

证券代码：300969

证券简称：恒帅股份

公告编号：2023-029

宁波恒帅股份有限公司 2023 年年度报告摘要

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。

天职国际会计师事务所（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）变更为天职国际会计师事务所（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 80,000,000 为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 4.00 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 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	恒帅股份	股票代码	300969
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	廖维明	蒋瑜	
办公地址	浙江省宁波市江北区通宁路 399 号	浙江省宁波市江北区通宁路 399 号	
传真	0574-87050870	0574-87050870	
电话	0574-87050870	0574-87050870	
电子信箱	hszqb@motorpump.com	hszqb@motorpump.com	

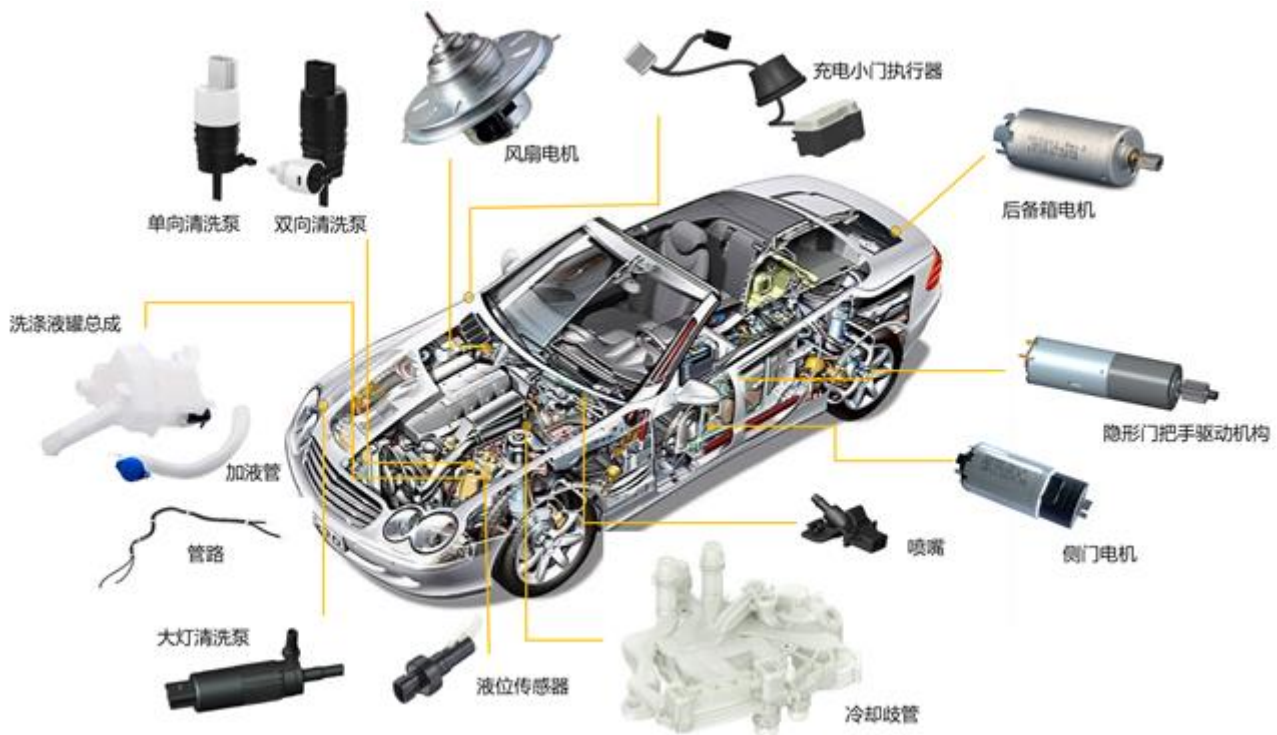
2、报告期主要业务或产品简介

（一）主营业务与产品

公司主要从事车用电机技术、流体技术相关产品的研发、生产与销售，致力于成为全球领先的汽车电机技术解决方案供应商。公司依托现有电机和流体技术，将现有业务规划布局为四大业务单元。在电机技术领域，划分为电机业务、电动模块业务；在流体技术领域，划分为驾驶视觉清洗系统、热管理系统业务。

自成立以来，公司一直专注于为整车厂和汽车零部件供应商提供稳定性高、品质可靠的车用电机、清洗泵、清洗系统等产品；有着深厚的技术沉淀和丰富的生产经验，熟悉汽车行业对汽车零部件在一致性、功能性与稳定性方面的高要求；具备与客户同步研发的能力，为客户在自动化、智能化以及清晰视觉等应用领域提供系统的解决方案，在行业内拥有较强的竞争力。

公司主要产品示意图：



1、流体技术产品

驾驶视觉清洗系统业务单元主要包括汽车清洗泵、清洗系统产品、智能汽车高级驾驶辅助系统（ADAS）传感器的主动感知清洗系统等产品；热管理系统业务单元主要包括新能源汽车热管理系统的冷却歧管、电子循环泵等产品。

在目前的汽车产业内，不管是传统燃油汽车还是新能源汽车，公司流体技术产品属于汽车必须配置的产品和功能之一。随着中国汽车零部件行业的不断产业升级，具备系统化平台化开发、模块化制造、集成化供货能力的业内企业具备更强的行业竞争力，并日益成为行业的发展趋势。公司在流体相关技术领域有深厚的积累，已经具备了成熟的系统解决方案配套能力，主要客户涵盖国内外知名的新能源及燃油车整车厂。得益于公司在清洗领域的技术积累与新客户开拓，公司在流体技术产品领域收入保持较为稳定的增长。2023 年清洗泵和清洗系统产品合计实现收入 46,676.11 万元，同比增长 19.27%。主动感知清洗系统属于公司针对清洗系统领域产品的前瞻性布局，相较传统清洗系统产品，该产品的智能化程度和复杂程度均有大幅提升，在未来高级别自动驾驶领域会有较好的市场前景。公司相关产品已与众多客户车型进行产品路试和系统适配，随着 L3 级别自动驾驶的加速落地，公司相关产品会逐步产业化落地。2023 年，公司的主动感知清洗泵产品已取得部分客户的小批量定点，预计 2024 年会有更多的增量车型进入定点环节。

依托清洗系统的业务布局，积极顺应汽车新能源化、电动化趋势，公司在热管理系统业务单元亦有产品布局。公司已具备“电子循环泵、阀、歧管”等产品的技术储备，其中冷却歧管产品已大批量量产且业务增速较快。

2、电机技术产品

电机业务单元主要包括后备箱及侧门电机、风扇电机、ABS 电机、滚筒电机等产品；电动模块业务单元主要包括隐形门把手驱动机构、充电小门执行器等产品。

近年来，汽车行业在“新四化”，即智能化、电动化、网联化、共享化方面的发展趋势日益明确。并且得益于中国政府对新能源汽车领域的支持，新能源汽车在电动化、智能化领域的发展尤为显著和迅速。为了提高汽车使用的舒适度，拓展汽车增值空间，过去利用手动控制的机械装置均可实现以电机方式执行驱动。公司一直关注现有产业和技术与新能源汽车和智能汽车领域的结合，积极开发电机领域产品的其他应用场景。公司开发了应用于汽车后备箱及侧门的后备箱电机、吸合锁电机、磁滞器电机，应用于汽车空调鼓风的风扇电机，应用于汽车门把手的隐形门把手驱动机构，应用于汽车充电系统的充电小门执行器、应用于汽车车门自动开启的电动门电机等。2023 年公司诸多电机品种业务增长迅速，实现收入 36,940.55 万元，同比增长 37.61%。

依托电机作为基石产品形成的良好口碑，电动模块业务旨在提升各电机的整体附加值，提升整体单车价值量，在各细分应用场景中由单一电机配套向总成化、系统化产品配套发展，形成更具深度的壁垒优势。公司已在隐形门把手和充电小门领域实现“电机+执行器”的产品拓展，未来有望向集成度更高的系统产品发展，并且在更多的应用场景上发掘“1+N”的产品开拓机会。

此外，公司持续投入电机技术和新型磁性材料的研发，近期在谐波磁场电机技术和新型磁性材料技术方面已取得一定的技术突破。电机是基于磁场的电磁感应定律实现电能转换或传递的电磁装置，公司研发的谐波磁场电机技术从传统电机的利用基波磁场转变为利用谐波磁场进行电能转换，是对电机底层技术的颠覆性正向开发，已有部分技术成果取得了相关专利。该电机具有功率密度高、体积小、材料成本更节约、电磁干扰少、轴电流腐蚀减少、电机寿命提升等优势，具备较为广泛的应用场景。目前，公司已与德国伦茨（Lenze）合作，开发了应用于物流系统的滚筒电机产品，后续公司会持续尝试将该电机技术应用于汽车、工业自动化、人形机器人等诸多其他应用场景中。

磁性材料是决定电机性能的核心材料之一，为配套谐波磁场电机技术特殊的设计要求，公司已投入多方技术力量定制化开发了配套的磁性材料。目前公司新型磁性材料产业化落地进展顺利，已逐步搭建小批量中试线，预计 2024 年可小批量量产，并用于滚筒电机及其他工业电机产品的量产爬坡。

基于现有技术积累，公司不断开拓流体技术及电机技术在新能源汽车领域的应用，2023 年公司在新能源汽车零部件领域的收入为 25,959.53 万元，占当期主营业务收入比例为 28.49%，同比增长 33.85%。

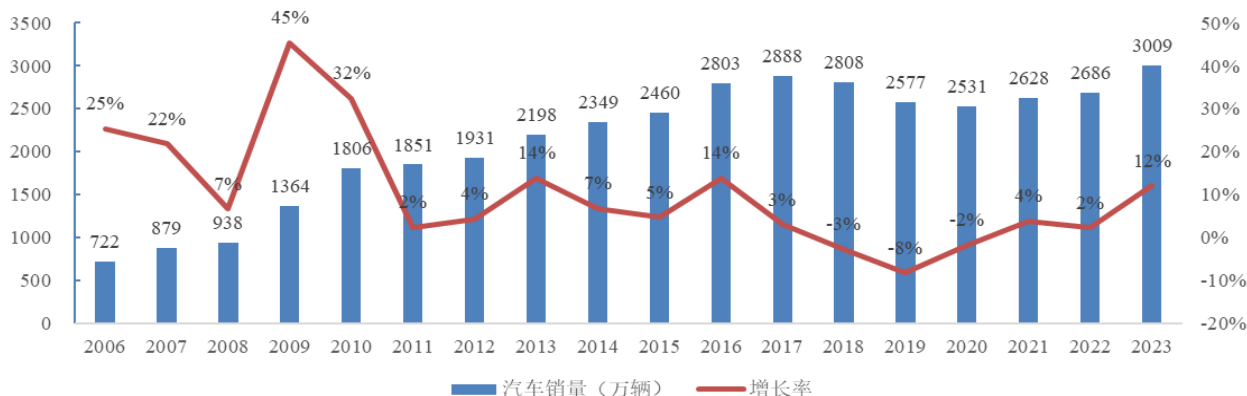
（二）行业发展状况及公司所处行业地位

根据中国证监会颁布的《上市公司行业分类指引》（2012 年修订版）、公司主营业务产品及核心技术情况，公司所处行业为电机制造业（C38）和汽车制造业（C36）。电机行业应用门类十分丰富，终端应用场景众多，汽车零部件行业属于其中占比较大的应用场景之一，公司当前量产电机主要应用于汽车行业。汽车零部件及配件制造是汽车产业中的重要组成部分，处于汽车整车制造业的上游产业，在整个汽车产业链中占据重要位置，行业的周期性、地域性、季节性受整车销量波动的影响较大。

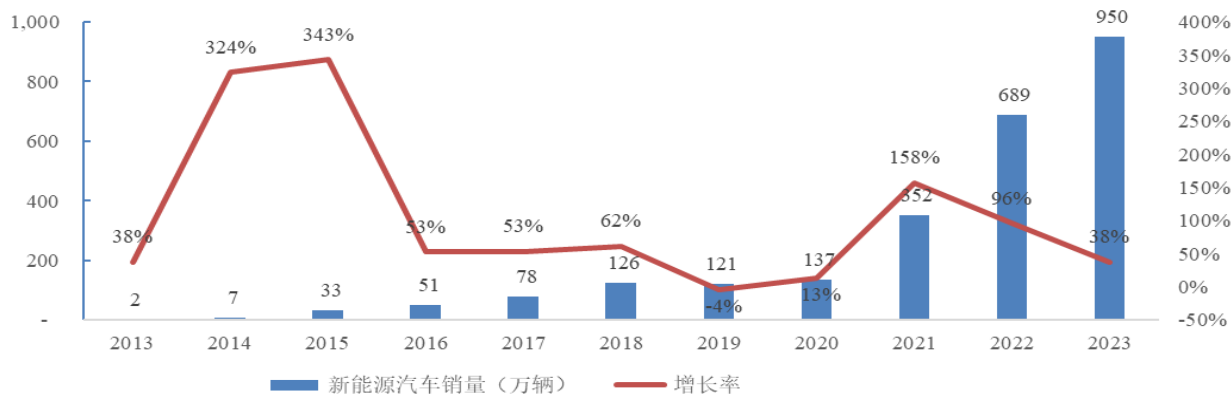
1、汽车行业发展状况

2023 年，中国汽车产销量分别为 3,016.1 万辆和 3,009.4 万辆，同比增长 11.6%和 12%，年产量双双创历史新高，首次突破 3,000 万辆。同时，乘用车和商用车均实现较快增长。新能源汽车保持高速增长趋势，全年产销量分别为 958.7 万辆和 949.5 万辆，分别同比增长 35.8%和 37.9%，市场占有率提升至 31.6%，逐步进入全面市场化拓展期，迎来新的发展和增长阶段。

2006-2023年中国汽车销量及增长率



2013-2023年中国新能源汽车销量及增长率



注：以上数据等信息来源于中国汽车工业协会等相关资料。

2、微特电机行业发展状况

近几年，随着中国汽车产业的新能源化、电动化、智能化浪潮和中国整体制造业的产业升级，微特电机的新兴需求日新月异，给中国电机企业的发展带来了广阔的发展空间。随着公司自身整体规模的扩大，公司亦在不断外延电机产品的品种和应用场景。除汽车行业应用外，目前公司电机产品已逐步涉及工业自动化领域，未来还将涉足人形机器人市场，为公司长远发展不断开辟增量市场空间。

近些年，微特电机行业的市场规模与应用场景仍旧在不断扩容过程中。根据 Market.Us 数据，2022 年全球微特电机行业市场规模达到 358.5 亿美元。随着全球制造业工业自动化程度的加深及医疗器械行业的不断发展，据 Allied Market Research 数据显示，预计到 2030 年全球微特电机市场规模将达 560.60 亿美元，年均复合增长率为 5.75%。虽然微特电机行业整体容量较大，但中国供应商的市场份额尚小，还有很大的国产化替代空间。根据 QY Research 报告显示，以汽车应用领域为例，全球范围内汽车微电机生产商主要为 Asmo (Denso)、Dechang Motor、NIDEC、Bosch、Mitsuba、Brose、Valeo、Mabuchi Motors、LG Innotek、DY Corporation 等。2021 年，全球前五大厂商占有大约 57.0% 的市场份额，其中仅 Dechang Motor 属于国产供应商，外资依旧占据主导地位。

汽车行业属于微特电机最主要的应用场景之一，据 QY Research 的报告“全球汽车微电机市场报告 2023-2029”显示，预计 2029 年全球汽车微电机市场规模将达到 195.6 亿美元。随着汽车的新能源化、电动化、智能化加速，汽车行业为微特电机行业带来大量的新兴增量需求，尤其是中国汽车产业贡献尤为显著。2023 年，虽然中国汽车行业竞争进一步加剧，汽车产业链面临较大的降本压力，但宏观经济的温和回暖也逐渐向汽车市场传导，助推汽车行业实现稳定增长。根据中国汽车工业协会数据显示，2023 年全国汽车产销量分别为 3,016.1 万辆和 3,009.4 万辆，分别同比增长 11.6% 和 12%，历史上首次产销量突破 3,000 万辆；新能源汽车产销量分别完成 958.7 万辆和 949.5 万辆，分别同比增长 35.8% 和 37.9%，市场渗透率已经达到 31.6%。

工业自动化亦属于微特电机重要的成熟应用场景之一，对电机的性能、可靠性、重复精度等方面存在较为苛刻的要求。而人形机器人在技术根源与产业配套上与工业自动化及汽车行业存在较大的重叠部分。虽然人形机器人行业目前正处于 0 到 1 的导入前期，但行业整体发展迅速，行业扶持政策持续叠加，未来该行业有望为电机行业带来广阔新兴增量需求，例如无框力矩电机、空心杯电机等原本小需求电机品种将获得大量增量市场空间。

公司自研的谐波磁场电机技术具备功率密度高、体积小、成本低等特点，随着公司新型磁性材料落地，已经具备向主机厂提供成熟解决方案及实物交样能力。2024 年，在新品开发方面，公司将重点着力谐波磁场电机技术的场景适配，匹配谐波磁场电机技术与人形机器人所需电机品种（如无框力矩电机、空心杯电机等）定制化需求的结合点。

3、公司经营情况与行业发展的匹配性

2023 年，汽车行业虽存在一定阶段性不利因素，但整体稳中向好，市场活力和消费势能继续向上。公司管理层围绕清洗业务和电机业务的双主线核心，紧紧围绕主业，采取多举措推进业务发展，不断提升服务客户的能力，与主要客户保持稳定的合作关系，同时积极开拓新市场、新客户；持续加强研发力度，提升产品品类丰富度，巩固公司技术优势及核心竞争力；继续深化实施自动化、信息化改造，提升精益生产管理水平、管理效率、产品良率，实现更优的资源配置，以达到降本增效的目的。

2023 年，公司主营业务收入为 91,121.85 万元，较上年的 73,260.44 万元上升 24.38%，归属于上市公司股东的净利润

为 20,209.78 万元，较上年的 14,553.07 万元上升 38.87%，收入和盈利均有所增长。

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

追溯调整或重述原因

会计政策变更

元

	2023 年末	2022 年末		本年末比上年末增减 调整后	2021 年末	
		调整前	调整后		调整前	调整后
总资产	1,418,451,291.38	1,174,524,437.81	1,175,211,535.15	20.70%	944,721,589.73	944,721,589.73
归属于上市公司股东的净资产	1,097,729,976.61	914,763,427.68	914,683,547.34	20.01%	786,396,858.23	786,396,858.23
	2023 年	2022 年		本年比上年增减 调整后	2021 年	
		调整前	调整后		调整前	调整后
营业收入	923,372,027.85	738,754,534.13	738,754,534.13	24.99%	584,449,548.46	584,449,548.46
归属于上市公司股东的净利润	202,097,827.70	145,530,708.49	145,530,708.49	38.87%	115,596,634.10	115,596,634.10
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	191,096,538.85	130,340,644.55	130,340,644.55	46.61%	103,131,854.64	103,131,854.64
经营活动产生的现金流量净额	255,907,049.38	158,397,558.19	158,397,558.19	61.56%	67,655,570.19	67,655,570.19
基本每股收益 (元/股)	2.53	1.82	1.82	39.01%	1.58	1.58
稀释每股收益 (元/股)	2.53	1.82	1.82	39.01%	1.58	1.58
加权平均净资产收益率	20.12%	17.14%	17.14%	2.98%	18.88%	18.88%

会计政策变更的原因及会计差错更正的情况

2022 年 11 月 30 日，财政部发布了《企业会计准则解释第 16 号》（财会[2022]31 号），其中“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”内容自 2023 年 1 月 1 日起施行，根据累积影响数，调整财务报表相关项目金额。具体影响金额详见“第十节 财务报告”之“五、重要会计政策及会计估计”之“35、重要会计政策和会计估计变更”。

(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	183,399,748.68	214,772,274.93	264,184,770.97	261,015,233.27
归属于上市公司股东的净利润	40,850,475.59	50,547,876.22	58,674,345.74	52,025,130.15
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	37,155,861.42	46,822,667.45	56,790,221.68	50,327,788.30
经营活动产生的现金流量净额	47,251,782.18	63,739,683.18	71,739,775.22	73,175,808.80

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	7,927	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	6,630	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			
宁波恒帅投资管理有限公司	境内非国有法人	53.59%	42,868,113	42,868,113	不适用	0			
俞国梅	境内自然人	17.86%	14,289,371	14,289,371	不适用	0			
宁波玉米股权投资管理合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	3.55%	2,842,516	2,842,516	不适用	0			
中信建投证券股份有限公司—建信新能源行业股票型证券投资基金	其他	0.85%	681,199	0	不适用	0			
中国银行股份有限公司—中信保诚新兴产业混合型证券投资基金	其他	0.81%	650,535	0	不适用	0			
中信证券股份有限公司—建信兴润一年持有期混合型证券投资基金	其他	0.60%	480,103	0	不适用	0			
黄劲平	境内自然人	0.50%	397,100	0	不适用	0			
中国工商银行股份有限公司—鹏华新能源汽车主题混合型证券投资基金	其他	0.48%	386,300	0	不适用	0			
兴业银行股份有限公司—太平智远三个月定期开放股票型发起式证券投资基金	其他	0.39%	314,500	0	不适用	0			
香港中央结算有限公司	境外法人	0.39%	312,025	0	不适用	0			
上述股东关联关系或一致行动的说明		宁波恒帅投资管理有限公司为公司控股股东，其股东为许宁宁（持股比例 100%）；许宁宁、俞国梅为夫妻关系；许宁宁为宁波玉米股权投资管理合							

	伙企业（有限合伙）的执行事务合伙人（占合伙企业出资比例 3.5%）。除此之外，本公司未知上述股东之间是否存在关联关系或属于一致行动人
--	--

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
招商银行股份有限公司－交银施罗德新成长混合型证券投资基金	退出	0	0.00%	0	0.00%
中国农业银行股份有限公司－交银施罗德精选混合型证券投资基金	退出	0	0.00%	0	0.00%
交银施罗德基金－中国人寿保险股份有限公司－分红险－交银施罗德基金国寿股份均衡股票型组合单一资产管理计划（可供出售）	退出	0	0.00%	0	0.00%
交银施罗德基金－中国人寿保险股份有限公司－传统险－交银施罗德国寿股份均衡股票传统可供出售单一资产管理计划	退出	0	0.00%	0	0.00%
中国银行股份有限公司－鹏华汇智优选混合型证券投资基金	退出	0	0.00%	0	0.00%
深圳市柏霖资产管理有限公司	退出	0	0.00%	0	0.00%
中国工商银行股份有限公司－海富通改革驱动灵活配置混合型证券投资基金	退出	0	0.00%	0	0.00%
中信建投证券股份有限公司－建信新能源行业股票型证券投资基金	新增	0	0.00%	681,199	0.85%
中国银行股份有限公司－中信保诚新兴产业混合型证券投资基金	新增	0	0.00%	650,535	0.81%
中信证券股份有限公司－建信兴润一年持有期混合型证券投资基金	新增	0	0.00%	480,103	0.60%
黄劲平	新增	0	0.00%	397,100	0.50%
中国工商银行股份有限公司－鹏华新能源汽车主题混合型证券投资基金	新增	0	0.00%	386,300	0.48%
兴业银行股份有限公司－太平智远三个月定期开放股票型发起式证券投资基金	新增	0	0.00%	314,500	0.39%
香港中央结算有限公司	新增	0	0.00%	312,025	0.39%

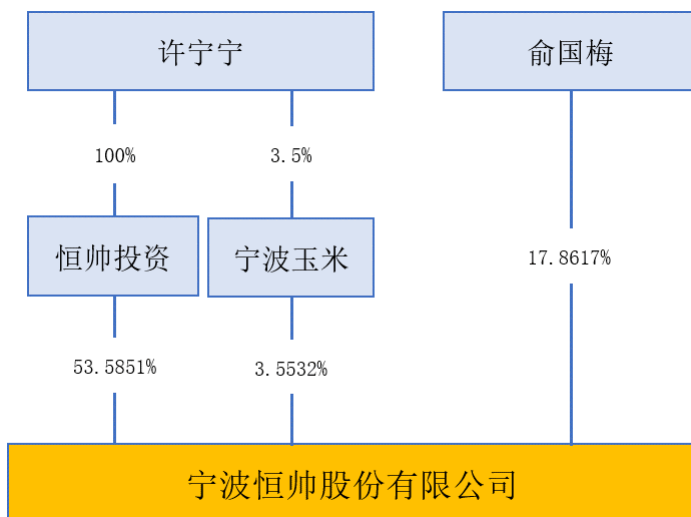
公司是否具有表决权差异安排

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

无