

公司代码：601515

公司简称：东峰集团

广东东峰新材料集团股份有限公司 2024年年度报告

重要提示

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

二、公司全体董事出席董事会会议。

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

四、公司负责人谢名优、主管会计工作负责人李治军及会计机构负责人（会计主管人员）陈泽娴声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

五、董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

根据相关法律法规及《公司章程》的规定，基于公司2024年度归属于上市公司股东的净利润、归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润均出现大额亏损，综合考虑公司经营活动净现金流水平、未来经营发展及多个项目后续持续投入的资金需求，公司2024年度拟不派发现金红利、股票股利，亦不进行资本公积转增股本。

六、前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

本报告所涉及的未来计划、发展战略等前瞻性陈述不构成公司对投资者的实质承诺，敬请投资者注意投资风险。

七、是否存在被控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

否

八、是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况

否

九、是否存在半数以上董事无法保证公司所披露年度报告的真实性、准确性和完整性

否

十、重大风险提示

不适用

十一、其他

适用 不适用

目录

第一节	释义.....	4
第二节	公司简介和主要财务指标.....	5
第三节	管理层讨论与分析.....	10
第四节	公司治理.....	51
第五节	环境与社会责任.....	66
第六节	重要事项.....	72
第七节	股份变动及股东情况.....	92
第八节	优先股相关情况.....	98
第九节	债券相关情况.....	99
第十节	财务报告.....	101

备查文件目录	公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表
	《广东东峰新材料集团股份有限公司审计报告》（苏亚审 [2025] 108号）
	报告期内公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿

第一节 释义

一、 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
上交所	指	上海证券交易所
东峰集团、公司	指	广东东峰新材料集团股份有限公司，原公司名称为“汕头东风印刷股份有限公司”
香港东风投资、控股股东	指	公司控股股东香港东风投资集团有限公司
博盛新材	指	公司控股子公司深圳市博盛新材料有限公司
湖南博盛	指	公司控股子公司博盛新材之全资子公司湖南博盛新能源技术有限公司
盐城博盛	指	公司控股子公司博盛新材之全资子公司盐城博盛新能源有限公司
江苏博盛	指	公司控股子公司博盛新材之全资子公司江苏博盛精密制造有限公司
鑫瑞科技	指	公司全资子公司广东鑫瑞新材料科技有限公司
鑫瑞奇诺	指	公司全资子公司鑫瑞科技之控股子公司汕头市鑫瑞奇诺包装材料有限公司
鑫瑞新材料	指	公司全资子公司鑫瑞科技之控股子公司广东鑫瑞新材料有限公司
上海东峰药包	指	公司全资子公司上海东峰医药包装科技有限公司
汕头东峰药包	指	公司全资子公司汕头东峰医药包装有限公司
千叶药包	指	公司全资子公司汕头东峰药包之控股子公司贵州千叶药品包装有限公司
首键药包	指	公司全资子公司汕头东峰药包之控股子公司重庆首键药用包装材料有限公司
首瀚研究院	指	公司控股子公司首键药包之全资子公司重庆首瀚智能技术研究院有限公司
华健药包	指	公司全资子公司汕头东峰药包之控股子公司常州市华健药用包装材料有限公司
琦罡新材料	指	公司控股子公司华健药包之全资子公司常州琦罡新材料有限公司
福鑫华康	指	公司全资子公司汕头东峰药包之控股子公司江苏福鑫华康包装材料有限公司
东峰首键	指	公司全资子公司汕头东峰药包之控股子公司重庆东峰首键药用玻璃包装有限公司
澳洲东风	指	公司全资子公司 DFP AUSTRALIA PTY LTD
澳洲福瑞	指	公司全资子公司 AUSTRALIA LUCK INVESTMENT COMPANY PTY LIMITED
奥纯冠	指	公司全资子公司澳洲福瑞之联营企业 NATURE ONE DAIRY (AUSTRALIA) PTE LTD
绿馨电子	指	公司联营企业上海绿馨电子科技有限公司
东峰消费	指	公司全资子公司汕头东峰消费品产业有限公司
智叶商贸	指	公司全资子公司东峰消费之全资子公司深圳市智叶商贸有限公司
智叶生物	指	公司全资子公司智叶商贸之联营企业深圳市智叶生物科技有限公司
成都基金	指	公司与其他方共同发起设立的基金“成都天图天投东风股权投资基金中心（有限合伙）”
深圳基金	指	公司与其他方共同发起设立的基金“深圳天图东峰投资咨询中心（有限合伙）”
中小微基金	指	深圳基金作为有限合伙人参与设立的基金“深圳市天图东峰中小微企业股权投资基金（有限合伙）”
杭州基金	指	公司与其他方共同发起设立的基金“杭州斯涵股权投资合伙企业（有限合伙）”
香港福瑞	指	公司全资子公司香港福瑞投资有限公司
章程、公司章程	指	广东东峰新材料集团股份有限公司章程
报告期	指	2024年1月1日至2024年12月31日

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

公司的中文名称	广东东峰新材料集团股份有限公司
公司的中文简称	东峰集团
公司的外文名称	GUANGDONG DFP NEW MATERIAL GROUP CO., LTD.
公司的外文名称缩写	DFP
公司的法定代表人	谢名优

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	秋天	黄隆宇
联系地址	广东省深圳市南山区侨香路智慧广场A栋2101	广东省汕头市潮汕路金园工业城13-02片区A-F座
电话	0754-88118555	0754-88118555
传真	0754-88118494	0754-88118494
电子信箱	zqb@dfp.com.cn	zqb@dfp.com.cn

三、基本情况简介

公司注册地址	汕头市潮汕路金园工业城北郊工业区（二围工业区）、4A2-2片区，2M4片区，13-02片区A-F座
公司注册地址的历史变更情况	1、汕头市市场监督管理局于2020年10月23日核准公司注册地址（住所）由“汕头市潮汕路金园工业城北郊工业区（二围工业区）、4A2-2片区、2M4片区、13-02片区A-F座”变更为“汕头市潮汕路金园工业城北郊工业区（二围工业区）、4A2-2片区、2M4片区、13-02片区A-F座、6B1、B2片区” 2、汕头市市场监督管理局于2022年1月10日核准公司注册地址（住所）由“汕头市潮汕路金园工业城北郊工业区（二围工业区）、4A2-2片区、2M4片区、13-02片区A-F座、6B1、B2片区”变更为“汕头市潮汕路金园工业城北郊工业区（二围工业区）、4A2-2片区，2M4片区，13-02片区A-F座”
公司办公地址	汕头市潮汕路金园工业城北郊工业区（二围工业区）、4A2-2片区，2M4片区，13-02片区A-F座
公司办公地址的邮政编码	515064
公司网址	www.dfp.com.cn
电子信箱	zqb@dfp.com.cn

四、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的媒体名称及网址	《上海证券报》、《证券时报》、《中国证券报》、《证券日报》
公司披露年度报告的证券交易所网址	上海证券交易所网站www.sse.com.cn
公司年度报告备置地点	公司证券与法律事务部

五、公司股票简况

公司股票简况

股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	东峰集团	601515	东风股份

六、其他相关资料

公司聘请的会计师事务所（境内）	名称	苏亚金诚会计师事务所（特殊普通合伙）
	办公地址	南京市建邺区泰山路159号正太中心大厦A座14-16层
	签字会计师姓名	阚宝勇、何天宇
报告期内履行持续督导职责的保荐机构	名称	华泰联合证券有限责任公司
	办公地址	深圳市前海深港合作区南山街道桂湾五路128号前海深港基金小镇B7栋401
	签字的保荐代表人姓名	孟超、李威
	持续督导的期间	2020年1月20日-2022年12月31日

七、近三年主要会计数据和财务指标

（一）主要会计数据

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	2024年	2023年	本期比上年同期增减(%)	2022年
营业收入	1,424,125,646.75	2,631,158,567.91	-45.87	3,744,006,025.02
扣除与主营业务无关的业务收入和不具备商业实质的收入后的营业收入	1,361,473,409.91	2,548,566,623.04	-46.58	3,602,233,231.82
归属于上市公司股东的净利润	-489,485,761.59	150,537,320.89	-425.16	289,255,701.31
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-496,359,775.36	163,989,189.00	-402.68	287,731,736.94
经营活动产生的现金流量净额	33,534,382.64	7,852,008.60	327.08	687,776,816.70
	2024年末	2023年末	本期末比上年同期末增减(%)	2022年末
归属于上市公司股东的净资产	5,238,990,132.96	5,711,424,032.00	-8.27	5,571,244,198.88
总资产	6,749,021,999.50	7,407,177,651.11	-8.89	8,162,938,834.70

（二）主要财务指标

主要财务指标	2024年	2023年	本期比上年同期增减(%)	2022年
基本每股收益（元/股）	-0.27	0.08	-437.50	0.17
稀释每股收益（元/股）	-0.27	0.08	-437.50	0.17
扣除非经常性损益后的基本每股收益（元/股）	-0.27	0.09	-400.00	0.17
加权平均净资产收益率（%）	-8.95	2.67	减少11.62个百分点	5.04
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率（%）	-9.07	2.91	减少11.98个百分点	5.01

报告期末公司前三年主要会计数据和财务指标的说明

√适用 □不适用

一、主要会计数据说明

1、营业收入：2024年较2023年降幅45.87%，2023年较2022年降幅29.72%，主要系公司处于战略调整转型期，全面聚焦新型材料业务及I类医药包装业务，报告期内合并报表范围与业

务结构均发生较大变化，烟标业务收入大幅下降；此外，2024年新能源新型材料业务板块受行业竞争内卷加剧，产品价格下降，为降本节耗反复进行原料替代性研发、试验与优化及与新工艺流程应用产线试生产调试，产品反复验证和产能爬坡影响所致。

- 2、扣除与主营业务无关的业务收入和不具备商业实质的收入后的营业收入：2024年较2023年降幅46.58%，2023年较2022年降幅29.25%，主要系公司处于战略调整转型期，全面聚焦新型材料业务及I类医药包装业务，报告期内合并报表范围与业务结构均发生较大变化，烟标业务收入大幅下降；此外，2024年新能源新型材料业务板块受行业竞争内卷加剧，产品价格下降，为降本节耗反复进行原料替代性研发、试验与优化及与新工艺流程应用产线试生产调试，产品反复验证和产能爬坡影响所致。
- 3、归属于上市公司股东的净利润：2024年较2023年降幅425.16%，主要由于：(1)本期受茶颜悦色、花知晓、百果园等基金投资项目估值大幅下降影响，公司及子公司汕头东峰消费品产业有限公司对合营企业成都天图天投东风股权投资基金中心(有限合伙)及深圳天图东峰投资咨询中心(有限合伙)按权益法核算的投资收益同比大幅下降；(2)公司处于战略调整转型期，本期烟标业务收入大幅下降，合并报表范围与业务结构均发生了较大变化；(3)新能源新型材料业务板块受行业竞争内卷加剧，产品价格下降，为降本节耗反复进行原料替代性研发、试验与优化及与新工艺流程应用产线试生产调试，产品反复验证和产能爬坡影响，产品产出率和良率处于相对较低水平；(4)遵循企业会计准则，本期计提资产减值准备较上期大幅增加；(5)上期公司子公司湖南福瑞印刷有限公司根据湖南长沙市“腾笼换鸟”要求，将其位于长沙经济技术开发区星沙大道18号的土地使用权、地上建(构)筑物以及与上述不动产相关的附属设施、设备等资产转移过户转让给长沙经济技术开发区管理委员会所属企业长沙经济技术开发区投资控股有限公司形成大额资产处置收益；2023年较2022年降幅47.96%，主要系公司2023年战略调整转型，业务收入结构发生较大变化，营业收入规模同比减幅近30%，烟标业务收入比重同比大幅下降，新型材料业务板块处于投入成长期及产能爬坡阶段，尚未贡献利润；此外，公司及子公司汕头东峰消费品产业有限公司投资的两只消费品基金因2023年投资项目估值下降影响，按权益法核算的投资收益同比下降。
- 4、归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润：2024年较2023年降幅402.68%，主要由于：(1)本期受茶颜悦色、花知晓、百果园等基金投资项目估值大幅下降影响，公司及子公司汕头东峰消费品产业有限公司对合营企业成都天图天投东风股权投资基金中心(有限合伙)及深圳天图东峰投资咨询中心(有限合伙)按权益法核算的投资收益同比大幅下降；(2)公司处于战略调整转型期，本期烟标业务收入大幅下降，合并报表范围与业务结构均发生了较大变化；(3)新能源新型材料业务板块受行业竞争内卷加剧，产品价格下降，为降本节耗反复进行原料替代性研发、试验与优化及与新工艺流程应用产线试生产调试，产品反复验证和产能爬坡影响，产品产出率和良率处于相对较低水平；(4)遵循企业会计准则，本期计提资产减值准备较上期大幅增加；(5)上期公司子公司湖南福瑞印刷有限公司根据湖南长沙市“腾笼换鸟”要求，将其位于长沙经济技术开发区星沙大道18号的土地使用权、地上建(构)筑物以及与上述不动产相关的附属设施、设备等资产转移过户转让给长沙经济技术开发区管理委员会所属企业长沙经济技术开发区投资控股有限公司形成大额资产处置收益；2023年较2022年降幅43.01%，主要系公司2023年战略调整转型，业务收入结构发生较大变化，营业收入规模同比减幅近30%，烟标业务收入比重同比大幅下降，新型材料业务板块处于投入成长期及产能爬坡阶段，尚未贡献利润；此外，公司及子公司汕头东峰消费品产业有限公司投资的两只消费品基金因2023年投资项目估值下降影响，按权益法核算的投资收益同比下降。
- 5、经营活动产生的现金流量净额：2024年较2023年增长327.08%，主要系公司战略调整转型，业务结构和收入均发生较大变化，经营业绩下降，支付的各项税费减少；2023年较2022年减幅98.86%，主要系本期公司战略调整转型，烟标业务营业规模下降、净利润下降以及经营性

应收及存货等项目公司的现金流入金额小于经营性应付项目增加的现金流出金额。

二、主要财务指标说明

- 1、基本每股收益：2024年较2023年降幅437.50%，主要系报告期归属于上市公司股东的净利润同比大幅下降及可转债转股新增股本；2023年较2022年降幅52.94%，主要系归属于上市公司股东的净利润同比下降。
- 2、稀释每股收益：2024年较2023年降幅437.50%，主要系报告期归属于上市公司股东的净利润同比大幅下降及可转债转股新增股本；2023年较2022年降幅52.94%，主要系归属于上市公司股东的净利润同比下降。
- 3、扣除非经常性损益后的基本每股收益：2024年较2023年降幅400.00%，主要系报告期归属于上市公司股东的净利润同比大幅下降及可转债转股新增股本；2023年较2022年降幅47.06%，主要系归属于上市公司股东的净利润同比下降。
- 4、加权平均净资产收益率：2024年较2023年减少11.62个百分点，主要系报告期归属于上市公司股东的净利润同比大幅下降以及可转债转股新增净资产；2023年较2022年减少2.37个百分点，主要系归属于上市公司股东的净利润同比下降。
- 5、扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率：2024年较2023年减少11.98个百分点，主要系报告期归属于上市公司股东的净利润同比大幅下降以及可转债转股新增净资产；2023年较2022年减少2.10个百分点，主要系归属于上市公司股东的净利润同比下降。

八、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

适用 不适用

(三) 境内外会计准则差异的说明：

适用 不适用

九、2024年分季度主要财务数据

单位：元 币种：人民币

	第一季度 (1-3月份)	第二季度 (4-6月份)	第三季度 (7-9月份)	第四季度 (10-12月份)
营业收入	354,984,405.88	334,234,205.33	358,043,731.12	376,863,304.42
归属于上市公司股东的净利润	12,212,702.90	-142,291,141.62	-60,275,808.22	-299,131,514.65
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	1,694,970.17	-143,554,602.08	-51,575,088.67	-302,925,054.78
经营活动产生的现金流量净额	-556,836,666.93	15,367,472.37	548,429,526.58	26,574,050.62

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

适用 不适用

十、非经常性损益项目和金额

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

非经常性损益项目	2024年金额	附注(如适用)	2023年金额	2022年金额
非流动性资产处置损益,包括已计提资产减值准备的冲销部分	-12,848,015.34		7,860,649.27	-42,908.34
计入当期损益的政府补助,但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	10,992,494.73		20,044,521.06	12,324,210.93
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	-8,312,779.31			706,869.29
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费			311,062.38	
委托他人投资或管理资产的损益				
对外委托贷款取得的损益				
因不可抗力因素,如遭受自然灾害而产生的各项财产损失				
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回				
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益	133,026.79			
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益				
非货币性资产交换损益				
债务重组损益				
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用,如安置职工的支出等			-16,369,565.99	
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响				
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用				
对于现金结算的股份支付,在可行权日之后,应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益				
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益				
交易价格显失公允的交易产生的收益				
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益				
受托经营取得的托管费收入				
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	17,415,386.65		-3,183,342.46	-12,237,332.55
其他符合非经常性损益定义的损益项目				
减:所得税影响额	29,184.80		20,151,528.63	-291,526.20
少数股东权益影响额(税后)	476,914.95		1,963,663.74	-481,598.84
合计	6,874,013.77		-13,451,868.11	1,523,964.37

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

适用 不适用

十一、采用公允价值计量的项目

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	期初余额	期末余额	当期变动	对当期利润的影响金额
交易性金融资产	0.00	22,860,143.09	22,860,143.09	-8,312,779.31
合计	0.00	22,860,143.09	22,860,143.09	-8,312,779.31

十二、其他

适用 不适用

第三节 管理层讨论与分析

一、经营情况讨论与分析

（一）经营指标分析

回顾2024年，国际地缘政治动荡加剧、局部地区冲突延宕，世界经济增速放缓，区域性不稳定因素大幅加深，我国经济发展面对的外部压力也进一步加大。报告期内，面对行业整体经营承压、内部竞争加剧等多重超预期冲击，公司坚持“转型提速、重点投入、优化布局”的经营理念，持续推进战略转型升级，将资金与资源布局于核心业务，确保在复杂的经济环境下主要业务板块稳健运营，平稳度过转型升级期，并积极为未来的持续发展增加新赛道、培育新的利润贡献点。

报告期内，公司实现营业收入人民币142,412.56万元，同比下降45.87%；实现归属于上市公司股东的净利润人民币-48,948.58万元，同比下降425.16%；实现归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润人民币-49,635.98万元，同比下降402.68%。截止2024年12月31日，公司总资产为人民币674,902.20万元，同比下降8.89%；归属于上市公司股东的净资产为人民币523,899.01万元，同比下降8.27%。

报告期内，公司营业收入同比下降45.87%，主要系公司处于战略调整转型期，全面聚焦新型材料业务及I类医药包装业务，报告期内合并报表范围与业务结构均发生较大变化，烟标业务收入大幅下降；此外，2024年新能源新型材料业务板块受行业竞争内卷加剧，产品价格下降，为降本降耗反复进行原料替代性研发、试验与优化及与新工艺流程应用产线试生产调试，产品反复验证和产能爬坡影响所致。

报告期内，归属于上市公司股东的净利润和归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润均出现亏损，主要由于：（1）本期受茶颜悦色、花知晓、百果园等基金投资项目估值大幅下降影响，公司及子公司汕头东峰消费品产业有限公司对合营企业成都天图天投东风股权投资基金中心（有限合伙）及深圳天图东峰投资咨询中心（有限合伙）按权益法核算的投资收益同比大幅下降；（2）公司处于战略调整转型期，本期烟标业务收入大幅下降，合并报表范围与业务结构均发生了较大变化；（3）新能源新型材料业务板块受行业竞争内卷加剧，产品价格下降，为降本降耗反复进行原料替代性研发、试验与优化及与新工艺流程应用产线试生产调试，产品反复验证和产能爬坡影响，产品产出率和良率处于相对较低水平；（4）遵循企业会计准则，本期计提资产减值

准备较上期大幅增加；（5）上期公司子公司湖南福瑞印刷有限公司根据湖南长沙市“腾笼换鸟”要求，将其位于长沙经济技术开发区星沙大道18号的土地使用权、地上建（构）筑物以及与上述不动产相关的附属设施、设备等资产转移过户转让给长沙经济技术开发区管理委员会所属企业长沙经济技术开发区投资控股有限公司形成大额资产处置收益。

（二）经营情况分析

报告期内，在董事会及管理层的领导下，公司持续推进转型升级战略，加速布局新型材料及I类医药包装领域，同时逐步按计划收缩各项与主营业务无关的投资，强化现金流管理，充分聚焦核心主业，推动公司加速转型，确保公司战略转型在坚实基础上有秩序前行，主要经营措施如下：

1、新材料业务

新材料业务作为公司的主要业务板块之一，报告期内公司积极优化产业布局，在新能源动力电池、储能电池材料领域布局基础上，积极延伸产业链，布局半固态、固态电池隔膜及基膜等相关电池核心材料，产品涵盖复合铜箔、复合铝箔、泡沫铜以及半固态电池功能膜材料、固态电池电解质复合膜和电解质涂布工艺、新能源车用涂料和新能源电池汇流排等，同时持续推进板块内子公司及重点项目的投资建设，加速公司向高技术含量的赛道转型。

深圳市博盛新材料有限公司作为公司新能源新材料业务的核心经营主体，产品主要涉及动力电池、储能电池隔膜等相关材料。报告期内随着博盛新材全资子公司湖南博盛新能源技术有限公司及盐城博盛新能源有限公司分别在湖南娄底、江苏盐城投资建设的新能源动力及储能电池隔膜及其他综合材料生产研发项目的有序实施与投产，新增产能陆续投放，隔膜产品的交付能力也得到有效提升，能够满足客户订单的需求。此外，报告期内博盛新材全资子公司江苏博盛精密制造有限公司（以下简称“江苏博盛”）重点拓展新能源电池导电排的业务布局，正积极与各大客户进行样品的对接与测试，且已取得由NQA颁发的IATF16949:2016质量管理体系认证证书，IATF16949是国际标准化组织颁布的针对汽车行业的质量管理体系标准，该认证证书的获得标志着江苏博盛在新能源电池导电排制造方面符合IATF16949:2016汽车行业质量管理体系的要求，达到了相应的国际标准化水平。

报告期内，由于新能源行业及细分领域短期波动较大，市场环境发生较大变化，短期单价波动对业务的发展亦存在一定的不确定性，继续实施“盐城博盛锂电池隔膜生产项目（二期）”对盐城博盛业务规模、经营效益的提升作用极为有限，经公司审议通过，决定终止“盐城博盛锂电池隔膜生产项目（二期）”的实施，并将该募集资金专户的节余募集资金永久补充流动资金。上述募投项目的终止实施，有利于公司实现订单与产能的合理匹配，不会对公司正常生产经营产生重大不利影响，且将节余募集资金永久补充流动资金，有利于进一步提高资金的使用效率，增强公司的营运能力，提升公司的抗风险能力，降低公司的财务费用。

报告期内，公司及博盛新材通过与高校开展产学研合作，着力推进新材料项目产业化，强化转型发展的技术储备。公司与中南大学合作开展的“无负极电池关键技术研发项目”已形成阶段性的研发成果，目前公司已申请三项发明专利，其中“无负极钠金属电池及其改性集流体的制备和应用”已获得国家知识产权局专利局颁发的发明专利证书，另外“改性集流体及其制备和在无负极金属电池中的应用”、“无负极钠金属电池及其改性隔膜、改性隔膜的制备和应用”的发明专利申请也已获得国家知识产权局专利局受理并进入实质审查阶段。

同时，公司积极打通产业及供应链上下游，进一步整合资源向新能源综合材料端转型，全面进入新能源供应链体系。报告期内，公司除持续提升博盛新材的经营管理水平，也与行业内领先的合作方开展合作，投入多款产品的开发，包括复合集流体材料、钠离子电池隔膜材料、半固态电池功能膜材料、固态电池基膜和电解质涂布工艺、CCS集成母排结构件等，进一步扩充公司新材料的产品类别与覆盖面，积极优化在新能源新材料领域的产业布局，实现客户多产品、全覆盖的销售模式：

报告期内，公司以全资子公司汕头博盛复合集流体科技有限公司作为产业平台，持续推进复合铜箔、复合铝箔及各类高附加值涂布隔膜的研发。目前，公司正在积极开拓新产品，以新型复合材料为基材的复合铜箔、复合铝箔项目同步推进中，其中复合铜箔项目进展顺利，产品可根据客户要求制备，样品已送至下游头部电池企业测试中，目前已具备量产能力。

报告期内，公司与蓝廷新能源科技（浙江）有限公司签订合作文件，双方就固态电池关键材料固态电解质及半固态复合隔膜的研发和生产达成合作意向，双方拟建立稳定的长期业务合作伙伴关系，由公司及相关企业向蓝廷新能源供应半固态、固态相关隔膜和基膜产品。公司正积极研发半固态隔膜与全固态基膜，并大力推进半固态复合隔膜产品的送样。双方正紧密协作，进行样品互测，未来还将根据项目需求，探索通过合资、入股、设立产业基金等多元化的方式，构建稳固的长期战略合作关系。

报告期内，公司与三孚新科（688359）签订合作文件，双方在复合铜箔/铝箔集流体等锂电材料领域进行合作，建立长期合作的机制，共同开拓新能源下游客户，深化公司在锂电负极集流体领域的产业布局。

报告期内，公司与北京机械工业自动化研究所有限公司在以往动力电池隔膜生产线长期合作的基础上，双方共同推进复合集流体及涂布生产线升级项目，充分发挥各自的技术优势和资源优势，共同攻克复合集流体生产过程中的技术难题并提升生产工艺，优化生产效率和产品质量，进一步降低生产成本，不断完善公司在新能源新材料产业链的布局，共同推动复合集流体产业的发展。

公司将充分依托博盛新材在电池隔膜领域的技术积累、客户优势和团队优势，根据市场情况有序释放产能，并提升新产品研发能力、提高优质客户服务能力，进一步提升经营效率，有效控制经营成本，并抓住以动力电池、储能电池为核心的新能源产业快速发展的契机，优化在电池隔膜及其他复合材料等新型材料的产业布局，从而保证新能源新材料业务板块的持续竞争力，同时公司也将加大投入力度，积极推进鑫瑞科技及鑫瑞奇诺新型功能膜材料项目的建成投产，引导鑫瑞科技及鑫瑞奇诺加强产品转型升级，在持续做好传统基膜业务经营发展的同时，积极向新能源、高阻隔、可降解材料等前沿材料领域进行深度拓展，此外公司也将进一步加强研发投入，自主研发与合作研发两手抓，使技术研发、产品升级成为驱动公司业务发展的新动能。

2、I类医药包装、药用辅材、医用耗材、医疗器械行业

I类医药包装、药用辅材、医用耗材、医疗器械行业是公司近年来重点关注并深度布局的领域，为进一步夯实公司产业基础，公司充分利用集团化和产业链的优势，积极做大做强I类医药包装业务，保持行业领先地位。

报告期内，公司已完成医药包装业务板块的股权整合，将下属医药包装板块子公司的股权统一转让至全资子公司汕头东峰医药包装有限公司名下，其已成为公司医药包装板块的核心产业整合平台，并进一步提升对控股子公司贵州千叶药品包装有限公司的持股比例至99.9975%。

公司通过前期对千叶药包、首键药包、华健药包、福鑫华康四家专业I类医药包装公司的并购以及投资新设东峰首键，已实现对PVC硬片、PVDC硬片、药用包装瓶、药用玻璃管、药用玻璃瓶、易刺铝盖、铝塑组合盖、药用SP复合膜、药用包装铝箔、成型冲压复合硬片（包括冷冲压成型铝、热带型泡罩铝）等多种药品包装材料的全面覆盖。东峰药包作为公司医药包装板块的核心产业整合平台，通过整合上述五家控股子公司，在研发、生产、销售及客户资源等方面提升协同价值，切实搭建东峰药包医药包装产业一体化平台，覆盖华东、华中、华南、西南地区等医药包装重点区域，持续提升东峰药包在大包装产业板块的整体规模和市场竞争力。未来，公司将充分利用集团管理优势，依托“东峰药包”的产业平台化管理和品牌效应，积极拓展包括外资药企在内的优质客户群体，旨在扩大产业规模并深度优化客户结构，为“东峰药包”未来的可持续发展奠定坚实基础，加速将I类医药包装业务板块打造为公司的重要支柱，并持续发力药用辅材、医用耗材、医疗器械等赛道，进一步丰富公司战略版图。

报告期内，公司持续加大“东峰药包”品牌在海内外市场的拓展与推广，目前已与费森尤斯、武田药品、Mayoly等多家外资客户展开合作，涉及PVC、铝箔、复合膜等多种产品，另外也在积极推进北京拜耳、北京诺华等外资客户的开发工作，目前已与部分客户完成价格谈判、样品交付等合作流程。公司医药包装业务板块的客户结构持续优化，并紧密贴合“东峰药包”致力于为客户提供全方位供应链服务的核心理念，将持续提升公司I类医药包装产品的产能以及服务优质客户的能力，助力医药包装业务板块整体的提速发展。

报告期内，公司在丰富I类医药包装产品品类、开发新的优质客户的同时，也根据行业发展趋势，持续加大在医药包装业务板块的资金和资源投入，支持控股子公司生产项目与新厂区的建设，进一步扩充产能、提升市场份额，助力子公司实现跨越式发展，优化产业布局，为公司巩固医药包装领域的领先地位提供坚实保障，从而提升整体经营效益。

3、印刷包装行业

印刷包装业务作为公司原先的主要业务板块，鉴于原烟标印刷包装业务所在细分领域发展空间有限，业务板块增长趋缓，行业内部竞争激烈，公司也按照“转型提速、重点投入、优化布局”的经营理念，有序推进印刷包装板块内相关资产的剥离，加强现金流管理，逐步实现对新型材料及I类医药包装业务板块的深度聚焦。报告期内，公司全资子公司香港福瑞投资有限公司（以下简称“香港福瑞”）与南宁产业投资集团有限责任公司（以下简称“南宁产投集团”）签署《股权转让协议》，香港福瑞拟将其持有的联营企业广西真龙彩印包装有限公司（以下简称“广西真龙”）49%的股权以人民币244,693,260元的价格转让给南宁产投集团。截止本报告披露日，上述股权转让事项已完成，公司及香港福瑞不再持有广西真龙股权。随着联营企业广西真龙股权完成转让，公司基本实现对原印刷包装业务的全面剥离，有效回笼资金，为后续重点项目的持续投入提供坚实的资金后盾。

（三）重要经营措施及其影响分析

1、报告期内，公司终止实施2020年度非公开发行A股股票募集资金投资项目之一的“盐城博盛锂电池隔膜生产项目（二期）”，并将节余募集资金永久性补充流动资金，用于公司日常经营活动。

“盐城博盛锂电池隔膜生产项目（二期）”为锂电池隔膜生产项目，原规划该募投项目系为了满足公司业务规模的扩张，公司拟扩大生产场地，购置先进的生产设备、测试设备及相应配套设施，新增锂电池隔膜生产线，扩大基膜和涂覆膜产品规模。但由于新能源行业及细分领域短期波动较大，市场环境发生较大变化，下游主要客户的现时需求出现了阶段性的波动，继续实施该募投项目对盐城博盛业务规模、经营效益的提升作用极为有限，并不符合公司长远规划及全体投资者的利益，因此公司经审慎考虑，终止了“盐城博盛锂电池隔膜生产项目（二期）”的实施。

公司本次终止实施“盐城博盛锂电池隔膜生产项目（二期）”，是根据项目实施主体目前的实际经营情况所做出的审慎决定，综合考虑了行业现阶段的发展情况、项目实施主体的产能与订单的匹配度，因此终止实施该募投项目不会对公司正常生产经营产生重大不利影响，也不存在其他损害公司及投资者利益的情形，符合公司长远利益。另外在募投项目终止实施后，公司拟将节余募集资金永久补充流动资金，有利于进一步提高资金的使用效率，增强公司的营运能力，提升公司的抗风险能力，降低公司的财务费用，并实现资金与资源向I类医药包装领域的深度聚焦。

2、报告期内，公司全资子公司香港福瑞投资有限公司（以下简称“香港福瑞”）与南宁产业投资集团有限责任公司（以下简称“南宁产投集团”）签署《股权转让协议》，香港福瑞拟将其持有的联营企业广西真龙彩印包装有限公司（以下简称“广西真龙”）49%的股权以人民币244,693,260元的价格转让给南宁产投集团。截止本报告披露日，上述股权转让事项已完成，公司及香港福瑞不再持有广西真龙股权。

本次股权转让是基于公司“转型提速、重点投入、优化布局”的经营理念以及加快战略转型升级的需求，一方面有利于公司进一步实现对I类医药包装及新型材料板块的战略聚焦，集中资

金与资源优势，实现核心业务板块的提速发展；另一方面，出售广西真龙股权获得的收益公司将用于日常经营及投入到核心业务板块，能够进一步降低公司财务费用，提升经营效益，对公司后续的经营将产生积极的影响。

至此公司也基本实现了对原印刷包装业务板块的全面剥离，按照“转型提速、重点投入、优化布局”的经营理念，公司相继转让了原湖南福瑞印刷有限公司、延边长白山印务有限公司、贵州西牛王印务有限公司、陆良福牌彩印有限公司、深圳市凯文印刷有限公司等印刷包装板块子公司的股权、以及联营企业广西真龙彩印包装有限公司与广东钰彩智能科技有限公司的股权，后续也将提高对于 I 类医药包装与新型材料业务板块的聚焦度，集中资金与资源确保核心业务板块的稳健发展。

3、报告期内，因公司股价阶段性低于最近一期经审计的每股净资产、已无法真实反映公司的投资价值，基于对公司未来发展前景的信心以及对公司内在投资价值的高度认可，立足公司长期可持续发展和价值增长，为充分维护公司和全体投资者的权益，增强投资者的信心，推动公司股票价值的合理回归，树立企业良好的资本市场形象，结合公司经营情况及财务状况等因素，公司董事会及股东大会审议通过《关于以集中竞价交易方式回购股份方案的议案》，拟以自有资金通过上海证券交易所交易系统以集中竞价交易方式回购公司发行的部分人民币普通股（A 股）股票，本次回购股份的资金总额为不低于人民币 5,000 万元（含）且不超过人民币 10,000 万元（含），回购的股份将全部用于注销并减少公司注册资本。本次回购股份的价格为不超过人民币 3.93 元/股（含），该回购价格上限未超过董事会审议通过回购股份决议前 30 个交易日公司股票交易均价的 150%。本次回购股份的实施期限为自公司股东大会审议通过回购方案之日起不超过 12 个月。

结合公司经营情况、财务状况及未来发展规划，本次回购股份不会对公司日常经营、财务、研发、盈利能力、债务履行能力、未来发展等产生重大影响，回购方案的实施不会导致公司控制权发生变化、不会改变公司的上市公司地位、亦不会导致公司的股权分布不符合上市条件。

截至 2025 年 3 月 31 日，公司通过上海证券交易所交易系统以集中竞价交易方式累计回购股份的数量为 3,583,804 股，占公司当前总股本的比例约为 0.19%，回购成交的最高价为人民币 3.14 元/股，最低价为人民币 3.03 元/股，已支付的总金额为人民币 11,053,461.16 元（不含交易费用）。

二、报告期内公司所处行业情况

1、新型材料行业

党的二十大报告提出，推动战略性新兴产业融合集群发展，构建新一代信息技术、人工智能、生物技术、新能源、新材料、高端装备、绿色环保等一批新的增长引擎。材料工业作为我国七大战略性新兴产业、“中国制造 2025”重点发展的十大行业和科创板六大领域之一，是我国重要的战略性新兴产业，也是制造强国和国防工业发展的关键保障。新型材料产业由于其技术密集度高、研发投入高、产品附加值高、国际性强、应用范围广等特点，已成为衡量一个国家国力与科技发展水平的重要指标，是加快发展新质生产力、扎实推进高质量发展的重要产业方向。在国家政策的引领与支持下，5G、半导体、新能源技术、可降解材料等板块未来发展前景清晰，其中多数行业国产化替代进程持续推进，给相关行业上游原材料企业带来新的发展机遇。

近年来，随着全球对“双碳”目标的坚定追求，新能源产业的发展显得尤为重要，驱动锂电材料在新能源汽车、储能等应用领域的需求快速提升。《国家锂电池产业标准体系建设指南（2024 版）》指出，锂电池产业是推动新型智能终端、电动交通工具、新能源储能等产业发展的中坚力量，也是推广新型储能、发展未来产业的重点领域。发展以锂电池为代表的新型蓄能电池，对支撑我国能源结构转型升级、助力产业绿色低碳发展、加快实现碳达峰碳中和目标具有重要意义。2024 年政府工作报告提出“在促进消费稳定增长方面，要提振智能网联新能源汽车、电子产品等大宗消费；在培育新兴产业和未来产业方面，要巩固扩大智能网联新能源汽车等产业领先优势”，

同时国家相继出台《促进汽车动力电池产业发展行动方案》、《新能源汽车产业发展规划(2021-2035年)》、《关于推动能源电子产业发展的指导意见》、《2024-2025年节能降碳行动方案》、《标准提升引领原材料工业优化升级行动方案(2025-2027年)》等相关政策文件,大力推动锂电产业与其下游应用市场即新能源汽车及储能等领域的发展。

新能源汽车在政策利好、供给丰富、价格下探和基础设施持续改善等多重因素共同作用下,实现了高速增长。国家统计局数据显示,2024年我国新能源汽车产量达到1,316.8万辆,同比上涨38.7%,连续9年位居全球产销量第一,稳居全球首位。中国汽车工业协会的数据显示,2024年国内新能源汽车销量为1,286.6万辆,同比增长35.5%,新能源渗透率达40.9%,同比增长9.3%。动力电池作为支撑新能源汽车产业高质量发展的关键,市场规模持续扩张。据中国汽车动力电池产业创新联盟发布的数据,2024年我国动力电池累计装车量548.4GWh,同比增长41.5%。高工产研锂电研究所(GGII)统计数据显示,2024年中国锂电池出货量1,175GWh,同比增长32.6%。

新能源相关政策的持续推动,以及锂电池产业和新能源汽车行业的蓬勃发展,为锂电池原材料行业开辟了广阔的市场空间。据GGII调研显示,2024年中国正极材料出货量335万吨,同比增长35%;锂电负极材料出货量208万吨,同比增长26%;锂电隔膜出货量223亿平方米,同比增长30%,其中湿法隔膜出货173亿平方米,干法隔膜出货50亿平方米。2024年湿法隔膜出货占比约78%,同比增长超5%。目前干法隔膜市场规模相对较小,市场集中度较高,未来在储能电池隔膜需求的带动下,干法隔膜出货量将有望实现持续增长。

集流体作为锂(钠)电池中的关键材料之一,在锂(钠)离子电池中既充当正、负极活性物质的载体,又充当其电子流的收集与传输体。复合集流体作为一种由高分子材料和金属复合而成的新型材料,相较于传统集流体,展现出更高的安全性、更低的制造成本以及更强的兼容性。随着相关技术的持续迭代和下游应用需求的不断增长,复合集流体的产业化进程正在加快。根据GGII统计数据显示,2024年中国锂电池出货量为1,175GWh,同比增长32.6%,虽然PET复合铜箔渗透率目前较低,但下游膜材厂商、电解铜箔供应商均积极布局复合铜箔产能或已处于产品送样阶段,因此后期渗透率将不断提升。随着新能源汽车、储能系统、5G通信等领域的快速发展,对高性能导电材料的需求也将不断上升,这将推动复合铜箔市场规模的持续扩大。根据中商产业研究院发布的《2023-2028年中国复合铜箔产业前景预测与战略投资机会洞察报告》,预计2024年中国复合铜箔市场规模将达到182.1亿元,2025年有望达到291.5亿元。

新型材料业务的发展依托于企业长期的研发投入与技术积淀,公司新型材料业务以全资子公司广东鑫瑞新材料科技有限公司、控股子公司深圳市博盛新材料有限公司作为主要实施主体,其中鑫瑞科技在传统基膜业务的基础上,深入拓展新能源、高阻隔、可降解材料相关领域,并与行业内领先企业进行合作,在技术研发、产能提升、客户积累等方面已经构建了相应的竞争优势。此外,公司控股子公司博盛新材专注于干法隔膜的研发、制造及销售,基膜产品涵盖从9微米到25微米的主流产品区间,涂覆产品包括陶瓷、PVDF、LATP等多种产品,其中LATP涂覆隔膜可应用于半固态电池的产业化。

报告期内,随着博盛新材全资子公司湖南博盛新能源技术有限公司及盐城博盛新能源有限公司分别在湖南娄底、江苏盐城投资建设的新能源动力及储能电池隔膜及其他综合材料生产研发项目的有序实施与投产,新增产能陆续投放,隔膜产品的交付能力也得到有效提升,能够满足客户订单的需求。同时,博盛新材研发团队在传统基膜的基础上积极开发深加工的涂覆隔膜,不断钻研涂覆生产的关键装置、设备与技术,目前相关涂覆产品已导入量产,形成新的增长动能;此外,博盛新材生产团队对生产工艺及设备也进行了相应的升级改造,单线产能持续提升,并提高了产品品质的一致性,有效提高了公司在行业内的综合竞争力。

报告期内,公司也积极布局半固态/固态电池隔膜及基膜等相关电池核心材料,与各合作方紧密合作,投入多款产品的开发,包括复合铜箔/铝箔、泡沫铜、半固态电池功能膜材料、固态电池电解质复合膜和电解质涂布工艺、新能源车用涂料、CCS集成母排结构件等,积极配合研发半固

态隔膜、全固态基膜并开展测试工作，持续扩充公司新型材料的产品类别与覆盖面，不断迭代产品形成增长新动能。

2、I类医药包装、药用辅材、医用耗材、医疗器械行业

I类医药包装、药用辅材、医用耗材、医疗器械行业是公司近年来重点关注并布局的领域。医药制造业是我国国民经济的关键一环，紧密关联国计民生，同时也是中国制造2025及战略性新兴产业的重要支柱，其发展紧密伴随着我国社会经济的进程。近年来，国家相关政策频出，力挺医药行业创新发展，并加大对医保控费的监管力度。2024年发布的《政府工作报告》，着力于促进医保、医疗、医药协同发展和治理，提升医疗能力、加大养老支持和增强医保基金支付能力。《深化医药卫生体制改革2024年重点工作任务》明确提出推进药品和医用耗材集中带量采购提质扩面，深化医疗服务价格、医保支付方式、公立医院薪酬制度改革、加快创新医疗与疫情防控药械审评审批等重点工作。此外，药监局通过深化药品审评审批制度改革，鼓励、引导和服务药品创新研发。政府利好举措频出，医疗和保健支出持续增长，有力推动了医药市场需求的增加，进而促进了医药制造业规模的扩大，为医药包装行业注入了强劲的发展动能。

根据国家统计局数据显示，2024年1-12月规模以上医药制造业企业实现营业收入25,298.5亿元，与去年同期持平；规模以上医药工业增加值同比增长3.6%；受原材料价格上涨、市场竞争加剧以及行业控费政策等因素影响，医药制造业实现营业利润3,420.7亿元，同比下降1.1%。根据博研咨询调研数据，2024年中国医药包装市场总规模达到780亿元，同比增长8.3%。塑料包装作为主流产品，销售额为507亿元，同比增长9.5%；玻璃包装销售额为156亿元，同比增长6.8%；金属包装销售额为78亿元，同比增长7.2%；其他包装材料销售额为39亿元，同比增长12%。中长期来看，在高质量、高层级的供需作用下，随着医药行业格局优化与产业升级的不断加深，医药制造行业作为推进健康中国建设的重要保障，未来发展趋势将继续向好。

公司已完成了医药包装业务板块的股权整合，将下属医药包装板块子公司的股权统一转让至全资子公司汕头东峰医药包装有限公司名下，其已成为公司医药包装业务板块的核心产业平台，并进一步提升对控股子公司贵州千叶药品包装有限公司的持股比例至99.9975%。东峰药包通过对旗下医药包装业务板块子公司的统筹管理，整合各公司I类医药包装、药用辅材、医用耗材、医疗器械等业务，进一步提升在研发、生产、销售、客户资源等方面的协同价值，切实搭建东峰药包医药包装产业一体化平台，有效覆盖华东、华中、华南、西南地区等医药包装重点区域，持续提升产业板块的整体规模和市场竞争力。

3、印刷包装行业

公司原烟标印刷包装业务是印刷包装行业的细分子行业之一，作为卷烟产品定位、品牌宣传的重要载体，烟标产品的生产相比较其他印刷包装产品的生产过程，具有高稳定性、大批量、多批次、高精度、高防伪和环保性强等特点，在印刷设备、设计工艺、环保水平等方面对比其他印刷包装细分行业有着更高的要求，行业准入门槛较高。作为下游烟草行业的重要供应商之一，烟标印刷包装行业发展与烟草行业的发展息息相关。受烟草客户持续推进降本增效及招投标政策的影响，烟标印刷包装行业也在持续进行行业调整，结合烟标印刷包装细分领域增长空间受限，业务增速趋缓，行业内竞争激烈的现状，公司按照“转型提速、重点投入、优化布局”的经营理念，已基本实现对原印刷包装业务板块的全面剥离，并持续提高对于I类医药包装与新型材料业务板块的聚焦度。

三、报告期内公司从事的业务情况

1、公司主要业务

报告期内，公司业务涵盖新型材料、I类医药包装、印刷包装等产品的研发、设计、生产与销售。经过多年的发展以及产品结构的持续优化，公司产品涉及新能源隔膜、PET基膜、PVA高阻

隔膜、PVC硬片、PVDC硬片、药用包装瓶、药用玻璃管、药用玻璃瓶、易刺铝盖、铝塑组合盖、药用SP复合膜、药用包装铝箔、成型冲压复合硬片（包括冷冲压成型铝、热带型泡罩铝）等多个产品品类，已形成以I类医药包装、印刷包装产品为基础，加速转型新能源新型材料产业的业务格局。

报告期内，公司按照“转型提速、重点投入、优化布局”的经营理念，持续推进战略转型升级，优化新型材料及I类医药包装领域的资金和资源配置，积极为未来发展开辟新的成长路径、培育新的利润贡献点，同时逐步按计划收缩各项与主营业务无关的投资，并已基本实现对原印刷包装业务板块的全面剥离，加强现金流管理，更加聚焦未来的核心主业。

2、公司经营模式

新型材料方面，公司根据现有产能规划、年度销售目标、客户订单周期，制定整体的年度、半年度、季度及月度生产计划，并在每季度末根据下游市场反馈的具体情况，动态调整库存管理，实施“以销定产”的订单生产模式。同时，采取自动化生产线提升规模化生产的稳定性及一致性，从而合理控制生产成本和提高成品产出效率。后续公司也将依托核心竞争优势，持续开发优质下游客户资源，并通过新项目的有序投产实现产能的合理规划，进一步提升公司的产能及产品交付能力，加速公司转型升级。

I类医药包装业务方面，主要经营模式是在通过对公司资质、体系、生产现场等方面的考核后成为客户的合格供应商，并通过产品打样、报价及与其他供应商的技术及产能的综合评定获取订单，按照客户的订单组织生产和销售，其中制药企业与药包材供应商需要进行现场考察、稳定性相容性实验、注册审批等一系列流程才能达成量产合作，客户开发周期较长。在医药包装业务的经营过程中，不断拓展开发优质客户是经营模式的核心。公司采用一站式服务的客户经营模式，实现“一个客户、多种产品”多次高频的交叉式销售，在提升客户稳定性的同时也保证了利润水平的持续优化。

印刷包装业务方面，主要基于印刷行业的下游企业目前广泛实施的招投标政策，通过参与下游企业组织的招投标获取订单，并按照客户的订单组织生产和销售。

四、报告期内核心竞争力分析

适用 不适用

1、产业板块布局优势

报告期内，公司按照“转型提速、重点投入、优化布局”的经营理念，持续推进战略转型升级，优化新型材料及I类医药包装领域的资金投入与资源布局，积极为未来的持续发展开拓新的成长路径、培育新的利润贡献点，同时逐步按计划收缩各项与主营业务无关的投资，加强现金流管理，更加聚焦核心主业。

新能源新型材料业务方面，公司通过博盛新材之全资子公司分别在湖南娄底、江苏盐城投资建设的新能源动力及储能电池隔膜及其他综合材料生产研发项目的实施，结合订单情况匹配博盛新材隔膜业务的产能，力争将博盛新材打造成为干法隔膜行业的领先企业，并持续优化其产品结构，强化其研发能力，实现技术驱动发展的可持续发展模式。通过博盛新材与公司全资子公司鑫瑞科技在业务、技术、资源等方面的优势互补，公司在新能源动力电池、储能电池材料领域的产业布局已初现雏形。此外，公司积极优化产业布局，在新能源动力电池、储能电池材料领域原有布局基础上持续延伸产业链，设立汕头博盛复合集流体科技有限公司，从事复合铜箔、复合铝箔及各类高附加值涂布隔膜等产品的研发、生产工作，持续完善并优化公司在新能源新型材料产业链的布局。未来公司将基于隔膜产品，逐步拓展其他综合材料产品品类，提升在新能源新型材料产业化前沿应用方面的研发能力，力争在新能源新型材料业务板块实现跨越式的发展。

I类医药包装、药用辅材、医用耗材、医疗器械行业方面，公司已完成了医药包装业务板块的股权整合，将下属医药包装板块子公司的股权统一转让至全资子公司汕头东峰医药包装有限公司名下，其已成为公司医药包装板块的核心产业整合平台，并由东峰药包通过股权并购的方式进一步提升对控股子公司贵州千叶药品包装有限公司的持股比例至99.9975%。公司通过对千叶药包、首键药包、华健药包、福鑫华康四家专业I类医药包装公司的并购、以及投资新设东峰首键，已实现对PVC硬片、PVDC硬片、药用包装瓶、药用玻璃管、药用玻璃瓶、易刺铝盖、铝塑组合盖、药用SP复合膜、药用包装铝箔、成型冲压复合硬片（包括冷冲压成型铝、热带型泡罩铝）等多种药品包装材料的全面覆盖，基本完成对I类医药包装材料的全品类覆盖。东峰药包作为公司医药包装业务板块的核心产业平台，通过整合上述五家控股子公司，提高研发、生产、销售、客户资源等方面的协同价值，切实搭建东峰药包医药包装产业一体化平台，覆盖华东、华中、华南、西南地区等医药包装重点区域，持续提升东峰药包在大包装产业板块的整体规模和市场竞争力。未来公司也将持续发力药用辅材、医用耗材、医疗器械等赛道，进一步丰富公司战略版图。

公司在通过收购、全资新设、合资控股、参股等方式不断加大重点领域投资的同时，也在持续优化产业布局，以此实现对于核心业务领域的聚焦，进一步提升公司整体的抗风险能力，保证后续的稳健经营发展。同时，公司也将为未来五年以上的长续赛道储备优质资源，研究更广域的新赛道，优化产业发展路径，逐步组建研发团队，吸纳优秀技术人才，完善产业布局，并与高等院校展开产学研合作，选择合适的项目进行重点技术研发和资金投入。

2、生产基地区域布局与集团协同管理优势

新型材料业务方面，为进一步完善公司产能布局，满足客户产能配套需求，博盛新材以广东深圳为研发运营总部，以湖南娄底、江苏盐城两大生产基地为依托，并与公司全资子公司鑫瑞科技在广东汕头的生产基地形成有效的协同发展，形成华南、华东两大生产研发中心的区域化布局，在新能源电池隔膜材料行业具备相应的竞争优势。同时，公司结合产学研资源优势，进一步向其他新型材料领域加大投资，通过与高校开展产学研合作，着力推进新材料项目产业化，打造高质量转型发展的新优势，提高公司在新能源新型材料产业化前沿应用方面的研发能力。

医药包装业务方面，公司通过并购、新设等方式在贵州、重庆、江苏拥有了五处I类医药包装产品的生产基地，并以东峰药包作为公司医药包装业务板块的核心产业平台，通过整合医药包装板块的控股子公司，有效实现在研发、生产、销售、客户资源等方面的协同，进一步提升规模化供货能力及客户服务能力，形成良好的产业板块协同效应。

全国性的生产基地布局，一方面有利于集团总部统筹协调，以点带面，将各个生产基地的区域优势整合为整体竞争优势；另一方面也有利于各生产基地开发当地及周边客户，拓展细分业务，实现集团整体效益最大化。

3、客户资源优势

新能源新型材料板块方面，博盛新材为比亚迪、宁德时代、海辰储能、鹏辉能源、星恒电源、正力新能等客户供应动力电池及储能电池隔膜产品，其客户均为行业内主流企业且双方保持着长期、稳定的合作关系，具有较强的行业竞争优势和良好的发展空间。随着博盛新材产能的有序投放，公司将会探索覆盖国内更多主流的电池生产厂商，并满足原有客户的交付需求。目前，诸多新客户的开拓也正处于验证和导入阶段，后续将针对隔膜产品在不同应用场景的差异化需求进一步推进深度开发。公司全资子公司鑫瑞科技膜产品的应用范围也已拓展至新能源锂电池领域，博盛新材隔膜产品的客户则直接为新能源电池厂商，后续博盛新材可在对行业下游市场趋势分析、客户开拓和认证等方面与鑫瑞科技实现信息和资源的协同共享。未来随着产能和交付能力的有序提升，公司也会积极开拓海外市场和开发更多的优质客户，进一步夯实客户资源优势。

I类医药包装、药用辅材、医用耗材、医疗器械板块方面，目前千叶药包、首键药包、华健药包、福鑫华康、东峰首键等下属控股子公司与北京科兴中维、远大生物、上海联合赛尔、正大天晴、上海上药集团、鱼跃医疗、以岭药业、同济堂、国药集团、广药集团、太极集团、葵花药

业、北京同仁堂、华润三九、修正药业、香雪制药、天津武田药品、济川药业、新疆维吾尔药业、桂林三金药业、康恩贝、海天制药、辅仁药业、华素制药、宝瑞坦制药、药友制药、阿斯利康、费森尤斯、史达德、Mayoly 等 800 多家国内外知名医药品牌企业保持良好的合作关系，报告期内公司不断加大市场开拓力度，积极拓展新客户，与上海现代制药、哈尔滨方圣医药、湖南郴州三九药业、南京中山制药、合肥合源药业、宏济堂制药、西安阿房宫药业等医药企业建立合作关系，公司在做好服务的同时也将持续加大产能投入和升级产品结构。

优质的客户资源有助于公司实现与客户共同成长，为业务板块的持续发展奠定坚实的基础，从而获取更多的市场份额，进一步提升经营效益。

4、技术研发优势

公司多年来一直高度重视产品研发与技术创新，统筹汇集技术研发领域的人才及资源，并成立无锡新材料研究院，持续增强集团整体的综合研发实力。

新型材料业务板块，博盛新材的技术团队在锂离子电池隔膜研发、生产方面深耕细作十余年，有着丰富的专业积累和实践经验，并在锂电池隔膜干法生产工艺领域具有较高的行业影响力。同时博盛新材在干法隔膜高强度、造孔技术、薄型化、双层/三层结构、涂覆技术等核心技术方面持续进行研发布局，通过自主研发材料特性、深究工艺技术流程，可精细化调控制造产品，进一步满足客户定制化的产品需求。目前，博盛新材已形成薄型化单层隔膜、大容量动力隔膜、高强度三层共挤隔膜等多品种、多规格的产品体系，其自主研发的三层共挤隔膜产品具有轻量化和抗褶皱的特点，可以很好地满足电池的高能量密度、高容量、高循环寿命、低成本并兼顾安全性等要求，在新能源动力电池及储能电池隔膜领域具备较强的技术先发优势，博盛新材现已实现对自主研发的 12-14 μm 三层共挤隔膜产品的量产和销售，同时 6 μm 、8 μm 、9 μm 、10 μm 系列产品的研发生产能力也已基本成熟，并实现小批量供货。此外，博盛新材已成功制备出厚度 5 μm 与宽幅达 2m 的隔膜产品。目前博盛新材基膜产品涵盖从 9 微米到 25 微米的主流产品区间，同时，基于行业发展和下游客户的需求，博盛新材在传统基膜的基础上积极开发深加工的涂覆隔膜，并对涂覆生产的关键装置、设备与技术不断钻研，现已开发出包括陶瓷、PVDF、LATP 等多种涂覆产品，其中 LATP 涂覆隔膜可应用于半固态电池的产业化，目前相关涂覆产品已导入量产，形成增长新动能。此外，公司已经与国内一些设备厂商进行了深度的开发合作，其中也达成了独家销售的相关约定，因此在设备方面能够快速推进更新、升级与改造工作，完成进一步的深度研发，以满足客户的差异化需求，并为其提供更加精细的产品。博盛新材现有技术研究人员汇集了来自中南大学、华南理工大学、武汉大学、韩国 SamsungSDI 能源研究所等知名院校及研究机构的专业人才，公司也将继续坚持自身竞争优势，积极研发电池隔膜的先进工艺技术、生产设备 & 检测设备，且结合在锂电池隔膜行业拥有的扎实技术基础，公司作为行业内的领先企业，入选参编了《干法单向拉伸锂离子电池隔膜》、《钠离子电池隔膜》两项团体标准，并参与编著深圳职业技术大学使用的《锂离子电池材料与技术》教材。

公司已投资设立汕头博盛复合集流体科技有限公司，从事复合铜箔、复合铝箔及各类高附加值涂布隔膜等产品的研发与生产，并不断推进新产品的开发工作，公司的复合铜箔、复合铝箔均以新型复合材料为基材，目前复合铜箔、复合铝箔项目持续推进中。为加快公司复合集流体业务的发展，公司与北京机械工业自动化研究所有限公司签署《战略合作协议》，双方就复合集流体及涂布生产线项目升级达成合作，共同攻克复合集流体生产过程中的技术难题并提升生产工艺，优化生产效率和产品质量，进一步降低生产成本，以此推动复合集流体产业的发展。公司与中南大学合作开展的“无负极电池关键技术研发项目”已形成阶段性的研发成果，目前公司已申请三项发明专利，其中“无负极钠金属电池及其改性集流体的制备和应用”已获得国家知识产权局专利局颁发的发明专利证书，另外“改性集流体及其制备和在无负极金属电池中的应用”、“无负极钠金属电池及其改性隔膜、改性隔膜的制备和应用”的发明专利申请也已获得国家知识产权局专利局受理并已进入实质审查阶段。

I类医药包装板块方面，各控股子公司也正在逐步加大研发投入与生产智能化转型升级，其中首键药包与中国科学院绿色智能技术研究院、重庆大学、长江师范学院等科研单位和院校开展合作，共同研发新型药用瓶盖等医药包装先进技术，并和重庆大学机械与运载学院开展合作，着力攻克自动智能连线和视觉检测技术，提升对药包生产质量的高效管控，助力工业生产实现智能化升级；此外，首键药包的“药用口服液金属密封件制造数字化车间”已获得重庆市数字化车间认定，未来将进一步加大在智能制造领域的投入和研发力度，为医药包装行业的转型升级贡献力量。公司通过集团化管理模式，引导医药包装板块各控股子公司持续加大研发投入力度，强化公司I类医药包装业务板块的整体竞争力，并着力加快“东峰药包”在高端医药包装细分领域的产业布局，努力推动创新链、产业链、资金链、人才链的深度融合与发展，不断培育新质生产力，为企业的高质量发展注入新的活力与动能。

公司持续关注重点业务板块的技术发展路径与行业前沿技术，加快在新型材料、I类医药包装等方面的发展与创新，同时与中南大学、北京印刷学院、北京化工大学、湖南工业大学、四川大学高分子科学与工程学院、江南大学等高等院校均开展过产学研一体化的合作，全力推动专项技术研究并促成科研成果转化，进一步提升公司在相关领域的技术储备。

五、报告期内主要经营情况

报告期内，公司各个主要业务板块的经营情况如下：

（一）业务板块经营情况

1、新型材料业务

新能源新型材料业务作为公司的主要业务板块之一，报告期内公司积极优化产业布局，在新能源动力电池、储能电池材料领域布局基础上，积极延伸产业链，同时有序推进板块内子公司及重点项目的投资建设，加速公司向高技术含量的赛道转型。

控股子公司深圳市博盛新材料有限公司作为公司新能源新型材料业务的核心经营主体，产品主要涉及动力电池、储能电池隔膜等相关材料。报告期内，博盛新材生产团队稳步推进工艺设备升级，单线产能进一步提升，有效降低成本并增强产品品质的一致性。同时，博盛新材全力推进全资子公司盐城博盛隔膜涂覆车间的建设，已具备生产单面/双面涂胶或陶瓷材料产品的能力，并掌握喷涂、辊涂、点涂等多种涂覆技术。

报告期内，在原材料研发方面，博盛新材已成功开发了一款高性能国产隔膜基膜粒料并实现应用，进一步提升原料国产化的占比；基膜产品涵盖从9微米到25微米的主流产品区间，报告期内持续推进基膜薄型化，已具备厚度为9微米至10微米的薄型化高强度隔膜量产能力，同时通过生产配方与工艺升级，成功实现厚度仅5微米的隔膜制备，并已完成宽幅超过2米的隔膜技术研发。在涂覆膜方面，博盛新材通过工艺革新实现了高均匀性涂覆隔膜的生产，已开发出包括陶瓷、PVDF、LATP等多种涂覆产品，其中LATP涂覆隔膜可应用于半固态电池的产业化，相关涂覆产品已导入量产，形成新的增长动能。报告期内，博盛新材积极拓展新能源动力电池领域的相关业务，通过控股子公司江苏博盛布局新能源电池导电排的制造，且江苏博盛已取得由NQA颁发的IATF16949:2016质量管理体系认证证书，正积极与大客户进行相关样品的对接与测试。

报告期内，由于新能源行业及细分领域短期波动较大，市场环境发生较大变化，下游主要客户的现时需求出现了阶段性的波动，短期业务的发展亦存在一定的不确定性，继续实施“盐城博盛锂电池隔膜生产项目（二期）”对盐城博盛业务规模、经营效益的提升作用极为有限，经公司审议通过，决定终止“盐城博盛锂电池隔膜生产项目（二期）”的实施，并将该募集资金专户的节余募集资金永久补充流动资金。上述募投项目的终止实施，有利于公司实现订单与产能的合理匹配，不会对公司正常生产经营产生重大不利影响，且将节余募集资金永久补充流动资金，有利

于进一步提高资金的使用效率，增强公司的营运能力，提升公司的抗风险能力，降低公司的财务费用，并实现资金与资源向 I 类医药包装领域的深度聚焦。

报告期内，公司除持续提升博盛新材的综合研发能力，也与行业内领先的合作方开展合作，布局半固态/固态电池隔膜及基膜等相关电池核心材料，产品包括复合铜箔、复合铝箔、泡沫铜、半固态电池功能膜材料、固态电池电解质复合膜和电解质涂布工艺、新能源车用涂料、CCS 集成母排结构件等，同时积极配合研发半固态隔膜、全固态基膜并开展测试工作，持续扩充公司新型材料的产品类别与覆盖面，不断迭代产品形成增长新动能，进一步优化公司在新能源新型材料领域的产业布局。

报告期内，公司与蓝廷新能源科技（浙江）有限公司签订合作文件，双方就固态电池关键材料固态电解质及半固态复合隔膜的研发和生产达成合作意向，双方拟建立稳定的长期业务合作伙伴关系，由公司及相关企业向蓝廷新能源供应半固态、固态相关隔膜和基膜产品。同时，双方将建立常年研发合作伙伴关系，结合双方各自技术与研发优势，由公司根据蓝廷新能源的产品及技术要求对其隔膜生产线、涂布生产线及相关设备进行改造和升级，蓝廷新能源根据公司提供的技术要求开发固态电解质材料及半固态电解质浆料配方，完成符合市场需求的固态电解质材料及半固态、固态复合隔膜产品的研发。另外，双方还将建立长期客户合作机制，共同开拓新能源下游客户资源。目前双方已在紧密对接和互相测试样品，后续双方也将根据项目的实施需求，探索通过成立合资公司、投资入股、设立专项产业基金等多种形式建立长期稳定的战略合作关系。

报告期内，公司与三孚新科（688359）签订合作文件，建立战略合作关系，双方在复合铜箔/铝箔集流体等锂电材料领域进行合作，构建长期合作的机制，共同开拓新能源下游客户，深化公司在锂电负极集流体领域的产业布局。

报告期内，公司以全资子公司汕头博盛复合集流体科技有限公司作为产业平台，持续推进复合铜箔、复合铝箔及各类高附加值涂布隔膜的研发。目前，公司正在积极开拓新产品，样品可根据客户需求定制，并已送至下游头部电池企业进行测试。

作为公司新型材料业务板块的另一主要经营主体，报告期内全资子公司广东鑫瑞新材料科技有限公司在基膜业务领域重点开拓新能源产业客户，聚焦差异化产品的开发，重点推进拓展牙膏盒纸张市场及开发外烟冷烫膜；在功能膜业务领域，鑫瑞科技则致力于拓展高性价比、大批量的订单，同时积极优化工艺组合，以降低生产成本，推动业务板块的持续增长。

鑫瑞科技及其控股子公司汕头市鑫瑞奇诺包装材料有限公司在汕头市濠江区投资建设新型功能膜材料项目，截止报告期末已投资近人民币 1.2 亿元。该项目引进 PE 吹膜机、氧化铝镀膜机、高速涂布机等国际领先的薄膜生产设备，构建起完整的新型功能膜材料研发、生产和销售体系。产品矩阵涵盖单材化 PE 膜（包括高阻隔 PE 膜及 MD0-PE 基膜）、镀氧化铝膜、增强镀铝膜及涂布膜等系列产品，广泛应用于食品、药品等在阻隔性方面有较高要求的工业包装领域，以可回收、去铝箔化、环保减碳、替代进口为核心竞争力，持续推动高端绿色包装产业链升级。报告期内该项目涂布膜产品保持稳定生产，各类产品在客户端完成全面性能验证，业务规模持续增长；镀氧化铝产品成功实现量产，产品性能达到国际领先水平，已获得包括多家行业知名企业在内的批量订单，市场占有率稳步提升；PE 吹膜项目已完成厂房建设及两台进口设备的安装调试，其中首台设备已于 2024 年第四季度投产，第二台设备预计 2025 年下半年可全面投产。

随着上述新型功能膜材料项目的实施，鑫瑞科技多年来在基膜生产、真空镀膜、高速涂布、高阻隔涂料配方等领域构建的自研技术优势得到充分的整合，形成基于可循环高阻隔材料的完整产品体系。项目实施完成并达产后，鑫瑞科技新型材料业务在高阻隔产业链的布局将得到显著优化，实现从原材料到终端产品的全链条覆盖，进一步巩固在高阻隔绿色包装材料领域的技术壁垒和市场竞争优势。

公司将充分依托博盛新材在电池隔膜领域的技术积累、客户优势和团队优势，根据市场情况有序释放产能，并提升新产品的研发能力、提高优质客户的服务能力，进一步提升经营效率，有

效控制经营成本，并抓住以动力电池、储能电池为核心的新能源产业快速发展的契机，优化在电池隔膜及其他复合材料等新型材料板块的产业布局，从而提升新能源新型材料业务板块的竞争力。同时公司也将加大投入力度，积极推进鑫瑞科技及鑫瑞奇诺新型功能膜材料项目的达产，引导鑫瑞科技及鑫瑞奇诺加速产品转型升级、积极打造产品矩阵，在持续做好传统基膜业务经营发展的同时，积极向新能源、高阻隔、可降解材料等前沿材料领域进行深度拓展，此外进一步加强研发投入，通过自主研发与合作研发两手抓，使技术研发、产品升级成为驱动公司业务发展的新动能。

2、I类医药包装、药用辅材、医用耗材、医疗器械业务

I类医药包装、药用辅材、医用耗材、医疗器械行业是公司近年来重点关注并深度布局的领域，为进一步夯实公司产业基础，公司充分利用集团化和产业链的优势，积极做大做强I类医药包装产业，保持行业领先地位。

报告期内，公司已完成医药包装业务板块的股权整合，将下属医药包装板块子公司的股权统一转让至全资子公司汕头东峰医药包装有限公司名下，其已成为公司医药包装板块的核心产业整合平台，并进一步提升对控股子公司贵州千叶药品包装有限公司的持股比例至99.9975%。公司通过前期对千叶药包、首键药包、华健药包、福鑫华康四家专业I类医药包装公司的并购以及投资新设东峰首键，已实现对PVC硬片、PVDC硬片、药用包装瓶、药用玻璃管、药用玻璃瓶、易刺铝盖、铝塑组合盖、药用SP复合膜、药用包装铝箔、成型冲压复合硬片（包括冷冲压成型铝、热带型泡罩铝）等多种药品包装材料的全面覆盖。

东峰药包作为公司医药包装板块的核心产业整合平台，通过整合上述五家控股子公司，在研发、生产、销售及客户资源等方面提升协同价值，切实搭建东峰药包医药包装产业一体化平台，覆盖华东、华中、华南、西南地区等医药包装重点区域，持续提升东峰药包在大包装产业板块的整体规模和市场竞争力。公司也将最大化发挥集团管理优势，依托“东峰药包”的产业平台化管理及品牌效应积极拓展外资药企在内的优质客户，提升产业规模，持续优化客户结构，为“东峰药包”未来可持续发展奠定坚实的基础，加快将I类医药包装业务板块培育成为公司支柱板块之一，并持续发力药用辅材、医用耗材、医疗器械等赛道，进一步丰富公司战略版图。

为进一步扩充产能、提升市场份额，控股子公司首键药包拟投资人民币4亿元在重庆涪陵高新技术产业开发区内取得项目用地并投资建设年产120亿只药用瓶盖、120亿只药用吸管智能制造基地项目，控股子公司华健药包拟投资人民币5亿元在常州西太湖科技产业园内取得项目用地并投资建设高阻隔药品包装材料智能制造基地项目，控股子公司福鑫华康拟投资人民币1.2亿元在江苏省泰兴市虹桥工业园区内取得项目用地并投资建设医药包装硬片生产项目，控股子公司东峰首键拟投资人民币5亿元在重庆市涪陵临港经济区取得项目用地并投资建设药用玻璃智能制造基地建设项目，报告期内上述项目均按计划持续推进建设，进展情况如下：

(1) 首键药包“年产120亿只药用瓶盖、120亿只药用吸管智能制造基地项目”：报告期内，首键药包持续推进厂房（含洁净室）的改建与新建项目，以及道路、园林、消防等配套设施的施工，现已大体完成厂房及配套设施的建设，加速推进整体搬迁工作；

(2) 华健药包“高阻隔药品包装材料智能制造基地项目”：项目按计划推进建设工作，涵盖净化工程、厂房办公楼装修及新设备到场安装等环节，目前厂房建设已通过竣工验收，一层厂房的净化施工及厂区绿化工程已基本完成，主要设备也已顺利安装到位；

(3) 福鑫华康“医药包装硬片生产项目”：项目生产线建设工程已完成并进入试生产，消防水池、泵房等配套工程改造正在进行中，后续将加快推进项目竣工验收；

(4) 东峰首键“药用玻璃智能制造基地建设项目”：持续推进项目建设工作，已完成土地平整、厂房主体结构建设和重点设施设备的设计选型、采购和部分设备配套安装等工作，为加快投产进程，东峰首键已提前完成核心团队组建、生产演练及人员培训、销售市场调研等工作，为项目稳步推进打下坚实基础。

报告期内，公司 I 类医药包装业务板块除积极推进新项目的建设外，也将开发外资药企客户作为一项重点工作，目前已与费森尤斯、武田药品、Mayoly 等多家外资客户展开合作，涉及 PVC、铝箔、复合膜等多种产品，另外也在积极推进北京拜耳、北京诺华等外资客户的开发工作。随着公司医药包装业务板块的客户结构持续优化，并有效贴合东峰药包为客户提供整体供应链服务的理念，能够进一步匹配公司 I 类医药包装产品的未来产能，助力医药包装业务板块整体的提速发展。

3、印刷包装业务

印刷包装业务作为公司原先的主要业务板块，鉴于原烟标印刷包装业务所在细分领域发展空间有限，业务板块增长趋缓，行业内部竞争激烈，公司也按照“转型提速、重点投入、优化布局”的经营理念，有序推进印刷包装板块内相关资产的剥离，加强现金流管理，逐步实现对新型材料及 I 类医药包装业务板块的深度聚焦。

报告期内，公司全资子公司香港福瑞投资有限公司（以下简称“香港福瑞”）与南宁产业投资集团有限责任公司（以下简称“南宁产投集团”）签署《股权转让协议》，香港福瑞拟将其持有的联营企业广西真龙彩印包装有限公司（以下简称“广西真龙”）49%的股权以人民币 244,693,260 元的价格转让给南宁产投集团。截止本报告披露日，上述股权转让事项已完成，公司及香港福瑞不再持有广西真龙股权。

本次股权转让是基于公司加快战略转型升级的需求，随着联营企业广西真龙股权完成转让，公司基本实现对原印刷包装业务的全面剥离，同时也进一步回笼资金，为后续重点项目的持续投入提供充足的资金支持和保障。

（二）其他经营事项

1、技术研发情况

为实现技术引领发展的新发展格局、构建新的企业成长路径，公司一直将技术研发工作作为经营管理的核心工作之一，报告期内公司下属子公司结合行业发展趋势以及自身的实际情况，在新型材料端开展了多个重点合作研发项目：

报告期内，公司与中南大学合作开展的“无负极电池关键技术研发项目”已形成阶段性的研发成果，目前公司已申请三项发明专利，其中“无负极钠金属电池及其改性集流体的制备和应用”已获得国家知识产权局专利局颁发的发明专利证书，另外“改性集流体及其制备和在无负极金属电池中的应用”、“无负极钠金属电池及其改性隔膜、改性隔膜的制备和应用”的发明专利申请也已获得国家知识产权局专利局受理并进入实质审查阶段。

在与江南大学的合作中，双方利用合成生物学原理、以天然材料及其提取物为基础，成功开发了一系列具有阻氧、阻水、阻光、抗菌、吸氧以及系列高阻隔功能的包装材料，面向食品活性包装、食品耐高温杀菌包装、军粮包装、医药包装、特种纸包装、新能源电池、消费电子等领域开展核心材料国产替代的推广工作，目前研发的相关材料已通过鑫瑞奇诺、华健药包、福鑫华康等子公司实现产业化落地，打通了“料—材—膜—用”的完整闭环，显著提升了落地主体在相关领域的竞争力。

报告期内，公司与北京机械工业自动化研究所有限公司在以往动力电池隔膜生产线长期合作的基础上，双方合作的复合集流体及涂布生产线升级项目也在持续推进，充分发挥各自的技术优势和资源优势，共同攻克复合集流体生产过程中的技术难题并提升生产工艺，优化生产效率和产品质量，进一步降低生产成本，以此推动复合集流体产业的发展。

报告期内，公司依托无锡新材料研究院领先的科研设施和专业团队，围绕高阻隔功能材料国产替代，开展“树脂合成—核心料改性—涂层、胶水研制—高阻隔材料产业化应用”的系统化研究，形成了包括紫外全波段屏蔽的新型高阻光材料、耐水煮/蒸煮杀菌高阻隔材料、抗菌新材料、防雾新材料、保鲜新材料、热封新材料、耐双面高湿高阻隔新材料、自修复水性聚氨酯合成树脂等一系列功能性高端材料的国产化替代方案，并陆续通过控股子公司鑫瑞奇诺进行市场转化，已

在多个领域得到广泛应用。同时，无锡新材料研究院也持续开发医药包装用胶水、高阻水材料、水性胶水等材料，正在通过控股子公司华健药包积极进行市场转化。

除上述重点合作研发项目外，报告期内公司也结合各个控股子公司的实际情况与需求，将研发工作进行下沉，引导各个子公司开展了以下研发项目：

(1) 新型材料方面，控股子公司博盛新材在产品研发领域取得了显著进展，完成了“一款高性能隔膜国产料的开发应用”、“一款聚烯烃 P0 涂覆用材料开发”、“9-10 μm 厚度的薄型化高强度隔膜开发”、“粘接型涂覆膜-P0 涂覆膜开发”等项目；控股子公司湖南博盛实施完成了“三层共挤 16 微米高倍率电池隔膜技术开发”、“干法隔膜分步多点拉伸技术开发”、“在线烘箱高温快速定型技术开发”、“三层共挤 14 微米超低透气干法隔膜技术开发”等项目；控股子公司盐城博盛实施完成了“高性能 12+3 微米喷胶动力锂电隔膜技术开发”、“高均匀性涂覆隔膜开发”、“超薄型 3 μm 电池隔膜技术开发”等项目。博盛新材高度重视国产原材料的开发与应用，目前多款国产原材料已成功实现规模化应用，不仅提高了原材料的可控性和稳定性，有效规避了供应风险，还可以进一步降低生产成本，为业务板块的可持续发展奠定坚实的基础。

全资子公司鑫瑞科技根据市场需求及自身技术优势，开展了“聚酯薄膜表面改性技术与开发”、“复合改性高静电聚酯薄膜研究与开发”、“阻隔增强型多层共挤膜研究与开发”等研发项目；控股子公司鑫瑞奇诺重点推进“水煮型高阻隔涂布膜研究与开发”及“液态食品包装高阻隔涂镀膜研究与开发”项目，进一步加量验证，持续拓展市场空间；控股子公司鑫瑞新材料组织实施完成了“改性 TPU 车衣的研究与开发”、“TPU 前挡外贴窗膜研究与开发”、“新能源天窗冰膜的研究与开发”等项目。通过上述研发项目的广泛布局与深度聚焦，鑫瑞科技将探索开发新一代环保型高阻隔材料，以应对全球制造行业绿色转型的发展趋势。

(2) I 类医药包装方面，控股子公司千叶药包通过“洛湾厂区数字化项目”进一步推进生产管理的智能化升级，提高生产效率，并持续推进与贵州省材料产业技术研究院合作实施的“可生物降解塑料包装容器制备及成型关键技术研究”项目。

控股子公司首键药包引入先进的信息技术和智能化设备，持续推进重庆市数字化车间——“药用口服液金属密封件制造数字化车间”建设，通过构建数字化管理系统，对生产流程进行全面优化和升级，积极主动向高端化、智能化、绿色化转型发展，并与东峰首键合作开展“智能工厂与药用瓶盖关键技术研发及其示范应用”项目，同时依托其全资子公司重庆首瀚智能技术研究院有限公司，与长江师范学院以及东峰首键合作实施“人工智能 AI 技术在玻璃类药包材检测中的创新与应用”项目，并自主开展了“用于创新型药用瓶盖质量提升的关键技术研发及应用”、“笔式注射器用铝盖研发及产业化”、“聚丙烯饮用吸管新型枕式包装机研发及应用”等项目。

控股子公司华健药包开展实施了数字化工厂建设项目，持续对数字化工厂各技术模块及功能进行细化与完善，并积极开展“基于高阻隔技术的单剂量液体药用复合膜的研发”、“可视化高阻隔药品包装材料的研发”、“阻碘药品包装用铝箔的研发”、“基于揭开式儿童防护热带型泡罩铝包装的研发”等项目。

上述研发项目的持续实施，是公司进入新型材料及 I 类医药包装领域后的重要举措，能够有效提升公司在相关领域的技术储备，进一步夯实公司的技术壁垒。

报告期内，公司及全资、控股子公司共新增申请包括新型材料、医药包装等方面在内的专利合计 71 项，其中发明专利 29 项、实用新型专利 42 项。截止 2024 年 12 月 31 日，公司及全资、控股子公司合计申请专利 480 项，其中发明专利 127 项、实用新型专利 344 项、外观设计专利 9 项；累计获得授权专利 418 项，其中发明专利 92 项、实用新型专利 317 项、外观设计专利 9 项。

2、子公司情况

截止本报告披露日，公司合计拥有全资、控股子公司 28 家、参股公司 6 家，另与天图投资及相关方共同发起设立“成都天图天投东风股权投资基金中心（有限合伙）”、“深圳天图东峰投

资咨询中心（有限合伙）”两只消费投资基金、以及与湖州赛泽基业私募基金管理有限公司共同发起设立“杭州斯涵股权投资合伙企业（有限合伙）”一只股权投资基金。

报告期内，公司继续按照“转型提速、重点投入、优化布局”的经营理念，从集团层面进行了整体统筹，结合各个主要业务板块的发展趋势与实际需求，持续加大在新型材料及I类医药包装领域的资金投入与资源布局，同时按计划完成对原印刷包装业务的全面剥离，并收缩各项与主营业务无关的投资，加强现金流管理，更加聚焦未来核心主业，进一步加快公司转型，提升公司的抗风险能力，确保公司战略转型在坚实的基础上持续加速推进。

（一）主营业务分析

1、 利润表及现金流量表相关科目变动分析表

单位：元 币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例（%）
营业收入	1,424,125,646.75	2,631,158,567.91	-45.87
营业成本	1,170,518,613.53	2,024,728,786.41	-42.19
税金及附加	13,387,418.72	26,393,571.67	-49.28
研发费用	88,465,543.07	132,612,210.47	-33.29
公允价值变动收益	-8,312,779.31		
信用减值损失	-14,430,932.31	-23,102,352.77	37.53
资产减值损失	-233,963,266.51	-20,868,264.24	-1,021.14
资产处置收益	1,141,628.95	134,522,600.06	-99.15
营业外收入	21,092,890.90	651,431.62	3,137.93
营业外支出	6,265,191.00	10,610,527.05	-40.95
所得税费用	51,123,506.32	-145,950,290.51	135.03
少数股东损益	-96,853,313.20	-1,690,303.86	-5,629.94
经营活动产生的现金流量净额	33,534,382.64	7,852,008.60	327.08
投资活动产生的现金流量净额	-296,352,186.63	264,507,658.06	-212.04
筹资活动产生的现金流量净额	25,244,602.69	-3,437,549.17	834.38

营业收入变动原因说明：主要系公司战略调整转型，于上期及本期对外转让出售烟标业务子公司，合并报表范围发生较大变化，烟标业务收入大幅下降。

营业成本变动原因说明：主要系公司战略调整转型，于上期及本期对外转让出售烟标业务子公司，合并报表范围发生较大变化，本期营业收入同比大幅下降，营业成本相应下降。

研发费用变动原因说明：主要系公司战略调整转型，于上期及本期对外转让出售烟标业务子公司，合并报表范围发生较大变化，本期营业收入同比大幅下降，研发费用相应下降。

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系公司战略调整转型，业务结构和收入均发生较大变化，经营业绩下降，支付的各项税费减少。

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系公司战略调整转型，上期处置长期资产及转让出售烟标业务子公司，以及本期子公司扩产、技改、募投项目投入。

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系本期子公司常州市华健药用包装材料有限公司、重庆首键药用包装材料有限公司取得项目贷款，以及本期购买子公司贵州千叶药品包装有限公司少数股东股权支付现金。

税金及附加变动原因说明：主要系公司战略调整转型，于上期及本期对外转让出售烟标业务子公司，合并报表范围发生较大变化，本期营业收入同比大幅下降，税金及附加相应下降。

公允价值变动收益变动原因说明：系公司子公司澳大利亚福瑞投资有限公司所持有上市企业SPG公司流通股股票的公允价值变动损益。

信用减值损失变动原因说明：主要系其他应收款本期根据股权转让协议约定收回上期转让子公司股权转让对价款及本期收回上期项目建设保证金，以及应收账款规模下降。

资产减值损失变动原因说明：主要系本期按照企业会计准则规定计提商誉减值准备、无形资产减

值准备、固定资产减值准备、存货跌价准备。

资产处置收益变动原因说明：主要系因上期子公司湖南福瑞印刷有限公司根据湖南省及长沙市“腾笼换鸟”工作要求，将土地使用权、地上建(构)筑物以及与上述不动产相关的附属设施、设备等资产形成大额资产处置收益。

营业外收入变动原因说明：主要系公司本期将前期收到的业绩承诺补偿款转入营业外收入。

营业外支出变动原因说明：主要系本期固定资产报废损失及对外公益救济性捐赠较上期减少。

所得税费用变动原因说明：主要系递延所得税费用同比大幅增加。

少数股东损益变动原因说明：主要系控股子公司深圳市博盛新材料有限公司本期产能处于爬坡期且受下游客户产品降价影响，本期经营业绩同比大幅下降。

本期公司业务类型、利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

适用 不适用

主要系公司报告期处于战略调整转型转换期，加速产业板块转型升级，全面聚焦新型材料业务及 I 类医药包装业务，通过对包装印刷业务等相关资产的处置，实现资金回笼并投入到新的核心业务板块。公司本期与上期在合并报表范围、销售规模、业务结构上均发生较大变化，原主营业务烟标的营业收入、营业毛利额均出现大幅下降，其中：本报告烟标业务收入本期为 8,829.96 万元，较上期减少 99,467.20 万元，降幅为 91.85%；烟标业务收入占主营业务收入总额比重本期为 6.48%，较上期 42.24%下降了 35.76 个百分点；烟标业务营业毛利额占营业毛利总额比重本期为 8.78%，较上期 45.40%下降了 36.62 个百分点。

2、收入和成本分析

适用 不适用

报告期内，公司本年实现营业收入 142,412.56 万元，较上年减少 120,703.29 万元，减幅 45.87%；其中：（1）主营业务收入：本年为 136,187.70 万元，较上年减少 120,184.74 万元，减幅 46.88%。主要原因：①烟标印刷产品实现销售收入 8,829.96 万元，较上年降幅为 91.85%。公司按客户订单组织生产，本年实现烟标产品销售量 13.52 万大箱，较上年下降 91.64%；本报告期内，产销量及销售收入同比均大幅度减少，主要是公司战略调整转型，报告期先后转让出售了烟标业务子公司，本期合并范围减少；②医药包装产品实现销售收入 63,179.85 万元，同比减少 11.31%，本期均为 I 类医药包装产品业务收入，与上期 I 类医药包装可比同口径相比（剔除因合并范围减少的上期 II 类医药包装业务收入 4,770.25 万元）下降 4.94%，主要是经济下行压力加大，市场竞争加剧，部分药包子公司产品价格有所下降以及下游客户消化库存影响。本报告期内医药包装板块各子公司正在新建、技改项目扩充产能，为后续持续加速发展增加动能；③膜类新材料产品实现销售收入 39,277.71 万元，较上年减少 22.16%，其中：消费品膜类新材料产品实现销售收入 31,727.13 万元，较上年增长 10.63%，得益于管理层持续研发技改拓展市场；新能源新型材料产品实现销售收入 7,550.58 万元，较上年减少 65.33%，主要是受行业竞争内卷加剧，产品价格下降，为降本节耗反复进行原料替代性研发、试验与优化及与新工艺流程应用产线试生产调试，产品反复验证和产能爬坡影响所致；④纸品实现销售收入 14,357.09 万元，较上年减少 11.16%，主要系经济下行压力加大，下游需求不旺，市场竞争激烈，本报告期产量及销量同比减少；（2）其他业务收入：本年实现 6,224.86 万元，较上年减少 518.55 万元，减幅 7.69%，主要系本期对两只股权投资基金的管理费与咨询费收入同比减少。

报告期内，公司营业成本为 117,051.86 万元，较上年减少 85,421.02 万元，减幅 42.19%，其中主营业务成本为 112,571.67 万元，较上年度减少 85,961.20 万元，减幅 43.30%，主要原因：①公司战略调整转型，烟标产品销售收入同比下降 91.85%，产品销售成本同比下降 91.76%，销售成本降幅与销售收入降幅基本持平；②医药包装产品销售成本 46,446.32 万元，较上年下降 10.79%，产品销售收入同比减少 11.31%，产品销售成本降幅略低于产品销售收入降幅 0.52 个百分点，主要原因是产品销售价格下降，但折旧、能源等固定成本以及物流、原料成本难以实现同比例下降；③膜类新材料产品销售成本同比减少 9.84%，其中：消费品膜类新材料产品销售成本 27,467.01 万元，较上年增长 14.42%，产品销售成本增幅高于产品销售收入增幅 3.79 个百分点，主要原因是差异化基膜产品受下游需求大幅度急剧下滑、同行内卷竞争异常激烈、行业内企业拼价格战等影响，销售价格及产销量较上期相比出现大幅下滑；新能源新型材料产品销售成本 11,667.98 万

元，较上年下降 39.85%，产品销售收入同比减少 65.33%，产品销售成本降幅低于产品销售收入降幅 25.48 个百分点，主要原因是受行业竞争内卷加剧，产品价格下降，为降本节耗反复进行原料替代性研发、试验与优化及与新工艺流程应用产线试生产调试，产品反复验证和产能爬坡影响，本报告期产品产出率和良率处于相对较低水平；④纸品产品销售成本 11,774.94 万元，较上年下降 5.11%，产品销售收入同比下降 11.16%，产品销售成本降幅低于产品销售收入降幅 6.05 个百分点，主要由于经济下行市场竞争激烈，下游需求不足，产品价格下降及各项综合与单位成本较高，无法匹配售价下降。

(1). 主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况

单位：元 币种：人民币

主营业务分行业情况						
分行业	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
不适用						
主营业务分产品情况						
分产品	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
烟标	88,299,570.06	67,565,721.53	23.48	-91.85	-91.76	减少 0.77 个百分点
医药包装	631,798,497.87	464,463,246.78	26.49	-11.31	-10.79	减少 0.43 个百分点
膜类新材料	392,777,064.94	391,349,894.99	0.36	-22.16	-9.84	减少 13.61 个百分点
纸品	143,570,898.16	117,749,407.13	17.99	-11.16	-5.11	减少 5.23 个百分点
其他	105,431,012.68	84,588,397.88	19.77	3.14	-1.86	增加 4.09 个百分点
主营业务分地区情况						
分地区	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
境内地区	1,332,219,573.24	1,101,988,079.43	17.28	-47.12	-43.51	减少 5.29 个百分点
境外地区	29,657,470.47	23,728,588.88	19.99	-32.88	-31.08	减少 2.09 个百分点
主营业务分销售模式情况						
销售模式	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
不适用						

主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况的说明

- 1、公司处于战略调整转型期，报告期内主营业务属于包装行业，因此按分产品列示，不做分行业列示。
- 2、公司业务覆盖全国及部分海外地区，故按境内、境外列示。

(2). 产销量情况分析表

√适用 □不适用

主要产品	单位	生产量	销售量	库存量	生产量比上年增减 (%)	销售量比上年增减 (%)	库存量比上年增减 (%)
烟标	万套	3,347.69	3,379.92	168.81	-88.95	-91.64	-83.56
纸品	吨	10,004.61	10,257.50	1,851.65	-20.48	-5.86	-14.06
基膜	吨	8,670.65	9,038.40	1,772.43	-16.85	-16.58	-18.83
隔膜	万平方米	28,912.40	27,354.70	5,076.10	-33.93	-35.10	-5.09

产销量情况说明

[注]：烟标计量单位，1大箱=250套

1、烟标业务：本期产销量与期末库存量同比均大幅度减少，主要是公司战略调整转型，上期先后对外转让出售了湖南福瑞印刷有限公司、延边长白山印务有限公司、贵州西牛王印务有限公司、深圳市凯文印刷有限公司四家烟标业务子公司，本期合并范围同比减少；本期对外转让了烟标业务控股子公司陆良福牌彩印有限公司，自2024年9月末起不再纳入本期合并报表范围。

2、纸品业务：因经济下行压力加大，下游需求不足，市场竞争激烈，本期产销量均同比下降；报告期内，公司根据客户订单和市场需求组织生产，由于需求不旺，为降低库存资金占用成本而压缩库存量，期末库存量同比减少。

3、差异化基膜业务：本期行业内卷情况比较严峻，市场竞争激烈，公司根据客户订单组织生产，以技术含量较高的差异化基膜进行差异化竞争销售，同时压缩库存量，以降低库存风险、库存资金占用成本。

4、新能源材料隔膜业务：本报告期生产量、销售量同比大幅减少，主要原因是受行业竞争内卷加剧，产品价格下降，为降本节耗反复进行原料替代性研发、试验与优化及与新工艺流程应用产线试生产调试，产品反复验证和产能爬坡影响，同时压缩库存量，以降低库存风险及资金占用成本。

(3). 重大采购合同、重大销售合同的履行情况

适用 不适用

(4). 成本分析表

单位：元

分行业情况							
分行业	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例 (%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例 (%)	本期金额较上年同期变动比例 (%)	情况说明
不适用							
分产品情况							
分产品	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例 (%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例 (%)	本期金额较上年同期变动比例 (%)	情况说明
烟标	直接材料	48,337,914.67	4.29	581,541,097.33	29.29	-91.69	公司战略调整转型，本期烟标销售收入同比下降91.85%，故本期销售成本同比相应减少；烟标产品销售收入占全部产品销售收入总额比重为6.48%，故烟标成本总额占总成本比重则相应下降
	人工费用	6,803,046.75	0.60	77,214,777.95	3.89	-91.19	
	制造费用	11,169,857.81	0.99	150,514,359.89	7.58	-92.58	
	合同履行成本-销售运费	1,254,902.30	0.11	11,095,615.28	0.56	-88.69	
	小计	67,565,721.53	6.00	820,365,850.45	41.32	-91.76	
医药包装	直接材料	366,259,242.24	32.54	408,630,240.67	20.58	-10.37	本期医药包装产品销售收入占全部产品销售收入比重同比上升18.61个百分点，故医药包装产品成本总额占总成本比重相应上升；本期医药包装产品销售收入同比减少11.31%，成本结构中直接材料、直接人工、制造费用、合同履行成本之销售运费均同比下降
	人工费用	27,911,385.67	2.48	34,730,576.16	1.75	-19.63	
	制造费用	58,118,942.36	5.16	64,132,130.76	3.23	-9.38	
	合同履行成本-销售运费	12,173,676.51	1.08	13,141,373.55	0.66	-7.36	
	小计	464,463,246.78	41.26	520,634,321.14	26.22	-10.79	
膜类新材料	直接材料	256,034,189.57	22.74	267,765,655.77	13.49	-4.38	本期膜类新材料产品销售收入占全部产品销售收入比重同比上升9.16个百分点，故膜类新材料产品成本总额占总成本比重相应上升；膜类新材料产品成本总额占总成本比重上升幅度高于销售收入占全部产品销售收入比重的上升幅度，主要由于本报告期新能源新型材料产品受行业竞争内卷加剧，产品价格下降，为降本节耗反复进行原料替代性研发、试验与优化及与新工艺流程应用产线试生产调试，产品反复验证和产能爬坡影响，本报告期产品产出率和良率处于
	人工费用	29,210,432.57	2.59	45,760,241.39	2.30	-36.17	
	制造费用	95,514,093.48	8.48	108,703,645.37	5.48	-12.13	
	合同履行成本-销售运费	10,591,179.37	0.94	11,817,393.13	0.60	-10.38	
	小计	391,349,894.99	34.76	434,046,935.66	21.86	-9.84	

							相对较低水平
纸品	直接材料	92,859,336.55	8.25	96,882,289.51	4.88	-4.15	本期纸品销售业务占全部产品销售业务比重同比上升4.24个百分点，故纸品成本总额占总成本比重相应上升
	人工费用	7,037,693.61	0.63	6,355,646.47	0.32	10.73	
	制造费用	14,875,552.40	1.32	17,222,955.64	0.87	-13.63	
	合同履行成本-销售运费	2,976,824.57	0.26	3,628,179.85	0.18	-17.95	
	小计	117,749,407.13	10.46	124,089,071.47	6.25	-5.11	
其他	直接材料	48,599,583.81	4.32	55,536,981.18	2.80	-12.49	其他产品比较零散，本期和上期口径没有直观的可比性；前后两期其他产品成本总额占总成本比重均不大
	人工费用	12,580,339.02	1.12	10,163,754.79	0.51	23.78	
	制造费用	21,899,650.68	1.95	19,403,302.00	0.98	12.87	
	合同履行成本-销售运费	1,508,824.37	0.13	1,088,410.48	0.05	38.63	
	小计	84,588,397.88	7.51	86,192,448.45	4.34	-1.86	
合计		1,125,716,668.31	100.00	1,985,328,627.17	100.00	-43.30	

成本分析其他情况说明

无

(5). 报告期主要子公司股权变动导致合并范围变化

□适用 √不适用

(6). 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

□适用 √不适用

(7). 主要销售客户及主要供应商情况

A. 公司主要销售客户情况

√适用 □不适用

前五名客户销售额28,379.63万元，占年度销售总额19.93%；其中前五名客户销售额中关联方销售额0万元，占年度销售总额0%。

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

□适用 √不适用

B. 公司主要供应商情况

√适用 □不适用

前五名供应商采购额19,248.87万元，占年度采购总额19.31%；其中前五名供应商采购额中关联方采购额0万元，占年度采购总额0%。

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

□适用 √不适用

其他说明：

无

3、费用

√适用 □不适用

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)	重大变动说明
销售费用	46,013,530.87	61,263,021.94	-24.89	主要系公司战略调整转型，于上期及本期对外转让出售烟标业务子公司，合并报表范围发生较大变化，本期营业收入同比大幅下降，销售费用相应下降
管理费用	228,936,310.77	303,394,400.77	-24.54	主要系公司战略调整转型，于上期及本期对外转让出售烟标业务子公司，合并报表范围发生较大变化，本期营业收入同比大幅下降，管理费用相应下降
研发费用	88,465,543.07	132,612,210.47	-33.29	主要系公司战略调整转型，于上期及本期对外转让出售烟标业务子公司，合并报表范围发生较大变化，本期营业收入同比大幅下降，研发费用相应下降
财务费用	-12,648,516.04	-13,004,098.75	-2.73	报告期末发生重大变化

4、研发投入

(1). 研发投入情况表

√适用 □不适用

单位：元

本期费用化研发投入	88,465,543.07
本期资本化研发投入	0.00
研发投入合计	88,465,543.07
研发投入总额占营业收入比例（%）	6.21
研发投入资本化的比重（%）	0.00

(2). 研发人员情况表

√适用 □不适用

公司研发人员的数量	253
研发人员数量占公司总人数的比例（%）	11.91
研发人员学历结构	
学历结构类别	学历结构人数
博士研究生	1
硕士研究生	11
本科	83
专科	97
高中及以下	61
研发人员年龄结构	
年龄结构类别	年龄结构人数
30岁以下（不含30岁）	54
30-40岁（含30岁，不含40岁）	105
40-50岁（含40岁，不含50岁）	43
50-60岁（含50岁，不含60岁）	35
60岁及以上	16

(3). 情况说明

√适用 □不适用

为实现技术引领发展的新发展格局、构建新的企业成长路径，公司一直将技术研发工作作为经营管理的核心工作之一，报告期内公司下属子公司结合行业发展趋势以及自身的实际情况，在新型材料端开展了多个重点合作研发项目：

报告期内，公司与中南大学合作开展的“无负极电池关键技术研发项目”已形成阶段性的研发成果，目前公司已申请三项发明专利，其中“无负极钠金属电池及其改性集流体的制备和应用”已获得国家知识产权局专利局颁发的发明专利证书，另外“改性集流体及其制备和在无负极金属电池中的应用”、“无负极钠金属电池及其改性隔膜、改性隔膜的制备和应用”的发明专利申请也已获得国家知识产权局专利局受理并进入实质审查阶段。

在与江南大学的合作中，双方利用合成生物学原理、以天然材料及其提取物为基础，成功开发了一系列具有阻氧、阻水、阻光、抗菌、吸氧以及系列高阻隔功能的包装材料，面向食品活性包装、食品耐高温杀菌包装、军粮包装、医药包装、特种纸包装、新能源电池、消费电子等领域开展核心材料国产替代的推广工作，目前研发的相关材料已通过鑫瑞奇诺、华健药包、福鑫华康等子公司实现产业化落地，打通了“料—材—膜—用”的完整闭环，显著提升了落地主体在相关领域的竞争力。

报告期内，公司与北京机械工业自动化研究所有限公司在以往动力电池隔膜生产线长期合作的基础上，双方合作的复合集流体及涂布生产线升级项目也在持续推进，充分发挥各自的技术优

势和资源优势，共同攻克复合集流体生产过程中的技术难题并提升生产工艺，优化生产效率和产品质量，进一步降低生产成本，以此推动复合集流体产业的发展。

报告期内，公司依托无锡创新研究院领先的科研设施和专业团队，围绕高阻隔功能材料国产替代，开展“树脂合成—核心料改性—涂层、胶水研制—高阻隔材料产业化应用”的系统化研究，形成了包括紫外全波段屏蔽的新型高阻光材料、耐水煮/蒸煮杀菌高阻隔材料、抗菌新材料、防雾新材料、保鲜新材料、热封新材料、耐双面高湿高阻隔新材料、自修复水性聚氨酯合成树脂等一系列功能性高端材料的国产化替代方案，并陆续通过控股子公司鑫瑞奇诺进行市场转化，已在多个领域得到广泛应用。同时，无锡创新研究院也持续开发医药包装用胶水、高阻水材料、水性胶水等材料，正在通过控股子公司华健药包积极进行市场转化。

除上述重点合作研发项目外，报告期内公司也结合各个控股子公司的实际情况与需求，将研发工作进行下沉，引导各个子公司在新型材料、I类医药包装等主要业务板块，同步开展了多个研发项目，进一步夯实公司的技术壁垒，有效提升公司在相关领域的技术储备。

关于报告期内技术研发实施的具体情况，详见本报告第三节第五点“报告期内主要经营情况”的具体说明。

(4). 研发人员构成发生重大变化的原因及对公司未来发展的影响

适用 不适用

5、 现金流

适用 不适用

项目	2024年	2023年	变动幅度(%)	变动说明
经营活动产生的现金流量净额	33,534,382.64	7,852,008.60	327.08	主要系公司战略调整转型，业务结构和收入均发生较大变化，经营业绩下降，支付的各项税费减少
投资活动产生的现金流量净额	-296,352,186.63	264,507,658.06	-212.04	主要系公司战略调整转型，上期处置长期资产及转让出售烟标业务子公司，以及本期子公司扩产、技改、募投项目投入
筹资活动产生的现金流量净额	25,244,602.69	-3,437,549.17	834.38	主要系本期子公司常州市华健药用包装材料有限公司、重庆首键药用包装材料有限公司取得项目贷款，以及本期购买子公司贵州千叶药品包装有限公司少数股东股权支付现金

(二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

适用 不适用

项目	金额	占利润总额比例(%)	形成原因说明
其他收益	23,161,564.08	4.33	主要系与日常活动相关的政府补助及增值税进项税额加计抵减额
加：投资收益	-207,092,229.10	-38.69	主要系权益法核算合营与联营企业投资损益以及对外转让出售子公司、联营企业产生的投资损益
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	-8,312,779.31	-1.55	系交易性金融资产产生的公允价值变动损益

信用减值损失（损失以“-”号填列）	-14,430,932.31	-2.70	系按照企业会计准则规定计提的应收款项坏账损失
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-233,963,266.51	-43.71	系按照企业会计准则规定计提的存货跌价损失及长期资产减值损失
资产处置收益（损失以“-”号填列）	1,141,628.95	0.21	系处置非流动资产形成的净收益
加：营业外收入	21,092,890.90	3.94	主要系业绩补偿款等
减：营业外支出	6,265,191.00	1.17	主要系非流动资产报废处置损失及赔偿款支出
合计	-424,668,314.30	-79.35	/

(三) 资产、负债情况分析

√适用 □不适用

1、 资产及负债状况

单位：元

项目名称	本期期末数	本期期末数 占总资产的 比例 (%)	上期期末数	上期期末数 占总资产的 比例 (%)	本期期末金额 较上期期末变 动比例 (%)	情况说明
交易性金融资产	22,860,143.09	0.34				系子公司澳大利亚福瑞投资有限公司所属联营企业 NOD 公司以奶粉业务相关资产及销售与营销网络作价交易给 OJC 公司，澳大利亚福瑞投资有限公司获得 NOD 公司股东大会决议分配的合并后上市企业 SPG 公司流通股股票
其他应收款	107,587,764.82	1.59	236,413,935.68	3.19	-54.49	主要系公司本期根据股权转让协议约定收回上期转让子公司股权转让对价款、子公司香港福瑞投资有限公司本期收回联营企业广西真龙彩印包装有限公司上期宣告分配现金股利款，以及子公司盐城博盛新能源有限公司本期收回项目建设保证金
其他流动资产	90,192,011.05	1.34	68,997,092.76	0.93	30.72	主要系子公司盐城博盛新能源有限公司、湖南博盛新能源技术有限公司、常州市华健药用包装材料有限公司和重庆东峰首键药用玻璃包装有限公司处于项目投入期，期末因项目投入留抵增值税额较期初增加
商誉	242,426,931.70	3.59	382,874,316.33	5.17	-36.68	主要系公司本期计提对合并深圳市博盛新材料有限公司的商誉减值准备
长期待摊费用	101,474,818.14	1.50	43,720,362.98	0.59	132.10	主要系子公司盐城博盛新能源有限公司、湖南博盛新能源技术有限公司、江苏博盛精密制造有限公司经营租入固定资产改良完成投入使用
短期借款	85,019,647.69	1.26	61,055,916.68	0.82	39.25	主要系子公司深圳市博盛新材料有限公司、湖南博盛新能源技术有限公司和常州市华健药用包装材料有限公司本期增加流动资金贷款
应付票据	156,365,407.37	2.32	239,612,711.49	3.23	-34.74	主要系子公司广东鑫瑞新材料科技有限公司、汕头东峰博盛科技有限公司、湖南博盛新能源技术有限公司和深圳市博盛新材料有限公司支付到期银行承兑汇票
其他应付款	13,649,781.63	0.20	32,604,024.52	0.44	-58.13	主要系公司本期将前期收到的业绩承诺补偿款转入当期损益
一年内到期的非流动负债	199,819,771.50	2.96	5,427,717.08	0.07	3,581.47	主要系公司可转换公司债券及利息将于一年内到期，按照其流动性重分类转入
其他流动负债	19,819,257.04	0.29	33,828,588.06	0.46	-41.41	主要系子公司期末未终止确认银行承兑票据较期初减少

长期借款	156,567,779.39	2.32				系子公司常州市华健药用包装材料有限公司、重庆首键药用包装材料有限公司实施扩产及技改建设项目于本期取得项目贷款
应付债券			276,265,832.72	3.73	-100.00	系公司可转换公司债券及利息将于一年内到期，按照其流动性重分类转入一年内到期的非流动负债

其他说明：
无

2、境外资产情况

适用 不适用

(1) 资产规模

其中：境外资产860,210,183.88（单位：元 币种：人民币），占总资产的比例为12.75%。

(2) 境外资产占比较高的相关说明

适用 不适用

3、截至报告期末主要资产受限情况

适用 不适用

详见第十节“财务报告”附注七.31“所有权或使用权受限资产”。

4、其他说明

适用 不适用

(四) 行业经营性信息分析

适用 不适用

公司主营业务所属新型材料及 I 类医药包装行业尚未制订相应的行业披露指引，关于行业相关经营分析详见本报告第三节第二部分“报告期内公司所处行业情况”。

(五) 投资状况分析

对外股权投资总体分析

√适用 □不适用

报告期内，公司对外股权投资余额为 1,025,118,641.19 元，较期初减少 247,607,877.96 元，具体详见附注七.17 “长期股权投资”。

1、重大的股权投资

□适用 √不适用

2、重大的非股权投资

□适用 √不适用

3、以公允价值计量的金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

资产类别	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/赎回金额	其他变动	期末数
股票		-8,312,779.31			31,172,922.40			22,860,143.09
合计		-8,312,779.31			31,172,922.40			22,860,143.09

[注]：以公允价值计量的金融资产“本期购买金额”，系澳洲子公司 AUSTRALIA LUCK INVESTMENT COMPANY PTY LIMITED 因联营企业 NATURE ONE DAIRY (AUSTRALIA) PTE. LTD. 批准 2025 财年中期预分配取得的 SPG 公司股票的价值。

证券投资情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

证券品种	证券代码	证券简称	最初投资成本	资金来源	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	本期投资损益	期末账面价值	会计核算科目
股票	/	SPG	31,172,922.40	子公司 AUSTRALIA LUCK		-8,312,779.31		31,172,922.40			22,860,143.09	交易性金融资

				INVESTMENT COMPANY PTY LIMITED 分配所得								资产
合计	/	/	31,172,922.40	/		-8,312,779.31		31,172,922.40			22,860,143.09	/

证券投资情况的说明

适用 不适用

私募基金投资情况

适用 不适用

衍生品投资情况

适用 不适用

4、 报告期内重大资产重组整合的具体进展情况

适用 不适用

(六) 重大资产和股权出售

适用 不适用

(七) 主要控股参股公司分析

√适用 □不适用

单位：万元

公司名称	公司类型	经营范围	注册资本	实收资本	期末总资产	期末净资产	本期营业收入	本期营业利润	本期净利润
贵州千叶包装有限公司	控股子公司	法律、法规、国务院决定规定禁止的不得经营；法律、法规、国务院决定规定应当许可（审批）的，经审批机关批准后凭许可（审批）文件经营；法律、法规、国务院决定规定无需许可（审批）的，市场主体自主选择经营。（许可项目：第二类医疗器械生产；卫生用品和一次性使用医疗用品生产；道路货物运输（不含危险货物）（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）一般项目：塑料制品制造；塑料制品销售；第一类医疗器械生产；第一类医疗器械销售；第二类医疗器械销售；卫生用品和一次性使用医疗用品销售；合成材料制造（不含危险化学品）；合成材料销售；货物进出口；技术进出口；进出口代理；互联网销售（除销售需要许可的商品）；新材料技术研发；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；喷枪及类似器具销售（除许可业务外，可自主依法经营法律法规非禁止或限制的项目）	8,000.00	8,000.00	37,614.92	33,919.62	24,481.82	3,927.49	3,454.52
重庆首键药用包装材料有限公司	控股子公司	许可项目：食品用塑料包装容器工具制品生产（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）一般项目：制造、销售：口服液瓶用易刺铝盖、口服液瓶用铝塑组合盖、输液瓶用铝塑组合盖、抗生素瓶用铝塑组合盖、注射剂瓶用铝盖及药用瓶盖、吸管；销售：丁基胶塞、垫片、硅胶塞垫片、玻璃瓶、保健品、食品及药品用包装材料，医用包装材料制造，机械设备的研发，金属制品研发，模具制造（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）	5,000.00	4,700.00	27,921.06	13,603.22	12,703.04	1,948.41	1,723.81
常州市华健药用包装材料有限公司	控股子公司	许可项目：包装装潢印刷品印刷；印刷品装订服务；食品用纸包装、容器制品生产；食品用塑料包装容器工具制品生产；第二类医疗器械生产（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以审批结果为准）一般项目：医用包装材料制造；新型膜材料制造；新型膜材料销售；塑料制品销售；塑料制品制造；塑料包装箱及容器制造；货物进出口；技术进出口；进出口代理；第二类医疗器械销售（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）	5,000.00	5,000.00	49,193.55	16,993.48	23,058.54	1,967.62	1,824.09
深圳市博盛新材料有限公司	控股子公司	一般经营项目是：电池材料、隔膜材料、特种高分子膜、导热材料、隔热材料的研发、销售及技术服务，塑胶材料的销售，电子产品、五金产品、机电一体化产品、自动化设备的研发、销售；经营进出口业务（法律、行政法规、国务院决定禁止的项目除外，限制的项目须取得许可后方可经营）；耐火材料销售；专用化学产品销售（不含危险化学品）。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）	12,952.3192	12,952.3192	39,477.17	21,630.05	8,475.69	-847.82	-1,632.98

广东东峰新材料集团股份有限公司2024年年度报告

湖南博盛新能源技术有限公司	控股子公司	一般项目：新型膜材料制造；新型膜材料销售；电子专用材料研发；电子专用材料制造；电子专用材料销售；隔热和隔音材料制造；隔热和隔音材料销售；塑料制品制造；塑料制品销售；耐火材料生产；耐火材料销售；专用化学产品制造（不含危险化学品）；专用化学产品销售（不含危险化学品）；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；新材料技术研发；喷涂加工；电子产品销售；五金产品研发；五金产品制造；五金产品批发；电子元器件与机电组件设备制造；电子元器件与机电组件设备销售；电子专用设备制造；电子专用设备销售；货物进出口；技术进出口。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）	20,000.00	15,000.00	35,703.89	6,257.71	8,103.49	-7,203.34	-7,925.20
盐城博盛新能源有限公司	控股子公司	一般项目：新兴能源技术研发；新型膜材料销售；电子专用材料研发；电子专用材料制造；电子专用材料销售；隔热和隔音材料制造；隔热和隔音材料销售；塑料制品制造；塑料制品销售；耐火材料生产；耐火材料销售；专用化学产品销售（不含危险化学品）；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；新材料技术研发；喷涂加工；电子产品销售；五金产品研发；五金产品制造；五金产品批发；电子元器件与机电组件设备制造；电子元器件与机电组件设备销售；电子专用设备制造；电子专用设备销售；货物进出口；技术进出口（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）	30,000.00	10,000.00	63,177.33	-2,805.54	1,372.57	-9,831.09	-10,641.82
广东鑫瑞新材料科技有限公司	全资子公司	纸制品制造；纸制品销售；纸和纸板容器制造（不含纸制造）；真空镀膜加工；塑料制品制造；塑料制品销售；包装材料及制品销售；新型膜材料制造；新型膜材料销售；医用包装材料制造；电子专用材料研发；电子专用材料制造；电子专用材料销售；汽车装饰用品制造；汽车装饰用品销售；功能玻璃和新型光学材料销售；合成材料制造（不含危险化学品）；合成材料销售；高性能纤维及复合材料制造；高性能纤维及复合材料销售；生物基材料技术研发；生物基材料制造；生物基材料销售；隔热和隔音材料制造；隔热和隔音材料销售；耐火材料生产；耐火材料销售；建筑材料销售；建筑装饰材料销售；金属材料制造；金属材料销售；五金产品研发；五金产品制造；五金产品批发；新材料技术研发；新材料技术推广服务；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；货物进出口；技术进出口。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）	19,350.5882	19,350.5882	117,334.49	66,216.31	38,542.58	-1,693.13	-1,545.77
广东鑫瑞新材料有限公司	控股子公司	新型膜材料制造；新型膜材料销售；电子专用材料研发；电子专用材料制造；电子专用材料销售；汽车装饰用品制造；汽车装饰用品销售；功能玻璃和新型光学材料销售；合成材料制造（不含危险化学品）；合成材料销售；高性能纤维及复合材料制造；高性能纤维及复合材料销售；生物基材料技术研发；生物基材料制造；生物基材料销售；隔热和隔音材料制造；隔热和隔音材料销售；耐火材料生产；耐火材料销售；真空镀膜加工；塑料制品制造；塑料制品销售；包装材料及制品销售；建筑材料销售；建筑装饰材料销售；金属材料制造；金属材料销售；	3,000.00	3,000.00	5,710.19	4,778.39	9,224.88	1,533.68	1,271.30

		五金产品研发；五金产品制造；五金产品批发；新材料技术研发；专业设计服务；广告发布；广告设计、代理；广告制作；新材料技术推广服务；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广，货物进出口，技术进出口，进出口代理，贸易代理。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）							
汕头市鑫瑞奇诺包装材料有限公司	控股子公司	薄膜材料、包装制品、包装材料、包装机械的技术研发、生产、销售；包装方案设计；软件技术开发、技术转让、技术咨询服务；印刷品印刷（出版物印刷除外）；设计、制作、代理、发布、国内外各类广告；货物或技术进出口（国家禁止或涉及行政审批的货物和技术进出口除外）（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）	5,000.00	4,350.00	4,567.45	1,584.38	4,263.95	-500.49	-500.49

(八) 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

六、公司关于公司未来发展的讨论与分析

(一) 行业格局和趋势

适用 不适用

2024年是中华人民共和国成立75周年，是实现“十四五”规划目标任务的关键一年，国家坚持稳中求进的工作总基调，完整准确全面贯彻新发展理念，加快构建新发展格局，扎实推动高质量发展，进一步深化改革开放，实施更加积极增量的宏观政策，扩大国内需求，推动科技创新和产业创新融合发展，推动经济持续回升向好。持续且积极的政策空间，也为行业及公司后续的发展奠定了坚实的基础。

1、新型材料业务

新材料是国民经济的基础性先导材料，是制造业转型升级的重要支撑，在国家产业政策的引导下，近年来持续快速发展。新型膜材料行业的发展，离不开技术创新与商业模式创新，而下游应用拓展则成为其核心驱动力。伴随着技术不断进步，功能性薄膜品种日益增加，性能加速升级，且国产替代能力逐步提升，新型膜材料在电子、建筑、交通、食品、医药等下游领域将得到更加广泛的应用，从低端市场日益向中高端市场延伸，将开辟更大的市场应用空间。

新能源赛道作为公司新型材料业务拓展的重点领域，锂离子电池隔膜是锂电池的核心部件之一，广泛应用于新能源汽车、消费类电子产品、储能等领域。

在全球节能减排的趋势背景下、以及新能源汽车行业加速发展的推动下，锂电池市场需求迅速增长，中国作为全球锂电池行业的领导者，国内市场对动力电池的需求位居世界首位，行业发展前景广阔。同时国家出台了多项新能源汽车鼓励政策，工信部在《新能源汽车产业发展规划（2021-2035）》中明确了未来新能源产业的五项战略任务，并在《“十四五”规划和2035远景目标纲要》中强调了对新能源汽车高安全动力电池等关键技术的突破支持，通过技术革新、商业模式优化及竞争格局的重塑，进一步提升整体发展格局，并明确将新能源汽车产业作为“十四五”期间政府产业支持的重点，肩负着推动我国汽车工业实现“弯道超车”的历史使命。《国家锂电池产业标准体系建设指南（2024版）》指出，锂电池产业是推动新型智能终端、电动交通工具、新能源储能等产业发展的中坚力量，也是推广新型储能、发展未来产业的重点领域。发展以锂电池为代表的新型蓄能电池，对支撑我国能源结构转型升级、助力产业绿色低碳发展、加快实现碳达峰碳中和目标具有重要意义。在国家层面政策支持的基础上，各地方也针对锂电池相关产业出台了相应的优惠政策和补贴措施。目前，我国已构建了一个全面的政策支持体系，涵盖从研发、生产、购买、使用到基础设施建设等新能源汽车行业相关的各个方面。这些政策旨在推动新能源汽车产业的快速发展，提高市场接受度，促进技术创新，并通过财政补贴、税收优惠等措施降低生产和使用成本，从而助力新能源汽车产业的进一步发展。

随着“碳达峰碳中和”成为全社会广泛共识，储能型锂电迎来爆发式增长。“光伏发电、电池储能、终端应用”融合创新的能源电子产业链逐步加快发展步伐，锂电与光伏等领域骨干企业加强合作，光储一体化建设加快。在政策与市场需求双向驱动之下，锂电池产业链内的企业创新意愿强烈，持续对现有生产工艺进行优化，新技术突破持续发生。随着动力及储能市场的强劲需求带动隔膜行业景气度向上，据GGII预测，2025年全球动力电池出货量预计为1,550GWh，按照每GWh隔膜需求为1,500万-1,600万平方米计算，预计将有超过232.5亿-248.0亿平方米锂电隔膜的需求，行业整体预计仍将保持良好的发展势头。

高阻隔包装是伴随食品工业的需求升级而发展起来的，最初的作用主要是阻挡外部空气进入包装内部，以对食品起到保质、保鲜、保风味、延长存放时间等作用，之后其使用进一步延伸到

化工、医药、电子等领域，用于阻隔内装产品与外界环境的接触，避免发生氧化、受潮、光照、辐射等影响，保证其性状的稳定，同时考虑到运输、存储等要求，还需具有较强的抗拉伸、抗穿刺强度等特性。根据《“十四五”新材料产业发展规划》，预计到2025年，中国高阻隔BOPP薄膜的产量将超过200万吨，相较于2023年的150万吨，预计增长率达到33.3%。这一目标的设定充分体现了国家对高附加值、高性能产品的重视和支持。

随着人们对环境问题的日益关注，传统的硬性包装已逐步被创新的软包装解决方案取代。伴随我国软包装行业生产技术的不断提升，软包装产品向更加轻量化以及多功能化方向发展。根据贝哲斯咨询的最新调研数据显示，2024年全球软包装市场规模为3,171.6亿美元，预计在2024-2029年的预测期内该市场将以4.3%的复合年增长率稳步增长。受政策导向和可持续发展观念的影响，包装使用单一材料日益受到重视。与此同时，随着中国经济的持续发展和人民群众健康环保意识的日益提高，软包装应用范围也不断拓展，“安全、健康、环保”是未来软包装行业的发展方向，高性能、低成本、绿色环保的产品开发成为市场主流需求。PVA涂布高阻隔薄膜即聚乙烯醇高阻隔复合膜，其对氧气、二氧化碳、氮气及氢气都具有优秀的阻隔性，阻氧性能可与玻璃、铝箔、镀氧化硅薄膜和镀氧化铝薄膜相媲美，而PVA的透明性、耐腐蚀性、生物相容性、氧气阻隔性等性能出众，且可回收再生利用，燃烧时仅生成二氧化碳和水而不产生其他有害物质及人体健康的物质，无污染，所以在食品、有机溶剂、生物医药等包装方面具有独特的优势。PVA涂布高阻隔膜因具有良好的阻隔性能且符合环保要求，目前已成为我国高阻隔膜市场上主流产品之一，市场份额持续增长，在食品、医药包装工业中有广阔的市场空间。

近年来，我国聚酯薄膜（PET）市场呈现出稳健的增长态势，作为一种不可或缺的包装材料，PET在食品、医药、电子等多个领域均得到了广泛应用。此外，聚酯薄膜市场的发展，还受到环保意识提升的助益，聚酯薄膜相较于传统塑料材料具有较低的碳排放和能耗，更加环保且可持续，聚酯薄膜在替代传统塑料包装材料方面有着广阔的发展前景。根据中商产业研究院发布的

《2023-2028年中国功能基膜材料行业市场前景预测与发展趋势研究报告》显示，近年来我国聚酯薄膜PET基膜产能平稳增长，预计2024年中国PET基膜产能将达64.5万吨、呈现稳步增长的趋势。

2、I类医药包装、药用辅材、医用耗材、医疗器械业务

I类医药包装、药用辅材、医用耗材、医疗器械行业是公司近年来重点关注并深度布局的领域。医药制造业作为我国国民经济的重要组成部分，与国计民生息息相关，是中国制造2025和战略性新兴产业的重点领域，国家工信部《“十四五”医药工业发展规划》指出，医药工业包括化学药制剂、原料药、中药饮片、中成药、生物药品、辅料包材、制药设备、医疗器械、卫生材料等，是关系国计民生、经济发展和国家安全的战略性产业，是健康中国建设的重要基础，其发展进程与我国社会经济发展高度关联。药用包装材料和容器产业是医药工业的重要组成部分，药用包装材料和容器的选择及其质量对药品制剂的研发、生产、流通、使用安全意义重大。《“健康中国2030”规划纲要》中提出，到2030年我国健康服务业总规模将达16万亿元，中长期来看，在高质量、高层级的供需作用下，随着医药行业格局优化与产业升级的不断加深，医药制造行业作为推进健康中国建设的重要保障，行业发展长期向好的趋势不变。

在“十四五”规划的指导下，国家不断深化药品监管改革，致力于加强医药行业全流程监管，通过出台实施一系列新的医药政策，同时不断规范完善医保体系，促进医疗、医保、医药协同发展和治理，进一步推动医药行业及药品包装行业高质量发展。近年来，国家医药包装的审批制度向关联审评审批转变，为避免昂贵的试错成本，制药企业客观上需要选择优质的医药包装企业进行深度合作，共同注册并参与审评，综合实力较强、技术水平领先、质量更有保障的医药包装企业竞争优势明显。

“十四五”以来，我国国产创新药“量”、“质”齐升，受下游需求的驱动，我国医药包装行业也已逐步发展成为一个产品门类比较齐全、创新能力不断增强、市场需求旺盛的细分包装产

业。《“十四五”医药工业发展规划》指出，全行业研发投入年均增长在10%以上，到2025年创新产品新增销售占全行业营业收入增量的比重将进一步增加；到2035年我国医药工业实力将实现整体跃升，创新驱动发展格局全面形成，原创新药和“领跑”产品增多，成为世界医药创新重要源头。随着国家鼓励研发创新的政策不断出台，同时医保政策也向创新药倾斜，集采带来的降价风险等倒逼医药企业改革创新，行业创新研发能力将不断增强，未来国产替代、技术创新将是医药企业脱颖而出的主要途径。

工信部数据显示，“十四五”以来，我国医药工业主营业务收入年均增速为9.3%，利润总额年均增速为11.3%，发展基础更加坚实、产业体系进一步优化，医药工业不断提质增效。同期，全行业研发投入年均增速较快，基础研究也取得原创性突破，创新药、高端医疗器械等领域创新成果不断涌现，医药储备体系持续完善。根据前瞻产业研究院预测，2020年-2025年我国医药包装行业市场规模增速为8%，到2025年我国医药包装行业市场规模将达到1,765亿元，市场成长空间巨大。在经济转型升级的带动下，我国医药行业兼并重组、淘汰落后产能的速度加快，集中度不断提高，规模化、集团化发展趋势明显，大型药企市场份额占比不断攀升，药品技术含量及品质不断提高，对医药包装的要求也在持续提升。

随着国家对医药行业及药品包装行业监管的日益规范和严格，未来医药包装企业的准入门槛和监管标准将进一步提升，为医药及医药包装行业的健康发展与创新转型营造了良好的政策环境，推动行业向创新驱动型转变，实现更高质量的发展。

(二) 公司发展战略

√适用 □不适用

1、持续推进“转型提速、重点投入、优化布局”的战略转型升级；

2025年，公司将继续围绕“转型提速、重点投入、优化布局”的战略方向进行发力，继续加大在新型材料及I类医药包装领域的资金投入与资源布局，并进一步提升对于核心业务的聚焦度，集中资金与资源确保核心业务板块的提速发展：

新型材料业务方面，公司将主要围绕新能源、储能及高阻隔等细分领域的材料、产品持续进行投入，更加重视产品研发与技术创新，根据行业发展趋势以及技术更新、迭代的产业路径，统筹汇集研发人才及资金资源，为未来具备持续增长空间的细分领域储备优质资源，深入探索更广域的新材料领域，逐步构建并充实研发团队，吸纳行业内优秀的技术人才，持续完善产业布局，并与高等院校开展产学研合作，选择合适的项目进行重点技术研发和资金投入，加速培育业务第二增长曲线。

医药包装业务方面，公司下属各家I类医药包装子公司将加快推进各个新厂区、新项目的落地实施，进一步扩大产能规模、提升产品质量、优化客户结构，提高业务板块整体的营收占比。每个药包板块子公司都将在其领域深挖供应链纵深，公司也将依托东峰药包这一核心战略平台进行整合，持续寻找合适的并购标的，通过并购或自建等多种形式，进一步扩充产品品类和提升产业规模，形成产业集群效应。

2、通过产品创新与技术升级，持续向更广域的新型材料板块进行战略布局；

公司将根据行业情况及客户需求，统筹推进博盛新材全资子公司湖南博盛新能源技术有限公司、盐城博盛新能源有限公司在湖南省娄底市、江苏省盐城市投资建设的新能源动力及储能电池隔膜及其他综合材料生产研发项目的落地实施，有序推进博盛新材整体产能的投放，在提升产品交付能力的同时，着力优化产品结构，并通过与高等院校及科研机构进行产学研一体化合作，以及各个子公司自主研发项目的推进，实现技术引领发展的新发展格局、构建新的企业成长路径，稳步提升经营业绩。此外，公司也将以研发为抓手，根据客户的需求，协助客户解决行业内的技术难点、品质痛点，加强与客户之间的深度沟通磨合，实现产品品质与工艺的升级，组建多元化

的产品矩阵，从而提升产品的市场竞争力，为客户提供优质的产品与服务，进一步夯实和客户之间的合作关系。

此外，公司将结合行业发展方向，加快推进全资子公司鑫瑞科技向高景气、高估值水平赛道转型，以PET基膜业务为基础，向PVA高阻隔、高阻氧膜等细分领域及高附加值产品进行研发投入与布局，一方面推动鑫瑞科技及其子公司自主研发项目的落地，另外也与优质院校、科研机构展开产学研合作，选择合适的项目进行重点技术研发和资金投入，并将研发的材料在企业端实现产业化落地，努力培育新的利润贡献点。

3、加快医药包装板块子公司新项目的建设，打造“东峰药包”医药大健康品牌；

公司将充分利用集团化和产业链的优势，积极做大做强I类医药包装产业，保持行业领先地位，通过积极的行业并购及投资，目前公司在I类医药包装领域已实现对PVC硬片、PVDC硬片、药用包装瓶、药用玻璃管、药用玻璃瓶、易刺铝盖、铝塑组合盖、药用SP复合膜、药用包装铝箔、成型冲压复合硬片（包括冷冲压成型铝、热带型泡罩铝）等多种药品包装材料的全面覆盖。

公司将继续集中资金与资源，推进控股子公司首键药包、华健药包、福鑫华康、东峰首键项目的建设落地，新项目的建成投产将大幅优化首键药包、华健药包、福鑫华康、东峰首键在I类医药包装领域的产能布局，巩固其行业领先地位，并通过集团化管理提升其经营效益。

报告期内公司终止实施2020年度非公开发行A股股票募集资金投资项目之一的“盐城博盛锂电池隔膜生产项目（二期）”，并将节余募集资金永久性补充流动资金，节余资金的一部分也将用于后续加大对I类医药包装产业的投入，在完成子公司扩产项目建设的同时，持续寻求合适的并购标的，进一步完善公司I类医药包装产业的产品布局与产能布局，提升市场份额，加速公司转型升级。

公司将以东峰药包作为医药包装产业的核心战略平台，做好前期并购及新设的五家医药包装控股子公司的统筹管理，提高研发、生产、销售、客户资源等方面的协同价值，积极打造“东峰药包”作为公司医药大健康的品牌，并通过“东峰药包”的集团化管理为下属子公司的发展赋能，后续也将结合行业情况，有序推进战略重心逐步向药用辅材、医用耗材、医疗器械等板块倾斜，在不断寻求新的并购标的的同时，积极组建、孵化专业团队，吸纳优秀人才，逐步与各大医学院校探讨产、学、研等深度合作模式，实现产业化落地。

4、多措并举，持续优化产业布局，提升持续经营能力及抗风险能力；

根据公司战略转型升级的规划，公司已按计划完成对原印刷包装业务的全面剥离，后续公司也将进一步聚焦核心业务板块，并适时对于部分不符合战略规划的非核心业务、资产进行优化处置，加速资金回笼，为新型材料及I类医药包装等重点板块的持续投入提供资金支持。公司在新能源领域将继续深耕技术含量更高的固态/半固态电池材料和工艺，I类医药包装领域也将通过产能投放形成规模优势，进一步夯实公司的整体竞争优势，有效应对行业及市场的变化。

公司控股股东香港东风投资于2025年1月21日与衢州智尚企业管理合伙企业（有限合伙）、衢州智威企业管理合伙企业（有限合伙）签署了《香港东风投资集团有限公司与衢州智尚企业管理合伙企业（有限合伙）、衢州智威企业管理合伙企业（有限合伙）关于广东东峰新材料集团股份有限公司之股份转让协议》、且双方于2025年3月19日签署了《香港东风投资集团有限公司与衢州智尚企业管理合伙企业（有限合伙）、衢州智威企业管理合伙企业（有限合伙）关于广东东峰新材料集团股份有限公司之股份转让协议的补充协议》，本次权益变动完成后，公司控制权将发生变更，衢州智尚企业管理合伙企业（有限合伙）将成为公司控股股东，衢州市人民政府国有资产监督管理委员会将成为公司实际控制人。截止本报告披露日，上述权益变动事项尚在办理过程中。

交易双方同意尽最大努力实现公司经营的稳定性和保持双方长期友好的合作，未来也将围绕“新质生产力”发展要求，全面提升公司的持续经营能力。通过公司吸引优秀企业向高新技术产业集聚，向本地化产业发展，并进一步推动国资、民营双方股东向公司投入更多资源、发挥优势

所长，持续推动公司长期可持续发展。公司也将以此为契机，与股东形成合力，持续增强公司核心竞争力，提升公司价值，继续巩固持续经营能力及抗风险能力。

(三) 经营计划

√适用 □不适用

1、业务发展规划：

2025年，公司将继续按照“转型提速、重点投入、优化布局”的发展理念，在前期产业布局的基础上，重点围绕新型材料及I类医药包装两大核心业务，根据各个细分业务板块的发展趋势，通过以下措施，进一步优化业务布局，提高资金与资源的聚焦度，加快公司战略转型升级：

(1) 新型材料业务方面，公司将继续推进博盛新材全资子公司湖南博盛新能源技术有限公司、盐城博盛新能源有限公司在湖南省娄底市、江苏省盐城市投资建设的新能源动力及储能电池隔膜及其他综合材料生产研发项目的落地实施，有序推进博盛新材整体产能的投放，在提升产品交付能力的同时，着力优化产品结构。

以取得NQA颁发的IATF16949：2016质量管理体系认证证书为契机，博盛新材全资子公司江苏博盛精密制造有限公司也将重点拓展新能源电池导电排业务，加强与潜在客户的业务对接，积极进行样品测试等相关工作，持续完善业务布局，形成新的业绩贡献点。

新能源行业属于资金密集型、技术密集型的赛道，行业内部竞争激烈，技术、产品迭代更新较快。随着博盛新材产能的持续投放，公司也将进一步加大研发投入力度，提升综合研发实力，并通过与高等院校及科研机构进行产学研一体化合作，持续完善产品品类、提升产品附加价值，在为比亚迪、宁德时代等行业龙头企业提供优质的产品与服务的同时，积极开发新的客户，进一步优化客户结构，稳步提升市场份额。

公司以全资子公司汕头博盛复合集流体科技有限公司作为平台，将持续推进复合铜箔、复合铝箔及各类高附加值的涂布隔膜的研发，不断延伸新能源新材料产业链，加快公司复合集流体业务板块的发展。

同时，公司将通过全资子公司鑫瑞科技继续加大在新能源、高阻隔领域的投入，充分利用鑫瑞科技多年来在基膜生产、真空镀膜、高速涂布、高阻隔涂料配方等领域构建的自研技术优势，紧跟行业发展趋势，紧密贴合终端客户的功能化需求，不断提升产品附加值，拓宽应用场景，加大新品种、新材料的研发，聚焦差异化产品的开发，进一步切入新能源供应链以及高端食品、药品包装领域，同时积极优化工艺组合，降低生产成本，以此推动业务板块的持续增长。

(2) I类医药包装方面，随着控股子公司千叶药包、首键药包、华健药包业绩承诺期的相继结束，公司I类医药包装业务板块也迈入了新的发展阶段。公司将最大化发挥集团管理优势，从法规政策、技术研发、成本控制、运营质量、产品销售等各个方面为旗下千叶药包、首键药包、华健药包、福鑫华康、东峰首键的发展赋能，为“东峰药包”未来可持续发展奠定坚实的基础，加快将I类医药包装业务板块培育成为公司支柱板块之一。

公司I类医药包装业务正处于产能加速投放的关键时期，控股子公司首键药包拟投资人民币4亿元在重庆涪陵高新技术产业开发区内取得项目用地并投资建设年产120亿只药用瓶盖、120亿只药用吸管智能制造基地项目，控股子公司华健药包拟投资人民币5亿元在常州西太湖科技产业园内取得项目用地并投资建设高阻隔药品包装材料智能制造基地项目，控股子公司福鑫华康拟投资人民币1.2亿元在江苏省泰兴市虹桥工业园区内取得项目用地并投资建设医药包装硬片生产项目，控股子公司东峰首键拟投资人民币5亿元在重庆市涪陵临港经济区取得项目用地并投资建设药用玻璃智能制造基地建设项目，报告期内上述项目均在持续推进过程中，部分项目已进入试生产等后期阶段，公司也将集中资金与资源，为控股子公司上述项目的实施提供相应的资金支持与管理支持，确保上述新建项目平稳落地，协助子公司有序完成经营过渡，通过新增产能的投放，

扩充 I 类医药包装业务板块的整体规模，提升该板块的毛利和净利水平，有效应对行业发展及内部竞争带来的挑战。

I 类医药包装作为公司未来的核心业务板块之一，公司已完成医药包装业务板块的股权整合，将下属医药包装板块子公司的股权统一转让至全资子公司汕头东峰医药包装有限公司名下，其已成为公司医药包装板块的核心产业整合平台。未来随着子公司上述新项目、新厂区的陆续投产，产品品类将持续扩充、产能也将有序释放，公司将着力打造“东峰药包”整合平台及全产业链，为客户提供多种药包材产品集“设计—生产—仓储—物流”于一体的服务，并专注于医药包装产业链的“专精特新”，增强与现有客户的合作粘性、持续提升合作的频次及层次，并吸引更多优质药企客户，持续提升外资药企客户占比，优化 I 类医药包装的客户结构，提升业务板块的业绩表现。

(3) 技术研发方面，公司下属无锡新材料研究院将根据研发路径持续推进各个重点项目，并通过集团内兄弟企业进行产品验证与市场转化，加速推进研发项目的产业化落地，此外新型材料及 I 类医药包装板块的子公司也将持续加大研发投入，紧跟行业发展趋势，充分利用自身资源，针对性地开展研发工作，并与高等院校及科研机构积极推进产学研一体化合作，深化合作关系、优化合作模式、完善合作机制，全力推动专项技术研究并促进科研成果的市场转化，进一步提升公司在相关领域的技术储备，构成技术壁垒。

2、企业管理；

(1) 持续优化集团化管理模式，提升内部控制实施效果，通过集团化管理为下属子公司的发展赋能；

公司近年来持续推动“转型提速、重点投入、优化布局”的战略转型升级，业务板块及下属控股、参股公司的布局均在持续进行优化调整，随着公司转让间接持有的联营企业广西真龙彩印包装有限公司股权，公司基本实现对原印刷包装业务的全面剥离，并确定以新型材料及 I 类医药包装两大业务板块作为后续经营的核心，新的产业布局已初现雏形，对于公司的集团化管理也提出了新的要求。

鉴于新型材料及 I 类医药包装两大业务板块涉及子公司较多的实际状况，公司从多个方面持续优化集团化管理模式，首先从财务、法务、审计、信息化四个方面入手，进一步加强对新型材料及 I 类医药包装板块子公司的管理支持，加强内部管理体系的建设，提高信息化、智能化管理水平，强化内部控制实施效果，进一步优化各个子公司与集团的管理对接；其次针对各个子公司生产、经营、管理现状，指导各个子公司优化内部组织架构、合理设置部门及岗位，进一步提高运营效率；此外，随着控股子公司千叶药包、首键药包、华健药包业绩承诺期的相继结束，公司 I 类医药包装业务板块也迈入了新的发展阶段，集团化管理的深度与广度进一步增强，公司也结合子公司的管理需求，从集团层面向子公司输送经营、管理人才，协助子公司构建新的经营管理团队，为其新项目、新厂区建成投产后的有序过渡奠定坚实的基础。

通过以上管理措施，公司进一步夯实了对于新型材料及 I 类医药包装两大核心业务板块的管理，提升其内部管理水平，确保内部控制机制的有效运行，后续公司一方面将继续加大对新型材料、I 类医药包装、药用辅材、医用耗材、医疗器械等核心板块的投入力度，另一方面也将不断优化集团管理模式，提升集团化管理效果，从集团层面加强对核心业务板块子公司的管理管控，提高子公司的抗风险能力，引导其实现长期、稳健、可持续的发展。

此外，公司也将继续通过吸收合并、股权转让、注销等手段整合剥离低效资产及经营主体，并加强对下属子公司的量本利分析，通过管理制度、运营机制的构建与优化，引导子公司开源节流，夯实产业根基、提升经营业绩，进一步从集团层面为下属子公司的发展赋能。

(2) 持续完善人力资源管理体系，优化人才梯队培养机制，实现公司人力资源管理与战略转型规划的有效匹配；

企业的发展离不开优秀的人才，随着公司基本实现对原印刷包装业务的全面剥离，并深度聚焦新型材料及 I 类医药包装业务，新的产业布局对公司的人力资源体系也提出了新的要求，伴随新型材料及 I 类医药包装行业的高速发展，公司对于高层次管理人才、业务人才、技术人才的需求也日益显现。

人力资源体系的建设，必须始终围绕公司战略规划，因此，公司首先将从集团层面强化人力资源管理的全局统筹和资源规划能力，持续完善集团层面及下属子公司的组织架构与岗位设置，为集团人才队伍建设打下坚实基础；其次，公司将以集团化管理模式为依托，加强集团人力资源中心对下属子公司的人力资源管理，从制度建设、薪资福利、考核机制等多角度入手，协助各个子公司建立科学、合理、符合企业实际需求的人力资源管理体系；另外，公司也将在集团内部建立可持续的人才梯队培养机制，针对不同业务板块的人才需求，在持续吸纳外部优秀人才与团队的同时，也更加注重内部人才的培养及流动，特别是从集团层面向子公司输送人才，持续优化公司人力资源管理的效果，并为新型材料及 I 类医药包装两大核心板块后续的提速发展提前做好人力资源储备，以此确保集团人力资源的配置与战略规划及经营目标相匹配。

备注：公司上述经营计划并不构成对投资者的实质承诺，在实际经营过程中，公司可能根据经营管理的实际需要对上述经营计划作出相应调整，投资者应对此保持足够的风险意识，并应当理解经营计划与业绩承诺之间的差异。

(四) 可能面对的风险

适用 不适用

1、重点业务板块项目建设的风险；

根据公司战略转型升级的规划，目前公司对于新型材料及 I 类医药包装两个重点业务板块持续加大投入力度，多个投资项目处于建设阶段，其中新型材料业务方面，博盛新材全资子公司湖南博盛新能源技术有限公司、盐城博盛新能源有限公司分别投资建设了“新能源动力及储能电池隔膜及其他综合材料生产研发项目”，鑫瑞科技及其控股子公司汕头市鑫瑞奇诺包装材料有限公司投资建设了“新型功能膜材料项目”；I 类医药包装业务方面，首键药包“年产 120 亿只药用瓶盖、120 亿只药用吸管智能制造基地项目”、华健药包“高阻隔药品包装材料智能制造基地项目”、福鑫华康“医药包装硬片生产项目”、东峰首键“药用玻璃智能制造基地建设项目”均在实施过程中。上述投资项目未来可能存在因行业趋势、市场环境、技术路径发生变化导致项目投资进度或实现效益不及预期的风险，从而导致公司经营业绩出现波动。

应对措施：公司将根据业务规划，紧密跟踪对外投资项目的建设进度，并在行业趋势、市场环境、技术路径发生变化时，及时调整对外投资的具体安排，确保项目的有序推进。

2、行业升级与竞争加剧带来的挑战；

新型材料及 I 类医药包装行业均处于高速发展的阶段，行业内部竞争激烈，技术、产品迭代更新较快。受行业升级和技术、产品迭代的影响，公司需要持续进行研发投入与技术升级，生产成本可能会有所上升，订单的获取也面临行业内部竞争加剧的挑战。

应对措施：公司将以研发为抓手，根据行业发展趋势及客户需求，进行针对性地产品研发与工艺升级，增强与客户之间的合作粘性、实现合作双方的深度绑定，同时通过集团化管理为下属子公司的经营发展赋能，引导子公司开源节流，夯实产业根基、巩固竞争优势，有效应对行业发展及内部竞争带来的挑战。

(五) 其他

适用 不适用

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

适用 不适用

第四节 公司治理

一、公司治理相关情况说明

适用 不适用

报告期内，公司严格按照《中华人民共和国公司法》、《中华人民共和国证券法》、中国证监会《上市公司治理准则》、《上海证券交易所股票上市规则》等相关法律法规以及中国证监会、上海证券交易所、广东证监局下发的有关公司治理文件的要求，持续完善法人治理结构，规范公司经营管理，不断提升规范化治理的水平，确保股东大会、董事会、监事会、董事会下属各专门委员会与管理层依照相关法律法规及公司制度的规定，各司其职、各尽其责、协调发展、互相制衡，实现公司经营管理高效性与合规性的统一，在公司内部建立健全规范治理、科学决策的管理机制。

1、三会及专门委员会：按照相关法律法规及《公司章程》、《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》、《董事会专门委员会议事规则》的规定，公司持续完善三会及专门委员会的运作，明确各自权限、规范审议流程，确保三会及各专门委员会能有效发挥各自职能，进一步提高公司治理的水平。

2、独立董事：公司董事会由7名董事组成，其中独立董事3名，分别具有法律、财务、行业技术方面的高级专业背景。公司积极为独立董事履行职责提供条件，使独立董事能够充分利用自身的专业知识，按照《公司章程》、《独立董事工作制度》、《独立董事专门会议制度》的规定，合规、高效、有针对性地就公司经营管理的相关事项提出意见并进行监督，进一步增强公司董事会的决策能力和领导水平，维护公司投资者特别是中小投资者的合法权益。

3、信息披露：公司严格按照相关法律法规、《公司章程》以及《信息披露管理制度》的规定进行信息披露，真实、准确、完整、及时、公平地披露公司信息，同时进一步强调信息披露的有效性与一致性，确保信息披露工作合法合规，使公司投资者能够及时、准确地了解公司经营各方面的情况，增强上市公司的透明度，保障全体投资者对于公司重大事项和经营管理享有平等的知情权。

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

适用 不适用

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

适用 不适用

公司独立开展业务、经营和管理等相关工作，严格按照《中华人民共和国公司法》、《中华人民共和国证券法》等相关法律法规的规定和《公司章程》的要求规范运作，在资产、业务、机构、财务和人员方面与控股股东及实际控制人相互独立。报告期内，公司重大决策由公司独立作出和实施，未发生控股股东或实际控制人越过股东大会及董事会直接或间接干预公司决策和经营的情况。

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

三、股东大会情况简介

会议届次	召开日期	决议刊登的指定网站的查询索引	决议刊登的披露日期	会议决议
2024年第一次临时股东大会	2024年1月10日	上交所网站刊登的公司临时公告2024-002号公告	2024年1月11日	本次股东大会审议通过了以下议案： 1、《关于向下修正“东风转债”转股价格的议案》；
2023年年度股东大会	2024年5月29日	上交所网站刊登的公司临时公告2024-023号公告	2024年5月30日	本次股东大会审议通过了以下议案： 1、《公司2023年年度报告及其摘要》； 2、《公司2023年度利润分配方案》； 3、《公司2023年度董事会工作报告》； 4、《公司2023年度监事会工作报告》； 5、《公司2023年度财务决算报告》； 6、《关于公司2023年度日常关联交易事项及2024年度预计日常关联交易的议案》； 7、《关于续聘苏亚金诚会计师事务所（特殊普通合伙）及支付报酬的议案》； 8、《关于公司及子公司向金融机构申请授信额度并进行融资的议案》； 9、《关于修改〈公司章程〉的议案》； 10、《关于公司董事会非独立董事2023年度薪酬的议案》； 11、《关于公司董事会独立董事2023年度薪酬的议案》； 12、《关于公司监事会监事2023年度薪酬的议案》； 13、《关于修改公司〈股东大会议事规则〉的议案》； 14、《关于修改公司〈董事会议事规则〉的议案》； 15、《关于修改公司〈独立董事工作制度〉的议案》； 16、《关于修改公司〈关联交易决策制度〉的议案》； 17、《关于修改公司〈募集资金管理办法〉的议案》；
2024年第二次临时股东大会	2024年8月12日	上交所网站刊登的公司临时公告2024-037号公告	2024年8月13日	本次股东大会审议通过了以下议案： 1、《关于向下修正“东风转债”转股价格的议案》；
2024年第三次临时股东大会	2024年9月20日	上交所网站刊登的公司临时公告2024-053号公告	2024年9月21日	本次股东大会审议通过了以下议案： 1、《关于2020年度非公开发行A股股票部分募集资金投资项目终止及将节余募集资金永久性补充流动资金的议案》； 2、《关于以集中竞价交易方式回购股份方案的议案》；

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

股东大会情况说明

适用 不适用

报告期内，公司合计召开四次股东大会，分别为2024年第一次临时股东大会、2023年年度股东大会、2024年第二次临时股东大会、2024年第三次临时股东大会，具体内容详见公司分别于

2024年1月11日、2024年5月30日、2024年8月13日、2024年9月21日刊登于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）的《2024年第一次临时股东大会决议公告》（公告编号：2024-002）、《2023年年度股东大会决议公告》（公告编号：2024-023）、《2024年第二次临时股东大会决议公告》（公告编号：2024-037）以及《2024年第三次临时股东大会决议公告》（公告编号：2024-053）。

关于公司2024年第三次临时股东大会增加临时提案的情况说明如下：公司于2024年9月9日召开的第五届董事会第十六次会议审议通过了《关于以集中竞价交易方式回购股份方案的议案》，拟以自有资金通过上海证券交易所交易系统以集中竞价交易方式回购公司发行的部分人民币普通股（A股）股票，并将回购的股份全部用于注销并减少公司注册资本。单独持有公司47.26%股份的股东香港东风投资集团有限公司提请将《关于以集中竞价交易方式回购股份方案的议案》提交公司于2024年9月20日召开的2024年第三次临时股东大会进行审议。

四、董事、监事和高级管理人员的情况

(一) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动及报酬情况

√适用 □不适用

单位：股

姓名	职务	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	年初持股数	年末持股数	年度内股份增减变动量	增减变动原因	报告期内从公司获得的税前报酬总额（万元）	是否在公司关联方获取报酬
谢名优	董事长	男	53	2020年5月14日	2026年5月11日	1,440,323	1,440,323	0	不适用	58.49	是
黄晓佳	董事	男	45	2010年11月25日	2026年5月11日	21,171,639	21,171,639	0	不适用	120.39	否
王培玉	董事、集团总裁	男	51	2010年11月25日	2026年5月11日	2,879,993	2,879,993	0	不适用	115.43	否
李治军	董事、集团财务总监	男	56	2010年11月25日	2026年5月11日	2,303,994	2,303,994	0	不适用	115.34	否
刘伟	独立董事	男	49	2023年11月15日	2026年5月11日	0	0	0	不适用	9.52	否
王海燕	独立董事	男	42	2023年5月12日	2026年5月11日	0	0	0	不适用	9.52	否
林长鸿	独立董事	男	49	2023年5月12日	2026年5月11日	0	0	0	不适用	9.52	否
林美绚	监事会主席	女	48	2023年11月15日	2026年5月11日	0	0	0	不适用	25.57	否
赵庚生	监事	男	53	2020年5月14日	2026年5月11日	0	0	0	不适用	34.76	否
陈小春	职工代表监事	女	41	2022年9月15日	2026年5月11日	0	0	0	不适用	15.42	否
秋天	集团副总裁、董事会秘书	男	41	2021年8月29日	2026年5月11日	1,231,560	1,231,560	0	不适用	105.32	否
张凯	集团副总裁（离任）	男	44	2021年8月29日	2024年7月1日	116,900	118,100	1,200	集中竞价方式增持	119.63	否
合计	/	/	/	/	/	29,144,409	29,145,609	1,200	/	738.91	/

姓名	主要工作经历
谢名优	2008年至2010年担任汕头市东风印刷厂有限公司技术总监。现任公司董事长、珠海天威新材料股份有限公司董事。
黄晓佳	2002年至2008年任汕头市东风印刷厂有限公司总经理助理；2008年至2010年担任汕头市东风印刷厂有限公司董事。现任公司董事、香港福瑞投资有限公司董事、上海绿馨电子科技有限公司董事。

王培玉	2003年至2009年任广西真龙彩印包装有限公司副总经理；2009年至2010年任汕头市东风印刷厂有限公司总经理；2007-2014年担任广东鑫瑞新材料科技有限公司董事。现任公司董事兼集团总裁、深圳市博盛新材料有限公司董事长、上海东峰医药包装科技有限公司董事兼经理、汕头东峰医药包装有限公司执行董事兼经理、贵州千叶药品包装有限公司董事长、重庆首键药用包装材料有限公司董事长、重庆东峰首键药用玻璃包装有限公司董事、无锡市东峰供应链有限责任公司执行董事、煦阳（汕头）创新投资合伙企业（有限合伙）执行事务合伙人。
李洽军	2000年至2007年任职于江苏苏亚金诚会计师事务所有限公司，任总经理助理兼扬州事务所副所长；2007年12月加入汕头市东风印刷厂有限公司。现任公司董事兼集团财务总监、常州市华健药用包装材料有限公司董事长、江苏福鑫华康包装材料有限公司董事长、上海东峰医药包装科技有限公司财务负责人、重庆首键药用包装材料有限公司财务负责人、汕头东峰博盛科技有限公司执行董事、广东鑫瑞新材料科技有限公司董事长、汕头东峰消费品产业有限公司财务负责人、上海绿馨电子科技有限公司监事。
刘伟	2002年至今，历任汕头大学商学院助教、讲师、副教授职务，现兼任公司独立董事、星辉互动娱乐股份有限公司独立董事、东莞汇乐技术股份有限公司独立董事、祥鑫科技股份有限公司董事。
王海燕	2012年9月至今任职于中南大学，历任讲师、副教授、教授，担任副系主任职务，2016年2月至2018年2月以香江学者身份在香港科技大学从事研究工作，现兼任公司独立董事。
林长鸿	1999年10月至今从事法律工作，现任职于广东明祥律师事务所，为该所合伙人，并兼任公司独立董事。
林美绚	2008年9月至2023年1月历任公司行政部门职员、副经理、经理、行政总监、工会主席等职务，现任公司监事会主席、集团总裁办公室副主任。
赵庚生	2011年3月至2016年3月担任佛山市顺德区奥格威电器制造有限公司财务总监职务，2016年4月至2017年9月历任大自然家居(中国)有限公司审计经理、财务经理职务，2018年3月入职公司，现任公司监事兼集团审计监察部总监，并担任汕头博盛复合集流体科技有限公司监事、贵州千叶药品包装有限公司监事、江苏福鑫华康包装材料有限公司监事。
陈小春	2013年6月至今先后任职于汕头东风印刷股份有限公司财务部、广东凯文印刷有限公司财务部、汕头东风印刷股份有限公司集团财务部及上海东峰医药包装科技有限公司财务部。现任公司职工代表监事、集团财务部资深财务经理、并兼任汕头东峰医药包装有限公司财务负责人、汕头博盛复合集流体科技有限公司财务负责人。
秋天	2006年参加工作，曾先后担任广东金地律师事务所律师、深圳市宇顺电子股份有限公司法务负责人、岭南生态文旅股份有限公司董事兼董事会秘书、上海清科岭协投资管理合伙企业（有限合伙）投资决策委员会成员、上海恒润数字科技集团股份有限公司董事、德马吉国际展览有限公司监事、东莞市华立实业股份有限公司独立董事。2021年8月入职公司，现任公司集团副总裁兼董事会秘书、深圳市博盛新材料有限公司董事、汕头博盛复合集流体科技有限公司执行董事兼经理、上海江楚湖投资管理有限公司监事、深圳江楚湖投资合伙企业（有限合伙）执行事务合伙人。
张凯（离任）	2003年参加工作，曾先后担任西安环球印务股份有限公司国际业务部销售总监、拜耳（中国）高级采购经理、Bilcare Research AG 大中华区销售经理、Liveo Research AG 大中华区首席代表等职务。原担任公司集团副总裁并兼任集团药包事业部总经理。

其它情况说明

√适用 □不适用

1、报告期内，公司董事长谢名优先生原兼任联营企业广东东弘数码新材料有限公司（以下简称“广东东弘”）董事长职务，并在广东东弘领取职务薪酬。

2、报告期内，公司于2024年3月1日收到董事兼集团副总裁谢名优先生提交的离任报告，因工作调整原因，谢名优先生向公司董事会申请辞去集团副总裁职务，并将继续担任公司董事及专门委员会委员职务。

3、报告期内，公司于2024年7月1日收到集团副总裁张凯先生提交的辞职申请，张凯先生因个人原因申请辞任集团副总裁职务，辞职后将不在公司担任任何职务。

(二) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员的任职情况

1、 在股东单位任职情况

适用 不适用

2、 在其他单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
黄晓佳	香港东风资源控股有限公司	董事	2006年5月30日	
黄晓佳	东风资本管理有限公司	董事	2018年2月7日	
黄晓佳	东风投资集团控股有限公司	董事	2015年6月25日	
黄晓佳	东风泰华有限公司	董事	2015年8月28日	
黄晓佳	俊通投资有限公司	董事	2012年5月9日	
黄晓佳	东顺有限公司	董事	2013年7月5日	
黄晓佳	东捷中宴（香港）有限公司	董事	2014年7月15日	
黄晓佳	东峰资本投资有限公司	董事	2018年10月3日	
黄晓佳	东峰悦草控股有限公司	董事	2019年7月19日	
黄晓佳	东峰悦怡控股有限公司	董事	2019年7月19日	
黄晓佳	东峰怡草控股有限公司	董事	2019年9月10日	
黄晓佳	DFP CAPITAL INTERNATIONAL PTE. LTD.	董事	2022年7月21日	
王培玉	煦阳（汕头）创新投资合伙企业（有限合伙）	执行事务合伙人	2022年10月25日	
刘伟	汕头大学商学院	副教授		
刘伟	星辉互动娱乐股份有限公司	独立董事	2021年12月24日	2026年5月31日
刘伟	东莞汇乐技术股份有限公司	独立董事	2022年10月30日	2025年10月29日
刘伟	祥鑫科技股份有限公司	董事	2016年5月23日	2025年12月16日
王海燕	中南大学	副系主任		
林长鸿	广东明祥律师事务所	律师		
秋天	上海江楚湖投资管理有限公司	监事	2016年4月14日	
秋天	深圳江楚湖投资合伙企业（有限合伙）	执行事务合伙人	2018年8月21日	
张凯 （离任）	上海盎钛音芙商贸有限公司	监事	2018年2月27日	
在其他单位任职情况的说明	无			

(三) 董事、监事、高级管理人员报酬情况

适用 不适用

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序	<p>1、董事、高级管理人员薪酬决策程序：</p> <p>（1）公司董事会于2024年4月21日召开的第五届董事会第十一次会议审议通过了《关于公司董事会非独立董事2023年度薪酬的议案》、《关于公司董事会独立董事2023年度薪酬的议案》及《关于公司高级管理人员2023年度绩效薪酬的议案》。</p> <p>其中关联董事谢名优先生、黄晓佳先生、王培玉先生、李治军先生在审议《关于公司董事会非独立董事2023年度薪酬的议案》时回避表决；关联董事刘伟先生、王海燕先生、林长鸿先生在审议《关于公司董事会独立董事2023年度薪酬的议案》时回避表决；</p>
---------------------	---

	<p>关联董事谢名优先生、王培玉先生、李治军先生在审议《关于公司高级管理人员 2023 年度绩效薪酬的议案》时回避表决。</p> <p>(2) 《关于公司董事会非独立董事 2023 年度薪酬的议案》已经薪酬与考核委员会事前认可并审议通过，薪酬与考核委员会委员王培玉先生回避表决；《关于公司董事会独立董事 2023 年度薪酬的议案》因薪酬与考核委员会委员王海燕先生、林长鸿先生需回避表决，导致回避后薪酬与考核委员会不足最低法定人数要求，因此直接将本议案提交董事会审议；《关于公司高级管理人员 2023 年度绩效薪酬的议案》已经薪酬与考核委员会事前认可并审议通过，薪酬与考核委员会委员王培玉先生回避表决。</p> <p>(3) 《关于公司董事会非独立董事 2023 年度薪酬的议案》、《关于公司董事会独立董事 2023 年度薪酬的议案》已经公司于 2024 年 5 月 29 日召开的 2023 年年度股东大会审议通过。</p> <p>2、监事薪酬决策程序： 公司监事会于 2024 年 4 月 21 日召开的第五届监事会第七次会议审议通过了《关于公司监事会监事 2023 年度薪酬的议案》，该议案已经公司于 2024 年 5 月 29 日召开的 2023 年年度股东大会审议通过。</p>
<p>董事在董事会讨论本人薪酬事项时是否回避</p>	<p>是</p>
<p>薪酬与考核委员会或独立董事专门会议关于董事、监事、高级管理人员报酬事项发表建议的具体情况</p>	<p>《关于公司董事会非独立董事 2023 年度薪酬的议案》已经公司于 2024 年 4 月 21 日召开的第五届薪酬与考核委员会第一次会议审议通过，薪酬与考核委员会委员王培玉先生回避表决。薪酬与考核委员会意见：2023 年度公司非独立董事仅根据实际任职情况在公司或全资子公司领取相应的职务薪酬，不再额外领取董事薪酬，遵循了勤勉尽责的原则，符合相关法律法规及公司制度的规定。同意将本议案提交公司董事会审议。</p> <p>《关于公司董事会独立董事 2023 年度薪酬的议案》因薪酬与考核委员会委员王海燕先生、林长鸿先生需回避表决，导致回避后薪酬与考核委员会不足最低法定人数要求，因此直接将本议案提交董事会审议。</p> <p>《关于公司高级管理人员 2023 年度绩效薪酬的议案》已经公司于 2024 年 4 月 21 日召开的第五届薪酬与考核委员会第一次会议审议通过，薪酬与考核委员会委员王培玉先生回避表决。薪酬与考核委员会意见：公司向担任具体管理职务的高级管理人员发放年度薪酬，上述薪酬方案是在结合公司年度经营业绩的基础上，根据考核指标、工作量、地区收入水平、任职期间及高级管理人员历年收入水平综合衡量确定的，符合勤勉尽责的原则。科学合理地向高级管理人员发放薪酬，能够有效调动其工作积极性，有利于提升管理层的工作效率和执行力，有利于进一步提高公司经营管理水平，不存在违规发放或利益转移情况，符合高级管理人员本人及公司的整体利益。同意将本议案提交公司董事会审议。</p>
<p>董事、监事、高级管理人员报酬确定依据</p>	<p>公司董事和高管人员薪酬按照勤勉尽责的原则，除基本薪酬外，绩效薪酬按公司年终经营业绩考核确定；公司监事均已根据所任职务领取相应的职务薪酬，不再额外领取监事薪酬。</p>
<p>董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况</p>	<p>报告期内公司按照薪酬与考核委员会、董事会、监事会、股东大会审议通过的《关于公司董事会非独立董事 2023 年度薪酬的议案》、《关于公司董事会独立董事 2023 年度薪酬的议案》、《关于公司高级管理人员 2023 年度绩效薪酬的议案》及《关于公司监事会监事 2023 年度薪酬的议案》所确定的薪酬计付方案，向公司董事、监事和高级管理人员支付薪酬。</p>
<p>报告期末全体董事、监事和高级管理人员实际获得的报酬合计</p>	<p>实际支付报酬总额（税前）为人民币 738.91 万元。</p>

(四) 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	变动情形	变动原因
----	-------	------	------

谢名优	集团副总裁	离任	工作安排调整
张凯	集团副总裁	离任	个人原因

(五) 近三年受证券监管机构处罚的情况说明

适用 不适用

(六) 其他

适用 不适用

五、报告期内召开的董事会有关情况

会议届次	召开日期	会议决议
第五届董事会第九次会议	2024年1月10日	本次董事会审议通过以下议案： 1、《关于确认向下修正“东风转债”转股价格的议案》；
第五届董事会第十次会议	2024年4月7日	本次董事会审议通过以下议案： 1、《关于修改公司〈股东大会议事规则〉的议案》； 2、《关于修改公司〈董事会议事规则〉的议案》； 3、《关于修改公司〈董事会专门委员会议事规则〉的议案》； 4、《关于修改公司〈独立董事工作制度〉的议案》； 5、《关于制订公司〈独立董事专门会议制度〉的议案》； 6、《关于修改公司〈重大投资和交易决策制度〉的议案》； 7、《关于修改公司〈对外投资管理制度〉的议案》； 8、《关于修改公司〈关联交易决策制度〉的议案》； 9、《关于修改公司〈募集资金管理办法〉的议案》； 10、《关于选举公司第五届董事会董事长及变更法定代表人的议案》；
第五届董事会第十一次会议	2024年4月21日	本次董事会审议通过以下议案： 1、《公司2023年年度报告及其摘要》； 2、《公司2023年度利润分配方案》； 3、《公司2023年度董事会工作报告》； 4、《公司2023年度总经理工作报告》； 5、《公司2023年度财务决算报告》； 6、《关于公司2023年度日常关联交易事项及2024年度预计日常关联交易的议案》； 7、《董事会关于独立董事2023年度独立性自查情况的专项报告》； 8、《关于续聘苏亚金诚会计师事务所（特殊普通合伙）及支付报酬的议案》； 9、《关于2023年度会计师事务所履职情况评估报告》； 10、《审计委员会2023年度履职情况报告》； 11、《审计委员会对2023年度会计师事务所履行监督职责情况报告》； 12、《公司2023年度募集资金存放与实际使用情况的专项报告》； 13、《公司2023年度内部控制评价报告》； 14、《公司2023年度社会责任报告》； 15、《关于公司及子公司向金融机构申请授信额度并进行融资的议案》； 16、《关于变更会计估计的议案》； 17、《关于修改〈公司章程〉的议案》； 18、《关于公司董事会非独立董事2023年度薪酬的议案》； 19、《关于公司董事会独立董事2023年度薪酬的议案》； 20、《关于公司高级管理人员2023年度绩效薪酬的议案》； 21、《关于召开公司2023年年度股东大会的议案》；
第五届董事会	2024年4月29日	本次董事会审议通过以下议案：

第十二次会议		1、《公司2024年第一季度报告》；
第五届董事会第十三次会议	2024年7月26日	本次董事会审议通过以下议案： 1、《关于向下修正“东风转债”转股价格的议案》； 2、《关于召开公司2024年第二次临时股东大会的议案》；
第五届董事会第十四次会议	2024年8月12日	本次董事会审议通过以下议案： 1、《关于确认向下修正“东风转债”转股价格的议案》；
第五届董事会第十五次会议	2024年8月29日	本次董事会审议通过以下议案： 1、《公司2024年半年度报告及其摘要》； 2、《公司2024年半年度募集资金存放与实际使用情况的专项报告》； 3、《关于2020年度非公开发行A股股票部分募集资金投资项目终止及将节余募集资金永久性补充流动资金的议案》； 4、《关于召开公司2024年第三次临时股东大会的议案》；
第五届董事会第十六次会议	2024年9月9日	本次董事会审议通过以下议案： 1、《关于以集中竞价交易方式回购股份方案的议案》；
第五届董事会第十七次会议	2024年10月30日	本次董事会审议通过以下议案： 1、《公司2024年第三季度报告》；
第五届董事会第十八次会议	2024年12月20日	本次董事会审议通过以下议案： 1、《关于不提前赎回“东风转债”的议案》；
第五届董事会第十九次会议	2024年12月23日	本次董事会审议通过以下议案： 1、《关于转让联营企业广西真龙彩印包装有限公司股权的议案》；

六、董事履行职责情况

(一) 董事参加董事会和股东大会的情况

董事姓名	是否独立董事	参加董事会情况						参加股东大会情况 出席股东大会的次数
		本年应参加董事会次数	亲自出席次数	以通讯方式参加次数	委托出席次数	缺席次数	是否连续两次未亲自参加会议	
谢名优	否	11	11	5	0	0	否	4
黄晓佳	否	11	11	11	0	0	否	4
王培玉	否	11	11	4	0	0	否	4
李治军	否	11	11	1	0	0	否	4
刘伟	是	11	11	8	0	0	否	4
王海燕	是	11	11	11	0	0	否	4
林长鸿	是	11	11	10	0	0	否	4

连续两次未亲自出席董事会会议的说明

适用 不适用

年内召开董事会会议次数	11
其中：现场会议次数	0
通讯方式召开会议次数	0
现场结合通讯方式召开会议次数	11

(二) 董事对公司有关事项提出异议的情况

适用 不适用

(三) 其他

适用 不适用

七、董事会下设专门委员会情况

√适用 □不适用

(一) 董事会下设专门委员会成员情况

专门委员会类别	成员姓名
审计委员会	刘伟、王海燕、林长鸿
提名委员会	林长鸿、刘伟、谢名优
薪酬与考核委员会	王海燕、林长鸿、王培玉
战略委员会	黄晓佳、王培玉、谢名优

(二) 报告期内审计委员会召开6次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行 职责情况
2024年4月19日	第五届审计委员会2024年第一次临时会议	1、由会计师介绍公司2023年度审计工作情况并进行讨论； 2、听取集团审计监察部负责人作部门2023年度工作总结及2024年度工作计划汇报；	无
2024年4月21日	第五届审计委员会第三次会议	本次会议审议通过以下议案： 1、《公司2023年年度报告及其摘要》； 2、《公司2023年度财务决算报告》； 3、《关于续聘苏亚金诚会计师事务所（特殊普通合伙）及支付报酬的议案》； 4、《关于2023年度会计师事务所履职情况评估报告》； 5、《审计委员会2023年度履职情况报告》； 6、《审计委员会对2023年度会计师事务所履行监督职责情况报告》； 7、《公司2023年度内部控制评价报告》； 8、《关于变更会计估计的议案》；	无
2024年4月29日	第五届审计委员会第四次会议	本次会议审议通过以下议案： 1、《公司2024年第一季度报告》；	无
2024年8月29日	第五届审计委员会第五次会议	本次会议审议通过以下议案： 1、《公司2024年半年度报告及其摘要》；	无
2024年10月30日	第五届审计委员会第六次会议	本次会议审议通过以下议案： 1、《公司2024年第三季度报告》；	无
2024年12月10日	第五届审计委员会2024年第二次临时会议	1、由会计师介绍公司2024年度审计工作计划及相关事项安排； 2、参会人员针对公司2024年度审计工作计划及相关事项安排进行讨论；	无

(三) 报告期内提名委员会召开1次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行 职责情况
2024年4月21日	第五届提名委员会第二次会议	本次会议审议通过以下议案： 1、《提名委员会2023年度工作报告》；	无

(四) 报告期内薪酬与考核委员会召开1次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2024年4月21日	第五届薪酬与考核委员会第一次会议	本次会议审议通过以下议案： 1、《薪酬与考核委员会2023年度工作报告》； 2、《关于公司董事会非独立董事2023年度薪酬的议案》； 3、《关于公司高级管理人员2023年度绩效薪酬的议案》；	无

(五) 报告期内战略发展委员会召开1次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2024年4月21日	第五届战略发展委员会第一次会议	本次会议审议通过以下议案： 1、《战略发展委员会2023年度工作报告》；	无

(六) 存在异议事项的具体情况

适用 不适用

八、监事会发现公司存在风险的说明

适用 不适用

监事会对报告期内的监督事项无异议。

九、报告期末母公司和主要子公司的员工情况

(一) 员工情况

母公司在职员工的数量	66
主要子公司在职员工的数量	2,058
在职员工的数量合计	2,124
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数	14
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数
生产人员	1,188
销售人员	110
技术人员	230
财务人员	46
行政人员	550
合计	2,124
教育程度	
教育程度类别	数量(人)
本科及以上学历	348
大专及中专	824
高中及以下	952
合计	2,124

(二) 薪酬政策

适用 不适用

公司依据组织战略、企业文化、劳动市场、法律法规等现状，及时调整及健全基于绩效的薪资体系，搭建职位体系，优化职能职级与薪资等级标准，以搭建公平、合理、符合法规、有竞争力且与公司战略目标相适配的薪酬体系，促进员工价值观念的凝合，形成留住人才和吸引人才的机制，最终推进实现公司发展战略。

(三) 培训计划

√适用 □不适用

报告期内，公司以转型升级战略为依据，结合自身发展规划与员工成长需求，制定年度培训计划。通过实施一系列针对性举措，对员工培训和进修工作进行全面优化，致力于增强员工的获得感：

1、积极探索新培训路径：兼顾高效性与灵活性的需求，公司积极探索通过线上培训、视频课程培训、读书分享会等新的培训模式，旨在以便捷、高效的方式赋能员工。

2、内部培训梯队培养：报告期内，公司将工作重心锚定在深挖内训讲师潜力上，通过搭建系统的培训体系、提供丰富的实践机会，从专业技能、教学方法、课程开发等多个维度，全面提升内训讲师的专业素养，持续强化内训讲师团队的综合能力，打造讲师梯队。

(四) 劳务外包情况

√适用 □不适用

劳务外包的工时总数	261,648.64
劳务外包支付的报酬总额（万元）	545.46

十、利润分配或资本公积金转增预案

(一) 现金分红政策的制定、执行或调整情况

√适用 □不适用

1、关于2024年现金分红政策的执行情况：

公司于2024年5月29日召开的2023年年度股东大会审议通过了《公司2023年度利润分配方案》：

“公司2023年度拟以母公司财务报表的当期可供分配利润为依据，以截止2023年12月31日公司总股本1,842,963,433股为基准，向全体股东按每10股派发现金股利0.25元（含税），共计派发现金股利总额为46,074,085.83元（含税），剩余未分配利润1,990,766,449.23元结转以后年度分配。本次分配不派发股票股利。由于公司公开发行的可转换公司债券已于2020年6月30日进入转股期，上述利润分配方案披露之日起至实施利润分配股权登记日期间，公司总股本存在增加的可能。公司拟维持每股现金分红金额不变，最终将以利润分配股权登记日的总股本数量为基数，相应调整派发现金股利总额。”

公司该次实际派发现金股利总额为46,074,123.99元（含税），占2023年度合并报表实现归属于上市公司股东净利润的比例为30.61%；且该次利润分配实施完毕后，公司2021年度至2023年度累计现金分红总额为737,163,262.89元（含税），占2021年度至2023年度年均归属于上市公司股东净利润的比例为180.55%。

2、关于2024年现金分红政策的调整情况：

2024年公司现金分红政策未进行调整。

(二) 现金分红政策的专项说明

√适用 □不适用

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

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

□适用 √不适用

(四) 本报告期利润分配及资本公积金转增股本预案

□适用 √不适用

(五) 最近三个会计年度现金分红情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

最近三个会计年度累计现金分红金额（含税）(1)	46,074,123.99
最近三个会计年度累计回购并注销金额(2)	0
最近三个会计年度现金分红和回购并注销累计金额(3)=(1)+(2)	46,074,123.99
最近三个会计年度年均净利润金额(4)	-16,564,246.46
最近三个会计年度现金分红比例(%) (5)=(3)/(4)	不适用
最近一个会计年度合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	-489,485,761.59
最近一个会计年度母公司报表年度末未分配利润	1,471,453,128.44

十一、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响**(一) 相关激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的**

□适用 √不适用

(二) 临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

员工持股计划情况

□适用 √不适用

其他激励措施

□适用 √不适用

(三) 董事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

适用 不适用

(四) 报告期内对高级管理人员的考评机制，以及激励机制的建立、实施情况

适用 不适用

报告期内，公司对高级管理人员结合其任职主体、所任层级、岗位职责和经营目标，推行以绩效考核为核心的考评及激励体系，董事会薪酬与考核委员会根据公司业绩完成情况及个人工作实际对高级管理人员进行考核、评定，实行薪酬与业绩考核挂钩，落实经营责任，激发其工作积极性，确保公司高级管理人员的收入与其岗位职责完成情况及公司的经营业绩相适应。公司将继续研究优化公司高级管理人员的长效约束与激励机制，并完善相关的考评和绩效方案。

十二、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

适用 不适用

公司按照企业内部控制规范体系和相关规定的要求开展内控评价工作，建立健全内部控制制度体系，确保各个环节有效运作。经自评，公司出具了《2024年度内部控制评价报告》，报告期内公司通过有效的内部控制监督审查，认为各级公司的内部控制管理水平与经营风险水平相适应，并对收购的公司有序推进内控体系的覆盖，有效地防范了内部控制风险，未发现财务报告及非财务报告存在重大、重要缺陷的情况。2025年公司将根据业务发展和经营管理的需要，及时修订并进一步完善内部控制制度，有效地控制经营风险和财务风险，保证公司生产经营持续、稳定、健康地发展。

报告期内内部控制存在重大缺陷情况的说明

适用 不适用

十三、报告期内对子公司的管理控制情况

适用 不适用

报告期内，公司坚持以风险防范为导向、以提升管理实效为目的，开展分、子公司的日常管理工作。公司根据《分、子公司管理制度》及其他相关内部管理制度，针对各分、子公司的行业特点和实际经营情况，对分、子公司的组织、人员、资源、资产、投资等事项和规范运作进行风险控制，形成了事前风险防控、事中监控预警、事后评价优化的管理闭环，不断提升内控制度执行力和内控管理有效性，提高公司整体运作效率和抵抗风险能力。

十四、内部控制审计报告的相关情况说明

适用 不适用

报告期内，公司聘请了苏亚金诚会计师事务所（特殊普通合伙）对公司内部控制进行审计，苏亚金诚会计师事务所（特俗普通合伙）认为，公司于2024年12月31日按照《企业内部控制基本规范》和相关规定在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。

是否披露内部控制审计报告：是

内部控制审计报告意见类型：标准的无保留意见

十五、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

根据国务院《关于进一步提高上市公司质量的意见》（国发【2020】14号）、中国证监会《关于开展上市公司治理专项行动的公告》（证监会公告【2020】69号）等文件的要求，公司对照法律法规，以及《公司章程》等内部管理制度，开展了公司治理专项自查工作。通过自查，共发现

问题1项，为存在公司独立董事现场工作时间少于10个工作日的情形。报告期内公司已与独立董事沟通了现场工作的时间要求，并积极跟进整改，进一步优化公司独立董事现场履职的安排。

十六、其他

适用 不适用

第五节 环境与社会责任

一、环境信息情况

是否建立环境保护相关机制	否
报告期内投入环保资金（单位：万元）	1,398.73

（一）属于环境保护部门公布的重点排污单位的公司及其主要子公司的环保情况说明

适用 不适用

1、排污信息

适用 不适用

根据汕头市生态环境局发布的《汕头市2024年环境监管重点单位名录》的公告，2024年公司全资子公司汕头东峰博盛科技有限公司（以下简称“东峰科技”）被列入《环境监管重点单位名录》中的“大气环境重点排污单位名录”、公司全资子公司广东鑫瑞新材料科技有限公司（以下简称“鑫瑞科技”）被列入《环境监管重点单位名录》中的“大气环境重点排污单位名录”及“环境风险重点管控单位名录”。

东峰科技及鑫瑞科技各厂区均严格执行“三废”排放标准，废气排放均未超过《印刷行业挥发性有机化合物排放标准》（DB44/815-2010）中表2第II时段排放限值，亦未超过无组织排放监控浓度限值；生活用水处理后的排放未超过《水污染排放限值》（DB44/26-2001）第一类污染物最高允许排放浓度和第二类污染物最高允许排放浓度第二时段三极标准的限值要求。《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中3类区标准限值均在控制值内。报告期内东峰科技及鑫瑞科技的“三废”治理符合规范要求，无超标排放的情况，未出现因违法违规而受到处罚的情况。

根据曲靖市生态环境局发布的《曲靖市2024年度环境信息依法披露企业名单》的公告，2024年公司原控股子公司陆良福牌彩印有限公司（以下简称“陆良福牌”，公司于2024年9月18日完成转让持有的陆良福牌69%股权的工商登记手续、已不再持有陆良福牌股权）被列入“环境监管重点单位”名单。报告期内（以下涉及陆良福牌的说明，均指报告期内公司持有陆良福牌股权期间），陆良福牌的“三废”治理符合规范要求，无超标排放的情况，未出现因违法违规而受到处罚的情况。

主要污染物排放情况如下表所示：

公司名称	主要污染物	特征污染物	排放方式	排放口数量	排放口分布	排放浓度	执行的污染物排放标准	超标排放情况
汕头东峰博盛科技有限	生活废水	PH值	处理后达标排放	4	污水处理口1楼	7.2	6-9	无
		CODcr	处理后达标排放	4	污水处理口1楼	80mg/L	500mg/L	无
		BOD5	处理后达标排放	4	污水处理口1楼	16.9mg/L	300mg/L	无
		悬浮物	处理后达标排放	4	污水处理口1楼	18mg/L	400mg/L	无
		氨氮	处理后达标排放	4	污水处理口1楼	1.87mg/L	-	无

公司		磷酸盐	处理后达标排放	4	污水处理口1楼	1.12mg/L	-	无	
		动植物油	处理后达标排放	4	污水处理口1楼	16.7mg/L	100mg/L	无	
		石油类	处理后达标排放	4	污水处理口1楼	16.9mg/L	20mg/L	无	
	工业废气	苯	处理后达标排放	4	生产车间顶楼	ND	1.0mg/m ³	无	
		甲苯	处理后达标排放	4	生产车间顶楼	ND	/	无	
		二甲苯	处理后达标排放	4	生产车间顶楼	0.041mg/m ³	/	无	
		甲苯与二甲苯	处理后达标排放	4	生产车间顶楼	0.041mg/m ³	15mg/m ³	无	
		总VOCs	处理后达标排放	4	生产车间顶楼	5.44mg/m ³	120mg/m ³	无	
	非甲烷总烃	处理后达标排放	4	生产车间顶楼	/	30mg/m ³	无		
广东鑫瑞新材料科技有限公司	生活废水	PH值	处理后达标排放	1	污水处理口1楼	7.4	6-9	无	
		CODcr	处理后达标排放	1	污水处理口1楼	197mg/L	500mg/L	无	
		BOD5	处理后达标排放	1	污水处理口1楼	73.6mg/L	300mg/L	无	
		SS	处理后达标排放	1	污水处理口1楼	95mg/L	400mg/L	无	
		氨氮	处理后达标排放	1	污水处理口1楼	79.5mg/L	-	无	
		动植物油	处理后达标排放	1	污水处理口1楼	14.6mg/L	100mg/L	无	
		磷酸盐	处理后达标排放	1	污水处理口1楼	5.19 (以P计算)	-	无	
	工业废气	总氮	处理后达标排放	1	污水处理口1楼	87.1mg/L	-	无	
		苯	处理后达标排放	10	生产车间顶楼	0.018mg/m ³	1.0mg/m ³	无	
		甲苯	处理后达标排放	10	生产车间顶楼	0.012mg/m ³	/	无	
		二甲苯	处理后达标排放	10	生产车间顶楼	0.012mg/m ³	/	无	
		甲苯与二甲苯	处理后达标排放	10	生产车间顶楼	0.024mg/m ³	15mg/m ³	无	
		总VOCs	处理后达标排放	10	生产车间顶楼	0.303mg/m ³	120mg/m ³	无	
	陆良福牌彩印有限公司	工业废气	乙苯	处理后达标排放	1	凹印与胶印间顶楼	15mg/Nm3	印刷工业大气污染物排放标准 GB41616-2022	无
			二甲苯	处理后达标排放	1	凹印与胶印间顶楼	15mg/Nm3		无
非甲烷总烃			处理后达标排放	1	凹印与胶印间顶楼	70mg/Nm3	无		
三甲苯			处理后达标排放	1	凹印与胶印间顶楼	15mg/Nm3	无		
苯乙烯			处理后达标排放	1	凹印与胶印间顶楼	15mg/Nm3	无		
甲苯			处理后达标排放	1	凹印与胶印间顶楼	15mg/Nm3	无		
颗粒物			处理后达标排放	1	凹印与胶印间顶楼	30mg/Nm3	无		
苯			处理后达标排放	1	凹印与胶印间顶楼	1mg/Nm3	无		
氮氧化物			处理后达标排放	1	凹印与胶印间顶楼	200mg/Nm3	无		
二氧化硫			处理后达标排放	1	凹印与胶印间顶楼	200mg/Nm3	无		

2、防治污染设施的建设和运行情况

√适用 □不适用

报告期内，东峰科技、鑫瑞科技及陆良福牌各厂区的防治污染设施运行情况正常，各项排污指标均达到标准。具体情况如下：

(1) 废气处理设施建设和运行情况；

东峰科技所排放的废气主要为印刷工序产生的有机废气和厨房油烟废气。其中，有机废气经集气罩收集后通过RTO高温焚烧处理由25m高的排气筒引至厂房天面高空排放；厨房油烟经高效静电油烟净化器处理后由23m高排气筒引高排放。经第三方检测，废气排放均达标。

鑫瑞科技所排放的废气主要为涂布工序产生的有机废气和厨房油烟废气。其中，有机废气经集气罩收集后通过 RT0 高温焚烧或活性炭吸附处理，分别由 25m、15m 高的排气筒引至厂房天面高空排放；厨房油烟经高效光解油烟净化器处理后由 17m 高排气筒引高排放。经第三方检测，废气排放均达标准。

陆良福牌所排放的废气主要为印刷工序产生的有机废气和厨房油烟废气。其中，有机废气经集气罩集中收集后通过 RT0 高温焚烧处理最终由 15m 高的排气筒引至厂房顶面高空排放；厨房油烟经高效静电油烟净化器处理后由 10m 高排气筒引高排放。经第三方检测，废气排放均达标准。

(2) 生活污水处理设施建设和运行情况；

东峰科技所排放的废水主要来源于员工日常生活污水。其中，一般生活污水经三级化粪池预处理、食堂含油污水经三级隔油池预处理；经初步处理后的生活污水通过工业区市政污水管网排入汕头市北轴污水处理厂进行集中处理及排放。经第三方检测，废水排放均达标准。

鑫瑞科技所排放的废水主要来源于员工日常生活污水。其中，一般生活污水经三级化粪池预处理、食堂含油污水经三级隔油池预处理；经初步处理后的生活污水通过产业园区市政污水管网排入汕头市南区产业污水处理厂进行集中处理。经第三方检测，废水排放均达标准。

陆良福牌所排放的废水主要来源于员工日常生活污水。其中，一般生活污水经三级化粪池预处理、食堂含油污水经三级隔油池预处理；经初步处理后的生活污水通过市政污水管网排放。

(3) 噪声污染防治措施建设和运行情况；

东峰科技、鑫瑞科技及陆良福牌所产生的噪声主要来源于各类生产设备和车间通风排气设施运行产生的噪声。在控制源头方面，东峰科技、鑫瑞科技及陆良福牌优先选用低噪声型设备，并按照工业设备安装规范的有关规定，对空气动力型噪声采取消声措施，对机械噪声采取隔声、减振等降噪措施。同时，东峰科技、鑫瑞科技及陆良福牌通过合理布置生产车间内高噪声设备的位置、加强生产车间隔声/消声措施来确保厂界噪声达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》

(GB12348-2008) 3 类标准，确保不对厂区周围声环境造成不良影响。

(4) 固体废物防治措施建设情况；

东峰科技所排放的固体废物主要是生产过程中所产生的固体废物及生活垃圾。其中，纸张边角料、卷轴、废次品等材料由资质方回收综合利用；废膜由原料供应厂家回收；废油墨罐、废机油、废包装桶、废擦机布、废手套、废漆渣等由具备资质的第三方公司收运处置；生活垃圾由环卫部门定期清运处置。

鑫瑞科技所排放的固体废物主要是生产过程中所产生的固体废物及生活垃圾。其中，纸张边角料、卷轴、废次品等材料由资质方回收综合利用，并签订协议防止跨省转移或造成环境污染；含溶剂废物、废机油、废包装桶、废活性炭由具备资质的本地第三方公司就近收运处置；生活垃圾由环卫部门定期清运处置。

陆良福牌所排放的固体废物主要是生产过程中所产生的固体废物及生活垃圾。其中，纸张边角料、卷轴、纸芯废次品等材料由资质方回收综合利用；废膜由第三方公司回收再利用；废油墨罐、废机油、废包装桶、废擦机布、废手套、废漆渣、干电池、墨盒等由具备资质的第三方公司收运处置；生活垃圾由环卫部门定期清运处置。

3、 建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

√适用 □不适用

根据《排污许可管理办法（试行）》（环保部令第 48 号）、《固定污染源排污许可分类管理名录（2019 年版）》等相关规定，东峰科技及鑫瑞科技均已按要求取得《国家排放污染物许可证》，其中东峰科技于 2023 年 8 月重新换领申请排污许可证，确保持证排污。依据国家排放污染物许可条例，对各厂区的排放口合规检测并排放。按《排污许可证管理暂行规定》东峰科技及鑫瑞科技

每月度、季度、年度须对各排放口进行填写申报排污许可的执行情况，均符合地方环保单位的技术要求，并由省级单位审批通过。

根据相关环保法律法规，陆良福牌于2014年6月办理了排污许可证，确保持证排污，并依据国家排放污染物许可条例，对排放口合规检测并排放。按《排污许可证管理暂行规定》陆良福牌每季度、年度须对各排放口进行填写申报排污许可的执行情况，均符合地方环保单位的技术要求。

4、突发环境事件应急预案

适用 不适用

根据《中华人民共和国环境保护法》、《中华人民共和国突发事件应对法》、《突发环境事件应急预案管理暂行办法》及其他环境保护法律法规的有关要求，东峰科技、鑫瑞科技及陆良福牌均制定了《突发环境事件应急预案》，主要措施如下：

(1) 建立并完善突发环境事件应急预案机制，根据各类因素对环境安全可能造成的危害程度、影响范围和发展态势，进行分级预警，规范应急处置程序，明确应急处置职责，做到防范于未然；

(2) 切实执行生产过程中一切污染源的防控工作，定期做好防治污染设施运行监测与维护保养工作，积极规避各项环境事件的突发风险；

(3) 定期组织员工开展与污染防治防治相关的培训活动及排污泄漏应急处置相关的演练，强化公司全员的防控管理意识并有效提高在应对突发环境事件时的处理能力，同时完善与处置突发环境事件相关的责任制，明确生产现场各级人员的管理责任，提高突发环境事件处置的及时性与有效性。

5、环境自行监测方案

适用 不适用

东峰科技及鑫瑞科技已按相关环保要求各自逐步完善环境自行监测相关工作，主要措施分别如下：

(1) 建立了专门的检测部门，配备了专用的检测设备，对生产来料和成品的VOCs等指标进行合格检测。

(2) 原材料采购方面，逐步提高环保型材料的采购比例，从而有效减少污染物的排放。

(3) 在生产过程中，通过不断改进工艺技术，并加大先进设备投入，节约油墨的使用量，减少含溶剂材料的使用量，在生产过程中有效控制污染物的排放。

(4) 在末端治理方面，建立监测计划，并配备在线监测设施，监测结果达到排放限值。

(5) 建立固废台账，并由专人定期进行排放分析并反馈至各个部门，以此为基础调整生产相关流程，进一步降低污染物的排放总量。

陆良福牌按相关环保要求逐步完善环境自行监测相关工作，主要措施如下：

(1) 建立了专门的检测机构（隶属品质部的检测室），配备了专用的检测设备，对生产来料和成品的VOCs等指标进行合格检测。

(2) 原材料采购方面，逐步提高环保型材料的采购比例，从而有效减少污染物的排放。

(3) 在生产过程中，通过不断改进工艺技术，并加大先进设备投入，减少含溶剂材料的使用量，在生产过程中有效控制污染物的排放。

(4) 在末端治理方面，建立监测计划，并配备在线监测设施，监测结果达到排放限值。

(5) 建立固废台账，并由专人定期进行排放分析并反馈至各个部门，以此为基础调整生产相关流程，进一步降低污染物的排放总量。

6、报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

适用 不适用

7、其他应当公开的环境信息

适用 不适用

(二) 重点排污单位之外的公司环保情况说明

适用 不适用

1、因环境问题受到行政处罚的情况

适用 不适用

2、参照重点排污单位披露其他环境信息

适用 不适用

3、未披露其他环境信息的原因

适用 不适用

报告期内，公司其他全资、控股子公司均未被列为重点排污单位，且积极承担企业环保主体责任，严格遵守国家环境保护相关的法律法规及政策，积极落实各项节能减排措施。

(三) 有利于保护生态、防治污染、履行环境责任的相关信息

适用 不适用

(四) 在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

是否采取减碳措施	否
减少排放二氧化碳当量（单位：吨）	不适用
减碳措施类型（如使用清洁能源发电、在生产过程中使用减碳技术、研发生产助于减碳的新产品等）	不适用

具体说明

适用 不适用

二、社会责任工作情况

(一) 是否单独披露社会责任报告、可持续发展报告或 ESG 报告

适用 不适用

报告期内公司履行社会责任工作的情况详见公司在上海证券交易所网站披露的《公司 2024 年度社会责任报告》。

(二) 社会责任工作具体情况

适用 不适用

对外捐赠、公益项目	数量/内容	情况说明
总投入（万元）	26.77	
其中：资金（万元）	26.77	

物资折款（万元）	0.00	
惠及人数（人）	/	

具体说明

适用 不适用

报告期内公司在保护股东（投资者）、员工、供应商权益方面实施了相应的举措，并积极落实科技创新、节能减排等各项工作，同时热心参与社会公益事业，关于履行社会责任工作的情况详见公司在上海证券交易所网站披露的《公司 2024 年度社会责任报告》。

三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴等工作具体情况

适用 不适用

具体说明

适用 不适用

第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

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

√适用 □不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间	是否有履行期限	承诺期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
与首次公开发行相关的承诺	股份限售	公司董事、监事、高级管理人员：黄晓佳、王培玉、李治军、谢名优	除前述锁定期外，在其任职期间每年转让的股份不得超过其持有本公司股份总数的百分之二十五；离职后半年内，不转让其持有的本公司股份。	2012年2月16日	否	长期	是	不适用	不适用
	其他	公司实际控制人：黄炳文、黄晓佳与黄晓鹏	本人和除与本人同为实际控制人以外的其他近亲属目前没有、并且今后也不会与东风印刷及其控股子公司从事相同或相近似业务的企业、单位进行投资或任职；本人和除与本人同为实际控制人以外的其他近亲属目前没有、并且今后也不会直接或通过其他任何方式间接从事与东风印刷及其控股子公司业务相同或相近似的经营活动。若违背上述承诺，本人愿承担相应的法律责任。	2012年2月16日	否	长期	是	不适用	不适用
	其他	公司控股股东：香港东风投资有限公司	在作为东风印刷股东期间，本公司和本公司控制的其他企业目前没有、并且今后也不会与东风印刷及其控股子公司从事相同或相近似业务的企业、单位进行投资；本公司和本公司控制的其他企业目前没有、并且今后也不会直接或通过其他任何方式（包括但不限于独资、合资、合作经营或者承包、租赁经营）间接从事与东风印刷及其控股子公司业务相同或相近似的经营活动。若违背上述承诺，本公司愿承担相应的法律责任。	2012年2月16日	否	长期	是	不适用	不适用
	其他	公司实际控制人：黄炳文、黄晓佳、黄晓鹏	（一）本人及本人近亲属将尽量避免和减少与东风印刷之间的关联交易，对于东风印刷能够通过市场与独立第三方之间发生的交易，将由东风印刷与独立第三方进行。本人及本人近亲属	2012年2月16日	否	长期	是	不适用	不适用

		<p>将严格避免向东风印刷拆借、占用东风印刷资金或采取由东风印刷代垫款、代偿债务等方式侵占东风印刷资金。</p> <p>(二) 对于本人及本人近亲属与东风印刷及其子公司之间必需的一切交易行为, 均将严格遵守市场原则, 本着平等互利、等价有偿的一般原则, 公平合理地进行。交易定价有政府定价的, 执行政府定价; 没有政府定价的, 执行市场公允价格; 没有政府定价且无可参考市场价格的, 按照成本加可比较的合理利润水平确定成本价执行。</p> <p>(三) 与东风印刷及其子公司之间的关联交易均以签订书面合同或协议形式明确规定, 并将严格遵守东风印刷公司章程、关联交易管理制度等规定履行必要的法定程序, 在公司权力机构审议有关关联交易事项时主动依法履行回避义务; 对须报经有权机构审议的关联交易事项, 在有权机构审议通过后方可执行。</p> <p>(四) 保证不通过关联交易取得任何不正当的利益或使东风印刷及其子公司承担任何不正当的义务。如果因违反上述承诺导致东风印刷损失或利用关联交易侵占东风印刷利益的, 东风印刷的损失由本人承担。</p> <p>(五) 上述承诺在本人构成东风印刷关联方期间持续有效。</p>							
其他	公司控股股东: 香港东风投资; 公司实际控制人: 黄炳文、黄晓佳、黄晓鹏	如应有权部门要求或决定, 发行人因未为员工缴纳社会保险金、住房公积金而承担任何罚款或损失, 承诺人愿承担上述所有补缴金额、承担任何罚款或损失赔偿责任。	2012年2月16日	否	长期	是	不适用	不适用	
其他	公司及公司董事、监事、高级管理人员黄晓佳、黄炳文、黄炳贤、黄炳泉、王培玉、李治军、王跃堂、何晓辉、蔡翀、陆维强、肖文芳、陈娟娟、	招股说明书及其摘要不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏, 并对其真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责任。	2012年2月16日	否	长期	是	不适用	不适用	

		廖志敏、李建新、苏跃进、周兴、龚立朋、黄江伟、邓夏恩、谢名优							
与再融资相关的承诺	其他	公司控股股东：香港东风投资；	<p>1、本公司及本公司控制的除东风股份及其附属企业外的其它企业不存在且不从事与东风股份主营业务相同或构成竞争的业务，也未直接或以投资控股、参股、合资、联营或其它形式经营或为他人经营任何与东风股份的主营业务相同、相近或构成竞争的业务；未来也不直接或间接参与经营任何与东风股份经营的业务有直接、间接竞争或可能有竞争的业务；</p> <p>2、本公司作为东风股份的控股股东期间，将通过法律程序使本公司现有的正常经营的或将来成立的全资附属公司、持有 51% 股权以上的控股公司和其它实质上受本公司控制的企业，不直接或间接从事与东风股份有实质性竞争或可能有实质性竞争的业务；</p> <p>3、本公司及本公司实际控制的其它企业从任何第三方获得的任何商业机会与东风股份经营的业务有竞争或可能有竞争，则本公司将立即通知东风股份，并尽力将该商业机会让予东风股份。</p> <p>4、本公司保证，作为东风股份的控股股东期间，所作出的上述声明和承诺不可撤销。如因本公司未履行在本承诺函中所作的承诺给东风股份造成损失的，本公司将依法赔偿东风股份的实际损失。</p>	2019年4月16日	否	长期	是	不适用	不适用
	其他	实际控制人黄炳文、黄晓佳、黄晓鹏	<p>1、本人及本人控制的除东风股份及其附属企业外的其它企业不存在且不从事与东风股份主营业务相同或构成竞争的业务，也未直接或以投资控股、参股、合资、联营或其它形式经营或为他人经营任何与东风股份的主营业务相同、相近或构成竞争的业务；未来也不直接或间接参与经营任何与东风股份经营的业务有直接、间接竞争或可能有竞争的业务；</p> <p>2、本人作为东风股份的实际控制人期间，将通过法律程序使本人现有的正常经营的或将来成立的全资附属公司、持有 51% 股权以上的控股公司和其它实质上受本人控制的企业，不直接或间</p>	2019年4月16日	否	长期	是	不适用	不适用

		<p>接从事与东风股份有实质性竞争或可能有实质性竞争的业务；</p> <p>3、本人及本人实际控制的其它企业从任何第三方获得的任何商业机会与东风股份经营的业务有竞争或可能有竞争，则本人将立即通知东风股份，并尽力将该商业机会让予东风股份。</p> <p>4、本人保证，作为东风股份的实际控制人期间，所作出的上述声明和承诺不可撤销。如因本人未履行在本承诺函中所作的承诺给东风股份造成损失的，本人将依法赔偿东风股份的实际损失。</p>						
其他	公司控股股东：香港东风投资	<p>1、本公司及本公司关联方（本公司的关联方具体范围以《公司法》、企业会计准则、《上海证券交易所上市公司关联交易实施指引》等所规定的关联方范围为准，下同）将尽量避免和减少与东风股份之间的关联交易，对于东风股份在同等条件下能够通过市场与独立第三方之间发生的交易，将由东风股份与独立第三方进行。本公司及本公司关联方将严格避免向东风股份拆借、占用东风股份资金或采取由东风股份代垫款、代偿债务等方式侵占东风股份资金。</p> <p>2、本公司及本公司关联方与东风股份之间必需的一切交易行为，均将严格遵守市场原则，本着平等互利、等价有偿的一般商业原则，公平合理地进行。交易定价有政府定价的，执行政府定价；没有政府定价的，执行市场公允价格；没有政府定价且无可参考市场价格的，按照成本加可比较的合理利润水平确定实际执行的交易价格。</p> <p>3、本公司及本公司关联方与东风股份之间的关联交易，均以签订书面合同或协议形式明确规定，并将严格遵守东风股份公司章程、关联交易决策制度等规定，履行必要的法定程序，在公司权力机构审议有关关联交易事项时主动依法履行回避义务，保证不利用控股股东的地位谋取不正当利益；对须报经有权机构审议的关联交易事项，在有权机构审议通过后方可执行。</p> <p>4、保证不通过关联交易非法转移东风股份的资金、利润或取得任何不正当的利益或使东风股份承担任何不正当的义务，保证不通过关联交易损害其他中小股东的合法权益。</p>	2019年4月16日	否	长期	是	不适用	不适用

		5、本公司保证，作为东风股份控股股东期间，所作出的上述声明和承诺不可撤销。本公司违反上述承诺的，将立即停止与东风股份进行的关联交易，并采取必要措施予以纠正补救；同时，如因本公司未履行在本承诺函中所作的承诺给东风股份造成损失的，本公司将依法赔偿东风股份的实际损失。							
其他	公司实际控制人： 黄炳文、黄晓佳、 黄晓鹏	<p>1、本人及本人关联方（本人的关联方具体范围以《公司法》、企业会计准则、《上海证券交易所上市公司关联交易实施指引》等所规定的关联方范围为准，下同）将尽量避免和减少与东风股份之间的关联交易，对于东风股份在同等条件下能够通过市场与独立第三方之间发生的交易，将由东风股份与独立第三方进行。本公司及本公司关联方将严格避免向东风股份拆借、占用东风股份资金或采取由东风股份代垫款、代偿债务等方式侵占东风股份资金。</p> <p>2、本人及本人关联方与东风股份之间必需的一切交易行为，均将严格遵守市场原则，本着平等互利、等价有偿的一般商业原则，公平合理地进行。交易定价有政府定价的，执行政府定价；没有政府定价的，执行市场公允价格；没有政府定价且无可参考市场价格的，按照成本加可比较的合理利润水平确定实际执行的交易价格。</p> <p>3、本人及本人关联方与东风股份之间的关联交易，均以签订书面合同或协议形式明确规定，并将严格遵守东风股份公司章程、关联交易决策制度等规定，履行必要的法定程序，在公司权力机构审议有关关联交易事项时主动依法履行回避义务，保证不利用实际控制人的地位谋取不正当利益；对须报经有权机构审议的关联交易事项，在有权机构审议通过后方可执行。</p> <p>4、保证不通过关联交易非法转移东风股份的资金、利润或取得任何不正当的利益或使东风股份及其子公司承担任何不正当的义务，保证不通过关联交易损害其他中小股东的合法权益。</p> <p>5、本人保证，作为东风股份实际控制人期间，所作出的上述声明和承诺不可撤销。本人违反上述承诺的，将立即停止与东风股份进行的关联交易，并采取必要措施予以纠正补救；同时，</p>	2019年4月16日	否	长期	是	不适用	不适用	

		如因本人未履行在本承诺函中所作的承诺给东风股份造成损失的，本人将依法赔偿东风股份的实际损失。							
其他	公司控股股东：香港东风投资	按照《债权投资协议》约定严格规范用途，不存在非法用途的情况；股票质押担保的相关债务处于正常履约状态，不存在逾期等违约行为或潜在的违约风险；不存在较大幅度的平仓风险，也不存在导致公司控股股东及实际控制人变更的风险；采取措施保障公司控制权的稳定：①要求债务人按时偿还债务，②与银行协商、在质押融资担保到期前对质押借款进行展期；③若债务人无法及时偿还债务，将以控股股东自身的银行存款或其他资产用于代为偿还相关债务，保证不影响控制权的稳定。	2019年7月4日	否	长期	是	不适用	不适用	
其他	公司董事、监事、高级管理人员黄晓佳、王培玉、李治军、廖志敏、张斌、曹从军、沈毅、马慧平、韩迪、陈娟娟、刘飞、谢名优、刘伟	本募集说明书及其摘要不存在任何虚假、误导性陈述或重大遗漏，并保证所披露信息的真实、准确、完整。	2019年4月29日	否	长期	是	不适用	不适用	
其他	公司控股股东：香港东风投资	一、本公司承诺不越权干预公司经营管理活动，不会侵占公司利益； 二、自本承诺出具日至公司本次非公开发行A股股票实施完毕前，若中国证监会及/或上海证券交易所作出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定的，且上述承诺不能满足中国证监会该等规定时，本公司承诺届时将按照中国证监会及/或上海证券交易所的最新规定出具补充承诺； 三、本公司承诺全面、完整、及时履行上市公司制定的有关填补摊薄即期回报的措施以及本公司作出的任何有关填补摊薄即期回报措施的承诺。若本公司违反该等承诺，给上市公司或者股东造成损失的，本公司愿意： (1) 在股东大会及中国证监会指定报刊公开作出解释并道歉； (2) 依法承担对上市公司和/或股东的补偿责任；	2020年9月7日	否	长期	是	不适用	不适用	

		(3) 接受中国证监会和/或上海证券交易所等证券监管机构按照其制定或发布的有关规定，对本公司作出的处罚或采取的相关监管措施。							
其他	公司实际控制人： 黄炳文、黄晓佳、 黄晓鹏	一、本人承诺不越权干预公司经营管理活动，不会侵占公司利益； 二、自本承诺出具日至公司本次非公开发行 A 股股票实施完毕前，若中国证监会及/或上海证券交易所作出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定的，且上述承诺不能满足中国证监会该等规定时，本人承诺届时将按照中国证监会及/或上海证券交易所的最新规定出具补充承诺； 三、本人承诺全面、完整、及时履行上市公司制定的有关填补摊薄即期回报的措施以及本人作出的任何有关填补摊薄即期回报措施的承诺。若本人违反该等承诺，给上市公司或者股东造成损失的，本人愿意： (1) 在股东大会及中国证监会指定报刊公开作出解释并道歉； (2) 依法承担对上市公司和/或股东的补偿责任； (3) 接受中国证监会和/或上海证券交易所等证券监管机构按照其制定或发布的有关规定，对本人作出的处罚或采取的相关监管措施。	2020年9月7日	否	长期	是	不适用	不适用	
其他	公司董事、高级管理人员：黄晓佳、王培玉、李治军、谢名优、张斌、曹从军、沈毅、刘伟	1、本人承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益。 2、本人承诺对本人的职务消费行为进行约束。 3、本人承诺不动用公司资产从事与本人履行职责无关的投资、消费活动。 4、本人承诺由董事会或薪酬与考核委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。 5、未来公司如实施股权激励，本人承诺拟公布的公司股权激励的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。 6、自本承诺出具日后至公司本次非公开发行实施完毕前，若中国证监会及/或上海证券交易所作出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定，且当前承诺不能满足该等规定时，本	2020年9月7日	否	长期	是	不适用	不适用	

			<p>人承诺届时将按照中国证监会及/或上海证券交易所的最新规定出具补充承诺以符合相关要求。</p> <p>7、本人承诺全面、完整、及时履行公司制定的有关填补摊薄即期回报的措施以及本人作出的任何有关填补摊薄即期回报措施的承诺。若本人违反该等承诺，给公司或者股东造成损失的，本人愿意：</p> <p>(1) 在股东大会及中国证监会指定报刊公开作出解释并道歉；</p> <p>(2) 依法承担对公司和/或股东的补偿责任；</p> <p>(3) 接受中国证监会和/或上海证券交易所等证券监管机构按照其制定或发布的有关规定，对本人作出的处罚或采取的相关监管措施。</p>						
	其他	公司	<p>如公司 2020 年度非公开发行 A 股股票获得中国证券监督管理委员会等有权机构批准并完成发行，自本承诺函出具日起，至本次募集资金使用完毕前或募集资金到位 36 个月内，本公司承诺不再新增对类金融业务的资金投入（包含增资、借款等各种形式的资金投入）。本公司不会将募集资金直接或变相用于类金融业务。</p>	2021 年 1 月 6 日	是	至本次募集资金使用完毕前或募集资金到位 36 个月内	是	不适用	不适用
其他承诺	分红	公司	<p>在符合法律法规和监管规定的前提下，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，且当公司该年度未出现大额投资计划、大额资本性支出及并购等相关大额业务时（指单笔支出达到或超过公司最近一期经审计净资产 15%，年度累计支出达到或者超过公司最近一期经审计净资产 30% 的情形，募集资金投资项目除外），公司该年度以现金方式分配的利润原则上应不低于当年实现的可分配利润的 10%。</p>	2016 年 5 月 13 日	否	长期	是	不适用	不适用

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

已达到 未达到 不适用

(三) 业绩承诺的完成情况及其对商誉减值测试的影响

适用 不适用

1、公司于2020年9月与唐光文、重庆市康慧恒企业管理中心（有限合伙）（以下简称“重庆康慧恒”）及重庆首键药用包装材料有限公司（以下简称“首键药包”）签署《关于收购重庆首键药用包装材料有限公司75%股权之股权转让协议》（以下简称“《股权转让协议》”），以13,500万元收购唐光文持有的首键药包75%股权。

根据《股权转让协议》的约定，股权转让方唐光文及重庆康慧恒承诺首键药包2020年度至2024年度净利润分别不低于950万元、1,290万元、1,630万元、1,930万元、2,200万元，累计不低于8,000万元。业绩承诺的净利润按照当年度扣除非经常性损益前后归属于公司股东净利润之孰低值确定。

首键药包2024年度实现净利润1,869.34万元、实现扣除非经常性损益后的净利润1,866.18万元，当期未达到2024年度承诺净利润金额。截至2024年末，首键药包2020年度至2024年度净利润累计承诺金额为8,000万元，实际完成净利润（按照扣除非经常性损益前后归属于标的公司股东的净利润之孰低值确定）累计金额为8,408.62万元，达到2020-2024年度承诺净利润累计金额，已完成累计业绩承诺。按照《企业会计准则第8号——资产减值》的相关规定，公司聘请了评估机构于本报告期末对因收购控股子公司首键药包75%股权所形成的商誉进行了减值测试，本报告期末不存在该商誉减值的情况。

2、公司于2020年9月与顾锁娟、温州弘峰企业管理合伙企业（有限合伙）、温州隆畅企业管理合伙企业（有限合伙）、温州溢宸企业管理合伙企业（有限合伙）、常州市弘晁创业投资合伙企业（有限合伙）及常州市华健药用包装材料有限公司（以下简称“华健药包”）等多方签署《关于收购常州市华健药用包装材料有限公司70%股权之股权转让协议》（以下简称“《股权转让协议》”），以11,025万元收购温州弘峰企业管理合伙企业（有限合伙）、温州隆畅企业管理合伙企业（有限合伙）及温州溢宸企业管理合伙企业（有限合伙）持有的华健药包70%股权。

根据《股权转让协议》的约定，股权转让方顾锁娟及常州市弘晁创业投资合伙企业（有限合伙）承诺华健药包2020年度至2024年度净利润分别不低于600万元、900万元、1,350万元、1,900万元、2,250万元，累计不低于7,000万元。业绩承诺的净利润按照当年度扣除非经常性损益前后归属于公司股东净利润之孰低值确定。

华健药包2024年度实现净利润2,034.08万元、实现扣除非经常性损益后的净利润2,036.60万元，当期未达到2024年度承诺净利润金额。截至2024年末，华健药包2020年至2024年净利润累计承诺金额为7,000万元，实际完成净利润（按照扣除非经常性损益前后归属于标的公司股东的净利润之孰低值确定）累计金额为6,410.26万元，未达到2020-2024年度承诺净利润累计金额，未完成累计业绩承诺。按照《企业会计准则第8号——资产减值》的相关规定，公司聘请了评估机构于本报告期末对因收购控股子公司华健药包70%股权所形成的商誉进行了减值测试，本报告期末不存在商誉减值的情况。

3、公司全资子公司广东鑫瑞新材料科技有限公司于2022年1月增资入股深圳市博盛新材料有限公司，鑫瑞科技与博盛新材及其他方共同签署的《深圳市博盛新材料有限公司投资协议书》中约定：博盛新材2022-2024年度（以下简称“业绩承诺期”）净利润分别不低于3,000万元、4,750万元和6,000万元，合计13,750万元。若博盛新材业绩承诺期内任一年度净利润低于上述

业绩承诺，则鑫瑞科技有权要求业绩补偿义务人进行业绩补偿。如博盛新材某年度实际利润达不到上述业绩承诺，但在业绩承诺期满后累计实现的净利润达到或超过业绩承诺期承诺净利润总额13,750万元的，鑫瑞科技予以退还业绩补偿义务人之前已履行的业绩补偿金额。

博盛新材2024年度实现净利润-20,540.13万元、实现扣除非经常性损益后的净利润-20,678.60万元，当期未达到2024年度承诺净利润金额。按照《企业会计准则第8号——资产减值》的相关规定，公司聘请了评估机构于本报告期末对因收购博盛新材股权所形成的商誉进行了减值测试，根据江苏中企华中天资产评估有限公司出具的《广东东峰新材料集团股份有限公司拟进行商誉减值测试所涉及深圳市博盛新材料有限公司商誉及相关资产组可收回金额资产评估报告》（苏中资评报字(2025)第1121号），博盛新材在评估基准日2024年12月31日，商誉及相关资产组的账面价值（商誉金额已按全部股权折算）为94,851.78万元，采用收益法评估后其可收回金额为64,700万元。由此计算，公司当期应全额计提因收购深圳博盛47.21347%股权所对应的商誉减值准备14,044.738463万元。

二、报告期内控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

适用 不适用

三、违规担保情况

适用 不适用

四、公司董事会对会计师事务所“非标准意见审计报告”的说明

适用 不适用

五、公司对会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正原因和影响的分析说明

(一) 公司对会计政策、会计估计变更原因及影响的分析说明

适用 不适用

(二) 公司对重大会计差错更正原因及影响的分析说明

适用 不适用

(三) 与前任会计师事务所进行的沟通情况

适用 不适用

(四) 审批程序及其他说明

适用 不适用

公司于2024年4月21日召开的第五届董事会第十一次会议、第五届监事会第七次会议审议通过了《关于变更会计估计的议案》。

《关于变更会计估计的议案》已经审计委员会事前认可并审议通过。审计委员会意见：本次会计估计变更符合《企业会计准则》等相关规定，能够更加客观、公允、准确地反映公司的财务状况和经营成果，决策程序符合有关法律法规及《公司章程》等制度规定，不存在损害公司和公司股东利益的情形。本次会计估计变更采用未来适用法进行会计处理，不涉及对已披露的财务报告进行追溯调整，不会对以前年度公司财务状况和经营成果产生影响。审计委员会同意本次会计估计变更事项。同意将本议案提交公司董事会审议。

详情请见公司于2024年4月23日在上海证券交易所网站披露的临2024-019号公告。

六、聘任、解聘会计师事务所情况

单位：万元 币种：人民币

现聘任	
境内会计师事务所名称	苏亚金诚会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬	86.00
境内会计师事务所审计年限	16
境内会计师事务所注册会计师姓名	阚宝勇、何天宇
境内会计师事务所注册会计师审计服务的累计年限	阚宝勇（3年）、何天宇（3年）

	名称	报酬
内部控制审计会计师事务所	苏亚金诚会计师事务所（特殊普通合伙）	28.80

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

2024年度公司聘请苏亚金诚会计师事务所（特殊普通合伙）进行了年度财务审计和内部控制审计，根据公司2024年度实际的审计工作量、并参考行业标准，确认支付苏亚金诚会计师事务所（特殊普通合伙）2024年度的财务审计费用为人民币86.00万元（含税），内控审计费用为人民币28.80万元（含税）。

审计期间改聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

审计费用较上一年度下降 20%以上（含 20%）的情况说明

适用 不适用

七、面临退市风险的情况

(一) 导致退市风险警示的原因

适用 不适用

(二) 公司拟采取的应对措施

适用 不适用

(三) 面临终止上市的情况和原因

适用 不适用

八、破产重整相关事项

适用 不适用

九、重大诉讼、仲裁事项

本年度公司有重大诉讼、仲裁事项 本年度公司无重大诉讼、仲裁事项

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

适用 不适用

十一、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

适用 不适用

报告期内，公司及控股股东、实际控制人诚信情况良好，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影响诚信情况的行为。

十二、重大关联交易

(一) 与日常经营相关的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

公司于2024年4月21日召开的第五届董事会第十一次会议审议通过了《关于公司2023年度日常关联交易事项及2024年度预计日常关联交易的议案》。该议案经董事会审议通过后，已提交并经公司于2024年5月29日召开的2023年年度股东大会审议通过（详情请见2024年4月23日上海证券交易所网站披露的临2024-012号公告；2024年5月30日上海证券交易所网站披露的2024-023号公告）。

《关于公司2023年度日常关联交易事项及2024年度预计日常关联交易的议案》预计公司与关联方广西真龙彩印包装有限公司2024年度发生“销售商品”项下的关联交易金额为500.00万元，2024年度实际发生总金额为581.78万元；预计公司与关联方广东东弘数码新材料有限公司2024年度发生“提供服务”项下的关联交易金额为50.00万元，2024年度实际发生总金额为53.66万元。

未预计公司与关联方广东东弘数码新材料有限公司在2024年度发生“销售材料”项下的关联交易，2024年度实际发生总金额为17.46万元；未预计公司与关联方汕头市百联东峰商贸有限公司在2024年度发生“接受租赁”项下的关联交易，2024年度实际发生总金额为0.21万元。

除上述日常关联交易事项外，公司与其他关联方2024年度实际发生的各项关联交易金额均未超出《关于公司2023年度日常关联交易事项及2024年度预计日常关联交易的议案》中预计金额；公司与关联方2024年度实际发生的各项关联交易总金额亦未超出《关于公司2023年度日常关联交易事项及2024年度预计日常关联交易的议案》中预计总金额。

3、 临时公告未披露的事项

适用 不适用

(二) 资产或股权收购、出售发生的关联交易

1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、 临时公告未披露的事项

适用 不适用

4、 涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况

适用 不适用

(三) 共同对外投资的重大关联交易

1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(四)关联债权债务往来

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(五)公司与存在关联关系的财务公司、公司控股财务公司与关联方之间的金融业务

适用 不适用

(六)其他

适用 不适用

十三、重大合同及其履行情况

(一) 托管、承包、租赁事项

1、 托管情况

适用 不适用

2、 承包情况

适用 不适用

3、 租赁情况

适用 不适用

(二) 担保情况

适用 不适用

(三) 委托他人进行现金资产管理的情况

1、 委托理财情况

(1) 委托理财总体情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(2) 单项委托理财情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(3) 委托理财减值准备

适用 不适用

2、 委托贷款情况

(1) 委托贷款总体情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(2) 单项委托贷款情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(3) 委托贷款减值准备

适用 不适用

3、其他情况

适用 不适用

(四) 其他重大合同

适用 不适用

十四、募集资金使用进展说明

适用 不适用

(一) 募集资金整体使用情况

适用 不适用

单位：元

募集资金来源	募集资金到位时间	募集资金总额	募集资金净额 (1)	招股书或募集说明书中募集资金承诺投资总额 (2)	超募资金总额 (3) = (1) - (2)	截至报告期末累计投入募集资金总额 (4)	其中：截至报告期末超募资金累计投入总额 (5)	截至报告期末募集资金累计投入进度 (%) (6) = (4)/(1)	截至报告期末超募资金累计投入进度 (%) (7) = (5)/(3)	本年度投入金额 (8)	本年度投入金额占比 (%) (9) = (8)/(1)	变更用途的募集资金总额
向特定对象发行股票	2021年10月12日	1,219,999,999.92	1,200,138,342.55	1,219,999,999.92	不适用	545,563,242.29	不适用	45.46	不适用	78,715,631.74	6.56	730,161,300.00
合计	/	1,219,999,999.92	1,200,138,342.55	1,219,999,999.92	不适用	545,563,242.29	/	/	/	78,715,631.74	/	730,161,300.00

其他说明

适用 不适用

(二) 募投项目明细

适用 不适用

1、 募集资金明细使用情况

适用 不适用

单位：万元

募集资金来源	项目名称	项目性质	是否为招股书或者募集说明书中的承诺投资项目	是否涉及变更投向	募集资金计划投资总额(1)	本年投入金额	截至报告期末累计投入募集资金总额(2)	截至报告期末累计投入进度(%) (3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	是否已结项	投入进度是否符合计划的进度	投入进度未达计划的具体原因	本年实现的效益	本项目已实现的效益或者研发成果	项目可行性是否发生重大变化,如是,请说明具体情况	节余金额
向特定对象发行股票	东风股份收购重庆首键药用包装材料有限公司75%股权项目	其他	是	否	13,500.00	0.00	13,500.00	100.00	不适用	是	是	不适用	1,866.18	8,408.62	否	0.00
向特定对象发行股票	东风股份收购常州市华健药用包装材料有限公司70%股权项目	其他	是	否	11,025.00	0.00	11,025.00	100.00	不适用	是	是	不适用	2,034.08	6,410.26	否	0.00
向特定对象发行股票	东风股份研发中心及信息化建设项目	研发	是	是,此项目未取消,调整募集资金投资总额	4,999.18	95.86	4,782.10	95.66	已终止	是	否	该募投项目已终止	不适用	不适用	是,因业务构成已调整,研发方向已变化	0.00
向特定对象发行股票	东风股份研发中心及信息化建设项目-补充流动资金项目	补流还贷	否	是,此项目未取消,调整募集资金投资总额	7,745.04	0.00	7,745.04	100.00	不适用	是	是	不适用	不适用	不适用	否	0.00
向特定对象发行股票	湖南福瑞高端包装印刷智能工厂技改搬迁建设项目	生产建设	是	是,此项目取消	73,016.13	0.00	0.00	不适用	已变更	是	否	该募投项目已变更	不适用	不适用	是,因现有产能已能够有效匹配订单需求	0.00
向特定对象发行股票	东峰首键年产65亿只药用玻璃瓶生产基地项目	生产建设	否	是,此项目为新项目	0.00	7,775.70	7,775.70	18.51	2025年9月	否	是	不适用	不适用	不适用	否	0.00

向特定对象发行股票	盐城博盛锂电池隔膜生产项目（二期）	生产建设	否	是,此项目取消	0.00	0.00	0.00	0.00	已终止	是	否	该募投项目已终止	不适用	不适用	是,因行业波动较大,市场环境发生较大变化	0.00
向特定对象发行股票	盐城博盛锂电池隔膜生产项目（二期）-补充流动资金项目	补流还贷	否	是,此项目为新项目	0.00	0.00	0.00	0.00	不适用	否	是	不适用	不适用	不适用	不适用	0.00
向特定对象发行股票	补充流动资金项目	补流还贷	是	否	9,728.48	0.00	9,728.48	100.00	不适用	是	是	不适用	不适用	不适用	否	0.00
合计	/	/	/	/	120,013.83	7,871.56	54,556.32	/	/	/	/	/	3,900.26	/	/	0.00

2、超募资金明细使用情况

适用 不适用

(三) 报告期内募投变更或终止情况

适用 不适用

单位：万元

变更前项目名称	变更时间（首次公告披露时间）	变更类型	变更/终止前项目募集资金投资总额	变更/终止前项目已投入募集资金总额	变更后项目名称	变更/终止原因	变更/终止后用于补流的募集资金金额	决策程序及信息披露情况说明
盐城博盛锂电池隔膜生产项目（二期）	2024年8月31日	取消项目	32,459.28	0.00	补充流动资金	行业波动较大,市场环境发生较大变化	33,836.34	详见[注1]

[注1]：公司于2024年8月29日召开的第五届董事会第十五次会议、第五届监事会第九次会议及于2024年9月20日召开的2024年第三次临时股东大会已审议通过《关于2020年度非公开发行A股股票部分募集资金投资项目终止及将节余募集资金永久性补充流动资金的议案》，同意终止2020年度非公开发行A股股票募投项目之一的“盐城博盛锂电池隔膜生产项目（二期）”的实施，并将该募集资金专户的节余募集资金（含利息净收入，实际转出金额以转出当日专户银行余额为准）永久补充流动资金，用于公司日常经营活动。公司已于2025年1月23日将该募集资金专户的节余募集资金人民币338,363,406.59元划转至公司普通银行账户，永久性作为流动资金使用。

(四) 报告期内募集资金使用的其他情况

1、 募集资金投资项目先期投入及置换情况

适用 不适用

2、 用闲置募集资金暂时补充流动资金情况

适用 不适用

3、 对闲置募集资金进行现金管理，投资相关产品情况

适用 不适用

4、 其他

适用 不适用

十五、 其他对投资者作出价值判断和投资决策有重大影响的重大事项的说明

适用 不适用

第七节 股份变动及股东情况

一、股本变动情况

(一) 股份变动情况表

1、股份变动情况表

	本次变动前		本次变动增减(+, -)					单位：股 本次变动后	
	数量	比例 (%)	发行 新股	送 股	公积金 转股	其他	小计	数量	比例 (%)
一、有限售条件股份	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0.00
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	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0.00
其中：境内非国有法人持股	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0.00
境内自然人持股	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0.00
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、无限售条件流通股	1,842,963,433	100.00	0	0	0	31,456,564	31,456,564	1,874,419,997	100.00
1、人民币普通股	1,842,963,433	100.00	0	0	0	31,456,564	31,456,564	1,874,419,997	100.00
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	1,842,963,433	100.00	0	0	0	31,456,564	31,456,564	1,874,419,997	100.00

2、股份变动情况说明

√适用 □不适用

经中国证券监督管理委员会《关于核准汕头东风印刷股份有限公司公开发行可转换公司债券的批复》（证监许可[2019]2549号）核准，并经上海证券交易所同意，公司向社会公开发行可转换公司债券2,953,280张，每张面值人民币100.00元，按面值发行，发行总额为人民币295,328,000.00元。本次发行可转换公司债券期限6年，自2019年12月24日至2025年12月23日，并自2020年1月20日上市交易。

根据有关规定和《汕头东风印刷股份有限公司公开发行可转换公司债券募集说明书》的约定，公司本次发行的“东风转债”自发行结束之日起满六个月后的第一个交易日，即2020年6月30日起可转换为公司股份。报告期内，“东风转债”的转股数为31,456,564股。

截止报告期末，公司总股本变更为1,874,419,997股。

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

√适用 □不适用

本报告期内，公司可转债转股股本增加事项，对每股收益财务指标无影响，将摊薄每股净资产等财务指标。

4、公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

□适用 √不适用

(二) 限售股份变动情况

□适用 √不适用

二、证券发行与上市情况**(一) 截至报告期内证券发行情况**

√适用 □不适用

单位：股 币种：人民币

股票及其衍生证券的种类	发行日期	发行价格(或利率)	发行数量	上市日期	获准上市交易数量	交易终止日期
普通股股票类						
A股	2012年2月7日	13.20元	56,000,000	2012年2月16日	56,000,000	
A股	2021年11月3日	6.06元	201,320,132	2022年5月5日	201,320,132	
可转换公司债券、分离交易可转债						
可转换公司债券	2019年12月24日	100.00元	295,328,000	2020年1月20日	295,328,000	2025年12月23日
债券(包括企业债券、公司债券以及非金融企业债务融资工具)						
无						
其他衍生证券						
无						

截至报告期内证券发行情况的说明(存续期内利率不同的债券,请分别说明):

√适用 □不适用

经中国证券监督管理委员会证监许可[2012]77号文核准,公司在上海证券交易所向社会首次公开发行人民币普通股(A股)5,600万股。其中网下发行1,120万股,网上发行4,480万股,于2012年2月16日在上海证券交易所挂牌上市。首次发行股票后,公司总股本55,600万股。

经中国证券监督管理委员会《关于核准汕头东风印刷股份有限公司公开发行可转换公司债券的批复》(证监许可[2019]2549号)核准,并经上海证券交易所同意,公司向社会公开发行可转换公司债券2,953,280张,每张面值人民币100.00元,按面值发行,发行总额为人民币295,328,000.00元,扣除保荐承销费、审计及验资费、律师费、资信评级费、信息披露及路演推介费用、发行手续费等发行费用人民币6,833,560.11元(含税)后,实际募集资金净额为人民币288,494,439.89元。本次发行可转换公司债券期限6年,自2019年12月24日至2025年12月23日,并自2020年1月20日上市交易。

经中国证券监督管理委员会《关于核准汕头东风印刷股份有限公司非公开发行股票的批复》(证监许可[2021]611号)核准,公司以非公开发行股票的方式向特定对象发行人民币普通股(A股)股票201,320,132股,每股发行价格为人民币6.06元。本次发行募集资金总额为人民币1,219,999,999.92元,扣除发行费用(不含增值税)人民币19,861,657.37元后,实际募集资金净额为人民币1,200,138,342.55元。本次发行的新增股份于2021年11月3日在中国证券登记结算有限责任公司上海分公司办理完毕股份登记手续,股份性质为有限售条件流通股,股份限售期为6个月。

(二) 公司股份总数及股东结构变动及公司资产和负债结构的变动情况

√适用 □不适用

经中国证券监督管理委员会《关于核准汕头东风印刷股份有限公司公开发行可转换公司债券的批复》(证监许可[2019]2549号)核准,并经上海证券交易所同意,公司向社会公开发行可转换公司债券2,953,280张,每张面值人民币100.00元,按面值发行,发行总额为人民币295,328,000.00元。本次发行可转换公司债券期限6年,自2019年12月24日至2025年12月23日,并自2020年1月20日上市交易。

根据有关规定和《汕头东风印刷股份有限公司公开发行可转换公司债券募集说明书》的约定,公司本次发行的“东风转债”自发行结束之日起满六个月后的第一个交易日,即2020年6月30日起可转换为公司股份。报告期内,“东风转债”的转股数为31,456,564股。

截止报告期末，公司总股本变更为 1,874,419,997 股。

(三) 现存的内部职工股情况

适用 不适用

三、股东和实际控制人情况

(一) 股东总数

截至报告期末普通股股东总数(户)	30,639
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)	35,306
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

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

单位：股

前十名股东持股情况(不含通过转融通出借股份)							
股东名称 (全称)	报告期内增减	期末持股数量	比例 (%)	持有有 限售条 件股 份 数 量	质押、标记 或冻结情 况		股东性质
					股份 状态	数量	
香港东风投资集团有限公司	0	871,056,000	46.47	0	无	0	境外法人
东捷控股有限公司	-55,288,800	46,966,900	2.51	0	无	0	境外法人
武汉东尚私募基金管理有限 公司—东尚紫气东来2号私 募证券投资基金	23,092,936	42,630,200	2.27	0	无	0	其他
武汉东尚私募基金管理有限 公司—东尚紫气东来3号私 募证券投资基金	15,180,952	42,060,000	2.24	0	无	0	其他
黄炳泉	0	25,080,000	1.34	0	无	0	境内自然人
J. P. Morgan Securities PLC—自有资金	24,786,117	24,803,429	1.32	0	无	0	其他
黄晓佳	0	21,171,639	1.13	0	无	0	境外自然人
曹志高	18,724,900	18,724,900	1.00	0	无	0	境内自然人
成都振兴嘉业股权投资中心 (有限合伙)	0	18,415,841	0.98	0	无	0	其他
薛嘉鸣	13,754,232	13,754,232	0.73	0	无	0	境内自然人
前十名无限售条件股东持股情况(不含通过转融通出借股份)							
股东名称	持有无限售条件流通股的 数量		股份种类及数量				
	种类	数量	种类	数量			
香港东风投资集团有限公司	871,056,000		人民币普通股	871,056,000			
东捷控股有限公司	46,966,900		人民币普通股	46,966,900			
武汉东尚私募基金管理有限公 司—东尚紫气东来2号私募证 券投资基金	42,630,200		人民币普通股	42,630,200			
武汉东尚私募基金管理有限公 司—东尚紫气东来3号私募证 券投资基金	42,060,000		人民币普通股	42,060,000			
黄炳泉	25,080,000		人民币普通股	25,080,000			
J. P. Morgan Securities PLC—自有资金	24,803,429		人民币普通股	24,803,429			

黄晓佳	21,171,639	人民币普通股	21,171,639
曹志高	18,724,900	人民币普通股	18,724,900
成都振兴嘉业股权投资中心（有限合伙）	18,415,841	人民币普通股	18,415,841
薛嘉鸣	13,754,232	人民币普通股	13,754,232
前十名股东中回购专户情况说明	无		
上述股东委托表决权、受托表决权、放弃表决权的说明	无		
上述股东关联关系或一致行动的说明	<p>公司股东东捷控股有限公司属于公司的实际控制人、关键管理人员关系亲密的家庭成员控制、共同控制或重大影响的企业，与公司控股股东香港东风投资集团有限公司存在关联关系。黄晓佳先生为公司董事、公司实际控制人之一，黄炳泉先生为公司实际控制人之一的黄炳文先生的兄弟，详情可见《公司首次公开发行股票招股说明书》。</p> <p>公司未知上述其他无限售条件股东是否属于《上市公司收购管理办法》中规定的一致行动人，也未知上述其他无限售条件股东之间是否存在关联关系。</p>		
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	无		

上述前十名股东持股情况中，黄晓佳先生持有的公司股份中 7,422,872 股系通过沪股通方式持有，已在香港中央结算有限公司的期末持股数量中减少计算该部分股份，并将其归在黄晓佳先生名下。

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

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

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件
适用 不适用

(三) 战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东

适用 不适用

四、控股股东及实际控制人情况

(一) 控股股东情况

1、法人

适用 不适用

名称	香港东风投资集团有限公司
单位负责人或法定代表人	黄晓鹏
成立日期	2006年5月12日
主要经营业务	实业投资
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	无
其他情况说明	无

2、 自然人

适用 不适用

3、 公司不存在控股股东情况的特别说明

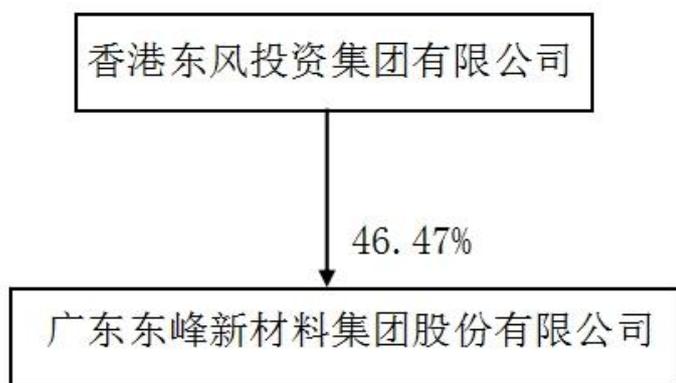
适用 不适用

4、 报告期内控股股东变更情况的说明

适用 不适用

5、 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用



(二) 实际控制人情况

1、 法人

适用 不适用

2、 自然人

适用 不适用

姓名	黄晓佳
国籍	澳大利亚
是否取得其他国家或地区居留权	是
主要职业及职务	2002年至2008年任汕头市东风印刷厂有限公司总经理助理；2008年至2010年担任汕头市东风印刷厂有限公司董事。现任公司董事、香港福瑞投资有限公司董事、上海绿馨电子科技有限公司董事。
过去10年曾控股的境内外上市公司情况	无
姓名	黄炳文
国籍	澳大利亚
是否取得其他国家或地区居留权	是
主要职业及职务	2000-2010年担任汕头市东风印刷厂有限公司董事长，2010至2015年3月担任公司董事。现任俊通投资有限公司董事。
过去10年曾控股的境内外上市公司情况	无
姓名	黄晓鹏

国籍	澳大利亚
是否取得其他国家或地区居留权	是
主要职业及职务	2006年至今担任公司控股股东香港东风投资集团有限公司董事。
过去10年曾控股的境内外上市公司情况	无

3、公司不存在实际控制人情况的特别说明

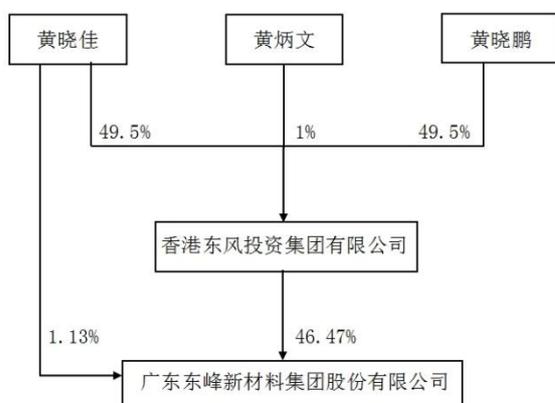
适用 不适用

4、报告期内公司控制权发生变更的情况说明

适用 不适用

5、公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用



6、实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

(三) 控股股东及实际控制人其他情况介绍

适用 不适用

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

适用 不适用

六、其他持股在百分之十以上的法人股东

适用 不适用

七、股份限制减持情况说明

适用 不适用

八、股份回购在报告期的具体实施情况

适用 不适用

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

第九节 债券相关情况

一、公司债券（含企业债券）和非金融企业债务融资工具

适用 不适用

二、可转换公司债券情况

适用 不适用

(一) 转债发行情况

适用 不适用

经中国证券监督管理委员会《关于核准汕头东风印刷股份有限公司公开发行可转换公司债券的批复》（证监许可[2019]2549号）核准，公司于2019年12月24日公开发行了2,953,280张可转换公司债券，每张面值人民币100.00元，发行总额为人民币295,328,000.00元，期限为6年。

经上海证券交易所自律监管决定书[2020]16号文同意，公司发行的295,328,000.00元可转换公司债券于2020年1月20日在上海证券交易所上市交易（债券简称“东风转债”，债券代码“113030”）。

根据有关规定和《汕头东风印刷股份有限公司公开发行可转换公司债券募集说明书》的约定，公司该次发行的“东风转债”自发行结束之日起满六个月后的第一个交易日，即2020年6月30日起可转换为公司股份。

(二) 报告期转债持有人及担保人情况

适用 不适用

可转换公司债券名称	东风转债	
期末转债持有人数	3,729	
本公司转债的担保人	不适用	
前十名转债持有人情况如下：		
可转换公司债券持有人名称	期末持债数量（元）	持有比例（%）
殷惠娥	11,036,000	5.59
招商银行股份有限公司—博时中证可转债及可交换债券交易型开放式指数证券投资基金	10,217,000	5.18
易方达基金—农业银行—太平洋人寿—中国太平洋人寿混合偏债产品委托投资	7,153,000	3.63
北京澎泰资本管理股份有限公司—澎泰安全边际一期证券投资基金	4,376,000	2.22
中国工商银行—广发聚富开放式证券投资基金	3,313,000	1.68
泰康资产管理有限责任公司—自有资金	3,220,000	1.63
中信证券股份有限公司—海富通上证投资级可转债及可交换债券交易型开放式指数证券投资基金	3,022,000	1.53
泰康资产鑫享·纯债2号固定收益型养老金产品—中国工商银行股份有限公司	2,832,000	1.44
李振	2,513,000	1.27
泰康人寿保险有限责任公司—分红—个人分红—019L—FH002沪	2,458,000	1.25

(三) 报告期转债变动情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

可转换公司债券名称	本次变动前	本次变动增减			本次变动后
		转股	赎回	回售	

东风转债	294,816,000	97,518,000	0	0	197,298,000
------	-------------	------------	---	---	-------------

报告期转债累计转股情况

适用 不适用

可转换公司债券名称	东风转债
报告期转股额（元）	97,518,000
报告期转股数（股）	31,456,564
累计转股数（股）	31,549,137
累计转股数占转股前公司已发行股份总数（%）	2.36
尚未转股额（元）	197,298,000
未转股转债占转债发行总量比例（%）	66.81

(四) 转股价格历次调整情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

可转换公司债券名称		东风转债		
转股价格调整日	调整后转股价格	披露时间	披露媒体	转股价格调整说明
2020年6月23日	6.75	2020年6月17日	上海证券交易所网站	因公司实施2019年度利润分配引起转股价格的调整
2021年5月27日	6.45	2021年5月21日	上海证券交易所网站	因公司实施2020年度利润分配引起转股价格的调整
2021年11月12日	6.40	2021年11月5日	上海证券交易所网站	因公司实施2020年度非公开发行A股股票引起转股价格的调整
2022年5月23日	4.96	2022年5月17日	上海证券交易所网站	因公司实施2021年度利润分配引起转股价格的调整
2024年1月12日	4.04	2024年1月11日	上海证券交易所网站	因触发转股价格的修正条件，经审议对转股价格进行修正
2024年7月26日	4.02	2024年7月19日	上海证券交易所网站	因公司实施2023年度利润分配引起转股价格的调整
2024年8月14日	3.10	2024年8月13日	上海证券交易所网站	因触发转股价格的修正条件，经审议对转股价格进行修正
截至本报告期末最新转股价格		3.10		

(五) 公司的负债情况、资信变化情况及在未来年度还债的现金安排

适用 不适用

截止2024年12月31日，公司资产总额为674,902.20万元、归属于母公司所有者权益合计为523,899.01万元，所有者权益合计537,458.81万元，资产负债率20.36%。

评级机构中诚信国际信用评级有限责任公司在对公司经营状况及相关行业进行综合分析评估的基础上，于2024年6月21日出具了《广东东峰新材料集团股份有限公司2024年度跟踪评级报告》（信评委函字[2024]跟踪0925号），本次东风转债信用评级结果为“AA”，公司主体信用评级结果为“AA”，本次评级展望为“稳定”。报告期内，公司主体信用等级以及发行的可转债信用等级未发生变化。

未来年度公司偿付可转债本息的资金可主要来源于公司现有货币资金及应收票据（准现金），公司资金充裕，如可转债持有人不实施转股，公司将按期偿付本息。

(六) 转债其他情况说明

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

√适用 □不适用

苏亚金诚会计师事务所(特殊普通合伙)

苏亚审[2025]108号

审计报告

广东东峰新材料集团股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了广东东峰新材料集团股份有限公司（以下简称东峰集团）财务报表，包括2024年12月31日的合并资产负债表及资产负债表，2024年度的合并利润表及利润表、合并现金流量表及现金流量表、合并所有者权益变动表及所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了东峰集团2024年12月31日财务状况以及2024年度的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，我们独立于东峰集团，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、关键审计事项

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

1、收入确认

请参阅财务报表附注三“公司重要会计政策、会计估计”注释二十六所述的会计政策及附注五“合并财务报表项目附注”注释39。

关键审计事项	在审计中如何应对该事项
<p>东峰集团主要从事医药包装和膜类新材料等产品的生产和销售业务，2024年度实现营业收入142,412.56万元，较上年同期下降45.87%。由于营业收入对于财务报表整体具有重要性，且营业收入的真实准确是财务报表使用者评估公司持续经营能力和盈利能力的重要依据，故我们将收入确认作为关键审计事项。</p>	<p>针对收入确认执行的主要审计程序包括：</p> <p>(1) 了解东峰集团商品销售收入确认流程，评估并测试收入确认相关的内部控制设计和运行的有效性；</p> <p>(2) 通过抽样检查销售合同及与管理层的访谈，识别合同权利义务，对履约义务的时点进行评价，评价与收入确认有关的控制权转移的判断是否符合公司会计政策和企业会计准则的规定；</p> <p>(3) 分析主要产品的收入、成本和毛利情况，结合市场和行业趋势等因素，分析本期收入和毛利率变动的合理性；</p> <p>(4) 从销售收入的会计记录中选取样本，检查与收入确认相关的销售合同、出库单、签收单、发票等在内的支持性文件；</p> <p>(5) 结合应收账款的审计，向主要客户询证应收账款期末余额和当期销售额，并检查本期销售回款及期后回款情况；</p> <p>(6) 针对资产负债表日前后确认的销售收入执行抽样测试，以评估销售收入是否在恰当的期间确认。</p>

2、商誉减值测试

请参阅财务报表附注三“公司重要会计政策、会计估计”注释二十一所述的会计政策及附注五“合并财务报表项目附注”注释15。

关键审计事项	在审计中如何应对该事项
--------	-------------

<p>截至 2024 年 12 月 31 日，东峰集团合并报表中确认的非同一控制下企业合并形成的商誉 24,242.69 万元，其中商誉原值 42,765.70 万元、商誉减值准备 18,523.01 万元。东峰集团管理层在对商誉进行减值测试中涉及重大会计估计和判断，且商誉减值测试的结果对本期财务报表反映的财务状况和经营成果影响重大，因此我们将商誉减值测试作为关键审计事项。</p>	<p>针对商誉减值测试执行的审计程序包括：</p> <p>(1) 了解管理层执行商誉减值测试的流程，评估管理层对商誉有关的资产组的识别和确定资产组可回收金额时采用的方法的合理性；</p> <p>(2) 通过将管理层采用的关键参数，包括预测收入、增长率及利润率与相关资产组过往业绩进行比较，评价管理层在预测未来现金流量现值时采用的假设和关键判断；</p> <p>(3) 测试未来现金流量净现值的计算是否准确；</p> <p>(4) 评价第三方资产评估机构的胜任能力、专业素质和客观性，利用资产评估专家的工作并复核其工作成果；</p> <p>(5) 复核管理层执行商誉减值测试的结果，并评估其在财务报表中的披露和列报是否恰当。</p>
--	---

四、其他信息

东峰集团管理层对其他信息负责。其他信息包括东峰集团 2024 年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

治理层负责监督东峰集团的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

(2) 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

(3) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

(4) 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时根据获取的审计证据，就可能导致对东峰集团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东峰集团不能持续经营。

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

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

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

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

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。

苏亚金诚会计师事务所
(特殊普通合伙)

中国注册会计师：阚宝勇
(项目合伙人)

中国注册会计师：何天宇

中国 南京市

二〇二五年四月二十日

二、财务报表

合并资产负债表

2024年12月31日

编制单位：广东东峰新材料集团股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024年12月31日	2023年12月31日
流动资产：			
货币资金	七.1	1,982,331,746.73	2,277,202,519.19
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	七.2	22,860,143.09	
衍生金融资产			
应收票据	七.4	214,830,069.96	233,762,842.34
应收账款	七.5	384,889,008.19	486,479,113.26
应收款项融资			
预付款项	七.8	22,351,935.41	22,390,201.50
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	七.9	107,587,764.82	236,413,935.68
其中：应收利息			
应收股利	七.9		25,097,454.53
买入返售金融资产			
存货	七.10	300,120,805.06	333,701,680.45
其中：数据资源			
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	七.13	90,192,011.05	68,997,092.76
流动资产合计		3,125,163,484.31	3,658,947,385.18
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	七.17	1,025,118,641.19	1,272,726,519.15
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	七.21	1,280,989,820.60	1,035,270,919.34
在建工程	七.22	427,681,562.79	389,262,821.78
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	七.25	45,730,923.21	51,464,419.05
无形资产	七.26	278,130,061.04	313,941,704.18
其中：数据资源			

开发支出			
其中：数据资源			
商誉	七. 27	242,426,931.70	382,874,316.33
长期待摊费用	七. 28	101,474,818.14	43,720,362.98
递延所得税资产	七. 29	130,497,301.16	181,479,486.05
其他非流动资产	七. 30	91,808,455.36	77,489,717.07
非流动资产合计		3,623,858,515.19	3,748,230,265.93
资产总计		6,749,021,999.50	7,407,177,651.11
流动负债：			
短期借款	七. 32	85,019,647.69	61,055,916.68
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	七. 35	156,365,407.37	239,612,711.49
应付账款	七. 36	343,678,671.65	294,947,641.80
预收款项	七. 37	99,888.20	2,802.07
合同负债	七. 38	4,634,001.65	3,898,173.49
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	七. 39	35,973,502.59	41,514,664.21
应交税费	七. 40	10,888,296.57	12,297,688.60
其他应付款	七. 41	13,649,781.63	32,604,024.52
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	七. 43	199,819,771.50	5,427,717.08
其他流动负债	七. 44	19,819,257.04	33,828,588.06
流动负债合计		869,948,225.89	725,189,928.00
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	七. 45	156,567,779.39	
应付债券	七. 46		276,265,832.72
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	七. 47	62,533,291.76	62,965,556.75
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	七. 51	94,482,708.36	77,331,522.50
递延所得税负债	七. 29	190,901,863.15	206,825,589.88
其他非流动负债			
非流动负债合计		504,485,642.66	623,388,501.85
负债合计		1,374,433,868.55	1,348,578,429.85

所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	七.53	1,874,419,997.00	1,842,963,433.00
其他权益工具	七.54	36,392,021.88	54,379,417.61
其中：优先股			
永续债			
资本公积	七.55	739,410,930.53	674,152,377.91
减：库存股			
其他综合收益	七.57	-23,849,394.85	-8,247,660.50
专项储备			
盈余公积	七.59	680,570,027.40	680,570,027.40
一般风险准备			
未分配利润	七.60	1,932,046,551.00	2,467,606,436.58
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		5,238,990,132.96	5,711,424,032.00
少数股东权益		135,597,997.99	347,175,189.26
所有者权益（或股东权益）合计		5,374,588,130.95	6,058,599,221.26
负债和所有者权益（或股东权益）总计		6,749,021,999.50	7,407,177,651.11

公司负责人：谢名优

主管会计工作负责人：李治军

会计机构负责人：陈泽娴

母公司资产负债表

2024年12月31日

编制单位：广东东峰新材料集团股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024年12月31日	2023年12月31日
流动资产：			
货币资金		728,715,091.00	1,345,299,687.60
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据		500,000.00	304,520.93
应收账款	十九.1	1,454,549.83	26,255,738.18
应收款项融资			
预付款项			765,466.40
其他应收款	十九.2	1,821,257,601.71	850,546,938.39
其中：应收利息			
应收股利			5,319,663.36
存货			4,054,695.05
其中：数据资源			
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		38,936.63	6,326,363.45
流动资产合计		2,551,966,179.17	2,233,553,410.00
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	十九.3	2,550,076,376.45	3,463,567,269.48
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		65,731,653.42	74,931,206.76
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		1,199,262.48	1,556,391.00
无形资产		14,410,745.71	15,103,291.47
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用		434,514.39	561,689.35
递延所得税资产		85,344,616.07	129,895,063.31
其他非流动资产			
非流动资产合计		2,717,197,168.52	3,685,614,911.37
资产总计		5,269,163,347.69	5,919,168,321.37
流动负债：			

短期借款			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			1,232,937.64
应付账款		3,755,815.17	24,147,324.95
预收款项		99,339.44	
合同负债			
应付职工薪酬		5,868,845.52	5,744,275.81
应交税费		659,890.14	3,116,683.03
其他应付款		4,191,241.44	24,753,857.37
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		191,604,487.04	434,241.22
其他流动负债			
流动负债合计		206,179,618.75	59,429,320.02
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			276,265,832.72
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		743,671.22	1,090,691.84
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		107,500.00	103,253.11
递延所得税负债		85,371,550.53	134,049,146.56
其他非流动负债			
非流动负债合计		86,222,721.75	411,508,924.23
负债合计		292,402,340.50	470,938,244.25
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		1,874,419,997.00	1,842,963,433.00
其他权益工具		36,392,021.88	54,379,417.61
其中：优先股			
永续债			
资本公积		872,589,713.67	791,986,833.94
减：库存股			
其他综合收益		-37,550.63	116,160.68
专项储备			
盈余公积		721,943,696.83	721,943,696.83
未分配利润		1,471,453,128.44	2,036,840,535.06
所有者权益（或股东权益）合计		4,976,761,007.19	5,448,230,077.12
负债和所有者权益（或股东权益）总计		5,269,163,347.69	5,919,168,321.37

公司负责人：谢名优

主管会计工作负责人：李治军

会计机构负责人：陈泽娴

合并利润表

2024年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024年度	2023年度
一、营业总收入		1,424,125,646.75	2,631,158,567.91
其中：营业收入	七.61	1,424,125,646.75	2,631,158,567.91
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		1,534,672,900.92	2,535,387,892.51
其中：营业成本	七.61	1,170,518,613.53	2,024,728,786.41
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	七.62	13,387,418.72	26,393,571.67
销售费用	七.63	46,013,530.87	61,263,021.94
管理费用	七.64	228,936,310.77	303,394,400.77
研发费用	七.65	88,465,543.07	132,612,210.47
财务费用	七.66	-12,648,516.04	-13,004,098.75
其中：利息费用		18,993,346.96	19,635,867.09
利息收入		32,242,953.40	32,875,475.02
加：其他收益	七.67	23,161,564.08	24,533,873.15
投资收益（损失以“-”号填列）	七.68	-207,092,229.10	-198,000,709.65
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-195,815,088.69	-77,767,307.13
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		-8,209.66	
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	七.70	-8,312,779.31	
信用减值损失（损失以“-”号填列）	七.71	-14,430,932.31	-23,102,352.77
资产减值损失（损失以“-”号填列）	七.72	-233,963,266.51	-20,868,264.24
资产处置收益（损失以“-”号填列）	七.73	1,141,628.95	134,522,600.06
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		-550,043,268.37	12,855,821.95
加：营业外收入	七.74	21,092,890.90	651,431.62
减：营业外支出	七.75	6,265,191.00	10,610,527.05
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-535,215,568.47	2,896,726.52
减：所得税费用	七.76	51,123,506.32	-145,950,290.51
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		-586,339,074.79	148,847,017.03
（一）按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-586,339,074.79	148,847,017.03
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类			
1. 归属于母公司股东的净利润（净亏损以“-”号填列）		-489,485,761.59	150,537,320.89
2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		-96,853,313.20	-1,690,303.86
六、其他综合收益的税后净额		-15,601,734.35	2,136,844.93

(一) 归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		-15,601,734.35	2,136,844.93
1. 不能重分类进损益的其他综合收益		-10,125,000.00	
(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		-10,125,000.00	
(4) 企业自身信用风险公允价值变动			
2. 将重分类进损益的其他综合收益		-5,476,734.35	2,136,844.93
(1) 权益法下可转损益的其他综合收益		-153,711.31	116,160.68
(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		-5,323,023.04	2,020,684.25
(7) 其他			
(二) 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		-601,940,809.14	150,983,861.96
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		-505,087,495.94	152,674,165.82
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		-96,853,313.20	-1,690,303.86
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)		-0.27	0.08
(二) 稀释每股收益(元/股)		-0.27	0.08

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0 元，上期被合并方实现的净利润为：0 元。

公司负责人：谢名优 主管会计工作负责人：李治军 会计机构负责人：陈泽娴

母公司利润表
2024年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024年度	2023年度
一、营业收入	十九.4	42,786,994.94	500,104,495.97
减：营业成本	十九.4	29,526,317.08	366,204,822.61
税金及附加		2,644,885.16	9,197,060.59
销售费用		67,846.07	1,807,905.68
管理费用		36,803,293.19	43,285,302.96
研发费用		7,305,326.60	14,593,826.16
财务费用		-25,217,017.05	-20,898,137.14
其中：利息费用		12,518,709.83	13,708,042.81
利息收入		37,746,920.09	34,419,959.31
加：其他收益		8,386,524.20	2,770,199.22
投资收益（损失以“-”号填列）	十九.5	-240,164,983.64	-151,524,293.48
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-226,909,626.39	-78,437,546.43
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-12,112,760.12	-11,828,481.60
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-291,292,456.20	421,688.11
资产处置收益（损失以“-”号填列）		2,463,509.48	232,768.71
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		-541,063,822.39	-74,014,403.93
加：营业外收入		20,542,808.75	331.84
减：营业外支出		2,400,443.98	1,389,824.38
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-522,921,457.62	-75,403,896.47
减：所得税费用		-3,608,174.99	-157,697,250.00
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		-519,313,282.63	82,293,353.53
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-519,313,282.63	82,293,353.53
（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		-153,711.31	116,160.68
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
（二）将重分类进损益的其他综合收益		-153,711.31	116,160.68
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		-153,711.31	116,160.68
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		-519,466,993.94	82,409,514.21
七、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)			
（二）稀释每股收益(元/股)			

公司负责人：谢名优

主管会计工作负责人：李治军

会计机构负责人：陈泽娴

合并现金流量表

2024年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	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		1,358,276,472.90	2,618,429,324.43
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		3,431,890.78	23,442,738.77
收到其他与经营活动有关的现金	七.78	100,885,080.35	118,557,571.27
经营活动现金流入小计		1,462,593,444.03	2,760,429,634.47
购买商品、接受劳务支付的现金		992,972,712.21	1,868,468,155.38
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工及为职工支付的现金		273,746,858.59	463,176,210.48
支付的各项税费		53,948,909.25	202,977,255.84
支付其他与经营活动有关的现金	七.78	108,390,581.34	217,956,004.17
经营活动现金流出小计		1,429,059,061.39	2,752,577,625.87
经营活动产生的现金流量净额		33,534,382.64	7,852,008.60
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		21,491,209.95	52,128,496.30
取得投资收益收到的现金		19,777,791.17	81,298,090.65
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		20,725,983.38	284,134,785.31
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		104,302,353.66	273,933,395.51
收到其他与投资活动有关的现金	七.78	64,701,618.08	115,110,953.06
投资活动现金流入小计		230,998,956.24	806,605,720.83
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		496,261,789.61	430,923,919.50
投资支付的现金			35,540,000.00
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		9,998,492.86	
支付其他与投资活动有关的现金	七.78	21,090,860.40	75,634,143.27
投资活动现金流出小计		527,351,142.87	542,098,062.77
投资活动产生的现金流量净额		-296,352,186.63	264,507,658.06
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		2,400,000.00	18,800,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		2,400,000.00	18,800,000.00
取得借款收到的现金		241,510,424.25	61,000,000.00

收到其他与筹资活动有关的现金	七.78	66,355.76	4,372,847.95
筹资活动现金流入小计		243,976,780.01	84,172,847.95
偿还债务支付的现金		61,000,000.00	39,810,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		59,209,224.48	7,206,529.49
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		4,531,378.78	
支付其他与筹资活动有关的现金	七.78	98,522,952.84	40,593,867.63
筹资活动现金流出小计		218,732,177.32	87,610,397.12
筹资活动产生的现金流量净额		25,244,602.69	-3,437,549.17
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-5,694,966.63	500,781.95
五、现金及现金等价物净增加额		-243,268,167.93	269,422,899.44
加：期初现金及现金等价物余额		2,189,729,466.86	1,920,306,567.42
六、期末现金及现金等价物余额		1,946,461,298.93	2,189,729,466.86

公司负责人：谢名优

主管会计工作负责人：李治军

会计机构负责人：陈泽娴

母公司现金流量表

2024年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	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		67,712,911.52	908,148,962.78
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		27,805,750.83	28,541,237.08
经营活动现金流入小计		95,518,662.35	936,690,199.86
购买商品、接受劳务支付的现金		47,429,196.89	446,083,638.61
支付给职工及为职工支付的现金		18,299,359.07	42,997,519.79
支付的各项税费		7,883,799.83	84,958,134.16
支付其他与经营活动有关的现金		12,831,553.73	51,983,622.03
经营活动现金流出小计		86,443,909.52	626,022,914.59
经营活动产生的现金流量净额		9,074,752.83	310,667,285.27
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		746,188,963.93	391,672,622.73
取得投资收益收到的现金			498,045,211.56
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		3,184,542.06	140,292,316.79
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金		15,319,663.36	92,659,615.00
投资活动现金流入小计		764,693,169.35	1,122,669,766.08
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		1,162,334.50	36,420,946.59
投资支付的现金		311,076,700.00	458,340,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			10,000,000.00
投资活动现金流出小计		312,239,034.50	504,760,946.59
投资活动产生的现金流量净额		452,454,134.85	617,908,819.49
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金		1,264,099,379.83	171,809,182.06
筹资活动现金流入小计		1,264,099,379.83	171,809,182.06
偿还债务支付的现金			
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		49,625,487.99	4,422,255.00
支付其他与筹资活动有关的现金		2,292,587,376.12	566,025,032.84
筹资活动现金流出小计		2,342,212,864.11	570,447,287.84
筹资活动产生的现金流量净额		-1,078,113,484.28	-398,638,105.78
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			220,497.19
五、现金及现金等价物净增加额		-616,584,596.60	530,158,496.17
加：期初现金及现金等价物余额		1,345,299,687.60	815,141,191.43
六、期末现金及现金等价物余额		728,715,091.00	1,345,299,687.60

公司负责人：谢名优

主管会计工作负责人：李治军

会计机构负责人：陈泽娴

合并所有者权益变动表
2024年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	2024年度													少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益											小计			
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润		其他		
	优先股	永续债	其他												
一、上年年末余额	1,842,963,433.00			54,379,417.61	674,152,377.91		-8,247,660.50		680,570,027.40		2,467,606,436.58		5,711,424,032.00	347,175,189.26	6,058,599,221.26
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	1,842,963,433.00			54,379,417.61	674,152,377.91		-8,247,660.50		680,570,027.40		2,467,606,436.58		5,711,424,032.00	347,175,189.26	6,058,599,221.26
三、本期增减变动金额(减少以“—”号填列)	31,456,564.00			-17,987,395.73	65,258,552.62		-15,601,734.35				-535,559,885.58		-472,433,899.04	-211,577,191.27	-684,011,090.31
(一)综合收益总额							-15,601,734.35				-489,485,761.59		-505,087,495.94	-96,853,313.20	-601,940,809.14
(二)所有者投入和减少资本	31,456,564.00			-17,987,395.73	65,258,552.62								78,727,720.89	-110,192,499.29	-31,464,778.40
1.所有者投入的普通股														1,900,000.00	1,900,000.00
2.其他权益工具持有者投入资本	31,456,564.00			-17,987,395.73	80,552,152.32								94,021,320.59		94,021,320.59
3.股份支付计入所有者权益的金额															
4.其他					-15,293,599.70								-15,293,599.70	-112,092,499.29	-127,386,098.99
(三)利润分配											-46,074,123.99		-46,074,123.99	-4,531,378.78	-50,605,502.77
1.提取盈余公积															
2.提取一般风险准备															
3.对所有者(或											-46,074,123.99		-46,074,123.99	-4,531,378.78	-50,605,502.77

广东东峰新材料集团股份有限公司2024年年度报告

股东)的分配															
4. 其他															
(四)所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增资本(或股本)															
2. 盈余公积转增资本(或股本)															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
(五)专项储备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
(六)其他															
四、本期期末余额	1,874,419,997.00			36,392,021.88	739,410,930.53		-23,849,394.85	680,570,027.40		1,932,046,551.00		5,238,990,132.96	135,597,997.99	5,374,588,130.95	

项目	2023 年度													少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益														
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计		
优先股		永续债	其他												
一、上年年末余额	1,842,956,582.00			54,385,688.97	686,647,290.25		-10,384,505.43	672,340,692.05		2,325,298,451.04		5,571,244,198.88	431,751,986.22	6,002,996,185.10	
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	1,842,956,582.00			54,385,688.97	686,647,290.25		-10,384,505.43	672,340,692.05		2,325,298,451.04		5,571,244,198.88	431,751,986.22	6,002,996,185.10	
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)	6,851.00			-6,271.36	-12,494,912.34		2,136,844.93	8,229,335.35		142,307,985.54		140,179,833.12	-84,576,796.96	55,603,036.16	

广东东峰新材料集团股份有限公司2024年年度报告

(一) 综合收益总额						2,136,844.93				150,537,320.89		152,674,165.82	-1,690,303.86	150,983,861.96	
(二) 所有者投入和减少资本	6,851.00			-6,271.36	-12,494,912.34							-12,494,332.70	-70,348,749.98	-82,843,082.68	
1. 所有者投入的普通股													19,443,700.00	19,443,700.00	
2. 其他权益工具持有者投入资本	6,851.00			-6,271.36	30,444.37							31,024.01		31,024.01	
3. 股份支付计入所有者权益的金额															
4. 其他					-12,525,356.71							-12,525,356.71	-89,792,449.98	-102,317,806.69	
(三) 利润分配								8,229,335.35		-8,229,335.35			-12,537,743.12	-12,537,743.12	
1. 提取盈余公积								8,229,335.35		-8,229,335.35					
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者(或股东)的分配													-12,537,743.12	-12,537,743.12	
4. 其他															
(四) 所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增资本(或股本)															
2. 盈余公积转增资本(或股本)															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
(五) 专项储备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
(六) 其他															
四、本期期末余额	1,842,963,433.00			54,379,417.61	674,152,377.91			-8,247,660.50		680,570,027.40		2,467,606,436.58	5,711,424,032.00	347,175,189.26	6,058,599,221.26

公司负责人：谢名优

主管会计工作负责人：李治军

会计机构负责人：陈泽娴

母公司所有者权益变动表
2024年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	2024年度										
	实收资本（或股本）	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	1,842,963,433.00			54,379,417.61	791,986,833.94		116,160.68		721,943,696.83	2,036,840,535.06	5,448,230,077.12
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	1,842,963,433.00			54,379,417.61	791,986,833.94		116,160.68		721,943,696.83	2,036,840,535.06	5,448,230,077.12
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	31,456,564.00			-17,987,395.73	80,602,879.73		-153,711.31		-565,387,406.62	-471,469,069.93	
（一）综合收益总额							-153,711.31		-519,313,282.63	-519,466,993.94	
（二）所有者投入和减少资本	31,456,564.00			-17,987,395.73	80,602,879.73						94,072,048.00
1.所有者投入的普通股											
2.其他权益工具持有者投入资本	31,456,564.00			-17,987,395.73	80,552,152.32						94,021,320.59
3.股份支付计入所有者权益的金额											
4.其他					50,727.41						50,727.41
（三）利润分配									-46,074,123.99	-46,074,123.99	
1.提取盈余公积											
2.对所有者（或股东）的分配									-46,074,123.99	-46,074,123.99	
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、本期末余额	1,874,419,997.00			36,392,021.88	872,589,713.67		-37,550.63		721,943,696.83	1,471,453,128.44	4,976,761,007.19

项目	2023年度										
	实收资本（或股本）	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	1,842,956,582.00			54,385,688.97	790,019,071.01				713,714,361.48	1,962,776,516.88	5,363,852,220.34
加：会计政策变更											

广东东峰新材料集团股份有限公司2024年年度报告

前期差错更正										
其他										
二、本年期初余额	1,842,956,582.00		54,385,688.97	790,019,071.01				713,714,361.48	1,962,776,516.88	5,363,852,220.34
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	6,851.00		-6,271.36	1,967,762.93		116,160.68		8,229,335.35	74,064,018.18	84,377,856.78
（一）综合收益总额						116,160.68			82,293,353.53	82,409,514.21
（二）所有者投入和减少资本	6,851.00		-6,271.36	1,967,762.93						1,968,342.57
1. 所有者投入的普通股										
2. 其他权益工具持有者投入资本	6,851.00		-6,271.36	30,444.37						31,024.01
3. 股份支付计入所有者权益的金额										
4. 其他				1,937,318.56						1,937,318.56
（三）利润分配								8,229,335.35	-8,229,335.35	
1. 提取盈余公积								8,229,335.35	-8,229,335.35	
2. 对所有者（或股东）的分配										
3. 其他										
（四）所有者权益内部结转										
1. 资本公积转增资本（或股本）										
2. 盈余公积转增资本（或股本）										
3. 盈余公积弥补亏损										
4. 设定受益计划变动额结转留存收益										
5. 其他综合收益结转留存收益										
6. 其他										
（五）专项储备										
1. 本期提取										
2. 本期使用										
（六）其他										
四、本期期末余额	1,842,963,433.00		54,379,417.61	791,986,833.94		116,160.68		721,943,696.83	2,036,840,535.06	5,448,230,077.12

公司负责人：谢名优

主管会计工作负责人：李治军

会计机构负责人：陈泽娴

三、公司基本情况

1、公司概况

√适用 □不适用

广东东峰新材料集团股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）是经广东省对外贸易经济合作厅粤外经贸资字[2010]388号《关于合资企业汕头市东风印刷厂有限公司改制为外商投资股份有限公司的批复》文件批准，由香港东风投资有限公司（现更名为香港东风投资集团有限公司）、东捷控股有限公司、汕头市华青投资控股有限公司、汕头市恒泰投资有限公司、泰华投资有限公司、汕头市泰丰投资有限公司、汕头市东恒贸易发展有限公司和上海易畅投资有限公司共同发起设立的外商投资股份有限公司。

2012年1月10日，经中国证券监督管理委员会证监许可[2012]77号《关于核准汕头东风印刷股份有限公司首次公开发行股票批复》文件核准，公司向社会公开发行人民币普通股5,600万股。经2012年1月13日上海证券交易所上证发字[2012]2号《关于汕头东风印刷股份有限公司人民币普通股股票上市交易的通知》文件批准，公司股票于2012年2月16日在上海证券交易所挂牌上市交易，证券简称：东风股份，证券代码：601515。

根据2014年4月29日公司2013年度股东大会审议通过的《公司2013年度利润分配预案》，公司以截止2013年12月31日总股本55,600万股为基准，以资本公积（股本溢价）向全体股东每10股转增10股的方式转增总股本55,600万股。本次资本公积（股本溢价）转增股本完成后，公司总股本为111,200万股，注册资本由人民币55,600.00万元增加至人民币111,200.00万元。

根据2019年4月8日公司2018年度股东大会审议通过的《公司2018年度利润分配方案》，公司以截止2018年12月31日总股本111,200万股为基准，向全体股东按每10股派发现金股利5.00元（含税）、送红股2股（含税）。本次送红股后，公司总股本变更为133,440万股。注册资本由人民币111,200.00万元增加至人民币133,440.00万元。

经中国证券监督管理委员会《关于核准汕头东风印刷股份有限公司非公开发行股票批复》（证监许可[2021]611号）文件核准，公司于2021年10月12日非公开发行人民币普通股（A股）201,320,132股，每股面值1元，发行价格为6.06元/股，募集资金总额为人民币1,219,999,999.92元，扣减发行费用（不含增值税）人民币19,861,657.37元后的实际募集资金净额为人民币1,200,138,342.55元，其中：增加股本人民币201,320,132.00元，增加资本公积（股本溢价）人民币98,818,210.55元。本次非公开发行股票募集资金净额新增股本后，公司总股本由人民币133,440.00万元增加至人民币153,572.0132万元。

根据2022年5月6日公司2021年度股东大会审议通过的《公司2021年度利润分配方案》，公司以截止2021年12月31日总股本1,535,743,492股为基准，向全体股东按每10股派发现金股利4.50元（含税），并以资本公积金（股本溢价）向全体股东每10股转增2股。由于公司公开发行的可转换公司债券已于2020年6月30日进入转股期，上述利润分配方案披露之日起至实施利润分配股权登记日期间，公司总股本存在增加的可能。公司拟维持每股现金分红金额及转增股份数量不变，最终将以利润分配股权登记日的总股本数量为基数，相应调整派发现金股利总额及转增股份总数。公司2021年度利润分配除权除息日为2022年5月23日，于该日实际以资本公积金（股本溢价）转增股本30,715.0728万元，公司总股本由人民币153,572.0132万元增加至人民币184,287.086万元。

经中国证券监督管理委员会证监许可[2019]2549号《关于核准汕头东风印刷股份有限公司公开发行可转换公司债券的批复》文件核准，公司于2019年12月24日向社会公开发行可转换公司债券2,953,280张，每张面值为人民币100元，发行总额为人民币29,532.80万元。2020年6月30日，公司发行的可转换公司债券（债券简称：东风转债，债券代码：113030）进入转股期。截至2024年12月31日，可转债累计转股31,549,137股（其中：以前年度可转债转股92,573股，2024年可转债转股31,456,564股），公司总股本增加至人民币187,441.9997万元。

经公司第五届董事会第二次会议及2023年第三次临时股东大会关于变更公司名称及修改〈公司章程〉的议案》审议批准，汕头东风印刷股份有限公司实施战略转型和经营战略调整，公司名称变更为广东东峰新材料集团股份有限公司，于2023年10月13日取得汕头市市场监督管理局公司名称更名后的营业执照。2023年11月15日，公司股票证券简称由“东风股份”变更为“东峰集团”，证券代码“601515”保持不变。

公司统一社会信用代码：914405001928763487

公司注册资本：人民币 184,291.7069 万元

公司法定代表人：谢名优

公司住所：汕头市潮汕路金园工业城北郊工业区（二围工业区）、4A2-2 片区、2M4 片区、13-02 片区 A-F 座

公司类型：股份有限公司（台港澳与境内合资、上市）

公司行业性质：包装印刷业

公司经营范围：包装装潢印刷品印刷（印刷经营许可证有效期至 2025 年 12 月 31 日）；加工、制造：印刷油墨、醇溶凹印油墨（危险化学品安全生产许可证有效期至 2024 年 8 月 24 日）；五金交电、普通机械、针纺织品、工艺美术品、陶瓷制品的转口贸易、仓储（不含危化品，涉及行业许可证管理的，按国家有关规定办理）；纸及纸制品的批发及零售（不设店铺，涉及行业许可管理的按国家规定办理）；塑料制品、防伪电化铝、防伪标识的研发、生产及销售；货物或技术进出口（国家禁止或涉及行政审批的货物和技术进出口除外）；包装印刷以及相关设备的设计、研发、开发、销售、技术成果转让；供应链管理；药品包装用材料及容器、药用辅料、医疗器械的生产研发和销售；电子雾化设备的生产，研发和销售；植物提取物、香精、香料的生产、研发和销售。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础，根据实际发生的交易和事项，按照企业会计准则的有关规定，并基于以下所述主要会计政策和会计估计进行编制。

2、持续经营

适用 不适用

本公司财务报表以持续经营为编制基础，根据实际发生的交易和事项，按照企业会计准则的有关规定，并基于以下所述主要会计政策和会计估计进行编制。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

适用 不适用

本公司下列重要会计政策、会计估计系根据企业会计准则制定，披露内容已涵盖根据公司实际生产经营特点制定的具体会计政策及会计估计。

1、遵循企业会计准则的声明

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

2、会计期间

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3、营业周期

适用 不适用

本公司以 12 个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。

5、重要性标准确定方法和选择依据

√适用 □不适用

项目	重要性标准
重要的本期应收账款坏账准备收回或转回金额	单项收回或转回金额达到报告期末应收账款余额的5%以上且绝对金额不低于500万元
重要的应收账款核销情况	单项核销金额达到报告期末应收账款余额的5%以上且绝对金额不低于500万元
重要的账龄超过1年的预付款项	单项达到报告期末预付款项的5%以上且绝对金额不低于500万元
重要的本期其他应收款坏账准备收回或转回金额	单项收回或转回金额达到报告期末其他应收款余额的5%且绝对金额不低于500万元
重要的其他应收款核销情况	单项核销金额达到报告期末其他应收款余额的5%以上且绝对金额不低于500万元
重要的账龄超过1年的应付账款	单项达到报告期末应付账款的5%以上且绝对金额不低于1000万元
重要的账龄超过1年的预收款项	单项达到报告期末预收款项的5%以上且绝对金额不低于100万元
重要的账龄超过1年的合同负债	单项达到报告期末合同负债的5%以上且绝对金额不低于100万元
重要的账龄超过1年的其他应付款	单项达到报告期末其他应付款的5%以上且绝对金额不低于500万元
重要在建工程项目	单项在建工程预算数或实际发生数达到报告期末资产总额的1%以上且绝对金额不低于5,000万元
重要的投资活动现金流量	单项投资活动有关的现金流量金额达到报告期末资产总额的1%以上且绝对金额不低于5,000万元
重要的非全资子公司	来源于该子公司的合并后归属于母公司所有者净利润(或净利润)对公司归属于母公司所有者净利润(或净利润)的影响达到绝对值10%以上
重要的合营企业或联营企业	来源于该参股公司的投资收益对公司归属于母公司所有者净利润(或净利润)的影响达到绝对值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

√适用 □不适用

(一) 同一控制下企业合并的会计处理方法

公司对同一控制下的企业合并采用权益结合法进行会计处理。

在合并日，公司对同一控制下的企业合并中取得的资产和负债，按照在被合并方资产与负债在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量；根据合并后享有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个别财务报表中长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资的初始投资成本与支付合并对价（包括支付的现金、转让的非现金资产、所发生或承担的债务账面价值或发行股份的面值总额）之间的差额，调整资本公积（股本溢价或资本溢价）；资本公积（股本溢价或资本溢价）的余额不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

(二) 非同一控制下企业合并的会计处理方法

公司对非同一控制下的企业合并采用购买法进行会计处理。

1. 公司对非同一控制下的企业合并中取得的各项可辨认资产、负债及或有负债以公允价值计量。以公司在购买日作为合并对价付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值为计量基础，其公允价值与账面价值的差额计入当期损益。

2. 合并成本分别以下情况确定：

(1) 一次交易实现的企业合并，合并成本以公司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与符合确认条件的或有对价之和确定。合并成本为该项长期股权投资的初始投资成本。

(2) 通过多次交换交易分步实现的企业合并，合并成本为购买日之前持有股权投资在购买日按照公允价值重新计量的金额与购买日新增投资成本之和。个别财务报表的长期股权投资为购买日之前持有股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和。一揽子交易除外。

3. 公司在购买日对合并成本在取得的可辨认资产和负债之间进行分配。

(1) 公司在企业合并中取得的被购买方除无形资产以外的其他各项资产（不仅限于被购买方原已确认的资产），其所带来的未来经济利益预期能够流入公司且公允价值能够可靠计量的，单独确认并按公允价值计量。

(2) 公司在企业合并中取得的被购买方的无形资产，其公允价值能够可靠计量的，单独确认并按公允价值计量。

(3) 公司在企业合并中取得的被购买方除或有负债以外的其他各项负债，履行有关的义务预期会导致经济利益流出公司且公允价值能够可靠计量的，单独确认并按公允价值计量。

(4) 公司在企业合并中取得的被购买方的或有负债，其公允价值能够可靠计量的，单独确认为负债并按公允价值计量。

(5) 公司在对企业合并成本进行分配、确认合并中取得可辨认资产和负债时，不予考虑被购买方在企业合并之前已经确认的商誉和递延所得税项目。

4. 企业合并成本与合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额之间差额的处理

(1) 公司对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉。公司对初始确认后的商誉不进行摊销，在年末进行减值测试，商誉以其成本扣除累计减值准备后的金额计量。

(2) 公司对合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，按照下列规定处理：

①对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核；

②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，其差额计入当期损益。

(三) 公司为进行企业合并而发生的有关费用的处理

1. 公司为进行企业合并而发生的各项直接相关费用（包括为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用等），于发生时计入当期损益。

2. 公司为发行债务性证券支付的佣金、手续费等交易费用，计入债务性证券的初始计量金额。

(1) 债券如为折价或面值发行的，该部分费用增加折价的金额；

(2) 债券如为溢价发行的，该部分费用减少溢价的金额。

3. 公司在合并中作为合并对价发行的权益性证券发生的佣金、手续费等交易费用，计入权益性证券的初始计量金额。

(1) 在溢价发行权益性证券的情况下，该部分费用从资本公积（股本溢价）中扣除；

(2) 在面值或折价发行权益性证券的情况下，该部分费用冲减留存收益。

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

√适用 □不适用

(一) 控制的判断标准

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

(二) 合并财务报表的编制基础

1. 统一会计政策和会计期间

所有纳入合并财务报表合并范围的子公司所采用的会计政策、会计期间与公司一致，如子公司采用的会计政策、会计期间与公司不一致的，在编制合并财务报表时，按照公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。

2. 合并财务报表的编制方法

合并财务报表以公司和子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由母公司编制。在编制合并财务报表时，公司按照权益法调整对子公司的长期股权投资，抵销公司与子公司、子公司相互之间发生的重大往来余额、内部交易及未实现利润等对合并财务报表的影响。

3. 子公司发生超额亏损在合并财务报表中的反映

在合并财务报表中，母公司分担的当期亏损超过了其在该子公司期初所有者权益中所享有的份额的，其余冲减归属于母公司的所有者权益（未分配利润）；子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额的，其余继续冲减少数股东权益。

4. 报告期内增减子公司的处理

(1) 报告期内增加子公司的处理

① 报告期内因同一控制下企业合并增加子公司的处理

在报告期内，因同一控制下的企业合并而增加子公司的，调整合并资产负债表的期初数，将该子公司合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，将该子公司合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

② 报告期内因非同一控制下企业合并增加子公司的处理

在报告期内，因非同一控制下的企业合并而增加子公司的，不调整合并资产负债表的期初数，将该子公司自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，将该子公司自购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

(2) 报告期内处置子公司的处理

公司在报告期内处置子公司的，不调整合并资产负债表的期初数，将该子公司期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表，将该子公司期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

√适用 □不适用

(一) 合营安排的分类

合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排；合营企业，是指合营方仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

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。但有确凿证据表明满足下列任一条件并且符合相关法律法规规定的合营安排应当划分为共同经营：

1. 合营安排的法律形式表明，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务。
2. 合营安排的合同条款约定，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务。
3. 其他相关事实和情况表明，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务，如合营方享有与合营安排相关的几乎所有产出，并且该安排中负债的清偿持续依赖于合营方的支持。

(二) 共同经营的会计处理

合营方根据其在共同经营中利益份额确认相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：

1. 确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；
2. 确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；
3. 确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；
4. 按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
5. 确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

9、 现金及现金等价物的确定标准

现金包括公司库存现金以及可以随时用于支付的银行存款和其他货币资金。

本公司将持有的期限短（通常自购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资，确定为现金等价物。

10、 外币业务和外币报表折算

√适用 □不适用

（一）外币报表的核算方法

1、 外币交易的初始确认

对于发生的外币交易，公司均按照交易发生日中国人民银行公布的即期汇率（中间价）将外币金额折算为记账本位币金额。其中，对发生的外币兑换或涉及外币兑换的交易，公司按照交易发生日实际采用的汇率进行折算。

2、 资产负债表日或结算日的调整或结算

资产负债表日或结算日，公司按照下列方法对外币货币性项目和外币非货币性项目分别进行处理：

（1）外币货币性项目的会计处理原则

对于外币货币性项目，在资产负债表日或结算日，公司采用资产负债表日或结算日的即期汇率（中间价）折算，因汇率波动而产生的差额，一方面调整外币货币性项目的记账本位币金额，另一方面作为汇兑差额处理，其中，与购建或生产符合资本化条件的资产有关的外币借款产生的汇兑差额，计入符合资本化条件的资产的成本；其他汇兑差额，计入当期财务费用。

（2）外币非货币性项目的会计处理原则

①对于以历史成本计量的外币非货币性项目，公司仍按照交易发生日的即期汇率（中间价）折算，不改变其记账本位币金额，不产生汇兑差额。

②对于以成本与可变现净值孰低计量的存货，如果其可变现净值以外币确定，则公司在确定存货的期末价值时，先将可变现净值折算为记账本位币，再与以记账本位币反映的存货成本进行比较。

③对于以公允价值计量的非货币性项目，如果期末的公允价值以外币反映，则公司先将该外币按照公允价值确定当日的即期汇率折算为记账本位币金额，再与原记账本位币金额进行比较，其差额作为公允价值变动（含汇率变动）损益，计入当期损益。

（二）外币报表折算的会计处理方法

1、 公司按照下列方法对境外经营的财务报表进行折算：

（1）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。

（2）利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。

按照上述方法折算产生的外币财务报表折算差额，在合并资产负债表中所有者权益项目的“其他综合收益”项目列示。

比较财务报表的折算比照上述方法处理。

2、 公司按照下列方法对处于恶性通货膨胀经济中的境外经营的财务报表进行折算：

（1）公司对资产负债表项目运用一般物价指数予以重述，对利润表项目运用一般物价指数变动予以重述，再按照最近资产负债表日的即期汇率进行折算。

（2）在境外经营不再处于恶性通货膨胀经济中时，公司对财务报表停止重述，按照停止之日的价格水平重述的财务报表进行折算。

3、公司在处置境外经营时，将资产负债表中所有者权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自所有者权益项目转入处置当期损益；部分处置境外经营的，按照处置的比例计算处置部分的外币财务报表折算差额，转入处置当期损益。

11、 金融工具

√适用 □不适用

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

（一）金融工具的分类

1. 金融资产的分类

公司根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产分为以下三类：（1）以摊余成本计量的金融资产；（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（包括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）；（3）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

2. 金融负债的分类

公司将金融负债分为以下两类：（1）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债（包括交易性金融负债和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债）；（2）以摊余成本计量的金融负债。

（二）金融工具的确认依据和计量方法

1. 金融工具的确认依据

公司在成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产或金融负债。

2. 金融工具的计量方法

（1）金融资产

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产，相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的应收账款、应收票据，且其未包含重大融资成分或不考虑不超过一年的合同中的融资成分的，按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

①以摊余成本计量的金融资产

初始确认后，对于该类金融资产采用实际利率法以摊余成本进行后续计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系一部分的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量。除减值损失或利得、汇兑损益及采用实际利率法计算的利息计入当期损益外，其他利得或损失均计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

公司将部分非交易性权益工具投资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的，将该类金融资产的相关股利收入计入当期损益，公允价值变动计入其他综合收益。当该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失将从其他综合收益转入留存收益，不计入当期损益。

③以公允价值计量且其变动计入损益的金融资产

公司将上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。此外，在初始确认时，公司为了消除或显著减少会计错配，将部分金融资产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。对于此类金融资产，公司采用公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

（2）金融负债

金融负债于初始确认时分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关交易费用直接计入当期损益，其他金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具），按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，公允价值变动计入当期损益。被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，该负债由公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益，且终止确认该负债时，计入其他综合收益的自身信用风险变动引起的其公允价值累计变动额转入留存收益。其余公允价值变动计入当期损益。若按上述方式对该等金融负债的自身信用风险变动的影响进行处理会造成或扩大损益中的会计错配的，公司将该金融负债的全部利得或损失（包括企业自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

②以摊余成本计量的金融负债

除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、财务担保合同外的其他金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

（三）金融资产转移的确认依据和计量方法

公司转移了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，继续确认所转移的金融资产。公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：（1）未保留对该金融资产控制的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；（2）保留了对该金融资产控制的，按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：（1）所转移金融资产在终止确认日的账面价值；（2）因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资）之和。转移了金融资产的一部分，且该被转移部分整体满足终止确认条件的，将转移前金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和继续确认部分之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊。

（四）金融负债终止确认

当金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除时，公司终止确认该金融负债（或该部分金融负债），将其账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，计入当期损益。

（五）金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不得相互抵销。但同时满足下列条件的，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：

1. 公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；
2. 公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

不满足终止确认条件的金融资产转移，转出方不得将已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

（六）权益工具

权益工具是指能证明拥有公司在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。公司发行（含再融资）、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理。公司不确认权益工具的公允价值变动。与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。公司对权益工具持有方的分配作为利润分配处理，发放的股票股利不影响股东权益总额。

公司控制的主体发行的满足金融负债定义，但满足准则规定条件分类为权益工具的特殊金融工具，在公司合并财务报表中对应的少数股东权益部分，分类为金融负债。

（七）金融工具公允价值的确定方法

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

在初始确认时，金融资产或金融负债的公允价值以相同资产或负债在活跃市场上的报价或者以仅使用可观察市场数据的估值技术之外的其他方式确定的，公司将该公允价值与交易价格之间的差额递延。初始确认后，公司根据某一因素在相应会计期间的变动程度将该递延差额确认为相应会计期间的利得或损失。

（八）金融资产减值

公司对于以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资等，以预期信用损失为基础确认损失准备。

1. 减值准备的确认方法

公司在考虑有关过去事项、当前状况以及对未来经济状况的预测等合理且有依据的信息的基础上，以发生违约的风险为权重，计算合同应收的现金流量与预期能收到的现金流量之间差额的现值的概率加权金额，确认预期信用损失。

(1) 一般处理方法

每个资产负债表日，公司对于处于不同阶段的金融工具的预期信用损失分别进行计量。金融工具自初始确认后信用风险未显著增加的，处于第一阶段，公司按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后信用风险已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备。对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具（如在具有较高信用评级的商业银行的定期存款、具有“投资级”以上外部信用评级的金融工具），公司假设其信用风险自初始确认后并未显著增加，按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备。

(2) 简化处理方法

对于应收账款、合同资产、租赁应收款及与收入相关的应收票据，未包含重大融资成分或不考虑未超过一年的合同中的融资成分的，公司均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

2. 信用风险自初始确认后是否显著增加的判断标准

如果某项金融资产在资产负债表日确定的预计存续期内的违约概率显著高于在初始确认时确定的预计存续期内的违约概率，则表明该项金融资产的信用风险显著增加。

无论公司采用何种方式评估信用风险是否显著增加，如果合同付款逾期超过（含）30 日，则通常可以推定金融资产的信用风险显著增加，除非公司以合理成本即可获得合理且有依据的信息，证明即使逾期超过 30 日，信用风险仍未显著增加。

除特殊情况外，公司采用未来 12 个月内发生的违约风险的变化作为整个存续期内发生违约风险变化的合理估计，来确定自初始确认后信用风险是否显著增加。

3. 以组合为基础评估信用风险的组合方法和确定依据

公司对于信用风险显著不同具备以下特征的应收票据、应收账款、合同资产、租赁应收款和其他应收款单项评价信用风险。如：与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项等。

当无法以合理成本评估单项金融资产预期信用损失的信息时，公司依据信用风险特征将应收款项划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

组合名称	计提方法
银行承兑汇票组合	根据票据类型，划分为银行承兑票据和商业承兑票据，分别参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
合并范围内关联方客户组合 按信用等级分类的客户组合	根据客户类型，分类为合并范围内关联方客户组合和按信用等级分类的客户组合。合并范围内关联方客户组合，客户类型为合并范围内母子公司；按信用等级分类的客户组合，以客户的信用等级为信用风险特征划分组合。对于划分为不同客户类型组合的应收款项，公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。 应收账款（逾期）账龄计算方法：公司应收账款自销售收入确认时点开始计算应收账款账龄，每满 12 个月为 1 年，按先进先出的原则统计应收账款账龄，不足 1 年仍按 1 年计算。
合同资产组合	对于划分为组合的合同资产，参照历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。
应收退税款组合 保证金及押金组合 其他组合	公司将应收合并范围内母子公司的款项和按款项性质划分的具有类似信用风险特征的应收款项，依据其他应收款信用风险自初始确认后是否已经显著增加，采用相当于未来 12 个月内或整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。

公司将计提或转回的损失准备计入当期损益。对于持有的以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具，公司在将减值损失或利得计入当期损益的同时调整其他综合收益。

12、 应收票据

适用 不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

适用 不适用

详见本节“五.11 金融工具”。

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

适用 不适用

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

适用 不适用

13、 应收账款

适用 不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

适用 不适用

详见本节“五.11 金融工具”。

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

适用 不适用

详见本节“五.11 金融工具”。

按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准

适用 不适用

详见本节“五.11 金融工具”。

14、 应收款项融资

适用 不适用

15、 其他应收款

适用 不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

适用 不适用

详见本节“五.11 金融工具”。

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

适用 不适用

详见本节“五.11 金融工具”。

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

适用 不适用

详见本节“五.11 金融工具”。

16、 存货

√适用 □不适用

存货类别、发出计价方法、盘存制度、低值易耗品和包装物的摊销方法

√适用 □不适用

（一）存货的分类

公司存货分为在途物资、原材料、周转材料（包括包装物和低值易耗品）、委托加工物资、在产品、自制半成品、库存商品（产成品）和发出商品等。

（二）发出存货的计价方法

发出材料和发出库存商品均采用加权平均法核算。

（三）存货的盘存制度

公司存货盘存采用永续盘存制，并定期进行实地盘点。

（四）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摊销方法。

存货跌价准备的确认标准和计提方法

√适用 □不适用

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

（一）存货可变现净值的确定依据

1. 库存商品（产成品）和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值。

2. 需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值。

3. 为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算；公司持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

4. 为生产而持有的材料等，用其生产的产成品的可变现净值高于成本的，该材料仍然按照成本计量；材料价格的下降表明产成品的可变现净值低于成本的，该材料按照可变现净值计量。

（二）存货跌价准备的计提方法

1. 单项计提

公司通常按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取存货跌价准备。

2. 按存货类别计提

对于数量繁多、单价较低的存货，公司按照存货类别计提存货跌价准备。

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

□适用 √不适用

基于库龄确认存货可变现净值的各库龄组合可变现净值的计算方法和确定依据

□适用 √不适用

17、 合同资产

√适用 □不适用

合同资产的确认方法及标准

√适用 □不适用

合同资产，是指企业已向客户转让商品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。公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。公司将拥有的、无条件（即仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项列示，将已向客户转让商品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。

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

√适用 □不适用

详见本节“五.11 金融工具”。

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

√适用 □不适用

详见本节“五.11 金融工具”。

按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准

√适用 □不适用

详见本节“五.11 金融工具”。

18、持有待售的非流动资产或处置组

√适用 □不适用

持有待售的非流动资产、处置组的范围

公司主要通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换）而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值时，将该非流动资产或处置组划分为持有待售类别。

处置组，是指在一项交易中作为整体通过出售或其他方式一并处置的一组资产，以及在该交易中转让的与这些资产直接相关的负债。

划分为持有待售的非流动资产或处置组的确认标准和会计处理方法

√适用 □不适用

（一）持有待售的非流动资产、处置组的确认条件

公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

1. 根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；
2. 出售极可能发生，即公司已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求公司相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，需已经获得批准。

（二）持有待售的非流动资产、处置组的会计处理方法和列报

公司将非流动资产或处置组首次划分为持有待售类别前，按照相关会计准则规定计量非流动资产或处置组中各项资产和负债的账面价值。

公司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，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，先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中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。对于持有待售的非流动资产不计提折旧或进行摊销。

持有待售的非流动资产或持有待售的处置组中的资产与持有待售的处置组中的负债不予相互抵销，分别作为流动资产和流动负债列示。

公司因出售对子公司的投资等原因导致其丧失对子公司控制权的，无论出售后企业是否保留部分权益性投资，在拟出售的对子公司投资满足持有待售类别划分条件时，在母公司个别财务报表中将子公司投资整体划分为持有待售类别，在合并财务报表中将子公司所有资产和负债划分为持有待售类别。

终止经营的认定标准和列报方法

√适用 □不适用

（一）终止经营的认定标准

终止经营，是指公司满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已经处置或划分为持有待售类别：

1. 该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；
2. 该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；
3. 该组成部分是专为转售而取得的子公司。

(二) 终止经营的列报方法

公司在利润表中分别列示持续经营损益和终止经营损益。不符合终止经营定义的持有待售的非流动资产或处置组，其减值损失和转回金额及处置损益作为持续经营损益列报。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。

19、长期股权投资

√适用 □不适用

(一) 长期股权投资初始投资成本的确定

1. 企业合并形成的长期股权投资，其初始投资成本的确认详见附注五.5“同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法”。

2. 除企业合并形成的长期股权投资以外，其他方式取得的长期股权投资，按照下列规定确定其初始投资成本：

(1) 通过支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。初始投资成本包括与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出。

(2) 通过发行的权益性证券（权益性工具）等方式取得的长期股权投资，按照所发行权益性证券（权益性工具）公允价值作为其初始投资成本。如有确凿证据表明，取得的长期股权投资的公允价值比所发行权益性证券（权益性工具）的公允价值更加可靠的，以投资者投入的长期股权投资的公允价值为基础确定其初始投资成本。与发行权益性证券（权益性工具）直接相关费用，包括手续费、佣金等，冲减发行溢价，溢价不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。通过发行债务性证券（债务性工具）取得的长期股权投资，比照通过发行权益性证券（权益性工具）处理。

(3) 通过债务重组方式取得的长期股权投资，公司以债权转为股权所享有股份的公允价值作为其初始投资成本。

(4) 通过非货币性资产交换方式取得的长期股权投资，在非货币性资产交换具有商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的情况下，公司以换出资产的公允价值为基础确定其初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述条件的，公司以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。

公司发生的与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出，计入长期股权投资的初始投资成本。

公司无论以何种方式取得长期股权投资，实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润，作为应收股利单独核算，不构成长期股权投资的成本。

(二) 长期股权投资的后续计量及损益确认方法

1. 采用成本法核算的长期股权投资

(1) 公司对被投资单位能够实施控制的长期股权投资，即对子公司投资，采用成本法核算。

(2) 采用成本法核算的长期股权投资，除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，公司不分是否属于投资前和投资后被投资单位实现的净利润，均按照应享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认投资收益。

2. 采用权益法核算的长期股权投资

(1) 公司对被投资单位具有共同控制的合营企业或重大影响的联营企业，采用权益法核算。

(2) 采用权益法核算的长期股权投资，对于初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资的初始投资成本。

(3) 取得长期股权投资后，公司按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资损益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值。在确认应享有或应分担被投资单位的净损益时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，

对被投资单位账面净利润经过调整后计算确定。但是，公司对无法合理确定取得投资时被投资单位各项可辨认资产公允价值的、投资时被投资单位可辨认资产的公允价值与其账面价值之间的差额较小的或是其他原因导致无法取得被投资单位有关资料的，直接以被投资单位的账面净损益为基础计算确认投资损益。公司按照被投资单位宣告分派的现金股利或利润计算应分享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值。公司对被投资单位除净损益、其他综合收益以及利润分配以外的所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

公司在确认由联营企业及合营企业投资产生的投资收益时，对公司与联营企业及合营企业之间发生的未实现内部交易收益按照持股比例计算归属于公司的部分予以抵销，并在此基础上确认投资损益。公司与被投资单位发生的内部交易损失属于资产减值损失的，全额予以确认。公司对于纳入合并范围的子公司与其联营企业及合营企业之间发生的未实现内部交易损益，也按照上述原则进行抵销，并在此基础上确认投资损益。

在确认应分担被投资单位发生的净亏损时，按照下列顺序进行处理：首先冲减长期股权投资的账面价值；如果长期股权投资的账面价值不足以冲减的，则以其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益的账面价值为限继续确认投资损失，冲减长期应收款的账面价值；经过上述处理，按照投资合同或协议约定公司仍承担额外损失义务的，按照预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现盈利的，公司扣除未确认的亏损分担额后，按照与上述相反的顺序处理，减记已确认预计负债的账面金额、恢复其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益和长期股权投资的账面价值，同时确认投资收益。

（三）确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

1. 确定对被投资单位具有共同控制的依据

共同控制，是指按照相关约定对相应安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。相应安排的相关活动通常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、研究开发活动以及融资活动等。合营企业，是公司仅对某项安排的净资产享有权利的合营安排。合营方享有某项安排相关资产且承担相关债务的合营安排是共同经营，而不是合营企业。

2. 确定对被投资单位具有重大影响的依据

重大影响，是指对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。公司能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为其联营企业。

20、投资性房地产

不适用

21、固定资产

（1）. 确认条件

√适用 □不适用

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

1. 与该固定资产有关的经济利益很可能流入公司；
2. 该固定资产的成本能够可靠地计量。

（2）. 折旧方法

√适用 □不适用

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20-40	5%	2.38%-4.75%
机器设备	年限平均法	5-15	5%	6.33%-19.00%
运输设备	年限平均法	4-5	5%	19.00%-23.75%

电子及办公设备	年限平均法	3-5	5%	19.00%-31.67%
---------	-------	-----	----	---------------

1. 除已提足折旧仍继续使用的固定资产以外，公司对所有固定资产计提折旧。

2. 公司固定资产从其达到预定可使用状态的次月起采用年限平均法计提折旧，并按照固定资产类别、预计使用寿命和预计净残值率计算折旧率和折旧额，并根据用途分别计入相关资产的成本或当期损益。

3. 固定资产类别、预计使用寿命、预计净残值率和年折旧率如上表列示。已计提减值准备的固定资产在计提折旧时，公司按照该项固定资产的账面价值、预计净残值和尚可使用寿命重新计算确定折旧率和折旧额。

资产负债表日，公司复核固定资产的预计使用寿命、预计净残值率和折旧方法，如有变更，作为会计估计变更处理。

4. 符合资本化条件的固定资产装修费用，在两次装修期间与固定资产尚可使用年限两者中较短的期间内，采用年限平均法单独计提折旧。

22、 在建工程

√适用 □不适用

（一）在建工程类别

公司在建工程分为建筑工程、安装工程、在安装设备、待摊支出等。

（二）在建工程结转为固定资产的标准和时点

在建工程项目按照建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出，作为固定资产的入账价值。自营工程，按照直接材料、直接人工、直接机械施工费等计量；出包工程，按照应支付的工程价款等计量。在以借款进行的工程达到预定可使用状态前发生的、符合资本化条件的借款费用，予以资本化，计入在建工程成本。

公司对于所建造的固定资产已达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按照估计价值确定其成本，转入固定资产，并按照公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧；待办理竣工决算后，再按照实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

23、 借款费用

√适用 □不适用

（一）借款费用的范围

公司的借款费用包括借款利息、折价或者溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。

（二）借款费用的确认原则

公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

符合资本化条件的资产，包括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。

（三）借款费用资本化期间的确定

1. 借款费用开始资本化时点的确定

当资产支出已经发生、借款费用已经发生且为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始时，借款费用开始资本化。

2. 借款费用暂停资本化时间的确定

符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过3个月的，暂停借款费用的资本化。公司将在中断期间发生的借款费用确认为费用，计入当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始。如果中断是所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态必要的程序，借款费用的资本化继续进行。

3. 借款费用停止资本化时点的确定

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

购建或者生产的符合资本化条件的资产各部分分别完工，且每部分在其他部分继续建造过程中可供使用或者可对外销售，且为使该部分资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动实质上已经完成的，停止与该部分资产相关的借款费用的资本化；购建或者生产的资产各部分分别完工，但必须等到整体完工后才可使用或者可对外销售的，在该资产整体完工时停止借款费用的资本化。

（四）借款费用资本化金额的确定

1. 借款利息资本化金额的确定

在资本化期间内，每一会计期间的利息（包括折价或溢价的摊销）资本化金额，按照下列规定确定：

（1）为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，公司以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。

（2）为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用了一般借款的，公司根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

（3）借款存在折价或者溢价的，公司按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或者溢价金额，调整每期利息金额。

（4）在资本化期间内，每一会计期间的利息资本化金额，不能超过当期相关借款实际发生的利息金额。

2. 借款辅助费用资本化金额的确定

（1）专门借款发生的辅助费用，在所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之前发生的，在发生时根据其发生额予以资本化，计入符合资本化条件的资产的成本；在所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之后发生的，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

（2）一般借款发生的辅助费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

3. 汇兑差额资本化金额的确定

在资本化期间内，外币专门借款本金及利息的汇兑差额，予以资本化，计入符合资本化条件的资产的成本。

24、生物资产

√适用 □不适用

生物资产，是指有生命的动物和植物。公司的生物资产分为消耗性生物资产和生产性生物资产。

（一）消耗性生物资产，是指为出售而持有的、或在将来收获为农产品的生物资产。

1. 消耗性生物资产按照成本进行初始计量。自行繁殖或养殖的消耗性生物资产的成本，为该资产在出售前发生的可直接归属于该资产的必要支出，包括符合资本化条件的借款费用。

2. 消耗性生物资产在出售时，采用个别计价法按账面价值结转成本。

3. 资产负债表日，消耗性生物资产按照成本与可变现净值孰低计量，并采用与确认存货跌价准备一致的方法计算确认消耗性生物资产的跌价准备。如果减值的影响因素已经消失的，减记的金额将予以恢复，并在原已计提的跌价准备金额内转回，转回金额计入当期损益。

（二）生产性生物资产，是指为产出农产品、提供劳务或出租等目的而持有的生物资产。

1. 生产性生物资产按照成本进行初始计量。外购的生产性生物资产的成本，包括购买价款、相关税费、运输费、保险费以及可直接归属于购买该资产的其他支出。自行繁殖的生产性生物资产的成本，为该资产在达到预定生产经营目的前发生的可直接归属于该资产的必要支出，包括符合资本化条件的借款费用；达到预定生产目的后发生的后续支出，计入当期损益。

2. 生产性生物资产的后续计量

(1)生产性生物资产在达到预定生产经营目的后采用年限平均法在预计使用寿命内计提折旧。产畜的预计使用寿命、预计净残值率和年折旧率列示如下：

类别	折旧年限(年)	净残值率	年折旧率
成熟生产性生物资产	3-5	5%-20%	16%-31.67%

(2) 本公司至少于年度终了对生产性生物资产的预计使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如发生改变则作为会计估计变更处理。

(3) 生产性生物资产出售、盘亏、死亡或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的差额计入当期损益。

25、油气资产

适用 不适用

26、无形资产

(1). 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

适用 不适用

(一) 无形资产分类

公司的无形资产主要包括土地使用权、车位使用权、专利权、非专利技术、商标权、特许权及管理软件等。

(二) 无形资产的初始计量

无形资产按照取得时的实际成本进行初始计量。

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

2. 自行研究开发的无形资产的成本，按照自满足资本化条件后至达到预定用途前所发生的支出总额确定，对于以前期间已经费用化的支出不再调整。

公司自行研究开发的无形资产，其研究阶段的支出，于发生时计入当期损益；其开发阶段的支出，不符合资本化条件的，于发生时计入当期损益；符合资本化条件的，确认为无形资产。如果确实无法区分研究阶段支出和开发阶段支出，则将其所发生的研发支出全部计入当期损益。

同时满足下列资本化条件的，确认为无形资产：

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

3. 投资者投入的无形资产的成本，按照投资合同或协议约定的价值确定，但合同或协议约定价值不公允的除外。

(三) 无形资产的后续计量

公司在取得无形资产时分析判断其使用寿命。公司将取得的无形资产分为使用寿命有限的无形资产和使用寿命不确定的无形资产。

1. 使用寿命有限的无形资产的后续计量

公司对使用寿命有限的无形资产，自达到预定用途时起在其使用寿命内采用直线法分期摊销，不预留残值。无形资产的摊销金额一般计入当期损益；某项无形资产包含的经济利益通过所生产的产品或其他资产实现的，其摊销金额计入相关资产的成本。

无形资产类别、预计使用寿命、预计净残值率和年摊销率列示如下：

无形资产类别	预计使用寿命(年)	年摊销率
土地使用权	法定有效期	
车位使用权	合同受益期	

专利权	法定有效期	
非专利技术	合同受益期	
商标权	法定有效期	
特许权	合同受益期	
管理软件	2-5	50%-20%

2. 使用寿命不确定的无形资产的后续计量

公司对使用寿命不确定的无形资产：（1）拥有永久所有权的土地，在持有期间内不进行摊销，但于每年年度终了进行减值测试；（2）除拥有永久所有权的土地外，按不短于10年的期限进行摊销。

（四）无形资产使用寿命的估计

1. 来源于合同性权利或其他法定权利的无形资产，其使用寿命按照不超过合同性权利或其他法定权利的期限确定；合同性权利或其他法定权利在到期时因续约等延续且有证据表明公司续约不需要付出大额成本的，续约期计入使用寿命。

2. 合同或法律没有规定使用寿命的，公司综合各方面的情况，通过聘请相关专家进行论证或者与同行业的情况进行比较以及参考公司的历史经验等方法来确定无形资产能为公司带来经济利益的期限。

3. 按照上述方法仍无法合理确定无形资产为公司带来经济利益期限的，该项无形资产作为使用寿命不确定的无形资产。

（五）土地使用权的处理

1. 公司取得的土地使用权通常确认为无形资产，但改变土地使用权用途，用于赚取租金或资本增值的，将其转为投资性房地产。

2. 公司自行开发建造厂房等建筑物，相关的土地使用权与建筑物分别进行处理。

3. 外购土地及建筑物支付的价款在建筑物与土地使用权之间进行分配；难以合理分配的，全部作为固定资产。

（2）. 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

适用 不适用

（一）划分公司内部研究开发项目的研究阶段与开发阶段的具体标准

根据研究与开发的实际情况，公司将研究开发项目区分为研究阶段与开发阶段。

1、研究阶段

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

2、开发阶段

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

内部研究开发项目研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。

（二）开发阶段支出符合资本化的具体标准

内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产：

1、完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；

2、具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

3、无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；

4、有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；

5、归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

27、长期资产减值

适用 不适用

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、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。

商誉至少在每年年度终了进行减值测试。本公司进行商誉减值测试，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。在将商誉的账面价值分摊至相关的资产组或者资产组组合时，按照各资产组或者资产组组合的公允价值占相关资产组或者资产组组合公允价值总额的比例进行分摊。公允价值难以可靠计量的，按照各资产组或者资产组组合的账面价值占相关资产组或者资产组组合账面价值总额的比例进行分摊。在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值(包括所分摊的商誉的账面价值部分)与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失。

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

28、长期待摊费用

适用 不适用

(一) 长期待摊费用的范围

长期待摊费用是指公司已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在1年以上(不含1年)的各项费用，包括租入固定资产改良支出等。

(二) 长期待摊费用的初始计量

长期待摊费用按照实际发生的支出进行初始计量。

(三) 长期待摊费用的摊销

长期待摊费用按照受益期限采用直线法分期摊销。

29、合同负债

适用 不适用

合同负债，是指企业已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。

公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务作为合同负债列示，如企业在转让承诺的商品之前已收取的款项。

30、职工薪酬

(1). 短期薪酬的会计处理方法

适用 不适用

短期薪酬，是指企业预期在职工提供相关服务的年度报告期间结束后十二个月内将全部予以支付的职工薪酬，因解除与职工的劳动关系给予的补偿除外。

短期薪酬具体包括：职工工资、奖金、津贴和补贴，职工福利费，医疗保险费和工伤保险费等社会保险费，住房公积金，工会经费和职工教育经费，短期带薪缺勤，短期利润分享计划，非货币性福利以及其他短期薪酬。

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

(2). 离职后福利的会计处理方法√适用 不适用

公司参与的设定提存计划是按照有关规定为职工缴纳的基本养老保险费、失业保险费、企业年金缴费等。公司根据在资产负债表日为换取职工在会计期间提供的服务而应缴存的金额，确认为职工薪酬负债，并计入当期损益或相关资产成本。

(3). 辞退福利的会计处理方法√适用 不适用

辞退福利，是指公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或者为鼓励职工自愿接受裁减而给予职工的补偿。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：

1. 企业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。
2. 企业确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

(4). 其他长期职工福利的会计处理方法√适用 不适用

其他长期职工福利，是指除短期薪酬、离职后福利和辞退福利以外的其他所有职工福利。在报告期末，公司将其他长期职工福利产生的职工薪酬成本确认为下列组成部分：

1. 服务成本。
 2. 其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额。
 3. 重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动。
- 为简化相关会计处理，上述项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

31、 预计负债√适用 不适用**(一) 预计负债的确认原则**

当与对外担保、未决诉讼或仲裁、产品质量保证、亏损合同、重组等或有事项相关的义务同时符合以下三个条件时，确认为预计负债：

1. 该义务是公司承担的现时义务；
2. 该义务的履行很可能导致经济利益流出公司；
3. 该义务的金额能够可靠地计量。

(二) 预计负债的计量方法

预计负债的金额按照该或有事项所需支出的最佳估计数计量。

1. 所需支出存在一个连续范围且该范围内各种结果发生的可能性相同的，最佳估计数按照该范围内的中间值确定。
2. 在其他情况下，最佳估计数分别下列情况处理：
 - (1) 或有事项涉及单个项目的，按照最可能发生金额确定。
 - (2) 或有事项涉及多个项目的，按照各种可能结果及相关概率计算确定。

32、 股份支付√适用 不适用

股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

(一) 授予日的会计处理

除了立即可行权的股份支付外，无论权益结算的股份支付还是现金结算的股份支付，公司在授予日均不做会计处理。

(二) 等待期内每个资产负债表日的会计处理

在等待期内的每个资产负债表日，公司将取得职工或其他方提供的服务计入成本费用，同时确认所有者权益或负债。

对于附有市场条件的股份支付，只要职工满足了其他所有非市场条件，就确认已取得的服务。业绩条件为非市场条件的，等待期期限确定后，后续信息表明需要调整对可行权情况的估计的，则对前期估计进行修改。

对于权益结算的涉及职工的股份支付，按照授予日权益工具的公允价值计入成本费用和资本公积(其他资本公积)，不确认其后续公允价值变动；对于现金结算的涉及职工的股份支付，按照每个资产负债表日权益工具的公允价值重新计量，确定成本费用和应付职工薪酬。

在等待期内每个资产负债表日，公司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。

根据上述权益工具的公允价值和预计可行权的权益工具数量，计算截至当期累计应确认的成本费用金额，再减去前期累计已确认金额，作为当期应确认的成本费用金额。

(三) 可行权日之后的会计处理

1. 对于权益结算的股份支付，在可行权日之后不再对已确认的成本费用和所有者权益总额进行调整。公司在行权日根据行权情况，确认股本和股本溢价，同时结转等待期内确认的资本公积(其他资本公积)。

2. 对于现金结算的股份支付，企业在可行权日之后不再确认成本费用，负债(应付职工薪酬)公允价值的变动计入当期损益(公允价值变动损益)。

(四) 回购股份进行职工期权激励的会计处理

公司以回购股份形式奖励公司职工的，在回购股份时，按照回购股份的全部支出作为库存股处理，同时进行备查登记。在等待期内每个资产负债表日，按照权益工具在授予日的公允价值，将取得的职工服务计入成本费用，同时增加资本公积(其他资本公积)。在职工行权购买公司股份收到价款时，转销交付职工的库存股成本和等待期内资本公积(其他资本公积)累计金额，同时，按照其差额调整资本公积(股本溢价)。

33、 优先股、永续债等其他金融工具

适用 不适用

34、 收入

(1). 按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

适用 不适用

(一) 收入确认原则

公司于合同开始日对合同进行评估，识别合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是在某一时点履行。

满足下列条件之一时，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：(1) 客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益；(2) 客户能够控制公司履约过程中在建商品或服务；(3) 公司履约过程中所产出的商品或服务具有不可替代用途，且公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。对于在某一时点履行的履约义务，在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，公司考虑下列迹象：(1) 公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；(2) 公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；(3) 公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；(4) 公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；(5) 客户已接受该商品；(6) 其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

(二) 收入计量原则

(1) 公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。交易价格是公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额,不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。

(2) 合同中存在可变对价的,公司按照期望值或最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。(3) 合同中存在重大融资成分的,公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额,在合同期间内采用实际利率法摊销。合同开始日,公司预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔不超过一年的,不考虑合同中存在的重大融资成分。(4) 合同中包含两项或多项履约义务的,公司于合同开始日,按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例,将交易价格分摊至各单项履约义务。

(三) 收入确认的具体原则

1. 境内商品销售收入

(1) 公司烟标等包装印刷产品,系根据客户采购订单组织生产,发货运输至客户所在地或其指定地点经仓库签收验收数量,在仓库申请入库报检单后,客户质检部门按照外观、物理、化学等验收标准执行进货检测验收(进货检验),客户如需要验证上机适应性的,则按客户产品上线使用验证(使用检验)。因此,公司以交付客户产品经质量验收合格(进货检验或使用检验)并取得客户对账确认通知时作为商品控制权转移的时点,确认商品销售收入的实现。

(2) 公司医药包装、膜类新材料、纸品等其他产品,主要系根据客户采购订单组织生产,发货运输至客户所在地或其指定地点经仓库签收验收数量(数量检验验收)客户在送货单上签收或提供采购发货通知单作为签收回单;客户如执行质量标准验收的,在仓库申请入库报检后,客户质检部门按照外观、物理、化学等验收标准执行进货检测检验(质量检验验收),客户如需要验证上机适应性质量要求的,则按客户产品上线使用验证(上机检验验收)。公司按照合同约定或客户指定要求,执行进货质量检验或上机质量检验结算要求的,则与客户按送货批次进行不定期或定期的对账。因此,公司以交付客户产品经验收合格(数量检验验收、质量检验验收或上机检验验收)并取得客户签收回单或对账确认结算通知时,作为商品控制权转移的时点,确认商品销售收入的实现。

2. 出口商品销售收入

对于出口销售产品,公司以办理完成海关报关时作为收入的确认时点。

(2). 同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法

适用 不适用

35、合同成本

适用 不适用

与合同成本有关的资产包括合同取得成本和合同履约成本。

为取得合同发生的增量成本预期能够收回的,作为合同取得成本确认为一项资产,除非该资产摊销期限不超过一年。

为履行合同发生的成本,不属于其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的,应当作为合同履约成本确认为一项资产:

1. 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关,包括直接人工、直接材料、制造费用(或类似费用)、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本;

2. 该成本增加了企业未来用于履行履约义务的资源;

3. 该成本预期能够收回。

36、政府补助

适用 不适用

(一) 政府补助的类型

政府补助，是指公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产，包括与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

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

（二）政府补助的确认原则和确认时点

政府补助的确认原则：

1. 公司能够满足政府补助所附条件；
2. 公司能够收到政府补助。

政府补助同时满足上述条件时才能予以确认。

（三）政府补助的计量

1. 政府补助为货币性资产的，公司按照收到或应收的金额计量。
2. 政府补助为非货币性资产的，公司按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量（名义金额为人民币1元）。

（四）政府补助的会计处理方法

1. 与资产相关的政府补助，在取得时冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

2. 与收益相关的政府补助，分别下列情况处理：

（1）用于补偿公司以后期间的相关成本费用或损失的，在取得时确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益或冲减相关成本。

（2）用于补偿公司已发生的相关成本费用或损失的，在取得时直接计入当期损益或冲减相关成本。

3. 对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，可以区分的，则分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，则整体归类为与收益相关的政府补助。

4. 与公司日常经营相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与企业日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。财政将贴息资金直接拨付给公司的，公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

5. 已确认的政府补助需要退回的，分别下列情况处理：

（1）初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值。

（2）存在相关递延收益的，冲减相关递延收益账面金额，超出部分计入当期损益。

（3）属于其他情况的，直接计入当期损益。

37、递延所得税资产/递延所得税负债

√适用 □不适用

公司采用资产负债表债务法核算所得税。

（一）递延所得税资产或递延所得税负债的确认

1. 公司在取得资产、负债时确定其计税基础。公司于资产负债表日，分析比较资产、负债的账面价值与其计税基础，资产、负债的账面价值与其计税基础存在暂时性差异的，在有关暂时性差异发生当期且符合确认条件的情况下，公司对应纳税暂时性差异或可抵扣暂时性差异分别确认递延所得税负债或递延所得税资产。

2. 递延所得税资产的确认依据

（1）公司以未来期间很可能取得用以抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，确认由可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。在确定未来期间很可能取得的应纳税所得额时，包括未来期间正常生产经营活动实现的应纳税所得额，以及在可抵扣暂时性差异转回期间因应纳税暂时性差异的转回而增加的应纳税所得额。

（2）对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，公司以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

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

3. 递延所得税负债的确认依据

公司将当期和以前期间应交未交的应纳税暂时性差异确认为递延所得税负债。但不包括商誉、非企业合并形成的交易且该交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额所形成的暂时性差异。

(二) 递延所得税资产或递延所得税负债的计量

1. 资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，公司根据税法规定按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

2. 适用税率发生变化的，公司对已确认的递延所得税资产和递延所得税负债进行重新计量，除直接在所有者权益中确认的交易或者事项产生的递延所得税资产和递延所得税负债以外，将其影响数计入税率变化当期的所得税费用。

3. 公司在计量递延所得税资产和递延所得税负债时，采用与收回资产或清偿债务的预期方式相一致的税率和计税基础。

4. 公司对递延所得税资产和递延所得税负债不进行折现。

38、 租赁

适用 不适用

作为承租方对短期租赁和低价值资产租赁进行简化处理的判断依据和会计处理方法

适用 不适用

在租赁期开始日，本公司将租赁期不超过 12 个月，且不包含购买选择权的租赁认定为短期租赁；将单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁认定为低价值资产租赁。本公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不认定为低价值资产租赁。

对于所有短期租赁和低价值资产租赁，本公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

作为出租方的租赁分类标准和会计处理方法

适用 不适用

公司租赁业务全部为经营租赁。作为出租人，公司在租赁期内各个期间按照系统合理的方法将租赁收款额确认为租金收入，发生的初始直接费用予以资本化并按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。公司取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

39、 其他重要的会计政策和会计估计

适用 不适用

40、 重要会计政策和会计估计的变更

(1). 重要会计政策变更

适用 不适用

(2). 重要会计估计变更

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

会计估计变更的内容和原因	开始适用的时点	受重要影响的报表项目名称	影响金额
--------------	---------	--------------	------

<p>按照“转型提速、重点投入、优化布局”的经营理念，公司持续推进战略调整发展转型，快速加大新型材料、I类医药包装材料等板块的资金投入与资源布局，公司在业务结构、资产状况等方面将发生显著变化。自2024年开始，公司新型材料、I类医药包装材料已代替原印刷包装业务，成为公司的主要业务板块。新的业务板块目前都在推进新厂区的建设，进一步扩充产能、提升市场份额，且新建、改建、扩建、技改的房屋及建筑物技术标准较高、设备精度与效率要求较高。公司对固定资产的使用年限和预计残值率等会计估计进行了全面复核，发现采用较高的建筑设计和施工标准的钢混结构与钢结构房屋建筑物主要及购置的更为技术先进、自动化程度高的进口设备，实际使用年限均超过了原估计使用年限且仍运行良好，预计使用寿命相对较长。根据《企业会计准则第4号-固定资产》、《企业会计准则第28号-会计政策、会计估计变更和差错更正》的相关规定，为使固定资产会计折旧年限与固定资产实际使用寿命年限更加接近，公司决定对房屋及建筑物、机器设备类别进行进一步细化分类，以客观、公允反映资产实际使用状况。公司细化分类的固定资产范围为：(1)房屋建筑物类：将进一步细分为砖混结构房屋建筑物、钢混结构房屋建筑物、钢结构房屋建筑物；(2)机器设备类：将进一步细分为工具器具设备、国产设备、进口设备。公司本次会计估计变更经公司第五届董事会第十一次会议审议通过，自2024年1月1日起开始执行。遵循会计核算的重要性及谨慎性原则，公司对2024年之前固定资产的折旧年限维持不变，对自2024年1月1日起新增的固定资产按照本次会计估计变更后的折旧年限计提折旧。</p>	2024年1月1日	固定资产-累计折旧	1,578,891.33
		利润总额	1,578,891.33
		净利润	1,578,891.33
		归属于母公司所有者的净利润	1,052,512.53

其他说明：
无

(3). 2024年起首次执行新会计准则或准则解释等涉及调整首次执行当年年初的财务报表

适用 不适用

41、其他

适用 不适用

六、税项

1、主要税种及税率

主要税种及税率情况

适用 不适用

税种	计税依据	税率
增值税	一般纳税人应税收入按适用税率计算销项税额，抵扣进项税额后缴纳增值税；小规模纳税人应税收入按征收率计算缴纳增值税	13%、10%、9%、6%、5%、3%
城市维护建设税	应纳流转税额	7%、5%
教育费附加	应纳流转税额	3%
地方教育费附加	应纳流转税额	2%
企业所得税	应纳税所得额	15%、17%、25%、30%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

√适用 □不适用

纳税主体名称	所得税税率（%）
广东东峰新材料集团股份有限公司	25
汕头东峰博盛科技有限公司	25
陆良福牌彩印有限公司	15
深圳市凯文印刷有限公司	25
湖南福瑞印刷有限公司	15
延边长白山印务有限公司	15
贵州西牛王印务有限公司	15
株洲福瑞包装有限公司	25
广东鑫瑞新材料科技有限公司	15
汕头市鑫瑞奇诺包装材料有限公司	25
广东鑫瑞新材料有限公司	25
上海东峰医药包装科技有限公司	25
汕头东峰医药包装有限公司	25
贵州千叶药品包装有限公司	15
重庆首键药用包装材料有限公司	15
重庆首瀚智能技术研究院有限公司	15
重庆东峰首键药用玻璃包装有限公司	25
常州市华健药用包装材料有限公司	15
常州琦罡新材料有限公司	15
江苏福鑫华康包装材料有限公司	25
深圳市博盛新材料有限公司	25
湖南博盛新能源技术有限公司	15
盐城博盛新能源有限公司	15
江苏博盛精密制造有限公司	25
东莞市博盛新材料有限公司	25
东莞市博睿新能源有限公司	25
惠州市天宏新材料有限公司	25
汕头博盛复合集流体科技有限公司	25
香港福瑞投资有限公司[注 1]	25
汕头东峰消费品产业有限公司	25
深圳市智叶商贸有限公司	25
无锡东峰佳品科技发展有限公司	25
DFP AUSTRALIA PTY LTD[注 2]	30
AUSTRALIA LUCK INVESTMENT COMPANY PTY LIMITED[注 2]	30
Q&I PTY LTD[注 2]	30
DFP ADVANCED(SINGAPORE) PTE. LTD[注 3]	17

[注 1]：全资子公司香港福瑞投资有限公司：根据国家税务总局广东省税务局（原广东省地方税务局）《香港福瑞投资有限公司认定为居民企业的批复》（粤地税发[2014]41号）批复文件，该公司被认定为境外注册中资控股居民企业，并自 2012 年起开始执行，故报告期内该公司企业所得税税率为 25%。

[注 2]：全资子公司 DFP AUSTRALIA PTY LTD、AUSTRALIA LUCK INVESTMENT COMPANY PTY LIMITED、Q&I PTY LTD：均按澳大利亚所得税法规定，每年 7 月 1 日至次年 6 月 30 日为一个税收年度，公司所得税全额税率为 30%，基准税率实体公司可以享受较低的所得税税率。上述公司是否符合基准税率实体公司标准，需由其税收主管机关以其该收入年度的总营业额进行判定。

[注3]: DFP ADVANCED(SINGAPORE) PTE. LTD: 根据新加坡税法规定, 企业所得税的税率标准为17%, 其中正常应税所得中, 10,000新元以下的部分可享受75%的税收减免; 10,001-200,000新元的部分可享受50%的税收减免; 剩余部分按17%的税率缴纳企业所得税。

2、 税收优惠

√适用 □不适用

控股子公司-陆良福牌彩印有限公司: 根据《关于深入实施西部大开发战略有关税收政策问题的通知》(财税[2011]58号)、《关于延续西部大开发企业所得税政策的公告》(财政部、税务总局、国家发展改革委公告2020年第23号)、《企业所得税优惠政策事项办理办法》(国家税务总局公告2018年第23号)等的有关规定, 该公司符合西部大开发税收优惠的条件。公司自2024年9月30日起不再将其纳入合并报表范围, 该公司2023年度及2024年1-9月均减按15%的税率缴纳企业所得税。

全资子公司-湖南福瑞印刷有限公司: 该公司于2023年10月经湖南省科学技术厅、湖南省财政厅、国家税务总局湖南省税务局重新认定为高新技术企业, 取得编号为GR202343003141的高新技术企业证书, 有效期三年。公司自2023年10月31日起不再将其纳入合并报表范围, 该公司2023年1-10月享受高新技术企业税收优惠政策, 减按15%的税率缴纳企业所得税。

全资子公司-延边长白山印务有限公司: 该公司于2021年经吉林省科学技术厅、吉林省财政厅、国家税务总局吉林省税务局认定为高新技术企业, 取得编号为GR202122000357的高新技术企业证书, 有效期三年。公司自2023年5月31日起不再将其纳入合并报表范围, 该公司2023年1-5月享受高新技术企业税收优惠政策, 减按15%的税率缴纳企业所得税。

控股子公司-贵州西牛王印务有限公司: 该公司于2023年12月经贵州省科学技术厅、贵州省财政厅、国家税务总局贵州省税务局重新认定为高新技术企业, 取得编号为GR202352000134的高新技术企业证书, 有效期三年。公司自2023年5月31日起不再将其纳入合并报表范围, 该公司2023年1-5月享受高新技术企业税收优惠政策, 减按15%的税率缴纳企业所得税。

全资子公司-广东鑫瑞新材料科技有限公司: 该公司于2022年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认定为高新技术企业, 取得编号为GR202244000087的高新技术企业证书, 有效期三年。根据《企业所得税法》相关规定, 该公司2022-2024年度享受高新技术企业税收优惠政策, 减按15%的税率缴纳企业所得税。

控股子公司-贵州千叶药品包装有限公司: 根据《关于深入实施西部大开发战略有关税收政策问题的通知》(财税[2011]58号)、《关于延续西部大开发企业所得税政策的公告》(财政部、税务总局、国家发展改革委公告2020年第23号)、《企业所得税优惠政策事项办理办法》(国家税务总局公告2018年第23号)等的有关规定, 该公司符合西部大开发税收优惠的条件。因此, 该公司2023年度及2024年度均减按15%的税率缴纳企业所得税。

控股子公司-重庆首键药用包装材料有限公司: 根据《关于深入实施西部大开发战略有关税收政策问题的通知》(财税[2011]58号)、《关于延续西部大开发企业所得税政策的公告》(财政部、税务总局、国家发展改革委公告2020年第23号)、《企业所得税优惠政策事项办理办法》(国家税务总局公告2018年第23号)等的有关规定, 该公司符合西部大开发税收优惠的条件。因此, 该公司2023年度及2024年度均减按15%的税率缴纳企业所得税。

控股子公司-重庆首瀚智能技术研究院有限公司: 根据《关于深入实施西部大开发战略有关税收政策问题的通知》(财税[2011]58号)、《关于延续西部大开发企业所得税政策的公告》(财政部、税务总局、国家发展改革委公告2020年第23号)、《企业所得税优惠政策事项办理办法》(国家税务总局公告2018年第23号)等的有关规定, 该公司符合西部大开发税收优惠的条件。因此, 该公司2023年度及2024年度均减按15%的税率缴纳企业所得税。

控股子公司-常州市华健药用包装材料有限公司: 该公司于2021年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认定为高新技术企业, 取得编号为GR202132005426的高新技术企业证书, 有效期三年(2021-2023年度)。该公司于2024年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复审重新认定为高新技术企业, 取得编号为GR202432015758的高新技术企业证书, 有效期三年。根据《企业所得税法》相关规定, 该公司2023-2024年度享受高新技术企业税收优惠政策, 减按15%的税率缴纳企业所得税。

控股子公司-常州琦罡新材料有限公司：该公司于2022年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认定为高新技术企业，取得编号为GR202132005426的高新技术企业证书，有效期三年。根据《企业所得税法》相关规定，该公司2022-2024年度享受高新技术企业税收优惠政策，减按15%的税率缴纳企业所得税。

控股子公司-深圳市博盛新材料有限公司：该公司于2022年经深圳市科技创新委员会、深圳市财政局和国家税务总局深圳市税务局认定为高新技术企业，取得编号为GR202244205358的高新技术企业证书，有效期三年。根据《企业所得税法》相关规定，该公司2023年度享受高新技术企业税收优惠政策，减按15%的税率缴纳企业所得税。2024年该公司作为母公司内部业务职能调整，其相关业务性质及范围已不符合高新技术企业认定标准，因此2024年度企业所得税税率变更为25%。

控股子公司-湖南博盛新能源技术有限公司：该公司于2023年10月经湖南省科学技术厅、湖南省财政局和国家税务总局湖南省税务局重新认定为高新技术企业，并取得编号为GR202343001269的高新技术企业证书，有效期三年。根据《企业所得税法》相关规定，该公司2023-2025年度享受高新技术企业税收优惠政策，减按15%的税率缴纳企业所得税。

控股子公司-盐城博盛新能源有限公司：该公司于2023年11月经江苏省科学技术厅、江苏省财政厅和国家税务总局江苏省税务局认定为高新技术企业，并取得编号为GR202332002341的高新技术企业证书，有效期三年。根据《企业所得税法》相关规定，该公司2023-2025年度享受高新技术企业税收优惠政策，减按15%的税率缴纳企业所得税。

全资子公司-深圳市凯文印刷有限公司（公司自2023年7月31日起不再将其纳入合并报表范围）、深圳市智叶商贸有限公司以及控股子公司-株洲福瑞包装有限公司（公司自2023年10月31日起不再将其纳入合并报表范围）、汕头市鑫瑞奇诺包装材料有限公司、重庆东峰首键药用玻璃包装有限公司、江苏博盛精密制造有限公司、东莞市博盛新材料有限公司、东莞市博睿新能源有限公司、惠州市天宏新材料有限公司和汕头博盛复合集流体科技有限公司：同时符合小型微利企业判定的三个条件，公司的企业所得税优惠税率为20%。根据《财政部、税务总局关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》（财政部、税务总局公告2023年第12号）文件的相关规定，对从事国家非限制和禁止行业，且同时符合年度应纳税所得额不超过300万元、从业人数不超过300人、资产总额不超过5,000万元等三个条件的企业，实施小微企业所得税优惠政策。依据财政部、税务总局公告2023年第12号文，2023年起，对小型微利企业减按25%计算应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税政策，延续执行至2027年12月31日。上述子公司2023年度及2024年度均符合小型微利企业相关标准，享受小型微利上述企业所得税税收优惠政策。

3、其他

适用 不适用

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金	15,443.33	47,080.70
银行存款	1,949,305,120.24	2,189,681,168.37
其中：银行存款-应计利息	2,860,738.47	
其他货币资金	33,011,183.16	87,474,270.12
合计	1,982,331,746.73	2,277,202,519.19
其中：存放在境外的款项总额	310,971,260.11	271,544,237.52

其他说明：

其他货币资金期末余额中：银行承兑汇票保证金为 29,369,709.33 元，信用保证金 3,640,000.00 元。

2、交易性金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额	指定理由和依据
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	22,860,143.09		/
其中：			
股票	22,860,143.09		/
合计	22,860,143.09		/

其他说明：

√适用 □不适用

公司子公司 AUSTRALIA LUCK INVESTMENT COMPANY PTY LIMITED 持有 SPG 公司股票，其公允价值系按照澳大利亚证券交易所（ASX）公开交易市场期末时点的收盘价确定，属于第一层次输入值。

3、衍生金融资产

□适用 √不适用

4、应收票据

(1). 应收票据分类列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	210,935,069.96	233,762,842.34
商业承兑票据	3,895,000.00	
合计	214,830,069.96	233,762,842.34

(2). 期末公司已质押的应收票据

□适用 √不适用

(3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	91,626,765.89	20,451,855.93
合计	91,626,765.89	20,451,855.93

(4). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备										
其中：										
按组合计提坏账准备	215,035,069.96	100.00	205,000.00	0.10	214,830,069.96	233,762,842.34	100.00	0.00	0.00	233,762,842.34
其中：										
银行承兑票据组合	215,035,069.96	100.00	205,000.00	0.10	214,830,069.96	233,762,842.34	100.00	0.00	0.00	233,762,842.34
合计	215,035,069.96	/	205,000.00	/	214,830,069.96	233,762,842.34	/		/	233,762,842.34

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

组合计提项目: 银行承兑票据组合

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额		
	应收票据	坏账准备	计提比例 (%)
银行承兑票据	210,935,069.96		
商业承兑票据	4,100,000.00	205,000.00	5.00
合计	215,035,069.96	205,000.00	214,830,069.96

按组合计提坏账准备的说明

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收票据账面余额显著变动的情况说明:

适用 不适用

(5). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
商业承兑票据		205,000.00				205,000.00
合计		205,000.00				205,000.00

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

其他说明:

无

(6). 本期实际核销的应收票据情况

适用 不适用

其中重要的应收票据核销情况:

适用 不适用

应收票据核销说明:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

5、应收账款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内		
其中：1年以内分项		
1年以内	400,289,358.16	507,484,706.62
1年以内小计	400,289,358.16	507,484,706.62
1至2年	8,571,520.60	3,302,018.83
2至3年	713,584.99	631,269.88
3至4年	152,045.55	1,098,404.89
4至5年	455,051.78	11,680.00
5年以上	69,728.47	407,253.44
合计	410,251,289.55	512,935,333.66

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	200,000.00	0.05	200,000.00	100.00		384,518.00	0.07	384,518.00	100.00	
其中：										
按组合计提坏账准备	410,051,289.55	99.95	25,162,281.36	6.14	384,889,008.19	512,550,815.66	99.93	26,071,702.40	5.09	486,479,113.26
其中：										
按信用等级分类的客户组合	410,051,289.55	99.95	25,162,281.36	6.14	384,889,008.19	512,550,815.66	99.93	26,071,702.40	5.09	486,479,113.26
合计	410,251,289.55	/	25,362,281.36	/	384,889,008.19	512,935,333.66	/	26,456,220.40	/	486,479,113.26

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
客户甲	200,000.00	200,000.00	100.00	对方公司已申请破产重组, 预计收回可能性极小
合计	200,000.00	200,000.00	100.00	/

按单项计提坏账准备的说明:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

组合计提项目: 按信用等级分类的客户组合

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
信用风险优良客户	46,234,622.73	466,953.94	1.01
信用风险普通客户	363,816,666.82	24,695,327.42	6.79
合计	410,051,289.55	25,162,281.36	6.14

按组合计提坏账准备的说明:

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明:

适用 不适用

(3). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按单项计提坏账准备	384,518.00	48,708.00		233,226.00		200,000.00
按组合计提坏账准备	26,071,702.40	652,903.44		983,847.99	-578,476.49	25,162,281.36
合计	26,456,220.40	701,611.44		1,217,073.99	-578,476.49	25,362,281.36

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

其他说明:

无

(4). 本期实际核销的应收账款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	1,217,073.99

其中重要的应收账款核销情况

□适用 √不适用

应收账款核销说明：

□适用 √不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
客户 1	45,915,299.34		45,915,299.34	11.19	2,798,737.81
客户 2	11,744,233.66		11,744,233.66	2.86	587,211.68
客户 3	9,764,366.19		9,764,366.19	2.38	503,066.46
客户 4	9,552,733.12		9,552,733.12	2.33	865,503.96
客户 5	9,499,302.82		9,499,302.82	2.32	465,878.38
合计	86,475,935.13		86,475,935.13	21.08	5,220,398.29

其他说明：

无

其他说明：

□适用 √不适用

6、 合同资产

(1). 合同资产情况

□适用 √不适用

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备的说明：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的合同资产账面余额显著变动的情况说明:

适用 不适用

(4). 本期合同资产计提坏账准备情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

其他说明:

无

(5). 本期实际核销的合同资产情况

适用 不适用

其中重要的合同资产核销情况

适用 不适用

合同资产核销说明:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

7、 应收款项融资

(1). 应收款项融资分类列示

适用 不适用

(2). 期末公司已质押的应收款项融资

适用 不适用

(3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

适用 不适用

(4). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收款项融资账面余额显著变动的情况说明:

适用 不适用

(5). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

其他说明:

无

(6). 本期实际核销的应收款项融资情况

适用 不适用

其中重要的应收款项融资核销情况

适用 不适用

核销说明:

适用 不适用

(7). 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况:

适用 不适用

(8). 其他说明

适用 不适用

8、预付款项

(1). 预付款项按账龄列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 年以内	22,138,410.49	99.04	20,976,085.68	93.68
1 至 2 年	212,536.92	0.95	1,385,946.40	6.19
2 至 3 年			28,169.42	0.13
3 年以上	988.00	0.01		
合计	22,351,935.41	100.00	22,390,201.50	100.00

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

无

(2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例 (%)
供应商 1	3,504,385.13	15.68
供应商 2	3,405,301.44	15.23
供应商 3	3,286,659.81	14.70
供应商 4	2,094,080.00	9.37
供应商 5	1,695,469.64	7.59
合计	13,985,896.02	62.57

其他说明：

无

其他说明：

□适用 √不适用

9、其他应收款

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收股利		25,097,454.53
其他应收款	107,587,764.82	211,316,481.15
合计	107,587,764.82	236,413,935.68

其他说明：

□适用 √不适用

应收利息

(1). 应收利息分类

□适用 √不适用

(2). 重要逾期利息

适用 不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例
无

对本期发生损失准备变动的应收利息账面余额显著变动的情况说明:

适用 不适用

(5). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

其他说明:

无

(6). 本期实际核销的应收利息情况

适用 不适用

其中重要的应收利息核销情况

适用 不适用

核销说明:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

应收股利**(1). 应收股利**√适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
广西真龙彩印包装有限公司		19,777,791.17
贵州西牛王印务有限公司		5,319,663.36
合计		25,097,454.53

(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利 适用 不适用**(3). 按坏账计提方法分类披露** 适用 不适用

按单项计提坏账准备：

 适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

 适用 不适用

按组合计提坏账准备：

 适用 不适用**(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备** 适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例：

无

对本期发生损失准备变动的应收股利账面余额显著变动的情况说明：

 适用 不适用**(5). 坏账准备的情况** 适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

 适用 不适用

其他说明：

无

(6). 本期实际核销的应收股利情况 适用 不适用

其中重要的应收股利核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

其他应收款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内		
其中：1年以内分项		
1年以内	42,174,914.65	224,994,548.78
1年以内小计	42,174,914.65	224,994,548.78
1至2年	93,638,375.66	1,073,653.43
2至3年	438,666.00	9,066,871.33
3至4年	8,866,318.83	157,342.58
4至5年	17,167.22	
5年以上	267,808.14	377,808.14
合计	145,403,250.50	235,670,224.26

(2). 按款项性质分类情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
股权转让款	106,882,760.87	187,701,214.53
保证金及押金	20,131,736.26	29,419,245.46
应收出口退税	290,387.80	376,609.95
其他往来款	18,098,365.57	18,173,154.32
合计	145,403,250.50	235,670,224.26

(3). 坏账准备计提情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2024年1月1日余额	15,520,297.46		8,833,445.65	24,353,743.11
2024年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				

—转回第一阶段				
本期计提	13,524,320.87			13,524,320.87
本期转回				
本期转销				
本期核销	42,000.00		13,500.00	55,500.00
其他变动	-7,078.30			-7,078.30
2024年12月31日余额	28,995,540.03		8,819,945.65	37,815,485.68

注：其他变动本期发生额系合并范围减少。

各阶段划分依据和坏账准备计提比例
无

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

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

(4). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按单项计提坏账准备	8,833,445.65			13,500.00		8,819,945.65
按组合计提坏账准备	15,520,297.46	13,524,320.87		42,000.00	-7,078.30	28,995,540.03
合计	24,353,743.11	13,524,320.87		55,500.00	-7,078.30	37,815,485.68

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：
适用 不适用

其他说明：
无

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的其他应收款	55,500.00

其中重要的其他应收款核销情况：
适用 不适用

其他应收款核销说明：
适用 不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	款项的性质	账龄	坏账准备期末余额
单位 1	75,015,173.51	51.59	股权转让款	1年以内/1-2年	22,487,225.32
单位 2	23,305,000.00	16.03	股权转让款	1年以内	1,165,250.00
单位 3	10,000,000.00	6.88	履约及质量保证金	1-2年	2,000,000.00
单位 4	7,355,945.65	5.06	借款	3-4年	7,355,945.65
单位 5	5,529,100.00	3.80	处置设备款	1年以内	552,910.00
合计	121,205,219.16	83.36	/	/	33,561,330.97

(7). 因资金集中管理而列报于其他应收款

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

10、 存货

(1). 存货分类

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	121,517,162.54	1,857,276.17	119,659,886.37	138,451,132.50	304,277.60	138,146,854.90
在产品	32,885,345.28	4,888,318.13	27,997,027.15	29,691,162.69		29,691,162.69
自制半成品	47,159,746.31	23,055,390.50	24,104,355.81	21,333,161.58	390,683.80	20,942,477.78
库存商品	95,806,238.34	19,053,752.12	76,752,486.22	88,954,196.04	5,343,583.40	83,610,612.64
发出商品	56,041,163.48	4,434,113.97	51,607,049.51	65,865,688.64	4,555,116.20	61,310,572.44
合计	353,409,655.95	53,288,850.89	300,120,805.06	344,295,341.45	10,593,661.00	333,701,680.45

(2). 确认为存货的数据资源

适用 不适用

(3). 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	304,277.60	1,857,276.17		304,277.60		1,857,276.17
在产品		4,888,318.13				4,888,318.13
自制半成品	390,683.80	22,664,706.70				23,055,390.50
库存商品	5,343,583.40	15,241,779.08		1,426,259.98	105,350.38	19,053,752.12
发出商品	4,555,116.20	3,632,706.92		3,529,533.93	224,175.22	4,434,113.97
合计	10,593,661.00	48,284,787.00		5,260,071.51	329,525.60	53,288,850.89

本期转回或转销存货跌价准备的原因

适用 不适用

详见附注五.16“存货”

按组合计提存货跌价准备

适用 不适用

按组合计提存货跌价准备的计提标准

适用 不适用

(4). 存货期末余额含有的借款费用资本化金额及其计算标准和依据

适用 不适用

(5). 合同履约成本本期摊销金额的说明

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

11、 持有待售资产

适用 不适用

12、 一年内到期的非流动资产

适用 不适用

一年内到期的债权投资

适用 不适用

一年内到期的其他债权投资

适用 不适用

一年内到期的非流动资产的其他说明：

无

13、 其他流动资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
待抵扣增值税进项税额	89,934,245.87	60,552,794.53
预缴税费	52,064.84	856,063.97
待摊费用	205,700.34	7,340,527.84
其他		247,706.42
合计	90,192,011.05	68,997,092.76

其他说明：

无

14、 债权投资

(1). 债权投资情况

适用 不适用

债权投资减值准备本期变动情况

适用 不适用

(2). 期末重要的债权投资

适用 不适用

(3). 减值准备计提情况

适用 不适用

各阶段划分依据和减值准备计提比例：

无

对本期发生损失准备变动的债权投资账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

(4). 本期实际的核销债权投资情况

适用 不适用

其中重要的债权投资情况核销情况

适用 不适用

债权投资的核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

15、 其他债权投资

(1). 其他债权投资情况

适用 不适用

其他债权投资减值准备本期变动情况

适用 不适用

(2). 期末重要的其他债权投资

适用 不适用

(3). 减值准备计提情况

适用 不适用

各阶段划分依据和减值准备计提比例：
无

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

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

(4). 本期实际核销的其他债权投资情况

适用 不适用

其中重要的其他债权投资情况核销情况
适用 不适用

其他债权投资的核销说明：
适用 不适用

其他说明：
适用 不适用

16、 长期应收款

(1). 长期应收款情况

适用 不适用

(2). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：
适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：
适用 不适用

按组合计提坏账准备：
适用 不适用

(3). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例
无

对本期发生损失准备变动的长期应收款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

(4). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

(5). 本期实际核销的长期应收款情况

适用 不适用

其中重要的长期应收款核销情况

适用 不适用

长期应收款核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

17、长期股权投资

(1). 长期股权投资情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增减变动							期末余额	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		
一、合营企业										
成都天图天投东风股权投资基金中心（有限合伙）[注 1]	200,923,063.63		-7,019,109.95	-61,549,632.80						132,354,320.88
深圳天图东峰投资咨询中心(有限合伙)[注 2]	741,410,714.47			-148,215,947.28						593,194,767.19
小计	942,333,778.10		-7,019,109.95	-209,765,580.08						725,549,088.07
二、联营企业										
广西真龙彩印包装有限公司[注 3]	216,068,670.33			16,396,664.37					1,315,402.67	233,780,737.37
广东钰彩智能科技有限公司	16,485,680.56		-14,813,175.69	-1,672,504.87						
广东东弘数码新材料有限公司	7,211,818.45			-419,718.53						6,792,099.92
灰小度科技（上海）有限公司	2,254,011.10			-510,557.16						1,743,453.94
珠海天威新材料股份有限公司	16,640,251.33			1,946,548.95	25.29	50,727.41				18,637,552.98
上海绿馨电子科技有限公司	32,406,331.48			-5,164,353.72	-153,736.60					27,088,241.16
杭州斯涵股权投资合伙企业（有限合伙）	39,325,977.80			-27,798,510.05						11,527,467.75
汕头鑫瑞雅斯新材料有限公司[注 4]										
NATURE ONE DAIRY (AUSTRALIA) PTE LTD[注 5]				31,172,922.40					-31,172,922.40	
小计	330,392,741.05		-14,813,175.69	13,950,491.39	-153,711.31	50,727.41			-29,857,519.73	299,569,553.12
合计	1,272,726,519.15		-21,832,285.64	-195,815,088.69	-153,711.31	50,727.41			-29,857,519.73	1,025,118,641.19

其他说明

[注 1]：成都天图天投东风股权投资基金中心(有限合伙)成立于 2016 年 11 月 17 日，其《合伙协议》约定：本合伙企业经营期限为 7 年，自本合伙企业成立之日起计算；经 2023 年第二次临时合伙人大会《关于延长基金经营期限议案延长期限决议》和《变更决定书》批准，该合伙企业延长存续期一年，将于 2024 年 11 月 16 日合伙期限届满。根据 2024 年第二次临时合伙人大会《关于延长合伙企业经营期限的议案》和《变更决定书》，预计基金投资项目在剩余经营期限内不可能完全退出，为更有利于基金投资项目后续退出，该合伙企业存续期限再延长存续期两年（延长期），将于 2026 年 11 月 16 日合伙期限届满。

[注 2]：深圳天图东峰投资咨询中心(有限合伙)所屬子基金深圳市天图东峰中小微企业股权投资基金合伙企业(有限合伙)成立于 2017 年 7 月 25 日，其《合伙协议》约定：投资期 5 年，回收期 3 年，可以延长存续期，但存续期不得超过 10 年，该基金将于 2025 年 7 月 25 日到期。

[注 3]：系联营企业广西真龙彩印包装有限公司合并报表数据，包括其纳入合并报表范围的所属全资子公司广西真龙天瑞彩印包装有限公司财务数据。

[注 4]：因全资子公司广东鑫瑞新材料科技有限公司所属联营企业汕头鑫瑞雅斯新材料有限公司已发生超额亏损，按照《企业会计准则——长期股权投资》中相关规定，按权益法核算对联营企业的长期股权投资时，投资企业确认应分担被投资单位发生的损失，应以长期股权投资及其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限（投资企业负有承担额外损失义务的除外）。

[注 5]：系联营企业 NATURE ONE DAIRY (AUSTRALIA) PTE LTD2025 财年中期预分配取得 SPG 公司股票。

(2). 长期股权投资的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：

无

18、其他权益工具投资

(1). 其他权益工具投资情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增减变动					期末余额	本期确认的股利收入	累计计入其他综合收益的利得	累计计入其他综合收益的损失	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因
		追加投资	减少投资	本期计入其他综合收益的利得	本期计入其他综合收益的损失	其他					
深圳市智叶生物科技有限公司					10,125,000.00	10,125,000.00				10,125,000.00	公司所属子公司持有智叶生物12.50%股权，对其不具有共同控制或重大影响，且持有该股权的目的是非交易性的
合计					10,125,000.00	10,125,000.00				10,125,000.00	/

(2). 本期存在终止确认的情况说明

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

19、其他非流动金融资产

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

20、投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用

21、固定资产

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	1,280,989,820.60	1,035,270,919.34
合计	1,280,989,820.60	1,035,270,919.34

其他说明：

适用 不适用

无

固定资产

(1). 固定资产情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备及办公设备	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	681,677,966.98	1,096,170,841.63	36,534,424.47	15,810,631.86	1,830,193,864.94
2. 本期增加金额	163,570,132.91	314,944,771.96	1,077,997.38	1,393,448.13	480,986,350.38
(1)购置	135,260,731.18	17,579,626.59	1,077,997.38	1,352,864.06	155,271,219.21
(2)在建工程转入	28,309,401.73	297,365,145.37		34,513.27	325,709,060.37
(3)企业合并增加					
(4)其他				6,070.80	6,070.80
3. 本期减少金额	35,906,881.41	126,441,760.47	3,997,008.38	1,736,928.38	168,082,578.64
(1)处置或报废	1,980,962.85	48,797,316.34	3,006,972.77	606,460.13	54,391,712.09
(2)企业合并减少	33,866,297.98	59,380,563.66	990,035.61	1,105,083.17	95,341,980.42
(3)其他	59,620.58	18,263,880.47		25,385.08	18,348,886.13

4. 期末余额	809,341,218.48	1,284,673,853.12	33,615,413.47	15,467,151.61	2,143,097,636.68
二、累计折旧					
1. 期初余额	303,684,649.82	452,625,179.23	26,985,227.27	11,627,889.28	794,922,945.60
2. 本期增加金额	35,476,638.06	105,568,071.17	2,804,671.29	1,777,415.52	145,626,796.04
(1)计提	35,476,638.06	105,568,071.17	2,804,671.29	1,774,171.47	145,623,551.99
(2)其他				3,244.05	3,244.05
3. 本期减少金额	21,732,691.19	80,759,523.09	3,537,902.73	1,399,646.33	107,429,763.34
(1)处置或报废	1,028,387.06	27,533,940.39	2,597,368.90	543,519.79	31,703,216.14
(2)企业合并减少	20,701,708.24	48,347,350.27	940,533.83	837,777.96	70,827,370.30
(3)其他	2,595.89	4,878,232.43		18,348.58	4,899,176.90
4. 期末余额	317,428,596.69	477,433,727.31	26,251,995.83	12,005,658.47	833,119,978.30
三、减值准备					
1. 期初余额					
2. 本期增加金额		28,987,837.78			28,987,837.78
(1)计提		28,987,837.78			28,987,837.78
3. 本期减少金额					
(1)处置或报废					
(2)企业合并减少					
4. 期末余额		28,987,837.78			28,987,837.78
四、账面价值					
1. 期末账面价值	491,912,621.79	778,252,288.03	7,363,417.64	3,461,493.14	1,280,989,820.60
2. 期初账面价值	377,993,317.16	643,545,662.40	9,549,197.20	4,182,742.58	1,035,270,919.34

(2). 暂时闲置的固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
房屋及建筑物	136,628,090.22	2,161,171.84	0.00	134,466,918.38	
机器设备	74,118,464.81	25,147,632.09	28,987,837.78	19,982,994.94	

(3). 通过经营租赁租出的固定资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末账面价值
房屋及建筑物	31,987,078.11
运输设备	6,110.84

(4). 未办妥产权证书的固定资产情况

□适用 √不适用

(5). 固定资产的减值测试情况

√适用 □不适用

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	公允价值和处置费用的确定方式	关键参数	关键参数的确定依据
湖南博盛新能源技术有限公司机器设备	16,603,935.68	7,116,354.86	9,487,580.82	1. 公允价值：主要采用重置成本法确定；公允价值=重置全价×成新率×交易修正系数 2. 处置费用：包括法律费用、交易税费、交易服务费等费用	①重置全价 ②变现系数 ③处置费用	①重置全价，通过市场询价计算确定重置全价；②交易修正系数：考虑交易资产类型、特征、规模、基准日资产状况，同时考虑资产所处地的经济环境，处置方式，结合处置时限要求、有限市场及潜在购买者心理预期等因素计算确定；③处置费用：包括与资产处置有关的法律费用、相关税费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用等，本次涉及处置税费、交易服务费、印花税
盐城博盛新能源有限公司机器设备	11,209,604.04	2,932,525.59	8,277,078.45	1. 公允价值：主要采用重置成本法确定；公允价值=重置全价×成新率×交易修正系数 2. 处置费用：包括法律费用、交易税费、交易服务费等费用	①重置全价 ②变现系数 ③处置费用	①重置全价，通过市场询价计算确定重置全价；②交易修正系数：考虑交易资产类型、特征、规模、基准日资产状况，同时考虑资产所处地的经济环境，处置方式，结合处置时限要求、有限市场及潜在购买者心理预期等因素计算确定；③处置费用：包括与资产处置有关的法律费用、相关税费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用等，本次涉及处置税费、交易服务费、印花税
汕头东峰博盛科技有限公司机器设备	19,744,984.03	9,407,565.82	10,337,418.21	1. 公允价值：主要采用重置成本法确定；公允价值=重置全价×成新率×交易修正系数 2. 处置费用：包括法律费用、交易税费、交易服务费等费用	①重置全价 ②变现系数 ③处置费用	①重置全价，通过市场询价计算确定重置全价；②交易修正系数：考虑交易资产类型、特征、规模、基准日资产状况，同时考虑资产所处地的经济环境，处置方式，结合处置时限要求、有限市场及潜在购买者心理预期等因素计算确定；③处置费用：包括与资产处置有关的法律费用、相关税费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用等，本次涉及处置税费、交易服务费、印花税
江苏福鑫华康包装材料有限公司机器设备	922,809.93	110,619.47	812,190.46	其公允价值按合同价格确定	/	/
广东鑫瑞	489,499.04	415,929.20	73,569.84	其公允价值按合同	/	/

新材料科技有 限公司机器 设备				价格确定		
合计	48,970,832.72	19,982,994.94	28,987,837.78	/	/	/

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

适用 不适用

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

固定资产清理

适用 不适用

22、在建工程

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
在建工程	422,048,716.37	389,262,821.78
工程物资	5,632,846.42	
合计	427,681,562.79	389,262,821.78

其他说明：

适用 不适用

在建工程

(1). 在建工程情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
子公司-常州华健高阻隔药品包装材料智能制造基地项目	164,762,528.72		164,762,528.72	35,432,166.12		35,432,166.12

子公司-重庆首键年产120亿只药用瓶盖、120亿只药用吸管智能制造基地项目	92,995,300.64		92,995,300.64	29,189,106.42		29,189,106.42
子公司-重庆东峰首键年产65亿只药用玻璃瓶生产基地项目	67,346,917.56		67,346,917.56	1,097,985.72		1,097,985.72
子公司-千叶药包标准化老厂房改建项目	39,793,722.23		39,793,722.23	3,180,213.71		3,180,213.71
子公司-盐城博盛新增隔膜新材料及涂覆隔膜新材料项目	804,518.22		804,518.22	118,103,524.09		118,103,524.09
子公司-福鑫华康医药包装硬片生产项目	748,063.10		748,063.10	36,326,412.81		36,326,412.81
机器设备	55,558,727.84		55,558,727.84	157,377,765.71		157,377,765.71
其他	38,938.06		38,938.06	8,555,647.20		8,555,647.20
合计	422,048,716.37		422,048,716.37	389,262,821.78		389,262,821.78

(2). 重要在建工程项目本期变动情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例(%)	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率(%)	资金来源
子公司-常州华健高阻隔药品包装材料智能制造基地项目	281,649,400.00	35,432,166.12	129,377,265.25	46,902.65		164,762,528.72	58.52	项目中后期	1,358,397.86	1,358,397.86	2.69	自筹资金
子公司-重庆首键年产120亿只药用瓶盖、120亿只药用吸管智能制造基地项目	164,424,034.86	29,189,106.42	68,440,071.49	2,597,214.99	2,036,662.28	92,995,300.64	59.38	项目中后期	366,266.79	366,266.79	3.30	自筹资金
子公司-重庆东峰首键年产65亿只药用玻璃瓶生产基地项目	405,221,548.74	1,097,985.72	67,151,342.33	902,410.49		67,346,917.56	16.84	项目中期				募集资金
子公司-千叶药包标准化老厂房改建项目	60,000,000.00	3,180,213.71	36,613,508.52			39,793,722.23	66.32	工程中期				自筹资金
子公司-盐城博盛新增隔膜新材料及涂覆隔膜新材料项目	200,000,000.00	118,103,524.09	37,928,737.21	125,747,250.20	29,480,492.88	804,518.22	100.00	项目后期				自筹资金
子公司-福鑫华康医药包装硬片生产项目	87,000,000.00	36,326,412.81	13,355,466.83	48,635,182.63	298,633.91	748,063.10	62.64	项目后期				自筹资金
机器设备		157,377,765.71	70,538,768.75	144,933,360.74	27,424,445.88	55,558,727.84						自筹资金
其他		8,555,647.20	5,779,946.09	2,846,738.67	11,449,916.56	38,938.06						自筹资金
合计	1,198,294,983.60	389,262,821.78	429,185,106.47	325,709,060.37	70,690,151.51	422,048,716.37	/	/	1,724,664.65	1,724,664.65	/	/

(3). 本期计提在建工程减值准备情况

适用 不适用

(4). 在建工程的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

工程物资

(1). 工程物资情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
工程项目材料	5,632,846.42		5,632,846.42			
合计	5,632,846.42		5,632,846.42			

其他说明：

无

23、生产性生物资产

(1). 采用成本计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

(2). 采用成本计量模式的生产性生物资产的减值测试情况

适用 不适用

(3). 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

24、油气资产

(1) 油气资产情况

适用 不适用

(2) 油气资产的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：

无

25、使用权资产**(1) 使用权资产情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	66,981,653.95	66,981,653.95
2. 本期增加金额	3,119,626.15	3,119,626.15
(1) 租入	3,119,626.15	3,119,626.15
3. 本期减少金额	5,490,442.17	5,490,442.17
(1) 处置	4,027,227.78	4,027,227.78
(2) 企业合并减少		
(3) 其他	1,463,214.39	1,463,214.39
4. 期末余额	64,610,837.93	64,610,837.93
二、累计折旧		
1. 期初余额	15,517,234.90	15,517,234.90
2. 本期增加金额	7,015,223.55	7,015,223.55
(1) 计提	7,015,223.55	7,015,223.55
3. 本期减少金额	3,652,543.73	3,652,543.73
(1) 处置	2,189,329.34	2,189,329.34
(2) 企业合并减少		
(3) 其他	1,463,214.39	1,463,214.39
4. 期末余额	18,879,914.72	18,879,914.72
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	45,730,923.21	45,730,923.21
2. 期初账面价值	51,464,419.05	51,464,419.05

(2) 使用权资产的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：

无

26、无形资产

(1). 无形资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	商标权	管理软件	合计
一、账面原值						
1. 期初余额	220,291,195.85	170,684,096.89	471,698.10	700,000.00	2,216,418.45	394,363,409.29
2. 本期增加金额	16,603,559.59	194,174.76			1,009,911.52	17,807,645.87
(1) 购置	16,603,559.59				1,009,911.52	17,613,471.11
(2) 内部研发						
(3) 企业合并增加						
(4) 其他		194,174.76				194,174.76
3. 本期减少金额	21,382,275.50				1,458,564.34	22,840,839.84
(1) 处置						
(2) 企业合并减少	21,382,275.50					21,382,275.50
(3) 其他					1,458,564.34	1,458,564.34
4. 期末余额	215,512,479.94	170,878,271.65	471,698.10	700,000.00	1,767,765.63	389,330,215.32
二、累计摊销						
1. 期初余额	39,717,261.00	38,542,101.57	247,641.45	227,499.87	1,687,201.22	80,421,705.11
2. 本期增加金额	5,097,836.01	15,836,744.08	47,169.80	69,999.96	494,211.26	21,545,961.11
(1) 计提	5,097,836.01	15,642,569.32	47,169.80	69,999.96	494,211.26	21,351,786.35
(2) 企业合并增加						
(3) 其他		194,174.76				194,174.76
3. 本期减少金额	5,552,204.70				1,458,564.34	7,010,769.04
(1) 处置						

(2)企业合并减少	5,552,204.70					5,552,204.70
(3)其他					1,458,564.34	1,458,564.34
4.期末余额	39,262,892.31	54,378,845.65	294,811.25	297,499.83	722,848.14	94,956,897.18
三、减值准备						
1.期初余额						
2.本期增加金额		16,243,257.10				16,243,257.10
(1)计提		16,243,257.10				16,243,257.10
(2)其他						
3.本期减少金额						
(1)处置						
(2)企业合并减少						
(3)其他						
4.期末余额		16,243,257.10				16,243,257.10
四、账面价值						
1.期末账面价值	176,249,587.63	100,256,168.90	176,886.85	402,500.17	1,044,917.49	278,130,061.04
2.期初账面价值	180,573,934.85	132,141,995.32	224,056.65	472,500.13	529,217.23	313,941,704.18

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是0%

(2). 确认为无形资产的数据资源

适用 不适用

(3). 未办妥产权证书的土地使用权情况

适用 不适用

(3) 无形资产的减值测试情况

适用 不适用

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 币种：人民币

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
深圳市博盛新材料有限公司申报的无形资产-技术组合所有权	102,243,257.10	86,000,000.00	16,243,257.10	5年	预测期收入：378,947,425.25； 516,436,902.83； 577,624,837.62； 639,610,001.92； 702,392,395.71 分成率：5.62% 衰减率：10.00% 折现率：17.02%	不适用	不适用
合计	102,243,257.10	86,000,000.00	16,243,257.10	/	/	/	/

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

适用 不适用

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

27、商誉

(1). 商誉账面原值

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加	本期减少		期末余额
		企业合并形成的	处置	其他	
合并陆良福牌彩印有限公司	91,860,016.93		91,860,016.93		0.00
合并原广东可逸智膜科技有限公司[注1]	44,782,706.55				44,782,706.55
合并原广东凯文印刷有限公司[注2]	232,432,280.83			232,432,280.83	0.00
合并贵州千叶药品包装有限公司	87,354,589.97				87,354,589.97
合并重庆首键药用包装材料有限公司	89,095,294.27				89,095,294.27
合并常州市华健药用包装材料有限公司	56,686,033.07				56,686,033.07
合并江苏福鑫华康包装材料有限公司	9,291,014.39				9,291,014.39
合并深圳市博盛新材料有限公司	140,447,384.63				140,447,384.63
合计	751,949,320.64		91,860,016.93	232,432,280.83	427,657,022.88

[注 1]: 公司全资子公司广东鑫瑞新材料科技有限公司于 2014 年 8 月收购原广东可逸智膜科技有限公司（以下简称“可逸智膜”，收购时公司名称为“汕头可逸塑胶有限公司”）100%股权，可逸智膜自 2014 年 8 月 31 日起纳入公司合并报表范围。根据《企业会计准则第 20 号——企业合并》，鑫瑞科技对收购可逸智膜 100%股权所支付的股权收购对价款大于购买日取得可逸智膜可辨认资产公允价值份额的差额 44,782,706.55 元确认为商誉。公司于 2020 年 4 月召开的第三届董事会第二十四次会议审议通过了《关于公司全资子公司广东鑫瑞新材料科技有限公司吸收合并公司全资孙公司广东可逸智膜科技有限公司的议案》，同意由公司全资子公司鑫瑞科技对其全资子公司可逸智膜实施整体吸收合并。可逸智膜于 2020 年 12 月取得汕头市市场监督管理局出具的《准予注销登记通知书》及《核准注销登记通知书》、公司全资子公司鑫瑞科技于 2020 年 12 月取得汕头市市场监督管理局出具的《核准变更登记通知书》及变更登记后的《营业执照》，本次公司全资子公司鑫瑞科技吸收合并其全资子公司可逸智膜的事项已完成。根据《企业会计准则》的相关规定，公司全资子公司鑫瑞科技原合并报表层面对可逸智膜的商誉转移至鑫瑞科技母公司个别报表层面。

[注 2]: 公司于 2016 年 7 月收购原广东凯文印刷有限公司（以下简称“广东凯文”，收购时公司名称为“汕头保税区金光实业有限公司”）75%股权，广东凯文自 2016 年 7 月 31 日起被公司纳入合并报表范围。根据《企业会计准则第 20 号——企业合并》，公司对收购广东凯文 75%股权所支付的股权收购对价款大于购买日取得广东凯文可辨认资产公允价值份额的差额 232,432,280.83 元确认为商誉。公司于 2020 年 5 月召开的 2019 年年度股东大会审议通过了《关于公司吸收合并全资子公司广东凯文印刷有限公司的议案》，同意由公司对全资子公司广东凯文实施整体吸收合并。广东凯文于 2020 年 12 月取得汕头市市场监督管理局出具的《准予注销登记通知书》及《核准注销登记通知书》、公司于 2020 年 12 月取得汕头市市场监督管理局出具的《核准变更登记通知书》及变更登记后的《营业执照》，本次公司吸收合并全资子公司广东凯文的事项已完成。根据《企业会计准则》的相关规定，公司原合并报表层面对广东凯文的商誉转移至公司母公司个别报表层面。因公司近两年来战略调整转型，截至本报告期末，原合并广东凯文形成的商誉所对应的资产组已陆续对外处置，相关的业务已调整转型，故对该商誉的账面原值及其减值准备予以转销。

(2). 商誉减值准备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加	本期减少		期末余额
		计提	处置	其他	
合并陆良福牌彩印有限公司	91,860,016.93		91,860,016.93		0.00
合并原广东凯文印刷有限公司	232,432,280.83			232,432,280.83	0.00
合并原广东可逸智膜科技有限公司	44,782,706.55				44,782,706.55
合并深圳市博盛新材料有限公司		140,447,384.63			140,447,384.63
合计	369,075,004.31	140,447,384.63	91,860,016.93	232,432,280.83	185,230,091.18

(3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

√适用 □不适用

名称	所属资产组或组合的构成及依据	所属经营分部及依据	是否与以前年度保持一致
合并贵州千叶药品包装有限公司所形成的商誉及相关资产组	固定资产、在建工程、无形资产、长期待摊、商誉	药包业务，根据收购时的主营业务确定	是
合并重庆首键药用包装材料有限公司所形成的商誉及相关资产组	固定资产、无形资产、长期待摊、商誉	药包业务，根据收购时的主营业务确定	是
合并常州市华健药用包装材料有限公司所形成的商誉及相关资产组	固定资产、无形资产、长期待摊费用和商誉	药包业务，根据收购时的主营业务确定	是
合并江苏福鑫华康包装材料有限公司所形成的商誉及相关资产组	固定资产、在建工程、无形资产和商誉	药包业务，根据收购时的主营业务确定	是
合并深圳市博盛新材料有限公司所形成的商誉及相关资产组	固定资产、在建工程、无形资产、长期待摊费用和商誉	锂电池隔膜业务，根据收购时的主营业务确定	是

资产组或资产组组合发生变化

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

(4). 可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定
适用 不适用

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 币种：人民币

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（增长率、利润率等）	预测期内的参数的确定依据	稳定期的关键参数（增长率、利润率、折现率等）	稳定期的关键参数的确定依据
并贵州千叶药品包装有限公司所形成的商誉及相关资产组	267,688,030.98	277,000,000.00	0.00	5年	2025年-2029年收入增长率： 2.00%， 2.99%， 2.99%， 1.99%， 1.00% 2025年-2029年利润率： 12.70%， 12.40%， 12.60%， 12.70%， 12.70%	根据管理层对市场发展的预期	利润率： 13.20% 折现率： 10.97%	折现率：反映当前市场货币时间价值和相关资产组特定风险的报酬率
合并重庆首键药用包装材料有限公司所形成的商誉及相关资产组	185,828,852.69	202,000,000.00	0.00	5年	2025年-2029年收入增长率： 2.55%， 2.95%， 2.95%， 2.95%， 2.90% 2025年-2029年利润率：	根据管理层对市场发展的预期	利润率： 14.90% 折现率： 10.87%	折现率：反映当前市场货币时间价值和相关资产组特定风险的报酬率

					14.20%, 13.70%, 14.00%, 14.20%, 14.40%			
合并常州市华健药用包装材料有限公司所形成的商誉及相关资产组	136,443,929.44	168,000,000.00	0.00	5年	2025年-2029年收入增长率： 2.45% 3.00% 3.00% 2.00% 2.00% 2025年-2029年利润率： 8.41% 7.89% 7.93% 7.22% 7.11%	营业收入增长率根据2024年实际情况、在手订单、现有厂区的产能限制对未来增长的预测；利润率参考2024年实际利润率水平	利润率： 7.96% 折现率： 10.93%	稳定期营业收入增长率为0%，稳定期毛利率等于预测期最后一年
合并江苏福鑫华康包装材料有限公司所形成的商誉	64,021,124.67	73,000,000.00	0.00	5年	2025年-2029年收入增长率： 49.99%, 31.51%, 19.21%, 8.46%, 4.57% 2025年-2029年利润率： -0.70%, 4.90%, 6.70%, 7.30%, 7.90%	根据管理层对市场发展的预期	利润率： 8.60% 折现率： 11.41%	折现率：反映当前市场货币时间价值和相关资产组特定风险的报酬率
合并深圳市博盛新材料有限公司	948,517,819.07	647,000,000.00	140,447,384.63	5年	2025年-2029年收入增长率： 221.86%	根据管理层对市场发展	利润率： 13.88%	折现率：反映当前市场货币

所形成的商誉及相关资产组					44.89% 14.34% 12.69% 11.38% 2025年-2029年利润率： -15.05% 1.63% 6.47% 7.87% 11.04%	的预期	折现率： 11.33%	时间价值和相 关资产组特定 风险的报酬率
合计	1,602,499,756.85	1,367,000,000.00	140,447,384.63	/	/	/	/	/

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

适用 不适用

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

适用 不适用

(5). 业绩承诺及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

项目	业绩承诺完成情况						上期商誉减值金额	
	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(%)		
合并贵州千叶药品包装有限公司				3,590.00	3,618.11	100.78		
合并重庆首键药用包装材料有限公司	2,200	1,866.18	84.83	1,930.00	2,571.21	133.22		
合并常州市华健药用包装材料有限公司	2,250	2,034.08	90.40	1,900.00	2,037.07	107.21		
合并深圳市博盛新材料有限公司	6,000	-20,678.60	-344.64	4,750.00	-3,050.76	-64.22	14,044.74	

其他说明：

□适用 √不适用

28、长期待摊费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
经营租入固定资产改良支出	38,920,209.97	61,435,349.22	8,369,991.87		91,985,567.32
车间、实验室净化改造支出	1,280,996.79	5,809,443.71	1,314,327.19		5,776,113.31
厂房、办公楼改造装修支出	1,792,373.61		495,211.08		1,297,162.53
数字化工厂项目建设改造费	1,062,493.45		219,826.19		842,667.26
厂区绿化费	664,289.16		262,603.92		401,685.24
其他		1,351,872.08	180,249.60		1,171,622.48
合计	43,720,362.98	68,596,665.01	10,842,209.85		101,474,818.14

其他说明：

无

29、递延所得税资产/递延所得税负债

(1). 未经抵销的递延所得税资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	15,117,554.13	2,345,974.66	25,241,299.24	3,779,340.21

内部交易未实现利润	2,341,938.40	538,971.42	4,875,070.16	511,046.84
可抵扣亏损	525,231,895.72	117,500,571.25	690,108,190.16	156,549,064.16
递延收益	18,956,709.23	2,843,506.39	66,766,976.24	10,015,046.44
租赁负债	45,623,185.37	7,193,065.05	68,228,303.59	10,624,988.40
其他	501,415.94	75,212.39		
合计	607,772,698.79	130,497,301.16	855,219,839.39	181,479,486.05

(2). 未经抵销的递延所得税负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值	140,568,288.11	27,463,750.18	193,793,743.45	29,366,178.37
其他债权投资公允价值变动				
其他权益工具投资公允价值变动				
固定资产一次性扣除折旧	218,654,921.96	33,012,308.43	189,182,070.49	28,638,414.41
长期股权投资损益调整[注]	492,823,220.08	123,205,805.03	562,443,881.58	140,610,970.40
使用权资产	45,730,923.21	7,219,999.51	51,464,419.05	8,129,159.09
其他			539,117.43	80,867.61
合计	897,777,353.36	190,901,863.15	997,423,232.00	206,825,589.88

[注]：系公司及全资子公司汕头东峰消费品产业有限公司对持有合营企业成都天图天投东风股权投资基金中心(有限合伙)(以下简称“成都基金”)及深圳天图东峰投资咨询中心(有限合伙)(以下简称“深圳基金”)长期股权投资权益法核算形成的投资收益确认产生的后续所得税影响。根据合伙企业所得税相关法规，合伙企业以每一个合伙人为纳税义务人，采取“先分后税”原则，公司及全资子公司汕头东峰消费品产业有限公司作为上述两只股权投资基金的合伙人，对合伙企业生产经营所得和其他所得(包括合伙企业分配给所有合伙人的所得和企业当年留存的所得(利润))应计缴企业所得税。

此外，根据《合伙协议》约定，成都基金存续期为7年(可以延长存续期，但最长不得超过8年)，经2023年第二次临时合伙人大会以及2024年第二次临时合伙人大会《关于延长合伙企业经营期限的议案》和《变更决定书》批准，现已进入退出延长期；深圳基金所属子基金深圳市天图东峰中小微企业股权投资基金合伙企业(有限合伙)存续期为8年(可以延长存续期，但最长不得超过10年)，现已进入退出回收期。上述两只股权投资基金，回收或退出期可以通过各种方式对项目进行变现，但延长存续期限届满后应对未退出投资项目的基金资产进行处置、清算变现，从而实现最终投资收益。公司及全资子公司汕头东峰消费品产业有限公司按照《企业会计准则-所得税》的相关规定，对该项长期股权投资因此形成的应纳税暂时性差异确认产生的递延所得税负债。

(3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

□适用 √不适用

(4). 未确认递延所得税资产明细

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	440,305,745.21	39,826,460.82
可抵扣亏损	651,420,250.82	292,418,117.05

合计	1,091,725,996.03	332,244,577.87
----	------------------	----------------

(5). 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

年份	期末金额	期初金额	备注
2024		3,894,130.04	
2025	9,800,256.96	2,347,293.41	
2026	10,547,982.67	44,754,200.18	
2027	10,328,770.73	8,780,611.19	
2028	237,227,859.65	57,006,578.24	
2029	94,415,079.89		
2030	5,611,560.61	2,590,609.88	
2031	16,917,934.65	15,797,632.67	
2032	22,115,202.06	13,599,900.92	
2033	14,632,013.55	10,007,082.29	
2034	142,645,436.18		
澳大利亚子公司无期限[注]	87,178,153.87	133,640,078.23	
合计	651,420,250.82	292,418,117.05	/

[注]：无限期可抵扣亏损期末金额 87,178,153.87 元，均系 AUSTRALIA LUCK INVESTMENT COMPANY PTY LIMITED 的税务亏损额，其中：可弥补经营亏损 2,268,590.47 元，资本亏损 84,909,563.40 元。根据澳洲当地税收相关法律法规，税务亏损分为经营亏损和资本亏损，企业可以选择使用以前年度可弥补的经营亏损抵减当前年度的应纳税所得额，企业发生的资本亏损仅用于抵减资本利得，经营亏损与资本亏损均可无期限向以后经营年度结转。截至本报告期末，澳洲子公司累计可弥补经营亏损为 503,348.23 澳元，按期末澳元对人民币折算汇率折合人民币 2,268,590.47 元；资本亏损 18,839,486.00 澳元，按期末澳元折算汇率折合人民币 84,909,563.40 元。

其他说明：

□适用 √不适用

30、其他非流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付工程款及设备款	91,808,455.36		91,808,455.36	77,489,717.07		77,489,717.07
合计	91,808,455.36		91,808,455.36	77,489,717.07		77,489,717.07

其他说明：

无

31、所有权或使用权受限资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限	受限情况	账面余额	账面价值	受限	受限情况

			类型				类型	
货币资金	33,009,709.33	33,009,709.33	质押	银行承兑汇票及信用证保证金	87,473,052.33	87,473,052.33	质押	银行承兑汇票及信用证保证金
无形资产	29,504,657.04	28,324,470.72	抵押	项目贷抵押，用于金融机构贷款				
在建工程	58,840,918.02	58,840,918.02	抵押	项目贷抵押，用于金融机构贷款				
合计	121,355,284.39	120,175,098.07	/	/	87,473,052.33	87,473,052.33	/	/

其他说明：

无

32、短期借款

(1). 短期借款分类

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款	942,862.96	
信用借款	84,076,784.73	61,055,916.68
合计	85,019,647.69	61,055,916.68

短期借款分类的说明：

无

(2). 已逾期未偿还的短期借款情况

适用 不适用

其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

33、交易性金融负债

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

34、衍生金融负债

适用 不适用

35、应付票据**(1). 应付票据列示**√适用 不适用

单位：元 币种：人民币

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	156,365,407.37	239,612,711.49
合计	156,365,407.37	239,612,711.49

本期末已到期未支付的应付票据总额为0元。到期未付的原因是无

36、应付账款**(1). 应付账款列示**√适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
购买原材料和电费的成本类应付款项	170,213,527.65	176,159,790.57
购建固定资产等长期资产的应付款项	173,465,144.00	118,787,851.23
合计	343,678,671.65	294,947,641.80

(2). 账龄超过1年或逾期的重要应付账款 适用 不适用

其他说明：

 适用 不适用**37、预收款项****(1). 预收账款列示**√适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预收租金	99,888.20	2,802.07
合计	99,888.20	2,802.07

(2). 账龄超过1年的重要预收款项 适用 不适用**(3). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因** 适用 不适用

其他说明：

 适用 不适用

38、合同负债**(1). 合同负债情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
履约合同预收款项	4,634,001.65	3,898,173.49
合计	4,634,001.65	3,898,173.49

(2). 账龄超过1年的重要合同负债

□适用 √不适用

(3). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

39、应付职工薪酬**(1). 应付职工薪酬列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	41,492,943.61	251,191,953.44	256,814,519.88	35,870,377.17
二、离职后福利-设定提存计划	21,720.60	18,976,359.05	18,894,954.23	103,125.42
三、辞退福利		264,234.27	264,234.27	
四、一年内到期的其他福利				
合计	41,514,664.21	270,432,546.76	275,973,708.38	35,973,502.59

(2). 短期薪酬列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	41,016,672.94	218,681,480.42	224,293,314.11	35,404,839.25
二、职工福利费		15,409,445.65	15,409,445.65	
三、社会保险费	8,230.35	10,229,796.88	10,233,982.36	4,044.87
其中：医疗保险费	8,024.91	9,305,865.37	9,309,957.28	3,933.00
工伤保险费	205.44	923,931.51	924,025.08	111.87
四、住房公积金	310,599.85	5,485,645.45	5,527,542.85	268,702.45
五、工会经费和职工教育经费	134,025.71	1,253,575.49	1,207,931.86	179,669.34
六、短期带薪缺勤	23,414.76	132,009.55	142,303.05	13,121.26
七、短期利润分享计划				
合计	41,492,943.61	251,191,953.44	256,814,519.88	35,870,377.17

(3). 设定提存计划列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	21,319.35	18,213,221.35	18,131,707.14	102,833.56
2、失业保险费	401.25	763,137.70	763,247.09	291.86
3、企业年金缴费				
合计	21,720.60	18,976,359.05	18,894,954.23	103,125.42

其他说明：

□适用 √不适用

40、 应交税费

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税	1,594,421.80	3,936,458.42
企业所得税	7,405,980.03	4,526,251.69
个人所得税	522,947.74	429,751.57
城市维护建设税	70,817.57	231,030.83
教育费附加	50,583.99	197,271.95
城镇土地使用税	133,862.58	1,116,007.12
房产税	747,999.34	1,427,586.87
印花税	342,290.27	343,303.84
环境保护税	19,393.25	90,026.31
合计	10,888,296.57	12,297,688.60

其他说明：

无

41、 其他应付款

(1). 项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	13,649,781.63	32,604,024.52
合计	13,649,781.63	32,604,024.52

其他说明：

□适用 √不适用

(2). 应付利息

分类列示

□适用 √不适用

逾期的重要应付利息：

□适用 √不适用

其他说明：

适用 不适用

(3). 应付股利

分类列示

适用 不适用

(4). 其他应付款

按款项性质列示其他应付款

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
保证金、押金及其他	13,649,781.63	32,604,024.52
合计	13,649,781.63	32,604,024.52

账龄超过1年或逾期的重要其他应付款

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

42、持有待售负债

适用 不适用

43、1年内到期的非流动负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1年内到期的长期借款	147,499.51	
1年内到期的应付债券	191,256,633.61	101,494.03
1年内到期的租赁负债	8,415,638.38	5,326,223.05
合计	199,819,771.50	5,427,717.08

其他说明：

无

44、其他流动负债

其他流动负债情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
未终止确认银行承兑票据	19,508,992.97	33,522,162.54
待转销项税额	310,264.07	306,425.52
合计	19,819,257.04	33,828,588.06

短期应付债券的增减变动:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

45、长期借款

(1). 长期借款分类

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	156,567,779.39	
合计	156,567,779.39	

长期借款分类的说明:

无

其他说明:

适用 不适用

46、应付债券

(1). 应付债券

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
可转换公司债券		276,265,832.72
合计		276,265,832.72

[注]:公司可转换公司债券将于2025年12月24日全部到期,按照其流动性重分类至一年内到期的非流动负债。

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

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

债券名称	面值（元）	票面利率（%）	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还	期末余额	是否违约
东风转债	100	1.8	2019/12/24	6年	295,328,000.00	276,265,832.72		3,525,545.92	8,907,579.02	97,518,000.00	191,180,957.66	否
合计	/	/	/	/	295,328,000.00	276,265,832.72		3,525,545.92	8,907,579.02	97,518,000.00	191,180,957.66	/

[注]：票面利率第一年为0.40%，第二年0.60%，第三年1%，第四年1.5%，第五年1.8%，第六年2%。

(3). 可转换公司债券的说明

√适用 □不适用

项目	转股条件	转股时间
东风转债	根据有关规定及《汕头东风印刷股份有限公司公开发行可转换公司债券募集说明书》的约定，公司发行的“东风转债”自发行结束之日起满六个月后的第一个交易日，即2020年6月30日起可转换为公司股份	自2020年6月30日至2025年12月23日（如遇法定节假日或休息日延至其后的第一个工作日）

转股权会计处理及判断依据

√适用 □不适用

经中国证券监督管理委员会证监许可[2019]2549号《关于核准汕头东风印刷股份有限公司公开发行可转换公司债券的批复》文件核准，公司于2019年12月24日向社会公开发行可转换公司债券（债券简称：东风转债，债券代码：113030）2,953,280张，每张面值为人民币100元，发行总额为29,532.80万元。2020年6月30日，公司发行的可转换公司债券进入转股期，转股价格为6.90元/股，因公司历次利润分配、完成非公开发行人民币普通股（A股）股票及因东风转债触发转股价格的修正条件，东风转债的转股价格调整为3.10元/股，调整后的转股价格自2024年8月14日起生效。2024年，公司共有97,518,000.00元可转换债券转换为公司A股股票，本期累计可转债转股31,456,564股，相应增加公司股本31,456,564.00元，同时增加资本公积（股本溢价）80,552,152.32元，减少其他权益工具17,987,395.73元。

(4). 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

□适用 √不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

47、租赁负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	77,462,898.35	80,697,760.78
未确认融资费用	-14,929,606.59	-17,732,204.03
合计	62,533,291.76	62,965,556.75

其他说明：

无

48、长期应付款

项目列示

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

长期应付款

(1). 按款项性质列示长期应付款

□适用 √不适用

专项应付款

(1). 按款项性质列示专项应付款

□适用 √不适用

49、长期应付职工薪酬

□适用 √不适用

50、预计负债

□适用 √不适用

51、递延收益

递延收益情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	75,819,374.64	19,963,820.00	8,008,364.68	87,774,829.96	
待转减免增值税额	1,512,147.86	11,147,510.78	5,951,780.24	6,707,878.40	增值税进项税额加计抵减额
合计	77,331,522.50	31,111,330.78	13,960,144.92	94,482,708.36	/

其他说明：

适用 不适用

52、其他非流动负债

适用 不适用

53、股本

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	1,842,963,433.00				31,456,564.00	31,456,564.00	1,874,419,997.00

其他说明：

经中国证券监督管理委员会证监许可[2019]2549号《关于核准汕头东风印刷股份有限公司公开发行可转换公司债券的批复》文件核准，公司于2019年12月24日向社会公开发行可转换公司债券2,953,280张，每张面值为人民币100元，发行总额为29,532.80万元。2020年6月30日，公司发行的可转换公司债券（债券简称：东风转债，债券代码：113030）进入转股期。公司2024年可转换公司债券转为公司股票31,456,564股。截止本报告期末，公司总股本增加至人民币1,874,419,997.00元。

54、其他权益工具

(1). 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

详见附注七.46“应付债券”

(2). 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值
可转换公司债券(权益成分)	2,948,160.00	54,379,417.61			975,180.00	17,987,395.73	1,972,980.00	36,392,021.88
合计	2,948,160.00	54,379,417.61			975,180.00	17,987,395.73	1,972,980.00	36,392,021.88

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

适用 不适用

其他权益工具本期减少，系经中国证券监督管理委员会证监许可[2019]2549号《关于核准汕头东风印刷股份有限公司公开发行可转换公司债券的批复》文件核准，公司于2019年12月24日向社会公开发行的可转换公司债券“东风转债”（债券代码“113030”），在报告期2024年部分转为公司股票，对应的其他权益工具结转至资本公积（股本溢价）。

其他说明：

适用 不适用

55、资本公积

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	671,812,507.30	80,552,152.32	15,332,867.11	737,031,792.51
其他资本公积	2,339,870.61	50,727.41	11,460.00	2,379,138.02
合计	674,152,377.91	80,602,879.73	15,344,327.11	739,410,930.53

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

(1) 股本溢价：本期增加 80,552,152.32 元，系公司 2024 年可转换公司债券转为公司股票 3,145.66 万股，对应的其他权益工具结转至资本公积（股本溢价）；本期减少 15,332,867.11 元，系公司本期因购买控股子公司贵州千叶药品包装有限公司等少数股东股权之权益性交易事项，依照企业会计准则的相关规定冲减资本公积（股本溢价）。

(2) 其他资本公积：本期增加 50,727.41 元，系公司按照权益法核算，对于被投资单位珠海天威新材料股份有限公司除净损益、其他综合收益以及利润分配以外的因素导致的其他所有者权益变动，相应调整长期股权投资的账面价值，同时确认资本公积（其他资本公积）；本期减少 11,460.00 元，系公司本期对外外币投资所采用的汇率不同而产生的资本折算差额。

56、库存股

□适用 √不适用

57、其他综合收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期发生金额					税后归属于少数股东	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		
一、不能重分类进损益的其他综合收益		-10,125,000.00				-10,125,000.00		-10,125,000.00
其中：重新计量设定受益计划变动额								
权益法下不能转损益的其他综合收益								
其他权益工具投资公允价值变动		-10,125,000.00				-10,125,000.00		-10,125,000.00
企业自身信用风险公允价值变动								
二、将重分类进损益的其他综合收益	-8,247,660.50	-5,476,734.35				-5,476,734.35		-13,724,394.85
其中：权益法下可转损益的其他综合收益	116,160.68	-153,711.31				-153,711.31		-37,550.63
其他债权投资								

公允价值变动							
金融资产重分类计入其他综合收益的金额							
其他债权投资信用减值准备							
现金流量套期储备							
外币财务报表折算差额	-8,363,821.18	-5,323,023.04				-5,323,023.04	-13,686,844.22
其他综合收益合计	-8,247,660.50	-15,601,734.35				-15,601,734.35	-23,849,394.85

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

无

58、专项储备

适用 不适用

59、盈余公积

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	680,570,027.40			680,570,027.40
任意盈余公积				
储备基金				
企业发展基金				
其他				
合计	680,570,027.40			680,570,027.40

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

60、未分配利润

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	2,467,606,436.58	2,325,298,451.04
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	2,467,606,436.58	2,325,298,451.04
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-489,485,761.59	150,537,320.89
减：提取法定盈余公积		8,229,335.35
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	46,074,123.99	
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	1,932,046,551.00	2,467,606,436.58

调整期初未分配利润明细：

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

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

61、营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,361,877,043.71	1,125,716,668.31	2,563,724,432.82	1,985,328,627.17
其他业务	62,248,603.04	44,801,945.22	67,434,135.09	39,400,159.24
合计	1,424,125,646.75	1,170,518,613.53	2,631,158,567.91	2,024,728,786.41

(2). 营业收入扣除情况表

单位：万元 币种：人民币

项目	本年度	具体扣除情况	上年度	具体扣除情况
营业收入金额	142,412.56		263,115.86	
营业收入扣除项目合计金额	6,265.22		8,259.20	
营业收入扣除项目合计金额占营业收入的比重(%)	4.40%	/	3.14%	/
一、与主营业务无关的业务收入				
1. 正常经营之外的其他业务收入。如出租固定资产、无形资产、包装物，销售材料，用材料进行非货币性资产交换，经营受托管理业务等实现的收入，以及虽计入主营业务收入，但属于上市公司正常经营之外的收入。	6,265.22	其他业务收入、基金管理费收入	6,794.67	其他业务收入、基金管理费收入
2. 不具备资质的类金融业务收入，如拆出资金利息收入；本会计年度以及上一会计年度新增的类金融业务所产生的收入，如担保、商业保理、小额贷款、融资租赁、典当等业务形成的收入，为销售主营产品而开展的融资租赁业务除外。				
3. 本会计年度以及上一会计年度新增贸易业务所产生的收入。				
4. 与上市公司现有正常经营业务无关的关联交易产生的收入。				
5. 同一控制下企业合并的子公司期初至合并日的收入。				
6. 未形成或难以形成稳定业务模式的业务所产生的收入。			1,464.53	乳制品收入、牛只收入
与主营业务无关的业务收入小计	6,265.22		8,259.20	
二、不具备商业实质的收入				
1. 未显著改变企业未来现金流量的风险、时间分布或金额的交易或事项产生的收入。				
2. 不具有真实业务的交易产生的收入。如以自我交易的方式实现的虚假收入，利用互联网技术手段或其他方法构造交易产生的虚假收入等。				
3. 交易价格显失公允的业务产生的收入。				
4. 本会计年度以显失公允的对价或非交易方式取得的企业合并的子公司或业务产生的收入。				
5. 审计意见中非标准审计意见涉及的收入。				
6. 其他不具有商业合理性的交易或事项产生的收入。				

不具备商业实质的收入小计				
三、与主营业务无关或不具备商业实质的其他收入				
营业收入扣除后金额	136,147.34		254,856.66	

(3). 营业收入、营业成本的分解信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

合同分类	本公司		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
商品类型				
烟标	88,299,570.06	67,565,721.53	88,299,570.06	67,565,721.53
医药包装	631,798,497.87	464,463,246.78	631,798,497.87	464,463,246.78
膜类新材料	392,777,064.94	391,349,894.99	392,777,064.94	391,349,894.99
纸品	143,570,898.16	117,749,407.13	143,570,898.16	117,749,407.13
其他	105,431,012.68	84,588,397.88	105,431,012.68	84,588,397.88
其他业务收入	62,248,603.04	44,801,945.22	62,248,603.04	44,801,945.22
按经营地区分类				
境内地区	1,393,843,545.92	1,146,246,864.27	1,393,843,545.92	1,146,246,864.27
境外地区	30,282,100.83	24,271,749.26	30,282,100.83	24,271,749.26
合计	1,424,125,646.75	1,170,518,613.53	1,424,125,646.75	1,170,518,613.53

其他说明：

□适用 √不适用

(4). 履约义务的说明

□适用 √不适用

(5). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

(6). 重大合同变更或重大交易价格调整

□适用 √不适用

其他说明：

无

62、税金及附加

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	1,055,209.70	7,839,233.88
教育费附加	855,186.52	6,078,137.36
房产税	6,747,799.75	6,983,947.60
土地使用税	2,666,396.18	2,791,370.52
车船使用税	37,486.78	65,697.94
印花税	1,724,978.86	2,344,877.66
其他	300,360.93	290,306.71
合计	13,387,418.72	26,393,571.67

其他说明：

无

63、销售费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	22,240,916.47	26,527,478.73
办公费	540,218.24	925,560.80
差旅费	3,271,846.12	3,467,291.81
业务招待费	6,802,370.57	11,866,774.69
折旧费	205,266.85	1,139,034.19
车辆费用	357,040.78	779,942.40
销售渠道运营费	10,186,435.10	13,481,097.97
展览费	1,647,042.98	1,425,239.76
其他	762,393.76	1,650,601.59
合计	46,013,530.87	61,263,021.94

其他说明：

无

64、管理费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	93,173,017.81	132,936,873.05
工会经费	1,036,626.05	3,745,988.09
职工教育经费	233,781.12	378,674.13
办公费	7,179,600.40	7,309,509.87
差旅费	2,839,146.78	5,622,342.70
业务招待费	9,724,094.60	17,160,421.11
折旧费	53,899,939.78	51,239,046.14
租赁费	4,625,001.65	4,640,251.30
车辆费用	3,197,127.57	5,089,016.83
保险费	676,512.82	1,536,361.70
修理费	2,690,047.96	6,831,872.89
绿化费	493,877.61	795,500.00
无形资产摊销	20,061,126.26	22,023,519.88
长期待摊费用摊销	4,557,305.50	3,256,145.21
物业管理费	7,352,936.34	9,769,796.29
宣传费	152,425.49	318,213.81
中介机构费	9,298,828.79	13,843,456.68
证券运营费	592,467.63	556,603.77
环境保护费	2,035,465.30	4,412,955.10
其他	5,116,981.31	11,927,852.22
合计	228,936,310.77	303,394,400.77

其他说明：

无

65、研发费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
人员人工	33,077,036.85	50,321,941.73
直接投入	44,672,204.48	57,088,007.72
折旧费用与长期费用摊销	8,900,278.78	16,276,838.41
设计费		48,543.69
无形资产摊销	4,489.92	4,063.51
委托外部研究开发费用	1,102,773.36	6,235,199.29
其他费用	708,759.68	2,637,616.12
合计	88,465,543.07	132,612,210.47

其他说明：

无

66、财务费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
金融机构贷款利息支出	1,927,889.82	1,540,225.35
未终止确认票据贴现利息支出	218.10	72,860.93
可转换公司债券利息费用	12,463,248.09	13,668,137.20
未确认融资费用	3,046,194.30	3,265,214.89
其他利息支出	1,555,796.65	1,089,428.72
减：利息收入	-32,242,953.40	-32,875,475.02
汇兑损失（减收益）	365,153.52	-340,233.08
金融机构手续费	235,936.88	575,742.26
合计	-12,648,516.04	-13,004,098.75

其他说明：

无

67、其他收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

按性质分类	本期发生额	上期发生额
政府补助	16,896,692.90	19,864,721.06
准予减免的增值税额	6,000,705.97	4,280,619.34
扣缴税款手续费返还	264,165.21	388,532.75
合计	23,161,564.08	24,533,873.15

其他说明：

无

68、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-195,815,088.69	-77,767,307.13

处置长期股权投资产生的投资收益	-11,268,930.75	-120,233,402.52
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益	-8,209.66	
其他		
合计	-207,092,229.10	-198,000,709.65

其他说明：

无

69、净敞口套期收益

适用 不适用

70、公允价值变动收益

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	-8,312,779.31	
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益		
合计	-8,312,779.31	

其他说明：

无

71、信用减值损失

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	-205,000.00	80,000.00
应收账款坏账损失	-701,611.44	-4,284,349.04
其他应收款坏账损失	-13,524,320.87	-18,898,003.73
债权投资减值损失		
其他债权投资减值损失		
长期应收款坏账损失		
财务担保相关减值损失		
合计	-14,430,932.31	-23,102,352.77

其他说明：

无

72、资产减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、合同资产减值损失		
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-48,284,787.00	-4,058,414.22
三、长期股权投资减值损失		
四、投资性房地产减值损失		
五、固定资产减值损失	-28,987,837.78	-16,809,850.02
六、工程物资减值损失		
七、在建工程减值损失		
八、生产性生物资产减值损失		
九、油气资产减值损失		
十、无形资产减值损失	-16,243,257.10	
十一、商誉减值损失	-140,447,384.63	
十二、其他		
合计	-233,963,266.51	-20,868,264.24

其他说明：

无

73、资产处置收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
固定资产处置利得	4,177,175.49	145,497,419.34
固定资产处置损失	-3,348,364.56	-10,974,819.28
无形资产处置利得	214,624.19	
其他长期资产处置利得	98,193.83	
合计	1,141,628.95	134,522,600.06

其他说明：

无

74、营业外收入

营业外收入情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置利得合计	16,500.29	11,931.65	16,500.29
其中：固定资产处置利得	16,500.29	11,931.65	16,500.29
无形资产处置利得			
非货币性资产交换利得			
接受捐赠			
政府补助			
初始投资成本小于应享有被投资单位净资产份额的差额	133,026.79		133,026.79
业绩承诺补偿款	18,622,072.68		18,622,072.68

其他	2,321,291.14	639,499.97	2,321,291.14
合计	21,092,890.90	651,431.62	21,092,890.90

其他说明：

适用 不适用

75、营业外支出

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置损失合计	2,737,213.83	6,450,738.21	2,737,213.83
其中：固定资产处置损失	2,737,213.83	6,440,479.92	2,737,213.83
生产性生物资产死亡损失		10,258.29	
无形资产处置损失			
非货币性资产交换损失			
对外捐赠	267,700.00	1,613,600.00	267,700.00
综合基金		347,204.70	
非常损失			
其他	3,260,277.17	2,198,984.14	3,260,277.17
合计	6,265,191.00	10,610,527.05	6,265,191.00

其他说明：

无

76、所得税费用

(1). 所得税费用表

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	13,840,295.48	9,778,225.97
递延所得税费用	37,283,210.84	-155,728,516.48
合计	51,123,506.32	-145,950,290.51

(2). 会计利润与所得税费用调整过程

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额
利润总额	-535,215,568.47
按法定/适用税率计算的所得税费用	-133,803,892.13
子公司适用不同税率的影响	11,924,135.75
调整以前期间所得税的影响	525,570.69
非应税收入的影响	-1,472,622.98
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	-5,512,693.05
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-20,016,411.62
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	185,850,729.05

技术开发费加计扣除影响金额	-15,274,504.82
其他影响	28,903,195.43
所得税费用	51,123,506.32

其他说明：

√适用 □不适用

无

77、其他综合收益

√适用 □不适用

详见附注七.57“其他综合收益”。

78、现金流量表项目

(1). 与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
其他业务收入	13,492,516.28	12,269,595.23
政府补贴	37,098,184.58	62,965,375.34
利息收入	29,382,214.93	32,564,412.64
受限制的银行存款和其他货币资金	17,214,500.01	988,204.00
往来款及其他	3,697,664.55	9,769,984.06
合计	100,885,080.35	118,557,571.27

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无

支付的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
销售费用	23,693,336.08	40,235,474.11
管理费用	48,862,408.02	101,678,175.92
研发费用	12,271,030.88	21,729,532.20
财务费用	235,936.88	559,342.26
营业外支出	3,192,080.93	3,368,931.90
受限制的银行存款和其他货币资金	14,020,146.00	32,653,097.61
往来款及其他	6,115,642.55	17,731,450.17
合计	108,390,581.34	217,956,004.17

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(2). 与投资活动有关的现金

收到的重要的投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
处置子公司延边长白山印务有限公司收到的现金或现金等价物	73,702,353.66	154,792,353.66
减：丧失控制权日子公司延边长白山印务有限公司持有的现金及现金等价物		-90,816,012.58
处置子公司湖南福瑞印刷有限公司收到的现金或现金等价物	30,600,000.00	290,598,860.87
减：丧失控制权日子公司湖南福瑞印刷有限公司持有的现金及现金等价物		-141,501,247.89
取得投资收益收到的现金-投资收益广西真龙彩印包装有限公司	19,777,791.17	79,732,090.65
合计	124,080,144.83	292,806,044.71

收到的重要的投资活动有关的现金说明
无

支付的重要的投资活动有关的现金
√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
盐城博盛购置二期厂房	152,035,397.41	
合计	152,035,397.41	

支付的重要的投资活动有关的现金说明
无

收到的其他与投资活动有关的现金
√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
已对外股权转让原子公司支付的现金股利	5,319,663.36	56,208,138.06
项目建设保证金	10,000,000.00	
受限制的银行存款和其他货币资金	49,381,954.72	
收到股权转让定金		26,000,000.00
购置新厂区不动产合同定金		9,600,000.00
收到子公司少数股东业绩承诺补偿款		19,659,615.00
主管税务机关退还土地使用权契税		3,643,200.00
合计	64,701,618.08	115,110,953.06

收到的其他与投资活动有关的现金说明：
无

支付的其他与投资活动有关的现金
√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
项目建设保证金		10,000,000.00
履约保证金		10,000,000.00
受限制的银行存款和其他货币资金		54,819,954.72
处置子公司-深圳凯文取得现金及现金等价物净额(为负)		814,188.55
处置子公司-陆良福牌取得现金及现金等价物净额(为负)	21,090,860.40	
合计	21,090,860.40	75,634,143.27

支付的其他与投资活动有关的现金说明：
无

(3). 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
收回使用权资产租赁保证金/押金	66,355.76	341,869.20
贵州裕豐归还借款本金及其利息		4,030,978.75
合计	66,355.76	4,372,847.95

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

支付的其他与筹资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
受让少数股东股权	96,740,375.00	
支付租赁付款额	1,572,577.84	8,483,734.84
支付工厂物业租赁履约保证金		26,393,903.90
支付使用权资产租赁保证金/押金	210,000.00	5,716,228.89
合计	98,522,952.84	40,593,867.63

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

筹资活动产生的各项负债变动情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	61,055,916.68	84,942,644.86	1,915,733.40	62,894,647.25		85,019,647.69
应付债券（含一年内到期的应付债券）	276,367,326.75		15,958,670.86	3,551,364.00	97,518,000.00	191,256,633.61
长期借款（含一年内到期的长期借款）		156,567,779.39	1,743,338.29	1,595,838.78		156,715,278.90
租赁负债（含一年内到期的租赁负债）	68,291,779.80		4,320,308.72	1,572,577.84	90,580.54	70,948,930.14
合计	405,715,023.23	241,510,424.25	23,938,051.27	69,614,427.87	97,608,580.54	503,940,490.34

(4). 以净额列报现金流量的说明

□适用 √不适用

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

√适用 □不适用

详见附注七.79“现金流量表补充资料”(1).2 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动。

79、现金流量表补充资料

(1). 现金流量表补充资料

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	-586,339,074.79	148,847,017.03
加：资产减值准备	233,963,266.51	20,868,264.24
信用减值损失	14,430,932.31	23,102,352.77
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	145,623,551.99	190,613,223.81
使用权资产摊销	7,015,223.55	10,231,215.63
无形资产摊销	20,065,616.18	24,350,464.91
长期待摊费用摊销	10,842,209.85	8,881,902.58
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）	-1,141,628.95	-134,522,600.06
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	2,720,713.54	6,428,548.27
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	8,312,779.31	
财务费用（收益以“-”号填列）	19,358,500.48	19,164,371.63
投资损失（收益以“-”号填列）	207,084,019.44	198,000,709.65
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	50,982,184.89	-131,810,244.25
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-13,698,974.05	-23,993,575.37
存货的减少（增加以“-”号填列）	-38,716,748.38	254,186,522.76
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	912,529,465.85	978,411,015.84
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-934,167,081.44	-1,571,753,023.30
其他	-25,330,573.65	-13,154,157.54
经营活动产生的现金流量净额	33,534,382.64	7,852,008.60
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	191,256,633.61	101,494.03
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	1,946,461,298.93	2,189,729,466.86
减：现金的期初余额	2,189,729,466.86	1,920,306,567.42
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	-243,268,167.93	269,422,899.44

(2). 本期支付的取得子公司的现金净额

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	金额
本期发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	10,000,000.00
其中：深圳市智叶商贸有限公司	10,000,000.00
减：购买日子公司持有的现金及现金等价物	1,507.14
其中：深圳市智叶商贸有限公司	1,507.14
加：以前期间发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	
取得子公司支付的现金净额	9,998,492.86

其他说明：

无

(3). 本期收到的处置子公司的现金净额

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币
金额

本期处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	
减：丧失控制权日子公司持有的现金及现金等价物	
加：以前期间处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	104,302,353.66
其中：延边长白山印务有限公司	73,702,353.66
其中：湖南福瑞印刷有限公司	30,600,000.00
处置子公司收到的现金净额	104,302,353.66

其他说明：

无

(4). 现金和现金等价物的构成

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	1,946,461,298.93	2,189,729,466.86
其中：库存现金	15,443.33	47,080.70
可随时用于支付的银行存款	1,946,444,381.77	2,189,681,168.37
可随时用于支付的其他货币资金	1,473.83	1,217.79
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	1,946,461,298.93	2,189,729,466.86
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物	33,009,709.33	87,473,052.33

(5). 使用范围受限但仍作为现金和现金等价物列示的情况

□适用 √不适用

(6). 不属于现金及现金等价物的货币资金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期金额	上期金额	理由
银行存款	2,860,738.47		存款应计利息
其他货币资金	33,009,709.33	87,473,052.33	银行承兑汇票及信用证保证金
合计	35,870,447.80	87,473,052.33	/

其他说明：

□适用 √不适用

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

适用 不适用

81、外币货币性项目**(1). 外币货币性项目**

适用 不适用

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	-	-	
其中：美元	721,606.11	7.18840	5,187,193.37
欧元	0.02	7.52570	0.15
港币	434,952.75	0.92604	402,783.64
澳元	16,244,704.65	4.50700	73,214,883.85
新加坡元	195,263.93	5.32140	1,039,077.47
应收账款	-	-	
其中：美元	325,420.32	7.18840	2,339,251.43
其他流动资产	-	-	
其中：澳元	12,496.25	4.50700	56,320.60
其他应收账	-	-	
其中：美元	3,380.22	7.18840	24,298.37
港币	13,839.66	0.92604	12,816.08
应付账款	-	-	
其中：欧元	599,000.00	7.52570	4,507,894.30
应付职工薪酬	-	-	
其中：港币	226,603.50	0.92604	209,843.91
澳元	3,096.17	4.50700	13,954.44
应交税金	-	-	
其中：澳元	6,670.97	4.50700	30,066.06

其他说明：

无

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

适用 不适用

82、租赁**(1) 作为承租人**

适用 不适用

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

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用 5,012,361.22 元。

售后租回交易及判断依据

适用 不适用

与租赁相关的现金流出总额6,584,939.06(单位：元 币种：人民币)

(2) 作为出租人

作为出租人的经营租赁

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	租赁收入	其中：未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入
出租固定资产	1,717,815.41	
合计	1,717,815.41	

作为出租人的融资租赁

适用 不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

适用 不适用

未来五年未折现租赁收款额

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	每年未折现租赁收款额	
	期末金额	期初金额
第一年	2,351,965.04	
第二年	2,335,527.84	
第三年	1,451,108.16	
第四年	1,451,108.16	
第五年	1,451,108.16	
五年后未折现租赁收款额总额	2,862,034.56	

(3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

适用 不适用

其他说明：

无

83、数据资源

适用 不适用

84、其他

适用 不适用

八、研发支出

1、按费用性质列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
人员人工	33,077,036.85	50,321,941.73
直接投入	44,672,204.48	57,088,007.72
折旧费用与长期费用摊销	8,900,278.78	16,276,838.41
设计费		48,543.69
无形资产摊销	4,489.92	4,063.51
委托外部研究开发费用	1,102,773.36	6,235,199.29
其他费用	708,759.68	2,637,616.12
合计	88,465,543.07	132,612,210.47
其中：费用化研发支出	88,465,543.07	132,612,210.47
资本化研发支出		

其他说明：

无

2、符合资本化条件的研发项目开发支出

□适用 √不适用

重要的资本化研发项目

□适用 √不适用

开发支出减值准备

□适用 √不适用

其他说明：

无

3、重要的外购在研项目

□适用 √不适用

九、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

√适用 □不适用

(1). 本期发生的非同一控制下企业合并交易

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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量
深圳市智叶商贸有限公司	2024年1月24日	10,000,000.00	100.00	并购	2024年1月31日	股权已变更登记		-449.83	7,576.96

其他说明：

公司全资子公司汕头东峰消费品产业有限公司于2024年1月17日与深圳市智叶科技有限公司签订股权转让协议，同意以人民币1,000万元受让其持有的深圳市智叶商贸有限公司100%的股权。深圳市智叶商贸有限公司已于2024年1月24日在深圳市市场监督管理局办理完成本次股权转让的工商核准变更登记手续。

(2). 合并成本及商誉

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

合并成本	深圳市智叶商贸有限公司
--现金	10,000,000.00
--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	10,000,000.00
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	10,133,026.79
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	-133,026.79

合并成本公允价值的确定方法：

□适用 √不适用

业绩承诺的完成情况：

□适用 √不适用

大额商誉形成的主要原因：

□适用 √不适用

其他说明：

无

(3). 被购买方于购买日可辨认资产、负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	深圳市智叶商贸有限公司	
	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：	10,133,092.14	10,133,092.14
货币资金	1,507.14	1,507.14
应收款项	6,585.00	6,585.00
存货		
固定资产		
无形资产		
其他权益工具投资	10,125,000.00	10,125,000.00
负债：	65.35	65.35
借款		

应付款项		
递延所得税负债		
其他负债	65.35	65.35
净资产	10,133,026.79	10,133,026.79
减：少数股东权益		
取得的净资产	10,133,026.79	10,133,026.79

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

公司基于谨慎性原则，聘请了第三方评估公司对深圳市智叶商贸有限公司的可辨认净资产市场价值进行评估，确认可辨认资产、负债的公允价值。

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

无

其他说明：

无

(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且在报告期内取得控制权的交易

适用 不适用

(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

适用 不适用

(6). 其他说明

适用 不适用

2、 同一控制下企业合并

适用 不适用

3、 反向购买

适用 不适用

4、 处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

子公司名称	丧失控制权的时点	丧失控制权时点的处置价款	丧失控制权时点的处置比例 (%)	丧失控制权时点的处置方式	丧失控制权时点的判断依据	处置价款与处置投资对应的合并财务报表层面享有该子公司净资产份额的差额	丧失控制权之日剩余股权的比例 (%)	丧失控制权之日合并财务报表层面剩余股权的账面价值	丧失控制权之日合并财务报表层面剩余股权的公允价值	按照公允价值重新计量剩余股权产生的利得或损失	丧失控制权之日合并财务报表层面剩余股权公允价值的确定方法及主要假设	与原子公司股权投资相关的其他综合收益转入投资损益或留存收益的金额
陆良福牌彩印有限公司	2024年9月18日	58,305,000.00	100.00	股权转让	股权变更工商登记日	-11,106,755.06						

其他说明：

适用 不适用

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

5、 其他原因的合并范围变动

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

适用 不适用

6、 其他

适用 不适用

十、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1). 企业集团的构成

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

子公司名称	主要经营地	注册资本	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
汕头东峰博盛科技有限公司	广东省汕头市	20,000.00	广东省汕头市	包装印刷业	100		设立
广东鑫瑞新材料科技有限公司	广东省汕头市	19,350.5882	广东省汕头市	新材料生产加工	68.75	31.25	同一控制下企业合并
汕头市鑫瑞奇诺包装材料有限公司	广东省汕头市	5,000.00	广东省汕头市	新材料生产加工		85	设立
广东鑫瑞新材料有限公司	广东省汕头市	3,000.00	广东省汕头市	新型膜材料生产、研发、销售		40	非同一控制下企业合并
深圳市博盛新材料有限公司	广东省深圳市	12,952.3192	广东省深圳市	新能源膜材料研发、贸易	51.57347		非同一控制下企业合并
湖南博盛新能源技术有限公司	湖南省娄底市	20,000.00	湖南省娄底市	新能源膜材料生产、研发		51.57347	非同一控制下企业合并
盐城博盛新能源有限公司	江苏省盐城市	30,000.00	江苏省盐城市	新能源膜材料生产、研发		51.57347	非同一控制下企业合并
江苏博盛精密制造有限公司	江苏省盐城市	1,000.00	江苏省盐城市	电池制造		51.57347	设立
东莞市博盛新材料有限公司	广东省东莞市	2,000.00	广东省东莞市	新能源膜材料生产、研发		51.57347	非同一控制下企业合并
东莞市博睿新能源科技有限公司	广东省东莞市	2,000.00	广东省东莞市	新能源膜材料研发		51.57347	非同一控制下企业合并
惠州市天宏新材料有限公司	广东省惠州市	500.00	广东省惠州市	新能源膜材料生产、研发		51.57347	非同一控制下企业合并
汕头博盛复合集流体科技有限公司	广东省汕头市	1,000.00	广东省汕头市	新材料技术研发	100		设立
上海东峰医药包装科技有限公司	上海市	20,000.00	上海市	医用包装材料贸易、服务	100		设立
汕头东峰医药包装有限公司	广东省汕头市	10,000.00	广东省汕头市	包装材料贸易、服务	100		设立
贵州千叶药品包装有限公司	贵州省贵阳市	8,000.00	贵州省贵阳市	医用包装材料生产		99.9975	非同一控制下企业合并
重庆首键药用包装材料有限公司	重庆市涪陵区	5,000.00	重庆市涪陵区	医用包装材料生产		75	非同一控制下企业合并
重庆首瀚智能技术研究院有限公司	重庆市涪陵区	800.00	重庆市涪陵区	设备研发及技术服务		75	非同一控制下企业合并
重庆东峰首键药用玻璃包装有限公司	重庆市涪陵区	5,000.00	重庆市涪陵区	医用包装材料生产		82	设立
常州市华健药用包装材料有限公司	江苏省常州市	5,000.00	江苏省常州市	医用包装材料生产		76	非同一控制下企业合并
常州琦罡新材料有限	江苏省	1,000.00	江苏省	薄膜生产业		76	非同一控制

公司	常州市		常州市				下企业合并
江苏福鑫华康包装材料有限公司	江苏省泰州市	7,064.37	江苏省泰州市	医用包装材料生产		89.888	非同一控制下企业合并
香港福瑞投资有限公司	中国香港	1万港币	中国香港	实业投资	100		同一控制下企业合并
汕头东峰消费品产业有限公司	广东省汕头市	5,000.00	广东省汕头市	投资咨询	100		设立
深圳市智叶商贸有限公司	广东省深圳市	18.00	广东省深圳市	贸易、咨询		100	非同一控制下企业合并
DFP AUSTRALIA PTY LTD	澳大利亚墨尔本	100 澳元	澳大利亚墨尔本	农产品生产	100		设立
AUSTRALIA LUCK INVESTMENT COMPANY PTY LIMITED	澳大利亚悉尼	100 澳元	澳大利亚悉尼	实业投资	100		设立
DFP ADVANCED(SINGAPORE) PTE. LTD.	新加坡	20万新加坡元	新加坡	包装材料, 进出口贸易, 实业投资	100		设立
陆良福牌彩印有限公司[注 1]	云南省陆良县	5,824.75	云南省陆良县	包装印刷业	69		非同一控制下企业合并
湖南福瑞印刷有限公司[注 2]	湖南省长沙县	30,000.00	湖南省长沙县	包装印刷业	100		非同一控制下企业合并
株洲福瑞包装有限公司[注 2]	湖南省株洲市	3,000.00	湖南省株洲市	包装印刷业		96	设立
深圳市凯文印刷有限公司[注 3]	广东省深圳市	4,600.00	广东省深圳市	包装印刷业	100		非同一控制下企业合并
Q&I PTY LTD[注 4]	澳大利亚悉尼	100 澳元	澳大利亚悉尼	品牌运营		100	设立
延边长白山印务有限公司[注 5]	吉林省延吉市	8,000.00	吉林省延吉市	包装印刷业	72	28	同一控制下企业合并
贵州西牛王印务有限公司[注 6]	贵州省贵阳市	13,000.00	贵州省贵阳市	包装印刷业	30	29.641	同一控制下企业合并
无锡东峰佳品科技发展有限公司[注 7]	江苏省无锡市	33,000.00	江苏省无锡市	商业	100		设立

[注 1]: 陆良福牌彩印有限公司原为公司控股子公司, 于 2024 年 9 月办理完股权转让, 并于 2024 年 9 月 18 日完成工商核准变更登记手续, 公司自 2024 年 9 月 30 日起不再将其纳入合并报表范围, 亦不再纳入本公司企业集团。

[注 2]: 湖南福瑞印刷有限公司原为公司全资子公司, 株洲福瑞包装有限公司为湖南福瑞印刷有限公司所属控股子公司, 于 2023 年 10 月办理完股权转让并于 2023 年 10 月完成工商核准变更登记手续, 公司自 2023 年 10 月 31 日起不再将其纳入合并报表范围, 亦不再纳入本公司企业集团。

[注 3]: 深圳市凯文印刷有限公司原为公司全资子公司, 于 2023 年 7 月办理完股权转让, 并于 2023 年 7 月 26 日完成工商核准变更登记手续, 公司自 2023 年 7 月 31 日起不再将其纳入合并报表范围, 亦不再纳入本公司企业集团。

[注 4]: Q&I PTY LTD 原为公司全资子公司 AUSTRALIA LUCK INVESTMENT COMPANY PTY LIMITED 所属全资子公司, 已于 2023 年 7 月 31 日股权对外转让并办理工商核准变更登记, 公司自 2023 年 8 月 31 日起不再将其纳入合并报表范围, 亦不再纳入本公司企业集团。

[注 5]: 延边长白山印务有限公司原为公司全资子公司, 于 2023 年 5 月办理完股权转让并于 2023 年 5 月 29 日完成工商核准变更登记手续, 公司自 2023 年 5 月 31 日起不再将其纳入合并报表范围, 亦不再纳入本公司企业集团。

[注 6]: 贵州西牛王印务有限公司原为公司控股子公司, 于 2023 年 5 月办理完股权转让并于 2023 年 5 月 29 日完成工商核准变更登记手续, 公司自 2023 年 5 月 31 日起不再将其纳入合并报表范围, 亦不再纳入本公司企业集团。

[注 7]: 无锡东峰佳品科技发展有限公司原为公司全资子公司, 于 2023 年 1 月办理完股权转让并于 2023 年 1 月 18 日完成工商核准变更登记手续, 公司自 2023 年 1 月 31 日起不再将其纳入合并报表范围, 亦不再纳入本公司企业集团。

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明:

无

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

公司所属全资子公司广东鑫瑞新材料科技有限公司(以下简称“鑫瑞科技”)持有广东鑫瑞新材料有限公司(以下简称“鑫瑞新材料”)40%股权, 为其第一大股东; 同时根据鑫瑞新材料公司章程, 公司设立董事会, 董事会成员 5 名, 其中鑫瑞科技指派董事 3 名, 且董事长及法定代表人均由鑫瑞科技指派担任; 鑫瑞新材料设监事 1 名, 由鑫瑞科技指派担任; 财务负责人 1 人, 由鑫瑞科技指派推荐, 经董事会选举产生。

因全资子公司鑫瑞科技已达到鑫瑞新材料董事会过半数以上投票表决权, 鑫瑞科技实质上能够控制鑫瑞新材料的经营和财务政策, 有能力运用权利获得可变回报, 按照《企业会计准则第 33 号-合并财务报表》要求将其纳入公司合并报表范围。

对于纳入合并范围的重要的结构化主体, 控制的依据:

无

确定公司是代理人还是委托人的依据:

无

其他说明:

无

(2). 重要的非全资子公司

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
深圳市博盛新材料有限公司	48.42653%	-114,486,265.55		27,349,109.71

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

(3). 重要非全资子公司的主要财务信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

子公司名称	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
深圳市博盛新材料有限公司	257,158,376.55	890,085,014.73	1,147,243,391.28	918,738,114.42	170,664,769.53	1,089,402,883.95	383,746,178.77	810,868,875.41	1,194,615,054.18	748,942,426.10	152,157,598.53	901,100,024.63

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
深圳市博盛新材料有限公司	106,260,714.70	-235,674,522.22	-235,674,522.22	-31,475,903.54	241,079,887.09	-33,611,888.52	-33,611,888.52	-156,635,387.44

[注 1]：以上均系以购买日该公司可辨认资产的公允价值为基础对其报告期财务报表进行调整后的财务数据。

[注 2]：深圳市博盛新材料有限公司系合并报表数据，包括其纳入合并报表范围的所属子公司的财务数据。

其他说明：

无

(4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

适用 不适用

(5). 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

2、 在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

适用 不适用

(1). 在子公司所有者权益份额的变化情况的说明

适用 不适用

1、 公司控股子公司汕头博盛复合集流体科技有限公司（以下简称“汕头复合集流体”）经 2024 年 4 月 19 日股东会审议，同意少数股东苏州格律焱新能源材料合伙企业(有限合伙)将其持有的汕头复合集流体 35%股权转让给公司，转让价格 0 元。本次股权转让后，公司持有汕头复合集流体的股权比例由原 65%变更为 100%。汕头复合集流体已于 2024 年 4 月 24 日在汕头市市场监督管理局完成本次股权转让的核准变更登记手续。

2、 公司控股子公司贵州千叶药品包装有限公司（以下简称“贵州千叶”）经 2024 年 5 月 22 日股东会审议，同意公司将持有的 75%股权转让给汕头东峰医药包装有限公司（以下简称“汕头东峰医药”），转让价格 28,875.00 万元；同意少数股东杨震、贵阳华耀投资管理中心(有限合伙)将其分别持有贵州千叶 17.3037%股权、7.6938%股权转让给汕头东峰医药，转让价格分别为 6,661.9245 万元和 2,962.1130 万元。本次股权转让后，汕头东峰医药持有贵州千叶的股权比例由原 75%变更为 99.9975%。贵州千叶已于 2024 年 5 月 24 日在贵阳市市场监督管理局完成本次股权转让的核准变更登记手续。

3、 公司控股子公司重庆东峰首键药用玻璃包装材料有限公司（以下简称“重庆东峰首键”）经 2024 年 7 月 9 日股东会审议，同意少数股东张凯将其持有的重庆东峰首键 8%股权转让给马晶，转让价格 80.00 万元。经 2024 年 11 月 18 日股东会审议，同意少数股东马晶将其持有的重庆东峰首键 5%股权、3%股权分别以 50.00 万元、30.00 万元的转让价格转让给公司全资子公司汕头东峰医药和秦锋。本次股权转让后，公司全资子公司汕头东峰医药持有重庆东峰首键的股权比例由原 77%变更为 82%。重庆东峰首键已于 2024 年 12 月 5 日在重庆市涪陵区市场监督管理局完成本次股权转让的核准变更登记手续。

(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

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

	贵州千叶药品包装有限公司	汕头博盛复合集流体科技有限公司	重庆东峰首键药用玻璃包装材料有限公司
购买成本/处置对价			
--现金	96,240,375.00		500,000.00
--非现金资产的公允价值			
购买成本/处置对价合计	96,240,375.00		500,000.00
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	81,761,383.16	-195,448.08	-158,427.19
差额	14,478,991.84	195,448.08	658,427.19
其中：调整资本公积	14,478,991.84	195,448.08	658,427.19

调整盈余公积			
调整未分配利润			

其他说明：

适用 不适用

3、在合营企业或联营企业中的权益

适用 不适用

(1). 重要的合营企业或联营企业

适用 不适用

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
成都天图天投东风股权投资基金中心(有限合伙)	四川省成都市	四川省成都市	股权投资	46.67	3.33	权益法
深圳天图东峰投资咨询中心(有限合伙)	广东省深圳市	广东省深圳市	股权投资	48.00	2.00	权益法

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

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：

无

(2). 重要合营企业的主要财务信息

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

	期末余额/ 本期发生额		期初余额/ 上期发生额	
	成都天图天投东风股权投资基金中心(有限合伙)	深圳天图东峰投资咨询中心(有限合伙)	成都天图天投东风股权投资基金中心(有限合伙)	深圳天图东峰投资咨询中心(有限合伙)
流动资产	48,373,795.25	19,653,712.67	10,149,875.06	5,899.23
其中：现金和现金等价物	48,371,635.21	19,653,712.67	8,949,238.28	5,899.23
非流动资产	218,119,000.00	1,166,929,428.70	411,148,000.00	1,499,014,136.71
资产合计	266,492,795.25	1,186,583,141.37	421,297,875.06	1,499,020,035.94
流动负债	1,784,153.49	193,607.00	79,065.86	16,198,607.00
非流动负债				
负债合计	1,784,153.49	193,607.00	79,065.86	16,198,607.00
少数股东权益				
归属于母公司股东权益	264,708,641.76	1,186,389,534.37	421,218,809.20	1,482,821,428.94
按持股比例计算的净资产份额	132,354,320.88	593,194,767.19	194,465,502.98	741,410,714.47
调整事项			6,457,560.65	

—商誉				
—内部交易未实现利润				
—其他			6,457,560.65	
对合营企业权益投资的账面价值	132,354,320.88	593,194,767.19	200,923,063.63	741,410,714.47
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	-1,025,995.03	372.84	-2,598,128.89	882.48
所得税费用				
净利润	-142,471,947.54	-296,431,894.57	-324,558,523.19	99,771,111.77
终止经营的净利润				
其他综合收益				
综合收益总额	-142,471,947.54	-296,431,894.57	-324,558,523.19	99,771,111.77
本年度收到的来自合营企业的股利				

其他说明：

成都天图天投东风股权投资基金中心(有限合伙)与深圳天图东峰投资咨询中心(有限合伙)本期数据,系根据合伙协议中关于费用、收益分配和亏损分担的相关约定条款进行相应调整后的财务数据,主要调整包括计提基金普通合伙人管理费、支付给普通合伙人的业绩报酬等相关事项,本公司按经调整后的合伙人权益(为合伙人资本与可供分配利润之和)视同为可分配资金计算应享有的净资产份额,并作为对合营企业权益投资的账面价值。

(3). 重要联营企业的主要财务信息

适用 不适用

(4). 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

	期末余额/ 本期发生额	期初余额/ 上期发生额
合营企业：		
投资账面价值合计		
下列各项按持股比例计算的合计数		
—净利润		
—其他综合收益		
—综合收益总额		
联营企业：		
投资账面价值合计	299,569,553.12	330,392,741.05
下列各项按持股比例计算的合计数		
—净利润	13,950,491.39	15,152,887.18
—其他综合收益	-102,983.90	2,455,357.72
—综合收益总额	13,847,507.49	17,608,244.90

其他说明：

无

(5). 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

适用 不适用

(6). 合营企业或联营企业发生的超额亏损

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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
汕头鑫瑞雅斯新材料有限公司	130,479.06	-73,518.89	56,960.17

其他说明：

无

(7). 与合营企业投资相关的未确认承诺

适用 不适用

(8). 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

适用 不适用

4、重要的共同经营

适用 不适用

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

适用 不适用

6、其他

适用 不适用

十一、政府补助

1、报告期末按应收金额确认的政府补助

适用 不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

适用 不适用

2、涉及政府补助的负债项目

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

财务报表 项目	期初余额	本期新增补助 金额	本期计 入营业 外收入 金额	本期转入其他 收益	本期其他变动	期末余额	与资产/ 收益相 关

递延收益	75,819,374.64	19,513,820.00		5,848,134.44	-1,910,230.24	87,574,829.96	与资产相关
递延收益		450,000.00		250,000.00		200,000.00	与收益相关
合计	75,819,374.64	19,963,820.00		6,098,134.44	-1,910,230.24	87,774,829.96	/

3、计入当期损益的政府补助

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类型	本期发生额	上期发生额
与收益相关	11,048,558.46	13,392,603.02
与资产相关	5,848,134.44	6,472,118.04
合计	16,896,692.90	19,864,721.06

其他说明：

无

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具的风险

√适用 □不适用

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降至最低水平，使股东和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认和分析本公司面临的各种风险，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内。本公司的主要金融工具包括应收票据、应收款项、其他权益工具投资、其他非流动金融资产、应付票据、应付账款及银行存贷款等。

本公司的金融工具面临的主要风险是信用风险、流动风险及市场风险。管理层已审议并批准管理这些风险的政策，概括如下：

(一) 信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

本公司的信用风险主要与应收款项有关。为控制该项风险，本公司进行信用评估并进行信用审批，并对应收款项余额进行持续监控，以确保本公司不致面临重大坏账风险。同时，本公司于每个资产负债表日根据应收款项的回收情况，计提充分的坏账准备。因此，本公司管理层认为所承担的信用风险已得到有效控制。

本公司其他金融资产包括货币资金、应收票据、应收款项、其他权益工具投资、其他非流动金融资产及其他应收款等，这些金融资产的信用风险源自交易对手违约，最大风险敞口等于这些工具的账面金额。

同时，本公司的流动资金存放在信用评级较高的银行，故相应资金的信用风险较低。

(二) 流动风险

流动风险，是指企业在履行与金融负债有关的义务时遇到资金短缺的风险，其可能源于无法尽快以公允价值售出金融资产；或者源于对方无法偿还其合同债务；或者源于提前到期的债务；或者源于无法产生预期的现金流量。

管理流动风险时，本公司保持有管理层认为的充足的现金及现金等价物并对其进行监控，以满足本公司经营需要，以及有效应对现金流量波动的影响。同时，本公司已建立并健全了资金业务的风险评估和监测制度，并采用循环流动性计划工具管理资金短缺风险。该工具既考虑其金融工具的到期日，也考虑本公司运营产生的预计现金流量。

(三) 市场风险

市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险。市场风险主要包括利率风险和外汇风险。

1. 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本公司持有部分短期借款和长期借款，利率以固定利率为主，因此本管理层认为公允价值利率变动风险并不重大。另由于存款为短期存款，故银行存款的公允价值利率风险并不重大。

2. 外汇风险

外汇风险是因汇率变动产生的风险。本公司生产经营地主要在中国内地，且其主要活动以人民币计价。因此，本公司所承担的外汇变动市场风险不重大。

(四) 资本风险管理

本公司的资本风险管理政策是保障公司持续经营，并保持健康的资本比率，以支持业务发展并使股东价值最大化。

本公司管理资本结构并根据经济形势以及相关资产的风险特征的变化对其进行调整。为维持或调整资本结构，本公司可以调整对股东的利润分配、向股东归还资本或发行新股。本公司不受外部强制性资本要求约束。报告期内，资本管理目标、政策或程序未发生变化。

2、套期

(1) 公司开展套期业务进行风险管理

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

(2) 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

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

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

3、金融资产转移

(1) 转移方式分类

适用 不适用

(2) 因转移而终止确认的金融资产

适用 不适用

(3) 继续涉入的转移金融资产

适用 不适用

其他说明：
适用 不适用

十三、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量				
（一）交易性金融资产	22,860,143.09			22,860,143.09
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产	22,860,143.09			22,860,143.09
（1）债务工具投资				
（2）权益工具投资	22,860,143.09			22,860,143.09
（3）衍生金融资产				
2. 指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
（1）债务工具投资				
（2）权益工具投资				
（二）其他债权投资				
（三）其他权益工具投资				
（四）投资性房地产				
1. 出租用的土地使用权				
2. 出租的建筑物				
3. 持有并准备增值后转让的土地使用权				
（五）生物资产				
1. 消耗性生物资产				
2. 生产性生物资产				
持续以公允价值计量的资产总额	22,860,143.09			22,860,143.09
（六）交易性金融负债				
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
其中：发行的交易性债券				
衍生金融负债				
其他				
2. 指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
持续以公允价值计量的负债总额				
二、非持续的公允价值计量				
（一）持有待售资产				
非持续以公允价值计量的资产总额				

非持续以公允价值计量的负债总额				
-----------------	--	--	--	--

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

适用 不适用

第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。公司持有交易性金融资产的公允价值系按照澳大利亚证券交易所（ASX）公开交易市场期末时点的收盘价确定。

3、持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

适用 不适用

4、持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

适用 不适用

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

适用 不适用

6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策

适用 不适用

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

适用 不适用

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

适用 不适用

9、其他

适用 不适用

十四、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

适用 不适用

单位：万元 币种：港元

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(%)
香港东风投资集团有限公司	中国香港	实业投资	1 万元	46.47	46.47

本企业的母公司情况的说明

无

本企业最终控制方是黄晓鹏、黄晓佳、黄炳文父子三人共同控制

其他说明：

无

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

√适用 □不适用

本企业子公司的情况详见附注十“在其他主体中的权益”。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注

√适用 □不适用

本企业重要的合营或联营企业详见附注十“在其他主体中的权益”。

本期与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下

√适用 □不适用

合营或联营企业名称	与本企业关系
广西真龙彩印包装有限公司	公司全资子公司之联营企业
广西真龙天瑞彩印包装有限公司	公司全资子公司之联营企业所属全资子公司
广东东弘数码新材料有限公司	公司全资子公司之联营企业
广东钰彩智能科技有限公司	公司联营企业
灰小度科技（上海）有限公司	公司联营企业
汕头鑫瑞雅斯新材料有限公司	公司全资子公司之联营企业
成都天图天投东风股权投资基金中心（有限合伙）	公司全资子公司之合营企业
Nepean River Dairy Pty Limited	公司全资子公司之联营企业

其他说明：

□适用 √不适用

4、其他关联方情况

√适用 □不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
俊通投资有限公司	其他
汕头市百联东峰商贸有限公司	其他

其他说明：

无

5、关联交易情况

(1). 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度（如适用）	是否超过交易额度（如适用）	上期发生额
广东东弘数码新材料有限公司	采购材料	8,277,527.93	10,000,000	否	2,949,952.91

广东东弘数码新材料有限公司	采购商品	661,706.62	2,000,000	否	460,000.62
广东钰彩智能科技有限公司	接受加工劳务	7,044,359.74	15,000,000	否	7,959,227.38
广东钰彩智能科技有限公司	采购材料			否	8,980.12
灰小度科技（上海）有限公司	采购材料	112,831.85	2,000,000	否	259,800.00

出售商品/提供劳务情况表

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
广西真龙彩印包装有限公司	销售产品	5,817,837.13	34,657,529.15
广西真龙天瑞彩印包装有限公司	销售产品	307,267.37	10,038,007.99
广东东弘数码新材料有限公司	提供综合服务	536,606.14	638,289.66
广东东弘数码新材料有限公司	销售产品		1,379,145.15
广东东弘数码新材料有限公司	销售原材料	174,580.22	4,720,186.92
广东钰彩智能科技有限公司	销售产品	5,069,494.02	8,391,360.37
汕头鑫瑞雅斯新材料有限公司	销售产品	61,353.98	
汕头鑫瑞雅斯新材料有限公司	销售原材料		317,504.37
成都天图天投东风股权投资基金中心(有限合伙)	提供管理服务	403,633.80	512,524.79
灰小度科技（上海）有限公司	销售产品		36,339.82

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

适用 不适用

(2). 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

适用 不适用

关联托管/承包情况说明

适用 不适用

本公司委托管理/出包情况表

适用 不适用

关联管理/出包情况说明

适用 不适用

(3). 关联租赁情况

本公司作为出租方：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
广东东弘数码新材料有限公司	出租固定资产	1,406,670.08	257,296.90

本公司作为承租方：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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
俊通投资有发公司	办公楼	1,364,506.29	1,437,398.83			1,364,506.29	1,437,398.83				
汕头市百联东峰商贸有限公司	办公楼	2,100.00				2,100.00					

关联租赁情况说明

适用 不适用

(4). 关联担保情况

本公司作为担保方
适用 不适用

本公司作为被担保方
适用 不适用

关联担保情况说明
适用 不适用

(5). 关联方资金拆借

适用 不适用

(6). 关联方资产转让、债务重组情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
广东钰彩智能科技有限公司	转让机器设备、低值易耗品	4,962,035.38	
广东东弘数码新材料有限公司	转让专利权、机器设备、低值易耗品	55,803.16	5,883,963.98
汕头鑫瑞雅斯新材料有限公司	转让商标		660.38
汕头市百联东峰商贸有限公司	转让专利权	37,193.41	

(7). 关键管理人员报酬

适用 不适用

(8). 其他关联交易

适用 不适用

6、 应收、应付关联方等未结算项目情况

(1). 应收项目

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收票据	广西真龙彩印包装有限公司			16,346,460.74	
应收票据	广西真龙天瑞彩印包装有限公司			150,000.00	
应收票据	广东钰彩智能科技有限公司			1,047,687.43	
应收账款	广西真龙彩印包装有限公司			7,497,665.19	316,811.39
应收账款	广西真龙天瑞彩印包装有限公司			2,775,530.53	111,021.22
应收账款	广东东弘数码新材料有限公司			1,909,697.00	76,387.88
应收账款	广东钰彩智能科技有限公司[注]			6,805,141.50	272,205.66
应收账款	汕头鑫瑞雅斯新材料有限公司	90,015.54	11,271.31	96,921.54	4,227.03
应收账款	Nepean River Dairy Pty Limited			94,749.81	28,424.96
应收股利	广西真龙彩印包装有限公司			19,777,791.17	

[注]：公司原持有广东钰彩智能科技有限公司（更名前为汕头钰彩智能包装科技有限公司，以下简称“广东钰彩”）49%股权，2024年12月公司与汕头旭升兴投资有限公司、张政签署《关于广东钰彩智能科技有限公司之股权转让协议》，公司将原持有广东钰彩的35%及14%的股权分别转让给汕头旭升兴投资有限公司和张政，广东钰彩已于2024年12月24日经汕头市市场监督管理局核准完成变更登记手续。自2024年12月24日起，广东钰彩已不再为公司的联营企业及关联方。

(2). 应付项目

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	广东东弘数码新材料有限公司	1,535,141.39	2,344,707.48
应付账款	广东钰彩智能科技有限公司[注]		10,147.53
合同负债	成都天图天投东风股权投资基金中心（有限合伙）		199,504.13
预收账款	广东东弘数码新材料有限公司	12,000.00	
其他应付款	广东东弘数码新材料有限公司	288,878.40	288,878.40
应付票据	广东东弘数码新材料有限公司	2,380,818.50	

[注]：公司原持有广东钰彩智能科技有限公司（更名前为汕头钰彩智能包装科技有限公司，以下简称“广东钰彩”）49%股权，2024年12月公司与汕头旭升兴投资有限公司、张政签署《关于广东钰彩智能科技有限公司之股权转让协议》，公司将原持有广东钰彩的35%及14%的股权分别转让给汕头旭升兴投资有限公司和张政，广东钰彩已于2024年12月24日经汕头市市场监督管理局核准完成变更登记手续。自2024年12月24日起，广东钰彩已不再为公司的联营企业及关联方。

(3). 其他项目

适用 不适用

7、 关联方承诺

适用 不适用

8、 其他

适用 不适用

十五、 股份支付

1、 各项权益工具

适用 不适用

期末发行在外的股票期权或其他权益工具

适用 不适用

2、 以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

3、 以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、 本期股份支付费用

适用 不适用

5、 股份支付的修改、终止情况

适用 不适用

6、 其他

适用 不适用

十六、 承诺及或有事项

1、 重要承诺事项

适用 不适用

2、 或有事项

(1). 资产负债表日存在的重要或有事项

适用 不适用

(2). 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：

适用 不适用

3、 其他

适用 不适用

十七、 资产负债表日后事项

1、 重要的非调整事项

适用 不适用

2、 利润分配情况

适用 不适用

3、 销售退回

适用 不适用

4、 其他资产负债表日后事项说明

适用 不适用

公司第五届董事会第十九次会议审议通过了《关于转让联营企业广西真龙彩印包装有限公司股权的议案》，2024年12月24日公司子公司香港福瑞投资有限公司与南宁产业投资集团有限责任公司签署《股权转让协议》，将其持有的联营企业广西真龙彩印包装有限公司49%的股权以人民币244,693,260.00元的价格转让给南宁产业投资集团有限责任公司，本次股权转让已于2025年1月10日经富川瑶族自治县市场监督管理局核准完成变更登记手续。截止本报告披露日，广西真龙彩印包装有限公司已不再为公司联营企业。

十八、 其他重要事项

1、 前期会计差错更正

(1). 追溯重述法

适用 不适用

(2). 未来适用法

适用 不适用

2、 重要债务重组

适用 不适用

3、 资产置换

(1). 非货币性资产交换

适用 不适用

(2). 其他资产置换

适用 不适用

4、 年金计划

适用 不适用

5、 终止经营

适用 不适用

6、 分部信息

(1). 报告分部的确定依据与会计政策

适用 不适用

(2). 报告分部的财务信息

适用 不适用

(3). 公司无报告分部的，或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的，应说明原因

适用 不适用

(4). 其他说明

适用 不适用

7、 其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

适用 不适用

8、其他

适用 不适用

十九、 母公司财务报表主要项目注释

1、 应收账款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内		
其中：1年以内分项		
1年以内	1,528,678.25	27,314,335.64
1年以内小计	1,528,678.25	27,314,335.64
1至2年	6,454.06	
2至3年		
3至4年		
4至5年		
5年以上		
合计	1,535,132.31	27,314,335.64

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备										
其中：										
按组合计提坏账准备	1,535,132.31	100.00	80,582.48	5.25	1,454,549.83	27,314,335.64	100.00	1,058,597.46	3.88	26,255,738.18
其中：										
合并范围内关联方客户组合						114,416.00	0.42			114,416.00
按信用等级分类的客户组合	1,535,132.31	100.00	80,582.48	5.25	1,454,549.83	27,199,919.64	99.58	1,058,597.46	3.89	26,141,322.18
合计	1,535,132.31	/	80,582.48	/	1,454,549.83	27,314,335.64	/	1,058,597.46	/	26,255,738.18

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

组合计提项目: 按信用等级分类的客户组合

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
信用风险优良客户	92,154.37	5,529.26	6.00
信用风险普通客户	1,442,977.94	75,053.22	5.20
合计	1,535,132.31	80,582.48	5.25

按组合计提坏账准备的说明:

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明:

适用 不适用

(3). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按组合计提坏账准备	1,058,597.46		978,014.98			80,582.48
合计	1,058,597.46		978,014.98			80,582.48

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

其他说明:

无

(4). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

应收账款核销说明:

适用 不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例 (%)	坏账准备期末余额
客户 6	1,436,523.88		1,436,523.88	93.58	71,826.19
客户 7	92,154.37		92,154.37	6.00	5,529.26
客户 8	6,454.06		6,454.06	0.42	3,227.03
合计	1,535,132.31		1,535,132.31	100.00	80,582.48

其他说明：

无

其他说明：

□适用 √不适用

2、其他应收款

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收股利		5,319,663.36
其他应收款	1,821,257,601.71	845,227,275.03
合计	1,821,257,601.71	850,546,938.39

其他说明：

□适用 √不适用

应收利息

(1). 应收利息分类

□适用 √不适用

(2). 重要逾期利息

□适用 √不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备的说明：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例
无

对本期发生损失准备变动的应收利息账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

(5). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

(6). 本期实际核销的应收利息情况

适用 不适用

其中重要的应收利息核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

应收股利

(1). 应收股利

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
贵州西牛王印务有限公司		5,319,663.36
合计		5,319,663.36

(2). 重要的账龄超过1年的应收股利

适用 不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收股利账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

(5). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

(6). 本期实际核销的应收股利情况

适用 不适用

其中重要的应收股利核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

其他应收款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内		
其中：1年以内分项		

1年以内	1,643,375,437.63	635,004,297.07
1年以内小计	1,643,375,437.63	635,004,297.07
1至2年	176,424,768.65	212,399,807.43
2至3年	26,025,000.00	18,059,945.65
3至4年	8,821,445.65	75,000.00
4至5年		
5年以上		
合计	1,854,646,651.93	865,539,050.15

(2). 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金及押金	239,966.00	10,631,466.00
股权转让款	106,882,760.87	160,064,555.51
集团内借款	1,738,034,570.12	685,375,000.00
其他往来款	9,489,354.94	9,468,028.64
合计	1,854,646,651.93	865,539,050.15

(3). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2024年1月1日余额	11,478,329.47		8,833,445.65	20,311,775.12
2024年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	13,090,775.10			13,090,775.10
本期转回				
本期转销				
本期核销			13,500.00	13,500.00
其他变动				
2024年12月31日余额	24,569,104.57		8,819,945.65	33,389,050.22

各阶段划分依据和坏账准备计提比例
无

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

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

(4). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按单项计提坏账准备	8,833,445.65			13,500.00		8,819,945.65
按组合计提坏账准备	11,478,329.47	13,090,775.10				24,569,104.57
合计	20,311,775.12	13,090,775.10		13,500.00		33,389,050.22

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

□适用 √不适用

其他说明：

无

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的其他应收款	13,500.00

其中重要的其他应收款核销情况：

□适用 √不适用

其他应收款核销说明：

□适用 √不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	款项的性质	账龄	坏账准备期末余额
盐城博盛新能源有限公司	456,325,625.70	24.60	借款	1年以内	
汕头东峰医药包装有限公司	453,000,000.00	24.43	借款	1年以内	
广东鑫瑞新材料科技有限公司	400,000,000.00	21.57	借款	1年以内	
湖南博盛新能源技术有限公司	163,916,277.77	8.84	借款	1年以内	
重庆东峰首键药用玻璃包装有限公司	83,000,000.00	4.48	借款	1年以内	
合计	1,556,241,903.47	83.92	/	/	

(7). 因资金集中管理而列报于其他应收款

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

3、长期股权投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	2,089,373,808.60	291,292,456.20	1,798,081,352.40	2,527,406,145.95	64,210,855.79	2,463,195,290.16
对联营、合营企业投资	751,995,024.05		751,995,024.05	1,000,371,979.32		1,000,371,979.32
合计	2,841,368,832.65	291,292,456.20	2,550,076,376.45	3,527,778,125.27	64,210,855.79	3,463,567,269.48

(1). 对子公司投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额(账面价值)	减值准备期初余额	本期增减变动				期末余额(账面价值)	减值准备期末余额
			追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
汕头东峰博盛科技有限公司	200,000,000.00						200,000,000.00	
陆良福牌彩印有限公司	104,430,681.56	64,210,855.79		168,641,537.35	-64,210,855.79		0.00	0.00
广东鑫瑞新材料科技有限公司	381,280,395.48						381,280,395.48	
深圳市博盛新材料有限公司	329,456,824.00				291,292,456.20		38,164,367.80	291,292,456.20
汕头博盛复合集流体科技有限公司	1,000,000.00						1,000,000.00	
上海东峰医药包装科技有限公司	180,000,000.00						180,000,000.00	
汕头东峰医药包装有限公司	99,598,121.52		300,000,000.00				399,598,121.52	
贵州千叶药品包装有限公司	259,230,000.00			259,230,000.00			0.00	
重庆首键药用包装材料有限公司	152,587,500.00			152,587,500.00			0.00	
常州市华健药用包装材料有限公司	168,650,000.00			168,650,000.00			0.00	
香港福瑞投资有限公司	371,464,324.27						371,464,324.27	
汕头东峰消费品产业有限公司	35,000,000.00		10,000,000.00				45,000,000.00	
DFP Australia Pty Ltd	98,691,680.00						98,691,680.00	
Australia Luck Investment Company Pty Limited	81,805,763.33						81,805,763.33	
DFP ADVANCED (SINGAPORE) PTE. LTD.			1,076,700.00				1,076,700.00	
合计	2,463,195,290.16	64,210,855.79	311,076,700.00	749,109,037.35	227,081,600.41		1,798,081,352.40	291,292,456.20

(2). 对联营、合营企业投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	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												
成都天图天投东风股权投资基金	181,505,441.16		-6,551,169.29	-51,422,940.15							123,531,331.72	
深圳天图东峰投资咨询中心(有限合伙)	711,754,285.89			-142,287,309.39							569,466,976.50	
小计	893,259,727.05		-6,551,169.29	-193,710,249.54							692,998,308.22	
二、联营企业												
广东钰彩智能科技有限公司	16,485,680.56		-14,813,175.69	-1,672,504.87							0.00	
灰小度科技(上海)有限公司	2,254,011.10			-510,557.16							1,743,453.94	
珠海天威新材料股份有限公司	16,640,251.33			1,946,548.95	25.29	50,727.41					18,637,552.98	
上海绿馨电子科技有限公司	32,406,331.48			-5,164,353.72	-153,736.60						27,088,241.16	
杭州斯涵股权投资合伙企业(有限合伙)	39,325,977.80			-27,798,510.05							11,527,467.75	
小计	107,112,252.27		-14,813,175.69	-33,199,376.85	-153,711.31	50,727.41					58,996,715.83	
合计	1,000,371,979.32		-21,364,344.98	-226,909,626.39	-153,711.31	50,727.41					751,995,024.05	

(3). 长期股权投资的减值测试情况

适用 不适用

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 币种：人民币

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
深圳市博盛新材料有限公司	329,456,824.00	38,164,367.80	291,292,456.20	5年	未来现金流量、折现率	未来现金流量、折现率	未来现金流量：根据管理层对市场发展的预期；折现率：反映当前市场货币时间价值和相关资产组特定风险的报酬率
合计	329,456,824.00	38,164,367.80	291,292,456.20	/	/	/	/

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

适用 不适用

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

适用 不适用

其他说明：
无

4、营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	28,768,241.88	26,755,558.56	464,644,447.97	347,354,914.13
其他业务	14,018,753.06	2,770,758.52	35,460,048.00	18,849,908.48
合计	42,786,994.94	29,526,317.08	500,104,495.97	366,204,822.61

(2). 营业收入、营业成本的分解信息

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

合同分类	母公司		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
商品类型				
烟标	27,154,936.01	25,291,391.14	27,154,936.01	25,291,391.14
其他	1,613,305.87	1,464,167.42	1,613,305.87	1,464,167.42
其他业务收入	14,018,753.06	2,770,758.52	14,018,753.06	2,770,758.52
按经营地区分类				
境内地区	42,786,994.94	29,526,317.08	42,786,994.94	29,526,317.08
境外地区				
合计	42,786,994.94	29,526,317.08	42,786,994.94	29,526,317.08

其他说明：

适用 不适用

(3). 履约义务的说明

适用 不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

适用 不适用

(5). 重大合同变更或重大交易价格调整

适用 不适用

其他说明：

无

5、投资收益

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益		548,798,874.92
权益法核算的长期股权投资收益	-226,909,626.39	-78,437,546.43
处置长期股权投资产生的投资收益	-13,255,357.25	-621,885,621.97
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益		
合计	-240,164,983.64	-151,524,293.48

其他说明：

无

6、其他

□适用 √不适用

二十、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	-12,848,015.34	
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	10,992,494.73	
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	-8,312,779.31	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
委托他人投资或管理资产的损益		
对外委托贷款取得的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项资产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益	133,026.79	
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
非货币性资产交换损益		
债务重组损益		
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用		
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
交易价格显失公允的交易产生的收益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	17,415,386.65	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减：所得税影响额	29,184.80	
少数股东权益影响额（税后）	476,914.95	
合计	6,874,013.77	

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

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

2、净资产收益率及每股收益√适用 不适用

报告期利润	加权平均净资产 收益率 (%)	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	-8.95	-0.27	-0.27
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-9.07	-0.27	-0.27

3、境内外会计准则下会计数据差异适用 不适用**4、其他**适用 不适用

董事长：谢名优

董事会批准报送日期：2025年4月20日

修订信息适用 不适用