

杭州聚合顺新材料股份有限公司

2020 年度审计报告

目 录

一、审计报告.....	第 1—5 页
二、财务报表.....	第 6—13 页
(一) 合并资产负债表.....	第 6 页
(二) 母公司资产负债表.....	第 7 页
(三) 合并利润表.....	第 8 页
(四) 母公司利润表.....	第 9 页
(五) 合并现金流量表.....	第 10 页
(六) 母公司现金流量表.....	第 11 页
(七) 合并所有者权益变动表.....	第 12 页
(八) 母公司所有者权益变动表.....	第 13 页
三、财务报表附注.....	第 14—72 页

审计报告

天健审〔2021〕1978号

杭州聚合顺新材料股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了杭州聚合顺新材料股份有限公司（以下简称聚合顺公司）财务报表，包括2020年12月31日的合并及母公司资产负债表，2020年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表，以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了聚合顺公司2020年12月31日的合并及母公司财务状况，以及2020年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于聚合顺公司，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）收入确认

1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三(二十)及五(二)1。

聚合顺公司的营业收入主要来自尼龙切片的生产与销售。2020 年度，聚合顺公司营业收入金额为人民币 2,564,309,820.99 元，其中尼龙 6 的营业收入为人民币 2,543,438,159.10 元，占营业收入的 99.19%。

根据聚合顺公司与其客户的销售合同约定：对于公司负责发运方式，公司在客户收到产品验收后确认收入；对于客户自提方式，公司在客户验收提货并签收提货单后确认收入。对于内销产品，聚合顺公司将产品按照协议合同规定运至约定交货地点，由购买方确认验收后，确认收入；对于外销产品，聚合顺公司将产品报关、离港，取得提单后，确认收入。

由于营业收入是聚合顺公司关键业绩指标之一，可能存在聚合顺公司管理层（以下简称管理层）通过不恰当的收入确认以达到特定目标或预期的固有风险。因此，我们将收入确认确定为关键审计事项。

2. 审计应对

针对收入确认，我们实施的审计程序主要包括：

(1) 了解与收入确认相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；

(2) 检查销售合同，了解主要合同条款或条件，评价收入确认方法是否适当；

(3) 对营业收入及毛利率按月度、产品、客户等实施分析程序，识别是否存在重大或异常波动，并查明波动原因；

(4) 对于内销收入，以抽样方式检查与收入确认相关的支持性文件，包括销售合同、订单、销售发票、出库单、发货单、运输单及客户签收单等；对于出口收入，获取海关询证数据并与账面记录核对，并以抽样方式检查销售合同、出口报关单、货运提单、销售发票等支持性文件；

(5) 结合应收账款函证，以抽样方式向主要客户函证本期销售额；

(6) 以抽样方式对资产负债表日前后确认的营业收入核对至出库单、发货单、客户签收单、货运提单等支持性文件，评价营业收入是否在恰当期间确认；

(7) 获取资产负债表日后的销售退回记录，检查是否存在资产负债表日不满

足收入确认条件的情况：

(8) 检查与营业收入相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

(二) 存货可变现净值

(1) 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三(十)及五(一)7。

截至 2020 年 12 月 31 日，聚合顺公司财务报表所示存货账面余额为人民币 300,109,189.91 元，账面价值为人民币 300,084,908.16 元。

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照单个存货成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。管理层在考虑持有存货目的的基础上，根据历史售价、实际售价、合同约定售价、相同或类似产品的市场售价等确定估计售价，并按照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的可变现净值。

由于存货金额重大，且确定存货可变现净值涉及重大管理层判断，我们将存货可变现净值确定为关键审计事项。

(2) 审计应对

针对存货可变现净值，我们实施的审计程序主要包括：

- 1) 对聚合顺公司存货跌价准备相关内部控制的设计与执行进行了评估；
- 2) 获取并评价了管理层对于存货跌价准备的计提方法和相关假设，并考虑了聚合顺公司的预期销售计划等因素对存货跌价准备的可能影响；
- 3) 对存货盘点实施监盘，检查存货的数量、状况及产品有效期等；
- 4) 对存货周转天数以及存货库龄进行了审核并执行了分析性程序，判断是否存在较长库龄的存货导致存货减值的风险，分析存货跌价准备是否合理；
- 5) 检查了存货跌价准备相关信息在财务报表中的列报

四、其他信息

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

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

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

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时，管理层负责评估聚合顺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，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

聚合顺公司治理层（以下简称治理层）负责监督聚合顺公司的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

（二）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

(三) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

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

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

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

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

天健会计师事务所(特殊普通合伙)



中国注册会计师：
(项目合伙人)



中国注册会计师：



二〇二一年四月十五日

合并资产负债表

2020年12月31日

会合01表

编制单位：杭州聚合顺新材料股份有限公司

单位：人民币元

资产	注释号	期末数	上年年末数	负债和所有者权益 (或股东权益)	注释号	期末数	上年年末数
流动资产：				流动负债：			
货币资金	1	1,015,666,201.96	173,085,211.88	短期借款	13		95,000,000.00
结算备付金				向中央银行借款			
拆出资金				拆入资金			
交易性金融资产				交易性金融负债			
衍生金融资产				衍生金融负债			
应收票据	2	62,128,451.19	20,373,848.10	应付票据	14	804,000,000.00	309,200,000.00
应收账款	3	107,983,906.25	76,449,421.07	应付账款	15	39,375,213.11	72,880,177.60
应收款项融资	4	30,058,572.89	82,739,935.88	预收款项	16		33,511,188.11
预付款项	5	173,718,384.25	40,115,920.73	合同负债	17	45,535,753.94	
应收保费				卖出回购金融资产款			
应收分保账款				吸收存款及同业存放			
应收分保合同准备金				代理买卖证券款			
其他应收款	6	203,400.00	2,930,176.59	代理承销证券款			
买入返售金融资产				应付职工薪酬	18	5,978,854.49	4,013,282.40
存货	7	300,084,908.16	133,873,112.09	应交税费	19	5,535,937.03	969,500.36
合同资产				其他应付款	20	5,289,956.21	8,195,588.56
持有待售资产				应付手续费及佣金			
一年内到期的非流动资产				应付分保账款			
其他流动资产	8	25,842,569.67	15,717,519.10	持有待售负债			
流动资产合计		1,715,686,394.37	545,285,145.44	一年内到期的非流动负债			
				其他流动负债	21	5,036,891.70	
				流动负债合计		910,752,606.48	523,769,737.03
				非流动负债：			
非流动资产：				保险合同准备金			
发放贷款和垫款				长期借款			
债权投资				应付债券			
其他债权投资				其中：优先股			
长期应收款				永续债			
长期股权投资				租赁负债			
其他权益工具投资				长期应付款			
其他非流动金融资产				长期应付职工薪酬			
投资性房地产				预计负债			
固定资产	9	500,284,972.59	447,091,351.97	递延收益	22	19,388,486.72	10,036,269.22
在建工程	10	46,257,969.93	70,495,838.81	递延所得税负债			
生产性生物资产				其他非流动负债			
油气资产				非流动负债合计		19,388,486.72	10,036,269.22
使用权资产				负债合计		930,141,093.20	533,806,006.25
无形资产	11	27,290,227.88	27,988,076.52	所有者权益(或股东权益)：			
开发支出				实收资本(或股本)	23	315,547,000.00	236,660,000.00
商誉				其他权益工具			
长期待摊费用				其中：优先股			
递延所得税资产	12	3,417,600.11	1,819,274.20	永续债			
其他非流动资产				资本公积	24	502,734,978.66	75,237,180.10
非流动资产合计		577,250,770.51	547,394,541.50	减：库存股			
资产总计		2,292,937,164.88	1,092,679,686.94	其他综合收益			
				专项储备			
				盈余公积	25	40,234,033.55	28,547,694.27
				一般风险准备			
				未分配利润	26	308,378,549.47	218,428,806.32
				归属于母公司所有者权益合计		1,166,894,561.68	558,873,680.69
				少数股东权益		195,901,510.00	
				所有者权益合计		1,362,796,071.68	558,873,680.69
				负债和所有者权益总计		2,292,937,164.88	1,092,679,686.94

法定代表人：

主管会计工作的负责人：

会计机构负责人：

母公司资产负债表

2020年12月31日

会企01表

编制单位：杭州聚合顺新材料股份有限公司

单位：人民币元

资产	注释号	期末数	上年年末数	负债和所有者权益	注释号	期末数	上年年末数
流动资产：				流动负债：			
货币资金		611,125,114.53	172,086,616.49	短期借款			95,000,000.00
交易性金融资产				交易性金融负债			
衍生金融资产				衍生金融负债			
应收票据		54,768,649.53	20,373,848.10	应付票据		804,000,000.00	309,200,000.00
应收账款	1	107,980,695.25	76,449,421.07	应付账款		36,312,511.29	72,880,177.60
应收款项融资		20,097,301.84	82,739,935.88	预收款项			33,511,188.11
预付款项		85,383,290.14	40,115,920.73	合同负债		42,306,005.87	
其他应收款	2	102,233,473.40	2,930,176.59	应付职工薪酬		5,459,268.49	4,013,282.40
存货		295,796,364.73	133,873,112.09	应交税费		5,291,252.72	969,375.36
合同资产				其他应付款		5,457,156.21	8,195,588.56
持有待售资产				持有待售负债			
一年内到期的非流动资产				一年内到期的非流动负债			
其他流动资产		25,637,439.68	15,716,679.10	其他流动负债		4,617,024.45	
流动资产合计		1,303,022,329.10	544,285,710.05	流动负债合计		903,443,219.03	523,769,612.03
非流动资产：				非流动负债：			
债权投资				长期借款			
其他债权投资				应付债券			
长期应收款				其中：优先股			
长期股权投资	3	210,500,000.00	1,000,000.00	永续债			
其他权益工具投资				租赁负债			
其他非流动金融资产				长期应付款			
投资性房地产				长期应付职工薪酬			
固定资产		500,266,582.59	447,091,351.97	预计负债			
在建工程		46,257,969.93	70,495,838.81	递延收益		19,388,486.72	10,036,269.22
生产性生物资产				递延所得税负债			
油气资产				其他非流动负债			
使用权资产				非流动负债合计		19,388,486.72	10,036,269.22
无形资产		27,290,227.88	27,988,076.52	负债合计		922,831,705.75	533,805,881.25
开发支出				所有者权益(或股东权益)：			
商誉				实收资本(或股本)		315,547,000.00	236,660,000.00
长期待摊费用				其他权益工具			
递延所得税资产		3,417,557.86	1,819,274.20	其中：优先股			
其他非流动资产				永续债			
非流动资产合计		787,732,338.26	548,394,541.50	资本公积		502,734,978.66	75,237,180.10
资产总计		2,090,754,667.36	1,092,680,251.55	减：库存股			
				其他综合收益			
				专项储备			
				盈余公积		40,234,033.55	28,547,694.27
				未分配利润		309,406,949.40	218,429,495.93
				所有者权益合计		1,167,922,961.61	558,874,370.30
				负债和所有者权益总计		2,090,754,667.36	1,092,680,251.55

法定代表人：

傅 皓



主管会计工作的负责人：

陈 树 明

会计机构负责人：

张 利 军

合并利润表

2020年度

会合02表

编制单位：杭州聚合顺新材料股份有限公司

单位：人民币元

项目	注释号	本期数	上年同期数
一、营业总收入		2,564,309,820.99	2,426,477,755.08
其中：营业收入	1	2,564,309,820.99	2,426,477,755.08
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		2,440,444,491.33	2,321,282,107.43
其中：营业成本	1	2,338,613,650.95	2,197,957,260.90
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	2	3,583,454.22	1,919,344.25
销售费用	3	6,345,700.96	23,859,196.91
管理费用	4	16,935,148.97	11,328,420.09
研发费用	5	78,149,401.90	77,425,976.52
财务费用	6	-3,182,865.67	8,791,908.76
其中：利息费用	6	4,026,511.19	9,152,075.41
利息收入	6	-6,140,906.69	-1,697,554.27
加：其他收益	7	6,244,378.50	983,005.80
投资收益（损失以“-”号填列）	8	517,506.86	
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）	9	-1,197,397.59	-351,409.37
资产减值损失（损失以“-”号填列）	10	-1,344,594.70	-1,156,134.21
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		128,085,222.73	104,671,109.87
加：营业外收入	11	1,044,349.07	3,008,729.69
减：营业外支出	12	20,000.00	88,077.63
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		129,109,571.80	107,591,761.93
减：所得税费用	13	13,372,379.37	7,375,578.02
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		115,737,192.43	100,216,183.91
（一）按经营持续性分类：			
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		115,737,192.43	100,216,183.91
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类：			
1. 归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		115,835,682.43	100,216,183.91
2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		-98,490.00	
六、其他综合收益的税后净额			
归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
5. 其他			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4. 其他债权投资信用减值准备			
5. 现金流量套期储备			
6. 外币财务报表折算差额			
7. 其他			
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		115,737,192.43	100,216,183.91
归属于母公司所有者的综合收益总额		115,835,682.43	100,216,183.91
归属于少数股东的综合收益总额		-98,490.00	
八、每股收益：			
（一）基本每股收益		0.42	0.42
（二）稀释每股收益		0.42	0.42

法定代表人：

主管会计工作的负责人：

会计机构负责人：



母公司利润表

2020年度

会企02表

编制单位：杭州聚合顺新材料股份有限公司

单位：人民币元

项目	注释号	本期数	上年同期数
一、营业收入	1	2,454,149,020.88	2,426,477,755.08
减：营业成本	1	2,229,298,002.48	2,197,957,260.90
税金及附加		3,358,779.60	1,919,094.25
销售费用		5,627,085.10	23,859,196.91
管理费用		15,936,911.85	11,327,023.48
研发费用	2	78,149,401.90	77,425,976.52
财务费用		-3,177,078.30	8,792,069.15
其中：利息费用		4,026,511.19	9,152,075.41
利息收入		-6,133,578.32	-1,697,387.88
加：其他收益		6,244,378.50	983,005.80
投资收益（损失以“-”号填列）	3	517,506.86	
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-1,196,228.59	-351,409.37
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-1,344,594.70	-1,156,134.21
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		129,176,980.32	104,672,596.09
加：营业外收入		1,044,349.07	3,007,933.08
减：营业外支出		20,000.00	88,077.63
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		130,201,329.39	107,592,451.54
减：所得税费用		13,337,936.64	7,375,578.02
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		116,863,392.75	100,216,873.52
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		116,863,392.75	100,216,873.52
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
5. 其他			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4. 其他债权投资信用减值准备			
5. 现金流量套期储备			
6. 外币财务报表折算差额			
7. 其他			
六、综合收益总额		116,863,392.75	100,216,873.52
七、每股收益：			
（一）基本每股收益			
（二）稀释每股收益			

法定代表人：

傅品会

主管会计工作的负责人：

会计机构负责人：





合并现金流量表

2020年度

会合03表

编制单位：杭州聚合顺新材料股份有限公司

单位：人民币元

项目	注释号	本期数	上年同期数
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		1,633,400,511.23	1,346,285,915.16
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还		6,696,071.80	6,632,584.41
收到其他与经营活动有关的现金	1	155,449,346.04	66,084,217.05
经营活动现金流入小计		1,795,545,929.07	1,419,002,716.62
购买商品、接受劳务支付的现金		1,238,586,540.66	1,113,052,112.99
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工以及为职工支付的现金		25,856,102.24	22,374,918.41
支付的各项税费		32,552,086.93	20,018,493.12
支付其他与经营活动有关的现金	2	361,010,417.76	230,204,943.33
经营活动现金流出小计		1,658,005,147.59	1,385,650,467.85
经营活动产生的现金流量净额		137,540,781.48	33,352,248.77
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		70,000,000.00	
取得投资收益收到的现金		517,506.86	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		70,517,506.86	
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		91,189,339.07	32,299,515.38
投资支付的现金		70,000,000.00	
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		161,189,339.07	32,299,515.38
投资活动产生的现金流量净额		-90,671,832.21	-32,299,515.38
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		719,861,950.00	
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		196,000,000.00	
取得借款收到的现金		96,822,112.96	156,300,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		816,684,062.96	156,300,000.00
偿还债务支付的现金		191,822,112.96	141,300,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		17,153,932.33	5,981,167.77
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金	3	17,050,308.38	32,656,836.32
筹资活动现金流出小计		226,026,353.67	179,938,004.09
筹资活动产生的现金流量净额		590,657,709.29	-23,638,004.09
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		3,110,672.35	-292,307.22
五、现金及现金等价物净增加额		640,637,330.91	-22,877,577.92
加：期初现金及现金等价物余额		41,349,117.61	64,226,695.53
六、期末现金及现金等价物余额		681,986,448.52	41,349,117.61

法定代表人：

主管会计工作的负责人：

会计机构负责人：

傅昌印

陈树峰

王剑



母公司现金流量表

2020年度

会企03表

编制单位：杭州聚合顺新材料股份有限公司

单位：人民币元

项目	本期数	上年同期数
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	1,351,284,319.80	1,346,285,915.16
收到的税费返还	6,696,071.80	6,632,584.41
收到其他与经营活动有关的现金	239,409,217.66	66,084,050.66
经营活动现金流入小计	1,597,389,609.26	1,419,002,550.23
购买商品、接受劳务支付的现金	1,037,336,148.28	1,113,052,112.99
支付给职工以及为职工支付的现金	25,856,102.24	22,374,918.41
支付的各项税费	32,537,434.24	20,017,528.12
支付其他与经营活动有关的现金	362,180,025.06	230,204,337.33
经营活动现金流出小计	1,457,909,709.82	1,385,648,896.85
经营活动产生的现金流量净额	139,479,899.44	33,353,653.38
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	70,000,000.00	
取得投资收益收到的现金	517,506.86	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	70,517,506.86	
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	91,170,949.07	32,299,515.38
投资支付的现金	279,500,000.00	1,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	370,670,949.07	33,299,515.38
投资活动产生的现金流量净额	-300,153,442.21	-33,299,515.38
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	523,861,950.00	
取得借款收到的现金	96,822,112.96	156,300,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	620,684,062.96	156,300,000.00
偿还债务支付的现金	191,822,112.96	141,300,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	17,153,932.33	5,981,167.77
支付其他与筹资活动有关的现金	17,050,308.38	32,656,836.32
筹资活动现金流出小计	226,026,353.67	179,938,004.09
筹资活动产生的现金流量净额	394,657,709.29	-23,638,004.09
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	3,110,672.35	-292,307.22
五、现金及现金等价物净增加额	237,094,838.87	-23,876,173.31
加：期初现金及现金等价物余额	40,350,522.22	64,226,695.53
六、期末现金及现金等价物余额	277,445,361.09	40,350,522.22

法定代表人：

傅昱

主管会计工作的负责人：

陈海

会计机构负责人：

毛剑



合并所有者权益变动表

2020年度

单位：人民币元

编制单位：杭州聚合顺新材料股份有限公司

项 目	本期数										上年同期数																	
	归属于母公司所有者权益										少数股东权益	归属于母公司所有者权益										少数股东权益	所有者权益合计					
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备		未分配利润	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积			一般风险准备	未分配利润			
	优先股	永续债	其他									优先股	永续债	其他														
一、上年年末余额	236,660,000.00				75,237,180.10				28,547,694.27		218,428,806.32		558,873,680.69	236,660,000.00						75,237,180.10			18,526,006.92		128,234,309.76		458,667,496.78	
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	236,660,000.00				75,237,180.10				28,547,694.27		218,428,806.32		558,873,680.69	236,660,000.00						75,237,180.10			18,526,006.92		128,234,309.76		458,667,496.78	
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	78,887,000.00				427,497,798.56			11,686,339.28		89,949,743.15		195,901,510.00	803,922,380.99							10,021,687.35			90,194,496.56		100,216,183.91		100,216,183.91	
（一）综合收益总额										115,835,682.43		-98,490.00	115,737,192.43												100,216,183.91		100,216,183.91	
（二）所有者投入和减少资本	78,887,000.00				427,497,798.56							196,000,000.00	702,384,798.56															
1. 所有者投入的普通股	78,887,000.00				427,497,798.56							196,000,000.00	702,384,798.56															
2. 其他权益工具持有者投入资本																												
3. 股份支付计入所有者权益的金额																												
4. 其他																												
（三）利润分配								11,686,339.28		-25,885,939.28			-14,199,600.00										10,021,687.35		-10,021,687.35			
1. 提取盈余公积								11,686,339.28		-11,686,339.28													10,021,687.35		-10,021,687.35			
2. 提取一般风险准备																												
3. 对所有者（或股东）的分配													-14,199,600.00															
4. 其他																												
（四）所有者权益内部结转																												
1. 资本公积转增资本（或股本）																												
2. 盈余公积转增资本（或股本）																												
3. 盈余公积弥补亏损																												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益																												
5. 其他综合收益结转留存收益																												
6. 其他																												
（五）专项储备																												
1. 本期提取																												
2. 本期使用																												
（六）其他																												
四、本期期末余额	315,547,000.00				502,734,978.66			40,234,033.55		308,378,549.47		195,901,510.00	1,362,796,071.69	236,660,000.00						75,237,180.10			28,547,694.27		218,428,806.32		558,873,680.69	

法定代表人：

傅昌宝
傅昌印

主管会计工作的负责人：

陈树峰

会计机构负责人：

毛剑



母公司所有者权益变动表

2020年度

企会04表

单位：人民币元

项 目	本期数									上年同期数												
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减： 库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减： 库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他									优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	236,660,000.00				75,237,180.10				28,547,694.27	218,429,495.93	558,874,370.30	236,660,000.00				75,237,180.10				18,526,006.92	128,234,309.76	458,657,496.78
加：会计政策变更																						
前期差错更正																						
其他																						
二、本年初余额	236,660,000.00				75,237,180.10				28,547,694.27	218,429,495.93	558,874,370.30	236,660,000.00				75,237,180.10				18,526,006.92	128,234,309.76	458,657,496.78
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	78,887,000.00				427,497,798.56				11,686,339.28	90,977,453.47	609,048,591.31									10,021,687.35	90,195,186.17	100,216,873.52
（一）综合收益总额										116,863,392.75	116,863,392.75										100,216,873.52	100,216,873.52
（二）所有者投入和减少资本	78,887,000.00				427,497,798.56						506,384,798.56											
1. 所有者投入的普通股	78,887,000.00				427,497,798.56						506,384,798.56											
2. 其他权益工具持有者投入资本																						
3. 股份支付计入所有者权益的金额																						
4. 其他																						
（三）利润分配									11,686,339.28	-25,885,939.28	-14,199,600.00									10,021,687.35	-10,021,687.35	
1. 提取盈余公积									11,686,339.28	-11,686,339.28										10,021,687.35	-10,021,687.35	
2. 对所有者（或股东）的分配										-14,199,600.00	-14,199,600.00											
3. 其他																						
（四）所有者权益内部结转																						
1. 资本公积转增资本（或股本）																						
2. 盈余公积转增资本（或股本）																						
3. 盈余公积弥补亏损																						
4. 设定受益计划变动额结转留存收益																						
5. 其他综合收益结转留存收益																						
6. 其他																						
（五）专项储备																						
1. 本期提取																						
2. 本期使用																						
（六）其他																						
四、本期期末余额	315,547,000.00				502,734,978.66				40,234,033.55	309,406,949.40	1,167,922,961.61	236,660,000.00				75,237,180.10				28,547,694.27	218,429,495.93	558,874,370.30

法定代表人：

傅昌宝

主管会计工作的负责人：

陈树峰

会计机构负责人：

毛剑



杭州聚合顺新材料股份有限公司

财务报表附注

2020年度

金额单位：人民币元

一、公司基本情况

杭州聚合顺新材料股份有限公司（以下简称公司或本公司）前身系原杭州聚合顺新材料有限公司（以下简称杭州聚合顺公司），杭州聚合顺公司系由温州永昌控股有限公司（原温州市永昌尼龙有限公司）、永和亚太有限公司和温州市永昌贸易有限公司（原温州市永昌尼龙销售有限公司）共同出资组建，于2013年11月1日在杭州市工商行政管理局萧山分局登记注册，取得注册号为330181400008757的营业执照。杭州聚合顺公司成立时注册资本4,000.00万美元。杭州聚合顺公司以2015年12月31日为基准日，整体变更为股份有限公司，于2016年4月6日在杭州市市场监督管理局登记注册，总部位于浙江省杭州市。公司现持有统一社会信用代码为91330100079343187F的营业执照，注册资本23,666.00万元，股份总数236,660,000股（每股面值1元）。其中，有限售条件的流通股份：A股236,660,000股；无限售条件的流通股份A股78,887,000股。公司股票已于2020年6月18日在上海证券交易所挂牌交易。

本公司属化学原料和化学制品制造业行业。主要经营活动为尼龙6新材料的研发、生产和销售。经营范围：生产：尼龙6新材料；销售：原材料（己内酰胺）及本公司生产的产品；货物及技术的进出口（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）。

本财务报表业经公司2021年4月15日第二届董事会第十五次会议批准对外报出。

本公司将子公司杭州聚合顺特种材料科技有限公司、山东聚合顺鲁化新材料有限公司、常德聚合顺新材料有限公司和山东聚合顺新材料有限公司共4家子公司纳入报告期合并财务报表范围，情况详见本财务报表附注六和七之说明。

二、财务报表的编制基础

（一）编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

第14页共72页



（二）持续经营能力评价

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

三、重要会计政策及会计估计

（一）遵循企业会计准则的声明

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

（二）会计期间

会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

（三）营业周期

公司经营业务的营业周期较短，以 12 个月作为资产和负债的流动性划分标准。

（四）记账本位币

采用人民币为记账本位币。

（五）同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1. 同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。公司按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值份额与支付的合并对价账面价值或发行股份面值总额的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

2. 非同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在购买日对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；如果合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

（六）合并财务报表的编制方法

母公司将其控制的所有子公司纳入合并财务报表的合并范围。合并财务报表以母公司及其子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由母公司按照《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》编制。

（七）现金及现金等价物的确定标准

列示于现金流量表中的现金是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物是指企业持有的期限短、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。

(八) 外币业务和外币报表折算

1. 外币业务折算

外币交易在初始确认时,采用交易发生日的即期汇率折算为人民币金额。资产负债表日,外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算,因汇率不同而产生的汇兑差额,除与购建符合资本化条件资产有关的外币专门借款本金及利息的汇兑差额外,计入当期损益;以历史成本计量的外币非货币性项目仍采用交易发生日的即期汇率折算,不改变其人民币金额;以公允价值计量的外币非货币性项目,采用公允价值确定日的即期汇率折算,差额计入当期损益或其他综合收益。

2. 外币财务报表折算

资产负债表中的资产和负债项目,采用资产负债表日的即期汇率折算;所有者权益项目除“未分配利润”项目外,其他项目采用交易发生日的即期汇率折算;利润表中的收入和费用项目,采用交易发生日的即期汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额,计入其他综合收益。

(九) 金融工具

1. 金融资产和金融负债的分类

金融资产在初始确认时划分为以下三类:(1)以摊余成本计量的金融资产;(2)以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产;(3)以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融负债在初始确认时划分为以下四类:(1)以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债;(2)金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债;(3)不属于上述(1)或(2)的财务担保合同,以及不属于上述(1)并以低于市场利率贷款的贷款承诺;(4)以摊余成本计量的金融负债。

2. 金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件

(1) 金融资产和金融负债的确认依据和初始计量方法

公司成为金融工具合同的一方时,确认一项金融资产或金融负债。初始确认金融资产或金融负债时,按照公允价值计量;对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债,相关交易费用直接计入当期损益;对于其他类别的金融资产或金融负债,相关交易费用计入初始确认金额。但是,公司初始确认的应收账款未包含重大融资成分或公司不考

考虑未超过一年的合同中的融资成分的，按照《企业会计准则第 14 号——收入》所定义的交易价格进行初始计量。

(2) 金融资产的后续计量方法

1) 以摊余成本计量的金融资产

采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

采用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。

3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

采用公允价值进行后续计量。获得的股利（属于投资成本收回部分的除外）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，计入留存收益。

4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

采用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。

(3) 金融负债的后续计量方法

1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

此类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。对于此类金融负债以公允价值进行后续计量。因公司自身信用风险变动引起的指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的公允价值变动金额计入其他综合收益，除非该处理会造成或扩大损益中的会计错配。此类金融负债产生的其他利得或损失（包括利息费用、除因公司自身信用风险变动引起的公允价值变动）计入当期损益，除非该金融负债属于套期关系的一部分。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

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

按照《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》相关规定进行计量。

3) 不属于上述 1) 或 2) 的财务担保合同，以及不属于上述 1) 并以低于市场利率贷款的

贷款承诺

在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量：① 按照金融工具的减值规定确定的损失准备金额；② 初始确认金额扣除按照《企业会计准则第 14 号——收入》相关规定所确定的累计摊销额后的余额。

4) 以摊余成本计量的金融负债

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负债所产生的利得或损失，在终止确认、按照实际利率法摊销时计入当期损益。

(4) 金融资产和金融负债的终止确认

1) 当满足下列条件之一时，终止确认金融资产：

① 收取金融资产现金流量的合同权利已终止；
② 金融资产已转移，且该转移满足《企业会计准则第23号——金融资产转移》关于金融资产终止确认的规定。

2) 当金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除时，相应终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

3. 金融资产转移的确认依据和计量方法

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

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

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资)之和。

4. 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

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确定相关金融资产和金融负债的公允价值。公司将估值技术使用的输入值分以下层级,并依次使用:

(1) 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;

(2) 第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值,包括:活跃市场中类似资产或负债的报价;非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价;除报价以外的其他可观察输入值,如在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线等;市场验证的输入值等;

(3) 第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值,包括不能直接观察或无法由可观察市场数据验证的利率、股票波动率、企业合并中承担的弃置义务的未来现金流量、使用自身数据作出的财务预测等。

5. 金融工具减值

(1) 金融工具减值计量和会计处理

公司以预期信用损失为基础,对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资、合同资产、租赁应收款、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外的贷款承诺、不属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债或不属于金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债的财务担保合同进行减值处理并确认损失准备。

预期信用损失,是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失,是指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。其中,对于公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产,按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

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

对于由《企业会计准则第14号——收入》规范的交易形成,且不含重大融资成分或者公司不考虑不超过一年的合同中的融资成分的应收款项及合同资产,公司运用简化计量方法,按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

除上述计量方法以外的金融资产,公司在每个资产负债表日评估其信用风险自初始确认

后是否已经显著增加。如果信用风险自初始确认后已显著增加，公司按照整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后未显著增加，公司按照该金融工具未来12个月内预期信用损失的金额计量损失准备。

公司利用可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

于资产负债表日，若公司判断金融工具只具有较低的信用风险，则假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估预期信用风险和计量预期信用损失。当以金融工具组合为基础时，公司以共同风险特征为依据，将金融工具划分为不同组合。

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

(2) 按组合评估预期信用风险和计量预期信用损失的金融工具

项 目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
其他应收款——应收押金保证金组合	款项性质	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
其他应收款——应收中介费组合		
其他应收款——应收备用金等组合		
其他应收款——合并财务报表范围内应收款项组合	合并范围内关联方[注]	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

[注]系杭州聚合顺新材料股份有限公司合并财务报表范围内

(3) 按组合计量预期信用损失的应收款项及合同资产

1) 具体组合及计量预期信用损失的方法

项 目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
-----	---------	-------------

应收票据——银行承兑汇票	承兑票据出票人	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
应收账款——信用风险特征组合	账龄组合	参考历史信用损失经验,结合当前状况以及对未来经济状况的预测,编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表,计算预期信用损失
应收账款——信用证方式结算的应收账款组合	以商业银行作为保证人承担支付货款责任的信用证	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
应收账款——合并财务报表范围内应收款项组合	合并范围内关联方[注]	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

[注]系杭州聚合顺新材料股份有限公司合并财务报表范围内

2) 应收账款——账龄组合的账龄与整个存续期预期信用损失率对照表

账 龄	应收账款 预期信用损失率(%)
1年以内(含,下同)	5.00
1-2年	10.00
2-3年	30.00
3年以上	100.00

6. 金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示,不相互抵销。但同时满足下列条件的,公司以相互抵销后的净额在资产负债表内列示:(1) 公司具有抵销已确认金额的法定权利,且该种法定权利是当前可执行的;(2) 公司计划以净额结算,或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

不满足终止确认条件的金融资产转移,公司不对已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

(十) 存货

1. 存货的分类

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

2. 发出存货的计价方法

发出存货采用月末一次加权平均法。

3. 存货可变现净值的确定依据

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照单个存货成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。直接用于出售的存货，在正常生产经营过程中以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；需要经过加工的存货，在正常生产经营过程中以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值，并与其对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

4. 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

5. 低值易耗品和包装物的摊销方法

(1) 低值易耗品

按照一次转销法进行摊销。

(2) 包装物

按照一次转销法进行摊销。

(十一) 合同成本

与合同成本有关的资产包括合同取得成本和合同履约成本。

公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。如果合同取得成本的摊销期限不超过一年，在发生时直接计入当期损益。

公司为履行合同发生的成本，不适用存货、固定资产或无形资产等相关准则的规范范围且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：

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。

公司对于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。

如果与合同成本有关的资产的账面价值高于因转让与该资产相关的商品或服务预期能

够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本，公司对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失。以前期间减值的因素之后发生变化，使得转让该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本高于该资产账面价值的，转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

（十二）固定资产

1. 固定资产确认条件

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，使用年限超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量时予以确认。

2. 各类固定资产的折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限(年)	残值率(%)	年折旧率(%)
房屋及建筑物	年限平均法	30	5.00	3.17
机器设备	年限平均法	5-14	5.00	19.00-6.79
运输工具	年限平均法	4	5.00	23.75
其他设备	年限平均法	3	5.00	31.67

3. 融资租入固定资产的认定依据、计价方法和折旧方法

符合下列一项或数项标准的，认定为融资租赁：(1) 在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给承租人；(2) 承租人有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款预计将远低于行使选择权时租赁资产的公允价值，因而在租赁开始日就可以合理确定承租人将会行使这种选择权；(3) 即使资产的所有权不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分 [通常占租赁资产使用寿命的 75%以上 (含 75%)]；(4) 承租人在租赁开始日的最低租赁付款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值 [90%以上 (含 90%)]；出租人在租赁开始日的最低租赁收款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值 [90%以上 (含 90%)]；(5) 租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有承租人才能使用。

融资租入的固定资产，按租赁开始日租赁资产的公允价值与最低租赁付款额的现值中较低者入账，按自有固定资产的折旧政策计提折旧。

（十三）在建工程

1. 在建工程同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量则予以确认。在建工程

按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的实际成本计量。

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

(十四) 借款费用

1. 借款费用资本化的确认原则

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

2. 借款费用资本化期间

(1) 当借款费用同时满足下列条件时，开始资本化：1) 资产支出已经发生；2) 借款费用已经发生；3) 为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

(2) 若符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断，并且中断时间连续超过 3 个月，暂停借款费用的资本化；中断期间发生的借款费用确认为当期费用，直至资产的购建或者生产活动重新开始。

(3) 当所购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或可销售状态时，借款费用停止资本化。

3. 借款费用资本化率以及资本化金额

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用（包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销），减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定应予资本化的利息金额；为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。

(十五) 无形资产

1. 无形资产包括土地使用权、专利权及非专利技术等，按成本进行初始计量。

2. 使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统合理地摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。具体年限如下：

项 目	摊销年限(年)
土地使用权	50
管理软件	5
排污权	10

3. 内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：(1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；(2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；(3) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能证明其有用性；(4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；(5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

(十六) 部分长期资产减值

对固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产等长期资产，在资产负债表日有迹象表明发生减值的，估计其可收回金额。对因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。商誉结合与其相关的资产组或者资产组组合进行减值测试。

若上述长期资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额确认资产减值准备并计入当期损益。

(十七) 长期待摊费用

长期待摊费用核算已经支出，摊销期限在1年以上（不含1年）的各项费用。长期待摊费用按实际发生额入账，在受益期或规定的期限内分期平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

(十八) 职工薪酬

1. 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。

2. 短期薪酬的会计处理方法

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

3. 离职后福利的会计处理方法

离职后福利分为设定提存计划和设定受益计划。

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

(2) 对设定受益计划的会计处理通常包括下列步骤:

1) 根据预期累计福利单位法,采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等作出估计,计量设定受益计划所产生的义务,并确定相关义务的所属期间。同时,对设定受益计划所产生的义务予以折现,以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本;

2) 设定受益计划存在资产的,将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的,以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产;

3) 期末,将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为服务成本、设定受益计划净负债或净资产的利息净额以及重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动等三部分,其中服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本,重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益,并且在后续会计期间不允许转回至损益,但可以在权益范围内转移这些在其他综合收益确认的金额。

4. 辞退福利的会计处理方法

向职工提供的辞退福利,在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债,并计入当期损益:(1) 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;(2) 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。

5. 其他长期职工福利的会计处理方法

向职工提供的其他长期福利,符合设定提存计划条件的,按照设定提存计划的有关规定进行会计处理;除此之外的其他长期福利,按照设定受益计划的有关规定进行会计处理,为简化相关会计处理,将其产生的职工薪酬成本确认为服务成本、其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额以及重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动等组成项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

(十九) 预计负债

1. 因对外提供担保、诉讼事项、产品质量保证、亏损合同等或有事项形成的义务成为公司承担的现时义务,履行该义务很可能导致经济利益流出公司,且该义务的金额能够可靠的计量时,公司将该项义务确认为预计负债。

2. 公司按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行初始计量,并在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。

(二十) 收入

1. 收入确认原则

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

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

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

2. 收入计量原则

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

(2) 合同中存在可变对价的，公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，但包含可变对价的交易价格，不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。

(3) 合同中存在重大融资成分的，公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。合同开始日，公司预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，不考虑合同中存在的重大融资成分。

(4) 合同中包含两项或多项履约义务的，公司于合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务。

3. 收入确认的具体方法

公司主营尼龙6切片销售业务。属于在某一时点履行的履约义务，内销收入在公司根据合同约定将产品交付给购货方，且产品销售收入金额已确定，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，产品相关的成本能够可靠地计量。公司不同销售方式下的收入确认时点具体如下：对于通过物流方式发运，物流公司在对方单位收到产品后验收并交回公司后确认收入；对方单位上门提货在验收提货并签收提货单后确认收入。外销收入在公司已根据合同约定将产品报关，离港，取得提单，且产品销售收入金额已确定，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，产品相关的成本能够可靠地计量。

(二十一) 政府补助

1. 政府补助在同时满足下列条件时予以确认：(1) 公司能够满足政府补助所附的条件；(2) 公司能够收到政府补助。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

2. 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

政府文件规定用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助划分为与资产相关的政府补助。政府文件不明确的，以取得该补助必须具备的基本条件为基础进行判断，以购建或以其他方式形成长期资产为基本条件的作为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

3. 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，难以区分与资产相关或与收益相关的，整体归类为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本。

4. 与公司日常经营活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

5. 政策性优惠贷款贴息的会计处理方法

(1) 财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向公司提供贷款的，

以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

(2) 财政将贴息资金直接拨付给公司的，将对应的贴息冲减相关借款费用。

(二十二) 合同资产、合同负债

公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。公司将同一合同下的合同资产和合同负债相互抵销后以净额列示。

公司将拥有的、无条件(即，仅取决于时间流逝)向客户收取对价的权利作为应收款项列示，将已向客户转让商品而有权收取对价的权利(该权利取决于时间流逝之外的其他因素)作为合同资产列示。

公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务作为合同负债列示。

(二十三) 递延所得税资产、递延所得税负债

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

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

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

4. 公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所得税：(1) 企业合并；(2) 直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

(二十四) 租赁

1. 经营租赁的会计处理方法

公司为承租人时，在租赁期内各个期间按照直线法将租金计入相关资产成本或确认为当期损益，发生的初始直接费用，直接计入当期损益。或有租金在实际发生时计入当期损益。

公司为出租人时，在租赁期内各个期间按照直线法将租金确认为当期损益，发生的初始直接费用，除金额较大的予以资本化并分期计入损益外，均直接计入当期损益。或有租金在实际发生时计入当期损益。

2. 融资租赁的会计处理方法

公司为承租人时，在租赁期开始日，公司以租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值中两者较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额为未确认融资费用，发生的初始直接费用，计入租赁资产价值。在租赁期各个期间，采用实际利率法计算确认当期的融资费用。

公司为出租人时，在租赁期开始日，公司以租赁开始日最低租赁收款额与初始直接费用之和作为应收融资租赁款的入账价值，同时记录未担保余值；将最低租赁收款额、初始直接费用及未担保余值之和与其现值之和的差额确认为未实现融资收益。在租赁期各个期间，采用实际利率法计算确认当期的融资收入。

(二十五) 重要会计政策和会计估计变更

1. 重要会计政策变更

(1) 企业会计准则变化引起的会计政策变更

1) 公司自 2020 年 1 月 1 日起执行财政部修订后的《企业会计准则第 14 号——收入》(以下简称新收入准则)。根据相关新旧准则衔接规定，对可比期间信息不予调整，首次执行日执行新准则的累积影响数追溯调整本报告期期初留存收益及财务报表其他相关项目金额。

① 执行新收入准则对公司 2020 年 1 月 1 日财务报表的主要影响如下：

项 目	资产负债表		
	2019 年 12 月 31 日	新收入准则调整影响	2020 年 1 月 1 日
预收款项	33,511,188.11	-33,511,188.11	
合同负债		29,676,194.05	29,676,194.05
其他流动负债		3,834,994.06	3,834,994.06

2) 公司自 2020 年 1 月 1 日起执行财政部于 2019 年度颁布的《企业会计准则解释第 13 号》，该项会计政策变更采用未来适用法处理。

四、税项

(一) 主要税种及税率

税 种	计税依据	税 率
增值税	以按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	[注 1]
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除 30% 后余值的 1.2% 计缴；从租计征的，按租金收入的 12% 计缴	1.2% 或 12%

城市维护建设税	实际缴纳的流转税税额	7%
教育费附加	实际缴纳的流转税税额	3%
地方教育附加	实际缴纳的流转税税额	2%
企业所得税	应纳税所得额	[注 2]

[注 1] 公司货物销售收入按 13% 的税率计缴；公司 2020 年度货物销售收入按 13% 的税率计缴；公司出口货物享受“免、抵、退”税政策，2020 年度退税率为 13%

[注 2] 不同税率的纳税主体企业所得税税率说明

纳税主体名称	2020 年度
公 司	15%
除本公司以外的其他纳税主体	25%

(二) 税收优惠

根据全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室下发的《关于浙江省 2019 年高新技术企业备案的复函》(国科火字〔2020〕32 号)，公司通过高新技术企业认证，并取得编号为 GR201933003636 的《高新技术企业证书》，认定有效期为 2019-2021 年度，2020 年度减按 15% 的税率计缴企业所得税。

根据浙江省地方税务局下发的《浙江省地方税务局关于贯彻省委推进创业富民创新强省决定的实施意见》(浙地税发〔2008〕1 号)和《关于修订促进第三产业发展的若干意见的通知》(浙地税发〔2009〕6 号)，经杭州市地方税务局大江东税务分局备案，2020 年度免征房产税。

根据杭州市人民政府办公厅关于印发杭州市区全面开展调整城镇土地使用税政策促进土地集约节约利用工作实施方案的通知(杭政办函〔2015〕167 号)，经国家税务总局杭州大江东产业集聚区税务局备案，公司 2020 年度减按 20% 计缴城镇土地使用税。

五、合并财务报表项目注释

(一) 合并资产负债表项目注释

1. 货币资金

(1) 明细情况

项 目	期末数	期初数
库存现金	13,767.76	14,857.73

银行存款	681,972,680.76	41,334,259.88
其他货币资金	333,679,753.44	131,736,094.27
合 计	1,015,666,201.96	173,085,211.88

(2) 其他说明

期末其他货币资金中开具银行承兑汇票存入保证金 326,299,753.44 元，开具信用证存入保证金 7,380,000.00 元。

2. 应收票据

(1) 明细情况

1) 类别明细情况

种 类	期末数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按组合计提坏账准备	62,128,451.19	100.00			62,128,451.19
其中：银行承兑汇票	62,128,451.19	100.00			62,128,451.19
合 计	62,128,451.19	100.00			62,128,451.19

(续上表)

种 类	期初数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按组合计提坏账准备	20,373,848.10	100.00			20,373,848.10
其中：银行承兑汇票	20,373,848.10	100.00			20,373,848.10
合 计	20,373,848.10	100.00			20,373,848.10

2) 采用组合计提坏账准备的应收票据

项 目	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
银行承兑汇票组合	62,128,451.19		
小 计	62,128,451.19		

确定组合依据的说明：承兑人均系商业银行的承兑票据。

(2) 期末公司已质押的应收票据情况

项 目	期末已质押金额

银行承兑汇票	5,000,000.00
小 计	5,000,000.00

3. 应收账款

(1) 明细情况

1) 类别明细情况

种 类	期末数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项计提坏账准备	94,000.00	0.08	94,000.00	100.00	
按组合计提坏账准备	111,261,025.83	99.92	3,277,119.58	2.95	107,983,906.25
合 计	111,355,025.83	100.00	3,371,119.58	3.03	107,983,906.25

(续上表)

种 类	期初数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	78,478,201.42	100.00	2,028,780.35	2.59	76,449,421.07
合 计	78,478,201.42	100.00	2,028,780.35	2.59	76,449,421.07

2) 期末单项计提坏账准备的应收账款

单位名称	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	计提理由
宿州市恒昌塑胶有限公司	94,000.00	94,000.00	100.00	预计无法收回
小 计	94,000.00	94,000.00	100.00	

3) 采用组合计提坏账准备的应收账款

项 目	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
信用风险特征组合	111,261,025.83	3,277,119.58	2.95
小 计	111,261,025.83	3,277,119.58	2.95

A. 信用风险特征组合中，采用账龄损失率对照表计提坏账准备的应收账款

账 龄	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1年以内	65,542,391.69	3,277,119.58	5.00

小 计	65,542,391.69	3,277,119.58	5.00
-----	---------------	--------------	------

B. 采用其他方法计提坏账准备的应收账款

组合名称	2020.12.31		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
国内客户以信用证方式 结算的应收账款组合	45,718,634.14		
小 计	45,718,634.14		

确定组合依据的说明：以商业银行作为保证人承担支付货款的责任。

(2) 坏账准备变动情况

项 目	期初数	本期增加			本期减少			期末数
		计提	收回	其他	转回	核销	其他	
单项计提坏账 准备		94,000.00						94,000.00
按组合计提坏 账准备	2,028,780.35	1,248,339.23						3,277,119.58
小 计	2,028,780.35	1,342,339.23						3,371,119.58

(3) 应收账款金额前 5 名情况

单位名称	账面余额	占应收账款余额 的比例(%)	坏账准备
客户一	36,767,318.25	33.02	294.91
客户二	23,709,808.00	21.29	1,185,490.40
客户三	7,405,677.58	6.65	370,283.88
客户四	7,085,873.74	6.36	88,728.49
客户五	6,179,796.63	5.55	308,989.83
小 计	81,148,474.20	72.87	1,953,787.51

4. 应收款项融资

(1) 明细情况

项 目	期末数					
	初始成本	利息调整	应计利息	公允价值 变动	账面价值	减值准备
应收票据	30,058,572.89				30,058,572.89	
合 计	30,058,572.89				30,058,572.89	

(续上表)

项 目	期初数					
-----	-----	--	--	--	--	--

	初始成本	利息调整	应计利息	公允价值变动	账面价值	减值准备
应收票据	82,739,935.88				82,739,935.88	
合计	82,739,935.88				82,739,935.88	

(2) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据情况

项目	期末终止确认金额
银行承兑汇票	705,624,567.14
小计	705,624,567.14

银行承兑汇票的承兑人是商业银行，由于商业银行具有较高的信用，银行承兑汇票到期不获支付的可能性较低，故本公司将已背书或贴现的银行承兑汇票予以终止确认。但如果该等票据到期不获支付，依据《票据法》之规定，公司仍将对持票人承担连带责任。

5. 预付款项

(1) 账龄分析

账龄	期末数				期初数			
	账面余额	比例(%)	减值准备	账面价值	账面余额	比例(%)	减值准备	账面价值
1年以内	173,718,384.25	100.00		173,718,384.25	40,115,920.73	100.00		40,115,920.73
合计	173,718,384.25	100.00		173,718,384.25	40,115,920.73	100.00		40,115,920.73

(2) 预付款项金额前5名情况

单位名称	账面余额	占预付款项余额的比例(%)
供应商一	79,669,760.85	45.86
供应商二	24,639,588.76	14.18
供应商三	14,757,769.23	8.50
供应商四	13,374,905.84	7.70
供应商五	10,440,024.89	6.01
小计	142,882,049.57	82.25

6. 其他应收款

1) 明细情况

① 类别明细情况

种类	期末数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按组合计提坏账准备	222,000.00	100.00	18,600.00	8.38	203,400.00
小计	222,000.00	100.00	18,600.00	8.38	203,400.00

(续上表)

种类	期初数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按组合计提坏账准备	3,093,718.23	100.00	163,541.64	5.29	2,930,176.59
小计	3,093,718.23	100.00	163,541.64	5.29	2,930,176.59

② 采用组合计提坏账准备的其他应收款

组合名称	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
应收押金保证金组合	182,000.00	16,600.00	9.12
账龄组合	40,000.00	2,000.00	5.00
其中：1年以内	40,000.00	2,000.00	5.00
小计	222,000.00	18,600.00	8.38

2) 账龄情况

账龄	期末账面余额
1年以内	192,000.00
2-3年	30,000.00
小计	222,000.00

3) 坏账准备变动情况

① 明细情况

项目	第一阶段	第二阶段	第三阶段	小计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
期初数	163,541.64			163,541.64
期初数在本期				
--转入第二阶段	-6,000.00	6,000.00		

—转入第三阶段				
—转回第二阶段				
—转回第一阶段				
本期计提	-144,941.64			-144,941.64
本期收回				
本期转回				
本期核销				
其他变动				
期末数	12,600.00	6,000.00		18,600.00

4) 本期实际核销的其他应收款情况

本期无核销的其他应收款。

5) 其他应收款项性质分类情况

款项性质	期末数	期初数
中介费		2,856,603.77
押金保证金	182,000.00	237,114.46
其他	40,000.00	
小 计	222,000.00	3,093,718.23

6) 其他应收款金额前 5 名情况

单位名称	款项性质	账面余额	账龄	占其他应收款余额的比例 (%)	坏账准备
杭州联润交通器材有限公司	押金保证金	100,000.00	1 年以内	45.05	5,000.00
杭州临江投资发展有限公司	押金保证金	52,000.00	1 年以内	23.42	2,600.00
备用金	其他	40,000.00	1 年以内	18.02	2,000.00
湖州中雅移动房屋科技有限公司	押金保证金	30,000.00	2-3 年	13.51	9,000.00
小 计		222,000.00		100.00	18,600.00

7. 存货

(1) 明细情况

项 目	期末数			期初数		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值

原材料	245,809,869.92		245,809,869.92	79,867,130.04		79,867,130.04
库存商品	35,050,484.79	24,281.75	35,026,203.04	33,789,760.13	63,445.10	33,726,315.03
发出商品	9,247,792.15		9,247,792.15	5,180,775.02		5,180,775.02
在产品	10,001,043.05		10,001,043.05	15,098,892.00		15,098,892.00
合计	300,109,189.91	24,281.75	300,084,908.16	133,936,557.19	63,445.10	133,873,112.09

(2) 存货跌价准备

1) 明细情况

项目	期初数	本期增加		本期减少		期末数
		计提	其他	转回或转销	其他	
库存商品	63,445.10	1,344,594.70		1,383,758.05		24,281.75
小计	63,445.10	1,344,594.70		1,383,758.05		24,281.75

2) 确定可变现净值的具体依据、本期转回或转销存货跌价准备的原因

项目	确定可变现净值的具体依据	本期转回 存货跌价准备的原因	本期转销 存货跌价准备的原因
原材料	相关产成品估计售价减去至完工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确定可变现净值	不适用	不适用
在产品	相关产成品估计售价减去至当前工序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确定可变现净值	不适用	不适用
库存商品	相关产成品估计售价减去估计的销售费用以及相关税费后的金额确定可变现净值	不适用	本期已将计提存货跌价准备的存货售出

8. 其他流动资产

项目	期末数			期初数		
	账面余额	减值准	账面价值	账面余额	减值准	账面价值
待抵扣增值税	25,842,569.67		25,842,569.67	10,506,744.81		10,506,744.81
预缴企业所得税				5,210,774.29		5,210,774.29
合计	25,842,569.67		25,842,569.67	15,717,519.10		15,717,519.10

9. 固定资产

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	其他设备	合计
----	--------	------	------	------	----

账面原值					
期初数	147,860,059.37	371,570,456.02	3,368,896.20	944,651.75	523,744,063.34
本期增加金额	143,555.00	88,151,244.28	430,460.17	64,951.06	88,790,210.51
1) 购置	143,555.00	21,010,769.37	430,460.17	64,951.06	21,649,735.60
2) 在建工程转入		67,140,474.91			67,140,474.91
期末数	148,003,614.37	459,721,700.30	3,799,356.37	1,009,602.81	612,534,273.85
累计折旧					
期初数	11,192,664.96	62,600,343.75	2,259,323.63	600,379.03	76,652,711.37
本期增加金额	4,768,525.13	30,191,331.29	511,794.18	124,939.29	35,596,589.89
计提	4,768,525.13	30,191,331.29	511,794.18	124,939.29	35,596,589.89
期末数	15,961,190.09	92,791,675.04	2,771,117.81	725,318.32	112,249,301.26
账面价值					
期末账面价值	132,042,424.28	366,930,025.26	1,028,238.56	284,284.49	500,284,972.59
期初账面价值	136,667,394.41	308,970,112.27	1,109,572.57	344,272.72	447,091,351.97

10. 在建工程

1) 明细情况

项 目	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
年产 10 万吨聚酰胺 6 切片生产项目	39,633,003.46		39,633,003.46	67,549,133.72		67,549,133.72
研发中心建设项目	2,693,613.76		2,693,613.76	220,195.83		220,195.83
零星工程	3,931,352.71		3,931,352.71	2,726,509.26		2,726,509.26
合 计	46,257,969.93		46,257,969.93	70,495,838.81		70,495,838.81

2) 重要在建工程项目本期变动情况

工程名称	预算数(万元)	期初数	本期增加	转入固定资产	其他减少	期末数
年产 10 万吨聚酰胺 6 切片生产项目[注]	32,835.29	67,549,133.72	39,224,344.65	67,140,474.91		39,633,003.46
研发中心建设项目	5,908.17	220,195.83	2,473,417.93			2,693,613.76
零星工程		2,726,509.26	1,204,843.45			3,931,352.71
小计		70,495,838.81	42,902,606.03	67,140,474.91		46,257,969.93

(续上表)

工程名称	工程累计投入占 预算比例 (%)	工程进度 (%)	利息资本化累 计金额	本期利息资本化 金额	本期利息资本化 率 (%)	资金来源
年产 10 万吨聚酰胺 6 切片生产项目[注]	64.56	60.00				募集资金
研发中心建设项目	4.56	4.00				募集资金
零星工程						自筹资金
小计						

[注]年产 10 万吨聚酰胺 6 切片生产项目预算数包含 6,031.89 万铺底流动资金

11. 无形资产

项 目	土地使用权	管理软件	排污权	合 计
账面原值				
期初数	30,853,170.00	99,500.79	608,899.50	31,561,570.29
本期增加金额				
购置				
期末数	30,853,170.00	99,500.79	608,899.50	31,561,570.29
累计摊销				
期初数	3,393,848.70	51,692.96	127,952.11	3,573,493.77
本期增加金额	617,063.40	19,900.20	60,885.04	697,848.64
计提	617,063.40	19,900.20	60,885.04	697,848.64
期末数	4,010,912.10	71,593.16	188,837.15	4,271,342.41
账面价值				
期末账面价值	26,842,257.90	27,907.63	420,062.35	27,290,227.88
期初账面价值	27,459,321.30	47,807.83	480,947.39	27,988,076.52

12. 递延所得税资产、递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

项 目	期末数		期初数	
	可抵扣 暂时性差异	递延 所得税资产	可抵扣 暂时性差异	递延 所得税资产
资产减值准备	3,395,401.33	509,327.10	2,092,225.45	313,833.82

递延收益	19,388,486.72	2,908,273.01	10,036,269.22	1,505,440.38
合 计	22,783,888.05	3,417,600.11	12,128,494.67	1,819,274.20

(2) 未确认递延所得税资产明细

项 目	期末数	期初数
可抵扣亏损	1,146,756.12	689.61
小 计	1,146,756.12	689.61

(3) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

年 份	期末数	期初数	备注
2024 年		689.61	
2025 年	1,146,756.12		
小 计	1,146,756.12	689.61	

13. 短期借款

项 目	期末数	期初数
信用借款		85,000,000.00
保证借款		10,000,000.00
合 计		95,000,000.00

14. 应付票据

项 目	期末数	期初数
银行承兑汇票	804,000,000.00	309,200,000.00
合 计	804,000,000.00	309,200,000.00

15. 应付账款

项 目	期末数	期初数
应付材料采购款	38,566,813.51	45,916,561.90
应付长期资产购置款	808,399.60	26,963,615.70
合 计	39,375,213.11	72,880,177.60

16. 预收款项

项 目	期末数	期初数[注]
货 款		
合 计		

[注]期初数与上年年末数（2019 年 12 月 31 日）差异详见本财务报表附注三(二十五)1(1)1)之说明

17. 合同负债

项 目	期末数	期初数[注]
货 款	45,535,753.94	29,676,194.05
合 计	45,535,753.94	29,676,194.05

[注]期初数与上年年末数（2019 年 12 月 31 日）差异详见本财务报表附注三(二十五)1(1)1)之说明

18. 应付职工薪酬

(1) 明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
短期薪酬	3,909,237.36	27,120,439.40	25,400,230.23	5,629,446.53
离职后福利—设定提存计划	104,045.04	456,824.83	211,461.91	349,407.96
辞退福利		250,999.66	250,999.66	
合 计	4,013,282.40	27,828,263.89	25,862,691.80	5,978,854.49

(2) 短期薪酬明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
工资、奖金、津贴和补贴	3,762,984.07	24,095,558.50	22,747,444.76	5,111,097.81
职工福利费		1,001,335.99	981,749.99	19,586.00
社会保险费	90,011.85	958,616.15	881,942.56	166,685.44
其中：医疗保险费	75,342.96	939,929.37	861,142.60	154,129.73
工伤保险费	6,058.27	18,567.18	12,069.74	12,555.71
生育保险费	8,610.62	119.60	8,730.22	

住房公积金	52,779.00	760,347.00	736,359.00	76,767.00
工会经费和职工教育经费	3,462.44	304,581.76	52,733.92	255,310.28
小 计	3,909,237.36	27,120,439.40	25,400,230.23	5,629,446.53

(3) 设定提存计划明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
基本养老保险	100,457.28	373,392.80	204,170.12	269,679.96
失业保险费	3,587.76	83,432.03	7,291.79	79,728.00
小 计	104,045.04	456,824.83	211,461.91	349,407.96

19. 应交税费

项 目	期末数	期初数
企业所得税	3,267,505.92	
代扣代缴个人所得税	28,565.73	21,976.17
城市维护建设税	1,085,252.66	31,217.69
房产税		766,884.24
土地使用税	69,276.00	69,276.00
印花税	310,156.25	52,654.80
教育费附加	465,108.28	13,379.01
地方教育附加	310,072.19	8,919.34
残疾人保障基金		5,193.11
合 计	5,535,937.03	969,500.36

20. 其他应付款

(1) 明细情况

项 目	期末数	期初数
应付利息		153,981.67
其他应付款	5,289,956.21	8,041,606.89
合 计	5,289,956.21	8,195,588.56

(2) 应付利息

项 目	期末数	期初数
短期借款应付利息		153,981.67
小 计		153,981.67

(3) 其他应付款

项 目	期末数	期初数
押金保证金	3,251,500.00	6,991,800.00
应付暂收款	10,426.00	7,440.00
尚未支付的经营费用	1,650,671.73	1,042,366.89
尚未支付的募股费用	377,358.48	
小 计	5,289,956.21	8,041,606.89

21. 其他流动负债

项 目	期末数	期初数[注]
待转销项税额	5,036,891.70	3,834,994.06
合 计	5,036,891.70	3,834,994.06

[注]期初数与上年年末数（2019年12月31日）差异详见本财务报表附注三（二十五）1(1)1)之说明

22. 递延收益

(1) 明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数	形成原因
政府补助	10,036,269.22	10,614,600.00	1,262,382.50	19,388,486.72	与资产相关的政府补助
合 计	10,036,269.22	10,614,600.00	1,262,382.50	19,388,486.72	

(2) 政府补助明细情况

项 目	期初数	本期新增补助金额	本期计入当期损益或冲减相关成本金额[注]	期末数	与资产相关/与收益相关
固定资产投资补助	5,991,125.00		430,500.00	5,560,625.00	与资产相关
2018年市工业与信息化发展财政专项资金	2,031,686.43		156,283.56	1,875,402.87	与资产相关
2017年市工业与信息化发展财政专项资金	1,690,110.00		140,842.50	1,549,267.50	与资产相关

2016年市工业与信息化发展财政专项资金	266,244.27		23,492.16	242,752.11	与资产相关
进口设备补贴	57,103.52		5,807.16	51,296.36	与资产相关
2019年第四批杭州市制造业企业技术改造补助		10,614,600.00	505,457.12	10,109,142.88	与资产相关
小计	10,036,269.22	10,614,600.00	1,262,382.50	19,388,486.72	

[注]政府补助本期计入当期损益或冲减相关成本金额情况详见本财务报表附注五(四)3之说明

23. 股本

(1) 明细情况

项目	期初数	本期增减变动(减少以“—”表示)					期末数
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	236,660,000.00	78,887,000.00					315,547,000.00

(2) 其他说明

根据公司第一届十三次董事会和2018年第五次临时股东大会决议,公司申请通过向社会公开发行人民币普通股(A股)增加注册资本人民币78,887,000.00元,变更后的注册资本为人民币315,547,000.00元。经中国证券监督管理委员会《关于核准杭州聚合顺新材料股份有限公司首次公开发行股票批复》(证监许可〔2020〕779号)核准,公司获准向社会公开发行人民币普通股(A股)股票78,887,000股,每股面值1元,每股发行价格为人民币7.05元,可募集资金总额为556,153,350.00元。减除发行费用人民币49,768,551.44元后募集资金净额为506,384,798.56元。其中,计入实收股本人民币78,887,000.00元,计入资本公积(股本溢价)427,497,798.56元。上述出资业经天健会计师事务所(特殊普通合伙)审验,并由其出具《验资报告》(天健验〔2020〕198号),公司已于2020年9月2日办妥工商变更手续。

24. 资本公积

(1) 明细情况

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
资本溢价(股本溢价)	75,237,180.10	427,497,798.56		502,734,978.66

合 计	75,237,180.10	427,497,798.56		502,734,978.66
-----	---------------	----------------	--	----------------

(2) 其他说明

公司新增注册资本增加资本公积(股本溢价) 427,497,798.56 元, 详见本财务报表附注股本之说明。

25. 盈余公积

(1) 明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
法定盈余公积	28,547,694.27	11,686,339.28		40,234,033.55
合 计	28,547,694.27	11,686,339.28		40,234,033.55

(2) 其他说明

根据公司章程规定, 按母公司 2020 年度实现的净利润提取 10%的法定盈余公积 11,686,339.28 元。

26. 未分配利润

项 目	本期数	上年同期数
期初未分配利润	218,428,806.32	128,234,309.76
加: 本期归属于母公司所有者的净利润	115,835,682.43	100,216,183.91
减: 提取法定盈余公积	11,686,339.28	10,021,687.35
应付普通股股利	14,199,600.00	
期末未分配利润	308,378,549.47	218,428,806.32

(二) 合并利润表项目注释

1. 营业收入/营业成本

(1) 明细情况

项 目	本期数		上年同期数	
	收入	成本	收入	成本
主营业务收入	2,543,438,159.10	2,318,924,834.92	2,387,066,657.19	2,159,060,370.34
其他业务收入	20,871,661.89	19,688,816.03	39,411,097.89	38,896,890.56
合 计	2,564,309,820.99	2,338,613,650.95	2,426,477,755.08	2,197,957,260.90

(2) 收入按主要类别的分解信息

报告分部	尼龙6切片
主要经营地区	
境内	2,458,289,067.27
境外	106,020,753.72
小计	2,564,309,820.99
主要产品类型	
纤维级切片	1,385,859,091.47
工程塑料级切片	1,006,805,022.85
薄膜级切片	142,761,177.96
其他	28,884,528.71
小计	2,564,309,820.99
收入确认时间	
商品（在某一时点转让）	2,564,309,820.99
小计	2,564,309,820.99

2. 税金及附加

项目	本期数	上年同期数
城市维护建设税	1,613,560.15	309,530.90
房产税		766,884.24
土地使用税	69,276.00	69,276.00
印花税	741,565.10	546,259.60
车船税	6,510.00	6,300.00
教育费附加	691,525.77	132,656.10
地方教育附加	461,017.20	88,437.41
合计	3,583,454.22	1,919,344.25

3. 销售费用

项目	本期数	上年同期数
----	-----	-------

运输保险费		20,342,598.12
职工薪酬	1,189,624.81	957,884.61
差旅费	782,795.51	730,276.16
广告费	1,405,580.88	166,545.39
业务招待费	1,991,947.80	1,275,816.18
其他	975,751.96	386,076.45
合计	6,345,700.96	23,859,196.91

4. 管理费用

项目	本期数	上年同期数
职工薪酬	5,459,429.48	4,032,518.91
中介服务费	821,374.35	1,122,021.91
办公费	682,984.09	615,685.35
业务招待费	5,686,789.68	2,083,845.70
折旧与摊销	2,243,536.76	1,818,931.65
差旅费	683,332.43	746,422.98
税金		53,495.22
其他	1,357,702.18	855,498.37
合计	16,935,148.97	11,328,420.09

5. 研发费用

项目	本期数	上年同期数
职工薪酬	8,424,989.45	7,199,315.64
材料领用	61,711,331.90	63,099,465.93
燃料及动力	4,671,964.61	4,119,236.57
折旧与摊销	1,743,923.68	1,778,840.83
其他	1,597,192.26	1,229,117.55
合计	78,149,401.90	77,425,976.52

6. 财务费用

项 目	本期数	上年同期数
利息支出	4,026,511.19	9,152,075.41
利息收入	-6,140,906.69	-1,697,554.27
汇兑净损益	-3,110,672.35	292,307.22
银行手续费和其他	2,042,202.18	1,045,080.40
合 计	-3,182,865.67	8,791,908.76

7. 其他收益

项 目	本期数	上年同期数	计入本期非经常性损益的金额
与资产相关的政府补助[注]	1,262,382.50	362,300.38	1,262,382.50
与收益相关的政府补助[注]	4,981,996.00	620,705.42	4,981,996.00
合 计	6,244,378.50	983,005.80	6,244,378.50

[注]本期计入其他收益的政府补助情况详见本财务报表附注五(四)3之说明

8. 投资收益

项 目	本期数	上年同期数
现金管理产品投资收益	517,506.86	
合 计	517,506.86	

9. 信用减值损失

项 目	本期数	上年同期数
坏账损失	-1,197,397.59	-351,409.37
合 计	-1,197,397.59	-351,409.37

10. 资产减值损失

项 目	本期数	上年同期数
存货跌价损失	-1,344,594.70	-1,156,134.21
合 计	-1,344,594.70	-1,156,134.21

11. 营业外收入

项 目	本期数	上年同期数	计入本期非经常性损益的金额
政府补助[注]	1,000,000.00	3,000,000.00	1,000,000.00
无法支付款项	30,840.32		30,840.32
赔款收入	11,780.00	7,649.00	11,780.00
其 他	1,728.75	1,080.69	1,728.75
合 计	1,044,349.07	3,008,729.69	1,044,349.07

[注]本期计入营业外收入的政府补助情况详见本财务报表附注五(四)3之说明

12. 营业外支出

项 目	本期数	上年同期数	计入本期非经常性损益的金额
赔款支出	20,000.00		20,000.00
捐赠支出		80,000.00	
税收滞纳金		8,077.63	
合 计	20,000.00	88,077.63	20,000.00

13. 所得税费用

(1) 明细情况

项 目	本期数	上年同期数
当期所得税费用	14,970,705.28	8,602,471.89
递延所得税费用	-1,598,325.91	-1,226,893.87
合 计	13,372,379.37	7,375,578.02

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

项 目	本期数	上年同期数
利润总额	129,109,571.80	107,591,761.93
按母公司适用税率计算的所得税费用	19,366,435.77	16,138,764.29
子公司适用不同税率的影响	-109,175.76	-68.96
调整以前期间所得税的影响	1,425,676.03	3,122.24

研究开发费用加计扣除的影响	-8,094,709.89	-8,494,777.96
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	497,636.59	196,676.21
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-172.40	
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	286,689.03	
试生产产品销售的影响		-468,137.79
所得税费用	13,372,379.37	7,375,578.02

(三) 合并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	本期数	上年同期数
收回不符合现金及现金等价物定义的票据保证金等	131,736,094.27	43,320,168.74
收到押金、保证金、备用金	925,400.00	9,181,600.00
收到与收益相关的政府补助	5,981,996.00	3,620,705.42
收到与资产相关的政府补助	10,614,600.00	8,214,970.00
收到银行存款利息收入	6,140,906.69	1,697,554.27
其 他	50,349.08	49,218.62
合 计	155,449,346.04	66,084,217.05

2. 支付其他与经营活动有关的现金

项 目	本期数	上年同期数
支付与经营活动有关的票据保证金和信用证保证金	333,679,753.44	131,736,094.27
支付其他押金保证金	1,083,700.00	3,860,000.00
付现的销售类费用	2,051,008.48	22,901,312.30
付现的管理类费用	24,155,955.84	70,549,232.68
其 他	40,000.00	1,158,304.08
合 计	361,010,417.76	230,204,943.33

3. 支付其他与筹资活动有关的现金

项 目	本期数	上年同期数
支付融资租赁租入设备租金		29,800,232.55
支付募股费用	17,050,308.38	2,856,603.77
合 计	17,050,308.38	32,656,836.32

4. 现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

补充资料	本期数	上年同期数
1) 将净利润调节为经营活动现金流量:		
净利润	115,737,192.43	100,216,183.91
加: 资产减值准备	2,541,992.29	1,507,543.58
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	35,596,589.89	26,173,246.32
无形资产摊销	697,848.64	675,437.96
长期待摊费用摊销		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失(收益以“-”号填列)		
固定资产报废损失(收益以“-”号填列)		
公允价值变动损失(收益以“-”号填列)		
财务费用(收益以“-”号填列)	-310,321.69	7,516,363.85
投资损失(收益以“-”号填列)	-517,506.86	
递延所得税资产减少(增加以“-”号填列)	-1,598,325.91	-1,226,893.87
递延所得税负债增加(减少以“-”号填列)		
存货的减少(增加以“-”号填列)	-167,556,390.77	-53,438,461.55
经营性应收项目的减少(增加以“-”号填列)	-370,232,847.33	-241,067,947.17
经营性应付项目的增加(减少以“-”号填列)	523,182,550.79	196,117,694.33
其他		-3,120,918.59
经营活动产生的现金流量净额	137,540,781.48	33,352,248.77
2) 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动:		
债务转为资本		

一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3) 现金及现金等价物净变动情况:		
现金的期末余额	681,986,448.52	41,349,117.61
减: 现金的期初余额	41,349,117.61	64,226,695.53
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	640,637,330.91	-22,877,577.92

(4) 现金和现金等价物的构成

项 目	期末数	期初数
1) 现金	681,986,448.52	41,349,117.61
其中: 库存现金	13,767.76	14,857.73
可随时用于支付的银行存款	681,972,680.76	41,334,259.88
可随时用于支付的其他货币资金		
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
2) 现金等价物		
其中: 三个月内到期的债券投资		
3) 期末现金及现金等价物余额	681,986,448.52	41,349,117.61
其中: 母公司或集团内子公司使用受限制的现金及现金等价物		

(5) 不涉及现金收支的商业汇票背书转让金额

项 目	本期数	上期数
背书转让的商业汇票金额	1,261,601,478.09	1,327,909,949.29
其中: 支付货款	1,257,721,868.53	1,279,017,825.30
支付固定资产等长期资产购置款	2,479,609.56	45,892,123.99
支付押金保证金等	1,400,000.00	3,000,000.00

(6) 现金流量表补充资料的说明

现金流量表中现金及现金等价物期末数为 681,986,448.52 元, 资产负债表中货币资金

期末数为 1,015,666,201.96 元，差额系现金流量表现金及现金等价物期末数扣除了不符合现金及现金等价物标准的银行承兑汇票保证金 326,299,753.44 元和为开具信用证存入保证金 7,380,000.00 元。

现金流量表中现金及现金等价物期初数为 41,349,117.61 元，资产负债表中货币资金期初数为 173,085,211.88 元，差额系现金流量表现金及现金等价物期初数扣除了不符合现金及现金等价物标准的银行承兑保证金 112,856,094.27 元及为开具银行承兑汇票存入的定期存单 15,000,000.00 元，为开具信用证存入定期存单 3,880,000.00 元。

(四) 其他

1. 所有权或使用权受到限制的资产

项 目	期末账面价值	受限原因
货币资金	333,679,753.44	银行承兑汇票保证金、信用证保证金
应收票据	5,000,000.00	银行承兑汇票保证金
合 计	338,679,753.44	

2. 外币货币性项目

项 目	期末外币余额	折算汇率	期末折算成人民币余额
货币资金			16,518,467.87
其中：美元	2,531,604.35	6.5249	16,518,465.22
欧元	0.33	8.0250	2.65
应收账款			29,363,549.51
其中：美元	4,500,200.58	6.5249	29,363,358.76
欧元	23.77	8.0250	190.75
应付账款			14,588,732.83
其中：美元	2,235,855.39	6.5249	14,588,732.83

3. 政府补助

(1) 明细情况

1) 与资产相关的政府补助

项 目	期初 递延收益	本期新增补助	本期摊销	期末 递延收益	本期摊销 列报项目	说明
固定资产投资补助	5,991,125.00		430,500.00	5,560,625.00	其他收益	杭州钱塘新区招商与人才局、杭州钱塘新区财政金融局《关于给予杭州聚合顺新材料股份有限公司财政补助的通知》(钱塘招商(2019)47号)
2018年市工业与信息化发展财政专项资金	2,031,686.43		156,283.56	1,875,402.87	其他收益	杭州大江东产业集聚区财政局、杭州大江东产业集聚区经济发展局《关于拨付2018年第二批杭州市工业与信息化发展财政专项资金的通知》(大江东财政(2019)10号)
2017年市工业与信息化发展财政专项资金	1,690,110.00		140,842.50	1,549,267.50	其他收益	杭州大江东产业集聚区财政局、杭州大江东产业集聚区经济发展局《关于拨付2017年市工业与信息化发展财政专项资金的通知》(大江东财政(2018)50号)
2016年市工业与信息化发展财政专项资金	266,244.27		23,492.16	242,752.11	其他收益	杭州大江东产业集聚区财政局、杭州大江东产业集聚区经济发展局《关于拨付2016年市工业与信息化发展财政专项资金的通知》(大江东财政(2017)41号)
进口设备补贴	57,103.52		5,807.16	51,296.36	其他收益	杭州市萧山区财政局、商务局《关于下达萧山区2015年省市财政专项外贸资金的通知》(萧财企(2016)527号)
2019年第四批杭州市制造业企业技术改造补助		10,614,600.00	505,457.12	10,109,142.88	其他收益	杭州市财政局《关于下达2019年第四批杭州市制造业企业技术改造项目财政补助资金的通知》(杭财企(2020)8号)
小 计	10,036,269.22	10,614,600.00	1,262,382.50	19,388,486.72		

2) 与收益相关，且用于补偿公司已发生的相关成本费用或损失的政府补助

项 目	金额	列报项目	说明
2018年研发项目补助	2,031,500.00	其他收益	杭州钱塘新区经发科技局、杭州钱塘新区财政金融局《关于兑现钱塘新区各类政策资助(奖励)的通知(第一批)》(钱塘经科(2020)72号)
鲲鹏计划奖励	1,000,000.00	其他收益	杭州市经济和信息化局《关于组织申报2019年度“鲲鹏计划”大企业大集团上规模奖励的通知》(杭经信运行(2020)98号)
2020年度凤凰政策奖励补助金	1,000,000.00	营业外收入	杭州钱塘新区财政金融局《关于兑现2020年度“凤凰政策”的通知》(钱塘财金(2020)108号)
省级新产品奖励	400,000.00	其他收益	杭州钱塘新区经发科技局、杭州钱塘新区财政金融局《关于兑现钱塘新区各类政策资助(奖励)的通知(第二批)》(钱塘经科(2020)116号)
2019-2020年外贸扶持资金	383,000.00	其他收益	
对“具有超高流动性的聚酰胺6切片”项目补助	250,000.00	其他收益	杭州市财政局、杭州市经济和信息化局《关于下达2019年第五批杭州市工业和信发展财政专项资金的通知》(杭财企(2019)85号)
对“具有自修复和检修功能的智能尼龙材料开发”项目补助	250,000.00	其他收益	杭州市科学技术局、杭州市财政局《关于下达2019年第二批杭州市科技成果交易转化项目补助经费的通知》(杭科合(2019)186号)

市技术创新新材料首批次项目	250,000.00	其他收益	杭州钱塘新区经发科技局、杭州钱塘新区财政金融局《关于兑现钱塘新区各类政策资助（奖励）的通知（第二批）》（钱塘经科〔2020〕116号）
疫情社保补助	188,931.00	其他收益	杭州钱塘新区管理委员会《2020年钱塘新区第一批享受社会保险费返还企业名单公示》
工业企业补助资金	95,265.00	其他收益	
2019年A类水电气补助	64,700.00	其他收益	杭州钱塘新区经发科技局、杭州钱塘新区财政金融局《关于兑现钱塘新区各类政策资助（奖励）的通知（第二批）》（钱塘经科〔2020〕116号）
清洁生产审核验收奖励	50,000.00	其他收益	杭州钱塘新区经发科技局、杭州钱塘新区财政金融局《关于兑现钱塘新区各类政策资助（奖励）的通知（第二批）》（钱塘经科〔2020〕116号）
钱塘新区企业和人力资源服务机构招聘补助	18,000.00	其他收益	杭州钱塘新区社会发展局、杭州钱塘新区财政金融局《杭州钱塘新区关于支持企业复工复产保障企业用工的实施方法》（钱塘社发〔2020〕13号）
省级专利资助费	600.00	其他收益	杭州市市场监督管理局钱塘新区分局《关于发放2017年7月-2018年6月发明专利维持费省级财政资助资金的通知》
小计	5,981,996.00		

(2) 本期计入当期损益的政府补助金额为 7,244,378.50 元。

六、合并范围的变更

其他原因的合并范围变动

合并范围增加

公司名称	股权取得方式	股权取得时点	出资额（万元）	出资比例
2020年度				
山东聚合顺鲁化新材料有限公司	设立	2020.12.11	20,400.00	51.00%
常德聚合顺新材料有限公司	设立	2020.12.7	550.00	100.00%
山东聚合顺新材料有限公司	设立	2020.12.22		

七、在其他主体中的权益

(一) 在重要子公司中的权益

1. 重要子公司的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
杭州聚合顺特种材料科技有限公司	浙江杭州	杭州	贸易类	100.00		设立
山东聚合顺鲁化新材料有限公司	山东滕州	滕州	制造业	51.00		设立

常德聚合顺新材料有限公司	湖南常德	常德	制造业	100.00		设立
山东聚合顺新材料有限公司	山东淄博	淄博	制造业	70.00		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
山东聚合顺鲁化新材料有限公司	49.00	-98,490.00		195,901,510.00

3. 重要非全资子公司的主要财务信息

(1) 资产和负债情况

子公司名称	期末数					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
山东聚合顺鲁化新材料有限公司	399,999,000.00		399,999,000.00	200,000.00		200,000.00

(2) 损益和现金流量情况

子公司名称	本期数				上年同期数			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
山东聚合顺鲁化新材料有限公司		-201,000.00						

八、与金融工具相关的风险

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得平衡,将风险对本公司经营业绩的负面影响降至最低水平,使股东和其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标,本公司风险管理的基本策略是确认和分析本公司面临的各种风险,建立适当的风险承受底线和进行风险管理,并及时可靠地对各种风险进行监督,将风险控制在限定的范围内。

本公司在日常活动中面临各种与金融工具相关的风险,主要包括信用风险、流动性风险及市场风险。管理层已审议并批准管理这些风险的政策,概括如下。

(一) 信用风险

信用风险,是指金融工具的一方不能履行义务,造成另一方发生财务损失的风险。

1. 信用风险管理实务

信用风险,是指金融工具的一方不能履行义务,造成另一方发生财务损失的风险。

(1) 信用风险的评价方法

公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时,公司考虑在无须付出不必要的额外成本或努

力即可获得合理且有依据的信息，包括基于历史数据的定性和定量分析、外部信用风险评级以及前瞻性信息。公司以单项金融工具或者具有相似信用风险特征的金融工具组合为基础，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变化情况。

当触发以下一个或多个定量、定性标准时，公司认为金融工具的信用风险已发生显著增加：

- 1) 定量标准主要为资产负债表日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例；
- 2) 定性标准主要为债务人经营或财务情况出现重大不利变化、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公司的还款能力产生重大不利影响等。
- 3) 上限标准为债务人合同付款(包括本金和利息)逾期超过 90 天。

(2) 违约和已发生信用减值资产的定义

当金融工具符合以下一项或多项条件时，公司将该金融资产界定为已发生违约，其标准与已发生信用减值的定义一致：

1) 定量标准

债务人在合同付款日后逾期超过 90 天仍未付款；

2) 定性标准

- ① 债务人发生重大财务困难；
- ② 债务人违反合同中对债务人的约束条款；
- ③ 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- ④ 债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步。

2. 预期信用损失的计量

预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。公司考虑历史统计数据(如交易对手评级、担保方式及抵质押物类别、还款方式等)的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

3. 金融工具损失准备期初余额与期末余额调节表详见本财务报表附注五(一)2、五(一)3、五(一)4 及五(一)6 之说明。

4. 信用风险敞口及信用风险集中度

本公司的信用风险主要来自货币资金和应收款项。为控制上述相关风险，本公司分别采取了以下措施。

(1) 货币资金

本公司将银行存款和其他货币资金存放于信用评级较高的金融机构，故其信用风险较低。

(2) 应收款项

本公司定期对采用信用方式交易的客户进行信用评估。根据信用评估结果，本公司选择与经认可的且信用良好的客户进行交易，并对其应收款项余额进行监控，以确保本公司不会面临重大坏账风险。

由于本公司仅与经认可的且信用良好的第三方进行交易，所以无需担保物。信用风险集中按照客户进行管理。截至 2020 年 12 月 31 日，本公司存在一定的信用集中风险，本公司应收账款的 72.87% (2019 年 12 月 31 日：80.92%) 源于余额前五名客户。本公司对应收账款余额未持有任何担保物或其他信用增级。

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价值。

(二) 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的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。流动性风险可能源于无法尽快以公允价值售出金融资产；或者源于对方无法偿还其合同债务；或者源于提前到期的债务；或者源于无法产生预期的现金流量。

为控制该项风险，本公司综合运用票据结算、银行借款等多种融资手段，并采取长、短期融资方式适当结合，优化融资结构的方法，保持融资持续性与灵活性之间的平衡。本公司已从多家商业银行取得银行授信额度以满足营运资金需求和资本开支。

金融负债按剩余到期日分类

项 目	期末数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
应付票据	804,000,000.00	804,000,000.00	804,000,000.00		
应付账款	39,375,213.11	39,375,213.11	38,690,134.14	582,235.38	102,843.59
其他应付款	5,289,956.21	5,289,956.21	5,289,956.21		
小 计	848,665,169.32	848,665,169.32	847,980,090.35	582,235.38	102,843.59

(续上表)

项 目	上年年末数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
银行借款	95,000,000.00	97,703,333.70	97,703,333.70		
应付票据	309,200,000.00	309,200,000.00	309,200,000.00		

应付账款	72,880,177.60	72,880,177.60	72,143,203.92	682,274.09	54,699.59
其他应付款	8,195,588.56	8,195,588.56	8,195,588.56		
小 计	485,275,766.16	487,979,099.86	487,242,126.18	682,274.09	54,699.59

(三) 市场风险

市场风险,是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险。市场风险主要包括利率风险和外汇风险。

1. 利率风险

利率风险,是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。固定利率的带息金融工具使本公司面临公允价值利率风险,浮动利率的带息金融工具使本公司面临现金流量利率风险。本公司根据市场环境来决定固定利率与浮动利率金融工具的比例,并通过定期审阅与监控维持适当的金融工具组合。本公司面临的现金流量利率风险主要与本公司以浮动利率计息的银行借款有关。

截至2020年12月31日,本公司不存在以浮动利率计息的银行借款(2019年12月31日:人民币30,000,000.00元),在其他变量不变的假设下,假定利率变动50个基准点,不会对本公司的利润总额和股东权益产生重大的影响。

2. 外汇风险

外汇风险,是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司于中国内地经营,且主要活动以人民币计价。因此,本公司所承担的外汇变动市场风险不重大。

本公司期末外币货币性资产和负债情况详见本财务报表附注五(四)2之说明。

九、关联方及关联交易

(一) 关联方情况

1. 本公司的子公司情况详见本财务报表附注七之说明。

2. 本公司的其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
傅昌宝	实际控制人[注 1]
金建平	傅昌宝之配偶
姚双燕	董秘兼副总经理及董事

姚双琴	姚双燕之姊
王建锋	姚双琴之配偶
温州永昌控股有限公司	股东[注 1]
温州市永昌贸易有限公司	股东[注 1]
温州君丰管理合伙企业（有限合伙）	[注 2]

[注 1]傅昌宝直接持有本公司 4.75%的股权；温州永昌控股有限公司持有本公司 19.08%的股权，傅昌宝持有温州永昌控股有限公司 100.00%的股权，从而间接持有本公司 19.08%的股权；温州市永昌贸易有限公司持有本公司 14.04%的股权，温州永昌控股有限公司持有温州市永昌贸易有限公司 55.50%的股权，傅昌宝持有温州市永昌贸易有限公司 44.50%的股权，从而间接持有本公司 14.04%的股权；傅昌宝合计持有本公司 37.87%的股权

[注 2] 原系姚双琴夫妇实际控制之企业；2020 年 12 月温州君丰管理合伙企业（有限合伙）经股权转让后，现有合伙人分别是自然人丁光军（持有份额 10.71%）、沈红燕（14.91%）、傅永宾（13.57%）、林中豹（13.39%）、傅春莲（17.86%）、余承钢（1.79%）、李鹏洲（3.57%）、张文斌（1.79%）、倪海涛（3.57%）、莫阿余（9.02%）、吴思良（8.93%）、袁建忠（0.89%）；其中丁光军、沈红燕、李鹏洲、傅永宾、林中豹、余承钢、张文斌、莫阿余、吴思良和袁建忠为公司员工，沈红燕、傅永宾和余承钢分别持有公司 0.17%、0.32%和 0.29%公司的股权

（二）关联交易情况

1. 本期无关联方交易

2. 关联担保情况

本公司及子公司作为被担保方

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕	备注
温州永昌控股有限公司、温州市永昌贸易有限公司、傅昌宝、金建平	80,000,000.00	2020.9.27-2020.11.2	2021.3.27-2021.5.2	否	银行承兑汇票
温州永昌控股有限公司、傅昌宝、金建平	100,000,000.00	2020.9.3-2020.10.27	2021.3.2-2021.4.26	否	银行承兑汇票 [注 1]
傅昌宝、金建平	36,000,000.00	2020.10.16	2021.4.16	否	银行承兑汇票 [注 2]
	USD 1,024,541.00	2020.11.3	2021.2.15-2021.3.22	否	信用证[注 3]

[注 1]该笔银行承兑汇票同时由本公司提供人民币 50,000,000.00 元的保证金担保

[注 2]该笔银行承兑汇票同时由本公司提供人民币 18,000,000.00 元的保证金担保

[注 3]该笔信用证同时由本公司提供人民币 1,600,000.00 元的保证金担保

3. 关键管理人员报酬

单位：万元

项 目	本期数	上年同期数
关键管理人员报酬	248.67	235.99

(三) 关联方应收应付款项

期末无关联方应收应付款项。

(四) 其他关联交易

根据公司 2020 年 11 月 23 日召开的第二届董事会第十三次会议审议通过了《关于拟成立山东聚合顺鲁化新材料有限公司暨关联交易的议案》，公司拟与兖矿鲁南化工有限公司和关联方温州君丰管理合伙企业（有限合伙）共同投资设立子公司山东聚合顺鲁化新材料有限公司（简称“聚合顺鲁化”），其中公司以现金出资 20,400 万元，持有聚合顺鲁化 51% 股权；兖矿鲁南化工有限公司以现金出资 14,000 万元，持有聚合顺鲁化 35% 股权；温州君丰管理合伙企业（有限合伙）以现金出资 5,600 万元，持有聚合顺鲁化 14% 股权。截至 2020 年 12 月 31 日，子公司聚合顺鲁化已完成实收资本认缴。

十、承诺及或有事项

(一) 重要承诺事项

1. 截至 2020 年 12 月 31 日，公司在上海浦东发展银行股份有限公司杭州萧山支行开具的未结清信用证共计 890.00 万美元，到期日分别为 2021 年 3 月 14 日和 2021 年 3 月 31 日；公司在中国农业银行股份有限公司杭州九沙支行开具的未结清信用证共计 159.00 万美元，到期日为 2021 年 1 月 12 日；公司在中国银行股份有限公司杭州大江东支行开具的未结清信用证共计 298.36 万美元，到期日分别为 2021 年 2 月 15 日、2021 年 3 月 4 日、2021 年 3 月 22 日、2021 年 3 月 23 日、2021 年 4 月 12 日和 2021 年 4 月 25 日。

2. 存在出资义务的投资事项

根据公司 2020 年 11 月 23 日召开的第二届董事会第十三次会议审议通过，公司出资 5,000.00 万设立常德聚合顺新材料有限公司，其中公司应在 2029 年 12 月 31 日前认缴出资 5,000.00 万元，占其注册资本的 100.00%。截至 2020 年 12 月 31 日，公司已缴纳出资款 550.00 万元，尚未出资完毕。

根据公司 2020 年 11 月 23 日召开的第二届董事会第十三次会议审议通过，公司出资

14,000.00 万设立山东聚合顺新材料有限公司，其中公司应在 2025 年 12 月 31 日前认缴出资 14,000.00 万元，占其注册资本的 70.00%。截至 2020 年 12 月 31 日，公司尚未出资。

(二) 或有事项

截至资产负债表日，本公司不存在需要披露的重要或有事项。

十一、资产负债表日后事项

资产负债表日后利润分配情况

经审议批准宣告发放的利润或股利	根据 2021 年 4 月 15 日公司第二届董事会第十五次会议审议通过的 2020 年度利润分配的预案，以公司 2020 年末总股本 315,547,000 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 1.00 元人民币(含税)，共计派发现金股利 31,554,700.00 元(含税)，上述利润分配预案尚待年度股东大会审议通过。
-----------------	---

十二、其他重要事项

(一) 本期募集资金项目情况说明

1. 公司年产 10 万吨聚酰胺 6 切片生产项目募集资金投资总额 32,835.29 万元，研发中心建设项目募集资金总额 5,908.17 万元，偿还银行贷款及补充流动资金项目募集资金总额 11,895.02 万元，截至 2020 年 12 月 31 日公司分别已投入募集资金 22,974.84 万元、301.05 万元、11,826.79 万元。

根据公司第二届董事会第十次会议通过的《关于使用闲置募集资金进行现金管理的议案》，同意使用不超过 20,000.00 万元人民币的闲置募集资金进行现金管理。截至 2020 年 12 月 31 日，公司期末不存在使用闲置募集资金购买的现金管理产品。

截至 2020 年 12 月 31 日，公司券募集资金专户中尚未使用的募集资金余额为 15,687.45 万元。

(二) 分部信息

本公司不存在多种经营或跨地区经营，故无报告分部。本公司按产品、地区分类的主营业务收入及主营业务成本明细如下：

1. 主营业务收入/主营业务成本(分地区)

项 目	境内	境外	合 计
主营业务收入	2,437,417,405.38	106,020,753.72	2,543,438,159.10
主营业务成本	2,218,893,848.85	100,030,986.07	2,318,924,834.92

2. 主营业务收入/主营业务成本(分产品)

项 目	工程塑料级切片	薄膜级切片	纤维级切片	其 他	合 计
主营业务收入	1,006,805,022.85	142,761,177.96	1,385,859,091.47	8,012,866.82	2,543,438,159.10
主营业务成本	921,077,329.65	133,594,765.29	1,258,165,053.91	6,087,686.07	2,318,924,834.92

(三) 公开发行可转换债券

根据公司 2020 年 12 月 25 日召开的第二届董事会第十四次会议及第二届监事会第十次会议审议通过了《关于公司符合公开发行 A 股可转换公司债券条件的议案》，公司拟公开发行金额不超过 44,500 万元的 A 股股票的公司债券。拟发行的公司债券期限为自发行之日起 6 年，面额为 100 元。发行债券募集资金用于“年产 18 万吨聚酰胺 6 新材料项目”“年产 10.4 万吨聚酰胺 6 新材料项目”。

(四) 其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

1. 其他重要交易情况

出售商品和提供劳务的交易

单位名称	交易内容	本期数	上年同期数
浙江锦事达化纤有限公司[注]	尼龙 6 切片	21,831,856.31	20,742,491.47
合 计		21,831,856.31	20,742,491.47

[注]持有本公司 0.16% 股权的股东周伟朵系浙江锦事达化纤有限公司实际控制人之配偶

2. 其他重要应收应付款项

重要应收款项

项目名称	单位名称	期末数		期初数	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	浙江锦事达化纤有限公司	7,085,873.74	88,728.49	10,717,162.81	
小 计		7,085,873.74	88,728.49	10,717,162.81	

3. 截至本财务报表附注报出日，温州市永昌贸易有限公司累计质押其持有的公司股份 8,650,000 股，占实际控制人所持公司股份总数的 7.12%，占公司总股本的 2.74%。

十三、母公司财务报表主要项目注释

(一) 母公司资产负债表项目注释

1. 应收账款

(1) 明细情况

1) 类别明细情况

种 类	期末数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备	94,000.00	0.08	94,000.00	100.00	
按组合计提坏账准备	111,257,645.83	99.92	3,276,950.58	2.95	107,980,695.25
合 计	111,351,645.83	100.00	3,370,950.58	3.03	107,980,695.25

(续上表)

种 类	期初数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	78,478,201.42	100.00	2,028,780.35	2.59	76,449,421.07
合 计	78,478,201.42	100.00	2,028,780.35	2.59	76,449,421.07

2) 期末单项计提坏账准备的应收账款

单位名称	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
宿州市恒昌塑胶有限公司	94,000.00	94,000.00	100.00	预计无法收回
小 计	94,000.00	94,000.00	100.00	

3) 采用组合计提坏账准备的应收账款

项 目	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
账龄组合	65,539,011.69	3,276,950.58	5.00
其他方式:			
国内客户以信用证方式 结算的应收账款组合	45,718,634.14		
小 计	111,257,645.83	3,276,950.58	2.95

4) 采用账龄组合计提坏账准备的应收账款

账 龄	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	65,539,011.69	3,276,950.58	5.00
小 计	65,539,011.69	3,276,950.58	5.00

(2) 坏账准备变动情况

项 目	期初数	本期增加			本期减少			期末数
		计提	收回	其他	转回	核销	其他	
单项计提坏账准备		94,000.00						94,000.00
按组合计提坏账准备	2,028,780.35	1,248,170.23						3,276,950.58
小 计	2,028,780.35	1,342,170.23						3,370,950.58

(3) 本期实际核销的应收账款情况

本期无实际核销的应收账款

(4) 应收账款金额前 5 名情况

单位名称	账面余额	占应收账款余额的比例 (%)	坏账准备
客户一	36,767,318.25	33.02	294.91
客户二	23,709,808.00	21.29	1,185,490.40
客户三	7,405,677.58	6.65	370,283.88
客户四	7,085,873.74	6.36	88,728.49
客户五	6,179,796.63	5.55	308,989.83
小 计	81,148,474.20	72.87	1,953,787.51

2. 其他应收款

1) 明细情况

① 类别明细情况

种 类	期末数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	102,251,073.40	100.00	17,600.00	0.02	102,233,473.40
小 计	102,251,073.40	100.00	17,600.00	0.02	102,233,473.40

(续上表)

种 类	期初数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	3,093,718.23	100.00	163,541.64	5.29	2,930,176.59
小 计	3,093,718.23	100.00	163,541.64	5.29	2,930,176.59

② 采用组合计提坏账准备的其他应收款

组合名称	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
合并内应收款项组合	102,049,073.40		
应收押金保证金组合	182,000.00	16,600.00	9.12
账龄组合	20,000.00	1,000.00	5.00
其中：1年以内	20,000.00	1,000.00	5.00
小 计	102,251,073.40	17,600.00	0.02

2) 账龄情况

账 龄	期末账面余额
1年以内	102,221,073.40
2-3年	30,000.00
小 计	102,251,073.40

3) 坏账准备变动情况

项 目	第一阶段	第二阶段	第三阶段	小 计
	未来12个月 预期信用损失	整个存续期预期 信用损失(未发生 信用减值)	整个存续期预 期信用损失(已 发生信用减值)	
期初数	163,541.64			163,541.64
期初数在本期				
--转入第二阶段	-6,000.00	6,000.00		
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	-145,941.64			-145,941.64
本期收回				
本期转回				
本期核销				
其他变动				
期末数	11,600.00	6,000.00		17,600.00

4) 其他应收款款项性质分类情况

款项性质	期末数	期初数
往来款	102,049,073.40	
中介费		2,856,603.77
押金保证金	182,000.00	237,114.46
其他	20,000.00	
小 计	102,251,073.40	3,093,718.23

5) 其他应收款金额前 5 名情况

单位名称	款项性质	账面余额	账龄	占其他应收款余额的比例(%)	坏账准备
杭州聚合顺特种材料科技有限公司	往来款	102,049,073.40	1 年以内	99.80	
杭州联润交通器材有限公司	押金保证金	100,000.00	1 年以内	0.10	5,000.00
杭州临江投资发展有限公司	押金保证金	52,000.00	1 年以内	0.05	2,600.00
湖州中雅移动房屋科技有限公司	押金保证金	30,000.00	2-3 年	0.03	9,000.00
备用金	其他	20,000.00	1 年以内	0.02	1,000.00
小 计		102,251,073.40		100.00	17,600.00

3. 长期股权投资

(1) 明细情况

项 目	期末数			期初数		
	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	210,500,000.00		210,500,000.00	1,000,000.00		1,000,000.00
合 计	210,500,000.00		210,500,000.00	1,000,000.00		1,000,000.00

(2) 对子公司投资

被投资单位	期初数	本期增加	本期减少	期末数	本期计提减值准备	减值准备期末数
杭州聚合顺特种材料科技有限公司	1,000,000.00			1,000,000.00		
山东聚合顺鲁化新材料有限公司		204,000,000.00		204,000,000.00		
常德聚合顺新材料有限公司		5,500,000.00		5,500,000.00		
小 计	1,000,000.00	209,500,000.00		210,500,000.00		

(二) 母公司利润表项目注释

1. 营业收入/营业成本

项 目	本期数		上年同期数	
	收入	成本	收入	成本
主营业务收入	2,433,277,358.99	2,209,609,186.45	2,387,066,657.19	2,159,060,370.34
其他业务收入	20,871,661.89	19,688,816.03	39,411,097.89	38,896,890.56
合 计	2,454,149,020.88	2,229,298,002.48	2,426,477,755.08	2,197,957,260.90

2. 研发费用

项 目	本期数	上年同期数
职工薪酬	8,424,989.45	7,199,315.64
材料领用	61,711,331.90	63,099,465.93
燃料及动力	4,671,964.61	4,119,236.57
折旧与摊销	1,743,923.68	1,778,840.83
其 他	1,597,192.26	1,229,117.55
合 计	78,149,401.90	77,425,976.52

3. 投资收益

项 目	本期数	上年同期数
现金管理产品投资收益	517,506.86	
合 计	517,506.86	

十四、其他补充资料

(一) 非经常性损益

1. 非经常性损益明细表

项 目	金额	说明
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分		
越权审批，或无正式批准文件，或偶发性的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	7,244,378.50	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		

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		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益	517,506.86	
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
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		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、金融负债产生的公允价值变动收益，以及处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
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		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
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	24,349.07	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
小 计	7,786,234.43	
减：企业所得税影响数（所得税减少以“-”表示）	1,357,292.54	
少数股东权益影响额(税后)		
归属于母公司所有者的非经常性损益净额	6,428,941.89	

（二）净资产收益率及每股收益

1. 明细情况

报告期利润	加权平均净资产	每股收益(元/股)
-------	---------	-----------

	收益率(%)	基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	13.50	0.42	0.42
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	12.75	0.40	0.40

2. 加权平均净资产收益率的计算过程

项 目	序号	本期数
归属于公司普通股股东的净利润	A	115,835,682.43
非经常性损益	B	6,428,941.89
扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润	C=A-B	109,406,740.54
归属于公司普通股股东的期初净资产	D	558,873,680.69
发行新股或债转股等新增的、归属于公司普通股股东的净资产	E	506,384,798.56
新增净资产次月起至报告期期末的累计月数	F	6.00
回购或现金分红等减少的、归属于公司普通股股东的净资产	G	14,199,600.00
减少净资产次月起至报告期期末的累计月数	H	10.00
其他	外币报表折算差额	I1
	增减净资产次月起至报告期期末的累计月数	J1
	股权激励增加的资本公积	I2
	增减净资产次月起至报告期期末的累计月数	J2
报告月份数	K	12.00
加权平均净资产	$L = \frac{D+A}{2} + \frac{E \times F}{K} - \frac{G \times H}{K} \pm \frac{I \times J}{K}$	858,150,921.19
加权平均净资产收益率	$M = A/L$	13.50%
扣除非经常损益加权平均净资产收益率	$N = C/L$	12.75%

3. 基本每股收益和稀释每股收益的计算过程

(1) 基本每股收益的计算过程

项 目	序号	本期数
归属于公司普通股股东的净利润	A	115,835,682.43
非经常性损益	B	6,428,941.89
扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润	C=A-B	109,406,740.54
期初股份总数	D	236,660,000.00
因公积金转增股本或股票股利分配等增加股份数	E	

发行新股或债转股等增加股份数	F	78,887,000.00
增加股份次月起至报告期期末的累计月数	G	6.00
因回购等减少股份数	H	
减少股份次月起至报告期期末的累计月数	I	
报告期缩股数	J	
报告月份数	K	12.00
发行在外的普通股加权平均数	$L=D+E+F \times \frac{G}{K}-H \times \frac{I}{K}-J$	276,103,500.00
基本每股收益	$M=A/L$	0.42
扣除非经常损益基本每股收益	$N=C/L$	0.40

(2) 稀释每股收益的计算过程

稀释每股收益的计算过程与基本每股收益的计算过程相同。

杭州聚合顺新材料股份有限公司

二〇二一年四月十五日





营业执照 (副本)

扫描二维码登录“国家企业信用信息公示系统”了解更多登记、备案、许可、监管信息



统一社会信用代码
913300005793421213 (1/3)

名称 天健会计师事务所 (特殊普通合伙)

成立日期 2011年07月18日

类型 特殊普通合伙企业

合伙期限 2011年07月18日至长期

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，出具有关报告；基本建设年度决算审计，代理记账，会计咨询、税务咨询、管理咨询、会计培训，信息系统审计，法律、法规规定的其他业务。(依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动)

经营场所 浙江省杭州市西湖区西溪路128号6楼



登记机关

2021年03月08日



国家企业信用信息公示系统网址: <http://www.gsxt.gov.cn>

市场主体应当于每年1月1日至6月30日通过国家信用公示系统报送公示年度报告。

仅为杭州聚合顺新材料股份有限公司公开发行可转换公司债券之目的而提供文件的复印件，仅用于说明天健会计师事务所(特殊普通合伙)合法经营未经本所书面同意，此文件不得用作任何其他用途，亦不得向第三方传送或披露。



证书序号: 000390

会计师事务所 证券、期货相关业务许可证

经财政部、中国证券监督管理委员会审查, 批准
天健会计师事务所(特殊普通合伙) 执行证券、期货相关业务。

首席合伙人: 胡少先

证书号: 44

发证时间: 二〇一二年十一月八日
证书有效期至: 二〇一二年十一月八日



仅为杭州聚合顺新材料股份有限公司公开发行可转换公司债券之目的而提供文件的复印件, 仅用于说明天健会计师事务所(特殊普通合伙)具有证券期货相关业务执业资质未经本所书面同意, 此文件不得用作任何其他用途, 亦不得向第



会计师事务所 执业证书

名称：天健会计师事务所（特殊普通合伙）

首席合伙人：胡少先

主任会计师：

经营场所：浙江省杭州市西溪路128号6楼

组织形式：特殊普通合伙

执业证书编号：330000001

批准执业文号：浙财会〔2011〕25号

批准执业日期：1998年11月21日设立，2011年6月28日改制

证书序号：0007666

说明

- 1、《会计师事务所执业证书》是证明持有人经财政部门依法审批，准予执行注册会计师法定业务的凭证。
- 2、《会计师事务所执业证书》记载事项发生变动的，应当向财政部门申请换发。
- 3、《会计师事务所执业证书》不得伪造、涂改、出租、出借、转让。
- 4、会计师事务所终止或执业许可注销的，应当向财政部门交回《会计师事务所执业证书》。



发证机关：

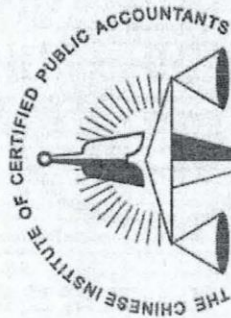
2019年12月25日

中华人民共和国财政部制



仅为杭州聚合顺新材料股份有限公司公开发行可转换公司债券之目的而提供文件的复印件，仅用于说明天健会计师事务所（特殊普通合伙）具有执业资质并经本所书面同意，此文件不得用作任何其他用途，亦不得向第三方传送

47



中国注册会计师

仅为杭州聚合顺新材料股份有限公司公开发行可转换公司债券之目的而提供文件的复印件，仅用于说明贾川是中国注册会计师。未经本人书面同意，此文件不得用作任何其他用途，亦不得向第三方传递或披露。

姓名 贾川

Sex 女

Date of birth 1976-07-24

Working unit 天健会计师事务所(普通合伙)

Identity card No. 330106760724152



证书编号: 3300000011894

批准注册协会: 浙江省注册会计师协会
Authorized Institute of CPAs

发证日期: 2000年10月13日
Date of Issuance

年度检验登记

Annual Renewal Registration

本证书经检验合格，继续有效一年。
This certificate is valid for another year after this renewal.



2010年10月13日



12/6



仅为杭州聚合顺新材料股份有限公司公开发行可转换公司债券之目的而提供文件的复印件，仅用于说明汪春燕是中国注册会计师。未经本人书面同意，此文件不得用作任何其他用途，亦不得向第三方传递或披露。

年度检验登记
Annual Renewal Registration

本证书经检验合格，继续有效一年。
This certificate is valid for another year after this renewal.

姓名 汪春燕
Full name
性别 女
Sex
出生日期 1991-02-26
Date of birth
工作单位 天健会计师事务所(特殊普通合伙)
Working unit
身份证号码 320481199102264820
Identity card No.



证书编号: 330000015739
No. of Certificate
批准注册协会: 浙江省注册会计师协会
Authorized Institute of CPAs
发证日期: 2017 年 04 月 12 日
Date of Issuance



年 月 日
y m d

杭州聚合顺新材料股份有限公司

2021 年度审计报告

财务报表审计报告



报告防伪编码： 268581302111
被审计单位名称： 杭州聚合顺新材料股份有限公司
报告属期： 2021年01月01日-2021年12月31日
报告文号： 天健审（2022）1018号
签字注册会计师： 贾川
注 师 编 号： 330000011894
签字注册会计师： 许安平
注 师 编 号： 330000011994
事 务 所 名 称： 天健会计师事务所（特殊普通合伙）
事 务 所 电 话： 0571-89722900
事 务 所 地 址： 浙江省杭州市钱江路1366号华润大厦B座

业务报告使用防伪二维码仅说明该业务报告是由依法批准设立的会计师事务所出具，
业务报告的法律主体是出具报告的会计师事务所及签字注册会计师。

报告防伪信息查询浙江省注册会计师协会官方网址：<http://www.zicpa.org.cn/>

请使用支付宝或浙里办扫码查验，咨询电话：400002512

目 录

一、审计报告.....	第 1—6 页
二、财务报表.....	第 7—14 页
(一) 合并资产负债表.....	第 7 页
(二) 母公司资产负债表.....	第 8 页
(三) 合并利润表.....	第 9 页
(四) 母公司利润表.....	第 10 页
(五) 合并现金流量表.....	第 11 页
(六) 母公司现金流量表.....	第 12 页
(七) 合并所有者权益变动表.....	第 13 页
(八) 母公司所有者权益变动表.....	第 14 页
三、财务报表附注.....	第 15—79 页

审计报告

天健审〔2022〕1018号

杭州聚合顺新材料股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了杭州聚合顺新材料股份有限公司（以下简称聚合顺公司）财务报表，包括2021年12月31日的合并及母公司资产负债表，2021年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表，以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了聚合顺公司2021年12月31日的合并及母公司财务状况，以及2021年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于聚合顺公司，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）收入确认

1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三(二十一)及五(二)1。

聚合顺公司的营业收入主要来自尼龙切片的生产和销售。2021 年度，聚合顺公司营业收入金额为人民币 5,404,825,907.93 元，其中尼龙切片的营业收入为人民币 5,228,248,058.80 元，占营业收入的 96.73%。

根据聚合顺公司与其客户的销售合同约定：对于公司负责发运方式，公司在客户收到产品验收后确认收入；对于客户自提方式，公司在客户验收提货并签收提货单后确认收入。对于内销产品，聚合顺公司将产品按照协议合同规定运至约定交货地点，由购买方确认验收后，确认收入；对于外销产品，聚合顺公司将产品报关、离港，取得提单后，确认收入。

由于营业收入是聚合顺公司关键业绩指标之一，可能存在聚合顺公司管理层（以下简称管理层）通过不恰当的收入确认以达到特定目标或预期的固有风险。因此，我们将收入确认确定为关键审计事项。

2. 审计应对

针对收入确认，我们实施的审计程序主要包括：

（1）了解与收入确认相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；

（2）检查销售合同，了解主要合同条款或条件，评价收入确认方法是否适当；

（3）对营业收入及毛利率按月度、产品、客户等实施分析程序，识别是否存在重大或异常波动，并查明波动原因；

（4）对于内销收入，以抽样方式检查与收入确认相关的支持性文件，包括销售合同、订单、销售发票、出库单、发货单、运输单及客户签收单等；对于出口收入，获取海关询证数据并与账面记录核对，并以抽样方式检查销售合同、出口报关单、货运提单、销售发票等支持性文件；

(5) 结合应收账款函证，以抽样方式向主要客户函证本期销售额；

(6) 以抽样方式对资产负债表日前后确认的营业收入核对至出库单、发货单、客户签收单、货运提单等支持性文件，评价营业收入是否在恰当期间确认；

(7) 获取资产负债表日后的销售退回记录，检查是否存在资产负债表日不满足收入确认条件的情况；

(8) 检查与营业收入相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

(二) 存货可变现净值

(1) 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三(十)及五(一)8。

截至 2021 年 12 月 31 日，聚合顺公司财务报表所示存货账面余额为人民币 439,611,106.47 元，账面价值为人民币 438,866,736.35 元。

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照单个存货成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。管理层在考虑持有存货目的的基础上，根据历史售价、实际售价、合同约定售价、相同或类似产品的市场售价等确定估计售价，并按照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的可变现净值。

由于存货金额重大，且确定存货可变现净值涉及重大管理层判断，我们将存货可变现净值确定为关键审计事项。

(2) 审计应对

针对存货可变现净值，我们实施的审计程序主要包括：

1) 对聚合顺公司存货跌价准备相关内部控制的设计与执行进行了评估；

2) 获取并评价了管理层对于存货跌价准备的计提方法和相关假设，并考虑了聚合顺公司的预期销售计划等因素对存货跌价准备的可能影响；

3) 对存货盘点实施监盘，检查存货的数量、状况及产品有效期等；

4) 对存货周转天数以及存货库龄进行了审核并执行了分析性程序，判断是否存在较长库龄的存货导致存货减值的风险，分析存货跌价准备是否合理；

5) 检查了存货跌价准备相关信息在财务报表中的列报。

四、其他信息

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

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

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

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时，管理层负责评估聚合顺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，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

聚合顺公司治理层（以下简称治理层）负责监督聚合顺公司的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

（二）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

（三）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

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


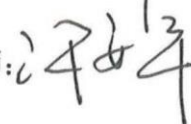
我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。

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

从与治理层沟通过的事项中，我们确定哪些事项对本期财务报表审计最为重

要，因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项，除非法律法规禁止公开披露这些事项，或在极少数情形下，如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处，我们确定不应在审计报告中沟通该事项。



中国注册会计师：
（项目合伙人）
中国注册会计师：



二〇二二年三月二十八日

合并资产负债表

2021年12月31日

编制单位：杭州聚合顺新材料股份有限公司

会合01表

单位：人民币元

资产	注释号	期末数	上年年末数	负债和所有者权益 (或股东权益)	注释号	期末数	上年年末数
流动资产：				流动负债：			
货币资金	1	1,500,916,200.70	1,015,666,201.96	短期借款			
结算备付金				向中央银行借款			
拆出资金				拆入资金			
交易性金融资产	2	5,168,253.79		交易性金融负债			
衍生金融资产				衍生金融负债			
应收票据	3		62,128,451.19	应付票据	15	1,599,115,000.00	804,000,000.00
应收账款	4	147,209,465.77	107,983,906.25	应付账款	16	60,138,936.40	39,375,213.11
应收款项融资	5	144,077,271.98	30,058,572.89	预收款项			
预付款项	6	228,471,513.12	173,718,384.25	合同负债	17	142,615,852.67	45,535,753.94
应收保费				卖出回购金融资产款			
应收分保账款				吸收存款及同业存放			
应收分保合同准备金				代理买卖证券款			
其他应收款	7	24,433,072.03	203,400.00	代理承销证券款			
买入返售金融资产				应付职工薪酬	18	6,248,629.65	5,978,854.49
存货	8	438,866,736.35	300,084,908.16	应交税费	19	3,667,846.06	5,535,937.03
合同资产				其他应付款	20	10,071,037.14	5,289,956.21
持有待售资产				应付手续费及佣金			
一年内到期的非流动资产				应付分保账款			
其他流动资产	9	120,238,124.16	25,842,569.67	持有待售负债			
流动资产合计		2,609,380,637.90	1,715,686,394.37	一年内到期的非流动负债	21	726,354.60	
				其他流动负债	22	16,908,184.94	5,036,891.70
				流动负债合计		1,839,491,841.46	910,752,606.48
				非流动负债：			
非流动资产：				保险合同准备金			
发放贷款和垫款				长期借款			
债权投资				应付债券			
其他债权投资				其中：优先股			
长期应收款				永续债			
长期股权投资				租赁负债	23		
其他权益工具投资				长期应付款			
其他非流动金融资产				长期应付职工薪酬			
投资性房地产				预计负债			
固定资产	10	543,459,892.67	500,284,972.59	递延收益	24	27,105,047.10	19,388,486.72
在建工程	11	230,413,974.01	46,257,969.93	递延所得税负债	14	775,238.07	
生产性生物资产				其他非流动负债			
油气资产				非流动负债合计		27,880,285.17	19,388,486.72
使用权资产	12	715,085.10		负债合计		1,867,372,126.63	930,141,093.20
无形资产	13	47,446,073.73	27,290,227.88	所有者权益(或股东权益)：			
开发支出				实收资本(或股本)	25	315,547,000.00	315,547,000.00
商誉				其他权益工具			
长期待摊费用				其中：优先股			
递延所得税资产	14	5,822,194.35	3,417,600.11	永续债			
其他非流动资产				资本公积	26	502,734,978.66	502,734,978.66
非流动资产合计		827,857,219.86	577,250,770.51	减：库存股			
资产总计		3,437,237,857.76	2,292,937,164.88	其他综合收益			
				专项储备			
				盈余公积	27	63,409,216.60	40,234,033.55
				一般风险准备			
				未分配利润	28	492,488,635.91	308,378,549.47
				归属于母公司所有者权益合计		1,374,179,831.17	1,166,894,561.68
				少数股东权益		195,685,899.96	195,901,510.00
				所有者权益合计		1,569,865,731.13	1,362,796,071.68
				负债和所有者权益总计		3,437,237,857.76	2,292,937,164.88

法定代表人：

主管会计工作的负责人：

会计机构负责人：

母公司资产负债表

2021年12月31日

会企01表
单位:人民币元

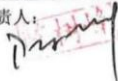
编制单位:杭州聚合顺新材料股份有限公司

资产	注释号	期末数	上年年末数	负债和所有者权益	注释号	期末数	上年年末数
流动资产:				流动负债:			
货币资金		1,084,076,224.16	611,125,114.53	短期借款			
交易性金融资产		5,168,253.79		交易性金融负债			
衍生金融资产				衍生金融负债			
应收票据			54,768,649.53	应付票据		1,229,500,000.00	804,000,000.00
应收账款	1	181,474,822.77	107,980,695.25	应付账款		48,034,902.63	36,312,511.29
应收款项融资		39,163,605.76	20,097,301.84	预收款项			
预付款项		103,149,049.40	85,383,290.14	合同负债		26,331,867.17	42,306,005.87
其他应收款	2	107,797,432.61	102,233,473.40	应付职工薪酬		5,230,391.84	5,459,268.49
存货		248,076,586.28	295,796,364.73	应交税费		2,196,532.43	5,291,252.72
合同资产				其他应付款		5,180,039.64	5,457,156.21
持有待售资产				持有待售负债			
一年内到期的非流动资产				一年内到期的非流动负债			
其他流动资产		100,589,218.82	25,637,439.68	其他流动负债		1,833,110.30	4,617,024.45
流动资产合计		1,869,495,193.59	1,303,022,329.10	流动负债合计		1,318,306,844.01	903,443,219.03
				非流动负债:			
非流动资产:				长期借款			
债权投资				应付债券			
其他债权投资				其中: 优先股			
长期应收款				永续债			
长期股权投资				租赁负债			
其他权益工具投资				长期应付款			
其他非流动金融资产				长期应付职工薪酬			
投资性房地产				预计负债			
固定资产		534,469,409.56	500,266,582.59	递延收益		27,105,047.10	19,388,486.72
在建工程		17,055,340.57	46,257,969.93	递延所得税负债		775,238.07	
生产性生物资产				其他非流动负债			
油气资产				非流动负债合计		27,880,285.17	19,388,486.72
使用权资产				负债合计		1,346,187,129.18	922,831,705.75
无形资产		27,402,673.73	27,290,227.88	所有者权益(或股东权益):			
开发支出				实收资本(或股本)		315,547,000.00	315,547,000.00
商誉				其他权益工具			
长期待摊费用				其中: 优先股			
递延所得税资产		4,784,603.79	3,417,557.86	永续债			
其他非流动资产				资本公积		502,734,978.66	502,734,978.66
非流动资产合计		844,812,027.65	787,732,338.26	减: 库存股			
资产总计		2,714,307,221.24	2,090,754,667.36	其他综合收益			
				专项储备			
				盈余公积		63,409,216.60	40,234,033.55
				未分配利润		486,428,896.80	309,406,949.40
				所有者权益合计		1,368,120,092.06	1,167,922,961.61
				负债和所有者权益总计		2,714,307,221.24	2,090,754,667.36

法定代表人:



主管会计工作的负责人:



会计机构负责人:



合并利润表

2021年度

会合02表

编制单位：杭州聚合顺新材料股份有限公司

单位：人民币元

项 目	注释号	本期数	上年同期数
一、营业总收入	1	5,404,825,907.93	2,564,309,820.99
其中：营业收入	1	5,404,825,907.93	2,564,309,820.99
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本	1	5,135,669,679.96	2,440,444,491.33
其中：营业成本	1	4,991,390,572.16	2,338,613,650.95
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	2	10,585,049.07	3,583,454.22
销售费用	3	7,862,693.45	6,345,700.96
管理费用	4	28,678,811.86	16,935,148.97
研发费用	5	108,736,846.78	78,149,401.90
财务费用	6	-11,584,293.36	-3,182,865.67
其中：利息费用	6	49,301.96	4,026,511.19
利息收入	6	-20,935,534.21	-6,140,906.69
加：其他收益	7	3,401,418.02	6,244,378.50
投资收益（损失以“-”号填列）	8	897,626.03	517,506.86
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	9	5,168,253.79	
信用减值损失（损失以“-”号填列）	10	-5,031,590.01	-1,197,397.59
资产减值损失（损失以“-”号填列）	11	-2,166,196.45	-1,344,594.70
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		271,425,739.35	128,085,222.73
加：营业外收入	12	756,920.01	1,044,349.07
减：营业外支出	13	88,072.79	20,000.00
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		272,094,586.57	129,109,571.80
减：所得税费用	14	33,470,227.12	13,372,379.37
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		238,624,359.45	115,737,192.43
（一）按经营持续性分类：			
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		238,624,359.45	115,737,192.43
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类：			
1. 归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		238,839,969.49	115,835,682.43
2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		-215,610.04	-98,490.00
六、其他综合收益的税后净额			
归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
5. 其他			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4. 其他债权投资信用减值准备			
5. 现金流量套期储备			
6. 外币财务报表折算差额			
7. 其他			
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		238,624,359.45	115,737,192.43
归属于母公司所有者的综合收益总额		238,839,969.49	115,835,682.43
归属于少数股东的综合收益总额		-215,610.04	-98,490.00
八、每股收益：			
（一）基本每股收益		0.76	0.42
（二）稀释每股收益		0.76	0.42

法定代表人：

主管会计工作的负责人：

会计机构负责人：

母 公 司 利 润 表

2021年度

会企02表

编制单位：杭州聚合顺新材料股份有限公司

单位：人民币元

项 目	注 释 号	本期数	上年同期数
一、营业收入	1	3,368,030,861.78	2,454,149,020.88
减：营业成本	1	2,973,118,176.25	2,229,298,002.48
税金及附加		9,514,392.76	3,358,779.60
销售费用		6,909,409.41	5,627,085.10
管理费用		20,685,488.00	15,936,911.85
研发费用	2	107,637,130.65	78,149,401.90
财务费用		-4,084,622.78	-3,177,078.30
其中：利息费用		14,078.17	4,026,511.19
利息收入		-12,863,247.57	-6,133,578.32
加：其他收益		3,401,418.02	6,244,378.50
投资收益（损失以“-”号填列）	3	897,626.03	517,506.86
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		5,168,253.79	
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-1,113,558.33	-1,196,228.59
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-929,913.49	-1,344,594.70
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		261,674,713.51	129,176,980.32
加：营业外收入		756,920.00	1,044,349.07
减：营业外支出		88,000.00	20,000.00
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		262,343,633.51	130,201,329.39
减：所得税费用		30,591,803.06	13,337,936.64
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		231,751,830.45	116,863,392.75
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		231,751,830.45	116,863,392.75
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
5. 其他			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4. 其他债权投资信用减值准备			
5. 现金流量套期储备			
6. 外币财务报表折算差额			
7. 其他			
六、综合收益总额		231,751,830.45	116,863,392.75
七、每股收益：			
（一）基本每股收益			
（二）稀释每股收益			

法定代表人：

主管会计工作的负责人：

会计机构负责人：

合并现金流量表

2021年度

会合03表

编制单位：杭州聚合顺新材料股份有限公司

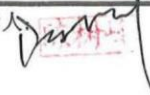
单位：人民币元

项 目	注释号	本期数	上年同期数
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		3,671,963,287.99	1,633,400,511.23
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还		5,548,199.95	6,696,071.80
收到其他与经营活动有关的现金	1	365,424,315.35	155,449,346.04
经营活动现金流入小计		4,042,935,803.29	1,795,545,929.07
购买商品、接受劳务支付的现金		2,794,988,106.47	1,238,586,540.66
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工以及为职工支付的现金		44,532,018.61	25,856,102.24
支付的各项税费		69,835,123.13	32,552,086.93
支付其他与经营活动有关的现金	2	867,886,715.85	361,010,417.76
经营活动现金流出小计		3,777,241,964.06	1,658,005,147.59
经营活动产生的现金流量净额		265,693,839.23	137,540,781.48
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		135,000,000.00	70,000,000.00
取得投资收益收到的现金		1,550,307.50	517,506.86
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金	3	2,386,720.00	
投资活动现金流入小计		138,937,027.50	70,517,506.86
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		179,634,045.05	91,189,339.07
投资支付的现金		180,000,000.00	70,000,000.00
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金	4	148,474,266.00	
投资活动现金流出小计		508,108,311.05	161,189,339.07
投资活动产生的现金流量净额		-369,171,283.55	-90,671,832.21
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			719,861,950.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			196,000,000.00
取得借款收到的现金		17,675,010.00	96,822,112.96
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		17,675,010.00	816,684,062.96
偿还债务支付的现金		17,675,010.00	191,822,112.96
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		31,568,778.17	17,153,932.33
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金	5	1,098,237.13	17,050,308.38
筹资活动现金流出小计		50,342,025.30	226,026,353.67
筹资活动产生的现金流量净额		-32,667,015.30	590,657,709.29
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-6,439,812.80	3,110,672.35
五、现金及现金等价物净增加额		-142,584,272.42	640,637,330.91
加：期初现金及现金等价物余额		681,986,448.52	41,349,117.61
六、期末现金及现金等价物余额		539,402,176.10	681,986,448.52

法定代表人：

主管会计工作的负责人：

会计机构负责人：


母公司现金流量表

2021年度

会企03表

编制单位：杭州聚合顺新材料股份有限公司

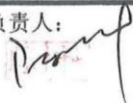
单位：人民币元

项 目	本期数	上年同期数
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	2,112,243,461.40	1,351,284,319.80
收到的税费返还	5,548,199.95	6,696,071.80
收到其他与经营活动有关的现金	1,191,930,147.19	239,409,217.66
经营活动现金流入小计	3,309,721,808.54	1,597,389,609.26
购买商品、接受劳务支付的现金	2,202,682,063.86	1,037,336,148.28
支付给职工以及为职工支付的现金	35,091,915.85	25,856,102.24
支付的各项税费	65,398,048.52	32,537,434.24
支付其他与经营活动有关的现金	716,922,171.83	362,180,025.06
经营活动现金流出小计	3,020,094,200.06	1,457,909,709.82
经营活动产生的现金流量净额	289,627,608.48	139,479,899.44
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	135,000,000.00	70,000,000.00
取得投资收益收到的现金	1,550,307.50	517,506.86
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	136,550,307.50	70,517,506.86
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	35,655,245.15	91,170,949.07
投资支付的现金	230,600,000.00	279,500,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	266,255,245.15	370,670,949.07
投资活动产生的现金流量净额	-129,704,937.65	-300,153,442.21
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		523,861,950.00
取得借款收到的现金	17,675,010.00	96,822,112.96
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	17,675,010.00	620,684,062.96
偿还债务支付的现金	17,675,010.00	191,822,112.96
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	31,568,778.17	17,153,932.33
支付其他与筹资活动有关的现金	1,028,301.87	17,050,308.38
筹资活动现金流出小计	50,272,090.04	226,026,353.67
筹资活动产生的现金流量净额	-32,597,080.04	394,657,709.29
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-6,308,692.73	3,110,672.35
五、现金及现金等价物净增加额	121,016,898.06	237,094,838.87
加：期初现金及现金等价物余额	277,445,361.09	40,350,522.22
六、期末现金及现金等价物余额	398,462,259.15	277,445,361.09

法定代表人：



主管会计工作的负责人：



会计机构负责人：



合并所有者权益变动表

2021年度

会计04表

单位：人民币元

编制单位：杭州聚合顺新材料股份有限公司

项 目	本期数										上年同期数															
	归属于母公司所有者权益										少数股东权益	所有者权益合计	归属于母公司所有者权益										少数股东权益	所有者权益合计		
	股本	其他权益工具 优先股 永续债 其他	资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润				股本	其他权益工具 优先股 永续债 其他	资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润					
一、上年年末余额	315,647,000.00		502,734,978.66				40,234,033.55		308,378,549.47		195,901,510.00	1,362,796,071.68	236,660,000.00			75,237,180.10				28,547,694.27		218,428,806.32		558,873,680.69		
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、本年期初余额	315,647,000.00		502,734,978.66				40,234,033.55		308,378,549.47		195,901,510.00	1,362,796,071.68	236,660,000.00			75,237,180.10				28,547,694.27		218,428,806.32		558,873,680.69		
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）							23,175,183.05		184,110,086.44		-215,610.04	207,069,659.45	78,887,000.00			427,497,798.56				11,686,339.28		89,949,743.15		195,901,510.00	803,922,399.99	
（一）综合收益总额									238,839,969.49		-215,610.04	238,624,359.45											115,835,682.43		-98,490.00	115,737,192.43
（二）所有者投入和减少资本													78,887,000.00			427,497,798.56									196,000,000.00	702,384,798.56
1. 所有者投入的普通股													78,887,000.00			427,497,798.56									196,000,000.00	702,384,798.56
2. 其他权益工具持有者投入资本																										
3. 股份支付计入所有者权益的金额																										
4. 其他																										
（三）利润分配							23,175,183.05		-54,729,883.05			-31,554,700.00									11,686,339.28		-25,885,939.28		-14,199,600.00	
1. 提取盈余公积							23,175,183.05		-23,175,183.05												11,686,339.28		-11,686,339.28			
2. 提取一般风险准备																										
3. 对所有者（或股东）的分配												-31,554,700.00												-14,199,600.00	-14,199,600.00	
4. 其他																										
（四）所有者权益内部结转																										
1. 资本公积转增资本（或股本）																										
2. 盈余公积转增资本（或股本）																										
3. 盈余公积弥补亏损																										
4. 设定受益计划变动额结转留存收益																										
5. 其他综合收益结转留存收益																										
6. 其他																										
（五）专项储备																										
1. 本期提取																										
2. 本期使用																										
（六）其他																										
四、本期期末余额	315,647,000.00		502,734,978.66				63,409,216.60		492,488,635.91		195,685,899.96	1,569,865,731.13	315,647,000.00			502,734,978.66				40,234,033.55		308,378,549.47		195,901,510.00	1,362,796,071.68	

法定代表人：

主管会计工作的负责人：

会计机构负责人：



[Handwritten signature]

[Handwritten signature]



母公司所有者权益变动表

2021年度

会企04表

编制单位：杭州聚合顺新材料股份有限公司

单位：人民币元

项 目	本期数									上年同期数												
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他									优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	315,547,000.00				502,734,978.66			40,234,033.55	309,406,949.40	1,167,922,961.61	236,660,000.00				75,237,180.10				28,547,694.27	218,429,495.93	558,874,370.30	
加：会计政策变更																						
前期差错更正																						
其他																						
二、本年年初余额	315,547,000.00				502,734,978.66			40,234,033.55	309,406,949.40	1,167,922,961.61	236,660,000.00				75,237,180.10				28,547,694.27	218,429,495.93	558,874,370.30	
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）								23,175,183.05	177,021,947.40	200,197,130.45	78,887,000.00				427,497,798.56				11,686,339.28	90,977,453.47	609,048,591.31	
（一）综合收益总额									231,751,830.45	231,751,830.45										116,863,392.75	116,863,392.75	
（二）所有者投入和减少资本											78,887,000.00				427,497,798.56						506,384,798.56	
1. 所有者投入的普通股											78,887,000.00				427,497,798.56						506,384,798.56	
2. 其他权益工具持有者投入资本																						
3. 股份支付计入所有者权益的金额																						
4. 其他																						
（三）利润分配								23,175,183.05	-54,729,883.05	-31,554,700.00									11,686,339.28	-25,885,939.28	-14,199,600.00	
1. 提取盈余公积								23,175,183.05	-23,175,183.05										11,686,339.28	-11,686,339.28		
2. 对所有者（或股东）的分配									-31,554,700.00	-31,554,700.00										-14,199,600.00	-14,199,600.00	
3. 其他																						
（四）所有者权益内部结转																						
1. 资本公积转增资本（或股本）																						
2. 盈余公积转增资本（或股本）																						
3. 盈余公积弥补亏损																						
4. 设定受益计划变动额结转留存收益																						
5. 其他综合收益结转留存收益																						
6. 其他																						
（五）专项储备																						
1. 本期提取																						
2. 本期使用																						
（六）其他																						
四、本期期末余额	315,547,000.00				502,734,978.66			63,409,216.60	480,428,896.80	1,368,120,052.06	315,547,000.00				502,734,978.66				40,234,033.55	309,406,949.40	1,167,922,961.61	

法定代表人：

主管会计工作的负责人：

会计机构负责人：



杭州聚合顺新材料股份有限公司

财务报表附注

2021年度

金额单位：人民币元

一、公司基本情况

杭州聚合顺新材料股份有限公司（以下简称公司或本公司）前身系原杭州聚合顺新材料有限公司（以下简称杭州聚合顺公司），杭州聚合顺公司系由温州永昌控股有限公司（原温州市永昌尼龙有限公司）、永和亚太有限公司和温州市永昌贸易有限公司（原温州市永昌尼龙销售有限公司）共同出资组建，于2013年11月1日在杭州市工商行政管理局萧山分局登记注册，取得注册号为330181400008757的营业执照。杭州聚合顺公司成立时注册资本4,000.00万美元。杭州聚合顺公司以2015年12月31日为基准日，整体变更为股份有限公司，于2016年4月6日在杭州市市场监督管理局登记注册，总部位于浙江省杭州市。公司现持有统一社会信用代码为91330100079343187F的营业执照，注册资本31,554.70万元，股份总数315,547,000.00股（每股面值1元）。其中，有限售条件的流通股份：A股127,941,888.00股；无限售条件的流通股份A股187,605,112.00股。公司股票已于2020年6月18日在上海证券交易所挂牌交易。

本公司属化学原料和化学制品制造业行业。主要经营活动为尼龙切片新材料的研发、生产和销售。经营范围：一般项目：工程和技术研究和试验发展；合成材料制造（不含危险化学品）；合成材料销售；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）。许可项目：货物进出口；技术进出口（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以审批结果为准）。

本财务报表业经公司2022年3月28日第二届董事会第二十四次会议批准对外报出。

本公司将子公司杭州聚合顺特种材料科技有限公司、山东聚合顺鲁化新材料有限公司、常德聚合顺新材料有限公司和山东聚合顺新材料有限公司共4家子公司纳入报告期合并财务报表范围，情况详见本财务报表附注六和七之说明。

二、财务报表的编制基础

（一）编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

（二）持续经营能力评价

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

三、重要会计政策及会计估计

（一）遵循企业会计准则的声明

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

（二）会计期间

会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

（三）营业周期

公司经营业务的营业周期较短，以 12 个月作为资产和负债的流动性划分标准。

（四）记账本位币

采用人民币为记账本位币。

（五）同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1. 同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。公司按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值份额与支付的合并对价账面价值或发行股份面值总额的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

2. 非同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在购买日对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；如果合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

（六）合并财务报表的编制方法

母公司将其控制的所有子公司纳入合并财务报表的合并范围。合并财务报表以母公司及

其子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由母公司按照《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》编制。

（七） 现金及现金等价物的确定标准

列示于现金流量表中的现金是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物是指企业持有的期限短、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。

（八） 外币业务折算

外币交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率折算为人民币金额。资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，因汇率不同而产生的汇兑差额，除与购建符合资本化条件资产有关的外币专门借款本金及利息的汇兑差额外，计入当期损益；以历史成本计量的外币非货币性项目仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其人民币金额；以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，差额计入当期损益或其他综合收益。

（九） 金融工具

1. 金融资产和金融负债的分类

金融资产在初始确认时划分为以下三类：(1) 以摊余成本计量的金融资产；(2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产；(3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融负债在初始确认时划分为以下四类：(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债；(2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债；(3) 不属于上述(1)或(2)的财务担保合同，以及不属于上述(1)并以低于市场利率贷款的贷款承诺；(4) 以摊余成本计量的金融负债。

2. 金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件

(1) 金融资产和金融负债的确认依据和初始计量方法

公司成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产或金融负债。初始确认金融资产或金融负债时，按照公允价值计量；对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。但是，公司初始确认的应收账款未包含重大融资成分或公司不考虑未超过一年的合同中的融资成分的，按照《企业会计准则第 14 号——收入》所定义的交易价格进行初始计量。

(2) 金融资产的后续计量方法

1) 以摊余成本计量的金融资产

采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

采用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。

3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

采用公允价值进行后续计量。获得的股利（属于投资成本收回部分的除外）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，计入留存收益。

4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

采用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。

(3) 金融负债的后续计量方法

1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

此类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。对于此类金融负债以公允价值进行后续计量。因公司自身信用风险变动引起的指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的公允价值变动金额计入其他综合收益，除非该处理会造成或扩大损益中的会计错配。此类金融负债产生的其他利得或损失（包括利息费用、除因公司自身信用风险变动引起的公允价值变动）计入当期损益，除非该金融负债属于套期关系的一部分。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

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

按照《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》相关规定进行计量。

3) 不属于上述 1) 或 2) 的财务担保合同，以及不属于上述 1) 并以低于市场利率贷款的贷款承诺

在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量：① 按照金融工具的减值规定确定的损失准备金额；② 初始确认金额扣除按照《企业会计准则第 14 号——收入》相

关规定所确定的累计摊销额后的余额。

4) 以摊余成本计量的金融负债

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负债所产生的利得或损失，在终止确认、按照实际利率法摊销时计入当期损益。

(4) 金融资产和金融负债的终止确认

1) 当满足下列条件之一时，终止确认金融资产：

① 收取金融资产现金流量的合同权利已终止；

② 金融资产已转移，且该转移满足《企业会计准则第23号——金融资产转移》关于金融资产终止确认的规定。

2) 当金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除时，相应终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

3. 金融资产转移的确认依据和计量方法

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

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

4. 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

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确定相

关金融资产和金融负债的公允价值。公司将估值技术使用的输入值分以下层级，并依次使用：

(1) 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；

(2) 第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值，包括：活跃市场中类似资产或负债的报价；非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价；除报价以外的其他可观察输入值，如在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线等；市场验证的输入值等；

(3) 第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值，包括不能直接观察或无法由可观察市场数据验证的利率、股票波动率、企业合并中承担的弃置义务的未来现金流量、使用自身数据作出的财务预测等。

5. 金融工具减值

(1) 金融工具减值计量和会计处理

公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资、合同资产、租赁应收款、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外的贷款承诺、不属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债或不属于金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债的财务担保合同进行减值处理并确认损失准备。

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指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。其中，对于公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

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

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

除上述计量方法以外的金融资产，公司在每个资产负债表日评估其信用风险自初始确认后是否已经显著增加。如果信用风险自初始确认后已显著增加，公司按照整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后未显著增加，公司按照该金融工具未来12个月内预期信用损失的金额计量损失准备。

公司利用可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

于资产负债表日，若公司判断金融工具只具有较低的信用风险，则假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估预期信用风险和计量预期信用损失。当以金融工具组合为基础时，公司以共同风险特征为依据，将金融工具划分为不同组合。

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

(2) 按组合评估预期信用风险和计量预期信用损失的金融工具

项目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
其他应收款——应收押金保证金组合	款项性质	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
其他应收款——应收暂付款组合		
其他应收款——应收增值税退税组合		
其他应收款——应收备用金等组合		
其他应收款——合并财务报表范围内应收款项组合	合并范围内关联方[注]	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

[注]系杭州聚合顺新材料股份有限公司合并财务报表范围内

(3) 按组合计量预期信用损失的应收款项及合同资产

具体组合及计量预期信用损失的方法

项目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收票据——银行承兑汇票	承兑票据出票人	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
应收账款——信用风险特征	账龄组合	参考历史信用损失经验，结合

组合		当前状况以及对未来经济状况的预测, 编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表, 计算预期信用损失
应收账款——信用证方式结算的应收账款组合	以商业银行作为保证人承担支付货款责任的信用证	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
应收账款——合并财务报表范围内应收款项组合	合并范围内关联方[注]	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

[注]系杭州聚合顺新材料股份有限公司合并财务报表范围内

2) 应收账款——账龄组合的账龄与整个存续期预期信用损失率对照表

账 龄	应收账款 预期信用损失率(%)
1年以内(含, 下同)	5.00
1-2年	10.00
2-3年	30.00
3年以上	100.00

金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示, 不相互抵销。但同时满足下列条件的, 公司以相互抵销后的净额在资产负债表内列示: (1) 公司具有抵销已确认金额的法定权利, 且该种法定权利是当前可执行的; (2) 公司计划以净额结算, 或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

不满足终止确认条件的金融资产转移, 公司不对已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

(十) 存货

1. 存货的分类

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

2. 发出存货的计价方法

发出存货采用月末一次加权平均法。

3. 存货可变现净值的确定依据

资产负债表日, 存货采用成本与可变现净值孰低计量, 按照单个存货成本高于可变现净

值的差额计提存货跌价准备。直接用于出售的存货，在正常生产经营过程中以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；需要经过加工的存货，在正常生产经营过程中以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值，并与其对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

4. 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

5. 低值易耗品和包装物的摊销方法

(1) 低值易耗品

按照一次转销法进行摊销。

(2) 包装物

按照一次转销法进行摊销。

(十一) 合同成本

与合同成本有关的资产包括合同取得成本和合同履约成本。

公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。如果合同取得成本的摊销期限不超过一年，在发生时直接计入当期损益。

公司为履行合同发生的成本，不适用存货、固定资产或无形资产等相关准则的规范范围且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：

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。

公司对于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。

如果与合同成本有关的资产的账面价值高于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减去估计将要发生的成本，公司对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失。以前期间减值的因素之后发生变化，使得转让该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本高于该资产账面价值的，转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产

在转回日的账面价值。

（十二）长期股权投资

1. 共同控制、重大影响的判断

按照相关约定对某项安排存在共有的控制，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，认定为共同控制。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，认定为重大影响。

2. 投资成本的确定

（1）同一控制下的企业合并形成的，合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按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的份额作为其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的合并对价的账面价值或发行股份的面值总额之间的差额调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

公司通过多次交易分步实现同一控制下企业合并形成的长期股权投资，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日，根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额确定初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

（2）非同一控制下的企业合并形成的，在购买日按照支付的合并对价的公允价值作为其初始投资成本。

公司通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并形成的长期股权投资，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

1) 在个别财务报表中，按照原持有的股权投资的账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

2) 在合并财务报表中，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益。但由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

(3) 除企业合并形成以外的：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本；以发行权益性证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本；以债务重组方式取得的，按《企业会计准则第 12 号——债务重组》确定其初始投资成本；以非货币性资产交换取得的，按《企业会计准则第 7 号——非货币性资产交换》确定其初始投资成本。

3. 后续计量及损益确认方法

对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算；对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。

4. 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权的处理方法

(1) 个别财务报表

对处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额，计入当期损益。对于剩余股权，对被投资单位仍具有重大影响或者与其他方一起实施共同控制的，转为权益法核算；不能再对被投资单位实施控制、共同控制或重大影响的，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的相关规定进行核算。

(2) 合并财务报表

1) 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权，且不属于“一揽子交易”的
在丧失控制权之前，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（资本溢价），资本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

丧失对原子公司控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，应当在丧失控制权时转为当期投资收益。

2) 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权，且属于“一揽子交易”的

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

(十三) 固定资产

1. 固定资产确认条件

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，使用年限超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量时予以确认。

2. 各类固定资产的折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限(年)	残值率(%)	年折旧率(%)
房屋及建筑物	年限平均法	30	5.00	3.17
机器设备	年限平均法	5-14	5.00	19.00-6.79
运输工具	年限平均法	4	5.00	23.75
其他设备	年限平均法	3	5.00	31.67

(十四) 在建工程

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

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

(十五) 借款费用

1. 借款费用资本化的确认原则

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

2. 借款费用资本化期间

(1) 当借款费用同时满足下列条件时，开始资本化：1) 资产支出已经发生；2) 借款费用已经发生；3) 为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

(2) 若符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断，并且中断时间连续超过 3 个月，暂停借款费用的资本化；中断期间发生的借款费用确认为当期费用，直至资产的购建或者生产活动重新开始。

(3) 当所购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或可销售状态时，借款费用停止资本化。

3. 借款费用资本化率以及资本化金额

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用（包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销），减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定应予资本化的利息金额；为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。

（十六） 无形资产

1. 无形资产包括土地使用权、专利权及非专利技术等，按成本进行初始计量。
2. 使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统合理地摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。具体年限如下：

项 目	摊销年限(年)
土地使用权	50
管理软件	5
排污权	10

3. 内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：(1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；(2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；(3) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能证明其有用性；(4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；(5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

（十七） 部分长期资产减值

对固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产等长期资产，在资产负债表日有迹象表明发生减值的，估计其可收回金额。对因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。商誉结合与其相关的资产组或者资产组组合进行减值测试。

若上述长期资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额确认资产减值准备并计入当期损益。

（十八）长期待摊费用

长期待摊费用核算已经支出，摊销期限在1年以上（不含1年）的各项费用。长期待摊费用按实际发生额入账，在受益期或规定的期限内分期平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

（十九）职工薪酬

1. 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。

2. 短期薪酬的会计处理方法

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

3. 离职后福利的会计处理方法

离职后福利分为设定提存计划和设定受益计划。

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

(2) 对设定受益计划的会计处理通常包括下列步骤：

1) 根据预期累计福利单位法，采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等作出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的所属期间。同时，对设定受益计划所产生的义务予以折现，以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本；

2) 设定受益计划存在资产的，将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的，以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产；

3) 期末，将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为服务成本、设定受益计划净负债或净资产的利息净额以及重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动等三部分，其中服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本，重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损益，但可以在权益范围内转移这些在其他综合收益确认的金额。

4. 辞退福利的会计处理方法

向职工提供的辞退福利，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：(1) 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；

(2) 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。

5. 其他长期职工福利的会计处理方法

向职工提供的其他长期福利，符合设定提存计划条件的，按照设定提存计划的有关规定进行会计处理；除此之外的其他长期福利，按照设定受益计划的有关规定进行会计处理，为简化相关会计处理，将其产生的职工薪酬成本确认为服务成本、其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额以及重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动等组成项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

（二十） 预计负债

1. 因对外提供担保、诉讼事项、产品质量保证、亏损合同等或有事项形成的义务成为公司承担的现时义务，履行该义务很可能导致经济利益流出公司，且该义务的金额能够可靠的计量时，公司将该项义务确认为预计负债。

2. 公司按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行初始计量，并在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。

（二十一） 收入

1. 收入确认原则

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

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

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

2. 收入计量原则

(1) 公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。交易价格是公司因向客户转

让商品或服务而预期有权收取的对价金额,不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。

(2) 合同中存在可变对价的,公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数,但包含可变对价的交易价格,不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。

(3) 合同中存在重大融资成分的,公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额,在合同期间内采用实际利率法摊销。合同开始日,公司预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔不超过一年的,不考虑合同中存在的重大融资成分。

(4) 合同中包含两项或多项履约义务的,公司于合同开始日,按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例,将交易价格分摊至各单项履约义务。

3. 收入确认的具体方法

公司主营尼龙6切片销售业务。属于在某一时点履行的履约义务,内销收入在公司根据合同约定将产品交付给购货方,且产品销售收入金额已确定,已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入,产品相关的成本能够可靠地计量。公司不同销售方式下的收入确认时点具体如下:对于通过物流方式发运,物流公司在对方单位收到产品后验收并交回公司后确认收入;对方单位上门提货在验收提货并签收提货单后确认收入。外销收入在公司已根据合同约定将产品报关,离港,取得提单,且产品销售收入金额已确定,已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入,产品相关的成本能够可靠地计量。

(二十二) 政府补助

1. 政府补助在同时满足下列条件时予以确认:(1) 公司能够满足政府补助所附的条件;(2) 公司能够收到政府补助。政府补助为货币性资产的,按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的,按照公允价值计量;公允价值不能可靠取得的,按照名义金额计量。

2. 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

政府文件规定用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助划分为与资产相关的政府补助。政府文件不明确的,以取得该补助必须具备的基本条件为基础进行判断,以购建或以其他方式形成长期资产为基本条件的作为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助,冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的,在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助,直接计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的,将尚未

分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

3. 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，难以区分与资产相关或与收益相关的，整体归类为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本。

4. 与公司日常经营活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

5. 政策性优惠贷款贴息的会计处理方法

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

(2) 财政将贴息资金直接拨付给公司的，将对应的贴息冲减相关借款费用。

(二十三) 合同资产、合同负债

公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。公司将同一合同下的合同资产和合同负债相互抵销后以净额列示。

公司将拥有的、无条件(即，仅取决于时间流逝)向客户收取对价的权利作为应收款项列示，将已向客户转让商品而有权收取对价的权利(该权利取决于时间流逝之外的其他因素)作为合同资产列示。

公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务作为合同负债列示。

(二十四) 递延所得税资产、递延所得税负债

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

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

3. 资产负债表日，对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，则减记递延所得税资产的账面价

值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，转回减记的金额。

4. 公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所得税：(1) 企业合并；(2) 直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

(二十五) 租赁

1. 公司作为承租人

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

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

除上述采用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，在租赁期开始日，公司对租赁确认使用权资产和租赁负债。

(1) 使用权资产

使用权资产按照成本进行初始计量，该成本包括：1) 租赁负债的初始计量金额；2) 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；3) 承租人发生的初始直接费用；4) 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。

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

(2) 租赁负债

在租赁开始日，公司将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债。计算租赁付款额现值时采用租赁内含利率作为折现率，无法确定租赁内含利率的，采用公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额与其现值之间的差额作为未确认融资费用，在租赁期各个期间内按照确认租赁付款额现值的折现率确认利息费用，并计入当期损益。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益。

租赁期开始日后，当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值，如使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一

步调减的，将剩余金额计入当期损益。

2. 公司作为出租人

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

(1) 经营租赁

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

(2) 融资租赁

在租赁期开始日，公司按照租赁投资净额（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）确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。在租赁期的各个期间，公司按照租赁内含利率计算并确认利息收入。

公司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。

（二十六） 安全生产费

公司按照财政部、国家安全生产监督管理总局联合发布的《企业安全生产费用提取和使用管理办法》（财企〔2012〕16号）的规定提取的安全生产费，计入相关产品的成本或当期损益，同时记入“专项储备”科目。使用提取的安全生产费时，属于费用性支出的，直接冲减专项储备。形成固定资产的，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。

（二十七） 分部报告

公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度等为依据确定经营分部。公司的经营分部是指同时满足下列条件的组成部分：

1. 该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；
2. 管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；
3. 能够通过分析取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。

（二十八） 重要会计政策变更

企业会计准则变化引起的会计政策变更

1. 本公司自 2021 年 1 月 1 日（以下称首次执行日）起执行经修订的《企业会计准则第 21 号——租赁》（以下简称新租赁准则）。

对于首次执行日前已存在的合同，公司选择不重新评估其是否为租赁或者包含租赁。

对本公司作为承租人的租赁合同，公司根据首次执行日执行新租赁准则与原准则的累计影响数调整本报告期初留存收益及财务报表其他相关项目金额，对可比期间信息不予调整。具体处理如下：

对于首次执行日前的融资租赁，公司在首次执行日按照融资租入资产和应付融资租赁款的原账面价值，分别计量使用权资产和租赁负债。

对于首次执行日前的经营租赁，公司在首次执行日根据剩余租赁付款额按首次执行日公司增量借款利率折现的现值计量租赁负债，按照与租赁负债相等的金额，并根据预付租金进行必要调整计量使用权资产。

在首次执行日，公司按照本财务报表附注三(十七)的规定，对使用权资产进行减值测试并进行相应会计处理。

执行新租赁准则对公司 2021 年 1 月 1 日财务报表的主要影响如下：

项 目	资产负债表		
	2020 年 12 月 31 日	新租赁准则 调整影响	2021 年 1 月 1 日
使用权资产		1,494,399.40	1,494,399.40
预付账款	173,718,384.25	-733,333.33	172,985,050.92
租赁负债		761,066.07	761,066.07

2. 公司自 2021 年 1 月 26 日起执行财政部于 2021 年度颁布的《企业会计准则解释第 14 号》，该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

3. 公司自 2021 年 12 月 31 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 15 号》“关于资金集中管理相关列报”规定，该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

四、税项

(一) 主要税种及税率

税 种	计税依据	税 率
增值税	以按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	[注 1]
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除 30% 后余值的 1.2% 计缴；从租计征的，按租金收入的 12% 计缴	1.2% 或 12%
城市维护建设税	实际缴纳的流转税税额	7%

税 种	计税依据	税 率
教育费附加	实际缴纳的流转税税额	3%
地方教育附加	实际缴纳的流转税税额	2%
企业所得税	应纳税所得额	[注 2]

[注 1] 公司货物销售收入按 13% 的税率计缴；公司 2021 年度货物销售收入按 13% 的税率计缴；公司出口货物享受“免、抵、退”税政策，2021 年度退税率为 13%

[注 2] 不同税率的纳税主体企业所得税税率说明

纳税主体名称	所得税税率
公 司	15%
除上述以外的其他纳税主体	25%

（二） 税收优惠

根据全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室下发的《关于浙江省 2019 年高新技术企业备案的复函》（国科火字〔2020〕32 号），公司通过高新技术企业认证，并取得编号为 GR201933003636 的《高新技术企业证书》，认定有效期为 2019-2021 年度，2021 年度减按 15% 的税率计缴企业所得税。

根据杭州市人民政府办公厅关于印发的《杭州市区全面开展调整城镇土地使用税政策促进土地集约节约利用工作实施方案的通知》（杭政办函〔2015〕167 号）和浙江省人民政府办公厅《关于深化制造业企业资源要素优化配置改革的若干意见》（浙政办发〔2019〕62 号），经国家税务总局杭州大江东产业集聚区税务局备案，公司 2021 年度减免城镇土地使用税。

五、合并财务报表项目注释

说明：本财务报表附注的期初数指财务报表上年年末数按新租赁准则调整后的 2021 年 1 月 1 日的数据。

（一） 合并资产负债表项目注释

1. 货币资金

（1） 明细情况

项 目	期末数	期初数
库存现金	5,506.70	13,767.76
银行存款	539,396,669.40	681,972,680.76

项 目	期末数	期初数
其他货币资金	961,514,024.60	333,679,753.44
合 计	1,500,916,200.70	1,015,666,201.96

(2) 其他说明

期末其他货币资金中开具银行承兑汇票存入保证金 950,613,311.04 元，开具信用证存入保证金 7,891,861.09 元和已质押未到期定期存单应收利息 3,008,852.47 元。

2. 交易性金融资产

项 目	期末数	期初数
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		
其中：衍生金融资产	5,168,253.79	
合 计	5,168,253.79	

3. 应收票据

种 类	期末数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备					
其中：银行承兑汇票					
合 计					

(续上表)

种 类	期初数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	62,128,451.19	100.00			62,128,451.19
其中：银行承兑汇票	62,128,451.19	100.00			62,128,451.19
合 计	62,128,451.19	100.00			62,128,451.19

4. 应收账款

(1) 明细情况

1) 类别明细情况

种 类	期末数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	154,353,832.93	100.00	7,144,367.16	4.63	147,209,465.77
合 计	154,353,832.93	100.00	7,144,367.16	4.63	147,209,465.77

(续上表)

种 类	期初数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项计提坏账准备	94,000.00	0.08	94,000.00	100.00	
按组合计提坏账准备	111,261,025.83	99.92	3,277,119.58	2.95	107,983,906.25
合 计	111,355,025.83	100.00	3,371,119.58	3.03	107,983,906.25

2) 采用组合计提坏账准备的应收账款

项 目	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
信用风险特征组合	154,353,832.93	7,144,367.16	4.63
小 计	154,353,832.93	7,144,367.16	4.63

A. 信用风险特征组合中, 采用账龄损失率对照表计提坏账准备的应收账款

账 龄	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1年以内	142,886,562.64	7,144,328.13	5.00
1-2年	390.29	39.03	10.00
小 计	142,886,952.93	7,144,367.16	5.00

B. 采用其他方法计提坏账准备的应收账款

组合名称	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
国内客户以信用证方式 结算的应收账款组合	11,466,880.00		
小 计	11,466,880.00		

确定组合依据的说明: 以商业银行作为保证人承担支付货款的责任。

(2) 账龄情况

账 龄	期末账面余额
1 年以内	154,353,442.64
1-2 年	390.29
合 计	154,353,832.93

(3) 坏账准备变动情况

项 目	期初数	本期增加			本期减少			期末数
		计提	收回	其他	转回	核销	其他	
单项计提坏账准备	94,000.00					94,000.00		
按组合计提坏账准备	3,277,119.58	3,867,247.58						7,144,367.16
合 计	3,371,119.58	3,867,247.58				94,000.00		7,144,367.16

(4) 本期实际核销应收账款 94,000.00 元。

(5) 应收账款金额前 5 名情况

单位名称	账面余额	占应收账款余额的比例 (%)	坏账准备
客户一	20,063,760.00	13.00	1,003,188.00
客户二	13,920,899.75	9.02	696,044.99
客户三	13,548,146.49	8.78	677,407.32
客户四	11,466,880.00	7.43	
客户五	10,692,998.51	6.93	534,649.93
小 计	69,692,684.75	45.15	2,911,290.24

5. 应收款项融资

(1) 明细情况

项 目	期末数		期初数	
	账面价值	累计确认的信用减值准备	账面价值	累计确认的信用减值准备
银行承兑汇票	144,077,271.98		30,058,572.89	
合 计	144,077,271.98		30,058,572.89	

(2) 期末公司已质押的应收票据情况

项 目	期末已质押金额
银行承兑汇票	74,353,506.63

项 目	期末已质押金额
小 计	74,353,506.63

(3) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据情况

项 目	期末终止 确认金额
银行承兑汇票	1,095,108,680.41
小 计	1,095,108,680.41

银行承兑汇票的承兑人是商业银行，由于商业银行具有较高的信用，银行承兑汇票到期不获支付的可能性较低，故本公司将已背书或贴现的银行承兑汇票予以终止确认。但如果该等票据到期不获支付，依据《票据法》之规定，公司仍将对持票人承担连带责任。

6. 预付款项

(1) 账龄分析

账 龄	期末数				期初数			
	账面余额	比例 (%)	减值 准备	账面价值	账面余额	比例 (%)	减值 准备	账面价值
1 年以内	228,471,513.12	100.00		228,471,513.12	172,985,050.92	100.00		172,985,050.92
合 计	228,471,513.12	100.00		228,471,513.12	172,985,050.92	100.00		172,985,050.92

[注]期初数与上年年末数（2020年12月31日）差异详见本财务报表附注三（二十八）

之说明

(2) 预付款项金额前 5 名情况

单位名称	账面余额	占预付款项 余额的比例 (%)
供应商一	46,964,564.54	20.56
供应商二	36,789,488.28	16.10
供应商三	30,483,175.65	13.34
供应商四	23,881,460.18	10.45
供应商五	20,803,936.80	9.11
小 计	158,922,625.45	69.56

7. 其他应收款

(1) 明细情况

1) 类别明细情况

种 类	期末数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	25,616,014.46	100.00	1,182,942.43	4.62	24,433,072.03
合 计	25,616,014.46	100.00	1,182,942.43	4.62	24,433,072.03

(续上表)

种 类	期初数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按组合计提坏账准备	222,000.00	100.00	18,600.00	8.38	203,400.00
合 计	222,000.00	100.00	18,600.00	8.38	203,400.00

2) 采用组合计提坏账准备的其他应收款

组合名称	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
应收暂付款组合	22,129,266.00	1,106,463.30	5.00
应收增值税退税组合	2,527,165.94		
应收押金保证金组合	144,000.00	35,700.00	24.79
账龄组合	815,582.52	40,779.13	5.00
其中：1年以内	815,582.52	40,779.13	5.00
小 计	25,616,014.46	1,182,942.43	4.62

(2) 账龄情况

账 龄	期末账面余额
1年以内	25,586,014.46
3-4年	30,000.00
合 计	25,616,014.46

(3) 坏账准备变动情况

项 目	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)	

项 目	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)	
期初数	12,600.00	6,000.00		18,600.00
期初数在本期	---	---	---	
--转入第二阶段				
--转入第三阶段		-6,000.00	6,000.00	
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	1,140,342.43		24,000.00	1,164,342.43
本期收回				
本期转回				
本期核销				
其他变动				
期末数	1,152,942.43		30,000.00	1,182,942.43

(4) 其他应收款款项性质分类情况

款项性质	期末数	期初数
应收暂付款	22,129,266.00	
应收增值税退税	2,527,165.94	
押金保证金	144,000.00	182,000.00
其他	815,582.52	40,000.00
合 计	25,616,014.46	222,000.00

(5) 其他应收款金额前 5 名情况

单位名称	款项性质	账面余额	账龄	占其他应收款余 额的比例 (%)	坏账准备
滕州市财政局	应收暂付款	22,129,266.00	1 年以内	86.39	1,106,463.30
应收增值税退税	出口退税	2,527,165.94	1 年以内	9.87	
发行费用	其 他	650,943.39	1 年以内	2.54	32,547.17
滕州市房地产开发事务中心	其 他	132,230.00	1 年以内	0.52	6,611.50
杭州市萧山区人民政府临江街道办事处结算专户	押金保证金	58,000.00	1 年以内	0.23	2,900.00

单位名称	款项性质	账面余额	账龄	占其他应收款余额的比例 (%)	坏账准备
小 计		25,497,605.33		99.54	1,148,521.97

8. 存货

(1) 明细情况

项 目	期末数			期初数		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
在途物资	2,148,700.88		2,148,700.88			
原材料	191,951,597.77		191,951,597.77	245,809,869.92		245,809,869.92
库存商品	144,306,125.69	744,370.12	143,561,755.57	35,050,484.79	24,281.75	35,026,203.04
发出商品	40,904,743.51		40,904,743.51	9,247,792.15		9,247,792.15
在产品	35,245,124.62		35,245,124.62	10,001,043.05		10,001,043.05
委托加工物资	25,054,814.00		25,054,814.00			
合 计	439,611,106.47	744,370.12	438,866,736.35	300,109,189.91	24,281.75	300,084,908.16

(2) 存货跌价准备

1) 明细情况

项 目	期初数	本期增加		本期减少		期末数
		计提	其他	转回或转销	其他	
库存商品	24,281.75	2,166,196.45		1,446,108.08		744,370.12
合 计	24,281.75	2,166,196.45		1,446,108.08		744,370.12

2) 确定可变现净值的具体依据、本期转回或转销存货跌价准备的原因

项 目	确定可变现净值的具体依据	本期转回存货跌价准备的原因	本期转销存货跌价准备的原因
原材料	相关产成品估计售价减去至完工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确定可变现净值	不适用	不适用
在产品	相关产成品估计售价减去至当前工序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确定可变现净值	不适用	不适用
库存商品	相关产成品估计售价减去估计的销售费用以及相关税费后的金额确定可变现净值	不适用	本期已将期初计提存货跌价准备的存货售出

9. 其他流动资产

项 目	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
待抵扣增值税	70,283,520.07		70,283,520.07	25,842,569.67		25,842,569.67
预缴企业所得税	4,954,604.09		4,954,604.09			
结构性存款	45,000,000.00		45,000,000.00			
合 计	120,238,124.16		120,238,124.16	25,842,569.67		25,842,569.67

10. 固定资产

1) 明细情况

项 目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	其他设备	合 计
账面原值					
期初数	148,003,614.37	459,721,700.30	3,799,356.37	1,009,602.81	612,534,273.85
本期增加金额	10,421,819.86	68,736,936.15	857,690.26	566,813.39	80,583,259.66
1) 购置	7,827,636.38	840,033.64	857,690.26	566,813.39	10,092,173.67
2) 在建工程转入	2,594,183.48	67,896,902.51			70,491,085.99
期末数	158,425,434.23	528,458,636.45	4,657,046.63	1,576,416.20	693,117,533.51
累计折旧					
期初数	15,961,190.09	92,791,675.04	2,771,117.81	725,318.32	112,249,301.26
本期增加金额	4,784,509.20	31,771,344.62	630,913.89	221,571.87	37,408,339.58
1) 计提	4,784,509.20	31,771,344.62	630,913.89	221,571.87	37,408,339.58
期末数	20,745,699.29	124,563,019.66	3,402,031.70	946,890.19	149,657,640.84
账面价值					
期末账面价值	137,679,734.94	403,895,616.79	1,255,014.93	629,526.01	543,459,892.67
期初账面价值	132,042,424.28	366,930,025.26	1,028,238.56	284,284.49	500,284,972.59

2) 未办妥产权证书的固定资产的情况

项 目	账面价值	未办妥产权证书原因
凤翔小镇D区16户商品房	7,751,438.15	待开发商办理房地产初始登记后办理产权证书
龙润城52幢1201-1202室	2,594,183.48	于2022年2月17日取得不动产权证书
小 计	10,345,621.63	

11. 在建工程

(1) 明细情况

项 目	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
年产 18 万吨聚酰胺 6 新材料项目	213,097,595.70		213,097,595.70			
研发中心建设项目	16,217,133.03		16,217,133.03	2,693,613.76		2,693,613.76
年产 10 万吨聚酰胺 6 切片生产项目				39,633,003.46		39,633,003.46
零星工程	1,099,245.28		1,099,245.28	3,931,352.71		3,931,352.71
合 计	230,413,974.01		230,413,974.01	46,257,969.93		46,257,969.93

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

工程名称	预算数(万元)	期初数	本期增加	转入固定资产	其他减少	期末数
年产 18 万吨聚酰胺 6 新材料项目	55,819.15		213,097,595.70			213,097,595.70
研发中心建设项目	5,908.17	2,693,613.76	13,523,519.27			16,217,133.03
年产 10 万吨聚酰胺 6 切片生产项目[注]	32,835.29	39,633,003.46	26,794,284.00	66,427,287.46		
零星工程		3,931,352.71	1,395,129.00	4,063,798.53	163,437.90	1,099,245.28
小 计		46,257,969.93	254,810,527.97	70,491,085.99	163,437.90	230,413,974.01

(续上表)

工程名称	工程累计投入占预算比例(%)	工程进度(%)	利息资本化累计金额	本期利息资本化金额	本期利息资本化率(%)	资金来源
年产 18 万吨聚酰胺 6 新材料项目	38.18	38.00				自筹资金
研发中心建设项目	27.45	27.00				募集资金
年产 10 万吨聚酰胺 6 切片生产项目[注]	72.72	100.00				募集资金
零星工程						自筹资金
小 计						

[注]年产 10 万吨聚酰胺 6 切片生产项目预算数包含 6,031.89 万铺底流动资金；年产 18 万吨聚酰胺 6 新材料项目预算数包含 5,590.82 万铺底流动资金

12. 使用权资产

项 目	房屋及建筑物	专用设备	运输工具	合 计
-----	--------	------	------	-----

项 目	房屋及建筑物	专用设备	运输工具	合 计
账面原值				
期初数	1,494,399.40			1,494,399.40
本期增加金额				
1) 租入				
期末数	1,494,399.40			1,494,399.40
累计折旧				
期初数				
本期增加金额	779,314.30			779,314.30
1) 计提	779,314.30			779,314.30
期末数	779,314.30			779,314.30
账面价值				
期末账面价值	715,085.10			715,085.10
期初账面价值[注]	1,494,399.40			1,494,399.40

[注]期初数与上年年末数(2020年12月31日)差异详见本财务报表附注三(二十八)之说明

13. 无形资产

项 目	土地使用权	管理软件	排污权	合 计
账面原值				
期初数	30,853,170.00	99,500.79	608,899.50	31,561,570.29
本期增加金额	20,280,000.00	653,957.44	164,147.47	21,098,104.91
1) 购置	20,280,000.00	653,957.44	164,147.47	21,098,104.91
期末数	51,133,170.00	753,458.23	773,046.97	52,659,675.20
累计摊销				
期初数	4,010,912.10	71,593.16	188,837.15	4,271,342.41
本期增加金额	853,663.40	7,848.62	80,747.04	942,259.06
1) 计提	853,663.40	7,848.62	80,747.04	942,259.06
期末数	4,864,575.50	79,441.78	269,584.19	5,213,601.47
账面价值				

项 目	土地使用权	管理软件	排污权	合 计
期末账面价值	46,268,594.50	674,016.45	503,462.78	47,446,073.73
期初账面价值	26,842,257.90	27,907.63	420,062.35	27,290,227.88

14. 递延所得税资产、递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

项 目	期末数		期初数	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	7,888,737.28	1,492,953.18	3,395,401.33	509,327.10
递延收益	27,105,047.10	4,065,757.07	19,388,486.72	2,908,273.01
内部交易未实现利润	1,756,560.70	263,484.10		
合 计	36,750,345.08	5,822,194.35	22,783,888.05	3,417,600.11

(2) 未经抵销的递延所得税负债

项 目	期末数		期初数	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
交易性金融资产公允价值变动	5,168,253.79	775,238.07		
合 计	5,168,253.79	775,238.07		

(3) 未确认递延所得税资产明细

项 目	期末数	期初数
可抵扣亏损	720,410.00	1,147,756.12
合 计	720,410.00	1,147,756.12

(4) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

年 份	期末数	期初数	备注
2025 年	201,000.00	1,147,756.12	
2026 年	519,410.00		
合 计	720,410.00	1,147,756.12	

15. 应付票据

项 目	期末数	期初数
-----	-----	-----

项 目	期末数	期初数
银行承兑汇票	1,599,115,000.00	804,000,000.00
合 计	1,599,115,000.00	804,000,000.00

16. 应付账款

项 目	期末数	期初数
应付材料采购款	54,750,481.71	38,566,813.51
应付长期资产购置款	5,388,454.69	808,399.60
合 计	60,138,936.40	39,375,213.11

17. 合同负债

项 目	期末数	期初数
货 款	142,615,852.67	45,535,753.94
合 计	142,615,852.67	45,535,753.94

18. 应付职工薪酬

(1) 明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
短期薪酬	5,629,446.53	43,216,714.14	42,759,373.64	6,086,787.03
离职后福利—设定提存计划	349,407.96	1,840,363.36	2,027,928.70	161,842.62
合 计	5,978,854.49	45,057,077.50	44,787,302.34	6,248,629.65

(2) 短期薪酬明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
工资、奖金、津贴和补贴	5,111,097.81	37,216,231.51	36,491,934.42	5,835,394.90
职工福利费	19,586.00	1,743,247.25	1,736,879.86	25,953.39
社会保险费	166,685.44	1,917,887.99	1,967,867.25	116,706.18
其中：医疗保险费	154,129.73	1,817,146.23	1,860,776.52	110,499.44
工伤保险费	12,555.71	100,741.76	107,090.73	6,206.74
住房公积金	76,767.00	1,228,665.50	1,205,160.50	100,272.00

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
工会经费和职工教育经费	255,310.28	1,110,681.89	1,357,531.61	8,460.56
小 计	5,629,446.53	43,216,714.14	42,759,373.64	6,086,787.03

(3) 设定提存计划明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
基本养老保险	269,679.96	1,840,363.36	1,953,781.48	156,261.84
失业保险费	79,728.00		74,147.22	5,580.78
小 计	349,407.96	1,840,363.36	2,027,928.70	161,842.62

19. 应交税费

项 目	期末数	期初数
房产税	1,460,811.67	
企业所得税	1,172,807.52	3,267,505.92
代扣代缴个人所得税	283,279.91	28,565.73
城市维护建设税	244,669.66	1,085,252.66
印花税	186,199.75	310,156.25
教育费附加	104,858.43	465,108.28
土地使用税	99,444.00	69,276.00
地方教育附加	69,905.62	310,072.19
地方水利建设基金	44,844.66	
环保税	1,024.84	
合 计	3,667,846.06	5,535,937.03

20. 其他应付款

项 目	期末数	期初数
押金保证金	4,188,320.00	3,251,500.00
应付暂收款	8,434.60	10,426.00
尚未支付的经营费用	5,874,282.54	1,650,671.73
尚未支付的募股费用		377,358.48

项 目	期末数	期初数
合 计	10,071,037.14	5,289,956.21

21. 一年内到期的非流动负债

项 目	期末数	期初数[注]
一年内到期的租赁负债	726,354.60	
合 计	726,354.60	

[注]期初数与上年年末数（2020年12月31日）差异详见本财务报表附注三(二十八)之说明

22. 其他流动负债

项 目	期末数	期初数
待转销项税额	16,908,184.94	5,036,891.70
合 计	16,908,184.94	5,036,891.70

23. 租赁负债

项 目	期末数	期初数[注]
租赁负债原值		800,000.00
未确认融资费用		-38,933.93
合 计		761,066.07

[注]期初数与上年年末数（2020年12月31日）差异详见本财务报表附注三(二十八)之说明

24. 递延收益

(1) 明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数	形成原因
政府补助	19,388,486.72	9,941,800.00	2,225,239.62	27,105,047.10	与资产相关的政府补助
合 计	19,388,486.72	9,941,800.00	2,225,239.62	27,105,047.10	

(2) 政府补助明细情况

项 目	期初数	本期新增补助金额	本期计入当期损益或冲减相关成本金额[注]	期末数	与资产相关/与收益相关
进口设备补贴	51,296.36		5,807.14	45,489.22	与资产相关
2016 年市工业与信息化发展财政专项资金	242,752.10		23,492.14	219,259.96	与资产相关
2017 年市工业与信息化发展财政专项资金	1,549,267.50		140,842.50	1,408,425.00	与资产相关
2018 年市工业与信息化发展财政专项资金	1,875,402.88		156,283.57	1,719,119.31	与资产相关
固定资产补助	5,560,625.00		430,500.00	5,130,125.00	与资产相关
2019 年第四批杭州市制造业企业技术改造项目	10,109,142.88		758,185.71	9,350,957.17	与资产相关
2019 年第四批杭州市制造业企业技术改造项目		9,941,800.00	710,128.56	9,231,671.44	与资产相关
小 计	19,388,486.72	9,941,800.00	2,225,239.62	27,105,047.10	

[注]政府补助本期计入当期损益或冲减相关成本金额情况详见本财务报表附注五(四)3

之说明

25. 股本

项 目	期初数	本期增减变动（减少以“—”表示）					期末数
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	315,547,000.00						315,547,000.00

26. 本公积

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
资本溢价（股本溢价）	502,734,978.66			502,734,978.66
合 计	502,734,978.66			502,734,978.66

27. 盈余公积

(1) 明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
法定盈余公积	40,234,033.55	23,175,183.05		63,409,216.60
合 计	40,234,033.55	23,175,183.05		63,409,216.60

(2) 其他说明

根据公司章程规定，本期增加系按母公司 2021 年度实现的净利润提取 10%的法定盈余

公积。

28. 未分配利润

项 目	本期数	上年同期数
上期末未分配利润	308,378,549.47	218,428,806.32
加：本期归属于母公司所有者的净利润	238,839,969.49	115,835,682.43
减：提取法定盈余公积	23,175,183.05	11,686,339.28
应付普通股股利	31,554,700.00	14,199,600.00
期末未分配利润	492,488,635.91	308,378,549.47

(二) 合并利润表项目注释

1. 营业收入/营业成本

(1) 明细情况

项 目	本期数		上年同期数	
	收入	成本	收入	成本
主营业务收入	5,228,248,058.80	4,817,629,541.92	2,543,438,159.10	2,318,924,834.92
其他业务收入	176,577,849.13	173,761,030.24	20,871,661.89	19,688,816.03
合 计	5,404,825,907.93	4,991,390,572.16	2,564,309,820.99	2,338,613,650.95
其中：与客户之间的 合同产生的收入	5,404,825,907.93	4,991,390,572.16	2,564,309,820.99	2,338,613,650.95

(2) 与客户之间的合同产生的收入按主要类别的分解信息

1) 收入按商品或服务类型分解

项 目	本期数		上年同期数	
	收入	成本	收入	成本
纤维级切片	2,788,715,263.69	2,543,247,387.90	1,385,859,091.47	1,258,165,053.91
工程塑料级切片	2,174,842,794.80	2,029,957,803.09	1,006,805,022.85	921,077,329.65
薄膜级切片	234,081,814.67	222,164,939.51	142,761,177.96	133,594,765.29
其 他	30,608,185.64	22,259,411.42	8,012,866.82	6,087,686.07
材 料	176,577,849.13	173,761,030.24	20,871,661.89	19,688,816.03
小 计	5,404,825,907.93	4,991,390,572.16	2,564,309,820.99	2,338,613,650.95

2) 收入按经营地区分解

项 目	本期数		上年同期数	
	收入	成本	收入	成本
境 内	4,875,873,081.01	4,523,052,715.33	2,458,289,067.27	2,238,582,664.88
境 外	528,952,826.92	468,337,856.83	106,020,753.72	100,030,986.07
小 计	5,404,825,907.93	4,991,390,572.16	2,564,309,820.99	2,338,613,650.95

3) 收入按商品或服务转让时间分解

项 目	本期数	上年同期数
在某一时点确认收入	5,404,825,907.93	2,564,309,820.99
小 计	5,404,825,907.93	2,564,309,820.99

(3) 在本期确认的包括在合同负债期初账面价值中的收入为 44,116,910.79 元。

2. 税金及附加

项 目	本期数	上年同期数
城市维护建设税	4,294,036.85	1,613,560.15
教育费附加	1,840,301.54	691,525.77
房产税	1,460,811.67	
印花税	1,264,488.25	741,565.10
地方教育附加	1,226,867.66	461,017.20
地方水利建设基金	388,830.55	
土地使用税	99,444.00	69,276.00
车船税	6,960.00	6,510.00
环境保护税	3,308.55	
合 计	10,585,049.07	3,583,454.22

3. 销售费用

项 目	本期数	上年同期数
广告费	2,428,292.62	1,405,580.88
业务招待费	2,390,223.32	1,991,947.80
职工薪酬	1,443,159.90	1,189,624.81
仓储费	1,027,220.75	

项 目	本期数	上年同期数
差旅费	225,616.80	782,795.51
其 他	348,180.06	975,751.96
合 计	7,862,693.45	6,345,700.96

4. 管理费用

项 目	本期数	上年同期数
职工薪酬	12,179,717.94	5,459,429.48
业务招待费	6,169,343.09	5,686,789.68
中介服务费	2,789,713.65	821,374.35
办公费	2,989,801.98	682,984.09
折旧与摊销	2,566,311.43	2,243,536.76
差旅费	1,041,870.33	683,332.43
其 他	942,053.44	1,357,702.18
合 计	28,678,811.86	16,935,148.97

5. 研发费用

项 目	本期数	上年同期数
材料领用	89,543,898.23	61,711,331.90
职工薪酬	11,622,544.36	8,424,989.45
燃料及动力	4,715,747.29	4,671,964.61
折旧与摊销	1,676,842.46	1,743,923.68
其 他	1,177,814.44	1,597,192.26
合 计	108,736,846.78	78,149,401.90

6. 财务费用

项 目	本期数	上年同期数
利息支出	49,301.96	4,026,511.19
利息收入	-20,935,534.21	-6,140,906.69

项 目	本期数	上年同期数
汇兑净损益	6,439,812.80	-3,110,672.35
银行手续费和其他	2,862,126.09	2,042,202.18
合 计	-11,584,293.36	-3,182,865.67

7. 其他收益

项 目	本期数	上年同期数	计入本期非经常性损益的金额
与资产相关的政府补助[注]	2,225,239.62	1,262,382.50	2,225,239.62
与收益相关的政府补助[注]	1,176,178.40	4,981,996.00	1,176,178.40
合 计	3,401,418.02	6,244,378.50	3,401,418.02

[注]本期计入其他收益的政府补助情况详见本财务报表附注五(四)3之说明

8. 投资收益

项 目	本期数	上年同期数
远期售汇交割收益	860,370.00	
应收票据贴现收益	-652,681.47	
现金管理产品投资收益	689,937.50	517,506.86
合 计	897,626.03	517,506.86

9. 公允价值变动收益

项 目	本期数	上年同期数
交易性金融资产		
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益	5,168,253.79	
合 计	5,168,253.79	

10. 信用减值损失

项 目	本期数	上年同期数
坏账损失	-5,031,590.01	-1,197,397.59
合 计	-5,031,590.01	-1,197,397.59

11. 资产减值损失

项 目	本期数	上年同期数
存货跌价损失	-2,166,196.45	-1,344,594.70
合 计	-2,166,196.45	-1,344,594.70

12. 营业外收入

项 目	本期数	上年同期数	计入本期非经常性损益的金额
政府补助[注]	750,000.00	1,000,000.00	750,000.00
无法支付款项		30,840.32	
赔款收入	3,850.00	11,780.00	3,850.00
其 他	3,070.01	1,728.75	3,070.01
合 计	756,920.01	1,044,349.07	756,920.01

[注]本期计入营业外收入的政府补助情况详见本财务报表附注五(四)3之说明

13. 营业外支出

项 目	本期数	上年同期数	计入本期非经常性损益的金额
赔款支出	58,000.00	20,000.00	58,000.00
捐赠支出	30,000.00		30,000.00
税收滞纳金	72.79		72.79
合 计	88,072.79	20,000.00	88,072.79

14. 所得税费用

(1) 明细情况

项 目	本期数	上年同期数
当期所得税费用	35,099,583.29	14,970,705.28
递延所得税费用	-1,629,356.17	-1,598,325.91
合 计	33,470,227.12	13,372,379.37

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

项 目	本期数	上年同期数
利润总额	272,094,586.57	129,109,571.80
按母公司适用税率计算的所得税费用	40,814,187.99	19,366,435.77
子公司适用不同税率的影响	1,150,751.37	-109,175.76
调整以前期间所得税的影响	2,158,142.99	1,425,676.03
研究开发费用加计扣除的影响	-11,697,571.76	-8,094,709.89
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	809,114.67	497,636.59
残疾人工资加计扣除	-52,207.11	
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-286,939.03	-172.40
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	574,748.00	286,689.03
所得税费用	33,470,227.12	13,372,379.37

(三) 合并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	本期数	上年同期数
收回不符合现金及现金等价物定义的票据保证金等	333,679,753.44	131,736,094.27
收到银行存款利息收入	17,926,681.74	6,140,906.69
收到与资产相关的政府补助	9,941,800.00	10,614,600.00
收到与收益相关的政府补助	1,926,178.40	5,981,996.00
收到押金、保证金、备用金	1,220,000.00	925,400.00
其 他	729,901.77	50,349.08
合 计	365,424,315.35	155,449,346.04

2. 支付其他与经营活动有关的现金

项 目	本期数	上年同期数
支付与经营活动有关的票据保证金和信用证保证金	832,160,172.13	333,679,753.44
付现的管理类费用	14,195,997.98	17,886,798.97
付现的研发类费用	6,328,172.76	6,269,156.87

项 目	本期数	上年同期数
付现的销售类费用	6,219,533.55	2,051,008.48
支付其他押金保证金	2,650,000.00	1,083,700.00
其 他	6,332,839.43	40,000.00
合 计	867,886,715.85	361,010,417.76

3. 收到其他与投资活动有关的现金

项 目	本期数	上年同期数
收到在建工程相关质保金	2,386,720.00	
合 计	2,386,720.00	

4. 支付其他与投资活动有关的现金

项 目	本期数	上年同期数
支付购建固定资产票据保证金	126,345,000.00	
支付拆迁垫付款	22,129,266.00	
合 计	148,474,266.00	

5. 支付其他与筹资活动有关的现金

项 目	本期数	上年同期数
支付募股费用	1,028,301.87	17,050,308.38
支付使用权资产	69,935.26	
合 计	1,098,237.13	17,050,308.38

6. 现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

补充资料	本期数	上年同期数
1) 将净利润调节为经营活动现金流量:		
净利润	238,624,359.45	115,737,192.43
加: 资产减值准备	7,197,786.46	2,541,992.29

补充资料	本期数	上年同期数
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	37,408,339.58	35,596,589.89
使用权资产折旧	779,314.30	
无形资产摊销	942,259.06	697,848.64
长期待摊费用摊销		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）		
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）		
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-5,168,253.79	
财务费用（收益以“-”号填列）	6,489,114.76	-310,321.69
投资损失（收益以“-”号填列）	-897,626.03	-517,506.86
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-2,404,594.24	-1,598,325.91
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	775,238.07	
存货的减少（增加以“-”号填列）	-140,948,024.64	-167,556,390.77
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-693,620,079.46	-370,232,847.33
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	816,516,005.71	523,182,550.79
其他		
经营活动产生的现金流量净额	265,693,839.23	137,540,781.48
2) 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3) 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	539,402,176.10	681,986,448.52
减：现金的期初余额	681,986,448.52	41,349,117.61
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	-142,584,272.42	640,637,330.91
现金和现金等价物的构成		
项 目	期末数	期初数

项 目	期末数	期初数
1) 现金	539,402,176.10	681,986,448.52
其中：库存现金	5,506.70	13,767.76
可随时用于支付的银行存款	539,396,669.40	681,972,680.76
可随时用于支付的其他货币资金		
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
2) 现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
3) 期末现金及现金等价物余额	539,402,176.10	681,986,448.52
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金及现金等价物		

不涉及现金收支的商业汇票背书转让金额

项 目	本期数	上期数
背书转让的商业汇票金额	2,389,167,196.32	1,261,601,478.09
其中：支付货款	2,373,767,196.32	1,257,721,868.53
支付固定资产等长期资产购置款	15,400,000.00	2,479,609.56
支付押金保证金等		1,400,000.00

(4) 现金流量表补充资料的说明

现金流量表中现金及现金等价物期末数为 539,402,176.10 元，资产负债表中货币资金期末数为 1,500,916,200.70 元，差额系现金流量表现金及现金等价物期末数扣除了不符合现金及现金等价物标准的银行承兑汇票保证金 950,613,311.04 元，为开具信用证存入保证金 7,891,861.09 元和已质押未到期定期存单应收利息 3,008,852.47 元。

现金流量表中现金及现金等价物期初数为 681,986,448.52 元，资产负债表中货币资金期初数为 1,015,666,201.96 元，差额系现金流量表现金及现金等价物期初数扣除了不符合现金及现金等价物标准的银行承兑汇票保证金 326,299,753.44 元和为开具信用证存入保证金 7,380,000.00 元。

(四) 其他

1. 所有权或使用权受到限制的资产

项 目	期末账面价值	受限原因
货币资金	961,514,024.60	银行承兑汇票保证金、信用证保证金、已质押定期存单、未到期定期存单应收利息
应收款项融资	74,353,506.63	票据资金池质押
合 计	1,035,867,531.23	

2. 外币货币性项目

项 目	期末外币余额	折算汇率	期末折算成人民币余额
货币资金			
其中：美元	63,220,443.25	6.3757	403,074,580.03
欧元	0.33	7.2197	2.38
应收账款			
其中：美元	10,634,372.21	6.3757	67,801,566.90
欧元	23.77	7.2197	171.61
应付账款			
其中：美元	2,191,360.00	6.3757	13,971,453.95

3. 政府补助

(1) 明细情况

1) 与资产相关的政府补助

项 目	期初递延收益	本期新增补助	本期摊销	期末递延收益	本期摊销列报项目	说明
进口设备补贴	51,296.36		5,807.14	45,489.22	其他收益	杭州市萧山区财政局、商务局《关于下达萧山区2015年省市财政专项外贸资金的通知》(萧财企(2016)527号)
2016年市工业与信息化发展财政专项资金	242,752.10		23,492.14	219,259.96	其他收益	杭州大江东产业集聚区财政局、杭州大江东产业集聚区经济发展局《关于拨付2016年市工业与信息化发展财政专项资金的通知》(大江东财政(2017)41号)
2017年市工业与信息化发展财政专项资金	1,549,267.50		140,842.50	1,408,425.00	其他收益	杭州大江东产业集聚区财政局、杭州大江东产业集聚区经济发展局《关于拨付2017年市工业与信息化发展财政专项资金的通知》(大江东财政(2018)50号)

2018年市工业与信息化发展财政专项资金	1,875,402.88		156,283.57	1,719,119.31	其他收益	杭州大江东产业集聚区财政局、杭州大江东产业集聚区经济发展局《关于拨付2018年第二批杭州市工业与信息化发展财政专项资金的通知》(大江东财政〔2019〕10号)
固定资产补助	5,560,625.00		430,500.00	5,130,125.00	其他收益	杭州钱塘新区招商与人才局、杭州钱塘新区财政金融局《关于给予杭州聚合顺新材料股份有限公司财政补助的通知》(钱塘招商〔2019〕47号)
2019年第四批杭州市制造业企业技术改造项目	10,109,142.88		758,185.71	9,350,957.17	其他收益	杭州市财政局《关于下达2019年第四批杭州市制造业企业技术改造项目财政补助资金的通知》(杭财企〔2020〕8号)
2019年第四批杭州市制造业企业技术改造项目		9,941,800.00	710,128.56	9,231,671.44	其他收益	杭州市财政局《关于下达2019年第四批杭州市制造业企业技术改造项目财政补助资金的通知》(杭财企〔2020〕8号)
小计	19,388,486.72	9,941,800.00	2,225,239.62	27,105,047.10		

2) 与收益相关,且用于补偿公司以后期间的相关成本费用或损失的政府补助

项目	金额	列报项目	说明
凤凰行动上市补助资金	750,000.00	营业收入	杭州市地方金融监督管理局《关于下达杭州市2020年落实“凤凰行动”计划(第二批)扶持资金的通知》(杭财企〔2020〕89号)
2019制造业企业技术改造项目财政资助	412,300.00	其他收益	杭州钱塘新区经发科技局《关于下达2019年第一批杭州市制造业企业技术改造项目财政资助资金的通知》(钱塘经科〔2020〕148号)
2020年杭州钱塘新区博士后科研资助经费	360,000.00	其他收益	杭州市钱塘新区社会发展局《关于核拨2020年杭州钱塘新区博士后科研工作站建站资助和博士后研究人员一次性科研补助、日常经费和科研项目配套资助经费的通知》(钱塘社发〔2021〕11号)
钱塘区商务局企业类外贸专项补助	239,200.00	其他收益	杭州综合保税区管理办公室《关于促进外贸发展的若干政策》(杭综保办〔2019〕28号)
企业以工代训补贴	79,000.00	其他收益	杭州市人力资源和社会保障局《关于开展企业以工代训补贴工作的通知》(杭人社发〔2021〕94号)
人才晋升级奖励	40,000.00	其他收益	杭州市钱塘新区经发科技局《关于建设“人才特区”打造人才高地的意见实施细则》(钱塘委人办〔2021〕4号)
稳岗就业补贴	30,643.40	其他收益	浙江省省人社厅《浙江省人力资源和社会保障厅等6部门关于延续实施部分减负稳岗扩就业政策措施的通知》(浙人社发〔2021〕39号)
残疾人就业创业补贴	7,035.00	其他收益	杭州市残疾人联合会《关于进一步落实残疾人就业创业补贴制度的通知》(杭残联〔2018〕94号)
2019年国内发明专利资助	5,000.00	其他收益	钱塘新区市场监管分局《关于下达2019年杭州市专利专项资助经费的通知》(杭市管〔2019〕186号)
2020年度企业本质安全提升奖励	3,000.00	其他收益	杭州市萧山区临江街道办事处《临江街道关于进一步提升企业本质安全的有关办法》
小计	1,926,178.40		

(2) 本期计入当期损益的政府补助金额为4,151,418.02元。

六、合并范围的变更

本期无合并范围的变更。

七、在其他主体中的权益

(一) 在重要子公司中的权益

1. 重要子公司的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
杭州聚合顺特种材料科技有限公司	浙江杭州	杭州	贸易类	100.00		设立
山东聚合顺鲁化新材料有限公司	山东滕州	滕州	制造业	51.00		设立
常德聚合顺新材料有限公司	湖南常德	常德	制造业	100.00		设立
山东聚合顺新材料有限公司	山东淄博	淄博	制造业	70.00		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
山东聚合顺鲁化新材料有限公司	49.00%	-154,187.63		195,747,322.37
山东聚合顺新材料有限公司	30.00%	-61,422.41		-61,422.41

3. 重要非全资子公司的主要财务信息

(1) 资产和负债情况

子公司名称	期末数					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
山东聚合顺鲁化新材料有限公司	288,061,676.33	241,306,410.68	529,368,087.01	129,883,755.64		129,883,755.64
山东聚合顺新材料有限公司	134,220.89	261,037.74	395,258.63			

(续上表)

子公司名称	期初数					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
山东聚合顺鲁化新材料有限公司	399,999,000.00		399,999,000.00	200,000.00		200,000.00
山东聚合顺新材料有限公司						

损益和现金流量情况

子公司 名称	本期数				上年同期数			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
山东聚合顺鲁化新材料有限公司	489,002.22	-314,668.63		658,951.00		-201,000.00		
山东聚合顺新材料有限公司		-204,741.37		-223,362.99				

八、与金融工具相关的风险

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得平衡,将风险对本公司经营业绩的负面影响降至最低水平,使股东和其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标,本公司风险管理的基本策略是确认和分析本公司面临的各种风险,建立适当的风险承受底线和进行风险管理,并及时可靠地对各种风险进行监督,将风险控制在限定的范围内。

本公司在日常活动中面临各种与金融工具相关的风险,主要包括信用风险、流动性风险及市场风险。管理层已审议并批准管理这些风险的政策,概括如下。

(一) 信用风险

信用风险,是指金融工具的一方不能履行义务,造成另一方发生财务损失的风险。

1. 信用风险管理实务

(1) 信用风险的评价方法

公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时,公司考虑在无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依据的信息,包括基于历史数据的定性和定量分析、外部信用风险评级以及前瞻性信息。公司以单项金融工具或者具有相似信用风险特征的金融工具组合为基础,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变化情况。

当触发以下一个或多个定量、定性标准时,公司认为金融工具的信用风险已发生显著增加:

- 1) 定量标准主要为资产负债表日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例;
- 2) 定性标准主要为债务人经营或财务情况出现重大不利变化、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公司的还款能力产生重大不利影响等。

(2) 违约和已发生信用减值资产的定义

当金融工具符合以下一项或多项条件时，公司将该金融资产界定为已发生违约，其标准与已发生信用减值的定义一致：

- 1) 债务人发生重大财务困难；
- 2) 债务人违反合同中对债务人的约束条款；
- 3) 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- 4) 债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步。

2. 预期信用损失的计量

预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。公司考虑历史统计数据（如交易对手评级、担保方式及抵质押物类别、还款方式等）的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

3. 金融工具损失准备期初余额与期末余额调节表详见本财务报表附注五（一）3、五（一）4、五（一）5、五（一）7 之说明。

4. 信用风险敞口及信用风险集中度

本公司的信用风险主要来自货币资金和应收款项。为控制上述相关风险，本公司分别采取了以下措施。

（1）货币资金

本公司将银行存款和其他货币资金存放于信用评级较高的金融机构，故其信用风险较低。

（2）应收款项

本公司定期对采用信用方式交易的客户进行信用评估。根据信用评估结果，本公司选择与经认可的且信用良好的客户进行交易，并对其应收款项余额进行监控，以确保本公司不会面临重大坏账风险。

由于本公司仅与经认可的且信用良好的第三方进行交易，所以无需担保物。信用风险集中按照客户进行管理。截至 2021 年 12 月 31 日，本公司存在一定的信用集中风险，本公司应收账款的 45.15%（2020 年 12 月 31 日：72.87%）源于余额前五名客户。本公司对应收账款余额未持有任何担保物或其他信用增级。

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价值。

（二）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的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。流动性风险可能源于无法尽快以公允价值售出金融资产；或者源于对方无法

偿还其合同债务；或者源于提前到期的债务；或者源于无法产生预期的现金流量。

为控制该项风险，本公司综合运用票据结算、银行借款等多种融资手段，并采取长、短期融资方式适当结合，优化融资结构的方法，保持融资持续性与灵活性之间的平衡。本公司已从多家商业银行取得银行授信额度以满足营运资金需求和资本开支。

金融负债按剩余到期日分类

项 目	期末数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
应付票据	1,599,115,000.00	1,599,115,000.00	1,599,115,000.00		
应付账款	60,138,936.40	60,138,936.40	59,584,550.43	287,824.36	266,561.61
其他应付款	10,071,037.14	10,071,037.14	9,458,253.05	612,784.09	
一年内到期的非流动负债	726,354.60	726,354.60	726,354.60		
小 计	1,670,051,328.14	1,670,051,328.14	1,668,884,158.08	900,608.45	266,561.61

(续上表)

项 目	上年年末数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
应付票据	804,000,000.00	804,000,000.00	804,000,000.00		
应付账款	39,375,213.11	39,375,213.11	38,690,134.14	582,235.38	102,843.59
其他应付款	5,289,956.21	5,289,956.21	5,289,956.21		
小 计	848,665,169.32	848,665,169.32	847,980,090.35	582,235.38	102,843.59

(三) 市场风险

市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险。市场风险主要包括利率风险和外汇风险。

1. 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。固定利率的带息金融工具使本公司面临公允价值利率风险，浮动利率的带息金融工具使本公司面临现金流量利率风险。本公司根据市场环境来决定固定利率与浮动利率金融工具的比例，并通过定期审阅与监控维持适当的金融工具组合。

2. 外汇风险

外汇风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司面临的汇率变动的风险主要与本公司外币货币性资产和负债有关。本公司于中国内地

经营，且主要活动以人民币计价。因此，本公司所承担的外汇变动市场风险不重大。

本公司期末外币货币性资产和负债情况详见本财务报表附注五(四)2之说明。

九、公允价值的披露

(一) 以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值明细情况

项 目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合 计
持续的公允价值计量				
1. 交易性金融资产和其他非流动金融资产		5,168,253.79		5,168,253.79
(1) 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		5,168,253.79		5,168,253.79
衍生金融资产		5,168,253.79		5,168,253.79
持续以公允价值计量的资产总额		5,168,253.79		5,168,253.79

(二) 持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

项 目	期末公允价值	估值技术	输入值
衍生金融资产	5,168,253.79	按银行报价估算确认	基于银行预计结算汇率

十、关联方及关联交易

(一) 关联方情况

1. 本公司的子公司情况详见本财务报表附注七之说明。
2. 本公司的其他关联方情况

(1) 本公司的其他关联方

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
傅昌宝	实际控制人[注]
金建平	傅昌宝之配偶
温州永昌控股有限公司	股东[注]
温州市永昌贸易有限公司	股东[注]
兖矿鲁南化工有限公司	山东聚合顺鲁化新材料有限公司参股股东
兖矿煤化供销有限公司	与兖矿鲁南化工有限公司同一控股股东

[注]傅昌宝直接持有本公司 4.75%的股权；温州永昌控股有限公司持有本公司 19.08%的股权，傅昌宝持有温州永昌控股有限公司 100.00%的股权，从而间接持有本公司 19.08%的股权；温州市永昌贸易有限公司持有本公司 14.04%的股权，温州永昌控股有限公司持有温州市永昌贸易有限公司 55.50%的股权，傅昌宝持有温州市永昌贸易有限公司 44.50%的股权，从而间接持有本公司 14.04%的股权；傅昌宝合计持有本公司 37.87%的股权

(二) 关联交易情况

1. 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品的关联交易

关联方	关联交易内容	本期数	上年同期数
兖矿煤化供销有限公司	己内酰胺	65,679,480.53	

2. 关联担保情况

本公司及子公司作为被担保方

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕	备注
温州永昌控股有限公司、温州市永昌贸易有限公司、傅昌宝	53,000,000.00	2021/8/26	2022/2/26	否	银行承兑汇票
温州永昌控股有限公司、温州市永昌贸易有限公司、傅昌宝	47,000,000.00	2021/9/28	2022/3/28	否	银行承兑汇票
温州永昌控股有限公司、温州市永昌贸易有限公司、傅昌宝	30,000,000.00	2021/12/7	2022/6/7	否	银行承兑汇票
温州永昌控股有限公司、温州市永昌贸易有限公司、傅昌宝	10,000,000.00	2021/12/14	2022/6/14	否	银行承兑汇票

3. 关键管理人员报酬

单位：万元

项目	本期数	上年同期数
关键管理人员报酬	236.35	248.67

(三) 关联方应收应付款项

应收关联方款项

项目名称	关联方	期末数		期初数	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
预付款项	兖矿鲁南化工有限公司	10,226,109.53			
	兖矿煤化供销有限公司	672,273.71			

项目名称	关联方	期末数		期初数	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
小 计		10,898,383.24			

十一、承诺及或有事项

（一）重要承诺事项

1. 截至 2021 年 12 月 31 日，公司在中国银行股份有限公司杭州大江东支行开具的未结清信用证共计 219.14 万美元，到期日分别为 2022 年 1 月 27 日、2022 年 1 月 26 日、2022 年 1 月 31 日和 2022 年 2 月 7 日。

2. 存在出资义务的投资事项

根据公司 2020 年 11 月 23 日召开的第二届董事会第十三次会议审议通过，公司出资 5,000.00 万元设立常德聚合顺新材料有限公司，其中公司应在 2029 年 12 月 31 日前认缴出资 5,000.00 万元，占其注册资本的 100.00%。截至 2021 年 12 月 31 日，公司已缴纳出资款 550.00 万元，尚未出资完毕。

根据公司 2020 年 11 月 23 日召开的第二届董事会第十三次会议审议通过，公司出资 14,000.00 万元设立山东聚合顺新材料有限公司，其中公司应在 2025 年 12 月 31 日前认缴出资 14,000.00 万元，占其注册资本的 70.00%。截至 2021 年 12 月 31 日，公司已缴纳出资款 60.00 万元，尚未出资完毕。

（二）或有事项

截至资产负债表日，本公司不存在需要披露的重大或有事项。

十二、资产负债表日后事项

资产负债表日后利润分配情况

经审议批准宣告发放的利润或股利	根据 2022 年 3 月 28 日公司第二届董事会第二十四次会议审议通过的 2021 年度利润分配预案，以公司总股本 315,547,000.00 股为基数，每 10 股派发现金红利 2.051 元（含税），共计派发现金股利 64,718,689.70 元，上述利润分配预案尚待年度股东大会审议通过。
-----------------	---

十三、其他重要事项

（一）本期募集资金项目情况说明

公司年产 10 万吨聚酰胺 6 切片生产项目募集资金投资总额 32,835.29 万元，研发中心建设项目募集资金总额 5,908.17 万元，偿还银行贷款及补充流动资金项目募集资金总额

11,895.02万元,截至2021年12月31日公司分别已投入募集资金25,763.97万元、1,530.95万元、11,866.79万元。

根据公司第二届董事会第十次会议通过的《关于使用闲置募集资金进行现金管理的议案》，同意使用不超过20,000.00万元人民币的闲置募集资金进行现金管理。截至2021年12月31日，公司使用闲置募集资金进行现金管理的产品本金余额为4,500.00万元。

截至2021年12月31日，公司券募集资金专户中尚未使用的募集资金余额为7,268.52万元。

(二) 成立子公司情况

根据公司于2022年1月7日召开第二届董事会第二十二次会议审议通过了《关于拟成立山西聚合顺新材料有限公司的议案》，同意公司以自有资金5,000万人民币成立子公司山西聚合顺新材料有限公司，山西聚合顺新材料有限公司于2022年1月11日在山西长治潞城经济技术开发区管理委员会登记注册，取得注册号为91140481MA7Y6WD54R的营业执照。

(三) 分部信息

本公司主要业务为生产和销售尼龙切片产品。公司将此业务视作为一个整体实施管理、评估经营成果。因此，本公司无需披露分部信息。本公司按产品/地区分类的营业收入及营业成本详见本财务报表附注五(二)1之说明。

(四) 租赁

公司作为承租人

(1) 使用权资产相关信息详见本财务报表附注五(一)12之说明；

(2) 公司对短期租赁和低价值资产租赁的会计政策详见本财务报表附注三(二十五)之说明。计入当期损益的短期租赁费用和低价值资产租赁费用金额如下：

项 目	本期数
短期租赁费用	5,689,525.49
合 计	5,689,525.49

(3) 与租赁相关的当期损益及现金流

项 目	本期数
租赁负债的利息费用	35,223.79
与租赁相关的总现金流出	5,759,460.75

(4) 租赁负债的到期期限分析和相应流动性风险管理详见本财务报表附注八(二)之说明。

(5) 租赁活动的性质

租赁资产类别	数量	租赁期	是否存在续租选择权
房屋及建筑物	53,715.69 m ²	2020/12/1-2022/11/31	否

(五) 公开发行可转换债券

公司公开发行可转换公司债券的申请已于 2021 年 11 月 22 日经中国证券监督管理委员会第十八届发行审核委员会 2021 年第 125 次发审委会议审核通过，并于 2021 年 12 月 1 日取得《关于核准杭州聚合顺新材料股份有限公司公开发行可转换公司债券的批复》（证监许可〔2021〕3767 号），公司获准公开发行可转换公司债券不超过人民币 204,000,000.00 元，本次实际发行可转换公司债券 2,040,000 张，每张面值为人民币 100.00 元，按面值发行，发行总额为人民币 204,000,000.00 元。本次可转换公司债券资金业经天健会计师事务所（特殊普通合伙）审验并由其出具验证报告（天健验〔2022〕83 号），截至 2022 年 3 月 11 日止，公司本次发行的募集资金总额为 204,000,000.00 元，扣除承销及保荐费 6,360,000.00 元（含税）后实际收到的金额为 197,640,000.00 元，已由主承销商国泰君安证券股份有限公司于 2022 年 3 月 11 日汇入公司在交通银行股份有限公司杭州城西支行开立的账号为 331065920013000744548 的人民币账户内，扣除发行费用后实际募集资金净额为人民币 195,946,037.74 元。

(六) 其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

截至本财务报表附注报出日，温州市永昌贸易有限公司累计质押其持有的公司股份 8,650,000 股，占实际控制人所持公司股份总数的 7.24%，占公司总股本的 2.74%。

十四、母公司财务报表主要项目注释

(一) 母公司资产负债表项目注释

1. 应收账款

(1) 明细情况

1) 类别明细情况

种 类	期末数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	185,814,163.23	100.00	4,339,340.46	2.34	181,474,822.77

合 计	185,814,163.23	100.00	4,339,340.46	2.34	181,474,822.77
-----	----------------	--------	--------------	------	----------------

(续上表)

种 类	期初数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备	94,000.00	0.08	94,000.00	100.00	
按组合计提坏账准备	111,257,645.83	99.92	3,276,950.58	2.95	107,980,695.25
合 计	111,351,645.83	100.00	3,370,950.58	3.03	107,980,695.25

2) 采用组合计提坏账准备的应收账款

项 目	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
合并内应收款项组合	99,027,744.29		
账龄组合	86,786,418.94	4,339,340.46	5.00
小 计	185,814,163.23	4,339,340.46	2.34

3) 采用账龄组合计提坏账准备的应收账款

账 龄	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	86,786,028.65	4,339,301.43	5.00
1-2年	390.29	39.03	10.00
小 计	86,786,418.94	4,339,340.46	5.00

(2) 账龄情况

账 龄	期末账面余额
1年以内	185,813,772.94
1-2年	390.29
合 计	185,814,163.23

(3) 坏账准备变动情况

1) 明细情况

项 目	期初数	本期增加			本期减少			期末数
		计提	收 回	其 他	转 回	核销	其 他	
单项计提坏账准备	94,000.00					94,000.00		

按组合计提坏账准备	3,276,950.58	1,062,389.88					4,339,340.46
合计	3,370,950.58	1,062,389.88			94,000.00		4,339,340.46

(4) 本期实际核销应收账款 94,000.00 元。

(5) 应收账款金额前 5 名情况

单位名称	账面余额	占应收账款余额的比例 (%)	坏账准备
杭州聚合顺特种材料科技有限公司	96,860,132.69	52.13	
客户一	20,063,760.00	10.80	1,003,188.00
客户二	13,920,899.75	7.49	696,044.99
客户三	8,410,489.99	4.53	420,524.50
客户四	6,969,650.01	3.75	348,482.50
小计	146,224,932.44	78.69	2,468,239.99

2. 其他应收款

(1) 明细情况

①类别明细情况

种类	期末数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	107,866,201.06	100.00	68,768.45	0.06	107,797,432.61
小计	107,866,201.06	100.00	68,768.45	0.06	107,797,432.61

(续上表)

种类	期初数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	102,251,073.40	100.00	17,600.00	0.02	102,233,473.40
小计	102,251,073.40	100.00	17,600.00	0.02	102,233,473.40

②采用组合计提坏账准备的其他应收款

组合名称	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
合并内应收款项组合	107,060,832.11		
应收押金保证金组合	128,000.00	34,900.00	27.27

账龄组合	677,368.95	33,868.45	5.00
其中：1年以内	677,368.95	33,868.45	5.00
小 计	107,866,201.06	68,768.45	0.06

(2) 账龄情况

账 龄	期末账面余额
1年以内	107,836,201.06
3年以上	30,000.00
小 计	107,866,201.06

(3) 坏账准备变动情况

明细情况

项 目	第一阶段	第二阶段	第三阶段	小 计
	未来12个月 预期信用损失	整个存续期预期 信用损失(未发生 信用减值)	整个存续期预 期信用损失(已 发生信用减值)	
期初数	11,600.00	6,000.00		17,600.00
期初数在本期	---	---	---	
--转入第二阶段				
--转入第三阶段		-6,000.00	6,000.00	
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	27,168.45		24,000.00	51,168.45
本期收回				
本期转回				
本期核销				
其他变动				
期末数	38,768.45		30,000.00	68,768.45

(4) 其他应收款款项性质分类情况

款项性质	期末数	期初数
往来款	107,060,832.11	102,049,073.40
押金保证金	128,000.00	182,000.00
其 他	677,368.95	20,000.00

小 计	107,866,201.06	102,251,073.40
-----	----------------	----------------

(5) 其他应收款金额前 5 名情况

单位名称	款项性质	账面余额	账龄	占其他应收款余额的比例(%)	坏账准备
杭州聚合顺特种材料科技有限公司	往来款	51,634,262.05	1 年以内	47.87	
常德聚合顺新材料有限公司	往来款	55,426,570.06	1 年以内	51.38	
发行费用	其 他	650,943.39	1 年以内	0.60	32,547.17
杭州市萧山区人民政府临江街道办事处结算专户	押金保证金	58,000.00	1 年以内	0.05	2,900.00
百安(杭州)集装箱有限公司	押金保证金	40,000.00	1 年以内	0.05	2,000.00
小 计		107,809,775.50		99.95	37,447.17

3. 长期股权投资

(1) 明细情况

项 目	期末数			期初数		
	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	261,100,000.00		261,100,000.00	210,500,000.00		210,500,000.00
合 计	261,100,000.00		261,100,000.00	210,500,000.00		210,500,000.00

对子公司投资

被投资单位	期初数	本期增加	本期减少	期末数	本期计提减值准备	减值准备期末数
杭州聚合顺特种材料科技有限公司	1,000,000.00	50,000,000.00		51,000,000.00		
山东聚合顺鲁化新材料有限公司	204,000,000.00			204,000,000.00		
常德聚合顺新材料有限公司	5,500,000.00			5,500,000.00		
山东聚合顺新材料有限公司		600,000.00		600,000.00		
小 计	210,500,000.00	50,600,000.00		261,100,000.00		

(二) 母公司利润表项目注释

1. 营业收入/营业成本

(1) 明细情况

项 目	本期数		上年同期数	
	收入	成本	收入	成本

主营业务收入	3,182,501,119.81	2,791,169,518.97	2,433,277,358.99	2,209,609,186.45
其他业务收入	185,529,741.97	181,948,657.28	20,871,661.89	19,688,816.03
合 计	3,368,030,861.78	2,973,118,176.25	2,454,149,020.88	2,229,298,002.48
其中：与客户之间的 合同产生的收入	3,368,030,861.78	2,973,118,176.25	2,454,149,020.88	2,229,298,002.48

(2) 客户之间的合同产生的收入按主要类别的分解信息

1) 收入按商品或服务类型分解

项 目	本期数		上年同期数	
	收入	成本	收入	成本
纤维级切片	2,023,889,165.75	1,798,255,639.59	1,385,859,091.47	1,258,165,053.91
工程塑料级切片	882,705,890.62	773,022,087.43	915,178,373.13	830,152,774.61
薄膜级切片	146,924,460.51	140,580,393.82	124,227,027.57	115,203,671.87
受托加工	101,804,570.38	59,946,344.88	857,528.09	374,019.62
其 他	27,177,032.55	19,365,053.25	7,155,338.73	5,713,666.44
材 料	185,529,741.97	181,948,657.28	20,871,661.89	19,688,816.03
小 计	3,368,030,861.78	2,973,118,176.25	2,454,149,020.88	2,229,298,002.48

2) 收入按经营地区分解

项 目	本期数		上年同期数	
	收入	成本	收入	成本
境 内	2,861,247,133.35	2,526,597,141.41	2,348,128,267.16	2,129,267,016.41
境 外	506,783,728.43	446,521,034.84	106,020,753.72	100,030,986.07
小 计	3,368,030,861.78	2,973,118,176.25	2,454,149,020.88	2,229,298,002.48

3) 收入按商品或服务转让时间分解

项 目	本期数	上年同期数
在某一时点确认收入	3,368,030,861.78	2,454,149,020.88
小 计	3,368,030,861.78	2,454,149,020.88

(3) 在本期确认的包括在合同负债期初账面价值中的收入为 40,887,162.72 元。

2. 研发费用

项 目	本期数	上年同期数
材料领用	89,543,898.23	61,711,331.90

职工薪酬	10,723,815.43	8,424,989.45
燃料及动力	4,715,747.29	4,671,964.61
折旧与摊销	1,676,842.46	1,743,923.68
其他	976,827.24	1,597,192.26
合计	107,637,130.65	78,149,401.90

3. 投资收益

项目	本期数	上年同期数
远期售汇交割收益	860,370.00	
应收票据贴现收益	-652,681.47	
现金管理产品投资收益	689,937.50	517,506.86
合计	897,626.03	517,506.86

十五、其他补充资料

(三) 非经常性损益

1. 非经常性损益明细表

(1) 明细情况

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分		
越权审批，或无正式批准文件，或偶发性的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	4,151,418.02	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
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		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益	689,937.50	
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		

交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
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		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	6,028,623.79	
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
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		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
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	-81,152.78	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
小 计	10,788,826.53	
减：企业所得税影响数（所得税减少以“－”表示）	1,618,316.70	
少数股东权益影响额（税后）		
归属于母公司所有者的非经常性损益净额	9,170,509.83	

（四）净资产收益率及每股收益

1. 明细情况

报告期利润	加权平均净资产收益率（%）	每股收益（元/股）	
		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	18.80	0.76	0.76
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	18.08	0.73	0.73

2. 加权平均净资产收益率的计算过程

项 目	序号	本期数
归属于公司普通股股东的净利润	A	238,839,969.49
非经常性损益	B	9,170,509.83
扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润	C=A-B	229,669,459.66
归属于公司普通股股东的期初净资产	D	1,166,894,561.68

发行新股或债转股等新增的、归属于公司普通股股东的净资产		E	
新增净资产次月起至报告期期末的累计月数		F	
回购或现金分红等减少的、归属于公司普通股股东的净资产		G	31,554,700.00
减少净资产次月起至报告期期末的累计月数		H	6.00
其他	外币报表折算差额	I1	
	增减净资产次月起至报告期期末的累计月数	J1	
	股权激励增加的资本公积	I2	
	增减净资产次月起至报告期期末的累计月数	J2	
报告期月份数		K	12.00
加权平均净资产		$L = \frac{D+A}{2} + \frac{E \times F}{K-G} \times \frac{H}{K} \pm \frac{I \times J}{K}$	1,270,537,196.43
加权平均净资产收益率		$M = A/L$	18.80%
扣除非经常损益加权平均净资产收益率		$N = C/L$	18.08%

3. 基本每股收益和稀释每股收益的计算过程

(1) 基本每股收益的计算过程

项 目	序号	本期数
归属于公司普通股股东的净利润	A	238,839,969.49
非经常性损益	B	9,170,509.83
扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润	$C = A - B$	229,669,459.66
期初股份总数	D	315,547,000.00
因公积金转增股本或股票股利分配等增加股份数	E	
发行新股或债转股等增加股份数	F	
增加股份次月起至报告期期末的累计月数	G	
因回购等减少股份数	H	
减少股份次月起至报告期期末的累计月数	I	
报告期缩股数	J	
报告期月份数	K	12.00
发行在外的普通股加权平均数	$L = D + E + F \times \frac{G}{K} - H \times \frac{I}{K} - J$	315,547,000.00
基本每股收益	$M = A/L$	0.76

扣除非经常损益基本每股收益	$N=C/L$	0.73
---------------	---------	------

(2) 稀释每股收益的计算过程

稀释每股收益的计算过程与基本每股收益的计算过程相同。





营业执照

(副本)

扫描二维码登录“国家企业信用信息公示系统”了解更多登记、备案、许可、监管信息



统一社会信用代码

913300005793421213 (1/3)



名称 天健会计师事务所 (普通合伙)

类型 特殊普通合伙

执行事务合伙人 胡少先

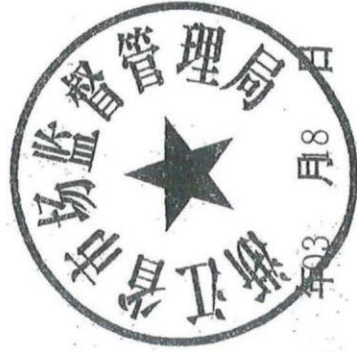
经营范围

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，出具有关报告；基本建设年度决算审计；代理记账；会计咨询、税务咨询、管理咨询、会计培训；信息系统审计；法律、法规规定的其他业务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

成立日期 2011年07月18日

合伙期限 2011年07月18日至长期

主要经营场所 浙江省杭州市西湖区西溪路128号6楼



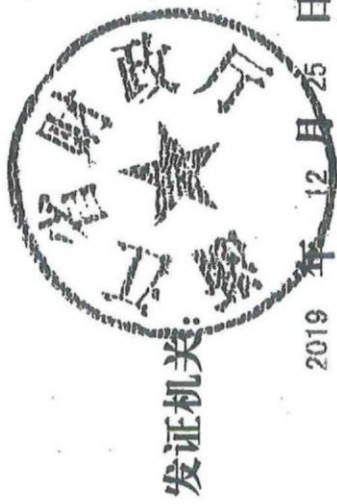
登记机关

2021年03月08日

证书序号: 0007666

说明

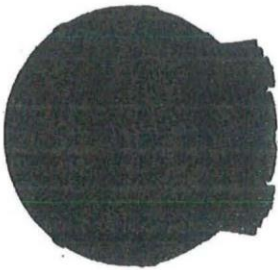
- 1、《会计师事务所执业证书》是证明持有人经财政部门依法审批, 准予执行注册会计师法定业务的凭证。
- 2、《会计师事务所执业证书》记载事项发生变动的, 应当向财政部门申请换发。
- 3、《会计师事务所执业证书》不得伪造、涂改、出租、出借、转让。
- 4、会计师事务所终止或执业许可注销的, 应当向财政部门交回《会计师事务所执业证书》。



发证机关:

2019 年 12 月 25 日

中华人民共和国财政部制



会计师事务所

执业证书



名称: 天健会计师事务所(特殊普通合伙)

首席合伙人: 胡少先

主任会计师:

经营场所: 浙江省杭州市西溪路128号6楼



组织形式: 特殊普通合伙

执业证书编号: 33000001

批准执业文号: 浙财会(2011)25号

批准执业日期: 1998年11月21日设立, 2011年6月28日转制

从事证券服务业务会计师事务所备案名单及基本信息(截止2020年10月10日)

中国证监会 www.csrc.gov.cn 时间: 2020-11-02 来源:

从事证券服务业务会计师事务所备案名单及基本信息(截止2020年10月10日)

关于我们 | 联系我们 | 法律声明

版权所有: 中国证券监督管理委员会 网站标识码 bm5600001 京ICP备 0503542号 京公网安备 11040102700080号

从事证券服务业务会计师事务所名单

序号	会计师事务所名称	统一社会信用代码	执业证书编号	备案公告日期
1	安永华明会计师事务所(特殊普通合伙)	91110000051421390A	11000243	2020/11/02
2	北京国富会计师事务所(特殊普通合伙)	91110108MA007YBQ0G	11010274	2020/11/02
3	北京兴华会计师事务所(特殊普通合伙)	911101020855463270	11000010	2020/11/02
4	毕马威华振会计师事务所(特殊普通合伙)	91110000599649382G	11000241	2020/11/02
5	大华会计师事务所(特殊普通合伙)	91110108590676050Q	11010148	2020/11/02
6	大信会计师事务所(特殊普通合伙)	91110108590611484C	11010141	2020/11/02
7	德勤华永会计师事务所(特殊普通合伙)	9131000005587870XB	31000012	2020/11/02
8	公证天业会计师事务所(特殊普通合伙)	91320200078269333C	32020028	2020/11/02
9	广东正中珠江会计师事务所(特殊普通合伙)	914401010827260072	44010079	2020/11/02
10	广东中讯会计师事务所(特殊普通合伙)	91440101MA9UN3YT81	44010157	2020/11/02
11	和信会计师事务所(特殊普通合伙)	913701000611889323	37010001	2020/11/02
12	华兴会计师事务所(特殊普通合伙)	91350100084343026U	35010001	2020/11/02
13	利安达会计师事务所(特殊普通合伙)	911101050805090096	11000154	2020/11/02
14	立信会计师事务所(特殊普通合伙)	91310101568093764U	31000006	2020/11/02
15	立信中联会计师事务所(特殊普通合伙)	911201160796417077	12010023	2020/11/02
16	鹏盛会计师事务所(特殊普通合伙)	91440300770329160G	47470029	2020/11/02
17	普华永道中天会计师事务所(特殊普通合伙)	913100000609134343	31000007	2020/11/02
18	容诚会计师事务所(特殊普通合伙)	911101020854927874	11010032	2020/11/02
19	瑞华会计师事务所(特殊普通合伙)	9111010856949923XD	11010130	2020/11/02
20	上会会计师事务所(特殊普通合伙)	91310106086242261L	31000008	2020/11/02
21	深圳堂堂会计师事务所(普通合伙)	91440300770332722R	47470034	2020/11/02
22	四川华信(集团)会计师事务所(特殊普通合伙)	91510500088391472Y	51010003	2020/11/02
23	苏亚金诚会计师事务所(特殊普通合伙)	91320000060604285W	32000026	2020/11/02
24	唐山市新正会计师事务所(普通合伙)	911302035015387109	13020011	2020/11/02
25	天衡会计师事务所(特殊普通合伙)	91430000085158521	32000010	2020/11/02
26	天健会计师事务所(特殊普通合伙)	913300005728421213	33000001	2020/11/02
27	天圆全会计师事务所(特殊普通合伙)	911101080896049376	11000374	2020/11/02
28	天职国际会计师事务所(特殊普通合伙)	9111010819923425568	11010150	2020/11/02
29	希格玛会计师事务所(特殊普通合伙)	9161013607340169X2	61010047	2020/11/02
30	信永中和会计师事务所(特殊普通合伙)	91110101592354581W	11010136	2020/11/02

仅为杭州聚合顺新材料股份有限公司 2021 年度审计报告之目的而提供文件的复印件,仅用于说明注册会计师贾川执业资格未经贾川书面同意,此文件不得用作任何其他用途,亦不得向第三方传递或披露。

47



书 本 贾川
 Full name 贾川
 姓 别 女
 Sex
 出生日期 1973-07-24
 Date of birth
 工作单位 天益会计师事务所(特殊普通
 Partnership
 身份证号 330106763124152
 Identity card No.



注册会计师注册证
 No. of Certificate: 333300011694
 批准注册协会: 浙江省注册会计师协会
 Authorized Institute of CPAs: Zhejiang Association of CPAs
 有效日期: 2000 年 10 月 13 日
 Expiry Date: 2000 年 10 月 13 日

年度检验登记
 Annual Renewal Registration
 本证书检验合格, 继续有效一年。
 This certificate is valid for another year after this renewal.
 注册会计师注册证编号
 No. of Certificate: 333300011694
 2021 检
 浙江省注册会计师协会
 Zhejiang Association of CPAs

仅为杭州聚合顺新材料股份有限公司 2021 年度审计报告之目的而提供文件的复印件, 仅用于说明注册会计师执业资格未经许安平书面同意, 此文件不得用作任何其他用途, 亦不得向第三方传递或披露。

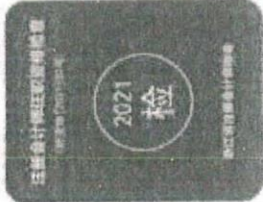


姓名: 许安平
Sex: 女
Date of Birth: 1984-08-17
Work Unit: 天圆会计师事务所(特殊普通合伙)
Work Unit Code: 430021198408174145
Identity Card No:



年度检验登记
Annual Renewal Registration

本证书继续有效, 继续有效一年。
This certificate is valid for another year after this renewal.



证书编号:
No. of Certificate: 330001011694

批准注册协会:
Authorized Institute of CPA: 浙江省注册会计师协会

发证日期:
Date of Issuance: 2008 年 06 月 27 日

杭州聚合顺新材料股份有限公司

2022 年度审计报告

目 录

一、审计报告	第 1—6 页
二、财务报表	第 7—14 页
(一) 合并资产负债表	第 7 页
(二) 母公司资产负债表	第 8 页
(三) 合并利润表	第 9 页
(四) 母公司利润表	第 10 页
(五) 合并现金流量表	第 11 页
(六) 母公司现金流量表	第 12 页
(七) 合并所有者权益变动表	第 13 页
(八) 母公司所有者权益变动表	第 14 页
三、财务报表附注	第 15—85 页
附件	第 86—90 页





杭州聚合顺新材料股份有限公司全体股东:

一、 审计意见

我们审计了杭州聚合顺新材料股份有限公司(以下简称聚合顺公司)财务报表,包括2022年12月31日的合并及母公司资产负债表,2022年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表,以及相关财务报表附注。

我们认为,后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制,公允反映了聚合顺公司2022年12月31日的合并及母公司财务状况,以及2022年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、 形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则,我们独立于聚合顺公司,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）收入确认

1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三(二十一)及五(二)1。

聚合顺公司的营业收入主要来自尼龙切片的生产和销售。2022年度，聚合顺公司营业收入金额为人民币6,037,020,433.37元，其中尼龙切片的营业收入为人民币6,032,262,829.14元，占营业收入的99.92%。

根据聚合顺公司与其客户的销售合同约定：对于公司负责发运方式，公司在客户收到产品验收后确认收入；对于客户自提方式，公司在客户验收提货并签收提货单后确认收入。对于内销产品，聚合顺公司将产品按照协议合同规定运至约定交货地点，由购买方确认验收后，确认收入；对于外销产品，聚合顺公司将产品报关、离港，取得提单后，确认收入。

由于营业收入是聚合顺公司关键业绩指标之一，可能存在聚合顺公司管理层（以下简称管理层）通过不恰当的收入确认以达到特定目标或预期的固有风险。因此，我们将收入确认确定为关键审计事项。

2. 审计应对

针对收入确认，我们实施的审计程序主要包括：

（1）了解与收入确认相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；

（2）检查销售合同，了解主要合同条款或条件，评价收入确认方法是否适当；

（3）对营业收入及毛利率按月度、产品、客户等实施分析程序，识别是否存在重大或异常波动，并查明波动原因；

（4）对于内销收入，以抽样方式检查与收入确认相关的支持性文件，包括销售合同、订单、销售发票、出库单、发货单、运输单及客户签收单等；对于出口收入，获取海关询证数据并与账面记录核对，并以抽样方式检查销售合同、出口报关单、货运提单、销售发票等支持性文件；



(5) 结合应收账款函证，以抽样方式向主要客户函证本期销售额；

(6) 以抽样方式对资产负债表日前后确认的营业收入核对至出库单、发货单、客户签收单、货运提单等支持性文件，评价营业收入是否在恰当期间确认；

(7) 获取资产负债表日后的销售退回记录，检查是否存在资产负债表日不满足收入确认条件的情况；

(8) 检查与营业收入相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

(二) 存货可变现净值

1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三(十)及五(一)7。

截至 2022 年 12 月 31 日，聚合顺公司财务报表所示存货账面余额为人民币 362,062,224.43 元，账面价值为人民币 361,223,302.08 元。

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照单个存货成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。管理层在考虑持有存货目的的基础上，根据历史售价、实际售价、合同约定售价、相同或类似产品的市场售价等确定估计售价，并按照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的可变现净值。

由于存货金额重大，且确定存货可变现净值涉及重大管理层判断，我们将存货可变现净值确定为关键审计事项。

2. 审计应对

针对存货可变现净值，我们实施的审计程序主要包括：

(1) 对聚合顺公司存货跌价准备相关内部控制的设计与执行进行了评估；

(2) 获取并评价了管理层对于存货跌价准备的计提方法和相关假设，并考虑了聚合顺公司的预期销售计划等因素对存货跌价准备的可能影响；

(3) 对存货盘点实施监盘，检查存货的数量、状况及产品有效期等；

(4) 对存货周转天数以及存货库龄进行了审核并执行了分析性程序，判断是否存在较长库龄的存货导致存货减值的风险，分析存货跌价准备是否合理；

(5) 检查了存货跌价准备相关信息在财务报表中的列报。



四、其他信息

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

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

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

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时，管理层负责评估聚合顺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，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

聚合顺公司治理层（以下简称治理层）负责监督聚合顺公司的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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



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

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

（二）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

（三）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

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

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

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

从与治理层沟通过的事项中，我们确定哪些事项对本期财务报表审计最为重



要，因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项，除非法律法规禁止公开披露这些事项，或在极少数情形下，如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处，我们确定不应在审计报告中沟通该事项。



中国注册会计师：
(项目合伙人)



中国注册会计师：



二〇二三年四月六日





合并资产负债表

2022年12月31日

会合01表

编制单位：杭州宝峰新材料股份有限公司

单位：人民币元

资产	注释号	期末数	上年年末数	负债和所有者权益 (或股东权益)	注释号	期末数	上年年末数
流动资产：				流动负债：			
货币资金	1	1,847,027,758.87	1,500,916,200.70	短期借款			
结算备付金				向中央银行借款			
拆出资金				拆入资金			
交易性金融资产	2		5,168,253.79	交易性金融负债	14	2,304,254.29	
衍生金融资产				衍生金融负债			
应收票据				应付票据	15	1,687,800,000.00	1,599,115,000.00
应收账款	3	171,384,966.40	147,209,465.77	应付账款	16	41,490,955.16	60,138,936.40
应收款项融资	4	162,543,618.07	144,077,271.98	预收款项			
预付款项	5	178,051,199.89	228,471,513.12	合同负债	17	75,465,961.49	142,615,852.67
应收保费				卖出回购金融资产款			
应收分保账款				吸收存款及同业存放			
应收分保合同准备金				代理买卖证券款			
其他应收款	6	31,464,602.02	24,433,072.03	代理承销证券款			
买入返售金融资产				应付职工薪酬	18	8,789,476.81	6,248,629.65
存货	7	361,223,302.08	438,866,736.35	应交税费	19	12,761,032.95	3,667,846.06
合同资产				其他应付款	20	7,150,552.56	10,071,037.14
持有待售资产				应付手续费及佣金			
一年内到期的非流动资产				应付分保账款			
其他流动资产	8	148,757,636.63	120,238,124.16	持有待售负债			
流动资产合计		2,900,453,083.96	2,609,380,637.90	一年内到期的非流动负债	21	719,321.21	726,354.60
				其他流动负债	22	9,434,955.45	16,908,184.94
				流动负债合计		1,845,916,509.92	1,839,491,841.46
				非流动负债：			
非流动资产：				保险合同准备金			
发放贷款和垫款				长期借款	23	170,503,855.46	
债权投资				应付债券	24	176,573,036.47	
其他债权投资				其中：优先股			
长期应收款				永续债			
长期股权投资				租赁负债			
其他权益工具投资				长期应付款			
其他非流动金融资产				长期应付职工薪酬			
投资性房地产				预计负债			
固定资产	9	613,013,085.12	545,063,493.28	递延收益	25	24,886,514.22	27,105,047.10
在建工程	10	372,406,399.10	230,413,974.01	递延所得税负债	13	30,936.31	775,238.07
生产性生物资产				其他非流动负债			
油气资产				非流动负债合计		371,994,342.46	27,880,285.17
使用权资产	11	717,983.27	715,085.10	负债合计		2,217,910,852.38	1,867,372,126.63
无形资产	12	97,607,260.65	47,446,073.73	所有者权益(或股东权益)：			
开发支出				实收资本(或股本)	26	315,553,230.00	315,547,000.00
商誉				其他权益工具	27	27,873,133.79	
长期待摊费用				其中：优先股			
递延所得税资产	13	8,827,433.49	5,822,194.35	永续债			
其他非流动资产				资本公积	28	502,361,418.04	502,734,978.66
非流动资产合计		1,092,572,161.63	829,460,820.47	减：库存股			
资产总计		3,993,025,245.59	3,438,841,458.37	其他综合收益			
				专项储备			
				盈余公积	29	83,977,016.65	63,569,576.66
				一般风险准备			
				未分配利润	30	650,999,150.98	493,931,876.46
				归属于母公司所有者权益合计		1,580,763,949.46	1,375,783,431.78
				少数股东权益		194,350,443.75	195,685,899.96
				所有者权益合计		1,775,114,393.21	1,571,469,331.74
				负债和所有者权益总计		3,993,025,245.59	3,438,841,458.37

法定代表人：

主管会计工作的负责人：

会计机构负责人：



傅峰

姚双燕

姚双燕

张剑





公司资产负债表

2022年12月31日

会企01表

单位:人民币元

编制单位: 杭州聚合顺新材料股份有限公司

资产	注释号	期末数	上年年末数	负债和所有者权益	注释号	期末数	上年年末数
流动资产:				流动负债:			
货币资金		1,192,156,704.98	1,084,076,224.16	短期借款			
交易性金融资产			5,168,253.79	交易性金融负债		2,304,254.29	
衍生金融资产				衍生金融负债			
应收票据				应付票据		796,000,000.00	1,229,500,000.00
应收账款	1	161,340,692.80	181,474,822.77	应付账款		73,329,741.73	48,034,902.63
应收款项融资		50,252,560.52	39,163,605.76	预收款项			
预付款项		115,406,499.97	103,149,049.40	合同负债		18,947,833.91	26,331,867.17
其他应收款	2	1,459,711.01	107,797,432.61	应付职工薪酬		6,516,396.99	5,230,391.84
存货		147,269,421.09	248,076,586.28	应交税费		7,839,170.49	2,196,532.43
合同资产				其他应付款		79,647,722.27	5,180,039.64
持有待售资产				持有待售负债			
一年内到期的非流动资产				一年内到期的非流动负债			
其他流动资产		102,304,318.43	100,589,218.82	其他流动负债		2,087,598.85	1,833,110.30
流动资产合计		1,770,189,908.80	1,869,495,193.59	流动负债合计		986,672,718.53	1,318,306,844.01
				非流动负债:			
非流动资产:				长期借款			
债权投资				应付债券		176,573,036.47	
其他债权投资				其中: 优先股			
长期应收款				永续债			
长期股权投资	3	342,800,000.00	261,100,000.00	租赁负债			
其他权益工具投资				长期应付款			
其他非流动金融资产				长期应付职工薪酬			
投资性房地产				预计负债			
固定资产		495,451,726.03	536,073,010.17	递延收益		24,886,514.22	27,105,047.10
在建工程		34,094,295.36	17,055,340.57	递延所得税负债		30,936.31	775,238.07
生产性生物资产				其他非流动负债			
油气资产				非流动负债合计		201,490,487.00	27,880,285.17
使用权资产				负债合计		1,188,163,205.53	1,346,187,129.18
无形资产		77,969,460.65	27,402,673.73	所有者权益(或股东权益):			
开发支出				实收资本(或股本)		315,553,230.00	315,547,000.00
商誉				其他权益工具		27,873,133.79	
长期待摊费用				其中: 优先股			
递延所得税资产		4,699,172.35	4,784,603.79	永续债			
其他非流动资产				资本公积		502,817,569.70	502,734,978.66
非流动资产合计		955,014,654.39	846,415,628.26	减: 库存股			
资产总计		2,725,204,563.19	2,715,910,821.85	其他综合收益			
				专项储备			
				盈余公积		83,977,016.65	63,569,576.66
				未分配利润		606,820,407.52	487,872,137.35
				所有者权益合计		1,537,041,357.66	1,369,723,692.67
				负债和所有者权益总计		2,725,204,563.19	2,715,910,821.85

法定代表人:



傅吟

主管会计工作的负责人:



姚双燕

会计机构负责人:



第 8 页 共 90 页





合并利润表

2022年度

会合02表

单位：人民币元

编制单位：杭州聚合顺新材料股份有限公司

项 目	注释号	本期数	上年同期数
一、营业总收入		6,037,020,433.37	5,457,541,664.64
其中：营业收入	1	6,037,020,433.37	5,457,541,664.64
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		5,757,939,320.95	5,186,781,836.06
其中：营业成本	1	5,659,373,161.80	5,042,502,728.26
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	2	13,547,179.40	10,585,049.07
销售费用	3	10,864,660.72	7,862,693.45
管理费用	4	30,975,302.78	28,678,811.86
研发费用	5	111,634,528.08	108,736,846.78
财务费用	6	-68,455,511.83	-11,584,293.36
其中：利息费用		9,263,344.17	49,301.96
利息收入		51,458,750.61	20,935,534.21
加：其他收益	7	8,820,474.40	3,401,418.02
投资收益（损失以“-”号填列）	8	-8,860,922.35	897,626.03
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	9	-2,304,254.29	5,168,253.79
信用减值损失（损失以“-”号填列）	10	-1,994,475.17	-5,031,590.01
资产减值损失（损失以“-”号填列）	11	-3,018,171.26	-2,166,196.45
资产处置收益（损失以“-”号填列）	12	-69,277.28	
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		271,654,486.47	273,029,339.96
加：营业外收入	13	6,344,489.86	756,920.01
减：营业外支出	14	3.31	88,072.79
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		277,998,973.02	273,698,187.18
减：所得税费用	15	37,597,176.65	33,470,227.12
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		240,401,796.37	240,227,960.06
（一）按经营持续性分类：			
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		240,401,796.37	240,227,960.06
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类：			
1. 归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		242,193,404.24	240,443,570.10
2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		-1,791,607.87	-215,610.04
六、其他综合收益的税后净额			
归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
5. 其他			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4. 其他债权投资信用减值准备			
5. 现金流量套期储备			
6. 外币财务报表折算差额			
7. 其他			
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		240,401,796.37	240,227,960.06
归属于母公司所有者的综合收益总额		242,193,404.24	240,443,570.10
归属于少数股东的综合收益总额		-1,791,607.87	-215,610.04
八、每股收益：			
（一）基本每股收益		0.77	0.76
（二）稀释每股收益		0.77	0.76

法定代表人：

主管会计工作的负责人：

会计机构负责人：



傅莹

第 9 页 共 90 页

姚双燕

李刚





母公司利润表

2022年度

会企02表

编制单位：杭州聚谷新材料股份有限公司

单位：人民币元

项目	注释号	本期数	上年同期数
一、营业收入	1	3,278,370,346.45	3,420,746,618.49
减：营业成本	1	2,952,666,632.60	3,024,230,332.35
税金及附加		10,889,323.36	9,514,392.76
销售费用		7,352,609.42	6,909,409.41
管理费用		19,116,039.30	20,685,488.00
研发费用	2	104,163,647.43	107,637,130.65
财务费用		-43,522,894.42	-4,084,622.78
其中：利息费用		9,256,900.63	14,078.17
利息收入		33,061,677.19	12,863,247.57
加：其他收益		7,882,782.14	3,401,418.02
投资收益（损失以“-”号填列）	3	-7,881,591.67	897,626.03
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		-2,304,254.29	5,168,253.79
信用减值损失（损失以“-”号填列）		573,013.59	-1,113,558.33
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-1,541,390.82	-929,913.49
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-69,277.28	
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		224,364,270.43	263,278,314.12
加：营业外收入		6,329,547.29	756,920.00
减：营业外支出		3.31	88,000.00
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		230,693,814.41	263,947,234.12
减：所得税费用		26,619,414.52	30,591,803.06
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		204,074,399.89	233,355,431.06
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		204,074,399.89	233,355,431.06
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
5. 其他			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4. 其他债权投资信用减值准备			
5. 现金流量套期储备			
6. 外币财务报表折算差额			
7. 其他			
六、综合收益总额		204,074,399.89	233,355,431.06
七、每股收益：			
（一）基本每股收益			
（二）稀释每股收益			

法定代表人：

主管会计工作的负责人：

会计机构负责人：



傅岩

第 10 页 共 90 页

傅岩

傅岩



合并现金流量表

2022年度

会合03表

单位：人民币元

编制单位：杭州聚合顺新材料股份有限公司

项 目	注释号	本期数	上年同期数
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		5,032,155,420.92	3,724,679,044.70
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还		41,408,706.32	5,548,199.95
收到其他与经营活动有关的现金	1	559,182,215.43	365,424,315.35
经营活动现金流入小计		5,632,746,342.67	4,095,651,560.00
购买商品、接受劳务支付的现金		4,509,141,055.81	2,846,100,262.57
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工以及为职工支付的现金		55,567,822.79	44,532,018.61
支付的各项税费		62,485,875.06	69,835,123.13
支付其他与经营活动有关的现金	2	649,897,948.87	867,886,715.85
经营活动现金流出小计		5,277,092,702.53	3,828,354,120.16
经营活动产生的现金流量净额		355,653,640.14	267,297,439.84
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		208,000,000.00	135,000,000.00
取得投资收益收到的现金		2,987,633.03	1,550,307.50
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		110,000.00	
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金	3	160,494,882.49	2,386,720.00
投资活动现金流入小计		371,592,515.52	138,937,027.50
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		464,729,331.21	181,237,645.66
投资支付的现金		211,204,306.00	180,000,000.00
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金	4	33,326,271.64	148,474,266.00
投资活动现金流出小计		709,259,908.85	509,711,911.66
投资活动产生的现金流量净额		-337,667,393.33	-370,774,884.16
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		440,962,605.44	17,675,010.00
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		440,962,605.44	17,675,010.00
偿还债务支付的现金		73,000,000.00	17,675,010.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		66,550,433.69	31,568,778.17
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金	5	2,722,464.14	1,098,237.13
筹资活动现金流出小计		142,272,897.83	50,342,025.30
筹资活动产生的现金流量净额		298,689,707.61	-32,667,015.30
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		30,087,266.35	-6,439,812.80
五、现金及现金等价物净增加额		346,763,220.77	-142,584,272.42
加：期初现金及现金等价物余额		539,402,176.10	681,986,448.52
六、期末现金及现金等价物余额		886,165,396.87	539,402,176.10

法定代表人：



傅 宏

主管会计工作的负责人：

姚 建 强

会计机构负责人：

张 明

第 11 页 共 90 页



母公司现金流量表

2022年度

会企03表

编制单位：杭州聚合顺新材料股份有限公司

单位：人民币元

项目	本期数	上年同期数
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	2,364,540,225.30	2,164,959,218.11
收到的税费返还	5,186,091.29	5,548,199.95
收到其他与经营活动有关的现金	2,928,222,795.04	1,191,930,147.19
经营活动现金流入小计	5,297,949,111.63	3,362,437,565.25
购买商品、接受劳务支付的现金	3,145,987,124.15	2,253,794,219.96
支付给职工以及为职工支付的现金	38,824,415.82	35,091,915.85
支付的各项税费	35,876,954.13	65,398,048.52
支付其他与经营活动有关的现金	1,676,565,490.42	716,922,171.83
经营活动现金流出小计	4,897,253,984.52	3,071,206,356.16
经营活动产生的现金流量净额	400,695,127.11	291,231,209.09
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	208,000,000.00	135,000,000.00
取得投资收益收到的现金	2,520,256.32	1,550,307.50
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	110,000.00	
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	210,630,256.32	136,550,307.50
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	74,776,377.95	37,258,845.76
投资支付的现金	292,904,306.00	230,600,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	367,680,683.95	267,858,845.76
投资活动产生的现金流量净额	-157,050,427.63	-131,308,538.26
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金	197,640,000.00	17,675,010.00
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	197,640,000.00	17,675,010.00
偿还债务支付的现金		17,675,010.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	64,718,689.73	31,568,778.17
支付其他与筹资活动有关的现金	1,922,464.14	1,028,301.87
筹资活动现金流出小计	66,641,153.87	50,272,090.04
筹资活动产生的现金流量净额	130,998,846.13	-32,597,080.04
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	22,288,465.68	-6,308,692.73
五、现金及现金等价物净增加额	396,932,011.29	121,016,898.06
加：期初现金及现金等价物余额	398,462,259.15	277,445,361.09
六、期末现金及现金等价物余额	795,394,270.44	398,462,259.15

法定代表人：

主管会计工作的负责人：

会计机构负责人：



傅峰



合并所有者权益变动表

2022年度

单位：人民币元

项 目	本期数					上年同期数				
	宝印昌材料股份有限公司所有者权益		宝印昌材料股份有限公司所有者权益			宝印昌材料股份有限公司所有者权益		宝印昌材料股份有限公司所有者权益		
	股本	资本公积	其他综合收益	减：库存股	所有者权益合计	股本	资本公积	其他综合收益	减：库存股	所有者权益合计
一、上年年末余额	315,547,000.00	302,724,978.66	65,908,576.60	492,408,573.91	1,508,465,724.13	315,547,000.00	302,724,978.66	65,908,576.60	492,408,573.91	1,508,465,724.13
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	315,547,000.00	302,724,978.66	65,908,576.60	492,408,573.91	1,508,465,724.13	315,547,000.00	302,724,978.66	65,908,576.60	492,408,573.91	1,508,465,724.13
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	6,200.00	27,473,133.79	27,000.02	107,067,274.32	207,645,904.47	195,405,409.36	40,234,073.85	23,335,543.11	185,335,326.99	208,473,330.19
（一）综合收益总额				262,193,494.24	268,461,796.37					
（二）所有者投入和减少资本										
1.所有者投入的普通股										
2.其他权益工具持有者投入资本										
3.股份支付计入所有者权益的金额										
4.其他										
（三）利润分配										
1.提取盈余公积										
2.提取一般风险准备										
3.对股东的分配										
4.其他										
（四）所有者权益内部结转										
1.资本公积转增股本										
2.盈余公积转增股本										
3.盈余公积弥补亏损										
4.设定受益计划变动额结转留存收益										
5.其他综合收益结转留存收益										
6.其他										
（五）专项储备										
1.本期提取										
2.本期使用										
（六）其他	6,200.00	27,473,133.79	27,000.02	107,067,274.32	207,645,904.47	195,405,409.36	40,234,073.85	23,335,543.11	185,335,326.99	208,473,330.19
四、本期期末余额	315,553,200.00	330,200,112.45	92,908,576.62	600,475,848.23	1,716,111,628.60	510,952,409.36	342,959,052.51	89,243,119.71	670,670,753.98	1,716,939,054.32

法定代表人：傅传斌

主管会计工作的负责人：傅传斌

会计机构负责人：傅传斌



母公司所有者权益变动表

2022年度

单位：人民币元

	本期数						上年同期数					
	其他权益工具		股本	资本公积	其他综合收益	专项储备	其他权益工具		股本	资本公积	其他综合收益	专项储备
	优先股	永续债					优先股	永续债				
一、上年年末余额			315,547,000.00	502,734,978.66	1,308,120,092.06			315,547,000.00	502,734,978.66			
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年年初余额			315,547,000.00	502,734,978.66	1,308,120,092.06			315,547,000.00	502,734,978.66			
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）			6,250.00	85,591.04	187,317,664.99							
（一）综合收益总额					204,074,399.89							
（二）所有者投入和减少资本												
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
（三）利润分配												
1. 提取盈余公积					30,407,439.99							
2. 对股东的分配					-30,407,439.99							
3. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增股本												
2. 盈余公积转增股本												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他			6,250.00	85,591.04	27,961,954.83							
四、本期期末余额			315,553,250.00	592,817,569.70	1,527,041,357.66			315,547,000.00	502,734,978.66			

法定代表人：

王晋会计工作的负责人：

王晋会计工作的负责人：

法定代表人：

[Signature]

[Signature]

[Signature]

宝印 [Red Seal]



杭州聚合顺新材料股份有限公司

财务报表附注

2022 年度

金额单位：人民币元

一、公司基本情况

杭州聚合顺新材料股份有限公司（以下简称公司或本公司）前身系原杭州聚合顺新材料有限公司（以下简称杭州聚合顺公司），杭州聚合顺公司系由温州永昌控股有限公司（原温州市永昌尼龙有限公司）、永和亚太有限公司和温州市永昌贸易有限公司（原温州市永昌尼龙销售有限公司）共同出资组建，于 2013 年 11 月 1 日在杭州市工商行政管理局萧山分局登记注册，取得注册号为 330181400008757 的营业执照。杭州聚合顺公司成立时注册资本 4,000.00 万美元。杭州聚合顺公司以 2015 年 12 月 31 日为基准日，整体变更为股份有限公司，于 2016 年 4 月 6 日在杭州市市场监督管理局登记注册，总部位于浙江省杭州市。公司现持有统一社会信用代码为 91330100079343187F 的营业执照，注册资本 31,555.32 万元，股份总数 315,553,230 股（每股面值 1 元，2022 年度，公司可转换公司债券转换为股票 6,230.00 股尚未办妥工商变更登记手续）。其中，有限售条件的流通股份：A 股 127,941,888 股；无限售条件的流通股份 A 股 187,611,342 股。公司股票已于 2020 年 6 月 18 日在上海证券交易所挂牌交易。

本公司属化学原料和化学制品制造业行业。主要经营活动为尼龙切片新材料的研发、生产和销售。经营范围：一般项目：工程和技术研究和试验发展；合成材料制造（不含危险化学品）；合成材料销售；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）。许可项目：货物进出口；技术进出口（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以审批结果为准）。

本财务报表业经公司 2023 年 4 月 6 日第三届董事会第十二次会议批准对外报出。

本公司将子公司杭州聚合顺特种材料科技有限公司、山东聚合顺鲁化新材料有限公司、常德聚合顺新材料有限公司、山东聚合顺新材料有限公司和山西聚合顺新材料有限公司共 5 家子公司纳入报告期合并财务报表范围，情况详见本财务报表附注六和七之说明。



二、财务报表的编制基础

(一) 编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

(二) 持续经营能力评价

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

三、重要会计政策及会计估计

(一) 遵循企业会计准则的声明

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

(二) 会计期间

会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

(三) 营业周期

公司经营业务的营业周期较短，以 12 个月作为资产和负债的流动性划分标准。

(四) 记账本位币

采用人民币为记账本位币。

(五) 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1. 同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。公司按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值份额与支付的合并对价账面价值或发行股份面值总额的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

2. 非同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在购买日对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；如果合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

(六) 合并财务报表的编制方法

母公司将其控制的所有子公司纳入合并财务报表的合并范围。合并财务报表以母公司及其子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由母公司按照《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》编制。

（七）现金及现金等价物的确定标准

列示于现金流量表中的现金是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物是指企业持有的期限短、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。

（八）外币业务折算

外币交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率折算为人民币金额。资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，因汇率不同而产生的汇兑差额，除与购建符合资本化条件资产有关的外币专门借款本金及利息的汇兑差额外，计入当期损益；以历史成本计量的外币非货币性项目仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其人民币金额；以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，差额计入当期损益或其他综合收益。

（九）金融工具

1. 金融资产和金融负债的分类

金融资产在初始确认时划分为以下三类：（1）以摊余成本计量的金融资产；（2）以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产；（3）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融负债在初始确认时划分为以下四类：（1）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债；（2）金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债；（3）不属于上述（1）或（2）的财务担保合同，以及不属于上述（1）并以低于市场利率贷款的贷款承诺；（4）以摊余成本计量的金融负债。

2. 金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件

（1）金融资产和金融负债的确认依据和初始计量方法

公司成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产或金融负债。初始确认金融资产或金融负债时，按照公允价值计量；对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。但是，公司初始确认的应收账款未包含重大融资成分或公司不考虑未超过一年的合同中的融资成分的，按照《企业会计准则第 14 号——收入》所定义的交易价格进行初始计量。

(2) 金融资产的后续计量方法

1) 以摊余成本计量的金融资产

采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

采用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。

3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

采用公允价值进行后续计量。获得的股利（属于投资成本收回部分的除外）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，计入留存收益。

4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

采用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。

(3) 金融负债的后续计量方法

1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

此类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。对于此类金融负债以公允价值进行后续计量。因公司自身信用风险变动引起的指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的公允价值变动金额计入其他综合收益，除非该处理会造成或扩大损益中的会计错配。此类金融负债产生的其他利得或损失（包括利息费用、除因公司自身信用风险变动引起的公允价值变动）计入当期损益，除非该金融负债属于套期关系的一部分。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

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

按照《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》相关规定进行计量。

3) 不属于上述 1) 或 2) 的财务担保合同，以及不属于上述 1) 并以低于市场利率贷款的贷款承诺

在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量：① 按照金融工具的减值

规定确定的损失准备金额；② 初始确认金额扣除按照《企业会计准则第 14 号——收入》相关规定所确定的累计摊销额后的余额。

4) 以摊余成本计量的金融负债

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负债所产生的利得或损失，在终止确认、按照实际利率法摊销时计入当期损益。

(4) 金融资产和金融负债的终止确认

1) 当满足下列条件之一时，终止确认金融资产：

① 收取金融资产现金流量的合同权利已终止；

② 金融资产已转移，且该转移满足《企业会计准则第23号——金融资产转移》关于金融资产终止确认的规定。

2) 当金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除时，相应终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

3. 金融资产转移的确认依据和计量方法

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

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

4. 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

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确定相关金融资产和金融负债的公允价值。公司将估值技术使用的输入值分以下层级，并依次使用：

(1) 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；

(2) 第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值，包括：活跃市场中类似资产或负债的报价；非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价；除报价以外的其他可观察输入值，如在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线等；市场验证的输入值等；

(3) 第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值，包括不能直接观察或无法由可观察市场数据验证的利率、股票波动率、企业合并中承担的弃置义务的未来现金流量、使用自身数据作出的财务预测等。

5. 金融工具减值

(1) 金融工具减值计量和会计处理

公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资、合同资产、租赁应收款、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外的贷款承诺、不属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债或不属于金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债的财务担保合同进行减值处理并确认损失准备。

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指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。其中，对于公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

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

除上述计量方法以外的金融资产，公司在每个资产负债表日评估其信用风险自初始确认后是否已经显著增加。如果信用风险自初始确认后已显著增加，公司按照整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后未显著增加，公司按照该金融工具未来12个月内预期信用损失的金额计量损失准备。

公司利用可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具的信用风险自初始

确认后是否已显著增加。

于资产负债表日，若公司判断金融工具只具有较低的信用风险，则假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估预期信用风险和计量预期信用损失。当以金融工具组合为基础时，公司以共同风险特征为依据，将金融工具划分为不同组合。

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

(2) 按组合评估预期信用风险并采用三阶段模型计量预期信用损失的金融工具

项 目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
其他应收款——应收押金保证金组合	款项性质	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
其他应收款——应收暂付款组合		
其他应收款——应收增值税退税组合		
其他应收款——应收备用金等组合		
其他应收款——合并财务报表范围内应收款项组合	合并范围内关联方[注]	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

[注]系杭州聚合顺新材料股份有限公司合并财务报表范围内

(3) 采用简化计量方法，按组合计量预期信用损失的应收款项及合同资产

1) 具体组合及计量预期信用损失的方法

项 目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收票据——银行承兑 汇票	承兑票据出票人	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
应收账款——信用风险 特征组合	账龄组合	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失

应收账款——信用证方式结算的应收账款组合	以商业银行作为保证人承担支付贷款责任的信用证	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
应收账款——合并财务报表范围内应收款项组合	合并范围内关联方[注]	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

[注]系杭州聚合顺新材料股份有限公司合并财务报表范围内

2) 应收账款——账龄组合的账龄与整个存续期预期信用损失率对照表

账 龄	应收账款 预期信用损失率(%)
1年以内(含,下同)	5.00
1-2年	10.00
2-3年	30.00
3年以上	100.00

6. 金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不相互抵销。但同时满足下列条件的，公司以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：(1) 公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；(2) 公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

不满足终止确认条件的金融资产转移，公司不对已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

(十) 存货

1. 存货的分类

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

2. 发出存货的计价方法

发出存货采用月末一次加权平均法。

3. 存货可变现净值的确定依据

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照单个存货成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。直接用于出售的存货，在正常生产经营过程中以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；需要经过加工的存货，在正常生产经营过程中以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计

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

4. 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

5. 低值易耗品和包装物的摊销方法

(1) 低值易耗品

按照一次转销法进行摊销。

(2) 包装物

按照一次转销法进行摊销。

(十一) 合同成本

与合同成本有关的资产包括合同取得成本和合同履约成本。

公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。

如果合同取得成本的摊销期限不超过一年，在发生时直接计入当期损益。

公司为履行合同发生的成本，不适用存货、固定资产或无形资产等相关准则的规范范围且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：

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。

公司对于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。

如果与合同成本有关的资产的账面价值高于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减去估计将要发生的成本，公司对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失。以前期间减值的因素之后发生变化，使得转让该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本高于该资产账面价值的，转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

(十二) 长期股权投资

1. 共同控制、重大影响的判断

按照相关约定对某项安排存在共有的控制，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，认定为共同控制。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，认定为重大影响。

2. 投资成本的确定

(1) 同一控制下的企业合并形成的，合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按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的份额作为其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的合并对价的账面价值或发行股份的面值总额之间的差额调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

公司通过多次交易分步实现同一控制下企业合并形成的长期股权投资，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日，根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额确定初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

(2) 非同一控制下的企业合并形成的，在购买日按照支付的合并对价的公允价值作为其初始投资成本。

公司通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并形成的长期股权投资，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

1) 在个别财务报表中，按照原持有的股权投资的账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

2) 在合并财务报表中，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益。但由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

(3) 除企业合并形成以外的：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本；以发行权益性证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本；以债务重组方式取得的，按《企业会计准则第 12 号——债务重组》确定其初始投资成本；

以非货币性资产交换取得的，按《企业会计准则第 7 号——非货币性资产交换》确定其初始投资成本。

3. 后续计量及损益确认方法

对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算；对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。

4. 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权的处理方法

(1) 个别财务报表

对处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额，计入当期损益。对于剩余股权，对被投资单位仍具有重大影响或者与其他方一起实施共同控制的，转为权益法核算；不能再对被投资单位实施控制、共同控制或重大影响的，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的相关规定进行核算。

(2) 合并财务报表

通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权，且不属于“一揽子交易”的在丧失控制权之前，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（资本溢价），资本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

丧失对原子公司控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，应当在丧失控制权时转为当期投资收益。

通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权，且属于“一揽子交易”的

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

(十三) 固定资产

1. 固定资产确认条件

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，使用年限超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量时予以确认。

2. 各类固定资产的折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限(年)	残值率(%)	年折旧率(%)
房屋及建筑物	年限平均法	30	5.00	3.17
机器设备	年限平均法	5-14	5.00	19.00-6.79
运输工具	年限平均法	4	5.00	23.75
其他设备	年限平均法	3	5.00	31.67

(十四) 在建工程

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

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

(十五) 借款费用

1. 借款费用资本化的确认原则

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

2. 借款费用资本化期间

(1) 当借款费用同时满足下列条件时，开始资本化：1) 资产支出已经发生；2) 借款费用已经发生；3) 为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

(2) 若符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断，并且中断时间连续超过 3 个月，暂停借款费用的资本化；中断期间发生的借款费用确认为当期费用，直至资产的购建或者生产活动重新开始。

(3) 当所购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或可销售状态时，借款费用停止资本化。

3. 借款费用资本化率以及资本化金额

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用（包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销），减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定应予资本化的利息

金额；为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。

（十六）无形资产

1. 无形资产包括土地使用权、专利权及非专利技术等，按成本进行初始计量。

2. 使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统合理地摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。具体年限如下：

项 目	摊销年限（年）
土地使用权	50
管理软件	5
排污权	10

3. 内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：（1）完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；（2）具有完成该无形资产并使用或出售的意图；（3）无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能证明其有用性；（4）有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；（5）归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

（十七）部分长期资产减值

对长期股权投资、固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产等长期资产，在资产负债表日有迹象表明发生减值的，估计其可收回金额。对因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。商誉结合与其相关的资产组或者资产组组合进行减值测试。

若上述长期资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额确认资产减值准备并计入当期损益。

（十八）职工薪酬

1. 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。

2. 短期薪酬的会计处理方法

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

3. 离职后福利的会计处理方法

离职后福利分为设定提存计划和设定受益计划。

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

(2) 对设定受益计划的会计处理通常包括下列步骤：

1) 根据预期累计福利单位法，采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等作出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的所属期间。同时，对设定受益计划所产生的义务予以折现，以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本；

2) 设定受益计划存在资产的，将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的，以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产；

3) 期末，将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为服务成本、设定受益计划净负债或净资产的利息净额以及重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动等三部分，其中服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本，重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损益，但可以在权益范围内转移这些在其他综合收益确认的金额。

4. 辞退福利的会计处理方法

向职工提供的辞退福利，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：(1) 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；(2) 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。

5. 其他长期职工福利的会计处理方法

向职工提供的其他长期福利，符合设定提存计划条件的，按照设定提存计划的有关规定进行会计处理；除此之外的其他长期福利，按照设定受益计划的有关规定进行会计处理，为简化相关会计处理，将其产生的职工薪酬成本确认为服务成本、其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额以及重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动等组成项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

(十九) 预计负债

1. 因对外提供担保、诉讼事项、产品质量保证、亏损合同等或有事项形成的义务成为

公司承担的现时义务，履行该义务很可能导致经济利益流出公司，且该义务的金额能够可靠的计量时，公司将该项义务确认为预计负债。

2. 公司按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行初始计量，并在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。

(二十) 可转换公司债券等其他金融工具

根据金融工具相关准则，对发行的可转换公司债券等金融工具，公司依据所发行金融工具的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，结合金融资产、金融负债和权益工具的定义，在初始确认时将该等金融工具或其组成部分分类为金融资产、金融负债或权益工具。

在资产负债表日，对于归类为权益工具的金融工具，其利息支出或股利分配作为公司的利润分配，其回购、注销等作为权益的变动处理；对于归类为金融负债的金融工具，其利息支出或股利分配按照借款费用进行处理，其回购或赎回产生的利得或损失等计入当期损益。

(二十一) 收入

1. 收入确认原则

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

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

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

2. 收入计量原则

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

(2) 合同中存在可变对价的，公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，但包含可变对价的交易价格，不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。

(3) 合同中存在重大融资成分的，公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。合同开始日，公司预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，不考虑合同中存在的重大融资成分。

(4) 合同中包含两项或多项履约义务的，公司于合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务。

3. 收入确认的具体方法

公司主营尼龙6切片销售业务。属于在某一时点履行的履约义务，内销收入在公司根据合同约定将产品交付给购货方，且产品销售收入金额已确定，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，产品相关的成本能够可靠地计量。公司不同销售方式下的收入确认时点具体如下：针对内销收入，对于通过物流方式发运，物流公司在对方单位收到产品后验收并交回公司后确认收入；对方单位上门提货在验收提货并签收提货单后确认收入。针对外销收入，在公司已根据合同约定将产品报关，离港，取得提单，且产品销售收入金额已确定，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，产品相关的成本能够可靠地计量时确认收入。

(二十二) 政府补助

1. 政府补助在同时满足下列条件时予以确认：(1) 公司能够满足政府补助所附的条件；(2) 公司能够收到政府补助。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

2. 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

政府文件规定用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助划分为与资产相关的政府补助。政府文件不明确的，以取得该补助必须具备的基本条件为基础进行判断，以购建或以其他方式形成长期资产为基本条件的作为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，在

相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

3. 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，难以区分与资产相关或与收益相关的，整体归类为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本。

4. 与公司日常经营活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

5. 政策性优惠贷款贴息的会计处理方法

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

(2) 财政将贴息资金直接拨付给公司的，将对应的贴息冲减相关借款费用。

(二十三) 合同资产、合同负债

公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。公司将同一合同下的合同资产和合同负债相互抵销后以净额列示。

公司将拥有的、无条件(即，仅取决于时间流逝)向客户收取对价的权利作为应收款项列示，将已向客户转让商品而有权收取对价的权利(该权利取决于时间流逝之外的其他因素)作为合同资产列示。

公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务作为合同负债列示。

(二十四) 递延所得税资产、递延所得税负债

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

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

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

4. 公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所得税：(1) 企业合并；(2) 直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

(二十五) 租赁

1. 公司作为承租人

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

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

除上述采用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，在租赁期开始日，公司对租赁确认使用权资产和租赁负债。

(1) 使用权资产

使用权资产按照成本进行初始计量，该成本包括：1) 租赁负债的初始计量金额；2) 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；3) 承租人发生的初始直接费用；4) 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。

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

(2) 租赁负债

在租赁期开始日，公司将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债。计算租赁付款额现值时采用租赁内含利率作为折现率，无法确定租赁内含利率的，采用公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额与其现值之间的差额作为未确认融资费用，在租赁期各个期间内按照确认租赁付款额现值的折现率确认利息费用，并计入当期损益。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益。

租赁期开始日后，当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结

果或实际行权情况发生变化时，公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值，如使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将剩余金额计入当期损益。

2. 公司作为出租人

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

(1) 经营租赁

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

(2) 融资租赁

在租赁期开始日，公司按照租赁投资净额（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）确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。在租赁期的各个期间，公司按照租赁内含利率计算并确认利息收入。

公司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。

(二十六) 分部报告

公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度等为依据确定经营分部。公司的经营分部是指同时满足下列条件的组成部分：

1. 该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；
2. 管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；
3. 能够通过分析取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。

(二十七) 重要会计政策变更

企业会计准则变化引起的会计政策变更

1. 公司自 2022 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 15 号》“关于企业将固定资产达到预定可使用状态前或者研发过程中产出的产品或副产品对外销售的会计处理”规定，对于在首次执行该规定的财务报表列报最早期间的期初至 2022 年 1 月 1 日之间发生的试运行销售进行追溯调整，具体情况如下：

受重要影响的报表项目	影响金额	备注
2021 年 12 月 31 日资产负债表项目		

受重要影响的报表项目	影响金额	备 注
2021 年 12 月 31 日资产负债表项目		
固定资产	1,603,600.61	
盈余公积	160,360.06	
未分配利润	1,443,240.55	
2021 年度利润表项目		
主营业务收入	52,715,756.71	
主营业务成本	51,112,156.10	

2. 公司自 2022 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 15 号》“关于亏损合同的判断”规定，该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

3. 公司自 2022 年 11 月 30 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 16 号》“关于发行方分类为权益工具的金融工具相关股利的所得税影响的会计处理”规定，该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

4. 公司自 2022 年 11 月 30 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 16 号》“关于企业将以现金结算的股份支付修改为以权益结算的股份支付的会计处理”规定，该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

四、税项

(一) 主要税种及税率

税 种	计税依据	税 率
增值税	以按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	[注 1]
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除 30% 后余值的 1.2% 计缴；从租计征的，按租金收入的 12% 计缴	1.2% 或 12%
城市维护建设税	实际缴纳的流转税税额	7%
教育费附加	实际缴纳的流转税税额	3%
地方教育附加	实际缴纳的流转税税额	2%
企业所得税	应纳税所得额	[注 2]

[注 1] 公司货物销售收入按 13% 的税率计缴；公司 2022 年度货物销售收入按 13% 的税率计缴；公司出口货物享受“免、抵、退”税政策，2022 年度退税率为 13%

[注 2]不同税率的纳税主体企业所得税税率说明

纳税主体名称	所得税税率
公 司	15%
除上述以外的其他纳税主体	25%

(二) 税收优惠

根据全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室下发的《关于对浙江省认定机构2022年认定的高新技术企业进行备案公示的通知》，公司通过高新技术企业认证，并取得编号为GR202233005397的《高新技术企业证书》，发证日期为2022年12月24日，认定有效期为2022-2024年度，2022年度减按15%的税率计缴企业所得税。

根据国务院关于修改《中华人民共和国城镇土地使用税暂行条例》的决定，除条例第六条规定外，纳税人缴纳土地使用税确有困难需要定期减免的，由省、自治区、直辖市税务机关审核后，报国家税务局批准。公司符合相关减免的规定，减免征收100%的2022年度城镇土地使用税。

五、合并财务报表项目注释

(一) 合并资产负债表项目注释

1. 货币资金

(1) 明细情况

项 目	期末数	期初数
库存现金	4,792.60	5,506.70
银行存款	886,160,604.27	539,396,669.40
其他货币资金	960,862,362.00	961,514,024.60
合 计	1,847,027,758.87	1,500,916,200.70

(2) 其他说明

期末其他货币资金中开具银行承兑汇票存入保证金897,644,107.90元，加工贸易税款保付保函保证金37,000,000.00元和未到期定期存单应收利息26,218,254.10元。

2. 交易性金融资产

项 目	期末数	期初数
-----	-----	-----

项 目	期末数	期初数
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		5,168,253.79
其中：衍生金融资产		5,168,253.79
合 计		5,168,253.79

3. 应收账款

(1) 明细情况

1) 类别明细情况

种 类	期末数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	179,290,055.09	100.00	7,905,088.69	4.41	171,384,966.40
合 计	179,290,055.09	100.00	7,905,088.69	4.41	171,384,966.40

(续上表)

种 类	期初数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	154,353,832.93	100.00	7,144,367.16	4.63	147,209,465.77
合 计	154,353,832.93	100.00	7,144,367.16	4.63	147,209,465.77

2) 采用组合计提坏账准备的应收账款

项 目	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
账龄组合	157,287,635.78	7,905,088.69	5.03
信用证方式结算的应收账款组合	22,002,419.31		
小 计	179,290,055.09	7,905,088.69	4.41

3) 采用账龄组合计提坏账准备的应收账款

账 龄	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	156,473,497.82	7,823,674.89	5.00

账 龄	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1-2 年	814,137.96	81,413.80	10.00
小 计	157,287,635.78	7,905,088.69	5.03

(2) 账龄情况

账 龄	期末账面余额
1 年以内	178,475,917.13
1-2 年	814,137.96
合 计	179,290,055.09

(3) 坏账准备变动情况

项 目	期初数	本期增加			本期减少			期末数
		计提	收回	其他	转回	核销	其他	
单项计提坏账准备								
按组合计提坏账准备	7,144,367.16	760,721.53					7,905,088.69	
合 计	7,144,367.16	760,721.53					7,905,088.69	

(4) 应收账款金额前 5 名情况

单位名称[注]	账面余额	占应收账款余额的比例 (%)	坏账准备
客户一[注]	27,331,104.09	15.24	1,366,555.20
客户二[注]	22,002,419.31	12.27	
客户三	20,367,372.77	11.36	1,018,368.64
客户四	20,220,149.77	11.28	1,011,007.49
客户五[注]	13,134,992.50	7.33	656,749.63
小 计	103,056,038.44	57.48	4,052,680.96

[注]系属于同一控制人控制的客户合并列示

4. 应收款项融资

(1) 明细情况

项 目	期末数		期初数	
	账面价值	累计确认的信用减值准备	账面价值	累计确认的信用减值准备
银行承兑汇票	162,543,618.07		144,077,271.98	

项 目	期末数		期初数	
	账面价值	累计确认的 信用减值准备	账面价值	累计确认的 信用减值准备
合 计	162,543,618.07		144,077,271.98	

(2) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据情况

项 目	期末终止 确认金额
银行承兑汇票	894,800,317.45
小 计	894,800,317.45

银行承兑汇票的承兑人是商业银行，由于商业银行具有较高的信用，银行承兑汇票到期不获支付的可能性较低，故本公司将已背书或贴现的银行承兑汇票予以终止确认。但如果该等票据到期不获支付，依据《票据法》之规定，公司仍将对持票人承担连带责任。

5. 预付款项

(1) 账龄分析

账 龄	期末数				期初数			
	账面余额	比例 (%)	减值 准备	账面价值	账面余额	比例 (%)	减值 准备	账面价值
1 年以内	174,440,080.53	97.97		174,440,080.53	228,471,513.12	100.00		228,471,513.12
1-2 年	3,611,119.36	2.03		3,611,119.36				
合 计	178,051,199.89	100.00		178,051,199.89	228,471,513.12	100.00		228,471,513.12

(2) 预付款项金额前 5 名情况

单位名称	账面余额	占预付款项 余额的比例 (%)
供应商一	35,407,931.36	19.89
供应商二[注]	26,688,883.18	14.99
供应商三	21,062,630.76	11.83
供应商四	17,166,838.11	9.64
供应商五	14,327,306.59	8.05
小 计	114,653,590.00	64.40

[注]系属于同一控制人控制的客户合并列示

6. 其他应收款

(1) 明细情况

1) 类别明细情况

种 类	期末数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	33,881,298.09	100.00	2,416,696.07	7.13	31,464,602.02
合 计	33,881,298.09	100.00	2,416,696.07	7.13	31,464,602.02

(续上表)

种 类	期初数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	25,616,014.46	100.00	1,182,942.43	4.62	24,433,072.03
合 计	25,616,014.46	100.00	1,182,942.43	4.62	24,433,072.03

2) 采用组合计提坏账准备的其他应收款

组合名称	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
应收暂付款组合	22,129,266.00	2,212,926.60	10.00
应收增值税退税组合	8,470,273.07		
应收押金保证金组合	2,170,016.00	141,500.80	6.52
账龄组合	1,111,743.02	62,268.67	5.60
其中：1年以内	978,112.62	48,905.63	5.00
1-2年	133,630.40	13,363.04	10.00
合 计	33,881,298.09	2,416,696.07	7.13

(2) 账龄情况

账 龄	期末账面余额
1年以内	11,498,401.69
1-2年	22,352,896.40
3年以上	30,000.00

账 龄	期末账面余额
合 计	33,881,298.09

(3) 坏账准备变动情况

项 目	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)	
期初数	1,152,942.43		30,000.00	1,182,942.43
期初数在本期	---	---	---	
--转入第二阶段	-1,117,644.82	1,117,644.82		
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	116,108.82	1,117,644.82		1,233,753.64
本期收回				
本期转回				
本期核销				
其他变动				
期末数	151,406.43	2,235,289.64	30,000.00	2,416,696.07

(4) 其他应收款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
应收暂付款	22,129,266.00	22,129,266.00
应收增值税退税	8,470,273.07	2,527,165.94
押金保证金	2,170,016.00	144,000.00
其 他	1,111,743.02	815,582.52
合 计	33,881,298.09	25,616,014.46

(5) 其他应收款金额前 5 名情况

单位名称	款项性质	账面余额	账龄	占其他应收款 余额的比例(%)	坏账准备
滕州市财政局	应收暂付款	22,129,266.00	1-2 年	65.31	2,212,926.60
应收出口退税款	应收增值税退税	8,470,273.07	1 年以内	25.00	

单位名称	款项性质	账面余额	账龄	占其他应收款余额的比例(%)	坏账准备
中国石化化工销售有限公司	押金保证金	1,578,000.00	1年以内	4.66	78,900.00
可转债项目发行费用	其他	518,867.92	1年以内	1.53	25,943.40
中国证券登记结算有限责任公司上海分公司	其他	439,064.13	1年以内	1.30	21,953.21
小计		33,135,471.12		97.80	2,339,723.21

7. 存货

(1) 明细情况

项目	期末数			期初数		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
在途物资				2,148,700.88		2,148,700.88
原材料	150,032,720.64		150,032,720.64	191,951,597.77		191,951,597.77
在产品	34,217,714.03		34,217,714.03	35,245,124.62		35,245,124.62
库存商品	163,195,177.40	838,922.35	162,356,255.05	144,306,125.69	744,370.12	143,561,755.57
发出商品	14,616,612.36		14,616,612.36	40,904,743.51		40,904,743.51
委托加工物资				25,054,814.00		25,054,814.00
合计	362,062,224.43	838,922.35	361,223,302.08	439,611,106.47	744,370.12	438,866,736.35

(2) 存货跌价准备

1) 明细情况

项目	期初数	本期增加		本期减少		期末数
		计提	其他	转回或转销	其他	
库存商品	744,370.12	3,018,171.26		2,923,619.03		838,922.35
合计	744,370.12	3,018,171.26		2,923,619.03		838,922.35

2) 确定可变现净值的具体依据、本期转回或转销存货跌价准备的原因

项目	确定可变现净值的具体依据	转回存货跌价准备的原因	转销存货跌价准备的原因
原材料	相关产成品估计售价减去至完工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确定可变现净值	不适用	不适用
在产品	相关产成品估计售价减去至当前工序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确定可变现净值	不适用	不适用

项 目	确定可变现净值 的具体依据	转回存货跌价 准备的原因	转销存货跌价 准备的原因
库存商品	相关产成品估计售价减去估计的销售费用 以及相关税费后的金额确定可变现净值	不适用	本期已将期初计提 存货跌价准备的存 货售出

8. 其他流动资产

项 目	期末数			期初数		
	账面余额	减值 准备	账面价值	账面余额	减值 准备	账面价值
待抵扣增值税	106,467,030.25		106,467,030.25	70,283,520.07		70,283,520.07
预缴企业所得税	2,290,606.38		2,290,606.38	4,954,604.09		4,954,604.09
结构性存款	40,000,000.00		40,000,000.00	45,000,000.00		45,000,000.00
合 计	148,757,636.63		148,757,636.63	120,238,124.16		120,238,124.16

9. 固定资产

(1) 明细情况

项 目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	其他设备	合 计
账面原值					
期初数	158,425,434.23	530,062,237.06	4,657,046.63	1,576,416.20	694,721,134.12
本期增加金额	60,718,434.52	51,898,487.22	1,593,864.61	432,208.00	114,642,994.35
1) 购置	1,010,345.25	4,615,301.38	1,593,864.61	432,208.00	7,651,719.24
2) 在建工程转入	59,708,089.27	47,283,185.84			106,991,275.11
本期减少金额		194,690.26			194,690.26
1) 处置或报废		194,690.26			194,690.26
期末数	219,143,868.75	581,766,034.02	6,250,911.24	2,008,624.20	809,169,438.21
累计折旧					
期初数	20,745,699.29	124,563,019.66	3,402,031.70	946,890.19	149,657,640.84
本期增加金额	5,289,744.29	40,448,279.13	512,977.66	263,124.15	46,514,125.23
1) 计提	5,289,744.29	40,448,279.13	512,977.66	263,124.15	46,514,125.23
本期减少金额		15,412.98			15,412.98
1) 处置或报废		15,412.98			15,412.98

项 目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	其他设备	合 计
期末数	26,035,443.58	164,995,885.81	3,915,009.36	1,210,014.34	196,156,353.09
账面价值					
期末账面价值	193,108,425.17	416,770,148.21	2,335,901.88	798,609.86	613,013,085.12
期初账面价值	137,679,734.94	405,499,217.40	1,255,014.93	629,526.01	545,063,493.28

(2) 暂时闲置固定资产

项 目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备 注
机器设备	18,711,207.97	1,257,578.92		17,453,629.05	
小 计	18,711,207.97	1,257,578.92		17,453,629.05	

(3) 未办妥产权证书的固定资产的情况

项 目	账面价值	未办妥产权证书原因
凤翔小镇D区16户商品房	8,181,513.78	待开发商办理房地产初始登记后办理产权证书
聚合鲁化聚合一车间	31,198,277.51	待项目整体完工验收后办理产权证书
聚合鲁化一仓库	28,352,248.75	待项目整体完工验收后办理产权证书
小 计	67,732,040.04	

10. 在建工程

(1) 明细情况

项 目	期末数	期初数
在建工程	372,348,800.83	230,413,974.01
工程物资	57,598.27	
合 计	372,406,399.10	230,413,974.01

(2) 在建工程

1) 明细情况

项 目	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
年产18万吨聚酰胺6新材料项目	242,761,249.79		242,761,249.79	213,097,595.70		213,097,595.70
山东鲁化项目二期项目	68,362,831.86		68,362,831.86			
年产8万吨尼龙新材料(尼龙66)项目	27,130,423.82		27,130,423.82	261,037.74		261,037.74

项 目	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
研发中心建设项目	20,202,918.48		20,202,918.48	16,217,133.03		16,217,133.03
年产 12.4 万吨尼龙新材料项目	13,891,376.88		13,891,376.88	838,207.54		838,207.54
合 计	372,348,800.83		372,348,800.83	230,413,974.01		230,413,974.01

2) 重要在建工程项目本期变动情况

工程名称	预算数 (万元)	期初数	本期增加	转入 固定资产	其他 减少	期末数
年产 18 万吨聚酰胺 6 新材料项目	55,819.15	213,097,595.70	136,654,929.20	106,991,275.11		242,761,249.79
山东鲁化项目二期项目	55,014.85		68,362,831.86			68,362,831.86
年产 8 万吨尼龙新材料(尼龙 66)项目	42,447.71	261,037.74	26,869,386.08			27,130,423.82
研发中心建设项目	5,908.17	16,217,133.03	3,985,785.45			20,202,918.48
年产 12.4 万吨尼龙新材料项目	58,288.72	838,207.54	13,053,169.34			13,891,376.88
小 计	217,478.60	230,413,974.01	248,926,101.93	106,991,275.11		372,348,800.83

(续上表)

工程名称	工程累计投入 占预算比例(%)	工程 进度(%)	利息资本化累 计金额	本期利息 资本化金额	本期利息资 本化率(%)	资金来源
年产 18 万吨聚酰胺 6 新材料项目	62.66	65.00	2,012,993.98	2,012,993.98	3.19	自筹资金、 募集资金
山东鲁化项目二期项目	12.43	15.00				自筹资金
年产 8 万吨尼龙新材料(尼龙 66)项目	6.39	6.00				自筹资金、 募集资金
研发中心建设项目	34.19	35.00				募集资金
年产 12.4 万吨尼龙新材料项目	2.38	3.00				自筹资金、 募集资金
小 计			2,012,993.98	2,012,993.98		

(3) 工程物资

项 目	期末数	期初数
专用材料	57,598.27	
小 计	57,598.27	

11. 使用权资产

项 目	房屋及建筑物	合 计
账面原值		
期初数	1,494,399.40	1,494,399.40
本期增加金额	783,254.48	783,254.48
1) 租入	783,254.48	783,254.48
本期减少金额	1,494,399.40	1,494,399.40
1) 处置	1,494,399.40	1,494,399.40
期末数	783,254.48	783,254.48
累计折旧		
期初数	779,314.30	779,314.30
本期增加金额	780,356.31	780,356.31
1) 计提	780,356.31	780,356.31
本期减少金额	1,494,399.40	1,494,399.40
1) 处置	1,494,399.40	1,494,399.40
期末数	65,271.21	65,271.21
账面价值		
期末账面价值	717,983.27	717,983.27
期初账面价值	715,085.10	715,085.10

12. 无形资产

项 目	土地使用权	管理软件	排污权	合 计
账面原值				
期初数	51,133,170.00	753,458.23	773,046.97	52,659,675.20
本期增加金额	51,937,200.00			51,937,200.00
1) 购置	51,937,200.00			51,937,200.00
期末数	103,070,370.00	753,458.23	773,046.97	104,596,875.20
累计摊销				
期初数	4,864,575.50	79,441.78	269,584.19	5,213,601.47
本期增加金额	1,628,597.40	7,079.64	140,336.04	1,776,013.08
1) 计提	1,628,597.40	7,079.64	140,336.04	1,776,013.08

项 目	土地使用权	管理软件	排污权	合 计
期末数	6,493,172.90	86,521.42	409,920.23	6,989,614.55
账面价值				
期末账面价值	96,577,197.10	666,936.81	363,126.74	97,607,260.65
期初账面价值	46,268,594.50	674,016.45	503,462.78	47,446,073.73

13. 递延所得税资产、递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

项 目	期末数		期初数	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	8,744,011.04	1,772,298.02	7,888,737.28	1,492,953.18
递延收益	24,886,514.22	3,732,977.13	27,105,047.10	4,065,757.07
可抵扣亏损	11,906,080.80	2,976,520.20		
交易性金融负债公允价值变动	2,304,254.29	345,638.14		
内部交易未实现利润			1,756,560.70	263,484.10
合 计	47,840,860.35	8,827,433.49	36,750,345.08	5,822,194.35

(2) 未经抵销的递延所得税负债

项 目	期末数		期初数	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
交易性金融资产公允价值变动			5,168,253.79	775,238.07
固定资产加速折旧	206,242.05	30,936.31		
合 计	206,242.05	30,936.31	5,168,253.79	775,238.07

(3) 未确认递延所得税资产明细

项 目	期末数	期初数
可抵扣暂时性差异	2,416,696.07	1,182,942.43
可抵扣亏损	2,284,033.55	720,410.00
合 计	4,700,729.62	1,903,352.43

(4) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

年 份	期末数	期初数	备注

年 份	期末数	期初数	备注
2025 年		201,000.00	
2026 年	204,741.37	519,410.00	
2027 年	2,079,292.18		
合 计	2,284,033.55	720,410.00	

14. 交易性金融负债

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
交易性金融负债		2,304,254.29		2,304,254.29
其中：衍生金融负债		2,304,254.29		2,304,254.29
合 计		2,304,254.29		2,304,254.29

15. 应付票据

项 目	期末数	期初数
银行承兑汇票	1,687,800,000.00	1,599,115,000.00
合 计	1,687,800,000.00	1,599,115,000.00

16. 应付账款

项 目	期末数	期初数
应付材料采购款	33,103,647.49	54,750,481.71
应付长期资产购置款	8,387,307.67	5,388,454.69
合 计	41,490,955.16	60,138,936.40

17. 合同负债

项 目	期末数	期初数
货 款	75,465,961.49	142,615,852.67
合 计	75,465,961.49	142,615,852.67

18. 应付职工薪酬

(1) 明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
短期薪酬	6,086,787.03	54,659,096.67	52,131,978.98	8,613,904.72
离职后福利—设定提存计划	161,842.62	3,280,664.08	3,266,934.61	175,572.09
合 计	6,248,629.65	57,939,760.75	55,398,913.59	8,789,476.81

(2) 短期薪酬明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
工资、奖金、津贴和补贴	5,835,394.90	46,789,772.49	44,298,920.24	8,326,247.15
职工福利费	25,953.39	2,773,764.10	2,777,295.06	22,422.43
社会保险费	116,706.18	2,799,601.37	2,776,555.14	139,752.41
其中：医疗保险费	110,499.44	2,545,594.13	2,536,221.13	119,872.44
工伤保险费	6,206.74	254,007.24	240,334.01	19,879.97
住房公积金	100,272.00	1,586,581.00	1,570,070.00	116,783.00
工会经费和职工教育经费	8,460.56	709,377.71	709,138.54	8,699.73
小 计	6,086,787.03	54,659,096.67	52,131,978.98	8,613,904.72

(3) 设定提存计划明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
基本养老保险	156,261.84	3,159,445.68	3,146,189.64	169,517.88
失业保险费	5,580.78	121,218.40	120,744.97	6,054.21
小 计	161,842.62	3,280,664.08	3,266,934.61	175,572.09

19. 应交税费

项 目	期末数	期初数
企业所得税	8,344,101.13	1,172,807.52
印花税	1,710,996.97	186,199.75
房产税	1,520,350.37	1,460,811.67
增值税	450,813.44	
城市维护建设税	336,543.99	244,669.66
教育费附加	144,233.14	104,858.43
地方教育附加	96,155.43	69,905.62

项 目	期末数	期初数
代扣代缴个人所得税	69,676.87	283,279.91
土地使用税	49,722.00	99,444.00
地方水利建设基金	20,588.71	44,844.66
残疾人保障金	16,787.41	
环保税	1,063.49	1,024.84
合 计	12,761,032.95	3,667,846.06

20. 其他应付款

(1) 明细情况

项 目	期末数	期初数
应付利息	667,783.66	
其他应付款	6,482,768.90	10,071,037.14
合 计	7,150,552.56	10,071,037.14

(2) 应付利息

项 目	期末数	期初数
企业债券利息	667,783.66	
小 计	667,783.66	

(3) 其他应付款

项 目	期末数	期初数
押金保证金	3,577,283.00	4,188,320.00
应付暂收款	1,896,869.41	8,434.60
尚未支付的经营费用	1,008,616.49	5,874,282.54
小 计	6,482,768.90	10,071,037.14

21. 一年内到期的非流动负债

项 目	期末数	期初数
一年内到期的租赁负债	719,321.21	726,354.60
合 计	719,321.21	726,354.60

22. 其他流动负债

项 目	期末数	期初数
待转销项税额	9,434,955.45	16,908,184.94
合 计	9,434,955.45	16,908,184.94

23. 长期借款

项 目	期末数	期初数
抵押及保证借款	170,322,605.44	
长期借款应付利息	181,250.02	
合 计	170,503,855.46	

24. 应付债券

(1) 明细情况

项 目	期末数	期初数
可转换公司债券-面值	203,910,000.00	
可转换公司债券-利息调整	-27,336,963.53	
合 计	176,573,036.47	

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

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初数
可转换公司债券	204,000,000.00	2022.3.7	6年	168,060,601.54	
小 计	204,000,000.00			168,060,601.54	

(续上表)

债券名称	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期转股	期末数
可转换公司债券	204,000,000.00	668,078.53	27,336,963.53	90,000.00	176,573,036.47
小 计	204,000,000.00	668,078.53	27,336,963.53	90,000.00	176,573,036.47

(3) 其他说明

可转换公司债券的期限为自发行之日起6年,自2022年3月7日至2028年3月6日止,转股期自可转债发行结束之日满6个月后的第一个交易日起至可转债到期日止,即自2022年9月12日至2028年3月6日止。可转换公司债券的初始转股价格为人民币14.63元/股,本次可转换公司债券发行价格204,000,000.00元,其中扣除中介费用后负债成分金额

168,060,601.54 元，权益成分金额 27,885,436.19 元。本期共有 90,000.00 元可转换债券转换为公司 A 股股票，相应增加公司实收股本 6,230.00 元，同时增加资本公积(资本溢价)人民币 82,591.04 元，减少其他权益工具人民币 12,302.40 元。

25. 递延收益

(1) 明细情况

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数	形成原因
政府补助	27,105,047.10		2,218,532.88	24,886,514.22	与资产相关的政府补助
合计	27,105,047.10		2,218,532.88	24,886,514.22	

(2) 政府补助明细情况

项目	期初数	本期新增补助金额	本期计入当期损益[注]	期末数	与资产相关/与收益相关
2019 年第四批杭州市制造业企业技术改造项目（第一批）	9,350,957.20		758,185.68	8,592,771.52	与资产相关
2019 年第四批杭州市制造业企业技术改造项目（第二批）	9,231,671.44		710,128.56	8,521,542.88	与资产相关
2019 年固定资产补助	5,130,125.00		430,500.00	4,699,625.00	与资产相关
2018 年市工业与信息化发展财政专项资金	1,719,119.32		156,283.56	1,562,835.76	与资产相关
2017 年市工业与信息化发展财政专项资金	1,408,425.00		134,135.76	1,274,289.24	与资产相关
2016 年市工业与信息化发展财政专项资金	219,259.94		23,492.16	195,767.78	与资产相关
进口设备补贴	45,489.20		5,807.16	39,682.04	与资产相关
小计	27,105,047.10		2,218,532.88	24,886,514.22	

[注]政府补助本期计入当期损益情况详见本财务报表附注五(四)3之说明

26. 股本

(1) 明细情况

项目	期初数	本期增减变动（减少以“—”表示）					期末数
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	

项 目	期初数	本期增减变动（减少以“—”表示）					期末数
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	315,547,000.00				6,230.00	6,230.00	315,553,230.00

(2) 其他说明

公司发行的可转换公司债券情况详见本财务报表附注合并财务报表项目注释之应付债券关于可转换公司债券的情况说明。自2022年1月1日至2022年12月31日期间，公司A股可转债有人民币90,000.00元转换为公司A股股票，转股数量为6,230股，相应增加公司股本6,230.00元，同时增加资本公积(资本溢价)人民币82,591.04元，减少其他权益工具人民币12,302.40元。变更后的注册资本为人民币315,553,230.00元。

27. 其他权益工具

(1) 期末发行在外的可转换公司债券基本情况

详见本财务报表附注合并财务报表项目注释之应付债券关于可转换公司债券的情况说明。

(2) 期末发行在外的可转换公司债券变动情况

项 目	期初数		本期增加		本期减少		期末数	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值
可转换公司债券			2,040,000	27,885,436.19	900	12,302.40	2,039,100	27,873,133.79
合 计			2,040,000	27,885,436.19	900	12,302.40	2,039,100	27,873,133.79

(3) 其他说明

详见本财务报表附注合并财务报表项目注释之应付债券关于可转换公司债券的情况说明。

28. 资本公积

(1) 明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
资本溢价（股本溢价）	502,734,978.66	82,591.04	456,151.66	502,361,418.04
合 计	502,734,978.66	82,591.04	456,151.66	502,361,418.04

(2) 其他说明

公司资本溢价(股本溢价)本期增加详见本财务报表附注合并财务报表项目注释之应付债券关于可转换公司债券的情况说明。

公司资本溢价(股本溢价)本期减少系根据2022年11月5日公司与乐清新创管理合伙企业(有限合伙)签订的《山东聚合顺新材料有限公司股权转让协议》，公司以0元受让乐清新创管理合伙企业(有限合伙)持有山东聚合顺新材料有限公司30.00%的股权，截止2022年12月31日，按取得的股权比例计算的山东聚合顺新材料有限公司净资产份额-456,151.66元，此次股权交易减少资本溢价(股本溢价)456,151.66元，上述股权变更已于2022年12月22日办妥工商变更登记手续。

29. 盈余公积

(1) 明细情况

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
法定盈余公积	63,569,576.66	20,407,439.99		83,977,016.65
合计	63,569,576.66	20,407,439.99		83,977,016.65

(2) 其他说明

根据公司章程规定，本期增加系按母公司2022年度实现的净利润提取10%的法定盈余公积。

30. 未分配利润

(1) 明细情况

项目	本期数	上年同期数
调整前上期末未分配利润	492,488,635.91	308,378,549.47
调整期初未分配利润合计数(调增+,调减-)	1,443,240.55	
调整后期初未分配利润	493,931,876.46	308,378,549.47
加:本期归属于母公司所有者的净利润	242,193,404.24	240,443,570.10
减:提取法定盈余公积	20,407,439.99	23,335,543.11
应付普通股股利	64,718,689.73	31,554,700.00
期末未分配利润	650,999,150.98	493,931,876.46

(2) 调整期初未分配利润明细

本期调整期初未分配利润明细情况详见本财务报表附注三(二十七)1之说明。

(二) 合并利润表项目注释

1. 营业收入/营业成本

(1) 明细情况

项 目	本期数		上年同期数	
	收入	成本	收入	成本
主营业务收入	6,032,262,829.14	5,655,407,736.70	5,280,963,815.51	4,868,741,698.02
其他业务收入	4,757,604.23	3,965,425.10	176,577,849.13	173,761,030.24
合 计	6,037,020,433.37	5,659,373,161.80	5,457,541,664.64	5,042,502,728.26
其中：与客户之间的合同产生的收入	6,037,020,433.37	5,659,373,161.80	5,457,541,664.64	5,042,502,728.26

(2) 收入分解信息

1) 与客户之间的合同产生的收入按商品或服务类型分解

项 目	本期数		上年同期数	
	收入	成本	收入	成本
纤维级切片	2,854,541,955.30	2,663,272,157.98	2,788,715,263.69	2,543,247,387.90
工程塑料级切片	2,660,751,518.96	2,515,770,259.11	2,227,558,551.51	2,081,069,959.19
薄膜级切片	472,117,820.64	442,252,405.64	234,081,814.67	222,164,939.51
其 他	44,851,534.24	34,112,913.97	30,608,185.64	22,259,411.42
材 料	4,757,604.23	3,965,425.10	176,577,849.13	173,761,030.24
小 计	6,037,020,433.37	5,659,373,161.80	5,457,541,664.64	5,042,502,728.26

2) 与客户之间的合同产生的收入按经营地区分解

项 目	本期数		上年同期数	
	收入	成本	收入	成本
境 内	5,267,944,080.03	4,988,949,196.27	4,928,588,837.72	4,574,164,871.43
境 外	769,076,353.34	670,423,965.53	528,952,826.92	468,337,856.83
小 计	6,037,020,433.37	5,659,373,161.80	5,457,541,664.64	5,042,502,728.26

3) 与客户之间的合同产生的收入按商品或服务转让时间分解

项 目	本期数	上年同期数
在某一时点确认收入	6,037,020,433.37	5,659,373,161.80
小 计	6,037,020,433.37	5,659,373,161.80

(3) 在本期确认的包括在合同负债期初账面价值中的收入为 142,615,852.67 元。

(4) 列报于营业收入和营业成本的试运行销售收入成本

1) 试运行销售收入成本

项 目	本期数	上年同期数
试运行销售收入	165,058,922.99	52,715,756.71
试运行销售成本	162,416,437.16	51,112,156.10

2) 确定试运行销售相关成本时采用的重要会计估计

确定试运行销售相关成本时按照对应产品实际生产投入成本计量。

2. 税金及附加

项 目	本期数	上年同期数
城市维护建设税	4,802,590.30	4,294,036.85
印花税	3,171,963.94	1,264,488.25
教育费附加	2,058,252.95	1,840,301.54
房产税	1,573,579.50	1,460,811.67
地方教育附加	1,372,168.62	1,226,867.66
水利建设基金	353,159.08	388,830.55
土地使用税	200,702.85	99,444.00
车船税	8,880.00	6,960.00
环保税	5,882.16	3,308.55
合 计	13,547,179.40	10,585,049.07

3. 销售费用

项 目	本期数	上年同期数
广告费	4,453,994.36	2,428,292.62
职工薪酬	2,675,459.27	1,443,159.90
业务招待费	2,097,468.21	2,390,223.32
仓储费	455,953.26	1,027,220.75
差旅费	266,577.21	225,616.80
其 他	915,208.41	348,180.06

项 目	本期数	上年同期数
合 计	10,864,660.72	7,862,693.45

4. 管理费用

项 目	本期数	上年同期数
职工薪酬	13,775,294.82	12,179,717.94
业务招待费	7,830,414.87	6,169,343.09
折旧与摊销	3,451,728.80	2,566,311.43
办公费	1,827,777.36	2,989,801.98
中介服务费	1,406,619.15	2,789,713.65
差旅费	995,360.14	1,041,870.33
其 他	1,688,107.64	942,053.44
合 计	30,975,302.78	28,678,811.86

5. 研发费用

项 目	本期数	上年同期数
材料领用	88,023,396.01	89,543,898.23
职工薪酬	14,620,766.01	11,622,544.36
燃料及动力	6,526,173.90	4,715,747.29
折旧与摊销	1,658,034.66	1,676,842.46
其 他	806,157.50	1,177,814.44
合 计	111,634,528.08	108,736,846.78

6. 财务费用

项 目	本期数	上年同期数
利息支出	9,263,344.17	49,301.96
利息收入	-51,458,750.61	-20,935,534.21
汇兑净损益	-30,087,266.35	6,439,812.80
银行手续费	3,827,160.96	2,862,126.09

项 目	本期数	上年同期数
合 计	-68,455,511.83	-11,584,293.36

7. 其他收益

项 目	本期数	上年同期数	计入本期非经常性损益的金额
与收益相关的政府补助[注]	6,601,502.45	1,176,178.40	6,601,502.45
与资产相关的政府补助[注]	2,218,532.88	2,225,239.62	2,218,532.88
代扣代缴个人所得税手续费返还	439.07		
合 计	8,820,474.40	3,401,418.02	8,820,035.33

[注]本期计入其他收益的政府补助情况详见本财务报表附注五(四)3之说明

8. 投资收益

项 目	本期数	上年同期数
远期售汇交割收益	-7,394,835.79	860,370.00
应收票据贴现收益	-3,644,249.38	-652,681.47
现金管理产品投资收益	2,227,362.82	689,937.50
期权交割收益	-49,200.00	
合 计	-8,860,922.35	897,626.03

9. 公允价值变动收益

项 目	本期数	上年同期数
交易性金融资产	-2,304,254.29	5,168,253.79
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益	-2,304,254.29	5,168,253.79
合 计	-2,304,254.29	5,168,253.79

10. 信用减值损失

项 目	本期数	上年同期数
坏账损失	-1,994,475.17	-5,031,590.01
合 计	-1,994,475.17	-5,031,590.01

11. 资产减值损失

项 目	本期数	上年同期数
存货跌价损失	-3,018,171.26	-2,166,196.45
合 计	-3,018,171.26	-2,166,196.45

12. 资产处置收益

项 目	本期数	上年同期数	计入本期非经常性损益的金额
固定资产处置收益	-69,277.28		-69,277.28
合 计	-69,277.28		-69,277.28

13. 营业外收入

项 目	本期数	上年同期数	计入本期非经常性损益的金额
赔款收入	6,259,731.97	3,850.00	6,259,731.97
无法支付款项	4,993.15		4,993.15
政府补助		750,000.00	
其 他	79,764.74	3,070.01	79,764.74
合 计	6,344,489.86	756,920.01	6,344,489.86

14. 营业外支出

项 目	本期数	上年同期数	计入本期非经常性损益的金额
赔款支出		58,000.00	
捐赠支出		30,000.00	
税收滞纳金	3.31	72.79	3.31
合 计	3.31	88,072.79	3.31

15. 所得税费用

(1) 明细情况

项 目	本期数	上年同期数
当期所得税费用	41,346,717.55	35,099,583.29
递延所得税费用	-3,749,540.90	-1,629,356.17
合 计	37,597,176.65	33,470,227.12

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

项 目	本期数	上年同期数
利润总额	277,998,973.02	273,698,187.18
按母公司适用税率计算的所得税费用	41,699,845.95	41,054,728.08
子公司适用不同税率的影响	4,554,859.80	1,150,751.37
调整以前期间所得税的影响	2,474,126.04	2,158,142.99
研究开发费用加计扣除的影响	-13,927,947.84	-11,697,571.76
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	1,923,388.17	568,574.58
残疾人工资加计扣除	-43,569.56	-52,207.11
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响		-286,939.03
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	916,474.09	574,748.00
所得税费用	37,597,176.65	33,470,227.12

(三) 合并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	本期数	上年同期数
收回不符合现金及现金等价物定义的票据保证金等	499,160,172.13	333,679,753.44
收到银行存款利息收入	44,342,828.46	17,926,681.74
收到与资产相关的政府补助		9,941,800.00
收到与收益相关的政府补助	6,601,502.45	1,926,178.40
收到押金、保证金、备用金	699,000.00	1,220,000.00
其 他	8,378,712.39	729,901.77
合 计	559,182,215.43	365,424,315.35

2. 支付其他与经营活动有关的现金

项 目	本期数	上年同期数
支付与经营活动有关的票据保证金和信用证保证金等	614,713,729.96	832,160,172.13
付现的管理类费用	12,919,240.11	14,195,997.98
付现的研发类费用	7,332,331.40	6,328,172.76
付现的销售类费用	8,181,836.45	6,219,533.55
支付其他押金保证金	862,016.00	2,650,000.00
其 他	5,888,794.95	6,332,839.43
合 计	649,897,948.87	867,886,715.85

3. 收到其他与投资活动有关的现金

项 目	本期数	上年同期数
收回购建固定资产票据保证金及利息	160,494,882.49	2,386,720.00
合 计	160,494,882.49	2,386,720.00

4. 支付其他与投资活动有关的现金

项 目	本期数	上年同期数
支付购建固定资产票据保证金及利息	33,326,271.64	126,345,000.00
支付拆迁垫付款		22,129,266.00
合 计	33,326,271.64	148,474,266.00

5. 支付其他与筹资活动有关的现金

项 目	本期数	上年同期数
支付募股费用	1,922,464.14	1,028,301.87
支付使用权资产	800,000.00	69,935.26
合 计	2,722,464.14	1,098,237.13

6. 现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

补充资料	本期数	上年同期数
------	-----	-------

补充资料	本期数	上年同期数
1) 将净利润调节为经营活动现金流量:		
净利润	240,401,796.37	240,227,960.06
加: 资产减值准备	5,012,646.43	7,197,786.46
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	46,491,627.51	37,408,339.58
使用权资产折旧	780,356.31	779,314.30
无形资产摊销	1,776,013.08	942,259.06
长期待摊费用摊销		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失(收益以“-”号填列)	69,277.28	
固定资产报废损失(收益以“-”号填列)		
公允价值变动损失(收益以“-”号填列)	2,304,254.29	-5,168,253.79
财务费用(收益以“-”号填列)	-21,918,999.88	6,489,114.76
投资损失(收益以“-”号填列)	5,216,672.97	-897,626.03
递延所得税资产减少(增加以“-”号填列)	-3,005,239.14	-2,404,594.24
递延所得税负债增加(减少以“-”号填列)	-744,301.76	775,238.07
存货的减少(增加以“-”号填列)	74,625,263.01	-140,948,024.64
经营性应收项目的减少(增加以“-”号填列)	-146,581,339.80	-693,620,079.46
经营性应付项目的增加(减少以“-”号填列)	151,225,613.48	816,516,005.71
其他		
经营活动产生的现金流量净额	355,653,640.14	267,297,439.84
2) 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动:		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3) 现金及现金等价物净变动情况:		
现金的期末余额	886,165,396.87	539,402,176.10
减: 现金的期初余额	539,402,176.10	681,986,448.52
加: 现金等价物的期末余额		
减: 现金等价物的期初余额		

补充资料	本期数	上年同期数
现金及现金等价物净增加额	346,763,220.77	-142,584,272.42

(2) 现金和现金等价物的构成

项 目	期末数	期初数
1) 现金	886,165,396.87	539,402,176.10
其中：库存现金	4,792.60	5,506.70
可随时用于支付的银行存款	886,160,604.27	539,396,669.40
可随时用于支付的其他货币资金		
2) 现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
3) 期末现金及现金等价物余额	886,165,396.87	539,402,176.10
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金及现金等价物		

(3) 不涉及现金收支的商业汇票背书转让金额

项 目	本期数	上期数
背书转让的商业汇票金额	1,284,732,684.36	2,389,167,196.32
其中：支付货款	1,284,732,684.36	2,373,767,196.32
支付固定资产等长期资产购置款		15,400,000.00

(4) 现金流量表补充资料的说明

现金流量表中现金及现金等价物期末数为 886,165,396.87 元，资产负债表中货币资金期末数为 1,847,027,758.87 元，差额系现金流量表现金及现金等价物期末数扣除了不符合现金及现金等价物标准的银行承兑汇票存入保证金 897,644,107.90 元，办理加工贸易税款保付保函存入保证金 37,000,000.00 元和未到期定期存单应收利息 26,218,254.10 元。

现金流量表中现金及现金等价物期初数为 539,402,176.10 元，资产负债表中货币资金期初数为 1,500,916,200.70 元，差额系现金流量表现金及现金等价物期初数扣除了不符合现金及现金等价物标准的银行承兑汇票保证金 950,613,311.04 元，为开具信用证存入保证金 7,891,861.09 元和已质押未到期定期存单应收利息 3,008,852.47 元。

(四) 其他

1. 所有权或使用权受到限制的资产

项 目	期末账面价值	受限原因
货币资金	960,862,362.00	银行承兑汇票保证金、信用证保证金、已质押定期存单、未到期定期存单应收利息
在建工程	242,761,249.79	年产 18 万吨聚酰胺 6 新材料一期项目长期借款抵押
无形资产	19,637,800.00	年产 18 万吨聚酰胺 6 新材料一期项目长期借款抵押
合 计	1,223,261,411.79	

2. 外币货币性项目

项 目	期末外币余额	折算汇率	期末折算成人民币余额
货币资金			14,493,519.90
其中：美元	2,069,694.08	6.9646	14,414,591.39
欧元	10,633.11	7.4229	78,928.51
应收账款			106,691,801.09
其中：美元	15,319,131.70	6.9646	106,691,624.64
欧元	23.77	7.4229	176.44
应付账款			21,492.76
其中：美元	3,086.00	6.9646	21,492.76

3. 政府补助

(1) 明细情况

1) 与资产相关的政府补助

项 目	期初递延收益	本期新增补助	本期摊销	期末递延收益	本期摊销列报项目	说明
2019 年第四批杭州市制造业企业技术改造项目（第一批）	9,350,957.20		758,185.68	8,592,771.52	其他收益	杭州市财政局《关于下达 2019 年第四批杭州市制造业企业技术改造项目财政补助资金的通知》（杭财企〔2020〕8 号）
2019 年第四批杭州市制造业企业技术改造项目（第二批）	9,231,671.44		710,128.56	8,521,542.88	其他收益	杭州市财政局《关于下达 2019 年第四批杭州市制造业企业技术改造项目财政补助资金的通知》（杭财企〔2020〕8 号）
2019 年固定资产补助	5,130,125.00		430,500.00	4,699,625.00	其他收益	杭州钱塘新区招商与人才局、杭州钱塘新区财政金融局《关于给予

项 目	期初 递延收益	本期 新增补助	本期摊销	期末 递延收益	本期摊销 列报项目	说明
						杭州聚合顺新材料股份有限公司财政补助的通知》(钱塘招商(2019)47号)
2018 年市工业与信息化发展财政专项资金	1,719,119.32		156,283.56	1,562,835.76	其他收益	杭州大江东产业集聚区财政局、杭州大江东产业集聚区经济发展局《关于拨付2018年第二批杭州市工业与信息化发展财政专项资金的通知》(大江东财政(2019)10号)
2017 年市工业与信息化发展财政专项资金	1,408,425.00		134,135.76	1,274,289.24	其他收益	杭州大江东产业集聚区财政局、杭州大江东产业集聚区经济发展局《关于拨付2017年市工业与信息化发展财政专项资金的通知》(大江东财政(2018)50号)
2016 年市工业与信息化发展财政专项资金	219,259.94		23,492.16	195,767.78	其他收益	杭州大江东产业集聚区财政局、杭州大江东产业集聚区经济发展局《关于拨付2016年市工业与信息化发展财政专项资金的通知》(大江东财政(2017)41号)
进口设备补贴	45,489.20		5,807.16	39,682.04	其他收益	杭州市萧山区财政局、商务局《关于下达萧山区2015年省市财政专项外贸资金的通知》(萧财企(2016)527号)
小 计	27,105,047.10		2,218,532.88	24,886,514.22		

2) 与收益相关，且用于补偿公司已发生的相关成本费用或损失的政府补助

项 目	金额	列报项目	说明
003 科技型研发补助	2,000,000.00	其他收益	杭州市钱塘区经济信息化和科学技术局《关于兑现2020年度钱塘区企业研发投入政策奖励(补助)的通知》(钱塘经科(2022)18号)

项 目	金额	列报项目	说明
新制造业发展补助	1,439,700.00	其他收益	杭州市钱塘区经济信息化和科学技术局《关于兑现钱塘区2021年度新制造业发展政策资助(奖励)的通知(第一批)》
外经贸发展专项资金	1,204,600.00	其他收益	杭州市钱塘区商务局《关于组织申报钱塘区2021年度内外贸发展专项资金的通知》
滕州市财政局拨付专项资金	608,107.50	其他收益	滕州市财政局《关于拨付山东聚合顺鲁化新材料有限公司专项资金的通知》(滕财税指(2021)022号)
外贸企业补助	560,800.00	其他收益	杭州市钱塘区商务局《关于下达2022年杭州市第三批外向型发展(外贸)项目及配套资金的通知》(杭财企(2022)36号)
枣庄市科学技术局学研补助经费	160,000.00	其他收益	枣庄市科学技术局、枣庄市财政局《关于下达2022年枣庄市产学研联合基金项目通知》(枣科室字(2022)55号)
一次性留工培训补贴	144,500.00	其他收益	浙江省人力资源和社会保障厅办公室《关于印发社会保险助企纾困政策操作细则的通知》(浙人社办发(2022)20号)
稳岗就业补贴	109,404.12	其他收益	浙江省人力资源和社会保障厅等6部门《关于延续实施部分减负稳岗扩就业政策措施的通知》(浙人社发(2021)39号)
商务局外向型发展专项补助	100,000.00	其他收益	杭州钱塘区商务局
制造业企业奖励	50,000.00	其他收益	钱塘区经济信息化和科学技术局《2022年一季度“制造业企业奖励”政策》
关于进一步加快现代服务业发展若干政策奖励	50,000.00	其他收益	杭州市人民政府《关于进一步加快现代服务业发展若干政策奖励》
留工培训补助	41,500.00	其他收益	湖南省人力资源和社会保障厅、湖南省财政厅、国家税务总局湖南省税务局《稳岗位提技能保就业十六条措施》(湘人社规(2022)20号)
入规奖励	30,000.00	其他收益	常德经济技术开发区园区发展中心《常德经济技术开发区促进产业转型升级推动经济高质量发展奖励办法》(德管发(2020)11号)
稳岗补贴	27,976.75	其他收益	湖南省人力资源和社会保障厅、湖南省财政厅、国家税务总局湖南省税务局《稳岗位提技能保就业十六条措施》(湘人社规(2022)19号)
杭州市钱塘区商务局聚合顺2020年外贸专项资金补助	26,000.00	其他收益	杭州钱塘区商务局《关于组织申报钱塘区2020年度外经贸发展专项资金的通知(第一批)》
一次性扩岗补贴	18,000.00	其他收益	浙江省人力资源和社会保障厅办公室《关于印发社会保险助企纾困政策操作细则的通知》(浙人社办发(2022)20号)
稳岗补贴返还	13,668.94	其他收益	滕州市公共就业和人才服务中心《2022年8月失业保险稳岗返还公示》
钱塘区商务局聚合顺2021年多式联运补助	9,244.80	其他收益	杭州市钱塘区商务局《杭州市钱塘区关于组织申报2021年多式联运补助的通知》
大学生一次性扩岗补助	4,500.00	其他收益	枣庄市人社局、枣庄市教育局、枣庄市财政局《关于转发山东省人力资源和社会保障厅山东省教育厅山东省财政厅关

项目	金额	列报项目	说明
			于做好一次性扩岗补助政策落实工作的通知》（枣人社字（2022）76号）
省级专利授权资助	2,000.00	其他收益	杭州市钱塘区市场监督管理局《关于开展2019年7月-2020年6月省级发明专利资助和专利维持费补助发放工作的通知》
滕州市人力资源和社会保障局2022年扩岗补助	1,500.34	其他收益	枣庄市人力资源和社会保障局、枣庄市教育局、枣庄市财政局《关于转发山东省人力资源和社会保障厅山东省教育厅山东省财政厅关于做好一次性扩岗补助政策落实工作的通知》（枣人社字（2022）76号）
小计	6,601,502.45		

(2) 本期计入当期损益的政府补助金额为 8,820,035.33 元。

六、合并范围的变更

其他原因的合并范围增加

公司名称	股权取得方式	股权取得时点	出资额	出资比例
山西聚合顺新材料有限公司	设立	2022.01.11	5,000.00 万元	100.00%

七、在其他主体中的权益

(一) 在重要子公司中的权益

1. 重要子公司的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例（%）		取得方式
				直接	间接	
杭州聚合顺特种材料科技有限公司	浙江杭州	杭州	贸易类	100.00		设立
山东聚合顺鲁化新材料有限公司	山东滕州	滕州	制造业	51.00		设立
常德聚合顺新材料有限公司	湖南常德	常德	制造业	100.00		设立
山东聚合顺新材料有限公司	山东淄博	淄博	制造业	100.00		设立
山西聚合顺新材料有限公司	山西长治	长治	制造业	100.00		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
山东聚合顺鲁化新材料有限公司	49.00%	-1,396,878.62		194,350,443.75

3. 重要非全资子公司的主要财务信息

子公司名称	期末数					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
山东聚合顺鲁化新材料有限公司	319,766,153.30	450,089,891.09	769,856,044.39	202,718,630.26	170,503,855.46	373,222,485.72

(1) 资产和负债情况

(续上表)

子公司名称	期初数					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
山东聚合顺鲁化新材料有限公司	288,061,676.33	241,306,410.68	529,368,087.01	129,883,755.64		129,883,755.64

(2) 损益和现金流量情况

子公司名称	本期数				上年同期数			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
山东聚合顺鲁化新材料有限公司	165,137,922.11	-2,850,772.70		23,251,061.36	489,002.22	-314,668.63		658,951.00

(二) 在子公司的所有者权益份额发生变化但仍控制子公司的交易

1. 在子公司的所有者权益份额发生变化的情况说明

子公司名称	变动时间	变动前持股比例	变动后持股比例
山东聚合顺新材料有限公司	2022年12月22日	70.00%	100.00%

2. 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

项目	山东聚合顺新材料有限公司
购买成本/处置对价	0.00
减：按取得的股权比例计算的子公司净资产份额	-456,151.66
差额	-456,151.66
其中：调整资本公积	-456,151.66

八、与金融工具相关的风险

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得平衡，将风险对本公司经营业绩的

负面影响降至最低水平，使股东和其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本公司风险管理的基本策略是确认和分析本公司面临的各种风险，建立适当的风险承受底线和进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围内。

本公司在日常活动中面临各种与金融工具相关的风险，主要包括信用风险、流动性风险及市场风险。管理层已审议并批准管理这些风险的政策，概括如下。

（一）信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

1. 信用风险管理实务

（1）信用风险的评价方法

公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，公司考虑在无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依据的信息，包括基于历史数据的定性和定量分析、外部信用风险评级以及前瞻性信息。公司以单项金融工具或者具有相似信用风险特征的金融工具组合为基础，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变化情况。

当触发以下一个或多个定量、定性标准时，公司认为金融工具的信用风险已发生显著增加：

- 1) 定量标准主要为资产负债表日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例；
- 2) 定性标准主要为债务人经营或财务情况出现重大不利变化、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公司的还款能力产生重大不利影响等。

（2）违约和已发生信用减值资产的定义

当金融工具符合以下一项或多项条件时，公司将该金融资产界定为已发生违约，其标准与已发生信用减值的定义一致：

- 1) 债务人发生重大财务困难；
- 2) 债务人违反合同中对债务人的约束条款；
- 3) 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- 4) 债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步。

2. 预期信用损失的计量

预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。公司考虑历

史统计数据（如交易对手评级、担保方式及抵质押物类别、还款方式等）的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

3. 金融工具损失准备期初余额与期末余额调节表详见本财务报表附注五（一）3、五（一）6 之说明。

4. 信用风险敞口及信用风险集中度

本公司的信用风险主要来自货币资金和应收款项。为控制上述相关风险，本公司分别采取了以下措施。

（1）货币资金

本公司将银行存款和其他货币资金存放于信用评级较高的金融机构，故其信用风险较低。

（2）应收款项

本公司定期对采用信用方式交易的客户进行信用评估。根据信用评估结果，本公司选择与经认可的且信用良好的客户进行交易，并对其应收款项余额进行监控，以确保本公司不会面临重大坏账风险。

由于本公司仅与经认可的且信用良好的第三方进行交易，所以无需担保物。信用风险集中按照客户进行管理。截至 2022 年 12 月 31 日，本公司存在一定的信用集中风险，本公司应收账款的 57.48%（2021 年 12 月 31 日：45.15%）源于余额前五名客户。本公司对应收账款余额未持有任何担保物或其他信用增级。

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价值。

（二）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的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。流动性风险可能源于无法尽快以公允价值售出金融资产；或者源于对方无法偿还其合同债务；或者源于提前到期的债务；或者源于无法产生预期的现金流量。

为控制该项风险，本公司综合运用票据结算、银行借款等多种融资手段，并采取长、短期融资方式适当结合，优化融资结构的方法，保持融资持续性与灵活性之间的平衡。本公司已从多家商业银行取得银行授信额度以满足营运资金需求和资本开支。

金融负债按剩余到期日分类

项 目	期末数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
交易性交融负债	2,304,254.29	2,304,254.29	2,304,254.29		
应付票据	1,687,800,000.00	1,687,800,000.00	1,687,800,000.00		

项 目	期末数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
应付账款	41,490,955.16	41,490,955.16	37,884,358.38	3,111,984.56	494,612.22
其他应付款	7,150,552.56	7,150,552.56	6,145,467.06	903,985.50	101,100.00
一年内到期的非流动负债	719,321.21	719,321.21	719,321.21		
长期借款	170,503,855.46	198,849,539.10	181,250.02		198,668,289.08
应付债券	176,573,036.47	203,910,000.00			203,910,000.00
小 计	2,086,541,975.15	2,142,224,622.32	1,735,034,650.96	4,015,970.06	403,174,001.30

(续上表)

项 目	上年年末数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
交易性交融负债					
应付票据	1,599,115,000.00	1,599,115,000.00	1,599,115,000.00		
应付账款	60,138,936.40	60,138,936.40	59,584,550.43	287,824.36	266,561.61
其他应付款	10,071,037.14	10,071,037.14	9,458,253.05	612,784.09	
一年内到期的非流动负债	726,354.60	726,354.60	726,354.60		
长期借款					
应付债券					
小 计	1,670,051,328.14	1,670,051,328.14	1,668,884,158.08	900,608.45	266,561.61

(三) 市场风险

市场风险,是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险。

市场风险主要包括利率风险和外汇风险。

1. 利率风险

利率风险,是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。

固定利率的带息金融工具使本公司面临公允价值利率风险,浮动利率的带息金融工具使本公司面临现金流量利率风险。本公司根据市场环境来决定固定利率与浮动利率金融工具的比例,并通过定期审阅与监控维持适当的金融工具组合。

2. 外汇风险

外汇风险,是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。

本公司面临的汇率变动的风险主要与本公司外币货币性资产和负债有关。本公司于中国内地

经营，且主要活动以人民币计价。因此，本公司所承担的外汇变动市场风险不重大。

本公司期末外币货币性资产和负债情况详见本财务报表附注五(四)2之说明。

九、公允价值的披露

(一) 以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值明细情况

项 目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合 计
持续的公允价值计量			162,543,618.07	162,543,618.07
1. 应收款项融资			162,543,618.07	162,543,618.07
持续以公允价值计量的资产总额			162,543,618.07	162,543,618.07
2. 交易性金融负债		2,304,254.29		2,304,254.29
衍生金融负债		2,304,254.29		2,304,254.29
持续以公允价值计量的负债总额		2,304,254.29		2,304,254.29

(二) 持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

项 目	期末公允价值	估值技术	输入值
衍生金融负债	2,304,254.29	按银行报价估算确认	基于银行预计结算汇率

(三) 持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

本公司持有的应收款项融资 162,543,618.07 元系公司预计用于背书或贴现的应收票据，考虑到票据期限较短，公司采用票面金额确认其公允价值。

十、关联方及关联交易

(一) 关联方情况

1. 本公司的子公司情况详见本财务报表附注七之说明。

2. 本公司的其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
傅昌宝	实际控制人[注]
金建平	傅昌宝之配偶

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
温州永昌控股有限公司	股东[注]
温州市永昌贸易有限公司	股东[注]
兖矿鲁南化工有限公司	山东聚合顺鲁化新材料有限公司参股股东
兖矿煤化供销有限公司	与兖矿鲁南化工有限公司同一控股股东
万泓、金建玲、王维荣	本公司股东

[注]傅昌宝直接持有本公司 4.75%的股权；温州永昌控股有限公司持有本公司 19.08%的股权，傅昌宝持有温州永昌控股有限公司 100.00%的股权，从而间接持有本公司 19.08%的股权；温州市永昌贸易有限公司持有本公司 14.04%的股权，温州永昌控股有限公司持有温州市永昌贸易有限公司 55.50%的股权，傅昌宝持有温州市永昌贸易有限公司 44.50%的股权，从而间接持有本公司 14.04%的股权；傅昌宝合计持有本公司 37.87%的股权

(二) 关联交易情况

1. 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品的关联交易

关联方	关联交易内容	本期数	上年同期数
兖矿煤化供销有限公司	己内酰胺	431,981,306.53	65,679,480.53
兖矿鲁南化工有限公司	己内酰胺及蒸汽	265,149,321.42	

2. 关联担保情况

本公司及子公司作为被担保方

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕	备注
温州永昌控股有限公司、温州市永昌贸易有限公司	57,000,000.00	2022/9/6	2023/3/28	否	银行承兑汇票
傅昌宝	137,500,000.00[注 1]	2022/10/18	2023/5/24	否	银行承兑汇票
傅昌宝	81,000,000.00[注 2]	2022/9/27	2023/5/7	否	银行承兑汇票
傅昌宝、温州永昌控股有限公司、温州市永昌贸易有限公司、万泓、金建玲、王维荣	176,573,036.47	2022/3/17	2028/3/6	否	可转换公司债券

[注 1]担保金额中有 5,500 万元为存单质押担保

[注 2]担保金额中有 3,500 万元为存单质押担保

3. 关键管理人员报酬

项 目	本期数	上年同期数
关键管理人员报酬	219.30	236.35

4. 其他关联交易

根据公司董事会于2022年4月22日发布的《关于监事亲属买卖可转债构成短线交易及致歉的公告》，2022年4月公司证券部向公司持股5%以上的大股东、实际控制人、公司董监高发出自查通知，要求其核查本人及家属是否存在可转债交易的情形，公司新任监事王子溢先生经自查后，发现其父母（父亲王维荣先生，母亲金建玲女士）于2022年4月20日存在可转债交易情形，后向公司证券部及时汇报。根据《证券法》、上交所2021年2月24日发布的《关于可转换公司债券适用短线交易相关规定的通知》，王维荣、金建玲夫妇将其持有的公司可转债买入后6个月内卖出的行为已构成短线交易。本次短线交易收益所得共计6,255,211.97元已全数上交公司董事会，公司将其计入营业外收入。

(三) 关联方应收应付款项

应收关联方款项

项目名称	关联方	期末数		期初数	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
预付款项	兖矿煤化供销有限公司	26,282,401.78		672,273.71	
	兖矿鲁南化工有限公司	406,481.40		10,226,109.53	
小 计		26,688,883.18		10,898,383.24	

十一、承诺及或有事项

(一) 重要承诺事项

存在出资义务的投资事项

根据公司2020年11月23日召开的第二届董事会第十三次会议审议通过，公司出资5,000.00万元设立常德聚合顺新材料有限公司，其中公司应在2029年12月31日前认缴出资5,000.00万元，占其注册资本的100.00%。截至2022年12月31日，公司已缴纳出资款550.00万元。

根据公司2020年11月23日召开的第二届董事会第十三次会议审议通过，公司出资14,000.00万元设立山东聚合顺新材料有限公司，占其注册资本的70.00%，本期公司以0

元受让乐清新创管理合伙企业（有限合伙）持有山东聚合顺新材料有限公司 30%的股权后，公司应在 2025 年 12 月 31 日前认缴出资 20,000.00 万元。截至 2022 年 12 月 31 日，公司已缴纳出资款 3,230.00 万元。

（二）或有事项

截至资产负债表日，公司不存在需要披露的重大或有事项。

十二、资产负债表日后事项

资产负债表日后利润分配情况

经审议批准宣告发放的利润或股利	2023 年 4 月 6 日，公司召开第三届董事会第十二次会议，审议通过 2022 年度利润分配预案，公司 2022 年度拟以实施权益分派股权登记日登记的总股本为基数分配利润，拟向全体股东以每十股派发现金红利 2.11 元（含税），不派送红股，不以资本公积金转增股本，剩余未分配利润全部结转以后年度分配。截至 2022 年 12 月 31 日，公司总股本 315,553,230 股，以此计算合计拟派发现金红利 66,581,731.53 元（含税）。由于公司发行的可转债处于转股期，实际派发股本基数将以利润分配股权登记日登记在册的总股数为准。实施权益分派的股权登记日前公司总股本发生变动的，将按照分配总额不变的原则对各分配比例进行调整。上述议案尚需提交公司股东大会审议。
-----------------	--

十三、其他重要事项

（一）本期募集资金项目情况说明

公司年产 10 万吨聚酰胺 6 切片生产项目募集资金投资总额 32,835.29 万元，研发中心建设项目募集资金总额 5,908.17 万元，偿还银行贷款及补充流动资金项目募集资金总额 11,895.02 万元，截至 2022 年 12 月 31 日公司分别已投入募集资金 25,784.24 万元、2,094.42 万元、11,866.79 万元。

根据 2022 年 8 月 26 日公司第三届董事会第四次会议和第三届监事会第四次会议，审议通过《关于使用闲置募集资金进行现金管理的议案》，同意使用额度不超过 4,300 万元人民币（含）的部分闲置募集资金适时购买流动性好、安全性高、满足保本要求的理财产品或结构性存款等产品，使用期限不超过 12 个月，在上述额度及决议有效期内，可循环滚动使用。截至 2022 年 12 月 31 日，公司使用闲置募集资金进行现金管理的产品本金余额为 4,000 万元。

截至 2022 年 12 月 31 日，公司券募集资金专户中尚未使用的募集资金余额为 4,190.58

万元。

(二) 成立子公司情况

根据公司于 2022 年 9 月 1 日召开第三届董事会第五次会议审议通过了《关于拟成立海南聚合顺新材料有限公司的议案》，同意公司以自有资金 5,000 万人民币成立子公司海南聚合顺新材料有限公司（暂定名，最终以市场监督管理局核准的名称为准），截止本财务报表批准报出日，尚未完成工商登记注册。

根据公司于 2023 年 2 月 17 日召开第三届董事会第十次会议审议通过了《关于拟对外投资成立香港全资子公司的议案》和《关于拟对外投资成立孙公司的议案》，同意公司分别以自有资金 100 万港币和 5,000 万元人民币成立子公司聚合顺国际（香港）有限公司（暂定名，以最终当地相关主管部门核准登记为准）和孙公司山东聚合顺鲁化贸易有限公司（暂定名，以最终当地相关主管部门核准登记为准），截止本财务报表批准报出日，尚未完成工商登记注册。

(三) 分部信息

本公司主要业务为生产和销售尼龙切片产品。公司将此业务视作为一个整体实施管理、评估经营成果。因此，本公司无需披露分部信息。本公司按产品/地区分类的营业收入及营业成本详见本财务报表附注五(二)1 之说明。

(四) 租赁

公司作为承租人

1. 使用权资产相关信息详见本财务报表附注五(一)11 之说明。
2. 公司对短期租赁和低价值资产租赁的会计政策详见本财务报表附注三(二十五)之说明。

明。计入当期损益的短期租赁费用和低价值资产租赁费用金额如下：

项 目	本期数	上年同期数
短期租赁费用	12,062,535.90	5,689,525.49
合 计	12,062,535.90	5,689,525.49

3. 与租赁相关的当期损益及现金流

项 目	本期数	上年同期数
租赁负债的利息费用	6,443.54	35,223.79
与租赁相关的总现金流出	13,422,913.26	5,759,460.75

4. 租赁负债的到期期限分析和相应流动性风险管理详见本财务报表附注八(二)之说明。

(五) 其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

截至本财务报表附注报出日，温州永昌控股有限公司累计质押其持有的公司股份19,770,000股，占实际控制人所持公司股份总数的16.54%，占公司总股本的6.27%。

十四、母公司财务报表主要项目注释

(一) 母公司资产负债表项目注释

1. 应收账款

(1) 明细情况

1) 类别明细情况

种类	期末数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	165,064,150.68	100.00	3,723,457.88	2.26	161,340,692.80
合计	165,064,150.68	100.00	3,723,457.88	2.26	161,340,692.80

(续上表)

种类	期初数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	185,814,163.23	100.00	4,339,340.46	2.34	181,474,822.77
合计	185,814,163.23	100.00	4,339,340.46	2.34	181,474,822.77

2) 采用组合计提坏账准备的应收账款

项目	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
账龄组合	73,662,919.65	3,723,457.88	5.05
合并内应收款项组合	69,398,811.72		
信用证方式结算的应收账款组合	22,002,419.31		
小计	165,064,150.68	3,723,457.88	2.26

3) 采用账龄组合计提坏账准备的应收账款

账龄	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	72,856,681.69	3,642,834.08	5.00

1-2年	806,237.96	80,623.80	10.00
小计	73,662,919.65	3,723,457.88	5.05

(2) 账龄情况

账龄	期末账面余额
1年以内	162,090,301.12
1-2年	2,973,849.56
合计	165,064,150.68

(3) 坏账准备变动情况

项目	期初数	本期增加			本期减少			期末数
		计提	收回	其他	转回	核销	其他	
单项计提坏账准备								
按组合计提坏账准备	4,339,340.46	-615,882.58						3,723,457.88
合计	4,339,340.46	-615,882.58						3,723,457.88

(4) 应收账款金额前5名情况

单位名称	账面余额	占应收账款余额的比例(%)	坏账准备
杭州聚合顺特种材料科技有限公司	38,239,390.08	23.17	
客户一[注]	27,331,104.09	16.56	1,366,555.20
常德聚合顺新材料有限公司	26,976,471.94	16.34	
客户二	22,002,419.31	13.33	1,100,120.97
客户三[注]	7,626,266.00	4.62	381,313.30
小计	122,175,651.42	74.02	2,847,989.47

[注]系属于同一控制人控制的客户合并列示

2. 其他应收款

(1) 明细情况

1) 类别明细情况

种类	期末数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项计提坏账准备					

按组合计提坏账准备	1,571,348.45	100.00	111,637.44	7.10	1,459,711.01
合 计	1,571,348.45	100.00	111,637.44	7.10	1,459,711.01

(续上表)

种 类	期初数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	107,866,201.06	100.00	68,768.45	0.06	107,797,432.61
合 计	107,866,201.06	100.00	68,768.45	0.06	107,797,432.61

2) 采用组合计提坏账准备的其他应收款

组合名称	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
应收押金保证金组合	592,016.00	62,600.80	10.57
账龄组合	979,332.45	49,036.65	5.01
其中：1年以内	977,932.05	48,896.60	5.00
1-2年	1,400.40	140.04	10.00
小 计	1,571,348.45	111,637.45	7.10

(2) 账龄情况

账 龄	期末账面余额
1年以内	1,449,948.05
1-2年	91,400.40
3年以上	30,000.00
合 计	1,571,348.45

(3) 坏账准备变动情况

项 目	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)	
期初数	38,768.45		30,000.00	68,768.45
期初数在本期	---	---	---	
--转入第二阶段	-4,570.02	4,570.02		

--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	38,298.97	4,570.02		42,868.99
本期收回				
本期转回				
本期核销				
其他变动				
期末数	72,497.40	9,140.04	30,000.00	111,637.44

(4) 其他应收款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
应收中介费	958,509.39	
应收押金保证金	592,016.00	128,000.00
应收备用金	20,823.06	
往来款		107,060,832.11
其他		677,368.95
小计	1,571,348.45	107,866,201.06

(5) 其他应收款金额前5名情况

单位名称	款项性质	账面余额	账龄	占其他应收款余额的比例(%)	坏账准备
发行费用	中介费用	518,867.92	1年以内	33.02	25,943.40
中国证券登记结算有限责任公司上海分公司	中介费用	439,064.13	1年以内	27.94	21,953.21
海关保证金	押金保证金	220,000.00	1年以内	14.00	11,000.00
浙江国酒茅台销售有限公司	押金保证金	200,000.00	1年以内	12.73	10,000.00
杭州临江投资发展有限公司	押金保证金	50,816.00	1年以内	3.23	2,540.80
小计		1,428,748.05		90.92	71,437.41

3. 长期股权投资

(1) 明细情况

项 目	期末数			期初数		
	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	342,800,000.00		342,800,000.00	261,100,000.00		261,100,000.00
合 计	342,800,000.00		342,800,000.00	261,100,000.00		261,100,000.00

(2) 对子公司投资

被投资单位	期初数	本期增加	本期减少	期末数	本期计提减值准备	减值准备期末数
山东聚合顺鲁化新材料有限公司	204,000,000.00			204,000,000.00		
杭州聚合顺特种材料科技有限公司	51,000,000.00			51,000,000.00		
山西聚合顺新材料有限公司		50,000,000.00		50,000,000.00		
山东聚合顺新材料有限公司	600,000.00	31,700,000.00		32,300,000.00		
常德聚合顺新材料有限公司	5,500,000.00			5,500,000.00		
小 计	261,100,000.00	81,700,000.00		342,800,000.00		

(二) 母公司利润表项目注释

1. 营业收入/营业成本

(1) 明细情况

项 目	本期数		上年同期数	
	收入	成本	收入	成本
主营业务收入	3,111,092,881.02	2,789,213,041.87	3,235,216,876.52	2,842,281,675.07
其他业务收入	167,277,465.43	163,453,590.73	185,529,741.97	181,948,657.28
合 计	3,278,370,346.45	2,952,666,632.60	3,420,746,618.49	3,024,230,332.35
其中：与客户之间的合同产生的收入	3,278,370,346.45	2,952,666,632.60	3,420,746,618.49	3,024,230,332.35

(2) 与客户之间的合同产生的收入按主要类别的分解信息

1) 收入按商品或服务类型分解

项 目	本期数		上年同期数	
	收入	成本	收入	成本
纤维级切片	1,535,946,371.32	1,430,745,858.08	2,023,889,165.75	1,798,255,639.59
工程塑料级切片	1,204,958,354.73	1,083,201,410.11	935,421,647.33	824,134,243.53
薄膜级切片	182,644,261.96	168,167,844.14	146,924,460.51	140,580,393.82
受托加工	144,029,988.12	74,115,900.62	101,804,570.38	59,946,344.88

其他	43,513,904.89	32,982,028.92	27,177,032.55	19,365,053.25
材料	167,277,465.43	163,453,590.73	185,529,741.97	181,948,657.28
小计	3,278,370,346.45	2,952,666,632.60	3,420,746,618.49	3,024,230,332.35

2) 收入按经营地区分解

项目	本期数		上年同期数	
	收入	成本	收入	成本
境内	2,773,023,388.12	2,526,846,281.93	2,913,962,890.06	2,577,709,297.51
境外	505,346,958.33	425,820,350.67	506,783,728.43	446,521,034.84
小计	3,278,370,346.45	2,952,666,632.60	3,420,746,618.49	3,024,230,332.35

3) 收入按商品或服务转让时间分解

项目	本期数	上年同期数
在某一时点确认收入	3,278,370,346.45	3,420,746,618.49
小计	3,278,370,346.45	3,420,746,618.49

(3) 在本期确认的包括在合同负债期初账面价值中的收入为 26,331,867.17 元。

2. 研发费用

项目	本期数	上年同期数
材料领用	83,178,678.39	89,543,898.23
职工薪酬	12,512,888.22	10,723,815.43
燃料及动力	6,155,846.20	4,715,747.29
折旧与摊销	1,658,034.66	1,676,842.46
其他	658,199.96	976,827.24
合计	104,163,647.43	107,637,130.65

3. 投资收益

项目	本期数	上年同期数
远期售汇交割收益	-7,394,835.79	860,370.00
应收票据贴现收益	-2,197,541.99	-652,681.47
现金管理产品投资收益	1,759,986.11	689,937.50
期权交割收益	-49,200.00	

合 计	-7,881,591.67	897,626.03
-----	---------------	------------

十五、其他补充资料

(一) 非经常性损益

1. 非经常性损益明细表

项 目	金 额	说 明
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	-69,277.28	
越权审批，或无正式批准文件，或偶发性的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	8,820,035.33	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
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		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益	2,227,362.82	
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
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		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	-9,748,290.08	
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
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		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
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	6,344,925.62	

其他符合非经常性损益定义的损益项目		
小 计	7,574,756.41	
减：企业所得税影响数（所得税减少以“-”表示）	964,316.57	
少数股东权益影响额（税后）	384,020.60	
归属于母公司所有者的非经常性损益净额	6,226,419.24	

（二）净资产收益率及每股收益

1. 明细情况

报告期利润	加权平均净资产收益率（%）	每股收益（元/股）	
		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	16.60	0.77	0.77
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	16.17	0.75	0.75

2. 加权平均净资产收益率的计算过程

项 目	序号	本期数
归属于公司普通股股东的净利润	A	242,193,404.24
非经常性损益	B	6,226,419.24
扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润	C=A-B	235,966,985.00
归属于公司普通股股东的期初净资产	D	1,375,783,431.78
发行新股或债转股等新增的、归属于公司普通股股东的净资产	E	
新增净资产次月起至报告期期末的累计月数	F	
回购或现金分红等减少的、归属于公司普通股股东的净资产	G	64,718,689.73
减少净资产次月起至报告期期末的累计月数	H	7
其他	外币报表折算差额	I1
	增减净资产次月起至报告期期末的累计月数	J1
	股权激励增加的资本公积	I2
	增减净资产次月起至报告期期末的累计月数	J2
报告期月份数	K	12
加权平均净资产	$L = \frac{D+A/2+E \times F/K - G \times H/K \pm I \times J/K}{K}$	1,459,127,564.89

加权平均净资产收益率	M=A/L	16.60%
扣除非经常损益加权平均净资产收益率	N=C/L	16.17%

3. 基本每股收益和稀释每股收益的计算过程

(1) 基本每股收益的计算过程

项 目	序号	本期数
归属于公司普通股股东的净利润	A	242,193,404.24
非经常性损益	B	6,226,419.24
扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润	C=A-B	235,966,985.00
期初股份总数	D	315,547,000.00
因公积金转增股本或股票股利分配等增加股份数	E	
发行新股或债转股等增加股份数	F	6,230.00
增加股份次月起至报告期期末的累计月数	G	
因回购等减少股份数	H	
减少股份次月起至报告期期末的累计月数	I	
报告期缩股数	J	
报告期月份数	K	12
发行在外的普通股加权平均数	$L=D+E+F \times G/K-H \times I/K-J$	315,547,000.00
基本每股收益	M=A/L	0.77
扣除非经常损益基本每股收益	N=C/L	0.75

(2) 稀释每股收益的计算过程

项 目	序号	本期数
归属于公司普通股股东的净利润	A	242,193,404.24
稀释性潜在普通股对净利润的影响数	B	-7,868,756.91
稀释后归属于公司普通股股东的净利润	C=A-B	250,062,161.15
非经常性损益	D	6,226,419.24
稀释后扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润	E=C-D	243,835,741.91
发行在外的普通股加权平均数	F	315,547,000.00
认股权证、股份期权、可转换债券等增加的普通股加权平均数	G	14,140,777.00
稀释后发行在外的普通股加权平均数	H=F+G	326,152,582.75

稀释每股收益	M=C H	0.77
扣除非经常损益稀释每股收益	N-E H	0.75





营业执照

统一社会信用代码

913300005793421213 (1/3)

扫描二维码登录“国家企业信用信息公示系统”了解更多登记、备案、许可、监管信息



名称 天健会计师事务所(特殊普通合伙)

类型 特殊普通合伙企业

执行事务合伙人 胡少先

出资额 壹亿捌仟壹佰伍拾伍万元整

成立日期 2011年07月18日

主要经营场所 浙江省杭州市西湖区灵隐街道西溪路128号

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,出具有关报告;基本建设年度决算审计,代理记账,会计咨询、税务咨询、管理咨询、会计培训,信息系统审计,法律、法规规定的其他业务。(依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动)

登记机关



2023年02月28日

国家企业信用信息公示系统网址 <http://www.gsxt.gov.cn>

市场主体应当于每年1月1日至6月30日通过国家信用信息公示系统报送年度报告。

国家市场监督管理总局监制

仅为杭州聚合顺新材料股份有限公司出具2022年度审计报告之目的提供文件的复印件,仅用于说明天健会计师事务所(特殊普通合伙)合法经营未经本所书面同意,此文件不得用作任何其他用途,亦不得向第三方传递或披露。



证书序号: 0015310

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》。



中华人民共和国财政部制



会计师事务所 执业证书

名称: 天健会计师事务所(特殊普通合伙)

首席合伙人: 胡少先

主任会计师:

经营场所: 浙江省杭州市西湖区灵隐街道西溪路128号

组织形式: 特殊普通合伙

执业证书编号: 33000001

批准执业文号: 浙财会〔2011〕25号

批准执业日期: 1998年11月21日设立, 2011年6月28日改制



仅为杭州聚合顺新材料股份有限公司出具2022年度审计报告之目的提供文件的复印件, 仅用于说明天健会计师事务所(特殊普通合伙)具有执业资质未经本所书面同意, 此文件不得用作任何其他用途, 亦不得向第三方传送或披露。





从事证券服务业务会计师事务所名单

序号	会计师事务所名称	统一社会信用代码	执业证书编号	备案公告日期
1	安永华明会计师事务所(特殊普通合伙)	9111000051421390A	11000243	2020/11/02
2	北京国富会计师事务所(特殊普通合伙)	91110108MA007YBQ0G	11010274	2020/11/02
3	北京兴华会计师事务所(特殊普通合伙)	911101020855463270	11000010	2020/11/02
4	毕马威华振会计师事务所(特殊普通合伙)	91110000599649382G	11000241	2020/11/02
5	大华会计师事务所(特殊普通合伙)	91110108590676050Q	11010148	2020/11/02
6	大信会计师事务所(特殊普通合伙)	91110108590611484C	11010141	2020/11/02
7	德勤华永会计师事务所(特殊普通合伙)	913100005587870XB	31000012	2020/11/02
8	公证天业会计师事务所(特殊普通合伙)	91320200078269333C	32020028	2020/11/02
9	广东正中珠江会计师事务所(特殊普通合伙)	914401010827260072	44010079	2020/11/02
10	广东中讯信会计师事务所(特殊普通合伙)	91440101MA9UN3YT81	44010157	2020/11/02
11	和信会计师事务所(特殊普通合伙)	913701000611889323	37010001	2020/11/02
12	华兴会计师事务所(特殊普通合伙)	91350100084343026U	35010001	2020/11/02
13	利安达会计师事务所(特殊普通合伙)	911101050805090096	11000154	2020/11/02
14	立信会计师事务所(特殊普通合伙)	91310101568093764U	31000006	2020/11/02
15	立信中联会计师事务所(特殊普通合伙)	911201160796417077	12010023	2020/11/02
16	鹏盛会计师事务所(特殊普通合伙)	91440300770329160G	47470029	2020/11/02
17	普华永道中天会计师事务所(特殊普通合伙)	913100000609134343	31000007	2020/11/02
18	容诚会计师事务所(特殊普通合伙)	911101020854927874	11010032	2020/11/02
19	瑞华会计师事务所(特殊普通合伙)	9111010856949923XD	11010130	2020/11/02
20	上会会计师事务所(特殊普通合伙)	91310106086242261L	31000008	2020/11/02
21	深圳堂堂会计师事务所(普通合伙)	91440300770332722R	47470034	2020/11/02
22	四川华信(集团)会计师事务所(特殊普通合伙)	91510500083391472Y	51010003	2020/11/02
23	苏亚金诚会计师事务所(特殊普通合伙)	91320000085046285W	32000026	2020/11/02
24	唐山市新正会计师事务所(普通合伙)	911302035795687109	13020011	2020/11/02
25	天衡会计师事务所(特殊普通合伙)	913200000831585821	32000010	2020/11/02
26	天健会计师事务所(特殊普通合伙)	913300005713421213	33000001	2020/11/02
27	天圆全会计师事务所(特殊普通合伙)	911101080896619376	11000374	2020/11/02
28	天职国际会计师事务所(特殊普通合伙)	911101085923425568	11010150	2020/11/02
29	希格玛会计师事务所(特殊普通合伙)	911010366730159X2	61010047	2020/11/02

http://www.csrc.gov.cn/pub/news/site/kjb/sjyppg.jgba/2020/11/t20201102_385509.html

仅为杭州聚合顺新材料股份有限公司出具2022年度审计报告之目的而提供文件的复印件，仅用于说明天健会计师事务所(特殊普通合伙)从事证券服务业务的备案工作已完备未经本所书面同意，此文件不得用作任何其他用途，亦不得向第三方传送或披露。



仅为杭州聚合顺新材料股份有限公司出具 2022 年度审计报告之目的而提供文件的复印件，仅用于说明贾川是中国注册会计师，未经本人书面同意，此文件不得用作任何其他用途，亦不得向第三方传送或披露。



姓名 贾川
 性别 女
 出生日期 1978-07-24
 工作单位 天德会计师事务所（特殊普通合伙）
 身份证号码 330106780724152
 Identity card No.



年度检验登记
 Annual Renewal Registration

本证书经检验合格，继续有效一年。
 This certificate is valid for another year after this renewal.

证书编号：
 No. of Certificate 3300000011694

批准注册协会：
 Authorized Institute of CPAs 浙江省注册会计师协会

发证日期：
 Date of Issuance 2000 年 10 月 13 日

2013.01.01



仅为杭州聚合顺新材料股份有限公司出具 2022 年度审计报告之目的而提供文件的复印件，仅用于说明许安平是中国注册会计师本人书面同意，此文件不得用作任何其他用途，未经本人书面同意，此文件不得用作任何其他用途或披露。



姓名 许安平
 Full name
 性别 女
 Sex
 出生日期 1984-08-17
 Date of birth
 工作单位 天圆会计师事务所(普通合伙)
 Working unit
 身份证号码 430621198408174145
 Identity card No.

年度检验登记
 Annual Renewal Registration

本证书经检验合格，继续有效一年。
 This certificate is valid for another year after this renewal.

证书编号: 330000011894
 No. of Certificate

批准注册协会: 浙江注册会计师协会
 Authorized Institute of CPAs

发证日期: 2008 年 06 月 27 日
 Date of Issuance

年 月 日
 Year Month Day



合并资产负债表

2023年6月30日

会合01表

单位：人民币元

编制单位：宝传新材股份有限公司

项目	注释号	期末数	上年年末数	负债和所有者权益 (或股东权益)	注释号	期末数	上年年末数
流动资产：				流动负债：			
货币资金		1,559,094,494.58	1,847,027,758.87	短期借款			
结算备付金				向中央银行借款			
拆出资金				拆入资金			
交易性金融资产				交易性金融负债		2,304,254.29	
衍生金融资产				衍生金融负债			
应收票据				应付票据		1,908,705,591.05	1,687,800,000.00
应收账款		168,810,420.21	171,384,966.40	应付账款		55,620,328.01	41,490,955.16
应收款项融资		781,421,817.43	162,543,618.07	预收款项			
预付款项		152,271,882.64	178,051,199.89	合同负债		117,414,772.88	75,465,961.49
应收保费				卖出回购金融资产款			
应收分保账款				吸收存款及同业存放			
应收分保合同准备金				代理买卖证券款			
其他应收款		33,594,741.93	31,464,602.02	代理承销证券款			
买入返售金融资产				应付职工薪酬		5,591,567.55	8,789,476.81
存货		317,218,023.89	361,223,302.08	应交税费		7,218,715.49	12,761,032.95
合同资产				其他应付款		7,883,429.86	7,150,552.56
持有待售资产				应付手续费及佣金			
一年内到期的非流动资产				应付分保账款			
其他流动资产		117,410,079.35	148,757,636.63	持有待售负债			
流动资产合计		3,129,821,460.03	2,900,453,083.96	一年内到期的非流动负债		712,287.82	719,321.21
				其他流动负债		7,794,166.31	9,434,955.45
				流动负债合计		2,110,940,858.97	1,845,916,509.92
				非流动负债：			
非流动资产：				保险合同准备金			
发放贷款和垫款				长期借款		186,375,909.25	170,503,855.46
债权投资				应付债券		181,478,987.08	176,573,036.47
其他债权投资				其中：优先股			
长期应收款				永续债			
长期股权投资				租赁负债			
其他权益工具投资				长期应付款			
其他非流动金融资产				长期应付职工薪酬			
投资性房地产				预计负债			
固定资产		767,291,932.54	613,013,085.12	递延收益		33,890,158.53	24,886,514.22
在建工程		263,861,334.85	372,406,399.10	递延所得税负债		30,936.31	30,936.31
生产性生物资产				其他非流动负债			
油气资产				非流动负债合计		401,775,991.17	371,994,342.46
使用权资产		720,881.44	717,983.27	负债合计		2,512,716,850.14	2,217,910,852.38
无形资产		155,566,565.92	97,607,260.65	所有者权益(或股东权益)：			
开发支出				实收资本(或股本)		315,560,336.00	315,553,230.00
商誉				其他权益工具		27,859,191.07	27,873,133.79
长期待摊费用				其中：优先股			
递延所得税资产		13,832,770.82	8,827,433.49	永续债			
其他非流动资产				资本公积		502,457,048.14	502,361,418.04
非流动资产合计		1,201,273,485.57	1,092,572,161.63	减：库存股			
资产总计		4,331,094,945.60	3,993,025,245.59	其他综合收益			
				专项储备			
				盈余公积		83,977,016.65	83,977,016.65
				一般风险准备			
				未分配利润		684,866,939.14	650,999,150.98
				归属于母公司所有者权益合计		1,614,720,531.00	1,580,763,949.46
				少数股东权益		203,657,564.46	194,350,413.75
				所有者权益合计		1,818,378,095.46	1,775,114,363.21
				负债和所有者权益总计		4,331,094,945.60	3,993,025,245.59

法定代表人：

主管会计工作的负责人：

会计机构负责人：

傅吟
宝传印昌

第 1 页 共 8 页

合并利润表

2023年1-6月

会合02表

编制单位：杭州聚合顺新材料股份有限公司

单位：人民币元

	注释号	本期数	上年同期数
一、营业总收入		2,772,097,853.66	3,376,850,458.34
其中：营业收入		2,772,097,853.66	3,376,850,458.34
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		2,656,584,457.83	3,214,786,781.90
其中：营业成本		2,575,800,677.87	3,157,872,105.97
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加		5,401,189.22	5,359,287.99
销售费用		6,120,865.39	5,134,260.41
管理费用		16,499,449.21	15,330,970.07
研发费用		81,791,167.45	61,485,141.71
财务费用		-29,028,891.31	-30,394,984.25
其中：利息费用		6,242,819.00	3,624,710.55
利息收入		-30,174,779.06	-25,094,839.36
加：其他收益		2,473,370.74	3,416,404.06
投资收益（损失以“-”号填列）		-4,120,748.81	3,583,727.56
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		2,304,254.29	-11,710,424.22
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-91,554.32	-6,303,495.10
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-174,027.23	
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		115,904,690.50	151,049,888.74
加：营业外收入		144,807.18	6,301,052.59
减：营业外支出		339,702.24	3.31
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		115,709,795.44	157,350,938.02
减：所得税费用		6,153,434.01	23,547,550.64
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		109,556,361.43	133,803,387.38
（一）按经营持续性分类：			
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		109,556,361.43	133,803,387.38
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类：			
1. 归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		100,249,240.72	133,211,329.74
2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		9,307,120.71	592,057.64
六、其他综合收益的税后净额			
归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
5. 其他			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4. 其他债权投资信用减值准备			
5. 现金流量套期储备			
6. 外币财务报表折算差额			
7. 其他			
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		109,556,361.43	133,803,387.38
归属于母公司所有者的综合收益总额		100,249,240.72	133,211,329.74
归属于少数股东的综合收益总额		9,307,120.71	592,057.64
八、每股收益：			
（一）基本每股收益		0.32	0.42
（二）稀释每股收益		0.32	0.42

法定代表人：

主管会计工作的负责人：

会计机构负责人：



傅晓

傅晓

傅晓

合并现金流量表

2023年1-6月

会合03表

编制单位：杭州联合新材料股份有限公司

单位：人民币元

项 目	注释号	本期数	上年同期数
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		1,767,787,603.22	3,311,887,094.75
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同赔款取得的现金			
收到再保业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还		15,217,453.31	9,842,888.58
收到其他与经营活动有关的现金		351,588,156.76	510,416,119.99
经营活动现金流入小计		2,134,593,213.29	3,832,146,103.32
购买商品、接受劳务支付的现金		1,950,157,054.47	2,768,608,505.42
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工以及为职工支付的现金		33,313,994.24	29,493,578.43
支付的各项税费		34,298,028.79	30,354,576.68
支付其他与经营活动有关的现金		436,727,189.84	864,521,454.58
经营活动现金流出小计		2,454,496,267.34	3,692,978,115.11
经营活动产生的现金流量净额		-319,903,054.05	139,167,988.21
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			3,210,133.22
取得投资收益收到的现金		0.00	1,209,019.57
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金		34,029,266.00	107,282,800.71
投资活动现金流入小计		34,029,266.00	111,701,953.50
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		87,383,841.75	243,026,471.57
投资支付的现金		569,754.29	
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金		42,599,044.41	33,083,361.00
投资活动现金流出小计		130,552,640.45	276,109,832.57
投资活动产生的现金流量净额		-96,523,374.45	-164,407,879.07
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		15,872,053.79	197,640,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		15,872,053.79	197,640,000.00
偿还债务支付的现金		672,972.11	-0.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		69,184,535.15	64,461,593.83
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金		1,557,547.18	1,065,434.02
筹资活动现金流出小计		71,415,054.44	65,527,027.85
筹资活动产生的现金流量净额		-55,543,000.65	132,112,972.15
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		6,063,770.45	10,894,180.08
五、现金及现金等价物净增加额		-465,905,658.70	117,767,261.37
加：期初现金及现金等价物余额		886,165,396.87	539,402,176.10
六、期末现金及现金等价物余额		420,259,738.17	657,169,437.47

法定代表人：

 傅晓

主管会计工作的负责人：



会计机构负责人：



资产负债表

2023年6月30日

会企01表
单位:人民币元

编制单位: 杭州聚合顺新材料股份有限公司

资产	注释	期末数	上年年末数	负债和所有者权益	注释号	期末数	上年年末数
流动资产:				流动负债:			
货币资金		743,965,006.15	1,192,156,704.98	短期借款			
交易性金融资产				交易性金融负债			2,304,254.29
衍生金融资产				衍生金融负债			
应收票据				应付票据		1,130,000,000.00	796,000,000.00
应收账款		302,142,718.22	161,340,692.80	应付账款		87,986,665.59	73,329,741.73
应收款项融资		443,580,705.57	50,252,560.52	预收款项			
预付款项		108,055,039.57	115,406,499.97	合同负债		91,221,196.89	18,947,833.91
其他应收款		417,530,486.53	1,459,711.01	应付职工薪酬		4,597,782.10	6,516,396.99
存货		130,565,213.87	147,269,421.09	应交税费		3,075,315.65	7,839,170.49
合同资产				其他应付款		106,467,817.30	79,647,722.27
持有待售资产				持有待售负债			
一年内到期的非流动资产				一年内到期的非流动负债			
其他流动资产		67,429,655.58	102,304,318.43	其他流动负债		4,405,861.11	2,087,598.85
流动资产合计		2,213,288,825.49	1,770,189,908.80	流动负债合计		1,427,754,638.64	986,672,718.53
				非流动负债:			
非流动资产:				长期借款			
债权投资				应付债券		181,478,987.08	176,573,036.47
其他债权投资				其中: 优先股			
长期应收款				永续债			
长期股权投资		389,460,000.00	342,800,000.00	租赁负债			
其他权益工具投资				长期应付款			
其他非流动金融资产				长期应付职工薪酬			
投资性房地产				预计负债			
固定资产		476,487,937.95	495,451,726.03	递延收益		28,278,792.42	24,886,514.22
在建工程		41,003,559.71	34,094,295.36	递延所得税负债		30,936.31	30,936.31
生产性生物资产				其他非流动负债			
油气资产				非流动负债合计		209,788,715.81	201,490,487.00
使用权资产				负债合计		1,637,543,354.45	1,188,163,205.53
无形资产		77,067,849.11	77,969,460.65	所有者权益(或股东权益):			
开发支出				实收资本(或股本)		315,560,336.00	315,553,230.00
商誉				其他权益工具		27,859,191.07	27,873,133.79
长期待摊费用				其中: 优先股			
递延所得税资产		5,028,851.95	4,699,172.35	永续债			
其他非流动资产				资本公积		502,913,199.80	502,817,569.70
非流动资产合计		989,048,198.72	955,014,654.39	减: 库存股			
资产总计		3,202,337,024.21	2,725,204,563.19	其他综合收益			
				专项储备			
				盈余公积		83,977,016.65	83,977,016.65
				未分配利润		634,483,926.24	606,820,467.52
				所有者权益合计		1,564,793,669.76	1,537,041,357.66
				负债和所有者权益总计		3,202,337,024.21	2,725,204,563.19

法定代表人:

主管会计工作的负责人:

会计机构负责人:



傅吟

姚双燕

王明

利润表

2023年1-6月

会企02表

编制单位：杭州聚合顺新材料股份有限公司

单位：人民币元

项 目	注释号	本期数	上年同期数
一、营业收入		1,749,765,908.00	1,813,270,675.40
减：营业成本		1,579,337,898.74	1,646,971,271.94
税金及附加		4,236,429.08	4,566,640.00
销售费用		3,890,839.83	4,302,912.21
管理费用		9,538,466.46	10,418,293.42
研发费用		60,269,725.00	60,548,110.31
财务费用		-13,456,649.61	-16,154,908.08
其中：利息费用		5,667,247.58	3,624,620.55
利息收入		-16,076,610.83	-14,814,025.77
加：其他收益		2,260,821.07	2,730,319.81
投资收益（损失以“-”号填列）		-3,346,568.68	3,716,310.89
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		2,304,254.29	-11,710,424.22
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-1,415,987.30	-2,762,679.92
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-124,251.36	
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		105,627,466.52	94,591,882.16
加：营业外收入		144,382.85	6,271,052.59
减：营业外支出		329,886.63	3.31
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		105,441,962.74	100,862,931.44
减：所得税费用		11,396,991.46	9,586,966.55
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		94,044,971.28	91,275,964.89
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		94,044,971.28	91,275,964.89
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
5. 其他			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4. 其他债权投资信用减值准备			
5. 现金流量套期储备			
6. 外币财务报表折算差额			
7. 其他			
六、综合收益总额		94,044,971.28	91,275,964.89
七、每股收益：			
（一）基本每股收益			
（二）稀释每股收益			

法定代表人：

傅吟



主管会计工作的负责人：

姚双燕

第 6 页 共 8 页

会计机构负责人：

王明

现金流量表

2023年1-6月

会企03表

编制单位：杭州聚合顺新材料股份有限公司

单位：人民币元

项目	注释号	本期数	上年同期数
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		1,123,209,521.82	1,115,065,522.37
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		606,475,380.53	1,722,824,041.99
经营活动现金流入小计		1,729,684,902.35	2,837,889,564.36
购买商品、接受劳务支付的现金		1,109,815,969.68	1,514,164,108.88
支付给职工以及为职工支付的现金		21,047,223.72	21,483,110.52
支付的各项税费		27,298,414.30	17,923,995.82
支付其他与经营活动有关的现金		976,420,704.89	1,187,880,437.44
经营活动现金流出小计		2,134,582,312.59	2,741,451,652.66
经营活动产生的现金流量净额		-404,897,410.24	96,437,911.70
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			3,210,133.22
取得投资收益收到的现金		0.00	1,209,019.57
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		0.00	4,419,152.79
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		7,986,863.98	59,333,088.37
投资支付的现金		47,229,754.29	81,200,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		55,216,618.27	140,533,088.37
投资活动产生的现金流量净额		-55,216,618.27	-136,113,935.58
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金			197,640,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计			197,640,000.00
偿还债务支付的现金		672,972.11	-0.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		66,523,866.36	64,461,593.83
支付其他与筹资活动有关的现金		757,547.17	1,065,434.02
筹资活动现金流出小计		67,954,385.64	65,527,027.85
筹资活动产生的现金流量净额		-67,954,385.64	132,112,972.15
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		3,731,545.77	6,177,158.20
五、现金及现金等价物净增加额		-524,336,868.38	98,614,106.47
加：期初现金及现金等价物余额		795,394,270.44	398,462,259.15
六、期末现金及现金等价物余额		271,057,402.06	497,076,365.62

法定代表人：

主管会计工作的负责人：

会计机构负责人：

傅吟 宝傅印昌

姚双燕

张明

