证券代码:301229 证券简称:纽泰格 公告编号:2024-020

江苏纽泰格科技集团股份有限公司

【2023】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。

天健会计师事务所(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。

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股为基数,向全体股东每10股派发现金红利1.25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4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	纽泰格	股票代码	301229
股票上市交易所	深圳证券交易所		
变更前的股票简称(如有)	无		
联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表	
姓名	沈杰	马丽娟	
办公地址	江苏省淮安市淮阴区长江东路290号	江苏省淮安市淮阴区长江东路290号	
传真	0517-84991388	0517-84991388	
电话	0517-84997388	0517-84997388	
电子信箱	ntg-ir@jsntg.com	ntg-ir@jsntg.com	

2、报告期主要业务或产品简介

公司目前主要产品为悬架类减震系统、动力及相关系统、内外饰系统、三电及相关系统等汽车零部件及注塑模具、发泡模具和压铸模具的研发、生产和销售等。经过多年的探索和积累,公司逐步掌握了独立自主的研发和生产能力,拥有从模具开发到产品制造的完整工艺流程体系,获得了国内外汽车零部件供应商及一线汽车生产厂商的认可。主要产品图示如下:

3、主要会计数据和财务指标

(1)近二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

	2023年末	2022年末		本年末比上年末增减	2021年末	
		调整前	调整后	调整后	调整前	调整后
总资产	1,675,470,789.44	1,104,634,642.56	1,105,987,460.95	51.49%	631,115,529.74	631,564,610.57
归属于上市公司股东的净资产	909,144,858.30	780,896,680.53	780,908,991.17	16.42%	429,652,544.30	429,548,063.78

	2023年	2022年		本年比上年增减	2021年	
		调整前	调整后	调整后	调整前	调整后
营业收入	903,064,281.77	692,195,839.02	692,195,839.02	30.46%	548,721,278.84	548,721,278.84
归属于上市公司股东的净利润	72,646,859.00	41,367,094.52	41,493,885.67	75.08%	52,513,015.29	52,408,534.77
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	69,616,390.55	36,361,496.64	37,135,970.13	87.46%	50,808,150.99	50,703,670.47
经营活动产生的现金流量净额	141,912,239.45	25,900,158.71	25,900,158.71	447.92%	17,823,621.50	17,823,621.50
基本每股收益(元/股)	0.91	0.54	0.54	68.52%	0.88	0.87
稀释每股收益(元/股)	0.91	0.54	0.54	68.52%	0.88	0.87
加权平均净资产收益率	8.62%	5.82%	5.84%	2.78%	13.09%	13.07%

会计政策变更的原因及会计差错更正的情况

公司自2023年1月1日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第16号》"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"规定,对在首次执行该规定的财务报表列报最早期间的期初至首次执行日之间发生的适用该规定的单项交易按该规定进行调整,对在首次执行该规定的财务报表列报最早期间的期初因适用该规定的单项交易而确认的租赁负债和使用权资产,以及确认的弃置义务相关预计负债和权益性质的相关资产,产生应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的,按照该规定和《企业会计准则第18号——所得税》的规定,将累积影响数调整财务报表列报最早期间的期初留存收益及其他相关财务报表项目。

单位:元

(2)分季度主要会计数据

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	182,468,935.46	201,120,224.37	249,022,617.38	270,452,504.56
归属于上市公司股东的净利润	14,614,750.00	16,474,978.75	21,070,130.05	20,487,000.20
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	13,945,101.65	16,165,632.34	20,726,130.19	18,779,526.37
经营活动产生的现金流量净额	43,801,518.79	58,517,337.03	9,747,150.07	29,846,233.56

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	10,182	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	9,296	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
张义	境内自然人	43.72%	34,977,130	34,977,130	不适用	0
上海嘉八家业有限公司	境内非国有法人	7.65%	6,122,618	6,122,618	质押	4,000,000
淮安国文企业管理中心(有限合伙)	境内非国有法人	5.98%	4,786,531	4,786,531	不适用	0
江苏恩捷科技集团有限公司-淮安恩捷企业管理合伙(有限合伙)	境内非国有法人	2.85%	2,280,012	0	不适用	0
朱江明	境内自然人	1.55%	1,236,525	0	不适用	0
淮安高投毅达创业投资合伙(有限合伙)	境内非国有法人	1.28%	1,020,094	0	不适用	0
杨中高投毅达创业投资合伙(有限合伙)	境内非国有法人	1.26%	1,010,057	0	不适用	0
王静	境内自然人	0.95%	760,000	0	不适用	0
刘洪齐	境内自然人	0.72%	578,100	0	不适用	0
权先锋	境内自然人	0.62%	499,963	0	不适用	0
上述股东关联关系或一致行动的说明	1、公司实际控制人为张义家族(包括张义、戈小燕夫妇和戈浩勇三人)。张义直接持有公司43.72%股份,并担任淮安国文的执行事务合伙人,持有淮安国文66.5%的财产份额,通过淮安国文控制公司5.98%的表决权,戈小燕持有公司股东淮安国文1%合伙份额,戈浩勇通过嘉八实业持有公司7.65%股份,三人合计控制公司57.36%的股权。 2、恩捷科技、杨中毅达和淮安毅达的执行事务合伙人均为南京毅达股权投资管理企业(有限合伙),构成一致行动关系。 除此之外,公司未知上述股东是否存在关联关系或一致行动关系。					

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

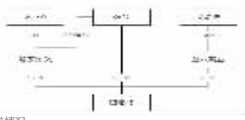
前十名股东较上期末发生变化情况					
股东名称(全称)	本报告期新增/退出	期末转融通出借股份且尚未归还数量		期末股东普通账户、信用账户持股及转融通出借股份且尚未归还的股份数量	
		数量合计	占总股本的比例	数量合计	占总股本的比例
陈爱玲	退出	0	0.00%	123,900	0.15%
浙江财通资本投资有限公司-丽水市上虞区财通春晖股权投资基金合伙企业(有限合伙)	退出	0	0.00%	9,032	0.01%
浙江财通资本投资有限公司-财通微晖股权投资基金管理合伙企业(有限合伙)	退出	0	0.00%	5,500	0.01%
王静	新增	0	0.00%	760,000	0.95%
刘洪齐	新增	0	0.00%	578,100	0.72%
权先锋	新增	0	0.00%	499,963	0.62%

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

(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

(1)债券基本信息

债券名称	债券简称	债券代码	发行日	到期日	债券余额(万元)	利率
江苏纽泰格科技集团股份有限公司可转换公司债券	纽泰转债	123201	2023年06月27日	2029年06月26日	34,957.31	第一年为:0.50%,第二年为:0.70%,第三年为:1.00%,第四年为:1.80%,第五年为:2.50%,第六年为:3.00%。
报告期内公司债券的付息兑付情况	无					

(2)公司债券最新跟踪评级及评级变化情况

报告期内公司资信情况保持不变,具体如下:2023年8月10日,评级机构中诚信国际信用评级有限责任公司出具了《江苏纽泰格科技集团股份有限公司2023年度跟踪评级报告》,维持江苏纽泰格科技集团股份有限公司的主体信用等级为A,维持评级展望为稳定;维持"纽泰转债"的信用等级为A,未发生变化。

(3)截至报告期末公司近2年的主要会计数据和财务指标

单位:万元

项目	2023年	2022年	本年比上年增减
资产负债率	45.63%	29.30%	16.33%
扣除非经常性损益后净利润	6,961.64	3,713.6	87.46%
EBITDA全部债务比	19.12%	27.49%	-8.37%
利息保障倍数	6.93	37.03	-81.29%

三、重要事项

1、2022年度利润分配事项

2023年5月4日公司召开2022年度股东大会审议通过公司2022年年度权益分派方案:以公司总股本80,000,000股为基数,向全体股东按每10股派发现金股利1.00元(含税),现金分红金额合计8,000,000.00元(含税),剩余未分配利润结转以后年度分配,本年度不送红股,不以资本公积转增股本。公司2022年度利润分配方案于2023年5月16日实施完毕。具体内容详见2023年5月8日公司披露在巨潮资讯网(http://www.cninfo.com.cn)的《2022年年度权益分派实施公告》(公告编号:2023-051)。

2、关于公司向不特定对象发行可转换公司债券的事项

2022年12月11日公司召开第二届董事会第二十一次会议、第二届监事会第十三次会议及2022年12月27日召开2022年第四次临时股东大会,审议通过了《关于公司向不特定对象发行可转换公司债券方案的议案》等相关议案。具体内容详见公司2023年2月1日披露在巨潮资讯网(http://www.cninfo.com.cn)上的《江苏纽泰格科技集团股份有限公司创业板向不特定对象发行可转换公司债券募集说明书(申报稿)》等相关公告。

2023年4月27日,深圳证券交易所上市审核委员会召开2023年第28次上市审核委员会审议会议,对公司向不特定对象发行可转换公司债券的申请进行了审核。根据会议审核结果,公司本次向不特定对象发行可转换公司债券的申请符合发行条件、上市条件和信息披露要求。具体内容详见公司2023年4月28日披露于巨潮资讯网(http://www.cninfo.com.cn)的相关公告。

2023年6月2日,公司收到中国证券监督管理委员会出具的《关于同意江苏纽泰格科技集团股份有限公司向不特定对象发行可转换公司债券注册的批复》(证监许可〔2023〕1174号),具体内容详见公司2023年6月2日披露于巨潮资讯网(http://www.cninfo.com.cn)的相关公告。

2023年6月27日,公司向不特定对象发行了350.00万张可转换公司债券,每张面值100元,发行总额35,000.00万元。于2023年7月18日在深交所挂牌交易,债券简称"纽泰转债",债券代码"123201"。具体内容详见公司2023年7月14日披露于巨潮资讯网(http://www.cninfo.com.cn)的《向不特定对象发行可转换公司债券上市公告书》。

3、股权激励

2023年9月11日,公司召开第三届董事会第九次会议及第三届监事会第七次会议,审议通过了《关于公司(2023年限制性股票激励计划(草案))及其摘要的议案》等相关议案,具体内容详见公司2023年9月12日披露于巨潮资讯网(http://www.cninfo.com.cn)的《2023年限制性股票激励计划(草案)》等相关公告。

2023年9月11日至2023年9月20日,公司对本激励计划拟授予对象的姓名和职位在公司内部进行了公示。公示期间,公司监事会未收到针对本激励计划拟激励对象名单人员的异议。公示期满后,监事会于2023年9月21日对本激励计划的授予激励对象名单公示情况进行说明并发表核查意见,同日,公司披露了《监事会关于2023年限制性股票激励计划激励对象名单的审核及公示情况说明》及《关于2023年限制性股票激励计划内幕信息知情人及激励对象买卖公司股票情况的自查报告》。

2023年9月27日,公司召开2023年第四次临时股东大会,审议通过了《关于公司(2023年限制性股票激励计划(草案))及其摘要的议案》等相关议案。同日公司召开第三届董事会第十次会议及第三届监事会第八次会议,审议通过了《关于向2023年限制性股票激励计划激励对象授予限制性股票的议案》,具体内容详见公司于2023年9月27日披露于巨潮资讯网(http://www.cninfo.com.cn)的《关于向2023年限制性股票激励计划激励对象授予限制性股票的公告》等相关公告。

证券代码:301045 证券简称:天禄科技 公告编号:2024-037

苏州天禄光科技股份有限公司

【2023】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。

北京大华国际会计师事务所(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大华会计师事务所(特殊普通合伙)变更为北京大华国际会计师事务所(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110,318,358股为基数,向全体股东每10股派发现金红利1.20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	天禄科技	股票代码	301045
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	佟晓刚	宋欢欢	
办公地址	江苏省苏州市相城区黄埭镇太东公路2990号	江苏省苏州市相城区黄埭镇太东公路2990号	
传真	0512-66833339	0512-66833339	
电话	0512-66833339	0512-66833339	
电子信箱	szlh@mz-talant.com	szlh@mz-talant.com	

2、报告期主要业务或产品简介

1、导光板业务

(1)导光板业务介绍

公司专注于显示面板核心精密零部件的研发、生产与销售,致力于成为一家显示面板核心精密零部件平台型企业。公司在导光板研发、生产及销售领域,建立了基于光学理论、数学计算、建模仿真、统计与分析的研发方式,以研发路径创新为引导,设立精密模具加工部及光学分析实验室。导光板是背光模组中的核心材料,而背光模组为保障显示面板亮度充足、分布均匀的光学组件。

公司现有的导光板产品型号规格多样,产品尺寸涵盖8寸至86寸,厚度涵盖0.3毫米至3毫米,可满足客户各种定制化程度、加工精度、技术难度高的要求,同时,公司持续推动导光板产品创新,使产品厚度更薄,亮度更高,应用领域更广,产品更节能,适应了显示器件的超薄化、窄边框、高解析度、低能耗发展方向,形成了优势聚焦效应,吸引了更多的客户,助推了我国显示行业的发展。公司导光板产品在笔记本显示器领域已广泛用于联想、惠普、三星、戴尔等品牌;台式显示器领域,广泛用于微软、LG、戴尔等品牌;液晶电视领域,广泛用于小米、夏普、创维等品牌;高端灯具领域,公司已与美国 Acuity Brands 合作多年。

2、TAC膜业务

(1)TAC膜业务介绍

2023年3月,公司在安徽滁州中新苏滁高新区投资设立了全资子公司安徽吉光新材料有限公司(以下简称"安徽吉光")。截至目前,安徽吉光已引入位于TAC膜产业链下游的天津显智链投资中心(有限合伙)(以下简称"显智链"),深圳市三利谱光电科技股份有限公司(以下简称"三利谱")等外部股东,联合产业各方合力打破国外对TAC膜的垄断,助力我国面板产业链的自主可控。

(2)TAC膜业务进展

①公司设立及项目备案

2023年3月,公司投资设立了全资子公司安徽吉光,已完成项目备案。

②产业链股东引进

2023年8月7日,经第三届董事会第十二次会议审议通过,安徽吉光注册资本由10,000万元增加至24,667万元,新增注册资本14,667万元,其中公司以货币形式认缴新增出资10,667万元,同时引入投资者显智链以货币形式认缴新增出资4,000万元。

2023年12月25日,三利谱与安徽吉光股东等各方共同签署了增资协议,约定三利谱向安徽吉光投资5,000万元,认购新增注册资本5,000万元。安徽吉光的注册资本将在上次增资扩股的基础上继续增加至29,667万元,安徽吉光原股东同意并且确认放弃对该部分新增注册资本的优先权认购权。

2023年12月29日,北京电控产业投资有限公司(以下简称"北京电控产投")与安徽吉光股东等各方共同签署了增资协议,约定北京电控产投向安徽吉光投资2,000万元,认购新增注册资本2,000万元,安徽吉光的注册资本将在前次增资扩股的基础上继续增加至31,667万元,安徽吉光原股东同意并且确认放弃对该部分新增注册资本的优先权认购权。

③项目用地

2023年8月18日,安徽吉光与滁州市自然资源和规划局签署了《国有建设用地使用权出让合同》,宗地面积66,343 平方米,将用于 TAC 膜项目建设,目前已取得权属证书。

3、行业发展情况及发展趋势

(1)显示面板行业

①LCD面板产能加速向中国大陆转移,周期属性减弱

根据洛图科技数据,2023年上半年,中国大陆面板厂在LCD电视面板领域的全球份额进一步提升至70%。随着面板产能逐渐集中到中国大陆,中国大陆面板厂话语权稳步提升,能够通过灵活调整稼动率实现对供需关系的动态调控,该能力已经在2023年的面板行情中得以验证,面板周期的上下幅度、延续时间逐渐走弱。

②面板市场已经回暖,开启新的上涨周期

进入2023年,在供给端严格控产的推动下,面板库存水平逐渐恢复健康,供需关系开始转变,面板产业迎来一波温和的上涨趋势。根据群智咨询数据,2023年1月,55寸电视面板价格约为86美元/片,2023年8-9月价格达到顶点,约为130美元/片,涨幅为51.2%,之后面板价格开始下跌。本轮周期在价格涨跌幅和持续时间方面均较之前周期更弱,主要原因为LCD面板产能集中在中国大陆,供给端话语权大幅提升,控产保价策略得以实行,面板的周期属性得到抑制。

(2)TAC膜行业

①TAC膜在面板显示行业的应用

TAC膜位于面板产业链的上游,其主要下游应用领域是偏光片。偏光片由多层光学薄膜复合而成,其结构可分为PVA膜、TAC膜、保护膜、离型膜等。其中起到偏振作用的是PVA膜(偏光膜),但PVA具有易吸水、变形的特性,因此在PVA膜两侧各复合一层TAC膜,TAC膜一方面作为PVA膜的支撑体,保证延伸的PVA膜不回缩;另一方面,TAC膜可以保护PVA膜不受水汽、紫外线及其他外界物质的损害,保证偏光片的环境耐候性。

②TAC膜约占偏光片物料成本的50%

偏光片是显示面板中的重要部件,TAC膜为制造偏光片的重要材料之一。偏光片物料成本约占生产总成本的70%,物料价格对于产品成本影响较大。从膜材料成本价值量构成比重来看,以TAC的价值量最高,约占50%。根据方正证券研究报告,偏光片约占液晶面板总成本的10%左右。

③TAC膜的市场容量及竞争格局

根据乐凯胶片公告,2022年全球TAC膜市场需求近12亿平方米。

目前,TFT型偏光片用TAC膜供应商主要有五家:富士胶片、柯尼卡美能达、晓星化学、达辉和瑞翁。其中富士胶片和柯尼卡美能达约占全球市场的75%,对TAC膜的研发较早,产品质量水平较高,长期引领全球TAC膜行业的发展方向。

④TFT型TAC膜国产化空间大

从面板端看,中国大陆在全球面板产业链中份额大,占据主导地位。根据洛图科技数据,2023年上半年,中国大陆面板厂在LCD电视面板领域的全球份额进一步提升至70%;根据Trend Force的数据,2023年,中国大陆OLED面板产能全球占比为43.7%。目前中国大陆TFT级TAC膜基本依赖进口,在全球面板产能向大陆转移的产业背景下,TFT级TAC膜国产化空间大,需求迫切。

⑤TFT型TAC膜国产化可行性提升

从2000年左右液晶电视国产化开始,面板产业链的国产化呈现从下游逐级推导到上游的特征。从TAC膜的下游偏光片产业来看,杉杉股份收购LG的偏光片资产后,根据2022年报其全球市场份额为29%,加上三利谱、恒美等偏光片厂商的扩产,偏光片国产化率逐步提升。下游国产化进程的加速,为TAC膜国产化提供了切实需求,提升了可行性。

3、主要会计数据和财务指标

(1)近二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

	2023年末	2022年末		本年末比上年末增减	2021年末	
		调整前	调整后	调整后	调整前	调整后
总资产	1,184,231,817.51	1,028,972,195.31	1,030,421,057.58	14.93%	1,094,905,208.31	1,096,349,691.21
归属于上市公司股东的净资产	981,017,835.42	855,460,902.71	855,518,224.03	14.67%	828,212,068.02	828,273,461.30

	2023年	2022年		本年比上年增减	2021年	
		调整前	调整后	调整后	调整前	调整后
营业收入	596,417,820.90	653,002,342.75	653,002,342.75	-8.67%	889,890,690.26	889,890,690.26
归属于上市公司股东的净利润	8,837,172.73	27,248,617.28	27,244,545.32	-67.56%	92,337,397.56	92,398,790.84
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	5,182,620.31	24,992,860.35	24,988,788.39	-79.26%	89,381,142.83	89,442,536.11
经营活动产生的现金流量净额	3,432,184.50	118,607,531.27	118,607,531.27	-97.11%	96,291,200.91	96,291,200.91
基本每股收益(元/股)	0.09	0.26	0.26	-65.38%	1.07	1.07
稀释每股收益(元/股)	0.09	0.26	0.26	-65.38%	1.07	1.07
加权平均净资产收益率	1.03%	3.24%	3.24%	-2.21%	17.08%	17.09%

会计政策变更的原因及会计差错更正的情况

公司自2023年1月1日起执行《企业会计准则解释第16号》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",因此公司调整了资产负债表、所有者权益报表项目中涉及的相关数据的上期期末数。

(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	136,018,051.51	146,896,184.20	167,617,526.57	145,887,058.62
归属于上市公司股东的净利润	4,227,721.85	2,968,293.17	7,097,902.39	-5,446,744.68
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	3,097,969.47	2,251,823.10	5,809,631.47	-5,976,793.73
经营活动产生的现金流量净额	-7,333,221.78	-3,772,257.53	4,575,395.92	9,962,267.89

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	8,508	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	8,066	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
陈凌	境内自然人	22.33%	23,032,193.00	23,032,193.00	质押	21,221,000.00
梅坦	境内自然人	20.65%	21,196,327.00	21,196,327.00	不适用	0.00
马长建	境内自然人	5.73%	5,915,835.00	0.00	不适用	0.00
佟晓刚	境内自然人	2.66%	2,743,900.00	2,057,925.00	不适用	0.00
北京芯动能投资管理有限公司-天津显智链投资中心(有限合伙)	其他	2.44%	2,516,824.00	1,547,288.00	不适用	0.00
中国农业银行股份有限公司-华泰柏瑞远见智选混合型证券投资基金	其他	1.55%	1,603,250.00	0.00	不适用	0.00
中国银行股份有限公司-华泰柏瑞盛世中国混合型证券投资基金	其他	1.43%	1,476,597.00	0.00	不适用	0.00
王家庚	境内自然人	1.39%	1,432,018.00	0.00	不适用	0.00
苏州市相城建设投资有限责任公司	国有法人	1.29%	1,332,787.00	0.00	不适用	0.00
马坤	境内自然人	0.88%	910,114.00	0.00	不适用	0.00
上述股东关联关系或一致行动的说明	陈凌、梅坦已于2016年8月19日、2021年1月12日分别签署《一致行动协议》、《一致行动协议之补充协议》,并在《一致行动协议》中约定"双方就公司重大决策事务在行使董事/股东权利前无法达成未能达成一致意见时,最终以梅坦的意见为准,并作出一致行动",一致行动协议有效期为自协议生效之日起至2026年6月30日止,且如该期限届满时发行人上市后未满36个月的,则一致行动期间自动续期到发行人上市后36个月届满之日。					

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
陈凌	退出	0	0.00%	880,000	0.19%
姜玲利	退出	0	0.00%	1,828,602	0.40%
施利刚	新增	0	0.00%	2,450,754	0.53%
国泰君安证券股份有限公司-国联安中证全指半导体产品与设备交易型开放式指数证券投资基金	新增	283,700	0.06%	3,928,600	0.85%

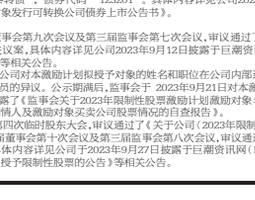
公司是否具有表决权差异安排

□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。

证券代码:300183 证券简称:东软载波 公告编号:2024-021

青岛东软载波科技股份有限公司

【2023】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由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

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为:以462,609,137为基数,向全体股东每10股派发现金红利1.00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

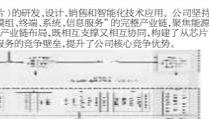
二、公司基本情况

1、公司简介

股票简称	东软载波	股票代码	300183
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	郭宋君	张燕	
办公地址	青岛市市北区上海路16号甲	青岛市市北区上海路16号甲	
传真	0532-83672632	0532-83672632	
电话	0532-83676958	0532-83676959	
电子信箱	guosongjun@eastsoft.com.cn	zhangyan@eastsoft.com.cn	

2、报告期主要业务或产品简介

公司主要从事电力线载波通信系列产品与集成电路(芯片)的研发、设计、销售和智能化技术应用。公司坚持以智能制造为基础,集成电路设计为源头,开展以融合通信为平台的技术研发,布局"芯片、软件、模组、终端、系统、信息服务"的完整产业链,聚焦能源互联网、智能化这两个领域,在集成电路、能源互联网、智能化与智能制造领域形成了智能制造"3+1"产业链布局,跳相互支撑又相互协同,构建了从芯片、软件、模组、终端、系统到信息服务完整独立、自主可控的研发-生产-销售体系,构筑技术-产品-服务的竞争壁垒,提升了公司核心竞争优势。



公司"3+1"产业链布局的三个业务板块相互协同,共同发展。在能源互联网领域,载波科技以智能用电、智能配电、综合能源管理系统及信息服务的产品和服务形态交由客户进行网络适配和认证,经过校验后,直销、分销模式最终形成批量订单进行量产销售。在智能化领域,智能电子根据市场变化趋势和客户需求进行应用场景分类归总,并在原型系统设计及评估方面比客户深度参与,在技术方案及成本评估方面与客户一起合作,共同构建行业技术标准,最终形成客户或技术标准体系关键需求、痛点及关键技术指标。在集成电路领域,上海微电子根据公司整体发展战略及内外部市场需求,按照核心芯片研发关键指标和功能要求进行立项,也围绕拟研保供保量完成芯片设计和生产测试,并将经过严格测试和验证的芯片交由公司完成"软件、模组、终端、系统及信息服务"的开发、测试、验证及资质检验。

公司三个业务板块的产品以公司智能制造为依托,各自在不同的领域深耕和开拓,形成不同的业务模式及价值链并相互有机融合共享市场机会,有各自不同的客户群体并可以相互共享合格供应商及相互资源配置,经过长期不断形成各具行业特色并且可以相互跨界的产品和服务品牌。

1、集成电路板块

公司全资子公司上海东软载波微电子有限公司是一家无晶圆厂(Fabless)芯片设计公司,主要业务从事芯片设计及销售,同时提供系统解决方案及售后支持等。

集成电路板块根据全球智能制造业转型客户和IoT产业客户需求打造完善的芯片产品组合,拥有工业级高抗干扰微控制器芯片研发平台,构建了全面满足智能民间需求的芯片产品组合,实现了对控制、连接、安全、感知等核心技术全覆盖。主要应用领域包括白色家电、工业控制、仪器仪表、汽车电子等。公司在MCU产品上持续加大研发投入的同时,积极投入安全、载波、射频、触控等芯片的设计研发,形成了8位/32位通用工业级微控制器芯片,白色家电微控制器芯片及周边专用分立器件的集成芯片,用于物联网的工业级无线连接芯片,用于中小功率电机控制的32位微控制器及高压驱动芯片,用于小功率锂电池管理的32位微控制器芯片,用于仪器仪表控制的32位微控制器芯片,用于智能电网领域的能源数由器、能源控制器、智配融合终端中高性能多核MPU边缘计算芯片等。

1.1主要业务

上海微电子主要提供面向物联网需求的芯片产品组合,包括MCU控制芯片、安全芯片、载波芯片、射频芯片、触控芯片等,广泛应用于智能电网、白色家电、工业控制、仪器仪表、电机控制、电源管理、消费电子等领域。产品包括:

(1)面向国家电网、南方电网及海外市场的全套、全系列符合国家及国际标准的电力线载波通信/无线通信芯片。公司拥有从窄带低速到宽带高速的系列电力线载波通信芯片产品线,符合国际标准的Sub-1G、2.4G及IPTS.0等无线通信产品线,融合PLC及微功率无线技术的双模产品线,产品包括:

a)融合国内、国际标准的宽带高速电力线载波通信芯片;

b)窄带高速满足国际G3标准且兼容国内窄带低速标准的芯片;

c)基于IEEE802.15.4g标准及基于国内高速OFDM电力线扩展标准的配合窄带高速和宽带高速电力载波通信的高速无线通信芯片;

d)面向能源互联网领域的能源数由器、能源控制器、智配融合终端及智能化网关边缘计算芯片。

(2)自主研发的通用8位工业级微控制器系列芯片。

(3)通用32位(包括Cortex-M0、M3及RISC-V)工业级微控制器系列芯片。

(4)用于高抗干扰、高可靠性要求的白色家电微控制器系列芯片及周边专用分立器件集成芯片。

(5)用于物联网的工业极无线连接系列芯片,包括Sub-1G系列射频前端、2.4G射频前端、低功耗蓝牙系列芯片、微波段射频前端芯片等。

(6)用于中小功率电机控制的32位微控制器及高压驱动系列芯片;

(7)用于小功率锂电池管理32位微控制器系列芯片(包括电池均衡、电量统计计量及超低功耗高精度超低频小信号处理)。

(8)用于仪器仪表控制的带24bit高精度ADC、12bit高分辨率DAC模拟前端的32位微控制器系列芯片。

1.2 报告期内研发完成的主要产品及用途

报告期内,由于受到外部行业周期性波动及需求端库存调整的影响,集成电路业务面临工大的挑战,公司积极推进产品研发,加强在白色家电、电源管理等领域的资源投入,争取为后续发展