

公司代码：688163

公司简称：赛伦生物

上海赛伦生物技术股份有限公司
2023 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，投资者应当到上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）网站仔细阅读年度报告全文。

2 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”之“四、风险因素”。

3 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。

4 公司全体董事出席董事会会议。

5 天职国际会计师事务所（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。

6 公司上市时未盈利且尚未实现盈利

是 否

7 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

公司拟定 2023 年年度利润分配方案为：向全体股东每 10 股派发现金红利 2.00 元（含税）。截至审议本次利润分配方案的董事会召开日，公司总股本 108,220,000 股，以此计算合计拟派发现金红利人民币 21,644,000 元（含税），占公司 2023 年度合并报表归属上市公司股东净利润的比例为 55.82%。本次利润分配不送红股，不以资本公积金转增股本。该利润分配预案尚需提交公司股东大会审议通过后方可实施。

8 是否存在公司治理特殊安排等重要事项

适用 不适用

第二节 公司基本情况

1 公司简介

公司股票简况

适用 不适用

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所及板块	股票简称	股票代码	变更前股票简称
人民币普通股（A股）	上海证券交易所科创板	赛伦生物	688163	不适用

公司存托凭证简况

适用 不适用

联系人和联系方式

联系人和联系方式	董事会秘书（信息披露境内代表）	证券事务代表
姓名	成琼	谢煜颀
办公地址	上海市青浦区华青路1288号	上海市青浦区华青路1288号
电话	021-64959122	021-64959122
电子信箱	dmb@serum-china.com	dmb@serum-china.com

2 报告期公司主要业务简介

(一) 主要业务、主要产品或服务情况

1、公司主营业务概况

公司是一家主营抗血清抗毒素的生物医药企业，致力于研究、开发、生产及销售针对生物毒素及生物安全领域的预防和治疗药物，拥有行业先进的抗血清抗毒素药物研发实力、经验丰富的研发与技术团队、GMP 认证的生产设施、辐射全国的医学推广团队，覆盖新药研发、生产与销售的全产业链，在抗血清抗毒素药物领域具有核心综合竞争力。

公司在现有研发领域及其相关产品具有专科、急救、涉及公共安全等特殊性的基础上，面向生物毒素中毒临床诊疗需求，通过深耕专业领域，不断拓展不同类型生物毒素抗血清等紧急预防与治疗产品的研发，致力于成为生物毒素及生物安全预防与治疗领域药物开发的领军企业。

2、公司的主要产品

公司上市产品有抗蝮蛇毒血清、抗五步蛇毒血清、抗眼镜蛇毒血清、抗银环蛇毒血清，马破伤风免疫球蛋白(F(ab')₂)和抗狂犬病血清，其中抗蛇毒系列产品系国内蛇伤治疗的唯一特效药。主要在研产品有抗蝮蛇毒血清、抗蜂毒血清、蛇毒快速诊断试剂系列等，其中抗蝮蛇毒血清新药研发项目于 2024 年 1 月进入 II 期临床试验研究阶段，眼镜蛇毒快速诊断试剂于 2024 年 4 月进

入临床试验研究阶段。

(1) 抗蛇毒血清系列

抗蛇毒血清是从经免疫的动物血浆中提取出来的用于对抗一种或多种蛇毒的免疫球蛋白或免疫球蛋白片段，世界卫生组织称抗蛇毒血清为治疗毒蛇咬伤的唯一特效药物，可有效降低毒蛇咬伤发病率和死亡率，被列入世界卫生组织基本药物目录。


公司抗蝮蛇毒血清、抗五步蛇毒血清、抗银环蛇毒血清、抗眼镜蛇毒血清等产品为蛇伤特效抢救药品，为国内独家生产及销售，截至目前尚无任何国外药企进入国内该市场领域，实现了国内蛇伤应急治疗领域的自主可控，为挽救蛇伤患者生命起到了重要的作用。

产品类别	产品名称	产品示意图	适应症	备注
抗蛇毒血清系列	抗蝮蛇毒血清		用于蝮蛇咬伤者的治疗，对竹叶青蛇和烙铁头蛇咬伤亦有疗效，咬伤后，应迅速注射本品，愈早愈好。	国家基本药物目录、国家医保目录甲类、《急（抢）救药品直接挂网采购示范药品目录》
	抗五步蛇毒血清		用于五步蛇咬伤者的治疗，咬伤后，应迅速注射本品，愈早愈好。	
	抗眼镜蛇毒血清		用于眼镜蛇咬伤者的治疗，咬伤后，应迅速注射本品，愈早愈好。	
	抗银环蛇毒血清		用于银环蛇咬伤者的治疗，咬伤后，应迅速注射本品，愈早愈好。	

(2) 马破伤风免疫球蛋白(F(ab')₂)

破伤风是由破伤风梭菌引起的急性感染性、特异性、中毒性疾病，通常与创伤关联。目前预防和治疗破伤风的药物主要分为主动免疫制剂和被动免疫制剂。破伤风主动免疫制剂为含破伤风类毒素疫苗；破伤风被动免疫制剂包含破伤风抗毒素（TAT）、马破伤风免疫球蛋白(F(ab')₂)


和破伤风人免疫球蛋白（HTIG），公司所生产的马破免疫球蛋白属于破伤风被动免疫制剂。

产品名称	产品示意图	适应症	备注
马破伤风免疫球蛋白 (F(ab') ₂)		用于预防和治疗破伤风梭菌感染的短期被动免疫。	国家医保目录乙类、《急（抢）救药品直接挂网采购示范药品目录》

（3）抗狂犬病血清

目前狂犬咬伤的治疗手段主要分为两类，主动免疫（狂犬病疫苗）和被动免疫（马抗狂犬病血清、人源免疫球蛋白和狂犬病毒单克隆抗体）。其中，狂犬病疫苗通过主动免疫诱导产生抗体，为目前使用最广泛的治疗方式。但疫苗诱导产生抗体的过程至少需要 1-2 周的时间，在第一针疫苗注射后至机体产生足量抗体之前，为保护力空白区或称高风险感染期。

被动免疫制剂通过直接提供中和抗体，无需机体免疫应答过程就能够对狂犬病病毒进行即时中和，可为该高风险时段提供免疫保护。WHO 狂犬病专家咨询委员会建议，对于狂犬病病毒 III 级暴露者，应在接种疫苗的同时在伤口周围浸润注射被动免疫制剂，以阻止病毒进入神经组织从而获得快速保护作用。另外，对于免疫功能严重低下的暴露者，即使 II 级暴露，也应联合应用被动免疫制剂。

产品名称	产品示意图	适应症	备注
抗狂犬病血清		具有特异性中和狂犬病毒的作用，用于狂犬病的预防。	国家基本药物目录、国家医保目录甲类

（二）主要经营模式

1、采购模式

公司下设物流部，对原辅料、包装物、化学试剂、关键耗材等物料的采购均按照 GMP 管理规范的要求，按照计划进行采购。

2、生产模式

公司产品的主要原料是马血浆，为便于管理和控制这一关键生产要素的质量，公司成立子公司赛伦大丰，专业从事马血浆的采集工作。公司生产部根据年度生产计划、月度生产任务，将马血浆制备成原液及成品。

公司产品均自主生产，不存在委托外单位生产的情况。

3、销售模式

公司采用专业化学术推广团队对外推广产品，并以经销模式实现产品销售。

公司主要通过自建销售团队负责药品的学术推广，通过专业信息沟通与学术活动的方式为临床医生提供药品的药理药效、用途、正确使用方法等临床用药指导以及最新临床研究相关理论与成果等，同时持续收集药品在临床用药过程中的一线反馈，进一步推动临床上的合理用药。

公司经销商承担将产品运输至终端医院和其他医疗机构的物流配送工作，公司一般会与其签订年度框架采购或者经销协议，根据框架协议约定的价格结合具体的订单，向合作的医药经销商销售药品。

(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

(1) 所处行业

根据中国证监会发布的《上市公司行业分类指引》的行业目录及分类原则，公司所属行业为“医药制造业（C27）”。根据国家统计局发布的《国民经济行业分类》（GB/T4754-2017），公司所属行业为医药制造业中的“生物药品制造（C2761）”。按照公司的产品性质，公司属于生物制品细分行业。从细分领域看，公司属于生物制品细分行业的抗血清抗毒素领域。

(2) 生物医药行业的发展阶段、基本特点

生物药主要以生物材料（如微生物、寄生虫、动物毒素、生物组织、体液等）为起始材料，以生物学技术控制中间产物和产成品质量，并采用生物学工艺或分离纯化技术制成生物药品，包括菌苗、疫苗、毒素、类毒素、血清、血液制品、免疫制剂、细胞因子、抗原、单克隆抗体及基因工程产品等。该行业技术具有生物学、医学、药学、化学等学科跨界融合，高科技、高创新、高投入、高风险、高收益、长周期、低污染等特点。

生物药行业在我国发挥了越来越重要的作用，一方面，生物行业与居民的健康生活息息相关；另一方面，生物药行业在预防和应对公共卫生突发情况、预防重大突发疾病乃至国家安全层面等，具有重要作用。近年来，我国生物药市场规模高速增长，随着居民可支付能力的提高、患者群体的增长以及医保覆盖范围的扩大，预计中国生物药市场规模还将进一步扩大。

近年来，生物医药行业受到国家产业政策的重点支持，是我国重点发展的关键领域。我国政府出台了多项政策，鼓励生物医药行业发展与创新，《“十四五”生物医药产业规划》《“十四五”医药工业发展规划》《“十四五”生物经济规划》等产业政策为生物医药行业的发展规划提供了指导方向和重点任务，为企业提供了良好的经营发展环境。

(3) 抗血清抗毒素细分领域情况

抗血清抗毒素领域生产企业数量极少，主要上市产品有抗蛇毒血清、破伤风类抗毒素产品、抗狂犬病血清等。目前，抗血清抗毒素产品的生产机构包括公司、江西生物制品研究所股份有限公司、兰州生物制品研究所有限公司、长春生物制品研究所有限公司、武汉生物制品研究所有限责任公司、玉溪九洲生物技术有限责任公司等。

抗血清抗毒素细分行业大致经历了“原血清”、“浓制血清”、“精制血清”和“免疫球蛋白”四个阶段的发展。目前，发达国家的抗血清制品大多为第四代工艺生产（即免疫球蛋白阶段）。公司一直引领国内行业发展，主要产品马破伤风免疫球蛋白和抗蝮蛇毒血清率先达到抗血清产品的第四代水平（即免疫球蛋白阶段）。

抗蛇毒血清产品为治疗蛇咬伤中毒唯一切实有效的抗蛇毒药，目前国内不存在其他替代产品。

破伤风类抗毒素产品方面，国内批准上市的有破伤风抗毒素（TAT）和马破伤风免疫球蛋白（TAT的升级产品），与同为被动免疫制剂的破伤风人免疫球蛋白（HTIG）存在竞争关系。

抗狂犬病血清产品与同为被动免疫制剂的狂犬病人免疫球蛋白（HRIG）、狂犬病毒单克隆抗体存在竞争关系。

(4) 主要技术门槛

生物医药是技术密集型行业，研发能力是企业的核心竞争力。新药研发普遍存在资金投入大、投资周期长、技术门槛高、产品投产难等特点。新药上市除需要长期的研发投入外，还需要进行一系列的临床试验、注册审批等程序，因此研发难度、成果转化的不确定性均较大，形成了较高的行业技术壁垒。

抗血清抗毒素产品研发周期长、规模化生产的工艺和技术要求高，生产涉及环节多，关键技术涵盖抗原制备、马匹免疫、采浆、产品生产、产品检测等各个环节，需要长期的经验积累和持续研发，并且从产品研发到实现稳定大批量的生产还需要足够的时间磨合。产品的安全性要求突出，需要对生产过程的一系列环节进行严格的质量控制，任何一个环节出现偏差均将影响最终产品的质量。此外，由于抗血清抗毒素行业高度细分，使得该类产品专业人才特别是具有产业实践经验的人才极为有限，本领域在技术、人才、市场等方面存在诸多壁垒。

2. 公司所处的行业地位分析及其变化情况

截至本报告披露日，公司是目前国内抗蛇毒血清的唯一生产企业。

公司产品及市场地位如下：

序号	产品	技术水平	产品市场地位
1	抗蝮蛇毒血清	国内领先	国内独家
2	抗五步蛇毒血清	国内领先	
3	抗银环蛇毒血清	国内领先	
4	抗眼镜蛇毒血清	国内领先	
5	马破伤风免疫球蛋白	国内领先	国内两家马破伤风免疫球蛋白生产厂商之一

报告期内，抗血清抗毒素产品的生产机构新增玉溪九洲生物技术有限责任公司（于 2023 年 12 月获得马破伤风免疫球蛋白 F(ab')₂生产批准文号）。由于公司马破伤风免疫球蛋白产品在破伤风免疫制剂市场所占份额很小，因此玉溪九洲生物技术有限责任公司的该产品生产上市短期内不会对公司产品竞争格局造成重大影响。

报告期内，抗蛇毒血清和抗狂犬病血清所处的行业地位未发生重大变化。

（1）抗蛇毒血清系列产品市场情况

在蛇伤治疗领域，世界卫生组织指出抗蛇毒血清是防止或逆转蛇咬伤的毒性作用的唯一特效的治疗药品，我国《蛇伤共识》指出抗蛇毒血清是治疗蛇咬伤中毒唯一切实有效的抗蛇毒药。

目前国内除了抗蛇毒血清这种常规西医治疗方法外，还存在季德胜蛇药片等中成药、各地中草药土方等疗法，特别是在公司学术推广不够、产品覆盖不足、认知度不高的地区。

中国医学救援学会指出我国每年毒蛇咬伤人数超过 30 万，现阶段公司抗蛇毒血清系列产品在蛇伤治疗领域中并未完全覆盖全部毒蛇咬伤患者，占比仍然不高，蛇伤治疗领域中仍然存在大量以中药或中成药替代治疗的情形，或是抗蛇毒血清使用剂量不充足而辅助以中药或中成药进行治疗的情形。

因此，我国抗蛇毒血清在蛇伤治疗领域仍具备较大的市场增长空间，但由于目前抗蛇毒血清在部分蛇伤高发地区覆盖率较低、临床药品使用不足、社会认知及公司推广力度等原因，抗蛇毒血清产品在蛇伤治疗领域的覆盖率未达到理想目标，具有较大的增长潜力。

公司将持续加强宣传推广、提高产品覆盖率，减少我国因毒蛇咬伤而死亡和致残的人数，推进抗蛇毒血清产品销售进一步增长。

（2）破伤风被动免疫产品市场情况

破伤风在发达国家发病率较低，但在免疫规划项目执行不规范的国家和地区仍然是一个重要的公共卫生问题，估计全世界每年的破伤风发病数量约为 100 万例，死亡人数为 30 万例~50 万例。

目前，我国成年人普遍未进行过系统性的破伤风疫苗注射，注射后也未能实行对青少年和成年人的加强接种，外伤后普遍采取被动免疫方式，通过注射破伤风抗毒素（TAT）、马破伤风免疫球蛋白或破伤风人免疫球蛋白（HTIG）进行破伤风预防。因此，注射破伤风被动免疫产品是我国破伤风预防的主要途径。

目前国内市场上破伤风被动免疫产品主要有以下三类：

项目	破伤风抗毒素 (TAT)	马破伤风免疫球 蛋白 (F(ab') ₂)	破伤风人免疫球蛋白 (HTIG)
生产企业	江西生物制品研究所股份有限公司、兰州生物制品研究所有限公司、长春生物制品研究所有限公司等	赛伦生物、玉溪九州生物技术有限责任公司	北京天坛生物制品股份有限公司、华兰生物工程股份有限公司、南方双林生物制药股份有限公司等
皮试阳性率	较高	较低	不需皮试
蛋白质含量标准	蛋白≤100g/L	蛋白≤50g/L	-
(F(ab') ₂)含量标准	≥60%	≥70%	-

注：蛋白含量和 F(ab')₂ 含量，是代表过敏反应高低和制品纯度的重要指标，异源蛋白含量越低，引起过敏反应的可能性越小；F(ab')₂ 为主要中和活性成分，含量越高，产品纯度越高。

马破伤风免疫球蛋白作为 TAT 的升级产品，在效价大幅提高的同时不良反应率大幅降低，有着显著的优势，具有较为明显的安全优势。

破伤风人免疫球蛋白（HTIG）直接从经免疫的健康人血浆中提取，具有疗效好、几乎无过敏、不需做皮试的优点。但是受到《单采血浆站管理办法》等规定的制约和政府管控影响，人血浆来源有限，而且 HTIG 制备过程相对复杂，对献浆员的免疫也存在一定伦理学上的争议，这些原因导致了 HTIG 产量有限。

我国人口众多，个体因开放性伤口、咬伤、烧伤等问题难以避免，被动免疫产品对伤后破伤

风预防至关重要。在不发生特殊事项（如特大自然灾害、战争等大规模外伤事件）的情况下，国内市场对破伤风被动免疫产品的需求量相对稳定。

目前破伤风抗毒素（TAT）仍然是市场上主要使用产品，马破伤风免疫球蛋白相较 TAT 而言具有纯度更高、过敏反应率更低和更好的治疗效果等优势，且产量不受血浆来源制约，价格也大大低于破伤风人免疫球蛋白（HTIG）。

破伤风抗毒素（TAT）、人破伤风免疫球蛋白（HTIG）于 2023 年被纳入集中带量采购，其中 TAT 的价格未因此而显著变化，HTIG 价格降幅较大。由于血液制品生产企业有限且相对稳定，血浆量总体供给有限，且 HTIG 降价后价格仍大大高于 TAT 和马破伤风免疫球蛋白，因此 HTIG 大幅降价后，破伤风被动免疫制剂的销售市场格局没有发生重大变化，TAT 仍然占据破伤风被动免疫制剂市场的主要地位。

由于竞争品种纳入集中带量采购，马破伤风免疫球蛋白产品的推广难度有所加大。但由于马破伤风免疫球蛋白安全、有效、经济、适宜的综合优势没有改变，且目前所占市场份额很小，仍然有望通过不断强化的学术推广提高销量。

（3）狂犬被动免疫产品市场情况

狂犬病在我国分布广泛，整体规模尚无权威统计。根据我国人用狂犬病疫苗的使用量，估计全国年暴露人口数逾 4000 万。部分狂犬病高发省份的监测显示，90%以上的暴露就诊人群为 II 级和 III 级暴露，其中 III 级暴露约 40%。根据中国疾病预防控制中心发布的狂犬病预防控制技术指南，判定为 III 级暴露者，应立即处理伤口，并按照相关规定使用狂犬病被动免疫制剂，并接种狂犬病疫苗。部分狂犬病高发省份的监测显示，III 级暴露者中，仅 15%左右接受被动免疫制剂注射。因此狂犬病被动免疫制剂行业尚有较大市场空间。

我国批准上市的狂犬被动免疫产品有马抗狂犬病血清（ERA）制品、人源免疫球蛋白（HRIG）和抗狂犬病毒单抗。其中，抗狂犬病毒单抗为 2022 年获准上市。目前 HRIG 是我国市场上主要使用的狂犬病毒被动免疫制剂产品。

ERA 与其他两类产品相比，具有显著的价格优势，但患者皮试过敏反应阳性率较高，这也限制了 ERA 的使用，目前国内无 ERA 产品上市销售。

截至目前，国内获得 ERA 批件的企业为 4 家：

药品名称	生产企业	规格	剂型
抗狂犬病血清	上海赛伦生物技术股份有限公司	400IU/瓶	液体
	长春生物制品研究所有限责任公司	400IU/瓶	液体
		1000IU/瓶	
	兰州生物制品研究所有限责任公司	400IU/瓶	液体
武汉生物制品研究所有限责任公司	400IU/瓶	液体	

公司正在推进 ERA 的技术改进研究，以解决不良反应率高的问题，提高该产品的市场竞争力。

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

报告期内，抗血清抗毒素行业的发展情况和未来发展趋势：

(1) 生产工艺升级

抗血清抗毒素相比人源免疫球蛋白、单克隆抗体，产能不受限，价格优势显著，可使用广泛，但其异源蛋白导致存在一定的过敏反应率。因此，对抗血清抗毒素进行生产工艺升级，提高纯度，降低副反应率，是本细分行业发展的必然趋势。

(2) 抗蛇毒血清、抗毒素等新产品品类拓展

目前我国的抗蛇毒血清仅有抗蝮蛇毒血清、抗五步蛇毒血清、抗银环蛇毒血清、抗眼镜蛇毒血清四个品种，还不能完全满足广大不同蛇伤患者的需求。随着社会经济发展，人民生活水平不断提高，研制更多品类的抗蛇毒血清成为更好的保障患者生命健康安全的现实需求。同时应用现代生物技术，提高抗血清质量，研发对于生物毒素引起的疾病有针对性治疗效用的抗血清抗毒素新品类，是应对生物毒素和生物安全威胁的需要。

(3) 新技术的探索

总体而言，抗血清抗毒素与血液制品、单克隆抗体等相比，具有治疗成本低、产能大、性价比高、价格惠民的优点。抗血清抗毒素行业正持续进行新工艺新技术的研发，探索技术革新，以不断提升产品品质。

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

	2023年	2022年		本年比上年 增减 (%)	2021年	
		调整后	调整前		调整后	调整前

总资产	1,128,472,545.63	1,166,487,618.62	1,163,066,774.97	-3.26	406,477,569.47	402,891,055.95
归属于上市公司股东的净资产	1,085,840,605.47	1,121,631,273.84	1,121,290,451.58	-3.19	369,907,414.36	369,629,071.96
营业收入	190,144,196.65	174,221,005.91	174,221,005.91	9.14	208,693,627.46	208,693,627.46
归属于上市公司股东的净利润	38,774,331.63	64,198,283.70	64,135,803.84	-39.60	76,396,101.47	76,482,795.73
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	24,001,855.26	44,756,410.48	44,693,930.62	-46.37	69,427,251.59	69,513,945.85
经营活动产生的现金流量净额	32,819,923.92	67,913,773.25	67,913,773.25	-51.67	92,288,488.20	92,288,488.20
加权平均净资产收益率(%)	3.55	6.87	6.87	减少3.32个百分点	23.03	23.08
基本每股收益(元/股)	0.36	0.63	0.63	-42.86	0.94	0.94
稀释每股收益(元/股)	0.36	0.63	0.63	-42.86	0.94	0.94
研发投入占营业收入的比例(%)	15.99	8.87	8.87	增加7.12个百分点	12.34	12.34

3.2 报告期分季度的主要会计数据

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	23,955,839.36	69,803,748.95	72,374,219.80	24,010,388.54
归属于上市公司股东的净利润	3,015,115.00	23,894,209.11	23,888,496.42	-12,023,488.90
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	-1,283,466.89	19,658,388.94	20,060,071.43	-14,433,138.22
经营活动产生的现金流量净额	-18,617,864.27	-270,087.80	37,627,766.72	14,080,109.27

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

适用 不适用

4 股东情况

4.1 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总数及前10名股东情况

单位：股

截至报告期末普通股股东总数(户)	8,165
------------------	-------

年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)	7,504
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

前十名股东持股情况

股东名称 (全称)	报告期内增 减	期末持股数 量	比例 (%)	持有有限售 条件股份数 量	包含 转融 通借 出股 份的 限售 股份 数量	质押、标记 或冻结情况		股东 性质
						股份 状态	数量	
赵爱仙	0	36,848,000	34.05	36,848,000		无		境内自然 人
上海置源投资有限公 司	0	24,000,000	22.18	24,000,000		无		境内非国 有法人
上海赛派投资合伙企 业(有限合伙)	0	3,000,000	2.77	3,000,000		无		境内非国 有法人
泰安毓祐投资合伙企 业(有限合伙)	0	2,000,000	1.85	0		无		境内非国 有法人
谢丽	0	1,950,000	1.80	0		无		境内自然 人
王跃进	0	1,269,000	1.17	0		无		境内非国 有法人
方正证券投资有限公 司	-1,847,200	1,102,020	1.02	1,102,020		无		境内非国 有法人
上海瑞力投资基金管 理有限公司—上海瑞 力嘉成股权投资基金 合伙企业(有限合伙)	-2,524,400	1,005,600	0.93	0		无		境内非国 有法人
华夏银行股份有限公 司—华夏智胜先锋股 票型证券投资基金 (LOF)	803,547	803,547	0.74	0		无		境内非国 有法人
中国银行股份有限公司—大成景恒混合型 证券投资基金	675,100	675,100	0.62	0		无		境内非国 有法人

上述股东关联关系或一致行动的说明	置源投资系由公司实际控制人范志和、范铁炯出资设立，其中范志和与控股股东赵爱仙为夫妻关系，范志和与范铁炯为父子关系，赵爱仙与范铁炯为母子关系，三人系一致行动人。同时，赛派投资为公司员工持股平台，范铁炯系赛派投资执行事务合伙人。
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	不适用

存托凭证持有人情况

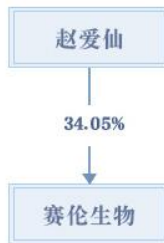
适用 不适用

截至报告期末表决权数量前十名股东情况表

适用 不适用

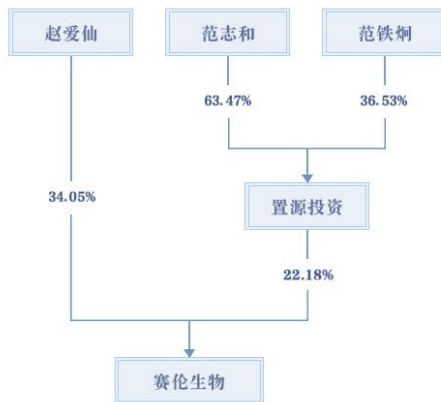
4.2 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用



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

第三节 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。

2023 年度，公司实现营业收入 19,014.42 万元，较上年同期增长 9.14%；实现归属于上市公司股东的净利润 3,877.43 万元，较上年同期下降 39.60%；实现归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 2,400.19 万元，较上年同期下降 46.37%。

截至 2023 年 12 月 31 日，公司总资产 112,847.25 万元，较报告期初下降 3.26%；归属于上市公司股东的净资产 108,584.06 万元，较报告期初下降 3.19%。

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