

公司代码：603115

公司简称：海星股份

南通海星电子股份有限公司 2024 年年度报告

重要提示

一、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。

二、公司全体董事出席董事会会议。

三、天健会计师事务所（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。

四、公司负责人周小兵、主管会计工作负责人苏美丽及会计机构负责人（会计主管人员）高娟娟声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

五、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

公司拟以现有总股本239,200,000.00股为基数，向全体股东每10股派发现金股利人民币6.0元（含税），共计分配现金143,520,000元（含税），占公司2024年度合并报表归属于上市公司股东净利润的89.20%。

此方案仍需提交2024年年度股东大会审议。

六、前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

七、是否存在被控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

否

八、是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况

否

九、是否存在半数以上董事无法保证公司所披露年度报告的真实性、准确性和完整性

否

十、重大风险提示

无

十一、其他

适用 不适用

目录

第一节	释义	4
第二节	公司简介和主要财务指标.....	4
第三节	管理层讨论与分析.....	9
第四节	公司治理.....	22
第五节	环境与社会责任的.....	37
第六节	重要事项.....	40
第七节	股份变动及股东情况.....	57
第八节	优先股相关情况.....	62
第九节	债券相关情况.....	62
第十节	财务报告.....	63

备查文件目录	载有公司法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的会计报表
	载有董事长签名、公司盖章的年度报告文本
	报告期内公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿

第一节 释义

一、 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
公司、本公司、母公司、海星股份	指	南通海星电子股份有限公司
新海星投资	指	公司控股股东，南通新海星投资集团股份有限公司
南通联力	指	公司股东，南通联力投资管理有限公司
中联集团	指	江苏中联科技集团有限公司
海一电子	指	南通海一电子有限公司
联力企业	指	联力企业有限公司
中雅科技	指	四川中雅科技有限公司
海力电子	指	宁夏海力电子有限公司
新疆中雅	指	新疆中雅科技有限公司
海星日本	指	海星日本株式会社
上海海星联力	指	上海海星联力技术有限公司
海星有限	指	南通海星电子有限公司
南通联信	指	南通联信企业管理咨询咨询有限公司
报告期	指	2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日
元，万元	指	人民币元，万元

第二节 公司简介和主要财务指标

一、 公司信息

公司的中文名称	南通海星电子股份有限公司	
公司的中文简称	海星股份	
公司的外文名称	Nantong Haixing Electronics Co., Ltd.	
公司的外文名称缩写	HXGF	
公司的法定代表人	周小兵	

二、 联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	苏美丽	张妤
联系地址	江苏省南通市通州区平潮镇西站大道 528 号	江苏省南通市通州区平潮镇西站大道 528 号
电话	0513-86726111	0513-86726111
传真	0513-86572618	0513-86572618
电子信箱	sml@haistar.com.cn	yzhang@haistar.com.cn

三、 基本情况简介

公司注册地址	江苏省南通市通州区平潮镇西站大道528号
公司注册地址的历史变更情况	因道路名称变更，公司于2024年5月9日召开第四届董事会第二十一次会议，于2024年5月28日召开2024年第一次临时股东大会，审议通过了《关于修订〈公司章程〉的议案》，同意公司注册地址由原先“江苏省南通

	市通州区平潮镇通扬南路518号”，变更为“江苏省南通市通州区平潮镇西站大道528号”。
公司办公地址	江苏省南通市通州区平潮镇西站大道528号
公司办公地址的邮政编码	226000
公司网址	www.haistar.com.cn
电子信箱	sml@haistar.com.cn

四、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的媒体名称及网址	上海证券报
公司披露年度报告的证券交易所网址	www.sse.com.cn
公司年度报告备置地点	公司证券事务部

五、公司股票简况

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	海星股份	603115	无

六、其他相关资料

公司聘请的会计师事务所 (境内)	名称	天健会计师事务所(特殊普通合伙)
	办公地址	杭州市萧山区盈丰街道润奥商务中心 T2 写字楼 25 楼
	签字会计师姓名	阎力华、李达
报告期内履行持续督导职责 的保荐机构	名称	安信证券股份有限公司
	办公地址	深圳市福田区金田路 4018 号安联大厦 35 层、28 层 A02 单元
	签字的保荐代表人姓名	王耀、俞高平
	持续督导的期间	2019 年 8 月 9 日-2022 年 12 月 31 日*注

*注：因公司再融资资金尚未使用完毕，故仍需要持续督导。

七、近三年主要会计数据和财务指标

(一) 主要会计数据

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	2024年	2023年	本期比上年 同期增减(%)	2022年
营业收入	1,927,965,255.64	1,790,465,276.78	7.68	1,765,230,480.54
归属于上市公司股东的净利润	160,904,727.93	136,788,665.07	17.63	227,714,159.76
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	147,014,962.85	117,785,533.22	24.82	190,999,087.92
经营活动产生的现金流量净额	61,304,470.53	180,293,481.42	-66.00	175,642,197.12

	2024年末	2023年末	本期末比上年同期末增减(%)	2022年末
归属于上市公司股东的净资产	2,036,666,648.99	1,989,143,910.57	2.39	2,030,120,254.87
总资产	2,620,332,357.18	2,394,547,881.99	9.43	2,419,752,002.60

(二) 主要财务指标

主要财务指标	2024年	2023年	本期比上年同期增减(%)	2022年
基本每股收益(元/股)	0.67	0.57	17.54	0.95
稀释每股收益(元/股)	0.67	0.57	17.54	0.95
扣除非经常性损益后的基本每股收益(元/股)	0.61	0.49	24.49	0.80
加权平均净资产收益率(%)	8.04	6.86	增加 1.18 个百分点	11.45
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率(%)	7.34	5.90	增加 1.44 个百分点	9.61

报告期末公司前三年主要会计数据和财务指标的说明

适用 不适用

- 1、归属于上市公司股东的净利润 2024 年比 2023 年同期增加 2,411.60 万元，同比增长 17.63%，主要原因为公司持续提升产品水平、积极调整产品结构，提供满足如车载电子用、服务器用等高端市场的数量明显增加，增加产品毛利，增加净利润。
- 2、归属于上市公司股东扣除非经常损益后的净利润 2024 年比 2023 年同期增加 2,922.95 万元，同比增长 24.82%，主要原因为公司持续提升产品水平、积极调整产品结构，提供满足如车载电子用、服务器用等高端市场的数量明显增加，增加产品毛利；同时公司享受了增值税加计抵免优惠政策增加其他收益，从而增加扣非后净利润。
- 3、经营活动产生的现金流量净额 2024 年比 2023 年同期减少 11,898.90 万元，同比下降 66.00%，主要原因为当期销售商品收到的现金减少而购买商品接受劳务支付的现金增加所致。
- 4、基本每股收益 2024 年比 2023 年同期增长 17.54%，稀释每股收益 2024 年比 2023 年同期增长 17.54%，主要原因为归属于上市公司股东的净利润同比增加所致。
- 5、扣除非经常性损益后的基本每股收益 2024 年比 2023 年同期增长 24.49%，主要原因为归属于上市公司股东扣除非经常损益后的净利润同比增加所致。

八、境内外会计准则下会计数据差异

(一) 同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和归属于上市公司股东的净资产差异情况

适用 不适用

(二) 同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和归属于上市公司股东的净资产差异情况

适用 不适用

(三) 境内外会计准则差异的说明:

□适用 √不适用

九、2024 年分季度主要财务数据

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	403,345,883.27	495,525,155.41	509,778,562.44	519,315,654.52
归属于上市公司股东的净利润	15,279,549.56	35,530,884.31	53,233,009.27	56,861,284.79
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	9,237,302.97	36,831,011.40	50,281,790.77	50,664,857.71
经营活动产生的现金流量净额	-3,453,362.59	85,237,783.37	14,428,338.11	-34,908,288.36

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

□适用 √不适用

十、非经常性损益项目和金额

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

非经常性损益项目	2024 年金额	附注 (如适用)	2023 年金额	2022 年金额
非流动性资产处置损益, 包括已计提资产减值准备的冲销部分	-939,631.82		4,770,224.35	-669,987.32
计入当期损益的政府补助, 但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	8,032,358.74		9,182,623.15	28,602,292.18
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外, 非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益			1,073,093.82	313,977.36
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费				
委托他人投资或管理资产的损益	3,413,745.93		7,369,533.05	13,971,021.30
对外委托贷款取得的损益				
因不可抗力因素, 如遭受自然灾害而产生的各项财产损失				
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回				
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益				

同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益				
非货币性资产交换损益				
债务重组损益				
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等				
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响				
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用				
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益				
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益				
交易价格显失公允的交易产生的收益				
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益				
受托经营取得的托管费收入				
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	648,683.10		-38,661.36	762,606.55
其他符合非经常性损益定义的损益项目	4,290,523.57			215,048.39
减：所得税影响额	1,555,914.44		3,353,681.16	6,479,886.62
少数股东权益影响额（税后）				
合计	13,889,765.08		19,003,131.85	36,715,071.84

对公司将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号—非经常性损益》未列举的项目认定为非经常性损益项目且金额重大的，以及将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号—非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

适用 不适用

十一、 采用公允价值计量的项目

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	期初余额	期末余额	当期变动	对当期利润的影响金额
交易性金融资产	221,073,093.82		-221,073,093.82	3,413,745.93
应收款项融资	279,427,959.40	401,156,596.87	121,728,637.47	-1,132,912.12
合计	500,501,053.22	401,156,596.87	-99,344,456.35	2,280,833.81

十二、 其他

适用 不适用

第三节 管理层讨论与分析

一、经营情况讨论与分析

2024 年，全球经济格局持续处于复杂多变的态势之中，国内经济运行总体平稳，长期向好的支撑条件和基本趋势依然存在。在董事会坚强领导与科学决策下，公司以“蜕变”为工作主题，以年度经营目标为导向，深化项目建设，优化产品结构，强化创新驱动，有效应对外部环境带来的挑战，实现了经营业绩的突破。

（一）深化项目建设，打造科学产能布局

报告期内，公司优化资源配置，提升内外协同，2020 年度向特定对象发行股票的募投项目均已达产并结项，公司产能得到有效补充，增强发展后劲；基于下游新能源汽车，人工智能服务器等领域需求的快速增长，公司科学决策，整体规划，高效执行，新疆中雅生产基地一期项目以 149 天投产的优异成绩，创造了行业新标杆，实现了“产能突破，技术升级，成本优化”三位一体的发展，为公司的长远发展奠定了坚实的基础。

（二）优化产品结构，快速响应市场变化

随着公司 2020 年度向特定对象发行股票的募投项目达产，高端产品产能进一步得到补充，产品结构持续优化，新能源发电、新能源汽车、车载电子、人工智能服务器等新兴领域的市场份额逐步扩大；面对日趋激烈的市场竞争，公司始终坚持以市场为导向，以高效的决策系统、强大的研发能力和科学的生产管理体系打造公司快速的市场反应能力，敏捷应变，快速响应，及时高效交付客户订单，为客户创造价值。

（三）强化创新赋能，提升新质生产力

公司始终把研发创新视为驱动公司高质量发展的核心要素，拥有行业内唯一一家国家企业技术中心，依托国家级企业技术中心，博士后工作站等平台，公司与国内知名高校、科研院所、上下游产业链等长期开展产学研合作，共同解决高端电极箔材料“卡脖子”问题，提升国产电极箔行业的全球竞争力。目前公司自产的固态箔产品正逐步实现国产替代。公司拥有 127 人的研发团队，占员工总数的 14.06%，同时借助海星日本的海外区位优势，与日本技术专家建立紧密合作关系，持续推动电极箔行业技术创新与产品开发。截至报告期末，公司共有发明专利 73 件，实用新型专利 205 项，PCT 国际专利 11 项。

（四）打造人才梯队，持续激发组织活力

公司以任职资格为抓手，构建多元、透明、公开、公平的职业发展体系，实现员工个性化发展，全方位强化人才梯队建设；重点聚焦于领导力提升、专业技能提升、内训师队伍强化等方面，开展针对性的培训，促进组织能力提升，激发组织活力。报告期内，公司推出了新一期的股权激励计划，实现了公司与员工利益的协同发展。

（五）夯实安全根基，持续增绿降碳行动

公司全面贯彻“安全第一、预防为主、职业健康、全员参与”的安全生产方针，着力构建并完善安全生产责任制，从源头上遏制生产安全事故的发生。公司积极践行可持续发展理念，坚定不移走绿色低碳发展之路，推动能源利用水平提高与能源结构改善，加强三废治理力度，努力打造环境友好型、资源节约型企业，以绿色发展引领企业高质量发展。

（六）加强市值管理，建立稳健机制

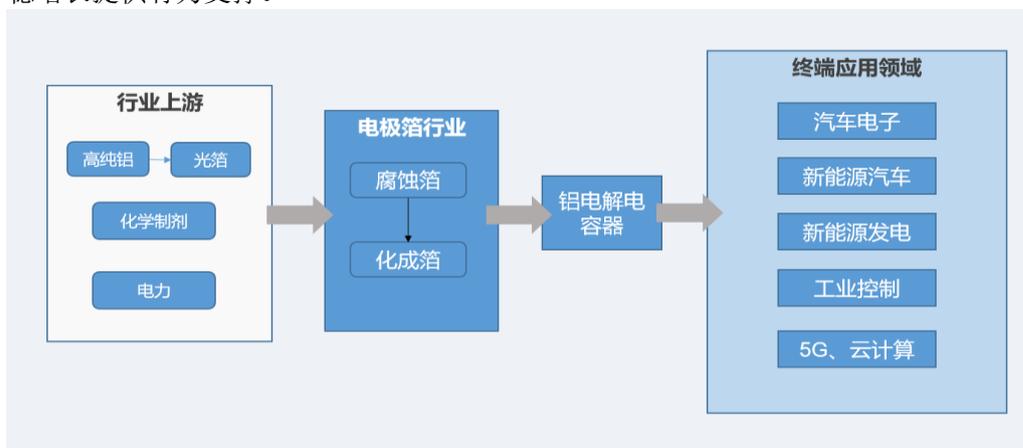
公司高度重视投资者利益，始终坚持真金白银回馈投资者，已连续 5 年实施高比例现金分红。报告期内，基于对未来发展前景的信心和内在投资价值的认可，公司控股股东的一致行动人江苏中联科技集团有限公司通过上海证券交易所交易系统以集中竞价交易方式合计增持公司股份 478.4 万股，占公司目前总股本的 2.00%，向资本市场传递了公司对未来发展的充足信心，有力维护公司市值稳定。

二、报告期内公司所处行业情况

根据《国民经济行业分类》（GB/T 4754-2017），公司属于“C39 计算机、通信和其他电子设备制造业”之“C3985 电子专业材料制造”；根据证监会公布的《上市公司行业分类指引》

（2012 年修订），公司属于“C39 计算机、通信和其他电子设备制造业”。国家发展和改革委员会

会发布的《战略性新兴产业重点产品和服务指导目录（2016年版）》，将电容器铝箔列为战略性新兴产业，大力鼓励电极箔行业的发展。工业和信息化部携手财政部共同颁布的《2023—2024年度电子信息制造业稳增长行动计划》明确要保持电子信息制造业经济运行在合理区间，为工业经济稳增长提供有力支撑。



电极箔是铝电解电容器的核心原材料，有铝电解电容器 CPU 之称，通常占到铝电解电容器总成本的 30% 至 60%（随电容器规格不同而有差异），因而铝电解电容器的市场需求直接决定了电极箔的市场需求。随着“十四五规划”、“新基建”等国家战略的出台和实施，除了传统应用领域，新能源发电、新能源汽车、云计算、大数据、智能高端制造等产业得以快速发展，铝电解电容器在新产业中的用量持续增长，这也为电极箔行业提供了广阔的市场发展空间。

据市场调研机构 Canalis 最新报告指出，2024 年，中国大陆智能手机市场全年出货量达 2.85 亿台，同比增长 4%；全球智能手机出货量同比增长 6.4%，总量达到 12.4 亿部，标志着全球智能手机市场迎来了强劲复苏。随着 AI 大模型的加速成熟，AI 手机有望在未来几年快速崛起，推动手机行业更新浪潮。同时，国家推出了以旧换新、家电补贴等支持政策，进一步刺激国内消费电子的市场需求，从而带动上游铝电解电容器以及电极箔的需求增长。

根据中国汽车工业协会数据，2024 年我国汽车产销分别完成 3,128.2 万辆和 3,143.6 万辆，同比分别增长 3.7% 和 4.5%，产销量再创新高。新能源汽车产销分别完成 1,288.8 万辆和 1,286.6 万辆，同比分别增长 34.4% 和 35.5%，新能源汽车新车销量达到汽车总销量的 40.9%，较 2023 年提高 9.3 个百分点。配套的充电基础设施增量为 422.2 万台，同比上升 24.7%。凭借我国多年来对新能源汽车整个产业链的培育，新能源汽车产业各个环节逐步成熟，使用环境持续优化，未来我国新能源汽车市场将会持续上升，铝电解电容器用电极箔的需求也将快速增长。

据国际数据公司（IDC）统计数据显示，2023 年全球 AI 服务器市场规模为 211 亿美元，预计 2025 年将达到 317.9 亿美元，2023-2025 年 CAGR 为 22.7%。AI 服务器市场的快速增长将带动上游供应链需求增加，MLPC、固液混合电容器在高端市场的应用有望迅速扩展，对于电极箔的需求也将持续增长。

三、报告期内公司从事的业务情况

公司主要业务为铝电解电容器用电极箔的研发、生产与销售。电极箔是基础性电子材料，由高纯度电子铝箔经特定介质进行侵蚀、阳极氧化形成，是铝电解电容器的关键原材料。公司从业历史悠久，产品系列齐全，注重技术储备，涵盖了从低压到高压的全系列产品，广泛应用于高性能铝电解电容器的制造。



四、报告期内核心竞争力分析

√适用 □不适用

公司主营业务为铝电解电容器用核心原材料-电极箔的研发、生产和销售，电极箔被广泛应用于新能源发电、新能源汽车、车载电子、云计算、大数据、消费电子、通讯电子、工业控制、航空航天等诸多领域中。

（一）专业化经营

公司深耕电极箔行业四十余年，是电极箔行业标准的牵头起草单位，国家专精特新小巨人企业。公司聚焦于可靠的高性能储能材料提供商角色定位，以“创造，成就行业领导者”的愿景目标为指引，长期践行卓越绩效管理模式，连续 28 年入选“中国电子元件百强企业”。

（二）全品类产品

公司是国内从业时间最长、规模领先、技术领先的电极箔制造企业，是国内极少数具备低、中、高压全系列电极箔生产能力的企业之一，产品以中高端产品为主，既可以满足传统市场的高端需求，也可以满足新兴市场的快速增长需求。

（三）技术优势

公司建有经国家发改委、科技部等五部委联合认定的国家企业技术中心，建有国家级博士后科研工作站、省级工程技术研究中心等研发平台，组建了海星研究院，形成了开放、高效的研发体系。公司持续加大研发投入，提升产品水平、引领行业技术进步，2024 研发费用占营业收入比例为 6.82%。

（四）市场优势

公司客户市场定位高端，客户结构合理，全球前十大铝电容器企业都是公司客户。客户包括日系、韩系、国内等主流电容器制造企业。“海星”品牌通过多年积累，凭借品质、服务在行业内积累了较高的美誉度，客户与公司的粘性进一步增强。公司车载电子、AI 服务器用电极箔，均已通过客户认证，市场份额持续提升。

（五）管理优势

公司通过精益生产、智能制造等先进管理理念和管理手段的全面导入，持续推进人均效率提升；实施信息化系统融合升级，打破信息孤岛，实现数据共享，提高数据准确性和唯一性，提升管理效率；深化供应链管理咨询，通过建立与维护良好的供应商关系，获得更好的质量保证和交付承诺；公司是江苏省首批绿色发展领军企业、江苏省节水型企业，行业绿色工厂评价标准的牵头起草单位，公司环保信用等级为绿色；公司通过了 ISO50001 能源体系认证，通过了安全二级标准化认证。先进高效的管理制度和管理体系助力公司可持续发展。

五、报告期内主要经营情况

报告期内，公司实现营业收入 192,796.53 万元，同比增长 7.68%；实现利润总额 18,172.97 万元，同比增长 14.44%；实现归属于母公司净利润 16,090.47 万元，同比增长 17.63%。

(一) 主营业务分析

1、 利润表及现金流量表相关科目变动分析表

单位：元 币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
营业收入	1,927,965,255.64	1,790,465,276.78	7.68
营业成本	1,516,508,410.60	1,424,543,352.68	6.46
销售费用	35,887,474.50	28,696,624.83	25.06
管理费用	90,811,508.40	81,284,900.87	11.72
财务费用	-7,591,479.26	-12,576,943.01	不适用
研发费用	131,545,908.39	130,258,392.33	0.99
经营活动产生的现金流量净额	61,304,470.53	180,293,481.42	-66.00
投资活动产生的现金流量净额	155,902,032.05	-174,398,630.27	不适用
筹资活动产生的现金流量净额	-119,600,000.00	-179,400,000.00	不适用

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：本期销售商品收到的现金减少而购买商品接受劳务支付的现金增加所致。

本期公司业务类型、利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

适用 不适用

2、 收入和成本分析

适用 不适用

报告期内，公司实现营业收入 192,796.53 万元，同比增长 7.68%；营业成本 151,650.84 万元，同比增长 6.46%；主要系公司持续提升产品水平、积极调整产品结构，提供满足高端市场如车载电子用、服务器用产品等高端市场的数量明显增加所致。

(1). 主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况

单位：元 币种：人民币

主营业务分行业情况						
分行业	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
电子材料	1,921,485,903.85	1,510,613,709.79	21.38	7.68	6.48	增加 0.88 个百分点
主营业务分产品情况						
分产品	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
化成箔	1,839,198,294.66	1,435,704,703.54	21.94	6.01	4.38	增加 1.22 个百分点
腐蚀箔	82,287,609.19	74,909,006.25	8.97	65.90	73.28	减少 3.88 个百分点
主营业务分地区情况						
分地区	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
国内	1,758,687,631.15	1,382,837,549.47	21.37	9.19	8.02	增加 0.85 个百分点

						个百分点
国外	162,798,272.70	127,776,160.32	21.51	-6.36	-7.76	增加 1.2 个百分点
主营业务分销售模式情况						
销售模式	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
直接销售	1,921,485,903.85	1,510,613,709.79	21.38	7.68	6.48	增加 0.88 个百分点

主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况的说明

公司主要产品为化成箔，腐蚀箔是公司的半成品，是生产化成箔的原材料，也可以对外直接销售。本年度化成箔销售收入较上年度略有增加，主要原因为下游市场需求有所恢复，同时公司持续提升产品水平、积极调整产品结构，如车载电子、服务器等高端市场用的产品订单数量明显增加，增加了公司的销售收入，增加产品毛利；腐蚀箔销售收入较上年度有明显增加，主要原因为公司提升产能利用率，积极开拓了潜在的腐蚀箔客户，该部分营业收入占主营业务收入比例为 4.28%。

公司所有产品均采用直接与客户成交模式，客户结构合理，信誉优良。

(2). 产销量情况分析表

√适用 □不适用

主要产品	单位	生产量	销售量	库存量	生产量比上年增减 (%)	销售量比上年增减 (%)	库存量比上年增减 (%)
化成箔	平方米	34,985,717	33,902,921	3,924,274	14.30	10.23	38.11
腐蚀箔	平方米	37,548,536	37,047,884	2,608,835	20.76	20.36	23.75

产销量情况说明

公司腐蚀箔销量包含公司自用量及对外销售量。

(3). 重大采购合同、重大销售合同的履行情况

□适用 √不适用

(4). 成本分析表

单位：元

分行业情况							
分行业	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例 (%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例 (%)	本期金额较上年同期变动比例 (%)	情况说明
电子材料	原材料及能源、直接人工、制造费用	1,510,613,709.79	99.61	1,418,683,462.57	99.59	6.48	
其他业务	能源、直接人工、制造	5,894,700.81	0.39	5,859,890.11	0.41	0.59	

费用							
分产品情况							
分产品	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例 (%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例 (%)	本期金额较上年同期变动比例 (%)	情况说明
化成箔	原材料及能源	1,174,657,682.80	77.46	1,130,372,339.82	79.35	3.92	
化成箔	直接人工	62,058,093.27	4.09	57,924,092.79	4.07	7.14	
化成箔	制造费用	198,988,927.46	13.12	187,158,173.40	13.14	6.32	
腐蚀箔	原材料及能源	60,363,238.70	3.98	34,645,438.03	2.43	74.23	本期销售量增加
腐蚀箔	直接人工	3,254,062.43	0.21	2,003,980.51	0.14	62.38	本期销售量增加
腐蚀箔	制造费用	11,291,705.13	0.74	6,579,438.02	0.46	71.62	本期销售量增加
其他业务	原材料及能源	5,894,700.81	0.39	5,859,890.11	0.41	0.59	

成本分析其他情况说明

无

(5). 报告期主要子公司股权变动导致合并范围变化

适用 不适用

(6). 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用 不适用

(7). 主要销售客户及主要供应商情况

A. 公司主要销售客户情况

适用 不适用

前五名客户销售额 77,952.11 万元，占年度销售总额 40.43%；其中前五名客户销售额中关联方销售额 0 万元，占年度销售总额 0。

报告期内向单个客户的销售比例超过总额的 50%、前 5 名客户中存在新增客户的或严重依赖于少数客户的情形

适用 不适用

B. 公司主要供应商情况

适用 不适用

前五名供应商采购额 92,638.04 万元，占年度采购总额 53.76%；其中前五名供应商采购额中关联方采购额 0 万元，占年度采购总额 0。

报告期内向单个供应商的采购比例超过总额的 50%、前 5 名供应商中存在新增供应商的或严重依赖于少数供应商的情形

适用 不适用

其他说明：

无

3、费用

适用 不适用

4、研发投入

(1). 研发投入情况表

适用 不适用

单位：元

本期费用化研发投入	131,545,908.39
本期资本化研发投入	
研发投入合计	131,545,908.39
研发投入总额占营业收入比例 (%)	6.82
研发投入资本化的比重 (%)	

(2). 研发人员情况表

适用 不适用

公司研发人员的数量	127
研发人员数量占公司总人数的比例 (%)	14.06
研发人员学历结构	
学历结构类别	学历结构人数
博士研究生	3
硕士研究生	19
本科	23
专科	70
高中及以下	12
研发人员年龄结构	
年龄结构类别	年龄结构人数
30 岁以下 (不含 30 岁)	17
30-40 岁 (含 30 岁, 不含 40 岁)	57
40-50 岁 (含 40 岁, 不含 50 岁)	46
50-60 岁 (含 50 岁, 不含 60 岁)	7
60 岁及以上	0

(3). 情况说明

适用 不适用

(4). 研发人员构成发生重大变化的原因及对公司未来发展的影响

□适用 √不适用

5、 现金流

√适用 □不适用

1、经营活动产生的现金流量净额 2024 年较 2023 年同比下降 66.00%，主要原因为公司当期销售商品收到的现金减少而购买商品接受劳务支付的现金增加所致。

2、投资活动产生的现金流量净额 2024 年较 2023 年增加 33,030.07 万元，主要原因为公司购买的理财产品在 2024 年到期收回所致。

3、筹资活动产生的现金流量净额 2024 年较 2023 年增加 5,980 万元，主要原因为公司 2024 年向股东分红减少所致。

(二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

□适用 √不适用

(三) 资产、负债情况分析

√适用 □不适用

1、 资产及负债状况

单位：元

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例 (%)	上期期末数	上期期末数占总资产的比例 (%)	本期期末金额较上期期末变动比例 (%)	情况说明
交易性金融资产			221,073,093.82	9.23	-100.00	主要系购买理财产品到期所致
应收款项融资	401,156,596.87	15.31	279,427,959.40	11.67	43.56	主要系销售商品收到的银行承兑汇票回款增加所致
预付款项	16,608,682.08	0.63	11,098,502.48	0.46	49.65	主要系预付电费款增加所致
其他应收款	2,540,802.16	0.1	4,278,139.05	0.18	-40.61	主要系上期计提的应收拆迁补偿款本期到账所致
存货	282,786,988.65	10.79	205,849,164.37	8.60	37.38	主要系市场需求增加及春节物流限制提前备货所致
其他流动资产	17,776,909.35	0.68	5,170,642.40	0.22	243.80	主要为可抵扣进项税额增加所致
长期待摊费用	2,167,527.79	0.08	6,553,169.63	0.27	-66.92	主要系长期待摊费用摊销所致
递延所得税资产	4,819,375.69	0.18	3,234,373.08	0.14	49.00	主要系未实现利润增加所致

其他非流动资产	20,736,064.33	0.79	1,778,553.76	0.07	1065.89	主要系公司因本期项目投资而增加预付设备款所致
应付票据	109,874,788.40	4.19	25,288,263.33	1.06	334.49	主要系公司本期融资开具银行承兑汇票增加所致
合同负债	1,210,060.04	0.05	599,613.54	0.03	101.81	主要为预收客户货款增加所致
应付职工薪酬	43,264,138.41	1.65	32,165,739.29	1.34	34.50	主要为本期计提年终奖增加所致
应交税费	18,381,941.61	0.7	12,322,158.77	0.51	49.18	主要为本期应交所得税增加所致
其他流动负债	157,307.81	0.01	77,949.76	0.00	101.81	主要为预收客户货款计提增值税增加所致
其他综合收益	8,095,772.65	0.31	5,697,262.14	0.24	42.10	主要为本期汇率变动影响所致

其他说明：

无

2、境外资产情况

适用 不适用

3、截至报告期末主要资产受限情况

适用 不适用

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	135,662,727.68	用于投资目的的定期存款及应计利息
合计	135,662,727.68	

4、其他说明

适用 不适用

(四) 行业经营性信息分析

适用 不适用

(五) 投资状况分析**对外股权投资总体分析**

□适用 √不适用

1、重大的股权投资

□适用 √不适用

2、重大的非股权投资

□适用 √不适用

3、以公允价值计量的金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

资产类别	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售/赎回金额	其他变动	期末数
股票					9,445,078.52	9,445,078.52		
其他	221,073,093.82	-1,073,093.82			365,000,000.00	585,000,000.00		
合计	221,073,093.82	-1,073,093.82			374,445,078.52	594,445,078.52		

证券投资情况

□适用 √不适用

证券投资情况的说明

□适用 √不适用

私募基金投资情况

□适用 √不适用

衍生品投资情况

适用 不适用

4、报告期内重大资产重组整合的具体进展情况

□适用 √不适用

(六) 重大资产和股权出售

□适用 √不适用

(七) 主要控股参股公司分析

√适用 □不适用

名称	经营范围	注册资本	海星股权占比	总资产（元）	净资产（元）	净利润（元）
南通海一电子有限公司	生产电极箔、专用电源、机电设备、电控装置；装卸服务；销售自产产品并提供相关的售后服务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）	22,600 万元	100%	599,846,791.41	431,302,455.46	80,724,637.28
四川中雅科技有限公司	电子铝箔及其生产设备的生产、加工销售和进出口；投资服务。	30,500 万元	100%	835,223,406.26	396,571,211.77	38,827,338.83
宁夏海力电子有限公司	电极箔及相关电子材料、机电设备及备件的生产及销售；新技术开发。（涉及行政许可的凭许可证经营）	21,500 万元	100%	453,121,043.26	240,238,350.25	17,843,517.08
联力企业有限公司	投资、贸易等	100 万港元	100%	180,333,531.81	179,173,518.52	9,462,082.94

(八) 公司控制的结构化主体情况

□适用 √不适用

六、公司关于公司未来发展的讨论与分析**(一) 行业格局和趋势**

√适用 □不适用

根据国家发改委发布的《战略性新兴产业重点产品和服务指导目录（2016 版）》，新一代信息技术、高端装备制造、新材料等产业上升到国家战略层面，同时也明确列示“高性能有色金属及合金材料-电容器铝箔”为战略性新兴产业重点产品。相关政策为电极箔行业的发展营造了良好的市场政策环境。

电极箔作为铝电解电容器的核心原材料，其技术水平决定了铝电解电容器的产品水平，直接影响新能源、消费电子、白色家电、工业控制、医疗、军工等下游终端产品的性能。随着新能源发电、新能源汽车、车载电子、云计算、大数据、人工智能等新兴产业的飞速发展，对铝电解电容器及电极箔的性能提升都提出了更高的要求，这为行业内具备资本优势、研发优势、管理优势的头部企业创造了快速发展的机会。

同时，中国作为电子产品的新兴市场，带动全球铝电解电容器市场向中国转移，也推动了电极箔行业的整合及快速增长，全球接近 80%的电极箔产能都在中国，进一步实现国产替代，快速

转型升级，是中国电极箔行业未来的发展趋势，也给行业的头部企业带来了良好的发展契机。

(二) 公司发展战略

√适用 □不适用

公司坚持以电极箔为核心的专业化发展道路，紧盯行业发展趋势及不断出现的新兴的市场需求，以技术创新和管理创新为动力，坚持高端化、规模化、品牌化、国际化的战略，充分发挥公司在核心技术、品牌效应、绿色制造、人才梯队、激励制度等方面的竞争优势，不断改善治理结构，持续提升运营效益，致力于成为国际领先的电极箔产品可靠供应商，为全球铝电解电容器客户提供技术领先、品质稳定、价格合理、品类丰富的电极箔产品和专业、高效、细致的服务。

(三) 经营计划

√适用 □不适用

2025 年是十四五规划的收官之年，也是公司十年发展规划第三阶段的关键之年，公司将继续深化“蜕变”，积极适应外部环境变化，有效落实发展规划蓝图，主动出击参与市场竞争，持续做深做实、不断求新求变，追求更快速度、更高质量的发展。

1、坚持推进项目建设，增强发展新动能

公司基于对下游需求的预判以及公司战略规划，将有序推进新基地、新项目建设，进一步扩大产能规模，优化产能布局；同时项目产品将主要应用于新能源，AI 服务器等新兴领域，产品结构将得以进一步优化，为公司高质量发展带来新动能。

2、坚持强化研发创新，提升新质生产力

公司始终把创新工作摆在各项工作的重要位置，将继续加大研发创新投入力度，加强研发团队建设，为企业未来的发展打好良好基础；充分依托海星研究院与国家级企业技术中心平台，加大与同行、供应商、科研院所的全方位、多形式的合作交流，进一步助力公司提升科技创新能力，加速国产替代进程，引领行业技术进步。

3、坚持优化产品结构，巩固市场基本面

公司将积极拓展市场空间，推进与重点客户群深度配合与策略协同，进一步挖掘现有客户的潜在需求，对现有产品进行持续优化与升级，以高质量产品和服务增加客户粘性，进一步巩固合作关系；同时积极推进新领域、新市场、新产品开拓，占领高端市场，扩充市场份额。

4、坚持提升基本管理，实现数字化赋能

深入推进安全管理、环保管理、能源管理、精益生产等各项基础管理工作，贯通整合，有效提升管理效率。贯彻实施绿色低碳行动，推动节能减排先进技术，以绿色发展引领企业高质量发展；推动海星智造（HIM）各项工作取得新进展、新成效；推进生产自动化、智能化建设，通过数据采集与分析，实现生产效率与产品质量双提升。

5、坚持人才梯队建设，激发组织新活力

公司高度重视人才梯队建设，引进人才和培养人才并举，同时围绕战略目标与业务需求，开展多元化培训，涵盖了干部领导力、员工岗位技能提升等内容，以海外轮训、赴外参访、专题培训等形式赋能员工成长；同时，进一步优化和完善员工晋升通道，探索激励机制，完善薪酬体系，促进企业和员工的共同成长。

(四) 可能面对的风险

√适用 □不适用

(一) 市场竞争风险

电极箔行业是国家鼓励发展的行业，且下游铝电解电容器应用范围极为广泛，行业参与者较多，同业竞争情况较为激烈。尽管公司时刻紧盯行业发展趋势，持续不断推出新品，与国内外知名电容器厂商均建立了长期稳定的战略合作关系，在行业内积累起了较强的竞争优势，但仍面临部分同行的竞争。如果公司不能继续抓住市场发展机遇，实现技术与规模的快速升级，持续提高

在电极箔行业的综合竞争力，可能会在行业竞争中处于不利地位。

(二) 原辅材料、能源价格波动风险

公司产品的原材料为电子光箔，受铝产量供给、经济周期波动及市场供需关系等的影响，铝产品价格存在阶段性波动，可能对公司主材的采购价格产生一定影响，影响公司盈利；生产过程中消耗的主要能源为电力，虽然公司通过优化基地布局、与电力部门保持长期稳定良好的合作关系，充分享受各地优惠政策等方法有效控制电价波动，但国家电力政策也并非一成不变，如果有所调整，会对公司生产成本产生影响，从而对公司的业绩产生影响。

(三) 宏观经济波动及国家产业政策变化风险

公司主要产品铝电解电容器用电极箔，属于国家重点支持的高新技术产品、国家重点新产品计划支持领域的新材料，但国家产业政策会与时俱进，会根据各方面因素的实时变化而不断调整。如果未来宏观经济恶化或者产业政策产生不利变化，而公司又未能及时采取有效措施予以应对，公司的未来业绩可能会受到影响。

(五) 其他

适用 不适用

七、公司因不适用准则规定或国家秘密、商业秘密等特殊原因，未按准则披露的情况和原因说明

适用 不适用

第四节 公司治理

一、公司治理相关情况说明

适用 不适用

报告期内，公司严格按照《公司法》《证券法》《上海证券交易所股票上市规则》等法律法规的要求，结合本公司实际情况，不断完善公司治理结构和内部管理制度。公司的实际运作情况符合中国证监会发布的有关上市公司治理规范的要求，公司治理情况具体如下：

1、关于股东与股东大会

报告期内，公司严格按照《公司章程》《股东大会议事规则》等法律法规的要求及相关规定和程序召集、召开股东大会，聘请律师对股东大会作现场见证，并出具相关法律意见书，充分保障所有股东特别是中小股东的平等权利。报告期内，公司共召开 1 次年度股东大会，4 次临时股东大会，会议召集召开符合《公司法》《公司章程》等相关规定。

2、关于控股股东与上市公司

报告期内，公司控股股东严格规范自身行为，并依法行使权利、履行义务，不存在利用其特殊地位谋取额外利益的行为，不存在控股股东违规占用上市公司资金和资产的情况。

3、关于董事与董事会

公司严格按照《公司法》《公司章程》的规定选聘董事，报告期内，公司完成了独立董事的补选，第四届董事会由 9 人组成，其中独立董事为 3 人，董事会的人数和人员构成符合法律、法规的要求。报告期内，董事严格按照《公司章程》《董事会议事规则》的要求，按时出席董事会、股东大会，履行职责，认真表决，并就会议中相关重大决策提出意见和建议，使公司的决策更加规范科学。报告期内，公司共召开了 9 次董事会，并按规定及时披露相关信息。董事会下设战略、审计、薪酬与考核、提名四个专门委员会，均严格按照《公司章程》《委员会工作细则》规范运作。

4、关于监事和监事会

公司第四届监事会由 3 人组成，其中职工代表监事 1 人，人数和人员构成符合法律、法规的要求。报告期内，公司共召开了 6 次监事会，公司监事对公司的日常经营及董事和其他高级管理人员履行职责的合法、合规等进行监督，维护公司及股东的合法权益，保证了公司的规范运作。

5、关于信息披露与透明度

报告期内公司全年完成了 4 期定期报告和 61 个临时公告的披露，使投资者能及时、公平、真实、准确、完整地了解公司状况。

6、关于投资者关系及相关利益者

报告期内，公司通过定期报告、临时公告、E 互动平台、投资者热线、业绩说明会等方式，积极为投资者提供服务，公平对待每个投资者，维护投资者的合法权益。

7、关于内控规范

报告期内，公司根据国家相关要求和规定，结合自身实际情况，积极建立健全内部控制制度，并对相关管理制度、管理流程进行梳理优化，以提高公司的风险防范能力和规范运作水平。

公司治理与法律、行政法规和中国证监会关于上市公司治理的规定是否存在重大差异；如有重大差异，应当说明原因

适用 不适用

二、公司控股股东、实际控制人在保证公司资产、人员、财务、机构、业务等方面独立性的具体措施，以及影响公司独立性而采取的解决方案、工作进度及后续工作计划

适用 不适用

控股股东、实际控制人及其控制的其他单位从事与公司相同或者相近业务的情况，以及同业竞争或者同业竞争情况发生较大变化对公司的影响、已采取的解决措施、解决进展以及后续解决计划

适用 不适用

三、股东大会情况简介

会议届次	召开日期	决议刊登的指定网站的查询索引	决议刊登的披露日期	会议决议
2023 年年度股东大会	2024-5-9	www.sse.com.cn	2024-5-10	审议通过了《关于公司 2023 年度董事会工作报告的议案》等议案
2024 年第一次临时股东大会	2024-5-28	www.sse.com.cn	2024-5-29	审议通过了《关于修订〈公司章程〉的议案》等议案
2024 年第二次临时股东大会	2024-7-17	www.sse.com.cn	2024-7-18	审议通过了《关于公司〈2024 年股票期权激励计划（草案）〉及其摘要的议案》等议案
2024 年第三次临时股东大会	2024-9-12	www.sse.com.cn	2024-9-13	审议通过了《关于终止实施 2023 年股票期权激励计划并注销股票期权的议案》等议案
2024 年第四次临时股东大会	2024-12-11	www.sse.com.cn	2024-12-12	审议通过了《关于向银行申请增加综合授信额度的议案》

表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

股东大会情况说明

适用 不适用

四、董事、监事和高级管理人员的情况

(一) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动及报酬情况

√适用 □不适用

单位：股

姓名	职务	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	年初持股数	年末持股数	年度内股份增减变动量	增减变动原因	报告期内从公司获得的税前报酬总额(万元)	是否在公司关联方获取报酬
周小兵	董事长	男	47	2020-10-30	2027-5-27	0	0	0		80.00	否
严季新	董事	男	60	2018-6-10	2027-5-27	0	0	0		110.99	否
施克俭	董事	男	58	2018-6-10	2027-5-27	0	0	0		59.11	否
孙新明	董事、总经理	男	48	2021-6-9	2027-5-27	0	0	0		76.21	否
王建中	董事、副总经理	男	56	2018-6-10	2027-5-27	0	0	0		63.46	否
朱建东	董事、副总经理	男	47	2021-6-9	2027-5-27	0	0	0		56.85	否
苏美丽	财务总监、董事会秘书	女	46	2021-6-9	2027-5-27	0	0	0		46.31	否
顾卫平	独立董事	男	53	2020-10-30	2025-1-17	0	0	0		10.71	否
徐光华	独立董事	男	62	2020-10-30	2027-5-27	0	0	0		10.71	否
金学军	独立董事	男	56	2023-9-12	2027-5-27	0	0	0		10.71	否
金文慧	监事	女	52	2019-6-10	2025-6-9	0	0	0		16.61	否
胡广军	监事	男	59	2022-6-10	2025-6-9	0	0	0		57.81	否
朱珩	监事	男	57	2022-6-10	2025-6-9	0	0	0		29.78	否
合计	/	/	/	/	/				/	629.26	/

姓名	主要工作经历
周小兵	1978 年出生，中国国籍，无永久境外居留权，香港科技大学 EMBA，高级工程师。1999 年 10 月至 2002 年 12 月，担任海星有限贸易部综合科科长；2003 年 1 月至 2007 年 7 月，担任海星有限市场营销部部长；2007 年 7 月至 2008 年 12 月，担任海一电子总经理；2008 年 12 月至 2012 年 12 月，担任海星有限副总经理；2013 年 1 月至 2016 年 10 月，担任海星有限/海星股份副总经理；2016 年 1 月至今，担任海星股份董事；2017 年 1 月至 2020 年 10 月，担任海星股份总经理；2020 年 10 月至今，担任海星股份董事长。目前还担任新海星投资董事、海一电子董事长、海力电子董事长、中雅科技董事长。
严季新	1965 年出生，中国国籍，无永久境外居留权，复旦大学 EMBA、上海交通大学金融 EMBA，高级工程师。曾获江苏省优秀民营企业家、江苏省有突出贡献的中青年专家等荣誉或奖励，享受国务院特殊津贴。1991 年 1 月至 1993 年 2 月，担任南通电极箔厂副厂长；1993 年 3 月至 1998 年 1 月，担任南通电极箔厂厂长；1998 年 1 月至 2016 年 12 月，担任海星有限/海星股份董事长；2017 年 1 月至今，任公司董事。目前还担任新海星投资董事长、南通联力执行董事兼总经理、中联集团执行董事兼总经理、南通联信执行董事兼总经理、海悦电子董事、海一电子董事、联力企业董事、海星日本董事长。
施克俭	1967 年出生，中国国籍，无永久境外居留权，复旦大学 EMBA，高级工程师。曾获南通市科技进步二等奖、南通市“226 高层次人才培养工程”培养对象、南通市劳动模范、国家级企业管理现代化创新成果二等奖等荣誉或奖励。1991 年 1 月至 1998 年 12 月，担任南通电极箔厂设备科科长、厂办主任；1998 年 12 月至 2004 年 12 月，担任海星有限副总经理；2005 年 1 月至 2008 年 9 月，担任海星有限执行总经理；2008 年 10 月至 2010 年 12 月，担任海星有限总经理；2011 年 1 月至 2016 年 12 月，担任海星有限/海星股份副董事长；2017 年 1 月至今，担任海星股份董事。目前还担任新海星投资副董事长、联力企业董事、海一电子董事、海力电子董事。
王建中	1969 年出生，中国国籍，无永久境外居留权，硕士研究生学历，高级工程师。曾获江苏省优秀新产品开发设计奖、教育部科技进步二等奖、江苏省经济技术创新能手、南通市 2017 年度科技兴市功臣等荣誉或奖励，同时为江苏省 333 高层次人才培养对象。1993 年 7 月至 2000 年 8 月，担任南通电极箔厂开发部副部长；2000 年 9 月至 2003 年 10 月，担任海星有限技术中心主任；2003 年 11 月至 2008 年 11 月，担任海星有限技术总监；2008 年 12 月至今，担任海星有限/海星股份副总经理；2012 年 11 月至今，担任海星有限/海星股份董事。目前还担任新海星投资董事。
孙新明	1977 年出生，中国国籍，无永久境外居留权，复旦大学 EMBA，高级工程师。2000 年 8 月至 2001 年 11 月，担任海星有限项目经理；2001 年 12 月至 2003 年 3 月，担任中兴电子化成车间主任；2003 年 3 月至 2005 年 9 月，担任中力电子副总经理；2005 年 10 月至 2007 年 12 月，担任海星有限运营部部长；2007 年 12 月至 2010 年 1 月，担任海星有限化成中心主任；2010 年 1 月至 2020 年 10 月，担任海星有限/海星股份副总经理；2020 年 10 月至今，担任海星股份总经理；2021 年 6 月至今，担任海星股份董事。目前还担任新海星投资董事、中雅科技董事，总经理、海一电子总经理、海力电子总经理。
朱建东	1978 年出生，中国国籍，无永久境外居留权，复旦大学 EMBA。2001 年 1 月至 2003 年 5 月，历任海星有限上海办事处办事员、管理科长；2003 年 6 月至 2016 年 12 月，历任海星有限/海星股份中高压腐蚀部部长助理、副部长、部长、总经理助理；2017 年 1 月至今，担任海星股份副总经理；2021 年 6 月至今，担任海星股份董事。2020 年当选为南通市电极箔行业协会会长。
苏美丽	1979 年出生，中国国籍，无永久境外居留权，复旦大学 EMBA 在读，中级会计师。2000 年 7 月至 2016 年 6 月，历任海星有限/海星股份财务部主管会计、财务管理科科长、财务部副部长、财务部部长；2016 年 6 月至今，担任海星股份财务总监；2021 年 6 月至今，兼

	任海星股份董事会秘书；2022 年 10 月-2024 年 12 月，担任上海海星联力总经理。
顾卫平	1972 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，中共党员，复旦大学管理学博士，中国证券投资基金业协会基金从业人员，中国注册会计师。2020 年 10 月至 2025 年 1 月，担任海星股份独立董事。
徐光华	1963 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，管理学博士。南京理工大学会计学教授、博导、九三学社主委、中国会计学会理事、高等工科院校分会第七任会长、兰杉助学基金发起人、江苏管理会计研究中心主任。2020 年 10 月至今，担任海星股份独立董事。
金学军	1969 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，中共党员，中科院上海冶金研究所（现为中科院上海微系统与信息技术研究所）材料物理博士学位，2006 年当选教育部新世纪优秀人才，2018 年获评上海市优秀学科带头人，现任上海交通大学材料学院院长聘教授；2023 年 9 月至今，担任海星股份独立董事。
金文慧	1973 年出生，中国国籍，无永久境外居留权，本科学历。1995 年 7 月至 1998 年 6 月，担任南通宇泰电子有限公司进出口业务主管；1998 年 7 月至今，历任海星有限/海星股份市场部关务主管、销售片区主管；2013 年 6 月至今，担任海星股份职工代表监事。
胡广军	1966 年生，中国国籍，无永久境外居留权，大专学历，中级工程师。1990 年 1 月至 2005 年 3 月，历任南通海星电子有限公司（以下简称“海星有限”）检测中心组长、研究所工艺员、运营部技术科长；2005 年 4 月至 2021 年 10 月，任海星有限/海星股份技术研究部部长；2021 年 11 月至今，任海星股份腐蚀技术总监；2022 年 6 月至今，担任海星股份监事会主席。
朱珩	1968 年生，中国国籍，无永久境外居留权，大专学历。1988 年 7 月至 2002 年 2 月，历任海星有限腐蚀车间组长、工艺员、检验员、核算员、车间主任，生产一部部长，采购中心主任；2002 年 3 月至 2009 年 2 月，任南通海一电子有限公司副总经理；2009 年 3 月至 2018 年 9 月，任海星有限/海星股份品保部副部长；2018 年 10 月至 2020 年 12 月，任宁夏海力电子有限公司品保副部长；2021 年 1 月至今，任海星股份装备技术部副部长；2022 年 6 月至今，担任海星股份监事。

其它情况说明

适用 不适用

(二) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员的任职情况**1、 在股东单位任职情况**

√适用 □不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
严季新	南通新海星投资集团股份有限公司	董事长	2012.11	
严季新	南通联力投资管理有限公司	执行董事兼总经理	2015.08	
施克俭	南通新海星投资集团股份有限公司	副董事长	2012.11	
周小兵	南通新海星投资集团股份有限公司	董事	2017.12	
王建中	南通新海星投资集团股份有限公司	董事	2012.11	
在股东单位任职情况的说明	无			

2、 在其他单位任职情况

√适用 □不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
严季新	中联集团	执行董事兼总经理	2000.06	
严季新	南通联信	执行董事兼总经理	2017.09	
顾卫平	上海国盛资本管理有限公司	董事总经理	2018.11	2024.11
顾卫平	上海电气康达医疗器械集团股份有限公司	董事	2020.01	
徐光华	常州千红生物制药股份有限公司	独立董事	2021.01	2024.01
徐光华	江苏东星智慧医疗科技股份有限公司	独立董事	2020.08	2024.07
徐光华	江苏宁沪高速股份有限公司	独立董事	2021.6	
在其他单位任职情况的说明				

(三) 董事、监事、高级管理人员报酬情况

√适用 □不适用

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序	公司独立董事采取固定津贴形式在公司领取报酬,具体由董事会薪酬与考核委员会提出确定;担任公司管理职务的董事、高级管理人员的报酬,由董事会薪酬与考核委员会根据年度目标的完成情况对其考核确定;公司职工监事报酬根据其担任的公司具体岗位,履行公司薪酬制度规定的审批程序。
董事在董事会讨论本人薪酬事项时是否回避	是
薪酬与考核委员会或独立董事专门会议关于董事、监事、高级管理人员报酬事项发表建议的具体情况	公司薪酬与考核委员会针对公司董事、高级管理人员报酬情况进行了讨论,认为其报酬情况均按公司相关规定执行,考核方案合理,薪酬水平适宜,薪酬的发放程序符合有关法律、法规及《公司章程》的规定,不存在损害公司及股东利益的情形。

董事、监事、高级管理人员报酬确定依据	(一) 以岗定薪原则：岗位价值、岗位责任与岗位薪酬相匹配，体现“责、权、利”的统一； (二) 绩效导向原则：按实际绩效评价结果考核发放； (三) 个人薪酬与公司长远利益相结合的原则； (四) 激励与约束并重、奖罚对等的原则。
董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况	董事、监事和高级管理人员报告期内应从公司领取的报酬已支付。
报告期末全体董事、监事和高级管理人员实际获得的报酬合计	629.26 万元

(四) 公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

姓名	担任的职务	变动情形	变动原因
周小兵	董事长	离任	任期届满
严季新	董事	离任	
施克俭	董事	离任	
孙新明	董事、总经理	离任	
王建中	董事、副总经理	离任	
朱建东	董事、副总经理	离任	
顾卫平	独立董事	离任	
徐光华	独立董事	离任	
金学军	独立董事	离任	
苏美丽	财务总监、董事会秘书	离任	
周小兵	董事长	选举	董事会换届
严季新	董事	选举	
施克俭	董事	选举	
孙新明	董事	选举	
孙新明	总经理	聘任	
王建中	董事	选举	
王建中	副总经理	聘任	
朱建东	董事	选举	
朱建东	副总经理	聘任	
顾卫平	独立董事	选举	
徐光华	独立董事	选举	
金学军	独立董事	选举	
苏美丽	财务总监、董事会秘书	聘任	

(五) 近三年受证券监管机构处罚的情况说明

适用 不适用

(六) 其他

适用 不适用

五、报告期内召开的董事会有关情况

会议届次	召开日期	会议决议
第四届董事会第二十次会议	2024-4-17	审议通过了《关于公司 2023 年度总经理工作报告的议案》等议案
第四届董事会第二十一次会议	2024-5-9	审议通过了《关于修订<公司章程>的议案》等议案
第五届董事会第一次会议	2024-5-28	审议通过了《关于选举公司第五届董事会董事长的议案》等议案
第五届董事会第二次会议	2024-6-17	审议通过了《关于公司<2024 年股票期权激励计划(草案)>及其摘要的议案》等议案
第五届董事会第三次会议	2024-7-17	审议通过了《关于调整 2024 年股票期权激励计划股票期权授予价格的议案》等议案
第五届董事会第四次会议	2024-8-23	审议通过了《关于公司 2024 年半年度报告全文及摘要的议案》等议案
第五届董事会第五次会议	2024-10-22	审议通过了《关于公司 2024 年第三季度报告的议案》
第五届董事会第六次会议	2024-11-13	审议通过了《关于向银行申请增加综合授信额度的议案》等议案
第五届董事会第七次会议	2024-12-31	审议通过了《关于补选独立董事的议案》等议案

六、董事履行职责情况

(一) 董事参加董事会和股东大会的情况

董事姓名	是否独立董事	参加董事会情况						参加股东大会情况
		本年应参加董事会次数	亲自出席次数	以通讯方式参加次数	委托出席次数	缺席次数	是否连续两次未亲自参加会议	出席股东大会的次数
周小兵	否	9	9	2	0	0	否	5
严季新	否	9	9	0	0	0	否	5
施克俭	否	9	9	1	0	0	否	5
王建中	否	9	8	0	1	0	否	5
孙新明	否	9	9	2	0	0	否	5
朱建东	否	9	8	0	1	0	否	5
徐光华	是	9	9	6	0	0	否	5
顾卫平	是	9	9	6	0	0	否	5
金学军	是	9	9	6	0	0	否	5

连续两次未亲自出席董事会会议的说明

适用 不适用

年内召开董事会会议次数	9
其中：现场会议次数	3
通讯方式召开会议次数	0
现场结合通讯方式召开会议次数	6

(二) 董事对公司有关事项提出异议的情况

适用 不适用

(三) 其他

□适用 √不适用

七、董事会下设专门委员会情况

√适用 □不适用

(一) 董事会下设专门委员会成员情况

专门委员会类别	成员姓名
审计委员会	徐光华、施克俭、金学军
提名委员会	严季新、金学军、顾卫平
薪酬与考核委员会	顾卫平、严季新、金学军
战略委员会	周小兵、严季新、金学军

(二) 报告期内战略委员会召开 1 次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2024-4-12	讨论了公司 2024 年度经营目标、投融资相关事项	无	无

(三) 报告期内提名委员会召开 3 次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2024-5-9	审议通过《关于董事会换届选举暨提名非独立董事候选人的议案》和《关于董事会换届选举暨提名独立董事候选人的议案》	无	无
2024-5-28	审议通过《关于聘任公司总经理的议案》《关于聘任公司副总经理的议案》《关于聘任公司财务总监的议案》《关于聘任公司董事会秘书的议案》《关于聘任公司证券事务代表的议案》	无	无
2024-12-31	审议通过《关于补选独立董事的议案》	无	无

(四) 报告期内薪酬与考核委员会召开 4 次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2024-4-12	审议通过《公司董事和高级管理人员 2023 年度薪酬分配方案和 2024 年绩效考核办法》	公司董事和高级管理人员在公司领取的报酬严格按照公司考核制度进行考核、兑现，公司所披露的报酬与实际发放情况相符。	无
2024-6-17	审议通过《关于公司〈2024 年股票期权激励计划（草案）〉及其摘要的议案》、《关于公司〈2024 年股票期权激励计划实施考核管理办法〉的议案》	公司 2024 年股票期权激励计划有利于公司的持续发展，有利于对核心人才形成长效激励机制，不存在损害公司及全体股东尤其是中小股东利益的情形，本次激励计划的考核体系具有全面性、综	无

		合性及可操作性，考核指标设定具有良好的科学性和合理性，同时对激励对象具有约束效果，能够达到本次激励计划的考核目的。	
2024-7-17	审议通过《关于调整 2024 年股票期权激励计划股票期权授予价格的议案》、《关于向激励对象授予股票期权的议案》	行权价格的调整程序合法、合规，不存在损害公司及全体股东利益的情形。因此，同意对本次激励计划行权价格的调整。董事会确定的授予日符合《管理办法》和《激励计划（草案）》有关授予日的相关规定。公司和激励对象均未发生不得授予或获授股票期权的情形，公司设定的激励对象获授股票期权的条件已经成就。激励对象符合《管理办法》等有关法律、行政法规和规范性文件规定的激励对象条件，符合公司《激励计划（草案）》规定的激励对象范围，其作为本激励计划激励对象的主体资格合法、有效。	无
2024-8-23	审议通过《关于终止实施 2023 年股票期权激励计划并注销股票期权的议案》	本次终止实施 2023 年股票期权激励计划并注销股票期权的事项符合《上市公司股权激励管理办法》等相关法律、法规及《公司 2023 年股票期权激励计划（草案）》的有关规定，决策程序合法合规，不会对公司的财务状况和经营成果产生实质性的重大影响，也不存在损害公司及股东利益的情形。	无

(五) 报告期内审计委员会召开 4 次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2024-4-12	审议通过了《关于公司 2023 年年度报告全文及摘要的议案》《关于公司 2023 年度内部控制评价报告的议案》《关于公司董事会审计委员会 2023 年度履职情况报告的议案》《关于公司聘任 2024 年度审计机构的议案》《关于公司 2024 年第一季度报告的议案》	公司编制的 2023 年及 2024 年第一季度财务报表，符合企业会计准则，客观地反映了公司的生产、经营状况，未发现与财务报表相关的欺诈、舞弊行为及重大错报、漏报情况。	无
2024-5-28	审议通过了《关于聘任公司财务总监的议案》	公司拟聘任的财务总监符合任职要求	无

2024-8-23	审议通过了《关于公司 2024 年半年度报告全文及摘要的议案》	无	无
2024-10-22	审议通过了《关于公司 2024 年第三季度报告的议案》	无	无

(六) 存在异议事项的具体情况

□适用 √不适用

八、监事会发现公司存在风险的说明

□适用 √不适用

监事会对报告期内的监督事项无异议。

九、报告期末母公司和主要子公司的员工情况**(一) 员工情况**

母公司在职员工的数量	329
主要子公司在职员工的数量	574
在职员工的数量合计	903
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数	
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	539
销售人员	34
技术人员	159
财务人员	21
行政人员	150
合计	903
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
本科及以上学历	213
大专	270
中专	273
高中	94
其他	53
合计	903

(二) 薪酬政策

√适用 □不适用

公司薪酬与考核委员会在薪酬管理方面遵循公平、公正的原则，构建合理、富有竞争力的薪酬福利体系并持续优化，根据岗位职责建立以价值贡献为导向的分配机制，和员工共享发展成果，不断提升员工绩效。2024 年，公司充分发挥薪酬激励的导向作用，以促进业绩提升为目标对绩效考核方案进行优化，以职级序列测评、任职资格评定、绩效评价方案优化等为抓手，持续引导员工提升工作质量、创造更多价值。

(三) 培训计划

√适用 □不适用

2024 年，公司持续践行“传承文化、沉淀知识、培育人才、助推发展”的宗旨，围绕战略目标与业务需求，开展多元化培训，赋能员工成长与业务发展。通过举办内训师沙龙、微课大赛等活动，提升内训师队伍能力，促进内部经验的萃取与传承；针对业务痛点与技术需求，开展电极箔专业技术、数字化与人工智能、产销协同等主题培训及前沿课程，提升员工专业能力与综合素养；持续推动“星·视野”海外轮训项目及标杆参访等研学活动，拓展员工视野。同时，通过持续优化和深化任职资格评审、职级序列测评，牵引员工自主学习，不断精进业务技能。

(四) 劳务外包情况

适用 不适用

十、利润分配或资本公积金转增预案

(一) 现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

根据《上市公司监管指引第 3 号—上市公司现金分红》等法律法规、规范性文件的相关规定，经公司第四届董事会第二十一次会议、2024 年第一次临时股东大会审议通过，对《公司章程》中现金分红政策相应条款进行修订，如下

条款	原章程条款内容	修改后章程条款内容
第一百六十条	公司股东大会对利润分配方案作出决议后，公司董事会须在股东大会召开后2个月内完成股利（或股份）的派发事项。	公司股东大会对利润分配方案作出决议后，公司董事会须在股东大会召开后2个月内完成股利（或股份）的派发事项，或公司董事会根据年度股东大会审议通过的下一年中期分红条件和比例上限、金额上限等制定具体方案后，须在2个月内完成股利（或股份）的派发事项。
第一百六十一条	<p>……</p> <p>（六）公司利润分配方案的决策程序和机制</p> <p>1、公司每年利润分配预案由董事会结合公司章程的规定、盈利情况、资金供给和需求情况、股东回报规划提出、拟订。董事会审议现金分红具体方案时,应当认真研究和论证公司现金分红的时机、条件和最低比例、调整的条件及决策程序要求等事宜。独立董事应对利润分配方案进行审核并发表独立明确的意见，董事会通过后提交股东大会审议。</p> <p>……</p>	<p>……</p> <p>（六）公司利润分配方案的决策程序和机制</p> <p>1、公司每年利润分配预案由董事会结合公司章程的规定、盈利情况、资金供给和需求情况、股东回报规划提出、拟订。董事会审议现金分红具体方案时,应当认真研究和论证公司现金分红的时机、条件和最低比例、调整的条件及决策程序要求等事宜。独立董事认为现金分红具体方案可能损害上市公司或者中小股东权益的，有权发表独立意见。董事会对独立董事的意见未采纳或者未完全采纳的，应当在董事会决议中记载独立董事的意见及未采纳的具体理由，并披露。</p> <p>……</p>

报告期内，公司第四届董事会第二十次会议和 2023 年年度股东大会审议通过了《南通海星电子股份有限公司关于 2023 年度利润分配方案的议案》，共计分配现金股利 11,960 万元，占 2023 年实现归属于母公司所有者的净利润的 87.43%。该次利润分配方案已实施完毕。

(二) 现金分红政策的专项说明

√适用 □不适用

是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求	√是 □否
分红标准和比例是否明确和清晰	√是 □否
相关的决策程序和机制是否完备	√是 □否
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用	√是 □否
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护	√是 □否

(三) 报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正，但未提出现金利润分配方案预案的，公司应当详细披露原因以及未分配利润的用途和使用计划

□适用 √不适用

(四) 本报告期利润分配及资本公积金转增股本预案

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

每 10 股送红股数（股）	
每 10 股派息数（元）（含税）	6
每 10 股转增数（股）	
现金分红金额（含税）	143,520,000.00
合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	160,904,727.93
现金分红金额占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率（%）	89.20
以现金方式回购股份计入现金分红的金额	
合计分红金额（含税）	143,520,000.00
合计分红金额占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率（%）	89.20

(五) 最近三个会计年度现金分红情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

最近三个会计年度累计现金分红金额（含税）(1)	442,520,000.00
最近三个会计年度累计回购并注销金额(2)	
最近三个会计年度现金分红和回购并注销累计金额(3)=(1)+(2)	442,520,000.00
最近三个会计年度年均净利润金额(4)	175,135,850.92
最近三个会计年度现金分红比例（%）(5)=(3)/(4)	252.67
最近一个会计年度合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	160,904,727.93
最近一个会计年度母公司报表年度末未分配利润	152,086,709.70

十一、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

(一) 相关激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

适用 不适用

事项概述	查询索引
公司第五届董事会第二次会议，公司第四届监事会第十三次会议及 2024 年第二次临时股东大会审议通过了《关于公司<2024 年股票期权激励计划（草案）>及其摘要的议案》《关于公司<2024 年股票期权激励计划实施考核管理办法>的议案》等相关议案。	详见公司于 2024 年 6 月 18 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《2024 年股票期权激励计划（草案）》等公告，及 2024 年 7 月 18 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《2024 年第二次临时股东大会决议公告》。
公司第五届董事会第三次会议，公司第四届监事会第十四次会议审议通过了《关于调整 2024 年股票期权激励计划股票期权授予价格的议案》《关于向激励对象授予股票期权的议案》，激励计划的行权价格调整为 8.80 元/份，确定 2024 年 7 月 17 日为授予日，向符合条件的 88 名激励对象授予 900.00 万份股票期权。	详见公司于 2024 年 7 月 18 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《关于向激励对象授予股票期权的公告》等公告。
2024 年股票期权激励计划授予登记完成。	详见公司于 2024 年 8 月 17 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《关于 2024 年股票期权激励计划授予登记完成的公告》。
公司第五届董事会第四次会议，公司第四届监事会第十五次会议及 2024 年第三次临时股东大会审议通过了《关于终止实施 2023 年股票期权激励计划并注销股票期权的议案》。	详见公司于 2024 年 8 月 24 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《关于终止实施 2023 年股票期权激励计划并注销股票期权的公告》，及 2024 年 9 月 13 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《2024 年第三次临时股东大会决议公告》。
2023 年股票期权激励计划注销完成。	详见公司于 2024 年 10 月 18 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《关于 2023 年股票期权激励计划股票期权注销完成的公告》。

(二) 临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

员工持股计划情况

适用 不适用

其他激励措施

适用 不适用

(三) 董事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

适用 不适用

单位：万股

姓名	职务	年初持有股票期权数量	报告期新授予股票期权数量	报告期内可行权股份	报告期股票期权行权股份	股票期权行权价格(元)	期末持有股票期权数量	报告期末市价(元)
周小兵	董事长	140	80	0	0	8.80	80	12.91
孙新明	董事、总经理	110	60	0	0	8.80	60	12.91
朱建东	董事、副总经理	80	45	0	0	8.80	45	12.91
苏美丽	财务总监兼董事会秘书	60	35	0	0	8.80	35	12.91
合计	/	390	220			/	220	/

(四) 报告期内对高级管理人员的考评机制，以及激励机制的建立、实施情况

√适用 □不适用

公司建立有较为成熟的薪酬管理与考核机制，根据管理人员的岗位职责、岗位胜任度，确定管理人员的薪酬等级；基于公司战略解码、经营目标和岗位职责要求，每年与管理人员共同讨论制定年度工作计划和绩效目标；年度依据公司经营业绩和管理人员绩效考评结果，确认管理人员薪酬发放。

十二、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

√适用 □不适用

详见本公司 2025 年 4 月 18 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）的披露《2024 年度内部控制评价报告》。

报告期内内部控制存在重大缺陷情况的说明

□适用 √不适用

十三、报告期内对子公司的管理控制情况

√适用 □不适用

报告期内，公司严格按照《公司法》《公司章程》等相关法律法规与规章制度的规定，不断健全子公司法人治理体系，完善现代企业制度，修订完善公司相应管理制度；督促子公司对关联交易、对外担保、对外投资等重大事项事前向公司报告；对子公司的重大投融资、重要岗位选聘和任免、战略目标与经营业绩考核等方面进行督导管理；及时跟踪重大事项，确保合法合规、规范运作。

十四、内部控制审计报告的相关情况说明

√适用 □不适用

详见本公司 2025 年 4 月 18 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）的披露《2024 年度内部控制审计报告》。

是否披露内部控制审计报告：是

内部控制审计报告意见类型：标准的无保留意见

十五、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

不适用

十六、其他

□适用 √不适用

第五节 环境与社会责任

一、环境信息情况

是否建立环境保护相关机制	是
报告期内投入环保资金（单位：万元）	6,725.00

(一) 属于环境保护部门公布的重点排污单位的公司及其主要子公司的环保情况说明

√适用 □不适用

1、排污信息

√适用 □不适用

南通海星电子股份有限公司、南通海一电子有限公司的主要污染物及特征污染物为 pH、COD、NH₃-N、TN、TP，经集中处理后达标排放。

类型	污染物名称	平均浓度 (mg/L)	2024 年总量 (t)	总量控制指标 (t)
废水	pH	7.39	-	-
	COD	15.9	39.05	119.91
	NH ₃ -N	0.58	1.69	14.63
	TN	8.2	13.34	95.12
	TP	0.12	0.29	0.37

四川中雅科技有限公司主要污染物及特征污染物为 TP、COD、NH₃-N、TN、PH 等，经集中处理后达标排放入园污水处理厂的。

类型	污染物名称	平均浓度 (mg/L)		2024 年总量 (t)	总量控制 指标(t)
		WS-YQ-001	WS-YQ-002		
废水	TP	0.36	0.85	0.73	4.21
	COD	34.33	18.69	40.97	700.97
	NH ₃ -N	3.57	1.19	3.92	35.05
	TN	11.72	13.36	10.51	42.06
	PH	7.68	7.11	-	-

2、防治污染设施的建设和运行情况

√适用 □不适用

公司及其从事生产制造业务的子公司均拥有齐备的环保设备，包括各类回收利用设施、废水治理设施、废气治理设施、在线监测设备等，按项目环评要求，与配套的主体工程同时设计、同时施工、同时投产使用。

3、 建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

适用 不适用

公司建设项目均进行了环境影响评价，均获得相应部门的批复并履行了环保验收程序。

4、 突发环境事件应急预案

适用 不适用

公司及其从事生产制造业务的子公司均制定了《突发环境事件应急预案》等环境保护的应急预案，在生态环境部门进行了备案登记，并不定期进行日常演练。

5、 环境自行监测方案

适用 不适用

公司严格遵守国家及地方政府环保法律、法规和相关规定，并严格按照自行监测方案要求对所有排口定期检测，监测结果显示各项污染物排放指标均达标。

6、 报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

适用 不适用

7、 其他应当公开的环境信息

适用 不适用

(二) 重点排污单位之外的公司环保情况说明

适用 不适用

1、 因环境问题受到行政处罚的情况

适用 不适用

2、 参照重点排污单位披露其他环境信息

适用 不适用

报告期内，公司子公司宁夏海力电子有限公司不属于重点排污单位，其主要排放废物为生产废水，经过集中处理后，参照《污水排入城镇下水道水质标准》GB/T31962-2015 的 A 级标准后排入宁夏石嘴山市第一污水处理厂。公司建设项目严格按《三同时》原则执行，拥有废水处理设施，同时安装有在线监测系统对废水排放指标进行实时监测，报告期内运行正常，达标排放。

3、 未披露其他环境信息的原因

适用 不适用

(三) 有利于保护生态、防治污染、履行环境责任的相关信息

适用 不适用

公司高度重视环境保护，确保手续完善、设施齐全、管理到位、达标排放，并持续开展节能减排、资源化利用工作。

1、充分挖掘现有中水回收设备的处理能力，中水回收比例提升 30%；新增排放水回收设施，回收用于冷却塔，减少自来水及纯水使用；同时减少外排，降低能耗，达到节能减排的效果。

2、新增磷酸回收设备、柠檬酸铵回收设备，有效降低化工材料使用成本；同时对磷酸回收设备升级改造，回收率显著提升，有效减少化工材料耗用。

(四) 在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

是否采取减碳措施	是
减少排放二氧化碳当量（单位：吨）	4,865.15
减碳措施类型（如使用清洁能源发电、在生产过程中使用减碳技术、研发生产助于减碳的新产品等）	优先采购高能效装备； 余热利用； 安装能耗在线监测系统； 高温槽增加保温，减少电加热； 中水回收循环利用； 槽液介质回收循环利用。

具体说明

适用 不适用

公司积极推进节能、减排工作，在节能方面，公司优先采购高能效装备，同时针对产线高温槽体增加保温及换热系统，减少电加热时间；在清洁能源替代方面，利用余热，改进加热系统，有效节约用电；在节水方面，实施中水回用项目，持续优化提升中水回用比例，减少新鲜水量耗用及废水排放总量；推进车间装备技术改造升级，有效节约生产工艺用水。

二、社会责任工作情况**(一) 是否单独披露社会责任报告、可持续发展报告或 ESG 报告**

适用 不适用

(二) 社会责任工作具体情况

适用 不适用

具体说明

适用 不适用

三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴等工作具体情况

适用 不适用

具体说明

适用 不适用

第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

(一) 公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内或持续到报告期内的承诺事项

√适用 □不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间	是否有履行期限	承诺期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
与首次公开发行相关的承诺	解决同业竞争	实际控制人严季新、施克俭	(1) 本人控制的公司或其他组织将不在中国境内外以任何形式从事与发行人现有主要产品相同或相似产品的生产、加工及销售业务, 包括不在中国境内外投资、收购、兼并与发行人现有主要业务有直接竞争的公司或者其他经济组织。(2) 本人在被法律法规认定为发行人的控股股东或实际控制人期间, 若发行人今后从事新的业务领域, 则本人控制的公司或其他组织将不在中国境内外以控股方式, 或以参股但拥有实质控制权的方式从事与发行人新的业务领域有直接竞争的业务活动, 包括在中国境内外投资、收购、兼并与发行人今后从事的新业务有直接竞争的公司或者其他经济组织。(3) 如若本人控制的公司或其他组织出	2019-8-9	否	长期有效	是	不适用	不适用

			现与发行人有直接竞争的经营业务情况时，发行人有权以优先收购或委托经营的方式将相竞争的业务集中到发行人经营。（4）本人承诺不以发行人实际控制人的地位谋求不正当利益，进而损害发行人其他股东的权益。						
解决同业竞争	新海星投资	（1）本公司控制的公司或其他组织将不在中国境内外以任何形式从事与发行人现有主要产品相同或相似产品的生产、加工及销售业务，包括不在中国境内外投资、收购、兼并与发行人现有主要业务有直接竞争的公司或者其他经济组织。（2）本公司在被法律法规认定为海星股份的控股股东期间，若发行人今后从事新的业务领域，则本公司控制的公司或其他组织将不在中国境内外以控股方式，或以参股但拥有实质控制权的方式从事与发行人新的业务领域有直接竞争的业务活动，包括在中国境内外投资、收购、兼并与发行人今后从事的新业务有直接竞争的公司或者其他经济组织。（3）如若本公司控制的公司或其他组织出现与海星股份有直接竞争的经营业务情况时，发行人有权以优先收购或委托经营的方式将相竞争的业务集中到发行人经营。（4）本公司承诺不以发行人控股股东的地位谋求	2019-8-9	否	长期有效	是	不适用	不适用	

			不正当利益，进而损害发行人其他股东的权益。						
	其他	新海星投资、南通联力	<p>公司限售期满后，本企业将严格遵守相关上市公司减持股份方面的法律、法规规定，对本企业持有的发行人股份依法进行减持。本企业限售期满后第一年减持所持有的公司股份数量总计不超过本企业所直接或间接持有公司股份总数的 10%，限售期满后第一年和第二年减持所持有的公司股份数量总计不超过本企业所直接或间接持有公司股份总数的 20%。本企业减持所持有的公司股份应符合相关法律、法规、规章的规定，包括但不限于二级市场竞价交易方式、大宗交易方式、协议转让方式等。本企业减持所持有的公司股份的价格参考当时的二级市场价格确定，并应符合相关法律、法规、规章的规定。本企业在公司首次公开发行股票前所持有的公司股份在锁定期满后两年内减持的，减持价格（如果因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，须按照中国证券监督管理委员会、上海证券交易所的有关规定作相应调整）不低于公司首次公开发行股票时的发行价。本企业在减持所持有的公司股份前，应提前三个交易日予以</p>	2019-8-9	是	2019-8-9至 2024-8-8	是	不适用	不适用

			公告，自公告之日起 6 个月内完成，并按照证券交易所的规则及时、准确地履行信息披露义务。计划通过证券交易所集中竞价交易减持股份的，将在首次卖出的 15 个交易日前向证券交易所报告并预先披露减持计划，由证券交易所予以备案。						
与股权激励相关的承诺	其他	海星股份	公司承诺不为激励对象依本激励计划获取有关股票期权提供贷款以及其他任何形式的财务资助，包括为其贷款提供担保。	2024-6-17	是	2024-6-17 至 2028-7-16	是	不适用	不适用
	其他	所有激励对象	激励对象承诺，若公司因信息披露文件中有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，导致不符合授予权益或行使权益安排的，激励对象应当自相关信息披露文件被确认存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏后，将由股权激励计划所获得的全部利益返还公司。	2024-6-17	是	2024-6-17 至 2028-7-16	是	不适用	不适用

(二) 公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目

是否达到原盈利预测及其原因作出说明

已达到 未达到 不适用

(三) 业绩承诺的完成情况及其对商誉减值测试的影响

适用 不适用

二、报告期内控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

□适用 √不适用

三、违规担保情况

□适用 √不适用

四、公司董事会对会计师事务所“非标准意见审计报告”的说明

□适用 √不适用

五、公司对会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正原因和影响的分析说明**(一) 公司对会计政策、会计估计变更原因及影响的分析说明**

□适用 √不适用

(二) 公司对重大会计差错更正原因及影响的分析说明

□适用 √不适用

(三) 与前任会计师事务所进行的沟通情况

□适用 √不适用

(四) 审批程序及其他说明

□适用 √不适用

六、聘任、解聘会计师事务所情况

单位：元 币种：人民币

	现聘任
境内会计师事务所名称	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬	450,000.00
境内会计师事务所审计年限	14 年
境内会计师事务所注册会计师姓名	阎力华、李达
境内会计师事务所注册会计师审计服务的累计年限	5 年

	名称	报酬
内部控制审计会计师事务所	天健会计师事务所（特殊普通合伙）	150,000.00 元
保荐人	安信证券股份有限公司	0

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

√适用 □不适用

经公司 2023 年年度股东大会审议通过，聘任天健会计师事务所（特殊普通合伙）为公司 2024 年度审计机构。

审计期间改聘会计师事务所的情况说明

□适用 √不适用

审计费用较上一年度下降 20%以上（含 20%）的情况说明

适用 不适用

七、面临退市风险的情况

(一) 导致退市风险警示的原因

适用 不适用

(二) 公司拟采取的应对措施

适用 不适用

(三) 面临终止上市的情况和原因

适用 不适用

八、破产重整相关事项

适用 不适用

九、重大诉讼、仲裁事项

本年度公司有重大诉讼、仲裁事项 本年度公司无重大诉讼、仲裁事项

十、上市公司及其董事、监事、高级管理人员、控股股东、实际控制人涉嫌违法违规、受到处罚及整改情况

适用 不适用

十一、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

适用 不适用

十二、重大关联交易

(一) 与日常经营相关的关联交易

1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、 临时公告未披露的事项

适用 不适用

(二) 资产或股权收购、出售发生的关联交易

1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、 临时公告未披露的事项

适用 不适用

4、 涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况

适用 不适用

(三) 共同对外投资的重大关联交易

1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、 临时公告未披露的事项

适用 不适用

(四) 关联债权债务往来

1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、 临时公告未披露的事项

适用 不适用

(五) 公司与存在关联关系的财务公司、公司控股财务公司与关联方之间的金融业务

适用 不适用

(六) 其他

适用 不适用

十三、重大合同及其履行情况

(一) 托管、承包、租赁事项

1、 托管情况

适用 不适用

2、 承包情况

适用 不适用

3、 租赁情况

适用 不适用

(二) 担保情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）														
担保方	担保方与上市公司的关系	被担保方	担保金额	担保发生日期(协议签署日)	担保起始日	担保到期日	担保类型	担保物(如有)	担保是否已经履行完毕	担保是否逾期	担保逾期金额	反担保情况	是否为关联方担保	关联关系
报告期内担保发生额合计（不包括对子公司的担保）														
报告期末担保余额合计（A）（不包括对子公司的担保）														
公司及其子公司对子公司的担保情况														
报告期内对子公司担保发生额合计							416,000,000.00							
报告期末对子公司担保余额合计（B）							336,000,000.00							
公司担保总额情况（包括对子公司的担保）														
担保总额（A+B）							336,000,000.00							
担保总额占公司净资产的比例（%）							16.50							
其中：														
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额（C）														
直接或间接为资产负债率超过70%的被担保对象提供的债务担保金额（D）														
担保总额超过净资产50%部分的金额（E）														
上述三项担保金额合计（C+D+E）														
未到期担保可能承担连带清偿责任说明														
担保情况说明														

(三) 委托他人进行现金资产管理的情况

1、委托理财情况

(1) 委托理财总体情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

类型	资金来源	发生额	未到期余额	逾期未收回金额
银行理财产品	募集资金	6,500.00	0.00	
银行理财产品	自有资金	30,000.00	0.00	

其他情况

□适用 √不适用

(2) 单项委托理财情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

受托人	委托理财类型	委托理财金额	委托理财起始日期	委托理财终止日期	资金来源	资金投向	是否存在受限情形	报酬确定方式	年化收益率	预期收益(如有)	实际收益或损失	未到期金额	逾期未收回金额	是否经过法定程序	未来是否有委托理财计划	减值准备计提金额(如有)
海星电子	银行理财产品	5,000	2023-08-30	2024-02-26	自有资金		否		1.3%-3.2176%		79.34			是	否	
海星电子	银行理财产品	5,000	2023-10-20	2024-04-22	自有资金		否		1.5%-3.11%		78.82			是	否	
海星电子	银行理财产品	5,000	2023-11-03	2024-05-06	自有资金		否		1.8%-3%		70.96			是	否	

海星电子	银行理财产品	5,000	2024-03-01	2024-05-10	自有资金		否		1.65%-2.85%		27.33			是	否	
海星电子	银行理财产品	5,000	2024-04-25	2024-06-21	自有资金		否		1.65%-2.7%		19.52			是	否	
海星电子	银行理财产品	10,000	2024-05-13	2024-06-24	自有资金		否		1.65%-2.7%		28.77			是	否	
海星电子	银行理财产品	2,400	2024-01-03	2024-07-04	自有资金		否		1.3%-4.23%		15.64			是	否	
海星电子	银行理财产品	2,600	2024-01-03	2024-07-05	自有资金		否		1.3%-4.22%		55.31			是	否	
海星电子	银行理财产品	5,000	2024-04-24	2024-08-23	自有资金		否		1.65%-2.7%		41.44			是	否	
海一电子	银行理财产品	4,000	2023-12-14	2024-03-13	募集资金		否		1.6%-2.9%		26.63			是	否	
海星股份	银行理财产品	3,000	2023-12-14	2024-03-18	募集资金		否		1.3%-3.41%		10.15			是	否	
海力电子	银行理财产品	4,000	2024-04-16	2024-05-26	募集资金		否		1.05%-2.28%		8.48			是	否	
海力电子	银行理财产品	2,500	2024-06-05	2024-09-05	募集资金		否		1.04%-2.4%		13.22			是	否	

其他情况

适用 不适用

(3) 委托理财减值准备

适用 不适用

2、委托贷款情况

(1) 委托贷款总体情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(2) 单项委托贷款情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(3) 委托贷款减值准备

适用 不适用

3、其他情况

适用 不适用

(四) 其他重大合同

适用 不适用

十四、募集资金使用进展说明

适用 不适用

(一) 募集资金整体使用情况

适用 不适用

单位：万元

募集资金来源	募集资金到位时间	募集资金总额	募集资金净额 (1)	招股书或募集说明书中募集资金承诺投资总额 (2)	超募资金总额 (3) = (1) - (2)	截至报告期末累计投入募集资金总额 (4)	其中：截至报告期末超募资金累计投入总额 (5)	截至报告期末募集资金累计投入进度 (%) (6) = (4)/(1)	截至报告期末超募资金累计投入进度 (%) (7) = (5)/(3)	本年度投入金额 (8)	本年度投入金额占比 (%) (9) = (8)/(1)	变更用途的募集资金总额
向特定对象发行股票	2021 年 11 月 15 日	67,962.42	67,817.19	67,817.19	0	60,750.17	0	89.58	0	7,902.40	11.65	17,900.00
合计	/	67,962.42	67,817.19	67,817.19	0	60,750.17	0	/	/	7,902.40	/	17,900.00

其他说明

适用 不适用**(二) 募投项目明细**适用 不适用

1、 募集资金明细使用情况

适用 不适用

单位：万元

募集资金来源	项目名称	项目性质	是否为招股书或者募集说明书中的承诺投资项目	是否涉及变更投向	募集资金计划投资总额 (1)	本年投入金额	截至报告期末累计投入募集资金总额 (2)	截至报告期末累计投入进度 (%) (3) = (2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	是否已结项	投入进度是否符合计划的进度	投入进度未达计划的具体原因	本年实现的效益	本项目已实现的效益或者研发成果	项目可行性是否发生重大变化，如是，请说明具体情况	节余金额
--------	------	------	-----------------------	----------	----------------	--------	----------------------	--------------------------------	---------------	-------	---------------	---------------	---------	-----------------	--------------------------	------

向特定对象发行股票	新能源、大数据、云计算用高性能电极箔项目	生产建设	否	是，此项目为新项目	17,900.00	5,873.98	15,995.32	89.36	2024年8月	是	是		464.77	464.77	否	1,904.68
向特定对象发行股票	新一代高性能中高压腐蚀箔项目	生产建设	是	是，此项目未取消，调整募集资金投资总额	12,217.19	587.35	10,034.51	82.13	2023年11月	是	是		3,644.32	5,780.2	是	2,182.68
向特定对象发行股票	国家企业技术中心升级项目	研发	是	否	4,000.00	1,352.80	3,728.73	93.22	2024年1月	是	是		不适用	不适用	否	271.27
向特定对象发行股票	补充流动资金	补流还贷	是	否	10,000.00		10,000.00	100.00	2021年11月	是	是		不适用	不适用	否	0.00
向特定对象发行股票	长寿命大容量低压腐蚀箔项目	生产建设	是	是，此项目未取消，调整募集资金投资总额	5,000.00	88.27	4,409.30	88.19	2023年11月	是	是		1,296.72	1,864.37	是	590.70
向特定对象发行股票	新一代纳微孔结构铝电极箔项目	生产建设	是	是，此项目未取消，调整募集资金投资总额	8,600.00		7,407.80	86.14	2023年8月	是	是		321.71	1,191.79	否	1,192.20

向特定对象发行股票	新一代高性能化成箔项目	生产建设	是	是，此项目未取消，调整募集资金投资总额	10,100.00		9,174.51	90.84	2023年8月	是	是		1,355.52	2,218.43	是	925.49
合计	/	/	/	/	67,817.19	7,902.40	60,750.17	/	/	/	/	/	7,083.04	/	/	7,067.02

2、超募资金明细使用情况

适用 不适用

(三) 报告期内募投变更或终止情况

适用 不适用

(四) 报告期内募集资金使用的其他情况

1、募集资金投资项目先期投入及置换情况

适用 不适用

2、用闲置募集资金暂时补充流动资金情况

适用 不适用

3、对闲置募集资金进行现金管理，投资相关产品情况

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

董事会审议日期	募集资金用于现金管理的有效审议额度	起始日期	结束日期	报告期末现金管理余额	期间最高余额是否超出授权额度
2023年10月26日	15,000	2023年10月26日	2024年10月25日	0	否

4、其他

适用 不适用**十五、其他对投资者作出价值判断和投资决策有重大影响的重大事项的说明**适用 不适用

第七节 股份变动及股东情况

一、股本变动情况

(一) 股份变动情况表

1、股份变动情况表

报告期内，公司股份总数及股本结构未发生变化。

2、股份变动情况说明

适用 不适用

3、股份变动对最近一年和最近一期每股收益、每股净资产等财务指标的影响（如有）

适用 不适用

4、公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

(二) 限售股份变动情况

适用 不适用

二、证券发行与上市情况

(一) 截至报告期内证券发行情况

适用 不适用

截至报告期内证券发行情况的说明（存续期内利率不同的债券，请分别说明）：

适用 不适用

(二) 公司股份总数及股东结构变动及公司资产和负债结构的变动情况

适用 不适用

(三) 现存的内部职工股情况

适用 不适用

三、股东和实际控制人情况

(一) 股东总数

截至报告期末普通股股东总数(户)	12,186
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)	14,649
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

(二) 截至报告期末前十名股东、前十名流通股股东（或无限售条件股东）持股情况表

单位：股

前十名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）							
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	质押、标记或冻结情况		股东性质
					股份状态	数量	
南通新海星投资集团股份有限公司	0	141,180,000	59.02	0	无		境内非国有法人
南通联力投资管理有限公司	0	14,820,000	6.20	0	无		境内非国有法人
江苏中联科技集团有限公司	4,784,000	4,784,000	2.00	0	无		境内非国有法人
南通盛世金濠投资管理有限公司—南通江海产业发展投资基金（有限合伙）	0	4,540,000	1.90	0	未知		未知
中国银行股份有限公司—招商量化精选股票型发起式证券投资基金	4,201,900	4,201,900	1.76	0	未知		未知
熊伟	1,622,100	1,710,000	0.71	0	未知		境外自然人
海南热风农场管理有限公司	148,100	1,500,000	0.63	0	未知		未知
王明颐	0	1,333,300	0.56	0	未知		境内自然人
郑勇	606,000	1,171,000	0.49	0	未知		境内自然人
中国建设银行股份有限公司—汇添富沪深 300 指数增强型证券投资基金	742,800	742,800	0.31	0	未知		未知
前十名无限售条件股东持股情况（不含通过转融通出借股份）							
股东名称	持有无限售条件流通股的数量	股份种类及数量					
		种类	数量				
南通新海星投资集团股份有限公司	141,180,000	人民币普通股	141,180,000				
南通联力投资管理有限公司	14,820,000	人民币普通股	14,820,000				
江苏中联科技集团有限公司	4,784,000	人民币普通股	4,784,000				
南通盛世金濠投资管理有限公司—南通江海产业发展投资基金（有限合伙）	4,540,000	人民币普通股	4,540,000				
中国银行股份有限公司—招商量化精选股票型发起式证券投资基金	4,201,900	人民币普通股	4,201,900				
熊伟	1,710,000	人民币普通股	1,710,000				
海南热风农场管理有限公司	1,500,000	人民币普通股	1,500,000				
王明颐	1,333,300	人民币普通股	1,333,300				

郑勇	1,171,000	人民币普通股	1,171,000
中国建设银行股份有限公司—汇添富沪深 300 指数增强型证券投资基金	742,800	人民币普通股	742,800
前十名股东中回购专户情况说明	不适用		
上述股东委托表决权、受托表决权、放弃表决权的说明	不适用		
上述股东关联关系或一致行动的说明	南通新海星投资集团股份有限公司持有南通联力投资管理有限公司、江苏中联科技集团有限公司 100% 股权。公司未知其余股东之间是否存在关联关系或一致行动人。		
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	不适用		

持股 5%以上股东、前十名股东及前十名无限售流通股股东参与转融通业务出借股份情况
 适用 不适用

前十名股东及前十名无限售流通股股东因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化
 适用 不适用

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件
 适用 不适用

(三) 战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东

适用 不适用

四、控股股东及实际控制人情况

(一) 控股股东情况

1、法人

适用 不适用

名称	南通新海星投资集团股份有限公司
单位负责人或法定代表人	严季新
成立日期	2012 年 11 月 05 日
主要经营业务	实业投资。(不得以公开方式募集资金;不得公开交易证券类产品和金融衍生品;不得发放贷款;不得从事融资性担保;不得向投资者承诺投资本金不受损失或者承诺最低收益。依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动)
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	无
其他情况说明	无

2、自然人

适用 不适用

3、公司不存在控股股东情况的特别说明

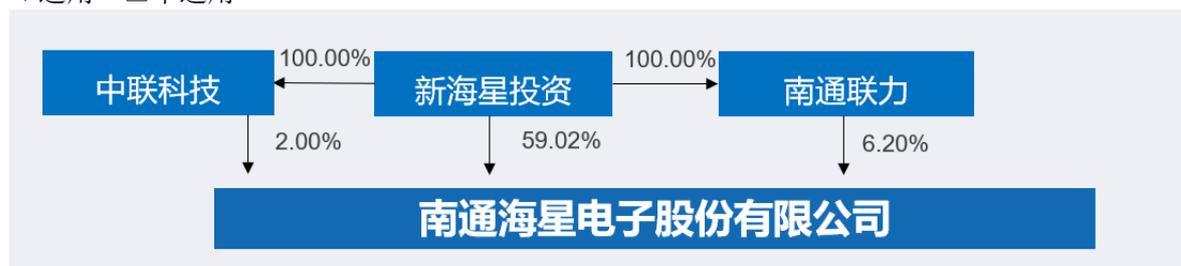
□适用 √不适用

4、报告期内控股股东变更情况的说明

□适用 √不适用

5、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



(二) 实际控制人情况

1、法人

□适用 √不适用

2、自然人

√适用 □不适用

姓名	严季新
国籍	中国
是否取得其他国家或地区居留权	否
主要职业及职务	海星股份董事、新海星投资董事长、南通联力执行董事兼总经理、中联集团执行董事兼总经理、南通联信执行董事兼总经理、海一电子董事、联力企业董事、海星日本董事长
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无
姓名	施克俭
国籍	中国
是否取得其他国家或地区居留权	否
主要职业及职务	海星股份董事、新海星投资副董事长、联力企业董事、海一电子董事、海力电子董事
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无

3、公司不存在实际控制人情况的特别说明

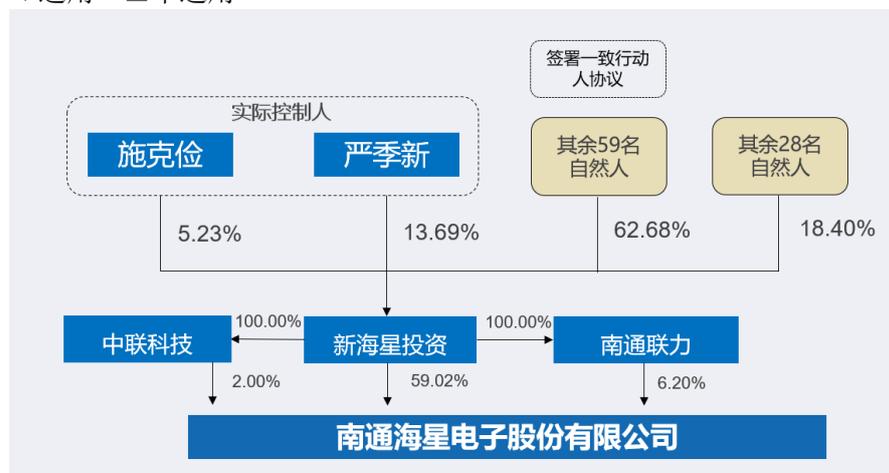
□适用 √不适用

4、报告期内公司控制权发生变更的情况说明

□适用 √不适用

5、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



6、实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

□适用 √不适用

(三) 控股股东及实际控制人其他情况介绍

√适用 □不适用

严季新、施克俭于 2022 年 9 月 29 日，与原签署一致行动协议的新海星投资 75 名自然人股东签署了《一致行动协议之补充协议》，各方于 2018 年 9 月 10 日签署的《一致行动协议》自补充协议签署之日起完全终止。

严季新、施克俭合计持有新海星投资 18.92% 的股份，于 2022 年 9 月 29 日与王广祥等新海星投资另外 59 名自然人股东（合计持有新海星投资 62.68% 的股份）签署《一致行动协议》，该等 59 名自然人股东就新海星投资及/或海星股份层面的事项与严季新和施克俭一致行动，在对相关事项进行表决时，以严季新和施克俭的意见为准。因此，严季新和施克俭就新海星投资层面 81.60% 的表决权享有控制力。新海星投资持有海星股份 59.02% 的股份，为公司的控股股东，严季新、施克俭能够通过新海星投资对公司实施共同控制，为公司的实际控制人。

严季新、施克俭基本情况如下：

严季新，男，1965 年生，中国国籍，无永久境外居留权，身份证号为 320624196507*****，住所为上海市浦东新区。

施克俭，男，1967 年生，中国国籍，无永久境外居留权，身份证号为 320113196705*****，住所为江苏省南通市通州区。

五、公司控股股东或第一大股东及其一致行动人累计质押股份数量占其所持公司股份数量比例达到 80%以上

□适用 √不适用

六、其他持股在百分之十以上的法人股东

□适用 √不适用

七、股份限制减持情况说明

□适用 √不适用

八、股份回购在报告期的具体实施情况

适用 不适用

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

第九节 债券相关情况

一、公司债券（含企业债券）和非金融企业债务融资工具

适用 不适用

二、可转换公司债券情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

√适用 □不适用

南通海星电子股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了南通海星电子股份有限公司（以下简称海星股份公司）财务报表，包括 2024 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2024 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表，以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了海星股份公司 2024 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况，以及 2024 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于海星股份公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。

（一）收入确认

1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三（二十二）3 及五（二）1 之所述。

海星股份公司的营业收入主要来自于化成箔和腐蚀箔的销售。2024 年度，海星股份公司合并财务报表所示营业收入金额为人民币 192,796.53 万元，其中化成箔和腐蚀箔业务的营业收入为 192,148.59 万元，占营业收入的 99.66%。

海星股份公司根据销售合同约定及行业惯例，对于内销业务，按零库存国内客户和其他国内客户的类别，分别以领用清单和签收单作为客户取得产品控制权时点，并确认销售收入的实现；对于出口外销业务，以取得出口货物报关单和货运提单作为客户取得产品控制权时点，并确认销售收入的实现。

由于营业收入是海星股份公司关键业绩指标之一，可能存在海星股份公司管理层（以下简称管理层）通过不恰当的收入确认以达到特定目标或预期的固有风险，且收入确认涉及重大管理层判断。因此，我们将收入确认确定为关键审计事项。

2. 审计应对

针对收入确认，我们实施的审计程序主要包括：

（1）了解与收入确认相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；

（2）检查销售合同，了解主要合同条款或条件，评价收入确认方法是否适当；

（3）对营业收入及毛利率按月度、产品、客户等实施分析程序，识别是否存在重大或异常波动，并分析波动原因；

（4）对于内销收入，选取项目检查相关支持性文件，包括销售合同、订单、销售发票、发货单、领用清单或签收单等；对于出口收入，获取电子口岸信息并与账面记录核对，并选取项目检查相关支持性文件，包括销售合同、出口报关单、货运提单、销售发票等；

（5）结合应收账款函证，选取项目函证销售金额；

（6）实施截止测试，检查收入是否在恰当期间确认；

（7）获取年末发出商品清单，选取项目实施监盘、函证程序；

（8）检查与营业收入相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

(二) 应收账款减值

1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三（十一）及五(一)3 之所述。

截至 2024 年 12 月 31 日，海星股份公司财务报表所示应收账款账面余额为人民币 43,864.23 万元，坏账准备为人民币 2,193.85 万元，账面价值为人民币 41,670.38 万元，账面价值占资产总额的 15.90%。

管理层根据各项应收账款的信用风险特征，以单项或组合为基础，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量其损失准备。对于以单项为基础计量预期信用损失的应收账款，管理层综合考虑有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息，估计预期收取的现金流量，据此确定应计提的坏账准备；对于以组合为基础计量预期信用损失的应收账款，管理层以账龄为依据划分组合，参照历史信用损失经验，并根据前瞻性估计予以调整，编制应收账款账龄与预期信用损失率对照表，据此确定应计提的坏账准备。

由于应收账款金额重大，且应收账款减值测试涉及重大管理层判断。因此，我们将应收账款减值确定为关键审计事项。

2. 审计应对

针对应收账款减值，我们实施的审计程序主要包括：

- (1) 了解与应收账款减值相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；
- (2) 针对管理层以前年度就坏账准备所作估计，复核其结果或者管理层对其作出的后续重新估计；
- (3) 复核管理层对应收账款进行信用风险评估的相关考虑和客观证据，评价管理层是否恰当识别各项应收账款的信用风险特征；
- (4) 对于以组合为基础计量预期信用损失的应收账款，评价管理层按信用风险特征划分组合的合理性；评价管理层确定的应收账款预期信用损失率的合理性，包括使用的重大假设的适当性以及数据的适当性、相关性和可靠性；测试管理层对坏账准备的计算是否准确；
- (5) 结合应收账款函证以及期后回款情况，评价管理层计提坏账准备的合理性；
- (6) 检查与应收账款减值相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

四、其他信息

管理层对其他信息负责。其他信息包括年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

我们对财务报表发表的审计意见不涵盖其他信息，我们也不对其他信息发表任何形式的鉴证结论。

结合我们对财务报表的审计，我们的责任是阅读其他信息，在此过程中，考虑其他信息是否与财务报表或我们在审计过程中了解到的情况存在重大不一致或者似乎存在重大错报。

基于我们已执行的工作，如果我们确定其他信息存在重大错报，我们应当报告该事实。在这方面，我们无任何事项需要报告。

五、管理层和治理层对财务报表的责任

管理层负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时，管理层负责评估海星股份公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。海星股份公司治理层（以下简称治理层）负责监督海星股份公司的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

在按照审计准则执行审计工作的过程中，我们运用职业判断，并保持职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

(一) 识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

(二) 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

(三) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

(四) 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能对海星股份公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致海星股份公司不能持续经营。

(五) 评价财务报表的总体列报、结构和内容，并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

(六) 就海星股份公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。

我们还就已遵守与独立性相关的职业道德要求向治理层提供声明，并与治理层沟通可能被合理认为影响我们独立性的所有关系和其他事项，以及相关的防范措施（如适用）。

在与治理层沟通过的事项中，我们确定哪些事项对本期财务报表审计最为重要，因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项，除非法律法规禁止公开披露这些事项，或在极少数情形下，如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处，我们确定不应在审计报告中沟通该事项。

天健会计师事务所（特殊普通合伙） 中国注册会计师：阎力华
（项目合伙人）

中国 杭州

中国注册会计师：李达

二〇二五年四月十七日

二、财务报表

合并资产负债表

2024 年 12 月 31 日

编制单位：南通海星电子股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金	五、（一）1	577,618,002.70	547,922,350.77
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	五、（一）2		221,073,093.82
衍生金融资产			

应收票据			
应收账款	五、（一）3	416,703,783.18	367,326,763.40
应收款项融资	五、（一）4	401,156,596.87	279,427,959.40
预付款项	五、（一）5	16,608,682.08	11,098,502.48
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	五、（一）6	2,540,802.16	4,278,139.05
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	五、（一）7	282,786,988.65	205,849,164.37
其中：数据资源			
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	五、（一）8	17,776,909.35	5,170,642.40
流动资产合计		1,715,191,764.99	1,642,146,615.69
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	五、（一）9	685,963,505.75	538,626,302.17
在建工程	五、（一）10	112,986,724.21	138,357,948.51
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	五、（一）11	78,467,394.42	63,850,919.15
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用	五、（一）12	2,167,527.79	6,553,169.63
递延所得税资产	五、（一）13	4,819,375.69	3,234,373.08
其他非流动资产	五、（一）14	20,736,064.33	1,778,553.76
非流动资产合计		905,140,592.19	752,401,266.30
资产总计		2,620,332,357.18	2,394,547,881.99
流动负债：			
短期借款			

向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	五、（一） 16	109,874,788.40	25,288,263.33
应付账款	五、（一） 17	364,537,513.90	284,557,505.64
预收款项			
合同负债	五、（一） 18	1,210,060.04	599,613.54
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	五、（一） 19	43,264,138.41	32,165,739.29
应交税费	五、（一） 20	18,381,941.61	12,322,158.77
其他应付款	五、（一） 21	1,256,301.98	1,471,197.29
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债	五、（一） 22	157,307.81	77,949.76
流动负债合计		538,682,052.15	356,482,427.62
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	五、（一） 23	36,434,989.65	41,434,201.69
递延所得税负债		8,548,666.39	7,487,342.11
其他非流动负债			
非流动负债合计		44,983,656.04	48,921,543.80
负债合计		583,665,708.19	405,403,971.42
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	五、（一） 24	239,200,000.00	239,200,000.00

其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	五、（一） 25	1,107,231,684.08	1,103,412,184.10
减：库存股			
其他综合收益	五、（一） 26	8,095,772.65	5,697,262.14
专项储备			
盈余公积	五、（一） 27	128,318,701.48	115,367,913.29
一般风险准备			
未分配利润	五、（一） 28	553,820,490.78	525,466,551.04
归属于母公司所有者权益 （或股东权益）合计		2,036,666,648.99	1,989,143,910.57
少数股东权益			
所有者权益（或股东权 益）合计		2,036,666,648.99	1,989,143,910.57
负债和所有者权益 （或股东权益）总计		2,620,332,357.18	2,394,547,881.99

公司负责人：周小兵

主管会计工作负责人：苏美丽

会计机构负责人：高娟娟

母公司资产负债表

2024 年 12 月 31 日

编制单位：南通海星电子股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		339,968,733.27	302,483,108.21
交易性金融资产			181,019,126.39
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	十六、（一） 1	379,421,363.79	298,687,023.95
应收款项融资		202,506,129.10	146,771,930.35
预付款项		1,083,773.77	488,836.14
其他应收款	十六、（一） 2	142,107,565.11	47,991,505.36
其中：应收利息			
应收股利		88,800,000.00	
存货		85,364,466.53	46,170,118.94
其中：数据资源			
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		5,162,714.56	3,817,015.35

流动资产合计		1,155,614,746.13	1,027,428,664.69
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	十六、（一） 3	864,566,745.58	830,766,745.58
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		173,529,454.50	160,543,996.85
在建工程		14,315,472.49	17,463,790.52
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		23,270,437.15	12,355,883.99
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用		194,249.97	1,686,714.90
递延所得税资产			
其他非流动资产		326,883.18	402,260.00
非流动资产合计		1,076,203,242.87	1,023,219,391.84
资产总计		2,231,817,989.00	2,050,648,056.53
流动负债：			
短期借款			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		60,463,744.02	
应付账款		364,812,860.43	287,993,915.81
预收款项			
合同负债		612,670.89	377,088.07
应付职工薪酬		25,268,163.37	21,294,536.73
应交税费		3,048,898.78	5,901,695.29
其他应付款		32,254,406.67	470,026.47
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债		79,647.22	49,021.45
流动负债合计		486,540,391.38	316,086,283.82
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			

长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		11,747,360.09	14,001,714.11
递延所得税负债		2,095,597.83	2,852,800.79
其他非流动负债			
非流动负债合计		13,842,957.92	16,854,514.90
负债合计		500,383,349.30	332,940,798.72
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		239,200,000.00	239,200,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		1,211,829,228.52	1,208,009,728.54
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		128,318,701.48	115,367,913.29
未分配利润		152,086,709.70	155,129,615.98
所有者权益（或股东权益）合计		1,731,434,639.70	1,717,707,257.81
负债和所有者权益（或股东权益）总计		2,231,817,989.00	2,050,648,056.53

公司负责人：周小兵

主管会计工作负责人：苏美丽

会计机构负责人：高娟娟

合并利润表

2024 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024 年度	2023 年度
一、营业总收入		1,927,965,255.64	1,790,465,276.78
其中：营业收入	五、（二）1	1,927,965,255.64	1,790,465,276.78
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		1,776,998,212.74	1,661,728,956.40
其中：营业成本	五、（二）1	1,516,508,410.60	1,424,543,352.68
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	五、（二）2	9,836,390.11	9,522,628.70
销售费用	五、（二）3	35,887,474.50	28,696,624.83
管理费用	五、（二）4	90,811,508.40	81,284,900.87
研发费用	五、（二）5	131,545,908.39	130,258,392.33

财务费用	五、（二）6	-7,591,479.26	-12,576,943.01
其中：利息费用			
利息收入		8,356,949.54	10,206,537.74
加：其他收益	五、（二）7	29,407,968.37	23,796,606.36
投资收益（损失以“-”号填列）	五、（二）8	6,571,357.38	6,481,030.54
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	五、（二）9		1,073,093.82
信用减值损失（损失以“-”号填列）	五、（二）10	-2,582,797.74	-564,481.65
资产减值损失（损失以“-”号填列）	五、（二）11	-1,919,055.81	-5,108,581.94
资产处置收益（损失以“-”号填列）	五、（二）12	-75,728.33	4,916,937.37
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		182,368,786.77	159,330,924.88
加：营业外收入	五、（二）13	1,075,020.50	45,937.60
减：营业外支出	五、（二）14	1,714,107.80	583,230.61
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		181,729,699.47	158,793,631.87
减：所得税费用	五、（二）15	20,824,971.54	22,004,966.80
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		160,904,727.93	136,788,665.07
（一）按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		160,904,727.93	136,788,665.07
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类			
1. 归属于母公司股东的净利润（净亏损以“-”号填列）		160,904,727.93	136,788,665.07
2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）			
六、其他综合收益的税后净额	五、（二）16	2,398,510.51	1,634,990.63
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		2,398,510.51	1,634,990.63
1. 不能重分类进损益的其他综合收益			
（1）重新计量设定受益计划变动额			

(2) 权益法下不能转损益的其他综合收益			
(3) 其他权益工具投资公允价值变动			
(4) 企业自身信用风险公允价值变动			
2. 将重分类进损益的其他综合收益		2,398,510.51	1,634,990.63
(1) 权益法下可转损益的其他综合收益			
(2) 其他债权投资公允价值变动			
(3) 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
(4) 其他债权投资信用减值准备			
(5) 现金流量套期储备			
(6) 外币财务报表折算差额		2,398,510.51	1,634,990.63
(7) 其他			
(二) 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		163,303,238.44	138,423,655.70
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		163,303,238.44	138,423,655.70
(二) 归属于少数股东的综合收益总额			
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)		0.67	0.57
(二) 稀释每股收益(元/股)		0.67	0.57

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0 元，上期被合并方实现的净利润为：0 元。

公司负责人：周小兵

主管会计工作负责人：苏美丽

会计机构负责人：高娟娟

母公司利润表

2024 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024 年度	2023 年度
一、营业收入	十六、(二) 1	1,370,574,960.83	1,457,563,092.89
减：营业成本	十六、(二) 1	1,213,047,389.52	1,274,430,393.93
税金及附加		2,436,366.70	3,050,551.75
销售费用		29,533,805.42	22,753,893.13
管理费用		51,388,630.81	49,723,878.87
研发费用	十六、(二) 2	45,900,021.55	45,126,251.04
财务费用		-2,213,414.47	-7,449,611.72
其中：利息费用			

利息收入		2,058,540.27	5,484,069.07
加：其他收益		11,350,575.59	7,539,121.24
投资收益（损失以“－”号填列）	十六、（二） 3	97,319,599.68	59,390,186.06
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
净敞口套期收益（损失以“－”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“－”号填列）			1,019,126.39
信用减值损失（损失以“－”号填列）		-52,495.84	-1,001,981.30
资产减值损失（损失以“－”号填列）		-106,919.22	-709,009.70
资产处置收益（损失以“－”号填列）		-3,291,994.33	3,444,633.68
二、营业利润（亏损以“－”号填列）		135,700,927.18	139,609,812.26
加：营业外收入		11,239.53	19,490.15
减：营业外支出		973,280.97	77,591.55
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）		134,738,885.74	139,551,710.86
减：所得税费用		5,231,003.83	12,714,099.35
四、净利润（净亏损以“－”号填列）		129,507,881.91	126,837,611.51
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）		129,507,881.91	126,837,611.51
（二）终止经营净利润（净亏损以“－”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			

4. 其他债权投资信用减值准备			
5. 现金流量套期储备			
6. 外币财务报表折算差额			
7. 其他			
六、综合收益总额		129,507,881.91	126,837,611.51
七、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)			
（二）稀释每股收益(元/股)			

公司负责人：周小兵

主管会计工作负责人：苏美丽

会计机构负责人：高娟娟

合并现金流量表

2024 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024年度	2023年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		1,478,228,320.66	1,519,182,030.72
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还		8,690,968.77	26,012,997.33
收到其他与经营活动有关的现金	五、（三）2	19,605,719.12	25,392,422.86
经营活动现金流入小计		1,506,525,008.55	1,570,587,450.91
购买商品、接受劳务支付的现金		1,165,134,914.26	1,119,923,222.20
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工及为职工支付的现金		143,951,771.47	136,939,320.31
支付的各项税费		53,513,658.37	56,362,807.76
支付其他与经营活动有关的现金	五、（三）2	82,620,193.93	77,068,619.22
经营活动现金流出小计		1,445,220,538.03	1,390,293,969.49
经营活动产生的现金流量净额		61,304,470.53	180,293,481.42
二、投资活动产生的现金流量：			

收回投资收到的现金	五、（三）1	594,445,078.52	1,247,000,000.00
取得投资收益收到的现金		9,033,162.36	7,702,349.04
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		7,083,672.62	237,464.17
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金	五、（三）2	253,698,520.88	141,882,853.41
投资活动现金流入小计		864,260,434.38	1,396,822,666.62
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		157,078,683.81	153,788,161.88
投资支付的现金	五、（三）1	374,445,078.52	1,247,000,000.00
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金	五、（三）2	176,834,640.00	170,433,135.00
投资活动现金流出小计		708,358,402.33	1,571,221,296.88
投资活动产生的现金流量净额		155,902,032.05	-174,398,630.27
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计			
偿还债务支付的现金			
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		119,600,000.00	179,400,000.00
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计		119,600,000.00	179,400,000.00
筹资活动产生的现金流量净额		-119,600,000.00	-179,400,000.00
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		2,200,415.93	4,411,102.68
五、现金及现金等价物净增加额		99,806,918.51	-169,094,046.16
加：期初现金及现金等价物余额		342,148,356.51	511,242,402.67
六、期末现金及现金等价物余额		441,955,275.02	342,148,356.51

公司负责人：周小兵

主管会计工作负责人：苏美丽

会计机构负责人：高娟娟

母公司现金流量表

2024 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024年度	2023年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		1,118,670,151.47	1,261,571,290.68

收到的税费返还		1,133,018.61	919,834.12
收到其他与经营活动有关的现金		8,604,859.05	9,122,119.69
经营活动现金流入小计		1,128,408,029.13	1,271,613,244.49
购买商品、接受劳务支付的现金		1,052,350,368.19	1,103,759,209.17
支付给职工及为职工支付的现金		71,031,131.04	67,880,069.30
支付的各项税费		13,590,080.35	23,886,659.24
支付其他与经营活动有关的现金		38,969,386.11	32,860,425.06
经营活动现金流出小计		1,175,940,965.69	1,228,386,362.77
经营活动产生的现金流量净额		-47,532,936.56	43,226,881.72
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		489,445,078.52	1,057,000,000.00
取得投资收益收到的现金		10,423,982.79	153,347,199.59
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		2,783,931.62	200,424.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金		129,623,744.71	46,807,221.09
投资活动现金流入小计		632,276,737.64	1,257,354,844.68
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		45,860,775.84	47,658,663.54
投资支付的现金		311,445,078.52	1,154,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金		25,000,000.00	140,710,650.00
投资活动现金流出小计		382,305,854.36	1,342,369,313.54
投资活动产生的现金流量净额		249,970,883.28	-85,014,468.86
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计			
偿还债务支付的现金			
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		119,600,000.00	179,400,000.00
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计		119,600,000.00	179,400,000.00
筹资活动产生的现金流量净额		-119,600,000.00	-179,400,000.00
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
		553,971.49	2,339,170.03
五、现金及现金等价物净增加额			
加：期初现金及现金等价物余额		203,937,855.21	422,786,272.32
六、期末现金及现金等价物余额			
		287,329,773.42	203,937,855.21

公司负责人：周小兵

主管会计工作负责人：苏美丽

会计机构负责人：高娟娟

合并所有者权益变动表
2024 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	2024 年度												少数 股东 权益	所有者 权益 合 计	
	归属于母公司所有者权益														
	实收资本(或 股本)	其他权益 工具			资本公积	减： 库存 股	其他综合收 益	专 项 储 备	盈 余 公 积	一 般 风 险 准 备	未 分 配 利 润	其 他			小 计
优 先 股		永 续 债	其 他												
一、上年年末余额	239,200,000.00				1,103,412,184.10		5,697,262.14		115,367,913.29		525,466,551.04		1,989,143,910.57		1,989,143,910.57
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	239,200,000.00				1,103,412,184.10		5,697,262.14		115,367,913.29		525,466,551.04		1,989,143,910.57		1,989,143,910.57
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					3,819,499.98		2,398,510.51		12,950,788.19		28,353,939.74		47,522,738.42		47,522,738.42
（一）综合收益总额							2,398,510.51				160,904,727.93		163,303,238.44		163,303,238.44
（二）所有者投入和减少资本					3,819,499.98								3,819,499.98		3,819,499.98
1. 所有者投入的普通股															
2. 其他权益工具持有者投入资本															
3. 股份支付计入所有者权益的金额					3,819,499.98								3,819,499.98		3,819,499.98
4. 其他															
（三）利润分配									12,950,788.19		-132,550,788.19		-119,600,000.00		-119,600,000.00

南通海星电子股份有限公司 2024 年年度报告

1. 提取盈余公积							12,950,788.19		-12,950,788.19					
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者（或股东）的分配									-119,600,000.00		-119,600,000.00	-119,600,000.00		
4. 其他														
（四）所有者权益内部结转														
1. 资本公积转增资本（或股本）														
2. 盈余公积转增资本（或股本）														
3. 盈余公积弥补亏损														
4. 设定受益计划变动额结转留存收益														
5. 其他综合收益结转留存收益														
6. 其他														
（五）专项储备														
1. 本期提取														
2. 本期使用														
（六）其他														
四、本期期末余额	239,200,000.00				1,107,231,684.08		8,095,772.65		128,318,701.48		553,820,490.78		2,036,666,648.99	2,036,666,648.99

项目	2023 年度											少数股东权益	所有者权益合计	
	归属于母公司所有者权益													
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减： 库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润			其他
优先股		永续债	其他											
一、上年年末余额	239,200,000.00				1,103,412,184.10		4,062,271.51		102,684,152.14		580,761,647.12		2,030,120,254.87	2,030,120,254.87
加：会计政策变更														
前期差错更正														

南通海星电子股份有限公司 2024 年年度报告

其他										
二、本年期初余额	239,200,000.00			1,103,412,184.10	4,062,271.51	102,684,152.14	580,761,647.12	2,030,120,254.87	2,030,120,254.87	
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)					1,634,990.63	12,683,761.15	-55,295,096.08	-40,976,344.30	-40,976,344.30	
(一) 综合收益总额					1,634,990.63		136,788,665.07	138,423,655.70	138,423,655.70	
(二) 所有者投入和减少资本										
1. 所有者投入的普通股										
2. 其他权益工具持有者投入资本										
3. 股份支付计入所有者权益的金额										
4. 其他										
(三) 利润分配						12,683,761.15	-192,083,761.15	-179,400,000.00	-179,400,000.00	
1. 提取盈余公积						12,683,761.15	-12,683,761.15			
2. 提取一般风险准备										
3. 对所有者(或股东)的分配							-179,400,000.00	-179,400,000.00	-179,400,000.00	
4. 其他										
(四) 所有者权益内部结转										
1. 资本公积转增资本(或股本)										
2. 盈余公积转增资本(或股本)										
3. 盈余公积弥补亏损										
4. 设定受益计划变动额结转留存收益										
5. 其他综合收益结转留存收益										
6. 其他										
(五) 专项储备										
1. 本期提取										
2. 本期使用										
(六) 其他										

四、本期期末余额	239,200,000.00			1,103,412,184.10		5,697,262.14		115,367,913.29		525,466,551.04		1,989,143,910.57		1,989,143,910.57
----------	----------------	--	--	------------------	--	--------------	--	----------------	--	----------------	--	------------------	--	------------------

公司负责人：周小兵

主管会计工作负责人：苏美丽

会计机构负责人：高娟娟

母公司所有者权益变动表
2024 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	2024 年度										
	实收资本（或股本）	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	239,200,000.00				1,208,009,728.54				115,367,913.29	155,129,615.98	1,717,707,257.81
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	239,200,000.00				1,208,009,728.54				115,367,913.29	155,129,615.98	1,717,707,257.81
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					3,819,499.98				12,950,788.19	-3,042,906.28	13,727,381.89
（一）综合收益总额										129,507,881.91	129,507,881.91
（二）所有者投入和减少资本					3,819,499.98						3,819,499.98
1. 所有者投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额					3,819,499.98						3,819,499.98
4. 其他											
（三）利润分配									12,950,788.19	-132,550,788.19	-119,600,000.00
1. 提取盈余公积									12,950,788.19	-12,950,788.19	
2. 对所有者（或股东）的分配										-119,600,000.00	-119,600,000.00
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											

4. 设定受益计划变动额结转留存收益										
5. 其他综合收益结转留存收益										
6. 其他										
（五）专项储备										
1. 本期提取										
2. 本期使用										
（六）其他										
四、本期期末余额	239,200,000.00				1,211,829,228.52			128,318,701.48	152,086,709.70	1,731,434,639.70

项目	2023 年度										
	实收资本（或股本）	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	239,200,000.00				1,206,580,096.25				102,684,152.14	212,757,369.16	1,761,221,617.55
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	239,200,000.00				1,206,580,096.25				102,684,152.14	212,757,369.16	1,761,221,617.55
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					1,429,632.29				12,683,761.15	-57,627,753.18	-43,514,359.74
（一）综合收益总额										126,837,611.51	126,837,611.51
（二）所有者投入和减少资本											
1. 所有者投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
（三）利润分配									12,683,761.15	-192,083,761.15	-179,400,000.00
1. 提取盈余公积									12,683,761.15	-12,683,761.15	
2. 对所有者（或股东）的分配										-179,400,000.00	-179,400,000.00
3. 其他											

南通海星电子股份有限公司 2024 年年度报告

(四) 所有者权益内部结转										
1. 资本公积转增资本 (或股本)										
2. 盈余公积转增资本 (或股本)										
3. 盈余公积弥补亏损										
4. 设定受益计划变动额结转留存收益										
5. 其他综合收益结转留存收益										
6. 其他										
(五) 专项储备										
1. 本期提取										
2. 本期使用										
(六) 其他					1,429,632.29				7,618,396.46	9,048,028.75
四、本期期末余额	239,200,000.00				1,208,009,728.54			115,367,913.29	155,129,615.98	1,717,707,257.81

公司负责人：周小兵

主管会计工作负责人：苏美丽

会计机构负责人：高娟娟

三、公司基本情况

1、公司概况

√适用 □不适用

南通海星电子股份有限公司（以下简称公司或本公司）前身系南通海星电子有限公司（以下简称海星电子公司），海星电子公司系经江苏省人民政府批准（外经贸苏府资字（1998）S28766号），由南通电极箔厂和香港恒威贸易公司共同出资组建的外商投资企业，于1998年1月8日在江苏省南通市工商行政管理局登记注册，取得注册号为企合苏通总字第002986号的企业法人营业执照，海星电子公司成立时注册资本214万元。2013年6月，海星电子公司以2013年4月30日为基准日，整体变更为股份有限公司，并于2013年7月1日在江苏省南通工商行政管理局登记注册，总部位于江苏省南通市。公司现持有统一社会信用代码为91320600608363096C的营业执照，注册资本23,920万元，股份总数23,920万股（每股面值1元），均为无限售条件的流通A股。公司股票已于2019年8月9日在上海证券交易所挂牌交易。

本公司属计算机、通信和其他电子设备制造行业。主要经营活动为铝电解电容器用电极箔的研发、生产和销售。主要产品：化成箔和腐蚀箔。

本财务报表业经公司2025年4月17日第五届董事会第八次会议批准对外报出。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

2、持续经营

√适用 □不适用

本公司不存在导致对报告期末起12个月内的持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

√适用 □不适用

本公司根据实际生产经营特点针对金融工具减值、存货、固定资产折旧、在建工程、无形资产、收入确认等交易或事项制定了具体会计政策和会计估计。

1、遵循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了公司的财务状况、经营成果、股东权益变动和现金流量等有关信息。

2、会计期间

本公司会计年度自公历1月1日起至12月31日止。

3、营业周期

√适用 □不适用

公司经营业务的营业周期较短，以12个月作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。

5、重要性标准确定方法和选择依据

√适用 □不适用

项目	重要性标准
重要的核销应收账款	单项金额超过资产总额×0.5%
重要的账龄超过 1 年的预付款项	单项金额超过资产总额×0.5%
重要的在建工程项目	单项在建工程金额超过资产总额×0.5%
重要的账龄超过 1 年的应付账款	单项金额超过资产总额×0.5%
重要的账龄超过 1 年的其他应付款	单项金额超过资产总额×0.5%
重要的账龄超过 1 年的合同负债	单项金额超过资产总额×0.5%
重要的投资活动现金流量	单项金额超过资产总额×10%
重要的境外经营实体	资产总额/收入总额/利润总额超过集团总资产/总收入/利润总额的 15%
重要的子公司	资产总额/收入总额/利润总额超过集团总资产/总收入/利润总额的 15%

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

√适用 □不适用

1. 同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。公司按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值份额与支付的合并对价账面价值或发行股份面值总额的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

2. 非同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在购买日对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；如果合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

√适用 □不适用

1. 控制的判断

拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其可变回报金额的，认定为控制。

2. 合并财务报表的编制方法

母公司将其控制的所有子公司纳入合并财务报表的合并范围。合并财务报表以母公司及其子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由母公司按照《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》编制。

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

□适用 √不适用

9、 现金及现金等价物的确定标准

现金等价物是指企业持有的期限短（一般指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

10、 外币业务和外币报表折算

√适用 □不适用

1. 外币业务折算

外币交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率折算为人民币金额。资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，因汇率不同而产生的汇兑差额，除与购建符合资本化条件资产有关的外币专门借款本金及利息的汇兑差额外，计入当期损益；以历史成本计量的外币非货币性项目仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其人民币金额；以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，差额计入当期损益或其他综合收益。

2. 外币财务报表折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用交易发生日的即期汇率折算；利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日即期汇率的近似汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，计入其他综合收益。

11、 金融工具

√适用 □不适用

1. 金融资产和金融负债的分类

金融资产在初始确认时划分为以下三类：(1) 以摊余成本计量的金融资产；(2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产；(3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融负债在初始确认时划分为以下四类：(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债；(2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债；(3) 不属于上述(1)或(2)的财务担保合同，以及不属于上述(1)并以低于市场利率贷款的贷款承诺；(4) 以摊余成本计量的金融负债。

2. 金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件

(1) 金融资产和金融负债的确认依据和初始计量方法

公司成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产或金融负债。初始确认金融资产或金融负债时，按照公允价值计量；对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。但是，公司初始确认的应收账款未包含重大融资成分或公司不考虑未超过一年的合同中的融资成分的，按照《企业会计准则第 14 号——收入》所定义的交易价格进行初始计量。

(2) 金融资产的后续计量方法

1) 以摊余成本计量的金融资产

采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系一部分的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

采用公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

采用公允价值进行后续计量。获得的股利（属于投资成本收回部分的除外）计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

采用公允价值进行后续计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益，除非该金融资产属于套期关系的一部分。

(3) 金融负债的后续计量方法

1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

此类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。对于此类金融负债以公允价值进行后续计量。因公司自身信用风险变动引起的指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的公允价值变动金额计入其他综合收益，除非该处理会造成或扩大损益中的会计错配。此类金融负债产生的其他利得或损失（包括利息费用、除因公司自身信用风险变动引起的公允价值变动）计入当期损益，除非该金融负债属于套期关系的一部分。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债

按照《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》相关规定进行计量。

3) 不属于上述 1)或 2)的财务担保合同，以及不属于上述 1)并以低于市场利率贷款的贷款承诺

在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量：① 按照金融工具的减值规定确定的损失准备金额；② 初始确认金额扣除按照《企业会计准则第 14 号——收入》相关规定所确定的累计摊销额后的余额。

4) 以摊余成本计量的金融负债

采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融负债所产生的利得或损失，在终止确认、按照实际利率法摊销时计入当期损益。

(4) 金融资产和金融负债的终止确认

1) 当满足下列条件之一时，终止确认金融资产：

① 收取金融资产现金流量的合同权利已终止；

② 金融资产已转移，且该转移满足《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》关于金融资产终止确认的规定。

2) 当金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除时，相应终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

3. 金融资产转移的确认依据和计量方法

公司转移了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，继续确认所转移的金融资产。公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：(1) 未保留对该金融资产控制的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；(2) 保留了对该金融资产控制的，按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：(1) 所转移金融资产在终止确认日的账面价值；(2) 因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资）之和。转移了金融资产的一部分，且该被转移部分整体满足终止确认条件的，将转移前金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和继续确认部分之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：(1) 终止确认部分的账面价值；(2) 终止确认部分的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资）之和。

4. 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术确定相关金融资产和金融负债的公允价值。公司将估值技术使用的输入值分以下层级，并依次使用：

(1) 第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；

(2) 第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值，包括：活跃市场中类似资产或负债的报价；非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价；除报价以外的其他可观察输入值，如在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线等；市场验证的输入值等；

(3) 第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值，包括不能直接观察或无法由可观察市场数据验证的利率、股票波动率、企业合并中承担的弃置义务的未来现金流量、使用自身数据作出的财务预测等。

5. 金融工具减值

公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资、合同资产、租赁应收款、分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债以外的贷款承诺、不属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债或不属于金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债的财务担保合同进行减值处理并确认损失准备。

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，公司在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。

对于租赁应收款、由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的应收款项及合同资产，公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。除上述计量方法以外的金融资产，公司在每个资产负债表日评估其信用风险自初始确认后是否已经显著增加。如果信用风险自初始确认后已显著增加，公司按照整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后未显著增加，公司按照该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备。

公司利用可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

于资产负债表日，若公司判断金融工具只具有较低的信用风险，则假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估预期信用风险和计量预期信用损失。当以金融工具组合为基础时，公司以共同风险特征为依据，将金融工具划分为不同组合。

公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。对于以摊余成本计量的金融资产，损失准备抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值；对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资，公司在其他综合收益中确认其损失准备，不抵减该金融资产的账面价值。

6. 金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不相互抵销。但同时满足下列条件的，公司以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：(1) 公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；(2) 公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。不满足终止确认条件的金融资产转移，公司不对已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

12、 应收票据

适用 不适用

13、 应收账款

适用 不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

适用 不适用

组合类别	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收银行承兑汇票	票据类型	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
应收商业承兑汇票		
应收账款——合并范围内关联方组合	合并范围内关联方[注]	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
应收账款——账龄组合	账龄	
其他应收款——应收利息	款项性质	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
其他应收款——应收股利		
其他应收款——合并范围内关联方组合	合并范围内关联方	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制其他应收款账龄与预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
其他应收款——账龄组合	账龄	

[注] 合并范围内关联方系指纳入本公司合并范围内的各关联方公司，下同。

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

√适用 □不适用

账龄组合的账龄与预期信用损失率对照表

账龄	应收账款 预期信用损失率 (%)	其他应收款 预期信用损失率 (%)
1 年以内 (含, 下同)	5.00	5.00
1-2 年	10.00	10.00
2-3 年	20.00	20.00
3-4 年	50.00	50.00
4-5 年	80.00	80.00
5 年以上	100.00	100.00

应收账款/其他应收款的账龄自初始确认日起算。

按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准

√适用 □不适用

对信用风险与组合信用风险显著不同的应收款项和合同资产，公司按单项计提预期信用损失。

14、 应收款项融资

√适用 □不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

√适用 □不适用

详见本节五、13、应收账款

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

√适用 □不适用

详见本节五、13、应收账款

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

适用 不适用

对信用风险与组合信用风险显著不同的应收款项和合同资产，公司按单项计提预期信用损失。

15、其他应收款

适用 不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

适用 不适用

详见本节五、13.应收账款、应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

适用 不适用

详见本节五、13.应收账款、基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

适用 不适用

对信用风险与组合信用风险显著不同的应收款项和合同资产，公司按单项计提预期信用损失。

16、存货

适用 不适用

存货类别、发出计价方法、盘存制度、低值易耗品和包装物的摊销方法

适用 不适用

1. 存货的分类

存货包括在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。

2. 发出存货的计价方法

发出存货采用月末一次加权平均法。

3. 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

4. 低值易耗品和包装物的摊销方法**(1) 低值易耗品**

按照一次转销法进行摊销。

(2) 包装物

按照一次转销法进行摊销。

存货跌价准备的确认标准和计提方法

适用 不适用

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。直接用于出售的存货，在正常生产经营过程中以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；需要经过加工的存货，在正常生产经营过程中以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值，并与其对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

按照组合计提存货跌价准备的组合类别及确定依据、不同类别存货可变现净值的确定依据

适用 不适用

基于库龄确认存货可变现净值的各库龄组合可变现净值的计算方法和确定依据适用 不适用**17、合同资产**适用 不适用**18、持有待售的非流动资产或处置组**适用 不适用**划分为持有待售的非流动资产或处置组的确认标准和会计处理方法**适用 不适用**终止经营的认定标准和列报方法**适用 不适用**19、长期股权投资**适用 不适用**1. 共同控制、重大影响的判断**

按照相关约定对某项安排存在共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策，认定为共同控制。对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定，认定为重大影响。

2. 投资成本的确定

(1) 同一控制下的企业合并形成的，合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的合并对价的账面价值或发行股份的面值总额之间的差额调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。公司通过多次交易分步实现同一控制下企业合并形成的长期股权投资，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日，根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额确定初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

(2) 非同一控制下的企业合并形成的，在购买日按照支付的合并对价的公允价值作为其初始投资成本。

公司通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并形成的长期股权投资，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

1) 在个别财务报表中，按照原持有的股权投资的账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

2) 在合并财务报表中，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益。但由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

(3) 除企业合并形成以外的：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本；以发行权益性证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本；以债务重组方式取得的，按《企业会计准则第 12 号——债务重组》确定其初始投资成本；以非货币性资产交换取得的，按《企业会计准则第 7 号——非货币性资产交换》确定其初始投资成本。

3. 后续计量及损益确认方法

对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算；对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。

4. 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权的处理方法

(1) 是否属于“一揽子交易”的判断原则

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，公司结合分步交易的各个步骤的交易协议条款、分别取得的处置对价、出售股权的对象、处置方式、处置时点等信息来判断分步交易是否属于“一揽子交易”。各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明多次交易事项属于“一揽子交易”：

- 1) 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- 2) 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- 3) 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- 4) 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

(2) 不属于“一揽子交易”的会计处理

1) 个别财务报表

对处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额，计入当期损益。对于剩余股权，对被投资单位仍具有重大影响或者与其他方一起实施共同控制的，转为权益法核算；不能再对被投资单位实施控制、共同控制或重大影响的，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的相关规定进行核算。

2) 合并财务报表

在丧失控制权之前，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（资本溢价），资本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

丧失对原子公司控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，应当在丧失控制权时转为当期投资收益。

(3) 属于“一揽子交易”的会计处理

1) 个别财务报表

将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理。但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的长期股权投资账面价值之间的差额，在个别财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

2) 合并财务报表

将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理。但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

20、 投资性房地产

不适用

21、 固定资产

(1). 确认条件

适用 不适用

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用年限超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量时予以确认。

(2). 折旧方法

√适用 □不适用

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	年限平均法	20	5.00-10.00	4.50-4.75
机械设备	年限平均法	5-10	5.00-10.00	9.00-19.00
运输工具	年限平均法	4-5	5.00-10.00	18.00-23.75
电子设备	年限平均法	3-5	5.00-10.00	18.00-31.67
其他设备	年限平均法	3-5	5.00-10.00	18.00-31.67

22、 在建工程

√适用 □不适用

1. 在建工程同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量则予以确认。在建工程按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的实际成本计量。

2. 在建工程达到预定可使用状态时，按工程实际成本转入固定资产。已达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，先按估计价值转入固定资产，待办理竣工决算后再按实际成本调整原暂估价值，但不再调整原已计提的折旧。

类别	在建工程结转为固定资产的标准和时点
房屋及建筑物	满足建筑完工验收标准，达到生产或办公的预定可使用状态
机器设备	安装调试后达到设计要求或合同规定的标准

23、 借款费用

√适用 □不适用

1. 借款费用资本化的确认原则

公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时确认为费用，计入当期损益。

2. 借款费用资本化期间

(1) 当借款费用同时满足下列条件时，开始资本化：1) 资产支出已经发生；2) 借款费用已经发生；3) 为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

(2) 若符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断，并且中断时间连续超过 3 个月，暂停借款费用的资本化；中断期间发生的借款费用确认为当期费用，直至资产的购建或者生产活动重新开始。

(3) 当所购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或可销售状态时，借款费用停止资本化。

3. 借款费用资本化率以及资本化金额

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用（包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销），减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定应予资本化的利息金额；为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。

24、 生物资产

□适用 √不适用

25、 油气资产

□适用 √不适用

26、无形资产

(1). 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

√适用 □不适用

1. 无形资产包括土地使用权、专利权及非专利技术等，按成本进行初始计量。

2. 使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统合理地摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。具体如下：

项目	使用寿命及其确定依据	摊销方法
土地使用权	按产权登记期限确定使用寿命为 50 年	直线法
软件	按预期受益期限确定使用寿命为 10 年	直线法

使用寿命不确定的无形资产不摊销，公司在每个会计期间均对该无形资产的使用寿命进行复核。子公司海星日本株式会社在日本所购之土地为永久产权，故未对其进行摊销。

(2). 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

√适用 □不适用

1. 研发支出的归集范围

(1) 人员人工费用

人员人工费用包括公司研发人员的工资薪金、基本养老保险费、基本医疗保险费、失业保险费、工伤保险费、生育保险费和住房公积金，以及外聘研发人员的劳务费用。

研发人员同时服务于多个研究开发项目的，人工费用的确认依据公司管理部门提供的各研究开发项目研发人员的工时记录，在不同研究开发项目间按比例分配。

(2) 直接投入费用

直接投入费用是指公司为实施研究开发活动而实际发生的相关支出。包括：1) 直接消耗的材料、燃料和动力费用；2) 用于中间试验和产品试制的模具、工艺装备开发及制造费，不构成固定资产的样品、样机及一般测试手段购置费，试制产品的检验费；3) 用于研究开发活动的仪器、设备的运行维护、调整、检验、检测、维修等费用。

(3) 折旧费用

折旧费用是指用于研究开发活动的仪器、设备和在用建筑物的折旧费。

用于研发活动的仪器、设备及在用建筑物，同时又用于非研发活动的，对该类仪器、设备、在用建筑物使用情况做必要记录，并将其实际发生的折旧费按实际工时和使用面积等因素，采用合理方法在研发费用和生产经营费用间分配。

(4) 无形资产摊销费用

无形资产摊销费用是指用于研究开发活动的软件、知识产权、非专利技术（专有技术、许可证、设计和计算方法等）的摊销费用。

(5) 设计费用

设计费用是指为新产品和新工艺进行构思、开发和制造，进行工序、技术规范、规程制定、操作特性方面的设计等发生的费用，包括为获得创新性、创意性、突破性产品进行的创意设计活动发生的相关费用。

(6) 委托外部研究开发费用

委托外部研究开发费用是指公司委托境内外其他机构或个人进行研究开发活动所发生的费用（研究开发活动成果为公司所拥有，且与公司的主要经营业务紧密相关）。

(7) 其他费用

其他费用是指上述费用之外与研究开发活动直接相关的其他费用，包括技术图书资料费、资料翻译费、专家咨询费、高新科技研发保险费，研发成果的检索、论证、评审、鉴定、验收费用，知识产权的申请费、注册费、代理费，会议费、差旅费、通讯费等。

2. 内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：(1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；(2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；(3) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产

将在内部使用的，能证明其有用性；(4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；(5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

27、长期资产减值

适用 不适用

对长期股权投资、固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产等长期资产，在资产负债表日有迹象表明发生减值的，估计其可收回金额。对因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。商誉结合与其相关的资产组或者资产组组合进行减值测试。

若上述长期资产可收回金额低于其账面价值的，按其差额确认资产减值准备并计入当期损益。

28、长期待摊费用

适用 不适用

长期待摊费用核算已经支出，摊销期限在 1 年以上（不含 1 年）的各项费用。长期待摊费用按实际发生额入账，在受益期或规定的期限内分期平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

29、合同负债

适用 不适用

公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。公司将同一合同下的合同资产和合同负债相互抵销后以净额列示。

公司将拥有的、无条件（即，仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项列示，将已向客户转让商品而有权收取对价的权利（该权利取决于时间流逝之外的其他因素）作为合同资产列示。

公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务作为合同负债列示。

30、职工薪酬

(1). 短期薪酬的会计处理方法

适用 不适用

1. 职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

2. 短期薪酬的会计处理方法

在职工为公司提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

(2). 离职后福利的会计处理方法

适用 不适用

离职后福利分为设定提存计划和设定受益计划。

(1) 在职工为公司提供服务的会计期间，根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

(2) 对设定受益计划的会计处理通常包括下列步骤：

1) 根据预期累计福利单位法，采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等作出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的所属期间。同时，对设定受益计划所产生的义务予以折现，以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本；

2) 设定受益计划存在资产的, 将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的, 以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产;

3) 期末, 将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为服务成本、设定受益计划净负债或净资产的利息净额以及重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动等三部分, 其中服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本, 重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益, 并且在后续会计期间不允许转回至损益, 但可以在权益范围内转移这些在其他综合收益确认的金额。

(3). 辞退福利的会计处理方法

√适用 □不适用

向职工提供的辞退福利, 在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债, 并计入当期损益: (1) 公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时; (2) 公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

(4). 其他长期职工福利的会计处理方法

√适用 □不适用

向职工提供的其他长期福利, 符合设定提存计划条件的, 按照设定提存计划的有关规定进行会计处理; 除此之外的其他长期福利, 按照设定受益计划的有关规定进行会计处理, 为简化相关会计处理, 将其产生的职工薪酬成本确认为服务成本、其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额以及重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动等组成项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

31、 预计负债

√适用 □不适用

1. 因对外提供担保、诉讼事项、产品质量保证、亏损合同等或有事项形成的义务成为公司承担的现时义务, 履行该义务很可能导致经济利益流出公司, 且该义务的金额能够可靠的计时, 公司将该项义务确认为预计负债。

2. 公司按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行初始计量, 并在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。

32、 股份支付

√适用 □不适用

1. 股份支付的种类

包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

2. 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

(1) 以权益结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付, 在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用, 相应调整资本公积。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付, 在等待期内的每个资产负债表日, 以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础, 按权益工具授予日的公允价值, 将当期取得的服务计入相关成本或费用, 相应调整资本公积。

换取其他方服务的权益结算的股份支付, 如果其他方服务的公允价值能够可靠计量的, 按照其他方服务在取得日的公允价值计量; 如果其他方服务的公允价值不能可靠计量, 但权益工具的公允价值能够可靠计量的, 按照权益工具在服务取得日的公允价值计量, 计入相关成本或费用, 相应增加所有者权益。

(2) 以现金结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在授予日按公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按公司承担负债的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和相应的负债。

(3) 修改、终止股份支付计划

如果修改增加了所授予的权益工具的公允价值，公司按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加；如果修改增加了所授予的权益工具的数量，公司将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加；如果公司按照有利于职工的方式修改可行权条件，公司在处理可行权条件时，考虑修改后的可行权条件。

如果修改减少了授予的权益工具的公允价值，公司继续以权益工具在授予日的公允价值为基础，确认取得服务的金额，而不考虑权益工具公允价值的减少；如果修改减少了授予的权益工具的数量，公司将减少部分作为已授予的权益工具的取消来进行处理；如果以不利于职工的方式修改了可行权条件，在处理可行权条件时，不考虑修改后的可行权条件。

如果公司在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具（因未满足可行权条件而被取消的除外），则将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本在剩余等待期内确认的金额。

33、 优先股、永续债等其他金融工具

适用 不适用

34、 收入

(1). 按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

适用 不适用

1. 收入确认原则

于合同开始日，公司对合同进行评估，识别合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是在某一时点履行。

满足下列条件之一时，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：(1) 客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益；(2) 客户能够控制公司履约过程中在建商品；(3) 公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。对于在某一时点履行的履约义务，在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，公司考虑下列迹象：(1) 公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；(2) 公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；(3) 公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；(4) 公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；(5) 客户已接受该商品；(6) 其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

2. 收入计量原则

(1) 公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。交易价格是公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。

(2) 合同中存在可变对价的，公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，但包含可变对价的交易价格，不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。

(3) 合同中存在重大融资成分的，公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。合同开始日，公司预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，不考虑合同中存在的重大融资成分。

(4) 合同中包含两项或多项履约义务的，公司于合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务。

3. 收入确认的具体方法

公司主要销售化成箔和腐蚀箔等产品，属于在某一时点履行的履约义务。

(1) 国内销售收入的确认方法

对于寄售客户：公司根据客户订单发货至客户仓库，每月末根据客户实际使用产品的数量及规格，经双方核对无误后确认为当月应结算产品销售收入。公司相关产品经客户自其仓库实际领出使用并取得确认无误的当期产品领用清单即可视作客户取得相关产品控制权，且与交易相关的经济利益很可能流入公司，同时相关成本能够可靠计量时，确认收入的实现。

对于非寄售客户：公司根据客户订单发货，产品出库时开具产品出库单，购货方收货后签署签收单据。公司相关产品已交货并取得对方签收单据即可视作客户取得相关产品控制权，且与交易相关的经济利益很可能流入公司，同时相关成本能够可靠计量时，确认收入的实现。

(2) 出口销售收入的确认方法

公司产品经报关出口并取得出口货物报关单和货运提单后可视作客户取得相关产品控制权，且与交易相关的经济利益很可能流入公司，同时相关成本能够可靠计量时，确认收入的实现。

(2). 同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法

适用 不适用

35、 合同成本

适用 不适用

与合同成本有关的资产包括合同取得成本和合同履约成本。

公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。如果合同取得成本的摊销期限不超过一年，在发生时直接计入当期损益。公司为履行合同发生的成本，不适用存货、固定资产或无形资产等相关准则的规范范围且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：

1. 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；
2. 该成本增加了公司未来用于履行履约义务的资源；
3. 该成本预期能够收回。

公司对于与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。

如果与合同成本有关的资产的账面价值高于因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本，公司对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失。以前期间减值的因素之后发生变化，使得转让该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本高于该资产账面价值的，转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

36、 政府补助

适用 不适用

1. 政府补助在同时满足下列条件时予以确认：(1) 公司能够满足政府补助所附的条件；(2) 公司能够收到政府补助。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

2. 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

政府文件规定用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助划分为与资产相关的政府补助。政府文件不明确的，以取得该补助必须具备的基本条件为基础进行判断，以购建或以其他方式形成长期资产为基本条件的作为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

3. 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，难以区分与资产相关或与收益相关的，整体归类为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本。

4. 与公司日常经营活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

5. 政策性优惠贷款贴息的会计处理方法

(1) 财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向公司提供贷款的，以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

(2) 财政将贴息资金直接拨付给公司的，将对应的贴息冲减相关借款费用。

37、递延所得税资产/递延所得税负债

√适用 □不适用

1. 根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额（未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的，该计税基础与其账面数之间的差额），按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。

2. 确认递延所得税资产以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。

3. 资产负债表日，对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，转回减记的金额。

4. 公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所得税：(1) 企业合并；(2) 直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

5. 同时满足下列条件时，公司将递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列示：(1) 拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；(2) 递延所得税资产和递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产和递延所得税负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债或是同时取得资产、清偿债务。

38、租赁

√适用 □不适用

作为承租方对短期租赁和低价值资产租赁进行简化处理的判断依据和会计处理方法

√适用 □不适用

公司作为承租人：

在租赁期开始日，公司将租赁期不超过 12 个月，且不包含购买选择权的租赁认定为短期租赁；将单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁认定为低价值资产租赁。公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不认定为低价值资产租赁。

对于所有短期租赁和低价值资产租赁，公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

除上述采用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，在租赁期开始日，公司对租赁确认使用权资产和租赁负债。

(1) 使用权资产

使用权资产按照成本进行初始计量，该成本包括：1) 租赁负债的初始计量金额；2) 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；3) 承租人发生的初始直接费用；4) 承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。

公司按照直线法对使用权资产计提折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，公司在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

(2) 租赁负债

在租赁期开始日，公司将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债。计算租赁付款额现值时采用租赁内含利率作为折现率，无法确定租赁内含利率的，采用公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额与其现值之间的差额作为未确认融资费用，在租赁期各个期间内按照确认租赁付款额现值的折现率确认利息费用，并计入当期损益。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益。

租赁期开始后，当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值，如使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将剩余金额计入当期损益。

(3) 售后租回

公司按照《企业会计准则第 14 号——收入》的规定，评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分，计量售后租回所形成的使用权资产，并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失。

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债，并按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》对该金融负债进行会计处理。

作为出租方的租赁分类标准和会计处理方法

适用 不适用

公司作为出租人：

在租赁开始日，公司将实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁划分为融资租赁，除此之外的均为经营租赁。

(1) 经营租赁

公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁收款额确认为租金收入，发生的初始直接费用予以资本化并按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。公司取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

(2) 融资租赁

在租赁期开始日，公司按照租赁投资净额（未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和）确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。在租赁期的各个期间，公司按照租赁内含利率计算并确认利息收入。

公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

(3) 售后租回

公司按照《企业会计准则第 14 号——收入》的规定，评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司根据其他适用的企业会计准则对资产购买进行会计处理，并根据《企业会计准则第 21 号——租赁》对资产出租进行会计处理。售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司不确认被转让资产，但确认一项与转让收入等额的金融资产，并按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》对该金融资产进行会计处理。

39、其他重要的会计政策和会计估计

适用 不适用

公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度等为依据确定经营分部。公司的经营分部是指同时满足下列条件的组成部分：

1. 该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；
2. 管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；
3. 能够通过分析取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。

40、重要会计政策和会计估计的变更

(1). 重要会计政策变更

适用 不适用

(2). 重要会计估计变更

适用 不适用

(3). 2024 年起首次执行新会计准则或准则解释等涉及调整首次执行当年年初的财务报表

适用 不适用

41、其他

适用 不适用

六、税项

1、主要税种及税率

主要税种及税率情况

适用 不适用

税种	计税依据	税率
增值税	以按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	9%、13%
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除 30% 后余值的 1.2% 计缴；从租计征的，按租金收入的 12% 计缴	1.2%、12%
城市维护建设税	实际缴纳的流转税税额	5%、7%
教育费附加	实际缴纳的流转税税额	3%
地方教育费附加	实际缴纳的流转税税额	2%
企业所得税	应纳税所得额	15%、25%、16.5%、22.39%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

√适用 □不适用

纳税主体名称	所得税税率（%）
本公司、南通海一电子有限公司、宁夏海力电子有限公司、四川中雅科技有限公司	15
联力企业有限公司	16.5
海星日本株式会社	22.39
除上述以外的其他纳税主体	25

2、 税收优惠

√适用 □不适用

1. 根据全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室《关于对江苏省认定机构 2022 年认定报备的第四批高新技术企业进行备案公示的通知》，本公司通过高新技术企业认定，取得高新技术企业证书（证书编号：GR202232013240），有效期三年（2022 年至 2024 年），故公司 2024 年度企业所得税减按 15% 的税率计缴。

2. 根据全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室《关于对江苏省认定机构 2023 年认定报备的第二批高新技术企业进行备案公示的通知》，子公司南通海一电子有限公司通过高新技术企业认定，取得高新技术企业证书（证书编号：GR202332009252），有效期三年（2023 年至 2025 年），故其 2024 年度企业所得税减按 15% 的税率计缴。

3. 根据财政部 税务总局 国家发展改革委《关于延续西部大开发企业所得税政策的公告》（财政部 税务总局 国家发展改革委公告 2020 年第 23 号），子公司宁夏海力电子有限公司和四川中雅科技有限公司 2024 年度企业所得税减按 15% 税率计缴。

4. 根据财政部 税务总局《关于新疆困难地区及喀什、霍尔果斯两个特殊经济开发区新办企业所得税优惠政策的通知》（财税〔2021〕27 号），自 2021 年 1 月 1 日至 2030 年 12 月 31 日，对在新疆喀什、霍尔果斯两个特殊经济开发区内新办的属于《新疆困难地区重点鼓励发展产业企业所得税优惠目录》范围内的企业，自取得第一笔生产经营收入所属纳税年度起，五年内免征企业所得税。根据新疆维吾尔自治区人民政府《关于新疆困难地区及喀什、霍尔果斯经济开发区企业所得税优惠政策有关问题的通知》（新政发〔2021〕66 号），自 2021 年 1 月 1 日至 2030 年 12 月 31 日期间，对符合喀什、霍尔果斯经济开发区企业所得税优惠政策条件的新办企业，自取得第一笔生产经营收入所属纳税年度起，在享受五年免征企业所得税后，第六年至第十年免征企业所得税地方分享部分。新疆中雅科技有限公司享受该项税收优惠政策。

5. 根据财政部 税务总局《关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告》（财政部税务总局公告 2023 年第 43 号）有关规定，自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，允许先进制造业企业按照当期可抵扣进项税额加计 5% 抵减应纳税额。本公司、南通海一电子有限公司、宁夏海力电子有限公司及四川中雅科技有限公司符合上述规定，2024 年度享受该项税收优惠政策。

3、 其他

□适用 √不适用

七、合并财务报表项目注释

1、 货币资金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金	183,885.39	50,830.80
银行存款	577,434,117.31	547,871,519.97
其他货币资金		

存放财务公司存款		
合计	577,618,002.70	547,922,350.77
其中：存放在境外的款项总额	116,268,246.43	113,308,313.21

其他说明：

使用有限制的款项说明

项目	期末数	期初数
用于投资目的的定期存款及应计利息	135,662,727.68	205,773,994.26
小计	135,662,727.68	205,773,994.26

2、交易性金融资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额	指定理由和依据
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		221,073,093.82	/
其中：			
保本浮动型银行短期理财产品		221,073,093.82	/
合计		221,073,093.82	/

其他说明：

适用 不适用

3、衍生金融资产

适用 不适用

4、应收票据

(1) 应收票据分类列示

适用 不适用

(2) 期末公司已质押的应收票据

适用 不适用

(3) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

适用 不适用

(4) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收票据账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

(5). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

(6). 本期实际核销的应收票据情况

适用 不适用

其中重要的应收票据核销情况：

适用 不适用

应收票据核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

5、 应收账款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内		
其中：1 年以内分项		
1 年以内	438,514,118.84	386,280,400.49
1 年以内小计	438,514,118.84	386,280,400.49
1 至 2 年	128,189.19	377,646.98
2 至 3 年		23,065.00
3 年以上		
3 至 4 年		
4 至 5 年		
5 年以上		
合计	438,642,308.03	386,681,112.47

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	438,642,308.03	100.00	21,938,524.85	5.00	416,703,783.18	386,681,112.47	100.00	19,354,349.07	5.01	367,326,763.40
其中：										
账龄组合	438,642,308.03	100.00	21,938,524.85	5.00	416,703,783.18	386,681,112.47	100.00	19,354,349.07	5.01	367,326,763.40
合计	438,642,308.03	/	21,938,524.85	/	416,703,783.18	386,681,112.47	/	19,354,349.07	/	367,326,763.40

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：

√适用 □不适用

组合计提项目：账龄组合

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	438,514,118.84	21,925,705.92	5.00
1-2 年	128,189.19	12,818.93	10.00
合计	438,642,308.03	21,938,524.85	5.00

按组合计提坏账准备的说明：

□适用 √不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 √不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

(3). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额	期末余额
----	------	--------	------

		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按组合计提坏账准备	19,354,349.07	2,607,869.78		23,694.00		21,938,524.85
合计	19,354,349.07	2,607,869.78		23,694.00		21,938,524.85

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

(4). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	23,694.00

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

应收账款核销说明：

适用 不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例 (%)	坏账准备期末余额
客户 1	60,344,281.56		60,344,281.56	13.76	3,017,214.08
客户 2	48,079,444.30		48,079,444.30	10.96	2,403,972.22
客户 3	27,818,165.23		27,818,165.23	6.34	1,390,908.26
客户 4	27,217,841.39		27,217,841.39	6.21	1,360,892.07
客户 5	23,710,706.68		23,710,706.68	5.40	1,185,535.33
合计	187,170,439.16		187,170,439.16	42.67	9,358,521.96

其他说明：

无

其他说明：

适用 不适用

6、合同资产

(1). 合同资产情况

适用 不适用

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

适用 不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的合同资产账面余额显著变动的情况说明:

适用 不适用

(4). 本期合同资产计提坏账准备情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

其他说明:

无

(5). 本期实际核销的合同资产情况

适用 不适用

其中重要的合同资产核销情况

适用 不适用

合同资产核销说明:

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

7、 应收款项融资

(1). 应收款项融资分类列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	401,156,596.87	279,427,959.40
合计	401,156,596.87	279,427,959.40

(2). 期末公司已质押的应收款项融资

适用 不适用

(3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	286,861,283.15	
合计	286,861,283.15	

(4). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收款项融资账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

(5). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

(6). 本期实际核销的应收款项融资情况

适用 不适用

其中重要的应收款项融资核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

(7). 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况：

适用 不适用

(8). 其他说明

适用 不适用

8、预付款项

(1). 预付款项按账龄列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内	16,330,782.39	98.33	11,005,109.95	99.15
1至2年	216,349.00	1.30	70,818.28	0.64
2至3年	46,719.45	0.28	790.00	0.01
3年以上	14,831.24	0.09	21,784.25	0.20
合计	16,608,682.08	100.00	11,098,502.48	100.00

账龄超过1年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

无

(2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
国网四川雅安电力（集团）股份有限公司名山区供电分公司	9,036,140.38	54.41
国网江苏省电力有限公司南通供电公司	4,877,070.97	29.36
华能国际电力江苏能源开发有限公司南通电厂	542,245.36	3.26
淄博大陆石墨科技有限公司	417,600.00	2.51

中国石化销售股份有限公司江苏南通石油分公司	156,035.40	0.94
合计	15,029,092.11	90.48

其他说明：

无

其他说明：

适用 不适用

9、其他应收款

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	2,540,802.16	4,278,139.05
合计	2,540,802.16	4,278,139.05

其他说明：

适用 不适用

应收利息

(1). 应收利息分类

适用 不适用

(2). 重要逾期利息

适用 不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收利息账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

(5). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

(6). 本期实际核销的应收利息情况

适用 不适用

其中重要的应收利息核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

应收股利

(1). 应收股利

适用 不适用

(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

适用 不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 √不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例：
无

对本期发生损失准备变动的应收股利账面余额显著变动的情况说明：
□适用 √不适用

(5). 坏账准备的情况

□适用 √不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：
□适用 √不适用

其他说明：
无

(6). 本期实际核销的应收股利情况

□适用 √不适用

其中重要的应收股利核销情况
□适用 √不适用

核销说明：
□适用 √不适用

其他说明：
□适用 √不适用

其他应收款**(1). 按账龄披露**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内		
其中：1 年以内分项		
1 年以内	1,854,402.07	4,161,516.14
1 年以内小计	1,854,402.07	4,161,516.14
1 至 2 年	547,350.00	360,776.36
2 至 3 年	358,131.50	
3 年以上		
3 至 4 年		
4 至 5 年		
5 年以上		
合计	2,759,883.57	4,522,292.50

(2). 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金保证金	1,979,648.26	861,814.36
备用金	596,109.69	507,528.14
拆迁补偿款		3,152,950.00
其他	184,125.62	
合计	2,759,883.57	4,522,292.50

(3). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2024年1月1日余额	208,075.81	36,077.64		244,153.45
2024年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段	-27,367.50	27,367.50		
--转入第三阶段		-35,813.15	35,813.15	
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	-87,988.20	27,103.01	35,813.15	-25,072.04
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2024年12月31日余额	92,720.11	54,735.00	71,626.30	219,081.41

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

单项计提坏账的其他应收款代表自初始确认后已发生信用减值(第三阶段)，其余部分按账龄组合划分。账龄1年以内代表自初始确认后信用风险未显著增加(第一阶段)，按5%计提减值；账龄1-2年代表自初始确认后信用风险显著增加但尚未发生信用减值(第二阶段)，按10%计提减值；账龄2年以上代表自初始确认后已发生信用减值(第三阶段)，预期信用损失比例根据账龄年限进行调整：2-3年代表较少的已发生信用减值、按20%计提减值，3-4年代表进一步发生信用减值、按50%计提减值，4-5年代表更多的信用减值、按80%计提减值，5年以上代表已全部减值，按100%计提减值。

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

□适用 √不适用

(4). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按组合计提坏账准备	244,153.45	-25,072.04				219,081.41
合计	244,153.45	-25,072.04				219,081.41

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

(5). 本期实际核销的其他应收款情况适用 不适用

其中重要的其他应收款核销情况：

适用 不适用

其他应收款核销说明：

适用 不适用**(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	款项的性质	账龄	坏账准备期末余额
南通市通州区平潮镇财政工作办公室	1,115,480.00	59.62	押金保证金	1年以内	108,774.00
	530,000.00			1-2年	
上海浦岚宇盛实业发展有限公司	278,998.50	10.11	押金保证金	2-3年	55,799.70
复旦大学	153,800.00	5.57	培训费	1年以内	7,690.00
严李	100,000.00	3.62	备用金	1年以内	5,000.00
刘慧	65,000.00	2.36	备用金	1年以内	3,250.00
合计	2,243,278.50	81.28	/	/	180,513.70

[注] 1年以内 1,115,480.00, 1-2年 530,000.00

(7). 因资金集中管理而列报于其他应收款适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

10、存货

(1). 存货分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	73,566,229.10	73,552.87	73,492,676.23	28,033,145.23	259,521.07	27,773,624.16
库存商品	93,444,656.36	1,279,554.35	92,165,102.01	74,272,212.22	2,103,474.63	72,168,737.59
发出商品	108,224,832.48	292,823.24	107,932,009.24	61,829,744.78		61,829,744.78
半成品	9,307,755.91	110,554.74	9,197,201.17	44,190,123.49	113,065.65	44,077,057.84
合计	284,543,473.85	1,756,485.20	282,786,988.65	208,325,225.72	2,476,061.35	205,849,164.37

(2). 确认为存货的数据资源

□适用 √不适用

(3). 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	259,521.07	139,551.33		325,519.53		73,552.87
库存商品	2,103,474.63	1,471,837.45		2,295,757.73		1,279,554.35
发出商品		292,823.24				292,823.24
半成品	113,065.65	14,843.79		17,354.70		110,554.74
合计	2,476,061.35	1,919,055.81		2,638,631.96		1,756,485.20

本期转回或转销存货跌价准备的原因

√适用 □不适用

项目	确定可变现净值的具体依据	转回存货跌价准备的原因	转销存货跌价准备的原因
原材料	相关产成品估计售价减去至完工估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额		已计提存货跌价准备的原材料本期生产领用后实现销售
库存商品	估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额		已计提存货跌价准备的库存商品本期实现销售
半成品	相关产成品估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额		已计提存货跌价准备的半成品本期完工后实现销售

按组合计提存货跌价准备

适用 不适用

按组合计提存货跌价准备的计提标准

适用 不适用

(4). 存货期末余额含有的借款费用资本化金额及其计算标准和依据

适用 不适用

(5). 合同履约成本本期摊销金额的说明

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

11、 持有待售资产

适用 不适用

12、 一年内到期的非流动资产

适用 不适用

一年内到期的债权投资

适用 不适用

一年内到期的其他债权投资

适用 不适用

一年内到期的非流动资产的其他说明：

无

13、 其他流动资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税额	17,474,865.70	5,170,642.40
预缴企业所得税	270,267.28	
待认证进项税额	31,776.37	
合计	17,776,909.35	5,170,642.40

其他说明：

无

14、 债权投资

(1). 债权投资情况

适用 不适用

债权投资减值准备本期变动情况

适用 不适用

(2). 期末重要的债权投资

适用 不适用

(3). 减值准备计提情况

适用 不适用

各阶段划分依据和减值准备计提比例：

无

对本期发生损失准备变动的债权投资账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

(4). 本期实际的核销债权投资情况

适用 不适用

其中重要的债权投资情况核销情况

适用 不适用

债权投资的核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

15、 其他债权投资

(1). 其他债权投资情况

适用 不适用

其他债权投资减值准备本期变动情况

适用 不适用

(2). 期末重要的其他债权投资

适用 不适用

(3). 减值准备计提情况

适用 不适用

各阶段划分依据和减值准备计提比例：

无

对本期发生损失准备变动的其他债权投资账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

(4). 本期实际核销的其他债权投资情况

适用 不适用

其中重要的其他债权投资情况核销情况

适用 不适用

其他债权投资的核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

16、长期应收款

(1). 长期应收款情况

适用 不适用

(2). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

(3). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的长期应收款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

(4). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

(5). 本期实际核销的长期应收款情况

适用 不适用

其中重要的长期应收款核销情况

适用 不适用

长期应收款核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

17、 长期股权投资

(1). 长期股权投资情况

适用 不适用

(2). 长期股权投资的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：

无

18、 其他权益工具投资

(1). 其他权益工具投资情况

适用 不适用

(2). 本期存在终止确认的情况说明

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

19、 其他非流动金融资产

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用**20、投资性房地产**

投资性房地产计量模式

不适用

21、固定资产**项目列示**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	685,963,505.75	538,626,302.17
固定资产清理		
合计	685,963,505.75	538,626,302.17

其他说明：

适用 不适用**固定资产****(1). 固定资产情况**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备	其他设备	合计
一、账面原值：						
1. 期初余额	183,175,645.13	893,681,496.55	12,573,889.74	14,525,259.06	44,552,959.65	1,148,509,250.13
2. 本期增加金额	101,093,332.64	118,130,329.48	797,642.63	2,269,825.04	15,730,800.37	238,021,930.16
(1) 购置	1,551,509.46	15,599,034.88	635,893.81	1,020,096.44	2,904,400.67	21,710,935.26
(2) 在建工程转入	99,735,757.63	102,531,294.60	201,769.91	1,252,520.17	12,832,570.65	216,553,912.96
(3) 企业合并增加						
(3) 外币财务报表折算影响	-193,934.45		-40,021.09	-2,791.57	-6,170.95	-242,918.06
3. 本期减少金额		19,052,309.33	275,300.00	98,691.58	355,975.45	19,782,276.36
(1) 处置或报废		19,052,309.33	275,300.00	98,691.58	355,975.45	19,782,276.36
4. 期末余额	284,268,977.77	992,759,516.70	13,096,232.37	16,696,392.52	59,927,784.57	1,366,748,903.93
二、累计折旧						
1. 期初余额	103,154,925.59	457,856,928.19	9,503,074.82	10,616,762.33	28,668,082.01	609,799,772.94
2. 本期增加金额	10,736,407.15	64,405,539.98	1,124,807.61	3,136,526.43	6,411,090.97	85,814,372.14

(1) 计提	10,736,407.15	64,405,539.98	1,124,807.61	3,136,526.43	6,411,090.97	85,814,372.14
3. 本期 减少金额		14,255,279.12	250,960.00	90,003.15	315,679.65	14,911,921.92
(1) 处置或报废		14,255,279.12	250,960.00	90,003.15	315,679.65	14,911,921.92
4. 期末 余额	113,891,332.74	508,007,189.05	10,376,922.43	13,663,285.61	34,763,493.33	680,702,223.16
三、减值准备						
1. 期初 余额		83,175.02				83,175.02
2. 本期 增加金额						
(1) 计提						
3. 本期 减少金额						
(1) 处置或报废						
4. 期末 余额		83,175.02				83,175.02
四、账面价值						
1. 期末 账面价值	170,377,645.03	484,669,152.63	2,719,309.94	3,033,106.91	25,164,291.24	685,963,505.75
2. 期初 账面价值	80,020,719.54	435,741,393.34	3,070,814.92	3,908,496.73	15,884,877.64	538,626,302.17

(2). 暂时闲置的固定资产情况

□适用 √不适用

(3). 通过经营租赁租出的固定资产

□适用 √不适用

(4). 未办妥产权证书的固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
服务器用高性能电极箔项目车间及宿舍楼	33,354,223.85	已完工尚未完成验收流程
小计	33,354,223.85	

(5). 固定资产的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

固定资产清理

□适用 √不适用

22、在建工程

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
在建工程	112,986,724.21	138,357,948.51
工程物资		
合计	112,986,724.21	138,357,948.51

其他说明：

□适用 √不适用

在建工程

(1). 在建工程情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
服务器用高性能电极箔项目	96,903,620.30		96,903,620.30			
新能源、大数据、云计算用高性能电极箔项目				110,275,594.01		110,275,594.01
新一代高性能中高压腐蚀箔项目				25,284,379.16		25,284,379.16
新能源领域用新一代高性能电极箔一期项目	14,219,431.96		14,219,431.96	2,797,975.34		2,797,975.34
安全环保部纯水扩容项目	1,767,631.42		1,767,631.42			
其他项目	96,040.53		96,040.53			
合计	112,986,724.21		112,986,724.21	138,357,948.51		138,357,948.51

(2). 重要在建工程项目本期变动情况

□适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例(%)	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率(%)	资金来源
服务器用高性能电极箔项目	28,786万元		152,975,471.05	55,822,459.79	249,390.96	96,903,620.30	53.25	50.00				自有资金
新能源、大数据、云计算用高性能电极箔项目	18,120万元	110,275,594.01	19,058,132.71	129,333,726.72			71.50	100.00				募集资金
新一代高性能中高压腐蚀箔项目	12,217万元	25,284,379.16	477,269.94	25,761,649.10			82.13	100.00				募集资金
新能源领域用新一代高性能电极箔一期项目	29,075万元	2,797,975.34	11,421,456.62			14,219,431.96	4.73					自有资金
合计		138,357,948.51	183,932,330.32	210,917,835.61	249,390.96	111,123,052.26	/	/			/	/

(3). 本期计提在建工程减值准备情况

适用 不适用

(4). 在建工程的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

工程物资

(1). 工程物资情况

适用 不适用

23、生产性生物资产

(1). 采用成本计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

(2). 采用成本计量模式的生产性生物资产的减值测试情况

适用 不适用

(3). 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

24、油气资产

(1) 油气资产情况

适用 不适用

(2) 油气资产的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：

无

25、使用权资产

(1) 使用权资产情况

适用 不适用

(2) 使用权资产的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：

无

26、无形资产

(1). 无形资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	土地使用权	软件	合计
一、账面原值			
1.期初余额	74,712,252.11	3,075,415.19	77,787,667.30
2.本期增加金额	16,548,542.21	101,769.91	16,650,312.12
(1)购置	16,548,542.21	101,769.91	16,650,312.12
3.本期减少金额			
4.期末余额	91,260,794.32	3,177,185.10	94,437,979.42
二、累计摊销			
1.期初余额	13,319,891.40	616,856.75	13,936,748.15
2.本期增加金额	1,771,780.28	262,056.57	2,033,836.85
(1)计提	1,771,780.28	262,056.57	2,033,836.85
3.本期减少金额			
4.期末余额	15,091,671.68	878,913.32	15,970,585.00
三、减值准备			
1.期初余额			
2.本期增加金额			
3.本期减少金额			
4.期末余额			
四、账面价值			
1.期末账面价值	76,169,122.64	2,298,271.78	78,467,394.42
2.期初账面价值	61,392,360.71	2,458,558.44	63,850,919.15

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例是 0

(2). 确认为无形资产的数据资源

□适用 √不适用

(3). 未办妥产权证书的土地使用权情况

□适用 √不适用

(3) 无形资产的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

27、商誉

(1). 商誉账面原值

适用 不适用

(2). 商誉减值准备

适用 不适用

(3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

适用 不适用

资产组或资产组组合发生变化

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

(4). 可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

适用 不适用

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

适用 不适用

(5). 业绩承诺及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

28、长期待摊费用

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修改造费用	6,553,169.63	616,505.50	5,002,147.34		2,167,527.79
合计	6,553,169.63	616,505.50	5,002,147.34		2,167,527.79

其他说明：

无

29、递延所得税资产/递延所得税负债**(1). 未经抵销的递延所得税资产**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	22,502,070.93	3,378,167.57	21,595,632.39	3,243,714.17
内部交易未实现利润	31,958,057.51	4,793,708.63	21,370,038.09	3,205,505.71
递延收益	22,701,615.35	3,405,242.31	18,635,820.95	2,795,373.14
股份支付费用	3,819,499.98	572,925.00		
合计	80,981,243.77	12,150,043.51	61,601,491.43	9,244,593.02

(2). 未经抵销的递延所得税负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
固定资产加速折旧	73,519,426.83	11,027,914.02	53,736,220.47	8,060,433.07
固定资产折旧一次性扣除	32,342,801.26	4,851,420.19	36,247,526.54	5,437,128.98
合计	105,862,228.09	15,879,334.21	89,983,747.01	13,497,562.05

(3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产	7,330,667.82	4,819,375.69	6,010,219.94	3,234,373.08
递延所得税负债	7,330,667.82	8,548,666.39	6,010,219.94	7,487,342.11

(4). 未确认递延所得税资产明细

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额

可抵扣暂时性差异	11,204,197.20	4,933,306.35
可抵扣亏损	44,447,739.76	39,576,353.88
合计	55,651,936.96	44,509,660.23

(5). 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

年份	期末金额	期初金额	备注
2027 年	1,199,081.09	4,168,028.01	
2028 年	28,204,363.19	29,286,421.07	
2029 年	6,187,867.48		
合计	35,591,311.76	33,454,449.08	/

其他说明：

√适用 □不适用

注：期末未确认递延所得税资产的可抵扣亏损包含海星日本株式会社累计亏损 8,856,428.00 元，其到期年限适用日本当地税收法规。

30、其他非流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付设备购置款	20,736,064.33		20,736,064.33	1,778,553.76		1,778,553.76
合计	20,736,064.33		20,736,064.33	1,778,553.76		1,778,553.76

其他说明：

无

31、所有权或使用权受限资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	135,662,727.68	135,662,727.68	其他	用于投资目的的定期存款及应计利息	205,773,994.26	205,773,994.26	其他	用于投资目的的定期存款及应计利息
合计	135,662,727.68	135,662,727.68	/	/	205,773,994.26	205,773,994.26	/	/

其他说明：

无

32、短期借款**(1). 短期借款分类**

□适用 √不适用

(2). 已逾期未偿还的短期借款情况

□适用 √不适用

其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

33、交易性金融负债

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

34、衍生金融负债

□适用 √不适用

35、应付票据**(1). 应付票据列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票		
银行承兑汇票	109,874,788.40	25,288,263.33
合计	109,874,788.40	25,288,263.33

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0 元。到期未付的原因是无

36、应付账款**(1). 应付账款列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
货款	270,580,558.61	234,280,474.13
工程设备款	93,956,955.29	50,277,031.51
合计	364,537,513.90	284,557,505.64

(2). 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

37、预收款项

(1). 预收账款项列示

适用 不适用

(2). 账龄超过 1 年的重要预收款项

适用 不适用

(3). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

38、合同负债

(1). 合同负债情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预收销售货款	1,210,060.04	599,613.54
合计	1,210,060.04	599,613.54

(2). 账龄超过 1 年的重要合同负债

适用 不适用

(3). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

39、应付职工薪酬

(1). 应付职工薪酬列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	32,165,739.29	146,350,602.11	135,252,202.99	43,264,138.41

二、离职后福利-设定提存计划		8,638,006.34	8,638,006.34	
合计	32,165,739.29	154,988,608.45	143,890,209.33	43,264,138.41

(2). 短期薪酬列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	23,915,218.55	127,959,916.26	116,876,345.29	34,998,789.52
二、职工福利费		5,662,227.52	5,662,227.52	
三、社会保险费		4,619,466.91	4,619,466.91	
其中：医疗保险费		4,199,644.75	4,199,644.75	
工伤保险费		419,822.16	419,822.16	
四、住房公积金		3,861,006.10	3,861,006.10	
五、工会经费和职工教育经费	163,106.81	4,247,985.32	4,233,157.17	177,934.96
六、职工奖励及福利基金	8,087,413.93			8,087,413.93
合计	32,165,739.29	146,350,602.11	135,252,202.99	43,264,138.41

(3). 设定提存计划列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险		8,397,270.34	8,397,270.34	
2、失业保险费		240,736.00	240,736.00	
合计		8,638,006.34	8,638,006.34	

其他说明：

□适用 √不适用

40、应交税费

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税	8,889,525.48	1,775,635.60
企业所得税	6,912,567.73	8,853,747.89
城市维护建设税	618,771.18	212,067.89
教育费附加	287,556.00	113,140.00
地方教育费附加	191,703.99	75,426.66
印花税	456,077.80	405,020.63
房产税	326,639.51	230,780.51
土地使用税	249,740.58	235,155.18
代扣代缴个人所得税	248,678.28	294,315.59
地方水利建设基金	126,188.04	72,451.82
环保税	73,583.02	54,417.00
车船税	910.00	

合计	18,381,941.61	12,322,158.77
----	---------------	---------------

其他说明：

无

41、其他应付款

(1). 项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利		
其他应付款	1,256,301.98	1,471,197.29
合计	1,256,301.98	1,471,197.29

其他说明：

适用 不适用

(2). 应付利息

分类列示

适用 不适用

逾期的重要应付利息：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

(3). 应付股利

分类列示

适用 不适用

(4). 其他应付款

按款项性质列示其他应付款

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付暂收款	944,789.78	1,050,705.09
押金保证金	311,512.20	420,492.20
合计	1,256,301.98	1,471,197.29

账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

42、持有待售负债

□适用 √不适用

43、1年内到期的非流动负债

□适用 √不适用

44、其他流动负债

其他流动负债情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	157,307.81	77,949.76
合计	157,307.81	77,949.76

短期应付债券的增减变动：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

45、长期借款**(1). 长期借款分类**

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

46、应付债券**(1). 应付债券**

□适用 √不适用

(2). 应付债券的具体情况：（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）

□适用 √不适用

(3). 可转换公司债券的说明

□适用 √不适用

转股权会计处理及判断依据

□适用 √不适用

(4). 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

47、 租赁负债

适用 不适用

48、 长期应付款

项目列示

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

长期应付款

(1). 按款项性质列示长期应付款

适用 不适用

专项应付款

(1). 按款项性质列示专项应付款

适用 不适用

49、 长期应付职工薪酬

适用 不适用

50、 预计负债

适用 不适用

51、 递延收益

递延收益情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
----	------	------	------	------	------

政府补助	41,434,201.69	3,058,000.00	8,057,212.04	36,434,989.65	因研发、技改等收到的各项政府补助
合计	41,434,201.69	3,058,000.00	8,057,212.04	36,434,989.65	/

其他说明：

适用 不适用

52、其他非流动负债

适用 不适用

53、股本

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	239,200,000						239,200,000

其他说明：

无

54、其他权益工具

(1). 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

(2). 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

55、资本公积

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	1,102,634,621.62			1,102,634,621.62
其他资本公积	777,562.48	3,819,499.98		4,597,062.46
合计	1,103,412,184.10	3,819,499.98		1,107,231,684.08

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

其他资本公积增加 3,819,499.98 元系员工激励计划确认的股份支付费用，详见本财务报表附注十五之说明。

56、 库存股

□适用 √不适用

57、 其他综合收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期发生金额					税后归属于少数股东	期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司		
一、不能重分类进损益的其他综合收益								
其中：重新计量设定受益计划变动额								
权益法下不能转损益的其他综合收益								
其他权益工具投资公允价值变动								
企业自身信用风险公允价值变动								
二、将重分类进损益的其他综合收益	5,697,262.14	2,398,510.51				2,398,510.51		8,095,772.65
其中：权益法下可转损益的其他综合收益								
其他债权投资公允价值变动								
金融资产重分类计入								

其他综合收益的金额								
其他债权投资信用减值准备								
现金流量套期储备								
外币财务报表折算差额	5,697,262.14	2,398,510.51				2,398,510.51		8,095,772.65
其他综合收益合计	5,697,262.14	2,398,510.51				2,398,510.51		8,095,772.65

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：
无

58、专项储备

适用 不适用

59、盈余公积

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	115,367,913.29	12,950,788.19		128,318,701.48
任意盈余公积				
储备基金				
企业发展基金				
其他				
合计	115,367,913.29	12,950,788.19		128,318,701.48

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本期增加12,950,788.19元系根据公司章程规定，按母公司当期实现净利润的10%提取法定盈余公积。

60、未分配利润

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	525,466,551.04	580,761,647.12
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	525,466,551.04	580,761,647.12
加：本期归属于母公司所有者的净利润	160,904,727.93	136,788,665.07
减：提取法定盈余公积	12,950,788.19	12,683,761.15
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	119,600,000.00	179,400,000.00

转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	553,820,490.78	525,466,551.04

调整期初未分配利润明细:

- 1、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 0 元。
- 2、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0 元。
- 3、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0 元。
- 4、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0 元。
- 5、其他调整合计影响期初未分配利润 0 元。

61、营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,921,485,903.85	1,510,613,709.79	1,784,491,802.69	1,418,683,462.57
其他业务	6,479,351.79	5,894,700.81	5,973,474.09	5,859,890.11
合计	1,927,965,255.64	1,516,508,410.60	1,790,465,276.78	1,424,543,352.68

(2). 营业收入扣除情况表

单位：万元 币种：人民币

项目	本年度	具体扣除情况	上年度	具体扣除情况
营业收入金额	192,796.53		179,046.53	
营业收入扣除项目合计金额				
营业收入扣除项目合计金额占营业收入的比重 (%)		/		/
一、与主营业务无关的业务收入				
1. 正常经营之外的其他业务收入。如出租固定资产、无形资产、包装物，销售材料，用材料进行非货币性资产交换，经营受托管理业务等实现的收入，以及虽计入主营业务收入，但属于上市公司正常经营之外的收入。				
2. 不具备资质的类金融业务收入，如拆出资金利息收入；本会计年度以及上一会计年度新增的类金融业务所产生的收入，如担保、商业保理、小额贷款、融资租赁、典当等业务形成的收入，为销售主营产品而开展的融资租赁业务除外。				

3. 本会计年度以及上一会计年度新增贸易业务所产生的收入。				
4. 与上市公司现有正常经营业务无关的关联交易产生的收入。				
5. 同一控制下企业合并的子公司期初至合并日的收入。				
6. 未形成或难以形成稳定业务模式的业务所产生的收入。				
与主营业务无关的业务收入小计				
二、不具备商业实质的收入				
1. 未显著改变企业未来现金流量的风险、时间分布或金额的交易或事项产生的收入。				
2. 不具有真实业务的交易产生的收入。如以自我交易的方式实现的虚假收入，利用互联网技术手段或其他方法构造交易产生的虚假收入等。				
3. 交易价格显失公允的业务产生的收入。				
4. 本会计年度以显失公允的对价或非交易方式取得的企业合并的子公司或业务产生的收入。				
5. 审计意见中非标准审计意见涉及的收入。				
6. 其他不具有商业合理性的交易或事项产生的收入。				
不具备商业实质的收入小计				
三、与主营业务无关或不具备商业实质的其他收入				
营业收入扣除后金额	192,796.53		179,046.53	

(3). 营业收入、营业成本的分解信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

合同分类	合计	
	营业收入	营业成本
商品类型		
化成箔	1,839,198,294.66	1,435,704,703.54
腐蚀箔	82,287,609.19	74,909,006.25
其他	6,479,351.79	5,894,700.81
按经营地区分类		
国内	1,765,166,982.94	1,388,732,250.28

国外	162,798,272.70	127,776,160.32
按商品转让的时间分类		
在某一时点确认收入	1,927,965,255.64	1,516,508,410.60
合计	1,927,965,255.64	1,516,508,410.60

其他说明：

适用 不适用

(4). 履约义务的说明

适用 不适用

(5). 分摊至剩余履约义务的说明

适用 不适用

(6). 重大合同变更或重大交易价格调整

适用 不适用

其他说明：

无

62、税金及附加

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	2,031,087.05	2,462,668.33
教育费附加	1,112,326.89	1,328,163.71
地方教育费附加	741,551.24	885,442.46
印花税	2,357,458.40	1,953,180.90
房产税	1,866,183.07	1,534,536.32
土地使用税	1,341,907.39	1,144,612.81
环保税	375,000.00	211,504.17
车船税	10,876.07	2,520.00
合计	9,836,390.11	9,522,628.70

其他说明：

无

63、销售费用

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	11,760,591.71	10,674,161.91
业务招待费	9,862,867.41	7,275,946.09
广告费、业务宣传费、展览费	7,187,820.00	4,817,471.63
差旅费	4,002,542.01	2,803,481.23
佣金费用	1,501,732.26	2,279,406.63

股份支付费	161,267.78	
其他	1,410,653.33	846,157.34
合计	35,887,474.50	28,696,624.83

其他说明：

无

64、管理费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	57,188,489.15	50,775,978.61
折旧及摊销费	7,887,176.75	6,451,088.60
办公费	4,109,272.60	4,522,473.26
业务招待费	4,075,165.35	4,287,576.19
咨询及中介费	3,581,575.12	3,714,963.55
股份支付费用	2,626,967.21	
差旅费	2,509,664.70	2,252,187.97
修理费	2,309,315.03	3,038,189.16
汽车使用费	877,773.71	809,727.78
其他	5,646,108.78	5,432,715.75
合计	90,811,508.40	81,284,900.87

其他说明：

无

65、研发费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	23,573,716.54	18,976,055.10
研发材料	73,729,293.69	74,502,488.07
能耗动力费	28,947,327.10	30,811,169.58
折旧费	3,807,246.59	5,319,119.26
股份支付费用	695,997.77	
其他	792,326.70	649,560.32
合计	131,545,908.39	130,258,392.33

其他说明：

无

66、财务费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出		
利息收入	-8,356,949.54	-10,206,537.74
汇兑损益	-147,047.92	-3,433,500.69
手续费	912,518.20	1,063,095.42
合计	-7,591,479.26	-12,576,943.01

其他说明：

无

67、其他收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

按性质分类	本期发生额	上期发生额
与资产相关的政府补助	8,057,212.04	8,246,181.82
与收益相关的政府补助	8,032,358.74	9,182,623.15
代扣个人所得税手续费返还	126,004.65	143,977.73
增值税加计抵减	13,192,392.94	6,223,823.66
合计	29,407,968.37	23,796,606.36

其他说明：

无

68、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益		
处置长期股权投资产生的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收益	3,413,745.93	7,369,533.05
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益	4,290,523.57	
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益		
应收款项融资贴现收益	-1,132,912.12	-888,502.51
合计	6,571,357.38	6,481,030.54

其他说明：

无

69、净敞口套期收益

□适用 √不适用

70、公允价值变动收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产		1,073,093.82
其中：银行理财产品产生的公允价值变动收益		1,073,093.82
交易性金融负债		
按公允价值计量的投资性房地产		
合计		1,073,093.82

其他说明：

无

71、信用减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失		575,579.46
应收账款坏账损失	-2,607,869.78	-1,015,537.97
其他应收款坏账损失	25,072.04	-124,523.14
债权投资减值损失		
其他债权投资减值损失		
长期应收款坏账损失		
财务担保相关减值损失		
合计	-2,582,797.74	-564,481.65

其他说明：

无

72、资产减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、合同资产减值损失		
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-1,919,055.81	-5,108,581.94
三、长期股权投资减值损失		
四、投资性房地产减值损失		
五、固定资产减值损失		
六、工程物资减值损失		
七、在建工程减值损失		
八、生产性生物资产减值损失		
九、油气资产减值损失		
十、无形资产减值损失		
十一、商誉减值损失		
十二、其他		
合计	-1,919,055.81	-5,108,581.94

其他说明：

无

73、资产处置收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
固定资产处置收益	-3,809,363.33	-244,230.53
拆迁补偿收益	3,733,635.00	5,161,167.90
合计	-75,728.33	4,916,937.37

其他说明：

公司、南通海一电子有限公司分别与南通市通州区平潮镇人民政府签订《通州区非居住房屋征收(搬迁)补偿协议》，因西站大道及两侧绿化带工程和建设，南通市通州区平潮镇人民政府向公司及南通海一电子有限公司征收部分土地、构筑物及附属设施，合计应向公司及南通海一电子有限公司支付补偿款 11,489,572.00 元，2022 年度已收到拆迁补偿款 4,602,987.00 元，本期收到拆迁补偿款 6,886,585.00 元。公司及南通海一电子有限公司已于 2023 年度完成相关拆迁工作，公司在 2023 年度将已经收到的拆迁补偿款 7,755,937.00 元（其中 3,152,950.00 元于 2023 年度财务报告后收到）扣减拆除资产账面价值及拆迁费用后计入资产处置损益 5,161,167.90 元，本期将剩余拆迁补偿款 3,733,635.00 元计入当期资产处置损益。

74、营业外收入

营业外收入情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置利得合计			
其中：固定资产处置利得			
无形资产处置利得			
非货币性资产交换利得			
接受捐赠			
政府补助			
赔偿收入	1,074,279.94	20,452.54	1,074,279.94
无需支付的款项		15,005.77	
其他	740.56	10,479.29	740.56
合计	1,075,020.50	45,937.60	1,075,020.50

其他说明：

□适用 √不适用

75、营业外支出

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
----	-------	-------	---------------

非流动资产处置损失合计	863,903.49	146,713.02	863,903.49
其中：固定资产处置损失	863,903.49	146,713.02	863,903.49
无形资产处置损失			
非货币性资产交换损失			
对外捐赠	19,500.00	2,500.00	19,500.00
滞纳金	296,159.37		296,159.37
地方水利建设基金	423,866.91	351,918.63	
赔偿支出		59,067.95	
其他	110,678.03	23,031.01	110,678.03
合计	1,714,107.80	583,230.61	1,290,240.89

其他说明：

无

76、所得税费用

(1). 所得税费用表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	21,348,649.87	17,746,659.59
递延所得税费用	-523,678.33	4,258,307.21
合计	20,824,971.54	22,004,966.80

(2). 会计利润与所得税费用调整过程

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额
利润总额	181,729,699.47
按法定/适用税率计算的所得税费用	27,259,454.92
子公司适用不同税率的影响	-721,922.07
调整以前期间所得税的影响	1,042,201.12
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	116,138.62
研发加计扣除	-8,568,092.54
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-536,633.90
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	2,233,825.39
所得税费用	20,824,971.54

其他说明：

□适用 √不适用

77、其他综合收益

√适用 □不适用

详见附注

78、现金流量表项目

(1). 与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	1,604,335.23	3,185,884.38
政府补助	11,090,358.74	17,052,623.15
收到、收回保证金	5,710,000.00	3,860,000.00
收回保险赔付款(含代垫)	978,991.92	1,104,000.00
其他	222,033.23	189,915.33
合计	19,605,719.12	25,392,422.86

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无

支付的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
支付的各项管理费用及研发费用	50,139,205.92	53,548,461.92
支付的各项销售费用	23,965,615.01	18,022,462.92
支付的财务手续费	912,518.20	1,063,095.42
支付的保证金	6,726,678.76	4,350,000.00
其他	876,176.04	84,598.96
合计	82,620,193.93	77,068,619.22

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(2). 与投资活动有关的现金

收到的重要的投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
银行理财产品赎回	585,000,000.00	1,247,000,000.00
出售二级市场股票	9,445,078.52	
合计	594,445,078.52	1,247,000,000.00

收到的重要的投资活动有关的现金说明

无

支付的重要的投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
购买银行理财产品	365,000,000.00	1,247,000,000.00
投资二级市场股票	9,445,078.52	
合计	374,445,078.52	1,247,000,000.00

支付的重要的投资活动有关的现金说明
无

收到的其他与投资活动有关的现金
适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
收回用于投资目的的银行存款及利息	253,698,520.88	141,882,853.41
合计	253,698,520.88	141,882,853.41

收到的其他与投资活动有关的现金说明：
无

支付的其他与投资活动有关的现金
适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
用于投资目的的银行存款	176,834,640.00	170,433,135.00
合计	176,834,640.00	170,433,135.00

支付的其他与投资活动有关的现金说明：
无

(3). 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金
适用 不适用

支付的其他与筹资活动有关的现金
适用 不适用

筹资活动产生的各项负债变动情况
适用 不适用

(4). 以净额列报现金流量的说明

适用 不适用

(5). 不涉及当期现金收支、但影响企业财务状况或在未来可能影响企业现金流量的重大活动及财务影响

适用 不适用

79、现金流量表补充资料

(1). 现金流量表补充资料

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	160,904,727.93	136,788,665.07

加：资产减值准备	1,919,055.81	5,108,581.94
信用减值损失	2,582,797.74	564,481.65
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	85,814,372.14	75,348,293.89
使用权资产摊销		
无形资产摊销	2,033,836.85	1,297,401.94
长期待摊费用摊销	5,002,147.34	5,142,512.06
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）	75,728.33	-4,916,937.37
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	863,903.49	146,713.02
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		-1,073,093.82
财务费用（收益以“-”号填列）	-6,899,662.23	-10,454,154.05
投资损失（收益以“-”号填列）	-7,704,269.50	-7,369,533.05
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-2,905,450.49	636,913.72
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	2,381,772.16	3,621,393.49
存货的减少（增加以“-”号填列）	-85,790,214.50	-8,908,468.41
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-225,496,691.30	-22,854,227.59
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	124,702,916.78	7,214,938.93
其他	3,819,499.98	
经营活动产生的现金流量净额	61,304,470.53	180,293,481.42
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	441,955,275.02	342,148,356.51
减：现金的期初余额	342,148,356.51	511,242,402.67
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	99,806,918.51	-169,094,046.16

(2). 本期支付的取得子公司的现金净额

□适用 √不适用

(3). 本期收到的处置子公司的现金净额

□适用 √不适用

(4). 现金和现金等价物的构成

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	441,955,275.02	342,148,356.51
其中：库存现金	183,885.39	50,830.80

可随时用于支付的银行存款	441,771,389.63	342,097,525.71
可随时用于支付的其他货币资金		
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	441,955,275.02	342,148,356.51
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

(5). 使用范围受限但仍作为现金和现金等价物列示的情况

□适用 √不适用

(6). 不属于现金及现金等价物的货币资金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期金额	上期金额	理由
用于投资目的的定期存款及应计利息	135,662,727.68	205,773,994.26	以获取较高利息收入为主要目的
合计	135,662,727.68	205,773,994.26	/

其他说明：

□适用 √不适用

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

□适用 √不适用

81、外币货币性项目

(1). 外币货币性项目

√适用 □不适用

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			173,407,073.61
其中：美元	22,243,591.23	7.1884	159,895,831.20
欧元	735,090.81	7.5257	5,532,072.91
港币	1,480,589.99	0.9260	1,371,026.33
日元	143,033,402.00	0.0462	6,608,143.17
应收账款			36,695,883.82
其中：美元	3,106,431.09	7.1884	22,330,269.25
欧元	1,908,874.20	7.5257	14,365,614.57
其他应收款			61,277.33

其中：港币	59,576.00	0.9260	55,167.38
日元	132,250.00	0.0462	6,109.95
应付账款			1,550,681.14
其中：美元	150,391.90	7.1884	1,081,077.13
日元	10,164,589.00	0.0462	469,604.01
其他应付款			559,140.56
其中：日元	427,660.00	0.0462	19,757.89
港币	37,000.00	0.9260	34,262.00
美元	70,268.86	7.1884	505,120.67

其他说明：

无

(2). 境外经营实体说明，包括对于重要的境外经营实体，应披露其境外主要经营地、记账本位币及选择依据，记账本位币发生变化的还应披露原因

适用 不适用

联力企业有限公司系本公司设立于香港特别行政区的全资子公司，主要经营地为香港特别行政区，记账本位币为港币；海星日本株式会社系联力企业有限公司设立于日本的全资子公司，主要经营地为日本，记账本位币为日元。

82、租赁

(1) 作为承租人

适用 不适用

(2) 作为出租人

作为出租人的经营租赁

适用 不适用

作为出租人的融资租赁

适用 不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

适用 不适用

未来五年未折现租赁收款额

适用 不适用

(3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

适用 不适用

其他说明：

无

83、数据资源

适用 不适用

84、其他

□适用 √不适用

八、研发支出**1、按费用性质列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	23,573,716.54	18,976,055.10
研发材料	73,729,293.69	74,502,488.07
能耗动力费	28,947,327.10	30,811,169.58
折旧费	3,807,246.59	5,319,119.26
股份支付费用	695,997.77	
其他	792,326.70	649,560.32
合计	131,545,908.39	130,258,392.33
其中：费用化研发支出	131,545,908.39	130,258,392.33
资本化研发支出		

其他说明：

无

2、符合资本化条件的研发项目开发支出

□适用 √不适用

重要的资本化研发项目

□适用 √不适用

开发支出减值准备

□适用 √不适用

其他说明：

无

3、重要的外购在研项目

□适用 √不适用

九、合并范围的变更**1、非同一控制下企业合并**

√适用 □不适用

(1). 本期发生的非同一控制下企业合并交易

□适用 √不适用

(2). 合并成本及商誉

□适用 √不适用

(3). 被购买方于购买日可辨认资产、负债

适用 不适用

(4). 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

适用 不适用

(5). 购买日或合并当期期末无法合理确定合并对价或被购买方可辨认资产、负债公允价值的相关说明

适用 不适用

(6). 其他说明

适用 不适用

2、 同一控制下企业合并

适用 不适用

(1). 本期发生的同一控制下企业合并

适用 不适用

(2). 合并成本

适用 不适用

(3). 合并日被合并方资产、负债的账面价值

适用 不适用

其他说明：

无

3、 反向购买

适用 不适用

4、 处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

5、其他原因的合并范围变动

说明其他原因导致的合并范围变动（如，新设子公司、清算子公司等）及其相关情况：

适用 不适用

6、其他

适用 不适用

十、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1). 企业集团的构成

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

子公司名称	主要经营地	注册资本	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
南通海一电子有限公司	江苏南通	22,600.00	江苏南通	制造业	100.00		同一控制下企业合并
宁夏海力电子有限公司	宁夏石嘴山	21,500.00	宁夏石嘴山	制造业	93.02	6.98	同一控制下企业合并
四川中雅科技有限公司	四川雅安	30,500.00	四川雅安	制造业	96.00	4.00	设立
联力企业有限公司	中国香港		中国香港	贸易等	100.00		同一控制下企业合并
海星日本株式会社	日本		日本	贸易等		100.00	设立
上海海星联力技术有限公司	上海	1,000.00	上海	商贸等	100.00		设立
新疆中雅科技有限公司	新疆霍尔果斯	10,000.00	新疆霍尔果斯	制造业		100.00	设立

注：联力企业有限公司注册资本为 100 万港元，海星日本株式会社注册资本为 9,000 万日元

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

持有半数或以下表决权但仍控制被投资单位、以及持有半数以上表决权但不控制被投资单位的依据：

无

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

无

确定公司是代理人还是委托人的依据：

无

其他说明：

无

(2). 重要的非全资子公司

适用 不适用

(3). 重要非全资子公司的主要财务信息

适用 不适用

(4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

适用 不适用

(5). 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

2、 在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

适用 不适用

3、 在合营企业或联营企业中的权益

适用 不适用

4、 重要的共同经营

适用 不适用

5、 在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

适用 不适用

6、 其他

适用 不适用

十一、 政府补助

1、 报告期末按应收金额确认的政府补助

适用 不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

适用 不适用

2、 涉及政府补助的负债项目

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

财务报表项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	41,434,201.69	3,058,000.00		8,057,212.04		36,434,989.65	与资产相关
合计	41,434,201.69	3,058,000.00		8,057,212.04		36,434,989.65	/

3、 计入当期损益的政府补助

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类型	本期发生额	上期发生额
与资产相关	8,057,212.04	8,246,181.82
与收益相关	8,032,358.74	9,182,623.15
合计	16,089,570.78	17,428,804.97

其他说明：

无

十二、 与金融工具相关的风险

1、 金融工具的风险

√适用 □不适用

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降至最低水平，使股东和其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本公司风险管理的基本策略是确认和分析本公司面临的各种风险，建立适当的风险承受底线和进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围内。

本公司在日常活动中面临各种与金融工具相关的风险，主要包括信用风险、流动性风险及市场风险。管理层已审议并批准管理这些风险的政策，概括如下。

(一) 信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

1. 信用风险管理实务

(1) 信用风险的评价方法

公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，公司考虑在无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依据的信息，包括基于历史数据的定性和定量分析、外部信用风险评级以及前瞻性信息。公司以单项金融工具或者具有相似信用风险特征的金融工具组合为基础，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的变化情况。

当触发以下一个或多个定量、定性标准时，公司认为金融工具的信用风险已发生显著增加：

- 1) 定量标准主要为资产负债表日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例；
- 2) 定性标准主要为债务人经营或财务情况出现重大不利变化、现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化并将对债务人对公司的还款能力产生重大不利影响等。

(2) 违约和已发生信用减值资产的定义

当金融工具符合以下一项或多项条件时，公司将该金融资产界定为已发生违约，其标准与已发生信用减值的定义一致：

- 1) 债务人发生重大财务困难；
- 2) 债务人违反合同中对债务人的约束条款；
- 3) 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- 4) 债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步。

2. 预期信用损失的计量

预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。公司考虑历史统计数据（如交易对手评级、担保方式及抵质押物类别、还款方式等）的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

3. 金融工具损失准备期初余额与期末余额调节表详见本财务报表附注五(一)3、五(一)6之说明。

4. 信用风险敞口及信用风险集中度

本公司的信用风险主要来自货币资金和应收款项。为控制上述相关风险，本公司分别采取了以下措施。

(1) 货币资金

本公司将银行存款和其他货币资金存放于信用评级较高的金融机构，故其信用风险较低。

(2) 应收款项

本公司定期对采用信用方式交易的客户进行信用评估。根据信用评估结果，本公司选择与经认可的且信用良好的客户进行交易，并对其应收款项余额进行监控，以确保本公司不会面临重大坏账风险。

由于本公司的应收账款风险点分布于多个合作方和多个客户，截至 2024 年 12 月 31 日，本公司应收账款的 42.67%（2023 年 12 月 31 日：31.03%）源于余额前五名客户，本公司不存在重大的信用集中风险。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面价值。

(二) 流动性风险

流动性风险，是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。流动性风险可能源于无法尽快以公允价值售出金融资产；或者源于对方无法偿还其合同债务；或者源于提前到期的债务；或者源于无法产生预期的现金流量。

为控制该项风险，本公司综合运用票据结算、银行借款等多种融资手段，并采取长、短期融资方式适当结合，优化融资结构的方法，保持融资持续性与灵活性之间的平衡。本公司已从多家商业银行取得银行授信额度以满足营运资金需求和资本开支。

金融负债按剩余到期日分类

项目	期末数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
应付票据	109,874,788.40	109,874,788.40	109,874,788.40		
应付账款	364,537,513.90	364,537,513.90	364,537,513.90		
其他应付款	1,256,301.98	1,256,301.98	1,256,301.98		
合计	475,668,604.28	475,668,604.28	475,668,604.28		

(续上表)

项目	期初数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
应付票据	25,288,263.33	25,288,263.33	25,288,263.33		
应付账款	284,557,505.64	284,557,505.64	284,557,505.64		
其他应付款	1,471,197.29	1,471,197.29	1,471,197.29		
合计	311,316,966.26	311,316,966.26	311,316,966.26		

(三) 市场风险

市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险。市场风险主要包括利率风险和外汇风险。

1. 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。固定利率的带息金融工具使本公司面临公允价值利率风险，浮动利率的带息金融工具使本公司面临现金流量利率风险。本公司根据市场环境来决定固定利率与浮动利率金融工具的比例，并通过定期审阅与监控维持适当的金融工具组合。

2. 外汇风险

外汇风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司面临的汇率变动的风险主要与本公司外币货币性资产和负债有关。对于外币资产和负债，如果出现短期的失衡情况，本公司会在必要时按市场汇率买卖外币，以确保将净风险敞口维持在可接受的水平。本公司于中国内地经营，且主要活动以人民币计价。因此，本公司所承担的外汇变动市场风险不重大。

本公司期末外币货币性资产和负债情况详见本节七、81、外币货币性项目之说明。

2、套期

(1) 公司开展套期业务进行风险管理

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

(2) 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

(3) 公司开展套期业务进行风险管理、预期能实现风险管理目标但未应用套期会计

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

3、金融资产转移

(1) 转移方式分类

适用 不适用

(2) 因转移而终止确认的金融资产

适用 不适用

(3) 继续涉入的转移金融资产

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

十三、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量				
（一）交易性金融资产				
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产				
（1）债务工具投资				
（2）权益工具投资				
（3）衍生金融资产				
2. 指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
（1）债务工具投资				
（2）权益工具投资				
（二）其他债权投资			401,156,596.87	401,156,596.87
（三）其他权益工具投资				
（四）投资性房地产				
1. 出租用的土地使用权				
2. 出租的建筑物				
3. 持有并准备增值后转让的土地使用权				
（五）生物资产				
1. 消耗性生物资产				
2. 生产性生物资产				
持续以公允价值计量的资产总额			401,156,596.87	401,156,596.87
（六）交易性金融负债				
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
其中：发行的交易性债券				
衍生金融负债				
其他				

2. 指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
持续以公允价值计量的负债总额				
二、非持续的公允价值计量				
（一）持有待售资产				
非持续以公允价值计量的资产总额				
非持续以公允价值计量的负债总额				

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

适用 不适用

3、持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

适用 不适用

4、持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

适用 不适用

持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息应收款项融资系公司持有的计量模式为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据，成本代表公允价值的最佳估计，故期末以成本代表公允价值。

5、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析

适用 不适用

6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策

适用 不适用

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

适用 不适用

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

适用 不适用

9、其他

适用 不适用

十四、 关联方及关联交易

1、 本企业的母公司情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例 (%)	母公司对本企业的表决权比例 (%)
南通新海星投资集团股份有限公司	江苏南通	实业投资	1,242.00	59.02	67.22

本企业的母公司情况的说明

新海星投资公司及一致行动人南通联力投资管理有限公司、江苏中联科技集团有限公司持有公司 67.22% 的股份，为公司控股股东。严季新持有新海星投资公司 13.69% 的股份，施克俭持有新海星投资公司 5.23% 的股份，二人合计持有新海星投资公司 18.92% 的股份，同时严季新、施克俭与新海星投资公司另外 59 名自然人股东（合计持有新海星投资公司 62.68% 的股份）签署《一致行动协议》。根据该协议：该 59 名自然人股东就新海星投资公司的股东表决事项与严季新、施克俭采取一致行动，并在对相关股东表决事项进行表决时，以严季新、施克俭二人的意见为准。严季新、施克俭通过所签署的《一致行动协议》就新海星投资公司 81.60% 的表决权享有控制力，并对新海星投资公司实施共同控制。而新海星投资公司及一致行动人南通联力投资管理有限公司、江苏中联科技集团有限公司合计持有公司 67.22% 的股份，为公司控股股东，严季新、施克俭亦能够通过新海星投资公司对公司实施共同控制，故公司实际控制人是严季新、施克俭。

本企业最终控制方是严季新、施克俭

其他说明：

无

2、 本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

√适用 □不适用

本公司子公司情况详见第十节财务报告十、1、在子公司中的权益。

3、 本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注

□适用 √不适用

本期与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

4、 其他关联方情况

□适用 √不适用

5、关联交易情况

(1). 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

适用 不适用

出售商品/提供劳务情况表

适用 不适用

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

适用 不适用

(2). 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

适用 不适用

关联托管/承包情况说明

适用 不适用

本公司委托管理/出包情况表

适用 不适用

关联管理/出包情况说明

适用 不适用

(3). 关联租赁情况

本公司作为出租方：

适用 不适用

本公司作为承租方：

适用 不适用

关联租赁情况说明

适用 不适用

(4). 关联担保情况

本公司作为担保方

适用 不适用

本公司作为被担保方

适用 不适用

关联担保情况说明

适用 不适用

(5). 关联方资金拆借

适用 不适用

(6). 关联方资产转让、债务重组情况

□适用 √不适用

(7). 关键管理人员报酬

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	6,292,565.03	5,467,060.78

(8). 其他关联交易

□适用 √不适用

6、 应收、应付关联方等未结算项目情况

(1). 应收项目

□适用 √不适用

(2). 应付项目

□适用 √不适用

(3). 其他项目

□适用 √不适用

7、 关联方承诺

□适用 √不适用

8、 其他

□适用 √不适用

十五、 股份支付

1、 各项权益工具

√适用 □不适用

数量单位：股 金额单位：万元 币种：人民币

授予对象类别	本期授予		本期行权		本期解锁		本期失效	
	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
公司骨干员工	900 万	7,920.00						
合计	900 万	7,920.00						

期末发行在外的股票期权或其他权益工具

√适用 □不适用

授予对象类别	期末发行在外的股票期权	期末发行在外的其他权益工具

	行权价格的范围	合同剩余期限	行权价格的范围	合同剩余期限
公司骨干员工	8.80 元/股	18 个月		

其他说明

根据 2024 年第二次临时股东大会审议通过的《关于公司<2024 年股票期权激励计划（草案）>及其摘要的议案》和 2024 年 7 月 17 日第五届董事会第三次会议审议通过的《关于向激励对象授予股票期权的议案》，公司以 2024 年 7 月 17 日为授予日，向 88 名激励对象授予股票期权 900 万份，股票期权的行权价格为 8.80 元/份。

在满足公司层面业绩考核和个人层面业绩考核等行权条件后，首次授予的股票期权行权计划安排如下：

行权安排	行权期间	行权比例
第一个行权日	自授予之日起 12 个月后的首个交易日起至授予之日起 24 个月内的最后一个交易日当日止	30%
第二个行权日	自授予之日起 24 个月后的首个交易日起至授予之日起 36 个月内的最后一个交易日当日止	30%
第三个行权日	自授予之日起 36 个月后的首个交易日起至授予之日起 48 个月内的最后一个交易日当日止	40%

在上述约定期间内未申请行权的股票期权或因未达到行权条件而不能申请行权的该期股票期权，公司将按激励计划规定的原则注销激励对象相应尚未行权的股票期权，相关权益不得递延至下期。

本次激励计划考核年度为 2024—2026 年三个会计年度，分年度进行业绩考核并行权，以达到业绩考核目标作为激励对象的行权条件。各年度业绩考核目标如下表：

行权批次	考核年度	营业收入较 2023 年营业收入增长率 (A)		净利润较 2023 年净利润增长率 (B)	
		目标值 (Am)	触发值 (An)	目标值 (Bm)	触发值 (Bn)
第一个行权期	2024 年	20%	10%	20%	10%
第二个行权期	2025 年	35%	20%	35%	20%
第三个行权期	2026 年	50%	30%	50%	30%
A≥Am 或 B≥Bm		100%			
An≤A<Am 或 Bn≤B<Bm		80%			
A<An 且 B<Bn		0			

上述“净利润”指标以经审计的合并报表的归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润，并以剔除公司全部在有效期内的股权激励计划所涉及的股份支付费用影响的数值作为计算依据。

公司预计第一、第二、第三个行权期均可以完成相应的考核条件，本期确认股份支付费用 3,819,499.98 元。

2、以权益结算的股份支付情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

授予日权益工具公允价值的确定方法	Black-Scholes 定价模型
授予日权益工具公允价值的重要参数	根据 Black-Scholes 定价模型确定授予日权益工具的公允价值

可行权权益工具数量的确定依据	根据公司业绩条件达成情况、个人绩效考核结果等进行估计，其中公司业绩条件包括营业收入、经营性净利润增长指标
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	3,819,499.98

其他说明：

无

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、本期股份支付费用

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

授予对象类别	以权益结算的股份支付费用	以现金结算的股份支付费用
管理人员	2,626,967.21	
研发人员	695,997.77	
销售人员	161,267.78	
生产人员	335,267.22	
合计	3,819,499.98	

其他说明

无

5、股份支付的修改、终止情况

适用 不适用

鉴于公司经营所面临的内外部环境与制定股权激励计划时相比发生了较大变化，综合考虑近期市场环境因素和公司未来发展规划，公司预期经营情况与激励方案考核指标的设定存在偏差，预计无法达到激励计划约定的业绩考核目标，不能满足公司层面行权条件。

公司于 2024 年 9 月 12 日召开 2024 年第三次临时股东大会，审议通过了《关于终止实施 2023 年股票期权激励计划并注销股票期权的议案》，并于 2024 年 10 月 17 日注销本次激励计划已授予但尚未行权的股票期权合计 1,490.00 万份。公司预计未来能够满足可行权条件的权益工具数量（在假定没有终止股权激励计划的情况下）为零，故累计应该确认的 2023 年股票期权激励计划费用为零，激励计划的终止实施对公司 2024 年度财务报表无影响。

6、其他

适用 不适用

十六、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

适用 不适用

2、或有事项**(1). 资产负债表日存在的重要或有事项**

□适用 √不适用

(2). 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：

√适用 □不适用

本公司无需要披露的重大或有事项。

3、其他

□适用 √不适用

十七、资产负债表日后事项**1、重要的非调整事项**

□适用 √不适用

2、利润分配情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

拟分配的利润或股利	143,520,000.00
经审议批准宣告发放的利润或股利	143,520,000.00

3、销售退回

□适用 √不适用

4、其他资产负债表日后事项说明

□适用 √不适用

十八、其他重要事项**1、前期会计差错更正****(1). 追溯重述法**

□适用 √不适用

(2). 未来适用法

□适用 √不适用

2、重要债务重组

□适用 √不适用

3、 资产置换

(1). 非货币性资产交换

适用 不适用

(2). 其他资产置换

适用 不适用

4、 年金计划

适用 不适用

5、 终止经营

适用 不适用

6、 分部信息

(1). 报告分部的确定依据与会计政策

适用 不适用

(2). 报告分部的财务信息

适用 不适用

(3). 公司无报告分部的，或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的，应说明原因

适用 不适用

本公司不存在多种经营，主要产品系化成箔和腐蚀箔，用于各类不同规格的铝电解电容器，通用性较强。而本公司在内部管理要求方面无需对上述业务进行区分，管理层在复核内部报告、决定资源配置及业绩评价时，亦认为无需对上述业务的经营成果进行区分，因此本公司无需披露分部信息。本公司收入分解信息详见本披露报告七.61 之说明。

(4). 其他说明

适用 不适用

7、 其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

适用 不适用

8、 其他

适用 不适用

十九、 母公司财务报表主要项目注释

1、 应收账款

(1). 按账龄披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内		
其中：1 年以内分项		
合并范围内关联方组合	190,513,487.24	110,014,068.92
账龄组合	198,838,493.69	198,486,962.43
1 年以内小计	389,351,980.93	308,501,031.35
1 至 2 年	12,563.94	99,822.29
2 至 3 年		23,065.00
3 年以上		
3 至 4 年		
4 至 5 年		
5 年以上		
合计	389,364,544.87	308,623,918.64

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	389,364,544.87	100.00	9,943,181.08	2.55	379,421,363.79	308,623,918.64	100.00	9,936,894.69	3.22	298,687,023.95
其中：										
合并范围内关联方组合	190,513,487.24	100.00	0.00	0.00	190,513,487.24	110,055,042.21	100.00	0.00	0.00	110,055,042.21
账龄组合	198,851,057.63	100.00	9,943,181.08	5.00	188,907,876.55	198,568,876.43	100.00	9,936,894.69	5.00	188,631,981.74
合计	389,364,544.87	/	9,943,181.08	/	379,421,363.79	308,623,918.64	/	9,936,894.69	/	298,687,023.95

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：

√适用 □不适用

组合计提项目：账龄组合

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)

合并范围内关联方组合	190,513,487.24		
账龄组合	198,851,057.63	9,943,181.08	5.00
合计	389,364,544.87	9,943,181.08	2.55

按组合计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

(3). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按组合计提坏账准备	9,936,894.69	29,980.39		23,694.00		9,943,181.08
合计	9,936,894.69	29,980.39		23,694.00		9,943,181.08

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

(4). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	23,694.00

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

应收账款核销说明：

适用 不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例 (%)	坏账准备期末余额
四川中雅科技有限公司	111,494,219.19		111,494,219.19	28.63	
宁夏海力电子有限公司	71,629,152.41		71,629,152.41	18.40	
客户 1	43,299,975.47		43,299,975.47	11.12	2,164,998.77
客户 2	36,628,054.76		36,628,054.76	9.41	1,831,402.74
客户 3	25,958,424.55		25,958,424.55	6.67	1,297,921.23
合计	289,009,826.38		289,009,826.38	74.23	5,294,322.74

其他说明：

无

其他说明：

适用 不适用

2、其他应收款

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利	88,800,000.00	
其他应收款	53,307,565.11	47,991,505.36
合计	142,107,565.11	47,991,505.36

其他说明：

适用 不适用

应收利息

(1). 应收利息分类

适用 不适用

(2). 重要逾期利息

适用 不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收利息账面余额显著变动的情况说明:

适用 不适用

(5). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

其他说明:

无

(6). 本期实际核销的应收利息情况

适用 不适用

其中重要的应收利息核销情况

适用 不适用

核销说明:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

应收股利

(1). 应收股利

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
应收南通海一电子有限公司股利	60,000,000.00	
应收四川中雅科技有限公司股利	28,800,000.00	
合计	88,800,000.00	

(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

适用 不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收股利账面余额显著变动的情况说明:

适用 不适用

(5). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

其他说明:

无

(6). 本期实际核销的应收股利情况

适用 不适用

其中重要的应收股利核销情况

适用 不适用

核销说明:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

其他应收款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内		
其中：1 年以内分项		
合并范围内关联方组合	51,040,137.16	45,000,000.00
账龄组合	1,612,089.00	2,857,200.96
1 年以内小计	52,652,226.16	47,857,200.96
1 至 2 年	547,350.00	307,960.50
2 至 3 年	304,160.50	
3 年以上		
3 至 4 年		
4 至 5 年		
5 年以上		
合计	53,503,736.66	48,165,161.46

(2). 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
关联方资金拆借	51,040,137.16	45,000,000.00
拆迁补偿款		2,069,475.00
押金保证金	1,924,478.50	808,998.50
备用金	355,121.00	286,687.96
其他	184,000.00	
合计	53,503,736.66	48,165,161.46

(3). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2024年1月1日余额	142,860.05	30,796.05		173,656.10
2024年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段	-27,367.50	27,367.50		
--转入第三阶段		-30,416.05	30,416.05	
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	-34,888.10	26,987.50	30,416.05	22,515.45
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2024年12月31日余额	80,604.45	54,735.00	60,832.10	196,171.55

各阶段划分依据和坏账准备计提比例
详见本节七、9、其他应收款

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：
适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：
适用 不适用

(4). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按组合计提坏账准备	173,656.10	22,515.45				196,171.55
合计	173,656.10	22,515.45				196,171.55

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：
适用 不适用

其他说明：
无

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

其中重要的其他应收款核销情况：
适用 不适用

其他应收款核销说明：
适用 不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款期末余额合计数的比例 (%)	款项的性质	账龄	坏账准备期末余额
新疆中雅科技有限公司	35,040,137.16	65.49	资金拆借款	1年以内	
宁夏海力电子有限公司	16,000,000.00	29.90	资金拆借款	1-2年	
	1,115,480.00	3.08	押金保证金	1年	108,774.00

南通市通州区平潮镇财政工作办公室	530,000.00			1-2 年	
上海浦岚宇盛实业发展有限公司	278,998.50	0.52	押金保证金	2-3 年	55,799.70
复旦大学	153,800.00	0.29	培训费	1 年以内	7,690.00
合计	53,118,415.66	99.28	/	/	172,263.70

[注] 1 年以内 1,115,480.00 元，1-2 年 530,000.00 元

(7). 因资金集中管理而列报于其他应收款

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

3、长期股权投资

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	864,566,745.58		864,566,745.58	830,766,745.58		830,766,745.58
对联营、合营企业投资						
合计	864,566,745.58		864,566,745.58	830,766,745.58		830,766,745.58

(1). 对子公司投资

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	本期增减变动				期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额
			追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
宁夏海力电子有限公司	203,200,000.00						203,200,000.00	
四川中雅科技有限公司	292,800,000.00						292,800,000.00	
南通海一电子有限公司	198,719,098.39		31,800,000.00				230,519,098.39	
联力企业有限公司	132,047,647.19						132,047,647.19	

上海海星联力技术有限公司	4,000,000.00		2,000,000.00				6,000,000.00	
合计	830,766,745.58		33,800,000.00				864,566,745.58	

[注]本期联力企业有限公司将其持有的南通海一电子有限公司全部股权以 31,800,000.00 元的价格转让给公司。

(2). 对联营、合营企业投资

适用 不适用

(3). 长期股权投资的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：

无

4、营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,368,430,531.16	1,212,277,632.93	1,443,807,318.15	1,265,512,278.17
其他业务	2,144,429.67	769,756.59	13,755,774.74	8,918,115.76
合计	1,370,574,960.83	1,213,047,389.52	1,457,563,092.89	1,274,430,393.93

(2). 营业收入、营业成本的分解信息

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

合同分类	合计	
	营业收入	营业成本
商品类型		
腐蚀箔	608,351,450.34	468,718,479.65
化成箔	760,079,080.82	743,559,153.28
其他	2,144,429.67	769,756.59
按经营地区分类		
国内	1,297,793,768.02	1,149,348,381.13
国外	72,781,192.81	63,699,008.39
按商品转让的时间分类		
在某一时点确认收入	1,370,574,960.83	1,213,047,389.52
合计	1,370,574,960.83	1,213,047,389.52

其他说明：

适用 不适用

(3). 履约义务的说明

适用 不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

适用 不适用

(5). 重大合同变更或重大交易价格调整

适用 不适用

其他说明：

无

5、投资收益

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	90,646,800.00	53,411,200.00
权益法核算的长期股权投资收益		
处置长期股权投资产生的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收益	3,011,733.79	6,166,224.69
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益	4,290,523.57	
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益		
应收款项融资贴现损失	-629,457.68	-187,238.63
合计	97,319,599.68	59,390,186.06

其他说明：

无

6、其他

适用 不适用

二十、 补充资料

1、 当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	-939,631.82	
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切	8,032,358.74	

相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益		
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
委托他人投资或管理资产的损益	3,413,745.93	
对外委托贷款取得的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项资产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
非货币性资产交换损益		
债务重组损益		
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用		
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
交易价格显失公允的交易产生的收益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	648,683.10	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	4,290,523.57	
减：所得税影响额	1,555,914.44	
少数股东权益影响额（税后）		
合计	13,889,765.08	

对公司将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》未列举的项目认定为非经常性损益项目且金额重大的，以及将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

适用 不适用

报告期利润	加权平均净资产收益率（%）	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益

归属于公司普通股股东的净利润	8.04%	0.67	0.67
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	7.34%	0.61	0.61

3、 境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

4、 其他

适用 不适用

董事长：周小兵

董事会批准报送日期：2025 年 4 月 18 日

修订信息

适用 不适用