

中国南玻集团股份有限公司

2025 年年度报告



董事长：陈琳

二零二六年四月

第一节 重要提示、目录和释义

公司董事会及董事、高级管理人员保证年度报告内容的真实、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。

公司负责人陈琳、主管会计工作负责人王文欣及会计机构负责人（会计主管人员）王文欣声明：保证本年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

公司年度报告涉及的未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应当对此保持足够的风险认识，并请理解计划、预测与承诺之间的差异。

公司已在本报告中详细描述公司未来发展的风险因素及对策，敬请查阅第三节管理层讨论与分析。

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中“非金属建材相关业务”的披露要求。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以截至 2025 年 12 月 31 日的公司总股本 3,070,692,107 股扣除公司回购专户中的股份数 81,061,634 股后的 2,989,630,473 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.2 元（含税），送红股 0 股（含税），不以公积金转增股本。公司最终实际现金分红总金额根据公司实施利润分配方案时股权登记日的总股本确定。

目录

第一节 重要提示、目录和释义	1
第二节 公司简介和主要财务指标	5
第三节 管理层讨论与分析	9
第四节 公司治理、环境和社会	31
第五节 重要事项	44
第六节 股份变动及股东情况	63
第七节 债券相关情况	69
第八节 财务报告	70

备查文件目录

- （一）载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。
- （二）载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。
- （三）报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

释义

释义项	指	释义内容
公司、本公司、南玻集团、南玻、集团或本集团	指	中国南玻集团股份有限公司
报告期、本报告期、本期	指	2025 年 1 月 1 日至 2025 年 12 月 31 日
上年同期	指	2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日
前海人寿	指	前海人寿保险股份有限公司
超薄电子玻璃	指	厚度在 0.1~1.1mm 范围内的电子玻璃
AG 玻璃	指	防眩光玻璃
AF 玻璃	指	防指纹玻璃
AR 玻璃	指	减反射玻璃
冰麒麟	指	南玻多银高性能节能玻璃的品牌标识
BIPV 产品	指	光伏建筑一体化产品

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	南玻 A、南玻 B	股票代码	000012、200012
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	中国南玻集团股份有限公司		
公司的中文简称	南玻集团		
公司的外文名称（如有）	CSG Holding Co., Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	CSG		
公司的法定代表人	陈琳		
注册地址	中国深圳市蛇口工业六路一号南玻大厦		
注册地址的邮政编码	518067		
公司注册地址历史变更情况	无		
办公地址	中国深圳市蛇口工业六路一号南玻大厦		
办公地址的邮政编码	518067		
公司网址	www.csgholding.com		
电子信箱	securities@csgholding.com		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	许磊	余晓静
联系地址	中国深圳市蛇口工业六路一号南玻大厦	中国深圳市蛇口工业六路一号南玻大厦
电话	(86)755-26860666	(86)755-26860666
传真	(86)755-26860685	(86)755-26860685
电子信箱	securities@csgholding.com	securities@csgholding.com

三、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的证券交易所网站	www.szse.cn
公司披露年度报告的媒体名称及网址	《证券时报》、《中国证券报》、《上海证券报》、《证券日报》、巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
公司年度报告备置地点	公司董事会办公室

四、注册变更情况

统一社会信用代码	914403006188385775
公司上市以来主营业务的变化情况（如有）	无变更
历次控股股东的变更情况（如有）	无变更

五、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	致同会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	北京市朝阳区建国门外大街 22 号赛特广场五层
签字会计师姓名	杨华、余丽蓉

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用 不适用

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用 不适用

六、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	2025 年	2024 年	本年比上年增减	2023 年
营业收入（元）	13,718,969,008	15,455,386,401	-11.24%	18,194,864,366
归属于上市公司股东的净利润（元）	125,668,291	266,772,318	-52.89%	1,655,614,446
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	-107,200,916	120,793,126	-188.75%	1,535,858,783
经营活动产生的现金流量净额（元）	1,146,547,297	1,756,923,649	-34.74%	2,759,788,894
基本每股收益（元/股）	0.04	0.09	-55.56%	0.54
稀释每股收益（元/股）	0.04	0.09	-55.56%	0.54
加权平均净资产收益率	0.92%	1.93%	-1.01%	12.30%
	2025 年末	2024 年末	本年末比上年末增减	2023 年末
总资产（元）	31,305,028,835	31,220,417,923	0.27%	30,362,057,312
归属于上市公司股东的净资产（元）	13,145,488,958	13,535,949,795	-2.88%	14,050,840,217

公司最近三个会计年度扣除非经常性损益前后净利润孰低者均为负值，且最近一年审计报告显示公司持续经营能力存在不确定性

是 否

公司报告期内经审计利润总额、净利润、扣除非经常性损益后的净利润三者孰低为负值

是 否

项目	2025 年	2024 年	备注
营业收入（元）	13,718,969,008	15,455,386,401	-
正常营业之外的其他收入	11,990,228	9,658,979	与主营业务无关的业务收入
营业收入扣除金额（元）	11,990,228	9,658,979	与主营业务无关的业务收入
营业收入扣除后金额（元）	13,706,978,780	15,445,727,422	-

七、境内外会计准则下会计数据差异

1、同时按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

公司报告期不存在按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

2、同时按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

公司报告期不存在按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

八、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	3,068,825,224	3,414,736,896	3,940,452,263	3,294,954,625
归属于上市公司股东的净利润	15,869,985	58,661,520	75,864,219	-24,727,433
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-15,069,846	36,818,641	29,087,723	-158,037,434
经营活动产生的现金流量净额	69,245,929	315,449,338	447,768,241	314,083,789

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

是 否

九、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	2025 年金额	2024 年金额	2023 年金额	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）	20,905,390	21,561,113	-9,628,136	
计入当期损益的政府补助（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）	127,410,847	128,276,384	118,358,356	详见其他收益附注
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	5,838,417	1,340,745	3,106,870	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	67,384,016	10,280,088	8,757,040	
债务重组损益	214,501	3,595,184	4,908,612	
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	-9,045,057	-491,578		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	42,385,071	10,509,569	18,833,212	
减：所得税影响额	20,746,804	26,424,188	21,244,208	
少数股东权益影响额（税后）	1,477,174	2,668,125	3,336,083	
合计	232,869,207	145,979,192	119,755,663	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

公司不存在将《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的情形。

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司从事的主要业务

“南玻”是国内节能玻璃领先品牌和太阳能光伏产品及显示器件著名品牌，产品和技术享誉国内外，主营业务包括研发、生产制造和销售优质浮法玻璃、工程玻璃、光伏玻璃、超薄电子玻璃和显示器件等新材料和信息显示产品，以及高纯晶硅、硅片和组件等光伏新能源产品，提供光伏电站项目开发、建设、运维一站式服务等。公司在四川江油、广东清远、安徽凤阳、广西北海拥有石英砂原料加工生产基地，为公司玻璃生产提供原材料保障。

光伏玻璃业务

南玻集团自 2005 年进入光伏玻璃制造行业，作为国内较早从事该领域生产制造的企业之一，公司立足自主研发并已形成从光伏玻璃原片生产到深加工处理的全闭环生产能力，产品涵盖 1.6~4mm 多种厚度深加工产品。凭借二十年光伏玻璃的生产经验，南玻集团在窑炉、压延、深加工等关键装备与技术方面积累了雄厚基础，产品质量在行业中享有较高的地位和口碑。

光伏行业技术加速迭代，南玻光伏玻璃凭借深厚的技术积淀，在生产工艺创新、产品研发理念以及市场应用认知等多个维度均展现出显著优势，形成了独特的技术实力。2025 年，公司光伏玻璃业务聚焦核心竞争力打造，一方面攻关并推广超高透双镀、无色双镀、防眩光玻璃三种拳头产品，切入头部光伏企业供应链，产品批量应用后收获客户高度认可，并形成稳定持续的供货能力，精准契合光伏行业超薄化、高性能的产品升级趋势；另一方面结合自身经营实际，公司科学制定差异化竞争方案并全面推进落实，构建“技术创新-智能制造-增值服务”三位一体的发展体系，成为全球组件龙头企业的重要乃至战略合作供应商，进一步强化了南玻作为光伏玻璃行业技术领先型供应商的核心竞争优势。

在碳达峰、碳中和的大时代背景下，公司坚定看好光伏新能源行业的长期发展，坚决响应国家“双碳”战略目标，结合自身战略发展规划，不断完善和提升光伏玻璃规模化布局与业务竞争力。广西北海二窑及配套加工线投产，进一步夯实规模优势，截至 2025 年底，公司在凤阳、咸宁、北海共拥有 9 座光伏压延玻璃原片生产窑炉及配套深加工生产线。

全球能源转型浪潮下，为寻求市场突破，抢抓海外市场机遇，行业头部企业加速全球化产能布局，在东南亚等地区构建“壁垒规避+就近供应”的产能体系，并在中东通过“项目+制造”模式深度绑定本地能源转型，形成全产业链出海发展新格局。2025 年，公司董事会审议通过《关于投资新建埃及光伏玻璃生产线的议案》，拟新建 1,400T/D 光伏玻璃生产线项目，规划总投资约人民币 17.55 亿元。

工程玻璃业务

南玻集团是国内最大的高端建筑节能玻璃供应商之一，公司工程玻璃集研发设计、技术咨询、生产制造、营销服务为一体，始终以“打造绿色节能产品，创造品质生活”为宗旨，形成以品质、服务和持续研发为核心竞争力的南玻品牌形象，在国外市场也具有强大竞争力。公司拥有国际领先的玻璃深加工设备和检测仪器，其产品涵盖了工程和建筑玻璃的全部种类。目前，南玻集团拥有天津、东莞、咸宁、吴江、成都、肇庆、西安七大建筑节能玻璃深加工基地，全国基地布局日趋完善。

南玻工程玻璃业务坚持技术服务、营销与研发制造三位一体的定制化经营策略，依托自身制造与研发实力及国内与海外办事处所形成的营销与服务网络，满足国内外客户与建筑项目的个性化需求。公司在镀膜技术上的研发与应用水平保持与世界同步，高端产品技术国际领先，高品质的节能环保 LOW-E 中空玻璃在国内高端市场占有率持续领先。2017 年南玻低辐射镀膜玻璃被工信部授予“制造业单项冠军产品”称号，2024 年 3 月再度复审通过，充分证明了南玻工程玻璃的行业领军地位。在“双碳”目标及国家绿色节能建筑要求背景下，公司率先自主研发了诸多节能产品，例如具有创新性且全球领先的“冰麒麟”玻璃系列产品、保温产品、BIPV 产品等，其中“冰麒麟”玻璃系列产品依托公司先进的镀膜技术，其高性能和稳定性得到市场的一致好评，成为国内产品市场的标杆。创新研发更高能源效率的节能产品，对于新建建筑的节能减排和既有建筑的能源改造具有重要意义。为满足市场对产品创新的需求，公司将继续坚持创新，为市场提供更高能源效率的优质产品。

公司在工程建筑玻璃上的质量管理体系分别经英国 AOQC 和澳洲 QAS 机构认证通过，产品质量同时满足美国、英国及澳大利亚等国的国家标准，这有助于南玻集团在国际性招投标中占据优势。从 1988 年开始，南玻的工程技术人员不

间断地参与各种国家标准及行业标准的制定和编写工作。公司的各类优质工程建筑玻璃广泛应用于国内外主要城市中心区、交通枢纽等标志性建筑，案例不胜枚举。

此外，公司始终将智能化改造与数字化转型定位为工程玻璃业务发展的战略引擎与核心驱动力，持续深化自动化、信息化与智能化技术的融合应用，系统推进传统产线的智能升级与高端装备的自主研发，构建覆盖生产全流程的数字化管理体系。通过技术创新与工艺精益化改进，公司实现了生产过程中人力、物料及能源消耗的显著优化目标，有力推动了制造模式向集约化、高效能、可持续方向全面升级，为公司高质量发展注入了强劲的数字动能。

浮法玻璃业务

在浮法玻璃领域，南玻集团在东莞、成都、廊坊、吴江、咸宁共拥有 10 条技术先进的浮法玻璃生产线。2025 年，集团对吴江浮法公司一条生产线进行了停产技改升级；2024 年停产技改的成都浮法三线 and 吴江浮法二线分别于 2025 年 2 月和 2025 年 5 月点火复产。截至 2025 年底，公司浮法玻璃在产产线共 9 条，产品涵盖 1.6~25mm 多种厚度、规格的优质浮法玻璃和超白浮法玻璃，产品品质深受客户信赖。南玻浮法超白以及超薄、超厚等特殊规格、特殊应用场景的差异化玻璃产品比重较大，广泛用于高档建筑幕墙、装潢装饰及家具、反射镜、汽车风挡、扫描仪及复印机透光板、家电面板、显示保护等对玻璃品质要求较高的领域。公司凭借优质的产品品质和稳定的供应，与众多知名加工企业建立了长期、稳定的商务合作。

浮法玻璃业务利润水平总体与房地产数据水平正相关，同时受当期能源及原材料价格、产品结构、企业经营管理水平等多重因素影响。差异化玻璃产品由于应用场景特定、生产工艺难度较高，需求稳中有升、生产企业定价相对主动，附加值较高。为适应市场的发展变化，公司着力于提升管理效益，坚定实施差异化竞争战略，精心培育和开发差异化产品市场，持续提升超白、超厚、超大规格浮法玻璃的销售占比，不断巩固和提升公司的市场竞争力。

电子玻璃及显示器件业务

南玻集团电子玻璃经过十五年发展，始终坚持技术引领、重视研发创新，以独立知识产权自主创新突破市场壁垒，坚定走品质优先发展路线。经过十五年的持续耕耘与积累，南玻电子玻璃全面覆盖了各类应用场景和应用领域的高中低端市场，在智能消费电子终端、触控组件、汽车车窗玻璃、车载显示、医疗器材、工控商显、智能家居等应用领域积极开拓新市场、开发新应用。公司中、高铝、锂铝硅电子玻璃产品的市场占有率和品牌效应继续保持稳定发展。南玻长期以来致力于成为行业领先的高端电子玻璃材料提供商，未来将不断在智能家居、车载显示、先进医疗、新能源汽车、智能家电等领域开发新的应用材料。

在触控显示领域，南玻集团具备从真空磁控溅射镀膜，3A（AG、AR、AF）盖板加工，精细图案光刻加工，到触控显示模组全贴合完整的产业链，主营业务分为光学镀膜材料、车载盖板和车载触控三大板块。其中，光学镀膜材料板块包括 ITO 导电玻璃和 ITO 导电薄膜两大业务，产品定位国内外中高端客户，主攻差异化高附加值产品。车载盖板业务板块包括车载 AG 玻璃、车载 2A（AR、AF）盖板、车载 3A 盖板及定制化特殊功能盖板等多种类型，产品通过下游车载客户间接供货给国内外知名品牌车厂。

太阳能业务

南玻集团是国内光伏制造领域先驱，是国内最早生产多晶硅的企业之一，首批列入工信部合规名单，同时是电子级多晶硅国家标准起草单位之一，业务涵盖高纯晶硅、高效硅片、高效组件及光伏电站投资运营，并拥有 3 个国家级（含半导体硅材料制备技术国家地方联合工程实验室、国家企业技术中心）及 7 个省级科研技术平台，形成从技术研发到产业应用的完整创新体系。在国家整治“内卷式”竞争背景下，南玻集团光伏板块各子公司积极响应“反内卷”号召，主动调节产能、坚守合规经营，在行业逆境中用价值战对抗价格战，积极探索高质量发展新路径。

二、报告期内公司所处行业情况

光伏玻璃行业

2025 年光伏市场呈现“需求增长、增速放缓”局势，行业发展逐步从高速扩张转向稳步调整。据中国光伏行业协会数据，2025 年全球新增装机为 580GW，较 2024 年增长约 9%，增速较前几年明显回落。从国内市场来看，政策驱动成为全年需求波动的核心诱因。2025 年上半年，中国分布式光伏新规和新能源上网电价市场化改革拉动国内光伏项目抢装；2025 年下半年，出口退税取消的市场预期拉动中国光伏企业“抢出口”潮。海外市场方面，贸易壁垒不断加剧，美国对“东南亚四国”双反终裁、对等关税以及对印度、印尼、老挝光伏“双反”调查加速搅动全球光伏市场格局。光伏玻璃行业自身供需格局方面，在全球需求增速放缓背景下，尽管 2025 年光伏玻璃投产节奏放缓，但供过于求态势并未改变，全年玻璃价格持续承压、低位运行，部分政策引发的需求前置致使玻璃市场陷入阶段性供需失衡。

工程玻璃行业

工程玻璃业务紧随国家双碳战略导向，专注于提升建筑物的节能与安全性能。运用浮法玻璃原片深加工技术，生产具有低辐射、高隔热、抗冲击等特性的高性能建筑玻璃产品，高度契合绿色建筑发展趋势，并在建筑全生命周期节能降耗中起到关键作用。尽管数据显示，在发达国家节能玻璃的应用普及率已超过 80%，但我国市场在这一领域的渗透率仍有较大的提升潜力。

当前，随着住建部等部委《绿色建筑创建行动方案》的深入推进，结合十五五规划中加快经济社会发展全面绿色转型的建议，建筑节能材料市场将迎来结构性增长机遇。结合国家《2030 年前碳达峰行动方案》对公共建筑能效最新要求，预期“十五五”期间工程玻璃业务将获得重大的发展机遇。此外，近年来随着国内社会消费水平的逐渐提高，建筑节能与安全标准及品质要求不断提升。实践中，建筑工程最低价中标的不良做法得到初步扭转。同时，中国制造在国际上的品质与影响力得到越来越广泛的认可，这些变化都将给重视产品品质与技术创新、产业链供应链稳定的优势企业带来更为广阔的发展空间。

浮法玻璃行业

2025 年，浮法玻璃行业继续面临行业周期低谷的考验。受房地产市场持续下行的影响，传统建筑建材领域需求显著收缩。据卓创资讯统计，截至 2025 年底，全国在产的浮法玻璃产线缩减至 212 条，日熔量合计约 15.14 万吨，同比减少 4.15%，产能规模呈现持续收缩态势。

浮法玻璃传统应用方向主要是建筑建材，其市场需求变化与基础设施投资力度及房地产行业景气度正相关。国家统计局数据显示，2025 年国内房屋竣工面积同比下降 18.1%，浮法玻璃总需求量有明显的下滑；同时房地产投资额同比下降 17.2%、新开工面积同比下降 20.4%，核心指标的持续下滑反映出国内房地产市场的供求关系已发生变化，远期市场需求的不确定性增加，浮法玻璃市场正经历周期性的调整。从市场需求结构分析，虽然总体需求下降，但随着国家“双碳”政策的持续推进实施，绿色节能及新能源行业持续稳定发展，以汽车玻璃为代表的产业玻璃的需求明显增加；同时随着经济的发展和人民生活水平的提升，超白浮法玻璃等高品质产品的需求保持稳定增长。

电子玻璃与显示器件行业

根据国际数据公司（IDC）2026 年初发布的《全球季度手机跟踪报告》初步统计，2025 年手机出货量突破 12.6 亿部，较 2024 年提升 1.9%。这一增长主要得益于高端机型需求攀升、折叠屏产品爆发式增长，以及消费者为规避涨价风险提前换机的市场行为。Counterpoint Research 发布的《全球智能手机出货追踪与预测》显示，受存储芯片成本大幅上涨的影响，2026 年全球智能手机市场将呈现“量减价升”态势。2026 年全球智能手机出货量预计同比下滑 2.1%，较 2025 年 11 月的旧预测下修 2.6 个百分点，整体来看，几乎所有主要厂商 2026 年出货均可能同比下滑。平板市场亦是如此，2026 年全球 PC 市场可能面临高达 9%的萎缩。

公司显示器件业务主要面向汽车智能座舱、工业控制、智慧医疗及消费电子等领域。2025 全球和中国汽车产销量呈上升趋势。据中国汽车工业协会 2026 年 1 月数据，2025 年中国汽车产销量分别完成 3,453.1 万辆和 3440 万辆，其中新能源汽车产销量分别完成 1,662.6 万辆和 1,649 万辆，同比分别增长 29%和 28.2%。新能源新车销量达到汽车新车总销量的 47.9%。

太阳能行业

太阳能行业在全球能源转型驱动下，呈现需求增长与技术迭代并行的发展态势。其中，光伏产业作为我国战略性新兴产业，历经二十余年的发展，已实现从技术追赶到全球领先的跨越式发展，完成从辅助能源到主力能源的重要转变。

中国凭借丰富资源与政策支持，从“两头在外”的加工基地快速成长为世界第一大光伏制造国和应用市场，在硅片、电池片等核心环节占据绝对主导地位，正以全产业链竞争优势重塑全球能源格局，全力开拓万亿级市场，引领人类向清洁低碳未来转型。

2025 年是全球太阳能光伏行业深度调整、发展逻辑全面转型的关键节点，正式告别连续多年的高速规模扩张红利期，行业核心矛盾从“需求增长驱动的产能扩张”转向“全球供需错配下的产业链深度出清与格局重构”。全年运行呈现三大特征：上半年供需错配加剧、全产业链承压；下半年政策引导与行业协同发力、市场边际修复；年末周期触底回暖。据中国光伏行业协会发布数据，2025 年全球光伏新增装机量达 580GW，同比 2024 年增长约 9%，增速较此前明显回落。

国内市场方面，政策导向成为全年需求波动的核心驱动因素。2025 年上半年，国内分布式光伏管理新规落地、新能源上网电价市场化改革持续推进，拉动国内光伏项目集中并网；2025 年下半年，市场对出口退税政策调整的预期，引发国内光伏企业阶段性加快出口节奏，带动产业链出货规模出现结构性波动。

海外市场方面，全球贸易保护主义持续升温，贸易壁垒不断加剧。其中，美国针对东南亚四国光伏产品的双反终裁落地、“对等关税”政策实施，同步启动对印度、印尼、老挝三国光伏产品的“双反”调查，系列贸易举措大幅调整全球光伏市场供需结构。

与此同时，2025 年光伏行业技术迭代持续提速，N 型电池（TOPCon/HJT）全面取代 P 型电池成为市场主流技术路线；分布式光伏与“光储一体化”成为行业核心增长驱动力；产业链在优胜劣汰与结构优化进程中，产品价格逐步企稳，市场集中度持续提升。全球光伏市场格局呈现多元化发展态势，新兴市场快速崛起，行业正式步入技术创新与市场扩容双轮驱动的高质量发展新阶段。

三、核心竞争力分析

南玻集团是中国玻璃行业和新能源行业最具竞争力和影响力的大型企业之一，致力于节能及可再生能源与新材料产业发展。历经四十余年的发展和积淀，公司在产品及品牌、技术研发、产业链及布局、人才团队、绿色发展等方面已逐步形成综合竞争优势。

1、产品及品牌优势

“南玻”是国内节能玻璃、超薄电子玻璃及显示器件、太阳能光伏产品的著名品牌，产品和技术享誉国内外。公司连续多年上榜门窗幕墙行业“建筑玻璃首选品牌”与建材企业发展论坛“建材企业实力 TOP20”。2018 年“南玻”品牌被联合国工业发展组织认定为第四届“国际信誉品牌”。南玻凭借低辐射镀膜玻璃、超薄电子玻璃被国家工信部认定为“制造业单项冠军企业”。

2、技术研发优势

公司自成立以来始终重视技术研发，以自主研发作为立身之本。截至 2025 年 12 月 31 日，集团共拥有 23 家国家高新技术企业，2 个国家级制造业单项冠军产品，1 个国家级工程实验室，1 个国家级企业技术中心，5 个国家知识产权优势企业，1 个国家知识产权示范企业，7 个国家级专精特新“小巨人”，省名优高新技术产品 6 个，1 个省级专家工作站，1 个省级博士工作站，3 个省级制造业单项冠军企业，12 个省级企业技术中心，5 个省级工程技术研究中心，2 个省级工程研究中心，4 个省级知识产权示范建设企业，2 个省级知识产权示范企业，6 个省级专精特新“小巨人”，1 个省级政府质量奖，10 项省级科技进步奖，5 项省级专利奖。截至 2025 年 12 月 31 日，公司累计专利申请 3675 件，其中，发明 1637 件，实用新型 2025 件，外观 13 件。集团累计专利授权 2728 件，其中，发明 699 件，实用新型 2016 件，外观 13 件；获得软件著作权 4 件，数据知识产权 2 件。

3、产业链及布局优势

公司拥有节能玻璃、电子玻璃与显示器件、太阳能光伏三大业务板块，通过持续的技术创新与工艺升级，不断巩固产业优势；同时公司在华南地区、华北地区、华东地区、西南地区、华中地区及西北地区设有生产基地，形成了辐射全国、协同高效的产业布局体系。

4、人才及团队优势

公司拥有稳定的管理团队和专业人才队伍，已建立完备的职业经理人梯队建设、分层分级人才培养内部考核机制，通过持续的人才盘点与赋能，为公司业务拓展源源不断输送人才。目前，公司核心干部队伍在学历背景、职业素养、知识储备、管理理念和经验等方面均具有比较优势。公司成立四十二年以来，南玻人一直秉持“求实、创新、团结、开放、担当、高效”的企业文化理念，公司通过不断提供发展机会、完善干部流动机制，持续激活组织活力。同时，公司倡导多通道人才发展路径，如组建优秀的工程师队伍，通过核心技术团队的建设、持续不断的研发投入、丰富的技术储备，为公司战略构建了重要的技术创新支撑，持续引领行业创新方向。

5、绿色发展优势

在“双碳”目标不断驱动下，公司积极开展各项碳领域工作，大范围开展碳排放管理专业培训，提升相关人员能力储备以更好应对涉碳事务。公司积极推动相关产品进行全生命周期碳足迹认证，打造企业名片和产品全球“绿色通行证”。公司子公司河北南玻玻璃有限公司作为平板玻璃行业优秀标杆企业，被评为建材行业碳达峰试点企业，探索落实行业碳达峰实施方案及有效路径。相关子公司持续参与区域碳交易试点市场，通过积极的能源管理及碳排放管理，整体的排放量低于配额量。公司作为行业绿色发展的先行者，先后有 11 家子公司获评国家级“绿色工厂”，为自身赢得了广阔的发展空间。

四、主营业务分析

1、概述

2025 年，全球经济在诸多因素综合影响下缓慢复苏。据国家统计局公布数据，2025 年国民经济顶压前行、向新向优，国内生产总值首次突破 140 万亿元，全年实现国内生产总值 140.19 万亿元，同比增长 5.0%。固定资产投资（不含农户）48.52 万亿元，同比下降 3.8%；房地产开发投资 8.28 万亿元，同比下降 17.2%；房屋竣工面积 6.34 亿平方米，同比下降 18.1%。

面对国内外政治经济格局动态变化的背景及日益加大的市场竞争压力，南玻集团在董事会的正确领导下，以世界一流企业为目标，坚定走高质量发展之路，持续推动差异化经营，不断提升精益生产水平和智能制造水平，积极推进项目建设，完善产业布局、夯实资源储备，进一步强化核心竞争力。

2025 年度，公司实现营业收入 137.19 亿元，同比下降 11%；2025 年公司实现净利润 1.05 亿元，同比下降 57%；归属于上市公司股东的净利润 1.26 亿元，同比下降 53%。

一、集团各产业经营情况

近年来，南玻集团持续推进产业优化调整，强化传统节能建材竞争优势，加快新能源、新材料产业板块发展。2025 年公司多元化产业优势继续凸显，在工程玻璃业务、光伏玻璃业务、电子玻璃业务的有力支撑下，有效稀释了个别行业周期性波动的冲击。

2025 年公司玻璃产业（浮法玻璃、光伏玻璃、工程玻璃）实现营业收入 122.80 亿元，净利润 3.46 亿元。

玻璃业务板块

光伏玻璃：伴随 2025 年 1-2 月国家相继出台《分布式光伏发电开发建设管理办法》和《关于深化新能源上网电价市场化改革促进新能源高质量发展的通知》两份政策，标志着光伏行业从“政策驱动”向“市场驱动”转型。2025 年下半年，国内光伏装机同比下滑，市场需求萎缩进一步加剧光伏玻璃行业供需矛盾，叠加组件厂商业绩亏损，政府针对市场无序

竞争等问题，实施了一系列“反内卷”的宏观指引，构建了新的行业规则体系。在此背景下，行业进入了艰难的供需结构重塑阶段。

面对行业深度调整与格局重塑，公司坚持以组织优化、品牌建设和技术创新为抓手，加大核心拳头产品的研发力度，持续打造光伏玻璃业务的核心竞争力。在组织管理方面以“优模式、调流程、强协同、提效率”为指导方针，制订针对性策略，落实一系列有助于实现经营目标的强力措施；在生产方面以“保安全、稳生产、提质量、控成本”为管理方针，在保障各环节安全的基础上，全面致力于生产工艺稳定和产品质量的有效提升，坚定不移地推进降本增效，不断增强盈利能力；在销售管理方面，全面落实“拓市场、调结构、降费用、控风险”的管理方针，匹配新产能释放节奏全面加大开发市场的力度，同时深度契合市场需求，优化产品结构，确保资金安全并有效提升市场竞争力。

工程玻璃：作为南玻的金字招牌，公司工程玻璃已形成与品牌相匹配的品质、服务和持续研发能力，围绕建筑节能标准与高层建筑安全标准的持续提升，强化品牌建设，坚持技术服务、营销与研发制造三位一体的定制化经营策略，满足国内外客户与建筑项目的个性化需求，在国内建筑市场领域的占有率持续上升，在同行业深加工领域市场规模和盈利能力均保持领先地位。

2025 年，在房地产行业持续承压的背景下，公司工程玻璃业务积极应对挑战，坚持差异化与多元化发展，全年经营保持稳定，竞争力得到进一步增强。公司通过深化市场布局，聚焦优质项目，持续加大优质项目接单力度，订单复合程度同比大幅提高；通过重点发展定制化、高附加值产品业务，不仅成功开拓了新的业务增长点，也有效提升了公司的整体盈利能力与市场抗风险能力。同时，公司加速开拓海外市场，在阿联酋阿布扎比投资兴建首个海外智能制造工厂，加速全球化布局，持续扩大品牌国际影响力。内部运营方面，公司深入推进数字化转型，提升产线自动化与信息化水平，生产效率不断提高。通过强化全链条成本管控与精细化管理，有效提升了运营韧性与核心竞争力。凭借这一系列举措及全年的战略执行，公司工程玻璃业务在复杂的市场环境中实现了稳健经营，同时产品多元化发展也为公司未来可持续高质量发展奠定了坚实基础。

浮法玻璃：2025 年，在玻璃行业经历周期性调整、产业竞争格局重塑的背景下，公司持续推进差异化的产品策略。一方面，公司聚焦国内高端市场，坚持质量引领，着力打造超白“蓝钻”系列高端品牌，持续提升市场占有率，成为行业细分领域领导者；另一方面，公司优化产品结构，加强对产业玻璃、汽车玻璃等高附加值产品市场的开发，拓展新应用市场，持续提升差异化产品的产销比例，有效减弱了建筑玻璃市场下行带来的影响，提高了企业的盈利能力。

同时，公司内部持续开展降本增效，通过开发新供应商，统筹组织大宗原材料集中采购，有效降低了采购成本；通过强化全生产过程的精益化管理和技术创新，提升了生产效率，进一步降低了生产成本。2025 年成都浮法三线和吴江浮法二线复产，在生产效率、节能降耗、产品品质等方面都有明显的提升，为公司差异化产品策略的实施提供了保障，有助于浮法玻璃产业盈利能力的提升。

电子玻璃与显示器件业务板块

在市场供需结构深度演进的背景下，公司电子玻璃业务持续强化内部管理，深耕研发创新，并深入推进降本增效策略。在营销层面，公司继续在智能消费电子终端、触控组件、车载显示、医疗器材、工控商显、智能家居等应用领域积极开拓新市场、开发新应用。2025 年公司电子玻璃产品总体市场占有率保持稳定，深度二强电子玻璃产品已进入市场，市场占有率呈现逐步增长趋势。

在显示器件方面，2025 年，公司一方面深耕光学镀膜材料业务这一传统优势领域，开发新产品和新应用场景，部分项目已经打样成功并量产，取得阶段性成果；另一方面持续发力车载盖板业务，新扩产车载 AG 玻璃和车载多功能盖板项目的产销量较去年同期显著增长。在车载触控板块，由于受全球消费电子产品需求萎缩和内嵌式触控技术普及影响，整体产品产销量较去年同期有所下滑。

太阳能业务板块

2025 年，光伏行业在政策引导、技术进步与市场竞争的合力驱动下加速迭代转型，整体呈现“阵痛中求突破”的特征。政策层面以“反内卷”整治低价竞争、推动低效产能出清，引导行业良性发展；国补退坡后市场化竞争进一步倒逼企业提

质增效；与此同时，行业主产业链供需失衡问题凸显，国际贸易保护壁垒加剧，截至报告期末，行业供需失衡局面尚未得到有效缓解，产品价格持续倒挂，主要企业仍处于亏损状态。面对报告期内行业严峻的经营形势，公司主动应对，积极响应行业自律，严控财务风险，动态调整经营策略，持续技术研发，夯实核心竞争力领先优势，为穿越产业周期筑牢基础。

二、其他经营管理工作

2025 年公司遵循“守正创新”的战略思想，继续全面落实“拓市场，调结构，控风险”的市场方针和“稳生产，提质量，控成本”的成本管控方针，于变局中打开新局面，大力推进集团发展战略，保障各项经营管理工作稳步推进，以管理提升促进经营效益提升。公司为保证各产业快速健康发展，全力保障生产安全，持续推动差异化经营，不断提升智能制造水平，继续深耕市场，多措并举，主要如下：

1、公司“内部提升、外部拓展”双循环下的体系完善、基础夯实，有效支撑经营，加强管理创效提升；在降本增效、集中采购、工程建设方案优化、降低燃料使用成本等多方面持续开展成本管理工作；强化团队间的相互协同共进，提升服务、监管与决策效率；推进集团信息化管理和数字化、智能化工厂建设，发挥信息化创新引领作用，提升管理和运营水平；持续推进优化基础标准管理，建设五星绿色工厂；提升安全管理水平，加大隐患排查整改力度，增加安全环保培训教育，强夯安全基础，持续安全运营；通过实施内部控制一系列程序及方式方法，助力企业经营目标的完成及业务过程风险事件的应对、改善工作，以风险控制和提高效率效果为导向，聚焦集团战略和当期经营目标，促进管理机制改进，全方位提升风险管控和经营管理水平。

2、技术、工艺、产品研发迭代能力一直是企业可持续健康发展的关键保障，是形成南玻高附加值业务线的壁垒，助力公司产业保持行业领先。公司从研发体系组织架构、知识产权、产品顶层设计、高水平研发平台、高级人才梯队、人才资源配套需求等六个层面进行全面布局，制定了集团研发战略规划，为公司的技术创新、产品研发可持续发展提供战略方向；推进研发体系建设，促进研发创新，推动新产品产业化、推动产品跨界应用如高铝电子玻璃应用到汽车玻璃。

3、节能环保是玻璃企业生存与发展的生命线，是高耗能行业企业社会责任的集中体现。公司能耗控制及排放控制始终处在行业领先水平。南玻集团在行业内率先采用余热发电、分布式光伏发电等方式实现能源综合利用，通过除尘硝一体化技术对烟气进行综合处理，实现超低排放，远低于国家标准污染物排放值。同吨位同窑龄条件下，单位产品能耗控制及排放控制始终处在行业领先水平。南玻集团旗下吴江南玻玻璃有限公司、天津南玻节能玻璃有限公司、咸宁南玻节能玻璃有限公司、咸宁南玻光电玻璃有限公司、咸宁南玻玻璃有限公司、宜昌南玻光电玻璃有限公司、宜昌南玻硅材料有限公司、河北视窗玻璃有限公司、河北南玻玻璃有限公司、宜昌南玻显示器件有限公司、四川南玻节能玻璃有限公司等 11 家子公司先后成功入围工信部公布的“绿色工厂”名单。

4、进一步完善组织体系，保障战略项目落地。大力推进组织人才建设，优化组织架构和编制，完善人力资源体系建设。通过总部职能组织调整及事业部组织优化加强业务支撑，明确集团三级研发管理架构功能定位、定岗定编，持续推进各层级研发组织优化的落地实施，促使全集团子公司逐步成立研发技术部，进一步完善全集团研发体系。

5、稳步、规范推进品牌建设，确保南玻品牌形象的一致性与美誉度。高质量推动南玻品牌广告片亮相央视，持续强化品牌影响。深化落实集团品宣管理机制，以品牌宣传管理办法为基础，建立监督机制和管理标准，指导集团媒体关系维护、自媒体运营与内部宣传管理，进一步完善品牌宣传管理体系。

2、收入与成本

(1) 营业收入构成

单位：元

	2025 年	2024 年	同比增减
--	--------	--------	------

	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	13,718,969,008	100%	15,455,386,401	100%	-11.24%
分行业					
玻璃产业	12,279,595,540	89.51%	13,755,566,623	89%	-10.73%
电子玻璃及显示器件产业	1,217,989,356	8.88%	1,407,968,511	9.11%	-13.49%
太阳能及其他产业	438,805,482	3.20%	592,199,240	3.83%	-25.90%
未分配	273,011,502	1.99%	339,265,375	2.20%	-19.53%
分部间抵销	-490,432,872	-3.58%	-639,613,348	-4.14%	-23.32%
分产品					
玻璃产品	12,279,595,540	89.51%	13,755,566,623	89%	-10.73%
电子玻璃及显示器件产品	1,217,989,356	8.88%	1,407,968,511	9.11%	-13.49%
太阳能及其他产品	438,805,482	3.20%	592,199,240	3.83%	-25.90%
未分配	273,011,502	1.99%	339,265,375	2.20%	-19.53%
分部间抵销	-490,432,872	-3.58%	-639,613,348	-4.14%	-23.32%
分地区					
中国大陆	12,128,781,752	88.41%	14,255,356,141	92.24%	-14.92%
海外	1,590,187,256	11.59%	1,200,030,260	7.76%	32.51%
分销售模式					
直销	13,718,969,008	100%	15,455,386,401	100%	-11.24%

(2) 占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品、地区、销售模式的情况

适用 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
玻璃产业	12,279,595,540	10,505,330,654	14.45%	-10.73%	-7.44%	-3.04%
电子玻璃及显示器件产业	1,217,989,356	1,031,311,643	15.33%	-13.49%	-13.69%	0.19%
太阳能及其他产业	438,805,482	398,674,684	9.15%	-25.90%	-34.58%	12.06%
分产品						
玻璃产品	12,279,595,540	10,505,330,654	14.45%	-10.73%	-7.44%	-3.04%
电子玻璃及显示器件产品	1,217,989,356	1,031,311,643	15.33%	-13.49%	-13.69%	0.19%
太阳能及其他产品	438,805,482	398,674,684	9.15%	-25.90%	-34.58%	12.06%
分地区						
中国大陆	12,128,781,752	10,416,823,308	14.11%	-14.92%	-12.13%	-2.73%
海外	1,590,187,256	1,298,056,792	18.37%	32.51%	30.64%	1.17%
分销售模式						
直销	13,718,969,008	11,714,880,100	14.61%	-11.24%	-8.82%	-2.26%

公司主营业务数据统计口径在报告期发生调整的情况下，公司最近 1 年按报告期末口径调整后的主营业务数据

适用 不适用

(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

是 否

行业分类	项目	单位	2025 年	2024 年	同比增减
浮法玻璃	销售量	万吨	214	215	-0.47%
	生产量	万吨	217	221	-1.81%

	库存量	万吨	15	12	25%
光伏玻璃	销售量	万平米	48,949	43,864	11.59%
	生产量	万平米	51,811	45,215	14.59%
	库存量	万平米	6,407	3,545	80.73%
中空玻璃	销售量	万平米	1,438	1,441	-0.21%
	生产量	万平米	1,438	1,446	-0.55%
	库存量	万平米	35	36	-2.78%
镀膜玻璃	销售量	万平米	3,393	3,091	9.77%
	生产量	万平米	3,458	3,089	11.95%
	库存量	万平米	222	157	41.40%
电子玻璃	销售量	吨	287,775	297,167	-3.16%
	生产量	吨	287,786	304,161	-5.38%
	库存量	吨	28,284	29,151	-2.97%
高纯晶硅	销售量	吨	6,035		
	生产量	吨	7,067		
	库存量	吨	862	74	1,064.86%
硅片	销售量	万片	10,765	14,192	-24.15%
	生产量	万片	13,380	13,446	-0.49%
	库存量	万片	2,743	128	2,042.97%

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

适用 不适用

- 1、光伏玻璃：光伏玻璃库存增长主要系产销节奏变化所致。
- 2、镀膜玻璃：镀膜玻璃库存增长主要系产品备库所致。
- 3、高纯晶硅：高纯晶硅产销量及库存增长主要系公司青海基地进入试生产阶段所致。
- 4、硅片：硅片库存增长主要系产销节奏变化所致。

(4) 公司已签订的重大销售合同、重大采购合同截至本报告期的履行情况

适用 不适用

已签订的重大销售合同截至本报告期的履行情况

适用 不适用

单位：万元

合同标的	对方当事人	合同总金额	合计已履行金额	本报告期履行金额	待履行金额	是否正常履行	合同未正常履行的说明	本期确认的销售收入金额	累计确认的销售收入金额	应收账款回款情况
光伏玻璃	隆基乐叶光伏科技有限公司、浙江隆基乐叶光伏科技有限公司、泰州隆基乐叶光伏科技有限公司、银川隆基乐叶光伏科技有限公司、滁州隆基乐叶光伏科技有限公司、大同隆基乐叶光伏科技有限公司、隆基（香港）贸易有限公司、隆基（古晋）私人	650,000	134,273	7,847	0	是	不适用	6,966	120,982	正常回款

	有限公司、咸阳隆基乐叶光伏科技有限公司、江苏隆基乐叶光伏科技有限公司、嘉兴隆基乐叶光伏科技有限公司、西安隆基绿能建筑科技有限公司									
高纯硅料	天合光能股份有限公司	2,121,000	32,963	999	2,088,037	是	不适用	884	29,171	正常回款
太阳能级原生多晶硅料	某客户一、某客户二	999,900	30,832		969,068	是	不适用		27,285	正常回款
太阳能级原生多晶硅料	某客户	1,970,000	4,826	4,826	1,965,174	是	不适用	4,271	4,271	正常回款

注：以上重大合同为公司与客户签订的长单销售合同，合同约定总供货量，具体订单价格月议，合同交易总额以最终成交金额为准。

已签订的重大采购合同截至本报告期的履行情况

适用 不适用

(5) 营业成本构成

行业和产品分类

单位：元

行业分类	项目	2025 年		2024 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
玻璃产业	材料、人工、折旧等	10,505,330,654	89.68%	11,349,404,254	88.33%	-7.44%
电子玻璃及显示器件产业	材料、人工、折旧等	1,031,311,643	8.80%	1,194,860,655	9.30%	-13.69%
太阳能及其他产业	材料、人工、折旧等	398,674,684	3.40%	609,449,353	4.74%	-34.58%

单位：元

产品分类	项目	2025 年		2024 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
玻璃产品	材料、人工、折旧等	10,505,330,654	89.68%	11,349,404,254	88.33%	-7.44%
电子玻璃及显示器件产品	材料、人工、折旧等	1,031,311,643	8.80%	1,194,860,655	9.30%	-13.69%
太阳能及其他产品	材料、人工、折旧等	398,674,684	3.40%	609,449,353	4.74%	-34.58%

说明：营业成本的主要构成项目，包括材料、人工、折旧等，为避免商业秘密泄露，损害上市公司及投资者利益，仅将营业成本按照公司所属事业板块及产品分类进行分拆及披露。

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

是 否

详见第八节财务报告附注九、合并范围的变更

(7) 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

(8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	2,858,327,701
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	20.84%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0%

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	客户 A	896,750,410	6.54%
2	客户 B	773,396,614	5.64%
3	客户 C	487,441,955	3.55%
4	客户 D	419,153,332	3.06%
5	客户 E	281,585,390	2.05%
合计	--	2,858,327,701	20.84%

主要客户其他情况说明

□适用 不适用

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	3,459,479,942
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	31.50%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	0%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	供应商 A	1,053,877,061	9.60%
2	供应商 B	854,676,365	7.78%
3	供应商 C	772,404,956	7.03%
4	供应商 D	484,927,240	4.42%
5	供应商 E	293,594,320	2.67%
合计	--	3,459,479,942	31.50%

主要供应商其他情况说明

□适用 不适用

报告期内公司贸易业务收入占营业收入比例超过 10%

□适用 不适用**3、费用**

单位：元

	2025 年	2024 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	294,891,682	289,402,862	1.90%	
管理费用	740,357,271	791,021,833	-6.40%	
财务费用	217,209,876	183,964,983	18.07%	
研发费用	519,332,680	611,497,261	-15.07%	

4、研发投入

适用 不适用

主要研发项目名称	项目目的	项目进展	拟达到的目标	预计对公司未来发展的影响
大型玻璃窑炉燃烧增效与结构优化协同节能关键技术创新及应用研发	通过窑炉结构创新优化，并开发玻璃窑炉燃烧节能技术，使之与窑炉结构最大限度匹配，达到降低玻璃窑炉能耗水平的目的，最终实现降本增效和节能减排，提高企业竞争能力。	项目已顺利完成，单位产品能耗达到先进水平。	窑炉能耗达到行业领先水平。	玻璃窑炉能耗大幅下降，单位产品能耗处于行业先进水平，公司产品制造成本下降，不仅提升了公司抵御市场竞争的能力，也为行业节能减排起到了积极的示范作用。
大吨位窑炉生产 2mm 以下超薄玻璃工艺技术开发	通过大吨位的熔窑和锡槽、退火窑现有设备，降低拉引量生产超薄 2mm 以下产品，产品各项指标受控，成品率长期稳定。	项目已经顺利完成，达到预期目标并稳定生产，具备持续量产能力。	开发出 2mm 以下超薄玻璃，能够满足特定领域的高端需求。	生产 2 毫米及以下厚度的超薄玻璃产品，提升了差异化生产能力，填补了公司大吨位窑炉生产超薄的空白，满足特定领域的高端需求，提升了产品市场竞争力。
300 吨超白生产线汽车玻璃产品的开发	当前常规超白浮法玻璃市场已饱和，汽车玻璃属于高端产品市场，通过对汽车玻璃相关技术领域的分析，在 300 吨超白玻璃生产线进行工艺提升，开发汽车玻璃产品，增加产品附加值，提升浮法玻璃的市场综合竞争力。	已开发完成，达到预期目标并稳定生产，具备持续量产能力。	开发出汽车玻璃，满足高端汽车玻璃市场的需求。	公司超白汽车玻璃产品使得公司差异化产品更加精细化，提高了公司的市场竞争力。
深度二强(KK9)玻璃配方开发及量产	开发并量产一款深度二强玻璃 KK9，满足市场对深度二强玻璃的需求，提高南玻电子玻璃市场份额。	成功研发玻璃配方并于 2025 年 8 月在咸宁光电成功量产；目前在产品市场推广阶段，已初步通过盖板厂和部分终端客户性能验证，同步通过高端保护贴厂性能验证。	顺利完成 KK9 玻璃配方研发和产线量产，综合成品率创新高。	该产品可填补南玻深度二强产品空白，提高南玻在中高端二强盖板市场的竞争力，同时 KK9 优异的性能将可以夯实南玻高端保护贴市场地位，进一步替代进口玻璃材料。
钙钛矿电池用 ITO 玻璃产品开发	将南玻 ITO 玻璃产品导入钙钛矿电池行业，拓宽南玻 ITO 玻璃的应用领域，并能依托钙钛矿行业的发展分享行业红利。	成功开发出钙钛矿电池用 ITO 玻璃产品，并通过客户验证，产品已实现批量生产交付。	开发出具有特定光电性能的钙钛矿电池用 ITO 玻璃产品。	丰富南玻 ITO 玻璃产品系列，将产品导入钙钛矿电池行业，拓宽南玻 ITO 玻璃应用领域，实现 ITO 玻璃产品在钙钛矿行业的跨界应用，提升南玻在 ITO 玻璃市场的竞争力。
电子纸用高透导电玻璃产品开发	将南玻 ITO 玻璃产品导入电子纸行业，满足客户定制化需求，拓宽南玻 ITO 玻璃的应用领域。	成功开发出 ITO 高透导电玻璃产品，可以应用于电子纸膜片的导电基板，已通过客户验证，产品已实现小批量出货。	开发出电子纸用高透 ITO 玻璃产品。	丰富南玻 ITO 玻璃产品系列，将产品导入电子纸行业，拓宽南玻 ITO 玻璃应用领域，实现 ITO 玻璃产品在电子纸行业的跨界应用，提升南玻在 ITO 玻璃市场的竞争力。
光伏玻璃熔窑用消泡液的研究开发	本项目开发一款水性光伏窑炉消泡剂，减少玻璃配合料熔化过程中形成的泡沫，提高玻璃品质，减少能耗。	开发的水性消泡剂已批量生产，经使用验证消泡效果明显，可完全替代外购消泡剂。	开发出一种水性光伏玻璃熔窑用消泡剂，可有效改善白色泡沫层泡界线，提高成品率 0.3% 以上。	掌握光伏窑炉消泡剂技术，拥有自主知识产权，打破技术垄断。全面取代外购光伏窑炉用消泡剂，明显降低运营成本。

微晶切片技术开发	基于硅片切割核心技术平台，开发微晶玻璃精密加工新能力，实现光伏制造技术向高附加值新材料领域的价值链延伸。	批量化试产顺利完成验证，项目进入产能与客户资源储备阶段，正深化拓展微晶玻璃这一战略新兴市场。	完成工艺全流程定型，获取多家稳定合作的微晶玻璃客户，形成可持续的订单供应模式。	通过创造显著的增量价值与利润贡献，优化公司业务结构，从而构建更具韧性与成长性的可持续发展模式。
晶硅 BIPV 组件开发	开发新一代晶硅 BIPV 组件产品，攻克大尺寸正面出线与高可靠封装工艺，打造具备核心知识产权与卓越性能的差异化产品。	完成核心技术攻关与原型验证，关键指标均达预期，产品现已实现批量生产，项目正式进入商业化交付阶段。	实现产品定型并具备项目交付能力，推动多项示范工程落地，形成具有自主知识产权的 BIPV 组件产品系列。	确立公司在 BIPV 领域的技术与市场领先地位，助力向绿色建筑系统解决方案商转型升级。

公司研发人员情况

	2025 年	2024 年	变动比例
研发人员数量（人）	1,605	1,744	-7.97%
研发人员数量占比	11.42%	11.46%	-0.04%
研发人员学历结构			
本科	986	965	2.18%
硕士	53	58	-8.62%
博士	3	3	0%
本科以下	563	718	-21.59%
研发人员年龄构成			
30 岁以下	372	392	-5.10%
30~40 岁	791	853	-7.27%
40 岁以上	442	499	-11.42%

公司研发投入情况

	2025 年	2024 年	变动比例
研发投入金额（元）	519,332,680	611,497,261	-15.07%
研发投入占营业收入比例	3.79%	3.96%	-0.17%
研发投入资本化的金额（元）	0	0	0%
资本化研发投入占研发投入的比例	0%	0%	0%

公司研发人员构成发生重大变化的原因及影响

适用 不适用

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

适用 不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

5、现金流

单位：元

项目	2025 年	2024 年	同比增减
经营活动现金流入小计	14,101,573,283	17,091,986,231	-17.50%
经营活动现金流出小计	12,955,025,986	15,335,062,582	-15.52%
经营活动产生的现金流量净额(1)	1,146,547,297	1,756,923,649	-34.74%

投资活动现金流入小计	4,523,304,897	656,732,339	588.76%
投资活动现金流出小计	5,804,789,630	2,940,324,884	97.42%
投资活动产生的现金流量净额(2)	-1,281,484,733	-2,283,592,545	-43.88%
筹资活动现金流入小计	5,744,711,861	3,917,109,582	46.66%
筹资活动现金流出小计	5,998,260,705	3,082,697,508	94.58%
筹资活动产生的现金流量净额(3)	-253,548,844	834,412,074	-130.39%
现金及现金等价物净增加额(4)	-386,703,063	316,611,731	-222.14%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

适用 不适用

- (1)主要系销售商品、提供劳务收到的现金减少所致。
(2)主要系购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金减少所致。
(3)主要系取得借款和偿还借款的净额减少所致。
(4)主要系投资活动产生的现金流量净额变动所致。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

适用 不适用

五、非主营业务分析

适用 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	-11,090,098	-11.19%	主要系票据贴现息及理财收益等	否
公允价值变动损益	-9,045,057	-9.13%	主要系投资性房地产公允价值变动	否
资产减值	-256,359,957	-258.75%	主要系长期资产减值等	否
营业外收入	58,384,012	58.93%	主要系无法支付的款项等	否
营业外支出	11,487,439	11.59%	主要系赔偿支出及非流动资产处置损失等	否

六、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2025 年末		2025 年初		比重 增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	3,141,975,147	10.04%	3,421,527,482	10.96%	-0.92%	
应收账款	1,802,165,051	5.76%	1,686,627,681	5.40%	0.36%	
存货	1,969,149,555	6.29%	1,587,828,028	5.09%	1.20%	
投资性房地产	286,145,387	0.91%	293,712,453	0.94%	-0.03%	
固定资产	13,897,777,933	44.39%	13,166,391,449	42.17%	2.22%	
在建工程	4,420,551,577	14.12%	5,350,375,132	17.14%	-3.02%	
使用权资产	64,277,229	0.21%	64,804,837	0.21%	0%	

短期借款	1,158,648,329	3.70%	1,163,021,299	3.73%	-0.03%	
合同负债	369,377,265	1.18%	354,215,784	1.13%	0.05%	
长期借款	6,882,862,147	21.99%	6,151,608,472	19.70%	2.29%	
租赁负债	23,057,883	0.07%	21,650,607	0.07%	0%	
交易性金融资产	230,000,000	0.73%	96,000,000	0.31%	0.42%	主要系购买结构性存款所致
应收款项融资	533,418,878	1.70%	798,603,111	2.56%	-0.86%	主要系销售回款收到的信用等级较高的票据部分贴现增加所致
其他应收款	54,386,121	0.17%	165,872,735	0.53%	-0.36%	主要系根据判决结果冲回人才基金所致
持有待售资产	5,262,859	0.02%		0%	0.02%	主要系部分子公司待出售的资产增加所致
商誉	3,039,946	0.01%	8,593,352	0.03%	-0.02%	主要系商誉计提减值准备所致
其他非流动资产	192,896,549	0.62%	99,328,456	0.32%	0.30%	主要系购买的 1 年以上的大额存单增加所致
其他流动负债	320,616,877	1.02%	218,529,333	0.70%	0.32%	主要系部分子公司不满足终止确认的票据背书增加所致
预计负债	27,378,869	0.09%	13,137,220	0.04%	0.05%	主要系部分子公司未决诉讼等增加所致
递延收益	301,071,111	0.96%	487,252,038	1.56%	-0.60%	主要系根据判决结果冲回人才基金所致
库存股	296,770,027	0.95%		0%	0.95%	主要系公司回购股份所致

境外资产占比较高

适用 不适用

2、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

单位：元

项目	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	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
1.交易性金融资产（不含衍生金融资产）	96,000,000				4,603,000,000	4,469,000,000		230,000,000
金融资产小计	96,000,000				4,603,000,000	4,469,000,000		230,000,000
投资性房地产	293,712,453	-9,045,057					1,477,991	286,145,387
应收款项融资	798,603,111						-265,184,233	533,418,878
上述合计	1,188,315,564	-9,045,057			4,603,000,000	4,469,000,000	-263,706,242	1,049,564,265
金融负债	0							0

其他变动的内容

- 1、应收款项融资其他变动为收取或背书的信用等级较高的票据变动所致；
- 2、投资性房地产其他变动为本年度取得的工抵房用于出租、以及自用的房屋建筑物对外出租转投资性房地产变动所致。

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

3、截至报告期末的资产权利受限情况

单位：元

项目	受限金额	受限原因
货币资金	136,004,824	保证金、冻结等流通受限
应收票据	734,789,756	质押受限
存货	50,000,000	冻结受限
在建工程	939,958,261	融资租赁受限
合计	1,860,752,841	

七、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
5,804,789,630	2,940,324,884	97.42%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

单位：元

项目名称	投资方式	是否为固定资产投资	投资项目涉及行业	本报告期投入金额	截至报告期末累计实际投入金额	资金来源	项目进度	预计收益	截止报告期末累计实现的收益	未达到计划进度和预计收益的原因	披露日期（如有）	披露索引（如有）
肇庆南玻高档汽车玻璃生产线项目	自建	是	制造业		147,601,326	自有资金及金融机构借款	截至本报告披露日，尚未建设部分予以终止。			结合当前市场经济环境综合研判，拟对未建设部分项目予以终止。	2019年12月13日	公告编号：2019-077
吴江工程新建工程玻璃智能制造工厂建设项目	自建	是	制造业	55,189	87,591,699	自有资金及金融机构借款	部分已投产			部分项目已建成，收益已体现在利润中。	2020年06月24日	公告编号：2020-051
南玻华东总部大厦	自建	是	制造业	7,538,121	41,528,163	自有资金及金融机构借款	建设中			项目建设期，暂无收益。	2021年08月27日	公告编号：2021-039
南玻集团广西北海光伏绿色能源产业园（一期）项目	自建	是	制造业	177,178,868	1,688,850,624	自有资金及金融机构借款	截至本报告披露日，尚未建设部分予以终止。			部分项目已建成投产，相应收益已计入当期利润；经综合考量当前经济形势与行业发展趋势，拟对尚未建设部分予以终止实施。	2021年09月10日	公告编号：2021-041
合肥南玻节能玻璃智能制造产业基地项目	自建	是	制造业		3,204,661	自有资金及金融机构借款	截至本报告披露日，该项目已终止。			经综合研判，拟终止本项目。	2021年10月15日	公告编号：2021-043
咸宁南玻节能玻璃有限公司生产线改扩建建设项目	自建	是	制造业	32,254,936	93,575,875	自有资金及金融机构借款	部分已投产			部分项目已建成，收益已体现在利润中。	2021年12月03日	公告编号：2021-051
清远南玻节能新材料有限公司一期升级技改项目	自建	是	制造业	2,284,128	34,057,556	自有资金及金融机构借款	建设中			项目建设期，暂无收益。	2021年12月25日	公告编号：2021-053
青海省海西州新建年产5万吨高纯晶硅项目	自建	是	制造业	360,538,064	4,043,168,598	自有资金及金融机构借款	项目正在试生产阶段			项目正在试生产阶段。	2022年06月23日	公告编号：2022-024
埃及南玻 1400T/D 光伏玻璃生产线建设项目	自建	是	制造业			自有资金及金融机构借款	尚未建设			尚未建设	2025年09月27日	公告编号：2025-043
合计	--	--	--	579,849,306	6,139,578,502	--	--	--	--	--	--	--

4、金融资产投资

(1) 证券投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在证券投资。

(2) 衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

八、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

九、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
吴江南玻玻璃有限公司	子公司	生产销售特种玻璃及太阳能玻璃	56,504.18 万元	1,221,590,470	817,165,105	386,737,214	-87,095,847	-69,536,310
安徽南玻硅谷明都矿业发展有限公司	子公司	矿产资源开采	36,000 万元	903,595,537	206,754,801	21,230,170	-64,758,338	-48,586,368
成都南玻玻璃有限公司	子公司	开发生产销售各种特种玻璃	26,000 万元	919,133,958	491,080,675	840,273,192	-16,057,771	-14,061,907
河北南玻玻璃有限公司	子公司	生产销售各种特种玻璃	4,806.6 万美元	868,258,053	544,508,523	693,371,985	-32,751,156	-20,663,187
东莞南玻太阳能玻璃有限公司	子公司	生产销售特种玻璃及太阳能玻璃	48,000 万元	1,378,559,800	983,087,759	689,675,153	-110,090,091	-91,444,811
安徽南玻新能源材料科技有限公司	子公司	生产销售太阳能玻璃	175,000 万元	5,635,914,748	2,386,514,206	3,053,452,108	24,829,122	33,744,036
广西南玻新能源材料科技有限公司	子公司	生产销售太阳能玻璃	85,000 万元	2,828,401,252	906,126,591	1,512,248,068	127,772,482	116,756,501
东莞南玻工程玻璃有限公司	子公司	玻璃深加工	27,000 万元	961,491,718	519,776,029	768,151,061	106,379,049	95,948,758
天津南玻节能玻璃有限公司	子公司	玻璃深加工	33,600 万元	1,071,745,271	710,329,999	1,002,438,034	105,478,651	93,276,439

四川南玻节能玻璃有限公司	子公司	玻璃深加工	18,000 万元	783,085,534	471,421,308	575,589,731	62,129,907	56,175,498
吴江南玻华东工程玻璃有限公司	子公司	玻璃深加工	32,000 万元	992,476,995	660,624,967	781,685,495	49,222,470	44,608,128
咸宁南玻节能玻璃有限公司	子公司	玻璃深加工	21,500 万元	750,053,741	368,157,969	668,634,320	59,591,549	56,482,715
肇庆南玻节能玻璃有限公司	子公司	玻璃深加工	20,000 万元	576,461,460	296,632,923	508,117,234	35,100,068	34,478,507
宜昌南玻硅材料有限公司	子公司	生产销售高纯度硅材料产品	146,798 万元	1,532,844,110	784,993,707	116,266,940	-264,730,434	-246,430,021
东莞南玻光伏科技有限公司	子公司	生产和销售高技术绿色电池产品及其组件	51,600 万元	480,041,376	44,362,957	134,729,492	-18,015,417	-14,173,056
安徽南玻光伏能源有限公司	子公司	新兴能源技术研发、发电技术服务	3,000 万元	113,098,070	57,292,840	20,976,730	12,143,143	12,143,143
河北视窗玻璃有限公司	子公司	开发、生产各种超薄电子玻璃	24,300 万元	503,455,512	191,868,819	128,572,983	-30,454,289	-23,736,062
宜昌南玻显示器件有限公司	子公司	开发、生产各种显示器件	56,000 万元	782,803,473	468,402,167	338,115,109	12,286,356	13,487,679
深圳南玻显示器件科技有限公司	子公司	生产销售显示器组件产品	14,300 万元	1,115,554,269	639,073,627	47,561	-21,653,537	-21,560,604
南玻（香港）投资有限公司	子公司	投资与贸易	26,400 万港元	805,593,669	363,573,879	301,067,236	27,844,701	27,698,948
深圳南玻应用技术有限公司	子公司	各种玻璃产品的研发、设计、技术咨询、技术转让和销售	6,912 万元	514,881,189	419,215,159	3,479,375	-15,411,815	-12,732,449

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
CSG VINA COMPANY LIMITED（南玻越南有限公司）	新设成立	无影响
CSG MIDDLE EAST FOR GLASS INDUSTRY-L.L.C-S.P.C（南玻（中东）玻璃工业有限公司）	新设成立	无影响
常熟南玻新能源有限公司	注销	无影响
珠海市南玻商业保理有限公司	注销	无影响

主要控股参股公司情况说明

- 1、吴江南玻玻璃有限公司、成都南玻玻璃有限公司、河北南玻玻璃有限公司、东莞南玻太阳能玻璃有限公司、安徽南玻新能源材料科技有限公司净利润变动主要因浮法玻璃、光伏玻璃市场下行所致。
- 2、广西南玻新能源材料科技有限公司净利润变动主要因新增二线投产，产销量及出口业务大幅提升所致。
- 3、吴江南玻华东工程玻璃有限公司净利润变动主要因产销量减少及市场价格下行影响。
- 4、肇庆南玻节能玻璃有限公司净利润变动主要因产销量提升所致。
- 5、宜昌南玻硅材料有限公司、东莞南玻光伏科技有限公司净利润变动主要因上年计提较大金额资产减值影响。
- 6、河北视窗玻璃有限公司净利润变动主要因产销改善、期间费用降低以及上年计提资产减值影响。
- 7、宜昌南玻显示器件有限公司净利润变动主要因产品毛利提升及期间费用降低所致。

8、深圳南玻显示器件科技有限公司净利润变动主要因财务费用增加所致。

9、深圳南玻应用技术有限公司净利润变动主要因上年所得税税率变动调增递延所得税负债所致。

十、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十一、公司未来发展的展望

1、公司所处的行业发展趋势

参见“二、报告期内公司所处行业情况”相关内容。

2、公司的发展战略

集团践行国家“双碳”战略目标的指引，围绕“低碳节能、绿色环保、科技创新、智能制造”，制定战略发展目标，实施战略发展计划，形成节能玻璃、电子玻璃、光伏材料三大产业集群，打造“冰麒麟”多银 Low-E 玻璃、“麒麟王”高端电子玻璃、“蓝钻”超白玻璃三大高端产品。整合行业资源，强化原材料资源优势，提升技术和研发实力，继续提升公司核心竞争力，扩大市场占有率与市场影响力，占领行业制高点，全面提升南玻品牌公信力与影响力。以全球视野、宏观视野对南玻产业进行规划布局，加快培育新产业，增强公司抵御周期性风险的能力，致力于将南玻集团打造为横跨玻璃产业与新能源产业上下游、具有国际影响力的企业集团。

3、公司在 2026 年的经营计划

①强化集团化运营管理能力，提升精细化管理水平和专业化管理水平，推进降本增效管理、供应链管理、内控过程管理、数字化升级转型等措施，确保公司 2026 年经营建设目标的完成；

②建设研发管理信息化平台，提升南玻集团研发创新平台资质，谋划下一代新产品的研发储备，推进技术升级与产品迭代工作，推进高价值产品的研发产业化；

③加强人才管理，建立业绩与薪酬双对标的薪酬激励体系，完善公司激励机制，加强员工培训，选拔培养后备干部，引进高素质人才，强化人才梯队建设；

④继续深耕市场，巩固主营业务订单，加大差异化产品推广，加强海外市场开发；

⑤加强资金规划，把控资金风险，拓宽融资渠道，降低融资成本；

⑥持续推进精益化成本管理，通过提升成品率、能效水平等措施降低生产成本，以提高市场竞争力；

⑦稳步推进在建项目安全建设，做优增量盘活存量，探索相关产业链突围解困；

⑧继续坚持“1+2+5”工作思路，完善安全环保履职能力管理系统，持续推进安全环保信息化管理平台建设，全方位提升安全环保管理水平。

4、资金需求、使用计划及资金来源

2026 年公司预计资本性支出约为 26 亿元，主要是用于海外项目、产业技术升级改造以及在建及完工项目剩余款项支出，资金来源于自有资金、金融机构融资等。

5、风险因素及对策

2026 年，面对国内外政治经济格局动态变化的背景与打造“百年南玻”的建设任务，公司面临以下风险与挑战：

①国际政治环境依然面临诸多不确定性

受国际复杂政治环境影响，虽然国内经济整体向新向好，但依然面临诸多挑战和不确定性。2026 年，公司将继续苦练内功，降低各项成本，强化对市场的关注，加强市场走势研判，灵活调整策略，通过稳健经营，完成年度核心工作目标。

②玻璃产业 面临同类产品市场竞争激烈导致的价格风险和原材料燃料成本价格波动的压力。光伏玻璃产业待释放产能较多，供需错配的态势仍旧突出，公司光伏玻璃业绩承压，应收账款周期拉长，面临盈利和现金流的双重考验；工程玻璃产业由于行业市场竞争加剧，面临的运营压力及未来市场不确定性所带来的挑战逐步加大；浮法玻璃产业面临下游建筑玻璃市场需求下降的风险；电子玻璃产业供需矛盾愈发激烈，国内同类产品竞争风险加剧；太阳能产业面临装机需求增长放缓叠加阶段性供需错配，导致业务板块经营承压。为应对以上风险，公司将采取以下措施：

A.在光伏玻璃板块，产品端，深度契合市场需求，优化产品结构，持续推进精益化管理和差异化经营，提升盈利能力；成本端，致力于生产工艺水平稳定和产品质量的有效提升，坚定不移持续推进降本增效工作，推进控成本专项活动，提升核心竞争力；销售端，跟随光伏产业发展趋势，在激烈的同质化竞争下挖掘新兴需求和产品差异化优势，加大差异化市场开拓力度，提升经营效益，同时推进海外产能布局，拓展多元市场以匹配海外增量需求，提升产品出口竞争力。

B. 在工程玻璃板块，公司将持续全面推进智能制造与数字化升级，持续优化生产能耗与运营成本，构建可持续的降本增效体系；聚焦高端建筑、绿色改造及海外市场，拓展增长空间，积极应对市场变化；继续深耕市场，细化市场布局，提高市场占有率；加强产品研发与差异化创新，加快新产品、新场景应用，扩充赛道；提升全流程服务能力与品牌影响力，巩固市场地位；同时，通过以市场为导向进行产业链延伸，增强整体竞争力和抗风险能力，保持公司行业优势地位。

C. 在浮法玻璃板块，公司将持续推进差异化经营，优化产品结构，提升高附加值产品的销售比例；同时，通过技改升级、技术创新提高生产效率，通过节能降耗降低生产成本，以持续提升公司行业竞争能力。

D.在电子玻璃与显示器件板块，面对激烈的市场竞争形势，公司将坚持稳健的经营策略，继续夯实南玻电子玻璃品牌影响力，提升客户的认可度，稳定中高端市场份额，同时还将积极开拓新市场、开发新应用，力求在激烈的市场竞争中保持公司的行业领先优势。

E. 在太阳能板块，公司将以“反内卷”为核心经营策略，摒弃低价恶性竞争，加大全产业链资源整合，密切跟踪上下游价格、供需及终端需求变化。通过强化研发构建核心技术专利池，提升运营管理水平，巩固细分市场竞争力。同时，持续推进降本增效，深化节能降耗与成本管控，打造柔性生产体系并科学调控库存。依托新基地技术成本优势及专业团队能力，实现成本与技术双领先。

③外汇汇率波动风险：目前公司的营业收入近 11.59%来自境外，未来公司将进一步加大海外业务的拓展，因此汇率的波动将会给公司的经营带来一定风险。为应对风险，公司将及时结汇并利用安全有效的避险工具和产品，相对锁定汇率，以降低汇率波动所造成的风险。

十二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动

适用 不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2025 年 03 月 18 日	安徽南玻新能源材料科技有限公司	实地调研	机构	广发证券、景顺长城基金、诺德基金、朱雀基金、中金公司、和谐汇一、华创证券、宁银理财、方正证券、安信基金、源乐晟基金、长江证券、国金证券、申万宏源、银河证券等。	详见投资者关系活动记录表（编号：20250318）	巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）

十三、市值管理制度和估值提升计划的制定落实情况

公司是否制定了市值管理制度。

是 否

公司是否披露了估值提升计划。

是 否

为规范公司市值管理行为，切实推动公司提升投资价值，增强投资者回报，维护公司及广大投资者的合法权益，公司于 2025 年 11 月 10 日召开第九届董事会临时会议审议制定了《市值管理制度》。公司应当聚焦主业，提升经营效率和盈利能力，同时可以结合自身实际情况，综合运用下列措施提升公司投资价值：并购重组、股权激励、员工持股计划、现金分红、投资者关系管理、股份回购及其他合法合规的方式。具体内容详见公司于 2025 年 11 月 12 日刊登在巨潮资讯网上的《市值管理制度》。

十四、“质量回报双提升”行动方案贯彻落实情况

公司是否披露了“质量回报双提升”行动方案公告。

是 否

第四节 公司治理、环境和社会

一、公司治理的基本状况

公司始终严格按照《公司法》《证券法》以及《上市公司治理准则》等有关法律法规的要求，不断完善公司法人治理结构，加强信息披露管理工作，规范公司运作行为，努力建设现代企业制度，并根据《公司章程》等有关公司治理的规定，制定了符合公司发展的各项规则和制度。目前，公司各项治理制度基本健全、经营运作规范、法人治理结构完善，符合中国证监会发布的有关上市公司治理规范性文件的要求。

公司根据《公司法》等相关法律法规和《公司章程》的规定，建立健全了较为规范的公司治理结构，形成了以股东会、董事会、审计委员会及公司经理层为主体结构的决策与经营管理体系，权力机构、决策机构、监督机构与经理层之间权责分明、各司其职、有效制衡，依法履行《公司法》和《公司章程》所规定的各项职责。公司根据《公司章程》等有关公司治理的规定，制定了《股东会议事规则》《董事会议事规则》《总经理工作细则》等相关制度，为公司法人治理结构的规范化运行提供了制度保证。

报告期内，公司根据《公司法》《上市公司治理准则》《上市公司章程指引》《深圳证券交易所股票上市规则》等法律、行政法规、部门规章和规范性文件的相关规定，对《公司章程》及附件进行了修订，职责整合后，不再设立监事会，《监事会议事规则》同步废止，监事会全部法定职权由董事会审计委员会承接，通过提前梳理职权清单、优化工作流程，实现监督职能无缝衔接与平稳过渡；同时顺利完成职工董事的增设工作。

公司股东会和董事会运作规范，召集、召开会议程序符合有关规定。现任董事和高级管理人员能够积极有效地履行相关职责和义务，独立董事对公司的发展决策提出了意见或建议，公司尊重、听取各位独立董事的意见及建议，并根据最终董事会决议、股东会决议落实执行，在维护公司及中小股东的利益方面起到了积极作用，同时公司也为独立董事履职提供了充分保障。董事会下设战略委员会、审计委员会、提名委员会、薪酬与考核委员会等四个专门委员会，协助董事会履行相关职能，为董事会的决策提供专业的建议和意见。公司董事会向股东会报告董事履行职责情况，独立董事向股东会做述职报告。高级管理人员分工明确，职责权限清晰，依法合规经营。

公司严格按照《深圳证券交易所股票上市规则》等有关法律法规的要求认真履行信息披露义务，保证信息披露的真实、准确、完整与及时，公司指定《证券时报》《中国证券报》《上海证券报》《证券日报》和巨潮资讯网为公司信息披露指定媒体，确保公司所有股东平等获得公司经营信息。公司建立了《信息披露管理制度》，并根据最新颁布的法律法规及时完善，明确了内幕信息标准，建立内幕信息知情人登记备案制度以及档案管理制度。为了进一步加强公司信息披露内部控制，增强有关人员的披露意识，提高公司信息披露质量，2016年公司设立了信息披露委员会，并制定了《信息披露委员会实施细则》。报告期内，公司信息披露工作做到了真实、完整、及时、公平，严格履行了上市公司信息披露的责任与义务，确保投资者能够及时了解公司经营情况及发展战略，报告期内未发生因信息披露而受到监管部门处罚的情况，同时，公司在报送各定期报告时均同时向深交所报送了《内幕信息知情人登记表》。

公司认真贯彻落实监管部门对现金分红的有关要求，根据中国证券监督管理委员会《上市公司监管指引第3号——上市公司现金分红》等相关规定，制定了《中国南玻集团股份有限公司未来三年（2025年-2027年）股东分红回报规划》，完善和健全公司的利润分配决策和监督机制，保护了广大投资者的利益。

报告期内，公司不存在向大股东提供未公开信息等非规范治理情况，也不存在大股东及其附属企业非经营性占用上市公司资金的情形。

公司治理的实际状况与法律、行政法规和中国证监会发布的关于上市公司治理的规定是否存在重大差异

是 否

公司治理的实际状况与法律、行政法规和中国证监会发布的关于上市公司治理的规定不存在重大差异。

二、公司相对于控股股东、实际控制人在保证公司资产、人员、财务、机构、业务等方面的独立情况

报告期内，公司与大股东在业务、人员、资产、机构和财务方面严格分开，公司具有独立完整的业务及自主经营能力。

1、业务方面：公司拥有独立的原材料采购供应系统，具有完整的生产系统，有独立的产品销售机构和客户，业务上完全独立于大股东。大股东及其下属的其他单位没有从事与本公司相同或相近的业务。

2、人员方面：公司建立了完整的、独立于大股东的劳动、人事、工资及社会保障管理制度；公司的经理人员、财务负责人及其他高级管理人员自到本公司任职以来均在本公司领取报酬，未在大股东及其控制的其他企业中领取报酬或担任职务；董事的聘任与解聘均经过合法程序进行，公司的经理人选由董事会聘任或解聘；不存在大股东干预公司董事会和股东大会已经做出的人事任免决定的情况。

3、资产方面：公司具有独立面向市场自主经营的能力，对其拥有或使用的生产系统、辅助生产系统和配套设施、土地使用权、工业产权和非专利技术资产具有充分的支配权。没有出现大股东占用、支配该资产或干预公司对该资产的经营管理的情形。

4、机构方面：公司具有健全的法人治理结构，设立了股东会、董事会、审计委员会，聘任了高级管理人员，并设置了相关职能部门。公司的组织机构与大股东完全分开，不存在混合经营、合署办公的情形。大股东没有以任何形式影响本公司经营管理的独立性。

5、财务方面：公司设有独立的财务会计核算部门，建立了独立的会计核算体系和财务管理制度（包括对子公司的财务管理制度），公司的财务人员未在大股东单位或其下属单位交叉任职；公司在银行单独开立账户，与大股东账户分开；公司为独立纳税人，依法独立纳税，不存在与大股东混合纳税的情况；公司财务决策独立，资金使用管理独立，不存在为大股东及其下属单位、其他关联方提供担保的情况，也从未发生过大股东及其关联方占用公司资金或变相占用公司资金的情况。

三、同业竞争情况

适用 不适用

四、董事和高级管理人员情况

1、基本情况

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数（股）	本期增持股份数量（股）	本期减持股份数量（股）	其他增减变动（股）	期末持股数（股）	股份增减变动的原因
陈琳	女	54	董事长	现任	2016年11月19日		1,623,065	0	0	0	1,623,065	
沈成方	男	60	董事	现任	2022年08月03日		0	0	0	0	0	
朱乾宇	女	51	独立董事	现任	2019年04月10日		0	0	0	0	0	
张敏	男	49	独立董事	现任	2022年11月25日		0	0	0	0	0	
沈云樵	男	50	独立董事	现任	2023年03月16日		0	0	0	0	0	
程靖刚	男	45	董事	现任	2020年05月21日		0	0	0	0	0	
戴淑庚	男	60	董事	现任	2025年12月		0	0	0	0	0	

					18 日								
李江华	男	49	职工董事	现任	2025 年 12 月 01 日		0	0	0	0	0	0	
程细宝	女	44	董事	现任	2016 年 01 月 21 日		0	0	0	0	0	0	
何进	男	54	党委书记、常务副总裁	现任	2022 年 05 月 16 日		897,600	0	0	0	897,600		
			代行首席执行官	现任	2022 年 08 月 15 日								
王文欣	女	48	副总裁	现任	2022 年 05 月 16 日		154,600	0	0	0	154,600		
			财务总监	现任	2022 年 05 月 16 日								
许磊	男	41	董事会秘书	现任	2024 年 09 月 23 日		0	0	0	0	0	0	
姚壮和	男	67	董事	离任	2020 年 05 月 21 日	2025 年 08 月 19 日	0	0	0	0	0	0	
合计	--	--	--	--	--	--	2,675,265	0	0	0	2,675,265	--	

报告期是否存在任期内董事和高级管理人员离任的情况

是 否

公司董事会于 2025 年 8 月 19 日收到董事姚壮和先生的书面辞职报告，姚壮和先生因个人原因申请辞去公司第九届董事会董事职务。

公司董事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
姚壮和	董事	离任	2025 年 08 月 19 日	个人原因
李江华	职工董事	聘任	2025 年 12 月 01 日	工作调动
戴淑庚	董事	聘任	2025 年 12 月 18 日	个人原因

2、任职情况

公司现任董事、高级管理人员专业背景、主要工作经历以及目前在公司的主要职责

陈琳：现任前海人寿保险股份有限公司监事会主席，本公司董事长。

沈成方：历任中国平安人寿保险股份有限公司总精算师，前海人寿保险股份有限公司总精算师、副总经理；现任前海人寿保险股份有限公司总经理、执行董事，本公司董事。

朱乾宇：现任中国人民大学副教授、硕士生导师，中国人民大学农村经济与金融研究所、中国人民大学国家发展与战略研究院、中国人民大学双碳研究院研究员；先后主持国家自然科学基金、国家社会科学基金、北京市社会科学基金、国家发改委、科技部、工信部等课题 10 余项，在国外 SSCI, SCI 和国内期刊发表论文 50 余篇，科研成果荣获国家民委社会科学研究成果一、二、三等奖各 1 项，荣获国家统计局优秀成果三等奖 1 项，荣获北京市第十三届哲学社会科学优秀成果奖二等奖和教育部分高等学校科学研究优秀成果奖（人文社会科学）三等奖各 1 项；先后担任世界银行、国家乡村振兴局、中国农业银行总行项目培训和评估专家、国家自然科学基金评审专家；重庆啤酒股份有限公司独立董事，贵阳银行股份有限公司独立董事，本公司独立董事。

张敏：历任中国人民大学商学院会计系讲师、副教授、会计系副主任，北京清新环境技术股份有限公司独立董事，国投资本股份有限公司独立董事；现任中国人民大学商学院会计系教授、博士生导师、会计系主任，比亚迪股份有限公司独立董事，本公司独立董事。

沈云樵：历任澳门科技大学法学院助理教授，广州南沙新区和自贸区法律顾问，广东德联集团股份有限公司独立董事，湖南南新制药股份有限公司独立董事。现任澳门科技大学法学院副教授，博士生导师，仲裁与争议解决研究中心主任，本公司独立董事。兼任深圳市誉辰智能装备股份有限公司独立董事，中国法学会商法学研究会理事，中国法学会立法会研究会理事，中国人民大学亚太法学研究院校外研究生导师、研究员，中国人民大学亚太法学研究院亚太仲裁研究专业委员会副主任，深圳市决策咨询委员会法治组副组长，佛山仲裁委委员，广州市海珠区琶洲人工智能与数字经济法律服务专家库专家，山东省司法厅“涉外仲裁百人团”成员，青岛国际商事法庭专家委员会专家委员，澳门法律工作者联合会副理事长，澳门世贸中心仲裁中心仲裁员，澳门消费争议调解及仲裁中心仲裁员。兼任中国国际经济贸易仲裁委员会、中国体育仲裁委员会、北京仲裁委员会、上海国际仲裁中心、上海仲裁委员会、广州仲裁委员会、深圳国际仲裁院、珠海国际仲裁院、佛山仲裁委员会、海南国际仲裁院、南京仲裁委员会、苏州仲裁委员会、青岛仲裁委员会、西安仲裁委员会、哈尔滨仲裁委员会等三十多家仲裁机构仲裁员。

程靖刚：历任富德生命人寿保险股份有限公司固定收益部高级信用分析师、生命保险资产管理有限公司信用评估部高级经理；现任前海人寿保险股份有限公司资产管理中心总监，本公司董事，重庆十八梯文化发展有限公司董事长。

戴淑庚：历任厦门大学经济学院金融系副教授、硕士生导师、国家级龙岩经济技术开发区管委会副主任、福建龙岩农村商业银行股份有限公司第二、三届独立董事、福建龙岩农村商业银行股份有限公司关联交易控制委员会主任、审计委员会主任、薪酬与提名委员会主任；现任本公司董事，厦门大学金融系国际金融教研室主任，教授、博士生导师、博士后合作导师，厦门大学中国能源政策研究院教授委员会副主任委员，福建漳平农村商业银行股份有限公司第三届独立董事，泰国格乐大学国际学院&泰国南邦国际科技学院国际学院兼职教授、管理学博士生导师；兼任泰国南邦国际科技学院新大陆国际产业学院院长，厦门南洋学院经济管理学院学术副院长，中国区域金融年会理事，中国金融工程学年会理事、国家留学基金委评审专家、教育部人文社会科学研究项目评审专家、福建省金融行业专家、厦门市社会发展研究会第三届理事、厦门市知识产权专家。2006 年入选福建省高等学校新世纪优秀人才支持计划入选者；2021 年 6 月被评为“第一批福建省高层次人才”，2022 年 5 月被评为“厦门市 2022 年首批高层次人才（市领军人才）”。

李江华：曾任本公司监事会主席、职工监事；现任本公司职工董事、信息管理部总监。

程细宝：历任深圳市宝能投资集团有限公司财务部经理、财务部副总监、财务部常务副总监、总裁助理、副总裁、高级副总裁，前海人寿保险股份有限公司董事，贵州宝能汽车有限公司监事，宝能汽车集团有限公司副总裁、宝能城市发展建设集团有限公司常务副总裁；现任深圳市宝能投资集团有限公司高级副总裁、宝能汽车集团有限公司董事、观致汽车有限公司董事、深圳宝能文旅有限公司董事，本公司董事。

何进：管理学硕士研究生，正高级经济师。1996 年加入南玻集团，历任下属子公司分部经理、部门经理、总经理，集团浮法玻璃事业部副总监，集团助理总裁兼平板与电子玻璃事业部总裁，集团副总裁等职；现任公司党委书记、代首席执行官、常务副总裁、管理委员会主任委员，同时兼任中国建筑材料联合会副会长、中国建筑玻璃与工业玻璃协会副会长、广东省玻璃行业协会会长，华南理工大学博士研究生校外导师、清华大学深圳国际研究院研究生校外导师。个人曾获全国建筑材料科学技术进步奖二等奖、湖北省科学技术进步奖二等奖、广东省科学技术奖三等奖等多项荣誉，获评“全国建材行业劳动模范”“2014 年度广东省优秀企业家”“广东建材 20 年功勋人物”等荣誉称号。

王文欣：历任中国南玻集团股份有限公司助理总裁兼财务管理部负责人、执行副总裁；现任本公司副总裁、财务总监。

许磊：历任大公国际资信评估有限公司分析师，前海人寿保险股份有限公司资产管理中心风控副总监，中国南玻集团股份有限公司证券事务代表、董事会办公室副总监；现任本公司董事会秘书、董事会办公室总监、法律事务部总监。

控股股东、实际控制人同时担任上市公司董事长和总经理的情况

适用 不适用

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	在股东单位是否领取报酬津贴
陈琳	前海人寿保险股份有限公司	监事会主席	2012 年 05 月		是

沈成方	前海人寿保险股份有限公司	总经理	2018年08月		是
		执行董事	2019年07月		是
程靖刚	前海人寿保险股份有限公司	资产管理中心总监	2023年02月		是
在股东单位任职情况的说明	无				

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	在其他单位是否领取报酬津贴
朱乾宇	中国人民大学	副教授	2010年03月		是
	重庆啤酒股份有限公司	独立董事	2022年05月		是
	贵阳银行股份有限公司	独立董事	2024年02月		是
张敏	中国人民大学	教授	2010年06月		是
	比亚迪股份有限公司	独立董事	2020年09月		是
	国投资本股份有限公司	独立董事	2019年09月	2025年10月	是
沈云樵	澳门科技大学	副教授	2015年07月		是
	深圳市誉辰智能装备股份有限公司	独立董事	2022年01月		是
	湖南南新制药股份有限公司	独立董事	2023年06月	2026年2月	是
程靖刚	重庆十八梯文化发展有限公司	董事长	2025年09月		否
戴淑庚	厦门大学	教授、博士生导师	1995年11月		是
	福建漳平农村商业银行股份有限公司	独立董事	2024年06月		是
程细宝	深圳市宝能投资集团有限公司	高级副总裁	2020年10月		是
	宝能汽车集团有限公司	董事	2017年12月		否
	观致汽车有限公司	董事	2017年12月		否
	深圳宝能文旅有限公司	董事	2019年09月		否
在其他单位任职情况的说明	无				

公司现任及报告期内离任董事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用 不适用

3、董事、高级管理人员薪酬情况

董事、高级管理人员薪酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

1、决策程序：公司独立董事津贴、非股东单位外部董事津贴由董事会薪酬与考核委员会拟定方案经董事会审议后报股东会批准；公司高级管理人员的报酬由董事会薪酬与考核委员会提议并经董事会研究决定。

2、确定依据：公司独立董事津贴、非股东单位外部董事津贴根据行业水平及公司自身情况确定；公司高级管理人员的报酬采取年薪制，年薪制由固定年薪与绩效奖金组成，绩效奖金属于激励性收入，由公司根据整体经营情况与个人考核情况进行核算，具体发放规则按公司年度考核方案执行。

3、实际支付情况：公司独立董事津贴、非股东单位外部董事津贴均为每人每年 30 万元，按实际任职月份支付；报告期内，董事、高级管理人员报酬合计为 1,042.48 万元。

公司报告期内董事和高级管理人员薪酬情况

单位：万元

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
陈琳	女	54	董事长	现任	0	是
沈成方	男	60	董事	现任	0	是

朱乾宇	女	51	独立董事	现任	30	否
张敏	男	49	独立董事	现任	30	否
沈云樵	男	50	独立董事	现任	30	否
程靖刚	男	45	董事	现任	0	是
戴淑庚	男	60	董事	现任	1.17	否
李江华	男	49	职工董事	现任	186.57	否
程细宝	女	44	董事	现任	0	是
何进	男	54	党委书记、常务副总裁、代行首席执行官	现任	300	否
王文欣	女	48	副总裁、财务总监	现任	295.4	否
许磊	男	41	董事会秘书	现任	150.26	否
姚壮和	男	67	董事	离任	19.08	否
合计	--	--	--	--	1,042.48	--

报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的考核依据	2025 年度，公司独立董事津贴、非股东单位外部董事津贴不适用考核情况；公司高级管理人员依据公司绩效考核规定获得相应的薪酬。
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的考核完成情况	绩效考核工作按公司绩效考核规定，有效执行并完成。
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的递延支付安排	不涉及
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的止付追索情况	不涉及

其他情况说明

适用 不适用

五、报告期内董事履行职责的情况

1、董事出席董事会及股东大会的情况

董事出席董事会及股东大会的情况							
董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加董事会会议	出席股东大会次数
陈琳	9	2	7	0	0	否	5
沈成方	9	2	7	0	0	否	5
朱乾宇	9	0	9	0	0	否	5
张敏	9	2	7	0	0	否	5
沈云樵	9	1	8	0	0	否	5
程靖刚	9	2	7	0	0	否	5
戴淑庚	0	0	0	0	0	否	0
李江华	0	0	0	0	0	否	1
程细宝	9	0	8	0	1	否	5
姚壮和	5	0	5	0	0	否	2

连续两次未亲自出席董事会的说明：无

2、董事对公司有关事项提出异议的情况

董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

董事姓名	董事提出异议的事项	异议的内容
程细宝	公司于 2025 年 2 月 13 日召开第九届董事会临时会议审议的《关于回购公司部分人民币普通股（A	投反对票，反对理由详见 2025 年 2 月 14 日巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）：《第九届董事会临时

	股)、境内上市外资股(B股)股份方案的议案》 《关于召开 2025 年第一次临时股东大会的议案》	会议决议公告》(公告编号: 2025-002)
程细宝	公司于 2025 年 4 月 24 日召开第九届董事会第十五次会议审议的《关于计提资产减值准备及资产处置的议案》《2024 年度董事会工作报告》《2024 年年度报告及摘要》《2024 年度财务决算报告》《2024 年度内部控制评价报告》《董事会关于独立董事独立性自查情况的专项报告》	投反对票, 反对理由详见 2025 年 4 月 28 日巨潮资讯网(http://www.cninfo.com.cn): 《第九届董事会第十五次会议决议公告》(公告编号: 2025-013)
程细宝	公司于 2025 年 4 月 24 日召开第九届董事会临时会议审议的《2025 年第一季度报告》	投反对票, 反对理由详见 2025 年 4 月 28 日巨潮资讯网(http://www.cninfo.com.cn): 《第九届董事会临时会议决议公告》(公告编号: 2025-021)
程细宝	公司于 2025 年 8 月 17 日召开第九届董事会第十六次会议审议的《2025 年上半年董事会工作报告》 《2025 年半年度报告及摘要》	投反对票, 反对理由详见 2025 年 8 月 19 日巨潮资讯网(http://www.cninfo.com.cn): 《第九届董事会第十六次会议决议公告》(公告编号: 2025-034)
程细宝	公司于 2025 年 10 月 27 日召开第九届董事会临时会议审议的《2025 年第三季度报告》	投反对票, 反对理由详见 2025 年 10 月 29 日巨潮资讯网(http://www.cninfo.com.cn): 《第九届董事会临时会议决议公告》(公告编号: 2025-045)
董事对公司有关事项提出异议的说明	详见公司于巨潮资讯网披露的相关公告内容。	

3、董事履行职责的其他说明

董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期内, 公司现任董事按照《公司法》《证券法》《深圳证券交易所股票上市规则》《上市公司自律监管指引第 1 号——主板上市公司规范运作》《上市公司独立董事管理办法》等法律、法规和《公司章程》等有关制度的规定, 出席公司董事会和股东会, 履行职责, 对公司的发展决策提出了意见或建议。公司尊重、听取各位董事的意见及建议, 并根据最终董事会决议、股东会决议落实执行。

六、董事会下设专门委员会在报告期内的情况

委员会名称	成员情况	召开会议次数	召开日期	会议内容	提出的重要意见和建议	其他履行职责的情况	异议事项具体情况(如有)
战略委员会	主任委员: 陈琳 委员: 沈成方、程靖刚、沈云樵、朱乾宇	4	2025 年 02 月 06 日	审议通过了《关于回购公司部分人民币普通股(A股)、境内上市外资股(B股)股份方案的议案》	审议通过		
			2025 年 04 月 14 日	审议通过了《关于计提资产减值准备及资产处置的议案》《关于 2024 年度利润分配的议案》《关于开展资产池业务的议案》《关于 2025 年度担保计划的议案》	审议通过		
			2025 年 08 月 07 日	审议通过了《关于计提资产减值准备的议案》	审议通过		
			2025 年 09 月 22 日	审议通过了《关于投资新建埃及光伏玻璃生产线的议案》	审议通过		
审计委员会	主任委员: 张敏 委员: 沈云樵、朱乾宇、陈琳、程细	4	2025 年 04 月 14 日	审议通过了《关于会计政策变更的议案》《2024 年度财务决算报告》《2024 年度内部控制评价报	审议通过		

	宝			告》《关于会计师事务所 2024 年度履职情况评估报告》《关于审计委员会对会计师事务所履行监督职责情况报告》			
			2025 年 04 月 21 日	审议通过了《关于 2025 年第一季度报告的事项》	审议通过		
			2025 年 08 月 07 日	审议通过了《2025 年半年度财务报告》《关于续聘 2025 年度审计机构的议案》	审议通过		
			2025 年 10 月 24 日	审议通过了《关于 2025 年第三季度报告的事项》	审议通过		
薪酬与考核委员会	主任委员：沈云樵 委员：张敏、朱乾宇、陈琳、程靖刚	1	2025 年 04 月 14 日	审议通过了《关于审核南玻集团 2024 年度董事、监事及高管薪酬的事项》	审议通过		
提名委员会	主任委员：朱乾宇 委员：沈云樵、张敏、陈琳、沈成方	2	2025 年 04 月 14 日	审议通过了《董事 2024 年度的工作情况》	审议通过		
			2025 年 11 月 25 日	审议通过了《关于补选公司第九届董事会非独立董事的议案》	审议通过		

七、审计委员会工作情况

审计委员会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是 否

审计委员会对报告期内的监督事项无异议。

八、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

报告期末母公司在职员工的数量（人）	422
报告期末主要子公司在职员工的数量（人）	13,632
报告期末在职员工的数量合计（人）	14,054
当期领取薪酬员工总人数（人）	14,054
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	0
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	9,755
销售人员	741
技术人员	2,269
财务人员	153
行政人员	1,136
合计	14,054
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
博士	5
硕士	168
本科	3,404
大专	2,722
大专以下	7,755

合计	14,054
----	--------

2、薪酬政策

2025 年公司在薪酬管理方面持续强调“以业绩为导向”原则，加强组织绩效结果及个人绩效结果应用，倡导薪酬激励向高绩效型组织倾斜，向高绩效个人倾斜。

3、培训计划

公司高度重视人才队伍建设，2025 年，我们持续深化文化引领与人才强企的主旨，将培训发展紧密围绕业务支撑与文化凝聚展开，旨在筑牢可持续发展的组织根基。

4、劳务外包情况

适用 不适用

九、公司利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

2025 年 6 月 24 日召开的 2024 年年度股东大会审议通过了 2024 年度利润分配方案，方案为：每 10 股派发现金人民币 0.7 元（含税）。公司于 2025 年 7 月 17 日在《中国证券报》、《证券时报》、《上海证券报》、《证券日报》及巨潮资讯网上刊登了权益分派实施公告，并已完成权益分派工作。

现金分红政策的专项说明	
是否符合公司章程的规定或股东会决议的要求：	是
分红标准和比例是否明确和清晰：	是
相关的决策程序和机制是否完备：	是
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用：	是
公司未进行现金分红的，应当披露具体原因，以及下一步为增强投资者回报水平拟采取的举措：	不适用
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
现金分红政策进行调整或变更的，条件及程序是否合规、透明：	不适用

公司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红利分配预案

适用 不适用

本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用 不适用

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	0.2
分配预案的股本基数（股）	2,989,630,473
现金分红金额（元）（含税）	59,792,609
以其他方式（如回购股份）现金分红金额（元）	0
现金分红总额（含其他方式）（元）	59,792,609
可分配利润（元）	3,219,525,442

现金分红总额（含其他方式）占利润分配总额的比例	100%
本次现金分红情况	
公司发展阶段不易区分但有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 20%	
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	
<p>按照《公司法》和公司章程规定，公司分配当年税后利润时，应当提取利润的 10% 列入公司法定公积金，公司法定公积金累计额为公司注册资本的 50% 以上的，可以不再提取。母公司法定公积金期初累计额为 1,364,971,613 元，未达公司注册资本的 50%，本年度提取法定公积金 49,200,046 元，未提取任意公积金。</p> <p>根据致同会计师事务所（特殊普通合伙）审计的财务报表，本公司 2025 年度合并报表归属于上市公司股东的净利润为 125,668,291 元，母公司财务报表的净利润为 492,000,457 元，加上母公司年初未分配利润 2,988,398,053 元，减去已实际分配的 2024 年度现金分红 211,673,022 元及公司提取法定盈余公积 49,200,046 元，2025 年末可供股东分配的利润为 3,219,525,442 元。公司合并报表 2025 年末未分配利润为 8,088,993,418 元。根据合并报表、母公司报表中可供分配利润孰低的原则，本年度累计可供股东分配的利润为 3,219,525,442 元。</p> <p>2025 年度利润分配方案为：为增强投资者信心，有效维护广大投资者的利益，更好的回报股东，结合公司可分配利润情况，截至 2025 年 12 月 31 日，公司总股本 3,070,692,107 股，扣除公司回购专户中的股份数 81,061,634 股后，以 2,989,630,473 股为基数，每 10 股派发现金红利 0.2 元(含税)，以此计算合计拟派发现金红利 59,792,609 元（含税），占本年度归属于上市公司股东净利润的比例 47.58%；本年度以现金为对价，采用集中竞价方式已实施的股份回购金额 296,770,027 元，现金分红和回购金额合计 356,562,636 元，占本年度归属于上市公司股东净利润的比例 283.73%。其中，本年度以现金为对价，采用集中竞价方式回购股份并注销的回购（以下简称“回购并注销”）金额 0 元，现金分红和回购并注销金额合计 59,792,609 元，占本年度归属于上市公司股东净利润的比例 47.58%。2025 年度本公司不进行送红股和资本公积金转增股本。如在本利润分配议案披露之日起至实施权益分派股权登记日期间，公司总股本发生变动的，公司拟维持每股现金分配金额不变，相应调整现金派发总金额。最终实际现金分红总金额根据公司实施利润分配议案时股权登记日的总股本确定。</p> <p>截至目前，公司回购股份方案已完成，公司通过回购专用账户所持有的本公司股份将不参与本次利润分配。本次利润分配方案实施时，如享有利润分配权的股份总额发生变动，则以实施分配方案时股权登记日的享有利润分配权的股份总额为基数，相应调整现金派发总金额。</p> <p>本次利润分配方案尚需提交公司 2025 年年度股东会审议批准后方可实施。</p>	

十、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

十一、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

1、内部控制建设及实施情况

报告期内，公司根据《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》《企业内部控制基本规范》及其他内部控制监管规则的要求，以风险管理为导向，建立了健全、完善的内部控制管理体系，并有效运行，加强和规范公司内部控制，保证了公司规范运营，提升了公司管理水平和管理效率，促进公司可持续发展，保护投资者合法权益。

2、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是 否

十二、公司报告期内对子公司的管理控制情况

报告期内，通过建立有效的内部控制机制，推行落实内控管理方案，加强了子公司内部运营监管；建立健全的子公司内部控制体系，推动执行并持续完善；开展过程监控、专项测评，强化管理子公司的过程风险；组织开展子公司的内控宣传及培训工作，营造良好的内控环境；监督子公司的关键业务，对子公司合法合规、财务报告的可靠性、资产安全及经营效率的发挥提供合理保证。

对子公司的管理控制存在异常

是 否

十三、内部控制评价报告或内部控制审计报告

1、内控评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2026年04月28日	
内部控制评价报告全文披露索引	详见发布在巨潮资讯网的《南玻集团2025年度内部控制评价报告》	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例		93.63%
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例		98.18%
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	<p>重大缺陷：A、发现公司董事、高级管理人员存在舞弊行为；B、控制环境无效；C、内部监督无效；D、已经发现并报告给管理层的重大内部控制缺陷经过合理的时间后，并未加以改正；E、外部审计发现重大错报，而公司内部控制过程中未发现该错报；F、报告期内提交的财务报告完全不能满足需求、受到监管机构的严厉处罚；G、其他可能影响报表使用者正确判断的重大缺陷。重要缺陷：A、重要财务控制程序的缺失或失效；B、外部审计发现重要错报，而公司内部控制过程中未发现该错报；C、报告期内提交的财务报告错误频出；D、其他可能影响报表使用者正确判断的重要缺陷。一般缺陷：除重大缺陷、重要缺陷以外的其他控制缺陷。</p>	<p>重大缺陷：A、关键业务的决策程序导致重大的决策失误；B、严重违反国家法律、法规；C、中高级层面的管理人员或关键技术岗位人员流失严重；D、内部控制评价中发现的重大或重要缺陷未得到整改；E、媒体频现公司的重大负面新闻报导。重要缺陷：A、关键业务的执行程序导致较大的执行偏差；B、违反法律、法规，被监管部门处以较大金额罚款；C、重要业务的内部控制程序缺失或失效。一般缺陷：除重大缺陷、重要缺陷以外的其他控制缺陷。</p>
定量标准	<p>重大缺陷：A、错报影响净利润金额（按合并报表口径）：错报影响金额≥净利润的3%且绝对金额不低于3,000万元；B、错报影响资产负债金额（按合并报表口径）：错报影响金额≥资产总额的1%。重要缺陷：A、错报影响净利润金额（按合并报表口径）：不属于重大缺陷且错报影响金额≥净利润的2%且绝对金额不低于2,000万元；B、错报影响资产负债金额（按合并报表口径）：资产总额的0.5%≤错报影响金额<资产总额的1%。一般缺陷：除重大和重要缺陷之外的缺陷。</p>	<p>重大缺陷：A、直接财产损失金额：直接损失金额≥3,000万元；B、集团声誉：重大负面消息在众多业务领域广泛流传，或者被全国性媒体广泛报道，对企业声誉造成重大损害，声誉的恢复需要6个月及以上的时间。重要缺陷：A、直接财产损失金额：2,000万元≤直接损失金额<3,000万元；B、集团声誉：负面消息在行业内部流传，或者被地方媒体报道或关注，对企业声誉造成一定损害，声誉的恢复需要3个月以上6个月以下的时间。一般</p>

		缺陷：A、直接财产损失金额：除重大和重要缺陷之外的缺陷；B、集团声誉：负面消息在集团内部流传，对企业声誉造成轻微损害，声誉的恢复需要3个月以下的时间。
财务报告重大缺陷数量（个）		0
非财务报告重大缺陷数量（个）		0
财务报告重要缺陷数量（个）		0
非财务报告重要缺陷数量（个）		0

2、内部控制审计报告

适用 不适用

内部控制审计报告中的审议意见段	
按照《企业内部控制审计指引》及中国注册会计师执业准则的相关要求，我们审计了南玻集团2025年12月31日的财务报告内部控制的有效性，出具了致同审字（2026）第441A015930号《内部控制审计报告》，并发表如下意见：我们认为，南玻集团于2025年12月31日按照《企业内部控制基本规范》和相关规定在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。	
内控审计报告披露情况	披露
内部控制审计报告全文披露日期	2026年04月28日
内部控制审计报告全文披露索引	详见发布在巨潮资讯网的《南玻集团2025年度内部控制审计报告》
内控审计报告意见类型	标准无保留意见
非财务报告是否存在重大缺陷	否

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制审计报告

是 否

会计师事务所出具的内部控制审计报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

是 否

报告期或上年度是否被出具内部控制非标准审计意见

是 否

十四、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

不适用

十五、环境信息披露情况

上市公司及其主要子公司是否纳入环境信息依法披露企业名单

是 否

纳入环境信息依法披露企业名单中的企业数量（家）		14
序号	企业名称	环境信息依法披露报告的查询索引
1	河北南玻玻璃有限公司	http://121.29.48.71:8080/#/fill/detail?enpId=B51E7181-0BC5-4F52-8CD7-0511E813BC19&year=2025
2	安徽南玻新能源材料科技有限公司	https://39.145.37.16:8081/zhhb/yfplpub_html/#/companyDetails?name=%E5%AE%89%E5%BE%BD%E5%8D%97%E7%8E%BB%E6%96%B0%E8%83%BD%E6%BA%90%E6%9D%90%E6%96%99

		%E7%A7%91%E6%8A%80%E6%9C%89%E9%99%90%E5%85%AC%E5%8F%B8&entpId=20251742866463387
3	成都南玻玻璃有限公司	https://103.203.219.138:8082/eps/index/enterprise-more?code=9151012275878841X1&uniqueCode=971bf2b5f96ef64a&date=2024&type=true&isSearch=true
4	河北视窗玻璃有限公司	http://121.29.48.71:8080/#/fill/detail?enpId=757917D7-04E9-4AE8-B82E-07D9FBD68229&year=2025
5	咸宁南玻光电玻璃有限公司	http://219.140.164.18:8007/hbyfpl/frontal/index.html#/home/enterpriseInfo?XTXH=0cfc1a3a-fff6-4a78-a5be-b86fa33d03d1&XH=1677750996633009244672&year=2025
6	东莞南玻工程玻璃有限公司	https://gdee.gd.gov.cn/gdeepub/front/dal/ent/list/detail?entId=d405a338-f07f-44ce-b55b-9e1159f0bfbc
7	天津南玻节能玻璃有限公司	https://hjxxpl.sthj.tj.gov.cn:10800/#/gkwz/ndpl/qyxq?id=2025-4C7840E9D6A0405BA915E41B401F94E8
8	吴江南玻玻璃有限公司	http://ywxt.sthjt.jiangsu.gov.cn:18181/spsarchive-webapp/web/viewRunner.html?viewId=./sps/views/yfpl/views/yfplHomeNew/index.js
9	咸宁南玻玻璃有限公司	http://219.140.164.18:8007/hbyfpl/frontal/index.html#/home/enterpriseInfo?XTXH=de5a494f-565c-4ace-aa10-f41fbc5ce8b1&XH=1677751006162009244672&year=2025
10	宜昌南玻显示器件有限公司	http://219.140.164.18:8007/hbyfpl/frontal/index.html#/home/enterpriseInfo?XTXH=8d0d8025-6912-464e-8eef-7a9a8f71ce7b&XH=1682677509649029335552&year=2025
11	东莞南玻太阳能玻璃有限公司	https://gdee.gd.gov.cn/gdeepub/front/dal/ent/list/detail?entId=8802348a-ac4d-4ac8-9629-022a8b26eb4d
12	宜昌南玻硅材料有限公司	http://219.140.164.18:8007/hbyfpl/frontal/index.html#/home/enterpriseInfo?XTXH=d8e84c04-4096-4acf-a2ac-65500bf2df15&XH=1677750977119009244672&year=2025
13	广西南玻新能源材料科技有限公司	https://permit.mee.gov.cn/perxxgkinfo/xkgkAction!xkgk.action?xkgk=getxxgkContent&dataid=e2c566ce889c4f8b831135e778e605e9
14	青海南玻新能源科技有限公司	http://110.167.168.147:8074/idp-province/#/enterprise-overview?enterName=%E9%9D%92%E6%B5%B7%E5%8D%97%E7%8E%BB%E6%96%B0%E8%83%BD%E6%BA%90%E7%A7%91%E6%8A%80%E6%9C%89%E9%99%90%E5%85%AC%E5%8F%B8&ifYearReport=1&ifTempReport=0

上市公司发生环境事故的相关情况：无

十六、社会责任情况

《南玻集团 2025 年度社会责任报告》是公司连续第十八年对外发布社会责任报告，报告以 2025 年度为重点，系统地阐述了公司积极履行社会责任的具体行动，以及为落实科学发展观、构建和谐社会、推进经济社会可持续发展所做的努力。该报告全文详见巨潮资讯网。

十七、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

报告期内，公司及下属子公司积极开展社会公益及扶贫活动，具体情况详见公司在巨潮资讯网披露的《南玻集团 2025 年度社会责任报告》。

第五节 重要事项

一、承诺事项履行情况

1、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履行完毕及截至报告期末尚未履行完毕的承诺事项

适用 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
股改承诺	不适用					
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	前海人寿保险股份有限公司、深圳市钜盛华股份有限公司	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	前海人寿保险股份有限公司、深圳市钜盛华股份有限公司于 2015 年 6 月 29 日发布详式权益变动报告书，承诺在前海人寿作为南玻集团第一大股东期间，将保证与南玻集团在人员、资产、财务、机构、业务等方面相互独立；同时对关于规范关联交易及避免同业竞争作出相关承诺。	2015 年 06 月 29 日	前海人寿作为公司第一大股东期间	截至报告期末，上述股东均严格履行了承诺。
资产重组时所作承诺	不适用					
首次公开发行或再融资时所作承诺	不适用					
股权激励承诺	不适用					
其他对公司中小股东所作承诺	不适用					
其他承诺	不适用					
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	不适用					

注：深圳市钜盛华股份有限公司于 2020 年 3 月 16 日将其持有的南玻集团 86,633,447 股无限售流通 A 股通过协议转让方式转让给其全资孙公司中山润田投资有限公司，中山润田投资有限公司有义务继续履行深圳市钜盛华股份有限公司所作承诺。截至报告期末，上述股东严格履行了相关承诺。

2、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，公司就资产或项目达到原盈利预测及其原因做出说明

适用 不适用

3、公司涉及业绩承诺

适用 不适用

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

五、董事会、独立董事（如有）对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

六、与上年度财务报告相比，会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的情况说明

适用 不适用

公司报告期无会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的情况。

七、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

详见第八节财务报告、附注九、合并范围的变更

八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	致同会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	270
境内会计师事务所审计服务的连续年限	3
境内会计师事务所注册会计师姓名	杨华、余丽蓉
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	杨华（3年）、余丽蓉（1年）
境外会计师事务所名称（如有）	不适用
境外会计师事务所报酬（万元）（如有）	0
境外会计师事务所审计服务的连续年限（如有）	不适用
境外会计师事务所注册会计师姓名（如有）	不适用
境外会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限（如有）	不适用

当期是否改聘会计师事务所

是 否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用 不适用

报告期内，公司聘请致同会计师事务所（特殊普通合伙）担任内部控制审计机构，合同费用为 30 万元（差旅、住宿等费用自理）。

九、年度报告披露后面临退市情况

适用 不适用

十、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

十一、重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

诉讼（仲裁）基本情况	涉案金额（万元）	是否形成预计负债	诉讼（仲裁）进展	诉讼（仲裁）审理结果及影响	诉讼（仲裁）判决执行情况	披露日期	披露索引
原告：中山润田投资有限公司 被告：中国南玻集团股份有限公司 案由：公司决议撤销纠纷 案情简介：原告作为被告股东之一，对被告作出的董事会决议不服，提起诉讼要求撤销被告董事会于 2025 年 2 月 13 日作出的董事会决议。	0	否	一审已判决，原告提起上诉，目前二审中	不适用	一审判决驳回原告中山润田投资有限公司的全部诉讼请求。	2025 年 04 月 18 日	巨潮资讯网《关于公司涉及诉讼的公告》（公告编号：2025-012）
						2025 年 12 月 23 日	巨潮资讯网《关于公司涉及诉讼的进展公告》（公告编号：2025-057）
						2025 年 12 月 30 日	巨潮资讯网《关于公司涉及诉讼的进展公告》（公告编号：2025-058）
原告：中山润田投资有限公司 被告：中国南玻集团股份有限公司 案由：公司决议撤销纠纷 案情简介：原告作为被告股东之一，对被告作出的临时股东大会决议不服，提起诉讼要求撤销被告于 2025 年 3 月 4 日作出的临时股东大会决议。	0	否	一审中	不适用	不适用	2025 年 04 月 18 日	巨潮资讯网《关于公司涉及诉讼的公告》（公告编号：2025-012）

十二、处罚及整改情况

适用 不适用

名称/姓名	类型	原因	调查处罚类型	结论（如有）	披露日期	披露索引
安徽南玻新能源材料科技有限公司	其他	2024 年违反规定使用备用燃料重油，导致污染物排放种类增加。未重新申请取得排污许可证，存在违反排污许可管理制度行为。	其他	被滁州市生态环境局罚款 28.8 万元整	-	-
	其他	2025 年 12 月颗粒物和氨（氨气）排放浓度超标。	其他	被滁州市生态环境局罚款 49.6 万元整	-	-

整改情况说明

适用 不适用

上述情况均已完成整改，未再发生此类情况。

十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

公司无控股股东和实际控制人，根据披露要求则应披露公司第一大股东前海人寿保险股份有限公司、股东中山润田投资有限公司、股东深圳市冠隆物流有限公司的相应情况。具体情况如下：

（一）公司诚信状况

报告期内，公司不存在未履行法院生效判决、所负数额较大的债务到期未清偿等情况，公司诚信状况良好。

（二）公司股东的诚信状况

公司依据相关规定，于 2026 年 1 月 9 日通过邮件向第一大股东前海人寿保险股份有限公司、股东中山润田投资有限公司、股东深圳市冠隆物流有限公司发送了《关于协助提供 2025 年年报所需材料事宜的函》，要求前述股东提供在本报告期内的诚信状况，包括但不限于：是否存在未履行法院生效判决、所负数额较大的债务到期未清偿等情况，相关回复情况如下：

1、公司第一大股东前海人寿保险股份有限公司回复：截至 2025 年 12 月 31 日，前海人寿保险股份有限公司暂无未履行法院生效判决、暂无所负数额较大的债务到期未清偿等情况。

2、截至本报告披露日，公司未收到股东中山润田投资有限公司和股东深圳市冠隆物流有限公司的回复，公司无法更新前述股东及其实际控制人姚振华先生的诚信状况。公司在《2023 年年度报告》“第六节 重要事项”之“十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况”中披露过股东中山润田、冠隆物流及实际控制人姚振华的诚信状况，具体如下：

“根据股东中山润田投资有限公司的回复原文内容如下：

截止至 2023 年 12 月 31 日，中山润田投资有限公司（以下简称“中山润田”）执行案件情况如下：

（1）因长城国兴金融租赁有限公司与深圳深业物流集团股份有限公司、深圳市宝能投资集团有限公司、宝能地产股份有限公司及中山润田投资有限公司等 16 家公司公证债权文书执行一案，长城国兴金融租赁向法院申请强制执行。中山润田作为该债务 1.64 亿元的担保人，对该债务承担连带责任，以其持有的 557 万股中炬高新股票作为抵押品。根据 2023 年 12 月 18 日中炬高新董事会发布《关于持股 5%以上股东部分股份被司法处置结果的公告》得知，长城国兴已申请强制执行，557 万股中炬高新股票已处置完毕，处置金额 160,422,600 元，债务连带责任履行金额 160,422,600 元。

（2）因重庆鈿渝金融租赁股份有限公司与被执行人深圳宝能投资集团有限公司、深圳市宝能汽车有限公司、中山润田债务文书一案，鈿渝金租向法院申请强制执行。中山润田作为该债务 2.6 亿元的担保人，以其持有的 6,765 万股南玻 A

股票作为抵押物。截止 2022 年 7 月 29 日已处置“南玻 A”股票 5,562.89 万股，获得金额合计 319,999,300 元；目前法院已划付 301,717,392.44 元给债权人，中山润田担保责任已执行完毕。

(3) 因广东粤财信托有限公司与中山润田、深圳市钜盛华股份有限公司、深圳市宝能投资集团有限公司、宝能控股（中国）有限公司、姚振华先生公证债权文书一案，粤财信托向法院申请强制执行。中山润田投资有限公司持有的 26,550,000 股中炬高新股票已于 2022 年 9 月 13 日变价完毕，到账金额 793,755,369.22 元，与申请执行人提交给法院的欠款金额 882,199,570.79 元存在约 9,000 万元的差异。因此，本案仍未清偿完毕。

(4) 因中航信托股份有限公司与中山润田金融借款合同纠纷一案，中山润田作为该债务本金 10.5 亿元的借款人，合肥市宝汇置业有限公司、合肥市宝能房地产开发有限公司、深圳市钜盛华股份有限公司、深圳深业物流集团股份有限公司、深圳市宝能投资集团有限公司、正大（深圳）发展有限公司及姚振华先生对该债务承担连带清偿责任。截至 2023 年 12 月 31 日，已合计处置中炬高新股票 1,115.6871 万股；其中包括，中航信托股份有限公司首轮冻结的 212.5605 万股及司法标记的 805.641 万股。

(5) 因重庆国际信托股份有限公司与深圳市钜盛华股份有限公司、中山润田、深圳市宝能投资集团有限公司及姚振华先生公证债权文书执行一案，法院裁定查封、冻结被执行人钜盛华、宝能集团及姚振华的财产 5.41 亿元，并冻结中山润田质押给重庆信托的 2,200 万股中炬高新股票。目前重庆信托已申请强制执行，截止 2023 年 2 月 2 日，已处置中炬高新股票 2,102.51 万股，获得金额 617,383,579.06 元。

(6) 就中山润田与浦发银行股份有限公司借款合同纠纷一案，深圳市福田区人民法院已出具《执行裁定书》，裁定：拍卖、变卖被执行人中山润田持有的“中炬高新”股票 1,200 万股以清偿债务。由于竞拍人在规定时间内未支付尾款，2023 年 2 月 16 日收到深圳市福田区人民法院出具的《变卖通知书》，重新拍卖上述 1,200 万股股票。2023 年 3 月 22 日，浦发银行通过司法拍卖的方式，处置中山润田持有的中炬高新股票 1,200 万股。已成交 1,200 万股，成交价 405,684,000 元。

2023 年 12 月 12 日收到拍卖通知书：福田法院拟于 2024 年 1 月 16 日 10 时至 2024 年 1 月 17 日 10 时止（延时除外）在司法拍卖网络平台上司法拍卖中山润田持有的中炬高新 900 万股非限售流通股，因补充抵押，现已中止。

(7) 中山润田与重庆信托股份有限公司借款合同纠纷一案，深圳中院已发出执行通知书，要求变价处置 2,200 万股中山润田持有的中炬高新股票。2023 年 1 月 17 日，重庆信托通过大宗交易方式处置中山润田所持公司股票共计 570 万股。

(8) 就中山润田与交银金租赁合同纠纷一案，广东省中山市中级人民法院发出执行裁定书，拟拍卖中山润田持有的中炬高新股票 832.9457 万股。2023 年 5 月 11 日，交银金租通过司法拍卖的方式，处置中山润田持有的中炬高新股票 832.9457 万股，拍卖款 28,427 万元，已偿此案 202,451,688.15 元，执行费 269,851.69 元，辅助拍卖费 5 万元，已经全部清偿完毕。

(9) 就中山润田与渤海信托借款合同纠纷案，收到广东省中山市中级人民法院发出的《执行裁定书》，裁定强制变价被执行人中山润田投资有限公司持有的“中炬高新”股票 1,370 万股股票。截止 2023 年 6 月 6 日 1,370 万股股票已经全部处置。法院累计向渤海信托划拨 458,173,319.95 元，剩余 1,000 万左右未清偿。渤海信托就未偿余额在深圳国际仲裁院以实现担保物权另行起诉，质押担保范围为 35,504,500 元，目前案件状态待开庭。

(10) 就中山润田与深圳前海东方创业转让与回购合同纠纷案，收到深圳中院《执行裁定书》，裁定查封、冻结、扣押、扣留、提取或划拨被执行人深圳华利通、中山润田、宝能投资、钜盛华的财产共以人民币 623,102,565.76 元（其中中山润田投资有限公司以人民币 43,513,215.76 元）及延迟履行期间的债务利息、申请执行费、执行中实际支出的费用等为限。

(11) 就西藏银行与拉萨宝创、中山润田等金融借款合同纠纷案，总执行金额 828,970,067.74 元，已执行到位 821,439,159.19 元。2023 年 8 月，收到法院发出的恢复执行裁定书，裁定划扣、冻结被执行人银行存款人民币 50,943,534.03 元、执行费 118,343.53 元及利息、迟延履行期间的债务利息、案件受理费。

(12) 就深圳保泰鸿华与中山润田、华利通、深圳吉祥服务借款合同纠纷案，保泰鸿华向申请执行金额 1,205,000,000 元及利息等。另案中处置资产获得分配处置款 356,272,071.65 元。

(13) 安信证券与中山润田股权质押纠纷，诉讼金额 352,912,928.76 元，南昌中院已出一审判决，判决驳回安信证券股份有限公司的诉讼请求。2023 年 9 月。安信证券又在深圳福田法院起诉要求中山润田支付融资款及利息，案件标的为 1.28 亿元，目前案件尚在一审审理阶段。

(14) 广东华兴银行股份有限公司与钜盛华、深业物流、宝能投资、华利通、中山润田债权交易纠纷三案件，一审均已作出判决，(2022)粤 0303 民初 19249 号案，中山润田对涉案本金 150,000,000 元及利息承担连带清偿责任；(2022)粤 0303 民初 19248 号，中山润田对涉案债券本金 300,000,000 元及利息 22,500,000 元承担连带清偿责任；(2022)粤 0303 民初 19250 号中山润田对涉案债券本金 200,000,000 元及利息承担连带清偿责任。目前都处于二审阶段。

(15) 科学城（广州）融资租赁有限公司与昆山聚创新能源科技有限公司、宝能投资、钜盛华、宝能城市发展、太原宝能钜置业、前海华宝供应链、中山润田、平安证券融资租赁合同纠纷案，中山润田作为 1.2 亿元债务的担保人，一审判决尚未作出。

(16) 广东华兴银行股份有限公司与深业物流、钜盛华、宝能新能源汽车、深圳宝能汽车、姚振华、宝能投资、华利通、中山润田公司债券交易纠纷案，中山润田作为 4.5 亿元债务的担保人，目前案件尚处于一审阶段。

(17) 科学城（广州）融资租赁有限公司与观致汽车、宝能投资、钜盛华、宝能城市发展、姚振华、太原市宝能钜置业、重庆宝能供应链、广州宝能文化娱乐、前海华宝供应链、中山润田、平安证券融资租赁合同纠纷两案，两案件标的合计 1.86 亿元，中山润田作为案件担保人，案件目前尚处于一审阶段。

(18) 科学城（广州）融资租赁有限公司、深圳市宝能汽车、宝能投资、钜盛华、宝能城市发展、姚振华、太原市宝能钜置业、广州宝能文化娱乐、前海华宝供应链、中山润田、平安证券融资租赁合同纠纷案，中山润田为 2.1 亿元债务提供担保，案件目前尚在一审阶段。

(19) 科学城（广州）融资租赁有限公司、深圳华艾实业、宝能投资、钜盛华、宝能城市发展、姚振华、太原市宝能钜置业、广州宝能文化娱乐、前海华宝供应链、中山润田、平安证券融资租赁合同纠纷案，中山润田为 2,033 万元债务提供担保，案件目前尚在一审阶段。

(20) 科学城（广州）融资租赁有限公司、宝能汽车研发、宝能投资、钜盛华、宝能城市发展、姚振华、太原市宝能钜置业、广州宝能文化娱乐、前海华宝供应链、中山润田、平安证券融资租赁合同纠纷案，中山润田为 2,238 万元债务提供担保，案件目前尚在一审阶段。

(21) 知识城（广州）融资租赁有限公司与深圳市宝能汽车、观致汽车、宝能投资、钜盛华、宝能城市发展、中山润田、姚振华、腾冲市北海湿地、广州宝能文化娱乐、前海华宝供应链、创邦集团融资租赁合同纠纷两案，两案标的合计 1.42 亿元，中山润田系担保人，两案件目前尚在一审阶段。

(22) 山东通达金融租赁有限公司、深圳市宝能汽车、宝能投资、中山润田、芜湖市宝能地产、深圳市信畅企业管理有限公司、创邦集团有限公司融资租赁合同纠纷案，中山润田为 2.6 亿元债务提供担保，案件目前尚处于一审阶段。

(23) 山东通达金融租赁有限公司、深圳深业物流、宝能投资、宝能地产、中山润田、芜湖市宝能地产、深圳华利通融资租赁合同纠纷案，中山润田为 1.6 亿元债务提供担保，案件目前尚处于一审阶段。

(24) 知识城(广州)融资租赁有限公司与深圳市华艾实业发展有限公司、姚振华、广州宝能文化娱乐、前海华宝供应链、中山润田投资、钜盛华等融资租赁合同纠纷两案，标的合计 1.22 亿元，中山润田系担保人，案件目前尚处于一审阶段。

截止至 2023 年 12 月 31 日，中山润田所负数额较大的到期未清偿债务详情如下：

序号	借款人	金融机构	借款金额（万元）	增信方案	借款起始日	借款到期日
----	-----	------	----------	------	-------	-------

1	中山润田投资有限公司	安信证券	4,239.28	担保+质押	2018/12/27	2021/12/26
2	中山润田投资有限公司	中航信托	105,000	担保+质押	2019/9/25	2021/10/31
合计			109,239.28			

注：截止至 2023 年 10 月 31 日，中航信托已通过多种途径强制执行中山润田持有的相关股票，但由于其不是第一质权人，执行所得款项须留存待第一质权人安信证券提取，中航信托目前仅进行了部分提取，且由于信托产品期数多、数量多的问题，目前公司仍在与中航信托协商本息的抵扣方式，尚无形成具体方案。故暂无法调整借款余额。后续待方案确定后，再行披露。

截止至 2023 年 12 月 31 日，姚振华先生个人执行案件情况如下：

(1) 因平安信托有限责任公司与绍兴宝瑞置业有限公司、宝能城有限公司、深圳市宝能投资集团有限公司、宝能地产股份有限公司、上海凯粤投资有限公司及姚振华先生公证债权文书纠纷一案，被平安信托申请强制执行，姚振华先生对该债务 4.2 亿元本金及利息等负连带担保责任。

(2) 因国民信托与深圳鑫奥贸易有限公司信托借款纠纷事宜，深圳市宝能投资集团有限公司、姚振华先生等签署了相关担保合同，判令深圳鑫奥贸易有限公司归还借款本金 2.9 亿元及相关利息、诉讼费用，深圳市宝能投资集团有限公司、姚振华先生等对债务承担连带责任。

(3) 因中融国际信托有限公司与宝能汽车有限公司金融借债事宜，其向北京第三中级人民法院就该事宜进行的相关公证申请强制执行。由于姚振华先生对此借款业务提供担保，签署相关公证文件，对 10.48 亿元债务承担连带责任。

(4) 因昆仑信托有限公司与深业物流集团股份有限公司、宝能世纪有限公司、正大（深圳）发展有限公司、深圳市宝能投资集团有限公司、宝能控股（中国）有限公司及姚振华先生公证债权文书执行一案，向法院申请强制执行，姚振华先生对该债务 13.1 亿元承担连带担保责任。

(5) 因广州新华城市发展产业投资企业（有限合伙）与被执行人深圳市宝能投资集团有限公司、深圳市钜盛华股份有限公司、姚振华先生公证债权文书一案，姚振华先生作为保证人，签署相关公证文书，对该债权 6 亿元本金及利息承担连带责任。

(6) 因厦门国际银行股份有限公司福州分行与深圳市钜盛华股份有限公司借款合同纠纷事宜，被厦门国际银行股份有限公司福州分行向深圳市中级人民法院申请强制执行，姚振华先生作为该借款本金 21.6 亿元的担保人，签署了相应的《担保合同》，对该债务承担连带责任。

(7) 因广东粤财信托有限公司与中山润田金融借款纠纷事宜，广东粤财信托有限公司向深圳市中级人民法院申请强制执行，姚振华先生作为该借款的担保人，签署了相应的《担保合同》，对该债务 7.2 亿元承担连带责任。中山润田投资有限公司持有的 26,550,000 股中炬高新股票已于 2022 年 9 月 13 日变价完毕，到账金额 793,755,369.22 元，与申请执行人提交给法院的欠款金额 882,199,570.79 元存在约 9,000 万元的差异。因此，本案暂未清偿完毕。

(8) 因中铁信托有限责任公司与宝能汽车集团有限公司、昆明宝骏置业有限公司金融借债纠纷事宜，向四川省成都市中级人民法院申请强制执行，姚振华先生作为该借款的担保人，签署了相应的《担保合同》，对该债务 20.95 亿元承担连带责任。该案件已签订和解协议。

(9) 因中铁信托有限责任公司与宝能汽车集团有限公司、昆明建鹏房地产开发有限公司金融借债纠纷事宜，向四川省成都市中级人民法院申请强制执行，姚振华先生作为该借款的担保人，签署了相应的《担保合同》，对该债务 8.36 亿元承担连带责任。该案件已签订和解协议，终止执行。

(10) 因长安国际信托股份有限公司与深圳市宝能投资集团有限公司、无锡市宝能房地产有限公司、宝能控股（中国）有限公司、深圳市钜盛华股份有限公司、姚振华先生公证债权文书一案，被长安信托申请强制执行，姚振华先生作为该债务的担保人，对该债务 9.25 亿元承担连带责任。

(11) 因长安国际信托股份有限公司与深圳市宝能投资集团有限公司、无锡市宝能房地产有限公司、宝能控股（中国）有限公司、深圳市钜盛华股份有限公司、姚振华先生公证债权文书一案，被长安信托申请强制执行，姚振华先生作为该债务的担保人，对该债务 11.17 亿元承担连带责任。

(12) 因中国民生信托有限公司与被执行人深圳市宝能投资集团有限公司、合肥市宝汇置业有限公司、深圳市宝能企业管理有限公司、安徽宝能置地有限公司、姚振华先生公证债权文书一案，被民生信托申请强制执行，姚振华先生作为该债务的担保人，对该债务 42.07 亿元承担无限连带责任。

(13) 因上海爱建信托有限责任公司与深圳深业物流集团股份有限公司、深圳市宝能投资集团有限公司、正大（深圳）发展有限公司、合肥市宝汇置业有限公司、合肥市宝能房地产开发有限公司、深圳市钜盛华股份有限公司、姚振华先生公证债权文书一案，爱建信托向法院申请强制执行，姚振华先生作为该债务的担保人，对该债务 4.16 亿元承担连带责任。

(14) 因与宝能汽车集团有限公司借款合同纠纷事宜，重庆国际信托向法院申请强制执行，姚振华先生作为该债务的担保人，对该债务 21.86 亿元承担连带责任。

(15) 因中国民生信托有限公司与深圳深业物流集团股份有限公司、深圳市宝能投资集团有限公司、深圳市钜盛华股份有限公司、姚振华先生公证债权文书一案，被民生信托向法院申请强制执行，姚振华先生作为该债务的担保人，对该债务 4.96 亿元承担连带责任。

(16) 因中国民生信托有限公司与深圳深业物流集团股份有限公司、深圳市宝能投资集团有限公司、深圳市钜盛华股份有限公司、姚振华先生一案，被民生信托向法院申请强制执行，姚振华先生作为该债务的担保人，对该债务 22.38 亿元承担连带责任。

(17) 因中航信托股份有限公司与深圳领道汽车生活服务有限公司、深圳市宝能投资集团有限公司、深圳市钜盛华股份有限公司、深圳深业物流集团股份有限公司、腾冲宝能房地产有限公司、浙江锦天房地产开发有限公司、腾冲市北海湿地生态旅游投资有限公司、姚振华先生金融借款合同纠纷一案，被中航信托向法院申请执行，姚振华先生作为该债务的担保人，对该债务 9.84 亿元承担连带责任。

(18) 因中航信托股份有限公司与深圳深业物流集团股份有限公司、深圳市宝能投资集团有限公司、深圳市钜盛华股份有限公司、宝能地产股份有限公司、芜湖市宝能地产有限公司、宝能城有限公司、腾冲市北海湿地生态旅游投资有限公司、姚振华先生金融借款合同纠纷一案，被中航信托向法院申请执行，姚振华先生作为该债务的担保人，对该债务 5.49 亿元本金承担连带责任（未包含利息、罚息等）。

(19) 因平安银行股份有限公司深圳分行与深圳深业物流集团股份有限公司、深圳市钜盛华股份有限公司、深圳市宝能投资集团有限公司、宝能地产股份有限公司、深圳第壹空间运营管理有限公司、姚振华先生、宝能城有限公司借款合同纠纷一案，被平安银行股份有限公司深圳分行向法院申请执行，姚振华先生作为该债务的担保人，对该债务 34.33 亿元承担连带清偿责任。该案件已和解，终止执行。

(20) 因平安银行股份有限公司深圳分行与宝能城有限公司、宝能地产股份有限公司、宝能控股（中国）有限公司、姚振华先生、深圳六金投资有限公司借款合同纠纷的诉讼费执行一案，被广东省高级人民法院指定广东省深圳市中级人民法院执行，姚振华先生作为借款合同纠纷的担保人，对因该借款合同纠纷产生的诉讼费 1,392.08 万元承担连带责任，该部分诉讼费已划扣完成，执行完毕。

(21) 因平安银行股份有限公司深圳分行与宝能城有限公司、宝能地产股份有限公司、宝能控股（中国）有限公司、姚振华先生、深圳六金投资有限公司借款合同纠纷一案，被平安银行股份有限公司深圳分行向法院申请执行，姚振华先生作为该债务的担保人，对该债务 55.62 亿元承担连带清偿责任。此案件已拍住宅获得 36.74 亿款项，划扣相应税费后，偿还 22.26 亿到平安银行偿还债务。

(22) 因重庆国际信托股份有限公司与深圳市钜盛华股份有限公司、中山润田、深圳市宝能投资集团有限公司、姚振华先生公证债权文书执行一案，被重庆国际信托股份有限公司向法院申请执行，姚振华先生作为该债务的担保人，对该债务 5.41 亿元承担连带清偿责任。

(23) 因西藏银行股份有限公司诉拉萨宝创汽车销售有限公司一案，姚振华先生、深圳市宝能投资集团有限公司、深圳市钜盛华股份有限公司、深圳深业物流集团股份有限公司对借款合同纠纷的诉讼费承担连带责任，被西藏自治区拉萨市中级人民法院执行，姚振华先生作为借款合同纠纷的担保人，对因该借款合同纠纷产生的诉讼费 511 万元承担连带责任。

(24) 因西藏银行股份有限公司诉拉萨宝创汽车销售有限公司一案，姚振华先生、深圳市宝能投资集团有限公司、深圳市钜盛华股份有限公司、深圳深业物流集团股份有限公司对借款合同纠纷的债务承担连带责任，被西藏自治区拉萨市中级人民法院执行，姚振华先生作为借款合同纠纷的担保人，对因该借款合同纠纷产生的 8.29 亿元承担连带保证责任，目前该款项已还清。

(25) 因重庆国际信托股份有限公司诉宝能汽车集团有限公司、南京宝能城发发展有限公司、深圳市宝能投资集团有限公司、宝能控股（中国）有限公司、姚振华一案，姚振华先生作为该债务的担保人，被重庆市第五中级人民法院执行，对该债务 21.86 亿元承担连带清偿责任。

姚振华先生暂不存在所负数额较大的债务到期未清偿等情况。

根据股东深圳市冠隆物流有限公司的回复：截止至 2023 年 12 月 31 日，深圳市冠隆物流有限公司无相关执行案件，暂不存在所负数额较大的债务到期未清偿等情况。”

十四、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

4、关联债权债务往来

适用 不适用

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

7、其他重大关联交易

适用 不适用

十五、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(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

2、重大担保

适用 不适用

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
报告期内审批的对外担保额度合计（A1）					0					0
报告期末已审批的对外担保额度合计（A3）					0					0
公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
咸宁南玻光电玻璃有限公司	2025年04月28日	4,200	2025年05月08日	996	连带责任保证	无	无	1年	否	否
咸宁南玻光电玻璃有限公司	2025年04月28日	5,000	2025年10月17日	3,823	连带责任保证	无	无	1年	否	否
咸宁南玻光电玻璃有限公司	2025年04月28日	3,000	2025年07月11日	1,000	连带责任保证	无	无	1年	否	否
咸宁南玻光电玻璃有限公司	2025年04月28日	3,000	2025年08月19日	1,221	连带责任保证	无	无	1年	否	否
咸宁南玻光电玻璃有限公司	2025年04月28日	1,000	2025年08月06日	1,000	连带责任保证	无	无	1年	否	否
咸宁南玻光电玻璃有限公司	2024年04月26日	2,000	2024年08月27日	1,123	连带责任保证	无	无	1年	是	否
咸宁南玻节能玻璃有限公司	2025年04月28日	8,000	2025年08月06日	3,853	连带责任保证	无	无	1年	否	否
咸宁南玻节能玻璃有限公司	2024年04月26日	5,600	2024年08月14日	1,168	连带责任保证	无	无	5年	否	否
咸宁南玻节能玻璃有限公司	2025年04月28日	7,400	2025年12月29日	3,221	连带责任保证	无	无	1年	否	否
咸宁南玻节能玻璃有限公司	2024年04月26日	3,000	2024年09月06日	400	连带责任保证	无	无	1年	是	否
咸宁南玻节能玻璃有限公司	2025年04月	6,000	2025年07	1,000	连带责	无	无	1年	否	否

璃有限公司	28日		月21日		任保证					
咸宁南玻节能玻璃有限公司	2024年04月26日	5,000	2025年04月22日	3,300	连带责任保证	无	无	1年	否	否
咸宁南玻节能玻璃有限公司	2024年04月26日	2,000	2025年01月13日	1,720	连带责任保证	无	无	1年	否	否
咸宁南玻节能玻璃有限公司	2025年04月28日	4,000	2025年12月31日	0	连带责任保证	无	无	1年	否	否
咸宁南玻节能玻璃有限公司	2024年04月26日	5,000	2024年07月03日	0	连带责任保证	无	无	1年	是	否
宜昌南玻光电玻璃有限公司	2023年04月26日	1,800	2024年04月03日	600	连带责任保证	无	无	1年	是	否
宜昌南玻光电玻璃有限公司	2024年04月26日	600	2024年11月26日	600	连带责任保证	无	无	1年	是	否
宜昌南玻光电玻璃有限公司	2024年04月26日	1,200	2024年12月02日	4	连带责任保证	无	无	1年	是	否
河北视窗玻璃有限公司	2024年04月26日	5,000	2024年09月27日	0	连带责任保证	无	无	6年	否	否
河北视窗玻璃有限公司	2024年04月26日	3,000	2024年12月18日	1,104	连带责任保证	无	无	3年	否	否
河北视窗玻璃有限公司	2024年04月26日	5,000	2024年12月04日	0	连带责任保证	无	无	2年	否	否
河北视窗玻璃有限公司	2021年10月30日	16,500	2021年12月17日	1,994	连带责任保证	无	无	5年	否	否
河北南玻玻璃有限公司	2025年04月28日	3,000	2025年09月11日	1,108	连带责任保证	无	无	1年	否	否
河北南玻玻璃有限公司	2025年04月28日	14,000	2025年08月04日	3,511	连带责任保证	无	无	1年	否	否
河北南玻玻璃有限公司	2024年04月26日	8,000	2024年11月27日	4,032	连带责任保证	无	无	3年	否	否
河北南玻玻璃有限公司	2024年04月26日	4,000	2024年08月27日	2,000	连带责任保证	无	无	1年	是	否
河北南玻玻璃有限公司	2024年04月26日	5,000	2025年02月25日	71	连带责任保证	无	无	1年	否	否
河北南玻玻璃有限公司	2025年04月28日	5,000	2025年12月19日	2,500	连带责任保证	无	无	2年	否	否
河北南玻玻璃有限公司	2025年04月28日	3,000	2025年08月25日	1,000	连带责任保证	无	无	3年	否	否
东莞南玻工程玻璃有限公司	2024年04月26日	5,000	2024年08月09日	2,952	连带责任保证	无	无	1年	是	否
东莞南玻工程玻璃有限公司	2025年04月28日	8,000	2025年05月12日	0	连带责任保证	无	无	1年	否	否
东莞南玻工程玻璃有限公司	2024年04月26日	10,000	2025年03月06日	2,660	连带责任保证	无	无	1年	否	否
东莞南玻工程玻璃有限公司	2025年04月28日	9,000	2025年10月22日	1,020	连带责任保证	无	无	1年	否	否
东莞南玻工程玻璃有限公司	2024年04月26日	10,000	2025年01月21日	2,400	连带责任保证	无	无	1年	否	否
咸宁南玻玻璃有限公司	2025年04月28日	10,000	2025年10月15日	6,245	连带责任保证	无	无	1年	否	否
咸宁南玻玻璃有限公司	2023年04月26日	5,000	2023年08月16日	1,483	连带责任保证	无	无	4年	否	否
咸宁南玻玻璃有限公司	2025年04月28日	10,000	2025年10月30日	5,300	连带责任保证	无	无	1年	否	否
咸宁南玻玻璃有限公司	2025年04月28日	15,000	2025年11月26日	7,000	连带责任保证	无	无	2年	否	否
咸宁南玻玻璃有限公司	2024年04月26日	10,000	2025年04月08日	6,885	连带责任保证	无	无	1年	否	否

咸宁南玻玻璃有限公司	2021年12月25日	15,000	2022年03月25日	9,013	连带责任保证	无	无	7年	否	否
咸宁南玻玻璃有限公司	2023年04月26日	50,000	2023年06月02日	20,821	连带责任保证	无	无	7年	否	否
咸宁南玻玻璃有限公司	2024年04月26日	20,000	2025年02月18日	18,806	连带责任保证	无	无	1年	否	否
咸宁南玻玻璃有限公司	2023年04月26日	12,000	2023年06月09日	5,603	连带责任保证	无	无	5年	是	否
咸宁南玻玻璃有限公司	2024年04月26日	4,000	2024年09月13日	0	连带责任保证	无	无	1年	是	否
咸宁南玻玻璃有限公司	2021年06月29日	20,000	2021年07月07日	6,540	连带责任保证	无	无	5年	是	否
成都南玻玻璃有限公司	2024年04月26日	5,000	2024年09月27日	5,000	连带责任保证	无	无	6年	否	否
成都南玻玻璃有限公司	2024年04月26日	14,350	2025年03月10日	3,000	连带责任保证	无	无	5年	否	否
成都南玻玻璃有限公司	2024年04月26日	10,000	2025年04月08日	8,395	连带责任保证	无	无	1年	否	否
成都南玻玻璃有限公司	2024年04月26日	2,000	2025年01月09日	1,268	连带责任保证	无	无	2年	否	否
成都南玻玻璃有限公司	2025年04月28日	5,000	2025年12月05日	1,724	连带责任保证	无	无	1年	否	否
成都南玻玻璃有限公司	2023年04月26日	5,000	2024年02月01日	950	连带责任保证	无	无	1年	是	否
成都南玻玻璃有限公司	2024年04月26日	16,437	2024年05月31日	1,131	连带责任保证	无	无	6年	是	否
成都南玻玻璃有限公司	2023年04月26日	3,000	2023年09月20日	1,000	连带责任保证	无	无	1年	是	否
四川南玻节能玻璃有限公司	2023年04月26日	3,000	2023年09月20日	2,000	连带责任保证	无	无	1年	是	否
四川南玻节能玻璃有限公司	2025年04月28日	4,000	2025年10月24日	3,000	连带责任保证	无	无	1年	否	否
四川南玻节能玻璃有限公司	2024年04月26日	4,400	2024年08月13日	1,911	连带责任保证	无	无	5年	否	否
四川南玻节能玻璃有限公司	2025年04月28日	4,000	2025年05月29日	3,734	连带责任保证	无	无	1年	否	否
四川南玻节能玻璃有限公司	2025年04月28日	1,000	2025年05月29日	714	连带责任保证	无	无	1年	否	否
四川南玻节能玻璃有限公司	2024年04月26日	3,000	2025年02月26日	242	连带责任保证	无	无	1年	否	否
四川南玻节能玻璃有限公司	2025年04月28日	12,000	2025年06月17日	10,000	连带责任保证	无	无	1年	否	否
吴江南玻玻璃有限公司	2024年04月26日	10,000	2025年01月06日	763	连带责任保证	无	无	1年	否	否
吴江南玻玻璃有限公司	2025年04月28日	5,000	2025年11月04日	0	连带责任保证	无	无	1年	否	否
吴江南玻玻璃有限公司	2025年04月28日	6,000	2025年05月09日	2,603	连带责任保证	无	无	1年	否	否
吴江南玻玻璃有限公司	2023年04月26日	5,000	2024年04月01日	700	连带责任保证	无	无	1年	是	否
吴江南玻玻璃有限公司	2024年04月26日	7,000	2024年12月18日	800	连带责任保证	无	无	1年	否	否
吴江南玻玻璃有限公司	2024年04月26日	5,000	2024年09月27日	505	连带责任保证	无	无	6年	否	否
南玻(苏州)企业总部管理有限公司	2023年04月26日	15,700	2023年10月08日	2,639	连带责任保证	无	无	5年	是	否

吴江南玻华东工程玻璃有限公司	2024年04月26日	3,000	2024年12月18日	0	连带责任保证	无	无	1年	是	否
吴江南玻华东工程玻璃有限公司	2024年04月26日	10,000	2025年01月06日	1,410	连带责任保证	无	无	1年	否	否
吴江南玻华东工程玻璃有限公司	2023年04月26日	5,000	2024年04月01日	1,000	连带责任保证	无	无	1年	是	否
吴江南玻华东工程玻璃有限公司	2022年04月25日	12,400	2022年05月26日	1,371	连带责任保证	无	无	5年	否	否
吴江南玻华东工程玻璃有限公司	2025年04月28日	6,000	2025年05月09日	992	连带责任保证	无	无	1年	否	否
吴江南玻华东工程玻璃有限公司	2024年04月26日	3,000	2025年04月24日	1,500	连带责任保证	无	无	2年	否	否
吴江南玻华东工程玻璃有限公司	2024年04月26日	3,000	2025年01月21日	298	连带责任保证	无	无	1年	否	否
吴江南玻华东工程玻璃有限公司	2025年04月28日	5,000	2025年06月16日	1,108	连带责任保证	无	无	1年	否	否
东莞南玻太阳能玻璃有限公司	2024年04月26日	5,000	2024年09月27日	1,064	连带责任保证	无	无	6年	否	否
东莞南玻太阳能玻璃有限公司	2024年04月26日	5,000	2025年03月05日	2,980	连带责任保证	无	无	1年	否	否
东莞南玻太阳能玻璃有限公司	2024年04月26日	5,000	2025年04月27日	1,567	连带责任保证	无	无	1年	否	否
东莞南玻太阳能玻璃有限公司	2025年04月28日	5,000	2025年06月19日	1,000	连带责任保证	无	无	1年	否	否
东莞南玻太阳能玻璃有限公司	2024年04月26日	5,000	2025年04月15日	2,717	连带责任保证	无	无	1年	否	否
东莞南玻太阳能玻璃有限公司	2022年04月25日	4,000	2022年07月21日	1,375	连带责任保证	无	无	5年	否	否
安徽南玻新能源材料科技有限公司	2025年04月28日	38,000	2025年06月30日	3,605	连带责任保证	无	无	1年	否	否
广西南玻新能源材料科技有限公司	2024年04月26日		2024年06月30日	0	连带责任保证	无	无	1年	是	否
肇庆南玻节能玻璃有限公司	2025年04月28日		2025年06月30日	3,010	连带责任保证	无	无	1年	否	否
肇庆南玻节能玻璃有限公司	2024年04月26日		2025年02月25日	1,487	连带责任保证	无	无	5年	否	否
吴江南玻玻璃有限公司	2024年04月26日		2024年12月05日	4,522	连带责任保证	无	无	5年	否	否
吴江南玻玻璃有限公司	2024年04月26日		2025年02月25日	0	连带责任保证	无	无	1年	否	否
东莞南玻光伏科技有限公司	2025年04月28日		2025年06月30日	1,138	连带责任保证	无	无	1年	否	否
东莞南玻工程玻璃有限公司	2024年04月26日		2024年06月30日	3,218	连带责任保证	无	无	1年	否	否
东莞南玻太阳能玻璃有限公司	2024年04月26日		2025年03月12日	3,367	连带责任保证	无	无	1年	否	否
东莞南玻太阳能玻璃有限公司	2022年04月25日		9,000	2022年05月31日	2,515	连带责任保证	无	无	4年	否
清远南玻节能新材料有限公司	2025年04月28日	6,000	2025年10月17日	1,430	连带责任保证	无	无	1年	否	否
清远南玻节能新材料有限公司	2024年04月26日	10,000	2025年02月13日	3,402	连带责任保证	无	无	1年	否	否
清远南玻节能新材料有限公司	2024年04月26日	5,000	2024年06月04日	17	连带责任保证	无	无	3年	否	否
清远南玻节能新	2024年04月	10,000	2025年03	8,205	连带责	无	无	5年	否	否

材料有限公司	26日		月06日		任保证					
宜昌南玻显示器件有限公司	2023年04月26日	1,800	2024年03月06日	800	连带责任保证	无	无	1年	是	否
宜昌南玻硅材料有限公司	2024年04月26日	12,400	2024年08月06日	5,000	连带责任保证	无	无	5年	否	否
宜昌南玻硅材料有限公司	2023年04月26日	13,000	2024年01月16日	3,391	连带责任保证	无	无	4年	否	否
天津南玻节能玻璃有限公司	2025年04月28日	3,000	2025年05月19日	367	连带责任保证	无	无	1年	否	否
天津南玻节能玻璃有限公司	2025年04月28日	5,500	2025年07月09日	3,508	连带责任保证	无	无	1年	否	否
天津南玻节能玻璃有限公司	2025年04月28日	6,000	2025年10月14日	232	连带责任保证	无	无	1年	否	否
天津南玻节能玻璃有限公司	2024年04月26日	3,000	2025年03月12日	0	连带责任保证	无	无	1年	否	否
天津南玻节能玻璃有限公司	2025年04月28日	5,000	2025年12月10日	0	连带责任保证	无	无	1年	否	否
天津南玻节能玻璃有限公司	2024年04月26日	5,000	2025年04月15日	3,509	连带责任保证	无	无	1年	否	否
天津南玻节能玻璃有限公司	2024年04月26日	2,000	2024年10月16日	1,425	连带责任保证	无	无	1年	否	否
天津南玻节能玻璃有限公司	2025年04月28日	5,000	2025年11月27日	192	连带责任保证	无	无	1年	否	否
天津南玻节能玻璃有限公司	2021年02月19日	7,000	2021年03月23日	1,551	连带责任保证	无	无	4年	是	否
安徽南玻新能源材料科技有限公司	2021年08月10日	55,000	2021年10月19日	28,994	连带责任保证	无	无	6年	否	否
安徽南玻新能源材料科技有限公司	2021年08月10日	125,000	2021年08月28日	66,552	连带责任保证	无	无	7年	否	否
安徽南玻新能源材料科技有限公司	2025年04月28日	35,000	2025年07月06日	19,624	连带责任保证	无	无	3年	否	否
安徽南玻新能源材料科技有限公司	2025年04月28日	35,000	2025年07月01日	17,834	连带责任保证	无	无	3年	否	否
安徽南玻新能源材料科技有限公司	2024年04月26日	25,000	2025年04月17日	19,174	连带责任保证	无	无	1年	否	否
安徽南玻新能源材料科技有限公司	2021年12月25日	29,864	2022年03月30日	22,398	连带责任保证	无	无	9年	否	否
安徽南玻新能源材料科技有限公司	2024年04月26日	15,000	2025年03月05日	11,880	连带责任保证	无	无	1年	否	否
安徽南玻新能源材料科技有限公司	2024年04月26日	10,000	2025年02月18日	6,136	连带责任保证	无	无	1年	否	否
安徽南玻新能源材料科技有限公司	2024年04月26日	10,000	2024年10月30日	6,350	连带责任保证	无	无	1年	否	否
安徽南玻硅谷们都矿业发展有限公司	2023年04月26日	43,379	2023年07月06日	36,600	连带责任保证	无	无	10年	否	否
安徽南玻石英材料有限公司	2025年04月28日	5,000	2025年09月15日	3,150	连带责任保证	无	无	3年	否	否

安徽南玻石英材料有限公司	2023年04月26日	5,000	2024年03月25日	4,920	连带责任保证	无	无	3年	否	否
安徽南玻石英材料有限公司	2024年04月26日	1,000	2024年06月27日	1,000	连带责任保证	无	无	3年	否	否
安徽南玻石英材料有限公司	2024年04月26日	7,000	2024年11月12日	0	连带责任保证	无	无	1年	否	否
广西南玻石英材料有限公司	2025年04月28日	5,000	2025年07月03日	0	连带责任保证	无	无	1年	否	否
广西南玻石英材料有限公司	2023年04月26日	27,400	2023年07月06日	6,832	连带责任保证	无	无	8年	否	否
广西南玻矿业有限公司	2023年04月26日		2023年07月06日	10,350	连带责任保证	无	无	8年	否	否
广西南玻新能源材料科技有限公司	2022年04月25日	30,000	2023年04月04日	26,343	连带责任保证	无	无	3年	否	否
广西南玻新能源材料科技有限公司	2024年04月26日	20,000	2024年10月30日	0	连带责任保证	无	无	1年	是	否
广西南玻新能源材料科技有限公司	2024年04月26日	20,000	2024年08月01日	13,395	连带责任保证	无	无	8年	否	否
广西南玻新能源材料科技有限公司	2022年04月25日	50,000	2022年07月26日	29,140	连带责任保证	无	无	8年	否	否
广西南玻新能源材料科技有限公司	2024年04月26日	5,000	2024年10月31日	586	连带责任保证	无	无	2年	否	否
广西南玻新能源材料科技有限公司	2022年04月25日	80,000	2022年07月26日	46,624	连带责任保证	无	无	8年	否	否
广西南玻新能源材料科技有限公司	2025年04月28日	14,500	2025年09月25日	4,203	连带责任保证	无	无	1年	否	否
广西南玻新能源材料科技有限公司	2024年04月26日	5,000	2024年12月25日	4,500	连带责任保证	无	无	1年	否	否
广西南玻新能源材料科技有限公司	2025年04月28日	12,000	2025年07月03日	10,917	连带责任保证	无	无	1年	否	否
西安南玻节能玻璃科技有限公司	2022年04月25日	34,400	2023年03月27日	14,366	连带责任保证	无	无	7年	否	否
西安南玻节能玻璃科技有限公司	2024年04月26日	5,000	2024年08月05日	0	连带责任保证	无	无	1年	是	否
西安南玻节能玻璃科技有限公司	2023年04月26日	2,500	2024年03月21日	0	连带责任保证	无	无	1年	是	否
青海南玻新能源科技有限公司	2025年04月28日	30,000	2025年08月22日	28,999	连带责任保证	无	无	8年	否	否
青海南玻新能源科技有限公司	2023年04月26日	69,997	2024年01月24日	48,360	连带责任保证	无	无	6年	否	否
青海南玻新能源科技有限公司	2024年04月26日	39,768	2025年01月20日	28,094	连带责任保证	无	无	5年	否	否
青海南玻新能源科技有限公司	2024年04月26日	20,000	2024年09月27日	9,526	连带责任保证	无	无	6年	否	否
青海南玻新能源科技有限公司	2023年04月26日	50,000	2023年10月31日	42,416	连带责任保证	无	无	7年	否	否
肇庆南玻新能源科技有限公司	2022年04月25日	1,530	2023年04月06日	943	连带责任保证	无	无	7年	否	否

安徽南玻光伏能源有限公司	2023年04月26日	10,040	2023年04月27日	5,487	连带责任保证	无	无	7年	否	否
咸宁南玻光伏新能源有限公司	2025年04月28日	3,000	2025年07月01日	2,007	连带责任保证	无	无	10年	否	否
湛江南玻新能源有限公司	2022年04月25日	1,000	2023年03月28日	750	连带责任保证	无	无	5年	否	否
湛江南玻新能源有限公司	2024年04月26日	3,500	2024年12月26日	3,260	连带责任保证	无	无	9年	否	否
肇庆南玻节能玻璃有限公司	2024年04月26日	4,000	2025年04月15日	2,734	连带责任保证	无	无	1年	否	否
肇庆南玻节能玻璃有限公司	2025年04月28日	5,000	2025年05月29日	1,800	连带责任保证	无	无	2年	否	否
肇庆南玻节能玻璃有限公司	2025年04月28日	3,500	2025年11月06日	1,679	连带责任保证	无	无	3年	否	否
肇庆南玻节能玻璃有限公司	2020年09月22日	34,000	2020年09月25日	11,526	连带责任保证	无	无	5年	是	否
东莞南玻工程玻璃有限公司	2025年04月28日	84,400	2025年07月02日	134	连带责任保证	无	无	1年	否	否
东莞南玻太阳能玻璃有限公司	2025年04月28日		2025年07月02日	0	连带责任保证	无	无	1年	否	否
东莞南玻光伏科技有限公司	2025年04月28日		2025年07月02日	137	连带责任保证	无	无	1年	否	否
安徽南玻新能源材料科技有限公司	2025年04月28日		2025年07月02日	0	连带责任保证	无	无	1年	否	否
吴江南玻玻璃有限公司	2025年04月28日		2025年07月02日	0	连带责任保证	无	无	1年	否	否
吴江南玻玻璃有限公司	2024年04月26日		2024年07月29日	1,939	连带责任保证	无	无	4年	否	否
西安南玻节能玻璃科技有限公司	2025年04月28日		2025年07月02日	16	连带责任保证	无	无	1年	否	否
成都南玻玻璃有限公司	2025年04月28日		2025年07月02日	0	连带责任保证	无	无	1年	否	否
四川南玻节能玻璃有限公司	2025年04月28日		2025年07月02日	434	连带责任保证	无	无	1年	否	否
青海南玻新能源科技有限公司	2025年04月28日		2025年07月02日	6,950	连带责任保证	无	无	1年	否	否
宜昌南玻硅材料有限公司	2025年04月28日		2025年07月02日	217	连带责任保证	无	无	1年	否	否
咸宁南玻玻璃有限公司	2025年04月28日		2025年07月02日	4,000	连带责任保证	无	无	1年	否	否
咸宁南玻节能玻璃有限公司	2025年04月28日		2025年07月02日	37	连带责任保证	无	无	1年	否	否
吴江南玻华东工程玻璃有限公司	2025年04月28日		2025年07月02日	1,621	连带责任保证	无	无	1年	否	否
天津南玻节能玻璃有限公司	2025年04月28日		2025年07月02日	264	连带责任保证	无	无	1年	否	否
肇庆南玻节能玻璃有限公司	2025年04月28日		2025年07月02日	0	连带责任保证	无	无	1年	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计（B1）			472,500	报告期内对子公司担保实际发生额合计（B2）						334,148
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（B3）			1,608,028	报告期末对子公司实际担保余额合计（B4）						837,508
子公司对子公司的担保情况										

担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物(如有)	反担保情况(如有)	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
报告期内审批对子公司担保额度合计(C1)				0	报告期内对子公司担保实际发生额合计(C2)					0
报告期末已审批的对子公司担保额度合计(C3)				0	报告期末对子公司实际担保余额合计(C4)					0
公司担保总额(即前三大项的合计)										
报告期内审批担保额度合计(A1+B1+C1)			472,500		报告期内担保实际发生额合计(A2+B2+C2)					334,148
报告期末已审批的担保额度合计(A3+B3+C3)			1,608,028		报告期末实际担保余额合计(A4+B4+C4)					837,508
实际担保总额(即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例										63.71%
其中:										
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额(D)										0
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余额(E)										212,570
担保总额超过净资产 50% 部分的金额(F)										180,234
上述三项担保金额合计(D+E+F)										392,804
对未到期担保合同, 报告期内发生担保责任或有证据表明有可能承担连带清偿责任的情况说明(如有)				无						
违反规定程序对外提供担保的说明(如有)				无						

注: 1、公司 2024 年年度股东大会审议通过了《关于 2025 年度担保计划的议案》, 同意公司及各子公司计划对合并报表范围内各被担保企业 2025 年度金融机构授信额度提供总额不超过等值人民币 258 亿元(含已生效未到期的额度)的担保。其中对资产负债率为 70% 以上(含)的各被担保企业提供总额不超过等值人民币 62 亿元(含已生效未到期的额度)的担保。公司的对外担保均为对合并报表范围内的子公司进行的担保。截至 2025 年 12 月 31 日, 实际发生的担保余额为人民币 837,508 万元(其中资产负债率 70% 以上(含)实际发生的担保余额为 212,570 万元), 占 2025 年末归属母公司净资产 1,314,548.90 万元的 63.71%, 占总资产 3,130,502.88 万元的 26.75%。公司无逾期担保。

2、公司 2024 年年度股东大会审议通过了《关于开展资产池业务的议案》, 为满足公司统筹管理所持票据、信用证等资产的需要, 股东大会同意公司及子公司开展不超过人民币 20 亿元的资产池业务, 在风险可控的前提下, 为开展业务可采用最高额质押、一般质押、存单质押、票据质押、保证金质押等多种担保方式。截至 2025 年 12 月 31 日, 资产池业务实际质押金额为 62,182 万元, 融资余额为 61,313 万元。

采用复合方式担保的具体情况说明: 无

3、委托他人进行现金资产管理情况

(1) 委托理财情况

适用 不适用

报告期内委托理财概况

单位: 万元

产品类别	风险特征	报告期内委托理财的余额	逾期未收回的金额
结构性存款	PR1 级(低风险)	55,500	0
银行理财产品	PR1 级(低风险)	3,000	0

公司作为单一委托人委托金融机构开展资产管理，或投资安全性较低、流动性较差的高风险委托理财具体情况

适用 不适用

(2) 委托贷款情况

适用 不适用

4、其他重大合同

适用 不适用

十六、募集资金使用情况

适用 不适用

公司报告期无募集资金使用情况。

十七、其他重大事项的说明

适用 不适用

1、超短期融资券

2022年5月16日，公司2021年年度股东大会审议通过了《关于申请注册发行中期票据和超短期融资券的议案》，同意公司注册和发行超短期融资券，注册金额不超过10亿元，公司根据实际资金需求和银行间市场资金状况，在注册有效期内可一次或多次发行。2023年10月30日，交易商协会召开了2023年第128次注册会议，决定接受公司总额为10亿元、有效期为两年的超短期融资券注册。2024年12月12日，公司发行了2024年第一期总额为3亿元，期限为270天的超短期融资券（科创票据），发行利率为2.4%，并于2025年9月9日完成兑付。2025年4月25日，公司发行了2025年第一期总额为3亿元，期限为270天的超短期融资券（科创票据），发行利率为2.27%，并于2026年1月23日完成兑付。

2、中期票据

2022年5月16日，公司2021年年度股东大会审议通过了《关于申请注册发行中期票据和超短期融资券的议案》，同意公司注册和发行中期票据，注册金额不超过20亿元，公司根据实际资金需求和银行间市场资金状况，在注册有效期内可一次或多次发行。2023年10月30日，交易商协会召开了2023年第128次注册会议，决定接受公司总额为20亿元、有效期为两年的中期票据注册。

3、1.71亿元人才引进专项资金事项

关于1.71亿元人才引进专项资金事项，公司于2021年12月15日对曾南等人及宜昌鸿泰置业有限公司提起侵权赔偿诉讼，深圳市中级人民法院于2022年1月28日正式受理。该案一审于2022年6月21日在深圳市中级人民法院开庭审理完毕。2024年6月4日，公司收到深圳市中级人民法院作出的一审《民事判决书》，判决驳回公司的全部诉讼请求。2024年6月，公司向广东省高级人民法院提起上诉。该案二审于2024年9月12日在广东省高级人民法院开庭审理。2025年12月3日，公司收到广东省高级人民法院作出的二审《民事判决书》，判决驳回上诉，维持原判。

4、董事会延期换届事项

公司第九届董事会任期已于2023年5月21日届满，截至目前换届工作正在稳步推进中。根据《中国南玻集团股份有限公司章程》第一百条规定，董事任期届满未及时改选，在改选出的董事就任前，原董事仍应当依照法律、行政法规、部门规章和本章程的规定，履行董事职务。因此，第九届董事会成员仍正常履职中，董事会换届工作对公司经营运作、公司治理等方面不会产生不利影响。

十八、公司子公司重大事项

适用 不适用

第六节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	2,055,720	0.07%				-49,271	-49,271	2,006,449	0.07%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	2,055,720	0.07%				-49,271	-49,271	2,006,449	0.07%
其中：境内法人持股									
境内自然人持股	2,055,720	0.07%				-49,271	-49,271	2,006,449	0.07%
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件股份	3,068,636,387	99.93%				49,271	49,271	3,068,685,658	99.93%
1、人民币普通股	1,959,267,327	63.80%				49,271	49,271	1,959,316,598	63.80%
2、境内上市的外资股	1,109,369,060	36.13%						1,109,369,060	36.13%
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、股份总数	3,070,692,107	100.00%				0	0	3,070,692,107	100.00%

股份变动的理由

适用 不适用

报告期内中国证券登记结算有限责任公司按规定调整高管锁定股，公司有限售条件流通股份和无限售条件流通股份相应变动。

股份变动的批准情况

适用 不适用

股份变动的过户情况

适用 不适用

股份变动对最近一年和最近一期基本每股收益和稀释每股收益、归属于公司普通股股东的每股净资产等财务指标的影响

适用 不适用

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

2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期增加 限售股数	本期解除限 售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
陈琳	1,217,299			1,217,299	高管锁定股	按照高管锁定相关政策 执行解除限售期限
何进	673,200			673,200	高管锁定股	按照高管锁定相关政策 执行解除限售期限
王文欣	115,950			115,950	高管锁定股	按照高管锁定相关政策 执行解除限售期限
陈春燕	49,271		49,271	0	高管离任锁定股	按照高管锁定相关政策 执行解除限售期限
合计	2,055,720	0	49,271	2,006,449	--	--

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

适用 不适用

2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

适用 不适用

3、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

1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通 股股东总数	124,957	年度报告披露日前 上一月末普通股股 东总数	130,522	报告期末表 决权恢复的 优先股股东 总数（如 有）	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（如有）	0	
持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）								
股东名称	股东性质	持股比 例	报告期末持 股数量	报告期内增 减变动情况	持有有限 售条件的 股份数量	持有无限 售条件的 股份数量	质押、标记或冻 结情况	
							股份 状态	数量
前海人寿保险股份有限公司 —海利年年	境内非国 有法人	15.19%	466,386,874	0	0	466,386,874		
深圳市希格玛计算机技术有 限公司	境内非国 有法人	3.92%	120,385,406	0	0	120,385,406		

前海人寿保险股份有限公司一万能型保险产品	境内非国有法人	3.86%	118,425,007	0	0	118,425,007		
前海人寿保险股份有限公司一自有资金	境内非国有法人	2.11%	64,765,161	0	0	64,765,161		
中国银河国际证券（香港）有限公司	境外法人	1.34%	41,034,578	0	0	41,034,578		
香港中央结算有限公司	境外法人	1.01%	30,983,037	13,228,897	0	30,983,037		
李新强	境内自然人	0.60%	18,468,407	5,640,007	0	18,468,407		
VANGUARD TOTAL INTERNATIONAL STOCK INDEX FUND	境外法人	0.57%	17,537,213	0	0	17,537,213		
VANGUARD EMERGING MARKETS STOCK INDEX FUND	境外法人	0.55%	16,874,413	-559,682	0	16,874,413		
招商证券（香港）有限公司	境外法人	0.55%	16,802,423	-1,295,388	0	16,802,423		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）	无							
上述股东关联关系或一致行动的说明	截至本报告期末，上述股东中：已知前海人寿保险股份有限公司一海利年年、前海人寿保险股份有限公司一万能型保险产品、前海人寿保险股份有限公司一自有资金均为前海人寿保险股份有限公司持股。							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	无							
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（如有）	前十名股东中，中国南玻集团股份有限公司存在回购专用证券账户，按规定没有纳入前 10 名股东列示。截至本报告期末，公司通过回购专用证券账户以集中竞价交易方式累计回购公司股份 81,061,634 股（其中回购公司 A 股股份 52,838,338 股，回购公司 B 股股份 28,223,296 股），合计占公司总股本的比例为 2.64%。							
前 10 名无限售条件股东持股情况（不含通过转融通出借股份、高管锁定股）								
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类						
		股份种类	数量					
前海人寿保险股份有限公司一海利年年	466,386,874	人民币普通股	466,386,874					
深圳市希格玛计算机技术有限公司	120,385,406	人民币普通股	120,385,406					
前海人寿保险股份有限公司一万能型保险产品	118,425,007	人民币普通股	118,425,007					
前海人寿保险股份有限公司一自有资金	64,765,161	人民币普通股	64,765,161					
中国银河国际证券（香港）有限公司	41,034,578	境内上市外资股	41,034,578					
香港中央结算有限公司	30,983,037	人民币普通股	30,983,037					
李新强	18,468,407	人民币普通股	18,468,407					
VANGUARD TOTAL INTERNATIONAL STOCK INDEX FUND	17,537,213	境内上市外资股	17,537,213					
VANGUARD EMERGING MARKETS STOCK INDEX FUND	16,874,413	境内上市外资股	16,874,413					
招商证券（香港）有限公司	16,802,423	境内上市外资股	16,802,423					
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	截至本报告期末，上述股东中：已知前海人寿保险股份有限公司一海利年年、前海人寿保险股份有限公司一万能型保险产品、前海人寿保险股份有限公司一自有资金均为前海人寿保险股份有限公司持股。							
前 10 名普通股股东参与融资融券业务情况说明（如有）	截至本报告期末，股东深圳市希格玛计算机技术有限公司通过普通证券账户持有公司股份 0 股，通过华泰证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有公司股份 120,385,406 股，合计持有公司股份 120,385,406 股；股东李新强通过普通证券账户持有公司股份 17,112,407 股，通过招商证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有公司股份 1,356,000 股，合计持有公司股份 18,468,407 股。							

持股 5%以上股东、前 10 名股东及前 10 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 10 名股东及前 10 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

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内是否进行约定购回交易

是 否

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内未进行约定购回交易。

2、公司控股股东情况

控股股东性质：无控股主体

控股股东类型：不存在

公司不存在控股股东情况的说明

公司目前不存在控股股东，前海人寿保险股份有限公司为公司第一大股东，截至本报告期末，其通过前海人寿保险股份有限公司一海利年年、前海人寿保险股份有限公司一万能型保险产品、前海人寿保险股份有限公司一自有资金、前海人寿保险股份有限公司一自有资金华泰组合合计持有公司股票 657,577,954 股，占公司总股份比例的 21.41%，持有股东前海人寿保险股份有限公司 51%股权的深圳市钜盛华股份有限公司通过深圳华利通投资有限公司持有股东深圳市冠隆物流有限公司 51%股权，且同时持有股东中山润田投资有限公司的 100%股权。中山润田投资有限公司、深圳市冠隆物流有限公司与前海人寿保险股份有限公司合计持有南玻集团 657,741,401 股，占公司总股本的 21.42%，未超过 30%，同时，由上述股东派出的董事人数也未超过公司董事会人数的二分之一。

公司其他股东持股比例均低于 5%。

控股股东报告期内变更

适用 不适用

3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：无实际控制人

实际控制人类型：不存在

公司不存在实际控制人情况的说明

公司目前不存在实际控制人，前海人寿保险股份有限公司为公司第一大股东，截至本报告期末，其通过前海人寿保险股份有限公司一海利年年、前海人寿保险股份有限公司一万能型保险产品、前海人寿保险股份有限公司一自有资金、前海人寿保险股份有限公司一自有资金华泰组合合计持有公司股票 657,577,954 股，占公司总股份比例的 21.41%，持有股东前海人寿保险股份有限公司 51%股权的深圳市钜盛华股份有限公司通过深圳华利通投资有限公司持有股东深圳市冠隆物流有限公司 51%股权，且同时持有股东中山润田投资有限公司的 100%股权。中山润田投资有限公司、深圳市冠隆物流有限公司与前海人寿保险股份有限公司合计持有南玻集团 657,741,401 股，占公司总股本的 21.42%，未超过 30%，同时，由上述股东派出的董事人数也未超过公司董事会人数的二分之一。

公司最终控制层面是否存在持股比例在 10%以上的股东情况

是 否

法人 自然人

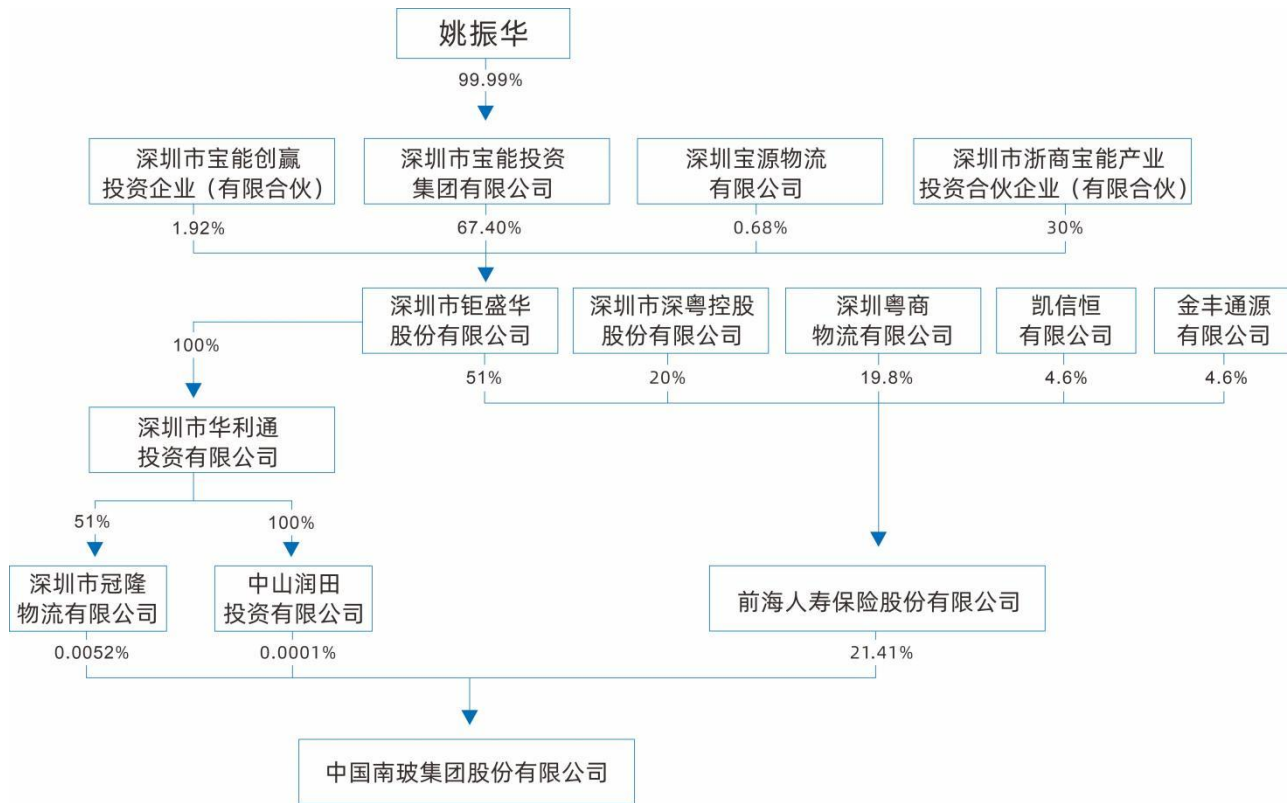
最终控制层面持股情况

最终控制层面股东姓名	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
姚振华	中国	否
主要职业及职务	深圳市宝能投资集团有限公司董事长	
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无	

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司与第一大股东之间的产权及控制关系的方框图



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

4、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%

适用 不适用

5、其他持股在 10%以上的法人股东

适用 不适用

6、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

适用 不适用

四、股份回购在报告期的具体实施情况

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

方案披露时间	拟回购股份数量（股）	占总股本的比例	拟回购金额（万元）	拟回购期间	回购用途	已回购数量（股）	已回购数量占股权激励计划所涉及的标的股票

							的比例 (如有)
2025 年 02 月 14 日	2024 年度权益分派实施之后，本次以集中竞价交易方式回购 A 股股份价格上限由不超过 7.6 元/股调整为不超过 7.53 元/股，预计调整后的回购数量为不低于 4,444.3773 万股且不超过 7,658.1887 万股；回购 B 股股份的价格由不超过 3.13 港元/股调整为不超过 3.05 港元/股，预计调整后的回购数量为不低于 2,213.9398 万股且不超过 3,853.2841 万股。具体回购股份的数量、金额以回购期满时实际回购的股份数量、金额为准。	本次拟回购的 A 股股份占总股本的比例约为 1.45%~2.49%； 本次拟回购的 B 股股份占总股本的比例约为 0.72%~1.25%。	本次用于回购 A 股的资金总额为不低于 24,300 万元人民币，且不超过 48,500 万元人民币，以上资金包括交易手续费等相关费用；本次用于回购 B 股的资金总额为不低于 5,000 万港元，且不超过 10,000 万港元，以上资金包括购汇、交易手续费等相关费用。	自公司 2025 年第一次临时股东大会审议通过回购方案之日起十二个月内。	本次回购的 A 股股份将全部用于股权激励或员工持股计划（具体实施股权激励或员工持股计划时还需经公司董事会和股东会同意后实施）；本次回购的 B 股股份将全部予以注销。	81,061,634	

注：截至 2025 年 12 月 31 日，公司通过回购专用证券账户以集中竞价交易方式累计回购公司 A 股股份 52,838,338 股，回购公司 B 股股份 28,223,296 股，合计回购 81,061,634 股，合计占公司总股本的比例为 2.6398%。

采用集中竞价交易方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

五、优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第七节 债券相关情况

适用 不适用

本报告批准报出日公司不存在存续债券。

第八节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2026 年 4 月 24 日
审计机构名称	致同会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	致同审字（2026）第 441A015902 号
注册会计师姓名	杨华 余丽蓉

审计报告正文

中国南玻集团股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了中国南玻集团股份有限公司（以下简称南玻集团）财务报表，包括 2025 年 12 月 31 日的合并及公司资产负债表，2025 年度的合并及公司利润表、合并及公司现金流量表、合并及公司股东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，公允反映了南玻集团 2025 年 12 月 31 日的合并及公司财务状况以及 2025 年度的合并及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和中国注册会计师独立性准则对公众利益实体的独立性要求，我们独立于南玻集团，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

相关信息披露详见财务报表附注。

1、事项描述

南玻集团的销售收入主要来源于向客户提供浮法玻璃、光伏玻璃、工程玻璃、太阳能产业相关产品、电子玻璃及显示器件等业务。由于收入是南玻集团的关键业绩指标之一，对财务报表影响至关重要，因此我们将收入确认作为关键审计事项。

2、审计应对

我们对收入确认主要实施了以下审计程序：

（1）了解、评价了与收入确认相关的内部控制设计，并测试了关键控制流程运行的有效性；

（2）抽样检查重要的销售合同，识别与产品控制转移时点相关的合同条款与条件，判断南玻集团收入确认的具体方法是否符合企业会计准则的规定；

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

（4）选取样本，对本期发生的销售收入执行细节测试，查阅销售合同，对收入确认相关的支持性文件（包括订单、签收单、报关单、发票等）进行核查，结合客户销售回款的情况，核实收入的真实性和准确性；

（5）采用抽样方式选取客户对其年度交易额、应收款项余额实施函证程序；

（6）针对资产负债表日前后确认的收入执行截止性测试，获取相关支持性文件，核对收入确认的关键时间节点，以判断收入是否在恰当的期间确认；

（7）检查与收入相关的信息是否已在财务报表中恰当列报和披露。

（二）固定资产、在建工程减值准备的计提

相关信息披露详见财务报表附注。

1、事项描述

2025 年 12 月 31 日，南玻集团合并财务报表的固定资产账面价值为 13,897,777,933 元，占合并财务报表总资产的比例为 44.39%，在建工程账面价值为 4,420,551,577 元，占合并财务报表总资产的比例为 14.12%；报告期计提的固定资产减值损失为 58,043,358 元，在建工程减值损失为 105,283,872 元。南玻集团管理层（以下简称管理层）对该等固定资产、在建工程是否存在减值迹象进行了评估；对于识别出减值迹象的固定资产、在建工程，管理层通过估计固定资产、在建工程的可收回金额，并比较可收回金额与账面价值以确认应计提的减值准备金额。由于固定资产、在建工程减值迹象的识别和可收回金额的计量涉及管理层的重大会计估计和职业判断，我们将固定资产、在建工程减值准备的计提作为关键审计事项。

2、审计应对

我们对固定资产、在建工程减值准备的计提主要实施了以下审计程序：

（1）了解、评价了与固定资产、在建工程管理相关的内部控制设计，并测试了关键控制流程运行的有效性；

(2) 检查南玻集团对固定资产、在建工程的减值测试的方法和假设，评价管理层运用的资产减值方法是否符合企业会计准则的要求；

(3) 对固定资产、在建工程实施监盘，观察其存放状态和使用状态；

(4) 对固定资产、在建工程可收回金额执行重新计算，由注册会计师的评估专家对管理层聘请的外部评估机构采用的评估方法及关键假设做出复核；

(5) 评价了管理层聘请的评估专家及注册会计师的评估专家的胜任能力、专业素质和客观性。

四、其他信息

南玻集团管理层对其他信息负责。其他信息包括南玻集团 2025 年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

南玻集团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，管理层负责评估南玻集团的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项，并运用持续经营假设，除非管理层计划清算南玻集团、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督南玻集团的财务报告过程。

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：

(1) 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。

(2) 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

(3) 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。

(4) 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，就可能导致对南玻集团的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南玻集团不能持续经营。

(5) 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。

(6) 就南玻集团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。

从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。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：中国南玻集团股份有限公司

2025 年 12 月 31 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	3,141,975,147	3,421,527,482
交易性金融资产	230,000,000	96,000,000
应收票据	1,420,061,226	1,140,902,743
应收账款	1,802,165,051	1,686,627,681
应收款项融资	533,418,878	798,603,111
预付款项	134,771,994	121,708,264
其他应收款	54,386,121	165,872,735
存货	1,969,149,555	1,587,828,028
持有待售资产	5,262,859	
其他流动资产	474,226,753	475,617,056
流动资产合计	9,765,417,584	9,494,687,100
非流动资产：		
投资性房地产	286,145,387	293,712,453
固定资产	13,897,777,933	13,166,391,449
在建工程	4,420,551,577	5,350,375,132
使用权资产	64,277,229	64,804,837
无形资产	2,238,041,467	2,361,275,093
商誉	3,039,946	8,593,352
长期待摊费用	68,644,513	71,254,985
递延所得税资产	368,236,650	309,995,066
其他非流动资产	192,896,549	99,328,456
非流动资产合计	21,539,611,251	21,725,730,823
资产总计	31,305,028,835	31,220,417,923
流动负债：		
短期借款	1,158,648,329	1,163,021,299
应付票据	2,557,712,651	2,244,413,755
应付账款	2,769,745,963	3,092,025,797
合同负债	369,377,265	354,215,784
应付职工薪酬	329,941,978	347,769,466
应交税费	73,812,602	73,688,362
其他应付款	369,513,739	312,816,531

项目	期末余额	期初余额
其中：应付利息	13,362,151	8,946,479
应付股利	34,482,724	
一年内到期的非流动负债	1,881,828,060	2,168,856,957
其他流动负债	320,616,877	218,529,333
流动负债合计	9,831,197,464	9,975,337,284
非流动负债：		
长期借款	6,882,862,147	6,151,608,472
租赁负债	23,057,883	21,650,607
长期应付款	594,270,580	464,617,473
预计负债	27,378,869	13,137,220
递延收益	301,071,111	487,252,038
递延所得税负债	90,503,199	104,170,857
非流动负债合计	7,919,143,789	7,242,436,667
负债合计	17,750,341,253	17,217,773,951
所有者权益：		
股本	3,070,692,107	3,070,692,107
资本公积	590,739,414	590,739,414
减：库存股	296,770,027	
其他综合收益	150,816,908	159,726,269
专项储备	6,302,910	5,079,628
盈余公积	1,534,714,228	1,485,514,182
未分配利润	8,088,993,418	8,224,198,195
归属于母公司所有者权益合计	13,145,488,958	13,535,949,795
少数股东权益	409,198,624	466,694,177
所有者权益合计	13,554,687,582	14,002,643,972
负债和所有者权益总计	31,305,028,835	31,220,417,923

法定代表人：陈琳

主管会计工作负责人：王文欣

会计机构负责人：王文欣

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	742,484,026	1,434,524,102
交易性金融资产	230,000,000	96,000,000
应收票据	212,074,929	2,300,715
应收账款	274,825,872	110,153,840
应收款项融资	675,552	82,269,158
预付款项	8,411,632	758,454
其他应收款	2,852,499,592	2,342,796,700
其中：应收股利	27,873,015	

其他流动资产	397,702	3,123,645
流动资产合计	4,321,369,305	4,071,926,614
非流动资产：		
长期股权投资	10,537,821,440	10,550,321,440
固定资产	5,042,527	6,747,771
无形资产	12,221,050	11,870,899
长期待摊费用	4,303,187	3,920,072
其他非流动资产	64,131,973	5,383,326
非流动资产合计	10,623,520,177	10,578,243,508
资产总计	14,944,889,482	14,650,170,122
流动负债：		
短期借款	315,000,000	335,000,000
应付票据	238,668,124	336,581,197
应付账款	351,782,190	196,674,995
应付职工薪酬	37,636,173	41,561,327
应交税费	1,909,891	4,552,018
其他应付款	2,457,593,966	3,050,996,384
其中：应付利息	6,917,879	2,298,742
一年内到期的非流动负债	453,730,000	711,705,100
其他流动负债	183,557,629	
流动负债合计	4,039,877,973	4,677,071,021
非流动负债：		
长期借款	2,620,480,000	1,500,750,000
递延收益		171,375,000
非流动负债合计	2,620,480,000	1,672,125,000
负债合计	6,660,357,973	6,349,196,021
所有者权益：		
股本	3,070,692,107	3,070,692,107
资本公积	741,824,399	741,824,399
减：库存股	296,770,027	
盈余公积	1,549,259,588	1,500,059,542
未分配利润	3,219,525,442	2,988,398,053
所有者权益合计	8,284,531,509	8,300,974,101
负债和所有者权益总计	14,944,889,482	14,650,170,122

3、合并利润表

单位：元

项目	2025 年度	2024 年度
一、营业总收入	13,718,969,008	15,455,386,401
其中：营业收入	13,718,969,008	15,455,386,401

项目	2025 年度	2024 年度
二、营业总成本	13,633,173,718	14,862,498,173
其中：营业成本	11,714,880,100	12,848,639,959
税金及附加	146,502,109	137,971,275
销售费用	294,891,682	289,402,862
管理费用	740,357,271	791,021,833
研发费用	519,332,680	611,497,261
财务费用	217,209,876	183,964,983
其中：利息费用	247,130,850	240,388,865
利息收入	40,278,639	55,326,006
加：其他收益	170,024,549	221,848,074
投资收益（损失以“-”号填列）	-11,090,098	-1,604,000
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	-9,045,057	-491,578
信用减值损失（损失以“-”号填列）	52,872,082	24,154,920
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-256,359,957	-581,082,224
资产处置收益（损失以“-”号填列）	19,981,685	42,232,656
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	52,178,494	297,946,076
加：营业外收入	58,384,012	19,908,997
减：营业外支出	11,487,439	26,948,172
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	99,075,067	290,906,901
减：所得税费用	-6,259,072	43,306,358
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	105,334,139	247,600,543
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	105,334,139	247,600,543
（二）按所有权归属分类		
1.归属于母公司股东的净利润	125,668,291	266,772,318
2.少数股东损益	-20,334,152	-19,171,775
六、其他综合收益的税后净额	-8,909,361	-17,658,202
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-8,909,361	-17,658,202
（一）将重分类进损益的其他综合收益	-8,909,361	-17,658,202
1.外币财务报表折算差额	-8,988,580	1,300,833
2.其他	79,219	-18,959,035
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	96,424,778	229,942,341
归属于母公司所有者的综合收益总额	116,758,930	249,114,116
归属于少数股东的综合收益总额	-20,334,152	-19,171,775
八、每股收益		
（一）基本每股收益	0.04	0.09
（二）稀释每股收益	0.04	0.09

法定代表人：陈琳

主管会计工作负责人：王文欣

会计机构负责人：王文欣

4、母公司利润表

单位：元

项目	2025 年度	2024 年度
一、营业收入	272,627,090	338,675,178
减：营业成本		
税金及附加	2,227,280	3,110,286
销售费用	22,244,989	36,103,577
管理费用	224,450,483	236,019,621
财务费用	42,528,084	27,592,321
其中：利息费用	80,193,334	67,179,991
利息收入	39,247,416	44,163,444
加：其他收益	1,155,778	1,227,264
投资收益（损失以“-”号填列）	458,624,665	777,558,451
信用减值损失（损失以“-”号填列）	51,268,965	96,963
资产处置收益（损失以“-”号填列）	44,956	28,478
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	492,270,618	814,760,529
加：营业外收入	101,239	41,107
减：营业外支出	371,400	292,800
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	492,000,457	814,508,836
减：所得税费用		
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	492,000,457	814,508,836
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	492,000,457	814,508,836
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
五、综合收益总额	492,000,457	814,508,836

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2025 年度	2024 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	13,859,258,880	16,772,575,368
收到的税费返还	47,741,989	47,831,532
收到其他与经营活动有关的现金	194,572,414	271,579,331
经营活动现金流入小计	14,101,573,283	17,091,986,231
购买商品、接受劳务支付的现金	10,037,324,214	11,950,326,730
支付给职工以及为职工支付的现金	1,911,922,057	2,158,941,445
支付的各项税费	590,584,111	705,238,646
支付其他与经营活动有关的现金	415,195,604	520,555,761
经营活动现金流出小计	12,955,025,986	15,335,062,582
经营活动产生的现金流量净额	1,146,547,297	1,756,923,649

项目	2025 年度	2024 年度
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	4,480,254,000	572,800,000
取得投资收益收到的现金	5,797,199	6,336,869
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	37,253,698	77,595,470
投资活动现金流入小计	4,523,304,897	656,732,339
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	1,023,280,563	2,338,449,565
投资支付的现金	4,708,224,786	555,254,000
支付其他与投资活动有关的现金	73,284,281	46,621,319
投资活动现金流出小计	5,804,789,630	2,940,324,884
投资活动产生的现金流量净额	-1,281,484,733	-2,283,592,545
三、筹资活动产生的现金流量：		
取得借款收到的现金	5,370,286,999	3,458,878,582
收到其他与筹资活动有关的现金	374,424,862	458,231,000
筹资活动现金流入小计	5,744,711,861	3,917,109,582
偿还债务支付的现金	5,028,438,537	1,917,891,123
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	480,764,742	1,050,959,870
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	2,678,677	
支付其他与筹资活动有关的现金	489,057,426	113,846,515
筹资活动现金流出小计	5,998,260,705	3,082,697,508
筹资活动产生的现金流量净额	-253,548,844	834,412,074
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	1,783,217	8,868,553
五、现金及现金等价物净增加额	-386,703,063	316,611,731
加：期初现金及现金等价物余额	3,367,873,386	3,051,261,655
六、期末现金及现金等价物余额	2,981,170,323	3,367,873,386

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2025 年度	2024 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	945,335,244	1,576,769,823
收到其他与经营活动有关的现金	26,227,706	45,079,422
经营活动现金流入小计	971,562,950	1,621,849,245
购买商品、接受劳务支付的现金	610,142,805	1,232,373,179
支付给职工以及为职工支付的现金	213,448,516	259,676,303
支付的各项税费	15,812,845	20,843,382
支付其他与经营活动有关的现金	72,339,689	173,275,473
经营活动现金流出小计	911,743,855	1,686,168,337
经营活动产生的现金流量净额	59,819,095	-64,319,092

项目	2025 年度	2024 年度
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	4,469,000,000	470,000,000
取得投资收益收到的现金	434,875,633	912,151,446
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	52,200	32,180
投资活动现金流入小计	4,903,927,833	1,382,183,626
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	5,568,345	8,641,003
投资支付的现金	4,700,500,000	1,230,987,671
投资活动现金流出小计	4,706,068,345	1,239,628,674
投资活动产生的现金流量净额	197,859,488	142,554,952
三、筹资活动产生的现金流量：		
取得借款收到的现金	3,217,000,000	1,366,490,000
筹资活动现金流入小计	3,217,000,000	1,366,490,000
偿还债务支付的现金	2,375,245,100	868,784,900
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	287,247,220	834,487,779
支付其他与筹资活动有关的现金	1,505,542,147	132,438,661
筹资活动现金流出小计	4,168,034,467	1,835,711,340
筹资活动产生的现金流量净额	-951,034,467	-469,221,340
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-535,134	-5,359,408
五、现金及现金等价物净增加额	-693,891,018	-396,344,888
加：期初现金及现金等价物余额	1,431,539,421	1,827,884,309
六、期末现金及现金等价物余额	737,648,403	1,431,539,421

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2025 年度									
	归属于母公司所有者权益								少数股东权益	所有者权益合计
	股本	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	小计		
一、上年期末余额	3,070,692,107	590,739,414		159,726,269	5,079,628	1,485,514,182	8,224,198,195	13,535,949,795	466,694,177	14,002,643,972
二、本年期初余额	3,070,692,107	590,739,414		159,726,269	5,079,628	1,485,514,182	8,224,198,195	13,535,949,795	466,694,177	14,002,643,972
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）			296,770,027	-8,909,361	1,223,282	49,200,046	-135,204,777	-390,460,837	-57,495,553	-447,956,390
（一）综合收益总额				-8,909,361			125,668,291	116,758,930	-20,334,152	96,424,778
（二）所有者投入和减少资本			296,770,027					-296,770,027		-296,770,027
1. 所有者投入的普通股										
2. 其他			296,770,027					-296,770,027		-296,770,027
（三）利润分配						49,200,046	-260,873,068	-211,673,022	-37,161,401	-248,834,423
1. 提取盈余公积						49,200,046	-49,200,046			
2. 对所有者（或股东）的分配							-211,673,022	-211,673,022	-37,161,401	-248,834,423
（四）专项储备					1,223,282			1,223,282		1,223,282
1. 本期提取					7,946,664			7,946,664		7,946,664
2. 本期使用					6,723,382			6,723,382		6,723,382
四、本期期末余额	3,070,692,107	590,739,414	296,770,027	150,816,908	6,302,910	1,534,714,228	8,088,993,418	13,145,488,958	409,198,624	13,554,687,582

上期金额

项目	2024 年度								
	归属于母公司所有者权益							少数股东权益	所有者权益合计
	股本	资本公积	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	小计		
一、上年期末余额	3,070,692,107	590,739,414	177,384,471	1,411,139	1,404,063,298	8,806,549,788	14,050,840,217	485,865,952	14,536,706,169
二、本年期初余额	3,070,692,107	590,739,414	177,384,471	1,411,139	1,404,063,298	8,806,549,788	14,050,840,217	485,865,952	14,536,706,169
三、本期增减变动金额 (减少以“—”号填列)			-17,658,202	3,668,489	81,450,884	-582,351,593	-514,890,422	-19,171,775	-534,062,197
(一) 综合收益总额			-17,658,202			266,772,318	249,114,116	-19,171,775	229,942,341
(二) 所有者投入和减少资本									
1. 所有者投入的普通股									
2. 其他									
(三) 利润分配					81,450,884	-849,123,911	-767,673,027		-767,673,027
1. 提取盈余公积					81,450,884	-81,450,884			
3. 对所有者(或股东)的分配						-767,673,027	-767,673,027		-767,673,027
(四) 专项储备				3,668,489			3,668,489		3,668,489
1. 本期提取				6,705,945			6,705,945		6,705,945
2. 本期使用				3,037,456			3,037,456		3,037,456
四、本期期末余额	3,070,692,107	590,739,414	159,726,269	5,079,628	1,485,514,182	8,224,198,195	13,535,949,795	466,694,177	14,002,643,972

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2025 年度					
	股本	资本公积	减：库存股	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
一、上年期末余额	3,070,692,107	741,824,399		1,500,059,542	2,988,398,053	8,300,974,101
二、本年期初余额	3,070,692,107	741,824,399		1,500,059,542	2,988,398,053	8,300,974,101
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）			296,770,027	49,200,046	231,127,389	-16,442,592
（一）综合收益总额					492,000,457	492,000,457
（二）所有者投入和减少资本			296,770,027			-296,770,027
1. 所有者投入的普通股						
2. 其他			296,770,027			-296,770,027
（三）利润分配				49,200,046	-260,873,068	-211,673,022
1. 提取盈余公积				49,200,046	-49,200,046	
2. 对所有者（或股东）的分配					-211,673,022	-211,673,022
（四）所有者权益内部结转						
（五）专项储备						
（六）其他						
四、本期期末余额	3,070,692,107	741,824,399	296,770,027	1,549,259,588	3,219,525,442	8,284,531,509

上期金额

单位：元

项目	2024 年度				
	股本	资本公积	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计

项目	2024 年度				
	股本	资本公积	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
一、上年期末余额	3,070,692,107	741,824,399	1,418,608,658	3,023,013,128	8,254,138,292
二、本年期初余额	3,070,692,107	741,824,399	1,418,608,658	3,023,013,128	8,254,138,292
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）			81,450,884	-34,615,075	46,835,809
（一）综合收益总额				814,508,836	814,508,836
（二）所有者投入和减少资本					
（三）利润分配			81,450,884	-849,123,911	-767,673,027
1. 提取盈余公积			81,450,884	-81,450,884	
2. 对所有者（或股东）的分配				-767,673,027	-767,673,027
（四）所有者权益内部结转					
（五）专项储备					
（六）其他					
四、本期期末余额	3,070,692,107	741,824,399	1,500,059,542	2,988,398,053	8,300,974,101

三、公司基本情况

中国南玻集团股份有限公司(以下简称“本集团”)前身为中国南方玻璃有限公司,是由香港招商局轮船股份有限公司、深圳建筑材料工业集团公司、中国北方工业深圳公司及广东国际信托投资公司共同投资、于 1984 年 9 月成立的中外合资经营企业,注册地为中华人民共和国广东省深圳市,总部地址为中华人民共和国广东省深圳市。本集团分别于 1991 年 10 月及 1992 年 1 月向社会公开发行人民币普通股(“A 股”)及外资股(“B 股”),并于 1992 年 2 月在深圳证券交易所(“深交所”)挂牌上市交易。

本集团及其子公司(以下合称“本集团”)的主要经营业务为:浮法玻璃、光伏玻璃、特种玻璃、工程玻璃、节能及以玻璃为介质的能源产品的生产和销售、多晶硅和太阳能组件的生产和销售、电子玻璃及显示器件的生产和销售以及光伏电站的建设和运营等。

本年度纳入合并范围的主要子公司详见附注。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本财务报表按照财政部发布的企业会计准则及其应用指南、解释及其他有关规定(统称:“企业会计准则”)编制。此外,本集团还按照中国证监会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定(2023 年修订)》披露有关财务信息。

本集团会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具和投资性房地产外,本财务报表均以历史成本为计量基础。资产如果发生减值,则按照相关规定计提相应的减值准备。

2、持续经营

本财务报表以持续经营为基础列报。

五、重要会计政策及会计估计

本集团根据自身生产经营特点,确定固定资产折旧、无形资产摊销、研发费用资本化条件以及收入确认政策,具体会计政策见附注。

1、遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合企业会计准则的要求,真实、完整地反映了本集团 2025 年 12 月 31 日的合并及公司财务状况以及 2025 年度的合并及公司经营成果和合并及公司现金流量等有关信息。

2、会计期间

本集团会计期间采用公历年度，即每年自 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3、营业周期

本集团的营业周期为 12 个月。

4、记账本位币

本集团及境内子公司以人民币为记账本位币。本集团之境外子公司根据其经营所处的主要经济环境中的货币确定为其记账本位币。本集团编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

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
重要的单项计提坏账准备的应收账款	单项应收账款金额占合并应收账款余额 5%以上的款项
重要的单项计提坏账准备的其他应收款	单项其他应收款金额占合并其他应收款余额 10%以上的款项
重要的应收账款/其他应收款核销情况	对公司当期损益的影响占公司最近一个会计年度经审计净利润绝对值的比例在 5%以上且绝对金额超过 100 万元
重要的在建工程	预算投资额占最近一期经审计归属于母公司所有者权益 5%以上
重要的非全资子公司	子公司资产总额占合并资产总额 5%以上

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

(1) 同一控制下的企业合并

对于同一控制下的企业合并，合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债，按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。合并对价的账面价值（或发行股份面值总额）与合并中取得的净资产账面价值的差额调整资本公积（股本溢价），资本公积（股本溢价）不足冲减的，调整留存收益。

通过多次交易分步实现同一控制下的企业合并

合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债，按合并日在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量；合并前持有投资的账面价值加上合并日新支付对价的账面价值之和，与合并中取得的净资产账面价值的差额，调整资本公积（股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并方在取得被合并方控制权之前持有的长期股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益和其他所有者权益变动，应分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

(2) 非同一控制下的企业合并

对于非同一控制下的企业合并，合并成本为购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。在购买日，取得的被购买方的资产、负债及或有负债按公允价值确认。

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，按成本扣除累计减值准备进行后续计量；对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的差额，经复核后计入当期损益。

通过多次交易分步实现非同一控制下的企业合并

合并成本为购买日支付的对价与购买日之前已经持有的被购买方的股权在购买日的公允价值之和。对于购买日之前已经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之间的差额计入当期投资收益；购买日之前已经持有的被购买方的股权涉及其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日当期收益，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以及原指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资相关的其他综合收益除外。

（3）企业合并中有关交易费用的处理

为进行企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

（1）控制的判断标准

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制，是指本集团拥有对被投资单位的权力，通过参与被投资单位的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资单位的权力影响其回报金额。当相关事实和情况的变化导致对控制定义所涉及的相关要素发生变化时，本集团将进行重新评估。

在判断是否将结构化主体纳入合并范围时，本集团综合所有事实和情况，包括评估结构化主体设立目的和设计、识别可变回报的类型、通过参与其相关活动是否承担了部分或全部的回报可变性等的基础上评估是否控制该结构化主体。

（2）合并财务报表的编制方法

合并财务报表以本集团和子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由本集团编制。在编制合并财务报表时，本集团和子公司的会计政策和会计期间要求保持一致，公司间的重大交易和往来余额予以抵销。

在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，视同该子公司以及业务自同受最终控制方控制之日起纳入本集团的合并范围，将其自同受最终控制方控制之日起的经营成果、现金流量分别纳入合并利润表、合并现金流量表中。

在报告期内因非同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，将该子公司以及业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，将其现金流量纳入合并现金流量表。

子公司的股东权益中不属于本集团所拥有的部分，作为少数股东权益在合并资产负债表中股东权益项下单独列示；子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额，其余额仍冲减少数股东权益。

（3）购买子公司少数股东股权

因购买少数股权新取得的长期股权投资成本与按照新增持股比例计算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，以及在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的股权投资而取得的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，均调整合并资产负债表中的资本公积（股本溢价/资本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

（4）丧失子公司控制权的处理

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，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开始持续计算的净资产账面价值的份额与商誉之和，形成的差额计入丧失控制权当期的投资收益。

与原有子公司的股权投资相关的其他综合收益应当在丧失控制权时采用与原有子公司直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，与原有子公司相关的涉及权益法核算下的其他所有者权益变动应当在丧失控制权时转入当期损益。

8、现金及现金等价物的确定标准

现金是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物，是指本集团持有的期限短、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。

9、外币业务和外币报表折算

（1）外币业务

本集团发生外币业务，按交易发生日的即期汇率折算为记账本位币金额。

资产负债表日，对外币货币性项目，采用资产负债表日即期汇率折算。因资产负债表日即期汇率与初始确认时或者前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，计入当期损益；对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；对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，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，根据非货币性项目的性质计入当期损益或其他综合收益。

（2）外币财务报表的折算

资产负债表日，对境外子公司外币财务报表进行折算时，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，股东权益项目除“未分配利润”外，其他项目采用发生日的即期汇率折算。

利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。

现金流量表所有项目均按照现金流量发生日的即期汇率折算。汇率变动对现金的影响额作为调节项目，在现金流量表中单独列示“汇率变动对现金及现金等价物的影响”项目反映。

由于财务报表折算而产生的差额，在资产负债表股东权益项目下的“其他综合收益”项目反映。

处置境外经营并丧失控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

10、金融工具

金融工具是指形成一方的金融资产，并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

（1）金融工具的确认和终止确认

本集团于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。

金融资产满足下列条件之一的，终止确认：

- ① 收取该金融资产现金流量的合同权利终止；
- ② 该金融资产已转移，且符合下述金融资产转移的终止确认条件。

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，终止确认该金融负债或其一部分。本集团（债务人）与债权人之间签订协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

以常规方式买卖金融资产，按交易日进行会计确认和终止确认。

（2）金融资产分类和计量

本集团在初始确认时根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产分为以下三类：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金融资产、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，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，相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收款项，本集团按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

以摊余成本计量的金融资产

本集团将同时符合下列条件且未被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，分类为以摊余成本计量的金融资产：

- 本集团管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；
- 该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

初始确认后，对于该类金融资产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资产所产生的利得或损失，在终止确认、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

本集团将同时符合下列条件且未被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：

- 本集团管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标；
- 该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

初始确认后，对于该类金融资产以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。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

除上述以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外，本集团将其余所有的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在初始确认时，为消除或显著减少会计错配，本集团将部分本应以摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

初始确认后，对于该类金融资产以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。

管理金融资产的业务模式，是指本集团如何管理金融资产以产生现金流量。业务模式决定本集团所管理金融资产现金流量的来源是收取合同现金流量、出售金融资产还是两者兼有。本集团以客观事实为依据、以关键管理人员决定的对金融资产进行管理的特定业务目标为基础，确定管理金融资产的业务模式。

本集团对金融资产的合同现金流量特征进行评估，以确定相关金融资产在特定日期产生的合同现金流量是否仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。其中，本金是指金融资产在初始确认时的公允价值；利息包括对货币时间价值、与特定时期未偿付本金金额相关的信用风险、以及其他基本借贷风险、成本和利润的对价。此外，本集团对可能导致金融资产合同现金流量的时间分布或金额发生变更的合同条款进行评估，以确定其是否满足上述合同现金流量特征的要求。

仅在本集团改变管理金融资产的业务模式时，所有受影响的相关金融资产在业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天进行重分类，否则金融资产在初始确认后不得进行重分类。

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，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，相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收账款，本集团按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

（3）金融负债分类和计量

本集团的金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、以摊余成本计量的金融负债。对于未划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的，相关交易费用计入其初始确认金额。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债和初始确认时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，按照公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失以及与该等金融负债相关的股利和利息支出计入当期损益。

以摊余成本计量的金融负债

其他金融负债采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

金融负债与权益工具的区分

金融负债，是指符合下列条件之一的负债：

- ①向其他方交付现金或其他金融资产的合同义务。
- ②在潜在不利条件下，与其他方交换金融资产或金融负债的合同义务。
- ③将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的非衍生工具合同，且企业根据该合同将交付可变数量的自身权益工具。

④将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的衍生工具合同，但以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产的衍生工具合同除外。

权益工具，是指能证明拥有某个企业在扣除所有负债后的资产中剩余权益的合同。

如果本集团不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。

如果一项金融工具须用或可用本集团自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本集团自身权益工具，是作为现金或其他金融资产的替代品，还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者，该工具是本集团的金融负债；如果是后者，该工具是本集团的权益工具。

（4）金融工具的公允价值

公允价值是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。

本集团以公允价值计量相关资产或负债，假定出售资产或者转移负债的有序交易在相关资产或负债的主要市场进行；不存在主要市场的，本集团假定该交易在相关资产或负债的最有利市场进行。主要市场（或最有利市场）是本集团在计量日能够进入的交易市场。本集团采用市场参与者在对该资产或负债定价时为实现其经济利益最大化所使用的假设。

存在活跃市场的金融资产或金融负债，本集团采用活跃市场中的报价确定其公允价值。金融工具不存在活跃市场的，本集团采用估值技术确定其公允价值。

以公允价值计量非金融资产的，考虑市场参与者将该资产用于最佳用途产生经济利益的能力，或者将该资产出售给能够用于最佳用途的其他市场参与者产生经济利益的能力。

本集团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，优先使用相关可观察输入值，只有在可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。

在财务报表中以公允价值计量或披露的资产和负债，根据对公允价值计量整体而言具有重要意义的最低层次输入值，确定所属的公允价值层次：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；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；第三层次输入值，是相关资产或负债的不可观察输入值。

每个资产负债表日，本集团对在财务报表中确认的持续以公允价值计量的资产和负债进行重新评估，以确定是否在公允价值计量层次之间发生转换。

（5）金融资产减值

本集团以预期信用损失为基础，对下列项目进行减值会计处理并确认损失准备：

- 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应收款项和债权投资；
- 《企业会计准则第 14 号——收入》定义的收入资产；
- 租赁应收款；
- 财务担保合同（以公允价值计量且其变动计入当期损益、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除外）。

预期信用损失的计量

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，是指本集团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。

本集团考虑有关过去事项、当前状况以及对未来经济状况的预测等合理且有依据的信息，以发生违约的风险为权重，计算合同应收的现金流量与预期能收到的现金流量之间差额的现值的概率加权金额，确认预期信用损失。本集团对于处于不同阶段的金融工具的预期信用损失分别进行计量。金融工具自初始确认后信用风险未显著增加的，处于第一阶段，本集团按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后信用风险已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，本集团按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本集团按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本集团假设其信用风险自初始确认后并未显著增加，按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备。

整个存续期预期信用损失，是指因金融工具整个预计存续期内所有可能发生的违约事件而导致的预期信用损失。未来 12 个月内预期信用损失，是指因资产负债表日后 12 个月内（若金融工具的预计存续期少于 12 个月，则为预计存续期）可能发生的金融工具违约事件而导致的预期信用损失，是整个存续期预期信用损失的一部分。在计量预期信用损失时，本集团需考虑的最长期限为企业面临信用风险的最长合同期限（包括考虑续约选择权）。

本集团对于处于第一阶段和第二阶段、以及较低信用风险的金融工具，按照其未扣除减值准备的账面余额和实际利率计算利息收入。对于处于第三阶段的金融工具，按照其账面余额减已计提减值准备后的摊余成本和实际利率计算利息收入。

对于应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、合同资产等应收款项，若某一客户信用风险特征与组合中其他客户显著不同，或该客户信用风险特征发生显著变化，本集团对该应收款项单项计提坏账准备。除单项计提坏账准备的应收款项之外，本集团依据信用风险特征对应收款项划分组合，在组合基础上计算坏账准备。应收票据、应收账款和合同资产

对于应收票据、应收账款，无论是否存在重大融资成分，本集团始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

当单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本集团依据信用风险特征对应收票据、应收账款划分组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

A、应收票据

- 应收票据组合 1：银行承兑汇票
- 应收票据组合 2：商业承兑汇票

B、应收账款

- 应收账款组合 1：非关联方客户
- 应收账款组合 2：关联方客户

对于划分为组合的应收票据、合同资产，本集团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。

对于划分为组合的应收账款，本集团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/逾期天数与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。应收账款的账龄自确认之日起计算/逾期天数自信用期满之日起计算。

其他应收款

本集团依据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

- 其他应收款组合 1：应收非关联方款项
- 其他应收款组合 2：应收关联方款项

对划分为组合的其他应收款，本集团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。对于按账龄划分组合的其他应收款，账龄自确认之日起计算。

债权投资、其他债权投资

对于债权投资和其他债权投资，本集团按照投资的性质，根据交易对手和风险敞口的各种类型，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。

信用风险显著增加的评估

本集团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相对变化，以评估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，本集团考虑无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。本集团考虑的信息包括：

- 债务人未能按合同到期日支付本金和利息的情况；
- 已发生的或预期的金融工具的外部或内部信用评级（如有）的严重恶化；
- 已发生的或预期的债务人经营成果的严重恶化；
- 现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化，并将对债务人对本集团的还款能力产生重大不利影响。

根据金融工具的性质，本集团以单项金融工具或金融工具组合为基础评估信用风险是否显著增加。以金融工具组合为基础进行评估时，本集团可基于共同信用风险特征对金融工具进行分类，例如逾期信息和信用风险评级。如果逾期超过 30 日，本集团确定金融工具的信用风险已经显著增加。

本集团认为金融资产在下列情况发生违约：

- 借款人不大可能全额支付其对本集团的欠款，该评估不考虑本集团采取例如变现抵押品（如果持有）等追索行动；
- 金融资产逾期超过 90 天。

已发生信用减值的金融资产

本集团在资产负债表日评估以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资是否已发生信用减值。当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

- 发行方或债务人发生重大财务困难；

- 债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；
- 本集团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；
- 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- 发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失。

预期信用损失准备的列报

为反映金融工具的信用风险自初始确认后的变化，本集团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，应当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，本集团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。

核销

如果本集团不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回，则直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。这种情况通常发生在本集团确定债务人没有资产或收入来源可产生足够的现金流量以偿还将被减记的金额。但是，按照本集团收回到期款项的程序，被减记的金融资产仍可能受到执行活动的影响。

已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

（6）金融资产转移

金融资产转移，是指将金融资产让与或交付给该金融资产发行方以外的另一方（转入方）。

本集团已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产。

本集团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：放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产并确认产生的资产和负债；未放弃对该金融资产控制的，按照其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。

（7）金融资产和金融负债的抵销

当本集团具有抵销已确认金融资产和金融负债的法定权利，且目前可执行该种法定权利，同时本集团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时，金融资产和金融负债以相互抵销后的金额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

11、存货

（1）存货的分类

本集团存货分为原材料、在产品、库存商品和周转材料等。

（2）发出存货的计价方法

本集团存货取得时按实际成本计价。原材料、库存商品等发出时采用加权平均法计价。

（3）存货跌价准备的确定依据和计提方法

资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时，计提存货跌价准备。

可变现净值是按存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。

在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

本集团通常按照单个存货项目计提存货跌价准备。对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备。

资产负债表日，以前减记存货价值的影响因素已经消失的，存货跌价准备在原已计提的金额内转回。

（4）存货的盘存制度

本集团存货盘存制度采用永续盘存制

12、持有待售资产

本公司若主要通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换，下同）而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值的，则将其划分为持有待售类别。具体标准为同时满足以下条件：某项非流动资产或处置组根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；本公司已经就出售计划作出决议且获得确定的购买承诺；预计出售将在一年内完成。其中，处置组是指在一项交易中作为整体通过出售或其他方式一并处置的一组资产，以及在该交易中转让的与这些资产直接相关的负债。处置组所属的资产组或资产组组合按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》分摊了企业合并中取得的商誉的，该处置组应当包含分摊至处置组的商誉。

本公司初始计量或在资产负债表日重新计量划分为持有待售的非流动资产和处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。对于处置组，所确认的资产减值损失先抵减处置组中商誉的账面价值，再按比例抵减该处置组内适用《企业会计准则第 42 号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》（以下简称“持有待售准则”）的计量规定的各项非流动资产的账面价值。后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后适用持有待售准则计量规定的非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益，并根据处置组中除商誉外适用持有待售准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重按比例增加其账面价值；已抵减的商誉账面价值，以及适用持有待售准则计量规定的非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

持有待售的非流动资产或处置组中的非流动资产不计提折旧或摊销，持有待售的处置组中负债的利息和其他费用继续予以确认。

非流动资产或处置组不再满足持有待售类别的划分条件时，本公司不再将其继续划分为持有待售类别或将非流动资产从持有待售的处置组中移除，并按照以下两者孰低计量：（1）划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；（2）可收回金额。

13、长期股权投资

长期股权投资包括对子公司、合营企业和联营企业的权益性投资。本集团能够对被投资单位施加重大影响的，为本集团的联营企业。

（1）初始投资成本确定

形成企业合并的长期股权投资：同一控制下企业合并取得的长期股权投资，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份额作为投资成本；非同一控制下企业合并取得的长期股权投资，按照合并成本作为长期股权投资的投资成本。

对于其他方式取得的长期股权投资：支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本；发行权益性证券取得的长期股权投资，以发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

（2）后续计量及损益确认方法

对子公司的投资，采用成本法核算，除非投资符合持有待售的条件；对联营企业和合营企业的投资，采用权益法核算。

采用成本法核算的长期股权投资，除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为投资收益计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，不调整长期股权投资的投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，对长期股权投资的账面价值进行调整，差额计入投资当期的损益。

采用权益法核算时，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积（其他资本公积）。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，并按照本集团的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润进行调整后确认。

因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，在转换日，按照原股权的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原股权分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资的，与其相关的原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按权益法核算时转入留存收益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权在丧失共同控制或重大影响之日改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》进行会计处理，公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理；原股权投资相关的其他所有者权益变动转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。

因其他投资方增资而导致本集团持股比例下降、从而丧失控制权但能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，按照新的持股比例确认本集团应享有的被投资单位因增资扩股而增加净资产的份额，与应结转持股比例下降部分所对应的长期股权投资原账面价值之间的差额计入当期损益；然后，按照新的持股比例视同自取得投

资时即采用权益法核算进行调整。

本集团与联营企业及合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照持股比例计算归属于本集团的部分，在抵销基础上确认投资损益。但本集团与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。

（3）确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，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。在判断是否存在共同控制时，首先判断是否由所有参与方或参与方组合集体控制该安排，其次再判断该安排相关活动的决策是否必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。如果所有参与方或一组参与方必须一致行动才能决定某项安排的相关活动，则认为所有参与方或一组参与方集体控制该安排；如果存在两个或两个以上的参与方组合能够集体控制某项安排的，不构成共同控制。判断是否存在共同控制时，不考虑享有的保护性权利。

重大影响，是指投资方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。在确定能否对被投资单位施加重大影响时，考虑投资方直接或间接持有被投资单位的表决权股份以及投资方及其他方持有的当期可执行潜在表决权在假定转换为对被投资方单位的股权后产生的影响，包括被投资单位发行的当期可转换的认股权证、股份期权及可转换公司债券等的影响。

当本集团直接或通过子公司间接拥有被投资单位 20%（含 20%）以上但低于 50% 的表决权股份时，一般认为对被投资单位具有重大影响，除非有明确证据表明该种情况下不能参与被投资单位的生产经营决策，不形成重大影响；本集团拥有被投资单位 20%（不含）以下的表决权股份时，一般不认为对被投资单位具有重大影响，除非有明确证据表明该种情况下能够参与被投资单位的生产经营决策，形成重大影响。

（4）减值测试方法及减值准备计提方法

对子公司、联营企业及合营企业的投资，计提资产减值的方法见附注。

14、投资性房地产

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产。本集团投资性房地产包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物。

本集团投资性房地产所在地有活跃的房地产交易市场，而且本集团能够从房地产交易市场上取得同类或类似房地产的市场价格及其他相关信息，从而能够对投资性房地产的公允价值作出合理估计，因此本集团对投资性房地产采用公允价值模式进行后续计量，公允价值的变动计入当期损益。

确定投资性房地产的公允价值时，参照活跃市场上同类或类似房地产的现行市场价格；无法取得同类或类似房地产的现行市场价格的，参照活跃市场上同类或类似房地产的最近交易价格，并考虑交易情况、交易日期、所在区域等因素，从而对投资性房地产的公允价值作出合理的估计；或基于预计未来获得的租金收益和有关现金流量的现值确定其公允价值。

在极少的情况下，若有证据表明，本集团首次取得某项非在建投资性房地产（或某项现有房地产在完成建造或开发活动或改变用途后首次成为投资性房地产）时，该投资性房地产的公允价值不能持续可靠取得的，对该投资性房地产采用成本模式计量直至处置，并且假设无残值。

投资性房地产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的差额计入当期损益。

15、固定资产

（1）确认条件

本集团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，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。

与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业，并且该固定资产的成本能够可靠地计量时，固定资产才能予以确认。

本集团固定资产按照取得时的实际成本进行初始计量。

与固定资产有关的后续支出，在与其有关的经济利益很可能流入本集团且其成本能够可靠计量时，计入固定资产成本；不符合固定资产资本化后续支出条件的固定资产日常修理费用，在发生时按照受益对象计入当期损益或计入相关资产的成本。对于被替换的部分，终止确认其账面价值。

（2）折旧方法

本集团采用年限平均法计提折旧。固定资产自达到预定可使用状态时开始计提折旧，终止确认时或划分为持有待售非流动资产时停止计提折旧。在不考虑减值准备的情况下，按固定资产类别、预计使用寿命和预计残值，本集团确定各类固定资产的年折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20-35 年	5%	4.75%至 2.71%
机器设备	年限平均法	8-20 年	5%	11.88%至 4.75%
运输工具及其他	年限平均法	5-8 年	0%	20%至 12.50%

其中，已计提减值准备的固定资产，还应扣除已计提的固定资产减值准备累计金额计算确定折旧率。

（3）固定资产的减值测试方法、减值准备计提方法见附注。

（4）每年年度终了，本集团对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。

使用寿命预计数与原先估计数有差异的，调整固定资产使用寿命；预计净残值预计数与原先估计数有差异的，调整预计净残值。

（5）固定资产处置

当固定资产被处置、或者预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。

16、在建工程

本集团在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项必要工程支出、工程达到预定可使用状态前的应予资本化的借款费用以及其他相关费用等。

在建工程在达到预定可使用状态时转入固定资产。预定可使用状态的判断标准，应符合下列情况之一：固定资产的实体建造（包括安装）工作已经全部完成或实质上已经全部完成，已经试生产或试运行，并且其结果表明资产能够正常运行或能够稳定地生产，或者试运行结果表明其能够正常运转。该项建造的固定资产上的支出金

额很少或者几乎不再发生，所购建的固定资产已经达到设计或合同要求，或与设计或合同要求基本相符。

在建工程计提资产减值方法见附注。

本集团工程物资是指为在建工程准备的各种物资，包括工程用材料、尚未安装的设备以及为生产准备的工器具等。

购入工程物资按成本计量，领用工程物资转入在建工程，工程完工后剩余的工程物资转作存货。

工程物资计提资产减值方法见附注。

资产负债表中，工程物资期末余额列示于“在建工程”项目。

17、借款费用

（1）借款费用资本化的确认原则

本集团发生的借款费用，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，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。借款费用同时满足下列条件的，开始资本化：

- ① 资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；
- ② 借款费用已经发生；
- ③ 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

（2）借款费用资本化期间

本集团购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用停止资本化。在符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之后所发生的借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

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、且中断时间连续超过 3 个月的，暂停借款费用的资本化；正常中断期间的借款费用继续资本化。

（3）借款费用资本化率以及资本化金额的计算方法

专门借款当期实际发生的利息费用，减去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予以资本化；一般借款根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，确定资本化金额。资本化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。

资本化期间内，外币专门借款的汇兑差额全部予以资本化；外币一般借款的汇兑差额计入当期损益。

18、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

本集团无形资产包括土地使用权、专利权及专有技术、矿产开采权及其他等。

无形资产按照成本进行初始计量，并于取得无形资产时分析判断其使用寿命。使用寿命为有限的，自无形资产可供使用时起，采用能反映与该资产有关的经济利益的预期实现方式的摊销方法，在预计使用年限内摊销；无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销；使用寿命不确定的无形资产，不作摊销。

使用寿命有限的无形资产摊销方法如下：

类别	使用寿命	使用寿命的确定依据	摊销方法	备注
土地使用权	30-70 年	权证	年限平均摊销	
专利权及专有技术	5-20 年	预计使用年限	年限平均摊销	
矿产开采权	16-20 年	权证、预计收益期	年限平均摊销	
其他	2-10 年	预计使用年限	年限平均摊销	

本集团于每年年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核，与以前估计不同的，调整原先估计数，并按会计估计变更处理。

资产负债表日预计某项无形资产已经不能给企业带来未来经济利益的，将该项无形资产的账面价值全部转入当期损益。

无形资产计提资产减值方法见附注

（2）研发支出的归集范围及相关会计处理方法

本集团研发支出为公司研发活动直接相关的支出，包括研发人员职工薪酬、直接投入费用、折旧费用与长期待摊费用、设计费用、装备调试费、无形资产摊销费用、委托外部研究开发费用、其他费用等。其中研发人员的工资按照项目工时分摊计入研发支出。研发活动与其他生产经营活动共用设备、产线、场地按照工时占比、面积占比分配计入研发支出。

本集团将内部研究开发项目的支出，区分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

开发阶段的支出，同时满足下列条件的，才能予以资本化，即：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；具有完成该无形资产并使用或出售的意图；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，能够证明其有用性；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；归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。不满足上述条件的开发支出计入当期损益。

本集团研究开发项目在满足上述条件，通过技术可行性及经济可行性研究，形成项目立项后，进入开发阶段。

已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出，自该项目达到预定用途之日转为无形资产。

具体研发项目的资本化条件：

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。大规模生产之前，针对生产工艺最终应用的相关设计、测试阶段的支出为开发阶段的支出，同时满足下列条件的，予以资本化：

- 生产工艺的开发已经技术团队进行充分论证；
- 管理层已批准生产工艺开发的预算；
- 前期市场调研的研究分析说明生产工艺所生产的产品具有市场推广能力；
- 有足够的技术和资金支持，以进行生产工艺的开发活动及后续的大规模生产；以及生产工艺开发的支出能够可靠地归集。无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

19、长期资产减值

对子公司的长期股权投资、固定资产、在建工程、使用权资产、无形资产、商誉等（存货、按公允价值模式计

量的投资性房地产、递延所得税资产、金融资产除外)的资产减值,按以下方法确定:

于资产负债表日判断资产是否存在可能发生减值的迹象,存在减值迹象的,本集团将估计其可收回金额,进行减值测试。对因企业合并所形成的商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产无论是否存在减值迹象,每年都进行减值测试。

可收回金额根据资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。本集团以单项资产为基础估计其可收回金额;难以对单项资产的可收回金额进行估计的,以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。资产组的认定,以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。

当资产或资产组的可收回金额低于其账面价值时,本集团将其账面价值减记至可收回金额,减记的金额计入当期损益,同时计提相应的资产减值准备。

就商誉的减值测试而言,对于因企业合并形成的商誉的账面价值,自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组;难以分摊至相关的资产组的,将其分摊至相关的资产组组合。相关的资产组或资产组组合,是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合,且不大于本集团确定的报告分部。

减值测试时,如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的,首先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试,计算可收回金额,确认相应的减值损失。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试,比较其账面价值与可收回金额,如可收回金额低于账面价值的,确认商誉的减值损失。

资产减值损失一经确认,在以后会计期间不再转回。

20、长期待摊费用

本集团发生的长期待摊费用按实际成本计价,并按预计受益期限平均摊销。对不能使以后会计期间受益的长期待摊费用项目,其摊余价值全部计入当期损益。

21、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

本集团在职工提供服务的会计期间,将实际发生的职工工资、奖金、按规定的基准和比例为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费和生育保险费等社会保险费和住房公积金,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

离职后福利计划包括设定提存计划和设定受益计划。其中,设定提存计划,是指向独立的基金缴存固定费用后,企业不再承担进一步支付义务的离职后福利计划;设定受益计划,是指除设定提存计划以外的离职后福利计划。

设定提存计划

设定提存计划包括基本养老保险、失业保险等。

在职工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。

(3) 辞退福利的会计处理方法

本集团向职工提供辞退福利的，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：本集团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；本集团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

本集团向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，按照上述关于设定提存计划的有关规定进行处理。符合设定受益计划的，按照上述关于设定受益计划的有关规定进行处理，但相关职工薪酬成本中“重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动”部分计入当期损益或相关资产成本。

22、预计负债

如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件，本集团将其确认为预计负债：

- （1）该义务是本集团承担的现时义务；
- （2）该义务的履行很可能导致经济利益流出本集团；
- （3）该义务的金额能够可靠地计量。

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。本集团于资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核，并对账面价值进行调整以反映当前最佳估计数。如果清偿已确认预计负债所需支出全部或部分预期由第三方或其他方补偿，则补偿金额只能在基本确定能收到时，作为资产单独确认。确认的补偿金额不超过所确认负债的账面价值。

23、收入

（1）一般原则

本集团在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务的控制权时确认收入。

合同中包含两项或多项履约义务的，本集团在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务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，按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

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客户在本集团履约的同时即取得并消耗本集团履约所带来的经济利益。
- ②客户能够控制本集团履约过程中在建的商品。
- ③本集团履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本集团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，本集团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，本集团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，本集团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或服务控制权时，本集团会考虑下列迹象：

- ①本集团就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务。
- ②本集团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本集团已将该商品的实物转移给客户，即客户已实物占有该商品。
- ④本集团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客户已接受该商品或服务。
- ⑥其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

（2）具体方法

本集团收入主要来源于以下业务类型：销售产品、对外提供咨询及加工劳务。

销售产品

本集团生产并销售浮法玻璃、光伏玻璃、工程玻璃、太阳能产业相关产品、电子玻璃及显示器件等。

对于国内销售，本集团将产品按照协议合同运至约定交货地点或由买方自提，由买方确认接收或自提后，确认收入。

对于出口销售，本集团根据销售合同规定的贸易条款，将出口产品按照合同规定办理出口报关手续并装船后，或运至指定的交货地点后确认收入。

对于太阳能及其他产业中光伏发电收入，本集团以电力供应至各电场所在地和省电网公司时确认，以经双方确认的结算电量作为当月销售电量，以经发改委核定的上网电价或合同约定电价作为销售单价。

本集团给予各个行业客户的信用期与各个行业惯例一致，不存在重大融资成分。

本集团为销售产品提供产品质量保证，并确认相应的预计负债，本集团并未因此提供任何额外的服务或额外的质量保证，故该产品质量保证不构成单独的履约义务。

对于附有销售退回条款的玻璃产品的销售，收入确认以累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额为限。

本集团按照预期退还金额确认负债，同时按照预期将退回商品转让时的账面价值，扣除收回该商品预计发生的成本（包括退回商品的价值减损）后的余额，确认为一项资产。

提供咨询及加工劳务

本集团对外提供咨询及加工劳务，因客户在企业履约的同时即取得并消耗企业履约所带来的经济利益。本集团按照履约进度确认收入。履约进度按照已发生的成本占预计总成本的比例确定。于资产负债表日，本集团对已完成劳务的履约进度进行重新估计，以使其能够反映履约情况的变化。

本集团按照已完成劳务的进度确认收入时，对于本集团已经取得无条件收款权的部分，确认为应收账款，其余部分确认为合同资产，并对应收账款和合同资产以预期信用损失为基础确认损失准备；如果本集团已收或应收的合同价款超过已完成的劳务，则将超过部分确认为合同负债。本集团对于同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

24、合同成本

合同成本包括为取得合同发生的增量成本及合同履约成本。

为取得合同发生的增量成本是指本公司不取得合同就不会发生的成本（如销售佣金等）。该成本预期能够收回的，本公司将其作为合同取得成本确认为一项资产。本公司为取得合同发生的、除预期能够收回的增量成本之外的其他支出于发生时计入当期损益。

为履行合同发生的成本，不属于存货等其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的，本公司将其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该成本增加了本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。

合同取得成本确认的资产和合同履约成本确认的资产（以下简称“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。

当与合同成本有关的资产的账面价值高于下列两项的差额时，本公司对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失：

- ①本公司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；
- ②为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

25、政府补助

政府补助在满足政府补助所附条件并能够收到时确认。

对于货币性资产的政府补助，按照收到或应收的金额计量。对于非货币性资产的政府补助，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额 1 元计量。

与资产相关的政府补助，是指本集团取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助；除此之外，作为与收益相关的政府补助。

对于政府文件未明确规定补助对象的，能够形成长期资产的，与资产价值相对应的政府补助部分作为与资产相关的政府补助，其余部分作为与收益相关的政府补助；难以区分的，将政府补助整体作为与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益在相关资产使用期限内按照合理、系统的方法分期计入损益。与收益相关的政府补助，用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，计入当期损益；用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，则计入递延收益，于相关成本费用或损失确认期间计入当期损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。本集团对相同或类似的政府补助业务，采用一致的方法处理。

与日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益。与日常活动无关的政府补助，计入营业外收入。

已确认的政府补助需要返还时，初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值；存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；属于其他情况的，直接计入当期损益。

26、递延所得税资产/递延所得税负债

所得税包括当期所得税和递延所得税。除由于企业合并产生的调整商誉，或与直接计入所有者权益的交易或者事项相关的递延所得税计入所有者权益外，均作为所得税费用计入当期损益。

本集团根据资产、负债于资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税。

各项应纳税暂时性差异均确认相关的递延所得税负债，除非该应纳税暂时性差异是在以下交易中产生的：

（1）商誉的初始确认，或者具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易除外）；

（2）对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，本集团以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认由此产生的递延所得税资产，除非该可抵扣暂时性差异是在以下交易中产生的：

（1）该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易除外）；

（2）对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条件的，确认相应的递延所得税资产：暂时性差异在可预见的未来很可能转回，且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额。

资产负债表日，本集团对递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量，并反映资产负债表日预期收回资产或清偿负债方式的所得税影响。

资产负债表日，本集团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，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，减记的金额予以转回。

资产负债表日，递延所得税资产和递延所得税负债在同时满足下列条件时以抵销后的净额列示：

（1）本集团内该纳税主体拥有以净额结算当期所得税资产和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本集团内同一纳税主体征收的所得税相关。

27、租赁

在合同开始日，本集团作为承租人或出租人评估合同中的客户是否有权获得在使用期间内因使用已识别资产所产生的几乎全部经济利益，并有权在该使用期间主导已识别资产的使用。如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则本集团认定合同为租赁或者包含租赁。

（1）作为承租方租赁的会计处理方法

在租赁期开始日，本集团对所有租赁确认使用权资产和租赁负债，简化处理的短期租赁和低价值资产租赁除外。

租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额采用租赁内含利率计算的现值进行初始计量，无法确定租赁内含利率的，采用增量借款利率作为折现率。租赁付款额包括：固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；取决于指数或比率的可变租赁付款额；购买选择权的行权价格，前提是承租人合理确定将行使该选择权；行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权；以及根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项。后续按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

短期租赁

短期租赁是指在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月的租赁，包含购买选择权的租赁除外。

本集团将短期租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法的方法计入相关资产成本或当期损益。

低价值资产租赁

低价值资产租赁是指单项租赁资产为全新资产时价值低于 10 万元的租赁。

本集团将低价值资产租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法的方法计入相关资产成本或当期损益。

对于低价值资产租赁，本集团根据每项租赁的具体情况选择采用上述简化处理方法。

租赁变更

租赁发生变更且同时符合下列条件的，本集团将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：①该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；②增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，在租赁变更生效日，本集团重新分摊变更后合同的对价，重新确定租赁期，并按照变更后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债。

租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，本集团相应调减使用权资产的账面价值，并将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益。

其他租赁变更导致租赁负债重新计量的，本集团相应调整使用权资产的账面价值。

（2）作为出租方租赁的会计处理方法

本集团作为出租人时，将实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁确认为融资租赁，除融资租赁之外的其他租赁确认为经营租赁。

融资租赁

融资租赁中，在租赁期开始日本集团按租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值，租赁投资净额为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。本集团作为出租人按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。本集团作为出租人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。

应收融资租赁款的终止确认和减值按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》和《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》的规定进行会计处理。

经营租赁

经营租赁中的租金，本集团在租赁期内各个期间按照直线法确认当期损益。发生的与经营租赁有关的初始直接费用应当资本化，在租赁期内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。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。

租赁变更

经营租赁发生变更的，本集团自变更生效日起将其作为一项新租赁进行会计处理，与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

融资租赁发生变更且同时符合下列条件的，本集团将该变更作为一项单独租赁进行会计处理：①该变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；②增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

融资租赁发生变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，本集团分别下列情形对变更后的租赁进行处理：①假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁的，本集团自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理，并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值；②假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，本集团按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》关于修改或重新议定合同的规定进行会计处理。

28、其他重要的会计政策和会计估计

安全生产费用

根据财政部、国家安全生产监督管理总局的有关文件，本集团从事多晶硅生产销售的子公司以上年度实际营业收入为计提依据，采用超额累退方式逐月提取安全生产费用：

- (a)营业收入在 1000 万元及以下的，按照 4.5%提取；
- (b)营业收入在 1000 万元至 1 亿元(含)的部分，按照 2.25%提取；
- (c)营业收入在 1 亿元至 10 亿元(含)的部分，按照 0.55%提取；
- (d)营业收入在 10 亿元以上的部分，按照 0.2%提取。

根据《企业安全生产费用提取和使用管理办法》（财资〔2022〕136号），本集团从事矿开采加工的子公司以采矿量为计提依据

安全生产费用提取标准：非金属矿山，其中露天矿山每吨 3 元，地下矿山每吨 8 元；

安全生产费用主要用于完善、改造和维护安全防护设备及设施支出。安全生产费用在提取时计入相关产品的成本或当期损益，同时记入专项储备科目。在使用时，对在规定使用范围内的费用性支出，于费用发生时直接冲减专项储备；属于资本性支出的，通过在建工程科目归集所发生的支出，待项目完工达到预定可使用状态时转入固定资产，按照形成固定资产的成本冲减专项储备，同时确认相应金额的累计折旧。该固定资产以后期间不再计提折旧。

重大会计判断和估计

本集团根据历史经验和其它因素，包括对未来事项的合理预期，对所采用的重要会计估计和关键假设进行持续的评价。很可能导致下一会计年度资产和负债的账面价值出现重大调整风险的重要会计估计和关键假设列示如下：

金融资产的分类

本集团在确定金融资产的分类时涉及的重大判断包括业务模式及合同现金流量特征的分析等。

本集团在金融资产组合的层次上确定管理金融资产的商业模式，考虑的因素包括评价和向关键管理人员报告金融资产业绩的方式、影响金融资产业绩的风险及其管理方式、以及相关业务管理人员获得报酬的方式等。

本集团在评估金融资产的合同现金流量是否与基本借贷安排相一致时，存在以下主要判断：本金是否可能因提前还款等原因导致在存续期内的时间分布或者金额发生变动；利息是否仅包括货币时间价值、信用风险、其他基本借贷风险以及与成本和利润的对价。例如，提前偿付的金额是否仅反映了尚未支付的本金及以未偿付本金为基础的利息，以及因提前终止合同而支付的合理补偿。

应收账款预期信用损失的计量

本集团通过应收账款违约风险敞口和预期信用损失率计算应收账款预期信用损失，并基于违约概率和违约损失率确定预期信用损失率。在确定预期信用损失率时，本集团使用内部历史信用损失经验等数据，并结合当前状

况和前瞻性信息对历史数据进行调整。在考虑前瞻性信息时，本集团使用的指标包括经济下滑的风险、外部市场环境、技术环境和客户情况的变化等。本集团定期监控并复核与预期信用损失计算相关的假设。

固定资产、在建工程的减值

本公司于资产负债表日对除金融资产之外的非流动资产判断是否存在可能发生减值的迹象，当存在迹象表明其账面金额不可收回时，进行减值测试。

当资产或资产组的账面价值高于可收回金额，即公允价值减去处置费用后的净额和预计未来现金流量的现值中的较高者，表明发生了减值。公允价值减去处置费用后的净额，参考公平交易中类似资产的销售协议价格或可观察到的市场价格，减去可直接归属于该资产处置的增量成本确定。在预计未来现金流量现值时，需要对该资产(或资产组)的产量、售价、相关经营成本以及计算现值时使用的折现率等作出重大判断。本公司在估计可收回金额时会采用所有能够获得的相关资料，包括根据合理和可支持的假设所作出有关产量、售价和相关经营成本的预测。

商誉减值

本集团至少每年评估商誉是否发生减值。这要求对分配了商誉的资产组的使用价值进行估计。估计使用价值时，本集团需要估计未来来自资产组的现金流量，同时选择恰当的折现率计算未来现金流量的现值。

开发支出

确定资本化的金额时，管理层必须做出有关资产的预期未来现金的产生、应采用的折现率以及预计受益期间的假设。

递延所得税资产

在很有可能有足够的应纳税利润来抵扣亏损的限度内，应就所有未利用的税务亏损确认递延所得税资产。这需要管理层运用大量的判断来估计未来应纳税利润发生的时间和金额，结合纳税筹划策略，以决定应确认的递延所得税资产的金额。

29、重要会计政策和会计估计变更

本期无重要的会计政策和会计估计变更

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
企业所得税	应纳税所得额	16.5%、25%
增值税	应纳税增值额(应纳税额按应纳税销售额乘以适用税率扣除当期允许抵扣的进项税后的余额计算)	3%-13%
城市维护建设税	实际缴纳的流转税额	1%-7%
教育费附加	实际缴纳的流转税额	5%

2、税收优惠

天津南玻节能玻璃有限公司(以下简称“天津节能公司”)于 2024 年高新技术企业资格复审通过，已取得《高新技术企业证书》，有效期为三年，从 2024 年起计三年内适用 15%的企业所得税税率。

东莞南玻工程玻璃有限公司(以下简称“东莞工程公司”)于 2025 年高新技术企业资格复审通过，已取得《高新技术企业证书》，有效期为三年，从 2025 年起计三年内适用 15%的企业所得税税率。

吴江南玻华东工程玻璃有限公司(以下简称“吴江工程公司”)于 2023 年高新技术企业资格复审通过，已取得《高

新技术企业证书》，有效期为三年，从 2023 年起计三年内适用 15%的企业所得税税率。

东莞南玻太阳能玻璃有限公司(以下简称“东莞太阳能公司”)于 2023 年高新技术企业资格复审通过，已取得《高新技术企业证书》，有效期为三年，从 2023 年起计三年内适用 15%的企业所得税税率。

宜昌南玻硅材料有限公司(以下简称“宜昌硅材料公司”)于 2023 年高新技术企业资格复审通过，已取得《高新技术企业证书》，有效期为三年，从 2023 年起计三年内适用 15%的企业所得税税率。

东莞南玻光伏科技有限公司(以下简称“东莞光伏公司”)于 2025 年高新技术企业资格复审通过，已取得《高新技术企业证书》，有效期为三年，从 2025 年起计三年内适用 15%的企业所得税税率。

河北视窗玻璃有限公司(以下简称“河北视窗公司”)于 2025 年高新技术企业资格复审通过，已取得《高新技术企业证书》，有效期为三年，从 2025 年起计三年内适用 15%的企业所得税税率。

吴江南玻玻璃有限公司(以下简称“吴江南玻公司”)于 2023 年高新技术企业资格复审通过，已取得《高新技术企业证书》，有效期为三年，从 2023 年起计三年内适用 15%的企业所得税税率。

咸宁南玻玻璃有限公司(以下简称“咸宁浮法公司”)于 2023 年高新技术企业资格复审通过，已取得《高新技术企业证书》，有效期为三年，从 2023 年起计三年内适用 15%的企业所得税税率。

咸宁南玻节能玻璃有限公司(以下简称“咸宁节能公司”)于 2024 年高新技术企业资格复审通过，已取得《高新技术企业证书》，有效期为三年，从 2024 年起计三年内适用 15%的企业所得税税率。

宜昌南玻光电玻璃有限公司(以下简称“宜昌光电公司”)于 2024 年高新技术企业资格复审通过，已取得《高新技术企业证书》，有效期为三年，从 2024 年起计三年内适用 15%的企业所得税税率。

宜昌南玻显示器件有限公司(以下简称“宜昌显示器公司”)于 2024 年高新技术企业资格复审通过，已取得《高新技术企业证书》，有效期为三年，从 2024 年起计三年内适用 15%的企业所得税税率。

清远南玻节能新材料有限公司(以下简称“清远节能公司”)于 2025 年高新技术企业资格复审通过，已取得《高新技术企业证书》，有效期为三年，从 2025 年起计三年内适用 15%的企业所得税税率。

河北南玻玻璃有限公司(以下简称“河北南玻公司”)于 2024 年高新技术企业资格复审通过，已取得《高新技术企业证书》，有效期为三年，从 2024 年起计三年内适用 15%的企业所得税税率。

咸宁南玻光电玻璃有限公司(以下简称“咸宁光电公司”)于 2025 年高新技术企业资格复审通过，已取得《高新技术企业证书》，有效期三年，从 2025 年起计三年内适用 15%企业所得税税率。

肇庆南玻节能玻璃有限公司(以下简称“肇庆节能公司”)于 2025 年被认定为高新技术企业，已取得《高新技术企业证书》，有效期三年，从 2025 年起计三年内适用 15%企业所得税税率。

四川南玻节能玻璃有限公司(以下简称“四川节能公司”)享受西部大开发企业所得税优惠，本年度按照 15%的企业所得税税率。

成都南玻玻璃有限公司(以下简称“成都南玻公司”)享受西部大开发企业所得税优惠，本年度按照 15%的企业所得税税率。

西安南玻节能玻璃科技有限公司(以下简称“西安节能公司”)享受西部大开发企业所得税优惠，本年度按照 15%的企业所得税税率。

广西南玻新能源材料科技有限公司(以下简称“广西新能源材料公司”)享受西部大开发企业所得税优惠，本年度按照 15%的企业所得税税率。

青海南玻新能源科技有限公司(以下简称“青海新能源公司”)享受西部大开发企业所得税优惠，本年度按照 15%的企业所得税税率。

宜昌南玻新能源有限公司（以下简称“宜昌新能源公司”）、肇庆南玻新能源科技有限公司（以下简称“肇庆新能源公司”）、咸宁南玻光伏新能源有限公司（以下简称“咸宁光伏公司”）、安徽南玻光伏能源有限公司（以下简称“安徽光伏公司”）、苏州南玻光伏能源有限公司（以下简称“苏州光伏公司”）属于《企业所得税法实施条例》第八十七条规定的国家重点扶持的公共基础设施项目，可享受“三免三减半”的税收优惠政策，即自取得第一笔生产经营收入所属纳税年度起，第一年至第三年免征企业所得税，第四年至第六年减半征收企业所得税。

安徽南玻石英材料有限公司（以下简称“安徽石英公司”）于 2023 年被认定为高新技术企业，已取得《高新技

术企业证书》，证书有效期三年，自 2023 年起计三年内适用 15% 企业所得税税率。

安徽南玻新能源材料科技有限公司（以下简称“安徽新能源公司”）于 2023 年被认定为高新技术企业，已取得《高新技术企业证书》，证书有效期三年，自 2023 年起计三年内适用 15% 企业所得税税率。

东莞南玻智能装备有限公司（以下简称“东莞装备公司”）于 2024 年被认定为高新技术企业，已取得《高新技术企业证书》，证书有效期三年，自 2024 年起计三年内适用 15% 企业所得税税率。

根据《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），本公司下属高新技术企业，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。

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	151,026	
银行存款	2,981,011,937	3,367,873,386
其他货币资金	160,812,184	53,654,096
合计	3,141,975,147	3,421,527,482
其中：存放在境外的款项总额	68,819,786	63,275,963
因抵押、质押或冻结等对使用有限制的款项总额	136,004,824	53,654,096

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	230,000,000	96,000,000
其中：		
结构性存款	230,000,000	96,000,000
合计	230,000,000	96,000,000

3、应收票据

（1）应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	1,069,651,635	1,042,625,567
商业承兑票据	350,409,591	98,277,176
合计	1,420,061,226	1,140,902,743

（2）按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收票据					
按组合计提坏账准备的应收票据	1,422,318,292	100.00%	2,257,066	0.16%	1,420,061,226
其中：					
银行承兑票据	1,069,651,635	75.20%			1,069,651,635
商业承兑票据	352,666,657	24.80%	2,257,066	0.64%	350,409,591
合计	1,422,318,292	100.00%	2,257,066	0.16%	1,420,061,226

续

类别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收票据					
按组合计提坏账准备的应收票据	1,141,735,264	100%	832,521	0.07%	1,140,902,743
其中：					
银行承兑票据	1,042,625,567	91%			1,042,625,567
商业承兑票据	99,109,697	9%	832,521	0.84%	98,277,176
合计	1,141,735,264	100%	832,521	0.07%	1,140,902,743

按商业承兑票据组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
商业承兑票据	352,666,657	2,257,066	0.64%
合计	352,666,657	2,257,066	

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
商业承兑票据	832,521	1,424,545				2,257,066
合计	832,521	1,424,545				2,257,066

(4) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额
银行承兑票据	734,789,756
合计	734,789,756

(5) 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

单位：元

项目	期末未终止确认金额
银行承兑票据	472,820,885
合计	472,820,885

4、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	1,690,799,801	1,570,990,322
1 至 2 年	49,245,975	34,464,346
2 至 3 年	27,330,764	36,721,437
3 年以上	207,282,017	220,964,507
合计	1,974,658,557	1,863,140,612

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	150,969,997	7.65%	144,973,834	96.03%	5,996,163
按组合计提坏账准备的应收账款	1,823,688,560	92.35%	27,519,672	1.51%	1,796,168,888
其中：					
应收非关联方组合	1,823,688,560	92.35%	27,519,672	1.51%	1,796,168,888
合计	1,974,658,557	100%	172,493,506	8.74%	1,802,165,051

续

类别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	169,387,012	9.09%	155,963,004	92.07%	13,424,008
按组合计提坏账准备的应收账款	1,693,753,600	90.91%	20,549,927	1.21%	1,673,203,673

其中：					
应收非关联方组合	1,693,753,600	90.91%	20,549,927	1.21%	1,673,203,673
合计	1,863,140,612	100%	176,512,931	9.47%	1,686,627,681

按单项计提坏账准备类别数：

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
单项计提客户合计	169,387,012	155,963,004	150,969,997	144,973,834	96.03%	主要为收到客户背书的由恒大及其子公司开具的商业承兑汇票无法兑付而从应收票据转入应收账款，以及部分应收客户货款由于客户经营恶化等原因，部分或全额计提坏账准备。
合计	169,387,012	155,963,004	150,969,997	144,973,834	96.03%	

按组合计提坏账准备类别数：

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
组合客户	1,823,688,560	27,519,672	1.51%
合计	1,823,688,560	27,519,672	

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
应收账款坏账准备	176,512,931	13,108,476	16,050,199	1,077,702		172,493,506
合计	176,512,931	13,108,476	16,050,199	1,077,702		172,493,506

(4) 本期实际核销的应收账款情况

项目	核销金额
实际核销的应收账款	1,077,702

(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

单位：元

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	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
余额前 5 名的应收账款总额	667,302,047		667,302,047	33.79%	5,853,011
合计	667,302,047		667,302,047	33.79%	5,853,011

5、应收款项融资

(1) 应收款项融资分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收票据	533,418,878	798,603,111
合计	533,418,878	798,603,111

6、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	54,386,121	165,872,735
合计	54,386,121	165,872,735

(1) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
应收人才基金(注)		171,000,000
代垫款项	31,323,273	31,056,939
预付货款	10,366,164	10,366,164
存出保证金	12,767,829	9,026,138
备用金借款	743,145	567,991
其他	11,465,456	8,591,213
合计	66,665,867	230,608,445

注：该笔资金系属于政府给予本集团的补助资金，公司委托全资子公司宜昌南玻硅材料有限公司收取该项基金，宜昌高新区管委会亦于 2014 年全额向宜昌南玻硅材料拨付该等资金款项，宜昌南玻硅材料有限公司收到该笔款项后，未经当时公司董事会等有权机关适当审批即全额转给宜昌鸿泰置业有限公司。宜昌南玻硅材料有限公司于 2014 年 2 月 21 日至 2014 年 4 月 28 日期间收到上述基金后全额转入宜昌鸿泰置业有限公司。

公司于 2021 年 12 月 15 日对曾南等人及宜昌鸿泰置业有限公司提起侵权赔偿诉讼，深圳市中级人民法院于 2022 年 1 月 28 日正式受理。该案一审于 2022 年 6 月 21 日在深圳市中级人民法院已开庭审理完毕。2024 年 6 月 4 日，公司收到深圳市中级人民法院作出的一审《民事判决书》，判决驳回公司的全部诉讼请求。2024 年 6 月，公司已向广东省高级人民法院提起上诉。该案二审于 2024 年 9 月 12 日在广东省高级人民法院已开庭审理，2025 年 12 月 3 日，公司收到广东省高级人民法院作出的二审《民事判决书》，判决驳回上诉，维持原判。基于谨慎性原则，本年度本公司对上述其他应收款账面余额人民币 1.71 亿元予以全额核销，将对应递延收益人民币 1.71 亿元予以全额冲回，同时冲回前期已单项计提的坏账准备人民币 5,130 万元。

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	23,652,003	13,434,205
1 至 2 年	2,419,484	4,846,886
2 至 3 年	1,576,040	1,357,202
3 年以上	39,018,340	210,970,152
3 至 4 年	41,002	14,817,275
4 至 5 年	14,701,615	594,602
5 年以上	24,275,723	195,558,275
合计	66,665,867	230,608,445

3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备	11,425,269	17%	11,425,269	100%	
按组合计提坏账准备	55,240,598	83%	854,477	2%	54,386,121
其中：					
非关联方组合	55,240,598	83%	854,477	2%	54,386,121
合计	66,665,867	100%	12,279,746	18%	54,386,121

续

类别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备	183,523,841	80%	63,823,841	35%	119,700,000
按组合计提坏账准备	47,084,604	20%	911,869	2%	46,172,735
其中：					
非关联方组合	47,084,604	20%	911,869	2%	46,172,735
合计	230,608,445	100%	64,735,710	28%	165,872,735

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

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）	
2025 年 1 月 1 日余额	911,869		63,823,841	64,735,710
2025 年 1 月 1 日余额在本期				
——转入第二阶段				
——转入第三阶段				
——转回第二阶段				

——转回第一阶段				
本期计提	-57,087		36,000	-21,087
本期转回			51,333,817	51,333,817
本期转销				
本期核销	305		1,100,755	1,101,060
其他变动				
2025 年 12 月 31 日余额	854,477		11,425,269	12,279,746

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

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	
其他应收款坏账准备	64,735,710	-21,087	51,333,817	1,101,060		12,279,746
合计	64,735,710	-21,087	51,333,817	1,101,060		12,279,746

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
宜昌鸿泰置业有限公司	51,300,000	根据诉讼结果	冲减其他应收款和递延收益转回原确认的坏账准备	根据诉讼进展

5) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
其他应收款	1,101,060

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
政府机关 A	代垫款项	14,000,000	4-5 年	21%	280,000
政府机关 B	代垫款项	11,256,004	5 年以上	17%	225,120
公司 C	预付货款	10,366,164	5 年以上	16%	10,366,164
公司 D	保证金	1,800,000	5 年以上	3%	36,000
公司 E	保证金等	1,014,672	1-2 年	2%	20,293
合计		38,436,840		59%	10,927,577

7、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	133,269,406	99%	119,835,994	98%
1 至 2 年	1,402,146	1%	1,856,074	2%
2 至 3 年	98,476		14,430	
3 年以上	1,966		1,766	
合计	134,771,994	100%	121,708,264	100%

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

项目	余额	占预付款项余额总额比例
余额前五名的预付款项总额	87,432,091	65%

8、存货

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备	账面价值
原材料	680,956,325	72,824,242	608,132,083	552,653,727	46,114,817	506,538,910
在产品	31,995,311		31,995,311	36,536,670		36,536,670
库存商品	1,281,629,525	32,037,860	1,249,591,665	1,007,594,584	51,140,704	956,453,880
周转材料	79,695,549	265,053	79,430,496	88,481,788	183,220	88,298,568
合计	2,074,276,710	105,127,155	1,969,149,555	1,685,266,769	97,438,741	1,587,828,028

(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

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	46,114,817	29,688,930		2,979,505		72,824,242
库存商品	51,140,704	55,783,044		74,885,888		32,037,860
周转材料	183,220	607,102		525,269		265,053
合计	97,438,741	86,079,076		78,390,662		105,127,155

9、持有待售资产

单位：元

项目	期末账面余额	减值准备	期末账面价值	公允价值	预计处置费用	预计处置时间
拟处置子公司部分长期资产	5,262,859		5,262,859			
合计	5,262,859		5,262,859			

注:2025年12月25日,宜昌硅材料与凝石(宜昌)材料科技有限公司(以下简称“宜昌凝石”)、深圳凝石材料科技有限公司(以下简称“深圳凝石”)签订《厂房土地买卖合同》,宜昌硅材料向宜昌凝石出售部分厂房土地,深圳凝石提供保证。预计未来1年内完成产权交割,故将拟出售的厂房土地划分为持有待售类别。

10、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣增值税	414,086,574	391,080,026
预缴企业所得税	3,481,337	57,078,630
待认证进项税额	56,658,842	27,458,400
合计	474,226,753	475,617,056

11、投资性房地产

(1) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

单位：元

项目	房屋、建筑物及土地使用权	合计
一、期初余额	293,712,453	293,712,453
二、本期变动	-7,567,066	-7,567,066
加：外购		
存货\固定资产\在建工程转入	4,379,800	4,379,800
其他增加	6,234,198	6,234,198
减：处置		
其他转出	9,136,007	9,136,007
公允价值变动	-9,045,057	-9,045,057
其他		
三、期末余额	286,145,387	286,145,387

12、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	13,897,777,933	13,166,391,449
合计	13,897,777,933	13,166,391,449

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具及其他	合计
一、账面原值：				
1.期初余额	7,049,609,664	15,871,544,555	404,381,198	23,325,535,417
2.本期增加金额	646,364,004	1,470,483,990	24,518,278	2,141,366,272
(1) 购置		22,155,458	9,438,951	31,594,409
(2) 在建工程转入	646,364,004	1,434,569,371	14,891,627	2,095,825,002
(3) 其他增加		13,759,161	187,700	13,946,861
3.本期减少金额	12,220,833	1,063,195,681	8,334,737	1,083,751,251
(1) 处置或报废	343,533	563,678,365	5,115,221	569,137,119
(2) 转入在建工程		495,455,419		495,455,419
(3) 其他减少	11,877,300	4,061,897	3,219,516	19,158,713
4.期末余额	7,683,752,835	16,278,832,864	420,564,739	24,383,150,438
二、累计折旧				
1.期初余额	1,628,365,539	6,643,333,962	308,589,547	8,580,289,048
2.本期增加金额	243,918,881	932,605,842	45,446,129	1,221,970,852
(1) 计提	243,918,881	919,667,675	45,446,129	1,209,032,685
(2) 其他增加		12,938,167		12,938,167
3.本期减少金额	4,962,019	570,604,201	5,915,508	581,481,728
(1) 处置或报废	143,890	191,871,725	5,009,449	197,025,064
(2) 转入在建工程		378,196,682		378,196,682
(3) 其他减少	4,818,129	535,794	906,059	6,259,982
4.期末余额	1,867,322,401	7,005,335,603	348,120,168	9,220,778,172
三、减值准备				
1.期初余额	151,504,708	1,426,428,385	921,827	1,578,854,920
2.本期增加金额		63,270,491	55,187	63,325,678
(1) 计提		58,010,882	32,476	58,043,358
(2) 在建工程转入		5,259,609	22,711	5,282,320
3.本期减少金额		377,506,023	80,242	377,586,265
(1) 处置或报废		357,629,563	80,242	357,709,805
(2) 其他减少		19,876,460		19,876,460
4.期末余额	151,504,708	1,112,192,853	896,772	1,264,594,333
四、账面价值				
1.期末账面价值	5,664,925,726	8,161,304,408	71,547,799	13,897,777,933
2.期初账面价值	5,269,739,417	7,801,782,208	94,869,824	13,166,391,449

(2) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
房屋及建筑物	1,656,787,597	已递交材料，尚未办理完毕，或相关土地使用权证尚未办妥。

(3) 固定资产的减值测试情况

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

①东莞太阳能相关资产：

单位：元

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	公允价值和处置费用的确定方式	关键参数	关键参数的确定依据
固定资产	12,635,514	2,706,170	9,929,344	公允价值：采用市场价格/成本法确定公允价值。处置费用：考虑处置资产相关的费用	市场价格、处置费用	市场价格：根据资产的买方出价确定。处置费用：是指与资产处置有关的法律费用、相关税费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用。
合计	12,635,514	2,706,170	9,929,344			

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

①宜昌硅材料相关资产：

单位：元

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	预测期的年限	预测期的关键参数	稳定期的关键参数	稳定期的关键参数的确定依据
固定资产、无形资产及在建工程形成的资产组	1,258,140,300	1,106,805,400	151,334,900	根据主要生产线设备的尚可使用年限。	未来现金流量、折现率	未来现金流量、折现率	未来现金流量：根据管理层年度经营计划及对未来市场发展的预期确定。折现率：反映当前市场货币时间价值和相关资产组特定风险的报酬率。
合计	1,258,140,300	1,106,805,400	151,334,900				

13、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	4,420,551,577	5,350,375,132
合计	4,420,551,577	5,350,375,132

(1) 在建工程情况

单位：元

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
青海省海西州新建年产 5 万吨高纯晶硅项目	3,520,172,785		3,520,172,785	3,644,745,822		3,644,745,822
宜昌南玻多晶硅技改项目	678,917,418	318,942,237	359,975,181	644,181,303	217,878,698	426,302,605
广西北海光伏绿色能源产业园（一期）项目	14,962,741		14,962,741	373,394,252		373,394,252
清远南玻一期升级技改项目	235,404,361	130,014,062	105,390,299	233,127,020	126,553,412	106,573,608
咸宁节能生产线改扩建建设项目	27,766,665		27,766,665	4,226,026		4,226,026
东莞光伏 B 栋 450MWPERC 电池技术升级项目				186,866,743	184,998,076	1,868,667
吴江浮法(650TD) 光伏压延线技改项目				169,371,968		169,371,968
成都南玻 900T/D 线冷修技改项目				150,255,439		150,255,439
其他项目	413,174,308	20,890,402	392,283,906	477,462,133	3,825,388	473,636,745
合计	4,890,398,278	469,846,701	4,420,551,577	5,883,630,706	533,255,574	5,350,375,132

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

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	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
青海省海西州新建 年产 5 万吨高纯晶 硅项目	4,498,192,210	3,644,745,822	362,179,930	486,752,967	3,520,172,785	90%	90%	106,450,782	55,810,415	3.65%	自有资金 及金融机 构借款
广西北海光伏绿色 能源产业园（一 期）项目	4,942,051,800	373,394,252	177,178,868	535,610,379	14,962,741	37%	37%	19,546,235	3,786,113	2.52%	自有资金 及金融机 构借款

合计	9,440,244,010	4,018,140,074	539,358,798	1,022,363,346	3,535,135,526			125,997,017	59,596,528		
----	---------------	---------------	-------------	---------------	---------------	--	--	-------------	------------	--	--

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	计提原因
清远南玻一期升级技改项目	126,553,412	3,463,231	2,581	130,014,062	
东莞光伏 B 栋 450MWPERC 电池技术升级项目	184,998,076		184,998,076		
宜昌南玻多晶硅技改项目	217,878,698	101,063,539		318,942,237	
其他项目	3,825,388	20,633,562	3,568,548	20,890,402	
合计	533,255,574	125,160,332	188,569,205	469,846,701	

(4) 在建工程的减值测试情况

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

①宜昌硅材料相关资产测试情况详见附注七、12、(3) 固定资产减值测试说明

②清远新材料相关资产：

单位：元

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	预测期的年限	预测期的关键参数	稳定期的关键参数	稳定期的关键参数的确定依据
固定资产、无形资产及在建工程形成的资产组	204,033,369	200,570,138	3,463,231	根据主要生产线设备的尚可使用年限。	未来现金流量、折现率	未来现金流量、折现率	未来现金流量：根据管理层年度经营计划及对未来市场发展的预期确定。折现率：反映当前市场货币时间价值和相关资产组特定风险的报酬率。
合计	204,033,369	200,570,138	3,463,231				

14、使用权资产

(1) 使用权资产情况

单位：元

项目	租赁土地	租赁房屋	租赁其他	合计
一、账面原值				
1.期初余额	56,927,645	14,012,186	1,381,893	72,321,724
2.本期增加金额	900,838	1,144,668	4,986,604	7,032,110
3.本期减少金额		302,878	1,381,894	1,684,772
4.期末余额	57,828,483	14,853,976	4,986,603	77,669,062
二、累计折旧				
1.期初余额	4,929,196	1,833,931	753,760	7,516,887
2.本期增加金额	3,432,565	3,025,457	1,101,696	7,559,718
（1）计提	3,432,565	3,025,457	1,101,696	7,559,718
3.本期减少金额		302,878	1,381,894	1,684,772
（1）其他		302,878	1,381,894	1,684,772
4.期末余额	8,361,761	4,556,510	473,562	13,391,833
三、减值准备				
四、账面价值				
1.期末账面价值	49,466,722	10,297,466	4,513,041	64,277,229
2.期初账面价值	51,998,449	12,178,255	628,133	64,804,837

15、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权及专有技术	矿产开采权	其他	合计
一、账面原值					
1.期初余额	1,480,861,000	563,753,185	1,091,671,546	82,211,586	3,218,497,317
2.本期增加金额	9,856		21,630,211	7,427,003	29,067,070
（1）购置			3,395,711	7,427,003	10,822,714
（2）其他	9,856		18,234,500		18,244,356
3.本期减少金额	997,014			14,957	1,011,971
（1）处置				14,957	14,957
（2）其他	997,014				997,014
4.期末余额	1,479,873,842	563,753,185	1,113,301,757	89,623,632	3,246,552,416
二、累计摊销					
1.期初余额	323,924,132	297,207,127	117,798,289	60,979,526	799,909,074

项目	土地使用权	专利权及专有技术	矿产开采权	其他	合计
2.本期增加金额	33,115,034	32,092,821	78,638,733	6,438,835	150,285,423
(1) 计提	33,115,034	32,092,821	78,638,733	6,438,835	150,285,423
3.本期减少金额	381,986			14,957	396,943
(1) 处置				14,957	14,957
(2) 其他	381,986				381,986
4.期末余额	356,657,180	329,299,948	196,437,022	67,403,404	949,797,554
三、减值准备					
1.期初余额		57,299,776		13,374	57,313,150
2.本期增加金额		1,400,245			1,400,245
(1) 计提		1,400,245			1,400,245
3.本期减少金额					
4.期末余额		58,700,021		13,374	58,713,395
四、账面价值					
1.期末账面价值	1,123,216,662	175,753,216	916,864,735	22,206,854	2,238,041,467
2.期初账面价值	1,156,936,868	209,246,282	973,873,257	21,218,686	2,361,275,093

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
土地使用权	3,883,432	本公司管理层认为办理有关土地使用权证并无实质性法律障碍，亦不会对本集团的运营造成重大不利影响。

16、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
天津节能公司	3,039,946			3,039,946
咸宁光电公司	4,857,406			4,857,406
深圳显示器公司	389,494,804			389,494,804
广东力承公司	696,000			696,000
合计	398,088,156			398,088,156

(2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
深圳显示器公司	389,494,804			389,494,804
咸宁光电公司		4,857,406		4,857,406
广东力承公司		696,000		696,000

合计	389,494,804	5,553,406		395,048,210
----	-------------	-----------	--	-------------

17、长期待摊费用

单位：元

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
各项待摊费用	71,254,985	11,542,414	14,152,886		68,644,513
合计	71,254,985	11,542,414	14,152,886		68,644,513

18、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

单位：元

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	839,388,016	126,353,744	909,339,984	136,694,548
可抵扣亏损	1,508,798,676	254,703,877	1,040,260,054	177,300,541
政府补助	195,036,329	31,338,741	230,038,184	34,948,104
预提费用	10,211,362	1,531,704	8,572,883	1,285,932
固定资产折旧及其他	119,021,783	19,050,717	142,759,612	22,098,978
合计	2,672,456,166	432,978,783	2,330,970,717	372,328,103

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

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
固定资产折旧	432,135,880	65,072,669	493,147,552	74,317,475
投资性房地产	360,690,653	90,172,663	368,745,675	92,186,419
合计	792,826,533	155,245,332	861,893,227	166,503,894

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

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	64,742,133	368,236,650	62,333,037	309,995,066
递延所得税负债	64,742,133	90,503,199	62,333,037	104,170,857

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	699,815,573	1,093,221,903
可抵扣亏损	889,564,368	430,583,379
合计	1,589,379,941	1,523,805,282

(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

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2025 年		191,372,556	
2026 年	88,733,863	88,733,863	
2027 年	58,698,233	58,698,233	
2028 年	4,961,547	4,961,547	
2029 年	86,817,180	86,817,180	
2030 年	650,353,545		
合计	889,564,368	430,583,379	

19、其他非流动资产

单位：元

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
预付工程设备款	126,386,549		126,386,549	92,818,456		92,818,456
预付土地出让金	6,510,000		6,510,000	6,510,000		6,510,000
大额存单	60,000,000		60,000,000			
合计	192,896,549		192,896,549	99,328,456		99,328,456

20、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	136,004,824	136,004,824	保证金、冻结等流通受限	货币资金
应收票据	734,789,756	734,789,756	质押受限	应收票据
存货	50,000,000	50,000,000	冻结受限	存货
在建工程	939,958,261	939,958,261	融资租赁受限	在建工程
合计	1,860,752,841	1,860,752,841		

续

项目	期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况

货币资金	53,654,096	53,654,096	保证金、冻结等流通受限	货币资金
应收票据	871,417,785	871,417,785	质押受限	应收票据
固定资产	411,546,518	96,468,240	融资租赁受限	固定资产
在建工程	618,442,257	618,442,257	融资租赁受限	在建工程
合计	1,955,060,656	1,639,982,378		

21、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证借款	396,418,363	510,679,484
信用借款	24,500,000	39,000,000
票据贴现	437,729,966	313,341,815
超短期融资券	300,000,000	300,000,000
合计	1,158,648,329	1,163,021,299

22、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	342,035,440	295,136,551
银行承兑汇票	2,084,167,324	1,861,933,756
供应链金融票据	131,509,887	87,343,448
合计	2,557,712,651	2,244,413,755

23、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付材料款	1,065,072,111	936,163,974
应付设备款	613,282,161	930,083,183
应付工程款	775,838,641	995,409,551
应付运费	200,777,789	172,397,226
应付水电费	91,758,503	47,104,510
其他	23,016,758	10,867,353
合计	2,769,745,963	3,092,025,797

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
工程款及设备款等	968,012,028	由于相关工程决算等尚未完成，因此尚未结清。
合计	968,012,028	

24、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付利息	13,362,151	8,946,479
应付股利	34,482,724	
其他应付款	321,668,864	303,870,052
合计	369,513,739	312,816,531

(1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
分期付息到期还本的长期借款利息	8,022,216	7,929,612
短期借款应付利息	5,339,935	1,016,867
合计	13,362,151	8,946,479

(2) 应付股利

项目	期末余额	期初余额
应付少数股东股利	34,482,724	
合计	34,482,724	

(3) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
暂收押金及保证金	157,634,269	200,015,615
预提营业成本(i)	70,850,325	62,190,968
应付劳务费	7,626,829	7,240,931
代收款项	25,866,213	7,913,094
应付少数股东款项	40,967,489	10,800,000
其他	18,723,739	15,709,444
合计	321,668,864	303,870,052

(i) 该项目主要包括已发生但于期末尚未取得发票的各项费用，包括水电费、专业服务费、差旅费等。

25、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合同负债	369,377,265	354,215,784
合计	369,377,265	354,215,784

26、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	340,816,562	1,814,088,711	1,845,188,357	309,716,916
二、离职后福利-设定提存计划		190,124,935	190,124,935	
三、辞退福利	6,952,904	33,922,969	20,650,811	20,225,062
合计	347,769,466	2,038,136,615	2,055,964,103	329,941,978

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	313,268,258	1,657,234,003	1,691,895,457	278,606,804
2、社会保险费		83,105,278	83,105,278	
其中：医疗保险费		71,532,210	71,532,210	
工伤保险费		10,155,623	10,155,623	
生育保险费		1,417,445	1,417,445	
3、住房公积金	1,181,170	53,045,562	53,510,032	716,700
4、工会经费和职工教育经费	26,367,134	20,703,868	16,677,590	30,393,412
合计	340,816,562	1,814,088,711	1,845,188,357	309,716,916

(3) 设定提存计划列示

单位：元

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		182,498,713	182,498,713	
2、失业保险费		7,626,222	7,626,222	
合计		190,124,935	190,124,935	

27、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	32,598,517	25,325,222
企业所得税	14,251,334	24,126,663
个人所得税	4,952,943	5,589,497
城市维护建设税	1,601,704	1,398,523
教育费附加	1,367,782	1,150,913
房产税	11,179,665	8,439,364
环境保护税	1,183,032	1,331,521
其他	6,677,625	6,326,659
合计	73,812,602	73,688,362

28、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	1,678,481,868	2,081,081,249
一年内到期的长期应付款	199,423,536	84,003,271
一年内到期的租赁负债	3,922,656	3,772,437
合计	1,881,828,060	2,168,856,957

29、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税	40,910,486	40,029,672
不满足终止确认的票据	279,706,391	178,499,661
合计	320,616,877	218,529,333

30、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证借款	5,487,134,015	6,020,234,621
信用借款	3,074,210,000	2,212,455,100
小计	8,561,344,015	8,232,689,721
减：一年内到期的长期借款	1,678,481,868	2,081,081,249
合计	6,882,862,147	6,151,608,472

31、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁负债	26,980,539	25,423,044
减：一年内到期的租赁负债	3,922,656	3,772,437
合计	23,057,883	21,650,607

32、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	594,270,580	464,617,473
合计	594,270,580	464,617,473

(1) 按款项性质披露的长期应付款

项目	期末余额	期初余额
应付租赁款	793,694,116	548,620,744
减：一年内到期长期应付款	199,423,536	84,003,271
合计	594,270,580	464,617,473

33、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
未决诉讼	8,615,460	915,847	
弃置义务	18,763,409	12,221,373	预计矿山修复费用
合计	27,378,869	13,137,220	

34、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	本期其他减少	期末余额	形成原因
政府补助	487,252,038	26,290,800	39,025,612	173,446,115	301,071,111	
合计	487,252,038	26,290,800	39,025,612	173,446,115	301,071,111	

本期其他减少详见附注七、6 其他应收款附注说明。

35、股本

单位：元

项目	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	3,070,692,107						3,070,692,107

36、资本公积

单位：元

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）	649,166,589			649,166,589
其他资本公积	-58,427,175			-58,427,175
合计	590,739,414			590,739,414

37、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
库存股		296,770,027		296,770,027
合计		296,770,027		296,770,027

38、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额				期末余额
		本期所得税前发生额	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
一、将重分类进损益的其他综合收益	159,726,269	-8,895,381	13,980	-8,909,361		150,816,908
外币财务报表折算差额	14,983,507	-8,988,580		-8,988,580		5,994,927
节能技术改造财政奖励	2,550,000					2,550,000
投资性房地产	142,192,762	93,199	13,980	79,219		142,271,981
其他综合收益合计	159,726,269	-8,895,381	13,980	-8,909,361		150,816,908

39、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	5,079,628	7,946,664	6,723,382	6,302,910
合计	5,079,628	7,946,664	6,723,382	6,302,910

40、盈余公积

单位：元

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

法定盈余公积	1,357,661,614	49,200,046		1,406,861,660
任意盈余公积	127,852,568			127,852,568
合计	1,485,514,182	49,200,046		1,534,714,228

41、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	8,224,198,195	8,806,549,788
调整后期初未分配利润	8,224,198,195	8,806,549,788
加：本期归属于母公司所有者的净利润	125,668,291	266,772,318
减：提取法定盈余公积	49,200,046	81,450,884
应付普通股股利	211,673,022	767,673,027
期末未分配利润	8,088,993,418	8,224,198,195

42、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	13,571,813,382	11,647,730,791	15,351,552,313	12,811,720,914
其他业务	147,155,626	67,149,309	103,834,088	36,919,045
合计	13,718,969,008	11,714,880,100	15,455,386,401	12,848,639,959

公司报告期内经审计利润总额、净利润、扣除非经常性损益后的净利润三者孰低为负值

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	13,718,969,008		15,455,386,401	
营业收入扣除项目合计金额	11,990,228	与主营业务无关的业务收入	9,658,979	与主营业务无关的业务收入
营业收入扣除项目合计金额占营业收入的比重	0.09%		0.06%	
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。	11,990,228	主要为出租资产、销售废品等收入	9,658,979	主要为出租资产、销售废品等收入
与主营业务无关的业务收入小计	11,990,228	主要为出租资产、销售废品等收入	9,658,979	主要为出租资产、销售废品等收入
二、不具备商业实质的收入				
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	13,706,978,780		15,445,727,422

43、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
房产税	54,688,800	50,594,269
城市维护建设税	22,901,209	21,781,715
教育费附加	19,427,786	18,446,019
土地使用税	20,143,873	24,601,056
印花税	9,289,575	9,553,533
环境保护税	4,782,790	5,673,578
其他	15,268,076	7,321,105
合计	146,502,109	137,971,275

44、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	410,894,980	413,885,190
折旧摊销	176,016,765	209,095,206
办公费	28,022,520	32,571,052
工会经费	19,718,661	23,248,791
交际应酬费	15,585,343	19,390,764
咨询顾问费	17,931,720	19,853,200
食堂费用	9,868,097	11,110,572
差旅费	10,013,106	10,625,851
水电费	6,985,382	8,026,076
车辆使用费	4,052,741	4,879,841
租赁费	1,294,118	1,143,636
其他	39,973,838	37,191,654
合计	740,357,271	791,021,833

45、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	205,866,079	217,698,108
交际应酬费	17,678,206	21,955,401
差旅费	12,871,714	14,159,772

项目	本期发生额	上期发生额
样品费	9,525,527	5,569,396
租赁费	6,914,758	9,854,040
折旧费	2,970,493	1,614,884
广告费	2,634,339	2,153,306
运输费	2,631,270	2,548,728
办公费	2,009,017	2,897,472
保险费	1,443,170	1,588,780
车辆使用费	756,766	967,835
其他	29,590,343	8,395,140
合计	294,891,682	289,402,862

46、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
研究开发费	519,332,680	611,497,261
合计	519,332,680	611,497,261

47、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	247,130,850	240,388,865
利息收入	-40,278,639	-55,326,006
汇兑损益	1,062,479	-8,852,269
其他	9,295,186	7,754,393
合计	217,209,876	183,964,983

48、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
政府补助摊销	39,025,612	34,615,832
税收优惠及奖励	52,405,395	96,754,148
产业扶持基金	1,498,020	17,051,187
政府奖励资金	66,380,707	57,941,749
科研经费补助	4,360,855	7,006,266
其他	6,353,960	8,478,892
合计	170,024,549	221,848,074

49、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
按公允价值计量的投资性房地产	-9,045,057	-491,578
合计	-9,045,057	-491,578

50、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产在持有期间的投资收益	5,671,986	416,636
债务重组收益	2,073,495	6,238,075
票据贴现息	-19,002,010	-9,182,820
定期存款收益等	166,431	924,109
合计	-11,090,098	-1,604,000

51、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	-1,424,545	852,654
应收账款坏账损失	2,941,723	21,524,234
其他应收款坏账损失	51,354,904	1,778,032
合计	52,872,082	24,154,920

52、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-86,079,076	-147,120,976
固定资产减值损失	-58,043,358	-256,805,904
在建工程减值损失	-105,283,872	-174,171,999
无形资产减值损失	-1,400,245	-2,983,345
商誉减值损失	-5,553,406	
合计	-256,359,957	-581,082,224

53、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
非流动资产处置利得(损失以“-”填列)	19,981,685	42,232,656

54、营业外收入

单位：元

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
无法支付的款项	42,798,021	10,593,402	42,798,021
索赔收入	5,257,937	1,938,925	5,257,937
非流动资产处置利得	2,482,496	1,489,005	2,482,496
保险赔偿	1,869,798	72,058	1,869,798
其他	5,975,760	5,815,607	2,230,565
合计	58,384,012	19,908,997	54,638,817

55、营业外支出

单位：元

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	1,558,791	22,160,548	1,558,791
滞纳金支出	2,366,609	575,828	2,366,609
赔偿支出	2,871,301	1,013,847	2,871,301
捐赠支出	459,600	462,800	459,600
其他	4,231,138	2,735,149	4,073,740
合计	11,487,439	26,948,172	11,330,041

56、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	65,664,150	125,152,481
递延所得税费用	-71,923,222	-81,846,123
合计	-6,259,072	43,306,358

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	99,075,067
按法定/适用税率计算的所得税费用	19,034,404
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	8,383,277
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-843,336
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	39,435,406

调整以前期间所得税的影响	3,712,372
取得税收优惠的影响	-75,981,195
所得税费用	-6,259,072

57、其他综合收益

详见附注。

58、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

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助	116,637,398	189,142,655
利息收入	34,960,054	54,681,500
其他	42,974,962	27,755,176
合计	194,572,414	271,579,331

支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
经营性押金及保证金	51,398,907	154,507,379
办公费	42,547,196	47,234,629
食堂费用	43,915,225	42,078,234
交际应酬费	34,336,128	45,392,810
保险费	22,486,062	13,196,436
维修费	34,375,538	35,860,743
差旅费	32,632,784	36,278,144
租赁费	16,707,876	11,266,039
车辆使用费	4,955,222	6,562,858
咨询顾问费	19,501,104	20,715,630
银行手续费	6,373,373	4,916,361
其他	105,966,189	102,546,498
合计	415,195,604	520,555,761

(2) 与投资活动有关的现金

支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付押金及保证金	73,284,281	46,621,319

合计	73,284,281	46,621,319
----	------------	------------

支付的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工程项目建设支出	1,023,280,563	2,338,449,565
理财投资支出	4,708,224,786	555,254,000
合计	5,731,505,349	2,893,703,565

(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

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收到租赁款	354,424,862	458,231,000
少数股东借款	20,000,000	
合计	374,424,862	458,231,000

支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
回购库存股	296,770,027	
偿还租赁款	190,398,600	111,060,234
筹资性押金及保证金		600,000
筹资手续费	288,799	986,281
还少数股东借款	1,600,000	1,200,000
合计	489,057,426	113,846,515

筹资活动产生的各项负债变动情况

单位：元

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	1,163,021,299	1,355,290,927	6,223,216	1,342,096,759	23,790,354	1,158,648,329
长期借款（含一年内到期的长期借款）	8,232,689,721	4,014,996,072		3,686,341,778		8,561,344,015
合计	9,395,711,020	5,370,286,999	6,223,216	5,028,438,537	23,790,354	9,719,992,344

59、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

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		

补充资料	本期金额	上期金额
净利润	105,334,139	247,600,543
加：资产减值准备	203,487,875	556,927,304
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	1,209,032,685	1,168,318,243
使用权资产折旧	7,559,718	4,347,065
无形资产摊销	150,285,423	146,945,804
长期待摊费用摊销	14,152,886	9,224,629
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）	-20,905,390	-21,561,113
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	9,045,057	491,578
财务费用（收益以“-”号填列）	247,130,850	240,388,865
投资损失（收益以“-”号填列）	11,090,098	1,604,000
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-58,241,584	-86,970,035
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-13,681,638	5,123,912
存货的减少（增加以“-”号填列）	-467,400,603	-144,724,209
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-141,905,898	286,095,997
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-116,382,985	-663,594,879
其他	7,946,664	6,705,945
经营活动产生的现金流量净额	1,146,547,297	1,756,923,649
2. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	2,981,170,323	3,367,873,386
减：现金的期初余额	3,367,873,386	3,051,261,655
现金及现金等价物净增加额	-386,703,063	316,611,731

(2) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	2,981,170,323	3,367,873,386
其中：库存现金	151,026	
可随时用于支付的银行存款	2,981,011,937	3,367,873,386
可随时用于支付的其他货币资金	7,360	
二、期末现金及现金等价物余额	2,981,170,323	3,367,873,386

(3) 不属于现金及现金等价物的货币资金

单位：元

项目	本期金额	上期金额	不属于现金及现金等价物的理由
其他货币资金	24,800,000		到期支取定期存款
其他货币资金	136,004,824	53,654,096	保证金存款等使用受限
合计	160,804,824	53,654,096	

60、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

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			65,572,248
其中：美元	5,568,471	7.0288	39,139,672
欧元	50,750	8.2355	417,955
港币	6,152,996	0.9032	5,557,386
日元	6,422,500	0.0448	287,728
迪拉姆	10,572,015	1.9071	20,161,890
新加坡元	710	5.4606	3,877
澳元	798	4.6867	3,740
应收账款			333,252,360
其中：美元	46,138,533	7.0288	324,298,519
欧元	834,785	8.2355	6,874,875
港币	2,301,778	0.9032	2,078,966
应付账款			19,447,781
其中：美元	2,512,221	7.0288	17,657,897
欧元	78,982	8.2355	650,459
日元	22,842,344	0.0448	1,023,337
英镑	11,000	9.4346	103,781
港币	13,626	0.9032	12,307

61、租赁

(1) 本公司作为承租方

√适用 □不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

□适用 √不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

√适用 □不适用

2025 年本集团简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用为 13,159,768 元人民币

涉及售后租回交易的情况

2025 年与售后租回租赁相关的现金流出总额 67,126,582 元人民币

八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

材料	267,824,661	295,364,150
人工	184,223,164	241,042,562
费用及其他	67,284,855	75,090,549
合计	519,332,680	611,497,261
其中：费用化研发支出	519,332,680	611,497,261

九、合并范围的变更

1、其他原因的合并范围变动

(1) 于 2025 年 3 月 31 日本集团成立 CSG VINA COMPANY LIMITED（南玻越南有限公司），截止 2025 年 12 月 31 日，本集团未出资，本集团持有其 100%股份；

(2) 于 2025 年 5 月 23 日本集团成立 CSG MIDDLE EAST FOR GLASS INDUSTRY-L. L. C-S. P. C（南玻（中东）玻璃工业有限公司），截止 2025 年 12 月 31 日，本集团未出资，本集团持有其 100%股份；

(3) 常熟南玻新能源有限公司、珠海市南玻商业保理有限公司已于 2025 年 7 月、2025 年 8 月注销，不再纳入合并范围。

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

单位：元

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
					直接	间接	
成都南玻公司	260,000,000	中国成都	中国成都	开发生产销售各种特种玻璃	75%	25%	设立
四川节能公司	180,000,000	中国成都	中国成都	玻璃深加工	75%	25%	存续分立
天津节能公司	336,000,000	中国天津	中国天津	玻璃深加工	75%	25%	设立
东莞工程公司	270,000,000	中国东莞	中国东莞	玻璃深加工	77.78%	22.22%	设立
东莞太阳能公司	480,000,000	中国东莞	中国东莞	生产销售特种玻璃及太阳能玻璃	75%	25%	设立
东莞光伏公司	516,000,000	中国东莞	中国东莞	生产和销售高技术绿色电池产品及其组件	100%		设立
宜昌硅材料公司	1,467,980,000	中国宜昌	中国宜昌	生产销售高纯度硅材料产品	75%	25%	设立
吴江工程公司	320,000,000	中国吴江	中国吴江	玻璃深加工	75%	25%	设立
河北南玻公司(注 1)	48,066,000	中国永清	中国永清	生产销售各种特种玻璃	75%	25%	设立
吴江南玻公司	565,041,798	中国吴江	中国吴江	生产销售特种玻璃及太阳能玻璃	100%		设立
南玻(香港)有限公司(注 2)	86,440,000	中国香港	中国香港	投资控股	100%		设立
咸宁浮法公司	235,000,000	中国咸宁	中国咸宁	生产销售特种玻	75%	25%	设立

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
					直接	间接	
				璃及太阳能玻璃			
咸宁节能公司	215,000,000	中国咸宁	中国咸宁	玻璃深加工	75%	25%	存续分立
清远节能公司	1,055,000,000	中国清远	中国清远	生产销售各种超薄电子玻璃	100%		设立
深圳南玻融资租赁有限公司	300,000,000	中国深圳	中国深圳	融资租赁业务等	75%	25%	设立
江油砂矿公司	100,000,000	中国江油	中国江油	生产销售硅砂及其附产品	100%		设立
深圳显示器公司	143,000,000	中国深圳	中国深圳	生产销售显示器组件产品	60.8%		购买
肇庆节能公司	200,000,000	中国肇庆	中国肇庆	玻璃深加工	100%		设立
肇庆汽车公司	200,000,000	中国肇庆	中国肇庆	玻璃深加工	100%		设立
安徽新能源公司	1,750,000,000	中国凤阳	中国凤阳	生产销售太阳能玻璃	100%		设立
安徽石英公司	75,000,000	中国凤阳	中国凤阳	石英岩矿开采、加工	100%		设立
安徽硅谷明都矿业公司	360,000,000	中国凤阳	中国凤阳	矿产资源开采	60%		设立
西安节能公司	150,000,000	中国西安	中国西安	玻璃深加工	55%	45%	设立
青海新能源公司	1,350,000,000	中国德令哈	中国德令哈	生产销售高纯度硅材料产品		100%	设立
广西新能源材料公司	850,000,000	中国北海	中国北海	生产销售太阳能玻璃	75%	25%	设立

注（1）：河北南玻注册资本单位为美元

注（2）：南玻（香港）有限公司注册资本单位为港币

十一、政府补助

1、涉及政府补助的负债项目

单位：元

会计科目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益金额	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	487,252,038	26,290,800		39,025,612	173,446,115	301,071,111	与资产/收益相关
合计	487,252,038	26,290,800		39,025,612	173,446,115	301,071,111	

2、计入当期损益的政府补助

单位：元

会计科目	本期发生额	上期发生额
政府补助摊销	39,025,612	34,615,832
其他政府补助	88,014,938	95,443,375
合计	127,040,550	130,059,207

十二、与金融工具相关的风险

本集团的主要金融工具包括货币资金、应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、一年内到期的非流动资产、其他流动资产、应付票据、应付账款、其他应付款、短期借款、交易性金融负债、一年内到期的非流动负债、长期借款、应付债券、租赁负债及长期应付款。各项金融工具的详细情况已于相关附注内披露。与这些金融工具有关的风险，以及本集团为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本集团管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

1、风险管理目标和政策

本集团的金融工具导致的主要风险是信用风险、流动性风险、市场风险（包括汇率风险、利率风险和商品价格风险）。

本集团整体的风险管理计划针对金融市场的不可预见性，力求减少对本集团财务业绩的潜在不利影响。

本集团已制定风险管理政策以识别和分析本集团所面临的风险，设定适当的风险可接受水平并设计相应的内部控制程序，以监控本集团的风险水平。本集团会定期重估这些风险管理政策及有关内部控制系统，以适应市场情况或本集团经营活动的改变。内部审计部门也定期及不定期检查内部控制系统的执行是否符合风险管理政策。

董事会负责规划并建立本集团的风险管理架构，制定本集团的风险管理政策和相关指引并监督风险管理措施的执行情况。本集团已制定风险管理政策以识别和分析本集团所面临的风险，这些风险管理政策对特定风险进行了明确规定，涵盖了市场风险、信用风险和流动性风险管理等诸多方面。本集团定期评估市场环境及本集团经营活动的变化以决定是否对风险管理政策及系统进行更新。本集团的风险管理由相关部门按照董事会批准的政策开展，这些部门通过与本集团其他业务部门的紧密合作来识别、评价和规避相关风险。

本集团通过适当的多样化投资及业务组合来分散金融工具风险，并通过制定相应的风险管理政策减少集中于单一行业、特定地区或特定交易对手的风险。

（1）信用风险

信用风险，是指交易对手未能履行合同义务而导致本集团产生财务损失的风险。

本集团对信用风险按组合分类进行管理。信用风险主要产生于银行存款、应收票据、应收账款、其他应收款等。

本集团银行存款主要存放于国有银行和其它大中型上市银行，本集团预期银行存款不存在重大的信用风险。对于应收票据、应收账款、其他应收款和长期应收款，本集团设定相关政策以控制信用风险敞口。本集团基于对客户的财务状况、信用记录及其他因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本集团会定期对客户信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，本集团会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本集团的整体信用风险在可控的范围内。

本集团应收账款的债务人为分布于不同行业和地区的客户。本集团持续对应收账款的财务状况实施信用评估，并在适当时购买信用担保保险。

本集团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金额。本集团没有提供任何其他可能令本集团承受信用风险的担保。本集团应收账款中，前五大客户（主要为光伏玻璃客户）的应收账款占本集团应收账款总额的 34%（2024 年：33%），该等客户均为行业龙头企业，客户信用良好，本集团应收账款回收风险较小；本集团其他应收款中，欠款金额前五大公司的其他应收款占本集团其他应收款总额的 59%

（2024 年：90%）。

（2）流动性风险

流动性风险，是指本集团在履行以交付现金或其他金融资产结算的义务时遇到资金短缺的风险。

管理流动风险时，本集团保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控，以满足本集团经营需要，并降低现金流量波动的影响。本集团管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。同时从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。

期末，本集团持有的金融负债和表外担保项目按未折现剩余合同现金流量的到期期限分析如下（单位：

元)：

项 目	期末余额				
	一年以内	一到二年	二到五年	五年以上	合 计
金融负债：					
短期借款	1,165,192,348				1,165,192,348
应付票据	2,557,712,651				2,557,712,651
应付账款	2,769,745,963				2,769,745,963
其他应付款	369,513,739				369,513,739
一年内到期的非流动负债	1,908,963,192				1,908,963,192
其他流动负债	320,616,877				320,616,877
长期借款	190,509,552	2,421,324,285	4,527,652,848	235,668,787	7,375,155,472
租赁负债		2,873,893	5,631,404	14,552,586	23,057,883
长期应付款		176,868,078	417,402,502		594,270,580
金融负债和或有负债合计	9,282,254,322	2,601,066,256	4,950,686,754	250,221,373	17,084,228,705

上年年末，本集团持有的金融负债和表外担保项目按未折现剩余合同现金流量的到期期限分析如下（单位：元）：

项 目	期初余额				
	一年以内	一到二年	二到五年	五年以上	合 计
金融负债：					
短期借款	1,175,046,211				1,175,046,211
应付票据	2,244,413,755				2,244,413,755
应付账款	3,092,025,797				3,092,025,797
其他应付款	312,816,531				312,816,531
一年内到期的非流动负债	2,210,464,448				2,210,464,448
其他流动负债	218,529,333				218,529,333
长期借款	190,373,964	2,772,567,174	2,866,975,537	861,770,244	6,691,686,919
租赁负债		2,947,236	5,549,939	13,153,432	21,650,607
长期应付款		115,153,592	302,856,111	46,607,770	464,617,473
金融负债和或有负债合计	9,443,670,039	2,890,668,002	3,175,381,587	921,531,446	16,431,251,074

上表中披露的金融负债金额为未经折现的合同现金流量，因而可能与资产负债表中的账面金额有所不同。

(3) 市场风险

金融工具的市场风险，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，包括利率风险、汇率风险和其他价格风险。

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。利率风险可源于已确认的计息金融工具和未确认的金融工具（如某些贷款承诺）。

本集团的利率风险主要产生于长期银行借款及应付债券等长期带息债务。浮动利率的金融负债使本集团面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本集团面临公允价值利率风险。本集团根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例，并通过定期审阅与监察维持适当的固定和浮动利率工具组合。

本集团密切关注利率变动对本集团利率风险的影响。本集团目前并未采取利率对冲政策。但管理层负责监控利率风险，并将于需要时考虑对冲重大利率风险。利率上升会增加新增带息债务的成本以及本集团尚未付清的以浮动利率计息的带息债务的利息费用，并对本集团的财务业绩产生重大的不利影响，管理层会依据最新的市场状况及时做出调整，这些调整可能是进行利率互换的安排来降低利率风险。

本集团持有的计息金融工具如下（单位：元）：

项 目	期末余额	期初余额
固定利率合同	975,348,358	1,078,169,155
浮动利率合同	5,907,513,789	5,073,439,317
合 计	6,882,862,147	6,151,608,472

对于资产负债表日持有的、使本集团面临公允价值利率风险的金融工具，上述敏感性分析中的净利润及股东权益的影响是假设在资产负债表日利率发生变动，按照新利率对上述金融工具进行重新计量后的影响。对于资产负债表日持有的、使本集团面临现金流量利率风险的浮动利率非衍生工具，上述敏感性分析中的净利润及股东权益的影响是上述利率变动对按年度估算的利息费用或收入的影响。上一年度的分析基于同样的假设和方法。

汇率风险

汇率风险，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。汇率风险可源于以记账本位币之外的外币进行计价的金融工具。

汇率风险主要为本集团的财务状况和现金流量受外汇汇率波动的影响。除了在香港设立的子公司持有以港币为结算货币的资产外，本集团持有的外币资产及负债占整体的资产及负债比例并不重大。因此本集团认为面临的汇率风险并不重大。

期末，本集团持有的外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额列示如下（单位：人民币元）：

项 目	外币负债		外币资产	
	期末余额	期初余额	期末余额	期初余额
美元	17,657,897	26,836,924	363,438,191	104,808,255
港币	12,307	67,954	7,636,352	13,218,722
其他	1,777,577	1,535,781	27,750,065	6,949,045
合 计	19,447,781	28,440,659	398,824,608	124,976,022

本集团密切关注汇率变动对本集团汇率风险的影响。管理层负责监控汇率风险，并将于需要时考虑对冲重大汇率风险。

于 2025 年 12 月 31 日，对于本集团各类美元金融资产和美元金融负债，如果人民币对美元升值或贬值 10%，其他因素保持不变，则本集团将减少或增加净利润约 29,391,325 元(2024 年 12 月 31 日：减少或增加约 6,627,563 元)。

2、资本管理

本集团资本管理政策的目的是为了保障本集团能够持续经营，从而为股东提供回报，并使其他利益相关者获益，同时维持最佳的资本结构以降低资本成本。

为了维持或调整资本结构，本集团可能会调整融资方式、调整支付给股东的股利金额、向股东返还资本、发行新股与其他权益工具或出售资产以减低债务。

本集团以资产负债率（即总负债除以总资产）为基础对资本结构进行监控。期末，本集团的资产负债率为 57%（上年年末：55%）。

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

单位：元

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	--	--	--	--
结构性存款		230,000,000		230,000,000
应收款项融资			533,418,878	533,418,878
投资性房地产			286,145,387	286,145,387
合计		230,000,000	819,564,265	1,049,564,265

十四、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

本公司无母公司

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注十“在子公司中的权益”。

3、本企业合营和联营企业情况

本公司无合营和联营企业。

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
前海人寿保险股份有限公司	本公司第一大股东
前海人寿（西安）医院有限公司	本公司第一大股东的关联方
前海人寿（广州）总医院有限公司	本公司第一大股东的关联方
深圳鸿图建工有限公司	本公司第一大股东的关联方
苏州宝汽物流有限公司	本公司第一大股东的关联方
深圳金胜供应链有限公司	本公司第一大股东的关联方

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

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
前海人寿保险股份有限公司	接受劳务	6,968,275	7,291,935
前海人寿（广州）总医院有限公司	接受劳务	222,896	401,585
合计		7,191,171	7,693,520

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
前海人寿（西安）医院有限公司	销售商品		1,786,505
其他关联方	销售商品	4,113	109,067
合计		4,113	1,895,572

(2) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
薪酬	10,424,800	14,541,200

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	深圳鸿图建工有限公司	7,890,900	7,496,355	8,652,356	7,382,793
应收账款	深圳金胜供应链有限公司	22,090	20,986	22,090	20,986
预付账款	前海人寿保险股份有限公司	563,932		602,449	
合计		8,476,922	7,517,341	9,276,895	7,403,779

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付款项	苏州宝汽物流有限公司	300,000	300,000
其他应付款	前海人寿保险股份有限公司	40,000	46,646
合同负债	其他关联方	360,758	483,657
合计		700,758	830,303

十五、股份支付

1、股份支付总体情况

□适用 √不适用

2、以权益结算的股份支付情况

□适用 √不适用

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

十六、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

以下为本集团于资产负债表日，已签约而尚不必在财务报表上确认的资本性支出承诺：

单位：元

项目	期末余额	期初余额
房屋、建筑物及机器设备	226,478,660	903,669,511

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

未决诉讼仲裁形成的或有负债及其财务影响

原告	被告	案由	受理法院	标的额	案件进展情况
江苏省华建建设股份有限公司（注1）	南玻(苏州)企业总部管理有限公司	建设工程合同纠纷	苏州市吴江区人民法院	20,560,667	审理中
合肥建工集团有限公司（注2）	安徽南玻新能源材料科技有限公司	建设工程合同纠纷	合肥市中级人民法院	42,124,294	审理中
四川顺程建工(集团)有限公司（注3）	安徽南玻新能源材料科技有限公司	建设工程合同纠纷	凤阳县人民法院	31,972,688	审理中
江苏中益建设集团有限公司（注4）	安徽南玻新能源材料科技有限公司	建设工程合同纠纷	凤阳县人民法院	37,539,794	审理中

注1：南玻(苏州)企业总部管理有限公司与江苏省华建建设股份有限公司存在工程款争议，截止本报告公告日，此案正在审理中。

注2：安徽新能源与合肥建工集团有限公司存在工程款争议，截止本报告公告日，此案正在审理中。

注3：安徽新能源与四川顺程建工(集团)有限公司存在工程款争议，截止本报告公告日，此案正在审理中。

注4：安徽新能源与江苏中益建设集团有限公司存在工程款争议，截止本报告公告日，此案正在审理中。

十七、资产负债表日后事项

拟分配每10股派息数（元）

0.2

经审议批准宣告发放的利润或股利（元）

59,792,609

十八、其他重要事项

1、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

根据本集团的内部组织结构、管理要求及内部报告制度，本集团的经营业务划分为 4 个报告分部。这些报告分部是以公司日常内部管理要求的财务信息为基础确定的。集团的管理层定期评价这些报告分部的经营成果，以决定向其分配资源及评价其业绩。

本集团报告分部包括：

-玻璃分部，负责生产并销售浮法玻璃产品、光伏玻璃产品、工程玻璃产品以及生产相关玻璃所需的硅砂等。

-电子玻璃及显示器分部，负责生产并销售显示器组件及特种超薄玻璃产品等。

-太阳能及其他分部，负责生产并销售多晶硅及太阳能电池组件产品、光伏能源开发及其他产品等。

-其他未分配的分部。

分部报告信息根据各分部向管理层报告时采用的会计政策及计量标准披露，这些会计政策及计量基础与编制财务报表时的会计政策及计量基础保持一致。

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目	玻璃产业	电子玻璃及显示器件	太阳能及其他产业	未分配的金 额	分部间抵销	合计
对外交易收入	12,198,305,391	1,138,346,327	379,301,779	3,015,511		13,718,969,008
分部间交易收入	81,290,149	79,643,029	59,503,703	269,995,991	-490,432,872	
利息费用	140,569,618	17,994,944	8,372,954	80,193,334		247,130,850
折旧费用和摊销 费	1,014,805,801	222,205,483	132,951,559	11,067,869		1,381,030,712
利润总额	336,388,128	-26,474,240	-236,222,662	25,383,841		99,075,067
资产总额	19,949,759,565	2,846,975,724	6,954,240,410	1,554,053,136		31,305,028,835
负债总额	10,606,189,469	482,366,164	3,060,172,962	3,601,612,658		17,750,341,253
非流动资产增加 额	783,231,721	2,437,089	459,167,066	2,670,327		1,247,506,203

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

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	274,825,872	110,153,840

账龄	期末账面余额	期初账面余额
合计	274,825,872	110,153,840

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

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的应收账款	274,825,872	100%			274,825,872	110,153,840	100%			110,153,840
合计	274,825,872	100%			274,825,872	110,153,840	100%			110,153,840

(3) 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

单位：元

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	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
余额前5名的应收账款总额	274,825,872		274,825,872	100%	
合计	274,825,872		274,825,872	100%	

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收股利	27,873,015	
其他应收款	2,824,626,577	2,342,796,700
合计	2,852,499,592	2,342,796,700

(1) 应收股利

单位：元

款项性质	期末余额	期初余额
应收子公司股利	27,873,015	
合计	27,873,015	

(2) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
应收关联方款项	2,819,243,388	2,222,025,032
其他	5,436,095	172,093,539
合计	2,824,679,483	2,394,118,571

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	2,234,430,826	2,036,223,049
1 年以上	590,248,657	357,895,522
合计	2,824,679,483	2,394,118,571

3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备	36,000		36,000	100%	
按组合计提坏账准备	2,824,643,483	100%	16,906		2,824,626,577
其中：					
关联方组合	2,819,243,388	100%			2,819,243,388
非关联方组合	5,400,095		16,906	0.31%	5,383,189
合计	2,824,679,483	100%	52,906		2,824,626,577

续

类别	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备	171,000,000	7%	51,300,000	30%	119,700,000
按组合计提坏账准备	2,223,118,571	93%	21,871		2,223,096,700
其中：					
关联方组合	2,222,025,032	93%			2,222,025,032
非关联方组合	1,093,539		21,871	2%	1,071,668
合计	2,394,118,571	100%	51,321,871	2%	2,342,796,700

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

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）	

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）	
2025 年 1 月 1 日余额	21,871		51,300,000	51,321,871
2025 年 1 月 1 日余额在本期				
——转入第二阶段				
——转入第三阶段				
——转回第二阶段				
——转回第一阶段				
本期计提	-4,965		36,000	31,035
本期转回			51,300,000	51,300,000
本期核销				
其他变动				
2025 年 12 月 31 日余额	16,906		36,000	52,906

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

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	
其他应收账款坏账准备	51,321,871	31,035	51,300,000			52,906
合计	51,321,871	31,035	51,300,000			52,906

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
A 单位	代垫款	843,509,575	1 年以内	30%	
B 单位	代垫款	321,456,270	1 年以内	11%	
C 单位	代垫款	249,400,642	1 年以内	9%	
D 单位	代垫款	232,307,777	2 年以内	8%	
E 单位	代垫款	228,596,521	2 年以内	8%	
合计		1,875,270,785		66%	

3、长期股权投资

单位：元

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	10,552,821,440	15,000,000	10,537,821,440	10,565,321,440	15,000,000	10,550,321,440
合计	10,552,821,440	15,000,000	10,537,821,440	10,565,321,440	15,000,000	10,550,321,440

(1) 对子公司投资

单位：元

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		
成都玻璃公司	151,397,763						151,397,763	
四川节能公司	119,256,949						119,256,949	
天津节能公司	247,833,327						247,833,327	
东莞工程公司	222,276,243						222,276,243	
东莞太阳能公司	355,120,247						355,120,247	
东莞光伏公司	604,099,854						604,099,854	
宜昌硅材料公司	909,960,170						909,960,170	
吴江工程公司	254,401,190						254,401,190	
河北南玻公司	266,189,705						266,189,705	
南玻(香港)有限公司	87,767,304						87,767,304	
吴江玻璃公司	567,645,430						567,645,430	
江油南玻矿业发展有限公司	102,415,096						102,415,096	
咸宁浮法公司	181,116,277						181,116,277	
咸宁节能公司	165,452,035						165,452,035	
清远节能公司	885,273,105						885,273,105	
深圳南玻融资租赁有限公司	133,500,000						133,500,000	
深圳显示器件公司	550,765,474						550,765,474	
肇庆节能公司	200,000,000						200,000,000	
肇庆南玻汽车玻璃有限公司	159,959,074						159,959,074	
安徽新能源公司	1,750,000,000						1,750,000,000	
安徽石英公司	75,000,000						75,000,000	
安徽南玻硅谷明都矿业发展有限公司	216,000,000						216,000,000	
西安节能公司	82,500,000						82,500,000	

广西新能源材料公司	600,000,000		37,500,000				637,500,000	
南玻（苏州）企业总部管理有限公司	30,000,000						30,000,000	
深圳南玻石英材料实业有限公司	40,000,000						40,000,000	
深圳南玻新能源产业发展有限公司	1,350,000,000						1,350,000,000	
其他	242,392,197	15,000,000		50,000,000			192,392,197	15,000,000
合计	10,550,321,440	15,000,000	37,500,000	50,000,000			10,537,821,440	15,000,000

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	3,015,511		4,519,263	
其他业务	269,611,579		334,155,915	
合计	272,627,090		338,675,178	

5、投资收益

单位：元

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	457,149,469	777,322,478
处置长期股权投资产生的投资收益	-4,363,221	-1,104,772
交易性金融资产在持有期间的投资收益	5,671,986	416,636
定期存款收益等	166,431	924,109
合计	458,624,665	777,558,451

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

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益	20,905,390	
计入当期损益的政府补助（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）	127,410,847	
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	5,838,417	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	67,384,016	
债务重组损益	214,501	
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	-9,045,057	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	42,385,071	
减：所得税影响额	20,746,804	
少数股东权益影响额（税后）	1,477,174	
合计	232,869,207	

2、净资产收益率及每股收益

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（元/股）	稀释每股收益（元/股）

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（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	0.92%	0.04	0.04
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-0.79%	-0.04	-0.04

中国南玻集团股份有限公司

董 事 会

二〇二六年四月二十八日