

江苏正威新材料股份有限公司

审计报告及财务报表

二〇二二年度

江苏正威新材料股份有限公司

审计报告及财务报表

(2022年01月01日至2022年12月31日止)

	目录	页次
一、	审计报告	1-5
二、	财务报表	
	合并资产负债表和母公司资产负债表	1-4
	合并利润表和母公司利润表	5-6
	合并现金流量表和母公司现金流量表	7-8
	合并所有者权益变动表和母公司所有者权益变动表	9-12
	财务报表附注	1-120

审计报告

信会师报字[2023]第 ZA12315 号

江苏正威新材料股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了江苏正威新材料股份有限公司（以下简称正威新材）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，公允反映了正威新材 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，我们独立于正威新材，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。

我们在审计中识别出的关键审计事项汇总如下：

关键审计事项	该事项在审计中是如何应对的
<p>(一) 收入确认</p> <p>2022 年度，正威新材确认的主营业务收入为人民币 144,222.74 万元。正威新材对于产品销售产生的收入是在公司履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时确认收入，根据销售合同约定，通常内销业务以客户签收、外销业务以出口报关作为销售收入的确认时点。</p> <p>由于收入是正威新材的关键业绩指标之一，从而存在管理层为了达到特定目标或期望而操纵收入确认时点的固有风险，我们将正威新材收入确认识别为关键审计事项。</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1、了解和评价管理层与收入确认相关的关键内部控制的设计和运行有效性； 2、选取样本检查销售合同，识别与商品所有权上的风险和报酬转移相关的合同条款与条件，评价收入确认时点是否符合企业会计准则的要求； 3、结合产品类型对收入以及毛利情况执行分析，判断本期收入金额是否出现异常波动的情况； 4、对本年记录的收入交易选取样本，销售合同及出库单、海关出口记录、核对发票，评价相关收入确认是否符合公司收入确认的会计政策； 5、通过公开渠道查询主要客户的工商登记资料等，确认主要客户与正威新材及其主要关联方是否存在关联关系； 6、结合对正威新材应收账款、预收账款的审计，选择主要客户函证本期销售额； 7、就资产负债表日前后记录的收入交易，选取样本，核对出库单及其他支持性文档，以评价收入是否被记录于恰当的会计期间； 8、检查相关财务报表列报和披露。
<p>(二) 应收账款的可收回性</p> <p>2022 年度，正威新材确认的应收账款账面余额为 40,467.26 万元，已计提的坏账准备为 6,612.76 万元。</p> <p>正威新材管理层按应收账款的信用风险特征，划分为单项应收账款和组合应收账款。以应收账款整个存续期内预期信用损失为基础，对应收账款进行减值会计处理并确认损失准备。该损失准备需要参考历史信用损失经验，结合当前状况及对未来经济状况的预测等事项后，计算应收账款预期信用损失。</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1、了解、评估并测试与应收账款坏账准备相关的内部控制； 2、复核管理层对应收账款进行减值测试的相关考虑及客观证据，关注管理层是否充分识别已发生减值的项目； 3、对于单独计提坏账准备的应收账款选取样本，复核管理层对预计未来可获得的现金流量做出估计的依据及合理性； 4、对于管理层按照信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款，评价管理层按信用风险特征划分组合的合理性；根据具有类似信用风险特征组合的历史信用损失经验及前瞻性估计，评价管理层编制的应收账款账龄与预期信用损失对照表的合理性；测试管理层使用数据（包括应收账款账龄、历

关键审计事项	该事项在审计中是如何应对的
<p>由于正威新材管理层在确定应收账款预期信用损失率的估计等相关数据需要涉及重大会计估计和判断，且影响金额重大，为此我们确定应收账款的可收回性为关键审计事项。</p>	<p>史损失率、迁徙率等)的准确性和完整性以及其对坏账准备计算的准确性核对；</p> <p>5、实施函证程序，并将函证结果与管理层记录的金额进行核对；</p> <p>6、结合期后回款情况检查，评价管理层坏账准备计提的合理性；</p> <p>7、检查相关财务报表列报和披露。</p>

四、 其他信息

正威新材管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括正威新材 2022 年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

五、 管理层和治理层对财务报表的责任

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，管理层负责评估正威新材的持续经营能力，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。

治理层负责监督正威新材的财务报告过程。

六、 注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

（二）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

（三）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（四）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能对正威新材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正威新材不能持续经营。

（五）评价财务报表的总体列报（包括披露）、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）就正威新材中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对合并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。

立信会计师事务所
(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：

中国·上海

二〇二三年四月二十七日

江苏正威新材料股份有限公司
合并资产负债表
2022年12月31日
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

资产	附注五	期末余额	上年年末余额
流动资产:			
货币资金	(一)	105,439,624.35	274,525,793.13
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	(二)		20,141,041.10
衍生金融资产			
应收票据	(三)	6,581,094.08	7,257,770.38
应收账款	(四)	338,545,059.31	352,415,350.99
应收款项融资	(五)	106,395,089.15	62,435,667.69
预付款项	(六)	23,832,421.68	18,412,080.60
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	(七)	4,727,547.96	5,244,516.40
买入返售金融资产			
存货	(八)	356,522,279.39	314,679,664.85
合同资产	(九)	59,718,460.47	54,750,889.32
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	(十)	6,520,637.64	14,754,478.04
流动资产合计		1,008,282,214.03	1,124,617,252.50
非流动资产:			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	(十一)	56,649,560.73	56,154,088.75
其他权益工具投资	(十二)	43,135,395.60	42,645,039.23
其他非流动金融资产	(十三)	39,994,500.00	43,290,000.00
投资性房地产	(十四)	9,441,442.42	10,106,834.38
固定资产	(十五)	1,086,107,346.41	1,034,285,015.63
在建工程	(十六)	5,046,444.68	54,207,094.35
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	(十七)	16,115,072.61	16,856,255.21
无形资产	(十八)	70,857,325.37	73,759,925.21
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	(十九)	5,592,807.84	3,292,193.97
递延所得税资产	(二十)	17,486,609.77	12,908,534.35
其他非流动资产	(二十一)	26,814,006.63	18,838,476.69
非流动资产合计		1,377,240,512.06	1,366,343,457.77
资产总计		2,385,522,726.09	2,490,960,710.27

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:

江苏正威新材料股份有限公司
合并资产负债表（续）
2022年12月31日
（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

负债和所有者权益	附注五	期末余额	上年年末余额
流动负债：			
短期借款	（二十二）	391,881,896.35	443,729,023.90
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	（二十三）	49,789,283.81	91,891,667.76
应付账款	（二十四）	413,498,866.01	419,216,957.17
预收款项	（二十五）		4,587.15
合同负债	（二十六）	19,855,512.15	16,444,795.20
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	（二十七）	29,231,416.89	25,357,882.03
应交税费	（二十八）	19,115,925.81	7,568,453.51
其他应付款	（二十九）	30,041,941.52	28,445,936.06
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	（三十）	237,125,098.86	127,793,534.51
其他流动负债	（三十一）	2,515,129.91	6,550,314.89
流动负债合计		1,193,055,071.31	1,167,003,152.18
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	（三十二）		185,259,600.00
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	（三十三）	13,187,482.09	14,734,579.81
长期应付款	（三十四）	99,399,390.52	65,595,691.49
长期应付职工薪酬			
预计负债	（三十五）	14,448,327.48	10,620,400.00
递延收益	（三十六）	16,751,179.26	28,627,784.26
递延所得税负债	（二十）	4,446,263.50	3,706,656.16
其他非流动负债			
非流动负债合计		148,232,642.85	308,544,711.72
负债合计		1,341,287,714.16	1,475,547,863.90
所有者权益：			
股本	（三十七）	651,636,241.00	465,454,458.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	（三十八）	49,747,220.83	235,929,003.83
减：库存股			
其他综合收益	（三十九）	4,297,769.15	3,766,263.70
专项储备			
盈余公积	（四十）	55,783,625.46	51,744,412.22
一般风险准备			
未分配利润	（四十一）	282,770,155.49	258,518,708.62
归属于母公司所有者权益合计		1,044,235,011.93	1,015,412,846.37
少数股东权益			
所有者权益合计		1,044,235,011.93	1,015,412,846.37
负债和所有者权益总计		2,385,522,726.09	2,490,960,710.27

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

江苏正威新材料股份有限公司
 母公司资产负债表
 2022年12月31日
 (除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

资产	附注十四	期末余额	上年年末余额
流动资产:			
货币资金		76,363,283.57	196,156,151.26
交易性金融资产			20,141,041.10
衍生金融资产			
应收票据	(一)	6,581,094.08	6,987,770.38
应收账款	(二)	384,276,793.95	447,352,306.93
应收款项融资	(三)	72,302,784.26	13,328,319.29
预付款项		13,193,476.03	11,016,056.50
其他应收款	(四)	502,456,083.66	430,343,187.46
存货		158,343,880.47	180,863,836.55
合同资产		55,747,411.75	49,457,301.99
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产			
流动资产合计		1,269,264,807.77	1,355,645,971.46
非流动资产:			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	(五)	251,697,830.73	243,532,358.75
其他权益工具投资		33,685,395.60	33,959,722.77
其他非流动金融资产		39,994,500.00	43,290,000.00
投资性房地产		1,182,057.21	1,331,482.29
固定资产		564,734,772.09	599,199,745.16
在建工程		2,674,346.25	17,242,193.71
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		13,130,770.47	15,466,880.80
无形资产		32,694,725.06	34,583,210.78
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		132,013.20	496,699.56
递延所得税资产		15,326,716.95	10,889,434.73
其他非流动资产		8,045,746.26	11,734,395.00
非流动资产合计		963,298,873.82	1,011,726,123.55
资产总计		2,232,563,681.59	2,367,372,095.01

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:

江苏正威新材料股份有限公司
 母公司资产负债表（续）
 2022年12月31日
 （除特别注明外，金额单位均为人民币元）

负债和所有者权益	附注十四	期末余额	上年年末余额
流动负债：			
短期借款		375,867,229.68	422,222,225.29
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		51,656,191.35	75,901,667.76
应付账款		236,002,885.48	298,155,384.81
预收款项			4,587.15
合同负债		18,177,650.23	15,899,606.21
应付职工薪酬		12,923,087.56	13,188,057.79
应交税费		11,716,171.91	6,505,350.40
其他应付款		25,190,647.51	24,922,552.77
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		217,766,426.78	111,705,586.67
其他流动负债		2,401,296.14	6,443,380.27
流动负债合计		951,701,586.64	974,948,399.12
非流动负债：			
长期借款			185,259,600.00
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		12,046,029.74	14,253,024.47
长期应付款		81,237,111.80	30,299,476.00
长期应付职工薪酬			
预计负债		14,000,127.48	10,172,200.00
递延收益		13,040,533.87	24,886,939.27
递延所得税负债		4,446,263.50	3,706,656.16
其他非流动负债			
非流动负债合计		124,770,066.39	268,577,895.90
负债合计		1,076,471,653.03	1,243,526,295.02
所有者权益：			
股本		651,636,241.00	465,454,458.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		49,567,220.83	235,749,003.83
减：库存股			
其他综合收益		-952,230.85	-719,052.76
专项储备			
盈余公积		55,783,625.46	51,744,412.22
未分配利润		400,057,172.12	371,616,978.70
所有者权益合计		1,156,092,028.56	1,123,845,799.99
负债和所有者权益总计		2,232,563,681.59	2,367,372,095.01

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

江苏正威新材料股份有限公司
合并利润表
2022 年度
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	附注五	本期金额	上期金额
一、营业总收入		1,442,227,350.57	1,497,680,458.07
其中: 营业收入	(四十二)	1,442,227,350.57	1,497,680,458.07
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		1,370,193,334.85	1,431,157,576.97
其中: 营业成本	(四十二)	1,110,962,727.37	1,153,222,820.40
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	(四十三)	16,898,407.36	16,980,317.58
销售费用	(四十四)	50,534,956.00	45,040,282.39
管理费用	(四十五)	80,359,253.25	93,515,282.83
研发费用	(四十六)	75,704,500.35	75,157,537.31
财务费用	(四十七)	35,733,490.52	47,241,336.46
其中: 利息费用		42,535,754.41	44,379,655.23
利息收入		1,146,730.08	1,171,389.65
加: 其他收益	(四十八)	2,206,034.16	2,206,034.16
投资收益(损失以“-”号填列)	(四十九)	3,661,828.14	3,642,471.69
其中: 对联营企业和合营企业的投资收益		3,105,471.98	2,278,471.69
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)	(五十)	-3,436,541.10	-2,718,958.90
信用减值损失(损失以“-”号填列)	(五十一)	-23,217,998.53	-4,100,232.44
资产减值损失(损失以“-”号填列)	(五十二)	-23,035,516.22	-24,792,612.32
资产处置收益(损失以“-”号填列)	(五十三)	11,234,722.91	337,129.72
三、营业利润(亏损以“-”号填列)		39,446,545.08	41,096,713.01
加: 营业外收入	(五十四)	3,734,560.31	8,128,000.13
减: 营业外支出	(五十五)	655,995.27	1,229,939.08
四、利润总额(亏损总额以“-”号填列)		42,525,110.12	47,994,774.06
减: 所得税费用	(五十六)	6,321,724.22	6,672,529.07
五、净利润(净亏损以“-”号填列)		36,203,385.90	41,322,244.99
(一) 按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润(净亏损以“-”号填列)		36,203,385.90	41,322,244.99
2. 终止经营净利润(净亏损以“-”号填列)			
(二) 按所有权归属分类			
1. 归属于母公司股东的净利润(净亏损以“-”号填列)		36,203,385.90	41,322,244.99
2. 少数股东损益(净亏损以“-”号填列)			
六、其他综合收益的税后净额		531,505.45	2,485,522.12
归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额		531,505.45	2,485,522.12
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益		531,505.45	2,485,522.12
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		531,505.45	2,485,522.12
(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		36,734,891.35	43,807,767.11
归属于母公司所有者的综合收益总额		36,734,891.35	43,807,767.11
归属于少数股东的综合收益总额			
八、每股收益:			
(一) 基本每股收益(元/股)		0.06	0.06
(二) 稀释每股收益(元/股)		0.06	0.06

本期发生同一控制下企业合并的, 被合并方在合并前实现的净利润为: _____元, 上期被合并方实现的净利润为: _____元。后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:

江苏正威新材料股份有限公司
 母公司利润表
 2022 年度
 (除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	附注十四	本期金额	上期金额
一、营业收入	(六)	1,366,131,146.92	1,432,097,807.20
减：营业成本	(六)	1,125,002,956.81	1,182,582,746.03
税金及附加		10,797,604.56	11,296,240.85
销售费用		44,838,542.17	40,686,000.54
管理费用		38,997,186.86	44,995,554.55
研发费用		52,226,169.39	53,127,238.85
财务费用		31,607,730.35	46,149,662.24
其中：利息费用		38,019,972.65	43,511,107.70
利息收入		987,760.82	1,105,697.76
加：其他收益		2,056,204.20	2,056,204.20
投资收益（损失以“-”号填列）	(七)	3,661,828.14	3,642,471.69
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		3,105,471.98	2,278,471.69
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）		-3,436,541.10	-2,718,958.90
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-22,684,107.09	-3,310,261.58
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-9,632,648.22	-9,747,005.34
资产处置收益（损失以“-”号填列）		13,350,401.48	2,589,027.41
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		45,976,094.19	45,771,841.62
加：营业外收入		1,337,491.58	3,447,605.29
减：营业外支出		495,040.69	1,183,756.51
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		46,818,545.08	48,035,690.40
减：所得税费用		6,426,412.63	6,931,743.12
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		40,392,132.45	41,103,947.28
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		40,392,132.45	41,103,947.28
（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		-233,178.09	-7,355.47
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		-233,178.09	-7,355.47
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		-233,178.09	-7,355.47
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
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		40,158,954.36	41,096,591.81
七、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）			
（二）稀释每股收益（元/股）			

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

江苏正威新材料股份有限公司
合并现金流量表
2022 年度
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	附注五	本期金额	上期金额
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		856,149,915.03	881,334,331.41
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		25,752,599.60	9,946,775.18
收到其他与经营活动有关的现金	(五十八)	63,169,364.91	12,374,800.96
经营活动现金流入小计		945,071,879.54	903,655,907.55
购买商品、接受劳务支付的现金		441,614,137.88	379,279,567.42
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		286,177,125.04	246,918,333.37
支付的各项税费		51,512,298.30	73,149,948.11
支付其他与经营活动有关的现金	(五十八)	86,220,980.21	140,976,622.62
经营活动现金流出小计		865,524,541.43	840,324,471.52
经营活动产生的现金流量净额		79,547,338.11	63,331,436.03
二、投资活动产生的现金流量			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金		3,166,356.16	3,974,000.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		15,743,941.89	71,623,423.11
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		18,910,298.05	75,597,423.11
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		73,416,931.51	56,816,986.56
投资支付的现金			
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	(五十八)		20,000,000.00
投资活动现金流出小计		73,416,931.51	76,816,986.56
投资活动产生的现金流量净额		-54,506,633.46	-1,219,563.45
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		505,300,000.00	757,213,100.00
收到其他与筹资活动有关的现金	(五十八)	87,653,785.35	102,577,300.00
筹资活动现金流入小计		592,953,785.35	859,790,400.00
偿还债务支付的现金		566,952,100.00	714,585,300.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		39,629,814.95	32,613,180.40
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	(五十八)	118,894,480.09	183,021,279.74
筹资活动现金流出小计		725,476,395.04	930,219,760.14
筹资活动产生的现金流量净额		-132,522,609.69	-70,429,360.14
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		3,275,989.91	-1,598,047.94
五、现金及现金等价物净增加额		-104,205,915.13	-9,915,535.50
加：期初现金及现金等价物余额		199,533,645.19	209,449,180.69
六、期末现金及现金等价物余额		95,327,730.06	199,533,645.19

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

江苏正威新材料股份有限公司
 母公司现金流量表
 2022 年度
 (除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	附注	本期金额	上期金额
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		693,218,321.59	837,262,117.52
收到的税费返还		11,636,893.15	9,762,636.10
收到其他与经营活动有关的现金		50,814,798.82	26,919,715.78
经营活动现金流入小计		755,670,013.56	873,944,469.40
购买商品、接受劳务支付的现金		455,695,587.73	502,021,977.95
支付给职工以及为职工支付的现金		162,668,582.96	162,401,094.12
支付的各项税费		26,484,308.82	40,925,673.92
支付其他与经营活动有关的现金		58,873,436.09	102,366,752.99
经营活动现金流出小计		703,721,915.60	807,715,498.98
经营活动产生的现金流量净额		51,948,097.96	66,228,970.42
二、投资活动产生的现金流量			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金		3,166,356.16	3,974,000.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		15,743,941.89	73,292,040.16
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		18,910,298.05	77,266,040.16
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		22,592,785.94	39,682,715.70
投资支付的现金		7,670,000.00	15,238,000.00
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			20,000,000.00
投资活动现金流出小计		30,262,785.94	74,920,715.70
投资活动产生的现金流量净额		-11,352,487.89	2,345,324.46
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		489,300,000.00	735,713,100.00
收到其他与筹资活动有关的现金		87,653,785.35	55,077,300.00
筹资活动现金流入小计		576,953,785.35	790,790,400.00
偿还债务支付的现金		545,452,100.00	714,585,300.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		35,081,898.76	32,613,180.40
支付其他与筹资活动有关的现金		102,910,408.83	180,338,914.27
筹资活动现金流出小计		683,444,407.59	927,537,394.67
筹资活动产生的现金流量净额		-106,490,622.24	-136,746,994.67
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		2,987,398.13	-1,456,804.56
五、现金及现金等价物净增加额		-62,907,614.04	-69,629,504.35
加: 期初现金及现金等价物余额		129,159,003.32	198,788,507.67
六、期末现金及现金等价物余额		66,251,389.28	129,159,003.32

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:

江苏正威新材料股份有限公司
合并所有者权益变动表
2022 年度
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	本期金额												少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益													
	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	小计		
	优先股	永续债	其他											
一、上年年末余额	465,454,458.00				235,929,003.83		3,766,263.70		51,744,412.22		258,518,708.62	1,015,412,846.37		1,015,412,846.37
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、本年初余额	465,454,458.00				235,929,003.83		3,766,263.70		51,744,412.22		258,518,708.62	1,015,412,846.37		1,015,412,846.37
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)	186,181,783.00				-186,181,783.00		531,505.45		4,039,213.24		24,251,446.87	28,822,165.56		28,822,165.56
(一) 综合收益总额							531,505.45				36,203,385.90	36,734,891.35		36,734,891.35
(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									4,039,213.24		-11,951,939.03	-7,912,725.79		-7,912,725.79
1. 提取盈余公积									4,039,213.24		-4,039,213.24			
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者(或股东)的分配											-7,912,725.79	-7,912,725.79		-7,912,725.79
4. 其他														
(四) 所有者权益内部结转	186,181,783.00				-186,181,783.00									
1. 资本公积转增资本(或股本)	186,181,783.00				-186,181,783.00									
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	651,636,241.00				49,747,220.83		4,297,769.15		55,783,625.46		282,770,155.49	1,044,235,011.93		1,044,235,011.93

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:

江苏正威新材料股份有限公司
合并所有者权益变动表（续）
2022 年度
（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

项目	上期金额												
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润		
	优先股	永续债	其他										
一、上年年末余额	332,467,470.00				368,915,991.83		1,280,741.58		47,634,017.49		225,939,574.16	976,237,795.06	976,237,795.06
加：会计政策变更											-975,573.63	-975,573.63	-975,573.63
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年初余额	332,467,470.00				368,915,991.83		1,280,741.58		47,634,017.49		224,964,000.53	975,262,221.43	975,262,221.43
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	132,986,988.00				-132,986,988.00		2,485,522.12		4,110,394.73		33,554,708.09	40,150,624.94	40,150,624.94
（一）综合收益总额							2,485,522.12				41,322,244.99	43,807,767.11	43,807,767.11
（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									4,110,394.73		-7,767,536.90	-3,657,142.17	-3,657,142.17
1. 提取盈余公积									4,110,394.73		-4,110,394.73		
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配											-3,657,142.17	-3,657,142.17	-3,657,142.17
4. 其他													
（四）所有者权益内部结转	132,986,988.00				-132,986,988.00								
1. 资本公积转增资本（或股本）	132,986,988.00				-132,986,988.00								
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	465,454,458.00				235,929,003.83		3,766,263.70		51,744,412.22		258,518,708.62	1,015,412,846.37	1,015,412,846.37

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

江苏正威新材料股份有限公司
 母公司所有者权益变动表
 2022 年度
 (除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	本期金额										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库 存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	465,454,458.00				235,749,003.83		-719,052.76		51,744,412.22	371,616,978.70	1,123,845,799.99
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年初余额	465,454,458.00				235,749,003.83		-719,052.76		51,744,412.22	371,616,978.70	1,123,845,799.99
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	186,181,783.00				-186,181,783.00		-233,178.09		4,039,213.24	28,440,193.42	32,246,228.57
（一）综合收益总额							-233,178.09			40,392,132.45	40,158,954.36
（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									4,039,213.24	-11,951,939.03	-7,912,725.79
1. 提取盈余公积									4,039,213.24	-4,039,213.24	
2. 对所有者（或股东）的分配										-7,912,725.79	-7,912,725.79
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转	186,181,783.00				-186,181,783.00						
1. 资本公积转增资本（或股本）	186,181,783.00				-186,181,783.00						
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	651,636,241.00				49,567,220.83		-952,230.85		55,783,625.46	400,057,172.12	1,156,092,028.56

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

江苏正威新材料股份有限公司
 母公司所有者权益变动表（续）
 2022 年度
 （除特别注明外，金额单位均为人民币元）

项目	上期金额										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	332,467,470.00				368,735,991.83		-711,697.29		47,634,017.49	338,984,632.19	1,087,110,414.22
加：会计政策变更										-704,063.87	-704,063.87
前期差错更正											
其他											
二、本年年初余额	332,467,470.00				368,735,991.83		-711,697.29		47,634,017.49	338,280,568.32	1,086,406,350.35
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	132,986,988.00				-132,986,988.00		-7,355.47		4,110,394.73	33,336,410.38	37,439,449.64
（一）综合收益总额							-7,355.47			41,103,947.28	41,096,591.81
（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									4,110,394.73	-7,767,536.90	-3,657,142.17
1. 提取盈余公积									4,110,394.73	-4,110,394.73	
2. 对所有者（或股东）的分配										-3,657,142.17	-3,657,142.17
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转	132,986,988.00				-132,986,988.00						
1. 资本公积转增资本（或股本）	132,986,988.00				-132,986,988.00						
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	465,454,458.00				235,749,003.83		-719,052.76		51,744,412.22	371,616,978.70	1,123,845,799.99

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

江苏正威新材料股份有限公司 二〇二二年度财务报表附注

(除特殊注明外，金额单位均为人民币元)

一、 公司基本情况

(一) 公司概况

江苏九鼎新材料股份有限公司原为南通华泰股份有限公司，创建于1994年6月，系经江苏省体制改革委员会苏体改生[1994]290号《关于同意设立南通华泰股份有限公司》文件批准设立。2021年10月27日，江苏九鼎新材料股份有限公司更名为江苏正威新材料股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）。

2007年11月27日，公司取得中国证券监督管理委员会证监发行字[2007]449号文批准，在深圳证券交易所公开发行股票2,000万股，公司股票于2007年12月26日正式在深圳证券交易所挂牌上市。

截至2022年12月31日，公司注册资本为人民币65,163.6241万元。公司的统一社会信用代码：91320600711592743W。所属行业为无机非金属材料制造业。公司注册地为江苏省如皋市中山东路1号，办公地址为江苏省如皋市中山东路1号。

公司经营范围包括：玻璃纤维纱、织物及制品、玻璃钢制品、其他产业纤维的织物及制品、建筑及装饰增强材料的设计、生产、销售、安装；防腐保温工程、环保工程的施工；自营和代理各类商品及技术的进出口业务。（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）。一般项目：集成电路设计；集成电路制造；集成电路销售；集成电路芯片设计及服务；集成电路芯片及产品制造；集成电路芯片及产品销售（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）。公司主要产品为增强砂轮网片、增强砂轮网布、玻璃纤维自粘带、玻璃钢制品等。

公司已建立股东大会、董事会和监事会议事制度，设置的组织架构中主要有总经理办公室、投资发展部、企业管理部、人力资源部、财务部、内审部、安全环保部、关务部、技术研发中心、法务部、检测与试验中心、运营中心（产品事业部）等部门。

本财务报表业经公司于2023年4月27日召开的第十届董事会第六次会议批准报出。

(二) 合并财务报表范围

截至2022年12月31日止，本公司合并财务报表范围内子公司如下：

本公司子公司的相关信息详见本附注“七、在其他主体中的权益”。

子公司名称

甘肃九鼎风电复合材料有限公司（以下简称“甘肃九鼎”）

山东九鼎新材料有限公司（以下简称“山东九鼎”）

子公司名称

九鼎新材（香港）有限公司（以下简称“香港九鼎”）

江苏世纪威能风电设备有限公司（以下简称“江苏世纪威能”）

江苏神州九鼎高铁车辆设备有限公司（以下简称“神州九鼎”）

江苏铂睿保温材料有限公司（以下简称“江苏铂睿”）

江苏九鼎风电复合材料有限公司（以下简称“江苏风电”）

九鼎新材料有限公司（以下简称“九鼎新材”）

江苏九鼎胶带科技有限公司（九鼎新材下属子公司）

江苏九鼎建筑新材料有限公司（九鼎新材下属子公司）

江苏九鼎磨具新材料有限公司（九鼎新材下属子公司）

江苏九鼎新型复合材料有限公司（九鼎新材下属子公司）

江苏九鼎结构新材料有限公司（九鼎新材下属子公司）

江苏九鼎特种纤维有限公司（九鼎新材下属子公司”）

江苏九鼎工业材料有限公司（九鼎新材下属子公司）

江苏九鼎化学工程有限公司（九鼎新材下属子公司）

本公司子公司的相关信息详见本附注“七、在其他主体中的权益”。

本报告期合并范围变化情况详见本附注“六、合并范围的变更”。

二、 财务报表的编制基础

（一） 编制基础

本财务报表按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号——财务报告的一般规定》的相关规定编制。

（二） 持续经营

公司已对自身的持续经营能力进行评估，未发现导致持续经营能力产生重大怀疑的情况，公司持续经营正常。

三、 重要会计政策及会计估计

本公司根据实际生产经营特点制定的具体会计政策和会计估计包括应收款项坏账准备的确认和计量、固定资产分类及折旧方法、收入确认和计量等，详见本附注三、（十）金融工具、三、（十六）固定资产和三、（二十五）收入。

(一) 遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合财政部颁布的企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 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) 会计期间

自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止为一个会计年度。

(三) 营业周期

本公司营业周期为 12 个月。

(四) 记账本位币

本公司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

同一控制下企业合并：合并方在企业合并中取得的资产和负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉），按照合并日被合并方资产、负债在最终控制方合并财务报表中的账面价值为基础计量。在合并中取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

非同一控制下企业合并：合并成本为购买方在购买日为取得被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。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；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。在合并中取得的被购买方符合确认条件的各项可辨认资产、负债及或有负债在购买日按公允价值计量。

为企业合并发生的直接相关费用于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

(六) 合并财务报表的编制方法

1、 合并范围

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，合并范围包括本公司及全部子公司。控制，是指公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。

2、 合并程序

本公司将整个企业集团视为一个会计主体,按照统一的会计政策编制合并财务报表,反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。本公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易的影响予以抵销。内部交易表明相关资产发生减值损失的,全额确认该部分损失。如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的,在编制合并财务报表时,按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。

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

(1) 增加子公司或业务

在报告期内,因同一控制下企业合并增加子公司或业务的,将子公司或业务合并当期期初至报告期末的经营成果和现金流量纳入合并财务报表,同时对合并财务报表的期初数和比较报表的相关项目进行调整,视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的,在取得被合并方控制权之前持有的股权投资,在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他净资产变动,分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

在报告期内,因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的,以购买日确定的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值为基础自购买日起纳入合并财务报表。

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的,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的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益。

(2) 处置子公司

①一般处理方法

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时,对于处置后的剩余股权投资,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与商誉之和的差额,计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的以后可重分类进损益的其

他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益。

②分步处置子公司

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明该多次交易事项为一揽子交易：

- i. 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- ii. 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- iii. 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- iv. 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；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。

各项交易不属于一揽子交易的，在丧失控制权之前，按不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资进行会计处理；在丧失控制权时，按处置子公司一般处理方法进行会计处理。

(3) 购买子公司少数股权

因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

(4) 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

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，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

(七) 合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排分为共同经营和合营企业。

共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。

本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：

- (1) 确认本公司单独所持有的资产，以及按本公司份额确认共同持有的资产；
- (2) 确认本公司单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同承担的负债；
- (3) 确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- (4) 按本公司份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；

(5) 确认单独所发生的费用，以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

本公司对合营企业的投资采用权益法核算，详见本附注“三、(十四)长期股权投资”。

(八) 现金及现金等价物的确定标准

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

(九) 外币业务和外币报表折算

1、 外币业务

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

资产负债表日外币货币性项目余额按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外，均计入当期损益。

2、 外币财务报表的折算

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，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。

处置境外经营时，将与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自所有者权益项目转入处置当期损益。

(十) 金融工具

本公司在成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产、金融负债或权益工具。

1、 金融工具的分类

根据本公司管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，金融资产于初始确认时分类为：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

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

- 业务模式是以收取合同现金流量为目标；
- 合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

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

- 业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标;
- 合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

对于非交易性权益工具投资,本公司可以在初始确认时将其不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产(权益工具)。该指定在单项投资的基础上作出,且相关投资从发行者的角度符合权益工具的定义。除上述以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外,本公司将其余所有的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在初始确认时,如果能够消除或显著减少会计错配,本公司可以将本应分类为摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融负债于初始确认时分类为:以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和以摊余成本计量的金融负债。

符合以下条件之一的金融负债可在初始计量时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债:

- 1) 该项指定能够消除或显著减少会计错配。
- 2) 根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略,以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价,并在企业内部以此为基础向关键管理人员报告。
- 3) 该金融负债包含需单独分拆的嵌入衍生工具。

2、金融工具的确认依据和计量方法

(1) 以摊余成本计量的金融资产

以摊余成本计量的金融资产包括应收票据、应收账款、其他应收款、长期应收款、债权投资等,按公允价值进行初始计量,相关交易费用计入初始确认金额;不包含重大融资成分的应收账款以及本公司决定不考虑不超过一年的融资成分的应收账款,以合同交易价格进行初始计量。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

收回或处置时,将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。

(2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产(债务工具)

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产(债务工具)包括应收款项融资、其他债权投资等,按公允价值进行初始计量,相关交易费用计入初

始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动除采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得和汇兑损益之外，均计入其他综合收益。终止确认时，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金融资产（权益工具）
以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）包括其他权益工具投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入其他综合收益。取得的股利计入当期损益。
终止确认时，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
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产包括交易性金融资产、衍生金融资产、其他非流动金融资产等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

(5) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债包括交易性金融负债、衍生金融负债等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融负债按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。
终止确认时，其账面价值与支付的对价之间的差额计入当期损益。

(6) 以摊余成本计量的金融负债
以摊余成本计量的金融负债包括短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、长期借款、应付债券、长期应付款，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。
持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。
终止确认时，将支付的对价与该金融负债账面价值之间的差额计入当期损益。

3、 金融资产终止确认和金融资产转移

满足下列条件之一时，本公司终止确认金融资产：

- 收取金融资产现金流量的合同权利终止；
- 金融资产已转移，且已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；
- 金融资产已转移，虽然本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是未保留对金融资产的控制。

发生金融资产转移时，如保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则不终止确认该金融资产。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。

公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。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) 所转移金融资产的账面价值；
- (2) 因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额（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金融资产（债务工具）的情形）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

- (1) 终止确认部分的账面价值；
- (2) 终止确认部分的对价，与原直接计入所有者权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金融资产（债务工具）的情形）之和。

金融资产转移不满足终止确认条件的，继续确认该金融资产，所收到的对价确认为一项金融负债。

4、 金融负债终止确认

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，则终止确认该金融负债或其一部分；本公司若与债权人签定协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，则终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

对现存金融负债全部或部分合同条款作出实质性修改的，则终止确认现存金融负债或其一部分，同时将修改条款后的金融负债确认为一项新金融负债。

金融负债全部或部分终止确认时，终止确认的金融负债账面价值与支付对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

本公司若回购部分金融负债的，在回购日按照继续确认部分与终止确认部分的相对公允价值，将该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

5、 金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

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

6、 金融资产减值的测试方法及会计处理方法

本公司以单项或组合的方式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金融资产（债务工具）和财务担保合同等的预期信用损失进行估计。

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

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备；如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，本公司按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备。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。

本公司通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。通常逾期超过 30 日，本公司即认为该金融工具的信用风险已显著增加，除非有确凿证据证明该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

如果金融工具于资产负债表日的信用风险较低，本公司即认为该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

如果有客观证据表明某项金融资产已经发生信用减值，则本公司在单项基础上对该金融资产计提减值准备。

对于由《企业会计准则第 14 号——收入》(2017)规范的交易形成的应收款项和合同资产，无论是否包含重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

对于租赁应收款，本公司选择始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回的,直接减记该金融资产的账面余额。

(十一) 存货

1、 存货的分类和成本

存货分类为:原材料、库存商品、发出商品、自制半成品、在产品、委托加工物资、低值易耗品和包装物等。

2、 发出存货的计价方法

存货发出时按加权平均法计价。

3、 不同类别存货可变现净值的确定依据

资产负债表日,存货应当按照成本与可变现净值孰低计量。当存货成本高于其可变现净值的,应当计提存货跌价准备。可变现净值,是指在日常活动中,存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。

产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货,在正常生产经营过程中,以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额,确定其可变现净值;需要经过加工的材料存货,在正常生产经营过程中,以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额,确定其可变现净值;为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货,其可变现净值以合同价格为基础计算,若持有存货的数量多于销售合同订购数量的,超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。计提存货跌价准备后,如果以前减记存货价值的影响因素已经消失,导致存货的可变现净值高于其账面价值的,在原已计提的存货跌价准备金额内予以转回,转回的金额计入当期损益。

4、 存货的盘存制度

采用永续盘存制。

5、 低值易耗品和包装物的摊销方法

(1) 低值易耗品采用一次转销法。

(2) 包装物采用一次转销法。

(十二) 合同资产

1、 合同资产的确认方法及标准

本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。本公司已向客户转让商品或提供服务而有权收取对价的权利（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）列示为合同资产。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。本公司拥有的、无条件（仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项单独列示。

2、 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注“三、(十)6、金融资产减值的测试方法及会计处理方法”。

(十三) 持有待售

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

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

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

划分为持有待售的非流动资产（不包括金融资产、递延所得税资产、职工薪酬形成的资产）或处置组，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

(十四) 长期股权投资

1、 共同控制、重大影响的判断标准

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

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

2、 初始投资成本的确定

（1）企业合并形成的长期股权投资

对于同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付对价账面价值之间的差额，调整资本公积中的股本溢价；资本公积中的股本溢价不足冲减时，调整留存收益。因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资单位实施控制的，按上述原则确认的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，调整股本溢价，股本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

对于非同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和作为初始投资成本。

（2）通过企业合并以外的其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

3、 后续计量及损益确认方法

（1）成本法核算的长期股权投资

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

（2）权益法核算的长期股权投资

对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

公司按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权

投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动（简称“其他所有者权益变动”），调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

在确认应享有被投资单位净损益、其他综合收益及其他所有者权益变动的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，并按照公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润和其他综合收益等进行调整后确认。

公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于公司的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益，但投出或出售的资产构成业务的除外。与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于资产减值损失的，全额确认。

公司对合营企业或联营企业发生的净亏损，除负有承担额外损失义务外，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对合营企业或联营企业净投资的长期权益减记至零为限。合营企业或联营企业以后实现净利润的，公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

（3）长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

部分处置权益法核算的长期股权投资，剩余股权仍采用权益法核算的，原权益法核算确认的其他综合收益采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础按相应比例结转，其他所有者权益变动按比例结转入当期损益。

因处置股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，其他所有者权益变动在终止采用权益法核算时全部转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位控制权的，在编制个别财务报表时，剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整，对于取得被投资单位控制权之前确认的其他综合收益采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础按比例结转，因采用权益法核算确认的其他所有者权益变动按比例结转入当期损益；剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，确认为金融资产，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益，对于取得被投资单位控制权之前确认的其他综合收益和其他所有者权益变动全部结转。

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

(十五) 投资性房地产

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值,或两者兼有而持有的房地产,包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物(含自行建造或开发活动完成后用于出租的建筑物以及正在建造或开发过程中将来用于出租的建筑物)。

与投资性房地产有关的后续支出,在相关的经济利益很可能流入且其成本能够可靠的计量时,计入投资性房地产成本;否则,于发生时计入当期损益。

本公司对现有投资性房地产采用成本模式计量。对按照成本模式计量的投资性房地产一出租用建筑物采用与本公司固定资产相同的折旧政策,出租用土地使用权按与无形资产相同的摊销政策执行。

(十六) 固定资产

1、 固定资产的确认和初始计量

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

- (1) 与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业;
- (2) 该固定资产的成本能够可靠地计量。

固定资产按成本(并考虑预计弃置费用因素的影响)进行初始计量。

与固定资产有关的后续支出,在与其有关的经济利益很可能流入且其成本能够可靠计量时,计入固定资产成本;对于被替换的部分,终止确认其账面价值;所有其他后续支出于发生时计入当期损益。

2、 折旧方法

(1) 固定资产折旧除铂金漏板外,采用年限平均法分类计提,根据固定资产类别、预计使用寿命和预计净残值率确定折旧率。

各类固定资产折旧方法、折旧年限、残值率和年折旧率如下:

类别	折旧方法	折旧年限(年)	残值率(%)	年折旧率(%)
房屋及建筑物	年限平均法	20	4-5	4.80-4.75
机器设备	年限平均法	10	4-5	9.60-9.50
电子办公设备	年限平均法	5	4-5	19.20-19.00
运输设备	年限平均法	5	4-5	19.20-19.00
其他设备	年限平均法	5	4-5	19.20-19.00
窑体	年限平均法	3-10	5	31.67-9.50

(2) 铂金漏板是公司生产过程进行玻璃拉丝时使用的一种特殊设备，其折旧采用工作量法计提。按以下公式计提折旧：

当期应计提折旧=玻璃原丝产量(吨)×铂铑合金单耗额(克/吨)×铂铑合金单位价值(元/克)

3、 融资租入固定资产的认定依据、计价方法

公司与租赁方所签订的租赁协议条款中规定了下列条件之一的，确认为融资租入资产：

- (1) 租赁期满后租赁资产的所有权归属于本公司；
- (2) 公司具有购买资产的选择权，购买价款远低于行使选择权时该资产的公允价值；
- (3) 租赁期占所租赁资产使用寿命的大部分；
- (4) 租赁开始日的最低租赁付款额现值，与该资产的公允价值不存在较大的差异。
- (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。

公司在承租开始日，将租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中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，其差额作为未确认的融资费。

4、 固定资产处置

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

(十七) 在建工程

在建工程按实际发生的成本计量。实际成本包括建筑成本、安装成本、符合资本化

条件的借款费用以及其他为使在建工程达到预定可使用状态前所发生的必要支出。在建工程在达到预定可使用状态时，转入固定资产并自次月起开始计提折旧。

(十八) 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，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

2、 借款费用资本化期间

资本化期间，指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间，借款费用暂停资本化的期间不包括在内。

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，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；

(2) 借款费用已经发生；

(3) 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

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

3、 暂停资本化期间

符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生的非正常中断、且中断时间连续超过3个月的，则借款费用暂停资本化；该项中断如是所购建或生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态必要的程序，则借款费用继续资本化。在中断期间发生的借款费用确认为当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始后借款费用继续资本化。

4、 借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款，以专门借款当期实际发生的借款费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，来确定借款费用的资本化金额。

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款，根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的借款费用金额。资本化率根据一般借款加权平均实际利率计算确定。

在资本化期间内，外币专门借款本金及利息的汇兑差额，予以资本化，计入符合资本化条件的资产的成本。除外币专门借款之外的其他外币借款本金及其利息所产生的汇兑差额计入当期损益。

(十九) 无形资产

1、 无形资产的计价方法

(1) 公司取得无形资产时按成本进行初始计量；

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

(2) 后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内摊销；无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。

2、 使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

项目	预计使用寿命	依据
土地使用权	50年	受让可使用年限
非专利技术	5至10年	合同年限或受益年限
专利技术	5至10年	合同年限或受益年限

每年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。经复核，本年期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

3、 使用寿命不确定的无形资产的判断依据以及对其使用寿命进行复核的程序

对于使用寿命确定的无形资产，如有明显减值迹象的，年末进行减值测试。

对于使用寿命不确定的无形资产，每年末进行减值测试。

对无形资产进行减值测试，估计其可收回金额。可收回金额根据无形资产的公允价值减去处置费用后的净额与无形资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。

当无形资产的可收回金额低于其账面价值的,将无形资产的账面价值减记至可收回金额,减记的金额确认为无形资产减值损失,计入当期损益,同时计提相应的无形资产减值准备。

无形资产减值损失确认后,减值无形资产的折耗或者摊销费用在未来期间作相应调整,以使该无形资产在剩余使用寿命内,系统地分摊调整后的无形资产账面价值(扣除预计净残值)。

无形资产的减值损失一经确认,在以后会计期间不再转回。

有迹象表明一项无形资产可能发生减值的,公司以单项无形资产为基础估计其可收回金额。公司难以对单项资产的可收回金额进行估计的,以该无形资产所属的资产组为基础确定无形资产组的可收回金额。

4、 划分研究阶段和开发阶段的具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

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

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

5、 开发阶段支出资本化的具体条件

研究阶段的支出,于发生时计入当期损益。开发阶段的支出同时满足下列条件的,确认为无形资产,不能满足下述条件的开发阶段的支出计入当期损益:

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

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的,将发生的研发支出全部计入当期损益。

(二十) 长期资产减值

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产、油气资产等长期资产，于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

对于因企业合并形成的商誉、使用寿命不确定的无形资产、尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，至少在每年年度终了进行减值测试。

本公司进行商誉减值测试，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。相关的资产组或者资产组组合，是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合。

在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，减值损失金额首先抵减分摊至资产组或者资产组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或者资产组组合中除商誉之外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

(二十一) 长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。

1、 摊销方法

长期待摊费用在受益期内平均摊销

2、 摊销年限

项 目	摊销年限
软件	2 至 5 年
模具费	2 至 5 年

项目	摊销年限
融资顾问费	3至5年
装修费	2至5年
证券信息服务费	3年

(二十二) 合同负债

本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。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

(二十三) 职工薪酬

1、 短期薪酬的会计处理方法

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

本公司为职工缴纳的社会保险费和住房公积金,以及按规定提取的工会经费和职工教育经费,在职工为本公司提供服务的会计期间,根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额。

本公司发生的职工福利费,在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本,其中,非货币性福利按照公允价值计量。

2、 离职后福利的会计处理方法

(1) 设定提存计划

本公司按当地政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险,在职工为本公司提供服务的会计期间,按以当地规定的缴纳基数和比例计算应缴纳金额,确认为负债,并计入当期损益或相关资产成本。

(2) 设定受益计划

本公司根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间,并计入当期损益或相关资产成本。

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,本公司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。

所有设定受益计划义务,包括预期在职工提供服务的年度报告期间结束后的十二个月内支付的义务,根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率予以折现。

设定受益计划产生的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转回至损益，在原设定受益计划终止时在权益范围内将原计入其他综合收益的部分全部结转至未分配利润。在设定受益计划结算时，按在结算日确定的设定受益计划义务现值和结算价格两者的差额，确认结算利得或损失。

3、 辞退福利的会计处理方法

本公司向职工提供辞退福利的，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：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；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。

(二十四) 预计负债

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司将其确认为预计负债：

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

预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

在确定最佳估计数时，综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。对于货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

所需支出存在一个连续范围，且该范围内各种结果发生的可能性相同的，最佳估计数按照该范围内的中间值确定；在其他情况下，最佳估计数分别下列情况处理：

- 或有事项涉及单个项目的，按照最可能发生金额确定。
- 或有事项涉及多个项目的，按照各种可能结果及相关概率计算确定。

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

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

(二十五) 收入

收入确认和计量所采用的会计政策

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时确认收入。取得相关商品或服务控制权，是指能够主导该商品或服务的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

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

交易价格是指本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。本公司根据合同条款，结合其以往的习惯做法确定交易价格，并在确定交易价格时，考虑可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。本公司以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确定包含可变对价的交易价格。合同中存在重大融资成分的，本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，并在合同期间内采用实际利率法摊销该交易价格与合同对价之间的差额。满足下列条件之一的，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：

- 客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益。
- 客户能够控制本公司履约过程中在建的商品。
- 本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。本公司考虑商品或服务的性质，采用产出法或投入法确定履约进度。当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，本公司按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

对于在某一时点履行的履约义务，本公司在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品或服务控制权时，本公司考虑下列迹象：

- 本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品或服务负有现时付款义务。
- 本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权。
- 本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。
- 本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬。
- 客户已接受该商品或服务。

(二十六) 合同成本

合同成本包括合同履约成本与合同取得成本。

本公司为履行合同而发生的成本，不属于存货、固定资产或无形资产等相关准则规范范围的，在满足下列条件时作为合同履约成本确认为一项资产：

- 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关。
- 该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源。
- 该成本预期能够收回。

本公司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。

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；但是对于合同取得成本摊销期限未超过一年的，本公司在发生时将其计入当期损益。

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

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

以前期间减值的因素之后发生变化，使得前述差额高于该资产账面价值的，本公司转回原已计提的减值准备，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。

(二十七) 政府补助

1、 类型

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

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

本公司将政府补助划分为与资产相关的具体标准为：与资产相关的政府补助，是指企业取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助，包括购买固定资产或无形资产的财政拨款、固定资产专门借款的财政贴息等。

本公司将政府补助划分为与收益相关的具体标准为：与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

2、 确认时点

对于国家统一标准定额或者定量享受的政府补助,在期末按照应收金额予以计量确认。除此之外的政府补助均在实际收到时予以计量确认。

3、 会计处理

与资产相关的政府补助,冲减相关资产账面价值或确认为递延收益。确认为递延收益的,在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益(与本公司日常活动相关的,计入其他收益;与本公司日常活动无关的,计入营业外收入);

与收益相关的政府补助,用于补偿本公司以后期间的相关成本费用或损失的,确认为递延收益,并在确认相关成本费用或损失的期间,计入当期损益(与本公司日常活动相关的,计入其他收益;与本公司日常活动无关的,计入营业外收入)或冲减相关成本费用或损失;用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的,直接计入当期损益(与本公司日常活动相关的,计入其他收益;与本公司日常活动无关的,计入营业外收入)或冲减相关成本费用或损失。

本公司取得的政策性优惠贷款贴息,区分以下两种情况,分别进行会计处理:

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

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

(二十八) 递延所得税资产和递延所得税负债

所得税包括当期所得税和递延所得税。除因企业合并和直接计入所有者权益(包括其他综合收益)的交易或者事项产生的所得税外,本公司将当期所得税和递延所得税计入当期损益。

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(暂时性差异)计算确认。

对于可抵扣暂时性差异确认递延所得税资产,以未来期间很可能取得的用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减,以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限,确认相应的递延所得税资产。

对于应纳税暂时性差异,除特殊情况外,确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括:

- 商誉的初始确认；
- 既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额(或可抵扣亏损)的交易或事项。

对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，确认递延所得税负债，除非本公司能够控制该暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，当该暂时性差异在可预见的未来很可能转回且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额时，确认递延所得税资产。

资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，根据税法规定，按照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

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

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

资产负债表日，递延所得税资产及递延所得税负债在同时满足以下条件时以抵销后的净额列示：

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

(二十九) 租赁

租赁，是指在一定期间内，出租人将资产的使用权让与承租人以获取对价的合同。

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

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

1、 本公司作为承租人

(1) 使用权资产

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认使用权资产。使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：

- 租赁负债的初始计量金额；
- 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；
- 本公司发生的初始直接费用；
- 本公司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，但不包括属于为生产存货而发生的成本。

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

本公司按照本附注“三、（二十）长期资产减值”所述原则来确定使用权资产是否已发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。

（2）租赁负债

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认租赁负债。租赁负债按照尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括：

- 固定付款额（包括实质固定付款额），存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；
- 取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- 根据公司提供的担保余值预计应支付的款项；
- 购买选择权的行权价格，前提是公司合理确定将行使该选择权；
- 行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出公司将行使终止租赁选择权。

本公司采用租赁内含利率作为折现率，但如果无法合理确定租赁内含利率的，则采用本公司的增量借款利率作为折现率。

本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益或相关资产成本。

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

在租赁期开始日后，发生下列情形的，本公司重新计量租赁负债，并调整相应的使用权资产，若使用权资产的账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将差额计入当期损益：

- 当购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果发生变化，或前述选

择权的实际行权情况与原评估结果不一致的,本公司按变动后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债;

- 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动或用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动,本公司按照变动后的租赁付款额和原折现率计算的现值重新计量租赁负债。但是,租赁付款额的变动源自浮动利率变动的,使用修订后的折现率计算现值。

(3) 短期租赁和低价值资产租赁

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

(4) 租赁变更

租赁发生变更且同时符合下列条件的,公司将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理:

- 该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围;
- 增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

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

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

2、 本公司作为出租人

在租赁开始日,本公司将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁,是指无论所有权最终是否转移,但实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁。经营租赁,是指除融资租赁以外的其他租赁。本公司作为转租出租人时,基于原租赁产生的使用权资产对转租赁进行分类。

(1) 经营租赁会计处理

经营租赁的租赁收款额在租赁期内各个期间按照直线法确认为租金收入。本公司将发生的与经营租赁有关的初始直接费用予以资本化,在租赁期内按照与租

金收入确认相同的基础分摊计入当期损益。未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。经营租赁发生变更的，公司自变更生效日起将其作为一项新租赁进行会计处理，与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

（2）融资租赁会计处理

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

本公司按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。应收融资租赁款的终止确认和减值按照本附注“三、（十）金融工具”进行会计处理。

未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

融资租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司将该变更作为一项单独租赁进行会计处理：

- 该变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；
- 增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

融资租赁的变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，本公司分别下列情形对变更后的租赁进行处理：

- 假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁的，本公司自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理，并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值；
- 假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，本公司按照本附注“三、（十）金融工具”关于修改或重新议定合同的政策进行会计处理。

3、 售后租回交易

公司按照本附注“三、（二十五）收入”所述原则评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

（1）作为承租人

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司作为承租人按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分，计量售后租回所形成的使用权资产，并仅就

转让至出租人的权利确认相关利得或损失；售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司作为承租人继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债。金融负债的会计处理详见本附注“三、（十）金融工具”。

（2）作为出租人

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司作为出租人对资产购买进行会计处理，并根据前述“2、本公司作为出租人”的政策对资产出租进行会计处理；售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司作为出租人不确认被转让资产，但确认一项与转让收入等额的金融资产。金融资产的会计处理详见本附注“三、（十）金融工具”。

（三十）终止经营

终止经营是满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已被本公司处置或被本公司划归为持有待售类别：

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

持续经营损益和终止经营损益在利润表中分别列示。终止经营的减值损失和转回金额等经营损益及处置损益作为终止经营损益列报。对于当期列报的终止经营，本公司在当期财务报表中，将原来作为持续经营损益列报的信息重新作为可比会计期间的终止经营损益列报。

（三十一）重要会计政策和会计估计的变更

1、重要会计政策变更

（1）执行《企业会计准则解释第 15 号》

财政部于 2021 年 12 月 30 日发布了《企业会计准则解释第 15 号》（财会〔2021〕35 号，以下简称“解释第 15 号”）。

① 关于试运行销售的会计处理

解释第 15 号规定了企业将固定资产达到预定可使用状态前或者研发过程中产出的产品或副产品对外销售的会计处理及其列报，规定不应将试运行销售相关收入抵销成本后的净额冲减固定资产成本或者研发支出。该规定自 2022 年 1 月 1 日起施行，对于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，应当进行追溯调整。执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

②关于亏损合同的判断

解释第 15 号明确企业在判断合同是否构成亏损合同时所考虑的“履行该合同的成本”应当同时包括履行合同的增量成本和与履行合同直接相关的其他成本的分摊金额。该规定自 2022 年 1 月 1 日起施行，企业应当对在 2022 年 1 月 1 日尚未履行完所有义务的合同执行该规定，累积影响数调整施行日当年年初留存收益及其他相关的财务报表项目，不调整前期比较财务报表数据。执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

(2) 执行《企业会计准则解释第 16 号》

财政部于 2022 年 11 月 30 日公布了《企业会计准则解释第 16 号》(财会〔2022〕31 号，以下简称“解释第 16 号”)。

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

该规定自公布之日起施行，相关应付股利发生在 2022 年 1 月 1 日至施行日之间的，按照该规定进行调整；发生在 2022 年 1 月 1 日之前且相关金融工具在 2022 年 1 月 1 日尚未终止确认的，应当进行追溯调整。执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

②关于企业将以现金结算的股份支付修改为以权益结算的股份支付的会计处理

解释第 16 号明确企业修改以现金结算的股份支付协议中的条款和条件，使其成为以权益结算的股份支付的，在修改日（无论发生在等待期内还是结束后），应当按照所授予权益工具修改日当日的公允价值计量以权益结算的股份支付，将已取得的服务计入资本公积，同时终止确认以现金结算的股份支付在修改日已确认的负债，两者之间的差额计入当期损益。

该规定自公布之日起施行，2022 年 1 月 1 日至施行日新增的有关交易，按照该规定进行调整；2022 年 1 月 1 日之前发生的有关交易未按照该规定进行处理的，应当进行追溯调整，将累计影响数调整 2022 年 1 月 1 日留存收益及其他相关项目，不调整前期比较财务报表数据。执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

2、重要会计估计变更

本年度主要会计估计未发生变更。

四、税项

(一) 主要税种和税率

税种	计税依据	税率
增值税	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，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13%、9%，6%、5%
企业所得税	按应纳税所得额计缴	15%、20%、25%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
江苏正威新材料股份有限公司	15%
山东九鼎新材料有限公司	15%
甘肃九鼎风电复合材料有限公司	25%
江苏神州九鼎高铁车辆设备有限公司	20%
江苏铂睿保温材料有限公司	20%
江苏九鼎风电复合材料有限公司	25%
九鼎新材料有限公司	20%
江苏九鼎胶带科技有限公司（九鼎新材下属子公司）	20%
江苏九鼎建筑新材料有限公司（九鼎新材下属子公司）	20%
江苏九鼎磨具新材料有限公司（九鼎新材下属子公司）	20%
江苏九鼎新型复合材料有限公司（九鼎新材下属子公司）	20%
江苏九鼎结构新材料有限公司（九鼎新材下属子公司）	20%
江苏九鼎特种纤维有限公司（九鼎新材下属子公司”）	20%
江苏九鼎工业材料有限公司（九鼎新材下属子公司）	20%
江苏九鼎化学工程有限公司（九鼎新材下属子公司）	20%
九鼎新材（香港）有限公司	注 1

注 1：子公司九鼎新材(香港)有限公司，按照当地法律规定 2022 年度企业利得税税率为 16.50%。

(二) 税收优惠

公司根据 2008 年 1 月 1 日起施行的《中华人民共和国企业所得税法实施条例》，企业所得税税率为 25%。正威新材 2020 年获得编号为 GR202032008101 高新技术企业证书，有效期三年，2022 年度实际执行的企业所得税税率为 15%；山东九鼎新材料有限公司 2022 年获得编号为 GR202237007748 高新技术企业证书，有效期为三年，2022 年度实际执行的企业所得税税率为 15%。

根据《财政部 税务总局关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》（2021 年第 12 号）文，2021 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日，对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 12.5% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。根据《财政部 税务总局关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》（财政部 税务总局公告 2022 年第 13 号）规定，对小微企业年度应纳税所得额超过 100 万元不超过 300 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 税率缴纳企业所得税，神州九鼎、江苏铂睿、九鼎新材及其下属子公司按照 2022 年政策享受上述税收优惠。

根据国家税务总局于 2022 年 9 月 27 日下发《高新技术企业购置设备、器具企业所得税税前一次性扣除和 100% 加计扣除政策操作指南》，高新技术企业在 2022 年 10 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日期间新购置的设备、器具，允许当年一次性全额在计算应纳税所得额时扣除，并允许在税前实行 100% 加计扣除，公司 2022 年按照政策享受上述税收优惠。

五、合并财务报表项目注释

(一) 货币资金

项目	期末余额	上年年末余额
库存现金	18,775.46	54,265.72
银行存款	95,327,999.32	210,133,164.82
其他货币资金	10,092,849.57	64,338,362.59
合计	105,439,624.35	274,525,793.13
其中：存放在境外的款项总额	1,444,460.99	63,812.42
因抵押、质押或冻结等对使用有限制的款项总额	10,111,894.29	74,992,147.94

其中因抵押、质押或冻结等对使用有限制，因资金集中管理支取受限，以及放在境外且资金汇回受到限制的货币资金明细如下：

项目	期末余额	上年年末余额
1、受限的银行存款：（注）	19,044.72	10,653,785.35
2、受限的其他货币资金：		
银行承兑汇票保证金	8,900,447.15	63,769,220.80
履约及保函保证金	1,192,402.42	569,141.79
合计	10,111,894.29	74,992,147.94

注：受限的银行存款见本附注“五、（六十）所有权或使用权受到限制的资产”。

（二）交易性金融资产

项目	期末余额	上年年末余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		20,141,041.10
其中：结构性存款		20,141,041.10
合计		20,141,041.10

（三）应收票据

1、 应收票据分类列示

项目	期末余额	上年年末余额
商业承兑汇票	6,581,094.08	7,257,770.38

2、 期末公司无已质押的应收票据

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

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
商业承兑汇票		1,500,000.00

4、 期末公司无因出票人未履约而将其转为应收账款的票据

(四) 应收账款

1、 应收账款按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
6个月以内	312,786,996.23	310,121,328.70
6个月至1年	7,601,192.81	5,106,844.63
1至2年	12,613,139.67	42,076,588.12
2至3年	35,179,752.23	2,022,439.92
3至4年	1,467,135.42	4,300,868.10
4至5年	3,428,488.15	10,356,899.24
5年以上	31,595,937.37	24,023,249.98
小计	404,672,641.88	398,008,218.69
减：坏账准备	66,127,582.57	45,592,867.70
合计	338,545,059.31	352,415,350.99

2、 应收账款按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额					上年年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	41,989,319.65	10.38	41,989,319.65	100.00		20,976,191.32	5.27	20,976,191.32	100.00	
其中：										
按组合计提坏账准备	362,683,322.23	89.62	24,138,262.92	6.66	338,545,059.31	377,032,027.37	94.73	24,616,676.38	6.53	352,415,350.99
其中：										
采用信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	362,683,322.23	89.62	24,138,262.92	6.66	338,545,059.31	377,032,027.37	94.73	24,616,676.38	6.53	352,415,350.99
合计	404,672,641.88	100.00	66,127,582.57		338,545,059.31	398,008,218.69	100.00	45,592,867.70		352,415,350.99

按单项计提坏账准备:

名称	期末余额			计提理由
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	
华锐风电科技(甘肃)有限公司	21,476,000.00	21,476,000.00	100.00	预计收回可能性很低
南通东泰新能源设备有限公司	9,572,939.20	9,572,939.20	100.00	预计无法收回
阿拉尔新世通管道技术有限公司	2,212,712.00	2,212,712.00	100.00	预计无法收回
盐城广源管业有限公司	1,656,778.50	1,656,778.50	100.00	预计无法收回
广东建银新材料有限公司	1,252,050.91	1,252,050.91	100.00	预计无法收回
青岛华创风能有限公司	1,106,000.00	1,106,000.00	100.00	预计无法收回
浙江新世科技股份有限公司	735,973.38	735,973.38	100.00	预计无法收回
河北聚良环保设备有限公司	680,000.00	680,000.00	100.00	预计无法收回
宁波创塑正合工程塑料研究有限公司	615,383.48	615,383.48	100.00	预计无法收回
威海银河风力发电有限公司	587,369.21	587,369.21	100.00	预计无法收回
江苏道格蒙自动化科技有限公司	495,574.40	495,574.40	100.00	预计无法收回
山东创佳新材料有限公司	352,416.30	352,416.30	100.00	预计无法收回
登封市华瑞造型材料有限公司	326,147.00	326,147.00	100.00	预计无法收回
山东万威模具科技股份有限公司	266,031.51	266,031.51	100.00	预计无法收回
盐城市欧蓝森布业有限公司	200,000.00	200,000.00	100.00	预计无法收回
宁波创塑正合工程塑料研究有限公司	169,250.20	169,250.20	100.00	预计无法收回
江苏东方滤袋股份有限公司	100,000.00	100,000.00	100.00	预计无法收回
武义塔山工具厂	92,399.80	92,399.80	100.00	预计无法收回
余姚泰文贸易有限公司	92,293.76	92,293.76	100.00	预计无法收回
合计	41,989,319.65	41,989,319.65		

组合中,按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款:

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
信用风险特征组合	362,683,322.23	24,138,262.92	6.66

3、 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	上年年末余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
按单项计提坏账准备	20,976,191.32	21,476,000.00	462,871.67		41,989,319.65
按组合计提坏账准备	24,616,676.38	6,760,903.15	4,785,048.04	2,454,268.57	24,138,262.92
合计	45,592,867.70	28,236,903.15	5,247,919.71	2,454,268.57	66,127,582.57

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位名称	转回或收回金额	确定原坏账准备的依据及其合理性	转回或收回原因	收回方式
南通东泰新能源设备有限公司	462,871.67	单项计提	追讨收回	银行还款

4、 本期实际核销的应收账款情况

项目	核销金额
实际核销的应收账款	2,454,268.57

5、 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	期末余额		
	应收账款	占应收账款合计数的比例(%)	坏账准备
江阴远景投资有限公司	53,998,492.09	13.34	539,984.92
远景能源（南通）有限公司	33,802,261.74	8.35	338,022.62
华锐风电科技（甘肃）有限公司	21,476,000.00	5.31	21,476,000.00
甘肃明阳智慧能源有限公司	18,035,149.36	4.46	180,351.49
南通金通储能动力新材料有限公司	11,151,877.50	2.76	111,518.78
合计	138,463,780.69	34.22	22,645,877.81

(五) 应收款项融资

1、 应收款项融资情况

项目	期末余额	上年年末余额
应收票据	106,395,089.15	62,435,667.69

注：应收款项融资系承兑汇票，其剩余期限较短，账面余额与公允价值相近。
本公司无单项计提减值准备的应收票据。

2、 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

项目	上年年末余额	本期新增	本期终止确认	其他变动	期末余额	累计在其他综合收益中确认的损失准备
银行承兑汇票	62,435,667.69	723,218,929.03	679,259,507.57		106,395,089.15	

3、 期末公司已质押的应收款项融资

项目	期末已质押金额
银行承兑汇票	42,838,904.63

4、 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	203,926,444.48	

5、 期末公司无因出票人未履约而将其转为应收账款的应收款项融资

(六) 预付款项

1、 预付款项按账龄列示

账龄	期末余额		上年年末余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内	23,240,671.72	97.52	17,960,434.13	97.54
1至2年	162,638.55	0.68	182,258.18	0.99
2至3年	160,052.92	0.67	115,404.87	0.63
3年以上	269,058.49	1.13	153,983.42	0.84
合计	23,832,421.68	100.00	18,412,080.60	100.00

2、按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

预付对象	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
聊城诚鼎天然气有限公司	3,888,213.33	16.31
上海蝶傲能源科技有限公司	2,159,023.00	9.06
廊坊市特良商贸有限公司	1,349,919.34	5.66
如皋市益有管道燃气有限公司	1,313,155.29	5.51
酒泉市天润热力有限公司	1,260,301.20	5.29
合计	9,970,612.16	41.83

(七) 其他应收款

项目	期末余额	上年年末余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款项	4,727,547.96	5,244,516.40
合计	4,727,547.96	5,244,516.40

其他应收款项

(1) 按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
6个月以内	2,804,195.53	2,999,957.99
6个月至1年	853,867.11	547,565.89
1至2年	415,461.72	1,279,086.15
2至3年	498,452.25	869,414.95
3至4年	848,914.95	20,300.00
4至5年	20,300.00	164.87
5年以上	1,496,828.59	1,509,483.65
小计	6,938,020.15	7,225,973.50
减：坏账准备	2,210,472.19	1,981,457.10
合计	4,727,547.96	5,244,516.40

(2) 按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额					上年年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	1,390,837.23	20.05	1,390,837.23	100.00		1,390,837.23	19.25	1,390,837.23	100.00	
其中：										
按组合计提坏账准备	5,547,182.92	79.95	819,634.96	14.78	4,727,547.96	5,835,136.27	80.75	590,619.87	10.12	5,244,516.40
其中：										
采用信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	5,547,182.92	79.95	819,634.96	14.78	4,727,547.96	5,835,136.27	80.75	590,619.87	10.12	5,244,516.40
合计	6,938,020.15	100.00	2,210,472.19		4,727,547.96	7,225,973.50	100.00	1,981,457.10		5,244,516.40

按单项计提坏账准备:

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	计提理由
银川九鼎金业风能复合材料有限 公司	768,579.28	768,579.28	100.00	预计无法收回
南通大联气体有限公司	600,000.00	600,000.00	100.00	预计无法收回
温州欣豪自动化系统有限公司	22,257.95	22,257.95	100.00	预计无法收回
合计	1,390,837.23	1,390,837.23		

组合中，按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收账款:

名称	期末余额		
	其他应收款项	坏账准备	计提比例(%)
信用风险特征组合	5,547,182.92	819,634.96	14.78

(3) 坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预 期信用损失	整个存续期预 期信用损失(未 发生信用减值)	整个存续期预 期信用损失(已 发生信用减值)	
上年年末余额	57,377.89	392,337.60	1,531,741.61	1,981,457.10
上年年末余额在本期				
--转入第二阶段	-13,027.63	13,027.63		
--转入第三阶段		-131.90	131.90	
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	79,839.92	227,245.51	32.97	307,118.40
本期转回	53,454.87	11,828.51	12,819.93	78,103.31
本期转销				
本期核销				
其他变动				
期末余额	70,735.31	620,650.33	1,519,086.55	2,210,472.19

(4) 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	上年年末余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
按单项计提坏账准备	1,390,837.23				1,390,837.23
按组合计提坏账准备	590,619.87	307,118.40	78,103.31		819,634.96
合计	1,981,457.10	307,118.40	78,103.31		2,210,472.19

(5) 本期无实际核销的其他应收款项

(6) 按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	上年年末账面余额
往来款及垫付款	2,001,318.73	1,767,527.39
押金、保证金	1,703,760.00	1,828,740.00
备用金	1,529,083.66	1,656,972.46
应退材料预付款	768,579.28	768,579.28
应退设备预付款	600,000.00	600,000.00
社保金	211,646.94	364,531.63
其他	123,631.54	239,622.74
合计	6,938,020.15	7,225,973.50

(7) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款项情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款项期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
银川九鼎金业风能复合材料有限公司	应退材料预付款	768,579.28	5年以上	11.08	768,579.28
南通大联气体有限公司	应退设备预付款	600,000.00	5年以上	8.65	600,000.00
德州世纪威能风电设备有限公司	押金、保证金	600,000.00	3-4年	8.65	300,000.00
莘县古云镇人民政府	往来款及垫付款	378,000.00	6月以内	8.42	19,973.92
		87,878.61	1年以内		
		118,000.00	1-2年		
甘肃成兴信息科技有限公司	押金、保证金	260,000.00	6月以内	3.75	2,600.00
合计		2,812,457.89		37.58	1,691,153.20

(八) 存货

1、 存货分类

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	101,275,079.07	10,121,442.95	91,153,636.12	112,522,910.31	14,387,689.15	98,135,221.16
库存商品	207,854,983.88	23,465,194.65	184,389,789.23	188,921,549.74	16,268,643.72	172,652,906.02
在产品	80,978,854.04		80,978,854.04	43,891,537.67		43,891,537.67
合计	390,108,916.99	33,586,637.60	356,522,279.39	345,335,997.72	30,656,332.87	314,679,664.85

2、 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

项目	上年年末余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	14,387,689.15	717,780.22		4,984,026.42		10,121,442.95
库存商品	16,268,643.72	16,733,570.78		9,537,019.85		23,465,194.65
合计	30,656,332.87	17,451,351.00		14,521,046.27		33,586,637.60

3、 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	相关的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	主要为部分原材料出现市场价格回升，原减计金额部分恢复或转销	主要为销售实现，原减计金额结转
库存商品	相关的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	主要为部分产品出现市场价格回升，原减计金额部分恢复	主要为销售实现，原减计金额结转

(九) 合同资产

1、 合同资产情况

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
应收质保金	78,171,802.52	18,453,342.05	59,718,460.47	63,426,256.88	8,675,367.56	54,750,889.32

2、 合同资产按减值计提方法分类披露

类别	期末余额					上年年末余额				
	账面余额		减值准备		账面价值	账面余额		减值准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提减值准备										
其中：										
按组合计提减值准备	78,171,802.52	100.00	18,453,342.05	23.61	59,718,460.47	63,426,256.88	100.00	8,675,367.56	13.68	54,750,889.32
其中：										
采用信用风险特征组合计提减值准备的合同资产	78,171,802.52	100.00	18,453,342.05	23.61	59,718,460.47	63,426,256.88	100.00	8,675,367.56	100.00	54,750,889.32
合计	78,171,802.52	100.00	18,453,342.05		59,718,460.47	63,426,256.88	100.00	8,675,367.56		54,750,889.32

组合中，按信用风险特征组合计提减值准备的合同资产：

名称	期末余额		
	合同资产	减值准备	计提比例（%）
信用风险特征组合	78,171,802.52	18,453,342.05	23.61

3、 本期合同资产计提减值准备情况

项目	上年年末余额	本期计提	本期转回	本期转销/ 核销	期末余额	原因
信用风险特征组合	8,675,367.56	12,939,325.20	3,161,350.71		18,453,342.05	

(十) 其他流动资产

项目	期末余额	上年年末余额
增值税进项留抵/待抵税额	6,520,637.64	14,754,478.04

(十一) 长期股权投资

被投资单位	上年年末余额	本期增减变动								期末余额	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
2. 联营企业											
如皋市汇金农村小额贷款有限公司	36,990,726.08			2,982,688.52			2,610,000.00			37,363,414.60	
甘肃金川九鼎复合材料有限公司	19,163,362.67			122,783.46						19,286,146.13	
小计	56,154,088.75			3,105,471.98			2,610,000.00			56,649,560.73	
合计	56,154,088.75			3,105,471.98			2,610,000.00			56,649,560.73	

(十二) 其他权益工具投资

1、 其他权益工具投资情况

项目	期末余额	上年年末余额
北京添睿九鼎创新科技中心（有限合伙）	23,143,024.80	23,981,879.26
北京九鼎佑丰科创技术中心（有限合伙）	10,542,370.80	9,977,843.51
聊城诚鼎天然气有限公司	9,450,000.00	8,685,316.46
合计	43,135,395.60	42,645,039.23

2、 非交易性权益工具投资的情况

项目	本期确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转入留存收益的金额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因	其他综合收益转入留存收益的原因
北京添睿九鼎创新科技中心（有限合伙）			1,856,975.20		根据管理层持有意图	
北京九鼎佑丰科创技术中心（有限合伙）		542,370.80			根据管理层持有意图	
聊城诚鼎天然气有限公司		5,250,000.00			根据管理层持有意图	

(十三) 其他非流动金融资产

项目	期末余额	上年年末余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	39,994,500.00	43,290,000.00
其中：权益工具投资	39,994,500.00	43,290,000.00

(十四) 投资性房地产

1、 采用成本计量模式的投资性房地产

项目	房屋、建筑物	土地使用权	合计
1. 账面原值			
(1) 上年年末余额	13,958,485.01	138,891.99	14,097,377.00
(2) 本期增加金额			
(3) 本期减少金额			
(4) 期末余额	13,958,485.01	138,891.99	14,097,377.00

项目	房屋、建筑物	土地使用权	合计
2. 累计折旧和累计摊销			
(1) 上年年末余额	3,986,815.58	3,727.04	3,990,542.62
(2) 本期增加金额	662,410.32	2,981.64	665,391.96
—计提或摊销	662,410.32	2,981.64	665,391.96
(3) 本期减少金额			
—处置			
(4) 期末余额	4,649,225.90	6,708.68	4,655,934.58
3. 减值准备			
(1) 上年年末余额			
(2) 本期增加金额			
(3) 本期减少金额			
(4) 期末余额			
4. 账面价值			
(1) 期末账面价值	9,309,259.11	132,183.31	9,441,442.42
(2) 上年年末账面价值	9,971,669.43	135,164.95	10,106,834.38

2、 期末无未办妥产权证书的投资性房地产情况

(十五) 固定资产

1、 固定资产及固定资产清理

项目	期末余额	上年年末余额
固定资产	1,086,107,346.41	1,034,285,015.63
固定资产清理		
合计	1,086,107,346.41	1,034,285,015.63

2、 固定资产情况

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	铂金漏板	电子办公设备	其他设备	窑体	合计
1. 账面原值								
(1) 上年年末余额	570,100,774.89	635,354,048.41	9,209,714.05	413,949,984.26	41,848,403.07	32,631,597.94	89,343,072.12	1,792,437,594.74
(2) 本期增加金额	115,479,771.71	123,668,078.27	735,511.06	12,905,075.84	2,701,228.26	8,852,444.31	1,544,559.00	265,886,668.45
—购置	3,257,238.19	19,924,501.49	411,769.91	12,905,075.84	835,171.51	34,114.19		37,367,871.13
—融资租赁到期回购	922,636.47	35,659,690.64	33,605.11		277,718.38	45,372.22	1,544,559.00	38,483,581.82
—在建工程转入	111,299,897.05	68,083,886.14	290,136.04		1,588,338.37	8,772,957.90		190,035,215.50
(3) 本期减少金额	5,808,311.27	41,169,940.30	399,644.83	8,240,891.96	412,582.89	6,690,119.16	13,006,574.67	75,728,065.08
—处置或报废	5,808,311.27	41,169,940.30	399,644.83	2,839,640.00	412,582.89	6,690,119.16	13,006,574.67	70,326,813.12
—融资租赁到期回购				5,401,251.96				5,401,251.96
(4) 期末余额	679,772,235.33	717,852,186.38	9,545,580.28	418,614,168.14	44,137,048.44	34,793,923.09	77,881,056.45	1,982,596,198.11
2. 累计折旧								
(1) 上年年末余额	228,571,663.56	299,800,911.72	3,921,293.40	105,065,605.42	34,819,200.87	19,815,122.27	66,158,781.87	758,152,579.11
(2) 本期增加金额	30,043,738.61	122,393,311.21	1,556,298.73	15,392,000.91	1,631,195.99	3,794,111.70	13,861,230.96	188,671,888.11
—计提	29,121,102.11	86,733,620.72	1,522,693.67	15,392,000.91	1,353,477.71	3,748,739.45	12,316,672.26	150,188,306.83
—融资租赁到期回购	922,636.50	35,659,690.49	33,605.06		277,718.28	45,372.25	1,544,558.70	38,483,581.28
(3) 本期减少金额	3,168,137.26	30,967,604.03	240,168.09	5,401,251.42	295,243.24	4,230,202.28	6,033,009.20	50,335,615.52
—处置或报废	3,168,137.26	30,967,604.03	240,168.09		295,243.24	4,230,202.28	6,033,009.20	44,934,364.10
—融资租赁到期回购				5,401,251.42				5,401,251.42

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	铂金漏板	电子办公设备	其他设备	窑体	合计
(4) 期末余额	255,447,264.91	391,226,618.90	5,237,424.04	115,056,354.91	36,155,153.62	19,379,031.69	73,987,003.63	896,488,851.70
3. 减值准备								
(1) 上年年末余额								
(2) 本期增加金额								
(3) 本期减少金额								
(4) 期末余额								
4. 账面价值								
(1) 期末账面价值	424,324,970.42	326,625,567.48	4,308,156.24	303,557,813.23	7,981,894.82	15,414,891.40	3,894,052.82	1,086,107,346.41
(2) 上年年末账面价值	341,529,111.33	335,553,136.69	5,288,420.65	308,884,378.84	7,029,202.20	12,816,475.67	23,184,290.25	1,034,285,015.63

3、 暂时闲置的固定资产

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
机械设备	12,906,186.00	11,831,110.82		1,075,075.18	

4、 通过融资租赁租入的固定资产

详见附注十一、（一）2、融资租赁情况。

5、 未办妥产权证书的固定资产情况

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
江苏风电厂房	74,912,247.36	正在办理当中
甘肃九鼎厂房	3,231,451.73	正在办理当中
合计	78,143,699.09	

6、 截至年末，无通过经营租赁租出的固定资产

(十六) 在建工程

1、 在建工程及工程物资

项目	期末余额	上年年末余额
在建工程	5,046,444.68	54,207,094.35
工程物资		
合计	5,046,444.68	54,207,094.35

2、 在建工程情况

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
砂轮网片绿色 生产技改项目	46,482.85		46,482.85	14,967,180.53		14,967,180.53
HME 玻纤池 窑项目				13,490,664.06		13,490,664.06
风机叶片生产 项目	1,407,361.06		1,407,361.06	10,974,224.35		10,974,224.35
短切毡生产线 项目				7,956,752.79		7,956,752.79
设备安装工程	1,943,913.28		1,943,913.28	6,274,474.01		6,274,474.01
其他零星工程	1,648,687.49		1,648,687.49	543,798.61		543,798.61
合计	5,046,444.68		5,046,444.68	54,207,094.35		54,207,094.35

3、 重要的在建工程项目本期变动情况

项目名称	预算数	上年年末余额	本期增加金额	本期转入固定 资产金额	本期其他减 少金额	期末余额	工程累计 投入占预 算比例(%)	工程进 度	利息资本化 累计金额	其中：本期 利息资本化 金额	本期利息 资本化率 (%)	资金来源
HME 玻纤 池窑项目	561,960,000.00	13,490,664.06	10,517,635.56	21,610,829.25	2,397,470.37		116.39	100.00	42,623,093.05			贷款、自筹
砂轮网片绿 色生产技改 项目	173,864,000.00	14,967,180.53	1,503,850.58	16,424,548.26		46,482.85	19.38	19.38	219,362.37			贷款、自筹
风机叶片生 产项目	400,000,000.00	10,974,224.35	114,658,710.41	124,225,573.70		1,407,361.06	31.41	31.41	-			贷款、自筹
短切毡生产 线项目	56,090,165.14	7,956,752.79	2,802,588.38	9,351,607.76	1,407,733.41		61.05	100.00	-			贷款、自筹
合计		47,388,821.73	129,482,784.93	171,612,558.97	3,805,203.78	1,453,843.91			42,842,455.42			

(十七) 使用权资产

项目	房屋及建筑物	机器设备	合计
1. 账面原值			
(1) 上年年末余额	5,140,809.78	20,327,832.20	25,468,641.98
(2) 本期增加金额	5,025,164.62		5,025,164.62
—新增租赁	5,025,164.62		5,025,164.62
(3) 本期减少金额	2,883,626.82		2,883,626.82
—处置	2,883,626.82		2,883,626.82
(4) 期末余额	7,282,347.58	20,327,832.20	27,610,179.78
2. 累计折旧			
(1) 上年年末余额	3,022,232.91	5,590,153.86	8,612,386.77
(2) 本期增加金额	3,733,564.01	2,032,783.21	5,766,347.22
—计提	3,733,564.01	2,032,783.21	5,766,347.22
(3) 本期减少金额	2,883,626.82		2,883,626.82
—处置	2,883,626.82		2,883,626.82
(4) 期末余额	3,872,170.10	7,622,937.07	11,495,107.17
3. 减值准备			
(1) 上年年末余额			
(2) 本期增加金额			
(3) 本期减少金额			
(4) 期末余额			
4. 账面价值			
(1) 期末账面价值	3,410,177.48	12,704,895.13	16,115,072.61
(2) 上年年末账面价值	2,118,576.87	14,737,678.34	16,856,255.21

(十八) 无形资产

1、 无形资产情况

项目	土地使用权	风电叶片技术	专利技术	合计
1. 账面原值				
(1) 上年年末余额	87,789,268.56	4,061,887.12	10,112,542.96	101,963,698.64
(2) 本期增加金额				
(3) 本期减少金额				

项目	土地使用权	风电叶片技术	专利技术	合计
(4) 期末余额	87,789,268.56	4,061,887.12	10,112,542.96	101,963,698.64
2. 累计摊销				
(1) 上年年末余额	18,057,787.40	3,994,189.00	6,151,797.03	28,203,773.43
(2) 本期增加金额	1,823,647.44	67,698.12	1,011,254.28	2,902,599.84
—计提	1,823,647.44	67,698.12	1,011,254.28	2,902,599.84
(3) 本期减少金额				
(4) 期末余额	19,881,434.84	4,061,887.12	7,163,051.31	31,106,373.27
3. 减值准备				
(1) 上年年末余额				
(2) 本期增加金额				
(3) 本期减少金额				
(4) 期末余额				
4. 账面价值				
(1) 期末账面价值	67,907,833.72		2,949,491.65	70,857,325.37
(2) 上年年末账面价值	69,731,481.16	67,698.12	3,960,745.93	73,759,925.21

(十九) 长期待摊费用

项目	上年年末余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修费	2,260,540.70		537,484.54		1,723,056.16
融资顾问费	979,114.16		863,079.25		116,034.91
秦皇岛电极技术服务费	52,539.11		52,539.11		
窑炉维修改造项目		3,805,203.78	51,487.01		3,753,716.77
合计	3,292,193.97	3,805,203.78	1,504,589.91		5,592,807.84

(二十) 递延所得税资产和递延所得税负债

1、 未经抵销的递延所得税资产

项目	期末余额		上年年末余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	93,773,967.38	14,809,484.96	66,907,681.13	10,726,076.26

项目	期末余额		上年年末余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
递延收益	1,812,991.52	271,948.73	2,617,468.11	392,620.22
预计负债	14,448,327.48	2,212,069.13	10,620,400.00	1,637,880.00
其他权益工具投资公允价值变动	1,287,379.67	193,106.95	1,013,052.49	151,957.87
合计	111,322,666.05	17,486,609.77	81,158,601.73	12,908,534.35

2、 未经抵销的递延所得税负债

项目	期末余额		上年年末余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
交易性金融资产公允价值变动			141,041.10	21,156.16
其他非流动金融资产公允价值变动	21,274,500.00	3,191,175.00	24,570,000.00	3,685,500.00
固定资产加速折旧	8,367,256.68	1,255,088.50		
合计	29,641,756.68	4,446,263.50	24,711,041.10	3,706,656.16

3、 未确认递延所得税资产明细

项目	期末余额	上年年末余额
可抵扣暂时性差异	26,546,559.68	19,938,218.82
可抵扣亏损	88,527,684.19	92,255,367.68
合计	115,074,243.87	112,193,586.50

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	期末余额	上年年末余额	备注
2024年	2,063,404.82	2,063,404.82	
2025年	298,522.31	298,522.31	
2026年	16,901,574.43	34,237,181.16	
2027年	2,904,696.18		
2028年			
2029年	34,371,602.39	34,175,780.50	

年份	期末余额	上年年末余额	备注
2030年	21,480,478.89	21,480,478.89	
2031年			
2032年	10,507,405.17		
合计	88,527,684.19	92,255,367.68	

(二十一) 其他非流动资产

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
融资租赁保证金	5,500,000.00		5,500,000.00	14,234,395.00		14,234,395.00
预付长期资产采购款	21,314,006.63		21,314,006.63	4,604,081.69		4,604,081.69
合计	26,814,006.63		26,814,006.63	18,838,476.69		18,838,476.69

(二十二) 短期借款

1、 短期借款分类

项目	期末余额	上年年末余额
保证借款	291,800,000.00	341,563,550.00
抵押借款	99,500,000.00	101,500,000.00
短期借款应付利息	581,896.35	665,473.90
合计	391,881,896.35	443,729,023.90

(二十三) 应付票据

种类	期末余额	上年年末余额
银行承兑汇票	49,789,283.81	91,891,667.76

(二十四) 应付账款

1、 应付账款列示

项目	期末余额	上年年末余额
采购原材料、辅料	314,181,649.10	341,795,586.61
采购设备	23,499,996.24	28,097,912.28

项目	期末余额	上年年末余额
货运费	20,858,178.32	26,377,145.66
工程款	49,375,361.82	13,377,863.21
加工费	5,583,680.53	9,568,449.41
合计	413,498,866.01	419,216,957.17

2、 账龄超过一年的重要应付账款

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
南通市钰鹏园林建设工程有限公司	1,000,000.00	未满足合同结算条款
苏州苏净环保工程有限公司	829,240.11	未满足合同结算条款
合计	1,829,240.11	

(二十五) 预收款项

预收款项列示

项目	期末余额	上年年末余额
预收租金		4,587.15

(二十六) 合同负债

合同负债情况

项目	期末余额	上年年末余额
预收货款	19,855,512.15	16,444,795.20

(二十七) 应付职工薪酬

1、 应付职工薪酬列示

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
短期薪酬	24,407,985.28	271,969,684.76	270,247,123.50	26,130,546.54
离职后福利-设定提存计划	949,896.75	18,253,831.27	16,102,857.67	3,100,870.35
合计	25,357,882.03	290,223,516.03	286,349,981.17	29,231,416.89

2、 短期薪酬列示

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
(1) 工资、奖金、津贴和补贴	23,896,774.90	243,059,850.14	242,241,595.25	24,715,029.79

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
(2) 职工福利费	2,550.00	10,833,745.51	10,149,876.61	686,418.90
(3) 社会保险费	594,746.35	9,566,833.76	9,405,046.59	756,533.52
其中：医疗保险费	519,574.50	8,197,767.11	8,171,506.47	545,835.14
工伤保险费	75,171.85	1,350,680.88	1,215,409.35	210,443.38
生育保险费		18,385.77	18,130.77	255.00
(4) 住房公积金	-338,510.37	4,639,767.61	4,713,115.86	-411,858.62
(5) 工会经费和职工教育经费	252,424.40	3,869,487.74	3,737,489.19	384,422.95
(6) 短期带薪缺勤				
(7) 短期利润分享计划				
合计	24,407,985.28	271,969,684.76	270,247,123.50	26,130,546.54

3、 设定提存计划列示

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
基本养老保险	921,112.00	17,647,966.54	15,582,685.42	2,986,393.12
失业保险费	28,784.75	605,864.73	520,172.25	114,477.23
合计	949,896.75	18,253,831.27	16,102,857.67	3,100,870.35

(二十八) 应交税费

税费项目	期末余额	上年年末余额
企业所得税	6,710,213.78	4,693,025.69
房产税	956,956.50	953,159.70
土地使用税	603,714.00	430,542.00
教育费附加	468,217.82	348,534.63
城市维护建设税	626,684.27	339,418.13
环境保护税	204,629.72	218,196.92
增值税	8,873,469.04	208,506.58
个人所得税	199,007.47	180,051.71
水资源税	171,700.00	119,115.00
印花税	301,333.21	77,903.15
合计	19,115,925.81	7,568,453.51

(二十九) 其他应付款

项目	期末余额	上年年末余额
应付利息		
应付股利		
其他应付款项	30,041,941.52	28,445,936.06
合计	30,041,941.52	28,445,936.06

其他应付款项

按款项性质列示

项目	期末余额	上年年末余额
应付费用及零星加工费	25,672,224.56	24,380,590.06
暂借款	3,158,025.94	2,420,820.41
押金及保证金	1,211,691.02	1,644,525.59
合计	30,041,941.52	28,445,936.06

(三十) 一年内到期的非流动负债

项目	期末余额	上年年末余额
一年内到期的长期借款	185,259,600.00	10,016,133.33
一年内到期的长期应付款	47,195,003.45	115,024,336.77
一年内到期的租赁负债	4,670,495.41	2,753,064.41
合计	237,125,098.86	127,793,534.51

(三十一) 其他流动负债

项目	期末余额	上年年末余额
商业承兑汇票背书未到期	1,500,000.00	5,287,359.17
待转销项税额	1,015,129.91	1,262,955.72
合计	2,515,129.91	6,550,314.89

(三十二) 长期借款

长期借款分类：

项目	期末余额	上年年末余额
保证借款		185,259,600.00

(三十三) 租赁负债

项目	期末余额	上年年末余额
租赁付款额	14,905,176.04	17,124,825.28
减：未确认融资费用	1,717,693.95	2,390,245.47
合计	13,187,482.09	14,734,579.81

(三十四) 长期应付款

项目	期末余额	上年年末余额
长期应付款	99,399,390.52	65,595,691.49
专项应付款		
合计	99,399,390.52	65,595,691.49

长期应付款

项目	期末余额	上年年末余额
应付融资租赁款	99,399,390.52	65,595,691.49
其中：未实现融资费用	7,739,219.00	2,953,297.76
合计	99,399,390.52	65,595,691.49

(三十五) 预计负债

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
产品质量保证	10,620,400.00	7,620,476.10	3,792,548.62	14,448,327.48	商品销售

(三十六) 递延收益

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	12,549,513.14	375,300.00	2,757,776.15	10,167,036.99	与资产相关、与收益相关
克什克腾旗担保费	3,891,509.44			3,891,509.44	项目贷款担保期限尚未结束
未实现售后租回损益	12,186,761.68		9,494,128.85	2,692,632.83	与资产相关
合计	28,627,784.26	375,300.00	12,251,905.00	16,751,179.26	

涉及政府补助的项目：

负债项目	上年年末余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	期末余额	与资产相关/与收益相关
莘县 2014 年公租房建设项目	3,141,524.80		224,394.60		2,917,130.20	与资产相关
中央外经贸发展资金专项资金	599,320.19			149,829.96	449,490.23	与资产相关
莘县工业和信息化局市级技术改造奖补		375,300.00	31,275.04		344,024.96	与资产相关
江苏省 2013 年省级企业创新与成果转化专项资金	2,767,200.02			691,799.98	2,075,400.04	与资产相关
江苏省 2014 年产业转型省级项目中央基建投资资金	2,424,000.01			605,999.99	1,818,000.02	与资产相关
2013 年度技术改造、两化融合科技进步和创名创牌奖励资金	1,000,000.01			249,999.99	750,000.02	与资产相关
如皋市 2020 年工业技术改造、信息化建设、JG 订单及服务业务技术改造奖励资金	2,321,395.76			508,404.24	1,812,991.52	与资产相关
收重点研发计划课题经费	296,072.35		296,072.35			与收益相关
合计	12,549,513.14	375,300.00	551,741.99	2,206,034.16	10,167,036.99	

(三十七) 股本

项目	上年年末余额	本期变动增 (+) 减 (-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总额	465,454,458.00			186,181,783.00		186,181,783.00	651,636,241.00

注：根据公司 2021 年年度股东大会审议通过的《关于公司 2021 年度利润分配及资本公积金转增股本的预案》，公司 2021 年度利润分配及资本公积金转增股本的方案为：以 2021 年 12 月 31 日公司总股本 465,454,458 股为基数，每 10 股派发现金红利人民币 0.17 元（含税），不送股，用资本公积金每 10 股转增 4 股，共计转增 186,181,783 股，转增后公司总股本变更为 651,636,241 股。

(三十八) 资本公积

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	234,446,100.16		186,181,783.00	48,264,317.16
其他资本公积	1,482,903.67			1,482,903.67
合计	235,929,003.83		186,181,783.00	49,747,220.83

(三十九) 其他综合收益

项目	上年年末余额	本期金额						期末余额
		本期所得税前 发生额	减：前期计入 其他综合收益 当期转入损益	减：前期计入其他 综合收益当期转 入留存收益	减：所得税费 用	税后归属于 母公司	税后归属于少 数股东	
1. 不能重分类进损益的其他综合收益	3,766,263.70	490,356.37			-41,149.08	531,505.45		4,297,769.15
其中：权益法下不能转损益的其他综合收益	142,042.00							142,042.00
其他权益工具投资公允价值变动	3,624,221.70	490,356.37			-41,149.08	531,505.45		4,155,727.15
其他综合收益合计	3,766,263.70	490,356.37			-41,149.08	531,505.45		4,297,769.15

(四十) 盈余公积

项目	上年年末余额	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	51,744,412.22	51,744,412.22	4,039,213.24		55,783,625.46

(四十一) 未分配利润

项目	本期金额	上期金额
调整前上年年末未分配利润	258,518,708.62	225,939,574.16
调整年初未分配利润合计数（调增+，调减-）		-975,573.63
调整后年初未分配利润	258,518,708.62	224,964,000.53
加：本期归属于母公司所有者的净利润	36,203,385.90	41,322,244.99
减：提取法定盈余公积	4,039,213.24	4,110,394.73
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	7,912,725.79	3,657,142.17
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	282,770,155.49	258,518,708.62

注：公司 2021 年度利润分配方案见本附注“五、（三十七）股本”。

(四十二) 营业收入和营业成本

1、 营业收入和营业成本情况

项目	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,360,594,760.95	1,069,288,763.89	1,419,642,221.59	1,096,862,132.67
其他业务	81,632,589.62	41,673,963.48	78,038,236.48	56,360,687.73
合计	1,442,227,350.57	1,110,962,727.37	1,497,680,458.07	1,153,222,820.40

营业收入明细：

项目	本期金额	上期金额
主营业务收入	1,360,594,760.95	1,419,642,221.59
其中：玻璃纤维及制品	880,168,295.46	996,987,472.58
玻璃钢制品	480,426,465.49	422,654,749.01
其他业务收入	81,632,589.62	78,038,236.48
其中：材料销售	67,871,551.92	68,931,153.75

项目	本期金额	上期金额
废品销售	12,427,700.36	6,477,003.10
租赁收入	1,073,914.22	1,039,892.90
其他	259,423.12	1,590,186.73
合计	1,442,227,350.57	1,497,680,458.07

(四十三) 税金及附加

项目	本期金额	上期金额
城市维护建设税	4,322,109.50	4,803,137.26
房产税	4,134,030.58	4,114,405.32
教育费附加	3,222,281.78	3,689,488.26
土地使用税	2,963,732.72	2,272,107.22
环境保护税	817,724.44	834,672.24
印花税	767,605.98	640,035.10
水资源税	664,156.00	504,945.00
水利基金		115,187.86
车船使用税	6,766.36	6,339.32
合计	16,898,407.36	16,980,317.58

(四十四) 销售费用

项目	本期金额	上期金额
职工薪酬	21,334,672.01	21,744,718.35
产品质量保证	14,811,873.02	4,838,200.00
包装费	4,814,758.23	5,460,271.15
其他	3,167,490.64	4,693,088.70
业务招待费	3,085,168.55	4,074,108.29
物料消耗	1,084,271.89	1,130,342.17
办公费	895,824.38	958,528.32
展会费	689,711.79	540,478.67
差旅费	651,185.49	890,672.75
修理费		709,873.99
合计	50,534,956.00	45,040,282.39

(四十五) 管理费用

项目	本期金额	上期金额
职工薪酬	31,606,059.71	34,425,550.17
固定资产折旧	23,210,024.83	18,401,904.59
修理费	3,184,641.51	7,310,547.31
无形资产摊销	2,902,599.84	3,228,238.04
业务招待费	2,484,615.06	2,316,590.03
使用权资产折旧	1,709,746.06	1,820,721.73
物料消耗	1,482,414.44	2,210,157.26
水电费	1,359,713.16	1,281,988.65
聘请中介服务费	1,257,730.62	3,043,273.73
办公费	1,118,027.76	1,473,860.87
保险费	1,027,092.40	1,200,095.80
咨询费	893,495.04	4,698,731.07
长期待摊费用摊销	723,767.52	832,814.54
差旅费	538,507.90	936,287.90
租赁费	23,046.36	1,918,590.04
其他	6,837,771.04	8,415,931.10
合计	80,359,253.25	93,515,282.83

(四十六) 研发费用

项目	本期金额	上期金额
直接投入费用	41,573,318.23	37,083,347.04
人员人工费用	27,199,643.46	21,313,665.92
折旧摊销费用	4,090,425.21	8,180,336.85
装备调试费用	1,642,238.67	6,515,570.05
其他相关费用	1,198,874.78	2,064,617.45
合计	75,704,500.35	75,157,537.31

(四十七) 财务费用

项目	本期金额	上期金额
利息费用	42,535,754.41	44,379,655.23
其中：租赁负债利息费用	989,264.89	945,160.18

项目	本期金额	上期金额
减：利息收入	1,146,730.08	1,171,389.65
汇兑损益	-7,497,172.56	3,023,386.83
银行手续费	1,841,638.75	1,009,684.05
合计	35,733,490.52	47,241,336.46

(四十八) 其他收益

项目	本期金额	上期金额
政府补助	2,206,034.16	2,206,034.16

计入其他收益的政府补助

补助项目	本期金额	上期金额	与资产相关/ 与收益相关
江苏省 2013 年省级企业创新与成果转化专项资金	691,799.98	691,799.98	与资产相关
江苏省 2014 年产业转型省级项目中央基建投资资金	605,999.99	605,999.99	与资产相关
如皋市 2020 年工业技术改造、信息化建设、JG 订单及服务技术技术改造奖励资金	508,404.24	508,404.24	与资产相关
2013 年度技术改造、两化融合科技进步和创名牌奖励资金	249,999.99	249,999.99	与资产相关
中央外贸发展专项基金	149,829.96	149,829.96	与资产相关
合计	2,206,034.16	2,206,034.16	

(四十九) 投资收益

项目	本期金额	上期金额
权益法核算的长期股权投资收益	3,105,471.98	2,278,471.69
其他非流动金融资产在持有期间的投资收益	390,000.00	1,364,000.00
交易性金融资产在持有期间的投资收益	166,356.16	
合计	3,661,828.14	3,642,471.69

(五十) 公允价值变动收益

产生公允价值变动收益的来源	本期金额	上期金额
交易性金融资产	-141,041.10	141,041.10

产生公允价值变动收益的来源	本期金额	上期金额
其他非流动金融资产	-3,295,500.00	-2,860,000.00
合计	-3,436,541.10	-2,718,958.90

(五十一) 信用减值损失

项目	本期金额	上期金额
应收账款坏账损失	-22,988,983.44	-3,908,364.93
其他应收款坏账损失	-229,015.09	-191,867.51
合计	-23,217,998.53	-4,100,232.44

(五十二) 资产减值损失

项目	本期金额	上期金额
存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-13,257,541.73	-21,777,230.47
合同资产减值损失	-9,777,974.49	-3,015,381.85
合计	-23,035,516.22	-24,792,612.32

(五十三) 资产处置收益

项目	本期金额	上期金额	计入当期非经常性损益的金额
固定资产处置收益	11,234,722.91	337,129.72	11,234,722.91

(五十四) 营业外收入

项目	本期金额	上期金额	计入当期非经常性损益的金额
政府补助	3,410,844.12	7,007,494.25	3,410,844.12
保险赔款	158,198.32	206,197.56	158,198.32
赔款收入	78,415.99	670,845.73	78,415.99
税务局代理手续费返还	69,303.66	73,609.62	69,303.66
其他	17,798.22	169,852.97	17,798.22
合计	3,734,560.31	8,128,000.13	3,734,560.31

计入营业外收入的政府补助

补助项目	本期金额	上期金额	与资产相关/ 与收益相关
中小企业发展专项奖金	714,538.00	3,454,600.00	与收益相关
莘县公共就业和人才服务中心失业保险	531,297.13		与收益相关
稳岗补贴	456,384.00	171,584.46	与收益相关
重点研发计划课题经费	296,072.35		与收益相关
国家级博士后科研工作站建站资助	257,000.00	250,000.00	与收益相关
莘县 2014 年公租房建设项目	224,394.60	224,394.60	与资产相关
培训补贴	185,500.00	81,000.00	与收益相关
莘县科技局科技创新发展资金	150,000.00		与收益相关
企业自行投保出口信用证保险专项补助	132,400.00	38,100.00	与收益相关
“雉水英才”人才岗位津贴	115,200.00		与收益相关
莘县科学技术局高新技术企业认证补助	100,000.00		与收益相关
体系认证、产品认证补贴	65,883.00		与收益相关
退役士兵税减免	45,000.00	420,000.00	与收益相关
节日留工补贴	36,000.00	30,000.00	与收益相关
莘县工业和信息化局市级技术改造奖补	31,275.04		与资产相关
山东省科技厅研究开发财政补助	30,000.00	226,500.00	与收益相关
江苏如皋高新技术产业开发区管理委员会政策性奖励	27,400.00		与收益相关
酒泉经济技术开发区先进个人奖励	5,000.00		与收益相关
一次性扩岗补助	4,500.00		与收益相关
就业补贴	3,000.00	15,422.40	与收益相关
外贸企业奖励		102,200.00	与收益相关
从业人员意外伤害保险补贴		38,750.00	与收益相关
如皋市专利资助		28,400.00	与收益相关
南通市财政局市人力资源和社会保障局 2021 年省博士后科研资助计划		20,000.00	与收益相关
人力资源和社会保障局引才奖励		7,000.00	与收益相关
如皋市财政国库商务局补贴		6,800.00	与收益相关
七一活动经费补助		6,165.27	与收益相关
党工委党建工作经费		500.00	与收益相关

补助项目	本期金额	上期金额	与资产相关/ 与收益相关
高质量发展奖励		1,344,840.00	与收益相关
以工代训补贴		246,237.52	与收益相关
如皋市科技创新奖励		245,000.00	与收益相关
莘县工业和信息化局市级技术改造奖补		50,000.00	与收益相关
合计	3,410,844.12	7,007,494.25	

(五十五) 营业外支出

项目	本期金额	上期金额	计入当期非经常性 损益的金额
罚款	37,053.41	532,355.52	37,053.41
对外捐赠	440,000.00	527,000.00	440,000.00
资产报废、毁损损失	82,818.17	21,703.96	82,818.17
其他	96,123.69	148,879.60	96,123.69
合计	655,995.27	1,229,939.08	655,995.27

(五十六) 所得税费用

1、 所得税费用表

项目	本期金额	上期金额
当期所得税费用	10,119,043.22	9,417,512.16
递延所得税费用	-3,797,319.00	-2,744,983.09
合计	6,321,724.22	6,672,529.07

2、 会计利润与所得税费用调整过程

项目	本期金额
利润总额	42,525,110.12
按法定[或适用]税率计算的所得税费用	6,382,027.10
子公司适用不同税率的影响	335,240.66
调整以前期间所得税的影响	117,628.35
非应税收入的影响	-644,189.67
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	1,508,648.74
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	598,875.87

项目	本期金额
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	762,530.65
税率调整导致期初递延所得税资产/负债余额的变化	
加计扣除费用的影响	-2,739,037.48
所得税费用	6,321,724.22

(五十七) 每股收益

1、 基本每股收益

基本每股收益以归属于母公司普通股股东的合并净利润除以本公司发行在外普通股的加权平均数计算：

项目	本期金额	上期金额
归属于母公司普通股股东的合并净利润	36,203,385.90	41,322,244.99
本公司发行在外普通股的加权平均数	651,636,241.00	651,636,241.00
基本每股收益	0.06	0.06
其中：持续经营基本每股收益	0.06	0.06
终止经营基本每股收益		

2、 稀释每股收益

稀释每股收益以归属于母公司普通股股东的合并净利润（稀释）除以本公司发行在外普通股的加权平均数（稀释）计算：

项目	本期金额	上期金额
归属于母公司普通股股东的合并净利润（稀释）	36,203,385.90	41,322,244.99
本公司发行在外普通股的加权平均数（稀释）	651,636,241.00	651,636,241.00
稀释每股收益	0.06	0.06
其中：持续经营稀释每股收益	0.06	0.06
终止经营稀释每股收益		

(五十八) 现金流量表项目

1、 收到的其他与经营活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
政府补助	3,234,402.13	7,671,697.66
往来款	1,451,075.30	2,272,694.90
利息收入	1,146,607.82	1,171,389.65

项目	本期金额	上期金额
其他	2,898,323.64	1,259,018.75
保证金	54,438,956.02	
合计	63,169,364.91	12,374,800.96

2、 支付的其他与经营活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
保证金	1,130,873.40	46,934,131.45
研发费用	44,414,431.68	45,081,970.86
管理费用	19,859,573.83	25,505,117.22
销售费用	13,715,244.73	16,356,529.66
往来款	2,637,609.40	3,486,250.56
其他	4,463,247.17	3,612,622.87
合计	86,220,980.21	140,976,622.62

3、 支付的其他与投资活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
结构性存款		20,000,000.00

4、 收到的其他与筹资活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
售后回租融资款	70,480,000.00	73,027,300.00
保证金	8,520,000.00	29,550,000.00
融资受限资金	8,653,785.35	
合计	87,653,785.35	102,577,300.00

5、 支付的其他与筹资活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
融资租赁款	114,435,745.53	165,476,970.56
融资受限资金	19,044.72	8,653,785.35
保证金	1,000,000.00	5,520,000.00
租赁负债本金及利息	3,439,689.84	2,419,148.36
其他		951,375.47
合计	118,894,480.09	183,021,279.74

(五十九) 现金流量表补充资料

1、 现金流量表补充资料

补充资料	本期金额	上期金额
1、将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	36,203,385.90	41,322,244.99
加：信用减值损失	23,217,998.53	4,100,232.44
资产减值准备	23,035,516.22	24,792,612.32
固定资产折旧	150,188,306.83	152,937,690.50
使用权资产折旧	5,766,347.22	3,853,504.95
无形资产摊销	2,902,599.84	3,228,238.04
长期待摊费用摊销	1,504,589.91	3,851,826.28
投资性房地产摊销	665,391.96	668,189.00
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）	-11,234,722.91	-337,129.72
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	81,076.00	21,703.96
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	3,436,541.10	2,718,958.90
财务费用（收益以“-”号填列）	38,323,338.84	45,179,175.42
投资损失（收益以“-”号填列）	-3,661,828.14	-3,642,471.69
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-4,536,926.34	-2,489,097.12
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	739,607.34	-255,885.97
存货的减少（增加以“-”号填列）	-55,100,156.27	-90,229,078.03
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-14,280,358.66	-59,950,465.32
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-117,703,369.26	-62,438,812.92
其他		
经营活动产生的现金流量净额	79,547,338.11	63,331,436.03
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	95,327,730.06	199,533,645.19
减：现金的期初余额	199,533,645.19	209,449,180.69
加：现金等价物的期末余额		

补充资料	本期金额	上期金额
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	-104,205,915.13	-9,915,535.50

2、 现金和现金等价物的构成

项目	期末余额	上年年末余额
一、现金	95,327,730.06	199,533,645.19
其中：库存现金	18,775.46	54,265.72
可随时用于支付的银行存款	95,308,954.60	199,479,379.47
二、现金等价物		
三、期末现金及现金等价物余额	95,327,730.06	199,533,645.19

(六十) 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	10,092,849.57	保证金
货币资金	19,044.72	融资关联监管账户
固定资产	179,723,235.17	抵押
无形资产	16,572,706.19	抵押
合计	206,407,835.65	

(六十一) 外币货币性项目

1、 外币货币性项

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			47,289,220.99
其中：美元	6,719,052.17	6.9646	46,795,510.77
欧元	65,428.47	7.4229	485,669.00
港币	9,002.00	0.8933	8,041.22
应收账款			48,201,695.73
其中：美元	5,343,469.29	6.9646	37,215,126.24
欧元	1,468,914.15	7.4229	10,903,627.87
澳元	17,595.49	4.7138	82,941.62
合同负债			5,997,153.55
其中：美元	697,733.72	6.9646	4,859,428.58
欧元	153,272.30	7.4229	1,137,724.97

2、 境外经营实体

本公司子公司九鼎新材（香港）有限公司主要经营地位于中国香港，根据公司主要业务贸易结算方式，以人民币作为记账本位币。

(六十二) 政府补助

1、 与资产相关的政府补助

种类	金额	资产负债 表列报项 目	计入当期损益或冲减相关成 本费用损失的金额		计入当期损益或 冲减相关成本费 用损失的项目
			本期金额	上期金额	
莘县 2014 年公租房建设项目	4,170,000.00	递延收益	224,394.60	224,394.60	营业外收入
江苏省 2013 年省级企业创新与成果 转化专项资金	6,918,000.00	递延收益	691,799.98	691,799.98	其他收益
江苏省 2014 年产业转型省级项目 中央基建投资资金	6,060,000.00	递延收益	605,999.99	605,999.99	其他收益
如皋市 2020 年工业技术改造、信息 化建设、JG 订单及服务业技术改造 奖励资金	2,829,800.00	递延收益	508,404.24	508,404.24	其他收益
2013 年度技术改造、两化融合科技 进步和创名创牌奖励资金	2,500,000.00	递延收益	249,999.99	249,999.99	其他收益
中央外贸发展资金专项资金	1,498,300.00	递延收益	149,829.96	149,829.96	其他收益
莘县工业和信息化局市级技术改造 奖补	375,300.00	递延收益	31,275.04		营业外收入
合计	24,351,400.00		2,461,703.80	2,430,428.76	

2、 与收益相关的政府补助

种类	金额	计入当期损益或冲减相关成 本费用损失的金额		计入当期损益或 冲减相关成本费 用损失的项目
		本期金额	上期金额	
中小企业发展专项奖金	714,538.00	714,538.00	3,454,600.00	营业外收入
莘县公共就业和人才服务中心失业保险	531,297.13	531,297.13		营业外收入
稳岗补贴	456,384.00	456,384.00	171,584.46	营业外收入
收重点研发计划课题经费	296,072.35	296,072.35		营业外收入
国家级博士后科研工作站建站资助	257,000.00	257,000.00	250,000.00	营业外收入

种类	金额	计入当期损益或冲减相关成本费用损失的金额		计入当期损益或冲减相关成本费用损失的项目
		本费用损失的金额		
		本期金额	上期金额	
培训补贴	185,500.00	185,500.00	81,000.00	营业外收入
莘县科技局科技创新发展资金	150,000.00	150,000.00		营业外收入
企业自行投保出口信用证保险专项补助	132,400.00	132,400.00	38,100.00	营业外收入
“雉水英才”人才岗位津贴	115,200.00	115,200.00		营业外收入
莘县科学技术局高新技术企业认证补助	100,000.00	100,000.00		营业外收入
体系认证、产品认证补贴	65,883.00	65,883.00		营业外收入
退役士兵税减免	45,000.00	45,000.00	420,000.00	营业外收入
节日留工补贴	36,000.00	36,000.00	30,000.00	营业外收入
山东省科技厅研究开发财政补助	30,000.00	30,000.00	226,500.00	营业外收入
江苏如皋高新技术产业开发区管理委员会政策性奖励	27,400.00	27,400.00		营业外收入
酒泉经济技术开发区先进个人奖励	5,000.00	5,000.00		营业外收入
一次性扩岗补助	4,500.00	4,500.00		营业外收入
就业补贴	3,000.00	3,000.00	15,422.40	营业外收入
外贸企业奖励			102,200.00	营业外收入
从业人员意外伤害保险补贴			38,750.00	营业外收入
如皋市专利资助			28,400.00	营业外收入
南通市财政局市人力资源和社会保障局			20,000.00	营业外收入
2021年省博士后科研资助计划				
人力资源和社会保障局引才奖励			7,000.00	营业外收入
如皋市财政国库商务局补贴			6,800.00	营业外收入
七一活动经费补助			6,165.27	营业外收入
党工委党建工作经费			500.00	营业外收入
高质量发展奖励			1,344,840.00	营业外收入
以工代训补贴			246,237.52	营业外收入
如皋市科技创新奖励			245,000.00	营业外收入
莘县工业和信息化局市级技术改造奖补			50,000.00	营业外收入
合计	3,155,174.48	3,155,174.48	6,783,099.65	

(六十三) 租赁

1、 作为承租人

项目	本期金额	上期金额
租赁负债的利息费用	989,264.89	945,160.18
计入相关资产成本或当期损益的简化处理的短期租赁费用	21,010.96	2,833,382.99
转租使用权资产取得的收入		707,040.35
与租赁相关的总现金流出	3,460,700.80	5,148,531.35
售后租回交易产生的相关损益	13,167,492.50	14,804,077.19
售后租回交易现金流入	79,000,000.00	102,577,300.00
售后租回交易现金流出	115,435,745.53	170,996,970.56

本公司已承诺但尚未开始的租赁预计未来年度现金流出的情况如下：

剩余租赁期	未折现租赁付款额
1 年以内	4,533,109.23
1 至 2 年	3,806,434.00
2 至 3 年	2,649,704.00
3 年以上	8,449,038.04
合计	19,438,285.27

2、 作为出租人

(1) 经营租赁

	本期金额	上期金额
经营租赁收入	1,073,914.22	1,039,892.90

于资产负债表日后将收到的未折现的租赁收款额如下：

剩余租赁期	本期金额	上期金额
1 年以内	566,422.02	514,000.00
1 至 2 年	206,422.02	5,000.00
2 至 3 年	206,422.02	
3 至 4 年	206,422.02	
4 至 5 年	206,422.02	
5 年以上	1,857,798.17	
合计	3,249,908.27	519,000.00

六、 合并范围的变更

其他原因的合并范围变动

江苏正威新材料股份有限公司（以下简称“公司”）于 2022 年 7 月 1 日经第十届董事会第六次临时会议审议通过了《关于在全资子公司下对应设立 8 家全资孙公司，对现有玻纤类资产和业务进行系统性整合的议案》。2022 年 9 月 30 日，上述 8 家全资孙公司已完成了工商设立登记手续，并且收到了如皋市行政审批局颁发的《营业执照》。合并范围新增如下 8 家公司：江苏九鼎胶带科技有限公司、江苏九鼎建筑新材料有限公司、江苏九鼎磨具新材料有限公司、江苏九鼎新型复合材料有限公司、江苏九鼎结构新材料有限公司、江苏九鼎特种纤维有限公司、江苏九鼎工业材料有限公司、江苏九鼎化学工程有限公司。

七、 在其他主体中的权益

(一) 在子公司中的权益

1、 企业集团的构成

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	
甘肃九鼎风电复合材料有限公司	甘肃酒泉	甘肃酒泉	制造销售	100.00		设立
山东九鼎新材料有限公司	山东莘县	山东莘县	制造销售	100.00		设立
九鼎新材(香港)有限公司	香港湾仔	香港湾仔	销售	100.00		设立
江苏世纪威能风电设备有限公司	江苏如皋	江苏如皋	制造销售	70.00(注1)		设立
江苏神州九鼎高铁车辆设备有限公司	江苏宝应	江苏宝应	制造销售	51.00(注2)		设立
江苏铂睿保温材料有限公司	江苏如皋	江苏如皋	制造销售	51.00(注2)		设立
江苏九鼎风电复合材料有限公司	江苏如东	江苏如东	制造销售	100.00		设立
九鼎新材料有限公司	江苏如皋	江苏如皋	制造销售	100.00		设立
江苏九鼎胶带科技有限公司	江苏如皋	江苏如皋	制造销售		100.00	新设
江苏九鼎建筑新材料有限公司	江苏如皋	江苏如皋	制造销售		100.00	新设
江苏九鼎磨具新材料有限公司	江苏如皋	江苏如皋	制造销售		100.00	新设
江苏九鼎新型复合材料有限公司	江苏如皋	江苏如皋	制造销售		100.00	新设
江苏九鼎结构新材料有限公司	江苏如皋	江苏如皋	制造销售		100.00	新设
江苏九鼎特种纤维有限公司	江苏如皋	江苏如皋	制造销售		100.00	新设

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	
江苏九鼎工业材料有限公司	江苏如皋	江苏如皋	制造销售		100.00	新设
江苏九鼎化学工程有限公司	江苏如皋	江苏如皋	制造销售		100.00	新设

注 1：截止报告日，公司实际未出资，也未开展经营活动。

注 2：截止报告日，少数股东实际未出资。

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
江苏神州九鼎高铁车辆设备有限公司	49.00			
江苏铂睿保温材料有限公司	49.00			

3、重要非全资子公司的主要财务信息

子公司名称	期末余额						上年年末余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
江苏神州九鼎高铁车辆设备有限公司	4,612,096.91	4,943,410.50	9,555,507.41	319,545.76		319,545.76	4,883,867.81	5,230,976.22	10,114,844.03	421,231.69		421,231.69
江苏铂睿保温材料有限公司	824,146.66	620,810.18	1,444,956.84	1,693,258.42		1,693,258.42	650,967.52	690,104.00	1,341,071.52	1,102,199.05		1,102,199.05

子公司名称	本期金额				上期金额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
江苏神州九鼎高铁车辆设备有限公司	1,031,109.78	-457,650.69	-457,650.69	477,270.38		-462,311.34	-462,311.34	1,239,945.00
江苏铂睿保温材料有限公司	585,693.04	-487,174.05	-487,174.05	266,045.85	470,790.55	-997,918.66	-997,918.66	-76,578.31

(二) 在合营安排或联营企业中的权益

1、 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法	对本公司活动是 否具有战略性
				直接	间接		
如皋市汇金农村小额贷款有限公司	江苏省如皋市	如皋市如城街道办事处仙鹤居委会中山东路 251 号	金融业	29.00		权益法	

2、重要联营企业的主要财务信息

	如皋市汇金农村小额贷款有限公司	
	期末余额/ 本年发生额	年初余额/ 上年发生额
流动资产	127,253,165.30	128,900,368.69
非流动资产	6,040,532.50	2,666,032.50
资产合计	133,293,697.80	131,566,401.19
流动负债	4,454,337.12	4,012,173.32
非流动负债		
负债合计	4,454,337.12	4,012,173.32
股东权益	128,839,360.68	127,554,227.87
按持股比例计算的净资产份额	37,363,414.60	36,990,726.08
对联营企业权益投资的账面价值	37,363,414.60	36,990,726.08
营业收入	15,005,818.94	15,682,783.99
净利润	10,113,613.65	9,176,111.02
其他综合收益		
综合收益总额	10,113,613.65	9,176,111.02
本年度收到的来自联营企业的股利	2,610,000.00	2,610,000.00

3、不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

	甘肃金川九鼎复合材料有限公司	
	期末余额/本期金额	上年年末余额/上期金额
联营企业：		
投资账面价值合计	19,286,146.13	19,163,362.67
下列各项按持股比例计算的合计数		
—净利润	146,125.15	-490,470.80
—其他综合收益		
—综合收益总额	146,125.15	-490,470.80

(三) 本公司无共同经营的公司

(四) 在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

1、 未纳入合并财务报表范围的结构化主体基础信息

2016年3月，本公司第八届董事会第九次临时会议审议通过《关于公司与北京添衡投资有限公司共同合作投资的议案》，同意本公司与北京添衡投资有限公司（以下简称添衡投资）合伙出资成立北京添睿九鼎创新科技中心（有限合伙）（以下简称添睿九鼎），其中添衡投资作为普通合伙人出资50万元，本公司作为有限合伙人认缴出资2,550万元。截至2022年12月31日，添睿九鼎资产总额2,500.03万元，2022年度实现净利润-0.47万元。

2、 与权益相关资产负债的账面价值和最大损失敞口

项 目	期末余额		年初余额	
	账面价值	最大损失敞口	账面价值	最大损失敞口
其他权益工具：				
添睿九鼎	25,000,000.00	25,000,000.00	25,000,000.00	25,000,000.00

八、 与金融工具相关的风险

本公司在经营过程中面临各种金融风险：信用风险、流动性风险和市场风险（包括汇率风险、利率风险和其他价格风险）。上述金融风险以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述：

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

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

(一) 信用风险

信用风险是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司发生财务损失的风险。

本公司主要面临赊销导致的客户信用风险。在签订新合同之前，本公司会对新客户的信用风险进行评估，包括外部信用评级和在某些情况下的银行资信证明（当此信息可获取时）。公司对每一客户均设置了赊销限额，该限额为无需获得额外批准的最大额度。

公司通过对已有客户信用评级的季度监控以及应收账款账龄分析的月度审核来确保公司的整体信用风险在可控的范围内。在监控客户的信用风险时，按照客户的信用特征对其分组。被评为“高风险”级别的客户会放在受限制客户名单里，并且只有在额外批准的前提下，公司才可在未来期间内对其赊销，否则必须要求其提前支付相应款项。

(二) 流动性风险

流动性风险是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来 12 个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。同时持续监控公司是否符合借款协议的规定，从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。

本公司各项金融负债以未折现的合同现金流量按到期日列示如下：

项目	期末余额		
	1 年以内	1 年以上	合计
短期借款	391,881,896.35		391,881,896.35
应付票据	49,789,283.81		49,789,283.81
应付账款	369,990,298.60	43,508,567.41	413,498,866.01
其他应付款	20,100,996.45	9,940,945.07	30,041,941.52
租赁负债	4,670,495.41	13,187,482.09	17,857,977.50
长期应付款	47,195,003.45	99,399,390.52	146,594,393.97
长期借款	185,259,600.00		185,259,600.00
合计	1,068,887,574.07	166,036,385.09	1,234,923,959.16

项目	上年年末余额		
	1 年以内	1 年以上	合计
短期借款	443,729,023.90		443,729,023.90
应付票据	91,891,667.76		91,891,667.76
应付账款	393,280,012.87	25,936,944.30	419,216,957.17
其他应付款	16,101,157.77	12,344,778.29	28,445,936.06
租赁负债	2,753,064.41	14,734,579.81	17,487,644.22
长期应付款	115,024,336.77	65,595,691.49	180,620,028.26
长期借款	10,016,133.33	185,259,600.00	195,275,733.33
合计	1,072,795,396.81	303,871,593.89	1,376,666,990.70

(三) 市场风险

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

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。

固定利率和浮动利率的带息金融工具分别使本公司面临公允价值利率风险及现金流量利率风险。本公司根据市场环境来决定固定利率与浮动利率工具的比例，并通过定期审阅与监察维持适当的固定和浮动利率工具组合。必要时，本公司会采用利率互换工具来对冲利率风险。

于2022年12月31日，在其他变量保持不变的情况下，如果以浮动利率计算的借款利率上升或下降100个基点，则本公司的净利润将减少或增加7,415,938.68元（2021年12月31日：8,371,124.30元）。管理层认为100个基点合理反映了下一年度利率可能发生变动的合理范围。

2、 汇率风险

汇率风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。

本公司持续监控外币交易和外币资产及负债的规模，以最大程度降低面临的外汇风险。此外，公司还可能签署远期外汇合约或货币互换合约以达到规避汇率风险的目的。于本期及上期，本公司未签署任何远期外汇合约或货币互换合约。本公司面临的汇率风险主要来源于以美元计价的金融资产和金融负债，外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额列示如下：

项目	期末余额			上年年末余额		
	美元	其他外币	合计	美元	其他外币	合计
货币资金	46,795,510.77	493,710.22	47,289,220.99	57,240,168.58	8,732,091.32	65,972,259.90
应收账款	37,215,126.24	10,986,569.49	48,201,695.73	48,530,455.09	4,196,362.15	52,726,817.24
外币金融资产						
小计	84,010,637.01	11,480,279.71	95,490,916.72	105,770,623.67	12,928,453.47	118,699,077.14
短期借款				9,563,550.00		9,563,550.00
合同负债	4,859,428.58	1,137,724.97	5,997,153.55	6,069,203.24	1,514,546.20	7,583,749.44
应付账款						
外币金融负债	4,859,428.58	1,137,724.97	5,997,153.55	15,632,753.24	1,514,546.20	17,147,299.44
小计						
合计	79,151,208.43	10,342,554.74	89,493,763.17	90,137,870.43	11,413,907.27	101,551,777.70

于 2022 年 12 月 31 日，在所有其他变量保持不变的情况下，如果人民币对美元升值或贬值 1%，则公司将增加或减少净利润 791,512.08 元（2021 年 12 月 31 日：901,378.68 元）。管理层认为 1%合理反映了下一年度人民币对美元可能发生变动的合理范围。

3、其他价格风险

其他价格风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因汇率风险和利率风险以外的市场价格变动而发生波动的风险。

本公司持有的上市公司权益投资列示如下：

项目	期末余额	上年年末余额
其他非流动金融资产	39,994,500.00	43,290,000.00

该类投资公司采用可比公司价值乘数法进行估值，于 2021 年 12 月 31 日，在所有其他变量保持不变的情况下，如果可比公司的预期价格上涨或下跌 10%，则本公司将增加或减少净利润 3,399,532.50 元，（2022 年年初：净利润 3,679,650.00 元）。

九、公允价值的披露

公允价值计量所使用的输入值划分为三个层次：

第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。

第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。

第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。

公允价值计量结果所属的层次，由对公允价值计量整体而言具有重要意义的输入值所属的最低层次决定。

(一) 以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

项目	期末公允价值			合计
	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	
一、持续的公允价值计量				
◆交易性金融资产				
◆应收款项融资			106,395,089.15	106,395,089.15
◆其他权益工具投资			43,135,395.60	43,135,395.60
◆其他非流动金融资产				

项目	期末公允价值			合计
	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	
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
(1) 权益工具投资			39,994,500.00	39,994,500.00
持续以公允价值计量的资产总额			189,524,984.75	189,524,984.75

(二) 持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

1、公司持有的第三层次公允价值计量的应收款项融资系应收票据，其公允价值基于现金流量折现确定。

2、公司持有的第三层次公允价值计量的其他权益工具及其他非流动金融资产系本公司持有的基金合伙企业及非上市公司和非上市公众公司（新三板公司）的股权投资，本公司采用估值技术来确定其公允价值。对交易极度不活跃的非上市公众公司（新三板公司）投资，采用可比公司价值乘法估计公允价值，采用的假设并非由可观察的利率等支持。公司需要就流动性等折扣作出估计。公司相信以估值技术估计的公允价值及其变动是合理的，并且是资产负债表日最合适的价值。

(三) 不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

本公司以摊余成本计量的金融资产和金融负债主要包括：应收账款、应收票据、其他应收款、应付账款、其他应付款、长期应付款等。

本公司认为，财务报表中不以公允价值计量的金融资产和金融负债，其账面价值接近这些资产和负债的公允价值。

十、 关联方及关联交易

(一) 本公司实际控制人

本公司最终控制方是：王文银先生。

2019年8月4日，顾清波先生与深圳正威（集团）有限公司、王文银先生签署了《股份转让框架协议》及《股份转让框架协议之补充协议》。《股份转让框架协议》约定：顾清波先生将其持有的公司65,000,000股（占公司股份总数的19.55%）A股股份转让给正威集团或其指定的第三方。2019年10月30日顾清波先生与正威集团、王文

银先生于重新签订了《股份转让框架协议之补充协议》，将实际股权受让方变更为深圳翼威新材料有限公司。2019年12月10日，本次股份转让的65,000,000股股份全部完成过户登记。本次转让后，深圳翼威新材料有限公司持股19.55%，西安正威新材料有限公司持股10.23%，江苏九鼎集团有限公司持股10.75%，顾清波先生持股8.29%，公司控股股东变更为深圳翼威新材料有限公司，实际控制人由顾清波先生变更为王文银先生。

(二) 本公司的子公司情况

本公司子公司的情况详见本附注“七、在其他主体中的权益”。

(三) 本公司的合营和联营企业情况

本公司重要的合营或联营企业详见本附注“七、在其他主体中的权益”。

本期与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下：

合营或联营企业名称	与本公司关系
如皋市汇金农村小额贷款有限公司	联营企业
甘肃金川九鼎复合材料有限公司	联营企业

(四) 其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司的关系
江苏九鼎集团有限公司	5%以上股东
江苏鼎宇建设工程有限公司	5%以上股东控制
南通九鼎针织服装有限公司	5%以上股东控制
如皋易塑复合新材料有限公司	5%以上股东控制
江苏九鼎天地风能有限公司	5%以上股东控制
华夏之星融资租赁有限公司	5%以上股东控制
江苏九鼎生物科技有限公司	5%以上股东控制
甘肃九鼎新能源发展有限公司	5%以上股东控制
上海科谨智能技术有限公司	5%以上股东控制
江苏易塑复合新材料有限公司	5%以上股东控制
甘肃金川九鼎复合材料有限公司	公司参股公司，公司高管担任董事
如皋市鼎诚经贸有限公司	公司高管参股公司
江苏如皋农村商业银行	公司高管担任监事

其他关联方名称	其他关联方与本公司的关系
南通祺鼎环境科技有限公司	公司高管控股公司
聊城诚鼎天然气有限公司	控股子公司的参股企业
兰州银行股份有限公司	实控人参股并担任董事
刘亚芹	5%以上股东直系亲属
华晋燕	5%以上股东直系亲属
顾柔坚	公司高管
胡林	公司高管
范向阳	公司高管
顾振华	公司监事

(五) 关联交易情况

1、 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

关联方	关联交易内容	本期金额	上期金额
江苏鼎宇建设工程有限公司	建筑施工	4,699,084.97	3,685,128.15
南通九鼎针织服装有限公司	服装	1,288.50	16,093.01
甘肃金川九鼎复合材料有限公司	采购材料		266,480.27
聊城诚鼎天然气有限公司	采购天然气	57,266,732.71	40,142,335.70
江苏九鼎天地风能有限公司	采购商品		3,245,796.45

出售商品/提供劳务情况表

关联方	关联交易内容	本期金额	上期金额
甘肃金川九鼎复合材料有限公司	销售商品	481,365.05	375,486.51
甘肃金川九鼎复合材料有限公司	销售材料	774,958.45	1,212,145.14
江苏九鼎天地风能有限公司	销售商品	75,221.24	1,600,000.00
南通祺鼎环境科技有限公司	销售商品	88,495.58	
如皋易塑复合新材料有限公司	销售商品	5,235,332.65	470,239.12
如皋易塑复合新材料有限公司	销售燃料和动力	741,674.96	796,983.65

2、 关联租赁情况

本公司作为承租方：

出租方名称	租赁资产种类	本期金额						上期金额				
		简化处理的短期 租赁和低价值资 产租赁的租金费 用	售后回租型融 资租赁	未纳入租赁负 债计量的可变 租赁付款额	支付的租金	承担的租赁负 债利息支出	增加的 使用权 资产	简化处理的短期 租赁和低价值资 产租赁的租金费 用	未纳入租赁负 债计量的可变租赁 付款额	支付的租金	承担的租赁负债 利息支出	增加的使用 权资产
江苏九鼎天地 风能有限公司	土地、房 屋							194,666.67				
江苏九鼎生物 科技有限公司	土地、房 屋							104,000.00				
江苏九鼎集团 有限公司	土地、房 屋				295,200.00	22,335.63				344,400.00	33,614.67	780,286.19

3、 关联担保情况

本公司作为担保方：

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
华夏之星融资租赁有限公司	21,075,500.00	2017/11/29	2022/11/29	是
江苏九鼎集团有限公司	50,000,000.00	2021/12/29	2022/12/18	是

本公司作为被担保方：

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
江苏九鼎集团有限公司、顾清波	150 万美元	2021/3/31	2022/3/29	是
江苏九鼎集团有限公司、顾清波	70,000,000.00	2020/9/2	2023/8/9	否
江苏九鼎集团有限公司、顾清波、刘亚芹	35,057,450.12	2021/10/15	2024/10/15	否
江苏九鼎集团有限公司、顾清波、刘亚芹	21,083,378.44	2021/10/15	2022/10/15	是
江苏九鼎集团有限公司、顾清波	50,000,000.00	2022/5/23	2023/5/22	否
江苏九鼎集团有限公司、顾清波、刘亚芹	48040759.92	2020/10/30	2022/10/30	是
江苏九鼎集团有限公司、顾清波、顾柔坚	19,562,061.72	2021/9/3	2023/9/3	否
江苏九鼎集团有限公司、顾清波、顾柔坚	27,345,010.45	2021/9/3	2022/12/20	是
江苏九鼎集团有限公司、顾清波	45,000,000.00	2021/5/10	2022/5/9	是
江苏九鼎集团有限公司、顾清波、刘亚芹	40,000,000.00	2021/9/10	2022/3/9	是
江苏九鼎集团有限公司、顾清波、刘亚芹	40,000,000.00	2022/4/27	2022/9/19	是
江苏九鼎集团有限公司、顾清波、刘亚芹	40,000,000.00	2022/10/10	2023/3/21	否
江苏九鼎集团有限公司、顾柔坚、华晋燕、顾清波、刘亚芹	40,000,000.00	2021/10/8	2022/10/8	是
江苏九鼎集团有限公司、顾清波	30,000,000.00	2022/1/4	2022/11/7	是

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
江苏九鼎集团有限公司、顾清波	30,000,000.00	2022/11/9	2023/5/30	否
江苏九鼎集团有限公司、顾清波	30,000,000.00	2021/10/28	2022/9/1	是
江苏九鼎集团有限公司、顾清波	30,000,000.00	2022/9/7	2023/9/6	否
江苏九鼎集团有限公司、顾清波	30,000,000.00	2021/9/14	2022/8/10	是
江苏九鼎集团有限公司、顾清波	30,000,000.00	2021/10/22	2022/9/4	是
江苏九鼎集团有限公司、顾清波	30,000,000.00	2022/8/15	2023/8/11	否
江苏九鼎集团有限公司、顾清波	30,000,000.00	2022/9/8	2023/9/6	否
江苏九鼎集团有限公司	30,000,000.00	2021/7/30	2022/3/2	是
江苏九鼎集团有限公司、顾清波	29,000,000.00	2021/10/19	2022/10/18	是
江苏九鼎集团有限公司、顾清波、刘亚芹	24,000,000.00	2021/6/1	2022/5/25	是
江苏九鼎集团有限公司、顾清波、刘亚芹	24,000,000.00	2021/12/8	2022/6/2	是
江苏九鼎集团有限公司、顾清波、刘亚芹	24,000,000.00	2022/5/25	2023/5/23	否
江苏九鼎集团有限公司、顾清波、刘亚芹	24,000,000.00	2022/6/6	2022/12/1	是
江苏九鼎集团有限公司、顾清波、刘亚芹	24,000,000.00	2022/12/12	2023/6/8	否
江苏九鼎集团有限公司、顾清波	10,737,770.33	2020/10/23	2023/11/20	否
江苏九鼎集团有限公司、顾清波	11,299,708.23	2020/10/23	2022/10/20	是
江苏九鼎集团有限公司、顾清波	20,000,000.00	2022/4/27	2022/9/7	是
江苏九鼎集团有限公司、顾清波	20,000,000.00	2022/9/8	2023/9/6	否
江苏九鼎集团有限公司、顾清波	20,000,000.00	2021/3/15	2022/3/14	是
江苏九鼎集团有限公司、顾清波	20,000,000.00	2021/5/19	2022/5/18	是
江苏九鼎集团有限公司、顾清波	20,000,000.00	2022/4/6	2023/4/5	否
江苏九鼎集团有限公司、顾清波	20,000,000.00	2022/5/20	2023/5/19	否
江苏九鼎集团有限公司、顾清波	20,000,000.00	2021/3/3	2022/3/2	是
江苏九鼎集团有限公司、顾清波	20,000,000.00	2021/11/17	2022/9/14	是
江苏九鼎集团有限公司、顾清波	20,000,000.00	2022/9/20	2023/9/19	否
江苏九鼎集团有限公司、顾清波	18,522,115.57	2019/3/5	2022/4/15	是

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
江苏九鼎集团有限公司、顾清波	15,000,000.00	2020/8/11	2023/8/9	否
江苏九鼎集团有限公司、顾清波	13,000,000.00	2022/11/22	2023/11/15	否
江苏九鼎集团有限公司、顾清波	10,000,000.00	2021/4/6	2022/4/2	是
江苏九鼎集团有限公司、顾清波、刘亚芹	10,000,000.00	2017/5/8	2022/4/8	是
江苏九鼎集团有限公司	8,000,000.00	2022/6/23	2023/6/22	否
江苏九鼎集团有限公司	6,500,000.00	2022/7/21	2023/6/24	否
江苏九鼎集团有限公司、顾清波、刘亚芹	3,500,000.00	2022/12/20	2023/12/14	否
江苏九鼎集团有限公司、顾清波	50,689,285.71	2022/1/26	2025/1/26	否
江苏九鼎集团有限公司、顾清波	30,547,826.09	2022/4/11	2025/4/11	否

4、 关键管理人员薪酬

(单位:万元)

项目	本期金额	上期金额
关键管理人员薪酬	478.60	352.75

5、 关联方借款

借款人	借款金额	起始日	终止日
江苏如皋农村商业银行	15,000,000.00	2020/8/11	2023/8/9
江苏如皋农村商业银行	70,000,000.00	2020/9/2	2023/8/9
兰州银行股份有限公司	3,500,000.00	2022/8/26	2023/8/25
兰州银行股份有限公司	4,500,000.00	2022/7/28	2023/7/27
兰州银行股份有限公司	8,000,000.00	2022/12/30	2023/12/29
兰州银行股份有限公司	21,500,000.00	2021/12/29	2022/12/14

6、 关联方售后租回

出租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁利息费用	上期确认的租赁利息费用
华夏之星融资租赁有限公司	固定资产	4,095,000.00	615,650.00

公司于 2022 年 1 月与华夏之星融资租赁有限公司（以下简称“华夏之星”）签订编号为 HXZX2022-SH-01 的融资租赁合同。根据合同由华夏之星融资租赁有限公司向本公司购买并出租给本公司使用的资产，租赁期间共 36 个月，租金总金额 61,580,000.00 元，租金按季度为一期，每期末进行结算。

公司于 2022 年 4 月与华夏之星融资租赁有限公司（以下简称“华夏之星”）签订编号为 HXZX2022-SH-04 的融资租赁合同。根据合同由华夏之星融资租赁有限公司向本公司购买并出租给本公司使用的资产，租赁期间共 36 个月，租金总金额 37,200,000.00 元，租金按季度为一期，每期末进行结算。

(六) 关联方应收应付款项

1、 应收项目

项目名称	关联方	期末余额		上年年末余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款					
	如皋易塑复合新材料有限公司	5,004,606.27	50,046.04	531,370.20	5,313.70
	江苏九鼎天地风能有限公司	85,000.00	4,250.00		
	江苏易塑复合新材料有限公司			824,859.92	8,248.60
	甘肃金川九鼎复合材料有限公司			515,850.77	5,158.51
预付账款					
	聊城诚鼎天然气有限公司	3,888,213.33		3,903,538.05	
其他应收款					
	江苏九鼎集团有限公司			49,200.00	492.00
其他非流动资产					
	华夏之星融资租赁有限公司	1,000,000.00			
	甘肃九鼎新能源发展有限公司	2,562,370.00			

项目名称	关联方	期末余额		上年年末余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
	江苏鼎宇建设工程有限公司			596,332.67	

2、 应付项目

项目名称	关联方	期末账面余额	上年年末账面余额
应付账款			
	甘肃金川九鼎复合材料有限公司	4,574,997.11	6,746,983.26
	江苏九鼎天地风能有限公司	1,803,923.60	1,803,923.60
	江苏鼎宇建设工程有限公司	5,064,182.15	169,382.74
	南通九鼎针织服装有限公司	9,159.03	3,407.26
其他应付款			
	江苏九鼎生物科技有限公司	54,600.00	54,600.00
	顾振华	1,705.36	2,532.36
	江苏九鼎集团有限公司	24,600.00	
长期应付款			
	华夏之星融资租赁有限公司	81,237,111.80	

十一、承诺及或有事项

(一) 重要承诺事项

1、 抵押及质押情况

承诺事项	抵押/质押单位	抵押/质押资产	权证号	到期日	资产账面价值
抵押	中国工商银行股份有限公司如皋支行	固定资产	苏（2021）如皋市不动产权第 0030219 号	2023 年 12 月 14 日	767,546.81
抵押	南京银行南通开发区支行	固定资产	皋房权证字第 00060785 号	2023 年 12 月 1 日	517,095.87
抵押	南京银行南通开发区支行	固定资产	皋房权证字第 00060786 号	2023 年 12 月 1 日	3,830,752.21
抵押	中国工商银行股份有限公司如皋支行	无形资产	苏（2021）如皋市不动产权第 0030219 号	2023 年 12 月 14 日	389,282.79
抵押	南京银行南通开发区支行	无形资产	皋国用（2010）第 82100200 号	2023 年 12 月 1 日	1,125,822.23
抵押	南京银行南通开发区支行	无形资产	皋国用（2009）第 445 号、皋国用（2009）第 446 号	2023 年 12 月 1 日	7,317,177.55
抵押	兰州银行股份有限公司酒泉分行	固定资产	甘 2017 肃州区不动产权第 0007207 号	2026 年 12 月 20 日	14,433,286.86
抵押	兰州银行股份有限公司酒泉分行	固定资产	电子设备	2026 年 12 月 20 日	8,930.27
抵押	兰州银行股份有限公司酒泉分行	固定资产	机器设备	2026 年 12 月 20 日	11,289,729.13
抵押	兰州银行股份有限公司酒泉分行	固定资产	机械设备	2026 年 12 月 20 日	6,075,157.91
抵押	兰州银行股份有限公司酒泉分行	固定资产	运输工具	2026 年 12 月 20 日	1,419,963.77
抵押	兰州银行股份有限公司酒泉分行	无形资产	甘 2017 肃州区不动产权第 0007207 号	2026 年 12 月 20 日	3,661,192.98
反担保抵押	南通众和融资担保集团有限公司	固定资产	苏（2021）如皋市不动产权证第 0024606 号	2023 年 10 月 17 日	22,116,500.19
反担保抵押	南通众和融资担保集团有限公司	无形资产	苏（2021）如皋市不动产权第 0024606 号	2023 年 10 月 17 日	4,079,230.64

承诺事项	抵押/质押单位	抵押/质押资产	权证号	到期日	资产账面价值
售后回租	浙江香溢租赁有限责任公司（二期）	固定资产	机械设备	2023年10月20日	15,216,041.13
售后回租	浙江香溢租赁有限责任公司（二期）	固定资产	电子设备	2023年10月20日	903.70
售后回租	浙江香溢租赁有限责任公司（二期）	固定资产	运输工具、交通工具	2023年10月20日	2,902.22
售后回租	浙江浙银金融租赁股份有限公司（二期）	固定资产	电子设备	2023年9月3日	0.00
售后回租	浙江浙银金融租赁股份有限公司（二期）	固定资产	房屋、建筑物	2023年9月3日	3,523,744.07
售后回租	浙江浙银金融租赁股份有限公司（二期）	固定资产	机械设备	2023年9月3日	34,452,337.05
售后回租	浙江浙银金融租赁股份有限公司（二期）	固定资产	其他	2023年9月3日	4,591,200.02
售后回租	浙江浙银金融租赁股份有限公司（二期）	固定资产	运输工具、交通工具	2023年9月3日	5,001.46
售后回租	华夏之星融资租赁有限公司（四期）	固定资产	机械设备	2025年1月26日	1,998,446.03
售后回租	华夏之星融资租赁有限公司（四期）	固定资产	电子设备	2025年1月26日	337,089.63
售后回租	华夏之星融资租赁有限公司（四期）	固定资产	其他设备	2025年1月26日	88,594.62
售后回租	华夏之星融资租赁有限公司（五期）	固定资产	机械设备	2025年4月8日	335,481.30
售后回租	华夏之星融资租赁有限公司（五期）	固定资产	铂铑合金漏板	2025年4月8日	11,121,171.68
售后回租	长江联合金融租赁公司	固定资产	机械设备	2024年10月15日	47,591,359.24

2、 融资租赁情况

(1) 融资租入固定资产情况

资产类别	期末余额			年初余额		
	原值	累计折旧	账面价值	原值	累计折旧	账面价值
民生金融租赁股份有限公司房屋及建筑物				4,857,793.36	3,001,405.97	1,856,387.39
民生金融租赁股份有限公司铂铑合金漏板				43,278,234.05	-4,805,937.48	48,084,171.53
民生金融租赁股份有限公司电子设备				772,796.96	437,743.69	335,053.27
民生金融租赁股份有限公司机械设备				41,238,366.29	8,148,498.45	33,089,867.84
民生金融租赁股份有限公司其他设备				140,056.34	71,709.65	68,346.69
民生金融租赁股份有限公司窑体				11,462,015.67	2,509,418.18	8,952,597.49
民生金融租赁股份有限公司运输设备				199,739.00	89,069.68	110,669.32
浙江浙银金融租赁股份有限公司 铂铑合金漏板				72,840,564.95	6,237,584.46	66,602,980.49
浙江浙银金融租赁股份有限公司 电子设备				7,057.49	4,135.84	2,921.65
浙江浙银金融租赁股份有限公司 运输设备				16,461,441.08	5,624,129.47	10,837,311.61
浙江香溢租赁有限责任公司（二期）机器设备（注1）	31,271,716.40	16,055,675.27	15,216,041.13	31,351,854.28	8,887,354.63	22,464,499.65
浙江香溢租赁有限责任公司（二期）电子设备	1,213.97	310.27	903.70	1,213.97	167.75	1,046.22
浙江香溢租赁有限责任公司（二期）运输设备（注1）	4,339.12	1,436.90	2,902.22	5,621.17	776.78	4,844.39
浙江浙银金融租赁股份有限公司（二期） 电子设备	0.00	0.00	0.00	139,823.01	26,566.34	113,256.67
浙江浙银金融租赁股份有限公司（二期） 房屋及建筑物	10,419,016.74	6,895,272.67	3,523,744.07	10,419,016.74	6,400,024.45	4,018,992.29
浙江浙银金融租赁股份有限公司（二期） 机器设备（注2）	91,741,297.32	57,288,960.27	34,452,337.05	95,147,016.69	53,917,096.16	41,229,920.53

资产类别	期末余额			年初余额		
	原值	累计折旧	账面价值	原值	累计折旧	账面价值
浙江浙银金融租赁股份有限公司（二期） 其他设备（注2）	12,983,067.31	8,391,867.29	4,591,200.02	18,616,255.96	9,672,419.63	8,943,836.33
浙江浙银金融租赁股份有限公司（二期） 运输设备	14,867.26	9,865.80	5,001.46	14,867.26	7,047.00	7,820.26
华夏之星融资租赁有限公司（四期） 机器设备	35,924,390.63	33,925,944.60	1,998,446.03			
华夏之星融资租赁有限公司（四期） 电子设备	6,741,792.29	6,404,702.66	337,089.63			
华夏之星融资租赁有限公司（四期） 其他设备	1,771,892.08	1,683,297.46	88,594.62			
华夏之星融资租赁有限公司（五期） 机械设备	996,459.64	660,978.34	335,481.30			
华夏之星融资租赁有限公司（五期） 铂铑合金漏板	11,121,171.68	0.00	11,121,171.68			
长江联合金融租赁公司机械设备（注3）	102,450,161.53	54,858,802.29	47,591,359.24	102,900,161.53	45,063,268.47	57,836,893.06
合计	305,441,385.97	186,177,113.82	119,264,272.15	449,853,895.80	145,292,479.12	304,561,416.68

注 1：向浙江香溢租赁有限责任公司融资租入固定资产本期原值变动系江苏正威融资租赁设备发生变化，调整原值所致；

注 2：向浙江浙银金融租赁股份有限公司融资租入固定资产本期原值变动系江苏正威融资租赁设备发生变化，调整原值所致；

注 3：向长江联合金融租赁公司机械设备融资租入固定资产本期原值变动系山东九鼎租赁设备发生变化，调整原值所致；

(2) 融资租赁合同重要条款

1) 浙江香溢租赁有限责任公司融资租赁业务

i、本公司于 2020 年 10 月与香溢租赁签订了编号为 XYZL-202009001-01 的融资租赁合同。本公司同意以融资为目的，以售后回租为形式，按照合同规定的条件将拥有所有权的生产设备一批转让给香溢租赁所有并在香溢租赁处租回使用，租赁期限共 36 个月，租金总额 33,056,217.84 元，租金按季度为一期，每期末进行结算。

2021 年 12 月，公司租赁设备发生变化，增加融资租赁原值 765,478.88 元；报废设备一批，减少融资租赁原值 683,751.01 元。上述变更已经相关公司备案。2022 年 5 月、6 月、12 月，公司租赁设备发生变化，报废一批设备，减少融资租赁原值 1,282.05 元、9,943.43 元、70,194.45 元。上述变更已经相关公司备案。

2) 民生金融租赁股份有限公司融资租赁业务

i、公司于 2019 年 3 月与民生金融租赁股份有限公司（以下简称“民生金融”）签订编号为 MSFL-2019-0003-S-HZ-001 的融资租赁合同。根据合同由民生金融向本公司购买并出租给本公司使用的资产，租赁期间共 36 个月，租金金额 111,132,693.24 元，租金每季度支付一次，起租日为出租人按约定向承租人支付融资租赁本金之日后的第一个日历日的十五日。

公司租赁设备发生变化，2020 年 4 月、6 月、12 月分别增加融资租赁原值 3,749,014.76 元、93,250.53 元、44,205,078.86 元。上述变更已经相关公司备案。2021 年 11 月，公司租赁设备发生变化，增加融资租赁原值 6,882,866.59 元，报废房屋设备一批，减少融资租赁原值 7,018,629.21 元。上述变更已经相关公司备案。

2022 年 4 月，合同到期结束。

3) 浙江浙银金融租赁股份有限公司融资租赁业务

i、公司于 2020 年 10 月与浙江浙银金融租赁股份有限公司（以下简称“浙银金融”）签订编号为 ZY2020SH1198 的融资租赁合同。根据合同由浙江浙银金融租赁股份有限公司向本公司购买并出租给本公司使用的资产，租赁期间共 24 个月，租金总金额 96,081,519.84 元，租金按季度为一期，每期末进行结算。

2021 年 11 月，公司租赁设备发生变化，报废资产一批，减少融资租赁原值 32,750.6 元。上述变更已经相关公司备案。

2022 年 10 月，合同到期结束。

ii、公司于 2021 年 9 月与浙江浙银金融租赁股份有限公司（以下简称“浙银金融”）签订编号为 ZY2021SH0364 的融资租赁合同。根据合同由浙江浙银金融租赁股份有限公司向本公司购买并出租给本公司使用的资产，租赁期间共 24 个月，租金总金额 53,608,082.48 元，租金按季度为一期，每期末进行结算。2022 年 6 月、7 月、8 月、11 月，公司租赁设备发生变化，报废一批资产，减少融资租赁原值 1,924,214.02 元、1,899,018.07 元、5,215,675.93 元、139,823.01 元。上述变更已经相关公司备案。

4) 华夏之星融资租赁有限公司融资租赁业务

i、公司于 2022 年 1 月与华夏之星融资租赁有限公司（以下简称“华夏之星”）签订编号为 HXZX2022-SH-01 的融资租赁合同。根据合同由华夏之星融资租赁有限公司向本公司购买并出租给本公司使用的资产，租赁期间共 36 个月，租金总金额 61,580,000.00 元，租金按季度为一期，每期末进行结算。

ii、公司于 2022 年 4 月与华夏之星融资租赁有限公司（以下简称“华夏之星”）签订编号为 HXZX2022-SH-04 的融资租赁合同。根据合同由华夏之星融资租赁有限公司向本公司购买并出租给本公司使用的资产，租赁期间共 36 个月，租金总金额 37,200,000.00 元，租金按季度为一期，每期末进行结算。

5) 长江联合金融租赁公司融资租赁业务

公司于 2021 年 8 月与长江联合金融租赁公司（以下简称“长江联合”）签订编号为 YUFLC004685-ZL0001-L001 的融资租赁合同。根据合同由长江联合金融租赁公司向本公司购买并出租给本公司使用的资产，租赁期间共 24 个月，租金总金额 56,140,828.56 元，租金按季度为一期，每期末进行结算。

2022 年 2 月，公司租赁设备发生变化，减少融资租赁原值 450,000.00 元。上述变更已经相关公司备案。

3、 财务资助事项

根据本公司 2015 年 9 月召开的 2015 年第二次临时股东大会决议《关于公司对外提供财务资助的议案》、2016 年 12 月召开的第八届董事会第十六次临时会议决议、2016 年第五次临时股东大会决议《关于为克什克腾旗联谊汇风新能源有限公司提供 26200 万元担保的议案》，本公司分别向赤峰中信联谊新能源有限责任公司（以下简称赤峰联谊）、克什克腾旗联谊汇风新能源有限公司（以下简称克旗联谊）销售 15 套和 29 套风电玻纤复合材料产品，同时为赤峰联谊、克旗联谊分别提供 2,600 万元、5,756.625 万元财务资助。资助期限不超过三年，

资助款按实际借款本金年化 18%的收益率向被资助公司收取固定回报。赤峰联谊、克旗联谊将本公司出借的资金以项目股权的形式进行登记,变更后本公司分别持有赤峰联谊、克旗联谊 51%的股权,双方约定控股期间公司不参与、不干涉被资助公司的经营管理,不承担项目的经营责任与风险,不参与项目分红。被资助公司还本付息后,本公司将持有被资助公司的股权零价格全部转让给被资助公司原股东。

2019 年度,本公司对克旗联谊的销售已全部实现,本公司实际支付克旗联谊的财务资助款金额为 5,756.625 万元,克旗联谊累计已归还财务资助本金 5,756.625 万元,累计收到克旗联谊支付的利息 1,030.93 万元。截止本报告日,本公司未将持有被资助公司的股权转让给被资助公司原股东,继续持有该公司股权。

4、 对外担保事项

(1) 克旗联谊担保事项

根据 2016 年 12 月召开的 2016 年第五次临时股东大会决议通过的《关于为克什克腾旗旗联谊汇风新能源有限公司提供 26,200 万元担保的议案》,本公司将持有的克旗联谊 5,756.625 万股权质押给中国建设银行股份有限公司赤峰分行,为克旗联谊向该银行申请的 10 年期 26,200 万元项目贷款提供连带责任保证担保。同时,克旗联谊股东洪永生以其持有的克什克腾旗汇风新能源有限责任公司 50%股权向本公司提供反担保。根据本公司与克旗联谊签订的《赤峰上窝铺风电项目资金合作协议》,在贷款落实到位后,克旗联谊同意一次性向本公司支付 412.50 万元的项目贷款担保费用。

(2) 赤峰中信联谊提供财务资助及担保事项

正威新材 2017 年 8 月召开的 2017 年第三次临时股东大会、2017 年 7 月召开的第八届董事会第二十二次临时会议审议通过了《关于公司为赤峰中信联谊新能源有限责任公司提供财务资助的议案》及《关于公司为赤峰中信联谊新能源有限责任公司提供担保的议案》,正威新材拟向赤峰中信联谊新能源有限责任公司提供 2,601 万元财务资助,期限不超过 3 年;并且正威新材拟为赤峰中信联谊新能源有限责任公司提供 9000 万元连带责任信用担保,期限 8 年。根据《深圳证券交易所中小板上市公司规范运作指引》(2015 年修订)的相关规定,由克什克腾旗汇风新能源有限责任公司向正威新材提供全额保证反担保。

(二) 或有事项

1、 截止 2022 年 12 月 31 日本公司实际提供担保情况

对关联方担保见本附注十、(五)3。

对非关联方担保情况

被担保方	担保额度	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
克什克腾旗联谊汇风新能源有限公司	262,000,000.00	2017/3/7	2027/3/7	否
赤峰中信联谊新能源有限责任公司	90,000,000.00	2017/10/20	2025/10/20	否

见本附注“十一、(一)4、对外担保事项”。

2、 除上述或有事项外,截至 2022 年 12 月 31 日,本公司无其他重大或有事项。

十二、资产负债表日后事项

(一) 利润分配情况

2023 年 4 月 27 日,公司召开了第十届董事会第六次会议,审议通过了《公司 2022 年度利润分配及资本公积金转增股本的预案》,公司 2022 年度利润分配预案:拟以 2022 年 12 月 31 日总股本 651,636,241 股为基数,每 10 股派发现金红利 0.05 元(含税),不送股,不转增。

十三、其他重要事项

(一) 前期会计差错更正

本报告期未发生前期会计差错更正事项。

(二) 分部信息

根据公司内部管理及报告制度,所有业务均属同一分部。分部报告信息的计量基础与编制财务报表时的会计与计量基础保持一致。

(三) 控股股东深圳翼威新材料有限公司及其一致行动人西安正威新材料有限公司部分股权质押和冻结登记的情况

截止本报告日,控股股东深圳翼威新材料有限公司及其一致行动人西安正威新材料有限公司部分股权质押和冻结登记的情况如下:

深圳翼威新材料有限公司自 2022 年 11 月 29 日起质押其所持正威新材 3960.62 万股，该质押占其所持股比例为 31.09%，占总股本比 6.08%；自 2023 年 02 月 16 日起质押其所持正威新材 2,000 万股，该质押占其所持股比例为 15.70%，占总股本比 3.07%。其累计质押所持正威新材 5,960.62 万股，占其所持股比例为 46.79%，占总股本比 9.15%。自 2023 年 03 月 8 日起被山东省青岛市中级人民法院冻结，冻结其所持正威新材 5,6339,908 股，累计被冻结 81,550,008 股（其中：25,210,100 股为已质押股份被司法再冻结），该冻结股数占其所持股比例为 64.01%，占总股本比 12.51% 深圳翼威新材料有限公司实际质押及冻结所持正威新材的股份为 115,946,108 股，实际已占其所持股份的 91.01%。

西安正威新材料有限公司自 2023 年 03 月 15 日起质押其所持正威新材 4,132 万股，该质押占其所持股比例为 100.00%，占总股本比 6.34%。

控股股东深圳翼威新材料有限公司及其一致行动人西安正威新材料有限公司不存在非经营性资金占用、不存在其对本公司进行相关担保，也不存在本公司对其进行担保、本公司不存在对其进行关联交易等侵害上市公司利益的情况。

十四、母公司财务报表主要项目注释

(一) 应收票据

1、 应收票据分类列示

项目	期末余额	上年年末余额
商业承兑汇票	6,581,094.08	6,987,770.38

2、 期末公司无已质押的应收票据

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

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
商业承兑汇票		1,500,000.00

4、 期末公司无因出票人未履约而将其转为应收账款的票据

(二) 应收账款

1、 应收账款按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
6 个月以内	361,702,668.31	406,734,221.40

账龄	期末余额	上年年末余额
6个月至1年	5,729,865.59	3,370,076.76
1—2年	10,816,550.45	41,407,915.14
2—3年	34,571,220.40	1,615,612.94
3—4年	1,085,245.12	3,617,443.29
4—5年	2,747,338.31	8,920,011.96
5年以上	22,434,204.59	16,288,436.47
小计	439,087,092.77	481,953,717.96
减：坏账准备	54,810,298.82	34,601,411.03
合计	384,276,793.95	447,352,306.93

2、 应收账款按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额					上年年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比 例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比 例 (%)	
按单项计提坏账准备	34,928,553.22	7.95	34,928,553.22	100.00		13,915,424.89	2.89	13,915,424.89	100.00	
按组合计提坏账准备	404,158,539.55	92.05	19,881,745.60	4.92	384,276,793.95	468,038,293.07	97.11	20,685,986.14	4.42	447,352,306.93
其中：										
按信用风险组合计提坏账准备的其他应收款	312,311,198.31	71.13	19,881,745.60	6.37	292,429,452.71	331,177,012.75	68.71	20,685,986.14	6.25	310,491,026.61
纳入合并报表范围公司之间的应收款	91,847,341.24	20.92			91,847,341.24	136,861,280.32	28.40			136,861,280.32
合计	439,087,092.77	100.00	54,810,298.82		384,276,793.95	481,953,717.96	100.00	34,601,411.03		447,352,306.93

按单项计提坏账准备:

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	计提理由
华锐风电科技(甘肃)有限公司	21,476,000.00	21,476,000.00	100.00	预计收回可能性很低
南通东泰新能源设备有限公司	9,572,939.20	9,572,939.20	100.00	预计无法收回
青岛华创风能有限公司	1,106,000.00	1,106,000.00	100.00	预计无法收回
河北聚良环保设备有限公司	680,000.00	680,000.00	100.00	预计无法收回
威海银河风力发电有限公司	587,369.21	587,369.21	100.00	预计无法收回
山东创佳新材料有限公司	352,416.30	352,416.30	100.00	预计无法收回
登封市华瑞造型材料有限公司	326,147.00	326,147.00	100.00	预计无法收回
山东万威模具科技股份有限公司	266,031.51	266,031.51	100.00	预计无法收回
盐城市欧蓝森布业有限公司	200,000.00	200,000.00	100.00	预计无法收回
宁波创塑正合工程塑料研究有限公司	169,250.20	169,250.20	100.00	预计无法收回
江苏东方滤袋股份有限公司	100,000.00	100,000.00	100.00	预计无法收回
武义塔山工具厂	92,399.80	92,399.80	100.00	预计无法收回
合计	34,928,553.22	34,928,553.22		

按组合计提坏账准备:

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例(%)
信用风险特征组合	312,311,198.31	19,881,745.60	6.37
纳入合并报表范围公司之间的应收款	91,847,341.24		
合计	404,158,539.55	19,881,745.60	

3、 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	上年年末余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
按单项计提坏账准备	13,915,424.89	21,476,000.00	462,871.67		34,928,553.22
按信用风险特征组合计提坏账准备	20,685,986.14	5,985,233.15	4,335,205.12	2,454,268.57	19,881,745.60

类别	上年年末余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
合计	34,601,411.03	27,461,233.15	4,798,076.79	2,454,268.57	54,810,298.82

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位名称	转回或收回金额	确定原坏账准备的依据及其合理性	转回或收回原因	收回方式
南通东泰新能源设备有限公司	462,871.67	单项计提	追讨收回	银行还款

4、 本期实际核销的应收账款情况

项目	核销金额
实际核销的应收账款	2,454,268.57

5、 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	期末余额		
	应收账款	占应收账款合计数的比例(%)	坏账准备
甘肃九鼎风电复合材料有限公司	85,990,403.06	19.58	
江阴远景投资有限公司	53,998,492.09	12.30	539,984.92
远景能源（南通）有限公司	33,802,261.74	7.70	338,022.62
华锐风电科技（甘肃）有限公司	21,476,000.00	4.89	21,476,000.00
甘肃明阳智慧能源有限公司	18,035,149.36	4.11	180,351.49
合计	213,302,306.25	48.58	22,534,359.03

(三) 应收款项融资

1、 应收款项融资情况

项目	期末余额	上年年末余额
应收票据	72,302,784.26	13,328,319.29

2、 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

项目	上年年末余额	本期新增	本期终止确认	其他变动	期末余额	累计在其他综合收益中确认的损失准备
银行承兑汇票	13,328,319.29	583,069,455.14	524,094,990.17		72,302,784.26	

期末公司已质押的应收款项融资

项目	期末已质押金额
银行承兑汇票	42,838,904.63

期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	171,400,166.57	

(四) 其他应收款

项目	期末余额	上年年末余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款项	502,456,083.66	430,343,187.46
合计	502,456,083.66	430,343,187.46

其他应收款项

(1) 按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
6个月以内	501,617,911.29	429,048,594.35
6个月至1年	456,770.55	302,634.57
1—2年	186,412.72	947,227.03
2—3年	204,378.25	245,200.00
3—4年	224,700.00	
4—5年		164.87
5年以上	1,496,708.59	1,509,213.65
小计	504,186,881.40	432,053,034.47
减：坏账准备	1,730,797.74	1,709,847.01
合计	502,456,083.66	430,343,187.46

(2) 按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额					上年年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	1,368,579.28	0.27	1,368,579.28	100.00		1,368,579.28	0.32	1,368,579.28	100.00	
按组合计提坏账准备	502,818,302.12	99.73	362,218.46	0.07	502,456,083.66	430,684,455.19	99.68	341,267.73	0.08	430,343,187.46
其中：										
采用信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	3,094,977.89	0.61	362,218.46	11.70	2,732,759.43	3,344,563.66	0.77	341,267.73	10.20	3,003,295.93
合并关联方	499,723,324.23	99.11			499,723,324.23	427,339,891.53	98.91			427,339,891.53
合计	504,186,881.40	100.00	1,730,797.74		502,456,083.66	432,053,034.47	100.00	1,709,847.01		430,343,187.46

按单项计提坏账准备:

名称	期末余额			计提理由
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	
南通大联气体有限公司	600,000.00	600,000.00	100.00	预计无法收回
银川九鼎金业风能复合材料有限公司	768,579.28	768,579.28	100.00	预计无法收回
合计	1,368,579.28	1,368,579.28		

按组合计提坏账准备:

名称	期末余额		
	其他应收款项	坏账准备	计提比例 (%)
信用风险特征组合	3,094,977.89	362,218.46	11.70
纳入合并报表范围公司之间的应收款	499,723,324.23		
合计	502,818,302.12	362,218.46	

(3) 坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
上年年末余额	32,218.76	168,414.60	1,509,213.65	1,709,847.01
上年年末余额在本期				
--转入第二阶段	-6,904.13	6,904.13		
--转入第三阶段		-131.90	131.90	
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	41,784.40	19,167.92	32.97	60,985.29
本期转回	25,314.63	2,050.00	12,669.93	40,034.56
本期转销				
本期核销				
其他变动				

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
期末余额	41,784.40	192,304.75	1,496,708.59	1,730,797.74

(4) 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	上年年末余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
按单项计提坏账准备	1,368,579.28				1,368,579.28
按信用风险特征计提坏账准备	341,267.73	60,985.29	40,034.56		362,218.46
合计	1,709,847.01	60,985.29	40,034.56		1,730,797.74

(5) 按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	上年年末账面余额
合并关联方往来	499,723,324.23	427,339,891.53
往来款及垫付款	1,417,440.12	1,619,527.39
备用金	1,036,497.77	935,166.27
押金、保证金	641,040.00	789,870.00
应退材料预付款	768,579.28	768,579.28
应退设备预付款	600,000.00	600,000.00
合计	504,186,881.40	432,053,034.47

(6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款项情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款项期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
山东九鼎新材料有限公司	合并关联方往来	424,882,214.09	6 月以内	84.27	
江苏九鼎风电复合材料有限公司	合并关联方往来	73,445,470.22	6 月以内	14.57	

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款 项期末余额合 计数的比例(%)	坏账准备期 末余额
江苏铂睿保温材料有限 公司	合并关联 方往来	1,395,639.92	6 月以内	0.28	
银川九鼎金业风能复合 材料有限公司	应退材料 预付款	768,579.28	5 年以上	0.15	768,579.28
南通大联气体有限公司	应退设备 预付款	600,000.00	5 年以上	0.12	600,000.00
合计		501,091,903.51		99.39	1,368,579.28

(五) 长期股权投资

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	195,048,270.00		195,048,270.00	187,378,270.00		187,378,270.00
对联营、合营企业投资	56,649,560.73		56,649,560.73	56,154,088.75		56,154,088.75
合计	251,697,830.73		251,697,830.73	243,532,358.75		243,532,358.75

1、对子公司投资

被投资单位	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
甘肃九鼎风电复合材料有限公司	60,000,000.00			60,000,000.00		
山东九鼎新材料有限公司	100,000,000.00			100,000,000.00		
九鼎新材（香港）有限公司	8,270.00			8,270.00		
江苏铂睿保温材料有限公司	2,000,000.00			2,000,000.00		
江苏神州九鼎高铁车辆设备有限公司	10,200,000.00			10,200,000.00		
江苏九鼎风电复合材料有限公司	10,170,000.00	7,670,000.00		17,840,000.00		
九鼎新材料有限公司	5,000,000.00			5,000,000.00		
合计	187,378,270.00	7,670,000.00		195,048,270.00		

2、 对联营、合营企业投资

被投资单位	上年年末余额	本期增减变动								期末余额	减值准备 期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认 的投资损益	其他综合收益 调整	其他权 益变动	宣告发放现金股 利或利润	计提减值准 备	其他		
1. 联营企业											
如皋市汇金农村小额贷 款有限公司	36,990,726.08			2,982,688.52			2,610,000.00			37,363,414.6	
甘肃金川九鼎复合材料 有限公司	19,163,362.67			122,783.46						19,286,146.1	
小计	56,154,088.75			3,105,471.98			2,610,000.00			56,649,560.73	
合计	56,154,088.75			3,105,471.98			2,610,000.00			56,649,560.73	

(六) 营业收入和营业成本

营业收入和营业成本情况

项目	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,050,761,856.82	841,969,668.75	1,035,336,294.36	837,929,905.91
其他业务	315,369,290.10	283,033,288.06	396,761,512.84	344,652,840.12
合计	1,366,131,146.92	1,125,002,956.81	1,432,097,807.20	1,182,582,746.03

营业收入明细:

项目	本期金额	上期金额
主营业务收入	1,050,761,856.82	1,035,336,294.36
其中：玻璃纤维及制品	587,418,841.28	628,528,402.65
玻璃钢制品	463,343,015.54	406,807,891.71
其他业务收入	315,369,290.10	396,761,512.84
其中：材料销售	295,476,376.84	349,224,660.39
漏板使用费	16,173,209.99	41,807,613.38
废品销售	2,017,046.41	3,880,644.04
租赁收入	554,495.41	241,467.89
服务收入		28,564.67
其他	1,148,161.45	1,578,562.47
合计	1,366,131,146.92	1,432,097,807.20

(七) 投资收益

项目	本期金额	上期金额
权益法核算的长期股权投资收益	3,105,471.98	2,278,471.69
交易性金融资产在持有期间的投资收益	166,356.16	
其他非流动金融资产在持有期间的投资收益	390,000.00	1,364,000.00
合计	3,661,828.14	3,642,471.69

十五、补充资料

(一) 当期非经常性损益明细表

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	11,151,904.74	

项目	金额	说明
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	5,616,878.28	
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		
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	415,315.06	
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回	462,871.67	
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		

项目	金额	说明
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	-249,460.91	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
小计	17,397,508.84	
所得税影响额	-2,569,199.64	
少数股东权益影响额（税后）		
合计	14,828,309.20	

(二) 净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收 益率（%）	每股收益（元）	
		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	3.57	0.06	0.06
扣除非经常性损益后归属于公司普通 股股东的净利润	2.13	0.03	0.03

江苏正威新材料股份有限公司

二〇二三年四月二十七日