

北京高盟新材料股份有限公司

2024 年年度报告

2025-010



2025 年 03 月

2024 年年度报告

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人王子平、主管会计工作负责人陈兴华及会计机构负责人(会计主管人员)梁彦声明：保证本年度报告中财务报告的真实、准确、完整。所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

本年度报告中涉及未来计划或规划等前瞻性陈述的，均不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。敬请投资者注意投资风险。

公司在本报告第三节“管理层讨论与分析”之“十一、公司未来发展的展望”部分，详细描述了公司经营中可能存在的风险及应对措施，敬请投资者关注相关内容。

1、原材料价格剧烈波动的风险

公司原材料主要为基础化工原料，原料价格受石油价格的影响较大，同时受安全环保宏观政策、上游厂商设备检修等因素以及物流成本上涨、供需关系等方面影响，原材料价格的波动更呈现出难以预测的态势。虽然公司与供应商建立了长期稳定的合作关系，也建立了原材料采购控制制度，但如果出现原材料价格快速上涨的情况，将会导致公司产品成本的快速上升，而公

司产品价格的涨价又具有一定的滞后性，势必降低公司产品的毛利水平，影响公司的效益。

受国际政治经济形势的影响，原油价格会出现较大幅度震荡，给下游企业带来较大的不确定风险，未来原油价格以及公司原材料价格走势难以预测，公司将持续密切关注原油和原料价格变动并适时启动战略采购等采购管理策略，尽量减轻原料价格波动对公司业绩的不利影响。

2、研发方面的风险

胶粘剂应用市场领域广泛，随着社会各界对胶粘剂安全和环保要求的不断加深，提高安全、环保技术创新能力成为增强企业核心竞争力的关键所在。未来如不能准确把握行业最新技术发展趋势，将会导致公司竞争力受到影响，使公司技术研发水平丧失领先地位。另外，由于研发周期长，产品技术更新迭代快，新产品研发失败的风险加大。

公司将紧密关注行业技术和市场变动情况，紧跟市场变化趋势进行研发和改进，加大产学研用合作，不断吸引行业高精尖人才，完善用人机制，优化激励制度，确保公司不断推出有竞争力的新产品，增强公司核心竞争力。

3、运营管理的风险

随着公司不断发展，人员规模不断扩大，组织管理难度加大，公司面临的经营决策、风险控制、内部管理的风险也进一步提升，如果公司管理水平和效率不能及时得到提升，将会影响企业内部高效运营。

公司将根据内部组织变化，合理进行资源配置和组织架构调整，持续强化信息化建设，梳理优化流程管理，建立高效、协同、可复制的流程化组织。

4、市场竞争和产品迭代的风险

虽然公司所处胶粘剂市场近年来行业集中度逐步提高，但当前仍然较为分散，竞争激烈；同时，又面临新进入者的竞争压力，以及国际企业在高端产品市场仍然优势明显的局面。此外，随着政府和市场对安全、环保的要求越来越高，公司也同时面临产品迭代的风险，溶剂型产品市场正在逐年下降，无溶剂产品市场正在逐年扩大，未来产品更新迭代的速度还会加快。公司除了加大无溶剂产品的研发和市场推广力度，同时不断强化在功能型产品上的优势地位，确保公司在功能型产品上实现量利双增。同时，针对有效需求不足、社会预期偏弱、风险隐患依然较多的竞争环境，公司加大海外市场拓展力度，持续深化新客户、新产品、新领域的“三新”开发并积极寻求新的增长点，全力提升公司市场份额和品牌影响力。

5、股票市场的风险

公司股票价格不仅仅取决于公司经营业绩，同时受到国际、国内政治经济、宏观经济周期、利率、资金供求关系等多种因素影响，因此，股票交易是一种风险较大的投资活动，投资者面临股市的系统性风险和非系统性风险。

公司一直致力于努力提升公司经营业绩，做好价值创造和价值传递工作，希望投资者获得好的投资收益，努力维护中小股东的合法权益。同时公司提醒投资者正确对待股价波动及股市存在的风险，谨慎投资。

6、商誉减值的风险

2017 年公司收购武汉华森 100%股权、2022 年公司增资控股江苏睿浦、2023 年公司收购清远贝特 100%股权，根据《企业会计准则》规定，相关交易

形成的商誉不作摊销处理，但需在未来每年年度终了进行减值测试。如果武汉华森、江苏睿浦、清远贝特未来经营状况未达预期，则存在商誉减值的风险，商誉减值将直接减少公司的当期利润，从而对公司当期损益造成重大不利影响。

2023 年，武汉华森受日系汽车国内产销量大幅下滑影响，经营业绩出现大幅下降，综合考虑公司当前主要客户日系主机厂未来几年的发展预测以及公司对新客户的拓展进度预测，对其并购时资产组计提商誉减值 42,087.13 万元；江苏睿浦 2022-2023 年持续亏损，均未达成业绩承诺，且在 2023 年底预计 2024 年也存在较大的扭亏压力，无法完成 3 年业绩承诺，公司于 2023 年底对其计提商誉减值 3,208.79 万元。上述计提商誉减值后，公司剩余商誉 30,470.75 万元，但未来武汉华森、清远贝特的经营及相关市场仍存在不确定性，未来仍然不能排除出现商誉减值的风险。

清远贝特自 2023 年 8 月并表后一直保持稳定经营，并且业绩呈现持续提升的态势，未计提商誉减值准备。

公司也将持续关注并购子公司的经营情况及行业趋势，持续提升产品竞争力，加大市场开拓力度，努力改善经营业绩，降低商誉对公司未来业绩的影响及风险，确保公司持续稳定发展。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 416,433,926 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 1.5 元（含税），送红股 0 股（含税），以资本公积金向全体股东每 10 股转增 0 股。

目录

第一节 重要提示、目录和释义.....	2
第二节 公司简介和主要财务指标.....	9
第三节 管理层讨论与分析.....	12
第四节 公司治理.....	49
第五节 环境和社会责任.....	72
第六节 重要事项.....	80
第七节 股份变动及股东情况.....	88
第八节 优先股相关情况.....	94
第九节 债券相关情况.....	95
第十节 财务报告.....	96

备查文件目录

- 1、载有公司法定代表人、主管会计工作负责人、会计主管人员签名并盖章的财务报表；
- 2、载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件；
- 3、报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿；
- 4、其他相关文件。

释义

释义项	指	释义内容
本公司、公司、高盟新材	指	北京高盟新材料股份有限公司
北京高盟化工有限公司	指	北京高盟新材料股份有限公司前身
控股股东、高金集团	指	高金技术产业集团有限公司
燕山科技	指	北京高盟燕山科技有限公司
南通高盟	指	南通高盟新材料有限公司
武汉华森、华森塑胶	指	武汉华森塑胶有限公司
江苏睿浦	指	江苏睿浦树脂科技有限公司
清远贝特	指	清远贝特新材料有限公司
北京科华	指	北京科华微电子材料有限公司
北京鼎材	指	北京鼎材科技有限公司
成都粤海金	指	成都粤海金半导体材料有限公司
本报告期、报告期	指	2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日
元，万元	指	人民币元，万元
胶粘剂	指	通过粘合作用，能把同种或者不同种的固体材料表面连接在一起的媒介物。也可称为“粘合剂”、“胶”、“胶黏剂”。
聚氨酯胶粘剂	指	在分子链中含有氨基甲酸酯基团(-NHCOO-)或异氰酸酯基(-NCO)的胶粘剂，由德国拜耳公司于 1937 年发明，可用于不同材质之间的粘接，其特点在于粘接性优良、耐油、耐冲击、耐磨、耐低温等。
复合聚氨酯胶粘剂	指	用于将两种或两种以上相同或不同性质的膜状、片状材料粘接，形成综合性能比原组成材料更全面、更优良的复合材料的聚氨酯胶粘剂。
油墨粘结料	指	油墨印刷中油墨颜料的分散介质和成膜剂，使油墨在印刷后形成均匀的薄层，干燥后形成有一定强度的膜层，并对颜料起保护作用，使其难以脱落。是一种具有一定粘稠度的胶粘状流体，其性能对油墨的印刷效果起着重要影响。亦称“油墨连接料”。
粉末涂料树脂	指	由多元酸和多元醇通过酯化缩聚聚合，并加入添加剂所得具有一定分子量、Tg 和粘度，能满足粉末涂料加工和性能要求的树脂。
低温粉末涂料树脂	指	由多元酸和多元醇通过酯化缩聚聚合，并加入添加剂所得具有一定分子量、Tg 和粘度，能满足粉末涂料在较低温度下（120~160℃）固化，且满足粉末涂料的加工和性能要求的树脂。
水性 UV 固化树脂	指	在传统 UV 固化树脂的基础上引入水性基团或链段，使树脂具有一定的亲水性和吸水性。常见的水性 UV 固化树脂的合成方法有两种：一种是在传统树脂的分子链上引入亲水性基团[如 UP（不饱和聚酯）类树脂]；另一种是与丙烯酸酯反应生成水性丙烯酸酯类低聚物[如 PUA（聚氨酯丙烯酸酯）、EA（环氧丙烯酸酯）等]。
OLED 发光材料	指	Organic Light Emitting Display，有机电致发光材料、有机发光材料，指在电场作用下能发光的高分子或小分子有机材料。

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	高盟新材	股票代码	300200
公司的中文名称	北京高盟新材料股份有限公司		
公司的中文简称	高盟新材		
公司的外文名称（如有）	Beijing Comens New Materials Co., Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	Comens Materials		
公司的法定代表人	王子平		
注册地址	北京市房山区燕山东流水工业区 14 号		
注册地址的邮政编码	102502		
公司注册地址历史变更情况	2006 年 12 月由北京市房山区燕山东流水工业区变更为北京市丰台区科学城航丰路 8 号 2 层 209 室（园区）； 2018 年 8 月由北京市丰台区科学城航丰路 8 号 2 层 209 室（园区）变更为现注册地址。		
办公地址	北京市房山区燕山东流水工业区 14 号		
办公地址的邮政编码	102502		
公司网址	www.co-mens.com		
电子信箱	zqb@co-mens.com		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	史向前	邓娜学
联系地址	北京市房山区燕山东流水工业区 14 号	北京市房山区燕山东流水工业区 14 号
电话	010-69343241	010-69343241
传真	010-69343241	010-69343241
电子信箱	zqb@co-mens.com	zqb@co-mens.com

三、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的证券交易所网站	深圳证券交易所（ http://www.szse.cn ）
公司披露年度报告的媒体名称及网址	《中国证券报》、《证券时报》、巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）
公司年度报告备置地点	公司证券部

四、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	大信会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	北京市海淀区知春路 1 号 22 层
签字会计师姓名	杨春强、甘思同

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用 不适用

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用 不适用

五、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	2024 年	2023 年	本年比上年增减	2022 年
营业收入（元）	1,180,843,554.66	1,035,401,516.74	14.05%	1,015,890,199.29
归属于上市公司股东的净利润（元）	135,360,442.32	-345,206,686.64	139.21%	140,751,793.55
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	115,506,543.40	-361,228,694.04	131.98%	133,839,669.63
经营活动产生的现金流量净额（元）	-26,069,986.68	84,545,056.90	-130.84%	164,375,692.33
基本每股收益（元/股）	0.32	-0.8	140.00%	0.33
稀释每股收益（元/股）	0.32	-0.79	140.51%	0.32
加权平均净资产收益率	8.78%	-19.72%	28.50%	7.50%
	2024 年末	2023 年末	本年末比上年末增减	2022 年末
资产总额（元）	2,318,594,744.47	2,102,681,804.89	10.27%	2,317,622,744.56
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,588,690,417.99	1,555,891,212.21	2.11%	1,940,879,260.68

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

是 否

扣除非经常损益前后的净利润孰低者为负值

是 否

六、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	324,650,017.18	298,045,425.79	275,741,079.74	282,407,031.95
归属于上市公司股东的净利润	52,666,311.15	32,027,496.44	25,823,206.83	24,843,427.90
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	47,724,827.28	31,003,210.60	22,016,903.44	14,761,602.08
经营活动产生的现金流量净额	17,168,896.71	-43,938,075.59	27,057,403.88	-26,358,211.68

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

是 否

七、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

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

适用 不适用

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

八、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	2024 年金额	2023 年金额	2022 年金额	说明
非流动性资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-436,451.69	-1,662,965.51	432,984.83	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	8,603,424.01	9,695,439.30	10,956,788.23	
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	14,420,899.37	11,748,134.11	-3,164,120.43	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	683,807.54	57,640.31	465,996.34	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-1,410,695.09	-2,046,910.36	-39,866.98	
减：所得税影响额	714,948.92	788,058.40	1,431,664.46	
少数股东权益影响额（税后）	1,292,136.30	981,272.05	307,993.61	
合计	19,853,898.92	16,022,007.40	6,912,123.92	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益项目的情况说明

适用 不适用

公司不存在将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目的情形。

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司所处行业情况

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“化工行业相关业务”的披露要求

（一）复合粘接材料

2024 年，软包装行业在全球范围内呈现出稳步增长的态势。根据 QYResearch（恒州博智）的统计及预测，2024 年全球软包装复合胶市场销售额达到了 53.22 亿美元，预计 2031 年将达到 74.59 亿美元，年复合增长率（CAGR）为 4.8%

（2025-2031）。随着消费者对包装品质要求的提升以及环保意识的增强，软包装行业正经历着前所未有的变革。新材料、新工艺的不断涌现，推动了软包装产品性能的显著提升。随着城市化进程的加快和消费者对便利性要求的提高，软包装市场迎来了更多的发展机遇，特别是食品饮料、医疗保健、零售等领域的软包装需求持续增长。同时，各国政府对环保和可持续发展问题的重视，也推动了软包装行业向环保、可持续的方向发展，可降解、可回收的环保型塑料软包装正成为市场的新宠，胶粘剂行业也呈现出蓬勃发展和激烈竞争的态势。

与此同时，胶粘剂行业也面临着产品更新换代以及环保政策趋严等多重挑战，需要不断通过技术创新和产业升级，提升产品的附加值和竞争力，以满足市场需求的复杂变化。在国际市场上，随着全球化的深入发展，各国之间的贸易合作和交流日益频繁，为软包装用胶粘剂提供了更广阔的市场空间和发展机遇。

报告期内，作为国内软包装胶粘剂龙头企业，公司坚持领先发展复合粘接材料业务，不断拓展新市场和新应用，积极推进无溶剂胶、反光胶、特种复合胶等技术的开发和市场推广；市场开拓方面，继续坚持大客户战略和国际化战略，面对国内外行业激烈竞争压力，2024 年公司复合粘接材料销售量同比增长 6.6%，其中无溶剂销量同比增长 27.8%，反光胶销量同比增长 30.9%。

（二）电气功能材料

1、电力设备用灌封树脂业务

电力工程行业是国家能源战略的重要组成部分，近年来实现了快速发展。根据《国家能源局发布 2024 年全国电力工业统计数据》，截至 2024 年 12 月底，全国累计发电装机容量约 33.5 亿千瓦，同比增长 14.6%。其中，太阳能发电装机容量约 8.9 亿千瓦，同比增长 45.2%；风电装机容量约 5.2 亿千瓦，同比增长 18.0%。2024 年，全国主要发电企业电源工程完成投资 11687 亿元，同比增长 12.1%；电网工程完成投资 6083 亿元，同比增长 15.3%。中国电力企业联合会发布的《中电联发布 2024-2025 年度全国电力供需形势分析预测报告》显示，2024 年，全国全社会用电量 9.85 万亿千瓦时，同比增长 6.8%；预计 2025 年全国全社会用电量 10.4 万亿千瓦时，同比增长 6%左右。我国对电力工程行业发展非常重视，出台了系列政策，旨在推动电力行业转型升级，促进能源结构优化，为行业发展提供了政策支持。

报告期内，公司电力灌封胶业务主要关注输变电行业中各类绝缘器件以及用电领域各类电气元器件的灌封保护，为电力电网和基础设施的重要组成部分。公司积极开发相关产品，与行业大客户持续保持合作关系，公司电力灌封树脂产品已在多个头部电力绝缘器件厂家、电容器制造厂家、相关电气器件厂家取得突破性进展，部分产品已实现批量销售，一些产品已在高压器件中得到应用，部分产品已达到行业领先水平，将在 2025 年有力支持公司在电力能源领域的布局和销售上量。

2、光伏设备用胶粘剂业务

2021 年 10 月，中共中央、国务院发布了《关于完整准确全面贯彻新发展理念做好碳达峰碳中和工作的意见》和《2030 年前碳达峰行动方案》，提出全面推进风电、太阳能发电大规模开发和高质量发展，加快建设光伏发电基地，推进光伏发电多元布局。根据国家能源局发布的《2024 年光伏发电建设情况》，2024 年全国光伏新增并网容量 277.57GW，同比增长 28%，截至 2024 年底累计并网容量 885.68GW。

2024 年，全球光伏市场继续保持增长态势，中国光伏产业仍保持领先地位，但市场竞争更加激烈。随着全球能源转型加速，各国对光伏发电的需求将持续增长，分布式光伏将成为光伏市场的重要增长点，东南亚、中东、非洲等新兴市

场将成为光伏市场新的增长引擎。

报告期内，公司单组分光伏发电设备用密封胶产品和双组分灌封胶产品已经得到了行业内客户的充分认可，已经在行业内 TOP10 客户实现了批量销售，为未来市场推广奠定了坚实的基础。

3、电工电气用绝缘树脂业务

电子胶粘剂市场受益于消费电子复苏与 AI 的发展，市场规模持续增长。虽然电子胶粘剂市场由国际厂商主导，但国产替代空间巨大。《2024 全球及中国电子胶粘剂行业发展及趋势分析报告》显示，根据 Future Market Insights 的数据，2022 年全球电子胶粘剂的市场规模达到 47 亿美元，预计 2033 年将增长至 121 亿美元，年均复合增长率达 9%。根据 MordorIntelligence 的报告，亚太地区在全球电子粘合剂市场中占有最高份额，其中，无论是在电子粘合剂的消费还是生产方面，中国正在成为最大的市场之一，并占亚太地区总市场的一半以上。

中国电工电气设备用绝缘树脂行业在过去几年实现了显著增长。根据博研咨询发布的《中国浸渍绝缘漆行业市场规模及投资前景预测分析报告》，2023 年中国浸渍绝缘漆市场的总规模达到了 125 亿元人民币，同比增长 8.5%，预计到 2025 年，市场规模将进一步扩大至 145 亿元人民币，年复合增长率约为 6.5%。政府对新能源和高端装备制造的持续支持、新技术的应用以及电气设备制造业的快速发展，特别是电动汽车、风力发电、水力发电、核电、储能和数据中心等领域的需求增加，都推动了浸渍绝缘树脂市场的快速发展。随着市场需求的增长，浸渍绝缘树脂行业的产能和产量也在不断增加。同时，技术进步和环保要求的提高也促使企业不断升级生产工艺和设备，提高产品质量和环保性能。

报告期内，公司全资子公司清远贝特作为浸渍绝缘树脂知名企业，在电气绝缘树脂行业中具有较强的技术研发能力、市场拓展能力和品牌影响力。报告期内，公司产品在牵引电机、变压器、发电机和家电等行业具有很高的市场占有率，其中高铁和核电用有机硅浸渍绝缘树脂产品达到了国际领先水平，电机和变压器用环保无挥发浸渍绝缘树脂、微小电机用水性浸渍绝缘树脂和家电变压器用导热浸渍绝缘树脂产品达到了国内领先水平。随着人工智能、算力、低空经济、人形机器人、新能源汽车等行业的快速发展，电力需求和各类电机应用将大幅增加，为公司绝缘树脂业务带来广阔的增长空间。清远贝特新材料有限公司一期增资扩建项目正在按照计划推进，将进一步释放清远贝特浸渍绝缘树脂和电子胶粘剂的产能，优化公司的产品结构，从而进一步提升公司在浸渍绝缘树脂和电子胶粘剂行业的市场占有率、产品技术水平和市场竞争力。随着电机和变压器行业国际市场的需求增加，公司将积极推进国际化战略的实施，提升公司产品在国际上的影响力和市场占有率。

（三）低碳涂层材料业务

作为全球最大的粉末涂料生产和消费国，中国已成为引领世界粉末涂料与涂装发展的主力军和拓展新兴市场的先行军。2024 年，粉末涂装在新能源汽车、钢结构等领域实现了巨大突破，越来越多的新兴领域开始关注并转向粉末涂装。根据中国涂料工业协会发布的《2024 年中国涂料、颜料行业经济运行通报》，2024 年，中国涂料行业总产量 3534.1 万吨，较上年同期降低 1.60%，主营业务收入总额 4089.03 亿元，较上年同期同比增长 1.56%，利润总额 262.9 亿元，较上年同期同比增长 9.34%。2024 年涂料出口总量 33.48 万吨，较上年同期同比增长 27.72%，出口总额 10.65 亿美元，较上年同期同比增长 18.65%。

伴随着消费升级、产业升级、工业 4.0 的到来，中国粉末涂装行业正从粗放式扩张向细分领域的精准化以及围绕下游应用的深耕化方向发展。综合来看，2024 年粉末涂料企业净利润普遍增长，主要由于原材料价格下降，成本压力有所缓解，使得整体毛利水平有所提升。此外，部分企业得益于销售收入增长以及成本管控等，行业整体利润得到修复。

报告期内，公司作为粉末涂料树脂产品的研发销售供应商，始终把自主创新放在首位，培养以市场需求为导向的产品竞争力，进一步巩固在低温、快速固化和超耐候粉末涂料树脂领域的领导地位，持续发力打造行业内明星产品。同时，公司积极拓展海外布局，成功进军越南、泰国等东南亚市场，建立销售渠道，为公司未来持续发展奠定坚实基础。

（四）光学显示材料

Omdia 最新发布的《显示光学膜追踪报告》预计，2024 年全球偏光片需求将达到 5.94 亿平方米，到 2027 年将增至 6.82 亿平方米，复合年增长率（CAGR）为 3.4%。根据观知海内信息网发布的信息，根据数据显示，2023 年 OCA 光学胶行业市场规模为 94.11 亿元，预计 2024 年市场规模将达到 106.28 亿元。2024 年，显示面板行业迎来“复苏之年”，呈现持续上行态势，上半年受欧洲杯、奥运会等多个大型国际赛事的影响，显示面板厂商集中备货，稼动率维持高位，驱动偏光片市场需求释放，尤其在大尺寸面板领域增长明显。

全球液晶显示产能持续向国内转移导致国内偏光片市场竞争日趋白热化，各大厂家对成本管控更加严格，对上游原材料国产化的需求也日益迫切。但压敏胶（PSA）作为使用量最大的胶水，目前仍由国际企业垄断，国内企业在偏光片用压敏胶研发上进展相对缓慢。

报告期内，公司密切关注相关偏光片用胶产品的下游测试结果，对于已初步通过测试的几个产品，正逐步向其他偏光片厂商加大推广力度，力争 2025 年向客户提供稳定订单。

（五）交通功能材料

1、车用胶粘剂业务

根据中国汽车工业协会发布的《2024 年 12 月信息发布会》，2024 年，中国汽车产销累计完成 3128.2 万辆和 3143.6 万辆，同比分别增长 3.7%和 4.5%，产销量再创新高。我国新能源汽车连续 10 年位居全球第一，2024 年，新能源汽车产销分别完成 1288.8 万辆和 1286.6 万辆，同比分别增长 34.4%和 35.5%，新能源汽车新车销量达到汽车新车总销量的 40.9%，较 2023 年提高 9.3 个百分点。

报告期内，中国宏观经济形式呈现出稳中向好的态势，产业发展政策环境持续优化，环保政策日益严格，进出口贸易政策有所调整，上下游产业链情况也发生了一系列变化，车用胶粘剂领域保持了稳定的增长态势，而随着汽车制造行业技术的不断发展和新能源汽车市场的快速崛起，车用胶粘剂的需求将不断增加。同时，随着新能源汽车市场的不断扩大，对高性能、环保型胶粘剂的需求将持续增长。

报告期内，公司加强市场调研，积极开拓新的市场领域和客户群体；加强质量管理和服务体系建设，提高产品质量和服务水平，满足客户需求并提升客户满意度；加大研发投入和技术创新力度，推出更多高性能、环保型胶粘剂产品，提高市场竞争力；加强与上下游企业的合作和沟通，确保原材料供应的稳定性和产品质量的可靠性，加快提高产品市场份额。报告期内，公司抓住汽车内饰胶市场机遇，不断优化汽车密封粘接性能，加速行业核心客户的重点开发；高铁弹性体组合料在普铁项目中，经不断优化产品性能，现已实现批量试铺，未来用量可观。船舶部分产品已通过军船、民船等领域的应用验证，并开始批量供货。

2、动力电池胶粘剂业务

根据中国汽车工业协会发布的《2024 年 12 月信息发布会》，2024 年，新能源汽车国内销量 1158.2 万辆，同比增长 39.7%，出口 128.4 万辆，同比增长 6.7%，其中，新能源乘用车国内销量 1105 万辆，同比增长 40.2%，占乘用车国内销量比例为 48.9%。产业政策方面，各国支持新能源汽车发展的政策，使新能源汽车市场规模扩大，动力电池胶需求上升，而随着环保政策日益严格，促使企业研发更多环保型产品。

报告期内，公司加大资金和人员投入，加速研发进程，在不断优化现有产品的基础上，和上游供应商、下游客户端保持密切沟通，了解行业最新动态需求，结合现有聚氨酯技术，不断创新开发系列化新产品，完善动力电池胶产品体系的搭建，迎合市场最新需求。报告期内公司新能源动力电池胶持续获得标的，与多家新能源电池厂家展开合作，目前完成多个客户的大批量稳定供货。作为公司重要项目，2025 年将继续加大投入，在开发新产品的同时不断导入新客户，提高产品的核心竞争力，保障稳定供货能力，持续满足新能源汽车持续增量市场的需求。

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“汽车制造相关业务”的披露要求

3、NVH 隔音减振降噪材料业务

公司 NVH 隔音减振降噪材料业务与汽车市场息息相关，2024 年，中国汽车产销稳中有进。根据中国汽车工业协会发布的《2024 年 12 月信息发布会》，我国乘用车产出连续 2 年在 2500 万辆以上。2024 年，乘用车产销分别完成 2747.7 万辆和 2756.3 万辆，同比分别增长 5.2%和 5.8%，中国品牌乘用车销量 1797 万辆，同比增长 23.1%，销量占有率 65.2%，较上年同期上升 9.2 个百分点。

宏观经济增长带动交通运输行业发展，进而拉动 NVH 隔音减振降噪材料需求。产业政策对交通建设的推动以及汽车行业的升级转型，强调了 NVH 隔音减振降噪材料对提升产品品质的重要性。环保政策的日益严格，更是强制推动其在交通运输领域的应用。进出口贸易政策虽存在不确定性，但区域贸易协定也带来新的机遇。从行业发展看，NVH 隔音减振降噪材料市场规模不断扩大，产品技术持续进步，尤其在新能源汽车和轨道交通领域需求增幅明显。

报告期内，公司全资子公司武汉华森一直专注于汽车 NVH 系统用塑料、橡胶制品的研究、开发、生产，立足行业发展现状及趋势，持续打造协同开发、制造及供应保障能力，持续提升核心竞争力。

二、报告期内公司从事的主要业务

（一）主营业务、产品及用途

公司主要业务分五大类：

一是复合粘接材料，产品种类包括功能型复合胶、无溶剂型复合胶、水性聚氨酯胶粘剂以及反应型热熔胶 PUR 等多个系列产品，市场应用从软包装领域扩展到多个复合胶粘领域。公司自 1999 年成立以来，一直致力于高性能胶粘材料的研发和推广，在向客户提供胶粘材料产品的同时也努力为其提供个性化、系统性的粘接解决方案。在食品药品软包装复合胶粘剂领域，公司属于国内龙头企业，在国内具有很高的品牌影响力和品牌价值，客户遍及国内及东南亚头部软包装复合企业。

二是交通功能材料，主营业务涵盖 NVH 隔音减振降噪材料、车用胶粘剂、动力电池胶粘剂、动力电池辅材、胶带等产品。NVH 隔音减振降噪材料主要产品包括车门防水密封系统、发泡制品、减振缓冲材料、阻尼产品、密封件等，广泛应用与前后保险杠、工具箱、侧护板、门内防水密封、车身阻尼等；车用胶粘剂主要包括水性内饰胶、结构密封胶、车身密封胶等，广泛应用于车身玻璃、车身结构及内外饰的粘接；动力电池胶粘剂主要包括导热胶、结构胶、灌封胶等，主要应用于动力电池粘接；动力电池辅料主要包括环氧板、气凝胶等，主要为动力电池防火隔热缓冲材料。

三是电气功能材料，主营业务分为电力设备用灌封树脂、光伏设备用胶粘剂、电工电气和电子电器绝缘树脂和胶粘剂等。电力业务分为两大产品，一是电力绝缘器件用浇注环氧灌封树脂，主要产品用于包括变压器、电抗器、避雷器、绝缘子、套管、极柱、套头盒等电力绝缘元器件的浇注生产；二是用电设备的浇注灌封，主要产品用于如汽车电容、新能源电容、柔直输电电容、电控系统电容、安防系统电容以及电子元器件的灌封保护。光伏业务主要产品为光伏组件用硅胶，具体分为单组分密封胶和双组分灌封胶两大类，分别应用于光伏组件铝合金边框密封和接线盒灌封；电工电气和电子电器绝缘树脂和胶粘剂业务主要产品包括浸渍绝缘树脂、特种涂料和电子胶，广泛应用于各种电机、变压器和电子电器的绝缘、粘接、密封处理。

四是低碳涂层材料，主要产品为粉末涂料树脂，下游应用领域包括建筑建材、一般工业、家电、家具、农用和工程机械及汽车等。

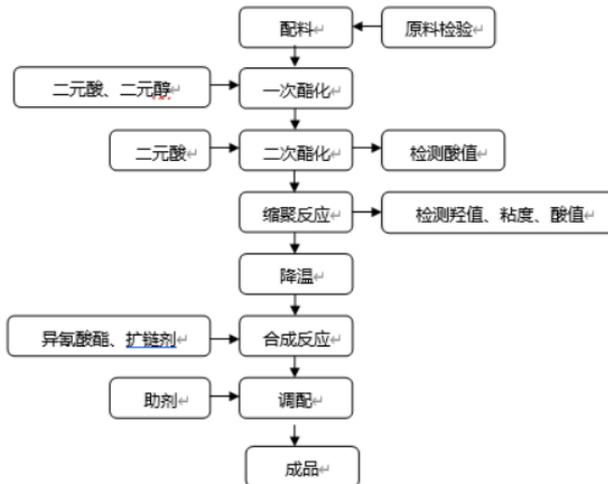
五是光学显示材料，主要研发产品为偏光片及偏光片保护膜用压敏胶和固定用 OCA 胶。

（二）主要产品工艺及上下游产业链

1、复合粘接材料

（1）包装领域：

产品工艺流程图：



包装用胶主要产品的上下游产业链：

上游为化工原材料厂家，包括生产二元酸、二元醇、异氰酸酯、聚醚、醋酸乙酯、化工助剂等厂家。

下游为彩印厂、防伪材料、防护材料、药品包装、食品包装、日化包装、电子包装、油墨、涂料等生产企业。

(2) 工程和木工领域

① 聚氨酯建筑密封胶

主要工艺同单组份高性能聚氨酯密封胶。

产品上游为化工原材料厂家，包括生产异氰酸酯、聚醚及聚酯、增塑剂、化工添加剂、填料等厂家。

产品下游为装配式建筑、建筑伸缩缝、高铁嵌缝胶、室内密封胶等企业。

② 无溶剂聚氨酯结构胶

主要工艺同双组份高强度聚氨酯结构胶。

产品上游为化工原材料厂家，包括生产异氰酸酯、聚醚及聚酯、增塑剂、化工添加剂、填料等厂家。

产品下游为保温一体化板、净化板、三明治结构板材粘接、复合材料粘接等企业。

③ 木工聚氨酯热熔胶（PUR）

主要工艺如下：

合成反应：

- 将聚醚多元醇、热塑性树脂、增粘树脂、抗氧化剂、光稳定剂加入到反应釜中，高温溶解后脱水；
- 将物料温度降至 100℃，加入异氰酸酯，开启搅拌快速分散均匀，在高温下反应至合格；
- 加入助剂，反应至合格；
- 停止搅拌，真空条件下脱泡 20 分钟。

出料包装：

合成反应至规定异氰酸值和粘度，成品降温至一定温度后计量出料装桶包装。

产品上游为化工原材料厂家，包括生产异氰酸酯、聚醚及聚酯、增塑剂、增粘剂、化工添加剂等厂家。

产品下游为家居建材行业木工平贴包覆封边等企业。

④ 聚氨酯草坪胶

主要工艺同双组份高强度聚氨酯结构胶。

产品上游为化工原材料厂家，包括生产异氰酸酯、聚醚及聚酯、增塑剂、化工添加剂、填料等厂家。

产品下游为人工草坪生产厂家、体育设施施工企业等。

2、交通功能材料

(1) 车用胶粘剂业务

汽车用胶市场推出的一系列有针对性的产品和高端产品，均实现批量应用，部分产品已经占领市场较大份额。主要产品包括以下五类：

①双组份高强度聚氨酯结构胶：主要用于车辆零部件的高强度粘结，涉及的材料有金属、塑料、复合材料等；

②双组份弹性聚氨酯结构胶：主要用于车辆零部件的弹性粘结，如乘用车的尾翼、后尾门等，涉及的材料有塑料、复合材料、玻璃等；

③改性双组份高温弹性粘结胶：主要用于车身部件的粘结，具有基材适应性广，耐高温等特点，涉及的材料有各种金属、塑料、复合材料等。

以上三种产品，生产工艺基本相同。工艺流程如下：

- a. 液体料预混
- b. 分散粉料
- c. 加入添加剂，搅拌均匀
- d. 添加催化剂，搅拌均匀
- e. 检测合格
- f. 包装

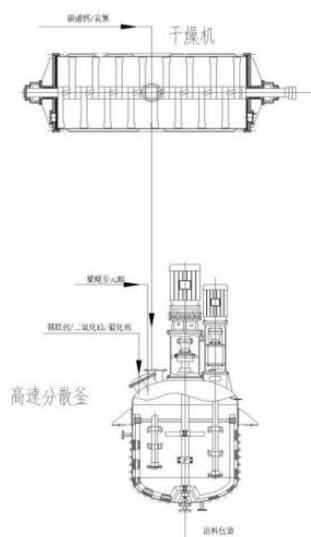
自放料口过滤后装桶出料或通过灌装机包装成管装，分装后用托盘码放。

工艺流程图（举例）：

- a. 液体料预混
- b. 分散粉料
- c. 加入添加剂，搅拌均匀
- d. 添加催化剂，搅拌均匀
- e. 检测合格
- f. 包装

自放料口过滤后装桶出料或通过灌装机包装成管装，分装后用托盘码放。

工艺流程图（举例）：

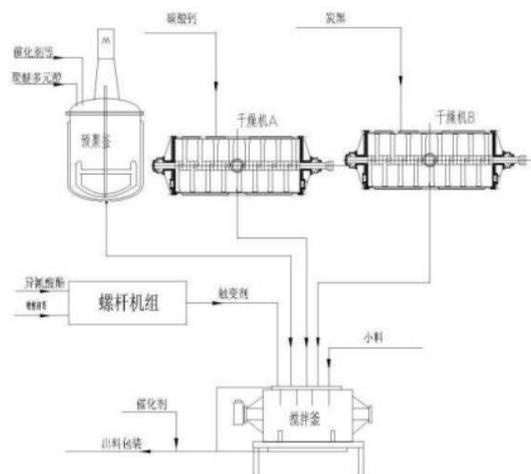


④单组份高性能聚氨酯密封胶：主要用于车窗玻璃的粘结、车身填缝、车体零部件的粘结和密封。该产品应用领域广泛，应用点很多。工艺流程如下：

- a. 合成预聚物
- b. 触变剂的制备
- c. 粉料烘干
- d. 混合
- e. 加小料
- f. 加催化剂
- g. 包装

分别使用硬管包装机和软包装机将产品包装铝管产品或者软包装产品，或者直接桶装并密封。

工艺流程图（举例）：



⑤水性聚氨酯胶粘剂：主要用于汽车内饰件的粘结，如汽车顶棚、门板、仪表台、后备箱盖板等部位的贴合和粘结。主要工艺如下：

- a. 按比例加入原料至预聚釜内，升温反应。
- b. 加入异氰酸酯单体进行反应，合格后加入溶剂稀释。然后转入高速分散釜。
- c. 降温，密闭加入中和剂。
- d. 在高速分散条件下加入去离子水，高速分散。
- e. 加入后扩链剂进行后扩链。

f. 将所得到的水性聚氨酯分散体转入蒸馏釜，通过真空方式脱除溶剂，脱除的溶剂可以通过分馏设备回收再次使用或委托有资质的化学品处理机构进行处理。

- g. 加入相应的比例的助剂，进行复配，得到成品水性聚氨酯涂饰剂、胶黏剂。

汽车用胶主要产品的上下游产业链：

上游为化工原材料厂家，包括生产异氰酸酯、聚醚、增塑剂、各种小分子醇类、化工添加剂、矿物填料等厂家。

下游为乘用车、商用车、工程车主机厂及其下游配套零部件企业。

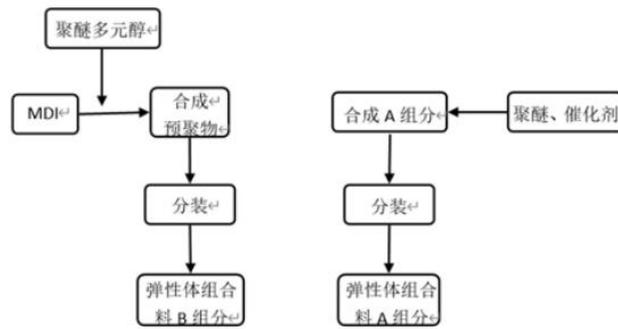
高铁用胶主要工艺如下：

复配弹性体组料 A 组分：

将多种聚醚多元醇，扩链剂，抗氧剂，聚甲基硅氧烷，催化剂等加入合成釜，加热反应，检测合格出料。

合成弹性体组料 B 组分：

先高真空除水，然后合成聚氨酯预聚物 B 组分，反应合格后放料过滤分装。



高铁用胶主要产品的上下游产业链：

上游为化工原材料厂家，包括生产异氰酸酯、聚醚、增塑剂、各种小分子醇类、化工添加剂等厂家。

下游为乘用车、商用车、工程车主机厂及其下游配套零部件企业。

（2）动力电池胶粘剂业务

动力电池胶市场推出的一系列有针对性的产品和高端产品，均已实现批量应用。主要产品包括以下三类：聚氨酯结构胶以及 IPN 结构胶、聚氨酯导热结构胶以及 IPN 导热结构胶、聚氨酯灌密封胶，其生产工艺基本相同，具体工艺流程如下：

- a. 液体料预混
- b. 分散粉料
- c. 加入添加剂，搅拌均匀
- d. 添加催化剂，搅拌均匀
- e. 检测合格
- f. 包装

自放料口过滤后装桶出料或通过灌装机包装成管装，分装后用托盘码放。

动力电池胶粘剂主要产品的上下游产业链：

上游为化工原材料厂家，包括生产异氰酸酯、聚酯、聚醚、各种小分子醇类、化工添加剂、矿物填料等厂家。

下游为新能源电池包生产厂家。

（3）NVH 隔音减振降噪材料业务

①XPE 类工艺流程：

a. 原材料入库检验：

确认材质是否正确，并对 XPE 外观和颜色进行确认、密度测量及外包装状态等项目进行受入检查。

b. 吸塑成型：

确认吸塑机模盘尺寸并设置相应成型参数；电热时间、启动合模压力等。

c. 裁切成型：

确认并设置合适有效的裁切尺寸。

d. 涂胶：

设置相应预热温度、溶胶温度、枪头温度、氮气冲入量、机器人涂胶速度。

e. 粘贴：

以密封板外形进行定位将离型纸对准粘贴，要求胶条不要外露。

f. 检验:

由专职检查员依成品检查作业标准书对部品的外观、尺寸、重量等项目进行检查。

g. 包装:

按包装方案把贴好离型纸的产品依轮廓层叠放置装入箱内。

h. 入库、发货:

通过 EPR 系统进行仓储管理, 通过专业的三点照合系统确保先进先出及部品防错。

②PE/PP/EPDM 密封件类工艺流程:

a. 原材料入库检验:

确认材质是否正确, 并对 PE/PP 膜的外观和颜色进行确认、厚度测量、每卷重量及外包装状态等项目进行受入检查。

b. 下料:

利用自动下料机下料, 确保效率和材料的有效利用。

c. 吸塑成型:

使用全自动吸塑成型机和专用吸塑模, 利用真空吸塑成型原理, 将 PE/PP 膜吸塑成规定外形, 确保部品形状规范。

相关成型良品条件通过设备电脑储存, 生产时即调用, 自动化程度高。

d. 裁切成型:

使用四柱油压裁切机和激光刀模, 利用刀模高精度的轮廓, 对吸塑成型后的半成品进行轮廓裁切成型, 确保部品外轮廓尺寸。裁切成型主要参数为压力和行程。

e. 焊接:

使用专用高频熔接机与焊具, 利用高频熔接机短时产生高温的原理, 将膜与膜之间、膜与 PET 吸音棉之间、膜与 PE 压纹片之间进行熔接成型, 使其熔接强度可靠。熔接成型的主要参数为时间、熔接电流等。

f. 成品检验:

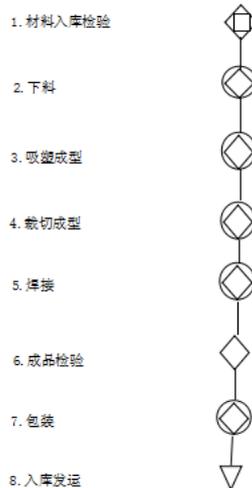
由专职检查员依成品检查作业标准书对部品的外观、尺寸等项目进行检查。

g. 包装:

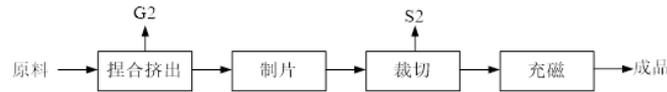
按客户承认的包装方案执行。

h. 入库、发货:

通过 EPR 系统进行仓储管理, 通过专业的三点照合系统确保先进先出及部品防错。



③阻尼材料工艺流程:



采用 SBS 和磁性粒子为主要材料，经与高分子材料及其他无机助剂充分加工而合成的黑色或褐色片状材料，通过捏合挤出成片状，经过制片工序成型为各种规格的片材，再经刀模裁切为各种形状，进行充磁涂胶后即为成品。

④ 电池包辅料气凝胶毡类工艺流程：

a. 原材料入库检验：

确认材质型号是否正确，并对 PET 热固膜的外观和颜色进行确认、气凝胶芯材厚度测量、支撑泡棉的尺寸规格及外包装状态等项目进行受入检查。

b. 裁切成型：

使用四柱油压裁切机和激光刀模，利用刀模高精度的轮廓，对 PET 热固膜、双面胶、气凝胶芯材进行轮廓裁切成型，确保部品外轮廓尺寸。裁切成型主要参数为压力和行程。

c. 芯材除尘：

使用专用除尘设备对裁切后的气凝胶芯材进行表面除尘，除尘设备在独立的生产封闭车间，有效隔绝粉尘对后段工序的影响。

d. 真空热合：

PET 热固膜包覆好气凝胶芯材通过真空热合设备进行抽真空封装，封装后的产品厚度需要进行严格检查控制。

e. 贴附：

根据产品要求对封装好的气凝胶粘贴常用的附件（支撑泡棉、双面胶等）。

f. 成品检验：

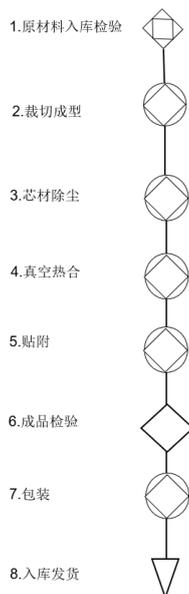
由专职检查员依成品检查作业标准书对部品的外观、尺寸等项目进行检查。

g. 包装：

按客户承认的包装方案执行。

h. 入库、发货：

通过 EPR 系统进行仓储管理，通过专业的三点照合系统确保先进先出及部品防错。



⑤顶棚类工艺流程：

a. 原材料入库检验：

确认材质是否正确，并对面料、玻纤、PU、无纺布的外观和颜色进行确认、厚度测量、重量及外包装状态等项目进行受入检查。

b. 下料：

利用自动上线机构自动上料，确保效率和材料的有效利用。

c. 成型：

使用全自动辊胶机，PU 自动辊胶，玻纤及无纺布利用自动线体裁切，夹爪移栽机构搬运叠放面料等材料，输送至模具中热压合成型。

d. 水刀切割：

使用高压水枪切割产品轮廓尺寸，通过编程控制机械手臂运行轨迹，利用产品胎膜定位产品并使用真空吸附装置使产品完全贴合胎膜型腔，保证产品切割尺寸稳定性。

e. 附件安装&包边：

使用自动组装线体，在模具中预埋顶棚各类附件，机械手臂配备胶机自动喷涂打胶后，压合粘接在顶棚本体上，通过自动包边机构实现产品前沿、后沿及天窗区域包边。

f. 成品检验：

由专职检查员依成品检查作业标准书对部品的外观、尺寸等项目进行检查。

g. 包装：

按客户承认的包装方案执行。

h. 入库、发货：

通过 EPR 系统进行仓储管理，通过专业的三点照合系统确保先进先出及部品防错。



⑥地毯类工艺流程：

a. 原材料入库检验：

确认材质是否正确，并对面毯、棉毡的外观和颜色进行确认、厚度测量、重量及外包装状态等项目进行受入检查。

b. 下料：

利用自动上线机构自动上料，并将面毯及棉毡材料运输到烘箱中烘烤，确保效率和材料的有效利用。

c. 成型：

使用全自动输送机构，将烘烤好的材料输送至模具中成型保压定型。

d. 水刀切割:

使用高压水枪切割产品轮廓尺寸, 通过编程控制机械手臂运行轨迹, 利用产品胎膜定位产品并使用真空吸附装置使产品完全贴合胎膜型腔, 保证产品切割尺寸稳定性。

e. 附件安装:

使用产品全仿形工装, 在工装中预埋地毯各类附件, 机械手臂配备胶机自动喷涂打胶后, 压合粘接在地毯本体上。

f. 成品检验:

由专职检查员依成品检查作业标准书对部品的外观、尺寸等项目进行检查。

g. 包装:

按客户承认的包装方案执行。

h. 入库、发货:

通过 EPR 系统进行仓储管理, 通过专业的三点照合系统确保先进先出及部品防错。



NVH 隔音减振降噪产品的上下游产业链:

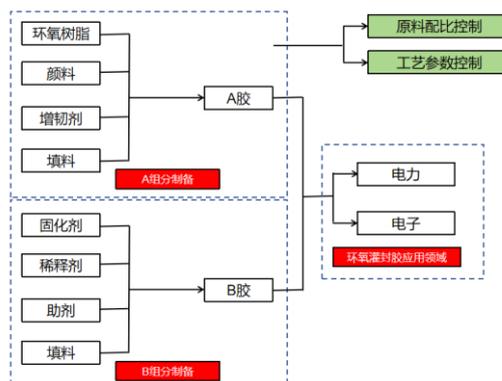
上游为化工原材料厂家, 包括生产聚醚、乙烯炔、丙烯酸、三元乙丙橡胶、TDI、MDI 等厂家。

下游为乘用车、商用车、工程车主机厂及其下游配套零部件企业。

3、电气功能材料

(1) 电力设备用灌封树脂业务

主要产品工艺:



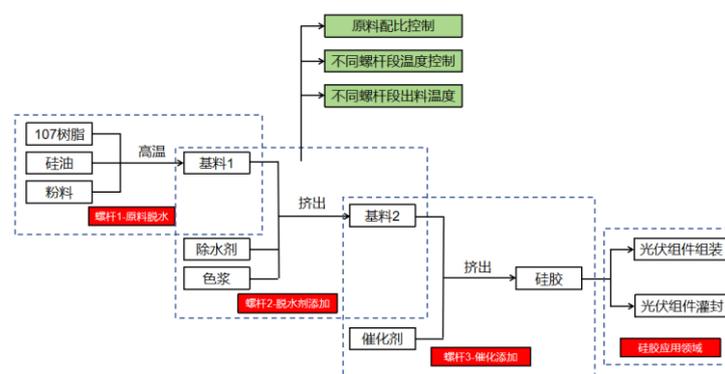
主要产品上下游产业链:

上游为化工原材料厂家, 包括树脂、固化剂、稀释剂、助剂、填料、增韧剂等生产厂商。

下游主要为电容器组装厂、干式变压器生产厂、中高压绝缘行业设备生产、组装企业。

(2) 光伏设备用胶粘剂业务

光伏组件用密封胶和灌封胶的主要工艺：



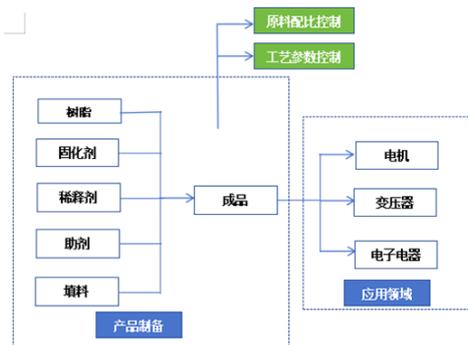
主要产品上下游产业链：

上游为化工原材料厂家，包括 107 胶、钙粉、交联剂、化工助剂等生产厂商。

下游主要为光伏组件厂。

(3) 电工电气和电子电器用绝缘树脂业务

主要产品包括浸渍绝缘树脂、特种涂料等，主要产品工艺为树脂半成品的合成及改性，产品的分散、研磨和调配。



主要产品上下游产业链：

上游为化工原材料厂家，包括树脂、固化剂、稀释剂、助剂、填料等生产厂商。

下游主要为电机、变压器和电子电器产品的制造企业。

4、低碳涂层材料

粉末涂料树脂主要用于粉末涂料生产。粉末涂料是以固体树脂和颜料、填料及助剂等组成的固体粉末状合成树脂涂料，和普通溶剂型涂料及水性涂料不同，它的分散介质不是溶剂和水，而是空气，具有无溶剂污染、100%成膜、能耗低的特点。

合成工艺如下：

①酯化反应

将二元醇、二元酸和催化剂加入到反应釜中，在一定温度下二元醇和二元酸进行酯化脱水。

②酸化反应

在第一步反应结束后，加入酸化剂，进行酸化反应，得到端羧基的聚酯。

③缩聚反应

第二步反应结束后，进行真空缩聚，脱除未反应的小分子及水，得到具有一定分子量的聚酯产品。然后加入助剂，搅拌均匀。

④出料包装

采用冷却钢带将聚酯冷却成片状，破碎后即可包装。

以粉末涂料树脂为原料制备的粉末涂料主要应用于建筑建材、一般工业、家电家具、3C 电子、农用和工程机械及汽车等领域。

产品上游为化工原料厂家，包括生产新戊二醇、乙二醇、二乙二醇、对苯二甲酸、间苯二甲酸、己二酸、抗氧化剂、催化剂、添加剂等厂家。

产品下游为粉末涂料生产厂家。

（三）经营模式

1、采购模式

公司生产所需的原材料主要为石油化工基础原料，为了确保生产任务的顺利进行，公司根据当月销售订单和次月生产计划向供应商统一采购，并制定了完善的采购制度、供应商管理和质量保证体系，与各大供应商保持着长期、良好、稳定的合作关系。由于原材料供应市场竞争充分，采购价格基本随行就市，同时公司有专人负责关注原材料价格波动，在原材料采购量与产品订单保持一致的同时，对某些预期价格上涨的原材料会进行预先采购，有效控制成本。

2、生产模式

公司旗下的产品全部由公司自主组织生产，生产管理由经验丰富的资深骨干直接领导，确保公司生产活动顺利进行的同时，符合国家法律法规及国际质量标准，符合环保、职业健康安全方面的各项要求。产品生产过程中，首先由销售部门根据上月销售量、已接受的客户订单、销售办事处报送的产品需求和客户需求持续跟踪进行当月销售计划的编制工作，并将该销售计划反馈给生产部门，然后生产部门根据此计划编制相应的当月生产任务，并组织生产。另外，公司也根据市场预测、生产能力和库存状况生产部分常规产品，以提高交货速度，并充分发挥生产能力，提高设备利用率。

3、销售模式

公司销售模式主要采用直销模式。目前，公司营销网络已基本覆盖全国各地，建立起高效、完善的销售网络，为客户提供产品服务。在分组管理模式之下公司首先按照各应用领域建立各自专门的营销团队，从地域上则在能够辐射全国范围内建立了办事处及仓储基地，具体负责国内营销网络管理、新老客户的开发及维护、产品的配送及技术服务支持等。而新老客户的合同签订、订单处理、销售政策下达和信用政策等工作则由公司销售管理部统一管理。同时公司销售过程中注重服务导向型理念，通过搭建技术交流平台、举办区域学术讲座、提供技术资料及客服人员现场指导客户使用产品等，为客户提供最佳的粘结解决方案，完善公司的营销模式。公司全资子公司武汉华森塑胶有限公司销售基本为汽车整车企业的一级客户配套服务模式，另有少量的二级客户配套服务。每年底根据市场调研、乘用车行业发展趋势、各客户 N+1 年度产销规划及新车型开发动态、竞争对手竞争状况等综合分析，制定 N+1 年度公司销售计划，明确销售方案，努力确保销售计划达成。公司一方面巩固和扩展现有客户合作广度和深度，确保现有业务的持续稳定增长，利用自身产品优良的性价比，对现量产车型和新开发车型寻求更多新的合作点，另一方面，公司利用优质客户的品牌辐射效应和公司现有的行业资源优势，不断寻找新的目标客户，通过体系和工厂审核，确定供应商资格。

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“化工行业相关业务”的披露要求
主要原材料的采购模式

单位：元

主要原材料	采购模式	采购额占采购总额的比例	结算方式是否发生重大变化	上半年平均价格	下半年平均价格
原料一	询比价采购	6.95%	否	5.57	5.01
原料二	询比价采购	6.71%	否	17.28	16.21
原料三	询比价采购	4.53%	否	12.74	10.82
原料四	询比价采购	4.15%	否	8.91	8.93
原料五	询比价采购	3.68%	否	8.73	7.64
原料六	询比价采购	3.32%	否	8.03	7.70
原料七	询比价采购	3.20%	否	5.42	4.78
原料八	询比价采购	3.06%	否	4.95	4.63
原料九	询比价采购	2.71%	否	18.10	17.16
原料十	询比价采购	2.58%	否	26.19	26.25
合计		40.89%	否		

原材料价格较上一报告期发生重大变化的原因

原材料价格较上一报告期未发生重大变化。

能源采购价格占生产总成本 30%以上

适用 不适用

主要能源类型发生重大变化的原因

主要能源类型发生未发生重大变化。

主要产品生产技术情况

主要产品	生产技术所处的阶段	核心技术人员情况	专利技术	产品研发优势
功能性溶剂型粘合剂	规模生产	6 名硕士，研发助理若干	5 项发明专利	多年聚氨酯胶粘剂研发经验、一流的产品孵化平台。
无溶剂复合胶	规模生产	7 名硕士，应用工程师和研发助理若干	4 项发明专利	研发投入大，研发团队开发经验丰富，研发设备先进。
PUR 材料	规模生产	1 名博士，5 名硕士，研发助理若干	3 项发明专利	10 年以上 PUR 产品的开发及应用经验，技术领先。
耐燃气树脂	量产销售	1 名博士带队，2 名硕士和多名研发工程师及助理	无	耐燃气性能优异。
超耐候树脂	量产销售	1 名博士带队，2 名硕士和多名研发工程师及助理	无	超耐候树脂，优于建材级耐候 2~3 倍。
热转印树脂	量产销售	1 名博士带队，2 名硕士和多名研发工程师及助理	无	热转印树脂，高清木纹转印，易撕纸，无胶印。
户外低温树脂	量产销售	1 名博士带队，2 名硕士和多名研发工程师及助理	1 项发明专利	户外低温 160℃快速固化，具有优异的抗起霜性能和机械性能，适用于工程机械等领域。
一般工业用高光及消光树脂	量产销售	1 名博士带队，2 名硕士和多名研发工程师及助理	无	一般工业用树脂，高光高流平，易消光。
户内高韧性树脂	量产销售	1 名博士带队，2 名硕士和多名研发工程师及助理	无	具有优异的韧性，抗弯折性能好，机械性能优异。
一般工业用双组份消光树脂	量产销售	1 名博士带队，2 名硕士和多名研发工程师及助理	无	光泽低、板面细腻、机械性能优异，具有良好的韧性。
户内不含 TMA 树脂	中试定型	1 名博士带队，2 名硕士和多名研发工程师及助理	1 项发明专利	产品不含 TMA，产品性能优异，高光高流平易消光，机械性能好。
户内低温树脂	中试定型	1 名博士带队，2 名硕士	无	具有固化温度低，不起

		和多名研发工程师及助理		霜, 机械性能优异。
户外消光树脂	中试定型	1 名博士带队, 2 名硕士和多名研发工程师及助理	无	高光高流平, 易消光, 板面细腻, 机械性能优异。
超疏水 UV 树脂	中试定型	1 名博士带队, 2 名硕士和多名研发工程师及助理	无	UV 固化, 涂层超疏水。
绝缘件浇注环氧树脂	试生产	1 名行业专家, 2 名硕士专职, 研发助理若干	2 项发明专利公示期 (尚未授权)	高玻璃化转变温度、低热膨胀系数、耐老化、尺寸稳定性好。
电容器灌封环氧树脂	试生产	2 名硕士专职, 研发助理若干	3 项发明专利公示期 (尚未授权)	低热膨胀系数、耐高低温老化、流动性良好、对壳体具备良好的粘接性。
电容器灌封聚氨酯树脂	试生产	1 名行业专家, 2 名硕士专职, 研发助理若干	2 项发明专利公示期 (尚未授权)	多配比、硬度可控、相对高的玻璃化转变温度, 低透湿率。
安防行业灌封环氧树脂	量产	2 名硕士专职, 研发助理若干	1 项发明专利授权, 3 项发明专利公示期 (尚未授权)	操作简单、密封牢固、耐高低温老化, 可替代国外产品。
单组分有机硅脱脲密封胶	量产	博士 1 名, 硕士 1 名, 研发助理若干	2 项发明专利申请	性能优异, 操作工艺简单。
有机硅灌封胶	中试	博士 1 名, 硕士 1 名, 研发助理若干	2 项发明专利申请	性能优异, 操作工艺简单。
偏保护膜用压敏胶	试生产	2 名博士主导	3 项发明专利申请	力学、光学性能稳定。
偏光片用压敏胶	试生产	2 名博士主导	1 项发明专利申请	耐久性优异。
盖板玻璃固定用 OCA	中试	1 名博士主导	无	力学、流变学、光学性能稳定。
车门防水膜	项目完成开发量产	1 名硕士带队, 8 名项目团队成员	5 项实用新型专利	PE 膜和吸音棉焊接工艺代替传统双面胶粘接工艺, 实现产品低气味, 低 VOC。
车门密封板	项目完成开发量产	1 名硕士带队, 6 名项目团队成员	3 项实用新型专利	带胶密封板, 提高汽车装车效率, 提升产品质量和使用寿命。
工具箱	项目完成开发量产	1 名硕士带队, 6 名项目团队成员	3 项实用新型专利	EPP 材料生产的 EPP 工具箱, 实现汽车轻量化, 节能降耗同时提升汽车碰撞安全性, 保护人员安全。
无溶剂有机硅浸渍绝缘树脂	批量生产和销售	2 名专职硕士, 研发助理若干	2 项发明专利	产品耐开裂性好, 达到国际领先水平。
导热绝缘树脂	批量生产和销售	2 名专职本科, 研发助理若干	2 项发明专利	产品导热性好、成本低。
无挥发浸渍绝缘树脂	批量生产和销售	3 名专职硕士, 研发助理若干	无	产品环保、低气味、毒性极小。
水性浸渍绝缘树脂	批量生产和销售	2 名专职硕士和 2 名本科, 研发助理若干	无	产品气味小、绝缘性好、成本低。
无溶剂浸渍绝缘树脂	批量生产和销售	1 名专职硕士和 2 名本科, 研发助理若干	1 项发明专利	产品综合性能好、使用工艺简单, 成本低。

主要产品的产能情况

主要产品	设计产能	产能利用率	在建产能	投资建设情况
胶粘材料	56,940 吨/年	72.79%	1、公司全资子公司南通高盟的年产 4.6 万吨电子新能源胶粘剂项目, 已于 2022 年 8 月 13 日在巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 公告。 2、南通高盟的年产 12.45 万吨胶粘剂新材料及副	1、年产 4.6 万吨电子新能源胶粘剂项目正在陆续试车。

			产 4800 吨二乙二醇技改项目，已于 2023 年 2 月 6 日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）公告。	2、年产 12.45 万吨胶粘剂新材料及副产 4800 吨二乙二醇技改项目正加快进行设备调试中。
绝缘树脂	10,030 吨/年	64.86%	1、公司全资子公司清远贝特的一期增资扩建项目，已于 2023 年 12 月通过内部审批程序，目前项目正在办理开工建设手续中。项目预计总投资 24,200 万元人民币，其中固定资产投资 9,200 万元，铺底流动资金 15,000 万元，资金来源为自筹资金，项目拟依托清远贝特现有产能进行增资扩建，在清远贝特现有将近 50 亩土地的基础上，申请紧邻的 12396.11 平方米用地（约折合 18.6 亩），用于公用设施的建设，整体建设形成占地约 69 亩地的 3 万吨新型电力电子功能材料和 4.6 万吨先进复合材料的生产基地。项目建成后，清远贝特年产能将由现有的 10,030 吨提高到 76,000 吨。	清远贝特新材料有限公司一期增资扩建项目开工建设手续正在办理中。

主要化工园区的产品种类情况

主要化工园区	产品种类
北京石化新材料科技产业基地	胶粘材料
江苏省如东沿海经济开发区洋口化学工业园	胶粘材料、粉末树脂
清远英德高新技术产业开发区	绝缘树脂、胶粘材料

报告期内正在申请或者新增取得的环评批复情况

适用 不适用

报告期内上市公司出现非正常停产情形

适用 不适用

相关批复、许可、资质及有效期的情况

适用 不适用

北京高盟新材料股份有限公司已于 2023 年 6 月 30 日取得北京市房山区生态环境局颁发的排污许可证，有效期至 2028 年 6 月 29 日。

公司全资子公司南通高盟新材料有限公司已于 2025 年 1 月 24 日取得江苏省应急管理厅颁发的安全生产许可证，有效期至 2028 年 1 月 23 日；南通高盟已于 2025 年 2 月 26 日取得南通市生态环境局颁发的排污许可证，有效期至 2030 年 2 月 25 日。

公司全资子公司武汉华森塑胶有限公司已于 2025 年 3 月 20 日完成排污登记变更，变更后登记有效期至 2030 年 3 月 19 日。

公司全资子公司清远贝特新材料有限公司已于 2025 年 3 月 15 日取得清远市应急管理局颁发的安全生产许可证，有效期至 2028 年 3 月 14 日；清远贝特已于 2024 年 3 月 27 日取得清远市生态环境局颁发的排污许可证，有效期至 2029 年 3 月 26 日。

从事石油加工、石油贸易行业

是 否

从事化肥行业

是 否

从事农药行业

是 否

从事氯碱、纯碱行业

是 否

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“汽车制造相关业务”的披露要求

1、报告期内公司 NVH 隔音减振降噪材料业务主要经营模式未发生变化。

2、NVH 隔音减振降噪材料业务产能状况：

主要工厂	产品类别	设计产能	产能利用率	在建产能	投资建设情况
武汉华森塑胶有限公司	密封膜	110 万片/月	69%	无	无
	密封板	45 万片/月	95%		
	EPP	15 吨/月	23%		
	阻尼	19.8 吨/月	42%		
合计			57%	/	/

报告期内整车制造生产经营情况

适用 不适用

报告期内汽车零部件生产经营情况

适用 不适用

	产量			销售量		
	本报告期	上年同期	与上年同比增减	本报告期	上年同期	与上年同比增减
按零部件类别						
NVH 隔音减振降噪材料	30,261,878.00	42,251,185.00	-28.38%	34,725,919.00	30,727,697.00	13.01%
按整车配套						
按售后服务市场						
其他分类						
境内地区	30,261,878.00	42,251,185.00	-28.38%	33,943,102.03	30,473,255.00	11.39%
境外地区				782,816.97	254,442.00	207.66%

同比变化 30% 以上的原因说明

适用 不适用

零部件销售模式

公司全资子公司武汉华森塑胶有限公司销售基本为汽车整车企业的一级客户配套服务模式，另有少量的二级客户配套服务。每年底根据市场调研、乘用车行业发展趋势、各客户 N+1 年度产销规划及新车型开发动态、竞争对手竞争状况等综合分析，制定 N+1 年度公司销售计划，明确销售方案，努力确保销售计划达成。公司一方面巩固和扩展现有客户合作广度和深度，确保现有业务的持续稳定增长，利用自身产品优良的性价比，对现有量产车型和新开发车型寻求更多新的合作点；另一方面，公司利用优质客户的品牌辐射效应和公司现有的行业资源优势，不断寻找新的目标客户，通过体系和工厂审核，确定供应商资格。

公司开展汽车金融业务

适用 不适用

公司开展新能源汽车相关业务

适用 不适用

新能源汽车整车及零部件的生产经营情况

单位：元

产品类别	产能状况	产量	销量	销售收入
NVH 隔音减振降噪材料	9,103,127 件	13,465,896 件	11,576,536 件	57,479,184.57

三、核心竞争力分析

报告期内，公司未发生因核心管理团队或关键技术人员离职、设备或技术升级换代、特许经营权丧失等导致公司核心竞争力受到严重影响的情形。

1、自主创新与核心技术竞争优势

在复合粘接材料业务方面，公司作为国内高性能复合聚氨酯胶粘剂行业龙头企业，始终把自主创新和技术研发放在首位，公司目前拥有国内领先的聚氨酯胶粘剂行业技术创新开发基地，系“国家高新技术企业”、“中国包装优秀企业”、“国家专精特新小巨人企业”，设有“北京市企业技术中心”、“南通市工程技术研究中心”。在 NVH 隔音减振降噪业务方面，公司全资子公司武汉华森一直专注于汽车 NVH 系统用隔音减振降噪材料和制品的研究与开发，掌握了汽车车门密封件、汽车减振缓冲材的核心技术，在行业内形成了自己的技术特色与优势，多年历次获得本田、丰田、日产、广汽、福建奔驰等各大汽车整车厂的“优秀供应商”荣誉称号及品质、原价协力奖等奖项，曾获得“湖北省制造业单项冠军”、“湖北省专精特新小巨人企业”等称号，武汉华森目前具备隔音、混响等声学测试能力，并于 2022 年获“CNAS 国家实验室认证”。在绝缘树脂方面，公司全资子公司清远贝特以发展绿色环保的新型绝缘材料为抓手，注重产品的升级与优化，不断推出符合市场需求和环保要求的新产品和新技术，保持行业领先地位。公司成功替代进口，解决了进口有机硅浸渍绝缘树脂容易开裂的问题，提升了产品的可靠性和使用寿命，产品经过成果鉴定达到了国际领先水平，成功应用于轨道交通牵引电机、核电岛内屏蔽电机、深潜电机和特种电机等领域。

截至 2024 年底，公司共有 184 名研发人员，其中硕士及以上学历的员工 79 人，占研发人员总数的 42.93%，科研创新力强，报告期内公司研发投入 8,190.96 万元，占营业收入的 6.94%。截至 2025 年 2 月底，公司共申请发明专利 206 项，其中 170 项已获得国家发明专利授权，36 项申请已获受理；共申请实用新型专利 70 项，其中 69 项已获得实用新型专利授权，1 项申请已获受理；共申请注册商标证书 30 件（包括 3 件国际注册商标证书）。

2、品牌 and 产品质量、市场竞争优势

公司的品牌优势是经过多年的市场拓展、持续地提高产品质量和服务、持续地进行科研创新和投入从而逐渐得到客户的认同而形成的。经过长期积累和发展，公司自主创建的“高盟牌”曾于 2012 年荣获北京市著名商标称号，公司产品被评为“中国包装名牌产品”。同时，公司于 2002 年起在业内权威报刊《中国包装报》上设立《高盟论坛》，已成为业内知名的技术讨论平台。在软包装复合胶粘剂领域，公司是被业内普遍认可的领导品牌，公司凭借领先的技术、持续的新产品开发能力、稳定的产品质量、优秀的售前售中售后服务，与国内及全球领先的软包装复合领域的客户建立并保持着长期的信任与合作关系。随着全资子公司南通高盟的年产 4.6 万吨电子新能源胶粘剂项目及年产 12.45 万吨胶粘剂新材料及副产 4800 吨乙二醇技改项目的竣工投产，公司生产制造系统的自动化和智能化会得到很大提升，届时，公司的产品质量稳定性、产品保障能力和产品交付能力将会达到行业领先水平，市场竞争优势将会更加突出。

公司全资子公司武汉华森塑胶有限公司所处的 NVH 隔音减振降噪材料行业中，一级供应商具有较强的竞争力，企业数量较少，盈利能力强，且下游汽车整车厂商对其上游隔音减振降噪材料供应商有着严格的资格认证，考察时间长，其更换上游隔音减振降噪材料供应商的转换成本高、周期长，因此长期合作、质量稳定的供应商不易被更换。武汉华森为 32 家汽车整车厂商的一级供应商，与主要客户合作时间大多在 10 年以上，合作期限较长，客户粘性较高，与客户在长期合作的过程中形成了双向依赖的战略合作关系，具有较强的竞争力和议价能力。武汉华森在客户资源、产品品类、供应保障能力、质量管理体系等方面都有很大的优势，同时，公司的精益管理、成本控制等管理能力突出，为公司进一步拓展优秀国产品牌客户、欧美系客户提供了优势。

公司全资子公司清远贝特新材料有限公司在绝缘灌封树脂领域具有较高的品牌知名度、研发能力和产品竞争力，开发的产品广泛应用于汽车电机、牵引电机、工业电机、特种电机、电抗器、电容器等领域，客户包括相关领域的知名厂家，产品具有较高的议价能力和市场竞争力。

3、产品配套供应保障能力优势

经过多年的研发和市场积累，公司的胶粘材料已经形成上百个系列产品的稳定生产和供应保障能力，能够满足不同领域客户的多样化需求；由于公司在辐射全国范围内设置了办事处和仓储中心，能够对客户需求进行快速响应。另外，

随着安全、环保政策的日趋严格，产品供应保障能力越来越成为公司的核心竞争能力。随着南通高盟和清远贝特新建项目的逐步投产，公司将形成多个化工产品生产基地的布局，公司的产品供应保障能力将会得到进一步加强。

公司子公司武汉华森较早成为众多整车厂零部件配套厂家之一，拥有 32 家整车厂商一级供应商的资质，与主要客户保持长期合作，经过多年的发展及与下游整车厂合作，武汉华森在产品的设计、技术交流、管理规范、订单响应、物流配送等方面积累了丰富的经验，在与汽车整车厂商的长期配套服务中积累了丰富的配套经验。武汉华森产品门类齐全，物料型号高达上千种，齐全的产品型号、及时、准确的产品供应保障能力，主机厂能够一站式地采购到需要的产品，为下游整车客户大幅降低了采购成本、库存成本和管理成本。

4、服务导向型营销模式优势

公司经过多年的发展，在市场调研、售前售后服务、技术创新和驻场指导等方面大量投入，基于产品下游的基材特性多种多样，公司在向客户提供产品的同时也努力为其提供个性化、系统性的服务解决方案。售前与客户进行充分的沟通交流，根据客户需求配合客户共同设计产品结构，满足针对产品的要求；客户使用过程中派客服和技术人员全程跟踪客户的生产过程并现场指导，并于售后根据客户提出的问题和新的需求，对产品进行改进型研发。

5、共同价值观打造的核心团队优势

公司秉持“卓越、创新、责任、共赢”的核心价值观，凝聚、建设和发展了一支具有相同世界观和事业观、具备高素质、高水平 and 高度社会责任感的忠实、勤勉、创新的核心团队。公司管理人员具有相同的价值观，跟随企业一同进步，形成很强的团队凝聚力，保障了公司健康稳定发展。未来公司将秉持“结志同之士，致高远之志”的初心，肩负“粘接世界，美好生活”的使命，致力于成为国际知名的化工新材料解决方案提供商。

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“汽车制造相关业务”的披露要求

公司全资子公司武汉华森塑胶有限公司拥有 32 家整车厂商一级供应商的资质，该资质在行业内具有明显的竞争优势。武汉华森聚焦于汽车 NVH 产品，其门类齐全，物料型号高达上千种，已打造完整的供应链平台，在新材料开发、产品设计、项目协同开发以及快速交付等配套能力方面积累了丰富的经验。合作客户包括本田、丰田、日产等日系车企、国内 TOP10 自主品牌车企及新能源车企，主要客户合作时间达 10 年以上，客户粘性高。近年来，武汉华森推陈出新，整合了汽车内饰隔音包覆件的生产加工能力，并结合历年积累的材料应用经验，为客户提供更为专业且具有价格优势的隔音降噪整体解决方案，在稳固传统大客户的同时，也积极开拓德系、美系和新能源新势力车企客户，已卓有成效。

公司首创车门密封膜/板已实现“材料一体化系统”，并研发了体系化模具、制备方法、关键设备仪器等，已成功应用于世界五百强日系整车厂，产品市场占有率超过 30%，并进入了国内 30 余家整车厂供应商名录。公司自主研发的环保型水性材料、防水型发泡热熔压敏胶等高性能环保型高分子材料，内聚强度大，耐热和耐老化性能好，具有可降解、环保无污染、气味评级低等特点，通过原材料、生产工艺、产线配套等促进产业技术进步，资源节能减排、资源综合利用效果显著。

公司立足于 NVH 隔音减振降噪材料行业，着力丰富产品线，整合上游优势资源打造供应平台，以 NVH 内饰件技术方案专家面向客户，为客户创造价值。通过深耕专业（新材料开发、新技术应用、新工艺引进）形成核心竞争力，以完善的营销团队进行区域销售，应用 LTC 进行规范化管理，积极主动开拓市场、广泛布局，打造汽车行业 NVH 领域的知名品牌。

四、主营业务分析

1、概述

2024 年，公司坚定践行年初确立的“强研发抓项目，创新驱动促发展；夯管理练内功，提质上量增效益”的指导思想，实现了收入和净利润的稳步增长，公司经营质量和效率得到进一步提高。

面对各种压力和挑战，公司在董事会和经营班子的团结带领下，加速推动战略布局与项目落地，不断夯实研发创新管理体系和创新平台建设，持续拓展国内与国际市场业务，积极推进组织建设和人才培养工作，不断提高流程效率与信息化水平。为了更好应对国内外宏观环境变化和产业格局调整，在市场洞察的基础上，公司整合确立了新的“3+1”发展战略

略，即：领先发展复合粘接材料、提升发展交通功能材料、加快发展电气功能材料、突破发展光学显示材料。2024 年全年，公司实现营业收入 118,084.36 万元，与上年相比增加 14,544.20 万元，增幅为 14.05%；实现营业利润 15,491.59 万元，与上年相比增加 49,520.77 万元，增幅为 145.52%；实现归属上市公司股东的净利润 13,536.04 万元，与上年相比增加 48,056.71 万元，增幅为 139.21%。

2024 年，面对内外部压力，公司各项工作稳步推进，并取得良好成效。国内市场大客户战略进一步夯实，国际化战略步伐加快，落实了越南、泰国海外办事处；外延式并购项目的投后整合提升初见成效，清远贝特实现营收和净利润双双大幅增长；多个新项目建设齐头并进，南通高盟年产 4.6 万吨电子新能源胶粘剂项目陆续试车，年产 12.45 万吨胶粘剂新材料及副产 4800 吨乙二醇技改项目正加快建设；技术创新持续夯实，研发人才厚度不断增强，PLM 研发管理系统数字化建设工作扎实推进，产学研合作加快布局；组织能力建设和运营管理持续加强，信息化、自动化、智能化建设加大投入并得到进一步提升。

市场拓展方面，2024 年，公司形成区域+行业的营销体系，采用“LTC+项目管理”方式，突出大客户开发，各战略板块业务拓展均有诸多亮点和新突破。复合粘接材料市场份额持续扩大，销量同比增长 6.6%，其中无溶剂销量同比增长 27.8%，反光胶销量同比增长 30.9%；交通功能材料筑底企稳回升，新产品和新客户实现有效突破，国产品牌及造车新势力等客户开发弥补了日系汽车销量下滑造成的业务缺口，车用 NVH 隔音减振降噪材料、胶粘剂、胶粘带和 MPPE 等新产品新项目导入取得实质突破；电气功能材料作为公司近两年新布局的业务板块，也取得了可喜的发展，销量同比增长 21%，销售收入同比增长 28%。公司通过并购后的赋能、整合和优化实现了清远贝特收入和净利润的双重增长，其中收入增长 24%，净利润增长 121%。电力灌封胶产品已有 7 家新客户在开展试样和导入工作，中高压绝缘件、电容器用灌封树脂等都有了小批量销售业绩呈现，后期市场导入有望加快。光伏密封胶市场快速开拓，已经成功进入 TOP10 在内的十余家客户；光学显示材料方面，偏光片及偏光片保护膜用压敏胶在标杆客户的多个测试结果良好，为 2025 年的业绩增长打下坚实基础。

2024 年国际化战略步伐加快，公司落实了越南、泰国等海外办事处，进一步增强海外客户粘性。国际业务收入再创新高，2024 年国际业务销量同比小幅增长，其中无溶剂胶的销量增幅最大，同比增长 163%。

技术研发方面，2024 年，公司不断加大研发投入和研发人才队伍建设，并重视知识产权保护工作。报告期内，公司研发投入 8,190.96 万元，占营业收入的 6.94%。目前研发团队有博士 8 名，硕士 71 名，专业化水平不断提高，自主研发创新能力显著增强，为实现公司发展战略、开发具有核心竞争力的产品提供人才支撑。

2024 年，公司成立技术委员会，针对技术创新战略、技术管理体系优化等核心议题进行研讨，启动 PLM 研发管理系统搭建工作，丰富研发管理工具，助力研发创新工作不断突破。公司围绕“内联外合”的创新研发思路，强化协同创新，加大与国内多所知名高校的产学研合作。

2024 年，公司在以下研发项目取得较大进展：

复合粘接材料方面，在快固、耐介质、高速复合等功能化和通用复合两方向稳步前进。在溶剂型复合胶领域，成功开发出海外有迫切需求的高性能高粘聚醚胶，主要应用于对室温快速熟化、高粘接强度等有特殊需求的领域；在无溶剂复合胶领域，铝箔内外层蒸煮一体化无溶剂胶以其通用性强、熟化速度快及成本效益显著等特点，在市场竞争中具有巨大优势；公司开发的耐高温布贴膜 PUR、高性能布贴布 PUR、木工 PUR、车用 PUR 等新产品性能优异，获得多家客户认可。

交通功能材料方面，车用 NVH 隔音减振降噪材料、胶粘剂、胶粘带等产品不断完善汽车系统化解决方案。在车用胶粘剂领域，公司开发的双组分免底涂聚氨酯弹性胶粘剂结合了结构粘接和弹性粘接优点，具有独特的机械特性，为市场带来应用创新；在动力电池胶领域，自主合成聚醚、聚酯、生物基多元醇等，从源头解决技术难点，并不断优化工艺，产品综合性能国内领先；在 NVH 隔音减振降噪材料方面，新型车门防水用发泡材料已达到国内领先水平，绿色环保顶棚地毯和环保减震型地垫在生产环节不断进行工艺创新并实现了数字化生产。

电气功能材料方面，清远贝特成功推出一系列低 VOC、无毒的浸渍绝缘树脂产品，并成功解决了水性绝缘树脂存在的气味问题，成功研发出高耐热柔性有机硅浸渍绝缘树脂，产品性能达到国际领先水平。清远贝特依托在电气绝缘树脂、特种树脂、特种涂料、电子胶等方面的资源、能力和经验，持续深化拓展电力能源、光伏逆变器、电器、电子等领域的产品和业务；在电力灌封胶领域，公司自主开发的电力聚氨酯灌封胶产品具备硬度低、粘接性能优异、低密度特点，已成功在市场应用；在光伏领域，光伏密封胶产品已经取得 UL 和 TUV 认证，并且已经得到了行业 TOP10 客户的认可。

低碳涂层材料方面，公司中试定型和量产了多个新产品，包括一般工业用高光树脂和消光树脂、户外非耐候级纹理树脂等，均获得行业内客户高度认可。

光学显示材料方面，偏光片保护膜用压敏胶、偏光片用压敏胶已开始小批量试产；盖板玻璃固定用OCA中试产品通过了下游标杆客户的测试。

运营管理方面，公司组织架构进一步优化，明确“精总部、强基地、赋能事业部”的管理主线，细化管理职能。流程与制度建设逐步深入，通过修订完善各项管理制度，搭建制度化、流程化工作体系，确保经营管理工作有章可循；持续强化内控管理，开展合规经营自查自纠工作，识别并优化合规风险节点，有效提升公司规范运作水平；紧盯应收账款、异地库管理，强化信用风险管控，降低经营管理风险。

在财务管理方面，以共享中心建设为依托，开启管理变革，职能分工逐步向财经管理、财务BP、共享服务分离的模式发展；通过开展管理专项分析、年度预算管控、资金管理、专项审计和风控管理等多项工作，不断强化财务核算和审计监督职能。

在信息化建设和信息安全管理方面，开展了财务共享中心项目优化、PLM项目启动、HR信息化重构和优化、CRM系统重构、信息安全建设和RPA机器人等多个信息化建设项目，切实提升了公司的运营管理效率和效益。

2、收入与成本

(1) 营业收入构成

营业收入整体情况

单位：元

	2024年		2023年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	1,180,843,554.66	100%	1,035,401,516.74	100%	14.05%
分行业					
复合粘接材料	663,621,914.09	56.20%	644,635,703.58	62.26%	2.95%
交通功能材料	374,844,355.60	31.74%	333,315,192.23	32.19%	12.46%
电气功能材料	142,281,477.90	12.05%	57,439,391.72	5.55%	147.71%
其他	95,807.07	0.01%	11,229.21	0.00%	753.20%
分产品					
NVH隔音减振降噪材料	262,103,351.99	22.20%	224,085,400.12	21.64%	16.97%
胶粘剂及树脂	907,488,074.14	76.85%	804,767,001.16	77.73%	12.76%
其他	11,252,128.53	0.95%	6,549,115.46	0.63%	71.81%
分地区					
东北	12,512,198.86	1.06%	13,273,831.42	1.28%	-5.74%
海外	182,226,417.32	15.43%	182,469,365.15	17.62%	-0.13%
华北	168,033,547.95	14.23%	123,210,999.05	11.90%	36.38%
华东	362,956,438.32	30.74%	316,148,060.10	30.54%	14.81%
华南	289,344,534.69	24.50%	266,493,869.74	25.74%	8.57%
华中	110,568,695.81	9.36%	87,640,375.16	8.46%	26.16%
西南	55,201,721.71	4.67%	46,165,016.12	4.46%	19.57%
分销售模式					
直销	1,180,843,554.66	100.00%	1,035,401,516.74	100.00%	14.05%

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

适用 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
复合粘接材料	663,621,914.09	506,845,247.40	23.62%	2.95%	4.01%	-0.78%
交通功能材料	374,844,355.60	242,535,127.63	35.30%	12.46%	12.27%	0.11%
电气功能材料	142,281,477.90	102,462,958.35	27.99%	147.71%	131.06%	5.19%
分产品						
NVH 隔音减振降噪材料	262,103,351.99	167,235,639.64	36.19%	16.97%	18.60%	-0.88%
胶粘剂及树脂	907,488,074.14	673,934,437.32	25.74%	12.76%	12.09%	0.45%
分地区						
海外	182,226,417.32	116,510,840.78	36.06%	-0.13%	0.39%	-0.33%
华北	168,033,547.95	127,852,176.82	23.91%	36.38%	33.95%	1.38%
华东	362,956,438.32	278,833,381.92	23.18%	14.81%	14.82%	-0.01%
华南	289,344,534.69	195,619,744.98	32.39%	8.57%	3.63%	3.22%
分销售模式						
直销	1,180,843,554.66	851,871,982.46	27.86%	14.05%	13.94%	0.07%

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

适用 不适用

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“化工行业相关业务”的披露要求

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
复合粘接材料	663,621,914.09	506,845,247.40	23.62%	2.95%	4.01%	-0.78%
交通功能材料	112,510,420.83	75,115,004.97	33.24%	3.00%	0.10%	1.93%
电气功能材料	142,281,477.90	102,462,958.35	27.99%	147.71%	131.06%	5.19%
其他	95,807.07	28,649.08	70.10%	753.20%	17,106.65%	-28.42%
分产品						
胶粘剂及树脂	907,499,159.94	673,945,523.12	25.74%	12.76%	12.09%	0.45%
其他	11,010,459.95	10,506,336.68	4.58%	68.80%	94.80%	-12.74%
分地区						
东北	12,456,884.44	9,312,760.12	25.24%	-5.74%	-5.66%	-0.06%
海外	176,358,623.19	114,757,999.97	34.93%	-2.38%	-0.24%	-1.39%
华北	157,368,715.94	121,079,919.45	23.06%	32.48%	30.49%	1.18%
华东	326,254,441.22	245,555,447.58	24.73%	10.59%	9.16%	0.98%
华南	159,964,409.45	128,497,867.45	19.67%	26.30%	26.05%	0.16%
华中	40,000,603.18	30,959,763.70	22.60%	23.20%	5.34%	13.12%
西南	46,105,942.47	34,288,101.53	25.63%	3.54%	4.87%	-0.94%
分销售模式						
直销	918,509,619.89	684,451,859.80	25.48%	13.21%	12.82%	0.26%

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

适用 不适用

单位：元

产品名称	产量	销量	收入实现情况	报告期内的售价走势	变动原因
胶粘剂及树脂（吨）	51,852.73	50,883.50	胶粘剂及树脂 2024 年实现销售收入 90,749.92 万元。	下半年平均销售单价与上半年相比略有降低。	主要系产品结构变化所致。

境外业务产生的营业收入或净利润占公司最近一个会计年度经审计营业收入或净利润 10%以上

是 否

境外业务名称	开展的具体情况	报告期内税收政策对境外业务的影响	公司的应对措施
胶粘剂及树脂	胶粘剂及树脂实现海外营业收入 17,635.86 万元，占公司营业收入的比重为 14.93%。	报告期内税收政策未发生变化	无

(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

是 否

行业分类	项目	单位	2024 年	2023 年	同比增减
胶粘剂及树脂	销售量	吨	50,883.50	45,017.50	13.03%
	生产量	吨	51,852.73	46,418.78	11.71%
	库存量	吨	5,465.86	4,496.63	21.55%
NVH 隔音减振降噪材料	销售量	个	34,725,919.00	30,727,697.00	13.01%
	生产量	个	30,261,878.00	42,251,185.00	-28.38%
	库存量	个	8,634,758.00	13,098,799.00	-34.08%

相关数据同比发生变动 30%以上的原因说明

适用 不适用

(4) 公司已签订的重大销售合同、重大采购合同截至本报告期的履行情况

适用 不适用

(5) 营业成本构成

产品分类

产品分类

单位：元

产品分类	项目	2024 年		2023 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
胶粘材料	直接材料	573,605,599.86	85.11%	512,068,033.85	85.17%	12.02%
胶粘材料	直接人工	27,717,633.66	4.11%	30,658,967.99	5.10%	-9.59%
胶粘材料	制造费用	43,096,105.68	6.39%	30,967,300.80	5.15%	39.17%
NVH 隔音减振降噪材料	直接材料	114,790,055.47	68.72%	80,042,955.69	56.76%	43.41%
NVH 隔音减振降噪材料	直接人工	25,392,695.43	15.20%	13,413,685.28	9.51%	89.30%
NVH 隔音减振降噪材料	制造费用	17,831,587.30	10.68%	37,553,769.21	26.63%	-52.52%

说明

- 1、胶粘材料成本同比增长 12.33%，主要系受益于加大市场开发力度、积极开拓市场影响，销售收入增加，销售成本同步上涨；
- 2、NVH 隔音减振降噪材料成本同比增长 20.80%，主要系受益于加大市场开发力度、积极开拓市场影响，销售收入增加，销售成本同步上涨。

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

是 否

(7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用 不适用

(8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	172,737,440.32
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	14.62%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	第一名	49,294,586.83	4.17%
2	第二名	32,932,719.69	2.79%
3	第三名	30,796,019.13	2.61%
4	第四名	30,282,046.77	2.56%
5	第五名	29,432,067.90	2.49%
合计	--	172,737,440.32	14.62%

主要客户其他情况说明

适用 不适用

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	156,743,964.02
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	20.93%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	0.00%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	第一名	58,066,721.21	7.75%
2	第二名	29,326,214.14	3.92%
3	第三名	26,197,380.65	3.50%
4	第四名	24,186,898.10	3.23%
5	第五名	18,966,749.92	2.53%
合计	--	156,743,964.02	20.93%

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

3、费用

单位：元

	2024 年	2023 年	同比增减	重大变动说明

销售费用	63,958,940.50	65,816,212.11	-2.82%	
管理费用	54,591,862.13	46,774,081.49	16.71%	
财务费用	-13,890,758.11	-14,960,431.10	7.15%	
研发费用	81,909,576.35	75,435,123.77	8.58%	

4、研发投入

适用 不适用

主要研发项目名称	项目目的	项目进展	拟达到的目标	预计对公司未来发展的影响
高粘聚醚胶	补足现有聚醚胶的短板，开拓海外高端聚醚胶市场	量产，多家客户批量采购	可室温熟化；铝塑结构耐 100℃/30min 水煮；剥离强度优异	丰富公司溶剂型聚醚胶体系，提高聚醚胶在海外市场的销售份额。
耐溶剂型复合膜	拓宽在耐化学溶剂、密封胶包装、工业复合等领域的用胶需求	量产，多家客户批量采购	耐醇、酸、碱性等液体化学溶剂	弥补在高端耐溶剂胶方面的不足；拓宽在工业复合领域的应用。
135℃高温蒸煮胶	提高高温胶的耐温性能，拓宽产品应用	量产，多家客户批量采购	121℃热蠕变<3mm	丰富高温蒸煮胶的系列化，对标国外竞品在耐温方面最高端的应用，开拓客户高端应用需求。
铝箔内外层蒸煮一体化无溶剂胶	针对软包装市场铝箔内外层蒸煮的需求，研发无溶剂新产品	量产，多家客户批量采购	铝箔外层和内层均可使用，具有耐高温、快速固化、高强度等特点	进一步扩展产品在软包装高温高端领域应用。
食品安全无溶剂胶	针对最新的国标和 EU10，研发符合各项新法规的无溶剂胶	量产，多家客户批量采购	符合各项最新食品安全法规，通用性强，应用广泛	为公司产品在食品包装深入发展巩固技术基础。
耐高温布贴膜 PUR	针对 90℃的耐高温水洗需求，提升产品的应用性能	量产，多家客户批量采购	耐 90℃水洗 10 次以上	拓展公司 PUR 在耐高温布贴膜复合的应用。
高机速通用布贴膜 PUR	针对 200 米/min 以上的高机速应用场景	量产，多家客户批量采购	满足≥200 米/min 的复合速度	提升公司产品的生产竞争力。
木工包覆 PUR	针对高初粘力、长开放时间要求	试产，多家客户批量应用	长操作时间下高初始粘接力	提升公司产品的生产竞争力。
超低温固化树脂	开发超低温树脂，拓宽低温树脂产品线	小试阶段	量产销售	提高公司在粉末树脂的行业地位，引领低温树脂的发展方向。
耐候性超低温树脂	提高超低温树脂的应用领域	中试阶段	量产销售	拓宽超低温树脂的应用领域，提升市场份额，促进利润增长。
卷材用韧性树脂	拓宽产品应用领域	小试阶段	量产销售	拓宽产品的应用领域，提高市场份额，促进利润增长。
暖气片用树脂	进军暖气片应用领域	小试阶段	量产销售	提高市场份额，促进利润增长。
绝缘件浇注环氧树脂	开发用于输变电领域绝缘件制造用的双组份环氧浇注树脂	部分客户开始供货	进入电力绝缘领域，完成进口替代	进入相应领域并连续供货，拓展市场，并助力国产化。
电容器灌封环氧树脂	开发用于电容器生产用双组份环氧灌封胶	部分客户开始供货	进入电容器生产制造领域，完成产品替代	进入相应领域并连续供货，拓展市场。
电容器灌封聚氨酯树脂	开发用于电容器生产用双组份聚氨酯灌封胶	部分客户开始供货	进入电容器生产制造领域，完成产品替代	进入相应领域并连续供货，拓展市场。

安防行业灌封环氧树脂	开发用于安防行业的电子设备用双组份环氧灌封胶	已开始供货	开发相应产品，替代进口产品，打破国外市场垄断	进入相关行业，获取一定市场份额。
双组份密封胶	用于光伏组件密封	小试阶段	全面取代竞争对手产品	提升公司在光伏领域的影响力。
双组份灌封胶	用于接线盒灌封	中试阶段	全面取代竞争对手产品	提升公司在光伏领域的影响力。
单组分密封胶	用于光伏组件密封	量产阶段	全面取代竞争对手产品	提升公司在光伏领域的影响力。
偏保护膜用压敏胶	国产化	试产	国产化	偏保护膜用压敏胶国际领先，提升公司在胶粘剂行业的国际地位。
偏光片用压敏胶	国产化	试产	国产化	偏光片用压敏胶国际领先，提升公司在胶粘剂行业的国际地位。
盖板玻璃固定用OCA	国产化	中试	国产化	OCA 合成技术国际领先，提升公司在胶粘剂行业的国际地位。
水性聚酯绝缘漆	开发出微小电机用低气味水性绝缘树脂	批量生产	解决市场同类型产品的气味问题，提高公司产品市场占有率	提高公司产品在中小电机行业的市场占有率。
水性环氧乳液	开发出小型发电机用高强度浸渍绝缘树脂	中试生产	解决市场同类型产品强度偏低的问题，提高公司产品市场占有率	提高公司产品在通机和发电机行业的市场占有率。
水性导热绝缘树脂	开发出微波炉变压器和空调电抗器用水性导热浸渍绝缘树脂	小样研制	解决传统产品的环保问题，使产品性能达到国际领先水平。	提高公司产品在微波炉变压器和空调电抗器行业的竞争力，提高市场占有率。
水性表面绝缘树脂	开发出大型发电机用水性表面三防漆	中试生产	解决进口产品的环保问题，全面替代进口产品。	提高公司产品在发电机行业的市场占有率。
有机硅灌封胶	开发出应用于线路板和互感器用高粘接力强成型有机硅灌封胶产品	小样研制	开发出升级产品，进入相关领域。	提高公司产品在光伏和电子电器行业市场占有率。
有机硅绝缘树脂	开发出特种电机用柔性高耐热有机硅浸渍绝缘树脂	中试生产	全面替代进口产品，打破国外垄断。	提高公司产品在特种电机行业的市场竞争力。
无挥发浅色绝缘树脂	开发出变压器用浅色环保浸渍绝缘树脂	批量生产	解决传统产品的环保问题，让产品性能达到国内领先水平。	提高公司产品在变压器行业的市场占有率和竞争力。

公司研发人员情况

	2024 年	2023 年	变动比例
研发人员数量（人）	184	164	12.20%
研发人员数量占比	20.58%	18.64%	1.94%
研发人员学历			
本科	53	60	-11.67%
硕士	71	58	22.41%
研发人员年龄构成			
30 岁以下	60	48	25.00%
30~40 岁	77	73	5.48%

近三年公司研发投入金额及占营业收入的比例

	2024 年	2023 年	2022 年
研发投入金额（元）	81,909,576.35	75,435,123.77	58,985,772.54
研发投入占营业收入比例	6.94%	7.29%	5.81%
研发支出资本化的金额（元）	0.00	0.00	0.00
资本化研发支出占研发投入的比例	0.00%	0.00%	0.00%
资本化研发支出占当期净利润的比重	0.00%	0.00%	0.00%

公司研发人员构成发生重大变化的原因及影响

适用 不适用

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

适用 不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

5、现金流

单位：元

项目	2024 年	2023 年	同比增减
经营活动现金流入小计	886,369,310.91	797,955,030.35	11.08%
经营活动现金流出小计	912,439,297.59	713,409,973.45	27.90%
经营活动产生的现金流量净额	-26,069,986.68	84,545,056.90	-130.84%
投资活动现金流入小计	799,971,223.22	1,533,321,129.37	-47.83%
投资活动现金流出小计	782,845,112.14	1,543,383,012.70	-49.28%
投资活动产生的现金流量净额	17,126,111.08	-10,061,883.33	270.21%
筹资活动现金流入小计	269,540,000.00	31,616,384.51	752.53%
筹资活动现金流出小计	238,460,488.86	126,668,410.54	88.26%
筹资活动产生的现金流量净额	31,079,511.14	-95,052,026.03	132.70%
现金及现金等价物净增加额	23,300,248.89	-20,241,458.68	215.11%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

适用 不适用

- 1、经营活动产生的现金流量净额较上期减少 11,061.50 万元，降幅为 130.84%，主要系本年购买商品、接受劳务支付的现金、支付给职工以及为职工支付的现金增加所致；
- 2、投资活动产生的现金流量净额较上期增加 2,718.80 万元，增幅为 270.21%，主要系上年支付清远贝特并购款所致；
- 3、筹资活动产生的现金流量净额较上期增加 12,613.15 万元，增幅为 132.70%，主要系本年提取银行短期贷款增加且上年支付分红款所致。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

适用 不适用

五、非主营业务情况

适用 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	886,711.68	0.57%		否
公允价值变动损益	13,184,187.69	8.52%		否
资产减值	-4,592,317.42	-2.97%		否
营业外收入	2,056,458.87	1.33%		否
营业外支出	2,268,110.57	1.47%		否

六、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2024 年末		2024 年初		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	222,969,473.14	9.62%	182,185,665.35	8.66%	0.96%	
应收账款	278,133,066.29	12.00%	226,481,759.74	10.77%	1.23%	
合同资产				0.00%	0.00%	
存货	146,362,988.06	6.31%	148,041,384.88	7.04%	-0.73%	
固定资产	250,809,658.45	10.82%	250,443,851.73	11.91%	-1.09%	
在建工程	287,106,229.28	12.38%	100,912,314.24	4.80%	7.58%	主要系“年产4.6万吨电子新能源胶粘剂项目”和“年产12.45万吨/年胶粘剂新材料技改项目”年末尚未完工所致；
使用权资产	2,037,454.32	0.09%	3,611,163.60	0.17%	-0.08%	
短期借款	142,089,130.56	6.13%	0.00	0.00%	6.13%	主要系本年提取短期银行贷款所致；
合同负债	10,975,066.63	0.47%	10,756,404.08	0.51%	-0.04%	
租赁负债	564,100.47	0.02%	1,849,702.30	0.09%	-0.07%	
交易性金融资产	128,206,515.56	5.53%	62,856,029.31	2.99%	2.54%	
应收款项融资	30,240,950.78	1.30%	30,720,922.18	1.46%	-0.16%	
预付款项	19,781,958.84	0.85%	24,727,310.01	1.18%	-0.33%	
一年内到期的	205,807,260.	8.88%	97,788,670.4	4.65%	4.23%	主要系期末持

非流动资产	30		7			有的一年内到期的定期存单金额增加所致；
其他流动资产	8,443,075.16	0.36%	14,832,619.87	0.71%	-0.35%	
无形资产	53,866,924.93	2.32%	46,948,143.37	2.23%	0.09%	
商誉	304,707,513.78	13.14%	304,707,513.78	14.49%	-1.35%	
其他非流动资产	176,189,800.59	7.60%	409,669,309.49	19.48%	-11.88%	主要系期末持有的到期日在一年以上的定期存单减少所致。
应付票据	135,793,276.99	5.86%	152,970,968.53	7.28%	-1.42%	
应付账款	185,320,965.19	7.99%	122,848,842.92	5.84%	2.15%	
其他应付款	29,729,806.05	1.28%	46,088,683.88	2.19%	-0.91%	

境外资产占比较高

适用 不适用

2、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
1. 交易性金融资产（不含衍生金融资产）	1,347,080.00	-169,774.00				456,680.00		720,626.00
4. 其他权益工具投资	39,980,000.00							39,980,000.00
金融资产小计	41,327,080.00	-169,774.00				456,680.00	0.00	40,700,626.00
其他	61,508,949.31	1,124,043.00			622,000.00	557,000.00		127,485,889.56
上述合计	102,836,029.31	954,269.00	0.00	0.00	622,000.00	557,456,680.00	0.00	168,186,515.56
金融负债	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

其他变动的内容

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

3、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	期末账面价值	受限类型
货币资金	41,088,411.72	票据保证金
应收票据	72,730,339.60	背书
合计	113,818,751.32	

七、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
622,000,000.00	902,000,000.00	-31.04%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

单位：元

项目名称	投资方式	是否为固定资产投资	投资项目涉及行业	本报告期投入金额	截至报告期末累计实际投入金额	资金来源	项目进度	预计收益	截止报告期末累计实现的收益	未达到计划进度和预计收益的原因	披露日期（如有）	披露索引（如有）
12.45万吨/年胶粘剂新材料技改项目	自建	是	化工	184,294,748.79	203,820,843.69	自有资金	60.00%	0.00	0.00	设备尚在调试，未达到使用状态		
4.6万吨电子新能源胶粘剂项目	自建	是	化工	23,092,047.83	102,570,427.69	自有资金	95.00%	0.00	0.00	设备尚在调试，未达到使用状态		
合计	--	--	--	207,386,796.62	306,391,271.38	--	--	0.00	0.00	--	--	--

4、金融资产投资

(1) 证券投资情况

适用 不适用

单位：元

证券品种	证券代码	证券简称	最初投资成本	会计计量模式	期初账面价值	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期购买金额	本期出售金额	报告期损益	期末账面价值	会计核算科目	资金来源
境内外股票	833442	江苏铁科	747,511.32	公允价值计量	1,347,080.00	-169,774.00	0.00	0.00	456,680.00	0.00	720,626.00	交易性金融资产	自有资金
合计			747,511.32	--	1,347,080.00	-169,774.00	0.00	0.00	456,680.00	0.00	720,626.00	--	--

(2) 衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

5、募集资金使用情况

适用 不适用

公司报告期无募集资金使用情况。

八、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

九、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
北京高盟	子公司	化工	10,000,00	24,425,25	17,854,77		759,774.2	729,558.9

燕山科技有限公司			0	1.73	7.24		4	1
南通高盟新材料有限公司	子公司	化工	272,000,000	761,928,997.52	382,167,866.93	634,656,960.56	48,729,189.23	38,100,655.95
武汉华森塑胶有限公司	子公司	制造	62,000,000	327,187,258.07	205,866,403.19	262,345,020.57	51,094,139.16	41,129,934.61
江苏睿浦树脂有限公司	子公司	化工	45,095,900	64,576,249.70	49,423,263.08	52,967,940.26	3,820,801.40	3,601,587.43
清远贝特新材料有限公司	子公司	化工	10,710,000	145,604,450.37	29,447,070.12	136,612,823.62	13,903,281.19	12,048,024.22

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

主要控股参股公司情况说明

控股子公司江苏睿浦树脂科技有限公司 2024 年 1-12 月合计实现营业收入 5,296.79 万元，营业利润-382.08 万元，净利润-360.16 万元。

十、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十一、公司未来发展的展望

（一）前期披露的发展战略和经营计划在报告期内的进展情况

报告期内，公司坚持“强研发抓项目，创新驱动促发展；夯管理练内功，提质上量增效益”的指导思想，实现了收入和净利润的稳步增长，市场竞争力进一步提升。面对全球经济形势的严峻挑战及激烈的市场竞争，公司重新整合确立了新的“3+1”发展战略，即领先发展复合粘接材料、提升发展交通功能材料、加快发展电气功能材料、突破发展光学显示材料，有效促进了市场竞争力的提升。

在复合粘接材料方面，其作为公司的优势业务，不断致力于市场份额和竞争力的提升，持续巩固国内市场的行业龙头地位，在快固、耐介质、高速复合等功能化和通用复合两方向稳步前进；在环保型产品无溶剂方向，产品受到客户广泛认可，销售量同比增长达到 27.8%；在交通功能材料方面，公司在不断强化车用 NVH 隔音减振降噪材料、胶粘剂、胶粘带等业务基础上，不断探索和拓展现有功能材料在轨道交通、低空飞行器、人形机器人等方向的应用，市场空间巨大；在电气功能材料方面，公司将持续在电力、电器、电子用胶粘剂、胶粘带、功能树脂及导电、导热、屏蔽等功能材料方面进行布局。在电力绝缘材料领域，公司已经通过外延式并购方式实现成功布局，并且通过赋能、整合、优化实现了清远贝特收入和净利润的双重增长；电力灌封胶领域，市场开拓也取得可喜进展，已有 7 家新客户在开展试样和导入工作，中高压绝缘件、电容器用灌封树脂等都有了小批量销售业绩；光学显示材料重点围绕偏光片保护膜用压敏胶、偏光片用压敏胶、OCA 胶进行研发突破和进口替代，偏光片及偏光片保护膜用压敏胶在标杆客户的多个测试结果良好。

在国内市场不断强化优势和布局的同时，国际化战略步伐明显加快。报告期内，落实了越南、泰国两个海外办事处，进一步增强了与海外客户的粘性，未来公司将匹配更多的资源用于国际化的发展，逐步建立更多的办事处和海外销售网络，实现全球市场的布局和扩张。

2024 年，公司按照既定目标有序推进各项工程建设项目，稳扎稳打，各项工作落到实处，南通年产 4.6 万吨电子新能源胶粘剂项目陆续试车，年产 12.45 万吨胶粘剂新材料及副产 4800 吨乙二醇技改项目正加快建设，硬件工程基本完成，清远贝特新材料有限公司一期增资扩建项目已经启动。报告期内，公司组织能力建设成果显著，人才队伍建设和人才结构优化成绩突出，公司硕士及以上学历人数逐年提升，夯实了组织发展的人才储备；企业文化建设逐步深入，员工对公司文化的认同感不断提升，增强了组织的凝聚力和战斗力；运营管理水平进一步提升，流程与制度建设逐步深入，

通过紧盯回款、梳理客户信用等级等措施，进一步夯实营销管理工作，有效降低贷款风险，生产管理也取得较好成效，各基地产能利用率持续提升，智能制造水平进一步提高；此外，公司开展了共享中心、PLM 系统、CRM 系统重构等多个信息化建设项目，提升了信息化水平和管理效率；财务和内部审计工作持续强化，通过开展管理专项分析、年度预算管控、资金管理、专项审计和风控管理等多项工作，不断强化财务核算和审计监督职能。

（二）公司未来的发展战略

2025 年，公司确立了“战略引领，创新驱动国际化；项目攻坚，提质上量增人效”的经营指导思想，聚焦战略落地，持续加大研发投入，扩大产品销量，夯实各项管理，致力于提高公司质量、提升公司的经营效率和盈利能力，提高公司价值。公司未来将坚定推进“3+1”产品发展战略，领先发展复合粘接材料、提升发展交通功能材料、加快发展电气功能材料、突破发展光学显示材料，持续做大、做强复合粘接材料和交通功能材料，集中资源大力发展电气功能材料和光学显示材料，同时强化国内、国际两个市场，加快国内市场份额提升和国际市场业务拓展。

公司将继续坚持内生式发展与外延式并购相结合的发展方式，产业布局上实施具有战略协同意义的并购，优先通过外延式并购方式加快电气功能材料和光学显示材料业务的战略布局。

公司将聚焦 2025 年度经营目标，落实各项重点工作。坚持国内、国际营销工作双向发力，完成新产能的销售转化；坚持技术创新的核心地位，加快上线 PLM 研发管理系统，完善技术系统激励机制；做好几大重点工程项目的建设 and 落地投产工作，生产、技术和营销团队积极推进投产前的产能保障和投产后的市场营销工作。

（三）2025 年度经营计划

1、产品研发计划

2025 年，公司将聚焦“3+1”产品发展战略，依托战略、组织和人才，搭建以“市场为导向，客户为中心，人才为基石，平台为依托”的技术创新体系，推行矩阵式项目管理模式，全面落实研发人员项目管理责任。借助 PLM 管理系统，夯实研发过程管理，开展更多高质量的研发项目，继续在产学研合作项目上取得新突破。复合粘接材料作为公司主营和优势业务，将持续聚焦主营业务，在功能型产品和通用型产品两个研发方向稳步推进；交通功能材料将在车用胶、动力电池组件、NVH 隔音减振降噪材料领域持续提升，集中力量完善汽车系统化解决方案；电气功能材料将持续在电力、电器、电子用胶粘剂、胶粘带、功能树脂及导电、导热、屏蔽等功能材料方面进行布局，持续深化拓展电力、光伏和电子电器等板块业务，不断丰富电气功能材料业务板块的技术和产品体系；光学显示材料将依托客户产业链进行协同开发，进一步加快研发进程。

2、市场拓展计划

2025 年新增产能将逐步落地，新增产能消化和全力提升市场份额是营销工作的首要任务。2025 年，公司将继续坚持大客户开发战略，以公司特色 LTC 流程体系为抓手，运用好 CRM 系统、竞争地图等大客户开发工具，持续改善客户关系、提升大客户占比；在国内市场不断强化优势和布局的同时，国际化战略步伐明显加快。公司将匹配更多资源用于国际市场拓展，提升出口业务占比，重点突破东南亚、中东、前苏联国家和其他新兴经济体的业务，巩固越南、泰国办事处以及落实其他办事处建设，推进重点行业开发，积极发展新客户和新产品。

3、产业和区域布局计划

公司将继续坚持内生式发展与外延式并购相结合的发展方式，产业布局上实施具有战略协同意义的并购，优先通过外延式并购方式加快电气功能材料和光学显示材料业务的布局。

2025 年是工程项目成果交付关键的一年，南通高盟年产 4.6 万吨电子新能源胶粘剂项目和年产 12.45 万吨胶粘剂新材料及副产 4800 吨二乙二醇技改项目将陆续投产，这将为公司实现更好更快发展提供稳定的产能保障；清远贝特新材料有限公司一期增资扩建项目也将取得明显进展，为公司华南新材料产业基地的布局迈出坚实的一步。

4、管理能力提升计划

2025 年，公司将进一步优化流程和审批节点，打造端到端的高效、可复制的流程型组织；落实降本增效工作，围绕人效提升夯实各项管理；加快推进 PLM 项目、MES 项目、CRM 项目建设工作，加快实现信息化、自动化和智能化的蓝图；继续抓好人才培育工作，更好支撑公司发展；持续强化财务审计工作，加强专项管理和预算管理工作；持续落实安全生产管理工作，杜绝各类安全事故发生。

5、合规和风控管理计划

结合新《公司法》等相关法律法规和规章要求优化公司治理结构，进一步优化职责分工，持续提升治理水平。持续落实各项合规管理工作，逐步完善合规经营管理体系，开展内部合规培训和自查，提升全员合规意识，消除风险点。完善公司决策机制和流程，充分发挥审计监督职能，对公司重大事项发挥事前参与、事后监督作用，对公司财务、经营、专题项目、业务流程等关键业务节点加强审计监督。

（四）公司可能面对的风险

1、原材料价格剧烈波动的风险

公司原材料主要为基础化工原料，原料价格受石油价格的影响较大，同时受安全环保宏观政策、上游厂商设备检修等因素以及物流成本上涨、供需关系等方面影响，原材料价格的波动更呈现出难以预测的态势。虽然公司与供应商建立了长期稳定的合作关系，也建立了原材料采购控制制度，但如果出现原材料价格快速上涨的情况，将会导致公司产品成本的快速上升，而公司产品价格的涨价又具有一定的滞后性，势必降低公司产品的毛利水平，影响公司的效益。

受国际政治经济形势的影响，原油价格会出现较大幅度震荡，给下游企业带来较大的不确定风险，未来原油价格以及公司原材料价格走势难以预测，公司将持续密切关注原油和原料价格变动并适时启动战略采购等采购管理策略，尽量减轻原料价格波动对公司业绩的不利影响。

2、研发方面的风险

胶粘剂应用市场领域广泛，随着社会各界对胶粘剂安全和环保要求的不断加深，提高安全、环保技术创新能力成为增强企业核心竞争力的关键所在。未来如不能准确把握行业最新技术发展趋势，将会导致公司竞争力受到影响，使公司技术研发水平丧失领先地位。另外，由于研发周期长，产品技术更新迭代快，新产品研发失败的风险加大。

公司将紧密关注行业技术和市场变动情况，紧跟市场变化趋势进行研发和改进，加大产学研用合作，不断吸引行业高精尖人才，完善用人机制，优化激励制度，确保公司不断推出有竞争力的新产品，增强公司核心竞争力。

3、运营管理的风险

随着公司不断发展，人员规模不断扩大，组织管理难度加大，公司面临的经营决策、风险控制、内部管理的风险也进一步提升，如果公司管理水平和效率不能及时得到提升，将会影响企业内部高效运营。

公司将根据内部组织变化，合理进行资源配置和组织架构调整，持续强化信息化建设，梳理优化流程管理，建立高效、协同、可复制的流程化组织。

4、市场竞争和产品迭代的风险

虽然公司所处胶粘剂市场近年来行业集中度逐步提高，但当前仍然较为分散，竞争激烈；同时，又面临新进入者的竞争压力，以及国际企业在高端产品市场仍然优势明显的局面。此外，随着政府和市场对安全、环保的要求越来越高，公司也同时面临产品迭代的风险，溶剂型产品市场正在逐年下降，无溶剂产品市场正在逐年扩大，未来产品更新迭代的速度还会加快。公司除了加大无溶剂产品的研发和市场推广力度，同时不断强化在功能型产品上的优势地位，确保公司在功能型产品上实现量利双增。同时，针对有效需求不足、社会预期偏弱、风险隐患依然较多的竞争环境，公司加大海外市场拓展力度，持续深化新客户、新产品、新领域的“三新”开发并积极寻求新的增长点，全力提升公司市场份额和品牌影响力。

5、股票市场的风险

公司股票价格不仅仅取决于公司经营业绩，同时受到国际、国内政治经济、宏观经济周期、利率、资金供求关系等多种因素影响，因此，股票交易是一种风险较大的投资活动，投资者面临股市的系统性风险和非系统性风险。

公司一直致力于努力提升公司经营业绩，做好价值创造和价值传递工作，希望投资者获得好的投资收益，努力维护中小股东的合法权益。同时公司提醒投资者正确对待股价波动及股市存在的风险，谨慎投资。

6、商誉减值的风险

2017年公司收购武汉华森100%股权、2022年公司增资控股江苏睿浦、2023年公司收购清远贝特100%股权，根据《企业会计准则》规定，相关交易形成的商誉不作摊销处理，但需在未来每年年度终了进行减值测试。如果武汉华森、江苏睿浦、清远贝特未来经营状况未达预期，则存在商誉减值的风险，商誉减值将直接减少公司的当期利润，从而对公司当期损益造成重大不利影响。

2023年，武汉华森受日系汽车国内产销量大幅下滑影响，经营业绩出现大幅下降，综合考虑公司当前主要客户日系

主机厂未来几年的发展预测以及公司对新客户的拓展进度预测，对其并购时资产组计提商誉减值 42,087.13 万元；江苏睿浦 2022-2023 年持续亏损，均未达成业绩承诺，且在 2023 年底预计 2024 年也存在较大的扭亏压力，无法完成 3 年业绩承诺，公司于 2023 年底对其计提商誉减值 3,208.79 万元。上述计提商誉减值后，公司剩余商誉 30,470.75 万元，但未来武汉华森、清远贝特的经营及相关市场仍存在不确定性，未来仍然不能排除出现商誉减值的风险。

清远贝特自 2023 年 8 月并表后一直保持稳定经营，并且业绩呈现持续提升的态势，未计提商誉减值准备。

公司也将持续关注并购子公司的经营情况及行业趋势，持续提升产品竞争力，加大市场开拓力度，努力改善经营业绩，降低商誉对公司未来业绩的影响及风险，确保公司持续稳定发展。

十二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

适用 不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2024 年 04 月 24 日	腾讯会议	网络平台线上交流	机构	机构投资者	公司副总经理、董事会秘书史向前首先就公司的主营业务、资产和经营情况、未来发展战略等做了介绍，然后就公司业绩情况、产品发展战略和产能项目进展情况等的提问进行了回复。	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) / 互动易/300200/ 调研活动/ 《高盟新材：2024 年 4 月 24 日投资者关系活动记录表》
2024 年 04 月 26 日	公司会议室、腾讯会议	实地调研、网络平台线上交流	机构	机构投资者	公司副总经理、董事会秘书史向前首先就公司的主营业务、资产和经营情况、未来发展战略等做了介绍，然后就公司业绩情况、未来发展战略、产能项目进展情况等的提问进行了回复。	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) / 互动易/300200/ 调研活动/ 《高盟新材：2024 年 4 月 26 日投资者关系活动记录表》
2024 年 05 月 10 日	中国平安金融大厦、腾讯会议	网络平台线上交流、其他	机构	机构投资者	公司副总经理、董事会秘书史向前首先就公司的主营业务、资产和经营情况、未来发展战略等做了介绍，然后就公司业绩情	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) / 互动易/300200/ 调研活动/ 《高盟新材：2024 年 5 月 10 日投资者关系活动记录表》

					况、产能项目进展情况等的提问进行了回复。	
2024 年 05 月 20 日	腾讯会议	网络平台线上交流	机构	机构投资者	公司副总经理、董事会秘书史向前首先就公司的主营业务、资产和经营情况、未来发展战略等做了介绍，然后就海外业务情况及国际化发展战略、业务板块发展战略、产能项目进展情况等的提问进行了回复。	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) / 互动易/300200/ 调研活动/ 《高盟新材：2024 年 5 月 20 日投资者关系活动记录表》

十三、市值管理制度和估值提升计划的制定落实情况

公司是否制定了市值管理制度。

是 否

公司是否披露了估值提升计划。

是 否

十四、“质量回报双提升”行动方案贯彻落实情况

公司是否披露了“质量回报双提升”行动方案公告。

是 否

第四节 公司治理

一、公司治理的基本状况

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》等法律、法规和中国证监会有关法律法规等的要求，不断完善公司的法人治理结构，建立健全公司内部管理和控制制度，规范公司运作，加强信息披露工作，积极开展投资者关系管理工作，进一步提高公司治理水平。公司治理的实际状况符合《上市公司治理准则》和《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》的相关要求。

（一）关于股东与股东大会

公司严格按照《上市公司股东大会规则》、《公司章程》、《股东大会议事规则》等规定和要求，规范地召集、召开股东大会，确保所有股东特别是中小股东享有平等地位和充分行使自己的权利。报告期内，公司的股东大会均由董事会召集召开，根据相关法律法规及公司章程的规定应由股东大会表决的事项均按照相应的权限审批后提交股东大会审议，不存在越权审批或先实施后审议的情况。

（二）关于控股股东与上市公司的关系

公司控股股东严格按照《上市公司治理准则》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、《公司章程》规范自身的行为，依法行使权力并承担相应的义务，没有直接或间接干预公司经营决策和管理活动。公司拥有独立完整的业务和自主经营能力，在业务、资产、人员、机构、财务上独立于控股股东，公司董事会、监事会和内部机构独立运作。

（三）关于董事与董事会

公司董事会设董事 7 名，其中独立董事 3 名，董事会的人数及人员构成符合法律、法规和《公司章程》的要求。各位董事积极参加相关岗位培训，熟悉相关法律法规，了解作为公司董事的责任和义务，能够依据《董事会议事规则》、《独立董事工作规则》、《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》等工作，勤勉尽责地履行职责和义务，认真审议各项议案并对公司重大事项做出科学、合理决策。董事会不断贯彻和完善集体决策机制，充分发挥董事会专门委员会、独立董事在公司战略发展规划、规范治理、科学决策、监督制衡中的重要作用。

（四）关于监事与监事会

公司监事会设监事 3 名，其中职工代表监事 2 名、非职工监事 1 名，监事会的人数符合法律、法规和《公司章程》的要求。公司所有监事均能认真学习相关法律法规，积极参加相关岗位培训，熟悉作为监事的责任和义务，并能够认真履行自己的职责，本着对公司和全体股东负责的精神，依法、独立地对公司财务以及公司董事、经理和其他高级管理人员履行职责的合法性、合规性进行监督，维护公司和股东的合法权益。

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

是 否

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

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

公司严格按照《公司法》、《证券法》等有关法律法规和《公司章程》的要求规范运作，与控股股东在资产、人员、财务、机构、业务等方面保持独立，具有独立完整的业务及自主经营能力。

三、同业竞争情况

适用 不适用

四、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2023 年度股东大会	年度股东大会	42.06%	2024 年 04 月 23 日	2024 年 04 月 24 日	具体内容详见巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn): 《2023 年度股东大会决议公告》(公告编号 2024-038)
2024 年第一次临时股东大会	临时股东大会	42.28%	2024 年 08 月 19 日	2024 年 08 月 20 日	具体内容详见巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn): 《2024 年第一次临时股东大会决议公告》(公告编号 2024-057)

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

五、公司具有表决权差异安排

适用 不适用

六、红筹架构公司治理情况

适用 不适用

七、董事、监事和高级管理人员情况

1、基本情况

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数 (股)	本期增持股份数量 (股)	本期减持股份数量 (股)	其他增减变动 (股)	期末持股数 (股)	股份增减变动的原因
王子平	男	55	董事长	现任	2010 年 03 月 11 日	2025 年 05 月 08 日	6,645,856	195,400	0	0	6,841,256	基于对公司未来持续发展的坚定信心及对公司

												价值的高度认可，增持公司股份
熊海涛	女	60	副董事长	现任	2016年04月18日	2025年05月08日	239,220	0	0	0	239,220	
宁红涛	男	51	董事	现任	2020年07月27日	2025年05月08日	398,700	0	0	0	398,700	
黄杰	男	51	董事	现任	2024年08月19日	2025年05月08日	0	0	0	0	0	
			副总经理	现任	2024年08月26日	2025年05月08日						
徐坚	男	63	独立董事	现任	2019年05月07日	2025年05月08日	0	0	0	0	0	
李可	女	50	独立董事	现任	2022年05月09日	2025年05月08日	0	0	0	0	0	
何平林	男	48	独立董事	现任	2022年05月09日	2025年05月08日	0	0	0	0	0	
曹学	男	49	董事长	离任	2022年05月09日	2024年07月29日	0	223,500	0	0	223,500	基于对公司未来持续发展的坚定信心及对公司价值的高度认可，增持公司股份
许艺强	男	44	监事	现任	2018年11月02日	2025年05月08日	800	0	0	0	800	
刘伟	女	36	监事	现任	2022	2025	19,20	0	0	0	19,20	

					年 05 月 09 日	年 05 月 08 日	0				0	
陈利 丽	女	44	监事	现任	2022 年 05 月 09 日	2025 年 05 月 08 日	21,20 0	0	0	0	21,20 0	
陈登 雨	男	41	总经 理	现任	2021 年 07 月 25 日	2025 年 05 月 08 日	626,1 00	73,20 0	0	0	699,3 00	基于 对公司 未来持 续发展 的坚定 信心及 对公司 价值高 度认可 ，增持 公司股 份
赫长 生	男	47	副总 经理	现任	2022 年 08 月 11 日	2025 年 05 月 08 日	0	65,00 0	0	0	65,00 0	基于 对公司 未来持 续发展 的坚定 信心及 对公司 价值高 度认可 ，增持 公司股 份
李德 宇	男	42	副总 经理	现任	2023 年 08 月 16 日	2025 年 05 月 08 日	116,9 52	293,6 00	0	0	410,5 52	基于 对公司 未来持 续发展 的坚定 信心及 对公司 价值高 度认可 ，增持 公司股 份

史向前	男	46	副总经理	现任	2016年04月18日	2025年05月08日	587,840	44,000	0	0	631,840	基于对公司未来持续发展的坚定信心及对公司价值的高度认可，增持公司股份
			董事会秘书	现任	2015年08月18日	2025年05月08日						
陈兴华	男	41	副总经理	现任	2023年08月16日	2025年05月08日	159,480	29,000	0	0	188,480	基于对公司未来持续发展的坚定信心及对公司价值的高度认可，增持公司股份
			财务总监	现任	2021年05月28日	2025年05月08日						
王小平	男	45	副总经理	现任	2024年03月28日	2025年05月08日	0	22,800	0	0	22,800	基于对公司未来持续发展的坚定信心及对公司价值的高度认可，增持公司股份
合计	--	--	--	--	--	--	8,815,348	946,500	0	0	9,761,848	--

报告期是否存在任期内董事、监事离任和高级管理人员解聘的情况

是 否

报告期内，曹学先生因个人原因，于 2024 年 7 月 29 日辞去公司第五届董事会董事长、董事职务，同时辞去公司第五届董事会战略委员会委员职务，辞职后不在公司担任任何职务。

公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
黄杰	董事	被选举	2024 年 08 月 19 日	工作调动
	副总经理	聘任	2024 年 08 月 26 日	工作调动
王小平	副总经理	聘任	2024 年 03 月 28 日	工作调动
曹学	董事长	离任	2024 年 07 月 29 日	个人原因

2、任职情况

公司现任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历以及目前在公司的主要职责

1、董事

王子平 先生：汉族，出生于 1969 年 8 月，中国国籍，工程师。1994 年毕业于北京理工大学应用化学专业，获工学硕士学位。1994 年-1999 年供职于城建天宁消防有限公司。1999 年参与创建北京高盟化工有限公司（公司前身），现任公司董事长。

熊海涛 女士：出生于 1964 年，中国国籍，拥有中国香港居留权，硕士。现任高金富恒集团有限公司执行董事、广州毅昌科技股份有限公司副董事长、四川东材科技集团股份有限公司副董事长、北京高盟新材料股份有限公司副董事长。1997 年加入金发科技股份有限公司，曾任公司副总经理、国家级企业技术中心副主任，1998 年 1 月至 2024 年 5 月任金发科技股份有限公司董事。曾获 2019 年大湾区杰出女企业家奖，2018 年广东省及广州市“三八红旗手”荣誉称号。现任黄埔区工商联联合会副主席。曾任广州市九三学社黄埔区第四支社副主委、广州市十四届人大代表和黄埔区第一届人大代表。

宁红涛 先生：出生于 1973 年，中国国籍，中共党员，博士研究生，正高级经济师。现任广州毅昌科技股份有限公司董事长、四川东材科技集团股份有限公司董事、北京高盟新材料股份有限公司董事、金发科技股份有限公司董事、国高材高分子材料产业创新中心有限公司董事。曾兼任中国塑协塑料再生利用专委会会长、中国循环经济协会副会长、中国再生塑料产业技术创新联盟常务副理事长、清远市第七届人大代表、清远市工商联（总商会）副主席等社会职务，现担任广州市工商联（总商会）副会长、广东省第十四届人大常委会咨询专家、广州市“TOP100 新锐计划”新能源新材料专委会主任等职务。

黄杰 先生：汉族，出生于 1973 年 8 月，中国国籍，正高级工程师。1996 年本科毕业于成都科技大学化工系精细化工专业，2003 年研究生毕业于四川大学化工学院应用化学专业，获工学硕士学位，2022 年攻读四川大学高分子科学与工程学院材料与化工专业博士。1996 年-2000 年在中石化兰州炼油总厂石化研究院工作，先后担任产品开发技术员、课题负责人，2003 年起在四川东材科技集团股份有限公司工作，历任技术中心综合实验室主任、技术开发部副部长、新材料开发部部长、电子材料事业部总经理、江苏东材副总经理、山东艾蒙特新材料有限公司总经理兼技术中心主任等职务。现兼任西南科技大学材料学院校外硕士生导师、哈尔滨工程大学兼职教授、中国合成树脂协会环氧分会常务理事、上海粘结协会环氧专委会副主任委员。

徐坚 先生：汉族，出生于 1961 年 6 月，中国国籍，中共党员。现任公司独立董事。1994 年毕业于四川大学高分子材料专业，获博士学位。1985 年 4 月至 1992 年 2 月在北京化工学院任讲师；1995 年 3 月至 2018 年 12 月在中国科学院化学研究所从事科研工作，历任副研究员、研究员、教授；2019 年 1 月至今在深圳大学任特聘教授。

李可 女士：汉族，出生于 1974 年 4 月，中国国籍。现任公司独立董事。1996 年毕业于首都经济贸易大学会计学专业，获经济学学士学位，2016 年毕业于中欧国际工商学院，获工商管理硕士学位。1996-1998 年在普华永道会计师事务所任审计师；1998-2002 年在诺基亚（中国）有限公司任咨询职务；2002 年-2019 年在埃森哲（中国）有限公司任董事。

何平林 先生：汉族，1977 年 1 月出生，2003 年 7 月参加工作，博士研究生学历，博士学位，2001 年 11 月加入中国共产党。历任华北电力大学财务管理教研室主任，教授，博士生导师。现任北京航空航天大学教授、博士生导师，国

家电投集团产融控股股份有限公司独立董事，河南平高电气股份有限公司独立董事。2022 年 5 月至今，担任公司独立董事。

2、监事

许艺强 先生：汉族，出生于 1980 年 12 月，中国国籍，高级会计师。2003 年 6 月毕业于华南热带农业大学（现海南大学）会计学专业，获管理学学士学位。2005 年进入北京高盟新材料股份有限公司工作至今，现任公司监事。

刘伟 女士：汉族，出生于 1988 年 11 月，中国国籍，中共党员。2018 年毕业于中央财经大学工商管理专业，获硕士学位。2011 年进入北京高盟新材料股份有限公司工作至今，现任公司监事。

陈利丽 女士：汉族，出生于 1980 年 12 月，中国国籍。2002 年毕业于徐州师范大学汉语言文学专业。2010 年 8 月至 2015 年 7 月在深圳铃本精密塑胶有限公司任助理副总经理，2015 年 9 月进入公司全资子公司武汉华森塑胶有限公司工作至今，现任公司监事。

3、高级管理人员

陈登雨 先生：汉族，出生于 1983 年 7 月，中国国籍，工程师。2005 年毕业于南京理工大学高分子材料与工程专业，获工学学士学位。2005 年至 2021 年供职于上海金发科技发展有限公司，担任营销部长。现任公司总经理。

赫长生 先生：汉族，出生于 1977 年 2 月，中国国籍。2004 年 7 月毕业于华中科技大学高分子化学与物理专业，获工学硕士学位。2004 年进入北京高盟新材料股份有限公司工作至今，现任公司副总经理。

李德宇 先生：汉族，出生于 1982 年 5 月，中国国籍。2004 年毕业于武汉大学应用化学专业，获学士学位。2004 年进入北京高盟新材料股份有限公司工作至今，现任公司副总经理。

史向前 先生：汉族，出生于 1978 年 4 月，中国国籍，广东外语外贸大学会计专业，本科学历，学士学位。2005 年进入北京高盟新材料股份有限公司工作至今，现任公司副总经理、董事会秘书。

陈兴华 先生：汉族，出生于 1983 年 7 月，中国国籍，硕士，中级会计师。2005 年毕业于安徽大学，获经济学学士学位；2018 年毕业于中国科学技术大学，获工商管理硕士学位。2005 年 7 月至 2018 年 9 月就职于广州毅昌科技股份有限公司，历任财务主管、财务部长；2018 年 10 月至 2021 年 2 月就职于高金富恒集团有限公司，担任财务总监助理。现任公司副总经理、财务总监。

王小平 先生：汉族，出生于 1979 年 3 月，中国国籍，中共党员，工商管理硕士，正高级经济师，中国地质大学硕士研究生导师，北京市科学技术委员会、中关村科技园区管理委员会科技项目评审专家。2011 年毕业于东北大学工商管理硕士专业，获工商管理硕士学位。2002 年至 2022 年就职于四川东材科技集团股份有限公司，历任东北区域销售经理、华东区域营销部长、绝缘材料营销部副部长、绝缘树脂项目部部长、绝缘树脂事业部副总经理、公司运营管理部部长、公司战略管理部部长、公司管理中心总监等职务。现任公司副总经理。

在股东单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在股东单位是否领取报酬津贴
熊海涛	高金技术产业集团有限公司	董事、经理			否
宁红涛	高金技术产业集团有限公司	董事长			否
在股东单位任职情况的说明	无				

在其他单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
王子平	北京友教智能科技有限公司	监事			否

王子平	北京红桃六投资管理有限公司	经理			否
王子平	东台仁礼投资有限公司	董事长、总经理			否
王子平	天津众志企业管理中心（有限合伙）	执行事务合伙人			否
熊海涛	高金富恒集团有限公司	执行董事、经理			是
熊海涛	广州毅昌科技股份有限公司	副董事长			否
熊海涛	四川东材科技集团股份有限公司	副董事长			否
熊海涛	成都粤海金科技发展有限公司	执行董事			否
熊海涛	广州华南新材料创新园有限公司	执行董事			否
熊海涛	成都粤蓉金实业发展有限公司	执行董事			否
熊海涛	广州华新园创新科技集团有限公司	执行董事			否
熊海涛	成都华新园企业管理有限公司	执行董事			否
熊海涛	阳江诚信投资有限公司	执行董事			否
熊海涛	广州诚信创业投资有限公司	执行董事、经理			否
熊海涛	重庆高金实业股份有限公司	董事			否
熊海涛	广州诚之信控股有限公司	执行董事兼经理			否
熊海涛	广州维科通信科技有限公司	执行董事兼总经理			否
熊海涛	成都蕙金科技有限公司	执行董事、经理			否
熊海涛	广州金蕙投资有限公司	执行董事、经理			否
熊海涛	广州金聪投资有限公司	执行董事、经理			否
熊海涛	广州蓉金投资发展有限公司	执行董事、经理			否
熊海涛	广州金芮投资有限公司	执行董事、经理			否
熊海涛	广州芮金投资有限公司	执行董事、经理			否
熊海涛	成都钰信投资有限公司	执行董事、经理			否
熊海涛	广州蓉金投资合伙企业（有限合伙）	执行事务合伙人委派代表			否
熊海涛	广州信诚股权投资基金合伙企业（有限合伙）	执行事务合伙人委派代表			否
熊海涛	广州华新园创业投资基金合伙企业（有限合伙）	执行事务合伙人委派代表			否

熊海涛	海南钰信涛金二号股权投资基金合伙企业（有限合伙）	执行事务合伙人委派代表			否
熊海涛	海南钰信涛金三号创业投资基金合伙企业（有限合伙）	执行事务合伙人委派代表			否
熊海涛	广州华新园创新投资合伙企业（有限合伙）	执行事务合伙人			否
熊海涛	海南信诚海金咨询服务合伙企业（有限合伙）	执行事务合伙人			否
熊海涛	海南信诚涛金咨询服务合伙企业（有限合伙）	执行事务合伙人			否
熊海涛	海南鼎信海金创业投资合伙企业（有限合伙）	执行事务合伙人			否
熊海涛	信保（广州）私募基金管理有限公司	董事			否
宁红涛	金发科技股份有限公司	董事			否
宁红涛	国高材高分子材料产业创新中心有限公司	董事			否
宁红涛	清远美今新材料科技有限公司	执行董事、经理			否
宁红涛	惠州新大都合成材料科技有限公司	执行董事			否
宁红涛	广州华南新材料创新园有限公司	经理			否
宁红涛	广州华新园创新科技集团有限公司	经理			否
宁红涛	广州毅昌科技股份有限公司	董事长			是
宁红涛	四川东材科技集团股份有限公司	董事			否
宁红涛	重庆高金实业股份有限公司	董事			否
宁红涛	合肥江淮毅昌汽车饰件有限公司	副董事长			否
宁红涛	成都粤蓉金实业发展有限公司	经理			否
宁红涛	成都粤海金科技发展有限公司	经理			否
宁红涛	成都粤海金半导体材料有限公司	董事长、经理			否
宁红涛	成都华新园企业管理有限公司	经理			否
宁红涛	三亚鼎信增长咨询服务合伙企业（有限合伙）	执行事务合伙人			否

宁红涛	广州信诚投资服务合伙企业（有限合伙）	执行事务合伙人			否
徐坚	深圳大学	特聘教授			是
徐坚	深圳市信维通信股份有限公司	独立董事			是
李可	昆仑数智科技有限责任公司	高级专家			是
何平林	北京航空航天大学	教授、博士生导师			是
何平林	河南平高电气股份有限公司	独立董事			是
何平林	国家电投集团产融控股股份有限公司	独立董事			是
在其他单位任职情况的说明	无				

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用 不适用

3、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

公司董事、监事的报酬由股东大会审议决定，公司高级管理人员的报酬由董事会审议决定。在公司担任职务的董事、监事、高级管理人员报酬由公司支付。独立董事津贴依据股东大会决议支付。

在公司担任职务的董事、监事和高级管理人员的报酬依据公司《高级管理人员薪酬及绩效考核管理制度》等相关薪酬制度确定。

公司现有董事、监事、高级管理人员共 16 人，其中 14 人在公司领取津贴或报酬。2024 年全年实际支付报酬、奖金、津贴共计 1,229.12 万元（包含报告期初担任董事、监事、高级管理人员，报告期末不再担任的人员）。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
王子平	男	55	董事长	现任	156.98	否
熊海涛	女	60	副董事长	现任	0	是
宁红涛	男	51	董事	现任	0	是
黄杰	男	51	董事、副总经理	现任	46.67	否
徐坚	男	63	独立董事	现任	10	否
李可	女	50	独立董事	现任	10	否
何平林	男	48	独立董事	现任	10	否
许艺强	男	44	监事	现任	31.88	否
刘伟	女	36	监事	现任	39.67	否
陈利丽	女	44	监事	现任	27.13	否
陈登雨	男	41	总经理	现任	226.56	否
赫长生	男	47	副总经理	现任	119.63	否
李德宇	男	42	副总经理	现任	142.83	否
史向前	男	46	副总经理、董事会秘书	现任	97.49	否
陈兴华	男	41	副总经理、财务总监	现任	89.97	否

王小平	男	45	副总经理	现任	73.56	否
曹学	男	49	董事长	离任	146.75	是
合计	--	--	--	--	1,229.12	--

其他情况说明

适用 不适用

八、报告期内董事履行职责的情况

1、本报告期董事会情况

会议届次	召开日期	披露日期	会议决议
第五届董事会第十一次会议	2024年01月30日	2024年01月30日	具体内容详见巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn):《第五届董事会第十一次会议决议公告》(公告编号 2024-003)
第五届董事会第十二次会议	2024年03月28日	2024年03月30日	具体内容详见巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn):《董事会决议公告》 (公告编号 2024-016)
第五届董事会第十三次会议	2024年04月18日	2024年04月20日	审议通过了《关于<2024年第一季度报告>的议案》
第五届董事会第十四次会议	2024年08月02日	2024年08月03日	具体内容详见巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn):《第五届董事会第十四次会议决议公告》(公告编号 2024-048)
第五届董事会第十五次会议	2024年08月13日	2024年08月15日	具体内容详见巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn):《董事会决议公告》 (公告编号 2024-053)
第五届董事会第十六次会议	2024年08月26日	2024年08月27日	具体内容详见巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn):《第五届董事会第十六次会议决议公告》(公告编号 2024-058)
第五届董事会第十七次会议	2024年10月16日	2024年10月18日	具体内容详见巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn):《第五届董事会第十七次会议决议公告》(公告编号 2024-065)
第五届董事会第十八次会议	2024年12月11日	2024年12月12日	具体内容详见巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn):《第五届董事会第十八次会议决议公告》(公告编号 2024-071)

2、董事出席董事会及股东大会的情况

董事出席董事会及股东大会的情况							
董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加董事会会议	出席股东大会次数
王子平	8	0	8	0	0	否	2
熊海涛	8	0	8	0	0	否	2
宁红涛	8	0	8	0	0	否	2
黄杰	3	0	3	0	0	否	0
徐坚	8	0	8	0	0	否	2
李可	8	0	8	0	0	否	2
何平林	8	0	8	0	0	否	2

连续两次未亲自出席董事会的说明

不适用

3、董事对公司有关事项提出异议的情况

董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内董事对公司有关事项未提出异议。

4、董事履行职责的其他说明

董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期内，公司董事严格按照证监会和深圳证券交易所相关法律法规及公司内部管理制度的相关规定，忠实勤勉地履行董事职责，积极关注公司规范运作和经营管理情况，对提交董事会的各项议案认真审议，借助自己的专业知识，为公司的发展建言献策，作出决策时充分考虑中小股东的利益和诉求，监督和推动公司董事会决议事项的执行，推动了公司持续、健康、稳定发展。公司认真听取董事的意见建议，确保各项决策科学合理、及时高效，充分发挥了董事在公司治理中的积极作用。

九、董事会下设专门委员会在报告期内的情况

委员会名称	成员情况	召开会议次数	召开日期	会议内容	提出的重要意见和建议	其他履行职责的情况	异议事项具体情况（如有）
战略委员会	徐坚、李可、曹学	1	2024年01月10日	审议《关于清远贝特新材料有限公司年产3万吨新型电力电子功能材料及4.6万吨先进复合材料增资扩建项目的议案》	同意，审议通过	按照《独立董事工作规则》、《董事会战略委员会实施细则》等相关制度的规定，积极了解公司的经营情况及行业发展状况，对公司的战略决策、公司长期发展战略和重大投资决策进行了充分的研究和讨论并上报董事会，切实履行了董事会战略委员会的责任和义务。	
提名委员会	李可、徐坚、熊海涛	3	2024年03月21日	审议《关于聘任公司副总经理的议案》	同意，审议通过	按照《独立董事工作规则》、《董事会提名委员会实施细则》等相关	
			2024年07月31日	审议《关于补选第五届	同意，审议通过		

				董事会董事的议案》		制度的规定，积极参与提名委员会的日常工作，对公司董事、高级管理人员的选择标准和程序进行完善和监督，履行了提名委员会的职责。	
			2024年08月22日	审议《关于聘任公司副总经理的议案》	同意，审议通过		
薪酬与考核委员会	何平林、徐坚、王子平	1	2024年03月21日	审议《关于董事和高级管理人员2023年度薪酬绩效情况及2024年度薪酬调整的议案》、《关于2021年限制性股票激励计划首次授予部分第二个归属期及预留授予部分第一个归属期归属条件未成就暨作废部分已授予尚未归属的限制性股票的议案》	同意，审议通过	按照《独立董事工作规则》、《董事会薪酬与考核委员会实施细则》等相关制度的规定，参与了薪酬与考核委员会的日常工作，对董事及高级管理人员的薪酬进行了审核，听取了高级管理人员的年度工作汇报并进行考核，切实履行了薪酬与考核委员会的责任和义务。	
审计委员会	何平林、李可、宁红涛	8	2024年01月24日	审议2023年审计监察部四季度工作情况报告	同意	按照《独立董事工作规则》、《董事会审计委员会实施细则》等相关制度的规定，主持开展了年度财务报告的编制和披露的沟通和审核工作、续聘年审会计师事务所等工作，切实履行了董事会审计委员会的责任和义务。	
			2024年03月21日	审议《关于公司<2023年年度审计报告>的议案》、《关于公司<2023年年度报告及年报摘要>的议案》、《关于公司<2023年度内部控制评价报告>的议案》、《关于续聘公司2024年度财	同意，审议通过		

				务审计机构的议案》、 《关于公司 2023 年度计提资产减值准备的议案》			
			2024 年 04 月 11 日	审议 2024 年审计监察部第一季度工作情况报告	同意		
			2024 年 04 月 15 日	审议《关于〈2024 年第一季度报告〉的议案》	同意，审议通过		
			2024 年 07 月 18 日	审议 2024 年审计监察部第二季度工作情况报告	同意		
			2024 年 08 月 09 日	审议《关于〈2024 年半年度报告及其摘要〉的议案》	同意，审议通过		
			2024 年 10 月 12 日	审议 2024 年审计监察部第三季度工作情况报告	同意		
			2024 年 10 月 14 日	审议《关于〈2024 年第三季度报告〉的议案》	同意，审议通过		

十、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是 否

监事会对报告期内的监督事项无异议。

十一、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

报告期末母公司在职员工的数量（人）	234
报告期末主要子公司在职员工的数量（人）	660
报告期末在职员工的数量合计（人）	894
当期领取薪酬员工总人数（人）	894
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	15

专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	404
销售人员	126
技术人员	239
财务人员	42
行政人员	83
合计	894
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
硕士及以上	121
本科	247
大专	201
中专及以下	325
合计	894

2、薪酬政策

公司结合发展战略和发展阶段，建立了完善的薪酬制度体系，建立有公司特色的价值分配机制和内在激励机制，实现公司和员工的可持续发展。员工薪酬分为基本薪酬及绩效奖金，基本薪酬是根据员工的岗位价值、学历、技能水平等因素综合确定，绩效奖金部分充分与公司的年度经营计划目标相结合，根据不同岗位制定不同的绩效考核管理办法，将公司效益与员工利益有效地紧密结合。

公司按照国家规定，除了给员工缴纳社会保险及住房公积金、带薪年假、提供班车、宿舍、节日礼品、年度体检、团队建设等常规福利外，公司工会还组织了各类文体活动，极大地丰富了员工的文化生活，增强了凝聚力。

3、培训计划

2024 年，公司针对不同层级的人才开展培训与开发工作，通过高金大讲堂线上网络直播培训平台及线下培训相结合的方式，重点开展落实应届毕业生雏鹰培养计划、第一期后备人才培养计划、中流砥柱班和高屋建瓴班中高层人才培养项目，搭建起了完备的初、中、高级人才培养体系。公司针对不同人才发展的不同阶段，匹配不同的培训资源和项目，结合领导上讲台的讲师制、一对一的导师制等方式开展人才培养，同时进行月度检查、季度考核、年度总结复盘等方式确保公司级、部门级人才培养工作落地，持续打造学习型组织。

4、劳务外包情况

适用 不适用

劳务外包的工时总数（小时）	258,583.5
劳务外包支付的报酬总额（元）	6,346,483.48

十二、公司利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

第一百七十二条 公司利润分配政策的基本原则和具体政策：

（一）公司利润分配政策的基本原则：

1、公司应重视和充分考虑对投资者特别是中小投资者的合理投资回报，每年按当年实现的可供分配利润的规定比例向股东分配股利。

可供分配利润以合并报表、母公司报表中可供分配利润孰低的原则来确定。

2、公司利润分配政策应保持连续性和稳定性，兼顾公司的长远利益、全体股东的整体利益及公司的可持续发展。

3、公司优先采用现金分红的利润分配方式。

(二) 公司利润分配具体政策如下：

1、利润分配的顺序：

公司的税后利润按下列顺序分配：

(1) 弥补以前年度的亏损。公司的法定公积金不足以弥补以前年度亏损的，在提取法定公积金之前，应当先用当年利润弥补亏损。

(2) 提取百分之十的法定公积金。法定公积金累计额达到公司注册资本的 50%以上的，可以不再提取。

公积金用于弥补公司的亏损、扩大公司生产经营或者转为增加公司资本。但是，资本公积金将不用于弥补公司的亏损。

法定公积金转为资本时，所留存的该项公积金将不少于转增前公司注册资本的 25%。

(3) 提取任意公积金。公司从税后利润中提取法定公积金后，经股东大会决议，还可以从税后利润中提取任意公积金。

(4) 支付股东股利。公司弥补亏损和提取公积金后所余税后利润，按照股东持有的股份比例分配，但公司章程规定不按持股比例分配的除外。

股东大会违反规定，在公司弥补亏损和提取法定公积金之前向股东分配利润的，股东必须将违反规定分配的利润退还公司。

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

公司持有的本公司股份不参与分配利润。

2、利润分配的形式：公司采用现金、股票或者现金与股票相结合的方式分配股利。在有条件的情况下，公司可以进行中期现金分红。

3、公司现金分红的具体条件和比例：

除特殊情况外，公司在当年盈利且累计未分配利润为正的情况下，优先采取现金方式分配股利。公司每年以现金方式分配的利润不少于当年实现的可分配利润的百分之十。最近三年以现金方式累计分配的利润不少于最近三年实现的年均可分配利润的百分之三十。

特殊情况是指发生重大投资或重大现金支出等事项(募集资金投资项目除外)。重大投资计划或重大现金支出是指：公司未来十二个月内拟对外投资、收购资产、工程建设或者购买设备的累计支出达到或者超过公司最近一期经审计总资产的 30%。

4、公司发放股票股利的具体条件：

公司在经营状况良好，并且董事会认为公司股票价格与公司股本规模不匹配、发放股票股利有利于公司全体股东整体利益时，可以在满足上述现金分红的条件下，提出股票股利分配预案。

第一百七十三条 公司利润分配方案的审议程序：

1、公司的利润分配方案由公司董事长拟定后提交公司董事会、监事会审议。董事会就利润分配方案的合理性进行充分讨论，形成专项决议后提交股东大会审议。审议利润分配方案的股东大会召开前，公司应当就利润分配方案通过投资者电话、邮件、投资者互动平台等多种渠道主动与股东特别是中小股东进行沟通和交流，充分听取中小股东的意见和诉求，并及时答复中小股东关心的问题，之后提交股东大会就公司利润分配具体方案审议。股东大会审议利润分配方案时，公司为股东提供网络投票方式。

2、公司因前述第一百七十二条规定的特殊情况而不进行现金分红时，董事会就不进行现金分红的具体原因、公司留存收益的确切用途及预计投资收益等事项进行专项说明，经独立董事发表意见后提交股东大会审议，并在公司指定媒体上予以披露。

第一百七十五条 公司利润分配政策的变更：

如遇到战争、自然灾害等不可抗力、或者公司外部经营环境变化并对公司生产经营造成重大影响，或公司自身经营状况发生较大变化时，公司可对利润分配政策进行调整。

公司调整利润分配政策应由董事会作出专题论述，详细论证调整理由，形成书面论证报告并经独立董事审议后提交股东大会特别决议通过。审议利润分配政策变更事项时，公司为股东提供网络投票方式。

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

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案与公司章程和分红管理办法等的相关规定一致

是 否 不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案符合公司章程等的相关规定。

本年度利润分配及资本公积金转增股本情况

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	1.5
每 10 股转增数（股）	0
分配预案的股本基数（股）	416,433,926
现金分红金额（元）（含税）	62,465,088.90
以其他方式（如回购股份）现金分红金额（元）	0.00
现金分红总额（含其他方式）（元）	62,465,088.90
可分配利润（元）	79,418,423.63
现金分红总额（含其他方式）占利润分配总额的比例	100.00%
本次现金分红情况	
其他	
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	
<p>经大信会计师事务所（特殊普通合伙）审计，公司 2024 年实现归属于母公司股东的净利润为 135,360,442.32 元。2024 年度公司的母公司实现净利润 342,349,730.35 元，母公司年初未分配利润为-254,107,037.43 元，根据《公司法》和《公司章程》的有关规定，按弥补亏损后剩余净利润的 10%提取法定盈余公积金 8,824,269.29 元，截至 2024 年 12 月 31 日，母公司可供分配的利润为 79,418,423.63 元，合并报表可供分配的利润为 167,197,493.89 元。</p> <p>2025 年 3 月 26 日，公司第五届董事会第十九次会议、第五届监事会第十五次会议审议通过了《关于公司〈2024 年度利润分配预案〉的议案》，拟以截至 2024 年 12 月 31 日已发行总股本 430,973,206 股减去公司回购专用证券账户内股份 14,539,280 股后的总股本 416,433,926 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金股利人民币 1.5 元（含税），预计派发现金股利 62,465,088.90 元，剩余未分配利润结转至以后年度。自董事会审议通过该利润分配预案之日起，至未来实施分配方案时的股权登记日，若公司股本发生变动的，公司将保持每 10 股利润分配的额度不变，相应变动利润分配总额。本预案尚需提交公司 2024 年度股东大会审议通过后方可实施。</p>	

公司报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正但未提出现金红利分配预案

适用 不适用

十三、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

1、股权激励

1、2021 年限制性股票激励计划

2021 年 11 月 2 日公司召开的第四届董事会第二十一次会议、第四届监事会第十六次会议，2021 年 11 月 19 日公司召开的 2021 年第一次临时股东大会，审议通过了《关于公司〈2021 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》，本次激励计划首次授予的激励对象总人数为 147 人，预留授予部分的激励对象总人数为 29 人，包括公司董事、高级管理人员、中层管理人员及核心技术（业务）人员。本次激励计划拟向激励对象授予权益总计 3,000 万股，占本激励计划草案公告时公司股本总额的 7.05%，其中，首次授予 2,400 万股，占本激励计划草案公告时公司股本总额的 5.64%，占本次激励计划拟授予权益总额的 80%；预留授予 600 万股，占本激励计划草案公告时公司股本总额的 1.41%，预留部分占本次激励计划拟授予权益总额的 20%。本激励计划有效期自限制性股票首次授予日起至激励对象获授的限制性股票全部归属或作废失效之日止，最长不超过 60 个月。本次限制性股票的授予价格（含预留授予）为 4.63 元/股。本激励计划首次授予部分共分为三个归属期，对应各期归属比例为 30%、30%、40%；预留授予部分分为两个归属期，对应各期归属比例为 50%、50%。归属条件考核要求分为公司层面业绩考核和个人层面绩效考核：公司层面业绩考核的考核年度为 2022-2024 年三个会计年度，每个会计年度考核一次，以 2021 年净利润为业绩基数，对每个年度定比业绩基数的净利润增长率进行考核，根据上述指标完成情况核算归属比例；个人层面绩效考核按照公司现行薪酬与考核的相关规定组织实施，并依照激励对象的考核结果确定其实际归属额度。详情请见公司在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）发布的相关公告。

2021 年 11 月 19 日，公司第四届董事会第二十二次会议和第四届监事会第十七次会议审议通过了《关于向激励对象首次授予限制性股票的议案》，确定首次授予日为 2021 年 11 月 19 日，向 147 位激励对象授予第二类限制性股票 2,400 万股。具体内容详见公司于 2021 年 11 月 20 日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）发布的《关于向激励对象首次授予限制性股票的公告》。

2022 年 11 月 10 日，公司第五届董事会第四次会议和第五届监事会第四次会议审议通过了《关于调整 2021 年限制性股票激励计划首次及预留授予价格的议案》、《关于向激励对象授予预留部分限制性股票的议案》，同意对 2021 年限制性股票激励计划的首次及预留授予价格进行调整，由 4.63 元/股调整为 4.48 元/股；确定预留授予日为 2022 年 11 月 10 日，向符合授予条件的 29 名激励对象授予 600 万股限制性股票。具体内容详见公司于 2022 年 11 月 11 日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）发布的相关公告。

2023 年 3 月 29 日，公司召开第五届董事会第六次会议和第五届监事会第六次会议：（1）审议了《关于作废 2021 年限制性股票激励计划部分已授予尚未归属的限制性股票的议案》，该议案经董事会审议通过，监事会因出席会议有表决权的非关联监事人数未达到监事会人数的二分之一以上而无法对本议案形成决议，将该议案直接提交公司 2022 年度股东大会审议，并获审议通过；（2）审议通过了《关于 2021 年限制性股票激励计划首次授予部分第一个归属期归属条件成就的议案》。本次拟作废部分已授予尚未归属的限制性股票合计 293.1711 万股，本次拟归属的激励对象为 122 人，归属的限制性股票数量为 548.7689 万股，后续因归属相关事宜办理过程中，1 名激励对象离职，不再具备激励对象资格，其已获授予尚未归属的限制性股票 2 万股作废，故本次符合归属条件的激励对象变更为 121 名，归属的限制性股票数量变更为 548.2373 万股。本次归属的限制性股票上市流通日为 2023 年 4 月 26 日，其中，在公司《2021 年限制性股票激励计划（草案）》公告时，时任公司董事、高级管理人员的王子平、熊海涛、宁红涛、张洋、陈登雨、丛斌、史向前、陈兴华 8 位激励对象本次归属的限制性股票 2,860,008 股为股权激励限售股，该部分限制性股票上市流通日为 2023 年 11 月 6 日。具体内容详见公司在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）发布的相关公告。

2024 年 3 月 28 日，公司召开第五届董事会第十二次会议和第五届监事会第十一次会议，审议了《关于 2021 年限制性股票激励计划首次授予部分第二个归属期及预留授予部分第一个归属期归属条件未成就暨作废部分已授予尚未归属的限制性股票的议案》，该议案经监事会审议通过，董事会因出席会议有表决权的非关联董事人数未达到董事会人数的二

分之一以上而无法对本议案形成决议，将该议案直接提交公司 2023 年度股东大会审议。具体内容详见公司在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）发布的相关公告。

2025 年 3 月 26 日，公司召开第五届董事会第十九次会议和第五届监事会第十五次会议，审议通过了《关于 2021 年限制性股票激励计划首次授予部分第三个归属期及预留授予部分第二个归属期归属条件未成就暨作废已授予尚未归属的限制性股票的议案》。具体内容详见公司在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）发布的相关公告。

董事、高级管理人员获得的股权激励

适用 不适用

单位：股

姓名	职务	年初持有股票期权数量	报告期新授予股票期权数量	报告期内可行权股数	报告期内已行权股数	报告期内已行权股数行权价格（元/股）	期末持有股票期权数量	报告期末市价（元/股）	期初有限制性股票数量	本期已解锁股份数量	报告期新授予限制性股票数量	限制性股票的授予价格（元/股）	期末持有限制性股票数量
王子平	董事长	0	0	0	0	0	0	8.28	0	0	0	0	0
熊海涛	副董事长	0	0	0	0	0	0	8.28	0	0	0	0	0
宁红涛	董事	0	0	0	0	0	0	8.28	0	0	0	0	0
黄杰	董事、副总经理	0	0	0	0	0	0	8.28	0	0	0	0	0
陈登雨	总经理	0	0	0	0	0	0	8.28	0	0	0	0	0
赫长生	副总经理	0	0	0	0	0	0	8.28	0	0	0	0	0
李德宇	副总经理	0	0	0	0	0	0	8.28	0	0	0	0	0
史向前	副总经理、董事会秘书	0	0	0	0	0	0	8.28	0	0	0	0	0
陈兴华	副总经理、财务总监	0	0	0	0	0	0	8.28	0	0	0	0	0
王小平	副总经理	0	0	0	0	0	0	8.28	0	0	0	0	0
合计	--	0	0	0	0	--	0	--	0	0	0	--	0

高级管理人员的考评机制及激励情况

根据公司已制定的《高级管理人员薪酬及绩效考核管理制度》，高管人员的薪酬由基本薪酬和绩效薪酬两部分组成，并建立了完善的绩效考核机制，包括公司年度总体经营业绩完成情况、高管人员的绩效考核和业绩目标、勤勉尽职等方面的评价情况。高管绩效考核工作应在会计师事务所完成年度审计后一个月内完成，由公司总经理根据年度经营目标的整体完成情况和每位高管分管部门考核指标完成情况以及薪酬分配政策，确定高管人员的年度绩效薪酬方案，报薪酬与

考核委员会审核。绩效薪酬方案确定后，由公司总经理、财务负责人和人力资源部门制定具体的发放计划，可以在未来不超过 12 个月的若干月份以及在考核年度的次年年底一次性发放。

2、员工持股计划的实施情况

适用 不适用

报告期内全部有效的员工持股计划情况

员工的范围	员工人数	持有的股票总数（股）	变更情况	占上市公司股本总额的比例	实施计划的资金来源
公司董监高、公司及控股子公司骨干员工、优秀员工等	77	0	2021年3月26日，公司召开的第四届董事会第十四次会议审议通过了《关于公司第一期员工持股计划存续期延期的议案》，同意第一期员工持股计划存续期延长 24 个月，延期至 2023 年 6 月 29 日止； 2023 年 3 月 29 日，公司召开的第五届董事会第六次会议审议通过了《关于公司第一期员工持股计划存续期延期的议案》，同意第一期员工持股计划存续期延长 24 个月，延期至 2025 年 6 月 29 日止； 2024 年 12 月 11 日，公司召开的第五届董事会第十八次会议审议通过了《关于公司第一期员工持股计划提前终止的议案》，公司第一期员工持股计划所持有的公司股份已全部出售完毕，并已完成相关资产清算、收益分配等工作，该员工持股计划提前终止。	0.00%	认购对象的自有资金或自筹资金

报告期内董事、监事、高级管理人员在员工持股计划中的持股情况

姓名	职务	报告期初持股数（股）	报告期末持股数（股）	占上市公司股本总额的比例
王子平	董事长	734,704	0	0.00%
熊海涛	副董事长	0	0	0.00%
宁红涛	董事	0	0	0.00%
黄杰	董事、副总经理	0	0	0.00%
许艺强	监事	6,646	0	0.00%
刘伟	监事	0	0	0.00%
陈利丽	监事	0	0	0.00%
陈登雨	总经理	0	0	0.00%
赫长生	副总经理	47,452	0	0.00%
李德宇	副总经理	49,180	0	0.00%
史向前	副总经理、董事会秘书	99,688	0	0.00%
陈兴华	副总经理、财务总监	0	0	0.00%
王小平	副总经理	0	0	0.00%

报告期内资产管理机构的变更情况

适用 不适用

报告期内因持有人处置份额等引起的权益变动情况

适用 不适用

2024 年 10 月 8 日至 10 月 28 日，高盟新材第一期员工持股计划出售公司股份 3,721,905 股，第一期员工持股计划持有的公司股份已全部出售完毕。

报告期内股东权利行使的情况

报告期内，高盟新材第一期员工持股计划作为公司股东参加了公司 2023 年度股东大会和 2024 年第一次临时股东大会，并进行了投票表决。

报告期内员工持股计划的其他相关情形及说明

适用 不适用

员工持股计划管理委员会成员发生变化

适用 不适用

员工持股计划对报告期上市公司的财务影响及相关会计处理

适用 不适用

报告期内员工持股计划终止的情况

适用 不适用

公司于 2024 年 12 月 9 日召开第一期员工持股计划持有人会议、并于 2024 年 12 月 11 日召开第五届董事会第十八次会议，审议通过了《关于公司第一期员工持股计划提前终止的议案》，公司第一期员工持股计划所持有的公司股份已全部出售完毕，并已完成相关资产清算、收益分配等工作，根据中国证监会《关于上市公司实施员工持股计划试点的指导意见》、《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》以及《公司第一期员工持股计划（草案）》、《公司第一期员工持股计划管理办法》的相关规定，该员工持股计划提前终止。具体内容详见公司在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）发布的相关公告。

其他说明：

无

3、其他员工激励措施

适用 不适用

十四、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

1、内部控制建设及实施情况

按照企业内部控制规范体系的规定，建立健全和有效实施内部控制，评价其有效性，并如实披露内部控制评价报告是公司董事会的责任。监事会对董事会建立和实施内部控制进行监督。经理层负责组织领导企业内部控制的日常运行。

公司内部控制的目的是合理保证经营管理合法合规、资产安全、财务报告及相关信息真实完整，提高经营效率和效果，促进实现发展战略。

根据公司财务报告内部控制重大缺陷的认定情况，在内部控制评价报告基准日，不存在财务报告内部控制重大缺陷，董事会认为，公司已按照企业内部控制规范体系和相关规定的要求在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。根据公司非财务报告内部控制重大缺陷认定情况，在内部控制评价报告基准日，公司未发现非财务报告内部控制重大缺陷。自内部控制评价报告基准日至内部控制评价报告发出日之间未发生影响内部控制有效性评价结论的因素。

2、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是 否

十五、公司报告期内对子公司的管理控制情况

公司名称	整合计划	整合进展	整合中遇到的问题	已采取的解决措施	解决进展	后续解决计划
------	------	------	----------	----------	------	--------

报告期无新增子公司	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用
-----------	-----	-----	-----	-----	-----	-----

十六、内部控制评价报告及内部控制审计报告

1、内控评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2025 年 03 月 28 日	
内部控制评价报告全文披露索引	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例	100.00%	
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例	100.00%	
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	<p>重大缺陷定性标准：审计委员会和审计部门对公司财务报告的内部控制监督无效；公司董事、监事和高级管理人员舞弊；外部审计师发现当期财务报表存在重大错报，而内部控制运行过程中未能发现该错报；未披露重大会计政策、会计估计变更或会计差错调整事项；监管部门责令公司对以前年度财务报告存在的差错进行改正；其他可能导致公司严重偏离控制目标的缺陷。</p> <p>重要缺陷定性标准：未依照公认会计准则选择和应用会计政策；未建立反舞弊程序和控制措施；对于非常规或特殊交易的账务处理没有建立相应的控制程序；对于期末的财务报告过程的控制存在一项或多项缺陷，虽未达到重大缺陷标准，但影响财务报告达到合理、准确的目标。</p> <p>一般缺陷定性标准：不构成重大缺陷或重要缺陷的其他内部控制缺陷。</p>	<p>重大缺陷定性标准：公司决策程序导致重大失误；重要业务缺乏制度控制或制度系统性失效；如果缺陷发生的可能性高，会严重降低工作效率或效果，或严重偏离预期目标；</p> <p>重要缺陷定性标准：公司决策程序导致一般性失误；重要业务制度或系统存在缺陷；如果缺陷发生的可能性较高，会显著降低工作效率或效果，或显著偏离预期目标；</p> <p>一般缺陷定性标准：公司决策程序效率不高；一般业务制度或系统存在缺陷；如果缺陷发生的可能性较小，会降低工作效率或效果，或偏离预期目标。</p>
定量标准	<p>重大缺陷定量标准：涉及资产、负债、净资产、收入、净利润的会计差错金额分别大于等于最近一个会计年度经审计资产总额、净资产、收入总额、净利润 5%，且绝对金额大于等于 500 万元。</p> <p>重要缺陷定量标准：涉及资产、负债、净资产、收入、净利润的会计差错金额大于等于最近一个会计年度经审计资产总额、净资产、收入总额、净利润 3%，且绝对金额大于等于 300 万元。</p> <p>一般缺陷定量标准：涉及资产、负债、净资产、收入、利润的会计差错金额未达到前述“重大缺陷定量标准”及“重要缺陷定量标准”的其他内部控制缺陷。</p>	<p>重大缺陷定量标准：直接或间接财产损失金额大于等于 500 万元；</p> <p>重要缺陷定量标准：直接或间接财产损失金额小于 500 万元，但大于等于 100 万元；</p> <p>一般缺陷定量标准：直接或间接财产损失金额小于 100 万元。</p>
财务报告重大缺陷数量（个）	0	

非财务报告重大缺陷数量（个）	0
财务报告重要缺陷数量（个）	0
非财务报告重要缺陷数量（个）	0

2、内部控制审计报告

适用 不适用

内部控制审计报告中的审议意见段	
我们认为，北京高盟新材料股份有限公司按照《企业内部控制基本规范》和相关规定在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。	
内控审计报告披露情况	披露
内部控制审计报告全文披露日期	2025 年 03 月 28 日
内部控制审计报告全文披露索引	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
内控审计报告意见类型	标准无保留意见
非财务报告是否存在重大缺陷	否

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制审计报告

是 否

会计师事务所出具的内部控制审计报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

是 否

十七、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

不适用

第五节 环境和社会责任

一、重大环保问题

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是 否

环境保护相关政策和行业标准

《中华人民共和国环境保护法》、《中华人民共和国环境影响评价法》、《中华人民共和国大气污染防治法》、《中华人民共和国水污染防治法》、《中华人民共和国土壤污染防治法》、《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》、《突发环境事件调查处理办法》、《企业突发环境事件风险评估指南（试行）》等。

环境保护行政许可情况

北京高盟新材料股份有限公司现有排污许可证的申领时间为 2023 年 6 月 30 日，有效期为 2023 年 6 月 30 日至 2028 年 6 月 29 日，到期后将按照排污许可相关规定进行延续申报。

公司全资子公司南通高盟新材料有限公司现有排污许可证的申领时间为 2025 年 2 月 26 日，有效期为 2025 年 2 月 26 日至 2030 年 2 月 25 日，到期后将按照排污许可相关规定进行延续申报。

公司全资子公司清远贝特新材料有限公司现有排污许可证的申领时间为 2024 年 3 月 27 日，有效期为 2024 年 3 月 27 日至 2029 年 3 月 26 日，到期后将按照排污许可相关规定进行延续申报。

行业排放标准及生产经营活动中涉及的污染物排放的具体情况

公司或子公司名称	主要污染物及特征污染物的种类	主要污染物及特征污染物的名称	排放方式	排放口数量	排放口分布情况	排放浓度/强度	执行的污染物排放标准	排放总量	核定的排放总量	超标排放情况
北京高盟新材料股份有限公司	废气、废水	大气：颗粒物、挥发性有机物； 废水：COD、氨氮	有组织排放	5（4 个废气排放口、1 个废水排放口）	废气排放口：DA001-九车间废气治理设施、DA002-十车间废气治理设施、DA004-实验室废气治理设施、DA003-职工食堂油烟废气处理设施； 废水排放口	废气排放口：DA001：颗粒物浓度均值：1.28mg/m ³ ，挥发性有机物浓度均值：5.07mg/m ³ ； DA002：颗粒物浓度均值：1mg/m ³ ，挥发性有机物浓度均值：4.775mg/m ³ ；	DA001\DA002\DA004 执行标准：《有机化学品制造业大气污染物排放标准 DB11/1385-2017》，颗粒物限值 5mg/m ³ ，挥发性有机物限值：20mg/m ³ ； DA003 执行标准：《餐	废气污染物 VOC 全年排放 1.02809 吨，未超许可证许可量 1.61608 3 吨； 颗粒物全年排放 1.61608 3 吨； 废气污染物颗粒物全年排放 0.26157 208 吨，未超许可证许可量 0.298 吨； 废水污	VOC 许可量 1.61608 3 吨； 颗粒物许可量 0.298 吨； COD 许可量 0.498 吨； 氨氮许可量 0.452 吨	无

					：DW001-污水处理站	DA003：颗粒物浓度均值：1.3mg/m ³ ，挥发性有机物浓度均值：1.21mg/m ³ ；DA004：挥发性有机物浓度均值：3.765mg/L。废水排放口：DW001：COD浓度均值：15.7mg/L；氨氮浓度均值：0.22mg/L	饮业大气污染物排放标准DB11/1488-2018》，挥发性有机物限值10mg/m ³ ，颗粒物限值1mg/m ³ ；DW001执行标准：《水污染物综合排放标准（DB11/307-2013）》，氨氮限值45mg/L，COD500mg/L	染物COD全年排放0.19936795吨，未超许可证许可量0.498吨；废水污染物氨氮全年排放0.0028989165吨，未超许可证许可量0.452吨		
南通高盟新材料有限公司	废气、废水	大气：挥发性有机物；废水：COD、氨氮	排放口排放、污水间接排放	2（1个废气排放口、1个废水排放口）	废气排放口：DA001，位于锅炉房东侧；废水排放口：DW001-位于污水站北侧	废气排放口：DA001：挥发性有机物浓度均值：10mg/m ³ ；废水排放口：DW001：COD浓度均值：小于500mg/m ³ ；氨氮浓度均值：6mg/m ³	化学工业挥发性有机物排放标准；化学工业废水排放标准	废气污染物VOC全年排放1.30542吨，未超许可证许可量；废水污染物COD全年排放0.6687吨；废水污染物氨氮全年排放0.059吨，未超许可证许可量	VOC许可量6.9483吨；COD许可量4.994吨；氨氮许可量0.107吨	无
清远贝特新材料有限公司	废气、废水	大气：颗粒物、SO ₂ 、	大气：有组织、无组织排	5（4个废气排放口、1个	废气排放口：DA002-甲类车	废气排放口：挥发性有机物	合成树脂工业污染物排放标	废气污染物：颗粒物0.0888t	废气污染物：颗粒物许可量	无

		NOx、VOCs、其他特征污染物（乙醇、甲苯、氯化氢、正丁醇、甲基丙酸甲酯、环己烷、2-丁氧基乙醇、氧化碳苯乙炔、乙二醇、非甲烷总烃、硫化氢、氨）	放；废水：间断排放，且流量不稳定	废水排放口）	间1废气处理后排放口、DA003-甲类车间3废气处理后排放口、DA004-甲类车间2废气处理后排放口、DA005-发电机废气处理后排放口；废水排放口：DW001-废水总排放口	60mg/Nm ³ 、颗粒物 20mg/Nm ³ 、甲苯 15mg/Nm ³ 、氯化氢 30mg/Nm ³ 、环己烷 100mg/Nm ³ 、甲基丙烯酸甲酯 100mg/Nm ³ 、苯乙炔 50mg/Nm ³ ； 废水总排放口：五日生化需氧量 300mg/L、氨氮 25mg/L、总磷 5mg/L、悬浮物 400mg/L、挥发酚 2mg/L、石油类 20mg/L、化学需氧量 60mg/L	准 GB31572-2015； 石油化学工业污染物排放标准 GB31571-2015； 大气污染物排放限值 GB44/27-2001； 挥发性有机物无组织排放控制标准 GB37822-2019； 恶臭污染物排放标准 GB14544-93； 锅炉大气污染物排放标准 DB44/765-2019	/a； VOCs0.1093t/a； 废水污染物：CODcr0.033t/a； 氨氮 0.017t/a	6.21t/a、VOCs许可量 1.4921t/a； 废水污染物：CODcr许可量 0.134t/a、氨氮许可量 0.034t/a	
--	--	---	------------------	--------	---	---	--	---	---	--

对污染物的处理

北京高盟新材料股份有限公司：

废气：经收集到废气治理设施，主要治理工艺：吸附脱附+催化燃烧+活性炭吸附后达标排放，VOC 平均排放浓度低于 2mg/m³，颗粒物平均浓度低于 1.5mg/m³；

废水：经管道收集到污水处理站，主要治理工艺：厌氧+好氧+沉淀池，处理后达标排放至园区污水管网再经污水处理厂处理后排放，COD 平均排放浓度低于 45mg/L；氨氮平均排放浓度低于 2.5mg/L。

南通高盟新材料有限公司：

废气：负压收集到 RTO 焚烧，达标后排放，平均浓度 10mg/m³ 以下；

废水：经管道收集到污水站，经过气浮（絮凝沉淀）+调节池+EGSB+CT+MBBR+氧化池+沉淀池，达标后排放，COD 平均排放浓度 100mg/L 左右，氨氮平均排放浓度 6mg/L 左右。

清远贝特新材料有限公司：

废气:经收集到废气治理设施,主要治理工艺:布袋除尘+活性炭吸附+离心风机后达标排放,VOC 平均排放浓度低于 60mg/Nm³,颗粒物平均浓度低于 120mg/Nm³;

废水:经管道收集到污水处理站,主要治理工艺:隔油调节池+微电解+Fenton+低浓度调节池+混凝沉淀+人工栅格+调节池+厌氧池+接触氧化池+沉淀池+中间水池+BAF 池+清水池,处理后达标排放至园区污水管网再经污水处理厂处理后排放,COD 平均排放浓度低于 90mg/L,氨氮平均排放浓度低于 8mg/L。

突发环境事件应急预案

北京高盟新材料股份有限突发环境事件应急预案于 2023 年 11 月在房山区生态环境局备案,有效期三年,高盟新材将于 2026 年 11 月到期前对突发环境事件应急预案进行修订并重新备案。

南通高盟新材料有限公司突发环境事件应急预案于 2023 年 6 月在南通市如东县生态环境局备案,有效期三年,南通高盟将于 2026 年 6 月到期前对突发环境事件应急预案进行修订并重新备案。

清远贝特新材料有限公司突发环境事件应急预案于 2024 年 5 月在清远市生态环境局英德分局备案,有效期三年,清远贝特将于 2027 年 5 月到期前对突发环境事件应急预案进行修订并重新备案。

环境自行监测方案

北京高盟新材料股份有限公司根据排污许可证及相关法律法规要求,制定并实施了 2024 年的环境自行监测方案,2024 年全年严格按照监测方案委托第三方环境检测机构对废气、废水、土壤、地下水实施环境监测并出具检测报告。

南通高盟新材料有限公司根据排污许可信息公开内容及污染物类别,编制了公司年度自行监测方案,并委托第三方环境检测机构开展年度自行监测工作,从开展排污许可环境监测至今,自行监测数据达标率 100%,公布率 100%。南通高盟每年委托第三方环境监测机构对废气、废水、厂界噪声进行监测,后续仍继续按照排污许可证规定的自行检测方案要求,开展自行检测工作。

清远贝特新材料有限公司根据排污许可信息公开内容及污染物类别,编制了公司年度自行监测方案,并委托第三方环境检测机构开展年度自行监测工作,从开展排污许可环境监测至今,自行监测数据达标率 100%,公布率 100%。清远贝特每年委托第三方环境监测机构对废气、废水、厂界噪声进行监测,并委托第三方进行土壤污染隐患排查,开展土壤和地下水监测。

环境治理和保护的投入及缴纳环境保护税的相关情况

2024 年公司安全环保投入共计 1,217.83 万元,其中北京高盟新材料股份有限公司安环投入 292.90 万元,全资子公司南通高盟新材料有限公司安环投入 717.83 万元,全资子公司武汉华森塑胶有限公司安环投入 19.89 万元,全资子公司清远贝特新材料有限公司安全环保投入 187.21 万元。

2024 年公司缴纳环境保护税共计 4.34 万元,其中北京高盟新材料股份有限公司缴纳环境保护税 0.17 万元,全资子公司南通高盟新材料有限公司缴纳环境保护税 3.84 万元,全资子公司清远贝特新材料有限公司缴纳环境保护税 0.33 万元。

在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

适用 不适用

公司在产品技术工艺方面,积极开发环境友好型产品和环保生产工艺,技术开发围绕低 VOC 排放、低碳、新能源、可降解等环保材料,重点发展去溶剂技术,并不断改进生产工艺,减少能耗、提升环保水平,目前已开发一系列无溶剂、水性产品,已推向市场,受到市场及客户好评。同时,通过对设施升级改造、围墙周边种植绿植等,积极减少碳排放。

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

公司或子公司名称	处罚原因	违规情形	处罚结果	对上市公司生产经营的影响	公司的整改措施
无	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用

其他应当公开的环境信息

无

其他环保相关信息

北京高盟新材料股份有限公司及各子公司高度重视环境保护工作，积极推进清洁生产，采用先进的工艺技术和设备，改善管理，从源头消减污染物的产生和排放，减轻对员工健康和环境的危害。公司目前自有一系列废气处理装置、污水处理系统等，尾气、出水均达到相关环保部门管理标准，废气、废水处理装置运行正常，建有固废仓库，对公司产生的固废进行规范化、无害化管理，并与相关有资质的单位签订委托处理协议，进行规范化处置。公司建设项目均有相关审批部门出具的环境影响报告书、环保批复文件、环保验收文件，对相关建设项目严格按照标准程序建设实施；公司及子公司编制了《突发环境事件应急预案》，并在当地环保部门备案，建立环境风险防范体系，积极预防、及时控制、消除隐患，提高环境污染事件防范和处理能力；公司内部设立环境自行监测方案，聘请有资质的机构进行检测，同时公司每日、每月、每季度定期进行自行检测。因公司产品应用领域涉及食品、药品包装领域，基于对食品药品包装安全考虑，公司在国内率先成立食品安全部，在产品生产及出库各个环节加大检测力度，严把质量关，确保公司出库产品严格符合各项国家质量标准，严格履行国家食品药品包装安全环保要求。

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“化工行业相关业务”的披露要求上市公司发生环境事故的相关情况

无

二、社会责任情况

2024 年是深入贯彻党的二十大精神、持续推进中国式现代化的重要一年，也是“十四五”规划步入决胜阶段的关键时期。以习近平同志为核心的党中央团结带领全党全国各族人民，面对复杂多变的国际环境和艰巨繁重的国内改革发展稳定任务，坚定不移深化改革，扩大高水平对外开放，坚持创新驱动发展战略，支持民营经济健康发展，确保经济运行在合理区间，奋力实现经济社会发展各项任务目标的新跨越。

2024 年对公司而言，同样是机遇与挑战并存的一年，在更加激烈的市场竞争环境和不断变化的国内外形势下，公司的运营挑战日益凸显。作为一家优秀的上市公司，公司继续秉持高度的社会责任感和价值创造理念，聚焦于股东长期利益维护、员工福利提升、供应链伙伴共赢、绿色低碳转型、安全生产强化以及社会公益事业的深化，致力于公司的可持续发展之路，为推动社会的全面可持续发展贡献力量。

一、经营价值方面

2024 年，面对内外部压力，公司围绕年初制定的目标和指导方针，积极应对市场挑战，充分发挥行业龙头企业竞争优势，着力新产品、新客户、新领域开发，确保公司经营业绩稳定。报告期内，公司积极履行纳税义务，及时足额缴纳税款，为支持社会事业建设、促进经济发展做出了积极贡献。2024 年全年，公司实现营业收入 118,084.36 万元，与上年相比增加 14,544.20 万元，增幅为 14.05%；实现营业利润 15,491.59 万元，与上年相比增加 49,520.77 万元，增幅为 145.52%；实现归属上市公司股东的净利润 13,536.04 万元，与上年相比增加 48,056.71 万元，增幅为 139.21%。

二、股东权益方面

（1）公司治理架构规范，“三会一层”有效运作

公司有效加强“三会一层”决策机制建设，进一步明确股东、董事会、监事会、管理层之间的权利、义务、责任和利益关系，形成了权力机构、决策机构、监督机构与管理层之间权责分明、各司其职、有效制衡、科学决策、规范运作的法人治理结构，并进一步完善内部分层审批权限，持续强化公司内部控制，增强合规运作管理水平。报告期内，公司共召开股东大会 2 次，董事会 8 次，监事会 4 次，全体董事、监事和高级管理人员忠实勤勉履行职责，对公司和全体股东高度负责。

（2）公司内控体系健全，严守风险防控底线

公司设有审计监察部，负责对公司经营情况、财务安全状况以及公司内部控制制度的执行情况进行审计监督，针对存在的问题提出建设性意见。审计监察部继续围绕“履职到位”、“绩效真实”、“控制风险”三条主线，加强业务流程和关键节点的监督，加强公司印章的规范管理，着力流程的漏洞梳理，着力加强事业部、基地公司、异地仓库等的审计监督。

（3）依法履行信息披露义务，完善投资者沟通渠道

公司证券部专职负责公司投资者关系管理工作，将提高透明度、为股东和公众提供真实、准确、完整、及时的经营及战略信息作为重要职责。公司严格遵守《证券法》、《公司法》等法律法规、规范性文件及相关业务规则的规定，贯彻落实真实、准确、及时、完整、公平的信息披露原则，详细编制公司定期报告和各类临时报告。

报告期内，公司设置专人负责接听投资者电话，并积极关注深交所互动易平台，及时回复投资者咨询，组织召开 1 场业绩说明会、4 次投资者交流调研活动。通过建立多元化沟通渠道，全方位、多角度向投资者传递公司实际的生产经营情况，有效维护广大投资者的合法权益。

（4）持续高额利润分配，以实际行动回馈投资者

公司在关注自身发展的同时高度重视对投资者的回报，自公司 2011 年上市以来，一直保持良好的经营业绩和高比例的现金分红，2011-2022 年，公司合计现金分红 7.16 亿元，占分红年度归属股东累计净利润的比例高达 61.89%。

2024 年 1 月 30 日，基于对未来持续发展的信心及对公司价值的认可，公司推出回购公司股份方案，截至 2025 年 1 月 24 日，公司以集中竞价交易方式累计回购公司股份 14,539,280 股，占公司总股本的比例为 3.37%，成交总金额为 79,994,258.60 元（不含交易费用），公司已按披露的回购方案完成回购。

当前，公司资产质量整体较高，资金充裕，应收账款账龄合理、风险可控，存货结构合理，这一切都为公司未来的发展提供了坚实的经济基础，也为公司的外延式发展提供了更大的空间。

三、员工权益保护方面

2024 年，公司基于自身发展需求，持续加大人才招聘力度，彰显社会责任。公司始终秉承“以人为本”的理念，注重员工权益保护和全面发展，构建自主培养机制，优化人才结构，完善职业发展通道，实现员工与企业的共同成长。

（1）共创和谐劳动关系

公司根据《劳动法》等国家相关法律法规，与员工在平等自愿、协商一致的基础上签订劳动合同，为员工办理医疗、养老、失业、工伤、生育等社会保险，以及购买住房公积金，切实维护员工的合法权益。

公司实行规范的法人治理，在监事会成员中引入职工监事，充分保障员工参与公司治理的权益。监事会现有 2 名职工监事，占监事会成员总数的三分之二，在公司经营发展中代表职工行使决策权和监督权。

（2）完善薪酬福利体系

公司高度重视建立和完善员工利益共享机制，建立了合理的薪酬福利体系和科学完善的绩效考核体系，并持续优化薪酬结构，将公司战略与经营计划和员工激励充分结合。公司于 2021 年实行的股权激励计划完善了对核心管理人才和核心技术、业务人才的激励和约束机制，促进形成良好均衡的价值分配体系，更好地将股东利益、公司利益与核心经营管理骨干的利益统一起来，在充分保障员工权益的同时有效调动了员工的积极性。

（3）关注员工身体健康

公司重视员工的安全和健康，注重安全文化建设，为员工提供安全健康的工作环境。公司及子公司均设有员工食堂，为广大员工提供安全、可口的饮食，做好员工后勤保障；针对不同岗位每年定期为员工配备必要的劳动防护用品及保护设施，不定期对公司生产安全进行全面排查，并组织员工开展和参与安全生产知识培训和竞赛，有效提升员工的安全生产意识和自我保护能力。

公司还非常重视员工的身体健康和心理健康，每年组织全体员工进行健康体检，及时了解自身身体状况，并积极维护员工休息休假权利，坚持带薪年假制度，确保工作与生活的平衡。

（4）积极搭建学习培训平台，提升员工综合素质

公司重视人才发现、培养、聘任管理工作，积极开展岗位技能、管理提升、团队建设等方面的培训，将培训贯穿员工整个职业生涯并为其赋能，持续提升员工的专业知识和业务能力。2024 年，公司有效利用平台资源成功组织了高屋建瓴班、中流砥柱班、雏鹰展翅班的培训和学习，不断强化人才培养和梯队建设，加强公司的人才储备，为公司实现高质量发展的目标打下了坚实基础。

（5）组织开展丰富的文娱活动

公司积极开展各项文化娱乐活动，丰富员工业余文化生活。定期或不定期开展三八妇女节活动、趣味运动会、员工生日会，通过组织开展各类丰富有趣的团建活动，增进员工之间的交流互动，增强员工归属感。公司设有党支部，贯彻执行和宣传党员思想教育，并每月开展主题党日活动。

四、供应商关系管理

公司本着平等、友好、互利的商业原则与供应商建立长期稳定的伙伴型合作关系，持续完善和细化采购管理制度架构，对供应商开发、采购流程、存货管理、采购周期等事项进行了明确的规定，严格合同执行。公司生产部门根据销售部门获取的订单制定生产计划，并根据战略客户中长期采购计划，统筹安排，确保产品交货及时、产品质量可控、存货水平合理。

五、产品用户权益保护方面

公司始终将用户权益放在重要位置，急用户之所需，帮客户解决痛点，真正做到用户满意。公司建立起有效的沟通反馈机制和快速处理制度，加强与客户的联系，及时协同解决问题；公司产品应用领域涉及食品、药品包装领域，基于对食品药品包装安全考虑，公司在国内率先成立食品安全部，在产品生产及出库各个环节加大检测力度，严格履行国家食品药品包装安全环保要求。

六、环境安全方面

公司高度重视安全环保工作，各项安全管理制度齐备，各层级完成了应急预案评审、备案工作，全年安全环保投入 1,217.83 万元，缴纳环境保护税 4.34 万元，最大程度确保公司在安全环保设施配置上达标，保障安全环保工作高效规范运行。公司在完善安全环保制度体系、施工安全管理标准化、宣传教育培训、安全巡查和隐患治理、应急演练等方面开展了大量卓有成效的工作，取得了良好的效果，提高了安全环保管理水平。

公司设有北京高盟综合管理部安环组、南通高盟安全部、南通高盟环保组、清远贝特安全环保部，专职负责安全环保重大决策、环境管理工作，同时负责安全环保工作的安排、监督和检查。报告期内，公司还成立了高盟新材安全生产委员会，督促安全生产工作的落实，组织了本年度各基地安全互检互查活动；各车间配备兼职环安全员，负责车间的环保、安全的日常工作；制订了全员安全生产责任制、环保岗位责任制、环境保护管理手册、废气、废水、噪声和固体废物管理程序和控制程序；完善了环境自行监测方案，并及时发布在企业事业单位环境信息公开平台。

公司在产品技术工艺方面，积极开发环境友好型产品和环保生产工艺，技术开发围绕低 VOC 排放、低碳、新能源、可降解等环保材料，重点发展去溶剂技术，并不断改进生产工艺，减少能耗、提升环保水平。公司高度重视环境保护工作，积极推进清洁生产，采用先进的工艺技术和设备，改善管理，从源头消减污染物的产生和排放，减轻对员工健康和环境的危害。

2024 年，公司及子公司安全环保工作总体可控，全年未发生安全生产事故。公司通过对北京高盟、南通高盟、武汉华森以及清远贝特进行互检互查，从风险等级、可能导致的事故类型、所在地点岗位、危险有害因素、管控措施、风险可控程度等 6 个维度，对各基地风险进行摸底，从安全管理机制、基地安全常态化管理和重点隐患防空管理 3 个角度推进各基地安标化体系落地到实处，风险、隐患得以消除。

公司积极推行绿色办公，注重节能实效。在日常生活中，不断向员工输出节能降耗的绿色办公意识，充分利用 OA 系统、视频会议等信息化系统进行沟通、汇报、文件传递，倡导无纸化办公，并引导员工养成节水节电的习惯，倡导勤俭节约、低碳高效的绿色生活新风尚。

2025 年，公司将继续严格按照国家相关法律法规的要求，围绕“战略引领，创新驱动国际化；项目攻坚，提质上量增人效”的年度经营指导思想，持续推进节能和低碳环保产品创新，注重环境保护和安全生产，落实员工权益保护和全面发展，在努力追求经济效益、保护股东利益的同时，积极参与社会公益事业，通过多种途径积极履行社会责任，促进企业与社会和谐可持续发展。

七、高度重视技术创新和研发投入，持续服务社会和行业技术进步

2024 年，公司继续加大研发投入和人才培养力度。报告期内，公司研发投入 8,190.96 万元，占营业收入的 6.94%，目前研发团队有博士 8 名，硕士 71 名，自主研发创新能力显著增强，专业背景与行业经验更加丰富，为实现公司发展战略、推动行业技术进步提供人才支撑。

报告期内，公司坚持“强研发抓项目，创新驱动促发展；夯管理练内功，提质上量增效益”的指导思想，立足自主创新，深耕核心技术，取得了系列成果。截至 2025 年 2 月底，公司共申请发明专利 206 项，其中 170 项已获得国家发明专利授权，36 项申请已获受理；共申请实用新型专利 70 项，其中 69 项已获得实用新型专利授权，1 项申请已获受理；共申请注册商标证书 30 件（包括 3 件国际注册商标证书）。

未来公司将通过自身持续创新和研发投入，持续服务社会和行业技术进步。

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“化工行业相关业务”的披露要求
报告期内，公司未发生重大安全事故。

公司目前已经建立安全生产管理制度并运行，进行了 9001/14001/45001 三体系认证。公司高度重视安全环保工作，根据上级有关开展安全整治行动文件精神要求，压紧压实企业主体责任，对照文件规范要求，学习提升、逐项排查、逐条整改，确保各项工作落到实处，确保公司生产正常有序；全面推进落实安全标准化建设工作，公司依照工作方案积极组织全体职工认真学习，落实安全生产标准化的各项岗位责任制、安全生产管理制度、安全操作规程等各项工作，从标准、目标、责任、考核等环节着手全面推行安全生产标准化工作体系；对照上级要求，主动提升、完善各类安全设施和应急设备，加大了现场安全隐患的整改力度，严格做到“五落实”。

三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

报告期内，公司未开展脱贫攻坚、乡村振兴等工作。

第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

1、公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内履行完毕及截至报告期末尚未履行完毕的承诺事项

适用 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	邓煜东（已故）；广州诚信创业投资有限公司；南通威尔德信息技术咨询服务合伙企业（有限合伙）；深圳艾勒可科技有限公司；深圳市领航者投资企业（有限合伙）	业绩承诺及补偿安排	江苏睿浦原股东邓煜东（已故）、深圳艾勒可科技有限公司、广州诚信创业投资有限公司、深圳市领航者投资企业（有限合伙）、南通威尔德信息技术咨询服务合伙企业（有限合伙）对江苏睿浦 2022 年、2023 年、2024 年三个年度业绩进行承诺，江苏睿浦三年累计承诺扣除非经常性损益后的净利润为 3,618 万元，其中 2022 年度、2023 年度、2024 年度经审计的扣除非经常性损益后的净利润分别为 418 万元、1200 万元和 2000 万元，以上业绩承诺不含江苏睿浦对外投资并购（如有）所产生的净利润。	2022 年 02 月 25 日	2022 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日	承诺期限届满，2022-2024 年未完成业绩承诺，需进行业绩补偿。
资产重组时所作承诺	胡余友；唐小林；武汉汇森投资有限公司	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	1、截至本声明及承诺函出具之日，除华森塑胶外，本人/本公司及其控制的其他企业未从事与上市公司及其控股子公司所从事的业务构成或可能构成直接利益冲突的竞争性经营活动。2、本次非公开发行股份及支付现金购买资产事宜实施完毕后，本人/本公司及其控制的企业与上市公司、华森塑胶及上市公司其它控股子公司不会构成直接或间接同业竞争关系。3、在作为上市公司股东期间及转让完毕本人/本公司持有的上市公司股份之后一年内，以及胡余友、唐小林在华森塑胶任职期间及从华森塑胶离职后 36 个月内，本人/本公司及其控制的企业不直接或间接从事或发展与上市公司、华森塑胶及上市公司其他控股子公司经营范围相同或相类似的业务或项目，也不为自己或代表任何第三方成立、发展、参与、协助任何企业与上市公司进行直接或间接的竞争；本人/本公司不利用从上市公司处获取的信息从事、直接或间接参与与上市公司相竞争的活动；在可能与上市公司存在竞争的业务领域中出现新的发展机会时，给予上市公司优先发展权；如上市公司经营的业务与本人/本公司以及受本人/本公司控制的任何其他企业或其他关联公司构成或可能构成实质性竞争，本人/本公司同意上市公司有权以公平合理的价格优先收购本人/本公司在该企业	2016 年 11 月 29 日	长期有效	正常履行

			或其他关联公司中的全部股权或其他权益，或如上市公司决定不予收购的，本人/本公司同意在合理期限内清理、注销该等同类营业或将资产转给其他非关联方；本人/本公司不进行任何损害或可能损害上市公司利益的其他竞争行为。4、本人/本公司愿意承担因违反上述承诺给上市公司造成的全部经济损失。			
资产重组时所作承诺	胡余友；唐小林；武汉汇森投资有限公司	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	1、对于未来可能的关联交易，本人/本公司将善意履行作为上市公司股东的义务，不利用本人/本公司的股东地位，就上市公司与本人/本公司及其控制的企业相关的任何关联交易采取任何行动，故意促使上市公司的股东大会或董事会做出损害上市公司和其他股东合法权益的决议。2、本人/本公司及其关联方不以任何方式违法违规占用上市公司资金及要求上市公司违法违规提供担保。3、如果上市公司与本人/本公司及其控制的企业发生无法避免或有合理原因的关联交易，则本人/本公司承诺将促使上述关联交易遵循市场公正、公平、公开的原则，依照正常商业条件进行。本人/本公司将不会要求，也不会接受上市公司给予优于其在一项市场公平交易中向第三方给予的交易条件。4、本人/本公司将严格遵守和执行上市公司关联交易管理制度的各项规定，如有违反以上承诺及上市公司关联交易管理制度而给上市公司造成损失的情形，将依法承担相应责任。	2016年11月29日	长期有效	正常履行
首次公开发行或再融资时所作承诺	作为公司董事、监事和高级管理人员的股东王子平	股份限售承诺	“在本人任职期间，每年转让的股份不超过持有股份数的百分之二十五，离职后半年内，不转让本人直接和间接持有的发行人股份。”	2011年04月07日	长期有效	正常履行
首次公开发行或再融资时所作承诺	高金技术产业集团有限公司	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	“公司控股股东高金技术产业集团有限公司向公司出具了《避免同业竞争承诺函》，承诺如下：1、截至本承诺函签署之日，本公司及本公司控制的其他企业未经营或从事任何在商业上对北京高盟新材料股份有限公司及其所控制的公司构成直接或间接同业竞争的业务或活动；2、本公司及本公司控制的其他企业在今后的任何时间不会以任何方式经营或从事与北京高盟新材料股份有限公司及其所控制的公司构成直接或间接竞争的业务或活动。凡本公司及本公司控制的其他企业有任何商业机会可从事、参与或入股任何可能会与北京高盟新材料股份有限公司及其所控制的公司生产经营构成竞争的业务，本公司及本公司控制的其他企业会将上述商业机会让予北京高盟新材料股份有限公司。3、如果本公司及本公司控制的其他企业违反上述声明、保证与承诺，并造成北京高盟新材料股份有限公司经济损失的，本公司同意赔偿相应损失。4、本声明、承诺与保证将持续有效，直至本公司不再作为北京高盟新材料股份有限公司的控股股东、持股 5%以上的股东。”	2011年04月07日	长期有效	正常履行

首次公开发行或再融资时所作承诺	高金技术产业集团有限公司	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	“公司控股股东高金技术产业集团有限公司向公司出具了《规范关联交易的承诺》，承诺如下：1、截至本承诺函出具之日，除已经披露的情形外，本公司及本公司控制的企业与发行人之间不存在其他关联交易。本公司将善意履行作为发行人股东的义务，不利用股东的地位影响发行人的独立性、故意促使发行人对与本公司及本公司控制的其他企业的任何关联交易采取任何行动、故意促使发行人的股东大会或董事会做出侵犯其他股东合法权益的决议。如果发行人必须与本公司及本公司控制的其他企业发生任何关联交易，则本公司承诺将促使上述交易按照公平合理和正常商业交易的条件进行，本公司及本公司控制的其他企业将不会要求或接受发行人给予比在任何一项市场公平交易中第三者更优惠的条件。2、本公司及本公司控制的其他企业将严格和善意地履行与发行人签订的各种关联交易协议。本公司承诺将不会向发行人谋求任何超出上述协议规定以外的利益或收益。3、本公司对上述承诺的真实性及合法性负全部法律责任，如果本公司及本公司控制的其他企业违反上述声明、保证与承诺，并造成北京高盟新材料股份有限公司经济损失的，本公司同意赔偿相应的损失。4、本承诺将持续有效，直至本公司不再作为北京高盟新材料股份有限公司的控股股东。”	2011年04月07日	长期有效	正常履行
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	不适用					

2、公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目达到原盈利预测及其原因做出说明

适用 不适用

盈利预测资产或项目名称	预测起始时间	预测终止时间	当期预测业绩（万元）	当期实际业绩（万元）	未达预测的原因（如适用）	原预测披露日期	原预测披露索引
江苏睿浦树脂科技有限公司	2022年01月01日	2024年12月31日	2,000	-623.86	2024年受房地产行业遇冷、出口市场下滑和基建投资放缓影响，整个涂料市场需求疲软，粉末涂料市场也整体增长乏力，且市场竞争加剧，头部客户上量放缓；另一方面，由于公司自主工厂	2022年02月28日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）：《关于对外投资暨关联交易的公告》（公告

					未能投产，仍采用代工生产模式，在一定程度上影响了江苏睿浦的业务开发、收入增长、产品成本和利润空间。未来，随着南通自主产能建设项目的投产，江苏睿浦在大客户拓展、采购成本及生产成本降低等方面都将得到较大改善。		编号 2022-010)
--	--	--	--	--	--	--	--------------

公司股东、交易对手方对公司或相关资产年度经营业绩作出的承诺情况

适用 不适用

公司于 2022 年以自有资金 6,765.30 万元增资江苏睿浦树脂科技有限公司，增资完成后持有江苏睿浦 51% 股权并形成控股。江苏睿浦原股东邓煜东（已故）、广东艾勒可科技有限公司、广州诚信创业投资有限公司、深圳市领航者投资企业（有限合伙）对江苏睿浦 2022 年、2023 年、2024 年三个年度业绩进行承诺，江苏睿浦三年累计承诺扣除非经常性损益后的净利润为 3,618 万元，其中 2022 年度、2023 年度、2024 年度经审计的扣除非经常性损益后的净利润分别为 418 万元、1200 万元和 2000 万元，以上业绩承诺不含江苏睿浦对外投资并购（如有）所产生的净利润。

业绩承诺的完成情况及其对商誉减值测试的影响

江苏睿浦业绩补偿方案为 2022 年、2023 年、2024 年三个年度业绩承诺期满后，根据累计实现扣除非经常性损益后的净利润与业绩承诺期累计承诺扣除非经常性损益后的净利润之间的差额计算补偿比例和补偿金额。业绩承诺期未完成业绩承诺，江苏睿浦原股东需要按照业绩承诺进行业绩补偿。根据企业会计准则的要求，2024 年已经根据投资协议中明确的补偿条款确认了 1,223 万元的业绩补偿损益，最终的业绩补偿需要在 2025 年进行核算和确认。公司将根据业绩补偿进展情况履行信息披露义务。

根据大信会计师事务所（特殊普通合伙）出具的《北京高盟新材料股份有限公司审计报告》（大信审字[2024]第 3-00177 号），根据江苏睿浦树脂科技有限公司发展规划、历年经营趋势和市场预测，对预测日未来 5 年的收入、成本、费用等进行预测，经测试，2023 年度计提商誉减值准备 3,208.79 万元。

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

五、董事会、监事会、独立董事（如有）对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

六、董事会关于报告期会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的说明

适用 不适用

七、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

公司报告期无合并报表范围发生变化的情况。

八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	大信会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	85
境内会计师事务所审计服务的连续年限	21
境内会计师事务所注册会计师姓名	杨春强、甘思同
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	3

是否改聘会计师事务所

是 否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用 不适用

公司续聘大信会计师事务所（特殊普通合伙）为公司内部控制审计会计师事务所，内部控制审计服务费用 15 万元。

九、年度报告披露后面临退市情况

适用 不适用

十、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

十一、重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额(万元)	是否形成预计负债	诉讼(仲裁)进展	诉讼(仲裁)审理结果及影响	诉讼(仲裁)判决执行情况	披露日期	披露索引
买卖合同纠纷	183	否	已判决	已判决, 已执行	货款全部收回		
买卖合同纠纷	21.55	否	已判决	已判决, 执行中	回款中, 部分货款已收回		
买卖合同纠纷	32.74	否	诉讼中	暂无	暂无		

十二、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

公司及控股股东、实际控制人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。

十四、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

公司与存在关联关系的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十五、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

公司报告期不存在租赁情况。

2、重大担保

适用 不适用

公司报告期不存在重大担保情况。

3、委托他人进行现金资产管理情况

(1) 委托理财情况

适用 不适用

报告期内委托理财概况

单位：万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额	逾期未收回理财已计提减值金额
银行理财产品	自有资金	19,900	15,500	0	0
合计		19,900	15,500	0	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差的高风险委托理财具体情况

适用 不适用

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

适用 不适用

(2) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十六、其他重大事项的说明

适用 不适用

1、2024 年 1 月 30 日，公司发布了《关于以集中竞价交易方式回购公司股份方案的公告》，详情请见巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的公告。

2、2024 年 2 月 6 日，公司发布了《关于公司高级管理人员增持公司股份的公告》，详情请见巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的公告。

3、2024 年 3 月 30 日，公司发布了《关于使用自有资金进行委托理财的公告》、《关于续聘 2024 年度财务审计机构的公告》、《关于会计政策变更的公告》、《关于聘任副总经理的公告》，详情请见巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的公告。

4、2024 年 4 月 12 日，公司发布了《关于董事、高级管理人员计划增持公司股份的公告》，详情请见巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的公告。

5、2024 年 4 月 16 日，公司发布了《关于持股 5%以上股东减持计划的预披露公告》，详情请见巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的公告。

6、2024 年 7 月 30 日，公司发布了《关于公司董事长辞职的公告》，并于 2024 年 8 月 3 日发布了《关于补选第五届董事会董事的公告》，详情请见巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的公告。

7、2024 年 8 月 27 日，公司发布了《关于聘任副总经理的公告》，详情请见巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的公告。

8、2024 年 10 月 10 日，公司发布了《关于董事、高级管理人员增持公司股份计划实施完成的公告》，详情请见巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的公告。

十七、公司子公司重大事项

适用 不适用

第七节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	9,213,844	2.14%	0	0	0	1,447,825	1,447,825	7,766,019	1.80%
1、国家持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
2、国有法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、其他内资持股	9,213,844	2.14%	0	0	0	1,447,825	1,447,825	7,766,019	1.80%
其中：境内法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境内自然人持股	9,213,844	2.14%	0	0	0	1,447,825	1,447,825	7,766,019	1.80%
4、外资持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
其中：境外法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境外自然人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
二、无限售条件股份	421,759,362	97.86%	0	0	0	1,447,825	1,447,825	423,207,187	98.20%
1、人民币普通股	421,759,362	97.86%	0	0	0	1,447,825	1,447,825	423,207,187	98.20%
2、境内上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、境外上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
4、其他	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
三、股份总数	430,973,206	100.00%	0	0	0	0	0	430,973,206	100.00%

股份变动的原因

适用 不适用

报告期内，公司董事、监事、高级管理人员所持公司股份于每年第一个交易日自动解锁所持股份数的 25%；公司董事和高级管理人员王子平、陈登雨、赫长生、李德宇、史向前、陈兴华、王小平增持公司股份，自动锁定其增持股份的 75%为高管锁定股；2024 年 7 月 29 日，公司原董事长曹学辞职，自动锁定其持有的全部公司股份六个月。

股份变动的批准情况

适用 不适用

股份变动的过户情况

适用 不适用

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

适用 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期增加限售股数	本期解除限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
王子平	6,645,856	146,550	1,661,464	5,130,942	高管锁定股	每年度第一个交易日解锁持股总数的 25%
熊海涛	239,220	0	59,805	179,415	高管锁定股	每年度第一个交易日解锁持股总数的 25%
宁红涛	398,700	0	99,675	299,025	高管锁定股	每年度第一个交易日解锁持股总数的 25%
陈登雨	531,600	54,900	132,900	453,600	高管锁定股	每年度第一个交易日解锁持股总数的 25%
赫长生	0	48,750	0	48,750	高管锁定股	每年度第一个交易日解锁持股总数的 25%
李德宇	87,714	220,200	0	307,914	高管锁定股	每年度第一个交易日解锁持股总数的 25%
史向前	507,330	33,000	66,450	473,880	高管锁定股	每年度第一个交易日解锁持股总数的 25%
陈兴华	159,480	21,750	39,870	141,360	高管锁定股	每年度第一个交易日解锁持股总数的 25%
王小平	0	17,100	0	17,100	高管锁定股	每年度第一个交易日解锁持股总数的 25%
刘伟	14,400	0	0	14,400	高管锁定股	每年度第一个交易日解锁持股总数的 25%
陈利丽	15,900	0	0	15,900	高管锁定股	每年度第一个交易日解锁持股总数的 25%
曹学	0	223,500	0	223,500	高管锁定股	2025 年 1 月 30 日解锁持股总数的 25%； 2025 年 11 月 9 日全部解除限售

从斌	613,644	0	153,411	460,233	高管锁定股	2024年2月2日解锁持股总数的25%； 2025年11月9日全部解除限售
合计	9,213,844	765,750	2,213,575	7,766,019	--	--

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

适用 不适用

2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

适用 不适用

3、现存的内部职工股情况

适用 不适用

三、股东和实际控制人情况

1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	31,388	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	30,134	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注9）	0	年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注9）	0	持有特别表决权股份的股东总数（如有）	0
持股5%以上的股东或前10名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）									
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况		
							股份状态	数量	
高金技术产业集团有限公司	境内非国有法人	23.07%	99,423,360	0	0	99,423,360	不适用	0	
广州诚信投资控股有限公司	境内非国有法人	5.35%	23,045,267	0	0	23,045,267	不适用	0	
武汉汇森投资有限公司	境内非国有法人	2.75%	11,863,918	0	0	11,863,918	不适用	0	
唐小林	境内自然人	2.61%	11,243,522	0	0	11,243,522	不适用	0	
胡余友	境内自然人	1.92%	8,275,728	0	0	8,275,728	不适用	0	

谢仁国	境内自然人	1.81%	7,794,602	7,794,602	0	7,794,602	不适用	0
王子平	境内自然人	1.59%	6,841,256	195,400	5,130,942	1,710,314	不适用	0
何宇飞	境内自然人	1.06%	4,556,780	-69,600	0	4,556,780	不适用	0
袁志明	境内自然人	0.49%	2,098,900	920,500	0	2,098,900	不适用	0
朱彩娟	境内自然人	0.46%	1,990,000	1,990,000	0	1,990,000	不适用	0
战略投资者或一般法人因配售新股成为前10名股东的情况（如有）（参见注4）	不适用							
上述股东关联关系或一致行动的说明	1、前10名股东中，高金技术产业集团有限公司、广州诚信投资控股有限公司受同一实际控制人控制；武汉汇森投资有限公司、唐小林、胡余友为一致行动人。 2、除以上说明外公司未知上述股东之间是否存在其他关联关系或是否属于一致行动人。							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	不适用							
前10名股东中存在回购专户的特别说明（如有）（参见注10）	截至报告期末，北京高盟新材料股份有限公司回购专用证券账户持有公司股份14,539,280股，持股比例3.37%，全部为无限售流通股。							
前10名无限售条件股东持股情况（不含通过转融通出借股份、高管锁定股）								
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类						
		股份种类	数量					
高金技术产业集团有限公司	99,423,360	人民币普通股	99,423,360					
广州诚信投资控股有限公司	23,045,267	人民币普通股	23,045,267					
武汉汇森投资有限公司	11,863,918	人民币普通股	11,863,918					
唐小林	11,243,522	人民币普通股	11,243,522					
胡余友	8,275,728	人民币普通股	8,275,728					
谢仁国	7,794,602	人民币普通股	7,794,602					
何宇飞	4,556,780	人民币普通股	4,556,780					
袁志明	2,098,900	人民币普通股	2,098,900					
朱彩娟	1,990,000	人民币普通股	1,990,000					
蔡江奇	1,976,000	人民币普通股	1,976,000					
前10名无限售流通股股东之间，以及前10名无限售流通股股东和前10名股东之间关联关系或一致行动的说明	1、前10名无限售流通股股东和前10名股东中，高金技术产业集团有限公司、广州诚信投资控股有限公司受同一实际控制人控制；武汉汇森投资有限公司、唐小林、胡余友为一致行动人。 2、除以上说明外公司未知前10名无限售流通股股东之间及前10名无限售流通股股东和前10名股东之间是否存在其他关联关系或是否属于一致行动人。							
参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注5）	1、公司股东蔡江奇通过平安证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有1,976,000股，实际合计持有1,976,000股。							

持股5%以上股东、前10名股东及前10名无限售流通股股东参与转融通业务出借股份情况

适用 不适用

前10名股东及前10名无限售流通股股东因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化

适用 不适用

公司是否具有表决权差异安排

适用 不适用

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

是 否

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

2、公司控股股东情况

控股股东性质：自然人控股

控股股东类型：法人

控股股东名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
高金技术产业集团有限公司	宁红涛	2005 年 07 月 05 日	91440101775680304A	自有资金投资实业
控股股东报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	1、持有广州毅昌科技股份有限公司 25.49%的股份； 2、持有四川东材科技集团股份有限公司 20.34%的股份。			

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：境内自然人

实际控制人类型：自然人

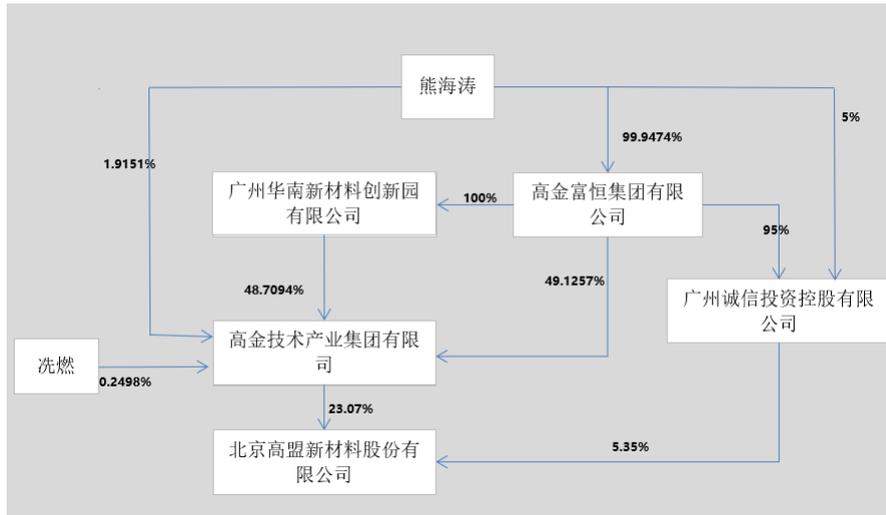
实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
熊海涛	本人	中国	是
主要职业及职务	1、1998 年 1 月至 2024 年 5 月任金发科技股份有限公司董事； 2、2011 年 1 月至今任高金富恒集团有限公司执行董事； 3、2013 年 7 月至今任广州诚信创业投资有限公司执行董事； 4、2015 年 1 月至 2023 年 8 月任高金技术产业集团有限公司执行董事，2023 年 8 月至 2024 年 7 月任高金技术产业集团有限公司董事长，2023 年 8 月至今任高金技术产业集团有限公司董事，2020 年 8 月至今任高金技术产业集团有限公司经理； 5、2016 年 2 月至 2021 年 8 月任广州毅昌科技股份有限公司董事长，2021 年 8 月至今任广州毅昌科技股份有限公司副董事长，2016 年 1 月至今任广州毅昌科技股份有限公司董事； 6、2016 年 4 月至今任北京高盟新材料股份有限公司董事，2020 年 7 月至 2021 年 7 月任北京高盟新材料股份有限公司董事长，2024 年 8 月至今任北京高盟新材料股份有限公司副董事长； 7、2019 年 12 月至今任四川东材科技集团股份有限公司副董事长； 8、2021 年 7 月至 2024 年 10 月任重庆高金实业股份有限公司副董事长，2021 年 7 月至今任重庆高金实业股份有限公司董事。		
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无		

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

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

适用 不适用

5、其他持股在 10%以上的法人股东

适用 不适用

6、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

适用 不适用

四、股份回购在报告期的具体实施情况

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

方案披露时间	拟回购股份数量（股）	占总股本的比例	拟回购金额（万元）	拟回购期间	回购用途	已回购数量（股）	已回购数量占股权激励计划所涉及的标的股票的比例（如有）
2024 年 01 月 30 日	以回购期限届满时实际回购数量为准	以回购期限届满时实际回购数量占比为准	不低于人民币 5,000 万元（含），不超过人民币 10,000 万元（含）	自公司董事会审议通过回购方案之日（2024 年 1 月 30 日）起 12 个月内	拟用于股权激励或员工持股计划	14,539,280	

采用集中竞价交易方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第九节 债券相关情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2025 年 03 月 26 日
审计机构名称	大信会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	大信审字[2025]第 3-00118 号
注册会计师姓名	杨春强、甘思同

审计报告正文

审计报告

大信审字[2025]第 3-00118 号

北京高盟新材料股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了北京高盟新材料股份有限公司（以下简称“贵公司”）的财务报表，包括 2024 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2024 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表，以及财务报表附注。

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

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于贵公司，并履行了职业道德方面的其他责任。

我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、关键审计事项

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

（一）商誉减值

1. 事项描述

如附注“五、（十七）商誉”所述，商誉系收购武汉华森塑胶有限公司 100.00%股权、增资控股江苏睿浦树脂科技有限公司 51.00%股权和收购清远贝特新材料有限公司 100.00%股权形成，截止 2024 年 12 月 31 日，贵公司商誉账面余额

757,666,681.24 元，减值准备为 452,959,167.46 元。对于企业合并形成的商誉，根据企业会计准则的规定，管理层需要每年对商誉进行减值测试，以确定是否需要确认减值损失。贵公司管理层通过比较被分摊商誉的相关资产组的可收回金额与资产组及商誉的账面价值，对商誉进行减值测试。资产组的可收回金额按照资产组的预计未来现金流量的现值与资产的公允价值减去处置费用后的净额两者之间的较高者确定。预测可收回金额涉及对资产组未来现金流量现值的预测，管理层在预测中需要做出重大判断和假设。鉴于商誉对财务报表整体具有重要性以及商誉减值测试涉及管理层运用重大会计估计和判断，因此我们将其作为关键审计事项。

2. 审计应对

针对商誉减值测试与计量，我们实施的审计程序主要包括：

- （1）了解和评价贵公司与商誉减值测试与计量相关的内部控制设计和运行情况；
- （2）评价管理层对商誉所在资产组或资产组组合的认定；
- （3）评估管理层聘请外部专家的独立性和专业胜任能力；
- （4）评估商誉减值测试的估值方法、模型、关键假设的恰当性；
- （5）评估商誉减值测试引用参数的合理性，包括预计未来现金流量现值时的预测期、稳定期、预测期增长率、稳定期增长率、利润率、折现率等及其确定依据；
- （6）复核前述信息与形成商誉时或以前年度商誉减值测试时的信息、公司历史经验或外部信息是否存在不一致。

(二) 收入确认

1. 事项描述

贵公司主要从事胶粘材料、车用隔音减振降噪材料等的研发、生产和销售业务。如附注“五、（四十一）营业收入和营业成本”所述，公司 2024 年度实现营业收入 1,180,843,554.66 元。鉴于营业收入是衡量管理层业绩的重要指标，可能存在为满足业绩考核而调整收入确认的风险，我们将收入确认作为关键审计事项。

2. 审计应对

（1）在了解贵公司销售业务模式的基础上，查阅关键合同条款、合同执行的历史信息和关键环节的原始资料等，复核贵公司收入相关的会计政策是否符合准则规定、相关重大会计估计和职业判断的合理性和适当性以及执行收入政策偏差可能对财务核算产生的影响；

（2）了解贵公司销售业务相关的内部控制，通过执行穿行测试，评价公司内部控制的設計是否符合收入准则的相关规定，同时对关键控制点实施控制测试，评价与销售业务相关内部控制是否得到有效执行；

（3）对本期营业收入执行以下实质性程序：

- ①结合应收账款函证，对本期发生的销售交易实施函证程序；
- ②对本期收入构成及客户变动实施分析程序，关注是否存在异常情况，并查明异常原因；
- ③对收入确认的支持性证据进行检查，判断收入确认是否依据充分，会计处理是否符合既定政策；

④对本期销售业务进行截止测试，重点关注期后收入确认及款项回收情况。

四、其他信息

贵公司管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括贵公司 2024 年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时，管理层负责评估贵公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算贵公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督贵公司的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

（二）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

（三）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

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

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

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

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

大信会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师：杨春强（项目合伙人）

中国 · 北京

中国注册会计师：甘思同

二〇二五年三月二十六日

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：北京高盟新材料股份有限公司

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	222,969,473.14	182,185,665.35
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	128,206,515.56	62,856,029.31
衍生金融资产		
应收票据	87,355,620.09	84,346,736.85
应收账款	278,133,066.29	226,481,759.74
应收款项融资	30,240,950.78	30,720,922.18
预付款项	19,781,958.84	24,727,310.01
应收保费		
应收分保账款		

应收分保合同准备金		
其他应收款	4,663,783.22	7,797,700.49
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	146,362,988.06	148,041,384.88
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	205,807,260.30	97,788,670.47
其他流动资产	8,443,075.16	14,832,619.87
流动资产合计	1,131,964,691.44	879,778,799.15
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资		
其他权益工具投资	39,980,000.00	39,980,000.00
其他非流动金融资产	62,229,918.69	50,000,000.00
投资性房地产		
固定资产	250,809,658.45	250,443,851.73
在建工程	287,106,229.28	100,912,314.24
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	2,037,454.32	3,611,163.60
无形资产	53,866,924.93	46,948,143.37
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉	304,707,513.78	304,707,513.78
长期待摊费用	4,067,193.20	6,941,009.24
递延所得税资产	5,635,359.79	9,689,700.29
其他非流动资产	176,189,800.59	409,669,309.49
非流动资产合计	1,186,630,053.03	1,222,903,005.74
资产总计	2,318,594,744.47	2,102,681,804.89
流动负债：		
短期借款	142,089,130.56	0.00
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		

衍生金融负债		
应付票据	135,793,276.99	152,970,968.53
应付账款	185,320,965.19	122,848,842.92
预收款项		
合同负债	10,975,066.63	10,756,404.08
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	109,074,856.95	104,445,249.63
应交税费	2,122,446.25	3,080,768.05
其他应付款	29,729,806.05	46,088,683.88
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	1,397,203.80	1,691,786.45
其他流动负债	73,367,478.12	59,028,745.85
流动负债合计	689,870,230.54	500,911,449.39
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	564,100.47	1,849,702.30
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		498,000.00
递延收益	8,260,520.80	9,559,270.80
递延所得税负债	6,503,921.03	7,501,838.71
其他非流动负债	3,997.00	3,997.00
非流动负债合计	15,332,539.30	19,412,808.81
负债合计	705,202,769.84	520,324,258.20
所有者权益：		
股本	430,973,206.00	430,973,206.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	958,209,093.61	982,672,960.48
减：库存股	80,001,938.37	
其他综合收益		

专项储备	6,184,438.86	4,279,870.16
盈余公积	106,128,124.00	97,303,854.71
一般风险准备		
未分配利润	167,197,493.89	40,661,320.86
归属于母公司所有者权益合计	1,588,690,417.99	1,555,891,212.21
少数股东权益	24,701,556.64	26,466,334.48
所有者权益合计	1,613,391,974.63	1,582,357,546.69
负债和所有者权益总计	2,318,594,744.47	2,102,681,804.89

法定代表人：王子平

主管会计工作负责人：陈兴华

会计机构负责人：梁彦

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	110,116,777.90	104,679,212.12
交易性金融资产	105,254,134.24	3,000,000.00
衍生金融资产		
应收票据	41,483,058.10	15,834,816.10
应收账款	22,269,971.21	11,053,106.24
应收款项融资	2,310,291.46	7,033,750.16
预付款项	5,362,944.53	3,925,800.50
其他应收款	68,418,417.20	39,297,335.13
其中：应收利息		
应收股利	11,710,870.05	
存货	29,426,399.16	20,570,787.47
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	184,235,616.46	97,788,670.47
其他流动资产	318,653.42	379,174.98
流动资产合计	569,196,263.68	303,562,653.17
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	894,922,650.87	899,959,518.66
其他权益工具投资	39,980,000.00	39,980,000.00
其他非流动金融资产	62,229,918.69	50,000,000.00
投资性房地产		
固定资产	33,494,942.91	34,134,709.70
在建工程	1,932,792.08	
生产性生物资产		
油气资产		

使用权资产	555,386.72	777,541.40
无形资产	1,140,271.65	1,006,078.65
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	2,567,541.17	4,041,364.38
递延所得税资产	69,513.33	102,064.94
其他非流动资产	170,356,008.87	374,818,504.01
非流动资产合计	1,207,249,026.29	1,404,819,781.74
资产总计	1,776,445,289.97	1,708,382,434.91
流动负债：		
短期借款	35,004,125.00	
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	58,324,098.40	38,970,480.56
应付账款	30,780,075.79	52,374,621.94
预收款项		
合同负债	1,668,094.48	4,710,117.67
应付职工薪酬	29,561,239.25	21,787,651.77
应交税费	270,471.34	338,183.61
其他应付款	113,473,316.82	316,964,545.95
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	241,907.57	241,907.57
其他流动负债	8,788,042.33	11,497,848.02
流动负债合计	278,111,370.98	446,885,357.09
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	221,514.60	438,525.34
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		498,000.00
递延收益	3,302,187.51	3,600,937.51
递延所得税负债	83,308.01	116,631.21
其他非流动负债		
非流动负债合计	3,607,010.12	4,654,094.06

负债合计	281,718,381.10	451,539,451.15
所有者权益：		
股本	430,973,206.00	430,973,206.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	958,209,093.61	982,672,960.48
减：库存股	80,001,938.37	
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	106,128,124.00	97,303,854.71
未分配利润	79,418,423.63	-254,107,037.43
所有者权益合计	1,494,726,908.87	1,256,842,983.76
负债和所有者权益总计	1,776,445,289.97	1,708,382,434.91

3、合并利润表

单位：元

项目	2024 年度	2023 年度
一、营业总收入	1,180,843,554.66	1,035,401,516.74
其中：营业收入	1,180,843,554.66	1,035,401,516.74
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	1,045,590,543.46	928,066,139.37
其中：营业成本	851,871,982.46	747,655,900.66
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	7,148,940.13	7,345,252.44
销售费用	63,958,940.50	65,816,212.11
管理费用	54,591,862.13	46,774,081.49
研发费用	81,909,576.35	75,435,123.77
财务费用	-13,890,758.11	-14,960,431.10
其中：利息费用	2,617,770.87	191,438.52
利息收入	15,889,122.51	15,376,015.20
加：其他收益	12,859,994.74	9,896,978.87
投资收益（损失以“-”号填列）	886,711.68	10,074,597.19
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		

以摊余成本计量的 金融资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	13,184,187.69	1,641,959.31
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-2,660,219.15	-3,431,439.61
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-4,592,317.42	-465,751,542.16
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-15,495.08	-57,774.86
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	154,915,873.66	-340,291,843.89
加：营业外收入	2,056,458.87	1,445,619.27
减：营业外支出	2,268,110.57	3,957,720.28
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	154,704,221.96	-342,803,944.90
减：所得税费用	21,108,557.48	7,150,436.07
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	133,595,664.48	-349,954,380.97
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	133,595,664.48	-349,954,380.97
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	135,360,442.32	-345,206,686.64
2.少数股东损益	-1,764,777.84	-4,747,694.33
六、其他综合收益的税后净额		
归属母公司所有者的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		
5.其他		
（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		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	133,595,664.48	-349,954,380.97
归属于母公司所有者的综合收益总额	135,360,442.32	-345,206,686.64
归属于少数股东的综合收益总额	-1,764,777.84	-4,747,694.33
八、每股收益		
(一) 基本每股收益	0.32	-0.8
(二) 稀释每股收益	0.32	-0.79

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

法定代表人：王子平

主管会计工作负责人：陈兴华

会计机构负责人：梁彦

4、母公司利润表

单位：元

项目	2024 年度	2023 年度
一、营业收入	279,174,471.49	259,362,699.15
减：营业成本	203,508,109.45	180,493,241.27
税金及附加	1,245,824.45	1,685,350.43
销售费用	7,484,079.90	15,134,722.53
管理费用	24,147,857.35	21,733,136.29
研发费用	24,782,830.42	19,905,627.63
财务费用	-14,753,564.49	-12,340,897.75
其中：利息费用	580,182.99	34,142.36
利息收入	15,198,834.54	12,390,427.73
加：其他收益	2,956,084.88	1,044,347.10
投资收益（损失以“-”号填列）	295,095,607.86	7,797,860.68
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（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）	12,229,918.69	
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-469,744.35	47,215.49
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-828,757.12	-455,569,497.29
资产处置收益（损失以“-”号填列）	113,004.07	-51,518.72

二、营业利润（亏损以“－”号填列）	341,855,448.44	-413,980,073.99
加：营业外收入	1,661,296.20	1,200,697.50
减：营业外支出	1,167,785.88	615,847.46
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	342,348,958.76	-413,395,223.95
减：所得税费用	-771.59	-2,158.42
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	342,349,730.35	-413,393,065.53
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	342,349,730.35	-413,393,065.53
（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		
5. 其他		
（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	342,349,730.35	-413,393,065.53
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2024 年度	2023 年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	846,132,513.03	768,153,457.18
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	11,993,894.47	4,201,883.62
收到其他与经营活动有关的现金	28,242,903.41	25,599,689.55
经营活动现金流入小计	886,369,310.91	797,955,030.35
购买商品、接受劳务支付的现金	594,320,701.47	421,959,952.26
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		
支付给职工以及为职工支付的现金	190,960,552.05	168,182,553.78
支付的各项税费	48,566,738.83	52,074,663.48
支付其他与经营活动有关的现金	78,591,305.24	71,192,803.93
经营活动现金流出小计	912,439,297.59	713,409,973.45
经营活动产生的现金流量净额	-26,069,986.68	84,545,056.90
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	798,336,571.52	1,521,531,185.74
取得投资收益收到的现金	1,319,451.70	6,721,981.81
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	315,200.00	5,067,961.82
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	0.00	0.00
收到其他与投资活动有关的现金	0.00	0.00
投资活动现金流入小计	799,971,223.22	1,533,321,129.37
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	25,973,362.15	58,977,778.37
投资支付的现金	756,871,749.99	1,412,897,944.45
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	0.00	71,507,289.88
支付其他与投资活动有关的现金	0.00	0.00
投资活动现金流出小计	782,845,112.14	1,543,383,012.70
投资活动产生的现金流量净额	17,126,111.08	-10,061,883.33
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	0.00	24,561,031.04
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	0.00	0.00
取得借款收到的现金	239,890,000.00	1,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	29,650,000.00	6,055,353.47
筹资活动现金流入小计	269,540,000.00	31,616,384.51
偿还债务支付的现金	127,890,000.00	15,900,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	2,417,038.38	64,727,600.90
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	0.00	0.00

支付其他与筹资活动有关的现金	108,153,450.48	46,040,809.64
筹资活动现金流出小计	238,460,488.86	126,668,410.54
筹资活动产生的现金流量净额	31,079,511.14	-95,052,026.03
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	1,164,613.35	327,393.78
五、现金及现金等价物净增加额	23,300,248.89	-20,241,458.68
加：期初现金及现金等价物余额	158,580,812.53	178,822,271.21
六、期末现金及现金等价物余额	181,881,061.42	158,580,812.53

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2024 年度	2023 年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	248,821,912.10	206,770,174.56
收到的税费返还	196,459.25	2,461.97
收到其他与经营活动有关的现金	34,418,931.75	19,108,535.96
经营活动现金流入小计	283,437,303.10	225,881,172.49
购买商品、接受劳务支付的现金	160,633,334.14	79,052,064.97
支付给职工以及为职工支付的现金	64,133,657.81	69,268,995.69
支付的各项税费	4,221,776.10	7,555,474.84
支付其他与经营活动有关的现金	41,400,076.20	58,101,834.48
经营活动现金流出小计	270,388,844.25	213,978,369.98
经营活动产生的现金流量净额	13,048,458.85	11,902,802.51
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	760,811,694.42	1,246,000,000.00
取得投资收益收到的现金	11,209,152.07	5,657,009.98
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	187,650.00	3,251,536.72
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	0.00	0.00
收到其他与投资活动有关的现金	0.00	0.00
投资活动现金流入小计	772,208,496.49	1,254,908,546.70
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	4,789,121.32	7,481,995.57
投资支付的现金	735,529,749.99	1,206,117,944.45
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	0.00	0.00
支付其他与投资活动有关的现金	0.00	0.00
投资活动现金流出小计	740,318,871.31	1,213,599,940.02
投资活动产生的现金流量净额	31,889,625.18	41,308,606.68
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	0.00	24,561,031.04
取得借款收到的现金	10,000,000.00	0.00
收到其他与筹资活动有关的现金	29,650,000.00	350,674.19
筹资活动现金流入小计	39,650,000.00	24,911,705.23
偿还债务支付的现金	5,000,000.00	0.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	60,000.00	64,645,980.90
支付其他与筹资活动有关的现金	80,261,938.37	260,000.00
筹资活动现金流出小计	85,321,938.37	64,905,980.90
筹资活动产生的现金流量净额	-45,671,938.37	-39,994,275.67
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	312,758.98	491,648.89

影响		
五、现金及现金等价物净增加额	-421,095.36	13,708,782.41
加：期初现金及现金等价物余额	98,833,588.84	85,124,806.43
六、期末现金及现金等价物余额	98,412,493.48	98,833,588.84

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2024 年度														
	归属于母公司所有者权益													少数 股东 权益	所有 者权 益合 计
	股本	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	430,973,206.00				982,672,960.48	0.00	0.00	4,279,870.16	97,303,854.71		40,661,320.86		1,555,891,212.21	26,466,334.48	1,582,357,546.69
加：会计政策变更															
期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	430,973,206.00				982,672,960.48	0.00	0.00	4,279,870.16	97,303,854.71		40,661,320.86		1,555,891,212.21	26,466,334.48	1,582,357,546.69
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					-24,463,866.87	80,001,938.37	0.00	1,904,568.70	8,824,269.29		126,536,173.03		32,799,205.78	-1,764,777.84	31,034,427.94
（一）综合收益总额											135,360,442.32		135,360,442.32	-1,764,777.84	133,595,664.48
（二）所有者					-24,463,866.87	80,001,938.37	0.00	0.00	0.00	0.00			-104,465,		-104,465,

投入和减少资本					66.87	7							805.24		805.24
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					-24,463,866.87								-24,463,866.87		-24,463,866.87
4. 其他						80,001,938.37							-80,001,938.37		-80,001,938.37
(三) 利润分配								8,824,269.29		-8,824,269.29					
1. 提取盈余公积								8,824,269.29		-8,824,269.29					
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								1,90					1,90		1,90
								4,56					4,56		4,56
								8.70					8.70		8.70
1. 本期提取								7,76					7,76		7,76
								9,25					9,25		9,25
								2.00					2.00		2.00
2. 本期								5,86					5,86		5,86
								4,68					4,68		4,68

使用								3.30					3.30		3.30
(六)其他															
四、本期末余额	430,973,206.00	0.00	0.00	0.00	958,209,093.61	80,001,938.37	0.00	6,184,438.86	106,128,124.00		167,197,493.89		1,588,690,417.99	24,701,556.64	1,613,391,974.63

上期金额

单位：元

项目	2023 年度														
	归属于母公司所有者权益												少数 股东 权益	所有 者权 益合 计	
	股本	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	425,490,833.00	0.00	0.00	0.00	967,570,584.57	0.00	0.00	0.00	97,303,854.71		450,513,988.40		1,940,879,260.68	31,214,028.81	1,972,093,289.49
加：会计政策变更															
期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	425,490,833.00	0.00	0.00	0.00	967,570,584.57	0.00	0.00	0.00	97,303,854.71		450,513,988.40		1,940,879,260.68	31,214,028.81	1,972,093,289.49
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	5,482,373.00	0.00	0.00	0.00	15,102,375.91	0.00	0.00	4,279,870.16	0.00		409,852,667.54		384,988,048.47	4,747,694.33	389,735,742.80
（一）综合收益总额											345,206,686.64		345,206,686.64	4,747,694.33	349,954,380.97
（二）所	5,482,373.00	0.00	0.00	0.00	15,102,375.91	0.00	0.00	0.00	0.00				20,584,784.7	0.00	20,584,784.7

有者投入和减少资本	3.00				75.91							48.91		48.91
1. 所有者投入的普通股	5,482,373.00				19,078,658.04							24,561,031.04		24,561,031.04
2. 其他权益工具持有者投入资本												0.00		0.00
3. 股份支付计入所有者权益的金额					-3,976,282.13							-3,976,282.13		-3,976,282.13
4. 其他														
(三) 利润分配										-64,645,980.90		-64,645,980.90		-64,645,980.90
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										-64,645,980.90		-64,645,980.90		-64,645,980.90
4. 其他														
(四)														

(六) 其他								3,720.896.00					3,720.896.00		3,720.896.00
四、本期期末余额	430,973,206.00	0.00	0.00	0.00	982,672,960.48	0.00	0.00	4,279,870.16	97,303,854.71		40,661,320.86		1,555,891,212.21	26,466,334.48	1,582,357,546.69

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2024 年度											
	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	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	430,973,206.00	0.00	0.00	0.00	982,672,960.48	0.00	0.00	0.00	97,303,854.71	-254,107.037.43		1,256,842,983.76
加：会计政策变更												
期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	430,973,206.00	0.00	0.00	0.00	982,672,960.48	0.00	0.00	0.00	97,303,854.71	-254,107.037.43		1,256,842,983.76
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）					-24,463,866.87	80,001,938.37	0.00	0.00	8,824,269.29	333,525.461.06		237,883,925.11
(一) 综合收益总额										342,349,730.35		342,349,730.35

(二) 所有者投入和减少资本					- 24,463,866.87	80,001,938.37	0.00	0.00				- 104,465,805.24
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					- 24,463,866.87							- 24,463,866.87
4. 其他						80,001,938.37						- 80,001,938.37
(三) 利润分配									8,824,269.29	- 8,824,269.29		
1. 提取盈余公积									8,824,269.29	- 8,824,269.29		
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	430,973,20	0.00	0.00	0.00	958,209,09	80,001,938	0.00	0.00	106,128,12	79,418,423		1,494,726,

期末余额	6.00				3.61	.37			4.00	.63		908.87
------	------	--	--	--	------	-----	--	--	------	-----	--	--------

上期金额

单位：元

项目	2023 年度											所有者权益合计
	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	其他	
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	425,490,833.00	0.00	0.00	0.00	967,570,584.57	0.00	0.00	0.00	97,303,854.71	223,932,009.00		1,714,297,281.28
加：会计政策变更												
期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	425,490,833.00	0.00	0.00	0.00	967,570,584.57	0.00	0.00	0.00	97,303,854.71	223,932,009.00		1,714,297,281.28
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	5,482,373.00	0.00	0.00	0.00	15,102,375.91	0.00	0.00	0.00	0.00	478,039,046.43		457,454,297.52
（一）综合收益总额										413,393,065.53		413,393,065.53
（二）所有者投入和减少资本	5,482,373.00	0.00	0.00	0.00	15,102,375.91							20,584,748.91
1. 所有者	5,482,373.00				19,078,658							24,561,031

投入的普通股	00				.04							.04
2. 其他权益工具持有者投入资本												0.00
3. 股份支付计入所有者权益的金额					- 3,976 ,282. 13							- 3,976 ,282. 13
4. 其他												0.00
(三) 利润分配										- 64,64 5,980 .90		- 64,64 5,980 .90
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者(或股东)的分配										- 64,64 5,980 .90		- 64,64 5,980 .90
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	430,973,206.00	0.00	0.00	0.00	982,672,960.48	0.00	0.00	0.00	97,303,854.71	-254,107.037.43		1,256,842,983.76

三、公司基本情况

（一）企业注册地、组织形式和总部地址

北京高盟新材料股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）系由北京高盟化工有限公司于 2010 年 3 月以经审计的账面净资产整体改制设立的股份有限公司。公司于 2011 年 4 月 7 日首发并在深圳交易所创业板上市，股票简称：高盟新材（300200）。

注册资本：430,973,206.00 元。

统一社会信用代码：911100001028025068。

注册地址：北京市房山区燕山东流水工业区 14 号

总部地址：北京市房山区燕山东流水工业区 14 号

(二) 企业的业务性质和主要经营活动

所处行业：精细化工行业的胶粘剂行业

主要产品：胶粘剂系列产品

经营范围：主营生产粘合剂、涂料、油墨等。

(三) 财务报告的批准报出者和财务报告批准报出日

本财务报告业经本公司董事会于 2025 年 3 月 26 日决议批准报出。

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基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则-基本准则》和具体会计准则等规定（以下称企业会计准则），并基于制定的重要会计政策和会计估计进行编制。

2、持续经营

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：

1、遵循企业会计准则的声明

本公司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 2024 年 12 月 31 日的财务状况、2024 年度的经营成果和现金流量等相关信息。

2、会计期间

本公司会计年度为公历年度，即每年 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3、营业周期

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

本公司以人民币为记账本位币。

5、重要性标准确定方法和选择依据

适用 不适用

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收款项	占相应应收款项金额的 10%以上，且金额超过 100 万元，或当期计提坏账准备影响盈亏变化
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 10%以上，且金额超过 100 万元，或影响当期盈亏变化
重要的应收款项核销	占相应应收款项 10%以上，且金额超过 100 万元
预收款项及合同资产账面价值发生重大变动	变动幅度超过 30%
重要的债权投资	占债权投资的 10%以上，且金额超过 100 万元
重要的在建工程项目	投资预算金额较大，且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）
重要的资本化研发项目	研发项目预算金额较大，且期资本化金额占比 10%以上（或期末余额占比 10%以上）
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 5%以上股权，且资产总额、净资产、营业收入和净利润占合并报表相应项目 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）占合并报表净利润的 10%以上
重要的债务重组	资产总额、负债总额占合并报表相应项目的 10%以上，且绝对金额超过 1000 万元，或对净利润影响占比 10%以上
重要的资产置换和资产转让及出售	资产总额、净资产、营业收入、净利润占合并报表相应项目的 10%以上，且绝对金额超过 1000 万元（净利润绝对金额超过 100 万元）
重要的或有事项	金额超过 1000 万元，且占合并报表净资产绝对值 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

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

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

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

本公司编制现金流量表时所确定的现金，是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。在编制现金流量表时所确定的现金等价物，是指持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

10、外币业务和外币报表折算

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近似汇率折算。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按照系统合理的方法确定的、与现金流量发生日即期汇率近似的汇率折算。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

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

13、应收账款

14、应收款项融资

15、其他应收款

16、合同资产

本公司将已向客户转让商品或服务而有权收取对价的权利（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）作为合同资产列示。合同资产的减值准备计提参照附注预期信用损失的确定方法。

17、存货

1. 存货的分类

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、包装物、库存商品、发出商品等。

2. 发出存货的计价方法

存货发出时，采取加权平均法确定其发出的实际成本。

3. 存货的盘存制度

存货盘存制度为永续盘存制。

4. 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品和包装物采用一次转销法摊销。

5. 存货跌价准备的确认标准和计提方法

资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量，当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。

18、持有待售资产

1. 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

本公司主要通过出售而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值的，划分为持有待售类别，并满足下列条件：一是根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；二是出售极可能发生，即企业已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求企业相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，应当已经获得批准。

初始计量或在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，应当将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，应当先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中适用的《企业会计准则-持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。

2. 终止经营的认定标准和列报方法

终止经营是满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已被本公司处置或被本公司划归为持有待售类别：该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；该组成部分是专为转售而取得的子公司。

本公司在利润表中分别列示持续经营损益和终止经营损益。终止经营的减值损失和转回金额等经营损益及处置损益作为终止经营损益列报。在附注中披露终止经营的收入、费用、利润总额、所得税费用（收益）和净利润，终止经营的资产或处置组确认的减值损失及其转回金额，终止经营的处置损益总额、所得税费用（收益）和处置净损益，终止经营的经营、投资活动和筹资活动现金流量净额，归属于母公司所有者的持续经营损益和终止经营损益。

19、债权投资

20、其他债权投资

21、长期应收款

22、长期股权投资

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。

23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

本公司投资性房地产的类别，包括出租的土地使用权、出租的建筑物、持有并准备增值后转让的土地使用权。投资性房地产按照成本进行初始计量，采用成本模式进行后续计量。

本公司投资性房地产中出租的建筑物采用年限平均法计提折旧，具体核算政策与固定资产部分相同。投资性房地产中出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权采用直线法摊销，具体核算政策与无形资产部分相同。

24、固定资产

(1) 确认条件

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

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20-30	5.00	3.17-4.75
机器设备	年限平均法	4-10	5.00	9.5-23.75
电子设备	年限平均法	3-5	5.00	19.00-31.67
运输设备	年限平均法	4-5	5.00	19.00-23.75
其他设备	年限平均法	3-5	5.00	19.00-31.67

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第3号——行业信息披露》中的“化工行业相关业务”的披露要求

25、在建工程

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。

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第3号——行业信息披露》中的“化工行业相关业务”的披露要求

26、借款费用

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。

27、生物资产

28、油气资产

29、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

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。

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

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、直接投入能源、物料消耗、折旧费用与摊销费用、其他费用等。

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，满足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，可证明其有用性；

(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。

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。

30、长期资产减值

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。

31、长期待摊费用

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。

32、合同负债

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。

33、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

职工薪酬，是指本公司为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬或补偿。职工薪酬主要包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

1. 短期薪酬的会计处理方法

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

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

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

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。

(3) 辞退福利的会计处理方法

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

34、预计负债

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。

35、股份支付

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。

36、优先股、永续债等其他金融工具

37、收入

按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时，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。

1. 销售商品合同

本公司与客户之间的销售商品合同通常仅包含转让商品的履约义务。本公司转让商品的履约义务不满足在某一时段内履行的三个条件，所以本公司通常在综合考虑了下列因素的基础上，在到货验收完成时点确认收入：取得商品的现时收款权利、商品所有权上的主要风险和报酬的转移、商品的法定所有权的转移、商品实物资产的转移、客户接受该商品。

胶黏材料业务分部

（1）内销收入确认方法：

公司根据销售合同或协议的约定，由客户自提或公司负责将货物运输到约定的交货地点，经客户验收合格，收款或取得收款的权利时确认销售收入。

（2）外销出口收入确认方法：

根据公司与客户签订的合同或协议的约定，公司在货物已发出，报关出口获得海关签发的报关单，收款或取得收款的权利时确认销售收入。

塑胶类业务分部

塑胶类业务分部主要生产和销售车用隔音降噪减震材料，根据公司与客户签订的合同或协议的约定，在客户使用产品后，取得客户出具的结算单时确认收入。

2. 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研发服务、技术咨询等履约义务，由于本公司履约的同时客户即取得并消耗本公司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，比如研发服务等，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。

可变对价

本公司部分与客户之间的合同存在现金折扣和价保等，形成可变对价。本公司按照期望值或最有可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，但包含可变对价的交易价格不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。

销售退回条款

对于附有销售退回条款的销售，本公司在客户取得相关商品控制权时，按照因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额确认收入，按照预期因销售退回将退还的金额确认为预计负债；同时，按照预期将退回商品转让时的账面价值，扣除收回该商品预计发生的成本（包括退回商品的价值减损）后的余额，确认为一项资产，即应收退货成本，按照所转让商品转让时的账面价值，扣除上述资产成本的净额结转成本。每一资产负债表日，本公司重新估计未来销售退回情况，并对上述资产和负债进行重新计量。

质保义务

根据合同约定、法律规定等，本公司为所销售的商品及所建造的资产等提供质量保证。对于为向客户保证所销售的商品符合既定标准的保证类质量保证，本公司按照三、（二十八）进行会计处理。对于为向客户保证所销售的商品符合既定标准之外提供了一项单独服务的服务类质量保证，本公司将其作为一项单项履约义务，按照提供商品和服务类质量保证的单独售价的相对比例，将部分交易价格分摊至服务类质量保证，并在客户取得服务控制权时确认收入。在评估质量保证是否在向客户保证所销售商品符合既定标准之外提供了一项单独服务时，本公司考虑该质量保证是否为法定要求、质量保证期限以及本公司承诺履行任务的性质等因素。

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的情况

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第3号——行业信息披露》中的“化工行业相关业务”的披露要求

38、合同成本

合同成本包括为取得合同发生的增量成本及合同履约成本。为取得合同发生的增量成本（“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的下该资产在转回日的账面价值。

39、政府补助

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。

40、递延所得税资产/递延所得税负债

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。

41、租赁

(1) 作为承租方租赁的会计处理方法

本公司在合同开始日，将评估合同是否为租赁或包含租赁。如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或包含租赁。

1. 承租人的会计处理

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。

(2) 作为出租方租赁的会计处理方法

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。

42、其他重要的会计政策和会计估计

43、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

适用 不适用

单位：元

会计政策变更的内容和原因	受重要影响的报表项目名称	影响金额
	无	

1、(1) 2023 年 10 月，财政部发布了《关于印发〈企业会计准则解释第 17 号〉的通知》财会〔2023〕21 号，自 2024 年 1 月 1 日起施行。本公司于 2024 年 1 月 1 日起执行《企业会计准则解释第 17 号》的规定，相关规定对本公司报告期内财务报表无影响。

2、(2) 2024 年 12 月，财政部发布了《关于印发〈企业会计准则解释第 18 号〉的通知》财会〔2024〕24 号，明确不属于单项履约义务的保证类质量保证金的会计处理，应当根据《企业会计准则第 13 号——或有事项》规定，在确认预计负债的同时，将相关金额计入营业成本，并根据流动性列示预计负债，相关会计政策变更对本公司报告期内财务报表无影响。

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

单位：元

会计估计变更的内容和原因	受重要影响的报表项目名称	开始适用的时点	影响金额
本报告期内，本公司无重要会计估计变更。			

(3) 2024 年起首次执行新会计准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

适用 不适用

44、其他

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	当期销项税额减当期可抵扣的进项税额	5%、6%、13%
城市维护建设税	应缴流转税额	5%、7%
企业所得税	应纳税所得额	15%、25%
教育费附加	应缴流转税额	3%
地方教育费附加	应缴流转税额	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率

2、税收优惠

(1) 2023 年 10 月，本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、北京市财政局、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：GR202311001499，有效期 3 年），公司 2024 年度执行 15%的企业所得税税率。

(2) 2022 年 10 月，本公司全资子公司南通高盟新材料有限公司通过高新技术企业审核认定，经江苏省科学技术厅、江苏省财政局、国家税务总局江苏省税务局批准并公示认定为高新技术企业（证书编号：GR202232002689，有效期 3 年）。公司 2024 年度执行 15%的企业所得税税率。

(3) 2024 年 11 月，本公司全资子公司武汉华森塑胶有限公司通过高新技术企业审核认定，经湖北省科学技术厅、湖北省财政厅、国家税务总局湖北省税务局批准并公示认定为高新技术企业（证书编号：GR202442000810，有效期 3 年）。2024 年度执行 15%的企业所得税税率。

(4) 2023 年 12 月，本公司全资子公司清远贝特新材料有限公司通过高新技术企业审核认定，经广东省科学技术厅、广东省财政厅、国家税务总局广东省税务局批准并公示认定为高新技术企业（证书编号：GR202344009722，有效期 3 年）。2024 年度执行 15%的企业所得税税率。

(5) 2023 年 11 月，本公司子公司江苏睿浦树脂科技有限公司通过高新技术企业审核认定，经江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局批准并公示认定为高新技术企业（证书编号：GR202332004942，有效期 3 年）。2024 年度执行 15%的企业所得税税率。

(6) 本公司及子公司南通高盟新材料有限公司、武汉华森塑胶有限公司、清远贝特新材料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

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	5.60	175.00
银行存款	181,881,055.82	158,580,637.53
其他货币资金	41,088,411.72	23,604,852.82
合计	222,969,473.14	182,185,665.35

其他说明：

注：截止 2024 年 12 月 31 日，其他货币资金系承兑汇票保证金 41,088,411.72 元

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	128,206,515.56	62,856,029.31
其中：		

权益工具投资	720,626.00	1,347,080.00
银行理财投资	127,485,889.56	61,508,949.31
其中：		
合计	128,206,515.56	62,856,029.31

其他说明：

3、衍生金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

4、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	83,911,310.26	78,662,180.82
商业承兑票据	3,625,589.29	5,983,743.19
坏账准备	-181,279.46	-299,187.16
合计	87,355,620.09	84,346,736.85

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收票据	87,536,899.55	100.00%	181,279.46	0.21%	87,355,620.09	84,645,924.01	100.00%	299,187.16	0.35%	84,346,736.85
其中：										
组合1：银行承兑汇票	83,911,310.26	95.86%			83,911,310.26	78,662,180.82	92.93%			78,662,180.82
组合2：商业承兑汇票	3,625,589.29	4.14%	181,279.46	5.00%	3,444,309.83	5,983,743.19	7.07%	299,187.16	5.00%	5,684,556.03
合计	87,536,899.55	100.00%	181,279.46	0.21%	87,355,620.09	84,645,924.01	100.00%	299,187.16	0.35%	84,346,736.85

	899.55		.46		620.09	924.01		.16		736.85
--	--------	--	-----	--	--------	--------	--	-----	--	--------

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备：

适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
商业承兑汇票	299,187.16	-117,907.70				181,279.46
合计	299,187.16	-117,907.70				181,279.46

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(4) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额

(5) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据		72,706,339.60
商业承兑票据		24,000.00
合计		72,730,339.60

(6) 本期实际核销的应收票据情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的应收票据核销情况：

单位：元

单位名称	应收票据性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

应收票据核销说明：

5、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额

1 年以内（含 1 年）	288,104,851.71	233,238,839.74
1 至 2 年	3,397,847.44	5,092,947.69
2 至 3 年	1,923,512.20	2,504,880.82
3 年以上	11,127,936.98	10,816,041.79
3 至 4 年	1,426,719.67	705,482.64
4 至 5 年	194,000.14	3,449,902.33
5 年以上	9,507,217.17	6,660,656.82
合计	304,554,148.33	251,652,710.04

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	10,563,837.75	3.47%	10,563,837.75	100.00%		12,268,323.87	4.88%	12,268,323.87	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	293,990,310.58	96.53%	15,857,244.29	5.39%	278,133,066.29	239,384,386.17	95.12%	12,902,626.43	5.39%	226,481,759.74
其中：										
账龄组合	293,990,310.58	96.53%	15,857,244.29	5.39%	278,133,066.29	239,384,386.17	95.12%	12,902,626.43	5.39%	226,481,759.74
合计	304,554,148.33	100.00%	26,421,082.04	8.68%	278,133,066.29	251,652,710.04	100.00%	25,170,950.30	10.00%	226,481,759.74

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
A 公司	2,632,040.00	2,632,040.00	2,632,040.00	2,632,040.00	100.00%	预计无法收回
合计	2,632,040.00	2,632,040.00	2,632,040.00	2,632,040.00		

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	288,104,851.71	14,405,242.59	5.00%
1 至 2 年	3,296,147.44	329,614.75	10.00%
2 至 3 年	1,088,736.01	326,620.80	30.00%
3 至 4 年	1,409,419.28	704,709.64	50.00%

4至5年	498.14	398.51	80.00%
5年以上	90,658.00	90,658.00	100.00%
合计	293,990,310.58	15,857,244.29	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
应收账款坏账准备	25,170,950.30	2,596,132.47	2,893.97		1,348,894.70	26,421,082.04
合计	25,170,950.30	2,596,132.47	2,893.97		1,348,894.70	26,421,082.04

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性

(4) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	1,348,894.70

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

应收账款核销说明：

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
第一名	13,244,325.75	0.00	13,244,325.75	4.35%	1,081,182.83
第二名	12,052,881.32	0.00	12,052,881.32	3.96%	602,644.07
第三名	10,032,228.95	0.00	10,032,228.95	3.29%	501,611.45
第四名	8,786,638.33	0.00	8,786,638.33	2.89%	439,331.92
第五名	7,757,018.59	0.00	7,757,018.59	2.55%	387,850.93
合计	51,873,092.94	0.00	51,873,092.94	17.04%	3,012,621.20

6、合同资产

(1) 合同资产情况

单位：元

项目	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

(2) 报告期内账面价值发生的重大变动金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因

(3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
其中：										

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

(4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

单位：元

项目	本期计提	本期收回或转回	本期转销/核销	原因

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性

其他说明：

(5) 本期实际核销的合同资产情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的合同资产核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联

					交易产生
--	--	--	--	--	------

合同资产核销说明：

其他说明：

7、应收款项融资

(1) 应收款项融资分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收票据	30,240,950.78	30,720,922.18
合计	30,240,950.78	30,720,922.18

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
其中：										

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2024年1月1日余额 在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

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：

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性

其他说明：

(4) 期末公司已质押的应收款项融资

单位：元

项目	期末已质押金额
----	---------

(5) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

单位：元

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	117,528,348.62	
合计	117,528,348.62	

(6) 本期实际核销的应收款项融资情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收款项融资核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	------	------	------	---------	-------------

核销说明：

(7) 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

(8) 其他说明

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	4,663,783.22	7,797,700.49
合计	4,663,783.22	7,797,700.49

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2) 重要逾期利息

单位：元

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据
------	------	------	------	--------------

其他说明：

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性

其他说明：

5) 本期实际核销的应收利息情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的应收利息核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

核销说明：

其他说明：

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

其他说明：

5) 本期实际核销的应收股利情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收股利核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	------	------	------	---------	-------------

核销说明：

其他说明：

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
备用金及员工借款组合	453,246.51	1,571,107.14
保证金、押金及其他组合	4,698,876.15	7,345,126.20
代扣、代垫款项组合	97,854.59	
坏账准备	-586,194.03	-1,118,532.85
合计	4,663,783.22	7,797,700.49

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内（含1年）	2,853,659.39	5,745,434.45
1至2年	1,971,759.82	2,205,231.54
2至3年	218,158.04	337,629.00
3年以上	206,400.00	627,938.35
3至4年	3,000.00	3,200.00
4至5年		4,702.93

5 年以上	203,400.00	620,035.42
合计	5,249,977.25	8,916,233.34

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
其中：										

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2024 年 1 月 1 日余额	734,349.65		384,183.20	1,118,532.85
2024 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	181,994.38			181,994.38
本期核销	330,150.00		384,183.20	714,333.20
2024 年 12 月 31 日余额	586,194.03			586,194.03

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
其他应收款坏账准备	1,118,532.85	181,994.38			714,333.20	586,194.03
合计	1,118,532.85	181,994.38			714,333.20	586,194.03

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性

5) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	---------	------	------	---------	-------------

其他应收款核销说明：

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
如东县财政局	保证金	2,400,000.00	1年以内、1至2年	45.71%	190,000.00
深圳市比亚迪供应链管理有限公司	保证金	575,000.00	1年以内	10.95%	28,750.00
上海水义置业有限公司	押金	302,476.64	1至2年、2至3年	5.76%	65,121.67
武汉市车都天然气有限公司	押金	300,000.00	1至2年、2至3年、5年以上	5.71%	171,000.00
广州贝特新材料有限公司	押金	252,025.29	1年以内、1至2年	4.80%	20,901.26
合计		3,829,501.93		72.93%	475,772.93

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

9、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1年以内	19,751,035.93	99.84%	24,106,109.81	97.49%
1至2年	30,922.91	0.16%	580,358.98	2.35%
3年以上			40,841.22	0.16%
合计	19,781,958.84		24,727,310.01	

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：

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位：元

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	9,073,520.30	45.87
第二名	4,114,771.25	20.80
第三名	1,233,137.51	6.23
第四名	1,100,288.14	5.56
第五名	461,584.97	2.33
合计	15,983,302.17	80.79

其他说明：

10、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值
原材料	51,447,458.85	1,911,194.20	49,536,264.65	54,901,816.15	4,824,712.55	50,077,103.60
库存商品	71,215,398.27	6,495,660.11	64,719,738.16	58,135,164.92	5,801,223.10	52,333,941.82
发出商品	30,533,851.84	703,924.85	29,829,926.99	45,544,787.72	1,795,227.87	43,749,559.85
包装物	2,390,377.20	113,318.94	2,277,058.26	1,943,750.31	62,970.70	1,880,779.61
合计	155,587,086.16	9,224,098.10	146,362,988.06	160,525,519.10	12,484,134.22	148,041,384.88

(2) 确认为存货的数据资源

单位：元

项目	外购的数据资源存货	自行加工的数据资源 存货	其他方式取得的数据 资源存货	合计

(3) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	4,824,712.55	629,219.69		3,542,738.04		1,911,194.20
库存商品	5,801,223.10	2,912,686.89		2,218,249.88		6,495,660.11
包装物	62,970.70	88,520.52		38,172.28		113,318.94
发出商品	1,795,227.87	642,285.46		1,733,588.48		703,924.85
合计	12,484,134.22	4,272,712.56		7,532,748.68		9,224,098.10

按组合计提存货跌价准备

单位：元

组合名称	期末			期初		
	期末余额	跌价准备	跌价准备计提比例	期初余额	跌价准备	跌价准备计提比例

按组合计提存货跌价准备的计提标准

(4) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

(5) 合同履约成本本期摊销金额的说明

11、持有待售资产

单位：元

项目	期末账面余额	减值准备	期末账面价值	公允价值	预计处置费用	预计处置时间
----	--------	------	--------	------	--------	--------

其他说明：

12、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
定期存单	205,807,260.30	97,788,670.47
合计	205,807,260.30	97,788,670.47

(1) 一年内到期的债权投资

适用 不适用

(2) 一年内到期的其他债权投资

适用 不适用

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣增值税税额	6,047,844.64	12,519,859.55
预缴所得税	2,395,230.52	2,312,760.32
合计	8,443,075.16	14,832,619.87

其他说明：

14、债权投资

(1) 债权投资的情况

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
--	------	------	------	------	------	------

债权投资减值准备本期变动情况

单位：元

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

(2) 期末重要的债权投资

单位：元

债权项目	期末余额					期初余额				
	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金

(3) 减值准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2024 年 1 月 1 日余额				
在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

(4) 本期实际核销的债权投资情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的债权投资核销情况

债权投资核销说明：

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

其他说明：

15、其他债权投资

(1) 其他债权投资的情况

单位：元

项目	期初余额	应计利息	利息调整	本期公允价值变动	期末余额	成本	累计公允价值变动	累计在其他综合收益中确认的减值准备	备注
----	------	------	------	----------	------	----	----------	-------------------	----

其他债权投资减值准备本期变动情况

单位：元

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

(2) 期末重要的其他债权投资

单位：元

其他债权项目	期末余额					期初余额				
	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金

(3) 减值准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2024 年 1 月 1 日余额 在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

(4) 本期实际核销的其他债权投资情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他债权投资核销情况

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

其他说明：

16、其他权益工具投资

单位：元

项目名称	期末余额	期初余额	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失	本期末累计计入其他综合收益的利得	本期末累计计入其他综合收益的损失	本期确认的股利收入	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
北京鼎材科技有限公司	20,000.00 0.00	20,000.00 0.00						
北京科华微电子材料有限公司	19,980.00 0.00	19,980.00 0.00						
合计	39,980.00 0.00	39,980.00 0.00						

本期存在终止确认

单位：元

项目名称	转入留存收益的累计利得	转入留存收益的累计损失	终止确认的原因
------	-------------	-------------	---------

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

项目名称	确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转入留存收益的金额	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	其他综合收益转入留存收益的原因
------	---------	------	------	-----------------	---------------------------	-----------------

其他说明：

17、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
其中：										

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2024 年 1 月 1 日余额 在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

其他说明：

(4) 本期实际核销的长期应收款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的长期应收款核销情况：

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	------	------	------	---------	-------------

长期应收款核销说明：

18、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	本期增减变动								期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额
			追加投资	减少投资	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												
二、联营企业												

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

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

其他说明：

19、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
权益工具投资	50,000,000.00	50,000,000.00
其他	12,229,918.69	
合计	62,229,918.69	50,000,000.00

其他说明：

20、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

适用 不适用

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

适用 不适用

(3) 转换为投资性房地产并采用公允价值计量

单位：元

项目	转换前核算科目	金额	转换理由	审批程序	对损益的影响	对其他综合收益的影响

(4) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书原因

其他说明：

21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	250,809,658.45	250,443,851.73
合计	250,809,658.45	250,443,851.73

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋建筑物	机器设备	运输设备	电子设备	其他设备	合计
一、账面原值：						
1. 期初余额	282,454,864.87	216,659,857.77	22,833,812.41	8,868,829.70	11,003,992.46	541,821,357.21
2. 本期增加金额	19,961,492.07	9,236,176.72	1,848,739.90	809,259.29	3,111,189.92	34,966,857.90
(1) 购置	378,353.59	7,108,738.49	1,848,739.90	809,259.29	621,861.03	10,766,952.30
(2) 在建工程转入	19,583,138.48	2,127,438.23			2,489,328.89	24,199,905.60
(3) 企业合并增加						
3. 本期减少	1,265,359.36	1,139,957.52	2,285,596.87	862,527.81	52,649.57	5,606,091.13

少金额						
(1) 处置或报废	1,265,359.36	1,139,957.52	2,285,596.87	862,527.81	52,649.57	5,606,091.13
4. 期末余额	301,150,997.58	224,756,076.97	22,396,955.44	8,815,561.18	14,062,532.81	571,182,123.98
二、累计折旧						
1. 期初余额	112,899,668.31	125,064,966.68	15,511,980.49	6,458,412.49	6,129,545.68	266,064,573.65
2. 本期增加金额	13,217,422.87	14,859,903.57	3,221,205.05	829,221.94	1,300,590.47	33,428,343.90
(1) 计提	13,217,422.87	14,859,903.57	3,221,205.05	829,221.94	1,300,590.47	33,428,343.90
3. 本期减少金额	749,888.33	1,015,919.24	2,124,184.65	812,979.40	50,017.09	4,752,988.71
(1) 处置或报废	749,888.33	1,015,919.24	2,124,184.65	812,979.40	50,017.09	4,752,988.71
4. 期末余额	125,367,202.85	138,908,951.01	16,609,000.89	6,474,655.03	7,380,119.06	294,739,928.84
三、减值准备						
1. 期初余额	9,922,418.80	14,973,079.30	598.29	4,076.29	412,759.15	25,312,931.83
2. 本期增加金额		281,862.82		2,343.60	35,398.44	319,604.86
(1) 计提		281,862.82		2,343.60	35,398.44	319,604.86
3. 本期减少金额						
(1) 处置或报废						
4. 期末余额	9,922,418.80	15,254,942.12	598.29	6,419.89	448,157.59	25,632,536.69
四、账面价值						
1. 期末账面价值	165,861,375.93	70,592,183.84	5,787,356.26	2,334,486.26	6,234,256.16	250,809,658.45
2. 期初账面价值	159,632,777.76	76,621,811.79	7,321,233.63	2,406,340.92	4,461,687.63	250,443,851.73

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
机器设备	2,049,129.04	1,525,087.19	431,158.37	92,883.48	
运输设备	25,641.03	24,358.98		1,282.05	
电子设备	90,580.37	83,707.76	2,343.60	4,529.01	
其他设备	451,834.57	393,904.39	35,398.44	22,531.74	
合计	2,617,185.01	2,027,058.32	468,900.41	121,226.28	

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
----	--------

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
----	------	------------

其他说明：

(5) 固定资产的减值测试情况

适用 不适用

(6) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	287,106,229.28	100,912,314.24
合计	287,106,229.28	100,912,314.24

(1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
在安装设备等零星工程	2,684,656.99		2,684,656.99	1,907,839.48		1,907,839.48
12.45万吨/年胶粘剂新材料技改项目	203,820,843.69		203,820,843.69	19,526,094.90		19,526,094.90
4.6万吨电子新能源胶粘剂项目	80,566,622.34		80,566,622.34	79,478,379.86		79,478,379.86
清远贝特一期增资扩建项目	34,106.26		34,106.26			
合计	287,106,229.28		287,106,229.28	100,912,314.24		100,912,314.24

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	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
12.45万吨/年胶粘剂新材料技改项目	200,000,000.00	19,526,094.90	184,294,748.79			203,820,843.69	101.91%	60.00%				其他
4.6万吨电子新能源胶粘剂项目	101,000,000.00	79,478,379.86	23,092,047.83	22,003,805.35		80,566,622.34	101.55%	95.00%				其他
合计	301,000,000.00	99,004,474.76	207,386,796.62	22,003,805.35		284,387,466.03						

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

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

其他说明：

(4) 在建工程的减值测试情况

□适用 不适用

(5) 工程物资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值

其他说明：

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

24、油气资产

□适用 不适用

25、使用权资产

(1) 使用权资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	5,623,304.54	5,623,304.54
2. 本期增加金额		
3. 本期减少金额		
4. 期末余额	5,623,304.54	5,623,304.54
二、累计折旧		
1. 期初余额	2,012,140.94	2,012,140.94
2. 本期增加金额	1,573,709.28	1,573,709.28
(1) 计提	1,573,709.28	1,573,709.28
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
4. 期末余额	3,585,850.22	3,585,850.22
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	2,037,454.32	2,037,454.32
2. 期初账面价值	3,611,163.60	3,611,163.60

(2) 使用权资产的减值测试情况

□适用 不适用

其他说明：

26、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	电脑软件	专利及非专利技术	合计
一、账面原值						
1. 期初余额	55,512,502.39			687,539.18	3,579,251.17	59,779,292.74
2. 本期增加金额	7,828,000.00			548,230.10		8,376,230.10
(1) 购置	7,828,000.00			548,230.10		8,376,230.10
(2) 内部研发						
(3) 企业合并增加						
3. 本期减少金额						
(1) 处置						
4. 期末余额	63,340,502.39			1,235,769.28	3,579,251.17	68,155,522.84
二、累计摊销						
1. 期初余额	9,812,715.54			152,587.79	2,865,846.04	12,831,149.37
2. 本期增加金额	1,171,303.80			158,067.43	128,077.31	1,457,448.54
(1) 计提	1,171,303.80			158,067.43	128,077.31	1,457,448.54
3. 本期减少金额						
(1) 处置						
4. 期末余额	10,984,019.34			310,655.22	2,993,923.35	14,288,597.91
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	52,356,483.05			925,114.06	585,327.82	53,866,924.93
2. 期初账面价值	45,699,786.85			534,951.39	713,405.13	46,948,143.37

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例。

(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

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
----	------	------------

其他说明：

(4) 无形资产的减值测试情况

适用 不适用

27、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
武汉华森塑胶有限公司	686,766,619.47					686,766,619.47
江苏睿浦树脂科技有限公司	32,087,867.47					32,087,867.47
清远贝特新材料有限公司	38,812,194.30					38,812,194.30
合计	757,666,681.24					757,666,681.24

(2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		
武汉华森塑胶有限公司	420,871,299.99					420,871,299.99
江苏睿浦树脂科技有限公司	32,087,867.47					32,087,867.47

清远贝特新材料有限公司					
合计	452,959,167.46				452,959,167.46

(3) 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

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
武汉华森塑胶有限公司	武汉华森塑胶有限公司汽车零部件生产销售业务含商誉资产组	塑胶分部	是
江苏睿浦树脂科技有限公司	江苏睿浦树脂科技有限公司环保涂料树脂业务含商誉资产组	胶黏材料分部	是
清远贝特新材料有限公司	清远贝特新材料有限公司绝缘树脂制品业务含商誉资产组	胶黏材料分部	是

资产组或资产组组合发生变化

名称	变化前的构成	变化后的构成	导致变化的客观事实及依据
----	--------	--------	--------------

其他说明

(4) 可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

单位：元

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	预测期的年限	预测期的关键参数	稳定期的关键参数	稳定期的关键参数的确定依据
武汉华森塑胶有限公司	352,648,349.36	364,000,000.00		5	折现率 15.06%；收入增长率分别为 6.94%、5.93%、4.32%、3.59%、2.22%	折现率 15.06%，收入增长率 0%	
清远贝特新材料有限公司	97,266,853.34	101,000,000.00		5	折现率 13.39%；收入增长率分别为 10.52%、8.58%、6.68%、4.86%、2.04%	折现率 13.39%，收入增长率 0%	
合计	449,915,202.70	465,000,000.00					

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

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

(5) 业绩承诺完成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

单位：元

项目	业绩承诺完成情况						商誉减值金额	
	本期			上期			本期	上期
	承诺业绩	实际业绩	完成率	承诺业绩	实际业绩	完成率		
江苏睿浦树脂科技有限公司	20,000,000.00	- 6,238,600.30	-131.19%	12,000,000.00	- 11,691,768.12	-197.43%		32,087,867.47

其他说明：

28、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
办公楼装修	5,312,766.71		1,984,278.25		3,328,488.46
模具及其他	1,628,242.53	141,770.21	1,031,308.00		738,704.74
合计	6,941,009.24	141,770.21	3,015,586.25		4,067,193.20

其他说明：

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

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	26,744,640.56	4,011,696.09	27,037,965.93	4,055,694.89
递延收益	4,958,333.29	743,749.99	4,958,333.29	743,749.99
已计提尚未支付的业绩奖励	3,895,825.24	584,373.79	29,060,213.94	4,359,032.09
交易性金融工具、衍生金融工具的估值	26,885.32	1,344.27		
租赁负债	1,961,304.27	294,195.65	3,541,488.75	531,223.32
合计	37,586,988.68	5,635,359.79	64,598,001.91	9,689,700.29

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值	28,501,636.33	4,275,245.45	31,465,003.45	4,719,750.52
交易性金融工具、衍生金融工具的估值	2,231,755.32	111,587.77	1,699,409.83	96,956.26
固定资产加速折旧	12,076,464.39	1,811,469.66	14,289,715.95	2,143,457.39

使用权资产	2,037,454.32	305,618.15	3,611,163.60	541,674.54
合计	44,847,310.36	6,503,921.03	51,065,292.83	7,501,838.71

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产		5,635,359.79		9,689,700.29
递延所得税负债		6,503,921.03		7,501,838.71

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	38,649,788.67	41,718,293.13
可抵扣亏损	114,522,293.48	88,313,829.82
合计	153,172,082.15	130,032,122.95

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2028	3,699,580.70	3,699,580.70	
2029	7,663,277.41	7,663,277.41	
2030	8,664,573.57	8,664,573.57	
2031	24,773,070.82	24,773,222.55	
2032	31,088,663.38	31,088,663.38	
2033	23,852,849.13	12,424,512.21	
2034	14,780,278.47		
合计	114,522,293.48	88,313,829.82	

其他说明：

30、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付长期资产购置款	6,454,444.43		6,454,444.43	35,192,323.18		35,192,323.18
定期存单	169,735,356.16		169,735,356.16	374,476,986.31		374,476,986.31
合计	176,189,800.59		176,189,800.59	409,669,309.49		409,669,309.49

其他说明：

31、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

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	41,088,411.72	41,088,411.72	票据保证金		23,604,852.82	23,604,852.82	票据保证金	
应收票据	72,730,339.60	72,730,339.60	背书		58,502,961.63	58,502,961.63	背书	
应收票据					511,715.54	511,715.54	质押	
合计	113,818,751.32	113,818,751.32			82,619,529.99	82,619,529.99		

其他说明：

32、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
信用借款	112,000,000.00	
票据贴现	30,000,000.00	
应计利息	89,130.56	
合计	142,089,130.56	0.00

短期借款分类的说明：

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

本期末已逾期未偿还的短期借款总额为元，其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

单位：元

借款单位	期末余额	借款利率	逾期时间	逾期利率

其他说明：

33、交易性金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其中：		
其中：		

其他说明：

34、衍生金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	135,793,276.99	152,970,968.53
合计	135,793,276.99	152,970,968.53

本期末已到期未支付的应付票据总额为元，到期未付的原因为。

36、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内（含 1 年）	176,361,152.66	119,427,855.01
1 年以上	8,959,812.53	3,420,987.91
合计	185,320,965.19	122,848,842.92

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
供应商 1	2,185,648.73	未结算
供应商 2	1,460,000.00	未结算
合计	3,645,648.73	

其他说明：

37、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	29,729,806.05	46,088,683.88
合计	29,729,806.05	46,088,683.88

(1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因
------	------	------

其他说明：

(2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

(3) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
未付费用报销	749,248.23	1,107,110.67
保证金及其他	21,394,388.46	11,009,879.62
往来款	7,586,169.36	33,971,693.59
合计	29,729,806.05	46,088,683.88

2) 账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
广州贝特新材料有限公司	7,586,169.36	未到约定偿还期
合计	7,586,169.36	

其他说明：

38、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
	0.00	0.00

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要预收款项

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

39、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合同预收款	10,975,066.63	10,756,404.08
合计	10,975,066.63	10,756,404.08

账龄超过 1 年的重要合同负债

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

40、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	103,963,846.06	182,093,548.87	178,017,973.26	108,039,421.67
二、离职后福利-设定提存计划	481,403.57	10,977,250.87	10,962,844.16	495,810.28
三、辞退福利		2,607,936.63	2,068,311.63	539,625.00
合计	104,445,249.63	195,678,736.37	191,049,129.05	109,074,856.95

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	90,490,383.05	160,943,910.42	155,040,726.34	96,393,567.13
2、职工福利费		6,265,336.58	6,265,336.58	
3、社会保险费	272,363.61	6,739,782.85	6,719,110.41	293,036.05
其中：医疗保险费	238,995.88	6,022,027.33	6,003,503.68	257,519.53
工伤保险费	33,367.73	717,755.52	715,606.73	35,516.52
4、住房公积金	105,951.80	4,811,900.72	4,854,060.72	63,791.80
5、工会经费和职工教育经费	13,095,147.60	3,332,618.30	5,138,739.21	11,289,026.69
合计	103,963,846.06	182,093,548.87	178,017,973.26	108,039,421.67

(3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	466,620.83	10,624,566.14	10,598,567.72	492,619.25
2、失业保险费	14,782.74	352,684.73	364,276.44	3,191.03
合计	481,403.57	10,977,250.87	10,962,844.16	495,810.28

其他说明：

41、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	603,426.44	1,080,335.13
企业所得税	178,200.18	751,946.76
个人所得税	472,662.84	384,085.84
城市维护建设税	77,104.74	92,890.47
教育费附加	39,585.27	41,873.59
地方教育费附加	26,390.18	27,915.72
房产税	403,114.91	356,348.60
土地使用税	117,968.47	117,968.47
印花税	200,321.32	193,259.36
环境保护税	3,671.90	34,144.11
合计	2,122,446.25	3,080,768.05

其他说明：

42、持有待售负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

43、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的租赁负债	1,397,203.80	1,691,786.45
合计	1,397,203.80	1,691,786.45

其他说明：

44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
未终止确认应收票据	72,730,339.60	58,502,961.63
待转销项税	637,138.52	525,784.22
合计	73,367,478.12	59,028,745.85

短期应付债券的增减变动：

其他说明：

45、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

46、应付债券

(1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 应付债券的增减变动（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）

(3) 可转换公司债券的说明

(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

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

其他说明：

47、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	2,020,133.22	3,711,919.63
未确认融资费用	-58,828.95	-170,430.88
一年内到期的租赁负债	-1,397,203.80	-1,691,786.45
合计	564,100.47	1,849,702.30

其他说明：

48、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

(2) 专项应付款

单位：元

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

其他说明：

49、长期应付职工薪酬

(1) 长期应付职工薪酬表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

计划资产：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划净负债（净资产）

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划的内容及与之相关风险、对公司未来现金流量、时间和不确定性的影响说明：

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

其他说明：

50、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
未决诉讼		498,000.00	租赁合同纠纷
合计		498,000.00	

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

51、递延收益

单位：元

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	9,559,270.80	500,000.00	1,798,750.00	8,260,520.80	
合计	9,559,270.80	500,000.00	1,798,750.00	8,260,520.80	

其他说明：

2. 政府补助项目情况

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	本期计入其他收益金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
年产 2.2 万吨复合聚氨酯胶粘剂建设项目	3,958,333.29			500,000.00		3,458,333.29	与资产相关
无溶剂型聚氨酯粘合剂生产线绿色技术改造项目	970,937.51			298,750.00		672,187.51	与资产相关
一种汽车及轨道交通车体黏接新型材料配方研究及产业化项目	700,000.00					700,000.00	与资产相关/与收益相关
扶海英才计划	2,000,000.00	500,000.00		1,000,000.00		1,500,000.00	与收益相关
一种自结皮改性聚氨酯高温胶	1,930,000.00					1,930,000.00	与资产相关/与收益相关
合计	9,559,270.80	500,000.00		1,798,750.00		8,260,520.80	

52、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
结算期一年以上的合同负债	3,997.00	3,997.00
合计	3,997.00	3,997.00

其他说明：

53、股本

单位：元

	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	430,973,206.00						430,973,206.00

其他说明：

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

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

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：

其他说明：

55、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	956,476,593.61			956,476,593.61
其他资本公积	26,196,366.87	-24,463,866.87		1,732,500.00
合计	982,672,960.48	-24,463,866.87		958,209,093.61

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

注：根据公司 2021 年实施的股权激励计划，第三个归属期归属条件预计不能成就，本期确认与权益相关的股份支付费用计入资本公积金额-24,463,866.87 元。

56、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
库存股		80,001,938.37		80,001,938.37
合计		80,001,938.37		80,001,938.37

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

注：库存股本期增加，系本公司于 2024 年 1 月 30 日召开第五届董事会第十一次会议，审议通过《关于以集中竞价交易方式回购公司股份方案的议案》，公司计划使用自有资金以集中竞价交易的方式回购部分公司股份，用于后续实施股权激励或员工持股计划，累计回购股份 14,539,280.00 股所形成。

57、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：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	

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：

58、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	4,279,870.16	7,769,252.00	5,864,683.30	6,184,438.86
合计	4,279,870.16	7,769,252.00	5,864,683.30	6,184,438.86

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“化工行业相关业务”的披露要求

59、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	97,303,854.71	8,824,269.29		106,128,124.00
合计	97,303,854.71	8,824,269.29		106,128,124.00

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

60、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	40,661,320.86	450,513,988.40
调整后期初未分配利润	40,661,320.86	450,513,988.40
加：本期归属于母公司所有者的净利润	135,360,442.32	-345,206,686.64
减：提取法定盈余公积	8,824,269.29	
应付普通股股利		64,645,980.90
期末未分配利润	167,197,493.89	40,661,320.86

调整期初未分配利润明细：

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

61、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,169,591,426.13	841,170,076.96	1,028,846,508.08	742,352,770.17
其他业务	11,252,128.53	10,701,905.50	6,555,008.66	5,303,130.49
合计	1,180,843,554.66	851,871,982.46	1,035,401,516.74	747,655,900.66

经审计扣除非经常损益前后净利润孰低是否为负值

是 否

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		分部 2		胶粘材料分部		塑胶分部		分部间抵消		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	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型												
NVH							262,103,35	167,036,86		194,085.34	262,103,35	167,230,95
隔音减振							1.99	8.48			1.99	3.82

降噪材料												
胶粘剂及树脂				907,499.94	673,945.32				-11,085.80	-6,399.98	907,488.07	673,939.12
其他				11,010,459.95	10,506,336.68	241,668.58	195,568.82				11,252,128.53	10,701,905.50
按经营地区分类												
东北				12,456,884.44	9,312,760.12	55,314.42	46,772.63				12,512,198.86	9,359,532.74
海外				176,358.62	114,757.99	5,867,794.13	1,752,840.82				182,226.41	116,510.84
华北				157,368.71	121,079.91	10,664,832.01	6,772,257.37				168,033.54	127,852.17
华东				326,254.44	245,555.44	36,701,997.10	33,277,934.34				362,956.43	278,833.38
华南				159,964.40	128,497.86	129,380.12	67,121,877.53				289,344.53	195,619.74
华中				40,000,603.18	30,959,763.70	70,579,178.43	51,478,966.23	-11,085.80	187,685.36		110,568.69	82,626,415.30
西南				46,105,942.47	34,288,101.53	9,095,779.24	6,781,788.38				55,201,721.71	41,069,889.92
市场或客户类型												
复合粘接材料				663,621.91	506,845.24						663,621.91	506,845.24
交通功能材料				112,510.42	75,115.00	262,345.02	167,232.43	-11,085.80	187,685.36		374,844.35	242,535.12
电气功能材料				142,281.47	102,462.95						142,281.47	102,462.95
其他				95,807.07	28,649.08						95,807.07	28,649.08
合计				918,509.61	684,451.85	262,345.02	167,232.43	-11,085.80	187,685.36		1,180,843,554.66	851,871,982.46

与履约义务相关的信息：

项目	履行履约义务的时间	重要的支付条款	公司承诺转让商品的性质	是否为主要责任人	公司承担的预期将退还给客户的款项	公司提供的质量保证类型及相关义务
----	-----------	---------	-------------	----------	------------------	------------------

其他说明

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元，其中，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入。

合同中可变对价相关信息：

重大合同变更或重大交易价格调整

单位：元

项目	会计处理方法	对收入的影响金额
----	--------	----------

其他说明：

62、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	1,985,863.28	2,312,642.71
教育费附加	952,695.90	1,108,312.30
房产税	2,278,224.84	1,914,785.25
土地使用税	554,188.21	524,678.19
印花税	720,009.36	666,678.61
地方教育费附加	635,130.62	738,874.90
其他	22,827.92	79,280.48
合计	7,148,940.13	7,345,252.44

其他说明：

63、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	40,982,763.66	33,689,676.53
中介机构费用	10,505,620.02	3,818,684.08
办公费	2,498,299.88	3,068,932.97
股权激励	-13,853,100.07	-6,362,492.58
折旧费	4,596,858.04	4,236,722.91
业务招待费	2,818,819.06	2,173,486.49
车辆使用费	536,045.82	624,706.85
差旅费	2,043,034.42	1,437,503.75
无形资产及其他摊销	2,192,799.90	1,711,183.64
水电费	1,136,436.11	1,075,817.61
物料消耗	10,260.33	86,294.85
其他	1,124,024.96	1,213,564.39
合计	54,591,862.13	46,774,081.49

其他说明：

64、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	39,381,488.35	34,996,911.98
业务招待费	18,373,403.34	16,146,664.68
办公费	490,387.28	699,376.83

差旅费	6,540,998.14	6,224,481.08
股权激励	-7,155,481.82	2,328,337.93
折旧费	643,514.93	417,615.99
业务宣传费	743,373.32	1,275,395.25
中介机构费用	3,955,077.74	3,161,735.72
其他	986,179.22	565,692.65
合计	63,958,940.50	65,816,212.11

其他说明：

65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
能源、物料消耗	15,369,582.34	19,823,140.33
职工薪酬	54,941,948.14	42,859,167.57
折旧、摊销费	6,641,270.23	6,401,668.39
股权激励费用	-3,089,938.78	-721,989.69
其他	8,046,714.42	7,073,137.17
合计	81,909,576.35	75,435,123.77

其他说明：

66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	2,617,770.87	191,438.52
减：利息收入	15,889,122.51	15,376,015.20
汇兑损失	463.49	
减：汇兑收益	1,337,154.87	539,743.08
手续费及其他	717,284.91	763,888.66
合计	-13,890,758.11	-14,960,431.10

其他说明：

67、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
与日常活动相关的政府补助	6,983,424.01	7,859,439.30
增值税减抵退及个税返还	5,876,570.73	2,037,539.57
合计	12,859,994.74	9,896,978.87

68、净敞口套期收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

其他说明：

69、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	954,269.00	1,641,959.31
其他非流动金融资产	12,229,918.69	
合计	13,184,187.69	1,641,959.31

其他说明：

70、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产在持有期间的投资收益	201,990.00	136,800.00
处置交易性金融资产取得的投资收益	64,362.73	1,274,467.80
票据贴现收益	-350,000.00	-31,577.61
银行理财产品收益	970,358.95	8,694,907.00
合计	886,711.68	10,074,597.19

其他说明：

71、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	117,907.70	-207,802.16
应收账款坏账损失	-2,596,132.47	-2,489,287.80
其他应收款坏账损失	-181,994.38	-734,349.65
合计	-2,660,219.15	-3,431,439.61

其他说明：

72、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-4,272,712.56	-12,194,539.53
四、固定资产减值损失	-319,604.86	-597,835.17
十、商誉减值损失		-452,959,167.46
合计	-4,592,317.42	-465,751,542.16

其他说明：

73、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
-----------	-------	-------

处置未划分为持有待售的固定资产、在建工程、生产性生物资产及无形资产而产生的处置利得或损失	-15,495.08	-57,774.86
合计	-15,495.08	-57,774.86

74、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
与日常活动无关的政府补助	1,620,000.00	1,140,000.00	1,620,000.00
罚没利得	90,799.33	136,707.52	90,799.33
其他	345,659.54	168,911.75	345,659.54
合计	2,056,458.87	1,445,619.27	2,056,458.87

其他说明：

75、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
对外捐赠	1,118,000.00		1,118,000.00
非流动资产损坏报废损失	420,956.61	1,605,190.65	420,956.61
滞纳金及罚款支出	722,365.82	439,143.56	722,365.82
诉讼赔偿	6,780.00	1,898,000.00	6,780.00
其他	8.14	15,386.07	8.14
合计	2,268,110.57	3,957,720.28	2,268,110.57

其他说明：

76、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	18,052,134.66	5,903,809.11
递延所得税费用	3,056,422.82	1,246,626.96
合计	21,108,557.48	7,150,436.07

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	154,704,221.96
按法定/适用税率计算的所得税费用	23,205,633.29
子公司适用不同税率的影响	-73,193.90
调整以前期间所得税的影响	604,791.02

非应税收入的影响	-10,099.47
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	10,135,123.61
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-4,737,846.78
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	1,230,863.02
专项储备变动影响	285,685.30
研发费用等加计扣除	-9,532,398.61
所得税费用	21,108,557.48

其他说明：

77、其他综合收益

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

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助	7,797,794.41	12,285,927.68
利息收入	6,672,218.40	3,312,302.87
往来款项及其他	13,772,890.60	10,001,459.00
合计	28,242,903.41	25,599,689.55

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
销售费用中的付现支出	31,089,419.04	28,073,346.21
管理费用中的付现支出	20,672,540.60	13,003,318.98
研发费用中的付现支出	23,409,044.29	26,896,277.50
往来款项及其他	3,420,301.31	3,219,861.24
合计	78,591,305.24	71,192,803.93

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(2) 与投资活动有关的现金

收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
	0.00	0.00
合计	0.00	0.00

收到的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

	0.00	0.00
--	------	------

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
	0.00	0.00
合计	0.00	0.00

支付的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
	0.00	0.00

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

(3) 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
票据贴现	29,650,000.00	6,055,353.47
合计	29,650,000.00	6,055,353.47

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
股票回购	80,001,938.37	
支付租金	1,765,987.88	1,179,611.71
偿还借款	26,385,524.23	41,890,000.00
支付清远贝特原股东分红款		2,971,197.93
合计	108,153,450.48	46,040,809.64

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

筹资活动产生的各项负债变动情况

适用 不适用

单位：元

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款		269,540,000.00	2,856,168.94	130,307,038.38		142,089,130.56
租赁负债（含一年内到期的非流动负债）	3,541,488.75		185,803.40	1,765,987.88		1,961,304.27
其他应付款	33,971,693.59			26,385,524.23		7,586,169.36
合计	37,513,182.34	269,540,000.00	3,041,972.34	158,458,550.49		151,636,604.19

(4) 以净额列报现金流量的说明

项目	相关事实情况	采用净额列报的依据	财务影响
----	--------	-----------	------

(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

79、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	133,595,664.48	-349,954,380.97
加：资产减值准备	7,252,536.57	469,182,981.77
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	33,423,762.06	29,115,372.79
使用权资产折旧	1,573,709.28	979,770.55
无形资产摊销	1,457,448.54	1,172,559.09
长期待摊费用摊销	3,015,586.25	1,881,586.94
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）	15,495.08	57,774.86
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	420,956.61	1,605,190.65
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-13,184,187.69	-1,641,959.31
财务费用（收益以“-”号填列）	1,453,157.52	-135,955.26
投资损失（收益以“-”号填列）	-886,711.68	-10,074,597.19
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	4,054,340.50	1,348,121.82
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-997,917.68	-101,494.86
存货的减少（增加以“-”号填列）	-2,594,315.74	-38,730,601.00
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-178,194,477.37	-118,587,246.28
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	7,988,833.46	102,404,215.43
其他	-24,463,866.87	-3,976,282.13
经营活动产生的现金流量净额	-26,069,986.68	84,545,056.90
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	181,881,061.42	158,580,812.53
减：现金的期初余额	158,580,812.53	178,822,271.21
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	23,300,248.89	-20,241,458.68

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

其他说明：

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

其他说明：

(4) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	181,881,061.42	158,580,812.53
其中：库存现金	5.60	175.00
可随时用于支付的银行存款	181,881,055.82	158,580,637.53
三、期末现金及现金等价物余额	181,881,061.42	158,580,812.53

(5) 使用范围受限但仍属于现金及现金等价物列示的情况

单位：元

项目	本期金额	上期金额	仍属于现金及现金等价物的理由

(6) 不属于现金及现金等价物的货币资金

单位：元

项目	本期金额	上期金额	不属于现金及现金等价物的理由
票据保证金	41,088,411.72	23,604,852.82	期限三个月以上
合计	41,088,411.72	23,604,852.82	

其他说明：

(7) 其他重大活动说明

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年年末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

81、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			
其中：美元	2,818,558.91	7.1884	20,260,928.87
欧元			
港币			
应收账款			
其中：美元	1,659,651.11	7.1884	11,930,236.04
欧元			
港币			
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			
应付账款			
其中：美元	210,298.52	7.1884	1,511,709.88

其他说明：

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

适用 不适用

82、租赁

(1) 本公司作为承租方

适用 不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

适用 不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

适用 不适用

项目	金额
计入相关资产成本或当期损益的简化处理的短期租赁费用	793,483.16
与租赁相关的总现金流出	2,559,471.04

涉及售后租回交易的情况

(2) 本公司作为出租方

作为出租人的经营租赁

适用 不适用

单位：元

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
屋顶及设备租赁	515,853.10	
合计	515,853.10	

作为出租人的融资租赁

适用 不适用

未来五年每年未折现租赁收款额

适用 不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

(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**83、数据资源****84、其他****八、研发支出**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
能源、物料消耗	15,369,582.34	19,823,140.33
职工薪酬	54,941,948.14	42,859,167.57
折旧、摊销费	6,641,270.23	6,401,668.39
股权激励费用	-3,089,938.78	-721,989.69
其他	8,046,714.42	7,073,137.17
合计	81,909,576.35	75,435,123.77
其中：费用化研发支出	81,909,576.35	75,435,123.77

1、符合资本化条件的研发项目

重要的资本化研发项目

项目	研发进度	预计完成时间	预计经济利益产生方式	开始资本化的时点	开始资本化的具体依据
----	------	--------	------------	----------	------------

开发支出减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	减值测试情况
----	------	------	------	------	--------

2、重要外购在研项目

项目名称	预期产生经济利益的方式	资本化或费用化的判断标准和具体依据
------	-------------	-------------------

其他说明：

九、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润	购买日至期末被购买方的现金流
0		0.00	0.00%	0		0	0.00	0.00	0.00

其他说明：

(2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	
--现金	
--非现金资产的公允价值	
--发行或承担的债务的公允价值	
--发行的权益性证券的公允价值	
--或有对价的公允价值	
--购买日之前持有的股权于购买日的公允价值	
--其他	
合并成本合计	
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	

合并成本公允价值的确定方法：

或有对价及其变动的说明

大额商誉形成的主要原因：

其他说明：

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：		

货币资金		
应收款项		
存货		
固定资产		
无形资产		
负债：		
借款		
应付款项		
递延所得税负债		
净资产		
减：少数股东权益		
取得的净资产		

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

其他说明：

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

是 否

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

(6) 其他说明

2、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

单位：元

被合并方名称	企业合并中取得的权益比例	构成同一控制下企业合并的依据	合并日	合并日的确定依据	合并当期期初至合并日被合并方的收入	合并当期期初至合并日被合并方的净利润	比较期间被合并方的收入	比较期间被合并方的净利润

其他说明：

(2) 合并成本

单位：元

合并成本	
--现金	
--非现金资产的账面价值	
--发行或承担的债务的账面价值	
--发行的权益性证券的面值	

--或有对价	
--------	--

或有对价及其变动的说明：

其他说明：

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

	合并日	上期期末
资产：		
货币资金		
应收款项		
存货		
固定资产		
无形资产		
负债：		
借款		
应付款项		
净资产		
减：少数股东权益		
取得的净资产		

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

其他说明：

3、反向购买

交易基本信息、交易构成反向购买的依据、上市公司保留的资产、负债是否构成业务及其依据、合并成本的确定、按照权益性交易处理时调整权益的金额及其计算：

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

是 否

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

是 否

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：

6、其他

十、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

单位：元

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
					直接	间接	
北京高盟燕山科技有限公司	10,000,000.00	北京市房山区	北京市房山区	化工生产	100.00%		投资设立
南通高盟新材料有限公司	272,000,000.00	江苏省如东县	江苏省如东县	化工生产	100.00%		投资设立
武汉华森塑胶有限公司	62,000,000.00	湖北省武汉市	湖北省武汉市	汽车零部件生产销售	100.00%		发行股份及现金收购
广州华森新材料有限公司		广东省广州市	广东省广州市	新材料生产与销售		100.00%	投资设立
天津华森新材料有限公司		天津市滨海新区	天津市滨海新区	新材料生产与销售		100.00%	投资设立
江苏睿浦树脂科技有限公司	45,095,900.00	江苏省如东县	江苏省如东县	化工生产	51.00%		增资控股
清远贝特新材料有限公司	10,710,000.00	广东省英德市	广东省英德市	化工生产	100.00%		现金购买

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

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：

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

(2) 重要的非全资子公司

单位：元

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
江苏睿浦树脂科技有限公司	49.00%	-1,764,777.84		24,701,556.64

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

其他说明：

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	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
江苏睿浦树脂科技有限公司	63,485,966.86	1,090,282.84	64,576,249.70	15,152,986.62		15,152,986.62	66,934,588.26	1,210,402.52	68,144,990.78	14,038,267.09	1,000,000.00	15,038,267.09

单位：元

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
江苏睿浦树脂科技有限公司	52,967,940.26	-3,601,587.43	-3,601,587.43	5,606,659.60	61,566,406.30	-9,689,172.11	-9,689,172.11	-10,874,751.29

其他说明：

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

(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

其他说明：

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

(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位：元

购买成本/处置对价	
--现金	
--非现金资产的公允价值	
购买成本/处置对价合计	
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	
差额	
其中：调整资本公积	
调整盈余公积	
调整未分配利润	

其他说明：

3、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例	对合营企业或
--------	-------	-----	------	------	--------

营企业名称				直接	间接	联营企业投资的会计处理方法
-------	--	--	--	----	----	---------------

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：

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：

(2) 重要合营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
流动资产		
其中：现金和现金等价物		
非流动资产		
资产合计		
流动负债		
非流动负债		
负债合计		
少数股东权益		
归属于母公司股东权益		
按持股比例计算的净资产份额		
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		
存在公开报价的合营企业权益投资的公允价值		
营业收入		
财务费用		
所得税费用		
净利润		
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额		
本年度收到的来自合营企业的股利		

其他说明：

(3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
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		
少数股东权益		
归属于母公司股东权益		
按持股比例计算的净资产份额		
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		
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		
营业收入		
净利润		
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额		
本年度收到的来自联营企业的股利		

其他说明：

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

其他说明：

(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

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位：元

合营企业或联营企业名称	累积未确认前期累计的损失	本期未确认的损失（或本期分享的净利润）	本期末累积未确认的损失

其他说明：

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

4、重要的共同经营

共同经营名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例/享有的份额	
				直接	间接

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

其他说明：

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：

6、其他

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

会计科目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益金额	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	9,559,270.80	500,000.00		1,798,750.00		8,260,520.80	与资产/收益相关
合计	9,559,270.80	500,000.00		1,798,750.00		8,260,520.80	

3、计入当期损益的政府补助

适用 不适用

单位：元

会计科目	本期发生额	上期发生额
其他收益	6,983,424.01	7,859,439.30
营业外收入	1,620,000.00	1,140,000.00
财务费用		696,000.00
合计	8,603,424.01	9,695,439.30

其他说明

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具产生的各类风险

本公司的金融资产包括应收票据、应收账款和其他应收款等，本公司的金融负债包括应付票据、应付账款、其他应付款和长期借款，各项金融工具的详细情况说明见本附注五的相关项目。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—现金流量变动风险

公司外币资金及时结汇，外汇余额较小，外汇风险较小。

(2) 利率风险

公司目前主要系短期借款及票据贴现形成的借款，借款余额较小，利率风险较小。

(3) 其他价格风险

原材料及产成品的价格波动风险，保持合理的原材料及产成品库存量，降低价格波动风险。

2. 信用风险

为降低信用风险，本公司财务部负责确定信用额度、进行信用审批，并执行其他监控程序以确保采取必要的措施回收过期债权。此外，本公司于每个资产负债表日审核每一单项应收款的回收情况，以确保就无法回收的款项计提充分的坏账准备。

3. 流动风险

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

(2) 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

单位：元

项目	与被套期项目以及套期工具相关账面价值	已确认的被套期项目账面价值中所包含的被套期项目累计公允价值套期调整	套期有效性和套期无效部分来源	套期会计对公司的财务报表相关影响
套期风险类型				
套期类别				

其他说明

(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

3、金融资产

(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) 继续涉入的资产转移金融资产

□适用 不适用

其他说明

十三、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
（一）交易性金融资产	720,626.00	127,485,889.56		128,206,515.56
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	720,626.00	127,485,889.56		128,206,515.56
（2）权益工具投资	720,626.00			720,626.00
（2）理财产品投资		127,485,889.56		127,485,889.56
（二）应收款项融资			30,240,950.78	30,240,950.78
（三）其他权益工具投资			39,980,000.00	39,980,000.00
（四）其他非流动金融资产			62,229,918.69	62,229,918.69
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

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

公司对其持有的新三板及沪深交易所股票投资按照资产负债表日收盘价或据资产负债表日最近一次交易日的收盘价作为确定公允价值的依据。

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

公司对其持有的银行理财产品投资按照银行发布的净值报告等可获取的估值信息作为确定公允价值的依据。

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

1. 公司对其持有的在资产负债表日不能取得活跃市场上未经调整的报价的其他权益工具投资、其他非流动金融资产，考虑被投资企业本年度经营环境和经营情况、财务状况的变化，公司采用账面投资成本或预计可收回金额作为公允价值的合理估计数对其进行计量。

2. 公司对其持有的应收款项融资，以预期信用损失为基础，测试应收款项融资的减值准备，以账面原值减去减值准备后计算其公允价值。

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

无

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

无

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

无

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

无

9、其他

十四、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

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
高金技术产业集团有限公司	广州市	自有资金投资实业	12.01	23.07%	23.07%

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是。

其他说明：

本公司的母公司为高金技术产业集团有限公司，熊海涛为本公司的实际控制人。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注“八、在子公司中的权益”。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注。

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：

合营或联营企业名称	与本企业关系
-----------	--------

其他说明：

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
四川东材科技集团股份有限公司	受同一母公司控制
广州毅昌科技股份有限公司	受同一母公司控制
广州高金控股有限公司	受同一母公司控制
高金富恒集团有限公司	受同一实际控制人控制
广州诚信创业投资有限公司	受同一实际控制人控制
广州诚之信控股有限公司	受同一实际控制人控制
广州诚信投资控股有限公司	受同一实际控制人控制
广州金悦塑业有限公司	受同一实际控制人控制
阳江诚信投资有限公司	受同一实际控制人控制
广州腾新投资有限公司	受同一实际控制人控制
广州华南新材料创新园有限公司	受同一实际控制人控制
广州华新园创新科技集团有限公司	受同一实际控制人控制
广州华新园创新投资合伙企业（有限合伙）	受同一实际控制人控制
广州华新园创业投资基金合伙企业（有限合伙）	受同一实际控制人控制
合肥江淮毅昌汽车饰件有限公司	受同一实际控制人控制
重庆高金实业股份有限公司	受同一实际控制人控制
海南信诚海金咨询服务合伙企业（有限合伙）	受同一实际控制人控制
海南信诚涛金咨询服务合伙企业（有限合伙）	受同一实际控制人控制
海南钰信涛金二号股权投资基金合伙企业（有限合伙）	受同一实际控制人控制
海南钰信涛金三号创业投资基金合伙企业（有限合伙）	受同一实际控制人控制
海南鼎信海金创业投资合伙企业（有限合伙）	受同一实际控制人控制
成都钰信投资有限公司	受同一实际控制人控制
成都蕙金科技有限公司	受同一实际控制人控制
成都粤蓉金实业发展有限公司	受同一实际控制人控制
成都粤海金科技发展有限公司	受同一实际控制人控制
成都粤海金半导体材料有限公司	受同一实际控制人控制
广州蓉金投资发展有限公司	受同一实际控制人控制
广州金蕙投资有限公司	受同一实际控制人控制
广州金聪投资有限公司	受同一实际控制人控制
广州金芮投资有限公司	受同一实际控制人控制
广州芮金投资有限公司	受同一实际控制人控制
广州维科通信科技有限公司	公司关联自然人担任执行董事兼总经理的法人
金发科技股份有限公司	公司关联自然人担任董事的法人
天意有福科技股份有限公司	公司关联自然人担任董事的法人
信保（广州）私募基金管理有限公司	公司关联自然人担任董事的法人
博创智能装备股份有限公司	公司关联自然人担任董事的法人
江苏东材新材料有限责任公司	公司关联自然人担任董事的法人
四川东方绝缘材料股份有限公司	公司关联自然人担任董事的法人
国高材高分子材料产业创新中心有限公司	公司关联自然人担任董事的法人
清远美今新材料科技有限公司	公司关联自然人担任执行董事、经理的法人
惠州新大都合成材料科技有限公司	公司关联自然人担任执行董事的法人
成都华新园企业管理有限公司	公司关联自然人担任经理的法人
三亚鼎信增长咨询服务合伙企业（有限合伙）	公司关联自然人担任执行事务合伙人的企业
天津众志企业管理中心（有限合伙）	公司关联自然人担任执行事务合伙人的企业
北京红桃六投资管理有限公司	公司关联自然人担任经理的法人
东台仁礼投资有限公司	公司关联自然人担任董事长、总经理的法人
武汉汇森投资有限公司、唐小林、胡余友	持有公司 5%以上股份的一致行动人
武汉奥得信实业有限公司	持有公司 5%以上股份的一致行动人控制的法人
成都葛伦森健康科技有限公司	受同一母公司控制
山东艾蒙特新材料有限公司	受同一母公司控制
广州领新企业管理有限公司	受同一实际控制人控制
广东金发科技有限公司	公司关联自然人担任董事的法人
广州华南新材料创新园有限公司阳江华邑酒店分公司	受同一实际控制人控制

四川东材新材料有限责任公司	受同一母公司控制
北京粤海金半导体技术有限公司	受同一实际控制人控制

其他说明：

5、关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
金发科技股份有限公司	物业管理及水电费	2,780.95			7,746.29
广州华南新材料创新园有限公司 阳江华邑酒店分公司	酒店服务	16,362.41			70,607.15
广州华南新材料创新园有限公司	培训费	6,452.83			
广州毅昌科技股份有限公司	采购材料	299,781.97			490,327.88
广州领新企业管理有限公司	物业管理及水电费				1,309.25
广东金发科技有限公司	采购劳保用品				2,654.88
四川东材科技集团股份有限公司	培训费	23,565.47			24,633.48
成都葛伦森健康科技有限公司	劳保用品	214,078.76			299,905.32
成都葛伦森健康科技有限公司	服务费				214,103.77
山东艾蒙特新材料有限公司	采购材料	853,982.29			391,128.33
四川东材新材料有限责任公司	采购材料	1,249,328.83			262,222.86
江苏东材新材料有限责任公司	采购材料				3,120,250.93
成都粤蓉金实业发展有限公司	福利产品	299,768.63			

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
四川东材新材料有限责任公司	胶粘材料	4,095,997.67	1,540,510.36
北京粤海金半导体技术有限公司	技术服务		103,773.59
广州华南新材料创新园有限公司	管理服务		142,452.83

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

(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：

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	受托/承包资产类型	受托/承包起始日	受托/承包终止日	托管收益/承包收益定价依据	本期确认的托管收益/承包收益

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表：

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	委托/出包资产类型	委托/出包起始日	委托/出包终止日	托管费/出包费定价依据	本期确认的托管费/出包费

关联管理/出包情况说明

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

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

本公司作为承租方：

单位：元

出租方名称	租赁资产种类	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用（如适用）		未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适用）		支付的租金		承担的租赁负债利息支出		增加的使用权资产	
		本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额
金发科技股份有限公司	办公室	37,139.17	67,678.51								
广州领新企业管理有限公司	办公室		8,036.38								

关联租赁情况说明

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕

本公司作为被担保方

单位：元

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
-----	------	-------	-------	------------

关联担保情况说明

(5) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
拆出				

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
-----	--------	-------	-------

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	12,291,400.03	12,270,137.86

(8) 其他关联交易

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	四川东材新材料有限责任公司	738,284.39	36,914.22	354,745.00	17,737.25
合计		738,284.39	36,914.22	354,745.00	17,737.25

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	四川东材新材料有限责任公司	142,229.68	262,222.86
应付账款	成都葛伦森健康科技有限公司	33,079.64	49,015.86
应付账款	山东艾蒙特新材料有限公司	123,008.85	152,520.50
应付账款	广州毅昌科技股份有限公司	36,503.30	280,070.50

7、关联方承诺

8、其他

十五、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

单位：元

授予对象类别	本期授予		本期行权		本期解锁		本期失效	
	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
管理层及核心技术（业务）人员							9,812,200.00	43,958,656.00
合计							9,812,200.00	43,958,656.00

期末发行在外的股票期权或其他权益工具

适用 不适用

授予对象类别	期末发行在外的股票期权		期末发行在外的其他权益工具	
	行权价格的范围	合同剩余期限	行权价格的范围	合同剩余期限
管理层及核心技术（业务）人员	4.48 元	14 个月		

其他说明：

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

单位：元

可行权权益工具数量的确定依据	在等待期内每个资产负债表日，根据最新取得的可行权职工人数变动等 后续信息做出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量，在可行权 日，最终预计可行权权益工具的数量与实际可行权工具的数量一致。
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	21,857,264.36
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	0.00

其他说明：

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、本期股份支付费用

适用 不适用

单位：元

授予对象类别	以权益结算的股份支付费用	以现金结算的股份支付费用
管理层及核心技术（业务）人员	-24,463,866.87	
合计	-24,463,866.87	

其他说明：

注：根据公司 2021 年实施的股权激励计划，第三个归属期归属条件预计不能成就，本期确认与权益相关的股份支付费用-24,463,866.87 元。

5、股份支付的修改、终止情况

6、其他

十六、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

截至资产负债表日，公司无需对外披露的承诺事项。

2、或有事项

（1）资产负债表日存在的重要或有事项

截至资产负债表日，公司无需对外披露的或有事项。

（2）公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

（3）行业信息披露指引要求的其他信息

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“汽车制造相关业务”的披露要求采用按揭销售、融资租赁等模式的销售金额占营业收入比重达到 10%以上

适用 不适用

公司对经销商的担保情况

适用 不适用

3、其他

十七、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

单位：元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因
----	----	----------------	------------

2、利润分配情况

拟分配每 10 股派息数（元）		1.5
拟分配每 10 股分红股（股）		0
拟分配每 10 股转增数（股）		0
经审议批准宣告发放的每 10 股派息数（元）		1.5
经审议批准宣告发放的每 10 股分红股（股）		0
经审议批准宣告发放的每 10 股转增数（股）		0
利润分配方案	公司拟以截至 2024 年 12 月 31 日已发行总股本 430,973,206 股减去公司回购专用证券账户内股份 14,539,280 股后的总股本 416,433,926 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金股利人民币 1.5 元（含税），预计派发现金股利 62,465,088.90 元，剩余未分配利润结转至以后年度。不送红股，不以公积金转增股本。	

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

（2）截至财务报告批准报出日，除上述事项外公司无需对外披露的其他资产负债表日后事项。

十八、其他重要事项

1、前期会计差错更正

（1）追溯重述法

单位：元

会计差错更正的内容	处理程序	受影响的各个比较期间报表项目名称	累积影响数
-----------	------	------------------	-------

（2）未来适用法

会计差错更正的内容	批准程序	采用未来适用法的原因
-----------	------	------------

2、债务重组

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

(2) 其他资产置换

4、年金计划

5、终止经营

单位：元

项目	收入	费用	利润总额	所得税费用	净利润	归属于母公司所有者的终止经营利润
----	----	----	------	-------	-----	------------------

其他说明：

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

经营分部基本情况：本公司及其子公司（统称“本公司”）经营业务包括胶粘材料业务和塑胶类业务。本公司根据业务的性质以及所提供的产品和服务分开组织和管理。

管理层出于配置资源和评价业绩的决策目的，对各业务单元的经营成果分开进行管理。分部报告信息根据各分部向管理层报告时采用的会计政策及计量标准披露，这些计量基础与编制财务报表时的会计与计量基础保持一致。

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目	胶粘材料业务分部	塑胶类业务分部	分部间抵销	合计
一、营业收入	918,509,619.89	262,345,020.57	-11,085.80	1,180,843,554.66
二、营业成本	684,451,859.80	167,232,437.30	187,685.36	851,871,982.46
三、对联营和合营企业的投资收益				
四、信用减值损失	-735,302.61	-1,924,916.54		-2,660,219.15
五、资产减值损失	-2,906,442.20	-1,685,875.22		-4,592,317.42
六、折旧费和摊销费	29,414,240.44	9,675,603.64	400,098.88	39,489,942.96
七、利润总额	331,312,594.98	51,063,177.36	-227,671,550.38	154,704,221.96
八、所得税费用	11,235,329.56	9,933,242.75	-60,014.83	21,108,557.48
九、净利润	320,077,265.42	41,129,934.61	-227,611,535.55	133,595,664.48
十、资产总额	2,211,289,195.24	327,187,258.07	-219,881,708.84	2,318,594,744.47
十一、负债总额	582,273,002.23	121,320,854.88	1,608,912.73	705,202,769.84

(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

(4) 其他说明

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

8、其他

十九、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	23,408,474.96	11,562,869.60
1 至 2 年		75,947.20
2 至 3 年	45,600.00	
合计	23,454,074.96	11,638,816.80

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	23,454,074.96	100.00%	1,184,103.75	5.05%	22,269,971.21	11,638,816.80	100.00%	585,710.56	5.03%	11,053,106.24
其中：										
关联方组合						552.75				552.75
账龄组合	23,454,074.96	100.00%	1,184,103.75	5.05%	22,269,971.21	11,638,264.05	100.00%	585,710.56	5.03%	11,052,553.49
合计	23,454,074.96	100.00%	1,184,103.75	5.05%	22,269,971.21	11,638,816.80	100.00%	585,710.56	5.03%	11,053,106.24

按组合计提坏账准备：1,184,103.75

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

1 年以内	23,408,474.96	1,170,423.75	5.00%
1 至 2 年			
2 至 3 年	45,600.00	13,680.00	30.00%
合计	23,454,074.96	1,184,103.75	5.05%
合计	23,454,074.96	1,184,103.75	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
应收账款坏账准备	585,710.56	596,003.14	2,893.97	503.92		1,184,103.75
合计	585,710.56	596,003.14	2,893.97	503.92		1,184,103.75

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性

(4) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	503.92

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

应收账款核销说明：

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
第一名	6,492,602.84		6,492,602.84	27.68%	324,630.14
第二名	3,902,424.57		3,902,424.57	16.64%	195,121.23
第三名	2,018,645.74		2,018,645.74	8.61%	100,932.29
第四名	1,778,976.00		1,778,976.00	7.58%	88,948.80
第五名	962,000.00		962,000.00	4.10%	48,100.00
合计	15,154,649.15		15,154,649.15	64.61%	757,732.46

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收股利	11,710,870.05	
其他应收款	56,707,547.15	39,297,335.13
合计	68,418,417.20	39,297,335.13

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2) 重要逾期利息

单位：元

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据
------	------	------	------	--------------

其他说明：

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

其他说明：

5) 本期实际核销的应收利息情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收利息核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	------	------	------	---------	-------------

核销说明：

其他说明：

(2) 应收股利**1) 应收股利分类**

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
清远贝特新材料有限公司	11,710,870.05	
合计	11,710,870.05	

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据

3) 按坏账计提方法分类披露适用 不适用**4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况**

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性

其他说明：

5) 本期实际核销的应收股利情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的应收股利核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

核销说明：

其他说明：

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
合并关联方往来	56,378,537.63	36,626,024.75
备用金及员工借款组合	155,330.27	1,422,162.03
保证金、押金	188,486.22	1,314,893.00
坏账准备	-14,806.97	-65,744.65
合计	56,707,547.15	39,297,335.13

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	49,129,912.55	39,327,614.09
1 至 2 年	7,589,441.57	2,631.54
2 至 3 年	0.00	4,000.00
3 年以上	3,000.00	28,834.15
3 至 4 年	3,000.00	0.00
4 至 5 年	0.00	4,702.93
5 年以上	0.00	24,131.22
合计	56,722,354.12	39,363,079.78

3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
其中：										

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2024 年 1 月 1 日余额	65,744.65			65,744.65
2024 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	-50,937.68			-50,937.68
2024 年 12 月 31 日余额	14,806.97			14,806.97

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
坏账准备	65,744.65	-50,937.68				14,806.97
合计	65,744.65	-50,937.68				14,806.97

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性

5) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

其他应收款核销说明：

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
清远贝特新材料有限公司	关联方往来	54,639,684.50	1年以内、1至2年	96.33%	
北京高盟燕山科技有限公司	关联方往来	1,738,853.13	1年以内、1至2年	3.07%	
西安西正印制有限公司	保证金	140,000.00	1年以内、1至2年	0.25%	11,000.00
尹发文	备用金	100,000.00	1年以内	0.18%	
陈英长	备用金	36,688.00	1年以内	0.06%	
合计		56,655,225.63		99.89%	11,000.00

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	1,347,881,818.33	452,959,167.46	894,922,650.87	1,352,918,686.12	452,959,167.46	899,959,518.66
合计	1,347,881,818.33	452,959,167.46	894,922,650.87	1,352,918,686.12	452,959,167.46	899,959,518.66

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	本期增减变动				期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额
			追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
北京高盟燕山科技有限公司	10,784,800.00						10,784,800.00	
南通高盟新材料有限公司	275,877,903.34					-1,100,548.52	274,777,354.82	
武汉华森塑胶有限公司	500,357,559.23	420,871,299.99				-3,854,446.09	496,503,113.14	420,871,299.99
江苏睿浦树脂科技有限公司	35,719,256.09	32,087,867.47				-81,873.18	35,637,382.91	32,087,867.47
清远贝特新材料有限公司	77,220,000.00						77,220,000.00	
合计	899,959,518.66	452,959,167.46				-5,036,867.79	894,922,650.87	452,959,167.46

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	本期增减变动								期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额
			追加投资	减少投资	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												
二、联营企业												

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

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

(3) 其他说明

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	253,930,559.91	191,496,477.61	218,374,672.90	166,817,618.21
其他业务	25,243,911.58	12,011,631.84	40,988,026.25	13,675,623.06
合计	279,174,471.49	203,508,109.45	259,362,699.15	180,493,241.27

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		分部 2		胶黏材料分部		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
业务类型								
胶粘剂及树脂					253,930,559.91	191,496,477.61	253,930,559.91	191,496,477.61
其他					25,243,911.58	12,011,631.84	25,243,911.58	12,011,631.84
按经营地区分类								
东北					873,068.45	694,618.63	873,068.45	694,618.63
海外					30,816.6255	22,230.0748	30,816.6255	22,230.0748
华北					26,319.0179	19,721.5375	26,319.0179	19,721.5375
华东					208,465.14206	151,783.03036	208,465.14206	151,783.03036
华南					2,044,276.43	1,613,089.41	2,044,276.43	1,613,089.41
华中					9,197,695.76	6,058,695.42	9,197,695.76	6,058,695.42
西南					1,458,645.45	1,407,061.30	1,458,645.45	1,407,061.30
市场或客户类型								
复合粘接材料					142,635.30439	113,333.01929	142,635.30439	113,333.01929
功能交通材料					136,451.57428	90,171.74916	136,451.57428	90,171.74916
电气功能材料					85,787.50	3,261.00	85,787.50	3,261.00
其他					1,805.32	80.00	1,805.32	80.00
合计					279,174,471.49	203,508,109.45	279,174,471.49	203,508,109.45

与履约义务相关的信息：

项目	履行履约义务的时间	重要的支付条款	公司承诺转让商品的性质	是否为主要责任人	公司承担的预期将退还给客户的款项	公司提供的质量保证类型及相关义务
----	-----------	---------	-------------	----------	------------------	------------------

其他说明

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元，其中，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入。

重大合同变更或重大交易价格调整

单位：元

项目	会计处理方法	对收入的影响金额
----	--------	----------

其他说明：

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	294,538,708.01	
银行理财产品投资收益	906,899.85	7,802,726.42
票据贴现收益	-350,000.00	-4,865.74
合计	295,095,607.86	7,797,860.68

6、其他

二十、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益	-436,451.69	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	8,603,424.01	
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	14,420,899.37	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	683,807.54	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-1,410,695.09	
减：所得税影响额	714,948.92	
少数股东权益影响额（税后）	1,292,136.30	
合计	19,853,898.92	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益项目的情况说明

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	8.78%	0.32	0.32
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	7.49%	0.28	0.28

3、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

适用 不适用

(3) 境内外会计准则下会计数据差异原因说明，对已经境外审计机构审计的数据进行差异调节的，应注明该境外机构的名称

适用 不适用

4、其他