192.94
投资损失(收益以“－”号填列)	-4,552,210.53	-3,577,714.02
递延所得税资产减少(增加以“－”号填列)	-6,480,283.61	-1,142,993.25
递延所得税负债增加(减少以“－”号填列)	2,268.75	-442.44
存货的减少(增加以“－”号填列)	5,714,583.79	-1,424,996.53
经营性应收项目的减少(增加以“－”号填列)	-93,599,824.97	-78,041,961.37
经营性应付项目的增加(减少以“－”号填列)	-6,101,171.63	6,115,373.57
其他	14,163,448.37	2,956,366.78
经营活动产生的现金流量净额	-96,223,485.26	-35,277,010.03
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	104,753,884.32	220,959,492.00
减: 现金的期初余额	220,959,492.00	247,842,299.20
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	-116,205,607.68	-26,882,807.20

(2). 本期支付的取得子公司的现金净额

☐适用 ☒不适用

(3). 本期收到的处置子公司的现金净额

☒适用 ☐不适用

单位: 元币种: 人民币

	金额
本期处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	948,000.00

其中：山东泓科	948,000.00
减：丧失控制权日子公司持有的现金及现金等价物	-2,107,634.84
其中：山东泓科	-2,107,634.84
加：以前期间处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	
处置子公司收到的现金净额	-1,159,634.84

其他说明：

无

(4). 现金和现金等价物的构成

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	104,753,884.32	220,959,492.00
其中：库存现金	665.21	1,055.21
可随时用于支付的银行存款	104,753,219.11	220,958,436.79
可随时用于支付的其他货币资金		
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	104,753,884.32	220,959,492.00
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

(5). 使用范围受限但仍作为现金和现金等价物列示的情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期金额	理由
货币资金	337,887.09	募集资金账户监管
合计	337,887.09	/

(6). 不属于现金及现金等价物的货币资金

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期金额	上期金额	理由
其他货币资金	292,432.00	1,091,240.64	履约保函保证金
合计	292,432.00	1,091,240.64	/

其他说明：

☐适用 ☒不适用

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

☐适用 ☒不适用

81、外币货币性项目

(1). 外币货币性项目

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

82、租赁

(1) 作为承租人

☒适用 ☐不适用

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

计入当期损益的短期租赁费用和低价值资产租赁费用金额如下：

项 目	本期数	上年同期数
短期租赁费用	1, 567, 067. 37	2, 703, 738. 26
合 计	1, 567, 067. 37	2, 703, 738. 26

售后租回交易及判断依据

☐适用 ☒不适用

与租赁相关的现金流出总额6, 474, 388. 82(单位：元币种：人民币)

(2) 作为出租人

作为出租人的经营租赁

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	租赁收入	其中：未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入
固定资产出租	923, 165. 12	
合计	923, 165. 12	

作为出租人的融资租赁

□适用 √不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

□适用 √不适用

未来五年未折现租赁收款额

□适用 √不适用

(3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

□适用 √不适用

其他说明

无

83、数据资源

□适用 √不适用

84、其他

□适用 √不适用

八、 研发支出

1、按费用性质列示

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	76, 269, 544. 15	81, 621, 778. 35
折旧	4, 387, 336. 82	4, 113, 871. 91
房租	2, 763, 163. 53	2, 404, 768. 70
特许权使用费	1, 653, 661. 24	1, 121, 584. 61
差旅费	1, 020, 640. 76	751, 142. 34
委托开发等服务费	540, 763. 71	913, 108. 70

测试费		574,334.03
其他	1,778,235.60	2,829,847.15
合计	88,413,345.81	94,330,435.79
其中：费用化研发支出	88,413,345.81	94,330,435.79
资本化研发支出		

其他说明：

公司研发支出均已费用化。

2、符合资本化条件的研发项目开发支出

☐适用 ☒不适用

重要的资本化研发项目

☐适用 ☒不适用

开发支出减值准备

☐适用 ☒不适用

其他说明

无

3、重要的外购在研项目

☐适用 ☒不适用

九、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

☐适用 ☒不适用

2、同一控制下企业合并

☐适用 ☒不适用

3、反向购买

☐适用 ☒不适用

4、处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项
√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

子公司名称	丧失控制权的时点	丧失控制权时点的处置价款	丧失控制权时点的处置比例(%)	丧失控制权时点的处置方式	丧失控制权时点的判断依据	处置价款与处置投资对应的合并财务报表层面享有该子公司净资产份额的差额	丧失控制权之日剩余股权的比例(%)	丧失控制权之日合并财务报表层面剩余股权的账面价值	丧失控制权之日合并财务报表层面剩余股权的公允价值	按照公允价值重新计量剩余股权产生的利得或损失	丧失控制权之日合并财务报表层面剩余股权公允价值的确定方法及主要假设	与原子公司股权投资相关的其他综合收益转入投资损益或留存收益的金额
山东泓科	2024/2/28	4,740,000.00	51	转让	转让协议	538,300.34	0	0	0	0	不适用	0

其他说明：

☐适用 ☒不适用

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

5、其他原因的合并范围变动

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

☐适用 ☒不适用

6、其他

☐适用 ☒不适用

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

√适用 □不适用

单位：万元币种：人民币

子公司名称	主要经营地	注册资本	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
苏州宝兰德	苏州	500.00	苏州	软件行业	100.00		设立
西安宝兰德	西安	1,000.00	西安	软件行业	100.00		设立
长沙宝兰德	长沙	9,600.00	长沙	软件行业	100.00		设立
广西宝兰德	南宁	200.00	南宁	软件行业	100.00		设立
江苏宝兰德	南京	1,000.00	南京	软件行业	100.00		设立
宝兰德信创	北京	1,000.00	北京	软件行业	100.00		设立
甘肃宝兰德	兰州	1,000.00	兰州	软件行业	100.00		设立
上海宝兰德	上海	500.00	上海	软件行业	100.00		设立
西藏宝兰德	拉萨	510.00	拉萨	软件行业	100.00		设立
宝兰德信安	北京	1,000.00	北京	软件行业	100.00		非同一控制下企业合并
深圳宝兰德	深圳	200.00	深圳	软件行业	100.00		设立
辽宁宝兰德	沈阳	300.00	沈阳	软件行业	100.00		设立
贵州宝兰德	贵安	500.00	贵安	软件行业	100.00		设立
海南宝兰德	海口	500.00	海口	软件行业	100.00		设立
山东宝兰德	济南	500.00	济南	软件行业	100.00		设立
广州宝兰德	广州	200.00	广州	软件行业	100.00		设立
天津宝	天津	500.00	天津	软件行	100.00		设立

兰德				业			
河南宝兰德	郑州	500.00	郑州	软件行业	100.00		设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

不适用

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：

不适用

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

不适用

确定公司是代理人还是委托人的依据：

不适用

其他说明：

无

(2). 重要的非全资子公司

☐适用 ☒不适用

(3). 重要非全资子公司的主要财务信息

☐适用 ☒不适用

(4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

☐适用 ☒不适用

(5). 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

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

☒适用 ☐不适用

(1). 在子公司所有者权益份额的变化情况的说明

√适用 □不适用

子公司名称	变动时间	变动前持股比例	变动后持股比例
北京宝兰德信安科技有限公司	2024 年 3 月 26 日	51%	100%
西藏宝兰德软件技术有限公司	2024 年 9 月 12 日	51%	100%

(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

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

	北京宝兰德信安科技有限公司	西藏宝兰德软件技术有限公司
购买成本/处置对价		
—现金	1	
—非现金资产的公允价值		
购买成本/处置对价合计	1	
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	-977, 770. 65	-869, 893. 72
差额	977, 771. 65	869, 893. 72
其中：调整资本公积		
调整盈余公积	977, 771. 65	869, 893. 72
调整未分配利润		

其他说明

□适用 √不适用

3、在合营企业或联营企业中的权益

√适用 □不适用

(1). 重要的合营企业或联营企业

√适用 □不适用

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	
贵州数智新光大数	贵州	贵州贵阳	互联网和相关服务	20. 00		权益法核算

据服务有 限公司						
-------------	--	--	--	--	--	--

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：
不适用

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：
不适用

(2). 重要合营企业的主要财务信息

☐适用 ☒不适用

(3). 重要联营企业的主要财务信息

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
	贵州数智新光大数据 服务有限公司	贵州数智新光大数据 服务有限公司
流动资产	4,120,259.23	4,077,483.69
非流动资产	792,843.69	337,391.72
资产合计	4,913,102.92	4,414,875.41
流动负债	509,949.78	481,229.55
非流动负债	164,129.17	142,017.54
负债合计	674,078.95	623,247.09
少数股东权益		
归属于母公司股东权益	4,239,023.97	3,791,628.32
按持股比例计算的净资产份额	847,804.79	758,325.66
调整事项		
—商誉		
—内部交易未实现利润		
—其他		
对联营企业权益投资的账面价值	2,229,923.77	2,158,325.66
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		
营业收入	9,946,916.61	7,236,207.76

净利润	357,990.56	590,689.96
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额	357,990.56	590,689.96
本年度收到的来自联营企业的股利		

其他说明

无

(4). 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

☐ 适用 ☒ 不适用

(5). 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

☐ 适用 ☒ 不适用

(6). 合营企业或联营企业发生的超额亏损

☐ 适用 ☒ 不适用

(7). 与合营企业投资相关的未确认承诺

☐ 适用 ☒ 不适用

(8). 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

☐ 适用 ☒ 不适用

4、重要的共同经营

☐ 适用 ☒ 不适用

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：

☐ 适用 ☒ 不适用

6、其他

☐ 适用 ☒ 不适用

十一、 政府补助

1、 报告期末按应收金额确认的政府补助

☐适用 ☒不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

☐适用 ☒不适用

2、 涉及政府补助的负债项目

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

财务报表项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	264,000.00	4,116,000.00				4,380,000.00	与收益相关
合计	264,000.00	4,116,000.00				4,380,000.00	/

3、 计入当期损益的政府补助

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

类型	本期发生额	上期发生额
与收益相关	12,387,436.33	24,079,948.08
合计	12,387,436.33	24,079,948.08

其他说明：

与收益相关的政府补助中增值税即征即退 11,671,343.37 元。

十二、 与金融工具相关的风险

1、 金融工具的风险

☒适用 ☐不适用

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降至最低水平，使股东和其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本公司风险管理的基本策略是确认和分析本公司面临的各种风险，建立适当的风险承受底线和进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围内。

本公司在日常活动中面临各种与金融工具相关的风险，主要包括信用风险、流动性风险及市场风险。管理层已审议并批准管理这些风险的政策，概括如下。

（一）信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

1. 信用风险管理实务

（1）信用风险的评价方法

公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，公司考虑在无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依据的信息，包括基于历史数据的定性和定量分析、外部信用风险评级以及前瞻性信息。公司以单项金融工具或者具有相似信用风险特征的金融工具组合为基础，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的变化情况。

当触发以下一个或多个定量、定性标准时，公司认为金融工具的信用风险已发生显著增加：

1) 定量标准主要为资产负债表日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例；

2) 定性标准主要为债务人经营或财务情况出现重大不利变化、现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化并将对债务人对公司的还款能力产生重大不利影响等。

（2）违约和已发生信用减值资产的定义

当金融工具符合以下一项或多项条件时，公司将该金融资产界定为已发生违约，其标准与已发生信用减值的定义一致：

1) 债务人发生重大财务困难；

2) 债务人违反合同中对债务人的约束条款；

3) 债务人很可能破产或进行其他财务重组；

4) 债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步。

2. 预期信用损失的计量

预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。公司考虑历史统计数据（如交易对手评级、担保方式及抵质押物类别、还款方式等）的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

3. 金融工具损失准备期初余额与期末余额调节表详见本节七5、七6及七9之说明。

4. 信用风险敞口及信用风险集中度

本公司的信用风险主要来自货币资金和应收款项。为控制上述相关风险，本公司分别采取了以下措施。

（1）货币资金

本公司将银行存款和其他货币资金存放于信用评级较高的金融机构，故其信用风险较低。

（2）应收款项和合同资产

本公司定期/持续对采用信用方式交易的客户进行信用评估。根据信用评估结果，本公司选择与经认可的且信用良好的客户进行交易，并对其应收款项余额进行监控，以确保本公司不会面临重大坏账风险。

由于本公司仅与经认可的且信用良好的第三方进行交易，所以无需担保物。信用风险集中按照客户进行管理。截至 2024 年 12 月 31 日，本公司存在一定的信用集中风险，本公司应收账款和合同资产的 26.83%（2023 年 12 月 31 日：32.13%）源于余额前五名客户。本公司对应收账款和合同资产余额未持有任何担保物或其他信用增级。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面价值。

（二）流动性风险

流动性风险，是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。流动性风险可能源于无法尽快以公允价值售出金融资产；或者源于对方无法偿还其合同债务；或者源于提前到期的债务；或者源于无法产生预期的现金流量。

金融负债按剩余到期日分类

项 目	期末数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
应付账款	14,774,100.97	14,774,100.97	14,774,100.97		
其他应付款	3,151,927.06	3,151,927.06	3,151,927.06		
一年内到期的非流动负债	4,024,134.62	4,110,845.70	4,110,845.70		
小 计	21,950,162.65	22,036,873.73	22,036,873.73		

（续上表）

项 目	上年年末数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
应付账款	17,056,199.34	17,056,199.34	17,056,199.34		
其他应付款	45,161,490.15	45,161,490.15	45,161,490.15		
租赁负债	4,077,167.14	4,163,878.21		4,163,878.21	
一年内到期的非流动负债	4,021,501.68	4,281,155.84	4,281,155.84		
小 计	70,316,358.31	70,662,723.54	66,498,845.33	4,163,878.21	

（三）市场风险

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。市场风险主要包括利率风险和外汇风险。

1. 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。固定利率的带息金融工具使本公司面临公允价值利率风险，浮动利率的带息金融工具使本公司面临现金流量利率风险。本公司根据市场环境来决定固定利率与浮动利率金融工具的比例，并通过定期审阅与监控维持适当的金融工具组合。

2. 外汇风险

外汇风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司于中国内地经营，且主要活动以人民币计价。因此，本公司所承担的外汇变动市场风险不重大。

2、套期

(1) 公司开展套期业务进行风险管理

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

(2) 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

3、金融资产转移

(1) 转移方式分类

☐适用 ☒不适用

(2) 因转移而终止确认的金融资产

☐适用 ☒不适用

(3) 继续涉入的转移金融资产

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

十三、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末公允价值
----	--------

	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量				
（一）交易性金融资产			173,534,435.04	173,534,435.04
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产				
（1）债务工具投资				
（2）权益工具投资				
（3）衍生金融资产				
2. 指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
（1）债务工具投资				
（2）权益工具投资				
（二）其他债权投资				
（三）其他权益工具投资				
（四）投资性房地产				
1. 出租用的土地使用权				
2. 出租的建筑物				
3. 持有并准备增值后转让的土地使用权				
（五）生物资产				
1. 消耗性生物资产				
2. 生产性生物资产				
持续以公允价值计量的资产总额			173,534,435.04	173,534,435.04
（六）交易性金融负债				
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
其中：发行的交易性债券				
衍生金融负				

债				
其他				
2. 指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
持续以公允价值计量的负债总额				
二、非持续的公允价值计量				
（一）持有待售资产				
非持续以公允价值计量的资产总额				
非持续以公允价值计量的负债总额				

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

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

☒适用 ☐不适用

本公司交易性金融资产为结构性存款，公允价值根据相关资产与其预期收益率及本金得出。

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

☐适用 ☒不适用

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

☐适用 ☒不适用

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

☐适用 ☒不适用

9、其他

☐适用 ☒不适用

十四、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

☐适用 ☒不适用

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

☒适用 ☐不适用

详见第十节、十、1

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注

☒适用 ☐不适用

详见第十节、十、3

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

☒适用 ☐不适用

合营或联营企业名称	与本企业关系
贵州数智新光大数据服务有限公司	本公司的联营企业

其他说明

☐适用 ☒不适用

4、其他关联方情况

☒适用 ☐不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
北京金奥和润科技有限公司	参股股东

其他说明

无

5、关联交易情况

(1). 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度（如适用）	是否超过交易额度（如适用）	上期发生额
北京金奥和润科技有限公司	服务	84,905.69			84,905.64

出售商品/提供劳务情况表

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
贵州数智新光大数据服务有限公司	基础设施软件	118,938.06	

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

☐适用 ☒不适用

(2). 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

☐适用 ☒不适用

关联托管/承包情况说明

☐适用 ☒不适用

本公司委托管理/出包情况表

☐适用 ☒不适用

关联管理/出包情况说明

☐适用 ☒不适用

(3). 关联租赁情况

本公司作为出租方：

☐适用 ☒不适用

本公司作为承租方：

☐适用 ☒不适用

关联租赁情况说明
☐适用 ☒不适用

(4). 关联担保情况

本公司作为担保方
☐适用 ☒不适用

本公司作为被担保方
☐适用 ☒不适用

关联担保情况说明
☐适用 ☒不适用

(5). 关联方资金拆借

☐适用 ☒不适用

(6). 关联方资产转让、债务重组情况

☐适用 ☒不适用

(7). 关键管理人员报酬

☒适用 ☐不适用

单位：万元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	1,240.12	1,204.64

(8). 其他关联交易

☐适用 ☒不适用

6、 应收、应付关联方等未结算项目情况

(1). 应收项目

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	贵州数智 新光大数 据服务有 限公司	44,800.00	2,240.00		

(2). 应付项目

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	北京金奥和润科技有限公司		16,981.11

(3). 其他项目

□适用 √不适用

7、 关联方承诺

□适用 √不适用

8、 其他

□适用 √不适用

十五、 股份支付

1、 各项权益工具

√适用 □不适用

数量单位：股金额单位：元币种：人民币

授予对象类别	本期授予		本期行权		本期解锁		本期失效	
	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
董事、高级管理人员、核心技术人员	690,012	11,267,895.96	18,044	366,473.64	18,044	366,473.64	790,844	13,977,784.52
中层管理人员及其他核心骨干人员	1,346,398	21,986,679.34	30,019	609,685.89	30,019	609,685.89	634,388	12,018,752.71
合计	2,036,410	33,254,575.30	48,063	976,159.53	48,063	976,159.53	1,425,232	25,996,537.23

期末发行在外的股票期权或其他权益工具

√适用 □不适用

授予对象类别	期末发行在外的股票期权		期末发行在外的其他权益工具	
	行权价格的范围	合同剩余期限	行权价格的范围	合同剩余期限
董事、高级管理人员、核心技术人员	20.31、16.33	3 年以内		
中层管理人员及其他核心骨干人员	20.31、16.33	3 年以内		

其他说明

2024 年 3 月 21 日，公司召开 2024 年第一次临时股东大会，审议通过了《关于<2024 年限制性股票激励计划（草案）>及摘要的议案》，拟向激励对象授予限制性股票合计 180.00 万股，其中首次授予 146.80 万股，预留授予 33.20 万股，首次及预留授予的限制性股票的授予价格为 22.91 元/股。首次授予的激励对象不超过 85 人，包括公司公告本计划时在公司（含分、子公司）任职的高级管理人员、核心技术人员及董事会认为需要激励的人员。

根据 2024 年第一次临时股东大会授权，公司于 2024 年 3 月 29 日召开第三届董事会第二十七次会议、第三届监事会第二十一次会议，审议通过了《关于向激励对象授予限制性股票的议案》，确定 2024 年 3 月 29 日为首次授予日，以 22.91 元/股的授予价格向 77 名激励对象授予 146.80 万股限制性股票。

2024 年 6 月 27 日召开第四届董事会第一次会议、第四届监事会第一次会议，审议通过了《关于调整 2021 年、2023 年及 2024 年限制性股票激励计划授予价格及数量的议案》，本次调整后，公司 2024 年限制性股票激励计划股票授予价格由 22.91 元/股调整为 16.33 元/股，首次授予限制性股票数量由 146.8000 万股调整为 203.6410 万股，预留限制性股票数量由 33.2000 万股调整为 46.0550 万股；公司 2023 年限制性股票激励计划股票授予价格由 28.43 元/股调整为 20.31 元/股，授予数量由 20.3241 万股调整为 28.1936 万股；公司 2021 年限制性股票激励计划股票授予价格由 35.286 元/股调整为 25.26 元/股，授予数量由 89.6000 万股调整为 124.2931 万股。

2024 年 5 月 22 日，第三届董事会第三十次会议，审议通过了《关于提前终止 2023 年员工持股计划的议案》。

2、以权益结算的股份支付情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

授予日权益工具公允价值的确定方法	根据 Black-Scholes 模型以及相关参数计算
授予日权益工具公允价值的重要参数	历史波动率、无风险利率、股息率
可行权权益工具数量的确定依据	根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息作出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无重大差异
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	19,852,149.21

其他说明
无

3、以现金结算的股份支付情况

☐适用 ☒不适用
报告分部的财务信息

4、本期股份支付费用

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

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
董事、高级管理人员、核心技术人员	3,843,734.03	
中层管理人员及其他核心骨干人员	10,319,714.34	
合计	14,163,448.37	

其他说明
无

5、股份支付的修改、终止情况

☒适用 ☐不适用

2024 年 5 月 22 日，第三届董事会第三十次会议，审议通过了《关于提前终止 2023 年员工持股计划的议案》。
2024 年 6 月 27 日召开第四届董事会第一次会议、第四届监事会第一次会议，审议通过了《关于调整 2021 年、2023 年及 2024 年限制性股票激励计划授予价格及数量的议案》，本次调整后，公司 2024 年限制性股票激励计划股票授予价格由 22.91 元/股调整为 16.33 元/股，首次授予限制性股票数量由 1,468,000 股调整为 2,036,410 股，预留限制性股票数量由 332,000 股调整为 460,550 股。公司 2023 年限制性股票激励计划股票授予价格由 28.43 元/股调整为 20.31 元/股，授予数量由 203,241 股调整为 281,936 股。

6、其他

☐适用 ☒不适用

十六、 承诺及或有事项

1、 重要承诺事项

☒适用 ☐不适用

资产负债表日存在的对外重要承诺、性质、金额

截至资产负债表日，本公司不存在需要披露的重要或有事项。

2、 或有事项

(1). 资产负债表日存在的重要或有事项

☒适用 ☐不适用

截至资产负债表日，本公司不存在需要披露的重要或有事项。

(2). 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：

☐适用 ☒不适用

3、 其他

☐适用 ☒不适用

十七、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

☐适用 ☒不适用

2、利润分配情况

☐适用 ☒不适用

3、销售退回

☐适用 ☒不适用

4、其他资产负债表日后事项说明

☐适用 ☒不适用

十八、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1). 追溯重述法

☐适用 ☒不适用

(2). 未来适用法

☐适用 ☒不适用

2、重要债务重组

☐适用 ☒不适用

3、资产置换

(1). 非货币性资产交换

☐适用 ☒不适用

(2). 其他资产置换

☐适用 ☒不适用

4、年金计划

☐适用 ☒不适用

5、终止经营

☐适用 ☒不适用

6、分部信息

(1). 报告分部的确定依据与会计政策

☒适用 ☐不适用

公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度等为依据确定报告分部，以产品分部为基础确定报告分部。分别对基础设施软件产品销售、智能运维软件产品销售、其他软件销售以及基础设施软件服务、智能运维软件服务、其他服务等的经营业绩进行考核。与各分部共同使用的资产、负债按照规模比例在不同的分部之间分配。

(2). 报告分部的财务信息

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	基础设施软件	智能运维软件	人工智能大数据软	其他软件	合计
营业收入	224,945,953.99	44,181,475.09	12,528,574.39	1,753,476.25	283,409,479.72
其中： 与客户之间的 合同产生的收入	224,945,953.99	44,181,475.09	12,528,574.39	787,641.09	282,443,644.56
营业成本	40,174,430.81	13,555,805.89	1,139,332.30	1,336,570.97	56,206,139.97
资产总额	613,869,293.05	120,569,631.94	34,190,021.95	4,785,172.65	773,414,119.59
负债总额	37,513,102.09	7,367,921.74	2,089,327.16	292,418.39	47,262,769.38

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

□适用 √不适用

(4). 其他说明

☐适用 ☒不适用

7、 其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

☐适用 ☒不适用

8、 其他

☐适用 ☒不适用

十九、 母公司财务报表主要项目注释

1、 应收账款

(1). 按账龄披露

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内		
其中：1 年以内分项		
1 年以内	212, 228, 526. 22	196, 478, 505. 42
1 年以内小计	212, 228, 526. 22	196, 478, 505. 42
1 至 2 年	102, 760, 654. 92	54, 473, 263. 10
2 至 3 年	41, 331, 639. 50	53, 154, 946. 20
3 至 4 年	48, 849, 317. 70	18, 491, 801. 87
4 至 5 年	18, 006, 253. 37	5, 448, 109. 23

5 年以上	10,709,362.16	5,561,872.55
合计	433,885,753.87	333,608,498.37

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	36,119,360.00	8.32	36,119,360.00	100.00		18,280,479.62	5.48	18,280,479.62	100.00	
其中：										
单项计提坏账	36,119,360.00	8.32	36,119,360.00	100.00		18,280,479.62	5.48	18,280,479.62	100.00	

准备										
按组合计提坏账准备	397,766,393.87	91.68	48,038,915.44	12.08	349,727,478.43	315,328,018.75	94.52	32,813,640.93	10.41	282,514,377.82
其中：										
账龄组合	392,575,393.87	90.48	48,038,915.44	12.72	344,536,478.43	309,420,318.75	98.13	32,813,640.93	10.60	276,606,677.82
合并范围内关联往来组合	5,191,000.00	1.20			5,191,000.00	5,907,700.00	1.87			5,907,700.00

合 计	433,885,753.87	/	84,158,275.44	/	349,727,478.43	333,608,498.37	/	51,094,120.55	/	282,514,377.82
-----	----------------	---	---------------	---	----------------	----------------	---	---------------	---	----------------

按单项计提坏账准备：
√适用 □不适用

位：元币种：人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）	计提理由
客户一	9,360,000.00	9,360,000.00	100.00	预计无法收回
客户二	8,758,000.00	8,758,000.00	100.00	预计无法收回
客户三	5,437,500.00	5,437,500.00	100.00	预计无法收回
客户四	4,417,600.00	4,417,600.00	100.00	预计无法收回
客户五	3,928,260.00	3,928,260.00	100.00	预计无法收回
其他客户	4,218,000.00	4,218,000.00	100.00	预计无法收回
合计	36,119,360.00	36,119,360.00	100.00	/

按单项计提坏账准备的说明：
□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：
√适用 □不适用

组合计提项目：采用组合计提坏账准备的应收账款

单位：元币种：人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）
账龄组合	392,575,393.87	48,038,915.44	12.24
合并范围内关联往来组合	5,191,000.00		

合计	397,766,393.87	48,038,915.44	12.08
----	----------------	---------------	-------

按组合计提坏账准备的说明：

√适用 □不适用

详见第十节、五、13

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 √不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

不适用

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

(3). 坏账准备的情况

□适用 □不适用

单位：元币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
单项 计提 坏账 准备	18,280,479.62	18,275,500.00	-292,619.62	-144,000.00		36,119,360.00
按组 合计	32,813,640.93	15,225,274.51				48,038,915.44

提坏账准备						
合计	51,094,120.55	33,500,774.51	-292,619.62	-144,000.00		84,158,275.44

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：
☐适用 ☒不适用

其他说明
无

(4). 本期实际核销的应收账款情况

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	144,000.00

其中重要的应收账款核销情况
☐适用 ☒不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例（%）	坏账准备期末余额
------	----------	----------	---------------	-------------------------	----------

第一名	37,645,421.04	1,205,984.52	38,851,405.56	8.83	2,045,593.30
第二名	34,306,236.00		34,306,236.00	7.80	3,050,721.10
第三名	20,931,000.00		20,931,000.00	4.76	1,865,400.00
第四名	12,815,617.67	844,874.45	13,660,492.12	3.11	971,930.91
第五名	13,363,900.00		13,363,900.00	3.04	2,496,780.00
合计	119,062,174.71	2,050,858.97	121,113,033.68	27.54	10,430,425.31

其他说明
无

其他说明：
☐适用 ☒不适用

2、其他应收款

项目列示

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	120,711,752.59	95,613,041.62
合计	120,711,752.59	95,613,041.62

其他说明：
☐适用 ☒不适用

应收利息

(1). 应收利息分类

☐适用 ☒不适用

(2). 重要逾期利息

☐适用 ☒不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备:

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备的说明:

☐适用 ☒不适用

按组合计提坏账准备:

☐适用 ☒不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例
不适用

对本期发生损失准备变动的应收利息账面余额显著变动的情况说明：

☐适用 ☒不适用

(4). 坏账准备的情况

☐适用 ☒不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

无

(5). 本期实际核销的应收利息情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的应收利息核销情况

☐适用 ☒不适用

核销说明：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

应收股利

(1). 应收股利

☐适用 ☒不适用

(2). 重要的账龄超过1年的应收股利

☐适用 ☒不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备:

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备的说明:

☐适用 ☒不适用

按组合计提坏账准备:

☐适用 ☒不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

不适用

对本期发生损失准备变动的应收股利账面余额显著变动的情况说明：

☐适用 ☒不适用

(4). 坏账准备的情况

☐适用 ☒不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

无

(5). 本期实际核销的应收股利情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的应收股利核销情况

☐适用 ☒不适用

核销说明：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

其他应收款

(1). 按账龄披露

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内		
其中：1 年以内分项		
1 年以内	27,380,476.69	43,768,280.05
1 年以内小计	27,380,476.69	43,768,280.05
1 至 2 年	42,957,260.25	42,085,338.09
2 至 3 年	41,618,213.34	3,740,522.11
3 至 4 年	3,385,252.31	4,238,901.37
4 至 5 年	4,000,150.00	2,000,000.00
5 年以上	2,000,000.00	
合计	121,341,352.59	95,833,041.62

(2). 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金保证金	2,553,528.91	2,485,130.91
备用金	2,616,280.34	2,878,367.37
往来款	5,992,000.00	2,200,000.00
合并范围内关联方	110,179,543.34	88,269,543.34
合计	121,341,352.59	95,833,041.62

(3). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2024年1月1日余额			220,000.00	220,000.00
2024年1月1日余额在本期				
—转入第二阶段				
—转入第三阶段		-35,200.00	35,200.00	
—转回第二阶段				
—转回第一阶段				
本期计提	189,600.00	35,200.00	184,800.00	409,600.00
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2024年12月31日余额	189,600.00		440,000.00	629,600.00

各阶段划分依据和坏账准备计提比例
 单项计提坏账的其他应收款代表自初始确认后已发生信用减值(第三阶段)，其余部分按账龄组合划分。账龄 1 年以内代表自初始确认后信用风险未显著增加(第一阶段)，按 5%计提减值;账龄 1-2 年代表自初始确认后信用风险显著增加但尚未发生信用减值(第二阶段)，按 10%计提减值;账龄 2 年以上代表自初始确认后已发生信用减值(第三阶段)，预期信用损失比例根据账龄年限进行调整, 2-3 年按 20%计提减值，3-4 年按照 40%计提减值，4-5 年按照 80%计提减值，5 年以上代表已全部减值，按 100%计提减值。

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

☐适用 ☒不适用

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

(4). 坏账准备的情况

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按组合计提坏账准备	220,000.00	409,600.00				629,600.00
合计	220,000.00	409,600.00				629,600.00

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：
☐适用 ☒不适用

其他说明
无

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的其他应收款核销情况：
☐适用 ☒不适用

其他应收款核销说明：
☐适用 ☒不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款期末余额合计数的比例 (%)	款项的性质	账龄	坏账准备 期末余额
第一名	80,121,393.34	66.03	资金拆借款	1-5 年以上	
第二名	15,000,000.00	12.36	资金拆借款	1 年以内、1-2 年、2-3 年	
第三名	6,000,000.00	4.94	资金拆借款	1-2 年、2-3 年	
第四名	6,000,000.00	4.94	资金拆借款	1 年以内、1-2 年、2-3 年	
第五名	3,792,000.00	3.13	资金拆借款	1 年以内	189,600.00
合计	110,913,393.34	91.40	/	/	189,600.00

(7). 因资金集中管理而列报于其他应收款

☐适用 ☒不适用

其他说明：
☐适用 ☒不适用

3、长期股权投资

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	148,176,955.30		148,176,955.30	153,536,100.60		153,536,100.60
对联营、合营企业投资	2,229,923.77		2,229,923.77	12,682,917.51		12,682,917.51
合计	150,406,879.07		150,406,879.07	166,219,018.11		166,219,018.11

(1). 对子公司投资

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

被投资单位	期初余额（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		
苏州宝	4,790,100.60		209,899.40				5,000,000.00	

兰 德								
西 安 宝 兰 德	8,740,000.00						8,740,000.00	
长 沙 宝 兰 德	96,235,000.00						96,235,000.00	
宝 兰 德 信 创	10,000,000.00						10,000,000.00	
广 西 宝 兰 德	110,000.00						110,000.00	
江 苏 宝 兰 德	10,000,000.00						10,000,000.00	
上 海 宝 兰 德	5,000,000.00						5,000,000.00	
甘 肃 宝 兰 德	9,000,000.00						9,000,000.00	
西 藏 宝 兰 德	2,000,000.00						2,000,000.00	
宝 兰	2,051,000.00		40,955.30				2,091,955.30	

德信安								
山东泓科	5,610,000.00			5,610,000.00				
合计	153,536,100.60		250,854.70	5,610,000.00			148,176,955.30	

(2). 对联营、合营企业投资

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业											
小计											
二、联营企业											
贵州数智新光大数据服务有限公司	2,158,325.66			71,598.11						2,229,923.77	
北京金奥润科技有限公司	10,524,591.85								-10,524,591.85		
小计	12,682,917.51			71,598.11					-10,524,591.85	2,229,923.77	
合计	12,682,917.51			71,598.11					-10,524,591.85	2,229,923.77	

(3). 长期股权投资的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

其他说明：

无

4、营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	281,442,911.94	54,621,234.69	288,276,797.07	45,053,393.69
其他业务	38,245.26		14,622.64	
合计	281,481,157.20	54,621,234.69	288,291,419.71	45,053,393.69

(2). 营业收入、营业成本的分解信息

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

合同分类	合计	
	营业收入	营业成本
商品类型		
基础设施软件销售	133,638,853.06	
智能运维软件销售	26,893,982.31	37,735.85
人工智能大数据软件	10,664,159.29	
其他软件销售	259,292.03	258,893.81
基础设施软件服务	91,307,100.93	47,363,754.19
智能运维软件服务	16,812,279.03	6,912,830.48
人工智能大数据软件服务	1,864,415.10	
其他服务	2,830.19	48,020.36
按经营地区分类		
东北地区	12,975,342.01	2,404,891.52
西北地区	19,508,310.45	4,470,032.66
华北地区	134,625,325.31	24,963,525.62
华东地区	59,887,303.73	14,507,442.12
华中地区	13,068,987.52	1,575,559.07
华南地区	21,947,316.61	3,726,461.74
西南地区	19,430,326.31	2,973,321.96
按商品转让的时间分类		
在某一时点确认收入	192,756,074.56	
在某一时段内确认收入	88,686,837.38	
合计	281,442,911.94	

其他说明

√适用 □不适用

该营业收入系与客户之间的合同产生的收入

(3). 履约义务的说明

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

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
销售产品	1)需安装调试的软件产品，在客户试运行结束出具试运行稳定报告或验收文件后确认收入。2)无需安装的软件产品在产品已交付并经客户签收后确认收入。	根据合同约定	软件产品	是	0	法定质保
标准服务	根据已经提供劳务占应提供劳务总量的比例确认履约进度，按照履约进度确认收入	根据合同约定	标准维保服务	是	0	不适用
高级服务	根据已经提供劳务占应提供劳务总量的比例确认履约进度，按照履约进度确认收入	根据合同约定	高级驻场服务	是	0	不适用
开发服务	在取得客户确认的试运行稳定报告或验收文件后确认收入	根据合同约定	开发服务	是	0	法定质保
合计	/	/	/	/		/

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

√适用 □不适用

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50,748,167.38元，其中：
45,250,145.25元预计将于2025年度确认收入
4,514,342.85元预计将于2026年度确认收入
983,679.28元预计将于2027年度确认收入

(5). 重大合同变更或重大交易价格调整

□适用 √不适用

其他说明：

无

5、投资收益

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	71,598.11	-1,447,386.11
处置长期股权投资产生的投资收益	-870,000.00	
交易性金融资产在持有期间的投资收益	3,942,312.08	5,025,100.13
合计	3,143,910.19	3,577,714.02

其他说明：

无

6、其他

□适用 √不适用

二十、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

□适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	294,006.60	七、68、73
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	463,126.64	七、67
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	3,942,312.08	七、68
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
委托他人投资或管理资产的损益		
对外委托贷款取得的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项财产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备		

转回		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
非货币性资产交换损益		
债务重组损益		
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用	-8,967,944.08	
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
交易价格显失公允的交易产生的收益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	335,576.06	七、74、75
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减：所得税影响额		
少数股东权益影响额（税后）		
合计	-3,932,922.70	

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

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

2、 净资产收益率及每股收益

☒适用 ☐不适用

报告期利润	加权平均净资产收益率（%）	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	-7.66	-0.79	-0.78
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-7.15	-0.74	-0.73

3、 境内外会计准则下会计数据差异

☐适用 ☒不适用

4、 其他

☐适用 ☒不适用

董事长：易存道

董事会批准报送日期：2025 年 4 月 24 日

修订信息

☐适用 ☒不适用