

赛摩智能科技集团股份有限公司

2023 年年度报告摘要

(公告编号：2024-017)

2024 年 4 月

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由天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）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	赛摩智能	股票代码	300466
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	朱伟峰		
办公地址	徐州经济技术开发区螺山路 2 号		
传真	0516-87885858		
电话	0516-87885998		
电子信箱	dshoffice@saimo.cn		

2、报告期主要业务或产品简介

（一）公司的主要业务及财务数据

报告期内，公司围绕“数字化和自动化解决方案服务商”战略目标，利用资本市场整合形成的智能制造、工业互联网等资源优势，拓展优化智能装备、自动化、信息技术三大

业务板块的市场及核心竞争力。致力于数字化工厂整体建设、智能物流仓储系统建设、自动化产线建设、信息管控系统建设、工业机器人应用、工业互联网应用、大数据与物联网应用等，助力企业数字化转型升级，为企业核心竞争力提高赋能。

2023 年公司实现营业收入 8.35 亿元，较同期相比增长 4.09%；实现归属母公司净利润-4550.94 万元，主要原因为公司应收账款回收期延长，导致本报告期内信用减值损失增加，对当期经营业绩造成直接影响。截至目前，公司尚未确认的销售订单金额约 5.6 亿元。

（二）公司的主要业务板块及产品

1、智能装备业务板块

智能装备业务板块包括计量检测、包装码垛和智能物料搬运仓储装备三大类产品，计量检测产品用于散状物料在工业生产过程的重量与品质检测，以获取工厂生产经营过程所需的重量和质量数据；包装码垛产品用于各类物料的自动计量、填充、封装、产品搬运、装箱和拆码垛作业；智能物料搬运仓储装备产品用于包装完成的产品转运到仓库并在仓库进行缓存及后续的发运工作，产品包括机器人采制化系统、机器人包装码垛系统、AGV 移动搬运机器人、喷涂机器人、搬运机器人、云联智能计量设备等。

报告期内，公司继续发挥在火电、冶金、港口、建材、矿业等传统优势行业的技术领先优势和良好的市场口碑，进一步扩大市场份额。本年度共签订订单 4.57 亿元。其中，与合盛硅业签订了锅炉耦合多联产工程项目，标志公司传统产品称重给煤机在硅材料行业实现了新的应用场景。

2、自动化业务板块

在自动化产线和系统集成领域，公司围绕工程机械、新能源、半导体行业头部企业（亿纬锂能、中国一汽、太原重工、中联重科、中电科等）自动化系统业务需求开展合作，本年度新签订单 2.6 亿元。其中，签订工程机械行业自动化系统解决方案合同 1.3 亿元，新能源行业自动化系统解决方案合同 8600 万元。

2023 年公司继续把新能源业务作为公司未来发展的重要方向，报告期内公司自主研发了双仓系列、双伸系列重卡换电站，同时模块型双侧重卡换电站（专利号：ZL 202330060704.2）、四轮驱动式伸缩货叉（专利号：ZL 202320439170.4）和车载移动式换电站（专利号：ZL 202321378363.X）均获得国家知识产权局授权实用新型专利。该产品将换电与充电高度集成，实现快速橇装式安装快速落站，快速投入使用。产品广泛适应于短距离运输，比如场内物流、矿山运输、混凝土运输、建渣清运等多种场景，促进上述行业实现降低排放。同时公司的新能源重卡换电系统获批“徐州市绿色低碳能源产业集群

关键核心技术”产业转型升级专项资金奖励，公司将充分利用政府的专项补贴资金，加大对新能源重卡换电系统的研发。

在工程机械业务方面，报告期内公司签订工程机械行业自动化系统解决方案合同 1.3 亿元，先后实施了中联重科旋挖钻项目、太原重工下车架焊接线和铲斗焊接线等国内头部工程机械企业的新工厂建设项目；与此同时，中标了潍柴集团中挖上下车架焊接线项目。一系列成功的项目实施经验使公司跻身于一流工程机械行业智能制造系统解决方案供应商的行列，为公司继续开拓高机、矿卡等新的工程机械市场打下良好的技术和市场基础。

报告期内，公司完成了全球乳品行业第一家全数智化工厂——蒙牛灵武工厂“全自动奶车原奶取样、送样系统项目”的执行工作，设备已进入生产试运行阶段。这是公司在乳制品行业的首个智能化项目，项目包括奶罐车自动识别、样品自动采集、自动罐装、出入库、自动理样、检测、清洗、样品自动传输等功能，实现原奶样品采集、输送全流程自动化、信息化、智能化，是国内首条生乳样品采、制、化智能检测线，降低人员工作量，释放劳动力，避免乳样品转运污染，提高检测效率，为公司在乳品行业自动化领域打下坚实的基础。

报告期内，公司与江苏省产业技术研究院签署了《JITRI—赛摩智能联合创新中心共建协议》，与省研院共同组建智能装备领域联合创新中心，本着双方优势互补、合作共赢的原则，开展战略研究，赋能企业创新，带动行业发展。

3、信息业务板块

信息业务板块包括工业互联网、智能工厂管理、智慧电厂管理软件等。

赛摩工业互联网平台是面向制造业企业数字化、网络化、智能化的需求，通过多年专业的研究、开发、应用，形成知识产权自主的四大体系，即赛摩云工业应用管理平台、赛摩协同制造平台、赛摩云工业应用市场、赛摩云 IOT 智能平台，向下能够对接海量工业设备，将数据汇聚到平台，向上提供模块化组件，支撑工业智能化应用的快速开发和部署。

工业互联网业务聚焦在“互联网+危化安全生产”领域，报告期内公司实施了多地化工园区和智慧园区的安全集成平台类项目，签约了吉林经济技术开发区管理平台、东市场智慧能源管理平台、驻马店化工园区智慧管理平台、上海湾区开发区平台等集成类平台项目，实现了化工园区和智慧园区内部安全风险管控、风险隐患排查、事故管理、应急管理、能源管理、AI 预警报警等业务应用，项目的成功实施对公司工业互联网平台在安全与能源领域类产品的提升和业务的拓展具有重要的意义。同时赛摩化工行业数字化安全生产管理平台入选“上海市工业互联网十大标杆平台”称号。

智能工厂信息业务整合了工厂信息化中各核心系统，包括制造运营管理系统 MOM、制造执行系统 MES、物流执行系统 LES、设备管理系统 EMS 等全层级、全业务、全过程的智慧管控平台，平台涵盖了制造生产管理中的各个环节，实现了企业生产的透明化和数字化，为客户提供全厂级的信息化解决方案。通过打通虚拟空间和现实空间实现生产优化、设备运维，实现对产能配置、设备结构、人员动线等方面合理性的提前验证，达到降低成本、提高生产效率、高效协同的效果。公司作为江苏省中小企业数字化智能化改造升级优秀服务商、江苏省智能制造领军服务机构和江苏省数字经济联合会副会长单位，荣获徐州市、洛阳市、南通市、扬州市“智能化改造数字化转型”服务商资质，连续两年参与了徐州市企业的智改数转诊断服务工作，参与了徐州市、扬州市、南京市等数百家企业的智改数转入企诊断服务，其中为徐州市 200 余家制造业企业提供智改数转诊断服务工作，诊断内容涵盖了信息化应用、数字化车间规划、智能工厂改造等内容。

报告期内，公司的信息化产品积极拓展制药、石化、焦化和高校等新的业务领域，分别签定了《华润江中制药 EHS 智能化数字化项目》、《中韩武汉石油化工煤炭智能管控系统项目》、《贵州盘江电投天能焦化有限公司访客及车辆信息化管理系统建设》和《武大智能制造项目》，公司将以此为契机，积极在制药、石化、焦化等领域拓展产品应用的广度和深度，不断推进成熟产品的跨行业应用，寻找新的业务增长点。

公司在新能源领域持续保持增长态势，公司先后与比亚迪弗迪动力工厂、长城集团旗下精工汽车与曼德电子、奇瑞汽车、零跑汽车等工厂陆续签订 MES、MOM 及 WMS 项目，形成新能源汽车智能工厂信息化整体产品。

（三）经营模式

报告期内公司经营模式未发生变化，公司以为客户创造价值为核心，为客户提供有竞争力的数字化和自动化全面解决方案。主要以公开招标方式获取订单，根据客户需求进行针对性方案设计，并通过客户确认后组织设计、生产、交付。

1、采购模式

公司采购主要采用招投标式的采购制度，根据生产计划将公司采购的原材料分类，供应商评定小组依据供应商资质、以前年度供货质量、供货的速度、运输便利程度等筛选供应商。

2、生产模式

公司的生产组织方式是根据订单情况制定生产计划和原材料采购，并组织生产部门进行生产。公司主要生产过程包括制定生产计划、机械加工、机体组装、仪器仪表组装、软件写入、整机集成调试（包括内置软件测试）、整机检验、产品入库等过程。

3、销售模式

根据行业发展及特性，公司主要采用直销为主的销售模式，通过与客户协商或参与招投标的方式获取合同订单。

（四）主要业绩驱动因素

1、行业发展前景行业政策驱动

详见“‘第三节 管理层讨论与分析’之‘一、报告期内公司所处行业情况’之‘（二）所属行业情况及政策对行业的影响’”

2、聚焦优势行业，细化过程管控，促进业绩增长

公司的核心业务是为散状物料（煤炭、矿石、化工原料、粮食等）等优势行业在工业生产过程中的全流程应用提供称重、采样、检测、包装、物流的一体化综合智能解决方案。公司一方面拥有极具竞争力的系列化智能装备，包括高精度电子皮带秤、给煤机、给料机、采样设备、制样系统、机器人化验系统、全自动包装码垛系统、自动化立体仓库等产品；另一方面，公司还可以为散状物料的全流程应用提供全面的信息化解解决方案。公司将充分发挥资本整合优势形成的智能装备、自动化、信息技术三大业务形成的特有能力和抓住制造业数字化转型需求迅速扩大的难得机遇，聚焦公司优势行业，为数字化转型企业提供数字化、自动化解决方案，促进公司业绩快速增长。

3、科技创新驱动

公司是智能制造系统解决方案供应商联盟理事单位、江苏省数字经济联合会副会长单位、江苏省智能制造领军服务机构、江苏省中小企业数字化智能化改造升级优秀服务商、江苏省服务型制造示范企业、国家高新技术企业、双软认定企业。公司是江苏省级企业技术中心、江苏省自动衡器工程研究技术中心、江苏省散料工程智能化工程中心，截至目前，公司拥有研发人员 274 人，先后起草国家标准累计 11 项、行业标准 1 项；拥有发明专利 94 项，实用新型专利 189 项，软件著作权 295 项。

4、公司内部协同加强驱动

公司进一步强化投资后的整合融合，提升资源配置效率，同步做好管理、技术、市场资源等整合协同，切实发挥协同效益，释放投资红利，实现“1+1>2”的投资目标。其中，内部市场协同方面，完善和推广市场信息协同平台在公司内落地，完善内部跨团队沟通机制，以分配为导向促进各团队协同的持续性和积极性。供应链协同方面，进一步完善采购管理系统平台建设，利用规模采购优势，逐步缩小供应商区域限制的价格差距，进一步降低公司整体采购成本。财务管理协同方面，进一步优化企业融资渠道，降低融资成本；切实推行全面预算管理工作，梳理各子公司核心盈利模式，加强关键控制点管控。

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

	2023 年末	2022 年末	本年末比上年末增减	2021 年末
总资产	1,432,751,153.52	1,470,333,385.02	-2.56%	1,341,662,188.93
归属于上市公司股东的净资产	816,219,006.38	868,406,058.44	-6.01%	845,399,400.88
	2023 年	2022 年	本年比上年增减	2021 年
营业收入	835,320,670.61	802,512,925.85	4.09%	587,417,335.28
归属于上市公司股东的净利润	-45,509,357.56	21,220,131.94	-314.46%	-9,524,775.17
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-50,692,509.03	-3,816,042.04	-1,228.41%	-14,598,398.89
经营活动产生的现金流量净额	-112,917,098.20	9,174,713.47	-1,330.74%	-17,981,516.26
基本每股收益(元/股)	-0.0850	0.0396	-314.65%	-0.0178
稀释每股收益(元/股)	-0.0850	0.0396	-314.65%	-0.0178
加权平均净资产收益率	-5.40%	2.47%	-7.87%	-1.13%

(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	172,774,282.16	203,615,785.55	120,015,460.54	338,915,142.36
归属于上市公司股东的净利润	7,404,170.11	7,856,388.74	-4,968,447.44	-55,801,468.97
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	5,789,126.50	6,959,969.47	-5,905,558.91	-57,536,046.09
经营活动产生的现金流量净额	-57,525,786.34	-41,657,212.92	5,860,675.97	-19,594,774.91

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	31,449	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	42,598	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（不含通过转融通出借股份）									
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			
厉达	境内自然人	20.96%	112,236,902.00	84,177,676.00	质押	11,731,691.00			
洛阳国宏投资控股集团有限公司	国有法人	20.32%	108,827,116.00	0.00	不适用	0.00			
厉冉	境内自然人	7.81%	41,821,300.00	31,365,975.00	质押	41,821,300.00			
王茜	境内自然人	2.81%	15,055,600.00	0.00	不适用	0.00			
兴证证券资管—徐州经济技术开发区金龙湖城市投资有限公司—证券行业支持民企发展系列之兴业证券 1 号单一资产管理计划	其他	1.04%	5,594,100.00	0.00	不适用	0.00			
吕强	境内自然人	0.27%	1,468,500.00	0.00	不适用	0.00			
陈竝	境内自然人	0.25%	1,336,470.00	0.00	不适用	0.00			
#郑文君	境内自然人	0.23%	1,234,500.00	0.00	不适用	0.00			
中信证券股份有限公司	国有法人	0.20%	1,088,869.00	0.00	不适用	0.00			
刘凯	境内自然人	0.20%	1,074,000.00	0.00	不适用	0.00			
上述股东关联关系或一致行动的说明	上述股东中厉达与王茜为夫妻关系，厉冉是二人之子，三人为一致行动人，除上述情况外，公司未知其他股东之间关联关系或一致行动情况。								

前十名股东参与转融通业务出借股份情况

适用 不适用

前十名股东较上期发生变化

适用 不适用

单位：股

前十名股东较上期末发生变化情况						
股东名称（全称）	本报告期新增/退出	期末转融通出借股份且尚未归还数量		期末股东普通账户、信用账户持股及转融通出借股份且尚未归还的股份数量		
		数量合计	占总股本的比例	数量合计	占总股本的比例	
吕强	新增	0	0.00%	0	0.00%	
陈竝	新增	0	0.00%	0	0.00%	
#郑文君	新增	0	0.00%	0	0.00%	
中信证券股份有限公司	新增	0	0.00%	0	0.00%	
刘凯	新增	0	0.00%	0	0.00%	
徐州赛博企业管理咨询有限公司	退出	0	0.00%	0	0.00%	
赛摩智能科技集团股份有限公司—第一期员工持股计划	退出	0	0.00%	0	0.00%	
#张启文	退出	0	0.00%	0	0.00%	
王新和	退出	0	0.00%	0	0.00%	
#忻平国	退出	0	0.00%	0	0.00%	

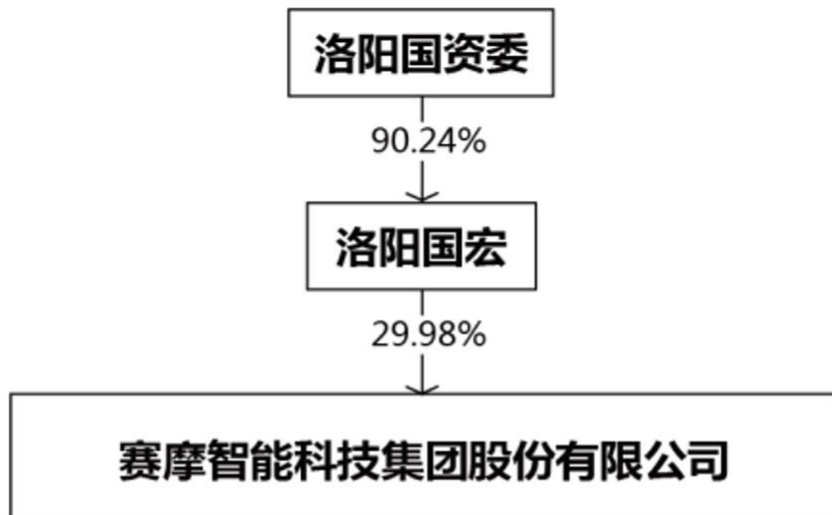
公司是否具有表决权差异安排

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



注：洛阳市国资委持有洛阳国宏90.24%股权。洛阳国宏通过协议受让、接受表决权的方式，控制赛摩智能表决权股份比例为29.98%，为赛摩智能控股股东，洛阳市国资委为赛摩智能的实控人。

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

不适用