证券代码:300293 证券简称:蓝英装备 公告编号:2023-018

沈阳蓝英工业自动化装备股份有限公司

2022 年度报告摘要

一、重要提示

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,投资者应当到证监会指定媒体仔细阅读年度报告全文。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

中兴华会计师事务所(特殊普通合伙)对本年度公司财务报告的审计意见为:标准的无保留意见。

本报告期会计师事务所变更情况:公司本年度会计师事务所未发生变更,为中兴华会计师事务所(特殊普通合伙)。

非标准审计意见提示

□适用 (不适用

公司上市时未盈利且目前未实现盈利

□适用 (不适用

董事会审议的报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

□适用 (不适用

公司计划不派发现金红利,不送红股,不以公积金转增股本。

董事会决议通过的本报告期优先股利润分配预案

□适用 (不适用

二、公司基本情况

1、公司简介

股票简称	蓝英装备	股票代码	300293
股票上市交易所	深圳证券交易所		
联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表	
姓名	魏巍	陈巧玲	
办公地址	沈阳市浑南产业区东区飞云路3号	沈阳市浑南产业区东区飞云路3号	
传真	024-23825186	024-23825186	
电话	024-23810393	024-23810393	
电子信箱	sbs@blue-silver.net	sbs@blue-silver.net	

2、报告期主要业务或产品简介

公司秉承"技术驱动未来"的理念,在智能制造、专用机器人研发、制造及机器人应用、自动化领域深耕多年,致力于成为该领域细分行业的技术及市场领导者。公司在全球8个国家设有10个子公司,在德国蒙绍、德国菲尔德施塔特、瑞士莱茵埃克、中国沈阳拥有四个竞争力及研发中心。公司通过打造全球化创新体系,实施全球研发中心的创新互动,在工业清洗及表面处理业务、智能装备制造领域实现了技术领先。

目前,公司主营业务包括工业清洗系统及表面处理业务和智能装备制造业务两个板块。

1、工业清洗系统及表面处理业务

公司是全球领先的清洗系统和表面处理设备及解决方案提供商,研发、生产并销售清洗技术应用以及表面处理领域的设备产品、系统和解决方案。

公司提供技术与服务的主要对象为广大工业领域的主机厂商及零部件制造商,主要面向高度自动化、清洁度要求高、工艺复杂的行业,包括电子、通讯、机械、医疗、光学、汽车等。在欧洲、北美和亚洲也处于市场领先地位,公司是唯一的一家全球性工业清洗设备和服务供应商。

公司拥有技术先进的清洗设备产品,无论清洗的是大批量的散装零件,或是需精准定位的精密零件,还是大型的金属件、塑料件或陶瓷件,公司所提供的标准化清洗系统以及为客户单独定制化的零件清洗系统解决方案和服务均能满足各个行业的质量标准及清洗要求。从预清洗、中间清洗到最终清洗、精密清洗,公司所提供的系统不仅能提供更高的清洗质量与更稳定的处理工艺,同时能够确保节省客户生产成本和资源消耗。

公司经过对产品进行标准模块化设计以及配置丰富的用户定制选项,使得单位成本更低,质量更稳定,并且可以根据生产需求的变化而不断对清洗系统进行升级和改造,从而保证了不同行业客户制造过程的高效性。

工业清洗系统及表面处理业务拥有三大核心业务板块:通用多件清洗业务、专用单件清洗业务和精密清洗业务。公司以汽车(包括各类新能源汽车)行业、电子行业、医疗行业及通用工业行业为战略核心支柱,积极拓展原有业务并同时开拓新业务。

(1)通用多件清洗业务板块

通用多件清洗设备为创新的标准化设备和定制系统,为各类行业清洗大批量小体积零部件的需求提供清洗设备和解决方案,比如,机械零部件、航空工业零件、机械电子以及医疗等行业。Ecoclean作为全球知名品牌,与众多国际知名企业形成了长期稳定的业务关系。

(2)专用单件清洗业务板块

专用单件清洗设备装备了灵活的机器人单元或采用CNC技术的清洗设备,其清洗对象往往比较大,比如发动机的缸体、缸盖,电动车的电池系统等,这类清洗设备需要根据其造型、性质以及所处的生产流程的位置,设计专用的解决方案。公司以先进的技术能力,丰富的行业经验,与客户建立了长期的关系,Ecoclean作为全球知名品牌,凭借其全球领先的技术及过硬的产品质量,成为众多知名的汽车制造厂商的优选供应商、长期合作伙伴以及解决方案提供商。

随着全球范围内新能源汽车及电动车产需量的不断提高,公司已经积极开拓新能源车及电动车市场。公司已经成为新能源汽车领域主流厂商清洗领域的重要伙伴。

(3)精密清洗业务板块

在精密清洗业务板块,公司为医疗、精密光学和高技术行业提供精细清洗系统。公司在精密光学器件清洗方面行业技术先进,在医疗器件清洗和高技术清洗行业也具有工艺资质和技术诀窍。公司具有大量成功案例,能够为客户提供稳定的高质量产品和服务。

公司能够为电子制造设备的光学系统和机械系统的各类核心部件、各类精密测量用光学部件、医疗器械和植入物、高端手表的精密零部件、精密机械、电子等典型的清洁度要求最高的应用领域等定制高端专业化的清洗设备及系统化解决方案。

2、智能装备制造业务

公司智能装备制造业务有橡胶智能装备、数字化工厂和电气自动化业务及集成三个部门。

橡胶智能装备业务的主要产品有全钢子午线轮胎一次法成型机(轻卡型、载重型、全自动型)、半钢乘用子午线轮胎一次法成型机、半钢两鼓全自动胎圈热贴合机、全钢四鼓全自动胎圈热贴合机、全自动胎面集装装置、压排气线装置等设备。公司在轮胎制造领域,掌握了胎胚成型四组滚压控制、成型机鼓间距离精确定位控制、成型机专机角度精确定位等一系列应用技术,并不断完善使之达到国际领先水平。同时,公司可提供全套的数字化子午线轮胎生产车间和轮胎生产管控一体化的系统解决方案。借助国家"一带一路"的发展机遇,公司发挥国际化、集团化、专业化的优势,积极开拓橡胶智能装备的出口业务。

数字化工厂业务以先进的规划设计理念、在物料搬运(输送、移载、分拣、堆码垛、立体化仓库等)中广泛采用机器人技术和自动化技术、自主开发立体库控制和管理软件以及物流自动化系统管理软件,在统一的工业网络平台上使得工厂的智能物流系统与自动化生产设备/生产线有机结合,形成数字化工厂。

公司以橡胶轮胎行业自动化物流业务为核心,充分发挥数字化工厂业务与公司橡胶智能装备业务的协同效应,采取了优先发展、加大研发等措施,经过多年的发展及持续不断的核心技术开发,公司已在橡胶轮胎行业自动化物流领域取得重要成绩,目前已成为国内首家具有全钢和半钢轮胎全线物流自动化的研发、设计、生产、制造以及项目实施能力的公司。同时,公司以橡胶轮胎行业自动化物流业务为依托,借助工业4.0的发展平台,积极拓展在其它行业领域的数字化工厂业务。

公司电气自动化及集成业务一直致力于电力系统中的高压及低压配电、系统控制、智能电网及终端用户使用,携智能化电气装备、自动化控制技术参与到客户端的智能生产管理系统,实现为客户量身订制的工业数字化工厂解决方案,广泛应用于电力、橡胶轮胎、轨道交通、市政建设等行业。

3、主要会计数据和财务指标

(1)近三年主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

□是 (否

单位:元

	2022年末	2021年末	本年末比上年末增减	2020年末
总资产	2,155,044,035.00	2,113,270,013.23	1.98%	2,277,998,837.55
归属于上市公司股东的净资产	495,120,440.19	516,855,255.77	-4.21%	600,415,248.62
	2022年	2021年	本年比上年增减	2020年
营业收入	1,263,435,196.00	1,107,162,454.05	14.11%	1,156,196,143.95
归属于上市公司股东的净利润	-54,497,077.97	-69,082,614.64	21.11%	-183,850,628.87
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-74,680,930.43	-93,069,652.13	19.76%	-166,036,852.14
经营活动产生的现金流量净额	-37,737,819.82	-56,493,719.74	33.20%	54,066,163.61
基本每股收益(元/股)	-0.19	-0.26	26.92%	-0.68
稀释每股收益(元/股)	-0.19	-0.26	26.92%	-0.68
加权平均净资产收益率	-11.13%	-12.19%	1.06%	-27.32%

(2)分季度主要会计数据

单位:元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	264,367,856.97	208,589,293.31	327,634,771.28	462,843,274.44
归属于上市公司股东的净利润	-5,256,083.79	140,132.83	250,470.41	-49,631,597.42
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-7,660,872.83	-9,407,774.70	-598,542.28	-57,013,740.62
经营活动产生的现金流量净额	-42,837,037.23	53,823,198.98	-5,411,507.62	-43,312,473.95

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

□是 (否

4、股本及股东情况

(1)普通股股东和表决权恢复的优先股股东数量及前10名股东持股情况表

单位:股

报告期末普通股股东总数	36,502	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	43,178	报告期末表决权恢复的优先股股东总数	0	年度报告披露日前一个月末表决权恢复的优先股股东总数	0	持有特别表决权股份的股东总数(如有)	0

前10名股东持股情况

股东名称	股东性质	持股比例	持股数量	持有有限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况	
					股份状态	数量
沈阳蓝英自动控制有限公司	境内非国有法人	30.06%	84,277,500.00	0.00		
中巨国际有限公司	境外法人	7.74%	21,691,300.00	0.00		
沈阳黑石投资有限公司	境内非国有法人	1.23%	3,442,500.00	0.00		
熊国成	境内自然人	0.48%	1,334,386.00	0.00		
沈希洪	境内自然人	0.39%	1,081,128.00	0.00		
沈海彬	境内自然人	0.35%	977,209.00	0.00		
张邦森	境内自然人	0.29%	822,800.00	0.00		
刘乐飞	境内自然人	0.22%	603,200.00	0.00		
杨秀娥	境内自然人	0.20%	566,600.00	0.00		
吕世良	境内自然人	0.19%	541,600.00	0.00		
上述股东关联关系或一致行动的说明	除沈阳蓝英自动控制有限公司、中巨国际有限公司和沈阳黑石投资有限公司为一致行动人外,我们未知其他上述股东之间是否存在关联关系,也未知是否属于《上市公司收购管理办法》中规定的一致行动人。					

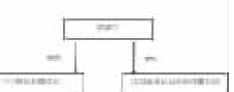
公司是否具有表决权差异安排

□适用 (不适用

(2)公司优先股股东总数及前10名优先股股东持股情况表

公司报告期无优先股股东持股情况。

(3)以方框图形式披露公司与实际控制人之间的产权及控制关系



5、在年度报告批准报出日存续的债券情况

□适用 (不适用

三、重要事项

报告期内,公司管理层积极采取有效措施推进生产经营,围绕年初制定的发展战略,结合《中国制造2025》和"十四五"国家规划,积极加快市场开拓的步伐,利用全球化布局优势稳步扩张。同时坚持技术创新,不断提升现有产品的品质与技术水平,进一步增强产品的竞争力,巩固行业地位。

报告期内,公司实现营业总收入126,343.52万元,同比上升14.11%;实现归属于上市公司股东净利润-5,449.71万元。

报告期内公司具体经营情况如下:

1、攻坚克难抓进度,确保稳健生产经营

报告期内,在严保产品质量的前提下,公司通过科学合理优化工序等方式推进生产经营,持续加快市场开拓,加快订单交付、加快项目验收,加快资金流转,保障公司稳定经营。

公司积极关注市场动态,积极布局新兴产业,特别是拓展在电子、通讯、医疗、新能源汽车、光学等高精尖行业的应用。公司集中优势力量,针对上述行业特点,持续研发投入,培育高附加值新品,争取将此次危机变成机遇,实现新的市场突破,提升公司经营业绩。

2、开拓细分市场,竞争能力不断提升

报告期内,公司继续深化全球化整合战略,不断深化客户关系、加速产品创新、提升服务质量,加快市场开拓步伐,拓宽了公司的业务领域,进一步巩固了工业清洗及表面处理业务的行业领先地位。

公司的工业清洗系统及表面处理业务构建了以三大核心业务模块:通用多件清洗业务、专用单件清洗业务和精密清洗业务为竞争力依托,以汽车(包括各类新能源汽车)行业、电子行业、医疗行业及通用工业行业为战略核心支柱的战略核心业务矩阵,在中国市场、欧洲市场、美洲市场和亚太市场均拥有专业的销售团队,针对各个市场的不同特点做出了针对性的市场销售战略,积极拓展原有业务并同时开拓新业务。

3、持续推动研发,实现产品、技术创新

公司秉承"技术驱动未来"理念,坚持持续性地技术研发投入及产品与服务的创新规划,提升自主创新力。根据市场变化及发展需求,及时调整技术研发方向及产品与服务规划格局,在现有技术优势的基础上,通过"外引内联"、"外购内并"、"外联内引"的方式,进一步扩大和巩固优势地位。公司在中国沈阳、德国蒙绍、德国菲尔德施塔特、瑞士莱茵埃克建立了竞争力及研发中心,拥有专利技术300余项,在不同的领域和细分行业具有全球领先的技术优势。

公司的工业清洗与表面处理业务一直致力于新工艺、新技术和新设备的研发。公司拥有的工艺及技术能够满足各领域的特殊要求,应用于医疗器械、光学器件、化工领域、航空工业、汽车及新能源汽车行业、机械部件生产、机械电子、电子电器和实验设备等行业,是全球技术的领先者。报告期内,公司积极布局医疗、电子、通讯和新能源动力等领域,持续对这些领域清洗设备及解决方案的研发投入,集中优势资源聚焦拓展高精密清洗技术的创新与应用,形成核心竞争力。公司自主研发的集去毛刺、清洗和干燥于一体的清洗系统EcoCvelox荣获了2020年德国创新奖金奖。公司研发的PerformanceLine、SmartLine、IndexLine、SprayLine等产品,采用脉冲压力清洗技术和等离子体技术的水基和溶剂清洗系统,为医疗器械、电子和光学等行业的精密清洗需求提供了丰富的产品组合。

近年来,公司的智能轮胎成型机产品相继被评选为辽宁省科技奖励项目、沈阳市科技进步二等奖、辽宁名牌产品、沈阳名牌产品,也被纳入了沈阳市科技创新"双百工程"重大科技研发项目;公司"一次法自动智能轮胎成型机及控制系统"获沈阳市职工技术创新成果二等奖;"高精度型三鼓全钢轮胎成型机"产品荣获2019年度沈阳市优秀创新产品奖;"15-24.5英寸高效全钢三鼓轮胎成型机"项目经专家组全面审核,与会专家一致同意该项目通过国家级科技成果评价,该项目成果达到国际先进水平,填补了国内空白,在轮胎制造领域具有广阔的应用前景。

证券代码:300421 证券简称:力星股份 公告编号:2023-014

江苏力星通用钢球股份有限公司

2022 年度报告摘要

一、重要提示

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,投资者应当到证监会指定媒体仔细阅读年度报告全文。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

立信会计师事务所(特殊普通合伙)对本年度公司财务报告的审计意见为:标准的无保留意见。

本报告期会计师事务所变更情况:公司本年度会计师事务所由变更为立信会计师事务所(特殊普通合伙)。

非标准审计意见提示

□适用 √不适用

公司上市时未盈利且目前未实现盈利

□适用 √不适用

董事会审议的报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

√适用 □不适用

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为:以247,585,404为基数,向全体股东每10股派发现金红利1元(含税),送红股0股(含税),以资本公积金向全体股东每10股转增2股。

董事会决议通过的本报告期优先股利润分配预案

□适用 □不适用

二、公司基本情况

1、公司简介

股票简称	力星股份	股票代码	300421
股票上市交易所	深圳证券交易所		
联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表	
姓名	陈芳	许波进	
办公地址	江苏省如皋市如城街道兴源大道68号	江苏省如皋市如城街道兴源大道68号	
传真	0513-87516774	0513-87516774	
电话	0513-87190053	0513-87190053	
电子信箱	board@jgbr.cn	bxu@jgbr.cn	

2、报告期主要业务或产品简介

(一)报告期滚动体行业的发展现状和变化趋势

1、专业化、规模化生产的趋势明显

目前,全球轴承滚动体行业的生产主要源于两个部分,一是大型轴承企业下属的滚动体生产部门,主要满足企业自身需求;二是专业化、规模化的滚动体企业,面向整个轴承行业。滚动体单粒价值量小,而要实现生产则需要配齐全套加工、检测设备,因此只有规模化生产才能有效的降低生产成本。另外,随着轴承客户对滚动体的加工精度、使用寿命、旋转噪音等性能要求的提高,滚动体企业要不断加大研发投入,提高产品品质和产出效率,技术专业化程度不断提高。随着滚动体需求量的不断增长,专业化、规模化的经营模式逐步成为发展趋势。

2、高端精密滚动体的市场需求量和集中度将逐步提高

国内滚动体行业的产品结构中,加工精度低、使用寿命短的低附加值成品滚动体仍占多数,"十四五"期间,国家对关键机械设备部件的轴承国产化率要求的提高,将拉动对高附加值精密滚动体的市场需求。通常,精密滚动体的生产和研发需要长期的技术积累,通过改进生产工艺来满足高端精密滚动体的性能要求,具有较高的技术壁垒;另外,高端下游客户对滚动体企业认证的周期较长,如斯凯孚集团(SKF)的认证周期为两到三年,使得精密滚动体市场的进入壁垒较高。随着精密滚动体市场需求的扩大,能够批量化生产高精密滚动体的企业数量相对固定,市场需求将逐步向大型滚动体生产企业集中,因此未来精密滚动体的市场集中度将不断提高。

3、优质下游客户将成为滚动体企业可持续发展的关键

由于滚动体直接配套轴承制造企业,滚动体的品质能直接影响轴承的品质。针对高端轴承客户,一旦滚动体企业通过其内部质量认证,实现批量供货,双方便可建立长期稳定的合作关系。当前全球中高端轴承客户主要为国际八大轴承制造商,其各自都拥有较高于行业的内部质量标准,通常的中小型滚动体企业无法达到其要求,因此,跨国轴承集团的滚动体供应商选择往往局限于少数具备一定规模和实力的专业滚动体生产企业。再者,国际八大轴承集团占据全球超过 70%的市场份额,是精密轴承滚动体的主要需求客户,因此,能长期不断地取得八大跨国轴承集团的采购订单将是大型滚动体企业持续而稳定发展的关键。

4、下游细分市场对滚动体生产专业化要求不断提高

滚动轴承作为行业的基础零配件,应用领域非常广泛,而各个领域所需的轴承规格与性能要求存在差异,导致对轴承滚动体的性能需求各有侧重,如汽车领域的轮毂轴承滚动体和大型风力发电机组的变桨和偏航轴承侧重配套滚动体的使用寿命;轻工家电中的精密电机轴承则注重滚动体的旋转噪音;航空设备制造领域的专用轴承则要求配套滚动体在极限温差变化的情况下保持滚动体性能的稳定性。因此,针对下游各细分市场的要求,优化轴承滚动体相应的技术参数,扩大细分市场份额将成为未来滚动体企业的发展趋势。

(二)行业的周期性、区域性或季节性特征

轴承滚动体制造业经过数十年的发展,不存在明显的周期性、季节性特征,国内大型滚动体生产企业主要分布在江苏、山东等沿海省份。

(三)行业技术水平及技术特点

钢球方面,钢球的生产加工较为复杂,需要经历原材料镦压、光球、热处理、磨球、强化、初研、外观检测、涡流探伤、精研等多个环节,同时还需要生产企业具备完善的生产管理和质量控制体系,上述两方面是高端钢球企业发展的关键。同时,各个工序中不同尺寸规格的钢球所需采用的工艺参数不同,如各尺寸钢球的磨削深度、热处理的淬火回火时间以及钢球表面强化的时间与强化层深度等,具有较高的技术难度,是钢球企业技术与研发实力的主要体现。目前,公司具备国际先进的轴承钢球生产的全套核心技术及生产工艺,在球坯镦压、热处理、钢球表面强化、树脂砂轮精研等方面拥有核心技术。滚子方面,国内主要以生产Ⅲ级滚子为主,具备生产Ⅱ级、Ⅰ级滚子的企业相对较少。相较于国际先进的滚子生产加工技术,国内的滚子行业的整体技术工艺还有待提高。目前,公司已拥有精密轴承圆锥滚子四工位高速冷镦工艺及装备技术、高精密圆锥滚子磨削工艺及环保零脱碳热处理工艺技术等多项核心技术。

(四)行业整体竞争格局

1、行业竞争情况

(1)客户资源壁垒

目前,在全球范围内,轴承行业已经形成由瑞典、德国、日本、美国四个国家的八家大型轴承企业垄断竞争的态势,国际八大轴承制造商的市场占有率合计已达 70%以上,国内单家企业在全球市场上的份额与八大企业之间均存在较大的差距。因此,是否能够进入国际八大轴承制造商的采购体系对于轴承滚动体生产企业具有重大意义。同时,高端下游客户对生产企业的认证周期较长,如瑞典斯凯孚集团(SKF)的认证周期为两到三年,使得市场的进入壁垒较高。

(2)生产工艺与技术壁垒

钢球方面,钢球的生产加工较为复杂,需要经历原材料镦压、光球、热处理、磨球、强化、初研、外观检测、涡流探伤、精研等多个环节,且各个工序中不同尺寸规格的钢球所需采用的工艺参数不同,如各尺寸钢球的磨削深度、热处理的淬火回火时间以及钢球表面强化的时间与强化层深度等。

滚子方面,滚子属于非标准件定制加工,生产过程中所需加工的面较多,检测的项次较多,对于生产装备、工艺技术、操作人员技术的要求较高。同时,随着轴承客户对滚动体的加工精度、使用寿命、旋转噪音等性能要求的提高,要求生产企业不断加大研发投入、提高产品品质和产出效率,提高技术专业化程度,具有较高的技术难度,生产工艺与技术壁垒较高。

(3)人才壁垒

滚动体生产企业的发展离不开兼备专业技术和行业经验的复合型人才。对于行业新进入企业而言,复合型人才的培养需要时间以及经验的大量积累。因此,行业内核心人员长期稳定的企业树立起较高的人才壁垒。

(五)公司所处行业与上、下游行业之间的关系

1、行业与上下游之间的关系

轴承滚动体的上游行业主要为轴承钢生产企业,下游行业主要为包括国际八大轴承企业在内的成品轴承制造商。本行业与上下游产业关联度较高,上游行业中的合作供应商一般较为稳定,下游行业发展直接影响到本行业的技术发展状况和市场需求情况,对本行业具有较大牵引和驱动作用。

2、上游产业发展对行业发展的影响

上游轴承钢生产行业基本处于完全竞争的状态,研发、生产技术体系较为完善,产品供应量较为充足,价格体系也较为透明。一方面铁矿石、水、电、石油、焦炭等原料价格的波动将会引起轴承钢的价格变动,从而影响到本行业采购成本和利润水平。另一方面,轴承钢是用来制造滚动体的专用钢材,必须具有高而均匀的硬度和耐磨性以及高的弹性极限,对化学成分的均匀性、非金属夹杂物的含量和分布、碳化物的分布等要求都十分严格,轴承钢的质量直接影响轴承的强度、耐腐蚀性和疲劳寿命等关键质量指标,是所有钢铁生产中要求最严格的钢种之一。

3、下游产业发展对行业发展的影响

由于本行业处于机械制造产业链的中游,下游产业扩张的需求将直接拉动本行业的发展。随着下游产业竞争越来越激烈,产品更新换代越来越快,将引领本行业向专业化、精细化的方向发展。由于下游企业的生产要求,企业须建立精细高效的管理制度和流程,开展精细化生产、精细化管理、精细化服务,这也可以使得企业管理效益突出、降本增效显著。

3、主要会计数据和财务指标

(1)近三年主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

□是 √否

元

	2022年末	2021年末	本年末比上年末增减	2020年末
总资产	1,787,917,895.80	1,686,365,697.97	6.02%	1,488,849,291.80
归属于上市公司股东的净资产	1,269,175,848.50	1,231,850,175.13	3.03%	1,157,180,588.20
	2022年	2021年	本年比上年增减	2020年
营业收入	980,851,224.16	973,904,660.69	0.71%	787,351,854.35
归属于上市公司股东的净利润	62,343,656.00	90,330,808.06	-30.98%	60,599,891.85
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	53,025,539.21	79,736,646.32	-33.50%	57,261,237.88
经营活动产生的现金流量净额	70,306,428.67	20,546,581.28	242.18%	86,968,837.46
基本每股收益(元/股)	0.2556	0.3726	-31.40%	0.2530
稀释每股收益(元/股)	0.2556	0.3685	-30.64%	0.2530
加权平均净资产收益率	5.00%	7.55%	-2.55%	5.37%

(2)分季度主要会计数据

单位:元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	231,080,010.40	241,451,107.13	235,148,089.84	273,172,016.79
归属于上市公司股东的净利润	12,224,427.07	17,648,743.31	10,404,914.63	22,065,570.99
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	10,707,489.20	15,929,510.09	6,077,968.04	20,310,571.88
经营活动产生的现金流量净额	-71,019,790.80	5,451,119.57	40,958,723.99	94,916,375.91

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

□是 √否

4、股本及股东情况

(1)普通股股东和表决权恢复的优先股股东数量及前10名股东持股情况表

单位:股

报告期末普通股股东总数	15,907	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	16,747	报告期末表决权恢复的优先股股东总数	0	年度报告披露日前一个月末表决权恢复的优先股股东总数	0	持有特别表决权股份的股东总数(如有)	0

前10名股东持股情况

股东名称	股东性质	持股比例	持股数量	持有有限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况	
					股份状态	数量
施祥贵	境内自然人	22.47%	55,633,396.00	41,725,047.00		
时艳芳	境内自然人	3.58%	8,868,000.00	0.00		
招商银行股份有限公司-东方红睿泽三年定期开放灵活配置混合型证券投资基金	其他	1.58%	3,912,440.00	0.00		
赵高明	境内自然人	1.23%	3,046,896.00	2,285,172.00		
王嵘	境内自然人	1.23%	3,036,895.00	2,277,671.00		
招商银行股份有限公司-东方红睿和三年定期开放混合型证券投资基金	其他	1.21%	3,004,150.00	0.00		
上海浦东发展银行股份有限公司-东方红启航三年持有期混合型证券投资基金	其他	1.20%	2,971,720.00	0.00		
招商银行股份有限公司-东方红恒阳五年定期开放混合型证券投资基金	其他	1.19%	2,946,007.00	0.00		
张邦友	境内自然人	0.98%	2,428,568.00	2,428,568.00		
宁波银行股份有限公司-东方红智远三年持有期混合型证券投资基金	其他	0.97%	2,408,500.00	0.00		
上述股东关联关系或一致行动的说明	施祥贵、时艳芳二人为夫妇。除以上股东之间的关联关系外,公司未知其他股东之间是否存在关联关系,也未知是否属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。					

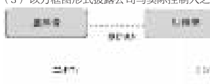
公司是否具有表决权差异安排

□适用 √不适用

(2)公司优先股股东总数及前10名优先股股东持股情况表

公司报告期无优先股股东持股情况。

(3)以方框图形式披露公司与实际控制人之间的产权及控制关系



5、在年度报告批准报出日存续的债券情况

□适用 √不适用

三、重要事项

(1)为提升公司核心竞争力,增强公司盈利能力,公司发布了向特定对象发行A股股票的相关事项。公司拟向特定对象发行A股股票募集资金总额不超过35,000.00万元,用于年产6,000吨精密滚动体项目、年产800万粒高端大型滚动体扩建项目以及补充公司流动资金。报告期内,本次向特定对象发行A股股票相关事项已收到中国证券监督管理委员会出具的《关于同意江苏力星通用钢球股份有限公司向特定对象发行股票注册的批复》(证监许可〔2022〕502号)。具体内容详见公司于2022年3月17日在中国证监会指定的创业板信息披露网站(巨潮资讯网www.cninfo.com.cn)上的《关于向特定对象发行股票申请获得中国证监会同意注册批复的公告》(公告编号:2022-013)。

(2)报告期内,公司与江阴市恒润传动科技有限公司签署了《战略合作协议》,此次合作协议的签署,有利于双方发挥各自的特长和优势,在风电等关键传动件研发、试制生产各环节发挥自身优势,展开深入合作,通过紧密合作,打造共赢、可持续发展的合作伙伴关系。同时,本次合作更有利于推进公司高端精密轴承滚动体产业化,突破现有产品精度,提高滚动体细分行业竞争力。具体内容详见公司于2022年8月4日在中国证监会指定的创业板信息披露网站(巨潮资讯网www.cninfo.com.cn)上的《关于与江阴市恒润传动科技有限公司签订战略合作协议的公告》(公告编号:2022-034)。

(3)报告期内,公司与墨西哥美洲工业集团签署了《友好合作备忘录》。为实现公司滚动体生产和销售业务的全球产业布局,更好地服务现有客户,亦为了拓展新的海外客户,通过不断尝试拓展新的合作空间,提升公司在国际上的品牌和影响力,寻求新的利润增长点,进一步完善公司滚动体业务的全球产业链布局,公司拟出资在墨西哥新建精密滚动体生产基地。具体内容详见公司于2022年10月24日在中国证监会指定的创业板信息披露网站(巨潮资讯网www.cninfo.com.cn)上的《关于签署墨西哥投资意向备忘录的公告》(公告编号:2022-052)。

证券代码:301322 证券简称:绿通科技 公告编号:2023-019

广东绿通新能源电动车科技股份有限公司

2022 年度报告摘要

一、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,投资者应当到证监会指定媒体仔细阅读年度报告全文。

2、所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

3、华兴会计师事务所(特殊普通合伙)对本年度公司财务报告的审计意见为:标准的无保留意见。

本报告期会计师事务所变更情况:公司本年度会计师事务所未发生变更,仍为华兴会计师事务所(特殊普通合伙)。

4、非标准审计意见提示

□适用 v不适用

5、公司上市时未盈利且目前未实现盈利

□适用 v不适用

6、董事会审议的报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

?适用 □不适用

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为:以69,933,799股为基数,向全体股东每10股派发现金红利9.00元(含税),送红股0股(含税),以资本公积金向全体股东每10股转增5股。

7、董事会决议通过的本报告期优先股利润分配预案

□适用 v不适用

二、公司基本情况

1、公司简介

股票简称	绿通科技	股票代码	301322
股票上市交易所	深圳证券交易所		
联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表	
姓名	彭丽君	黄晓伟	
办公地址	东莞市洪梅镇河西工业区	东莞市洪梅镇河西工业区	
传真	0769-22704248	0769-22704248	
电话	0769-88435388	0769-88435388	
电子信箱	lvtongdongmi@lvtong.com.cn	lvtongdongmi@lvtong.com.cn	

2、报告期主要业务或产品简介

(1)主要业务

公司从事场地电动车的研发、生产和销售。经过多年的发展,公司在场地电动车行业建立了较高的品牌知名度及市场地位。近年来,公司参与《场(厂)内电动巡逻车》、《场(厂)内电动消防车》两项团体标准的制订,公司获得多项认证,包括中国信用企业认证体系示范单位、高新技术企业、广东省纯电动观光车(绿通)工程技术研究中心。

绿通电动车曾作为杭州G20峰会、俄罗斯首都莫斯科建城870周年纪念日、厦门金砖会议、金奈会晤、从都国际论坛的接待车,通过参与国内外众多有影响力的大型项目,"LVTONG"树立了良好的品牌形象,公司产品的品牌优势显著。

(2)主要产品及其用途

公司主要产品为场地电动车系列产品,根据产品用途的不同主要有高尔夫球车、观光车、电动巡逻车、电动货车等系列。

公司产品用途及消费群体情况如下:

3、主要会计数据和财务指标

(1)近三年主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

□是 v否

单位:元

	2022年末	2021年末	本年末比上年末增减	2020年末
总资产	878,784,620.63	663,078,253.04	32.53%	446,196,913.66
归属于上市公司股东的净资产	696,305,449.60	384,457,703.51	81.11%	288,686,230.86
	2022年	2021年	本年比上年增减	2020年
营业收入	1,470,965,655.05	1,016,890,232.34	44.65%	557,912,349.74
归属于上市公司股东的净利润	311,847,746.09	127,237,752.05	145.09%	52,128,566.41
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	309,623,839.80	124,323,387.63	149.05%	65,396,867.20
经营活动产生的现金流量净额	252,763,407.83	104,917,452.37	140.92%	55,895,448.11
基本每股收益(元/股)	5.95	2.43	144.86%	1.0300
稀释每股收益(元/股)	5.95	2.43	144.86%	1.0300
加权平均净资产收益率	57.71%	39.34%	18.37%	21.03%

(2)分季度主要会计数据

单位:元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	309,642,097.80	426,677,358.42	482,677,977.30	251,968,221.53
归属于上市公司股东的净利润	45,578,303.31	97,819,982.63	123,442,604.77	45,006,855.38
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	44,684,044.53	97,508,766.46	123,402,655.37	44,028,373.44
经营活动产生的现金流量净额	9,304,564.74	129,013,030.53	71,137,203.26	43,308,609.30

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

□是 v否

4、股本及股东情况

(1)普通股股东和表决权恢复的优先股股东数量及前10名股东持股情况表

单位:股

报告期末普通股股东总数	24	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	11,639	报告期末表决权恢复的优先股股东总数	0	年度报告披露日前一个月末表决权恢复的优先股股东总数	0	持有特别表决权股份的股东总数(如有)	0

前10名股东持股情况

股东名称	股东性质	持股比例	持股数量	持有有限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况	
					股份状态	数量
张志江	境内自然人	41.29%	21,653,666.00	21,653,666.00		
广州创钰铭晨股权投资基金企业(有限合伙)	境内非国有法人	7.37%	3,862,705.00	3,862,705.00		
何志钊	境内自然人	6.08%	3,190,000.00	3,190,000.00		
拓弘(珠海)创业投资企业(有限合伙)	境内非国有法人	4.07%	2,133,000.00	2,133,000.00		
黄宜艳	境内自然人	4.06%	2,130,000.00	2,130,000.00		
东莞市富腾投资合伙企业(有限合伙)	境内非国有法人	3.50%	1,838,140.00	1,838,140.00		
广州创钰铭恒股权投资基金企业(有限合伙)	境内非国有法人	3.50%	1,836,000.00	1,836,000.00		
芜湖博信一号股权投资合伙企业(有限合伙)	境内非国有法人	3.43%	1,800,000.00	1,800,000.00		
赫涛	境内自然人	3.37%	1,766,667.00	1,766,667.00		
珠海创钰铭汇股权投资基金企业(有限合伙)	境内非国有法人	2.56%	1,345,000.00	1,345,000.00		
上述股东关联关系或一致行动的说明	1、实际控制人张志江持有东莞市富腾投资合伙企业(有限合伙)合伙份额的32.88%; 2、赫涛持有拓弘(珠海)创业投资企业(有限合伙)50%合伙份额; 3、赫涛实际控制的广州创钰投资管理有限公司担任广州创钰铭晨股权投资基金企业(有限合伙)、广州创钰铭恒股权投资基金企业(有限合伙)、珠海创钰铭汇股权投资基金企业(有限合伙)执行事务合伙人。 4、广州创钰铭晨股权投资基金企业(有限合伙)、拓弘(珠海)创业投资企业(有限合伙)、广州创钰铭恒股权投资基金企业(有限合伙)、珠海创钰铭汇股权投资基金企业(有限合伙)互为一致行动人,存在一致行动关系。					

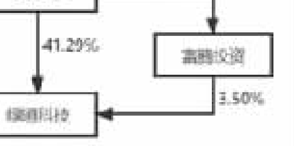
公司是否具有表决权差异安排

□适用 v不适用

(2)公司优先股股东总数及前10名优先股股东持股情况表

公司报告期无优先股股东持股情况。

(3)以方框图形式披露公司与实际控制人之间的产权及控制关系



5、在年度报告批准报出日存续的债券情况

□适用 v不适用

三、重要事项

无。

证券代码:300439 证券简称:美康生物 公告编号:2023-022

美康生物科技股份有限公司

2022 年度报告摘要

一、重要提示

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,投资者应当到证监会指定媒体仔细阅读年度报告全文。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

立信会计师事务所(特殊普通合伙)对本年度公司财务报告的审计意见为:标准的无保留意见。

本报告期会计师事务所变更情况:公司本年度会计师事务所未变更。

非标准审计意见提示

□适用 √不适用

公司上市时未盈利且目前未实现盈利

□适用 √不适用

董事会审议的报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

√适用 □不适用

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为:以382,999,815股为基数,向全体股东每10股派发现金红利1.05元(含税),送红股0股(含税),以资本公积金向全体股东每10股转增0股。

董事会决议通过的本报告期优先股利润分配预案

□适用 √不适用

二、公司基本情况

1、公司简介

股票简称	美康生物	股票代码	300439
股票上市交易所	深圳证券交易所		
联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表	
姓名	熊慧萍	邬晓晗	
办公地址	宁波市鄞州区金达南路1228号	宁波市鄞州区金达南路1228号	
传真	0574-88178518	0574-88178518	
电话	0574-88178818	0574-88178818	
电子信箱	mksw@nbmksw.com	mksw@nbmksw.com	

2、报告期主要业务或产品简介

(一)公司主要业务

公司主要从事体外诊断产品的研发、生产和销售及体外诊断产品的代理业务,并提供第三方医学诊断服务。公司始终坚持"以体外诊断仪器为引擎,体外诊断产品为核心,体外诊断产品+诊断服务协同发展"的战略,不断提升试剂、仪器、原料三大专业技术的创新能力及医学诊断服务及创新水平,积极推进主要产品线布局,提升公司综合竞争力,以更好地满足各级医疗卫生机构的诊断需求。报告期内,公司实现销售收入248,908.62万元,较上年同期增长10.55%。

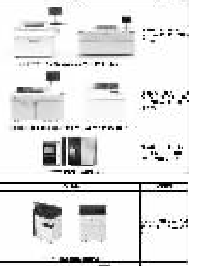
(二)公司主要产品

公司主要产品包括体外诊断试剂、体外诊断仪器及第三方医学诊断服务。

1、体外诊断试剂及仪器

经过近二十年的发展,公司已具备研发生产体外诊断仪器、试剂、校准品和质控品的系统化专业能力,已完成从生物原材料、体外诊断产品到专业化检测服务的上下游产业链布局。公司产品线涵盖生化、化学发光、质谱、VAP&VLP血脂亚组分、分子诊断、血球、POCT、尿液等领域,产品种类丰富。同时公司与日立、罗氏、赛默飞、雅培等国际知名品牌进行合作,以更好地满足各级医疗机构、体检中心及独立医学实验室等客户的需求。

截至报告期末,公司在国内已取得443项体外诊断试剂产品注册证、58项体外诊断仪器产品注册证书。公司主要产品如下:



2、第三方医学诊断服务

公司旗下10余家医学检验所可提供包括生化、免疫、质谱、微生物、细胞遗传、分子病理、基因检测、临床科研、药物研究等检验服务。报告期内,公司积极稳步推进医学诊断服务业务,大力发展质谱、VAP&VLP等特色检测项目,进一步提升医学诊断服务技术创新水平和盈利能力,报告期内,公司质谱检测服务收入较上年同期增长57.44%。

3、主要会计数据和财务指标

(1)近三年主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

□是 √否

单位:元

	2022年末	2021年末	本年末比上年末增减	2020年末
总资产	3,583,676,418.40	3,593,187,118.77	-0.26%	3,254,169,499.75
归属于上市公司股东的净资产	2,510,065,477.78	2,347,016,911.96	6.95%	1,641,678,116.72
	2022年	2021年	本年比上年增减	2020年
营业收入	2,489,086,216.22	2,251,532,206.94	10.55%	2,302,032,421.39
归属于上市公司股东的净利润	198,527,038.64	179,488,034.18	10.61%	299,480,578.96
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	170,266,305.71	167,626,310.44	1.57%	124,194,493.45
经营活动产生的现金流量净额	564,665,289.18	515,482,463.26	9.54%	912,074,949.25
基本每股收益(元/股)	0.52	0.48	8.33%	0.87
稀释每股收益(元/股)	0.52	0.48	8.33%	0.87
加权平均净资产收益率	8.20%	8.36%	-0.16%	19.93%

(2)分季度主要会计数据

单位:元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	577,448,213.25	713,246,010.83	610,525,579.81	587,866,412.33
归属于上市公司股东的净利润	69,561,237.21	76,983,828.39	56,893,846.93	-4,911,873.89
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	52,824,186.49	71,852,903.79	56,836,565.22	-11,247,349.79
经营活动产生的现金流量净额	-85,484,991.87	141,565,449.01	165,519,651.11	343,065,180.93

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

□是 √否

4、股本及股东情况

(1)普通股股东和表决权恢复的优先股股东数量及前10名股东持股情况表

单位:股

报告期末普通股股东总数	36,157	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	33,382	报告期末表决权恢复的优先股股东总数	0	年度报告披露日前一个月末表决权恢复的优先股股东总数	0	持有特别表决权股份的股东总数(如有)	0

前10名股东持股情况

股东名称	股东性质	持股比例	持股数量	持有有限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况	
					股份状态	数量
邹炳德	境内自然人	33.43%	128,047,626.00	96,035,719.00	质押	19,000,000.00
宁波美康盛德投资咨询有限公司	境内非国有法人	10.44%	39,988,209.00	0.00		
邹继华	境内自然人	3.11%	11,908,700.00	8,931,525.00		
裘柯	境内自然人	0.43%	1,642,700.00	0.00		
马明明	境内自然人	0.34%	1,302,200.00	0.00		
王金奎	境内自然人	0.25%	972,600.00	0.00		
金吕长	境内自然人	0.25%	943,600.00	0.00		
熊慧萍	境内自然人	0.20%	774,184.00	580,638.00		
宋扬	境内自然人	0.20%	766,095.00	0.00		
祁雪冻	境内自然人	0.20%	760,000.00	0.00		
上述股东关联关系或一致行动的说明	邹炳德先生是宁波美康盛德投资咨询有限公司的控股股东和实际控制人;邹继华先生是邹炳德先生的胞弟;公司未知其他股东之间是否存在关联关系或属于一致行动人。					

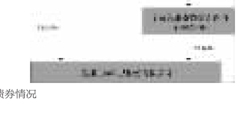
公司是否具有表决权差异安排

□适用 √不适用

(2)公司优先股股东总数及前10名优先股股东持股情况表

公司报告期无优先股股东持股情况。

(3)以方框图形式披露公司与实际控制人之间的产权及控制关系



5、在年度报告批准报出日存续的债券情况

□适用 √不适用

三、重要事项

(一)调整杭州倚天生物技术有限公司股权交易对价事项

2019年12月30日,公司与姚丹华、高俊顺、许志良、陈敏、杭州昆贺投资合伙企业(有限合伙)、杭州倚天生物技术有限公司(以下简称"杭州倚天")共同签署了《关于〈杭州倚天生物技术有限公司股权并购协议书〉之补充协议(二)》(以下简称"《补充协议二》"),各方对关于杭州倚天原股东收回应收账款、其他应收款和固定资产、存货变现等做了约定。该事项已经公司2019年12月30日召开第三届董事会第二十三次会议审议通过,公司独立董事发表了同意的独立意见,并经公司2020年1月17日召开的公司2020年第一次临时股东大会审议通过。具体内容详见刊登在中国证监会指定的创业板信息披露网站上的相关公告(公告编号2019-141、公告编号2019-139、公告编号2020-007)。

截至本报告期末,上述协议约定的事项中,杭州倚天已收回相关款项金额为31,992.64万元,其中应收账款已收回28,779.21万元(占《补充协议二》中约定的应收回应收账款的97.33%),其他应收款已收回3,213.43万元;存货账面余额22.69万元、固定资产账面价值66.33万元。鉴于姚丹华等人未按照协议约定将杭州倚天相关款项如期收回,也未履行补足及收购义务,上述行为已违反了《补充协议二》的约定,侵害了公司及全资子公司杭州倚天的合法权益。为进一步维护公司的合法权益,挽回或减少公司损失,公司已就该事项向宁波市鄞州区人民法院提起了诉讼,具体内容详见公司2022年年度报告"第六节重要事项"中"十一重大诉讼、仲裁事项"。

(二)公司与赛默飞世尔科技公司战略合作进展

2018年9月,公司与赛默飞世尔科技公司(以下简称"赛默飞")签订了《许可与供应协议》,赛默飞及其关联公司为公司及全资子公司美康盛德医疗科技(苏州)有限公司提供产品,并授权公司进一步开发质谱相关产品并将其整合到医疗器械中,共同推进质谱相关产品在国内的研发、注册、生产和销售。2021年、2022年公司分别与赛默飞再次签署战略合作协议,达成更深度的战略合作,共同推动临床质谱仪以及相关配套设备的本地化生产,从而加速临床质谱技术在国内的应用普及。截至本报告期末,全资子公司美康盛德医疗科技(苏州)有限公司取得液相色谱质谱联用仪(MS-S900)、基质辅助激光解吸电离飞行时间质谱仪(MS-S800、MS-S820)的质谱仪器注册证,全资子公司美康盛德生物科技(湖南)有限公司取得液相色谱质谱联用仪(MS-S900、Vanguish MD/TSQ Quantis MD Series、Vanquish MD/TSQ Altis MD Series)的质谱仪器注册证,丰富和完善了公司产品线的种类,有利于增强公司在维生素、药物浓度、激素、氨基酸等临床质谱检测领域的市场拓展能力,进一步提高公司的综合竞争能力。具体内容详见刊登在中国证监会指定的创业板信息披露网站上的相关公告(公告编号2018-090、公告编号2019-134、公告编号2020-005、公告编号2020-051、公告编号2022-043)。

(三)关于终止合作备忘录及终止设立产业基金事项

2021年10月20日,公司与上海博威生物医药有限公司(以下简称"博威生物")及其实际控制人王少雄先生签署了《合作备忘录》,旨在充分利用公司在体外诊断领域的优势以及博威生物在CRO/CDMO领域的研发技术能力,进入CRO/CDMO领域并在体外诊断行业上游原材料研发、生产等相关领域开展深入合作。具体内容详见公司刊登在巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)上的相关公告(公告编号2021-074)。2021年11月25日,公司与宁波启夏私募基金管理有限公司(以下简称"启夏资本")共同签署了《生物医药大健康基金合作意向书》,公司拟与启夏资本等共同发起设立生物医药大健康基金,投资方向以生物医药医疗大健康产业为主,重点专注于生物药CDMO产业以及其上下游投资/并购。具体内容详见公司刊登在巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)上的相关公告(公告编号2021-084)。

自上述《合作备忘录》签订以来,各方积极推进与本次收购相关的各项工作。公司聘请的中介机构已完成对博威生物的尽职调查工作。公司根据尽职调查及评估的汇集信息,与王少雄先生就本次交易的相关事项进行了讨论协商,但由于各方未能就本次交易的安排和要点达成一致意见,公司决定终止该合作事项。基于上述情况,生物医药大健康基金的主要投资标的发生变化,公司为有效使用自有资金,并结合自身发展的实际情况,经审慎考虑后与启夏资本友好协商,决定终止本次合作。终止合作备忘录及终止设立产业基金事项不会对公司的生产经营活动及财务状况产生实质性影响,不存在损害公司及中小股东权益的情形,也不会影响公司未来的整体发展规划。具体内容详见刊登在中国证监会指定的创业板信息披露网站上的相关公告(公告编号2022-063)。

(四)公司实际控制人协议转让事项

2022年12月23日,邹炳德先生与陈朝红女士签署了《股份转让协议》,邹炳德先生拟以协议转让的方式向陈朝红女士转让其直接持有的公司无限售流通股19,149,991股,占目前公司总股本的5%。本次股份转让的价格为9.35元/股,股份转让总价款共计人民币179,052,415.85元。本次协议转让完成后,邹炳德先生仍为公司控股股东,不会导致公司控股股东及实际控制人发生变化。

2023年3月,邹炳德先生与陈朝红女士关于协议转让部分公司股份事宜在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理完成过户登记手续,并取得了中国证券登记结算有限责任公司出具的《证券过户登记确认书》,本次协议转让过户完成后,陈朝红女士持有公司股份19,149,991股,占公司目前总股本的5%,为公司第三大股东。具体内容详见刊登在中国证监会指定的创业板信息披露网站上的相关公告(公告编号2022-071、公告编号2023-010)。