

公司代码：605006

公司简称：山东玻纤

# 山东玻纤集团股份有限公司 2025年年度报告

## 重要提示

一、本公司董事会及董事、高级管理人员保证年度报告内容的真实性、准确性、完整性，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

二、公司全体董事出席董事会会议。

三、立信会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。

四、公司负责人朱波、主管会计工作负责人邱元国及会计机构负责人（会计主管人员）王明洋声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

### 五、董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

经立信会计师事务所（特殊普通合伙）审计，公司2025年度归属于上市公司股东的净利润为-13,432,142.05元，归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润为-24,145,441.09元。

鉴于公司2025年度实现的可分配利润为负值，同时综合考虑公司近几年建设项目多、资金投入大的实际经营情况，结合公司未来经营计划和资金需求，为保障公司正常经营和持续健康发展，维护股东的长远利益，公司2025年度利润分配预案为：公司2025年度拟不进行利润分配，也不进行公积金转增股本和其他方式的分配。

**截至报告期末，母公司存在未弥补亏损的相关情况及其对公司分红等事项的影响**

适用 不适用

### 六、前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

本报告中涉及的未来计划、发展战略等前瞻性陈述存在不确定性，不构成公司对投资者的实质承诺，敬请投资者注意投资风险。

### 七、是否存在被控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

否

### 八、是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况

否

**九、 是否存在半数以上董事无法保证公司所披露年度报告的真实性、准确性和完整性**

否

**十、 重大风险提示**

报告期内，不存在对公司生产经营产生实质性影响的特别重大风险。公司已在本报告中详细描述可能存在的相关风险，敬请查阅“第三节管理层讨论与分析之六、公司关于公司未来发展的讨论与分析（四）可能面对的风险”部分相关内容。

**十一、其他**

适用 不适用

## 目录

第一节	释义 .....	5
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 .....	12
第四节	公司治理、环境和社会 .....	50
第五节	重要事项 .....	76
第六节	股份变动及股东情况 .....	94
第七节	债券相关情况 .....	104
第八节	财务报告 .....	107

备查文件目录	一、载有法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表。
	二、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。
	三、其他相关材料。

## 第一节 释义

### 一、 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
上交所	指	上海证券交易所
山东省国资委	指	山东省人民政府国有资产监督管理委员会
山能集团	指	山东能源集团有限公司
新材料公司、山能新材料	指	山东能源集团新材料有限公司
协会	指	中国玻璃纤维工业协会
临矿集团	指	临沂矿业集团有限责任公司
上海东兴	指	上海东兴投资控股发展有限公司
公司、本公司、山东玻纤	指	山东玻纤集团股份有限公司
天炬节能	指	临沂天炬节能材料科技有限公司
沂水热电	指	沂水县热电有限责任公司
淄博卓意	指	淄博卓意玻纤材料有限公司
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《公司章程》	指	《山东玻纤集团股份有限公司章程》
元、万元	指	人民币元、人民币万元
报告期	指	2025 年

## 第二节 公司简介和主要财务指标

### 一、 公司信息

公司的中文名称	山东玻纤集团股份有限公司	
公司的中文简称	山东玻纤	
公司的外文名称	Shandong Fiberglass Group Corp.	
公司的外文名称缩写	SDF	
公司的法定代表人	朱波	

### 二、 联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	刘克廷	王祥宁
联系地址	山东省临沂市沂水县工业园山东玻纤集团股份有限公司	山东省临沂市沂水县工业园山东玻纤集团股份有限公司

电话	0539-7373381	0539-7373381
传真	0539-2229302	0539-2229302
电子信箱	sdbxzb@shandong-energy.com	sdbxzb@shandong-energy.com

### 三、基本情况简介

公司注册地址	山东省临沂市沂水县工业园
公司注册地址的历史变更情况	报告期内未发生变更
公司办公地址	山东省临沂市沂水县工业园
公司办公地址的邮政编码	276400
公司网址	<a href="http://www.glasstex.cn/">http://www.glasstex.cn/</a>
电子信箱	sdbxzb@shandong-energy.com

### 四、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的媒体名称及网址	《中国证券报》《上海证券报》《证券日报》
公司披露年度报告的证券交易所网址	<a href="http://www.sse.com.cn/">http://www.sse.com.cn/</a>
公司年度报告备置地点	公司证券部

### 五、公司股票简况

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	山东玻纤	605006	无

### 六、其他相关资料

公司聘请的会计师事务所（境内）	名称	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
	办公地址	上海市黄浦区南京东路61号四楼
	签字会计师姓名	葛勤、刘凤文

### 七、近三年主要会计数据和财务指标

#### （一）主要会计数据

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	2025年	2024年	本期比上年同期增减(%)	2023年
营业收入	2,484,754,126.24	2,005,856,805.47	23.87	2,201,649,829.78
扣除与主营业务无关的业务收入和不具备商业实质的收入后的营业收入	2,450,567,365.69	1,986,867,314.06	23.34	2,175,940,501.92
利润总额	2,914,215.49	-114,331,424.91	102.55	112,301,806.38

归属于上市公司股东的净利润	-13,432,142.05	-98,930,537.60	86.42	105,339,606.41
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-24,145,441.09	-161,013,290.79	85.00	-71,779,492.24
经营活动产生的现金流量净额	-58,020,895.74	161,976,630.15	-135.82	547,179,227.22
	2025年末	2024年末	本期末比上年同期末增减(%)	2023年末
归属于上市公司股东的净资产	2,584,312,137.41	2,627,960,312.64	-1.66	2,788,180,969.16
总资产	7,641,534,341.61	7,138,031,412.86	7.05	6,647,208,749.67

## (二) 主要财务指标

主要财务指标	2025年	2024年	本期比上年同期增减(%)	2023年
基本每股收益(元/股)	-0.02	-0.16	87.50	0.18
稀释每股收益(元/股)	-0.02	-0.16	87.50	0.17
扣除非经常性损益后的基本每股收益(元/股)	-0.04	-0.26	84.62	-0.12
加权平均净资产收益率(%)	-0.51	-3.61	增加3.10个百分点	3.76
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率(%)	-0.92	-5.88	增加4.96个百分点	-2.56

报告期末公司前三年主要会计数据和财务指标的说明

适用 不适用

报告期内，公司实现营业收入 248,475.41 万元，同比增加 23.87%；实现归属于上市公司股东的净利润-1,343.21 万元，同比减亏 86.42%。影响公司业绩的主要原因是报告期内公司对产品结构调整持续优化，新上产能逐步释放，产销同比提升明显，同时公司采取一系列降本措施，使生产成本进一步下降。但受限于传统产品占比高、转型周期长及新增高附加值产品产能尚处于释放中等因素影响，总体效益尚未完全显现。

## 八、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

适用 不适用

(三) 境内外会计准则差异的说明:

适用  不适用

九、 2025 年分季度主要财务数据

单位: 元 币种: 人民币

	第一季度 (1-3 月份)	第二季度 (4-6 月份)	第三季度 (7-9 月份)	第四季度 (10-12 月份)
营业收入	607,540,524.76	521,040,964.50	644,939,296.85	711,233,340.13
归属于上市公司股东的净利润	8,734,328.12	-6,659.92	-8,941,428.91	-13,218,381.34
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	4,238,340.27	1,399,331.29	-18,978,346.13	-10,804,766.52
经营活动产生的现金流量净额	-48,130,163.74	-203,024,858.04	-108,843,924.90	301,978,050.94

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

适用  不适用

十、 非经常性损益项目和金额

适用  不适用

单位: 元 币种: 人民币

非经常性损益项目	2025 年金额	附注 (如适用)	2024 年金额	2023 年金额
非流动性资产处置损益, 包括已计提资产减值准备的冲销部分	1,241,682.68		57,268,172.21	181,895,736.20
计入当期损益的政府补助, 但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	17,309,188.52		12,602,740.56	24,651,514.28
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			3,366,579.10	600,752.63
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费				
委托他人投资或管理资产的损益				
对外委托贷款取得的损益				
因不可抗力因素, 如遭受自然灾害而产生的各项资				

产损失				
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	415,402.44		1,267,621.36	1,122,214.50
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益				
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益				
非货币性资产交换损益				
债务重组损益				
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等				
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响				
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用	-6,179,499.99			
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益				
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益				
交易价格显失公允的交易产生的收益				
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益				
受托经营取得的托管费收入				
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	1,755,578.62		1,735,686.39	5,820,531.36
其他符合非经常性损益定义的损益项目			4,887,146.21	
减：所得税影响额	3,829,053.23		19,045,192.64	36,971,650.32
少数股东权益影响额（税后）				
合计	10,713,299.04		62,082,753.19	177,119,098.65

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

适用 不适用

十一、 营业收入扣除情况表

单位：元 币种：人民币

项目	本年度	具体扣除情况	上年度	具体扣除情况
营业收入金额	2,484,754,126.24		2,005,856,805.47	
营业收入扣除项目合计金额	34,186,760.55	材料、废品销售收入	18,989,491.41	材料、废品销售收入
营业收入扣除项目合计金额占营业收入的比重(%)	1.38	/	0.95	/
<b>一、与主营业务无关的业务收入</b>				
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。	34,186,760.55	材料、废品销售收入	18,989,491.41	材料、废品销售收入
2. 不具备资质的类金融业务收入，如拆出资金利息收入；本会计年度以及上一会计年度新增的类金融业务所产生的收入，如担保、商业保理、小额贷款、融资租赁、典当等业务形成的收入，为销售主营产品而开展的融资租赁业务除外。				
3. 本会计年度以及上一会计年度新增贸易业务所产生的收入。				
4. 与上市公司现有正常经营业务无关的关联交易产生的收入。				
5. 同一控制下企业合并的子公司期初至合并日的收入。				
6. 未形成或难以形成稳定业务模式的业务所产生的收入。				
<b>与主营业务无关的业务收入小计</b>	34,186,760.55	材料、废品销售收入	18,989,491.41	材料、废品销售收入
<b>二、不具备商业实质的收入</b>				
1. 未显著改变企业未来现金流量的风险、时间分布或金额的交易或事项产生的收入。				

2. 不具有真实业务的交易产生的收入。如以自我交易的方式实现的虚假收入,利用互联网技术手段或其他方法构造交易产生的虚假收入等。				
3. 交易价格显失公允的业务产生的收入。				
4. 本会计年度以显失公允的对价或非交易方式取得的企业合并的子公司或业务产生的收入。				
5. 审计意见中非标准审计意见涉及的收入。				
6. 其他不具有商业合理性的交易或事项产生的收入。				
<b>不具备商业实质的收入小计</b>				
<b>三、与主营业务无关或不具备商业实质的其他收入</b>				
营业收入扣除后金额	2,450,567,365.69		1,986,867,314.06	

十二、存在股权激励、员工持股计划的公司可选择披露扣除股份支付影响后的净利润

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	2025年	2024年	本期比上年同期增减(%)	2023年
扣除股份支付影响后的净利润	-7,252,642.06	-98,561,012.15	92.64	109,457,175.71

十三、采用公允价值计量的项目

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	期初余额	期末余额	当期变动	对当期利润的影响金额
应收款项融资	46,404,686.90	130,414,446.65	84,009,759.75	-1,856,126.32
合计	46,404,686.90	130,414,446.65	84,009,759.75	-1,856,126.32

十四、其他

□适用 √不适用

### 第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司从事的业务情况

2025 年是公司应对市场挑战、全力扭亏治亏的关键一年。一年来，面对行业竞争加剧、市场需求波动、经营指标承压等多重考验，公司锚定经营目标，统筹稳生产、调结构、降成本、拓市场、强管理各项工作，全力破解发展难题，经营管理、项目建设、创新创效、党建引领等工作稳步推进，为企业转型发展夯实基础。回顾一年来的工作，主要呈现以下几方面的特点：

**（一）严守安全底线，夯实管理基础，筑牢稳定发展环境**

深入贯彻安全管理工作思路，配套完善安全管理制度，推进安全标准化创建、无泄漏工厂创建及安全专项整治行动，严格落实风险防控与隐患排查治理，各厂区实现安全生产稳定受控，安全管理基础持续夯实。

**（二）聚焦生产经营，优化结构成本，提升整体经营质效**

深入开展对标管理，优化生产组织与工艺管控，推动生产线高效运行。紧盯市场需求调整产品结构，强化产销协同，系统落实降本控费举措，推进工艺降本、采购降本、管理降本，成品纱生产成本与完全成本同比下降，成本管控成效逐步显现。

### **（三）推进项目建设，优化产业布局，增强持续发展动能**

稳妥推进重点项目建设与投产运营，17万吨项目完成工程建设并实现稳定生产，淄博卓意8万吨项目按期开工、点火试生产并完成竣工预验收，30万吨一期项目按计划达成产能目标，项目投产释放新增产能，优化产能布局与产品结构，为企业发展注入新动能。

### **（四）统筹供产销研，强化协同保障，稳固经营支撑体系**

建立供应、生产、研发协同机制，优化原料采购策略，拓宽供应渠道，推进原料替代与降本采购。强化市场开拓，优化营销模式，推行产品经理负责制，加大新客户与外贸、风电等重点市场开发，提升产品销量与销售毛利率。完善研发平台运行，推进科技项目攻关，创新能力持续提升，为经营发展提供技术支撑。

### **（五）盘活存量资产，用好政策红利，提升企业创效水平**

加大存量资产盘活与清仓利库力度，高效处置闲置资产、废旧物资与长库龄物资，资产利用效率稳步提高。积极对接国家与地方扶持政策，优化融资方式，做好税务与资金创效，争取各类政府补助资金，用好专项债等政策支持，多渠道提升创效水平。

### **（六）深化机构改革，严控用工规模，激发企业发展活力**

深化人力资源精益管理，推进控员提效工作，优化人力资源配置，节约人工成本。开展基层减负专项治理，删减优化报表、会议与记录，提升管理效率。完成人力资源专项检查问题整改，规范人事管理流程，组织效能持续提升。

### **（七）建强人才队伍，完善考核机制，强化团队能力建设**

坚持党管干部原则，实施人才强企战略，优化干部队伍结构，推进管理技术人员与青年骨干培养。完善考核激励机制，推行管理人员岗位定单结算，签订专项考核责任书，激发队伍活力。加强员工技能培养与作风建设，破解队伍能力短板与结构矛盾，提升团队整体素养。

### **（八）强化党建引领，凝聚发展合力，保障企业稳健前行**

深入推进学习型党组织建设，开展纪律作风整治与问题整改，强化党建与生产经营深度融合。扎实做好巡察与监督检查问题整改，落实全面从严治党要求。常态化开展职工关怀与帮扶慰问，加强企业文化宣贯，凝聚干部职工发展合力，以党建引领保障企业稳健运营。

报告期内公司新增重要非主营业务的说明

适用 不适用

## 二、报告期内公司所处行业情况

根据中国证监会发布的《上市公司行业分类指引（2012 年修订）》规定，公司玻纤业务所处行业为 C30 大类“非金属矿物制品业”。根据国家统计局 2017 年 9 月颁布实施《国民经济行业分类》国家标准（GB/T4754-2017），公司所处行业为非金属矿物制品业大类下的玻璃纤维及制品制造，行业代码为 C3061。

此外，公司发电业务按《上市公司行业分类指引（2012 年修订）》规定，所属行业为 D 电力、煤气及水的生产和供应业大类下的 D44 电力、热力生产和供应业。按国家统计局 2017 年 9 月颁布实施的《国民经济行业分类》国家标准（GB/T4753-2017），公司所处行业为电力、热力生产和供应业大类下的火力发电及热力生产和供应，行业代码为 D4412 热电联产。

### （一）玻纤行业

#### 1. 产能产量情况

##### （1）玻璃纤维纱：全年实现大幅增长

经中国玻璃纤维工业协会（以下简称“协会”）统计，2025 年我国玻璃纤维纱总产量达到 843 万吨，同比增长 11.5%，结束此前连续两年低速增长，恢复较强增长势头。

尽管外贸出口平淡，国内房地产细分市场需求持续低迷，但玻璃纤维行业作为战略性新材料产业重要组成部分，其下游应用领域广泛且大部分规模化市场具备长期成长性。2024 年底以来随着国内电子、风电及新能源汽车等玻纤规模化应用市场陆续回暖，光伏新能源、安全防护等重点培育新市场稳步增长，玻璃纤维行业稳增长势头明显好转。尤其自 2025 年三季度以来，多个细分赛道出现量价齐升的局面。



图 1 2011 年以来我国玻璃纤维纱产量及变化趋势图

(数据来源：中国玻璃纤维工业协会)

玻璃纤维及制品行业自 2022 年年中进入下行周期以来，全行业从最初的“内卷式”恶性竞争，逐步转向依靠科技创新赋能行业新一轮发展。一方面通过实施绿色化、智能化转型，不断提升行业整体生产效率和竞争优势，煤矸石等更低成本原料开始批量用于生产，部分玻纤纱生产线人均生产效率一路飙升至 650 吨/年及以上；另一方面全行业积极开展产品结构优化调整，2025 年热塑纱产量同比增长 9.5%，电子纱同比增长 9.6%，高模纱同比增长高达 65.1%，低介电膨胀、高硅氧等高性能玻纤及制品市场应用快速升温，与此同时热固直接纱产量同比下降 9.8%，中碱纱同比下降 18.2%，行业高端化发展趋势明显。

池窑方面，2025 年我国池窑纱总产量达到 812 万吨，同比增长 11.8%，池窑纱占比进一步提升至 96.3%。随着市场形势逐步好转，此前部分延迟投产的池窑在建项目陆续点火投产，2025 年全年共有 7 条新建大型池窑（万吨级及以上，下同）和 3 条冷修大型池窑生产线点火投产，合计新增产能 86 万吨。截止到 2025 年年底，国内在产池窑产能规模已达到 838 万吨。

坩埚方面，2025 年国内拉丝用玻璃球产量为 64.5 万吨，同比增长 6.1%，其中：中碱球产量为 55.6 万吨，同比增长 3.9%，无碱球产量 7.8 万吨，同比增长 8.3%，通道及坩埚纱总产量约为 30.0 万吨，同比增长 3.1%。2025 年房地产市场需求依旧保持低迷，但受池窑及通道中碱纱产能

大幅收缩影响，中碱坩埚纱规模略有增长。此外高硅氧、低介电、玄武岩等部分特种坩埚玻纤纱产量有明显增长。

电熔窑方面，2025 年我国电熔窑玻纤纱总产量约为 1.33 万吨，与 2024 年相比有明显增长。电熔窑工艺投资规模相对较小，产能规模适中但控制相对灵活、精度高，在生产小品种、高附加值的特种玻纤纱方面具备显著优势，当前电熔窑玻纤纱产能增长主要来自低介电及玄武岩纤维。



图 2 2011 年以来我国玻璃纤维池窑纱产量及其占比趋势图

(数据来源：中国玻璃纤维工业协会)

## (2) 玻璃纤维制品：内需市场快速增长

2025 年，我国国内玻璃纤维及制品表观消费总量达到 658.5 万吨，同比增长 16.7%，其中电子及增强用玻纤毡布制品明显增长，工业用玻纤毡布制品则出现小幅收缩。

### 电子用玻璃纤维毡布制品

经协会统计，2025 年我国玻璃纤维电子纱总产量为 88.6 万吨，同比增长 9.6%，国内电子用玻璃纤维毡布制品表观消费量约为 81.9 万吨，同比增长 10.1%。2025 年我国集成电路产量同比增长 10.9%，家用电器和音像器材同比增长 11.0%，新能源汽车产量同比增长 25.1%，家电及汽车电子市场需求稳定增长。特别是随着 AI 人工智能服务器建设市场兴起，全球范围内低介电、低膨胀玻纤电子布供应缺口巨大，国内玻纤电子布生产企业纷纷加大投入。部分企业甚至逐步减少无碱

玻纤电子纱及电子布产能规模，进而将更多精力和设备资源转向低介电、低膨胀等高端玻纤电子纱及电子布的研发与生产。

### **工业用玻璃纤维毡布制品**

经协会统计，2025年我国玻璃纤维工业纱总产量为65.1万吨，同比下降2.4%，国内工业用玻璃纤维毡布制品表观消费量约为40.5万吨，同比下降3.8%。2025年我国房地产开发投资总额同比下降17.2%，其中住宅投资总额下降16.3%，此外我国道路运输投资下降6.0%，公共设施投资下降8.2%，房地产与基建市场持续深度调整，导致国内玻纤网格布等各类建筑与基建领域用玻璃纤维毡布制品市场需求持续低迷。亮点是外需市场相对稳定，尤其是安全防护、电工绝缘等领域用玻纤毡布制品外贸出口稳中有增。

### **增强用玻纤毡布制品及玻纤增强塑料制品**

经协会统计，2025年我国玻璃纤维普通热固直接纱、合股纱、高模量纱和热塑纱总产量分别达到251.3万吨、110.1万吨、143.6万吨和184.3万吨，国内热固、热塑增强用玻璃纤维纱表观消费分别约为379.7万吨和156.5万吨，同比增长22.6%和13.4%。据此测算，2025年我国玻纤增强塑料制品总产量约为889万吨，同比增长18.5%。其中：玻纤增强热固类塑料制品总产量约为451万吨，同比增长24.1%；玻纤增强热塑类塑料制品总产量约为438万吨，同比增长13.5%。2025年全国风电新增装机容量120GW，同比增长51%，全国光伏新增装机317GW，同比增长14%。此外2025年全国汽车产量为3478万辆，同比增长9.8%，其中新能源汽车为1652万辆，同比增长25.1%。在风电、汽车等主要市场需求稳步增长的带动下，各类玻纤增强塑料制品产量实现较快增长。同时，玻纤增强塑料制品在光伏、储能、低空经济及智慧物流、海洋开发、建筑门窗等领域稳步扩大市场规模，为行业后续发展不断提供新的成长空间。



图 3 2011 年以来我国玻纤增强塑料制品产量及增速变化趋势

(数据来源：中国玻璃纤维工业协会)

## 2. 进出口情况

### (1) 出口：总量小幅收缩，整体附加值水平持续提升

2025 年 1-12 月，我国玻璃纤维及制品累计出口量达到 194.96 万吨，同比下降 3.6%；出口金额累计 28.52 亿美元，同比上涨 1.6%。此外 2025 年我国各大玻纤企业海外生产基地玻璃纤维纱总产量达到 72.1 万吨，同比增长 8.6%。2025 年全球经济因贸易壁垒和不确定的全球政策环境而放缓，对于玻璃纤维及制品出口产生一定影响，导致出口规模出现小幅收缩。与此同时出口产品整体附加值水平持续提升，这里面既有 2024 年出口产品均价偏低的现实基础，也有部分毡布制品等深加工制品出口比例提升的结构优化因素。



图 4 2011 年以来我国玻璃纤维及制品出口量及增速变化

(数据来源：中国玻璃纤维工业协会)

分品种看，2025 年度商品纱、机织物、机械毡、化学毡、预浸料及其他制品五大类产品出口量分别为 112.3 万吨、30.4 万吨、9.1 万吨、22.6 万吨、20.6 万吨。31 项具体税目产品中，出口量前五分别是玻璃纤维无捻粗纱、长度不超过 50 毫米的玻璃纤维短切原丝、玻璃纤维制化学结合毡、未列名玻璃纤维制品、玻璃纤维紧密粗纱机织物，出口量分别为 73.2 万吨、32.1 万吨、17.8 万吨、11.3 万吨、10.4 万吨，合计占本年度总出口量的 74.3%。

**(2) 进口：总量与 2024 年基本持平，热塑短切纱仍是重点**

2025 年 1-12 月，我国玻璃纤维及制品累计进口量为 10.41 万吨，同比上升 0.8%；进口总额为 11.91 亿美元，同比上升 32.9%。



图 5 2011 年以来我国玻璃纤维及制品进口量及增速变化

(数据来源：中国玻璃纤维工业协会)

分品种看，2025 年度商品纱、机织物、机械毡、化学毡、预浸料及其他制品五大类产品进口量分别为 76932.2 吨、9943.7 吨、1571.7 吨、4116.3 吨、11365.6 吨。31 项具体税目产品中，进口量排名前五的是长度不超过 50 毫米的玻璃纤维短切原丝、玻璃纤维无捻粗纱、长度超过 50 毫米的玻璃纤维短切原丝、玻璃纤维布浸胶制品（每平方米重量小于 450 克）、其他玻璃纤维纱线制紧密平纹机织物（未经涂布或层压），进口量分别是 42830.6 吨、22038.4 吨、8827.1 吨、5917.7 吨、4935.0 吨，合计占本年度总进口量的 81.4%。热塑短切纱仍是我国玻纤及制品进口最多的产品。

### 3. 行业经效情况

#### (1) 营收与利润：新质生产力蓄能起势，行业利润快速增长

2025 年规模以上玻璃纤维及制品制造企业（不含玻璃纤维增强复合材料制品企业）主营业务收入同比增长 11.0%，利润总额约为 110 亿元，同比增长 78.4%。然而数据背后，并非是行业已迎来全面复苏，房地产与基建市场依然低迷，外贸出口小幅萎缩。行业营收及盈利水平的持续改善，更多是行业新质生产力正在蓄能起势。高模、热塑、超细及低介电、低膨胀、高硅氧等高性能玻纤及制品成为行业利润主要增长点。从企业端来看，近年来坚持科技创新不断探索实施绿色化、

智能化、高端化发展的企业，整体经营状况正在持续好转，而部分仍坚持传统细分市场和跟随发展模式的企业则深陷困境。



图 6 2011 年以来玻纤及制品行业主营业务收入与利润总额增速变化

(数据来源：中国玻璃纤维工业协会)

### (2) 价格与库存：不同细分赛道差异化发展日趋明显

2025 年在行业整体经效数据大幅改善的背景下，不同细分市场差异化表现十分明显。风电、汽车、电子等产业不断进行技术迭代升级并对玻纤材料应用提出新门槛新要求，市场规模持续扩张的同时产品附加值水平也在不断提升。风电用高模/超高模玻纤、新能源汽车用高品质热塑玻纤、电子用超细及低介电玻纤等高端产品产能规模和市场占有率快速提升，并带动细分市场产品整体价格持续走高。此外高硅氧玻纤在汽车安防领域、玄武岩纤维在新疆沙戈荒基建领域均获得新应用新市场。而包括中碱纱、热固直接纱在内的各类传统产品则面临已有市场规模持续缩小、新市场培育缓慢等诸多问题，尽管不少企业已经实施减产，但仍扭转不了产品整体价格持续走低、库存积压较重的现实局面。

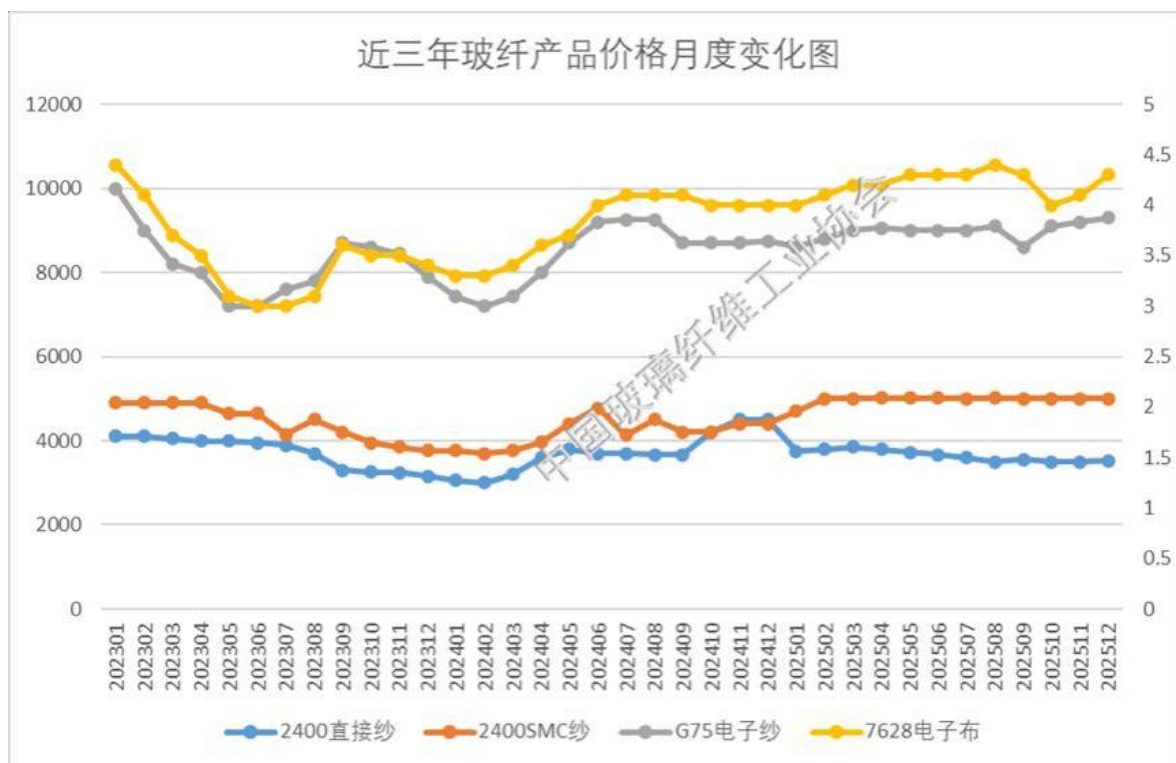


图7 近三年玻纤产品价格月度变化图（数据来源：中国玻璃纤维工业协会）

## （二）热电行业

根据中国电力企业联合会发布的《2025-2026 年度全国电力供需形势分析预测报告》，2025 年全国电力系统安全稳定运行，电力供应持续绿色低碳转型，电力消费稳中向好，电力供需总体平衡。

### 1. 电力消费需求情况

2025 年我国全社会用电量同比增长 5.0%；“十四五”期间，全社会用电量年均增长 6.6%，比“十三五”年均增速（5.7%）提高 0.9 个百分点。我国全社会用电量规模在 2025 年实现两大突破：一是我国年度全社会用电量规模首次突破 10 万亿千瓦时大关，达 10.37 万亿千瓦时。该规模超过美国全年用电量的两倍，高于欧盟、俄罗斯、印度、日本全年全社会用电量的总和，稳居全球电力消费第一大国地位。二是月度用电量规模首次突破 1 万亿千瓦时大关，7 月我国全社会用电量达到 1.02 万亿千瓦时，这也是全球范围内首次。

**第一产业用电量增速持续快速增长。**2025 年，第一产业用电量 1494 亿千瓦时，同比增长 9.9%，增速比上年提高 3.6 个百分点。分行业看，畜牧业、渔业、农业用电量同比分别增长 14.6%、9.3%、

6.5%。近年来农林牧渔业电气化水平持续提升，用电量持续较快增长。年度电力消费系列指数显示，农林牧渔业用电指数为168.2，“十四五”以来增长68.2%，年均增长11.0%。

**第二产业用电量增速“前稳后高”。**2025年，第二产业用电量6.64万亿千瓦时，同比增长3.7%，占全社会用电量比重为64.0%，拉动全社会用电量增长2.4个百分点。二产各季度用电量同比分别增长1.9%、2.9%、5.1%和4.5%，整体呈“前稳后高”态势。“十四五”期间，第二产业用电量年均增长5.3%，始终保持稳健的发展速度。分大类看，随着制造业转型升级，高技术及装备制造业快速扩张，全年用电量同比增长6.4%，增速在制造业中明显领先。分季度看，高技术及装备制造业同比分别增长3.6%、3.9%、9.5%和7.9%，各季度用电量增速在制造业中均处于领先水平，其9个子行业用电量均实现正增长。消费品制造业全年用电量同比增长1.3%。各季度消费品制造业用电量同比分别增长0.6%、-0.1%、2.1%和2.5%，消费品制造业用电量增速在三、四季度持续回升，反映出外贸环境变化压力下我国消费品制造业较强的增长韧性。四大高载能行业全年用电量同比增长1.8%。各季度同比分别增长1.1%、0.7%、3.2%和2.3%。子行业中，受国内工业活动扩张与“两新”“两重”政策驱动，有色金属工业总体稳定增长，全年用电量增速为1.7%，四季度增速达3.3%。

**第三产业用电量保持较快增长。**2025年，第三产业用电量1.99万亿千瓦时，同比增长8.2%，占全社会用电量比重为19.2%，拉动全社会用电量增长1.5个百分点；三产各季度用电量同比分别增长5.2%、9.0%、8.3%和10.3%，保持平稳较快增长。“十四五”期间，第三产业用电量年均增速为10.5%，保持较快增长。在新能源汽车以及充电桩、5G等新型基础设施建设、数字化技术快速发展拉动下，2025年信息传输/软件和信息技术服务业用电量同比增长17.0%；充换电服务业用电量同比增长48.8%，年度电力消费系列指数显示，充换电服务业用电指数“十四五”年均增长59.4%。

**城乡居民生活用电量平稳增长。**2025年，城乡居民生活用电量1.59万亿千瓦时，同比增长6.3%；占全社会用电量比重为15.3%，拉动全社会用电量增长0.9个百分点。城乡居民生活各季度用电量同比分别增长1.5%、9.3%、6.4%和8.9%，三季度全国平均气温较常年同期偏高，在持续

高温高湿天气影响下，拉动当季全国城乡居民生活用电量规模超 5000 亿千瓦时，创历史新高。“十四五”期间，在电气化水平持续提升、终端用能清洁化转型加快的驱动下，城乡居民生活用电量年均增速 7.7%。

**全国所有省份用电量均实现同比正增长，东部地区用电量增速领先。**2025 年，东、中、西部和东北地区全社会用电量同比分别增长 5.5%、4.9%、4.4%和 4.4%，东部地区用电量增速领先。“十四五”期间，东、中、西部和东北地区年均增速为 6.5%、6.9%、7.2%和 4.0%，西部地区用电量增速领先。2025 年，全国所有省份全社会用电量均实现同比正增长，其中，西藏、贵州、浙江、河北、吉林、福建等 13 个省份增速高于全国平均水平。

## 2. 电力生产供应情况

截至 2025 年底，全国全口径发电装机容量 38.9 亿千瓦，同比增长 16.1%，较“十三五”末装机容量增加 16.9 亿千瓦，“十四五”时期全口径发电装机容量年均增长 12.0%；全国非化石能源发电装机容量 24.0 亿千瓦，占总装机容量比重为 61.7%，比上年底提高 3.5 个百分点，比“十三五”末提高 17.0 个百分点。

风电和太阳能发电新增装机占总新增装机比重超过八成，电力系统调节能力建设同步加快。2025 年，全国新增发电装机容量 5.5 亿千瓦，同比多投产 1.1 亿千瓦，非化石能源发电装机规模占比超六成。截至 2025 年底，非化石能源发电装机容量 24.0 亿千瓦，同比增长 23.0%，占总装机容量比重为 61.7%，比上年提高 3.5 个百分点。其中，水电 4.5 亿千瓦。

新能源（风、光、生物质）新增发电量成为新增电量主体。2025 年，全口径煤电发电量同比下降 1.9%，增容减量效果逐步显现，煤电发电量占总发电量比重为 51.1%，比“十三五”末降低 9.6 个百分点；全口径非化石能源发电量 4.47 万亿千瓦时，同比增长 14.1%，占总发电量比重为 42.9%，同比提高 3.4 个百分点，比“十三五”末提高 9.0 个百分点。

核电、水电发电设备利用小时同比提高。2025 年，全国 6000 千瓦及以上电厂发电设备利用小时 3119 小时，同比降低 312 小时。分类型看，水电 3367 小时，同比提高 12 小时。火电 4147 小时，同比降低 232 小时；其中，煤电 4346 小时，同比降低 269 小时；气电 2187 小时，同比降

低 190 小时。核电 7809 小时，同比提高 126 小时。并网风电 1979 小时，同比降低 148 小时。并网太阳能发电 1088 小时，同比降低 113 小时。

电网工程投资较快增长。2025 年，全国电网工程建设完成投资 6395 亿元，同比增长 5.1%。近年来，风光大基地建设推动特高压直流输电通道工程投资快速增长，2025 年直流工程投资同比增长 25.7%；交流工程投资同比增长 4.7%。2025 年，全国新增 220 千伏及以上变电设备容量（交流）32043 万千伏安，同比少投产 1519 万千伏安；新增 220 千伏及以上输电线路长度 47529 千米，同比多投产 13814 千米。交直流输电通道的建设打通区域电力输送动脉，资源配置能力进一步提高。

跨区、跨省输送电量较快增长。2025 年，全国完成跨区输送电量 9984 亿千瓦时，同比增长 7.9%；跨省输送电量 21237 亿千瓦时，同比增长 6.3%。内蒙古（3251 亿千瓦时）、云南（1925 亿千瓦时）、山西（1504 亿千瓦时）、新疆（1340 亿千瓦时）、四川（1261 亿千瓦时）5 个省份净输出电量规模超过 1000 亿千瓦时。

### 3. 全国电力供需情况

2025 年，随着一批保障性、支撑性电源及多条特高压直流输电工程陆续投产，我国电力资源配置能力进一步增强。度夏期间，通过提升发电能力、强化资源配置、强化负荷管理等措施，电力系统有效应对平均气温历史最高、尖峰时段历史最长、负荷创新高历史次数最多的挑战，电力供需整体平衡。度冬期间全国电力供需总体平衡，短时寒潮引起负荷冲高，通过市场化手段、跨省跨区余缺互济后，供需形势平稳。

### 4. 电力供需形势预测

预计 2026 年全国电力供需总体平衡。综合需求增长、电源电网投产以及一次能源情况，预计 2026 年，全国电力供需总体平衡，局地高峰时段电力供需偏紧，供应不足部分可以通过跨省跨区余缺互济后基本消除。度夏期间，西南、华中、华东等区域部分省份电力供需平衡偏紧；度冬期间，各地电力供需基本平衡。若出现大范围极端天气、一次能源供应紧张等极端情况，局部地区部分时段电力供需形势偏紧，通过供需两侧共同发力，可以保障电力平稳有序供应。

### 三、经营情况讨论与分析

公司主要从事玻璃纤维及其制品的研发、生产与销售，同时在沂水县范围内提供热电产品。公司采用池窑法生产玻璃纤维，依托于持续的研发创新和不断改进的生产技术，已经形成了玻纤纱和玻纤制品两大类产品。公司的产品应用领域较广，主要包括建筑材料、交通运输、电子电器、环保风电等领域。子公司沂水热电提供的产品包括电力、蒸汽和供暖。报告期内，公司玻纤产品实现主营业务收入 208,411.30 万元，占 2025 年全部主营业务收入的比例为 85.05%。

### 四、报告期内核心竞争力分析

适用 不适用

#### 1. 管理优势

公司深耕玻纤行业十余年，形成了以“质量致尚，精益求精”为核心的企业文化，打造了一支吃苦耐劳、质量为先、责任为本的优秀本土管理团队，公司的管理层对客户理解较深、服务方式较灵活、产品性价比较高，具有一定的本土优势。公司管理层拥有多年玻纤行业管理实战经验，对玻纤行业的产业政策、行业变化、产品发展趋势以及行业特有的生产模式、工艺管理、成本控制等都有着深刻的理解，公司管理有序，做到了标准化、规范化、系统化和信息化。玻纤行业生产链较长，玻璃熔制和拉丝工艺控制要求较高，精准高效的生产工艺管理和设备管理对于生产系统的稳定运行十分关键。

#### 2. 资本优势

一是资本运作空间巨大。当前公司市值较低，市值提升空间巨大，未来可借助上市平台，放大杠杆效益，实现主力产业快速扩张。二是公司控股股东山能新材料设有百亿级基金。2023 年山能集团成立了规模 100 亿元的新材料产业基金，聚焦新材料领域进行股权投资、投资管理、资产管理等活动，为公司未来发展提供了庞大的资本支撑。

#### 3. 技术优势

公司自成立以来，一直高度重视技术方面的投入及研发团队的建设，通过持续自主研发为企业发展不断输入源动力，形成雄厚的技术和研发实力，确立行业领先的技术研发优势。公司建立技术研究院，通过实施内部培养及外部引进优秀人才策略，拥有了一支从业经验丰富的专业研发

团队。公司自 2012 年起被连续认定为“高新技术企业”，截至 2025 年 12 月末，拥有 88 项发明专利及 39 项实用新型专利。

#### 4. 股东优势

山能集团是全国唯一一家拥有境内外四地上市平台的大型能源企业和中国国际化程度最高的能源企业，位居 2025 年度世界 500 强企业第 85 位。公司作为山能集团六大主业之一的新能源新材料业务板块的重要组成部分，在国家提出“碳达峰碳中和”目标的大背景下，下一步可以充分利用山能集团的风电、光伏等绿色电力能源，发挥新能源资源优势；同时公司积极研发高性能玻璃纤维及制品，向新能源风电、光伏项目建设提供基础材料，进一步拓展玻纤产业链，提高在玻纤行业的竞争优势和影响力。

#### 5. 企业文化优势

公司以打造“质量致尚”核心竞争力为目标，凝心聚力、创新超越，牢固树立以企业文化促发展的战略理念，以“发展企业，惠泽员工，贡献社会，回报股东”为使命，以“全球领先创新型高性能纤维材料提供商”为企业愿景，不断夯实企业文化基础建设，提高企业综合管理水平，逐步构建起了以“质量”为玻纤特色的企业文化，经过多年的实践，企业文化已经成为山东玻纤发展进步的主心骨和精气神，升华为企业发展的内在支撑和灵魂。

### 五、报告期内主要经营情况

报告期内，公司实现营业收入 248,475.41 万元，比上年同期 200,585.68 万元增加 23.87%；归属于上市公司股东的净利润-1,343.21 万元，比上年同期-9,893.05 万元增加 86.42%

#### （一）主营业务分析

##### 1、 利润表及现金流量表相关科目变动分析表

单位：元 币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
营业收入	2,484,754,126.24	2,005,856,805.47	23.87
营业成本	2,101,346,046.45	1,843,246,024.89	14.00
销售费用	23,867,298.47	19,961,695.13	19.57
管理费用	132,918,971.99	119,807,890.90	10.94
财务费用	79,169,072.98	53,115,658.71	49.05
研发费用	113,138,009.51	95,100,905.88	18.97

经营活动产生的现金流量净额	-58,020,895.74	161,976,630.15	-135.82
投资活动产生的现金流量净额	-585,792,358.53	-587,127,211.22	不适用
筹资活动产生的现金流量净额	619,393,764.85	359,033,773.12	72.52

营业收入变动原因说明：报告期产品销量增加所致。

营业成本变动原因说明：报告期产品销量增加所致。

销售费用变动原因说明：报告期样品、差旅费、保险费等增加所致。

管理费用变动原因说明：报告期职工薪酬、折旧费、租赁费、咨询费等增加所致。

财务费用变动原因说明：报告期利息费用增加所致。

研发费用变动原因说明：报告期内研发项目增加，相应研发投入增加所致。

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：一是报告期内公司收到的税费返还减少；二是购买商品、接受劳务支付的现金增加；三是支付的各项税费增加所致。

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：一是收回投资收到的现金减少；二是报告期购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金减少；三是投资支付的现金减少；总体变动不大。

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：一是报告期取得借款收到的现金增加；二是偿还债务支付的现金减少所致。

本期公司业务类型、利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明  
适用 不适用

## 2、收入和成本分析

适用 不适用

报告期内，公司实现营业收入 248,475.41 万元，比上年同期 200,585.68 万元增加 23.87%；公司实现营业成本 210,134.60 万元，比上年同期 184,324.60 万元增加 14.00%。

### (1). 主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况

单位：元 币种：人民币

主营业务分行业情况						
分行业	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
玻璃纤	2,084,112,999.31	1,798,531,304.58	13.70	34.35	24.41	增加 6.89 个

维及制品制造							百分点
火力发电及热力生产和供应	366,454,366.38	295,695,311.71	19.31	-15.88	-24.88		增加 9.67 个百分点
主营业务分产品情况							
分产品	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)		毛利率比上年增减 (%)
玻纤产品	2,084,112,999.31	1,798,531,304.58	13.70	34.35	24.41		增加 6.89 个百分点
电力及热力产品	366,454,366.38	295,695,311.71	19.31	-15.88	-24.88		增加 9.67 个百分点
主营业务分地区情况							
分地区	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)		毛利率比上年增减 (%)
国内	2,139,503,417.55	1,829,532,835.46	14.49	25.65	14.94		增加 7.97 个百分点
国外	311,063,948.14	264,693,780.83	14.91	9.49	6.91		增加 2.06 个百分点

主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况的说明

2025 年公司玻纤产品实现主营业务收入 208,411.30 万元，占全部主营业务收入的比例为 85.05%。与上年相比，玻纤产品主营业务收入增加 34.35%，营业成本增加 24.41%，毛利率增加 6.89 个百分点，主要原因是报告期受玻纤市场行情回暖，下游需求增加，玻纤产品销量增加所致。

公司主营业务销售中，国内销售占 87.31%，与上年相比，国内营业收入同比增加 25.65%，国外营业收入同比增加 9.49%。主要原因是报告期内，受玻纤市场行情回暖，下游需求增加，玻纤产品销量增加所致。

(2). 产销量情况分析表

√适用 □不适用

主要产品	单位	生产量	销售量	库存量	生产量比上年增减 (%)	销售量比上年增减 (%)	库存量比上年增减 (%)
玻纤纱	万吨	63.82	60.01	17.80	18.91	35.37	23.96
电力	万千瓦时	25,051.50	25,051.50	/	-20.86	-20.86	/

产销量情况说明

报告期内，公司玻纤纱产量增加主要是新上 17 万吨技改项目，产能增加所致；电力产量减少主要是受国家政策影响，关停 1 号发电机组。

**(3). 重大采购合同、重大销售合同的履行情况**

适用 不适用

**(4). 成本分析表**

单位：万元 币种：人民币

分行业情况							
分行业	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例 (%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例 (%)	本期金额较上年同期变动比例 (%)	情况说明
玻璃纤维及制品制造	直接材料	67,743.00	32.24	59,002.31	32.01	14.81	无
火力发电及热力生产和供应	直接材料	23,959.41	11.40	27,151.01	14.73	-11.75	无
分产品情况							
分产品	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例 (%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例 (%)	本期金额较上年同期变动比例 (%)	情况说明
玻璃纤维及制品制造	直接材料	67,743.00	32.24	59,002.31	32.01	14.81	无
火力发电及热力生产和供应	直接材料	23,959.41	11.40	27,151.01	14.73	-11.75	无

成本分析其他情况说明

无

**(5). 报告期主要子公司股权变动导致合并范围变化**

适用 不适用

**(6). 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况**

适用 不适用

**(7). 主要销售客户及主要供应商情况**

属于同一控制人控制的客户或供应商视为同一客户或供应商合并列示，受同一国有资产管理机构

实际控制的除外。

下列客户及供应商信息按照同一控制口径合并计算列示的情况说明  
无

**A.公司主要销售客户及主要供应商情况**

适用 不适用

前五名客户销售额42,916.38万元，占年度销售总额17.27%；其中前五名客户销售额中关联方销售额0万元，占年度销售总额0%。

前五名供应商采购额76,437.81万元，占年度采购总额50.00%；其中前五名供应商采购额中关联方采购额11,408.49万元，占年度采购总额7.47%。

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

适用 不适用

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

适用 不适用

**C. 报告期内公司股票被实施退市风险警示或其他风险警示**

前五名销售客户

适用 不适用

前五名供应商

适用 不适用

**D. 报告期内公司存在贸易业务收入**

适用 不适用

贸易业务占营业收入比例超过 10%前五名销售客户

适用 不适用

贸易业务收入占营业收入比例超过 10%前五名供应商

适用 不适用

其他说明：

不适用

**3、 费用**

适用 不适用

科目	本报告期（元）	去年同期（元）	变动比例（%）	变动原因
销售费用	23,867,298.47	19,961,695.13	19.57	报告期样品、差旅费、保险费等增加所致。
管理费用	132,918,971.99	119,807,890.90	10.94	报告期职工薪酬、折旧费、租赁费、咨询费等增加所致。

研发费用	113,138,009.51	95,100,905.88	18.97	报告期内研发人员人工支出、材料耗用、电费增加所致。
财务费用	79,169,072.98	53,115,658.71	49.05	报告期利息费用增加所致。

#### 4、研发投入

##### (1). 研发投入情况表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

本期费用化研发投入	113,138,009.51
本期资本化研发投入	0
研发投入合计	113,138,009.51
研发投入总额占营业收入比例（%）	4.55
研发投入资本化的比重（%）	0

##### (2). 研发人员情况表

√适用 □不适用

公司研发人员的数量	346
研发人员数量占公司总人数的比例（%）	13.13
研发人员学历结构	
学历结构类别	学历结构人数
硕士研究生	11
本科	70
专科	84
高中及以下	181
研发人员年龄结构	
年龄结构类别	年龄结构人数
30岁以下（不含30岁）	43
30-40岁（含30岁，不含40岁）	126
40-50岁（含40岁，不含50岁）	127
50-60岁（含50岁，不含60岁）	49
60岁及以上	1

##### (3). 情况说明

√适用 □不适用

玻璃纤维是一种性能优异的无机非金属材料，绝缘性好、耐热性强、抗腐蚀性好，机械强度高，广泛应用于信息技术、航空航天技术、新能源技术、生物工程、微电子技术等现代高科技领域。公司利用企业内部创新机构和外部科研院校相结合的研发方式对玻璃纤维及其复合材料进行工艺技术、产品性能的研发。

报告期内，公司投入研发费用 11,313.80 万元，研发支出主要围绕玻璃纤维技术及其产品的研究开发，公司是省级企业技术中心、省级工程研究中心、省级企业技术创新示范企业，国家级知识产权优势企业、省级知识产权示范企业。主要研究方向：玻璃纤维配方、玻璃纤维浸润剂、玻璃纤维产品、玻璃纤维复合材料、玻璃纤维生产工艺技术及智能化装备技术开发。公司目前在玻璃纤维配方、产品工艺技术等方面拥有多项自主知识产权，居国内立项水平。

**(4). 研发人员构成发生重大变化的原因及对公司未来发展的影响**

适用 不适用

**5、 现金流**

适用 不适用

科目	本报告期（元）	去年同期（元）	变动比例（%）	变动原因
经营活动产生的现金流量净额	-58,020,895.74	161,976,630.15	-135.82	一是报告期内公司收到的税费返还减少；二是购买商品、接收劳务支付的现金增加所致；三是支付的各项税费增加所致。
投资活动产生的现金流量净额	-585,792,358.53	-587,127,211.22	不适用	一是报告期购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金减少；二是投资支付的现金减少所致。
筹资活动产生的现金流量净额	619,393,764.85	359,033,773.12	72.52	一是报告期取得借款收到的现金增加；二是偿还债务支付的现金减少所致。

**(二) 非主营业务导致利润重大变化的说明**

适用 不适用

**(三) 资产、负债情况分析**

适用 不适用

**1、 资产及负债状况**

单位：元 币种：人民币

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例（%）	上期期末数	上期期末数占总资产的比例（%）	本期期末金额较上期期末变动比例（%）	情况说明
应收票据	680,303,265.26	8.90	464,171,172.22	6.50	46.56	附后
应收账款	216,770,257.49	2.84	68,259,248.75	0.96	217.57	附后
应收款项	130,414,446.65	1.71	46,404,686.90	0.65	181.04	附后

融资						
预付款项	1,568,139.86	0.02	3,659,256.18	0.05	-57.15	附后
其他应收款	124,321.52	0.00	300,842.64	0.00	-58.68	附后
在建工程	51,820,328.05	0.68	1,024,985,614.59	14.36	-94.94	附后
长期待摊费用	3,654,586.87	0.05	2,185,735.59	0.03	67.20	附后
递延所得税资产	12,793,703.40	0.17	22,615,550.22	0.32	-43.43	附后
其他非流动资产	17,811,000.00	0.23	14,768.93	0.00	120,497.77	附后
短期借款	829,897,376.99	10.86	216,493,992.35	3.03	283.34	附后
应付票据	4,927,826.37	0.06	370,692,206.31	5.19	-98.67	附后
合同负债	41,705,012.58	0.55	87,978,398.27	1.23	-52.60	附后
应付职工薪酬	73,069,060.21	0.96	43,297,753.01	0.61	68.76	附后
应交税费	18,010,658.59	0.24	8,255,932.10	0.12	118.15	附后
其他应付款	26,406,708.16	0.35	61,561,308.31	0.86	-57.11	附后
一年内到期的非流动负债	344,636,900.00	4.51	235,769,539.67	3.30	46.18	附后
递延收益	88,957,935.09	1.16	61,592,861.00	0.86	44.43	附后
其他非流动负债	2,357,806.17	0.03	1,120,072.41	0.02	110.50	附后

其他说明：

- A. 应收票据期末余额较上期期末余额上升，主要原因是报告期销售回款票据增加所致；
- B. 应收账款期末余额较上期期末余额上升，主要原因是报告期新上风电纱应收账款账期延长所致；
- C. 应收款项融资期末余额较上期期末余额上升，主要原因为报告期存量高信用等级银行承兑汇票增加所致；
- D. 预付款项期末余额较上期期末余额下降，主要原因为报告期预付货款减少所致；
- E. 其他应收款期末余额较上期期末余额下降，主要原因为报告期代扣代缴款项减少所致；
- F. 在建工程期末余额较上期期末余额下降，主要原因为报告期新建项目转固所致；
- G. 长期待摊费用期末余额较上期期末余额上升，主要原因为报告期需长期待摊的费用增加所致；

H. 递延所得税资产期末余额较上期期末余额下降，主要原因是报告期可抵减暂时性差异减少所致；

I. 其他非流动资产期末余额较上期期末余额上升，主要原因是报告期预付设备款、工程款增加所致；

J. 短期借款期末余额较上期期末余额上升，主要原因是报告期短期流动性借款增加所致；

K. 应付票据期末余额较上期期末余额下降，主要原因是报告期票据到期后兑付所致。

L. 合同负债期末余额较上期期末余额下降，主要原因是报告期预收账款减少所致；

M. 应付职工薪酬期末余额较上期期末余额上升，主要原因是报告期内 12 月份工资在次月发放所致；

N. 应交税费期末余额较上期期末余额上升，主要原因是报告期应交企业所得税期末余额增加所致；

O. 其他应付款期末余额较上期期末余额下降，主要原因是报告期股权激励款减少所致；

P. 一年内到期的非流动负债期末余额较上期期末余额上升，主要原因是长期借款重分类到一年内应偿还的借款增加所致；

Q. 递延收益期末余额较上期期末余额上升，主要原因是报告期收到政府补贴增加所致；

R. 其他非流动负债期末余额较上期期末余额上升，主要原因是管道建设补偿费增加所致。

## 2、 境外资产情况

适用 不适用

## 3、 截至报告期末主要资产受限情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末				上年年末			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	19,431,013.23	19,431,013.23	保证金	银行承兑保证金及履约保证金	55,237,262.36	55,237,262.36	保证金	银行承兑保证金及履约保证

								金
应收票 据	350,014, 183.77	350,014,1 83.77	已背书 或已贴 现	已背书或 贴现未到 期的承兑 汇票	282,350, 759.80	282,350,7 59.80	已背 书或 已贴 现	已背书 或贴现 未到期的 承兑 汇票
固定资 产					86,173,0 65.37	52,299,45 2.59	抵 押	贷款
无形资 产					28,304,6 87.50	22,217,57 7.68	抵 押	贷款抵 押
合计	369,445, 197.00	369,445,1 97.00			452,065, 775.03	412,105,0 52.43		

#### 4、其他说明

适用 不适用

#### (四) 行业经营性信息分析

适用 不适用

报告期内行业经营性信息分析详见“第三节管理层讨论与分析”之“二、报告期内公司所处行业情况”。

**(五) 投资状况分析**

**对外股权投资总体分析**

适用 不适用

**1、重大的股权投资**

适用 不适用

**2、重大的非股权投资**

适用 不适用

**3、以公允价值计量的金融资产**

适用 不适用

**证券投资情况**

适用 不适用

**证券投资情况的说明**

适用 不适用

**私募基金投资情况**

适用 不适用

**衍生品投资情况**

适用 不适用

**4、报告期内重大资产重组整合的具体进展情况**

适用 不适用

(六) 重大资产和股权出售

适用 不适用

(七) 主要控股参股公司分析

适用 不适用

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

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

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
天炬节能	子公司	主营业务为玻璃纤维及薄毡的生产、销售及叶腊石粉的生产	91,000.00	391,846.26	92,128.55	112,486.64	3,654.25	2,603.09
沂水热电	子公司	主营业务为在沂水县范围内提供热电产品	15,000.00	46,598.53	24,481.45	39,587.82	5,557.11	4,327.26
淄博卓意	子公司	主营业务为玻璃纤维及制品的生产、销售	30,000.00	145,869.46	60,906.60	61,023.53	766.38	354.66

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

(八) 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

## 六、公司关于公司未来发展的讨论与分析

### (一)行业格局和趋势

√适用 □不适用

#### 1. 玻纤行业格局

(1) 寡头主导格局稳固，行业壁垒筑牢发展根基。玻纤作为高性价比、替代型、增强型新型材料，广泛应用于建筑建材、电子电气、新能源环保等多个关键领域，行业集中度长期处于高位。全球前三大玻纤企业占据约 50%的产能，这一寡头竞争格局已持续十多年，且难以被打破。高资金投入、高技术门槛构成行业核心进入壁垒，叠加下游复合材料行业对玻纤成本、品牌、品质的严格要求，以及龙头企业通过规模扩张持续降低成本、巩固优势，进一步强化了现有竞争格局，推动行业摆脱低水平内卷，向价值创造聚焦。

(2) 自主创新赋能突围，中国企业引领行业潮流。玻纤行业核心技术壁垒高，新进入企业难以通过技术转让获取核心生产技术。面对拥有数十年发展历史的海外企业，我国玻纤企业坚守自主创新之路，持续加大研发投入，在技术攻关中实现跨越式发展，生产工艺与技术水平已实现对国外企业的赶超。目前，国内企业在大型池窑建设、大漏板加工、纯氧燃烧、浸润剂和玻璃配方等核心技术领域占据领先地位，以中国巨石为代表的龙头企业，更凭借技术优势实现量价齐升，推动我国玻纤产业从规模扩张向质量引领转型。

(3) 全球格局深度调整，国内产业彰显发展韧性。受能源成本上升等因素影响，欧美玻纤企业近年纷纷采取收缩战略，产能增长持续放缓。与之形成鲜明对比的是，我国玻纤产业保持稳健发展态势，2025 年我国玻璃纤维纱总产量达 843 万吨，彰显出强劲发展韧性。依托国内大循环为主体、国内国际双循环相互促进的发展新格局，我国基建、新能源、汽车、智慧生活等领域的市场需求持续释放，为玻纤产业提供了广阔增长空间，推动我国逐步成为全球玻纤产业发展的核心承载地。

#### 2. 玻纤行业发展趋势

(1) 政策引领作用凸显，高质量发展方向清晰。国家“十五五”规划坚持实体经济智能化、绿色化、融合化，大力壮大战略性新兴产业，为玻纤行业提供坚实政策支撑。行业紧扣高性能、低碳化、高端化主线加快转型升级，政策红利持续释放，产业整合与提质增效同步推进，发展根基更加稳固。

(2) 科技创新动能强劲，高端应用持续拓展。技术创新与工艺革新推动玻纤产品性能不断突破、成本持续优化，传统材料替代优势进一步巩固。依托性能提升，玻纤成功向航空航天、海洋工程、5G通信等高端领域延伸，实现从通用材料向关键战略材料的跃升，产业链现代化水平显著提高。

(3) 数智绿色双向赋能，新兴赛道空间广阔。人工智能深度赋能研发、生产与检测，高端电子布等关键产品迭代提速，算力、封装、电子信息领域国产化进程加快。在“双碳”战略引领下，玻纤在风电、新能源汽车、光伏等新能源领域渗透率快速提升，绿色制造与低碳转型成为行业鲜明导向。

(4) 龙头领跑格局优化，全球竞争优势提升。行业龙头企业凭借技术研发优势，加快布局高附加值领域，产品结构持续优化，市场集中度稳步提升。全球玻纤产业格局加速重塑，我国领先企业加快海外布局与国际化经营，在全球产业链重构中不断增强竞争力与话语权。

### 3. 热电行业格局

根据国家《产业结构调整指导目录（2024年本）》，热电联产属于鼓励和支持的类别，符合国家产业政策和行业发展趋势。随着国家清洁供暖工作的开展和“碳达峰、碳中和”战略目标的提出，优化供热能源结构，提高清洁能源供热比例，着力提高能源利用率，深化供热体制改革，构建清洁低碳、安全高效的供热体系将是未来城市供热发展趋势。

动力煤市场平稳。碳排放与经济发展相平衡、煤炭中长期合同对发电供热企业全覆盖，以及政府部门对现货市场进行调控，煤炭市场供应趋向供需平衡，煤价运行相对更加平稳。长协

煤签约占比、经济发展情况、进口政策、煤矿生产安全等因素仍影响供需波动，仍是影响全年“保量控价稳质”工作效果的关键因素。

#### 4. 电力供需形势预测

预计 2026 年全国电力供需总体平衡。综合需求增长、电源电网投产以及一次能源情况，预计 2026 年，全国电力供需总体平衡，局地高峰时段电力供需偏紧，供应不足部分可以通过跨省跨区余缺互济后基本消除。度夏期间，西南、华中、华东等区域部分省份电力供需平衡偏紧；度冬期间，各地电力供需基本平衡。若出现大范围极端天气、一次能源供应紧张等极端情况，局部地区部分时段电力供需形势偏紧，通过供需两侧共同发力，可以保障电力平稳有序供应。

### (二) 公司发展战略

适用 不适用

#### 一、发展思路

落实山东能源集团新材料公司战略决策部署，把握“高端化、数智化、专业化、国际化”发展方向，坚持“内涵发展”和“资本运作”双轮驱动，以玻纤为基础业务，推动“纤维+制品”布局，优先延链布局高端复合材料领域，稳健有序拓展碳纤维和生物基纤维领域，推动新旧动能转换和智能化数字化转型，加快培育新兴动能和效益增长极，加强国际化布局力度，聚力建设纤维及复合新材料产业集群，做“全球创新低碳高性能纤维及复合材料引领者”。

1. 加快培育新兴动能，实现企业多元化发展。一是加快高性能纤维及复合材料研发；二是持续拓展产品应用市场；三是强力推进“智能工厂”建设。

2. 主抓产业“三链”优化，实现企业差异化发展（补齐供应链，强化生产链，延伸产业链）。

3. 发挥上市优势，拓展内外合作，建立开放型产业发展平台。

4. 积极抢占风电纱发展机遇，推动公司产业向高端新材料全链条协同发展。同时瞄准 AI 算力、5G、半导体先进封装这些国家战略需求，适时布局电子纱市场，打造与未来经济、科技发展趋势相匹配的产业体系，摆脱对行业传统周期的依赖。

## 二、目标定位及产业布局

### （一）目标定位

立足玻纤及复合材料领域的产业优势，坚持“高端化、数智化、专业化、国际化”发展方向，加快推动新旧动能转换，培育新的效益增长极，聚力建设纤维及复合新材料产业集群，构建“一个产业基础+两大产品市场+三个业务延伸方向”的产业格局，即“以玻璃纤维产业为基础业务，以高性能玻纤产品和高性能复合材料为两个增长点，以绿色低碳节能材料领域、交通轻量化领域、碳纤维复合材料领域为三个产业延伸方向”，不断完善产品结构，优化产业布局，做全球创新低碳高性能纤维及复合材料引领者。

定位：打造行业一流高性能纤维及复合材料服务商。

——行业一流。推动“省内+省外”“国内+国外”融合发展，进一步塑造山东玻纤国际品牌力和市场影响力。

——高性能纤维及复合材料。坚持“纤维+复合材料”延链发展，布局高附加值、高市场空间、高成长性的复合材料领域，构建周期互补、动能迭代的复合材料集聚高地。

——服务商。以客户的需求为导向，持续丰富产品组合，全面提升产品质量和服务质量，打造产品卓越、服务一流的高性能纤维及复合材料供应企业。

### （二）发展原则

1. 坚持绿色低碳发展原则。积极向大型化池窑方向发展，每千克产品单位能耗降低到 250 克标煤；积极进行绿色能源替代，研究充分利用山东能源集团的风电、光伏等绿色电力能源。同时，择机在南方建设新的生产基地，充分利用南方的水电、风电等绿色能源，达到碳中和目标。

2. 坚持创新驱动发展原则。坚持理念创新、发展策略创新、管理创新和技术创新，实现从跟跑向并跑到领跑的转变。

3. 坚持数智融合发展原则。充分运用互联网+大数据+智能化技术，实现生产智能化、运营网络化、管理信息化，实现精准管理精益生产。

4. 坚持开放共赢发展原则。与能源集团内部各单位开展产品、研发、营销、资本等多维度的深度合作，实现互利共赢的高效合作模式；与行业上中下游客户开展战略合作，创新商业模式不断提升产业价值。

### （三）发展模式

以“存量提升、增量跨越”双轮驱动，聚力建设纤维及复合新材料产业集群。

——存量提升。对沂水厂区玻纤池窑拉丝生产线技改扩能升级，提升优质产能，做大做强做优玻纤主业。

——增量跨越。一是优化玻纤产业基地。研发、生产高性能玻纤及复合材料，进入风电等高端产品市场。二是加强投资并购。充分利用上市平台，协同山能新材料基金，开展资本运作，推动山东玻纤由内生性增长向“内生性+外延式”增长转型，助力产业跨越增长。

### （四）产业格局

紧盯高价值市场和战略新兴领域，构建“1+2+3”产业发展新格局。

夯实一个产业发展基础，做大做强做优玻纤主业。合理规划玻纤产能增长，通过现有生产线的技改扩能和新产线建设。

进军高性能玻纤产品、高性能复合材料两大高端产品市场，优化完善产品结构布局。积极拓展产品应用领域，抢占风电、光伏、氢能等新能源高端市场。围绕风电叶片、储氢罐、智慧托盘等高性能复合材料产品，进一步拓展市场应用领域。

聚焦绿色低碳节能材料、交通轻量化、碳纤维复合材料三个业务延伸方向，打造新的利润增长引擎，择机跨入新的发展赛道。

### （三）经营计划

适用 不适用

2026年，山东玻纤将认真贯彻落实山能集团、新材料公司各项决策部署，按照“12356”工作思路，认真领会“安全、效益、发展、合规、党建”十字要领，深挖内潜，创新驱动，战略转型，在新材料公司高质量发展中走在前、作表率。

### 1. 一条工作主线

——以“提升运营质效”为主线。将经济效益稳步增长与国有资产保值增值作为企业核心使命，把“质量”与“效益”贯彻经营管理全过程，扭转生产经营被动局面。

### 2. 两大核心聚焦

——聚焦“产品质量稳定提升”。加强质量全流程管控，将质量管理的重心从“事后检验”向“事前预防”和“事中控制”转移，将质量要求嵌入从订单下达到产品交付的每一个环节，提升市场美誉度和品牌影响力。

——聚焦“营销模式创新与效能提升”。对现有营销理念、渠道、策略等进行系统性调整优化，创新营销模式，围绕“为客户提供增值服务”重塑营销逻辑。舞活营销龙头，着力在市场服务、培育战略客户、价值营销上寻求突破，实现有效益的营销、有价值的市场，应对复杂多变的市场挑战。

### 3. 三个发力方向

——向“技术研发与科技创新”发力。锁定公司“卡脖子”技术和产品，集中资源突破核心技术，创新产品研发机制，向科技要效益，以创新谋发展，打造“技术攻坚+机制保障+成果转化”的大研发体系。

——向“高能高技领军人才引进”发力。结合公司实际需求，精准锚定原料与熔制、浸润剂开发、漏板设计与工艺等领域，拓宽人才招引渠道，创新引才模式和激励机制，构建领军人才管理体系，优化核心技术团队配置。

——向“风电与外贸市场开拓”发力。在稳定巩固国内市场的同时，聚焦“风电”与“外贸”两大潜力增长市场，倾注更多资源进行市场开拓，提升“走出去”战略思维，实施内外联动、双向发力、重点保障策略，全力开拓风电与外贸市场，打造新的效益增长极。

#### 4. 五大重点任务

——高端纤维技术攻关。加强“产学研”合作，重点围绕高耐碱纤维、电子纱、工业细纱及扁平纤维、低介电、低膨胀等特种纤维领域，加大资源投入力度，尽快研发一批差异化产品、攻关一批高性能产品、储备一批关键核心技术。

——漏板设计加工质效提升。优化漏板结构设计，研究攻关新的漏板加工工艺和贵金属提纯技术，快速提升漏板加工质量。

——浸润剂自产能力突破。持续推进浸润剂配方优化和化工原料开发替代，与外部企业合作或展开并购，实现浸润剂原料的自产自给。

——产业链延伸落地实施。成立工作专班系统推进“十五五”发展规划落地，重点在新能源、储氢、海洋、安防、轻量化、低空经济、航空航天等领域的编织物及结构性功能性复合材料方面研究开发，将确定的“规划图”变成“施工图”。

——智能化数字化转型发展。持续推进全流程智能化数字化转型，将生产数字化延伸至研发、供应、财务、质控等各业务领域，用数字化手段提升决策水平和运营效率，打造智能工厂和无人车间。

#### 5. 六大保障措施

——抓紧抓实“党建引领”保障。以全面加强党的建设为抓手，充分发挥党委“把方向、管大局、促落实”的核心作用，深入推进学习型党组织建设，实现党建与经营发展的深度融合。

——抓紧抓实“安全生产”保障。统筹发展和安全、安全和效益的关系，坚持“两个至上”“三个优先”“三个事关”的安全理念，突出“三管三必须”要求，压实“三个层级四条线”

安全责任，将双防体系建设、安全生产大排查大整治、安全标准化“六化”建设和“无泄漏工厂”深化提升落到实处，夯实基础基层基本功，打造本质安全型企业。

——抓紧抓实“精益管控”保障。推动从“外在精益”向“内外精益”蜕变，将持续改进内化为组织的集体习惯和行为自觉，最终达到“消除一切浪费”的精益管理目标。

——抓紧抓实“合规管理”保障。开展学制度、提意识、建流程、强合规行动计划，牢记“制度流程大于权力”，构建刚性制度约束，实施全流程闭环风险管控体系，确保依法依规经营。

——抓紧抓实“能力提升”保障。以学理论、提境界，学业务、提能力，转作风、强执行为主题，开展管理技术人员能力提升行动计划，着力提升业务能力和管理水平，为企业发展提供强有力的管理技术能力保障。

——抓紧抓实“队伍稳定”保障。持续灌输“一家人一条心、一个目标一起拼”的团队理念，抓紧抓实企业文化宣贯，以文育人、以文化人，持续开展形势任务教育，稳定核心，留住人心，激发干劲，增强员工队伍的向心力和凝聚力。

#### (四)可能面对的风险

√适用 □不适用

##### 1. 税收政策性风险

山东玻纤继续被认定为高新技术企业，根据企业所得税法的相关规定，公司将继续享受15%的企业所得税税收优惠。若未来所得税优惠政策有所变化，公司税费支出将大幅提高，从而对公司未来盈利能力造成不利影响。

##### 2. 汇率风险

公司出口业务主要结算货币为美元和欧元。一方面，人民币汇率波动将直接影响公司产品在国际市场的价格优势，从而影响公司的经营业绩；另一方面，出口业务所形成的外币资产，

折算为人民币时会产生汇兑损益。虽然报告期内汇兑损失金额对公司经营业绩影响较小，但人民币汇率波动仍可能对公司经营业绩带来一定影响。

### 3. 利率和财务风险

公司贷款规模较大，利率波动将对公司的财务支出产生一定影响，加大公司的经营风险。随着公司经营规模的扩大，应收票据、应收账款及应收款项融资可能进一步增长，若回款情况恶化，对公司资金周转产生不利影响；同时应收账款增加会导致坏账准备增加，对公司的经营业绩产生不利影响。公司应收账款与存货在流动资产中占比较高，影响公司的资金使用效率，对公司资产流动性构成风险。

### 4. 原材料、燃料价格及供应风险

公司作为大型玻璃纤维及制品制造企业，在生产过程中需要叶腊石、生石灰、石英砂等矿粉原料和原煤、天然气、电力等能源，以及各种化工原料。原材料和能源成本占比均较高，原材料和能源价格对公司营业成本的影响较大。公司主要原材料和能源的价格受市场供求影响，公司原料采购按照“公开招标、比质比价”原则，通过竞争性谈判、多家比质比价、签订长期协议等方式，确保公司采购成本处于较低水平。

## (五)其他

适用 不适用

为深入贯彻党的二十大和中央金融工作会议精神，认真落实国务院《关于进一步提高上市公司质量的意见》要求，积极响应上海证券交易所《关于开展沪市公司“提质增效重回报”专项行动的倡议》，持续提高上市公司质量，增强投资者回报，切实保障投资者尤其是中小投资者合法权益，结合自身经营实际和发展战略，公司制定了2025年度“提质增效重回报”行动方案。现将2025年度公司落实该行动方案的进展情况报告如下：

### 1. 聚焦主责主业，提升经营质量

2025年是公司应对市场挑战、全力扭亏治亏的关键一年。一年来，面对行业竞争加剧、市场需求波动、经营指标承压等多重考验，公司锚定经营目标，统筹稳生产、调结构、降成本、拓市场、强管理各项工作，全力破解发展难题，经营管理、项目建设、创新创效、党建引领等工作稳步推进，为企业转型发展夯实基础。2025年，公司实现营业收入248,475.41万元，同比增长23.87%；实现归属于上市公司股东的净利润-1,343.21万元，同比减亏86.42%。

公司以“市场需求”为导向，由“量本利”向“价本利”思维加快转变，定期召开品种平衡会，统筹生产计划调整，对低附加值产品进行持续削减。2025年成品纱产量63.82万吨，同比增加10.15万吨；销量60.01万吨，同比增加15.68万吨。

## 2. 推动规范运作，完善公司治理

2025年，为全面贯彻落实法律法规及监管要求，进一步提升公司治理水平，根据最新修订的《中华人民共和国公司法》、证监会发布的《关于新配套制度规则实施相关过渡期安排》《上市公司章程指引》《上海证券交易所股票上市规则》《上海证券交易所上市公司自律监管指引第1号——规范运作》等相关法律、法规、规范性文件的规定，结合公司实际情况，公司不再设置监事会，监事会职权由董事会审计委员会行使。公司现任监事职务相应解除，公司《监事会议事规则》不再适用，同时对《公司章程》及部分制度共23项进行修订。

公司将不断完善治理结构，确保股东能够充分行使权利，确保董事会能够按照法律、法规和《公司章程》的规定行使职权，作出科学、迅速和谨慎的决策，确保独立董事能够认真独立履行职责，维护公司整体利益，并确保审计委员会独立有效地行使对董事和高级管理人员及公司财务的监督权和检查权，为公司发展提供制度保障。

## 3. 提高信息披露质量，强化投资者关系管理

及时披露行业及公司的发展情况，提高信披透明度，保障中小投资者的知情权。2025年披露临时公告86份，定期报告4份，定期报告中，除了对公司及其所处行业进行整体讨论与分析，还对公司的战略规划、核心竞争力、经营方向等进行详述，公司主营业务按照业务体系分类，

并以图文并茂的形式分别就市场环境 with 行业趋势、当年经营举措及业绩、未来展望与规划进行说明。未来，公司将更多地尝试采用图文、图表方式阐述，突出关键信息，提升定期报告的可读性。

持续贯彻“投资者为本”理念，不断完善投资者关系管理制度，提升对外信息披露质量。通过分析师电话会、路演、参加卖方机构投资策略会或投资论坛、接待分析师调研等方式，进一步加强与股东、投资者、分析师等利益相关方沟通，提升投资者关系管理的主动性和针对性；积极举行网上业绩说明会，认真接听投资者来电，通过多样化的沟通形式，扩大投资者服务的覆盖面，持续落实和完善中小投资者保护机制。2025年，公司举办了2024年度业绩说明会、2025年第一季度业绩说明会、2025年半年度业绩说明会、2025年三季度业绩说明会，通过上证E互动平台回复投资者提问13个，发布2份投资者关系活动记录表。

#### 4. 重视投资者回报，维护投资者权益

公司高度重视股东回报，上市以来坚持每年分红回馈股东。自2020年上市以来，公司每年均实施现金分红，累计现金分红3.23亿元，派送红股1亿股。为维护公司广大中小投资者的利益，增强投资者信心，公司于2024年8月28日披露《关于以集中竞价方式回购股份方案的公告》（公告编号：2024-036），截至目前已回购完成，累计回购金额5,008.23万元，其中2025年公司回购金额2,009.38万元。

公司致力抓好经营和发展，继续秉承积极回报投资者的发展理念，制定合理的利润分配方案，落实好现金分红政策，为投资者提供持续稳定的投资回报，与股东共享企业发展成果。

公司将持续评估提质增效重回报行动方案的具体举措，继续聚焦主业，以稳健的经营和财务表现，回报投资者，切实履行上市公司的责任和义务。

本次行动方案是基于公司目前经营情况做出的，方案所涉的公司规划及未来预测等系前瞻性陈述，不构成公司对投资者的承诺，可能会受到行业发展、市场环境等因素的影响，具有一定的不确定性，敬请投资者注意相关风险。

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

适用 不适用

## 第四节 公司治理、环境和社会

### 一、公司治理相关情况说明

适用 不适用

报告期内，公司按照《公司法》《证券法》《上海证券交易所股票上市规则》和中国证监会有关法律法规的要求，不断完善法人治理结构，建立现代企业制度，规范运作，加强信息披露工作，公司治理情况与中国证监会关于上市公司治理的要求基本一致，主要工作如下：

1. 关于股东与股东会：公司严格执行股东会的召集、召开和议事程序，确保所有股东的合法权益，股东能够充分地行使自己的权利，对重大事项享有知情权和参与权，所有股东地位平等，公司与股东沟通渠道畅通，确保股东利益不受侵害。

2. 关于控股股东与上市公司关系：控股股东行为规范，没有超越股东会直接或间接干预公司的决策和经营活动；公司的重大决策严格按照《公司章程》规定执行，由董事会及股东会依法做出。

3. 关于董事和董事会：公司董事会的人数和人员构成符合法律法规的要求，公司独立董事三人，达到董事会人数的三分之一，独立董事没有在公司及股东关联公司担任任何职位，能认真履行职责，维护公司整体利益和中小股东利益；公司董事能够认真参加董事会会议和股东会，参与决策，发表意见；公司设立了董事会审计委员会、薪酬与考核委员会、战略发展委员会和提名委员会；各委员会根据职责分工，采取事前调研、论证，事中视察跟踪，事后专项审计的方式，强化了董事会的职能，为董事会的决策提供充分依据，有力地保证了公司决策的合法性、科学性，降低了决策风险。

4. 关于取消监事会：2025年9月29日为全面贯彻落实法律法规及监管要求，进一步提升公司治理水平，根据最新修订的《中华人民共和国公司法》、证监会发布的《关于新配套制度规则实施相关过渡期安排》《上市公司章程指引》《上海证券交易所股票上市规则》《上海证券交易所

所上市公司自律监管指引第 1 号——规范运作》等相关法律、法规、规范性文件的规定，结合公司实际情况，公司不再设置监事会，监事会职权由董事会审计委员会行使。

5. 报告期内，公司按照《内幕信息知情人登记管理制度》的规定，对公司定期报告披露、利润分配等事项涉及内幕信息的相关人员情况作了登记备案。

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

适用 不适用

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

适用 不适用

公司与控股股东做到了资产、人员、财务、机构和业务独立。报告期内，公司重大决策由公司独立作出和实施，没有发生控股股东越过股东大会干预公司决策和生产经营活动的情况。

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

适用 不适用

三、董事、高级管理人员的情况

(一) 现任及报告期内离任董事、高级管理人员持股变动及薪酬情况

√适用 □不适用

单位：股

姓名	职务	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	年初持股数	年末持股数	年度内股份增减变动量	增减变动原因	报告期内从公司获得的税前薪酬总额(万元)	是否在公司关联方获取薪酬
张善俊 (离任)	董事长	男	56	2023年12月7日	2026年2月7日	1,864,000	1,864,000	0		120.09	否
朱波	董事长	男	45	2023年12月7日	2026年12月6日	340,000	340,000	0		118.29	否
刘长雷	独立董事	男	44	2023年12月7日	2026年12月6日	0	0	0		0	否
安起光	独立董事	男	56	2023年12月7日	2026年12月6日	0	0	0		8.00	否
王贺	独立董事	男	47	2023年12月7日	2026年12月6日	0	0	0		8.00	否
朱辉	董事	女	49	2023年12月7日	2026年12月6日	0	0	0		0	是
高峻	董事	男	55	2023年12月7日	2026年12月6日	0	0	0		0	是

李雪	董事	女	37	2025年9月30日	2026年12月6日	0	0	0		0	是
李锋	董事	男	40	2025年9月30日	2026年12月6日	0	0	0		8.00	否
邱元国	副总经理、财务总监	男	51	2023年12月7日	2026年12月6日	340,000	340,000	0		85.82	否
杨风波	总工程师	男	39	2023年12月7日	2026年12月6日	120,000	120,000	0		96.00	否
刘克廷	副总经理、董事会秘书	男	44	2025年11月4日	2026年12月6日	33,900	33,900	0		8.00	否
郭照恒 (离任)	副总经理	男	55	2023年12月7日	2025年4月9日	1,354,000	1,173,920	-180,080	退休离岗 后减持	85.26	否
李金保 (离任)	副总经理	男	57	2023年12月7日	2025年8月20日	1,864,000	1,864,000	0		83.22	否
王传秋 (离任)	副总经理、董事会秘书	男	47	2023年12月7日	2025年8月20日	917,200	917,200	0		76.98	否
合计	/	/	/	/	/	6,833,100	6,653,020	-180,080	/	697.66	/

注：1. 公司终止实施 2022 年限制性股票激励计划，相关股份的回购注销事项已于 2026 年 1 月 19 日在中国证券登记结算有限责任公司上海分公司办理完成。截止本报告披露日，张善俊、朱波、邱元国、郭照恒、李金保、王传秋、杨风波、刘克廷持有的股权激励限售股均已完成注销。

2. 董事长张善俊先生因达到离岗年龄，自 2026 年 2 月 7 日起不再担任公司第四届董事会董事、董事长、法定代表人、董事会战略发展委员会主任委员、董事会提名委员会委员等职务，离任后不再担任公司其他职务。具体内容详见公司于 2026 年 2 月 10 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）及相关信息披露媒体披露的《山东玻纤集团股份有限公司关于董事长、法定代表人离任的公告》（公告编号：2026-022）。

姓名	主要工作经历
张善俊 (离任)	历任临沂矿务局工程处变电站班长，株柏煤矿机电工区内线组、电管组组长，设备管理员、团支部书记、技术员、车间工会主席等职，临沂矿务局机电运输处、安全监察局、综合开发处副科级管理人员，山东光力士集团池窑项目筹建办公室采购部经理，山东玻纤复合材料有限公司副经理、总经理助理、副总经理兼总工程师，山东玻纤集团股份有限公司副总经理、党委副书记、工会主席，山东玻纤集团股份有限公司党委副书记、工会主席、纪委书记；期间，2013 年 7 月至 2020 年 12 月主持沂水热电全面工作（兼），山东玻纤集团股份有限公司总经理，山东玻纤集团股份有限公司党委书记、董事长、董事。
朱波	历任淄矿集团新型干法水泥项目筹建处工程部、山东东华水泥有限公司生产部见习、生产部中控操作员、调度值班长、生产部烧成车间副主任、安全监察部副部长、熟料事业部烧成车间主任（副科级）、熟料事业部副部长、烧成车间主任（正科级）、熟料事业部部长、副总工程师，东华水泥公司党委副书记、工会主席，东华水泥公司党委委员、总工程师、副总经理，山东玻纤集团股份有限公司党委委员、副书记、董事、总经理。现任山东玻纤集团股份有限公司党委委员、书记、董事长、总经理。
刘长雷	历任四川航天拓鑫玄武岩实业有限公司技术员、技术部部长助理、产品应用及开发部副部长，中国玻璃纤维工业协会秘书、副秘书长，中国化工信息中心有限公司 HSE 事业部标准化项目经理。现任中国玻璃纤维工业协会党支部书记、秘书长兼法定代表人，山东玻纤集团股份有限公司董事。
安起光	历任山东财经大学金融学院副院长，广西壮族自治区崇左市市长助理（中组部和团中央第 13 批博士服务团成员赴桂挂职），山东财经大

	学数学与数量经济学院院长，山东财经大学统计与数学学院院长，现任上海立信会计金融学院统计与数学学院党委副书记、常务副院长，山东玻纤集团股份有限公司董事。
王贺	历任通用国际技术国际展览有限公司法务经理，北京市君泽君律师事务所律师助理。现任北京德恒律师事务所北京总部合伙人，山东玻纤集团股份有限公司董事。
朱辉	历任淄博矿务局改革办公室见习，淄矿集团改革办公室科员、社会保险处医保管理员、法律法规处科员、法律法规处工商事务科副科长、法律法规处（审计法务部）科长、物资供应公司法务总监、风险法务部科长、风险法务部高级主管经济师。现任淄博齐翔石油化工集团有限公司执行董事、法定代表人，淄博齐翔腾达化工股份有限公司董事，山东能源集团新材料有限公司法律顾问、法务审计部部长（兼），山东玻纤集团股份有限公司董事。
高峻	历任梁家煤矿干部科、企管科、财务科助理会计师、会计师，梁家煤矿财务科副科长（主持工作），煤业公司计财部生产财务科科长，盘道煤业副总会计师，山西龙矿能源投资开发有限公司洗煤厂副厂长，山西龙矿财务部部长、西梁矿副总会计师，山东龙信投资管理有限公司项目二部经理，山西神达望田煤业副总经济师，龙矿集团财务部副部长，龙矿汽车运输有限公司监事、监事会主席，龙口市龙矿渤海橡塑有限公司监事，龙矿集团财务部部长，机关党委委员，龙矿集团热电有限公司监事、监事会主席。现任山东能源集团新材料有限公司副总会计师，财务管理部部长，山东玻纤集团股份有限公司董事，山东新升实业发展有限责任公司董事，山东泰星新材料股份有限公司董事。
李雪	历任东方邦信资本管理有限公司风险管理部/并购投资部投后管理岗职员；中国东方资产管理股份有限公司业务审查部（借调）审查岗职员；东方邦信资本管理有限公司并购投资部投后管理岗职员；存款保险基金管理有限责任公司资产包处置部门（借调）职员；上海东兴投资控股发展有限公司并购业务三部投后管理岗职员。现任上海东兴投资控股发展有限公司投行业务部主管。
李锋	历任龙口矿业集团有限公司大恒煤业综合办公室主任；龙口矿业集团有限公司办公室高级主管；山东能源集团新材料有限公司综合办公室（督察办）副主任。现任山东玻纤集团股份有限公司党委副书记、工会主席、职工董事。
邱元国	历任双沟煤矿财务科会计，淄矿集团铁路运销处财劳科会计、主管会计、财劳科副科长、财劳科科长、经营管理部部长、经营管理部部长兼主管会计师，方大公司董事、财务总监，清洁能源公司董事、财务总监，方大新材料董事，齐鲁云商数字科技股份有限公司监事会

	主席。现任山东玻纤集团股份有限公司党委委员、副总经理、财务总监。
杨风波	历任泰山玻璃纤维有限公司职工，山东玻纤集团股份有限公司技术管理部经理、玻纤厂区厂长兼技术管理部经理、事业部副总经理、玻纤厂区总经理兼天炬节能厂区总经理、玻纤厂区总经理兼天炬节能厂区总经理兼生产技术管理部经理、市场营销中心副总经理兼国内销售业务管理部经理。现任山东玻纤集团股份有限公司总工程师、安全总监。
刘克廷	历任山东玻纤集团股份有限公司人力资源部经理；山东玻纤集团公司股份有限公司人力资源部经理，机关第一党支部委员、书记；山东玻纤集团股份有限公司党委组织部（人力资源部）部长，机关第一党支部委员、书记；山东玻纤集团股份有限公司党委组织部（人力资源部）部长。现任山东玻纤集团股份有限公司党委委员、董事、副总经理、董事会秘书。
郭照恒 (离任)	历任光力士销售部业务员、内贸部经理，玻纤有限销售经理，山东玻纤总经理助理、销售经理，山东玻纤集团股份有限公司党委委员、副总经理，党委副书记、工会负责人。
李金保 (离任)	历任沂源电厂班长、值长、化水车间主任、汽机车间主任、企管科长、生产技术科科长、人力资源部主任、总经理助理，沂水热电总工程师，光力士副总经理，玻纤有限副总经理，山东玻纤集团股份有限公司总工程师，副总经理、安全总监。
王传秋 (离任)	历任山东光力士集团股份有限公司会计，山东玻纤复合材料有限公司财务部副经理，山东玻纤复合材料集团有限公司财务部经理，山东玻纤集团股份有限公司副总会计师、总经理助理，党委委员、副总经理、董事会秘书。

其它情况说明

适用 不适用

(二) 现任及报告期内离任董事和高级管理人员的任职情况

1、 在股东单位任职情况

√适用 □不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
高峻	山东能源集团新材料有限公司	副总会计师、财务管理部部长	2022年11月	
朱辉	山东能源集团新材料有限公司	法律顾问、法务审计部部长	2023年07月	
李雪	上海东兴投资控股发展有限公司	投行业务部主管	2024年07月	
在股东单位任职情况的说明	无			

2、 在其他单位任职情况

√适用 □不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
朱辉	淄博齐翔石油化工有限公司	执行董事、法定代表人	2022年12月	
朱辉	淄博齐翔腾达化工股份有限公司	董事	2023年05月	
高峻	山东新升实业发展有限责任公司	董事	2023年04月	
高峻	山东泰星新材料股份有限公司	董事	2024年07月	
刘长雷	中国玻璃纤维工业协会	党支部书记、秘书长兼法定代表人	2020年12月	
安起光	山东财经大学	统计与数学学院院长	2022年03月	2025年08月
安起光	上海立信会计金融学院	统计与数学学院党委副书记、常务副院长	2025年08月	
王贺	北京德恒律师事务所	北京总部合伙人	2011年01月	
在其他单位任职情况的说明	无			

**(一) 董事、高级管理人员薪酬情况**

√适用 □不适用

董事、高级管理人员薪酬的决策程序	董事的报酬由股东大会决定，高级管理人员的报酬由董事会薪酬与考核委员会提出，董事会决定。
董事在董事会讨论本人薪酬事项时是否回避	是
薪酬与考核委员会或独立董事专门会议关于董事、高级管理人员薪酬事项发表建议的具体情况	2024年4月23日召开第四届董事会薪酬与考核委员会第二次会议审议通过了《关于公司2024年度高级管理人员基本薪酬的议案》。
董事、高级管理人员薪酬确定依据	公司非独立董事高级管理人员实行“基本薪酬+经营指标考核”的模式。
董事和高级管理人员薪酬的实际支付情况	公司董事、高级管理人员的报酬按确定依据全部支付完毕。
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得的薪酬合计	697.66万元
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和完成情况	公司根据《单位负责人业绩考核与薪酬管理办法》《年度经营目标责任书》对内部董事和高级管理人员进行考核并确认具体薪酬。外部董事中，独立董事采用发放津贴的方式，非独立董事不再另行领取董事津贴。
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	独立董事领取的董事津贴无递延支付安排，非独立董事不再另行领取董事津贴。内部董事和高级管理人员的绩效年薪按照考核结果在次年进行递延支付。
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	无

**(三) 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	变动情形	变动原因
李雪	董事	选举	工作调动
李锋	职工董事	选举	工作调动
刘克廷	副总经理、董事会秘书	聘任	工作调动
郭照恒	副总经理	离任	退休
王传秋	副总经理、董事会秘书	解聘	个人原因
李金保	副总经理	离任	退休

**(四) 近三年受证券监管机构处罚的情况说明**

□适用 √不适用

**(五) 其他**

□适用 √不适用

#### 四、董事履行职责情况

##### (一) 董事参加董事会和股东会的情况

董事姓名	是否独立董事	参加董事会情况						参加股东会情况
		本年应参加董事会次数	亲自出席次数	以通讯方式参加次数	委托出席次数	缺席次数	是否连续两次未亲自参加会议	出席股东会的次数
张善俊	否	8	8	0	0	0	否	3
刘长雷	是	8	8	0	0	0	否	3
安起光	是	8	8	0	0	0	否	3
王贺	是	8	8	0	0	0	否	3
朱辉	否	8	8	0	0	0	否	3
高峻	否	8	8	0	0	0	否	3
李雪	否	1	1	0	0	0	否	1
朱波	否	8	8	0	0	0	否	3
李锋	否	8	8	0	0	0	否	3

连续两次未亲自出席董事会会议的说明

适用 不适用

年内召开董事会会议次数	8
其中：现场会议次数	8
通讯方式召开会议次数	0
现场结合通讯方式召开会议次数	0

##### (二) 董事对公司有关事项提出异议的情况

适用 不适用

##### (三) 其他

适用 不适用

#### 五、董事会下设专门委员会情况

适用 不适用

##### (一) 董事会下设专门委员会成员情况

专门委员会类别	成员姓名
审计委员会	安起光、刘长雷、王贺、朱辉、高峻
提名委员会	刘长雷、王贺、张善俊
薪酬与考核委员会	王贺、安起光、朱辉
战略委员会	张善俊、刘长雷、朱波、高峻、王贺

注：1. 董事长张善俊先生因达到离岗年龄，自 2026 年 2 月 7 日起不再担任公司第四届董事会董事、董事长、法定代表人、董事会战略发展委员会主任委员、董事会提名委员会委员等职务，离任后不再担任公司其他职务。具体内容详见公司于 2026 年 2 月 10 日在上海证券交易所网站

(www.sse.com.cn) 及相关信息披露媒体披露的《山东玻纤集团股份有限公司关于董事长、法定代表人离任的公告》(公告编号: 2026-022)。

2. 公司于2026年2月26日召开2026年第二次临时股东会, 选举刘克廷先生为公司第四届董事会非独立董事, 任期与公司第四届董事会一致。

3. 公司于2026年2月10日召开第四届董事会第十六次会议, 审议通过《关于调整第四届董事会提名委员会委员的议案》《关于调整第四届董事会战略发展委员会委员的议案》, 对提名委员会、战略发展委员会委员进行相应调整, 调整后提名委员会委员: 刘长雷(主任委员)、王贺、朱波。调整后战略发展委员会委员: 朱波(主任委员)、刘长雷、王贺、高峻、刘克廷。具体内容详见公司于2026年2月11日在上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)及相关信息披露媒体披露的《山东玻纤集团股份有限公司关于调整第四届董事会提名委员会、战略发展委员会委员的公告》(公告编号: 2026-026)。

**(二) 报告期内审计委员会召开4次会议**

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2025年4月8日	审议通过《关于公司2024年度董事会审计委员会履职情况的议案》《关于公司2024年度财务决算报告的议案》等10项议案。	审计委员会严格按照法律法规及相关规章制度开展工作, 勤勉尽责, 根据公司的实际情况, 经过充分沟通讨论, 一致通过所有议案。	无
2025年4月29日	审议通过《关于公司2025年第一季度报告的议案》。	审计委员会严格按照法律法规及相关规章制度开展工作, 勤勉尽责, 根据公司的实际情况, 经过充分沟通讨论, 一致通过所有议案。	无
2025年8月19日	审议通过《关于公司2025年半年度报告的议案》《关于调整2025年度日常关联交易预计额度的议案》等3项议案。	审计委员会严格按照法律法规及相关规章制度开展工作, 勤勉尽责, 根据公司的实际情况, 经过充分沟通讨论, 一致通过所有议案。	无
2025年10月30日	审议通过《关于公司2025年第三季度报告的议案》《关于计提资产减值准备的议案》2项议案。	审计委员会严格按照法律法规及相关规章制度开展工作, 勤勉尽责, 根据公司的实际情况, 经过充分沟通讨论, 一致通过所有议案。	无

**(三) 报告期内提名委员会召开2次会议**

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
------	------	---------	----------

			况
2025年4月8日	审议通过《关于公司2024年度董事会提名委员会履职情况的议案》。	提名委员会严格按照法律法规及相关规章制度开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。	无
2025年9月12日	审议通过《关于增补第四届董事会非独立董事候选人的议案》《关于聘任高级管理人员的议案》。	提名委员会严格按照法律法规及相关规章制度开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。	无

(四) 报告期内薪酬与考核委员会召开2次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2025年1月26日	审议通过《关于终止实施2022年限制性股票激励计划暨回购注销限制性股票的议案》。	薪酬与考核委员会严格按照法律法规及相关规章制度开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。	无
2025年4月8日	审议通过《关于公司2024年度董事会薪酬与考核委员会履职情况的议案》《关于公司2025年度高级管理人员基本薪酬的议案》等3项议案	薪酬与考核委员会严格按照法律法规及相关规章制度开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。	无

(五) 报告期内战略发展委员会召开4次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2025年4月8日	审议通过《关于公司2024年度董事会战略发展委员会履职情况的议案》。	战略发展委员会严格按照法律法规及相关规章制度开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。	无
2025年4月29日	审议通过《关于不向下修正“山玻转债”转股价格的议案》。	战略发展委员会严格按照法律法规及相关规章制度开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。	无
2025年8月18日	审议通过《关于调整回购股份价格上限的议案》。	战略发展委员会严格按照法律法规及相关规章制度开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。	无
2025年8月19日	审议通过《关于不向下修正可转债转股价格的议案》。	战略发展委员会严格按照法律法规及相关规章制度开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。	无

**(六) 存在异议事项的具体情况**

适用 不适用

**六、审计委员会发现公司存在风险的说明**

适用 不适用

审计委员会对报告期内的监督事项无异议。

**七、报告期末母公司和主要子公司的员工情况**

**(一) 员工情况**

母公司在职员工的数量	718
主要子公司在职员工的数量	1,918
在职员工的数量合计	2,636
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数	234
<b>专业构成</b>	
专业构成类别	专业构成人数
生产人员	1,743
销售人员	50
技术人员	346
财务人员	26
行政人员	471
合计	2,636
<b>教育程度</b>	
教育程度类别	数量（人）
研究生	31
本科	382
专科	458
中专	419
高中及以下	1,346
合计	2,636

**(二) 薪酬政策**

适用 不适用

公司着力构建科学、合理的薪酬体系，推动实施全面绩效管理，充分发挥薪酬的激励作用，建立了岗位绩效薪酬制度，公司高管实行年薪考核制。公司实施薪酬预算管理，积极探索并不断深化收入分配制度改革，坚持工资分配领域内的市场化机制，强化工资总额与经济效益和劳动生产率挂钩联动，建立完善与劳动力市场价位相适应、与企业人工成本相协调的工资管理体系。根据公司人才队伍建设的要求，持续优化完善管理、技能晋升通道。随着公司不断发展，职工收入水平持续稳定增长。建立完善的福利保障体系，按照国家和地方政策要求，为全体员工参缴五项

社会保险、住房公积金和按员工意愿参缴企业年金。实行职工每年定期职业健康体检。落实年休假、职工餐补、防暑降温费、取暖补贴制度，并为符合条件的员工报销探亲补助，不断健全和完善员工福利保障体系。

### (三) 培训计划

适用 不适用

公司 2025 年度紧密围绕公司发展战略与员工成长需求，分层分类、精准赋能，系统推进职工培训工作。开展了管理技术人员“抓学习、强业务、提素能”专项学习、安全管理专项学习考试 2 大期业务能力提升活动，实施 30 期岗位员工安全技术素质提升培训，组织核心岗位（工艺员）培训，持续组织员工职业技能等级认定及年度复审，规范组织安全环保、体系运行等模块日常培训。丰富培训课程及形式，强化培训效果跟踪，全面提升了员工专业技能与综合素质，为企业高质量发展注入新动能。

### (四) 劳务外包情况

适用 不适用

## 八、利润分配或资本公积金转增预案

### (一) 现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

经公司董事会和股东大会审议通过，《公司章程》明确了公司利润分配政策，具体规定如下：

公司利润分配政策主要如下：

公司实行持续、稳定的利润分配政策，公司的利润分配政策应重视对投资者的合理回报，遵循“同股同利”的原则并兼顾公司的可持续发展。具体利润分配政策为：

（一）公司采取现金、股票、现金股票相结合或者法律许可的其他方式分配利润；在符合利润分配的条件下，应该每年度进行利润分配，并优先采用现金分红的方式进行利润分配。公司一般情况下进行年度利润分配，但在有条件的情况下，公司可以根据当期经营利润和现金流情况进行中期现金分红。

(二) 公司每年以现金方式分配的利润不少于公司当年实现的可分配利润的 10%。最近三年以现金方式累计分配的利润不少于最近三年实现的年均可分配利润的 30%。董事会根据公司盈利状况 and 经营发展实际需要, 结合资金需求和股东回报规划、社会资金成本和外部融资环境等因素, 确定当年具体现金分红比例。

(三) 公司董事会应当综合考虑所处行业特点、发展阶段、自身经营模式、盈利水平以及是否有重大资金支出安排等因素, 区分下列情形, 并按照公司章程规定的程序, 提出差异化的现金分红政策:

1. 公司发展阶段属成熟期且无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 80%;

2. 公司发展阶段属成熟期且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 40%;

3. 公司发展阶段属成长期且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%;

公司在实际分红时具体所处阶段由公司董事会根据具体情况确定。公司发展阶段不易区分但有重大资金支出安排的, 可以按照前本条第 (三) 项规定处理。

(四) 公司在发生如发行股票或重组等重大事项时作出在该事项完成前公司滚存未分配利润由新老股东共享等公开承诺的, 在该事项完成前, 公司可暂不进行利润分配。

(五) 公司拟实施现金分红时应至少满足以下条件: 公司累计未分配利润为正值、且现金流充裕, 实施现金分红不会影响公司后续持续经营。

(六) 在保证最低现金分红比例和公司股本规模及股权结构合理的前提下, 公司可以采取股票股利方式进行利润分配, 发放股票股利应注重股本扩张与业绩增长保持同步。

(七) 公司利润分配不得超过累计可分配利润的范围, 不得损害公司的持续经营能力。

(八) 存在股东违规占用公司资金情况的, 公司应当扣减该股东所分配的现金红利, 以偿还其占用的资金。

(九) 每个会计年度结束后的 6 个月内，公司董事会应结合公司盈利情况、资金需求和股东回报情况提出合理的利润分配预案。

董事会审议现金分红具体方案时，应当认真研究和论证公司现金分红的时机、条件和最低比例、调整的条件及其决策程序要求等事宜。

公司董事会、审计委员会在审议利润分配预案时，需分别经全体董事过半数以上、二分之一以上独立董事同意。独立董事可以征集中小股东的意见，提出分红提案，并直接提交董事会审议。

董事会审议通过的利润分配预案，应当提交公司股东会进行审议。股东会对现金分红具体方案进行审议时，应当通过电话、电子邮件等多种渠道主动与股东特别是中小股东进行沟通和交流，充分听取中小股东的意见和诉求，并及时答复中小股东关心的问题。股东会审议利润分配预案的议案需经出席股东会的股东所持表决权的半数以上通过。公司可以提供网络投票等方式为社会公众股东参与股东会提供便利。

(十) 公司向个人分配股利时，按《中华人民共和国个人所得税法》和国家税务总局发布的《征收个人所得税若干问题的规定》，由公司代扣、代缴个人所得税。

(十一) 公司在特殊情况下无法按照既定的现金分红政策或最低现金分红比例确定当年利润分配方案的，应当在年度报告中披露具体原因以及独立董事的明确意见。公司当年利润分配方案应当经出席股东会的股东所持表决权的 2/3 以上通过。

(十二) 公司年度报告期内盈利且累计未分配利润为正，未进行现金分红或拟分配的现金红利总额（包括中期已分配的现金红利）与当年归属于公司股东的净利润之比低于 30%的，公司应当在审议通过年度报告的董事会公告中详细披露以下事项：

1. 结合所处行业特点、发展阶段和自身经营模式、盈利水平、资金需求等因素，对于未进行现金分红或现金分红水平较低原因的说明；
2. 留存未分配利润的用途及预计收益情况；
3. 董事会会议的审议和表决情况；
4. 独立董事对未进行现金分红或现金分红水平较低的合理性发表的独立意见。

(十三) 公司根据生产经营情况、投资规划、长期发展的需要, 或者外部经营环境发生重大变化, 确需调整利润分配政策的, 由公司董事会根据实际情况提出利润分配政策调整方案, 调整后的利润分配政策应以股东权益保护为出发点, 且不得违反中国证监会和证券交易所的有关规定。利润分配政策调整方案应由全体董事过半数以上、1/2 以上独立董事同意。股东会审议调整利润分配政策的议案需经出席股东会的股东所持表决权的 2/3 以上通过。

**(二) 现金分红政策的专项说明**

适用 不适用

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

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

适用 不适用

**(四) 本报告期利润分配及资本公积金转增股本预案**

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

每 10 股送红股数 (股)	0
每 10 股派息数 (元) (含税)	0
每 10 股转增数 (股)	0
现金分红金额 (含税)	0
合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	-13, 432, 142. 05
现金分红金额占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率 (%)	0
以现金方式回购股份计入现金分红的金额	20, 093, 812. 61
合计分红金额 (含税)	20, 093, 812. 61
合计分红金额占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率 (%)	不适用

**(五) 最近三个会计年度现金分红情况**

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

最近三个会计年度累计现金分红金额 (含税) (1)	192, 571, 348. 62
---------------------------	-------------------

最近三个会计年度累计回购并注销金额(2)	0
最近三个会计年度现金分红和回购并注销累计金额(3)=(1)+(2)	192,571,348.62
最近三个会计年度年均净利润金额(4)	-2,341,024.41
最近三个会计年度现金分红比例(%) (5)=(3)/(4)	不适用
最近一个会计年度合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	-13,432,142.05
最近一个会计年度母公司报表年度末未分配利润	567,107,634.33

## 九、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

### (一) 相关激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

√适用 □不适用

事项概述	查询索引
2022年6月23日，公司召开第三届董事会第十四次会议、第三届监事会第十三次会议，会议审议通过了《关于〈山东玻纤集团股份有限公司2022年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》《关于〈山东玻纤集团股份有限公司2022年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》	具体内容详见公司2022年6月24日在上海证券交易所网站（ <a href="http://www.sse.com.cn">http://www.sse.com.cn</a> ）及相关信息披露媒体披露的《山东玻纤集团股份有限公司第三届董事会第十四次会议决议公告》（公告编号：2022-042）、《山东玻纤集团股份有限公司第三届监事会第十三次会议决议公告》（公告编号：2022-043）、《山东玻纤集团股份有限公司2022年限制性股票激励计划（草案）》、《山东玻纤集团股份有限公司2022年限制性股票激励计划（草案）摘要公告》（公告编号：2022-044）。
2023年5月9日，公司召开2022年年度股东大会，审议通过《关于〈山东玻纤集团股份有限公司2022年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》等议案。公司实施2022年限制性股票激励计划获得股东大会批准，并授权董事会确定限制性股票首次及预留授予日、在首次及预留部分激励对象符合条件时向激	具体内容详见公司2023年5月10日在上海证券交易所网站（ <a href="http://www.sse.com.cn">http://www.sse.com.cn</a> ）及相关信息披露媒体披露的《山东玻纤集团股份有限公司2022年年度股东大会决议公告》（公告编号：2023-052）。

<p>励对象授予限制性股票并办理授予限制性股票所必需的全部事宜。</p>	
<p>2023年5月9日，公司召开第三届董事会第二十五次会议和第三届监事会第二十二次会议，审议通过《关于调整公司2022年限制性股票激励计划激励对象名单和授予数量的议案》《关于向2022年限制性股票激励计划激励对象首次授予限制性股票的议案》等议案。</p>	<p>具体内容详见公司2023年5月10日在上海证券交易所网站（<a href="http://www.sse.com.cn">http://www.sse.com.cn</a>）及相关信息披露媒体披露的《山东玻纤集团股份有限公司第三届董事会第二十五次会议决议公告》（公告编号：2023-054）、《山东玻纤集团股份有限公司第三届监事会第二十二次会议决议公告》（公告编号：2023-055）。</p>
<p>2023年6月1日，公司召开第三届董事会第二十六次会议、第三届监事会第二十三次会议，审议通过了《关于调整2022年限制性股票激励计划授予价格的议案》</p>	<p>具体内容详见公司2023年6月2日在上海证券交易所网站（<a href="http://www.sse.com.cn">http://www.sse.com.cn</a>）及相关信息披露媒体披露的《山东玻纤集团股份有限公司第三届董事会第二十六次会议决议公告》（公告编号：2023-063）、《山东玻纤集团股份有限公司第三届监事会第二十三次会议决议公告》（公告编号：2023-064）。</p>
<p>2023年6月19日，公司2022年限制性股票激励计划首次授予部分限制性股票在中国证券登记结算有限责任公司上海分公司登记完成</p>	<p>具体内容详见公司于2023年6月21日在上海证券交易所网站（<a href="http://www.sse.com.cn">www.sse.com.cn</a>）及相关信息披露媒体披露的《山东玻纤集团股份有限公司关于2022年限制性股票激励计划首次授予部分限制性股票授予登记完成的公告》（公告编号：2023-068）。</p>
<p>2023年6月29日，公司2022年限制性股票激励计划预留授予部分限制性股票在中国证</p>	<p>具体内容详见公司于2023年6月29日在上海证券交易所网站（<a href="http://www.sse.com.cn">www.sse.com.cn</a>）及相关信息披</p>

<p>券登记结算有限责任公司上海分公司登记完成。</p>	<p>露媒体披露的《山东玻纤集团股份有限公司关于2022 年限制性股票激励计划预留授予部分限制性股票授予登记完成的公告》（公告编号：2023-070）。</p>
<p>2023 年 12 月 7 日，公司召开第四届董事会第一次会议和第四届监事会第一次会议，审议通过《关于向 2022 年限制性股票激励计划激励对象授予预留限制性股票的议案》</p>	<p>具体内容详见公司 2023 年 12 月 8 日在上海证券交易所网站（<a href="http://www.sse.com.cn">http://www.sse.com.cn</a>）及相关信息披露媒体披露的《山东玻纤集团股份有限公司第四届董事会第一次会议决议公告》（公告编号：2023-103）、《山东玻纤集团股份有限公司第四届监事会第一次会议决议公告》（公告编号：2023-104）。</p>
<p>2024 年 1 月 17 日，公司 2022 年限制性股票激励计划预留授予部分限制性股票在中国证券登记结算有限责任公司上海分公司登记完成。</p>	<p>具体内容详见公司于 2024 年 1 月 19 日在上海证券交易所网站（<a href="http://www.sse.com.cn">www.sse.com.cn</a>）及相关信息披露媒体披露的《山东玻纤集团股份有限公司关于 2022 年限制性股票激励计划预留授予部分限制性股票授予登记完成的公告》（公告编号：2024-002）。</p>
<p>2024 年 4 月 23 日，公司召开第四届董事会第三次会议，审议通过《关于回购注销部分激励对象已获授但尚未解除限售的限制性股票的议案》。公司 2022 年激励计划首次授予激励对象中 1 名激励对象因岗位调动离职，不再具备激励对象资格，以及 2023 年公司业绩未达到解除限售条件，因此由公司对上述 245 名激</p>	<p>具体内容详见公司于 2024 年 4 月 24 日在上海证券交易所网站（<a href="http://www.sse.com.cn">www.sse.com.cn</a>）及相关信息披露媒体披露的《山东玻纤集团股份有限公司关于回购注销部分激励对象已获授但尚未解除限售的限制性股票的公告》（公告编号：2024-020）。</p>

<p>励对象已获授但尚未解除限售的 363.6279 万股限制性股票进行回购注销，回购注销的数量占目前公司总股本的 0.60%。</p>	
<p>2025 年 1 月 26 日，公司召开第四届董事会第七次会议，审议通过《关于终止实施 2022 年限制性股票激励计划暨回购注销限制性股票的议案》。公司终止实施 2022 年限制性股票激励计划，并回购注销本次激励计划已授予但尚未解除限售的全部限制性股票，同时，本次激励计划配套的公司《2022 年限制性股票激励计划实施考核管理办法》等相关文件一并终止。</p>	<p>具体内容详见公司于 2025 年 1 月 28 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）及相关信息披露媒体披露的《山东玻纤集团股份有限公司关于终止实施 2022 年限制性股票激励计划暨回购注销限制性股票的公告》（公告编号：2025-007）。</p>
<p>2026 年 1 月 19 日，公司 2022 年限制性股票激励计划的股份在中国证券登记结算有限责任公司上海分公司回购注销完毕。</p>	<p>具体内容详见公司于 2026 年 1 月 15 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）及相关信息披露媒体披露的《山东玻纤集团股份有限公司关于股权激励限制性股票回购注销实施公告》（公告编号：2026-016）。</p>

**(二) 临时公告未披露或有后续进展的激励情况**

股权激励情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

员工持股计划情况

适用 不适用

其他激励措施

适用 不适用

**(三) 董事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况**

适用 不适用

**(四) 报告期内对高级管理人员的考评机制，以及激励机制的建立、实施情况**

适用 不适用

报告期内，公司建立公正、透明、责权利相制衡的激励约束管理机制及科学规范的绩效考评体系，公司以经济效益及工作业绩为出发点，将安全环保、质量提升、人均效率等主要指标相结合，按照公司经营目标对高级管理人员进行全面综合考核。

**十、报告期内的内部控制制度建设及实施情况**

适用 不适用

报告期内，公司在严格依照中国证监会、上海证券交易所及《公司法》《公司章程》等法律法规要求建立了严密的内控管理体系基础上,结合行业特征及企业经营实际，对内控制度进行持续完善与细化，提高了企业决策效率，为企业经营管理的合法合规及资产安全提供了保障，有效促进公司战略的稳步实施。

公司内部控制体系结构合理，内部控制制度框架符合财政部、中国证监会等五部委对于内部控制体系完整性、合理性、有效性的要求，能够适应公司管理和发展的需要。公司不断健全内控体系，内控运行机制有效，达到了内部控制预期目标，保障了公司及全体股东的利益。

报告期内内部控制存在重大缺陷情况的说明

适用 不适用

**十一、报告期内对子公司的管理控制情况**

适用 不适用

报告期内，公司董事会坚持以风险防范为导向，以提升管理实效为目的，增强内控制度执行力和内控管理有效性。形成事前风险防控、事中监控预警、事后评价优化的管理闭环。结合公司的行业特点和业务拓展实际经营情况，修订完善了一系列内控管理制度，从管理层面至业务层面建立了系统的内部控制体系及长效的内控监督机制。同时，以过程控制有效为核心的全面预算管理为抓手，提升财务预警能力，注重财务数据分析，加强资金使用监管，建立全覆盖的风险管理体系，进一步夯实全面风险管理能力。

公司经营管理层确定整体战略目标，分解至各子公司，子公司须按时按质完成；加强对各子公司重要岗位人员的选用、任免和考核，并通过 OA 系统、ERP 系统等，加强对子公司内部管理控制与协同，提高子公司经营管理水平。

对子公司的管理控制存在异常的风险提示  
适用 不适用

**十二、内部控制审计报告的相关情况说明**

适用 不适用

公司内部控制审计机构立信会计师事务所（特殊普通合伙）为公司出具了内部控制审计报告，详见 2026 年 4 月 9 日上海证券交易所网站（<http://www.sse.com.cn/>）相关公告。

是否披露内部控制审计报告：是  
 内部控制审计报告意见类型：标准的无保留意见

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

**十三、上市公司治理专项行动自查问题整改情况**

不适用

**十四、纳入环境信息依法披露企业名单的上市公司及其主要子公司的环境信息情况**

适用 不适用

纳入环境信息依法披露企业名单中的企业数量（个）		4
序号	企业名称	环境信息依法披露报告的查询索引
1	山东玻纤集团股份有限公司	<a href="http://221.214.62.226:8090/EnvironmentDisclosure/enterpriseRoster/openEnterpriseDetails?comDetailFrom=0&amp;id=91371300672231450Y">http://221.214.62.226:8090/EnvironmentDisclosure/enterpriseRoster/openEnterpriseDetails?comDetailFrom=0&amp;id=91371300672231450Y</a>
2	临沂天炬节能材料科技有限公司	<a href="http://221.214.62.226:8090/EnvironmentDisclosure/enterpriseRoster/openEnterpriseDetails?comDetailFrom=0&amp;id=913713230713311576">http://221.214.62.226:8090/EnvironmentDisclosure/enterpriseRoster/openEnterpriseDetails?comDetailFrom=0&amp;id=913713230713311576</a>
3	沂水县热电有限责任公司	<a href="http://221.214.62.226:8090/EnvironmentDisclosure/enterpriseRoster/openEnterpriseDetails?comDetailFrom=0&amp;id=913713237409644890">http://221.214.62.226:8090/EnvironmentDisclosure/enterpriseRoster/openEnterpriseDetails?comDetailFrom=0&amp;id=913713237409644890</a>
4	淄博卓意玻纤材料有限公司	<a href="http://221.214.62.226:8090/EnvironmentDisclosure/enterpriseRoster/openEnterpriseDetails?co">http://221.214.62.226:8090/EnvironmentDisclosure/enterpriseRoster/openEnterpriseDetails?co</a>

	mDetailFrom=0&id=91370323587179766D
--	-------------------------------------

其他说明

适用 不适用

### 十五、社会责任工作情况

#### (一) 是否单独披露社会责任报告、可持续发展报告或 ESG 报告

适用 不适用

具体内容详见公司同日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）及相关信息披露媒体披露的《山东玻纤集团股份有限公司 2025 年度环境、社会责任及公司治理（ESG）报告》。

#### (二) 社会责任工作具体情况

适用 不适用

对外捐赠、公益项目	数量/内容	情况说明
总投入（万元）	240.50	常态化开展好困难帮扶、职工慰问、送温暖等活动，2025 年共帮扶慰问职工 246 人次，走访慰问困难党员 18 人，发放蛋糕券 2305 张，职工疗休养 36 人次，“两节”发放福利 5,183 人次。
其中：资金（万元）	240.50	
物资折款（万元）		
惠及人数（人）		

具体说明

适用 不适用

### 十六、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴等工作具体情况

适用 不适用

扶贫及乡村振兴项目	数量/内容	情况说明
总投入（万元）	/	/
其中：资金（万元）	/	/
物资折款（万元）	/	/
惠及人数（人）	/	/
帮扶形式（如产业扶贫、就业扶贫、教育扶贫等）	/	/

具体说明

适用 不适用

按照上级党委的统一安排，公司指派一名第一书记到沂水县富官庄镇徕庄社区村开展乡村振兴工作。入村后严格按照省委组织部关于派驻第一书记的工作要求，以“抓党建促乡村振兴”为

主线，以“强村富民”为目标，以发展创新为动力；及时转变角色、准确定位，认真遵守工作纪律，严格要求自己。一年来的工作总结如下：

### **1. 抓走访做调研，为乡村振兴工作的顺利开展打好基础。**

走访调研是做好两年工作的前提条件，只有掌握了村里的真实情况，才能制定符合自身特点的发展规划。两个月的时间内，走访党员及群众 162 人，全面掌握了村情民意和制约村里发展的具体情况，找准了制约发展具体症结。经过与村两委的反复商讨，制定了两年乡村振兴发展规划。规划经党员、村民代表大会审议通过，并向党委政府和临时党支部提交备案。

### **2. 抓党建带队伍，为乡村振兴工作的顺利开展提供保障。**

抓党建促乡村振兴，党的基层组织建设是乡村振兴工作的重中之重。召开村两委会议 26 余次，组织“三会一课”、主题党日等集体活动 24 次，发展党员 2 名，培养入党积极分子 3 名，培养后备干部 1 名，解决群众关心的热点难点问题 38 项，化解矛盾纠纷 6 起，打造村务阳光工程，塑造党员干部为民务实清廉形象，提升了党组织的凝聚力、向心力和战斗力。

### **3. 抓民生办实事，汇聚乡村振兴的整体合力。**

一是在派出单位的支持下，节日期间购置花生油、面粉、大米、等节日慰问物品，走访慰问困难户；捐赠徕庄小学打印机一台；与临沂皮肤病专科医院，镇医院，中国烟草联合开展义诊义剪活动 3 次；与镇派出所联合开展小学生普法教育 1 次；二是利用省派第一书记资金把泉子崖村到吕家坡村道路及吕家坡村内；柳树沟村内及村外主干道；徕庄村内部分街道共计 52,000 平米坑洼不平的道路进行沥青铺设，三是为保障家长接送学生的安全，在 341 国道旁利用单位派驻资金修建徕庄小学安全辅路 800 平米；四是为改善服务环境，提升服务质量，凝聚人心，汇聚力量，利用单位派驻资金在徕庄村东、老公路站处新建一座 1,000 平米左右的党群服务中心，包裹外围绿化等；配套党群服务、村务办公、村民议事、卫生医疗、教育培训、老年活动中心、文化广场、服务大厅、等功能于一体、不仅改善了村级办公、村民就医条件、更为党员群众提供了高效便捷的服务平台，进一步增强了基层党组织的凝聚力和战斗力。四是成立了鑫和花卉党支部领办合作社。

#### 4. 抓乡风促文明，全面改善提升人文环境。

一是发动村两委班子和党员带头对村容村貌和整体环境卫生进行清理整治，二是结合镇推进区规划治理村内河道两边护坡 7200 立方米，清理淤泥 1,700 立方米，加筑护栏 1,800 米，对徕庄村南小桥整体改造重修，（长 60 米宽 6 米）；绿化 1,200 平米；利用单位派驻资金在徕庄村、泉子崖村安装照你回家太阳能路灯 106 盏；动员村民改建沿街房两处，提升了村容村貌。

#### 十七、其他

适用 不适用

## 第五节 重要事项

### 一、承诺事项履行情况

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

√适用 □不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间	是否有履行期限	承诺期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	其他	控股股东	<p>(一)保证上市公司的人员独立</p> <p>1. 保证上市公司的高级管理人员专职在上市公司工作、并在上市公司领取薪酬,不在本公司控制的除上市公司及其控制的子公司之外的其他企业(以下简称“其他企业”)担任除董事、监事以外的职务。</p> <p>2. 保证上市公司的人事关系、劳动关系独立于本公司及本公司控制的其他企业。</p> <p>3. 保证本公司推荐出任上市公司董事、监事和高级管理人员的人选都通过合法的程序进行,本公司不干预上市公司董事会和股东大会已经做出的人事任免决定。</p> <p>(二)保证上市公司的财务独立</p> <p>1. 保证上市公司及其控制的子公司建立独立的财务会计部门,建立独立的财务核算体系和财务管理制度。</p>	2022年12月16日	否	作为公司控股股东期间持续有效	是	不适用	不适用

		<p>2. 保证上市公司及其控制的子公司能够独立做出财务决策，不干预上市公司的资金使用。上市公司及其控制的子公司的资金不存在被本公司、本公司控制的其他企业以借款、代偿债务、代垫款项或者其他方式占用的情形，亦不存在其权益被本公司、本公司控制的其他企业严重损害尚未消除的情形。</p> <p>3. 保证上市公司及其控制的子公司独立在银行开户，不与本公司、本公司控制的其他企业共用一个银行账户。</p> <p>4. 保证上市公司及其控制的子公司依法独立纳税。</p> <p>(三) 保证上市公司的机构独立</p> <p>1. 保证上市公司及其控制的子公司依法建立和完善法人治理结构，建立独立、完整的组织机构，并与本公司、本公司控制的其他企业的机构完全分开；上市公司及其控制的子公司与本公司、本公司控制的其他企业之间在办公机构和生产经营场所等方面完全分开。</p> <p>2. 保证上市公司及其控制的子公司独立自主地运作，本公司不会超越股东大会直接或间接干预上市公司的决策和经营。</p> <p>(四) 保证上市公司的资产独立、完整</p> <p>1. 保证上市公司及其控制的子公司具有独立完整的资产。</p> <p>2. 保证不违规占用上市公司及其控制的子公司的资金、资产及其他资源。</p> <p>3. 保证不要求上市公司违规为本公司、本公司控制的其他企业提供担保。</p> <p>(五) 保证上市公司的业务独立</p> <p>1. 保证上市公司及其控制的子公司业务独立，与本公司、本公司控制的其</p>					
--	--	--	--	--	--	--	--

		<p>他企业不存在且不发生显失公平的关联交易。</p> <p>2. 保证上市公司拥有独立开展经营活动的资产、人员、资质和能力，具有独立面向市场自主经营的能力。</p>						
解决关联交易	控股股东	<p>1. 控股股东直接或间接控制的企业将尽量避免、减少与山东玻纤及其控股子公司发生不必要的关联交易。对于不可避免或有合理原因而发生的关联交易，将严格遵守法律法规及中国证监会和上市公司章程的规定，规范关联交易审议和披露程序，本着公开、公平、公正的原则确定关联交易价格，保证关联交易的公允性，保证不会发生显失公平的关联交易或者通过关联交易损害上市公司及其他股东的合法权益。</p> <p>2. 控股股东承诺不利用山东玻纤的控股股东地位，损害山东玻纤的公司及其他股东的合法利益。如因未履行有关规范关联交易之承诺事项给上市公司造成损失的，将向上市公司依法承担赔偿责任。</p> <p>3. 本承诺函在山能新材料作为上市公司的控股股东期间持续有效。</p>	2022年12月16日	否	作为公司控股股东期间持续有效	否	不适用	解决关联交易
解决同业竞争	控股股东	<p>1. 截至本承诺出具之日，控股股东控制的其他企业不存在从事或参与上市公司主营业务构成实质性竞争关系的业务或活动。</p> <p>2. 控股股东控制的其他企业未来亦不会以任何形式直接或间接地从事任何与上市公司及其控股子公司构成实质性同业竞争的业务或活动。若与山东玻纤产品或业务出现相竞争的情况，则将以停止经营竞争业务、将竞争业务纳入到上市公司、或将竞争业务转让给无关联关系第三方等方式避免与上市公司同业竞争。</p> <p>3. 控股股东承诺不利用山东玻纤的控股股东地位，损害山东玻纤的公司及</p>	2022年12月16日	否	作为控股股东期间持续有效	是	不适用	解决同业竞争

			<p>其他股东的合法利益。如因未履行有关避免同业竞争之承诺事项给上市公司造成损失的，将向上市公司依法承担赔偿责任。</p> <p>4. 本承诺函在山能新材料作为上市公司的控股股东期间持续有效。</p>						
	股份限售	控股股东	<p>1. 根据《上海证券交易所股票上市规则》等相关规定，自山东玻纤上市之日起 36 个月内，本公司不转让或者委托他人管理本次收购的山东玻纤股份，也不由山东玻纤回购本公司持有的该部分股份。</p> <p>2. 就临矿集团在山东玻纤首次公开发行 A 股股票并上市时公开作出的股份限售锁定期承诺、持股意向及减持意向承诺，本公司将继续履行。</p>	2022 年 12 月 16 日	是	1. 2023 年 9 月 3 日 2. 长期	是	不适用	不适用
与首次公开发行相关的承诺	其他	公司、董事、监事和高级管理人员	公司、董事、监事和高级管理人员关于未履行承诺相关事宜的承诺，具体内容详见公司于上海证券交易所网站披露的招股说明书之“重大事项提示”。	2020 年 8 月 20 日	否	长期	是	不适用	不适用
	解决同业竞争	控股股东及实际控制人、持股 5%以上的股东、董事、监事以及高级管理人员	<p>公司间接控股股东就避免与公司同业竞争与利益冲突事宜做出以下承诺：</p> <p>1. 本承诺人目前没有、将来也不直接或间接从事与公司及其控股子公司从事的业务构成同业竞争的活动，包括玻璃纤维及其制品的研发、生产及其销售业务以及在沂水县范围内提供热电品，并愿意对违反上述承诺而给公司造成的经济损失承担赔偿责任。</p> <p>2. 对于本承诺人直接和间接控股的其他企业，本承诺人将通过派出机构和人员（包括但不限于董事、总经理等）以及本承诺人在该企业中的控股地位，保证该企业履行本承诺函中与本承诺人相同的义务，保证该企业不与公司进行同业竞争，本承诺人并愿意对违反上述承诺而给公司造成</p>	2020 年 8 月 20 日	否	长期	是	不适用	解决同业竞争

		<p>的经济损失承担赔偿责任。</p> <p>3. 在本承诺人及本承诺人控制的公司与公司存在关联关系期间，本承诺函为有效之承诺。公司持股 5%以上股东，就利益冲突事宜做出以下承诺：</p> <p>（1）除山东玻纤及其子公司外，本公司、本人和近亲属及其直接或间接控制的、或能够施加重大影响的企业现在不存在，且在实际控制 / 任职于 / 持股山东玻纤期间、未来亦不会以新设、参股、控股、并购、合作、合伙、承包、租赁等方式从事与山东玻纤构成实质性同业竞争的业务，包括玻璃纤维及其制品的研发、生产及其销售以及在沂水县范围内提供热电产品。</p> <p>（2）自本承诺函出具之日起，若公司、本人和近亲属及相关公司、企业与山东玻纤产品或业务出现相竞争的情况，则公司、本人和近亲属及相关公司、企业将以停止生产或经营相竞争业务或产品的方式、或者将相竞争的业务纳入到山东玻纤经营的方式、或者将相竞争的业务转让给无关联关系的第三方的方式、或者采取其他方式避免同业竞争。</p> <p>（3）公司、本人将在法律、法规、规范性文件及山东玻纤章程所规定的框架内，在持股和任职山东玻纤期间，利用自身经营管理山东玻纤之地位，直接或间接行使权利，促使山东玻纤业务发展符合避免同业竞争之要求。</p> <p>4. 若违反上述承诺，公司、本人愿意承担由于违反上述承诺给山东玻纤造成的直接、间接的经济损失、索赔责任及额外的费用支出。在山东玻纤完成上市前，公司、本人如有违反上述承诺的情况，将立即书面通知山东玻纤及担任其本次申请上市的保荐机构、山东玻纤律师。</p>							
解决	控股股东	公司间接控股股东山能集团承诺如下：	2020 年 8	否	长期	是	不适用	解决关	

关联 交易	及实际控 制人、持 股 5%以上 的股东、 董事、监 事以及高 级管理人 员	1. 除已经向相关中介机构书面披露的关联交易以外，本公司以及下属全资、控股子公司及其他可实际控制企业（以下简称“附属企业”）与山东玻纤之间不存在按照法律法规和中国证监会的有关规定应披露而未披露的关联交易。 2. 本公司及附属企业将尽量避免、减少与山东玻纤发生关联交易。如因客观情况导致必要的关联交易无法避免的，本公司及附属企业将按照相关法律法规及中国证监会和《山东玻纤集团股份有限公司章程》《关联交易控制与决策制度》的规定，按照公平、合理、通常的商业准则进行。3. 本公司承诺不利用山东玻纤的间接控制地位，损害山东玻纤的公司及其他股东的合法利益。	月 20 日						联交易
其他	控股股东	公司原控股股东临矿集团出具了关于不占用公司资金、侵占公司利益的承诺函，承诺如下： 1. 不利用控股股东地位将山东玻纤的资金直接或间接地提供给控股股东及其他关联方使用。 2. 不利用控股股东地位促使山东玻纤，在未经董事会及股东大会审议通过的情况下，对外提供任何担保。	2020 年 8 月 20 日	否	长期	是	不适用	不适用	
其他	控股股东	公司原控股股东临矿集团出具承诺：“自 2016 年 1 月 1 日至今，若有关主管机关认为山东玻纤及其子公司存在应缴而未缴的社会保险和住房公积金款项，由本公司予以承担相应责任。”	2020 年 8 月 20 日	否	长期	是	不适用	不适用	
其他	控股股东	公司原控股股东临矿集团出具了关于票据规范使用的声明与承诺函，承诺如下：	2020 年 8 月 20 日	否	长期	是	不适用	不适用	

			<p>1. 自 2016 年 1 月 1 日至今,山东玻纤未发生因票据违规使用问题而导致被认定为重大违法违规处罚的情形。</p> <p>2. 山东玻纤建立起严格的票据使用内部控制体系,并且行之有效;如因山东玻纤上市前的票据违规使用行为使山东玻纤受到损失,临矿集团将予以承担。</p>						
	其他	董事、高级管理人员	<p>公司董事、高级管理人员对公司填补回报措施,具体内容详见公司于上海证券交易所网站披露的招股说明书之“重大事项提示”</p>	2020年8月20日	否	长期	是	不适用	不适用
与再融资相关的承诺	其他	董事、高级管理人员	<p>1. 不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益,也不采用其他方式损害公司利益。</p> <p>2. 对董事和高级管理人员的职务消费行为进行约束。</p> <p>3. 不动用公司资产从事与其履行职责无关的投资、消费活动。</p> <p>4. 由董事会或薪酬与考核委员会制定的薪酬制</p>	2021年2月8日	否	长期	是	不适用	不适用

(二) 公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目是否达到原盈利预测及其原因作出说明

已达到 未达到 不适用

(三) 业绩承诺情况

适用 不适用

业绩承诺变更情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

**二、报告期内控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况**

适用 不适用

**三、违规担保情况**

适用 不适用

**四、公司董事会对会计师事务所“非标准意见审计报告”的说明**

适用 不适用

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

**(一) 公司对会计政策、会计估计变更原因及影响的分析说明**

适用 不适用

**1、重要会计政策变更**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

会计政策变更的内容和原因	受重要影响的报表项目名称	影响金额
财政部于 2025 年 7 月 8 日发布标准仓单交易相关会计处理实施问答,明确规定,根据金融工具确认计量准则,企业在期货交易所通过频繁签订买卖标准仓单的合同以赚取差价、不提取标准仓单对应的商品实物的,通常表明企业具有收到合同标的后在短期内将其再次出售以从短期波动中获取利润的惯例,企业应当将其签订的买卖标准仓单的合同视同金融工具,并按照金融工具确认计量准则的规定进行会计处理。企业按照前述合同约定取得标准仓单后短期内再将其出售的,不应确认销售收入,而应将收取的对价与所出售标准仓单的账面价值的差额计入投资收益;企业期末持有尚未出售的标准仓单的,应将其列报为其他流动资产。对于按照前述合同约定取得的标准仓单,如果能够消除或显著减少会计错配的,企业可以在初始确认时选择以公允价值计量且其变动计入当期损益,并一致应用于符合选择条件的所有标准仓单。对于初始确认时已选择以公允价值计量且其变动计入当期损益的标准仓单,企业在后续期间不得撤销该选择。 根据《关于严格执行企业会计准则切实做好企业 2025 年年报工作的通知》(财会〔2025〕33 号)的要求,企业因执行上述标准仓单相关规定而调整会计处理方法的,应当对财务报表可比期间信息进行调整。 本公司执行该规定对本期无影响。	无	0

调整过程及其他说明:

不适用

**2、重要会计估计变更**

适用 不适用

**(二) 公司对重大会计差错更正原因及影响的分析说明**

适用 不适用

**(三) 与前任会计师事务所进行的沟通情况**

适用 不适用

**(四) 审批程序及其他说明**

适用 不适用

## 六、聘任、解聘会计师事务所情况

单位：万元币种：人民币

	现聘任
境内会计师事务所名称	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬	69.6
境内会计师事务所审计年限	2
境内会计师事务所注册会计师姓名	葛勤、刘凤文
境内会计师事务所注册会计师审计服务的累计年限	2

	名称	报酬
内部控制审计会计师事务所	立信会计师事务所（特殊普通合伙）	19.9

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

审计期间改聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

审计费用较上一年度下降 20%以上（含 20%）的情况说明

适用 不适用

## 七、面临退市风险的情况

(一) 导致退市风险警示的原因

适用 不适用

(二) 公司拟采取的应对措施

适用 不适用

(三) 面临终止上市的情况和原因

适用 不适用

## 八、破产重整相关事项

适用 不适用

## 九、重大诉讼、仲裁事项

本年度公司有重大诉讼、仲裁事项 本年度公司无重大诉讼、仲裁事项

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

适用 不适用

**十一、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明**

√适用 □不适用

报告期内，公司及控股股东、实际控制人诚信状况良好。

**十二、重大关联交易**

**(一)与日常经营相关的关联交易**

**1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项**

√适用 □不适用

事项概述	查询索引
公司第四届董事会第九次会议审议通过了《关于追认公司 2024 年度关联交易及预计 2025 年度日常关联交易的议案》。	具体内容详见公司于 2025 年 4 月 9 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）及相关信息披露媒体披露的《山东玻纤集团股份有限公司关于追认公司 2024 年度关联交易及预计 2025 年度日常关联交易的公告》（公告编号：2025-029）。
公司第四届董事会第十二次会议审议通过了《关于调整 2025 年度日常关联交易预计额度的议案》。	具体内容详见公司于 2025 年 8 月 20 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）及相关信息披露媒体披露的《山东玻纤集团股份有限公司关于调整 2025 年度日常关联交易预计额度的公告》（公告编号：2025-063）。
公司第四届董事会第董事会第十五次会议审议通过了《关于预计 2026 年度日常关联交易的议案》。	具体内容详见公司于 2026 年 1 月 13 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）及相关信息披露媒体披露的《山东玻纤集团股份有限公司关于预计 2026 年度日常关联交易的公告》（公告编号：2026-009）。

**2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项**

□适用 √不适用

**3、临时公告未披露的事项**

□适用 √不适用

**(二) 资产或股权收购、出售发生的关联交易**

**1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项**

适用 不适用

**2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项**

适用 不适用

**3、 临时公告未披露的事项**

适用 不适用

**4、 涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况**

适用 不适用

**(三) 共同对外投资的重大关联交易**

**1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项**

适用 不适用

**2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项**

适用 不适用

**3、 临时公告未披露的事项**

适用 不适用

**(四) 关联债权债务往来**

**1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项**

适用 不适用

**2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项**

适用 不适用

**3、 临时公告未披露的事项**

适用 不适用

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

适用 不适用

**1、 存款业务**

适用 不适用

单位：元币种：人民币

关联方	关联关系	每日最高存款限额	存款利率范围	期初余额	本期发生额		期末余额
					本期合计存入金额	本期合计取出金额	

山东能源集团财务有限公司	关联交易	150,000,000.00	0.335% -1.25%	0.00	384,650,238.59	234,650,238.59	150,000,000.00
合计	/	/	/	0.00	384,650,238.59	234,650,238.59	150,000,000.00

**2、贷款业务**

适用 不适用

**3、授信业务或其他金融业务**

适用 不适用

单位：元币种：人民币

关联方	关联关系	业务类型	总额	实际发生额
山东能源集团财务有限公司	关联交易	综合授信服务	150,000,000.00	0.00

**4、其他说明**

适用 不适用

2026年1月12日，公司召开第四届董事会第十五次会议，审议通过了《关于公司与山东能源集团财务有限公司签订暨关联交易的议案》。2026年1月29日，公司召开2026年第一次临时股东会，审议通过上述议案。根据公司经营发展需要，经与山东能源集团财务有限公司友好协商，双方在原签订的《金融服务协议》的基础上，拟签订《金融服务协议之补充协议》，就《金融服务协议》中部分条款进行调整，具体为“每日最高余额（含累计利息）为：不超过人民币15,000万元。”调整为“每日最高余额（含累计利息）修改为：不超过人民币30,000万元。”具体内容详见公司于2026年1月13日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）及相关信息披露媒体披露的《山东玻纤集团股份有限公司关于与山东能源集团财务有限公司签订〈金融服务协议之补充协议〉暨关联交易的公告》（公告编号：2026-010）。

**(六)其他**

适用 不适用

**十三、重大合同及其履行情况**

**(一) 托管、承包、租赁事项**

**1、 托管情况**

适用 不适用

**2、 承包情况**

适用 不适用

**3、 租赁情况**

适用 不适用

(二) 担保情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）	
报告期内担保发生额合计（不包括对子公司的担保）	0
报告期末担保余额合计（A）（不包括对子公司的担保）	0
公司及其子公司对子公司的担保情况	
报告期内对子公司担保发生额合计	680,000,000.00
报告期末对子公司担保余额合计（B）	1,835,247,400.00
公司担保总额情况（包括对子公司的担保）	
担保总额（A+B）	1,835,247,400.00
担保总额占公司净资产的比例（%）	71.01
其中：	
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额（C）	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金额（D）	1,456,447,000.00
担保总额超过净资产50%部分的金额（E）	543,091,331.30
上述三项担保金额合计（C+D+E）	1,999,538,331.30
未到期担保可能承担连带清偿责任说明	/
担保情况说明	/

(三) 委托他人进行现金资产管理的情况

1、委托理财情况

(1). 委托理财总体情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(2). 单项委托理财情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(3). 委托理财减值准备

适用 不适用

2、委托贷款情况

(1). 委托贷款总体情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(2). 单项委托贷款情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(3). 委托贷款减值准备

适用 不适用

3、其他情况

适用 不适用

(四) 其他重大合同

适用 不适用

十四、募集资金使用进展说明

适用 不适用

十五、其他对投资者作出价值判断和投资决策有重大影响的重大事项的说明

适用 不适用

## 第六节 股份变动及股东情况

### 一、股本变动情况

#### (一) 股份变动情况表

##### 1、股份变动情况表

	本次变动前		本次变动增减(+, -)					单位：股 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	10,950,200	1.79						10,950,200	1.79
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	10,950,200	1.79						10,950,200	1.79
其中：境内非国有法人持股									
境内自然人持股	10,950,200	1.79						10,950,200	1.79
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件流通股份	600,009,212	98.21				8,578	8,578	600,017,790	98.21
1、人民币普通股	600,009,212	98.21				8,578	8,578	600,017,790	98.21
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、股份总数	610,959,412	100.00				8,578	8,578	610,967,990	100.00

##### 2、股份变动情况说明

√适用 □不适用

###### 1. “山玻转债”转股事项

公司发行的可转换公司债券“山玻转债”自2022年5月12日起进入转股期。自2025年1月1日至2025年12月31日期间，共有95,000元“山玻转债”转换为公司A股股份，转股数量为8,578股。

2. 公司已终止实施 2022 年限制性股票激励计划，股权激励限售股的回购注销事项已于 2026 年 1 月 19 日在中国证券登记结算有限责任公司上海分公司办理完成。截至本报告披露日，公司有限售条件股份减少 10,950,200 股。

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

适用 不适用

4、 公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

(二) 限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	年初限售股数	本年解除限售股数	本年增加限售股数	年末限售股数	限售原因	解除限售日期
股权激励限售股	10,950,200	0	0	10,950,200	已终止实施	/
合计	10,950,200	0	0	10,950,200	/	/

注：公司已终止实施 2022 年限制性股票激励计划，股权激励限售股的回购注销事项已于 2026 年 1 月 19 日在中国证券登记结算有限责任公司上海分公司办理完成。

二、 证券发行与上市情况

(一) 截至报告期内证券发行情况

适用 不适用

截至报告期内证券发行情况的说明（存续期内利率不同的债券，请分别说明）：

适用 不适用

(二) 公司股份总数及股东结构变动及公司资产和负债结构的变动情况

适用 不适用

(三) 现存的内部职工股情况

适用 不适用

三、 股东和实际控制人情况

(一) 股东总数

截至报告期末普通股股东总数(户)	33,154
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)	39,297

截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数（户）	0
年度报告披露日前一月末表决权恢复的优先股股东总数（户）	0

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

单位：股

前十名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）							
股东名称 （全称）	报告期内增 减	期末持股数 量	比例 （%）	持有有限 售条件股 份数量	质押、标记或冻结 情况		股东性质
					股份状 态	数量	
山东能源集团新材料有限公司	0	316,441,633	51.79	0	未知	0	国有法人
上海东兴投资控股发展有限公司	0	90,114,091	14.75	0	未知	0	国有法人
山东玻纤集团股份有限公司回购专用证券账户	2,372,600	8,593,580	1.41	0	无	0	境内非国有法人
李金保	0	1,864,000	0.31	340,000	未知	0	境内自然人
张善俊	0	1,864,000	0.31	340,000	未知	0	境内自然人
BARCLAYS BANK PLC	1,238,095	1,615,595	0.26	0	未知	0	境外法人
徐大伟	1,193,300	1,193,300	0.20	0	未知	0	境内自然人
郭照恒	-180,080	1,173,920	0.19	340,000	未知	0	境内自然人
陈岭	1,163,400	1,163,400	0.19	0	未知	0	境内自然人
彭卓辉	1,140,180	1,140,300	0.19	0	未知	0	境内自然人
前十名无限售条件股东持股情况（不含通过转融通出借股份）							
股东名称	持有无限售条件流通股的数量	股份种类及数量					
		种类	数量				
山东能源集团新材料有限公司	316,441,633	人民币普通股	316,441,633				
上海东兴投资控股发展有限公司	90,114,091	人民币普通股	90,114,091				
山东玻纤集团股份有限公司回购专用证券账户	8,593,580	人民币普通股	8,593,580				
BARCLAYS BANK PLC	1,615,595	人民币普通股	1,615,595				
李金保	1,524,000	人民币普通股	1,524,000				
张善俊	1,524,000	人民币普通股	1,524,000				
徐大伟	1,193,300	人民币普通股	1,193,300				

陈岭	1,163,400	人民币普通股	1,163,400
彭卓辉	1,140,300	人民币普通股	1,140,300
顾杰	1,105,800	人民币普通股	1,105,800
前十名股东中回购专户情况说明	2025 年 8 月 26 日，公司二级市场回购股份实施完毕。公司通过上海证券交易所系统以集中竞价交易方式累计回购 8,593,580 股，占公司总股本的比例为 1.41%。		
上述股东委托表决权、受托表决权、放弃表决权的说明	无		
上述股东关联关系或一致行动的说明	公司未知上述股东是否存在关联关系或属于一致行动人。		
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	无		

注：1. 公司已终止实施 2022 年限制性股票激励计划，股权激励限售股的回购注销事项已于 2026 年 1 月 19 日在中国证券登记结算有限责任公司上海分公司办理完成。公司控股股东山东能源集团新材料有限公司持股比例由 51.79%被动增加至 52.74%，持股 5%以上的股东上海东兴投资控股发展有限公司持股比例由 14.75%被动增加至 15.02%。具体内容详见公司于 2026 年 1 月 22 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）及相关信息披露媒体披露的《山东玻纤集团股份有限公司关于股权激励限制性股票回购注销完成暨持股 5%以上股东权益被动变动触及 1%刻度的提示性公告》（公告编号：2026-020）。

2. 公司已终止实施 2022 年限制性股票激励计划，股权激励限售股的回购注销事项已于 2026 年 1 月 19 日在中国证券登记结算有限责任公司上海分公司办理完成。截止本报告披露日，上述股东张善俊、郭照恒、李金保持有的有限售条件的股份均已注销完成。

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

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

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件  
适用 不适用

单位：股

序号	有限售	持有的有	有限售条件股份可上市交易情况	限售条
----	-----	------	----------------	-----

	条件股东名称	限售条件股份数量	可上市交易时间	新增可上市交易股份数量	件
1	张善俊	340,000	已终止实施2022年限制性股票激励计划,股权激励限售股的回购注销事项已于2026年1月19日在中国证券登记结算有限责任公司上海分公司办理完成。	0	/
2	朱波	340,000	已终止实施2022年限制性股票激励计划,股权激励限售股的回购注销事项已于2026年1月19日在中国证券登记结算有限责任公司上海分公司办理完成。	0	/
3	崔宝山	340,000	已终止实施2022年限制性股票激励计划,股权激励限售股的回购注销事项已于2026年1月19日在中国证券登记结算有限责任公司上海分公司办理完成。	0	/
4	郭照恒	340,000	已终止实施2022年限制性股票激励计划,股权激励限售股的回购注销事项已于2026年1月19日在中国证券登记结算有限责任公司上海分公司办理完成。	0	/
5	邱元国	340,000	已终止实施2022年限制性股票激励计划,股权激励限售股的回购注销事项已于2026年1月19日在中国证券登记结算有限责任公司上海分公司办理完成。	0	/
6	李金保	340,000	已终止实施2022年限制性股票激励计划,股权激励限售股的回购注销事项已于2026年1月19日在中国证券登记结算有限责任公司上海分公司办理完成。	0	/
7	王传秋	340,000	已终止实施2022年限制性股票激励计划,股权激励限售股的回购注销事项已于2026年1月19日在中国证券登记结算有限责任公司上海分公司办理完成。	0	/
8	巩新沂	340,000	已终止实施2022年限制性股票激励计划,股权激励限售股的回购注销事项已于2026年1月19日在中国证券登记结算有限责任公司上海分公司办理完成。	0	/
9	杜纪山	340,000	已终止实施2022年限制性股票激励计划,股权激励限售股的回购注销事项已于2026年1月19日在中国证券登记结算有限责任公司上海分公司办理完成。	0	/
10	石道勇	340,000	已终止实施2022年限制性股票激励计划,股权激励限售股的回购注销事项已于2026年1月19日在中国证券登记结算有限责任公司上海分公司办理完成。	0	/
上述股东关联关系或一致行动的说明		上述股东不存在关联关系或属于一致行动人。			

(三) 战略投资者或一般法人因配售新股成为前10名股东

适用 不适用

#### 四、控股股东及实际控制人情况

##### (一) 控股股东情况

##### 1、法人

适用 不适用

名称	山东能源集团新材料有限公司
单位负责人或法定代表人	李庆文
成立日期	2022年8月26日
主要经营业务	许可项目：建设工程施工；建筑劳务分包；非煤矿山矿产资源开采；互联网信息服务；第一类增值电信业务；第二类增值电信业务；道路货物运输（不含危险货物）。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）一般项目：新材料技术推广服务；新材料技术研发；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；玻璃纤维及制品制造；玻璃纤维及制品销售；电子专用材料制造；电子专用材料销售；电子专用材料研发；合成材料制造（不含危险化学品）；合成材料销售；高性能纤维及复合材料制造；高性能纤维及复合材料销售；金属材料制造；金属材料销售；新型金属功能材料销售；建筑材料销售；铸造用造型材料生产；新型建筑材料制造（不含危险化学品）；轻质建筑材料制造；金属基复合材料和陶瓷基复合材料销售；玻璃纤维增强塑料制品制造；玻璃纤维增强塑料制品销售；专用化学产品销售（不含危险化学品）；化工产品销售（不含许可类化工产品）；化工产品生产（不含许可类化工产品）；信息系统集成服务；大数据服务；数据处理和存储支持服务；国内贸易代理；网络技术服务；软件开发；软件销售。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	山能新材料直接持有淄博齐翔腾达化工股份有限公司 7.27%的股份，通过淄博齐翔石油化工有限公司间接持有淄博齐翔腾达化工股份有限公司 45.91%的股份，合计持有淄博齐翔腾达化工股份有限公司 53.18%的股份。淄博齐翔腾达化工股份有限公司主要从事化工制造板块和供应链管理板块业务，主营：甲乙酮、顺酐、丙烯、橡胶、丁二烯、甲基丙烯酸甲酯、丁腈胶乳、叔丁醇、异辛烷、MTBE、石油和化工各类催化剂等产品以及化工产品、能源贸易等供应链管理业务。
其他情况说明	无

##### 2、自然人

适用 不适用

3、 公司不存在控股股东情况的特别说明

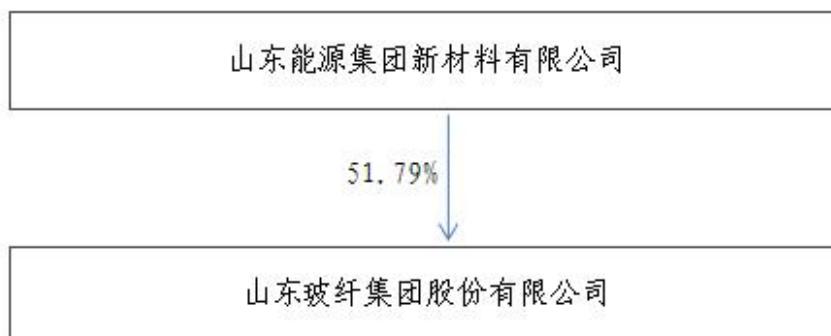
适用 不适用

4、 报告期内控股股东变更情况的说明

适用 不适用

5、 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用



注：公司已终止实施 2022 年限制性股票激励计划，股权激励限售股的回购注销事项已于 2026 年 1 月 19 日在中国证券登记结算有限责任公司上海分公司办理完成。公司控股股东山东能源集团新材料有限公司持股比例由 51.79%被动增加至 52.74%。具体内容详见公司于 2026 年 1 月 22 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）及相关信息披露媒体披露的《山东玻纤集团股份有限公司关于股权激励限制性股票回购注销完成暨持股 5%以上股东权益被动变动触及 1%刻度的提示性公告》（公告编号：2026-020）。

(二) 实际控制人情况

1、 法人

适用 不适用

名称	山东省人民政府国有资产监督管理委员会
主要经营业务	山东省国资委为山东省人民政府直属特设机构，山东省人民政府授权山东省国资委代表山东省人民政府履行国有资产出资人职责。

2、 自然人

适用 不适用

3、 公司不存在实际控制人情况的特别说明

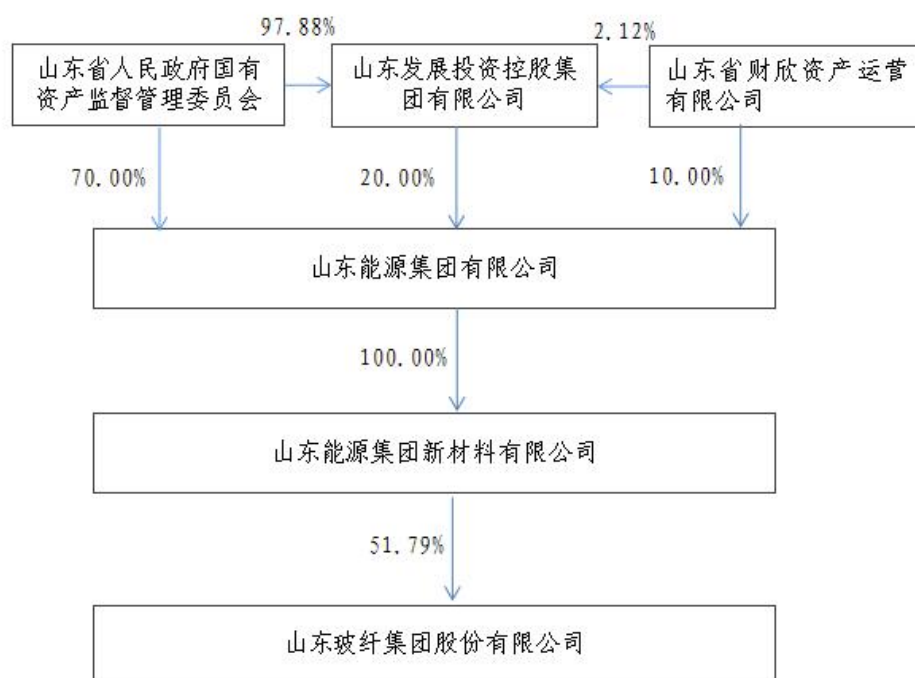
适用 不适用

4、 报告期内公司控制权发生变更的情况说明

适用 不适用

5、 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用



注：公司已终止实施 2022 年限制性股票激励计划，股权激励限售股的回购注销事项已于 2026 年 1 月 19 日在中国证券登记结算有限责任公司上海分公司办理完成。公司控股股东山东能源集团新材料有限公司持股比例由 51.79%被动增加至 52.74%。具体内容详见公司于 2026 年 1 月 22 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）及相关信息披露媒体披露的《山东玻纤集团股份有限公司关于股权激励限制性股票回购注销完成暨持股 5%以上股东权益被动变动触及 1%刻度的提示性公告》（公告编号：2026-020）。

6、 实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

(三) 控股股东及实际控制人其他情况介绍

适用 不适用

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

适用 不适用

六、其他持股在百分之十以上的法人股东

适用 不适用

单位：万元币种：人民币

法人股东名称	单位负责人或法定代表人	成立日期	组织机构代码	注册资本	主要经营业务或管理活动等情况
上海东兴投资控股发展有限公司	杨东	1991年5月10日	913100001322032215	40,816.8197	实业投资，企业管理服务，国内贸易（除许可经营项目），房地产开发经营及相关咨询，建筑装饰。【依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动】
情况说明	无				

七、股份限制减持情况说明

适用 不适用

八、股份回购在报告期的具体实施情况

适用 不适用

单位：万元币种：人民币

回购股份方案名称	山东玻纤集团股份有限公司以集中竞价方式回购股份方案
回购股份方案披露时间	2024年8月28日
拟回购股份数量及占总股本的比例(%)	8,179,050股-13,071,418股（依照回购价格上限测算），1.3387-2.1395
拟回购金额	5,000-10,000
拟回购期间	2024年8月28日-2025年8月27日
回购用途	员工持股计划或股权激励
已回购数量(股)	8,593,580
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）	无
公司采用集中竞价交易方式减持回	不适用

购股份的进展情况	
----------	--

**九、优先股相关情况**

适用 不适用

## 第七节 债券相关情况

### 一、公司债券（含企业债券）和非金融企业债务融资工具

适用 不适用

### 二、可转换公司债券情况

适用 不适用

#### (一) 转债发行情况

适用 不适用

经中国证券监督管理委员会“证监许可[2021]3144号”文核准，公司于2021年11月8日公开发行了600万张可转换公司债券，每张面值100元，发行总额60,000万元。

经上海证券交易所自律监管决定书[2021]459号文同意，公司60,000万元可转换公司债券于2021年12月6日起在上交所挂牌交易，债券简称“山玻转债”，债券代码“111001”。

#### (二) 报告期转债持有人及担保人情况

适用 不适用

可转换公司债券名称	山玻转债	
期末转债持有人数	3,737	
本公司转债的担保人	无	
前十名转债持有人情况如下：		
可转换公司债券持有人名称	期末持债数量（元）	持有比例（%）
临沂矿业集团有限责任公司	316,442,000	52.74
丁碧霞	54,643,000	9.11
李怡名	54,269,000	9.04
招商银行股份有限公司—博时中证可转债及可交换债券交易型开放式指数证券投资基金	41,046,000	6.84
兴业证券股份有限公司	14,813,000	2.47
百年保险资管—南京银行—百年资管弘远24号资产管理产品	9,517,000	1.59
中信证券资产管理（香港）有限公司—客户资金	8,613,000	1.44

北京首创融资担保有限公司	8,569,000	1.43
西北投资管理（香港）有限公司—西北飞龙基金有限公司	4,304,000	0.72
中信银行股份有限公司—国联安信心增长定期开放债券型证券投资基金	4,279,000	0.71

### (三) 报告期转债变动情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

可转换公司债券名称	本次变动前	本次变动增减			本次变动后
		转股	赎回	回售	
山玻转债	599,895,000.00	95,000.00			599,800,000.00

注：1. 公司股票自 2025 年 11 月 18 日至 2025 年 12 月 29 日连续 30 个交易日收盘价格低于“山玻转债”当期转股价格的 70%。根据公司《可转换公司债券募集说明书》的约定，“山玻转债”回售条款生效，回售申报期为 2026 年 1 月 8 日至 2026 年 1 月 14 日。具体内容详见公司于 2025 年 12 月 30 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）及相关信息披露媒体披露的《山东玻纤集团股份有限公司关于“山玻转债”可选择回售的公告》（公告编号：2025-085）。

2. “山玻转债”的回售申报期为 2026 年 1 月 8 日至 2026 年 1 月 14 日，回售价格为 100.30 元人民币/张（含当期利息）。根据中国证券登记结算有限责任公司上海分公司提供的数据和《债券回售资金付款通知书》，本次“山玻转债”回售申报期内，回售的有效申报数量为 110 张，回售金额为 11,033.00 元（含当期利息）。具体内容详见公司于 2026 年 1 月 19 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）及相关信息披露媒体披露的《山东玻纤集团股份有限公司关于“山玻转债”可选择回售结果的公告》（公告编号：2026-017）。

### 报告期转债累计转股情况

√适用 □不适用

可转换公司债券名称	山玻转债
报告期转股额（元）	95,000
报告期转股数（股）	8,578
累计转股数（股）	17,790
累计转股数占转股前公司已发行股份总数（%）	0.0029
尚未转股额（元）	599,800,000

未转股转债占转债发行总量比例 (%)	99.9667
--------------------	---------

**(四) 转股价格历次调整情况**

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

可转换公司债券名称				
转股价格调整日	调整后 转 股 价 格	披 露 时 间	披 露 媒 体	转 股 价 格 调 整 说 明
2022 年 5 月 10 日	11.50	2022 年 4 月 29 日	上海证券交易所网站 (www.sse.com.cn) 《中国证券报》《上海证券报》	因公司实施 2021 年年度权益分派，根据《山东玻纤集团股份有限公司公开发行可转换公司债券募集说明书》的约定，“山玻转债”的转股价格由 13.91 元/股调整为 11.50 元/股。
2023 年 5 月 25 日	11.23	2023 年 5 月 19 日	上海证券交易所网站 (www.sse.com.cn) 《中国证券报》《上海证券报》	因公司实施 2022 年年度权益分派，根据《山东玻纤集团股份有限公司公开发行可转换公司债券募集说明书》的约定，“山玻转债”的转股价格由 13.50 元/股调整为 11.23 元/股。
2023 年 6 月 26 日	11.13	2023 年 6 月 21 日	上海证券交易所网站 (www.sse.com.cn) 《中国证券报》《上海证券报》	因公司实施 2022 年限制性股票激励计划，首次授予部分限制性股票登记完成，根据《山东玻纤集团股份有限公司公开发行可转换公司债券募集说明书》的约定，“山玻转债”的转股价格由 11.23 元/股调整为 11.13 元/股。
2023 年 6 月 30 日	11.12	2023 年 6 月 29 日	上海证券交易所网站 (www.sse.com.cn) 《中国证券报》《上海证券报》	因公司实施 2022 年限制性股票激励计划，预留授予部分限制性股票登记完成，根据《山东玻纤集团股份有限公司公开发行可转换公司债券募集说明书》的约定，“山玻转债”的转股价格由 11.13 元/股调整为 11.12 元/股。
2024 年 6 月 5 日	11.07	2024 年 5 月 29 日	上海证券交易所网站 (www.sse.com.cn) 《中国证券报》《上海证券报》	因公司实施 2023 年年度权益分派，根据《山东玻纤集团股份有限公司公开发行可转换公司债券募集说明书》的约定，“山玻转债”的转股价格由 11.12 元/股调整为 11.07 元/股。
截至本报告期末最新转股价格				11.07

注：公司终止实施 2022 年限制性股票激励计划，相关股份于 2026 年 1 月 19 日在中国证券登记结算有限责任公司上海分公司注销完毕。根据公司《可转换公司债券募集说明书》的约定，“山玻转债”转股价格由 11.07 元/股调整至 11.18 元/股，调整后的“山玻转债”转股价格自 2026 年 1 月 21 日起生效。具体内容详见公司于 2026 年 1 月 20 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）及相关信息披露媒体披露的《山东玻纤集团股份有限公司关于关于股权激励限制性股票回购注销完成暨调整“山玻转债”转股价格的公告》（公告编号：2026-019）。

**(五) 公司的负债情况、资信变化情况及在未来年度还债的现金安排**

适用 不适用

截至本报告期末，公司总资产 764,153.43 万元，总负债 505,722.22 万元，资产负债率为 66.18%。

公司聘请联合资信评估股份有限公司为本次公开发行可转换公司债券的信用状况进行综合分析和评估，并于 2025 年 6 月 4 日出具《山东玻纤集团股份有限公司公开发行可转换公司债券信用评级报告》，公司主体信用等级为 AA-，本次债券信用等级为 AA-，评级展望为稳定。报告期内，公司主体信用等级和可转债信用等级均未发生变化。

公司未来偿付可转债本息的资金主要来源于公司经营活动所产生的现金流。公司主营业务稳定，财务状况良好，经营活动产生的现金流量充足，具有较强的偿债能力。

**(六) 转债其他情况说明**

适用 不适用

**第八节 财务报告**

**一、审计报告**

适用 不适用

**审计报告**

信会师报字[2026]第 ZA10903 号

山东玻纤集团股份有限公司全体股东：

**一、审计意见**

我们审计了山东玻纤集团股份有限公司（以下简称山东玻纤）财务报表，包括 2025 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2025 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了山东玻纤 2025 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2025 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

## 二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照《中国注册会计师独立性准则第 1 号——财务报表审计和审阅业务对独立性的要求》和中国注册会计师职业道德守则，我们独立于山东玻纤，并履行了职业道德方面的其他责任。我们在审计中遵循了对公众利益实体审计的独立性要求。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。

我们在审计中识别出的关键审计事项汇总如下：

关键审计事项	该事项在审计中是如何应对的
<b>收入确认</b>	
<p>事项描述：如财务报表附注五、（三十六）所列示，山东玻纤 2025 年度销售收入为 2,484,754,126.24 元，主要为玻纤产品销售收入、电力及热力产品销售收入。由于营业收入为山东玻纤的关键业绩指标之一，直接影响山东玻纤的经营状况和盈利水平，从而</p>	<p>主要审计应对程序包括：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 我们了解及评价管理层与收入确认相关的内部控制的设计和运行是否有效；</li> <li>2. 抽样检查主要销售合同的条款，评价山东玻纤收入确认的会计政策；</li> <li>3. 对客户取得相关商品或服务的控制权时点进行分析评估，进而检查收入确认是否与披露的会计政策一致；</li> </ol>

<p>存在管理层为了达到特定目标或期望而操纵收入的固有风险，所以我们将收入确认为关键审计事项。</p>	<p>4. 对收入及毛利率变动进行分析性复核，判断收入及毛利率变动的合理性；</p> <p>5. 检查与收入确认相关的原始资料包括销售合同、订单、出库单、销售发票、报关单等，核对银行流水；</p> <p>6. 选取样本向客户函证本期的交易额及应收账款余额；</p> <p>7. 针对资产负债表日前后确认的收入实施截止性测试，检查收入确认是否计入正确的会计期间。</p>
---	--

#### 四、其他信息

山东玻纤管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括山东玻纤 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。

基于我们对审计报告日前获取的其他信息已执行的工作，如果我们确定其他信息存在重大错报，我们应当报告该事实。在这方面，我们无任何事项需要报告。

#### 五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时，管理层负责评估山东玻纤的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督山东玻纤的财务报告过程。

#### 六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

（二）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

（三）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（四）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对山东玻纤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山东玻纤不能持续经营。

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

（六）就山东玻纤中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对合并财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

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

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

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。

立信会计师事务所 中国注册会计师：葛勤  
 （特殊普通合伙） （项目合伙人）

中国注册会计师：刘凤文

中国·上海 2026 年 4 月 8 日

## 二、财务报表

### 合并资产负债表

2025 年 12 月 31 日

编制单位：山东玻纤集团股份有限公司

单位：元币种：人民币

项目	附注	2025 年 12 月 31 日	2024 年 12 月 31 日
<b>流动资产：</b>			
货币资金	七、1	525,212,952.79	583,549,568.16
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	七、4	680,303,265.26	464,171,172.22
应收账款	七、5	216,770,257.49	68,259,248.75
应收款项融资	七、7	130,414,446.65	46,404,686.90
预付款项	七、8	1,568,139.86	3,659,256.18
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	七、9	124,321.52	300,842.64

其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	七、10	653,465,075.44	533,692,133.56
其中：数据资源			
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	七、13	108,396,506.49	107,224,883.51
流动资产合计		2,316,254,965.50	1,807,261,791.92
<b>非流动资产：</b>			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	七、21	5,091,122,510.21	4,125,595,927.59
在建工程	七、22	51,820,328.05	1,024,985,614.59
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	七、26	148,077,247.58	155,372,024.02
其中：数据资源		391,641.52	435,157.24
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用	七、28	3,654,586.87	2,185,735.59
递延所得税资产		12,793,703.40	22,615,550.22
其他非流动资产	七、30	17,811,000.00	14,768.93
非流动资产合计		5,325,279,376.11	5,330,769,620.94
资产总计		7,641,534,341.61	7,138,031,412.86
<b>流动负债：</b>			
短期借款	七、32	829,897,376.99	216,493,992.35
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	七、35	4,927,826.37	370,692,206.31
应付账款	七、36	933,843,513.08	1,127,337,441.52
预收款项			
合同负债	七、38	41,705,012.58	87,978,398.27
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			

应付职工薪酬	七、39	73,069,060.21	43,297,753.01
应交税费	七、40	18,010,658.59	8,255,932.10
其他应付款	七、41	26,406,708.16	61,561,308.31
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	七、43	344,636,900.00	235,769,539.67
其他流动负债	七、44	356,027,743.25	292,223,335.93
流动负债合计		2,628,524,799.23	2,443,609,907.47
<b>非流动负债：</b>			
保险合同准备金			
长期借款	七、45	1,756,050,802.10	1,438,566,113.77
应付债券	七、46	571,149,419.74	553,639,237.18
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	七、51	88,957,935.09	61,592,861.00
递延所得税负债		10,181,441.87	11,542,908.39
其他非流动负债	七、52	2,357,806.17	1,120,072.41
非流动负债合计		2,428,697,404.97	2,066,461,192.75
负债合计		5,057,222,204.20	4,510,071,100.22
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
实收资本（或股本）	七、53	610,967,990.00	610,959,412.00
其他权益工具	七、54	88,730,566.84	105,638,458.67
其中：优先股			
永续债			
资本公积	七、55	639,036,663.46	632,746,382.67
减：库存股	七、56	103,196,097.57	83,102,284.96
其他综合收益			
专项储备	七、58	496,646.36	579,244.29
盈余公积	七、59	143,049,805.51	139,269,645.65
一般风险准备			
未分配利润	七、60	1,205,226,562.81	1,221,869,454.32
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		2,584,312,137.41	2,627,960,312.64
少数股东权益			
所有者权益（或股东权益）合计		2,584,312,137.41	2,627,960,312.64
负债和所有者权益（或股东权益）总计		7,641,534,341.61	7,138,031,412.86

公司负责人：朱波

主管会计工作负责人：邱元国

会计机构负责人：王明洋

母公司资产负债表

2025年12月31日

编制单位：山东玻纤集团股份有限公司

单位：元币种：人民币

项目	附注	2025年12月31日	2024年12月31日
<b>流动资产：</b>			
货币资金		326,137,559.33	258,546,552.10
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据		275,951,798.26	231,305,914.77
应收账款	十九、1	71,286,022.62	19,476,847.08
应收款项融资		52,026,661.12	30,758,494.04
预付款项		150,127.83	1,713,216.70
其他应收款	十九、2	735,256,970.98	553,141,910.22
其中：应收利息			
应收股利			
存货		131,524,488.06	167,839,777.70
其中：数据资源			
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		711,814.79	3,195,355.19
流动资产合计		1,593,045,442.99	1,265,978,067.80
<b>非流动资产：</b>			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	十九、3	1,135,392,242.21	1,132,002,436.27
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		974,734,276.70	1,068,835,581.34
在建工程		40,477,300.95	113,365.49
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		45,523,853.40	49,076,207.69
其中：数据资源		391,641.52	435,157.24
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用		2,255,351.68	
递延所得税资产		4,056,343.69	1,797,558.36
其他非流动资产		17,811,000.00	
非流动资产合计		2,220,250,368.63	2,251,825,149.15
资产总计		3,813,295,811.62	3,517,803,216.95
<b>流动负债：</b>			

短期借款		629,753,582.17	185,772,379.30
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		55,000,000.00	72,494,245.00
应付账款		133,788,606.96	121,810,177.24
预收款项			
合同负债		9,330,174.84	3,857,468.73
应付职工薪酬		24,777,824.20	15,100,640.67
应交税费		4,900,760.20	1,717,588.62
其他应付款		97,498,523.04	183,324,219.39
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		59,000,000.00	87,809,143.88
其他流动负债		90,749,965.75	107,451,196.78
流动负债合计		1,104,799,437.16	779,337,059.61
<b>非流动负债：</b>			
长期借款		178,668,650.00	233,729,548.00
应付债券		571,149,419.74	553,639,237.18
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		523,384.54	610,615.30
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		750,341,454.28	787,979,400.48
负债合计		1,855,140,891.44	1,567,316,460.09
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
实收资本（或股本）		610,967,990.00	610,959,412.00
其他权益工具		88,730,566.84	105,638,458.67
其中：优先股			
永续债			
资本公积		652,879,283.03	646,589,002.24
减：库存股		103,196,097.57	83,102,284.96
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		141,665,543.55	137,885,383.69
未分配利润		567,107,634.33	532,516,785.22
所有者权益（或股东权益）合计		1,958,154,920.18	1,950,486,756.86
负债和所有者权益（或股东权益）总计		3,813,295,811.62	3,517,803,216.95

公司负责人：朱波

主管会计工作负责人：邱元国

会计机构负责人：王明洋

合并利润表

2025年1—12月

单位：元币种：人民币

项目	附注	2025年度	2024年度
一、营业总收入		2,484,754,126.24	2,005,856,805.47
其中：营业收入		2,484,754,126.24	2,005,856,805.47
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		2,473,604,675.13	2,151,656,234.10
其中：营业成本		2,101,346,046.45	1,843,246,024.89
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	七、62	23,165,275.73	20,424,058.59
销售费用	七、63	23,867,298.47	19,961,695.13
管理费用	七、64	132,918,971.99	119,807,890.90
研发费用	七、65	113,138,009.51	95,100,905.88
财务费用	七、66	79,169,072.98	53,115,658.71
其中：利息费用		84,913,756.08	60,682,794.39
利息收入		4,621,475.45	7,379,772.61
加：其他收益	七、67	20,770,289.94	17,489,886.77
投资收益（损失以“－”号填列）	七、68		3,366,579.10
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
汇兑收益（损失以“－”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“－”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“－”号填列）			
信用减值损失（损失以“－”号填列）	七、71	-14,525,111.12	1,346,225.24
资产减值损失（损失以“－”号填列）	七、72	-17,477,675.74	-49,738,545.99
资产处置收益（损失以“－”号填列）	七、73	1,241,682.68	57,268,172.21
三、营业利润（亏损以“－”号填列）		1,158,636.87	-116,067,111.30
加：营业外收入	七、74	6,063,928.57	1,790,991.37
减：营业外支出	七、75	4,308,349.95	55,304.98
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）		2,914,215.49	-114,331,424.91

减：所得税费用	七、76	16,346,357.54	-15,400,887.31
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		-13,432,142.05	-98,930,537.60
（一）按经营持续性分类			
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-13,432,142.05	-98,930,537.60
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类			
1.归属于母公司股东的净利润（净亏损以“-”号填列）		-13,432,142.05	-98,930,537.60
2.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）			
六、其他综合收益的税后净额			
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
1.不能重分类进损益的其他综合收益			
（1）重新计量设定受益计划变动额			
（2）权益法下不能转损益的其他综合收益			
（3）其他权益工具投资公允价值变动			
（4）企业自身信用风险公允价值变动			
2.将重分类进损益的其他综合收益			
（1）权益法下可转损益的其他综合收益			
（2）其他债权投资公允价值变动			
（3）金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
（4）其他债权投资信用减值准备			
（5）现金流量套期储备			
（6）外币财务报表折算差额			
（7）其他			
（二）归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		-13,432,142.05	-98,930,537.60
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额			
		-13,432,142.05	-98,930,537.60
（二）归属于少数股东的综合收益总额			
八、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)			
		-0.02	-0.16
（二）稀释每股收益(元/股)			
		-0.02	-0.16

公司负责人：朱波

主管会计工作负责人：邱元国

会计机构负责人：王明洋

母公司利润表

2025年1—12月

单位：元币种：人民币

项目	附注	2025年度	2024年度
一、营业收入		927,622,580.50	864,334,633.76
减：营业成本		862,556,538.46	825,951,581.19
税金及附加		6,256,495.78	6,682,617.45
销售费用		14,667,617.03	13,091,333.97
管理费用		55,745,238.60	48,109,073.05
研发费用		39,121,130.93	43,252,593.93
财务费用		40,368,934.31	40,023,029.04
其中：利息费用		41,808,505.75	43,089,455.80
利息收入		2,523,884.08	2,874,381.24
加：其他收益		2,745,792.63	3,649,280.25
投资收益（损失以“-”号填列）		120,000,000.00	1,580,876.72
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-3,275,463.54	272,515.24
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-2,222,499.90	-14,960,120.13
资产处置收益（损失以“-”号填列）		671,926.76	-155,205.97
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		26,826,381.34	-122,388,248.76
加：营业外收入		539,899.08	191,700.07
减：营业外支出		2,234,975.94	34,884.62
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		25,131,304.48	-122,231,433.31
减：所得税费用		-12,670,294.09	-21,226,493.86
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		37,801,598.57	-101,004,939.45
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		37,801,598.57	-101,004,939.45
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1.重新计量设定受益计划变动额			
2.权益法下不能转损益的其他综合收益			
3.其他权益工具投资公允价值			

变动			
4.企业自身信用风险公允价值变动			
(二)将重分类进损益的其他综合收益			
1.权益法下可转损益的其他综合收益			
2.其他债权投资公允价值变动			
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4.其他债权投资信用减值准备			
5.现金流量套期储备			
6.外币财务报表折算差额			
7.其他			
六、综合收益总额		37,801,598.57	-101,004,939.45
七、每股收益：			
(一)基本每股收益(元/股)			
(二)稀释每股收益(元/股)			

公司负责人：朱波

主管会计工作负责人：邱元国

会计机构负责人：王明洋

合并现金流量表

2025年1—12月

单位：元币种：人民币

项目	附注	2025年度	2024年度
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		1,549,511,412.21	1,544,429,589.02
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还		33,885,922.18	117,282,604.24
收到其他与经营活动有关的现金		55,634,443.45	60,931,083.84
经营活动现金流入小计		1,639,031,777.84	1,722,643,277.10
购买商品、接受劳务支付的现金		1,129,103,711.26	1,048,116,585.49
客户贷款及垫款净增加额			

存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工及为职工支付的现金		350,265,527.56	356,498,386.00
支付的各项税费		96,110,422.28	74,013,448.95
支付其他与经营活动有关的现金		121,573,012.48	82,038,226.51
经营活动现金流出小计		1,697,052,673.58	1,560,666,646.95
经营活动产生的现金流量净额		-58,020,895.74	161,976,630.15
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金			390,000,000.00
取得投资收益收到的现金			3,967,331.73
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		19,067,810.28	70,105,658.96
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		19,067,810.28	464,072,990.69
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		604,860,168.81	841,200,201.91
投资支付的现金			210,000,000.00
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		604,860,168.81	1,051,200,201.91
投资活动产生的现金流量净额		-585,792,358.53	-587,127,211.22
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金			
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		1,436,000,000.00	1,351,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金			216,984,206.08
筹资活动现金流入小计		1,436,000,000.00	1,567,984,206.08
偿还债务支付的现金		704,327,877.90	988,607,894.56
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		57,091,803.84	66,549,573.12
其中：子公司支付给少数股东			

的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金		55,186,553.41	153,792,965.28
筹资活动现金流出小计		816,606,235.15	1,208,950,432.96
筹资活动产生的现金流量净额		619,393,764.85	359,033,773.12
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>		1,889,123.18	1,743,869.76
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		-22,530,366.24	-64,372,938.19
加：期初现金及现金等价物余额		528,312,305.80	592,685,243.99
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		505,781,939.56	528,312,305.80

公司负责人：朱波

主管会计工作负责人：邱元国

会计机构负责人：王明洋

**母公司现金流量表**

2025年1—12月

单位：元币种：人民币

项目	附注	2025年度	2024年度
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		761,148,759.46	810,182,644.12
收到的税费返还		5,067,392.26	12,964,954.75
收到其他与经营活动有关的现金		3,665,194.17	6,750,220.94
经营活动现金流入小计		769,881,345.89	829,897,819.81
购买商品、接受劳务支付的现金		581,481,292.67	601,464,990.55
支付给职工及为职工支付的现金		104,768,364.45	163,488,982.92
支付的各项税费		26,180,217.74	21,738,970.06
支付其他与经营活动有关的现金		51,032,951.96	40,317,427.64
经营活动现金流出小计		763,462,826.82	827,010,371.17
经营活动产生的现金流量净额		6,418,519.07	2,887,448.64
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金			170,000,000.00
取得投资收益收到的现金		120,000,000.00	2,044,602.75
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		12,235,763.51	269,094.27
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		132,235,763.51	172,313,697.02
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		32,623,410.35	1,725,852.45
投资支付的现金			320,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支			

付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		32,623,410.35	321,725,852.45
投资活动产生的现金流量净额		99,612,353.16	-149,412,155.43
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金		705,000,000.00	506,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		24,996,398.34	231,074,822.44
筹资活动现金流入小计		729,996,398.34	737,074,822.44
偿还债务支付的现金		439,480,000.00	516,930,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		16,090,767.08	55,705,693.19
支付其他与筹资活动有关的现金		309,281,553.47	70,895,340.28
筹资活动现金流出小计		764,852,320.55	643,531,033.47
筹资活动产生的现金流量净额		-34,855,922.21	93,543,788.97
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>		455,306.34	920,655.07
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		71,630,256.36	-52,060,262.75
加：期初现金及现金等价物余额		235,376,289.74	287,436,552.49
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		307,006,546.10	235,376,289.74

公司负责人：朱波

主管会计工作负责人：邱元国

会计机构负责人：王明洋

合并所有者权益变动表  
2025年1—12月

单位：元币种：人民币

项目	2025年度														少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益															
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计			
	优先股	永续债	其他													
一、上年年末余额	610,959,412.00			105,638,458.67	632,746,382.67	83,102,284.96		579,244.29	139,269,645.65		1,221,869,454.32		2,627,960,312.64		2,627,960,312.64	
加：会计政策变更																
前期差错更正																
其他																
二、本年期初余额	610,959,412.00			105,638,458.67	632,746,382.67	83,102,284.96		579,244.29	139,269,645.65		1,221,869,454.32		2,627,960,312.64		2,627,960,312.64	
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	8,578.00			-16,907,891.83	6,290,280.79	20,093,812.61		-82,597.93	3,780,159.86		-16,642,891.51		-43,648,175.23		-43,648,175.23	
（一）综合收益总额											-13,432,142.05		-13,432,142.05		-13,432,142.05	
（二）所有者投入和减少资本	8,578.00			-16,907,891.83	6,290,280.79	20,093,812.61							-30,702,845.65		-30,702,845.65	
1. 所有者投入的普通股						20,093,812.61							-20,093,812.61		-20,093,812.61	
2. 其他权益工具持有者投入资本	8,578.00			-16,907,891.83	110,780.80								-16,788,533.03		-16,788,533.03	
3. 股份支付计入所有者权益的金额					6,179,499.99								6,179,499.99		6,179,499.99	

4. 其他													
(三) 利润分配								3,780,159.86		-3,210,749.46		569,410.40	569,410.40
1. 提取盈余公积								3,780,159.86		-3,780,159.86			
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者(或股东)的分配										569,410.40		569,410.40	569,410.40
4. 其他													
(四) 所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本(或股本)													
2. 盈余公积转增资本(或股本)													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													
5. 其他综合收益结转留存收益													
6. 其他													
(五) 专项储备								-82,597.93				-82,597.93	-82,597.93
1. 本期提取								1,822,303.95				1,822,303.95	1,822,303.95
2. 本期使用								1,904,901.88				1,904,901.88	1,904,901.88
(六) 其他													
四、本期期末余额	610,967,990.00		88,730,566.84	639,036,663.46	103,196,097.57		496,646.36	143,049,805.51		1,205,226,562.81		2,584,312,137.41	2,584,312,137.41

项目	2024 年度													少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益														
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计		
优先股		永续债	其他												
一、上年年末余额	610,956,705.00			105,643,803.75	632,340,965.54	53,113,762.40		513,871.18	139,269,645.65		1,352,569,740.44		2,788,180,969.16		2,788,180,969.16
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	610,956,705.00			105,643,803.75	632,340,965.54	53,113,762.40		513,871.18	139,269,645.65		1,352,569,740.44		2,788,180,969.16		2,788,180,969.16
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	2,707.00			-5,345.08	405,417.13	29,988,522.56		65,373.11			-130,700,286.12		-160,220,656.52		-160,220,656.52
（一）综合收益总额											-98,930,537.60		-98,930,537.60		-98,930,537.60
（二）所有者投入和减少资本	2,707.00			-5,345.08	405,417.13	29,988,522.56							-29,585,743.51		-29,585,743.51
1. 所有者投入的普通股															
2. 其他权益工具持有者投入资本	2,707.00			-5,345.08	35,891.68								33,253.60		33,253.60
3. 股份支付计入所有者权益的金额					369,525.45								369,525.45		369,525.45
4. 其他						29,988,522.56							-29,988,522.56		-29,988,522.56
（三）利润分配											-31,769,74		-31,769,748.		-31,769,748.

										8.52		52		52
1. 提取盈余公积														
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者（或股东）的分配										-31,769,748.52		-31,769,748.52		-31,769,748.52
4. 其他														
（四）所有者权益内部结转														
1. 资本公积转增资本（或股本）														
2. 盈余公积转增资本（或股本）														
3. 盈余公积弥补亏损														
4. 设定受益计划变动额结转留存收益														
5. 其他综合收益结转留存收益														
6. 其他														
（五）专项储备							65,373.11					65,373.11		65,373.11
1. 本期提取							2,261,062.56					2,261,062.56		2,261,062.56
2. 本期使用							2,195,689.45					2,195,689.45		2,195,689.45
（六）其他														
四、本期期末余额	610,959,412.00		105,638,458.67	632,746,382.67	83,102,284.96		579,244.29	139,269,645.65		1,221,869,454.32		2,627,960,312.64		2,627,960,312.64

公司负责人：朱波

主管会计工作负责人：邱元国

会计机构负责人：王明洋

母公司所有者权益变动表  
2025年1—12月

单位：元币种：人民币

项目	2025年度										
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	610,959,412.00			105,638,458.67	646,589,002.24	83,102,284.96			137,885,383.69	532,516,785.22	1,950,486,756.86
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	610,959,412.00			105,638,458.67	646,589,002.24	83,102,284.96			137,885,383.69	532,516,785.22	1,950,486,756.86
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	8,578.00			-16,907,891.83	6,290,280.79	20,093,812.61			3,780,159.86	34,590,849.11	7,668,163.32
（一）综合收益总额										37,801,598.57	37,801,598.57
（二）所有者投入和减少资本	8,578.00			-16,907,891.83	6,290,280.79	20,093,812.61					-30,702,845.65
1.所有者投入的普通股						20,093,812.61					-20,093,812.61
2.其他权益工具持有者投入资本	8,578.00			-16,907,891.83	110,780.80						-16,788,533.03
3.股份支付计入所有者权益的金额					6,179,499.99						6,179,499.99
4.其他											
（三）利润分配									3,780,159.86	-3,210,749.46	569,410.40
1.提取盈余公积									3,780,159.86	-3,780,159.86	
2.对所有者(或股东)的分配										569,410.40	569,410.40
3.其他											
（四）所有者权益内部结转											
1.资本公积转增资本(或股本)											

山东玻纤集团股份有限公司2025年年度报告

2. 盈余公积转增资本 (或股本)											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动 额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转 留存收益											
6. 其他											
(五) 专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他											
四、本期期末余额	610,967,990.00			88,730,566.84	652,879,283.03	103,196,097.57			141,665,543.55	567,107,634.33	1,958,154,920.18

项目	2024年度										
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他 综合 收益	专 项 储 备	盈 余 公 积	未 分 配 利 润	所 有 者 权 益 合 计
		优 先 股	永 续 债	其 他							
一、上年年末余额	610,956,705.00			105,643,803.75	646,183,585.11	53,113,762.40			137,885,383.69	665,291,473.19	2,112,847,188.34
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	610,956,705.00			105,643,803.75	646,183,585.11	53,113,762.40			137,885,383.69	665,291,473.19	2,112,847,188.34
三、本期增减变动金 额（减少以“-”号填 列）	2,707.00			-5,345.08	405,417.13	29,988,522.56				-132,774,687.97	-162,360,431.48
(一) 综合收益总额										-101,004,939.45	-101,004,939.45
(二) 所有者投入和 减少资本	2,707.00			-5,345.08	405,417.13	29,988,522.56					-29,585,743.51
1. 所有者投入的普通											

山东玻纤集团股份有限公司2025年年度报告

股										
2. 其他权益工具持有者投入资本	2,707.00		-5,345.08	35,891.68						33,253.60
3. 股份支付计入所有者权益的金额				369,525.45						369,525.45
4. 其他					29,988,522.56					-29,988,522.56
(三) 利润分配									-31,769,748.52	-31,769,748.52
1. 提取盈余公积										
2. 对所有者(或股东)的分配									-31,769,748.52	-31,769,748.52
3. 其他										
(四) 所有者权益内部结转										
1. 资本公积转增资本(或股本)										
2. 盈余公积转增资本(或股本)										
3. 盈余公积弥补亏损										
4. 设定受益计划变动额结转留存收益										
5. 其他综合收益结转留存收益										
6. 其他										
(五) 专项储备										
1. 本期提取										
2. 本期使用										
(六) 其他										
四、本期期末余额	610,959,412.00		105,638,458.67	646,589,002.24	83,102,284.96			137,885,383.69	532,516,785.22	1,950,486,756.86

公司负责人：朱波

主管会计工作负责人：邱元国

会计机构负责人：王明洋

### 三、公司基本情况

#### 1、公司概况

√适用 □不适用

山东玻纤集团股份有限公司成立于2008年2月10日，由临矿集团投资设立，前身为山东玻纤复合材料有限公司，2012年11月20日整体变更设立为股份有限公司，2020年9月在上海证券交易所上市。公司统一社会信用代码：91371300672231450Y，注册资本人民币610,616,259.00元。

公司注册地址：临沂市沂水县工业园。

公司组织形式：股份有限公司。

公司总部办公地址：山东省临沂市沂水县工业园。

本公司实际从事的主要经营活动为：玻璃纤维及其制品生产、销售；火力发电，热力的生产与供应。

本公司母公司为山东能源集团新材料有限公司，山东能源集团有限公司持有山东能源集团新材料有限公司100%股权，山东省人民政府国有资产监督管理委员会持有山东能源集团有限公司70%股权，为公司的最终控制方。

本财务报表业经公司董事会于2026年4月08日批准报出。

### 四、财务报表的编制基础

#### 1、编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

#### 2、持续经营

√适用 □不适用

本财务报表以持续经营为基础编制。公司自本报告期末至少12个月内具备持续经营能力，无影响持续经营能力的重大事项。

### 五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

√适用 □不适用

以下披露内容已涵盖了本公司根据实际生产经营特点制定的具体会计政策和会计估计。

### 1、 遵循企业会计准则的声明

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

### 2、 会计期间

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

### 3、 营业周期

适用 不适用

本公司营业周期为 12 个月。

### 4、 记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。

### 5、 重要性标准确定方法和选择依据

适用 不适用

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收款项	占应收款项余额的 10%以上且金额≥100 万元
应收款项本期坏账准备收回或转回金额重要的	收回或转回金额≥100 万元
本期重要的应收款项核销	核销金额≥100 万元
账龄超过 1 年且金额重要的预付款项	预付金额≥50 万元
账龄超过 1 年或逾期的重要应付款项/合同负债	应付金额≥100 万元
重要的在建工程项目	投入金额≥500 万元
重要的非全资子公司	资产总额、净资产、营业收入、净利润绝对值，任一项目占比≥合并财务报表相应项目的 10%
重要的承诺事项/或有事项/重要的资产负债表日后事项	涉及金额≥1000 万元

### 6、 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

适用 不适用

同一控制下企业合并：合并方在企业合并中取得的资产和负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉），按照合并日被合并方资产、负债在最终控制方合并财务报表中的账面价值为基础计量。在合并中取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

非同一控制下企业合并：合并成本为购买方在购买日为取得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。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；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，计入当期损益。在合并中取得的被购买方符合确认条件的各项可辨认资产、负债及或有负债在购买日按公允价值计量。

为企业合并发生的直接相关费用于发生时计入当期损益；为企业合并而发行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

适用 不适用

### (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确定，合并范围包括本公司及全部子公司。控制，是指公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。

### (2) 合并程序

本公司将整个企业集团视为一个会计主体，按照统一的会计政策编制合并财务报表，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。本公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易的影响予以抵销。内部交易表明相关资产发生减值损失的，全额确认该部分损失。如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。

子公司所有者权益、当期净损益和当期综合收益中属于少数股东的份额分别在合并资产负债表中所有者权益项目下、合并利润表中净利润项目下和综合收益总额项目下单独列示。子公司少数股东分担的当期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份额而形成的余额，冲减少数股东权益。

#### 1) 增加子公司或业务

在报告期内，因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，将子公司或业务合并当期期初至报告期末的经营成果和现金流量纳入合并财务报表，同时对合并财务报表的期初数和比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的，在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，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、其他综合收益以及其他净资产变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

在报告期内，因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，以购买日确定的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值为基础自购买日起纳入合并财务报表。

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的股权涉及的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益。

## 2) 处置子公司

### ①一般处理方法

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益。

### ②分步处置子公司

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明该多次交易事项为一揽子交易：

- i. 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- ii. 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- iii. 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；

iv. 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

各项交易不属于一揽子交易的，在丧失控制权之前，按不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资进行会计处理；在丧失控制权时，按处置子公司一般处理方法进行会计处理。

### 3) 购买子公司少数股权

因购买少数股权新取得的长期股权投资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，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

### 4) 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

## 8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

适用 不适用

合营安排分为共同经营和合营企业。

共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。

本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：

- (1) 确认本公司单独所持有的资产，以及按本公司份额确认共同持有的资产；
- (2) 确认本公司单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同承担的负债；
- (3) 确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- (4) 按本公司份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
- (5) 确认单独所发生的费用，以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

## 9、 现金及现金等价物的确定标准

现金，是指本公司的库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物，是指本公司持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小的投资。

## 10、 外币业务和外币报表折算

适用 不适用

### (1) 外币业务

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

资产负债表日外币货币性项目余额按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外，均计入当期损益。

### (2) 外币财务报表的折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率（或：采用按照系统合理的方法确定的、与交易发生日即期汇率近似的汇率。）折算。

处置境外经营时，将与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自所有者权益项目转入处置当期损益。

## 11、 金融工具

适用 不适用

本公司在成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产、金融负债或权益工具。

### (1) 金融工具的分类

根据本公司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，金融资产于初始确认时分类为：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和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

本公司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：

- 一业务模式是以收取合同现金流量为目标；
- 一合同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。

本公司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（债务工具）：

- 一业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标；
- 一合同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。

对于非交易性权益工具投资，本公司可以在初始确认时将其不可撤销地指定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（权益工具）。该指定在单项投资的基础上作出，且相关投资从发行者的角度符合权益工具的定义。

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，本公司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。

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和以摊余成本计量的金融负债。

符合以下条件之一的金融负债可在初始计量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：

- 1) 该项指定能够消除或显著减少会计错配。
- 2) 根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在企业内部以此为基础向关键管理人员报告。
- 3) 该金融负债包含需单独分拆的嵌入衍生工具。

## **(2) 金融工具的确认依据和计量方法**

- 1) 以摊余成本计量的金融资产

以摊余成本计量的金融资产包括应收票据、应收账款、其他应收款、长期应收款、债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额；不包含重大融资成分的应收账款以及本公司决定不考虑不超过一年的融资成分的应收账款，以合同交易价格进行初始计量。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

收回或处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。

2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）包括应收款项融资、其他债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动除采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得和汇兑损益之外，均计入其他综合收益。

终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）包括其他权益工具投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入其他综合收益。取得的股利计入当期损益。

终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产包括交易性金融资产、衍生金融资产、其他非流动金融资产等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

5) 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、衍生金融负债等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融负债按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

终止确认时，其账面价值与支付的对价之间的差额计入当期损益。

#### 6) 以摊余成本计量的金融负债

以摊余成本计量的金融负债包括短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、长期借款、应付债券、长期应付款，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

终止确认时，将支付的对价与该金融负债账面价值之间的差额计入当期损益。

### (3) 金融资产终止确认和金融资产转移的确认依据和计量方法

满足下列条件之一时，本公司终止确认金融资产：

- 收取金融资产现金流量的合同权利终止；
- 金融资产已转移，且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；
- 金融资产已转移，虽然本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是未保留对金融资产的控制。

本公司与交易对手方修改或者重新议定合同而且构成实质性修改的，则终止确认原金融资产，同时按照修改后的条款确认一项新金融资产。

发生金融资产转移时，如保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则不终止确认该金融资产。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。

公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

- 1) 所转移金融资产的账面价值；

2) 因转移而收到的对价, 与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额(涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产(债务工具)的情形)之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的, 将所转移金融资产整体的账面价值, 在终止确认部分和未终止确认部分之间, 按照各自的相对公允价值进行分摊, 并将下列两项金额的差额计入当期损益:

1) 终止确认部分的账面价值;

2) 终止确认部分的对价, 与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额(涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产(债务工具)的情形)之和。

金融资产转移不满足终止确认条件的, 继续确认该金融资产, 所收到的对价确认为一项金融负债。

#### **(4) 金融负债终止确认**

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的, 则终止确认该金融负债或其一部分; 本公司若与债权人签订协议, 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, 则终止确认现存金融负债, 并同时确认新金融负债。

对现存金融负债全部或部分合同条款作出实质性修改的, 则终止确认现存金融负债或其一部分, 同时将修改条款后的金融负债确认为一项新金融负债。

金融负债全部或部分终止确认时, 终止确认的金融负债账面价值与支付对价(包括转出的非现金资产或承担的新金融负债)之间的差额, 计入当期损益。

本公司若回购部分金融负债的, 在回购日按照继续确认部分与终止确认部分的相对公允价值, 将该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价(包括转出的非现金资产或承担的新金融负债)之间的差额, 计入当期损益。

#### **(5) 金融资产和金融负债的公允价值的确定方法**

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并优先使用相关可观察输入值。只有在相关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。

#### **(6) 金融工具减值的测试方法及会计处理方法**

本公司对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）和财务担保合同等以预期信用损失为基础进行减值会计处理。

本公司考虑有关过去事项、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。

对于由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的应收款项和合同资产，无论是否包含重大融资成分，本公司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。

对于由《企业会计准则第 21 号——租赁》规范的交易形成的租赁应收款，本公司选择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。

对于其他金融工具，本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后的变动情况。

本公司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。通常逾期超过 30 日，本公司即认为该金融工具的信用风险已显著增加，除非有确凿证据证明该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

如果金融工具于资产负债表日的信用风险较低，本公司即认为该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备；如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，本公司按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备。由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具），在其他综合收益中确认其损失准备，并将减值损失或利得计入当期损益，且不减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

如果有客观证据表明某项应收款项已经发生信用减值，则本公司在单项基础上对该应收款项计提减值准备。除单项计提坏账准备的上述应收款项外，本公司依据信用风险特征将其余金融工具划分为若干组合，在组合基础上确定预期信用损失。

## 12、 应收票据

√适用 □不适用

### 按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

√适用 □不适用

本公司对应收票据计提预期信用损失的组合类别及确定依据如下：

项目	组合类别	确定依据
应收票据	商业承兑汇票	承兑人为信用风险较高的企业及财务公司汇票
应收票据	银行承兑汇票	承兑人为信用等级较低的银行

按组合计量预期信用损失的应收款项：

#### ① 应收票据-商业承兑汇票与整个存续期预期信用损失率对照表：

账龄	应收商业承兑汇票预期信用损失率（%）
1 年以内	5
1-2 年	30
2-3 年	50
3-4 年	80
4-5 年	80
5 年以上	100

② 合并范围内关联方组合、银行承兑汇票、应收股利：结合历史违约损失经验及目前经济状况、考虑前瞻性信息，预期信用损失率为 0。

本公司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的，直接减记该金融资产的账面余额。

**基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法**

适用 不适用

**按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准**

适用 不适用

**13、 应收账款**

适用 不适用

**按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据**

适用 不适用

本公司对应收账款计提预期信用损失的组合类别及确定依据如下：

项目	组合类别	确定依据
应收账款	账龄组合	本组合以应收款项的账龄作为信用风险特征
应收账款	合并范围内关联方组合	本组合为风险较低应收合并关联方的应收款项

应收账款-账龄组合与整个存续期预期信用损失率对照表：

账龄	应收账款预期信用损失率（%）
1 年以内	5
1-2 年	30
2-3 年	50
3-4 年	80
4-5 年	80
5 年以上	100

**基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法**

适用 不适用

**按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准**

适用 不适用

**14、 应收款项融资**

适用 不适用

**按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据**

适用 不适用

本公司对应收款项融资等计提预期信用损失的组合类别及确定依据如下：

项目	组合类别	确定依据
应收款项融资	银行承兑汇票	承兑人为信用等级较高的银行
应收款项融资	数字化应收账款债权凭证	企业管理的既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标的“云信”“融信”等数字化应收账款债权凭证

**基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法**

适用 不适用

**按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准**

适用 不适用

**15、其他应收款**

适用 不适用

**按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据**

适用 不适用

本公司对其他应收款等计提预期信用损失的组合类别及确定依据如下：

项目	组合类别	确定依据
其他应收款	账龄组合	本组合以应收款项的账龄作为信用风险特征
其他应收款	合并范围内关联方组合	本组合为风险较低应收合并关联方的应收款项
其他应收款	应收股利	本组合为应收股利
其他应收款	应收利息	本组合为应收金融机构的利息

其他应收款-账龄组合的账龄与整个存续期预期信用损失率对照表：

账龄	其他应收款预期信用损失率（%）
1 年以内	10
1-2 年	30
2-3 年	50
3-4 年	80
4-5 年	80
5 年以上	100

**基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法**

适用 不适用

**按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准**

适用 不适用

**16、存货**

适用 不适用

**存货类别、发出计价方法、盘存制度、低值易耗品和包装物的摊销方法**

√适用 □不适用

**(1) 存货的分类和成本**

存货分类为：原材料、在产品、库存商品、发出商品等。

存货按成本进行初始计量，存货成本包括采购成本、加工成本和其他使存货达到目前场所和状态所发生的支出。

**(2) 发出存货的计价方法**

公司原材料发出的计价方法变为移动加权平均法，其他存货采取加权平均法确定其发出的实际成本。

**(3) 存货的盘存制度**

采用永续盘存制。

**(4) 低值易耗品和包装物的摊销方法**

1) 低值易耗品采用一次转销法；

2) 包装物采用一次转销法。

**存货跌价准备的确认标准和计提方法**

√适用 □不适用

资产负债表日，存货应当按照成本与可变现净值孰低计量。当存货成本高于其可变现净值的，应当计提存货跌价准备。可变现净值，是指在日常活动中，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。

产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

计提存货跌价准备后，如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，导致存货的可变现净值高于其账面价值的，在原已计提的存货跌价准备金额内予以转回，转回的金额计入当期损益。

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

适用 不适用

**基于库龄确认存货可变现净值的各库龄组合可变现净值的计算方法和确定依据**

适用 不适用

## 17、 合同资产

适用 不适用

**合同资产的确认方法及标准**

适用 不适用

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。

本公司已向客户转让商品或提供服务而有权收取对价的权利（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）列示为合同资产。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。本公司拥有的、无条件（仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项单独列示。

**按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据**

适用 不适用

**基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法**

适用 不适用

**按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准**

适用 不适用

## 18、 持有待售的非流动资产或处置组

适用 不适用

主要通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换）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，划分为持有待售类别。

**划分为持有待售的非流动资产或处置组的确认标准和会计处理方法**

适用 不适用

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

(1) 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；

(2) 出售极可能发生，即本公司已经就一项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。有关规定要求本公司相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准。

划分为持有待售的非流动资产（不包括金融资产、递延所得税资产、职工薪酬形成的资产）或处置组，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，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。

### 终止经营的认定标准和列报方法

适用 不适用

终止经营是满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已被本公司处置或被本公司划归为持有待售类别：

(1) 该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；

(2) 该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关计划的一部分；

(3) 该组成部分是专为转售而取得的子公司。

持续经营损益和终止经营损益在利润表中分别列示。终止经营的减值损失和转回金额等经营损益及处置损益作为终止经营损益列报。对于当期列报的终止经营，本公司在当期财务报表中，将原来作为持续经营损益列报的信息重新作为可比会计期间的终止经营损益列报。

## 19、长期股权投资

适用 不适用

### (1) 共同控制、重大影响的判断标准

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。本公司与其他合营方一同对被投资单位实施共同控制且对被投资单位净资产享有权利的，被投资单位为本公司的合营企业。

重大影响，是指对被投资单位的财务和经营决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。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为本公司联营企业。

## **(2) 初始投资成本的确定**

### **1) 企业合并形成的长期股权投资**

对于同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，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的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付对价账面价值之间的差额，调整资本公积中的股本溢价；资本公积中的股本溢价不足冲减时，调整留存收益。因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资单位实施控制的，按上述原则确认的长期股权投资的初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整股本溢价，股本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

对于非同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和作为初始投资成本。

### **2) 通过企业合并以外的其他方式取得的长期股权投资**

以支付现金方式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。

以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

## **(3) 后续计量及损益确认方法**

### **1) 成本法核算的长期股权投资**

公司对子公司的长期股权投资，采用成本法核算，除非投资符合持有待售的条件。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，公司按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认当期投资收益。

### **2) 权益法核算的长期股权投资**

对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。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差额，不调整长期股权投资的初始投资成本；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差额，计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

公司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；对于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（简称“其他所有者权益变动”），调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

在确认应享有被投资单位净损益、其他综合收益及其他所有者权益变动的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，并按照公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润和其他综合收益等进行调整后确认。

公司对合营企业或联营企业发生的净亏损，除负有承担额外损失义务外，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对合营企业或联营企业净投资的长期权益减记至零为限。合营企业或联营企业以后实现净利润的，公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

### 3) 长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

部分处置权益法核算的长期股权投资，剩余股权仍采用权益法核算的，原权益法核算确认的其他综合收益采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础按相应比例结转，其他所有者权益变动按比例结转入当期损益。

因处置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，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，其他所有者权益变动在终止采用权益法核算时全部转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位控制权的，在编制个别财务报表时，剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或重大影响的，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，对于取得被投资单位控制权之前确认的其他综合收益采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础按比例结转，因采用权益法核算确认的其他所有者权益变动按比例结转入当期损益；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，确认为金融资产，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益，对于取得被投资单位控制权之前确认的其他综合收益和其他所有者权益变动全部结转。

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权，属于一揽子交易的，各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理；在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应得长期股权投资账面价值之间的差额，在个别财务报表中，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。不属于一揽子交易的，对每一项交易分别进行会计处理。

## 20、投资性房地产

不适用

## 21、固定资产

### (1). 确认条件

适用 不适用

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：

- (1) 与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；
- (2) 该固定资产的成本能够可靠地计量。

固定资产按成本（并考虑预计弃置费用因素的影响）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且其成本能够可靠计量时，计入固定资产成本；对于被替换的部分，终止确认其账面价值；所有其他后续支出于发生时计入当期损益。

## (2). 折旧方法

√适用 □不适用

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率	年折旧率
房屋建筑物	年限平均法	15-20	3%	4.85%-6.47%
机器设备	年限平均法	5-10	3%	9.70%-19.40%
运输设备	年限平均法	4	3%	24.25%
办公设备及其他	年限平均法	3-5	3%	19.40%-32.33%
铂铑合金	实际损耗法，说明如下			

说明：铂铑合金是玻纤生产中非常重要也是比较特殊的一种生产资料，其消耗形式不同于一般的固定资产。铂铑合金是由贵金属铂金和铑粉混合加工而成的一种物质，将其加工成板状，名为铂铑合金漏板（简称“漏板”），用于玻璃纤维的最后成丝工序。漏板需要定期清洗和加工，以确保其生产出的玻璃纤维符合特定的质量要求。这种清洗和加工过程会产生铂铑合金的损耗，需要计入产品的成本。公司将铂铑合金作为贵重金属纳入固定资产进行核算，但是并不计提折旧，而是将生产过程中的损耗额计入生产成本。

## 22、 在建工程

√适用 □不适用

在建工程按实际发生的成本计量。实际成本包括建筑成本、安装成本、符合资本化条件的借款费用以及其他为使在建工程达到预定可使用状态前所发生的必要支出。在建工程在达到预定可使用状态时，转入固定资产并自次月起开始计提折旧。本公司在建工程结转为固定资产的标准和时点的判断标准，应符合下列情况之一：

- ①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；
- ②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出合格产品，或者试运行结果表明其能够正常运转或营业；
- ③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；
- ④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。

本公司所建造工程已达到预定可使用状态，但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧。待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

## 23、借款费用

适用 不适用

### (1) 借款费用资本化的确认原则

公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时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，是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

### (2) 借款费用资本化期间

资本化期间，指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间，借款费用暂停资本化的期间不包括在内。

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

(1) 资产支出已经发生，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。

当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。

### (3) 暂停资本化期间

符合资本化条件的资产在购建或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，则借款费用暂停资本化；该项中断如是所购建或生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状

态或者可销售状态必要的程序，则借款费用继续资本化。在中断期间发生的借款费用确认为当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始后借款费用继续资本化。

#### (4) 借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款，以专门借款当期实际发生的借款费用，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，来确定借款费用的资本化金额。

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款，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，计算确定一般借款应予资本化的借款费用金额。资本化率根据一般借款加权平均实际利率计算确定。

在资本化期间内，外币专门借款本金及利息的汇兑差额，予以资本化，计入符合资本化条件的资产的成本。除外币专门借款之外的其他外币借款本金及其利息所产生的汇兑差额计入当期损益。

#### 24、生物资产

适用 不适用

#### 25、油气资产

适用 不适用

#### 26、无形资产

##### (1). 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

适用 不适用

##### 无形资产的计价方法：

1) 公司取得无形资产时按成本进行初始计量；

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。

2) 后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内摊销；无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。

**使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况：**

项目	预计使用寿命	摊销方法	残值率	预计使用寿命的确定依据
数据资源	10 年	年限平均法	0	预计可使用年限
土地使用权	40-50 年	年限平均法	0	土地使用权年限
软件使用权	3-10 年	年限平均法	0	预计可使用年限
非专利技术	5-10 年	年限平均法	0	预计可使用年限

**使用寿命不确定的无形资产的判断依据以及对其使用寿命进行复核的程序：**

本公司将无法预见该资产为公司带来经济利益的期限，或使用期限不确定等无形资产确定为使用寿命不确定的无形资产。

使用寿命不确定的判断依据：①来源于合同性权利或其他法定权利，但合同规定或法律规定无明确使用年限；②综合同行业情况或相关专家论证等，仍无法判断无形资产为公司带来经济利益的期限。

每年年末，对使用寿命不确定无形资产使用寿命进行复核，主要采取自下而上的方式，由无形资产使用相关部门进行基础复核，评价使用寿命不确定判断依据是否存在变化等。

**(2). 研发支出的归集范围及相关会计处理方法**

√适用 □不适用

**研发支出的归集范围：**

公司进行研究与开发过程中发生的支出包括从事研发活动的人员的相关职工薪酬、直接投入费用、相关折旧摊销费用、其他费用等相关支出，并按以下方式进行归集：

①人员人工费用包括公司研发人员的工资薪金、基本养老保险费、基本医疗保险费、失业保险费、工伤保险费、生育保险费和住房公积金。研发人员同时服务于多个研究开发项目的，人工费用的确认依据实际工时比例等合理方法在不同研究开发项目间分配。直接从事研发活动的人员同时从事非研发活动的，公司按实际工时占比等合理方法将实际发生的人员人工费用在研发费用和生产经营费用间分配。

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

#### ③相关折旧摊销费用

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

长期待摊费用是指研发设施的改建、改装、装修和修理过程中发生的长期待摊费用以及专利使用权使用费用，按实际支出进行归集，在规定的期限内分期平均摊销。

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

#### ④其他费用

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

#### **划分研究阶段和开发阶段的具体标准：**

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段：为获取并理解新的科学或技术知识等而进行的独创性的有计划调查、研究活动的阶段。

开发阶段：在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等活动的阶段。

#### **开发阶段支出资本化的具体条件：**

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，确认为无形资产，不能满足下述条件的开发阶段的支出计入当期损益：

- 1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- 2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- 3) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；
- 4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；
- 5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

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。

## 27、长期资产减值

适用 不适用

长期股权投资、固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产、油气资产等长期资产，于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为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的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果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确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

对于因企业合并形成的商誉、使用寿命不确定的无形资产、尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，至少在每年年度终了进行减值测试。

本公司进行商誉减值测试，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。相关的资产组或者资产组组合，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。

在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，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，并与相关账面价值相比较，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，减值损失金额首先抵减分摊至资产组或者资产组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或者资产组组合中除商誉之外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

## 28、长期待摊费用

适用 不适用

长期待摊费用为已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。

## 29、合同负债

适用 不适用

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。

本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

## 30、职工薪酬

### (1). 短期薪酬的会计处理方法

适用 不适用

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

本公司为职工缴纳的社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为本公司提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额。

本公司发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本，其中，非货币性福利按照公允价值计量。

### (2). 离职后福利的会计处理方法

适用 不适用

### 1) 设定提存计划

本公司按当地政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险，在职工为本公司提供服务的会计期间，按以当地规定的缴纳基数和比例计算应缴纳金额，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。此外，本公司还参与了由国家相关部门批准的企业年金计划/补充养老保险基金。本公司按职工工资总额的一定比例向年金计划/当地社会保险机构缴费，相应支出计入当期损益或相关资产成本。

### 2) 设定受益计划

本公司根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。

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

所有设定受益计划义务，包括预期在职工提供服务的年度报告期间结束后的十二个月内支付的义务，根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率予以折现。

设定受益计划产生的服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本；重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不转回至损益，在原设定受益计划终止时在权益范围内将原计入其他综合收益的部分全部结转至未分配利润。

在设定受益计划结算时，按在结算日确定的设定受益计划义务现值和结算价格两者的差额，确认结算利得或损失。

### (3). 辞退福利的会计处理方法

适用 不适用

本公司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：公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

#### (4). 其他长期职工福利的会计处理方法

适用 不适用

### 31、 预计负债

适用 不适用

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司将其确认为预计负债：

- (1) 该义务是本公司承担的现时义务；
- (2) 履行该义务很可能导致经济利益流出本公司；
- (3) 该义务的金额能够可靠地计量。

预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

在确定最佳估计数时，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。

对于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。

所需支出存在一个连续范围，且该范围内各种结果发生的可能性相同的，最佳估计数按照该范围内的中间值确定；在其他情况下，最佳估计数分别下列情况处理：

- 或有事项涉及单个项目的，按照最可能发生金额确定。
- 或有事项涉及多个项目的，按照各种可能结果及相关概率计算确定。

清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方补偿的，补偿金额在基本确定能够收到时，作为资产单独确认，确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

本公司在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核，有确凿证据表明该账面价值不能反映当前最佳估计数的，按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

### 32、 股份支付

适用 不适用

本公司的股份支付是为了获取职工或其他方提供服务而授予权益工具或者承担以权益工具为基础确定的负债的交易。本公司的股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

#### **(1) 以权益结算的股份支付及权益工具**

以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，以授予职工权益工具的公允价值计量。对于授予后立即可行权的股份支付交易，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。对于授予后完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的股份支付交易，在等待期内每个资产负债表日，本公司根据对可行权权益工具数量的最佳估计，按照授予日公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

在等待期内，如果取消了授予的权益工具，则本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。但是，如果授予新的权益工具，并在新权益工具授予日认定所授予的新权益工具是用于替代被取消的权益工具的，则以与处理原权益工具条款和条件修改相同的方式，对所授予的替代权益工具进行处理。

#### **(2) 以现金结算的股份支付及权益工具**

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值计量。授予后立即可行权的股份支付交易，本公司在授予日按照承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。对于授予后完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的股份支付交易，在等待期内的每个资产负债表日，本公司以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本公司承担负债的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，并相应计入负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

本公司修改以现金结算的股份支付协议中的条款和条件，使其成为以权益结算的股份支付的，在修改日（无论发生在等待期内还是等待期结束后），本公司按照所授予权益工具当日的公允价值计量以权益结算的股份支付，将已取得的服务计入资本公积，同时终止确认以现金结算的股份

支付在修改日已确认的负债，两者之间的差额计入当期损益。如果由于修改延长或缩短了等待期，本公司按照修改后的等待期进行会计处理。

### 33、 优先股、永续债等其他金融工具

√适用 □不适用

本公司根据所发行优先股/永续债的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，在初始确认时将该金融工具或其组成部分分类为金融资产、金融负债或权益工具。

本公司发行的永续债/优先股等金融工具满足以下条件之一，在初始确认时将该金融工具整体或其组成部分分类为金融负债：

- (1) 存在本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产履行的合同义务；
- (2) 包含交付可变数量的自身权益工具进行结算的合同义务；
- (3) 包含以自身权益进行结算的衍生工具（例如转股权等），且该衍生工具不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进行结算；
- (4) 存在间接地形成合同义务的合同条款；
- (5) 发行方清算时永续债与发行方发行的普通债券和其他债务处于相同清偿顺序的。

不满足上述任何一项条件的永续债/优先股等金融工具，在初始确认时将该金融工具整体或其组成部分分类为权益工具。

### 34、 收入

#### (1). 按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

√适用 □不适用

##### 收入确认和计量所采用的会计政策：

本公司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控制权时确认收入。取得相关商品或服务控制权，是指能够主导该商品或服务的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始日，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。本公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

交易价格是指本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。本公司根据合同条款，结合其以往的习惯做法确定交易价格，并在确定交易价格时，考虑可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。本公司以不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额确定包含可变对价的交易价格。合同中存在重大融资成分的，本公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，并在合同期间内采用实际利率法摊销该交易价格与合同对价之间的差额。

满足下列条件之一的，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：

- 客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益。
- 客户能够控制本公司履约过程中在建的商品。
- 本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期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，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。本公司考虑商品或服务的性质，采用产出法或投入法确定履约进度。当履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，本公司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，本公司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，本公司考虑下列迹象：

- 本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品或服务负有现时付款义务。
- 本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权。
- 本公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品。
- 本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬。

- 客户已接受该商品或服务。

本公司根据在向客户转让商品或服务前是否拥有对该商品或服务的控制权，来判断从事交易时本公司的身份是主要责任人还是代理人。本公司在向客户转让商品或服务前能够控制该商品或服务的，本公司为主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入；否则，本公司为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入。

**按照业务类型披露具体收入确认方式及计量方法：**

①玻纤产品

国内销售：将货物交付客户，并取得客户签字确认的回单后确认收入。

国外销售：货物运至港口并安排报关事宜，在装运港装船离港时已将商品控制权转移，确认销售收入。

②电力及热力产品

A、电力：公司月末根据电量计费系统有功电能表码数据形成电费结算确认单，经双方签字确认供电数量无误后，确认上网电力收入。

B、蒸汽：公司月末根据供热仪表显示底码数据形成蒸汽销售确认单，经双方签字确认无误后，确认蒸汽收入。

C、供暖：公司主要向居民、政府部门及企业用户供暖，将收到的供暖费按照供暖期间平均分摊确认收入。

D、管网并网费：公司与客户签订管网并网合同，由公司从主管道开口，并依据合同约定将供热管道延伸至用热方建筑红线，当公司向客户开始供暖时，按10年分摊确认收入。

合同或协议价款的收取采用递延方式，实质上具有融资性质的，按照应收的合同或协议价款的公允价值确定销售商品收入金额。

**(2). 同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法**

适用 不适用

**35、合同成本**

适用 不适用

合同成本包括合同履约成本与合同取得成本。

本公司为履行合同而发生的成本，不属于存货、固定资产或无形资产等相关准则规范范围的，在满足下列条件时作为合同履约成本确认为一项资产：

- 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关。
- 该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源。
- 该成本预期能够收回。

本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。

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；但是对于合同取得成本摊销期限未超过一年的，本公司在发生时将其计入当期损益。

与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项的差额的，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) 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。

以前期间减值的因素之后发生变化，使得前述差额高于该资产账面价值的，本公司转回原已计提的减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

### 36、政府补助

√适用 □不适用

#### 类型：

政府补助，是本公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产，分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

本公司将政府补助划分为与资产相关的具体标准为：

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

本公司将政府补助划分为与收益相关的具体标准为：

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本。

对于政府文件未明确规定补助对象的，本公司将该政府补助划分为与资产相关或与收益相关的判断依据为：难以区分与资产相关或与收益相关的，整体归类为与收益相关的政府补助。

#### **确认时点：**

政府补助在本公司能够满足其所附的条件并且能够收到时，予以确认。

#### **会计处理：**

与资产相关的政府补助，冲减相关资产账面价值或确认为递延收益。确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）；

与收益相关的政府补助，用于补偿本公司以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失；用于补偿本公

司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失。

本公司取得的政策性优惠贷款贴息，区分以下两种情况，分别进行会计处理：

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

（2）财政将贴息资金直接拨付给本公司的，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

### 37、递延所得税资产/递延所得税负债

适用 不适用

所得税包括当期所得税和递延所得税。除因企业合并和直接计入所有者权益（包括其他综合收益）的交易或者事项产生的所得税外，本公司将当期所得税和递延所得税计入当期损益。

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额（暂时性差异）计算确认。

对于可抵扣暂时性差异确认递延所得税资产，以未来期间很可能取得的用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

对于应纳税暂时性差异，除特殊情况外，确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括：

- 商誉的初始确认；
- 既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损），且初始确认的资产和负债未导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的交易或事项。

对于与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，确认递延所得税负债，除

非本公司能够控制该暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。对

与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，当该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时，确认递延所得税资产。

资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，根据税法规定，按照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

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

当拥有以净额结算的法定权利，且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行，当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

资产负债表日，递延所得税资产及递延所得税负债在同时满足以下条件时以抵销后的净额列示：

- 纳税主体拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；
- 递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债。

### 38、 租赁

√适用 □不适用

#### 作为承租方对短期租赁和低价值资产租赁进行简化处理的判断依据和会计处理方法

√适用 □不适用

租赁，是指在一定期间内，出租人将资产的使用权让与承租人以获取对价的合同。在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁。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，则该合同为租赁或者包含租赁。

合同中同时包含多项单独租赁的，本公司将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。合同中同时包含租赁和非租赁部分的，承租人和出租人将租赁和非租赁部分进行分拆。

**本公司作为承租人：**

### (1) 使用权资产

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认使用权资产。使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：

- 租赁负债的初始计量金额；
- 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；
- 本公司发生的初始直接费用；
- 本公司为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本，但不包括属于为生产存货而发生的成本。

本公司后续采用直线法对使用权资产计提折旧。对能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧；否则，租赁资产在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

本公司按照本附注“三、（十九）长期资产减值”所述原则来确定使用权资产是否已发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。

### (2) 租赁负债

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认租赁负债。租赁负债按照尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括：

- 固定付款额（包括实质固定付款额），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；
- 根据公司提供的担保余值预计应支付的款项；
- 购买选择权的行权价格，前提是公司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公司将行使终止租赁选择权。

本公司采用租赁内含利率作为折现率，但如果无法合理确定租赁内含利率的，则采用本公司的增量借款利率作为折现率。

本公司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，并计入当期损益或相关资产成本。

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或相关资产成本。

在租赁期开始日后，发生下列情形的，本公司重新计量租赁负债，并调整相应的使用权资产，若使用权资产的账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将差额计入当期损益：

- 当购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果发生变化，或前述选择权的实际行权情况与原评估结果不一致的，本公司按变动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；

- 当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变动或用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动，本公司按照变动后的租赁付款额和原折现率计算的现值重新计量租赁负债。但是，租赁付款额的变动源自浮动利率变动的，使用修订后的折现率计算现值。

### （3）短期租赁和低价值资产租赁

本公司选择对短期租赁和低价值资产租赁不确认使用权资产和租赁负债的，将相关的租赁付款额在租赁期内各个期间按照直线法计入当期损益或相关资产成本。短期租赁，是指在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月且不包含购买选择权的租赁。低价值资产租赁，是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。本公司将单项租赁资产为全新资产时价值不超过 4 万元的租赁作为低价值资产租赁。公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不属于低价值资产租赁。

### （4）租赁变更

租赁发生变更且同时符合下列条件的，公司将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：

- 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；
- 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，公司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，本公司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，本公司相应调整使用权资产的账面价值。

#### 作为出租方的租赁分类标准和会计处理方法

√适用 □不适用

在租赁开始日，本公司将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁，是指无论所有权最终是否转移，但实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁。经营租赁，是指除融资租赁以外的其他租赁。本公司作为转租出租人时，基于原租赁产生的使用权资产对转租赁进行分类。

##### （1）经营租赁会计处理

经营租赁的租赁收款额在租赁期内各个期间按照直线法确认为租金收入。本公司将发生的与经营租赁有关的初始直接费用予以资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础分摊计入当期损益。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。经营租赁发生变更的，公司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。

##### （2）融资租赁会计处理

在租赁开始日，本公司对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。本公司对应收融资租赁款进行初始计量时，将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。

本公司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。应收融资租赁款的终止确认和减值按照本附注“五、（11）金融工具”进行会计处理。

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。

融资租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司将该变更作为一项单独租赁进行会计处理：

- 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；
- 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。

融资租赁的变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，本公司分别下列情形对变更后的租赁进行处理：

- 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，本公司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；

- 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，本公司按照本附注“五、（11）金融工具”关于修改或重新议定合同的政策进行会计处理。

#### 售后租回交易：

公司按照本附注“五、（34）收入”所述原则评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

##### （1）作为承租人

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

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司作为承租人继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债。金融负债的会计处理详见本附注“五、（11）金融工具”。

##### （2）作为出租人

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司作为出租人对资产购买进行会计处理，并根据前述“2. 本公司作为出租人”的政策对资产出租进行会计处理；售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司作为出租人不确认被转让资产，但确认一项与转让收入等额的金融资产。金融资产的会计处理详见本附注“五、（11）金融工具”。

### 39、其他重要的会计政策和会计估计

√适用 □不适用

#### （1）安全生产费

本公司合并范围内子公司沂水县热电有限责任公司属于电力生产与供应企业根据财政部、应急部《企业安全生产费用提取和使用管理办法》的规定计提安全生产费用，安全生产费用专门用于完善和改进企业安全生产条件。

本公司提取的安全生产费计入相关产品的生产成本或当期损益，同时计入专项储备。使用提取的安全生产费用属于费用性支出的，直接冲减专项储备。使用提取的安全生产费形成固定资产的，通过在建工程归集所发生的支出，待安全项目完工达到预定可使用状态时确认为固定资产，同时按照形成固定资产的成本冲减专项储备，并确认相同金额的累计折旧。该固定资产在以后期间不再计提折旧。

具体计提标准如下表：

项目	提取标准
上一年度电力营业收入不超过 1000 万元的部分	3.00%
上一年度电力营业收入超过 1000 万元至 1 亿元的部分	1.50%
上一年度电力营业收入超过 1 亿元至 10 亿元的部分	1.00%
上一年度电力营业收入超过 10 亿元至 50 亿元的部分	0.80%
上一年度电力营业收入超过 50 亿元至 100 亿元的部分	0.60%
上一年度电力营业收入超过 100 亿元的部分	0.20%

## (2) 预付款项

本公司考虑预付款项存在的损失风险，对预付款项以其账龄为依据计提减值准备，预付款项

账龄与减值损失率对照表如下：

账龄	预付款项减值损失率（%）
1 年以内	5
1-2 年	30
2-3 年	50
3-4 年	80
4-5 年	80
5 年以上	100

## 40、重要会计政策和会计估计的变更

详见“重要事项”的“公司对会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正原因和影响的分析说明”

## 41、2025 年起首次执行新会计准则或准则解释等涉及调整首次执行当年年初的财务报表

适用 不适用

## 42、其他

√适用 □不适用

### (一) 套期会计

#### 1. 套期保值的分类

(1) 公允价值套期，是指对已确认资产或负债，尚未确认的确定承诺(除外汇风险外)的公允价值变动风险进行的套期。

(2) 现金流量套期，是指对现金流量变动风险进行的套期，此现金流量变动源于与已确认资产或负债、很可能发生的预期交易有关的某类特定风险，或一项未确认的确定承诺包含的外汇风险。

(3) 境外经营净投资套期，是指对境外经营净投资外汇风险进行的套期。境外经营净投资，是指企业在境外经营净资产中的权益份额。

#### 2. 套期关系的指定及套期有效性的认定

在套期关系开始时，本公司对套期关系有正式的指定，并准备了关于套期关系、风险管理目标和套期策略的正式书面文件。该文件载明了套期工具性质及其数量、被套期项目性质及其数量、被套期风险的性质、套期类型、以及本公司对套期工具有效性的评估。套期有效性，是指套期工具的公允价值或现金流量变动能够抵销被套期风险引起的被套期项目公允价值或现金流量变动的程度。

本公司持续地对套期有效性进行评价，判断该套期在套期关系被指定的会计期间内是否满足运用套期会计对于有效性的要求。如果不满足，则终止运用套期关系。

运用套期会计，应当符合下列套期有效性的要求：

(1) 被套期项目与套期工具之间存在经济关系。

(2) 被套期项目与套期工具经济关系产生的价值变动中，信用风险的影响不占主导地位。

(3) 采用适当的套期比率，该套期比率不会形成被套期项目与套期工具相对权重的失衡，从而产生与套期会计目标不一致的会计结果。如果套期比率不再适当，但套期风险管理目标没有改变的，应当对被套期项目或套期工具的数量进行调整，以使得套期比率重新满足有效性的要求。

### 3. 套期会计处理方法

#### (1) 公允价值套期

套期衍生工具的公允价值变动计入当期损益。被套期项目的公允价值因套期风险而形成的变动，计入当期损益，同时调整被套期项目的账面价值。

就与按摊余成本计量的金融工具有关的公允价值套期而言，对被套期项目账面价值所作的调整，在调整日至到期日之间的剩余期间内进行摊销，计入当期损益。按照实际利率法的摊销可于账面价值调整后随即开始，并不得晚于被套期项目终止针对套期风险产生的公允价值变动而进行的调整。

如果被套期项目终止确认，则将未摊销的公允价值确认为当期损益。

被套期项目为尚未确认的确定承诺的，该确定承诺的公允价值因被套期风险引起的累计公允价值变动确认为一项资产或负债，相关的利得或损失计入当期损益。套期工具的公允价值变动亦计入当期损益。

#### (2) 现金流量套期

套期工具利得或损失中属于有效套期的部分，直接确认为其他综合收益，属于无效套期的部分，计入当期损益。

如果被套期交易影响当期损益的，如当被套期财务收入或财务费用被确认或预期销售发生时，则将其他综合收益中确认的金额转入当期损益。如果被套期项目是一项非金融资产或非金融负债的，则原在其他综合收益中确认的金额转出，计入该非金融资产或非金融负债的初始确认金额（或则原在其他综合收益中确认的，在该非金融资产或非金融负债影响损益的相同期间转出，计入当期损益）。

如果预期交易或确定承诺预计不会发生，则以前计入其他综合收益中的套期工具累计利得或损失转出，计入当期损益。如果套期工具已到期、被出售、合同终止或已行使（但并未被替换或展期），或者撤销了对套期关系的指定，则以前计入其他综合收益的金额不转出，直至预期交易或确定承诺影响当期损益。

### (3) 境外经营净投资套期

对境外经营净投资的套期，包括作为净投资的一部分的货币性项目的套期，其处理与现金流量套期类似。套期工具的利得或损失中被确定为有效套期的部分计入其他综合收益，而无效套期的部分确认为当期损益。处置境外经营时，任何计入其他综合收益的累计利得或损失转出，计入当期损益。

### (二) 回购本公司股份

公司为减少注册资本或奖励本公司职工等原因而收购本公司股份时，按实际支付的金额记入库存股。

本公司根据以权益结算的股份支付协议将收购的股份奖励给本公司职工时，按奖励库存股账面余额与职工所支付现金及授予权益工具时确认的资本公积之间的差额，计入资本公积（股本溢价）。

注销库存股时，按所注销库存股面值总额注销股本，按所注销库存股的账面余额，冲减库存股，按其差额冲减资本公积（股本溢价），股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

### (三) 债务重组

#### 1. 本公司作为债权人

本公司在收取债权现金流量的合同权力终止时终止确认债权。以资产清偿债务或者将债务转为权益工具方式进行债务重组的，本公司在相关资产符合其定义和确认条件时予以确认。

以资产清偿债务方式进行债务重组的，本公司初始确认受让的非金融资产时，以成本计量。存货的成本，包括放弃债权的公允价值和使该资产达到当前位置和状态所发生的可直接归属于该资产的税金、运输费、装卸费、保险费等其他成本。对联营企业或合营企业投资的成本，包括放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本。投资性房地产的成本，包括放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本。固定资产的成本，包括放弃债权的公允价值和使该资产达到预定可使用状态前所发生的可直接归属于该资产的税金、运输费、装卸费、安装费、专业人员服务费等其他成本。生物资产的成本，包括放弃债权的公允价值和可直接归属

于该资产的税金、运输费、保险费等其他成本。无形资产的成本，包括放弃债权的公允价值和可直接归属于使该资产达到预定用途所发生的税金等其他成本。将债务转为权益工具方式进行的债务重组导致债权人将债权转为对联营企业或合营企业的权益性投资的，本公司按照放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本计量其初始投资成本。放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。

采用修改其他条款方式进行债务重组的，本公司按照本附注“三、（十）金融工具”确认和计量重组债权。

以多项资产清偿债务或者组合方式进行债务重组的，本公司首先按照本附注“三、（十）金融工具”确认和计量受让的金融资产和重组债权，然后按照受让的金融资产以外的各项资产的公允价值比例，对放弃债权的公允价值扣除受让金融资产和重组债权确认金额后的净额进行分配，并以此为基础按照前述方法分别确定各项资产的成本。放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额，应当计入当期损益。

## 2. 本公司作为债务人

本公司在债务的现时义务解除时终止确认债务。

以资产清偿债务方式进行债务重组的，本公司在相关资产和所清偿债务符合终止确认条件时予以终止确认，所清偿债务账面价值与转让资产账面价值之间的差额计入当期损益。

将债务转为权益工具方式进行债务重组的，本公司在所清偿债务符合终止确认条件时予以终止确认。本公司初始确认权益工具时按照权益工具的公允价值计量，权益工具的公允价值不能可靠计量的，按照所清偿债务的公允价值计量。所清偿债务账面价值与权益工具确认金额之间的差额，应当计入当期损益。

采用修改其他条款方式进行债务重组的，本公司按照本附注“三、（十）金融工具”确认和计量重组债务。

以多项资产清偿债务或者组合方式进行债务重组的，本公司按照前述方法确认和计量权益工具和重组债务，所清偿债务的账面价值与转让资产的账面价值以及权益工具和重组债务的确认金额之和的差额，计入当期损益。

## 六、税项

### 1、主要税种及税率

主要税种及税率情况

√适用 □不适用

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13%、9%、6%
企业所得税	按应纳税所得额计缴	25%、15%
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税计缴	5%
教育费附加	按实际缴纳的增值税计缴	3%
地方教育费附加	按实际缴纳的增值税计缴	2%
房产税	按房产原值的 70%	1.2%
土地使用税	按应税土地面积	3.2 元/平方米、6.4 元/平方米
环境保护税	按大气污染物排放量计缴	6 元/排放当量、1.2 元/排放当量

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

√适用 □不适用

纳税主体名称	所得税税率（%）
山东玻纤集团股份有限公司	15.00
淄博卓意玻纤材料有限公司	15.00
临沂天炬节能材料科技有限公司	25.00
沂水县热电有限责任公司	25.00

### 2、税收优惠

√适用 □不适用

#### （1）企业所得税税收优惠

2025 年 1 月 2 日，全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室发布《对山东省认定机构 2024 年认定报备的第一批高新技术企业进行备案的公告》，公司已被列入《山东省 2024 年认定的第一批高新技术企业备案名单》，取得山东省科学技术厅、山东省财政厅、国家税务总局山东省税务局下发的编号 GR202437000501 的高新技术企业证书，资格有效期 3 年，企业所得税优惠期为 2024 年 1 月 1 日至 2026 年 12 月 31 日。

2025年12月8日，全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室发布《对山东省认定机构2025年认定报备的第一批高新技术企业进行备案的公示》，子公司淄博卓意公司被认定为高新技术企业，取得山东省科学技术厅、山东省工业和信息化厅、山东省财政厅、国家税务总局山东省税务局下发的编号GR202537002678的高新技术企业证书，资格有效期3年，企业所得税优惠期为2025年1月1日至2027年12月31日。

## （2）增值税税收优惠

从2024年12月1日起，公司出口产品享受“免、抵、退”税政策，其中涂塑窗纱产品和其他玻纤产品出口退税率由13%降为9%。

根据财政部税务总局公告2023年第56号《财政部税务总局关于延续实施供热企业有关税收政策的公告》，对供热企业向居民个人（以下统称居民）供热而取得的采暖费收入免征增值税。公司享受此税收优惠。执行期限延长至2027年供暖期结束。

## （3）房产税、土地使用税税收优惠

根据财政部税务总局公告2023年第56号《财政部税务总局关于延续实施供热企业有关税收政策的公告》，对向居民供热收取采暖费的供热企业，为居民供热所使用的厂房及土地免征房产税、城镇土地使用税；对供热企业其他厂房及土地，应当按照规定征收房产税、城镇土地使用税。对专业供热企业，按其向居民供热取得的采暖费收入占全部采暖费收入的比例，计算免征的房产税、城镇土地使用税。对兼营供热企业，视其供热所使用的厂房及土地与其他生产经营活动所使用的厂房及土地是否可以区分，按照不同方法计算免征的房产税、城镇土地使用税。可以区分的，对其供热所使用厂房及土地，按向居民供热取得的采暖费收入占全部采暖费收入的比例，计算免征的房产税、城镇土地使用税。难以区分的，对其全部厂房及土地，按向居民供热取得的采暖费收入占其营业收入的比例，计算免征的房产税、城镇土地使用税。对自供热单位，按向居民供热建筑面积占总供热建筑面积的比例，计算免征供热所使用的厂房及土地的房产税、城镇土地使用税。公司享受此优惠政策。执行期限延长至2027年供暖期结束。

根据鲁政字[2018]309号《山东省人民政府关于调整城镇土地使用税税额标准的通知》，2019年1月1日起，对各地城镇土地使用税税额标准进行调整，调整后的税额标准为：市区土地4.8元-19.2元/平方米，县（市）土地4元-8元/平方米，建制镇和工矿区土地3元-6.4元/平方米；省黄三角农高区土地4元/平方米。具体税额标准按照《山东省城镇土地使用税税额表》执行。经调整后，本公司及各子公司城镇土地使用税税额6.4元/平方米。

根据鲁财税[2019]5号《山东省财政厅国家税务总局山东省税务局山东省科学技术厅关于高新技术企业城镇土地使用税有关问题的通知》，2018年12月31日前认定的高新技术企业，自2019年1月1日起按现行标准的50%计算缴纳城镇土地使用税。2019年1月1日以后认定的高新技术企业，自高新技术企业证书注明的发证时间所在年度起，按现行城镇土地使用税税额标准的50%计算缴纳城镇土地使用税。对高新技术企业证书注明的发证年度，因执行现行标准而多缴纳的税款，纳税人自取得高新技术企业证书后的首个申报期，按规定申请办理抵缴或退税。

### 3、其他

适用 不适用

## 七、合并财务报表项目注释

### 1、货币资金

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金		
银行存款	355,781,939.56	513,312,305.80
其他货币资金	19,431,013.23	70,237,262.36
存放财务公司存款	150,000,000.00	
合计	525,212,952.79	583,549,568.16
其中：存放在境外的款项总额		

其他

不适用

### 2、交易性金融资产

适用 不适用

### 3、衍生金融资产

适用 不适用

#### 4、 应收票据

##### (1). 应收票据分类列示

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	667,443,502.50	464,171,172.22
商业承兑票据	12,859,762.76	
合计	680,303,265.26	464,171,172.22

##### (2). 期末公司已质押的应收票据

□适用 √不适用

##### (3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据		350,014,183.77
合计		350,014,183.77

##### (4). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备										
按组合计提坏账准备	680,980,094.88	100.00	676,829.62	0.10	680,303,265.26	464,171,172.22	100.00			464,171,172.22
其中：										
银行承兑汇票	667,443,502.50	98.01			667,443,502.50	464,171,172.22	100.00			464,171,172.22
商业承兑汇票	13,536,592.38	1.99	676,829.62	5.00	12,859,762.76					
合计	680,980,094.88	100.00	676,829.62	0.10	680,303,265.26	464,171,172.22	100.00			464,171,172.22

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）
银行承兑汇票	667,443,502.50		
商业承兑汇票	13,536,592.38	676,829.62	5.00
合计	680,980,094.88	676,829.62	0.10

按组合计提坏账准备的说明

□适用 √不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 √不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

不适用

对本期发生损失准备变动的应收票据账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

#### (5). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
银行承兑汇票						
商业承兑汇票		676,829.62				676,829.62
合计		676,829.62				676,829.62

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

□适用 √不适用

其他说明：

无

#### (6). 本期实际核销的应收票据情况

□适用 √不适用

其中重要的应收票据核销情况：

□适用 √不适用

应收票据核销说明：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

5、应收账款

(1). 按账龄披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内（含1年）	227,862,956.68	72,173,244.54
1年以内	227,862,956.68	72,173,244.54
1至2年	4,976,562.52	355,282.72
2至3年	300,737.38	1,634,726.17
3年以上		
3至4年	1,514,569.52	2,135,513.69
4至5年	2,131,513.69	1,077,379.81
5年以上	296,971.84	307,055.39
合计	237,083,311.63	77,683,202.32

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	9,241,170.42	3.90	8,758,896.37	94.78	482,274.05	6,826,621.82	8.79	5,857,406.33	85.80	969,215.49
按组合计提坏账准备	227,842,141.21	96.10	11,554,157.77	5.07	216,287,983.44	70,856,580.50	91.21	3,566,547.24	5.03	67,290,033.26
其中：										
账龄组合	227,842,141.21	96.10	11,554,157.77	5.07	216,287,983.44	70,856,580.50	91.21	3,566,547.24	5.03	67,290,033.26
合计	237,083,311.63	100.00	20,313,054.14	8.57	216,770,257.49	77,683,202.32	100.00	9,423,953.57	12.13	68,259,248.75

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：

√适用 □不适用

组合计提项目：账龄组合

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	227,267,000.38	11,363,350.02	5.00
1-2年	483,813.31	145,143.99	30.00

2-3年	91,327.52	45,663.76	50.00
合计	227,842,141.21	11,554,157.77	5.07

按组合计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

不适用

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

### (3). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按单项计提坏账准备	5,857,406.33	4,266,379.84	415,402.44	949,487.36		8,758,896.37
账龄组合	3,566,547.24	7,987,610.53				11,554,157.77
合计	9,423,953.57	12,253,990.37	415,402.44	949,487.36		20,313,054.14

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

重要的按单项计提坏账准备的应收账款：

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额				上年年末余额	
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提依据	账面余额	坏账准备
任丘市建鑫玻璃纤维制品有限公司	1,423,600.90	1,423,600.90	100.00	预期无法收回	1,427,600.90	1,427,600.90
河北欧煜玻纤制品有限公司	1,127,070.55	1,127,070.55	100.00	预期无法收回	1,127,070.55	1,127,070.55
广东博力斯电子商务有限公司	2,746,491.15	2,746,491.15	100.00	预期无法收回		
合计	5,297,162.60	5,297,162.60	100.00		2,554,671.45	2,554,671.45

**(4). 本期实际核销的应收账款情况**

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	949,487.36

其中重要的应收账款核销情况

□适用 √不适用

应收账款核销说明：

□适用 √不适用

**(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况**

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
中复碳芯电缆科技有限公司	30,524,844.00		30,524,844.00	12.88	1,526,242.20
常熟合诚复合材料有限公司	27,888,998.50		27,888,998.50	11.76	1,394,449.93
株洲时代新材料科技股份有限公司	18,515,914.28		18,515,914.28	7.81	925,795.71
国网山东省电力公司临沂供电公司	14,914,361.26		14,914,361.26	6.29	745,718.06
南京海拓复合材料有限公司	8,444,830.95		8,444,830.95	3.56	422,241.55
合计	100,288,948.99		100,288,948.99	42.30	5,014,447.45

其他说明：

无

其他说明：

□适用 √不适用

**6、 合同资产**

**(1). 合同资产情况**

□适用 √不适用

**(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因**

适用 不适用

**(3). 按坏账计提方法分类披露**

适用 不适用

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例  
不适用

对本期发生损失准备变动的合同资产账面余额显著变动的情况说明:

适用 不适用

**(4). 本期合同资产计提坏账准备情况**

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

其他说明:

无

**(5). 本期实际核销的合同资产情况**

适用 不适用

其中重要的合同资产核销情况

适用 不适用

合同资产核销说明:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

**7、 应收款项融资**

**(1). 应收款项融资分类列示**

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	95,148,046.61	46,404,686.90
数字化应收账款债权凭证	35,266,400.04	
合计	130,414,446.65	46,404,686.90

(2). 期末公司已质押的应收款项融资

适用 不适用

(3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	125,235,300.95	
合计	125,235,300.95	

(4). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

单位：元币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备										
按组合计提坏账准备	132,270,572.97	100.00	1,856,126.32	1.40	130,414,446.65					
其中：										
银行承兑汇票	95,148,046.61	71.93			95,148,046.61					
数字化应收账款债权凭证	37,122,526.36	28.07	1,856,126.32	5.00	35,266,400.04					
合计	132,270,572.97	100.00	1,856,126.32	1.40	130,414,446.65	/		/		

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

不适用

对本期发生损失准备变动的应收款项融资账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

**(5). 坏账准备的情况**

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

**(6). 本期实际核销的应收款项融资情况**

适用 不适用

其中重要的应收款项融资核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

**(7). 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况：**

适用 不适用

项目	上年年末 余额	本期新增	本期终止确 认	其他 变动	期末余额	累计在其他 综合收益中 确认的损失 准备
银行承 兑汇票	46,404,68 6.90	634,507,419 .87	585,764,06 0.16		95,148,046 .61	
数字 化应 收账 款债 权凭 证		35,266,400. 04			35,266,400 .04	
合计	46,404,68 6.90	669,773,819 .91	585,764,06 0.16		130,414,44 6.65	

**(8). 其他说明**

适用 不适用

## 8、预付款项

### (1). 预付款项按账龄列示

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内	1,568,139.86	100.00	3,659,256.18	100.00
1至2年				
2至3年				
3年以上				
合计	1,568,139.86	100.00	3,659,256.18	100.00

账龄超过1年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：  
不适用

### (2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
青岛瑞德工业设备有限公司	580,000.00	35.14
路博润管理(上海)有限公司	289,574.94	17.54
临沂鲁盛建筑工程有限公司	200,000.00	12.12
沂源县盛源建筑工程有限公司	130,000.00	7.88
山东吉和测绘工程有限公司	124,000.00	7.51
合计	1,323,574.94	80.19

其他说明：  
无

其他说明：  
□适用 √不适用

## 9、其他应收款

### 项目列示

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	124,321.52	300,842.64
合计	124,321.52	300,842.64

其他说明：  
□适用 √不适用

## 应收利息

### (1). 应收利息分类

适用 不适用

### (2). 重要逾期利息

适用 不适用

### (3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

### 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

不适用

对本期发生损失准备变动的应收利息账面余额显著变动的情况说明:

适用 不适用

### (4). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

其他说明:

无

### (5). 本期实际核销的应收利息情况

适用 不适用

其中重要的应收利息核销情况

适用 不适用

核销说明:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

## 应收股利

### (1). 应收股利

适用 不适用

### (2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

适用 不适用

### (3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

### (4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例：

不适用

对本期发生损失准备变动的应收股利账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

### (5). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

### (6). 本期实际核销的应收股利情况

适用 不适用

其中重要的应收股利核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

**其他应收款**

**(1). 按账龄披露**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内（含1年）	5,951.98	48,847.20
1年以内	5,951.98	48,847.20
1至2年	20,000.00	10,110.94
2至3年	10,110.94	499,604.99
3年以上		
3至4年	499,546.34	
4至5年		1,957,046.00
5年以上	3,377,046.00	1,420,000.00
合计	3,912,655.26	3,935,609.13

**(2). 按款项性质分类情况**

适用 不适用

单位：元币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金及保证金	544,296.34	544,354.99
往来款	3,357,046.00	3,357,046.00
代扣代缴款项	11,312.92	34,208.14
合计	3,912,655.26	3,935,609.13

**(3). 坏账准备计提情况**

适用 不适用

单位：元币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2025年1月1日余额	277,720.49		3,357,046.00	3,634,766.49
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				
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				

2025年12月31日 余额	277,720.49		3,357,046.00	3,634,766.49
-------------------	------------	--	--------------	--------------

各阶段划分依据和坏账准备计提比例  
不适用

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

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

**(4). 坏账准备的情况**

适用 不适用

单位：元币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或 转回	转销或核 销	其他 变动	
按单项计提坏账准备	3,357,046.00					3,357,046.00
账龄组合	277,720.49	153,567.25				431,287.74
合计	3,634,766.49	153,567.25				3,788,333.74

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：  
适用 不适用

其他说明：  
无

**(5). 本期实际核销的其他应收款情况**

适用 不适用

其中重要的其他应收款核销情况：  
适用 不适用

其他应收款核销说明：  
适用 不适用

**(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况**

适用 不适用

单位：元币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款 期末余额合计 数的比例 (%)	款项的性质	账龄	坏账准备 期末余额
王立刚	1,957,046.00	50.02	往来款	5年以上	1,957,046.00
赵春	1,100,000.00	28.11	往来款	5年以上	1,100,000.00
中国证券登记 结算有限 责任公司	499,546.34	12.77	保证金	3-4年	399,637.07
石强	300,000.00	7.67	往来款	5年以上	300,000.00

沂水县供销 宜万家超市 管理有限公司	20,000.00	0.51	保证金	1-2年	6,000.00
合计	3,876,592.34	99.08	/		3,762,683.07

(7). 因资金集中管理而列报于其他应收款

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

10、 存货

(1). 存货分类

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	82,339,290.13		82,339,290.13	98,133,970.56		98,133,970.56
在途物资	3,337,864.90		3,337,864.90			
在产品	13,355,028.24		13,355,028.24	9,581,746.58		9,581,746.58
库存商品	560,375,996.47	21,392,091.33	538,983,905.14	442,625,277.23	26,338,860.22	416,286,417.01
发出商品	15,731,268.97	282,281.94	15,448,987.03	10,551,066.06	861,066.65	9,689,999.41
合计	675,139,448.71	21,674,373.27	653,465,075.44	560,892,060.43	27,199,926.87	533,692,133.56

(2). 确认为存货的数据资源

适用 不适用

(3). 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
库存商品	26,338,860.22	17,305,452.55		22,252,221.44		21,392,091.33
发出商品	861,066.65	282,281.94		861,066.65		282,281.94
合计	27,199,926.87	17,587,734.49		23,113,288.09		21,674,373.27

本期转回或转销存货跌价准备的原因

适用  不适用

可变现净值的具体依据及本期转回或转销存货跌价准备及合同履约成本减值准备的原因:

项 目	确定可变现净值的具体依据	本期转销的原因
原材料	公司用于生产而持有的材料存货,其可变现净值按所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定;用于出售的材料等可直接用于出售的存货,按该等存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值	因生产领用或销售转入营业成本而转销
库存商品	公司直接用于出售的存货,在正常生产经营过程中以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值	原计提存货跌价准备的库存商品本期实现销售
发出商品	公司直接用于出售的存货,以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值	原计提存货跌价准备的发出商品本期实现销售

按组合计提存货跌价准备

适用  不适用

按组合计提存货跌价准备的计提标准

适用  不适用

(4). 存货期末余额含有的借款费用资本化金额及其计算标准和依据

适用  不适用

(5). 合同履约成本本期摊销金额的说明

适用  不适用

其他说明:

适用  不适用

11、 持有待售资产

适用  不适用

12、 一年内到期的非流动资产

适用  不适用

一年内到期的债权投资

适用  不适用

**一年内到期的其他债权投资**

适用 不适用

一年内到期的非流动资产的其他说明：  
不适用

**13、其他流动资产**

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税额	104,653,101.53	98,447,143.73
预缴增值税	2,441,397.88	6,297,368.19
预缴企业所得税		879,528.76
预缴其他税金		269,993.11
待摊费用	1,302,007.08	1,330,849.72
合计	108,396,506.49	107,224,883.51

其他说明：  
无

**14、债权投资**

**(1). 债权投资情况**

适用 不适用

债权投资减值准备本期变动情况  
适用 不适用

**(2). 期末重要的债权投资**

适用 不适用

**(3). 减值准备计提情况**

适用 不适用

各阶段划分依据和减值准备计提比例：  
不适用

对本期发生损失准备变动的债权投资账面余额显著变动的情况说明：  
适用 不适用

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

**(4). 本期实际的核销债权投资情况**

适用 不适用

其中重要的债权投资情况核销情况

适用 不适用

债权投资的核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

## 15、其他债权投资

### (1). 其他债权投资情况

适用 不适用

其他债权投资减值准备本期变动情况

适用 不适用

### (2). 期末重要的其他债权投资

适用 不适用

### (3). 减值准备计提情况

适用 不适用

各阶段划分依据和减值准备计提比例：

不适用

对本期发生损失准备变动的其他债权投资账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

### (4). 本期实际核销的其他债权投资情况

适用 不适用

其中重要的其他债权投资情况核销情况

适用 不适用

其他债权投资的核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

## 16、长期应收款

### (1). 长期应收款情况

适用 不适用

**(2). 按坏账计提方法分类披露**

适用 不适用

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

**(3). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备**

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

不适用

对本期发生损失准备变动的长期应收款账面余额显著变动的情况说明:

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

**(4). 坏账准备的情况**

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

其他说明:

不适用

**(5). 本期实际核销的长期应收款情况**

适用 不适用

其中重要的长期应收款核销情况

适用 不适用

长期应收款核销说明:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

**17、 长期股权投资**

**(1). 长期股权投资情况**

适用 不适用

(2). 长期股权投资的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：

不适用

18、其他权益工具投资

(1). 其他权益工具投资情况

适用 不适用

(2). 本期存在终止确认的情况说明

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

19、其他非流动金融资产

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

20、投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用

21、固定资产

项目列示

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	5,091,122,510.21	4,125,348,862.99
固定资产清理		247,064.60
合计	5,091,122,510.21	4,125,595,927.59

其他说明：

适用 不适用

固定资产

(1). 固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	办公设备及其他	铂铑合金	合计
一、账面原值：						
1.期初余额	1,112,119,528.13	2,876,041,477.94	18,146,982.93	26,369,906.02	1,897,378,552.71	5,930,056,447.73
2.本期增加金额	245,001,059.52	813,163,132.94	5,221.24		361,979,621.73	1,420,149,035.43
(1) 购置	2,288,474.20	11,242,431.46			169,950,451.99	183,481,357.65
(2) 在建工程转入	242,712,585.32	801,920,701.48	5,221.24		192,029,169.74	1,236,667,677.78
3.本期减少金额	25,208,966.48	219,920,874.78	314,700.44	153,805.74	78,839,404.55	324,437,751.99
(1) 处置或报废	25,208,966.48	219,920,874.78	314,700.44	153,805.74		245,598,347.44
(2) 铂铑合金摊销					78,839,404.55	78,839,404.55
4.期末余额	1,331,911,621.17	3,469,283,736.10	17,837,503.73	26,216,100.28	2,180,518,769.89	7,025,767,731.17
二、累计折旧						
1.期初余额	329,497,633.13	1,398,097,231.64	15,408,838.62	22,294,913.40		1,765,298,616.79
2.本期增加金额	60,561,529.62	294,604,528.33	1,780,365.63	1,535,664.30		358,482,087.88
(1) 计提	60,561,529.62	294,604,528.33	1,780,365.63	1,535,664.30		358,482,087.88
3.本期减少金额	19,079,725.66	183,405,333.28	305,259.42	149,476.97		202,939,795.33
(1) 处置或报废	19,079,725.66	183,405,333.28	305,259.42	149,476.97		202,939,795.33
4.期末余额	370,979,437.09	1,509,296,426.69	16,883,944.83	23,681,100.73		1,920,840,909.34
三、减值准备						
1.期初余额	93,076.83	39,315,891.12				39,408,967.95
2.本期增加金额						
(1) 计提						
3.本期减少金额		25,604,656.33				25,604,656.33
(1) 处置或报废		25,604,656.33				25,604,656.33
4.期末余额	93,076.83	13,711,234.79				13,804,311.62
四、账面价值						

山东玻纤集团股份有限公司2025年年度报告

1.期末账面价值	960,839,107.25	1,946,276,074.62	953,558.90	2,534,999.55	2,180,518,769.89	5,091,122,510.21
2.期初账面价值	782,528,818.17	1,438,628,355.18	2,738,144.31	4,074,992.62	1,897,378,552.71	4,125,348,862.99

(2). 暂时闲置的固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
房屋建筑物	4,736,367.40	2,384,856.73		2,351,510.67	
机器设备	63,221,999.28	53,550,274.76	8,696,927.95	974,796.57	
办公设备及其他	199,059.45	194,760.71		4,298.74	
交通运输设备	176,991.14	171,681.42		5,309.72	
合计	68,334,417.27	56,301,573.62	8,696,927.95	3,335,915.70	

(3). 通过经营租赁租出的固定资产

□适用 √不适用

(4). 未办妥产权证书的固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
房屋建筑物	4,389,370.97	正在办理

(5). 固定资产的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

固定资产清理

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
铂铑合金		247,064.60
合计		247,064.60

其他说明：

无

22、 在建工程

项目列示

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
在建工程	51,820,328.05	1,024,985,614.59
工程物资		
合计	51,820,328.05	1,024,985,614.59

其他说明：

适用 不适用

**在建工程**

**(1). 在建工程情况**

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
年产17万吨ECER玻纤生产线数字化升级技改项目	5,000,000.00		5,000,000.00	1,018,989,960.90		1,018,989,960.90
山东玻纤年产3万吨玻纤风电织物项目	40,284,289.44		40,284,289.44			
零星工程	6,536,038.61		6,536,038.61	5,995,653.69		5,995,653.69
合计	51,820,328.05		51,820,328.05	1,024,985,614.59		1,024,985,614.59

(2). 重要在建工程项目本期变动情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例 (%)	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率 (%)	资金来源
年产17万吨ECER玻纤生产线数字化升级技改项目	1,493,527,800.00	1,018,989,960.90	72,355,792.14	1,086,345,753.04		5,000,000.00	98.57	98.57%	2,563,358.33	1,230,233.33	2.24	借款+自筹
8万吨玻璃纤维生产线技改项目	490,157,300.00		127,700,549.41	127,700,549.41			99.48	100.00%				借款+自筹
山东玻纤年产3万吨玻纤风电织物项目	66,520,000.00		40,284,289.44			40,284,289.44	60.56	60.56%				自筹
合计		1,018,989,960.90	240,340,630.99	1,214,046,302.45		45,284,289.44			2,563,358.33	1,230,233.33		

(3). 本期计提在建工程减值准备情况

适用 不适用

(4). 在建工程的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

工程物资

(1). 工程物资情况

适用 不适用

23、 生产性生物资产

(1). 采用成本计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

(2). 采用成本计量模式的生产性生物资产的减值测试情况

适用 不适用

(3). 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

24、 油气资产

(1). 油气资产情况

适用 不适用

(2). 油气资产的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：

不适用

25、 使用权资产

(1). 使用权资产情况

适用 不适用

(2). 使用权资产的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：  
不适用

26、无形资产

(1). 无形资产情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	土地使用权	软件使用权	非专利技术	数据资源	合计
一、账面原值					
1.期初余额	174,566,479.15	7,423,204.49	66,459,194.29	435,157.24	248,884,035.17
2.本期增加金额					
(1) 购置					
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加					
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	174,566,479.15	7,423,204.49	66,459,194.29	435,157.24	248,884,035.17
二、累计摊销					
1.期初余额	40,742,873.94	6,080,687.57	43,344,467.54		90,168,029.05
2.本期增加金额	3,915,975.76	574,025.55	2,761,259.41	43,515.72	7,294,776.44
(1) 计提	3,915,975.76	574,025.55	2,761,259.41	43,515.72	7,294,776.44
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	44,658,849.70	6,654,713.12	46,105,726.95	43,515.72	97,462,805.49
三、减值准备					

1.期初余额			3,343,982.10		3,343,982.10
2.本期增加金额					
(1) 计提					
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额			3,343,982.10		3,343,982.10
四、账面价值					
1.期末账面价值	129,907,629.45	768,491.37	17,009,485.24	391,641.52	148,077,247.58
2.期初账面价值	133,823,605.21	1,342,516.92	19,770,744.65	435,157.24	155,372,024.02

(2). 确认为无形资产的数据资源

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	外购的数据资源 无形资产	自行开发的数据 资源无形资产	其他方式取得的 数据资源无形资 产	合计
一、账面原值				
1. 期初余额		435,157.24		435,157.24
2. 本期增加金额				
其中：购入				
内部研发				
其他增加				
3. 本期减少金额				
其中：处置				
失效且终止确认				
其他减少				
4. 期末余额		435,157.24		435,157.24
二、累计摊销				
1. 期初余额				
2. 本期增加金额		43,515.72		43,515.72
3. 本期减少金额				
其中：处置				
失效且终止确认				
其他减少				
4. 期末余额		43,515.72		43,515.72
三、减值准备				
1. 期初余额				
2. 本期增加金额				
3. 本期减少金额				
4. 期末余额				
四、账面价值				
1. 期末账面价值		391,641.52		391,641.52
2. 期初账面价值		435,157.24		435,157.24

其他说明：

无

(3). 未办妥产权证书的土地使用权情况

□适用 √不适用

(4). 无形资产的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

27、商誉

(1). 商誉账面原值

适用 不适用

(2). 商誉减值准备

适用 不适用

(3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

适用 不适用

资产组或资产组组合发生变化

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

(4). 可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

适用 不适用

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

适用 不适用

(5). 业绩承诺及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

28、长期待摊费用

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
八万吨项目 自来水开口 费	260,000.00		120,000.00		140,000.00
八万吨项目 蒸汽开口费	325,000.00		150,000.00		175,000.00
八万吨项目 高可靠性供	920,307.46		424,757.28		495,550.18

电费				
管道天然气开口费	680,428.13		91,743.12	588,685.01
高可靠性供电费		2,293,577.98	38,226.30	2,255,351.68
合计	2,185,735.59	2,293,577.98	824,726.70	3,654,586.87

其他说明：

无

## 29、递延所得税资产/递延所得税负债

### (1). 未经抵销的递延所得税资产

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	65,539,544.49	13,003,982.22	83,204,189.41	14,269,768.92
股份支付所产生的暂时性差异			1,339,854.63	238,467.84
递延收益	1,826,162.61	273,924.40	3,881,841.08	582,276.16
可用以后年度税前利润弥补的亏损	404,923,988.00	79,881,131.45	461,824,932.46	97,250,082.14
内部交易抵销产生的暂时性差异	18,155,341.39	4,538,835.35	12,710,175.55	3,177,543.89
待转收入的管网并网费	2,503,926.61	625,981.65	1,223,242.91	305,810.73
合计	492,948,963.10	98,323,855.08	564,184,236.04	115,823,949.68

### (2). 未经抵销的递延所得税负债

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
固定资产折旧	435,024,550.70	91,414,006.51	501,249,765.16	104,751,307.85
应付债券金融负债成分相关折价的摊销	28,650,580.26	4,297,587.04		
合计	463,675,130.96	95,711,593.55	501,249,765.16	104,751,307.85

### (3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	递延所得税资产和负债互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债余额	递延所得税资产和负债互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债余额

递延所得税资产	85,530,151.68	12,793,703.40	93,208,399.46	22,615,550.22
递延所得税负债	85,530,151.68	10,181,441.87	93,208,399.46	11,542,908.39

(4). 未确认递延所得税资产明细

适用 不适用

(5). 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

30、其他非流动资产

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付固定资产、在建工程、投资性房地产购置款	17,811,000.00		17,811,000.00	14,768.93		14,768.93
合计	17,811,000.00		17,811,000.00	14,768.93		14,768.93

其他说明：

无

31、所有权或使用权受限资产

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	19,431,013.23	19,431,013.23	其他	银行承兑保证金及履约保证金	55,237,262.36	55,237,262.36	其他	银行承兑保证金及履约保证金
应收票据	350,014,183.77	350,014,183.77	其他	已背书或贴现未到期的承兑汇票	282,350,759.80	282,350,759.80	其他	已背书或贴现未到期的承兑汇票
固定资产					86,173,065.37	52,299,452.59	抵押	贷款
无形资产					28,304,687.50	22,217,577.68	抵押	贷款抵押
其中：数据资源								
合计	369,445,197.00	369,445,197.00	/	/	452,065,775.03	412,105,052.43	/	/

其他说明：

无

### 32、短期借款

#### (1). 短期借款分类

适用  不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款		
抵押借款		
保证借款	227,184,554.77	30,022,000.00
信用借款	602,712,822.22	186,471,992.35
合计	829,897,376.99	216,493,992.35

短期借款分类的说明：

无

#### (2). 已逾期未偿还的短期借款情况

适用  不适用

本期末已逾期未偿还的短期借款总额为0元

其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

适用  不适用

其他说明：

适用  不适用

### 33、交易性金融负债

适用  不适用

其他说明：

适用  不适用

### 34、衍生金融负债

适用  不适用

### 35、应付票据

#### (1). 应付票据列示

适用  不适用

单位：元币种：人民币

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票		
银行承兑汇票	4,927,826.37	370,692,206.31
合计	4,927,826.37	370,692,206.31

### 36、应付账款

#### (1). 应付账款列示

适用  不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付材料商品服务采购货款	391,372,537.60	349,283,353.57
应付固定资产无形资产采购款	537,692,028.44	773,827,746.00
其他	4,778,947.04	4,226,341.95
合计	933,843,513.08	1,127,337,441.52

(2). 账龄超过1年或逾期的重要应付账款

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
河南省安装集团有限责任公司	56,309,517.32	尚未结算
江苏金顺自动化科技有限公司	32,407,309.73	尚未结算
山东方大工程有限责任公司	31,241,037.02	尚未结算
开先建设集团有限公司	15,658,391.34	尚未结算
山东淄建集团有限公司	14,953,734.89	尚未结算
江苏凯祥环境工程有限公司	14,582,250.00	尚未结算
泰安佳成机电科技有限公司	13,610,954.34	尚未结算
杭州天启机械有限公司	12,794,057.39	尚未结算
江苏大汉建设实业集团有限责任公司	12,316,330.28	尚未结算
成都净远环境科技有限公司	11,325,351.27	尚未结算
杭州萧山天成机械有限公司	9,513,830.36	尚未结算
青建集团股份公司	8,339,894.50	尚未结算
烟台北方微波技术有限公司	8,219,421.10	尚未结算
山东诚祥建设集团股份有限公司	6,680,395.41	尚未结算
兰剑智能科技股份有限公司	6,638,863.19	尚未结算
广州市石基耐火材料厂	6,557,212.22	尚未结算
中国化学工程第十四建设有限公司	5,971,651.37	尚未结算
临沂超越电力建设有限公司	5,740,388.10	尚未结算
兖州东方机电有限公司	5,607,294.00	尚未结算
浙江科热电气有限公司	5,254,150.00	尚未结算
泰安市泰山区利芝光电仪器有限公司	5,020,100.16	尚未结算
山东吉迪电器有限公司	4,368,100.00	尚未结算
浙江钰森环境科技有限公司	3,815,600.00	尚未结算
上海优耐特斯压缩机有限公司	3,410,000.00	尚未结算
安徽紫朔环境工程技术有限公司	3,100,000.00	尚未结算
昆山斯普森玻纤设备有限公司	2,330,531.74	尚未结算
石家庄天源冷暖技术开发有限公司	2,301,319.00	尚未结算
扬中市佩生发达玻纤设备配件有限公司	2,277,770.78	尚未结算
上海普利森配料系统有限公司	1,884,669.98	尚未结算
南通升辉机械有限公司	1,868,000.00	尚未结算
贵州沃顿绿色科技有限公司	1,650,000.00	尚未结算
南京能仁科技有限公司	1,507,245.99	尚未结算
巴赫普工业（大连）有限公司	1,385,437.17	尚未结算
山东得胜电力股份有限公司	1,250,917.44	尚未结算
龙合智能装备制造有限公司	1,225,000.00	尚未结算
南京科远智慧科技集团股份有限公司	1,207,950.00	尚未结算
青岛汇晨仓储设备有限公司	1,093,232.60	尚未结算

泰安福美机械有限公司	1,080,788.14	尚未结算
广州施杰节能科技有限公司	1,047,506.89	尚未结算
合计	325,546,203.72	/

其他说明：

适用 不适用

### 37、预收款项

#### (1). 预收款项列示

适用 不适用

#### (2). 账龄超过1年的重要预收款项

适用 不适用

#### (3). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

### 38、合同负债

#### (1). 合同负债情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预收玻纤产品及制品货款	13,173,332.04	6,177,224.42
预收蒸汽费、供暖费、管网并网费等	28,531,680.54	81,801,173.85
合计	41,705,012.58	87,978,398.27

#### (2). 账龄超过1年的重要合同负债

适用 不适用

#### (3). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

### 39、应付职工薪酬

#### (1). 应付职工薪酬列示

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	41,824,137.49	326,067,519.74	296,376,562.85	71,515,094.38

二、离职后福利-设定提存计划	1,473,615.52	59,849,210.91	59,768,860.60	1,553,965.83
三、辞退福利				
四、一年内到期的其他福利				
合计	43,297,753.01	385,916,730.65	356,145,423.45	73,069,060.21

(2). 短期薪酬列示

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	4,915,674.48	257,860,000.00	233,753,450.03	29,022,224.45
二、职工福利费		11,324,850.72	11,324,850.72	
三、社会保险费		21,451,117.37	21,451,117.37	
其中：医疗保险费		19,686,129.04	19,686,129.04	
工伤保险费		1,764,988.33	1,764,988.33	
生育保险费				
四、住房公积金		23,848,044.40	23,848,044.40	
五、工会经费和职工教育经费	36,908,463.01	11,583,507.25	5,999,100.33	42,492,869.93
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
合计	41,824,137.49	326,067,519.74	296,376,562.85	71,515,094.38

(3). 设定提存计划列示

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险		39,226,963.15	39,226,963.15	
2、失业保险费		1,716,382.51	1,716,382.51	
3、企业年金缴费	1,473,615.52	18,905,865.25	18,825,514.94	1,553,965.83
合计	1,473,615.52	59,849,210.91	59,768,860.60	1,553,965.83

其他说明：

□适用 √不适用

40、应交税费

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税	4,806,944.37	2,222,591.09
企业所得税	7,248,581.39	24,336.15
个人所得税	988,139.50	1,185,804.37
城市维护建设税	129,828.49	160,118.72
房产税	2,585,087.12	2,074,783.89
教育费附加	77,897.09	96,071.24
地方教育费附加	51,931.40	64,047.49

土地使用税	1, 117, 840. 61	1, 157, 584. 49
环境保护税	453, 845. 33	552, 418. 18
印花税	550, 563. 29	718, 176. 48
合计	18, 010, 658. 59	8, 255, 932. 10

其他说明：

无

#### 41、其他应付款

##### (1). 项目列示

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利		
其他应付款	26, 406, 708. 16	61, 561, 308. 31
合计	26, 406, 708. 16	61, 561, 308. 31

其他说明：

适用 不适用

##### (2). 应付利息

分类列示

适用 不适用

逾期的重要应付利息：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

##### (3). 应付股利

分类列示

适用 不适用

##### (4). 其他应付款

按款项性质列示其他应付款

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付保证金、押金	10, 481, 946. 74	12, 225, 014. 98
借款	1, 190, 500. 00	1, 190, 500. 00
代收代付款项	2, 198, 895. 73	2, 439, 967. 93
党建经费	5, 355, 132. 64	5, 824, 208. 83
股权激励款		35, 661, 924. 02
其他	7, 180, 233. 05	4, 219, 692. 55

合计	26,406,708.16	61,561,308.31
----	---------------	---------------

账龄超过1年或逾期的重要其他应付款

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

#### 42、持有待售负债

适用 不适用

#### 43、1年内到期的非流动负债

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1年内到期的长期借款	344,636,900.00	235,769,539.67
1年内到期的应付债券		
1年内到期的长期应付款		
1年内到期的租赁负债		
合计	344,636,900.00	235,769,539.67

其他说明：

无

#### 44、其他流动负债

其他流动负债情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	6,013,559.48	9,872,576.13
未终止确认的承兑汇票兑付义务	350,014,183.77	282,350,759.80
合计	356,027,743.25	292,223,335.93

短期应付债券的增减变动:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

#### 45、长期借款

##### (1). 长期借款分类

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款		
抵押借款		
保证借款	1,659,470,322.02	1,382,090,165.01
信用借款	96,580,480.08	56,475,948.76
合计	1,756,050,802.10	1,438,566,113.77

长期借款分类的说明：

无

其他说明：

□适用 √不适用

#### 46、应付债券

##### (1). 应付债券

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
可转换公司债券	571,149,419.74	553,639,237.18
合计	571,149,419.74	553,639,237.18

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

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

债券名称	面值（元）	票面利率（%）	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还	期末余额	是否违约
可转换公司债券	100	1.50	2021年11月8日	6年	600,000,000.00	553,639,237.18			26,610,123.76	9,099,941.20	571,149,419.74	否
合计	/	/	/	/	600,000,000.00	553,639,237.18			26,610,123.76	9,099,941.20	571,149,419.74	否

注：票面利率：第一年 0.30%、第二年 0.50%、第三年 1.00%、第四年 1.50%、第五年 1.80%、第六年 2.30%。2024 年 11 月 8 日至 2025 年 11 月 7 日为第 4 个计息年度，票面利率为 1.50%。

(3). 可转换公司债券的说明

适用 不适用

项目	转股条件	转股时间
债券期限	可转债期限为自发行之日起 6 年，即自 2021 年 11 月 08 日至 2027 年 11 月 07 日。	2022 年 05 月 12 日至 2027 年 11 月 07 日
票面利率	第一年 0.30%、第二年 0.50%、第三年 1.00%、第四年 1.50%、第五年 1.80%、第六年 2.30%。	2022 年 05 月 12 日至 2027 年 11 月 07 日
初始转股价格	本次发行的可转债的初始转股价格为人民币 13.91 元/股。在本次发行的可转换公司债券存续期间，当公司股票在任意连续三十个交易日中至少有十五个交易日的收盘价低于当期转股价格的 85%时，公司董事会会有权提出转股价格向下修正方案并提交公司股东会表决。	2022 年 05 月 12 日至 2027 年 11 月 07 日
转股期限	本次发行的可转债转股期自可转债发行结束之日满六个月后的第一个交易日起至可转债到期日止（即 2022 年 05 月 12 日至 2027 年 11 月 07 日止）。	2022 年 05 月 12 日至 2027 年 11 月 07 日
赎回条款	（a）到期赎回：在本次发行的可转换公司债券期满后 5 个交易日内，公司将以本次可转债票面面值的 115%（含最后一期利息）的价格赎回未转股的可转换公司债券。	2022 年 05 月 12 日至 2027 年 11 月 07 日

	<p>(b) 有条件赎回：在本次发行的可转换公司债券转股期内，如果公司 A 股股票连续三十个交易日中至少有十五个交易日的收盘价不低于当期转股价格的 130%（含 130%），或本次发行的可转换公司债券未转股余额不足人民币 3,000 万元时，公司有权按照债券面值加当期应计利息的价格赎回全部或部分未转股的可转换公司债券。</p>	
<p>回售条款</p>	<p>在本次发行的可转换公司债券最后两个计息年度，如果公司股票在任何连续三十个交易日的收盘价格低于当期转股价格的 70%时，可转换公司债券持有人有权将其持有的可转换公司债券全部或部分按债券面值加当期应计利息的价格回售给公司。若在上述三十个交易日内发生过转股价格调整的情形，则在调整前的交易日按调整前的转股价格和收盘价计算，调整后的交易日按调整后的转股价格和收盘价格计算。如果出现转股价格向下修正的情况，则上述“连续三十个交易日”须从转股价格调整之后的第一个交易日起重新计算。在本次发行的可转换公司债券最后两个计息年度，可转换公司债券持有人在每年回售条件首次满足后可按上述约定条件行使回售权一次，若在首次满足回售条件而可转换公司债券持有人未在公司届时公告的回售申报期内申报并实施回售的，该计息年度不能再行使回售权。可转换公司债券持有人不能多次行使部分回售权。</p> <p>若本次发行可转换公司债券募集资金运用的实施情况与公司在募集说明书中的承诺相比出现重大变化，且该变化按证监会、交易所的规定认为是改变募集资金用途，或被证监会、交易所认定为改变募集资金用途的，可转换公司债券持有人享有一次以面值加上当期应计利息的价格向公司回售其持有的全部或部分可转换公司债券的权利。在上述情形下，可转换公司债券持有人可以在回售申报期内进行回售，在回售申报期内不实施回售的，不应再行使附加回售权（当期应计利息的计算方式参见赎回条款的相关内容）。</p>	<p>2022 年 05 月 12 日至 2027 年 11 月 07 日</p>

转股权会计处理及判断依据

适用 不适用

**(4). 划分为金融负债的其他金融工具说明**

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

47、租赁负债

适用 不适用

48、长期应付款

项目列示

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

长期应付款

(1). 按款项性质列示长期应付款

适用 不适用

专项应付款

(1). 按款项性质列示专项应付款

适用 不适用

49、长期应付职工薪酬

适用 不适用

50、预计负债

适用 不适用

51、递延收益

递延收益情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	61,592,861.00	38,950,000.00	11,584,925.91	88,957,935.09	与资产相关
合计	61,592,861.00	38,950,000.00	11,584,925.91	88,957,935.09	/

其他说明：

适用 不适用

52、其他非流动负债

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
待转管网并网费	2,357,806.17	1,120,072.41
合计	2,357,806.17	1,120,072.41

其他说明：  
无。

### 53、股本

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	610,959,412.00				8,578.00	8,578.00	610,967,990.00

其他说明：

#### 1. “山玻转债”转股事项

公司发行的可转换公司债券“山玻转债”自2022年5月12日起进入转股期。自2025年1月1日至2025年12月31日期间，共有95,000元“山玻转债”转换为公司A股股份，转股数量为8,578股。

2. 公司已终止实施2022年限制性股票激励计划，股权激励限售股的回购注销事项已于2026年1月19日在中国证券登记结算有限责任公司上海分公司办理完成。截至本报告披露日，公司有限售条件股份减少10,950,200股。公司注册资本减少事项正在国家企业信用信息公示系统(山东)公示过程中，公示结束后公司将及时办理营业执照中注册资本的变更。

### 54、其他权益工具

#### (1). 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

√适用 □不适用

经中国证监会证监许可[2021]3144号文核准，本公司于2021年11月08日发行人民币600,000,000.00元可转债，可转债期限为自发行之日起6年，即自2021年11月08日至2027年11月07日。

票面利率：第一年0.30%、第二年0.50%、第三年1.00%、第四年1.50%、第五年1.80%、第六年2.30%。

初始转股价格：本次发行的可转债的初始转股价格为人民币13.91元/股。

因公司实施 2021 年年度权益分派，“山玻转债”的转股价格自 2022 年 5 月 10 日起由人民币 13.91 元/股调整为人民币 11.50 元/股。

因公司实施 2022 年年度权益分派，“山玻转债”转股价格自 2023 年 5 月 25 日起调整为 11.23 元/股。

因公司实施 2022 年限制性股票激励计划，首次授予部分限制性股票登记完成后，“山玻转债”转股价格自 2023 年 6 月 26 日起调整为 11.13 元/股。

因公司实施 2022 年限制性股票激励计划，预留授予部分限制性股票登记完成后，“山玻转债”转股价格自 2023 年 6 月 30 日起调整为 11.12 元/股。

因公司实施 2023 年年度权益分派方案，“山玻转债”转股价格自 2024 年 6 月 5 日起调整为 11.07 元/股。

因公司终止实施 2022 年限制性股票激励计划，相关股份于 2026 年 1 月 19 日在中国证券登记结算有限责任公司上海分公司注销完毕。“山玻转债”转股价格自 2026 年 1 月 21 日起由 11.07 元/股调整至 11.18 元/股。

截至目前，“山玻转债”转股价格为人民币 11.18 元/股。

**(2). 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表**

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值
山玻转债	5,998,950.00	105,638,458.67			950.00	16,907,891.83	5,998,000.00	88,730,566.84
合计	5,998,950.00	105,638,458.67			950.00	16,907,891.83	5,998,000.00	88,730,566.84

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

√适用 □不适用

截至 2025 年底，累计有人民币 200,000 元“山玻转债”转换为公司 A 股股份，累计转股数量为 17,790.00 股。经转股后，截止到 2025 年 12 月 31 日，本次发行的可转换公司债券确认负债的公允价值为 571,149,419.74 元，确认权益工具的公允价值为 88,730,566.84 元。

其他说明：

适用 不适用

## 55、资本公积

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	627,423,396.24			627,423,396.24
其他资本公积	5,322,986.43	6,290,280.79		11,613,267.22
合计	632,746,382.67	6,290,280.79		639,036,663.46

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

(1) 如附注“十五、股份支付”所述股权激励计划，本期终止的该计划，一次性确认股份支付费用共计 6,179,499.99 元，计入资本公积-其他资本公积。

(2) 报告期内共 95,000.00 元“山玻转债”转换为公司 A 股股份，并因此增加资本公积 110,780.80 元。

## 56、库存股

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
股权激励回购义务库存股	53,113,762.40			53,113,762.40
集中竞价回购公司股份库存股	29,988,522.56	20,093,812.61		50,082,335.17
合计	83,102,284.96	20,093,812.61		103,196,097.57

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

1. 2025 年 2 月 13 日，公司召开 2025 年第一次临时股东大会，审议通过《关于终止实施 2022 年限制性股票激励计划暨回购注销限制性股票的议案》，同意终止实施 2022 年限制性股票激励计划，并回购注销本次激励计划已授予但尚未解除限售的全部限制性股票。上述股份的回购注销事项已于 2026 年 1 月 19 日在中国证券登记结算有限责任公司上海分公司办理完成。

2. 2025 年 8 月 26 日，公司二级市场回购股份实施完毕。公司通过上海证券交易所系统以集中竞价交易方式累计回购 8,593,580 股，占公司总股本的比例为 1.40%，回购成交的最高价为 8.63 元/股，最低价为 4.08 元/股，回购均价为 5.83 元/股，支付的资金总额为人民币 50,082,335.17 元（不含印花税、交易佣金等交易费用）。

### 57、其他综合收益

适用 不适用

### 58、专项储备

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	579,244.29	1,822,303.95	1,904,901.88	496,646.36
合计	579,244.29	1,822,303.95	1,904,901.88	496,646.36

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

### 59、盈余公积

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	139,269,645.65	3,780,159.86		143,049,805.51
任意盈余公积				
储备基金				
企业发展基金				
其他				
合计	139,269,645.65	3,780,159.86		143,049,805.51

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

### 60、未分配利润

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	1,221,869,454.32	1,352,569,740.44
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	1,221,869,454.32	1,352,569,740.44
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-13,432,142.05	-98,930,537.60
减：提取法定盈余公积	3,780,159.86	
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	-569,410.40	31,769,748.52
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	1,205,226,562.81	1,221,869,454.32

调整期初未分配利润明细：

1. 由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润0元。
2. 由于会计政策变更，影响期初未分配利润0元。

3. 由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润0元。
4. 由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润0元。
5. 其他调整合计影响期初未分配利润0元。

其他说明：公司实施 2023 年年度权益分派，对包含股权激励限售股在内的全部股份实施现金分红。截至目前，公司已终止实施 2022 年限制性股票激励计划，收回上述股权激励股份分配的现金股利。

## 61、营业收入和营业成本

### (1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	2,450,567,365.69	2,094,226,616.29	1,986,867,314.06	1,839,284,658.12
其他业务	34,186,760.55	7,119,430.16	18,989,491.41	3,961,366.77
合计	2,484,754,126.24	2,101,346,046.45	2,005,856,805.47	1,843,246,024.89

### (2). 营业收入、营业成本的分解信息

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

合同分类	合计	
	营业收入	营业成本
商品类型		
玻纤产品	2,084,112,999.31	1,798,531,304.58
电力及热力产品	366,454,366.38	295,695,311.71
其他业务	34,186,760.55	7,119,430.16
按经营地区分类		
国内	2,173,690,178.10	1,836,652,265.62
国外	311,063,948.14	264,693,780.83
按商品转让的时间分类		
在某一时点确认	2,484,485,130.41	2,101,346,046.45
在某一时段内确认	268,995.83	
合计	2,484,754,126.24	2,101,346,046.45

其他说明：

√适用 □不适用

营业收入明细：

项目	本期金额	上期金额
----	------	------

客户合同产生的收入	2,484,754,126.24	2,005,856,805.47
合计	2,484,754,126.24	2,005,856,805.47

(3). 履约义务的说明

适用 不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

适用 不适用

(5). 重大合同变更或重大交易价格调整

适用 不适用

其他说明：

无

62、税金及附加

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	1,667,419.03	2,266,006.99
教育费附加	1,000,451.42	1,359,604.20
地方教育费附加	666,967.62	906,402.82
房产税	9,999,854.31	7,569,488.37
土地使用税	4,471,362.82	4,630,338.11
车船使用税	6,796.32	8,710.68
印花税	1,870,027.62	2,001,264.52
环保税	3,482,396.59	1,682,242.90
合计	23,165,275.73	20,424,058.59

其他说明：

无

63、销售费用

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	12,560,420.37	12,795,917.92
销售服务费	2,205,440.93	2,044,086.64
保险费	2,796,901.45	1,285,206.67
办公费	239,836.33	202,251.67
广告及宣传费	1,804,089.11	2,310,655.15
差旅费	1,438,770.92	605,494.46
折旧费	389,687.43	389,687.45
租赁费	60,819.40	61,176.79
其他	2,371,332.53	267,218.38

合计	23,867,298.47	19,961,695.13
----	---------------	---------------

其他说明：

无

#### 64、管理费用

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	76,792,014.05	73,568,422.64
折旧费	29,772,501.94	25,402,086.60
修理费	590,819.20	442,955.32
无形资产摊销	4,049,704.18	4,414,639.19
聘请中介机构费	4,853,397.27	5,028,113.82
业务招待费	1,517,684.00	1,690,673.56
材料及低值易耗品	1,693,874.64	2,056,658.56
党建工作经费	81,951.95	125,280.25
租赁费	3,775,004.79	887,116.04
差旅费	397,947.36	848,903.80
地方规费	522,435.79	602,125.17
诉讼费	108,278.72	1,406,843.56
办公费	143,155.98	139,454.60
水电费	593,501.87	637,720.50
保险费	7,590.17	11,664.07
股份支付费用	6,179,499.99	369,525.45
清运费	1,192,888.53	1,150,674.00
其他	646,721.56	1,025,033.77
合计	132,918,971.99	119,807,890.90

其他说明：

无

#### 65、研发费用

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	32,053,155.81	30,653,171.46
直接投入	73,004,093.52	59,202,262.20
折旧及长期待摊费用	523,811.23	781,721.55
无形资产摊销	2,161,380.00	2,320,464.94
其他费用	5,395,568.95	2,143,285.73
合计	113,138,009.51	95,100,905.88

其他说明：

无

### 66、财务费用

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	84,913,756.08	60,682,794.39
其中：租赁负债利息费用		
减：利息收入	4,621,475.45	7,379,772.61
汇兑损益	-2,742,667.86	-1,585,242.84
其他	1,619,460.21	1,397,879.77
合计	79,169,072.98	53,115,658.71

其他说明：

无

### 67、其他收益

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

按性质分类	本期发生额	上期发生额
政府补助	17,309,188.52	12,602,740.56
进项税加计抵减	3,352,306.32	4,814,431.34
代扣个人所得税手续费	56,295.10	68,814.87
直接减免的增值税	52,500.00	3,900.00
合计	20,770,289.94	17,489,886.77

其他说明：

无

### 68、投资收益

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
处置交易性金融资产取得的投资收益		3,366,579.10
合计		3,366,579.10

其他说明：

无

### 69、净敞口套期收益

□适用 √不适用

### 70、公允价值变动收益

□适用 √不适用

### 71、信用减值损失

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

应收票据坏账损失	676,829.62	
应收账款坏账损失	11,838,587.93	-1,411,296.91
应收款项融资减值损失	1,856,126.32	
其他应收款坏账损失	153,567.25	65,071.67
合计	14,525,111.12	-1,346,225.24

其他说明：

无

## 72、资产减值损失

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、合同资产减值损失		
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	17,587,734.49	24,637,292.96
三、长期股权投资减值损失		
四、投资性房地产减值损失		
五、固定资产减值损失		25,493,826.77
六、工程物资减值损失		
七、在建工程减值损失		
八、生产性生物资产减值损失		
九、油气资产减值损失		
十、无形资产减值损失		
十一、商誉减值损失		
十二、其他		
十三、预付账款坏账损失	-110,058.75	-392,573.74
合计	17,477,675.74	49,738,545.99

其他说明：

无

## 73、资产处置收益

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
固定资产处置收益	1,241,682.68	57,268,172.21
合计	1,241,682.68	57,268,172.21

其他说明：

无

## 74、营业外收入

营业外收入情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
罚没收入	2,049,463.37	1,787,039.29	2,049,463.37
出售碳排放配额收益	4,013,633.21		4,013,633.21

其他	831.99	3,952.08	831.99
合计	6,063,928.57	1,790,991.37	6,063,928.57

其他说明：

√适用 □不适用

无

## 75、营业外支出

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
罚款支出	132,426.81	55,304.79	132,426.81
违约金	2,849,991.12		2,849,991.12
其他	1,325,932.02	0.19	1,325,932.02
合计	4,308,349.95	55,304.98	4,308,349.95

其他说明：

无

## 76、所得税费用

### (1). 所得税费用表

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	24,776,942.97	7,299,996.57
递延所得税费用	-8,430,585.43	-22,700,883.88
合计	16,346,357.54	-15,400,887.31

### (2). 会计利润与所得税费用调整过程

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额
利润总额	2,914,215.49
按法定/适用税率计算的所得税费用	437,132.32
子公司适用不同税率的影响	9,123,944.82
调整以前期间所得税的影响	
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	15,276,126.59
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	
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	
税法规定的额外可扣除费用	-8,490,846.19
所得税费用	16,346,357.54

其他说明：

适用 不适用

**77、其他综合收益**

适用 不适用

详见附注

**78、现金流量表项目**

**(1). 与经营活动有关的现金**

收到的其他与经营活动有关的现金

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
收到的政府补助	44,674,262.61	47,779,377.97
营业外收入	6,063,928.57	1,790,991.37
利息收入	4,621,475.45	7,379,772.61
收到经营性往来款（保证金、押金等）	274,776.82	3,980,941.89
合计	55,634,443.45	60,931,083.84

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无

支付的其他与经营活动有关的现金

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
支付的期间费用	116,954,775.33	81,892,078.28
营业外支出	2,982,417.93	55,304.98
支付的其他往来款（保证金、押金等）	1,635,819.22	90,843.25
合计	121,573,012.48	82,038,226.51

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无

**(2). 与投资活动有关的现金**

收到的重要的投资活动有关的现金

适用 不适用

支付的重要的投资活动有关的现金

适用 不适用

收到的其他与投资活动有关的现金

适用 不适用

支付的其他与投资活动有关的现金

适用 不适用

**(3). 与筹资活动有关的现金**

收到的其他与筹资活动有关的现金

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
银行承兑保证金及信用证保证金		216,984,206.08
合计		216,984,206.08

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

支付的其他与筹资活动有关的现金

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
融资租赁		50,830,625.00
银行承兑保证金及信用证保证金		55,237,262.36
担保费		284,716.98
股份回购与股权激励收回	55,186,553.41	47,440,360.94
合计	55,186,553.41	153,792,965.28

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

筹资活动产生的各项负债变动情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	216,493,992.35	656,000,000.00	322,307,666.00	364,904,281.36		829,897,376.99
长期借款（含分类至一年以内到期的长期借款）	1,674,335,653.44	780,000,000.00	33,609,363.80	387,257,315.14		2,100,687,702.10
应付债券	553,639,237.18		26,610,123.76	8,997,449.85	102,491.35	571,149,419.74
合计	2,444,468,882.97	1,436,000,000.00	382,527,153.56	761,159,046.35	102,491.35	3,501,734,498.83

**(4). 以净额列报现金流量的说明**

适用 不适用

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

适用 不适用

79、现金流量表补充资料

(1). 现金流量表补充资料

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

补充资料	本期金额	上期金额
<b>1. 将净利润调节为经营活动现金流量：</b>		
净利润	-13,432,142.05	-98,930,537.60
加：资产减值准备	17,477,675.74	49,738,545.99
信用减值损失	14,525,111.12	-1,346,225.24
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	437,321,492.43	366,137,195.54
使用权资产摊销		
无形资产摊销	7,294,776.44	7,721,149.00
长期待摊费用摊销	824,726.70	786,500.40
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）	-1,241,682.68	-57,268,172.21
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）		
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	82,066,290.80	59,678,887.89
投资损失（收益以“-”号填列）		-3,366,579.10
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	9,821,846.82	-5,461,492.39
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-1,361,466.52	-17,239,391.49
存货的减少（增加以“-”号填列）	-137,360,676.37	-275,108,580.45
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-757,251,646.34	-160,538,626.60
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	283,377,396.10	297,108,583.30
其他	-82,597.93	65,373.11
经营活动产生的现金流量净额	-58,020,895.74	161,976,630.15
<b>2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：</b>		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
<b>3. 现金及现金等价物净变动情况：</b>		
现金的期末余额	505,781,939.56	528,312,305.80
减：现金的期初余额	528,312,305.80	592,685,243.99
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	-22,530,366.24	-64,372,938.19

(2). 本期支付的取得子公司的现金净额

□适用 √不适用

(3). 本期收到的处置子公司的现金净额

适用 不适用

(4). 现金和现金等价物的构成

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	505,781,939.56	528,312,305.80
其中：库存现金		
可随时用于支付的银行存款	505,781,939.56	528,312,305.80
可随时用于支付的其他货币资金		
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	505,781,939.56	528,312,305.80
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

(5). 使用范围受限但仍作为现金和现金等价物列示的情况

适用 不适用

(6). 不属于现金及现金等价物的货币资金

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额	理由
其他货币资金	19,431,013.23	55,237,262.36	保证金无法随时支取
合计	19,431,013.23	55,237,262.36	/

其他说明：

适用 不适用

供应商融资安排

(1) 供应商融资安排的条款和条件（如延长付款期限和担保提供情况等）

(2) 属于供应商融资安排的金融负债

列报项目	期末余额	上年年末余额
应付账款	35,633,306.96	26,870,000.00
其中：供应商已从融资提供方收到的款项		
短期借款	34,944,928.25	59,900,000.00

其中：供应商已从融资提供方收到的款项		
(3) 付款到期日区间		
	期末	期初
属于供应商融资安排的金融负债	自收到发票后的 30 天至 60 天	自收到发票后的 30 天至 60 天
不属于供应商融资安排的可比金融负债	自收到发票后的 30 天至 60 天	自收到发票后的 30 天至 60 天
(4) 供应商融资安排的金融负债账面金额中不涉及现金收支的当期变动的类型和影响		
类型	本期金额	上期金额
从应付账款中重分类到短期借款的不涉及 现金收支的变动	34,944,928.25	59,900,000.00

#### 80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

适用 不适用

#### 81、外币货币性项目

##### (1). 外币货币性项目

适用 不适用

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币 余额
货币资金			69,375,419.18
其中：美元	9,810,725.76	7.0288	68,957,629.22
欧元	50,730.37	8.2355	417,789.96
港币			
应收账款			22,720,885.17
其中：美元	3,150,837.43	7.0288	22,146,606.13
欧元	69,732.14	8.2355	574,279.04
港币			
应付账款			4,669,116.52
其中：美元	531,736.79	7.0288	3,737,471.55
欧元	113,125.49	8.2355	931,644.97
港币			

其他说明：

无

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

适用 不适用

## 82、租赁

(1). 作为承租人

适用 不适用

(2). 作为出租人

作为出租人的经营租赁

适用 不适用

作为出租人的融资租赁

适用 不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

适用 不适用

未来五年未折现租赁收款额

适用 不适用

(3). 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

适用 不适用

其他说明：

不适用

## 83、数据资源

适用 不适用

## 84、其他

适用 不适用

## 八、研发支出

### 1、按费用性质列示

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	32,053,155.81	30,653,171.46
直接投入	73,004,093.52	59,202,262.20
折旧摊销	2,685,191.23	3,102,186.49
其他费用	5,395,568.95	2,143,285.73
合计	113,138,009.51	95,100,905.88
其中：费用化研发支出	113,138,009.51	95,100,905.88

资本化研发支出		
---------	--	--

其他说明：

无

## 2、符合资本化条件的研发项目开发支出

适用 不适用

重要的资本化研发项目

适用 不适用

开发支出减值准备

适用 不适用

其他说明：

不适用

## 3、重要的外购在研项目

适用 不适用

## 九、合并范围的变更

### 1、非同一控制下企业合并

适用 不适用

### 2、同一控制下企业合并

适用 不适用

### 3、反向购买

适用 不适用

#### 4、 处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

#### 5、 其他原因的合并范围变动

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

适用 不适用

#### 6、 其他

适用 不适用

## 十、在其他主体中的权益

### 1、在子公司中的权益

#### (1). 企业集团的构成

适用 不适用

单位：万元币种：人民币

子公司名称	主要经营地	注册资本	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
沂水县热电有限责任公司	沂水	15,000	沂水	火力发电	100.00		同一控制下的企业合并
淄博卓意玻纤材料有限公司	沂源	30,000	沂源	玻璃纤维及制品制造	100.00		投资设立
临沂天炬节能材料科技有限公司	沂水	91,000	沂水	玻璃纤维及制品制造	100.00		投资设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

不适用

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

不适用

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

不适用

确定公司是代理人还是委托人的依据：

不适用

其他说明：

不适用

#### (2). 重要的非全资子公司

适用 不适用

#### (3). 重要非全资子公司的主要财务信息

适用 不适用

(4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

适用 不适用

(5). 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

2、 在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

适用 不适用

3、 在合营企业或联营企业中的权益

适用 不适用

4、 重要的共同经营

适用 不适用

5、 在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

适用 不适用

6、 其他

适用 不适用

十一、 政府补助

1、 报告期末按应收金额确认的政府补助

适用 不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

适用 不适用

2、 涉及政府补助的负债项目

适用 不适用

单位：元币种：人民币

财务报表项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收	本期转入其他收益	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关

			入金额				
递延收益	61,592,861.00	38,950,000.00		11,584,925.91		88,957,935.09	与资产相关政府补助
递延收益		5,724,262.61		5,724,262.61			与收益相关政府补助
合计	61,592,861.00	44,674,262.61		17,309,188.52		88,957,935.09	

### 3、 计入当期损益的政府补助

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

类型	本期发生额	上期发生额
与资产相关	11,584,925.91	7,963,362.59
与收益相关	5,724,262.61	4,639,377.97
合计	17,309,188.52	12,602,740.56

其他说明：

无

## 十二、 与金融工具相关的风险

### 1、 金融工具的风险

√适用 □不适用

本公司在经营过程中面临各种金融风险：信用风险、流动性风险和市场风险（包括汇率风险、利率风险和其他价格风险）。上述金融风险以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述：

董事会负责规划并建立本公司的风险管理架构，制定本公司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。本公司已制定风险管理政策以识别和分析本公司所面临的风险，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。本公司定期评估市场环境及本公司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。本公司的风险管理由风险管理委员会按照董事会批准的政策开展。风险管理委员会通过与本公司其他业务部门的紧密合作来识别、评价和规避相关风险。本公

司内部审计部门就风险管理控制及程序进行定期的审核,并将审核结果上报本公司的审计委员会。

本公司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公司发生财务损失的风险。

本公司信用风险主要产生于货币资金、应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、债权投资、其他债权投资和财务担保合同等,以及未纳入减值评估范围的以公允价值计量且其变动计入当期损益的债务工具投资和衍生金融资产等。于资产负债表日,本公司金融资产的账面价值已代表其最大信用风险敞口。

本公司货币资金主要为存放于声誉良好并拥有较高信用评级的国有银行和其他大中型上市银行的银行存款,本公司认为其不存在重大的信用风险,几乎不会产生因银行违约而导致的重大损失。

此外,对于应收票据、应收账款、应收款项融资、合同资产和其他应收款等,本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、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。本公司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,本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式,以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。

### (2) 流动性风险

流动性风险是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。

本公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来12个月现金流量的滚动预测,确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。同时持续监控

公司是否符合借款协议的规定，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。

本公司各项金融负债以未折现的合同现金流量按到期日列示如下：

项目	期末余额					未折现合同 金额合计	账面价值
	即时偿还	1年以内	1-2年	2-5年	5年以上		
短期借款		829,897,376 .99				829,897,376 .99	829,897,376 .99
应付票据		4,927,826.3 7				4,927,826.3 7	4,927,826.3 7
应付账款	933,843,51 3.08					933,843,513 .08	933,843,513 .08
其他应付款	26,406,708 .16					26,406,708. 16	26,406,708. 16
一年内到期的非流动负债		344,636,900 .00				344,636,900 .00	344,636,900 .00
其他流动负债		356,027,743 .25				356,027,743 .25	356,027,743 .25
长期借款			499,943,373.2 4	925,150,524.4 5	572,739,371 .07	1,997,833,2 68.76	1,756,050,8 02.10
应付债券		10,796,400. 00	613,595,400.0 0			624,391,800 .00	571,149,419 .74

合计	960,250,221.24	1,546,286,246.61	1,113,538,773.24	925,150,524.45	572,739,371.07	5,117,965,136.61	4,822,940,289.69
----	----------------	------------------	------------------	----------------	----------------	------------------	------------------

项目	上年年末余额						未折现合同 金额合计	账面价值
	即时偿还	1年以内	1-2年	2-5年	5年以上			
短期借款		216,493,992.35					216,493,992.35	216,493,992.35
应付票据		370,692,206.31					370,692,206.31	370,692,206.31
应付账款	1,127,337,441.52						1,127,337,441.52	1,127,337,441.52
其他应付款	25,899,384.29	17,527,541.59	18,134,382.43				61,561,308.31	61,561,308.31
一年内到期的非流动负债		276,577,338.60					276,577,338.60	235,769,539.67
其他流动负债		292,223,335.93					292,223,335.93	292,223,335.93
长期借款			326,251,102.9	826,676,043.2	414,651,379		1,567,578,5	1,438,566,113

			7	5	.03	25.25	.77
应付债券		8,998,425.00	10,798,110.00	613,692,585.00		633,489,120.00	553,639,237.18
合计	1,153,236,825.81	1,182,512,839.79	355,183,595.39	1,440,368,628.25	414,651,379.03	4,545,953,268.28	4,296,283,175.04

### (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，包括汇率风险、利率风险和其他价格风险。

#### 1) 利率风险

利率风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。

固定利率和浮动利率的带息金融工具分别使本公司面临公允价值利率风险及现金流量利率风险。本公司无浮动利率借款。利率浮动不会对本公司的利润总额和股东权益产生重大的影响。

#### 2) 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。

本公司于中国内地经营，且主要活动以人民币计价。因此，本公司所承担的外汇变动市场风险不重大。

本公司期末外币货币性资产和负债情况详见本附注“五、（五十三）外币货币性项目”。

#### 3) 其他价格风险

其他价格风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因汇率风险和利率风险以外的市场价格变动而发生波动的风险。

本公司未持有其他上市公司的权益投资。

## 2、套期

### (1). 公司开展套期业务进行风险管理

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

### (2). 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

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

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

3、 金融资产转移

(1). 转移方式分类

适用 不适用

单位: 元币种: 人民币

转移方式	已转移金融资产性质	已转移金融资产金额	终止确认情况	终止确认情况的判断依据
背书及贴现	银行承兑汇票	293,849,909.84	终止确认	由于银行承兑汇票承兑人的信用等级较高,信用风险和延期付款风险很小,并且票据相关的利率风险已转移给银行,可以判断票据所有权上的主要风险和报酬已经转移,故终止确认。
背书及贴现	银行承兑汇票	355,542,427.71	终止确认	承兑人为信用等级较低的银行,银行承兑汇票转移后已到期,主要风险和报酬已转移
背书及贴现	银行承兑汇票商业承兑汇票	350,014,183.77	未终止确认	承兑人为信用等级较低的银行,存在信用风险和延期付款风险
合计	/	999,406,521.32	/	/

(2). 因转移而终止确认的金融资产

适用 不适用

单位: 元币种: 人民币

项目	金融资产转移的方式	终止确认的金融资产金额	与终止确认相关的利得或损失
银行承兑汇票	背书及贴现	649,392,337.55	
合计	/	649,392,337.55	

(3). 继续涉入的转移金融资产

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

### 十三、 公允价值的披露

#### 1、 以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
<b>一、持续的公允价值计量</b>				
应收款项融资			130,414,446.65	130,414,446.65
<b>持续以公允价值计量的资产总额</b>			130,414,446.65	130,414,446.65

#### 2、 持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

#### 7、 本期内发生的估值技术变更及变更原因

适用 不适用

#### 8、 不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

适用 不适用

#### 9、 其他

适用 不适用

### 十四、 关联方及关联交易

#### 1、 本企业的母公司情况

适用 不适用

单位：万元币种：人民币

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例(%)	母公司对本企业的表决权比例(%)
山东能源集团新材料有限公司	山东省淄博市张店区房山镇华光路366号科创大厦B座2101	新材料	700,000	51.79	51.79

本企业的母公司情况的说明

无

本企业最终控制方是山东省人民政府国有资产监督管理委员会

其他说明：

公司已终止实施 2022 年限制性股票激励计划，股权激励限售股的回购注销事项已于 2026 年 1 月 19 日在中国证券登记结算有限责任公司上海分公司办理完成。公司控股股东山东能源集团新材料有限公司持股比例由 51.79%被动增加至 52.74%。

## 2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

适用 不适用

本公司子公司的情况详见本附注“十、在其他主体中的权益”。

## 3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注

适用 不适用

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

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

## 4、其他关联方情况

适用 不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
时任董事、高级管理人员及其关系密切的家庭成员	董事、监事、高级管理人员及其关系密切的家庭成员
上述人员关系密切的家庭成员	包括配偶、年满 18 周岁的子女及其配偶、父母及配偶的父母、兄弟姐妹及其配偶、配偶的兄弟姐妹、子女配偶的父母等
其他关联方自然人	包括控股股东山东能源集团新材料有限公司的董事、监事及高级管理人员；间接控股股东山东能源集团有限公司董事、监事及高级管理人员
山东省国资委	公司实际控制人
山东能源集团有限公司	公司间接控股股东
山东能源集团新材料有限公司	公司控股股东

上海东兴投资控股发展有限公司	持有股份大于 5%以上股东
其他关联法人或组织	包括山东能源集团有限公司控制的企业；山东能源集团新材料有限公司控制的企业；董事、监事高管担任董事、高管的其他企业等

其他说明：

无

## 5、关联交易情况

### (1). 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度（如适用）	是否超过交易额度（如适用）	上期发生额
山东鲁北储能科技股份有限公司	煤款	57,569,920.39	50,000,000.00	是	70,842,238.12
上海枣矿新能源有限公司	煤炭	56,515,033.41	49,000,000.00	是	13,273,577.29
山东方大工程有限责任公司	工程款	21,119,569.14	22,685,000.00	否	83,635,962.74
山东能源集团煤炭储备有限公司	煤炭	14,401,147.20	94,000,000.00	否	92,794,628.65
齐鲁云商数字科技股份有限公司	运费	14,088,440.53	15,830,000.00	否	7,384,611.31
山东淄矿物产有限公司	煤炭、叶腊石	10,752,616.75	9,000,000.00	是	
临沂山能新能源有限公司	天然气、叶腊石	4,006,201.93	12,050,000.00	否	13,273,111.35
山东鲁西铁路物流有限公司济宁高新区分公司	柴油	1,464,258.21	1,024,000.00	是	1,659,755.11
山东能源数字科技有限公司	技术服务费	1,140,048.13	1,132,100.00	是	1,151,204.72
山东能源集团发展服务集团有限公司发展保障分公司	职工疗养费、福利费	984,612.64	2,832,500.00	否	186,500.00
山能新能源（沂水）有限公司	电费	949,105.17	1,160,100.00	否	691,022.00
山东新升实业发展有限责任公司	工程款	748,377.59	182,200.00	是	
山东能源集团安保服务有限公司	安保服务费、培训费	560,132.52	499,200.00	是	470,943.36
山东煤炭技术学院	培训费	494,041.48	510,000.00	否	1,031,159.52

山能新能源（沂源）有限公司	电费	312,242.97	3,420,000.00	否	3,026,640.41
山能新材料（淄博）有限公司	生石灰粉	236,481.77	240,000.00	否	
山东天安安全检测技术服务有限公司	检测费	231,603.77	182,200.00	是	75,320.75
卡松科技股份有限公司	材料款	220,740.73	69,000.00	是	28,140.41
山东省安泰化工压力容器检验中心有限公司	检测费	132,075.47		不适用	
临沂矿业集团有限责任公司安全技术培训中心	培训费	103,446.61	160,000.00	否	105,679.61
肥城矿业集团有限责任公司	维修服务费用	81,792.45		不适用	
山东兖矿集团龙电缆制造有限公司	电缆	72,104.00	200,000.00	否	237,565.80
山东星链数字科技有限公司	咨询费、设备款	71,616.04	90,000.00	否	316,365.55
临沂矿业集团有限责任公司古城煤矿安全技术培训中心	培训费	46,883.49	135,000.00	否	62,687.36
上海兖矿能源发展有限公司	差旅费	29,337.74		不适用	
中国共产党枣庄矿业（集团）有限责任公司委员会党校	培训费	9,737.74	25,000.00	否	22,206.23
山东鲁西发电有限公司	培训费	9,396.23	10,000.00	否	
兖矿能源集团股份有限公司	培训费	4,667.92	17,000.00	否	3,273.58
山东中军创业职业培训学校有限公司	培训费	4,330.18	230,000.00	否	
山东能源集团国际酒店有限公司	差旅费	1,099.06	25,000.00	否	
枣庄圣通供电工程技术有限公司	安全帽	832.00	9,000.00	否	5,818.00
山东能源集团有限公司济宁兖矿分公司	差旅费	358.49		不适用	

出售商品/提供劳务情况表

适用 不适用

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

适用 不适用

在 2025 年度日常关联交易预计总额范围内，公司及控股子公司可以根据实际情况在同一控制下的不同关联人之间的关联交易金额进行内部调剂（包括不同关联交易类型间的调剂）。

### (2). 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

适用 不适用

关联托管/承包情况说明

适用 不适用

本公司委托管理/出包情况表

适用 不适用

关联管理/出包情况说明

适用 不适用

### (3). 关联租赁情况

本公司作为出租方：

适用 不适用

本公司作为承租方：

适用 不适用

关联租赁情况说明

适用 不适用

(4). 关联担保情况

本公司作为担保方

√适用 □不适用

单位：万元币种：人民币

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
临沂天炬节能材料科技有限公司	9,250.00	2023-6-30	2033-6-15	否
临沂天炬节能材料科技有限公司	5,000.00	2023-8-15	2038-7-26	否
临沂天炬节能材料科技有限公司	19,400.00	2023-9-4	2038-7-26	否
临沂天炬节能材料科技有限公司	300.00	2023-12-28	2038-7-26	否
临沂天炬节能材料科技有限公司	4,000.00	2024-1-30	2038-7-26	否
临沂天炬节能材料科技有限公司	5,000.00	2024-2-4	2038-7-26	否
临沂天炬节能材料科技有限公司	624.00	2023-12-19	2033-11-7	否
临沂天炬节能材料科技有限公司	2,240.00	2024-2-28	2033-11-7	否
临沂天炬节能材料科技有限公司	2,240.00	2024-2-29	2033-11-7	否
临沂天炬节能材料科技有限公司	1,000.00	2024-3-28	2038-7-26	否
临沂天炬节能材料科技有限公司	3,700.00	2024-4-1	2033-6-15	否
临沂天炬节能材料科技有限公司	2,700.00	2024-5-30	2038-7-26	否
临沂天炬节能材料科技有限公司	2,000.00	2024-5-30	2038-7-26	否
临沂天炬节能材料科技有限公司	4,460.00	2024-9-20	2033-11-7	否
临沂天炬节能材料科技有限公司	9,000.00	2024-9-24	2034-6-15	否
临沂天炬节能材料科技有限公司	4,460.00	2024-10-25	2033-11-7	否
临沂天炬节能材料科技有限公司	9,000.00	2024-10-30	2034-6-15	否
临沂天炬节能材料科技有限公司	4,500.00	2024-11-29	2034-6-15	否
临沂天炬节能材料科技有限公司	4,500.00	2025-1-1	2034-6-15	否
临沂天炬节能材料科技有限公司	3,000.00	2025-1-3	2033-1-1	否
临沂天炬节能材料科技有限公司	4,500.00	2025-2-8	2034-6-15	否
临沂天炬节能材料科技有限公司	5,000.00	2025-2-18	2033-1-1	否
临沂天炬节能材料科技有限公司	2,000.00	2025-2-27	2038-7-26	否
临沂天炬节能材料科技有限公司	4,500.00	2025-3-21	2034-6-15	否
临沂天炬节能材料科技有限公司	5,000.00	2025-3-28	2038-7-26	否
临沂天炬节能材料科技有限公司	10,000.00	2025-4-16	2031-4-14	否
临沂天炬节能材料科技有限公司	1,867.40	2025-5-29	2030-5-28	否
临沂天炬节能材料科技有限公司	3,000.00	2025-5-31	2031-4-21	否
临沂天炬节能材料科技有限公司	2,000.00	2025-6-24	2031-4-21	否
临沂天炬节能材料科技有限公司	2,801.10	2025-6-27	2030-5-28	否
临沂天炬节能材料科技有限公司	1,867.40	2025-7-30	2030-5-28	否
临沂天炬节能材料科技有限公司	1,000.00	2025-7-31	2031-7-29	否
临沂天炬节能材料科技有限公司	3,734.80	2025-8-18	2030-5-28	否
临沂天炬节能材料科技有限公司	2,000.00	2025-8-20	2031-8-18	否
淄博卓意玻纤材料有限公司	7,400.00	2023-9-28	2028-9-28	否
淄博卓意玻纤材料有限公司	6,400.00	2023-11-15	2028-9-28	否
淄博卓意玻纤材料有限公司	3,333.34	2024-6-28	2028-9-28	否
淄博卓意玻纤材料有限公司	4,666.68	2024-7-18	2028-9-28	否
淄博卓意玻纤材料有限公司	1,800.00	2024-1-29	2028-12-21	否
淄博卓意玻纤材料有限公司	3,000.00	2024-2-23	2028-12-21	否
淄博卓意玻纤材料有限公司	2,280.00	2024-3-19	2028-12-21	否
淄博卓意玻纤材料有限公司	3,000.00	2025-6-30	2031-6-17	否

淄博卓意玻纤材料有限公司	6,000.00	2025-7-15	2031-6-17	否
--------------	----------	-----------	-----------	---

本公司作为被担保方  
适用 不适用

单位：万元币种：人民币

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
淄博卓意玻纤材料有限公司	6,500.00	2021-7-29	2029-7-22	否
淄博卓意玻纤材料有限公司	4,400.00	2022-5-30	2029-7-20	否

关联担保情况说明  
适用 不适用

(5). 关联方资金拆借

适用 不适用

(6). 关联方资产转让、债务重组情况

适用 不适用

(7). 关键管理人员报酬

适用 不适用

单位：万元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	799.25	740.76

(8). 其他关联交易

适用 不适用

6、 应收、应付关联方等未结算项目情况

(1). 应收项目

适用 不适用

单位：元币种：人民币

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
货币资金	山东能源集团财务有限公司	150,000,000.00			

(2). 应付项目

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	山东方大工程有限责任公司	51,950,206.98	79,851,972.24
应付账款	山东鲁北储能科技股份有限公司	8,702,111.90	12,098,929.55
应付账款	兖州东方机电有限公司	6,149,294.00	

应付账款	上海枣矿新能源有限公司	3,417,823.12	10,499,142.34
应付账款	齐鲁云商数字科技股份有限公司	1,257,127.09	5,913,072.69
应付账款	临沂山能新能源有限公司	967,628.12	7,276,246.16
应付账款	山东淄矿物产有限公司	729,053.52	
应付账款	山东能源数字科技有限公司	600,000.00	
应付账款	山东鲁西铁路物流有限公司济宁高新区分公司	485,241.41	914,407.81
应付账款	山能新能源（沂水）有限公司	468,565.75	187,880.22
应付账款	山东天安安全检测技术服务有限公司	376,140.00	139,301.89
应付账款	山东新升实业发展有限责任公司	255,999.85	423,930.42
应付账款	山东星链数字科技有限公司	211,528.80	350,361.00
应付账款	卡松科技股份有限公司	204,548.76	32,241.77
应付账款	山东能源数智云科技有限公司	155,500.00	425,000.00
应付账款	山东省安泰化工压力容器检验中心有限公司	140,000.00	
应付账款	山东兖矿集团长龙电缆制造有限公司	109,926.87	268,449.35
应付账款	肥城矿业集团有限责任公司	60,700.00	
应付账款	山东能源集团发展服务集团有限公司发展保障分公司	11,100.00	
应付账款	山东康格能源科技有限公司	9,000.00	134,000.00
应付账款	枣庄圣通供电工程技术有限公司	1,936.82	2,416.66
应付账款	临沂矿业集团有限责任公司		301,800.00
应付账款	山东东方大杭萧钢构科技有限公司		517,285.35
应付账款	山东能源集团煤炭储备有限公司		56,434.35
应付账款	山能新能源（沂源）有限公司		2,477,674.32
应付账款	枣矿物产集团有限公司枣庄分公司		7,571,197.88

(3). 其他项目

适用 不适用

7、 关联方承诺

适用 不适用

8、 其他

适用 不适用

资金集中管理：

(1) 本公司参与和实行的资金集中管理安排的主要内容如下：

为进一步拓宽融资渠道，降低融资风险，提高资金使用效率，公司拟与山能财

务公司签署《金融服务协议》。根据该协议，山能财务公司在经营范围内为公司及公司子公司提供存款、综合授信、其他金融服务。

(2) 本公司归集至集团的资金

本公司未归集至集团母公司账户而直接存入财务公司的资金

项目名称	期末余额		上年年末余额	
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
货币资金	150,000,000.00			
合计	150,000,000.00			
其中：因资金集中管理 支取受限的资金				

## 十五、 股份支付

### 1、 各项权益工具

#### (1). 明细情况

√适用 □不适用

数量单位：股 金额单位：元 币种：人民币

授予对象类别	本期授予		本期行权		本期解锁		本期失效	
	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
董事高管、中层正副职及 核心业务、核心技术人员 共 225 人							3,179,795.00	9,048,437.68
董事高管、中层正副职及 核心业务、核心技术人员 共 20 人							340,884.00	1,305,585.72
高管 1 人							115,600.00	415,004.00
合计							3,636,279.00	10,769,027.40

#### (2). 期末发行在外的股票期权或其他权益工具

√适用 □不适用

授予对象类别	期末发行在外的股票期权		期末发行在外的其他权益工具	
	行权价格的范围	合同剩余期限	行权价格的范围	合同剩余期限
董事高管、中层正副职及核心业务、 核心技术人员共 225 人	大于 4.992 元/股	4 个月		
董事高管、中层正副职及核心业务、 核心技术人员共 20 人	大于 3.932 元/股	4 个月		
高管 1 人	大于 3.56 元/股	13 个月		

其他说明

2025年1月26日，公司召开第四届董事会第七次会议，审议通过《关于终止实施2022年限制性股票激励计划暨回购注销限制性股票的议案》，同意终止实施2022年限制性股票激励计划并回购注销本次激励计划已授予但尚未解除限售的全部限制性股票。2025年2月13日，公司召开2025年第一次临时股东大会，审议通过上述议案。截至目前，上述限制性股票共计10,950,200股已于2026年1月19日在中国证券登记结算有限责任公司上海分公司回购注销完成。

## 2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

授予日权益工具公允价值的确定方法	授予日收盘价与授予价格之间的差额作为限制性股票的公允价值
授予日权益工具公允价值的重要参数	授予日收盘价与授予价格之间的差额作为限制性股票的公允价值
可行权权益工具数量的确定依据	最新取得可行权职工人数变动情况考虑离职率进行统计
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	10,666,594.74

其他说明：

无

## 3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

## 4、本期股份支付费用

适用 不适用

单位：元币种：人民币

授予对象类别	以权益结算的股份支付费用	以现金结算的股份支付费用
董事高管、中层正副职及核心业务、核心技术人员共245人	6,179,499.99	
合计	6,179,499.99	

其他说明

无

## 5、股份支付的修改、终止情况

适用 不适用

## 6、其他

适用 不适用

**十六、 承诺及或有事项**

**1、 重要承诺事项**

适用 不适用

**2、 或有事项**

**(1). 资产负债表日存在的重要或有事项**

适用 不适用

**(2). 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：**

适用 不适用

**3、 其他**

适用 不适用

**十七、 资产负债表日后事项**

**1、 重要的非调整事项**

适用 不适用

**2、 利润分配情况**

适用 不适用

单位：元币种：人民币

拟分配的利润或股利	0
经审议批准宣告发放的利润或股利	0

**3、 销售退回**

适用 不适用

**4、 其他资产负债表日后事项说明**

适用 不适用

**十八、 其他重要事项**

**1、 前期会计差错更正**

详见“重要事项”的“公司对会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正原因和影响的分析说明”

**2、 重要债务重组**

适用 不适用

### 3、 资产置换

#### (1). 非货币性资产交换

适用 不适用

#### (2). 其他资产置换

适用 不适用

### 4、 年金计划

适用 不适用

为保障山东玻纤集团股份有限公司公司职工退休后的待遇水平，调动广大职工的劳动积极性，建立人才长效激励机制，增强企业的凝聚力，促进企业健康持续发展，根据相关法律、法规及规定，本公司决定参加山东能源集团有限公司企业年金计划，在《山东能源集团有限公司企业年金方案》框架下，结合实际情况，按照山东能源集团新材料有限公司的相关要求，执行《山东能源集团新材料有限公司企业年金实施细则》。

### 5、 终止经营

适用 不适用

### 6、 分部信息

#### (1). 报告分部的确定依据与会计政策

适用 不适用

本公司的报告分部是提供不同产品或服务的业务单元。由于各种业务需要不同的技术和市场战略，因此，本公司分别独立管理各个报告分部的生产经营活动，分别评价其经营成果，以决定向其配置资源并评价其业绩。本公司有 2 个报告分部，分别为：玻纤业务分部、热电业务分部。

分部间转移价格按照实际交易价格确定。分部资产根据分部的经营以及资产的所在位置进行分配，分部负债包括分部经营活动形成的可归属于该分部的负债。如果 2 个经营分部共同承担的负债相关的费用分配给这些经营分部，该共同承担的负债也分配给这些经营分部。

#### (2). 报告分部的财务信息

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	玻纤业务分部	热电业务分部	分部间抵销	合计
营业收入	2,117,282,568.74	395,878,242.01	28,406,684.51	2,484,754,126.24

营业成本	1,809,758,251.55	319,994,479.41	28,406,684.51	2,101,346,046.45
营业费用	330,759,074.03	18,334,278.92		349,093,352.95
利润总额	63,511,492.42	59,402,723.07	120,000,000.00	2,914,215.49
资产总额	7,420,074,184.37	465,985,298.15	244,525,140.91	7,641,534,341.61
负债总额	4,916,733,909.30	221,170,816.24	80,682,521.34	5,057,222,204.20

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

适用 不适用

(4). 其他说明

适用 不适用

7、 其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

适用 不适用

8、 其他

适用 不适用

十九、 母公司财务报表主要项目注释

1、 应收账款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内（含1年）	74,665,509.55	20,523,611.48
1年以内	74,665,509.55	20,523,611.48
1至2年	926,030.17	133,490.48
2至3年	133,386.70	829,235.12
3年以上		
3至4年	829,235.12	46,747.09
4至5年	46,747.09	459,169.54
5年以上	296,971.84	
合计	76,897,880.47	21,992,253.71

(2). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

单位：元币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)		金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备	2,063,560.	2.68	1,810,182.	87.72	253,378.35	1,606,266.	7.30	1,494,870.	93.06	111,396.28

	55		20			95		67		
按组合计提坏账准备	74,834,319.92	97.32	3,801,675.65	5.08	71,032,644.27	20,385,986.76	92.70	1,020,535.96	5.01	19,365,450.80
其中：										
账龄组合	74,834,319.92	97.32	3,801,675.65	5.08	71,032,644.27	20,385,986.76	92.70	1,020,535.96	5.01	19,365,450.80
合计	76,897,880.47	100.00	5,611,857.85	7.30	71,286,022.62	21,992,253.71	100.00	2,515,406.63	11.44	19,476,847.08

按单项计提坏账准备：  
适用 不适用

按组合计提坏账准备：  
适用 不适用  
 组合计提项目：账龄组合

单位：元币种：人民币

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）
1年以内	74,598,355.45	3,729,917.77	5.00
1-2年	231,121.77	69,336.53	30.00
2-3年	4,842.70	2,421.35	50.00
合计	74,834,319.92	3,801,675.65	5.08

按组合计提坏账准备的说明：  
适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备  
适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例  
 不适用

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明：  
适用 不适用

### (3). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按单项计提坏账准备	1,494,870.67	552,760.03	213,226.80	24,221.70		1,810,182.20
账龄组合	1,020,535.96	2,781,139.69				3,801,675.65
合计	2,515,406.63	3,333,899.72	213,226.80	24,221.70		5,611,857.85

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

**(4). 本期实际核销的应收账款情况**

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	24,221.70

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

应收账款核销说明：

适用 不适用

**(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况**

适用 不适用

单位：元币种：人民币

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
株洲时代新材料科技股份有限公司	18,515,914.28		18,515,914.28	24.08	925,795.71
上海金发科技发展有限公司	8,307,200.00		8,307,200.00	10.80	415,360.00
江苏沃莱新材料有限公司	3,605,703.10		3,605,703.10	4.69	180,285.16
EPP Composites Private Limited	3,359,757.26		3,359,757.26	4.37	167,987.86
AGNI FIBER BOARDS PVT. LTD.	2,502,485.80		2,502,485.80	3.25	125,124.29
合计	36,291,060.44		36,291,060.44	47.19	1,814,553.02

其他说明：

无

其他说明：

适用 不适用

## 2、其他应收款

### 项目列示

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	735,256,970.98	553,141,910.22
合计	735,256,970.98	553,141,910.22

其他说明：

适用 不适用

### 应收利息

#### (1). 应收利息分类

适用 不适用

#### (2). 重要逾期利息

适用 不适用

#### (3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

#### (4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

不适用

对本期发生损失准备变动的应收利息账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

#### (5). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：  
不适用

**(6). 本期实际核销的应收利息情况**

适用 不适用

其中重要的应收利息核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

**应收股利**

**(1). 应收股利**

适用 不适用

**(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利**

适用 不适用

**(3). 按坏账计提方法分类披露**

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

**(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备**

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

不适用

对本期发生损失准备变动的应收股利账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

**(5). 坏账准备的情况**

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

不适用

**(6). 本期实际核销的应收股利情况**

适用 不适用

其中重要的应收股利核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

**其他应收款**

**(1). 按账龄披露**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内（含1年）	735,140,707.75	552,890,797.72
1年以内	735,140,707.75	552,890,797.72
1至2年	20,000.00	4,750.00
2至3年	4,750.00	499,604.99
3年以上		
3至4年	499,546.34	
4至5年		
5年以上	1,110,000.00	1,110,000.00
合计	736,775,004.09	554,505,152.71

**(2). 按款项性质分类情况**

适用 不适用

单位：元币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金及保证金	534,296.34	534,354.99
往来款	736,240,497.40	553,970,647.74
代扣代缴款项	210.35	149.98
合计	736,775,004.09	554,505,152.71

**(3). 坏账准备计提情况**

适用 不适用

单位：元币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预	整个存续期预期信	整个存续期预期信	

	期信用损失	用损失(未发生信用减值)	用损失(已发生信用减值)	
2025年1月1日余额	263,242.50		1,100,000.00	1,363,242.50
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	154,790.61			154,790.61
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2025年12月31日余额	418,033.11		1,100,000.00	1,518,033.11

各阶段划分依据和坏账准备计提比例  
不适用

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

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

#### (4). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按单项计提坏账准备	1,100,000.00					1,100,000.00
账龄组合	263,242.50	154,790.61				418,033.11
合计	1,363,242.50	154,790.61				1,518,033.11

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：  
适用 不适用

其他说明：  
无

#### (5). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

其中重要的其他应收款核销情况：  
适用 不适用

其他应收款核销说明：

适用 不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	款项的性质	账龄	坏账准备期末余额
临沂天炬节能材料科技有限公司	551,044,511.76	74.79	往来款	1年以内	
淄博卓意玻纤材料有限公司	184,095,985.64	24.99	往来款	1年以内	
赵春	1,100,000.00	0.15	往来款	5年以上	1,100,000.00
中国证券登记结算有限责任公司	499,546.34	0.07	保证金	3-4年	399,637.07
沂水县供销宜万家超市管理有限公司	20,000.00	0	保证金	1-2年	6,000.00
合计	736,760,043.74	100.00	/	/	1,505,637.07

(7). 因资金集中管理而列报于其他应收款

适用 不适用

其他说明：

√适用 □不适用

其他应收款按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额				账面价值	上年年末余额				
	账面余额		坏账准备			账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)		金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备	1,100,000.00	0.15	1,100,000.00	100.00						
按信用风险特征组合计提坏账准备	735,675,004.09	99.85	418,033.11	0.06	735,256,970.98					
其中：账龄组合	534,506.69	0.07	418,033.11	78.21	116,473.58					
合并范围内关联方组合	735,140,497.40	99.78								
合计	736,775,004.09	100.00	1,518,033.11		735,256,970.98					553,141,910.22

重要的按单项计提坏账准备的其他应收款项：

名称	期末余额			计提依据	上年年末余额	
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)		账面余额	坏账准备
赵春	1,100,000.00	1,100,000.00	100.00	无法收回	1,100,000.00	1,100,000.00
合计	1,100,000.00	1,100,000.00			1,100,000.00	1,100,000.00

按信用风险特征组合计提坏账准备：

组合计提项目：

账龄	期末余额		
	其他应收款项	坏账准备	计提比例(%)
1年以内	210.35	21.04	10.00
1-2年	20,000.00	6,000.00	30.00
2-3年	4,750.00	2,375.00	50.00

3-4年	499,546.34	399,637.07	80.00
4-5年			
5年以上	10,000.00	10,000.00	100.00
合计	534,506.69	418,033.11	78.21

### 3、长期股权投资

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	1,135,392,242.21		1,135,392,242.21	1,132,002,436.27		1,132,002,436.27
对联营、合营企业投资						
合计	1,135,392,242.21		1,135,392,242.21	1,132,002,436.27		1,132,002,436.27

#### (1). 对子公司投资

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	本期增减变动				期末余额(账面价值)	减值准备 期末余额
			追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
沂水县热电有限责任公司	164,704,819.79					1,256,504.84	165,961,324.63	
淄博卓意玻纤材料有限公司	300,812,343.75					1,145,730.83	301,958,074.58	
临沂天炬节能材料科技有限公司	666,485,272.73					987,570.27	667,472,843.00	
合计	1,132,002,436.27					3,389,805.94	1,135,392,422.21	

#### (2). 对联营、合营企业投资

□适用 √不适用

#### (3). 长期股权投资的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：

无

### 4、营业收入和营业成本

#### (1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本

主营业务	893,000,715.68	832,419,613.72	841,067,589.55	807,191,626.48
其他业务	34,621,864.82	30,136,924.74	23,267,044.21	18,759,954.71
合计	927,622,580.50	862,556,538.46	864,334,633.76	825,951,581.19

(2). 营业收入、营业成本的分解信息

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

合同分类	合计	
	营业收入	营业成本
商品类型		
玻纤产品	893,000,715.68	832,419,613.72
其他业务	34,621,864.82	30,136,924.74
按经营地区分类		
国内	717,617,389.82	667,063,158.06
国外	210,005,190.68	195,493,380.40
按商品转让的时间分类		
在某一时点确认	927,622,580.50	862,556,538.46
在某一时段内确认		
合计	927,622,580.50	862,556,538.46

其他说明：

√适用 □不适用

营业收入明细：

项目	本期金额	上期金额
客户合同产生的收入	927,622,580.50	864,334,633.76
合计	927,622,580.50	864,334,633.76

(3). 履约义务的说明

□适用 √不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

(5). 重大合同变更或重大交易价格调整

□适用 √不适用

其他说明：

无

5. 投资收益

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	120,000,000.00	
处置交易性金融资产取得的投资收益		1,580,876.72

合计	120,000,000.00	1,580,876.72
----	----------------	--------------

其他说明：  
无

## 6、其他

适用 不适用

## 二十、补充资料

### 1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	1,241,682.68	
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	17,309,188.52	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益		
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
委托他人投资或管理资产的损益		
对外委托贷款取得的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项财产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	415,402.44	
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
非货币性资产交换损益		
债务重组损益		
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用	-6,179,499.99	
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
交易价格显失公允的交易产生的收益		

与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	1,755,578.62	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减：所得税影响额	3,829,053.23	
少数股东权益影响额（税后）		
合计	10,713,299.04	

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

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

## 2、净资产收益率及每股收益

适用 不适用

报告期利润	加权平均净资产收益率（%）	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	-0.51	-0.02	-0.02
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-0.92	-0.04	-0.04

## 3、境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

## 4、其他

适用 不适用

董事长：朱波

董事会批准报送日期：2026年4月8日

## 修订信息

适用 不适用