

公司代码：600586

公司简称：金晶科技

山东金晶科技股份有限公司 2026 年半年度报告

重要提示

一、 本公司董事会及董事、高级管理人员保证半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、 本半年度报告未经审计。

四、 公司负责人王刚、主管会计工作负责人孙成海及会计机构负责人（会计主管人员）张钰声明：保证半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

鉴于2026年上半年公司亏损，综合考虑公司生产经营实际情况，2026年中期不派发现金红利、不进行资本公积金转增股本、不送红股。

六、 前瞻性陈述的风险声明

☒适用 ☐不适用

本报告涉及的未来计划、发展战略等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，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半年度报告内容的真实性、准确性和完整性

否

十、 重大风险提示

敬请查阅本报告第三节 五、（一）可能面对的风险。

十一、 其他

☐适用 ☒不适用

目录

第一节 释义..... 4

第二节 公司简介和主要财务指标.....4

第三节 管理层讨论与分析 7

第四节 公司治理、环境和社会 16

第五节 重要事项 18

第六节 股份变动及股东情况 23

第七节 债券相关情况 26

第八节 财务报告 27

备查文件目录	法定代表人、主管会计工作负责人、财务总监签字盖章的财务报表
	报告期内在中国证监会指定报刊披露的公司公告
	公司2026年上半年财务报告原件（未经审计）

第一节 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
公司、本公司、金晶科技	指	山东金晶科技股份有限公司
LOW-E 玻璃	指	又称低辐射玻璃，是在玻璃表面镀上多层金属或其他化合物组成的膜系产品。其镀膜层具有对可见光高透过及对中远红外线高反射的特性，使其与普通玻璃及传统的建筑用镀膜玻璃相比，具有优异的隔热效果和良好的透光性。
TCO 玻璃	指	透明导电氧化物镀膜玻璃，是在平板玻璃表面通过物理或者化学镀膜的方法均匀镀上一层透明的导电氧化物薄膜，主要包括 In、Sn、Zn 和 Cd 的氧化物及其复合多元氧化物薄膜材料。

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	山东金晶科技股份有限公司
公司的中文简称	金晶科技
公司的外文名称	Shandong Jinjing Science & Technology Stock Co., Ltd
公司的外文名称缩写	
公司的法定代表人	王刚

二、 联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	于浩坤	
联系地址	山东省淄博市高新技术开发区宝石镇王庄	
电话	0533-3586666	
传真	0533-3581362	
电子信箱	yuhaokun@cnggg.cn	

三、 基本情况变更简介

公司注册地址	山东省淄博市高新技术开发区宝石镇王庄
公司注册地址的历史变更情况	无
公司办公地址	山东省淄博市高新技术开发区宝石镇王庄
公司办公地址的邮政编码	255086
公司网址	www.cnggg.cn
电子信箱	jjkj@cnggg.cn
报告期内变更情况查询索引	不适用

四、信息披露及备置地点变更情况简介

公司选定的信息披露报纸名称	中国证券报、上海证券报、证券时报、证券日报
登载半年度报告的网站地址	上海证券交易所（www.sse.com.cn）
公司半年度报告备置地点	公司董秘办
报告期内变更情况查询索引	不适用

五、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	金晶科技	600586	——

六、其他有关资料

☐适用 ☒不适用

七、公司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	本报告期 (1—6月)	上年同期	本报告期比上年 同期增减(%)
营业收入	1,810,995,920.40	2,394,029,752.55	-24.35
利润总额	-372,345,722.62	-131,372,981.37	-183.43
归属于上市公司股东的净利润	-313,453,039.32	-96,269,460.53	-225.60
归属于上市公司股东的扣除非经常性 损益的净利润	-313,059,860.99	-120,768,983.56	-159.22
经营活动产生的现金流量净额	178,250,112.17	224,432,000.32	-20.58
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上 年度末增减(%)
归属于上市公司股东的净资产	4,850,920,318.15	5,208,803,742.56	-6.87
总资产	9,191,015,729.97	9,063,908,593.99	1.40

（二）主要财务指标

主要财务指标	本报告期 (1—6月)	上年同期	本报告期比上年 同期增减(%)
基本每股收益（元 / 股）	-0.2230	-0.0681	-227.46
稀释每股收益（元 / 股）	-0.2230	-0.0681	-227.46
扣除非经常性损益后的基本每股收益 （元 / 股）	-0.2227	-0.0854	-160.77
加权平均净资产收益率（%）	-6.20	-1.67	减少 4.53 个百分 点
扣除非经常性损益后的加权平均净资 产收益率（%）	-6.20	-2.09	减少 4.11 个百分 点

公司主要会计数据和财务指标的说明

☐适用 ☒不适用

八、境内外会计准则下会计数据差异

☐适用 ☒不适用

九、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	金额	附注（如适用）
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	-884,915.60	
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	53,000.00	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	-1,434,112.90	
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		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
非货币性资产交换损益		
债务重组损益		
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用		
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
交易价格显失公允的交易产生的收益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	1,574,987.88	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减：所得税影响额	-304,352.16	
少数股东权益影响额（税后）	6,489.87	
合计	-393,178.33	

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、 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

十一、 其他

☐适用 ☒不适用

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司所属行业及主营业务情况说明

金晶科技主要从事玻璃、纯碱及其延伸产品的开发、生产、加工、经营，产品服务于绿色能源、绿色建筑、绿色交通、家电等领域。

1、玻璃业务

玻璃业务按照服务对象领域划分为绿色建筑类产品、绿色能源类产品。

（1）绿色建筑类产品：该板块产品主要涵盖玻璃原片和 Low—E 节能玻璃等细分品种，前者产品涵盖超白玻璃原片、建筑玻璃原片、汽车玻璃原片等，终端下游主要为房地产、汽车等领域，后者定位于绿色材料，服务于绿色建筑，为发展绿色材料和节能减排、积极探索零碳建筑提供产品支撑。该类产品非直接终端应用产品，需经过再次加工后融入终端应用场景。（2）绿色能源类产品：包括光伏压延玻璃、光伏背板玻璃以及 TCO 导电膜玻璃，适用于光伏晶硅组件、薄膜组件领域。

2、纯碱业务

公司纯碱业务运营主体为控股子公司山东海天生物化工有限公司，年产能 150 万吨。产品为公司山东区域玻璃产线提供纯碱配套外，其余市场化销售。

3、砂岩业务

目前以子公司临沂亚虹为项目实施主体，项目投产后可以为公司浮法玻璃产线（主要为山东区域产线）提供上游原材料。

2026 年上半年公司所处行业情况：

（一）建筑以及节能玻璃：2026 年上半年建筑浮法玻璃行业呈现了供需双降且需求下滑快于供给收缩、库存高位、价格低位、行业大面积亏损格局；建筑浮法玻璃 70%以上需求来自房地产竣工（门窗、幕墙等），地产竣工大幅下行引发的需求低迷成为行业现状的主要因素。出口虽有部分缓冲，但尚不足以对冲上述主导因素对行业冲击的压力。在此整体承压的情形之下，仍然有例如节能 Low-E 玻璃等部分细分产品逆势抗压，呈现了较好的市场韧性和发展潜力，受益于建筑

节能标准提高的政策支持和人们对生活品质的追求，未来建筑玻璃质的提升将成为行业发展的主旋律，功能型、高端化产品预计成为市场需求的主方向。

（二）纯碱：根据密度的不同，纯碱主要分为重质纯碱和轻质纯碱，下游结构分别为：重质纯碱约 55%（浮法玻璃、光伏玻璃为主）、轻质纯碱约 45%（碳酸锂、洗涤、水处理、泡花碱等）。2026 年上半年行业平均开工负荷 83.7%，同比下滑 2.9%，虽然开工率同比下滑，但产能基数出现增长，总产量依旧处于高位。重碱需求受浮法玻璃、光伏玻璃拖累下行，轻碱有结构性韧性；出口虽有增长但因其占比不到 10%，不足以消化国内增量；行业库存维持高位，现货价格震荡走低，行业利润严重分化（天然碱盈利、联碱微利、氨碱大面积亏损），整体处于强供给弱需求的周期底部区间。

（三）光伏压延玻璃：2026 年上半年光伏压延玻璃处于前期产能集中释放，供需过剩；国内组件开工偏弱，出口退税取消后海外订单收缩；库存持续走高，价格一路下行，行业陷入亏损。

行业供需矛盾加剧，企业盈利空间下降，出现亏损，倒逼在产企业“向内求”，持续推动创新降低生产成本将会是行业未来一段时间的主要着力点。

报告期内公司新增重要非主营业务的说明

☐适用 ☒不适用

二、经营情况的讨论与分析

2026 年上半年按照年初确定的工作重点，各业务板块聚焦创新引领、创新赋能，以实现高质量发展、提高盈利能力为目标，积极转变经营观念，提升效率，持续强化运营管理能力，推动产品结构、业务转型不断升级。

1、销售端：以经营客户为中心，满足客户需求。梳理重点客户需求，以持续提升高附加值产品销量占比为重点方向，提升生产、销售部门协同能力。在玻璃原片、纯碱产品销售承压的情况下，进一步聚焦调整产品结构，持续转型到绿色能源、绿色建筑产品，在线镀膜、离线镀膜产品抓住市场机遇，进一步扩大了市场份额，实现了公司转型业务产品的增收增利。

2、生产端：生产强化关键驱动型指标设置，提质降本，制定有针对性的产品质量改进优化方案，确保差异化订单的交付率和完成率。

3、采购端：持续强化集采降低采购成本。

4、研发端：持续推进技术变革，逐步向以创新为核心的新质生产力模式转变。聚焦超薄在线镀膜玻璃研发，主打差异化、高附加值产品。公司大面积钙钛矿电池 TCO 导电膜玻璃开发项目被山东省科技厅认定为 2026 年山东省重点研发计划（重大科技创新工程）项目。

5、工程建设：截至本报告期披露日，临沂矿山项目和宁夏一线冷修改造项目进入扫尾阶段。

6、海外业务：马来金晶二线持续保障运营的稳定性，服务好海外大客户，同时注重降本增效，产线整体运营自 2026 年第二季度以来逐步改善。

报告期内公司经营情况的重大变化，以及报告期内发生的对公司经营情况有重大影响和预计未来会有重大影响的事项

☐适用 ☒不适用

三、报告期内核心竞争力分析

☒适用 ☐不适用

1、规模化生产经营优势：公司已经成为玻璃行业、纯碱行业龙头企业之一，具备规模化经营优势。

2、完善产业链经营，公司核心竞争优势将持续增强：公司逐步形成矿山/纯碱--玻璃原片--玻璃深加工产业链，未来随着光伏玻璃、节能玻璃、深加工产品比重的不断提升，全产业链优势在未来竞争中将愈加明显。

3、生产实体区域布局的合理性：公司生产实体立足华东地区，积极布局华北、西北地区，同时响应国家“一带一路”政策积极拓展海外，战略布局合理。

4、基于终端客户需求的布局优势、两种不同工艺路线的技术优势，拥抱趋势，布局绿色建筑、绿色能源赛道。

5、管理优势：人力资源、企业文化、标准流程等体系的形成，实现了金晶管理体系理念层面、制度机制层面、行为标准层面的贯通，搭建起了企业实现可持续发展的发展模式。

6、“金晶”品牌优势。（1）通过品牌推广，金晶系列产品应用于中国尊、北京银泰中心、鸟巢、水立方、冬奥会速滑馆、北京大兴国际机场、国际会议中心、上海世博阳光谷、上海中心大厦、环球金融大厦、深圳平安大厦、阿联酋迪拜塔（哈利法塔）等地标性建筑以及美国苹果店、美国甲骨文总部。（2）金晶品牌玻璃、纯碱入选第一批“好品山东”品牌名单。

四、报告期内主要经营情况

（一）主营业务分析

1、财务报表相关科目变动分析表

单位：元 币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例（%）
营业收入	1,810,995,920.40	2,394,029,752.55	-24.35
营业成本	1,869,755,968.60	2,191,721,011.91	-14.69
销售费用	14,124,820.61	18,666,422.63	-24.33
管理费用	110,642,378.10	137,847,537.50	-19.74
财务费用	30,248,709.47	35,540,830.99	-14.89
研发费用	74,875,855.29	95,215,078.46	-21.36
经营活动产生的现金流量净额	178,250,112.17	224,432,000.32	-20.58
投资活动产生的现金流量净额	-40,219,959.45	-79,602,613.07	49.47
筹资活动产生的现金流量净额	-203,564,921.06	-264,474,910.10	23.03

营业收入变动原因说明：主要系玻璃产品销售价格同比下降及销量有所减少所致。

营业成本变动原因说明：主要系原材料价格下跌、采购降本、销售量减少所致。

销售费用变动原因说明：主要系支付相关销售费用较同期减少所致。

管理费用变动原因说明：主要系支付的各项目费用较同期减少所致。

财务费用变动原因说明：主要系借款利率下降及归还一年内非流动负债所致。

研发费用变动原因说明：主要系本期研发投入较同期减少所致。

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系销售商品、提供劳务收到的现金较同期减少所致。

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金较同期减少所致。

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系筹资活动现金流入较同期增加所致。

2、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

(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 (%)	上年期末数	上年期末数占总资产的比例 (%)	本期期末金额较上年期末变动比例 (%)	情况说明
货币资金	1,405,874,386.30	15.30	1,186,600,324.07	13.09	18.48	主要系其他货币资金保证金较期初增加所致
应收款项	197,693,072.03	2.15	218,980,111.82	2.42	-9.72	主要系本期客户回款增加所致
存货	803,072,476.31	8.74	734,096,902.88	8.10	9.40	主要系产成品增加所致
投资性房地产	9,179,277.22	0.10	9,335,121.23	0.10	-1.67	账面价值变动系计提投资性房地产累计折旧所致。
长期股权投资	176,624,986.85	1.92	186,530,741.69	2.06	-5.31	主要系本期联营公司亏损，本公司享有份额减少所致
固定资产	4,914,949,611.01	53.48	5,228,878,718.52	57.69	-6.00	主要系计提累计折旧变化所致。
在建工程	191,834,977.82	2.09	89,566,654.16	0.99	114.18	主要系本期工程投入增加所致

使用权资产	417,268.31	0.00	607,494.21	0.01	-31.31	主要系本期摊销变化所致
短期借款	1,260,580,812.83	13.72	973,578,702.83	10.74	29.48	主要系本期借款增加所致
合同负债	127,778,354.28	1.39	124,282,112.26	1.37	2.81	主要系本期预收款项结算比年初增加所致。
长期借款	420,500,000.00	4.58	299,000,000.00	3.30	40.64	主要系本期长期借款增加所致
租赁负债	85,638.01	0.00	263,943.41	0.00	-67.55	主要系租赁期内计提租赁负债相关利息及支付租赁付款额，摊减租赁负债账面余额所致。
应付票据	605,843,395.90	6.59	351,300,000.00	3.88	72.46	主要系公司为优化付款结算方式，票据结算规模上升所致
一年内到期的非流动负债	556,019,619.14	6.05	803,037,009.29	8.86	-30.76	主要系本期归还一年内到期借款所致
其他流动负债	21,400,110.09	0.23	14,821,551.64	0.16	44.39	主要系报告期内待结算的经营性款项增加所致。
其他综合收益	78,577,017.62	0.85	123,007,402.71	1.36	-36.12	主要系汇率变动影响所致
少数股东权益	14,684,182.84	0.16	24,660,812.32	0.27	-40.46	主要系非全资子公司业绩下滑，少数股东享有净资产份额减少所致。

其他说明

无

2、境外资产情况

√适用 □不适用

(1) 资产规模

其中：境外资产1,716,467,335.13（单位：元 币种：人民币），占总资产的比例为18.68%。

(2) 境外资产占比较高的相关说明

√适用 □不适用

单位：元 币种：林吉特

境外资产名称	形成原因	运营模式	本报告期 营业收入	本报告期 净利润
金晶科技马来 西亚有限公司	投资设立	生产经营一体	120,333,666.58	-32,870,576.16

其他说明

无

3、截至报告期末主要资产受限情况

□适用 √不适用

4、其他说明

□适用 √不适用

(四) 投资状况分析

1、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

(五) 重大资产和股权出售

☐适用 ☒不适用

(六) 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：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
山东海天生物化工有限公司	子公司	化工	1,374,116,810	3,695,388,099.02	2,824,688,341.96	683,456,664.49	-118,231,760.03	-101,396,451.28
滕州金晶玻璃有限公司	子公司	建材	60,208,846	1,825,460,073.21	564,652,654.50	427,026,469.73	-78,864,743.85	-61,811,893.78
宁夏金晶科技有限公司	子公司	建材	250,000,000	863,735,423.42	187,930,109.78	13,866,403.99	-56,425,631.69	-49,782,805.89
滕州金晶新材料有限公司	子公司	建材	200,000,000	434,696,332.49	207,639,030.37	69,065,626.72	-857,903.75	-641,206.31
金晶科技马来西亚有限公司（林吉特）	子公司	建材	490,630,000	1,010,855,320.60	463,497,537.95	120,333,666.58	-32,442,274.38	-32,870,576.16

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

(七) 公司控制的结构化主体情况
☐适用 ☒不适用

五、其他披露事项
(一) 可能面对的风险

☒适用 ☐不适用

1、市场需求波动的风险：
公司下游客户主要包括房地产行业、汽车行业、光伏行业等，若上述行业需求出现较大波动，可能会对公司经营业绩产生较大影响。截至目前，玻璃（含光伏玻璃）、纯碱均出现了供过于求的情况，导致产品价格持续低迷，对公司经营业绩产生较大的负面影响。

- 2、环保政策风险：随着环保标准的提高，为满足更严格的排放标准，未来存在加大环保投入进行环保设施的升级改造的可能，这将增加企业的运营成本，进而影响企业的利润水平。
- 3、主要原、燃料价格上涨的风险：玻璃、纯碱生产成本均易受到上游主要原材料、燃料的影响，若主要原、燃料价格上涨则会增加成本压力，对经营业绩带来负面压力。
- 4、市场开拓：新产品市场开拓进展低于预期的风险。

(二) 其他披露事项

☐适用 ☒不适用

第四节 公司治理、环境和社会

一、公司董事、高级管理人员变动情况

☐适用 ☒不适用

公司董事、高级管理人员变动的情况说明

☐适用 ☒不适用

二、利润分配或资本公积金转增预案

半年度拟定的利润分配预案、公积金转增股本预案

是否分配或转增	否
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
利润分配或资本公积金转增预案的相关情况说明	
鉴于 2026 年上半年公司亏损，综合考虑公司生产经营实际情况，2026 年中期不派发现金红利、不进行资本公积金转增股本、不送红股。	

三、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) 相关股权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

(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

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	山东金晶科技股份有限公司	http://221.214.62.226:8090/EnvironmentDisclosure/
2	滕州金晶玻璃有限公司	http://221.214.62.226:8090/EnvironmentDisclosure/
3	山东海天生物化工有限公司	http://221.214.62.226:8090/EnvironmentDisclosure/
4	宁夏金晶科技有限公司	https://222.75.41.50:10958/

其他说明

☐适用 ☒不适用

五、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

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
其他承诺	股份限售	金晶节能	二级市场出售价格不低于 9.35 元/股(历次除权除息后价格)	2008 年 6 月 30 日	是	长期	是	不适用	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、半年报审计情况

☐适用 ☒不适用

五、上年年度报告非标准审计意见涉及事项的变化及处理情况

☐适用 ☒不适用

六、破产重整相关事项

☐适用 ☒不适用

七、重大诉讼、仲裁事项

☐本报告期公司有重大诉讼、仲裁事项 ☒本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

八、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

九、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、实际控制人诚信经营，不存在未履行法院生效判决、所负数额较大的债务到期未清偿等情况。

十、重大关联交易

(一) 与日常经营相关的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

☐适用 ☒不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

☐适用 ☒不适用

3、临时公告未披露的事项

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额	占同类交易金额的比例(%)	关联交易结算方式	市场价格	交易价格与市场参考价格差异较大的原因
廊坊金彪玻璃有限公司	联营公司	购买商品	采购玻璃			19,486,192.72				
山东金晶匹兹堡汽车玻璃有限公司	合营公司	购买商品	购买碎玻璃			159,911.08				
山东金晶匹兹堡汽车玻璃有限公司	合营公司	购买商品	购买玻璃			61,222.73				
山东金晶节能玻璃有限公司	控股股东	购买商品	购买玻璃			1,554,521.40				
淄博金晶	大股东控	购买商品	购买导电			396,585.53				

新能源有限公司	制企业		玻璃等							
廊坊金彪玻璃有限公司	联营公司	提供服务	提供检测			48,028.30				
淄博金晶新能源有限公司	大股东控制企业	租赁费、服务费	厂房等			17,006.39				
合计				/	/	21,723,468.15		/	/	/
大额销货退回的详细情况					无					
关联交易的说明					无					

(二) 资产收购或股权收购、出售发生的关联交易

1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

☐适用 ☒不适用

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

☐适用 ☒不适用

3、 临时公告未披露的事项

☐适用 ☒不适用

4、 涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况

☐适用 ☒不适用

(三) 共同对外投资的重大关联交易

1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

☐适用 ☒不适用

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

☐适用 ☒不适用

3、 临时公告未披露的事项

☐适用 ☒不适用

(四) 关联债权债务往来

1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

☐适用 ☒不适用

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

☐适用 ☒不适用

3、 临时公告未披露的事项

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

(六) 其他重大关联交易

☐适用 ☒不适用

(七) 其他

☐适用 ☒不适用

十一、重大合同及其履行情况

(一) 托管、承包、租赁事项

☐适用 ☒不适用

(二) 报告期内履行的及尚未履行完毕的重大担保情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）															
担保方	担保方与上市公司的关系	被担保方	担保金额	担保发生日期(协议签署日)	担保起始日	担保到期日	担保类型	主债务情况	担保物（如有）	担保是否已经履行完毕	担保是否逾期	担保逾期金额	反担保情况	是否为关联方担保	关联关系
报告期内担保发生额合计（不包括对子公司的担保）							0.00								
报告期末担保余额合计（A）（不包括对子公司的担保）							0.00								
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							561,420,000.00								
报告期末对子公司担保余额合计（B）							870,520,000.00								
公司担保总额情况（包括对子公司的担保）															
担保总额（A+B）							870,520,000.00								
担保总额占公司净资产的比例(%)							17.95								
其中：															
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额（C）							0.00								
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）							0.00								
担保总额超过净资产50%部分的金额（E）							0.00								
上述三项担保金额合计（C+D+E）							0.00								
未到期担保可能承担连带清偿责任说明															
担保情况说明															

(三) 其他重大合同

☐适用 ☒不适用

十二、募集资金使用进展说明

☐适用 ☒不适用

十三、其他重大事项的说明

☐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

报告期内，公司股份总数及股本结构未发生变化。

2、 股份变动情况说明

☐适用 ☒不适用

3、 报告期后到半年报披露日期间发生股份变动对每股收益、每股净资产等财务指标的影响（如有）

☐适用 ☒不适用

4、 公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

☐适用 ☒不适用

(二) 限售股份变动情况

☐适用 ☒不适用

二、股东情况

(一) 股东总数：

截至报告期末普通股股东总数(户)	99,335
截至报告期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	
山东金晶 节能玻璃 有限公司	0	457,635,278	32.29	0	质押	174,270,000	境内 非国 有法 人

山东金晶科技股份有限公司回购专用证券账户	0	20,797,900	1.47	0	无	0	其他
余似苹	1,474,400	12,709,100	0.90	0	无	0	境内自然人
香港中央结算有限公司	-6,557,262	12,082,374	0.85	0	无	0	其他
李洪祥	10,408,400	10,408,400	0.73	0	无	0	境内自然人
林绍康	2,592,000	9,057,500	0.64	0	无	0	境内自然人
陈爱萍	5,964,608	5,964,608	0.42	0	无	0	境内自然人
张辉	5,813,686	5,813,686	0.41	0	无	0	境内自然人
李增瑞	4,010,800	4,010,800	0.28	0	无	0	境内自然人
石强	3,182,900	3,663,500	0.26	0	无	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	
山东金晶节能玻璃有限公司		457,635,278		人民币普通股		457,635,278	
山东金晶科技股份有限公司回购专用证券账户		20,797,900		人民币普通股		20,797,900	
余似苹		12,709,100		人民币普通股		12,709,100	
香港中央结算有限公司		12,082,374		人民币普通股		12,082,374	
李洪祥		10,408,400		人民币普通股		10,408,400	
林绍康		9,057,500		人民币普通股		9,057,500	
陈爱萍		5,964,608		人民币普通股		5,964,608	
张辉		5,813,686		人民币普通股		5,813,686	
李增瑞		4,010,800		人民币普通股		4,010,800	
石强		3,663,500		人民币普通股		3,663,500	
前十名股东中回购专户情况说明		山东金晶科技股份有限公司回购专用证券账户系公司回购账户，已累计回购 20,797,900 股,占总股本的 1.47%.回购已完成，尚未使用。					
上述股东委托表决权、受托表决权、放弃表决权的说明		未知					

上述股东关联关系或一致行动的说明	金晶节能为公司控股股东，通过普通账户持有 403,635,278 股，通过信用担保账户持有 54,000,000 股，与其他股东不存在关联关系或一致行动，公司未知其他股东是否存在关联关系或一致行动。
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	无

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

☐适用 ☒不适用

前十名股东及前十名无限售流通股股东因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化

☐适用 ☒不适用

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

☐适用 ☒不适用

(三) 战略投资者或一般法人因配售新股成为前十名股东

☐适用 ☒不适用

三、董事和高级管理人员情况

(一) 现任及报告期内离任董事和高级管理人员持股变动情况

☐适用 ☒不适用

其它情况说明

☐适用 ☒不适用

(二) 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

(三) 其他说明

☐适用 ☒不适用

四、控股股东或实际控制人变更情况

☐适用 ☒不适用

五、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

第八节 财务报告

一、审计报告

□适用 √不适用

二、财务报表

合并资产负债表

2026 年 6 月 30 日

编制单位： 山东金晶科技股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2026 年 6 月 30 日	2025 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金	七、1	1,405,874,386.30	1,186,600,324.07
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			
应收账款	七、5	197,693,072.03	218,980,111.82
应收款项融资	七、7	61,130,280.81	83,809,342.39
预付款项	七、8	37,622,189.49	29,315,127.59
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	28,714,841.28	37,647,802.62
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	七、10	803,072,476.31	734,096,902.88
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	69,391,251.63	61,389,299.29
流动资产合计		2,603,498,497.85	2,351,838,910.66
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	七、17	176,624,986.85	186,530,741.69
其他权益工具投资	七、18	121,008,809.04	121,008,809.04
其他非流动金融资产			
投资性房地产	七、20	9,179,277.22	9,335,121.23
固定资产	七、21	4,914,949,611.01	5,228,878,718.52
在建工程	七、22	191,834,977.82	89,566,654.16
生产性生物资产			

油气资产			
使用权资产	七、25	417,268.31	607,494.21
无形资产	七、26	580,707,208.10	533,879,800.65
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉	七、27		
长期待摊费用			
递延所得税资产	七、29	229,708,356.84	180,894,852.93
其他非流动资产	七、30	363,086,736.93	361,367,490.90
非流动资产合计		6,587,517,232.12	6,712,069,683.33
资产总计		9,191,015,729.97	9,063,908,593.99
流动负债：			
短期借款	七、32	1,260,580,812.83	973,578,702.83
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债	七、33	1,932,000.00	48,000.00
衍生金融负债			
应付票据	七、35	605,843,395.90	351,300,000.00
应付账款	七、36	1,128,440,365.36	1,034,848,131.38
预收款项	七、37	600,155.00	842,322.16
合同负债	七、38	127,778,354.28	124,282,112.26
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	42,501,278.54	47,670,344.08
应交税费	七、40	36,870,578.61	46,038,092.87
其他应付款	七、41	65,823,490.95	48,897,604.00
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	556,019,619.14	803,037,009.29
其他流动负债	七、44	21,400,110.09	14,821,551.64
流动负债合计		3,847,790,160.70	3,445,363,870.51
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	七、45	420,500,000.00	299,000,000.00
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	七、47	85,638.01	263,943.41
长期应付款	七、48		27,746,179.89
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	七、51	9,640,000.00	8,940,000.00

递延所得税负债	七、29	47,395,430.27	49,130,045.30
其他非流动负债			
非流动负债合计		477,621,068.28	385,080,168.60
负债合计		4,325,411,228.98	3,830,444,039.11
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	七、53	1,417,337,700.00	1,417,337,700.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	七、55	1,691,197,554.96	1,691,197,554.96
减：库存股	七、56	100,491,152.97	100,491,152.97
其他综合收益	七、57	78,577,017.62	123,007,402.71
专项储备			
盈余公积	七、59	229,194,197.60	229,194,197.60
一般风险准备			
未分配利润	七、60	1,535,105,000.94	1,848,558,040.26
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		4,850,920,318.15	5,208,803,742.56
少数股东权益		14,684,182.84	24,660,812.32
所有者权益（或股东权益）合计		4,865,604,500.99	5,233,464,554.88
负债和所有者权益（或股东权益）总计		9,191,015,729.97	9,063,908,593.99

公司负责人：王刚

主管会计工作负责人：孙成海

会计机构负责人：张钰

母公司资产负债表

2026 年 6 月 30 日

编制单位：山东金晶科技股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2026 年 6 月 30 日	2025 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		551,575,031.75	574,012,206.08
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	十九、1	124,730,634.43	115,817,697.85
应收款项融资		84,265,533.04	46,827,090.89
预付款项		18,747,661.68	10,178,260.85
其他应收款	十九、2	1,070,066,610.01	869,702,145.44
其中：应收利息			
应收股利			
存货		316,967,223.62	260,777,076.69
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		2,632,293.72	3,069,839.50

流动资产合计		2,168,984,988.25	1,880,384,317.30
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	十九、3	5,158,301,758.06	5,168,207,512.90
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产		3,789,554.17	3,855,399.53
固定资产		1,081,199,381.35	1,133,772,333.99
在建工程		32,999,404.71	17,689,940.79
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		142,899,331.86	86,669,999.37
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产		73,762,746.84	63,655,522.78
其他非流动资产		139,253,526.38	157,494,802.90
非流动资产合计		6,632,205,703.37	6,631,345,512.26
资产总计		8,801,190,691.62	8,511,729,829.56
流动负债：			
短期借款		785,299,882.19	612,460,324.39
交易性金融负债		738,000.00	24,000.00
衍生金融负债			
应付票据		429,500,000.00	280,500,000.00
应付账款		825,044,091.59	753,790,302.84
预收款项			
合同负债		50,157,246.31	49,080,817.04
应付职工薪酬		18,709,758.22	20,683,305.39
应交税费		5,938,171.51	7,514,905.24
其他应付款		1,870,120,277.79	1,947,463,906.03
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		125,599,640.41	363,680,861.23
其他流动负债		12,326,561.51	6,380,506.02
流动负债合计		4,123,433,629.53	4,041,578,928.18
非流动负债：			
长期借款		383,500,000.00	237,000,000.00
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			

长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		700,000.00	
递延所得税负债		194,584.66	225,747.38
其他非流动负债			
非流动负债合计		384,394,584.66	237,225,747.38
负债合计		4,507,828,214.19	4,278,804,675.56
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		1,417,337,700.00	1,417,337,700.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		2,039,848,600.83	2,039,848,600.83
减：库存股		100,491,152.97	100,491,152.97
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		226,476,388.35	226,476,388.35
未分配利润		710,190,941.22	649,753,617.79
所有者权益（或股东权益）合计		4,293,362,477.43	4,232,925,154.00
负债和所有者权益（或股东权益）总计		8,801,190,691.62	8,511,729,829.56

公司负责人：王刚

主管会计工作负责人：孙成海

会计机构负责人：张钰

合并利润表

2026 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2026 年半年度	2025 年半年度
一、营业总收入		1,810,995,920.40	2,394,029,752.55
其中：营业收入	七、61	1,810,995,920.40	2,394,029,752.55
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		2,141,736,414.55	2,514,404,375.50
其中：营业成本	七、61	1,869,755,968.60	2,191,721,011.91
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	42,088,682.48	35,413,494.01
销售费用	七、63	14,124,820.61	18,666,422.63
管理费用	七、64	110,642,378.10	137,847,537.50
研发费用	七、65	74,875,855.29	95,215,078.46
财务费用	七、66	30,248,709.47	35,540,830.99

其中：利息费用		28,915,661.15	47,591,386.54
利息收入		5,840,711.87	16,020,540.32
加：其他收益	七、67	7,961,821.67	8,863,793.00
投资收益（损失以“-”号填列）	七、68	-9,359,867.74	-11,181,133.77
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-9,905,754.84	-14,560,012.35
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
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）	七、70	-1,932,000.00	-288,000.00
信用减值损失（损失以“-”号填列）	七、71	4,186,498.94	-110,512.85
资产减值损失（损失以“-”号填列）	七、72	-43,151,753.62	-26,270,727.21
资产处置收益（损失以“-”号填列）	七、73	-141,585.54	17,129,737.32
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		-373,177,380.44	-132,231,466.46
加：营业外收入	七、74	1,919,799.78	2,644,902.36
减：营业外支出	七、75	1,088,141.96	1,786,417.27
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-372,345,722.62	-131,372,981.37
减：所得税费用	七、76	-48,936,122.12	-29,647,585.99
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		-323,409,600.50	-101,725,395.38
（一）按经营持续性分类			
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-323,409,600.50	-101,725,395.38
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）		-313,453,039.32	-96,269,460.53
2.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		-9,956,561.18	-5,455,934.85
六、其他综合收益的税后净额		-44,450,453.39	59,038,289.02
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		-44,430,385.09	59,011,705.86
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		-44,430,385.09	59,011,705.86
（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		-44,430,385.09	59,011,705.86
(7) 其他			
(二) 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		-20,068.30	26,583.16
七、综合收益总额		-367,860,053.89	-42,687,106.36
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		-357,883,424.41	-37,257,754.67
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		-9,976,629.48	-5,429,351.69
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)		-0.2230	-0.0681
(二) 稀释每股收益(元/股)		-0.2230	-0.0681

公司负责人：王刚

主管会计工作负责人：孙成海

会计机构负责人：张钰

母公司利润表

2026 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2026 年半年度	2025 年半年度
一、营业收入	十九、4	630,247,531.26	666,967,908.41
减：营业成本		576,504,291.80	591,377,350.38
税金及附加		10,624,488.14	8,593,560.26
销售费用		7,668,123.04	9,414,685.03
管理费用		38,338,541.36	46,798,134.46
研发费用		21,601,462.28	36,056,995.05
财务费用		12,876,678.39	15,907,302.61
其中：利息费用		14,185,455.41	20,979,274.86
利息收入		4,711,111.59	5,313,037.79
加：其他收益		1,161,323.24	1,932,864.78
投资收益（损失以“-”号填列）	十九、5	100,009,010.63	74,892,950.84
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-9,905,754.84	-14,560,012.35
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（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）		-738,000.00	-144,000.00
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-286,329.82	-40,560.40
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-12,353,760.85	-6,524,359.08
资产处置收益（损失以“-”号填列）		144,516.72	1,654.47
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		50,570,706.17	28,938,431.23
加：营业外收入		166,774.96	1,937,485.90
减：营业外支出		438,544.48	772,750.54
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		50,298,936.65	30,103,166.59

填列)			
减：所得税费用		-10,138,386.78	-9,160,348.78
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		60,437,323.43	39,263,515.37
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		60,437,323.43	39,263,515.37
（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		60,437,323.43	39,263,515.37
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：王刚

主管会计工作负责人：孙成海

会计机构负责人：张钰

合并现金流量表

2026 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2026年半年度	2025年半年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		1,151,836,492.75	1,448,430,911.68
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		7,908,821.67	5,934,943.00
收到其他与经营活动有关的现金		36,347,103.29	28,071,037.92
经营活动现金流入小计		1,196,092,417.71	1,482,436,892.60
购买商品、接受劳务支付的现金		634,193,860.27	773,956,350.30
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		248,865,146.05	275,635,278.38
支付的各项税费		63,775,962.76	99,845,741.78
支付其他与经营活动有关的现金		71,007,336.46	108,567,521.82
经营活动现金流出小计		1,017,842,305.54	1,258,004,892.28
经营活动产生的现金流量净额		178,250,112.17	224,432,000.32
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		5,118,845.40	52,365,255.61
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		1,078,427.43	5,569,761.29
投资活动现金流入小计		6,197,272.83	57,935,016.90
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		46,369,232.28	137,364,718.61
投资支付的现金			
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		48,000.00	172,911.36
投资活动现金流出小计		46,417,232.28	137,537,629.97
投资活动产生的现金流量净额		-40,219,959.45	-79,602,613.07
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		1,445,368,618.04	1,376,653,400.26
收到其他与筹资活动有关的现金		190,383,750.92	200,331,800.01
筹资活动现金流入小计		1,635,752,368.96	1,576,985,200.27
偿还债务支付的现金		1,269,416,928.54	1,211,515,220.37
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		52,912,850.43	67,582,449.07
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		516,987,511.05	562,362,440.93
筹资活动现金流出小计		1,839,317,290.02	1,841,460,110.37
筹资活动产生的现金流量净额		-203,564,921.06	-264,474,910.10

四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-44,430,385.09	59,011,705.86
五、现金及现金等价物净增加额		-109,965,153.43	-60,633,816.99
加：期初现金及现金等价物余额		853,996,808.00	1,243,476,862.34
六、期末现金及现金等价物余额		744,031,654.57	1,182,843,045.35

公司负责人：王刚

主管会计工作负责人：孙成海

会计机构负责人：张钰

母公司现金流量表

2026 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2026年半年度	2025年半年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		494,217,335.78	532,977,851.16
收到的税费返还			37,058.03
收到其他与经营活动有关的现金		11,855,201.14	11,470,486.09
经营活动现金流入小计		506,072,536.92	544,485,395.28
购买商品、接受劳务支付的现金		245,588,959.93	258,685,297.64
支付给职工及为职工支付的现金		92,167,452.33	94,635,247.00
支付的各项税费		28,062,493.60	22,693,188.41
支付其他与经营活动有关的现金		133,687,821.61	155,276,958.65
经营活动现金流出小计		499,506,727.47	531,290,691.70
经营活动产生的现金流量净额		6,565,809.45	13,194,703.58
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		24,851.50	
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		293,783.92	
投资活动现金流入小计		318,635.42	
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		10,645,233.90	76,421,584.55
投资支付的现金			
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		293,840.60	8,108.31
投资活动现金流出小计		10,939,074.50	76,429,692.86
投资活动产生的现金流量净额		-10,620,439.08	-76,429,692.86
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金		843,000,000.00	807,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		843,000,000.00	807,000,000.00
偿还债务支付的现金		761,650,000.00	556,286,014.91
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		23,038,415.69	44,691,109.88
支付其他与筹资活动有关的现金		271,592,140.64	165,320,155.79

筹资活动现金流出小计		1,056,280,556.33	766,297,280.58
筹资活动产生的现金流量净额		-213,280,556.33	40,702,719.42
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-110,640.29	-547,523.80
五、现金及现金等价物净增加额		-217,445,826.25	-23,079,793.66
加：期初现金及现金等价物余额		364,229,370.16	368,092,183.58
六、期末现金及现金等价物余额		146,783,543.91	345,012,389.92

公司负责人：王刚

主管会计工作负责人：孙成海

会计机构负责人：张钰

合并所有者权益变动表
2026 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	2026 年半年度													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、上年期末余额	1,417,337,700.00				1,691,197,554.96	100,491,152.97	123,007,402.71		229,194,197.60		1,848,558,040.26		5,208,803,742.56	24,660,812.32	5,233,464,554.88
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	1,417,337,700.00				1,691,197,554.96	100,491,152.97	123,007,402.71		229,194,197.60		1,848,558,040.26		5,208,803,742.56	24,660,812.32	5,233,464,554.88
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）							-44,430,385.09				-313,453,039.32		-357,883,424.41	-9,976,629.48	-367,860,053.89
（一）综合收益总额							-44,430,385.09				-313,453,039.32		-357,883,424.41	-9,976,629.48	-367,860,053.89
（二）所有者投入和减少资本															
1．所有者投入的普通股															
2．其他权益工具持有者投入资本															
3．股份支付计入所有者权益的金额															
4．其他															
（三）利润分配															
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															
4．其他															
（四）所有者权益内部结转															

1. 资本公积转增资本（或股本）															
2. 盈余公积转增资本（或股本）															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
（五）专项储备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
（六）其他															
四、本期期末余额	1,417,337,700.00				1,691,197,554.96	100,491,152.97	78,577,017.62		229,194,197.60		1,535,105,000.94		4,850,920,318.15	14,684,182.84	4,865,604,500.99

项目	2025 年半年度														
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计	
	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、上年期末余额	1,428,770,000.00				1,780,751,820.64	100,986,565.68	32,878,440.02		226,161,312.94		2,457,307,436.05		5,824,882,443.97	51,466,289.51	5,876,348,733.48
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	1,428,770,000.00				1,780,751,820.64	100,986,565.68	32,878,440.02		226,161,312.94		2,457,307,436.05		5,824,882,443.97	51,466,289.51	5,876,348,733.48
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）						96,666,809.67	59,011,705.86				-117,229,531.03		-154,884,634.84	-5,429,351.69	-160,313,986.53
（一）综合收益总额							59,011,705.86				-96,269,460.53		-37,257,754.67	-5,429,351.69	-42,687,106.36
（二）所有者投入和减少资本						96,666,809.67							-96,666,809.67		-96,666,809.67
1.所有者投入的普通股															
2.其他权益工具持有者投入资本															
3.股份支付计入所有者权益的金额						96,666,809.67							-96,666,809.67		-96,666,809.67

4. 其他														
（三）利润分配										-20,960,070.50		-20,960,070.50		-20,960,070.50
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										-20,960,070.50		-20,960,070.50		-20,960,070.50
4. 其他														
（四）所有者权益内部结转														
1. 资本公积转增资本（或股本）														
2. 盈余公积转增资本（或股本）														
3. 盈余公积弥补亏损														
4. 设定受益计划变动额结转留存收益														
5. 其他综合收益结转留存收益														
6. 其他														
（五）专项储备														
1. 本期提取														
2. 本期使用														
（六）其他														
四、本期期末余额	1,428,770,000.00				1,780,751,820.64	197,653,375.35	91,890,145.88		226,161,312.94		2,340,077,905.02		5,669,997,809.13	46,036,937.82 5,716,034,746.95

公司负责人：王刚

主管会计工作负责人：孙成海

会计机构负责人：张钰

母公司所有者权益变动表
2026 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	2026 年半年度										
	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、上年期末余额	1,417,337,700.00				2,039,848,600.83	100,491,152.97			226,476,388.35	649,753,617.79	4,232,925,154.00
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	1,417,337,700.00				2,039,848,600.83	100,491,152.97			226,476,388.35	649,753,617.79	4,232,925,154.00

三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）										60,437,323.43	60,437,323.43
（一）综合收益总额										60,437,323.43	60,437,323.43
（二）所有者投入和减少资本											
1. 所有者投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
（三）利润分配											
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配											
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	1,417,337,700.00				2,039,848,600.83	100,491,152.97			226,476,388.35	710,190,941.22	4,293,362,477.43

项目	2025 年半年度										
	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、上年期末余额	1,428,770,000.00				2,129,402,866.51	100,986,565.68			223,443,503.69	643,417,726.34	4,324,047,530.86
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	1,428,770,000.00				2,129,402,866.51	100,986,565.68			223,443,503.69	643,417,726.34	4,324,047,530.86
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）						96,666,809.67				18,303,444.87	-78,363,364.80
（一）综合收益总额										39,263,515.37	39,263,515.37
（二）所有者投入和减少资本						96,666,809.67					-96,666,809.67
1. 所有者投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额						96,666,809.67					-96,666,809.67

4. 其他											
（三）利润分配										-20,960,070.50	-20,960,070.50
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配										-20,960,070.50	-20,960,070.50
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	1,428,770,000.00				2,129,402,866.51	197,653,375.35			223,443,503.69	661,721,171.21	4,245,684,166.06

公司负责人：王刚

主管会计工作负责人：孙成海

会计机构负责人：张钰

三、公司基本情况

1、公司概况

√适用 □不适用

山东金晶科技股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）是经山东省政府鲁政股字[1999]第 57 号文批准，由山东玻璃总公司为主要发起人，通过发起设立方式，于 1999 年 12 月 31 日成立的股份有限公司。经中国证券监督管理委员会证监发行字[2002]75 号文核准，公司于 2002 年 7 月 31 日向境内社会公众发行 3,500.00 万股人民币普通股，并自 2002 年 8 月 15 日起在上海证券交易所挂牌上市交易，股票简称：金晶科技，股票代码：600586。

截至 2026 年 06 月 30 日，公司总股本 141,733.77 万元。

公司注册地：淄博市高新技术开发区宝石镇王庄。

公司目前主要产品：玻璃原片以及深加工玻璃、纯碱、光伏玻璃等。

本财务报表由本公司董事会于 2026 年 8 月 21 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

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

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

本公司以一年 12 个月作为正常营业周期，并以营业周期作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。

5、重要性标准确定方法和选择依据

√适用 □不适用

项目	重要性标准
财务报表项目的重要性	本公司确定财务报表项目重要性，以是否影响财务报表使用者作出经济决策为原则，从性质和金额两方面考虑。财务报表项目金额的重要性，以相关项目占资产总额、负债总额、所有

	者权益总额、营业收入、净利润的一定比例为标准；财务报表项目性质的重要性，以是否属于日常经营活动、是否导致盈亏变化、是否影响监管指标等对财务状况和经营成果具有较大影响的因素为依据。																
财务报表项目附注明细项目的重要性	本公司确定财务报表项目附注明细项目的重要性，在财务报表项目重要性基础上，以具体项目占该项目一定比例，或结合金额确定，同时考虑具体项目的性质。某些项目对财务报表而言不具有重要性，但可能对附注而言具有重要性，仍需要在附注中单独披露。财务报表项目附注相关重要性标准为： <table border="1"> <thead> <tr> <th>项目</th><th>重要性标准</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>重要的单项计提坏账准备的应收款项</td><td>占相应应收款项余额的 3%以上，或者单项金额超过 1000 万元</td></tr> <tr> <td>重要应收款项坏账准备收回或转回</td><td>影响坏账准备转回占当期坏账准备转回的 3%以上，或金额超过 1000 万元</td></tr> <tr> <td>重要的应收款项实际核销</td><td>单项金额占应收款项 3%以上，或金额超过 1000 万元</td></tr> <tr> <td>重要的在建工程项目</td><td>当期发生额占在建工程本期发生总额 10%以上（或期末余额占比 10%以上），且投资金额超过 5000 万元</td></tr> <tr> <td>账龄超过 1 年以上的重要应付账款及其他应付款</td><td>占应付账款或其他应付款余额 10%以上，且金额超过 100 万元</td></tr> <tr> <td>少数股东持有的权益重要的子公司</td><td>少数股东持有 10%以上权益，且子公司资产总额、净资产、营业收入和净利润占合报表相应项目 10%以上</td></tr> <tr> <td>重要的合营企业或联营企业</td><td>账面价值占长期股权投资 10%以上，或来源于合营企业或联营企业的投资收益（损失以绝对金额计算）占合并报表净利润 10%以上</td></tr> </tbody> </table>	项目	重要性标准	重要的单项计提坏账准备的应收款项	占相应应收款项余额的 3%以上，或者单项金额超过 1000 万元	重要应收款项坏账准备收回或转回	影响坏账准备转回占当期坏账准备转回的 3%以上，或金额超过 1000 万元	重要的应收款项实际核销	单项金额占应收款项 3%以上，或金额超过 1000 万元	重要的在建工程项目	当期发生额占在建工程本期发生总额 10%以上（或期末余额占比 10%以上），且投资金额超过 5000 万元	账龄超过 1 年以上的重要应付账款及其他应付款	占应付账款或其他应付款余额 10%以上，且金额超过 100 万元	少数股东持有的权益重要的子公司	少数股东持有 10%以上权益，且子公司资产总额、净资产、营业收入和净利润占合报表相应项目 10%以上	重要的合营企业或联营企业	账面价值占长期股权投资 10%以上，或来源于合营企业或联营企业的投资收益（损失以绝对金额计算）占合并报表净利润 10%以上
项目	重要性标准																
重要的单项计提坏账准备的应收款项	占相应应收款项余额的 3%以上，或者单项金额超过 1000 万元																
重要应收款项坏账准备收回或转回	影响坏账准备转回占当期坏账准备转回的 3%以上，或金额超过 1000 万元																
重要的应收款项实际核销	单项金额占应收款项 3%以上，或金额超过 1000 万元																
重要的在建工程项目	当期发生额占在建工程本期发生总额 10%以上（或期末余额占比 10%以上），且投资金额超过 5000 万元																
账龄超过 1 年以上的重要应付账款及其他应付款	占应付账款或其他应付款余额 10%以上，且金额超过 100 万元																
少数股东持有的权益重要的子公司	少数股东持有 10%以上权益，且子公司资产总额、净资产、营业收入和净利润占合报表相应项目 10%以上																
重要的合营企业或联营企业	账面价值占长期股权投资 10%以上，或来源于合营企业或联营企业的投资收益（损失以绝对金额计算）占合并报表净利润 10%以上																

6、 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

√适用 □不适用

（1）同一控制下的企业合并

同一控制下企业合并形成的长期股权投资合并方以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。合并方以发行权益性工具作为合并对价的，按发行股份的面值总额作为股本。长期股权投资的初始投资成本与合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，应当调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

（2）非同一控制下的企业合并

对于非同一控制下的企业合并，合并成本为购买方在购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值之和。非同一控制下企业合并中所取得的被购买方符合确认条件的可辨认资产、负债及或有负债，在购买日以公允价值计量。购买方对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，体现为商誉价值。购买方对合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期营业外收入。

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作为基础予以确定。具备以下三个要素的被投资单位，认定为对其控制：拥有对被投资单位的权力、因参与被投资单位的相关活动而享有可变回报、有能力运用对被投资单位的权力影响回报金额。

（2）合并财务报表的编制方法

①统一母子公司的会计政策、统一母子公司的资产负债表日及会计期间子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，在编制合并财务报表时，按照本公司的会计政策或会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。

②合并财务报表抵销事项

合并财务报表以母公司和子公司的财务报表为基础，已抵销了母公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易。子公司所有者权益中不属于本公司的份额，作为少数股东权益，在合并资产负债表中股东权益项目下以“少数股东权益”项目列示。子公司持有母公司的长期股权投资，视为母公司的库存股，作为股东权益的减项，在合并资产负债表中股东权益项目下以“减：库存股”项目列示。

③合并取得子公司会计处理

对于同一控制下企业合并取得的子公司，视同该企业合并于自最终控制方开始实施控制时已经发生，从合并当期的期初起将其资产、负债、经营成果和现金流量纳入合并财务报表；对于非同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并财务报表时，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其个别财务报表进行调整。

④处置子公司的会计处理

在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，在合并财务报表中，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权的，在编制合并财务报表时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转为当期投资收益。

8、 合营安排分类及共同经营会计处理方法

√适用 □不适用

（1）合营安排的分类

合营安排分为共同经营和合营企业。未通过单独主体达成的合营安排，划分为共同经营。单独主体，是指具有单独可辨认的财务架构的主体，包括单独的法人主体和不具备法人主体资格但法律认可的主体。通过单独主体达成的合营安排，通常划分为合营企业。相关事实和情况变化导致合营方在合营安排中享有的权利和承担的义务发生变化的，合营方对合营安排的分类进行重新评估。

（2）共同经营的会计处理

本公司为共同经营参与方，确认与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：确认单独所持有的资产或负债，以及按份额确认共同持有的资产或负债；确认出售享有的共同经营产出份额所产生的收入；按份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；确认单独所发生的费用，以及按份额确认共同经营发生的费用。本公司为对共同经营不享有共同控制的参与方，如果享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债，则参照共同经营参与方的规定进行会计处理；否则，按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

（3）合营企业的会计处理

本公司为合营企业合营方，按照《企业会计准则第2号——长期股权投资》的规定对合营企业的投资进行会计处理；本公司为非合营方，根据对该合营企业的影响程度进行会计处理。

9、 现金及现金等价物的确定标准

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

10、 外币业务和外币报表折算

√适用 □不适用

（1）外币业务折算

本公司对发生的外币交易，采用与交易发生日即期汇率折合本位币入账。资产负债表日外币货币性项目按资产负债表日即期汇率折算，因该日的即期汇率与初始确认时或者前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，除符合资本化条件的外币专门借款的汇兑差额在资本化期间予以资本化计入相关资产的成本外，均计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动(含汇率变动)处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

（2）外币财务报表折算

本公司的子公司、合营企业、联营企业等，若采用与本公司不同的记账本位币，需对其外币财务报表折算后，再进行会计核算及合并财务报表的编报。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折算。折算产生的外币财务报表折算差额，在资产负债表中所有者权益项目其他综合收益下列示。外币现金流量应当采用现金流量发生日的即期汇率。汇率变动对现金的影响额，在现金流量表中单独列示。处置境外经营时，与该境外经营有关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

11、 金融工具

√适用 □不适用

1.金融工具的分类、确认和计量

（1）金融资产

根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，本公司将金融资产划分为以下三类：

①以摊余成本计量的金融资产。管理此类金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。该类金融资产后续按照实际利率法确认利息收入。

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。管理此类金融资产的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，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致。该类金融资产后续按照公允价值计量，且其变动计入其他综合收益，但按照实际利率法计算的利息收入、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益。将持有的未划分为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，以公允价值计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益。在初始确认时，如果能消除或减少会计错配，可以将金融资产不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。该指定一经做出，不得撤销。对于非交易性权益工具投资，本公司可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。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。该类金融资产以公允价值进行后续计量，除获得的股利（属于投资成本

收回部分的除外)计入当期损益外,其他相关利得和损失均计入其他综合收益,且后续不转入当期损益。

(2) 金融负债

金融负债于初始确认时分类为:

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。该类金融负债以公允价值进行后续计量,形成的利得或损失计入当期损益。

②金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债。

③以摊余成本计量的金融负债。该类金融负债采用实际利率法以摊余成本计量。

2.金融工具的公允价值的确认方法

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;如不存在活跃市场,采用估值技术确定其公允价值。在有限情况下,如果用以确定公允价值的近期信息不足,或者公允价值的可能估计金额分布范围很广,而成本代表了该范围内对公允价值的最佳估计的,该成本可代表其在该分布范围内对公允价值的恰当估计。本公司利用初始确认日后可获得的关于被投资方业绩和经营的所有信息,判断成本能否代表公允价值。

3.金融工具的终止确认

金融资产满足下列条件之一的,予以终止确认:(1)收取金融资产现金流量的合同权利终止;

(2)金融资产已转移,且符合终止确认条件。

金融负债的现时义务全部或部分得以解除的,终止确认已解除的部分。如果现有负债被同一债权人以实质上几乎完全不同条款的另一金融负债所取代,或现有负债的条款被实质性修改,终止确认现有金融负债,并同时确认新金融负债。以常规方式买卖金融资产,按交易日会计进行确认和终止确认。

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

本公司对除单项认定的应收款项,根据信用风险特征将应收票据划分为若干组合,在组合基础上计算预期信用损失,确定组合的依据如下:

应收票据按照信用风险特征组合:

组合类别	确定依据
组合 1: 银行承兑汇票	承兑人信用风险较小的银行
组合 2: 商业承兑汇票	以账龄为主要信用风险特征确定的组合

对于划分为组合的应收票据,参考历史信用损失经验,结合当前状况及对未来经济状况的预测,通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率,计算预期信用损失。

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

对基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法,采用按客户应收款项发生日作为计算账龄的起点,对于存在多笔业务的客户,账龄的计算根据每笔业务对应发生的日期作为账龄发生日期分别计算账龄最终收回的时间。

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

√适用 □不适用

本公司对应收款项进行单项认定并计提坏账准备,对公司预计无法收回的应收款项单项认定,全额计提坏账准备。

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

本公司对除单项认定的应收款项，根据信用风险特征将应收账款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

应收账款按照信用风险特征组合：

组合类别	确定依据
组合 1：关联方组合	纳入本公司合并范围内关联方
组合 2：账龄组合	以账龄为主要信用风险特征确定的组合

对于划分为组合的应收账款，参考历史信用损失经验，结合当前状况及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

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

对基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法，采用按客户应收账款发生日作为计算账龄的起点，对于存在多笔业务的客户，账龄的计算根据每笔业务对应发生的日期作为账龄发生日期分别计算账龄最终收回的时间。

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

本公司对应收账款进行单项认定并计提坏账准备，对公司预计无法收回的应收账款单项认定，全额计提坏账准备。

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

本公司对除单项认定的应收款项融资，根据信用风险特征将应收款项融资划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

应收款项融资按照信用风险特征组合：

组合类别	确定依据
组合 1：银行承兑汇票	承兑人信用风险较小的银行
组合 2：商业承兑汇票	以账龄为主要信用风险特征确定的组合

对于划分为组合的应收款项融资，参考历史信用损失经验，结合当前状况及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

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

对基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法，采用按客户应收款项融资发生日作为计算账龄的起点，对于存在多笔业务的客户，账龄的计算根据每笔业务对应发生的日期作为账龄发生日期分别计算账龄最终收回的时间。

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

√适用 □不适用

本公司对应收款项融资进行单项认定并计提坏账准备，对公司预计无法收回的应收款项融资单项认定，全额计提坏账准备。

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按照一般方法，即“三阶段”模型计量损失准备。在计量金融工具发生信用减值时，评估信用风险是否显著增加考虑了以下因素：

（1）信用风险变化所导致的内部价格指标的显著变化；（2）若现有金融工具在报告日作为新金融工具源生或发行，该金融工具的利率或其他条款将发生的显著变化；（3）同一金融工具或具有相同预计存续期的类似金融工具的信用风险的外部市场指标的显著变化；（4）金融工具外部信用评级实际或预期的显著变化；（5）对债务人实际或预期的内部信用评级下调；（6）预期将导致债务人履行其偿债义务的能力发生显著变化的业务、财务或外部经济状况的不利变化；（7）债务人经营成果实际或预期的显著变化；（8）同一债务人发行的其他金融工具的信用风险显著增加；（9）债务人所处的监管、经济或技术环境的显著不利变化；（10）作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量的显著变化；（11）预期将降低债务人按合同约定期限还款的经济动机的显著变化；（12）债务人预期表现和还款行为的显著变化；（13）本公司对金融工具信用管理方法的变化。

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

本公司根据款项性质将其他应收款划分为若干信用风险特征组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

组合类别	确定依据
组合 1：押金、保证金	本公司押金、保证金
组合 2：外部单位往来款	本公司与外部单位往来款
组合 3：融资租赁保证金	本公司融资租赁保证金
组合 4：关联方组合（合并范围内关联方）	纳入本公司合并范围内关联方
组合 5：备用金及其他	本公司备用金及其他

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

对于基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法，采用按客户其他应收款发生日作为计算账龄的起点，对于存在多笔业务的客户，账龄的计算根据每笔业务对应发生的日期作为账龄发生日期分别计算账龄最终收回的时间。

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

√适用 □不适用

本公司对其他应收款项进行单项认定并计提坏账准备，对公司预计无法收回的应收款项单项认定，全额计提坏账准备。

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）存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等，主要包括原材料、周转材料（包装物、低值易耗品等）、库存商品等。

（2）存货发出时，采取加权平均法确定其发出的实际成本。

（3）存货盘存制度为永续盘存制。

（4）低值易耗品和包装物采用一次转销法摊销。

存货跌价准备的确认标准和计提方法

√适用 □不适用

资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量，当期可变现净值低于成本时，提取存货跌价准备，并按单个存货项目计提存货跌价准备，但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备。以前减记存货价值的影响因素已经消失的，存货跌价准备在原已计提的金额内转回。

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

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

☐适用 ☒不适用

基于库龄确认存货可变现净值的各库龄组合可变现净值的计算方法和确定依据

☐适用 ☒不适用

17、 合同资产

☐适用 ☒不适用

18、 持有待售的非流动资产或处置组

☐适用 ☒不适用

划分为持有待售的非流动资产或处置组的确认标准和会计处理方法

☐适用 ☒不适用

终止经营的认定标准和列报方法

☐适用 ☒不适用

19、 长期股权投资

☒适用 ☐不适用

(1) 共同控制、重大影响的判断标准

共同控制，是指对某项安排的回报产生重大影响的活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策，包括商品或劳务的销售和购买、金融资产的管理、资产的购买和处置、研究与开发活动以及融资活动等。重大影响，是指当持有被投资单位 20%以上至 50%的表决权资本时，具有重大影响，或虽不足 20%，但符合下列条件之一时，具有重大影响：在被投资单位的董事会或类似的权力机构中派有代表；参与被投资单位的政策制定过程；向被投资单位派出管理人员；被投资单位依赖投资公司的技术或技术资料；与被投资单位之间发生重要交易。

(2) 初始投资成本确定

对于企业合并取得的长期股权投资，如为同一控制下的企业合并，应当在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本；非同一控制下的企业合并，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；以支付现金取得的长期股权投资，初始投资成本为实际支付的购买价款；以发行权益性证券取得的长期股权投资，初始投资成本为发行权益性证券的公允价值；通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照债务重组准则有关规定确定；非货币性资产交换取得的长期股权投资，初始投资成本按照非货币性资产交换准则有关规定确定。

(3) 后续计量及损益确认方法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算，对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算。对联营企业的权益性投资，其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的，无论以上主体是否对这部分投资具有重大影响，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定处理，并对其余部分采用权益法核算。

20、 投资性房地产

(1) 如果采用成本计量模式的

折旧或摊销方法

成本法

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的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。同时满足以下条件时予以确认：与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；该固定资产的成本能够可靠地计量。

(2) 折旧方法

√适用 □不适用

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	采用年限平均法	30-40	3%	3.23%-2.43%
机器设备	采用年限平均法	10-12	3%	9.70%-8.08%
运输设备	采用年限平均法	8-12	3%	12.13%-8.08%
电子设备	采用年限平均法	5-8	3%	19.40%-12.13%
铁路专用线	采用年限平均法	50	3%	1.94%
其他设备	采用年限平均法	5-15	3%	19.40%-6.47%

22、 在建工程

√适用 □不适用

本公司在建工程主要为自营方式建造和出包方式建造。在建工程结转为固定资产的标准和时点，以在建工程达到预定可使用状态为依据。预定可使用状态的判断标准，应符合下列情况之一：固定资产的实体建造（包括安装）工作已经全部完成或实质上已经全部完成；已经试生产或试运行，并且其结果表明资产能够正常运行或能够稳定地生产出合格产品，或者试运行结果表明其能够正常运转或营业；该项建造的固定资产上的支出金额很少或者几乎不再发生；所购建的固定资产已经达到设计或合同要求，或与设计或合同要求基本相符。

23、 借款费用

√适用 □不适用

(1) 借款费用资本化的确认原则

本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) 资本化金额计算方法

资本化期间，是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。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，应当暂停借款费用的资本化。

借入专门借款，按照专门借款当期实际发生的利息费用，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额确定；占用一般借款按照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，资本化率为一般借款的加权平均利率；借款存在折价或溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或溢价金额，调整每期利息金额。

实际利率法是根据借款实际利率计算其摊余折价或溢价或利息费用的方法。其中实际利率是借款在预期存续期间的未来现金流量，折现为该借款当前账面价值所使用的利率。

24、 生物资产

☐适用 ☒不适用

25、 油气资产

☐适用 ☒不适用

26、 无形资产

(1) 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

☒适用 ☐不适用

① 无形资产的计价方法

本公司无形资产按照成本进行初始计量。购入的无形资产，按实际支付的价款和相关支出作为实际成本。投资者投入的无形资产，按投资合同或协议约定的价值确定实际成本，但合同或协议约定价值不公允的，按公允价值确定实际成本。自行开发的无形资产，其成本为达到预定用途前所发生的支出总额。

② 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

使用寿命有限无形资产采用下表列示进行摊销，并在年度终了，对无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。使用寿命不确定的无形资产不摊销，但在年度终了，对使用寿命进行复核，当有确凿证据表明其使用寿命是有限的，则估计其使用寿命。

使用寿命有限的无形资产的使用寿命及其确定依据和摊销方法：

资产类别	使用寿命（年）	摊销方法
土地使用权(注)	40-60	直线法
非专利技术	5-10	直线法
软件	5-10	直线法

注：土地使用权摊销按照所属土地的可使用年限进行摊销。

本公司将无法预见该资产为公司带来经济利益的期限，或使用期限不确定的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为：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；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，对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，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

本公司研发支出的范围主要依据公司的研究开发项目情况制定，主要包括研发人员职工薪酬、直接投入费用、折旧费用与长期待摊费用等。

本公司根据内部研究开发项目支出的性质以及研发活动最终形成无形资产是否具有较大不确定性，将其划分为研究阶段支出和开发阶段支出。内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益；开发阶段的支出，在同时满足以下确认为无形资产条件的转入无形资产核算：①完成该无形资产以使其能够使用或出售,在技术上具有可行性；②具有完成该无形资产并使用或出售的意图；③无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能证明其有用性；④有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；⑤归属于该

无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。对于不满足资本化条件的开发阶段支出于发生时计入当期损益。

划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段的具体标准：为获取新的技术和知识等进行的有计划的调查阶段，应确定为研究阶段，该阶段具有计划性和探索性等特点；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、产品等阶段，应确定为开发阶段，该阶段具有针对性和形成成果的可能性较大等特点。

27、 长期资产减值

√适用 □不适用

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用权资产、采用成本模式计量的生产性生物资产、油气资产、无形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。

在财务报表中单独列示的商誉，无论是否存在减值迹象，至少每年进行减值测试。减值测试时，商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉以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，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

28、 长期待摊费用

√适用 □不适用

本公司长期待摊费用是指已经支出，但受益期限在一年以上（不含一年）的各项费用。长期待摊费用按费用项目的受益期限分期摊销。若长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益，则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

29、 合同负债

√适用 □不适用

本公司将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

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，企业会计准则要求或允许计入资产成本的除外。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。职工福利费为非货币性福利的，按照公允价值计量。本公司为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等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，并确认相应负债，计入当期损益或相关资产成本。

(2) 离职后福利的会计处理方法

√适用 □不适用

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

(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时，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：本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；本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

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，应当按照有关设定提存计划的规定进行处理；除此外，根据设定受益计划的有关规定，确认和计量其他长期职工福利净负债或净资产。

31、 预计负债

√适用 □不适用

当与或有事项相关的义务是公司承担的现时义务，且履行该义务很可能导致经济利益流出，同时其金额能够可靠地计量时确认该义务为预计负债。本公司按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，如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，最佳估计数按照该范围内的中间值确定；如涉及多个项目，按照各种可能结果及相关概率计算确定最佳估计数。

资产负债表日应当对预计负债账面价值进行复核，有确凿证据表明该账面价值不能真实反映当前最佳估计数，应当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

本公司股份支付包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。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。存在活跃市场的，按照活跃市场中的报价确定；不存在活跃市场的，采用估值技术确定，包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具的当前公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。

在各个资产负债表日，根据最新取得的可行权人数变动、业绩指标完成情况等后续信息，修正预计可行权的股票期权数量，并以此为依据确认各期应分摊的费用。对于跨越多个会计期间的期权费用，一般可以按照该期权在某会计期间内等待期长度占整个等待期长度的比例进行分摊。

33、 优先股、永续债等其他金融工具

□适用 √不适用

34、 收入

(1) 按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

√适用 □不适用

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，按照分摊至该项履约义务的交易价格确认收入。取得相关商品控制权，是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。履约义务是指合同中本公司向客户转让可明确区分商品的承诺。交易价格是指本公司因向客户转让商品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本公司预期将退还给客户的款项。

履约义务是在某一时段内履行、还是在某一时点履行，取决于合同条款及相关法律规定。如果履约义务是在某一时段内履行的，则本公司按照履约进度确认收入。否则，本公司于客户取得相关资产控制权的某一时点确认收入。

A、销售商品合同

国内销售收入确认方法

同时满足下列条件的情况下确认销售商品收入：根据销售订单由仓库配货后，运输部门将货物发运，同时购货方对货物的数量和质量无异议进行确认；销售金额已经确定，并已收讫货款或预计可以收回货款；销售商品的成本能够可靠地计量。

公司实际业务中，内销产品出厂时能够满足上述确认条件，以产品出厂时间为收入确认时间。

出口销售收入确认方法

同时满足下列条件的情况下确认销售商品收入：根据与购货方的销售合同或订单要求组织生产，经检验合格后通过海关报关出口，取得出口报关单，已经安排货物发运并将提单送达购货方；销售收入金额已经确定，并已收讫货款或预计可以收回货款；销售商品的成本能够可靠地计量。公司实际业务中，外销产品报关时能够满足上述确认条件，以产品报关出口时间为收入确认时间。

B、提供服务合同

本公司与客户之间的提供服务合同通常包含维护保障服务、运维服务、工程服务等履约义务，由于本公司履约的同时客户即取得并消耗本集团履约所带来的经济利益，本公司将其作为在某一时段内履行的履约义务，按照履约进度确认收入。对于有明确的产出指标的服务合同，比如维护保障服务、运维服务等，本公司按照产出法确定提供服务的履约进度；对于少量产出指标无法明确计量的合同，采用投入法确定提供服务的履约进度。

(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

合同成本包括为取得合同发生的增量成本及合同履约成本。为取得合同发生的增量成本（“合同取得成本”）是指不取得合同就不会发生的成本。该成本预期能够收回的，本公司将其作为合同取得成本确认为一项资产。

为履行合同发生的成本，不属于存货等其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的，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，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由用户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；该成本增加了未来用于履行履约义务的资源；该成本预期能够收回。

本公司将确认为资产的合同履约成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期的，在资产负债表计入“存货”项目；初始确认时摊销期限在一年或一个正常营业周期以上的，在资产负债表中计入“其他非流动资产”项目。

本公司将确认为资产的合同取得成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期的，在资产负债表计入“其他流动资产”项目；初始确认时摊销期限在一年或一个正常营业周期以上的，在资产负债表中计入“其他非流动资产”项目。

本公司对合同取得成本、合同履约成本确认的资产采用与该资产相关的商品收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。取得合同的增量成本形成的资产的摊销年限不超过一年的，在发生时计入当期损益。

与合同成本有关的资产的账面价值高于下列两项的差额时，本公司将超出部分计提减值准备并确认为资产减值损失：因转让与该资产相关的商品预期能够取得的剩余对价；为转让该相关商品估计将要发生的成本。

以前期间减值的因素之后发生变化，使得前述两项差额高于该资产账面价值的，应当转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

36、 政府补助

√适用 □不适用

(1) 政府补助的类型及会计处理

政府补助是指本公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产（但不包括政府作为所有者投入的资本）。政府补助为货币性资产的，应当按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，应当按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

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

政府文件明确规定用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助，确认为与资产相关的政府补助。政府文件未明确规定补助对象的，能够形成长期资产的，与资产价值相对应的政府补助部分作为与资产相关的政府补助，其余部分作为与收益相关的政府补助；难以区分的，将政府补助整体作为与收益相关的政府补助。与资产相关的政府补助确认为递延收益。确认为递延收益的金额，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。

除与资产相关的政府补助之外的政府补助，确认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企业以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关费用的期间，计入当期损益；用于补偿企业已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益。

本公司取得政策性优惠贷款贴息，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，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；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。

(2) 政府补助确认时点

政府补助在满足政府补助所附条件并能够收到时确认。按照应收金额计量的政府补助，在期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金时予以确认。除按照应收金额计量的政府补助外的其他政府补助，在实际收到补助款项时予以确认。

37、 递延所得税资产/递延所得税负债

√适用 □不适用

(1) 递延所得税的确认

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

(2) 递延所得税的计量

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

对与子公司及联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。对与子公司及联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。

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

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和租赁负债，并在租赁期内分别确认折旧费用和利息费用。

(1) 使用权资产

在租赁期开始日，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已扣除租赁激励的租赁付款额，初始直接费用等。

对于能合理确定租赁期届满时将取得租赁资产所有权的，在租赁资产预计剩余使用寿命内计提折旧；若无法合理确定，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。当可收回金额低于使用权资产的账面价值时，将其账面价值减记至可收回金额。

(2) 租赁负债

租赁负债按照租赁期开始日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，以及在合理确定将行使购买选择权或终止租赁选择权时需支付的款项等。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。

本公司采用租赁内含利率作为折现率；若无法合理确定租赁内含利率，则采用本公司的增量借款利率作为折现率。按照固定的周期性利率，即本公司所采用的折现率或修订后的折现率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入财务费用。

对于租赁期不超过 12 个月的短期租赁，以及单项资产全新时价值较低的租赁，本公司选择不确认使用权资产和租赁负债，将相关租金支出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。

作为出租方的租赁分类标准和会计处理方法

☒ 适用 ☐ 不适用

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

(1) 经营租赁会计处理

经营租赁的租金收入在租赁期内按直线法确认。对初始直接费用予以资本化，在租赁期内按照与租金收入相同的确认基础分期计入当期收益，未计入租赁收款额的可变租金在实际发生时计入租金收入。

(2) 融资租赁会计处理

在租赁开始日，将应收融资租赁款，未担保余值之和与其现值的差额确认为未实现融资收益，在将来收到租金的各期间内确认为租赁收入，并终止确认融资租赁资产。初始直接费用计入应收融资租赁款的初始入账价值中。

39、 其他重要的会计政策和会计估计

☐ 适用 ☒ 不适用

40、 重要会计政策和会计估计的变更

(1) 重要会计政策变更

☐ 适用 ☒ 不适用

(2) 重要会计估计变更

☐ 适用 ☒ 不适用

(3) 2026 年起首次执行新会计准则或准则解释等涉及调整首次执行当年年初的财务报表

☐ 适用 ☒ 不适用

41、 其他

☐ 适用 ☒ 不适用

六、税项

1、 主要税种及税率

主要税种及税率情况

√适用 □不适用

税种	计税依据	税率
增值税	应纳税增值额（应纳税额按应纳税销售额乘以适用税率扣除当期允许抵扣的进项税后的余额计算）	13%、9%、6%、5%、3%
消费税		
营业税		
城市维护建设税	应纳流转税额	7%
企业所得税	应纳流转税额	15%、16.5%、25%、20%、12%、24%、8.25%
教育费附加	应纳流转税额	3%
地方教育费附加	应纳流转税额	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

√适用 □不适用

纳税主体名称	所得税税率（%）
本公司	15
山东海天生物化工有限公司	15
青岛泛恩科技有限公司	25
北京金晶智慧有限公司	15
滕州金晶玻璃有限公司	15
滕州金晶新材料有限公司	25
宁夏金晶科技有限公司	12
临沂亚虹经贸有限公司	25
临沂金晶新材料有限公司	25
TRIPADMA INC.	20
Orientrystal Hong Kong Co.Limited	8.25
Jinjing Holding Group(malaysia) sdn.bhd.	24
JinjingTechnology Malaysia sdn.bhd.	免税
Jinjing Silicon Technology sdn.bhd.	24
山东金晶玻璃有限公司	25

2、税收优惠

√适用 □不适用

（1）2023 年 11 月，本公司通过高新技术企业审核认定，经山东省科学技术厅、山东省财政厅、国家税务总局山东省税务局批准并公示认定为高新技术企业（证书编号：GR202337001286，有效期 3 年），2026 年度执行 15%的企业所得税税率。

（2）2024 年 12 月，本公司子公司山东海天生物化工有限公司通过高新技术企业审核认定，经山东省科学技术厅、山东省财政厅、国家税务总局山东省税务局批准并公示认定为高新技术企业（证书编号：GR202437002986，有效期 3 年），2026 年度执行 15%的企业所得税税率。

（3）2025 年 10 月，本公司全资子公司北京金晶智慧有限公司通过高新技术企业审核认定，经北京市科学技术委员会、北京市财政厅、国家税务总局北京市税务局批准并公示认定为高新技术企业（证书编号：GR202511010061，有效期 3 年），2026 年度执行 15%的企业所得税税率。

（4）2025 年 12 月，本公司子公司滕州金晶玻璃有限公司通过高新技术企业审核认定，经山东省科学技术厅、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批准并公示认定为高新技术企业（证书编号：GR202537005060，有效期 3 年），2026 年度执行 15%的企业所得税税率。

（5）根据财政部 税务总局 国家发展改革委关于延续西部大开发企业所得税政策的公告（财政部 税务总局 国家发展改革委公告 2020 年第 23 号）以及宁夏回族自治区人民政府办公厅关于印发

工业经济稳增长 36 条政策措施的通知（宁政办规发[2022]8 号）的规定，对首次被认定为高新技术企业的,实行企业所得税地方分享部分“三免”,对首次认定期满后当年重新认定为高新技术企业的,实行企业所得税地方分享部分“三减半”等，2025 年 10 月，本公司控股子公司宁夏金晶科技有限公司通过高新技术企业复审认定，经宁夏回族自治区科学技术厅、宁夏回族自治区财政厅、国家税务总局宁夏回族自治区税务局批准并公示认定为高新技术企业（证书编号：GR202564000102，有效期 3 年）； 2026 年度执行 12%的企业所得税税率。

（6）本公司下属子公司 Jinjing Technology Malaysia sdn.bhd.系马来西亚注册的公司。根据当地税收法律，当地政府给予审批了“5+5”年的所得税豁免优惠政策。

（7）本公司及子公司山东海天生物化工有限公司、宁夏金晶科技有限公司为先进制造业企业，根据财政部、税务总局于 2023 年 9 月发布的《关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告》（财政部税务总局公告 2023 年第 43 号），自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，允许先进制造业企业按照当期可抵扣进项税额加计 5%抵减应纳税额。

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	48,784.36	160,437.95
银行存款	743,982,870.21	861,444,665.69
其他货币资金	661,842,731.73	324,995,220.43
存放财务公司存款		
合计	1,405,874,386.30	1,186,600,324.07
其中：存放在境外的款项总额	109,573,771.37	61,870,715.70

其他说明

注 1：截止 2026 年 06 月 30 日，存放在境外的款项系本公司之子公司 TRIPADMA INC.、Orientcrystal Hong Kong CO.Limited、JinJing Holding Group(Malaysia)Sdn.Bhd.、JinJing Technology Malaysia Sdn.Bhd.、JinJing Silicon Technology Sdn.Bhd.存放在境外的现金及银行存款。

注 2：截至 2026 年 06 月 30 日，银行存款中有 8,560,000.00 元存在使用限制。

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

(2) 期末公司已质押的应收票据

☐适用 ☒不适用

(3) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

☐适用 ☒不适用

(4) 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

按组合计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

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

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）	188,121,617.79	205,557,090.50
1 年以内（含 1 年）合计	188,121,617.79	205,557,090.50
1 至 2 年	9,030,824.15	9,614,349.86
2 至 3 年	8,080,008.81	13,062,098.35
3 年以上		
3 至 4 年	5,667,619.99	5,946,212.68
4 至 5 年	6,957,540.07	6,776,657.97
5 年以上	65,431,865.20	65,452,838.28
合计	283,289,476.01	306,409,247.64

(2) 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	69,965,164.07	24.70	69,965,164.07	100.00	0	69,965,164.07	22.83	69,965,164.07	100.00	0
其中：										
按组合计提坏账准备	213,324,311.94	75.30	15,631,239.91	7.33	197,693,072.03	236,444,083.57	77.17	17,463,971.75	7.39	218,980,111.82
其中：										
组合	213,324,311.94	75.30	15,631,239.91	7.33						
合计	283,289,476.01	/	85,596,403.98	/	197,693,072.03	306,409,247.64	/	87,429,135.82	/	218,980,111.82

按单项计提坏账准备：

√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 (%)	计提理由
客户 A	59,168,381.54	59,168,381.54	100.00	收回可能性较小
客户 B	9,802,737.28	9,802,737.28	100.00	收回可能性较小
其他	994,045.25	994,045.25	100.00	收回可能性较小
合计	69,965,164.07	69,965,164.07	100.00	/

按单项计提坏账准备的说明：

√适用 □不适用

该单位系“恒大集团”供应商，2020 年本公司收到该单位背书的恒大集团开具的商业承兑汇票，期末均已过信用偿还期且考虑其客户偿还能力，全额计提坏账准备。

按组合计提坏账准备：

√适用 □不适用

组合计提项目：按账龄组合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		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)

1 年以内	188,121,617.79	5,643,648.53	3.00
1 至 2 年	9,030,824.15	903,082.42	10.00
2 至 3 年	5,873,330.18	1,468,332.55	25.00
3 至 4 年	1,135,703.59	454,281.44	40.00
4 至 5 年	6,669,804.20	4,668,862.94	70.00
5 年以上	2,493,032.03	2,493,032.03	100.00
合计	213,324,311.94	15,631,239.91	——

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	
按单项评估计提坏账准备	69,965,164.07					69,965,164.07
按账龄组合计提坏账准备	17,463,971.75	72,308.82	1,842,533.80	20,973.08	-41,533.78	15,631,239.91
合计	87,429,135.82	72,308.82	1,842,533.80	20,973.08	-41,533.78	85,596,403.98

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

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
第一名	59,168,381.54		59,168,381.54	20.89	59,168,381.54
第二名	51,749,640.47		51,749,640.47	18.27	1,552,489.21
第三名	16,461,618.12		16,461,618.12	5.81	493,848.54
第四名	13,802,352.05		13,802,352.05	4.87	414,070.56
第五名	10,425,453.19		10,425,453.19	3.68	312,763.60
合计	151,607,445.37		151,607,445.37	53.52	61,941,553.45

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
应收票据	61,130,280.81	83,809,342.39
合计	61,130,280.81	83,809,342.39

(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	862,380,932.36	0
合计	862,380,932.36	0

(4) 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备的说明：

☐适用 ☒不适用

按组合计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例
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

(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	37,305,679.52	99.16	28,296,622.69	96.53
1 至 2 年	316,509.97	0.84	1,018,504.90	3.47
2 至 3 年				
3 年以上				
合计	37,622,189.49	100.00	29,315,127.59	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(%)
第一名	6,486,645.01	17.24
第二名	3,166,590.60	8.42
第三名	3,053,663.66	8.12
第四名	2,373,859.49	6.31
第五名	2,050,446.62	5.45
合计	17,131,205.38	45.53

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	28,714,841.28	37,647,802.62
合计	28,714,841.28	37,647,802.62

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

(5) 坏账准备的情况

☐适用 ☒不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

无

(6) 本期实际核销的应收利息情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的应收利息核销情况

☐适用 ☒不适用

核销说明：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

应收股利

(1) 应收股利

☐适用 ☒不适用

(2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

☐适用 ☒不适用

(3) 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备的说明：

☐适用 ☒不适用

按组合计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

(4) 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

(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）	19,693,853.69	15,802,782.17
1 年以内（含 1 年）合计	19,693,853.69	15,802,782.17
1 至 2 年	3,168,994.74	8,423,238.23
2 至 3 年	2,484,187.28	9,988,831.22
3 年以上		
3 至 4 年	6,256,948.32	6,656,856.63
4 至 5 年	3,004,597.49	3,084,597.49
5 年以上	2,011,988.55	4,015,940.44
减：坏账准备	7,905,728.79	10,324,443.56
合计	28,714,841.28	37,647,802.62

(2) 按款项性质分类情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金、保证金	2,624,061.37	10,038,891.47
融资租赁保证金	8,000,000.00	16,750,000.00
备用金	652,512.40	1,061,797.94
外部单位往来款	20,858,663.77	15,452,386.97
其他	4,485,332.53	4,669,169.80
减：坏账准备	7,905,728.79	10,324,443.56

合计	28,714,841.28	37,647,802.62
----	---------------	---------------

(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)	
2026年1月1日余额	10,008,155.56		316,288.00	10,234,443.56
2026年1月1日余额在本期	10,008,155.56		316,288.00	10,324,443.56
--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	153,030.65			153,030.65
本期转回	2,557,790.11			2,557,790.11
本期转销				
本期核销				
其他变动	-13,955.31			-13,955.31
2026年6月30日余额	7,589,440.79		316,288.00	7,905,728.79

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	
坏账准备	10,324,443.56	153,030.65	2,557,790.11		-13,955.31	7,905,728.79
合计	10,324,443.56	153,030.65	2,557,790.11		-13,955.31	7,905,728.79

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
海发宝诚融资租赁有限公司	8,000,000.00	21.85	外部单位往来款	1 年以内	400,000.00
昌邑市下营镇财政统计服务中心	5,000,000.00	13.65	外部单位往来款	3-5 年	2,400,000.00
滕州市鲍沟镇人民政府	3,056,773.00	8.35	外部单位往来款	2-5 年	894,063.80
山东省临沂市沂水县泉庄镇人民政府	3,000,000.00	8.19	外部单位往来款	1-2 年	300,000.00
滕州市鲍沟镇代理服务中心	2,071,956.00	5.66	外部单位往来款	3-5 年	828,782.40
合计	21,128,729.00	57.70	/	/	4,822,846.20

(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	198,871,340.58	13,001,855.49	185,869,485.09	237,914,247.17	14,203,355.00	223,710,892.17
在产品						
库存商品	587,450,614.59	48,655,282.92	538,795,331.67	480,348,058.98	53,993,282.25	426,354,776.73

周转材料						
消耗性生物资产						
合同履约成本						
低值易耗品	61,947,570.57		61,947,570.57	67,509,679.78		67,509,679.78
包装物	16,460,088.98		16,460,088.98	16,521,554.20		16,521,554.20
合计	864,729,614.72	61,657,138.41	803,072,476.31	802,293,540.13	68,196,637.25	734,096,902.88

(2) 确认为存货的数据资源

☐适用 ☒不适用

(3) 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	14,203,355.00	8,718,236.64		9,919,736.15		13,001,855.49
在产品						
库存商品	53,993,282.25	35,272,204.45		40,073,035.75	537,168.03	48,655,282.92
周转材料						
消耗性生物资产						
合同履约成本						
合计	68,196,637.25	43,990,441.09		49,992,771.90	537,168.03	61,657,138.41

本期转回或转销存货跌价准备的原因

☐适用 ☒不适用

按组合计提存货跌价准备

☐适用 ☒不适用

按组合计提存货跌价准备的计提标准

☐适用 ☒不适用

(4) 存货期末余额含有的借款费用资本化金额及其计算标准和依据

☐适用 ☒不适用

(5) 合同履约成本本期摊销金额的说明

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

11、持有待售资产

☐适用 ☒不适用

12、一年内到期的非流动资产

☐适用 ☒不适用

一年内到期的债权投资

☐适用 ☒不适用

一年内到期的其他债权投资

☐适用 ☒不适用

一年内到期的非流动资产的其他说明
无

13、其他流动资产

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
合同取得成本		
应收退货成本		
补偿性资产		
待抵扣及待认证进项税额	36,548,177.43	28,924,649.96
预缴所得税	2,843,074.20	2,464,649.33
碳排放权资产	30,000,000.00	30,000,000.00
合计	69,391,251.63	61,389,299.29

补偿性资产相关信息

☐适用 ☒不适用

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：
无

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

(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

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

(3) 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

(4) 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

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

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	权益法下确认 的投资损益	其他综合收 益调整	其他权益变 动	宣告发放现金 股利或利润	计提减值准 备	其他		
一、合营企业												
山东金晶匹兹堡汽车玻璃有限公司	71,077,376.07				462,715.56						71,540,091.63	
小计	71,077,376.07				462,715.56						71,540,091.63	
二、联营企业												
廊坊金彪玻璃有限公司	115,453,365.62				-10,368,470.40						105,084,895.22	
小计	115,453,365.62				-10,368,470.40						105,084,895.22	
合计	186,530,741.69				-9,905,754.84						176,624,986.85	

(2) 长期股权投资的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明

无

18、 其他权益工具投资

(1) 其他权益工具投资情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初 余额	本期增减变动					期末 余额	本期确认的股 利收入	累计计入其他 综合收益的利 得	累计计入其他 综合收益的损 失	指定为以公允 价值计量且其 变动计入其他 综合收益的原 因
		追加投资	减少投资	本期计入其他综 合收益的利得	本期计入其他 综合收益的损	其他					

					失						
山东滕州农村商业银行股份有限公司	85,008,809.04						85,008,809.04				长期持有，不具有控制、共同控制或重大影响
枣庄农村商业银行股份有限公司	30,000,000.00						30,000,000.00	1,020,100.00			长期持有，不具有控制、共同控制或重大影响
山东滕州中银富登村镇银行有限责任公司	6,000,000.00						6,000,000.00				长期持有，不具有控制、共同控制或重大影响
合计	121,008,809.04						121,008,809.04	1,020,100.00			/

(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

20、投资性房地产

投资性房地产计量模式

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

单位：元 币种：人民币

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1.期初余额	5,437,799.06	7,708,669.95		13,146,469.01
2.本期增加金额				
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\在建工程转入				
(3) 企业合并增加				
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额	5,437,799.06	7,708,669.95		13,146,469.01
二、累计折旧和累计摊销				
1.期初余额	1,582,399.53	2,228,948.25		3,811,347.78
2.本期增加金额	65,845.36	89,998.65		155,844.01
(1) 计提或摊销	65,845.36	89,998.65		155,844.01
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额	1,648,244.89	2,318,946.90		3,967,191.79
三、减值准备				
1.期初余额				
2.本期增加金额				
(1) 计提				
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额				
四、账面价值				
1.期末账面价值	3,789,554.17	5,389,723.05		9,179,277.22
2.期初账面价值	3,855,399.53	5,479,721.70		9,335,121.23

(2) 未办妥产权证书的投资性房地产情况：

☐适用 ☒不适用

(3) 采用成本计量模式的投资性房地产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

其他说明
☐适用 ☒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	4,914,949,611.01	5,228,878,718.52
固定资产清理		
合计	4,914,949,611.01	5,228,878,718.52

其他说明：
 无

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	电子设备	运输工具	铁路专用线	其他设备	合计
一、账面原值：							
1.期初余额	3,762,720,720.89	5,852,858,933.33	208,292,655.86	47,729,747.17	45,008,576.58	704,064,633.54	10,620,675,267.37
2.本期增加金额	5,147,757.31	35,408,360.16	2,756,863.96	495,925.29		1,777,747.98	45,586,654.71
(1) 购置	21,454.09	4,212,735.23	1,095,303.76	489,420.44		36,669.31	5,855,582.83
(2) 在建工程转入	5,126,303.22	31,195,624.93	1,661,560.20	6,504.85		1,741,078.67	39,731,071.88
(3) 企业合并增加							
3.本期减少金额	18,018,748.21	309,634,449.28	271,186.94	1,577,444.68		212,592.88	329,714,421.98
(1) 处置或报废	514,718.44	78,784,969.02	64,197.80	1,442,244.09			80,806,129.35
(2) 转入在建工程		196,581,483.41					196,581,483.41
(3) 本期折算变动	17,504,029.77	34,267,996.85	206,989.14	135,200.59		212,592.88	52,326,809.22
4.期末余额	3,749,849,730.00	5,578,632,844.22	210,778,332.88	46,648,227.78	45,008,576.58	705,629,788.64	10,336,547,500.10
二、累计折旧							
1.期初余额	1,293,461,030.00	3,369,474,458.64	140,044,219.48	23,774,986.80	17,836,297.84	421,240,940.19	5,265,831,932.95
2.本期增加金额	57,777,181.27	181,329,930.16	6,308,350.38	1,388,455.79	443,686.68	10,249,481.16	257,497,085.44
(1) 计提	57,777,181.27	181,329,930.16	6,308,350.38	1,388,455.79	443,686.68	10,249,481.16	257,497,085.44
3.本期减少金额	2,399,480.63	223,780,270.80	183,688.06	1,162,915.21		169,390.50	227,695,745.20
(1) 处置或报废	209,461.27	73,461,807.79	48,558.36	1,052,737.94			74,772,565.36
(2) 转入在建工程		140,546,307.01					140,546,307.01
(3) 本期折算变动	2,190,019.36	9,772,156.00	135,129.70	110,177.27		169,390.50	12,376,872.83
4.期末余额	1,348,838,730.64	3,327,024,117.99	146,168,881.80	24,000,527.38	18,279,984.52	431,321,030.86	5,295,633,273.19
三、减值准备							
1.期初余额		124,008,371.51	73,017.40			1,883,226.99	125,964,615.90
2.本期增加金额							
(1) 计提							
3.本期减少金							

额							
(1) 处置或 报废							
4.期末余额		124,008,371.51	73,017.40			1,883,226.99	125,964,615.90
四、账面价值							
1.期末账面价值	2,401,010,999.36	2,127,600,354.72	64,536,433.68	22,647,700.40	26,728,592.06	272,425,530.79	4,914,949,611.01
2.期初账面价值	2,469,259,690.89	2,359,376,103.18	68,175,418.98	23,954,760.37	27,172,278.74	280,940,466.36	5,228,878,718.52

(2) 暂时闲置的固定资产情况

☐适用 ☒不适用

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末账面价值
房屋及建筑物	25,409,347.42

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

☐适用 ☒不适用

(5) 固定资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

固定资产清理

☐适用 ☒不适用

22、在建工程

项目列示

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
在建工程	162,214,700.05	79,026,376.39
工程物资	29,620,277.77	10,540,277.77
合计	191,834,977.82	89,566,654.16

其他说明：

无

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

马来西亚玻璃生产线	21,417,090.71		21,417,090.71	24,035,508.08		24,035,508.08
环保 A 级达标改造工程	3,379,126.94		3,379,126.94	7,149,663.02		7,149,663.02
宁夏镀膜生产线	78,654,309.85		78,654,309.85	768,056.61		768,056.61
年加工 35 万吨硅砂工程	53,218,771.59		53,218,771.59	26,487,043.88		26,487,043.88
零星工程	5,545,400.96		5,545,400.96	20,586,104.80		20,586,104.80
合计	162,214,700.05		162,214,700.05	79,026,376.39		79,026,376.39

(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
马来西亚玻璃生产线	1,840,709,600.00	24,035,508.08	142,043.60	1,948,466.51	811,994.46	21,417,090.71	99	99%				自筹资金
年加工 35 万吨硅砂工程	95,970,000.00	26,487,043.88	26,731,727.71			53,218,771.59	59.47	59.47%				自筹资金
宁夏镀膜生产线	225,982,200.00	768,056.61	77,886,253.24			78,654,309.85	34.81	34.81%				自筹资金
合计	2,162,661,800.00	51,290,608.57	104,760,024.55	1,948,466.51	811,994.46	153,290,172.15	/	/			/	/

(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

□适用 √不适用

23、生产性生物资产

(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

□适用 √不适用

(2) 采用成本计量模式的生产性生物资产的减值测试情况

□适用 √不适用

(3) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

□适用 √不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

24、油气资产

(1) 油气资产情况

☐适用 ☒不适用

(2) 油气资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

其他说明：

无

25、使用权资产

(1) 使用权资产情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1.期初余额	694,279.09	694,279.09
2.本期增加金额		
3.本期减少金额	26,649.82	26,649.82
4.期末余额	667,629.27	667,629.27
二、累计折旧		
1.期初余额	86,784.88	86,784.88
2.本期增加金额	163,576.08	163,576.08
(1)计提	163,576.08	163,576.08
3.本期减少金额		
(1)处置		
4.期末余额	250,360.96	250,360.96
三、减值准备		
1.期初余额		
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		
四、账面价值		
1.期末账面价值	417,268.31	417,268.31
2.期初账面价值	607,494.21	607,494.21

(2) 使用权资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

其他说明：

无

26、无形资产

(1) 无形资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	土地使用权	非专利技术	采矿权	软件	合计
一、账面原值					
1.期初余额	759,367,326.55	32,318,298.40	34,178,200.00	4,509,832.47	830,373,657.42
2.本期增加金额	60,000,000.00				60,000,000.00
(1)购置	60,000,000.00				60,000,000.00
(2)内部研发					
(3)企业合并增加					
3.本期减少金额	5,279,226.46				5,279,226.46
(1)处置					
(2)本期折算变动	5,279,226.46				5,279,226.46
4.期末余额	814,088,100.09	32,318,298.40	34,178,200.00	4,509,832.47	885,094,430.96
二、累计摊销					
1.期初余额	227,862,199.80	32,318,298.40	666,666.67	2,468,491.90	263,315,656.77
2.本期增加金额	8,017,825.71		125,000.00	865,097.37	9,007,923.08
(1)计提	8,017,825.71		125,000.00	865,097.37	9,007,923.08
3.本期减少金额	1,114,556.99				1,114,556.99
(1)处置					
(2)本期折算变动	1,114,556.99				1,114,556.99
4.期末余额	234,765,468.52	32,318,298.40	791,666.67	3,333,589.27	271,209,022.86
三、减值准备					
1.期初余额			33,178,200.00		33,178,200.00
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			33,178,200.00		33,178,200.00
四、账面价值					
1.期末账面价值	579,322,631.57		208,333.33	1,176,243.20	580,707,208.10
2.期初账面价值	531,505,126.75		333,333.33	2,041,340.57	533,879,800.65

(2) 确认为无形资产的数据资源

□适用 √不适用

(3) 未办妥产权证书的土地使用权情况

□适用 √不适用

(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

单位：元 币种：人民币

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
山东海天生物化工有限公司	31,272,366.48					31,272,366.48
临沂亚虹经贸有限公司	6,912,799.52					6,912,799.52
合计	38,185,166.00					38,185,166.00

(2) 商誉减值准备

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		
山东海天生物化工有限公司	31,272,366.48					31,272,366.48
临沂亚虹经贸有限公司	6,912,799.52					6,912,799.52
合计	38,185,166.00					38,185,166.00

(3) 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

☒适用 ☐不适用

名称	所属资产组或组合的构成及依据	所属经营分部及依据	是否与以前年度保持一致
山东海天生物化工有限公司	山东海天生物化工有限公司纯碱生产与销售业务含商誉资产组	纯碱板块	是

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

单位：元 币种：人民币

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	公允价值和处置费用的确定方式	关键参数	关键参数的确定依据
山东海天生物化工有限公司	31,272,366.48		31,272,366.48			

公司						
合计	31,272,366.48		31,272,366.48	/	/	/

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

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	92,914,886.34	14,114,217.89	94,773,865.76	14,424,497.55
内部交易未实现利润	21,005,402.91	3,150,810.45	26,272,449.02	4,136,824.87
可抵扣亏损	1,399,809,363.80	201,742,672.19	1,046,827,527.89	150,602,196.42
递延收益	9,640,000.00	1,177,800.00	8,940,000.00	1,072,800.00
存货跌价准备	61,530,190.57	9,301,456.31	66,763,305.96	10,651,334.09
公允价值变动收益	1,476,000.00	221,400.00	48,000.00	7,200.00
合计	1,586,375,843.62	229,708,356.84	1,243,625,148.63	180,894,852.93

(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
非同一控制企业合并资产评估增值	4,709,779.22	706,466.88	5,228,497.68	784,274.65
固定资产一次性加速折旧	195,023,809.06	46,688,963.39	202,005,079.51	48,345,770.65
其他债权投资公允价值变动				
其他权益工具投资公允价				

值变动				
合计	199,733,588.28	47,395,430.27	207,233,577.19	49,130,045.30

(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

(4) 未确认递延所得税资产明细

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	714,194.27	3,106,661.46
可抵扣亏损	531,411,157.39	526,564,543.05
合计	532,125,351.66	529,671,204.51

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

年份	期末金额	期初金额	备注
2025 年			
2026 年	78,592,853.05	78,592,853.05	
2027 年	186,262,782.10	186,262,782.10	
2028 年	146,401,505.04	146,401,505.04	
2029 年	83,533,530.37	83,533,530.37	
2030 年	981,255.12	981,255.12	
2031 年	4,936,536.33	4,936,536.33	
2032 年	23,867,714.18	23,867,714.18	
2035 年	1,988,366.86	1,988,366.86	
2036 年	4,846,614.34		
合计	531,411,157.39	526,564,543.05	/

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
合同取得成本						
合同履约成本						
应收退货成本						
合同资产						
补偿性资产						
预付长期资产购置款	42,663,395.07		42,663,395.07	31,151,769.98		31,151,769.98
玻璃生产线锡液	320,423,341.86		320,423,341.86	330,215,720.92		330,215,720.92
合计	363,086,736.93		363,086,736.93	361,367,490.90		361,367,490.90

补偿性资产相关信息

☐适用 ☒不适用

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	670,402,731.73	670,402,731.73	其他		332,603,516.07	332,603,516.07	其他	
应收票据								
存货								
其中：数据资源								
固定资产	2,818,763,905.89	1,848,799,607.68	抵押		2,866,462,649.79	1,982,628,289.26	抵押	
无形资产	501,868,416.35	294,593,574.77	抵押		524,047,244.47	372,835,652.16	抵押	
其中：数据资源								
应收账款	5,000,000.00	5,000,000.00	其他		10,800,000.00	10,800,000.00	其他	
合计	3,996,035,053.98	2,818,795,914.18	/	/	3,733,913,410.33	2,698,867,457.49	/	/

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		75,000,000.00
抵押借款	535,403,125.09	484,925,951.70
保证借款	675,800,000.00	406,000,000.00
信用借款	45,000,000.00	
未终止确认的票据贴现	3,600,000.00	5,800,000.00
短期借款应计利息	777,687.74	1,852,751.13
合计	1,260,580,812.83	973,578,702.83

短期借款分类的说明：

不适用

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

☐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

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	期末余额	指定的理由和依据
交易性金融负债			/
其中：			
			/
			/
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	48,000.00	1,932,000.00	
其中：			
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	48,000.00	1,932,000.00	
合计	48,000.00	1,932,000.00	/

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

☒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	605,843,395.90	351,300,000.00
合计	605,843,395.90	351,300,000.00

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
1 年以内（含 1 年）	970,693,247.19	834,138,599.90
1 年以上	157,747,118.17	200,709,531.48
合计	1,128,440,365.36	1,034,848,131.38

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

37、预收款项

(1) 预收账款项列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1 年以内（含 1 年）	600,155.00	842,322.16
合计	600,155.00	842,322.16

(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
预收货款	127,778,354.28	124,282,112.26
合计	127,778,354.28	124,282,112.26

(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	47,670,344.08	212,772,993.52	217,942,059.06	42,501,278.54
二、离职后福利-设定提存计划		30,623,111.34	30,623,111.34	
三、辞退福利		36,113.00	36,113.00	
四、一年内到期的其他福利				
合计	47,670,344.08	243,432,217.86	248,601,283.40	42,501,278.54

(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	40,481,527.15	182,093,135.36	187,247,252.21	35,327,410.30
二、职工福利费		7,255,988.77	7,255,988.77	
三、社会保险费		14,565,573.28	14,565,573.28	
其中：医疗保险费		12,652,425.45	12,652,425.45	
工伤保险费		1,913,147.83	1,913,147.83	
生育保险费				
四、住房公积金		8,306,950.00	8,306,950.00	
五、工会经费和职工教育经费	7,188,816.93	551,346.11	566,294.80	7,173,868.24
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
合计	47,670,344.08	212,772,993.52	217,942,059.06	42,501,278.54

(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		29,468,743.25	29,468,743.25	
2、失业保险费		1,154,368.09	1,154,368.09	
3、企业年金缴费				
合计		30,623,111.34	30,623,111.34	

其他说明：

□适用 √不适用

40、应交税费

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税	8,840,465.27	19,321,659.45
消费税		
营业税		
企业所得税	8,143,759.12	10,430,166.99
个人所得税	183,914.59	440,794.22
城市维护建设税	1,545,235.15	1,555,933.70
资源税	707,971.80	537,535.00
房产税	4,121,708.19	4,169,325.75
土地使用税	10,511,761.92	6,479,008.75
教育费附加	661,108.81	665,693.88
环境保护税	929,176.29	1,044,744.03
地方教育费附加	427,267.12	430,323.87
地方水利基金	217,951.53	292,756.25
印花税	523,644.71	633,698.31

其他税费	56,614.11	36,452.67
合计	36,870,578.61	46,038,092.87

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	65,823,490.95	48,897,604.00
合计	65,823,490.95	48,897,604.00

(2) 应付利息

☐ 适用 ☒ 不适用

(3) 应付股利

☐ 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
押金、质保金	16,620,990.40	17,548,086.76
外部单位往来款项	49,147,173.55	26,064,805.30
应付内部员工款项及其他	55,327.00	5,284,711.94
合计	65,823,490.95	48,897,604.00

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、一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
一年内到期的长期借款	500,196,517.22	732,629,662.31

一年内到期的应付债券		
一年内到期的长期应付款	54,892,572.14	69,196,148.15
一年内到期的租赁负债	332,294.93	337,231.21
应计利息	598,234.85	873,967.62
合计	556,019,619.14	803,037,009.29

其他说明：

无

44、其他流动负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
短期应付债券		
应付退货款		
待转销项税	21,400,110.09	14,821,551.64
合计	21,400,110.09	14,821,551.64

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	152,500,000.00	152,500,000.00
保证借款	663,850,000.00	863,500,000.00
信用借款		
保证、抵押借款	104,346,517.22	15,629,662.31
减：一年内到期的长期借款	500,196,517.22	732,629,662.31
合计	420,500,000.00	299,000,000.00

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

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

☐适用 ☒不适用

(3) 可转换公司债券的说明

☐适用 ☒不适用

转股权会计处理及判断依据

☐适用 ☒不适用

(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

☐适用 ☒不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

☐适用 ☒不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

47、 租赁负债

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	429,932.25	625,931.46
减：未确认融资费用	-11,999.31	-24,756.84
减：一年内到期的租赁负债	-332,294.93	-337,231.21
合计	85,638.01	263,943.41

其他说明：

无

48、 长期应付款

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
长期应付款		27,746,179.89
专项应付款		
合计		27,746,179.89

其他说明：

无

长期应付款

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
融资租赁款	56,080,000.00	100,206,076.63
未确认融资费用	1,187,427.86	3,263,748.59
减：一年内到期的长期应付款	54,892,572.14	69,196,148.15

其他说明：

无

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	8,940,000.00	700,000.00		9,640,000.00	政府拨款
合计	8,940,000.00	700,000.00		9,640,000.00	/

其他说明：

☐适用 ☒不适用

52、其他非流动负债

☐适用 ☒不适用

53、股本

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	1,417,337,700.00						1,417,337,700.00

其他说明：

无

54、其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

☐适用 ☒不适用

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

☐适用 ☒不适用

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

55、资本公积

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	1,608,698,111.93			1,608,698,111.93
其他资本公积	82,499,443.03			82,499,443.03
合计	1,691,197,554.96			1,691,197,554.96

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

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
库存股	100,491,152.97			100,491,152.97
合计	100,491,152.97			100,491,152.97

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

57、其他综合收益

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期发生金额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
一、不能重分类进损益的其他综合收益								
其中：重新计量设定受益计划变动额								
权益法								

项目	期初 余额	本期发生金额						期末 余额
		本期所得税前 发生额	减：前期 计入其 他综合 收益当 期转入 损益	减：前期 计入其他 综合收益 当期转入 留存收益	减：所得 税费用	税后归属于母 公司	税后归属 于少数股 东	
下不能转 损益的其 他综合收 益								
其他权 益工具投 资公允价 值变动								
企业自 身信用风 险公允价 值变动								
二、将重 分类进损 益的其他 综合收益	123,007,402.71	-44,450,453.39				-44,430,385.09	-20,068.30	78,577,017.62
其中：权 益法下可 转损益的 其他综合 收益								
其他债 权投资公 允价值变 动								
金融资 产重分类 计入其他 综合收益 的金额								
其他债 权投资信 用减值准 备								
现金流 量套期储 备								
外币财 务报表折 算差额	123,007,402.71	-44,450,453.39				-44,430,385.09	-20,068.30	78,577,017.62
其他综合 收益合计	123,007,402.71	-44,450,453.39				-44,430,385.09	-20,068.30	78,577,017.62

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

58、专项储备

☐适用 ☒不适用

59、盈余公积

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	229,194,197.60			229,194,197.60
任意盈余公积				
储备基金				
企业发展基金				
其他				
合计	229,194,197.60			229,194,197.60

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	上年度
调整前上期末未分配利润	1,848,558,040.26	2,457,307,436.05
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	1,848,558,040.26	2,457,307,436.05
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-313,453,039.32	-584,756,440.63
减：提取法定盈余公积		3,032,884.66
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利		
转作股本的普通股股利		20,960,070.50
期末未分配利润	1,535,105,000.94	1,848,558,040.26

61、营业收入和营业成本

(1) 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,783,164,241.57	1,859,354,730.89	2,368,375,144.26	2,188,707,379.06
其他业务	27,831,678.83	10,401,237.71	25,654,608.29	3,013,632.85
合计	1,810,995,920.40	1,869,755,968.60	2,394,029,752.55	2,191,721,011.91

(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	玻璃分部		纯碱分部		分部抵消		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
商品类型								
玻璃	1,240,945,203.25	1,289,574,330.07				12,019,304.26	1,240,945,203.25	1,301,593,634.33
纯碱			688,088,296.64	719,849,865.23	-145,869,258.32	-162,088,768.67	542,219,038.32	557,761,096.56
其他业务	24,147,049.23	9,893,483.18	3,684,629.60	507,754.53			27,831,678.83	10,401,237.71
按经营地区分类								
市场或								

客户类型								
合同类型								
按商品转让的时间分类								
在某一 时点确 认收入	1,263,329,641.13	1,299,377,814.61	691,095,216.64	719,872,768.87	-145,869,258.32	-150,069,464.41	1,808,555,599.45	1,869,181,119.07
在某一 时段确 认收入	1,762,611.35	89,998.64	677,709.60	484,850.89			2,440,320.95	574,849.53
按合同 期限分 类								
按销售 渠道分 类								
合计	1,265,092,252.48	1,299,467,813.25	691,772,926.24	720,357,619.76	-145,869,258.32	-150,069,464.41	1,810,995,920.40	1,869,755,968.60

其他说明

☐适用 ☒不适用

(3) 履约义务的说明

☐适用 ☒不适用

(4) 分摊至剩余履约义务的说明

☐适用 ☒不适用

(5) 重大合同变更或重大交易价格调整

☐适用 ☒不适用

其他说明：

无

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
消费税		
营业税		
城市维护建设税	3,541,376.37	4,387,885.81
教育费附加	1,517,732.74	1,880,218.35
资源税	1,301,889.20	1,232,358.39
房产税	10,758,158.67	11,095,852.02
土地使用税	19,609,946.59	11,459,420.80
车船使用税	11,989.95	1,990.00
印花税	1,130,521.34	1,595,726.53
环境保护税	2,531,804.97	1,810,648.12
地方教育费附加	1,011,821.79	1,253,975.82
可再生能源发展基金	489,414.34	387,915.10

大中型水库移民后期扶持基金	57,650.80	42,386.52
地方水利建设基金	75,663.36	224,817.76
国家重大水利工程建设基金	50,712.36	40,298.79
合计	42,088,682.48	35,413,494.01

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	12,098,584.67	13,641,827.14
办公费	99,801.26	287,052.99
差旅费	354,211.76	411,460.25
招待费	314,812.26	419,026.78
广告及推广费		12,297.17
会务费、咨询费	56,479.34	272,886.10
折旧费	182,937.06	209,478.34
其他	1,017,994.26	3,412,393.86
合计	14,124,820.61	18,666,422.63

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	55,106,425.97	52,702,184.65
折旧摊销费	34,898,441.67	55,404,414.33
评估咨询费	3,126,397.44	3,131,989.49
办公费	1,206,035.07	1,389,440.38
物料消耗及维修费	2,197,731.57	2,949,449.19
招待费	967,431.10	553,794.19
保险费	1,253,105.12	388,637.67
差旅费	736,124.18	497,880.53
汽车费用	495,347.05	573,419.62
会务费	106,008.00	3,621,445.25
其他	10,549,330.93	16,634,882.20
合计	110,642,378.10	137,847,537.50

其他说明：

无

65、研发费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

职工薪酬	23,473,396.91	21,321,813.76
材料费	47,141,317.01	65,509,335.91
折旧费及摊销	3,173,168.44	6,203,357.08
其他	1,087,972.93	2,180,571.71
合计	74,875,855.29	95,215,078.46

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	28,915,661.15	47,591,386.54
减：利息收入	-5,840,711.87	-16,020,540.32
汇兑损益	6,196,813.30	2,721,835.03
手续费支出	976,946.89	1,248,149.74
合计	30,248,709.47	35,540,830.99

其他说明：

无

67、其他收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

按性质分类	本期发生额	上期发生额
与日常活动相关的政府补助	53,000.00	2,928,850.00
增值税减抵退及个税返还	7,908,821.67	5,934,943.00
合计	7,961,821.67	8,863,793.00

其他说明：

无

68、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-9,905,754.84	-14,560,012.35
处置长期股权投资产生的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入	1,020,100.00	5,413,250.32
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		

债务重组收益		
衍生金融资产在持有期间的投资收益	-474,212.90	-2,034,371.74
合计	-9,359,867.74	-11,181,133.77

其他说明：

无

69、净敞口套期收益

☐适用 ☒不适用

70、公允价值变动收益

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产		
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益		
交易性金融负债	-1,932,000.00	-288,000.00
按公允价值计量的投资性房地产		
合计	-1,932,000.00	-288,000.00

其他说明：

无

71、信用减值损失

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失		
应收账款坏账损失	1,787,843.49	264,187.10
其他应收款坏账损失	2,398,655.45	-374,699.95
债权投资减值损失		
其他债权投资减值损失		
长期应收款坏账损失		
财务担保相关减值损失		
合计	4,186,498.94	-110,512.85

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	-43,151,753.62	-26,270,727.21
三、长期股权投资减值损失		
四、投资性房地产减值损失		

五、固定资产减值损失		
六、工程物资减值损失		
七、在建工程减值损失		
八、生产性生物资产减值损失		
九、油气资产减值损失		
十、无形资产减值损失		
十一、商誉减值损失		
十二、其他		
合计	-43,151,753.62	-26,270,727.21

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
处置未划分为持有待售的固定资产、在建工程及无形资产等长期资产而产生的处置利得或损失	-141,585.54	17,129,737.32
合计	-141,585.54	17,129,737.32

其他说明：

□适用 √不适用

74、营业外收入

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置利得合计			
其中：固定资产处置利得			
无形资产处置利得			
债务重组利得			
非货币性资产交换利得			
接受捐赠			
政府补助			
罚款收入	476,365.03	569,228.54	476,365.03
无需支付的货款		1,793,843.88	
其他	1,443,434.75	281,829.94	1,443,434.75
合计	1,919,799.78	2,644,902.36	1,919,799.78

其他说明：

□适用 √不适用

75、营业外支出

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置损失合计	743,330.06	957,047.54	743,330.06
其中：固定资产处置损失	743,330.06	957,047.54	743,330.06
无形资产处置损失			
债务重组损失			
非货币性资产交换损失			
对外捐赠	253,761.06	50,000.00	253,761.06
罚款及滞纳金	91,050.84		91,050.84
其他		779,369.73	
合计	1,088,141.96	1,786,417.27	1,088,141.96

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	32,088.30	3,940,474.26
递延所得税费用	-48,968,210.42	-33,588,060.25
合计	-48,936,122.12	-29,647,585.99

(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	-372,345,722.62
按法定/适用税率计算的所得税费用	-55,851,858.38
子公司适用不同税率的影响	-2,324,335.81
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	
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-4,923,858.69
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	14,891,456.65
适用税率变化对确认递延所得税资产和递延所得税负债的影响	147,582.10
加计扣除的影响	-2,360,971.22

权益法核算的投资收益的影响	1,485,863.23
所得税费用	-48,936,122.12

其他说明：

☐适用 ☒不适用

77、其他综合收益

☒适用 ☐不适用

详见附注

78、现金流量表项目

(1) 与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	27,756,751.58	22,893,360.25
政府补助	753,000.00	2,578,850.00
往来款及其他	7,837,351.71	2,598,827.67
合计	36,347,103.29	28,071,037.92

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
金融手续费等	976,946.89	1,248,149.74
费用中的付现支出	69,685,577.67	102,402,922.55
经营活动有关的营业外支出及其他	344,811.90	1,012,555.68
往来款及其他		3,903,893.85
合计	71,007,336.46	108,567,521.82

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

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

期货保证金及其他	1,078,427.43	5,569,761.29
合计	1,078,427.43	5,569,761.29

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

无

支付的其他与投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
期货投资及其他	48,000.00	172,911.36
合计	48,000.00	172,911.36

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

无

(3) 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
资产抵押借款业务收到的现金		108,000,000.00
票据贴现	171,923,175.70	92,331,800.01
收回保证金及其他	18,460,575.22	
合计	190,383,750.92	200,331,800.01

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
资产抵押借款业务偿还的现金	42,054,692.18	54,776,492.66
承兑保证金及其他	249,932,818.87	121,573,538.10
到期应付票据	225,000,000.00	289,345,600.50
回购股份		96,666,809.67
合计	516,987,511.05	562,362,440.93

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

不适用

筹资活动产生的各项负债变动情况

□适用 √不适用

(4) 以净额列报现金流量的说明

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

79、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	-323,409,600.50	-101,725,395.38
加：资产减值准备	34,778,755.74	26,270,727.21
信用减值损失	4,186,498.94	110,512.85
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	257,497,085.44	265,501,998.29
使用权资产摊销		
无形资产摊销	9,002,649.94	11,746,973.30
长期待摊费用摊销		
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）	141,585.54	-17,175,812.01
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	743,330.06	773,861.59
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	1,932,000.00	288,000.00
财务费用（收益以“-”号填列）	52,754,393.07	54,234,403.23
投资损失（收益以“-”号填列）	9,359,867.74	11,181,133.77
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-48,813,503.91	-33,464,744.65
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-1,734,615.03	2,039,458.33
存货的减少（增加以“-”号填列）	-62,436,074.59	-27,105,764.11
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	666,220,669.00	191,514,527.76
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-421,972,929.27	-159,757,879.86
其他		
经营活动产生的现金流量净额	178,250,112.17	224,432,000.32
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	744,031,654.57	1,182,843,045.35
减：现金的期初余额	853,996,808.00	1,243,476,862.34
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	-109,965,153.43	-60,633,816.99

(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	744,031,654.57	853,996,808.00
其中：库存现金	48,784.36	160,437.95
可随时用于支付的银行存款	743,982,870.21	853,836,370.05
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	744,031,654.57	853,996,808.00
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
银行承兑保证金	612,600,000.00	268,500,000.00	不可随时支取
贷款保证金	766,832.00		不可随时支取
信用证保证金		2,000,000.00	不可随时支取
期货保证金	17,654,120.45	18,186,660.78	不可随时支取
采矿保证金	25,925,961.46	25,925,961.46	不可随时支取
保函保证金	4,277,261.52	9,749,658.36	不可随时支取
专项补助监管资金及其他	8,560,000.00	7,608,295.64	不可随时支取
货币资金应计利息	618,556.30	632,939.83	不可随时支取
合计	670,402,731.73	332,603,516.07	/

其他说明：

☐适用 ☒不适用

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

☐适用 ☒不适用

81、 外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	-	-	
其中：美元	4,403,280.27	6.8109	29,990,301.58
欧元	36,347.44	7.7671	282,314.20
港币	763,566.32	0.8686	663,195.53
林吉特	52,581,084.71	1.6734	87,990,238.78
应收账款	-	-	
其中：美元	2,672,123.71	6.8109	18,199,567.34
林吉特	13,302,361.11	1.6734	22,260,437.13
澳元	17,874.74	4.6804	83,660.93
欧元	97,526.88	7.7671	757,501.03
加拿大元	0.7200	4.7847	3.44
长期借款	-	-	
其中：美元	555,548.00	6.8109	3,783,781.87
短期借款	-	-	
其中：美元	4,100,000.00	6.8109	27,924,690.00
林吉特	64,226,814.00	1.6734	107,478,435.09

其他说明：

无

(2) 货币缺乏可兑换性的性质及其财务影响、所采用的即期汇率及其估计过程，以及企业因货币缺乏可兑换性而面临的风险

☐适用 ☒不适用

(3) 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

重要境外经营实体	境外主要经营地	记账本位币	选择依据
TRIPADMA INC.	美国	美元	企业所在地使用的货币
Orientcrystal Hong Kong Co.Limited	香港	港元	企业所在地使用的货币
Jinjing Technology Malaysia sdn.bhd.	马来西亚	马来西亚林吉特	企业所在地使用的货币
Jinjing Holding Group (malaysia) sdn.bhd.	马来西亚	马来西亚林吉特	企业所在地使用的货币
Jinjing Silicon Technology sdn.bhd.	马来西亚	马来西亚林吉特	企业所在地使用的货币

(4) 境外经营的记账本位币与企业的列报货币之间缺乏可兑换性的情况

☐适用 ☒不适用

82、租赁

(1) 作为承租人

√适用 □不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

□适用 √不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

√适用 □不适用

2,433,095.22 元

售后租回交易及判断依据

□适用 √不适用

与租赁相关的现金流出总额2,474,494.74(单位：元 币种：人民币)

(2) 作为出租人

作为出租人的经营租赁

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	租赁收入	其中:未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入
房屋、土地等	1,681,920.47	
合计	1,681,920.47	

作为出租人的融资租赁

□适用 √不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

□适用 √不适用

未来五年未折现租赁收款额

□适用 √不适用

(3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

□适用 √不适用

其他说明

无

83、数据资源

□适用 √不适用

84、其他

□适用 √不适用

八、研发支出

1、按费用性质列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	23,473,396.91	21,321,813.76
材料费	47,141,317.01	65,509,335.91
折旧费及摊销	3,173,168.44	6,203,357.08
其他	1,087,972.93	2,180,571.71
合计	74,875,855.29	95,215,078.46
其中：费用化研发支出	74,875,855.29	95,215,078.46
资本化研发支出		

其他说明：

无

2、符合资本化条件的研发项目开发支出

☐适用 ☒不适用

重要的资本化研发项目

☐适用 ☒不适用

开发支出减值准备

☐适用 ☒不适用

其他说明

无

3、重要的外购在研项目

☐适用 ☒不适用

九、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

☐适用 ☒不适用

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

本期新增合并范围内子公司临沂金晶新材料有限公司为新设子公司。

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：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	
山东海天生物化工有限公司	山东昌邑	136,911.681	山东昌邑	化工行业	99.6361	0.3639	同一控制合并
滕州金晶玻璃有限公司	山东滕州	5,920.8846	山东滕州	建材行业	98.3391	1.6609	非同一控制合并
滕州金晶新材料有限公司	山东滕州	20,000	山东滕州	建材行业		100.00	投资设立
青岛泛恩科技有限公司	山东青岛	1,000	山东青岛	商贸企业		100.00	投资设立
北京金晶智慧有限公司	北京大兴	159,367.98	北京大兴	建材行业	100.00		投资设立
宁夏金晶科技有限公司	宁夏石嘴山	25,000	宁夏石嘴山	建材行业	80.00		投资设立
临沂亚虹经贸有限公司	山东临沂	106	山东临沂	矿山采掘	100.00		非同一控制合并
内蒙古金晶科技有限公司	内蒙古	2,000	内蒙古	建材行业	100.00		投资设立
TRIPADMA INC.	美国		美国		100.00		投资设立
Orientrystal Hong Kong Co.Limited	香港		香港	商贸	100.00		投资设立
Jinjing Technology Malaysia sdn.bhd.	马来西亚		马来西亚	建材行业		100.00	投资设立
Jinjing Holding Group (malaysia) sdn.bhd.	马来西亚		马来西亚	投资		100.00	投资设立
Jinjing Silicon Technology sdn.bhd.	马来西亚		马来西亚	矿山采掘		60.00	投资设立
山东金晶玻璃有限公司	山东淄博	37,521.19446	山东淄博	建材行业	100.00		非同一控制合并
临沂金晶新材料有限公司	山东临沂	1,000	山东临沂	非金属矿采掘	99.00	1.00	投资设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

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

无

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

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：

无

(2) 重要的非全资子公司

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

子公司名称	少数股东持股 比例（%）	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
宁夏金晶科技有限公司	20.00%	-9,956,561.18		14,122,117.96

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

□适用 √不适用

其他说明：

□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

单位：元 币种：人民币

子 公 司 名	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计

称												
宁夏金晶科技有限公司	181,591,457.08	682,143,966.34	863,735,423.42	666,865,313.64	8,940,000.00	675,805,313.64	172,482,715.57	662,641,985.17	835,124,700.74	560,725,605.18	36,686,179.89	597,411,785.07

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
宁夏金晶科技有限公司	13,866,403.99	-49,782,805.89	-49,782,805.89		114,099,834.49	-27,252,038.19	-27,252,038.19	

其他说明：
无

(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

(1) 重要的合营企业或联营企业

☒适用 ☐不适用

单位: 元 币种: 人民币

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
廊坊金彪玻璃有限公司	河北廊坊	河北廊坊	建材行业	45.00		权益法
山东金晶匹兹堡汽车玻璃有限公司	山东淄博	山东淄博	汽车玻璃	50.00		权益法

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明:

不适用

持有 20%以下表决权但具有重大影响, 或者持有 20%或以上表决权但不具有重大影响的依据:

不适用

(2) 重要合营企业的主要财务信息

☒适用 ☐不适用

单位: 元 币种: 人民币

	期末余额/ 本期发生额	期初余额/ 上期发生额
	山东金晶匹兹堡汽车玻璃有限公司	山东金晶匹兹堡汽车玻璃有限公司
流动资产	36,580,198.35	35,177,283.26
其中: 现金和现金等价物	2,602,035.56	2,295,091.44
非流动资产	157,740,413.78	161,976,513.04
资产合计	194,320,612.13	197,153,796.30
流动负债	51,240,428.89	54,999,044.17
非流动负债		

负债合计	51,240,428.89	54,999,044.17
少数股东权益		
归属于母公司股东权益	143,080,183.24	142,154,752.13
按持股比例计算的净资产份额	71,540,091.62	71,077,376.07
调整事项		
--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他		
对合营企业权益投资的账面价值	71,540,091.62	71,077,376.07
存在公开报价的合营企业权益投资的公允价值		
营业收入	26,031,748.85	26,952,205.66
财务费用	15,485.26	-216,661.42
所得税费用		
净利润	925,431.11	-4,202,614.93
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额	925,431.11	-4,202,614.93
本年度收到的来自合营企业的股利		

其他说明

无

(3) 重要联营企业的主要财务信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	期末余额/ 本期发生额	期初余额/ 上期发生额
	廊坊金彪玻璃有限公司	廊坊金彪玻璃有限公司
流动资产	156,150,259.03	130,806,567.59
非流动资产	239,360,437.44	257,094,298.44
资产合计	395,510,696.47	387,900,866.03
流动负债	161,988,707.09	131,337,831.31
非流动负债		
负债合计	161,988,707.09	131,337,831.31
少数股东权益		
归属于母公司股东权益	233,521,989.38	256,563,034.72
按持股比例计算的净资产份额	105,084,895.22	115,453,365.62
调整事项		
--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他		
对联营企业权益投资的账面价值	105,084,895.22	115,453,365.62

存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		
营业收入	204,821,552.44	242,448,514.12
净利润	-23,041,045.34	-27,880,199.58
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额	-23,041,045.34	-27,880,199.58
本年度收到的来自联营企业的股利		

其他说明

无

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

☐适用 ☒不适用

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

☐适用 ☒不适用

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

☐适用 ☒不适用

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

☐适用 ☒不适用

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

☐适用 ☒不适用

4、 重要的共同经营

☐适用 ☒不适用

5、 在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

☐适用 ☒不适用

6、 其他

☐适用 ☒不适用

十一、政府补助

1、 报告期末按应收金额确认的政府补助

☐适用 ☒不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

☐适用 ☒不适用

2、涉及政府补助的负债项目

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

财务报表项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	8,940,000.00	700,000.00				9,640,000.00	与资产相关
合计	8,940,000.00	700,000.00				9,640,000.00	/

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
与收益相关	53,000.00	2,928,850.00
其他	931,118.00	
合计	984,118.00	2,928,850.00

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

本公司正常的生产经营会面临各种金融风险：市场风险、信用风险及流动性风险。本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降低到最低水平，使股东及其其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本公司风险管理的基本策略是确定和分析本公司所面临的各种风险，建立适当的风险承受底线和进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围之内。

1.市场风险

(1)外汇风险

本公司的外汇风险来自于使用外币进行的筹资活动及商业交易。本公司已确认的外币资产和负债及未来的外币交易(外币资产和负债及外币交易的计价货币主要为美元、林吉特)存在外汇风险。本公司财务部门负责监控公司外币交易和外币资产及负债的规模，以最大程度降低面临的外汇风险；为此，本公司可能会以签署远期外汇合约方式来达到规避外汇风险的目的。

2026 年 06 月 30 日，本公司持有的外币金融资产和外币金融负债见本附注“五、（五十七）外币货币性项目”。

(2)利率风险

本公司的利率风险产生于银行借款等带息债务。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量

利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本公司根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例。

本公司财务部门持续监控公司利率水平。利率上升会增加新增带息债务的成本以及本公司尚未付清的以浮动利率计息的带息债务的利息支出，并对本公司的财务业绩产生重大的不利影响，管理层会依据最新的市场状况及时做出调整。本公司认为未来利率变化不会对本公司的经营业绩造成重大不利影响。

(3)价格风险

公司的价格风险主要是受到未来宏观经济、市场竞争等因素影响，主要原材料和产品销售价格会出现波动。本公司将持续分析和监控主要原材料和产品的价格波动趋势，并通过定期的利润贡献分析进行采购及销售决策，使股东利益最大化。

2.信用风险

本公司对信用风险按组合分类进行管理。信用风险主要产生于银行存款、应收票据、应收账款等。

本公司银行存款主要存放于主要存放于商业银行等金融机构，本公司认为这些商业银行具备较高信誉和资产状况，存在较低的信用风险，不会产生因对方单位违约而导致的任何重大损失。

本公司应收票据主要为银行承兑汇票，经商业银行承兑，不会产生因出票人违约而导致的任何重大损失，存在较低的信用风险。

应收账款方面，为降低信用风险，本公司建立了明确的赊销规则以及催收政策，并建立了客户信用管理体系。此外，本公司每周都统计核对应收账款回收情况，并对逾期未还的进行风险提示，以保证及时催收回款。另外，于每个资产负债表日就无法回收的款项计提充分的坏账准备。通过以上程序，本公司所承担的信用风险已经大为降低。本公司尚未发生大额应收账款逾期的情况。

本公司管理层不认为会因以上各方的不履约行为而造成任何重大损失。

3.流动性风险

本公司的政策是定期检查当前和预期的资金流动性需求，以及是否符合借款合同的规定，以确保公司维持充裕的现金储备，同时获得主要金融机构承诺提供足够的备用资金，以满足长短期的流动资金需求。

2、套期

(1) 公司开展套期业务进行风险管理

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

(2) 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

3、金融资产转移

(1) 转移方式分类

☐适用 ☒不适用

(2) 因转移而终止确认的金融资产

☐适用 ☒不适用

(3) 继续涉入的转移金融资产

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

十三、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	1,932,000.00	61,130,280.81	121,008,809.04	184,071,089.85
(一) 交易性金融资产		61,130,280.81		
1.以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产		61,130,280.81		61,130,280.81
(1) 债务工具投资		61,130,280.81		61,130,280.81
(2) 权益工具投资				
(3) 衍生金融资产				
2. 指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(二) 其他债权投资				
(三) 其他权益工具投资			121,008,809.04	121,008,809.04
(四) 投资性房地产				
1.出租用的土地使用权				

2.出租的建筑物				
3.持有并准备增值后转让的土地使用权				
(五) 生物资产				
1.消耗性生物资产				
2.生产性生物资产				
持续以公允价值计量的资产总额		61,130,280.81	121,008,809.04	182,139,089.85
(六) 交易性金融负债	1,932,000.00			1,932,000.00
1.以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
其中：发行的交易性债券				
衍生金融负债				
其他				
2.指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债	1,932,000.00			1,932,000.00
持续以公允价值计量的负债总额	1,932,000.00			1,932,000.00
二、非持续的公允价值计量				
(一) 持有待售资产				
非持续以公允价值计量的资产总额				
非持续以公允价值计量的负债总额				

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

√适用 □不适用

本公司第一层次公允价值计量项目市价以市场价为确定依据。

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

本公司第二层次公允价值计量项目应收款项融资，期限较短，面值与公允价值相近。

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

本期第三层次公允价值计量项目系其他权益工具投资，其他权益工具投资系持有的非上市公司股权，系本公司出于战略目的而计划长期持有的投资，公司对上述被投资单位既不控制、共同

控制，也不产生重大影响，因此本公司均采用成本计量，除非成本计量不代表公允价值的最佳估计。

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(%)
山东金晶节能玻璃有限公司	山东淄博	建材行业	56,877.78	32.29	32.29

本企业的母公司情况的说明

无

本企业最终控制方是丁茂良

其他说明：

无

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

☒适用 ☐不适用

详见附注“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

详见附注“在其他主体中的权益”

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
廊坊金彪玻璃有限公司	联营企业
山东金晶匹兹堡汽车玻璃有限公司	合营企业

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
金晶（集团）有限公司	其他
山东金晶生物技术有限公司	集团兄弟公司
山东金晶格林防火玻璃有限公司	集团兄弟公司
山东华亮玻璃技术有限公司	其他
BIOALGO(USA) LLC	其他
淄博金晶新能源有限公司	集团兄弟公司

其他说明

金晶（集团）有限公司为公司控股股东山东金晶节能玻璃有限公司控股股东，山东华亮玻璃技术有限公司、BIOALGO(USA) LLC 与本公司受同一实际控制人控制。

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
廊坊金彪玻璃有限公司	玻璃	19,486,192.72		否	21,973,005.96
山东金晶匹兹堡汽车玻璃有限公司	碎玻璃	159,911.08		否	160,767.25
山东金晶匹兹堡汽车玻璃有限公司	玻璃	61,222.73		否	
山东金晶节能玻璃有限公司	玻璃	1,554,521.40		否	1,974,867.80
淄博金晶新能源有限公司	技术服务费、设备技术服务费	36,305,611.99		否	9,786,621.46
淄博金晶新能源有限公司	导电玻璃等	396,585.53		否	557,357.73

出售商品/提供劳务情况表

√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	上期发生额
山东金晶匹兹堡汽车玻璃有限公司	加工费	12,867,989.13	11,522,247.49
山东金晶匹兹堡汽车玻璃有限公司	服务费及其他	28,065.27	513,094.89
廊坊金彪玻璃有限公司	检测服务等	48,028.30	44,084.91

廊坊金彪玻璃有限公司	碎玻璃		13,324.60
山东金晶节能玻璃有限公司	加工费		323.64
淄博金晶新能源有限公司	租赁费、服务费	17,006.39	33,705.42
淄博金晶新能源有限公司	玻璃	27,908,131.25	22,825,232.40
山东金晶生物技术有限公司	租赁费		710,504.59

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

☐适用 ☒不适用

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

☐适用 ☒不适用

关联托管/承包情况说明

☐适用 ☒不适用

本公司委托管理/出包情况表：

☐适用 ☒不适用

关联管理/出包情况说明

☐适用 ☒不适用

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
山东金晶生物技术有限公司	厂房等		710,504.59
山东金晶匹兹堡汽车玻璃有限公司	铁架租赁		24,233.08
淄博金晶新能源有限公司	厂房等	12,246.30	33,705.42

本公司作为承租方：

☐适用 ☒不适用

关联租赁情况说明

☐适用 ☒不适用

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

☐适用 ☒不适用

本公司作为被担保方

☒适用 ☐不适用

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
山东金晶节能玻璃有限公司	6,650.00	2025/8/7	2028/8/7	否
山东金晶节能玻璃有限公司	2,750.00	2025/8/12	2026/8/12	否
山东金晶节能玻璃有限公司	3,990.00	2026/2/4	2027/2/19	否
山东金晶节能玻璃有限公司	1,000.00	2026/2/4	2026/8/4	否
山东金晶节能玻璃有限公司	4,990.00	2026/2/10	2027/3/4	否
金晶（集团）有限公司	3,000.00	2026/3/10	2027/3/4	否
金晶（集团）有限公司	9,000.00	2026/3/11	2027/3/8	否
金晶（集团）有限公司	10,000.00	2026/3/16	2027/3/11	否
金晶（集团）有限公司	10,000.00	2026/3/19	2027/3/18	否
山东金晶节能玻璃有限公司	500.00	2026/3/20	2026/9/22	否
山东金晶节能玻璃有限公司	200.00	2026/3/25	2026/9/25	否
金晶（集团）有限公司	5,000.00	2026/4/24	2027/4/22	否
山东金晶节能玻璃有限公司	5,800.00	2026/4/24	2028/4/24	否
山东金晶节能玻璃有限公司	500.00	2026/4/28	2026/10/28	否
山东金晶节能玻璃有限公司	3,000.00	2026/5/28	2026/11/28	否
山东金晶节能玻璃有限公司	4,000.00	2026/6/11	2026/12/11	否
山东金晶节能玻璃有限公司	8,000.00	2026/6/15	2027/6/15	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

(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
应收账款	山东金晶匹兹堡汽车玻璃有限公司	16,461,618.12	493,848.54	18,309,399.15	549,281.97
应收账款	淄博金晶新能源有限公司	2,816,454.36	84,493.63		

(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
合同负债及其他流动负债	淄博金晶新能源有限公司		10,075,755.04
应付账款	廊坊金彪玻璃有限公司	3,013,313.56	3,081,927.61
应付账款	山东金晶节能玻璃有限公司	154,443.90	678,477.60
应付账款	山东金晶匹兹堡汽车玻璃有限公司	115,042.72	135,552.46
应付账款	淄博金晶新能源有限公司	7,143,629.29	2,752,853.97
其他应付款	淄博金晶新能源有限公司	1,381,596.19	
其他应付款	山东金晶匹兹堡汽车玻璃有限公司	303,877.75	1,399,710.95

(3) 其他项目

☐ 适用 ☒ 不适用

7、 关联方承诺

☐ 适用 ☒ 不适用

8、 其他

☐ 适用 ☒ 不适用

十五、股份支付

1、 各项权益工具

(1) 明细情况

☐ 适用 ☒ 不适用

(2) 期末发行在外的股票期权或其他权益工具

☐ 适用 ☒ 不适用

2、 以权益结算的股份支付情况

☐ 适用 ☒ 不适用

3、以现金结算的股份支付情况

☐适用 ☒不适用

4、本期股份支付费用

☐适用 ☒不适用

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

3、销售退回

☐适用 ☒不适用

4、其他资产负债表日后事项说明

☐适用 ☒不适用

十八、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

☐适用 ☒不适用

(2) 未来适用法

☐适用 ☒不适用

2、重要债务重组

☐适用 ☒不适用

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

☐适用 ☒不适用

(2) 其他资产置换

☐适用 ☒不适用

4、年金计划

☐适用 ☒不适用

5、终止经营

☐适用 ☒不适用

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

☒适用 ☐不适用

公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度等为依据确定经营分部。公司的经营分部是指同时满足下列条件的组成部分：(1)该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；(2)管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；(3)能够通过分析取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。本公司以产品业务分部为基础确定报告分部。

(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	玻璃	纯碱	分部间抵销	合计
一、营业收入	1,265,092,252.48	691,772,926.24	145,869,258.32	1,810,995,920.40
二、营业成本	1,299,467,813.25	720,357,619.76	150,069,464.41	1,869,755,968.60
三、对联营和合营企业的投资收益	-9,905,754.84			-9,905,754.84
四、信用减值损失	3,283,237.56	903,261.38		4,186,498.94
五、资产减值损失	-35,411,038.83	-7,740,714.79		-43,151,753.62
六、折旧费和摊销费	195,006,867.63	72,123,507.55	625,366.66	266,505,008.52
七、利润总额	-138,661,202.15	-123,972,535.62	109,711,984.85	-372,345,722.62
八、所得税费用	-32,187,500.48	-16,817,050.79	-68,429.15	-48,936,122.12
九、净利润	-106,473,701.67	-107,155,484.83	109,780,414.00	-323,409,600.50
十、资产总额	12,575,703,637.61	5,735,524,387.62	9,120,212,295.26	9,191,015,729.97
十一、负债总额	7,362,304,662.42	1,076,899,318.74	4,113,792,752.18	4,325,411,228.98

(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）	95,428,024.76	85,526,745.69
1 年以内（含 1 年）合计	95,428,024.76	85,526,745.69
1 至 2 年	17,949,476.42	18,459,202.69
2 至 3 年	2,235,213.67	2,353,563.21
3 年以上		
3 至 4 年	6,049,293.45	6,327,886.14
4 至 5 年	1,741,147.67	1,474,989.66
5 年以上	76,264,495.94	76,379,669.25
合计	199,667,651.91	190,522,056.64

(2) 按坏账计提方法分类披露

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)		金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备	69,965,164.07	35.04	69,965,164.07	100.00	0	69,965,164.07	36.72	69,965,164.07	100.00	0
其中：										

按组合计提坏账准备	129,702,487.84	64.96	4,971,853.41	3.83	124,730,634.43	120,556,892.57	63.28	4,739,194.72	3.93	115,817,697.85
其中:										
组合1: 关联方组合	54,557,317.44	27.32			54,557,317.44	53,394,180.99	28.03			53,394,180.99
组合2: 账龄组合	75,145,170.40	37.64	4,971,853.41	6.62	70,173,316.99	67,162,711.58	35.25	4,739,194.72	7.06	62,423,516.86
合计	199,667,651.91	/	74,937,017.48	/	124,730,634.43	190,522,056.64	/	74,704,358.79	/	115,817,697.85

按单项计提坏账准备:

☒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 (%)	计提理由
客户 A	59,168,381.54	59,168,381.54	100	收回可能性较小
客户 B	9,802,737.28	9,802,737.28	100	收回可能性较小
客户 C	994,045.25	994,045.25	100	收回可能性较小
合计	69,965,164.07	69,965,164.07	100	/

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

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	70,317,214.46	2,109,516.44	3.00
1 至 2 年	1,531,428.12	153,142.81	10.00
2 至 3 年	24,605.60	6,151.40	25.00
3 至 4 年	489,023.42	195,609.37	40.00
4 至 5 年	918,218.02	642,752.61	70.00
5 年以上	1,864,680.78	1,864,680.78	100.00
合计	75,145,170.40	4,971,853.41	6.62

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	
按单项评估计提坏账准备	69,965,164.07					69,965,164.07
按账龄组合计提坏账准备	4,739,194.72	424,014.57	170,382.80	20,973.08		4,971,853.41
合计	74,704,358.79	424,014.57	170,382.80	20,973.08		74,937,017.48

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

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
第一名	59,168,381.54		59,168,381.54	29.63	59,168,381.54
第二名	48,132,041.92		48,132,041.92	24.11	
第三名	16,461,618.12		16,461,618.12	8.24	493,848.54
第四名	9,802,737.28		9,802,737.28	4.91	9,802,737.28
第五名	4,885,359.54		4,885,359.54	2.45	
合计	138,450,138.40		138,450,138.40	69.34	69,464,967.36

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	1,070,066,610.01	869,702,145.44
合计	1,070,066,610.01	869,702,145.44

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

(5) 坏账准备的情况

☐适用 ☒不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

无

(6) 本期实际核销的应收利息情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的应收利息核销情况

☐适用 ☒不适用

核销说明：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

应收股利

(1) 应收股利

☐适用 ☒不适用

(2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

☐适用 ☒不适用

(3) 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备的说明：

☐适用 ☒不适用

按组合计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

(4) 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

(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）	801,834,485.75	350,855,227.37
1 年以内（含 1 年）合计	801,834,485.75	350,855,227.37
1 至 2 年	32,616,751.59	57,731,296.75
2 至 3 年	1,385.00	60,001,385.60
3 年以上		
3 至 4 年	194,353,040.25	349,820,590.25
4 至 5 年	41,598,612.23	51,598,612.23
5 年以上	538,000.00	538,000.00
合计	1,070,942,274.82	870,545,112.20

(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
合并范围内的往来款	1,064,866,668.73	865,125,474.66
押金、保证金	350,500.00	538,000.00
备用金及其他	4,512,767.02	4,640,997.26
外部单位往来款	1,212,339.07	240,640.28
合计	1,070,942,274.82	870,545,112.20

(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)	
2026年1月1日余额	842,966.76			842,966.76
2026年1月1日余额在本期	842,966.76			842,966.76
--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	32,726.51			32,726.51
本期转回	28.46			28.46
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2026年6月30日余额	875,664.81			875,664.81

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	
账龄组合	842,966.76	32,726.51	28.46			875,664.81
合计	842,966.76	32,726.51	28.46			875,664.81

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
宁夏金晶科技有限公司	465,465,064.17	43.46	合并范围内往来款	1-5 年、5 年以上	

JinjingTechnology Malaysia sdn.bhd.	260,468,576.06	24.32	合并范围内 往来款	1-5 年	
ORIENTR YSTAL HONG KONG CO LTD	195,467,550.00	18.25	合并范围内 往来款	1-5 年	
临沂亚虹经贸有 限公司	90,611,274.62	8.46	合并范围内 往来款	1 年以内	
滕州金晶玻璃有 限公司	37,000,000.00	3.45	合并范围内 往来款	1 年以内	
合计	1,049,012,464.85	97.95	/	/	

(7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

3、 长期股权投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	5,009,735,517.48	28,058,746.27	4,981,676,771.21	5,009,735,517.48	28,058,746.27	4,981,676,771.21
对联营、合营企业投资	176,624,986.85		176,624,986.85	186,530,741.69		186,530,741.69
合计	5,186,360,504.33	28,058,746.27	5,158,301,758.06	5,196,266,259.17	28,058,746.27	5,168,207,512.90

(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		
北京金晶智慧有限公司	1,593,679,800.00						1,593,679,800.00	
山东海天生物化工有限公司	1,395,250,611.78						1,395,250,611.78	
宁夏金晶科技有限公司	200,000,000.00						200,000,000.00	
Orientrystal Hong Kong Co.Limited	760,570,100.00						760,570,100.00	
临沂亚虹经贸有限公司		28,058,746.27						28,058,746.27
TRIPADMA INC.	3,102,700.00						3,102,700.00	
滕州金晶玻璃有限公司	889,862,433.72						889,862,433.72	

山东金晶玻璃有限公司	139,211,125.71										139,211,125.71	
合计	4,981,676,771.21	28,058,746.27									4,981,676,771.21	28,058,746.27

(2) 对联营、合营企业投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	权益法下确认 的投资损益	其他综 合收益 调整	其他权 益变动	宣告发 放现金 股利或 利润	计提减 值准备	其他		
一、合营企业												
山东金 晶匹兹 堡汽车 玻璃有 限公司	71,077,376.07				462,715.56						71,540,091.63	
小计	71,077,376.07				462,715.56						71,540,091.63	
二、联营企业												
廊坊金 彪玻璃 有限公 司	115,453,365.62				-10,368,470.40						105,084,895.22	
小计	115,453,365.62				-10,368,470.40						105,084,895.22	
合计	186,530,741.69				-9,905,754.84						176,624,986.85	

(3) 长期股权投资的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

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	604,635,309.64	572,624,720.87	634,087,108.92	588,829,951.36
其他业务	25,612,221.62	3,879,570.93	32,880,799.49	2,547,399.02
合计	630,247,531.26	576,504,291.80	666,967,908.41	591,377,350.38

(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	玻璃分部		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
商品类型				
玻璃	604,635,309.64	572,624,720.87	604,635,309.64	572,624,720.87
其他业务	25,612,221.62	3,879,570.93	25,612,221.62	3,879,570.93
按经营地区分类				
市场或客户类型				
合同类型				
按商品转让的时间分类				
在某一时点确认收入	628,989,007.67	576,504,291.80	628,989,007.67	576,504,291.80
在某一时段确认收入	1,258,523.59		1,258,523.59	
按合同期限分类				
按销售渠道分类				
合计	630,247,531.26	576,504,291.80	630,247,531.26	576,504,291.80

其他说明

□适用 √不适用

(3) 履约义务的说明

□适用 √不适用

(4) 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

(5) 重大合同变更或重大交易价格调整

☐适用 ☒不适用

其他说明：

无

5、投资收益

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	109,599,710.00	90,000,000.00
权益法核算的长期股权投资收益	-9,905,754.84	-14,560,012.35
处置长期股权投资产生的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益		
衍生金融资产投资收益	315,055.47	-547,036.81
合计	100,009,010.63	74,892,950.84

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	-884,915.60	
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	53,000.00	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业	-1,434,112.90	

项目	金额	说明
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资产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
非货币性资产交换损益		
债务重组损益		
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用		
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
交易价格显失公允的交易产生的收益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	1,574,987.88	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减：所得税影响额	-304,352.16	
少数股东权益影响额（税后）	6,489.87	
合计	-393,178.33	

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	每股收益
-------	---------	------

	收益率（%）	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	-6.20	-0.223	-0.223
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-6.20	-0.2227	-0.2227

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

法定代表人：王刚

董事会批准报送日期：2026 年 8 月 25 日

修订信息

☐适用 ☒不适用