

浙江索特材料科技有限公司

审计报告

中天运[2025]审字第 00023 号



中天运会计师事务所（特殊普通合伙）

JONTEN CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS LLP

目 录

1、 审计报告	1
2、 合并资产负债表	4
3、 母公司资产负债表	6
4、 合并利润表	8
5、 母公司利润表	9
6、 合并现金流量表	10
7、 母公司现金流量表	11
8、 合并所有者权益变动表	12
9、 母公司所有者权益变动表.....	14
10、 财务报表附注	16
11、 事务所营业执照复印件	
12、 事务所执业证书复印件	
13、 签字注册会计师资质证明复印件	

审计报告

中天运[2025]审字第 00023 号

浙江索特材料科技有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了后附的浙江索特材料科技有限公司（原名江苏索特电子材料有限公司，以下简称“浙江索特科技”）的财务报表，包括 2024 年 12 月 31 日、2023 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2024 年度、2023 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，公允反映了公司 2024 年 12 月 31 日、2023 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2024 年度、2023 年度的合并及母公司经营成果和合并及母公司现金流量。

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，我们独立于公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、管理层和治理层对财务报表的责任

公司管理层负责按照企业会计准则的规定编制合并财务报表，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，管理层负责评估公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督公司的财务报告过程。

四、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

2、了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

3、评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

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

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

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

从与治理层沟通过的事项中，我们确定哪些事项对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。

（本页无正文，为浙江索特材料科技有限公司合并审计报告（中天运[2025]审字第 00023 号）之签章页）

中天运会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师：周文阳

中国注册会计师：支 鑫

中 国 · 北 京

二〇二五年五月十六日

合并资产负债表

编制单位：浙江索特材料科技有限公司

单位：人民币元

资 产	附注、五	2024年12月31日	2023年12月31日
流动资产：			
货币资金	1	211,194,324.90	50,606,511.33
交易性金融资产	2	2,428,000.57	3,118,804.92
衍生金融资产		-	-
应收票据	3	73,244,608.88	13,922,474.20
应收账款	4	1,112,228,606.40	492,619,694.77
应收款项融资	5	75,940.00	-
预付款项	6	13,622,851.72	435,726.03
其他应收款	7	2,829,188.29	1,818,454.65
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	8	310,671,112.57	294,940,552.34
合同资产			
持有待售的资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	9	5,151,243.49	4,483,762.05
流动资产合计		1,731,445,876.82	861,945,980.29
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款	10	14,168,808.97	28,015,350.35
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	11	36,022,645.30	37,533,759.18
在建工程	12	-	1,886,650.44
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	13	-	1,585,788.28
无形资产	14	258,441,058.66	295,682,016.53
开发支出		-	-
商誉	15	363,978,271.30	363,978,271.30
长期待摊费用	16	4,331,576.07	127,934.28
递延所得税资产	17	27,627,696.05	13,280,491.43
其他非流动资产	18	31,874.81	28,080.00
非流动资产合计		704,601,931.16	742,118,341.79
资产总计		2,436,047,807.98	1,604,064,322.08

公司法定代表人：郑佳

主管会计工作负责人：朱新宇

会计机构负责人：朱新宇

合并资产负债表（续）

编制单位：浙江索特材料科技有限公司

单位：人民币元

负债和股东权益	附注、五	2024年12月31日	2023年12月31日
流动负债：			
短期借款	20	197,132,180.38	59,000,000.00
交易性金融负债	21	1,405,886.56	310,067.41
衍生金融负债		-	-
应付票据	22	247,560,438.55	9,230,466.01
应付账款	23	915,208,657.74	307,075,607.52
预收款项		-	-
合同负债	24	3,337,484.54	3,322,515.76
应付职工薪酬	25	14,038,536.48	10,411,341.36
应交税费	26	52,093,854.72	24,608,852.32
其他应付款	27	313,718,196.89	29,088,749.16
其中：应付利息			
应付股利			
一年内到期的非流动负债	28	25,817,517.11	193,927.97
其他流动负债	29	2,726,065.91	49,732,125.35
流动负债合计		1,773,038,818.88	492,973,652.86
非流动负债：			
长期借款		-	-
应付债券		-	-
其中：优先股		-	-
永续债		-	-
租赁负债	30	-	1,351,074.07
长期应付款	31	13,108,164.60	28,412,345.56
长期应付职工薪酬		-	-
预计负债		-	-
递延收益		-	-
递延所得税负债	17	4,871,057.92	9,321,277.08
其他非流动负债		-	-
非流动负债合计		17,979,222.52	39,084,696.71
负债合计		1,791,018,041.40	532,058,349.57
股东权益：			
股本/实收资本	32	869,800,000.00	1,247,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		-	-
减：库存股			
其他综合收益	33	449,698.83	-384,513.32
专项储备			
盈余公积			
一般风险准备			
未分配利润	34	-225,219,932.25	-174,609,514.17
归属于母公司所有者权益合计		645,029,766.58	1,072,005,972.51
少数股东权益			
所有者权益合计		645,029,766.58	1,072,005,972.51
负债和所有者权益总计		2,436,047,807.98	1,604,064,322.08

公司法定代表人：郑佳

主管会计工作负责人：朱新宇

会计机构负责人：朱新宇

母公司资产负债表

编制单位：浙江索特材料科技有限公司

单位：人民币元

项 目	附注、十七	2024年12月31日	2023年12月31日
流动资产：			
货币资金		3,882,605.50	1,231,670.18
交易性金融资产		-	-
衍生金融资产		-	-
应收票据		23,453,409.83	-
应收账款	1	678,114,442.06	403,146,307.64
应收款项融资		509,578.16	-
预付款项		178,459.71	-
其他应收款	2	5,215,756.63	6,925,310.33
其中：应收利息		-	-
应收股利		-	-
买入返售金融资产		-	-
存货		3,379,117.12	14,162,978.92
合同资产		-	-
持有待售资产		-	-
一年内到期的非流动资产		-	-
其他流动资产		-	4,143,957.36
流动资产合计		714,733,369.01	429,610,224.43
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	3	1,233,561,563.99	1,226,561,563.99
其他权益工具投资		-	-
其他非流动金融资产		-	-
投资性房地产		-	-
固定资产		-	4,984,464.47
在建工程		-	1,886,650.44
生产性生物资产		-	-
油气资产		-	-
使用权资产		-	1,585,788.28
无形资产		351,503.11	527,254.63
开发支出		-	-
商誉		-	-
长期待摊费用		-	-
递延所得税资产		18,188,205.70	7,048,616.83
其他非流动资产		-	-
非流动资产合计		1,252,101,272.80	1,242,594,338.64
资产总计		1,966,834,641.81	1,672,204,563.07

公司法定代表人：郑佳

主管会计工作负责人：李杰杰

会计机构负责人：李杰杰

母公司资产负债表（续）

编制单位：浙江索特材料科技有限公司

单位：人民币元

项 目	附注、十七	期末余额	期初余额
流动负债：			
短期借款		24,687,799.82	-
交易性金融负债		-	-
衍生金融负债		-	-
应付票据		-	-
应付账款		674,074,792.96	355,553,541.46
预收款项		-	-
合同负债		-	1,378,017.70
应付职工薪酬		368,740.15	4,193,999.42
应交税费		7,542,974.92	10,267,908.78
其他应付款		538,000,582.18	60,243,654.04
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债		-	-
一年内到期的非流动负债		-	193,927.97
其他流动负债		433,638.16	179,142.30
流动负债合计		1,245,108,528.19	432,010,191.67
非流动负债：			
长期借款		-	-
应付债券		-	-
其中：优先股		-	-
永续债		-	-
租赁负债		-	1,351,074.07
长期应付款		6,347,199.34	10,662,125.98
长期应付职工薪酬		-	-
预计负债		-	-
递延收益		-	-
递延所得税负债		-	10,196.56
其他非流动负债		-	-
非流动负债合计		6,347,199.34	12,023,396.61
负债合计		1,251,455,727.53	444,033,588.28
所有者权益（或股东权益）：			
股本		869,800,000.00	1,247,000,000.00
其他权益工具		-	-
其中：优先股		-	-
永续债		-	-
资本公积		36,228,452.68	36,228,452.68
减：库存股		-	-
其他综合收益		-	-
专项储备		-	-
盈余公积		-	-
未分配利润		-190,649,538.40	-55,057,477.89
所有者权益（或股东权益）合计		715,378,914.28	1,228,170,974.79
负债和所有者权益（或股东权益）总计		1,966,834,641.81	1,672,204,563.07

公司法定代表人：郑佳

主管会计工作负责人：朱新宇

会计机构负责人：朱新宇

合并利润表

编制单位：浙江索特材料科技有限公司

单位：人民币元

项 目	附注、五	2024年度	2023年度
一、营业总收入		3,553,316,409.70	1,261,080,899.78
其中：营业收入	35	3,553,316,409.70	1,261,080,899.78
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		3,356,056,138.00	1,241,979,343.21
其中：营业成本	35	3,204,237,176.25	1,136,425,347.10
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险合同准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	36	5,468,444.70	2,806,284.33
销售费用	37	15,426,582.45	10,007,353.54
管理费用	38	57,790,950.06	52,285,103.61
研发费用	39	71,287,299.56	42,856,293.07
财务费用	40	1,845,684.98	-2,401,038.44
其中：利息费用	40	11,262,226.27	2,120,227.07
利息收入	40	2,287,019.42	811,723.41
加：其他收益	41	159,560.35	130,467.05
投资收益（损失以“-”号填列）	42	-80,899,085.65	-11,995,916.88
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-	-
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（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）	43	-1,786,623.49	7,840,820.50
信用减值损失（损失以“-”号填列）	44	-55,547,079.18	-20,909,073.80
资产减值损失（损失以“-”号填列）	45	-10,782,846.88	-988,974.40
资产处置收益（损失以“-”号填列）	46	-31,621.39	-
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		48,372,575.46	-6,821,120.96
加：营业外收入	47	48,252.45	3,115.05
减：营业外支出	48	22,053.87	15,751.39
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		48,398,774.04	-6,833,757.30
减：所得税费用	49	-2,512,540.29	5,726,592.00
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		50,911,314.33	-12,560,349.30
其中：被合并方在合并前实现的净利润			
（一）按经营持续性分类：		50,911,314.33	-12,560,349.30
1、持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		50,911,314.33	-12,560,349.30
2、终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类		50,911,314.33	-12,560,349.30
1、少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		-	-
2、归属于母公司股东的净利润（亏损以“-”号填列）		50,911,314.33	-12,560,349.30
六、其他综合收益的税后净额		834,212.15	-5,029.52
归属于母公司所有者的其他综合收益税后净额		834,212.15	-5,029.52
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		-	-
1、重新计量设定受益计划变动额			
2、权益法下不能转损益的其他综合收益			
3、其他权益工具投资公允价值变动			
4、企业自身信用风险公允价值变动			
5、其他			
（二）将重分类进损益的其他综合收益		834,212.15	-5,029.52
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		834,212.15	-5,029.52
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		51,745,526.48	-12,565,378.82
归属于母公司所有者的综合收益总额		51,745,526.48	-12,565,378.82
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		-	-
（二）稀释每股收益		-	-

公司法定代表人：郑佳

主管会计工作负责人：朱新宇

会计机构负责人：朱新宇

母公司利润表

编制单位：浙江索特材料科技有限公司

单位：人民币元

项 目	附注、十六	2024年度	2023年度
一、营业收入	4	83,178,491.04	44,339,603.98
减：营业成本	4	68,246,195.77	19,399,884.02
税金及附加		1,604,769.67	401,318.52
销售费用		3,217,170.03	5,364,631.93
管理费用		5,735,643.25	8,104,984.34
研发费用		3,511,516.12	23,999,430.84
财务费用		1,184,523.38	138,158.38
其中：利息费用		1,383,736.95	229,212.75
利息收入		147,207.26	59,079.76
加：其他收益		21,761.60	22,314.99
投资收益（损失以“－”号填列）	5	-	-11,617,067.99
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-	-
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（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）		-	5,032,082.99
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-36,673,748.83	-21,456,472.90
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-7,884,606.60	-
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-31,621.39	-
二、营业利润（亏损以“－”号填列）		-44,889,542.40	-41,087,946.96
加：营业外收入		0.18	2,400.90
减：营业外支出		8,303.72	15,751.39
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）		-44,897,845.94	-41,101,297.45
减：所得税费用		-11,149,785.43	-4,080,240.13
四、净利润（净亏损以“－”号填列）		-33,748,060.51	-37,021,057.32
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-33,748,060.51	-37,021,057.32
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-	-
五、其他综合收益的税后净额		-	-
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		-	-
1. 重新计量设定受益计划变动额		-	-
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益		-	-
3. 其他权益工具投资公允价值变动		-	-
4. 企业自身信用风险公允价值变动		-	-
5. 其他		-	-
（二）将重分类进损益的其他综合收益		-	-
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		-	-
2. 其他债权投资公允价值变动		-	-
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额		-	-
4. 其他债权投资信用减值准备		-	-
5. 现金流量套期储备		-	-
6. 外币财务报表折算差额		-	-
7. 其他		-	-
六、综合收益总额		-33,748,060.51	-37,021,057.32
七、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）		-	-
（二）稀释每股收益（元/股）		-	-

公司法定代表人：郑佳

主管会计工作负责人：朱新宇

会计机构负责人：朱新宇

合并现金流量表

编制单位：浙江索特材料科技有限公司

单位：人民币元

项 目	附注、五	2024年度	2023年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		3,255,686,290.95	901,697,928.62
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		42,311,782.54	49,909,124.23
收到其他与经营活动有关的现金	50	3,189,553.51	1,154,983.68
经营活动现金流入小计		3,301,187,627.00	952,762,036.53
购买商品、接受劳务支付的现金		2,739,994,352.16	933,231,598.85
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			
为交易目的而持有的金融资产净增加额			
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		58,111,267.94	44,197,416.49
支付的各项税费		16,449,640.57	12,880,659.84
支付其他与经营活动有关的现金	50	27,675,374.01	28,183,235.50
经营活动现金流出小计		2,842,230,634.68	1,018,492,910.68
经营活动产生的现金流量净额		458,956,992.32	-65,730,874.15
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		284,000,000.00	119,765,000.00
取得投资收益收到的现金		-	111,326.03
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		16,197.81	
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		284,016,197.81	119,876,326.03
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		19,671,968.62	838,115.68
投资支付的现金		364,589,000.00	110,010,000.00
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金		-	-
投资活动现金流出小计		384,260,968.62	110,848,115.68
投资活动产生的现金流量净额		-100,244,770.81	9,028,210.35
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		56,942,180.38	28,800,000.00
发行债券收到的现金		-	-
收到其他与筹资活动有关的现金	50	-	10,000,000.00
筹资活动现金流入小计		56,942,180.38	38,800,000.00
偿还债务支付的现金		142,105,120.00	30,500,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		22,510,184.76	1,906,793.32
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	50	200,000,000.00	86,238.53
筹资活动现金流出小计		364,615,304.76	32,493,031.85
筹资活动产生的现金流量净额		-307,673,124.38	6,306,968.15
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		8,933,676.95	4,156,989.80
五、现金及现金等价物净增加额	51	59,972,774.08	-46,238,705.85
加：期初现金及现金等价物余额	51	21,856,450.43	68,095,156.28
六、期末现金及现金等价物余额	51	81,829,224.51	21,856,450.43

公司法定代表人：郑佳

主管会计工作负责人：朱新宇

会计机构负责人：朱新宇

母公司现金流量表

编制单位：浙江索特材料科技有限公司

单位：人民币元

项 目	附注	2024年度	2023年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		728,969,460.63	186,612,273.40
收到的税费返还		-	-
收到其他与经营活动有关的现金		200,764,627.93	22,146,480.42
经营活动现金流入小计		929,734,088.56	208,758,753.82
购买商品、接受劳务支付的现金		718,448,640.61	202,797,881.21
支付给职工以及为职工支付的现金		15,061,563.92	21,436,698.77
支付的各项税费		3,028,915.93	502,571.33
支付其他与经营活动有关的现金		9,391,834.69	16,092,337.23
经营活动现金流出小计		745,930,955.15	240,829,488.54
经营活动产生的现金流量净额		183,803,133.41	-32,070,734.72
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		-	73,265,000.00
取得投资收益收到的现金		-	-
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		6,839,493.52	-
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		6,839,493.52	73,265,000.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		-	273,926.34
投资支付的现金		7,000,000.00	67,930,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		-	-
支付其他与投资活动有关的现金		-	-
投资活动现金流出小计		7,000,000.00	68,203,926.34
投资活动产生的现金流量净额		-160,506.48	5,061,073.66
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		24,687,799.82	10,800,000.00
发行债券收到的现金		-	-
收到其他与筹资活动有关的现金		-	-
筹资活动现金流入小计		24,687,799.82	10,800,000.00
偿还债务支付的现金		4,921,920.00	180,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		825,046.60	108,000.00
支付其他与筹资活动有关的现金		200,000,000.00	86,238.53
筹资活动现金流出小计		205,746,966.60	374,238.53
筹资活动产生的现金流量净额		-181,059,166.78	10,425,761.47
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		67,475.17	75,473.27
五、现金及现金等价物净增加额		2,650,935.32	-16,508,426.32
加：期初现金及现金等价物余额		1,222,677.57	17,731,103.89
六、期末现金及现金等价物余额		3,873,612.89	1,222,677.57

公司法定代表人：郑佳

主管会计工作负责人：朱新宇

会计机构负责人：朱新宇

合并所有者权益变动表

编制单位：浙江索特材料科技有限公司

单位：人民币元

项 目	2024年度												
	股本	其他权益工具			资本公积	归属于母公司所有者权益						少数股东权益	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他		减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润		
一、上年期末余额	1,247,000,000.00	-	-	-	-	-	-384,513.32	-	-	-	-174,609,514.17	-	1,072,005,972.51
加：会计政策变更	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
前期差错更正	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
同一控制下企业合并	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
二、本年期初余额	1,247,000,000.00	-	-	-	-	-	-384,513.32	-	-	-	-174,609,514.17	-	1,072,005,972.51
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	-377,200,000.00	-	-	-	-	-	834,212.15	-	-	-	-50,610,418.08	-	-426,976,205.93
（一）综合收益总额	-	-	-	-	-	-	834,212.15	-	-	-	50,911,314.33	-	51,745,526.48
（二）所有者投入和减少资本	-377,200,000.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-101,521,732.41	-	-478,721,732.41
1.股东投入的普通股	-377,200,000.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-101,844,000.00	-	-479,044,000.00
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	322,267.59	-	322,267.59
（三）利润分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.提取盈余公积	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.提取一般风险准备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.对所有者（或股东）的分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4.其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
（四）所有者权益内部结转	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.资本公积转增资本（或股本）	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.盈余公积转增资本（或股本）	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.盈余公积弥补亏损	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4.设定受益计划变动额结转留存收益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5.其他综合收益结转留存收益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6.其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
（五）专项储备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.本期提取	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.本期使用	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
（六）其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
四、本年年末余额	869,800,000.00	-	-	-	-	-	449,698.83	-	-	-	-225,219,932.25	-	645,029,766.58

公司法定代表人：郑佳

主管会计工作负责人：朱新宇

会计机构负责人：朱新宇

合并所有者权益变动表

编制单位：浙江索特材料科技有限公司

单位：人民币元

项 目	2023年度													
	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、上年期末余额	1,247,000,000.00	-	-	-		-	-379,483.80	-	-	-	-	-162,744,773.79	-	1,083,875,742.41
加：会计政策变更	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
前期差错更正	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
同一控制下企业合并	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
二、本年期初余额	1,247,000,000.00	-	-	-	-	-	-379,483.80	-	-	-	-	-162,744,773.79	-	1,083,875,742.41
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	-	-	-	-	-	-	-5,029.52	-	-	-	-	-11,864,740.38	-	-11,869,769.90
（一）综合收益总额	-	-	-	-	-	-	-5,029.52	-	-	-	-	-12,560,349.30	-	-12,565,378.82
（二）所有者投入和减少资本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	695,608.92	-	695,608.92
1.股东投入的普通股	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.其他权益工具持有者投入资本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.股份支付计入所有者权益的金额	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4.其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	695,608.92	-	695,608.92
（三）利润分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.提取盈余公积	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.提取一般风险准备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.对所有者（或股东）的分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4.其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
（四）所有者权益内部结转	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.资本公积转增资本（或股本）	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.盈余公积转增资本（或股本）	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.盈余公积弥补亏损	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4.设定受益计划变动额结转留存收益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5.其他综合收益结转留存收益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6.其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
（五）专项储备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.本期提取	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.本期使用	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
（六）其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
四、本年期末余额	1,247,000,000.00	-	-	-	-	-	-384,513.32	-	-	-	-	-174,609,514.17	-	1,072,005,972.51

公司法定代表人：郑佳

主管会计工作负责人：朱新宇

会计机构负责人：朱新宇

母公司所有者权益变动表

编制单位：浙江索特材料科技有限公司

2024年度

单位：人民币元

项 目	本年金额										
	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、上年期末余额	1,247,000,000.00	-	-	-	36,228,452.68	-	-	-	-	-55,057,477.89	1,228,170,974.79
加：会计政策变更	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
前期差错更正	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
二、本年期初余额	1,247,000,000.00	-	-	-	36,228,452.68	-	-	-	-	-55,057,477.89	1,228,170,974.79
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	-377,200,000.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-135,592,060.51	-512,792,060.51
（一）综合收益总额	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-33,748,060.51	-33,748,060.51
（二）所有者投入和减少资本	-377,200,000.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-101,844,000.00	-479,044,000.00
1.股东投入的普通股	-377,200,000.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-101,844,000.00	-479,044,000.00
2.其他权益工具持有者投入资本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.股份支付计入所有者权益的金额	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4.其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
（三）利润分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.提取盈余公积	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.对所有者（或股东）的分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
（四）所有者权益内部结转	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.资本公积转增资本（或股本）	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.盈余公积转增资本（或股本）	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.盈余公积弥补亏损	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4.设定受益计划变动额结转留存收益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5.其他综合收益结转留存收益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6.其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
（五）专项储备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.本期提取	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.本期使用	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
（六）其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
四、本年期末余额	869,800,000.00	-	-	-	36,228,452.68	-	-	-	-	-190,649,538.40	715,378,914.28

公司法定代表人：郑佳

主管会计工作负责人：朱新宇

会计机构负责人：朱新宇

母公司所有者权益变动表

编制单位：浙江索特材料科技有限公司

2024年度

单位：人民币元

项 目	上年金额										
	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、上年期末余额	1,247,000,000.00	-	-	-	36,228,452.68	-	-	-	-	-18,036,420.57	1,265,192,032.11
加：会计政策变更	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
前期差错更正	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
二、本年期初余额	1,247,000,000.00	-	-	-	36,228,452.68	-	-	-	-	-18,036,420.57	1,265,192,032.11
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-37,021,057.32	-37,021,057.32
（一）综合收益总额	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-37,021,057.32	-37,021,057.32
（二）所有者投入和减少资本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.股东投入的普通股	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.其他权益工具持有者投入资本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.股份支付计入所有者权益的金额	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4.其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
（三）利润分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.提取盈余公积	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.对所有者（或股东）的分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
（四）所有者权益内部结转	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.资本公积转增资本（或股本）	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.盈余公积转增资本（或股本）	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.盈余公积弥补亏损	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4.设定受益计划变动额结转留存收益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5.其他综合收益结转留存收益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6.其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
（五）专项储备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.本期提取	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.本期使用	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
（六）其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
四、本年年末余额	1,247,000,000.00	-	-	-	36,228,452.68	-	-	-	-	-55,057,477.89	1,228,170,974.79

公司法定代表人：郑佳

主管会计工作负责人：朱新宇

会计机构负责人：朱新宇

浙江索特材料科技有限公司

财务报表附注

2023 年 1 月 1 日——2024 年 12 月 31 日

(除特别注明外，本附注金额单位均为人民币元)

一、公司基本情况

1、历史沿革

浙江索特材料科技有限公司（原名：江苏索特电子材料有限公司，以下简称“浙江索特科技”或“公司”或“本公司”），系 2020 年 11 月 27 日由乌鲁木齐 TCL 股权投资管理有限公司以及自然人史卫利出资组建，注册资本为人民币 2,500.00 万元，其中乌鲁木齐 TCL 股权投资管理有限公司出资 2,000.00 万元，占注册资本的 80.00%，史卫利出资 500.00 万元，占注册资本的 20.00%。

浙江索特科技初始出资结构如下：

编号	股东姓名	出资额(元)	出资比例(%)
1	乌鲁木齐 TCL 股权投资管理有限公司	20,000,000.00	80.00
2	史卫利	5,000,000.00	20.00
合计		25,000,000.00	100.00

2021 年 1 月 14 日，经浙江索特科技股东会决议，同意股东史卫利将其持有的本公司 20.00% 的股权转让给上海并购股权投资基金二期合伙企业（有限合伙），史卫利与上海并购股权投资基金二期合伙企业（有限合伙）签署《股权转让协议》，就上述股权转让事宜进行约定。

本次股权转让完成后，浙江索特科技出资结构如下：

编号	股东姓名	出资额(元)	出资比例(%)
1	乌鲁木齐 TCL 股权投资管理有限公司	20,000,000.00	80.00
2	上海并购股权投资基金二期合伙企业（有限合伙）	5,000,000.00	20.00
合计		25,000,000.00	100.00

2021 年 3 月 12 日，经浙江索特科技股东会决议，同意新增注册资本 85,500.00 万元，新增注册资本由上海并购股权投资基金二期合伙企业（有限合伙）、深圳市卓越新能投资合伙企业（有限合伙）、泰州索特并购投资基金（有限合伙）、上海益流实业总公司、邓振国、毛成烈、史卫利以货币资金形式于 2021 年 11 月 16 日前出资，其中：上海并购股权投资基金二期合伙企业（有限合伙）出资 19,500.00 万元，占新增注册资本 22.81%；深圳市卓越新

能投资合伙企业（有限合伙）出资 16,300.00 万元，占新增注册资本 19.06%；泰州索特并购投资基金（有限合伙）出资 24,200.00 万元，占新增注册资本 28.30%；上海益流实业总公司出资 12,000.00 万元，占新增注册资本 14.04%；邓振国出资 10,000.00 万元，占新增注册资本 11.70%；毛成烈出资 2,500.00 万元，占新增注册资本 2.92%；史卫利出资 1,000.00 万元，占新增注册资本 1.17%。

本次增资完成后，浙江索特科技股权结构如下：

编号	股东姓名	出资额(元)	出资比例 (%)
1	泰州索特并购投资基金（有限合伙）	242,000,000.00	27.50
2	上海并购股权投资基金二期合伙企业（有限合伙）	200,000,000.00	22.73
3	深圳市卓越新能投资合伙企业（有限合伙）	163,000,000.00	18.52
4	上海益流实业总公司	120,000,000.00	13.64
5	邓振国	100,000,000.00	11.36
6	毛成烈	25,000,000.00	2.84
7	乌鲁木齐 TCL 股权投资管理有限公司	20,000,000.00	2.27
8	史卫利	10,000,000.00	1.14
合计		880,000,000.00	100.00

2021 年 3 月 26 日，经浙江索特科技股东会决议，同意股东乌鲁木齐 TCL 股权投资管理有限公司将所持本公司 2.27% 的股权转让给宁波正棱柱创业投资合伙企业（有限合伙），乌鲁木齐 TCL 股权投资管理有限公司与宁波正棱柱创业投资合伙企业（有限合伙）签署《股权转让协议》，就上述股权转让事宜进行约定。

本次股权转让完成后，浙江索特科技股权结构如下：

编号	股东姓名	出资额(元)	出资比例 (%)
1	泰州索特并购投资基金（有限合伙）	242,000,000.00	27.50
2	上海并购股权投资基金二期合伙企业（有限合伙）	200,000,000.00	22.73
3	深圳市卓越新能投资合伙企业（有限合伙）	163,000,000.00	18.52
4	上海益流实业总公司	120,000,000.00	13.64
5	邓振国	100,000,000.00	11.36
6	毛成烈	25,000,000.00	2.84
7	宁波正棱柱创业投资合伙企业（有限合伙）	20,000,000.00	2.27
8	史卫利	10,000,000.00	1.14
合计		880,000,000.00	100.00

2021 年 6 月 6 日，经浙江索特科技股东会决议，同意股东深圳市卓越新能投资合伙企业（有限合伙）所持本公司 11.11% 的股权转让给深圳市富海卓越创业投资企业（有限合伙），深圳市卓越新能投资合伙企业（有限合伙）与深圳市富海卓越创业投资企业（有限合伙）签

署《股权转让协议》，就上述股权转让事宜进行约定。

本次股权转让完成后，浙江索特科技股权结构如下：

编号	股东姓名	出资额(元)	出资比例(%)
1	泰州索特并购投资基金（有限合伙）	242,000,000.00	27.50
2	上海并购股权投资基金二期合伙企业（有限合伙）	200,000,000.00	22.73
3	上海益流实业总公司	120,000,000.00	13.64
4	邓振国	100,000,000.00	11.36
5	深圳市富海卓越创业投资企业（有限合伙）	97,800,000.00	11.11
6	深圳市卓越新能投资合伙企业（有限合伙）	65,200,000.00	7.41
7	毛成烈	25,000,000.00	2.84
8	宁波正棱柱创业投资合伙企业（有限合伙）	20,000,000.00	2.27
9	史卫利	10,000,000.00	1.14
合计		880,000,000.00	100.00

2021年6月28日，经浙江索特科技股东会决议，同意新增注册资本36,700.00万元，新增注册资本由杭州源胤股权投资合伙企业（有限合伙）、无锡一村挚耕投资合伙企业（有限合伙）、诸暨市御物珠宝有限公司、鹰潭榕棠达鑫企业服务中心（有限合伙）、苏州毅荣创业投资合伙企业（有限合伙）、上海曦今国际贸易有限公司、吕家芳以货币资金形式于2021年11月16日前出资，其中：杭州源胤股权投资合伙企业（有限合伙）出资20,200.00万元，占新增注册资本55.04%；无锡一村挚耕投资合伙企业（有限合伙）出资5,000.00万元，占新增注册资本13.62%；诸暨市御物珠宝有限公司出资4,500.00万元，占新增注册资本12.26%；鹰潭榕棠达鑫企业服务中心（有限合伙）出资3,000.00万元，占新增注册资本8.17%；苏州毅荣创业投资合伙企业（有限合伙）出资2,000.00万元，占新增注册资本5.45%；上海曦今国际贸易有限公司出资1,000.00万元，占新增注册资本2.73%；吕家芳出资1,000.00万元，占新增注册资本2.73%。

本次增资完成后，浙江索特科技股权结构如下：

编号	股东姓名	出资额(元)	出资比例(%)
1	泰州索特并购投资基金（有限合伙）	242,000,000.00	19.41
2	杭州源胤股权投资合伙企业（有限合伙）	202,000,000.00	16.20
3	上海并购股权投资基金二期合伙企业（有限合伙）	200,000,000.00	16.04
4	上海益流实业总公司	120,000,000.00	9.62
5	邓振国	100,000,000.00	8.02
6	深圳市富海卓越创业投资企业（有限合伙）	97,800,000.00	7.84
7	深圳市卓越新能投资合伙企业（有限合伙）	65,200,000.00	5.23
8	无锡一村挚耕投资合伙企业（有限合伙）	50,000,000.00	4.01
9	诸暨市御物珠宝有限公司	45,000,000.00	3.61

编号	股东姓名	出资额(元)	出资比例 (%)
10	鹰潭榕棠达鑫企业服务中心 (有限合伙)	30,000,000.00	2.41
11	毛成烈	25,000,000.00	2.01
12	宁波正棱柱创业投资合伙企业 (有限合伙)	20,000,000.00	1.60
13	苏州毅荣创业投资合伙企业 (有限合伙)	20,000,000.00	1.60
14	史卫利	10,000,000.00	0.80
15	上海曦今国际贸易有限公司	10,000,000.00	0.80
16	吕家芳	10,000,000.00	0.80
合计		1,247,000,000.00	100.00

2021年6月28日,经浙江索特科技股东会决议,同意股东宁波正棱柱创业投资合伙企业(有限合伙)所持浙江索特科技1.60%的股权转让给毛成烈,宁波正棱柱创业投资合伙企业(有限合伙)与毛成烈签署《股权转让协议》,就上述股权转让事宜进行约定。

本次股权转让完成后,浙江索特科技股权结构如下:

编号	股东姓名	出资额(元)	出资比例 (%)
1	泰州索特并购投资基金 (有限合伙)	242,000,000.00	19.41
2	杭州源胤股权投资合伙企业 (有限合伙)	202,000,000.00	16.20
3	上海并购股权投资基金二期合伙企业 (有限合伙)	200,000,000.00	16.04
4	上海益流实业总公司	120,000,000.00	9.62
5	邓振国	100,000,000.00	8.02
6	深圳市富海卓越创业投资企业 (有限合伙)	97,800,000.00	7.84
7	深圳市卓越新能投资合伙企业 (有限合伙)	65,200,000.00	5.23
8	无锡一村挚耕投资合伙企业 (有限合伙)	50,000,000.00	4.01
9	诸暨市御物珠宝有限公司	45,000,000.00	3.61
10	毛成烈	45,000,000.00	3.61
11	鹰潭榕棠达鑫企业服务中心 (有限合伙)	30,000,000.00	2.41
12	苏州毅荣创业投资合伙企业 (有限合伙)	20,000,000.00	1.60
13	史卫利	10,000,000.00	0.80
14	上海曦今国际贸易有限公司	10,000,000.00	0.80
15	吕家芳	10,000,000.00	0.80
合计		1,247,000,000.00	100.00

2023年6月28日,经浙江索特科技股东会决议,同意股东泰州索特并购投资基金(有限合伙)所持浙江索特科技12.69%的股权转让给安吉拔萃股权投资基金合伙企业(有限合伙);上海并购股权投资基金二期合伙企业(有限合伙)持浙江索特科技10.5%的股权转让给安吉拔萃股权投资基金合伙企业(有限合伙);上海益流实业总公司持浙江索特科技9.62%的股权转让给安吉拔萃股权投资基金合伙企业(有限合伙);邓振国持浙江索特科技3.21%

的股权转让给安吉拔萃股权投资基金合伙企业(有限合伙); 鹰潭榕棠达鑫企业服务中心(有限合伙)持浙江索特科技 2.41%转让给安吉拔萃股权投资基金合伙企业(有限合伙); 深圳市富海卓越创业投资企业(有限合伙)持浙江索特科技 5.13%转让给安吉拔萃股权投资基金合伙企业(有限合伙); 深圳市卓越新能投资合伙企业(有限合伙)持浙江索特科技 3.42%转让给安吉拔萃股权投资基金合伙企业(有限合伙); 毛成烈持浙江索特科技 2.00%转让给安吉拔萃股权投资基金合伙企业(有限合伙); 上海曦今国际贸易有限公司持浙江索特科技 0.8%转让给安吉拔萃股权投资基金合伙企业(有限合伙); 杭州源胤股权投资合伙企业(有限合伙)持浙江索特科技 16.2%转让给安吉拔萃股权投资基金合伙企业(有限合伙); 诸暨市御物珠宝有限公司持浙江索特科技 3.61%转让给安吉拔萃股权投资基金合伙企业(有限合伙)。

本次股权转让完成后, 浙江索特科技股权结构如下:

编号	股东姓名	出资额(元)	出资比例 (%)
1	安吉拔萃股权投资基金合伙企业 (有限合伙)	867,800,000.00	69.5910
2	海通证券股份有限公司泰州索特并购投资基金 (有限合伙)	83,700,000.00	6.7121
3	上海并购股权投资基金二期合伙企业(有限合伙)	69,100,000.00	5.5413
4	邓振国	60,000,000.00	4.8115
5	无锡一村挚耕投资合伙企业 (有限合伙)	50,000,000.00	4.0096
6	深圳市富海卓越创业投资企业 (有限合伙)	33,800,000.00	2.7105
7	深圳市卓越新能投资合伙企业 (有限合伙)	22,600,000.00	1.8123
8	毛成烈	20,000,000.00	1.6038
9	苏州毅荣创业投资合伙企业 (有限合伙)	20,000,000.00	1.6038
10	史卫利	10,000,000.00	0.8019
11	吕家芳	10,000,000.00	0.8019
合计		1,247,000,000.00	100.00

2024 年 1 月 22 日, 经浙江索特科技股东会决议, 同意股东毛成烈将其持有的浙江索特科技 1.60%股权转让给无锡竹宇股权投资合伙企业(有限合伙); 吕家将其持有的浙江索特科技 0.80%股权转让给无锡竹宇股权投资合伙企业(有限合伙); 邓振国将其持有的浙江索特科技 2.47%股权转让给无锡竹宇股权投资合伙企业(有限合伙); 上海并购股权投资基金二期合伙企业(有限合伙)将其持有的浙江索特科技 2.84%股权转让给无锡竹宇股权投资合伙企业(有限合伙); 泰州索特并购投资基金(有限合伙)将其持有的浙江索特科技 3.45%股权转让给无锡竹宇股权投资合伙企业(有限合伙); 深圳市卓越新能投资合伙企业(有限合伙)将其持有的浙江索特科技 0.93%股权转让给无锡竹宇股权投资合伙企业(有限合伙); 深圳市富海卓越创业投资企业(有限合伙)其持有的浙江索特科技 1.39%股权转让给无锡竹宇股权投资合

企业(有限合伙); 无锡一村挚耕投资合伙企业(有限合伙)将其持有的浙江索特科技 2.00%股权转让给无锡竹宇股权投资合伙企业(有限合伙); 苏州毅荣创业投资合伙企业(有限合伙)其持有的浙江索特科技 0.80%股权转让给无锡竹宇股权投资合伙企业(有限合伙)。

本次股权转让完成后, 浙江索特科技股权结构如下:

编号	股东姓名	出资额(元)	出资比例 (%)
1	安吉拔萃股权投资基金合伙企业 (有限合伙)	867,800,000.00	69.59
2	无锡竹宇股权投资合伙企业 (有限合伙)	203,100,000.00	16.29
3	史卫利	10,000,000.00	0.80
4	新沂汇瑾新能源创业投资合伙企业 (有限合伙)	166,100,000.00	13.32
合计		1,247,000,000.00	100.00

2024 年 9 月 12 日, 史卫利将拥有浙江索特科技 0.8019%的股权转让给无锡竹宇股权投资合伙企业(有限合伙)。

本次股权转让完成后, 浙江索特科技股权结构如下:

编号	股东姓名	出资额(元)	出资比例 (%)
1	安吉拔萃股权投资基金合伙企业 (有限合伙)	867,800,000.00	69.59
2	无锡竹宇股权投资合伙企业 (有限合伙)	213,100,000.00	17.09
3	新沂汇瑾新能源创业投资合伙企业 (有限合伙)	166,100,000.00	13.32
合计		1,247,000,000.00	100.00

2024 年 12 月, 浙江索特科技回购无锡竹宇股权投资合伙企业(有限合伙)21,210 万元股权, 回购新沂汇瑾新能源创业投资合伙企业(有限合伙)16,510 万股, 本次回购完成后, 浙江索特科技股权结构如下:

编号	股东姓名	出资额(元)	出资比例 (%)
1	安吉拔萃股权投资基金合伙企业 (有限合伙)	867,800,000.00	99.77
2	无锡竹宇股权投资合伙企业 (有限合伙)	1,000,000.00	0.115
3	新沂汇瑾新能源创业投资合伙企业 (有限合伙)	1,000,000.00	0.115
合计		869,800,000.00	100.00

2、企业法人工商登记情况

企业统一社会信用代码: 91321202MA23D5D6XD;

公司注册地及实际经营地: 浙江省湖州市安吉县递铺街道半岛中路198号2幢2层40号。

法定代表人: 郑佳;

注册资本为人民币86,980万元;

公司类型: 有限责任公司。

公司属于制造业, 主要经营范围包括: 一般项目: 新材料技术研发; 技术服务、技术

开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；电子专用材料研发；电子专用材料销售；金属材料销售；金属制品销售；金银制品销售；专用化学产品销售（不含危险化学品）；货物进出口(除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动)。

二、合并财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司财务报表以持续经营假设为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则-基本准则》和各项具体会计准则，以及企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他规定，并基于以下第三点所述重要会计政策、会计估计进行编制。

2、持续经营

本公司评价自报告期末起 12 个月的持续经营能力不存在重大疑虑因素或事项。

三、重要会计政策及会计估计

公司根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，对收入确认等交易和事项制定了若干项具体会计政策和会计估计，详见本附注三、34 “收入”中各项描述。关于管理层所作出的重大会计判断和估计的说明，请参阅附注三各项描述。

1、遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了公司 2024 年 12 月 31 日、2023 年 12 月 31 日的财务状况以及 2024 年度、2023 年度的经营成果和现金流量等有关信息。

2、会计期间

本公司会计年度为公历年度，即每年 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3、营业周期

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

4、记账本位币

本公司以人民币为记账本位币。

5、重要性标准确定方法和选择依据

项目	重要性标准
重要在建工程	金额≥181 万元人民币
重要的单项计提坏账准备的应收款项	金额≥181 万元人民币

本期重要的应收款项核销	金额 $\geq$ 181 万元人民币
重要的非全资子公司	非全资子公司收入金额占集团总收入 $\geq$ 10%
重要的合营企业或联营企业	对合营企业或联营企业的长期股权投资账面价值占集团总资产 $\geq$ 5%

6、企业合并的会计处理方法

本公司将两个或者两个以上单独的企业合并形成一个报告主体的交易或事项确定为合并。

企业合并分为同一控制下企业合并和非同一控制下企业合并两种类型。其会计处理如下：

（1）同一控制下企业合并的会计处理

1）一次交易实现同一控制下企业合并

对于同一控制下的企业合并，合并方按照合并日在被合并方所有者权益在最终控制方合并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计量。合并方长期股权投资初始投资成本与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并方为进行企业合并发生的直接相关费用计入当期损益。

2）多次交易分步实现同一控制下企业合并

通过多次交易分步实现同一控制下企业合并的，在母公司财务报表中，合并日时点按照新增后的持股比例计算被合并方所有者权益在最终控制方合并报表中的账面价值的份额作为该项投资的初始投资成本，初始投资成本与其原长期股权投资账面价值加上合并日取得进一步股权新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积（股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

在合并财务报表中，应视同参与合并的各方在最终控制方开始控制时作为比较数据追溯调整的最早期间进行合并报表编制。对被合并方的有关资产、负债并入合并财务报表增加的净资产调整所有者权益项下“资本公积”项目。同时对合并方在取得被合并方控制权之前持有的股权投资与合并方和被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日起至合并日之间已经确认损益、其他综合收益部分冲减合并报表期初留存收益或当期损益，但被合并方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

（2）非同一控制下企业合并的会计处理

1）一次交易实现非同一控制下企业合并

对于非同一控制下的企业合并，合并成本为购买方在购买日为取得对被购买方的控制

权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。购买方为进行企业合并发生的各项直接相关费用计入当期损益。在合并合同中对可能影响合并成本的未来事项作出约定的，购买日如果估计未来事项很可能发生并且对合并成本的影响金额能够可靠计量的，也计入合并成本。

非同一控制下企业合并中所取得的被购买方符合确认条件的可辨认资产、负债及或有负债，在购买日以公允价值计量。购买方对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉。购买方对合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。

2) 多次交易分步实现非同一控制下企业合并

通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并的，在母公司财务报表中，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，应当在处置该项投资时将与其相关的其他综合收益转入当期投资收益，但被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，与其相关的其他综合收益应当转为购买日所属当期投资收益。同时，购买日之前所持被购买方的股权于购买日的公允价值与购买日新购入股权所支付对价之和作为合并成本，合并成本与购买日中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉或合并当期损益。

(3) 分步处置子公司股权至丧失控制权的会计处理方法

1) 判断分步处置股权至丧失控制权过程中的各项交易是否属于“一揽子交易”的原则
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时，将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理。具体原则：

- ①这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- ②这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- ③一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- ④一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

2) 属于“一揽子交易”的分步处置股权至丧失控制权的各项交易的会计处理方法

对于属于“一揽子交易”的分步处置股权至丧失控制权的情形，应当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。具体在母公司财务报表和合并财务报表中会计处理方法如下：

在母公司财务报表中，将每一次处置价款与所处置投资对应的账面价值的差额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；对于失去控制权之后的剩余股权，按其账面价值确认为长期股权投资或其他相关金融资产，失去控制权之后的剩余股权能够对原有子公司实施共同控制或重大影响的，按权益法的相关规定进行会计处理。

在合并财务报表中，对于失去控制权之前的每一次交易，将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。对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量，处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时转为当期投资收益。但原子公司重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

3) 不属于“一揽子交易”的分步处置股权至丧失控制权的各项交易的会计处理方法

对于失去控制权之前的每一次交易，在母公司财务报表中将处置价款与处置投资对应的账面价值的差额确认为当期投资收益；在合并财务报表中将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计入资本公积（资本溢价），资本溢价不足冲减的，调整留存收益。

对于失去控制权时的交易，在母公司财务报表中，对于处置的股权，按照处置价款与处置投资对应的账面价值的差额确认为当期投资收益；同时，对于剩余股权，按其账面价值确认为长期股权投资或其他相关金融资产。处置后的剩余股权能够对原有子公司实施共同控制或重大影响的，按有关成本法转为权益法的相关规定进行会计处理。在合并财务报表中，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时转为当期投资收益。但原子公司重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

（1）控制的判断标准

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）合并财务报表的编制方法

本公司以控制为基础确定合并范围。将拥有实质性控制权的子公司、结构化主体以及可分割主体纳入合并财务报表范围。

本公司合并财务报表按照《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》及相关规定的要求编制，合并时抵销合并范围内的所有重大内部交易和往来。子公司的股东权益中不属于母公司所拥有的部分作为少数股东权益在合并财务报表中单独列示。

子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，在编制合并财务报表时，按照本公司的会计政策或会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。

对于非同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并财务报表时，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其个别财务报表进行调整；对于同一控制下企业合并取得的子公司，视同该企业合并于合并当期的年初已经发生，从合并当期的年初起将其资产、负债、经营成果和现金流量纳入合并财务报表。

8、合营安排

本公司将一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排确定为合营安排。参与方为共同控制的一方时界定为合营安排中的合营方，否则界定为合营安排中的非合营方。

合营安排根据合营方是否为享有该安排相关资产权利且承担相关负债义务，还是仅对该安排的净资产享有权利划分为共同经营或合营企业两种类型。

（1）共同经营的会计处理方法

本公司为共同经营中的合营方，应当确认其共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：①确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；②确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；③确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；④按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；⑤确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

本公司为共同经营中非合营方比照上述合营方进行会计处理。

（2）合营企业的会计处理方法

本公司为合营企业的合营方，应当按照《企业会计准则第 2 号——长期股权投资》的相

关规定进行核算及会计处理。

9、现金及现金等价物的确定标准

本公司在编制现金流量表时所确定的现金，是指本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款。

本公司在编制现金流量表时所确定的现金等价物，是指本公司持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

10、外币业务和外币财务报表折算

（1）外币业务折算

本公司对发生的外币交易，采取与交易发生日期即期汇率或交易发生日即期汇率近似的汇率折合本位币入账。

资产负债表日外币货币性项目按资产负债表日即期汇率折算，因该日的即期汇率与初始确认时或者前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，除符合资本化条件的外币专门借款的汇兑差额在资本化期间予以资本化计入相关资产的成本外，均计入当期损益。

以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动(含汇率变动)处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

（2）外币财务报表折算

本公司的控股子公司、合营企业、联营企业等，若采用与本公司不同的记账本位币，需对其外币财务报表折算后，再进行会计核算及合并财务报表的编报。

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，采用年平均汇率折算。折算产生的外币财务报表折算差额，在资产负债表中所有者权益项目下单独列示。

外币现金流量按照系统合理方法确定的，采用交易发生日即期汇率近似的汇率折算。汇率变动对现金的影响额，在现金流量表中单独列示。

处置境外经营时，与该境外经营有关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

11、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或金融负债。

实际利率法是指计算金融资产或金融负债的摊余成本以及将利息收入或利息费用分摊计入各会计期间的方法。

实际利率，是指将金融资产或金融负债在预计存续期的估计未来现金流量，折现为该金融资产账面余额或该金融负债摊余成本所使用的利率。在确定实际利率时，在考虑金融资产或金融负债所有合同条款(如提前还款、展期、看涨期权或其他类似期权等)的基础上估计预期现金流量，但不考虑预期信用损失。

金融资产或金融负债的摊余成本是以该金融资产或金融负债的初始确认金额扣除已偿还的本金，加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额，再扣除累计计提的损失准备(仅适用于金融资产)。

(1) 金融资产的分类、确认和计量

本公司根据所管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划分为以下三类：

- 1) 以摊余成本计量的金融资产。
- 2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。
- 3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融资产在初始确认时以公允价值计量，但是因销售商品或提供服务等产生的应收账款或应收票据未包含重大融资成分或不考虑不超过一年的融资成分的，按照交易价格进行初始计量。

对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。

金融资产的后续计量取决于其分类，当且仅当本公司改变管理金融资产的业务模式时，才对所有受影响的相关金融资产进行重分类。

1) 分类为以摊余成本计量的金融资产

金融资产的合同条款规定在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付，且管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标，则本公司将该金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产。本公司分类为以摊余成本计量的金融资产包括货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、债权投资和长期应收款等。

本公司对此类金融资产采用实际利率法确认利息收入，按摊余成本进行后续计量，其发生减值时或终止确认、修改产生的利得或损失，计入当期损益。除下列情况外，本公司根据金融资产账面余额乘以实际利率计算确定利息收入：

①对于购入或源生的已发生信用减值的金融资产，本公司自初始确认起，按照该金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定其利息收入。

②对于购入或源生的未发生信用减值、但在后续期间成为已发生信用减值的金融资产，本公司在后续期间，按照该金融资产的摊余成本和实际利率计算确定其利息收入。若该金融工具在后续期间因其信用风险有所改善而不再存在信用减值，本公司转按实际利率乘以该金融资产账面余额来计算确定利息收入。

2) 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

金融资产的合同条款规定在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付，且管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标，则本公司将该金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

本公司对此类金融资产采用实际利率法确认利息收入。除利息收入、减值损失及汇兑差额确认为当期损益外，其余公允价值变动计入其他综合收益。当该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

以公允价值计量且变动计入其他综合收益的应收票据及应收账款列报为应收款项融资，其他此类金融资产列报为其他债权投资，其中：自资产负债表日起一年内到期的其他债权投资列报为一年内到期的非流动资产，原到期日在一年以内的其他债权投资列报为其他流动资产。

3) 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

在初始确认时，本公司可以单项金融资产为基础不可撤销地将非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

此类金融资产的公允价值变动计入其他综合收益，不需计提减值准备。该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

本公司持有该权益工具投资期间，在本公司收取股利的权利已经确立，与股利相关的经济利益很可能流入本公司，且股利的金额能够可靠计量时，确认股利收入并计入当期损益。本公司对此类金融资产在其他权益工具投资项目下列报。

权益工具投资满足下列条件之一的，属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产：取得该金融资产的目的主要是为了近期出售；初始确认时属于集中管理的可辨认金融资产工具组合的一部分，且有客观证据表明近期实际存在短期获利模式；属于衍生工具（符合财务担保合同定义的以及被指定为有效套期工具的衍生工具除外）。

4) 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

不符合分类为以摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产条件、亦不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均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。

本公司对此类金融资产采用公允价值进行后续计量，将公允价值变动形成的利得或损

失以及与此类金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

本公司对此类金融资产根据其流动性在交易性金融资产、其他非流动金融资产项目列报。

5) 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

在初始确认时，本公司为了消除或显著减少会计错配，可以单项金融资产为基础不可撤销地将金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

混合合同包含一项或多项嵌入衍生工具，且其主合同不属于以上金融资产的，本公司可以将其整体指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融工具。但下列情况除外：

① 嵌入衍生工具不会对混合合同的现金流量产生重大改变。

② 在初次确定类似的混合合同是否需要分拆时，几乎不需分析就能明确其包含的嵌入衍生工具不应分拆。如嵌入贷款的提前还款权，允许持有人以接近摊余成本的金额提前偿还贷款，该提前还款权不需要分拆。

本公司对此类金融资产采用公允价值进行后续计量，将公允价值变动形成的利得或损失以及与此类金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

本公司对此类金融资产根据其流动性在交易性金融资产、其他非流动金融资产项目列报。

(2) 金融负债的分类、确认和计量

本公司根据所发行金融工具的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，结合金融负债和权益工具的定义，在初始确认时将该金融工具或其组成部分分类为金融负债或权益工具。金融负债在初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、其他金融负债、被指定为有效套期工具的衍生工具。

金融负债在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关的交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

金融负债的后续计量取决于其分类：

1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

此类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

满足下列条件之一的，属于交易性金融负债：承担相关金融负债的目的主要是为了在近期内出售或回购；属于集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明企业近期采用短期获利方式模式；属于衍生工具，但是，被指定且为有效套期工具的衍生工具、符合财务担保合同的衍生工具除外。交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具），按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，所有公允价值变动均计入当期损益。

在初始确认时，为了提供更相关的会计信息，本公司将满足下列条件之一的金融负债

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负债：

①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。

本公司对此类金融负债采用公允价值进行后续计量，除由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益之外，其他公允价值变动计入当期损益。除非由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益会造成或扩大损益中的会计错配，本公司将所有公允价值变动（包括自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

2) 其他金融负债

除下列各项外，公司将金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，对此类金融负债采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益：

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

②金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债。

③不属于本条前两类情形的财务担保合同，以及不属于本条第 1 类情形的以低于市场利率贷款的贷款承诺。

财务担保合同是指当特定债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时，要求发行方向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。不属于指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的财务担保合同，在初始确认后按照损失准备金额以及初始确认金额扣除担保期内的累计摊销额后的余额孰高进行计量。

(3) 金融资产和金融负债的终止确认

1) 金融资产满足下列条件之一的，终止确认金融资产，即从其账户和资产负债表内予以转销：

①收取该金融资产现金流量的合同权利终止。

②该金融资产已转移，且该转移满足金融资产终止确认的规定。

2) 金融负债终止确认条件

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，则终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

本公司与借出方之间签订协议，以承担新金融负债方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，或对原金融负债（或其一部分）的合同条款做出实质性修改的，则终止确认原金融负债，同时确认一项新金融负债，账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，计入当期损益。

本公司回购金融负债一部分的，按照继续确认部分和终止确认部分在回购日各自的公

允价值占整体公允价值的比例，对该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，应当计入当期损益。

（4）金融资产转移的确认依据和计量方法

本公司在发生金融资产转移时，评估其保留金融资产所有权上的风险和报酬的程度，并分别下列情形处理：

1）转移了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，则终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债。

2）保留了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，则继续确认该金融资产。

3）既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的（即除本条 1）、2）之外的其他情形），则根据其是否保留了对金融资产的控制，分别下列情形处理：

①未保留对该金融资产控制的，则终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债。

②保留了对该金融资产控制的，则按照其继续涉入被转移金融资产的程度继续确认有关金融资产，并相应确认相关负债。继续涉入被转移金融资产的程度，是指本公司承担的被转移金融资产价值变动风险或报酬的程度。

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。

1）金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

①被转移金融资产在终止确认日的账面价值。

②因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（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）之和。

2）金融资产部分转移且该被转移部分整体满足终止确认条件的，将转移前金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和继续确认部分（在此种情形下，所保留的服务资产应当视同继续确认金融资产的一部分）之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

①终止确认部分在终止确认日的账面价值。

②终止确认部分收到的对价，与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产）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。

（5）金融资产和金融负债公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融资产或金融负债，以活跃市场的报价确定其公允价值。活跃市场的报价包括易于且可定期从交易所、交易商、经纪人、行业集团、定价机构或监管机构等获得相关资产或负债的报价，且能代表在公平交易基础上实际并经常发生的市场交易。

初始取得或衍生的金融资产或承担的金融负债，以市场交易价格作为确定其公允价值的基础。

不存在活跃市场的金融资产或金融负债，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，并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，使用不可观察输入值。

(6) 金融工具减值

本公司对以摊余成本计量的金融资产、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、合同资产以及财务担保合同以预期信用损失为基础进行减值会计处理并确认损失准备。

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于本公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，应按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

对于由《企业会计准则第 21 号——租赁》规范的交易形成的租赁应收款，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。

对由收入准则规范的交易形成的应收款项、合同资产，本公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。在每个资产负债表日，将整个存续期内预期信用损失的变动金额作为减值损失或利得计入当期损益。即使该资产负债表日确定的整个存续期内预期信用损失小于初始确认时估计现金流量所反映的预期信用损失的金额，也将预期信用损失的有利变动确认为减值利得。

除上述采用简化计量方法和购买或源生的已发生信用减值以外的其他金融资产，本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加，并按照下列情形分别计量其损失准备、确认预期信用损失及其变动：

1) 如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，处于第一阶段，则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，并按照账面余额和实际利率计算利息收入。

2) 如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值的，处于

第二阶段，则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，并按照账面余额和实际利率计算利息收入。

3) 如果该金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照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，并按照摊余成本和实际利率计算利息收入。

金融工具信用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。除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外，信用损失准备抵减金融资产的账面余额。对于分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，本公司在其他综合收益中确认其信用损失准备，不减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

本公司在上一会计期间已经按照相当于金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量了损失准备，但在当期资产负债表日，该金融工具已不再属于自初始确认后信用风险显著增加的情形的，本公司在当期资产负债表日按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量该金融工具的损失准备，由此形成的损失准备的转回金额作为减值利得计入当期损益。

1) 信用风险显著增加

本公司利用可获得的合理且有依据的前瞻性信息，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。对于财务担保合同，本公司在应用金融工具减值规定时，将本公司成为做出不可撤销承诺的一方之日作为初始确认日。

本公司在评估信用风险是否显著增加时会考虑如下因素：

- ①债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；
- ②债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化；
- ③作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化，这些变化预期将降低债务人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率；
- ④债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；
- ⑤本公司对金融工具信用管理方法是否发生变化等。

于资产负债表日，若本公司判断金融工具只具有较低的信用风险，则本公司假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。如果金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且即使较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化，但未必一定降低借款人履行其合同现金流量义务的能力，则该金融工具被视为具有较低的信用风险。

2) 已发生信用减值的金融资产

当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产

成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

- ①发行方或债务人发生重大财务困难；
- ②债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；
- ③债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；
- ④债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- ⑤发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；
- ⑥以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

金融资产发生信用减值，有可能是多个事件的共同作用所致，未必是可单独识别的事件所致。

3) 预期信用损失的确定

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

除了单项评估信用风险的金融资产外，本公司基于共同风险特征将金融资产划分为不同的组别，在组合的基础上评估信用风险。

4) 减记金融资产

当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。这种减记构成相关金融资产的终止确认。

(7) 金融资产及金融负债的抵销

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

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

12、应收票据

本公司对应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注 11、(6) 金融工具减值。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将应收票据划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
银行承兑汇票	出票人具有较高的信用评级，历史上未发生票据违约，信用损失风险极低，在短期内履行其支付合同现金流量义务的能力很强	不计提信用减值损失

信用证	出票人具有较高的信用评级，历史上未发生票据违约，信用损失风险极低，在短期内履行其支付合同现金流量义务的能力很强	不计提信用减值损失
商业承兑汇票	存在违约可能性，具有一定信用风险	账龄分析法

组合中，采用账龄分析法计提预期信用损失的应收票据：

账龄	应收票据（商业承兑汇票）计提比例（%）
1 年以内（含 1 年）	5
1 至 2 年	20
2 至 3 年	50
3 年以上	100

13、应收账款

本公司对应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注 11、（6）金融工具减值。

本公司对单项金额在初始确认后已经发生信用减值的应收账款单独确定其信用损失。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将应收账款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合一（账龄组合）	除已单独计量损失准备的应收账款外，本公司根据以前年度与之相同或相类似的、按账龄段划分的具有类似信用风险特征的应收账款组合的预期信用损失为基础，考虑前瞻性信息，确定损失准备。
-----------	--

组合中，采用账龄分析法计提预期信用损失的应收账款：

账龄	应收账款计提比例（%）
1 年以内（含 1 年）	5
1 至 2 年	20
2 至 3 年	50
3 年以上	100

14、应收款项融资

本公司对应收款项融资的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注 11、（6）金融工具减值。

15、其他应收款

本公司对其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注 11、（6）金融工具减值。

本公司对在初始确认后已经发生信用减值的其他应收款单独确定其信用损失。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合一（账龄组合）	除已单独计量损失准备的应收账款外，本公司根据以前年度与之相同或相类似的、按账龄段划分的具有类似信用风险特征的应收账款组合的预期信用损失为基础，考虑前瞻性信息，确定损失准备。
-----------	--

组合中，采用账龄分析法计提预期信用损失的其他应收款：

账龄	其他应收款计提比例（%）
1年以内（含1年）	5
1至2年	20
2至3年	50
3年以上	100

16、存货

（1）存货分类

本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。主要包括原材料、周转材料、产成品、发出商品等。

（2）发出存货的计价方法

存货按实际成本计价，原材料发出时采用加权平均法计价；产成品按加权平均法结转营业成本。

（3）存货可变现净值的确定依据

资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量，并按单个存货项目计提存货跌价准备，但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备。

存货可变现净值的确定依据：①产成品可变现净值为估计售价减去估计的销售费用和相关税费后金额；②为生产而持有的材料等，当用其生产的产成品的可变现净值高于成本时按照成本计量；当材料价格下降表明产成品的可变现净值低于成本时，可变现净值为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确定。

③持有待售的材料等，可变现净值为市场售价。

（4）存货的盘存制度

本公司的存货盘存制度为永续盘存制。

（5）周转材料的摊销方法

周转材料主要包括低值易耗品和包装物，均采用一次转销法摊销。

17、持有待售非流动资产、处置组

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，即企业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。有关规定要求企业相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，应当已经获得批准。

初始计量或在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

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

（1）该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；

（2）该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；

（3）该组成部分是专为转售而取得的子公司。

本公司终止确认持有待售的非流动资产或处置组时，将尚未确认的利得或损失计入当期损益。

18、合同资产

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的对价（除应收款项）列示为合同资产。对于不包含重大融资成分的合同资产，本公司采用预期信用损失的简化模型，即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，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

对于包含重大融资成分的合同资产，本公司选择采用预期信用损失的简化模型，即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，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。

19、合同成本

与合同成本有关的资产包括合同取得成本和合同履约成本。

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

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

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

(2) 该成本增加了公司未来用于履行履约义务的资源;

(3) 该成本预期能够收回。

公司对于与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销,计入当期损益。

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

1) 本公司因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价;

2) 为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

确认为资产的合同履约成本,初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期,在“存货”项目中列示,初始确认时摊销期限超过一年或一个正常营业周期,在“其他非流动资产”项目中列示。

确认为资产的合同取得成本,初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期,在“其他流动资产”项目中列示,初始确认时摊销期限超过一年或一个正常营业周期,在“其他非流动资产”项目中列示。

20、长期应收款

本公司《企业会计准则第14号——收入》所定义的重大融资成分形成的长期应收款,其确认和计量,参见附注“三、(34)”。

对于《企业会计准则第14号——收入》所定义的重大融资成分形成的长期应收款,本公司选择采用预期信用损失的简化模型,即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,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。

本公司租赁相关长期应收款的确认和计量,参见附注“三、(37)”。

对于租赁应收款的减值,本公司选择采用预期信用损失的简化模型,即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,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。

21、长期股权投资

（1）初始投资成本确定

1) 对于企业合并取得的长期股权投资，如为同一控制下的企业合并，应当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确认为初始成本；非同一控制下的企业合并，应当按购买日确定的合并成本确认为初始成本；

2) 以支付现金取得的长期股权投资，初始投资成本为实际支付的购买价款；

3) 以发行权益性证券取得的长期股权投资，初始投资成本为发行权益性证券的公允价值；

4) 非货币性资产交换取得或债务重组取得的，初始投资成本根据准则相关规定确定。

（2）后续计量及损益确认方法

长期股权投资后续计量分别采用权益法或成本法。采用权益法核算的长期股权投资，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，并调整长期股权投资。当宣告分派的利润或现金股利计算应分得的部分，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，应当调整长期股权投资及所有者权益项目。

采用成本法核算的长期股权投资，除追加或收回投资外，账面价值一般不变。当宣告分派的利润或现金股利计算应分得的部分，确认投资收益。

长期股权投资具有共同控制、重大影响的采用权益法核算，具有控制的采用成本法核算。

（3）确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的判断标准

1) 确定对被投资单位具有共同控制的判断标准：两个或多个合营方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。

2) 确定对被投资单位具有重大影响的判断标准：当持有被投资单位 20%以上至 50% 的表决权股份时，具有重大影响。或虽不足 20%，但符合下列条件之一时，具有重大影响：

- ①在被投资单位的董事会或类似的权力机构中派有代表；
- ②参与被投资单位的政策制定过程；
- ③向被投资单位派出管理人员；
- ④被投资单位依赖投资公司的技术或技术资料；
- ⑤其他能足以证明对被投资单位具有重大影响的情形。

23、固定资产

（1）固定资产确认条件

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

- 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。

（2）固定资产分类和折旧方法

本公司固定资产主要分为：房屋建筑物、机器设备、运输设备、电子及办公设备等；折旧方法采用年限平均法。根据各类固定资产的性质和使用情况，确定固定资产的使用寿命和预计净残值。并在年度终了，对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。除已提足折旧仍继续使用的固定资产和单独计价入账的土地之外，本公司对所有固定资产计提折旧。各类固定资产使用寿命、预计净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（%）
房屋建筑物	年限平均法	20	5.00	4.75
机器设备	年限平均法	10	5.00	9.5
运输设备	年限平均法	4	5.00	23.75
电子及办公设备	年限平均法	3-5	5.00	31.67-19.00

24、在建工程

（1）在建工程的类别

本公司在建工程分为自营方式建造和出包方式建造两种。

（2）在建工程结转固定资产的标准和时点

在建工程在工程完工达到预定可使用状态时结转固定资产。预定可使用状态的判断标准，应符合下列情况之一：

- ①固定资产的实体建造（包括安装）工作已经全部完成或实质上已经全部完成；
- ②已经试生产或试运行，并且其结果表明资产能够正常运行或能够稳定地生产出合格产品，或者试运行结果表明其能够正常运转或营业；
- ③该项建造的固定资产上的支出金额很少或者几乎不再发生；
- ④所购建的固定资产已经达到设计或合同要求，或与设计或合同要求基本相符。

25、借款费用

（1）借款费用资本化的确认原则

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

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。

暂停资本化期间：在购建或生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，应当暂停借款费用的资本化期间。

资本化金额计算：①借入专门借款，按照专门借款当期实际发生的利息费用，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额确定；②占用一般借款按照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，资本化率为一般借款的加权平均利率；③借款存在折价或溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或溢价金额，调整每期利息金额。

实际利率法是根据借款实际利率计算其摊余折价或溢价或利息费用的方法。其中实际利率是借款在预期存续期间的未来现金流量，折现为该借款当前账面价值所使用的利率。

26、无形资产

（1）无形资产的计价方法

本公司无形资产按照成本进行初始计量。购入的无形资产，按实际支付的价款和相关支出作为实际成本。投资者投入的无形资产，按投资合同或协议约定的价值确定实际成本，但合同或协议约定价值不公允的，按公允价值确定实际成本。自行开发的无形资产，其成本为达到预定用途前所发生的支出总额。

本公司无形资产后续计量，分别为：

①使用寿命有限无形资产采用直线法摊销，并在年度终了，对无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。

类别	使用寿命
土地使用权	法定使用年限
专利技术	10 年
商标权	10 年

②使用寿命不确定的无形资产不摊销，但在年度终了，对使用寿命进行复核，当有确凿证据表明其使用寿命是有限的，则估计其使用寿命，按直线法进行摊销。

（2）使用寿命有限的无形资产使用寿命估计

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

（3）使用寿命不确定的判断依据

本公司将无法预见该资产为公司带来经济利益的期限，或使用期限不确定等无形资产确定为使用寿命不确定的无形资产。

使用寿命不确定的判断依据：①来源于合同性权利或其他法定权利，但合同规定或法律规定无明确使用年限；②综合同行业情况或相关专家论证等，仍无法判断无形资产为公司带来经济利益的期限。

每年年末，对使用寿命不确定无形资产使用寿命进行复核，主要采取自下而上的方式，由无形资产使用相关部门进行基础复核，评价使用寿命不确定判断依据是否存在变化等确定。

（4）内部研发项目的研究阶段和开发阶段具体标准，以及开发阶段支出资本化的具体条件

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

划分内部研发项目的研究阶段和开发阶段的具体标准：为获取新的技术和知识等进行的有计划的调查阶段，应确定为研究阶段，该阶段具有计划性和探索性等特点；在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有

实质性改进的材料、装置、产品等阶段，应确定为开发阶段，该阶段具有针对性和形成成果的可能性较大等特点。

本公司将开发阶段借款费用符合资本化条件的予以资本化，计入内部研发项目资本化成本。

27、长期资产减值

本公司长期资产主要指长期股权投资、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、采用成本模式计量的生产性生物资产、油气资产、无形资产、商誉等资产。

（1）长期资产减值测试方法

资产负债表日，本公司对长期资产检查是否存在可能发生减值的迹象，当存在减值迹象时应进行减值测试确认其可收回金额，按账面价值与可收回金额孰低计提减值准备。

可收回金额按照长期资产的公允价值减去处置费用后的净额与长期资产预计未来现金流量的现值之间孰高确定。长期资产的公允价值净额是根据公平交易中销售协议价格减去可直接归属于该长期资产处置费用的金额确定。

本公司在确定公允价值时优先考虑销售协议价格，其次如不存在销售协议价格但存在资产活跃市场或同行业类似资产交易价格，按照市场价格确定；如按照上述规定仍然无法可靠估计长期资产的公允价值，以长期资产预计未来现金流量的现值作为其可收回金额。

本公司在确定长期资产预计未来现金流量现值时：①其现金流量分别根据资产持续使用过程中以及最终处置时预计未来现金流量进行测算，主要依据公司管理层批准的财务预算或预测数据，以及预测期之后年份的合理增长率为基础进行最佳估计确定。预计未来现金流量充分考虑历史经验数据及外部环境因素的变化等确定。②其折现率根据资产负债日与预测期间相同的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定。

（2）长期资产减值的会计处理方法

本公司对长期资产可收回金额低于其账面价值的，应当将长期资产账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应长期资产的减值准备。相应减值资产折旧或摊销费用在未来期间作相应调整。减值损失一经计提，在以后会计期间不再转回。

（3）商誉的减值测试方法及会计处理方法

本公司每年年末对商誉进行减值测试，具体测试方法如下：

①先对不包含商誉的资产组或资产组组合进行减值测试，确认可收回金额，按资产组

或资产组组合账面价值与可收回金额孰低计提减值损失；②再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，确认其可收回金额，按包括分摊商誉的资产组或资产组组合账面价值与可收回金额孰低部分，首先抵减分摊至资产组或资产组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或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。

商誉减值会计处理方法：根据商誉减值测试结果，对各项资产账面价值的抵减，应当作为各单项资产包括商誉的减值损失处理，计入当期损益。抵减后各项资产账面价值不得低于该资产公允价值净额、该资产预计未来现金流量现值和零三者之中最高者。未能分摊的减值损失在资产组或资产组组合中其他各项资产的账面价值所占比重进行分配。

28、长期待摊费用

本公司长期待摊费用是指已经支出，但受益期限在一年以上（不含一年）的各项费用，主要包括车位使用费、房屋装修费等。长期待摊费用按费用项目的受益期限分期摊销。若长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益，则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

29、合同负债

合同负债反映本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。本公司在向客户转让商品之前，客户已经支付了合同对价或本公司已经取得了无条件收取合同对价权利的，在客户实际支付款项与到期应支付款项孰早时点，按照已收或应收的金额确认合同负债。

30、职工薪酬

（1）职工薪酬分类

本公司将为获取职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬或补偿确定为职工薪酬。

本公司对职工薪酬按照性质或支付期间分类为短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

（2）职工薪酬会计处理方法

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

2) 离职后福利会计处理：根据本公司与职工就离职后福利达成的协议、制定章程或办法等，将是否承担进一步支付义务的离职福利计划分类为设定提存计划或设定受益计划两

种类型。①设定提存计划按照向独立的基金缴存固定费用确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本；②设定受益计划采用预期累计福利单位法进行会计处理。具体为：本公司将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折合为离职时点的终值；之后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。

3) 辞退福利会计处理：满足辞退福利义务时将解除劳动关系给予的补偿一次计入当期损益。

4) 其他长期职工福利会计处理：根据职工薪酬的性质参照上述会计处理原则进行处理。

31、预计负债

(1) 预计负债的确认标准

当与或有事项相关的义务是公司承担的现时义务，且履行该义务很可能导致经济利益流出，同时其金额能够可靠地计量时确认该义务为预计负债。

(2) 预计负债的计量方法

按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，如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，最佳估计数按照该范围内的中间值确定；如涉及多个项目，按照各种可能结果及相关概率计算确定最佳估计数。

资产负债表日应当对预计负债账面价值进行复核，有确凿证据表明该账面价值不能真实反映当前最佳估计数，应当按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

32、股份支付

(1) 股份支付的种类

股份支付是为了获取职工或其他方提供服务而授予权益工具或者承担以权益工具为基础确定的负债的交易。股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

1) 以权益结算的股份支付

用以换取职工提供的服务的权益结算的股份支付，以授予职工权益工具在授予日的公允价值计量。该公允价值的金额在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的情况下，在等待期内以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按直线法计算计入相关成本或费用，在授予后立即可行权时，在授予日计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

用以换取其他方服务的权益结算的股份支付，如果其他方服务的公允价值能够可靠计量，按照其他方服务在取得日的公允价值计量，如果其他方服务的公允价值不能可靠计量，但权益工具的公允价值能够可靠计量的，按照权益工具在服务取得日的公允价值计量，计入相关成本或费用，相应增加股东权益。

2) 以现金结算的股份支付

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础确定的负债的公允价值计量。如授予后立即可行权，在授予日计入相关成本或费用，相应增加负债；如须完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权，在等待期的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用，相应增加负债。

在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

(2) 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

本公司对股份支付计划进行修改时，若修改增加了所授予权益工具的公允价值，按照权益工具公允价值的增加相应确认取得服务的增加。权益工具公允价值的增加是指修改前后的权益工具在修改日的公允价值之间的差额。若修改减少了股份支付公允价值总额或采用了其他不利于职工的方式，则仍继续对取得的服务进行会计处理，视同该变更从未发生，除非本公司取消了部分或全部已授予的权益工具。

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

本公司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等待期结束后），本公司按照所授予权益工具当日的公允价值计量以权益结算的股份支付，将已取得的服务计入资本公积，同时终止确认以现金结算的股份支付在修改日已确认的负债，两者之间的差额计入当期损益。如果由于修改延长或缩短了等待期，本公司按照修改后的等待期进行会计处理。

33、专项储备的计提和使用方法

本公司按照国家规定提取的安全生产费，计入相关产品的成本或当期损益，同时计入专项储备。使用提取的安全生产费时，属于费用性支出的，直接冲减专项储备；形成固定资产的，通过“在建工程”科目归集所发生的支出，待安全项目完工达到预定可使用状态时确认为固定资产；同时，按照形成固定资产的成本冲减专项储备，并确认相同金额的累计折旧，该固定资产在以后期间不再计提折旧。

34、收入

收入是本公司在日常活动中形成的、会导致股东权益增加且与股东投入资本无关的经济利益的总流入。

（1）一般原则

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品控制权时确认收入。取得相关商品控制权，是指能够主导该商品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，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。在确定合同交易价格时，如果存在可变对价，本公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，并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计入交易价格。合同中如果存在重大融资成分，本公司将根据客户在取得商品控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销，对于控制权转移与客户支付价款间隔未超过一年的，本公司不考虑其中的融资成分。

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：

①客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；

②客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；

③本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。本公司按照投入法（或产出法）确定提供服务的履约进度。当履约进度不能合理确定时，本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

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

①本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；

②本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有了该商品的法定所有权；

③本公司已将该商品的实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；

④本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；

- ⑤客户已接受该商品；
- ⑥其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

(2) 具体方法

本公司收入确认的具体方法如下：

1) 对于销售商品的收入确认方式为：

本公司与客户之间的销售商品合同，属于在某一时点履行履约义务。

①内销一般模式下收入确认需满足以下条件：

公司根据合同将相关商品发出，送到客户指定地点，客户签收后，公司已将该部分商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，并就该部分商品享有现时收款权利，同时客户已拥有该部分商品的法定所有权，并就该部分商品负有现时付款义务。

②外销收入确认需满足以下条件：

公司根据合同约定办理完出口报关手续且货物实际放行时，代表公司已将该部分出口商品的法定所有权以及所有权上的主要风险和报酬转移给客户，同时公司就该部分商品取得现时收款权利、客户就该部分商品负有现时付款义务。

2) 对于授予客户知识产权许可的收入确认方式为：

本公司授予客户知识产权许可，属于在某一时点履行履约义务，合同未要求或客户不能合理预期企业将从事对该项知识产权有重大影响的活动，合同并未约定后续如对该技术作出改进则还需要提供改进后的技术，故在完成授权、客户有权和能力使用该被授权技术时确认知识产权许可的收入。

35、政府补助

(1) 政府补助类型

政府补助为本公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产，包括税费返还、财政补贴等。

政府补助主要包括与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助两种类型。

(2) 政府补助的会计处理方法

政府补助在本公司能够满足其所附的条件并且能够收到时，予以确认。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

1) 与资产相关的政府补助的会计处理方法

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，确认为与资产相关的政府补助。除与资产相关的政府补助之外的政府补助，确认为与收益相关的政府补助。

对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，区分不同部分分别进行

会计处理；难以区分的，整体归类为与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

2) 与收益相关的政府补助的会计处理方法

与收益相关的政府补助，应当分情况按照以下规定进行会计处理：

①用于补偿企业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；

②用于补偿企业已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

3) 与本公司日常活动相关的政府补助，应当按照经济业务实质，计入其他收益。与本公司日常活动无关的政府补助，应当计入营业外收支。

4) 本公司取得政策性优惠贷款贴息的，区分财政将贴息资金拨付给贷款银行和财政将贴息资金直接拨付给本公司两种情况：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，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

5) 已确认的政府补助需要退回的，在需要退回的当期分情况按照以下方法进行会计处理：①初始确认时冲减相关资产账面价值的与资产相关的政府补助，调整资产账面价值；②存在相关递延收益余额的政府补助，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；③属于其他情况的政府补助，直接计入当期损益。

36、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)，且初始确认的资产和负债未导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的交易或事项。

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。

37、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。

(1) 租赁合同的识别：

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。除非合同条款和条件发生变化，本公司不重新评估合同是否为租赁或者包含租赁。

为确定合同是否让渡了在一定期间内控制已识别资产使用的权利，本公司进行如下评估：

合同是否涉及已识别资产的使用。已识别资产可能由合同明确指定或在资产可供客户使用时隐性指定，并且该资产在物理上可区分，或者如果资产的某部分产能或其他部分在物理上不可区分但实质上代表了该资产的全部产能，从而使客户获得因使用该资产所产生的几乎全部经济利益。如果资产的供应方在整个使用期间拥有对该资产的实质性替换权，则该资产不属于已识别资产；

承租人是否有权获得在使用期间内因使用已识别资产所产生的几乎全部经济利益；

承租人是否有权在该使用期间主导已识别资产的使用。

（2）租赁合同的分拆

当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。同时符合下列条件的，使用已识别资产的权利构成合同中的一项单独租赁：(1) 承租人可从单独使用该资产或将其与易于获得的其他资源一起使用中获利；(2) 该资产与合同中的其他资产不存在高度依赖或高度关联关系。

（3）租赁合同的合并

本公司与同一交易方或其关联方在同一时间或相近时间订立的两份或多份包含租赁的合同，符合下列条件之一时，合并为一份合同进行会计处理：

1) 该两份或多份合同基于总体商业目的而订立并构成一揽子交易，若不作为整体考虑则无法理解其总体商业目的。

2) 该两份或多份合同中的某份合同的对价金额取决于其他合同的定价或履行情况。

3) 该两份或多份合同让渡的资产使用权合起来构成一项单独租赁。

（4）本公司作为承租人的会计处理

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

1) 短期租赁和低价值资产租赁

短期租赁是指不包含购买选择权且租赁期不超过 12 个月的租赁。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。

本公司对除上述以外的短期租赁和低价值资产租赁确认使用权资产和租赁负债。

2) 使用权资产

本公司对使用权资产按照成本进行初始计量，该成本包括：

①租赁负债的初始计量金额；

②在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；

③本公司发生的初始直接费用；

④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（不包括为生产存货而发生的成本）。

在租赁期开始日后，本公司采用成本模式对使用权资产进行后续计量。

能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，本公司在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。对计提了减值准备的使用权资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值参照上述原则计提折旧。

3) 租赁负债

本公司对租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。在计算租赁付款额的现值时，本公司采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用本公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额包括：

①扣除租赁激励相关金额后的固定付款额及实质固定付款额；

②取决于指数或比率的可变租赁付款额；

③在本公司合理确定将行使该选择权的情况下，租赁付款额包括购买选择权的行权价格；

④在租赁期反映出本公司将行使终止租赁选择权的情况下，租赁付款额包括行使终止租赁选择权需支付的款项；

⑤根据本公司提供的担保余值预计应支付的款项。

本公司按照固定的折现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应当在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

4) 租赁变更

租赁发生变更且同时符合下列条件的，承租人应当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，承租人应当按照本准则第九条至第十二条的规定分摊变更后合同的对价，按照本准则第十五条的规定重新确定租赁期，并按照变更后租赁付款额和修订后的折现率计算租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，承租人应当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，承租人应当相应调整使用权资产的账面价值的现值重新计量租赁负债。

(5) 本公司作为出租人的会计处理

1) 租赁的分类

本公司在租赁开始日将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁是指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,其所有权最终可能转移,也可能不转移。经营租赁是指除融资租赁以外的其他租赁。

2) 对融资租赁的会计处理

在租赁期开始日,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。

应收融资租赁款初始计量时,以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作为应收融资租赁款的入账价值。租赁收款额包括:

- ①扣除租赁激励相关金额后的固定付款额及实质固定付款额;
- ②取决于指数或比率的可变租赁付款额;
- ③合理确定承租人将行使购买选择权的情况下,租赁收款额包括购买选择权的行权价格;
- ④租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权的情况下,租赁收款额包括承租人行使终止租赁选择权需支付的款项;
- ⑤由承租人、与承租人有关的一方以及有经济能力履行担保义务的独立第三方向出租人提供的担保余值。

本公司按照固定的租赁内含利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入,所取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

3) 对经营租赁的会计处理

本公司在租赁期内各个期间采用直线法或其他系统合理的方法,将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入;发生的与经营租赁有关的初始直接费用资本化,在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础进行分摊,分期计入当期损益;取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额,在实际发生时计入当期损益。

4) 租赁变更

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

- ①该变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围;
- ②增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

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

- ①假如变更在租赁开始日生效,该租赁会被分类为经营租赁的,出租人应当自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理,并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值;
- ②假如变更在租赁开始日生效,该租赁会被分类为融资租赁的,出租人应当按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》关于修改或重新议定合

同的规定进行会计处理。

经营租赁发生变更的，出租人应当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应当视为新租赁的收款额。

（6）售后租回

售后租回交易中的资产转让属于销售的，本公司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。如果销售对价的公允价值与资产的公允价值不同，或者出租人未按市场价格收取租金，本公司将销售对价低于市场价格的款项作为预付租金进行会计处理，将高于市场价格的款项作为出租人向承租人提供的额外融资进行会计处理；同时按照公允价值调整相关销售利得或损失。

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，本公司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。

38、重要会计政策和会计估计变更

（1）重要会计政策变更

1）执行《企业会计准则解释第 17 号》

财政部于 2023 年 10 月 25 日公布了《企业会计准则解释第 17 号》（财会〔2023〕21 号，以下简称“解释第 17 号”）。

①关于流动负债与非流动负债的划分

企业在资产负债表日没有将负债清偿推迟至资产负债表日后一年以上的实质性权利的，该负债应当归类为流动负债。

对于企业贷款安排产生的负债，企业将负债清偿推迟至资产负债表日后一年以上的权利可能取决于企业是否遵循了贷款安排中规定的条件（以下简称契约条件），企业在判断其推迟债务清偿的实质性权利是否存在时，仅应考虑在资产负债表日或者之前应遵循的契约条件，不应考虑企业在资产负债表日之后应遵循的契约条件。

对负债的流动性进行划分时的负债清偿是指，企业向交易对手方以转移现金、其他经济资源（如商品或服务）或企业自身权益工具的方式解除负债。负债的条款导致企业在交易对手方选择的情况下通过交付自身权益工具进行清偿的，如果企业按照《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》的规定将上述选择权分类为权益工具并将其作为复合金融工具的权益组成部分单独确认，则该条款不影响该项负债的流动性划分。

该解释规定自 2024 年 1 月 1 日起施行，企业在首次执行该解释规定时，应当按照该解释规定对可比期间信息进行调整。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关于供应商融资安排的披露

解释第 17 号要求企业在进行附注披露时，应当汇总披露与供应商融资安排有关的信息，以有助于报表使用者评估这些安排对该企业负债、现金流量以及该企业流动性风险敞口的影

响。在识别和披露流动性风险信息时也应考虑供应商融资安排的影响。该披露规定仅适用于供应商融资安排。供应商融资安排是指具有下列特征的交易：一个或多个融资提供方提供资金，为企业支付其应付供应商的款项，并约定该企业根据安排的条款和条件，在其供应商收到款项的当天或之后向融资提供方还款。与原付款到期日相比，供应商融资安排延长了该企业的付款期，或者提前了该企业供应商的收款期。

本公司于 2024 年 1 月 1 日起执行解释 17 号的规定。执行解释 17 号的相关规定对本公司报告期内财务报表无重大影响。本公司财务报表附注五、57 之“（3）供应商融资安排”已按解释 17 号的要求披露 2024 年年度与供应商融资安排的相关信息。

③关于售后租回交易的会计处理

解释第 17 号规定，承租人在对售后租回所形成的租赁负债进行后续计量时，确定租赁付款额或变更后租赁付款额的方式不得导致其确认与租回所获得的使用权有关的利得或损失。企业在首次执行该规定时，应当对《企业会计准则第 21 号——租赁》首次执行日后开展的售后租回交易进行追溯调整。

该解释规定自 2024 年 1 月 1 日起施行，允许企业自发布年度提前执行。本公司自 2024 年 1 月 1 日起执行该规定，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《企业数据资源相关会计处理暂行规定》

财政部于 2023 年 8 月 1 日发布了《企业数据资源相关会计处理暂行规定》（财会〔2023〕11 号），适用于符合企业会计准则相关规定确认为无形资产或存货等资产的数据资源，以及企业合法拥有或控制的、预期会给企业带来经济利益的、但不满足资产确认条件而未予确认的数据资源的相关会计处理，并对数据资源的披露提出了具体要求。

该规定自 2024 年 1 月 1 日起施行，企业应当采用未来适用法，该规定施行前已经费用化计入损益的数据资源相关支出不再调整。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。

3）执行《企业会计准则解释第 18 号》“关于不属于单项履约义务的保证类质量保证的会计处理”的规定

财政部于 2024 年 12 月 6 日发布了《企业会计准则解释第 18 号》（财会〔2024〕24 号，以下简称“解释第 18 号”），该解释自印发之日起施行，允许企业自发布年度提前执行。

解释第 18 号规定，在对因不属于单项履约义务的保证类质量保证产生的预计负债进行会计核算时，应当根据《企业会计准则第 13 号——或有事项》有关规定，按确定的预计负债金额，借记“主营业务成本”、“其他业务成本”等科目，贷记“预计负债”科目，并相应在利润表中的“营业成本”和资产负债表中的“其他流动负债”、“一年内到期的非流动负债”、“预计负债”等项目列示。

企业在首次执行该解释内容时，如原计提保证类质量保证时计入“销售费用”等的，应当按照会计政策变更进行追溯调整。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) 会计估计变更

本期公司无重大会计估计变更。

四、 税项

1、 主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	销售价款及价外费用	13%、6%
城市维护建设税	应纳流转税	7%
教育费附加	应纳流转税	5%
企业所得税	应纳税所得额	15%、25%、16.5%、8.25%

存在执行不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明：

序号	纳税主体名称	简称	计税依据	所得税税率
1	浙江索特材料科技有限公司	浙江索特科技	应纳税所得额	25%
2	东莞索特电子材料有限公司	东莞索特	应纳税所得额	15%
3	索特电子材料香港有限公司[注]	香港索特	应税所得	8.25%、16.5%
4	Solar Paste, LLC	美国索特	应税所得	适用当地税率
5	浙江索特电子材料有限公司	浙江索特	应纳税所得额	25%

注：注册地在香港的索特电子材料香港有限公司缴纳企业所得税（利得税）适用分级税率，应纳税所得额不超过 200.00 万元港币的部分适用税率 8.25%，超过 200.00 万元港币的部分适用税率 16.5%。

2、 税收优惠

(1) 企业所得税

本公司于 2024 年 12 月 11 日取得广东省科学技术厅、广东省财政厅、国家税务总局广东省税务局联合颁发的《高新技术企业证书》（编号为 GR202444011706），依据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条规定，自取得高新技术企业证书三个年度内（2024-2026 年度）减按 15%的税率征收企业所得税。

(2) 增值税

根据《中华人民共和国增值税暂行条例》、《国家税务总局关于出口货物退（免）税管理有关问题的通知》（国税发[2004]64 号）、《财政部、国家税务总局关于进一步提高部分商品出口退税率的通知》（财税[2009]88 号）的相关规定，公司出口的产品免征出口销售环节增值税额，并对采购环节的增值税额，按规定的退税率计算后予以抵免退还，东莞索特符合上述增值税出口退税优惠条件。2024 年度，东莞索特增值税出口退税率为 13%。

五、合并财务报表主要项目注释

（以下如无特别说明，金额以人民币元为单位）

1、货币资金

（1）分类情况

项目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
库存现金	-	-
银行存款	81,829,224.51	21,856,450.43
其他货币资金	129,365,100.39	28,750,060.90
合计	211,194,324.90	50,606,511.33
其中：存放在境外的款项总额	21,051,728.78	3,723,206.61

（2）其他货币资金明细项目

项目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
期货保证金	20,355,065.66	20,586,302.44
信用证、借款保证金	13,740,795.23	7,005,666.73
票据保证金	95,269,239.50	1,158,091.73
合计	129,365,100.39	28,750,060.90

（3）除其他货币资金外，货币资金期末余额中无使用受到限制或有潜在回收风险的货币资金。

2、交易性金融资产

项目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	2,428,000.57	3,118,804.92
其中：白银期货合约[注]	2,428,000.57	3,118,804.92
合计	2,428,000.57	3,118,804.92

注：白银期货合约系公司报告期末持有的不满足运用套期会计方法条件的指定为套期工具的衍生金融资产。为应对银粉价格波动风险，公司通过白银期货合约进行对冲操作；该合约不符合套期会计准则的要求，其公允价值变动而产生的收益或者损失，直接计入当期损益。

3、应收票据

（1）应收票据分类列示

项 目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
银行承兑汇票	49,791,199.05	13,721,708.23
商业承兑汇票	23,453,409.83	200,765.97
合计	73,244,608.88	13,922,474.20

(2) 按坏账计提方法分类披露

类别	2024 年 12 月 31 日余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	74,478,998.87	100.00	1,234,389.99	1.66	73,244,608.88
组合一：银行承兑汇票	49,791,199.05	66.85	-	-	49,791,199.05
组合二：商业承兑汇票	24,687,799.82	33.15	1,234,389.99	5.00	23,453,409.83
合计	74,478,998.87	100.00	1,234,389.99	1.66	73,244,608.88

(续上表)

类别	2023 年 12 月 31 日余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	13,933,040.83	100.00	10,566.63	0.08	13,922,474.20
组合一：银行承兑汇票	13,721,708.23	98.48	-	-	13,721,708.23
组合二：商业承兑汇票	211,332.60	1.52	10,566.63	5.00	200,765.97
合计	13,933,040.83	100.00	10,566.63	0.08	13,922,474.20

按组合计提坏账准备的应收票据：

组合二：

账龄	2024 年 12 月 31 日余额		
	应收票据	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	24,687,799.82	1,234,389.99	5.00
合计	24,687,799.82	1,234,389.99	5.00

(续上表)

账龄	2023 年 12 月 31 日余额		
	应收票据	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	211,332.60	10,566.63	5.00
合计	211,332.60	10,566.63	5.00

本期计提、收回或转回的坏账准备情况：

类别	2023 年 12 月 31 日余额	本期变动情况				2024 年 12 月 31 日余额
		计提	收回或转回	核销	其他变动	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	10,566.63	1,223,823.36	-	-	-	1,234,389.99
合计	10,566.63	1,223,823.36	-	-	-	1,234,389.99

(续上表)

类别	2022 年 12 月 31 日余额	本期变动情况				2023 年 12 月 31 日余额
		计提	收回或转回	核销	其他变动	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	-	10,566.63	-	-	-	10,566.63
合计	-	10,566.63	-	-	-	10,566.63

(3) 期末公司已质押的应收票据:

项 目	2024 年 12 月 31 日已质押金额
银行承兑票据	49,791,199.05
合计	49,791,199.05

(4) 期末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	2024 年 12 月 31 日终止确认金额	2024 年 12 月 31 日未终止确认金额
银行承兑票据	2,221,396,302.76	-
商业承兑票据	-	24,687,799.82
合 计	2,221,396,302.76	24,687,799.82

(5) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据: 无。

(6) 本期实际核销的应收票据: 无。

4、应收账款

(1) 按账龄披露

账龄	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
1 年以内	1,189,418,690.52	521,302,334.01
1-2 年	5,464,281.48	946,425.41
2-3 年	326,022.40	-
账面余额	1,195,208,994.40	522,248,759.42
坏账准备	82,980,388.00	29,629,064.65
账面价值	1,112,228,606.40	492,619,694.77

(2) 按坏账计提方法分类披露

类别	2024 年 12 月 31 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	25,425,784.48	2.13	24,491,227.50	96.32	934,556.98
按组合计提坏账准备	1,169,783,209.92	97.87	58,489,160.50	5.00	1,111,294,049.42
合计	1,195,208,994.40	100.00	82,980,388.00	6.94	1,112,228,606.40

(续上表)

类别	2023 年 12 月 31 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	19,464,748.81	3.73	4,396,803.68	22.59	15,067,945.13
按组合计提坏账准备	502,784,010.61	96.27	25,232,260.97	5.02	477,551,749.64
合计	522,248,759.42	100.00	29,629,064.65	5.67	492,619,694.77

① 2024 年 12 月 31 日单项计提坏账准备的应收账款:

单位名称	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
浙江泰恒新能源有限公司	629,817.40	629,817.40	100.00	预期无法收回
江苏顺风新能源科技有限公司	13,782,113.88	13,782,113.88	100.00	预期无法收回
常州顺风太阳能科技有限公司	9,678,771.80	9,678,771.80	100.00	预期无法收回
SunPowerMalaysia Manufacturing Sdn. Bhd.	1,335,081.40	400,524.42	30.00	预期无法全额收回
合计	25,425,784.48	24,491,227.50		

2023 年 12 月 31 日单项计提坏账准备的应收账款:

单位名称	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
江苏顺风新能源科技有限公司	15,510,486.48	3,102,097.30	20.00	预期无法全额收回
常州顺风太阳能科技有限公司	3,324,444.93	664,888.98	20.00	预期无法全额收回
浙江泰恒新能源有限公司	629,817.40	629,817.40	100.00	预期无法收回
合计	19,464,748.81	4,396,803.68		

② 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款:

组合一

账龄	2024 年 12 月 31 日		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	1,169,783,209.92	58,489,160.50	5.00
合计	1,169,783,209.92	58,489,160.50	5.00

(续上表)

账龄	2023 年 12 月 31 日		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	502,163,607.60	25,108,180.37	5.00
1-2 年	620,403.01	124,080.60	20.00
合计	502,784,010.61	25,232,260.97	5.02

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况：

类别	2023 年 12 月 31 日	本期变动情况				2024 年 12 月 31 日
		计提	收回或 转回	转销或 核销	其他变动	
按单项计提坏账准备	4,396,803.68	20,094,423.82	-	-	-	24,491,227.50
按组合计提坏账准备	25,232,260.97	33,256,899.53	-	-	-	58,489,160.50
合计	29,629,064.65	53,351,323.35	-	-	-	82,980,388.00

(续上表)

类别	2022 年 12 月 31 日	本期变动情况				2023 年 12 月 31 日
		计提	收回或 转回	转销或 核销	其他变动	
按单项计提坏账准备	-	4,396,803.68	-	-	-	4,396,803.68
按组合计提坏账准备	9,276,351.44	15,955,909.53	-	-	-	25,232,260.97
合计	9,276,351.44	20,352,713.21	-	-	-	29,629,064.65

(4) 本期无实际核销的应收账款。

(5) 按欠款方归集的 2024 年 12 月 31 日前五名的应收账款和合同资产情况

单位名称	应收账款期末 余额	合同 资产 期末 余额	应收账款和合 同资产期末余 额	占应收账款 和合同资产 期末余额合 计数的比例 (%)	坏账准备期末 余额
鄂尔多斯市隆基光伏科技有限 公司	539,733,173.00	-	539,733,173.00	45.16	26,986,658.65
晶科能源（海宁）有限公司	100,127,675.92	-	100,127,675.92	8.38	5,006,383.80
江苏东磁新能源科技有限公司	88,810,880.50	-	88,810,880.50	7.43	4,440,544.03
安徽晶科能源有限公司	56,456,094.70	-	56,456,094.70	4.72	2,822,804.74
上饶晶科能源叁号智造有限公 司	52,192,652.49	-	52,192,652.49	4.37	2,609,632.62
合计	837,320,476.61	-	837,320,476.61	70.06	41,866,023.84

(6) 公司无因金融资产转移而终止确认的应收账款。

(7) 公司无转移应收账款且继续涉入形成的资产和负债。

5、应收款项融资

(1) 应收款项融资分类列示

项 目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
供应链票据	75,940.00	-
小计	75,940.00	-
减：其他综合收益-公允价值变动	-	-

项 目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
期末公允价值	75,940.00	-

(2) 期末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：无。

6、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示：

账龄	2024 年 12 月 31 日		2023 年 12 月 31 日	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 年以内	13,622,851.72	100.00	435,726.03	100.00
合计	13,622,851.72	100.00	435,726.03	100.00

(2) 公司无账龄超过 1 年的重要预付款项。

(3) 报告期末按预付对象归集的前五名的预付款情况：

按预付对象归集的 2024 年 12 月 31 日前五名预付款项汇总金额 12,323,322.95 元，占预付款项期末余额合计数的比例为 90.46%。

7、其他应收款

(1) 分类情况

项 目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
应收利息	-	-
应收股利	-	-
其他应收款	2,829,188.29	1,818,454.65
合 计	2,829,188.29	1,818,454.65

(2) 其他应收款

1) 其他应收款按账龄披露情况

账龄	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
1 年以内	2,753,997.15	816,553.85
1 至 2 年	39,134.92	365,958.54
2 至 3 年	363,166.13	1,499,923.35
3 年以上	1,508,803.65	-
账面余额	4,665,101.85	2,682,435.74
坏账准备	1,835,913.56	863,981.09
账面价值	2,829,188.29	1,818,454.65

注：账龄不勾稽是由于外币汇率变动产生。

2) 其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
员工备用金	276,572.58	37,126.13
押金及保证金	4,358,800.57	2,528,973.35
其他	29,728.70	116,336.26
合 计	4,665,101.85	2,682,435.74

3) 其他应收款坏账准备分类列示

类别	2024 年 12 月 31 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	4,665,101.85	100.00	1,835,913.56	39.35	2,829,188.29
合计	4,665,101.85	100.00	1,835,913.56	39.35	2,829,188.29

(续上表)

类别	2023 年 12 月 31 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	2,682,435.74	100.00	863,981.09	32.21	1,818,454.65
合计	2,682,435.74	100.00	863,981.09	32.21	1,818,454.65

按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款

组合一：

账龄	2024 年 12 月 31 日		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	2,753,997.15	137,699.86	5.00
1—2 年	39,134.92	7,826.98	20.00
2—3 年	363,166.13	181,583.07	50.00
3 年以上	1,508,803.65	1,508,803.65	100.00
合计	4,665,101.85	1,835,913.56	39.35

(续上表)

账龄	2023 年 12 月 31 日		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	816,553.85	40,827.71	5.00
1—2 年	365,958.54	73,191.70	20.00
2—3 年	1,499,923.35	749,961.68	50.00
合计	2,682,435.74	863,981.09	32.21

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况:

类别	2023 年 12 月 31 日	本期变动情况				2024 年 12 月 31 日
		计提	收回或转回	核销	其他变动	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	863,981.09	971,932.47	-	-	-	1,835,913.56
合计	863,981.09	971,932.47	-	-	-	1,835,913.56

(续上表)

类别	2022 年 12 月 31 日	本期变动情况				2023 年 12 月 31 日
		计提	收回或转回	核销	其他变动	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	318,187.14	545,793.95	-	-	-	863,981.09
合计	318,187.14	545,793.95	-	-	-	863,981.09

5) 本期无实际核销的其他应收款。

6) 按欠款方归集的 2024 年 12 月 31 日前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款期 末余额的比例 (%)	坏账准备 期末余额
远宏商业保理(天津)有限公司	保证金及押金	2,000,000.00	1 年以 内	42.87	100,000.00
MANPOWER SERVICES (TAIWAN)CO., LTD	保证金及押金	1,025,771.74	3 年以 上	21.99	1,025,771.74
安徽御联行商业管理有限公司	保证金及押金	357,000.00	2-3 年	7.65	178,500.00
BIPO Service Global Limited	保证金及押金	282,516.20	0-4 年	6.06	259,446.12
SIPOWER INTERNATIONAL INC.	保证金及押金	234,512.64	0-2 年	5.03	12,852.05
合计		3,899,800.58		83.60	1,576,569.91

8、存货

(1) 分类情况

项目	2024 年 12 月 31 日		
	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	149,489,748.26	10,098,278.73	139,391,469.53
低值易耗品	5,929.20	-	5,929.20
自制半成品	37,965,362.54	24,828.64	37,940,533.90
产成品	93,329,177.42	942,077.99	92,387,099.43
发出商品	41,055,296.07	109,215.56	40,946,080.51
合计	321,845,513.49	11,174,400.92	310,671,112.57

(续上表)

项目	2023 年 12 月 31 日		
	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	179,708,803.07	892,552.05	178,816,251.02
低值易耗品		-	0.00
自制半成品	6,335,581.12	265,541.52	6,070,039.60
产成品	74,629,535.44	83,840.02	74,545,695.42
发出商品	35,508,566.30	-	35,508,566.30
合计	296,182,485.93	1,241,933.59	294,940,552.34

(2) 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

项目	2023 年 12 月 31 日	本期增加金额			本期减少金额		2024 年 12 月 31 日
		计提	其他	转回	转销	其他	
原材料	892,552.05	9,714,996.04	-	-	509,269.36	-	10,098,278.73
自制半成品	265,541.52	16,622.73	-	-	257,335.61	-	24,828.64
产成品	83,840.02	942,012.55	-	-	83,774.58	-	942,077.99
发出商品	-	109,215.56	-	-	-	-	109,215.56
合计	1,241,933.59	10,782,846.88	-	-	850,379.55	-	11,174,400.92

(3) 存货期末余额无借款费用资本化金额。

(4) 本公司期末无用于债务担保的存货。

9、其他流动资产

项 目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
预交进口增值税及待抵扣进项税	3,995,826.10	3,357,260.47
预付其他经营费用	104,720.00	1,126,501.58
预付利息	1,050,697.39	-
合 计	5,151,243.49	4,483,762.05

10、长期应收款

(1) 长期应收款情况

项 目	2024 年 12 月 31 日			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	
应收授权知识产权许可款	14,376,800.00		14,376,800.00	1.75%-2.50%[注]
减：未实现融资收益	207,991.03		207,991.03	
合 计	14,168,808.97		14,168,808.97	

(续上表)

项 目	2023 年 12 月 31 日			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	
应收授权知识产权许可款	28,330,800.00	-	28,330,800.00	1.75%-2.50%[注]

项 目	2023 年 12 月 31 日			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	
减：未实现融资收益	315,449.65	-	315,449.65	
合 计	28,015,350.35	-	28,015,350.35	

[注]：因公司知识产权持有者为美国子公司 Solar Paste, LLC，专利授权合同以美元签订且授权客户均来自境外，长期应收款折现率以授权日美联储基准利率作为参考。

（2）截至 2024 年 12 月 31 日，公司知识产权许可所授权客户回款情况良好，经判断无特别信用风险，拟不对长期应收款计提信用减值损失。

（3）期末无因金融资产转移而终止确认的长期应收款。

（4）期末无转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额。

11、固定资产

（1）固定资产及固定资产清理

项目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
固定资产	36,022,645.30	37,533,759.18
固定资产清理	-	-
合计	36,022,645.30	37,533,759.18

（2）分类情况

项目	房屋建筑物	机器设备	运输设备	电子及办公设备	合计
一、账面原值					
1.2023 年 12 月 31 日余额	24,762,001.21	46,871,031.44	314,955.76	2,762,598.50	74,710,586.91
2.本期增加金额	-	4,813,250.15	-	90,296.04	4,903,546.19
（1）购置	-	4,813,250.15	-	90,296.04	4,903,546.19
（2）在建工程转入	-	-	-	-	-
3.本期减少金额	-	-	-	-	-
（1）处置或报废	-	-	-	-	-
4.2024 年 12 月 31 日余额	24,762,001.21	51,684,281.59	314,955.76	2,852,894.54	79,614,133.10
二、累计折旧					
1..2023 年 12 月 31 日余额	9,066,342.60	25,950,140.50	149,604.00	2,010,740.63	37,176,827.73
2.本期增加金额	1,798,044.44	4,302,524.79	74,802.00	348,913.04	6,524,284.27
（1）计提	1,798,044.44	4,302,524.79	74,802.00	348,913.04	6,524,284.27
3.本期减少金额	-	98,250.60	-	11,373.60	109,624.20
（1）处置或报废	-	98,250.60	-	11,373.60	109,624.20
4.2024 年 12 月 31 日	10,864,387.04	30,154,414.69	224,406.00	2,348,280.07	43,591,487.80

项目	房屋建筑物	机器设备	运输设备	电子及办公设备	合计
余额					
三、减值准备					
1..2023 年 12 月 31 日 余额	-	-	-	-	-
2.本期增加金额	-	-	-	-	-
（1）计提	-	-	-	-	-
3.本期减少金额	-	-	-	-	-
（1）处置或报废	-	-	-	-	-
4.2024 年 12 月 31 日 余额	-	-	-	-	-
四、账面价值					
1.2024 年 12 月 31 日 账面价值	13,897,614.17	21,529,866.90	90,549.76	504,614.47	36,022,645.30
2..2023 年 12 月 31 日 账面价值	15,695,658.61	20,920,890.94	165,351.76	751,857.87	37,533,759.18

(续上表)

项目	房屋建筑物	机器设备	运输设备	电子及办公设备	合计
一、账面原值					
1.2022 年 12 月 31 日 余额	24,762,001.21	46,510,432.07	314,955.76	2,539,014.77	74,126,403.81
2.本期增加金额	-	360,599.37	-	223,583.73	584,183.10
（1）购置	-	360,599.37	0.00	223,583.73	584,183.10
（2）在建工程转入	-	-	-	-	-
3.本期减少金额	-	-	-	-	-
（1）处置或报废	-	-	-	-	-
4.2023 年 12 月 31 日 余额	24,762,001.21	46,871,031.44	314,955.76	2,762,598.50	74,710,586.91
二、累计折旧					
1..2022 年 12 月 31 日 余额	7,253,074.08	20,525,761.97	74,802.00	1,471,005.31	29,324,643.36
2.本期增加金额	1,813,268.52	5,424,378.53	74,802.00	539,735.32	7,852,184.37
（1）计提	1,813,268.52	5,424,378.53	74,802.00	539,735.32	7,852,184.37
3.本期减少金额	-	-	-	-	-
（1）处置或报废	-	-	-	-	-
4.2023 年 12 月 31 日 余额	9,066,342.60	25,950,140.50	149,604.00	2,010,740.63	37,176,827.73
三、减值准备					
1.2022 年 12 月 31 日 余额	-	-	-	-	-
2.本期增加金额	-	-	-	-	-

项目	房屋建筑物	机器设备	运输设备	电子及办公设备	合计
(1) 计提	-	-	-	-	-
3.本期减少金额	-	-	-	-	-
(1) 处置或报废	-	-	-	-	-
4.2023 年 12 月 31 日 余额	-	-	-	-	-
四、账面价值					
1.2023 年 12 月 31 日 账面价值	15,695,658.61	20,920,890.94	165,351.76	751,857.87	37,533,759.18
2..2022 年 12 月 31 日 账面价值	17,508,927.13	25,984,670.10	240,153.76	1,068,009.46	44,801,760.45

(3) 期末无暂时闲置的固定资产。

(4) 期末无通过融资租赁租入的固定资产。

(5) 期末无通过经营租赁租出的固定资产。

(6) 期末无未办妥产权证书的固定资产情况。

12、在建工程

(1) 在建工程及工程物资

项目	2024 年 12 月 31 日			2023 年 12 月 31 日		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
在建工程	-	-	-	1,886,650.44	-	1,886,650.44
工程物资	-	-	-	-	-	-
合计	-	-	-	1,886,650.44	-	1,886,650.44

(2) 在建工程情况

项 目	2023 年 12 月 31 日		
	账面余额	减值准备	账面价值
设备及软件安装	1,886,650.44	-	1,886,650.44
合计	1,886,650.44	-	1,886,650.44

13、无形资产

(1) 分类情况

项目	土地使用权	专利技术	商标权	软件	合计
一、账面原值					
1.2023 年 12 月 31 日余额	33,258,571.43	423,000,000.00	63,625,000.00	878,757.80	520,762,329.23
2.本期增加金额	-	-	-	-	-
购置	-	-	-	-	-

项目	土地使用权	专利技术	商标权	软件	合计
3.本期减少金额	-	-	-	-	-
处置	-	-	-	-	-
4.2024 年 12 月 31 日余额	33,258,571.43	423,000,000.00	63,625,000.00	878,757.80	520,762,329.23
二、累计摊销					
1.2023 年 12 月 31 日余额	6,437,142.86	165,106,666.67	24,815,000.00	351,503.17	196,710,312.70
2.本期增加金额	1,287,428.57	31,111,111.11	4,666,666.67	175,751.52	37,240,957.87
计提	1,287,428.57	31,111,111.11	4,666,666.67	175,751.52	37,240,957.87
3.本期减少金额	-	-	-	-	-
处置					-
4.2024 年 12 月 31 日余额	7,724,571.43	196,217,777.78	29,481,666.67	527,254.69	233,951,270.57
三、减值准备					
1.2023 年 12 月 31 日余额		28,370,000.00			28,370,000.00
2.本期增加金额	-	-	-	-	-
计提	-	-	-	-	-
3.本期减少金额	-	-	-	-	-
处置	-	-	-	-	-
4.2024 年 12 月 31 日余额	-	28,370,000.00	-	-	28,370,000.00
四、账面价值					
1.2024 年 12 月 31 日账面价值	25,534,000.00	198,412,222.22	34,143,333.33	351,503.11	258,441,058.66
2.2023 年 12 月 31 日账面价值	26,821,428.57	229,523,333.33	38,810,000.00	527,254.63	295,682,016.53

(续上表)

项目	土地使用权	专利技术	商标权	软件	合计
一、账面原值					
1.2022 年 12 月 31 日余额	33,258,571.43	423,000,000.00	63,625,000.00	792,681.42	520,676,252.85
2.本期增加金额	-	-	-	86,076.38	86,076.38
购置	-	-	-	86,076.38	86,076.38
3.本期减少金额	-	-	-	-	-
处置	-	-	-	-	-
4.2023 年 12 月 31 日余额	33,258,571.43	423,000,000.00	63,625,000.00	878,757.80	520,762,329.23
二、累计摊销					
1.2022 年 12 月 31 日余额	5,149,714.29	133,995,555.56	20,148,333.33	158,536.30	159,452,139.48
2.本期增加金额	1,287,428.57	31,111,111.11	4,666,666.67	192,966.87	37,258,173.22
计提	1,287,428.57	31,111,111.11	4,666,666.67	192,966.87	37,258,173.22
3.本期减少金额	-	-	-	-	-
处置	-	-	-	-	-

项目	土地使用权	专利技术	商标权	软件	合计
4.2023 年 12 月 31 日余额	6,437,142.86	165,106,666.67	24,815,000.00	351,503.17	196,710,312.70
三、减值准备					
1.2022 年 12 月 31 日余额	-	28,370,000.00	-	-	28,370,000.00
2.本期增加金额	-	-	-	-	-
计提	-	-	-	-	-
3.本期减少金额	-	-	-	-	-
处置	-	-	-	-	-
4.2023 年 12 月 31 日余额	-	28,370,000.00	-	-	28,370,000.00
四、账面价值					
1.2023 年 12 月 31 日账面价值	26,821,428.57	229,523,333.33	38,810,000.00	527,254.63	295,682,016.53
2.2022 年 12 月 31 日账面价值	28,108,857.14	260,634,444.44	43,476,666.67	634,145.12	332,854,113.37

(2) 期末公司无未办妥产权证书的土地使用权情况。

14、商誉

(1) 商誉账面原值

被审计单位名称或形成商誉的事项	2023 年 12 月 31 日	本期增加 企业合并形成	本期减少 处置	2024 年 12 月 31 日
收购 Solamet®光伏银浆业务	459,424,659.58	-	-	459,424,659.58
合计	459,424,659.58	-	-	459,424,659.58

(续上表)

被审计单位名称或形成商誉的事项	2022 年 12 月 31 日	本期增加 企业合并形成	本期减少 处置	2023 年 12 月 31 日
收购 Solamet®光伏银浆业务	459,424,659.58	-	-	459,424,659.58
合计	459,424,659.58	-	-	459,424,659.58

(2) 商誉减值准备

被审计单位名称或形成商誉的事项	2023 年 12 月 31 日	本期增加 计提	本期减少 计提	2024 年 12 月 31 日
收购 Solamet®光伏银浆业务	95,446,388.28	-	-	95,446,388.28
合计	95,446,388.28	-	-	95,446,388.28

(续上表)

被审计单位名称或形成商誉的事项	2022 年 12 月 31 日	本期增加 计提	本期减少 计提	2023 年 12 月 31 日
收购 Solamet®光伏银浆业务	95,446,388.28	-	-	95,446,388.28
合计	95,446,388.28	-	-	95,446,388.28

(2) 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

名称	资产组或资产组组合的构成	资产组或资产组组合的确定方法	是否与以前年度保持一致
收购 Solamet®光伏银浆业务与商誉相关的长期资产组	固定资产、无形资产、长期待摊费用、其他非流动资产	①能够基本上独立于其他资产或者资产组产生现金流②符合公司管理层内部管理目的及公司商誉	是

(3) 可收回金额的具体确定方法

项目	包含商誉的资产组或资产组组合账面价值	可收回金额	减值金额	详细预测期的年限	预测期的关键参数	稳定期的关键参数
收购 Solamet®光伏银浆业务与商誉相关的长期资产组	662,805,426.14	1,070,000,000.00	-	5 年	2024 年至 2029 年销售收入六年复合增长率为 5.50%	稳定期税前折现率 11.66%

本公司采用预计未来现金流现值的方法计算资产组的可收回金额。管理层按未来五年详细预测期和永续预测期对相关资产组未来现金流量进行预计，详细预测期的预计未来现金流量基于管理层制定的商业计划确定；永续预测期的预计未来现金流量按照详细预测期的最后一年水平，并结合本公司的商业计划、行业的发展趋势及通货膨胀率等因素后确定。在预计未来现金流量时使用的其他关键参数收入复合增长率以及税前折现率。在确定折现率时，以加权平均资本成本为依据测算出的税后折现率，通过迭代法，转换成税前折现率。包含商誉的资产组可收回价值按照预计未来现金流量的现值确定。

(4) 商誉减值准备评估结果

公司委托中水致远资产评估有限公司对企业合并 solamet 事业部所形成的商誉进行减值测试所涉及与商誉相关的资产组的预计未来现金流量的现值进行评估，并出具资产评估报告。根据中水致远资产评估有限公司出具的《浙江索特材料科技有限公司并购 solamet 事业部所涉及的以财务报告为目的的商誉减值测试资产评估报告》（中水致远评报字[2025]第 020453 号），以 2024 年 12 月 31 日为评估基准日，与商誉相关的资产组的预计未来现金流量的现值为 107,000.00 万元。

15、长期待摊费用

项目	2023 年 12 月 31 日	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	2024 年 12 月 31 日
装修费	71,101.81	3,484,087.62	70,675.59	-	3,484,513.84
维修费	56,832.47	956,071.65	165,841.89	-	847,062.23
合计	127,934.28	4,440,159.27	236,517.48	-	4,331,576.07

(续上表)

项目	2022 年 12 月 31 日	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	2023 年 12 月 31 日
装修费	-	71,101.81	-	-	71,101.81
维修费	94,720.79	-	37,888.32	-	56,832.47
合计	94,720.79	71,101.81	37,888.32	-	127,934.28

16、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

项目	2024 年 12 月 31 日		2023 年 12 月 31 日	
	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	39,544,400.92	8,228,883.11	29,611,933.59	6,096,733.40
信用减值损失	86,050,691.55	19,130,819.42	72,220,569.79	7,183,758.03
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产公允价值变动收益	1,786,623.49	267,993.52	-	-
合计	127,381,715.96	27,627,696.05	101,832,503.38	13,280,491.43

(2) 未经抵销的递延所得税负债：

项目	2024 年 12 月 31 日		2023 年 12 月 31 日	
	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
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产公允价值变动收益	-	-	2,808,737.50	702,184.38
非同一控制企业合并资产评估增值	32,473,719.46	4,871,057.92	34,435,584.55	8,608,896.14
使用权资产租赁负债	-	-	40,786.24	10,196.56
合计	32,473,719.46	4,871,057.92	37,285,108.29	9,321,277.08

17、其他非流动资产

明细项目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
预付长期资产购建款	31,874.81	28,080.00
合计	31,874.81	28,080.00

18、所有权或使用权受到限制的资产

项目	2024 年 12 月 31 日			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	129,365,100.39	129,365,100.39	保证金	期货保证金、银行承兑汇票保证金
应收票据	49,791,199.05	49,791,199.05	质押	票据池质押
合计	179,156,299.44	179,156,299.44		

(续上表)

项目	2023 年 12 月 31 日			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	28,750,060.90	28,750,060.90	保证金	期货保证金、银行承兑汇票保证金
合计	28,750,060.90	28,750,060.90		

19、短期借款

项目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
信用借款	172,444,380.56	59,000,000.00

项目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
质押借款	24,687,799.82	-
合计	197,132,180.38	59,000,000.00

20、交易性金融负债

票据种类	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	1,405,886.56	310,067.41
其中：债务工具投资	-	-
外汇衍生产品	1,405,886.56	310,067.41
合计	1,405,886.56	310,067.41

21、应付票据

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	247,560,438.55	9,230,466.01
商业承兑汇票	-	-
合计	247,560,438.55	9,230,466.01

22、应付账款

(1) 应付账款列示：

项目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
应付货款	914,946,808.74	307,075,607.52
应付经营费用款	261,849.00	-
合计	915,208,657.74	307,075,607.52

(2) 期末无账龄超过 1 年的重要应付账款。

23、合同负债

(1) 合同负债列示：

项目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
预收商品款	3,337,484.54	3,322,515.76
合计	3,337,484.54	3,322,515.76

(2) 期末无账龄超过 1 年的重要合同负债。

24、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

项目	2023 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2024 年 12 月 31 日
一、短期薪酬	10,287,953.71	57,855,441.44	54,359,703.86	13,783,691.29
二、离职后福利-设定提存计划	123,387.65	3,908,278.15	3,776,820.61	254,845.19

项目	2023 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2024 年 12 月 31 日
三、辞退福利		4,800.00	4,800.00	0.00
四、一年内到期的其他福利				0.00
合计	10,411,341.36	61,768,519.59	58,141,324.47	14,038,536.48

(续上表)

项目	2022 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2023 年 12 月 31 日
一、短期薪酬	9,073,237.45	42,220,233.86	41,005,517.60	10,287,953.71
二、离职后福利-设定提存计划	345,820.32	2,926,118.86	3,148,551.53	123,387.65
三、辞退福利	-	84,268.52	84,268.52	-
四、一年内到期的其他福利	-	-	-	-
合计	9,419,057.77	45,230,621.24	44,238,337.65	10,411,341.36

(2) 短期薪酬列示

项目	2023 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2024 年 12 月 31 日
1、工资、奖金、津贴和补贴	8,248,451.63	50,528,994.64	47,172,359.22	11,605,087.05
2、职工福利费	1,798,463.84	1,245,145.57	1,304,787.06	1,738,822.35
3、社会保险费	186,881.45	3,136,593.57	3,126,184.28	197,290.74
其中：医疗保险费	94,035.83	1,809,259.42	1,779,295.14	124,000.11
工伤保险费	3,410.72	100,320.23	98,177.83	5,553.12
生育保险费	1,274.62	19,320.82	18,348.65	2,246.79
国外社保	88,160.28	1,207,693.10	1,230,362.66	65,490.72
4、住房公积金	42,263.00	2,761,270.00	2,628,237.00	175,296.00
5、工会经费和职工教育经费	11,893.79	183,437.66	128,136.30	67,195.15
6、短期带薪缺勤	-	-	-	-
7、短期利润分享计划	-	-	-	-
合计	10,287,953.71	57,855,441.44	54,359,703.86	13,783,691.29

(续上表)

项目	2022 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2023 年 12 月 31 日
1、工资、奖金、津贴和补贴	7,104,046.78	36,242,597.18	35,098,192.33	8,248,451.63
2、职工福利费	1,419,802.32	923,888.08	545,226.56	1,798,463.84
3、社会保险费	418,357.01	2,843,302.55	3,074,778.11	186,881.45
其中：医疗保险费	269,472.95	1,362,576.90	1,538,014.02	94,035.83
工伤保险费	4,542.96	55,263.98	56,396.22	3,410.72
生育保险费	1,347.17	53,660.72	53,733.27	1,274.62
国外社保	142,993.93	1,371,800.95	1,426,634.60	88,160.28
4、住房公积金	101,051.00	2,051,575.00	2,110,363.00	42,263.00
5、工会经费和职工教育经费	29,980.34	158,871.05	176,957.60	11,893.79

项目	2022 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2023 年 12 月 31 日
6、短期带薪缺勤	-	-	-	-
7、短期利润分享计划	-	-	-	-
合计	9,073,237.45	42,220,233.86	41,005,517.60	10,287,953.71

(3) 设定提存计划列示

项目	2023 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2024 年 12 月 31 日
1、基本养老保险	121,529.78	3,773,601.48	3,647,084.20	248,047.06
2、失业保险费	1,857.87	134,676.67	129,736.41	6,798.13
3、企业年金缴纳	-	-	-	-
合计	123,387.65	3,908,278.15	3,776,820.61	254,845.19

(续上表)

项目	2022 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2023 年 12 月 31 日
1、基本养老保险	335,289.25	2,823,616.91	3,037,376.38	121,529.78
2、失业保险费	10,531.07	102,501.95	111,175.15	1,857.87
3、企业年金缴纳	-	-	-	-
合计	345,820.32	2,926,118.86	3,148,551.53	123,387.65

25、使用权资产

项目	2023 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2024 年 12 月 31 日
一、账面原值合计：	2,138,141.63	-	2,138,141.63	-
其中：房屋及建筑物	2,138,141.63	-	2,138,141.63	-
二、累计折旧合计：	552,353.35	89,089.25	641,442.60	-
其中：房屋及建筑物	552,353.35	89,089.25	641,442.60	-
三、使用权资产账面净值合计	1,585,788.28	-	-	-
其中：房屋及建筑物	1,585,788.28	-	-	-
四、减值准备合计	-	-	-	-
其中：房屋及建筑物	-	-	-	-

(续上表)

项目	2022 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2023 年 12 月 31 日
一、账面原值合计：	2,138,141.63	-	-	2,138,141.63
其中：房屋及建筑物	2,138,141.63	-	-	2,138,141.63
二、累计折旧合计：	338,539.15	213,814.20	-	552,353.35
其中：房屋及建筑物	338,539.15	213,814.20	-	552,353.35
三、使用权资产账面净值合计	1,799,602.48	-	-	1,585,788.28
其中：房屋及建筑物	1,799,602.48	-	-	1,585,788.28
四、减值准备合计	-	-	-	-

项目	2022 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2023 年 12 月 31 日
其中：房屋及建筑物	-	-	-	-

26、其他应付款

(1) 分类情况：

项目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
应付股利	-	-
应付利息	-	-
其他应付款	313,718,196.89	29,088,749.16
合计	313,718,196.89	29,088,749.16

(2) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款：

项目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
押金及保证金	14,759,180.00	14,165,400.00
应付股权回购款	279,044,000.00	10,022,054.79
应付其他费用款	19,915,016.89	4,901,294.37
合计	313,718,196.89	29,088,749.16

2) 报告期末公司无账龄超过 1 年的重要其他应付款。

27、一年以内到期的非流动负债

项目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
一年以内到期的租赁负债	-	193,927.97
一年内到期的售后回租款	25,817,517.11	-
合计	25,817,517.11	193,927.97

28、应交税费

项目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
企业所得税	21,454,960.27	14,262,819.63
增值税	29,140,624.25	9,363,500.93
个人所得税	178,282.38	148,225.85
印花税	1,226,493.63	628,935.09
城建税	54,538.28	119,799.65
教育费附加	38,955.91	85,571.17
合计	52,093,854.72	24,608,852.32

29、其他流动负债

项目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
供应链融资	2,726,065.91	49,552,983.05

项目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
待流转销项税	-	179,142.30
合计	2,726,065.91	49,732,125.35

30、租赁负债

项目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
1 年以内	-	264,220.18
1-2 年	-	264,220.18
2-3 年	-	264,220.18
3-4 年	-	264,220.18
4-5 年	-	264,220.18
5 年以上	-	506,422.02
租赁收款额总额小计	-	1,827,522.92
减：未确认融资费用	-	282,520.88
租赁收款额现值小计	-	1,545,002.04
减：一年内到期的租赁负债	-	193,927.97
合计	-	1,351,074.07

31、长期应付款

(1) 分类情况：

项目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
长期应付款	13,108,164.60	28,412,345.56
专项应付款	-	-
合计	13,108,164.60	28,412,345.56

(2) 长期应付款

1) 按款项性质列示长期应付款：

项目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
应付售后回租款	13,108,164.60	28,412,345.56
合计	13,108,164.60	28,412,345.56

32、实收资本

项目	2023 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2024 年 12 月 31 日
安吉拔萃股权投资基金合伙企业（有限合伙）	867,800,000.00	-	-	867,800,000.00
无锡竹宇股权投资合伙企业（有限合伙）	213,100,000.00	-	212,100,000.00	1,000,000.00
新沂汇瑾新能源创业投资合伙企业（有限合伙）	166,100,000.00	-	165,100,000.00	1,000,000.00
合计	1,247,000,000.00	-	377,200,000.00	869,800,000.00

(续上表)

项目	2022 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2023 年 12 月 31 日
安吉拔萃股权投资基金合伙企业(有限合伙)	867,800,000.00	-	-	867,800,000.00
无锡竹宇股权投资合伙企业(有限合伙)	213,100,000.00	-	-	213,100,000.00
新沂汇瑾新能源创业投资合伙企业(有限合伙)	166,100,000.00	-	-	166,100,000.00
合计	1,247,000,000.00	-	-	1,247,000,000.00

注：2024 年 12 月，公司以 26,936.70 万元回购无锡竹宇股权投资合伙企业(有限合伙)21,210.00 万股，冲减实收资本 21,210.00 万元、冲减未分配利润 5,726.70 万元；公司以 20,967.70 万元回购新沂汇瑾新能源创业投资合伙企业(有限合伙)16,510.00 万股，冲减实收资本 16,510.00 万元、冲减未分配利润 4,700.00 万元。

33、其他综合收益

项目	2023 年 12 月 31 日余额	本期发生金额					2024 年 12 月 31 日余额
		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：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
外币财务报表折算差额	-384,513.32	834,212.15	-	-	834,212.15	-	449,698.83
合计	-384,513.32	834,212.15	-	-	834,212.15	-	449,698.83

(续上表)

项目	2022 年 12 月 31 日余额	本期发生金额					2023 年 12 月 31 日余额
		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：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
外币财务报表折算差额	-379,483.80	-5,029.52	-	-	-5,029.52	-	-384,513.32
合计	-379,483.80	-5,029.52	-	-	-5,029.52	-	-384,513.32

34、未分配利润

项目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
调整前上期末未分配利润	-174,609,514.17	-162,744,773.79
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）	-	-
调整后期初未分配利润	-174,609,514.17	-162,744,773.79
加：本期归属于母公司所有者的净利润	50,911,314.33	-12,560,349.30
其他	322,267.59	695,608.92
减：提取法定盈余公积	-	-

项目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
应付普通股股利	-	-
回购股份	101,844,000.00	-
期末未分配利润	-225,219,932.25	-174,609,514.17

35、营业收入、营业成本

项目	2024 年度		2023 年度	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	3,437,350,475.04	3,080,905,442.22	1,249,629,142.44	1,096,689,876.94
其他业务	115,965,934.66	123,331,734.03	11,451,757.34	39,735,470.16
合计	3,553,316,409.70	3,204,237,176.25	1,261,080,899.78	1,136,425,347.10

36、税金及附加

项目	2024 年度	2023 年度
城建税	796,785.03	616,667.09
教育费附加	570,483.00	441,543.61
印花税	3,523,921.41	1,185,545.95
房产税	439,173.98	439,355.71
土地使用税	122,867.20	122,867.20
其他	15,214.08	304.77
合计	5,468,444.70	2,806,284.33

37、销售费用

项目	2024 年度	2023 年度
工资薪酬	8,185,533.05	6,794,599.88
差旅费	1,006,822.33	753,887.44
业务推广及广告宣传	2,633,493.88	482,681.43
业务招待费	1,821,099.49	864,859.07
其他	1,779,633.70	1,111,325.72
合计	15,426,582.45	10,007,353.54

38、管理费用

项目	2024 年度	2023 年度
工资薪酬	9,181,711.18	6,298,682.53
折旧及摊销	38,080,880.65	38,352,914.08
差旅费	240,631.82	285,527.03
办公费	436,838.19	352,097.48
业务招待费	372,671.36	242,656.92
房租、物业及水电费	2,090,087.24	1,248,137.18
外部机构费用	6,407,654.99	4,833,280.12
其他费用	980,474.63	671,808.27
合计	57,790,950.06	52,285,103.61

39、研发费用

项目	2024 年度	2023 年度
工资薪酬	32,461,751.76	27,114,805.08
研发领料	26,999,094.89	2,653,548.69
折旧费用	2,556,374.61	2,880,792.12
差旅费	2,539,197.09	1,313,814.15
房租物业水电费	4,083,818.27	2,443,381.00
其他	2,647,062.94	6,449,952.03
合计	71,287,299.56	42,856,293.07

40、财务费用

项目	2024 年度	2023 年度
利息支出	11,262,226.27	2,120,227.07
减：利息收入	2,287,019.42	811,723.41
手续费	969,942.93	452,477.22
汇兑损益	-8,099,464.80	-4,162,019.32
合计	1,845,684.98	-2,401,038.44

41、其他收益

项目	2024 年度	2023 年度
个税返还	25,910.93	26,144.57
稳岗、扩岗补贴等	133,649.42	104,322.48
合计	159,560.35	130,467.05

42、投资收益

项目	2024 年度	2023 年度
处置交易性金融资产取得的投资收益	-80,899,085.65	-11,617,067.99
外汇衍生产品到期产生的投资收益	-	-490,174.92
理财产品取得的投资收益	-	111,326.03
合计	-80,899,085.65	-11,995,916.88

43、公允价值变动损益

项目	2024 年度	2023 年度
白银期货合约	-1,786,623.49	7,840,820.50
合计	-1,786,623.49	7,840,820.50

44、信用减值损失

项目	2024 年度	2023 年度
预期信用损失	-55,547,079.18	-20,909,073.80
合计	-55,547,079.18	-20,909,073.80

45、资产减值损失

项目	2024 年度	2023 年度
存货跌价损失	-10,782,846.88	-988,974.40
合计	-10,782,846.88	-988,974.40

46、营业外收入

项目	2024 年度	2023 年度	计入当期非经常性损益的金额
其他	48,252.45	3,115.05	48,252.45
合计	48,252.45	3,115.05	48,252.45

47、资产处置收益

项目	2024 年度	2023 年度
非流动资产处置利得或损失合计	-31,621.39	-
其中：固定资产处置利得或损失	-31,621.39	-
合计	-31,621.39	-

48、营业外支出

项目	2024 年度	2023 年度	计入当期非经常性损益的金额
罚款、滞纳金等	-	15,751.37	-
其他	22,053.87	0.02	22,053.87
合计	22,053.87	15,751.39	22,053.87

49、所得税费用

项目	2024 年度	2023 年度
本期所得税费用	16,284,883.49	9,863,255.90
递延所得税费用	-18,797,423.78	-4,136,663.90
合计	-2,512,540.29	5,726,592.00

50、现金流量表项目**(1) 收到其他与经营活动有关的现金**

项目	2024 年度	2023 年度
利息收入	2,287,019.42	811,723.41
政府补助	133,649.42	104,322.48
其他	768,884.67	238,937.79
合计	3,189,553.51	1,154,983.68

(2) 支付其他与经营活动有关的现金

项目	2024 年度	2023 年度
期间费用	25,219,780.48	25,148,907.41
营业外支出	22,053.87	15,751.39

项目	2024 年度	2023 年度
财务费用	969,942.93	452,477.22
备用金、保证金	1,463,596.73	2,566,099.48
合计	27,675,374.01	28,183,235.50

(3) 收到其他与筹资活动有关的现金

项目	2024 年度	2023 年度
借款	-	10,000,000.00
合计	-	10,000,000.00

(4) 支付其他与筹资活动有关的现金

项目	2024 年度	2023 年度
支付股权回购款	200,000,000.00	-
支付借款利息	-	86,238.53
合计	200,000,000.00	86,238.53

51、现金流量表补充资料

(1) 补充资料

项目	2024 年度	2023 年度
一、将净利润调节为经营活动的现金流量：		
净利润	50,911,314.33	-12,560,349.30
加：资产减值准备	10,782,846.88	988,974.40
预期信用损失	55,547,079.18	20,909,073.80
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产、使用权资产折旧	6,613,373.52	8,065,998.57
无形资产摊销	37,240,957.87	37,258,173.22
长期待摊费用摊销	236,517.48	37,888.32
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）	31,621.39	-
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	0.00	-
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	1,786,623.49	-7,840,820.50
财务费用（收益以“-”号填列）	3,083,912.61	-1,993,882.89
投资损失（收益以“-”号填列）	80,899,085.65	11,995,916.88
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-14,347,204.62	-3,853,612.93
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-4,450,219.16	-283,050.97
存货的减少（增加以“-”号填列）	-26,513,407.11	-176,541,962.84
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-825,468,161.73	-345,440,681.84
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	1,082,602,652.54	403,527,461.93
其他		
经营活动产生的现金流量净额	458,956,992.32	-65,730,874.15

项目	2024 年度	2023 年度
二、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	-	-
三、现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	81,829,224.51	21,856,450.43
减：现金的期初余额	21,856,450.43	68,095,156.28
现金等价物的期末余额	-	-
减：现金等价物的期初余额	-	-
现金及现金等价物净增加额	59,972,774.08	-46,238,705.85

(2) 现金及现金等价物

项目	2024 年 12 月 31 日	2021 年 6 月 30 日
一、现金	81,829,224.51	21,856,450.43
其中：库存现金	-	-
可随时用于支付的银行存款	81,829,224.51	21,856,450.43
可随时用于支付的其他货币资金	-	-
可用于支付的存放中央银行款项	-	-
存放同业款项	-	-
拆放同业款项	-	-
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资	-	-
三、期末现金及现金等价物余额	81,829,224.51	21,856,450.43
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物	-	-

(3) 供应商融资安排

1) 供应商融资安排的条款和条件

项目	条款和条件
类型 1	延长付款期限

2) 属于供应商融资安排的金融负债

列报项目	期末余额	上年年末余额
其他流动负债	2,726,065.91	49,552,983.05
其中：供应商已从融资提供方收到的款项	2,726,065.91	49,552,983.05

3) 付款到期日区间

项目	付款到期日区间
属于供应商融资安排的金融负债	提货前或者货到后 0-6 个月
不属于供应商融资安排的可比金融负债	提货前付款、款到发货或者货到付款

4) 供应商融资安排的金融负债账面金额中不涉及现金收支的当期变动的类型和影响

类型	本期金额
从应付账款转至其他流动负债	2,726,065.91
从应付票据（商业承兑汇票）转至其他流动负债	-
合计	2,726,065.91

(4) 不涉及当期现金收支、但影响企业财务状况或在未来可能影响企业现金流量的重大活动及财务影响

项目	本期发生额	上期发生额
不涉及现金收支的商业汇票背书转让	2,739,158,839.89	401,365,333.77
合计	2,739,158,839.89	401,365,333.77

52、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

项目	2024 年 12 月 31 日 外币余额	折算汇率	折算人民币余额
货币资金			50,003,906.71
其中：美元	6,936,856.79	7.1884	49,864,901.35
港币	150,113.78	0.9260	139,005.36
应收账款			81,228,103.25
其中：美元	11,299,886.38	7.1884	81,228,103.25
其他应收款			4,902,994.74
其中：美元	675,455.98	7.1884	4,855,447.77
印度卢比	359,059.74	0.0840	30,175.23
马来西亚吉特	28,140.58	0.6173	17,371.74
长期应收款			14,168,808.97
其中：美元	1,971,065.74	7.1884	14,168,808.97
应付账款			4,356,436.88
其中：日元	1,800,000.00	0.0462	83,214.00
美元	594,460.92	7.1884	4,273,222.88
其他应付款			30,463,182.78
其中：港币	97,947.40	0.9260	90,699.29
美元	2,016,476.10	7.1884	14,495,236.80
新台币	71,583,618.99	0.2218	15,877,246.69

(2) 境外经营实体记账本位币选择情况

重要境外经营实体名称	与本公司关系	主要经营地	记账本位币	选择依据
索特电子材料香港有限公司	全资子公司	香港	美元	全球结算货币
Solar Paste, LLC	全资子公司	美国	美元	主要经营地货币

六、研发支出

项目	2024 年度	2023 年度
工资薪酬	32,461,751.76	27,114,805.08
研发领料	26,999,094.89	2,653,548.69
折旧费用	2,556,374.61	2,880,792.12
差旅费	2,539,197.09	1,313,814.15
房租物业水电费	4,083,818.27	2,443,381.00
其他	2,647,062.94	6,449,952.03
合计	71,287,299.56	42,856,293.07
其中：费用化研发支出	71,287,299.56	42,856,293.07
资本化研发支出	-	-

七、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

报告期内未发生非同一控制下企业合并。

2、同一控制下企业合并

报告期内未发生同一控制下企业合并。

3、反向购买

报告期内未发生反向购买。

4、处置子公司

报告期内未发生处置子公司。

5、子公司增加情况

2023年9月，公司在浙江省湖州市安吉县设立全资子公司浙江索特电子材料有限公司。

八、在其他主体中权益的披露

1、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	
东莞索特电子材料有限公司	东莞	东莞	生产、贸易	100	-	非同一控制下企业合并
索特电子材料香港有限公司	香港	香港	贸易、技术	100	-	设立投资
Solar Paste, LLC	美国	美国	技术	100	-	非同一控制下企业合并
浙江索特电子材料有限公司	湖州	湖州	生产、贸易	100	-	设立投资

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易：无

3、在合营安排或联营企业中的权益：无

4、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益：无

九、政府补助

1、报告期末按应收金额确认的政府补助：无。

2、涉及政府补助的负债项目：无。

3、计入当期损益的政府补助

类型	本期发生额	上期发生额
与日常经常活动无关的政府补助	-	-
稳岗、扩岗补贴等	133,649.42	104,322.48
合计	133,649.42	104,322.48

十、与金融工具相关的风险

1、市场风险

(1) 外汇风险

本公司承受外汇风险主要与美元、日元及欧元与人民币的汇率变化有关。下表列示了本公司相关外币与人民币汇率变动 5%假设下的敏感性分析。在管理层进行敏感性分析时，5%的增减变动被认为合理反映了汇率变化的可能范围。在所有其他变量保持不变的情况下，汇率可能发生的合理变动对当期归属于母公司所有者的利润总额的影响如下：

单位：万元

项目	资产（外币数）	
	2024-12-31 余额	2023-12-31 余额
美元	2,088.33	1,770.47
港币	15.01	1.59
印度卢比	35.91	2.88
马来西亚吉特	2.81	-

（续上表）

项目	负债（外币数）	
	2024-12-31 余额	2023-12-31 余额
美元	261.09	418.56
日元	180.00	22.38
港币	9.79	0.12
新台币	7,158.36	2,022.94
马来西亚吉特	-	2.05

（2）敏感性分析

本公司承受外汇风险主要与美元、日元及欧元与人民币的汇率变化有关。下表列示了本公司相关外币与人民币汇率变动 5%假设下的敏感性分析。在管理层进行敏感性分析时，5%的增减变动被认为合理反映了汇率变化的可能范围。在所有其他变量保持不变的情况下，汇率可能发生的合理变动对当期归属于母公司所有者的利润总额的影响如下：

单位：万元

本年利润增加/减少	美元影响（人民币）	
	2024-12-31 余额	2023-12-31 余额
人民币贬值	656.74	478.76
人民币升值	-656.74	-478.76

（续上表）

本年利润增加/减少	日元影响（人民币）	
	2024-12-31 余额	2023-12-31 余额
人民币贬值	-0.42	-0.06
人民币升值	0.42	0.06

（续上表）

本年利润增加/减少	港币影响（人民币）	
	2024-12-31 余额	2023-12-31 余额
人民币贬值	0.24	0.07
人民币升值	-0.24	-0.07

(续上表)

本年利润增加/减少	印度卢比影响 (人民币)	
	2024-12-31 余额	2023-12-31 余额
人民币贬值	0.15	0.01
人民币升值	-0.15	-0.01

(续上表)

本年利润增加/减少	马来西亚吉特影响 (人民币)	
	2024-12-31 余额	2023-12-31 余额
人民币贬值	0.09	-0.01
人民币升值	-0.09	0.01

公司通过与银行开展外汇衍生产品交易业务，进行合理的外汇风险管理，以减少汇率波动对公司产生的影响。

(3) 利率风险—公允价值变动风险

本公司因利率变动引起金融工具公允价值变动的风险主要来自固定利率的短期借款。由于借款均为固定利率借款，因此本公司管理层认为公允利率风险并不重大。本公司目前并无利率对冲的政策。

(4) 利率风险—现金流量变动风险，本公司无以浮动利率计息的债务，因此管理层认为暂无该类风险。

(5) 其他价格风险

本公司管理层认为暂无该类风险情况。

2、信用风险

2024 年 12 月 31 日，可能引起本公司财务损失的最大信用风险敞口主要来自于合同另一方未能履行义务而导致本公司金融资产产生的损失，具体包括：

合并资产负债表中已确认的金融资产的账面金额；对于以公允价值计量的金融工具而言，账面价值反映了其风险敞口，但并非最大风险敞口，其最大风险敞口将随着未来公允价值的变化而改变。

为降低信用风险，本公司控制信用额度、进行信用审批，并执行其他监控程序以确保采取必要的措施回收过期债权。此外，本公司于每个资产负债表日根据应收款项的回收情况，计提充分的坏账准备。因此，本公司管理层认为所承担的信用风险已经大为降低。

此外，本公司的货币资金存放在信用评级较高的银行，故货币资金的信用风险较低。

3、流动风险

管理流动风险时，本公司保持管理层认为充分的现金及现金等价物，并对其进行监控，以满足本公司经营需要，并降低现金流量波动的影响。

本公司管理层认为本公司所承担的流动风险较低，对本公司的经营和财务报表不构成重大影响，本财务报表系在持续经营假设的基础上编制。

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产的期末公允价值

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
(一) 持续的公允价值计量				
1、交易性金融资产				
以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产	2,428,000.57	-	-	2,428,000.57
其中：白银期货合约	2,428,000.57	-	-	2,428,000.57
2、应收款项融资	-	-	75,940.00	75,940.00
持续以公允价值计量的资产总额	2,428,000.57	-	75,940.00	2,503,940.57
3、交易性金融负债				-
以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债	1,405,886.56	-	-	1,405,886.56
其中：外汇衍生产品	1,405,886.56	-	-	1,405,886.56
持续以公允价值计量的负债总额	1,405,886.56	-	-	1,405,886.56

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

本公司第一层次公允价值计量项目系白银期货合约，公允价值根据期货平台提供的资产负债表日期货账户报告确定。

3、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) 应收款项融资

对于持有的应收票据及数字化应收账款债权凭证，采用票面金额确认其公允价值。

4、本报告期内，持续的公允价值计量项目未发生各层级之间的转换。

5、本报告期内，本集团采用的估值技术未发生变更。

6、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

本公司以摊余成本计量的金融资产和金融负债主要包括：货币资金、应收账款、应收

票据、其他应收款、长期应收款、应付账款、其他应付款等。本公司不以公允价值计量的金融资产和金融负债的账面价值与公允价值相差很小。

十二、关联方及关联方交易

1、本公司的其他关联方

其他关联方名称	关联关系	备注
史卫利	浙江索特科技董事、曾持有浙江索特科技 0.80%的股权	2024 年出售股份
上海并购股权投资基金二期合伙企业(有限合伙)	曾持有浙江索特科技 5.54%的股权	2024 年出售股份
邓振国	曾持有浙江索特科技 4.81%的股权	2024 年出售股份
毛成烈	曾持有浙江索特科技 1.60%的股权	2024 年出售股份
深圳市卓越新能投资合伙企业（有限合伙）	曾持有浙江索特科技 1.81%的股权	2024 年出售股份
海通证券股份有限公司泰州索特并购投资基金	曾持有浙江索特科技 6.71%的股权	2024 年出售股份
深圳市富海卓越创业投资企业（有限合伙）	曾持有浙江索特科技 2.71%的股权	2024 年出售股份
吕家芳	曾持有浙江索特科技 0.80%的股权	2024 年出售股份
苏州毅荣创业投资合伙企业（有限合伙）	曾持有浙江索特科技 1.60%的股权	2024 年出售股份
无锡一村塾耕投资合伙企业（有限合伙）	曾持有浙江索特科技 4.01%的股权	2024 年出售股份
郑佳	公司董事长、法定代表人	
潘司方	公司董事	
王晓野	公司董事	
安绪敏	公司董事	
杨万强	公司董事	
魏子富	公司监事	
无锡帝科电子材料股份有限公司	史卫利系其实际控制人并担任董事	
帝科电子材料香港有限公司	帝科股份 100%控股子公司	
常州竺思光电科技有限公司	帝科股份 100%控股子公司	
上海佰沂电子材料有限公司	帝科股份 100%控股子公司	
东营德脉电子材料有限公司	帝科股份 100%控股子公司	
无锡湃泰电子材料科技有限公司	帝科股份 51.87%控股子公司	
江苏鸿脉新材料有限公司	帝科股份 100%控股子公司	
四川帝科电子材料有限公司	帝科股份 100%控股子公司	
深圳市因梦控股技术有限公司	帝科股份 51.00%控股子公司	
浙江帝科电子材料有限公司	帝科股份 100%控股子公司	
无锡而为科技有限公司	史卫利持有其 90.91%股权并担任执行董事	
无锡尚辉嘉贸易合伙企业（有限合伙）	均系史卫利控制的持股平台，报告期末合计持有帝科股份 7.36%股份	
无锡迪银科贸易合伙企业（有限合伙）		
无锡赛德科贸易合伙企业（有限合伙）		

2、关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

关联方	关联交易内容	2024 年度	2023 年度
无锡帝科电子材料股份有限公司	采购服务（注）	817,078.60	332,842.44
无锡帝科电子材料股份有限公司	采购货物	2,148,781,761.77	451,780,707.59

注：公司通过无锡帝科电子材料股份有限公司代销将银浆销售给客户，代理费 81.71 万元。

(2) 出售商品/提供劳务情况：无

(3) 关联租赁情况

本公司作为承租方

关联方	关联交易内容	2024 年度	2023 年度
无锡帝科电子材料股份有限公司	房屋租赁	1,680,000.00	1,655,999.94

(4) 关联方担保情况：无

(5) 关联方资金拆借情况：无

3、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

科目名称	关联方	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
应收账款	无锡帝科电子材料股份有限公司	-	279,475.00
其他应收款	无锡帝科电子材料股份有限公司	140,000.00	-

(2) 应付项目

关联方	项目名称	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
应付账款	无锡帝科电子材料股份有限公司	829,610,736.97	233,403,865.69
其他应付款	无锡帝科电子材料股份有限公司	152,600.00	-

十三、 承诺及或有事项

1、承诺事项

截至 2024 年 12 月 31 日，公司无需要披露的重大承诺事项。

2、或有事项

截至 2024 年 12 月 31 日，本公司无其他需要披露的重大或有事项。

十四、 资产负债表日后事项

截至财务报告日，公司不存在需披露的资产负债表日后事项。

十五、 其他重要事项

截至 2024 年 12 月 31 日，公司不存在需要披露的其他重要事项。

十六、 母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 按账龄披露

账龄	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
1 年以内	732,105,075.05	417,914,600.01
1 至 2 年	5,464,281.48	11,877,625.64
2 至 3 年	326,022.40	-
账面余额	737,895,378.93	429,792,225.65
坏账准备	59,780,936.87	26,645,918.01
账面价值	678,114,442.06	403,146,307.64

(2) 按坏账计提方法分类披露

类别	2024 年 12 月 31 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	比例(%)	
按单项计提坏账准备	24,090,703.08	3.26	24,090,703.08	100.00	-
按组合计提坏账准备	713,804,675.85	96.74	35,690,233.79	5.00	678,114,442.06
合计	737,895,378.93	100.00	59,780,936.87	105.00	678,114,442.06

(续上表)

类别	2023 年 12 月 31 日				
	账面余额		预期信用损失		账面价值
	金额	比例(%)	金额	比例(%)	
按单项计提坏账准备	19,464,748.81	4.53	4,396,803.68	22.59	15,067,945.13
按组合计提坏账准备	410,327,476.84	95.47	22,249,114.33	5.42	388,078,362.51
合计	429,792,225.65	100.00	26,645,918.01	28.01	403,146,307.64

① 2024 年 12 月 31 日单项计提坏账准备的应收账款:

单位名称	期末余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
浙江泰恒新能源有限公司	629,817.40	629,817.40	100.00	预期无法收回
江苏顺风新能源科技有限公司	13,782,113.88	13,782,113.88	100.00	预期无法收回
常州顺风太阳能科技有限公司	9,678,771.80	9,678,771.80	100.00	预期无法收回
合计	24,090,703.08	24,090,703.08	100.00	

2023 年 12 月 31 日单项计提坏账准备的应收账款：

单位名称	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
江苏顺风新能源科技有限公司	15,510,486.48	3,102,097.30	20.00	预期无法全额收回
常州顺风太阳能科技有限公司	3,324,444.93	664,888.98	20.00	预期无法全额收回
浙江泰恒新能源有限公司	629,817.40	629,817.40	100.00	预期无法收回
合计	19,464,748.81	4,396,803.68		

② 组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

账龄	2024 年 12 月 31 日		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	713,804,675.85	35,690,233.79	5.00
合计	713,804,675.85	35,690,233.79	5.00

(续上表)

账龄	2023 年 12 月 31 日		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	398,775,873.60	19,938,793.68	5.00
1 至 2 年	11,551,603.24	2,310,320.65	20.00
合计	410,327,476.84	22,249,114.33	5.42

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况：

类别	2023 年 12 月 31 日余额	本期变动情况				2024 年 12 月 31 日余额
		计提	收回或转回	核销	其他变动	
按单项计提坏账准备	4,396,803.68	19,693,899.40	-	-	-	24,090,703.08
按组合计提坏账准备	22,249,114.33	13,441,119.46	-	-	-	35,690,233.79
合计	26,645,918.01	33,135,018.86	-	-	-	59,780,936.87

(续上表)

类别	2024 年 12 月 31 日余额	本期变动情况				2023 年 12 月 31 日余额
		计提	收回或转回	核销	其他变动	
按单项计提坏账准备	-	4,396,803.68	-	-	-	4,396,803.68
按组合计提坏账准备	6,339,472.54	15,909,641.79	-	-	-	22,249,114.33
合计	6,339,472.54	20,306,445.47	-	-	-	26,645,918.01

(4) 本期实际核销的应收账款：无。

(5) 按欠款方归集的 2024 年 12 月 31 日余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位名称	款项性质	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例(%)	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
鄂尔多斯市隆基光伏科技有限公司	货款	539,733,173.00	-	539,733,173.00	73.14	26,986,658.65
江苏东磁新能源科技有限公司	货款	88,810,880.50	-	88,810,880.50	12.04	4,440,544.03
晶科能源（海宁）有限公司	货款	27,490,232.93	-	27,490,232.93	3.73	1,374,511.65
上饶晶科能源叁号智造有限公司	货款	19,674,943.50	-	19,674,943.50	2.67	983,747.18
江苏顺风新能源科技有限公司	货款	13,782,113.88	-	13,782,113.88	1.87	13,782,113.88
合计		689,491,343.81	-	689,491,343.81	93.44	47,567,575.38

注：以上客户数据为单体公司口径的数据，非客户集团汇总数据。

（6）公司无因金融资产转移而终止确认的应收账款。

（7）公司无转移应收账款且继续涉入形成的资产和负债。

2、其他应收款

（1）分类情况

项 目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
应收利息	-	-
应收股利	-	-
其他应收款	5,215,756.63	6,925,310.33
合 计	5,215,756.63	6,925,310.33

（2）其他应收款

1）其他应收款按账龄分类情况：

账龄	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
1 年以内	1,248,217.07	1,424,417.36
1 至 2 年	773,786.57	6,824,642.30
2 至 3 年	6,821,842.30	224,800.00
3 年以上	224,800.00	-
小计	9,068,645.94	8,473,859.66
坏账准备	3,852,889.31	1,548,549.33
合计	5,215,756.63	6,925,310.33

2) 其他应收款按款项性质分类情况:

款项性质	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
员工备用金	-	10,630.79
押金及保证金	611,050.00	1,253,850.00
关联往来	8,457,595.94	7,209,378.87
合计	9,068,645.94	8,473,859.66

3) 其他应收款坏账准备分类列示:

类别	2024 年 12 月 31 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	比例(%)	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	9,068,645.94	100.00	3,852,889.31	42.49	5,215,756.63
合计	9,068,645.94	100.00	3,852,889.31	42.49	5,215,756.63

(续上表)

类别	2023 年 12 月 31 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	比例(%)	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	8,473,859.66	100.00	1,548,549.33	18.27	6,925,310.33
合计	8,473,859.66	100.00	1,548,549.33	18.27	6,925,310.33

组合中, 按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款:

账龄	2024 年 12 月 31 日		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	1,248,217.07	62,410.85	5.00
1 至 2 年	773,786.57	154,757.31	20.00
2 至 3 年	6,821,842.30	3,410,921.15	50.00
3 年以上	224,800.00	224,800.00	100.00
合计	9,068,645.94	3,852,889.31	42.49

(续上表)

账龄	2023 年 12 月 31 日		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	1,424,417.36	71,220.87	5.00
1 至 2 年	6,824,642.30	1,364,928.46	20.00
2 至 3 年	224,800.00	112,400.00	50.00

账龄	2023 年 12 月 31 日		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
合计	8,473,859.66	1,548,549.33	18.27

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

类别	2023 年 12 月 31 日	本期变动情况				2024 年 12 月 31 日
		计提	收回或转回	核销	其他变动	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	1,548,549.33	2,304,339.98	-	-	-	3,852,889.31
合计	1,548,549.33	2,304,339.98	-	-	-	3,852,889.31

(续上表)

类别	2022 年 12 月 31 日	本期变动情况				2023 年 12 月 31 日
		计提	收回或转回	核销	其他变动	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	398,521.90	1,150,027.43	-	-	-	1,548,549.33
合计	398,521.90	1,150,027.43	-	-	-	1,548,549.33

5) 本期无实际核销的其他应收款的情况。

6) 按欠款方归集的 2024 年 12 月 31 日余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
香港索特电子材料有限公司	关联往来	7,177,099.49	1-3 年	79.14	3,332,955.15
东莞索特电子材料有限公司上海分公司	关联往来	1,180,353.45	1 年以内	13.02	59,017.67
安徽御联行商业管理有限公司	保证金及押金	357,000.00	2-3 年	3.94	178,500.00
泰州鑫顺德园林绿化工程有限公司	保证金及押金	200,000.00	3 年以上	2.21	200,000.00
SOLAR PASTE, LLC	关联往来	100,143.00	2-3 年	1.10	50,071.50
合计		9,014,595.94		99.40	3,820,544.32

7) 本公司期末无因资金集中管理而列报于其他应收款。

3、长期股权投资

(1) 分类情况

项目	2024 年 12 月 31 日			2023 年 12 月 31 日		
	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	1,233,561,563.99	-	1,233,561,563.99	1,226,561,563.99	-	1,226,561,563.99
对联营、合营企业投资	-	-	-	-	-	-
合计	1,233,561,563.99	-	1,233,561,563.99	1,226,561,563.99	-	1,226,561,563.99

(2) 对子公司投资

被投资单位	2023 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2024 年 12 月 31 日	本期计提减值准备	减值准备期末余额
索特电子材料香港有限公司	63,061,861.88		-	63,061,861.88	-	-
东莞索特电子材料有限公司	824,599,702.11		-	824,599,702.11	-	-
浙江索特电子材料有限公司	500,000.00	7,000,000.00	-	7,500,000.00	-	-
Solar Paste, LLC	338,400,000.00		-	338,400,000.00	-	-
合计	1,226,561,563.99	7,000,000.00	-	1,233,561,563.99	-	-

(续上表)

被投资单位	2022 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2023 年 12 月 31 日	本期计提减值准备	减值准备期末余额
索特电子材料香港有限公司	63,061,861.88	-	-	63,061,861.88	-	-
东莞索特电子材料有限公司	824,599,702.11	-	-	824,599,702.11	-	-
浙江索特电子材料有限公司	-	500,000.00	-	500,000.00	-	-
Solar Paste, LLC	338,400,000.00	-	-	338,400,000.00	-	-
合计	1,226,061,563.99	500,000.00	-	1,226,561,563.99	-	-

4、营业收入、营业成本

(1) 营业收入和营业成本情况

项目	2024 年度		2023 年度	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	67,658,712.80	52,430,689.66	27,286,662.06	3,372,208.65
其他业务	15,519,778.24	15,815,506.11	17,052,941.92	16,027,675.37
合计	83,178,491.04	68,246,195.77	44,339,603.98	19,399,884.02

5、投资收益

项目	2024 年度	2023 年度
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产取得的投资收益	-	-11,617,067.99
终止确认的票据贴现费	-	-
合计	-	-11,617,067.99

十七、 补充财务资料

1、非经常性损益明细表

项目	2024 年度	2023 年度
非流动资产处置损益	-31,621.39	-
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）	133,649.42	130,467.05
委托他人投资或管理资产的损益	-	111,326.03
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	-	-
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、交易性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、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	-82,685,709.14	-4,266,422.41
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	26,198.58	-12,636.34
其他符合非经常性损益定义的损益项目	-	-
税前非经常性损益合计	-82,557,482.53	-4,037,265.67
减：非经常性损益的所得税影响数	-12,387,819.42	-1,711,505.25
税后非经常性损益	-70,169,663.11	-2,325,760.42

浙江索特材料科技有限公司

2025 年 5 月 16 日