

海阳科技股份有限公司

审计报告



目 录

	<u>页次</u>
一、审计报告	1-5
二、财务报表	6-21
(一) 合并资产负债表	6-7
(二) 合并利润表	8
(三) 合并现金流量表	9
(四) 合并所有者权益变动表	10-13
(五) 母公司资产负债表	14-15
(六) 母公司利润表	16
(七) 母公司现金流量表	17
(八) 母公司所有者权益变动表	18-21
三、财务报表附注	22-263



审计报告

中汇会审[2024]10288号

海阳科技股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了海阳科技股份有限公司(以下简称海阳科技公司)财务报表,包括2021年12月31日、2022年12月31日、2023年12月31日、2024年6月30日的合并及母公司资产负债表,2021年度、2022年度、2023年度、2024年1-6月的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表以及财务报表附注。

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,公允反映了海阳科技公司2021年12月31日、2022年12月31日、2023年12月31日、2024年6月30日的合并及母公司财务状况以及2021年度、2022年度、2023年度、2024年1-6月的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、 形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则,我们独立于海阳科技公司,并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信,我们获取的审计证据是充分、适当的,为发表审计意见提供了基础。

三、 关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断,认为分别对2021年度、2022年度、2023



年度、2024年1-6月财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。我们确定下列事项是需要在审计报告中沟通的关键审计事项。

我们在审计中识别出的关键审计事项汇总如下：

（一）收入确认

1、事项描述

如财务报表附注三（二十七）所述的会计政策、附注五（三十五）所述，2021年度、2022年度、2023年度、2024年1-6月营业收入分别为3,946,536,508.29元、4,067,156,983.86元、4,112,754,732.92元和2,742,208,403.91元。由于营业收入是本公司关键业绩指标之一，可能存在公司管理层通过不恰当的收入确认以达到特定目标或预期的固有风险。因此，我们将收入确认作为关键审计事项。

2、应对措施

我们实施的审计程序主要包括：（1）了解和评价公司与收入确认相关的关键内部控制的设计和运行是否有效；（2）检查销售合同条款，了解公司业务模式，对比同行业上市公司收入确认政策等，评价公司收入确认政策是否符合企业会计准则的要求；（3）执行分析性复核程序。对主营业务毛利率按产品实施分析程序，识别是否存在重大或异常波动，并查明波动原因；对主要产品毛利率与同行业上市公司做对比分析；对公司主要产品售价与市场同类产品行业走势情况做对比分析；（4）对主要客户报告期各期的销售额、应收账款余额、回款情况等执行函证程序，核实收入确认的真实性和准确性；（5）通过抽样的方式检查与收入确认相关的支持性凭证。对于内销收入，检查销售合同/订单、销售发票、出库单、物流费用单、客户签收单、收款凭证等；对于出口收入，检查销售合同/订单、出库单、出口报关单、货运提单、销售发票、收款凭证等；（6）对资产负债表日前后记录的收入交易执行截止性测试，选取样本核对签收单、出口报关单等其他支持性文件，以评价收入是否在恰当的会计期间确认；（7）对报告期内主要客户进



行实地走访或视频访谈，询问双方的交易结算情况。

四、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，管理层负责评估海阳科技公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项(如适用)，并运用持续经营假设，除非管理层计划清算海阳科技公司、终止运营或别无其他现实的选择。

海阳科技公司治理层(以下简称治理层)负责监督海阳科技公司的财务报告过程。

五、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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



(二) 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

(三) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

(六) 就海阳科技公司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(如适用)。

从与治理层沟通过的事项中，我们确定哪些事项对2021年度、2022年度、2023年度、2024年1-6月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。



(此页无正文)

中汇会计师事务所(特殊普通合伙)



中国注册会计师：
(项目合伙人)

陈晓
印

中国注册会计师：

王陈燕
印

中国注册会计师：

陈龙
印

报告日期：2024年10月31日



合并资产负债表

中汇会计师事务所(特殊普通合伙)
审核专用章

财会01表-1

编制单位：海阳科技股份有限公司

金额单位：人民币元

项目	注释号	2024年6月30日	2023年12月31日	2022年12月31日	2021年12月31日
流动资产：					
货币资金	五(一)	517,701,996.62	349,013,007.56	290,722,383.16	300,241,751.89
交易性金融资产		-	-	-	-
衍生金融资产		-	-	-	-
应收票据	五(二)	4,755,214.01	3,852,925.80	1,120,000.00	1,622,577.00
应收账款	五(三)	657,048,792.84	522,526,041.61	411,017,839.79	299,737,557.00
应收款项融资	五(四)	58,460,339.04	43,835,531.87	17,575,590.36	92,921,011.62
预付款项	五(五)	126,507,128.01	124,762,033.27	61,766,539.35	86,396,544.35
其他应收款	五(六)	683,169.91	669,791.50	1,912,919.59	3,532,856.93
其中：应收利息		-	-	-	-
应收股利		-	-	-	-
存货	五(七)	601,893,868.33	435,883,063.69	368,293,777.27	346,002,394.69
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	五(八)	72,523,853.47	49,163,782.12	27,853,800.76	29,060,189.42
流动资产合计		2,039,574,362.23	1,529,706,177.42	1,180,262,850.28	1,159,514,882.90
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		-	-	-	-
其他权益工具投资	五(九)	11,500,000.00	11,500,000.00	14,500,000.00	14,500,000.00
其他非流动金融资产		-	-	-	-
投资性房地产		-	-	-	-
固定资产	五(十)	1,011,417,031.88	899,021,194.20	598,061,202.21	651,993,276.05
在建工程	五(十一)	95,208,461.97	172,621,607.63	166,008,989.57	38,870,029.98
生产性生物资产		-	-	-	-
油气资产		-	-	-	-
使用权资产	五(十二)	2,411,831.64	2,631,089.06	3,069,603.90	3,508,118.74
无形资产	五(十三)	85,427,751.57	86,585,970.75	87,939,977.28	90,315,088.06
开发支出		-	-	-	-
商誉		-	-	-	-
长期待摊费用	五(十四)	3,014,249.29	3,298,850.29	3,867,834.82	3,412,605.36
递延所得税资产	五(十五)	16,881,491.00	13,330,184.47	9,904,266.70	8,492,454.28
其他非流动资产	五(十六)	4,394,966.21	22,916,952.69	24,546,376.93	3,479,753.81
非流动资产合计		1,230,255,783.56	1,211,905,849.09	907,898,251.41	814,571,326.28
资产总计		3,269,830,145.79	2,741,612,026.51	2,088,161,101.69	1,974,086,209.18

法定代表人：

王信才
信才

主管会计工作负责人：

郭标
郭标

会计机构负责人：

王信才



合并资产负债表(续)

编制单位：海阳科技股份有限公司

中汇会计师事务所(特殊普通合伙)
审核专用章

会合01表-2

金额单位：人民币元

项 目	注释号	2024年6月30日	2023年12月31日	2022年12月31日	2021年12月31日
流动负债：					
短期借款	五(十七)	435,605,315.46	251,344,807.58	343,999,213.67	397,771,128.59
交易性金融负债		-	-	-	-
衍生金融负债		-	-	-	-
应付票据	五(十八)	967,203,267.05	830,171,936.99	300,315,000.00	252,772,019.46
应付账款	五(十九)	289,661,274.71	207,802,011.96	232,768,841.51	262,218,015.54
预收款项		-	-	-	-
合同负债	五(二十)	19,044,732.35	24,136,594.10	13,305,873.10	40,010,738.20
应付职工薪酬	五(二十一)	18,378,241.35	27,232,738.66	24,105,460.52	22,612,677.80
应交税费	五(二十二)	18,734,645.93	25,967,870.88	21,672,044.42	28,676,117.69
其他应付款	五(二十三)	3,546,189.21	3,807,410.34	4,111,647.00	9,197,982.25
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	五(二十四)	24,125,231.94	15,152,419.39	493,979.56	137,684.75
其他流动负债	五(二十五)	3,291,702.56	4,157,347.57	2,359,884.69	4,061,632.57
流动负债合计		1,779,590,600.56	1,389,773,137.47	943,131,944.47	1,017,457,996.85
非流动负债：					
长期借款	五(二十六)	177,139,561.16	118,592,397.63	44,147,475.96	-
应付债券		-	-	-	-
其中：优先股		-	-	-	-
永续债		-	-	-	-
租赁负债	五(二十七)	2,924,585.05	3,212,361.44	3,730,546.00	4,140,018.63
长期应付款		-	-	-	-
长期应付职工薪酬	五(二十八)	4,328,748.16	4,658,465.24	5,345,057.68	5,976,515.86
预计负债		-	-	-	-
递延收益	五(二十九)	25,698,117.46	26,355,560.21	10,665,667.30	10,145,511.85
递延所得税负债	五(十五)	1,407,346.02	1,526,166.02	1,702,178.81	2,065,036.18
其他非流动负债	五(三十)	10,400,000.00	10,400,000.00	10,400,000.00	10,400,000.00
非流动负债合计		221,898,357.85	164,744,950.54	75,990,925.75	32,727,082.52
负债合计		2,001,488,958.41	1,554,518,088.01	1,019,122,870.22	1,050,185,079.37
所有者权益：					
股本	五(三十一)	135,938,468.00	135,938,468.00	135,938,468.00	135,938,468.00
其他权益工具		-	-	-	-
其中：优先股		-	-	-	-
永续债		-	-	-	-
资本公积	五(三十二)	343,330,087.09	351,483,095.82	351,483,095.82	351,483,095.82
减：库存股		-	-	-	-
其他综合收益		-	-	-	-
专项储备		-	-	-	-
盈余公积	五(三十三)	43,106,470.97	43,106,470.97	37,095,759.66	27,497,550.76
未分配利润	五(三十四)	605,490,979.47	527,896,472.69	429,387,359.33	305,373,692.97
归属于母公司所有者权益合计		1,127,866,005.53	1,058,424,507.48	953,904,682.81	820,292,807.55
少数股东权益		140,475,181.85	128,669,431.02	115,133,548.66	103,608,322.26
所有者权益合计		1,268,341,187.38	1,187,093,938.50	1,069,038,231.47	923,901,129.81
负债和所有者权益总计		3,269,830,145.79	2,741,612,026.51	2,088,161,101.69	1,974,086,209.18

法定代表人：

[Signature]


主管会计工作负责人：

[Signature]


第7页

会计机构负责人：

[Signature]





合并利润表

中汇会计师事务所(特殊普通合伙)
审核专用章

会合02表

编制单位：海阳科技股份有限公司

金额单位：人民币元

项目	注释号	2024年1-6月	2023年度	2022年度	2021年度
一、营业收入	五(三十五)	2,742,208,403.91	4,112,754,732.92	4,067,156,983.86	3,946,536,508.29
二、营业总成本		2,643,914,913.06	3,968,407,292.64	3,867,157,828.28	3,608,587,166.10
其中：营业成本	五(三十五)	2,527,053,394.11	3,778,529,155.13	3,645,443,280.77	3,352,613,428.25
税金及附加	五(三十六)	6,441,211.09	9,397,845.28	14,976,534.68	15,838,775.20
销售费用	五(三十七)	13,388,018.75	22,866,983.22	18,972,883.81	18,344,102.81
管理费用	五(三十八)	42,168,951.00	80,818,835.26	101,836,069.18	106,510,778.20
研发费用	五(三十九)	60,710,441.68	74,330,765.91	80,665,519.96	89,637,829.71
财务费用	五(四十)	-5,847,103.57	2,463,707.84	5,263,539.88	25,642,251.93
其中：利息费用		7,419,134.73	12,450,268.63	12,473,433.78	23,177,290.99
利息收入		1,974,745.06	2,984,333.52	2,674,401.70	2,610,098.23
加：其他收益	五(四十一)	6,441,596.72	28,599,820.52	8,573,885.81	8,337,419.66
投资收益(损失以“-”号填列)	五(四十二)	48,167.52	236,619.28	402,520.42	-1,075,997.11
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-	-	-	-
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		-	-	-	-
净敞口套期收益(损失以“-”号填列)		-	-	-	-
公允价值变动收益(损失以“-”号填列)		-	-	-	-
信用减值损失(损失以“-”号填列)	五(四十三)	-9,102,504.26	-6,423,025.86	-2,940,570.67	-8,489,515.40
资产减值损失(损失以“-”号填列)	五(四十四)	-3,390,621.60	-1,117,450.10	-5,855,540.16	-4,542,307.74
资产处置收益(损失以“-”号填列)	五(四十五)	4,515.55	56,115.52	-450,359.85	11,912.21
三、营业利润(亏损以“-”号填列)		92,294,644.78	165,699,519.64	199,729,091.13	332,190,853.81
加：营业外收入	五(四十六)	201,222.06	1,513,778.26	443,742.25	313,775.20
减：营业外支出	五(四十七)	56,658.23	85,341.06	3,721,464.62	5,281,905.07
四、利润总额(亏损总额以“-”号填列)		92,439,208.61	167,127,956.84	196,451,368.76	327,222,723.94
减：所得税费用	五(四十八)	11,191,959.73	27,081,479.61	29,923,496.90	44,733,281.24
五、净利润(净亏损以“-”号填列)		81,247,248.88	140,046,477.23	166,527,871.86	282,489,442.70
(一) 按经营持续性分类					
1. 持续经营净利润(净亏损以“-”号填列)		81,247,248.88	140,046,477.23	166,527,871.86	282,489,442.70
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. 归属于母公司所有者的净利润		77,594,506.78	124,910,594.87	154,002,645.46	276,991,818.51
2. 少数股东损益		3,652,742.10	15,135,882.36	12,525,226.40	5,497,624.19
六、其他综合收益的税后净额		-	-	-	-
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		-	-	-	-
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益		-	-	-	-
1. 重新计量设定受益计划变动额		-	-	-	-
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益		-	-	-	-
3. 其他权益工具投资公允价值变动		-	-	-	-
4. 企业自身信用风险公允价值变动		-	-	-	-
5. 其他		-	-	-	-
(二) 将重分类进损益的其他综合收益		-	-	-	-
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		-	-	-	-
2. 应收款项融资公允价值变动		-	-	-	-
3. 其他债权投资公允价值变动		-	-	-	-
4. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额		-	-	-	-
5. 应收款项融资信用减值准备		-	-	-	-
6. 其他债权投资信用减值准备		-	-	-	-
7. 现金流量套期储备		-	-	-	-
8. 外币财务报表折算差额		-	-	-	-
9. 其他		-	-	-	-
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		-	-	-	-
七、综合收益总额(综合亏损总额以“-”号填列)		81,247,248.88	140,046,477.23	166,527,871.86	282,489,442.70
归属于母公司股东的综合收益总额		77,594,506.78	124,910,594.87	154,002,645.46	276,991,818.51
归属于少数股东的综合收益总额		3,652,742.10	15,135,882.36	12,525,226.40	5,497,624.19
八、每股收益：					
(一) 基本每股收益(元/股)		0.57	0.92	1.13	2.34
(二) 稀释每股收益(元/股)		0.57	0.92	1.13	2.34

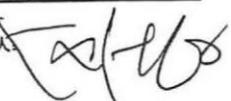
法定代表人：



主管会计工作负责人：



会计机构负责人：



冬梅



合并现金流量表

会合03表

编制单位：海阳科技股份有限公司

中汇会计师事务所(特殊普通合伙)
审核专用章

金额单位：人民币元

项目	注释号	2024年1-6月	2023年度	2022年度	2021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		1,418,263,606.47	2,695,792,400.93	2,526,922,221.53	2,387,716,425.27
收到的税费返还		83,177,468.42	146,795,566.24	123,971,017.59	54,544,562.24
收到其他与经营活动有关的现金	五(四十九)	174,175,264.15	106,413,519.02	95,900,385.03	140,394,864.49
经营活动现金流入小计		1,675,616,339.04	2,949,001,486.19	2,746,793,624.15	2,582,655,852.00
购买商品、接受劳务支付的现金		1,329,493,817.58	2,125,786,088.39	2,130,536,370.76	1,987,914,430.45
支付给职工以及为职工支付的现金		123,800,005.82	197,826,899.16	175,205,215.49	160,213,219.70
支付的各项税费		35,759,864.65	43,999,720.16	62,363,629.78	56,676,782.57
支付其他与经营活动有关的现金	五(四十九)	232,207,990.23	243,533,503.26	162,164,010.75	172,200,883.79
经营活动现金流出小计		1,721,261,678.28	2,611,146,210.97	2,530,269,226.78	2,377,005,316.51
经营活动产生的现金流量净额		-45,645,339.24	337,855,275.22	216,524,397.37	205,650,535.49
二、投资活动产生的现金流量：					
收回投资收到的现金		113,911,575.10	324,257,832.52	583,571,122.41	673,198,789.00
取得投资收益收到的现金		-	139,522.59	138,713.47	315,112.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		8,000.00	130,000.00	426,600.00	153,674.46
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		-	-	-	-
收到其他与投资活动有关的现金		-	-	-	-
投资活动现金流入小计		113,919,575.10	324,527,355.11	584,136,435.88	673,667,575.46
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		78,955,515.15	338,896,317.65	175,281,422.21	76,956,636.25
投资支付的现金		113,860,517.53	321,151,872.23	583,200,000.00	672,680,001.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		-	-	-	-
支付其他与投资活动有关的现金		-	-	-	-
投资活动现金流出小计		192,816,032.68	660,048,189.88	758,481,422.21	749,636,637.25
投资活动产生的现金流量净额		-78,896,457.58	-335,520,834.77	-174,344,986.33	-75,969,061.79
三、筹资活动产生的现金流量：					
吸收投资收到的现金		-	-	-	140,700,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		-	-	-	-
取得借款收到的现金		463,466,800.00	620,848,552.80	749,060,660.00	916,077,806.24
收到其他与筹资活动有关的现金	五(四十九)	149,000,000.00	120,000,000.00	-	50,300,000.00
筹资活动现金流入小计		612,466,800.00	740,848,552.80	749,060,660.00	1,107,077,806.24
偿还债务支付的现金		300,096,231.28	664,150,000.00	763,058,097.20	921,585,597.94
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		7,054,728.76	35,800,401.90	33,735,741.45	27,914,672.90
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		-	1,600,000.00	1,000,000.00	-
支付其他与筹资活动有关的现金	五(四十九)	62,213,965.29	40,585,333.35	46,657,411.62	120,466,530.14
筹资活动现金流出小计		369,364,925.33	740,535,735.25	843,451,250.27	1,069,966,800.98
筹资活动产生的现金流量净额		243,101,874.67	312,817.55	-94,390,590.27	37,111,005.26
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		12,298,819.56	8,979,273.37	6,959,795.38	-280,680.11
五、现金及现金等价物净增加额		130,858,897.41	11,626,531.37	-45,251,383.85	166,511,798.85
加：期初现金及现金等价物余额		176,557,094.82	164,930,563.45	210,181,947.30	43,670,148.45
六、期末现金及现金等价物余额		307,415,992.23	176,557,094.82	164,930,563.45	210,181,947.30

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：













合并所有者权益变动表

2024年1-6月

会合04表-1

金额单位：人民币元

中汇会计师事务所(特殊普通合伙)
审核专用章



项	行次	归属于母公司所有者权益										少数股东权益	所有者权益合计
		股本		其他权益工具		资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润		
		优先股	永续债	其他									
一、上期期末余额	1	135,938,468.00	-	-	351,483,095.82	-	-	-	-	43,106,470.97	527,896,472.69	128,669,431.02	1,187,093,938.50
加：会计政策变更	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
前期差错更正	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
其他	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
二、本期期初余额	5	135,938,468.00	-	-	351,483,095.82	-	-	-	-	43,106,470.97	527,896,472.69	128,669,431.02	1,187,093,938.50
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)	6	-	-	-	-8,153,008.73	-	-	-	-	-	77,594,506.78	11,805,750.83	81,247,248.88
(一) 综合收益总额	7	-	-	-	-8,153,008.73	-	-	-	-	-	77,594,506.78	3,652,742.10	81,247,248.88
(二) 所有者投入和减少资本	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 股东投入的普通股	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 其他权益工具持有者投入资本	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 股份支付计入所有者权益的金额	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4. 其他	12	-	-	-	-8,153,008.73	-	-	-	-	-	-	8,153,008.73	-
(三) 利润分配	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 提取盈余公积	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 对所有者的分配	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 其他	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(四) 所有者权益内部结转	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 资本公积转增资本	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 盈余公积转增资本	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 盈余公积弥补亏损	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4. 设定受益计划变动额结转留存收益	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5. 其他综合收益结转留存收益	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6. 其他	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(五) 专项储备	24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 本期提取	25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 本期使用	26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(六) 其他	27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
四、本期期末余额	28	135,938,468.00	-	-	343,330,087.09	-	-	-	-	43,106,470.97	605,490,979.47	140,475,181.85	1,268,341,187.38

主管会计工作负责人

李亚彬



法定代表人

信隆



会计机构负责人

赵冬梅



合并所有者权益变动表

2023年度

会合04表-2
金额单位：人民币元

中汇会计师事务所(特殊普通合伙)
审核专用章

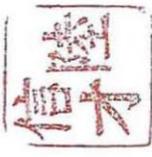


项目	行次	股本				其他权益工具		资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	少数股东权益	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他	其他权益工具										
一、上期期末余额	1	-	-	351,483,095.82	-	-	37,095,759.66	-	-	-	429,387,359.33	115,133,548.66	1,069,038,231.47		
加：会计政策变更	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
前期差错更正	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
其他	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
二、本年期初余额	5	-	-	351,483,095.82	-	-	37,095,759.66	-	-	-	429,387,359.33	115,133,548.66	1,069,038,231.47		
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)	6	-	-	-	-	-	6,010,711.31	-	-	-	98,509,113.36	13,535,882.36	118,055,707.03		
(一) 综合收益总额	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	124,910,594.87	15,135,882.36	140,046,477.23		
(二) 所有者投入和减少资本	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
1. 股东投入的普通股	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
2. 其他权益工具持有者投入资本	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
3. 股份支付计入所有者权益的金额	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
4. 其他	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
(三) 利润分配	13	-	-	-	-	-	6,010,711.31	-	-	-	-26,401,481.51	-1,600,000.00	-21,990,770.20		
1. 提取盈余公积	14	-	-	-	-	-	6,010,711.31	-	-	-	-6,010,711.31	-	-		
2. 对所有者的分配	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-20,390,770.20	-1,600,000.00	-21,990,770.20		
3. 其他	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
(四) 所有者权益内部结转	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
1. 资本公积转增资本	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
2. 盈余公积转增资本	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
3. 盈余公积弥补亏损	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
4. 设定受益计划变动额结转留存收益	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
5. 其他综合收益结转留存收益	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
6. 其他	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
(五) 专项储备	24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
1. 本期提取	25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
2. 本期使用	26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
(六) 其他	27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
四、本期末余额	28	-	-	351,483,095.82	-	-	43,106,470.97	-	-	-	527,896,472.69	128,669,431.02	1,187,093,938.50		

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：



合并所有者权益变动表

2022年度

会合04表-3

金额单位：人民币元

中汇会计师事务所(特殊普通合伙)
审核专用章



项	归属于母公司所有者权益										少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具		资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计		
		优先股	永续债									
一、上期期末余额	185,938,468.00	-	-	351,483,095.82	-	-	-	27,497,550.76	305,373,692.97	103,608,322.26	923,901,129.81	
加：会计政策变更	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
前期差错更正	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
二、本年期初余额	185,938,468.00	-	-	351,483,095.82	-	-	-	27,497,550.76	305,373,692.97	103,608,322.26	923,901,129.81	
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)	-	-	-	-	-	-	-	9,598,208.90	124,013,666.36	11,525,226.40	145,137,101.66	
(一) 综合收益总额	-	-	-	-	-	-	-	-	154,002,645.46	12,525,226.40	166,527,871.86	
(二) 所有者投入和减少资本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1. 股东投入的普通股	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2. 其他权益工具持有者投入资本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
3. 股份支付计入所有者权益的金额	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
4. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
(三) 利润分配	-	-	-	-	-	-	-	9,598,208.90	-29,986,979.10	-1,000,000.00	-21,390,770.20	
1. 提取盈余公积	-	-	-	-	-	-	-	9,598,208.90	-9,598,208.90	-	-	
2. 对所有者的分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-20,390,770.20	-1,000,000.00	-21,390,770.20	
3. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
(四) 所有者权益内部结转	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1. 资本公积转增资本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2. 盈余公积转增资本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
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	185,938,468.00	-	-	351,483,095.82	-	-	-	37,095,759.66	429,387,359.33	115,133,548.66	1,069,036,231.47	

法定代表人： [Signature]

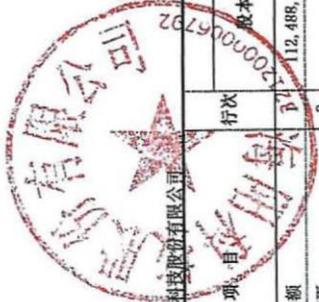
主管会计工作负责人： [Signature]

会计机构负责人： [Signature]



合并所有者权益变动表

2021年度



会合04表-4
金额单位：人民币元



项目	归属于母公司所有者权益						少数股东权益	所有者权益合计					
	行次	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
		优先股	永续债	其他									
一、上期期末余额	1	112,488,468.00	-	-	-	234,233,095.82	-	-	-	2,945,856.29	59,662,877.01	98,110,698.07	507,460,995.19
加：会计政策变更	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
前期差错更正	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
其他	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
二、本年期初余额	5	112,488,468.00	-	-	-	234,233,095.82	-	-	-	2,945,856.29	59,662,877.01	98,110,698.07	507,460,995.19
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)	6	23,450,000.00	-	-	-	117,250,000.00	-	-	-	24,551,694.47	245,690,815.96	5,497,624.19	416,440,134.62
(一) 综合收益总额	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	276,991,818.51	5,497,624.19	282,489,442.70
(二) 所有者投入和减少资本	8	23,450,000.00	-	-	-	117,250,000.00	-	-	-	-	-	-	140,700,000.00
1. 股东投入的普通股	9	23,450,000.00	-	-	-	117,250,000.00	-	-	-	-	-	-	140,700,000.00
2. 其他权益工具持有者投入资本	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 股份支付计入所有者权益的金额	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4. 其他	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(三) 利润分配	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-31,301,002.55	-	-6,749,308.08
1. 提取盈余公积	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-24,551,694.47	-	-
2. 对所有者的分配	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-6,749,308.08	-	-6,749,308.08
3. 其他	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(四) 所有者权益内部结转	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 资本公积转增资本	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 盈余公积转增资本	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 盈余公积弥补亏损	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4. 设定受益计划变动额结转留存收益	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5. 其他综合收益结转留存收益	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6. 其他	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(五) 专项储备	24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 本期提取	25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 本期使用	26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(六) 其他	27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
四、本期期末余额	28	135,938,468.00	-	-	-	351,483,095.82	-	-	-	27,497,550.76	305,373,692.97	103,608,322.26	923,901,129.81

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：



母公司资产负债表

编制单位：海阳科技股份有限公司

中汇会计师事务所(特殊普通合伙)
审核专用章

会企01表-1

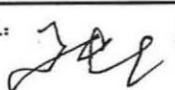
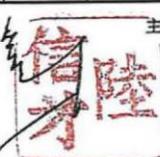
金额单位：人民币元

项目	注册号	2024年6月30日	2023年12月31日	2022年12月31日	2021年12月31日
流动资产：					
货币资金		72,258,059.19	95,032,073.07	98,496,863.28	115,538,237.72
交易性金融资产		-	-	-	-
衍生金融资产		-	-	-	-
应收票据		3,941,000.00	1,935,240.80	920,000.00	1,522,577.00
应收账款	十六(一)	370,308,407.42	263,346,659.80	178,962,280.94	208,405,331.52
应收款项融资		24,555,367.46	22,926,327.04	10,042,831.01	27,740,568.06
预付款项		57,358,931.04	24,014,767.73	2,076,498.41	14,490,320.70
其他应收款	十六(二)	796,141.09	5,093,000.46	43,519,372.96	26,961,783.10
其中：应收利息		-	-	-	-
应收股利		-	-	-	-
存货		228,082,286.98	164,023,315.46	133,311,308.37	175,440,161.43
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		16,428,436.60	22,424,058.25	16,183,793.15	15,528,760.31
流动资产合计		773,728,629.78	598,795,442.61	483,512,948.12	585,627,739.84
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	十六(三)	781,609,467.95	582,609,467.95	463,109,467.95	463,109,467.95
其他权益工具投资		11,500,000.00	11,500,000.00	14,500,000.00	14,500,000.00
其他非流动金融资产		-	-	-	-
投资性房地产		-	-	-	-
固定资产		466,929,657.19	421,706,984.10	207,064,982.26	218,881,644.48
在建工程		16,542,081.32	71,213,643.72	116,263,914.61	10,939,736.58
生产性生物资产		-	-	-	-
油气资产		-	-	-	-
使用权资产		-	-	-	-
无形资产		25,249,378.44	25,563,553.74	25,244,811.70	25,924,849.48
开发支出		-	-	-	-
商誉		-	-	-	-
长期待摊费用		-	-	-	-
递延所得税资产		5,830,100.01	4,974,051.23	4,113,645.81	4,007,395.34
其他非流动资产		1,510,047.21	1,035,845.68	13,372,885.93	534,328.13
非流动资产合计		1,309,170,732.12	1,118,603,546.42	843,669,708.26	737,897,421.96
资产总计		2,082,899,361.90	1,717,398,989.03	1,327,182,656.38	1,323,525,161.80

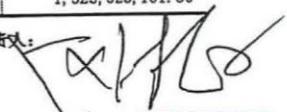
法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：






母公司资产负债表(续)

编制单位：海阳科技股份有限公司

中汇会计师事务所(特殊普通合伙)
审核专用章

会企01表-2

金额单位：人民币元

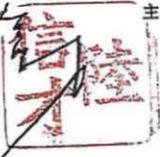
项目	注释号	2024年6月30日	2023年12月31日	2022年12月31日	2021年12月31日
流动负债：					
短期借款		68,053,119.52	57,053,594.44	201,475,361.11	277,653,227.89
交易性金融负债		-	-	-	-
衍生金融负债		-	-	-	-
应付票据		228,639,165.70	219,590,000.00	105,260,000.00	142,110,000.00
应付账款		210,102,962.31	113,616,454.03	95,197,095.03	54,995,106.28
预收款项		-	-	-	-
合同负债		19,399,632.04	5,865,117.37	3,264,276.25	22,404,154.63
应付职工薪酬		7,474,894.83	14,795,532.51	14,857,670.33	14,060,490.20
应交税费		8,573,740.78	5,843,161.41	2,579,428.08	23,199,830.29
其他应付款		484,956,670.51	310,469,070.95	18,286,620.25	22,178,291.54
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		18,290,864.86	14,634,234.83	-	137,684.75
其他流动负债		3,034,741.13	704,523.91	1,255,293.55	1,813,288.40
流动负债合计		1,048,525,791.68	742,571,689.45	442,175,744.60	558,552,073.98
非流动负债：					
长期借款		97,598,331.99	88,564,897.63	44,147,475.96	-
应付债券		-	-	-	-
其中：优先股		-	-	-	-
永续债		-	-	-	-
租赁负债		-	-	-	-
长期应付款		-	-	-	-
长期应付职工薪酬		4,328,748.16	4,658,465.24	5,345,057.68	5,976,515.86
预计负债		-	-	-	-
递延收益		13,063,449.27	13,138,953.33	6,668,789.63	5,505,770.00
递延所得税负债		631,691.45	680,165.45	777,113.45	1,013,645.65
其他非流动负债		10,400,000.00	10,400,000.00	10,400,000.00	10,400,000.00
非流动负债合计		126,022,220.87	117,442,481.65	67,338,436.72	22,895,931.51
负债合计		1,174,548,012.55	860,014,171.10	509,514,181.32	581,448,005.49
所有者权益：					
股本		135,938,468.00	135,938,468.00	135,938,468.00	135,938,468.00
其他权益工具		-	-	-	-
其中：优先股		-	-	-	-
永续债		-	-	-	-
资本公积		337,912,488.76	337,912,488.76	337,912,488.76	337,912,488.76
减：库存股		-	-	-	-
其他综合收益		-	-	-	-
专项储备		-	-	-	-
盈余公积		43,106,470.97	43,106,470.97	37,095,759.66	27,497,550.76
未分配利润		391,393,921.62	340,427,390.20	306,721,758.64	240,728,648.79
所有者权益合计		908,351,349.35	857,384,817.93	817,668,475.06	742,077,156.31
负债和所有者权益总计		2,082,899,361.90	1,717,398,989.03	1,327,182,656.38	1,323,525,161.80

法定代表人：

主管会计工作负责人

会计机构负责人

王



李



王



母公司利润表



会企02表

编制单位：海阳科技股份有限公司

金额单位：人民币元

项目	注释号	2024年1-6月	2023年度	2022年度	2021年度
一、营业收入	十六(四)	1,102,354,429.60	1,490,351,858.12	1,444,287,163.25	1,628,585,623.26
减：营业成本	十六(四)	976,234,092.76	1,320,727,372.53	1,203,879,253.88	1,164,529,250.73
税金及附加		1,786,957.78	3,003,802.24	7,420,407.82	8,401,367.05
销售费用		7,928,090.37	13,214,431.28	12,670,729.86	13,349,467.53
管理费用		18,831,572.90	41,962,979.35	54,610,877.91	59,837,234.90
研发费用		35,312,948.51	54,223,224.26	65,147,302.34	81,621,815.69
财务费用		1,156,288.84	6,617,708.43	4,471,140.37	17,455,719.07
其中：利息费用		6,456,120.24	10,661,329.93	9,086,965.69	16,595,652.24
利息收入		1,440,208.47	781,700.26	3,833,016.89	1,898,805.43
加：其他收益		3,591,104.87	9,176,711.14	6,073,312.37	5,029,859.55
投资收益(损失以“-”号填列)	十六(五)	374.39	6,547,505.85	4,328,616.54	138,507.70
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-	-	-	-
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		-	-	-	-
净敞口套期收益(损失以“-”号填列)		-	-	-	-
公允价值变动收益(损失以“-”号填列)		-	-	-	-
信用减值损失(损失以“-”号填列)		-5,496,310.63	-2,935,810.03	2,581,747.58	-3,534,306.07
资产减值损失(损失以“-”号填列)		-1,097,403.01	-345,670.38	-3,794,464.27	-2,175,892.98
资产处置收益(损失以“-”号填列)		4,515.55	56,115.52	-450,359.85	11,912.21
二、营业利润(亏损以“-”号填列)		58,106,759.61	63,101,192.13	104,826,303.44	282,860,848.70
加：营业外收入		84,361.49	966,685.42	282,305.13	135,659.82
减：营业外支出		34,440.28	38,775.78	1,305,597.56	4,186,369.45
三、利润总额(亏损总额以“-”号填列)		58,156,680.82	64,029,101.77	103,803,011.01	278,810,139.07
减：所得税费用		7,190,149.40	3,921,988.70	7,820,922.06	33,293,194.38
四、净利润(净亏损以“-”号填列)		50,966,531.42	60,107,113.07	95,982,088.95	245,516,944.69
(一) 持续经营净利润(净亏损以“-”号填列)		50,966,531.42	60,107,113.07	95,982,088.95	245,516,944.69
(二) 终止经营净利润(净亏损以“-”号填列)		-	-	-	-
五、其他综合收益的税后净额		-	-	-	-
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益		-	-	-	-
1. 重新计量设定受益计划变动额		-	-	-	-
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益		-	-	-	-
3. 其他权益工具投资公允价值变动		-	-	-	-
4. 企业自身信用风险公允价值变动		-	-	-	-
5. 其他		-	-	-	-
(二) 将重分类进损益的其他综合收益		-	-	-	-
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		-	-	-	-
2. 应收款项融资公允价值变动		-	-	-	-
3. 其他债权投资公允价值变动		-	-	-	-
4. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额		-	-	-	-
5. 应收款项融资信用减值准备		-	-	-	-
6. 其他债权投资信用减值准备		-	-	-	-
7. 现金流量套期储备		-	-	-	-
8. 外币财务报表折算差额		-	-	-	-
9. 其他		-	-	-	-
六、综合收益总额(综合亏损总额以“-”号填列)		50,966,531.42	60,107,113.07	95,982,088.95	245,516,944.69

法定代表人：

主管会计工作负责人：

第16页

会计机构负责人：



母公司现金流量表

编制单位：海阳科技股份有限公司

中汇会计师事务所(特殊普通合伙)
审核专用章

会企03表

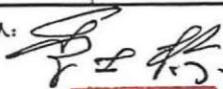
金额单位：人民币元

项目	注释号	2024年1-6月	2023年度	2022年度	2021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		542,852,099.33	898,448,843.20	1,067,126,478.93	1,098,018,578.18
收到的税费返还		39,692,934.64	70,226,706.47	57,963,062.96	33,670,275.33
收到其他与经营活动有关的现金		283,099,718.35	411,037,188.00	104,473,886.61	175,086,170.96
经营活动现金流入小计		865,644,752.32	1,379,712,737.67	1,229,563,428.50	1,306,775,024.47
购买商品、接受劳务支付的现金		509,167,409.84	825,941,036.54	782,406,373.50	936,946,077.64
支付给职工以及为职工支付的现金		59,871,278.78	106,301,061.31	98,082,003.70	90,544,291.07
支付的各项税费		7,128,585.75	8,049,435.56	36,260,564.26	20,305,135.52
支付其他与经营活动有关的现金		93,818,429.99	115,661,065.23	115,498,197.83	206,223,104.19
经营活动现金流出小计		669,985,704.36	1,055,952,598.64	1,032,247,139.29	1,254,018,608.42
经营活动产生的现金流量净额		195,659,047.96	323,760,139.03	197,316,289.21	52,756,416.05
二、投资活动产生的现金流量：					
收回投资收到的现金		30,860,914.38	35,748,470.11	325,207,540.73	434,450,769.61
取得投资收益收到的现金		-	6,539,522.59	4,138,713.47	315,112.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		8,000.00	130,000.00	426,600.00	99,848.98
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		743,608.04	234,042.89	2,147,982.36	-
投资活动现金流入小计		31,612,522.42	42,652,035.59	331,920,836.56	434,865,730.59
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		40,813,082.64	130,367,909.92	137,476,906.08	39,190,383.05
投资支付的现金		229,860,517.53	152,240,007.85	325,000,000.00	494,050,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		-	-	-	-
支付其他与投资活动有关的现金		-	-	-	-
投资活动现金流出小计		270,673,600.17	282,607,917.77	462,476,906.08	533,240,383.05
投资活动产生的现金流量净额		-239,061,077.75	-239,955,882.18	-130,556,069.52	-98,374,652.46
三、筹资活动产生的现金流量：					
吸收投资收到的现金		-	-	-	140,700,000.00
取得借款收到的现金		56,500,000.00	204,008,552.80	472,160,660.00	702,597,806.24
收到其他与筹资活动有关的现金		-	-	-	10,400,000.00
筹资活动现金流入小计		56,500,000.00	204,008,552.80	472,160,660.00	853,697,806.24
偿还债务支付的现金		32,808,631.28	289,000,000.00	508,558,097.20	740,010,597.94
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		3,195,137.60	27,532,445.52	29,382,003.47	21,927,959.51
支付其他与筹资活动有关的现金		4,085,555.74	5,864,177.78	6,681,804.23	762,197.52
筹资活动现金流出小计		40,089,324.62	322,396,623.30	544,621,904.90	762,700,754.97
筹资活动产生的现金流量净额		16,410,675.38	-118,388,070.50	-72,461,244.90	90,997,051.27
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		4,262,349.19	3,632,772.61	3,412,746.07	25,385.67
五、现金及现金等价物净增加额		-22,729,005.22	-30,951,041.04	-2,288,279.14	45,404,200.53
加：期初现金及现金等价物余额		45,275,678.97	76,226,720.01	78,514,999.15	33,110,798.62
六、期末现金及现金等价物余额		22,546,673.75	45,275,678.97	76,226,720.01	78,514,999.15

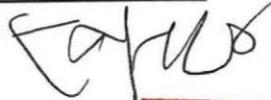
法定代表人：



主管会计工作负责人：



会计机构负责人：







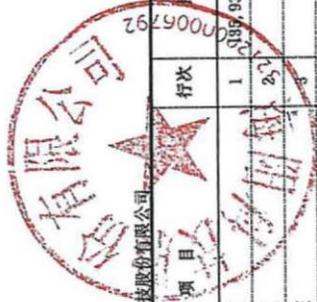


母公司所有者权益变动表

2024年1-6月

会企04表-1

金额单位：人民币元



项目	行次	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、上期期末余额	1	135,938,468.00	-	-	-	337,912,488.76	-	-	-	43,106,470.97	-	340,427,390.20	857,384,817.93
加：会计政策变更	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
前期差错更正	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
其他	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
二、本年期初余额	5	135,938,468.00	-	-	-	337,912,488.76	-	-	-	43,106,470.97	-	340,427,390.20	857,384,817.93
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50,966,531.42	50,966,531.42
(一) 综合收益总额	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50,966,531.42	50,966,531.42
(二) 所有者投入和减少资本	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 股东投入的普通股	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 其他权益工具持有者投入资本	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 股份支付计入所有者权益的金额	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4. 其他	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(三) 利润分配	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 提取盈余公积	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 对所有者的分配	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 其他	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(四) 所有者权益内部结转	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 资本公积转增资本	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 盈余公积转增资本	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 盈余公积弥补亏损	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4. 设定受益计划变动额结转留存收益	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5. 其他综合收益结转留存收益	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6. 其他	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(五) 专项储备	24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 本期提取	25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 本期使用	26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(六) 其他	27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
四、本期期末余额	28	135,938,468.00	-	-	-	337,912,488.76	-	-	-	43,106,470.97	-	391,393,921.62	908,351,349.35

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：



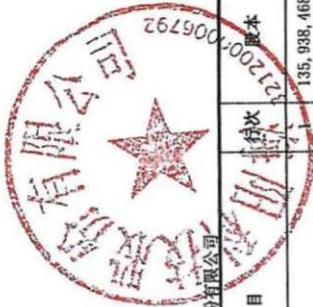
母公司所有者权益变动表

2023年度

会企04表-2

金额单位：人民币元

中汇会计师事务所(特殊普通合伙)
审核专用章



项目	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	其他权益工具	其他							
一、上期期末余额	135,938,468.00	-	-	-	-	337,912,488.76	-	-	-	37,095,759.66	306,721,768.64	817,668,475.06
加：会计政策变更	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
前期差错更正	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
二、本期期初余额	135,938,468.00	-	-	-	-	337,912,488.76	-	-	-	37,095,759.66	306,721,768.64	817,668,475.06
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6,010,711.31	33,705,631.56	39,716,342.87
(一) 综合收益总额	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60,107,113.07	60,107,113.07
(二) 所有者投入和减少资本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 股东投入的普通股	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 其他权益工具持有者投入资本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 股份支付计入所有者权益的金额	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(三) 利润分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 提取盈余公积	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6,010,711.31	-26,401,481.51	-20,390,770.20
2. 对所有者分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6,010,711.31	-6,010,711.31	-
3. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-20,390,770.20	-20,390,770.20
(四) 所有者权益内部结转	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 资本公积转增资本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 盈余公积转增资本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	135,938,468.00	-	-	-	-	337,912,488.76	-	-	-	43,106,470.97	340,427,390.20	857,394,817.93

法定代表人：[Signature]

主管会计工作负责人：[Signature]

会计机构负责人：[Signature]

[Signature]



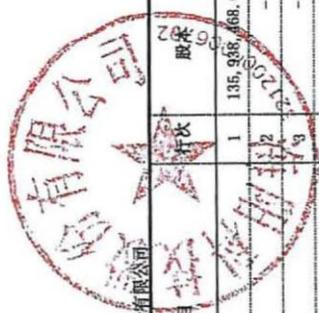
母公司所有者权益变动表

2022年度

会企04表-3

金额单位：人民币元

中汇会计师事务所(特殊普通合伙)
审核专用章



项目	优先股		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
	普通股	其他	永续债	其他							
一、上期期末余额	1	135,938,468.00	-	-	337,912,488.76	-	-	-	27,497,550.76	240,728,648.79	742,077,156.31
加：会计政策变更	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
前期差错更正	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
其他	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
二、本年期初余额	5	135,938,468.00	-	-	337,912,488.76	-	-	-	27,497,550.76	240,728,648.79	742,077,156.31
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)	6	-	-	-	-	-	-	-	9,598,208.90	65,993,109.85	75,591,318.75
(一) 综合收益总额	7	-	-	-	-	-	-	-	-	95,982,088.95	95,982,088.95
(二) 所有者投入和减少资本	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 股东投入的普通股	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 其他权益工具持有者投入资本	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 股份支付计入所有者权益的金额	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4. 其他	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(三) 利润分配	13	-	-	-	-	-	-	-	9,598,208.90	-29,988,979.10	-20,390,770.20
1. 提取盈余公积	14	-	-	-	-	-	-	-	9,598,208.90	-9,598,208.90	-
2. 对所有者的分配	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-20,390,770.20	-20,390,770.20
3. 其他	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(四) 所有者权益内部结转	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 资本公积转增资本	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 盈余公积转增资本	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 盈余公积弥补亏损	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4. 设定受益计划变动额结转留存收益	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5. 其他综合收益结转留存收益	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6. 其他	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(五) 专项储备	24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 本期提取	25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 本期使用	26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(六) 其他	27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
四、本期末余额	28	135,938,468.00	-	-	337,912,488.76	-	-	-	37,095,759.66	306,721,768.64	817,668,475.06

法定代表人：[Signature]

主管会计工作负责人：[Signature]

会计机构负责人：[Signature]



母公司所有者权益变动表

2021年度

会企04表-4
金额单位：人民币元

中汇会计师事务所(普通合伙)
审核专用章

项目	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
	期初	期末	优先股	永续债							
一、上期期末余额	1	112,488,468.00	-	-	220,662,488.76	-	-	-	2,945,856.29	26,512,706.65	362,609,519.70
加：会计政策变更	2	3,212,000.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-
前期差错更正	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
其他	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
二、本期初余额	5	112,488,468.00	-	-	220,662,488.76	-	-	-	2,945,856.29	26,512,706.65	362,609,519.70
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)	6	23,450,000.00	-	-	117,250,000.00	-	-	-	24,551,694.47	214,215,942.14	379,467,636.61
(一) 综合收益总额	7	-	-	-	-	-	-	-	-	245,516,944.69	245,516,944.69
(二) 所有者投入和减少资本	8	23,450,000.00	-	-	117,250,000.00	-	-	-	-	-	140,700,000.00
1. 股东投入的普通股	9	23,450,000.00	-	-	117,250,000.00	-	-	-	-	-	140,700,000.00
2. 其他权益工具持有者投入资本	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 股份支付计入所有者权益的金额	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4. 其他	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(三) 利润分配	13	-	-	-	-	-	-	-	24,551,694.47	-31,301,002.55	-6,749,308.08
1. 提取盈余公积	14	-	-	-	-	-	-	-	24,551,694.47	-24,551,694.47	-
2. 对所有者分配的分配	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-6,749,308.08	-6,749,308.08
3. 其他	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(四) 所有者权益内部结转	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 资本公积转增资本	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 盈余公积转增资本	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 盈余公积弥补亏损	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4. 设定受益计划变动额结转留存收益	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5. 其他综合收益结转留存收益	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6. 其他	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(五) 专项储备	24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 本期提取	25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 本期使用	26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(六) 其他	27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
四、本期末余额	28	135,938,468.00	-	-	337,912,488.76	-	-	-	27,497,550.76	240,728,648.79	742,077,156.31

法定代表人：[Signature]

主管会计工作负责人：[Signature]

会计机构负责人：[Signature]

[Signature]



海阳科技股份有限公司

财务报表附注

2021 年度至 2024 年 1-6 月

一、公司基本情况

(一) 公司概况

海阳科技股份有限公司(以下简称公司或本公司)前身系泰州市合成纤维厂,后经改制组建成为江苏海阳化纤有限公司,2019年末完成股改并更名为海阳科技股份有限公司。本公司现持有统一社会信用代码为913212021418505860的营业执照,注册资本为人民币13593.8468万元,总股本为13593.8468万股(每股面值人民币1元)。公司注册地:江苏省泰州市。法定代表人:陆信才。

本公司的基本组织架构:根据国家法律法规和公司章程的规定,建立了由股东大会、董事会、监事会及经营管理层组成的规范的多层次治理结构;董事会下设战略委员会、审计委员会、薪酬与考核委员会、提名委员会等四个专门委员会和董事会办公室。公司下设总经办、财务处、资金处、销售处、人力资源处、供应处、生产处等主要职能部门。

本公司属化学原料和化学制品制造业行业。经营范围为:研发、制造、销售有机化学品、化纤原辅材料(己内酰胺切片、丝、线)、锦纶帘子布、涤纶帘子布、塑料制品(以上产品均不含危险品);仓储服务(不含危险品);自营和代理各类商品及技术的进出口业务(国家限定企业经营或禁止进出口的商品和技术除外);提供技术服务、技术咨询、技术转让;有形动产租赁、不动产租赁。(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)。主要产品为尼龙6切片、尼龙6丝线、帘子布。

(二) 公司历史沿革

1. 改制前历史沿革的具体情况

(1) 泰州市合成纤维厂设立及其历史沿革

① 泰州市合成纤维厂设立

1966年10月18日,公司前身泰州市合成纤维厂依据江苏省泰州市人民委员会文件66(泰)工字第0329号《关于同意成立合成纤维厂筹建处的批复》设立。于1979年11月5日在泰州市革命委员会工商行政管理局登记注册,注册资金为183.96万元,住所为泰州市招贤桥西,经济性质

为集体，主营业务为化学纤维。

②泰州市合成纤维厂历史沿革

1982年4月7日，泰州市合成纤维厂注册资本变更为291.50万元；1988年1月21日注册资本变更为1,295.00万元。

(2)泰州市帘子布厂的设立及其历史沿革

①泰州市帘子布厂设立

1988年4月9日，根据泰州市计划委员会《关于同意泰州市合成纤维厂更名为泰州市帘子布厂的批复》(泰计发(1988)63号)，泰州市合成纤维厂更名为泰州市帘子布厂。

②泰州市帘子布厂历史沿革

1988年5月，泰州市帘子布厂变更注册资本为1,120.30万元。此次增资业经中国工商银行泰州市支行出具《资金验资证明》审验。1990年5月25日，变更注册资本1,473.84万元，此次增资业经泰州市审计事务所出具《资金验资证明》审验。1992年3月3日，变更注册资本2,717.17万元。

(3)南京化学工业(集团)公司泰州化纤公司的设立及其历史沿革

1993年5月27日，根据泰州市人民政府泰政复[1993]31号《关于泰州市帘子布厂并入南京化学工业(集团)公司的批复》和南京化学工业(集团)公司文件南化司(1993)第6号《关于同意泰州市帘子布厂并入南化(集团)公司的决定》，泰州市帘子布厂并入南京化学工业(集团)公司，并更名为南京化学工业(集团)公司泰州化纤公司。1997年3月14日，南京化学工业(集团)公司泰州化纤公司更名为南化集团泰州化纤公司。

(4)江苏海阳化纤有限公司的设立及其历史沿革

①江苏海阳化纤有限公司设立

根据2005年3月10日国务院国有资产监督管理委员会国资分配[2005]355号《关于中国石油化工集团公司主辅分离辅业改制分流安置富余人员第三批实施方案的批复》、2006年6月16日中国石油化工集团公司文件中国石化资[2006]308号《关于南京化学工业有限公司南化集团泰州化纤公司改制分流实施方案的批复》、南京化学工业有限公司南化司企[2006]15号《南化公司关于上报南化集团泰州化纤公司改制分流实施方案的请示》的规定，对南化集团泰州化纤公司实施改制分流。

2006年7月8日，中国石化集团南京化学工业有限公司向南化集团泰州化纤公司出具《关于明确改制分流资产范围的通知》，鉴于改制分流职工人数发生变化，原评估净资产6,496.70万元支付参加改制人员补助补偿金置换净资产后富余1,680.75万元，按中国石油化工集团公司关

于《关于南京化学工业有限公司泰州化纤公司改制分流初步方案的批复》（中国石化炼改[2005]33号）的批复要求，富余资产由母体企业收回。

改制组建江苏海阳化纤有限公司，公司于2006年7月20日在泰州市工商行政管理局登记注册，并取得注册号为321202000022589的《企业法人营业执照》。公司住所为江苏省泰州市海阳路28号。

改制后公司注册资本为4,815.95万元，由参加改制的陆信才、陈建新等48名股东代表参与改制1,121人以职工补偿补助额4,690.29万元（占该改制企业股份总额的97.39%），经营者岗位激励股125.66万元（占该改制企业股份总额的2.61%），合计4,815.95万元置换南化集团泰州化纤公司的净资产4,815.95万元。本次出资业经江苏兴华会计师事务所有限公司审验，并出具苏华验字(2006)第4014号《验资报告》。股权结构如下：

序号	股东	出资额	出资比例
1	陈建新	1,021,834.00	2.12%
2	孔令根	726,474.00	1.51%
3	黄开华	726,816.00	1.51%
4	陈有晴	726,600.00	1.51%
5	陆信才	1,350,854.00	2.80%
6	吉书贵	993,921.00	2.06%
7	姚章斌	931,942.00	1.94%
8	唐松华	966,231.00	2.01%
9	顾同齐	956,077.00	1.99%
10	王阿林	966,139.00	2.01%
11	李慧红	968,037.00	2.01%
12	梅桂珍	852,674.00	1.77%
13	陈凤娟	839,495.00	1.74%
14	刘惠玲	856,182.00	1.78%
15	徐秀玲	856,794.00	1.78%
16	周红粉	857,870.00	1.78%
17	张苍林	823,166.00	1.71%
18	朱惠琳	823,302.00	1.71%
19	周颖	825,800.00	1.71%
20	季士标	893,507.00	1.86%
21	周建勋	879,164.00	1.83%
22	宋家蓉	871,903.00	1.81%
23	张玉龙	894,517.00	1.86%
24	沈家广	1,348,840.00	2.80%
25	王军	1,050,323.00	2.18%
26	宋罗林	1,045,308.00	2.17%
27	戚毅	1,050,666.00	2.18%
28	蔡宝春	1,049,161.00	2.18%
29	王斌	1,043,568.00	2.17%
30	王琳	1,057,714.00	2.20%

序号	股东	出资额	出资比例
31	沈跃	1,057,102.00	2.20%
32	朱正林	1,049,624.00	2.18%
33	朱维兵	1,060,294.00	2.20%
34	耿正先	1,043,641.00	2.17%
35	吴秀林	1,029,281.00	2.14%
36	董云彪	1,041,559.00	2.16%
37	缪金松	1,041,391.00	2.16%
38	李竹坚	1,030,429.00	2.14%
39	张克银	1,349,812.00	2.80%
40	王苏凤	1,347,024.00	2.80%
41	许友兰	1,332,280.00	2.77%
42	陈建军	1,308,649.00	2.72%
43	张志刚	1,293,850.00	2.69%
44	茆太如	986,217.00	2.05%
45	张和平	983,470.00	2.04%
46	夏桦	988,862.00	2.05%
47	潘银根	981,243.00	2.04%
48	俞荣	979,904.00	2.03%
合计		48,159,511.00	100.00%

②江苏海阳化纤有限公司历史沿革

2008年4月11日，公司《企业法人营业执照》注册号变更为321202000022589；2009年12月31日，根据股权转让协议，转让方按1元/1元注册资本的价格将股权转让给受让方，且于2010年4月7日完成工商变更登记。转让后股权结构如下：

序号	股东	变动前出资额	变动前出资比例	变动后出资额	变动后出资比例
1	陈建新	1,021,834.00	2.12%	2,381,067.00	4.94%
2	孔令根	726,474.00	1.51%	1,012,129.00	2.10%
3	黄开华	726,816.00	1.51%	796,941.00	1.65%
4	陈有晴	726,600.00	1.51%	-	-
5	陆信才	1,350,854.00	2.80%	2,981,765.00	6.19%
6	吉书贵	993,921.00	2.06%	-	-
7	姚章斌	931,942.00	1.94%	-	-
8	唐松华	966,231.00	2.01%	-	-
9	顾同齐	956,077.00	1.99%	739,340.00	1.54%
10	王阿林	966,139.00	2.01%	-	-
11	李慧红	968,037.00	2.01%	-	-
12	梅桂珍	852,674.00	1.77%	-	-
13	陈凤娟	839,495.00	1.74%	-	-
14	刘惠玲	856,182.00	1.78%	-	-
15	徐秀玲	856,794.00	1.78%	-	-
16	周红粉	857,870.00	1.78%	739,744.00	1.54%
17	张苍林	823,166.00	1.71%	-	-
18	朱惠琳	823,302.00	1.71%	1,003,115.00	2.08%

序号	股东	变动前出资额	变动前出资比例	变动后出资额	变动后出资比例
19	周颖	825,800.00	1.71%	-	-
20	季士标	893,507.00	1.86%	2,385,011.00	4.95%
21	周建勋	879,164.00	1.83%	739,699.00	1.54%
22	宋家蓉	871,903.00	1.81%	726,898.00	1.51%
23	张玉龙	894,517.00	1.86%	725,618.00	1.51%
24	沈家广	1,348,840.00	2.80%	2,387,084.00	4.96%
25	王军	1,050,323.00	2.18%	851,662.00	1.77%
26	宋罗林	1,045,308.00	2.17%	-	-
27	威毅	1,050,666.00	2.18%	-	-
28	蔡宝春	1,049,161.00	2.18%	728,597.00	1.51%
29	王斌	1,043,568.00	2.17%	-	-
30	王琳	1,057,714.00	2.20%	799,315.00	1.66%
31	沈跃	1,057,102.00	2.20%	798,017.00	1.66%
32	朱正林	1,049,624.00	2.18%	-	-
33	朱维兵	1,060,294.00	2.20%	-	-
34	耿正先	1,043,641.00	2.17%	848,185.00	1.76%
35	吴秀林	1,029,281.00	2.14%	853,556.00	1.77%
36	董云彪	1,041,559.00	2.16%	847,256.00	1.76%
37	缪金松	1,041,391.00	2.16%	849,263.00	1.76%
38	李竹坚	1,030,429.00	2.14%	-	-
39	张克银	1,349,812.00	2.80%	-	-
40	王苏凤	1,347,024.00	2.80%	1,725,856.00	3.58%
41	许友兰	1,332,280.00	2.77%	-	-
42	陈建军	1,308,649.00	2.72%	-	-
43	张志刚	1,293,850.00	2.69%	2,384,577.00	4.95%
44	茆太如	986,217.00	2.05%	729,896.00	1.52%
45	张和平	983,470.00	2.04%	727,491.00	1.51%
46	夏桦	988,862.00	2.05%	1,019,824.00	2.12%
47	潘银根	981,243.00	2.04%	-	-
48	俞荣	979,904.00	2.03%	-	-
49	朱桂兰	-	-	739,536.00	1.54%
50	周干华	-	-	739,032.00	1.53%
51	李筛华	-	-	739,331.00	1.54%
52	丁星星	-	-	739,777.00	1.54%
53	沙小明	-	-	738,648.00	1.53%
54	吉增明	-	-	797,078.00	1.66%
55	陈康	-	-	797,083.00	1.66%
56	蒋宝华	-	-	797,939.00	1.66%
57	沙国培	-	-	729,815.00	1.52%
58	夏冬兰	-	-	727,387.00	1.51%
59	张小强	-	-	729,191.00	1.51%
60	王灯宝	-	-	728,688.00	1.51%
61	孙迎秋	-	-	728,766.00	1.51%
62	王伟	-	-	845,539.00	1.76%
63	陈小平	-	-	845,866.00	1.76%

序号	股东	变动前出资额	变动前出资比例	变动后出资额	变动后出资比例
64	汪鼎元	-	-	725,795.00	1.51%
65	徐秀珍	-	-	726,980.00	1.51%
66	于纯	-	-	724,114.00	1.50%
67	刘荣喜	-	-	728,070.00	1.51%
68	黄华	-	-	1,012,722.00	2.10%
69	张瑞娟	-	-	1,014,788.00	2.11%
70	崔顺英	-	-	1,018,597.00	2.12%
71	柳网玲	-	-	1,002,863.00	2.08%
合计		48,159,511.00	100.00%	48,159,511.00	100.00%

2012年12月12日,根据股东会决议,公司部分股东之间按1元/1元注册资本的价格相互转让股权,且于2013年5月13日完成工商变更登记。转让后股权结构如下:

序号	股东	变动前出资额	变动前出资比例	变动后出资额	变动后出资比例
1	陈建新	2,381,067.00	4.94%	2,974,460.00	6.18%
2	孔令根	1,012,129.00	2.10%	1,237,549.00	2.57%
3	黄开华	796,941.00	1.65%	788,616.00	1.64%
4	陆信才	2,981,765.00	6.19%	3,436,308.00	7.14%
5	顾同齐	739,340.00	1.54%	794,025.00	1.65%
6	周红粉	739,744.00	1.54%	793,559.00	1.65%
7	朱惠琳	1,003,115.00	2.08%	917,276.00	1.90%
8	季士标	2,385,011.00	4.95%	2,379,715.00	4.94%
9	周建勋	739,699.00	1.54%	706,197.00	1.47%
10	宋家蓉	726,898.00	1.51%	717,025.00	1.49%
11	张玉龙	725,618.00	1.51%	692,978.00	1.44%
12	沈家广	2,387,084.00	4.96%	2,500,170.00	5.19%
13	王军	851,662.00	1.77%	1,013,996.00	2.11%
14	蔡宝春	728,597.00	1.51%	603,754.00	1.25%
15	王琳	799,315.00	1.66%	987,841.00	2.05%
16	沈跃	798,017.00	1.66%	740,315.00	1.54%
17	耿正先	848,185.00	1.76%	869,768.00	1.81%
18	吴秀林	853,556.00	1.77%	859,811.00	1.79%
19	董云彪	847,256.00	1.76%	592,332.00	1.23%
20	缪金松	849,263.00	1.76%	774,823.00	1.61%
21	王苏凤	1,725,856.00	3.58%	1,904,939.00	3.96%
22	张志刚	2,384,577.00	4.95%	-	0.00%
23	茆太如	729,896.00	1.52%	873,710.00	1.81%
24	张和平	727,491.00	1.51%	883,014.00	1.83%
25	夏桦	1,019,824.00	2.12%	1,079,331.00	2.24%
26	朱桂兰	739,536.00	1.54%	787,178.00	1.63%
27	周干华	739,032.00	1.53%	695,229.00	1.44%
28	李筛华	739,331.00	1.54%	561,972.00	1.17%
29	丁星星	739,777.00	1.54%	575,501.00	1.19%
30	沙小明	738,648.00	1.53%	642,820.00	1.33%
31	吉增明	797,078.00	1.66%	2,640,136.00	5.48%

序号	股东	变动前出资额	变动前出资比例	变动后出资额	变动后出资比例
32	陈康	797,083.00	1.66%	738,540.00	1.53%
33	蒋宝华	797,939.00	1.66%	724,173.00	1.50%
34	沙国培	729,815.00	1.52%	767,090.00	1.59%
35	夏冬兰	727,387.00	1.51%	662,220.00	1.38%
36	张小强	729,191.00	1.51%	723,435.00	1.50%
37	王灯宝	728,688.00	1.51%	739,368.00	1.54%
38	孙迎秋	728,766.00	1.51%	739,515.00	1.54%
39	王伟	845,539.00	1.76%	903,864.00	1.88%
40	陈小平	845,866.00	1.76%	712,043.00	1.48%
41	汪鼎元	725,795.00	1.51%	699,561.00	1.45%
42	徐秀珍	726,980.00	1.51%	722,153.00	1.50%
43	于纯	724,114.00	1.50%	717,160.00	1.49%
44	刘荣喜	728,070.00	1.51%	1,736,911.00	3.61%
45	黄华	1,012,722.00	2.10%	729,022.00	1.51%
46	张瑞娟	1,014,788.00	2.11%	988,031.00	2.05%
47	崔顺英	1,018,597.00	2.12%	832,077.00	1.73%
48	柳网玲	1,002,863.00	2.08%	-	0.00%
合计		48,159,511.00	100.00%	48,159,511.00	100.00%

2013年3月21日，根据股东会决议，46名股东按照1元/1元注册资本的价格以货币资金对公司增资12,038,594.00元，折合注册资本12,038,594.00元，增资后注册资本变更为60,198,105.00元。此次增资业经江苏中兴会计师事务所有限公司审验，并出具苏中兴验字[2013]第0032号《验资报告》，且于2013年5月13日完成工商变更登记。此次增资后，股权结构如下：

序号	股东	变动前出资额	变动前出资比例	变动后出资额	变动后出资比例
1	陈建新	2,974,460.00	6.18%	3,763,608.00	6.25%
2	孔令根	1,237,549.00	2.57%	1,753,987.00	2.91%
3	黄开华	788,616.00	1.64%	1,023,916.00	1.70%
4	陆信才	3,436,308.00	7.14%	4,304,908.00	7.15%
5	顾同齐	794,025.00	1.65%	896,076.00	1.49%
6	周红粉	793,559.00	1.65%	928,067.00	1.54%
7	朱惠琳	917,276.00	1.90%	1,117,474.00	1.86%
8	季士标	2,379,715.00	4.94%	2,889,580.00	4.80%
9	周建勋	706,197.00	1.47%	842,892.00	1.40%
10	宋家蓉	717,025.00	1.49%	843,356.00	1.40%
11	张玉龙	692,978.00	1.44%	828,205.00	1.38%
12	沈家广	2,500,170.00	5.19%	3,228,571.00	5.36%
13	王军	1,013,996.00	2.11%	1,390,467.00	2.31%
14	蔡宝春	603,754.00	1.25%	762,064.00	1.27%
15	王琳	987,841.00	2.05%	1,327,027.00	2.20%
16	沈跃	740,315.00	1.54%	955,396.00	1.59%
17	耿正先	869,768.00	1.81%	1,137,408.00	1.89%

序号	股东	变动前出资额	变动前出资比例	变动后出资额	变动后出资比例
18	吴秀林	859,811.00	1.79%	1,154,765.00	1.92%
19	董云彪	592,332.00	1.23%	790,202.00	1.31%
20	缪金松	774,823.00	1.61%	988,480.00	1.64%
21	王苏凤	1,904,939.00	3.96%	2,507,959.00	4.17%
22	茆太如	873,710.00	1.81%	1,205,172.00	2.00%
23	张和平	883,014.00	1.83%	1,179,481.00	1.96%
24	夏桦	1,079,331.00	2.24%	1,346,417.00	2.24%
25	朱桂兰	787,178.00	1.63%	980,907.00	1.63%
26	周干华	695,229.00	1.44%	797,111.00	1.32%
27	李筛华	561,972.00	1.17%	645,278.00	1.07%
28	丁星星	575,501.00	1.19%	681,934.00	1.13%
29	沙小明	642,820.00	1.33%	731,606.00	1.22%
30	吉增明	2,640,136.00	5.48%	3,426,010.00	5.69%
31	陈康	738,540.00	1.53%	842,183.00	1.40%
32	蒋宝华	724,173.00	1.50%	847,792.00	1.41%
33	沙国培	767,090.00	1.59%	1,005,888.00	1.67%
34	夏冬兰	662,220.00	1.38%	842,346.00	1.40%
35	张小强	723,435.00	1.50%	816,367.00	1.36%
36	王灯宝	739,368.00	1.54%	859,213.00	1.43%
37	孙迎秋	739,515.00	1.54%	832,786.00	1.38%
38	王伟	903,864.00	1.88%	1,158,094.00	1.92%
39	陈小平	712,043.00	1.48%	818,989.00	1.36%
40	汪鼎元	699,561.00	1.45%	860,755.00	1.43%
41	徐秀珍	722,153.00	1.50%	835,666.00	1.39%
42	于纯	717,160.00	1.49%	811,057.00	1.35%
43	刘荣喜	1,736,911.00	3.61%	2,036,015.00	3.38%
44	黄华	729,022.00	1.51%	961,279.00	1.60%
45	张瑞娟	988,031.00	2.05%	1,204,332.00	2.00%
46	崔顺英	832,077.00	1.73%	1,037,019.00	1.72%
合计		48,159,511.00	100.00%	60,198,105.00	100.00%

2014年1月18日，根据股东会决议，46名股东按照1元/1元注册资本的价格对公司增资29,801,895.00元，折合注册资本29,801,895.00元，增资后注册资本变更为90,000,000.00元，且于2014年6月26日完成工商变更登记。此次增资业经江苏中兴会计师事务所有限公司审验，并于2021年10月9日出具苏中兴验字[2021]0014号《验资报告》。此次增资后，股权结构如下：

序号	股东	变动前出资额	变动前出资比例	变动后出资额	变动后出资比例
1	陈建新	3,763,608.00	6.25%	6,790,069.00	7.54%
2	孔令根	1,753,987.00	2.91%	2,835,774.00	3.15%
3	黄开华	1,023,916.00	1.70%	1,577,257.00	1.75%
4	陆信才	4,304,908.00	7.15%	8,179,790.00	9.09%
5	顾同齐	896,076.00	1.49%	976,469.00	1.08%

序号	股东	变动前出资额	变动前出资比例	变动后出资额	变动后出资比例
6	周红粉	928,067.00	1.54%	1,086,759.00	1.21%
7	朱惠琳	1,117,474.00	1.86%	1,578,064.00	1.75%
8	季士标	2,889,580.00	4.80%	4,918,021.00	5.46%
9	周建勋	842,892.00	1.40%	1,080,345.00	1.20%
10	宋家蓉	843,356.00	1.40%	1,108,475.00	1.23%
11	张玉龙	828,205.00	1.38%	1,003,413.00	1.11%
12	沈家广	3,228,571.00	5.36%	6,225,987.00	6.92%
13	王军	1,390,467.00	2.31%	2,220,578.00	2.47%
14	蔡宝春	762,064.00	1.27%	990,860.00	1.10%
15	王琳	1,327,027.00	2.20%	2,021,937.00	2.25%
16	沈跃	955,396.00	1.59%	1,470,838.00	1.63%
17	耿正先	1,137,408.00	1.89%	1,851,997.00	2.06%
18	吴秀林	1,154,765.00	1.92%	1,863,755.00	2.07%
19	董云彪	790,202.00	1.31%	1,196,706.00	1.33%
20	缪金松	988,480.00	1.64%	1,425,436.00	1.58%
21	王苏凤	2,507,959.00	4.17%	4,313,641.00	4.79%
22	茆太如	1,205,172.00	2.00%	1,957,014.00	2.17%
23	张和平	1,179,481.00	1.96%	1,867,585.00	2.08%
24	夏桦	1,346,417.00	2.24%	1,674,168.00	1.86%
25	朱桂兰	980,907.00	1.63%	1,316,414.00	1.46%
26	周干华	797,111.00	1.32%	900,013.00	1.00%
27	李筛华	645,278.00	1.07%	755,430.00	0.84%
28	丁星星	681,934.00	1.13%	822,782.00	0.91%
29	沙小明	731,606.00	1.22%	813,404.00	0.90%
30	吉增明	3,426,010.00	5.69%	5,218,706.00	5.80%
31	陈康	842,183.00	1.40%	954,535.00	1.06%
32	蒋宝华	847,792.00	1.41%	1,072,401.00	1.19%
33	沙国培	1,005,888.00	1.67%	1,483,865.00	1.65%
34	夏冬兰	842,346.00	1.40%	1,132,524.00	1.26%
35	张小强	816,367.00	1.36%	853,928.00	0.95%
36	王灯宝	859,213.00	1.43%	921,842.00	1.02%
37	孙迎秋	832,786.00	1.38%	975,246.00	1.08%
38	王伟	1,158,094.00	1.92%	1,714,687.00	1.91%
39	陈小平	818,989.00	1.36%	939,457.00	1.04%
40	汪鼎元	860,755.00	1.43%	964,281.00	1.07%
41	徐秀珍	835,666.00	1.39%	1,016,656.00	1.13%
42	于纯	811,057.00	1.35%	1,097,015.00	1.22%
43	刘荣喜	2,036,015.00	3.38%	2,504,807.00	2.78%
44	黄华	961,279.00	1.60%	1,255,488.00	1.39%
45	张瑞娟	1,204,332.00	2.00%	1,689,783.00	1.88%
46	崔顺英	1,037,019.00	1.72%	1,381,798.00	1.54%
合计		60,198,105.00	100.00%	90,000,000.00	100.00%

2015年1月4日，根据股东会决议以及股权转让协议，公司部分股东之间按协议价相互转让股权，且于2015年2月27日完成工商变更登记。转让后股权结构如下：

序号	股东	变动前出资额	变动前出资比例	变动后出资额	变动后出资比例
1	陈建新	6,790,069.00	7.54%	6,869,353.00	7.63%
2	孔令根	2,835,774.00	3.15%	2,820,064.00	3.13%
3	黄开华	1,577,257.00	1.75%	1,479,884.00	1.64%
4	陆信才	8,179,790.00	9.09%	8,672,775.00	9.64%
5	顾同齐	976,469.00	1.08%	-	0.00%
6	周红粉	1,086,759.00	1.21%	976,102.00	1.08%
7	朱惠琳	1,578,064.00	1.75%	1,552,722.00	1.73%
8	季士标	4,918,021.00	5.46%	5,139,778.00	5.71%
9	周建勋	1,080,345.00	1.20%	1,068,611.00	1.19%
10	宋家蓉	1,108,475.00	1.23%	911,555.00	1.01%
11	张玉龙	1,003,413.00	1.11%	892,137.00	0.99%
12	沈家广	6,225,987.00	6.92%	6,373,885.00	7.08%
13	王军	2,220,578.00	2.47%	2,274,065.00	2.53%
14	蔡宝春	990,860.00	1.10%	966,623.00	1.07%
15	王琳	2,021,937.00	2.25%	1,883,616.00	2.09%
16	沈跃	1,470,838.00	1.63%	1,318,598.00	1.47%
17	耿正先	1,851,997.00	2.06%	1,697,682.00	1.89%
18	吴秀林	1,863,755.00	2.07%	1,916,101.00	2.13%
19	董云彪	1,196,706.00	1.33%	1,210,271.00	1.34%
20	缪金松	1,425,436.00	1.58%	1,379,941.00	1.53%
21	王苏凤	4,313,641.00	4.79%	4,226,922.00	4.70%
22	茆太如	1,957,014.00	2.17%	1,920,923.00	2.13%
23	张和平	1,867,585.00	2.08%	5,859,340.00	6.51%
24	夏桦	1,674,168.00	1.86%	1,565,662.00	1.74%
25	朱桂兰	1,316,414.00	1.46%	1,118,138.00	1.24%
26	周干华	900,013.00	1.00%	523,909.00	0.58%
27	李箴华	755,430.00	0.84%	541,211.00	0.60%
28	丁星星	822,782.00	0.91%	700,076.00	0.78%
29	沙小明	813,404.00	0.90%	689,352.00	0.77%
30	吉增明	5,218,706.00	5.80%	4,854,649.00	5.39%
31	陈康	954,535.00	1.06%	811,961.00	0.90%
32	蒋宝华	1,072,401.00	1.19%	1,018,826.00	1.13%
33	沙国培	1,483,865.00	1.65%	1,543,981.00	1.72%
34	夏冬兰	1,132,524.00	1.26%	970,377.00	1.08%
35	张小强	853,928.00	0.95%	734,453.00	0.82%
36	王灯宝	921,842.00	1.02%	912,061.00	1.01%
37	孙迎秋	975,246.00	1.08%	940,606.00	1.05%
38	王伟	1,714,687.00	1.91%	1,721,397.00	1.91%
39	陈小平	939,457.00	1.04%	908,966.00	1.01%
40	汪鼎元	964,281.00	1.07%	968,439.00	1.08%
41	徐秀珍	1,016,656.00	1.13%	1,029,468.00	1.14%
42	于纯	1,097,015.00	1.22%	1,097,183.00	1.22%
43	刘荣喜	2,504,807.00	2.78%	2,328,954.00	2.59%
44	黄华	1,255,488.00	1.39%	905,568.00	1.01%
45	张瑞娟	1,689,783.00	1.88%	1,379,199.00	1.53%

序号	股东	变动前出资额	变动前出资比例	变动后出资额	变动后出资比例
46	崔顺英	1,381,798.00	1.54%	1,324,616.00	1.47%
合计		90,000,000.00	100.00%	90,000,000.00	100.00%

2015年8月4日，根据股权转让协议，沈跃按1元/1元注册资本的价格将持有的公司股权转让给陆信才，且于2015年9月30日完成工商变更登记。转让后股权结构如下：

序号	股东	变动前出资额	变动前出资比例	变动后出资额	变动后出资比例
1	陈建新	6,869,353.00	7.63%	6,869,353.00	7.63%
2	孔令根	2,820,064.00	3.13%	2,820,064.00	3.13%
3	黄开华	1,479,884.00	1.64%	1,479,884.00	1.64%
4	陆信才	8,672,775.00	9.64%	9,991,373.00	11.10%
5	周红粉	976,102.00	1.08%	976,102.00	1.08%
6	朱惠琳	1,552,722.00	1.73%	1,552,722.00	1.73%
7	季士标	5,139,778.00	5.71%	5,139,778.00	5.71%
8	周建勋	1,068,611.00	1.19%	1,068,611.00	1.19%
9	宋家蓉	911,555.00	1.01%	911,555.00	1.01%
10	张玉龙	892,137.00	0.99%	892,137.00	0.99%
11	沈家广	6,373,885.00	7.08%	6,373,885.00	7.08%
12	王军	2,274,065.00	2.53%	2,274,065.00	2.53%
13	蔡宝春	966,623.00	1.07%	966,623.00	1.07%
14	王琳	1,883,616.00	2.09%	1,883,616.00	2.09%
15	沈跃	1,318,598.00	1.47%	-	0.00%
16	耿正先	1,697,682.00	1.89%	1,697,682.00	1.89%
17	吴秀林	1,916,101.00	2.13%	1,916,101.00	2.13%
18	董云彪	1,210,271.00	1.34%	1,210,271.00	1.34%
19	缪金松	1,379,941.00	1.53%	1,379,941.00	1.53%
20	王苏凤	4,226,922.00	4.70%	4,226,922.00	4.70%
21	茆太如	1,920,923.00	2.13%	1,920,923.00	2.13%
22	张和平	5,859,340.00	6.51%	5,859,340.00	6.51%
23	夏桦	1,565,662.00	1.74%	1,565,662.00	1.74%
24	朱桂兰	1,118,138.00	1.24%	1,118,138.00	1.24%
25	周干华	523,909.00	0.58%	523,909.00	0.58%
26	李筛华	541,211.00	0.60%	541,211.00	0.60%
27	丁星星	700,076.00	0.78%	700,076.00	0.78%
28	沙小明	689,352.00	0.77%	689,352.00	0.77%
29	吉增明	4,854,649.00	5.39%	4,854,649.00	5.39%
30	陈康	811,961.00	0.90%	811,961.00	0.90%
31	蒋宝华	1,018,826.00	1.13%	1,018,826.00	1.13%
32	沙国培	1,543,981.00	1.72%	1,543,981.00	1.72%
33	夏冬兰	970,377.00	1.08%	970,377.00	1.08%
34	张小强	734,453.00	0.82%	734,453.00	0.82%
35	王灯宝	912,061.00	1.01%	912,061.00	1.01%
36	孙迎秋	940,606.00	1.05%	940,606.00	1.05%
37	王伟	1,721,397.00	1.91%	1,721,397.00	1.91%
38	陈小平	908,966.00	1.01%	908,966.00	1.01%

序号	股东	变动前出资额	变动前出资比例	变动后出资额	变动后出资比例
39	汪鼎元	968,439.00	1.08%	968,439.00	1.08%
40	徐秀珍	1,029,468.00	1.14%	1,029,468.00	1.14%
41	于纯	1,097,183.00	1.22%	1,097,183.00	1.22%
42	刘荣喜	2,328,954.00	2.59%	2,328,954.00	2.59%
43	黄华	905,568.00	1.01%	905,568.00	1.01%
44	张瑞娟	1,379,199.00	1.53%	1,379,199.00	1.53%
45	崔顺英	1,324,616.00	1.47%	1,324,616.00	1.47%
合计		90,000,000.00	100.00%	90,000,000.00	100.00%

2018年9月4日，根据股东会决议以及股权转让协议，公司股东之间相互股权转让，且于2018年10月17日完成工商变更登记。转让后股权结构如下：

序号	股东	变动前出资额	变动前出资比例	变动后出资额	变动后出资比例
1	陈建新	6,869,353.00	7.63%	14,447,734.00	16.05%
2	孔令根	2,820,064.00	3.13%	999,955.00	1.11%
3	黄开华	1,479,884.00	1.64%	-	0.00%
4	陆信才	9,991,373.00	11.10%	19,085,226.00	21.21%
5	周红粉	976,102.00	1.08%	687,712.00	0.76%
6	朱惠琳	1,552,722.00	1.73%	1,411,466.00	1.57%
7	季士标	5,139,778.00	5.71%	7,619,606.00	8.47%
8	周建勋	1,068,611.00	1.19%	832,303.00	0.92%
9	宋家蓉	911,555.00	1.01%	-	0.00%
10	张玉龙	892,137.00	0.99%	406,011.00	0.45%
11	沈家广	6,373,885.00	7.08%	9,048,882.00	10.05%
12	王军	2,274,065.00	2.53%	2,618,674.00	2.91%
13	蔡宝春	966,623.00	1.07%	540,979.00	0.60%
14	王琳	1,883,616.00	2.09%	2,130,871.00	2.37%
15	耿正先	1,697,682.00	1.89%	1,865,833.00	2.07%
16	吴秀林	1,916,101.00	2.13%	2,177,672.00	2.42%
17	董云彪	1,210,271.00	1.34%	-	0.00%
18	缪金松	1,379,941.00	1.53%	-	0.00%
19	王苏凤	4,226,922.00	4.70%	4,872,939.00	5.41%
20	茆太如	1,920,923.00	2.13%	3,084,151.00	3.43%
21	张和平	5,859,340.00	6.51%	-	0.00%
22	夏桦	1,565,662.00	1.74%	1,035,602.00	1.15%
23	朱桂兰	1,118,138.00	1.24%	-	0.00%
24	周干华	523,909.00	0.58%	224,133.00	0.25%
25	李筛华	541,211.00	0.60%	381,485.00	0.42%
26	丁星星	700,076.00	0.78%	-	0.00%
27	沙小明	689,352.00	0.77%	-	0.00%
28	吉增明	4,854,649.00	5.39%	7,194,082.00	7.99%
29	陈康	811,961.00	0.90%	528,972.00	0.59%
30	蒋宝华	1,018,826.00	1.13%	481,848.00	0.54%
31	沙国培	1,543,981.00	1.72%	1,318,146.00	1.46%
32	夏冬兰	970,377.00	1.08%	714,571.00	0.79%

序号	股东	变动前出资额	变动前出资比例	变动后出资额	变动后出资比例
33	张小强	734,453.00	0.82%	-	0.00%
34	王灯宝	912,061.00	1.01%	560,274.00	0.62%
35	孙迎秋	940,606.00	1.05%	478,864.00	0.53%
36	王伟	1,721,397.00	1.91%	1,673,659.00	1.86%
37	陈小平	908,966.00	1.01%	-	0.00%
38	汪鼎元	968,439.00	1.08%	662,923.00	0.74%
39	徐秀珍	1,029,468.00	1.14%	505,842.00	0.56%
40	于纯	1,097,183.00	1.22%	-	0.00%
41	刘荣喜	2,328,954.00	2.59%	1,567,238.00	1.74%
42	黄华	905,568.00	1.01%	842,347.00	0.94%
43	张瑞娟	1,379,199.00	1.53%	-	0.00%
44	崔顺英	1,324,616.00	1.47%	-	0.00%
合计		90,000,000.00	100.00%	90,000,000.00	100.00%

2018年12月1日，根据股东会决议以及股权转让协议，公司股东之间相互股权转让。转让后股权结构如下：

序号	股东	变动前出资额	变动前出资比例	变动后出资额	变动后出资比例
1	陈建新	14,447,734.00	16.05%	14,486,387.00	16.10%
2	孔令根	999,955.00	1.11%	1,002,691.00	1.11%
3	陆信才	19,085,226.00	21.21%	19,133,059.00	21.26%
4	周红粉	687,712.00	0.76%	689,284.00	0.77%
5	朱惠琳	1,411,466.00	1.57%	1,415,330.00	1.57%
6	季士标	7,619,606.00	8.47%	7,640,456.00	8.49%
7	周建勋	832,303.00	0.92%	834,581.00	0.93%
8	张玉龙	406,011.00	0.45%	407,121.00	0.45%
9	沈家广	9,048,882.00	10.05%	9,073,103.00	10.08%
10	王军	2,618,674.00	2.91%	2,625,839.00	2.92%
11	蔡宝春	540,979.00	0.60%	542,459.00	0.60%
12	王琳	2,130,871.00	2.37%	2,136,702.00	2.37%
13	耿正先	1,865,833.00	2.07%	1,870,397.00	2.08%
14	吴秀林	2,177,672.00	2.42%	2,182,705.00	2.43%
15	王苏凤	4,872,939.00	5.41%	4,648,680.00	5.17%
16	茆太如	3,084,151.00	3.43%	3,092,592.00	3.44%
17	夏桦	1,035,602.00	1.15%	1,038,436.00	1.15%
18	周干华	224,133.00	0.25%	224,746.00	0.25%
19	李箴华	381,485.00	0.42%	382,529.00	0.43%
20	吉增明	7,194,082.00	7.99%	7,213,341.00	8.01%
21	陈康	528,972.00	0.59%	530,420.00	0.59%
22	蒋宝华	481,848.00	0.54%	483,166.00	0.54%
23	沙国培	1,318,146.00	1.46%	1,321,754.00	1.47%
24	夏冬兰	714,571.00	0.79%	715,859.00	0.80%
25	王灯宝	560,274.00	0.62%	561,806.00	0.62%
26	孙迎秋	478,864.00	0.53%	480,175.00	0.53%
27	王伟	1,673,659.00	1.86%	1,678,239.00	1.86%

序号	股东	变动前出资额	变动前出资比例	变动后出资额	变动后出资比例
28	汪鼎元	662,923.00	0.74%	664,737.00	0.74%
29	徐秀珍	505,842.00	0.56%	507,227.00	0.56%
30	刘荣喜	1,567,238.00	1.74%	1,571,527.00	1.75%
31	黄华	842,347.00	0.94%	844,652.00	0.94%
合计		90,000,000.00	100.00%	90,000,000.00	100.00%

2018年12月18日，根据公司临时股东会决议，同意恒申控股集团有限公司、福建中深建设发展有限公司、赢石(平潭)投资合伙企业(有限合伙)(曾用名：赢石(平潭)股权投资合伙企业(有限合伙))通过股权转让的方式受让公司部分老股东股权从而成为公司新股东。公司于2019年1月29日完成工商变更登记，本期股权变更后股权结构如下：

序号	股东	变动前出资额	变动前出资比例	变动后出资额	变动后出资比例
1	陆信才	19,133,059.00	21.26%	13,361,498.00	14.85%
2	陈建新	14,486,387.00	16.10%	12,346,259.00	13.72%
3	恒申控股集团有限公司		0.00%	10,071,826.00	11.19%
4	赢石(平潭)投资合伙企业(有限合伙)		0.00%	9,985,647.00	11.10%
5	吉增明	7,213,341.00	8.01%	8,229,052.00	9.14%
6	沈家广	9,073,103.00	10.08%	8,129,178.00	9.03%
7	季士标	7,640,456.00	8.49%	6,854,183.00	7.62%
8	福建中深建设发展有限公司		0.00%	4,234,075.00	4.70%
9	王苏凤	4,648,680.00	5.17%	4,048,733.00	4.50%
10	茆太如	3,092,592.00	3.44%	3,092,592.00	3.44%
11	吴秀林	2,182,705.00	2.43%	1,844,372.00	2.05%
12	王伟	1,678,239.00	1.86%	1,678,239.00	1.86%
13	沙国培	1,321,754.00	1.47%	1,080,933.00	1.20%
14	孔令根	1,002,691.00	1.11%	1,002,691.00	1.11%
15	刘荣喜	1,571,527.00	1.75%	930,429.00	1.03%
16	夏桦	1,038,436.00	1.15%	725,791.00	0.81%
17	夏冬兰	715,859.00	0.80%	649,898.00	0.72%
18	汪鼎元	664,737.00	0.74%	412,244.00	0.46%
19	蔡宝春	542,459.00	0.60%	395,427.00	0.44%
20	陈康	530,420.00	0.59%	369,428.00	0.41%
21	李筛华	382,529.00	0.43%	236,590.00	0.26%
22	黄华	844,652.00	0.94%	201,441.00	0.22%
23	周干华	224,746.00	0.25%	119,474.00	0.13%
24	王军	2,625,839.00	2.92%	0.00	0.00%
25	王琳	2,136,702.00	2.37%	0.00	0.00%
26	耿正先	1,870,397.00	2.08%	0.00	0.00%
27	朱惠琳	1,415,330.00	1.57%	0.00	0.00%
28	周建勋	834,581.00	0.93%	0.00	0.00%
29	周红粉	689,284.00	0.77%	0.00	0.00%
30	王灯宝	561,806.00	0.62%	0.00	0.00%
31	徐秀珍	507,227.00	0.56%	0.00	0.00%
32	蒋宝华	483,166.00	0.54%	0.00	0.00%
33	孙迎秋	480,175.00	0.53%	0.00	0.00%

序号	股东	变动前出资额	变动前出资比例	变动后出资额	变动后出资比例
34	张玉龙	407,121.00	0.45%	0.00	0.00%
合计		90,000,000.00	100.00%	90,000,000.00	100.00%

2019年1月，根据股东会决议及修改后的章程规定，由福建中深建设发展有限公司和恒申控股集团有限公司按照每1元注册资本4元的价格以货币资金对公司分别增资20,481,112.00元和2,352,696.00元，合计增资22,833,808.00元，其中5,708,452.00元计入实收资本，其余17,125,356.00元计入资本公积。公司于2019年3月1日完成工商变更登记。此次增资业经中汇会计师事务所(特殊普通合伙)审验，并于2021年10月11日出具中汇会验[2021]7428号《验资报告》。此次增资后，股权结构如下：

序号	股东	变动前出资额	变动前出资比例	变动后出资额	变动后出资比例
1	陆信才	13,361,498.00	14.85%	13,361,498.00	13.96%
2	陈建新	12,346,259.00	13.72%	12,346,259.00	12.90%
3	恒申控股集团有限公司	10,071,826.00	11.19%	10,660,000.00	11.14%
4	赢石(平潭)投资合伙企业(有限合伙)	9,985,647.00	11.10%	9,985,647.00	10.43%
5	福建中深建设发展有限公司	4,234,075.00	4.70%	9,354,353.00	9.77%
6	吉增明	8,229,052.00	9.14%	8,229,052.00	8.60%
7	沈家广	8,129,178.00	9.03%	8,129,178.00	8.49%
8	季士标	6,854,183.00	7.62%	6,854,183.00	7.16%
9	王苏凤	4,048,733.00	4.50%	4,048,733.00	4.23%
10	茆太如	3,092,592.00	3.44%	3,092,592.00	3.23%
11	吴秀林	1,844,372.00	2.05%	1,844,372.00	1.93%
12	王伟	1,678,239.00	1.86%	1,678,239.00	1.75%
13	沙国培	1,080,933.00	1.20%	1,080,933.00	1.13%
14	孔令根	1,002,691.00	1.11%	1,002,691.00	1.05%
15	刘荣喜	930,429.00	1.03%	930,429.00	0.97%
16	夏桦	725,791.00	0.81%	725,791.00	0.76%
17	夏冬兰	649,898.00	0.72%	649,898.00	0.68%
18	汪鼎元	412,244.00	0.46%	412,244.00	0.43%
19	蔡宝春	395,427.00	0.44%	395,427.00	0.41%
20	陈康	369,428.00	0.41%	369,428.00	0.39%
21	李筛华	236,590.00	0.26%	236,590.00	0.25%
22	黄华	201,441.00	0.22%	201,441.00	0.21%
23	周干华	119,474.00	0.13%	119,474.00	0.12%
合计		90,000,000.00	100.00%	95,708,452.00	100.00%

2019年10月，根据公司股东会决议及修改后的章程规定，公司注册资本由95,708,452.00元增加至112,488,468.00元。本次新增注册资本由赣州诚友投资中心(有限合伙)以其持有江苏海阳锦纶新材料有限公司23.08%股权认缴出资。公司于2019年10月28日完成工商变更登记。此次增资业经中汇会计师事务所(特殊普通合伙)审验，验资报告为中汇会验[2023]7110号。变更注册资本后，股东结构如下：

序号	股东	变动前出资额	变动前出资比例	变动后出资额	变动后出资比例
1	赣州诚友投资中心(有限合伙)			16,780,016.00	14.92%
2	陆信才	13,361,498.00	13.96%	13,361,498.00	11.88%
3	陈建新	12,346,259.00	12.90%	12,346,259.00	10.98%
4	恒申控股集团有限公司	10,660,000.00	11.14%	10,660,000.00	9.48%
5	赢石(平潭)投资合伙企业(有限合伙)	9,985,647.00	10.43%	9,985,647.00	8.88%
6	福建中深建设发展有限公司	9,354,353.00	9.77%	9,354,353.00	8.32%
7	吉增明	8,229,052.00	8.60%	8,229,052.00	7.32%
8	沈家广	8,129,178.00	8.49%	8,129,178.00	7.23%
9	季士标	6,854,183.00	7.16%	6,854,183.00	6.09%
10	王苏凤	4,048,733.00	4.23%	4,048,733.00	3.60%
11	茆太如	3,092,592.00	3.23%	3,092,592.00	2.75%
12	吴秀林	1,844,372.00	1.93%	1,844,372.00	1.64%
13	王伟	1,678,239.00	1.75%	1,678,239.00	1.49%
14	沙国培	1,080,933.00	1.13%	1,080,933.00	0.96%
15	孔令根	1,002,691.00	1.05%	1,002,691.00	0.89%
16	刘荣喜	930,429.00	0.97%	930,429.00	0.83%
17	夏桦	725,791.00	0.76%	725,791.00	0.65%
18	夏冬兰	649,898.00	0.68%	649,898.00	0.58%
19	汪鼎元	412,244.00	0.43%	412,244.00	0.37%
20	蔡宝春	395,427.00	0.41%	395,427.00	0.35%
21	陈康	369,428.00	0.39%	369,428.00	0.33%
22	李筛华	236,590.00	0.25%	236,590.00	0.21%
23	黄华	201,441.00	0.21%	201,441.00	0.18%
24	周干华	119,474.00	0.12%	119,474.00	0.11%
合计		95,708,452.00	100.00%	112,488,468.00	100.00%

2. 改制及改制后增资、股权变更情况

2019年12月11日，根据公司股东会决议以及股权转让协议，公司股东之间相互股权转让，本次股权转让后，公司股东由24名变更为88名。同时根据本公司股东签订的《发起人协议》和公司章程，本公司采用整体变更方式由有限公司整体变更为股份有限公司，公司名称变更为“海阳科技股份有限公司”，注册资本11,248.8468万元，股份总数11,248.8468万股(每股面值1元)。全体发起人以其拥有公司截至2019年10月31日止经中汇会计师事务所(特殊普通合伙)审计后的净资产333,150,956.76元按照2.9616:1的比例折合股份总额11,248.8468万股，每股面值1元，公司净资产与股本之间的差额人民币220,662,488.76元作为股本溢价计入资本公积。此次整体变更设立业经中汇会计师事务所(特殊普通合伙)审验，并由其于2019年12月26日出具中汇会验[2019]5228号《验资报告》。

本公司已于2020年1月6日办妥工商变更登记手续，并领取泰州市行政审批局核发的统一社会信用代码为913212021418505860的《营业执照》。住所为泰州市海阳西路122号，法

定代表人为陆信才，注册资本为人民币 11248.8468 万元。上述股权转让及股改后，公司的股权结构如下：

序号	股东	变动前出资额	变动前出	变动后出资额	变动后出
			资		资
			比例		比例
1	赣州诚友投资中心(有限合伙)	16,780,016.00	14.92%	16,780,016.00	14.92%
2	陆信才	13,361,498.00	11.88%	11,473,612.00	10.20%
3	陈建新	12,346,259.00	10.98%	10,958,978.00	9.74%
4	恒申控股集团有限公司	10,660,000.00	9.48%	10,660,000.00	9.48%
5	赢石(平潭)投资合伙企业(有限合伙)	9,985,647.00	8.88%	9,985,647.00	8.88%
6	福建中深建设发展有限公司	9,354,353.00	8.32%	9,354,353.00	8.32%
7	沈家广	8,129,178.00	7.23%	8,129,178.00	7.23%
8	季士标	6,854,183.00	6.09%	6,848,983.00	6.09%
9	吉增明	8,229,052.00	7.32%	5,139,756.00	4.57%
10	王苏凤	4,048,733.00	3.60%	3,509,579.00	3.12%
11	茆太如	3,092,592.00	2.75%	1,903,669.00	1.69%
12	沙国培	1,080,933.00	0.96%	997,334.00	0.89%
13	王伟	1,678,239.00	1.49%	931,949.00	0.83%
14	吴秀林	1,844,372.00	1.64%	792,162.00	0.70%
15	刘荣喜	930,429.00	0.83%	749,330.00	0.67%
16	夏桦	725,791.00	0.65%	725,791.00	0.65%
17	王静静	0.00	0.00%	617,262.00	0.55%
18	李捷	0.00	0.00%	599,189.00	0.53%
19	孔令根	1,002,691.00	0.89%	556,181.00	0.49%
20	陈阳	0.00	0.00%	483,911.00	0.43%
21	褚银霞	0.00	0.00%	430,632.00	0.38%
22	朱维兵	0.00	0.00%	429,102.00	0.38%
23	夏冬兰	649,898.00	0.58%	405,846.00	0.36%
24	蔡宝春	395,427.00	0.35%	395,427.00	0.35%
25	赵冬梅	0.00	0.00%	385,819.00	0.34%
26	伏红军	0.00	0.00%	375,738.00	0.33%
27	顾宇	0.00	0.00%	360,561.00	0.32%
28	金伟	0.00	0.00%	349,468.00	0.31%
29	刘新春	0.00	0.00%	299,182.00	0.27%
30	马太君	0.00	0.00%	299,112.00	0.27%
31	薛海华	0.00	0.00%	279,979.00	0.25%
32	汪鼎元	412,244.00	0.37%	273,003.00	0.24%
33	李慧红	0.00	0.00%	270,592.00	0.24%
34	丁明	0.00	0.00%	247,997.00	0.22%
35	李林林	0.00	0.00%	247,997.00	0.22%
36	汪根	0.00	0.00%	244,052.00	0.22%
37	李筛华	236,590.00	0.21%	236,590.00	0.21%
38	秦岭	0.00	0.00%	231,563.00	0.21%
39	王斌	0.00	0.00%	228,100.00	0.20%
40	李正林	0.00	0.00%	221,225.00	0.20%

序号	股东	变动前出资额	变动前出	变动后出资额	变动后出
			资		资
			比例		比例
41	黄华	201,441.00	0.18%	197,801.00	0.18%
42	蔡鹏	0.00	0.00%	195,333.00	0.17%
43	潘银根	0.00	0.00%	195,005.00	0.17%
44	徐凯	0.00	0.00%	193,662.00	0.17%
45	丁锋	0.00	0.00%	191,398.00	0.17%
46	孙宜山	0.00	0.00%	185,100.00	0.16%
47	张建祥	0.00	0.00%	185,008.00	0.16%
48	薛卫	0.00	0.00%	181,350.00	0.16%
49	刘庆斌	0.00	0.00%	181,099.00	0.16%
50	于秀娟	0.00	0.00%	170,805.00	0.15%
51	武爱国	0.00	0.00%	166,381.00	0.15%
52	肖红	0.00	0.00%	164,236.00	0.15%
53	罗芹	0.00	0.00%	163,107.00	0.14%
54	马进	0.00	0.00%	158,657.00	0.14%
55	单志仁	0.00	0.00%	156,467.00	0.14%
56	王永芳	0.00	0.00%	148,010.00	0.13%
57	邱荣宝	0.00	0.00%	148,010.00	0.13%
58	陈志华	0.00	0.00%	139,241.00	0.12%
59	杭林	0.00	0.00%	131,154.00	0.12%
60	唐春	0.00	0.00%	128,513.00	0.11%
61	周效梅	0.00	0.00%	127,092.00	0.11%
62	祁永明	0.00	0.00%	122,080.00	0.11%
63	周干华	119,474.00	0.11%	119,474.00	0.11%
64	刘茂华	0.00	0.00%	110,052.00	0.10%
65	顾小红	0.00	0.00%	100,660.00	0.09%
66	陈康	369,428.00	0.33%	66,100.00	0.06%
67	王克平	0.00	0.00%	87,189.00	0.08%
68	黄文	0.00	0.00%	86,914.00	0.08%
69	朱东明	0.00	0.00%	83,977.00	0.07%
70	丁运凯	0.00	0.00%	83,599.00	0.07%
71	禹来红	0.00	0.00%	82,805.00	0.07%
72	黄万宏	0.00	0.00%	75,724.00	0.07%
73	周荣春	0.00	0.00%	71,045.00	0.06%
74	潘道宏	0.00	0.00%	70,772.00	0.06%
75	崔卫忠	0.00	0.00%	66,471.00	0.06%
76	袁学锋	0.00	0.00%	63,704.00	0.06%
77	仓海军	0.00	0.00%	42,288.00	0.04%
78	尹彦军	0.00	0.00%	40,109.00	0.04%
79	黄瑞萍	0.00	0.00%	39,665.00	0.04%
80	刁建军	0.00	0.00%	35,515.00	0.03%
81	陈康	0.00	0.00%	30,082.00	0.03%
82	魏王勇	0.00	0.00%	25,265.00	0.02%
83	徐霞	0.00	0.00%	19,148.00	0.02%
84	李兵	0.00	0.00%	16,756.00	0.01%

序号	股东	变动前出资额	变动前出	变动后出资额	变动后出
			资		资
			比例		比例
85	田静静	0.00	0.00%	14,785.00	0.01%
86	朱天珉	0.00	0.00%	9,155.00	0.01%
87	张重林	0.00	0.00%	5,200.00	0.00%
88	陈军	0.00	0.00%	3,640.00	0.00%
合计		112,488,468.00	100.00%	112,488,468.00	100.00%

2021年8月24日，根据2021年度股东大会临时会议及修改后的章程规定，公司注册资本由11,248.8468万元增加至13,593.8468万元，股份总数由11,248.8468万股增加至13,593.8468万股，增资价格为6.00元/股，由玲珑轮胎有限公司和自然人景浩、杨明占、王路芳、楼文英以货币方式认购。截止2021年9月29日，公司累计收到股东缴纳的出资额人民币140,700,000.00元，其中计入股本人民币23,450,000.00元，资本公积(股本溢价)人民币117,250,000.00元。此次增资业经中汇会计师事务所(特殊普通合伙)审验，并于2021年10月12日出具中汇会验[2021]7429号《验资报告》。公司于2021年8月26日完成工商变更登记。转让此次增资后，股权结构如下：

序号	股东	变动前出资额	变动前出	变动后出资额	变动后出
			资		资
			比例		比例
1	赣州诚友投资中心(有限合伙)	16,780,016.00	14.92%	16,780,016.00	12.34%
2	玲珑轮胎有限公司			14,000,000.00	10.30%
3	陆信才	11,473,612.00	10.20%	11,473,612.00	8.44%
4	陈建新	10,958,978.00	9.74%	10,958,978.00	8.06%
5	恒申控股集团有限公司	10,660,000.00	9.48%	10,660,000.00	7.84%
6	赢石(平潭)投资合伙企业(有限合伙)	9,985,647.00	8.88%	9,985,647.00	7.35%
7	福建中深建设发展有限公司	9,354,353.00	8.32%	9,354,353.00	6.88%
8	沈家广	8,129,178.00	7.23%	8,129,178.00	5.98%
9	季士标	6,848,983.00	6.09%	6,848,983.00	5.04%
10	吉增明	5,139,756.00	4.57%	5,139,756.00	3.78%
11	王苏凤	3,509,579.00	3.12%	3,509,579.00	2.58%
12	茆太如	1,903,669.00	1.69%	1,903,669.00	1.40%
13	景浩			5,000,000.00	3.68%
14	杨明占			3,000,000.00	2.21%
15	王路芳			1,200,000.00	0.88%
16	楼文英			250,000.00	0.18%
17	沙国培	997,334.00	0.89%	997,334.00	0.73%
18	王伟	931,949.00	0.83%	931,949.00	0.69%
19	吴秀林	792,162.00	0.70%	792,162.00	0.58%
20	刘荣喜	749,330.00	0.67%	749,330.00	0.55%
21	夏桦	725,791.00	0.65%	725,791.00	0.53%
22	王静静	617,262.00	0.55%	617,262.00	0.45%

序号	股东	变动前出资额	变动前出	变动后出资额	变动后出
			资		资
			比例		比例
23	李捷	599,189.00	0.53%	599,189.00	0.44%
24	孔令根	556,181.00	0.49%	556,181.00	0.41%
25	陈阳	483,911.00	0.43%	483,911.00	0.36%
26	褚银霞	430,632.00	0.38%	430,632.00	0.32%
27	朱维兵	429,102.00	0.38%	429,102.00	0.32%
28	夏冬兰	405,846.00	0.36%	405,846.00	0.30%
29	蔡宝春	395,427.00	0.35%	395,427.00	0.29%
30	赵冬梅	385,819.00	0.34%	385,819.00	0.28%
31	伏红军	375,738.00	0.33%	375,738.00	0.28%
32	顾宇	360,561.00	0.32%	360,561.00	0.27%
33	金伟	349,468.00	0.31%	349,468.00	0.26%
34	刘新春	299,182.00	0.27%	299,182.00	0.22%
35	马太君	299,112.00	0.27%	299,112.00	0.22%
36	薛海华	279,979.00	0.25%	279,979.00	0.21%
37	汪鼎元	273,003.00	0.24%	273,003.00	0.20%
38	李慧红	270,592.00	0.24%	270,592.00	0.20%
39	丁明	247,997.00	0.22%	247,997.00	0.18%
40	李林林	247,997.00	0.22%	247,997.00	0.18%
41	汪根	244,052.00	0.22%	244,052.00	0.18%
42	李筛华	236,590.00	0.21%	236,590.00	0.17%
43	秦岭	231,563.00	0.21%	231,563.00	0.17%
44	王斌	228,100.00	0.20%	228,100.00	0.17%
45	李正林	221,225.00	0.20%	221,225.00	0.16%
46	黄华	197,801.00	0.18%	197,801.00	0.15%
47	蔡鹏	195,333.00	0.17%	195,333.00	0.14%
48	潘银根	195,005.00	0.17%	195,005.00	0.14%
49	徐凯	193,662.00	0.17%	193,662.00	0.14%
50	丁锋	191,398.00	0.17%	191,398.00	0.14%
51	孙宜山	185,100.00	0.16%	185,100.00	0.14%
52	张建祥	185,008.00	0.16%	185,008.00	0.14%
53	薛卫	181,350.00	0.16%	181,350.00	0.13%
54	刘庆斌	181,099.00	0.16%	181,099.00	0.13%
55	于秀娟	170,805.00	0.15%	170,805.00	0.13%
56	武爱国	166,381.00	0.15%	166,381.00	0.12%
57	肖红	164,236.00	0.15%	164,236.00	0.12%
58	罗芹	163,107.00	0.14%	163,107.00	0.12%
59	马进	158,657.00	0.14%	158,657.00	0.12%
60	单志仁	156,467.00	0.14%	156,467.00	0.12%
61	王永芳	148,010.00	0.13%	148,010.00	0.11%
62	邱荣宝	148,010.00	0.13%	148,010.00	0.11%
63	陈志华	139,241.00	0.12%	139,241.00	0.10%
64	杭林	131,154.00	0.12%	131,154.00	0.10%
65	唐春	128,513.00	0.11%	128,513.00	0.09%
66	周效梅	127,092.00	0.11%	127,092.00	0.09%

序号	股东	变动前出资额	变动前出	变动后出资额	变动后出
			资		资
			比例		比例
67	祁永明	122,080.00	0.11%	122,080.00	0.09%
68	周干华	119,474.00	0.11%	119,474.00	0.09%
69	刘茂华	110,052.00	0.10%	110,052.00	0.08%
70	顾小红	100,660.00	0.09%	100,660.00	0.07%
71	陈康	66,100.00	0.06%	66,100.00	0.05%
72	王克平	87,189.00	0.08%	87,189.00	0.06%
73	黄文	86,914.00	0.08%	86,914.00	0.06%
74	朱东明	83,977.00	0.07%	83,977.00	0.06%
75	丁运凯	83,599.00	0.07%	83,599.00	0.06%
76	禹来红	82,805.00	0.07%	82,805.00	0.06%
77	黄万宏	75,724.00	0.07%	75,724.00	0.06%
78	周荣春	71,045.00	0.06%	71,045.00	0.05%
79	潘道宏	70,772.00	0.06%	70,772.00	0.05%
80	崔卫忠	66,471.00	0.06%	66,471.00	0.05%
81	袁学锋	63,704.00	0.06%	63,704.00	0.05%
82	仓海军	42,288.00	0.04%	42,288.00	0.03%
83	尹彦军	40,109.00	0.04%	40,109.00	0.03%
84	黄瑞萍	39,665.00	0.04%	39,665.00	0.03%
85	刁建军	35,515.00	0.03%	35,515.00	0.03%
86	陈康	30,082.00	0.03%	30,082.00	0.02%
87	魏王勇	25,265.00	0.02%	25,265.00	0.02%
88	徐霞	19,148.00	0.02%	19,148.00	0.01%
89	李兵	16,756.00	0.01%	16,756.00	0.01%
90	田静静	14,785.00	0.01%	14,785.00	0.01%
91	朱天珉	9,155.00	0.01%	9,155.00	0.01%
92	张重林	5,200.00	0.00%	5,200.00	0.00%
93	陈军	3,640.00	0.00%	3,640.00	0.00%
合计		112,488,468.00	100.00%	135,938,468.00	100.00%

(三) 本财务报告的批准

本财务报告已于 2024 年 10 月 31 日经公司第二届董事会第九次会议批准对外报出。

二、财务报表的编制基础

(一) 编制基础

本公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定(以下合称“企业会计准则”)，以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定(2023 年修订)》的披露规定编制财务报表。

(二) 持续经营

本公司不存在导致对报告期末起 12 个月内的持续经营假设产生重大疑虑的事项或情况。

三、主要会计政策和会计估计

本公司及各子公司根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，对应收账款减值、固定资产、无形资产、收入等交易和事项指定了若干具体会计政策和会计估计，具体会计政策参见本附注“主要会计政策和会计估计——应收账款”、“主要会计政策和会计估计——固定资产”、“主要会计政策和会计估计——无形资产”和“主要会计政策和会计估计——收入”等相关说明。

(一) 遵循企业会计准则的声明

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

(二) 会计期间

会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

本申报财务报表的实际会计期间为 2021 年 1 月 1 日至 2024 年 6 月 30 日止。

(三) 营业周期

正常营业周期是指本公司从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。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。

(四) 记账本位币

本公司及子公司采用人民币为记账本位币。

本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

(五) 重要性标准确定方法和选择依据

项 目	重要性标准
报告期重要的应收款项核销	金额 100 万元以上（含）的款项

项 目	重要性标准
重要的在建工程	募投项目以及报告期累计发生额超过 500 万元的重要在建工程项目

(六) 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

企业合并，是指将两个或两个以上单独的企业合并形成一个报告主体的交易或事项。企业合并分为同一控制下企业合并和非同一控制下企业合并。

1. 同一控制下企业合并的会计处理

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制，且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。

公司在企业合并中取得的被合并方的资产、负债，除因会计政策不同而进行的调整以外，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。公司取得的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与支付的合并对价账面价值(或发行股份面值总额)的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

通过多次交易分步实现同一控制下的企业合并，合并前持有投资的账面价值加上合并日新支付对价的账面价值之和，与合并中取得的净资产账面价值的差额，调整资本公积(股本溢价)，资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并方在取得被合并方控制权之前持有的长期股权投资，在取得原股权之日与合并方与被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益和其他所有者权益变动，应分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

2. 非同一控制下企业合并的会计处理

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。

公司在购买日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；对于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，首先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，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。

如果在购买日或合并当期期末，因各种因素影响无法合理确定作为合并对价付出的各项资产的公允价值，或合并中取得被购买方各项可辨认资产、负债的公允价值，合并当期期末，公

公司以暂时确定的价值为基础对企业合并进行核算。自购买日算起 12 个月内取得进一步的信息表明需对原暂时确定的价值进行调整的，则视同在购买日发生，进行追溯调整，同时对以暂时性价值为基础提供的比较报表信息进行相关的调整；自购买日算起 12 个月以后对企业合并成本或合并中取得的可辨认资产、负债价值的调整，按照《企业会计准则第 28 号——会计政策、会计估计变更和会计差错更正》的原则进行处理。

公司在企业合并中取得的被购买方的可抵扣暂时性差异，在购买日不符合递延所得税资产确认条件的，不予以确认。购买日后 12 个月内，如取得新的或进一步的信息表明购买日的相关情况已经存在，预期被购买方在购买日可抵扣暂时性差异带来的经济利益能够实现的，确认相关的递延所得税资产，同时减少商誉，商誉不足冲减的，差额部分确认为当期损益；除上述情况以外，确认与企业合并相关的递延所得税资产，计入当期损益。

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，根据企业会计准则判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。多次交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：(1) 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；(2) 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；(3) 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；(4) 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益或留存收益；购买日之前已经持有的被购买方的股权涉及其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日当期收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

3. 企业合并中有关交易费用的处理

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

(七) 控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

1. 控制的判断标准及合并范围

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定。控制是指本公司拥有对被投资方的权力，通

过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响该回报金额。合并范围包括本公司及全部子公司。子公司，是指被本公司控制的主体（含企业、被投资单位中可分割的部分、结构化主体等）。

2. 合并报表的编制方法

本公司以自身和各子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并报表。本公司编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确定、计量和列报要求，按照统一的会计政策，反映本公司整体财务状况、经营成果和现金流量。

合并财务报表时抵销本公司与各子公司、各子公司相互之间发生的内部交易和往来对合并资产负债表、合并利润表、合并现金流量表、合并所有者权益变动表的影响。

在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，视同该子公司以及业务自同受最终控制方控制之日起纳入本公司的合并范围，将其自同受最终控制方控制之日起的经营成果、现金流量分别纳入合并利润表、合并现金流量表中。在报告期内，同时调整合并资产负债表的期初数，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报表主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

本期若因非同一控制下企业合并增加子公司的，则不调整合并资产负债表期初数；以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。将子公司自购买日至期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司自购买日至期末的现金流量纳入合并现金流量表。

子公司少数股东应占的权益、损益和当期综合收益中分别在合并资产负债表中所有者权益项目下、合并利润表中净利润项目和综合收益总额项下单独列示。子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有份额而形成的余额，冲减少数股东权益。

3. 购买少数股东股权及不丧失控制权的部分处置子公司股权

本公司因购买少数股权新取得的长期股权投资成本与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，以及在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的股权投资而取得的处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，均调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

4. 丧失控制权的处置子公司股权

本期本公司处置子公司，则该子公司期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。因处置部分股权投资或其他原因丧失

了对原有子公司控制权时，对于处置后的剩余股权投资，本公司按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和，形成的差额计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时采用被购买方直接处置相关资产和负债相同的基础进行会计处理（即除了在该原有子公司重新计量设定受益计划外净负债或者净资产导致的变动以外，其余一并转入当期投资收益）。其后，对该部分剩余股权按照《企业会计准则第 2 号——长期股权投资》或《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量，详见本附注“主要会计政策和会计估计——长期股权投资”或“主要会计政策和会计估计——金融工具”。

5. 分步处置对子公司股权投资至丧失控制权的处理

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。

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

不属于一揽子交易的，对其中的每一项交易视情况分别按照“不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资”和“因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权”（详见前段）适用的原则进行会计处理。即在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司自购买日开始持续计算的净资产账面价值份额之间的差额，作为权益性交易计入资本公积（股本溢价）。在丧失控制权时不得转入丧失控制权当期的损益。

(八) 现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时，将本公司库存现金及可以随时用于支付的存款确认为现金。现金等价物是指企业持有的期限短（一般是指从购买日起 3 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。

(九) 外币业务折算

1. 外币交易业务

对发生的外币业务，采用交易发生日的即期汇率（通常指中国人民银行公布的当日外汇牌

价的中间价，下同)折合记账本位币记账。但公司发生的外币兑换业务或涉及外币兑换的交易事项，按照实际采用的汇率折算为记账本位币金额。

2. 外币货币性项目和非货币性项目的折算方法

资产负债表日，对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除：(1)属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理；(2)用于境外经营净投资有效套期的套期工具的汇兑差额(该差额计入其他综合收益，直至净投资被处置才被确认为当期损益)；以及(3)以公允价值计量且变动计入其他综合收益的外币货币性项目除摊余成本之外的其他账面余额变动产生的汇兑差额计入其他综合收益之外，均计入当期损益。

以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算的记账本位币金额计量。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，计入当期损益或其他综合收益。

(十) 金融工具

金融工具是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。金融工具包括金融资产、金融负债和权益工具。

1. 金融工具的分类、确认依据和计量方法

(1) 金融资产和金融负债的确认和初始计量

本公司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。对于以常规方式购买金融资产的，本公司在交易日确认将收到的资产和为此将承担的负债。

金融资产和金融负债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和金融负债，相关的交易费用直接计入当期损益，对于其他类别的金融资产和金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。对于初始确认时不具有重大融资成分的应收账款，按照本附注“主要会计政策和会计估计——收入”所述的收入确认方法确定的交易价格进行初始计量。

(2) 金融资产的分类和后续计量

本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类为以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

1) 以摊余成本计量的金融资产

以摊余成本计量的金融资产，是指同时符合下列条件的金融资产：①本公司管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；②该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

该类金融资产在初始确认后采用实际利率法以摊余成本计量，所产生的利得或损失在终止确认、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

对于金融资产的摊余成本，应当以该金融资产的初始确认金额经下列调整后的结果确定：①扣除已偿还的本金；②加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额；③扣除累计计提的损失准备。

实际利率法，是指计算金融资产或金融负债的摊余成本以及将利息收入或利息费用分摊计入各会计期间的方法。实际利率，是指将金融资产或金融负债在预计存续期的估计未来现金流量，折现为该金融资产账面余额或该金融负债摊余成本所使用的利率。在确定实际利率时，本公司在考虑金融资产或金融负债所有合同条款（如提前还款、展期、看涨期权或其他类似期权等）的基础上估计预期现金流量，但不考虑预期信用损失。

本公司根据金融资产账面余额乘以实际利率计算确定利息收入，但下列情况除外：①对于购入或源生的已发生信用减值的金融资产，自初始确认起，按照该金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定其利息收入。②对于购入或源生的未发生信用减值、但在后续期间成为已发生信用减值的金融资产，按照该金融资产的摊余成本和实际利率计算确定其利息收入。若该金融工具在后续期间因其信用风险有所改善而不再存在信用减值，并且这一改善在客观上可与应用上述规定之后发生的某一事件相联系，应转按实际利率乘以该金融资产账面余额来计算确定利息收入。

2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，是指同时符合下列条件的金融资产：①本公司管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标。②该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

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

对于非交易性权益工具投资，本公司可在初始确认时将其不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。该指定基于单项非交易性权益工具投资的基础上作

出，且相关投资从工具发行者的角度符合权益工具的定义。此类投资在初始指定后，除了获得的股利(属于投资成本收回部分的除外)计入当期损益外，其他相关的利得或损失(包括汇兑损益)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，计入留存收益。

3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

除上述 1)、2)情形外，本公司将其余所有的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在初始确认时，如果能够消除或显著减少会计错配，可以将金融资产不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。本公司在非同一控制下的企业合并中确认的或有对价构成金融资产的，该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。

该类金融资产在初始确认后以公允价值进行后续计量，产生的利得或损失计入当期损益。

(3) 金融负债的分类和后续计量

本公司将金融负债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、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、财务担保合同及以摊余成本计量的金融负债。

1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债(含属于金融负债的衍生工具)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。在非同一控制下的企业合并中，本公司作为购买方确认的或有对价形成金融负债的，该金融负债应当按照以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债在初始确认后以公允价值进行后续计量，产生的利得或损失计入当期损益。

因公司自身信用风险变动引起的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的公允价值变动金额计入其他综合收益，除非该处理会造成或扩大损益中的会计错配。该金融负债的其他公允价值变动计入当期损益。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，计入留存收益。

2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债

该类金融负债按照本附注“主要会计政策和会计估计——金融工具”中“金融资产转移的确认依据及计量方法”所述的方法进行计量。

3) 财务担保合同

财务担保合同，是指当特定债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时，要求本公司向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。

不属于上述 1) 或 2) 情形的财务担保合同，在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量：①按照本附注“主要会计政策和会计估计——金融工具”中“金融工具的减值”确定的损失准备金额；②初始确认金额扣除按照本附注“主要会计政策和会计估计——收入”所述的收入确认方法所确定的累计摊销额后的余额。

4) 以摊余成本计量的金融负债

除上述 1)、2)、3) 情形外，本公司将其余所有的金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债。

该类金融负债在初始确认后采用实际利率法以摊余成本计量，产生的利得或损失在终止确认或在按照实际利率法摊销时计入当期损益。

(4) 权益工具

权益工具是指能证明拥有本公司在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本公司发行(含再融资)、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理。与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。本公司对权益工具持有方的各种分配(不包括股票股利)，减少股东权益。本公司不确认权益工具的公允价值变动额。

(5) 衍生工具及嵌入衍生工具

衍生工具，包括远期外汇合约、货币汇率互换合同、利率互换合同及外汇期权合同等。衍生工具于初始确认时以公允价值进行初始计量，并以公允价值进行后续计量。衍生工具的公允价值变动计入当期损益。

嵌入衍生工具，是指嵌入到非衍生工具(即主合同)中的衍生工具。对于嵌入衍生工具与主合同构成的混合合同，若主合同属于金融资产的，本公司不从该混合合同中分拆嵌入衍生工具，而将该混合合同作为一个整体适用本公司关于金融资产分类的会计政策。若混合合同包含的主合同不属于金融资产，且同时符合下列条件的，本公司将嵌入衍生工具从混合合同中分拆，作为单独的衍生工具处理：

- 1) 嵌入衍生工具的经济特征及风险与主合同的经济特征及风险不紧密相关。
- 2) 与该嵌入衍生工具具有相同条款的单独工具符合衍生工具的定义。
- 3) 该混合合同不是以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理。

嵌入衍生工具从混合合同中分拆的，本公司按照适用的会计准则规定对混合合同的主合同进行会计处理。本公司无法根据嵌入衍生工具的条款和条件对嵌入衍生工具的公允价值进行可

靠计量的，该嵌入衍生工具的公允价值根据混合合同公允价值和主合同公允价值之间的差额确定。使用了上述方法后，该嵌入衍生工具在取得日或后续资产负债表日的公允价值仍然无法单独计量的，本公司将该混合合同整体指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融工具。

2. 金融资产转移的确认依据及计量方法

金融资产转移，是指本公司将金融资产(或其现金流量)让与或交付该金融资产发行方以外的另一方。金融资产终止确认，是指本公司将之前确认的金融资产从其资产负债表中予以转出。

满足下列条件之一的金融资产，本公司予以终止确认：(1)收取该金融资产现金流量的合同权利终止；(2)该金融资产已转移，且将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；(3)该金融资产已转移，虽然本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是放弃了对该金融资产的控制。

若本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，且保留了对该金融资产的控制的，则按照继续涉入被转移金融资产的程度继续确认有关金融资产，并相应确认有关负债。继续涉入所转移金融资产的程度，是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

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)被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之和。金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：(1)终止确认部分在终止确认日的账面价值；(2)终止确认部分收到的对价，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之和。对于本公司指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具，整体或部分转移满足终止确认条件的，按上述方法计算的差额计入留存收益。

3. 金融负债终止确认条件

金融负债(或其一部分)的现时义务已经解除的，本公司终止确认该金融负债(或该部分金融负债)。本公司(借入方)与借出方之间签订协议，以承担新金融负债方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认原金融负债，同时确认一项新金融负债。本公司对原金融负债(或其一部分)的合同条款做出实质性修改的，终止确认原金融负债，同时按照修改后的条款确认一项新金融负债。

金融负债(或其一部分)终止确认的，本公司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。本公司回购金融负债一部分的,按照继续确认部分和终止确认部分在回购日各自的公允价值占整体公允价值的比例,对该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价(包括转出的非现金资产或承担的负债)之间的差额,计入当期损益。

4. 金融工具公允价值的确定

金融资产和金融负债的公允价值确定方法见本附注“主要会计政策和会计估计——公允价值”。

5. 金融工具的减值

本公司以预期信用损失为基础,对以摊余成本计量的金融资产、合同资产、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、租赁应收款以及本附注“主要会计政策和会计估计——金融工具”中“金融负债的分类和后续计量”所述的财务担保合同进行减值处理并确认损失准备。预期信用损失,是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失,是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额,即全部现金短缺的现值。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产,公司在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。

对于由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的应收款项或合同资产及《企业会计准则第 21 号——租赁》规范的租赁应收款,本公司运用简化计量方法,按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

除上述计量方法以外的金融工具,本公司按照一般方法计量损失准备,在每个资产负债表日评估其信用风险自初始确认后是否已经显著增加。如果信用风险自初始确认后并未显著增加,处于第一阶段,本公司按照该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备;如果信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值的,处于第二阶段,本公司按照整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备;如果金融资产自初始确认后已经发生信用减值的,处于第三阶段,本公司按照整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

整个存续期预期信用损失,是指因金融工具整个预计存续期内所有可能发生的违约事件而导致的预期信用损失。未来 12 个月内预期信用损失,是指因资产负债表日后 12 个月内(若金融工具的预计存续期少于 12 个月,则为预计存续期)可能发生的金融工具违约事件而导致的预期信用损失,是整个存续期预期信用损失的一部分。

本公司考虑所有合理且有依据的信息,包括前瞻性信息,通过比较金融工具在资产负债表

日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，确定金融工具预计存续期内发生违约风险的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。对于在单项工具层面无法以合理成本获得关于信用风险显著增加的充分证据的金融工具，本公司以组合为基础考虑评估信用风险是否显著增加。若本公司判断金融工具在资产负债表日只具有较低的信用风险，则假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

本公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。对于以摊余成本计量的金融资产，损失准备抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值；对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资，公司在其他综合收益中确认其损失准备，不抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

6. 金融资产和金融负债的抵销

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

(十一) 公允价值

公允价值是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。本公司以公允价值计量相关资产或负债，假定出售资产或者转移负债的有序交易在相关资产或负债的主要市场进行；不存在主要市场的，本公司假定该交易在相关资产或负债的最有利市场进行。主要市场(或最有利市场)是本公司在计量日能够进入的交易市场。

本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，考虑市场参与者将该资产用于最佳用途产生经济利益的能力，或者将该资产出售给能够用于最佳用途的其他市场参与者产生经济利益的能力，优先使用相关可观察输入值，只有在可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。

在财务报表中以公允价值计量或披露的资产和负债，根据对公允价值计量整体而言具有重要意义的最低层次输入值，确定所属的公允价值层次：第一层次输入值，是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；第二层次输入值，是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值，包括：活跃市场中有类似资产或负债的报价；非活

跃市场中相同或类似资产或负债的报价；除报价以外的其他可观察输入值，如在正常报价间隔期间可观察的利益和收益率曲线等；第三层次输入值，是相关资产或负债的不可观察输入值，包括不能直接观察或无法由可观察市场数据验证的利率、股票波动率、企业合并中承担的弃置义务的未来现金流量、使用自身数据做出的财务预测等。每个资产负债表日，本公司对在财务报表中确认的持续以公允价值计量的资产和负债进行重新评估，以确定是否在公允价值计量层次之间发生转换。

(十二) 应收票据

1. 应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本公司按照本附注“主要会计政策和会计估计——金融工具”中“金融工具的减值”所述的简化计量方法确定应收票据的预期信用损失并进行会计处理。在资产负债表日，按应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间的差额的现值计量应收票据的信用损失。本公司将信用风险特征明显不同的应收票据单独进行减值测试，并估计预期信用损失；将其余应收票据按信用风险特征划分为若干组合，参考历史信用损失经验，结合当前状况并考虑前瞻性信息，在组合基础上估计预期信用损失。

2. 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

组合名称	确定组合的依据
银行承兑汇票	承兑人为信用风险较低的银行
商业承兑汇票	承兑人为信用风险较高的企业

3. 按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

本公司将债务人信用状况明显恶化、未来回款可能性较低、已经发生信用减值等信用风险特征明显不同的应收票据单独进行减值测试。

(十三) 应收账款

1. 应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本公司按照本附注“主要会计政策和会计估计——金融工具”中“金融工具的减值”所述的简化计量方法确定应收账款的预期信用损失并进行会计处理。在资产负债表日，按应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间的差额的现值计量应收账款的信用损失。本公司将信用风险特征明显不同的应收账款单独进行减值测试，并估计预期信用损失；将其余应收账款按信用风险特征划分为若干组合，参考历史信用损失经验，结合当前状况并考虑前瞻性信息，在

组合基础上估计预期信用损失。

2. 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

组合名称	确定组合的依据
账龄组合	按账龄划分的具有类似信用风险特征的应收账款

3. 基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

公司按照先发生先收回的原则统计并计算应收账款账龄。

4. 按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准

本公司将债务人信用状况明显恶化、未来回款可能性较低、已经发生信用减值等信用风险特征明显不同的应收账款单独进行减值测试。

(十四) 应收款项融资

1. 应收款项融资预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本公司按照本附注“主要会计政策和会计估计——金融工具”中“金融工具的减值”所述的一般方法确定应收款项融资的预期信用损失并进行会计处理。在资产负债表日，按应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间的差额的现值计量应收款项融资的信用损失。本公司将信用风险特征明显不同的应收款项融资单独进行减值测试，并估计预期信用损失；将其余应收款项融资按信用风险特征划分为若干组合，参考历史信用损失经验，结合当前状况并考虑前瞻性信息，在组合基础上估计预期信用损失。

2. 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

组合名称	确定组合的依据
银行承兑汇票	包括信用风险较低的银行承兑汇票等具有较低信用风险特征的应收款项融资

3. 按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

本公司将债务人信用状况明显恶化、未来回款可能性较低、已经发生信用减值等信用风险特征明显不同的应收款项融资单独进行减值测试。

(十五) 其他应收款

1. 其他应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本公司按照本附注“主要会计政策和会计估计——金融工具”中“金融工具的减值”所述的一般方法确定其他应收款的预期信用损失并进行会计处理。在资产负债表日，按应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间的差额的现值计量其他应收款的信用损失。本公司将信

用风险特征明显不同的其他应收款单独进行减值测试，并估计预期信用损失；将其余其他应收款按信用风险特征划分为若干组合，参考历史信用损失经验，结合当前状况并考虑前瞻性信息，在组合基础上估计预期信用损失。

2. 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

组合名称	确定组合的依据
账龄组合	按账龄划分的具有类似信用风险特征的其他应收款

3. 基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

公司按照先发生先收回的原则统计并计算其他应收款账龄。

4. 按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

本公司将债务人信用状况明显恶化、未来回款可能性较低、已经发生信用减值等信用风险特征明显不同的其他应收款单独进行减值测试。

(十六) 存货

1. 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

(1) 存货包括在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料和委托加工物资等。

(2) 企业取得存货按实际成本计量。1) 外购存货的成本即为该存货的采购成本，通过进一步加工取得的存货成本由采购成本和加工成本构成。2) 债务重组取得债务人用以抵债的存货，以放弃债权的公允价值和使该存货达到当前位置和状态所发生的可直接归属于该存货的相关税费为基础确定其入账价值。3) 在非货币性资产交换具备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前提下，非货币性资产交换换入的存货通常以换出资产的公允价值为基础确定其入账价值，除非有确凿证据表明换入资产公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入存货的成本。4) 以同一控制下的企业吸收合并方式取得的存货按被合并方的账面价值确定其入账价值；以非同一控制下的企业吸收合并方式取得的存货按公允价值确定其入账价值。

(3) 企业发出存货的成本计量采用月末一次加权平均法。

(4) 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品按照一次转销法进行摊销。

包装物按照一次转销法进行摊销。

(5) 存货的盘存制度为永续盘存制。

2. 存货跌价准备

(1) 存货跌价准备的确认标准和计提方法

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量。存货可变现净值是按存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响，除有明确证据表明资产负债表日市场价格异常外，本期期末存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定，其中：

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

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；资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值，并与其对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

期末按照单个存货项目计提存货跌价准备；但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备；与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或者类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，则合并计提存货跌价准备。

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

(2) 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

组合名称	确定组合的依据	可变现净值的确定依据
库龄组合	除己内酰胺外的其他原材料、周转材料	参考该类存货历史跌价情况，结合当前状况并考虑前瞻性信息后确定

(3) 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

除己内酰胺外的其他原材料、周转材料结合库龄计提跌价准备，将 2 年以上的该类存货 100.00%计提存货跌价准备。

(十七) 长期股权投资

本部分所指的长期股权投资是指本公司对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，包括对子公司、合营企业和联营企业的权益性投资。

1. 共同控制和重大影响的判断标准

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。本公司与其他合营方一同对被投资单位实施共同控制且对被投资单位净资产享有权利的，被投资单位为本公司的合营企业。判断是否存在共同控制时，不考虑享有的保护性权利。

重大影响，是指对一个企业的财务和经营决策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为本公司联营企业。在确定能否对被投资单位施加重大影响时，考虑投资方直接或间接持有被投资单位的表决权股份以及投资方及其他方持有的当期可执行潜在表决权在假定转换为对被投资方单位的股权后产生的影响，包括被投资单位发行的当期可转换的认股权证、股份期权及可转换公司债券等的影响。

2. 长期股权投资的初始投资成本的确定

(1) 同一控制下的合并形成的，合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产、所承担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；资本公积不足冲减的，调整留存收益。通过多次交易分步取得同一控制下被合并方的股权，最终形成同一控制下企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日按照应享有被合并方股东权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，长期股权投资初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并日之前持有的股权投资因采用权益法核算或为其他权益工具投资而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理。

(2) 非同一控制下的企业合并形成的，公司按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。合并成本为购买日购买方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。购买方为企业合并而发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用于发生时计入当期损益；购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。本公司将合并协议约定的或有对价作为企业合并转移对价的一部分，按照其在购买日的公允价值计入企业合并成本。通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，根据企业会计准则判断该

多次交易是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，按照原持有被购买方的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的长期股权投资的初始投资成本；原持有的股权采用权益法核算的，相关其他综合收益暂不进行会计处理；原持有股权投资为其他权益工具投资的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动直接转入留存收益。

(3) 除企业合并形成的长期股权投资外的其他股权投资，按成本进行初始计量：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本；以发行权益性证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本，与发行权益性证券直接相关的费用，按照《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》的有关规定确定；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前提下，非货币性资产交换换入的长期股权投资以换出资产的公允价值和应支付的相关税费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；不满足上述前提的非货币性资产交换，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。通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本以放弃债权的公允价值为基础确定。

对于因追加投资能够对被投资单位实施重大影响或实施共同控制但不构成控制的，长期股权投资成本为按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原持有的股权投资分类为其他权益工具投资的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动应当直接转入留存收益。

3. 长期股权投资的后续计量及损益确认方法

(1) 成本法核算的长期股权投资

公司对子公司的长期股权投资，采用成本法核算。除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，公司按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认当期投资收益。

(2) 权益法核算的长期股权投资

对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。

采用权益法核算的长期股权投资的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；长期股权投资的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，其差额应当计入当期损益，同时调整

长期股权投资的成本。取得长期股权投资后，被投资单位采用的会计政策及会计期间与公司不一致的，按照公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资损益和其他综合收益等。按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于公司的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益。与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于资产减值损失的，全额确认。

在公司确认应分担被投资单位发生亏损时，按照以下顺序进行处理：首先，冲减长期股权投资的账面价值。其次，长期股权投资的账面价值不足以冲减的，以其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益账面价值为限继续确认投资损失、冲减长期应收项目的账面价值。经过上述处理，按照投资合同或协议约定企业仍承担额外义务的，按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净利润的，本公司在收益弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

在持有投资期间，被投资单位编制合并财务报表的，以合并财务报表中的净利润、其他综合收益和其他所有者权益变动中归属于被投资单位的金额为基础进行核算。

对于本公司向合营企业与联营企业投出的资产构成业务的，投资方因此取得长期股权投资但未取得控制权的，以投出业务的公允价值作为新增长期股权投资的初始投资成本，初始投资成本与投出业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司向合营企业或者联营企业出售的资产构成业务的，取得的对价与业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司自联营及合营企业购入的资产构成业务的，按《企业会计准则第 20 号——企业合并》的规定进行会计处理，全额确认与交易相关的利得或损失。

4. 长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

(1) 权益法核算下的长期股权投资的处置

采用权益法核算的长期股权投资，处置后的剩余股权仍采用权益法核算的，在处置该项投资时，采用与被投资单位直接处置相关资产或者负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综

合收益的部分进行会计处理。因被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对投资单位的共同控制或者重大影响的，处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止确认权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在终止采用权益法核算时全部转入当期损益。

(2) 成本法核算下的长期股权投资的处置

采用成本法核算的长期股权投资，处置后剩余股权仍采用成本法核算的，其在取得对被投资单位的控制之前因采用权益法核算或者金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，采用与被投资单位直接处置相关资产或者负债相同的基础进行处理，并按比例结转当期损益；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和净利润分配以外的其他所有者权益变动按比例结转当期损益。

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

公司因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整，购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益，其他综合收益和其他所有者权益全部结转为当期损益。

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

(十八) 固定资产

1. 固定资产确认条件

固定资产是指同时具有下列特征的有形资产：(1)为生产商品、提供劳务、出租或经营管理持有的；(2)使用寿命超过一个会计年度。

固定资产同时满足下列条件的予以确认：(1)与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；(2)该固定资产的成本能够可靠地计量。与固定资产有关的后续支出，符合上述确认条件的，计入固定资产成本；不符合上述确认条件的，发生时计入当期损益。

2. 固定资产的初始计量

固定资产按照成本进行初始计量。

3. 固定资产的折旧方法

固定资产自达到预定可使用状态时开始计提折旧，终止确认时或划分为持有待售非流动资产时停止计提折旧。如固定资产各组成部分的使用寿命不同或者以不同的方式为企业经济利益，则选择不同折旧率和折旧方法，分别计提折旧。各类固定资产折旧年限和折旧率如下：

固定资产类别	折旧方法	折旧年限(年)	预计净残值率(%)	年折旧率(%)
房屋及建筑物	平均年限法	10.00-20.00	5.00	9.50-4.75
专用设备	平均年限法	10.00	5.00	9.50
运输设备	平均年限法	3.00-5.00	5.00	19.00-31.67
通用设备	平均年限法	4.00-5.00	5.00-10.00	19.00-23.75

说明：

(1)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。

(2)已计提减值准备的固定资产，还应扣除已计提的固定资产减值准备累计金额计算折旧率。

(3)公司至少年度终了对固定资产的使用寿命、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。

4. 其他说明

(1)因开工不足、自然灾害等导致连续 3 个月停用的固定资产确认为闲置固定资产(季节性停用除外)。闲置固定资产采用和其他同类别固定资产一致的折旧方法。

(2)若固定资产处于处置状态，或者预期通过使用或处置不能产生经济利益，则终止确认，并停止折旧和计提减值。

(3) 固定资产出售、转让、报废或者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。

(4) 本公司对固定资产进行定期检查发生的大修理费用，有确凿证据表明符合固定资产确认条件的部分，计入固定资产成本，不符合固定资产确认条件的计入当期损益。固定资产在定期大修理间隔期间，照提折旧。

(十九) 在建工程

1. 在建工程同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠地计量则予以确认。在建工程按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的实际成本计量。

2. 在建工程达到预定可使用状态时，按工程实际成本转入固定资产。已达到预定可使用状态但尚未办理竣工结算的，先按估计价值转入固定资产，待办理竣工决算后再按实际成本调整原暂估价值，但不再调整原已计提的折旧。

3. 本公司在建工程转为固定资产的具体标准和时点如下：

类别	转为固定资产的标准和时点
房屋及建筑物	达到预定可使用状态并经验收后
专用设备	达到预定可使用状态并经验收后

4. 公司将将在建工程达到预定可使用状态前产出的产品或副产品对外销售(以下简称试运行销售)的，按照《企业会计准则第 14 号——收入》《企业会计准则第 1 号——存货》等规定，对试运行销售相关的收入和成本分别进行会计处理，计入当期损益。试运行产出的有关产品或副产品在对外销售前，符合《企业会计准则第 1 号——存货》规定的确认为存货，符合其他相关企业会计准则中有关资产确认条件的确认为相关资产。

(二十) 借款费用

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。

1. 借款费用资本化的确认原则

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

2. 借款费用资本化期间

(1) 当同时满足下列条件时，开始资本化：1) 资产支出已经发生；2) 借款费用已经发生；3)

为使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已经开始。

(2) 暂停资本化：若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，并且中断时间连续超过 3 个月，暂停借款费用的资本化；中断期间发生的借款费用确认为当期费用，直至资产的购建或者生产活动重新开始。该项中断如是所购建或生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态必要的程序，则借款费用继续资本化。

(3) 停止资本化：当所购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用停止资本化。当购建或者生产符合资本化的资产中部分项目分别完工且可单独使用时，该部分资产借款费用停止资本化。购建或者生产的资产的各部分分别完工，但必须等到整体完工后才可使用或者对外销售的，在该资产整体完工时停止借款费用资本化。

3. 借款费用资本化率及资本化金额的计算方法

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，以专门借款当期实际发生的利息费用(包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销)，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，确定应予资本化的利息金额；为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以占用一般借款的资本化率(加权平均利率)，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。在资本化期间内，每一会计期间的利息资本化金额不超过当期相关借款实际发生的利息金额。外币专门借款本金及利息的汇兑差额，在资本化期间内予以资本化。专门借款发生的辅助费用，在所购建或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，予以资本化；在达到预定可使用或者可销售状态之后发生的，计入当期损益。一般借款发生的辅助费用，在发生时计入当期损益。借款存在折价或者溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或者溢价金额，调整每期利息金额。

(二十一) 无形资产

1. 无形资产的初始计量

无形资产按成本进行初始计量。外购无形资产的成本，包括购买价、相关税费以及直接归属于该项资产达到预定用途所发生的其他支出。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。债务重组取得债务人用以抵债的无形资产，以放弃债权的公允价值和可直接归属于使该资产达到预定用途所发生的税金等其他成本为基础确定其入账价值。在非货币性资产交换具备商业实质且换入或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的无形资产以换出资产的公允

价值和应支付的相关税费作为换入无形资产的成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入无形资产的成本，不确认损益。

与无形资产有关的支出，如果相关的经济利益很可能流入本公司且成本能可靠地计量，则计入无形资产成本。除此之外的其他项目的支出，在发生时计入当期损益。

取得的土地使用权通常作为无形资产核算。自行开发构建厂房等建筑物，相关的土地使用权支出和建筑物建造成本分别作为无形资产和固定资产核算。如为外购的房屋及建筑物，则将有关价款在土地使用权和建筑物之间分配，难以合理分配的，全部作为固定资产处理。

2. 无形资产使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

根据无形资产的合同性权利或其他法定权利、同行业情况、历史经验、相关专家论证等综合因素判断，能合理确定无形资产为公司带来经济利益期限的，作为使用寿命有限的无形资产；无法合理确定无形资产为公司带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。

对使用寿命有限的无形资产，估计其使用寿命时通常考虑以下因素：(1)运用该资产生产的产品通常的寿命周期、可获得的类似资产使用寿命的信息；(2)技术、工艺等方面的现阶段情况及对未来发展趋势的估计；(3)以该资产生产的产品或提供劳务的市场需求情况；(4)现在或潜在的竞争者预期采取的行动；(5)为维持该资产带来经济利益能力的预期维护支出，以及公司预计支付有关支出的能力；(6)对该资产控制期限的相关法律规定或类似限制，如特许使用期、租赁期等；(7)与公司持有其他资产使用寿命的关联性等。使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况：

项目	预计使用寿命依据	期限(年)
软件	预计受益期限	10
土地使用权	土地使用权证登记使用年限	50

使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统合理地摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。使用寿命不确定的无形资产不予摊销，但每年均对该无形资产的使用寿命进行复核，并进行减值测试。

本公司于每年年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核，与以前估计不同的，调整原先估计数，并按会计估计变更处理；预计某项无形资产已经不能给企业带来未来经济利益的，将该项无形资产的账面价值全部转入当期损益。

3. 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

(1) 基本原则

内部研究开发项目的支出，区分为研究阶段支出和开发阶段支出。划分研究阶段和开发阶段的标准：为获取新的技术和知识等进行的有计划的调查阶段，应确定为研究阶段，该阶段具有计划性和探索性等特点；在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等阶段，应确定为开发阶段，该阶段具有针对性和形成成果的可能性较大等特点。

内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，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，可证明其有用性；(4)有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；(5)归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。如不满足上述条件的，于发生时计入当期损益；无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

公司将研发过程中产出的产品或副产品对外销售(以下简称试运行销售)的，按照《企业会计准则第14号——收入》《企业会计准则第1号——存货》等规定，对试运行销售相关的收入和成本分别进行会计处理，计入当期损益。试运行产出的有关产品或副产品在对外销售前，符合《企业会计准则第1号——存货》规定的确认为存货，符合其他相关企业会计准则中有关资产确认条件的确认为相关资产。

(二十二) 长期资产减值

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产和生产性生物资产、固定资产、在建工程、油气资产、使用权资产、无形资产、商誉等长期资产，存在下列迹象的，表明资产可能发生了减值：

1. 资产的市价当期大幅度下跌，其跌幅明显高于因时间的推移或者正常使用而预计的下跌；
2. 企业经营所处的经济、技术或者法律等环境以及资产所处的市场在当期或者将在近期发生重大变化，从而对企业产生不利影响；
3. 市场利率或者其他市场投资报酬率在当期已经提高，从而影响企业计算资产预计未来现金流量现值的折现率，导致资产可收回金额大幅度降低；
4. 有证据表明资产已经陈旧过时或者其实体已经损坏；

5. 资产已经或者将被闲置、终止使用或者计划提前处置；

6. 企业内部报告的证据表明资产的经济绩效已经低于或者将低于预期，如资产所创造的净现金流量或者实现的营业利润(或者亏损)远远低于(或者高于)预计金额等；

7. 其他表明资产可能已经发生减值的迹象。

上述长期资产于资产负债表日存在减值迹象的，应当进行减值测试。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。公允价值的确定方法详见本附注“主要会计政策和会计估计——公允价值”；处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用；资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。

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，以资产组所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

在财务报表中单独列示的商誉，在进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应收益中受益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或者资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或者资产组组合中除商誉以外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

商誉和使用寿命不确定的无形资产至少在每年年度终了进行减值测试。

上述资产减值损失一经确认，在以后期间不予转回。

(二十三) 长期待摊费用

长期待摊费用按实际支出入账，在受益期或规定的期限内平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益，则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。其中：

租入的固定资产发生的改良支出，对能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产剩余使用寿命内平均摊销。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，按剩余租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期限平均摊销。

租入的固定资产发生的装修费用，对能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，按两次装修间隔期间与租赁资产剩余使用寿命中较短的期限平均摊销。无法合理确定租赁期届

满时能够取得租赁资产所有权的，按两次装修间隔期间、剩余租赁期与租赁资产剩余使用寿命三者中较短的期限平均摊销。

(二十四) 合同负债

合同负债是指公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。公司将同一合同下的合同资产和合同负债相互抵销后以净额列示。

(二十五) 职工薪酬

职工薪酬，是指企业为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬或补偿。职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。企业提供给职工配偶、子女、受赡养人、已故员工遗属及其他受益人等的福利，也属于职工薪酬。

根据流动性，职工薪酬分别列示于资产负债表的“应付职工薪酬”项目和“长期应付职工薪酬”项目。

1. 短期薪酬的会计处理方法

本公司在职工提供服务的会计期间，将实际发生的职工工资、奖金、按规定的基准和比例为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费和生育保险费等社会保险费和住房公积金，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。职工福利费为非货币性福利的，如能够可靠计量的，按照公允价值计量。如果该负债预期在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内不能完全支付，且财务影响重大的，则该负债将以折现后的金额计量。

2. 离职后福利的会计处理方法

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

设定提存计划

本公司按当期政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险，在职工为本公司提供服务的会计期间，根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

3. 辞退福利的会计处理方法

在本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或者裁减建议所提供的辞退福利时，和本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时两者孰早日，确认辞退福利产生的职工

薪酬负债，并计入当期损益。但辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月不能完全支付的，按照其他长期职工薪酬处理。

职工内部退休计划采用与上述辞退福利相同的原则处理。本公司将自职工停止提供服务日至正常退休日的期间拟支付的内退人员工资和缴纳的社会保险费等，在符合预计负债确认条件时，计入当期损益(辞退福利)。正式退休日期之后的经济补偿(如正常养老退休金)，按照离职后福利处理。

4. 其他长期职工福利的会计处理方法

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划的，按照设定提存计划进行会计处理，除此之外按照设定受益计划进行会计处理。但相关职工薪酬成本中“重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动”部分计入当期损益或相关资产成本。

(二十六) 预计负债

当与或有事项相关的义务同时符合以下条件，将其确认为预计负债：1. 该义务是承担的现时义务；2. 该义务的履行很可能导致经济利益流出；3. 该义务的金额能够可靠地计量。

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

最佳估计数分以下情况处理：所需支出存在一个连续范围(或区间)，且该范围内各种结果发生的可能性相同的，则最佳估计数按照该范围的中间值：即上下限金额的平均数确定。所需支出不存在一个连续范围(或区间)，或虽然存在一个连续范围但该范围内各种结果发生的可能性不相同的，如或有事项涉及单个项目的，则最佳估计数按照最可能发生金额确定；如或有事项涉及多个项目的，则最佳估计数按各种可能结果及相关概率计算确定。

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

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

(二十七) 收入

1. 收入的总确认原则

公司以控制权转移作为收入确认时点的判断标准。公司在履行了合同中的履约义务，即在

客户取得相关商品控制权时确认收入。

满足下列条件之一的，公司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的商品；(3) 公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，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，但是，履约进度不能合理确定的除外。当履约进度不能合理确定时，公司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，公司在客户取得相关商品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。

合同中包含两项或多项履约义务的，公司在合同开始日，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，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而预期有权收取的对价金额。公司代第三方收取的款项以及公司预期将退还给客户的款项，作为负债进行会计处理，不计入交易价格。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。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。

2. 本公司收入的具体确认原则

内销产品收入确认需满足以下条件：公司已根据合同约定将产品交付给购货方，且产品销售收入金额已确定，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，产品相关的成本能够可靠地计量。公司不同销售方式下的收入确认时点具体如下：对于通过物流方式发运的，在对方单位收到产品并签收后，凭物流公司交回的签收单确认收入；对方单位上门提货的，于产品出库，提货出门后确认收入。

外销产品收入确认需满足以下条件：公司根据签订的订单发货，完成出口报关手续并取得报关单后确认收入。

(二十八) 政府补助

1. 政府补助的分类

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

与资产相关的政府补助，是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助，包括购买固定资产或无形资产的财政拨款、固定资产专门借款的财政贴息等；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。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，区分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，整体归类为与收益相关的政府补助。

本公司在进行政府补助分类时采取的具体标准为：

(1) 政府补助文件规定的补助对象用于购建或以其他方式形成长期资产，或者补助对象的支出主要用于购建或以其他方式形成长期资产的，划分为与资产相关的政府补助。

(2) 根据政府补助文件获得的政府补助全部或者主要用于补偿以后期间或已发生的费用或损失的政府补助，划分为与收益相关的政府补助。

(3) 若政府文件未明确规定补助对象，则采用以下方式将该政府补助款划分为与资产相关的政府补助或与收益相关的政府补助：1) 政府文件明确了补助所针对的特定项目的，根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分，对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核，必要时进行变更；2) 政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，作为与收益相关的政府补助。

2. 政府补助的确认时点

本公司对于政府补助通常在实际收到时，按照实收金额予以确认和计量。但对于期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件预计能够收到财政扶持资金，按照应收的金额计量。按照应收金额计量的政府补助应同时符合以下条件：

(1) 所依据的是当地财政部门正式发布并按照《政府信息公开条例》的规定予以主动公开的财政扶持项目及其财政资金管理办法，且该管理办法应当是普惠性的(任何符合规定条件的企业均可申请)，而不是专门针对特定企业制定的；

(2) 应收补助款的金额已经过有权政府部门发文确认，或者可根据正式发布的财政资金管理办法的有关规定自行合理测算，且预计其金额不存在重大不确定性；

(3) 相关的补助款批文中已明确承诺了拨付期限，且该款项的拨付是有相应财政预算作为保障的，因而可以合理保证其可在规定期限内收到；

(4) 根据本公司和该补助事项的具体情况，应满足的其他相关条件(如有)。

3. 政府补助的会计处理

政府补助为货币性资产的，按收到或应收的金额计量；为非货币性资产的，按公允价值计量；非货币性资产公允价值不能可靠取得的，按名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

本公司对政府补助采用的是总额法，具体会计处理如下：

与资产相关的政府补助确认为递延收益，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益；相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

与收益相关的政府补助，用于补偿本公司以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益；用于补偿企业已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

本公司取得的政策性优惠贷款贴息，区分以下两种情况，分别进行会计处理：

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

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

已确认的政府补助需要退回的，在需要退回的当期分以下情况进行会计处理：

(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余额，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。

政府补助计入不同损益项目的区分原则为：与本公司日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用；与本公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

(二十九) 递延所得税资产和递延所得税负债

1. 递延所得税资产和递延所得税负债的确认和计量

本公司根据资产、负债于资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税。公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所得税：(1) 企业合并；(2) 直接在所有者权益中确认的交易或者事项；(3) 按照《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》等规定分类为权益工具的金融工具的股利支出，按照税收政策可在企业所得税税前扣除且所分配的利润来源于以前确认在所有者权益中的交易或事项。

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

(1) 该交易不是企业合并，交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)，并且初始确认的资产和负债不会产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异；

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

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

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

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

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

对于不是企业合并、交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)、且初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易(包括承租人在租赁期开始日初始确认租赁负债并计入使用权资产的租赁交易，以及因固定资产等存在弃置义务而确认预计负债并计入相关资产成本的交易等)，公司对该交易因资产和负债的初始确认所产生的应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异，在交易发生时分别确认相应的递延

所得税负债和递延所得税资产。

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

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

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

(三十) 租赁

租赁，是指在一定期间内，出租人将资产的使用权让与承租人以获取对价的合同。

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

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

1. 作为承租方租赁的会计处理方法

(1) 使用权资产

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认使用权资产。使用权资产按照成本进行初始计量，包括：租赁负债的初始计量金额；在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额(扣除已享受的租赁激励相关金额)；发生的初始直接费用；为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。

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

(2) 租赁负债

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认租赁负债。租赁负债按照尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括：固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；取决于指数或比率的可变租赁付款额，该款项在初始计量时根据租赁期开始日的指数或比率确定；购买选择权的行权价格，前提是公司合理确定将行使该选择权；行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出公司将行使终止租赁选择权；根据公司提供的担保余值预计应支付的款项。本公司采用租赁内含利率作为折现率。无法确定租赁内含利率的，采用本公司的增量借款利率作为折现率。

本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益或相关资产成本。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

在租赁期开始日后，发生下列情形的，本公司按照变动后租赁付款额的现值重新计量租赁负债：本公司对购买选择权、续租选择权或终止租赁选择权的评估结果发生变化，或续租选择权或终止租赁选择权的实际行使情况与原评估结果不一致；根据担保余值预计的应付金额发生变动；用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动。在对租赁负债进行重新计量时，本公司相应调整使用权资产的账面价值。使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，本公司将剩余金额计入当期损益。

(3) 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

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

(4) 租赁变更

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

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

2. 作为出租方租赁的会计处理方法

在租赁开始日，本公司将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁，是指无论所有权最终是否转移，但实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁。经营租赁，是指除融资租赁以外的其他租赁。

本公司作为转租出租人时，基于原租赁产生的使用权资产对转租赁进行分类。如果原租赁为短期租赁且本公司选择对原租赁不确认使用权资产和租赁负债，本公司将该转租赁分类为经营租赁。

(1) 经营租赁会计处理

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

(2) 融资租赁会计处理

在租赁开始日，本公司对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。本公司对应收融资租赁款进行初始计量时，将租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值。租赁投资净额为未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和。

本公司按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。应收融资租赁款的终止确认和减值按照本附注“主要会计政策和会计估计——金融工具”进行会计处理。未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

(三十一) 重大会计判断和估计说明

本公司在运用会计政策过程中，由于经营活动内在的不确定性，本公司需要对无法准确计量的报表项目的账面价值进行判断、估计和假设。这些判断、估计和假设是基于本公司管理层过去的历史经验，并在考虑其他相关因素的基础上做出的。这些判断、估计和假设会影响收入、费用、资产和负债的报告金额以及资产负债表日或有负债的披露。然而，这些估计的不确定性所导致的实际结果可能与本公司管理层当前的估计存在差异，进而造成对未来受影响的资产或负债的账面金额进行重大调整。本公司对前述判断、估计和假设在持续经营的基础上进行定期复核，会计估计的变更仅影响变更当期的，其影响数在变更当期予以确认；既影响变更当期又影响未来期间的，其影响数在变更当期和未来期间予以确认。于资产负债表日，本公司需对财务报表项目金额进行判断、估计和假设的重要领域如下：

1. 租赁的分类

本公司作为出租人时，根据《企业会计准则第 21 号——租赁(2018 修订)》的规定，将租赁归类为经营租赁和融资租赁，在进行归类时，管理层需要对是否已将与租出资产所有权有关的全部风险和报酬实质上转移给承租人作出分析和判断。

2. 金融资产的减值

本公司采用预期信用损失模型对以摊余成本计量的应收款项及债权投资、合同资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收款项融资及其他债权投资等的减值进行评估。运用预期信用损失模型涉及管理层的重大判断和估计。预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。本公司考虑历史统计数据的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。实际的金融工具减值结果与原先估计的差异将在估计被改变的期间影响金融工具的账面价值及信用减值损失的计提或转回。

3. 存货跌价准备

本公司根据存货会计政策，按照成本与可变现净值孰低计量，对成本高于可变现净值及陈旧和滞销的存货，计提存货跌价准备。存货减值至可变现净值是基于评估存货的可售性及其可变现净值。鉴定存货减值要求管理层在取得确凿证据，并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素的基础上作出判断和估计。实际的结果与原先估计的差异将在估计被改变的期间影响存货的账面价值及存货跌价准备的计提或转回。

4. 非金融非流动资产减值

本公司于资产负债表日对除金融资产之外的非流动资产判断是否存在可能发生减值的迹象。对使用寿命不确定的无形资产，除每年进行的减值测试外，当其存在减值迹象时，也进行减值测试。其他除金融资产之外的非流动资产，当存在迹象表明其账面金额不可收回时，进行减值测试。

当资产或资产组的账面价值高于可收回金额，即公允价值减去处置费用后的净额和预计未来现金流量的现值中的较高者，表明发生了减值。

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

本公司至少每年评估商誉是否发生减值，要求对分配了商誉的资产组的使用价值进行估计。

估计使用价值时，本公司需要估计未来来自资产组的现金流量，同时选择恰当的折现率计算未来现金流量的现值。

5. 折旧和摊销

本公司对采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产和无形资产在考虑其残值后，在使用寿命内按直线法计提折旧和摊销。本公司定期复核使用寿命，以决定将计入每个报告期的折旧和摊销费用数额。使用寿命是本公司根据对同类资产的以往经验并结合预期的技术更新而确定的。如果以前的估计发生重大变化，则会在未来期间对折旧和摊销费用进行调整。

6. 递延所得税资产

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

7. 所得税

本公司在正常的经营活动中，有部分交易其最终的税务处理和计算存在一定的不确定性。部分项目是否能够在税前列支需要税收主管机关的审批。如果这些税务事项的最终认定结果同最初估计的金额存在差异，则该差异将对其最终认定期间的当期所得税和递延所得税产生影响。

8. 预计负债

本公司根据合约条款、现有知识及历史经验，对产品质量保证、预计合同亏损、延迟交货违约金等估计并计提相应准备。在该等或有事项已经形成一项现时义务，且履行该等现时义务很可能导致经济利益流出本公司的情况下，本公司对或有事项按履行相关现时义务所需支出的最佳估计数确认为预计负债。预计负债的确认和计量在很大程度上依赖于管理层的判断。在进行判断过程中本公司需评估该等或有事项相关的风险、不确定性及货币时间价值等因素。

其中，本公司会就出售、维修及改造所售商品向客户提供的售后质量维修承诺预计负债。预计负债时已考虑本公司近期的维修经验数据，但近期的维修经验可能无法反映将来的维修情况。这项准备的任何增加或减少，均可能影响未来年度的损益。

9. 公允价值计量

本公司的某些资产和负债在财务报表中按公允价值计量。在对某项资产或负债的公允价值作出估计时，本公司采用可获得的可观察市场数据；如果无法获得第一层次输入值，则聘用第三方有资质的评估机构进行估值，在此过程中本公司管理层与其紧密合作，以确定适当的估值技术和相关模型的输入值。在确定各类资产和负债的公允价值的过程中所采用的估值技术和输入值的相关信息在本附注“主要会计政策和会计估计——公允价值”披露。

(三十二) 重要会计政策和会计估计变更说明

本节所列数据除非特别注明，金额单位为人民币元。

1. 重要会计政策变更

会计政策变更的内容和原因	备注
财政部于 2018 年 12 月 7 日发布《企业会计准则第 21 号——租赁(2018 修订)》(财会[2018]35 号, 以下简称“新租赁准则”), 本公司自 2021 年 1 月 1 日起执行新租赁准则。	[注 1]
财政部于 2021 年 12 月 30 日发布《企业会计准则解释第 15 号》(财会[2021]35 号, 以下简称“解释 15 号”), 本公司自 2021 年 12 月 30 日起执行其中的“关于资金集中管理相关列报”规定; 自 2022 年 1 月 1 日起执行其中“关于企业将固定资产达到预定可使用状态前或者研发过程中产出的产品或副产品对外销售的会计处理”及“关于亏损合同的判断”的规定。	[注 2]
财政部于 2022 年 11 月 30 日发布《企业会计准则解释第 16 号》(财会[2022]31 号, 以下简称“解释 16 号”), 本公司自 2022 年 11 月 30 日起执行其中“关于发行方分类为权益工具的金融工具相关股利的所得税影响的会计处理”及“关于企业将以现金结算的股份支付修改为以权益结算的股份支付的会计处理”的规定; 自 2023 年 1 月 1 日起执行其中“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”的规定。	[注 3]
财政部于 2023 年 10 月 25 日发布《企业会计准则解释第 17 号》(财会[2023]21 号, 以下简称“解释 17 号”), 本公司自 2024 年 1 月 1 日起执行解释 17 号的相关规定。	[注 4]
财政部于 2024 年 3 月发布《企业会计准则应用指南汇编 2024》(以下简称“新版应用指南”), 规定计提的保证类质保费用应计入“主营业务成本/其他业务成本”, 不再计入“销售费用”, 本公司自 2024 年 4 月 1 日起执行新版应用指南的相关规定。	[注 5]

[注 1]新租赁准则完善了租赁的定义, 本公司在新租赁准则下根据租赁的定义评估合同是否为租赁或者包含租赁。对于首次执行日(即 2021 年 1 月 1 日)前已存在的合同, 本公司在首次执行日选择不重新评估其是否为租赁或者包含租赁。

(1) 本公司作为承租人

原租赁准则下, 本公司根据租赁是否实质上将与资产所有权有关的全部风险和报酬转移给本公司, 将租赁分为融资租赁和经营租赁。

新租赁准则下, 本公司不再区分融资租赁与经营租赁, 对所有租赁(选择简化处理方法的短期租赁和低价值资产租赁除外) 确认使用权资产和租赁负债。

本公司选择根据首次执行新租赁准则的累积影响数, 调整首次执行新租赁准则当年年初留存收益及财务报表其他相关项目金额, 不调整可比期间信息。

对于首次执行日前的经营租赁, 本公司在首次执行日根据剩余租赁付款额按首次执行日本公司增量借款利率折现的现值计量租赁负债, 按照与租赁负债相等的金额计量使用权资产, 并根据预付租金进行必要调整。本公司在应用上述方法的同时根据每项租赁选择采用下列一项或多项简化处理:

- 1) 对将于首次执行日后 12 个月内完成的租赁作为短期租赁处理;
- 2) 计量租赁负债时, 对具有相似特征的租赁采用同一折现率;

3) 使用权资产的计量不包含初始直接费用；

4) 存在续租选择权或终止租赁选择权的，根据首次执行日前选择权的实际行使及其他最新情况确定租赁期；

5) 作为使用权资产减值测试的替代，根据《企业会计准则第 13 号——或有事项》评估包含租赁的合同在首次执行日前是否为亏损合同，并根据首次执行日前计入资产负债表的亏损准备金额调整使用权资产；

6) 对首次执行新租赁准则当年年初之前发生的租赁变更，不进行追溯调整，根据租赁变更的最终安排，按照新租赁准则进行会计处理。

(2) 本公司作为出租人

在新租赁准则下，本公司作为转租出租人应基于原租赁产生的使用权资产，而不是原租赁的标的资产，对转租赁进行分类。对于首次执行日前划分为经营租赁且在首次执行日后仍存续的转租赁，本公司在首次执行日基于原租赁和转租赁的剩余合同期限和条款进行重新评估，并按照新租赁准则的规定进行分类。重分类为融资租赁的，本公司将其作为一项新的融资租赁进行会计处理。

除转租赁外，本公司无需对其作为出租人的租赁调整首次执行新租赁准则当年年初留存收益及财务报表其他相关项目金额。本公司自首次执行日起按照新租赁准则进行会计处理。

本公司在首次执行日执行新租赁准则追溯调整当期期初留存收益及财务报表项目情况详见本附注三(三十二)3 之说明。

[注 2]解释 15 号中“关于资金集中管理相关列报”要求自 2021 年 12 月 30 日执行，“关于企业将固定资产达到预定可使用状态前或者研发过程中产出的产品或副产品对外销售的会计处理”及“关于亏损合同的判断”自 2022 年 1 月 1 日起施行。

(1) 针对资金集中管理相关列报，解释 15 号规定对于成员单位归集至集团母公司账户的资金，成员单位应当在资产负债表“其他应收款”项目中列示，或者根据重要性原则并结合本企业的实际情况，在“其他应收款”项目之上增设“应收资金集中管理款”项目单独列示；[母公司应当在资产负债表“其他应付款”项目中列示]。对于成员单位从集团母公司账户拆借的资金，成员单位应当在资产负债表“其他应付款”项目中列示；[母公司应当在资产负债表“其他应收款”项目中列示]。对于成员单位未归集至集团母公司账户而直接存入财务公司的资金，成员单位应当在资产负债表“货币资金”项目中列示，根据重要性原则并结合本企业的实际情况，成员单位还可以在“货币资金”项目之下增设“其中：存放财务公司款项”项目单独列示；[财务公司应当在资产负债表“吸收存款”项目中列示]。对于成员单位未从集团母公

司账户而直接从财务公司拆借的资金，成员单位应当在资产负债表“短期借款”项目中列示；
[财务公司应当在资产负债表“发放贷款和垫款”项目中列示]。

本公司按规定自 2021 年 12 月 30 日起执行解释 15 号中的“关于资金集中管理相关列报”，上述规定对本公司财务报表无影响。

(2)关于企业将固定资产达到预定可使用状态前或者研发过程中产出的产品或副产品对外销售(以下统称试运行销售)的会计处理，解释 15 号规定应当按照《企业会计准则第 14 号——收入》《企业会计准则第 1 号——存货》等规定，对试运行销售相关的收入和成本分别进行会计处理，计入当期损益，不应将试运行销售相关收入抵销相关成本后的净额冲减固定资产成本或者研发支出。试运行产出的有关产品或副产品在对外销售前，符合《企业会计准则第 1 号——存货》规定的应当确认为存货，符合其他相关企业会计准则中有关资产确认条件的应当确认为相关资产。

本公司自 2022 年 1 月 1 日起执行解释 15 号“关于企业将固定资产达到预定可使用状态前或者研发过程中产出的产品或副产品对外销售的会计处理”的规定，上述规定对本公司财务报表无影响。

(3)关于亏损合同的判断，解释 15 号规定“履行合同义务不可避免会发生的成本”为履行该合同的成本与未能履行该合同而发生的补偿或处罚两者之间的较低者。企业履行该合同的成本包括履行合同的增量成本和与履行合同直接相关的其他成本的分摊金额。其中，履行合同的增量成本包括直接人工、直接材料等；与履行合同直接相关的其他成本的分摊金额包括用于履行合同的固定资产的折旧费用分摊金额等。

本公司自 2022 年 1 月 1 日起执行解释 15 号中“关于亏损合同的判断”的规定，上述规定对本公司财务报表无影响。

[注 3] (1)关于发行方分类为权益工具的金融工具相关股利的所得税影响的会计处理，解释 16 号规定对于企业按照《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》等规定分类为权益工具的金融工具，相关股利支出按照税收政策相关规定在企业所得税税前扣除的，企业应当在确认应付股利时，确认与股利相关的所得税影响。企业应当按照与过去产生可供分配利润的交易或事项时所采用的会计处理相一致的方式，将股利的所得税影响计入当期损益或所有者权益项目(含其他综合收益项目)。

本公司自 2022 年 11 月 30 日起执行解释 16 号中“关于发行方分类为权益工具的金融工具相关股利的所得税影响的会计处理”的规定，上述规定对本公司财务报表无影响。

(2)关于企业将以现金结算的股份支付修改为以权益结算的股份支付的会计处理，解释 16

号规定企业修改以现金结算的股份支付协议中的条款和条件，使其成为以权益结算的股份支付的，在修改日，企业应当按照所授予权益工具当日的公允价值计量以权益结算的股份支付，将已取得的服务计入资本公积，同时终止确认以现金结算的股份支付在修改日已确认的负债，两者之间的差额计入当期损益。

本公司自 2022 年 11 月 30 日起执行解释 16 号中“关于企业将以现金结算的股份支付修改为以权益结算的股份支付的会计处理”的规定，上述规定对本公司财务报表无影响。

(3) 关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理，解释 16 号规定对于不是企业合并、交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)、且初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易不适用《企业会计准则第 18 号——所得税》关于豁免初始确认递延所得税负债和递延所得税资产的规定，企业对该交易因资产和负债的初始确认所产生的应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异，在交易发生时分别确认相应的递延所得税负债和递延所得税资产。

本公司自 2023 年 1 月 1 日起执行解释 16 号中“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”的规定，对在首次施行该解释的财务报表列报最早期间的期初至该解释施行日之间发生的上述交易进行追溯调整；对在首次施行该解释的财务报表列报最早期间的期初因上述单项交易而确认的资产和负债，产生的应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异进行追溯调整，并将累计影响数调整财务报表列报最早期间的期初留存收益及其他相关财务报表项目，可比期间财务报表已重新表述，受重要影响的报表项目和金额如下：

受重要影响的报表项目	合并报表影响金额	母公司报表影响金额
2021 年 12 月 31 日资产负债表项目		
递延所得税资产	877,029.69	-
递延所得税负债	877,029.69	-
2022 年 12 月 31 日资产负债表项目		
递延所得税资产	767,400.98	-
递延所得税负债	767,400.98	-

[注 4] (1) 关于流动负债与非流动负债的划分，解释 17 号规定，企业在资产负债表日没有将负债清偿推迟至资产负债表日后一年以上的实质性权利的，该负债应当归类为流动负债。对于符合非流动负债划分条件的负债，即使企业有意图或者计划在资产负债表日后一年内提前清偿，或者在资产负债表日至财务报告批准报出日之间已提前清偿，仍应归类为非流动负债。对于附有契约条件的贷款安排产生的负债，在进行流动性划分时，应当区别以下情况考虑在资产

负债表日是否具有推迟清偿负债的权利：1)企业在资产负债表日或者之前应遵循的契约条件，影响该负债在资产负债表日的流动性划分；2)企业在资产负债表日之后应遵循的契约条件，与该负债在资产负债表日的流动性划分无关。负债的条款导致企业在交易对手方选择的情况下通过交付自身权益工具进行清偿的，如果企业将上述选择权分类为权益工具并将其作为复合金融工具的权益组成部分单独确认，则该条款不影响该项负债的流动性划分。

本公司自 2024 年 1 月 1 日起执行解释 17 号中“关于流动负债与非流动负债的划分”的规定，并对此项会计政策变更进行追溯调整，可比期间财务报表已重新表述，执行此项政策变更对变更当期及可比期间财务数据无影响。

(2)关于供应商融资安排的披露，解释 17 号规定，企业在对现金流量表进行附注披露时，应当汇总披露与供应商融资安排有关的信息。在披露流动性风险信息时，应当考虑其是否已获得或已有途径获得通过供应商融资安排向企业提供延期付款或向其供应商提供提前收款的授信。在识别流动性风险集中度时，应当考虑供应商融资安排导致企业将其原来应付供应商的部分金融负债集中于融资提供方这一因素。

本公司自 2024 年 1 月 1 日起执行解释 17 号中“供应商融资安排的披露”的规定，并对此项会计政策变更采用未来适用法。

(3)关于售后租回交易的会计处理，解释 17 号规定，售后租回交易中的资产转让属于销售的，在租赁期开始日后，承租人应当按照《企业会计准则第 21 号——租赁》（以下简称“租赁准则”）第二十条的规定对售后租回所形成的使用权资产进行后续计量，并按照租赁准则第二十三条至第二十九条的规定对售后租回所形成的租赁负债进行后续计量。承租人在对售后租回所形成的租赁负债进行后续计量时，确定租赁付款额或变更后租赁付款额的方式不得导致其确认与租回所获得的使用权有关的利得或损失（因租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短而部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失除外）。

本公司自 2024 年 1 月 1 日起执行解释 17 号中“关于售后租回交易的会计处理”的规定，对自租赁准则首次执行日后开展的售后租回交易进行追溯调整，可比期间财务报表已重新表述，执行此项政策变更对变更当期及可比期间财务数据无影响。

[注 5]本公司自 2024 年 4 月 1 日起执行新版应用指南的相关规定，对此项会计政策变更采用追溯调整法，可比期间财务报表已重新表述，执行此项政策变更对变更当期及可比期间财务数据无影响。

2. 会计估计变更说明

报告期公司无会计估计变更事项。

3. 首次执行新租赁准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

(1) 合并资产负债表执行新租赁准则

项目	2020年12月31日	2021年1月1日	调整数
流动资产：			
货币资金	210,086,183.78	210,086,183.78	-
交易性金融资产	50,172.93	50,172.93	-
应收票据	2,173,735.00	2,173,735.00	-
应收账款	181,171,535.91	181,171,535.91	-
应收款项融资	82,979,005.14	82,979,005.14	-
预付款项	131,286,819.04	131,286,819.04	-
其他应收款	1,962,806.97	1,962,806.97	-
其中：应收利息	-	-	-
应收股利	-	-	-
存货	286,805,842.05	286,805,842.05	-
其他流动资产	4,915,434.53	4,915,434.53	-
流动资产合计	901,431,535.35	901,431,535.35	-
非流动资产：			
其他权益工具投资	14,500,000.00	14,500,000.00	-
固定资产	665,600,044.29	665,600,044.29	-
在建工程	47,940,164.29	47,940,164.29	-
使用权资产	不适用	3,946,633.58	3,946,633.58
无形资产	91,756,305.84	91,756,305.84	-
长期待摊费用	3,839,181.04	3,839,181.04	-
递延所得税资产	14,920,372.61	15,907,031.00	986,658.39
其他非流动资产	2,928,552.79	2,928,552.79	-
非流动资产合计	841,484,620.86	846,417,912.83	4,933,291.97
资产总计	1,742,916,156.21	1,747,849,448.18	4,933,291.97
流动负债：			
短期借款	481,202,809.76	481,202,809.76	-
应付票据	596,524,502.85	596,524,502.85	-

项目	2020年12月31日	2021年1月1日	调整数
应付账款	75,539,816.11	75,539,816.11	-
合同负债	30,514,324.09	30,514,324.09	-
应付职工薪酬	11,093,700.18	11,093,700.18	-
应交税费	5,677,593.73	5,677,593.73	-
其他应付款	6,040,593.78	6,040,593.78	-
其中：应付利息	-	-	-
应付股利	-	-	-
一年内到期的非流动负债	143,000.28	143,000.28	-
其他流动负债	5,262,457.82	5,262,457.82	-
流动负债合计	1,211,998,798.60	1,211,998,798.60	-
非流动负债：			
长期借款	-	-	-
租赁负债	不适用	3,946,633.58	3,946,633.58
长期应付职工薪酬	6,085,087.01	6,085,087.01	
递延收益	6,834,915.41	6,834,915.41	-
递延所得税负债	-	986,658.39	986,658.39
其他非流动负债	10,536,360.00	10,536,360.00	-
非流动负债合计	23,456,362.42	28,389,654.39	4,933,291.97
负债合计	1,235,455,161.02	1,240,388,452.99	4,933,291.97
所有者权益：			
股本	112,488,468.00	112,488,468.00	-
资本公积	234,233,095.82	234,233,095.82	-
盈余公积	2,945,856.29	2,945,856.29	-
未分配利润	59,682,877.01	59,682,877.01	-
归属于母公司所有者权益合计	409,350,297.12	409,350,297.12	-
少数股东权益	98,110,698.07	98,110,698.07	-
所有者权益合计	507,460,995.19	507,460,995.19	-
负债和所有者权益总计	1,742,916,156.21	1,747,849,448.18	4,933,291.97

(2) 母公司资产负债表

本公司在首次执行日执行新租赁准则追溯调整对母公司当期期初留存收益及母公司财务报表项目无影响。

四、税项

(一) 主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	销售货物或提供应税劳务过程中产生的增值额	按6%、9%、13%等税率计缴。出口货物执行“免、抵、退”税政策，退税率为13%
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除30%后余值的1.2%计缴；从租计征的，按租金收入的12%计缴	1.2%、12%
城市维护建设税	实际缴纳的流转税税额	7%、5%
教育费附加	实际缴纳的流转税税额	3%
地方教育附加	实际缴纳的流转税税额	2%
企业所得税	应纳税所得额	注

注：不同税率的纳税主体企业所得税税率说明

纳税主体名称	所得税税率			
	2024年1-6月	2023年度	2022年度	2021年度
海阳科技股份有限公司	15%	15%	15%	15%
江苏海阳锦纶新材料有限公司	25%	25%	25%	25%
江苏同欣化纤有限公司	25%	25%	25%	25%
上海浩信国际贸易有限公司	注1	注1	注1	25%
江苏浩辉贸易有限公司	20%	20%	20%	20%
海阳化纤(香港)有限公司 (Haiyang Chemical Fibres (H. K) co., Limited)	16.5%	16.5%	16.5%	16.5%
江苏华恒新材料有限公司	25%	25%	25%	20%
海阳科技(江苏)研究院有限公司	25%	25%	25%	25%

注1：上海浩信国际贸易有限公司于2021年7月20日办妥工商注销手续。

(二) 税收优惠及批文

企业所得税

江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局批准，本公司于2017年

11月17日被认定为高新技术企业，并于2020年12月2日获得高新复审，取得编号为GR202032003060的高新技术企业证书，有效期为3年。公司于2023年11月6日获得高新复审，取得编号为GR202332005739的高新技术企业证书，有效期为3年。本公司2021年度、2022年度、2023年度及2024年1-6月企业所得税税率减按15%计征。

根据《财政部 税务总局关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》（财税[2019]13号）相关规定，自2019年1月1日至2021年12月31日，对年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分，减按50%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。根据《国家税务总局关于落实支持小型微利企业和个体工商户发展所得税优惠政策有关事项的公告》（国家税务总局公告2021年第8号）相关规定，自2021年1月1日至2022年12月31日，对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按12.5%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。2021年度，子公司江苏浩辉贸易有限公司、江苏华恒新材料有限公司享受上述税收优惠政策。

根据《财政部 税务总局关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》（财政部 税务总局2022年第13号）相关规定，自2022年1月1日至2024年12月31日，对小型微利企业年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。根据《国家税务总局关于落实支持小型微利企业和个体工商户发展所得税优惠政策有关事项的公告》（国家税务总局公告2021年第8号）相关规定，自2021年1月1日至2022年12月31日，对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按12.5%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。2022年度，子公司江苏浩辉贸易有限公司享受上述税收优惠政策。

根据《财政部 税务总局关于小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》（财政部 税务总局公告2023年第6号）相关规定，对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税，执行期限为2023年1月1日至2024年12月31日。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）相关规定，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。2023年度，子公司江苏浩辉贸易有限公司享受上述税收优惠政策。2024年1-6月，子公司江苏浩辉贸易有限公司按照20%税率预缴企业所得税。

五、合并财务报表项目注释

本节所列数据除非特别注明，金额单位为人民币元。

(一) 货币资金

1. 明细情况

项目	2024.6.30	2023.12.31	2022.12.31	2021.12.31
库存现金	-	-	47,763.14	580.64
银行存款	308,313,693.88	181,114,249.02	204,534,659.20	221,777,751.42
其他货币资金	209,388,302.74	167,898,758.54	86,139,960.82	78,463,419.83
合计	517,701,996.62	349,013,007.56	290,722,383.16	300,241,751.89

2. 抵押、质押、查封、冻结、扣押等所有权或使用权受限的款项说明

项目	2024.6.30	2023.12.31	2022.12.31	2021.12.31
借款保证金/为取得借款而质押的定期存款	-	-	40,000,000.00	-
为开立银行承兑汇票而质押的定期存款	-	4,740,000.00	-	12,000,000.00
信用证保证金	173,486,515.47	113,468,518.64	76,404,676.44	71,272,566.02
银行承兑汇票保证金及孳息	35,493,094.82	53,941,000.00	8,000,000.00	5,325,000.00
其他保证金及孳息	300,000.00	300,000.00	1,379,143.27	1,454,238.57
其他受限银行存款	1,006,394.10	6,394.10	8,000.00	8,000.00
合计	210,286,004.39	172,455,912.74	125,791,819.71	90,059,804.59

3. 外币货币资金明细情况详见本附注五(五十二)“外币货币性项目”之说明。

(二) 应收票据

1. 明细情况

种类	2024.6.30	2023.12.31	2022.12.31	2021.12.31
银行承兑汇票	1,162,998.01	1,365,765.00	1,120,000.00	1,622,577.00
商业承兑汇票	3,592,216.00	2,487,160.80	-	-
合计	4,755,214.01	3,852,925.80	1,120,000.00	1,622,577.00

2. 按坏账计提方法分类披露

2024年6月30日

种类	账面余额	坏账准备	账面价值
----	------	------	------

	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	4,944,278.01	100.00	189,064.00	3.82	4,755,214.01
其中：银行承兑汇票	1,162,998.01	23.52	-	-	1,162,998.01
商业承兑汇票	3,781,280.00	76.48	189,064.00	5.00	3,592,216.00
合 计	4,944,278.01	100.00	189,064.00	3.82	4,755,214.01

2023年12月31日

种 类	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	3,983,829.00	100.00	130,903.20	3.29	3,852,925.80
其中：银行承兑汇票	1,365,765.00	34.28	-	-	1,365,765.00
商业承兑汇票	2,618,064.00	65.72	130,903.20	5.00	2,487,160.80
合 计	3,983,829.00	100.00	130,903.20	3.29	3,852,925.80

2022年12月31日

种 类	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	1,120,000.00	100.00	-	-	1,120,000.00
其中：银行承兑汇票	1,120,000.00	100.00	-	-	1,120,000.00
合 计	1,120,000.00	100.00	-	-	1,120,000.00

2021年12月31日

种 类	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	1,622,577.00	100.00	-	-	1,622,577.00
其中：银行承兑汇票	1,622,577.00	100.00	-	-	1,622,577.00
合 计	1,622,577.00	100.00	-	-	1,622,577.00

(1) 报告期各期末按组合计提坏账准备的应收票据

2024年6月30日

组 合	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
银行承兑汇票	1,162,998.01	-	-
商业承兑汇票	3,781,280.00	189,064.00	5.00
小 计	4,944,278.01	189,064.00	3.82

2023 年 12 月 31 日

组 合	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
银行承兑汇票	1,365,765.00	-	-
商业承兑汇票	2,618,064.00	130,903.20	5.00
小 计	3,983,829.00	130,903.20	3.29

2022 年 12 月 31 日

组 合	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
银行承兑汇票	1,120,000.00	-	-

2021 年 12 月 31 日

组 合	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
银行承兑汇票	1,622,577.00	-	-

3. 报告期计提、收回或转回的坏账准备情况

(1) 报告期计提坏账准备情况

2024 年 1-6 月

种 类	期初数	本期变动金额				期末数
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	130,903.20	58,160.80	-	-	-	189,064.00
小 计	130,903.20	58,160.80	-	-	-	189,064.00

2023 年度

种 类	期初数	本期变动金额				期末数
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	-	130,903.20	-	-	-	130,903.20
小 计	-	130,903.20	-	-	-	130,903.20

4. 报告期各期末不存在公司已质押的应收票据。

5. 报告期各期末公司已背书或者贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

2024年6月30日

项 目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	-	1,116,598.01
商业承兑汇票	-	-
小 计	-	1,116,598.01

2023年12月31日

项 目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	-	1,365,765.00
商业承兑汇票	-	-
小 计	-	1,365,765.00

2022年12月31日

项 目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	-	1,070,000.00
商业承兑汇票	-	-
小 计	-	1,070,000.00

2021年12月31日

项 目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	-	1,622,577.00
商业承兑汇票	-	-
小 计	-	1,622,577.00

6. 报告期无实际核销的应收票据。

(三) 应收账款

1. 按账龄披露账面余额

账 龄	2024.6.30	2023.12.31	2022.12.31	2021.12.31
1年以内	690,383,619.88	547,824,674.67	428,561,315.09	311,070,015.19
1-2年	2,611,629.91	1,625,237.19	3,614,691.85	5,004,609.34
2-3年	-	809,340.00	1,331,789.42	35,937.00

账龄	2024.6.30	2023.12.31	2022.12.31	2021.12.31
3年以上	2,970,903.40	2,161,563.40	1,154,305.08	4,416,352.71
其中：3-4年	1,992,312.30	1,216,995.22	11,413.00	1,241,662.82
4-5年	34,022.92	-	1,030,990.21	29,235.39
5年以上	944,568.18	944,568.18	111,901.87	3,145,454.50
合计	695,966,153.19	552,420,815.26	434,662,101.44	320,526,914.24

2. 按坏账计提方法分类披露

2024年6月30日

种类	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备	5,370,799.22	0.77	3,455,739.61	64.34	1,915,059.61
按组合计提坏账准备	690,595,353.97	99.23	35,461,620.74	5.13	655,133,733.23
其中：账龄组合	690,595,353.97	99.23	35,461,620.74	5.13	655,133,733.23
合计	695,966,153.19	100.00	38,917,360.35	5.59	657,048,792.84

2023年12月31日

种类	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备	2,806,243.32	0.51	1,403,121.66	50.00	1,403,121.66
按组合计提坏账准备	549,614,571.94	99.49	28,491,651.99	5.18	521,122,919.95
其中：账龄组合	549,614,571.94	99.49	28,491,651.99	5.18	521,122,919.95
合计	552,420,815.26	100.00	29,894,773.65	5.41	522,526,041.61

2022年12月31日

种类	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备	668,632.87	0.15	334,316.44	50.00	334,316.43
按组合计提坏账准备	433,993,468.57	99.85	23,309,945.21	5.37	410,683,523.36
其中：账龄组合	433,993,468.57	99.85	23,309,945.21	5.37	410,683,523.36
合计	434,662,101.44	100.00	23,644,261.65	5.44	411,017,839.79

2021年12月31日

种类	账面余额	坏账准备	账面价值
----	------	------	------

	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备	685,026.07	0.21	342,513.04	50.00	342,513.03
按组合计提坏账准备	319,841,888.17	99.79	20,446,844.20	6.39	299,395,043.97
其中：账龄组合	319,841,888.17	99.79	20,446,844.20	6.39	299,395,043.97
合 计	320,526,914.24	100.00	20,789,357.24	6.49	299,737,557.00

3. 坏账准备计提情况

(1) 报告期各期末按单项计提坏账准备的应收账款

2024年6月30日

单位名称	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	计提理由
新东岳集团有限公司	810,686.92	405,343.46	50.00	客户存在信用风险
江苏合瑞精密制造有限公司	2,567,800.00	2,054,240.00	80.00	客户存在信用风险
江苏海栋化纤有限公司	1,992,312.30	996,156.15	50.00	客户存在信用风险
小 计	5,370,799.22	3,455,739.61	64.34	

2023年12月31日

单位名称	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	计提理由
新东岳集团有限公司	813,931.02	406,965.51	50.00	客户存在信用风险
江苏海栋化纤有限公司	1,992,312.30	996,156.15	50.00	客户存在信用风险
小计	2,806,243.32	1,403,121.66	50.00	

2022年12月31日

单位名称	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	计提理由
新东岳集团有限公司	668,632.87	334,316.44	50.00	客户存在信用风险

2021年12月31日

单位名称	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	计提理由
新东岳集团有限公司	685,026.07	342,513.04	50.00	客户存在信用风险

(2) 报告期各期末按组合计提坏账准备的应收账款

2024年6月30日

组 合	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
账龄组合	690,595,353.97	35,461,620.74	5.13

其中：账龄组合

账 龄	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
-----	------	------	---------

账龄	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1年以内	689,572,932.96	34,478,646.65	5.00
1-2年	43,829.91	4,382.99	10.00
2-3年	-	-	-
3-4年	-	-	-
4-5年	34,022.92	34,022.92	100.00
5年以上	944,568.18	944,568.18	100.00
小计	690,595,353.97	35,461,620.74	5.13

2023年12月31日

组合	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
账龄组合	549,614,571.94	28,491,651.99	5.18

其中：账龄组合

账龄	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1年以内	547,010,743.65	27,350,537.17	5.00
1-2年	1,625,237.19	162,523.72	10.00
2-3年	-	-	30.00
3-4年	34,022.92	34,022.92	100.00
4-5年	-	-	100.00
5年以上	944,568.18	944,568.18	100.00
小计	549,614,571.94	28,491,651.99	5.18

2022年12月31日

组合	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
账龄组合	433,993,468.57	23,309,945.21	5.37

其中：账龄组合

账龄	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1年以内	427,892,682.22	21,394,634.11	5.00
1-2年	3,614,691.85	361,469.19	10.00
2-3年	1,331,789.42	399,536.83	30.00
3-4年	11,413.00	11,413.00	100.00
4-5年	1,030,990.21	1,030,990.21	100.00
5年以上	111,901.87	111,901.87	100.00

账龄	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
小计	433,993,468.57	23,309,945.21	5.37

2021年12月31日

组合	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
账龄组合	319,841,888.17	20,446,844.20	6.39

其中：账龄组合

账龄	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1年以内	310,384,989.12	15,519,249.46	5.00
1-2年	5,004,609.34	500,460.93	10.00
2-3年	35,937.00	10,781.10	30.00
3-4年	1,241,662.82	1,241,662.82	100.00
4-5年	29,235.39	29,235.39	100.00
5年以上	3,145,454.50	3,145,454.50	100.00
小计	319,841,888.17	20,446,844.20	6.39

4. 报告期计提、收回或转回的坏账准备情况

(1) 报告期计提坏账准备情况

2024年1-6月

种类	期初数	本期变动金额				期末数
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
按单项计提坏账准备	1,403,121.66	2,054,240.00	-1,622.05	-	-	3,455,739.61
按组合计提坏账准备	28,491,651.99	6,969,968.75	-	-	-	35,461,620.74
小计	29,894,773.65	9,024,208.75	-1,622.05	-	-	38,917,360.35

2023年度

种类	期初数	本期变动金额				期末数
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
按单项计提坏账准备	334,316.44	1,167,220.52	-	98,415.30	-	1,403,121.66
按组合计提坏账准备	23,309,945.21	5,181,706.78	-	-	-	28,491,651.99
小计	23,644,261.65	6,348,927.30	-	98,415.30	-	29,894,773.65

2022年度

种类	期初数	本期变动金额				期末数
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
按单项计提坏账准备	342,513.04	123,482.67	-30,000.00	161,679.27	-	334,316.44
按组合计提坏账准备	20,446,844.20	2,863,101.01	-	-	-	23,309,945.21
小计	20,789,357.24	2,986,583.68	-30,000.00	161,679.27	-	23,644,261.65

2021 年度

种类	期初数	本期变动金额				期末数
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
按单项计提坏账准备	162,000.00	342,513.04	-	162,000.00	-	342,513.04
按组合计提坏账准备	13,110,091.94	7,336,752.26	-	-	-	20,446,844.20
小计	13,272,091.94	7,679,265.30	-	162,000.00	-	20,789,357.24

(2) 报告期坏账准备收回或转回金额

2022 年度

单位名称	转回或收回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
山东沪河集团有限公司	30,000.00	客户财务状况好转	银行转账	客户信用状况恶化

5. 报告期实际核销的应收账款情况

项目	2024 年 1-6 月	2023 年度	2022 年度	2021 年度
实际核销的应收账款	-	98,415.30	161,679.27	162,000.00

6. 报告期各期末欠款方归集的期末数前五名的应收账款和合同资产情况

2024 年 6 月 30 日

单位名称	应收账款期末数	合同资产期末数	应收账款和合同资产期末数	占应收账款和合同资产期末合计数的比例(%)	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末数
巴斯夫[注 1]	117,506,346.87	-	117,506,346.87	16.88	5,875,317.34
恩骅力[注 2]	81,938,337.74	-	81,938,337.74	11.77	4,096,916.89
玲珑轮胎[注 3]	66,201,199.77	-	66,201,199.77	9.51	3,310,059.99
中策橡胶[注 4]	36,889,606.22	-	36,889,606.22	5.30	1,844,607.03
森麒麟集团[注 6]	34,324,530.45	-	34,324,530.45	4.93	1,716,226.52
小计	336,860,021.05	-	336,860,021.05	48.39	16,843,127.77

2023 年 12 月 31 日

单位名称	应收账款期末数	合同资产期末数	应收账款和合同资产期末数	占应收账款和合同资产期末合计数的比例(%)	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末数
巴斯夫[注 1]	86,283,860.24	-	86,283,860.24	15.62	4,314,193.01
恩骅力[注 2]	64,025,592.88	-	64,025,592.88	11.59	3,201,279.64
玲珑轮胎[注 3]	53,936,227.82	-	53,936,227.82	9.76	2,696,811.39
中策橡胶[注 4]	47,760,244.02	-	47,760,244.02	8.66	2,388,138.92
金发科技[注 5]	35,121,539.84	-	35,121,539.84	6.36	1,756,076.99
小 计	287,127,464.80	-	287,127,464.80	51.99	14,356,499.95

2022 年 12 月 31 日

单位名称	应收账款期末数	合同资产期末数	应收账款和合同资产期末数	占应收账款和合同资产期末合计数的比例(%)	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末数
帝斯曼[注 2]	76,644,502.37	-	76,644,502.37	17.63	3,832,225.12
巴斯夫[注 1]	47,941,445.31	-	47,941,445.31	11.03	2,397,072.27
金发科技[注 5]	39,942,658.91	-	39,942,658.91	9.19	1,997,132.95
中策橡胶[注 4]	33,758,806.09	-	33,758,806.09	7.77	1,687,940.30
玲珑轮胎[注 3]	25,206,130.20	-	25,206,130.20	5.80	1,260,306.51
小 计	223,493,542.88	-	223,493,542.88	51.42	11,174,677.15

2021 年 12 月 31 日

单位名称	应收账款期末数	合同资产期末数	应收账款和合同资产期末数	占应收账款和合同资产期末合计数的比例(%)	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末数
金发科技[注 5]	47,999,480.00	-	47,999,480.00	14.98	2,399,974.00
玲珑轮胎[注 3]	35,915,476.65	-	35,915,476.65	11.21	1,795,773.83
中策橡胶[注 4]	26,911,960.57	-	26,911,960.57	8.40	1,345,598.03
天津市万达轮胎集团有限公司	26,778,440.33	-	26,778,440.33	8.35	1,338,922.02
XIN JI DA PTE LTD	22,316,557.89	-	22,316,557.89	6.96	1,115,827.89
小 计	159,921,915.44	-	159,921,915.44	49.90	7,996,095.77

注 1：巴斯夫包括巴斯夫新材料有限公司、巴斯夫工程塑料(上海)有限公司、巴斯夫(中国)有限公司、巴斯夫一体化基地(广东)有限公司、BASF Company Ltd、BASF (Malaysia) Sdn Bhd、BASF SOUTH EAST ASIA PTE LTD、BASF India Limited、BASF S.A.、BASF Performance Polyamides Korea Co.,Ltd。

注 2：恩骅力包括恩骅力工程材料（江苏）有限公司（曾用名：帝斯曼工程材料（江苏）有限公司）、恩骅力工程材料（常州）有限公司（曾用名：朗盛（常州）有限公司）、恩骅力工程材料（无锡）有限公司（曾用名：朗盛（无锡）高性能复合材料有限公司）、Envalior India Private Limited（曾用名：DSM India Private Limited）、Envalior LPM (India) Private Limited、Envalior Indústria de Materiais de Performance LTDA、Envalior B.V.。2022 年 5 月 31 日，帝斯曼在官网宣布，以 38.5 亿欧元将其工程塑料业务出售给安宏资本（Advent International，持股 60%）和朗盛（LANXESS，持股 40%），2023 年上半年开始，合并后的公司主要经营业务为工程塑料，并正式更名为恩骅力（Envalior），原帝斯曼和朗盛旗下工程塑料相关公司陆续变更股权及公司名，为了保持披露口径的一致性，发行人自 2023 年 1 月起，将向帝斯曼和朗盛合并视同恩骅力。

注 3：玲珑轮胎包括山东玲珑轮胎股份有限公司、德州玲珑轮胎有限公司、广西玲珑轮胎有限公司、湖北玲珑轮胎有限公司、吉林玲珑轮胎有限公司。

注 4：中策橡胶包括中策橡胶集团股份有限公司、中策橡胶（安吉）有限公司、杭州海潮橡胶有限公司。

注 5：金发科技包括江苏金发科技新材料有限公司、金发科技股份有限公司、上海金发科技发展有限公司、天津金发新材料有限公司、广东金发科技有限公司、武汉金发科技有限公司、珠海金发供应链管理有限公司、成都金发科技新材料有限公司、金发大商（珠海）商业保理有限公司、清远美今新材料科技有限公司、KINGFA SCIENCE & TECHNOLOGY (INDIA) LIMITED。

注 6：森麒麟集团包括青岛森麒麟轮胎股份有限公司、青岛森麒麟国际贸易有限公司、SENTURY (HONGKONG) TRADING CO., LIMITED、SENTURY TIRE (THAILAND) CO., LTD。

5. 报告期无因金融资产转移而终止确认的应收账款。

6. 外币应收账款情况详见本附注五(五十二)“外币货币性项目”之说明。

(四) 应收款项融资

1. 明细情况

项 目	2024. 6. 30	2023. 12. 31	2022. 12. 31	2021. 12. 31
信用评级较高的银行承兑汇票	58,460,339.04	43,835,531.87	17,575,590.36	92,921,011.62

2. 按坏账计提方法分类披露

2024 年 6 月 30 日

种类	账面余额	坏账准备	账面价值
----	------	------	------

	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	58,460,339.04	100.00	-	-	58,460,339.04
其中：银行承兑汇票	58,460,339.04	100.00	-	-	58,460,339.04
合计	58,460,339.04	100.00	-	-	58,460,339.04

2023年12月31日

种类	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	43,835,531.87	100.00	-	-	43,835,531.87
其中：银行承兑汇票	43,835,531.87	100.00	-	-	43,835,531.87
合计	43,835,531.87	100.00	-	-	43,835,531.87

2022年12月31日

种类	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	17,575,590.36	100.00	-	-	17,575,590.36
其中：银行承兑汇票	17,575,590.36	100.00	-	-	17,575,590.36
合计	17,575,590.36	100.00	-	-	17,575,590.36

2021年12月31日

种类	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	92,921,011.62	100.00	-	-	92,921,011.62
其中：银行承兑汇票	92,921,011.62	100.00	-	-	92,921,011.62
合计	92,921,011.62	100.00	-	-	92,921,011.62

(1) 报告期各期末按组合计提坏账准备的应收款项融资

2024年6月30日

组合	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
银行承兑汇票	58,460,339.04	-	-

组合	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
小计	58,460,339.04	-	-

2023年12月31日

组合	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
银行承兑汇票	43,835,531.87	-	-
小计	43,835,531.87	-	-

2022年12月31日

组合	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
银行承兑汇票	17,575,590.36	-	-
小计	17,575,590.36	-	-

2021年12月31日

组合	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
银行承兑汇票	92,921,011.62	-	-
小计	92,921,011.62	-	-

3. 报告期无计提、收回或转回的坏账准备情况。

4. 报告期各期末公司已质押的应收款项融资

项目	2024.6.30	2023.12.31	2022.12.31	2021.12.31
银行承兑汇票	-	-	-	15,753,280.00
小计	-	-	-	15,753,280.00

5. 报告期各期末公司已背书或者贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

项目	2024.6.30	2023.12.31	2022.12.31	2021.12.31
银行承兑汇票	1,265,945,299.96	860,560,462.90	871,173,395.41	807,012,557.98
小计	1,265,945,299.96	860,560,462.90	871,173,395.41	807,012,557.98

6. 报告期无实际核销的应收款项融资情况。

7. 应收款项融资报告期增减变动及公允价值变动情况

2024年1-6月

项目	期初数	本期成本变动	本期公允价值变动	期末数
银行承兑汇票	43,835,531.87	14,624,807.17	-	58,460,339.04

续上表：

项 目	期初成本	期末成本	累计公允价值变动	累计在其他综合收益中确认的损失准备
银行承兑汇票	43,835,531.87	58,460,339.04	-	-

2023 年度

项 目	期初数	本期成本变动	本期公允价值变动	期末数
银行承兑汇票	17,575,590.36	26,259,941.51	-	43,835,531.87

续上表：

项 目	期初成本	期末成本	累计公允价值变动	累计在其他综合收益中确认的损失准备
银行承兑汇票	17,575,590.36	43,835,531.87	-	-

2022 年度

项 目	期初数	本期成本变动	本期公允价值变动	期末数
银行承兑汇票	92,921,011.62	-75,345,421.26	-	17,575,590.36

续上表：

项 目	期初成本	期末成本	累计公允价值变动	累计在其他综合收益中确认的损失准备
银行承兑汇票	92,921,011.62	17,575,590.36	-	-

2021 年度

项 目	期初数	本期成本变动	本期公允价值变动	期末数
银行承兑汇票	82,979,005.14	9,942,006.48	-	92,921,011.62

续上表：

项 目	期初成本	期末成本	累计公允价值变动	累计在其他综合收益中确认的损失准备
银行承兑汇票	82,979,005.14	92,921,011.62	-	-

(五) 预付款项

1. 账龄分析

2024 年 6 月 30 日

账 龄	期末数	比例 (%)
1年以内	126,296,894.94	99.83
1-2年	208,735.71	0.16

账龄	期末数	比例(%)
2-3年	1,497.36	0.01
合计	126,507,128.01	100.00

2023年12月31日

账龄	期末数	比例(%)
1年以内	124,612,149.78	99.88
1-2年	24,047.97	0.02
2-3年	125,835.52	0.10
合计	124,762,033.27	100.00

2022年12月31日

账龄	期末数	比例(%)
1年以内	61,293,872.63	99.23
1-2年	171,109.71	0.28
3-4年	20,000.00	0.03
4-5年	281,557.01	0.46
合计	61,766,539.35	100.00

2021年12月31日

账龄	期末数	比例(%)
1年以内	85,116,118.14	98.52
1-2年	403,482.36	0.47
2-3年	511,194.48	0.59
3-4年	296,260.71	0.34
4-5年	69,488.66	0.08
合计	86,396,544.35	100.00

2. 按预付对象归集的期末数前五名的预付款情况

2024年6月30日

单位名称	期末数	占预付款项期末合计数的比例(%)
江苏恒力化纤股份有限公司	30,377,535.09	24.01
浙江古纤道绿色纤维有限公司	19,475,419.40	15.39
恒申集团[注1]	18,896,521.95	14.94

单位名称	期末数	占预付款项期末合计数的比例(%)
中国平煤神马集团尼龙科技有限公司	17,718,301.24	14.01
中国石化[注 4]	10,758,287.69	8.50
小 计	97,226,065.37	76.85

2023 年 12 月 31 日

单位名称	期末数	占预付款项期末合计数的比例(%)
恒申集团[注 1]	40,269,188.06	32.28
兖矿能源[注 2]	11,761,491.26	9.43
鲁西化工[注 3]	11,113,903.66	8.91
中国石化[注 4]	7,348,246.69	5.89
旭阳集团[注 5]	7,080,141.40	5.67
小 计	77,572,971.07	62.18

2022 年 12 月 31 日

单位名称	期末数	占预付款项期末合计数的比例(%)
旭阳集团[注 5]	21,583,466.02	34.94
上海巍雷进出口有限公司	5,350,000.00	8.66
兖矿集团[注 2]	4,863,206.82	7.87
山东华鲁恒升化工股份有限公司	4,578,112.05	7.41
阳煤集团[注 6]	4,445,645.71	7.20
小 计	40,820,430.60	66.08

2021 年 12 月 31 日

单位名称	期末数	占预付款项期末合计数的比例(%)
山东华鲁恒升化工股份有限公司	21,390,684.17	24.76
旭阳集团[注 5]	12,204,839.47	14.13
阳煤集团[注 6]	8,139,911.67	9.42
卡博特(中国)投资有限公司	7,138,831.78	8.26
鲁西化工集团[注 3]	5,288,968.61	6.12
小 计	54,163,235.70	62.69

注 1：恒申集团，包括福建省恒申合纤科技有限公司、福建省力恒锦纶实业有限公司、福建省恒新绿色科技有限公司（曾用名：福建省恒新纤维材料有限公司）、福建申远新材料有限公司、南

京福邦特东方化工有限公司、孚逸特(上海)化工有限公司 (FIBRANT (SHANGHAI) CHEMICAL CO., LTD)、恒申安科罗工程材料(常州)有限公司、福建恒申工程塑料有限责任公司、福建恒申寰宇新材料有限公司。

注 2: 兖矿集团, 包括兖矿鲁南化工有限公司、兖矿煤化供销有限公司。

注 3: 鲁西化工集团, 包括聊城鲁西聚酰胺新材料科技有限公司、聊城鲁西甲酸化工有限公司。

注 4: 中国石化集团, 包括中国石化化工销售有限公司江苏分公司、中国石化销售股份有限公司江苏泰州石油分公司、中国石化销售股份有限公司江苏扬州江都石油分公司。

注 5: 旭阳集团包括, 包括沧州旭阳化工有限公司、旭阳营销有限公司、山东东巨化工股份有限公司、东明旭阳化工有限公司。

注 6: 阳煤集团, 包括阳煤集团太原化工新材料有限公司、阳煤化工股份有限公司销售分公司、阳泉煤业化工集团供销有限责任公司、山西阳煤丰喜化工有限责任公司。

3. 截至2024年6月30日无账龄超过1年且金额重大的预付款项。

4. 报告期各期末未发现预付款项存在明显减值迹象, 故未计提减值准备。

(六) 其他应收款

1. 明细情况

2024年6月30日

项目	账面余额	坏账准备	账面价值
应收利息	-	-	-
应收股利	-	-	-
其他应收款	1,745,442.00	1,062,272.09	683,169.91
合计	1,745,442.00	1,062,272.09	683,169.91

2023年12月31日

项目	账面余额	坏账准备	账面价值
应收利息	-	-	-
应收股利	-	-	-
其他应收款	1,710,306.83	1,040,515.33	669,791.50
合计	1,710,306.83	1,040,515.33	669,791.50

2022年12月31日

项目	账面余额	坏账准备	账面价值
----	------	------	------

项 目	账面余额	坏账准备	账面价值
应收利息	-	-	-
应收股利	-	-	-
其他应收款	3,013,599.56	1,100,679.97	1,912,919.59
合 计	3,013,599.56	1,100,679.97	1,912,919.59

2021年12月31日

项 目	账面余额	坏账准备	账面价值
应收利息	-	-	-
应收股利	-	-	-
其他应收款	4,724,059.91	1,191,202.98	3,532,856.93
合 计	4,724,059.91	1,191,202.98	3,532,856.93

2. 其他应收款

(1) 按性质分类披露账面余额

款项性质	2024.6.30	2023.12.31	2022.12.31	2021.12.31
保证金及押金	1,125,000.00	1,100,000.00	1,100,000.00	1,100,000.00
备用金	338,858.99	328,749.82	410,000.00	285,565.43
应收退税款	-	-	699,495.02	3,338,494.48
其他	281,583.01	281,557.01	804,104.54	-
合计	1,745,442.00	1,710,306.83	3,013,599.56	4,724,059.91

(2) 按账龄披露账面余额

账 龄	2024.6.30	2023.12.31	2022.12.31	2021.12.31
1年以内(含1年)	645,442.00	610,306.83	2,013,599.56	3,624,059.91
1-2年	-	100,000.00	-	100,000.00
2-3年	100,000.00	-	-	-
3年以上	1,000,000.00	1,000,000.00	1,000,000.00	1,000,000.00
其中：3-4年	-	-	-	1,000,000.00
4-5年	-	-	1,000,000.00	-
5年以上	1,000,000.00	1,000,000.00	-	-
合计	1,745,442.00	1,710,306.83	3,013,599.56	4,724,059.91

(3) 按坏账计提方法分类披露

2024年6月30日

种类	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	1,745,442.00	100.00	1,062,272.09	60.86	683,169.91
其中：账龄组合	1,745,442.00	100.00	1,062,272.09	60.86	683,169.91
合计	1,745,442.00	100.00	1,062,272.09	60.86	683,169.91

2023年12月31日

种类	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	1,710,306.83	100.00	1,040,515.33	60.84	669,791.50
其中：账龄组合	1,710,306.83	100.00	1,040,515.33	60.84	669,791.50
合计	1,710,306.83	100.00	1,040,515.33	60.84	669,791.50

2022年12月31日

种类	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	3,013,599.56	100.00	1,100,679.97	36.52	1,912,919.59
其中：账龄组合	3,013,599.56	100.00	1,100,679.97	36.52	1,912,919.59
合计	3,013,599.56	100.00	1,100,679.97	36.52	1,912,919.59

2021年12月31日

种类	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	4,724,059.91	100.00	1,191,202.98	25.22	3,532,856.93
其中：账龄组合	4,724,059.91	100.00	1,191,202.98	25.22	3,532,856.93
合计	4,724,059.91	100.00	1,191,202.98	25.22	3,532,856.93

1) 报告期各期末按组合计提坏账准备的其他应收款

2024年6月30日

组 合	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
账龄组合	1,745,442.00	1,062,272.09	60.86

其中：账龄组合

账 龄	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1年以内(含1年)	645,442.00	32,272.09	5.00
2-3年	100,000.00	30,000.00	30.00
5年以上	1,000,000.00	1,000,000.00	100.00
小 计	1,745,442.00	1,062,272.09	60.86

2023年12月31日

组 合	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
账龄组合	1,710,306.83	1,040,515.33	60.84

其中：账龄组合

账 龄	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1年以内(含1年)	610,306.83	30,515.33	5.00
1-2年	100,000.00	10,000.00	10.00
5年以上	1,000,000.00	1,000,000.00	100.00
小 计	1,710,306.83	1,040,515.33	60.84

2022年12月31日

组 合	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
账龄组合	3,013,599.56	1,100,679.97	36.52

其中：账龄组合

账 龄	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1年以内(含1年)	2,013,599.56	100,679.97	5.00
4-5年	1,000,000.00	1,000,000.00	100.00
小 计	3,013,599.56	1,100,679.97	36.52

2021年12月31日

组 合	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
账龄组合	4,724,059.91	1,191,202.98	25.22

其中：账龄组合

账龄	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1年以内(含1年)	3,624,059.91	181,202.98	5.00
1-2年	100,000.00	10,000.00	10.00
3-4年	1,000,000.00	1,000,000.00	100.00
小计	4,724,059.91	1,191,202.98	25.22

2) 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

2024年6月30日

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	小计
	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)	
期初数	30,515.33	1,010,000.00	-	1,040,515.33
期初数在本期				
--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	1,756.76	20,000.00		21,756.76
本期转回	-	-	-	-
本期转销	-	-	-	-
本期核销				
其他变动	-	-	-	-
期末数	32,272.09	1,030,000.00	-	1,062,272.09

2023年12月31日

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	小计
	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)	
期初数	100,679.97	1,000,000.00	-	1,100,679.97
期初数在本期				
--转入第二阶段	-5,000.00	5,000.00	-	-
--转入第三阶段	-	-	-	-

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	小 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)	
—转回第二阶段	-	-	-	-
—转回第一阶段	-	-	-	-
本期计提	-61,804.64	5,000.00	-	-56,804.64
本期转回	-	-	-	-
本期转销	-	-	-	-
本期核销	3,360.00	-	-	3,360.00
其他变动	-	-	-	-
期末数	30,515.33	1,010,000.00	-	1,040,515.33

2022 年 12 月 31 日

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	小 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)	
期初数	181,202.98	1,010,000.00	-	1,191,202.98
期初数在本期				
—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	-75,523.01	29,510.00	-	-46,013.01
本期转回	-	-	-	-
本期转销	-	-	-	-
本期核销	5,000.00	39,510.00	-	44,510.00
其他变动	-	-	-	-
期末数	100,679.97	1,000,000.00	-	1,100,679.97

2021 年 12 月 31 日

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	小 计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	小 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)	
期初数	53,423.12	327,529.76	2,768,074.14	3,149,027.02
期初数在本期				
--转入第二阶段	-23,078.05	23,078.05	-	-
--转入第三阶段	-	-	-	-
--转回第二阶段	-	-	-	-
--转回第一阶段	-	-	-	-
本期计提	150,857.91	659,392.19	-	810,250.10
本期转回	-	-	-	-
本期转销	-	-	-	-
本期核销	-	-	2,768,074.14	2,768,074.14
其他变动	-	-	-	-
期末数	181,202.98	1,010,000.00	-	1,191,202.98

(4) 报告期计提、收回或转回的坏账准备情况

1) 报告期计提坏账准备情况

2024 年 1-6 月

种 类	期初数	本期变动金额				期末数
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
按单项计提坏账准备	-		-		-	-
按组合计提坏账准备	1,040,515.33	21,756.76	-	-	-	1,062,272.09
小 计	1,040,515.33	21,756.76	-	-	-	1,062,272.09

2023 年度

种 类	期初数	本期变动金额				期末数
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
按单项计提坏账准备	-	3,360.00	-	3,360.00	-	-
按组合计提坏账准备	1,100,679.97	-60,164.64	-	-	-	1,040,515.33
小 计	1,100,679.97	-56,804.64	-	3,360.00	-	1,040,515.33

2022 年度

种类	期初数	本期变动金额				期末数
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
按单项计提坏账准备	-	44,510.00	-	44,510.00	-	-
按组合计提坏账准备	1,191,202.98	-90,523.01	-	-	-	1,100,679.97
小计	1,191,202.98	-46,013.01	-	44,510.00	-	1,100,679.97

2021 年度

种类	期初数	本期变动金额				期末数
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
按单项计提坏账准备	2,768,074.14	-	-	2,768,074.14	-	-
按组合计提坏账准备	380,952.88	810,250.10	-	-	-	1,191,202.98
小计	3,149,027.02	810,250.10	-	2,768,074.14	-	1,191,202.98

(5) 报告期实际核销的其他应收款情况

项目	2024 年 1-6 月	2023 年度	2022 年度	2021 年度
核销金额	-	3,360.00	44,510.00	2,768,074.14

核销说明：

2023年度

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	是否因关联交易产生
北京市朝阳区自动化仪表厂	其他	860.00	款项预计难以收回	内部审批	否
张家港市百思特超声电气有限公司	其他	1,150.00	款项预计难以收回	内部审批	否
浙江凯成智能设备股份有限公司	其他	1,350.00	款项预计难以收回	内部审批	否

2022年度

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	是否因关联交易产生
上海乾瀚环保科技有限公司	其他	39,510.00	款项预计难以收回	内部审批	否
无锡易联电商信息技术有限公司泰州分公司	其他	5,000.00	款项预计难以收回	内部审批	否

2021年度

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	是否因关联交易产生
山东天秀化工贸易有限公司	其他	2,768,074.14	破产重整，预计无法收回	内部审批	否

(6) 报告期各期按欠款方归集的期末数前五名的其他应收款情况

2024 年 1-6 月

单位名称	款项的性质或内容	期末数	账龄	占其他应收款期末合计数的比例(%)	坏账准备期末数
泰州经济开发区滨江财政所	保证金及押金	1,000,000.00	5年以上	57.29	1,000,000.00
丰梵新材料有限公司	其他往来款	281,557.01	1年以内	16.13	14,077.85
王丽娟	备用金	146,280.99	1年以内	8.38	7,314.05
天津市万达轮胎集团有限公司	保证金及押金	100,000.00	2-3年	5.73	30,000.00
黄华	备用金	70,000.00	1年以内	4.01	3,500.00
小计		1,597,838.00		91.54	1,054,891.90

2023年度

单位名称	款项的性质或内容	期末数	账龄	占其他应收款期末合计数的比例(%)	坏账准备期末数
泰州经济开发区滨江财政所	保证金及押金	1,000,000.00	5年以上	58.47	1,000,000.00
丰梵新材料有限公司	其他往来款	281,557.01	1年以内	16.46	14,077.85
黄华	备用金	150,000.00	1年以内	8.77	7,500.00
王丽娟	备用金	148,749.82	1年以内	8.70	7,437.49
天津市万达轮胎集团有限公司	保证金及押金	100,000.00	1-2年	5.85	10,000.00
小计		1,680,306.83		98.25	1,039,015.34

2022年度

单位名称	款项的性质或内容	期末数	账龄	占其他应收款期末合计数的比例(%)	坏账准备期末数
泰州经济开发区滨江财政所	保证金及押金	1,000,000.00	4-5年	33.18	1,000,000.00
中华人民共和国国家金库泰州市中心支库	应收出口退税	699,495.02	1年以内	23.21	34,974.75
福建中锦新材料有限公司	其他	355,490.00	1年以内	11.80	17,774.50
卡博特(中国)投资有限公司	其他	245,533.17	1年以内	8.15	12,276.66
王丽娟	备用金	220,000.00	1年以内	7.30	11,000.00
小计		2,520,518.19		83.64	1,076,025.91

2021年度

单位名称	款项的性质或内容	期末数	账龄	占其他应收款期末合计数的比例(%)	坏账准备期末数
中华人民共和国国家金库泰州市中心支库	应收退税款	3,338,494.48	1年以内	70.67	166,924.72
泰州经济开发区滨江财政所	保证金及押金	1,000,000.00	3-4年	21.17	1,000,000.00
王丽娟	备用金	175,565.43	1年以内	3.72	8,778.27
天津市万达轮胎集团有限公司	保证金及押金	100,000.00	1-2年	2.12	10,000.00

单位名称	款项的性质或内容	期末数	账龄	占其他应收款期末合计数的比例(%)	坏账准备期末数
黄华	备用金	70,000.00	1年以内	1.48	3,500.00
小计		4,684,059.91		99.16	1,189,202.99

(7) 报告期无应收政府补助款项情况。

(8) 报告期无因金融资产转移而终止确认的其他应收款。

(七) 存货

1. 明细情况

2024年6月30日

项目	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	146,277,285.60	128,378.28	146,148,907.32
库存商品	381,818,269.13	4,197,278.73	377,620,990.40
发出商品	73,358,643.40	382,215.21	72,976,428.19
委托加工物资	13,097.36	4,063.68	9,033.68
周转材料	6,229,853.07	1,091,344.33	5,138,508.74
合计	607,697,148.56	5,803,280.23	601,893,868.33

2023年12月31日

项目	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	70,995,022.69	114,062.11	70,880,960.58
库存商品	308,296,156.08	2,451,902.73	305,844,253.35
发出商品	53,833,848.04	145,256.07	53,688,591.97
委托加工物资	543.29	-	543.29
周转材料	6,549,194.81	1,080,480.31	5,468,714.50
合计	439,674,764.91	3,791,701.22	435,883,063.69

2022年12月31日

项目	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	67,174,490.82	64,507.60	67,109,983.22
库存商品	252,532,337.69	6,867,728.20	245,664,609.49
发出商品	50,916,683.76	782,958.46	50,133,725.30

项 目	账面余额	存货跌价准备或合同 履约成本减值准备	账面价值
委托加工物资	252,443.82	-	252,443.82
周转材料	5,919,933.25	786,917.81	5,133,015.44
合 计	376,795,889.34	8,502,112.07	368,293,777.27

2021年12月31日

项 目	账面余额	存货跌价准备或合同 履约成本减值准备	账面价值
原材料	100,732,761.36	25,594.95	100,707,166.41
库存商品	177,433,750.26	4,754,531.23	172,679,219.03
发出商品	69,015,499.51	701,791.46	68,313,708.05
委托加工物资	263,419.03	-	263,419.03
周转材料	4,688,150.22	649,268.05	4,038,882.17
合 计	352,133,580.38	6,131,185.69	346,002,394.69

2. 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

(1) 增减变动情况

2024年1-6月

类 别	期初数	本期增加		本期减少		期末数
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	114,062.11	31,190.42	-	16,874.25	-	128,378.28
库存商品	2,451,902.73	2,887,128.50	-	1,141,752.50	-	4,197,278.73
发出商品	145,256.07	382,215.21	-	145,256.07	-	382,215.21
委托加工物资	-	4,063.68	-	-	-	4,063.68
周转材料	1,080,480.31	86,023.79	-	75,159.77	-	1,091,344.33
小 计	3,791,701.22	3,390,621.60	-	1,379,042.59	-	5,803,280.23

2023年度

类 别	期初数	本期增加		本期减少		期末数
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	64,507.60	76,780.90	-	27,226.39	-	114,062.11
库存商品	6,867,728.20	580,696.30	-	4,996,521.77	-	2,451,902.73
发出商品	782,958.46	98,946.14	-	736,648.53	-	145,256.07

类别	期初数	本期增加		本期减少		期末数
		计提	其他	转回或转销	其他	
周转材料	786,917.81	361,026.76	-	67,464.26	-	1,080,480.31
小计	8,502,112.07	1,117,450.10	-	5,827,860.95	-	3,791,701.22

2022 年度

类别	期初数	本期增加		本期减少		期末数
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	25,594.95	39,525.20	-	612.55	-	64,507.60
库存商品	4,754,531.23	4,810,738.72	-	2,697,541.75	-	6,867,728.20
发出商品	701,791.46	782,958.46	-	701,791.46	-	782,958.46
周转材料	649,268.05	222,317.78	-	84,668.02	-	786,917.81
小计	6,131,185.69	5,855,540.16	-	3,484,613.78	-	8,502,112.07

2021 年度

类别	期初数	本期增加		本期减少		期末数
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	98,366.49	24,806.18	-	97,577.72	-	25,594.95
库存商品	2,180,860.19	3,686,915.70	-	1,113,244.66	-	4,754,531.23
发出商品	80,556.38	701,791.46	-	80,556.38	-	701,791.46
周转材料	826,217.59	128,794.40	-	305,743.94	-	649,268.05
小计	3,186,000.65	4,542,307.74	-	1,597,122.70	-	6,131,185.69

(2) 报告期计提、转回情况说明

2024 年 1-6 月

类别	确定可变现净值的具体依据	本期转回或转销存货跌价准备和合同履约成本减值准备的原因
原材料、周转材料	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	出售
库存商品、发出商品	估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额	出售

2023 年度

类别	确定可变现净值的具体依据	本期转回或转销存货跌价准备和合同履约成本减值准备的原因
原材料、周转材料	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	出售

类别	确定可变现净值的具体依据	本期转回或转销存货跌价准备和合同履约成本减值准备的原因
库存商品、发出商品	估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额	出售

2022 年度

类别	确定可变现净值的具体依据	本期转回或转销存货跌价准备和合同履约成本减值准备的原因
原材料、周转材料	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	出售
库存商品、发出商品	估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额	出售

2021 年度

类别	确定可变现净值的具体依据	本期转回或转销存货跌价准备和合同履约成本减值准备的原因
原材料、周转材料	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	出售
库存商品、发出商品	估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额	出售

3. 报告期各期末存货期末数中无借款费用资本化情况。

(八) 其他流动资产

2024 年 6 月 30 日

项目	账面余额	减值准备	账面价值
增值税留抵税额及未抵扣的进项税额等	66,506,400.64	-	66,506,400.64
申报费用	6,017,452.83	-	6,017,452.83
其他	-	-	-
合计	72,523,853.47	-	72,523,853.47

2023 年 12 月 31 日

项目	账面余额	减值准备	账面价值
增值税留抵税额及未抵扣的进项税额等	45,127,167.99	-	45,127,167.99
申报费用	4,036,320.75	-	4,036,320.75
其他	293.38	-	293.38
合计	49,163,782.12	-	49,163,782.12

2022 年 12 月 31 日

项目	账面余额	减值准备	账面价值
预交企业所得税	1,243.00	-	1,243.00
增值税留抵税额及未抵扣的进项税额等	27,852,557.76	-	27,852,557.76

项目	账面余额	减值准备	账面价值
合计	27,853,800.76	-	27,853,800.76

2021年12月31日

项目	账面余额	减值准备	账面价值
预交企业所得税	1,724,602.36	-	1,724,602.36
增值税留抵税额及未抵扣的进项税额等	27,231,105.43	-	27,231,105.43
待摊费用	104,479.12	-	104,479.12
其他预缴税费	2.51	-	2.51
合计	29,060,189.42	-	29,060,189.42

(九) 其他权益工具投资

1. 明细情况

2024年1-6月

项目名称	期初数	本期增减变动				
		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
江苏泰州农村商业银行股份有限公司	11,500,000.00	-	-	-	-	-
合计	11,500,000.00	-	-	-	-	-

续上表:

项目名称	期末数	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
江苏泰州农村商业银行股份有限公司	11,500,000.00		-	-	-
合计	11,500,000.00		-	-	

2023年度

项目名称	期初数	本期增减变动				
		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
江苏泰州农村商业银行股份有限公司	11,500,000.00	-	-	-	-	-

项目名称	期初数	本期增减变动				
		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
泰州市海诚融资担保有限公司	3,000,000.00	-	3,000,000.00	-	-	-
合计	14,500,000.00	-	3,000,000.00	-	-	-

续上表:

项目名称	期末数	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
江苏泰州农村商业银行股份有限公司	11,500,000.00	34,522.59	-	-	-
泰州市海诚融资担保有限公司	-	105,000.00	-	-	-
合计	11,500,000.00	139,522.59	-	-	-

2022年度

项目名称	期初数	本期增减变动				
		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
江苏泰州农村商业银行股份有限公司	11,500,000.00	-	-	-	-	-
泰州市海诚融资担保有限公司	3,000,000.00	-	-	-	-	-
合计	14,500,000.00	-	-	-	-	-

续上表:

项目名称	期末数	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
江苏泰州农村商业银行股份有限公司	11,500,000.00	33,713.47	-	-	-
泰州市海诚融资担保有限公司	3,000,000.00	105,000.00	-	-	-
合计	14,500,000.00	138,713.47	-	-	-

2021年度

项目名称	期初数	本期增减变动
------	-----	--------

		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
江苏泰州农村商业银行股份有限公司	11,500,000.00	-	-	-	-	-
泰州市海诚融资担保有限公司	3,000,000.00	-	-	-	-	-
合计	14,500,000.00	-	-	-	-	-

续上表：

项目名称	期末数	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
江苏泰州农村商业银行股份有限公司	11,500,000.00	216,112.00	-	-	-
泰州市海诚融资担保有限公司	3,000,000.00	99,000.00	-	-	-
合计	14,500,000.00	315,112.00	-	-	-

2. 报告期终止确认的其他权益工具投资

2023 年度

项目名称	转入留存收益的累计利得	转入留存收益的累计损失	终止确认的原因
泰州市海诚融资担保有限公司	-	-	出售

(十) 固定资产

1. 明细情况

项目	2024.6.30	2023.12.31	2022.12.31	2021.12.31
固定资产	1,011,417,031.88	899,021,194.20	598,061,202.21	651,720,530.48
固定资产清理	-	-	-	272,745.57
合计	1,011,417,031.88	899,021,194.20	598,061,202.21	651,993,276.05

2. 固定资产

(1) 明细情况

2024 年 1-6 月

项目	房屋及建筑物	专用设备	运输设备	通用设备	合计
(1) 账面原值					

项 目	房屋及建筑物	专用设备	运输设备	通用设备	合 计
1) 期初数	548,058,144.08	1,141,058,091.89	6,537,562.84	12,564,487.87	1,708,218,286.68
2) 本期增加	53,685,755.94	116,770,423.33	92,920.35	354,939.82	170,904,039.44
①购置	-	75,880.06	92,920.35	48,702.56	217,502.97
②在建工程转入	53,685,755.94	116,694,543.27	-	306,237.26	170,686,536.47
3) 本期减少	-	645,296.93	51,282.05	48,717.95	745,296.93
①处置或报废	-	645,296.93	51,282.05	48,717.95	745,296.93
②其他减少	-	-	-	-	-
4) 期末数	601,743,900.02	1,257,183,218.29	6,579,201.14	12,870,709.74	1,878,377,029.19
(2) 累计折旧					
1) 期初数	179,680,203.69	614,366,075.79	5,516,886.37	9,633,926.63	809,197,092.48
2) 本期增加	13,023,574.57	44,906,356.93	167,036.32	373,011.61	58,469,979.43
①计提	13,023,574.57	44,906,356.93	167,036.32	373,011.61	58,469,979.43
3) 本期减少	-	612,074.60	48,717.95	46,282.05	707,074.60
①处置或报废	-	612,074.60	48,717.95	46,282.05	707,074.60
②其他减少	-	-	-	-	-
4) 期末数	192,703,778.26	658,660,358.12	5,635,204.74	9,960,656.19	866,959,997.31
(3) 减值准备					
1) 期初数	-	-	-	-	-
2) 本期增加	-	-	-	-	-
①计提	-	-	-	-	-
3) 本期减少	-	-	-	-	-
①处置或报废	-	-	-	-	-
②其他减少	-	-	-	-	-
4) 期末数	-	-	-	-	-
(4) 账面价值					
1) 期末账面价值	409,040,121.76	598,522,860.17	943,996.40	2,910,053.55	1,011,417,031.88
2) 期初账面价值	368,377,940.39	526,692,016.10	1,020,676.47	2,930,561.24	899,021,194.20

2023 年度

项 目	房屋及建筑物	专用设备	运输设备	通用设备	合 计
(1)账面原值					
1) 期初数	390,937,553.26	908,153,826.05	6,465,881.42	10,783,864.62	1,316,341,125.35
2) 本期增加	157,120,590.82	234,316,709.05	71,681.42	1,780,623.25	393,289,604.54
①购置	442,067.47	2,760,993.33	71,681.42	1,513,543.62	4,788,285.84
②在建工程转入	156,678,523.35	231,555,715.72	-	267,079.63	388,501,318.70
3) 本期减少	-	1,412,443.21	-	-	1,412,443.21
①处置或报废	-	1,178,574.66	-	-	1,178,574.66
②其他减少	-	233,868.55	-	-	233,868.55
4) 期末数	548,058,144.08	1,141,058,091.89	6,537,562.84	12,564,487.87	1,708,218,286.68
(2) 累计折旧					
1) 期初数	159,631,968.61	544,459,995.71	5,065,896.17	9,122,062.65	718,279,923.14
2) 本期增加	20,048,235.08	71,025,726.01	450,990.20	511,863.98	92,036,815.27
①计提	20,048,235.08	71,025,726.01	450,990.20	511,863.98	92,036,815.27
3) 本期减少	-	1,119,645.93	-	-	1,119,645.93
①处置或报废	-	1,119,645.93	-	-	1,119,645.93
②其他减少	-	-	-	-	-
4) 期末数	179,680,203.69	614,366,075.79	5,516,886.37	9,633,926.63	809,197,092.48
(3) 减值准备					
1) 期初数	-	-	-	-	-
2) 本期增加	-	-	-	-	-
①计提	-	-	-	-	-
3) 本期减少	-	-	-	-	-
①处置或报废	-	-	-	-	-
②其他减少	-	-	-	-	-
4) 期末数	-	-	-	-	-
(4) 账面价值					
1) 期末账面价值	368,377,940.39	526,692,016.10	1,020,676.47	2,930,561.24	899,021,194.20
2) 期初账面价值	231,305,584.65	363,693,830.34	1,399,985.25	1,661,801.97	598,061,202.21

2022 年度

项 目	房屋及建筑物	专用设备	运输设备	通用设备	合 计
(1)账面原值					
1) 期初数	383,004,795.41	902,171,760.60	6,435,430.93	9,907,453.24	1,301,519,440.18
2) 本期增加	8,014,627.43	27,284,369.05	137,501.77	969,787.52	36,406,285.77
①购置	-	4,489,748.74	137,501.77	846,328.39	5,473,578.90
②在建工程转入	8,014,627.43	22,794,620.31	-	123,459.13	30,932,706.87
3) 本期减少	81,869.58	21,302,303.60	107,051.28	93,376.14	21,584,600.60
①处置或报废	81,869.58	21,272,032.53	107,051.28	93,376.14	21,554,329.53
②其他减少	-	30,271.07	-	-	30,271.07
4) 期末数	390,937,553.26	908,153,826.05	6,465,881.42	10,783,864.62	1,316,341,125.35
(2) 累计折旧					
1) 期初数	141,938,578.63	494,574,883.12	4,546,719.46	8,738,728.49	649,798,909.70
2) 本期增加	17,743,393.77	66,974,131.87	620,875.43	472,016.60	85,810,417.67
①计提	17,743,393.77	66,974,131.87	620,875.43	472,016.60	85,810,417.67
3) 本期减少	50,003.79	17,089,019.28	101,698.72	88,682.44	17,329,404.23
①处置或报废	50,003.79	17,089,019.28	101,698.72	88,682.44	17,329,404.23
②其他减少	-	-	-	-	-
4) 期末数	159,631,968.61	544,459,995.71	5,065,896.17	9,122,062.65	718,279,923.14
(3) 减值准备					
1) 期初数	-	-	-	-	-
2) 本期增加	-	-	-	-	-
①计提	-	-	-	-	-
3) 本期减少	-	-	-	-	-
①处置或报废	-	-	-	-	-
②其他减少	-	-	-	-	-
4) 期末数	-	-	-	-	-
(4) 账面价值					
1) 期末账面价值	231,305,584.65	363,693,830.34	1,399,985.25	1,661,801.97	598,061,202.21
2) 期初账面价值	241,066,216.78	407,596,877.48	1,888,711.47	1,168,724.75	651,720,530.48

项目	房屋及建筑物	专用设备	运输设备	通用设备	合计
----	--------	------	------	------	----

2021 年度

项目	房屋及建筑物	专用设备	运输设备	通用设备	合计
(1) 账面原值					
1) 期初数	380,759,125.38	851,719,322.76	6,747,612.49	9,639,146.00	1,248,865,206.63
2) 本期增加	6,235,549.92	69,071,408.04	520,008.84	332,406.85	76,159,373.65
① 购置	-	1,917,367.02	520,008.84	9,398.00	2,446,773.86
② 在建工程转入	7,075,837.73	67,321,494.48	-	323,008.85	74,720,341.06
③ 其他增加	-840,287.81	-167,453.46	-	-	-1,007,741.27
3) 本期减少	3,989,879.89	18,618,970.20	832,190.40	64,099.61	23,505,140.10
① 处置或报废	3,989,879.89	18,618,970.20	832,190.40	64,099.61	23,505,140.10
② 其他减少	-	-	-	-	-
4) 期末数	383,004,795.41	902,171,760.60	6,435,430.93	9,907,453.24	1,301,519,440.18
(2) 累计折旧					
1) 期初数	125,974,777.70	444,697,151.31	4,612,309.37	7,980,923.96	583,265,162.34
2) 本期增加	18,134,873.76	64,865,840.91	724,990.97	818,699.20	84,544,404.84
① 计提	18,134,873.76	64,865,840.91	724,990.97	818,699.20	84,544,404.84
3) 本期减少	2,171,072.83	14,988,109.10	790,580.88	60,894.67	18,010,657.48
① 处置或报废	2,171,072.83	14,988,109.10	790,580.88	60,894.67	18,010,657.48
② 其他减少	-	-	-	-	-
4) 期末数	141,938,578.63	494,574,883.12	4,546,719.46	8,738,728.49	649,798,909.70
(3) 减值准备					
1) 期初数	-	-	-	-	-
2) 本期增加	-	-	-	-	-
① 计提	-	-	-	-	-
3) 本期减少	-	-	-	-	-
① 处置或报废	-	-	-	-	-
② 其他减少	-	-	-	-	-
4) 期末数	-	-	-	-	-

项 目	房屋及建筑物	专用设备	运输设备	通用设备	合 计
(4)账面价值					
1) 期末账面价值	241,066,216.78	407,596,877.48	1,888,711.47	1,168,724.75	651,720,530.48
2) 期初账面价值	254,784,347.68	407,022,171.45	2,135,303.12	1,658,222.04	665,600,044.29

(2) 固定资产减值测试情况说明

报告期各期末未发现固定资产存在明显减值迹象，故未计提减值准备。

(3) 无暂时闲置的固定资产。

(4) 报告期各期末无经营租赁租出的固定资产。

(5) 截至 2024 年 6 月 30 日未办妥产权证书的固定资产情况说明

项 目	账面原值	账面价值	未办妥产权证书原因	预计办结产权证书时间
房屋及建筑物	22,206,973.02	14,263,900.69	注	注

注：由于历史原因，无法办证。

(6) 抵押、质押、查封、冻结、扣押等所有权或使用权受限的固定资产详见本附注五（五十一）“所有权或使用权受到限制的资产”之说明。

3. 固定资产清理

明细情况

项 目	2024.6.30	2023.12.31	2022.12.31	2021.12.31	转入清理原因
固定资产清理	-	-	-	272,745.57	-

(十一) 在建工程

1. 明细情况

2024 年 6 月 30 日

项 目	账面余额	减值准备	账面价值
在建工程	78,595,363.18	-	78,595,363.18
工程物资	16,613,098.79	-	16,613,098.79
合 计	95,208,461.97	-	95,208,461.97

2023 年 12 月 31 日

项 目	账面余额	减值准备	账面价值
在建工程	157,728,301.16	-	157,728,301.16
工程物资	14,893,306.47	-	14,893,306.47

合 计	172,621,607.63	-	172,621,607.63
-----	----------------	---	----------------

2022年12月31日

项 目	账面余额	减值准备	账面价值
在建工程	146,425,806.42	-	146,425,806.42
工程物资	19,583,183.15	-	19,583,183.15
合 计	166,008,989.57	-	166,008,989.57

2021年12月31日

项 目	账面余额	减值准备	账面价值
在建工程	17,466,797.47	-	17,466,797.47
工程物资	21,403,232.51	-	21,403,232.51
合 计	38,870,029.98	-	38,870,029.98

2. 在建工程

(1) 明细情况

2024年6月30日

工程名称	账面余额	减值准备	账面价值
年产4.5万吨高模低缩涤纶帘子布项目	3,812,546.22	-	3,812,546.22
年产4.8万吨高性能帘子布技改项目	15,234,857.05	-	15,234,857.05
7#、8#聚合项目	45,054,455.45	-	45,054,455.45
其他设备、工程项目	14,493,504.46	-	14,493,504.46
小 计	78,595,363.18	-	78,595,363.18

2023年12月31日

工程名称	账面余额	减值准备	账面价值
年产4.5万吨高模低缩涤纶帘子布项目	58,477,697.27	-	58,477,697.27
捻织西厂房自动化项目	-	-	-
滨江4#聚合检修、改造项目	-	-	-
滨江2#聚合改造项目	-	-	-
滨江浸胶烟气处理装置升级改造项目	-	-	-
年产4.8万吨高性能帘子布技改项目	46,604,172.02	-	46,604,172.02
7#、8#聚合项目	39,325,680.37	-	39,325,680.37
其他设备、工程项目	13,320,751.50	-	13,320,751.50
小 计	157,728,301.16	-	157,728,301.16

2022 年 12 月 31 日

工程名称	账面余额	减值准备	账面价值
年产 4.5 万吨高模低缩涤纶帘子布项目	99,202,997.54	-	99,202,997.54
捻织西厂房自动化项目	9,220,038.24	-	9,220,038.24
滨江 4#聚合检修、改造项目	12,182,974.45	-	12,182,974.45
滨江 2#聚合改造项目	6,054,882.28	-	6,054,882.28
滨江 2#聚合新增萃取、干燥项目	-	-	-
年产 4.8 万吨高性能帘子布技改项目	6,351,827.69	-	6,351,827.69
7#、8#聚合项目	4,629,509.36	-	4,629,509.36
滨江浸胶烟气处理装置升级改造项目	566,843.12	-	566,843.12
其他设备、工程项目	8,216,733.74	-	8,216,733.74
小 计	146,425,806.42	-	146,425,806.42

2021 年 12 月 31 日

工程名称	账面余额	减值准备	账面价值
一步法纺丝实验位改造项目	-	-	-
年产 4.5 万吨高模低缩涤纶帘子布项目	2,170,966.72	-	2,170,966.72
同欣捻织设备项目	-	-	-
高性能 PA6 连续原位聚合有色切片产业化设备改造项目	-	-	-
滨江 4#聚合检修、改造项目	5,901,935.93	-	5,901,935.93
滨江 2#聚合改造项目	587,777.00	-	587,777.00
滨江 2#聚合新增萃取、干燥项目	4,642,283.51	-	4,642,283.51
年产 4.8 万吨高性能帘子布技改项目	119,417.48	-	119,417.48
其他设备、工程项目	4,044,416.83	-	4,044,416.83
小 计	17,466,797.47	-	17,466,797.47

(2) 重大在建工程增减变动情况

2024 年 1-6 月

工程名称	预算数	期初数	本期增加	本期转入 固定资产	本期 其他 减少	期末数

工程名称	预算数	期初数	本期增加	本期转入 固定资产	本期 其他 减少	期末数
年产 4.5 万吨高模低缩涤纶帘子布项目	30,600.00	58,477,697.27	10,478,218.17	65,143,369.22	-	3,812,546.22
年产 4.8 万吨高性能帘子布技改项目	-	46,604,172.02	59,683,558.82	91,052,873.79	-	15,234,857.05
7#、8#聚合项目	-	39,325,680.37	5,728,775.08	-	-	45,054,455.45
小 计	-	144,407,549.66	75,890,552.07	156,196,243.01	-	64,101,858.72

续上表：

工程名称	工程累计投入占预算比例(%)	工程进度(%)	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率(%)	资金来源
年产 4.5 万吨高模低缩涤纶帘子布项目	97.81	97.81	3,243,696.90	924,703.53	3.80	自筹
年产 4.8 万吨高性能帘子布技改项目	-	-	335,965.00	335,965.00	3.00	自筹
7#、8#聚合项目	-	-	-	-	-	自筹
小 计	-	-	3,579,661.90	1,260,668.53	-	

2023 年度

工程名称	预算数	期初数	本期增加	本期转入 固定资产	本期 其他 减少	期末数
年产 4.5 万吨高模低缩涤纶帘子布项目	30,600.00	99,202,997.54	180,886,915.06	221,612,215.33	-	58,477,697.27
滨江 2# 聚合新增萃取、干燥项目	-	-	-	-	-	-
滨江 4# 聚合检修、改造项目	-	12,182,974.45	-	12,182,974.45	-	-
年产 4.8 万吨高性能帘子布技改项目	-	6,351,827.69	137,565,635.70	97,313,291.37	-	46,604,172.02
捻织西厂房自动化项目	-	9,220,038.24	2,919,056.65	12,139,094.89	-	-
滨江 2# 聚合改造项目	-	6,054,882.28	190,401.43	6,245,283.71	-	-
7#、8#聚合项目	-	4,629,509.36	34,696,171.01	-	-	39,325,680.37
滨江浸胶烟气处理装置升级改造项目	-	566,843.12	7,573,454.92	8,140,298.04	-	-

工程名称	预算数	期初数	本期增加	本期转入 固定资产	本期 其他 减少	期末数
小 计	-	138,209,072.68	363,831,634.77	357,633,157.79	-	144,407,549.66

续上表:

工程名称	工程累计 投入占预 算比例(%)	工程进度 (%)	利息资本化累 计金额	其中:本期利 息资本化金额	本期利息资本 化率(%)	资金来源
年产 4.5 万吨高模低缩涤纶帘子布项目	91.53	91.53	2,318,993.37	2,198,646.92	3.80	自筹
滨江 2#聚合新增萃取、干燥项目	-	-	-	-	-	自筹
滨江 4#聚合检修、改造项目	-	-	-	-	-	自筹
年产 4.8 万吨高性能帘子布技改项目	-	-	-	-	-	自筹
捻织西厂房自动化项目	-	-	-	-	-	自筹
滨江 2#聚合改造项目	-	-	-	-	-	自筹
7#、8#聚合项目	-	-	-	-	-	自筹
滨江浸胶烟气处理装置升级改造项目	-	-	-	-	-	自筹
小 计	91.12	91.12	2,318,993.37	2,198,646.92		

2022 年度

工程名称	预算数	期初数	本期增加	本期转入 固定资产	本期 其他 减少	期末数
年产 4.5 万吨高模低缩涤纶帘子布项目	30,600.00	2,170,966.72	97,032,030.82	-	-	99,202,997.54
滨江 2#聚合新增萃取、干燥项目	-	4,642,283.51	3,112,500.37	7,754,783.88	-	-
滨江 4#聚合检修、改造项目	-	5,901,935.93	6,281,038.52	-	-	12,182,974.45
年产 4.8 万吨高性能帘子布技改项目	-	119,417.48	6,232,410.21	-	-	6,351,827.69
捻织西厂房自动化项目	-	-	9,220,038.24	-	-	9,220,038.24
滨江 2#聚合改造项目	-	587,777.00	5,467,105.28	-	-	6,054,882.28
7#、8#聚合项目	-	-	4,629,509.36	-	-	4,629,509.36
滨江浸胶烟气处理装置升级改造项目	-	-	566,843.12	-	-	566,843.12

工程名称	预算数	期初数	本期增加	本期转入 固定资产	本期 其他 减少	期末数
小 计	30,600.00	13,422,380.64	132,541,475.92	7,754,783.88	-	138,209,072.68

续上表:

工程名称	工程累计投 入占预算比 例(%)	工程进 度(%)	利息资本化 累计金额	其中:本期利 息资本化金额	本期利息资 本化率(%)	资金来源
年产 4.5 万吨高模低缩涤纶帘子布项目	36.63	36.63	120,346.45	120,346.45	4.35	自筹
滨江 2#聚合新增萃取、干燥项目	-	-	-	-	-	自筹
滨江 4#聚合检修、改造项目						自筹
年产 4.8 万吨高性能帘子布技改项目						自筹
捻织西厂房自动化项目						自筹
滨江 2#聚合改造项目						自筹
7#、8#聚合项目						自筹
滨江浸胶烟气处理装置升级改造项目						自筹
小 计			120,346.45	120,346.45		

2021 年度

工程名称	预算数	期初数	本期增加	本期转入 固定资产	本期其 他减少	期末数
年产 4.5 万吨高模低缩涤纶帘子布项目	30,600.00	-	2,170,966.72	-	-	2,170,966.72
高性能 PA6 连续原位聚合有色切片产业化设备改造项目	-	12,243,829.39	-	12,236,444.15	7,385.24	-
滨江 4#聚合检修、改造项目	-	-	5,901,935.93	-	-	5,901,935.93
滨江 2#聚合新增萃取、干燥项目	-	-	4,642,283.51	-	-	4,642,283.51
一步法纺丝实验位改造项目	-	4,091,139.59	194,735.34	4,285,874.93	-	-
同欣捻织设备项目	-	3,659,835.54	20,271,780.58	23,931,616.12	-	-
小 计	30,600.00	19,994,804.52	33,181,702.08	40,453,935.20	7,385.24	12,715,186.16

续上表:

工程名称	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
------	------------------------	-------------	---------------	------------------	-----------------	------

工程名称	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
高性能 PA6 连续原位聚合有色切片产业化设备改造项目	-	-	-	-	-	自筹
年产 4.5 万吨高模低缩涤纶帘子布项目	0.80	0.80	-	-	-	自筹
滨江 4#聚合检修、改造项目						自筹
滨江 2#聚合新增萃取、干燥项目						自筹
一步法纺丝实验位改造项目						自筹
同欣捻织设备项目						自筹
小 计			-	-		

(3) 在建工程减值测试情况说明

报告期各期末未发现在建工程存在明显减值迹象，故未计提减值准备。

(4)截至 2024 年 6 月 30 日无抵押、质押、查封、冻结、扣押等所有权或使用权受限的在建工程。

3. 工程物资

(1) 明细情况

2024 年 6 月 30 日

项 目	账面余额	减值准备	账面价值
专用材料	16,613,098.79	-	16,613,098.79
小 计	16,613,098.79	-	16,613,098.79

2023 年 12 月 31 日

项 目	账面余额	减值准备	账面价值
专用材料	14,893,306.47	-	14,893,306.47
小 计	14,893,306.47	-	14,893,306.47

2022 年 12 月 31 日

项 目	账面余额	减值准备	账面价值
专用材料	19,583,183.15	-	19,583,183.15
小 计	19,583,183.15	-	19,583,183.15

2021 年 12 月 31 日

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

专用材料	21,403,232.51	-	21,403,232.51
小 计	21,403,232.51	-	21,403,232.51

(2)工程物资减值测试情况说明

报告期各期末未发现工程物资存在明显减值迹象，故未计提减值准备。

(十二) 使用权资产

1. 明细情况

2024年1-6月

项 目	房屋建筑物	合 计
(1)账面原值		
1) 期初数	3,946,633.58	3,946,633.58
2) 本期增加	-	-
3) 本期减少	-	-
4) 期末数	3,946,633.58	3,946,633.58
(2) 累计折旧		
1) 期初数	1,315,544.52	1,315,544.52
2) 本期增加	219,257.42	219,257.42
①计提	219,257.42	219,257.42
3) 本期减少	-	-
①处置	-	-
4) 期末数	1,534,801.94	1,534,801.94
(3) 减值准备		
1) 期初数	-	-
2) 本期增加	-	-
①计提	-	-
3) 本期减少	-	-
①处置	-	-
4) 期末数	-	-
(4) 账面价值		
1) 期末账面价值	2,411,831.64	2,411,831.64

项 目	房屋建筑物	合 计
2) 期初账面价值	2,631,089.06	2,631,089.06
2023 年度		
项 目	房屋建筑物	合 计
(1) 账面原值		
1) 期初数	3,946,633.58	3,946,633.58
2) 本期增加	-	-
3) 本期减少	-	-
4) 期末数	3,946,633.58	3,946,633.58
(2) 累计折旧		
1) 期初数	877,029.68	877,029.68
2) 本期增加	438,514.84	438,514.84
① 计提	438,514.84	438,514.84
3) 本期减少	-	-
① 处置	-	-
4) 期末数	1,315,544.52	1,315,544.52
(3) 减值准备		
1) 期初数	-	-
2) 本期增加	-	-
① 计提	-	-
3) 本期减少	-	-
① 处置	-	-
4) 期末数	-	-
(4) 账面价值		
1) 期末账面价值	2,631,089.06	2,631,089.06
2) 期初账面价值	3,069,603.90	3,069,603.90
2022 年度		
项 目	房屋建筑物	合 计
(1) 账面原值		
1) 期初数	3,946,633.58	3,946,633.58

项 目	房屋建筑物	合 计
2) 本期增加	-	-
3) 本期减少	-	-
4) 期末数	3,946,633.58	3,946,633.58
(2) 累计折旧		
1) 期初数	438,514.84	438,514.84
2) 本期增加	438,514.84	438,514.84
①计提	438,514.84	438,514.84
3) 本期减少	-	-
①处置	-	-
4) 期末数	877,029.68	877,029.68
(3) 减值准备		
1) 期初数	-	-
2) 本期增加	-	-
①计提	-	-
3) 本期减少	-	-
①处置	-	-
4) 期末数	-	-
(4) 账面价值		
1) 期末账面价值	3,069,603.90	3,069,603.90
2) 期初账面价值	3,508,118.74	3,508,118.74

2021 年度

项 目	房屋建筑物	合 计
(1) 账面原值		
1) 期初数	3,946,633.58	3,946,633.58
2) 本期增加	-	-
3) 本期减少	-	-
4) 期末数	3,946,633.58	3,946,633.58
(2) 累计折旧		
1) 期初数	-	-

项 目	房屋建筑物	合 计
2) 本期增加	438,514.84	438,514.84
①计提	438,514.84	438,514.84
3) 本期减少	-	-
①处置	-	-
4) 期末数	438,514.84	438,514.84
(3) 减值准备		
1) 期初数	-	-
2) 本期增加	-	-
①计提	-	-
3) 本期减少	-	-
①处置	-	-
4) 期末数	-	-
(4) 账面价值		
1) 期末账面价值	3,508,118.74	3,508,118.74
2) 期初账面价值	3,946,633.58	3,946,633.58

2. 使用权资产减值测试情况说明

报告期各期末使用权资产不存在减值迹象，故未计提减值准备。

(十三) 无形资产

1. 明细情况

2024年1-6月

项 目	土地使用权	软件	使用权	合 计
(1) 账面原值				
1) 期初数	107,360,699.17	5,274,887.14	-	112,635,586.31
2) 本期增加	-	4,092.92	169,811.32	173,904.24
①购置	-	4,092.92	169,811.32	173,904.24
3) 本期减少	-	-	-	-
①处置	-	-	-	-
4) 期末数	107,360,699.17	5,278,980.06	169,811.32	112,809,490.55

项 目	土地使用权	软件	使用权	合 计
(2) 累计摊销				
1) 期初数	24,074,864.25	1,974,751.31	-	26,049,615.56
2) 本期增加	1,074,043.26	248,646.20	9,433.96	1,332,123.42
①计提	1,074,043.26	248,646.20	9,433.96	1,332,123.42
3) 本期减少	-	-	-	-
①处置	-	-	-	-
4) 期末数	25,148,907.51	2,223,397.51	9,433.96	27,381,738.98
(3) 减值准备				
1) 期初数	-	-	-	-
2) 本期增加	-	-	-	-
①计提	-	-	-	-
3) 本期减少	-	-	-	-
①处置	-	-	-	-
4) 期末数	-	-	-	-
(4) 账面价值				
1) 期末账面价值	82,211,791.66	3,055,582.55	160,377.36	85,427,751.57
2) 期初账面价值	83,285,834.92	3,300,135.83	-	86,585,970.75

2023 年度

项 目	土地使用权	软件	合 计
(1) 账面原值			
1) 期初数	107,360,699.17	4,041,820.32	111,402,519.49
2) 本期增加	-	1,233,066.82	1,233,066.82
①购置	-	1,233,066.82	1,233,066.82
3) 本期减少	-	-	-
①处置	-	-	-
4) 期末数	107,360,699.17	5,274,887.14	112,635,586.31
(2) 累计摊销			
1) 期初数	21,926,777.73	1,535,764.48	23,462,542.21
2) 本期增加	2,148,086.52	438,986.83	2,587,073.35

项 目	土地使用权	软件	合 计
①计提	2,148,086.52	438,986.83	2,587,073.35
3) 本期减少	-	-	-
①处置	-	-	-
4) 期末数	24,074,864.25	1,974,751.31	26,049,615.56
(3) 减值准备			
1) 期初数	-	-	-
2) 本期增加	-	-	-
①计提	-	-	-
3) 本期减少	-	-	-
①处置	-	-	-
4) 期末数	-	-	-
(4) 账面价值			
1) 期末账面价值	83,285,834.92	3,300,135.83	86,585,970.75
2) 期初账面价值	85,433,921.44	2,506,055.84	87,939,977.28

2022 年度

项 目	土地使用权	软件	合 计
(1) 账面原值			
1) 期初数	107,360,699.17	3,873,169.88	111,233,869.05
2) 本期增加	-	168,650.44	168,650.44
①购置	-	168,650.44	168,650.44
3) 本期减少	-	-	-
①处置	-	-	-
4) 期末数	107,360,699.17	4,041,820.32	111,402,519.49
(2) 累计摊销			
1) 期初数	19,778,691.21	1,140,089.78	20,918,780.99
2) 本期增加	2,148,086.52	395,674.70	2,543,761.22
①计提	2,148,086.52	395,674.70	2,543,761.22
3) 本期减少	-	-	-
①处置	-	-	-

项 目	土地使用权	软件	合 计
4) 期末数	21,926,777.73	1,535,764.48	23,462,542.21
(3) 减值准备			
1) 期初数	-	-	-
2) 本期增加	-	-	-
① 计提	-	-	-
3) 本期减少	-	-	-
① 处置	-	-	-
4) 期末数	-	-	-
(4) 账面价值			
1) 期末账面价值	85,433,921.44	2,506,055.84	87,939,977.28
2) 期初账面价值	87,582,007.96	2,733,080.10	90,315,088.06

2021 年度

项 目	土地使用权	软件	合 计
(1) 账面原值			
1) 期初数	107,360,699.17	2,889,074.03	110,249,773.20
2) 本期增加	-	984,095.85	984,095.85
① 购置	-	984,095.85	984,095.85
3) 本期减少	-	-	-
① 处置	-	-	-
4) 期末数	107,360,699.17	3,873,169.88	111,233,869.05
(2) 累计摊销			
1) 期初数	17,630,604.69	862,862.67	18,493,467.36
2) 本期增加	2,148,086.52	277,227.11	2,425,313.63
① 计提	2,148,086.52	277,227.11	2,425,313.63
3) 本期减少	-	-	-
① 处置	-	-	-
4) 期末数	19,778,691.21	1,140,089.78	20,918,780.99
(3) 减值准备			
1) 期初数	-	-	-

项 目	土地使用权	软件	合 计
2) 本期增加	-	-	-
① 计提	-	-	-
3) 本期减少	-	-	-
① 处置	-	-	-
4) 期末数	-	-	-
(4) 账面价值			
1) 期末账面价值	87,582,007.96	2,733,080.10	90,315,088.06
2) 期初账面价值	89,730,094.48	2,026,211.36	91,756,305.84

2. 无形资产减值测试情况说明

报告期各期末未发现无形资产存在明显减值迹象，故未计提减值准备。

3. 截至 2024 年 6 月 30 日公司不存在未办妥权证的无形资产。

4. 抵押、质押、查封、冻结、扣押等所有权或使用权受限的无形资产详见本附注五(五十一)“所有权或使用权受到限制的资产”之说明。

(十四) 长期待摊费用

2024 年 1-6 月

项 目	期初数	本期增加	本期摊销	其他减少	期末数	其他减少原因
装修费用	3,298,850.29	-	284,601.00	-	3,014,249.29	-
合 计	3,298,850.29	-	284,601.00	-	3,014,249.29	-

2023 年度

项 目	期初数	本期增加	本期摊销	其他减少	期末数	其他减少原因
装修费用	3,867,834.82	-	568,984.53	-	3,298,850.29	-
合 计	3,867,834.82	-	568,984.53	-	3,298,850.29	-

2022 年度

项 目	期初数	本期增加	本期摊销	其他减少	期末数	其他减少原因
装修费用	3,412,605.36	927,122.34	471,892.88	-	3,867,834.82	-
合 计	3,412,605.36	927,122.34	471,892.88	-	3,867,834.82	-

2021 年度

项 目	期初数	本期增加	本期摊销	其他减少	期末数	其他减少原因
-----	-----	------	------	------	-----	--------

项 目	期初数	本期增加	本期摊销	其他减少	期末数	其他减少原因
装修费用	3,839,181.04	-	426,575.68	-	3,412,605.36	-
合 计	3,839,181.04	-	426,575.68	-	3,412,605.36	-

(十五) 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

2024年6月30日

项 目	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
坏账准备	38,925,528.25	7,895,521.41
资产减值准备	5,798,122.99	1,204,869.98
租赁负债	3,474,552.13	868,638.03
政府补助	24,739,643.97	4,878,566.07
内部交易未实现利润	8,334,377.34	2,033,895.51
合 计	81,272,224.68	16,881,491.00

2023年12月31日

项 目	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
坏账准备	30,396,888.38	6,139,141.93
资产减值准备	3,966,267.27	775,524.57
租赁负债	3,730,546.00	932,636.50
政府补助	25,323,750.13	5,017,042.20
内部交易未实现利润	2,220,920.28	465,839.27
合 计	65,638,372.06	13,330,184.47

2022年12月31日

项 目	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
坏账准备	24,485,412.77	4,984,584.67
资产减值准备	8,328,636.51	1,509,300.65
租赁负债	4,224,525.56	1,056,131.39
政府补助	10,117,790.63	1,862,568.69
内部交易未实现利润	2,291,281.92	491,681.30
合 计	49,447,647.39	9,904,266.70

2021年12月31日

项目	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
坏账准备	21,693,959.75	3,833,083.45
资产减值准备	5,953,916.52	1,141,045.06
租赁负债	4,707,637.68	1,176,909.43
政府补助	9,528,975.18	1,831,666.80
内部交易未实现利润	2,670,570.11	509,749.54
合计	44,555,059.24	8,492,454.28

2. 未经抵销的递延所得税负债

2024年6月30日

项目	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
固定资产加速折旧	4,902,062.95	804,388.11
使用权资产	2,411,831.64	602,957.91
合计	7,313,894.59	1,407,346.02

2023年12月31日

项目	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
固定资产加速折旧	5,287,349.51	868,393.75
使用权资产	2,631,089.06	657,772.27
合计	7,918,438.57	1,526,166.02

2022年12月31日

项目	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
固定资产加速折旧	5,811,413.82	934,777.83
使用权资产	3,069,603.90	767,400.98
合计	8,881,017.72	1,702,178.81

2021年12月31日

项目	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
固定资产加速折旧	7,455,081.05	1,188,006.49
使用权资产	3,508,118.74	877,029.69
合计	10,963,199.79	2,065,036.18

3. 未确认递延所得税资产明细

项 目	2024. 6. 30	2023. 12. 31	2022. 12. 31	2021. 12. 31
可抵扣暂时性差异	5,926,927.16	1,682,780.64	7,750,487.83	6,629,876.54
可抵扣亏损	9,756,406.99	10,633,908.82	9,389,278.87	6,198,075.39
小 计	15,683,334.15	12,316,689.46	17,139,766.70	12,827,951.93

4. 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

年 份	2024. 6. 30	2023. 12. 31	2022. 12. 31	2021. 12. 31	备注
2025	-	170,859.81	170,859.81	170,859.81	-
2026	5,283,066.56	6,027,215.58	6,027,215.58	6,027,215.58	-
2027	3,191,203.48	3,191,203.48	3,191,203.48	-	-
2028	1,244,629.95	1,244,629.95	-	-	-
2029	37,507.00	-	-	-	-
小 计	9,756,406.99	10,633,908.82	9,389,278.87	6,198,075.39	-

(十六) 其他非流动资产

2024年6月30日

项 目	账面余额	减值准备	账面价值
预付长期资产购置款	4,394,966.21	-	4,394,966.21

2023年12月31日

项 目	账面余额	减值准备	账面价值
预付长期资产购置款	22,916,952.69	-	22,916,952.69

2022年12月31日

项 目	账面余额	减值准备	账面价值
预付长期资产购置款	24,546,376.93	-	24,546,376.93

2021年12月31日

项 目	账面余额	减值准备	账面价值
预付长期资产购置款	3,479,753.81	-	3,479,753.81

(十七) 短期借款

1. 明细情况

借款类别	2024. 6. 30	2023. 12. 31	2022. 12. 31	2021. 12. 31
------	-------------	--------------	--------------	--------------

借款类别	2024. 6. 30	2023. 12. 31	2022. 12. 31	2021. 12. 31
质押借款	30,000,000.00	30,000,000.00	25,000,000.00	24,000,000.00
抵押借款	-	50,000,000.00	-	50,000,000.00
保证借款	276,990,000.00	130,990,000.00	238,400,000.00	253,167,119.20
信用借款	-	-	80,000,000.00	39,127,100.00
福费廷	-	-	-	30,000,000.00
出口押汇	-	100,000.00	-	-
商业承兑汇票贴现	128,382,496.57	39,973,111.12	-	-
未到期应付利息	232,818.89	281,696.46	599,213.67	1,476,909.39
合 计	435,605,315.46	251,344,807.58	343,999,213.67	397,771,128.59

2. 截至 2024 年 6 月 30 日无已逾期未偿还的借款(包括从长期借款转入的)。

(十八) 应付票据

票据种类	2024. 6. 30	2023. 12. 31	2022. 12. 31	2021. 12. 31
银行承兑汇票	132,943,094.82	203,630,000.00	35,000,000.00	30,450,000.00
商业承兑汇票	12,016,108.23	13,261,936.99	9,665,000.00	9,712,019.46
信用证	822,244,064.00	613,280,000.00	255,650,000.00	212,610,000.00
合 计	967,203,267.05	830,171,936.99	300,315,000.00	252,772,019.46

[注]截至 2024 年 6 月 30 日已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

(十九) 应付账款

1. 明细情况

账 龄	2024. 6. 30	2023. 12. 31	2022. 12. 31	2021. 12. 31
1 年以内	284,871,082.15	202,147,994.80	219,466,218.99	256,269,660.48
1-2 年	2,517,694.21	2,794,635.77	9,678,417.33	4,039,067.58
2-3 年	422,360.16	1,161,219.61	2,078,836.81	771,046.48
3 年以上	1,850,138.19	1,698,161.78	1,545,368.38	1,138,241.00
合 计	289,661,274.71	207,802,011.96	232,768,841.51	262,218,015.54

2. 截至 2024 年 6 月 30 日无账龄超过 1 年的大额应付账款。

3. 外币应付账款情况详见本附注五(五十二)“外币货币性项目”之说明。

(二十) 合同负债

项 目	2024. 6. 30	2023. 12. 31	2022. 12. 31	2021. 12. 31
预收销售款	19, 044, 732. 35	24, 136, 594. 10	13, 305, 873. 10	40, 010, 738. 20

(二十一) 应付职工薪酬

1. 明细情况

2024年1-6月

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
(1) 短期薪酬	27, 232, 738. 66	106, 906, 757. 62	115, 761, 254. 93	18, 378, 241. 35
(2) 离职后福利—设定提存计划	-	7, 599, 248. 64	7, 599, 248. 64	-
(3) 辞退福利	-	-	-	-
合 计	27, 232, 738. 66	114, 506, 006. 26	123, 360, 503. 57	18, 378, 241. 35

2023年度

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
(1) 短期薪酬	24, 105, 460. 52	185, 930, 873. 38	182, 803, 595. 24	27, 232, 738. 66
(2) 离职后福利—设定提存计划	-	13, 907, 394. 54	13, 907, 394. 54	-
(3) 辞退福利	-	212, 466. 00	212, 466. 00	-
合 计	24, 105, 460. 52	200, 050, 733. 92	196, 923, 455. 78	27, 232, 738. 66

2022年度

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
(1) 短期薪酬	22, 612, 677. 80	162, 926, 797. 21	161, 434, 014. 49	24, 105, 460. 52
(2) 离职后福利—设定提存计划	-	12, 913, 052. 17	12, 913, 052. 17	-
合 计	22, 612, 677. 80	175, 839, 849. 38	174, 347, 066. 66	24, 105, 460. 52

2021年度

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
(1) 短期薪酬	11, 093, 700. 18	159, 655, 451. 90	148, 136, 474. 28	22, 612, 677. 80
(2) 离职后福利—设定提存计划	-	11, 683, 921. 97	11, 683, 921. 97	-
(3) 辞退福利	-	594, 553. 00	594, 553. 00	-
合 计	11, 093, 700. 18	171, 933, 926. 87	160, 414, 949. 25	22, 612, 677. 80

2. 短期薪酬

2024年1-6月

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
(1)工资、奖金、津贴和补贴	25,779,540.32	93,936,576.43	101,730,200.38	17,985,916.37
(2)职工福利费	-	3,226,363.53	3,220,716.53	5,647.00
(3)社会保险费	74,707.12	4,765,611.41	4,840,318.53	-
其中：医疗保险费	74,707.12	4,223,870.96	4,298,578.08	-
工伤保险费	-	541,740.45	541,740.45	-
(4)住房公积金	238,319.00	3,288,076.01	3,290,876.01	235,519.00
(5)工会经费和职工教育经费	1,140,172.22	1,609,660.24	2,598,673.48	151,158.98
(6)解除劳动关系补偿	-	80,470.00	80,470.00	-
小 计	27,232,738.66	106,906,757.62	115,761,254.93	18,378,241.35

2023年度

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
(1)工资、奖金、津贴和补贴	22,891,939.29	162,208,968.06	159,321,367.03	25,779,540.32
(2)职工福利费	-	6,831,830.15	6,831,830.15	-
(3)社会保险费	-	8,056,725.62	7,982,018.50	74,707.12
其中：医疗保险费	-	7,058,716.42	6,984,009.30	74,707.12
工伤保险费	-	998,009.20	998,009.20	-
(4)住房公积金	273,984.00	6,096,632.96	6,132,297.96	238,319.00
(5)工会经费和职工教育经费	939,537.23	2,736,716.59	2,536,081.60	1,140,172.22
小 计	24,105,460.52	185,930,873.38	182,803,595.24	27,232,738.66

2022年度

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
(1)工资、奖金、津贴和补贴	21,445,214.66	139,513,636.73	138,066,912.10	22,891,939.29
(2)职工福利费	-	7,518,982.43	7,518,982.43	-
(3)社会保险费	-	8,001,391.46	8,001,391.46	-
其中：医疗保险费	-	7,421,578.07	7,421,578.07	-
工伤保险费	-	579,813.39	579,813.39	-
(4)住房公积金	283,083.99	5,545,875.64	5,554,975.63	273,984.00

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
(5)工会经费和职工教育经费	884,379.15	2,346,910.95	2,291,752.87	939,537.23
小 计	22,612,677.80	162,926,797.21	161,434,014.49	24,105,460.52

2021年度

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
(1)工资、奖金、津贴和补贴	10,790,186.18	137,014,378.81	126,359,350.33	21,445,214.66
(2)职工福利费	-	7,590,525.76	7,590,525.76	-
(3)社会保险费	-	6,938,676.07	6,938,676.07	-
其中：医疗保险费	-	6,561,606.63	6,561,606.63	-
工伤保险费	-	377,069.44	377,069.44	-
(4)住房公积金	300,514.00	5,665,872.90	5,683,302.91	283,083.99
(5)工会经费和职工教育经费	3,000.00	2,445,998.36	1,564,619.21	884,379.15
小 计	11,093,700.18	159,655,451.90	148,136,474.28	22,612,677.80

3. 设定提存计划

2024年1-6月

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
(1)基本养老保险	-	7,367,241.40	7,367,241.40	-
(2)失业保险费	-	232,007.24	232,007.24	-
小 计	-	7,599,248.64	7,599,248.64	-

2023年度

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
(1)基本养老保险	-	13,483,625.89	13,483,625.89	-
(2)失业保险费	-	423,768.65	423,768.65	-
小 计	-	13,907,394.54	13,907,394.54	-

2022年度

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
(1)基本养老保险	-	12,523,514.33	12,523,514.33	-
(2)失业保险费	-	389,537.84	389,537.84	-
小 计	-	12,913,052.17	12,913,052.17	-

2021年度

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
(1)基本养老保险	-	11,331,638.90	11,331,638.90	-
(2)失业保险费	-	352,283.07	352,283.07	-
小 计	-	11,683,921.97	11,683,921.97	-

(二十二) 应交税费

项 目	2024.6.30	2023.12.31	2022.12.31	2021.12.31
增值税	1,985,649.48	51,567.16	-	166,083.02
企业所得税	13,853,456.08	23,636,823.15	18,967,001.15	26,937,115.58
城市维护建设税	193,606.98	26,164.86	425,521.43	11,625.81
房产税	1,250,790.26	1,028,967.30	854,354.96	861,766.24
印花税	757,916.16	633,310.90	564,159.50	180,749.60
城镇土地使用税	429,812.53	429,812.53	429,812.53	429,812.53
教育费附加	84,674.51	14,533.83	183,230.70	4,982.49
地方教育附加	56,449.68	9,689.22	122,153.81	3,321.66
环境保护税	5,909.58	12,157.71	16,625.19	4,763.40
代扣代缴个人所得税	116,380.67	124,844.22	109,185.15	75,897.36
合 计	18,734,645.93	25,967,870.88	21,672,044.42	28,676,117.69

(二十三) 其他应付款

1. 明细情况

项 目	2024.6.30	2023.12.31	2022.12.31	2021.12.31
应付利息	-	-	-	-
应付股利	-	-	-	-
其他应付款	3,546,189.21	3,807,410.34	4,111,647.00	9,197,982.25
合 计	3,546,189.21	3,807,410.34	4,111,647.00	9,197,982.25

2. 其他应付款

(1) 明细情况

项 目	2024.6.30	2023.12.31	2022.12.31	2021.12.31
资金拆借款	-	-	-	5,428,608.76

项 目	2024. 6. 30	2023. 12. 31	2022. 12. 31	2021. 12. 31
保证金及押金	474, 148. 00	319, 148. 00	414, 328. 00	305, 828. 00
预提费用	2, 814, 583. 14	3, 143, 027. 40	3, 452, 777. 43	3, 169, 892. 86
其他	257, 458. 07	345, 234. 94	244, 541. 57	293, 652. 63
小 计	3, 546, 189. 21	3, 807, 410. 34	4, 111, 647. 00	9, 197, 982. 25

(2)截至 2024 年 6 月 30 日不存在账龄超过 1 年的大额其他应付款。

(3)金额较大的其他应付款项性质或内容的说明

2021 年 12 月 31 日

单位名称	期末数	款项性质或内容
王伟	5, 428, 608. 76	资金拆借款

(二十四) 一年内到期的非流动负债

1. 明细情况

项 目	2024. 6. 30	2023. 12. 31	2022. 12. 31	2021. 12. 31
一年内到期的长期借款	23, 575, 264. 86	14, 634, 234. 83	-	-
一年内到期的长期应付款	-	-	-	137, 684. 75
一年内到期的租赁负债	549, 967. 08	518, 184. 56	493, 979. 56	-
合 计	24, 125, 231. 94	15, 152, 419. 39	493, 979. 56	137, 684. 75

2. 一年内到期的长期借款

(1) 明细情况项 目	2024. 6. 30	2023. 12. 31	2022. 12. 31	2021. 12. 31
抵押借款	18, 271, 578. 20	14, 617, 262. 56	-	-
保证借款	5, 280, 000. 00	-	-	-
未到期应付利息	23, 686. 66	16, 972. 27	-	-
小 计	23, 575, 264. 86	14, 634, 234. 83	-	-

3. 一年内到期的长期应付款

项 目	2024. 6. 30	2023. 12. 31	2022. 12. 31	2021. 12. 31
长期资金拆借款本金	-	-	-	136, 360. 00
未到期应付利息	-	-	-	1, 324. 75
小 计	-	-	-	137, 684. 75

(二十五) 其他流动负债

项目及内容	2024.6.30	2023.12.31	2022.12.31	2021.12.31
未终止确认应收票据	1,116,598.01	1,365,765.00	1,070,000.00	1,622,577.00
待转销项税额	2,175,104.55	2,791,582.57	1,289,884.69	2,439,055.57
合计	3,291,702.56	4,157,347.57	2,359,884.69	4,061,632.57

(二十六) 长期借款

借款类别	2024.6.30	2023.12.31	2022.12.31	2021.12.31
抵押借款	97,506,103.32	88,469,050.24	44,077,760.00	-
保证借款	79,475,000.00	30,000,000.00	-	-
未到期应付利息	158,457.84	123,347.39	69,715.96	-
合计	177,139,561.16	118,592,397.63	44,147,475.96	-

(二十七) 租赁负债

项目	2024.6.30	2023.12.31	2022.12.31	2021.12.31
1-2年	596,620.01	582,518.97	518,184.56	409,472.63
2-3年	625,854.39	611,062.40	582,518.97	518,184.56
3年以上	1,702,110.65	2,018,780.07	2,629,842.47	3,212,361.44
合计	2,924,585.05	3,212,361.44	3,730,546.00	4,140,018.63

(二十八) 长期应付职工薪酬

项目	2024.6.30	2023.12.31	2022.12.31	2021.12.31
其他长期福利	4,328,748.16	4,658,465.24	5,345,057.68	5,976,515.86
其中：其他	4,328,748.16	4,658,465.24	5,345,057.68	5,976,515.86
合计	4,328,748.16	4,658,465.24	5,345,057.68	5,976,515.86

(二十九) 递延收益

1. 明细情况

2024年1-6月

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数	形成原因
----	-----	------	------	-----	------

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数	形成原因
政府补助	26,355,560.21	420,000.00	1,077,442.75	25,698,117.46	-

2023 年度

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数	形成原因
政府补助	10,665,667.30	17,264,680.00	1,574,787.09	26,355,560.21	-

2022 年度

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数	形成原因
政府补助	10,145,511.85	1,942,000.00	1,421,844.55	10,665,667.30	-

2021 年度

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数	形成原因
政府补助	6,834,915.41	4,183,700.00	873,103.56	10,145,511.85	-

2. 计入递延收益的政府补助情况详见本附注九“政府补助”之说明。

(三十) 其他非流动负债

项目	2024.6.30	2023.12.31	2022.12.31	2021.12.31
财政周转金转贷	10,400,000.00	10,400,000.00	10,400,000.00	10,400,000.00
合计	10,400,000.00	10,400,000.00	10,400,000.00	10,400,000.00

(三十一) 股本

1. 明细情况

2024 年 1-6 月

股东名称	期初数	本期增加	本期减少	期末数
赣州诚友投资中心(有限合伙)	16,780,016.00	-	-	16,780,016.00
陆信才	11,473,612.00	-	-	11,473,612.00
陈建新	10,958,978.00	-	-	10,958,978.00
恒申控股集团有限公司	10,660,000.00	-	-	10,660,000.00
赢石(平潭)投资合伙企业(有限合伙)	9,985,647.00	-	-	9,985,647.00
福建中深建设发展有限公司	9,354,353.00	-	-	9,354,353.00
沈家广	8,129,178.00	-	-	8,129,178.00
季士标	6,848,983.00	-	-	6,848,983.00

股东名称	期初数	本期增加	本期减少	期末数
吉增明	5,139,756.00	-	-	5,139,756.00
王苏凤	3,509,579.00	-	-	3,509,579.00
茆太如	1,903,669.00	-	-	1,903,669.00
沙国培	997,334.00	-	-	997,334.00
王伟	931,949.00	-	-	931,949.00
吴秀林	792,162.00	-	-	792,162.00
刘荣喜	749,330.00	-	-	749,330.00
夏桦	725,791.00	-	-	725,791.00
王静静	617,262.00	-	-	617,262.00
李捷	599,189.00	-	-	599,189.00
孔令根	556,181.00	-	-	556,181.00
陈阳	483,911.00	-	-	483,911.00
褚银霞	430,632.00	-	-	430,632.00
朱维兵	429,102.00	-	-	429,102.00
夏冬兰	405,846.00	-	-	405,846.00
蔡宝春	395,427.00	-	-	395,427.00
赵冬梅	385,819.00	-	-	385,819.00
伏红军	375,738.00	-	-	375,738.00
顾宇	360,561.00	-	-	360,561.00
金伟	349,468.00	-	-	349,468.00
刘新春	299,182.00	-	-	299,182.00
马太君	299,112.00	-	-	299,112.00
薛海华	279,979.00	-	-	279,979.00
汪鼎元	273,003.00	-	-	273,003.00
李慧红	270,592.00	-	-	270,592.00
丁明	247,997.00	-	-	247,997.00
李林林	247,997.00	-	-	247,997.00
汪根	244,052.00	-	-	244,052.00
李筛华	236,590.00	-	-	236,590.00

股东名称	期初数	本期增加	本期减少	期末数
秦岭	231,563.00	-	-	231,563.00
王斌	228,100.00	-	-	228,100.00
李正林	221,225.00	-	-	221,225.00
黄华	197,801.00	-	-	197,801.00
蔡鹏	195,333.00	-	-	195,333.00
潘银根	195,005.00	-	-	195,005.00
徐凯	193,662.00	-	-	193,662.00
丁锋	191,398.00	-	-	191,398.00
孙宜山	185,100.00	-	-	185,100.00
张建祥	185,008.00	-	-	185,008.00
薛卫	181,350.00	-	-	181,350.00
刘庆斌	181,099.00	-	-	181,099.00
于秀娟	170,805.00	-	-	170,805.00
武爱国	166,381.00	-	-	166,381.00
肖红	164,236.00	-	-	164,236.00
罗芹	163,107.00	-	-	163,107.00
马进	158,657.00	-	-	158,657.00
单志仁	156,467.00	-	-	156,467.00
王永芳	148,010.00	-	-	148,010.00
邱荣宝	148,010.00	-	-	148,010.00
陈志华	139,241.00	-	-	139,241.00
杭林	131,154.00	-	-	131,154.00
唐春	128,513.00	-	-	128,513.00
周效梅	127,092.00	-	-	127,092.00
祁永明	122,080.00	-	-	122,080.00
周干华	119,474.00	-	-	119,474.00
刘茂华	110,052.00	-	-	110,052.00
顾小红	100,660.00	-	-	100,660.00
陈康	96,182.00	-	-	96,182.00

股东名称	期初数	本期增加	本期减少	期末数
王克平	87,189.00	-	-	87,189.00
黄文	86,914.00	-	-	86,914.00
朱东明	83,977.00	-	-	83,977.00
丁运凯	83,599.00	-	-	83,599.00
禹来红	82,805.00	-	-	82,805.00
黄万宏	75,724.00	-	-	75,724.00
周荣春	71,045.00	-	-	71,045.00
潘道宏	70,772.00	-	-	70,772.00
崔卫忠	66,471.00	-	-	66,471.00
袁学锋	63,704.00	-	-	63,704.00
仓海军	42,288.00	-	-	42,288.00
尹彦军	40,109.00	-	-	40,109.00
黄瑞萍	39,665.00	-	-	39,665.00
刁建军	35,515.00	-	-	35,515.00
魏王勇	25,265.00	-	-	25,265.00
徐霞	19,148.00	-	-	19,148.00
李兵	16,756.00	-	-	16,756.00
田静静	14,785.00	-	-	14,785.00
朱天珉	9,155.00	-	-	9,155.00
张重林	5,200.00	-	-	5,200.00
陈军	3,640.00	-	-	3,640.00
景浩	5,000,000.00	-	-	5,000,000.00
杨明占	3,000,000.00	-	-	3,000,000.00
楼文英	250,000.00	-	-	250,000.00
王路芳	1,200,000.00	-	-	1,200,000.00
玲珑轮胎有限公司	14,000,000.00	-	-	14,000,000.00
合计	135,938,468.00	-	-	135,938,468.00

2023 年度

股东名称	期初数	本期增加	本期减少	期末数
------	-----	------	------	-----

股东名称	期初数	本期增加	本期减少	期末数
赣州诚友投资中心(有限合伙)	16,780,016.00	-	-	16,780,016.00
陆信才	11,473,612.00	-	-	11,473,612.00
陈建新	10,958,978.00	-	-	10,958,978.00
恒申控股集团有限公司	10,660,000.00	-	-	10,660,000.00
赢石(平潭)投资合伙企业(有限合伙)	9,985,647.00	-	-	9,985,647.00
福建中深建设发展有限公司	9,354,353.00	-	-	9,354,353.00
沈家广	8,129,178.00	-	-	8,129,178.00
季士标	6,848,983.00	-	-	6,848,983.00
吉增明	5,139,756.00	-	-	5,139,756.00
王苏凤	3,509,579.00	-	-	3,509,579.00
茆太如	1,903,669.00	-	-	1,903,669.00
沙国培	997,334.00	-	-	997,334.00
王伟	931,949.00	-	-	931,949.00
吴秀林	792,162.00	-	-	792,162.00
刘荣喜	749,330.00	-	-	749,330.00
夏桦	725,791.00	-	-	725,791.00
王静静	617,262.00	-	-	617,262.00
李捷	599,189.00	-	-	599,189.00
孔令根	556,181.00	-	-	556,181.00
陈阳	483,911.00	-	-	483,911.00
褚银霞	430,632.00	-	-	430,632.00
朱维兵	429,102.00	-	-	429,102.00
夏冬兰	405,846.00	-	-	405,846.00
蔡宝春	395,427.00	-	-	395,427.00
赵冬梅	385,819.00	-	-	385,819.00
伏红军	375,738.00	-	-	375,738.00
顾宇	360,561.00	-	-	360,561.00
金伟	349,468.00	-	-	349,468.00
刘新春	299,182.00	-	-	299,182.00

股东名称	期初数	本期增加	本期减少	期末数
马太君	299,112.00	-	-	299,112.00
薛海华	279,979.00	-	-	279,979.00
汪鼎元	273,003.00	-	-	273,003.00
李慧红	270,592.00	-	-	270,592.00
丁明	247,997.00	-	-	247,997.00
李林林	247,997.00	-	-	247,997.00
汪根	244,052.00	-	-	244,052.00
李筛华	236,590.00	-	-	236,590.00
秦岭	231,563.00	-	-	231,563.00
王斌	228,100.00	-	-	228,100.00
李正林	221,225.00	-	-	221,225.00
黄华	197,801.00	-	-	197,801.00
蔡鹏	195,333.00	-	-	195,333.00
潘银根	195,005.00	-	-	195,005.00
徐凯	193,662.00	-	-	193,662.00
丁锋	191,398.00	-	-	191,398.00
孙宜山	185,100.00	-	-	185,100.00
张建祥	185,008.00	-	-	185,008.00
薛卫	181,350.00	-	-	181,350.00
刘庆斌	181,099.00	-	-	181,099.00
于秀娟	170,805.00	-	-	170,805.00
武爱国	166,381.00	-	-	166,381.00
肖红	164,236.00	-	-	164,236.00
罗芹	163,107.00	-	-	163,107.00
马进	158,657.00	-	-	158,657.00
单志仁	156,467.00	-	-	156,467.00
王永芳	148,010.00	-	-	148,010.00
邱荣宝	148,010.00	-	-	148,010.00
陈志华	139,241.00	-	-	139,241.00

股东名称	期初数	本期增加	本期减少	期末数
杭林	131,154.00	-	-	131,154.00
唐春	128,513.00	-	-	128,513.00
周效梅	127,092.00	-	-	127,092.00
祁永明	122,080.00	-	-	122,080.00
周干华	119,474.00	-	-	119,474.00
刘茂华	110,052.00	-	-	110,052.00
顾小红	100,660.00	-	-	100,660.00
陈康	96,182.00	-	-	96,182.00
王克平	87,189.00	-	-	87,189.00
黄文	86,914.00	-	-	86,914.00
朱东明	83,977.00	-	-	83,977.00
丁运凯	83,599.00	-	-	83,599.00
禹来红	82,805.00	-	-	82,805.00
黄万宏	75,724.00	-	-	75,724.00
周荣春	71,045.00	-	-	71,045.00
潘道宏	70,772.00	-	-	70,772.00
崔卫忠	66,471.00	-	-	66,471.00
袁学锋	63,704.00	-	-	63,704.00
仓海军	42,288.00	-	-	42,288.00
尹彦军	40,109.00	-	-	40,109.00
黄瑞萍	39,665.00	-	-	39,665.00
刁建军	35,515.00	-	-	35,515.00
魏王勇	25,265.00	-	-	25,265.00
徐霞	19,148.00	-	-	19,148.00
李兵	16,756.00	-	-	16,756.00
田静静	14,785.00	-	-	14,785.00
朱天珉	9,155.00	-	-	9,155.00
张重林	5,200.00	-	-	5,200.00
陈军	3,640.00	-	-	3,640.00

股东名称	期初数	本期增加	本期减少	期末数
景浩	5,000,000.00	-	-	5,000,000.00
杨明占	3,000,000.00	-	-	3,000,000.00
楼文英	250,000.00	-	-	250,000.00
王路芳	1,200,000.00	-	-	1,200,000.00
玲珑轮胎有限公司	14,000,000.00	-	-	14,000,000.00
合 计	135,938,468.00	-	-	135,938,468.00

2022 年度

股东名称	期初数	本期增加	本期减少	期末数
赣州诚友投资中心(有限合伙)	16,780,016.00	-	-	16,780,016.00
陆信才	11,473,612.00	-	-	11,473,612.00
陈建新	10,958,978.00	-	-	10,958,978.00
恒申控股集团有限公司	10,660,000.00	-	-	10,660,000.00
赢石(平潭)投资合伙企业(有限合伙)	9,985,647.00	-	-	9,985,647.00
福建中深建设发展有限公司	9,354,353.00	-	-	9,354,353.00
沈家广	8,129,178.00	-	-	8,129,178.00
季士标	6,848,983.00	-	-	6,848,983.00
吉增明	5,139,756.00	-	-	5,139,756.00
王苏凤	3,509,579.00	-	-	3,509,579.00
茆太如	1,903,669.00	-	-	1,903,669.00
沙国培	997,334.00	-	-	997,334.00
王伟	931,949.00	-	-	931,949.00
吴秀林	792,162.00	-	-	792,162.00
刘荣喜	749,330.00	-	-	749,330.00
夏桦	725,791.00	-	-	725,791.00
王静静	617,262.00	-	-	617,262.00
李捷	599,189.00	-	-	599,189.00
孔令根	556,181.00	-	-	556,181.00
陈阳	483,911.00	-	-	483,911.00
褚银霞	430,632.00	-	-	430,632.00

股东名称	期初数	本期增加	本期减少	期末数
朱维兵	429,102.00	-	-	429,102.00
夏冬兰	405,846.00	-	-	405,846.00
蔡宝春	395,427.00	-	-	395,427.00
赵冬梅	385,819.00	-	-	385,819.00
伏红军	375,738.00	-	-	375,738.00
顾宇	360,561.00	-	-	360,561.00
金伟	349,468.00	-	-	349,468.00
刘新春	299,182.00	-	-	299,182.00
马太君	299,112.00	-	-	299,112.00
薛海华	279,979.00	-	-	279,979.00
汪鼎元	273,003.00	-	-	273,003.00
李慧红	270,592.00	-	-	270,592.00
丁明	247,997.00	-	-	247,997.00
李林林	247,997.00	-	-	247,997.00
汪根	244,052.00	-	-	244,052.00
李筛华	236,590.00	-	-	236,590.00
秦岭	231,563.00	-	-	231,563.00
王斌	228,100.00	-	-	228,100.00
李正林	221,225.00	-	-	221,225.00
黄华	197,801.00	-	-	197,801.00
蔡鹏	195,333.00	-	-	195,333.00
潘银根	195,005.00	-	-	195,005.00
徐凯	193,662.00	-	-	193,662.00
丁锋	191,398.00	-	-	191,398.00
孙宜山	185,100.00	-	-	185,100.00
张建祥	185,008.00	-	-	185,008.00
薛卫	181,350.00	-	-	181,350.00
刘庆斌	181,099.00	-	-	181,099.00
于秀娟	170,805.00	-	-	170,805.00

股东名称	期初数	本期增加	本期减少	期末数
武爱国	166,381.00	-	-	166,381.00
肖红	164,236.00	-	-	164,236.00
罗芹	163,107.00	-	-	163,107.00
马进	158,657.00	-	-	158,657.00
单志仁	156,467.00	-	-	156,467.00
王永芳	148,010.00	-	-	148,010.00
邱荣宝	148,010.00	-	-	148,010.00
陈志华	139,241.00	-	-	139,241.00
杭林	131,154.00	-	-	131,154.00
唐春	128,513.00	-	-	128,513.00
周效梅	127,092.00	-	-	127,092.00
祁永明	122,080.00	-	-	122,080.00
周干华	119,474.00	-	-	119,474.00
刘茂华	110,052.00	-	-	110,052.00
顾小红	100,660.00	-	-	100,660.00
陈康	96,182.00	-	-	96,182.00
王克平	87,189.00	-	-	87,189.00
黄文	86,914.00	-	-	86,914.00
朱东明	83,977.00	-	-	83,977.00
丁运凯	83,599.00	-	-	83,599.00
禹来红	82,805.00	-	-	82,805.00
黄万宏	75,724.00	-	-	75,724.00
周荣春	71,045.00	-	-	71,045.00
潘道宏	70,772.00	-	-	70,772.00
崔卫忠	66,471.00	-	-	66,471.00
袁学锋	63,704.00	-	-	63,704.00
仓海军	42,288.00	-	-	42,288.00
尹彦军	40,109.00	-	-	40,109.00
黄瑞萍	39,665.00	-	-	39,665.00

股东名称	期初数	本期增加	本期减少	期末数
刁建军	35,515.00	-	-	35,515.00
魏王勇	25,265.00	-	-	25,265.00
徐霞	19,148.00	-	-	19,148.00
李兵	16,756.00	-	-	16,756.00
田静静	14,785.00	-	-	14,785.00
朱天珉	9,155.00	-	-	9,155.00
张重林	5,200.00	-	-	5,200.00
陈军	3,640.00	-	-	3,640.00
景浩	5,000,000.00	-	-	5,000,000.00
杨明占	3,000,000.00	-	-	3,000,000.00
楼文英	250,000.00	-	-	250,000.00
王路芳	1,200,000.00	-	-	1,200,000.00
玲珑轮胎有限公司	14,000,000.00	-	-	14,000,000.00
合计	135,938,468.00	-	-	135,938,468.00

2021 年度

股东名称	期初数	本期增加	本期减少	期末数
赣州诚友投资中心(有限合伙)	16,780,016.00	-	-	16,780,016.00
陆信才	11,473,612.00	-	-	11,473,612.00
陈建新	10,958,978.00	-	-	10,958,978.00
恒申控股集团有限公司	10,660,000.00	-	-	10,660,000.00
赢石(平潭)投资合伙企业(有限合伙)	9,985,647.00	-	-	9,985,647.00
福建中深建设发展有限公司	9,354,353.00	-	-	9,354,353.00
沈家广	8,129,178.00	-	-	8,129,178.00
季士标	6,848,983.00	-	-	6,848,983.00
吉增明	5,139,756.00	-	-	5,139,756.00
王苏凤	3,509,579.00	-	-	3,509,579.00
茆太如	1,903,669.00	-	-	1,903,669.00
沙国培	997,334.00	-	-	997,334.00
王伟	931,949.00	-	-	931,949.00

股东名称	期初数	本期增加	本期减少	期末数
吴秀林	792,162.00	-	-	792,162.00
刘荣喜	749,330.00	-	-	749,330.00
夏桦	725,791.00	-	-	725,791.00
王静静	617,262.00	-	-	617,262.00
李捷	599,189.00	-	-	599,189.00
孔令根	556,181.00	-	-	556,181.00
陈阳	483,911.00	-	-	483,911.00
褚银霞	430,632.00	-	-	430,632.00
朱维兵	429,102.00	-	-	429,102.00
夏冬兰	405,846.00	-	-	405,846.00
蔡宝春	395,427.00	-	-	395,427.00
赵冬梅	385,819.00	-	-	385,819.00
伏红军	375,738.00	-	-	375,738.00
顾宇	360,561.00	-	-	360,561.00
金伟	349,468.00	-	-	349,468.00
刘新春	299,182.00	-	-	299,182.00
马太君	299,112.00	-	-	299,112.00
薛海华	279,979.00	-	-	279,979.00
汪鼎元	273,003.00	-	-	273,003.00
李慧红	270,592.00	-	-	270,592.00
丁明	247,997.00	-	-	247,997.00
李林林	247,997.00	-	-	247,997.00
汪根	244,052.00	-	-	244,052.00
李筛华	236,590.00	-	-	236,590.00
秦岭	231,563.00	-	-	231,563.00
王斌	228,100.00	-	-	228,100.00
李正林	221,225.00	-	-	221,225.00
黄华	197,801.00	-	-	197,801.00
蔡鹏	195,333.00	-	-	195,333.00

股东名称	期初数	本期增加	本期减少	期末数
潘银根	195,005.00	-	-	195,005.00
徐凯	193,662.00	-	-	193,662.00
丁锋	191,398.00	-	-	191,398.00
孙宜山	185,100.00	-	-	185,100.00
张建祥	185,008.00	-	-	185,008.00
薛卫	181,350.00	-	-	181,350.00
刘庆斌	181,099.00	-	-	181,099.00
于秀娟	170,805.00	-	-	170,805.00
武爱国	166,381.00	-	-	166,381.00
肖红	164,236.00	-	-	164,236.00
罗芹	163,107.00	-	-	163,107.00
马进	158,657.00	-	-	158,657.00
单志仁	156,467.00	-	-	156,467.00
王永芳	148,010.00	-	-	148,010.00
邱荣宝	148,010.00	-	-	148,010.00
陈志华	139,241.00	-	-	139,241.00
杭林	131,154.00	-	-	131,154.00
唐春	128,513.00	-	-	128,513.00
周效梅	127,092.00	-	-	127,092.00
祁永明	122,080.00	-	-	122,080.00
周干华	119,474.00	-	-	119,474.00
刘茂华	110,052.00	-	-	110,052.00
顾小红	100,660.00	-	-	100,660.00
陈康	96,182.00	-	-	96,182.00
王克平	87,189.00	-	-	87,189.00
黄文	86,914.00	-	-	86,914.00
朱东明	83,977.00	-	-	83,977.00
丁运凯	83,599.00	-	-	83,599.00
禹来红	82,805.00	-	-	82,805.00

股东名称	期初数	本期增加	本期减少	期末数
黄万宏	75,724.00	-	-	75,724.00
周荣春	71,045.00	-	-	71,045.00
潘道宏	70,772.00	-	-	70,772.00
崔卫忠	66,471.00	-	-	66,471.00
袁学锋	63,704.00	-	-	63,704.00
仓海军	42,288.00	-	-	42,288.00
尹彦军	40,109.00	-	-	40,109.00
黄瑞萍	39,665.00	-	-	39,665.00
刁建军	35,515.00	-	-	35,515.00
魏王勇	25,265.00	-	-	25,265.00
徐霞	19,148.00	-	-	19,148.00
李兵	16,756.00	-	-	16,756.00
田静静	14,785.00	-	-	14,785.00
朱天珉	9,155.00	-	-	9,155.00
张重林	5,200.00	-	-	5,200.00
陈军	3,640.00	-	-	3,640.00
景浩	-	5,000,000.00	-	5,000,000.00
杨明占	-	3,000,000.00	-	3,000,000.00
楼文英	-	250,000.00	-	250,000.00
王路芳	-	1,200,000.00	-	1,200,000.00
玲珑轮胎有限公司	-	14,000,000.00	-	14,000,000.00
合计	112,488,468.00	23,450,000.00	-	135,938,468.00

2. 报告期股权变动情况说明

报告期股权变动情况详见本附注一(二)“公司历史沿革”之说明。

(三十二) 资本公积

1. 明细情况

2024年1-6月

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
----	-----	------	------	-----

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
股本溢价	351,483,095.82	-	8,153,008.73	343,330,087.09

2023 年度

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
股本溢价	351,483,095.82	-	-	351,483,095.82

2022 年度

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
股本溢价	351,483,095.82	-	-	351,483,095.82

2021 年度

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
股本溢价	234,233,095.82	117,250,000.00	-	351,483,095.82

2. 报告期资本公积增减变动原因及依据说明

2024 年 1-6 月减少的资本公积系公司向子公司江苏海阳锦纶新材料有限公司增资，实际出资额 199,000,000.00 元与新增持股比例应享有的子公司自购买日开始持续计算的可辨认净资产份额之间的差额冲减资本公积 8,153,008.73 元。

2021 年度资本公积增减变动情况详见本附注一(二)“公司历史沿革”之说明。

(三十三) 盈余公积

1. 明细情况

2024 年 1-6 月

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
法定盈余公积	43,106,470.97	-	-	43,106,470.97

2023 年度

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
法定盈余公积	37,095,759.66	6,010,711.31	-	43,106,470.97

2022 年度

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
法定盈余公积	27,497,550.76	9,598,208.90	-	37,095,759.66

2021 年度

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
-----	-----	------	------	-----

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
法定盈余公积	2,945,856.29	24,551,694.47	-	27,497,550.76

2. 报告期盈余公积增减变动原因及依据说明

报告期内盈余公积增加均系根据公司法、章程的规定，按母公司净利润的 10%提取的法定盈余公积金。

(三十四) 未分配利润

1. 明细情况

项 目	2024.6.30	2023.12.31	2022.12.31	2021.12.31
上年年末数	527,896,472.69	429,387,359.33	305,373,692.97	59,682,877.01
调整后本年初数	527,896,472.69	429,387,359.33	305,373,692.97	59,682,877.01
加：本期归属于母 公司所有者的 净利润	77,594,506.78	124,910,594.87	154,002,645.46	276,991,818.51
减：提取法定盈余 公积	-	6,010,711.31	9,598,208.90	24,551,694.47
应付普通股股利	-	20,390,770.20	20,390,770.20	6,749,308.08
期末未分配利润	605,490,979.47	527,896,472.69	429,387,359.33	305,373,692.97

2. 利润分配情况说明

2021年6月5日，经公司2020年度股东大会审议通过，公司以股本总数112,488,468股为基数，向全体股东按每10股派发现金股利0.60元(含税)，共计派送税前现金6,749,308.08元。

2022年6月25日，经公司2021年度股东大会审议通过，公司以股本总数135,938,468股为基数，向全体股东按每10股派发现金股利1.50元(含税)，共计派送税前现金20,390,770.20元。

2023年5月6日，经公司2022年度股东大会审议通过，公司以股本总数135,938,468股为基数，向全体股东按每10股派发现金股利1.50元(含税)，共计派送税前现金20,390,770.20元。

(三十五) 营业收入/营业成本

1. 明细情况

2024年1-6月

项 目	收 入	成 本
-----	-----	-----

主营业务	2,737,131,575.77	2,522,891,017.37
其他业务	5,076,828.14	4,162,376.74
合计	2,742,208,403.91	2,527,053,394.11

2023 年度

项目	收入	成本
主营业务	4,106,430,830.25	3,772,848,402.26
其他业务	6,323,902.67	5,680,752.87
合计	4,112,754,732.92	3,778,529,155.13

2022 年度

项目	收入	成本
主营业务	4,062,815,784.38	3,641,398,126.00
其他业务	4,341,199.48	4,045,154.77
合计	4,067,156,983.86	3,645,443,280.77

2021 年度

项目	收入	成本
主营业务	3,940,191,057.64	3,347,332,304.70
其他业务	6,345,450.65	5,281,123.55
合计	3,946,536,508.29	3,352,613,428.25

2. 营业收入、营业成本的分解信息

2024 年 1-6 月

合同分类	主营业务收入	主营业务成本
产品名称		
尼龙 6 切片	1,843,861,394.04	1,749,309,187.66
帘子布	773,166,828.10	657,881,567.64
尼龙 6 丝线	120,103,353.63	115,700,262.07
合计	2,737,131,575.77	2,522,891,017.37
按地区分类		
中国大陆	1,860,396,564.00	1,714,717,681.28
国外	851,090,160.02	784,212,429.24
中国港澳台地区	25,644,851.75	23,960,906.85

合同分类	主营业务收入	主营业务成本
合 计	2,737,131,575.77	2,522,891,017.37
客户类型		
生产型客户	2,522,388,792.93	2,322,986,851.65
贸易型客户	144,031,944.15	134,454,198.38
经销客户	70,710,838.69	65,449,967.34
合 计	2,737,131,575.77	2,522,891,017.37

2023 年度

合同分类	主营业务收入	主营业务成本
产品名称		
尼龙6切片	2,642,173,499.29	2,496,410,196.16
帘子布	1,220,139,683.19	1,040,518,155.77
尼龙6丝线	244,117,647.77	235,920,050.33
合 计	4,106,430,830.25	3,772,848,402.26
按地区分类		
中国大陆	2,698,423,137.91	2,515,237,180.33
国外	1,361,540,336.59	1,214,809,257.05
中国港澳台地区	46,467,355.75	42,801,964.88
合 计	4,106,430,830.25	3,772,848,402.26
客户类型		
生产型客户	3,622,006,608.80	3,315,725,183.15
贸易型客户	366,894,062.78	349,835,122.55
经销客户	117,530,158.67	107,288,096.56
合 计	4,106,430,830.25	3,772,848,402.26

2022 年度

合同分类	主营业务收入	主营业务成本
产品名称		
尼龙6切片	2,644,123,352.95	2,494,311,675.89
帘子布	1,124,752,612.21	889,662,286.33
尼龙6丝线	293,939,819.22	257,424,163.78

合同分类	主营业务收入	主营业务成本
合 计	4,062,815,784.38	3,641,398,126.00
按地区分类		
中国大陆	2,630,407,308.38	2,464,430,232.37
国外	1,348,718,288.26	1,099,166,897.63
中国港澳台地区	83,690,187.74	77,800,996.00
合 计	4,062,815,784.38	3,641,398,126.00
客户类型		
生产型客户	3,542,796,160.36	3,178,102,761.64
贸易型客户	431,249,580.70	385,389,466.11
经销客户	88,770,043.32	77,905,898.25
合 计	4,062,815,784.38	3,641,398,126.00

2021 年度

合同分类	主营业务收入	主营业务成本
产品名称		
尼龙6切片	2,314,464,614.36	2,234,059,874.99
帘子布	1,354,045,919.96	892,676,613.89
尼龙6丝线	271,680,523.32	220,595,815.82
合 计	3,940,191,057.64	3,347,332,304.70
按地区分类		
中国大陆	2,823,525,745.01	2,536,323,542.74
国外	1,025,506,934.99	734,033,653.62
中国港澳台地区	91,158,377.64	76,975,108.34
合 计	3,940,191,057.64	3,347,332,304.70
客户类型		
生产型客户	3,404,912,292.69	2,892,186,491.22
贸易型客户	406,928,160.57	345,157,072.15
经销客户	128,350,604.38	109,988,741.33
合 计	3,940,191,057.64	3,347,332,304.70

3. 公司前五名客户的营业收入情况

2024年1-6月

客户名称	营业收入	占公司全部营业收入的比例(%)
巴斯夫[注 2]	269,317,482.32	9.82
恩骅力[注 1]	216,390,328.59	7.89
力伟纺织[注 6]	122,274,392.80	4.46
玲珑集团[注 5]	90,752,918.93	3.31
金发科技[注 3]	86,355,655.83	3.15
小 计	785,090,778.47	28.63

2023年度

客户名称	营业收入	占公司全部营业收入的比例(%)
恩骅力[注 1]	440,145,026.09	10.70
巴斯夫[注 2]	364,428,665.18	8.86
金发科技[注 3]	309,585,662.74	7.53
正新集团[注 4]	105,479,176.79	2.56
玲珑集团[注 5]	96,654,249.17	2.35
小 计	1,316,292,779.97	32.00

2022年度

客户名称	营业收入	占公司全部营业收入的比例(%)
金发科技[注 3]	328,179,744.02	8.07
帝斯曼[注 1]	285,233,616.65	7.01
力伟纺织[注 6]	251,855,536.67	6.19
巴斯夫[注 2]	166,858,217.87	4.10
PT. INDUSTRI KARET DELI	119,644,012.43	2.94
小 计	1,151,771,127.64	28.31

2021年度

客户名称	营业收入	占公司全部营业收入的比例(%)
金发科技[注 3]	352,057,613.67	8.92
力伟纺织[注 6]	269,073,181.46	6.82
正新集团[注 4]	176,817,801.89	4.48
PT. INDUSTRI KARET DELI	130,436,359.27	3.31

客户名称	营业收入	占公司全部营业收入的比例(%)
吴江亚太化纤有限公司	126,039,475.46	3.19
小 计	1,054,424,431.75	26.72

注 1：恩骅力包括恩骅力工程材料（江苏）有限公司（曾用名：帝斯曼工程材料（江苏）有限公司）、恩骅力工程材料（常州）有限公司（曾用名：朗盛（常州）有限公司）、恩骅力工程材料（无锡）有限公司（曾用名：朗盛（无锡）高性能复合材料有限公司）、Envalior India Private Limited（曾用名：DSM India Private Limited）。2022 年 5 月 31 日，帝斯曼在官网宣布，以 38.5 亿欧元将其工程塑料业务出售给安宏资本（Advent International，持股 60%）和朗盛（LANXESS，持股 40%），2023 年上半年开始，合并后的公司主要经营业务为工程塑料，并正式更名为恩骅力（Envalior），原帝斯曼和朗盛旗下工程塑料相关公司陆续变更股权及公司名，为了保持披露口径的一致性，发行人自 2023 年 1 月起，将向帝斯曼和朗盛合并视同恩骅力。

注 2：巴斯夫包括巴斯夫新材料有限公司、巴斯夫工程塑料（上海）有限公司、巴斯夫（中国）有限公司、巴斯夫一体化基地（广东）有限公司、BASF Company Ltd、BASF (Malaysia) Sdn Bhd、BASF SOUTH EAST ASIA PTE LTD、BASF India Limited、BASF S.A.、BASF Performance Polyamides Korea Co.,Ltd。

注 3：金发科技包括江苏金发科技新材料有限公司、金发科技股份有限公司、上海金发科技发展有限公司、天津金发新材料有限公司、广东金发科技有限公司、武汉金发科技有限公司、珠海金发供应链管理有限公司、成都金发科技新材料有限公司、KINGFA SCIENCE & TECHNOLOGY (INDIA) LIMITED。

注 4：正新集团包括厦门正新海燕轮胎有限公司、厦门正新橡胶工业有限公司、正新（漳州）橡胶工业有限公司。

注 5：玲珑轮胎包括山东玲珑轮胎股份有限公司、德州玲珑轮胎有限公司、广西玲珑轮胎有限公司、湖北玲珑轮胎有限公司、吉林玲珑轮胎有限公司。

注 6：力伟纺织包括杭州翌伦纤维有限公司、湖州力伟纺织品有限公司、杭州汇科纤维有限公司及杭州汇云天丽实业有限公司。力伟纺织的实际控制人配偶王路芳持有发行人 0.88% 股权，持股比例不足 5%，不属于发行人的关联方。

（三十六）税金及附加

项 目	2024 年 1-6 月	2023 年度	2022 年度	2021 年度
-----	--------------	---------	---------	---------

项 目	2024年1-6月	2023年度	2022年度	2021年度
城市维护建设税	1,008,863.84	897,183.29	4,606,721.51	5,528,743.64
城镇土地使用税	859,625.06	1,719,250.12	1,719,250.12	1,719,250.11
房产税	2,340,558.20	3,578,890.16	3,419,628.78	3,403,349.74
教育费附加	442,578.66	402,930.17	1,980,398.24	2,378,768.99
地方教育附加	295,052.46	268,620.09	1,320,265.52	1,585,846.01
印花税	1,478,718.84	2,306,985.51	1,871,590.79	1,199,899.51
环境保护税	11,854.03	217,722.34	52,386.12	19,053.60
车船税	3,960.00	6,263.60	6,293.60	3,863.60
合 计	6,441,211.09	9,397,845.28	14,976,534.68	15,838,775.20

[注 1] 计缴标准详见本附注四“税项”之说明。

(三十七) 销售费用

项 目	2024年1-6月	2023年度	2022年度	2021年度
外销佣金	5,533,704.59	8,572,468.21	8,140,146.03	6,604,528.41
员工薪酬	4,013,420.48	7,324,513.00	5,851,045.74	6,047,043.02
业务招待费	2,004,610.12	3,654,961.07	3,321,252.16	3,586,047.39
业务宣传费	780,453.17	1,158,886.05	635,258.20	807,076.57
差旅费	690,885.50	1,473,468.39	484,455.39	430,465.77
办公费用	55,160.67	74,574.95	119,263.34	420,044.65
其他	309,784.22	608,111.55	421,462.95	448,897.00
合 计	13,388,018.75	22,866,983.22	18,972,883.81	18,344,102.81

(三十八) 管理费用

项 目	2024年1-6月	2023年度	2022年度	2021年度
员工薪酬	24,571,812.68	41,688,084.69	42,014,599.09	42,579,853.62
维护修理费	3,604,353.54	13,988,440.87	34,693,380.39	38,151,893.74
折旧摊销费	3,499,892.71	5,821,229.15	6,169,266.24	5,479,766.36
中介服务费	3,521,339.73	5,500,020.42	5,501,789.41	7,009,009.21

项 目	2024年1-6月	2023年度	2022年度	2021年度
业务招待费	1,196,584.00	1,953,133.50	2,150,141.21	4,801,342.12
办公费	1,187,594.80	2,530,807.63	2,526,632.85	2,249,197.35
租赁费用	1,756,362.86	3,503,013.07	2,165,184.61	1,271,202.69
差旅费	371,302.67	887,178.21	973,043.05	603,262.31
财产保险费	479,402.30	955,227.34	797,545.74	794,231.03
绿化费用	102,050.00	555,690.00	543,172.44	304,241.08
废料处置费	450,637.55	1,226,979.85	1,073,258.96	850,346.98
其他	1,427,618.16	2,209,030.53	3,228,055.19	2,416,431.71
合 计	42,168,951.00	80,818,835.26	101,836,069.18	106,510,778.20

(三十九) 研发费用

项 目	2024年1-6月	2023年度	2022年度	2021年度
职工薪酬	6,236,757.17	12,916,058.80	14,624,842.93	15,398,879.61
能源	2,907,490.07	7,313,324.60	7,989,278.65	9,105,753.57
材料费	48,388,646.93	48,151,381.14	48,854,909.75	52,118,129.54
折旧与摊销	1,566,256.39	3,450,054.21	3,498,323.12	4,208,294.13
委托开发费用	800,000.00	768,077.62	3,066,985.29	6,115,822.91
其他	811,291.12	1,731,869.54	2,631,180.22	2,690,949.95
合 计	60,710,441.68	74,330,765.91	80,665,519.96	89,637,829.71

(四十) 财务费用

项 目	2024年1-6月	2023年度	2022年度	2021年度
利息费用	8,679,803.26	14,648,915.55	12,593,780.23	23,177,290.99
其中：租赁负债 利息费用	86,863.29	191,734.76	202,602.17	193,385.05
减：利息资本化	1,260,668.53	2,198,646.92	120,346.45	-
减：利息收入	1,974,745.06	2,984,333.52	2,674,401.70	2,610,098.23
汇兑净损益	-13,620,016.12	-10,317,391.58	-9,445,061.18	899,877.51
手续费支出	2,305,122.88	3,292,314.31	3,886,372.77	3,981,461.08
其他	23,400.00	22,850.00	1,023,196.21	193,720.58

项 目	2024 年 1-6 月	2023 年度	2022 年度	2021 年度
合 计	-5,847,103.57	2,463,707.84	5,263,539.88	25,642,251.93

(四十一) 其他收益

项 目	2024 年 1-6 月	2023 年度	2022 年度	2021 年度
政府补助	3,348,995.91	9,588,424.31	8,573,885.81	8,337,419.66
增值税加计抵减	3,092,600.81	19,011,396.21	-	-
合 计	6,441,596.72	28,599,820.52	8,573,885.81	8,337,419.66

(四十二) 投资收益

1. 明细情况

项 目	2024 年 1-6 月	2023 年度	2022 年度	2021 年度
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入	-	139,522.59	138,713.47	315,112.00
理财收益等	48,167.52	97,096.69	343,761.96	442,258.33
处置应收款项融资产生的投资收益	-	-	-79,955.01	-1,833,367.44
合 计	48,167.52	236,619.28	402,520.42	-1,075,997.11

2. 本公司不存在投资收益汇回的重大限制。

(四十三) 信用减值损失

项 目	2024 年 1-6 月	2023 年度	2022 年度	2021 年度
应收票据坏账损失	-58,160.80	-130,903.20	-	-
应收账款坏账损失	-9,022,586.70	-6,348,927.30	-2,986,583.68	-7,679,265.30
其他应收款坏账损失	-21,756.76	56,804.64	46,013.01	-810,250.10
合 计	-9,102,504.26	-6,423,025.86	-2,940,570.67	-8,489,515.40

(四十四) 资产减值损失

项 目	2024 年 1-6 月	2023 年度	2022 年度	2021 年度
存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-3,390,621.60	-1,117,450.10	-5,855,540.16	-4,542,307.74

(四十五) 资产处置收益

项 目	2024年1-6月	2023年度	2022年度	2021年度
处置未划分为持有待售的非流动资产时确认的收益	4,515.55	56,115.52	-450,359.85	11,912.21
其中：固定资产	4,515.55	56,115.52	-450,359.85	11,912.21
合 计	4,515.55	56,115.52	-450,359.85	11,912.21

(四十六) 营业外收入

项 目	2024年1-6月	2023年度	2022年度	2021年度
罚没及违约金收入	162,982.32	363,513.73	134,738.91	209,009.08
无法支付的应付款	-	908,176.79	308,943.06	-
其他	38,239.74	242,087.74	60.28	104,766.12
合 计	201,222.06	1,513,778.26	443,742.25	313,775.20

(四十七) 营业外支出

项 目	2024年1-6月	2023年度	2022年度	2021年度
对外捐赠	21,000.00	79,603.67	45,000.00	432,650.00
资产报废、毁损损失	35,658.23	-	3,669,788.88	4,845,340.64
其他	-	5,737.39	6,675.74	3,914.43
合 计	56,658.23	85,341.06	3,721,464.62	5,281,905.07

(四十八) 所得税费用

1. 明细情况

项 目	2024年1-6月	2023年度	2022年度	2021年度
本期所得税费用	14,862,086.26	30,683,410.17	31,698,166.69	36,240,326.73
递延所得税费用	-3,670,126.53	-3,601,930.56	-1,774,669.79	8,492,954.51
合 计	11,191,959.73	27,081,479.61	29,923,496.90	44,733,281.24

2. 会计利润与所得税费用调整过程

项 目	2024年1-6月	2023年度	2022年度	2021年度
利润总额	92,439,208.61	167,127,956.84	196,451,368.76	327,222,723.94

项 目	2024 年 1-6 月	2023 年度	2022 年度	2021 年度
按法定/适用税率计算的所得税费用	13,865,881.28	25,069,193.53	29,467,705.31	49,083,408.59
子公司适用不同税率的影响	3,222,582.42	10,933,980.17	9,424,971.10	5,303,787.30
调整以前期间所得税的影响	-	1,243.00	-	14,550.00
非应税收入的影响	-	-20,928.39	-24,091.46	-47,266.80
加计扣除的影响	-6,395,574.94	-7,893,148.07	-10,087,185.52	-13,163,105.98
专用设备投资额抵免的影响	-	-115,353.98	-	-
小型微利企业所得税优惠的影响	-300,318.78	-569,903.49	-436,199.92	-1,087,777.03
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	264,904.05	536,548.34	466,907.05	686,742.51
前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	-228,752.21	-2,348.63	-	3,229.89
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-	-	-	-16,668.69
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	763,237.91	-857,802.87	1,111,390.34	2,198,342.43
税率调整导致年初递延所得税资产/负债余额的变化	-	-	-	1,758,039.02
所得税费用	11,191,959.73	27,081,479.61	29,923,496.90	44,733,281.24

(四十九) 合并现金流量表主要项目注释

1. 与经营活动有关的现金

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

项 目	2024 年 1-6 月	2023 年度	2022 年度	2021 年度
收回银行保证金	171,055,912.74	80,791,819.71	84,734,804.59	123,425,952.77
收到的政府补助收入	596,100.00	21,503,193.00	8,152,118.00	10,449,583.79
收到的利息收入	1,800,810.90	2,545,345.33	2,482,965.16	2,334,424.74
收到的押金保证金	253,100.00	848,524.54	183,500.00	260,200.00
收往来款	254,696.46	-	-	2,000,000.00
其他	214,644.05	724,636.44	346,997.28	1,924,703.19
合 计	174,175,264.15	106,413,519.02	95,900,385.03	140,394,864.49

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

项 目	2024 年 1-6 月	2023 年度	2022 年度	2021 年度
支付银行保证金	202,286,004.39	171,055,912.74	69,441,819.71	84,432,397.03
付现的费用	29,123,593.72	67,526,660.55	92,292,552.22	86,615,832.31
支付往来款	214,564.90	-	-	500,000.00
其他	583,827.22	4,950,929.97	429,638.82	652,654.45
合 计	232,207,990.23	243,533,503.26	162,164,010.75	172,200,883.79

2. 与筹资活动有关的现金

(1) 收到的其他与筹资活动有关的现金

项 目	2024 年 1-6 月	2023 年度	2022 年度	2021 年度
收回借款保证金	-	40,000,000.00	-	10,500,000.00
收到建信融通借款	-	-	-	9,800,000.00
收到商业承兑汇票 贴现融资款	149,000,000.00	80,000,000.00	-	30,000,000.00
合 计	149,000,000.00	120,000,000.00	-	50,300,000.00

(2) 支付的其他与筹资活动有关的现金

项 目	2024 年 1-6 月	2023 年度	2022 年度	2021 年度
支付借款保证金	-	-	40,000,000.00	-
归还拆借款	-	-	5,518,597.62	-
归还建信融通借款 本金及利息	-	-	-	58,748,823.89
归还商业承兑汇票 贴现融资款本金及 利息	61,493,965.29	40,585,333.35	-	61,104,332.62
支付筹资相关费用	720,000.00	-	1,000,000.00	471,698.10
归还财政局借款	-	-	138,814.00	141,675.53
合 计	62,213,965.29	40,585,333.35	46,657,411.62	120,466,530.14

(3) 筹资活动产生的各项负债变动情况

2024 年 1-6 月

项 目	期初数	本期增加		本期减少		期末数
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	251,344,807.58	537,711,800.00	4,715,947.27	358,167,239.39	-	435,605,315.46
长期借款 (含一年内 到期的非流 动负债)	133,226,632.46	74,755,000.00	3,210,879.50	10,477,685.94	-	200,714,826.02

项目	期初数	本期增加		本期减少		期末数
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
合计	384,571,440.04	612,466,800.00	7,926,826.77	368,644,925.33	-	636,320,141.48

2023 年度

项目	期初数	本期增加		本期减少		期末数
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	343,999,213.67	611,840,000.00	11,418,311.56	715,912,717.65	-	251,344,807.58
长期借款 (含一年内到期的非流动负债)	44,147,475.96	89,008,552.80	2,702,851.11	2,632,247.41	-	133,226,632.46
合计	388,146,689.63	700,848,552.80	14,121,162.67	718,544,965.06	-	384,571,440.04

2022 年度

项目	期初数	本期增加		本期减少		期末数
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	397,771,128.59	704,982,900.00	16,596,820.48	775,351,635.40	-	343,999,213.67
长期借款 (含一年内到期的非流动负债)	137,684.75	44,077,760.00	122,278.26	190,247.05	-	44,147,475.96
其他应付款	5,428,608.76	-	89,988.87	5,518,597.63	-	-
合计	403,337,422.10	749,060,660.00	16,809,087.61	781,060,480.08	-	388,146,689.63

2021 年度

项目	期初数	本期增加		本期减少		期末数
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	481,202,809.76	955,877,806.24	21,293,307.11	1,060,602,794.52	-	397,771,128.59
其他非流动 负债(含一年 内到期的 其他非流动 负债)	279,360.28	-	1,324.75	143,000.28	-	137,684.75
其他应付款	5,211,086.00	-	217,522.76	-	-	5,428,608.76
合计	486,693,256.04	955,877,806.24	21,512,154.62	1,060,745,794.80	-	403,337,422.10

(五十) 现金流量表补充资料

1. 现金流量表补充资料

项 目	2024 年 1-6 月	2023 年度	2022 年度	2021 年度
(1) 将净利润调节为经营活动现金流量：				
净利润	81,247,248.88	140,046,477.23	166,527,871.86	282,489,442.70
加：资产减值准备	3,390,621.60	1,117,450.10	5,855,540.16	4,542,307.74
信用减值损失	9,102,504.26	6,423,025.86	2,940,570.67	8,489,515.40
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	58,469,979.43	92,036,815.27	85,810,417.67	84,544,404.84
使用权资产折旧	219,257.42	438,514.84	438,514.84	438,514.84
无形资产摊销	1,332,123.42	2,587,073.35	2,543,761.22	2,425,313.63
长期待摊费用摊销	284,601.00	568,984.53	471,892.88	426,575.68
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)	-4,515.55	-56,115.52	450,359.85	-11,912.21
固定资产报废损失(收益以“－”号填列)	35,658.23		3,669,788.88	4,845,340.64
公允价值变动损失(收益以“－”号填列)	-	-	-	-
财务费用(收益以“－”号填列)	-4,904,472.89	3,440,141.36	11,640,095.07	22,966,680.10
投资损失(收益以“－”号填列)	-48,167.52	-236,619.28	-482,475.43	-683,271.91
净敞口套期损失(收益以“－”号填列)	-	-	-	-
递延所得税资产减少(增加以“－”号填列)	-3,551,306.53	-3,425,917.77	-1,411,812.42	6,427,918.33
递延所得税负债增加(减少以“－”号填列)	-118,820.00	-176,012.79	-362,857.37	2,065,036.18
存货的减少(增加以“－”号填列)	-169,607,195.21	-67,712,696.97	-28,121,542.17	-64,092,199.30
经营性应收项目的减少(增加以“－”号填列)	-221,949,787.03	-316,783,019.22	-5,852,084.26	-50,026,934.86
经营性应付项目的增加(减少以“－”号填列)	200,456,931.25	481,161,961.32	-26,171,799.53	-98,323,092.75
处置划分为持有待售的非流动资产(金融工具、长期股权投资和投资性房地产除外)或处置组(子公司和业务除外)时确认的损失(收益以“－”号填列)	-	-	-	-

项 目	2024 年 1-6 月	2023 年度	2022 年度	2021 年度
其他	-	-1,574,787.09	-1,421,844.55	-873,103.56
经营活动产生的现金流量净额	-45,645,339.24	337,855,275.22	216,524,397.37	205,650,535.49
(2)不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：				
债务转为资本	-	-	-	-
一年内到期的可转换公司债券	-	-	-	-
融资租入固定资产	-	-	-	-
租赁形成的使用权资产	-	-	-	3,946,633.58
(3)现金及现金等价物净变动情况：				
现金的期末数	307,415,992.23	176,557,094.82	164,930,563.45	210,181,947.30
减：现金的期初数	176,557,094.82	164,930,563.45	210,181,947.30	43,670,148.45
加：现金等价物的期末数	-	-	-	-
减：现金等价物的期初数	-	-	-	-
现金及现金等价物净增加额	130,858,897.41	11,626,531.37	-45,251,383.85	166,511,798.85

2. 现金和现金等价物

项 目	2024 年 1-6 月	2023. 12. 31	2022. 12. 31	2021. 12. 31
(1) 现金	307,415,992.23	176,557,094.82	164,930,563.45	210,181,947.30
其中：库存现金	-	-	47,763.14	580.64
可随时用于支付的银行存款	307,307,299.78	176,367,854.92	164,526,659.20	209,769,751.42
可随时用于支付的其他货币资金	108,692.45	189,239.90	356,141.11	411,615.24
(2) 现金等价物	-	-	-	-
其中：三个月内到期的债券投资	-	-	-	-
(3) 期末现金及现金等价物余额	307,415,992.23	176,557,094.82	164,930,563.45	210,181,947.30
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	-	-	-	-

2024 年 1-6 月现金流量表中现金期末数为 307,415,992.23 元，2024 年 6 月 30 日资产负债表中货币资金期末数为 517,701,996.62 元，差额 210,286,004.39 元，系现金流量表现金期末数扣除了不符合现金及现金等价物标准的银行承兑汇票保证金及孳息 35,493,094.82 元，信用证保证金 173,486,515.47 元，其他保证金及孳息 300,000.00 元，其他受限银行存款 1,006,394.10 元。

2023 年度现金流量表中现金期末数为 176,557,094.82 元, 2023 年 12 月 31 日资产负债表中货币资金期末数为 349,013,007.56 元, 差额 172,455,912.74 元, 系现金流量表现金期末数扣除了不符合现金及现金等价物标准的为开立银行承兑汇票而质押的银行存款 4,740,000.00 元, 银行承兑汇票保证金及孳息 53,941,000.00 元, 信用证保证金 113,468,518.64 元, 其他保证金及孳息 300,000.00 元, 其他受限银行存款 6,394.10 元。

2022 年度现金流量表中现金期末数为 164,930,563.45 元, 2022 年 12 月 31 日资产负债表中货币资金期末数为 290,722,383.16 元, 差额 125,791,819.71 元, 系现金流量表现金期末数扣除了不符合现金及现金等价物标准的为取得银行授信而质押的银行存款 40,000,000.00 元, 银行承兑汇票保证金及孳息 8,000,000.00 元, 信用证保证金 76,404,676.44 元, 其他保证金及孳息 1,379,143.27 元, 其他受限银行存款 8,000.00 元。

2021 年度现金流量表中现金期末数为 210,181,947.30 元, 2021 年 12 月 31 日资产负债表中货币资金期末数为 300,241,751.89 元, 差额 90,059,804.59 元, 系现金流量表现金期末数扣除了不符合现金及现金等价物标准的银行承兑汇票保证金及孳息 5,325,000.00 元, 为开立银行承兑汇票而质押的定期存款 12,000,000.00 元, 信用证保证金 71,272,566.02 元, 其他保证金及孳息 1,454,238.57 元, 其他受限银行存款 8,000.00 元。

(五十一) 所有权或使用权受到限制的资产

2024 年 6 月 30 日

项 目	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	210,286,004.39	210,286,004.39	质押	为取得短期借款/开具信用证/银行承兑汇票/办理远期结售汇而质押的银行存款或保证金
固定资产	502,084,411.69	344,053,213.60	抵押	为取得短期借款而抵押的房屋及建筑物
无形资产	107,360,699.17	82,211,791.66	抵押	为取得短期借款而抵押的土地使用权
合 计	819,731,115.25	636,551,009.65		

2023 年 12 月 31 日

项 目	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	172,455,912.74	172,455,912.74	质押	为开具信用证/银行承兑汇票/办理远期结售汇而质押的定期存款或保证金
固定资产	397,322,417.96	250,308,705.47	抵押	为取得短期借款而抵押的房屋及建筑

项 目	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
				物
无形资产	107,360,699.17	83,285,834.92	抵押	为取得短期借款而抵押的土地使用权
合 计	677,139,029.87	506,050,453.13		

2022年12月31日

项 目	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	125,791,819.71	125,791,819.71	质押	为开具信用证/银行承兑汇票/办理远期结售汇/取得借款而质押的定期存款或保证金
固定资产	51,909,062.20	21,597,218.49	抵押	为取得短期借款而抵押的房屋及建筑物
无形资产	25,388,071.00	18,074,638.62	抵押	为取得短期借款而抵押的土地使用权
合 计	203,088,952.91	165,463,676.82		

2021年12月31日

项 目	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	90,059,804.59	90,059,804.59	质押	为开具信用证/银行承兑汇票/办理远期结售汇/取得借款而质押的定期存款或保证金
应收款项融资	15,753,280.00	15,753,280.00	质押	为取得借款而质押的银行承兑汇票
固定资产	237,911,699.69	164,104,887.44	抵押	为取得短期借款而抵押的房屋及建筑物
无形资产	98,144,557.00	81,152,978.10	抵押	为取得短期借款而抵押的土地使用权
合 计	441,869,341.28	351,070,950.13		

(五十二) 外币货币性项目

1. 明细情况

2024年6月30日

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	3,718,563.40	7.1268	26,501,457.62
应收账款			

项 目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
其中：美元	35,843,563.77	7.1268	255,449,910.27
应付账款			
其中：美元	2,123,563.47	7.1268	15,134,212.12
欧元	489.00	7.6617	3,746.57

2023年12月31日

项 目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			-
其中：美元	2,278,396.04	7.0827	16,137,195.63
应收账款			
其中：美元	26,262,325.30	7.0827	186,004,734.07
应付账款			-
其中：美元	2,207,181.00	7.0827	15,632,800.88

2022年12月31日

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	3,704,710.17	6.9646	25,801,824.43
应收账款			
其中：美元	26,313,311.23	6.9646	183,261,687.39
应付账款			
其中：美元	4,054,417.85	6.9646	28,237,398.56

2021年12月31日

项 目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			-
其中：美元	2,871,987.33	6.3757	18,310,929.62
应收账款			
其中：美元	13,623,425.56	6.3757	86,858,874.34
短期借款			
其中：美元	17,512,275.67	6.3757	111,653,015.99
应付账款			-

项 目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
其中：美元	2,417,829.57	6.3757	15,415,355.98

2. 境外经营实体说明

2021 年度-2024 年 1-6 月

本公司有如下境外经营实体：

(1) 海阳化纤(香港)有限公司(Haiyang Chemical Fibres(H.K)co.,Limited)，主要经营地为中国香港，记账本位币为人民币；

本公司之境外子公司根据其经营所处的主要经济环境中的货币确定人民币为其记账本位币，报告期上述境外经营实体的记账本位币没有发生变化。

(五十三) 租赁

1. 作为承租人

(1) 各类使用权资产的账面原值、累计折旧以及减值准备等详见本附注五(十二)“使用权资产”之说明。

(2) 租赁负债的利息费用

项 目	2024 年 1-6 月	2023 年度	2022 年度	2021 年度
计入财务费用的租赁负债利息	86,863.29	191,734.76	202,602.17	193,385.05

六、研发支出

(一) 按费用性质列示

项 目	2024 年 1-6 月	2023 年度	2022 年度	2021 年度
职工薪酬	6,236,757.17	12,916,058.80	14,624,842.93	15,398,879.61
能源	2,907,490.07	7,313,324.60	7,989,278.65	9,105,753.57
材料费	48,388,646.93	48,151,381.14	48,854,909.75	52,118,129.54
折旧与摊销	1,566,256.39	3,450,054.21	3,498,323.12	4,208,294.13
委托开发费用	800,000.00	768,077.62	3,066,985.29	6,115,822.91
其他	811,291.12	1,731,869.54	2,631,180.22	2,690,949.95
合 计	60,710,441.68	74,330,765.91	80,665,519.96	89,637,829.71
其中：费用化研发支出	60,710,441.68	74,330,765.91	80,665,519.96	89,637,829.71
资本化研发支出	-	-	-	-

(二) 符合资本化条件的研发项目

报告期各期不存在符合资本化条件的研发项目。

七、合并范围的变更

本节所列数据除非特别注明，金额单位为人民币万元。

其他原因引起的合并范围的变动

2021 年度

2020 年 5 月 30 日，经本公司第一届董事会第三次会议决议，同意注销上海浩信国际贸易有限公司。上海浩信国际贸易有限公司于 2021 年 7 月 20 日办妥工商注销手续。故自该公司注销时起，不再将其纳入合并财务报表范围。

八、在其他主体中的权益

本节所列数据除非特别注明，金额单位为人民币万元。

(一) 在子公司中的权益

1. 企业集团的构成

(1) 2024 年 1-6 月

子公司名称	级次	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
江苏海阳锦纶新材料有限公司	一级	江苏省泰州市	江苏省泰州市	制造业	84.00		投资设立
江苏同欣化纤有限公司	一级	江苏省泰州市	江苏省泰州市	制造业	100.00		投资设立
江苏浩辉贸易有限公司	一级	江苏省泰州市	江苏省泰州市	货物贸易	100.00		投资设立
江苏华恒新材料有限公司	一级	江苏省扬州市	江苏省扬州市	制造业	51.00		投资设立
海阳化纤(香港)有限公司(Haiyang Chemical Fibres(H.K)co., Limited)	一级	中国香港	中国香港	货物贸易	100.00		投资设立
海阳科技(江苏)研究院有限公司	一级	江苏省泰州市	江苏省泰州市	技术服务	100.00		投资设立

(2) 2023 年度

子公司名称	级次	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
江苏海阳锦纶新材料有限公司	一级	江苏省泰州市	江苏省泰州市	制造业	80.00		投资设立

子公司名称	级次	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
江苏同欣化纤有限公司	一级	江苏省泰州市	江苏省泰州市	制造业	100.00		投资设立
江苏浩辉贸易有限公司	一级	江苏省泰州市	江苏省泰州市	货物贸易	100.00		投资设立
江苏华恒新材料有限公司	一级	江苏省扬州市	江苏省扬州市	制造业	51.00		投资设立
海阳化纤(香港)有限公司(Haiyang Chemical Fibres(H.K)co., Limited)	一级	中国香港	中国香港	货物贸易	100.00		投资设立
海阳科技(江苏)研究院有限公司	一级	江苏省泰州市	江苏省泰州市	技术服务	100.00		投资设立

(3) 2022 年度

子公司名称	级次	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
江苏海阳锦纶新材料有限公司	一级	江苏省泰州市	江苏省泰州市	制造业	80.00		投资设立
江苏同欣化纤有限公司	一级	江苏省泰州市	江苏省泰州市	制造业	100.00		投资设立
江苏浩辉贸易有限公司	一级	江苏省泰州市	江苏省泰州市	货物贸易	100.00		投资设立
江苏华恒新材料有限公司	一级	江苏省扬州市	江苏省扬州市	制造业	51.00		投资设立
海阳化纤(香港)有限公司(Haiyang Chemical Fibres(H.K)co., Limited)	一级	中国香港	中国香港	货物贸易	100.00		投资设立
海阳科技(江苏)研究院有限公司	一级	江苏省泰州市	江苏省泰州市	技术服务	100.00		投资设立

(4) 2021 年度

子公司名称	级次	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
江苏海阳锦纶新材料有限公司	一级	江苏省泰州市	江苏省泰州市	制造业	80.00		投资设立
江苏同欣化纤有限公司	一级	江苏省泰州市	江苏省泰州市	制造业	100.00		投资设立
江苏浩辉贸易有限公司	一级	江苏省泰州市	江苏省泰州市	货物贸易	100.00		投资设立
上海浩信国际贸易有限公司[注]	一级	上海市	上海市	货物贸易	100.00		投资设立
江苏华恒新材料有限公司	一级	江苏省扬州市	江苏省扬州市	制造业	51.00		投资设立
海阳化纤(香港)有限公司(Haiyang Chemical Fibres(H.K)co., Limited)	一级	香港	香港	货物贸易	100.00		投资设立
海阳科技(江苏)研究院有限公司	一级	江苏省泰州市	江苏省泰州市	技术服务	100.00		投资设立

注：上海浩信国际贸易有限公司于 2021 年 7 月 20 日办妥工商注销手续。

2. 非全资子公司

(1) 2024 年 1-6 月

子公司名称	少数股东的持股比例 (%)	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东支付的股利	期末少数股东权益余额
江苏海阳锦纶新材料有限公司	16.00	418.47	-	12,658.80
江苏华恒新材料有限公司	49.00	-53.19	-	1,388.72

(2) 2023 年度

子公司名称	少数股东的持股比例 (%)	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东支付的股利	期末少数股东权益余额
江苏海阳锦纶新材料有限公司	20.00	1,251.91	160.00	11,425.03
江苏华恒新材料有限公司	49.00	261.68	-	1,441.92

(3) 2022 年度

子公司名称	少数股东的持股比例 (%)	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东支付的股利	期末少数股东权益余额
江苏海阳锦纶新材料有限公司	20.00	1,172.97	100.00	10,333.12
江苏华恒新材料有限公司	49.00	79.55	-	1,180.23

(4) 2021 年度

子公司名称	少数股东的持股比例 (%)	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东支付的股利	期末少数股东权益余额
江苏海阳锦纶新材料有限公司	20.00	390.04	-	9,260.15
江苏华恒新材料有限公司	49.00	159.73	-	1,100.69

3. 非全资子公司的主要财务信息

(1) 财务信息

2024 年 1-6 月

子公司名称	期末数					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
江苏海阳锦纶新材料有限公司	128,817.06	68,145.52	196,962.58	104,334.51	9,121.74	113,456.25
江苏华恒新材料有限公司	8,487.38	1,935.42	10,422.81	7,122.81	465.87	7,588.68

续上表：

子公司名称	本期数			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
江苏海阳锦纶新材料有限公司	197,744.02	2,092.34	2,092.34	-3,699.54

子公司名称	本期数			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
江苏华恒新材料有限公司	7,447.70	-108.56	-108.56	-3,213.41

2023 年度

子公司名称	期末数					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
江苏海阳锦纶新材料有限公司	77,813.96	65,587.48	143,401.44	77,666.23	4,221.23	81,887.46
江苏华恒新材料有限公司	5,035.05	1,814.36	6,849.40	3,397.70	509.02	3,906.72

续上表：

子公司名称	本期数			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
江苏海阳锦纶新材料有限公司	305,044.75	6,259.53	6,259.53	16,992.92
江苏华恒新材料有限公司	15,087.98	534.05	534.05	185.10

2022 年度

子公司名称	期末数					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
江苏海阳锦纶新材料有限公司	60,371.90	50,594.57	110,966.47	54,567.11	344.90	54,912.01
江苏华恒新材料有限公司	3,919.42	1,772.66	5,692.08	2,839.83	443.61	3,283.44

续上表：

子公司名称	本期数			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
江苏海阳锦纶新材料有限公司	300,044.12	5,864.87	5,864.87	1,244.29
江苏华恒新材料有限公司	13,792.02	162.34	162.34	-480.94

2021 年度

子公司名称	期末数					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
江苏海阳锦纶新材料有限公司	48,314.03	51,737.08	100,051.11	48,959.21	402.32	49,361.53
江苏华恒新材料有限公司	2,488.12	1,834.36	4,322.49	1,583.10	493.09	2,076.19

续上表：

子公司名称	本期数			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
江苏海阳锦纶新材料有限公司	247,513.31	1,950.18	1,950.18	17,146.83
江苏华恒新材料有限公司	9,665.35	325.97	325.97	1,349.87

(二) 在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

1. 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

本公司根据增资协议书及相关内部决议对子公司江苏海阳锦纶新材料有限公司增资5,000.00万元，持股比例由80.00%增加至84.00%。

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

	江苏海阳锦纶新材料有限公司
购买成本/处置对价	199,000,000.00
—现金	199,000,000.00
—非现金资产的公允价值	-
购买成本/处置对价合计	199,000,000.00
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	190,846,991.27
差额	8,153,008.73
其中：调整资本公积	8,153,008.73
调整盈余公积	-
调整未分配利润	-

九、政府补助

(一) 涉及政府补助的负债项目

2024年1-6月

财务报表项目	期初数	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益金额	本期其他变动	期末数	与资产相关/与收益相关
递延收益	26,355,560.21	420,000.00	-	1,077,442.75	-	25,698,117.46	与资产相关

2023年度

财务报表项目	期初数	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益金额	本期其他变动	期末数	与资产相关/与收益相关
--------	-----	----------	-------------	------------	--------	-----	-------------

财务报表项目	期初数	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益金额	本期其他变动	期末数	与资产相关 / 与收益相关
递延收益	10,665,667.30	17,264,680.00	-	1,574,787.09	-	26,355,560.21	与资产相关

2022 年度

财务报表项目	期初数	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益金额	本期其他变动	期末数	与资产相关 / 与收益相关
递延收益	10,145,511.85	1,942,000.00	-	1,421,844.55	-	10,665,667.30	与资产相关

2021 年度

财务报表项目	期初数	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益金额	本期其他变动	期末数	与资产相关 / 与收益相关
递延收益	6,834,915.41	4,183,700.00	-	873,103.56	-	10,145,511.85	与资产相关

(二) 计入报告期各期损益的政府补助

项目	2024 年 1-6 月	2023 年度	2022 年度	2021 年度
与资产相关	1,077,442.75	1,574,787.09	1,421,844.55	873,103.56
与收益相关	2,271,553.16	8,013,637.22	7,152,041.26	7,464,316.10

十、与金融工具相关的风险

(一) 金融工具产生的各类风险

本公司在日常活动中面临各种金融工具的风险，主要包括信用风险、市场风险和流动性风险。本公司的主要金融工具包括货币资金、股权投资、借款、应收账款、应付账款等，各项金融工具的详细情况说明见本附注五相关项目。与这些金融工具有关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述：

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

门就风险管理控制及程序进行定期的审核，并将审核结果上报本公司的审计委员会。

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

1. 市场风险

金融工具的市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险，包括外汇风险、利率风险和其他价格风险。

(1) 汇率风险

汇率风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司的主要经营位于中国境内、香港，国内业务以人民币结算、出口业务主要以美元结算。故本公司已确认的外币资产和负债及未来的外币交易（外币资产和负债及外币交易的计价货币主要为美元）存在外汇风险。相关外币资产及外币负债包括：以外币计价的货币资金、应收账款、应付账款等。外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额见附注五（五十二）“外币货币性项目”。

本公司密切关注汇率变动对本公司汇率风险的影响，管理层负责监控汇率风险，并将于需要时考虑对冲重大汇率风险。本期末，本公司面临的外汇风险主要来源于以美元计价的金融资产和金融负债，外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额见附注五（五十二）“外币货币性项目”。

(2) 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。本公司面临的市场利率变动的风险主要与本公司以浮动利率计息的借款有关。本公司的利率风险主要产生于长期银行借款及应付债券等长期带息债务。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本公司根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例，并通过定期审阅与监察维持适当的固定和浮动利率工具组合。

(3) 其他价格风险

本公司管理层认为与金融资产、金融负债相关的价格风险对本公司无重大影响。

2. 信用风险

信用风险，是指交易对手方未能履行合同义务而导致本公司产生财务损失的风险。本公司信用风险主要产生于银行存款和应收款项等。

本公司银行存款主要存放于国有银行和其它大中型上市银行，本公司预期银行存款不存在

重大的信用风险。

对于应收款项，本公司按照客户管理信用风险集中度，设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对债务人的财务状况、外部评级、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其它因素诸如目前市场状况等评估债务人的信用资质并设置相应欠款额度与信用期限。本公司会定期对债务人信用记录进行监控，对于信用记录不良的债务人，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。由于本公司的应收款项客户广泛分散于不同的地区和行业中，因此在本公司不存在重大信用风险集中。

本公司没有提供任何其他可能令本公司承受信用风险的担保。本公司所承担的最大信用风险敞口为资产负债表中各项金融资产的账面价值。

（1）信用风险显著增加的判断依据

本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本公司考虑在无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依据的信息，包括基于本公司历史数据的定性和定量分析、外部信用风险评级以及前瞻性信息。当满足以下一个或多个定量、定性标准时，本公司认为信用风险已显著增加：

- 1) 合同付款已逾期超过 30 天。
- 2) 根据外部公开信用评级结果，债务人信用评级等级大幅下降。
- 3) 债务人生产或经营环节出现严重问题，经营成果实际或预期发生显著下降。
- 4) 债务人所处的监管、经济或技术环境发生显著不利变化。
- 5) 预期将导致债务人履行其偿债义务能力的业务、财务或经济状况发生显著不利变化。
- 6) 其他表明金融资产发生信用风险显著增加的客观证据。

（2）已发生信用减值的依据

本公司评估债务人是否发生信用减值时，主要考虑以下因素：

- 1) 发行方或债务人发生重大财务困难。
- 2) 债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等。
- 3) 债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步。
- 4) 债务人很可能破产或进行其他财务重组。
- 5) 发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失。
- 6) 以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

(3) 预期信用损失计量的参数

根据信用风险是否发生显著增加以及是否已发生信用减值，本公司对不同的资产分别以 12 个月或整个存续期的预期信用损失计量损失准备。预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。本公司考虑历史统计数据的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。相关定义如下：

1) 违约概率是指债务人在未来 12 个月或在整个剩余存续期，无法履行其偿付义务的可能性。

2) 违约风险敞口是指，在未来 12 个月或在整个剩余存续期中，在违约发生时，本公司应被偿付的金额。

3) 违约损失率是指本公司对违约敞口发生损失程度作出的预期。根据交易对手的类型、追索的方式和优先级，以及担保物或其他信用支持的可获得性不同，违约损失率也有所不同。

本公司通过预计未来各月份中单个敞口或资产组合的违约概率、违约损失率和违约风险敞口，来确定预期信用损失。本报告期内，预期信用损失估计技术或关键假设未发生重大变化。

(4) 预期信用损失模型中包括的前瞻性信息

信用风险显著增加的评估及预期信用损失的计算均涉及前瞻性信息。本公司通过历史数据分析，识别出影响各资产组合的信用风险及预期信用损失的相关信息，如 GDP 增速等宏观经济状况，所处行业周期阶段等行业发展状况等。本公司在考虑公司未来销售策略或信用政策的变化的基础上来预测这些信息对违约概率和违约损失率的影响。

3. 流动风险

流动风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来 12 个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务，满足本公司经营需要，并降低现金流量波动的影响。

本公司持有的金融负债和表外担保项目按未折现剩余合同现金流量的到期期限分析如下(单位：人民币元)：

2024 年 6 月 30 日

项 目	一年以内	一至两年	两至三年	三年以上	合计
短期借款	435,605,315.46	-	-	-	435,605,315.46
应付票据	967,203,267.05	-	-	-	967,203,267.05
应付账款	290,725,984.79	-	-	-	290,725,984.79

项 目	一年以内	一至两年	两至三年	三年以上	合计
其他应付款	3,546,189.21	-	-	-	3,546,189.21
一年内到期的非流动负债	24,125,231.94	-	-	-	24,125,231.94
长期借款	158,457.84	38,660,209.48	118,525,893.84	19,795,000.00	177,139,561.16
租赁负债	-	596,620.01	625,854.39	1,702,110.65	2,924,585.05
其他非流动负债	-	-	-	10,400,000.00	10,400,000.00
金融负债和或有负债合计	1,721,364,446.29	39,256,829.49	119,151,748.23	31,897,110.65	1,911,670,134.66

2023年12月31日

项 目	一年以内	一至两年	两至三年	三年以上	合计
短期借款	251,344,807.58	-	-	-	251,344,807.58
应付票据	830,171,936.99	-	-	-	830,171,936.99
应付账款	207,802,011.96	-	-	-	207,802,011.96
其他应付款	3,807,410.34	-	-	-	3,807,410.34
一年内到期的非流动负债	15,152,419.39	-	-	-	15,152,419.39
长期借款	123,347.39	31,925,893.84	86,543,156.40	-	118,592,397.63
租赁负债	-	723,809.52	723,809.52	2,171,428.56	3,619,047.60
其他非流动负债	-	-	-	10,400,000.00	10,400,000.00
金融负债和或有负债合计	1,308,401,683.89	32,649,809.52	87,267,109.52	12,571,428.56	1,440,890,031.49

2022年度12月31日

项 目	一年以内	一至两年	两至三年	三年以上	合计
短期借款	343,999,213.67	-	-	-	343,999,213.67
应付票据	300,315,000.00	-	-	-	300,315,000.00
应付账款	232,768,841.51	-	-	-	232,768,841.51
其他应付款	4,111,647.00	-	-	-	4,111,647.00
一年内到期的非流动负债	493,979.56	-	-	-	493,979.56
长期借款	69,715.96	8,815,552.00	13,223,328.00	22,038,880.00	44,147,475.96
租赁负债	-	685,714.32	723,809.52	2,895,238.08	4,304,761.92
其他非流动负债	-	-	-	10,400,000.00	10,400,000.00

项 目	一年以内	一至两年	两至三年	三年以上	合计
金融负债和或有负债合计	881,758,397.70	9,501,266.32	13,947,137.52	35,334,118.08	940,540,919.62

2021年12月31日

项 目	一年以内	一至两年	两至三年	三年以上	合计
短期借款	397,771,128.59	-	-	-	397,771,128.59
应付票据	252,772,019.46	-	-	-	252,772,019.46
应付账款	262,218,015.54	-	-	-	262,218,015.54
其他应付款	9,197,982.25	-	-	-	9,197,982.25
一年内到期的非流动负债	137,684.75	-	-	-	137,684.75
租赁负债	118,095.24	685,714.32	685,714.32	3,619,047.60	5,108,571.48
其他非流动负债	-	-	-	10,400,000.00	10,400,000.00
金融负债和或有负债合计	922,214,925.83	685,714.32	685,714.32	14,019,047.60	937,605,402.07

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

4. 资本管理

本公司资本管理政策的目标是为了保障本公司能够持续经营，从而为股东提供回报，并使其他利益相关者获益，同时维持最佳的资本结构以降低资本成本。为了维持或调整资本结构，本公司可能会调整支付给股东的股利金额、向股东返还资本、发行新股或出售资产以减低债务。本公司以资产负债率(即总负债除以总资产)为基础对资本结构进行监控。于2024年6月30日，本公司的资产负债率为61.20%，2023年度、2022年度和2021年度期末的资产负债率分别为：56.70%、48.80%和53.20%。

(二) 金融资产转移

1. 转移方式分类

2024年1-6月

转移方式	已转移金融资产性质	已转移金融资产金额	终止确认情况	终止确认情况的判断依据
票据背书及贴现	应收票据	1,676,876,866.80	未终止确认	保留了其几乎所有的风险和报酬
	应收款项融资		终止确认	转移了其几乎所有的风险和报酬
合 计		1,676,876,866.80		

2023 年度

转移方式	已转移金融资产性质	已转移金融资产金额	终止确认情况	终止确认情况的判断依据
票据背书及贴现	应收票据	2,236,711,564.98	未终止确认	保留了其几乎所有的风险和报酬
	应收款项融资		终止确认	转移了其几乎所有的风险和报酬
合计		2,236,711,564.98		

2022 年度

转移方式	已转移金融资产性质	已转移金融资产金额	终止确认情况	终止确认情况的判断依据
票据背书及贴现	应收票据	2,352,088,323.27	未终止确认	保留了其几乎所有的风险和报酬
	应收款项融资		终止确认	转移了其几乎所有的风险和报酬
合计		2,352,088,323.27		

2021 年度

转移方式	已转移金融资产性质	已转移金融资产金额	终止确认情况	终止确认情况的判断依据
票据背书及贴现	应收票据	2,421,808,684.99	未终止确认	保留了其几乎所有的风险和报酬
	应收款项融资		终止确认	转移了其几乎所有的风险和报酬
合计		2,421,808,684.99		

2. 因转移而终止确认的金融资产

2024 年 1-6 月

项目	金融资产转移的方式	终止确认的金融资产金额	与终止确认相关的利得或损失
应收票据、应收款项融资	票据背书及贴现	1,675,760,268.79	-588.06
合计		1,675,760,268.79	-588.06

2023 年度

项目	金融资产转移的方式	终止确认的金融资产金额	与终止确认相关的利得或损失
应收票据、应收款项融资	票据背书及贴现	2,235,345,799.98	-276.71
合计		2,235,345,799.98	-276.71

2022 年度

项目	金融资产转移的方式	终止确认的金融资产金额	与终止确认相关的利得或损失
应收票据、应收款项融资	票据背书及贴现	2,351,018,323.27	-79,955.01
合计		2,351,018,323.27	-79,955.01

2021 年度

项目	金融资产转移的方式	终止确认的金融资产金额	与终止确认相关的利得或损失
应收票据、应收款项融资	票据背书及贴现	2,420,186,107.99	-1,833,367.44
合计		2,420,186,107.99	-1,833,367.44

十一、公允价值的披露

本节所列数据除非特别注明，金额单位为人民币元。

(一) 以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

2024年6月30日

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
1. 持续的公允价值计量				
(1) 应收款项融资	-	-	58,460,339.04	58,460,339.04
(2) 其他权益工具投资	-	-	11,500,000.00	11,500,000.00
持续以公允价值计量的资产总额	-	-	69,960,339.04	69,960,339.04

2023年12月31日

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
1. 持续的公允价值计量				
(1) 应收款项融资	-	-	43,835,531.87	43,835,531.87
(2) 其他权益工具投资	-	-	11,500,000.00	11,500,000.00
持续以公允价值计量的资产总额	-	-	55,335,531.87	55,335,531.87

2022年12月31日

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
1. 持续的公允价值计量				
(1) 应收款项融资	-	-	17,575,590.36	17,575,590.36
(2) 其他权益工具投资	-	-	14,500,000.00	14,500,000.00
持续以公允价值计量的资产总额	-	-	32,075,590.36	32,075,590.36

2021年12月31日

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
1. 持续的公允价值计量				
(1) 应收款项融资	-	-	92,921,011.62	92,921,011.62
(2) 其他权益工具投资	-	-	14,500,000.00	14,500,000.00
持续以公允价值计量的资产总额	-	-	107,421,011.62	107,421,011.62

(二) 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

应收款项融资，按照持有应收票据的票面金额确定其公允价值。

对于不在活跃市场上交易的其他权益工具投资，由于公司持有被投资单位股权较低，无重大影响，对被投资公司股权采用收益法或者市场法进行估值不切实可行，且近期内被投资单位并无引入外部投资者、股东之间转让股权等可作为确定公允价值的参考依据，此外，公司从可获取的相关信息分析，未发现被投资单位内外部环境自年初以来已发生重大变化，因此属于可用账面成本作为公允价值最佳估计的“有限情况”，因此年末以成本作为公允价值。

(三) 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

本公司以摊余成本计量的金融资产和金融负债主要包括：货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、长期应付款等。本公司不以公允价值计量的金融资产和金融负债的账面价值与公允价值相差很小。

十二、关联方关系及其交易

本节所列数据除非特别说明，金额单位为人民币元。

(一) 关联方关系

1. 本公司的实际控制人情况

实际控制人名称	关联关系	持有公司股权(%)	备注
陆信才	本公司实际控制人之一	8.44	注
陈建新	本公司实际控制人之一	8.06	
沈家广	本公司实际控制人之一	5.98	
季士标	本公司实际控制人之一	5.04	

实际控制人名称	关联关系	持有公司股权(%)	备注
吉增明	本公司实际控制人之一	3.78	
茆太如	本公司实际控制人之一	1.40	

注：陆信才等 6 位自然人签署了一致行动协议，6 位自然人直接持有本公司 32.70%的股权并通过赣州诚友投资中心(有限合伙)间接控制本公司 12.34%的股权，合计直接间接控制本公司 45.05%的股权，为本公司实际控制人。

2. 本公司的子公司情况

本公司的子公司情况详见本附注八(一)“在子公司中的权益”。

3. 本公司的其他关联方情况

关联方	关联关系
玲珑轮胎有限公司	持有本公司5%以上股权单位
山东玲珑轮胎股份有限公司	玲珑轮胎有限公司之母公司
德州玲珑轮胎有限公司	山东玲珑轮胎股份有限公司之子公司
广西玲珑轮胎有限公司	山东玲珑轮胎股份有限公司之子公司
湖北玲珑轮胎有限公司	山东玲珑轮胎股份有限公司之子公司
吉林玲珑轮胎有限公司	山东玲珑轮胎股份有限公司之子公司
赣州诚友投资中心(有限合伙)	持有本公司5%以上股权单位
恒申控股集团有限公司	持有本公司5%以上股权单位
福建省恒申合纤科技有限公司	恒申控股集团有限公司之子公司，曾用名“长乐恒申合纤科技有限公司”
福建申远新材料有限公司	恒申控股集团有限公司之子公司
南京福邦特东方化工有限公司	恒申控股集团有限公司之孙公司
福建省力恒锦纶实业有限公司	恒申控股集团有限公司之孙公司，曾用名“长乐力恒锦纶科技有限公司”
孚逸特(上海)化工有限公司(FIBRANT (SHANGHAI) CHEMICAL CO., LTD)	恒申控股集团有限公司之孙公司
福建恒申工程塑料有限责任公司	恒申控股集团有限公司之子公司
福建省恒新绿色科技有限公司	恒申控股集团有限公司之孙公司，曾用名“福建省恒新纤维材料有限公司”
恒申安科罗工程材料(常州)有限公司	恒申控股集团有限公司之孙公司，曾用名“安科罗工程塑料(常州)有限公司”
南京合创工程设计有限公司	恒申控股集团有限公司之子公司
福建恒申寰宇新材料有限公司	福建省恒申合纤科技有限公司之孙公司
季士标、苗国珠夫妇	季士标系本公司股东，董事

关联方	关联关系
吉增明、丁晓平夫妇	吉增明系本公司股东，董事
陆信才、王丽君夫妇	陆信才系本公司股东，董事长
陈建新、徐萍夫妇	陈建新系本公司股东，董事、总经理
王苏凤、乔红林夫妇	王苏凤系本公司股东，监事
沈家广、李雪梅夫妇	沈家广系本公司股东，董事
刘荣喜、章兴林夫妇	刘荣喜系本公司股东，监事
孔令根、栾爱群夫妇	孔令根系本公司股东，监事
茆太如、解立新夫妇	茆太如系本公司股东
王伟	本公司之董事会秘书
泰州市华泰工业控股经营有限公司	沈家广之配偶李雪梅担任副总经理(李雪梅已于2022年2月退休)
春兰(集团)公司及其控制的企业	陈建新之配偶之弟担任春兰(集团)公司副总裁

(二) 关联交易情况

1. 购销商品、接受和提供劳务的关联交易

(1) 采购商品/接受劳务情况表

关联方名称	关联交易内容	定价政策	2024年1-6月	2023年度	2022年度	2021年度
南京福邦特东方化工有限公司	己内酰胺	市场价	722,300,233.84	921,097,071.87	1,092,425,865.12	1,091,866,785.88
福建申远新材料有限公司	己内酰胺	市场价	290,219,298.20	280,129,036.15	599,485.53	27,733,221.95
孚逸特(上海)化工有限公司(FIBRANT(SHANGHAI)CHEMICAL CO., LTD)	己内酰胺	市场价	5,974,884.96	-	10,922,284.21	37,596,884.29
福建省恒申合纤科技有限公司	己内酰胺萃取水	市场价	0.01	232,821.24	-	241,811.15
泰州市华泰工业控股经营有限公司	己内酰胺	市场价	-	-	86,661,061.78	312,702,565.99

关联方名称	关联交易内容	定价政策	2024年1-6月	2023年度	2022年度	2021年度
南京合创工程设计有限公司	建筑服务	市场价	-	84,905.66	225,471.70	104,716.98
福建省恒新绿色科技有限公司	丝	市场价	-	-	-	6,047.77
山东玲珑轮胎股份有限公司	胶料	市场价	7,350.00	16,723.58	350.00	-
合计			1,018,501,767.01	1,201,560,558.50	1,190,834,518.34	1,470,252,034.01

(2) 出售商品情况表

关联方名称	关联交易内容	定价政策	2024年1-6月	2023年度	2022年度	2021年度
福建省恒申合纤科技有限公司	切片	市场价	-	-	-	58,463.81
福建省力恒锦纶实业有限公司	切片	市场价	4,472,778.76	37,443,851.34	48,232,151.34	26,461,499.95
山东玲珑轮胎股份有限公司[注]	布	市场价	37,560,946.78	36,679,941.44	33,946,705.59	20,173,621.84
德州玲珑轮胎有限公司[注]	布	市场价	23,697,444.67	21,290,480.14	7,498,218.68	7,058,259.29
广西玲珑轮胎有限公司[注]	布	市场价	14,725,196.98	26,541,693.35	13,689,251.32	7,237,386.36
湖北玲珑轮胎有限公司[注]	布	市场价	8,165,402.29	10,091,383.27	2,703,563.89	1,554,146.55
吉林玲珑轮胎有限公司[注]	布	市场价	6,603,928.21	2,050,750.97		
福建恒申工程塑料有限责任公司	切片	市场价	-	-	2,556,601.76	-
恒申安科罗工程材料(常州)有限公司	切片	市场价	31,433.63	179,823.01	2,331,752.25	1,000,000.02
福建省恒新绿色科技有限公司	切片	市场价	-	-	-	6,542,725.67
福建恒申寰宇新材料有限公司	切片	市场价	-	580,838.50	-	-
合计			95,257,131.32	134,858,762.02	110,958,244.83	70,086,103.49

[注]：玲珑轮胎系 2021 年 8 月成为关联方，关联交易从 2021 年 8 月份开始计算。

2. 关联方担保情况

(1)2024年1-6月

担保方	被担保方	金融机构	融资方式	币种	担保金额	融资起始日期	融资到期日	担保是否已经履行完毕	备注
陆才、 信王 丽君	江苏海 阳锦纶 新材料 有限公司	华夏银 行股份 有限公 司泰州 支行	信用证	CNY	13,600,000.00	2024/6/10	2024/12/6	否	[注 1]
			信用证	CNY	13,500,000.00	2024/5/19	2024/11/15	否	
			信用证	CNY	13,500,000.00	2024/5/13	2024/11/9	否	
			信用证	CNY	13,600,000.00	2024/6/12	2024/12/9	否	
			信用证	CNY	13,500,000.00	2024/5/21	2024/11/18	否	
			信用证	CNY	13,500,000.00	2024/5/9	2024/11/5	否	
吉明、 增丁、 晓平、 苗国、 珠季、 士标、 陆信、 才王、 丽君、 李雪、 梅沈、 家广、 陈建、 新徐	江苏海 阳锦纶 新材料 有限公司	江苏银 行股份 有限公 司泰州 支行	短期 借款	CNY	1,000,000.00	2024/6/27	2024/7/19	否	[注 2]
			银行 承兑 汇票	CNY	10,000,000.00	2024/1/18	2024/7/18	否	
			信用证	CNY	13,800,000.00	2024/1/20	2024/7/18	否	
			信用证	CNY	13,600,000.00	2024/6/20	2024/12/17	否	
			信用证	CNY	14,150,000.00	2024/2/11	2024/8/9	否	
			信用证	CNY	14,150,000.00	2024/2/3	2024/8/1	否	
			信用证	CNY	13,500,000.00	2024/4/29	2024/10/16	否	
			信用证	CNY	14,150,000.00	2024/2/7	2024/8/5	否	
陆才、 信陈 建新	江苏海 阳锦纶 新材料 有限公司	浙商银 行股份 有限公 司泰州 分行	信用证	CNY	13,500,000.00	2024/5/15	2024/11/11	否	[注 3]
			信用证	CNY	13,500,000.00	2024/4/24	2024/10/21	否	
			信用证	CNY	13,500,000.00	2024/5/5	2024/11/1	否	
			信用证	CNY	12,150,000.00	2024/5/23	2024/11/19	否	
			信用证	CNY	13,500,000.00	2024/4/25	2024/10/22	否	
			信用证	CNY	13,500,000.00	2024/5/12	2024/11/8	否	
			信用证	CNY	13,500,000.00	2024/5/7	2024/11/4	否	

担保方	被担保方	金融机构	融资方式	币种	担保金额	融资起始日期	融资到期日	担保是否已经履行完毕	备注
陆才、信王、丽君	江苏海阳锦纶新材料有限公司	中国光大银行股份有限公司泰州分行	短期借款	CNY	25,000,000.00	2024/4/15	2025/4/14	否	[注 4]
			长期借款	CNY	34,755,000.00	2024/3/7	2029/12/20	否	
			银行承兑汇票	CNY	14,300,000.00	2024/2/28	2024/8/27	否	
陆才、信王、丽君、士苗、珠、建徐、陈新萍	江苏海阳锦纶新材料有限公司	中信银行股份有限公司泰州海陵支行	信用证	CNY	13,000,000.00	2024/3/20	2024/9/18	否	[注 5]
			信用证	CNY	13,000,000.00	2024/3/25	2024/9/23	否	
			商业承兑汇票贴现	CNY	128,382,496.57	2024/3/6	2024/10/19	否	
陆信才	本公司	中国农业银行股份有限公司泰州海陵支行	短期借款	CNY	10,000,000.00	2023/8/10	2024/8/9	否	[注 6]
				CNY	15,000,000.00	2023/8/16	2024/8/15	否	
				CNY	13,000,000.00	2024/6/25	2024/10/16	否	
陆信才	本公司	中国农业银行股份有限公司泰州海陵支行	信用证	CNY	19,307,505.00	2024/3/6	2024/8/21	否	[注 6]
陆信才	本公司	中国农业银行股份有限公司泰州海陵支行	短期借款	CNY	30,000,000.00	2023/9/28	2024/9/27	否	[注 7]
丁平、晓吉、增明	江苏同欣化纤有限公司	江苏银行股份有限公司泰州分行	短期借款	CNY	25,000,000.00	2024/2/1	2025/1/15	否	[注 8]
				CNY	30,000,000.00	2024/6/19	2025/6/12	否	
丁平、晓吉、增明	江苏同欣化纤有限公司	江苏银行股份有限公司泰州分行	信用证	CNY	12,217,500.00	2024/1/26	2024/7/22	否	[注 8]
			信用证	CNY	12,217,500.00	2024/1/26	2024/7/19	否	
陆才、信陈	本公司	浙商银行	信用证	CNY	16,330,830.00	2024/5/13	2024/10/30	否	[注 9]

担保方	被担保方	金融机构	融资方式	币种	担保金额	融资起始日期	融资到期日	担保是否已经履行完毕	备注
建新		有限公司泰州分行	信用证	CNY	12,000,000.00	2024/6/7	2024/11/29	否	
			信用证	CNY	10,887,220.00	2024/5/13	2024/10/28	否	
			信用证	CNY	247,689.00	2024/6/21	2024/12/3	否	
徐萍、陈建新、王丽君、陆信才、丁晓平、吉增明	本公司	中国银行股份有限公司泰州分行	信用证	CNY	13,800,000.00	2024/3/5	2024/8/26	否	[注10]
			信用证	CNY	13,800,000.00	2024/1/16	2024/7/3	否	
			信用证	CNY	13,800,000.00	2024/1/19	2024/7/8	否	
			信用证	CNY	12,800,000.00	2024/4/12	2024/9/23	否	
			信用证	CNY	12,000,000.00	2024/6/7	2024/11/27	否	
陆信才	江苏同欣化纤有限公司	中国农业银行股份有限公司泰州海陵支行	短期借款	CNY	50,000,000.00	2024/5/31	2025/5/31	否	[注11]
吉增明	江苏华恒新材料有限公司	江苏江都农村商业银行支行	短期借款	CNY	20,000,000.00	2024/6/26	2024/8/20	否	[注12]

[注 1]由本公司、陆信才、王丽君提供最高额 215,000,000.00 元的保证担保，担保范围为 2024 年 4 月 17 日至 2025 年 3 月 19 日发生的业务。

[注 2]由本公司、吉增明、丁晓平、苗国珠、季士标、陆信才、王丽君、李雪梅、沈家广、陈建新、徐萍提供最高额 240,000,000.00 元的保证担保，担保范围为 2024 年 1 月 3 日至 2024 年 12 月 14 日发生的业务。

[注 3]由本公司、陆信才、陈建新提供最高额 77,000,000.00 元的保证担保，担保范围为 2023 年 7 月 10 日至 2026 年 7 月 10 日发生的业务。

[注 4]由本公司和陆信才、王丽君提供最高额 100,000,000.00 元的保证担保，担保范围为 2022 年 11 月 8 日至 2023 年 11 月 7 日发生的业务。

[注 5]由本公司和自然人陆信才、王丽君、季士标、苗国珠、陈建新、徐萍提供最高额

150,000,000.00 元的保证担保，担保范围为 2023 年 12 月 26 日至 2028 年 12 月 26 日发生的业务。

[注 6]同时由江苏海阳锦纶新材料有限公司和陆信才提供最高额连带责任保证担保，担保金额为 202,500,000.00 元，担保债权为 2023 年 3 月 9 号至 2026 年 3 月 8 号与债务人办理约定的各类业务所形成的债权。

[注 7] 同时由关联方陆信才和江苏海阳锦纶新材料有限公司提供最高额连带责任保证担保，担保金额均为 202,500,000.00 元，担保债权为 2023 年 3 月 9 号至 2026 年 3 月 8 号与债务人办理约定的各类业务所形成的债权；并由本公司以专利权提供质押担保（一种黑色聚酰胺纤维及其制备方法（ZL201610406077.8），质押物作价 30,000,000.00 元。

[注 8] 同时由关联方吉增明、丁晓平和本公司提供最高额连带责任保证担保，担保金额为 110,000,000.00 元，担保期间为 2024 年 1 月 3 日至 2024 年 12 月 14 日期间发生的授信业务。

[注 9] 同时由江苏海阳锦纶新材料有限公司、陆信才、陈建新提供保证担保；担保主债权为人民币 33,000,000.00 元的最高余额内；担保期限为 2023 年 7 月 10 日至 2026 年 7 月 10 日。

[注 10] 同时由徐萍、陈建新、王丽君、陆信才、丁晓平、吉增明和江苏海阳锦纶新材料有限公司提供保证担保，保证方式为连带责任承担，担保金额为 80,000,000.00 元，担保期间为 2023 年 6 月 12 日至 2024 年 6 月 7 日形成的债权。

[注 11] 同时由陆信才和江苏海阳锦纶新材料有限公司提供连带责任保证担保，担保金额为 67,500,000.00 元，担保期间为 2022 年 9 月 14 日至 2025 年 9 月 13 日。

[注 12]同时由杨宗仁、吉增明和本公司提供最高额连带责任保证担保，担保金额均为 20,000,000.00 元，担保期间均为 2024 年 6 月 26 日至 2026 年 6 月 20 日。

(2)2023 年度

担保方	被担保方	金融机构	融资方式	币种	担保融资余额	融资起始日期	融资到期日	担保是否已经履行完毕	备注
陆信才	本公司	中国农业银行股份有限公司	借款	CNY	30,000,000.00	2023/9/28	2024/9/27	否	注 1
			借款	CNY	15,000,000.00	2023/8/16	2024/8/15	否	

担保方	被担保方	金融机构	融资方式	币种	担保融资余额	融资起始日期	融资到期日	担保是否已经履行完毕	备注
		泰州海陵支行	借款	CNY	10,000,000.00	2023/8/10	2024/8/9	否	
			银行承兑汇票	CNY	12,000,000.00	2023/9/28	2024/3/28	否	
			信用证	CNY	12,700,000.00	2023/10/11	2024/4/4	否	
			信用证	CNY	13,500,000.00	2023/8/25	2024/2/13	否	
			信用证	CNY	11,700,000.00	2023/11/18	2024/5/13	否	
			信用证	CNY	12,500,000.00	2023/7/15	2024/1/2	否	
陆信才夫妇、陈建新夫妇、沈家广夫妇、季士标夫妇、吉增明夫妇	本公司	江苏银行股份有限公司泰州海陵支行	借款	CNY	2,000,000.00	2023/8/17	2024/5/19	否	
			银行承兑汇票	CNY	8,280,000.00	2023/10/25	2024/4/25	否	
			信用证	CNY	11,700,000.00	2023/11/15	2024/5/8	否	
			信用证	CNY	11,700,000.00	2023/11/14	2024/5/13	否	注2
			信用证	CNY	14,750,000.00	2023/10/20	2024/4/1	否	
			信用证	CNY	12,700,000.00	2023/10/9	2024/3/25	否	
陆信才夫妇、陈建新夫妇、吉增明夫妇	本公司	中国银行股份有限公司泰州分行	信用证	CNY	11,250,000.00	2023/10/23	2024/4/9	否	
			信用证	CNY	12,700,000.00	2023/10/7	2024/3/18	否	注3
			信用证	CNY	13,000,000.00	2023/12/27	2024/6/17	否	
陆信才、王丽君	江苏海阳锦纶新材料有限公司	中国光大银行股份有限公司泰州分行	借款	CNY	10,000,000.00	2023/3/2	2024/3/1	否	
			银行承兑汇票	CNY	12,750,000.00	2023/8/1	2024/1/31	否	
			银行承兑汇票	CNY	12,750,000.00	2023/8/23	2024/2/22	否	注4
			银行承兑汇票	CNY	13,000,000.00	2023/8/24	2024/2/23	否	
			银行承兑汇票	CNY	6,500,000.00	2023/8/31	2024/2/27	否	
陆信才	江苏海阳锦纶新材料有限公司	南京银行股份有限公司泰州分行	信用证	CNY	12,750,000.00	2023/8/23	2024/2/20	否	
			信用证	CNY	13,000,000.00	2023/12/5	2024/6/11	否	注5
			信用证	CNY	13,000,000.00	2023/12/5	2024/6/11	否	

担保方	被担保方	金融机构	融资方式	币种	担保融资余额	融资起始日期	融资到期日	担保是否已经履行完毕	备注
陆才、信陈建新	江苏海阳锦纶新材料有限公司	浙商银行股份有限公司泰州分行	信用证	CNY	12,700,000.00	2023/9/6	2024/3/4	否	注6
			信用证	CNY	12,700,000.00	2023/8/29	2024/3/1	否	
			信用证	CNY	13,400,000.00	2023/10/20	2024/4/19	否	
			信用证	CNY	13,400,000.00	2023/10/18	2024/4/17	否	
			信用证	CNY	13,500,000.00	2023/8/9	2024/2/7	否	
陆才、信王丽君、陈建新、季士标、苗国珠	江苏海阳锦纶新材料有限公司	中信银行股份有限公司泰州分行	银行承兑汇票	CNY	18,000,000.00	2023/9/7	2024/3/7	否	注7
			信用证	CNY	12,000,000.00	2023/8/3	2024/1/15	否	
			信用证	CNY	12,700,000.00	2023/9/12	2024/3/11	否	
			信用证	CNY	24,480,000.00	2023/10/2	2024/4/1	否	
			出口押汇	CNY	100,000.00	2023/12/27	2024/1/19	否	
陆才、信王丽君	江苏海阳锦纶新材料有限公司	华夏银行股份有限公司泰州分行	银行承兑汇票	CNY	13,500,000.00	2023/10/9	2024/4/9	否	注8
			银行承兑汇票	CNY	13,500,000.00	2023/10/11	2024/4/11	否	
			银行承兑汇票	CNY	8,000,000.00	2023/10/12	2024/4/12	否	
吉明、增丁、晓平	江苏同欣化纤有限公司	江苏银行股份有限公司泰州海陵支行	借款	CNY	30,000,000.00	2023/3/21	2024/3/19	否	注9
			银行承兑汇票	CNY	7,000,000.00	2023/12/12	2024/6/6	否	
			信用证	CNY	23,400,000.00	2023/11/14	2024/5/14	否	
陆信才	江苏同欣化纤有限公司	南京银行股份有限公司泰州分行	信用证	CNY	18,300,000.00	2023/9/26	2024/3/25	否	注10
			信用证	CNY	8,112,500.00	2023/9/26	2024/4/8	否	
			信用证	CNY	13,500,000.00	2023/12/12	2024/6/14	否	
陆信才	江苏同欣化纤有限公司	中国农业银行股份有限公司泰州海陵支行	借款	CNY	8,000,000.00	2023/8/21	2024/1/26	否	注11
			信用证	CNY	12,500,000.00	2023/7/26	2024/1/24	否	
			信用证	CNY	6,637,500.00	2023/10/25	2024/4/22	否	
			信用证	CNY	14,750,000.00	2023/9/25	2024/4/3	否	
			信用证	CNY	13,400,000.00	2023/10/31	2024/4/29	否	

注 1：同时由关联方陆信才和江苏海阳锦纶新材料有限公司提供最高额连带责任保证担保，担保金额均为 202,500,000.00 元，担保期限为 2023 年 3 月 9 日至 2026 年 3 月 8 日。

注 2：同时由关联方陆信才夫妇、陈建新夫妇、沈家广夫妇、季士标夫妇、吉增明夫妇和江苏海阳锦纶新材料有限公司提供最高额连带责任保证担保，担保金额均为 95,000,000.00 元，担保期间为 2023 年 1 月 20 日至 2023 年 12 月 20 日。

注 3：同时由陆信才夫妇、陈建新夫妇、吉增明夫妇和江苏海阳锦纶新材料有限公司提供连带责任保证担保，担保金额均为 80,000,000.00 元，担保期间为 2023 年 6 月 12 日至 2024 年 6 月 7 日。

注 4：同时由关联方陆信才、王丽君和本公司提供最高额连带责任保证担保，担保金额为 100,000,000.00 元，担保期间均为综合授信期间 2022 年 11 月 8 日至 2023 年 11 月 7 日发生的授信业务。

注 5：同时由关联方陆信才和本公司提供最高额连带责任保证担保，担保金额为 50,000,000.00 元，担保期间为 2023 年 2 月 7 日至 2024 年 2 月 6 日。

注 6：同时由关联方陆信才、陈建新和本公司提供最高额连带责任保证担保，担保金额为 77,000,000.00 元，担保期间均为自 2023 年 7 月 10 日起至 2026 年 7 月 10 日期间内发生的授信业务。

注 7：同时由关联方陆信才、王丽君、陈建新、徐萍、季士标、苗国珠和本公司提供最高额连带责任保证担保，担保金额为 100,000,000.00 元，担保期间均为 2022 年 12 月 27 日至 2027 年 12 月 27 日期间发生的授信业务。

注 8：同时由关联方陆信才、王丽君和本公司提供最高额保证担保，陆信才、王丽君担保金额为 65,000,000.00 元，本公司担保金额为 30,000,000.00 元，担保期间均为 2022 年 12 月 6 日至 2023 年 10 月 20 日发生的债权。

注 9：同时由关联方吉增明、丁晓平和本公司提供最高额连带责任保证担保，担保金额均为 55,000,000.00 元，担保期间均为 2023 年 2 月 8 日至 2023 年 12 月 20 日期间发生的授信业务。

注 10：同时由关联方陆信才和本公司提供最高额连带责任保证担保，担保金额均为 40,000,000.00 元，担保期间为 2023 年 2 月 7 日至 2024 年 2 月 6 日期间发生的债权。

注 11：同时由关联方陆信才和江苏海阳锦纶新材料有限公司提供最高额连带责任保证担保，担保金额均为 67,500,000.00 元，担保期间均为 2022 年 9 月 14 日至 2025 年 9 月 13 日。

(3)2022 年度

担保方	被担保方	金融机构	融资方式	币种	担保金额	担保/借款/信用证等起始日	担保/借款/信用证等到期日	担保是否已经履行完毕	备注
陆信才	本公司	中国农业银行股份有限公司泰州海陵支行	借款	CNY	20,000,000.00	2022/11/24	2023/11/23	否	注 1
	本公司		借款	CNY	35,000,000.00	2022/11/30	2023/11/29	否	
	本公司		借款	CNY	30,000,000.00	2022/12/22	2023/12/21	否	
	本公司		银行承兑汇票	CNY	20,000,000.00	2022/12/7	2023/6/5	否	
	本公司		信用证	CNY	15,800,000.00	2022/7/20	2023/1/9	否	
	本公司		信用证	CNY	12,550,000.00	2022/10/8	2023/3/23	否	
	本公司		信用证	CNY	13,900,000.00	2022/9/6	2023/2/27	否	
陆信才夫妇、陈建新夫妇、沈家广夫妇、季士标夫妇、吉增明夫妇	本公司	江苏银行股份有限公司泰州海陵支行	借款	CNY	20,000,000.00	2022/9/26	2023/5/15	否	注 2
	本公司		借款	CNY	16,000,000.00	2022/10/28	2023/4/18	否	
	本公司		信用证	CNY	16,900,000.00	2022/11/21	2023/5/8	否	
陆信才	江苏同欣化纤有限公司	中国农业银行股份有限公司泰州海陵支行	借款	CNY	10,000,000.00	2022/9/28	2023/9/27	否	注 3
			信用证	CNY	15,600,000.00	2022/12/10	2023/5/22	否	
			信用证	CNY	12,550,000.00	2022/9/14	2023/3/14	否	
			信用证	CNY	12,800,000.00	2022/12/28	2023/6/20	否	
吉增明、丁晓平	江苏同欣化纤有限公司	江苏银行股份有限公司泰州海陵支行	借款	CNY	18,000,000.00	2022/10/20	2023/5/17	否	注 4
			信用证	CNY	13,000,000.00	2022/11/4	2023/4/24	否	
			信用证	CNY	12,550,000.00	2022/9/19	2023/3/2	否	

担保方	被担保方	金融机构	融资方式	币种	担保金额	担保/借款/信用证等起始日	担保/借款/信用证等到期日	担保是否已经履行完毕	备注
			信用证	CNY	13,000,000.00	2022/10/11	2023/3/17	否	
吉增明、丁晓平	江苏同欣化纤有限公司	交通银行股份有限公司泰州新区支行	借款	CNY	8,000,000.00	2022/12/26	2023/12/26	否	注5
陆信才	江苏海阳锦纶新材料有限公司	苏州银行股份有限公司泰州分行	借款	CNY	13,400,000.00	2022/6/28	2023/6/28	否	注6
陆信才、王丽君	江苏海阳锦纶新材料有限公司	中国光大银行股份有限公司泰州分行	借款	CNY	20,000,000.00	2022/11/11	2023/11/10	否	注7
陆信才夫妇、陈建新夫妇、沈家广夫妇、季士标夫妇、吉增明夫妇	本公司	江苏银行股份有限公司泰州海陵支行	E融单	CNY	10,000,000.00	2022/10/26	2023/5/8	否	注8
陆信才、王丽君	江苏海阳锦纶新材料有限公司	兴业银行股份有限公司泰州分行	信用证	CNY	12,800,000.00	2022/12/13	2022/12/30	否	注9
陆信才、王丽君、陈建新、徐萍、沈家广、李雪梅、季士标、苗国珠、吉增明、丁晓平	江苏海阳锦纶新材料有限公司	浙商银行股份有限公司泰州分行	信用证	CNY	13,100,000.00	2022/9/26	2023/1/9	否	注10
					13,100,000.00	2022/10/11	2023/1/13	否	
陆信才、王丽君、陈建	江苏海阳锦纶新材料有限公	中信银行股份有限公司泰州分行	银行承兑汇票	CNY	15,000,000.00	2022/7/6	2023/1/6	否	注11

担保方	被担保方	金融机构	融资方式	币种	担保金额	担保/借款/信用证等起始日	担保/借款/信用证等到期日	担保是否已经履行完毕	备注
新、徐萍、季士标、苗国珠	司								
吉增明	江苏华恒新材料有限公司	江都农村商业银行麾村支行	/	/	10,000,000.00	注 12	注 12	否	注 12
吉增明、丁晓平	江苏华恒新材料有限公司	中国工商银行股份有限公司扬州江都支行	借款	CNY	3,000,000.00	2022/9/30	2023/3/29	否	注 13

注 1：同时由江苏海阳锦纶新材料有限公司及关联方陆信才提供最高额连带责任保证担保，担保金额均为 202,500,000.00 元，担保期限为 2020 年 1 月 21 日至 2023 年 1 月 20 日。

注 2：由关联方陆信才夫妇、陈建新夫妇、沈家广夫妇、季士标夫妇、吉增明夫妇提供最高额连带责任保证担保，担保金额均为 70,000,000.00 元；泰州市鑫海投资有限公司提供最高额连带责任保证担保，担保金额为 40,000,000.00 元；江苏海阳锦纶新材料有限公司提供最高额连带责任保证担保，担保金额为 70,000,000.00 元；以上保证均为 2022 年 1 月 20 日至 2022 年 11 月 30 日期间发生的主债权。

注 3：同时由江苏海阳锦纶新材料有限公司及关联方陆信才提供最高额连带责任保证担保，担保金额均为 67,500,000.00 元，担保期限均为 2022 年 9 月 14 日至 2025 年 9 月 13 日。

注 4：同时由关联方吉增明、丁晓平和泰州市鑫海投资有限公司、本公司提供最高额连带责任保证担保，担保金额均为 60,000,000.00 元，担保均为 2021 年 12 月 9 日至 2022 年 12 月 8 日期间发生的授信业务。

注 5：同时由关联方吉增明、丁晓平和海阳锦纶新材料有限公司提供最高额连带责任保证担保。担保金额为 8,000,000.00 元，保证期间根据主合同约定的各笔主债务的债务履行期限分别计算。每一笔主债务项下的保证期间为，自该笔债务履行期限届满之日(或债权人垫付款项之日)起，计至全部主合同项下最后到期的主债务的债务履行期限届满之日(或债权人垫付款项之日)后三年止。

注 6：由关联方陆信才提供最高额连带责任保证担保，担保金额 50,000,000.00 元，担保为 2021 年 7 月 12 日至 2022 年 7 月 12 日内发生的授信业务。由本公司提供最高额连带责任保

证担保，担保金额金额为 50,000,000.00 元；担保为 2022 年 6 月 28 日至 2023 年 6 月 28 日期间发生的授信业务。

注 7：同时由陆信才、王丽君、本公司提供最高额连带责任保证担保，担保金额为 100,000,000.00 元；保证期间均为综合授信期间 2022 年 11 月 8 日至 2023 年 11 月 7 日发生的授信业务。

注 8：由关联方陆信才夫妇、陈建新夫妇、沈家广夫妇、季士标夫妇、吉增明夫妇提供最高额连带责任保证担保，担保金额为 70,000,000.00 元；泰州市鑫海投资有限公司提供最高额连带责任保证担保，担保金额为 40,000,000.00 元；江苏海阳锦纶新材料有限公司提供最高额连带责任保证担保，担保金额为 70,000,000.00 元；以上保证均为 2022 年 1 月 20 日至 2022 年 11 月 30 日期间发生的授信业务。

截至 2022 年 12 月 31 日，江苏海阳锦纶新材料有限公司对江苏银行股份有限公司泰州海陵支行的 E 融单融资余额 10,000,000.00 元，系占用海阳科技股份有限公司在江苏银行股份有限公司泰州海陵支行的授信额度。

注 9：同时由关联方陆信才、王丽君和本公司提供最高额连带责任保证担保，担保金额为 40,000,000.00 元，保证额度有效期为：2022 年 11 月 2 日至 2023 年 8 月 23 日；担保为 2022 年 11 月 2 日至 2023 年 8 月 23 日内发生的授信业务。

注 10：同时由关联方陆信才、王丽君、陈建新、徐萍、沈家广、李雪梅、季士标、苗国珠、吉增明、丁晓平和本公司提供最高额连带责任保证担保，担保金额为 77,000,000.00 元；担保均为自 2020 年 11 月 25 日起至 2023 年 11 月 25 日期间内发生的授信业务。

注 11：同时由关联方陆信才、王丽君、陈建新、徐萍、季士标、苗国珠和本公司提供最高额连带责任保证担保，担保金额为 50,000,000.00 元；担保均为 2021 年 10 月 19 日至 2026 年 10 月 19 日期间发生的授信业务。

注 12：同时由本公司和自然人吉增明、杨宗仁提供最高额连带责任保证担保，担保金额为 10,000,000.00 元，被担保主债权为自 2021 年 3 月 25 日起至 2023 年 3 月 25 日止债权人与债务人发生的债权。截至 2022 年 12 月 31 日，该担保项下融资余额为 0.00 元。

注 13：同时由关联方吉增明和丁晓平提供最高额连带保证责任，担保金额为 3,000,000.00 元，担保期间为 2022 年 9 月 30 日至 2023 年 3 月 29 日。

(4)2021 年度

担保方	金融机构	被担保方	融资方式	币种	担保金额	担保/借款/信用证等起始日	担保/借款/信用证等到期日	担保是否已经履行完毕	备注
-----	------	------	------	----	------	---------------	---------------	------------	----

担保方	金融机构	被担保方	融资方式	币种	担保金额	担保/借款/信用证等起始日	担保/借款/信用证等到期日	担保是否已经履行完毕	备注
陆信才	中国农业银行股份有限公司泰州海陵支行	本公司	借款	CNY	65,000,000.00	2021/7/28	2022/11/28	否	注 1
		本公司	借款	USD	11,000,000.00	2021/8/13	2022/5/29	否	
		本公司	信用证	CNY	15,400,000.00	2021/9/18	2022/4/6	否	
陆信才、王丽君、陈建新、徐萍、沈家广、李雪梅、季士标、苗国珠、吉增明、丁晓平	江苏银行股份有限公司泰州海陵支行	本公司	借款	CNY	30,000,000.00	2021/4/7	2022/4/6	否	注 2
				USD	3,000,000.00	2021/9/16	2022/3/8	否	
		本公司	信用证	CNY	89,410,000.00	2021/4/20	2022/4/19	否	
		本公司	银行承兑汇票	CNY	23,000,000.00	2021/4/20	2022/5/11	否	
陆信才、王丽君、陈建新、徐萍、沈家广、李雪梅、季士标、苗国珠、吉增明、丁晓平	江苏常熟农村商业银行股份有限公司泰州分行	本公司	借款	USD	456,000.00	2021/12/22	2022/5/27	否	注 3
陆信才	苏州银行股份有限公司泰州分行	江苏海阳锦纶新材料有限公司	借款	CNY	50,000,000.00	2021/7/12	2022/7/12	否	注 4
陆信才	华夏银行股份有限公司泰州分行	江苏海阳锦纶新材料有限公司	信用证	CNY	29,970,000.00	2021/11/12	2022/5/5	否	注 5
陆信才、王丽君、陈建新、徐萍、沈家广、李雪梅、季士标、苗国珠、吉增明、丁晓平	浙商银行股份有限公司泰州分行	江苏海阳锦纶新材料有限公司	信用证	CNY	73,130,000.00	2021/10/15	2022/5/25	否	注 6
陆信才、王丽君、陈建新、徐萍、季士标、苗国珠	中信银行股份有限公司泰州海陵支行	江苏海阳锦纶新材料有限公司	信用证	CNY	31,800,000.00	2021/10/28	2022/6/6	否	注 7
陆信才、王丽君、陈建新、徐萍、沈家广、李雪梅、季士标、苗国珠、吉增明、丁晓平	江苏常熟农村商业银行股份有限公司泰州分行	江苏海阳锦纶新材料有限公司	银行承兑汇票	CNY	5,450,000.00	2021/12/15	2022/6/15	否	注 8

担保方	金融机构	被担保方	融资方式	币种	担保金额	担保/借款/信用证等起始日	担保/借款/信用证等到期日	担保是否已经履行完毕	备注
陆信才、王丽君、陈建新、徐萍、沈家广、李雪梅、吉增明、丁晓平	中国民生银行股份有限公司泰州分行	江苏海阳锦纶新材料有限公司	信用证	CNY	31,800,000.00	2021/10/27	2022/6/6	否	注9
吉增明	江都农村商业银行麾村支行	江苏华恒新材料有限公司	借款	CNY	1,000,000.00	2021/3/25	2022/3/25	否	注10
陆信才、陈建新、季士标、王苏凤、茆太如、沈家广、吉增明	江苏泰州农村商业银行股份有限公司泰山支行	江苏同欣化纤有限公司	借款	CNY	15,000,000.00	2021/9/29	2022/7/29	否	注11
陆信才、王丽君、陈建新、徐萍、沈家广、李雪梅、吉增明、丁晓平	中国民生银行股份有限公司泰州分行	本公司	/	/	40,000,000.00	注12	注12	否	注12
陆信才夫妇、陈建新夫妇、沈家广夫妇、季士标夫妇、吉增明夫妇、以及季士标、苗国珠以其自有房地产提供最高额4540000元抵押担保	江苏银行股份有限公司泰州海陵支行	本公司	E融单	CNY	10,000,000.00	2021/4/20	2022/4/19	否	注13

注 1：同时由江苏海阳锦纶新材料有限公司及关联方陆信才提供最高额保证担保，担保金额均为 202,500,000.00 元，担保期限为 2020 年 1 月 21 日至 2023 年 1 月 20 日。

注 2：同时由泰州市鑫海投资有限公司、江苏海阳锦纶新材料有限公司提供最高额担保，担保金额分别为 150,000,000.00 元、180,000,000.00 元；关联方陆信才、王丽君、陈建新、徐萍、沈家广、李雪梅、季士标、苗国珠、吉增明、丁晓平提供的最高额保证担保总额均为 180,000,000.00 元；季士标、苗国珠以其自有不动产提供最高额 4,540,000.00 元抵押担保，担保期间均为 2020 年 12 月 9 日至 2021 年 11 月 28 日内发生的信用业务。

注 3：同时由关联方陆信才、王丽君、陈建新、徐萍、沈家广、李雪梅、季士标、苗国珠、吉增明、丁晓平提供最高额担保，担保金额为 43,000,000.00 元，担保期间为自 2021 年 9 月 6 日至 2022 年 9 月 5 日内发生的主债权。

注 4：由本公司及关联方陆信才提供最高额担保，担保金额为 50,000,000.00 元，担保期限为 2021 年 7 月 12 日至 2022 年 7 月 12 日。

注 5：同时由本公司及关联方陆信才提供最高额担保，担保金额均为 30,000,000.00 元，担保期限为 2021 年 3 月 8 日至 2021 年 11 月 16 日内发生的主债权。

注 6：同时由本公司及关联方陆信才、王丽君、陈建新、徐萍、沈家广、李雪梅、季士标、苗国珠、吉增明、丁晓平提供最高额保证担保，担保总额为 77,000,000.00 元，担保期限 2020 年 11 月 25 日至 2023 年 11 月 25 日。

注 7：同时由本公司及关联方陆信才、王丽君、陈建新、徐萍、季士标、苗国珠提供最高额担保，保证金额均为 50,000,000.00 元，担保期间为 2021 年 10 月 19 日至 2026 年 10 月 19 日内所签署的主合同。

注 8：同时由本公司及关联方陆信才、王丽君、陈建新、徐萍、沈家广、李雪梅、季士标、苗国珠、吉增明、丁晓平提供最高额担保，担保金额为 30,000,000.00 元，担保期间为 2021 年 9 月 6 日至 2022 年 9 月 5 日内发生的主债权。

注 9：同时由本公司及关联方陆信才、王丽君、陈建新、徐萍、沈家广、李雪梅、吉增明、丁晓平提供最高额担保，担保金额为 70,000,000.00 元，担保期间为 2021 年 10 月 26 日至 2022 年 9 月 23 日发生的主债权。

注 10：同时由本公司、吉增明、杨宗仁提供连带保证责任，担保金额为 10,000,000.00 元，担保期限为 2021 年 3 月 25 日起至 2023 年 3 月 25 日。

注 11：同时由本公司、江苏海阳锦纶新材料有限公司及关联方陆信才、陈建新、季士标、王苏凤、茆太如、沈家广、吉增明提供最高额担保，担保金额为 15,000,000.00 元，担保期限为 2021 年 9 月 2 日至 2022 年 7 月 29 日。

注 12：同时由江苏海阳锦纶新材料有限公司及关联方陆信才、王丽君、陈建新、徐萍、沈家广、李雪梅、吉增明、丁晓平提供最高额担保，担保金额为 40,000,000.00 元，担保期间为 2021 年 10 月 26 日至 2022 年 9 月 23 日发生的主债权。截至 2021 年 12 月 31 日，该担保项下融资余额为 0.00 元。

注 13：同时由泰州市鑫海投资有限公司、江苏海阳锦纶新材料有限公司提供最高额担保，担保金额分别为 150,000,000.00 元、180,000,000.00 元；关联方陆信才夫妇、陈建新夫妇、沈家广夫妇、季士标夫妇、吉增明夫妇提供的最高额保证担保总额均为 180,000,000.00 元；季士标、苗国珠以其自有不动产提供最高额 4,540,000.00 元抵押担保，担保期间均为 2020 年 12 月 9 日至 2021 年 11 月 28 日内发生的信用业务。

截至 2021 年 12 月 31 日，江苏海阳锦纶新材料有限公司对江苏银行股份有限公司泰州海陵支行的 E 融单融资余额 10,000,000.00 元系占用本公司在江苏银行股份有限公司泰州海陵支行的授信额度。

3. 关联方资金拆借

关联方名称	截止日/年度	拆借本息余额	本期利息(含税)
拆入			

关联方名称	截止日/年度	拆借本息余额	本期利息(含税)
拆入			
王伟	2021年12月31日/2021年度	5,428,608.76	217,522.76
王伟	2022年12月31日/2022年度	-	89,988.87
拆出			
无		-	-

4. 关键管理人员薪酬

报告期间	2024年1-6月	2023年度	2022年度	2021年度
关键管理人员人数	17	17	15	15
在本公司领取报酬人数	17	17	15	15
报酬总额(万元)	433.67	797.06	762.08	723.07

(三) 应收、应付关联方等未结算项目情况

1. 应收项目

2024年6月30日

项目名称	关联方名称	账面余额	坏账准备
(1) 应收账款			
	山东玲珑轮胎股份有限公司	28,624,235.22	1,431,211.76
	德州玲珑轮胎有限公司	17,053,708.50	852,685.43
	广西玲珑轮胎有限公司	7,742,455.40	387,122.77
	湖北玲珑轮胎有限公司	7,261,013.20	363,050.66
	吉林玲珑轮胎有限公司	5,519,787.45	275,989.37
小计	-	66,201,199.77	3,310,059.99
(2) 预付款项			
	南京福邦特东方化工有限公司	18,301,670.23	-
	福建申远新材料有限公司	594,851.72	-
小计	-	18,896,521.95	-
(3) 应收款项融资			
	山东玲珑轮胎股份有限公司	11,940,000.00	-
小计	-	11,940,000.00	-

2023年12月31日

项目名称	关联方名称	账面余额	坏账准备
(1) 应收账款			
	福建省力恒锦纶实业有限公司	12,160.00	608.00
	山东玲珑轮胎股份有限公司	22,786,191.77	1,139,309.59
	德州玲珑轮胎有限公司	14,185,596.05	709,279.80
	广西玲珑轮胎有限公司	9,502,982.80	475,149.14
	湖北玲珑轮胎有限公司	5,454,108.60	272,705.43
	吉林玲珑轮胎有限公司	2,007,348.60	100,367.43
小计		53,948,387.82	2,697,419.39
(2) 预付款项			
	南京福邦特东方化工有限公司	20,504,603.48	-
	福建申远新材料有限公司	19,764,584.58	-
小计		40,269,188.06	-
(3) 应收款项融资			
	山东玲珑轮胎股份有限公司	960,000.00	-
小计		960,000.00	-

2022年12月31日

项目名称	关联方名称	账面余额	坏账准备
(1) 应收账款			
	福建省力恒锦纶实业有限公司	256,000.00	12,800.00
	山东玲珑轮胎股份有限公司	10,847,061.85	542,353.09
	德州玲珑轮胎有限公司	3,827,353.45	191,367.67
	广西玲珑轮胎有限公司	10,350,869.40	517,543.47
	湖北玲珑轮胎有限公司	180,845.50	9,042.28
小计		25,462,130.20	1,273,106.51
(2) 预付款项			
	南京福邦特东方化工有限公司	1,105,801.71	-
	孚逸特(上海)化工有限公司	237,332.61	-
小计		1,343,134.32	-

2021年12月31日

项目名称	关联方名称	账面余额	坏账准备
(1) 应收账款			
	山东玲珑轮胎股份有限公司	19,883,276.60	994,163.83
	德州玲珑轮胎有限公司	8,084,366.35	404,218.32
	广西玲珑轮胎有限公司	6,182,015.40	309,100.77
	湖北玲珑轮胎有限公司	1,765,818.30	88,290.92
小计		35,915,476.65	1,795,773.84
(2) 预付款项			
	南京福邦特东方化工有限公司	4,700,734.63	-
小计		4,700,734.63	-

2. 应付项目

项目名称	关联方名称	2024.6.30	2023.12.31	2022.12.31	2021.12.31
(1) 应付票据					
	南京福邦特东方化工有限公司	683,394,055.00	469,000,000.00	255,650,000.00	222,610,000.00
	福建申远新材料有限公司	193,402,320.00	252,830,000.00	-	-
小计		876,796,375.00	721,830,000.00	255,650,000.00	222,610,000.00
(2) 应付账款					
	福建省恒申合纤科技有限公司	88.00	232,821.24		
	泰州市华泰工业控股经营有限公司	-	-	-	94,008,000.00
	南京福邦特东方化工有限公司	14,800,227.46	-	57,194,455.80	52,311,004.28
	南京合创工程设计有限公司	-	-	194,000.00	-
小计		14,800,315.46	232,821.24	57,388,455.80	146,319,004.28
(3) 其他应付款					
	王伟	-	-	-	5,428,608.76
小计		-	-	-	5,428,608.76

(四) 关联方交易引起的合同资产和合同负债

合同负债

关联方名称	2024.6.30	2023.12.31	2022.12.31	2021.12.31
安科罗工程塑料(常州)有限公司	-	-	46,371.68	-
小计	-	-	46,371.68	-

十三、承诺及或有事项

本节所列数据除非特别注明，金额单位为人民币元。

(一) 重要承诺事项

截至2024年6月30日，本公司其他重大财务承诺事项情况如下：

(1) 合并范围内公司之间的财产抵押、质押担保情况，详见本财务报表附注十三(二)2“本公司合并范围内公司之间的担保情况”之说明。

(2) 合并范围内各公司为自身对外借款、信用证进行的财产抵押担保情况(单位：元)

担保单位	抵押权人	抵押标的物	抵押物账面原值	抵押物账面价值	融资类别	融资余额	融资到期日
江苏海阳锦纶新材料有限公司	中国银行股份有限公司泰州分行	苏(2024)泰州市不动产权第1024297号	371,197,003.72	285,722,679.78	信用证	13,500,000.00	2024/10/16
					信用证	14,000,000.00	2024/9/5
					信用证	19,800,000.00	2024/10/8
					信用证	14,000,000.00	2024/9/9
					信用证	13,200,000.00	2024/10/12
					信用证	13,200,000.00	2024/9/14
					信用证	14,000,000.00	2024/9/6
					信用证	14,150,000.00	2024/8/14
					信用证	13,200,000.00	2024/9/25
信用	14,150,000.00	2024/8/19					

担保单位	抵押权人	抵押标的物	抵押物账面原值	抵押物账面价值	融资类别	融资余额	融资到期日
					融资类别证		
					信用证	13,200,000.00	2024/10/10
					信用证	12,726,000.00	2024/8/12
					信用证	13,200,000.00	2024/9/13
本公司	苏银股份 州分行	苏 (2023) 泰州市不动 产权证第 2673514 号	168,368,955.24	122,658,091.86	长期借款	64,987,553.52	2026/12/21
					长期借款	790,128.00	2026/11/2
					长期借款	10,000,000.00	2025/7/30
	中国建设 银股份有 公泰新 支行	苏 (2022) 泰州不动 产权证第 0140846 号	69,879,151.90	17,884,233.62	长期借款	20,000,000.00	2026/9/12
					长期借款	20,000,000.00	2026/12/31
	合计			609,445,110.86	426,265,005.26		298,103,681.52

(3) 合并范围内各公司为自身对外借款、开具银行承兑汇票和信用证进行的财产质押担保情况(单位:元)

(4) 担保单位	质押权人	质押标的物	质押物账面价值	融资类别	担保融资余额	融资到期日
江苏海阳锦纶 新材料有限公司	华夏银行股 份有限公司 泰州支行	保证金	16,240,000.00	信用证	13,600,000.00	2024/12/6
				信用证	13,500,000.00	2024/11/15
				信用证	13,500,000.00	2024/11/9
				信用证	13,600,000.00	2024/12/9
				信用证	13,500,000.00	2024/11/18
				信用证	13,500,000.00	2024/11/5
江苏海阳锦纶 新材料有限公司	江苏银行股 份有限公司 泰州海陵支	保证金	16,670,000.00	信用证	13,800,000.00	2024/7/18
				信用证	13,600,000.00	2024/12/17

(4) 担保单位	质押权人	质押标的物	质押物账面价值	融资类别	担保融资余额	融资到期日
	行			信用证	14,150,000.00	2024/8/9
				信用证	14,150,000.00	2024/8/1
				信用证	13,500,000.00	2024/10/16
				信用证	14,150,000.00	2024/8/5
		保证金	2,000,000.00	银行承兑汇票	10,000,000.00	2024/7/18
		银行存款	1,000,000.00	短期借款	1,000,000.00	2024/7/19
江苏海阳锦纶新材料有限公司	交通银行股份有限公司泰州分行	保证金	21,330,400.00	信用证	12,726,000.00	2024/8/16
				信用证	13,600,000.00	2024/12/16
				信用证	13,600,000.00	2024/12/11
				信用证	13,600,000.00	2024/12/13
				信用证	13,600,000.00	2024/12/4
				信用证	13,200,000.00	2024/10/14
				信用证	13,600,000.00	2024/12/2
				信用证	12,726,000.00	2024/8/14
		保证金	2,700,000.00	银行承兑汇票	13,500,000.00	2024/11/8
		保证金	3,760,000.00	银行承兑汇票	18,800,000.00	2024/8/19
保证金	7,343,094.82	银行承兑汇票	7,343,094.82	2024/11/9		
江苏海阳锦纶新材料有限公司	浙商银行股份有限公司泰州分行	保证金	23,287,500.00	信用证	13,500,000.00	2024/11/11
				信用证	13,500,000.00	2024/10/21
				信用证	13,500,000.00	2024/11/1
				信用证	12,150,000.00	2024/11/19
				信用证	13,500,000.00	2024/10/22
				信用证	13,500,000.00	2024/11/8
				信用证	13,500,000.00	2024/11/4
江苏海阳锦纶新材料有限公司	中国银行股份有限公司泰州分行	保证金	36,465,200.00	信用证	13,500,000.00	2024/10/16
				信用证	14,000,000.00	2024/9/5
				信用证	19,800,000.00	2024/10/8
				信用证	14,000,000.00	2024/9/9
				信用证	13,200,000.00	2024/10/12

(4) 担保单位	质押权人	质押标的物	质押物账面价值	融资类别	担保融资余额	融资到期日
				信用证	13,200,000.00	2024/9/14
				信用证	14,000,000.00	2024/9/6
				信用证	14,150,000.00	2024/8/14
				信用证	13,200,000.00	2024/9/25
				信用证	14,150,000.00	2024/8/19
				信用证	13,200,000.00	2024/10/10
				信用证	12,726,000.00	2024/8/12
				信用证	13,200,000.00	2024/9/13
江苏海阳锦纶新材料有限公司	中信银行股份有限公司泰州海陵支行	保证金	5,200,000.00	信用证	13,000,000.00	2024/9/18
				信用证	13,000,000.00	2024/9/23
江苏同欣化纤有限公司	江苏银行股份有限公司泰州海陵支行	保证金	2,443,500.000	信用证	12,217,500.00	2024/7/22
		保证金	2,443,500.000	信用证	12,217,500.00	2024/7/19
本公司	交通银行股份有限公司泰州分行	保证金	2,700,000.00	信用证	13,500,000.00	2024/7/29
		保证金	2,457,000.00	信用证	12,285,000.00	2024/8/5
		保证金	2,457,000.00	信用证	12,285,000.00	2024/8/12
		保证金	2,400,000.00	信用证	未到单	未到单
本公司	浙商银行股份有限公司泰州分行	保证金	4,082,707.50	信用证	16,330,830.00	2024/10/30
		保证金	3,000,000.00	信用证	12,000,000.00	2024/11/29
		保证金	2,721,805.00	信用证	10,887,220.00	2024/10/28
		保证金	61,922.25	信用证	247,689.00	2024/12/3
本公司	中国农业银行股份有限公司泰州海陵支行	保证金	3,861,501.00	信用证	19,307,505.00	2024/8/21
		保证金	2,760,000.00	信用证	13,800,000.00	2024/9/9
		保证金	2,760,000.00	信用证	13,800,000.00	2024/9/2
		保证金	2,400,000.00	信用证	12,000,000.00	2024/11/21
		保证金	2,333,700.00	信用证	11,668,500.00	2024/9/25
		保证金	2,170,355.59	信用证	10,819,320.00	2024/9/29
本公司	中国银行股	保证金	2,760,000.00	信用证	13,800,000.00	2024/8/26

(4) 担保单位	质押权人	质押标的物	质押物账面价值	融资类别	担保融资余额	融资到期日
	份有限公司 泰州分行	保证金	2,760,000.00	信用证	13,800,000.00	2024/7/3
		保证金	2,760,000.00	信用证	13,800,000.00	2024/7/8
		保证金	2,560,000.00	信用证	12,800,000.00	2024/9/23
		保证金	2,400,000.00	信用证	12,000,000.00	2024/11/27
江苏海阳锦纶新材料有限公司	中国光大银行股份有限公司泰州分行	保证金	4,290,000.00	银行承兑汇票	14,300,000.00	2024/8/27
江苏海阳锦纶新材料有限公司	中国工商银行股份有限公司泰州海陵支行	保证金	2,700,000.00	银行承兑汇票	13,500,000.00	2024/10/17
		保证金	2,700,000.00	银行承兑汇票	13,500,000.00	2024/10/15
江苏同欣化纤有限公司	苏州银行股份有限公司泰州分行	保证金	4,000,000.00	银行承兑汇票	20,000,000.00	2024/8/21
		保证金	4,000,000.00	银行承兑汇票	20,000,000.00	2024/9/25
本公司	中国农业银行股份有限公司泰州海陵支行	专利权	30,000,000.00	短期借款	30,000,000.00	2024/9/27
江苏华恒新材料有限公司	中国邮政储蓄银行股份有限公司扬州市丁沟支行	保证金	2,000,000.00	银行承兑汇票	2,000,000.00	2024/11/27
合计		保证金	208,979,186.16		955,187,158.82	
		银行存款	1,000,000.00		1,000,000.00	[注]
		专利权	30,000,000.00		30,000,000.00	

[注]：期末银行存款 1,000,000.00 元使用受限系期末银行贷款 1,000,000.00 元尚未完成受托支付所致。

本期受限货币资金 210,286,004.39 元，为自身对外借款、开具银行承兑汇票和信用证而质押的保证金和银行存款合计 209,979,186.16 元，差异 306,818.23 元，系截止 2024 年 6 月 30 日，本公司 ETC 账户冻结金额 5,394.10 元和在中国银行股份有限公司泰州分行的保证金 300,000.00 元均无融资余额，江苏海阳锦纶新材料有限公司在浙商银行股份有限公司泰州分行的保证金利息 424.13 元及 ETC 账户冻结金额 1,000.00 元均无融资余额。

(二) 或有事项

1. 为其他单位提供债务担保形成的或有负债及其财务影响

(1) 本公司为合并范围以外关联方提供的担保事项

截至 2024 年 6 月 30 日，本公司不存在为合并范围以外关联方提供担保的情况。

(2) 本公司为非关联方提供的担保事项

截至 2024 年 6 月 30 日，本公司不存在为非关联方提供担保的情况。

2. 本公司合并范围内公司之间的担保情况

(1) 截至 2024 年 6 月 30 日，本公司合并范围内公司之间的保证担保情况(单位：元)

担保单位	被担保单位	贷款金融机构	融资方式	融资本币别	担保融资余额	融资到期日	担保是否已经履行完毕	备注
本公司	江苏海阳锦纶新材料有限公司	华夏银行股份有限公司泰州支行	信用证	CNY	13,600,000.00	2024/12/6	否	[注 1]
			信用证	CNY	13,500,000.00	2024/11/15	否	
			信用证	CNY	13,500,000.00	2024/11/9	否	
			信用证	CNY	13,600,000.00	2024/12/9	否	
			信用证	CNY	13,500,000.00	2024/11/18	否	
			信用证	CNY	13,500,000.00	2024/11/5	否	
本公司	江苏海阳锦纶新材料有限公司	江苏银行股份有限公司泰州海陵支行	短期借款	CNY	1,000,000.00	2024/7/19	否	[注 2]
			银行承兑汇票	CNY	10,000,000.00	2024/7/18	否	
			信用证	CNY	13,800,000.00	2024/7/18	否	
			信用证	CNY	13,600,000.00	2024/12/17	否	
			信用证	CNY	14,150,000.00	2024/8/9	否	
			信用证	CNY	14,150,000.00	2024/8/1	否	
			信用证	CNY	13,500,000.00	2024/10/16	否	
			信用证	CNY	14,150,000.00	2024/8/5	否	
本公司	江苏海阳锦纶新材料有限公司	交通银行股份有限公司泰州分行	短期借款	CNY	30,000,000.00	2025/4/24	否	[注 3]
			银行承兑汇票	CNY	13,500,000.00	2024/11/8	否	
			银行承兑汇票	CNY	18,800,000.00	2024/08/19	否	
			信用证	CNY	12,726,000.00	2024/8/16	否	

担保单位	被担保单位	贷款金融机构	融资方式	融资币别	担保融资余额	融资到期日	担保是否已经履行完毕	备注
			信用证	CNY	13,600,000.00	2024/12/16	否	
			信用证	CNY	13,600,000.00	2024/12/11	否	
			信用证	CNY	13,600,000.00	2024/12/13	否	
			信用证	CNY	13,600,000.00	2024/12/4	否	
			信用证	CNY	13,200,000.00	2024/10/14	否	
			信用证	CNY	13,600,000.00	2024/12/2	否	
			信用证	CNY	12,726,000.00	2024/8/14	否	
本公司	江苏海阳锦纶新材料有限公司	浙商银行股份有限公司泰州分行	信用证	CNY	13,500,000.00	2024/11/11	否	
			信用证	CNY	13,500,000.00	2024/10/21	否	
			信用证	CNY	13,500,000.00	2024/11/1	否	
			信用证	CNY	12,150,000.00	2024/11/19	否	
			信用证	CNY	13,500,000.00	2024/10/22	否	[注 4]
			信用证	CNY	13,500,000.00	2024/11/8	否	
			信用证	CNY	13,500,000.00	2024/11/4	否	
本公司	江苏海阳锦纶新材料有限公司	中国工商银行股份有限公司泰州海陵支行	短期借款	CNY	5,000,000.00	2025/3/25	否	
			银行承兑汇票	CNY	13,500,000.00	2024/10/17	否	[注 5]
			银行承兑汇票	CNY	13,500,000.00	2024/10/15	否	
本公司	江苏海阳锦纶新材料有限公司	中国光大银行股份有限公司泰州分行	短期借款	CNY	25,000,000.00	2025/4/14	否	
			长期借款	CNY	34,755,000.00	2029/12/20	否	[注 6]
			银行承兑汇票	CNY	14,300,000.00	2024/8/27	否	
本公司	江苏海阳锦纶新材料有限公司	中国建设银行股份有限公司泰州新区支行	短期借款	CNY	20,000,000.00	2024/11/23	否	
			长期借款	CNY	30,000,000.00	2026/9/18	否	[注 7]
			长期借款	CNY	20,000,000.00	2026/12/31	否	
本公司	江苏海阳锦	中信银行股	信用证	CNY	13,000,000.00	2024/9/18	否	[注 8]

担保单位	被担保单位	贷款金融机构	融资方式	融资币别	担保融资余额	融资到期日	担保是否已经履行完毕	备注
	纶新材料有限公司	份有限公司泰州海陵支行	信用证	CNY	13,000,000.00	2024/9/23	否	
			商业承兑汇票贴现	CNY	128,382,496.57	2024/10/19		
江苏海阳锦纶新材料有限公司	本公司	中国农业银行股份有限公司泰州海陵支行	短期借款	CNY	30,000,000.00	2024/9/27	否	[注 9]
江苏海阳锦纶新材料有限公司	本公司	中国农业银行股份有限公司泰州海陵支行	短期借款	CNY	10,000,000.00	2024/8/9	否	[注 10]
			短期借款	CNY	15,000,000.00	2024/8/15	否	
			短期借款	CNY	13,000,000.00	2024/10/16	否	
江苏海阳锦纶新材料有限公司	本公司	中国农业银行股份有限公司泰州海陵支行	信用证	CNY	19,307,505.00	2024/8/21	否	[注 10]
			信用证	CNY	13,800,000.00	2024/9/9	否	
			信用证	CNY	13,800,000.00	2024/9/2	否	
			信用证	CNY	12,000,000.00	2024/11/21	否	
			信用证	CNY	11,668,500.00	2024/9/25	否	
			信用证	CNY	10,819,320.00	2024/9/29	否	
江苏海阳锦纶新材料有限公司	江苏同欣化纤有限公司	中国农业银行股份有限公司泰州海陵支行	短期借款	CNY	50,000,000.00	2025/5/31	否	[注 11]
江苏海阳锦纶新材料有限公司	江苏同欣化纤有限公司	交通银行股份有限公司泰州新区支行	短期借款	CNY	8,000,000.00	2024/12/22	否	[注 12]
本公司	江苏同欣化纤有限公司	江苏银行股份有限公司泰州分行	短期借款	CNY	25,000,000.00	2025/1/15	否	[注 13]
			短期借款	CNY	30,000,000.00	2025/6/12	否	
本公司	江苏同欣化纤有限公司	江苏银行股份有限公司泰州分行	信用证	CNY	12,217,500.00	2024/7/22	否	[注 13]
			信用证	CNY	12,217,500.00	2024/7/19	否	
本公司	江苏同欣化纤有限公司	苏州银行股份有限公司	银行承兑汇票	CNY	20,000,000.00	2024/8/21	否	[注 14]

担保单位	被担保单位	贷款金融机构	融资方式	融资币别	担保融资余额	融资到期日	担保是否已经履行完毕	备注
		泰州分行	银行承兑汇票	CNY	20,000,000.00	2024/9/25	否	
江苏海阳锦纶新材料有限公司	本公司	交通银行股份有限公司泰州分行	信用证	CNY	13,500,000.00	2024/7/29	否	[注 15]
			信用证	CNY	12,285,000.00	2024/8/5	否	
			信用证	CNY	12,285,000.00	2024/8/12	否	
江苏海阳锦纶新材料有限公司	本公司	浙商银行股份有限公司泰州分行	信用证	CNY	16,330,830.00	2024/10/30	否	[注 16]
			信用证	CNY	12,000,000.00	2024/11/29	否	
			信用证	CNY	10,887,220.00	2024/10/28	否	
			信用证	CNY	247,689.00	2024/12/3	否	
江苏海阳锦纶新材料有限公司	本公司	中国银行股份有限公司泰州分行	信用证	CNY	13,800,000.00	2024/8/26	否	[注 17]
			信用证	CNY	13,800,000.00	2024/7/3	否	
			信用证	CNY	13,800,000.00	2024/7/8	否	
			信用证	CNY	12,800,000.00	2024/9/23	否	
			信用证	CNY	12,000,000.00	2024/11/27	否	
本公司	江苏华恒新材料有限公司	中国工商银行股份有限公司扬州江都支行	短期借款	CNY	3,000,000.00	2025/6/20	否	[注 18]
			短期借款	CNY	7,000,000.00	2025/6/25	否	
本公司	江苏华恒新材料有限公司	邮政储蓄银行股份有限公司扬州市江都区支行	短期借款	CNY	5,000,000.00	2025/5/9	否	[注 19]
本公司	江苏华恒新材料有限公司	江苏江都农村商业银行麾村支行	短期借款	CNY	20,000,000.00	2024/8/20	否	[注 20]

[注 1]同时由本公司、陆信才、王丽君提供最高额 215,000,000.00 元的保证担保，担保范围为 2024 年 4 月 17 日至 2025 年 3 月 19 日发生的业务。

[注 2]同时由本公司、吉增明、丁晓平、苗国珠、季士标、陆信才、王丽君、李雪梅、沈家广、陈建新、徐萍提供最高额 240,000,000.00 元的保证担保，担保范围为 2024 年 1 月 3 日至 2024 年 12 月 14 日发生的业务。

[注 3]由本公司提供保证担保。

[注 4]同时由本公司、陆信才、陈建新提供最高额 77,000,000.00 元的保证担保，担保范围为 2023 年 7 月 10 日至 2026 年 7 月 10 日发生的业务。

[注 5]同时由本公司提供最高额 75,000,000.00 元的保证担保，担保范围为 2022 年 12 月 5 日至 2024 年 12 月 5 日发生的业务。

[注 6]同时由本公司和陆信才、王丽君提供最高额 100,000,000.00 元的保证担保，担保范围为 2022 年 11 月 8 日至 2023 年 11 月 7 日发生的业务。

[注 7]同时由本公司提供最高额 150,000,000.00 元的保证担保，担保范围为 2023 年 7 月 28 日至 2033 年 7 月 28 日发生的业务。

[注 8]同时由本公司和自然人陆信才、王丽君、季士标、苗国珠、陈建新、徐萍提供最高额 150,000,000.00 元的保证担保，担保范围为 2023 年 12 月 26 日至 2028 年 12 月 26 日发生的业务。

[注 9]同时由关联方陆信才和江苏海阳锦纶新材料有限公司提供最高额连带责任保证担保，担保金额均为 202,500,000.00 元，担保债权为 2023 年 3 月 9 号至 2026 年 3 月 8 号与债务人办理约定的各类业务所形成的债权；并由本公司以专利权提供质押担保（一种黑色聚酰胺纤维及其制备方法（ZL201610406077.8），质押物作价 30,000,000.00 元。

[注 10]同时由江苏海阳锦纶新材料有限公司和陆信才提供最高额连带责任保证担保，担保金额为 202,500,000.00 元，担保债权为 2023 年 3 月 9 号至 2026 年 3 月 8 号与债务人办理约定的各类业务所形成的债权。

[注 11]同时由陆信才和江苏海阳锦纶新材料有限公司提供连带责任保证担保，担保金额为 67,500,000.00 元，担保期间为 2022 年 9 月 14 日至 2025 年 9 月 13 日。

[注 12]由江苏海阳锦纶新材料有限公司提供连带责任保证担保，担保金额 8,000,000.00 元，担保期间为 2023 年 12 月 25 日至 2024 年 12 月 22 日。

[注 13]同时由关联方吉增明、丁晓平和本公司提供最高额连带责任保证担保，担保金额为 110,000,000.00 元，担保期间为 2024 年 1 月 3 日至 2024 年 12 月 14 日期间发生的授信业务。

[注 14]同时由本公司提供最高额连带责任保证担保，担保金额 70,000,000.00 元，担保期间为 2023 年 12 月 20 日至 2024 年 12 月 20 日发生的授信额度。

[注 15]由江苏海阳锦纶新材料有限公司提供连带责任保证担保。

[注 16]同时由江苏海阳锦纶新材料有限公司、陆信才、陈建新提供保证担保；担保主债权为人民币 33,000,000.00 元的最高余额内；担保期限为 2023 年 7 月 10 日至 2026 年 7

月 10 日。

[注 17] 同时由徐萍、陈建新、王丽君、陆信才、丁晓平、吉增明和江苏海阳锦纶新材料有限公司提供保证担保，保证方式为连带责任承担，担保金额为 80,000,000.00 元，担保期间为 2023 年 6 月 12 日至 2024 年 6 月 7 日形成的债权。

[注 18] 同时由杨宗仁、元喻和本公司提供最高额连带保证责任担保，担保金额为 10,000,000.00 元，担保期间均为 2022 年 8 月 29 日至 2025 年 8 月 29 日发生的授信业务。

[注 19] 同时由杨宗仁和本公司提供最高额连带责任担保，担保金额均为 5,000,000.00 元，担保期间均为 2023 年 5 月 26 日至 2024 年 5 月 23 日。

[注 20] 同时由杨宗仁、吉增明和本公司供最高额连带责任担保，担保金额均为 20,000,000.00 元，担保期间均为 2024 年 6 月 26 日至 2026 年 6 月 20 日。

十四、资产负债表日后事项

截至财务报告批准报出日，本公司无应披露的重大资产负债表日后事项。

十五、其他重要事项

本节所列数据除非特别说明，金额单位为人民币元。

(一) 其他事项

1. 子公司少数股东及其关联企业情况

单位名称/自然人名称	关联关系
泰州市新滨江开发有限责任公司	持有本公司子公司江苏海阳锦纶新材料有限公司 20.00% 股权
杨宗仁	持有子公司江苏华恒新材料有限公司 49.00% 股权
杨涛	杨宗仁之父亲
元喻	杨宗仁之配偶
刘月香	杨宗仁之母亲
扬州市汇都家纺有限公司	杨宗仁持股 100%，直接控制的企业
扬州市利达化工有限公司	杨宗仁之父亲杨涛持股 73.33%，直接控制的企业
扬州化友化工有限公司	杨宗仁之父亲杨涛持股 100%，直接控制的企业
扬州万达帆布有限公司	杨宗仁之配偶元喻持股 100%，控制的企业
扬州艾达科新材料有限公司	杨宗仁之母亲刘月香持股 90%，控制的企业

2. 公司与子公司少数股东及其关联企业之间发生的交易

(1) 采购情况

单位名称	交易内容	定价政策	2024年1-6月	2023年度	2022年度	2021年度
扬州化友化工有限公司	丁苯胶等辅材	市场价	-	-	-	13,486,192.44
扬州万达帆布有限公司	引机布等	市场价	232,765.49	384,505.74	125,055.31	1,698,886.59
扬州市利达化工有限公司	原料、切片等	市场价	96,371.68	-	97,980.00	137,885.84
扬州艾达科新材料有限公司	丁苯胶等	市场价	8,413,859.90	13,209,483.82	17,394,507.06	16,966,161.44
泰州市新滨江开发有限责任公司	住宿服务	市场价	18,258.40	-	-	-
合计			8,761,255.47	13,593,989.56	17,617,542.37	32,289,126.31

(2) 销售情况

单位名称	交易内容	定价政策	2024年1-6月	2023年度	2022年度	2021年度
扬州市利达化工有限公司	布	市场价	-	-	-	1,352,614.73
扬州艾达科新材料有限公司	切片	市场价	-	46,000.00	21,630.09	20,814.16
扬州万达帆布有限公司	丝	市场价	-	-	14,885.18	-
合计			-	46,000.00	36,515.27	1,373,428.89

(3) 租赁

1) 公司承租情况表

2021年度

出租方名称	租赁资产种类	确认的使用权资产			
		期末账面原值	期末累计折旧	期末减值准备	本期计提折旧
扬州市汇都家纺有限公司	房屋及建筑物	3,946,633.58	438,514.84	-	438,514.84
泰州市新滨江开发有限责任公司	房屋及建筑物	-	-	-	-

续上表：

出租方名称	租赁资产种类	租赁负债期末数	本期确认的租赁负债利息费用	采用简化处理计入当期损益的租赁费用	计入当期损益的未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额
扬州市汇都家纺有限公司	房屋及建筑物	4,140,018.63	193,385.05	-	-
泰州市新滨江开发有限责任公司	房屋及建筑物	-	-	184,954.13	-

2022年度

出租方名称	租赁资产种类	确认的使用权资产			
-------	--------	----------	--	--	--

		期末账面原值	期末累计折旧	期末减值准备	本期计提折旧
扬州市汇都家纺有限公司	房屋及建筑物	3,946,633.58	877,029.68	-	438,514.84
泰州市新滨江开发有限责任公司	房屋及建筑物	-	-	-	-

续上表：

出租方名称	租赁资产种类	租赁负债期末数	本期确认的租赁负债利息费用	采用简化处理计入当期损益的租赁费用	计入当期损益的未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额
扬州市汇都家纺有限公司	房屋及建筑物	4,224,525.56	202,602.17	-	-
泰州市新滨江开发有限责任公司	房屋及建筑物	-	-	-	-

2023 年度

出租方名称	租赁资产种类	确认的使用权资产			
		期末账面原值	期末累计折旧	期末减值准备	本期计提折旧
扬州市汇都家纺有限公司	房屋及建筑物	3,946,633.58	1,315,544.52	-	438,514.84
泰州市新滨江开发有限责任公司	房屋及建筑物	-	-	-	-

续上表：

出租方名称	租赁资产种类	租赁负债期末数	本期确认的租赁负债利息费用	采用简化处理计入当期损益的租赁费用	计入当期损益的未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额
扬州市汇都家纺有限公司	房屋及建筑物	3,730,546.00	191,734.76	-	-
泰州市新滨江开发有限责任公司	房屋及建筑物	-	-	-	-

2024 年 1-6 月

出租方名称	租赁资产种类	确认的使用权资产			
		期末账面原值	期末累计折旧	期末减值准备	本期计提折旧
扬州市汇都家纺有限公司	房屋及建筑物	3,946,633.58	1,534,801.94	-	219,257.42
泰州市新滨江开发有限责任公司	房屋及建筑物	-	-	-	-

续上表：

出租方名称	租赁资产种类	租赁负债期末数	本期确认的租赁负债利息费用	采用简化处理计入当期损益的租赁费用	计入当期损益的未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额
扬州市汇都家纺有限公司	房屋及建筑物	3,474,552.13	86,863.29	-	-
泰州市新滨江开发有限责任公司	房屋及建筑物	-	-	-	-

(4) 担保

1) 2024年1-6月

担保方	被担保方	金融机构	融资方式	币种	融资余额	融资起始日期	融资到期日	担保是否已经履行完毕	备注
杨仁、宗元、喻	江苏华恒新材料有限公司	中国工商银行股份有限公司扬州江都支行	短期借款	CNY	3,000,000.00	2024/6/20	2025/6/20	否	[注 1]
			短期借款	CNY	7,000,000.00	2024/6/25	2025/6/25	否	
扬州市汇都家纺有限公司	江苏华恒新材料有限公司	中国农业银行股份有限公司扬州江都支行	短期借款	CNY	5,990,000.00	2023/12/19	2024/12/18	否	[注 2]
			短期借款	CNY	4,000,000.00	2024/6/25	2025/6/24	否	
杨宗仁	江苏华恒新材料有限公司	邮政储蓄银行股份有限公司扬州市江都区支行	短期借款	CNY	5,000,000.00	2024/5/10	2025/5/9	否	[注 3]
杨宗仁	江苏华恒新材料有限公司	江苏江都农村商业银行磨村支行	短期借款	CNY	20,000,000.00	2024/6/26	2024/8/20	否	[注 4]

[注 1]同时由杨宗仁、元喻和本公司提供最高额连带保证责任担保，担保金额为10,000,000.00元，担保期间均为2022年8月29日至2025年8月29日发生的授信业务。

[注 2]由扬州市汇都家纺有限公司提供最高额抵押担保，担保金额为15,600,000.00元，被担保主债权为自2023年6月25日起至2026年6月24日止债权人与债务人发生的债权。

[注 3]同时由杨宗仁和本公司提供最高额连带责任担保，担保金额均为5,000,000.00元，担保期间均为2023年5月26日至2024年5月23日。

[注 4]同时由杨宗仁、吉增明和本公司供最高额连带责任担保，担保金额均为20,000,000.00元，担保期间均为2024年6月26日至2026年6月20日。

2) 2023年度

担保方	被担保方	金融机构	融资方式	币种	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕	备注
杨宗仁、元喻	江苏华恒新材料有限公司	中国工商银行股份有限公司扬州江都支行	借款	CNY	3,000,000.00	2023/12/20	2024/12/19	否	注 1

担保方	被担保方	金融机构	融资方式	币种	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕	备注
		支行							
扬州市汇都家纺有限公司	江苏华恒新材料有限公司	中国农业银行股份有限公司扬州江都支行	借款	CNY	9,990,000.00	2023/12/19	2024/12/18	否	注2
杨宗仁	江苏华恒新材料有限公司	邮政储蓄银行股份有限公司扬州市江都区支行	借款	CNY	5,000,000.00	2023/5/26	2024/5/23	否	注3

注 1：同时由杨宗仁、元喻和本公司提供最高额连带保证责任担保，担保金额为 10,000,000.00 元，担保期间均为 2022 年 8 月 29 日至 2025 年 8 月 29 日发生的授信业务。

注 2：由扬州市汇都家纺有限公司提供最高额抵押担保，担保金额为 15,600,000.00 元，被担保主债权为自 2023 年 6 月 25 日起至 2026 年 6 月 24 日止债权人与债务人发生的债权。

注 3：同时由杨宗仁和本公司提供最高额连带责任担保，担保金额均为 5,000,000.00 元，担保期间均为 2023 年 5 月 26 日至 2024 年 5 月 23 日。

3)2022 年度

担保方	被担保方	金融机构	融资方式	币种	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕	备注
杨宗仁、元喻	江苏华恒新材料有限公司	中国工商银行股份有限公司扬州江都支行	借款	CNY	5,000,000.00	2022/9/27	2023/9/25	否	注1
杨宗仁	江苏华恒新材料有限公司	江都农村商业银行磨村支行	/	/	10,000,000.00	注2	注2	否	注2
杨宗仁	江苏华恒新材料有限公司	邮政储蓄银行股份有限公司扬州市江都区支行	借款	CNY	5,000,000.00	2022/6/2	2023/6/1	否	注3

注 1：同时由杨宗仁、元喻和本公司提供最高额连带保证责任担保，担保金额为 10,000,000.00 元，担保期间均为 2022 年 8 月 29 日至 2025 年 8 月 29 日发生的授信业务。

注 2：同时由本公司和自然人吉增明、杨宗仁提供最高额连带责任担保，担保金额为 10,000,000.00 元，被担保主债权为自 2021 年 3 月 25 日起至 2023 年 3 月 25 日止债权人与债

务人发生的债权。截至 2022 年 12 月 31 日，该担保项下融资余额为 0.00 元。

注 3：同时由杨宗仁和本公司提供最高额连带责任保证担保，担保金额均为 5,000,000.00 元，担保期间为自主合同债务履行期限届满之日起三年。

4) 2021 年度

担保方	金融机构	被担保方	融资方式	币种	担保金额	担保/借款/信用证起始日	担保/借款/信用证到期日	担保是否已经履行完毕	备注
杨宗仁	中国邮政储蓄银行股份有限公司扬州市丁沟支行	江苏华恒新材料有限公司	借款	CNY	5,000,000.00	2021/6/8	2022/6/7	否	注 1
杨宗仁	江都农村商业银行麾村支行	江苏华恒新材料有限公司	借款	CNY	1,000,000.00	2021/3/25	2022/3/25	否	注 2

注 1：同时由本公司及杨宗仁提供连带保证责任，担保金额为 5,000,000.00 元，担保期限为自主合同债务履行期限届满之日起两年。

注 2：同时由本公司、吉增明、杨宗仁提供连带保证责任，担保金额为 10,000,000.00 元，担保期限为 2021 年 3 月 25 日起至 2023 年 3 月 25 日。

(5) 资金往来

2021 年度，公司累计收到扬州市利达化工有限公司资金往来 500,000.00 元(含票据)，累计支付资金往来 500,000.00 元，截至 2021 年 12 月 31 日，公司对扬州市利达化工有限公司资金往来余额为 0.00 元。

2023 年度，公司累计收到扬州市利达化工有限公司资金往来 104,122.00 元(含票据)，累计支付资金往来 104,122.00 元，截至 2023 年 12 月 31 日，公司对扬州市利达化工有限公司资金往来余额为 0.00 元。

(6) 应收款项

项目名称	单位名称	2024.6.30	
		账面余额	坏账准备
预付账款			
	泰州市新滨江开发有限责任公司	1,988.00	-
小计		1,988.00	-

续上表：

项目名称	单位名称	2022.12.31
------	------	------------

		账面余额	坏账准备
(1) 应收账款			
	扬州市利达化工有限公司	828,454.70	82,845.47
	扬州万达帆布有限公司	28,233.25	12,254.01
小计		856,687.95	95,099.48

续上表：

项目名称	单位名称	2021.12.31	
		账面余额	坏账准备
(1) 应收账款			
	扬州市利达化工有限公司	828,454.70	41,422.74
	扬州万达帆布有限公司	11,413.00	3,423.90
小计		839,867.70	44,846.64
(2) 预付款项			
	扬州万达帆布有限公司	17,317.55	-
小计		17,317.55	-

(7) 应付款项

项目名称	单位名称	期末数			
		2024.6.30	2023.12.31	2022.12.31	2021.12.31
(1) 应付票据					
	扬州艾达科新材料有限公司	2,300,000.00	2,450,000.00	2,600,000.00	-
小计		2,300,000.00	2,450,000.00	2,600,000.00	-
(2) 应付账款					
	扬州市汇都家纺有限公司	1,062,857.19	1,405,714.32	685,714.29	567,619.05
	扬州化友化工有限公司	667,147.98	667,147.98	667,147.98	667,147.98
	扬州艾达科新材料有限公司	2,635,550.85	1,311,033.84	2,847,548.24	7,139,019.93
	扬州市利达化工有限公司	108,900.00	-	97,980.00	-
	扬州万达帆布有限公司	117,886.37	304,861.37	231,782.87	267,931.75
小计		4,592,342.39	3,688,757.51	4,530,173.38	8,641,718.71
(3) 租赁负债（一年内到期的租赁负债）					

项目名称	单位名称	期末数			
		2024.6.30	2023.12.31	2022.12.31	2021.12.31
	扬州市汇都家纺有限公司	3,474,552.13	3,730,546.00	4,224,525.56	4,140,018.63
小计		3,474,552.13	3,730,546.00	4,224,525.56	4,140,018.63

(8) 交易引起的合同资产和合同负债

合同负债

单位名称	2024.6.30	2023.12.31	2022.12.31	2021.12.31
扬州万达帆布有限公司	-	-	-	11,405.95

(二) 其他重要事项

截至 2024 年 6 月 30 日，除上述事项外，本公司不存在其他应披露的重要事项。

十六、母公司财务报表重要项目注释

本节所列数据除非特别说明，金额单位为人民币元。

(一) 应收账款

1. 按账龄披露账面余额

账龄	2024.6.30	2023.12.31	2022.12.31	2021.12.31
1年以内(含1年)	388,961,512.95	276,284,535.24	184,292,843.18	213,990,451.04
1-2年	141,772.43	273,849.03	3,614,623.30	4,982,588.82
2-3年	51,468.41	809,340.00	1,331,148.22	1,340,478.33
3年以上	4,273,712.02	3,467,362.23	2,460,103.91	4,403,367.19
其中：3-4年	1,992,312.30	1,216,995.22	1,317,211.83	1,229,767.30
4-5年	380,372.44	1,305,798.83	1,030,990.21	28,145.39
5年以上	1,901,027.28	944,568.18	111,901.87	3,145,454.50
合计	393,428,465.81	280,835,086.50	191,698,718.61	224,716,885.38

2. 按坏账计提方法分类披露

2024年6月30日

种类	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备	2,802,999.22	0.71	1,401,499.61	50.00	1,401,499.61

种类	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按组合计提坏账准备	390,625,466.59	99.29	21,718,558.78	5.56	368,906,907.81
其中：账龄组合	390,625,466.59	99.29	21,718,558.78	5.56	368,906,907.81
合计	393,428,465.81	100.00	23,120,058.39	5.88	370,308,407.42

2023年12月31日

种类	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备	2,806,243.32	1.00	1,403,121.66	50.00	1,403,121.66
按组合计提坏账准备	278,028,843.18	99.00	16,085,305.04	5.79	261,943,538.14
其中：账龄组合	278,028,843.18	99.00	16,085,305.04	5.79	261,943,538.14
合计	280,835,086.50	100.00	17,488,426.70	6.23	263,346,659.80

2022年12月31日

种类	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备	668,632.87	0.35	334,316.44	50.00	334,316.43
按组合计提坏账准备	191,030,085.74	99.65	12,402,121.23	6.49	178,627,964.51
其中：账龄组合	191,030,085.74	99.65	12,402,121.23	6.49	178,627,964.51
合计	191,698,718.61	100.00	12,736,437.67	6.64	178,962,280.94

2021年12月31日

种类	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备	685,026.07	0.30	342,513.04	50.00	342,513.03
按组合计提坏账准备	224,031,859.31	99.70	15,969,040.82	7.13	208,062,818.49
其中：账龄组合	224,031,859.31	99.70	15,969,040.82	7.13	208,062,818.49
合计	224,716,885.38	100.00	16,311,553.86	7.26	208,405,331.52

(1) 报告期各期末按单项计提坏账准备的应收账款

2024年6月30日

单位名称	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	计提理由
新东岳集团有限公	810,686.92	405,343.46	50.00	客户存在信用风险

单位名称	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	计提理由
司				
江苏海栋化纤有限公司	1,992,312.30	996,156.15	50.00	客户存在信用风险
小计	2,802,999.22	1,401,499.61	50.00	-

2023年12月31日

单位名称	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	计提理由
新东岳集团有限公司	813,931.02	406,965.51	50.00	客户存在信用风险
江苏海栋化纤有限公司	1,992,312.30	996,156.15	50.00	客户存在信用风险
小计	2,806,243.32	1,403,121.66	50.00	

2022年12月31日

单位名称	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	计提理由
新东岳集团有限公司	668,632.87	334,316.44	50.00	客户存在信用风险

2021年12月31日

单位名称	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	计提理由
新东岳集团有限公司	685,026.07	342,513.04	50.00	客户存在信用风险

(2) 报告期各期末按组合计提坏账准备的应收账款

2024年6月30日

组合	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
账龄组合	390,625,466.59	21,718,558.78	5.56

其中：账龄组合

账龄	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1年以内(含1年)	388,150,826.03	19,407,541.30	5.00
1-2年	141,772.43	14,177.24	10.00
2-3年	51,468.41	15,440.52	30.00
3-4年	-	-	-
4-5年	380,372.44	380,372.44	100.00
5年以上	1,901,027.28	1,901,027.28	100.00
小计	390,625,466.59	21,718,558.78	5.56

2023年12月31日

组 合	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
账龄组合	278,028,843.18	16,085,305.04	5.79

其中：账龄组合

账 龄	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内(含1年)	275,470,604.22	13,773,530.21	5.00
1-2年	273,849.03	27,384.90	10.00
2-3年	-	-	30.00
3-4年	34,022.92	34,022.92	100.00
4-5年	1,305,798.83	1,305,798.83	100.00
5年以上	944,568.18	944,568.18	100.00
小 计	278,028,843.18	16,085,305.04	5.79

2022年12月31日

组 合	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
账龄组合	191,030,085.74	12,402,121.23	6.49

其中：账龄组合

账 龄	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内(含1年)	183,624,210.31	9,181,210.52	5.00
1-2年	3,614,623.30	361,462.33	10.00
2-3年	1,331,148.22	399,344.47	30.00
3-4年	1,317,211.83	1,317,211.83	100.00
4-5年	1,030,990.21	1,030,990.21	100.00
5年以上	111,901.87	111,901.87	100.00
小 计	191,030,085.74	12,402,121.23	6.49

2021年12月31日

组 合	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
账龄组合	224,031,859.31	15,969,040.82	7.13

其中：账龄组合

账 龄	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内(含1年)	213,305,424.97	10,665,271.25	5.00
1-2年	4,982,588.82	498,258.88	10.00

账龄	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
2-3年	1,340,478.33	402,143.50	30.00
3-4年	1,229,767.30	1,229,767.30	100.00
4-5年	28,145.39	28,145.39	100.00
5年以上	3,145,454.50	3,145,454.50	100.00
小计	224,031,859.31	15,969,040.82	7.13

3. 报告期计提、收回或转回的坏账准备情况

(1) 报告期计提坏账准备情况

2024年1-6月

种类	期初数	本期变动金额				期末数
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
按单项计提坏账准备	1,403,121.66	-1,622.05	-	-	-	1,401,499.61
按组合计提坏账准备	16,085,305.04	5,633,253.74	-	-	-	21,718,558.78
小计	17,488,426.70	5,631,631.69	-	-	-	23,120,058.39

2023年度

种类	期初数	本期变动金额				期末数
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
按单项计提坏账准备	334,316.44	1,167,220.52	-	98,415.30	-	1,403,121.66
按组合计提坏账准备	12,402,121.23	3,683,183.81	-	-	-	16,085,305.04
小计	12,736,437.67	4,850,404.33	-	98,415.30	-	17,488,426.70

2022年度

种类	期初数	本期变动金额				期末数
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
按单项计提坏账准备	342,513.04	113,983.07	30,000.00	152,179.67	-	334,316.44
按组合计提坏账准备	15,969,040.82	-3,566,919.59	-	-	-	12,402,121.23
小计	16,311,553.86	-3,452,936.52	30,000.00	152,179.67	-	12,736,437.67

2021年度

种类	期初数	本期变动金额				期末数
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	

种类	期初数	本期变动金额				期末数
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
按单项计提坏账准备	-	342,513.04	-	-	-	342,513.04
按组合计提坏账准备	9,163,393.70	6,805,647.12	-	-	-	15,969,040.82
小计	9,163,393.70	7,148,160.16	-	-	-	16,311,553.86

(2) 报告期坏账准备收回或转回金额

2022 年度

单位名称	转回或收回原因	收回方式	确定原坏账准备的依据	转回或收回前累计已计提坏账准备金额	转回或收回金额
山东泸河集团有限公司	客户财务状况好转	银行转账	客户信用状况恶化	30,000.00	30,000.00

4. 报告期实际核销的应收账款情况

项目	2024 年 1-6 月	2023 年度	2022 年度	2021 年度
实际核销的应收账款	-	98,415.30	152,179.67	-

5. 报告期各期按欠款方归集的期末数前五名的应收账款和合同资产情况

2024 年 6 月 30 日

单位名称	应收账款期末数	合同资产期末数	应收账款和合同资产期末数	占应收账款和合同资产期末合计数的比例(%)	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末数
玲珑轮胎[注1]	66,201,199.77	-	66,201,199.77	16.83	3,310,059.99
中策橡胶[注2]	36,889,606.22	-	36,889,606.22	9.38	1,844,607.03
森麒麟[注4]	34,324,530.45	-	34,324,530.45	8.72	1,716,226.52
天津市万达轮胎集团有限公司	29,542,114.87	-	29,542,114.87	7.51	1,477,105.74
赛轮轮胎销售有限公司	23,085,285.13	-	23,085,285.13	5.87	1,154,264.26
小计	190,042,736.44	-	190,042,736.44	48.31	9,502,263.54

2023 年 12 月 31 日

单位名称	应收账款期末数	合同资产期末数	应收账款和合同资产期末数	占应收账款和合同资产期末合计数的比例(%)	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末数
玲珑轮胎[注1]	53,936,227.82	-	53,936,227.82	19.21	2,696,811.39
中策橡胶[注2]	47,760,244.02	-	47,760,244.02	17.01	2,388,138.92
天津市万达轮胎集团有限公司	28,864,735.57	-	28,864,735.57	10.28	1,443,236.78
正新集团[注3]	16,057,178.50	-	16,057,178.50	5.72	802,858.93

单位名称	应收账款期末数	合同资产期末数	应收账款和合同资产期末数	占应收账款和合同资产期末合计数的比例(%)	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末数
正道轮胎有限公司	9,226,824.40	-	9,226,824.40	3.29	461,341.22
小计	155,845,210.31	-	155,845,210.31	55.51	7,792,387.24

2022年12月31日

单位名称	应收账款期末数	合同资产期末数	应收账款和合同资产期末数	占应收账款和合同资产期末合计数的比例(%)	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末数
中策橡胶[注2]	33,758,806.09	-	33,758,806.09	17.61	1,687,940.30
玲珑轮胎[注1]	25,206,130.20	-	25,206,130.20	13.15	1,260,306.51
森麒麟[注4]	20,057,163.80	-	20,057,163.80	10.46	1,002,858.19
天津市万达轮胎集团有限公司	14,439,375.88	-	14,439,375.88	7.53	721,968.79
陕西延长石油集团橡胶有限公司	9,046,236.51	-	9,046,236.51	4.72	452,311.83
小计	102,507,712.48	-	102,507,712.48	53.47	5,125,385.62

2021年12月31日

单位名称	应收账款期末数	合同资产期末数	应收账款和合同资产期末数	占应收账款和合同资产期末合计数的比例(%)	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末数
玲珑轮胎[注1]	35,915,476.65	-	35,915,476.65	15.98	1,795,773.83
中策橡胶[注2]	26,911,960.57	-	26,911,960.57	11.98	1,345,598.03
天津市万达轮胎集团有限公司	26,778,440.33	-	26,778,440.33	11.92	1,338,922.02
XIN JI DA PTE LTD	22,316,557.89	-	22,316,557.89	9.93	1,115,827.89
森麒麟[注4]	22,011,606.92	-	22,011,606.92	9.80	1,100,580.35
小计	133,934,042.36	-	133,934,042.36	59.61	6,696,702.12

注 1：玲珑轮胎包括山东玲珑轮胎股份有限公司、德州玲珑轮胎有限公司、广西玲珑轮胎有限公司、湖北玲珑轮胎有限公司、吉林玲珑轮胎有限公司。

注 2：中策橡胶包括中策橡胶集团股份有限公司、中策橡胶(安吉)有限公司、杭州海潮橡胶有限公司。

注 3：正新集团包括厦门正新海燕轮胎有限公司、厦门正新橡胶工业有限公司、正新(漳州)橡胶工业有限公司。

注 4：森麒麟包括青岛森麒麟轮胎股份有限公司、青岛森麒麟国际贸易有限公司、SENTURY

(HONGKONG) TRADING CO., LIMITED、SENTURY TIRE (THAILAND) CO., LTD。

6. 应收关联方账款情况

2024年6月30日

单位名称	与本公司关系	期末数	占应收账款期末数的比例(%)
江苏浩辉贸易有限公司	子公司	9,984,483.81	2.54
海阳科技(江苏)研究院有限公司	子公司	1,014,873.23	0.26
海阳化纤(香港)有限公司 (Haiyang Chemical Fibres(H.K)co., Limited)	子公司	1,459,630.64	0.37
山东玲珑轮胎股份有限公司	合并范围外关联方	28,624,235.22	7.28
德州玲珑轮胎有限公司	合并范围外关联方	17,053,708.50	4.33
广西玲珑轮胎有限公司	合并范围外关联方	7,742,455.40	1.97
湖北玲珑轮胎有限公司	合并范围外关联方	7,261,013.20	1.85
吉林玲珑轮胎有限公司	合并范围外关联方	5,519,787.45	1.40
小计	-	78,660,187.45	19.99

2023年12月31日

单位名称	与本公司关系	期末数	占应收账款期末数的比例(%)
山东玲珑轮胎股份有限公司	合并外关联方	22,786,191.77	8.11
德州玲珑轮胎有限公司	合并外关联方	14,185,596.05	5.05
广西玲珑轮胎有限公司	合并外关联方	9,502,982.80	3.38
湖北玲珑轮胎有限公司	合并外关联方	5,454,108.60	1.94
吉林玲珑轮胎有限公司	合并外关联方	2,007,348.60	0.71
海阳化纤(香港)有限公司(Haiyang Chemical Fibres(H.K)co., Limited)	子公司	1,450,598.58	0.52
江苏华恒新材料有限公司	子公司	284,648.00	0.10
小计		55,671,474.40	19.81

2022年12月31日

单位名称	与本公司关系	期末数	占应收账款期末数的比例(%)
福建省力恒锦纶实业有限公司	合并外关联方	256,000.00	0.13
山东玲珑轮胎股份有限公司	合并外关联方	10,847,061.85	5.66
德州玲珑轮胎有限公司	合并外关联方	3,827,353.45	2.00

单位名称	与本公司关系	期末数	占应收账款期末数的比例(%)
广西玲珑轮胎有限公司	合并外关联方	10,350,869.40	5.40
湖北玲珑轮胎有限公司	合并外关联方	180,845.50	0.09
江苏华恒新材料有限公司	子公司	1,548,867.17	0.81
海阳化纤(香港)有限公司(Haiyang Chemical Fibres(H.K)co.,Limited)	子公司	1,426,410.67	0.74
小 计		28,437,408.04	14.83

2021年12月31日

单位名称	与本公司关系	期末数	占应收账款期末数的比例(%)
山东玲珑轮胎股份有限公司	合并外关联方	19,883,276.60	8.85
德州玲珑轮胎有限公司	合并外关联方	8,084,366.35	3.60
广西玲珑轮胎有限公司	合并外关联方	6,182,015.40	2.75
湖北玲珑轮胎有限公司	合并外关联方	1,765,818.30	0.79
海阳化纤(香港)有限公司(Haiyang Chemical Fibres(H.K)co.,Limited)	子公司	1,305,798.83	0.58
江苏华恒新材料有限公司	子公司	730,557.88	0.33
小 计		37,951,833.36	16.90

(二) 其他应收款

1. 明细情况

2024年6月30日

项 目	账面余额	坏账准备	账面价值
应收利息	-	-	-
其他应收款	864,359.04	68,217.95	796,141.09
合 计	864,359.04	68,217.95	796,141.09

2023年12月31日

项 目	账面余额	坏账准备	账面价值
应收利息	-	-	-
其他应收款	5,366,316.27	273,315.81	5,093,000.46
合 计	5,366,316.27	273,315.81	5,093,000.46

2022年12月31日

项目	账面余额	坏账准备	账面价值
应收利息	-	-	-
其他应收款	45,809,866.27	2,290,493.31	43,519,372.96
合计	45,809,866.27	2,290,493.31	43,519,372.96

2021年12月31日

项目	账面余额	坏账准备	账面价值
应收利息	-	-	-
其他应收款	28,386,087.47	1,424,304.37	26,961,783.10
合计	28,386,087.47	1,424,304.37	26,961,783.10

2. 其他应收款

(1) 按性质分类披露账面余额

款项性质	2024.6.30	2023.12.31	2022.12.31	2021.12.31
往来款项	239,943.04	4,726,009.44	45,399,466.27	28,070,522.04
保证金及押金	100,000.00	100,000.00	100,000.00	100,000.00
备用金	242,858.99	258,749.82	310,000.00	215,565.43
其他	281,557.01	281,557.01	400.00	-
小计	864,359.04	5,366,316.27	45,809,866.27	28,386,087.47

(2) 按账龄披露账面余额

账龄	2024.6.30	2023.12.31	2022.12.31	2021.12.31
1年以内	764,359.04	5,266,316.27	45,809,866.27	28,286,087.47
1-2年	-	100,000.00	-	100,000.00
2-3年	100,000.00	-	-	-
小计	864,359.04	5,366,316.27	45,809,866.27	28,386,087.47

(3) 按坏账计提方法分类披露

2024年6月30日

种类	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	864,359.04	100.00	68,217.95	7.89	796,141.09

种类	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
其中：账龄组合	864,359.04	100.00	68,217.95	7.89	796,141.09
合计	864,359.04	100.00	68,217.95	7.89	796,141.09

2023年12月31日

种类	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	5,366,316.27	100.00	273,315.81	5.09	5,093,000.46
其中：账龄组合	5,366,316.27	100.00	273,315.81	5.09	5,093,000.46
合计	5,366,316.27	100.00	273,315.81	5.09	5,093,000.46

2022年12月31日

种类	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	45,809,866.27	100.00	2,290,493.31	5.00	43,519,372.96
其中：账龄组合	45,809,866.27	100.00	2,290,493.31	5.00	43,519,372.96
合计	45,809,866.27	100.00	2,290,493.31	5.00	43,519,372.96

2021年12月31日

种类	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	28,386,087.47	100.00	1,424,304.37	5.02	26,961,783.10
其中：账龄组合	28,386,087.47	100.00	1,424,304.37	5.02	26,961,783.10
合计	28,386,087.47	100.00	1,424,304.37	5.02	26,961,783.10

1) 报告期各期末按组合计提坏账准备的其他应收款

2024年6月30日

组合	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
账龄组合	864,359.04	68,217.95	7.89

其中：账龄组合

账 龄	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1年以内(含1年)	764,359.04	38,217.95	5.00
2-3年	100,000.00	30,000.00	30.00
小 计	864,359.04	68,217.95	7.89

2023年12月31日

组 合	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
账龄组合	5,366,316.27	273,315.81	5.09

其中：账龄组合

账 龄	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1年以内	5,266,316.27	263,315.81	5.00
1-2年	100,000.00	10,000.00	10.00
小 计	5,366,316.27	273,315.81	5.09

2022年12月31日

组 合	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
账龄组合	45,809,866.27	2,290,493.31	5.00

其中：账龄组合

账 龄	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1年以内	45,809,866.27	2,290,493.31	5.00

2021年12月31日

组 合	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
账龄组合	28,386,087.47	1,424,304.37	5.02

其中：账龄组合

账 龄	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1年以内	28,286,087.47	1,414,304.37	5.00
1-2年	100,000.00	10,000.00	10.00
小 计	28,386,087.47	1,424,304.37	5.02

2) 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

2024年6月30日

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	小 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)	
期初数	263,315.81	10,000.00	-	273,315.81
期初数在本期				
--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	-225,097.86	20,000.00	-	-205,097.86
本期转回	-	-	-	-
本期转销	-	-	-	-
本期核销	-	-	-	-
其他变动	-	-	-	-
期末数	38,217.95	30,000.00	-	68,217.95

2023 年 12 月 31 日

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	小 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)	
期初数	2,290,493.31	-	-	2,290,493.31
期初数在本期				
--转入第二阶段	-5,000.00	5,000.00	-	-
--转入第三阶段	-	-	-	-
--转回第二阶段	-	-	-	-
--转回第一阶段	-	-	-	-
本期计提	-2,018,817.50	5,000.00	-	-2,013,817.50
本期转回	-	-	-	-
本期转销	-	-	-	-
本期核销	3,360.00	-	-	3,360.00
其他变动	-	-	-	-
期末数	263,315.81	10,000.00	-	273,315.81

2022 年 12 月 31 日

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	小 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)	
期初数	1,414,304.37	10,000.00	-	1,424,304.37
期初数在本期				
--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	881,188.94	-10,000.00	-	871,188.94
本期转回	-	-	-	-
本期转销	-	-	-	-
本期核销	5,000.00	-	-	5,000.00
其他变动	-	-	-	-
期末数	2,290,493.31	-	-	2,290,493.31

2021 年 12 月 31 日

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	小 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)	
期初数	3,435,188.70	100,469.76	2,768,074.14	6,303,732.60
期初数在本期				
--转入第二阶段	-10,000.00	10,000.00	-	-
--转入第三阶段	-	-	-	-
--转回第二阶段	-	-	-	-
--转回第一阶段	-	-	-	-
本期计提	-2,010,884.33	-100,469.76	-	-2,111,354.09
本期转回	-	-	-	-
本期转销	-	-	-	-
本期核销	-	-	2,768,074.14	2,768,074.14

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	小 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)	
其他变动	-	-	-	-
期末数	1,414,304.37	10,000.00	-	1,424,304.37

(4) 报告期计提、收回或转回的坏账准备情况

报告期计提坏账准备情况

2024 年 1-6 月

种类	期初数	本期变动金额				期末数
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	273,315.81	-205,097.86	-	-	-	68,217.95
小 计	273,315.81	-205,097.86	-	-	-	68,217.95

2023 年度

种类	期初数	本期变动金额				期末数
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
按单项计提坏账准备	-	3,360.00	-	3,360.00	-	-
按组合计提坏账准备	2,290,493.31	-2,017,177.50	-	-	-	273,315.81
小 计	2,290,493.31	-2,013,817.50	-	3,360.00	-	273,315.81

2022 年度

种类	期初数	本期变动金额				期末数
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
按单项计提坏账准备	-	5,000.00	-	5,000.00	-	-
按组合计提坏账准备	1,424,304.37	866,188.94	-	-	-	2,290,493.31
小 计	1,424,304.37	871,188.94	-	5,000.00	-	2,290,493.31

2021 年度

种类	期初数	本期变动金额				期末数
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
按单项计提坏账准备	2,768,074.14	-	-	2,768,074.14	-	-
按组合计提坏账准备	3,535,658.46	-2,111,354.09	-	-	-	1,424,304.37

种类	期初数	本期变动金额				期末数
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
小 计	6,303,732.60	-2,111,354.09	-	2,768,074.14	-	1,424,304.37

(5) 报告期实际核销的其他应收款情况

项 目	2024年1-6月	2023年度	2022年度	2021年度
实际核销的其他应收款	-	3,360.00	5,000.00	2,768,074.14

其他应收款核销情况：

2023年度

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	是否因关联交易产生
浙江凯成智能设备股份有限公司	其他	1,350.00	款项预计难以收回	内部审批	否
张家港市百思特超声电气有限公司	其他	1,150.00	款项预计难以收回	内部审批	否
北京市朝阳区自动化仪表厂	其他	860.00	款项预计难以收回	内部审批	否
小 计		3,360.00			

2022年度

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	是否因关联交易产生
无锡易联电商信息技术有限公司泰州分公司	其他	5,000.00	款项预计难以收回	内部审批	否

2021年度

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	是否因关联交易产生
山东天秀化工贸易有限公司	其他	2,768,074.14	破产清算，预计无法收回	内部审批	否

(6) 报告期各期按欠款方归集的期末数前五名的其他应收款情况

2024年6月30日

单位名称	款项的性质或内容	期末数	账龄	占其他应收款期末合计数的比例(%)	坏账准备期末数
丰梵新材料有限公司	其他	281,557.01	1年以内	32.57	14,077.85
江苏华恒新材料有限公司	往来款	239,943.04	1年以内	27.76	11,997.15
王丽娟	备用金	146,280.99	1年以内	16.92	7,314.05
天津市万达轮胎集团有限公司	保证金及押金	100,000.00	2至3年	11.57	30,000.00
黄华	备用金	66,578.00	1年以内	7.70	3,328.90
小 计		834,359.04		96.52	66,717.95

2023年12月31日

单位名称	款项的性质或内容	期末数	账龄	占其他应收款期末合计数的比例(%)	坏账准备期末数
江苏浩辉贸易有限公司	往来款	4,726,009.44	1年以内	88.07	236,300.47
丰梵新材料有限公司	其他	281,557.01	1年以内	5.25	14,077.85
王丽娟	备用金	148,749.82	1年以内	2.77	7,437.49
天津市万达轮胎集团有限公司	保证金及押金	100,000.00	1至2年	1.86	10,000.00
黄华	备用金	80,000.00	1年以内	1.49	4,000.00
小计		5,336,316.27		99.44	271,815.81

2022年12月31日

单位名称	款项的性质或内容	期末数	账龄	占其他应收款期末合计数的比例(%)	坏账准备期末数
江苏海阳锦纶新材料有限公司	往来款	27,795,562.19	1年以内	60.68	1,389,778.11
江苏同欣化纤有限公司	往来款	13,454,306.16	1年以内	29.37	672,715.31
海阳科技(江苏)研究院有限公司	往来款	3,913,186.19	1年以内	8.54	195,659.31
江苏华恒新材料有限公司	往来款	236,411.73	1年以内	0.52	11,820.59
王丽娟	备用金	220,000.00	1年以内	0.48	11,000.00
小计		45,619,466.27		99.59	2,280,973.32

2021年12月31日

单位名称	款项的性质或内容	期末数	账龄	占其他应收款期末合计数的比例(%)	坏账准备期末数
泰州市胜海木制品厂	往来款	10,000,000.00	1年以内	35.23	500,000.00
靖江市照安机械制造有限公司	往来款	10,000,000.00	1年以内	35.23	500,000.00
江苏海阳锦纶新材料有限公司	往来款	4,909,107.74	1年以内	17.29	245,455.39
海阳科技(江苏)研究院有限公司	往来款	3,161,414.30	1年以内	11.14	158,070.72
王丽娟	备用金	175,565.43	1年以内	0.62	8,778.27
小计		28,246,087.47		99.51	1,412,304.38

(7)对关联方的其他应收款情况

2024年6月30日

单位名称	与本公司关系	期末余额	占其他应收款余额的比例(%)
江苏华恒新材料有限公司	子公司	239,943.04	27.76
小计		239,943.04	27.76

2023年12月31日

单位名称	与本公司关系	期末余额	占其他应收款余额的比例(%)
江苏浩辉贸易有限公司	子公司	4,726,009.44	88.07
小 计		4,726,009.44	88.07

2022 年 12 月 31 日

单位名称	与本公司关系	期末余额	占其他应收款余额的比例(%)
江苏海阳锦纶新材料有限公司	子公司	27,795,562.19	60.68
江苏同欣化纤有限公司	子公司	13,454,306.16	29.37
海阳科技（江苏）研究院有限公司	子公司	3,913,186.19	8.54
江苏华恒新材料有限公司	子公司	236,411.73	0.52
小 计		45,399,466.27	99.11

2021 年 12 月 31 日

单位名称	与本公司关系	期末余额	占其他应收款余额的比例(%)
江苏海阳锦纶新材料有限公司	子公司	4,909,107.74	17.29
海阳科技（江苏）研究院有限公司	子公司	3,161,414.30	11.14
小 计		8,070,522.04	28.43

(三) 长期股权投资

1. 明细情况

2024 年 6 月 30 日

项 目	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	781,609,467.95	-	781,609,467.95

2023 年 12 月 31 日

项 目	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	582,609,467.95	-	582,609,467.95

2022 年 12 月 31 日

项 目	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	463,109,467.95	-	463,109,467.95

2021 年 12 月 31 日

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

项 目	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	463,109,467.95	-	463,109,467.95

2. 子公司情况

2024 年 1-6 月

被投资单位名称	期初数	本期增加	本期减少	期末数	本期计提减值准备	减值准备期末余额
江苏海阳锦纶新材料有限公司	362,401,467.95	199,000,000.00	-	561,401,467.95	-	-
江苏同欣化纤有限公司	180,000,000.00	-	-	180,000,000.00	-	-
江苏浩辉贸易有限公司	10,000,000.00	-	-	10,000,000.00	-	-
江苏华恒新材料有限公司	10,200,000.00	-	-	10,200,000.00	-	-
海阳化纤(香港)有限公司 (Haiyang Chemical Fibres(H.K)co., Limited)	8,000.00	-	-	8,000.00	-	-
海阳科技(江苏)研究院有限公司	20,000,000.00	-	-	20,000,000.00	-	-
小 计	582,609,467.95	199,000,000.00	-	781,609,467.95	-	-

2023 年度

被投资单位名称	期初数	本期增加	本期减少	期末数	本期计提减值准备	减值准备期末余额
江苏海阳锦纶新材料有限公司	362,401,467.95	-	-	362,401,467.95	-	-
江苏同欣化纤有限公司	80,000,000.00	100,000,000.00	-	180,000,000.00	-	-
江苏浩辉贸易有限公司	10,000,000.00	-	-	10,000,000.00	-	-
江苏华恒新材料有限公司	10,200,000.00	-	-	10,200,000.00	-	-
海阳化纤(香港)有限公司 (Haiyang Chemical Fibres(H.K)co., Limited)	8,000.00	-	-	8,000.00	-	-
海阳科技(江苏)研究院有限公司	500,000.00	19,500,000.00	-	20,000,000.00	-	-
小 计	463,109,467.95	119,500,000.00	-	582,609,467.95	-	-

2022 年度

被投资单位名称	期初数	本期增加	本期减少	期末数	本期计提减值准备	减值准备期末余额
江苏海阳锦纶新材料有限公司	362,401,467.95	-	-	362,401,467.95	-	-
江苏同欣化纤有限公司	80,000,000.00	-	-	80,000,000.00	-	-
江苏浩辉贸易有限公司	10,000,000.00	-	-	10,000,000.00	-	-

被投资单位名称	期初数	本期增加	本期减少	期末数	本期计提减值准备	减值准备期末余额
江苏华恒新材料有限公司	10,200,000.00			10,200,000.00	-	-
海阳化纤(香港)有限公司 (Haiyang Chemical Fibres(H.K)co., Limited)	8,000.00	-	-	8,000.00	-	-
海阳科技(江苏)研究院有限公司	500,000.00			500,000.00	-	-
小计	463,109,467.95	-	-	463,109,467.95	-	-

2021 年度

被投资单位名称	期初数	本期增加	本期减少	期末数	本期计提减值准备	减值准备期末余额
江苏海阳锦纶新材料有限公司	362,401,467.95	-	-	362,401,467.95	-	-
江苏同欣化纤有限公司	20,000,000.00	60,000,000.00	-	80,000,000.00	-	-
江苏浩辉贸易有限公司	10,000,000.00	-	-	10,000,000.00	-	-
江苏华恒新材料有限公司	10,200,000.00	-	-	10,200,000.00	-	-
海阳化纤(香港)有限公司 (Haiyang Chemical Fibres(H.K)co., Limited)	8,000.00	-	-	8,000.00	-	-
海阳科技(江苏)研究院有限公司	500,000.00	-	-	500,000.00	-	-
小计	403,109,467.95	60,000,000.00	-	463,109,467.95	-	-

3. 长期股权投资减值测试情况说明

报告期各期末未发现长期股权投资存在明显减值迹象，故未计提减值准备。

(四) 营业收入/营业成本

1. 明细情况

2024 年 1-6 月

项目	收入	成本
主营业务	1,079,036,761.19	957,290,865.95
其他业务	23,317,668.41	18,943,226.81
合计	1,102,354,429.60	976,234,092.76

2023 年度

项 目	收 入	成 本
主营业务	1,461,701,190.52	1,298,026,493.97
其他业务	28,650,667.60	22,700,878.56
合 计	1,490,351,858.12	1,320,727,372.53

2022 年度

项 目	收 入	成 本
主营业务	1,419,277,206.36	1,184,507,593.68
其他业务	25,009,956.89	19,371,660.20
合 计	1,444,287,163.25	1,203,879,253.88

2021 年度

项 目	收 入	成 本
主营业务	1,602,289,718.80	1,145,978,602.43
其他业务	26,295,904.46	18,550,648.30
合 计	1,628,585,623.26	1,164,529,250.73

2. 营业收入、营业成本的分解信息

2024 年 1-6 月

合同分类	主营业务收入	主营业务成本
产品名称		
尼龙 6 切片	295,955,722.90	262,761,200.41
帘子布	771,519,876.75	683,268,119.54
尼龙 6 丝线	11,561,161.54	11,261,546.00
合 计	1,079,036,761.19	957,290,865.95
按地区分类		
中国大陆	753,180,211.77	664,450,602.36
国外	316,349,485.99	284,206,816.32
中国港澳台地区	9,507,063.43	8,633,447.27
合 计	1,079,036,761.19	957,290,865.95
客户类型		
生产型客户	999,424,074.92	885,477,701.59
贸易型客户	52,001,191.83	47,074,962.20

合同分类	主营业务收入	主营业务成本
经销客户	27,611,494.44	24,738,202.16
合 计	1,079,036,761.19	957,290,865.95

2023 年度

合同分类	主营业务收入	主营业务成本
产品名称		
尼龙6切片	203,137,637.15	170,965,557.60
帘子布	1,217,183,760.66	1,087,706,273.92
尼龙6丝线	41,379,792.71	39,354,662.45
合 计	1,461,701,190.52	1,298,026,493.97
按地区分类		
中国大陆	899,111,436.00	795,120,171.80
国外	544,581,569.51	486,393,968.33
中国港澳台地区	18,008,185.01	16,512,353.84
合 计	1,461,701,190.52	1,298,026,493.97
客户类型		
生产型客户	1,308,001,619.01	1,158,428,439.45
贸易型客户	128,839,898.88	116,868,210.96
经销客户	24,859,672.63	22,729,843.56
合 计	1,461,701,190.52	1,298,026,493.97

2022 年度

合同分类	主营业务收入	主营业务成本
产品名称		
尼龙6切片	187,546,720.32	156,781,451.72
帘子布	1,121,255,401.98	933,286,042.08
尼龙6丝线	110,475,084.06	94,440,099.88
合 计	1,419,277,206.36	1,184,507,593.68
按地区分类		
中国大陆	729,778,737.15	647,345,702.33
国外	666,322,027.38	518,058,205.13

合同分类	主营业务收入	主营业务成本
中国港澳台地区	23,176,441.83	19,103,686.22
合 计	1,419,277,206.36	1,184,507,593.68
客户类型		
生产型客户	1,241,976,462.26	1,037,220,160.60
贸易型客户	157,124,770.21	129,494,671.00
经销客户	20,175,973.89	17,792,762.08
合 计	1,419,277,206.36	1,184,507,593.68

2021 年度

合同分类	主营业务收入	主营业务成本
产品名称		
尼龙 6 切片	106,149,114.30	85,551,232.83
帘子布	1,343,993,525.70	940,283,722.60
尼龙 6 丝线	150,969,174.21	120,143,647.00
己内酰胺	1,177,904.59	-
合 计	1,602,289,718.80	1,145,978,602.43
按地区分类		
中国大陆	763,909,063.22	560,535,721.28
国外	802,926,103.26	560,670,522.44
中国港澳台地区	35,454,552.32	24,772,358.71
合 计	1,602,289,718.80	1,145,978,602.43
客户类型		
生产型客户	1,388,073,367.23	991,537,759.10
贸易型客户	179,946,981.76	129,128,202.46
经销客户	34,269,369.81	25,312,640.87
合 计	1,602,289,718.80	1,145,978,602.43

3. 公司前五名客户的营业收入情况

2024 年 1-6 月

客户名称	营业收入	占公司全部营业收入的比例 (%)
江苏海阳锦纶新材料有限公司	177,288,810.28	16.08

客户名称	营业收入	占公司全部营业收入的比例(%)
玲珑集团[注 2]	90,752,918.93	8.23
森麒麟 [注 3]	64,738,526.67	5.87
正新集团[注 1]	51,657,396.06	4.69
义乌华鼎锦纶股份有限公司	38,853,086.64	3.52
小 计	423,290,738.58	38.39

2023 年度

客户名称	营业收入	占公司全部营业收入的比例(%)
正新集团[注 1]	105,479,176.79	7.22
玲珑集团[注 2]	96,654,249.17	6.61
森麒麟 [注 3]	90,773,337.63	6.21
PT. INDUSTRI KARET DELI	71,592,567.94	4.90
四川远星橡胶有限责任公司	70,692,937.12	4.84
小 计	435,192,268.65	29.78

2022 年度

客户名称	营业收入	占公司全部营业收入的比例(%)
PT. INDUSTRI KARET DELI	119,644,012.43	8.28
正新集团[注 1]	114,166,166.40	7.90
森麒麟 [注 3]	91,117,222.95	6.31
建大集团[注 4]	62,621,434.99	4.34
四川远星橡胶有限责任公司	60,579,979.47	4.19
小 计	448,128,816.24	31.02

2021 年度

客户名称	营业收入	占公司全部营业收入的比例(%)
正新集团[注 1]	176,817,801.89	10.86
PT. INDUSTRI KARET DELI	130,436,359.27	8.01
建大集团[注 4]	116,796,723.62	7.17
天津市万达轮胎集团有限公司	90,961,352.04	5.59
XIN JI DA PTE LTD	68,166,103.40	4.19
小 计	583,178,340.22	35.82

注 1：正新集团包括厦门正新海燕轮胎有限公司、厦门正新橡胶工业有限公司、正新（漳州）橡胶工业有限公司。

注 2：玲珑轮胎包括山东玲珑轮胎股份有限公司、德州玲珑轮胎有限公司、广西玲珑轮胎有限公司、湖北玲珑轮胎有限公司、吉林玲珑轮胎有限公司。

注 3：森麒麟包括青岛森麒麟轮胎股份有限公司、青岛森麒麟国际贸易有限公司、SENTURY (HONGKONG) TRADING CO., LIMITED、SENTURY TIRE (THAILAND) CO., LTD。

注 4：建大集团包括建大橡胶（中国）有限公司、建大橡胶（天津）有限公司、PT. KENDA RUBBER INDONESIA、KENDA RUBBER IND .CO., LTD.、KENDA RUBBER (VIETNAM) CO., LTD。

（五）投资收益

1. 明细情况

项 目	2024 年 1-6 月	2023 年度	2022 年度	2021 年度
成本法核算的长期股权投资收益	-	6,400,000.00	4,000,000.00	-
处置长期股权投资产生的投资收益	-	-	-	-74,098.42
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入	-	139,522.59	138,713.47	315,112.00
理财收益等	374.39	7,983.26	189,903.07	330,742.47
处置应收款项融资产生的投资收益	-	-	-	-433,248.35
合 计	374.39	6,547,505.85	4,328,616.54	138,507.70

2. 按成本法核算的长期股权投资收益

被投资单位名称	2024 年 1-6 月	2023 年度	2022 年度	2021 年度
江苏海阳锦纶新材料有限公司	-	6,400,000.00	4,000,000.00	-
合 计	-	6,400,000.00	4,000,000.00	-

十七、补充资料

本节所列数据除非特别注明，金额单位为人民币元。

（一）非经常性损益

1. 当期非经常性损益明细表

根据中国证券监督管理委员会《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(2023年修订)》的规定，本公司报告期非经常性损益明细情况如下(收益为+，损失为-)：

项 目	2024 年 1-6 月	2023 年度	2022 年度	2021 年度
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	-31,142.68	56,115.52	-4,120,148.73	-4,833,428.43
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	176,100.00	4,234,363.00	8,573,885.81	8,337,419.66
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	48,167.52	97,096.69	343,761.96	442,258.33
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	1,622.05	-	30,000.00	-
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益	-	-	-	-
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益	-	-	-	-
非货币性资产交换损益	-	-	-	-
债务重组损益	-	-	-	-
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等	-	-	-	-
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响	-	-	6,610.62	-
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	180,222.06	1,428,437.20	392,066.51	-122,789.23
其他符合非经常性损益定义的损益项目	-	-	-	-
小 计	374,968.95	5,816,012.41	5,226,176.17	3,823,460.33
减：所得税影响额(所得税费用减少以“-”表示)	87,555.61	1,070,137.49	820,991.01	580,394.95

项 目	2024 年 1-6 月	2023 年度	2022 年度	2021 年度
少数股东损益影响额(税后)	40,931.76	368,283.66	226,786.06	760,673.22
归属于母公司股东的非经常性损益净额	246,481.58	4,377,591.26	4,178,399.10	2,482,392.16

(二) 净资产收益率和每股收益

根据中国证券监督管理委员会《公开发行证券公司信息编报规则第9号—净资产收益率和每股收益的计算及披露》(2010年修订)的规定,本公司报告期加权平均净资产收益率及基本每股收益和稀释每股收益如下:

1. 加权平均净资产收益率

(1) 明细情况

报告期净利润	2024 年 1-6 月	2023 年度	2022 年度	2021 年度
归属于公司普通股股东的净利润	7.07%	12.44%	17.36%	47.79%
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	7.05%	12.00%	16.89%	47.36%

(2) 计算过程

项 目	序号	2024 年 1-6 月	2023 年度	2022 年度	2021 年度
归属于公司普通股股东的净利润	1	77,594,506.78	124,910,594.87	154,002,645.46	276,991,818.51
非经常性损益	2	246,481.58	4,377,591.26	4,178,399.10	2,482,392.16
扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润	3=1-2	77,348,025.20	120,533,003.61	149,824,246.36	274,509,426.35
归属于公司普通股股东的期初净资产	4	1,058,424,507.48	953,904,682.81	820,292,807.55	409,350,297.12
报告期发行新股或债转股等新增的、归属于公司普通股股东的净资产加权数	5	-	-	-	35,175,000.00
报告期回购或现金分红等减少的、归属于公司普通股股东的净资产加权数	6	-	11,894,615.95	10,195,385.10	3,374,654.04
其他交易或事项引起的净资产增减变动加权数	7	-	-	-	-
加权平均净资产	8=4+1*0.5+5-6+7	1,097,221,760.87	1,004,465,364.30	887,098,745.18	579,646,552.34
加权平均净资产收益率	9=1/8	7.07%	12.44%	17.36%	47.79%
扣除非经常性损益后加权平均净资产收益率	10=3/8	7.05%	12.00%	16.89%	47.36%

[注]报告期净资产增减变动加权数，系按净资产变动次月起至报告期期末的累计月数占报告期月数的比例作为权重进行加权计算。

2. 每股收益

(1) 基本每股收益

报告期净利润	2024年1-6月	2023年度	2022年度	2021年度
归属于公司普通股股东的净利润	0.57	0.92	1.13	2.34
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	0.57	0.89	1.10	2.32

(2) 稀释每股收益

报告期净利润	2024年1-6月	2023年度	2022年度	2021年度
归属于公司普通股股东的净利润	0.57	0.92	1.13	2.34
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	0.57	0.89	1.10	2.32

(3) 基本每股收益的计算过程

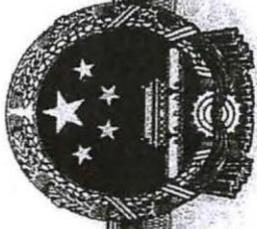
项目	序号	2024年1-6月	2023年度	2022年度	2021年度
归属于公司普通股股东的净利润	1	77,594,506.78	124,910,594.87	154,002,645.46	276,991,818.51
非经常性损益	2	246,481.58	4,377,591.26	4,178,399.10	2,482,392.16
扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润	3=1-2	77,348,025.20	120,533,003.61	149,824,246.36	274,509,426.35
期初股份总数	4	135,938,468.00	135,938,468	135,938,468	112,488,468
报告期因公积金转增股本或股票股利分配等增加股份数	5	-	-	-	-
报告期发行新股或债转股等增加股份数的加权数	6	-	-	-	5,862,500
报告期因回购等减少股份数的加权数	7	-	-	-	-
报告期缩股数	8	-	-	-	-
发行在外的普通股加权平均数	9=4+5+6-7-8	135,938,468.00	135,938,468	135,938,468	118,350,968
基本每股收益	10=1/9	0.57	0.92	1.13	2.34
扣除非经常损益基本每股收益	11=3/9	0.57	0.89	1.10	2.32

[注]报告期发行新股或债转股等增加股份数的加权数及因回购等减少股份数的加权数，系按股份变动次月起至报告期期末的累计月数占报告期月数的比例作为权重进行加权计算。

(4) 稀释每股收益的计算过程

稀释每股收益的计算过程与基本每股收益的计算过程相同。





营业执照

(副本)

统一社会信用代码

91330000087374063A (1/1)



扫描二维码登录“国家企业信用信息公示系统”了解更多登记、备案、许可、监管信息

名称 中汇会计师事务所（特殊普通合伙）

类型 特殊普通合伙企业

执行事务合伙人 余强

经营范围

审查企业会计报表、出具审计报告；验证企业资本，出具验资报告；办理企业合并、分立、清算事宜中的审计业务，出具有关报告；基本建设年度决算审计；代理记账；会计咨询、税务咨询、管理咨询、会计培训；法律、法规规定的其他业务。（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）

出资额 贰仟壹佰柒拾万元整

成立日期 2013年12月19日

主要经营场所

浙江省杭州市上城区新业路8号华联时代大厦A幢601室

登记机关

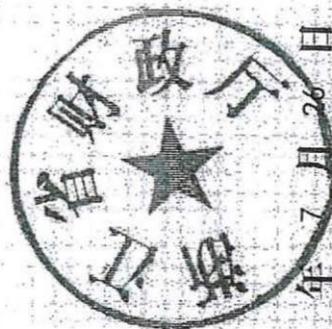


2024年09月20日

证书序号: 0015241

说明

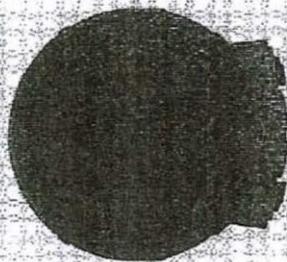
- 1、《会计师事务所执业证书》是证明持有人经财政部门依法审批，准予执行注册会计师法定业务的凭证。
- 2、《会计师事务所执业证书》记载事项发生变动的，应当向财政部门申请换发。
- 3、《会计师事务所执业证书》不得伪造、涂改、出租、出借、转让。
- 4、会计师事务所终止或执业许可注销的，应当向财政部门交回《会计师事务所执业证书》。



发证机关:

2022年7月26日

中华人民共和国财政部制



会计师事务所 执业证书

名称: 中汇会计师事务所(特殊普通合伙)

首席合伙人: 余强

主任会计师:

经营场所: 杭州市上城区新业路8号华联时代大厦A幢601室

组织形式: 特殊普通合伙

执业证书编号: 33000014

批准执业文号: 浙财会〔2013〕54号

批准执业日期: 2013年12月4日



仅供中汇会审[2024]0288号报告使用





证书编号: 330400011544
 Non-Contract: 浙江温州注册会计师协会
 Member/Institute: 10000
 发证日期: 2011年12月
 Date of Issue: 2011年12月

年度检验登记
Annual Renewal Registration

本证书在
This certificate
this renewal
after



姓名: 陈斌
Full name: 陈斌
性别: 男
Sex: 男
出生日期: 1978-11-17
Date of birth: 1978-11-17
工作单位: 温州注册会计师协会
Working unit: 温州注册会计师协会
身份证号码: 330724197811174733
Identity card No: 330724197811174733



证书编号: 330400011544
 Non-Contract: 浙江温州注册会计师协会
 Member/Institute: 10000
 发证日期: 2011年12月
 Date of Issue: 2011年12月

本证书在
This certificate
this renewal
after

姓名: 陈斌
Full name: 陈斌
性别: 男
Sex: 男
出生日期: 1978-11-17
Date of birth: 1978-11-17
工作单位: 温州注册会计师协会
Working unit: 温州注册会计师协会
身份证号码: 330724197811174733
Identity card No: 330724197811174733

年度检验登记
Annual Renewal Registration

本证书检验合格，继续有效一年。
This certificate is valid for another year after
this renewal.



2021年11月14日

证书编号: 330400011544
 Non-Contract: 浙江温州注册会计师协会
 Member/Institute: 10000
 发证日期: 2011年12月
 Date of Issue: 2011年12月

本证书在
This certificate
this renewal
after

姓名: 陈斌
Full name: 陈斌
性别: 男
Sex: 男
出生日期: 1978-11-17
Date of birth: 1978-11-17
工作单位: 温州注册会计师协会
Working unit: 温州注册会计师协会
身份证号码: 330724197811174733
Identity card No: 330724197811174733

年度检验登记
Annual Renewal Registration

本证书检验合格，继续有效一年。
This certificate is valid for another year after
this renewal.





证书编号: 330000144744

No. of Certificate

批准/授予协会: 浙江省注册会计师协会

Approved/Issuance of CPAs

发证日期: 2013 年 12 月 30 日

Date of Issuance

年度检验登记

Annual Renewal Registration

本证书经检验合格, 继续有效一年。
This certificate is valid for another year after this renewal.

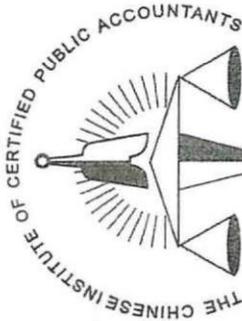


日

月

年

5



中国注册会计师协会

年度检验登记

Annual Renewal Registration

本证书经检验合格, 继续有效一年。
This certificate is valid for another year after this renewal.



浙江注册会计师协会

年度检验登记

Annual Renewal Registration

本证书经检验合格, 继续有效一年。
This certificate is valid for another year after this renewal.



浙江注册会计师协会

日

月

年



姓名 王陈燕

Full name

性别 女

Sex

出生日期 1987-03-02

Date of Birth

工作单位 中汇会计师事务所(普通合伙)

Working unit

身份证号码 330424198703021621

Identity card No.





姓名 陈亮
 Full name
 性别 男
 Sex
 出生日期 1988-02-08
 Date of birth
 工作单位 瑞普信华会计师事务所
 Working unit
 (特殊普通合伙) 浙江分所
 身份证号码 330602198802081011
 Identity card No.



年度检验登记
 Annual Renewal Registration

本证书经检验合格，继续有效一年。
 This certificate is valid for another year after this renewal.



2019年 月 日

年度检验登记
 Annual Renewal Registration

本证书经检验合格，继续有效一年。
 This certificate is valid for another year after this renewal.



2021年 月 日

年度检验登记
 Annual Renewal Registration

本证书经检验合格，继续有效一年。
 This certificate is valid for another year after this renewal.



2019年01月 日

证书编号: 1101913060088
 No. of Certificate
 批准注册协会: 浙江注册会计师协会
 Authorized Institute of CPAs
 发证日期: 二〇一八年六月三十日
 Date of Issuance

注册会计师工作单位变更事项登记
 Registration of the Change of Working Unit by a CPA

同意转出
 Agree the holder to be transferred from

事务所
 CPAs

同意调入
 Agree the holder to be transferred to

转出协会盖章
 Stamp of the transfer-out Institute of CPAs
 年 月 日



注意事项

1. 注册会计师执行业务，必须按照国家标准方式示本证书。
2. 本证书只限于本人使用，不得转借他人。
3. 注册会计师停止执业满两年，不得再次申请注册。
4. 本证书如遗失，应立即向主管注册会计师协会报告，登报声明作废，办理补发手续。

NOTES

1. When practising, the CPA shall show the client this certificate when necessary.
2. This certificate shall be exclusively used by the holder. No transfer or alienation shall be allowed.
3. The CPA shall return the certificate to the competent Institute of CPAs when the CPA stops conducting statutory business.
4. In case of loss, the CPA shall report to the competent Institute of CPAs immediately and go through the procedure of reissue after making an announcement of loss on the newspaper.

2021年12月14日