



Grant Thornton
致同

三祥新材股份有限公司
二〇二三年度
审计报告

致同

致同会计师事务所（特殊普通合伙）

您可使用手机“扫一扫”或进入“注册会计师行业统一监管平台（<http://acc.mof.gov.cn>）”进行查验。
此码用于证明该审计报告是否由具有执业许可的会计师事务所出具，
报告编码：京241BCDN39X



目 录

审计报告	1-5
合并及公司资产负债表	1-2
合并及公司利润表	3
合并及公司现金流量表	4
合并及公司股东权益变动表	5-8
财务报表附注	9-98

审计报告

致同审字（2024）第 351A011559 号

三祥新材股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了三祥新材股份有限公司（以下简称三祥新材公司）财务报表，包括 2023 年 12 月 31 日的合并及公司资产负债表，2023 年度的合并及公司利润表、合并及公司现金流量表、合并及公司股东权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了三祥新材公司 2023 年 12 月 31 日的合并及公司财务状况以及 2023 年度的合并及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，我们独立于三祥新材公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、 关键审计事项

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

（一） 收入的确认

相关信息披露详见财务报表附注三、26 和附注五、40。



1、事项描述

三祥新材公司 2023 年实现营业收入为 107,990.10 万元，较 2022 年增长 11.07%，营业收入主要来源于锆系列产品与铸改新材料的销售。由于收入是重要的财务指标之一，存在三祥新材公司管理层（以下简称管理层）为了达到特定目标或期望而操纵收入确认时点的固有风险，因此我们将收入确认识别为关键审计事项。

2、审计应对

我们针对收入确认所执行的主要审计程序包括：

（1）对三祥新材公司与收入确认相关的关键内部控制设计和运行进行了解和测试，评价与收入确认相关的内部控制是否有效，并得到执行；

（2）选取样本检查销售合同，分析与收入确认相关的商品控制权转移时点，评价收入确认的会计政策是否符合企业会计准则的要求；

（3）对收入执行了分析程序，包括：报告期内各月份收入波动分析，主要产品报告期收入与历史数据的比较分析等，验证收入变动趋势是否具有合理理由；

（4）对收入进行了细节测试，核对销售合同中控制权转移条款的支持性文件，包括销售订单、销售发票、客户签收记录、海关报关单据、暂存仓销售客户提货邮件或对账单等；

（5）向重要客户实施了积极式函证程序，询证销售金额及应收账款余额，并对重要客户进行访谈，对大额应收客户执行期后回款测试，确认业务收入的真实性、准确性；

（6）对三祥新材公司重要客户的背景、工商信息等进行了调查，判断是否存在关联交易非关联化的迹象，并结合下游客户需求变化，分析了客户结构变化的合理性；

（7）就资产负债表日前后记录的收入交易，选取样本，核对了客户签收记录、海关报关单据等支持性文件，确认收入是否被记录于恰当的会计期间。

（二）存货跌价准备

相关信息披露详见财务报表附注三、13、（3）和附注五、8。



1、事项描述

三祥新材公司 2023 年 12 月 31 日存货账面金额为 33,703.22 万元，存货跌价准备 3,219.56 万元。存货对财务报表影响金额重大，存货跌价准备的计提方法及计提比例涉及管理层运用重大会计估计和判断。因此，我们将存货跌价准备识别为关键审计事项。

2、审计应对

我们对于存货跌价准备所执行的主要审计程序包括：

(1) 了解与存货跌价准备计提相关的内部控制，评价内部控制设计是否合理，并测试相关内部控制运行的有效性。

(2) 对存货实施监盘，检查存货的数量、状况等，评价管理层评估存货滞销和跌价可能性的合理性。

(3) 取得存货的期末库龄清单，结合产品的状况，分析存货跌价准备是否合理。

(4) 评价管理层在计算可变现净值时使用的相关参数，包括预计售价、至完工时估计将要发生的成本及相关销售费用和税费等。

(5) 获取管理层编制的存货跌价准备计算表，检查计算的正确性。

(6) 检查本期计提或转销的会计处理是否正确以及财务报表附注中的披露是否恰当。

四、其他信息

三祥新材公司管理层对其他信息负责。其他信息包括三祥新材公司 2023 年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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



五、管理层和治理层对财务报表的责任

三祥新材公司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，管理层负责评估三祥新材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三祥新材公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督三祥新材公司的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

（2）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

（3）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（4）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能对三祥新材公司的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三祥新材公司不能持续经营。

(5) 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。

(6) 就三祥新材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，以对财务报表发表意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

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

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

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



中国注册会计师
(项目合伙人)



中国注册会计师



中国·北京

二〇二四年四月十八日



合并及公司资产负债表

2023年12月31日

编制单位：三祥新材股份有限公司

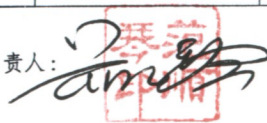
单位：人民币元

项目	附注	期末余额		上年年末余额	
		合并	公司	合并	公司
流动资产：					
货币资金	五、1	64,374,136.41	34,380,638.39	72,684,130.09	28,851,757.32
交易性金融资产	五、2	-	-	25,075,511.01	25,075,511.01
应收票据	五、3	165,695,221.16	44,896,266.19	85,498,585.20	21,797,107.04
应收账款	五、4	182,266,904.49	99,824,249.64	119,148,553.83	95,416,403.52
应收款项融资	五、5	65,327,602.44	42,805,854.61	86,031,702.97	60,336,651.38
预付款项	五、6	11,166,219.83	2,089,892.87	11,152,080.39	1,091,129.63
其他应收款	五、7	809,517.05	219,067,104.45	1,376,809.95	190,775,220.81
其中：应收利息					
应收股利					
存货	五、8	304,836,663.04	86,770,789.93	297,127,522.36	169,075,722.86
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、9	7,395,358.78	126,144.06	12,129,578.86	6,232,039.32
流动资产合计		801,871,623.20	529,960,940.14	710,224,474.66	598,651,542.89
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	五、10	122,350,805.44	527,987,189.84	99,281,817.81	504,825,081.37
其他权益工具投资	五、11	52,737,663.80	52,737,663.80	22,217,522.25	22,217,522.25
其他非流动金融资产					
投资性房地产					
固定资产	五、12	741,657,032.10	317,526,936.34	553,149,914.33	244,290,028.30
在建工程	五、13	117,322,595.52	7,988,183.14	239,457,879.75	58,997,066.47
生产性生物资产					
油气资产					
使用权资产	五、14	744,091.52	-	171,355.59	-
无形资产	五、15	110,534,640.75	34,115,653.96	114,471,225.26	35,260,569.51
开发支出					
商誉	五、16	37,136,674.81	-	37,136,674.81	-
长期待摊费用	五、17	2,341,219.94	2,341,219.94	1,270,509.93	1,270,509.93
递延所得税资产	五、18	28,512,048.36	4,321,666.38	17,090,920.27	3,408,486.47
其他非流动资产	五、19	3,316,932.27	477,045.99	11,967,854.18	1,939,075.05
非流动资产合计		1,216,653,704.51	947,495,559.39	1,096,215,674.18	872,208,339.35
资产总计		2,018,525,327.71	1,477,456,499.53	1,806,440,148.84	1,470,859,882.24

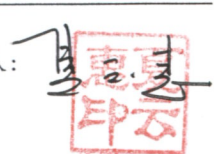
公司法定代表人


印
9322290001484

主管会计工作的公司负责人：


印

公司会计机构负责人：


印

合并及公司资产负债表（续）


2023年12月31日

项目	附注	期末余额		上年年末余额	
		合并	公司	合并	公司
流动负债：					
短期借款	五、21	213,477,087.50	115,908,505.54	105,976,003.03	81,800,772.53
交易性金融负债					
应付票据	五、22	139,050,072.86	26,675,233.32	90,565,893.49	59,966,821.00
应付账款	五、23	167,784,706.36	78,243,705.98	108,912,377.39	79,675,269.59
预收款项					
合同负债	五、24	6,329,659.88	2,177,743.93	9,378,380.80	2,724,066.45
应付职工薪酬	五、25	23,554,763.60	12,229,844.61	26,821,201.50	13,080,257.69
应交税费	五、26	7,244,293.09	5,134,681.64	10,695,950.72	2,114,731.12
其他应付款	五、27	23,874,922.24	17,549,358.88	23,219,127.45	16,809,410.06
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、28	25,816,614.46	-	26,628,281.31	
其他流动负债	五、29	12,351,526.78	11,657,206.35	28,784,489.50	9,889,128.65
流动负债合计		619,483,646.77	269,576,280.25	430,981,705.19	266,060,457.09
非流动负债：					
长期借款	五、30	34,708,683.55	-	57,363,903.55	
应付债券					
租赁负债	五、31	410,764.52		-	
长期应付款					
预计负债					
递延收益	五、32	18,062,718.34	6,267,423.31	16,889,571.28	7,185,965.73
递延所得税负债	五、18	2,507,116.00	1,216,857.85	2,465,762.10	1,126,647.03
其他非流动负债					
非流动负债合计		55,689,282.41	7,484,281.16	76,719,236.93	8,312,612.76
负债合计		675,172,929.18	277,060,561.41	507,700,942.12	274,373,069.85
股本	五、33	423,914,770.00	423,914,770.00	302,270,027.00	302,270,027.00
资本公积	五、34	242,241,517.29	346,364,993.08	356,584,399.34	460,877,055.77
减：库存股	五、35	8,382,345.00	8,382,345.00	7,859,650.00	7,859,650.00
其他综合收益	五、36	-3,818,146.08	-3,735,223.04	184,893.91	184,893.91
专项储备	五、37	8,832,075.03	1,522,401.72	10,262,560.06	5,288,012.08
盈余公积	五、38	62,293,678.38	62,293,678.38	58,769,526.74	58,769,526.74
未分配利润	五、39	533,503,281.66	378,417,662.98	488,050,961.34	376,956,946.89
归属于母公司股东权益合计		1,258,584,831.28	1,200,395,938.12	1,208,262,718.39	1,196,486,812.39
少数股东权益		84,767,567.25		90,476,488.33	
股东权益合计		1,343,352,398.53	1,200,395,938.12	1,298,739,206.72	1,196,486,812.39
负债和股东权益总计		2,018,525,327.71	1,477,456,499.53	1,806,440,148.84	1,470,859,882.24

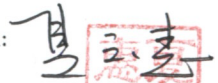
公司法定代表人：

主管会计工作的公司负责人：

公司会计机构负责人：


印鹏
3322290001484


琴萍


印云



合并及公司利润表

2023年度

编制单位: 三祥新材股份有限公司

单位: 人民币元

项目	附注	本期金额		上期金额	
		合并	公司	合并	公司
一、营业收入	五、40	1,079,901,018.13	610,508,207.43	972,305,323.54	651,621,689.72
减: 营业成本	五、40	782,893,867.44	516,606,819.72	640,329,949.01	471,998,632.40
税金及附加	五、41	11,334,291.06	4,990,206.10	10,109,631.20	4,952,498.93
销售费用	五、42	12,048,769.11	6,579,591.62	15,133,506.89	7,397,250.40
管理费用	五、43	65,126,905.86	25,974,547.73	55,504,526.16	24,788,240.11
研发费用	五、44	54,372,904.19	19,629,258.18	47,152,955.72	23,973,387.89
财务费用	五、45	7,227,100.35	-5,359,771.18	4,880,819.35	-5,304,528.06
其中: 利息费用		7,830,052.19	3,251,191.17	5,673,631.11	2,478,667.18
利息收入		631,703.09	8,256,601.83	741,761.07	7,811,860.43
加: 其他收益	五、46	4,883,887.88	1,763,961.52	4,308,898.92	2,912,332.60
投资收益(损失以“-”号填列)	五、47	-9,554,985.74	-2,239,615.28	-11,671,581.78	25,405,696.24
其中: 对联营企业和合营企业的投资收益		-7,985,292.29	-7,985,292.29	-11,706,233.11	-11,706,233.11
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益(损失以“-”号填列)					
净敞口套期收益(损失以“-”号填列)					
公允价值变动收益(损失以“-”号填列)	五、48			75,511.01	75,511.01
信用减值损失(损失以“-”号填列)	五、49	-1,928,137.31	-379,444.88	-311,197.86	21,812.60
资产减值损失(损失以“-”号填列)	五、50	-56,148,784.05	-932,145.12	-7,800,558.64	-78,184.82
资产处置收益(损失以“-”号填列)					
二、营业利润(亏损以“-”号填列)		84,149,160.90	40,300,311.50	183,795,006.86	152,153,375.68
加: 营业外收入	五、51	149,452.06	148,529.95	9,387,155.78	10,003.45
减: 营业外支出	五、52	3,694,424.36	2,951,925.79	6,470,959.79	5,679,759.35
三、利润总额(亏损总额以“-”号填列)		80,604,188.60	37,496,915.66	186,711,202.85	146,483,619.78
减: 所得税费用	五、53	7,439,547.53	2,255,399.23	19,980,756.09	14,216,388.26
四、净利润(净亏损以“-”号填列)		73,164,641.07	35,241,516.43	166,730,446.76	132,267,231.52
(一) 按经营持续性分类:					
其中: 持续经营净利润(净亏损以“-”号填列)		73,164,641.07	35,241,516.43	166,730,446.76	132,267,231.52
终止经营净利润(净亏损以“-”号填列)					
(二) 按所有权归属分类:					
其中: 归属于母公司股东的净利润(净亏损以“-”号填列)		79,233,120.66	35,241,516.43	150,872,695.45	132,267,231.52
少数股东损益(净亏损以“-”号填列)		-6,068,479.59		15,857,751.31	
五、其他综合收益的税后净额		-4,003,039.99	-3,920,116.95	1,626,085.91	1,626,085.91
归属于母公司股东的其他综合收益的税后净额		-4,003,039.99		1,626,085.91	
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益		-3,807,879.68		1,626,085.91	
1. 其他权益工具投资公允价值变动		-3,807,879.68		1,626,085.91	
(二) 将重分类进损益的其他综合收益		-195,160.31		-	
1. 其他债权投资公允价值变动		-195,160.31			
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额					
六、综合收益总额		69,161,601.08	31,321,399.48	168,356,532.67	133,893,317.43
归属于母公司股东的综合收益总额		75,230,080.67		152,498,781.36	
归属于少数股东的综合收益总额		-6,068,479.59		15,857,751.31	
七、每股收益					
(一) 基本每股收益		0.19		0.36	
(二) 稀释每股收益		0.19		0.36	

公司法定代表人:

主管会计工作的公司负责人:

会计机构负责人:


夏鹏印
3522280001484


夏鹏印


夏鹏印



合并及公司现金流量表

2023年度

编制单位：三祥新材股份有限公司

单位：人民币元

项 目	附注	本期金额		上期金额	
		合并	公司	合并	公司
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		1,058,428,595.59	657,942,877.17	867,164,956.64	632,687,115.81
收到的税费返还		601,612.55	-	2,777,087.28	-
收到其他与经营活动有关的现金	五、54	10,340,089.53	10,815,222.17	7,029,602.79	14,982,932.23
经营活动现金流入小计		1,069,370,297.67	668,758,099.34	876,971,646.71	647,670,048.04
购买商品、接受劳务支付的现金		779,687,474.67	468,445,813.80	566,607,368.50	500,587,134.29
支付给职工以及为职工支付的现金		98,562,763.82	35,788,258.39	80,239,822.68	37,025,862.64
支付的各项税费		70,848,678.92	20,082,807.97	66,617,295.25	38,085,729.14
支付其他与经营活动有关的现金	五、54	39,489,986.05	37,444,791.50	37,541,736.33	25,057,170.76
经营活动现金流出小计		988,588,903.46	561,761,671.66	751,006,222.76	600,755,896.83
经营活动产生的现金流量净额		80,781,394.21	106,996,427.68	125,965,423.95	46,914,151.21
二、投资活动产生的现金流量：					
收回投资收到的现金		140,950,000.00	95,950,000.00	582,400,000.00	458,100,000.00
取得投资收益收到的现金		420,675.34	7,174,118.09	2,221,004.89	39,143,688.20
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		188,485.00	77,471.17	42,692.24	48,737.24
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			79,769,648.72		91,008,719.02
收到其他与投资活动有关的现金			182,971,237.98	584,663,697.13	588,301,144.46
投资活动现金流入小计		141,559,160.34	182,971,237.98	584,663,697.13	588,301,144.46
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		94,298,014.92	46,962,401.48	134,284,061.42	58,132,682.67
投资支付的现金		182,000,000.00	137,000,000.00	610,400,000.00	487,227,500.00
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			89,840,000.00		116,922,799.85
投资活动现金流出小计		276,298,014.92	273,802,401.48	744,684,061.42	662,282,982.52
投资活动产生的现金流量净额		-134,738,854.58	-90,831,163.50	-160,020,364.29	-73,981,838.06
三、筹资活动产生的现金流量：					
吸收投资收到的现金		4,864,865.76	4,864,865.76	17,240,150.00	7,955,150.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金				9,285,000.00	-
取得借款收到的现金		250,160,794.50	158,156,000.00	256,113,689.60	231,938,459.10
发行债券收到的现金					
收到其他与筹资活动有关的现金	五、54	4,486.11			49,600,000.00
筹资活动现金流入小计		255,030,146.37	163,020,865.76	273,353,839.60	289,493,609.10
偿还债务支付的现金		158,450,454.97	134,881,074.97	234,077,446.50	209,720,986.50
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		39,640,058.86	33,497,156.89	46,452,915.54	24,094,577.75
其中：子公司支付少数股东的股利、利润				16,833,200.00	-
支付其他与筹资活动有关的现金	五、54	1,888,042.71	1,542,429.99	7,072,579.33	54,105,448.13
筹资活动现金流出小计		199,978,556.54	169,920,661.85	287,602,941.37	287,921,012.38
筹资活动产生的现金流量净额		55,051,589.83	-6,899,796.09	-14,249,101.77	1,572,596.72
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-418,338.23	249,197.89	226,094.09	51,528.86
五、现金及现金等价物净增加额		675,791.23	9,514,665.98	-48,077,948.02	-25,443,561.27
加：期初现金及现金等价物余额		61,497,195.49	22,664,822.72	109,575,143.51	48,108,383.99
六、期末现金及现金等价物余额		62,172,986.72	32,179,488.70	61,497,195.49	22,664,822.72

公司法定代表人：

主管会计工作的公司负责人：

会计师事务所负责人：

合并股东权益变动表

2023年度

编制单位：三祥新材股份有限公司

单位：人民币元

项目	本期金额											
	归属于母公司股东权益									少数股东权益	股东权益合计	
	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、上年年末余额	302,270,027.00	-	-	-	356,584,399.34	7,859,650.00	184,893.91	10,262,560.06	58,769,526.74	488,050,961.34	90,476,488.33	1,298,739,206.72
加：会计政策变更												-
前期差错更正												-
同一控制下企业合并												-
其他												-
二、本年年初余额	302,270,027.00	-	-	-	356,584,399.34	7,859,650.00	184,893.91	10,262,560.06	58,769,526.74	488,050,961.34	90,476,488.33	1,298,739,206.72
三、本年增减变动金额（减少以“-”号填列）	121,644,743.00	-	-	-	-114,342,882.05	522,695.00	-4,003,039.99	-1,430,485.03	3,524,151.64	45,452,320.32	-5,708,921.08	44,613,191.81
（一）综合收益总额							-4,003,039.99			79,233,120.66	-6,068,479.59	69,161,601.08
（二）股东投入和减少资本	627,148.00	-	-	-	6,674,712.95	522,695.00	-	-	-	-	-	6,779,165.95
1. 股东投入的普通股	627,148.00				5,078,947.76							5,706,095.76
2. 其他权益工具持有者投入资本												-
3. 股份支付计入股东权益的金额					1,595,765.19	522,695.00						1,073,070.19
4. 其他												-
（三）利润分配	-	-	-	-	-	-	-	-	3,524,151.64	-33,780,800.34	-	-30,256,648.70
1. 提取盈余公积									3,524,151.64	-3,524,151.64		-
2. 对股东的分配												-
3. 其他												-30,256,648.70
（四）股东权益内部结转	121,017,595.00	-	-	-	-121,017,595.00	-	-	-	-	-	-	-
1. 资本公积转增股本	121,017,595.00				-121,017,595.00							-
2. 盈余公积转增股本												-
3. 盈余公积弥补亏损												-
4. 其他综合收益结转留存收益												-
5. 其他												-
（五）专项储备	-	-	-	-	-	-	-	-1,430,485.03	-	-	359,558.51	-1,070,926.52
1. 本期提取								11,130,137.03			1,753,357.10	12,883,494.13
2. 本期使用								-12,560,622.06			-1,393,798.59	-13,954,420.65
（六）其他												-
四、本年年末余额	423,914,770.00	-	-	-	242,241,517.29	8,382,345.00	-3,818,146.08	8,832,075.03	62,293,678.38	533,503,281.66	84,767,567.25	1,343,352,398.53

公司法定代表人：


印鹏
3522290001484

主管会计工作的公司负责人：


印

公司会计机构负责人：


印

合并股东权益变动表

2023年度

编制单位：三祥新材股份有限公司

单位：人民币元

项目	上期金额											
	归属于母公司股东权益									少数股东权益	股东权益合计	
	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、上年年末余额	214,952,162.00				447,900,977.85	4,549,214.50	-1,441,192.00	8,780,245.76	45,542,803.59	371,994,547.20	104,551,887.71	1,187,732,217.61
加：会计政策变更										1,158.04		1,158.04
前期差错更正												-
同一控制下企业合并												-
其他												-
二、本年年初余额	214,952,162.00	-	-	-	447,900,977.85	4,549,214.50	-1,441,192.00	8,780,245.76	45,542,803.59	371,995,705.24	104,551,887.71	1,187,733,375.65
三、本年增减变动金额（减少以“-”号填列）	87,317,865.00	-	-	-	-91,316,578.51	3,310,435.50	1,626,085.91	1,482,314.30	13,226,723.15	116,055,256.10	-14,075,399.38	111,005,831.07
（一）综合收益总额							1,626,085.91			150,872,695.45	15,857,751.31	168,356,532.67
（二）股东投入和减少资本	955,000.00	-	-	-	10,347,652.94	3,310,435.50	-	-	-	-	-12,913,633.55	-4,921,416.11
1. 股东投入的普通股	955,000.00				7,000,150.00	7,955,150.00					-12,913,633.55	-12,913,633.55
2. 其他权益工具持有者投入资本												-
3. 股份支付计入股东权益的金额					3,347,502.94	-4,644,714.50						7,992,217.44
4. 其他												-
（三）利润分配	-	-	-	-	-	-	-	-	13,226,723.15	-34,817,439.35	-16,833,200.00	-38,423,916.20
1. 提取盈余公积									13,226,723.15	-13,226,723.15		-
2. 对股东的分配										-21,590,716.20	-16,833,200.00	-38,423,916.20
3. 其他												-
（四）股东权益内部结转	86,362,865.00	-	-	-	-86,362,865.00	-	-	-	-	-	-	-
1. 资本公积转增股本	86,362,865.00				-86,362,865.00							-
2. 盈余公积转增股本												-
3. 盈余公积弥补亏损												-
4. 其他综合收益结转留存收益												-
5. 其他												-
（五）专项储备	-	-	-	-	-	-	-	1,482,314.30	-	-	-186,317.14	1,295,997.16
1. 本期提取								7,953,070.14			939,220.32	8,892,290.46
2. 本期使用								-6,470,755.84			-1,125,537.46	-7,596,293.30
（六）其他					-15,301,366.45							-15,301,366.45
四、本年年末余额	302,270,027.00	-	-	-	356,584,399.34	7,859,650.00	184,893.91	10,262,560.06	58,769,526.74	488,050,961.34	90,476,488.33	1,298,739,206.72

公司法定代表人：



主管会计工作的公司负责人：



公司会计机构负责人：





公司股东权益变动表

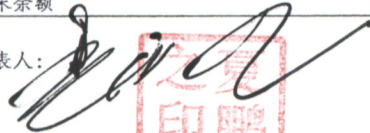

2023年度

编制单位：三祥新材股份有限公司

单位：人民币元

项目	本期金额										
	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	股东权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	302,270,027.00				460,877,055.77	7,859,650.00	184,893.91	5,288,012.08	58,769,526.74	376,956,946.89	1,196,486,812.39
加：会计政策变更											-
前期差错更正											-
其他											-
二、本年年初余额	302,270,027.00	-	-	-	460,877,055.77	7,859,650.00	184,893.91	5,288,012.08	58,769,526.74	376,956,946.89	1,196,486,812.39
三、本年增减变动金额（减少以“-”号填列）	121,644,743.00	-	-	-	-114,512,062.69	522,695.00	-3,920,116.95	-3,765,610.36	3,524,151.64	1,460,716.09	3,909,125.73
（一）综合收益总额							-3,920,116.95			35,241,516.43	31,321,399.48
（二）股东投入和减少资本	627,148.00	-	-	-	6,505,532.31	522,695.00	-	-	-	-	6,609,985.31
1. 股东投入的普通股	627,148.00				5,078,947.76						5,706,095.76
2. 其他权益工具持有者投入资本											-
3. 股份支付计入股东权益的金额					1,426,584.55	522,695.00					903,889.55
4. 其他					-						-
（三）利润分配	-	-	-	-	-	-	-	-	3,524,151.64	-33,780,800.34	-30,256,648.70
1. 提取盈余公积									3,524,151.64	-3,524,151.64	-
2. 对股东的分配										-30,256,648.70	-30,256,648.70
3. 其他											-
（四）股东权益内部结转	121,017,595.00	-	-	-	-121,017,595.00	-	-	-	-	-	-
1. 资本公积转增股本	121,017,595.00				-121,017,595.00						-
2. 盈余公积转增股本											-
3. 盈余公积弥补亏损											-
4. 其他综合收益结转留存收益											-
5. 其他											-
（五）专项储备	-	-	-	-	-	-	-	-3,765,610.36	-	-	-3,765,610.36
1. 本期提取								4,412,388.37			4,412,388.37
2. 本期使用								-8,177,998.73			-8,177,998.73
（六）其他											-
四、本年年末余额	423,914,770.00	-	-	-	346,364,993.08	8,382,345.00	-3,735,223.04	1,522,401.72	62,293,678.38	378,417,662.98	1,200,395,938.12

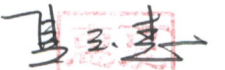
公司法定代表人：

主管会计工作的公司负责人：




公司会计机构负责人：






公司股东权益变动表

2023年度

编制单位：三祥新材股份有限公司

单位：人民币元

项目	上期金额										
	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	股东权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	214,952,162.00				536,920,926.24	4,549,214.50	-1,441,192.00	4,861,576.42	45,542,803.59	279,507,154.72	1,075,794,216.47
加：会计政策变更											-
前期差错更正											-
其他											-
二、本年年初余额	214,952,162.00	-	-	-	536,920,926.24	4,549,214.50	-1,441,192.00	4,861,576.42	45,542,803.59	279,507,154.72	1,075,794,216.47
三、本年增减变动金额（减少以“-”号填列）	87,317,865.00	-	-	-	-76,043,870.47	3,310,435.50	1,626,085.91	426,435.66	13,226,723.15	97,449,792.17	120,692,595.92
（一）综合收益总额							1,626,085.91			132,267,231.52	133,893,317.43
（二）股东投入和减少资本	955,000.00	-	-	-	10,318,994.53	3,310,435.50	-	-	-	-	7,963,559.03
1. 股东投入的普通股	955,000.00				7,000,150.00	7,955,150.00					-
2. 其他权益工具持有者投入资本											-
3. 股份支付计入股东权益的金额					3,318,844.53	-4,644,714.50					7,963,559.03
4. 其他					-						-
（三）利润分配	-	-	-	-	-	-	-	-	13,226,723.15	-34,817,439.35	-21,590,716.20
1. 提取盈余公积									13,226,723.15	-13,226,723.15	-
2. 对股东的分配										-21,590,716.20	-21,590,716.20
3. 其他											-
（四）股东权益内部结转	86,362,865.00	-	-	-	-86,362,865.00	-	-	-	-	-	-
1. 资本公积转增股本	86,362,865.00				-86,362,865.00						-
2. 盈余公积转增股本											-
3. 盈余公积弥补亏损											-
4. 其他综合收益结转留存收益											-
5. 其他											-
（五）专项储备	-	-	-	-	-	-	-	426,435.66	-	-	426,435.66
1. 本期提取								4,063,876.10			4,063,876.10
2. 本期使用								-3,637,440.44			-3,637,440.44
（六）其他											-
四、本年年末余额	302,270,027.00	-	-	-	460,877,055.77	7,859,650.00	184,893.91	5,288,012.08	58,769,526.74	376,956,946.89	1,196,486,812.39

公司法定代表人：

主管会计工作的公司负责人：

公司会计机构负责人：

财务报表附注

一、公司基本情况

1、公司概况

三祥新材股份有限公司(以下简称“本公司”或“公司”)是一家在福建省注册的股份有限公司，于 2012 年 3 月 28 日经福建省对外贸易经济合作厅“闽外经贸外资[2012]91 号”文批准，由福建三祥工业新材料有限公司（简称“三祥有限”）整体变更设立股份有限公司。根据三祥有限发起人协议书，各股东以三祥有限截至 2011 年 12 月 31 日经审计后的净资产额折股份公司的全部股份 9,000 万股，各发起人所持有的三祥有限的股权相应转为其在股份公司中的股份。股份公司于 2012 年 3 月 30 日已经福建省工商行政管理局核准登记，企业法人营业执照注册号:350900400000262，注册资本为人民币 9,000 万元。

根据 2016 年 6 月 20 日中国证券监督管理委员会证监许可[2016]1331 号文《关于核准三祥新材股份有限公司首次公开发行股票批复》的核准，公司获准向社会公开发售人民币普通股股票(“A”股)3,355 万股，每股面值人民币 1 元，每股发行价格为人民币 5.28 元，本次发行后注册资本变更至人民币 13,415 万元，股本人民币 13,415 万元。本公司股票于 2016 年 8 月 1 日起在上海证券交易所挂牌交易。

经中国证券监督管理委员会《关于核准三祥新材股份有限公司非公开发行股票的批复》（证监许可[2021]749 号）核准，公司以非公开发行人民币普通股（A 股）的方式发行 11,066,398 股，本次发行的新增股份已于 2021 年 9 月 13 日在中国证券登记结算有限责任公司上海分公司办理完毕股份登记手续。公司总股本由 192,462,020 股变更为 203,528,418 股。

截至 2023 年 12 月 31 日，公司股本为 423,914,770 股，法定代表人夏鹏。

本公司所属行业为非金属矿物制品业，本公司及各子公司(统称“本公司”)主要从事锆系列和铸造改性材料系列等产品的生产经营。本公司的注册地址和总部位于福建省寿宁县解放街 292 号。

本财务报表及财务报表附注业经本公司第四届董事会第二十五次会议于 2024 年 4 月 18 日批准。

2、合并财务报表范围

截至 2023 年 12 月 31 日，本公司纳入合并范围的子公司共 8 户，详见本附注七、1 “在子公司中的权益”。本公司本年合并范围未发生变动。

二、财务报表的编制基础

本财务报表按照财政部发布的企业会计准则及其应用指南、解释及其他有关规定(统称：“企业会计准则”)编制。此外，本公司还按照中国证监会《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）》披露有关财务信息。

本财务报表以持续经营为基础列报。

本公司会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具外，本财务报表均以历史成本为计量基础。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

三、重要会计政策及会计估计

本公司根据自身生产经营特点，确定收入确认政策，具体会计政策见附注三、16。

1、遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2023 年 12 月 31 日的合并及公司财务状况以及 2023 年的合并及公司经营成果和合并及公司现金流量等有关信息。

2、会计期间

本公司会计期间采用公历年度，即每年自 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3、营业周期

本公司的营业周期为 12 个月。

4、记账本位币

本公司及境内子公司以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。

5、重要性标准确定方法和选择依据

项 目	重要性标准
本期重要的应收款项核销	单项核销金额大于 50 万元
重要的在建工程	单项在建工程金额大于 100 万元
重要的非全资子公司	子公司总资产占合并报表总资产 10%以上或金额大于 5000 万元
本期重要的存货计提减值	单项存货减值金额大于 500 万元
重要的合营企业或联营企业	合营企业或联营企业的长期股权投资账面价值占公司期末总资产的 1%以上

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

(1) 同一控制下的企业合并

对于同一控制下的企业合并，合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债，按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。合并对价的账面价值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（股本溢价）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

合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债，按合并日在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量；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和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。

（2）非同一控制下的企业合并

对于非同一控制下的企业合并，合并成本为购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。在购买日，取得的被购买方的资产、负债及或有负债按公允价值确认。

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，按成本扣除累计减值准备进行后续计量；对合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，经复核后计入当期损益。

通过多次交易分步实现非同一控制下的企业合并

合并成本为购买日支付的对价与购买日之前已经持有的被购买方的股权在购买日的公允价值之和。对于购买日之前已经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之间的差额计入当期投资收益；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以及原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投资相关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。

7、控制的判断标准和合并财务报表编制方法

（1）控制的判断标准

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

在判断是否将结构化主体纳入合并范围时，本公司综合所有事实和情况，包括评估结构化主体设立目的和设计、识别可变回报的类型、通过参与其相关活动是否承担了部分或全部的回报可变性等的基础上评估是否控制该结构化主体。

（2）合并财务报表的编制方法

合并财务报表以本公司和子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由本公司编制。在编制合并财务报表时，本公司和子公司的会计政策和会计期间要求保持一致，公司间的重大交易和往来余额予以抵销。

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。

在报告期内因非同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，将该子公司以及业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，将其现金流量纳入合并现金流量表。

子公司的股东权益中不属于本公司所拥有的部分，作为少数股东权益在合并资产负债表中股东权益项下单独列示；子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额，其余仍冲减少数股东权益。

（3）购买子公司少数股东股权

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（股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

（4）丧失子公司控制权的处理

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，剩余股权按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量；处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产账面价值的份额与商誉之和，形成的差额计入丧失控制权当期的投资收益。

与原有子公司的股权投资相关的其他综合收益应当在丧失控制权时采用与原有子公司直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，与原有子公司相关的涉及权益法核算下的其他所有者权益变动应当在丧失控制权时转入当期损益。

8、合营安排的分类及共同经营的会计处理方法

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本公司合营安排分为共同经营和合营企业。

（1）共同经营

共同经营是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。

本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：

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

（2）合营企业

合营企业是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本公司按照长期股权投资有关权益法核算的规定对合营企业的投资进行会计处理。

9、现金及现金等价物的确定标准

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

10、外币业务

本公司发生外币业务，按交易发生日的即期汇率折算为记账本位币金额。

资产负债表日，对外币货币性项目，采用资产负债表日即期汇率折算。因资产负债表日即期汇率与初始确认时或者前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，计入当期损益；对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；对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，根据非货币性项目的性质计入当期损益或其他综合收益。

11、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。

（1）金融工具的确认和终止确认

本公司于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。

金融资产满足下列条件之一的，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，且符合下述金融资产转移的终止确认条件。

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，终止确认该金融负债或其一部分。本公司

（债务人）与债权人之间签订协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

以常规方式买卖金融资产，按交易日进行会计确认和终止确认。

（2）金融资产分类和计量

本公司在初始确认时根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产分为以下三类：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、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产，相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收款项，本公司按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

以摊余成本计量的金融资产

本公司将同时符合下列条件且未被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，分类为以摊余成本计量的金融资产：

- 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；
- 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。

初始确认后，对于该类金融资产采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产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。

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

本公司将同时符合下列条件且未被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：

- 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；
- 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。

初始确认后，对于该类金融资产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。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

除上述以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外，本公司将其余所有的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在初始确认时，为消除或显著减少会计错配，本公司将部分本应以摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的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。

初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益，除非该金融资产属于套期关系的一部分。

管理金融资产的商业模式，是指本公司如何管理金融资产以产生现金流量。商业模式决定本公司所管理金融资产现金流量的来源是收取合同现金流量、出售金融资产还是两者兼有。本公司以客观事实为依据、以关键管理人员决定的对金融资产进行管理的特定业务目标为基础，确定管理金融资产的商业模式。

本公司对金融资产的合同现金流量特征进行评估，以确定相关金融资产在特定日期产生的合同现金流量是否仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。其中，本金是指金融资产在初始确认时的公允价值；利息包括对货币时间价值、与特定时期未偿付本金金额相关的信用风险、以及其他基本借贷风险、成本和利润的对价。此外，本公司对可能导致金融资产合同现金流量的时间分布或金额发生变更的合同条款进行评估，以确定其是否满足上述合同现金流量特征的要求。

仅在本公司改变管理金融资产的商业模式时，所有受影响的相关金融资产在商业模式发生变更后的首个报告期间的第一天进行重分类，否则金融资产在初始确认后不得进行重分类。

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

(3) 金融负债分类和计量

本公司的金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、以摊余成本计量的金融负债。对于未划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的，相关交易费用计入其初始确认金额。

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和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。对于此类金融负债，按照公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失以及与该等金融负债相关的股利和利息支出计入当期损益。

以摊余成本计量的金融负债

其他金融负债采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得

或损失计入当期损益。

金融负债与权益工具的区分

金融负债，是指符合下列条件之一的负债：

- ①向其他方交付现金或其他金融资产的合同义务。
- ②在潜在不利条件下，与其他方交换金融资产或金融负债的合同义务。
- ③将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的非衍生工具合同，且企业根据该合同将交付可变数量的自身权益工具。
- ④将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的衍生工具合同，但以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产的衍生工具合同除外。

权益工具，是指能证明拥有某个企业在扣除所有负债后的资产中剩余权益的合同。

如果本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。

如果一项金融工具须用或可用本公司自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本公司自身权益工具，是作为现金或其他金融资产的替代品，还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者，该工具是本公司的金融负债；如果是后者，该工具是本公司的权益工具。

（4）金融工具的公允价值

金融资产和金融负债的公允价值确定方法见附注三、12。

（5）金融资产减值

本公司以预期信用损失为基础，对下列项目进行减值会计处理并确认损失准备：

- 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应收款项和债权投资；
- 《企业会计准则第 14 号——收入》定义的合同资产；
- 租赁应收款；
- 财务担保合同（以公允价值计量且其变动计入当期损益、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除外）。

预期信用损失的计量

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。

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

本公司对于处于不同阶段的金融工具的预期信用损失分别进行计量。金融工具自初始确认后信用风险未显著增加的，处于第一阶段，本公司按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后信用风险已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本公司假设其信用风险自初始确认后并未显著增加，按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备。

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。

在计量预期信用损失时，本公司需考虑的最长期限为企业面临信用风险的最长合同期限（包括考虑续约选择权）。

本公司对于处于第一阶段和第二阶段、以及较低信用风险的金融工具，按照其未扣除减值准备的账面余额和实际利率计算利息收入。对于处于第三阶段的金融工具，按照其账面余额减已计提减值准备后的摊余成本和实际利率计算利息收入。

应收票据、应收账款

对于应收票据、应收账款，无论是否存在重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

当单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征对应收票据和应收账款划分组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

A、应收票据

- 应收票据组合 1：银行承兑汇票
- 应收票据组合 2：商业承兑汇票

B、应收账款

- 应收账款组合 1：账龄组合
- 应收账款组合 2：合并财务报表范围内的应收款项

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

对于划分为组合的应收账款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄/逾期天数与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。应收账款的账龄自确认之日起计算。

其他应收款

本公司依据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

- 其他应收款组合 1: 保证金或备付金
- 其他应收款组合 2: 备用金借款
- 其他应收款组合 3: 非关联方往来款
- 其他应收款组合 4: 合并财务报表范围内的应收款项
- 其他应收款组合 5: 其他关联方往来款
- 其他应收款组合:6: 代垫款项

对划分为组合的其他应收款，本公司通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

债权投资、其他债权投资

对于债权投资和其他债权投资，本公司按照投资的性质，根据交易对手和风险敞口的各种类型，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

信用风险显著增加的评估

本公司通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本公司考虑无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。本公司考虑的信息包括：

- 债务人未能按合同到期日支付本金和利息的情况；
- 已发生的或预期的金融工具的外部或内部信用评级（如有）的严重恶化；
- 已发生的或预期的债务人经营成果的严重恶化；
- 现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化，并将对债务人对本公司的还款能力产生重大不利影响。

已发生信用减值的金融资产

本公司在资产负债表日评估以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资是否已发生信用减值。当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

- 发行方或债务人发生重大财务困难；
- 债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；
- 本公司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；
- 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- 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。

预期信用损失准备的列报

为反映金融工具的信用风险自初始确认后的变化，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，应当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权投资，本公司在其他综合收益中确认其损失准备，不抵减该金融资产的账面价值。

核销

如果本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回，则直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。这种情况通常发生在本公司确定债务人没有资产或收入来源可产生足够的现金流量以偿还将被减记的金额。但是，按照本公司收回到期款项的程序，被减记的金融资产仍可能受到执行活动的影响。

已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

(6) 金融资产转移

金融资产转移，是指将金融资产让与或交付给该金融资产发行方以外的另一方（转入方）。

本公司已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产。

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的，分别下列情况处理：放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产并确认产生的资产和负债；未放弃对该金融资产控制的，按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

（7）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。

12、公允价值计量

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。本公司采用市场参与者在对该资产或负债定价时为实现其经济利益最大化所使用的假设。

存在活跃市场的金融资产或金融负债，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。金融工具不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。

以公允价值计量非金融资产的，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。

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，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；第三层次输入值，是相关资产或负债的不可观察输入值。

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。

13、存货

（1）存货的分类

本公司存货分为原材料、在产品、库存商品、发出商品、周转材料、合同履约成本、委托加工物资。

（2）发出存货的计价方法

本公司存货取得时按实际成本计价。原材料、库存商品等发出时采用加权平均法计价。

（3）存货跌价准备的确定依据和计提方法

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

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。

本公司通常按照单个存货项目计提存货跌价准备。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。

资产负债表日，以前减记存货价值的影响因素已经消失的，存货跌价准备在原已计提的金额内转回。

（4）存货的盘存制度

本公司存货盘存制度采用永续盘存制。

（5）低值易耗品和包装物的摊销方法

本公司低值易耗品领用时采用一次转销法摊销。

周转用包装物于领用时采用一次转销法摊销。

14、长期股权投资

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。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，为本公司的联营企业。

（1）初始投资成本确定

形成企业合并的长期股权投资：同一控制下企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值份额作为投资成本；非同一控制下企业合并取得的长期股权投资，按照合并成本作为长期股权投资的投资成本。

对于其他方式取得的长期股权投资：支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本；发行权益性证券取得的长期股权投资，以发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

（2）后续计量及损益确认方法

对子公司的投资，采用成本法核算，除非投资符合持有待售的条件；对联营企业和合营企业的投资，采用权益法核算。

采用成本法核算的长期股权投资，除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为投资收益计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，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投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，对长期股权投资的账面价值进行调整，差额计入投资当期的损益。

采用权益法核算时，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；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资本公积（其他资本公积）。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，并按照本公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润进行调整后确认。

因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，在转换日，按照原股权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。原股权分类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投资的，与其相关的原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按权益法核算时转入留存收益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权在丧失共同控制或重大影响之日改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》进行会计处理，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，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理；原股权投资相关的其他所有者权益变动转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，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；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之间的差额计入当期损益。

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。

本公司与联营企业及合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照持股比例计算归属于本公司的部分，在抵销基础上确认投资损益。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。

（3）确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

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。在判断是否存在共同控制时，首先判断是否由所有参与方或参与方组合集体控制该安排，其次再判断该安排相关活动的决策是否

必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。如果所有参与方或一组参与方必须一致行动才能决定某项安排的相关活动，则认为所有参与方或一组参与方集体控制该安排；如果存在两个或两个以上的参与方组合能够集体控制某项安排的，不构成共同控制。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，是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。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。

当本公司直接或通过子公司间接拥有被投资单位 20%（含 20%）以上但低于 50% 的表决权股份时，一般认为对被投资单位具有重大影响，除非有明确证据表明该种情况下不能参与被投资单位的生产经营决策，不形成重大影响；本公司拥有被投资单位 20%（不含）以下的表决权股份时，一般不认为对被投资单位具有重大影响，除非有明确证据表明该种情况下能够参与被投资单位的生产经营决策，形成重大影响。

（4）减值测试方法及减值准备计提方法

对子公司、联营企业及合营企业的投资，计提资产减值的方法见附注三、21。

15、固定资产

（1）固定资产确认条件

本公司固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。

与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业，并且该固定资产的成本能够可靠地计量时，固定资产才能予以确认。

本公司固定资产按照取得时的实际成本进行初始计量。

与固定资产有关的后续支出，在与其有关的经济利益很可能流入本公司且其成本能够可靠计量时，计入固定资产成本；不符合固定资产资本化后续支出条件的固定资产日常修理费用，在发生时按照受益对象计入当期损益或计入相关资产的成本。对于被替换的部分，终止确认其账面价值。

（2）各类固定资产的折旧方法

本公司采用年限平均法计提折旧。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。在不考虑减值准备的情况下，按固定资产类别、预计使用寿命和预计残值，本公司确定各类固定资产的年折旧率如下：

三祥新材股份有限公司
财务报表附注
2023 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

类别	使用年限（年）	残值率%	年折旧率%
房屋及建筑物	20-50	5-10	4.75-1.80
机器设备	10-30	5-10	9.50-3.00
运输设备	4-5	5-10	23.75-18.00
电子设备及其他	3-5	5-10	31.67-18.00

其中，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确定折旧率。

(3) 固定资产的减值测试方法、减值准备计提方法见附注三、21。

(4) 每年年度终了，本公司对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。

使用寿命预计数与原先估计数有差异的，调整固定资产使用寿命；预计净残值预计数与原先估计数有差异的，调整预计净残值。

(5) 固定资产处置

当固定资产被处置、或者预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。

16、在建工程

本公司在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项必要工程支出、工程达到预定可使用状态前的应予资本化的借款费用以及其他相关费用等。

在建工程在达到预定可使用状态时转入固定资产。

在建工程计提资产减值方法见附注三、21。

17、工程物资

本公司工程物资是指为在建工程准备的各种物资，包括工程用材料、尚未安装的设备以及为生产准备的工器具等。

购入工程物资按成本计量，领用工程物资转入在建工程，工程完工后剩余的工程物资转作存货。

工程物资计提资产减值方法见附注三、21。

资产负债表中，工程物资期末余额列示于“在建工程”项目。

18、借款费用

(1) 借款费用资本化的确认原则

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

当期损益。借款费用同时满足下列条件的，开始资本化：

- ① 资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；
- ② 借款费用已经发生；
- ③ 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

（2）借款费用资本化期间

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

符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，暂停借款费用的资本化；正常中断期间的借款费用继续资本化。

（3）借款费用资本化率以及资本化金额的计算方法

专门借款当期实际发生的利息费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额予以资本化；一般借款根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，确定资本化金额。资本化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。

资本化期间内，外币专门借款的汇兑差额全部予以资本化；外币一般借款的汇兑差额计入当期损益。

19、无形资产

本公司无形资产包括土地使用权、专利权、软件、商标权等。

无形资产按照成本进行初始计量，并于取得无形资产时分析判断其使用寿命。使用寿命为有限的，自无形资产可供使用时起，采用能反映与该资产有关的经济利益的预期实现方式的摊销方法，在预计使用年限内摊销；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，不作摊销。

使用寿命有限的无形资产摊销方法如下：

类别	使用寿命	使用寿命的 确定依据	摊销方法	备注
土地使用权	50 年	预期使用年限	直线法	
软件	5 年	预期使用年限	直线法	
商标权	10 年	预期使用年限	直线法	
专利权	20 年	预期使用年限	直线法	

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。

资产负债表日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。

无形资产计提资产减值方法见附注三、21。

20、研发支出

本公司将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。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

开发阶段的支出，同时满足下列条件的，才能予以资本化，即：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；具有完成该无形资产并使用或出售的意图；无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；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；归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。不满足上述条件的开发支出计入当期损益。

本公司研究开发项目在满足上述条件，通过技术可行性及经济可行性研究，形成项目立项后，进入开发阶段。

已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出，自该项目达到预定用途之日转为无形资产。

21、资产减值

对子公司、联营企业和合营企业的长期股权投资、固定资产、在建工程、使用权资产、无形资产、商誉等（存货、递延所得税资产、金融资产除外）的资产减值，按以下方法确定：

于资产负债表日判断资产是否存在可能发生减值的迹象，存在减值迹象的，本公司将估计其可收回金额，进行减值测试。对因企业合并所形成的商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。

可收回金额根据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较高者确定。本公司以单项资产为基础估计其可收回金额；难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。资产组的认定，以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。

当资产或资产组的可收回金额低于其账面价值时，本公司将其账面价值减记至可收回金额，减记的金额计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。

就商誉的减值测试而言，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理

的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。相关的资产组或资产组组合，是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合，且不大于本公司确定的报告分部。

减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，首先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，确认相应的减值损失。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，确认商誉的减值损失。

资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

22、长期待摊费用

本公司发生的长期待摊费用按实际成本计价，并按预计受益期限平均摊销。对不能使以后会计期间受益的长期待摊费用项目，其摊余价值全部计入当期损益。

23、职工薪酬

（1）职工薪酬的范围

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。

（2）短期薪酬

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。

（3）离职后福利

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

设定提存计划包括基本养老保险、失业保险等。

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

设定受益计划

对于设定受益计划，在年度资产负债表日由独立精算师进行精算估值，以预期累积福利

单位法确定提供福利的成本。本公司设定受益计划导致的职工薪酬成本包括下列组成部分：

①服务成本，包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得或损失。其中，当期服务成本，是指职工当期提供服务所导致的设定受益计划义务现值的增加额；过去服务成本，是指设定受益计划修改所导致的与以前期间职工服务相关的设定受益计划义务现值的增加或减少。

②设定受益计划净负债或净资产的利息净额，包括计划资产的利息收益、设定受益计划义务的利息费用以及资产上限影响的利息。

③重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动。

除非其他会计准则要求或允许职工福利成本计入资产成本，本公司将上述第①和②项计入当期损益；第③项计入其他综合收益且不会在后续会计期间转回至损益，在原设定受益计划终止时在权益范围内将原计入其他综合收益的部分全部结转至未分配利润。

（4）辞退福利

本公司向职工提供辞退福利的，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

实行职工内部退休计划的，在正式退休日之前的经济补偿，属于辞退福利，自职工停止提供服务日至正常退休日期间，拟支付的内退职工工资和缴纳的社会保险费等一次性计入当期损益。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。

（5）其他长期福利

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，按照上述关于设定提存计划的有关规定进行处理。符合设定受益计划的，按照上述关于设定受益计划的有关规定进行处理，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。

24、预计负债

如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件，本公司将其确认为预计负债：

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

预计负债按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。本公司于资产负债表日对预计负债的

账面价值进行复核，并对账面价值进行调整以反映当前最佳估计数。

如果清偿已确认预计负债所需支出全部或部分预期由第三方或其他方补偿，则补偿金额只能在基本确定能收到时，作为资产单独确认。确认的补偿金额不超过所确认负债的账面价值。

25、股份支付及权益工具

（1）股份支付的种类

本公司股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

（2）权益工具公允价值的确定方法

本公司对于授予的存在活跃市场的期权等权益工具，按照活跃市场中的报价确定其公允价值。对于授予的不存在活跃市场的期权等权益工具，采用期权定价模型等确定其公允价值。选用的期权定价模型考虑以下因素：A、期权的行权价格；B、期权的有效期；C、标的股份的现行价格；D、股价预计波动率；E、股份的预计股利；F、期权有效期内的无风险利率。

（3）确认可行权权益工具最佳估计的依据

等待期内每个资产负债表日，本公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息作出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。在可行权日，最终预计可行权权益工具的数量应当与实际可行权数量一致。

（4）实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

以权益结算的股份支付，按授予职工权益工具的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按照权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和资本公积。在可行权日之后不再对已确认的相关成本或费用和所有者权益总额进行调整。

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

本公司对股份支付计划进行修改时，若修改增加了所授予权益工具的公允价值，按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加；若修改增加了所授予权益工具的数量

量，则将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加。权益工具公允价值的增加是指修改前后的权益工具在修改日的公允价值之间的差额。若修改减少了股份支付公允价值总额或采用了其他不利于职工的方式修改股份支付计划的条款和条件，则仍继续对取得的服务进行会计处理，视同该变更从未发生，除非本公司取消了部分或全部已授予的权益工具。

在等待期内，如果取消了授予的权益工具（因未满足可行权条件的非市场条件而被取消的除外），本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，本公司将其作为授予权益工具的取消处理。

（5）限制性股票

股权激励计划中，本公司授予被激励对象限制性股票，被激励对象先认购股票，如果后续未达到股权激励计划规定的解锁条件，则本公司按照事先约定的价格回购股票。向职工发行的限制性股票按有关规定履行了注册登记等增资手续的，在授予日，本公司根据收到的职工缴纳的认股款确认股本和资本公积（股本溢价）；同时就回购义务确认库存股和其他应付款。

26、收入

（1）一般原则

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务的控制权时确认收入。

合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务，按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

满足下列条件之一时，属于在某一时段内履行履约义务；否则，属于在某一时点履行履约义务：

- ①客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益。
- ②客户能够控制本公司履约过程中在建的商品。
- ③本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期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，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，本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，本公司在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品或服务控制权时，本公司会考虑下列迹象：

- ①本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务。
- ②本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权。
- ③本公司已将该商品的实物转移给客户，即客户已实物占有该商品。
- ④本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬。
- ⑤客户已接受该商品或服务。
- ⑥其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

（2）具体方法

本公司收入确认的具体方法如下：

- A.国内销售：在同时满足上述收入确认一般原则的情况下，本公司在商品已经发出并经客户提取或签收确认，客户取得商品的控制权，且货款已收或预计可以收回后确认相关商品销售收入。
- B.国外销售：在同时满足上述收入确认一般原则的情况下，本公司根据合同约定将产品交付给承运人并办理出口报关、取得报关单及运输提单，且货款已收或预计可以收回后确认相关商品销售收入。
- C.暂存仓销售：在同时满足上述收入确认一般原则的情况下，本公司根据合同约定将产品交付给承运人并办理出口报关、离港，取得报关单，客户已从暂存仓提货且货款已收或预计可以收回后确认相关商品销售收入。

27、合同成本

合同成本包括为取得合同发生的增量成本及合同履约成本。

为取得合同发生的增量成本是指本公司不取得合同就不会发生的成本（如销售佣金等）。该成本预期能够收回的，本公司将其作为合同取得成本确认为一项资产。本公司为取得合同发生的、除预期能够收回的增量成本之外的其他支出于发生时计入当期损益。

为履行合同发生的成本，不属于存货等其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的，本公司将其作为合同履约成本确认为一项资产：

- ①该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；
- ②该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源；
- ③该成本预期能够收回。

合同取得成本确认的资产和合同履约成本确认的资产（以下简称“与合同成本有关的资产”）采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。

当与合同成本有关的资产的账面价值高于下列两项的差额时，本公司对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失：

- ①本公司因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；
- ②为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

28、政府补助

政府补助在满足政府补助所附条件并能够收到时确认。

对于货币性资产的政府补助，按照收到或应收的金额计量。对于非货币性资产的政府补助，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额 1 元计量。

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；除此之外，作为与收益相关的政府补助。

对于政府文件未明确规定补助对象的，能够形成长期资产的，与资产价值相对应的政府补助部分作为与资产相关的政府补助，其余部分作为与收益相关的政府补助；难以区分的，将政府补助整体作为与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益在相关资产使用期限内按照合理、系统的方法分期计入损益。与收益相关的政府补助，用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，计入当期损益；用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，则计入递延收益，于相关成本费用或损失确认期间计入当期损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。本公司对相同或类似的政府补助业务，采用一致的方法处理。

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

已确认的政府补助需要返还时，初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值；存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；属于其他情况的，直接计入当期损益。

29、递延所得税资产及递延所得税负债

所得税包括当期所得税和递延所得税。除由于企业合并产生的调整商誉，或与直接计入所有者权益的交易或者事项相关的递延所得税计入所有者权益外，均作为所得税费用计入当期损益。

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。

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，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额；

（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。

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，本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，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额；

（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。

资产负债表日，本公司对递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量，并反映资产负债表日预期收回资产或清偿负债方式的所得税影响。

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

资产负债表日，递延所得税资产和递延所得税负债在同时满足下列条件时以抵销后的净额列示：

（1）本公司内该纳税主体拥有以净额结算当期所得税资产和当期所得税负债的法定权利；

（2）递延所得税资产和递延所得税负债是与同一税收征管部门对本公司内同一纳税主体征收的所得税相关。

30、租赁

（1）租赁的识别

在合同开始日，本公司作为承租人或出租人评估合同中的客户是否有权获得在使用期间内因使用已识别资产所产生的几乎全部经济利益，并有权在该使用期间主导已识别资产的使用。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，则本公司认定合同为租赁或者包含租赁。

（2）本公司作为承租人

在租赁期开始日，本公司对所有租赁确认使用权资产和租赁负债，简化处理的短期租赁和低价值资产租赁除外。

使用权资产的会计政策见附注三、31。

租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额采用租赁内含利率计算的现值进行初始计量，无法确定租赁内含利率的，采用增量借款利率作为折现率。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；购买选择权的行权价格，前提是承租人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承租人将行使终止租赁选择权；以及根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项。后续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。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。

短期租赁

短期租赁是指在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月的租赁，包含购买选择权的租赁除外。

本公司将短期租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法的方法计入相关资产成本或当期损益。

对于短期租赁，本公司按照租赁资产的类别将下列资产类型中满足短期租赁条件的项目选择采用上述简化处理方法。

低价值资产租赁

低价值资产租赁是指单项租赁资产为全新资产时价值低于 4 万元的租赁。

本公司将低价值资产租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法的方法计入相关资产成本或当期损益。

对于低价值资产租赁，本公司根据每项租赁的具体情况选择采用上述简化处理方法。

租赁变更

租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：①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；②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，本公司重新分摊变更后合同的对价，重新确定租赁期，并按照变更后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债。

租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，本公司相应调减使用权资产的账面价值，并将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益。

其他租赁变更导致租赁负债重新计量的，本公司相应调整使用权资产的账面价值。

(3) 本公司作为出租人

本公司作为出租人时，将实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁确认为融资租赁，除融资租赁之外的其他租赁确认为经营租赁。

融资租赁

融资租赁中，在租赁期开始日本公司按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。本公司作为出租人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。本公司作为出租人取得的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。

应收融资租赁款的终止确认和减值按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》和《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》的规定进行会计处理。

经营租赁

经营租赁中的租金，本公司在租赁期内各个期间按照直线法确认当期损益。发生的与经营租赁有关的初始直接费用应当资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，在实际发生时计入当期损益。

租赁变更

经营租赁发生变更的，本公司自变更生效日起将其作为一项新租赁进行会计处理，与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

融资租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司将该变更作为一项单独租赁进行会计处理：①该变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；②增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

融资租赁发生变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，本公司分别下列情形对变更后的租赁进行处理：①假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁的，本公司自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理，并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值；②假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，本公司按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》关于修改或重新议定合同的规定进行会计处理。

31、使用权资产

（1）使用权资产确认条件

使用权资产是指本公司作为承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。

在租赁期开始日，使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：租赁负债的初始计量金额；在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；本公司作为承租人发生的初始直接费用；本公司作为承租人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。本公司作为承租人按照《企业会计准则第 13 号——或有事项》对拆除复原等成本进行确认和计量。后续就租赁负债的任何重新计量作出调整。

（2）使用权资产的折旧方法

本公司采用直线法计提折旧。本公司作为承租人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，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。

（3）使用权资产的减值测试方法、减值准备计提方法见附注三、21。

32、安全生产费用

本公司根据有关规定，按财政部应急部（财资〔2022〕136号文）提取安全生产费用。

安全生产费用于提取时计入相关产品的成本或当期损益，同时计入“专项储备”科目。

提取的安全生产费及维简费按规定范围使用时，属于费用性支出的，直接冲减专项储备；形成固定资产的，先通过“在建工程”科目归集所发生的支出，待安全项目完工达到预定可使用状态时确认为固定资产；同时，按照形成固定资产的成本冲减专项储备，并确认相同金额的累计折旧。该固定资产在以后期间不再计提折旧。

33、重大会计判断和估计

本公司根据历史经验和其它因素，包括对未来事项的合理预期，对所采用的重要会计估计和关键假设进行持续的评价。很可能导致下一会计年度资产和负债的账面价值出现重大调整风险的重要会计估计和关键假设列示如下：

金融资产的分类

本公司在确定金融资产的分类时涉及的重大判断包括业务模式及合同现金流量特征的分析等。

本公司在金融资产组合的层次上确定管理金融资产的商业模式，考虑的因素包括评价和向关键管理人员报告金融资产业绩的方式、影响金融资产业绩的风险及其管理方式、以及相关业务管理人员获得报酬的方式等。

本公司在评估金融资产的合同现金流量是否与基本借贷安排相一致时，存在以下主要判断：本金是否可能因提前还款等原因导致在存续期内的时间分布或者金额发生变动；利息是否仅包括货币时间价值、信用风险、其他基本借贷风险以及与成本和利润的对价。例如，提前偿付的金额是否仅反映了尚未支付的本金及以未偿付本金为基础的利息，以及因提前终止合同而支付的合理补偿。

应收账款预期信用损失的计量

本公司通过应收账款违约风险敞口和预期信用损失率计算应收账款预期信用损失，并基于违约概率和违约损失率确定预期信用损失率。在确定预期信用损失率时，本公司使用内部历史信用损失经验等数据，并结合当前状况和前瞻性信息对历史数据进行调整。在考虑前瞻性信息时，本公司使用的指标包括经济下滑的风险、外部市场环境、技术环境和客户情况的变化等。本公司定期监控并复核与预期信用损失计算相关的假设。

商誉减值

本公司至少每年评估商誉是否发生减值。这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。

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。

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，应就所有未利用的税务亏损确认递延所得税资产。这需要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。

34、重要会计政策、会计估计的变更

（1）重要会计政策变更

企业会计准则解释第 16 号

财政部于 2022 年 11 月发布了《企业会计准则解释第 16 号》（财会〔2022〕31 号）（以下简称“解释第 16 号”）。

解释第 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，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，应当根据《企业会计准则第 18 号——所得税》等有关规定，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。对于在首次施行上述规定的财务报表列报最早期间的期初至本解释施行日之间发生的上述交易，企业应当按照上述规定，将累积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。上述会计处理规定自 2023 年 1 月 1 日起施行。

本公司对租赁业务确认的租赁负债和使用权资产，以及确认的弃置义务相关预计负债和对应的相关资产，产生应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的，按照解释第 16 号的规定进行调整。

执行上述会计政策对 2023 年 12 月 31 日合并资产负债表和 2023 年度合并利润表的影响如下：

三祥新材股份有限公司
 财务报表附注
 2023 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

合并资产负债表项目 (2023 年 12 月 31 日)	影响金额
递延所得税资产	182,257.96
递延所得税负债	186,022.88
未分配利润	-3,764.92

续:

合并利润表项目 (2023 年度)	影响金额
所得税费用	6,116.13

执行上述会计政策对 2022 年 12 月 31 日合并资产负债表和 2022 年度合并利润表的影响如下:

合并资产负债表项目 (2022 年 12 月 31 日)	调整前	调整金额	调整后
递延所得税资产	17,045,730.16	45,190.11	17,090,920.27
递延所得税负债	2,422,923.20	42,838.90	2,465,762.10
未分配利润	488,048,610.13	2,351.21	488,050,961.34

续:

合并利润表项目 (2022 年度)	调整前	调整金额	调整后
所得税费用	19,981,949.26	-1,193.17	19,980,756.09

执行上述会计政策对 2022 年 1 月 1 日合并资产负债表的影响如下:

合并资产负债表项目 (2022 年 1 月 1 日)	调整前	调整金额	调整后
递延所得税资产	9,809,271.26	108,255.26	9,917,526.52
递延所得税负债	1,587,082.07	107,097.22	1,694,179.29
未分配利润	371,994,547.20	1,158.04	371,995,705.24

(2) 重要会计估计变更

本公司于本期无会计估计变更

四、税项

1、主要税种及税率

税 种	计税依据	法定税率%
增值税	应纳税增值额(应纳税额按应纳税 销售 额乘以适用税率扣除当期允 许抵扣的 进项税后的余额计算)	1、3、6、9、13
城市维护建设税	实际缴纳的流转税额	1、5、7
教育费附加(含地方)	实际缴纳的流转税额	5
企业所得税	应纳税所得额	各纳税主体所得税税 率情况见下表

本公司各公司适用的企业所得税税率如下

纳税主体名称	所得税税率%
三祥新材股份有限公司	15
福建三祥杨梅州电力有限公司	25
福建三祥新材料研究院有限公司	20
三祥新材(福州)有限公司	25
三祥新材(宁夏)有限公司	15
辽宁华锆新材料有限公司	15
辽宁华祥新材料有限公司	15
宁德三祥纳米新材料有限公司	25
宁德三祥先进陶瓷科技有限公司	20

2、税收优惠及批文

(1) 母公司税收优惠

2021 年 12 月 15 日，福建省科学技术厅、福建省财政厅、国家税务总局福建省税务局联合颁发的证书编号：GR202135000189《高新技术企业证书》，有效期：三年。母公司经复审后被认定为高新技术企业。报告期内母公司适用的企业所得税税率为 15%。

(2) 全资子公司-三祥新材(宁夏)有限公司税收优惠

依据《关于深入实施西部大开发战略有关企业所得税问题的公告》，全资子公司-三祥新材(宁夏)有限公司(简称“宁夏子公司”)主营业务符合其规定，经宁夏子公司申请，主管税务机关审核后，减按 15%税率缴纳企业所得税；

依据宁夏回族自治区地税局下发的《关于执行自治区加快宁夏建设有关税收优惠政策的通知》，对在宁夏投资新办其从事国家不限制或鼓励发展的产业企业自用土地的城镇土地使用税和自用房产的房产税实行“三免三减半”，符合西部大开发税收优惠政策的企业，除减按 15%税率征收企业所得税外，从其取得第一笔生产经营收入所属纳税年度起，第 1 至 3 年免征企业所得税地方分享部分，第 4 至 6 年减半征收企业所得税地方分享部分。

（3）控股子公司-辽宁华锆新材料有限公司税收优惠

2023 年 11 月 29 日，辽宁省科学技术厅、辽宁省财政厅、国家税务总局辽宁省税务局联合颁发的证书编号:GR202321000613《高新技术企业证书》，有效期:三年。辽宁华锆新材料有限公司被认定为高新技术企业。报告期内辽宁华锆新材料有限公司适用的企业所得税率为 15%。

（4）控股子公司-辽宁华祥新材料有限公司税收优惠

2023 年 11 月 29 日，辽宁省科学技术厅、辽宁省财政厅、国家税务总局辽宁省税务局联合颁发的证书编号:GR202321000232《高新技术企业证书》，有效期:三年。辽宁华祥新材料有限公司被认定为高新技术企业。报告期内辽宁华祥新材料有限公司适用的企业所得税率为 15%。

（5）全资子公司-福建三祥新材料研究院有限公司及宁德三祥先进陶瓷科技有限公司

根据《财政部税务总局关于实施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)，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。

报告期内福建三祥新材料研究院有限公司及宁德三祥先进陶瓷科技有限公司实际企业所得税税负为 5.00%。

五、合并财务报表项目附注

1、货币资金

项 目	期末余额	上年年末余额
库存现金	104,676.60	223,274.20
银行存款	62,068,310.12	61,273,921.29
其他货币资金	2,201,149.69	11,186,934.60
合 计	64,374,136.41	72,684,130.09

（1）期末其他货币资金 2,201,149.69 主要系汇票保证金，因使用受限，在编制现金流量表时不作为现金或现金等价物。除前述保证金外，期末货币资金不存在其他抵押、质押或冻结、或存放在境外且资金汇回受到限制的款项。

（2）期末货币资金中其他货币资金的所有权受限情况见本附注五、20 所有权或使用权受限制的资产。

2、交易性金融资产

项 目	期末余额	上年年末余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		25,075,511.01
其中：理财产品		25,075,511.01

三祥新材股份有限公司
 财务报表附注
 2023 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

3、应收票据

票据种类	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
银行承兑汇票	91,472,126.89		91,472,126.89	85,498,585.20		85,498,585.20
商业承兑汇票	74,972,822.49	749,728.22	74,223,094.27			
合计	166,444,949.38	749,728.22	165,695,221.16	85,498,585.20		85,498,585.20

(1) 期末本公司已质押的应收票据

种类	期末已质押金额
银行承兑票据	58,958,623.65
商业承兑票据	10,000,000.00
合计	68,958,623.65

(2) 期末本公司已背书或贴现但尚未到期的应收票据

种类	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据		12,025,120.14
商业承兑票据		27,822,125.00
合计		39,847,245.14

(3) 期末本公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

截至期末，本公司无因出票人未履约而将其转应收账款的票据。

(4) 按坏账计提方法分类

类别	期末余额				
	账面余额 金额	比例(%)	坏账准备 金额	预期信用损失 率(%)	账面 价值
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	166,444,949.38	100.00	749,728.22	0.45	165,695,221.16
其中：					
商业承兑汇票	74,972,822.49	45.04	749,728.22	1.00	74,223,094.27
银行承兑汇票	91,472,126.89	54.96			91,472,126.89
合计	166,444,949.38	100.00	749,728.22	0.45	165,695,221.16

续：

类别	上年年末余额				
	账面余额 金额	比例(%)	坏账准备 金额	预期信用损失 率(%)	账面 价值
按单项计提坏账准备					

三祥新材股份有限公司
 财务报表附注
 2023 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

类别	账面余额		上年年末余额		账面价值
	金额	比例(%)	金额	坏账准备 预期信用损失率(%)	
按组合计提坏账准备	85,498,585.20	100.00			85,498,585.20
其中：					
银行承兑汇票	85,498,585.20	100.00			85,498,585.20
合计	85,498,585.20	100.00			85,498,585.20

按组合计提坏账准备的应收票据

组合计提项目：银行承兑汇票

名称	期末余额			上年年末余额		
	应收票据	坏账准备	预期信用损失率(%)	应收票据	坏账准备	预期信用损失率(%)
银行承兑 汇票	91,472,126.89			85,498,585.20		

组合计提项目：商业承兑汇票

名称	期末余额			上年年末余额		
	应收票据	坏账准备	预期信用损失率(%)	应收票据	坏账准备	预期信用损失率(%)
商业承兑汇票	74,972,822.49	749,728.22	1.00			

(5) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

	坏账准备金额
期初余额	
本期计提	749,728.22
本期收回或转回	
本期核销	
期末余额	749,728.22

4、应收账款

(1) 按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内	182,044,044.01	119,690,004.39
1 至 2 年	2,264,020.56	181,000.00
2 至 3 年		607,400.00
3 至 4 年		9,470.70
4 至 5 年	9,470.70	
小 计	184,317,535.27	120,487,875.09

三祥新材股份有限公司
 财务报表附注
 2023 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

账龄	期末余额	上年年末余额
减：坏账准备	2,050,630.78	1,339,321.26
合计	182,266,904.49	119,148,553.83

(2) 按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额		坏账准备		账面价值
	账面余额 金额	比例(%)	金额	预期信用 损失率(%)	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	184,317,535.27	100.00	2,050,630.78	1.11	182,266,904.49
其中：					
账龄组合	184,317,535.27	100.00	2,050,630.78	1.11	182,266,904.49
合计	184,317,535.27	100.00	2,050,630.78	1.11	182,266,904.49

续：

类别	上年年末余额		坏账准备		账面价值
	账面余额 金额	比例(%)	金额	预期信用 损失率(%)	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	120,487,875.09	100.00	1,339,321.26	1.11	119,148,553.83
其中：					
账龄组合	120,487,875.09	100.00	1,339,321.26	1.11	119,148,553.83
合计	120,487,875.09	100.00	1,339,321.26	1.11	119,148,553.83

按组合计提坏账准备的应收账款

组合计提项目：账龄组合

	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	坏账准备	预期信用 损失率(%)	账面余额	坏账准备	预期信用 损失率(%)
1 年以内	182,044,044.01	1,820,440.44	1.00	119,690,004.39	1,196,900.05	1.00
1 至 2 年	2,264,020.56	226,402.06	10.00	181,000.00	18,100.00	10.00
2 至 3 年				607,400.00	121,480.00	20.00
3 至 4 年				9,470.70	2,841.21	30.00
4 至 5 年	9,470.70	3,788.28	40.00			
合计	184,317,535.27	2,050,630.78	1.11	120,487,875.09	1,339,321.26	1.11

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

	坏账准备金额
期初余额	1,339,321.26
本期计提	1,003,749.52

三祥新材股份有限公司
 财务报表附注
 2023 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

	坏账准备金额
本期收回或转回	
本期核销	292,440.00
期末余额	2,050,630.78

(4) 本期实际核销的应收账款情况

项 目	核销金额
实际核销的应收账款	292,440.00

(5) 按欠款方归集的应收账款期末余额前五名单位情况

本期按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额 96,304,322.26 元，占应收账款期末余额合计数的比例 52.25%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额 963,043.23 元。

5、应收款项融资

项 目	期末余额	上年年末余额
应收票据	65,558,953.24	86,031,702.97
减：其他综合收益-公允价值变动	231,350.80	
期末公允价值	65,327,602.44	86,031,702.97

本公司所属部分子公司视其日常资金管理的需要将一部分银行承兑汇票进行贴现和背书，故将该子公司的银行承兑汇票分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

本公司无单项计提减值准备的银行承兑汇票。本期末，本公司认为所持有的银行承兑汇票不存在重大信用风险，不会因银行违约而产生重大损失。

期末本公司已背书或贴现但尚未到期的应收票据

种 类	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	95,161,851.47	

用于贴现的银行承兑汇票是由信用等级较高的银行承兑，信用风险和延期付款风险很小，并且票据相关的利率风险已转移给银行，可以判断票据所有权上的主要风险和报酬已经转移，故终止确认。

6、预付款项

(1) 预付款项按账龄披露

账 龄	期末余额		上年年末余额	
	金 额	比例%	金 额	比例%
1 年以内	11,153,805.47	99.89	11,150,827.57	99.99
1 至 2 年	12,414.36	0.11	1,252.82	0.01
合 计	11,166,219.83	100.00	11,152,080.39	100.00

三祥新材股份有限公司
 财务报表附注
 2023 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

(2) 按预付对象归集的预付款项期末余额前五名单位情况

本期按预付对象归集的期末余额前五名预付款项汇总金额 6,471,621.04 元，占预付款项期末余额合计数的比例 57.96 %。

7、其他应收款

项 目	期末余额	上年年末余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	809,517.05	1,376,809.95
合 计	809,517.05	1,376,809.95

其他应收款

① 按账龄披露

账 龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内	592,158.68	1,173,095.31
1 至 2 年	307,207.88	90,904.58
2 至 3 年	2,000.00	316,076.25
3 年以上	316,276.25	200.00
小 计	1,217,642.81	1,580,276.14
减：坏账准备	408,125.76	203,466.19
合 计	809,517.05	1,376,809.95

② 按款项性质披露

项 目	期末金额			上年年末金额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
保证金或 备付金	78,230.00	8,281.50	69,948.50	78,400.00	4,410.00	73,990.00
备用金借 款	449,286.70	189,358.05	259,928.65	769,738.83	97,614.62	672,124.21
非关联方 往来款	54,064.75	2,703.24	51,361.51	190,242.00	74,346.80	115,895.20
关联方往 来款	396,717.77	19,835.89	376,881.88	286,803.94	14,340.20	272,463.74
代垫款项	239,343.59	187,947.08	51,396.51	255,091.37	12,754.57	242,336.80
合 计	1,217,642.81	408,125.76	809,517.05	1,580,276.14	203,466.19	1,376,809.95

三祥新材股份有限公司
 财务报表附注
 2023 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

③ 坏账准备计提情况

期末处于第一阶段的坏账准备

类 别	账面余额	未来 12 个月内的预期信用损失率(%)	坏账准备	账面价值
按单项计提坏账准备				
按组合计提坏账准备	1,217,442.81	33.51	407,925.76	809,517.05
保证金或备付金	78,030.00	10.36	8,081.50	69,948.50
备用金借款	449,286.70	42.15	189,358.05	259,928.65
非关联方往来款	54,064.75	5.00	2,703.24	51,361.51
关联方往来款	396,717.77	5.00	19,835.89	376,881.88
代垫款项	239,343.59	78.53	187,947.08	51,396.51
合 计	1,217,442.81	33.51	407,925.76	809,517.05

期末处于第二阶段的坏账准备

期末，本公司不存在处于第二阶段的应收利息、应收股利和其他应收款

期末处于第三阶段的坏账准备

类 别	账面余额	整个存续期预期信用损失率(%)	坏账准备	账面价值
按单项计提坏账准备				
按组合计提坏账准备				
保证金或备付金	200.00	100.00	200.00	
合 计	200.00	100.00	200.00	

上年年末处于第一阶段的坏账准备

类 别	账面余额	未来 12 个月内的预期信用损失率(%)	坏账准备	账面价值	划分依据
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	1,580,076.14	12.86	203,266.19	1,376,809.95	
保证金或备付金	78,200.00	5.38	4,210.00	73,990.00	
备用金借款	769,738.83	12.68	97,614.62	672,124.21	
非关联方往来款	190,242.00	39.08	74,346.80	115,895.20	
关联方往来款	286,803.94	5.00	14,340.20	272,463.74	
代垫款项	255,091.37	5.00	12,754.57	242,336.80	
合 计	1,580,076.14	12.86	203,266.19	1,376,809.95	

上年年末处于第二阶段的坏账准备

上年年末，本公司不存在处于第二阶段的应收利息、应收股利和其他应收款。

三祥新材股份有限公司
 财务报表附注
 2023 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

上年年末处于第三阶段的坏账准备

类别	账面余额	整个存续期 预期信用损 失率（%）	坏账准备	账面价值	划分依据
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备					
保证金或备付金	200.00	100.00	200.00		
合计	200.00	100.00	200.00		

④ 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预 期信用损失	整个存续期预期 信用损失(未发 生信用减值)	整个存续期预期 信用损失(已发 生信用减值)	
期初余额	203,266.19		200.00	203,466.19
期初余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	204,659.57			204,659.57
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
期末余额	407,925.76		200.00	408,125.76

⑤ 按欠款方归集的其他应收款期末余额前五名单位情况

单位名称	款项性质	其他应收款 期末余额	账龄	占其他应收款 期末余额合计 数的比例(%)	坏账准备 期末余额
宁德文达镁铝科技有限 公司	关联方往 来款	396,717.77	1 年以内	32.58	19,835.89
陈加冬	备用金	264,752.57	1-2 年	21.74	52,950.51
朝阳柳城经济开发区财 政局	代垫款项	185,242.00	3-4 年	15.21	185,242.00
刘贵华	备用金	130,834.25	3-4 年	10.74	130,834.25
中国工商银行股份有限 公司福州洪山支行	租赁保 证金	50,830.00	1 年以内	4.17	2,541.50
合计		1,028,376.59		84.44	391,404.15

三祥新材股份有限公司
 财务报表附注
 2023 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

8、存货

(1) 存货分类

项 目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	108,107,238.37		108,107,238.37	86,162,827.77	300,797.20	85,862,030.57
周转材料	5,512,479.99		5,512,479.99	2,710,522.84		2,710,522.84
在产品	6,947,701.19	16,398.09	6,931,303.10	8,435,898.99		8,435,898.99
库存商品	208,183,144.01	31,520,269.52	176,662,874.49	185,310,813.02	5,597,812.61	179,713,000.41
发出商品	7,069,355.43	658,916.72	6,410,438.71	20,348,694.06	113,725.35	20,234,968.71
委托加工物资	783,977.51		783,977.51			
合同履约成本	428,350.87		428,350.87	171,100.84		171,100.84
合 计	337,032,247.37	32,195,584.33	304,836,663.04	303,139,857.52	6,012,335.16	297,127,522.36

(2) 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

项 目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	300,797.20			300,797.20		
在产品		16,398.09				16,398.09
库存商品	5,597,812.61	53,030,467.87		27,108,010.96		31,520,269.52
发出商品	113,725.35	3,101,918.09		2,556,726.72		658,916.72
合 计	6,012,335.16	56,148,784.05		29,965,534.88		32,195,584.33

存货跌价准备及合同履约成本减值准备（续）

项 目	确定可变现净值/剩余对价与将要发生的成本的具体依据	本期转回或转销存货跌价准备/合同履约成本减值准备的原因
原材料	产成品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	存货已领用、出售
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确定	存货已出售
库存商品	估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定	存货已出售

9、其他流动资产

项 目	期末余额	上年年末余额
增值税留抵税额	6,651,530.79	3,215,202.96

三祥新材股份有限公司

财务报表附注

2023 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

项 目	期末余额	上年年末余额
待认证进项税额	73.58	6,230,289.32
预缴所得税	43,791.91	177,037.79
预缴其他税费	126,070.48	1,750.00
待摊费用	573,892.02	2,505,298.79
合 计	7,395,358.78	12,129,578.86

10、长期股权投资

三祥新材股份有限公司
财务报表附注
2023年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

被投资单位	期初余额	减值准备 期初余额	追加新增投资	减少投资	权益法下 确认的 投资损益	其他综合 收益调整	其他权益变动	宣告发放 现金股利或 利润	计提 减值准备	其他	期末余额	减值准备 期末余额
① 合营企业												
宁德文达镁铝科技有限公司	66,146,689.45		31,500,000.00		-4,727,485.34		4,279.92				92,923,484.03	
宁德三祥镁产业股权投资合伙企业（有限合伙）	29,793,740.96				-366,419.55						29,427,321.41	
福建美橙医疗投资有限公司	3,341,387.40			450,000.00	-2,891,387.40							
合计	99,281,817.81		31,500,000.00	450,000.00	-7,985,292.29		4,279.92				122,350,805.44	

(1) 本公司与其他投资方共同投资设立宁德文达镁铝科技有限公司，持股比例为 35%，按股东会表决比例的规定，本公司能够对其达到合营企业-共同控制，其投资分类为“合营企业”。

(2) 本公司与其他投资方共同投资设立福建美橙医疗投资有限公司，持股比例为 30%，按股东会表决比例的规定，本公司能够对其达到合营企业-共同控制，其投资分类为“合营企业”。

(3) 本公司与其他投资方共同投资设立宁德三祥镁产业股权投资合伙企业（有限合伙），持股比例为 49.50%，按投资决策委员会表决比例的规定，本公司能够对其达到合营企业-共同控制，其投资分类为“合营企业”。

三祥新材股份有限公司
 财务报表附注
 2023年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

11、其他权益工具投资

项 目	期末余额	上年年末余额
山东浩信股份有限公司	22,013,122.21	21,288,807.25
大连章谷成型科技有限公司	20,181,159.65	
佛山陀普科技有限公司	9,625,101.94	
浙江丰道投资管理有限公司	918,280.00	928,715.00
合 计	52,737,663.80	22,217,522.25

其他权益工具投资是本公司出于战略目的而计划长期持有的投资，因此本公司将其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。

项 目	本期计入其他综合收益的利得和损失	本期末累计计入其他综合收益的利得和损失	本期确认的股利收入	因终止确认转入留存收益的累计利得和损失	终止确认的原因
山东浩信股份有限公司	724,314.96	2,013,122.21			
大连章谷成型科技有限公司	-4,818,840.35	-4,818,840.35			
佛山陀普科技有限公司	-374,898.06	-374,898.06			
浙江丰道投资管理有限公司	-10,435.00	-1,081,720.00			

12、固定资产

项 目	期末余额	上年年末余额
固定资产	741,657,032.10	553,149,914.33
固定资产清理		
合 计	741,657,032.10	553,149,914.33

(1) 固定资产

① 固定资产情况

项 目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	电子设备及其他	合 计
一、账面原值：					
1.期初余额	455,679,738.87	302,135,027.66	13,178,195.00	23,571,073.26	794,564,034.79
2.本期增加金额	127,046,304.91	111,799,680.09	1,902,513.84	7,417,470.80	248,165,969.64
(1) 购置	266,864.90	838,936.16	1,839,151.01	621,969.57	3,566,921.64
(2) 在建工程转入	126,779,440.01	110,960,743.93	63,362.83	6,795,501.23	244,599,048.00
3.本期减少金额	2,284,633.41	4,133,972.97	411,434.78	622,554.68	7,452,595.84
(1) 处置或	1,048,817.29	1,128,293.97	411,434.78	622,554.68	3,211,100.72

三祥新材股份有限公司
 财务报表附注
 2023 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

项 目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	电子设备及其他	合 计
报废					
(2) 转入在建工程	1,235,816.12	3,005,679.00			4,241,495.12
4.期末余额	580,441,410.37	409,800,734.78	14,669,274.06	30,365,989.38	1,035,277,408.59
二、累计折旧					
1.期初余额	99,297,006.53	117,656,660.15	10,006,764.63	14,453,689.15	241,414,120.46
2.本期增加金额	25,499,575.11	26,408,412.09	940,819.81	2,717,791.01	55,566,598.02
(1) 计提	25,499,575.11	26,408,412.09	940,819.81	2,717,791.01	55,566,598.02
3.本期减少金额	999,532.30	1,530,341.23	370,291.55	460,176.91	3,360,341.99
(1) 处置或报废	590,604.01	563,668.80	370,291.55	460,176.91	1,984,741.27
(2) 转入在建工程	408,928.29	966,672.43			1,375,600.72
4.期末余额	123,797,049.34	142,534,731.01	10,577,292.89	16,711,303.25	293,620,376.49
三、减值准备					
1.期初余额					
2.本期增加金额					
3.本期减少金额					
4.期末余额					
四、账面价值					
1.期末账面价值	456,644,361.03	267,266,003.77	4,091,981.17	13,654,686.13	741,657,032.10
2.期初账面价值	356,382,732.34	184,478,367.51	3,171,430.37	9,117,384.11	553,149,914.33

固定资产抵押情况详见附注五、20。

② 通过经营租赁租出的固定资产

项 目	账面价值
房屋及建筑物	2,737,363.94
运输设备	484,977.92
合 计	3,222,341.86

③ 未办妥产权证书的固定资产情况

项 目	账面价值	未办妥产权证书原因
南阳工业园区厂房等	122,864,738.37	属于新建工程,正在办理中。

三祥新材股份有限公司
 财务报表附注
 2023 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

13、在建工程

项 目	期末余额	上年年末余额
在建工程	115,011,539.45	234,309,084.82
工程物资	2,311,056.07	5,148,794.93
合 计	117,322,595.52	239,457,879.75

(1) 在建工程

① 在建工程明细

项 目	期末余额		上年年末余额			
	账面余额	减值准备	账面净值	账面余额	减值准备	账面净值
年产 2 万吨氧氯化锆项目	82,524,179.08		82,524,179.08	171,523,021.22		171,523,021.22
年产 4 万吨氧氯化锆项目	19,514,963.37		19,514,963.37			
零星工程	5,337,268.99		5,337,268.99	4,080,863.93		4,080,863.93
年产 1500 吨特种陶瓷项目	4,719,834.43		4,719,834.43	52,556,431.65		52,556,431.65
先进陶瓷材料研发实验室	1,544,035.12		1,544,035.12			
一分厂 7 号炉除尘系统改造	1,069,168.14		1,069,168.14			
PS 包装车间新增筛分除铁工序	302,090.32		302,090.32			
各分厂安全、消防技改				1,400,500.67		1,400,500.67
南阳叉车维修车间钢构雨棚制作				112,609.71		112,609.71
三分厂特种锆车间研磨除铁工序改造				1,538,606.79		1,538,606.79
四分厂仓库建造				646,957.85		646,957.85
四分厂废气处理系统改造				121,271.55		121,271.55
一分厂 8 号炉除尘系统改造				1,285,828.63		1,285,828.63
纳米锆三车间新增煅烧粉粉碎工序				1,042,992.82		1,042,992.82
合 计	115,011,539.45		115,011,539.45	234,309,084.82		234,309,084.82

② 重要在建工程项目变动情况

工程名称	期初余额	本期增加	转入固定资产	其他减少	期末余额
年产 1500 吨特种陶瓷项目	52,556,431.65	24,917,709.73	70,159,303.67	2,595,003.28	4,719,834.43
年产 10000 吨电熔氧化锆		19,267,911.91	19,267,911.91		
先进陶瓷材料研发实验室		1,906,866.97	362,831.85		1,544,035.12

三祥新材股份有限公司
 财务报表附注
 2023 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

工程名称	期初余额	本期增加	转入固定资产	其他减少	期末余额
南阳厂 1 号炉除尘系统改造		1,213,000.07	1,213,000.07		
南阳厂 3 号炉除尘系统改造		1,102,450.84	1,102,450.84		
一分厂 7 号炉除尘系统改造		1,069,168.14			1,069,168.14
三分厂特种锆车间研磨除铁工序改造	1,538,606.79	509,900.71	2,048,507.50		
一分厂 8 号炉除尘系统改造	1,285,828.63	176,051.91	1,461,880.54		
年产 2 万吨氧氯化锆项目	171,523,021.22	42,458,856.25	131,457,698.39		82,524,179.08
年产 4 万吨氧氯化锆项目		19,514,963.37			19,514,963.37
纳米锆三车间新增煅烧粉粉碎工序	1,042,992.82	161,803.85	1,204,796.67		
其他	6,362,203.71	15,604,319.62	16,320,666.56	6,497.46	5,639,359.31
合计	234,309,084.82	127,903,003.37	244,599,048.00	2,601,500.74	115,011,539.45

重要在建工程项目变动情况（续）：

工程名称	预算数	工程累计投入占预算比例%	工程进度	资金来源
年产 1500 吨特种陶瓷项目	157,270,000.00	48.00	50.00	募股资金及其他来源
年产 10000 吨电熔氧化锆	206,500,000.00	98.11	100.00	募股资金及其他来源
先进陶瓷材料研发实验室	20,000,000.00	8.00	12.00	募股资金及其他来源
南阳厂 1 号炉除尘系统改造	915,635.00	132.48	100.00	自有资金
南阳厂 3 号炉除尘系统改造	1,053,010.00	104.70	100.00	自有资金
一分厂 7 号炉除尘系统改造	1,140,672.00	93.73	94.00	自有资金
三分厂特种锆车间研磨除铁工序改造	1,879,883.00	109.00	100.00	自有资金
一分厂 8 号炉除尘系统改造	1,455,222.00	100.00	100.00	自有资金
年产 2 万吨氧氯化锆项目	353,000,000.00	98.87	99.00	募股资金、银行借款、自有资金
年产 4 万吨氧氯化锆项目	424,930,000.00	4.59	4.59	银行借款、自有资金
纳米锆三车间新增煅烧粉粉碎工序	1,800,000.00	66.93	100.00	自有资金
合计	1,169,944,422.00	--	--	--

其中在建工程项目利息资本化情况：

工程名称	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%
年产 2 万吨氧氯化锆项目	14,677,319.36	1,611,666.20	3.99

(2) 工程物资

项目	期末余额	上年年末余额
专用材料	958,100.24	3,684,098.86
专用设备	1,352,955.83	1,464,696.07
合计	2,311,056.07	5,148,794.93

三祥新材股份有限公司
 财务报表附注
 2023年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

14、使用权资产

项 目	房屋及建筑物
一、账面原值：	
1.期初余额	664,002.75
2.本期增加金额	813,850.10
(1) 租入	813,850.10
3.本期减少金额	664,002.75
(1) 处置或报废	664,002.75
4. 期末余额	813,850.10
二、累计折旧	
1.期初余额	492,647.16
2.本期增加金额	241,114.17
(1) 计提	241,114.17
3.本期减少金额	664,002.75
(1) 处置或报废	664,002.75
4. 期末余额	69,758.58
三、减值准备	
1.期初余额	
2.本期增加金额	
3.本期减少金额	
4. 期末余额	
四、账面价值	
1. 期末账面价值	744,091.52
2. 期初账面价值	171,355.59

15、无形资产

无形资产情况

项 目	土地使用权	专利权	软件	商标权	合计
一、账面原值					
1.期初余额	116,291,521.80	14,083,000.00	1,934,405.96	300,000.00	132,608,927.76
2.本期增加金额			14,160.38		14,160.38
(1) 购置			14,160.38		14,160.38
3.本期减少金额					
4.期末余额	116,291,521.80	14,083,000.00	1,948,566.34	300,000.00	132,623,088.14
二、累计摊销					
1. 期初余额	11,576,076.73	5,441,158.89	820,466.88	300,000.00	18,137,702.50
2.本期增加金额	2,319,219.23	1,280,272.68	351,252.98		3,950,744.89
(1) 计提	2,319,219.23	1,280,272.68	351,252.98		3,950,744.89
3.本期减少金额					

三祥新材股份有限公司
 财务报表附注
 2023 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

项 目	土地使用权	专利权	软件	商标权	合计
4.期末余额	13,895,295.96	6,721,431.57	1,171,719.86	300,000.00	22,088,447.39
三、减值准备					
1. 期初余额					
2.本期增加金额					
3.本期减少金额					
4.期末余额					
四、账面价值					
1. 期末账面价值	102,396,225.84	7,361,568.43	776,846.48		110,534,640.75
2. 期初账面价值	104,715,445.07	8,641,841.11	1,113,939.08		114,471,225.26

无形资产抵押情况详见附注五、20。

16、商誉

商誉账面原值

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成	其他	处置	其他	
辽宁华锆新材料有限公司	37,136,674.81					37,136,674.81

1、商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

本公司非同一控制下企业合并取得辽宁华锆新材料有限公司（以下简称“辽宁华锆”）股权，并购时，辽宁华锆仅包括海绵锆业务资产组。截至年末，海绵锆业务资产组包括海绵锆生产相关的固定资产、无形资产等长期资产，与商誉相关的资产组的账面价值、分摊商誉的账面价值及相关减值准备如下：

与商誉相关资产组的资产组	资产组的年末账面价值	用于商誉减值测试的商誉年末余额			含商誉资产组的账面价值
		归属于母公司股东的商誉	归属于少数股东的商誉	小计	
海绵锆业务	149,995,773.36	37,136,674.81	148,546,699.24	185,683,374.05	335,679,147.41

合并报表层面确认商誉年末余额 37,136,674.81 元，按取得非同一控制下企业合并时合并日确认的商誉 37,136,674.81 元(持股比例 20%折算)，本次用于商誉减值测试的商誉为 185,683,374.05 元，其中：归属于母公司股东的商誉年末余额 37,136,674.81 元(持股比例 20%折算)；归属于少数股东的商誉年末余额 148,546,699.24 元。

2、商誉的减值测试过程

本公司采用预计未来现金流现值的方法计算资产组的可收回金额。本公司根据管理层批准的财务预算预计未来 5 年内现金流量，其后年度进入生产稳定期，不会超过资产组经营业务的长期平均增长率。管理层根据过往表现及其对市场发展的预期编制上述财务预算。计算辽宁华锆未来现金流现值所采用的税前折现率分别为 12.84%(上期 13.67%)，已反映了相对于有关分部的风险。根据减值测试的结果，本期期末商誉未发生减值(上期期末:无)。

三祥新材股份有限公司
 财务报表附注
 2023 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

17、长期待摊费用

项 目	期初余额	本期增加	本期减少		期末余额
			本期摊销	其他减少	
南阳厂区绿化	1,056,388.48	1,294,641.57	128,125.32		2,222,904.73
华为云服务器	29,578.64		11,831.40		17,747.24
高尔夫果岭	115,191.74		41,887.92		73,303.82
软件服务费	69,351.07		42,086.92		27,264.15
合 计	1,270,509.93	1,294,641.57	223,931.56		2,341,219.94

18、递延所得税资产与递延所得税负债

未经抵销的递延所得税资产和递延所得税负债

项 目	期末余额		上年年末余额	
	可抵扣/应纳税暂时性差异	递延所得税资产/负债	可抵扣/应纳税暂时性差异	递延所得税资产/负债
递延所得税资产：				
信用减值损失	3,208,484.76	540,228.70	1,542,787.45	251,191.81
资产减值损失	32,195,584.33	5,357,855.90	6,012,335.16	1,314,457.98
内部交易未实现利润	23,235,855.69	3,468,467.05	26,108,091.87	4,948,619.48
可抵扣亏损	74,641,228.97	12,927,789.42	20,128,827.95	5,032,206.99
递延收益（政府补助）	15,925,218.34	2,388,782.75	14,482,071.28	2,842,198.78
预提费用			388.20	97.05
租赁负债	729,031.82	182,257.96	180,760.43	45,190.11
其他权益工具投资公允价值变动	6,275,458.41	941,318.76	1,071,285.00	160,692.75
应收款项融资公允价值变动	231,350.80	36,190.49		
专项储备购置固定资产	13,778,546.14	2,066,781.93	11,937,734.60	1,790,660.19
股权激励	3,764,652.51	602,375.40	4,472,686.34	705,605.13
小 计	173,985,411.77	28,512,048.36	85,936,968.28	17,090,920.27
递延所得税负债：				
交易性金融资产公允价值变动			75,511.01	11,326.65
其他权益工具投资公允价值变动	2,013,122.21	301,968.33	1,288,807.25	193,321.09
资产折旧税会差异	6,099,263.47	914,889.52	6,146,661.95	921,999.29
非同一控制企业合并资产评估增值	7,361,568.47	1,104,235.27	8,641,841.11	1,296,276.17
使用权资产	744,091.52	186,022.88	171,355.59	42,838.90
小 计	16,218,045.67	2,507,116.00	16,324,176.91	2,465,762.10

三祥新材股份有限公司
 财务报表附注
 2023 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

19、其他非流动资产

项 目	期末余额		上年年末余额			
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付工程款、设备款	3,316,932.27		3,316,932.27	11,967,854.18		11,967,854.18

20、所有权或使用权受到限制的资产

项 目	账面余额	账面价值	期 末	
			受限类型	受限情况
货币资金	2,201,149.69	2,201,149.69	质押	保证金受限
应收票据	68,958,623.65	68,958,623.65	质押	票据池、资产池质押
固定资产	15,972,682.56	15,972,682.56	抵押	借款抵押
无形资产	4,878,093.47	4,878,093.47	抵押	借款抵押
合 计	92,010,549.37	92,010,549.37		

续：

项 目	账面余额	账面价值	上年年末	
			受限类型	受限情况
货币资金	11,186,934.60	11,186,934.60	质押	保证金受限
应收票据	37,549,432.67	37,549,432.67	质押	票据池、资产池质押
固定资产	16,982,765.61	16,982,765.61	抵押	用于开具银行承兑汇票、信用证及借款的最高额抵押
无形资产	5,039,713.07	5,039,713.07	抵押	用于开具银行承兑汇票、信用证及借款的最高额抵押
合 计	70,758,845.95	70,758,845.95		

21、短期借款

项 目	期末余额	上年年末余额
信用借款	130,000,000.00	71,725,074.97
抵押借款	55,000,000.00	10,000,000.00
未到期票据贴现	28,318,748.61	24,175,230.50
应付利息	158,338.89	75,697.56
合 计	213,477,087.50	105,976,003.03

2023 年公司从中国工商银行宁德分行寿宁支行取得 3,000.00 万元的短期借款，从中国建设银行寿宁支行取得 2,500.00 万元的短期借款，借款抵押情况详见附注五、20 所有权或使用权受到限制的资产。

22、应付票据

种 类	期末余额	上年年末余额
银行承兑汇票	139,050,072.86	90,565,893.49

三祥新材股份有限公司
 财务报表附注
 2023 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

23、应付账款

项 目	期末余额	上年年末余额
货款	108,376,147.10	64,649,688.80
工程、设备款	57,080,489.97	44,262,688.59
其他	2,328,069.29	
合 计	167,784,706.36	108,912,377.39

其中，账龄超过 1 年的重要应付账款

项 目	期末余额	未偿还或未结转的原因
寿宁县第二建筑工程有限公司	1,072,403.00	尚未结算

24、合同负债

项 目	期末余额	上年年末余额
预收货款	6,329,659.88	9,378,380.80

25、应付职工薪酬

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
短期薪酬	26,821,201.50	95,771,902.03	99,038,339.93	23,554,763.60
离职后福利-设定提存计划		6,148,113.35	6,148,113.35	
辞退福利		14,998.00	14,998.00	
合 计	26,821,201.50	101,935,013.38	105,201,451.28	23,554,763.60

(1) 短期薪酬

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
工资、奖金、津贴和补贴	13,815,462.01	82,731,349.40	87,395,071.66	9,151,739.75
职工福利费	6,075,478.34	3,473,331.56	3,523,331.56	6,025,478.34
社会保险费	1,386.00	3,888,324.95	3,889,710.95	
其中：1. 医疗保险费	1,386.00	3,162,200.59	3,163,586.59	
2. 工伤保险费		627,192.40	627,192.40	
3. 生育保险费		98,931.96	98,931.96	
住房公积金		2,755,836.00	2,755,836.00	
工会经费和职工教育经费	6,928,875.15	2,923,060.12	1,474,389.76	8,377,545.51
合 计	26,821,201.50	95,771,902.03	99,038,339.93	23,554,763.60

本公司本期为员工提供宿舍及食堂福利，宿舍以资产折旧金额为福利费，食堂以实际开支作为福利费列示。

三祥新材股份有限公司
 财务报表附注
 2023 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

(2) 设定提存计划

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
离职后福利		6,148,113.35	6,148,113.35	
其中：基本养老保险费		5,960,525.44	5,960,525.44	
失业保险费		187,587.91	187,587.91	
合 计		6,148,113.35	6,148,113.35	

26、应交税费

税 项	期末余额	上年年末余额
增值税	3,658,660.55	2,648,428.44
企业所得税	1,405,111.97	5,732,185.81
个人所得税	170,726.62	159,647.85
城市维护建设税	125.77	135,181.49
房产税	987,219.15	887,566.99
教育费附加	628.91	132,413.05
环境保护税	4,927.11	2,414.98
印花税	203,273.67	268,646.92
土地使用税	696,680.96	680,398.67
水利建设基金	116,938.38	49,066.52
合 计	7,244,293.09	10,695,950.72

27、其他应付款

项 目	期末余额	上年年末余额
应付利息		
应付股利		
其他应付款	23,874,922.24	23,219,127.45
合 计	23,874,922.24	23,219,127.45

(1) 其他应付款

项 目	期末余额	上年年末余额
关联方往来款	15,139,510.47	15,139,510.47
限制性股票	8,382,345.00	7,859,650.00
其他	353,066.77	219,966.98
合 计	23,874,922.24	23,219,127.45

其中，账龄超过 1 年的重要其他应付款

项 目	期末余额	未偿还或未结转的原因
石政君	14,500,000.00	股东借款到期后续期

三祥新材股份有限公司
 财务报表附注
 2023 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

28、一年内到期的非流动负债

项 目	期末余额	上年年末余额
一年内到期的长期借款	25,498,347.16	26,447,520.88
一年内到期的租赁负债	318,267.30	180,760.43
合 计	25,816,614.46	26,628,281.31

一年内到期的长期借款

项 目	期末余额	上年年末余额
保证借款	25,425,840.00	26,405,617.30
长期借款利息	72,507.16	41,903.58
合 计	25,498,347.16	26,447,520.88

29、其他流动负债

项 目	期末余额	上年年末余额
待转销项税额	823,030.25	1,219,189.50
未终止确认的应收票据	11,528,496.53	27,565,300.00
合 计	12,351,526.78	28,784,489.50

30、长期借款

项 目	期末余额	利率区间	上年年末余额	利率区间
保证借款	60,134,523.55	3.86%至 4.06%	83,703,903.55	4.11%至 4.36%
长期借款利息	72,507.16		107,520.88	
小 计	60,207,030.71		83,811,424.43	
减：一年内到期的长期借款	25,498,347.16		26,447,520.88	
合 计	34,708,683.55		57,363,903.55	

(1) 辽宁华锆新材料有限公司向中国工商银行股份有限公司朝阳分行取得长期借款 34,250,000.00 元，由本公司提供连带保证责任，担保情况详见附注十三、2、或有事项；

(2) 辽宁华祥新材料有限公司向中国工商银行股份有限公司宁德分行取得长期借款 25,884,523.55 元，由本公司提供连带保证责任，担保情况详见附注十三、2、或有事项。

31、租赁负债

项 目	期末余额	上年年末余额
租赁付款额	774,552.39	183,926.40
未确认融资费用	-45,520.57	-3,165.97
小 计	729,031.82	180,760.43
减：一年内到期的租赁负债	318,267.30	180,760.43
合 计	410,764.52	0.00

2023 年计提的租赁负债利息费用金额为人民币 15,166.73 元，计入财务费用-利息支出中。

三祥新材股份有限公司
 财务报表附注
 2023 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

32、递延收益

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	16,889,571.28	2,500,000.00	1,326,852.94	18,062,718.34	未使用/未摊销完毕

计入递延收益的政府补助详见附注八、政府补助。

33、股本（单位：万股）

项 目	期初余额	本期增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	30,227.00	64.96	-3.15	12,102.66		12,164.47	42,391.48

（1）本期公司向 10 名激励对象实施了限制性股票激励计划发行新股 157,500.00 元。

（2）本期公司股权激励对象累计行权增加股本 492,148.00 元。

（3）2023 年 5 月 18 日，公司 2022 年年度股东大会审议通过公司 2022 年度利润分配预案，以方案实施前的公司总股本 302,566,487.00 股为基数，以资本公积金向全体股东每股转增 0.4 股，共计转增 121,026,595.00 股。

（4）2023 年 5 月 15 日，因 1 名激励对象在考核期离职，公司通过回购注销其已获授但尚未解除限售的全部限制性股票 31,500 股。

34、资本公积

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
股本溢价	349,645,548.80	5,232,667.76	121,180,315.00	233,697,901.56
其他资本公积	6,938,850.54	1,604,765.19		8,543,615.73
合 计	356,584,399.34	6,837,432.95	121,180,315.00	242,241,517.29

（1）本期公司向 10 名激励对象实施了限制性股票激励计划取得发行溢价 1,017,450.00 元；

（2）本期确认限制性股票及股票期权激励计划激励成本 1,537,779.08 元；

（3）本期确认股权激励计划第一行权期实际行权股本溢价 4,215,217.76 元；

（4）2023 年 5 月 18 日，公司 2022 年年度股东大会审议通过公司 2022 年度利润分配预案，以方案实施前的公司总股本 302,566,487.00 股为基数，以资本公积金向全体股东每股转增 0.4 股，共计转增 121,026,595.00 股；

（5）根据相关税法规定，对于附有业绩条件或服务条件的股权激励计划，企业按照会计准则的相关规定确认的成本费用在等待期内不得税前抵扣，待股权激励计划可行权时方可抵扣，可抵扣的金额为实际行权时的股票公允价值与激励对象支付的行权金额之间的差额。因此，公司未来可以在税前抵扣的金额与等待期内确认的成本费用金额很可能存在差异。公司应根据期末的股票价格估计未来可以税前抵扣的金额，以未来期间很可能取得的应纳税所得额为限确认递延所得税资产。此外，如果预计未来期间可抵扣的金

三祥新材股份有限公司
 财务报表附注
 2023 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

额超过等待期内确认的成本费用，超出部分形成的递延所得税资产应直接计入所有者权益，期末公司确认资本公积-其他金额为 66,986.11 元；

（6）本期股权激励计划员工离职回购限制性股票股本溢价减少 153,720.00 元。

35、库存股

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
限制性股票回购义务的库存股	7,859,650.00	1,174,950.00	652,255.00	8,382,345.00

（1）本年增加库存股 1,174,950.00 元，为本公司实施 2022 年限制性股票激励计划（预留部分），按照限制性股票回购义务约定的回购价格和授予的限制性股票数量确认库存股金额 1,174,950.00 元，同时确认其他应付款-限制性股票回购义务 1,174,950.00 元；

（2）本年减少库存股 652,255.00 元，其中 373,000.00 元是因限制性股票期权激励解除限售条件成就对应减少限制性股票回购义务；94,080.00 元是因限制性股票分配现金股利对应减少限制性股票回购义务所致；另外 185,175.00 元是因员工离职注销限制性股票所致。

36、其他综合收益

资产负债表中归属于母公司的其他综合收益：

项 目	期初余额	本期发生额		期末余额
		税后归属于母公司	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	
一、不能重分类进损益的其他综合收益				
其他权益工具投资公允价值变动	184,893.91	-3,807,879.68		-3,622,985.77
二、将重分类进损益的其他综合收益				
其他债权投资公允价值变动		-195,160.31		-195,160.31
其他综合收益合计	184,893.91	-4,003,039.99		-3,818,146.08

利润表中归属于母公司的其他综合收益：

项 目	本期所得税前发生额	本期发生额			税后归属于母公司
		减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：所得税费用	减：税后归属于少数股东	
一、不能重分类进损益的其他综合收益					
其他权益工具投资公允价值变动	-4,479,858.45		-671,978.77		-3,807,879.68
二、将重分类进损益的其他综合收益					
其他债权投资公允价值变动	-231,350.80		-36,190.49		-195,160.31
其他综合收益合计	-4,711,209.25		-708,169.26		-4,003,039.99

三祥新材股份有限公司
 财务报表附注
 2023 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

37、专项储备

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	10,262,560.06	11,130,137.03	12,560,622.06	8,832,075.03

38、盈余公积

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	58,769,526.74	3,524,151.64		62,293,678.38

39、未分配利润

项 目	本期发生额	上期发生额	提取或分配比例
调整前 上期末未分配利润	488,048,610.13	371,994,547.20	--
调整 期初未分配利润合计数（调增+，调减-）	2,351.21	1,158.04	--
调整后 期初未分配利润	488,050,961.34	371,995,705.24	
加：本期归属于母公司股东的净利润	79,233,120.66	150,872,695.45	--
减：提取法定盈余公积	3,524,151.64	13,226,723.15	10.00%
应付普通股股利	30,256,648.70	21,590,716.20	
期末未分配利润	533,503,281.66	488,050,961.34	

（1）会计政策变更对期初未分配利润的影响参见附注三、34

（2）2023 年 5 月 18 日，公司 2022 年年度股东大会审议通过公司 2022 年度利润分配预案，以方案实施前的公司总股本 302,566,487.00 股为基数，每股派发现金红利 0.1 元（含税），以资本公积金向全体股东每股转增 0.4 股，共计派发现金红利 30,256,648.70 元，转增 121,026,595 股，分配后总股本为 423,593,082 股。

40、营业收入和营业成本

（1）营业收入和营业成本

项 目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,073,564,768.34	778,825,130.13	961,633,393.26	639,811,205.31
其他业务	6,336,249.79	4,068,737.31	10,671,930.28	518,743.70
合 计	1,079,901,018.13	782,893,867.44	972,305,323.54	640,329,949.01

（2）营业收入、营业成本按产品类型划分

主要产品类型	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
锆系列产品	858,219,865.82	591,237,562.43	775,095,208.74	486,361,741.23
铸改新材料	124,414,862.13	108,995,206.98	135,484,666.26	119,302,792.21
其他产品	90,930,040.39	78,592,360.72	51,053,518.26	34,146,671.87

三祥新材股份有限公司
 财务报表附注
 2023年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

主要产品类型	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
小计	1,073,564,768.34	778,825,130.13	961,633,393.26	639,811,205.31
其他业务:	6,336,249.79	4,068,737.31	10,671,930.28	518,743.70
合计	1,079,901,018.13	782,893,867.44	972,305,323.54	640,329,949.01

(3) 主营业务收入、主营业务成本按地区划分

主要经营地区	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
北方市场	543,057,194.53	366,731,710.59	459,444,396.96	293,679,626.87
南方市场	195,733,527.38	166,283,661.73	176,294,320.55	130,579,942.63
长三角市场	176,934,700.25	142,163,657.47	152,211,568.04	107,892,712.55
其他市场	157,839,346.18	103,646,100.34	173,683,107.71	107,658,923.26
小计	1,073,564,768.34	778,825,130.13	961,633,393.26	639,811,205.31

(4) 营业收入、营业成本按商品转让时间划分

项目	本期发生额			
	锆系列产品		铸改新材料	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	858,219,865.82	591,237,562.43	124,414,862.13	108,995,206.98
其中：在某一时刻确认	858,219,865.82	591,237,562.43	124,414,862.13	108,995,206.98
合计	858,219,865.82	591,237,562.43	124,414,862.13	108,995,206.98

续：

项目	本期发生额			
	其他	合计		
	收入	成本	收入	成本
主营业务	90,930,040.39	78,592,360.72	1,073,564,768.34	778,825,130.13
其中：在某一时刻确认	90,930,040.39	78,592,360.72	1,073,564,768.34	778,825,130.13
小计	90,930,040.39	78,592,360.72	1,073,564,768.34	778,825,130.13
其他业务	6,336,249.79	4,068,737.31	6,336,249.79	4,068,737.31
其中：在某一时刻确认	6,336,249.79	4,068,737.31	6,336,249.79	4,068,737.31
小计	6,336,249.79	4,068,737.31	6,336,249.79	4,068,737.31
合计	97,266,290.18	82,661,098.03	1,079,901,018.13	782,893,867.44

(5) 履约义务的说明

公司主要业务为锆系列产品、铸改新材料及其他产品的开发、生产和销售服务。本公司在客户取得相关商品的控制权时完成履约义务。

三祥新材股份有限公司
 财务报表附注
 2023年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

(6) 试运行销售收入

项 目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
固定资产试运行销售	26,183,827.88	38,108,608.74	8,333,592.81	11,722,428.63

41、税金及附加

项 目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	1,777,990.13	1,491,287.28
教育费附加	1,764,352.93	1,468,102.73
房产税	3,700,596.55	3,265,616.66
土地使用税	2,289,733.81	2,201,446.20
印花税	887,214.51	921,957.78
水利建设基金	160,498.17	124,237.31
车船使用税	26,829.48	26,790.15
环境保护税	20,078.93	14,015.44
其他	706,996.55	596,177.65
合 计	11,334,291.06	10,109,631.20

各项税金及附加的计缴标准详见附注四、税项。

42、销售费用

项 目	本期发生额	上期发生额
工资薪酬	7,606,352.88	8,206,450.05
包装费	1,012,181.80	4,168,664.79
摊销及折旧	899,320.64	705,901.18
差旅费	923,486.31	617,575.97
运输、商检及港杂费等	985,460.88	697,240.43
维修费、物料及低值摊销	165,912.46	118,270.06
办公费	106,053.20	80,062.19
其他	350,000.94	539,342.22
合 计	12,048,769.11	15,133,506.89

43、管理费用

项 目	本期发生额	上期发生额
工资薪酬	23,350,276.78	17,910,920.45
摊销及折旧	13,162,719.49	11,759,011.22
安全生产费	12,459,416.65	8,834,080.60
办公、业务招待费等	4,090,513.51	4,324,645.86
中介机构、信息披露等	2,134,738.87	2,556,725.27

三祥新材股份有限公司
 财务报表附注
 2023 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

项 目	本期发生额	上期发生额
租赁费	338,389.44	176,738.23
修理及物料消耗	2,867,348.76	1,494,967.19
股权激励成本	1,350,698.57	3,111,959.27
差旅费	718,283.44	396,319.52
其他	4,654,520.35	4,939,158.55
合 计	65,126,905.86	55,504,526.16

44、研发费用

项 目	本期发生额	上期发生额
人工费	15,192,756.35	18,847,764.90
材料费	35,813,044.98	23,790,998.92
水电燃气费	2,112,475.05	2,222,770.42
摊销及折旧	1,232,141.11	1,139,458.80
委托外部研究开发费用		870,000.00
其他	22,486.70	281,962.68
合 计	54,372,904.19	47,152,955.72

45、财务费用

项 目	本期发生额	上期发生额
利息支出	9,441,718.39	7,985,362.45
减：利息资本化	1,611,666.20	2,311,731.34
利息收入	631,703.09	741,761.07
汇兑损益	-589,200.97	-579,425.16
手续费及其他	617,952.22	528,374.47
合 计	7,227,100.35	4,880,819.35

利息资本化金额已计入存货和在建工程。本期用于计算确定借款费用资本化金额的资本化率为 3.99%（上期：4.92%）

46、其他收益

项 目	本期发生额	上期发生额
政府补助	4,637,983.68	4,270,628.97
增值税进项加计抵减	30,403.74	
扣代缴个人所得税手续费返还	215,500.46	38,269.95
合 计	4,883,887.88	4,308,898.92

政府补助的具体信息，详见附注八、政府补助。

三祥新材股份有限公司
 财务报表附注
 2023 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

47、投资收益

项 目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-7,985,292.29	-11,706,233.11
理财产品收益	349,444.25	1,857,571.59
其他	-1,919,137.70	-1,822,920.26
合 计	-9,554,985.74	-11,671,581.78

48、公允价值变动收益

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产		75,511.01
其中：理财产品的公允价值变动收益		75,511.01

49、信用减值损失（损失以“-”号填列）

项 目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	-749,728.22	3,272.03
应收账款坏账损失	-1,003,749.52	-315,826.48
其他应收款坏账损失	-174,659.57	1,356.59
合 计	-1,928,137.31	-311,197.86

50、资产减值损失（损失以“-”号填列）

项 目	本期发生额	上期发生额
存货跌价损失	-56,148,784.05	-7,800,558.64

51、营业外收入

项 目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
亏损合同终止		9,375,000.00	
违约金、罚款收入	97,994.57		97,994.57
保险赔偿	30,935.00		30,935.00
其他	20,522.49	12,155.78	20,522.49
合 计	149,452.06	9,387,155.78	149,452.06

52、营业外支出

项 目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
对外捐赠支出	1,967,100.00	4,830,900.00	1,967,100.00
非流动资产毁损报废损失	1,041,987.55	1,520,548.30	1,041,987.55
行政性罚款、滞纳金	5,448.81		5,448.81
其他	679,888.00	119,511.49	679,888.00
合 计	3,694,424.36	6,470,959.79	3,694,424.36

三祥新材股份有限公司
 财务报表附注
 2023年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

53、所得税费用

(1) 所得税费用明细

项 目	本期发生额	上期发生额
按税法及相关规定计算的当期所得税	18,019,356.48	26,433,979.70
递延所得税费用	-10,579,808.95	-6,453,223.61
合 计	7,439,547.53	19,980,756.09

(2) 所得税费用与利润总额的关系

项 目	本期发生额	上期发生额
利润总额	80,604,188.60	186,711,202.85
按法定（或适用）税率计算的所得税费用	12,090,628.30	28,006,680.42
某些子公司适用不同税率的影响	82,097.57	-1,065,253.31
对以前期间当期所得税的调整	19,490.86	
权益法核算的合营企业和联营企业损益	1,197,793.84	1,755,934.97
不可抵扣的成本、费用和损失	963,196.18	711,752.84
税率变动对期初递延所得税余额的影响	2,442,714.10	-26,769.97
利用以前年度未确认可抵扣亏损和可抵扣暂时性差异的纳税影响（以“-”填列）		-7.25
未确认可抵扣亏损和可抵扣暂时性差异的纳税影响		
研究开发费加成扣除的纳税影响（以“-”填列）	-8,294,994.04	-8,240,762.15
其他	-1,061,379.27	-1,160,819.46
所得税费用	7,439,547.53	19,980,756.09

54、现金流量表项目注释

(1) 收到其他与经营活动有关的现金

项 目	本期发生额	上期发生额
政府补助收入	5,809,797.57	4,090,354.46
往来款及其他	1,238,749.70	846,580.60
利息收入	631,703.09	741,761.07
租金	2,444,338.71	1,312,636.71
个税手续费返回	215,500.46	38,269.95
合 计	10,340,089.53	7,029,602.79

(2) 支付其他与经营活动有关的现金

项 目	本期发生额	上期发生额
付现费用	36,342,001.21	30,592,962.29
现金捐赠	1,967,100.00	4,630,900.00
往来款及其他	1,180,884.84	2,317,874.04
合 计	39,489,986.05	37,541,736.33

三祥新材股份有限公司
 财务报表附注
 2023 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

(3) 收到的重要的投资活动有关的现金

项 目	本期发生额	上期发生额
理财产品到期	140,500,000.00	582,400,000.00

(4) 支付的重要的投资活动有关的现金

项 目	本期发生额	上期发生额
购建长期资产	94,298,014.92	134,284,061.42
购买理财产品	115,500,000.00	564,900,000.00
收购其他公司股权	66,500,000.00	45,500,000.00
合 计	276,298,014.92	744,684,061.42

(5) 收到其他与筹资活动有关的现金

项 目	本期发生额	上期发生额
收到人民银行减息退回利息费用	4,486.11	

(6) 支付其他与筹资活动有关的现金

项 目	本期发生额	上期发生额
偿还租赁负债支付的金额	345,612.72	267,131.20
支付租赁保证金		21,200.00
用于开具银行承兑汇票保证金净支付	1,357,209.99	6,784,248.13
其他	185,220.00	
合 计	1,888,042.71	7,072,579.33

(7) 筹资活动产生的各项负债的变动情况

项 目	期初余额	现金变动		非现金变动			期末余额
		现金流入	现金流出	计提的利息净额	公允价值变动	其他	
短期借款	105,976,003.03	238,156,000.00	134,881,074.97	82,641.33		4,143,518.11	213,477,087.50
长期借款	83,811,424.43		23,569,380.00	-35,013.72			60,207,030.71
租赁负债	180,760.43		345,612.72			893,884.11	729,031.82
合 计	189,968,187.89	238,156,000.00	158,796,067.69	47,627.61		5,037,402.22	274,413,150.03

55、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

补充资料	本期发生额	上期发生额
1、将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	73,164,641.07	166,730,446.76
加：资产减值损失	56,148,784.05	7,800,558.64
信用减值损失	1,928,137.31	311,197.86
固定资产折旧	49,561,252.54	40,596,880.53

三祥新材股份有限公司
 财务报表附注
 2023 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

补充资料	本期发生额	上期发生额
使用权资产折旧	241,114.17	257,033.28
无形资产摊销	3,902,249.04	4,026,767.76
长期待摊费用摊销	223,931.56	148,252.08
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）		
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	1,011,052.55	1,520,548.30
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		-75,511.01
财务费用（收益以“-”号填列）	7,240,851.22	6,453,811.89
投资损失（收益以“-”号填列）	9,554,985.74	10,462,461.52
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-10,512,515.61	-7,094,550.48
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-67,293.34	642,520.04
存货的减少（增加以“-”号填列）	-63,857,924.73	-135,364,754.22
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	1,958,340.34	-54,666,003.24
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-48,645,285.18	84,215,764.24
其他	-1,070,926.52	
经营活动产生的现金流量净额	80,781,394.21	125,965,423.95
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		
新增使用权资产	813,850.10	
3、现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	62,172,986.72	61,497,195.49
减：现金的期初余额	61,497,195.49	109,575,143.51
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	675,791.23	-48,077,948.02

(2) 现金及现金等价物的构成

项 目	期末余额	上年年末余额
一、现金	62,172,986.72	61,497,195.49
其中：库存现金	104,676.60	223,274.20
可随时用于支付的银行存款	62,068,310.12	61,273,921.29
二、现金等价物		
三、期末现金及现金等价物余额	62,172,986.72	61,497,195.49

(3) 不属于现金及现金等价物的货币资金

项 目	期末余额	上年年末余额	不属于现金及现金等价物的理由
保证金	2,201,149.69	11,186,934.60	使用受限

三祥新材股份有限公司
 财务报表附注
 2023 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

56、外币货币性项目

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	796,007.35	7.0827	5,637,881.26
应收账款			
其中：美元	1,955,835.90	7.0827	13,852,598.93
应付账款			
其中：美元	3,487,287.67	7.0827	24,699,412.38

57、租赁

(1) 作为承租人

项 目	本期发生额
短期租赁费用	338,389.44
低价值租赁费用	
未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额	
合 计	338,389.44

(2) 作为出租人

经营租赁

① 租赁收入

项 目	本期发生额
租赁收入	1,146,173.57
其中：未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入	

② 资产负债表日后连续五个会计年度每年将收到的未折现租赁收款额，以及剩余年度将收到的未折现租赁收款额总额。

资产负债表日后	期末余额	上年年末余额
第 1 年	562,848.10	645,966.67
第 2 年	24,778.76	
合 计	587,626.86	645,966.67

六、研发支出

项 目	本期发生额		上期发生额	
	费用化金额	资本化金额	费用化金额	资本化金额
人工费	15,192,756.35		18,847,764.90	
材料费	35,813,044.98		23,790,998.92	
水电燃气费	2,112,475.05		2,222,770.42	
摊销及折旧	1,232,141.11		1,139,458.80	
委托外部研究开发费用			870,000.00	
其他	22,486.70		281,962.68	
合 计	54,372,904.19		47,152,955.72	

七、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

子公司名称	注册资本 (万元)	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例%		取得方式
					直接	间接	
福建三祥杨梅州电力有限公司	1,500.00	福建省	寿宁县	电力	100.00		同一控制下企业合并
福建三祥新材料研究院有限公司	500.00	福建省	寿宁县	研发	100.00		设立
三祥新材（宁夏）有限公司	6,000.00	宁夏回族自治区	石嘴山市	工业生产	100.00		设立
三祥新材（福州）有限公司	2,000.00	福建省	福州市	工业生产	100.00		设立
辽宁华锆新材料有限公司	5,400.00	辽宁省	朝阳市	工业生产	80.00		非同一控制下企业合并
辽宁华祥新材料有限公司	12,500.00	辽宁省	朝阳市	工业生产	60.00		非同一控制下企业合并
宁德三祥纳米新材料有限公司	5,000.00	福建省	寿宁县	工业生产	68.00		设立
宁德三祥先进陶瓷科技有限公司	1,000.00	福建省	寿宁县	工业生产	51.00		设立

(2) 重要的非全资子公司

子公司名称	少数股东持股比例%	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
辽宁华锆新材料有限公司	20.00	19,806,416.92		58,759,591.15
辽宁华祥新材料有限公司	40.00	-24,359,579.79		23,533,354.84

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

子公司名称	期末余额					负债合计
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	
辽宁华锆新材料有限公司	364,401,064.67	150,892,543.60	515,293,608.27	202,875,497.35	18,620,155.16	221,495,652.51
辽宁华祥新材料有限公司	147,172,208.81	409,796,054.92	556,968,263.73	470,645,728.70	27,489,082.77	498,134,811.47

三祥新材股份有限公司
 财务报表附注
 2023 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

续（1）：

子公司名称	上年年末余额					负债合计
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	
辽宁华锆新材料有限公司	211,291,126.98	162,972,682.02	374,263,809.00	133,945,819.86	37,997,704.57	171,943,524.43
辽宁华祥新材料有限公司	84,554,996.83	350,547,361.99	435,102,358.82	286,447,042.27	29,812,784.48	316,259,826.75

续（2）：

子公司名称	本期发生额			经营活动现金流量
	营业收入	净利润	综合收益总额	
辽宁华锆新材料有限公司	447,275,602.08	99,032,084.60	99,001,559.18	-24,513,917.74
辽宁华祥新材料有限公司	66,079,419.81	-60,898,949.47	-60,901,117.18	25,626,216.39

续（3）：

子公司名称	上期发生额			经营活动现金流量
	营业收入	净利润	综合收益总额	
辽宁华锆新材料有限公司	342,240,634.26	77,112,280.51	77,112,280.51	38,434,961.52
辽宁华祥新材料有限公司	100,860,192.49	-3,170,435.96	-3,170,435.96	21,531,087.02

2、在合营安排或联营企业中的权益

（1）重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
一、合营企业						
宁德文达镁铝科技有限公司	福建省	寿宁县	工业生产	35.00		权益法
宁德三祥锆镁产业股权投资合伙企业(有限合伙)	福建省	宁德市	资本市场服务	49.50		权益法

（2）重要合营企业的主要财务信息

项目	宁德文达镁铝科技有限公司	
	期末余额	上年年末余额
流动资产	227,247,476.90	207,457,841.40
其中：现金和现金等价物	19,063,984.77	40,601,180.87
非流动资产	576,943,921.60	239,541,252.90
资产合计	804,191,398.50	446,999,094.30

三祥新材股份有限公司
 财务报表附注
 2023年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

项 目	宁德文达镁铝科技有限公司	
	期末余额	上年年末余额
流动负债	274,255,901.86	60,098,553.01
非流动负债	313,870,827.98	239,610,000.00
负债合计	588,126,729.84	299,708,553.01
净资产	216,064,668.66	147,290,541.29
其中：少数股东权益		
归属于母公司的所有者权益	216,064,668.66	147,290,541.29
按持股比例计算的净资产份额	75,622,634.03	51,551,689.45
调整事项	17,300,850.00	14,595,000.00
其中：商誉		
未实现内部交易损益		
减值准备		
其他	17,300,850.00	14,595,000.00
对合营企业权益投资的账面价值	92,923,484.03	66,146,689.45
存在公开报价的权益投资的公允价值		

续

项 目	宁德三祥铝镁产业股权投资合伙企业（有限合伙）	
	期末余额	上年年末余额
流动资产	474,860.16	491,242.28
其中：现金和现金等价物	474,860.16	491,242.28
非流动资产	60,000,000.00	60,000,000.00
资产合计	60,474,860.16	60,491,242.28
流动负债	1,025,726.00	301,866.60
非流动负债		
负债合计	1,025,726.00	301,866.60
净资产	59,449,134.16	60,189,375.68
其中：少数股东权益		
归属于母公司的所有者权益	59,449,134.16	60,189,375.68
按持股比例计算的净资产份额	29,427,321.41	29,793,740.96
调整事项		
其中：商誉		
未实现内部交易损益		
减值准备		
其他		
对合营企业权益投资的账面价值	29,427,321.41	29,793,740.96
存在公开报价的权益投资的公允价值		

三祥新材股份有限公司
 财务报表附注
 2023 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

续：

项 目	宁德文达镁铝科技有限公司	
	本期发生额	上期发生额
营业收入	73,573,881.05	8,631,344.58
财务费用	-463,139.41	-298,414.83
所得税费用	-4,502,366.98	
净利润	-13,507,100.96	-17,808,855.31
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额	-13,507,100.96	-17,808,855.31
企业本期收到的来自合营企业的股利		

续：

项 目	宁德三祥锆镁产业股权投资合伙企业（有限合伙）	
	本期发生额	上期发生额
营业收入		
财务费用	-837.88	-1,218.86
所得税费用		
净利润	-740,241.52	-759,181.14
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额	-740,241.52	-759,181.14
企业本期收到的来自合营企业的股利		

八、政府补助

(1) 计入递延收益的政府补助，后续采用总额法计量

补助项目	种类	期初余额	本期新增补 助金额	本期结转 计入损益 的金额	其他 变动	期末余额	本期结转 计入损益 的列报项 目	与资产 相关/与 收益相 关
电熔法提炼高 纯氧化锆产业 化建设项目	财政拨款	2,407,500.00		270,000.00		2,137,500.00	其他收益	与资产 相关
亚纳米级氧化 锆粉研发	财政拨款	2,500.00		2,000.02		499.98	其他收益	与资产 相关
特种电熔氧化 锆的研发	财政拨款	27,369.83		15,578.76		11,791.07	其他收益	与资产 相关
传感器用高性 能氧化锆关键 技术及应用	财政拨款	49,583.33		10,000.05		39,583.28	其他收益	与资产 相关
一种新型高纯 电熔氧化锆产	财政拨款	456,750.00		87,000.00		369,750.00	其他收益	与资产 相关

三祥新材股份有限公司
 财务报表附注
 2023年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

补助项目	种类	期初余额	本期新增补助金额	本期结转计入损益的金额	其他变动	期末余额	本期结转计入损益的列报项目	与资产相关/与收益相关
业化								
电熔氧化锆改造升级项目	财政拨款	758,333.33		99,999.98		658,333.35	其他收益	与资产相关
重点用能单位能耗在线监测系统补助	财政拨款	14,000.00		8,000.02		5,999.98	其他收益	与资产相关
工业新材料技改扩建及产业链延伸项目	财政拨款	1,021,206.20		179,510.64		841,695.56	其他收益	与资产相关
年产1万吨电熔氧化锆系列设备补助项目	财政拨款	574,074.88		106,481.28		467,593.60	其他收益	与资产相关
三祥科技园（厂区道路）建设补助	财政拨款	254,042.53		15,319.18		238,723.35	其他收益	与资产相关
纳米氧化锆项目补助	财政拨款	211,329.63		31,535.88		179,793.75	其他收益	与资产相关
南阳展览馆建设补助	财政拨款	259,276.00		16,289.62		242,986.38	其他收益	与资产相关
重点用能单位能耗在线监测1+N系统专项补助	财政拨款	150,000.00		15,000.00		135,000.00	其他收益	与资产相关
博士后科研工作站建站补助	财政拨款	1,000,000.00		61,826.99		938,173.01	其他收益	与收益相关
年产5万吨铸造改性材料项目	财政拨款	366,296.22		125,555.57		240,740.65	其他收益	与资产相关
新型高效孕育剂的研发	财政拨款	187,000.00		33,000.00		154,000.00	其他收益	与资产相关
“兴辽英才计划”项目补助	财政拨款	284,226.40		34,330.20		249,896.20	其他收益	与资产相关
年产5000吨海绵锆补助	财政拨款	2,167,202.00		46,943.04		2,120,258.96	其他收益	与资产相关
年产2万吨氧化锆氯化锆补助	财政拨款	6,698,880.93	2,500,000.00	168,481.71		9,030,399.22	其他收益	与资产相关
合计		16,889,571.28	2,500,000.00	1,326,852.94		18,062,718.34		

(2) 采用总额法计入当期损益的政府补助情况

补助项目	种类	本期计入损益的金额	上期计入损益的金额	计入损益的列报项目	与资产相关/与收益相关
电熔法提炼高纯氧化锆产业化建设项目	财政拨款	270,000.00	270,000.00	其他收益	与资产相关
亚纳米级氧化锆粉研发	财政拨款	2,000.02	3,034.54	其他收益	与资产相关
特种电熔氧化锆的研发	财政拨款	15,578.76	15,578.77	其他收益	与资产相关

三祥新材股份有限公司
 财务报表附注
 2023 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

补助项目	种类	本期计入损益的金额	上期计入损益的金额	计入损益的列报项目	与资产相关/与收益相关
传感器用高性能氧化锆关键技术及应用	财政拨款	10,000.05	10,000.00	其他收益	与资产相关
一种新型高纯电熔氧化锆产业化	财政拨款	87,000.00	87,000.00	其他收益	与资产相关
电熔氧化锆改造升级项目	财政拨款	99,999.98	100,000.00	其他收益	与资产相关
重点用能单位能耗在线监测系统补助	财政拨款	8,000.02	8,000.00	其他收益	与资产相关
工业新材料技改扩建及产业链延伸项目	财政拨款	179,510.64	179,510.64	其他收益	与资产相关
年产 1 万吨电熔氧化锆系列设备补助项目	财政拨款	106,481.28	106,481.28	其他收益	与资产相关
三祥科技园（厂区道路）建设补助	财政拨款	15,319.18	15,319.16	其他收益	与资产相关
纳米氧化锆项目补助	财政拨款	31,535.88	31,535.88	其他收益	与资产相关
南阳展览馆建设补助	财政拨款	16,289.62	16,289.60	其他收益	与资产相关
年产 5 万吨铸造改性材料项目	财政拨款	125,555.57	232,222.24	其他收益	与资产相关
新型高效孕育剂的研发	财政拨款	33,000.00	33,000.00	其他收益	与资产相关
“兴辽英才计划”项目补助	财政拨款	34,330.20	34,330.20	其他收益	与资产相关
年产 5000 吨海绵锆补助	财政拨款	46,943.04	46,943.04	其他收益	与资产相关
年产 2 万吨氧氯化锆补助	财政拨款	168,481.71	141,029.16	其他收益	与资产相关
加强产业规划引领补助	财政拨款		997,000.00	其他收益	与收益相关
“专精特新”奖励资金	财政拨款		500,000.00	其他收益	与收益相关
2021 年中央外经贸发展专项资金	财政拨款		350,000.00	其他收益	与收益相关
科技型中小企业技术能力提升类联盟后补助项目经费	财政拨款		200,000.00	其他收益	与收益相关
稳定岗位补贴	财政拨款	119,598.93	207,212.42	其他收益	与收益相关
省级技能大师工作室补助	财政拨款		150,000.00	其他收益	与收益相关
专利奖金	财政拨款		100,000.00	其他收益	与收益相关
研发费用财政补助资金	财政拨款	71,200.00	100,000.00	其他收益	与收益相关
2021 年度宁德市产学研合作项目计划和经费的通知	财政拨款		90,000.00	其他收益	与收益相关
工业设计中心和工业旅游示范基地奖励基金	财政拨款		50,000.00	其他收益	与收益相关

三祥新材股份有限公司
 财务报表附注
 2023 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

补助项目	种类	本期计入损益 的金额	上期计入损益 的金额	计入损益的列 报项目	与资产相关/与 收益相关
高新技术企业补贴	财政拨款		50,000.00	其他收益	与收益相关
人才补助经费	财政拨款		50,000.00	其他收益	与收益相关
省科技特派员专项资金	财政拨款		20,000.00	其他收益	与收益相关
节能和循环经济专项资金奖励	财政拨款		20,000.00	其他收益	与收益相关
2020 年省全面开放专项资金	财政拨款		16,290.00	其他收益	与收益相关
吸纳高校毕业生保险补贴	财政拨款	25,122.90	15,073.74	其他收益	与收益相关
小微企业工会经费返还	财政拨款	2,754.63	14,778.30	其他收益	与收益相关
2021 年度宁德市标准化工作补助经费	财政拨款		10,000.00	其他收益	与收益相关
博士后科研工作站补助	财政拨款	61,826.99		其他收益	与收益相关
重点用能单位能耗在线监测 1+N 系统	财政拨款	15,000.00		其他收益	与资产相关
工业企业发展资金	财政拨款	24,234.00		其他收益	与收益相关
第六批省引才“百人计划”胡天新（国内引进创新长期人才）	财政拨款	500,000.00		其他收益	与收益相关
后续补助经费					
企业融资贴息进一步加强招商引资	财政拨款	8,250.00		其他收益	与收益相关
收到扶贫车间企业外聘补贴，闽人社办〔2023〕178 号	财政拨款	5,000.00		其他收益	与收益相关
企业社保补贴	财政拨款	9,036.48		其他收益	与收益相关
市长质量奖金	财政拨款	50,000.00		其他收益	与收益相关
中央中小企业发展专项资金	财政拨款	2,000,000.00		其他收益	与收益相关
高校毕业生社会保险补贴	财政拨款	40,196.64		其他收益	与收益相关
就业困难人员社会保险补贴	财政拨款	15,737.16		其他收益	与收益相关
2022 年自治区科技小巨人企业奖补	财政拨款	200,000.00		其他收益	与收益相关
自然科学基金等科技计划项目经费	财政拨款	240,000.00		其他收益	与收益相关
合 计		4,637,983.68	4,270,628.97		

九、金融工具风险管理

本公司的主要金融工具包括货币资金、应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、交易性金融资产、其他权益工具投资、应付票据、应付账款、其他应付款、短期借

款、一年内到期的非流动负债长期借款及租赁负债。各项金融工具的详细情况已于相关附注内披露。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。本公司管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

1、风险管理目标和政策

本公司的金融工具导致的主要风险是信用风险、流动性风险、市场风险（包括汇率风险、利率风险和商品价格风险）。

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，力求降低金融风险对本公司财务业绩的不利影响。基于该风险管理目标，本公司已制定风险管理政策以辨别和分析本公司所面临的风险，设定适当的风险可接受水平并设计相应的内部控制程序，以监控本公司的风险水平。本公司会定期审阅这些风险管理政策及有关内部控制系统，以适应市场情况或本公司经营活动的改变。本公司的内部审计部门也定期或随机检查内部控制系统的执行是否符合风险管理政策。

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

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

（1）信用风险

信用风险，是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司产生财务损失的风险。

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

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。

对于应收票据、应收账款、其他应收款和长期应收款，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对客户的财务状况、信用记录及其他因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司会定期对客户信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。

本公司应收账款的债务人为分布于不同行业和地区的客户。本公司持续对应收账款的财务状况实施信用评估，并在适当时购买信用担保保险。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面金额。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。

本公司应收账款中，前五大客户的应收账款占本公司应收账款总额的 52.25%（2022 年：43.66%）；本公司其他应收款中，欠款金额前五大公司的其他应收款占本公司其他应收款总额的 84.44%（2022 年：81.73%）。

（2）流动性风险

流动性风险，是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产结算的义务时遇到资金短缺的风险。

管理流动风险时，本公司保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控，以满足本公司经营需要，并降低现金流量波动的影响。本公司管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。同时从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。

本公司通过经营业务产生的资金及银行及其他借款来筹措营运资金。期末，本公司尚未使用的银行借款额度为 40,556.17 万元（上年年末：33,636.51 万元），尚未使用的资产池额度为 26,097.31 万元（上年年末：6,514.50 万元）、尚未使用的贸易融资额度为 14,962.86 万元（上年年末：10,540.34 万元）。

期末，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：人民币万元）：

项 目	期末金额			合 计
	一年以内	一年至五年以内	五年以上	
金融负债：				
短期借款	21,347.71			21,347.71
应付票据	13,905.01			13,905.01
应付账款	16,778.47			16,778.47
其他应付款	1,549.26	838.23		2,387.49
一年内到期的非流动负债	2,951.08			2,951.08
其他流动负债（不含递延收益）	1,137.85			1,137.85
长期借款		3,101.45		3,101.45
金融负债和或有负债合计	57,669.38	3,939.68		61,609.06

上年年末，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：人民币万元）：

项 目	期初金额			合 计
	一年以内	一年至五年以内	五年以上	
金融负债：				
短期借款	10,597.60			10,597.60

三祥新材股份有限公司
 财务报表附注
 2023年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

项 目	期初金额			合 计
	一年以内	一年至五年以内	五年以上	
应付票据	9,056.59			9,056.59
应付账款	10,891.24			10,891.24
其他应付款	1,535.94	785.97		2,321.91
一年内到期的非流动负债	2,662.83			2,662.83
其他流动负债（不含递延收益）	2,756.53			2,756.53
长期借款		5,736.39		5,736.39
金融负债和或有负债合计	37,500.73	6,522.36		44,023.09

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。

（3）市场风险

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

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。利率风险可源于已确认的计息金融工具和未确认的金融工具（如某些贷款承诺）。

本公司的利率风险主要产生于长期银行借款等长期带息债务。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。

本公司密切关注利率变动对本公司利率风险的影响。本公司目前并未采取利率对冲政策。但管理层负责监控利率风险并将于需要时考虑对冲重大利率风险。利率上升会增加新增带息债务的成本以及本公司尚未付清的以浮动利率计息的带息债务的利息费用，并对本公司的财务业绩产生重大的不利影响，管理层会依据最新的市场状况及时做出调整，这些调整可能是进行利率互换的安排来降低利率风险。

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。汇率风险可源于以记账本位币之外的外币进行计价的金融工具。

本公司的主要经营位于中国境内，主要业务以人民币结算。但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）依然存在外汇风险。

期末，本公司持有的外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额列示详见“附注五、56、外币货币性项目”。本公司的汇率风险主要产生于以外币结算的进出口业务。

本公司密切关注汇率变动对本公司汇率风险的影响。本公司目前通过控制外汇持有量并及时结汇规避汇率风险。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。

2、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，本公司可能会调整融资方式、调整支付给股东的股利金额、向股东返还资本、发行新股与其他权益工具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。期末，本公司的资产负债率为 33.44%（上年年末：28.11%）。

十、公允价值

按照在公允价值计量中对计量整体具有重大意义的最低层次的输入值，公允价值层次可分为：

第一层次：相同资产或负债在活跃市场中的报价（未经调整的）。

第二层次：直接（即价格）或间接（即从价格推导出）地使用除第一层次中的资产或负债的市场报价之外的可观察输入值。

第三层次：资产或负债使用了任何非基于可观察市场数据的输入值（不可观察输入值）。

（1）以公允价值计量的项目和金额

期末，以公允价值计量的资产及负债按上述三个层次列示如下：

项 目	第一层次公 允价值计量	第二层次公 允价值计量	第三层次公 允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量				
（一）交易性金融资产				
（二）应收款项融资	--		65,327,602.44	65,327,602.44
（三）其他权益工具投资			52,737,663.80	52,737,663.80
持续以公允价值计量的资产总额			118,065,266.24	118,065,266.24

十一、关联方及关联交易

1、本公司的母公司情况

截至 2023 年 12 月 31 日，本公司主要股东为日本永翔贸易株式会社（简称“永翔贸易”）、宁德市汇阜投资有限公司（简称“汇阜投资”）和宁德市汇和投资有限公司（简称“汇和投资”），分别持有本公司 20.08%、16.49%、15.88% 的股份，合计持股 52.45%。其中，永翔贸易为卢庄司持股 50.77%；夏鹏除持有汇阜投资 100% 股权外，另直接持有本公司 1.79% 股份；汇和投资为吴世平持股 100%。

三祥新材股份有限公司
 财务报表附注
 2023 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

夏鹏、卢庄司、吴世平均是公司前身三祥有限的主要创始人，且为多年合作伙伴，于 2012 年 10 月 26 日签订了《一致行动协议》，确认了三者的一致行动关系，夏鹏、吴世平、卢庄司为公司的实际控制人。

2、本公司的子公司情况

子公司情况详见附注七、1。

3、本公司的合营企业和联营企业情况

重要的合营和联营企业情况详见附注七、2。

4、本公司的其他关联方情况

关联方名称	与本公司关系
日本永翔贸易株式会社	持有本公司 5%以上股份的股东
宁德市汇阜投资有限公司	持有本公司 5%以上股份的股东
宁德市汇和投资有限公司	持有本公司 5%以上股份的股东
永翔(天津)国际贸易有限公司	同受实际控制人卢庄司控制
韩国永翔贸易株式会社	同受实际控制人卢庄司控制
FRONTIERMATERIALTECHNOLOGYCO.,LTD	同受实际控制人卢庄司控制
寿宁县新源水电有限公司	寿宁县天福水电投资有限公司参股 20%
寿宁县天福水电投资有限公司	同受实际控制人夏鹏、吴世平控制
福建三信投资有限公司	同受实际控制人夏鹏、吴世平控制
石政君	本公司控股子公司的少数股东
教喜章	本公司控股子公司的少数股东
敖汉华钛金属工业有限公司	为辽宁华皓少数股东石政君、教喜章所控制的企业;石政君任监事
福建省寿宁县亿山硅业有限公司	董事长夏鹏之妹妹及其配偶控制的企业（注 1）
宁德三祥液态金属科技有限公司	宁德三祥锆镁产业股权投资合伙企业（有限合伙）持有其 60%股权
浙江丰道投资管理有限公司	本公司持股 8%
大连章谷成型科技有限公司	本公司持股 7.5758%
佛山陀普科技有限公司	本公司持股 10%

福建省寿宁县亿山硅业有限公司成立于 1996 年 10 月 23 日，注册资本为 120 万元，夏鹏之妹妹陈秀英及其配偶陈子荣分别持有其 50%的股权，主营业务为硅溶胶粉的加工销售。

三祥新材股份有限公司
 财务报表附注
 2023年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

5、关联交易情况

(1) 关联采购与销售情况

① 出售商品、提供劳务

关联方	关联交易内容	定价政策	本期发生额	上期发生额
宁德文达镁铝科技有限公司	材料销售	市场价	15,637.17	

(2) 关联租赁情况

① 公司出租

承租方名称	租赁资产种类	定价政策	本期确认的租赁收益	上期确认的租赁收益
宁德三祥液态金属科技有限公司	房屋建筑物	协商定价	1,100,917.44	1,100,917.44
宁德三祥液态金属科技有限公司	运输设备	协商定价	9,380.54	18,761.08
宁德文达镁铝科技有限公司	房屋建筑物	协商定价	23,486.23	43,486.23

② 公司承租

出租方名称	租赁资产种类	本期应支付的租赁款项	上期应支付的租赁款项
敖汉华钛金属工业有限公司	运输设备		4,500.00

(3) 关联方资金拆借情况

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入:				
石政君	8,000,000.00	2022-7-31	2027-7-30	
石政君	6,000,000.00	2022-7-6	2027-7-5	
石政君	500,000.00	2022-8-17	2027-8-16	

(4) 关键管理人员薪酬

本公司本期关键管理人员 18 人，上期关键管理人员 18 人，支付薪酬情况见下表：

项目	本期发生额（万元）	上期发生额（万元）
关键管理人员薪酬	409.51	429.14

三祥新材股份有限公司
 财务报表附注
 2023 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

(5) 其他关联交易

关联方	关联交易内容	本年金额	上年金额
石政君	资金占用费	639,510.47	639,510.47

6、关联方应收应付款项

(1) 应收关联方款项

项目名称	关联方	期末余额		上年年末余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
其他应收款	宁德文达镁铝科技有限公司	396,717.77	19,835.89	286,803.94	14,340.20

(2) 应付关联方款项

项目名称	关联方	期末余额	上年年末余额
其他应付款	石政君	15,139,510.47	15,139,510.47

十二、股份支付

1、股份支付总体情况

授予对象类别	本期授予		本期行权		本期解锁		本期失效	
	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
管理人员	157,500.00	1,174,950.00	492,148.00	4,707,365.76	522,200.00	4,349,926.00		

期末发行在外的股票期权或其他权益工具

公司期末发行在外的股份期权行权价格的范围和合同剩余期限	见说明
公司期末其他权益工具行权价格的范围和合同剩余期限	

三祥新材股份有限公司
财务报表附注
2023 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

经本公司 2022 年 4 月 7 日召开的第四届董事会第八次临时会议、2022 年 4 月 25 日召开的 2022 年第一次临时股东大会及 2022 年 5 月 18 日召开的第四届董事会第十一次临时会议审议通过，公司以 2022 年 5 月 18 日为授予日，向 73 名激励对象授予限制性股票 955,000.00 股，授予价格为每股 8.33 元，于 2022 年 6 月 13 日完成授予登记并发行在外限制性股票 955,000.00 股，同时经本公司 2023 年 3 月 16 日召开的第四届董事会第十六次临时会议审议通过，2023 年 3 月 16 日为授权日，向 10 名激励对象授予预留限制性股票 157,500.00 股，授予价格为 7.46 元，于 2023 年 5 月 19 日完成授予登记并发行在外限制性股票 157,500.00 股。截至报告期末，限制性股票合同的剩余期限为：

1、授予日为 2022 年 5 月 18 日，距第二个解除限售期剩余 5 个月；距第三个解除限售期剩余 17 个月。

2、授权日为 2023 年 3 月 16 日，距第一个解除限售期剩余 3 个月，距第二个解除限售期剩余 15 个月。

以 2022 年 5 月 18 日为授予日，向 76 名激励对象授予期权 1,020,500.00 份，行权价格为 16.65 元/份，本激励计划首次授予部分的股票期权等待期截至报告期末剩余 5 个月、17 个月。

以 2023 年 3 月 16 日为授予日，向 16 名激励对象授予期权 325,500.00 份，行权价格为 14.91 元/份，本激励计划首次授予部分的股票期权等待期截至报告期末剩余 5 个月、17 个月。

2、以权益结算的股份支付情况

授予日权益工具公允价值的确定方法	根据《企业会计准则第 11 号-股份支付》和《企业会计准则第 22 号-金融工具确认和计量》的相关规定，以股权激励授予日在上海证券交易所本公司股票的收盘价确认限制性股票的公允价值。
授予日权益工具公允价值的重要参数	股票当前市场价格、年化波动率、年化无风险利率、到期年限、股息收益率
可行权权益工具数量的确定依据	本公司根据在职激励对象考评和人数变动情况、2023 年度本公司业绩及后续信息等进行预计。
本期估计与上期估计有重大差异的原因	不适用
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	17,593,974.34
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	1,537,779.03

3、本期股份支付费用

授予对象类别	以权益结算的股份支付费用	以现金结算的股份支付费用
管理人员	1,350,698.57	

十三、承诺及或有事项

1、重要的承诺事项

截至 2023 年 12 月 31 日，本公司不存在应披露的承诺事项。

2、或有事项

为其他单位提供债务担保形成的或有负债及其财务影响

截至 2023 年 12 月 31 日，本公司为下列单位贷款提供保证：

被担保单位名称	担保事项	金 额	已使用额度	期 限
子公司				
三祥新材（福州）有限公司	最高额保证	40,000,000.00		2023.10.29-2025.10.28
辽宁华锆新材料有限公司	固定资产借款担保	95,000,000.00	34,250,000.00	2020.6.30-2027.4.20
辽宁华祥新材料有限公司	固定资产借款担保	50,000,000.00	25,884,523.55	2021.1.29-2027.1.29
合 计		185,000,000.00	60,134,523.55	

截至 2023 年 12 月 31 日，本公司不存在其他应披露的或有事项。

十四、资产负债表日后事项

2024 年 4 月 18 日，经公司第四届董事会第二十五次会议审议通过 2023 年度利润分配预案，拟以实施利润分配方案时股权登记日的总股本为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利人民币 0.75 元（含税）。

截至 2024 年 4 月 18 日，本公司不存在其他应披露的资产负债表日后事项。

十五、母公司财务报表主要项目注释

1、应收票据

票据种类	期末余额		上年年末余额			
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
银行承兑汇票	31,074,141.19		31,074,141.19	21,797,107.04		21,797,107.04
商业承兑汇票	13,822,125.00		13,822,125.00			
合计	44,896,266.19		44,896,266.19	21,797,107.04		21,797,107.04

(1) 期末本公司已背书或贴现但尚未到期的应收票据

种 类	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票		11,373,925.18
商业承兑汇票		10,822,125.00

(2) 期末本公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

截至期末，本公司无因出票人未履约而将其转应收账款的票据。

三祥新材股份有限公司
 财务报表附注
 2023 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

(3) 按坏账计提方法分类

类别	账面余额		期末余额		账面价值
	金额	比例(%)	金额	坏账准备 预期信用损失率(%)	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	44,896,266.19	100.00			44,896,266.19
其中：					
银行承兑汇票	31,074,141.19	69.21			31,074,141.19
商业承兑汇票	13,822,125.00	30.79			13,822,125.00
合计	44,896,266.19	100.00			44,896,266.19

续：

类别	账面余额		上年年末余额		账面价值
	金额	比例(%)	金额	坏账准备 预期信用损失率(%)	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	21,797,107.04	100.00			21,797,107.04
其中：					
银行承兑汇票	21,797,107.04	100.00			21,797,107.04
合计	21,797,107.04	100.00			21,797,107.04

按组合计提坏账准备：

组合计提项目：银行承兑汇票

名称	期末余额			上年年末余额		
	应收票据	坏账准备	预期信用损失率(%)	应收票据	坏账准备	预期信用损失率(%)
1年以内	31,074,141.19			21,797,107.04		

组合计提项目：商业承兑汇票

名称	期末余额			上年年末余额		
	应收票据	坏账准备	预期信用损失率(%)	应收票据	坏账准备	预期信用损失率(%)
1年以内	13,822,125.00					

三祥新材股份有限公司
 财务报表附注
 2023 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

2、应收账款

(1) 按账龄披露

账 龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内	100,496,583.35	95,457,055.83
2 至 3 年		607,400.00
小 计	100,496,583.35	96,064,455.83
减：坏账准备	672,333.71	648,052.31
合 计	99,824,249.64	95,416,403.52

(2) 按坏账计提方法分类披露

类 别	账 面 余 额		期 末 余 额		账 面 价 值
	金 额	比 例 (%)	金 额	坏 账 准 备 预期信用损 失率 (%)	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	100,496,583.35	100.00	672,333.71	0.67	99,824,249.64
其中：					
账龄组合	67,233,370.85	66.90	672,333.71	1.00	66,561,037.14
合并财务报表范围内的 应收款项	33,263,212.50	33.10			33,263,212.50
合 计	100,496,583.35	100.00	672,333.71	0.67	99,824,249.64

续：

类 别	账 面 余 额		上 年 年 末 余 额		账 面 价 值
	金 额	比 例 (%)	金 额	坏 账 准 备 预期信用损 失率 (%)	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	96,064,455.83	100.00	648,052.31	0.67	95,416,403.52
其中：					
账龄组合	53,264,630.83	55.45	648,052.31	1.22	52,616,578.52
合并财务报表范围内的 应收款项	42,799,825.00	44.55			42,799,825.00
合 计	96,064,455.83	100.00	648,052.31	0.67	95,416,403.52

三祥新材股份有限公司
 财务报表附注
 2023年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

按组合计提坏账准备:

组合计提项目: 账龄组合

	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	坏账准备	预期信用损失率(%)	账面余额	坏账准备	预期信用损失率(%)
1年以内	67,233,370.85	672,333.71	1.00	52,657,230.83	526,572.31	1.00
2至3年				607,400.00	121,480.00	20.00
合计	67,233,370.85	672,333.71	1.00	53,264,630.83	648,052.31	1.22

组合计提项目: 合并财务报表范围内的应收款项

	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	坏账准备	预期信用损失率(%)	账面余额	坏账准备	预期信用损失率(%)
1年以内	33,263,212.50			42,799,825.00		

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

	坏账准备金额
期初余额	648,052.31
本期计提	316,721.40
本期收回或转回	
本期核销	292,440.00
期末余额	672,333.71

(4) 按欠款方归集的应收账款期末余额前五名单位情况

本期按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额 55,355,024.75 元，占应收账款期末余额合计数的比例 55.08%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额 224,396.25 元。

3、其他应收款

项 目	期末余额	上年年末余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	219,067,104.45	190,775,220.81
合 计	219,067,104.45	190,775,220.81

其他应收款

① 按账龄披露

账 龄	期末余额	上年年末余额
1年以内	167,296,680.93	70,942,045.97
1至2年	45,293,017.94	33,850,470.90

三祥新材股份有限公司
 财务报表附注
 2023年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

账龄	期末余额	上年年末余额
2至3年	5,604,089.30	78,922,651.09
3年以上	1,088,629.95	7,182,643.04
小计	219,282,418.12	190,897,811.00
减：坏账准备	215,313.67	122,590.19
合计	219,067,104.45	190,775,220.81

② 按款项性质披露

项目	期末金额			上年年末金额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
保证金或备付金	25,200.00	5,140.00	20,060.00	26,200.00	1,610.00	24,590.00
备用金借款	445,251.70	189,156.30	256,095.40	719,738.83	95,114.62	624,624.21
合并财务报表范围内的应收款项	218,391,619.06		218,391,619.06	189,634,560.86		189,634,560.86
其他关联方往来款	396,717.77	19,835.89	376,881.88	286,803.94	14,340.20	272,463.74
代垫款项	23,629.59	1,181.48	22,448.11	230,507.37	11,525.37	218,982.00
合计	219,282,418.12	215,313.67	219,067,104.45	190,897,811.00	122,590.19	190,775,220.81

③ 坏账准备计提情况

期末，处于第一阶段的坏账准备：

类别	账面余额	未来12个月内的预期信用损失率(%)	坏账准备	账面价值	理由
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备					
保证金或备付金	25,200.00	20.40	5,140.00	20,060.00	
备用金借款	445,251.70	42.48	189,156.30	256,095.40	
代垫款项	23,629.59	5.00	1,181.48	22,448.11	
合并财务报表范围内的应收款项	218,391,619.06			218,391,619.06	
其他关联方往来款	396,717.77	5.00	19,835.89	376,881.88	
合计	219,282,418.12	0.10	215,313.67	219,067,104.45	

三祥新材股份有限公司
 财务报表附注
 2023 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

期末，本公司不存在处于第二阶段和第三阶段的应收利息、应收股利和其他应收款。

上年年末，处于第一阶段的坏账准备：

类别	账面余额	未来 12 个月 内的预期信 用损失率(%)	坏账准备	账面价值	理由
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	190,897,811.00	0.06	122,590.19	190,775,220.81	
保证金或备付金	26,200.00	6.15	1,610.00	24,590.00	
备用金借款	719,738.83	13.22	95,114.63	624,624.20	
代垫款项	230,507.37	5.00	11,525.36	218,982.01	
合并财务报表范围内 的应收款项	189,634,560.86			189,634,560.86	
其他关联方往来款	286,803.94	5.00	14,340.20	272,463.74	
合计	190,897,811.00	0.06	122,590.19	190,775,220.81	

上年年末，本公司不存在处于第二阶段和第三阶段的应收利息、应收股利和其他应收款。

④ 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

坏账准备	第一阶段 未来 12 个月预 期信用损失	第二阶段 整个存续期预期 信用损失(未发 生信用减值)	第三阶段 整个存续期预期 信用损失(已发 生信用减值)	合计
期初余额	122,590.19			122,590.19
期初余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	92,723.48			92,723.48
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
期末余额	215,313.67			215,313.67

三祥新材股份有限公司
 财务报表附注
 2023 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

⑤ 按欠款方归集的其他应收款期末余额前五名单位情况

单位名称	款项性质	其他应收款 期末余额	账龄	占其他应收 款期末余额 合计数的比 例(%)	坏账准备 期末余额
辽宁华祥新材料 有限公司	合并财务 报表范围 内的应收 款项	178,270,272.42	1 年以内 139704487.32、1-2 年 38565785.10	81.30	
三祥新材（福州） 有限公司	合并财务 报表范围 内的应收 款项	22,300,000.00	1 年以内	10.17	
宁德三祥纳米新 材料有限公司	合并财务 报表范围 内的应收 款项	17,017,846.64	1 年以内 4,035,874.52、1-2 年 6,422,624.96、2-3 年 5,602,089.30、3 年以 上 957,257.86	7.76	
三祥新材（宁夏） 有限公司	合并财务 报表范围 内的应收 款项	803,500.00	1 年以内	0.37	
宁德文达镁铝科 技有限公司	其他关联 方往来款	396,717.77	1 年以内	0.18	19,835.89
合 计	--	218,788,336.83		99.77	19,835.89

4、长期股权投资

项 目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	405,636,384.40		405,636,384.40	405,543,263.56		405,543,263.56
对合营企业投 资	122,350,805.44		122,350,805.44	99,281,817.81		99,281,817.81
合 计	527,987,189.84		527,987,189.84	504,825,081.37		504,825,081.37

(1) 对子公司投资

被投资单位	期初余额	本期增加	本期 减少	期末余额	本期计提 减值准备	减值准备 期末余额
三祥新材（福州）有 限公司	20,000,000.00			20,000,000.00		
三祥新材（宁夏）有 限公司	60,000,000.00			60,000,000.00		
福建三祥新材料研 究院有限公司	5,000,000.00			5,000,000.00		
福建三祥杨梅州电 力有限公司	34,215,763.56	93,120.84		34,308,884.40		
辽宁华铝新材料有 限公司	200,000,000.00			200,000,000.00		

三祥新材股份有限公司
 财务报表附注
 2023年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
有限公司						
辽宁华祥新材料有限公司	75,000,000.00			75,000,000.00		
宁德三祥纳米新材料有限公司	11,200,000.00			11,200,000.00		
宁德三祥先进陶瓷科技有限公司	127,500.00			127,500.00		
合计	405,543,263.56	93,120.84		405,636,384.40		

(2) 对联营、合营企业投资

被投资单位	期初余额	追加/新增投资	减少投资	本期增减变动			期末余额	减值准备期末余额
				权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动		
合营企业								
宁德文达镁铝科技有限公司	66,146,689.45	31,500,000.00		-4,727,485.34		4,279.92	92,923,484.03	
福建橙美医疗投资有限公司	3,341,387.40		450,000.00	-2,891,387.40				
宁德三祥锆镁产业股权投资合伙企业（有限合伙）	29,793,740.96			-366,419.55			29,427,321.41	
合计	99,281,817.81	31,500,000.00	450,000.00	-7,985,292.29		4,279.92	122,350,805.44	

三祥新材股份有限公司
 财务报表附注
 2023年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

5、营业收入和营业成本

(1) 营业收入和营业成本

项 目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	607,132,549.70	515,526,973.17	643,226,962.04	467,654,622.80
其他业务	3,375,657.73	1,079,846.55	8,394,727.68	4,344,009.60
合 计	610,508,207.43	516,606,819.72	651,621,689.72	471,998,632.40

(2) 营业收入、营业成本按产品类型划分

主要产品类型	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务:				
电熔氧化锆	535,521,704.80	455,010,845.68	561,067,551.00	401,869,218.87
铸改新材料	38,953,928.05	34,343,254.43	50,117,038.91	43,675,283.67
其他产品	32,656,916.85	26,172,873.06	32,042,372.13	22,110,120.26
小 计	607,132,549.70	515,526,973.17	643,226,962.04	467,654,622.80
其他业务:	3,375,657.73	1,079,846.55	8,394,727.68	4,344,009.60
合 计	610,508,207.43	516,606,819.72	651,621,689.72	471,998,632.40

(3) 主营业务收入、主营业务成本按地区划分

主要经营地区	本期发生额		上期发生额	
	主营业务收入	主营业务成本	主营业务收入	主营业务成本
北方市场	291,863,711.65	267,758,482.77	292,067,265.54	220,914,345.56
南方市场	100,556,588.65	87,124,911.26	99,616,062.91	75,523,957.04
长三角市场	82,166,054.64	67,588,663.46	87,886,786.70	62,990,246.76
其他市场	132,546,194.76	93,054,915.68	163,656,846.89	108,226,073.44
小 计	607,132,549.70	515,526,973.17	643,226,962.04	467,654,622.80

(4) 营业收入、营业成本按商品转让时间划分

项 目	本期发生额			
	锆系列产品		铸改新材料	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	535,521,704.80	455,010,845.68	38,953,928.05	34,343,254.43
其中: 在某一时点确认	535,521,704.80	455,010,845.68	38,953,928.05	34,343,254.43
合 计	535,521,704.80	455,010,845.68	38,953,928.05	34,343,254.43

三祥新材股份有限公司
 财务报表附注
 2023年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

续：

项 目	本期发生额			
	其他 收入	成本	合计 收入	成本
主营业务	32,656,916.85	26,172,873.06	607,132,549.70	515,526,973.17
其中：在某一时点确认	32,656,916.85	26,172,873.06	607,132,549.70	515,526,973.17
小计	32,656,916.85	26,172,873.06	607,132,549.70	515,526,973.17
其他业务	3,375,657.73	1,079,846.55	3,375,657.73	1,079,846.55
其中：在某一时点确认	3,375,657.73	1,079,846.55	3,375,657.73	1,079,846.55
小计	3,375,657.73	1,079,846.55	3,375,657.73	1,079,846.55
合 计	36,032,574.58	27,252,719.61	610,508,207.43	516,606,819.72

6、投资收益

项 目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	7,000,000.00	37,261,800.00
权益法核算的长期股权投资收益	-7,985,292.29	-11,706,233.11
理财产品收益	102,887.00	1,518,454.90
其他	-1,357,209.99	-1,668,325.55
合 计	-2,239,615.28	25,405,696.24

十六、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

项 目	本期发生额	说明
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	-1,011,052.55	
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	4,637,983.68	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益		
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
委托他人投资或管理资产的损益	349,444.25	
对外委托贷款取得的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项财产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
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		

三祥新材股份有限公司
 财务报表附注
 2023 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

项 目	本期发生额	说明
非货币性资产交换损益		
债务重组损益		
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用		
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
交易价格显失公允的交易产生的收益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-2,533,919.75	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
非经常性损益总额	1,442,455.63	
减：非经常性损益的所得税影响数	384,442.80	
非经常性损益净额	1,058,012.83	
减：归属于少数股东的非经常性损益净影响数（税后）	330,683.90	
归属于公司普通股股东的非经常性损益	727,328.93	

2、净资产收益率和每股收益

报告期利润	加权平均净资产 收益率%	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	6.42	0.19	0.19
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	6.36	0.19	0.19

三祥新材股份有限公司

2024 年 4 月 18 日



此件仅供业务报告使用，复印无效

营业执照

(副本) (20-1)

统一社会信用代码

91110105592343655N



扫描市场主体身份码
了解更多登记、备案、
许可、监管信息，体
验更多应用服务。

名称 致同会计师事务所(特殊普通合伙)
类型 特殊普通合伙企业
执行事务合伙人 李惠琦

出资额 5340 万元
成立日期 2011 年 12 月 22 日
主要经营场所 北京市朝阳区建国门外大街 22 号赛特广
场五层

经营范围 审计企业会计报表，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，出具行
关报告；基本建设年度财务决算审计；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。
(市场主体依法自主选择经营项目，开展经营活动；依法须经
批准的项目，经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动；
不得从事国家和本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。)



登记机关

2024 年 03 月 08 日

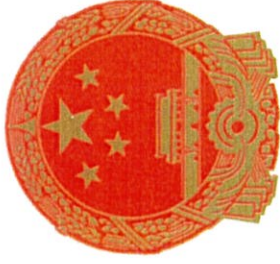
市场主体应当于每年 1 月 1 日至 6 月 30 日通过

<http://www.gsxt.gov.cn>

国家企业信用信息公示系统报送公示年度报告。

国家企业信用信息公示系统网址：

国家市场监督管理总局监制



此件仅用于业务报告使用，复印无效

证书序号：0014469

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》。

会计师事务所 执业证书



名称：北京同德会计师事务所（特殊普通合伙）

首席合伙人：惠琦

主任会计师：

经营场所：北京市朝阳区建国门外大街22号赛特广场5层

组织形式：特殊普通合伙

执业证书编号：11010156

批准执业文号：京财会许可[2011]0130号

批准执业日期：2011年12月13日



发证机关：北京市财政局
二〇二〇年十一月十一日

中华人民共和国财政部制

授权书

根据《财政部关于注册会计师在审计报告上签名盖章有关问题的通知》（财会[2001]1035号），现授权致同会计师事务所（特殊普通合伙）福州分所合伙人蔡志良、陈连锋、陈裕成、林庆瑜、林新田、余丽娜、殷雪芳等七人签署本所出具的审计报告、验资报告、专项审核报告等法定业务报告及业务约定书。

此授权有效期为：2024年1月1日至2024年12月31日。

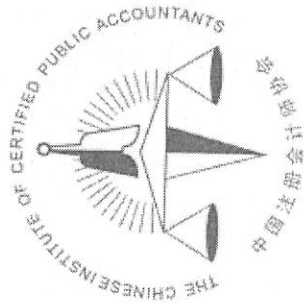
在授权终止日前，被授权人如果违反事务所的规定，事务所有权暂停或提前终止授权。

致同会计师事务所（特殊普通合伙）

首席合伙人、执行事务合伙人：


李惠琦

2024年1月1日



姓名	余丽娜
Full name	
性别	女
Sex	
出生日期	1980-02-12
Date of birth	
工作单位	致同会计师事务所(特殊普通合伙人)福州分所
Working unit	
身份证号码	350103198002122329
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 one year after inspection.



余丽娜 350100011455

证书编号: 350100011455
No. of Certificate

批准注册协会: 福建省注册会计师协会
Authorized Institute of CPAs

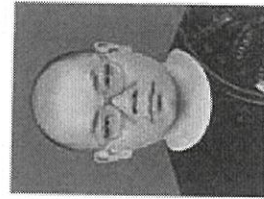
发证日期: 2007 年 04 月 28 日
Date of Issuance /y /m /d

换发时间: 2021 年 12 月 10 日

年 月 日
/y /m /d



姓名	张采
Full name	
性别	男
Sex	
出生日期	1981-05-26
Date of birth	
工作单位	致同会计师事务所(特殊普 通合伙)福州分所
Working unit	
身份证号码	352202198105260055
Identify 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 rene



张采 110101560018

年 月 日
/y /m /d

证书编号: 110101560018
No. of Certificate

批准注册协会: 福建省注册会计师协会
Authorized Institute of CPAs

发证日期: 2012 年 12 月 27 日
Date of Issuance /y /m /d