

公司代码:603138 公司简称:海量数据

北京海量数据技术股份有限公司2024年年度报告摘要

- 第一节 重要提示
- 1、本年度报告摘要来自年度报告全文,为全面了解本公司的经营成果、财务状况及未来发展规划,投资者应当到www.sse.com.cn网站仔细阅读年度报告全文。
- 2、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。
- 3、公司全体董事出席董事会会议。
- 4、致同会计师事务所(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。
- 5、董事会议决议通过本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案
- 经我会计师事务所(特殊普通合伙)出具的标准无保留意见的审计报告,2025年1101.01257万(单位报告)确认,2024年度公司未分配利润为68,841,830.03元,为保障公司持续稳定经营和全体股东的长远利益,综合考虑公司2025年经营计划和资金需求,公司第四届董事会第十二次会议审议通过了《海量数据2024年度利润分配方案》,拟不派发现金红利、不送红股、以资本公积金转增股本。本利润分配方案尚待2024年年度股东大会审议批准。
- 第一节 公司基本情况
- 1、公司简介
- | 股票种类 | 股票上市交易所 | 股票简称 | 变更前股票简称 |
|------|---------|------|---------|
| A股 | 上海证券交易所 | 海量数据 | 603138 |
| 股票种类 | 股票上市交易所 | 股票简称 | 变更前股票简称 |
| A股 | 上海证券交易所 | 海量数据 | 603138 |
- 联系人或联系方式
- | 方式 | 董事会秘书 | 投资者代表 |
|------|---------------------------|---------------------------|
| 姓名 | 郭劲雷 | 郭劲雷 |
| 联系地址 | 北京市海淀区学院路30号科大天工大厦B座6层01室 | 北京市海淀区学院路30号科大天工大厦B座6层01室 |
| 电话 | 010-62672218 | 010-62672218 |
| 传真 | 010-62838109 | 010-62838109 |
| 电子邮箱 | jrfv@sina.com | jrfv@sina.com |

2、报告期内公司主要业务简介

公司专注于数据库基础软件开发,根据《上市公司行业分类指引》和《国民经济行业分类》,属于国家战略性新兴产业新一代信息技术行业中的软件和信息技术服务业。党的十八大以来,新一轮科技革命和产业变革的深刻影响下,高质量发展成为国家经济发展的鲜明主题。2024年1月31日,习近平同志在主持中央政治局第一次集体学习时,明确指出了“发展新质生产力是推动高质量发展的内在要求和重要着力点”。2025年政府工作报告提出要因地制宜发展新质生产力,加快实现现代化产业体系和重要着力点。高质量发展是重要举措之一,“数字中国建设整体布局规划”要求夯实数字基础设施,打造数字基础设施大动脉。在数字化转型的背景下,数据库已成为社会经济运行中的“根”技术和支撑数字经济高质量发展的重要力量。同时,随着人工智能、物联网等关键技术的快速发展,数据规模呈指数级增长,进一步推动了数据库的技术变革和市场需求。随着中国数据市场规模的持续高速增长,行业行政监管的持续落地,数据库基础软件行业将迎来发展机遇。据中国通信标准化协会数据库技术标准推进委员会发布的《数据库技术发展研究报告(2024)》数据显示,中国数据库市场规模74.1亿美元(约合522.4亿元人民币),全球7.34%。预计到2028年,中国数据库市场规模将达到90.92亿元,市场规模复合增长率(CAGR)为12.33%。

数据库作为计算三大基础软件(操作系统、数据库、中间件)之一,是信息系统的软件和数据之间起到承上启下的作用,是信息系统高效运行的关键基础。数据库是业界公认的最复杂、跨技术领域最宽的基礎软件,做数据库产品,需要深厚的理论基础、优秀的专业团队、良好的工程组织、严格的流程控制和长期持续投入的执着打磨。长期以来,国内数据库市场的主要份额由国外巨头占据,国产数据库厂商处于追赶状态。近年来,国家在发展基础软件方面的需求日益增强,随着各领域数字化转型的深入推进和人工智能技术的快速发展,国产数据库市场迎来了蓬勃发展新时期,在技术创新、市场竞争和用户认可方面取得了长足的进步,综合性能持续提升,产品功能更加丰富。在企业数字化转型和智能化升级的浪潮中,国产数据库有能力承担起重要的角色,助力各行各业实现数字化转型和高质量发展。

公司作为“国家数据库基础软件龙头企业,始终秉承“专注做好数据库”的发展战略,坚持走自主创新的技为路线,致力于研发安全可靠、自主可控、稳定好用的数据库产品。公司研发的海量数据Yasthose作为一款国产化的企业级关系型数据库,拥有完全自主的知识产权,并顺利通过国家等级安全测评,成为“国家数据库领域的佼佼者”。公司自主研发的数据库产品应用覆盖度高,目前已“泛”应用于金融、金融、通信、制造、能源、国防、交通等多个重点行业,逐步实现从“能用”向“好用”的跨越。在“国防”“四化”发展规划及2025年中长期发展目标指引下,公司通过招聘人才队伍建设,加大研发投入,进一步推动了产品的升级换代和技术服务能力的持续提升。当前阶段,我国在经济环境日趋复杂、国际数字经济产业需求激增、公司未来发展挑战与机遇并存,公司将继续提升产品研发能力和服务创新能力,以应对面临的挑战和机遇。

1、主营业务

公司是国内主要的关系型数据库产品厂商,也是国内数据库基础软件产业发展的重要参与者与推动者。公司专注于数据库产品的研发、销售和服务,高度重视自主创新驱动高质量发展,相继研发并推出了一系列具备高性能、高并发、高可用、高安全、高兼容、多模态、易迁移、易运维等“五高多易”特性的数据库产品及生态配套工具软件。

公司主要面向关系型数据库、国民经关键基础设施行业的领域中心,以数据库基础软件产品为支点,以数据计算、数据存储等产品为补充,为用户提供软硬一体的一站式解决方案,满足客户全国产化、数字化转型、助力用户高质量发展。

2、经营模式

(1)研发模式

公司研发模式分为内生型研发模式和需求牵引型研发模式两种。内生型研发模式为公司基于对行业趋势、技术发展自研战略规划的深入研究,主动设定研发目标和方向,独立制定研发的重点,以保持公司的自主性、前瞻性和先进性;需求牵引型研发模式以提升产品易用性为出发点,根据用户对功能场景、应用场景、操作便利性等方面的不同需求,进行研发、设计、配套软件需求的同时指产品的不断迭代完善。公司通过两种研发模式的配合使用,严格遵循ISO9001、CMMI等标准要求,确保产品符合相关标准,安全、稳定,性能达到设计要求,保证产品耐用、易用。

(2)业务模式

在业务开展过程中,公司形成了纵向深耕行业、横向拓展区域的地网式作战模式,持续拓宽营销服务网络的广度和深度,主要通过两种方式签署销售合同(订单):一是与公司最终客户直接签署销售合同(订单),在这种模式下,公司直接参与客户的公开招标或商务谈判,达成交易意向后,公司与客户签订销售合同,根据合同条款完成发货、验收或部署安装;二是公司与分销商签署协议,由公司向分销商发货,再由分销商完成发货、验收或部署安装。此外,为了增强公司的市场竞争力,公司将重视与生态合作伙伴的合作,通过项目合作、资源共享、技术协作、联合开拓市场等方式,实现共同发展。

(3)管理模式

公司坚持“标准化”、“数字化”、“简单化”管理模式,同时采用高度扁平化的管理方式,业务流程精简、组织运行高效。在客户服务方面,公司高度重视产品交付的规范性,建立了标准化的研发、服务和售后体系,执行严格的质量管理体系;在人才激励方面,公司通过技术创新、绩效薪酬、股权激励三位一体的综合激励体系,实现了高层次人才和研发团队发展相结合;在人才激励方面,公司高度重视年轻员工的培养,形成了自我学习、上级辅导等系统化培训一位一体的人才培养模式,保障了员工能力持续提升。优秀的人才队伍、高效的管理体系,以及有目标、想干事、制定目标明确的文化基因,为公司持续、稳定、高质量的发展提供了有力保障。

3、公司主要会计数据和财务指标

3.1近3年的主要会计数据和财务指标

单位:元 币种:人民币

归属于上市公司股东的净利润	816,079,979.23	820,853,414.02	-0.58	887,048,996.64
营业收入	372,473,893.27	326,831,119.03	42.26	302,942,574.97
扣除非与主营业务无关的营业收入和扣除非与主营业务相关的营业收入后的营业收入	309,872,692.12	259,751,424.87	42.39	302,014,469.22
归属于上市公司股东的净利润	-63,327,031.09	-81,182,664.84	不适用	-63,775,244.43
扣除非经常性损益的净利润	-75,215,961.17	-97,993,477.33	不适用	-66,374,310.93
经营活动产生的现金流量净额	27,712,915.10	-69,301,638.10	不适用	-40,302,512.39
加权平均净资产收益率（%）	-7.72	-9.50	不适用	-6.98
基本每股收益（元/股）	-0.22	-0.29	不适用	-0.22

3.2报告期内主要会计数据

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	64,963,861.27	138,966,168.74	62,943,780.03	105,600,083.23
归属于上市公司股东的净利润	-6,529,843.13	-17,589,217.91	-19,470,729.73	-19,737,240.32
扣除非经常性损益后的净利润	-9,935,153.15	-20,220,041.96	-21,596,558.48	-23,464,207.58
经营活动产生的现金流量净额	7,278,353.92	2,335,270.23	-21,282,606.40	39,381,897.35

季季度数据已被监管部门报告数据差异说明

□适用 √不适用

4、股份情况

4.1 报告期末及年报披露前一个月末的普通股股东总数、表决权恢复的优先股股东总数和持有特别表决权股份的股东人数及前10名股东情况

单位:股

截至报告期末普通股股东总数(户)					33,715	
年度报告披露前一个月末的普通股股东总数(户)					33,175	
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)					不适用	
年度报告披露前一个月末表决权恢复的优先股股东总数(户)					不适用	
前10名股东持股情况(不含通过融资融券出借股份)						
股东名称 (全称)	报告期末内持股	期末持股数量	比例(%)	持有有限条件的 股份数量	质押、标记或冻结情况 股份 状态	股东性 数量 质
陈志敏	-5,889,014	64,740,723	22.00	-	无	境内自然人
朱华威	-	63,385,330	21.54	-	无	境内自然人
耿朝华	-	2,128,400	0.72	-	无	境内自然人
何荣华	330,300	2,018,000	0.69	-	无	境内自然人
胡朝纳	934,900	1,936,800	0.66	930,000	无	境内自然人
李桂	1,812,355	1,812,355	0.62	-	无	境内自然人
中国建设银行股份有限公 司-华恒优势行业灵活配 置混合型证券投资基金	768,000	1,558,900	0.53	-	无	其他
张文明	1,455,353	1,474,253	0.50	-	无	境内自然人
毛友志	1,472,253	1,472,253	0.50	-	无	境内自然人
肖帆	970,000	1,443,416	0.49	970,000	无	境内自然人
上述股东中,公司控股股东、实际控制人陈志敏、朱华威为夫妻关系。根据公司已知资料,未发现其他股东之间存在关联关系,或属于上市公司实际控制人的一致行动人。						

表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明

□适用 √不适用

4.2公司控股股东的产权及控制关系的方框图

√适用 □不适用



4.3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



4.4报告期末公司优先股股东总数及前10名股东情况

□适用 √不适用

5、公司债券情况

□适用 √不适用

第二节 重要事项

1、公司应当根据重要性原则,披露报告期内公司经营情况的重大变化,以及报告期内发生的对公司经营情况有重大影响和预计未来会有重大影响的事项。

报告期内,公司实现营业收入3,247.39万元,归属于上市公司股东的净利润-6,332.70万元,每股收益-0.22元,归属于上市公司股东的净利润扣除非经常性损益后的净利润-7,521.60万元。

2、公司年度报告披露后存在退市风险警示或终止上市情形的,应当披露导致退市风险警示或终止上市情形的原因。

□适用 √不适用

证券代码:603138 证券简称:海量数据 公告编号:2025-009

北京海量数据技术股份有限公司第四届董事会第十二次会议决议公告

本公司董事会及全体董事保证本公告内容不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,并对其内容的真实性、准确性和完整性承担法律责任。

北京海量数据技术股份有限公司(以下简称“公司”)第四届董事会第十二次会议于2025年4月16日在公司会议室以现场结合通讯表决方式召开。本次会议由董事长闫志文先生主持,公司于2025年4月3日以邮件方式向董事、监事和高级管理人员发出会议通知,会议应出席董事7人,实际出席董事7人,公司全体监事和高级管理人员均列席本次会议。本次董事会会议的召集、召开符合《中华人民共和国公司法》、《北京海量数据技术股份有限公司章程》的有关规定,决议内容合法有效。

一、审议通过《2024年度财务报告全文及摘要》

具体内容详见公司同日于指定信息披露媒体披露的《北京海量数据技术股份有限公司2024年年度报告》(全文及摘要)。

本议案已经公司第四届董事会审计委员会第十一次会议审议通过。

本议案尚需提交公司股东大会审议。

(二)审议通过《公司2024年度财务决算报告》

本议案已经公司第四届董事会审计委员会第十一次会议审议通过。

本议案尚需提交公司股东大会审议。

表决结果:同意7票、反对0票、弃权0票、回避0票

(六)审议通过《公司2024年度利润分配预案》

本议案已经公司第四届董事会审计委员会第十一次会议审议通过。

本议案尚需提交公司股东大会审议。

表决结果:同意7票、反对0票、弃权0票、回避0票

(七)审议通过《公司2024年度利润分配预案》

具体内容详见公司同日于指定信息披露媒体披露的《北京海量数据技术股份有限公司2024年度利润分配预案的公告》(公告编号:2025-012)。

本议案尚需提交公司股东大会审议。

(四)审议通过《公司续聘2025年度审计机构的议案》

具体内容详见公司同日于指定信息披露媒体披露的《北京海量数据技术股份有限公司关于续聘2025年度审计机构的公告》(公告编号:2025-013)。

本议案已经公司第四届董事会审计委员会第十一次会议审议通过。

本议案尚需提交公司股东大会审议。

表决结果:同意7票、反对0票、弃权0票、回避0票

(六)审议通过《公司2024年度总裁工作报告》

表决结果:同意7票、反对0票、弃权0票、回避0票

(五)审议通过《公司2024年度董事会工作报告》

本议案尚需提交公司股东大会审议。

(六)审议通过《公司2024年度总裁工作报告》

表决结果:同意7票、反对0票、弃权0票、回避0票

(七)审议通过《公司2024年度独立董事述职报告》

具体内容详见公司同日于指定信息披露媒体披露的《北京海量数据技术股份有限公司2024年度独立董事述职报告》。

独立董事将在公司2024年度股东大会上述职。

表决结果:同意7票、反对0票、弃权0票、回避0票

(八)审议通过《公司2024年度薪酬管理制度》

具体内容详见公司同日于指定信息披露媒体披露的《北京海量数据技术股份有限公司董事会审计委员会2024年度薪酬制度》。

本议案已经公司第四届董事会审计委员会第十一次会议审议通过。

本议案尚需提交公司股东大会审议。

表决结果:同意7票、反对0票、弃权0票、回避0票

(九)审议通过《公司2024年度薪酬管理制度》

具体内容详见公司同日于指定信息披露媒体披露的《北京海量数据技术股份有限公司2024年度薪酬管理制度》。

本议案已经公司第四届董事会审计委员会第十一次会议审议通过。

本议案尚需提交公司股东大会审议。

表决结果:同意7票、反对0票、弃权0票、回避0票

(十)审议通过《公司2024年度薪酬管理制度》

具体内容详见公司同日于指定信息披露媒体披露的《北京海量数据技术股份有限公司2024年度薪酬管理制度》。

本议案已经公司第四届董事会审计委员会第十一次会议审议通过。

本议案尚需提交公司股东大会审议。

表决结果:同意7票、反对0票、弃权0票、回避0票

(十一)审议通过《公司2024年度薪酬管理制度》

具体内容详见公司同日于指定信息披露媒体披露的《北京海量数据技术股份有限公司2024年度薪酬管理制度》。

本议案已经公司第四届董事会审计委员会第十一次会议审议通过。

本议案尚需提交公司股东大会审议。

表决结果:同意7票、反对0票、弃权0票、回避0票

(十二)审议通过《公司2024年度薪酬管理制度》

具体内容详见公司同日于指定信息披露媒体披露的《北京海量数据技术股份有限公司2024年度薪酬管理制度》。

本议案已经公司第四届董事会审计委员会第十一次会议审议通过。

本议案尚需提交公司股东大会审议。

表决结果:同意7票、反对0票、弃权0票、回避0票

(十三)审议通过《公司2024年度薪酬管理制度》

具体内容详见公司同日于指定信息披露媒体披露的《北京海量数据技术股份有限公司2024年度薪酬管理制度》。

本议案已经公司第四届董事会审计委员会第十一次会议审议通过。

本议案尚需提交公司股东大会审议。

表决结果:同意7票、反对0票、弃权0票、回避0票

(十四)审议通过《公司2024年度薪酬管理制度》

具体内容详见公司同日于指定信息披露媒体披露的《北京海量数据技术股份有限公司2024年度薪酬管理制度》。

本议案已经公司第四届董事会审计委员会第十一次会议审议通过。

本议案尚需提交公司股东大会审议。

表决结果:同意7票、反对0票、弃权0票、回避0票

(十五)审议通过《公司2024年度薪酬管理制度》

具体内容详见公司同日于指定信息披露媒体披露的《北京海量数据技术股份有限公司2024年度薪酬管理制度》。

本议案已经公司第四届董事会审计委员会第十一次会议审议通过。

本议案尚需提交公司股东大会审议。

表决结果:同意7票、反对0票、弃权0票、回避0票

(十六)审议通过《公司2024年度薪酬管理制度》

具体内容详见公司同日于指定信息披露媒体披露的《北京海量数据技术股份有限公司2024年度薪酬管理制度》。

本议案已经公司第四届董事会审计委员会第十一次会议审议通过。

本议案尚需提交公司股东大会审议。

表决结果:同意7票、反对0票、弃权0票、回避0票

(十七)审议通过《公司2024年度薪酬管理制度》

具体内容详见公司同日于指定信息披露媒体披露的《北京海量数据技术股份有限公司2024年度薪酬管理制度》。

本议案已经公司第四届董事会审计委员会第十一次会议审议通过。

本议案尚需提交公司股东大会审议。

表决结果:同意7票、反对0票、弃权0票、回避0票

(十八)审议通过《公司2024年度薪酬管理制度》

具体内容详见公司同日于指定信息披露媒体披露的《北京海量数据技术股份有限公司2024年度薪酬管理制度》。

本议案已经公司第四届董事会审计委员会第十一次会议审议通过。

本议案尚需提交公司股东大会审议。

表决结果:同意7票、反对0票、弃权0票、回避0票

(十九)审议通过《公司2024年度薪酬管理制度》

具体内容详见公司同日于指定信息披露媒体披露的《北京海量数据技术股份有限公司2024年度薪酬管理制度》。

本议案已经公司第四届董事会审计委员会第十一次会议审议通过。

本议案尚需提交公司股东大会审议。

表决结果:同意7票、反对0票、弃权0票、回避0票

(二十)审议通过《公司2024年度薪酬管理制度》

具体内容详见公司同日于指定信息披露媒体披露的《北京海量数据技术股份有限公司2024年度薪酬管理制度》。

本议案已经公司第四届董事会审计委员会第十一次会议审议通过。

本议案尚需提交公司股东大会审议。

表决结果:同意7票、反对0票、弃权0票、回避0票

(二十一)审议通过《公司2024年度薪酬管理制度》

具体内容详见公司同日于指定信息披露媒体披露的《北京海量数据技术股份有限公司2024年度薪酬管理制度》。

本议案已经公司第四届董事会审计委员会第十一次会议审议通过。

本议案尚需提交公司股东大会审议。

表决结果:同意7票、反对0票、弃权0票、回避0票

(二十二)审议通过《公司2024年度薪酬管理制度》

具体内容详见公司同日于指定信息披露媒体披露的《北京海量数据技术股份有限公司2024年度薪酬管理制度》。

本议案已经公司第四届董事会审计委员会第十一次会议审议通过。

本议案尚需提交公司股东大会审议。

表决结果:同意7票、反对0票、弃权0票、回避0票

(二十三)审议通过《公司2024年度薪酬管理制度》

具体内容详见公司同日于指定信息披露媒体披露的《北京海量数据技术股份有限公司2024年度薪酬管理制度》。

本议案已经公司第四届董事会审计委员会第十一次会议审议通过。

本议案尚需提交公司股东大会审议。

表决结果:同意7票、反对0票、弃权0票、回避0票

(二十四)审议通过《公司2024年度薪酬管理制度》

具体内容详见公司同日于指定信息披露媒体披露的《北京海量数据技术股份有限公司2024年度薪酬管理制度》。

本议案已经公司第四届董事会审计委员会第十一次会议审议通过。

本议案尚需提交公司股东大会审议。

表决结果:同意7票、反对0票、弃权0票、回避0票

(二十五)审议通过《公司2024年度薪酬管理制度》

具体内容详见公司同日于指定信息披露媒体披露的《北京海量数据技术股份有限公司2024年度薪酬管理制度》。

本议案已经公司第四届董事会审计委员会第十一次会议审议通过。

本议案尚需提交公司股东大会审议。

表决结果:同意7票、反对0票、弃权0票、回避0票

(二十六)审议通过《公司2024年度薪酬管理制度》

具体内容详见公司同日于指定信息披露媒体披露的《北京海量数据技术股份有限公司2024年度薪酬管理制度》。

本议案已经公司第四届董事会审计委员会第十一次会议审议通过。

本议案尚需提交公司股东大会审议。

表决结果:同意7票、反对0票、弃权0票、回避0票

(二十七)审议通过《公司2024年度薪酬管理制度》

具体内容详见公司同日于指定信息披露媒体披露的《北京海量数据技术股份有限公司2024年度薪酬管理制度》。

本议案已经公司第四届董事会审计委员会第十一次会议审议通过。

本议案尚需提交公司股东大会审议。

表决结果:同意7票、反对0票、弃权0票、回避0票

(二十八)审议通过《公司2024年度薪酬管理制度》

具体内容详见公司同日于指定信息披露媒体披露的《北京海量数据技术股份有限公司2024年度薪酬管理制度》。

本议案已经公司第四届董事会审计委员会第十一次会议审议通过。

本议案尚需提交公司股东大会审议。

表决结果:同意7票、反对0票、弃权0票、回避0票

(二十九)审议通过《公司2024年度薪酬管理制度》

具体内容详见公司同日于指定信息披露媒体披露的《北京海量数据技术股份有限公司2024年度薪酬管理制度》。

本议案已经公司第四届董事会审计委员会第十一次会议审议通过。

本议案尚需提交公司股东大会审议。

表决结果:同意7票、反对0票、弃权0票、回避0票

(三十)审议通过《公司2024年度薪酬管理制度》

具体内容详见公司同日于指定信息披露媒体披露的《北京海量数据技术股份有限公司2024年度薪酬管理制度》。

本议案已经公司第四届董事会审计委员会第十一次会议审议通过。

本议案尚需提交公司股东大会审议。

表决结果:同意7票、反对0票、弃权0票、回避0票

(三十一)审议通过《公司2024年度薪酬管理制度》

具体内容详见公司同日于指定信息披露媒体披露的《北京海量数据技术股份有限公司2024年度薪酬管理制度》。

本议案已经公司第四届董事会审计委员会第十一次会议审议通过。

本议案尚需提交公司股东大会审议。

表决结果:同意7票、反对0票、弃权0票、回避0票

(三十二)审议通过《公司2024年度薪酬管理制度》

具体内容详见公司同日于指定信息披露媒体披露的《北京海量数据技术股份有限公司2024年度薪酬管理制度》。

本议案已经公司第四届董事会审计委员会第十一次会议审议通过。

本议案尚需提交公司股东大会审议。

表决结果:同意7票、反对0票、弃权0票、回避0票

(三十三)审议通过《公司2024年度薪酬管理制度》