公司代码:688633 公司简称:星球石墨

南通星球石墨股份有限公司

2022 年度报告摘要

第一节 重要提示

1 本年度报告摘要来自年度报告全文,为全面了解本公司的经营成果、财务状况及未来发展规划,投资者应当到上海证券交易所网站(http://www.sse.com.cn)网站仔细阅读年度报告全文。

2 重大风险提示

公司已在本报告中描述公司面临的风险,敬请查阅本报告"第三节管理层讨论与分析"中"四、风险因素"相关内容,请投资者予以关注。

3 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。

4 公司全体董事出席董事会会议。

5 致同会计师事务所(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。

6 公司上市时未盈利且尚未实现盈利

□是 √否

7 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

公司第二届董事会第五次会议审议通过《关于〈2022年度利润分配预案〉的议案》,尚需提交2022年年度股东大会审议:公司拟以实施权益分派股权登记日登记的总股本为基数向全体股东每10股派发现金红利5.8元(含税),同时以资本公积转增股本的方式向全体股东每10股转增4股。截至2022年12月31日,公司总股本为73,993,334股,以此计算合计拟派发现金红利42,916,133.72元(含税),合计拟转增29,597,334股,转增后公司总股本将变更为103,590,668股。

如在实施权益分派股权登记日前公司总股本发生变动的,拟维持每股分配及转增比例不变,相应调整分配及转增总额,具体以实际分配及转增结果为准。

8 是否存在公司治理特殊安排等重要事项

□适用 √不适用

第二节 公司基本情况

1 公司简介

公司股票简况

√适用 □不适用

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所及板块	股票简称	股票代码	变更前股票简称
人民币普通股(A股)	上海证券交易所科创板	星球石墨	688633	无

公司存托凭证简况

□适用 √不适用

联系人和联系方式

联系人和联系方式	董事会秘书(信息披露境内代表)	证券事务代表
姓名	杨志城	邹红燕
办公地址	如皋市九华镇华兴路8号	如皋市九华镇华兴路8号
电话	0513-69880509	0513-69880509
电子信箱	yangzhicheng@ntxingqiu.com	zouhongyan@ntxingqiu.com

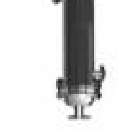
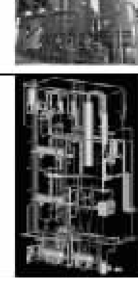
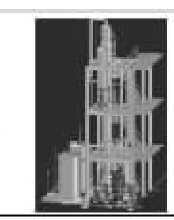
2 报告期公司主要业务简介

(一) 主要业务、主要产品或服务情况

公司致力于石墨设备制造领域,主营业务为石墨设备的研发、生产、销售及维保服务,主要产品为石墨合成炉、石墨换热器、石墨反应塔器等各型号石墨设备、配套系统及相关配件,产品主要应用于化工企业生产中合成、解析、换热等过程。

公司主要产品如下:

类别	产品名称	实物图片	产品用途及特点
[illegible]	[illegible]		[illegible]
[illegible]	[illegible]		[illegible]

类别	产品名称	实物图片	产品用途及特点
[illegible]	[illegible]		[illegible]
	[illegible]		[illegible]
	[illegible]		[illegible]
	[illegible]		[illegible]
	[illegible]		[illegible]
[illegible]	[illegible]		[illegible]
	[illegible]		[illegible]
[illegible]	[illegible]		[illegible]
[illegible]	[illegible]		[illegible]
	[illegible]		[illegible]
	[illegible]		[illegible]
	[illegible]		[illegible]
	[illegible]		[illegible]
	[illegible]		[illegible]
	[illegible]		[illegible]

(二) 主要经营模式

1、采购模式

公司采购的原材料包括石墨方块、石墨圆块等石墨原材料以及浸渍剂、五金件、密封件等辅件。公司原材料采购为直接采购,采用框架合同和直接订立合同相结合的方式进行采购。公司制定了供应商管理的相关制度,建立健全了供应商管理流程。公司在确定供应商时综合考虑供应商报价、产品质量及历史合作等情况,采购的定价方式主要为询价。

此外,基于降低采购成本、为内蒙古新材料的建设积累经验等因素的考虑,公司存在将部分石墨原材料的生产环节委托外协厂商进行加工的情形,该部分外协加工的环节不涉及公司核心生产技术。公司在生产经营活动中积累了一批长期合作的原材料供应商,可以有效保证公司原材料持续稳定供应。

2、生产模式

公司主要产品定制化程度较高,主要采用"以销定产"的方式安排生产。公司根据销售部门的订单情况制定生产计划,自主完成产品的研发设计、精密加工、产品装配和检测等关键工序,以保证产品质量与核心竞争力。同时为进一步降低石墨原材料的采购成本,公司部分石墨原材料通过外协的方式获取,外协工作由采购部门统一管理。

3、销售模式

公司为石墨设备制造商,采用直销方式向下游客户提供产品。公司下游客户以大型国企、上市公司等大规模成熟化工企业为主,对设备供应商实行严格筛选和招标,除部分维保服务为框架合同外,其他销售的合同均为直接签订。公司销售的具体流程如下:

(1)定价

报告期内,公司各产品主要采取成本加成以及差异化的定价原则。公司产品的定价以原材料的价格为基础,根据不同产品类型及工艺工况的成本核算出产品的价格区间,与客户协商产品定价。同时,公司还根据客户性质、资信情况、合作历史,以及相关产品特点、采购规模、合同获取方式(是否招投标等)、安装调试与售后服务约定等不同情况,对不同客户采取一定的差异化定价策略。

(2)发货

销售部门根据与客户签订的合同中约定的发货期及生产情况制定发货计划,具体填写发货通知单后交给财务部,财务部审核客户货款到账情况签字确认后交由仓库部门。仓库部门收到发货通知单后填写发货单(一式五联),包括仓库留存联、财务联、出门证、客户联、客户回执联。

(3)运输

公司采购部安排专人负责对接第三方运输公司运输,公司的货物在运抵客户后由客户签收确认,或经公司安装调试完成后由客户验收确认,并分别向公司提供相应的签收单据或验收单据。针对外销客户,公司通常采用FOB或C&F的交货方式。

(4)收款及开票

以票据方式结算的,财务部收到客户递交的承兑汇票后,经确认无误后,登记合同台账并入账;以银行转账方式结算的,财务部根据银行回单登记合同台账并入账。销售合同一般规定合同订立的预收款、发货前收款、安装调试款和收取质保金四个阶段。大部分合同款项在安装调试完成后即可回收,剩余10%为质保金。质保期通常以设备投入使用12个月或设备到达现场时间18个月孰早为准,质保金在质保期满后支付。销售部门开具开票通知单,财务部门收到开票通知单并审核后开具增值税专用发票。

(三) 所处行业情况

1. 行业的发展阶段、基本特点、主要技术门槛

公司主要致力于石墨材料的研发及深度应用,石墨设备及配套系统的研发、生产与制造。利用石墨材料耐腐蚀、导热、耐高温等优良性能,主推石墨设备的制造,主要产品为高效节能专用设备,属于高端装备领域,所处行业具有一定的节能环保属性。

石墨设备是指以石墨材料为基本原材料制造的设备,使用领域较为广泛。公司主要石墨设备产品包括石墨合成炉、石墨换热器、石墨反应塔器等各型号的石墨设备以及相应配件,其生产制造工艺较为复杂,一次性投资较大,需要满足耐腐蚀、高致密度、耐高温、抗氧化、使用寿命长、传热效率高等技术要求。

石墨设备通常为非标准化的产品,需要根据客户的定制化要求生产,以适应不同的具体使用场景,公司在接到客户订单后,一般要经过产品性能分析、原材料定制、工艺设计及调整的过程,需投入较多的人力、物力资源,对行业内公司的技术实力、技术条件等具有较高的要求。只有经过长期生产、检测经验的积累、以及先进技术的掌握及储备才能保证产品具有足够的市场竞争力。新进入石墨设备行业的企业若无法在短时间内掌握成熟的工艺技术,建立完善的生产体系和标准,将面临被市场淘汰的风险。

石墨材料及其复合材料作为21世纪的新兴材料,未来将会广泛应用于众多领域,石墨高端装备领域具有较高的技术研发门槛,例如,机械自动化的发展使石墨设备的精密水平和生产效率得到提高;浸渍技术的提升对于石墨设备应用领域的拓宽起到了巨大的推动作用。此外,下游行业节能减排力度不断加强,推动了行业技术升级,如公司主要产品之一的高效换热器和降膜式蒸发设备将逐渐替代普通产品。同时,由于氯碱、有机硅、制药及农药等下游行业生产工艺涉及加热、蒸发、冷却等多个环节,要求对各个反应过程的温度、压力、产量等重要参数进行严格的控制,并能自动完成预先设定好的反应步骤,以降低作业成本,从而促使行业向集成化、智能化方向发展。

《中国制造2025》中指出,要"加大先进节能环保技术、工艺和装备的研发力度,加快制造业绿色改造升级"、"大力研发推广余热余压回收、水循环利用、重金属污染减量化、有毒有害原料替代、废渣资源化、脱硫脱硝除尘等绿色工艺技术装备,加快应用清洁高效铸造、锻压、焊接、表面处理、切削等加工工艺,实现绿色生产"、"建设绿色工厂,实现厂房集约化、原料无害化、生产洁净化、废物资源化、能源低碳化。发展绿色园区,推进工业园区产业耦合,实现近零排放"。上述政策的落实将进一步扩大石墨设备的市场需求。随着我国对氯碱、农药等行业环保节能、安全生产方面的要求进一步提高,上述行业结构面临调整与整合,逐渐淘汰落后的生产设备,严把设备质量关,摒弃高能耗、高污染的生产方式。使用高效节能的设备可以大幅度地降低客户使用成本,并在更短的时间内处理更多的量或者达到相同效果,因此,各类节能高效型的专用设备市场空间不断扩大,为优质的生产企业带来良好的发展机遇。

当前,制造业正处在产业优化升级、向高质量发展迈进新阶段。聚力推动现代服务业和先进制造业深度融合,通过开展产业集群竞争力提升、制造业服务化、服务业制造化等深度融合发展试点,构筑更具活力的产业创新融合生态,对于加快企业产业优化升级、促进经济高质量发展、打造中国乃至世界先进制造基地的目标有着重要的战略和现实意义。

2. 公司所处的行业地位分析及其变化情况

公司在石墨设备领域深耕多年,专注于下游应用行业的石墨专用设备的研发制造。公司凭借高效、专业的技术服务及优质的产品质量,赢得了客户的广泛认可,获得了中国防腐蚀行业功勋单位、中国腐蚀控制行业单位创新成就奖、江苏省科学技术二等奖、中国专利优秀奖以及陕西北元化工集团股份有限公司"AAAAA级供应商"称号等奖项及荣誉称号。

同时,公司经过多年的市场开拓和布局,已逐步构建了稳定的客户群体,与中化集团、中泰集团、扬农集团、信发集团、兴发集团、宜化集团、协鑫集团、金川集团、邦普宜化、新特能源、东方希望、天赐材料等行业优质客户建立了稳定的合作关系。与天辰、成达、华陆、东华等国内大型化工工程公司建立了密切合作关系。

报告期内,公司对标"智能制造+深度服务"为一体的发展目标,积极践行先进制造业与现代服务业相融相长、耦合共生理念,打造了一支专业化的客户服务团队,并在新疆、内蒙古等多个主要市场区域设有专业售后服务办公地点,同时在智能制造、多元化服务等诸多环节做出了诸多积极探索,通过开发远程诊断等手段持续提升为客户现场服务的能力,为下游提供全方位服务支持,公司入选"江苏省先进制造业和现代服务业深度融合试点企业"。

未来,随着扩产项目及新材料项目的逐步建成,公司将大幅提升研发、生产能力,持续新技术研发、新产品开发、新领域拓展,进一步发挥技术和规模优势,不断提升市场占有率和市场地位,将公司打造成全国领先的石墨设备生产基地。

3. 报告期内新技术、新产业、新业态、新模式的发展情况和未来发展趋势

1. 报告期内新技术、新产业、新业态、新模式的发展情况

报告期内,公司深度钻研节能环保技术,向绿色制造系统解决方案供应商转变。在石墨原材料生产方面,公司开展了特种石墨原材料生产技术的研发,通过改进粮后焦与沥青之间的配比、成型方式与压力、高温焙烧控制曲线等方法,改进了石墨目数和纯度,从而提高石墨的机械强度和导热性,改进后的石墨原材料均匀度和致密度都有了显著提高,能够为公司石墨设备和制品的生产提供优质的原料来源;在石墨换热器方面,公司开展了高性能石墨列管式换热器制备技术的研发,产品是由石墨粉配比碳胶结剂,通过混捏、挤压等工艺制成,较之原有工艺产品具有生产便捷、换热效率高、耐温性强的特点,能够有效提升下游应用领域的生产效率;在基于三废无害化处理研究的塔器工艺方面,公司开展了复合材料增强工艺、烟气处理石墨急冷工艺、石墨盐酸精制塔器工艺、石墨管内防渗透技术的研发,进一步提高装置强度、拓展应用场景,实现废酸、废气的高效吸收处理,实现环保效果优化提升。

报告期内,公司始终坚持以客户需求为中心,积极研发新工艺新技术,开拓石墨高效节能设备在新兴领域的应用,助力客户完善循环经济的发展模式。公司结合市场的需要,开发设计出磷酸浓缩石墨闪蒸室,该设备具有性能优越、导热性能强、耐高温、耐腐蚀、节能环保等特性,在磷酸项目中提供了有力支撑,解决了原工艺中废酸不能处理等问题,并降低了工艺中能源的消耗,有助于促进我国非金属特种设备制造水平的提升,实现节能减排的目标,符合国家十四五战略性新兴产业发展规划要求。

报告期内,公司顺应设备商集成化趋势,从设备生产商向系统集成供应商转型,推动一体化交付能力的持续建设。公司在废盐酸处理装置的基础上,成功研发了硫酸回用处理装置,磷酸回用处理装置,实现了整体系统运行的平衡稳定,使环境得到改善、经济效益达到最佳效果。公司积极探索绿色生产关键技术,助力更多客户绿色可持续发展。

报告期内,内蒙古新材料完成了煅烧车间、焙烧车间、石墨化车间、员工宿舍楼、中控中试大楼的建设,以及煅烧炉、车底式焙烧炉、敞开式焙烧炉等相关设备的安装,为来年全工序的全面投产夯实了基础。该项目已完成主要生产车间主体工程的建设,整个系统自动化程度较高,减少用工成本,能够有效提高生产效率和安全性以及产品质量的稳定性。

(2)未来发展趋势

石墨作为众多工业产业的基础原材料,对工业发展具有重大的作用,为规范、指导和促进石墨及石墨设备相关产业的可持续发展,我国相关部门先后推出了一系列政策和规划文件:

《重点新材料首批次应用示范指导目录(2021年版)》将灰分≤20ppm的超高纯石墨、高导热人工石墨膜、高性能航空航天石墨密封材料及制品列为先进基础材料;将高性能碳纤维、碳纤维/环氧树脂符合材料以及航空制动用碳/碳复合材料等新型炭素材料列为关键战略材料;

《产业结构调整指导目录(2019年本)》(2021年修改)将行业分为鼓励类、限制类和淘汰类,根据目录,具有直径600毫米及以上超高功率电极、高炉用微孔和超微孔碳砖、特种石墨(高强、高密、高纯、高模量)、石墨(质)化阴极的产业被列为鼓励类产业;

《关于扩大战略性新兴产业投资培育壮大新增长点增长极的指导意见》提出加快在耐腐蚀材料等领域实现突破。实施新材料创新发展行动计划,提升稀土、钒钛、钨钼、锂、铷铯、石墨等特色资源在开采、冶炼、深加工等环节的技术水平。

《石墨行业发展规范》提出要保护性开发和高效利用石墨资源,优化产业结构,推动技术创新,引领石墨行业高质量发展。国家鼓励支持政策的相继出台,将持续引领石墨产业健康持续发展,进一步带动具有高耐腐蚀性、高导热性、高热稳定性、高机械性的石墨材料及相关产品的发展。

石墨设备的主要应用领域为氯碱、有机硅、制药及农药等行业,上述行业在国民经济中处于重要地位,因此,石墨设备的市场规模总体呈上升趋势。公司所处行业较为细分,行业内中小企业较多,随着公司制定20项国际、国家及行业标准,行业的标准化运作得到改善,规模较大且拥有先进技术的企业将获得市场优势。

受益于下游氯碱行业、有机硅行业、农药行业产业结构的不断升级和更新换代,公司抓住行业发展机遇,布局上游原材料产业,积极储备代表行业发展趋势的先进技术,提高石墨设备的性能,公司合成炉、换热器等主要产品销售量持续增长。同时,公司在行业内积累了大批稳定的优质客户,该类客户在所处行业处于领先地位。

石墨设备还被广泛地应用于磷酸、粘胶纤维以及废酸处理等下游行业的蒸发、浓缩和提纯等环节中。其中,磷酸铁锂等产品在下游锂电池行业的带动下,市场规模迅速扩张;粘胶纤维主要应用于人棉纱、混纺纱以及无纺布领域,随着下游服装行业市场的发展,市场规模稳步增长;我国每年废酸产量规模庞大,在我国环保要求不断提高的趋势下,废酸处理需求快速增长。此外,伴随着供给侧结构性改革和环保督查的推进,下游化工行业的产业结构调整与技术升级不断深入,对相关设备环保节能、安全生产的要求进一步提升,相关产品具有广阔的市场前景。

3 公司主要会计数据和财务指标

3.1 近3年的主要会计数据和财务指标

单位:元 币种:人民币

	2022年	2021年	本年比上年增减(%)	2020年
总资产	2,082,102,394.84	1,654,417,061.23	25.85	865,151,038.59
归属于上市公司股东的净资产	1,356,849,078.05	1,214,319,245.39	11.74	593,950,850.56
营业收入	651,234,537.34	514,516,750.25	26.57	559,568,407.11
归属于上市公司股东的净利润	141,688,212.45	121,851,130.40	16.28	151,594,822.19
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	124,242,144.30	100,255,328.21	23.93	136,805,637.17
经营活动产生的现金流量净额	-65,095,168.04	-51,487,979.58	不适用	133,768,263.99
加权平均净资产收益率(%)	11.09	11.69	减少0.60个百分点	28.34
基本每股收益(元/股)	1.93	1.79	7.82	2.78
稀释每股收益(元/股)	1.92	不适用	不适用	不适用
研发投入占营业收入的比例(%)	7.48	8.10	减少0.62个百分点	5.85

3.2 报告期分季度的主要会计数据

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	125,130,821.56	154,111,525.03	169,296,156.43	202,696,034.32
归属于上市公司股东的净利润	38,199,498.06	34,696,524.04	34,455,069.61	34,337,120.74
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	34,075,799.42	28,306,914.65	32,181,365.12	29,678,065.11
经营活动产生的现金流量净额	20,346,751.54	-39,476,974.80	3,233,679.54	-49,198,624.32

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

□适用 √不适用

4 股东情况

4.1 普通股股东总数、表决权恢复的优先股股东总数和持有特别表决权股份的股东总数及前 10 名股东情况

单位:股

截至报告期末普通股股东总数(户)	4,598
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)	4,844
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
截至报告期末持有特别表决权股份的股东总数(户)	0
年度报告披露日前上一月末持有特别表决权股份的股东总数(户)	0

前十名股东持股情况								
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	包含转融通借出股份的限售股份数量	质押、标记或冻结情况		股东性质
张艺		39,600,000	53.52	39,600,000	39,600,000	无		境内自然人
钱淑娟		9,200,000	12.43	9,200,000	9,200,000	无		境内自然人
夏斌		2,000,000	2.70			无		境内自然人
南通北斗星管理咨询中心(有限合伙)		1,700,236	2.30			无		境内非国有法人
华泰创新投资有限公司		778,066	1.05	778,066	909,166	无		国有法人
许一飞		830,000	1.12			无		境内自然人
孙建军		600,000	0.81			无		境内自然人
杨志城		600,000	0.81			无		境内自然人
何雪萍		600,000	0.81			无		境内自然人
上海聚鸣投资管理有限公司-聚鸣瑞仪私募证券投资基金		572,042	0.77			无		境内非国有法人
上述股东关联关系或一致行动的说明	不适用							
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	不适用							

存托凭证持有人情况

□适用 √不适用

截至报告期末表决权数量前十名股东情况表

□适用 √不适用

4.2 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

张艺

↓ 53.52%

南通星球石墨股份有限公司

4.3 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

(下转B440版)

证券代码:688633 证券简称:星球石墨

南通星球石墨股份有限公司

2023 第一季度报告

本公司董事会及全体董事保证本公告内容不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,并对其内容的真实性、准确性和完整性依法承担法律责任。

重要内容提示

公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证季度报告内容的真实、准确、完整,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。

公司负责人、主管会计工作负责人及会计机构负责人(会计主管人员)保证季度报告中财务信息的真实、准确、完整。

第一季度财务报表是否经审计

□是 √否

一、主要财务数据

(一)主要会计数据和财务指标

单位:元币种:人民币

项目	本报告期		本报告期比上年同期增减变动幅度(%)
营业收入	108,030,988.56		-13.67
归属于上市公司股东的净利润	21,796,090.33		-42.94
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	18,764,490.37		-44.93
经营活动产生的现金流量净额	-7,797,542.14		-138.32
基本每股收益(元/股)	0.29		-45.28
稀释每股收益(元/股)	0.29		-45.28
加权平均净资产收益率(%)	1.59		减少1.51个百分点
研发投入合计	8,282,842.26		59.97
研发投入占营业收入的比例(%)	7.67		增加3.53个百分点
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减变动幅度(%)
总资产	2,159,744,471.24	2,082,102,394.84	3.73
归属于上市公司股东的所有者权益	1,387,061,468.24	1,356,849,078.05	2.23

报告期内,剔除股权激励带来的股份支付的影响,2023年第一季度,公司实现归属于上市公司股东的净利润2,894.99万元,较上年同期减少24.21%;实现归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润2,591.83万元,较上年同期减少23.94%。

(二)非经常性损益项目和金额

单位:元币种:人民币

项目	本期金额	说明
非流动资产处置损益		
越权审批,或无正式批准文件,或偶发性的税收返还、减免		
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、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	181,515.70	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
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		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益	2,942,290.93	
因不可抗力因素,如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益	-142,800.00	
企业重组费用,如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
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		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外,持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益,以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	155,606.60	
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
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		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
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	429,969.59	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减:所得税影响额	534,982.86	
少数股东权益影响额(税后)		
合计	3,031,599.96	

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项目的情况说明

□适用 √不适用

(三)主要会计数据、财务指标发生变动的情况、原因

√适用 □不适用

项目名称	变动比例(%)	主要原因
归属于上市公司股东的净利润	-42.94	主要系本期营业收入减少和股份支付影响所致。
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-44.93	主要系本期营业收入减少和股份支付影响所致。
经营活动产生的现金流量净额	-138.32	主要系本期购买原材料支付的现金增加所致。
基本每股收益(元/股)	-45.28	主要系本期净利润减少所致。
稀释每股收益(元/股)	-45.28	主要系本期净利润减少所致。
研发投入合计	59.97	主要系本期股份支付影响所致。

二、股东信息

(一)普通股股东总数和表决权恢复的优先股股东数量及前十名股东持股情况表

单位:股

报告期末普通股股东总数	4,844	报告期末表决权恢复的优先股股东总数(如有)					
前10名股东持股情况							
股东名称	股东性质	持股数量	持股比例(%)	持有有限售条件股份数量	包含转融通借出股份的限售股份数量	质押、标记或冻结情况 股份状态	数量
张艺	境内自然人	39,600,000	53.55	39,600,000	39,600,000	无	0
钱淑娟	境内自然人	9,200,000	12.44	9,200,000	9,200,000	无	0
夏斌	境内自然人	2,000,000	2.70			无	0
南通北斗星管理咨询中心(有限合伙)	境内非国有法人	1,626,100	2.20			无	0
招商银行股份有限公司-鹏华弘嘉灵活配置混合型证券投资基金	国有法人	1,350,325	1.83			无	0
华泰创新投资有限公司	国有法人	907,066	1.23			无	0
许一飞	境内自然人	730,000	0.99			无	0
杨志城	境内自然人	600,000	0.81			无	0
孙建军	境内自然人	600,000	0.81			无	0
朱莉	境内自然人	550,000	0.74			无	0

前10名无限售条件股东持股情况			
股东名称	持有无限售条件流通股的数量	股份种类及数量 股份种类	数量
夏斌	2,000,000	人民币普通股	2,000,000
南通北斗星管理咨询中心(有限合伙)	1,626,100	人民币普通股	1,626,100
招商银行股份有限公司-鹏华弘嘉灵活配置混合型证券投资基金	1,350,325	人民币普通股	1,350,325
华泰创新投资有限公司	907,066	人民币普通股	907,066
许一飞	730,000	人民币普通股	730,000
杨志城	600,000	人民币普通股	600,000
孙建军	600,000	人民币普通股	600,000
朱莉	550,000	人民币普通股	550,000
招商银行股份有限公司-交银施罗德启诚混合型证券投资基金	371,299	人民币普通股	371,299
交通银行-鹏华中国50开放式证券投资基金	331,718	人民币普通股	331,718
上述股东关联关系或一致行动的说明	无		
前10名股东及前10名无限售股东参与融资融券及转融通业务情况说明(如有)	截至报告期末,前10名股东及前10名无限售股东中,许一飞通过投资者信用账户持有公司股票657,000股参与融资融券。 截至报告期末,前10名股东及前10名无限售股东中,南通北斗星管理咨询中心(有限合伙)根据《科创板转融通证券出借和转融券业务实施细则》等有关规定,通过转融通方式借出公司股份数量为51,900股。除此之外,公司未知其他无限售股东参与转融通业务的情况。		

三、其他提醒事项

需提醒投资者关注的关于公司报告期经营情况的其他重要信息

□适用 √不适用

四、季度财务报表

(一)审计意见类型

□适用 √不适用

(二)财务报表

合并资产负债表

2023年3月31日

编制单位:南通星球石墨股份有限公司

单位:元币种:人民币审计类型:未经审计

项目	2023年3月31日	2022年12月31日
流动资产:		
货币资金	523,922,150.48	512,403,164.34
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	74,279,592.62	69,523,986.02
衍生金融资产		
应收票据	127,593,923.60	112,377,933.08
应收账款	202,736,271.18	202,495,420.45
应收款项融资	52,548,867.56	68,484,439.20
预付款项	90,599,365.66	62,544,858.62
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	17,834,461.92	10,394,000.49
其中:应收利息		620,775.13
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	387,350,623.06	341,627,110.49
合同资产	29,314,154.78	25,682,645.08
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	64,431,751.95	105,377,968.04
流动资产合计	1,570,611,162.81	1,510,911,525.81
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	6,521,166.14	6,625,912.11
固定资产	215,417,446.57	204,102,381.30
在建工程	256,584,056.81	260,035,108.59
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	404,827.42	417,946.42
无形资产	39,595,903.26	39,812,167.38
开发支出		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	7,471,692.68	6,263,031.02
其他非流动资产	63,138,215.55	53,934,322.21
非流动资产合计	589,133,308.43	571,190,869.03
资产总计	2,159,744,471.24	2,082,102,394.84
流动负债:		
短期借款	50,000,000.00	50,044,305.56
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	137,185,146.37	161,206,679.73
应付账款	86,035,071.53	89,185,457.69
预收款项		
合同负债	328,255,551.03	260,112,311.18
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	8,167,911.44	15,074,378.07
应交税费	21,601,730.59	21,265,827.37
其他应付款	41,853,214.45	32,682,674.31
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	43,261.39	43,261.39
其他流动负债	96,579,538.31	92,402,154.67
流动负债合计	769,721,425.11	722,017,049.97
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	141,840.17	141,840.17
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	2,567,500.00	2,600,000.00
递延所得税负债	252,237.72	494,426.65
其他非流动负债		
非流动负债合计	2,961,577.89	3,236,266.82
负债合计	772,683,003.00	725,253,316.79
所有者权益(或股东权益):		
实收资本(或股本)	73,943,334.00	73,993,334.00
其他权益工具		
其中:优先股		
永续债		
资本公积	875,949,281.09	868,720,981.23
减:库存股	29,959,600.00	31,197,600.00
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	36,996,667.00	36,996,667.00
一般风险准备		
未分配利润	430,131,786.15	408,335,695.82
归属于母公司所有者权益(或股东权益)合计	1,387,061,468.24	1,356,849,078.05
少数股东权益		
所有者权益(或股东权益)合计	1,387,061,468.24	1,356,849,078.05
负债和所有者权益(或股东权益)总计	2,159,744,471.24	2,082,102,394.84

公司负责人:钱淑娟主管会计工作负责人:朱莉会计机构负责人:张保喜

合并利润表

2023年1—3月

编制单位:南通星球石墨股份有限公司

单位:元币种:人民币审计类型:未经审计

项目	2023年第一季度	2022年第一季度
一、营业总收入	108,030,988.56	125,130,821.56
其中:营业收入	108,030,988.56	125,130,821.56
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	87,308,586.78	86,147,201.46
其中:营业成本	65,227,429.99	71,536,377.83
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	1,067,988.15	721,133.13
销售费用	4,251,760.19	2,773,812.85
管理费用	9,381,126.21	6,333,819.73
研发费用	8,282,842.26	5,177,816.98
财务费用	-902,560.02	-395,759.06
其中:利息费用	189,305.55	
利息收入	1,289,887.85	502,993.32
加:其他收益	181,515.70	642,608.57
投资收益(损失以"-"号填列)	2,799,490.93	3,700,910.70
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)	155,606.60	-1,181,555.69
信用减值损失(损失以"-"号填列)	326,055.47	1,245,901.36
资产减值损失(损失以"-"号填列)		
资产处置收益(损失以"-"号填列)		
三、营业利润(亏损以"-"号填列)	24,185,070.48	43,391,485.04
加:营业外收入	530,000.00	1,691,446.58
减:营业外支出	100,030.41	2,000.00
四、利润总额(亏损总额以"-"号填列)	24,615,040.07	45,080,931.62
减:所得税费用	2,818,949.74	6,881,433.56
五、净利润(净亏损以"-"号填列)	21,796,090.33	38,199,498.06
(一)按经营持续性分类		
1.持续经营净利润(净亏损以"-"号填列)	21,796,090.33	38,199,498.06
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)	21,796,090.33	38,199,498.06
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		
(一)归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		
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		
(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		
(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	21,796,090.33	38,199,498.06
(一)归属于母公司所有者的综合收益总额	21,796,090.33	38,199,498.06
(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)	0.29	0.53
(二)稀释每股收益(元/股)	0.29	0.53

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:钱淑娟主管会计工作负责人:朱莉会计机构负责人:张保喜

合并现金流量表

2023年1—3月

编制单位:南通星球石墨股份有限公司

单位:元币种:人民币审计类型:未经审计

项目	2023年第一季度	2022年第一季度
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	154,219,474.38	70,893,356.27
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	56,278.12	143,199.39
收到其他与经营活动有关的现金	12,335,985.86	6,184,013.56
经营活动现金流入小计	166,611,738.36	77,220,569.22
购买商品、接受劳务支付的现金	120,812,877.00	15,622,906.62
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	24,801,913.69	15,741,059.65
支付的各项税费	17,121,919.95	7,564,013.08
支付其他与经营活动有关的现金	11,672,569.86	17,945,838.33
经营活动现金流出小计	174,409,280.50	56,873,817.68
经营活动产生的现金流量净额	-7,797,542.14	20,346,751.54
二、投资活动产生的现金流量:		
收回投资收到的现金	380,500,000.00	586,600,000.00
取得投资收益收到的现金	2,942,290.93	3,725,310.70
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		
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		
投资活动现金流入小计	383,442,290.93	590,325,310.70
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	4,393,733.70	23,427,698.49
投资支付的现金	359,100,000.00	632,760,000.00
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		
投资活动现金流出小计	363,493,733.70	656,187,698.49
投资活动产生的现金流量净额	19,948,557.23	-65,862,387.79
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	50,000,000.00	
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	50,000,000.00	
偿还债务支付的现金	50,000,000.00	
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	233,611.11	
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	1,238,000.00	
筹资活动现金流出小计	51,471,611.11	
筹资活动产生的现金流量净额	-1,471,611.11	
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-23,417.84	-9,361.53
五、现金及现金等价物净增加额	10,655,986.14	-45,524,997.78
加:期初现金及现金等价物余额	476,954,687.34	546,322,668.78
六、期末现金及现金等价物余额	487,610,673.48	500,797,671.00

公司负责人:钱淑娟主管会计工作负责人:朱莉会计机构负责人:张保喜

2023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

特此公告

南通星球石墨股份有限公司

董事会

2023年4月28日