

苏州锦富技术股份有限公司
2022 年度财务报表审计报告

天衡审字（2023）00980 号

天衡会计师事务所(特殊普通合伙)

审计报告

天衡审字（2023）00980 号

苏州锦富技术股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了苏州锦富技术股份有限公司（以下简称“苏州锦富技术”）财务报表，包括 2022 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2022 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了苏州锦富技术 2022 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2022 年度的合并及母公司经营成果和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，我们独立于苏州锦富技术，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、关键审计事项

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

我们在审计中识别的关键审计事项为：

（一）收入确认

1、事项描述

如本附注三、31 所示，公司子公司上海神洁环保科技股份有限公司收入确认方法：需要安装调试并验收的项目，以客户验收时确认收入；对于建设周期较长的工程项目，按照履约进度确认收入；不需要验收的贸易收入，按照客户签收确认收入。集团内其他公司收入确认方法：公司内销产品的收入确认方法，在产品交付并经对方确认后，开票确认销售收入；产品直接出口的收入确认方法，公司在产品发出时凭双方签订的购销合同和出口发票办理报关出口手续，公司凭报关单及销售发票确认销售收入；产品通过进料深加工结转方式的间接出口的收入确认方法，公司根据购销合同和订单信息发货，与客户对账后确认销售收入，集中办理报关手续。

由于收入是苏州锦富技术的关键业绩指标之一，对财务报表影响重大，从而存在管理层为了达到特定

目标或期望而操纵收入确认时点的固有风险，因此我们将苏州锦富技术收入确认的真实性、完整性作为关键审计事项。营业收入本期发生额为 1,401,971,503.83 元，披露详见本附注五、45。

2、审计应对

我们了解苏州锦富技术与收入确认相关的内部控制，并测试与收入确认相关的关键内部控制执行的有效性。通过审阅销售订单及与管理层的访谈，了解和评估苏州锦富技术的收入确认政策。对苏州锦富技术的收入确认进行抽样测试，核对收入确认的支持性单据。根据交易的特点和性质，选取样本执行函证程序以确认应收账款余额和主要客户销售额。针对资产负债表日前后确认的销售收入执行抽样测试，以评估销售收入是否在恰当的期间确认。

(二) 商誉减值

1、事项描述

如本财务报告附注五、20 所示，截至 2022 年 12 月 31 日，苏州锦富技术合并财务报表中商誉的账面价值为 268,260,389.86 元，商誉减值准备余额为 1,133,428,235.21 元。根据企业会计准则的规定，管理层需要每年对商誉进行减值测试，以确定是否需要确认减值损失。管理层通过比较被分摊商誉的相关资产组的可收回金额与该资产组及商誉的账面价值，对商誉进行减值测试，资产组的可收回金额按照资产组的预计未来现金流量的现值确定。对于重要的商誉减值测试，管理层聘请外部专家对资产组的可收回金额进行评估。预测可收回金额涉及对资产组未来现金流量现值的预测，管理层在预测中需要做出重大判断和假设，在对未来市场及产品销售情况进行预测的基础上，对营业收入、营业成本、经营费用、增长率以及折现率等进行预期和假设。由于商誉金额重大，且管理层需要作出重大判断，我们将商誉的减值确定为关键审计事项。

2、审计应对

了解苏州锦富技术商誉减值测试的控制程序，包括复核管理层对资产组的认定和商誉的分摊方法；了解各资产组的历史业绩情况及各项预算，以及宏观经济和所属行业的发展趋势；评估商誉减值测试的估值方法；评价商誉减值测试关键假设的适当性；评价测试所引用参数的合理性，包括营业收入、营业成本、经营费用、增长率和折现率等。

四、其他信息

苏州锦富技术管理层对其他信息负责。其他信息包括苏州锦富技术 2022 年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

基于我们已经执行的工作，如果我们确定该其他信息存在重大错报，我们应当报告该事实。在这方面，

我们无任何事项需要报告。

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时，管理层负责评估苏州锦富技术的持续经营能力，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苏州锦富技术、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督苏州锦富技术的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

在按照审计准则执行审计的过程中，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合并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，就可能对苏州锦富技术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。我们的结论基于截止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苏州锦富技术不能持续经营。

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

6、就苏州锦富技术中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

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

我们还就已遵守与独立性相关的职业道德要求向治理层提供声明，并与治理层沟通可能被合理认为影

响我们独立性的所有关系和其他事项，以及相关的防范措施（如适用）。

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

天衡会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师：汪焕新
（项目合伙人）

中国·南京

2023年4月26日

中国注册会计师：崔爱萍

合并资产负债表

单位：元

项目	2022年12月31日	2022年1月1日
流动资产：		
货币资金	355,710,669.01	308,982,033.03
结算备付金	-	-
拆出资金	-	-
交易性金融资产	2,000.00	3,551,195.89
衍生金融资产	-	-
应收票据	14,255,571.70	7,724,957.48
应收账款	511,931,611.82	401,209,894.48
应收款项融资	16,490,442.25	3,202,034.05
预付款项	86,592,077.32	56,333,485.37
应收保费	-	-
应收分保账款	-	-
应收分保合同准备金	-	-
其他应收款	58,335,341.21	38,614,690.69
其中：应收利息	-	-
应收股利	-	-
买入返售金融资产	-	-
存货	259,029,576.30	132,651,992.68
合同资产	779,631.10	-
持有待售资产	-	-
一年内到期的非流动资产	292,791.40	-
其他流动资产	8,006,051.80	21,709,911.23
流动资产合计	1,311,425,763.91	973,980,194.90
非流动资产：		
发放贷款和垫款	-	-
债权投资	-	-
其他债权投资	-	-
长期应收款	-	19,000,000.00
长期股权投资	43,220,507.49	44,578,392.46
其他权益工具投资	51,400,000.00	94,453,696.33
其他非流动金融资产	31,519,545.80	10,615,385.00
投资性房地产	-	-
固定资产	415,901,211.01	328,709,247.33
在建工程	1,924,983.92	3,799,803.39
生产性生物资产	-	-

油气资产	-	-
使用权资产	67,935,989.27	49,617,656.23
无形资产	424,627,062.85	55,296,396.57
开发支出	-	-
商誉	268,260,389.86	216,837,531.54
长期待摊费用	20,717,513.86	20,293,300.53
递延所得税资产	160,570,943.03	162,003,049.91
其他非流动资产	51,813,160.53	2,975,500.00
非流动资产合计	1,537,891,307.62	1,008,179,959.29
资产总计	2,849,317,071.53	1,982,160,154.19
流动负债：		
短期借款	457,883,543.75	364,019,184.12
向中央银行借款	-	-
拆入资金	-	-
交易性金融负债	-	-
衍生金融负债	-	-
应付票据	168,229,700.00	213,897,800.00
应付账款	416,358,556.58	223,734,950.28
预收款项	76,180.00	-
合同负债	59,194,346.34	14,860,635.28
卖出回购金融资产款	-	-
吸收存款及同业存放	-	-
代理买卖证券款	-	-
代理承销证券款	-	-
应付职工薪酬	32,640,306.93	31,552,808.60
应交税费	37,183,731.19	14,521,632.17
其他应付款	90,038,695.28	10,177,558.73
其中：应付利息	-	-
应付股利	-	-
应付手续费及佣金	-	-
应付分保账款	-	-
持有待售负债	-	-
一年内到期的非流动负债	129,719,761.18	57,478,715.84
其他流动负债	3,677,193.64	1,873,287.27
流动负债合计	1,395,002,014.89	932,116,572.29
非流动负债：		
保险合同准备金	-	-
长期借款	271,628,333.36	67,000,000.00
应付债券	-	-
其中：优先股	-	-
永续债	-	-
租赁负债	38,419,000.60	26,706,408.60

长期应付款	26,327,991.89	15,530,697.81
长期应付职工薪酬	-	-
预计负债	893,332.51	1,266,905.98
递延收益	1,213,615.28	1,578,133.57
递延所得税负债	63,775,501.10	5,292,677.81
其他非流动负债	10,450,000.00	-
非流动负债合计	412,707,774.74	117,374,823.77
负债合计	1,807,709,789.63	1,049,491,396.06
所有者权益：		
股本	1,094,115,412.00	1,094,115,412.00
其他权益工具	-	-
其中：优先股	-	-
永续债	-	-
资本公积	445,104,830.51	411,507,586.66
减：库存股	-	-
其他综合收益	-117,851,146.05	-73,098,478.59
专项储备	-	-
盈余公积	65,759,466.97	65,759,466.97
一般风险准备	-	-
未分配利润	-850,005,537.57	-624,376,930.58
归属于母公司所有者权益合计	637,123,025.86	873,907,056.46
少数股东权益	404,484,256.04	58,761,701.67
所有者权益合计	1,041,607,281.90	932,668,758.13
负债和所有者权益总计	2,849,317,071.53	1,982,160,154.19

法定代表人：顾清

主管会计工作负责人：张锐

会计机构负责人：张锐

母公司资产负债表

单位：元

项目	2022年12月31日	2022年1月1日
流动资产：		
货币资金	77,677,215.06	44,710,932.75
交易性金融资产	-	-
衍生金融资产	-	-
应收票据	118,633.34	-
应收账款	77,031,304.44	61,772,617.07
应收款项融资	656,746.71	66,562.03
预付款项	52,599,583.19	88,940,099.04
其他应收款	379,151,146.18	358,189,391.40
其中：应收利息	2,901,886.37	2,209,592.24
应收股利	8,722,833.33	2,000,000.00
存货	5,067,923.99	6,151,026.71
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	1,177,822.28	386,840.14
流动资产合计	593,480,375.19	560,217,469.14
非流动资产：		
债权投资	-	-
其他债权投资	-	-
长期应收款	-	19,000,000.00
长期股权投资	1,613,223,249.14	1,196,502,786.61
其他权益工具投资	5,900,000.00	5,900,000.00
其他非流动金融资产	10,615,385.00	10,615,385.00
投资性房地产	-	-
固定资产	57,670,776.32	62,070,975.54
在建工程	-	-
生产性生物资产	-	-
油气资产	-	-
使用权资产	1,317,718.92	308,847.60
无形资产	11,810,283.15	12,227,353.59
开发支出	-	-
商誉	-	-
长期待摊费用	1,286,249.79	2,837,605.32
递延所得税资产	86,297,921.69	85,920,463.80
其他非流动资产	8,000,000.00	-
非流动资产合计	1,796,121,584.01	1,395,383,417.46

资产总计	2,389,601,959.20	1,955,600,886.60
流动负债：		
短期借款	318,366,477.27	163,772,959.87
交易性金融负债	-	-
衍生金融负债	-	-
应付票据	97,729,700.00	169,097,800.00
应付账款	15,056,679.05	17,771,241.40
预收款项	-	-
合同负债	28,540,780.50	25,651,448.88
应付职工薪酬	1,961,661.42	2,037,609.94
应交税费	516,955.97	532,844.39
其他应付款	219,266,985.23	95,241,647.38
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	59,439,796.67	8,336,905.17
其他流动负债	3,556,428.81	3,334,688.35
流动负债合计	744,435,464.92	485,777,145.38
非流动负债：		
长期借款	213,110,000.00	-
应付债券	-	-
其中：优先股	-	-
永续债	-	-
租赁负债	899,602.31	-
长期应付款	-	-
长期应付职工薪酬	-	-
预计负债	-	-
递延收益	-	333,333.29
递延所得税负债	-	-
其他非流动负债	10,450,000.00	-
非流动负债合计	224,459,602.31	333,333.29
负债合计	968,895,067.23	486,110,478.67
所有者权益：		
股本	1,094,115,412.00	1,094,115,412.00
其他权益工具	-	-
其中：优先股	-	-
永续债	-	-
资本公积	609,685,228.42	576,660,461.53
减：库存股	-	-
其他综合收益	-46,509,844.81	-46,509,844.81
专项储备	-	-
盈余公积	63,877,128.22	63,877,128.22

未分配利润	-300,461,031.86	-218,652,749.01
所有者权益合计	1,420,706,891.97	1,469,490,407.93
负债和所有者权益总计	2,389,601,959.20	1,955,600,886.60

合并利润表

单位：元

项目	2022 年度	2021 年度
一、营业总收入	1,401,971,503.83	972,160,151.63
其中：营业收入	1,401,971,503.83	972,160,151.63
利息收入	-	-
已赚保费	-	-
手续费及佣金收入	-	-
二、营业总成本	1,426,326,385.81	1,033,809,624.04
其中：营业成本	1,074,163,383.08	784,915,708.76
利息支出	-	-
手续费及佣金支出	-	-
退保金	-	-
赔付支出净额	-	-
提取保险责任合同准备金净额	-	-
保单红利支出	-	-
分保费用	-	-
税金及附加	11,134,746.48	10,636,283.38
销售费用	59,849,984.94	42,768,079.17
管理费用	174,796,762.23	116,642,712.70
研发费用	73,552,543.52	49,414,437.71
财务费用	32,828,965.56	29,432,402.32
其中：利息费用	42,517,928.91	27,926,502.67
利息收入	6,809,234.71	5,215,236.38
加：其他收益	6,931,443.38	1,925,001.37
投资收益（损失以“-”号填列）	-44,006,967.64	-981,381.27
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-1,627,884.97	-1,179,521.42
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益	-	-
汇兑收益（损失以“-”号填列）	-	-
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）	-	-
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	-11,791,184.41	51,195.89
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-41,683,545.24	-44,773,349.13
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-123,314,133.02	-178,385,595.92
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-181,631.14	-7,036,269.58
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	-238,400,900.05	-290,849,871.05
加：营业外收入	43,761,376.77	10,761,302.07

减：营业外支出	4,200,097.16	3,460,296.48
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	-198,839,620.44	-283,548,865.46
减：所得税费用	8,451,484.46	61,386,927.54
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	-207,291,104.90	-344,935,793.00
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	-207,291,104.90	-344,935,793.00
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）	-	-
（二）按所有权归属分类		
1.归属于母公司股东的净利润	-225,628,606.99	-345,664,032.82
2.少数股东损益	18,337,502.09	728,239.82
六、其他综合收益的税后净额	-44,718,589.32	-12,019,020.76
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-44,760,151.82	-12,220,778.26
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	-43,053,696.33	-13,051,705.59
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	-43,053,696.33	-13,051,705.59
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	-1,706,455.49	830,927.33
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	-1,706,455.49	830,927.33
7.其他	-	-
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	41,562.50	201,757.50
七、综合收益总额	-252,009,694.22	-356,954,813.76
归属于母公司所有者的综合收益总额	-270,388,758.81	-357,884,811.08
归属于少数股东的综合收益总额	18,379,064.59	929,997.32
八、每股收益		
（一）基本每股收益	-0.2062	-0.3159
（二）稀释每股收益	-0.2062	-0.3159

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0元，上期被合并方实现的净利润为：0元。

法定代表人：顾清

主管会计工作负责人：张锐

会计机构负责人：张锐

母公司利润表

单位：元

项目	2022 年度	2021 年度
一、营业收入	48,968,491.74	88,691,594.89
减：营业成本	43,409,701.18	79,437,582.13
税金及附加	1,773,572.45	1,560,499.45
销售费用	1,477,679.42	3,714,691.90
管理费用	56,216,239.36	37,393,007.56
研发费用	41,416.16	848,380.47
财务费用	37,469,998.40	10,495,279.94
其中：利息费用	21,686,950.93	12,248,811.94
利息收入	6,926,006.19	1,063,228.18
加：其他收益	501,000.98	360,183.57
投资收益（损失以“-”号填列）	61,136,005.24	5,320,478.58
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-1,370,695.80	-1,179,521.42
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）	-	-
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-3,809,157.39	-10,176,873.06
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-89,061,128.17	-95,529,559.01
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-212,991.15	78,377.03
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	-122,866,385.72	-144,705,239.45
加：营业外收入	40,698,632.30	5,234,240.34
减：营业外支出	17,987.32	706,124.69
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	-82,185,740.74	-140,177,123.80
减：所得税费用	-377,457.89	37,360,007.34
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	-81,808,282.85	-177,537,131.14
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	-81,808,282.85	-177,537,131.14
（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	-	-1,500,000.00
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	-	-1,500,000.00
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	-	-1,500,000.00
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	-81,808,282.85	-179,037,131.14
七、每股收益:		
(一) 基本每股收益	-0.0748	-0.1623
(二) 稀释每股收益	-0.0748	-0.1623

合并现金流量表

单位：元

项目	2022 年度	2021 年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	1,200,096,171.78	1,114,719,318.01
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	27,085,662.05	9,398,358.55
收到其他与经营活动有关的现金	67,950,129.88	9,672,516.61
经营活动现金流入小计	1,295,131,963.71	1,133,790,193.17
购买商品、接受劳务支付的现金	748,390,014.96	599,111,406.64
客户贷款及垫款净增加额	-	-
存放中央银行和同业款项净增加额	-	-
支付原保险合同赔付款项的现金	-	-
拆出资金净增加额	-	-
支付利息、手续费及佣金的现金	-	-
支付保单红利的现金	-	-
支付给职工以及为职工支付的现金	278,782,025.02	264,857,196.82
支付的各项税费	39,237,429.98	30,114,538.60
支付其他与经营活动有关的现金	119,395,261.85	72,527,467.07
经营活动现金流出小计	1,185,804,731.81	966,610,609.13
经营活动产生的现金流量净额	109,327,231.90	167,179,584.04
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	69,211,236.00	91,570,769.00
取得投资收益收到的现金	528,301.06	10,802.38
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	1,139,279.14	6,734,427.17
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	7,686,772.42	-
收到其他与投资活动有关的现金	65,323,922.19	-
投资活动现金流入小计	143,889,510.81	98,315,998.55
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	127,092,511.33	47,608,014.29
投资支付的现金	8,270,000.00	8,000,000.00

质押贷款净增加额	-	-
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	426,077,343.58	-
支付其他与投资活动有关的现金	-	-
投资活动现金流出小计	561,439,854.91	55,608,014.29
投资活动产生的现金流量净额	-417,550,344.10	42,707,984.26
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	503,002.50	2,855,949.50
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	503,002.50	2,855,949.50
取得借款收到的现金	1,011,130,350.00	506,702,484.48
收到其他与筹资活动有关的现金	189,536,250.00	40,572,010.72
筹资活动现金流入小计	1,201,169,602.50	550,130,444.70
偿还债务支付的现金	666,402,929.50	791,904,903.60
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	47,383,958.66	30,637,034.66
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	15,800,000.00	3,500,000.00
支付其他与筹资活动有关的现金	74,352,393.13	14,660,593.23
筹资活动现金流出小计	788,139,281.29	837,202,531.49
筹资活动产生的现金流量净额	413,030,321.21	-287,072,086.79
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	1,992,072.80	-1,827,441.44
五、现金及现金等价物净增加额	106,799,281.81	-79,011,959.93
加：期初现金及现金等价物余额	147,947,065.27	226,959,025.20
六、期末现金及现金等价物余额	254,746,347.08	147,947,065.27

母公司现金流量表

单位：元

项目	2022 年度	2021 年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	210,388,234.66	327,406,354.93
收到的税费返还	-	-
收到其他与经营活动有关的现金	29,766,849.65	1,572,290.53
经营活动现金流入小计	240,155,084.31	328,978,645.46
购买商品、接受劳务支付的现金	310,672,996.66	129,561,456.94
支付给职工以及为职工支付的现金	22,131,968.62	26,203,000.22
支付的各项税费	2,081,041.55	2,276,554.45
支付其他与经营活动有关的现金	27,457,007.95	225,794,191.30
经营活动现金流出小计	362,343,014.78	383,835,202.91
经营活动产生的现金流量净额	-122,187,930.47	-54,856,557.45
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	50,450,000.00	91,070,769.00
取得投资收益收到的现金	91,228,431.43	39,000,000.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	90,820.00	131,848.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	-	-
收到其他与投资活动有关的现金	65,323,922.01	-
投资活动现金流入小计	207,093,173.44	130,202,617.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	979,382.63	4,242,418.08
投资支付的现金	464,260,456.76	16,629,492.50
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	465,239,839.39	20,871,910.58
投资活动产生的现金流量净额	-258,146,665.95	109,330,706.42
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	619,300,000.00	172,311,745.91
收到其他与筹资活动有关的现金	-	7,211,063.22
筹资活动现金流入小计	619,300,000.00	179,522,809.13
偿还债务支付的现金	201,598,801.72	244,035,092.39
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	20,630,870.15	12,902,514.00
支付其他与筹资活动有关的现金	260,911.20	495,874.11
筹资活动现金流出小计	222,490,583.07	257,433,480.50
筹资活动产生的现金流量净额	396,809,416.93	-77,910,671.37
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	463,981.80	23,054.09

五、现金及现金等价物净增加额	16,938,802.31	-23,413,468.31
加：期初现金及现金等价物余额	8,062,312.75	31,475,781.06
六、期末现金及现金等价物余额	25,001,115.06	8,062,312.75

注：企业实际收到的政府补助，无论是与资产相关还是与收益相关，均在“收到其他与经营活动有关的现金”项目填列。

合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2022 年度													少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益											小计			
	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		其他		
	优先股	永续债	其他												
一、上年期末余额	1,094,115,412.00	-	-	-	411,507,586.66	-	-73,098,478.59	-	65,759,466.97	-	-624,376,930.58		873,907,056.46	58,761,701.67	932,668,758.13
加：会计政策变更															
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	1,094,115,412.00	-	-	-	411,507,586.66	-	-73,098,478.59	-	65,759,466.97	-	-624,376,930.58		873,907,056.46	58,761,701.67	932,668,758.13
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	-	-	-	-	33,597,243.85	-	-44,752,667.46	-	-	-	-225,628,606.99		-236,784,030.60	345,722,554.37	108,938,523.77
（一）综合收益总额	-	-	-	-	-	-	-44,760,151.82	-	-	-	-225,628,606.99		-270,388,758.81	18,379,064.59	-252,009,694.22
（二）所有者投入和减少资本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	298,579,297.31	298,579,297.31
1. 所有者投入的普通股	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	1,180,637.50	1,180,637.50

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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	297,398,659.81	297,398,659.81	
(三) 利润分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-15,800,000.00	-15,800,000.00	
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-15,800,000.00	-15,800,000.00	
4. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
(四) 所有者权益内部结转	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44,564,192.47	44,564,192.47	
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44,564,192.47	44,564,192.47	
(五) 专项储备																
1. 本期提取																
2. 本期使用																
(六) 其他	-	-	-	-	33,597,243.85	-	7,484.36	-	-	-	-	-	33,604,728.21	-	33,604,728.21	
四、本期期末余额	1,094,115,412.00	-	-	-	445,104,830.51	-	-117,851,146.05	-	65,759,466.97	-	-850,005,537.57	637,123,025.86	404,484,256.04	1,041,607,281.90		

上期金额

单位：元

项目	2021 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	其他			小计
优先股		永续债	其他												
一、上年期末余额	1,094,115,412.00	-	-	-	404,277,133.69	-	-60,877,700.33	-	65,759,466.97	-	-280,925,596.33		1,222,348,716.00	54,040,033.03	1,276,388,749.03
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	1,094,115,412.00	-	-	-	404,277,133.69	-	-60,877,700.33	-	65,759,466.97	-	-280,925,596.33		1,222,348,716.00	54,040,033.03	1,276,388,749.03
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)	-	-	-	-	7,230,452.97	-	-12,220,778.26	-	-	-	-343,451,334.25		-348,441,659.54	4,721,668.64	-343,719,990.90
(一)综合	-	-	-	-	-	-	-12,220,778.26	-	-	-	-345,664,032.82		-357,884,811.08	929,997.32	-356,954,813.76

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		-	-	-	-	7,230,452.97	-	-	-	-	2,212,698.57		9,443,151.54	-	9,443,151.54
四、本期期末余额	1,094,115,412.00	-	-	-	411,507,586.66	-	-73,098,478.59	-	65,759,466.97	-	-624,376,930.58		873,907,056.46	58,761,701.67	932,668,758.13

二、本年期初余额	1,094,115,412.00	-	-	-	569,809,951.47	-	-45,009,844.81	-	63,877,128.22	-43,328,316.44		1,639,464,330.44
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	-	-	-	-	6,850,510.06	-	-1,500,000.00	-	-	-175,324,432.57		-169,973,922.51
（一）综合收益总额	-	-	-	-	-	-	-1,500,000.00	-	-	-177,537,131.14		-179,037,131.14
（二）所有者投入和减少资本												
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
（三）利润分配												
1. 提取盈余公积												
2. 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	-	-	-	-	6,850,510.06	-	-	-	-	2,212,698.57		9,063,208.63
四、本期期末余额	1,094,115,412.00	-	-	-	576,660,461.53	-	-46,509,844.81	-	63,877,128.22	-218,652,749.01		1,469,490,407.93

苏州锦富技术股份有限公司

2022 年度财务报表附注

一、公司基本情况

1、公司历史沿革

苏州锦富技术股份有限公司（以下简称公司、本公司）原名为苏州锦富新材料股份有限公司，2008 年 3 月 19 日由苏州锦富科技有限公司（以下简称锦富科技）整体变更设立的股份公司。

2004 年 3 月 3 日，上海锦富精密塑胶器材有限公司（以下简称“锦富精密”，上海锦富精密塑胶器材有限公司于 2008 年 5 月 6 日更名为上海锦富投资管理有限公司）与日本国锦产业株式会社（以下简称“锦产业”）签定《中外合资企业合同》，共同出资设立苏州锦富科技有限公司，注册资本 75 万美元，其中，锦富精密出资 465.58 万元人民币，折合 56.25 万美元，占注册资本的 75%，锦产业出资 18.75 万美元，占注册资本的 25%。2006 年 7 月 21 日，根据锦富科技董事会决议，锦富科技股东双方依照原出资比例将 2005 年度未分配利润中的 50 万美元转增公司注册资本，注册资本变更为 125 万美元，其中：锦富精密出资 93.75 万美元，占注册资本的 75%；锦产业出资 31.25 万美元，占注册资本的 25%。2007 年 10 月 18 日，上海锦富精密塑胶器材有限公司、日本国锦产业株式会社及 TBPolymerLimited 三方签订股权转让协议，锦产业将其持有的锦富科技 25% 股权全部转让给 TBPolymerLimited。根据 2007 年 10 月 18 日锦富科技董事会决议，锦富科技的注册资本由 125.00 万美元增加到 492.00 万美元，其中：锦富精密出资 346.86 万美元，占注册资本的 70.50%；TBPolymerLimited 出资 145.14 万美元，占注册资本的 29.50%。

2007 年 12 月 25 日，锦富科技董事会通过决议，以 2007 年 11 月 30 日作为股份公司改制基准日，将苏州锦富科技有限公司整体变更为苏州锦富新材料股份有限公司。各股东以经江苏天衡会计师事务所天衡审字（2007）966 号审计报告审定的截止 2007 年 11 月 30 日的净资产 113,589,983.16 元出资，按 1: 0.66027 比例折合股本 7,500.00 万元，余额 38,589,983.16 元列入资本公积。商务部于 2008 年 1 月 29 日向公司出具“商资批（2008）71 号”文批准公司改制为股份公司，并于 2008 年 2 月 1 日向公司出具“商外资资审 A 字[2008]0020 号”台港澳侨投资企业批准证书。公司于 2008 年 3 月 19 日领取了新的《企业法人营业执照》。至此，公司注册资本由 492.00 万美元变更为 7,500.00 万元人民币。变更后的公司实收资本已经江苏天衡会计师事务所天衡验字（2008）22 号验资报告验证。公司改制完成后，股权结构为：锦富精密出资人民币 5,287.50 万元，占注册资本的 70.50%；TBPolymerLimited 出资人民币 2,212.50 万元，占注册资本的 29.50%。

经中国证券监督管理委员会证监许可[2010]1237 号文核准，公司于 2010 年 9 月 20 日向社

会公众发行人民币普通股(A股)25,000,000股,每股发行价格35.00元。发行后,公司注册资本于2010年12月15日变更为人民币100,000,000元。2010年10月13日公司A股在深圳证券交易所上市,证券代码为300128。

根据公司第2010年度(第四次)股东大会决议,公司以2010年12月31日总股本10,000万股为基数,以资本公积金向全体股东每10股转增股本10股,共计向全体股东转增股本10,000万股。变更后的注册资本为人民币200,000,000.00元。

根据公司2011年度股东大会决议,公司向123名激励对象授予限制性人民币普通股(A股)股票446万股,每股面值人民币1.00元,授予价格为每股6.03元。公司注册资本于2012年9月26日变更为人民币204,460,000.00元。

根据公司2012年度股东大会决议,公司增加注册资本人民币204,460,000.00元,以2012年12月31日总股本20,446万股为基数,以资本公积金向全体股东每10股转增股本10股,即向全体股东每股转增股本1股,共计向全体股东转增股本为20,446万股,每股面值1元。变更后的注册资本为人民币408,920,000.00元。

根据公司2013年度第二届董事会第三十三次决议和修改后章程的规定,公司减少注册资本人民币102,000.00元,其中减少境内自然人持股102,000股。变更后的注册资本为人民币408,818,000.00元。

根据公司2014年度第二届董事会第三十七次会议决议和修改后章程的规定,公司减少注册资本人民币222,000.00元,其中减少境内自然人持股222,000.00股。变更后的注册资本为人民币408,596,000.00元。

根据公司2014年度第二届董事会第三十八次会议决议和修改后章程的规定,公司申请减少注册资本人民币42,000.00元,其中减少境内自然人持股42,000.00股。变更后的注册资本为人民币408,554,000.00元。

根据公司2014年第三次(临时)股东大会决议,并经中国证券监督管理委员会证监许可([2014]1353号)《关于核准苏州锦富新材料股份有限公司向黄亚福等发行股份购买资产并募集配套资金的批复》核准,公司通过发行股份及支付现金的方式,向黄亚福和陈琪祥2名自然人购买其持有的昆山迈致治具科技有限公司(以下简称“迈致科技”)75.00%股权,其中:发行人民币普通股(A股)77,331,311.00股,发行价格为13.19元/股,购买迈致科技63.75%股权。以支付现金方式购买迈致科技11.25%股权。变更后注册资本为人民币485,885,311.00元。

2015年2月,根据公司2014年第三次(临时)股东大会决议,并经中国证券监督管理委员会证监许可[2014]1353号《关于核准苏州锦富新材料股份有限公司向黄亚福等发行股份购买资产并募集配套资金的批复》核准,公司向不超过5名符合条件的特定投资者非公开发行人民币普通股股票19,230,769.00股,每股面值1.00元,每股发行价13.00元。变更后注册资本为人民币505,116,080.00元。

根据公司 2015 年度第三届董事会第九次会议决议和修改后章程的规定，公司申请减少注册资本人民币 4,986,000.00 元，其中减少境内自然人持股 4,986,000.00 股。变更后的注册资本为人民币 500,130,080.00 元。

2016 年 5 月，根据公司第三届董事会第二十次会议及 2015 年度股东大会决议通过的《关于定向回购黄亚福、陈琪祥 2015 年度应补偿股份的议案》、《关于提请股东大会授权董事会全权办理回购相关事宜的议案》等议案，公司将收到的应补偿股份 20,693,023.00 股以 1 元的价格回购注销。回购注销后的注册资本为人民币 479,437,057.00 元。

2017 年 2 月 20 日，公司将名称变更为苏州锦富技术股份有限公司。

根据公司 2016 年度股东大会决议，公司增加注册资本人民币 383,549,624.00 元，以 2016 年 12 月 31 日总股本 479,437,057.00 股为基数，以资本公积金向全体股东每 10 股转增股本 8 股，即向全体股东每股转增股本 0.8 股，共计向全体股东转增股本为 383,549,624.00 股，每股面值 1 元。变更后的注册资本为人民币 862,986,681.00 元。

2017 年 6 月，根据公司第三届董事会第二十七次会议及 2016 年度股东大会决议通过的《关于定向回购黄亚福、陈琪祥 2016 年度应补偿股份的议案》、《关于提请股东大会授权董事会全权办理回购相关事宜的议案》等议案，公司将收到的应补偿股份 21,359,441.00 股以 1 元的价格回购注销。回购注销后的注册资本为人民币 841,627,240.00 元。

根据公司 2017 年度股东大会决议，公司增加注册资本 252,488,172.00 元，以 2017 年 12 月 31 日总股本 841,627,240.00 股为基数，以资本公积金向全体股东每 10 股转增股本 3 股，即向全体股东每股转增股本 0.3 股，共计向全体股东转增股本为 252,488,172.00 股，每股面值 1 元。变更后的注册资本为人民币 1,094,115,412.00 元。

根据公司原实际控制人富国平先生、杨小蔚女士与泰兴市智成产业投资基金（有限合伙）签订的相关《股份转让协议》，富国平、杨小蔚将其持有的公司 209,963,460 股股票转让给智成投资，占公司股权的比例为 19.19%。上述股份于 2019 年 5 月 9 日在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司完成过户登记手续。

2019 年 6 月，智成投资向上市公司推荐了独立董事及非独立董事候选人，并成功当选，至此，公司 5 名董事会成员中有 3 名系智成投资提名，公司实际控制人因此变更为江苏省泰兴高新技术产业开发区管理委员会。

公司持股 5%以上股东上海瑞微投资管理有限公司（以下简称“瑞微投资”）与泰兴市赛尔新能源科技有限公司（以下简称“赛尔新能源”）分别于 2020 年 9 月 30 日及 10 月 13 日签署了《股份转让协议》及补充协议，瑞微投资将其持有的公司 70,013,609 股股票转让给赛尔新能源，转让价格为 4.5 元/股。上述股份于 2020 年 10 月 19 日在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司完成过户登记手续。

2021 年，公司持股 5%以上股东上泰兴市赛尔新能源科技有限公司（以下简称“赛尔新能源”）以集中竞价交易方式增持公司股份 22,119,415 股，占公司总股本的 2.02%，增持后，赛

尔新能源持有公司股权比例为 8.42%。

2022 年，公司控股股东泰兴市智成产业投资基金（有限合伙）以集中竞价或大宗交易等方式增持公司股份 28,428,600 股，占公司总股本的 2.60%，增持后，泰兴市智成产业投资基金（有限合伙）持有公司股权比例为 21.79%。

截至 2022 年 12 月 31 日，各股东持股比例：泰兴市智成产业投资基金（有限合伙）持股比例为 21.79%，泰兴市赛尔新能源科技有限公司持股比例为 8.42%，社会公众股东为 72.39%。

2、公司经营范围、注册地及总部地址

企业统一社会信用代码为 9132000075966171X9，公司的经营范围为智能交互感知技术、物联网技术、互联网分布式云技术、高速通讯传输系统技术、光感控技术、新型电子墨水显示技术、纳米新材料技术、新型节能技术的研发、技术咨询、技术服务、技术转让；销售：新型电子墨水显示产品、石墨烯、光伏产品、银浆（不含危险化学品）、蓝宝石衬底图案化产品；企业管理服务及咨询；自有不动产租赁；加工各种高性能复合材料、高分子材料，提供自产产品的售后服务。手机软件、计算机软件（含游戏）开发；从事上述商品和技术的进出口业务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）。

公司注册地：江苏省苏州工业园区江浦路 39 号；总部地址：江苏省苏州工业园区江浦路 39 号。

3、公司的基本组织架构

股东大会是公司的权力机构，董事会是股东大会的执行机构，总经理负责公司的日常经营管理工作，监事会是公司的内部监督机构。公司下设证券及法务部、投资管理部、人事行政部、市场部、营运部、研发中心、供应链管理中心、财务部等部门。

本财务报表经本公司董事会于 2023 年 4 月 26 日第五届第二十七次（临时）会议决议批准报出。

本公司本年度内纳入合并范围的子公司共 41 户，详见本附注七“在其他主体中权益的披露”，本年度合并范围比上年度增加 13 户，减少 5 户，详见本附注六“合并范围的变更”。

二、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则-基本准则》及具体会计准则、应用指南、解释以及其他相关规定进行确认和计量，在此基础上编制财务报表。

2、持续经营

公司自本报告期末至少 12 个月内具备持续经营能力，无影响持续经营能力的重大事项。

三、主要会计政策和会计估计

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、31“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、10“金融工具”中各项描述、附注三、11“应收款项”中各项描述。

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、完整地反映了本公司的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

2、会计期间

以公历1月1日起至12月31日止为一个会计年度。

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

以人民币为记账本位币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

(1) 同一控制下企业合并

参与合并的各方在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制且该控制并非暂时性的，为同一控制下企业合并。合并方在企业合并中取得的资产和负债，以被合并方的资产、负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉）在最终控制方合并财务报表中的账面价值为基础，进行相关会计处理。合并方取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积（股本溢价），资本公积（股本溢价）不足以冲减的，调整留存收益。合并日为合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

通过多次交易分步实现的同一控制下企业合并，合并方在取得被合并方控制权之前持有的长期股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日与合并日之间已确认有关损益、其他综合收益和其他所有者权益变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

(2) 非同一控制下企业合并

参与合并的各方在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下企业合并。购买方支付的合并成本是为取得被购买方控制权而支付的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券在购买日的公允价值之和。付出资产的公允价值与其账面价值的差额，计入当

期损益。购买日是指购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

购买方在购买日对合并成本进行分配，确认所取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值。合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，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以及其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

6、合并财务报表的编制方法

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，包括本公司及本公司的子公司（指被本公司控制的主体，包括企业、被投资单位中可分割部分、以及企业所控制的结构化主体等）。子公司的经营成果和财务状况由控制开始日起至控制结束日止包含于合并财务报表中。

本公司通过同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并当期财务报表时，视同被合并子公司在本公司最终控制方对其实施控制时纳入合并范围，并对合并财务报表的期初数以及前期比较报表进行相应调整。

本公司通过非同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并当期财务报表时，以购买日确定的各项可辨认资产、负债的公允价值为基础对子公司的财务报表进行调整，并自购买日起将被合并子公司纳入合并范围。

子公司所采用的会计期间或会计政策与本公司不一致时，在编制合并财务报表时按本公司的会计期间或会计政策对子公司的财务报表进行必要的调整。合并范围内企业之间所有重大交易、余额以及未实现损益在编制合并财务报表时予以抵消。内部交易发生的未实现损失，有证据表明该损失是相关资产减值损失的，则不予抵消。

子公司少数股东应占的权益和损益分别在合并资产负债表中股东权益项目下和合并利润表中净利润项目下单独列示。

子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额的，其余部分应当冲减少数股东权益。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，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，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益、其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益，由于被投资方重新计量设定收益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，需考虑各项交易是否构成一揽子交易，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，表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：（1）这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；（2）这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；（3）一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；（4）一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

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

7、合营安排的分类及共同经营的会计处理方法

合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业，是指合营方仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

共同经营的合营方应当确认其与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：（一）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；（二）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；（三）确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；（四）按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；（五）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。

合营方向共同经营投出或出售资产等（该资产构成业务的除外），在该资产等由共同经营出售给第三方之前，应当仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。投出或出售的资产发生符合《企业会计准则第8号——资产减值》等规定的资产减值损失的，合营方应当全额确认该损失。

合营方自共同经营购买资产等（该资产构成业务的除外），在将该资产等出售给第三方之前，应当仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。购入的资产发生符合《企业会计准则第8号——资产减值》等规定的资产减值损失的，合营方应当按其承担的份额确认该部分损失。

对共同经营不享有共同控制的参与方，如果享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债的，应当按照前述规定进行会计处理。

8、现金及现金等价物的确定标准

现金是指库存现金及可以随时用于支付的存款。现金等价物是指持有的期限短、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。

9、外币业务和外币报表折算

（1）外币交易的会计处理

发生外币交易时，采用交易发生日的即期汇率将外币金额折算为人民币金额。

于资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日的即期汇率折算为人民币，所产生的折算差额，除根据借款费用核算方法应予资本化的，计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，于资产负债表日仍采用交易发生日的即期汇率折算。

（2）外币财务报表的折算

境外经营的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，股东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。境外经营的利润表中的收入和费用项目，采用年平均汇率折算。上述折算产生的外币报表折算差额，在其他综合收益中单独列示。

期初数和上年实际数按照上年财务报表折算后的数额列示。

10、金融工具

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

（1）金融工具的确认和终止确认

当本公司成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产或金融负债。

金融资产满足下列条件之一的，应当终止确认：（一）收取该金融资产现金流量的合同权利终止。（二）转移了收取金融资产现金流量的权利，或在“过手协议”下承担了及时将收取的现金流量全额支付给第三方的义务；并且实质上转让了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，或虽然实质上既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但放弃了对该金融资产的控制。

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

对于以常规方式购买或出售金融资产的，公司在交易日确认将收到的资产和为此将承担的负债，或者在交易日终止确认已出售的资产。

（2）金融资产的分类和计量

在初始确认金融资产时本公司根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划分为：以摊余成本计量的金融资产；以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产；以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

1) 金融资产的初始计量：

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

2) 金融资产的后续计量：

①以摊余成本计量的债务工具投资

金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即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，且公司管理此类金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标的，本公司将其分类为以摊余成本计量的金融资产。该金融资产采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其摊销、减值及终止确认产生的利得或损失，计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即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，且公司管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标的，本公司将其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。该金融资产采用实际利率法确认的利息收入、减值损失及汇兑差额确认为当期损益，其余公允价值变动计入其他综合收益。终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益转出，计入当期损益。

③指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

初始确认时，本公司将部分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。本公司将其相关股利收入计入当期损益，其公允价值变动计入其他综合收益。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将从其他综合收益转入留存收益，不计入当期损益。

④以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

包括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和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

本公司将持有的未划分为以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

在初始确认时，为消除或显著减少会计错配，本公司可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。

(3) 金融资产转移的确认依据和计量方法

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

本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，未保留对该金融资产控制的，终止确认该金融资产并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；保留了对该金融资产控制的，按照继续涉入被转移金融资产的程度继续确认有关金融资产，并相应确认相关负债。

(4) 金融负债的分类和计量

金融负债于初始确认时分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他

金融负债。

1) 金融负债的初始计量

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，相关交易费用直接计入当期损益；对于以摊余成本计量的金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

2) 金融负债的后续计量

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和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。

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，公允价值变动计入当期损益。

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，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；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。其余公允价值变动计入当期损益。如果前述会计处理会造成或扩大损益中的会计错配，将该金融负债的全部利得或损失（包括企业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

除金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债、财务担保合同外的其他金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

(5) 金融资产和金融负债的抵销

同时满足下列条件的，金融资产和金融负债以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：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；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。

(6) 金融工具的公允价值确定

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，本集团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。

(7) 金融工具减值准备的确认方法（不含应收款项）

本公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资、财务担保合同等计提减值准备并确认信用减值损失。

本公司在评估预期信用损失时，考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。

本公司在每个资产负债表日评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已经显著增加，如果某项金融工具在资产负债表日确定的预计存续期内的违约概率显著高于在初始确认时确定的预计存续期内的违约概率，则表明该项金融工具的信用风险显著增加。

如果信用风险自初始确认后未显著增加，处于第一阶段，本公司按照未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值，处于第二阶段，本公司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；金融工具自初始确认后已发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

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

11、应收款项

本公司应收款项主要包括应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款和长期应收款。

对于因销售产品或提供劳务而产生的应收款项及租赁应收款，本公司按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

对其他类别的应收款项，本公司在每个资产负债表日评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已经显著增加，如果某项金融工具在资产负债表日确定的预计存续期内的违约概率显著高于在初始确认时确定的预计存续期内的违约概率，则表明该项金融工具的信用风险显著增加。

如果信用风险自初始确认后未显著增加，处于第一阶段，本公司按照未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值，处于第二阶段，本公司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；金融工具自初始确认后已发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

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

(2) 除单独评估信用风险的金融工具外，本公司根据信用风险特征将其他金融工具划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失：

单独评估信用风险的金融工具，如：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款项等。

除了单独评估信用风险的金融工具外，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。不同组合的确定依据：

项 目	确定组合的依据
组合 1	本组合以应收款项的账龄作为信用风险特征。
组合 2	本组合为银行承兑汇票，具有较低信用风险。
组合 3	商业承兑汇票。

对于划分为组合 1 的应收款项，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收款项账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失，合并范围内关联企业应收款项不计提坏账准备。

账 龄	工程及施工应收款项计提比例 (%)	其他业务应收款项计提比例 (%)
一年以内 (含一年, 以下类推)	5.00	1.00
一至两年	10.00	5.00
两至三年	50.00	30.00
三年以上	100.00	100.00

[注]工程及施工应收账款指本期非同一控制下并购的上海神洁环保科技有限公司各项业务形成的应收款项。

对于划分为组合 2 的银行承兑汇票，具有较低信用风险，不计提坏账准备。

对于划分为组合 3 的商业承兑汇票，按照应收账款连续账龄的原则计提坏账准备。

12、应收款项融资

对于合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，且公司管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标的应收票据及应收账款，本公司将其分类为应收款项融资，以公允价值计量且其变动计入其他综合收益。应收款项融资采用实际利率法确认的利息收入、减值损失及汇兑差额确认为当期损益，其余公允价值变动计入其他综合收益。终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益转出，计入当期损益。

13、存货

(1) 本公司存货包括原材料、在产品、产成品、周转材料等。

(2) 原材料、产成品发出时采用加权平均法核算。

(3) 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

存货可变现净值按存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额确定。

期末，按照单个存货成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备，计入当期损益；以前减记存货价值的影响因素已经消失的，减记的金额应当予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备金额内转回，转回的金额计入当期损益。对于数量繁多、单价较低的存货，按存货类别计提存货跌价准备。

(4) 本公司存货盘存采用永续盘存制。

(5) 周转材料包括低值易耗品和包装物等，在领用时采用一次转销法进行摊销。

14、合同资产

合同资产是指本公司已向客户转让商品或服务而有权收取对价的权利，且该权利取决于时间流逝之外的其他因素。本公司拥有的无条件(即，仅取决于时间流逝)向客户收取对价的权利作为应收款项单独列示。

合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法，与附注三、11 应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法一致。

15、合同成本

(1) 取得合同的成本

本公司为取得合同发生的增量成本(即不取得合同就不会发生的成本)预期能够收回的，确认为一项资产，并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。若该项资产摊销期限不超过一年的，在发生时计入当期损益。本公司为取得合同发生的其他支出，在发生时计入当期损益，明确由客户承担的除外。

(2) 履行合同的成本

本公司为履行合同发生的成本，不属于除收入准则外的其他企业会计准则范围且同时满足下列条件的，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；②该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源；③该成本预期能够收回。确认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。

(3) 合同成本减值

合同成本账面价值高于下列两项的差额的，计提减值准备，并确认为资产减值损失：①因转让与该资产相关的商品预期能够取得的剩余对价；②为转让该相关商品估计将要发生的成本。

以前期间减值的因素之后发生变化，使得前款①减②的差额高于合同成本账面价值的，应当转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的合同成本账面价值不应超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

16、持有待售资产

本公司若主要通过出售(包括具有商业实质的非货币性资产交换，下同)而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值的，则将其划分为持有待售类别。具体标准为同时满足以下条件：某项非流动资产或处置组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；本公司已经就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。其中，处置组是指在一项交易中作为整体通过出售或其他方式一并处置的一组资产，以及在该交易中转让的与这些资产直接相关的负债。处置组所属的资产组或资产组组合按照《企业会计准则第8号——资产减值》分摊了企业合并中取得的商誉的，该处置组应当包含分摊至处置组的商誉。

本公司初始计量或在资产负债表日重新计量划分为持有待售的非流动资产和处置组时，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。对于处置组，所确认的资产减值损失先抵减处置组中商誉的账面价值，再按比例抵减该处置组内适用《企业会计准则第42号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》(以下简称“持

有待售准则”) 的计量规定的各项非流动资产的账面价值。后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的, 以前减记的金额应当予以恢复, 并在划分为持有待售类别后适用持有待售准则计量规定的非流动资产确认的资产减值损失金额内转回, 转回金额计入当期损益, 并根据处置组中除商誉外适用持有待售准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重按比例增加其账面价值; 已抵减的商誉账面价值, 以及适用持有待售准则计量规定的非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

持有待售的非流动资产或处置组中的非流动资产不计提折旧或摊销, 持有待售的处置组中负债的利息和其他费用继续予以确认。

非流动资产或处置组不再满足持有待售类别的划分条件时, 本公司不再将其继续划分为持有待售类别或将非流动资产从持有待售的处置组中移除, 并按照以下两者孰低计量: (1) 划分为持有待售类别前的账面价值, 按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额; (2) 可收回金额。

17、长期股权投资

(1) 重大影响、共同控制的判断标准

①本公司结合以下情形综合考虑是否对被投资单位具有重大影响: 是否在被投资单位董事会或类似权利机构中派有代表; 是否参与被投资单位财务和经营政策制定过程; 是否与被投资单位之间发生重要交易; 是否向被投资单位派出管理人员; 是否向被投资单位提供关键技术资料。

②若本公司与其他参与方均受某合营安排的约束, 任何一个参与方不能单独控制该安排, 任何一个参与方均能够阻止其他参与方或参与方组合单独控制该安排, 本公司判断对该项合营安排具有共同控制。

(2) 投资成本确定

①企业合并形成的长期股权投资, 按以下方法确定投资成本:

A、对于同一控制下企业合并形成的对子公司投资, 以在合并日取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中账面价值的份额作为长期股权投资的投资成本。

分步实现的同一控制下企业合并, 在合并日根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额, 确定长期股权投资的初始投资成本; 初始投资成本与达到合并前长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额, 调整资本公积 (资/股本溢价), 资本公积不足冲减的, 冲减留存收益。合并日之前持有的股权投资, 因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益暂不进行会计处理, 直至处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理; 因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的所有者权益其他变动, 暂不进行会计处理, 直至处置该项投资时转入当期损益。其中, 处置后的剩余股权采用权益法核算的, 其他综合收益和其他所有者权益应按比例结转, 处置后

的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益应全部结转。

B、对于非同一控制下企业合并形成的对子公司投资，以企业合并成本作为投资成本。

追加投资能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，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，作为改按成本法核算的初始投资成本；购买日之前持有的被购买方的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。购买日之前持有的股权投资按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》有关规定进行会计处理的，原计入其他综合收益的累计公允价值变动应当在改按成本法核算时转入当期损益。

②除企业合并形成的长期股权投资以外，其他方式取得的长期股权投资，按以下方法确定投资成本：

A、以支付现金取得的长期股权投资，按实际支付的购买价款作为投资成本。

B、以发行权益性证券取得的长期股权投资，按发行权益性证券的公允价值作为投资成本。

③因追加投资等原因，能够对被投资单位单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，应当按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有股权的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原持有的股权投资分类为可供出售金融资产的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动应当转入改按权益法核算的当期损益。

(3) 后续计量及损益确认方法

①对子公司投资

在合并财务报表中，对子公司投资按附注三、6 进行处理。

在母公司财务报表中，对子公司投资采用成本法核算，在被投资单位宣告分派的现金股利或利润时，确认投资收益。

②对合营企业投资和对联营企业投资

对合营企业投资和对联营企业投资采用权益法核算，具体会计处理包括：

对于初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额包含在长期股权投资成本中；对于初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资成本。

取得对合营企业投资和对联营企业投资后，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，分别确认投资损益和其他综合收益并调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的现金股利或利润应分得的部分，相应减少长期股权投资的账面价值。

在计算应享有或应分担的被投资单位实现的净损益的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础确定，对于被投资单位的会计政策或会计期间与本公司不同的，权益法核算时按照本公司的会计政策或会计期间对被投资单位的财务报表进行必要调整。与合

营企业和联营企业之间内部交易产生的未实现损益按照持股比例计算归属于本公司的部分，在权益法核算时予以抵消。内部交易产生的未实现损失，有证据表明该损失是相关资产减值损失的，则全额确认该损失。

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

对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。处置该项投资时，将原计入资本公积的部分按相应比例转入当期损益。

(4) 处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额计入当期损益，采用权益法核算的长期股权投资，处置时，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。

因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，应当在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或重大影响的，改按权益法核算，并对剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整。处置后剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或重大影响的，按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制权之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

18、投资性房地产

本公司采用成本模式对投资性房地产进行后续计量，在使用寿命内扣除预计净残值后按年限平均法计提折旧或进行摊销。

19、固定资产

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

(2) 本公司采用直线法计提固定资产折旧，各类固定资产使用寿命、预计净残值率和年折旧率如下：

固定资产类别	折旧年限(年)	预计净残值率	年折旧率
房屋建筑物	20-30年	5%	4.75%-3.17%
机器设备	3-10年	5%-10%	9.5%-31.67%
运输设备	5-10年	5%-10%	9.5%-19%
电子设备	3-5年	5%-10%	18%-31.67%
其他设备	3-5年	5%-10%	18%-31.67%
固定资产装修	5年	-	20%

本公司至少在每年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。

20、在建工程

在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项工程支出以及其他相关费用等。在建工程在达到预定可使用状态后结转为固定资产。

达到预定可使用状态前产出的产品或副产品在对外销售前，符合《企业会计准则第1号——存货》规定的确认为存货，符合其他相关企业会计准则中有关资产确认条件的确认为相关资产。对外销售时，按照《企业会计准则第1号——存货》、《企业会计准则第14号——收入》、《企业会计准则第30号——财务报表列报》等规定，对销售相关的收入和成本分别进行会计处理，属于日常活动的，计入营业收入和营业成本，属于非日常活动的，计入资产处置收益。

21、借款费用

(1) 借款费用包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用计入当期损益。

(2) 当资产支出已经发生、借款费用已经发生且为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始时，开始借款费用的资本化。符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过3个月的，暂停借款费用的资本化。当所购建或者生产的资产达到预定可使用或者可销售状态时，停止借款费用的资本化，以后发生的借款费用计入当期损益。

(3) 借款费用资本化金额的计算方法

①为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款所发生的借款费用(包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用、外币专门借款本金和利息的汇兑差额)，其资本化金额为在资本化期间内专门借款实际发生的借款费用减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额。

②为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款所发生的借款费用(包括借款利息、折价或溢价的摊销)，其资本化金额根据在资本化期间内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。

22、使用权资产

使用权资产，是指承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。

本公司按照成本对使用权资产进行初始计量，该成本包括：（1）租赁负债的初始计量金额；（2）在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；（3）承租人发生的初始直接费用；（4）承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。

本公司参照《企业会计准则第4号——固定资产》有关折旧规定，对使用权资产计提折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

本公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值时，如使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将剩余金额计入当期损益。

23、无形资产

（1）无形资产按照取得时的成本进行初始计量。

（2）无形资产的摊销方法

①对于使用寿命有限的无形资产，在使用寿命期限内，采用直线法摊销。

类别	使用寿命
土地使用权	法定使用年限
非专利技术	5年
商用软件	按协议使用年限
专利许可使用权	按协议使用年限
著作权	10年
非同一控制企业合并识别的无形资产	10年

[注] 非同一控制企业合并识别的无形资产指本期非同一控制下企业合并上海神洁环保科技股份有限公司识别的网站及电商平台、专利技术、商标和客户资源。

本公司至少于每年年度终了对无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。

②对于使用寿命不确定的无形资产，不摊销。于每年年度终了，对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明其使用寿命是有限的，则估计其使用寿命，并按其使用寿命进行摊销。

（3）内部研究开发项目

①划分公司内部研究开发项目研究阶段和开发阶段的具体标准

研究是指为获取并理解新的科学或技术知识而进行的独创性的有计划调查。开发是指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一项或若干项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品或获得新工序等。

②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，予以资本化：

A、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；

B、具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

C、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，应当证明其有用性；

D、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；

E、归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

③研发过程中产出的有关产品或副产品在对外销售前，符合《企业会计准则第1号——存货》规定的确认为存货，符合其他相关企业会计准则中有关资产确认条件的确认为相关资产。对外销售时，按照《企业会计准则第1号——存货》、《企业会计准则第14号——收入》、《企业会计准则第30号——财务报表列报》等规定，对销售相关的收入和成本分别进行会计处理，属于日常活动的，计入营业收入和营业成本，属于非日常活动的，计入资产处置收益。

24、长期资产减值

本公司在资产负债表日根据内部及外部信息以确定长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、采用成本模式计量的生产性生物资产、油气资产、使用权资产、无形资产等长期资产是否存在减值的迹象，对存在减值迹象的长期资产进行减值测试，估计其可收回金额。此外，无论是否存在减值迹象，本公司至少于每年年度终了对商誉、使用寿命不确定的无形资产以及尚未达到可使用状态的无形资产进行减值测试，估计其可收回金额。

可收回金额的估计结果表明上述长期资产可收回金额低于其账面价值的，其账面价值会减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的减值准备。

可收回金额是指资产（或资产组、资产组组合，下同）的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者。

资产组是可以认定的最小资产组合，其产生的现金流入基本上独立于其他资产或者资产组。资产组由创造现金流入相关的资产组成。在认定资产组时，主要考虑该资产组能否独立产生现金流入，同时考虑管理层对生产经营活动的管理方式、以及对资产使用或者处置的决策方式等。

资产的公允价值减去处置费用后的净额，是根据市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格减去可直接归属于该资产处置费用的金额确定。资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的税前折现率对其进行折现后的金额加以确定。

与资产组或者资产组组合相关的减值损失，先抵减分摊至该资产组或者资产组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或者资产组组合中除商誉之外的其他各项资产的账面价值所占比重，

按比例抵减其他各项资产的账面价值，但抵减后的各资产的账面价值不得低于该资产的公允价值减去处置费用后的净额（如可确定的）、该资产预计未来现金流量的现值（如可确定的）和零三者之中最高者。

前述长期资产减值损失一经确认，在以后会计期间不得转回。

25、长期待摊费用

长期待摊费用按其受益期平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益的，将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

26、合同负债

合同负债，是指本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或服务的义务。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

27、职工薪酬

职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。本公司在职工提供服务的会计期间，将应付的职工薪酬确认为负债。

（1）短期薪酬的会计处理方法

本公司按规定参加由政府机构设立的职工社会保障体系，包括医疗保险、住房公积金及其他社会保障制度，相应的支出于发生时计入相关资产成本或当期损益。

（2）离职后福利的会计处理方法

离职后福利主要包括设定提存计划。设定提存计划主要包括基本养老保险、失业保险，相应的应缴存金额于发生时计入相关资产成本或当期损益。

（3）辞退福利的会计处理方法

在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，本公司在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

（4）其他长期职工福利的会计处理方法

无。

28、租赁负债

在租赁期开始日，本公司将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债（短期租赁和低价值资产租赁除外）。在计算租赁付款额的现值时，采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用承租人增量借款利率作为折现率。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益。

本公司按照按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内利息费用，并计入当期损益，

按照其他准则规定应当计入相关资产成本的，从其规定。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益，按照其他准则规定应当计入相关资产成本的，从其规定。

租赁期开始日后，因续租选择权、终止租赁选择权或购买选择权的评估结果或实际行使情况发生变化的，重新确定租赁付款额，并按变动后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债。

租赁期开始日后，根据担保余值预计的应付金额发生变动，或者因用于确定租赁付款额的指数或比率变动而导致未来租赁付款额发生变动的，按照变动后租赁付款额的现值重新计量租赁负债。

在针对上述原因或因实质固定付款额变动重新计量租赁负债时，相应调整使用权资产的账面价值。使用权资产的账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将剩余金额计入当期损益。

29、预计负债

(1) 与或有事项相关的义务同时满足下列条件的，应当确认为预计负债：

- ①该义务是企业承担的现时义务；
- ②履行该义务很可能导致经济利益流出企业；
- ③该义务的金额能够可靠地计量。

(2) 预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量。

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的，最佳估计数按照该范围内的中间值确定。

在其他情况下，最佳估计数分别下列情况处理：

- ①或有事项涉及单个项目的，按照最可能发生金额确定。
- ②或有事项涉及多个项目的，按照各种可能结果及相关概率计算确定。

30、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。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，如果由于修改延长或缩短了等待期，按照修改后的等待期进行会计处理，无需考虑不利修改的有关会计处理规定。

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。

31、收入

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时，按照分摊至该项履约义务的交易价格确认收入。

合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务。对于附有质量保证条款的销售，如果该质量保证在向客户保证所销售商品或服务符合既定标准之外提供了一项单独的服务，该质量保证构成单项履约义务。否则，本公司按照《企业会计准则第 13 号——或有事项》规定对质量保证责任进行会计处理。

交易价格，是指本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，但不包含代第三方收取的款项以及本公司预期将退还给客户的款项。合同中存在可变对价的，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。包含可变对价的交易价格，不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。合同中存在应付客户对价的，除非该对价是为了向客户取得其他可明确区分商品或服务的，本公司将该应付对价冲减交

易价格，并在确认相关收入与支付(或承诺支付)客户对价二者孰晚的时点冲减当期收入。合同中如果存在重大融资成分，本公司将根据合同中的融资成分调整交易价格；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。

本公司根据在向客户转让商品或服务前是否拥有对该商品或服务的控制权，来判断从事交易时本公司的身份是主要责任人还是代理人。本公司在向客户转让商品或服务前能够控制该商品或服务的，本公司为主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入；否则，本公司为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入，该金额按照已收或应收对价总额扣除应支付给其他相关方的价款后的净额确定。

公司收入主要来源于商品销售收入，公司与客户之间的商品销售合同通常仅包含转让产品的单项履约义务。公司通常在综合考虑下列因素的基础上，以商品的控制权转移时点确认收入：取得商品的现时收款权利、商品所有权上的主要风险和报酬的转移、商品的法定所有权的转移、商品实物资产的转移、客户接受该商品。

公司具体的收入确认政策描述如下：公司子公司上海神洁环保科技股份有限公司收入确认方法：需要安装调试并验收的项目，以客户验收时确认收入；对于建设周期较长的工程项目，按照履约进度确认收入；不需要验收的贸易收入，按照客户签收确认收入。集团内其他公司收入确认方法：公司内销产品的收入确认方法，在产品交付并经对方确认后，开票确认销售收入；产品直接出口的收入确认方法，公司在产品发出时凭双方签订的购销合同和出口发票办理报关出口手续，公司凭报关单及销售发票确认销售收入；产品通过进料深加工结转方式的间接出口的收入确认方法，公司根据购销合同和订单信息发货，与客户对账后确认销售收入，集中办理报关手续。

32、政府补助

政府补助是指本公司从政府无偿取得货币性资产和非货币性资产，不包括政府作为所有者投入的资本。政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。本公司将所取得的用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助界定为与资产相关的政府补助；其余政府补助界定为与收益相关的政府补助。若政府文件未明确规定补助对象，则采用以下方式将补助款划分为与收益相关的政府补助和与资产相关的政府补助：（1）政府文件明确了补助所针对的特定项目的，根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分，对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核，必要时进行变更；（2）政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，作为与收益相关的政府补助。

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；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额计量。

政府补助同时满足下列条件的，予以确认：（1）企业能够满足政府补助所附条件；（2）企业能够收到政府补助。与企业日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益。与企业日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

与收益相关的政府补助，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；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。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产使用寿命内按照其实现未来经济利益的消耗方式进行摊销，分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，应当将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

33、所得税

本公司采用资产负债表债务法进行所得税会计处理。

除与直接计入股东权益的交易或事项有关的所得税影响计入股东权益外，当期所得税费用和递延所得税费用（或收益）计入当期损益。

当期所得税费用是按本年度应纳税所得额和税法规定的税率计算的预期应交所得税，加上对以前年度应交所得税的调整。

资产负债表日，如果纳税主体拥有以净额结算的法定权利并且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行，那么当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列示。

递延所得税资产和递延所得税负债分别根据可抵扣暂时性差异和应纳税暂时性差异确定，按照预期收回资产或清偿债务期间的适用税率计量。暂时性差异是指资产或负债的账面价值与其计税基础之间的差额，包括能够结转以后年度抵扣的亏损和税款递减。递延所得税资产的确认以很可能取得用来抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。

对于既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）的非企业合并交易中产生的资产或负债初始确认形成的暂时性差异，不确认递延所得税，但初始确认资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易（包括承租人在租赁期开始日初始确认租赁负债并计入使用权资产的租赁交易，以及因固定资产等存在弃置义务而确认预计负债并计入相关资产成本的交易等）除外。商誉的初始确认导致的暂时性差异也不产生递延所得税。

资产负债表日，根据递延所得税资产和负债的预期收回或结算方式，依据已颁布的税法规定，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量该递延所得税资产和负债的账面金额。

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：

（1）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；

（2）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。

34、租赁

(1) 租赁的识别

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。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，本公司评估合同中的客户是否有权获得在使用期间内因使用已识别资产所产生的几乎全部经济利益，并有权在该使用期间主导已识别资产的使用。

(2) 租赁期

租赁期是本公司有权使用租赁资产且不可撤销的期间。有续租选择权，即有权选择续租该资产，且合理确定将行使该选择权的，租赁期还包含续租选择权涵盖的期间。本公司有终止租赁选择权，即有权选择终止租赁该资产，但合理确定将不会行使该选择权的，租赁期包含终止租赁选择权涵盖的期间。发生本公司可控范围内的重大事件或变化，且影响是否合理确定将行使相应选择权的，本公司对其是否合理确定将行使续租选择权、购买选择权或不行使终止租赁选择权进行重新评估。

(3) 租赁变更

租赁变更是原合同条款之外的租赁范围、租赁对价、租赁期限的变更，包括增加或终止一项或多项租赁资产的使用权，延长或缩短合同规定的租赁期等。

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

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

租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，在租赁变更生效日，重新确定租赁期，并采用修订后的折现率对变更后的租赁付款额进行折现，以重新计量租赁负债。

租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，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。

(4) 承租人会计处理

本公司将在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月，且不包含购买选择权的租赁认定为短期租赁；将单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁认定为低价值资产租赁。转租或预期转租租赁资产的，原租赁不认定为低价值资产租赁。本公司对短期租赁和低价值资产租赁选择不确认使用权资产和租赁负债。在租赁期内各个期间按照直线法计入相关的资产成本或当期损益。

除上述简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，本公司对已识别租赁确认使用权资产和租赁负债。使用权资产和租赁负债的初始及后续计量见附注三、22 及附注三、28。

(5) 出租人会计处理

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。本公司作为转租出租人时，基于原租赁产生的使用权资产对转租赁进行分类。但原租赁为短期租赁，且转租出租人对原租赁进行简化处理的，本公司将该转租赁分类为经营租赁。

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。对应收融资租赁款进行初始计量时，以租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值。租赁投资净额为未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和。未实现融资收益在租赁期内采用固定的周期性利率计算确认当期利息收入。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。

在租赁期内各个期间，本公司采用直线法将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。取得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。

35、重要会计政策和会计估计变更

(1) 会计政策变更

执行企业会计准则解释第 15 号导致的会计政策变更

财政部于 2021 年 12 月发布《企业会计准则解释第 15 号》，要求企业不再将试运行销售收入抵销成本后的净额冲减固定资产成本或者研发支出，规定企业在计量亏损合同时，履行合同的成本包括履行合同的增量成本与与履行合同直接相关的其他成本的分摊金额。

本公司自 2022 年 1 月 1 日起开始执行前述规定。本公司管理层认为，前述规定未对本公司财务报告产生重大影响。

执行企业会计准则解释第 16 号导致的会计政策变更

财政部于 2022 年 11 月发布《企业会计准则解释第 16 号》，涉及①关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理；②关于发行方分类为权益工具的金融工具相关股利的所得税影响的会计处理；③关于企业将以现金结算的股份支付修改为以权益结算的股份支付的会计处理；其中①自 2023 年 1 月 1 日起施行，也可以选择自发布年度起施行，②、③自公布之日起施行。

本公司自 2022 年 1 月 1 日起开始执行前述规定。本公司管理层认为，前述规定未对本公司财务报告产生重大影响。

(2) 会计估计变更

本公司本期无会计估计变更事项。

四、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
----	------	----

税种	计税依据	税率
增值税	应税营业收入	税率为13%、9%、6%、5%，产品出口收入免增值税
城建税	实际缴纳流转税额	[附表1]
教育费附加	实际缴纳流转税额	[附表1]
企业所得税（按公司列示）		
(1) 苏州锦富技术股份有限公司	应纳税所得额	25.00%
(2) 上海神洁环保科技股份有限公司	应纳税所得额	15.00%
(3) 苏州锦思新材料科技有限公司[注]	应纳税所得额	25.00%
(4) 无锡市正先自动化设备有限公司	应纳税所得额	25.00%
(5) 苏州富映科显示技术有限公司	应纳税所得额	25.00%
(6) 威海锦富信诺新材料科技有限公司	应纳税所得额	15.00%
(7) 东莞锦富迪奇电子有限公司	应纳税所得额	25.00%
(8) 厦门力富电子有限公司	应纳税所得额	25.00%
(9) 常熟明利嘉金属制品有限公司	应纳税所得额	15.00%
(10) 北京锦富云智能科技有限公司	应纳税所得额	25.00%
(11) 苏州锦绣年华企业管理有限公司	应纳税所得额	25.00%
(12) 苏州挚富显示技术有限公司	应纳税所得额	25.00%
(13) 泰兴挚富新材料科技有限公司	应纳税所得额	25.00%
(14) 上海锦微通讯技术有限公司	应纳税所得额	25.00%
(15) 广州恩披特电子有限公司	应纳税所得额	25.00%
(16) 香港赫欧电子有限公司	应评税溢利	16.50%
(17) ALLINASIANHOLDINGCO., LIMITED	应评税溢利	16.50%
(18) 奥英光电（苏州）有限公司	应纳税所得额	25.00%
(19) 丹阳三合光伏发电有限公司	应纳税所得额	25.00%
(20) 艾肯新能（天津）电力有限公司	应纳税所得额	25.00%
(21) 天津清联能源工程有限公司	应纳税所得额	25.00%
(22) 苏州奥英创智科技有限公司	应纳税所得额	25.00%
(23) JINFU TECHNOLOGY USA	应纳税所得额	29.84%
(24) JINFU VIETNAM CO. LTD	应纳税所得额	20.00%
(25) 昆山迈致治具科技有限公司	应纳税所得额	15.00%
(26) 昆山迈致软件科技有限公司	应纳税所得额	25.00%
(27) 昆山迈致自动化科技有限公司	应纳税所得额	25.00%
(28) 泰兴迈致医疗科技有限公司	应纳税所得额	25.00%
(29) 迈致电子（潍坊）有限公司	应纳税所得额	25.00%
(30) 安徽中绿晶新能源科技有限公司	应纳税所得额	25.00%
(31) 安徽东方易阳新能源有限公司	应纳税所得额	25.00%
(32) 淮南东方英利新能源有限公司	应纳税所得额	25.00%
(33) 保定三合能源科技有限公司	应纳税所得额	25.00%
(34) 新余熠兆投资管理中心（有限合伙）	-	-
(35) 泰兴锦富聚合科技有限公司	应纳税所得额	25.00%

税种	计税依据	税率
(36) 东莞挚富显示技术有限公司	应纳税所得额	25.00%
(37) 苏州丹禄瑞成精密光电有限公司	应纳税所得额	25.00%
(38) 江苏嘉视电子科技有限公司	应纳税所得额	25.00%
(39) 上海挚富高分子材料有限公司	应纳税所得额	25.00%
(40) 长沙市芯星新能源科技有限公司	应纳税所得额	25.00%
(41) 惠州市芯星新能源科技有限公司	应纳税所得额	25.00%
(42) 长沙市九乾五新材料有限公司	应纳税所得额	25.00%

[附表 1]

公司名称	城建税率	教育费附加税率	地方教育费附加税率
(1) 苏州锦富技术股份有限公司	7.00%	3.00%	2.00%
(2) 上海神洁环保科技股份有限公司	7.00%	3.00%	2.00%
(3) 苏州锦思新材料科技有限公司[注]	7.00%	3.00%	2.00%
(4) 无锡市正先自动化设备有限公司	7.00%	3.00%	2.00%
(5) 苏州富映科显示技术有限公司	7.00%	3.00%	2.00%
(6) 威海锦富信诺新材料科技有限公司	7.00%	3.00%	2.00%
(7) 东莞锦富迪奇电子有限公司	5.00%	3.00%	2.00%
(8) 厦门力富电子有限公司	5.00%	3.00%	2.00%
(9) 常熟明利嘉金属制品有限公司	5.00%	3.00%	2.00%
(10) 北京锦富云智能科技有限公司	7.00%	3.00%	2.00%
(11) 苏州锦绣年华企业管理有限公司	7.00%	3.00%	2.00%
(12) 苏州挚富显示技术有限公司	7.00%	3.00%	2.00%
(13) 泰兴挚富新材料科技有限公司	7.00%	3.00%	2.00%
(14) 上海锦微通讯技术有限公司	7.00%	3.00%	2.00%
(15) 广州恩披特电子有限公司	7.00%	3.00%	2.00%
(16) 香港赫欧电子有限公司	-	-	-
(17) ALLINASIANHOLDINGCO., LIMITED	-	-	-
(18) 奥英光电(苏州)有限公司	7.00%	3.00%	2.00%
(19) 丹阳三合光伏发电有限公司	5.00%	3.00%	2.00%
(20) 艾肯新能(天津)电力有限公司	7.00%	3.00%	2.00%
(21) 天津清联能源工程有限公司	7.00%	3.00%	2.00%
(22) 苏州奥英创智科技有限公司	7.00%	3.00%	2.00%
(23) JINFU TECHNOLOGY USA	-	-	-
(24) JINFUVIETNAMCO. LTD	-	-	-
(25) 昆山迈致治具科技有限公司	7.00%	3.00%	2.00%
(26) 昆山迈致软件科技有限公司	7.00%	3.00%	2.00%
(27) 昆山迈致自动化科技有限公司	7.00%	3.00%	2.00%
(28) 泰兴迈致医疗科技有限公司	5.00%	3.00%	2.00%
(29) 迈致电子(潍坊)有限公司	7.00%	3.00%	2.00%

公司名称	城建税率	教育费附加税率	地方教育费附加税率
(30) 安徽中绿晶新能源科技有限公司	7.00%	3.00%	2.00%
(31) 安徽东方易阳新能源有限公司	5.00%	3.00%	2.00%
(32) 淮南东方英利新能源有限公司	5.00%	3.00%	2.00%
(33) 保定三合能源科技有限公司	5.00%	3.00%	2.00%
(34) 新余熠兆投资管理中心(有限合伙)	-	-	-
(35) 泰兴锦富聚合科技有限公司	5.00%	3.00%	2.00%
(36) 东莞挚富显示技术有限公司	5.00%	3.00%	2.00%
(37) 苏州丹祿瑞成精密光电有限公司	7.00%	3.00%	2.00%
(38) 江苏嘉视电子科技有限公司	7.00%	3.00%	2.00%
(39) 上海挚富高分子材料有限公司	5.00%	3.00%	2.00%
(40) 长沙市芯星新能源科技有限公司	7.00%	3.00%	2.00%
(41) 惠州市芯星新能源科技有限公司	7.00%	3.00%	2.00%
(42) 长沙市九乾五新材料有限公司	7.00%	3.00%	2.00%

[注]苏州锦思显示技术有限公司 2023 年 3 月更名为苏州锦思新材料科技有限公司。

2、税收优惠及批文

(1) 公司子公司上海神洁环保科技股份有限公司系注册在上海的施工企业，2019 年被认定为高新技术企业，2022 年已通过高新技术企业资格复评(证书编号：GR202231005136)，有效期三年，根据《中华人民共和国企业所得税法》、《中华人民共和国企业所得税法实施条例》等相关规定，2022 年、2023 年及 2024 年减按 15%的税率计缴企业所得税。

(2) 公司子公司威海锦富信诺新材料科技有限公司系注册在威海的生产型内资企业，2019 年被认定为高新技术企业，2022 年已通过高新技术企业资格复评(证书编号：GR202237000565)，有效期三年，根据《中华人民共和国企业所得税法》、《中华人民共和国企业所得税法实施条例》等相关规定，2022 年、2023 年及 2024 年减按 15%的税率计缴企业所得税。

(3) 公司子公司昆山迈致治具科技有限公司，2012 年 8 月 6 日被认定为高新技术企业(证书编号：GR201232000471)，2015 年、2018 年、2021 年已通过高新技术企业资格复评(证书编号：GF201532000223、GR201832003198、GR202132000398)，有效期三年，根据《中华人民共和国企业所得税法》、《中华人民共和国企业所得税法实施条例》等相关规定，2021 年、2022 年及 2023 年减按 15%的税率计缴企业所得税。

(4) 公司子公司常熟明利嘉金属制品有限公司，2018 年被认定为高新技术企业(证书编号：GR201832005831)，2021 年已通过高新技术企业资格复评(证书编号：GR202132008861)有效期三年，根据《中华人民共和国企业所得税法》、《中华人民共和国企业所得税法实施条例》等相关规定，2021 年、2022 年及 2023 年减按 15%的税率计缴企业所得税。

(5) 根据国家税务总局公告 2018 年第 23 号文，本公司按《中华人民共和国企业所得税实施条例》第八十七条的有关规定，光伏电站享受三免三减半企业所得税优惠政策，自项目取得第一笔生产经营收入所属纳税年度起，第一年至第三年免征企业所得税，第四年至第六年减半

征收企业所得税。公司子公司丹阳三合光伏发电有限公司、艾肯新能（天津）电力有限公司、天津清联能源工程有限公司分别于 2018 年、2019 年和 2019 年开始享受该所得税优惠政策。

五、合并财务报表主要项目注释

（以下如无特别说明，均以 2022 年 12 月 31 日为截止日，金额以人民币元为单位）

1、货币资金

（1）分类情况

项目	期末余额	期初余额
现金	59,312.69	83,844.04
银行存款	243,836,842.99	147,863,221.23
其他货币资金	111,814,513.33	158,466,460.58
银行存款利息	-	2,568,507.18
合计	355,710,669.01	308,982,033.03
其中：存放在境外的款项总额	4,099,579.00	3,259,630.03
因抵押、质押或冻结等对使用有限制的款项总额	100,964,321.93	158,466,460.58

（2）其他货币资金明细项目

项目	期末余额	期初余额
保函保证金	1,069,110.49	-
信用证保证金	-	116,661.60
银行承兑汇票保证金	99,676,100.00	57,947,071.08
借款存单质押	-	100,000,000.00
诉讼冻结银行账户[注 1]	219,111.44	402,727.90
电 e 宝[注 2]	10,850,191.40	-
合计	111,814,513.33	158,466,460.58

[注 1]根据苏州工业园区人民法院（2020）苏 0591 民初 7358 号诉讼，公司子公司安徽中绿晶新能源科技有限公司银行账户被司法冻结。

[注 2]公司子公司上海神洁环保科技股份有限公司在国家电网公司支付平台开通的电 e 宝账户，该账户余额可随时支取。

（3）截止 2022 年 12 月 31 日，存放于境外的货币资金明细

子公司	存放地	币种	原币	折算率	人民币金额
香港赫欧电子有限公司	香港	美元	491,088.46	6.9646	3,420,234.69
ALLIN ASIAN HOLDINGCO., LIMITED	香港	美元	12,304.47	6.9646	85,695.71
JINFU TECHNOLOGY USA	美国	美元	3,772.50	6.9646	26,273.95
JINFU VIETNAM CO.LTD	越南	美元	40,006.75	6.9646	278,631.01
JINFU VIETNAM CO.LTD	越南	越南盾	962,478,803.00	0.0003	288,743.64
合计					4,099,579.00

2、交易性金融资产

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	2,000.00	3,551,195.89
其中：理财产品	2,000.00	3,551,195.89
合计	2,000.00	3,551,195.89

3、应收票据

(1) 应收票据

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	-	-
商业承兑汇票	14,255,571.70	7,724,957.48
合计	14,255,571.70	7,724,957.48

(2) 期末公司已质押的应收票据

无。

(3) 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	期末终止确认金额	期末未确认终止金额
银行承兑汇票	-	-
商业承兑汇票	-	3,027,715.21
合计	-	3,027,715.21

(4) 按坏账准备计提方法分类披露

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	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	14,399,567.38	100.00	143,995.68	1.00	14,255,571.70
合计	14,399,567.38	100.00	143,995.68		14,255,571.70

(续上表)

类别	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	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	7,802,987.35	100.00	78,029.87	1.00	7,724,957.48
合计	7,802,987.35	100.00	78,029.87		7,724,957.48

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的商业承兑汇票：

账龄	期末余额		
	应收票据	坏账准备	计提比例(%)
1年以内	14,399,567.38	143,995.68	1.00

1至2年	-	-	-
2至3年	-	-	-
3至4年	-	-	-
4至5年	-	-	-
5年以上	-	-	-
合计	14,399,567.38	143,995.68	

(续上表)

账龄	期初余额		
	应收票据	坏账准备	计提比例(%)
1年以内	7,802,987.35	78,029.87	1.00
1至2年	-	-	-
2至3年	-	-	-
3至4年	-	-	-
4至5年	-	-	-
5年以上	-	-	-
合计	7,802,987.35	78,029.87	

[注]公司按期末商业承兑汇票对应的连续计算的应收账款账龄,采用和应收账款一致的坏账计提比例对商业承兑汇票计提坏账准备。

(5) 本期计提、收回或转回的坏账准备

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		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	-	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	78,029.87	65,965.81	-	-	-	143,995.68
合计	78,029.87	65,965.81	-	-	-	143,995.68

(6) 本期实际核销的应收票据

无。

(7) 报告期内公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

无。

4、应收账款

(1) 按账龄披露

账龄	期末余额	期初余额
1年以内	450,235,437.09	356,297,839.46
1至2年	53,638,512.02	20,733,433.31
2至3年	42,420,098.96	48,846,924.11
3至4年	44,037,075.89	27,471,618.44

4至5年	36,822,587.46	16,624,930.82
5年以上	26,977,413.49	14,234,899.21
账面余额合计	654,131,124.91	484,209,645.35
减：坏账准备	142,199,513.09	82,999,750.87
账面价值合计	511,931,611.82	401,209,894.48

(2) 应收账款分类披露

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	比例(%)	
按单项计提坏账准备	38,646,204.73	5.91	38,646,204.73	100.00	-
按组合计提坏账准备	615,484,920.18	94.09	103,553,308.36	16.82	511,931,611.82
合计	654,131,124.91	100.00	142,199,513.09		511,931,611.82

(续上表)

类别	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	比例(%)	
按单项计提坏账准备	38,965,965.34	8.05	38,965,965.34	100.00	-
按组合计提坏账准备	445,243,680.01	91.95	44,033,785.53	9.89	401,209,894.48
合计	484,209,645.35	100.00	82,999,750.87		401,209,894.48

(3) 按单项计提减值准备

往来单位名称	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	理由
韩林电子(烟台)有限公司	484,748.46	484,748.46	100.00	债务人财务状况不佳,收回的可能性不大
深圳市超达成环保科技有限公司	2,787,597.84	2,787,597.84	100.00	已起诉,债务人财务状况不佳,收回的可能性不大
深圳市富享鼎鑫科技有限公司	1,294,382.01	1,294,382.01	100.00	已申请强制执行,无可执行财产
贵州乾晋科技有限公司	519,152.00	519,152.00	100.00	已申请强制执行,收回的可能性不大
江西高飞数码科技有限公司	6,767,454.43	6,767,454.43	100.00	债务人财务状况不佳,收回的可能性不大
河南三合新能源科技有限公司	195,011.00	195,011.00	100.00	已申请强制执行,预计收回的可能性不大
江苏七色新能源技术有限公司	11,016,800.00	11,016,800.00	100.00	债务人财务状况不佳,预计收回的可能性不大
阳光普世新能源(昆山)有限公司	379,798.00	379,798.00	100.00	质量争议,预计不能收回
常州本真光伏科技有限公司	1,295,782.65	1,295,782.65	100.00	已申请强制执行,预计收回的可能性不大
衡水英利新能源有限公司	2,406,391.35	2,406,391.35	100.00	债务人财务状况不佳,收回的可能性不大
上海信颐信息技术有限公司	3,116,716.00	3,116,716.00	100.00	债务人财务状况不佳,预计收回的可能性不大
江西瑞安新能源有限公司	6,580,492.82	6,580,492.82	100.00	已申请强制执行,收回的可能性不大
北京行云时空科技有限公司	210,000.00	210,000.00	100.00	已申请强制执行,收回的

				可能性不大
鸿智享智能科技发展(昆山)有限公司	1,591,878.17	1,591,878.17	100.00	债务人财务状况不佳,预计收回的可能性不大
合计	38,646,204.73	38,646,204.73		

(4) 组合中,按账龄分析法计提坏账准备的应收账款

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例(%)
1年以内	450,235,437.09	9,886,333.48	2.20
1至2年	53,638,512.02	5,207,172.21	9.71
2至3年	40,828,220.79	17,677,052.39	43.30
3至4年	36,350,079.07	36,350,079.07	100.00
4至5年	29,258,269.16	29,258,269.16	100.00
5年以上	5,174,402.05	5,174,402.05	100.00
合计	615,484,920.18	103,553,308.36	

(续上表)

账龄	期初余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例(%)
1年以内	356,296,925.76	3,562,969.25	1.00
1至2年	20,706,394.15	1,035,319.72	5.00
2至3年	41,149,805.08	12,344,941.54	30.00
3至4年	18,860,076.43	18,860,076.43	100.00
4至5年	3,413,767.82	3,413,767.82	100.00
5年以上	4,816,710.77	4,816,710.77	100.00
合计	445,243,680.01	44,033,785.53	

(5) 本期计提、收回或转回的坏账准备

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动[注]	
按单项计提坏账准备	38,965,965.34	1,591,878.17	575,816.49	498,622.29	-837,200.00	38,646,204.73
按组合计提坏账准备	44,033,785.53	32,103,164.07	-	464,668.88	27,881,027.64	103,553,308.36
合计	82,999,750.87	33,695,042.24	575,816.49	963,291.17	27,043,827.64	142,199,513.09

[注]其他变动系本期企业合并增加子公司及处置或清算子公司所致。

(6) 本期实际核销的应收款项

项目	核销金额
实际核销的应收账款	963,291.17

(7) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

本公司本年按欠款方归集的年末余额前五名应收账款汇总金额为 139,177,073.82 元,占应收账款年末余额合计数的比例为 21.27%,相应计提的坏账准备年末余额汇总金额为

40,904,818.16 元。

(8) 因金融资产转移而终止确认的应收款项

无。

(9) 转移应收款项且继续涉入的，分项列示继续涉入形成的资产、负债

无。

5、应收款项融资

(1) 应收款项融资

项目	期末余额	期初余额
应收票据	16,490,442.25	3,202,034.05
融单[注]	-	-
其他综合收益-公允价值变动	-	-
合计	16,490,442.25	3,202,034.05

[注]宁德时代新能源科技股份有限公司（以下简称“宁德时代”）自建应收账款金融信息服务平台“时代融单产融服务平台”，融单是指时代融单产融服务平台开具的、以融单为凭证的应收账款债权。

(2) 期末已质押的应收款项融资

项目	期末质押金额
银行承兑汇票	1,500,000.00
商业承兑汇票	-
合计	1,500,000.00

(3) 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

项目	期末终止确认金额	期末未确认终止金额
银行承兑汇票	323,773,498.91	-
商业承兑汇票	-	-
融单[注]	99,203,308.39	-
合计	422,976,807.30	-

[注]根据公司子公司厦门力富电子有限公司（以下简称“厦门力富”）与招商银行股份有限公司签订的《无追索权国内保理合同》，公司将宁德时代自建应收账款金融信息服务平台“时代融单产融服务平台”开具的融单以无追索权方式转让给招商银行股份有限公司。

6、预付款项

(1) 账龄分析

账龄	期末余额			
	账面余额	减值准备	账面价值	比例(%)
1年以内	84,056,521.75	-	84,056,521.75	97.07
1至2年	1,535,071.91	-	1,535,071.91	1.77
2至3年	406,423.96	-	406,423.96	0.47
3年以上	24,325,284.85	23,731,225.15	594,059.70	0.69
合计	110,323,302.47	23,731,225.15	86,592,077.32	100.00

(续上表)

账龄	期初余额			
	账面余额	减值准备	账面价值	比例 (%)
1 年以内	15,274,916.47	-	15,274,916.47	27.11
1 至 2 年	40,890,836.13	-	40,890,836.13	72.59
2 至 3 年	141,896.54	-	141,896.54	0.25
3 年以上	23,659,821.38	23,633,985.15	25,836.23	0.05
合计	79,967,470.52	23,633,985.15	56,333,485.37	100.00

计提预付款项跌价准备如下:

往来单位	账面余额	减值准备	计提比例 (%)
河南兆鸿光电科技有限公司	22,624,984.00	22,624,984.00	100.00
深圳市华唐时代科技有限公司	1,009,001.15	1,009,001.15	100.00
嘉兴乐诚包装有限公司	97,240.00	97,240.00	100.00
合计	23,731,225.15	23,731,225.15	

(2) 预付款项金额前五名单位情况

本公司按预付对象归集的年末余额前五名预付款项汇总金额为 81,215,329.89 元, 占预付款项年末余额合计数的比例为 73.61%, 计提的预付款项跌价准备为 22,624,984.00 元。

7、其他应收款

(1) 分类列示

项目	期末余额	期初余额
应收利息	-	-
应收股利	-	-
其他应收款	58,335,341.21	38,614,690.69
合计	58,335,341.21	38,614,690.69

(2) 其他应收款分类情况

①按账龄披露

账龄	期末余额	期初余额
1 年以内	41,841,400.46	10,066,612.76
1 至 2 年	2,131,723.83	17,154,008.78
2 至 3 年	16,856,743.74	14,543,631.34
3 至 4 年	11,479,485.44	27,544,806.23
4 至 5 年	20,493,913.74	34,315,641.40
5 年以上	62,842,890.32	29,139,386.08
账面余额合计	155,646,157.53	132,764,086.59
减: 坏账准备	97,310,816.32	94,149,395.90
账面价值合计	58,335,341.21	38,614,690.69

②其他应收款按款项性质分类情况

款项的性质	期末账面余额	期初账面余额
备用金	487,011.85	410,215.32
押金及保证金	9,306,532.74	6,078,481.74
借款	2,000,000.00	2,000,000.00
应收长期资产及股权转让款	11,660,000.00	9,160,000.00
其他	132,192,612.94	115,115,389.53
合计	155,646,157.53	132,764,086.59

③坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
期初余额	49,505,105.19	-	44,644,290.71	94,149,395.90
--转入第二阶段	-	-	-	-
--转入第三阶段	-	-	-	-
--转回第二阶段	-	-	-	-
--转回第一阶段	-	-	-	-
本期计提	8,078,208.31	-	420,145.37	8,498,353.68
本期收回或转回	-	-	-	-
本期转销	-	-	-	-
本期核销	-	-	-	-
其他变动	-2,336,933.26	-	-3,000,000.00	-5,336,933.26
期末余额	55,246,380.24	-	42,064,436.08	97,310,816.32

④本期计提、收回或转回的坏账准备。

分类	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
其他应收款 坏账准备	94,149,395.90	8,498,353.68	-	-	-5,336,933.26	97,310,816.32

[注]其他变动系本期企业合并增加子公司及处置或清算子公司所致。

⑤本期实际核销的其他应收款

项目	核销金额
实际核销的其他应收款	1,921,535.19

⑥按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项的性质	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
北京算云联科科技 有限公司	往来款	30,000,000.00	5年以上	19.27	25,710,000.00
河南豫景能源科技 有限公司	项目意向金	27,500,000.00	1年以内	17.67	1,375,000.00

单位名称	款项的性质	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
苏州新硕特光电有限公司	往来款	18,721,665.96	5年以上	12.03	18,721,665.96
北京智汇诚讯信息技术有限公司	往来款	10,000,000.00	4-5年	6.42	10,000,000.00
上海日臻投资管理有限公司	股权转让款	9,160,000.00	2-3年	5.89	2,748,000.00
合计		95,381,665.96		61.28	58,554,665.96

⑦涉及政府补助的应收款项

无。

⑧因金融资产转移而终止确认的其他应收款

无。

⑨转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债

无。

8、存货

(1) 分类情况

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	62,786,549.57	19,552,416.89	43,234,132.68	50,304,409.34	22,067,487.10	28,236,922.24
在产品	31,602,507.97	1,201,774.15	30,400,733.82	27,453,416.84	1,849,498.17	25,603,918.67
产成品	157,127,814.87	25,251,044.23	131,876,770.64	101,556,009.70	22,744,857.93	78,811,151.77
合同履约成本	53,517,939.16	-	53,517,939.16	-	-	-
合计	305,034,811.57	46,005,235.27	259,029,576.30	179,313,835.88	46,661,843.20	132,651,992.68

(2) 存货跌价准备

项目	期初余额	本期计提额	本期转回额	本期转销额	本期其他变动	期末余额
原材料	22,067,487.10	12,299,443.05	-	14,814,513.26	-	19,552,416.89
在产品	1,849,498.17	854,893.83	-	1,502,617.85	-	1,201,774.15
产成品	22,744,857.93	11,334,867.49	-	8,828,681.19	-	25,251,044.23
合同履约成本	-	-	-	-	-	-
合计	46,661,843.20	24,489,204.37	-	25,145,812.30	-	46,005,235.27

(3) 存货跌价准备的计提及转销

项目	计提存货跌价准备的依据	本期转销存货跌价准备的原因	本期转销占期末存货余额比例(%)
原材料	由生产部门、技术部门、品保部门及财务部门判断其已无使用价值或	销售及报废	4.86
在产品		销售及报废	0.49

项目	计提存货跌价准备的依据	本期转销存货跌价准备的原因	本期转销占期末存货余额比例 (%)
产成品	销售毛利为负数的存货	销售及报废	2.85
合同履约成本		销售及报废	-

9、合同资产

(1) 合同资产情况

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
合同资产	1,104,370.28	324,739.18	779,631.10	-	-	-

(2) 合同资产计提减值准备情况

项目	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
合同资产减值准备		-133,726.23	-	-	458,465.41	324,739.18

[注]其他变动系本期非同一控制下企业合并上海神洁环保科技有限公司合并日合同资产准备。

10、一年内到期的非流动资产

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期应收款	42,500,000.00	42,500,000.00
一年内到期的合同资产	292,791.40	-
减：一年内到期的长期应收款坏账准备	42,500,000.00	42,500,000.00
账面价值	292,791.40	-

11、其他流动资产

项目	期末余额	期初余额
待抵扣增值税	6,399,698.25	20,193,537.77
预缴所得税	1,606,353.55	1,516,373.46
待摊费用	-	-
合计	8,006,051.80	21,709,911.23

12、长期应收款

(1) 长期应收款情况

项目	期末余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值
长期借款	-	-	-

(续上表)

项目	期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值
长期借款	19,000,000.00	-	19,000,000.00

(2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

无。

(3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

无。

13、长期股权投资

被投资单位	期初余额	本期增减变动				
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动
联营企业						
昆山乐凯锦富光电科技有限公司	32,537,102.33	-	-	67,684.80	-	-
苏州格瑞丰纳米科技有限公司	9,123,749.65	-	-	-337,024.90	-	-
武汉挚富显示技术有限公司	2,917,540.48	-	-	-1,101,355.70	-	-
韩林电子烟台有限公司	-	-	-	-	-	-
深圳汇准科技有限公司	-	-	-	-	-	-
泰兴奥英新材料有限公司	-	270,000.00	-	-257,189.17	-	-
深圳算云科技有限公司	-	-	-	-	-	-
合计	44,578,392.46	270,000.00	-	-1,627,884.97	-	-

(续上表)

被投资单位	本期增减变动			期末余额	减值准备期末余额
	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
联营企业					
昆山乐凯锦富光电科技有限公司	-	-	-	32,604,787.13	-
苏州格瑞丰纳米科技有限公司	-	-	-	8,786,724.75	-
武汉挚富显示技术有限公司	-	-	-	1,816,184.78	-
韩林电子烟台有限公司	-	-	-	-	2,671,859.54
深圳汇准科技有限公司	-	-	-	-	-
泰兴奥英新材料有限公司	-	-	-	12,810.83	-
深圳算云科技有限公司	-	-	-	-	90,000,000.00
合计	-	-	-	43,220,507.49	92,671,859.54

14、其他权益工具投资

项目	期末余额	期初余额
DSAsiaHoldingsCompanyLimited	-	-
CLEARinkDisplayLLC	-	43,053,696.33
北京算云联科科技有限公司	-	-
北京智汇诚讯信息技术有限公司	-	-
苏州佑克骨传导科技有限公司	5,900,000.00	5,900,000.00
上海美亦健健康管理有限公司	-	-

江苏恒鼎建设发展有限公司	45,000,000.00	45,000,000.00
深圳市中科华励科技有限公司	500,000.00	500,000.00
北京快易科技有限公司	-	-
合计	51,400,000.00	94,453,696.33

分项披露本期非交易性权益工具投资：

项目	确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转入留存收益的金额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因	其他综合收益转入留存收益的原因
DSAsiaHoldingsCompanyLimited	-	-	5,913,126.41	-	长期持有且不以交易为目的	
CLEARinkDisplayLLC	-	-	43,053,696.33	-	长期持有且不以交易为目的	
北京算云联科科技有限公司	-	-	50,000,000.00	-	长期持有且不以交易为目的	
北京智汇诚讯信息技术有限公司	-	-	2,000,000.00	-	长期持有且不以交易为目的	
苏州佑克骨传导科技有限公司	-	-	4,100,000.00	-	长期持有且不以交易为目的	
上海美亦健健康管理有限公司	-	-	11,551,705.59	-	长期持有且不以交易为目的	
江苏恒鼎建设发展有限公司	-	-	-	-	长期持有且不以交易为目的	
深圳市中科华励科技有限公司	-	-	-	-	长期持有且不以交易为目的	
北京快易科技有限公司	-	-	5,000,000.00	-	长期持有且不以交易为目的	
合计	-	-	121,618,528.33	-		

15、其他非流动金融资产

项目	期末余额	期初余额
嘉兴数博投资合伙企业（有限合伙）	10,615,385.00	10,615,385.00
青岛嘉鸿壹号创业投资基金企业（有限合伙）	20,904,160.80	-
合计	31,519,545.80	10,615,385.00

16、固定资产

（1）分类情况

项目	期末余额	期初余额
固定资产	415,901,211.01	328,709,247.33
固定资产清理	-	-
合计	415,901,211.01	328,709,247.33

(2) 固定资产情况

项目	房屋建筑物	机器设备	运输设备	电子设备	其他设备	固定资产装修	合计
一、账面原值							
1. 期初余额	442,201,911.83	208,041,186.84	11,256,848.24	43,389,696.12	45,834,475.29	63,132,981.26	813,857,099.58
2. 本期增加金额	61,646,856.44	74,864,649.11	9,773,905.87	4,705,829.75	4,758,845.70	-	155,750,086.87
(1) 购置	1,539,605.86	67,108,748.05	1,064,068.80	1,460,665.89	3,885,074.32	-	75,058,162.92
(2) 在建工程转入	-	1,209,851.86	-	346,040.96	873,771.38	-	2,429,664.20
(3) 企业合并增加	60,107,250.58	6,546,049.20	8,709,837.07	2,899,122.90	-	-	78,262,259.75
3. 本期减少金额	15,419,296.00	8,660,804.82	6,330,781.14	895,878.48	173,579.57	-	31,480,340.01
(1) 处置或报废	-	8,660,804.82	6,330,781.14	895,878.48	173,579.57	-	16,061,044.01
(2) 处置子公司	15,419,296.00	-	-	-	-	-	15,419,296.00
4. 期末余额	488,429,472.27	274,245,031.13	14,699,972.97	47,199,647.39	50,419,741.42	63,132,981.26	938,126,846.44
二、累计折旧							
1. 期初余额	215,690,004.42	112,337,241.07	8,898,927.62	36,895,952.26	9,917,010.55	53,632,842.70	437,371,978.62
2. 本期增加金额	24,956,878.43	18,703,758.63	3,821,293.05	4,523,484.65	3,251,897.79	1,750,728.87	57,008,041.42
(1) 计提	21,164,886.23	14,722,786.39	1,388,700.78	2,463,719.96	3,251,897.79	1,750,728.87	44,742,720.02
(2) 企业合并增加	3,791,992.20	3,980,972.24	2,432,592.27	2,059,764.69	-	-	12,265,321.40
3. 本期减少金额	5,920,367.02	5,863,727.33	5,427,529.88	829,041.33	165,127.34	-	18,205,792.90
(1) 处置或报废	-	5,863,727.33	5,427,529.88	829,041.33	165,127.34	-	12,285,425.88
(2) 处置子公司	5,920,367.02	-	-	-	-	-	5,920,367.02
4. 期末余额	234,726,515.83	125,177,272.37	7,292,690.79	40,590,395.58	13,003,781.00	55,383,571.57	476,174,227.14
三、减值准备							
1. 期初余额	16,728,166.25	27,258,865.91	2,305.83	1,067,569.03	83,935.31	2,635,031.30	47,775,873.63
2. 本期增加金额	-	292,200.08	-	271,884.16	4,894.99	-	568,979.23
(1) 计提	-	292,200.08	-	271,884.16	4,894.99	-	568,979.23

项目	房屋建筑物	机器设备	运输设备	电子设备	其他设备	固定资产装修	合计
(2) 企业合并增加	-	-	-	-	-	-	-
3. 本期减少金额	-	2,291,138.74	2,305.83	-	-	-	2,293,444.57
(1) 处置或报废	-	2,291,138.74	2,305.83	-	-	-	2,293,444.57
(2) 处置子公司	-	-	-	-	-	-	-
4. 期末余额	16,728,166.25	25,259,927.25	-	1,339,453.19	88,830.30	2,635,031.30	46,051,408.29
四、账面价值							
1. 期末账面价值	236,974,790.19	123,807,831.51	7,407,282.18	5,269,798.62	37,327,130.12	5,114,378.39	415,901,211.01
2. 期初账面价值	209,783,741.16	68,445,079.86	2,355,614.79	5,426,174.83	35,833,529.43	6,865,107.26	328,709,247.33

(3) 期末暂时闲置的固定资产情况

无。

(4) 期末通过经营租赁租出的固定资产情况

项目	期末账面价值
房屋建筑物	37,618,722.99
机器设备	2,476,791.61
其他设备	1,661.97
合计	40,097,176.57

(6) 期末尚未办妥产权证书的固定资产情况

无。

17、在建工程

(1) 分类情况

项目	期末余额	期初余额
在建工程	1,924,983.92	3,799,803.39
工程物资	-	-
合计	1,924,983.92	3,799,803.39

(2) 在建工程情况

项目	期末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值
共用工程	694,472.64	-	694,472.64
NB业务BLUAOI设备	1,234,933.42	168,141.59	1,066,791.83
其他	163,719.45	-	163,719.45
合计	2,093,125.51	168,141.59	1,924,983.92

(续上表)

项目	期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值
光伏电站	1,704,895.44	-	1,704,895.44
厂房装修工程	996,293.95	-	996,293.95
NB业务BLUAOI设备	840,707.96	-	840,707.96
其他	257,906.04	-	257,906.04
合计	3,799,803.39	-	3,799,803.39

(3) 重要在建工程项目本期变动情况:

项目	预算数 (万元)	期初数	本期增加	本期转入 固定资产	本期其他 减少
共用工程	370.00	-	694,472.64	-	-
光伏电站	-	1,704,895.44	-	-	1,704,895.44
厂房装修工程	200.00	996,293.95	589,410.27	-	1,585,704.22
NB业务BLUAOI设备	146.90	840,707.96	2,710,871.21	2,316,645.75	-
其他	-	257,906.04	211,492.41	113,018.45	192,660.55
合计		3,799,803.39	4,206,246.53	2,429,664.20	3,483,260.21

(续上表)

项目	期末数	工程投入占 预算比例 (%)	工程进度 (%)	利息资本化累 计数	资金 来源
共用工程	694,472.64	18.77	20.00	-	自筹
光伏电站	-	-	-	-	自筹
厂房装修工程	-	114.83	100.00	-	自筹
NB业务BLUAOI设备	1,234,933.42	84.07	90.00	-	自筹

其他	163,719.45	-	-	-	自筹
合计	2,093,125.51				

(4) 本报告期计提在建工程减值准备情况

项目	本期计提金额	计提原因
NB业务BLU A0I设备	168,141.59	可变现净值低于账面价值

18、使用权资产

项目	房屋建筑物	机器设备	运输设备	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	39,435,305.33	17,812,025.44	-	57,247,330.77
2. 本期增加金额	30,351,617.11	-	3,142,679.38	33,494,296.49
(1) 本期承租	27,180,344.27	-	3,142,679.38	30,323,023.65
(2) 企业合并	3,171,272.84	-	-	3,171,272.84
3. 本期减少金额	1,299,766.84	-	-	1,299,766.84
(1) 租赁资产到期	1,299,766.84	-	-	1,299,766.84
4. 期末余额	68,487,155.60	17,812,025.44	3,142,679.38	89,441,860.42
二、累计摊销				
1. 期初余额	6,642,591.46	987,083.08	-	7,629,674.54
2. 本期增加金额	13,221,931.07	1,692,142.42	261,889.96	15,175,963.45
(1) 计提	11,713,824.10	1,692,142.42	261,889.96	13,667,856.48
(2) 企业合并	1,508,106.97	-	-	-
3. 本期减少金额	1,299,766.84	-	-	1,299,766.84
(1) 租赁资产到期	1,299,766.84	-	-	1,299,766.84
4. 期末余额	18,564,755.69	2,679,225.50	261,889.96	21,505,871.15
三、减值准备				
1. 期初余额	-	-	-	-
2. 本期增加金额	-	-	-	-
(1) 计提	-	-	-	-
3. 本期减少金额	-	-	-	-
(1) 租赁资产到期	-	-	-	-
4. 期末余额	-	-	-	-
四、账面价值				
1. 期末账面价值	49,922,399.91	15,132,799.94	2,880,789.42	67,935,989.27
2. 期初账面价值	32,792,713.87	16,824,942.36	-	49,617,656.23

19、无形资产

(1) 分类情况

项目	土地使用权	商用软件	专利技术及商 标使用权	非同一控制企业 合并识别的无形 资产	合计

项目	土地使用权	商用软件	专利技术及商 标使用权	非同一控制企业 合并识别的无形 资产	合计
一、账面原值					
1. 期初余额	59,877,059.09	12,711,648.48	6,345,118.54	-	78,933,826.11
2. 本期增加金额	-	139,742.18	86,625.00	410,148,933.40	410,375,300.58
(1) 购置	-	139,742.18	86,625.00	-	226,367.18
(2) 企业合并	-	-	-	410,148,933.40	410,148,933.40
3. 本期减少金额	10,838,700.00	231,250.62	-	-	11,069,950.62
(1) 处置	-	-	-	-	-
(2) 处置子公司	10,838,700.00	231,250.62	-	-	11,069,950.62
4. 期末余额	49,038,359.09	12,620,140.04	6,431,743.54	410,148,933.40	478,239,176.07
二、累计摊销					
1. 期初余额	12,594,379.71	9,248,659.44	1,794,390.39	-	23,637,429.54
2. 本期增加金额	1,179,479.73	677,308.48	576,613.26	29,829,013.28	32,262,414.75
(1) 计提	1,179,479.73	677,308.48	576,613.26	29,829,013.28	32,262,414.75
(2) 企业合并	-	-	-	-	-
3. 本期减少金额	2,059,235.77	228,495.30	-	-	2,287,731.07
(1) 处置	-	-	-	-	-
(2) 处置子公司	2,059,235.77	228,495.30	-	-	2,287,731.07
4. 期末余额	11,714,623.67	9,697,472.62	2,371,003.65	29,829,013.28	53,612,113.22
三、减值准备					
1. 期初余额	-	-	-	-	-
2. 本期增加金额	-	-	-	-	-
(1) 计提	-	-	-	-	-
3. 本期减少金额	-	-	-	-	-
(1) 处置	-	-	-	-	-
4. 期末余额	-	-	-	-	-
四、账面价值					
1. 期末账面价值	37,323,735.42	2,922,667.42	4,060,739.89	380,319,920.12	424,627,062.85
2. 期初账面价值	47,282,679.38	3,462,989.04	4,550,728.15	-	55,296,396.57

[注]非同一控制企业合并识别的无形资产为公司本期非同一控制企业合并上海神洁环保科技股份有限公司识别的网站及电商、专利技术、商标和客户资源四项无形资产。

本期末无公司内部研发形成的无形资产。

(2) 未办妥产权证书的土地使用权

无。

20、商誉

(1) 商誉账面价值

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
-----------------	------	------	------	------

		企业合并形成	计提减值准备	处置子公司	
昆山迈致治具科技有限公司	160,329,450.00	-	-	-	160,329,450.00
上海神洁环保科技股份有限公司	-	139,411,056.23	63,994,821.57	-	75,416,234.66
奥英光电（苏州）有限公司	19,326,101.76	-	14,075,614.98	-	5,250,486.78
远东亚洲数据科技（北京）有限公司	-	-	-	-	-
无锡环特太阳能科技有限公司	-	-	-	-	-
昆山明利嘉金属制品有限公司	37,022,345.95	-	20,053,857.51	-	16,968,488.44
长沙市芯星新能源科技有限公司	-	10,136,096.15	-	-	10,136,096.15
艾肯新能（天津）电力有限公司	159,633.83	-	-	-	159,633.83
合计	216,837,531.54	149,547,152.38	98,124,294.06	-	268,260,389.86

(2) 商誉减值准备

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
		计提	处置	
昆山迈致治具科技有限公司	895,007,994.93	-	-	895,007,994.93
上海神洁环保科技股份有限公司	-	63,994,821.57	-	63,994,821.57
奥英光电（苏州）有限公司	140,295,946.22	14,075,614.98	-	154,371,561.20
远东亚洲数据科技（北京）有限公司	2,734,445.02	-	2,734,445.02	-
无锡环特太阳能科技有限公司	399,228.38	-	399,228.38	-
昆山明利嘉金属制品有限公司	-	20,053,857.51	-	20,053,857.51
长沙市芯星新能源科技有限公司	-	-	-	-
艾肯新能（天津）电力有限公司	-	-	-	-
合计	1,038,437,614.55	98,124,294.06	3,133,673.40	1,133,428,235.21

公司期末对与商誉相关的各资产组进行了减值测试，首先将该商誉及归属于少数股东权益的商誉包括在内，调整各资产组的账面价值，然后将调整后的各资产组账面价值与其可收回金额进行比较，以确定各资产组（包括商誉）是否发生了减值。

根据深圳市鹏信资产评估土地房地产估价有限公司鹏信资评报字（2022）第 S171 号资产评估报告，以 2022 年 6 月 30 日为基准长沙市芯星新能源科技有限公司全部股东权益评估值为 2,492.01 万元，公司以评估价值为基础作价增资获得其控制权，以 2022 年 12 月 31 日为合并日纳入合并范围，评估基准日至合并日长沙市芯星新能源科技有限公司经营状况未发生显著变化，并购形成的商誉未减值。

除长沙市芯星新能源科技有限公司商誉外，主要商誉减值测试情况如下：

单位：人民币万元

项目	昆山迈致治具科技有限公司	上海神洁环保科技股份有限公司	奥英光电（苏州）有限公司	常熟明利嘉金属制品有限公司
商誉账面余额①	105,533.74	13,941.11	15,962.20	3,702.23
商誉减值准备余额②	89,500.80	-	14,029.59	-

商誉的账面价值③=①-②	16,032.95	13,941.11	1,932.61	3,702.23
未确认归属于少数股东权益的商誉价值④	5,344.32	12,156.16	43.07	1,993.51
包含未确认归属于少数股东权益的商誉价值⑤=③+④	21,377.27	26,097.27	1,975.68	5,695.74
资产组的账面价值⑥	7,061.96	44,656.92	9,947.29	3,243.54
包含整体商誉的资产组的公允价值⑦=⑤+⑥	28,439.23	70,754.19	11,922.97	8,939.29
资产组预计未来现金流量的现值(可回收金额)⑧	30,532.60	58,774.58	10,484.04	5,854.08
商誉减值损失((⑦-⑧)*商誉对应股权比例)	-	6,399.48	1,407.56	2,005.39

(3) 主要商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

①昆山迈致治具科技有限公司(以下简称迈致科技):迈致科技评估范围为其与合并商誉相关的长期资产(包括固定资产、无形资产、其他资产)。

②上海神洁环保科技股份有限公司(以下简称神洁环保):神洁环保评估范围为其与合并商誉相关的长期资产(包括固定资产、无形资产、其他资产)。

③奥英光电(苏州)有限公司(以下简称奥英苏州):奥英苏州评估范围为其与合并商誉相关的长期资产(包括固定资产、无形资产、其他资产)。

④常熟明利嘉金属制品有限公司(以下简称明利嘉):明利嘉评估范围为其与合并商誉有关的长期资产(包括固定资产)。

上述资产组预计未来现金流量的现值(可收回金额)分别利用了深圳市鹏信资产评估土地房地产估价有限公司鹏信资评报字(2023)第S055号资产评估报告、鹏信资评报字(2023)第S056号、鹏信资评报字(2023)第S057号资产评估报告和鹏信资评报字(2023)第S080号资产评估报告。

(4) 商誉减值测试过程及关键参数

1) 重要假设及依据

①假设国家现行的有关法律法规及政策、国家宏观经济形势无重大变化,与资产组相关的业务所处地区的政治、经济和社会环境无重大变化;假设有关利率、汇率、赋税基准及税率、政策性征收费用、融资条件等不发生重大变化;假设无其他人力不可抗拒因素及不可预见因素对企业造成重大不利影响;

②假设与资产组相对应的经济体于评估基准日所具有的经营团队、财务结构、业务模式、市场环境等基础上按照其既有的经营目标持续经营;假设与资产组相对应的所有资产均按目前的用途和使用的方式、规模、频度、环境等情况继续使用;

③假设资产组生产所需的原辅材料等所有投入和产出的产品或者其他产出均处在正常

的市场交易过程中，并依照评估基准日已有的结算条件进行结算；

④假设委托人对资产组的确认/认定、初始计量及其于评估基准日前的后续计量（若存在）均符合有关会计准则的规定；且委托人/相关人提供的与资产组相关的经营和财务数据与该资产组具有完整、合理和一致的对应关系；假设委托人/相关人提供的与资产组相关的预计资产的未来现金流量，是以资产组的当前状况为基础；

⑤假设委托人/相关人所提供的评估所必需资料（包括但不限于与评估对象有关的资产明细表、与评估对象有关的历史经营数据和历史财务数据及信息、与评估对象有关的预测经营数据和预测财务数据及说明、相关财务报告和资料及其他重要资料等）是真实的、完整的、合法的和有效的；

⑥假设本次评估从委托人/相关人以外的其他方面所获取的资料能够合理反映相应的市场交易逻辑，或市场交易行情，或市场运行状况，或市场发展趋势等；

⑦假设评估对象及所有被评估资产的取得、使用、持有等均符合国家法律、法规和规范性文件的规定，即其法律权属是明确的。

⑧假设迈致科技和明利嘉高新技术企业证书到期后能顺利通过复审。

2) 关键参数

单位	预测期	预测期增长率	稳定增长率	利润率	折现率（加权平均资本成本 WACC）
昆山迈致治具科技有限公司	2023年-2027年（后续为稳定期）	[注 1]	持平	根据预测期的收入、成本、费用等计算	13.29%
上海神洁环保科技有限公司	2023年-2027年（后续为稳定期）	[注 2]	持平	根据预测期的收入、成本、费用等计算	11.78%
奥英光电（苏州）有限公司	2023年-2027年（后续为稳定期）	[注 3]	持平	根据预测期的收入、成本、费用等计算	14.34%
常熟明利嘉金属制品有限公司	2023年-2027年（后续为稳定期）	[注 4]	持平	根据预测期的收入、成本、费用等计算	13.40%

[注 1]在昆山迈致治具科技有限公司各项业务的实际运行情况、收入成本费用的构成情况、未来发展趋势、管理层批准的最近财务预算或预测数据的基础上，综合考虑业务组的市场环境、未来所面临的竞争和发展趋势，对评估基准日未来五年的主营业务收入及其相关的成本、费用、利润进行预测。昆山迈致治具科技有限公司主要产品为检测治具，2023年至2027年预计销售收入增长率分别为6.00%、6.00%、6.00%、5.00%、1.00%。

[注 2]在上海神洁环保科技有限公司各项业务的实际运行情况、收入成本费用的构成情况、未来发展趋势、管理层批准的最近财务预算或预测数据的基础上，综合考虑业务组的市场环境、未来所面临的竞争和发展趋势，对评估基准日未来五年的主营业务收入及其相关的成本、费用、利润进行预测。上海神洁环保科技有限公司主要业务为降温降噪工程、带电清洗、安装工程、贸易和电商，降温降噪工程、带电清洗2023年至2027年预计销售收入增长率分别为8.00%、8.00%、8.00%、5.00%、3.00%；安装工程2023年至2027年预计销售收入增长率分别为5.00%、5.00%、5.00%、3.00%、3.00%；贸易和电商2023年至2027年预计销售收入增长率均为5.00%。

[注 3]在奥英光电（苏州）有限公司各项业务的实际运行情况、收入成本费用的构成情况、未来发展趋势、管理层批准的最近财务预算或预测数据的基础上，综合考虑业务组的市场环境、未来所面临的竞争和发展趋势，对评估基准日未来五年的主营业务收入及其相关的成本、费用、利润进行预测。奥英光电（苏州）有限公司主要产品为MMT模组检测、SET整机和背光业务，MMT模组检测2023年预计销售额为2,000.00万

元，2024年至2027年预计销售收入增长率分别为30.00%、20.00%、30.00%、5.00%；SET整机2023年预计销售额为18,000.00万元，2024年至2027年预计销售收入增长率分别为23.00%、20.00%、10.00%、3.00%；背光2023年预计销售额为20,000.00万元，2024年至2027年预计销售收入增长率分别为20.00%、20.00%、15.00%、5.00%。

[注4]在常熟明利嘉金属制品有限公司各项业务的实际运行情况、收入成本费用的构成情况、未来发展趋势、管理层批准的最近财务预算或预测数据的基础上，综合考虑业务组的市场环境、未来所面临的竞争和发展趋势，对评估基准日未来五年的主营业务收入及其相关的成本、费用、利润进行预测。常熟明利嘉金属制品有限公司主要产品为手机零配件、模具治具、汽车零配件和其他零配件，手机零配件2023年至2027年预计销售收入增长率分别为-10.00%、2.00%、0.50%、0.50%、0.50%；模具治具2023年至2027年预计销售收入增长率均为1.00%；汽车零配件2023年至2027年预计销售收入增长率分别为70.00%、5.00%、2.50%、2.50%、2.50%；其他零配件2023年至2027年预计销售收入增长率均为1.00%。

21、长期待摊费用

项目	期初余额	本期增加	本期摊销额	其他减少额	期末余额
装修改造费	20,293,300.53	8,115,421.56	7,740,845.40	532,394.05	20,135,482.64
模具费	-	690,364.00	108,332.78	-	582,031.22
合计	20,293,300.53	8,805,785.56	7,849,178.18	532,394.05	20,717,513.86

22、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
应收票据坏账准备	133,995.68	20,219.18	78,029.87	11,704.48
应收账款坏账准备	92,314,206.85	18,081,975.48	32,204,634.97	7,523,651.88
其他应收款坏账准备	85,285,464.38	20,355,313.03	84,086,988.69	20,746,760.39
预付款项减值准备	23,731,225.15	5,932,806.29	1,009,001.15	252,250.29
存货跌价准备	34,076,349.26	6,949,154.24	38,540,333.34	7,825,233.33
合同资产减值准备	324,739.18	48,710.88	-	-
长期股权投资减值准备	2,671,859.54	400,778.93	2,671,859.54	400,778.93
其他权益工具投资公允价值变动	62,013,126.41	15,503,281.60	62,013,126.41	15,503,281.60
固定资产减值准备	43,996,182.79	10,999,045.70	45,732,787.87	11,433,196.97
在建工程减值准备	168,141.59	42,035.40	-	-
未弥补的亏损	298,997,942.74	74,110,632.93	359,186,346.27	89,751,686.25
递延收益	1,213,615.28	182,042.29	1,578,133.57	270,053.36
预计负债	893,332.51	223,333.13	1,266,905.98	316,726.50
预提费用	-	-	1,870,903.70	467,725.93
使用权资产累计折旧	1,236,118.50	221,613.95	-	-
一年内到期的非流动资产	30,000,000.00	7,500,000.00	30,000,000.00	7,500,000.00
合计	677,056,299.86	160,570,943.03	660,239,051.36	162,003,049.91

(2) 未经抵销的递延所得税负债

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债

	异		异	
非同一控制企业合并资产评估增值	411,657,397.86	63,714,184.30	21,119,515.34	5,279,878.84
交易性金融资产公允价值变动损益	-	-	51,195.89	12,798.97
一次性计提折旧的固定资产	388,281.84	61,316.80	-	-
合计	412,045,679.70	63,775,501.10	21,170,711.23	5,292,677.81

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

无。

(4) 未确认递延所得税资产

项目	期末余额	期初余额
其他可抵扣暂时性差异	145,415,354.97	105,326,028.88
可抵扣亏损	571,975,910.59	443,951,190.20
合计	717,391,265.56	549,277,219.08

[注]公司境内子公司苏州富映科显示技术有限公司、苏州攀富显示技术有限公司、北京锦富云智能科技有限公司、上海锦微通讯技术有限公司、广州恩披特电子有限公司、安徽中绿晶新能源科技有限公司、安徽东方易阳新能源有限公司、保定三合能源科技有限公司、东莞锦富迪奇电子有限公司、苏州丹禄瑞成精密光电有限公司，以及境外子公司香港赫欧电子有限公司、ALLIN ASIAN HOLDINGCO., LIMITED、JINFU TECHNOLOGY USA 未来是否能获得足够的应纳税所得额具有不确定性，因此没有确认其对应的递延所得税资产的可抵扣暂时性差异和可抵扣亏损。同时根据公司苏州锦富技术股份有限公司、奥英光电（苏州）有限公司的未来业绩完成情况进行估计，未确认预计未来未能获取足够的可抵扣亏损对应的递延所得税资产。

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

年份	期末金额	期初金额
2022	-	60,743,405.53
2023	148,862,922.65	133,360,874.53
2024	137,107,582.53	38,512,658.53
2025	15,283,120.32	6,552,063.96
2026	173,034,877.91	188,337,456.45
2027	82,164,327.97	-
合计	556,452,831.38	427,506,459.00

[注]为境内子公司苏州富映科显示技术有限公司、苏州攀富显示技术有限公司、北京锦富云智能科技有限公司、上海锦微通讯技术有限公司、广州恩披特电子有限公司、安徽中绿晶新能源科技有限公司、安徽东方易阳新能源有限公司、保定三合能源科技有限公司、东莞锦富迪奇电子有限公司、苏州丹禄瑞成精密光电有限公司以及部分苏州锦富技术股份有限公司和奥英光电（苏州）有限公司未来年度到期的可弥补亏损余额。

23、其他非流动资产

项目	期末余额	期初余额
预付长期资产款	39,443,362.41	2,975,500.00
合同资产	4,369,798.12	-
预付投资款	8,000,000.00	-
合计	51,813,160.53	2,975,500.00

24、短期借款

(1) 分类情况

借款类别	期末余额	期初余额
质押借款	-	99,500,000.00
抵押借款	76,000,000.00	41,000,000.00
保证借款	265,150,000.00	222,648,029.62
信用借款	5,000,000.00	
抵押+保证	110,840,000.00	-
短期借款应付利息	893,543.75	871,154.50
合计	457,883,543.75	364,019,184.12

(2) 期末已到期未偿还的短期借款

无。

25、应付票据

票据种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	168,229,700.00	213,897,800.00
商业承兑汇票	-	-
合计	168,229,700.00	213,897,800.00

期末余额中无到期未付的应付票据。

26、应付账款

项目	期末余额	期初余额
购买商品及接受劳务	416,358,556.58	223,734,950.28

账龄超过一年的重要应付账款：

供应商	期末余额	未偿还或结转的原因
安阳市昊坤建筑工程有限公司	2,085,516.00	尚未结算的供应商款项
保定海珠电器销售有限公司	2,972,243.00	尚未结算的供应商款项
山西晋豫顺商贸有限公司	7,283,457.57	尚未结算的供应商款项
嘉兴金川机电工程有限公司	4,720,000.00	尚未结算的供应商款项
河南新洛实业有限公司	4,340,000.00	尚未结算的供应商款项
阜平县信达电力物资购销有限公司	9,803,598.18	尚未结算的供应商款项
北京算云联科科技有限公司	4,290,000.00	尚未结算的供应商款项
合计	35,494,814.75	

27、预收款项

项目	期末余额	期初余额
预收房租	76,180.00	-

28、合同负债

项目	期末余额	期初余额
预收货款	59,194,346.34	14,860,635.28

29、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	31,462,202.77	262,576,720.99	261,573,330.49	32,465,593.27
二、离职后福利-设定提存计划	90,605.83	15,240,504.30	15,156,396.47	174,713.66
三、辞退福利	-	2,216,274.84	2,216,274.84	-
四、一年内到期的其他福利	-	-	-	-
合计	31,552,808.60	280,033,500.13	278,946,001.80	32,640,306.93

(2) 短期薪酬列示

项目	期初金额	本期增加	本期减少	期末金额
1、工资、奖金、津贴和补贴	30,307,603.89	237,362,511.39	235,996,937.11	31,673,178.17
2、职工福利费	999,993.50	6,833,127.19	7,329,839.59	503,281.10
3、社会保险费	42,036.31	6,002,372.48	5,914,043.09	130,365.70
其中：医疗保险费	36,467.70	4,841,753.30	4,794,876.34	83,344.66
工伤保险费	2,559.40	552,962.37	512,935.93	42,585.84
生育保险费	3,009.21	607,656.81	606,230.82	4,435.20
4、住房公积金	101,436.21	8,046,254.79	8,083,889.12	63,801.88
5、工会经费和职工教育经费	11,132.86	1,711,738.58	1,627,905.02	94,966.42
6、短期带薪缺勤	-	-	-	-
7、短期利润分享计划	-	-	-	-
8、其他短期薪酬	-	2,620,716.56	2,620,716.56	-
合计	31,462,202.77	262,576,720.99	261,573,330.49	32,465,593.27

(3) 设定提存计划列示

项目	期初金额	本期增加	本期减少	期末金额
1、基本养老保险	89,266.08	14,744,391.54	14,665,642.94	168,014.68
2、失业保险费	1,339.75	496,112.76	490,753.53	6,698.98
3、企业年金缴纳	-	-	-	-
合计	90,605.83	15,240,504.30	15,156,396.47	174,713.66

30、应交税费

项目	期末余额	期初余额
企业所得税	14,352,585.06	5,228,666.39
增值税	18,273,753.05	6,170,586.06
城市维护建设税	1,386,954.26	590,942.75
教育费附加	1,023,441.84	447,018.48

项 目	期末余额	期初余额
房产税	1,224,984.99	1,380,525.09
土地使用税	125,653.85	112,714.83
印花税	197,445.84	53,835.00
其他地方基金	435.40	-
个人所得税	598,476.90	537,343.57
合 计	37,183,731.19	14,521,632.17

31、其他应付款

(1) 分类情况

项 目	期末余额	期初余额
应付利息	-	-
应付股利	-	-
其他应付款	90,038,695.28	10,177,558.73
合 计	90,038,695.28	10,177,558.73

(2) 其他应付款

项 目	期末余额	期初余额
借款	10,637,499.99	-
应付收购款	37,181,111.45	-
其他暂收、应付款项	42,220,083.84	10,177,558.73
合 计	90,038,695.28	10,177,558.73

期末无账龄超过一年的大额其他应付款项。

32、一年内到期的非流动负债

项 目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	69,420,000.00	21,000,000.00
一年内到期的长期应付款	43,849,038.69	17,849,489.20
一年内到期的租赁负债	16,165,652.29	18,545,209.99
应付长期借款利息	285,070.20	84,016.65
合 计	129,719,761.18	57,478,715.84

33、其他流动负债

借款类别	期末余额	期初余额
待转销项税	649,478.43	1,873,287.27
未终止确认的商业承兑汇票	3,027,715.21	-
合 计	3,677,193.64	1,873,287.27

34、长期借款

借款类别	期末余额	期初余额
抵押借款	21,000,000.00	67,000,000.00
保证借款	37,355,000.00	-
信用借款	163,333.36	-
抵押+保证	213,110,000.00	-
合计	271,628,333.36	67,000,000.00

35、租赁负债

项目	期末余额	期初余额
租赁负债	38,419,000.60	26,706,408.60

36、长期应付款

项目	期末余额	期初余额
应付融资租赁款	26,327,991.89	15,530,697.81

37、预计负债

项目	期末余额	期初余额	形成原因
亏损合同	893,332.51	1,266,905.98	[注]

[注]公司子公司奥英(苏州)有限公司从事液晶模组业务,为扩大规模,开发了一些境内客户,但效益不佳,奥英(苏州)有限公司逐步削减该部分业务,对应的已签订采购合同对应的损失。

38、递延收益

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
政府补助	1,244,800.28	-	31,185.00	1,213,615.28
其他[注]	333,333.29	-	333,333.29	-
合计	1,578,133.57	-	364,518.29	1,213,615.28

[注]公司与江苏省产业技术研究中心创建联合创新中心获取补贴款1,000,000.00元,公司按3年平均转入本期损益。

其中涉及政府补助的项目:

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入其他收益金额	本期其他减少	期末余额	与资产相关/与收益相关
土地扶持款[注]	1,244,800.28	-	31,185.00	-	1,213,615.28	与资产相关

[注]子公司威海锦富信诺新材料科技有限公司收到威海高新技术产业开发区管理委员会下拨的土地扶持款《威海财预指[2012]104号》1,559,249.00元,分50年平均转入本期损益。

39、其他非流动负债

项目	期末余额	期初余额
预收股权转让款	10,450,000.00	-

[注]本期公司以转让子公司迈致科技股权的方式对迈致科技管理层进行股权激励,截至2022年12月31日,公司已收到股权转让款1,045.00万元,详见本附注十一、股份支付。

40、股本

单位:人民币万元

项 目	期初余额	本期增减(+, -)					期末余额
		发行 新股	送股	公积金 转股	其他	小计	
一、有限售条件股份	104,865.00				-34,165.00		70,700.00
1、国家持股	-						-
2、国有法人持股	-						-
3、其他内资持股	104,865.00				-34,165.00		70,700.00
其中：境内法人持股	-						-
境内自然人持股	104,865.00				-34,165.00		70,700.00
4、外资持股	-						-
其中：境外法人持股	-						-
境外自然人持股	-						-
二、无限售条件股份	109,306,676.22				34,165.00		109,340,841.22
1、人民币普通股	109,306,676.22				34,165.00		109,340,841.22
2、境内上市的外资股	-						-
3、境外上市的外资股	-						-
4、其他	-						-
三、股份总数	109,411,541.22						109,411,541.22

[注 1]任庭芬、潘洁分别为顾清、方永刚的配偶，根据相关规定，基于其为董高一致行动人的身份，其持有的公司 125,000 股、125,175 股股票于本报告期内解除限售。

[注 2]李磊于 2020 年 11 月 10 日辞去公司副总经理职务，其持有的公司股票中 25%于本报告期内满足高管离职后股份解除限售条件，故其持有的公司 23,725 股股票于报告期内解除限售。

[注 3]邓浩于 2022 年 4 月 27 日辞去财务总监职务，其持有的公司股票中 25%于本报告期内满足高管离职后股份解除限售条件，故其持有的公司 67,750 股股票于报告期内解除限售。

41、资本公积

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	384,822,879.80	-	-	384,822,879.80
其他资本公积	26,684,706.86	33,597,243.85	-	60,281,950.71
合 计	411,507,586.66	33,597,243.85	-	445,104,830.51

[注 1]根据 2022 年 1 月 10 日与新余熠兆的有限合伙人富国平及执行事务合伙人上海熠晶贸易有限公司达成的《和解协议》，富国平为履行投资深圳算云科技有限公司时承诺的担保责任，将其及上海熠晶持有的新余熠兆 100%份额转让给公司，公司按取得股权公允价值 33,024,766.89 元计入资本公积。

[注 2]本期公司以转让子公司迈致科技股权的方式对迈致科技管理层进行股权激励，本期迈致科技确认股份支付 673,502.31 元，其中归属于母公司股份支付 572,476.96 元，详见本附注十一、股份支付。

42、其他综合收益

项 目	期初余额	本期发生金额					期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
一、以后不能重分类进损益的其他综合收益	-58,061,550.40	-42,513,810.15	-	-	-42,513,810.15	-	-100,575,360.55
其中：重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动	-	-	-	-	-	-	-
权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额	-	-	-	-	-	-	-
其他权益工具投资公允价值变动	-58,061,550.40	-42,513,810.15	-	-	-42,513,810.15	-	-100,575,360.55
企业自身信用风险公允价值变动	-	-	-	-	-	-	-
二、以后将重分类进损益的其他综合收益	-15,036,928.19	-2,197,294.81	-	-	-2,238,857.31	41,562.50	-17,275,785.50
其中：权权益法下可转损益的其他综合收益	-	-	-	-	-	-	-
其他债权投资公允价值变动	-	-	-	-	-	-	-
金融资产重分类计入其他综合收益的金额	-	-	-	-	-	-	-
其他债权投资信用减值准备	-	-	-	-	-	-	-
现金流量套期储备	-	-	-	-	-	-	-
外币财务报表折算差额	-15,036,928.19	-2,197,294.81	-	-	-2,238,857.31	41,562.50	-17,275,785.50
其他综合收益合计	-73,098,478.59	-44,711,104.96	-	-	-44,752,667.46	41,562.50	-117,851,146.05

43、盈余公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	65,759,466.97	-	-	65,759,466.97
任意盈余公积	-	-	-	-
合计	65,759,466.97	-	-	65,759,466.97

44、未分配利润

项目	本期金额	上期金额
调整前上期末未分配利润	-624,376,930.58	-280,925,596.33
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	-624,376,930.58	-280,925,596.33
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-225,628,606.99	-345,664,032.82
减：提取法定盈余公积	-	-
提取任意盈余公积	-	-
提取一般风险准备	-	-
应付普通股股利	-	-
转作股本的普通股股利	-	-
其他	-	-2,212,698.57
期末未分配利润	-850,005,537.57	-624,376,930.58

45、营业收入、营业成本**（1）营业收入和营业成本情况**

项目	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
主营业务收入	1,306,132,987.35	999,785,531.98	892,428,809.06	719,368,025.37
其他业务收入	95,838,516.48	74,377,851.10	79,731,342.57	65,547,683.39
合计	1,401,971,503.83	1,074,163,383.08	972,160,151.63	784,915,708.76

（2）合同产生的收入情况

本期收入分解信息如下：

项目	本期发生额
商品类型：	
光学光电子元器件制造	720,426,434.55
计算机、通信和其他电子设备制造业	352,899,462.15
通用设备制造	10,469,712.83
太阳能光伏发电业务	6,016,907.43
带电清洗服务	48,630,577.48
降温降噪服务	64,136,324.14
安装工程服务	103,553,568.77
合计	1,306,132,987.35

46、税金及附加

项目	本期发生额	上期发生额
城建税	2,732,611.78	2,418,358.32
教育费附加	1,993,709.85	1,797,678.13
房产税	4,879,712.58	5,175,587.30
土地使用税	518,099.22	450,859.33
印花税	998,890.25	514,625.50
车船使用税	11,722.80	22,282.80
环境保护税	-	46.47
其他基金	-	256,845.53
合计	11,134,746.48	10,636,283.38

47、销售费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	23,097,373.17	20,560,372.48
非流动资产折旧摊销	1,816,836.76	661,624.68
样品费及低值易耗品摊销	706,678.42	2,121,500.95
差旅费	2,598,491.27	1,614,715.91
业务招待费	5,237,058.05	4,119,843.92
租赁费	481,191.30	585,630.95
运输及包装费	4,246,664.00	5,522,409.99
车辆交通费	253,921.10	573,834.14
售后服务费	1,272,672.63	869,661.43
广告宣传及项目咨询费	16,190,409.13	4,974,505.51
其他	3,948,689.11	1,163,979.21
合计	59,849,984.94	42,768,079.17

48、管理费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	65,452,469.23	52,926,089.52
非流动资产折旧摊销	49,695,425.69	19,830,167.59
办公费	3,009,210.98	1,846,684.14
差旅费	1,427,461.74	980,651.11
业务招待费	8,629,892.53	7,705,591.31
租赁费	806,139.05	3,785,524.41
中介及咨询服务费	34,822,200.99	19,459,151.14
车辆交通费	1,327,950.59	1,222,709.35
水电费	2,341,429.81	2,172,783.14
修理费	2,131,254.98	2,413,920.85
保险费	695,515.10	610,121.90
其他	4,457,811.54	3,689,318.24

项目	本期发生额	上期发生额
合计	174,796,762.23	116,642,712.70

49、研发费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	47,326,210.18	36,700,297.80
物料消耗	19,574,173.88	6,524,252.76
非流动资产折旧摊销	2,718,913.75	2,440,188.42
差旅费	316,139.36	667,217.20
其他	3,617,106.35	3,082,481.53
合计	73,552,543.52	49,414,437.71

50、财务费用

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	42,517,928.91	27,926,502.67
减：利息收入	6,809,234.71	5,215,236.38
汇兑损益	-5,573,094.57	2,609,557.99
金融机构手续费	2,693,365.93	4,110,721.92
增值税缓息	-	856.12
合计	32,828,965.56	29,432,402.32

51、其他收益

计入当期损益的政府补助：

项目	本期发生额	上期发生额
联合创新中心补助	333,333.29	333,333.36
土地扶持款	31,185.00	31,185.00
奉贤生物科技园扶持资金	1,201,260.00	-
张江重点专项资金	750,000.00	-
奉贤第二批市级项目补助	600,000.00	-
奉贤区三个一百研发费用补助	133,500.00	-
昆山进步认定奖励	200,000.00	-
昆山智能化改造和数字化转型奖励金	500,000.00	-
昆山重点研发计划奖励	100,000.00	-
厦门增产增效奖	626,478.00	-
苏州奥英科技改造补贴	445,800.00	-
苏州研发机构认定奖励	200,000.00	-
昆山专精特新隐形冠军补贴	-	300,000.00
威海锦富科技及高新补助	-	265,900.00
税收返还	88,322.24	157,139.64
软件企业增值税即征即返	351,701.53	271,960.05
稳岗补贴	441,952.64	185,757.54

其他	927,910.68	379,725.78
合计	6,931,443.38	1,925,001.37

52、投资收益

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-1,627,884.97	-1,179,521.42
处置长期股权投资产生的投资收益	2,028,342.31	187,337.77
交易性金融资产在持有期间的投资收益	164,251.85	10,802.38
其他[注]	-44,571,676.83	-
合计	-44,006,967.64	-981,381.27

[注] 预计不能收回公司及其他子公司对非全资子公司安徽中绿晶新能源科技有限公司及其子公司财务资助形成的债权少数股东享有的部分而确认的投资损失。

53、公允价值变动收益

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	14,054.79	51,195.89
其他非流动金融资产	-11,805,239.20	-
合计	-11,791,184.41	51,195.89

54、信用减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	-65,965.81	-1,090.72
应收账款坏账损失	-33,119,225.75	-23,911,958.66
其他应收款坏账损失	-8,498,353.68	-20,860,299.75
合计	-41,683,545.24	-44,773,349.13

55、资产减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
预付款项减值损失	-97,240.00	-12,962,246.52
存货跌价准备	-24,489,204.37	-32,084,823.51
合同资产减值准备	133,726.23	-
固定资产减值准备	-568,979.23	-2,912,463.20
在建工程减值准备	-168,141.59	-
商誉减值准备	-98,124,294.06	-130,426,062.69
合计	-123,314,133.02	-178,385,595.92

56、资产处置收益

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
固定资产及无形资产处置收益	-181,631.14	-7,036,269.58	-181,631.14

57、营业外收入

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产报废利得	-	1,005.33	-
负商誉	-	-	-
业绩补偿	-	5,234,239.31	-
其他[注]	43,761,376.77	5,526,057.43	43,761,376.77
合计	43,761,376.77	10,761,302.07	43,761,376.77

[注] 其他主要为公司收到收购苏州工业园区久泰精密电子有限公司相关的交易补偿金。

58、营业外支出

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产报废损失	313,390.38	614,944.86	313,390.38
罚款支出	1,255,427.74	217,654.09	1,255,427.74
对外捐赠	3,000.00	600,000.00	3,000.00
其他	2,628,279.04	2,027,697.53	2,628,279.04
合计	4,200,097.16	3,460,296.48	4,200,097.16

59、所得税费用

项目	本期发生额	上期发生额
本期所得税费用	15,254,824.04	4,470,098.17
递延所得税费用	-6,803,339.58	56,916,829.37
合计	8,451,484.46	61,386,927.54

本期会计利润与所得税费用的调整过程：

项目	本期发生额
利润总额	-198,839,620.44
按法定/适用税率计算的所得税费用	-49,709,905.11
子公司适用不同税率的影响	-7,193,787.77
调整以前期间所得税的影响	-972,382.93
非应税收入的影响	-16,134,480.80
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	14,518,719.63
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	128,702.29
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	76,249,425.95
研发费加计扣除	-8,535,832.15
股份支付	101,025.35
所得税费用	8,451,484.46

60、其他综合收益

详见附注五、42。

61、现金流量表项目

(1) 收到其他与经营活动有关的现金：

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	6,677,741.89	4,779,690.32
政府补助	6,215,223.56	1,288,522.96
收回保证金	11,887,290.49	-
收回往来款及其他	43,169,873.94	3,604,303.33
合计	67,950,129.88	9,672,516.61

(2) 支付其他与经营活动有关的现金:

项目	本期发生额	上期发生额
业务招待费	13,866,950.58	11,825,435.23
差旅费	4,342,092.37	3,262,584.22
房屋租赁费	1,287,330.35	4,371,155.36
通讯邮电费	474,703.24	521,855.09
办公费	4,440,401.58	2,550,463.51
中介机构服务费	36,513,967.56	18,181,193.83
广告及业务宣传费	1,154,434.18	2,074,970.18
交通及运输费	6,028,479.08	7,534,554.46
修理费	2,144,540.82	2,423,873.15
水电费	2,793,465.16	2,611,154.84
保险费	700,104.19	649,301.74
售后服务费	1,272,672.63	869,661.43
其他	44,376,120.11	15,651,264.03
合计	119,395,261.85	72,527,467.07

(3) 收到其他与投资活动有关的现金:

项目	本期发生额	上期发生额
企业合并子公司账面现金大于支付的现金	0.18	-
其他[注]	65,323,922.01	-
合计	65,323,922.19	-

[注] 其他为公司收到收购苏州工业园区久泰精密电子有限公司相关的交易补偿金扣除律师费 39,000,000.00 元; 公司收回投资中科天玑数据科技股份有限公司时借给北京天玑众创空间科技中心(有限公司)的借款及利息 21,700,000.00 元; 收回并购子公司常熟明利嘉金属制品有限公司相关的业绩赔偿款 4,623,922.01 元。

(4) 收到其他与筹资活动有关的现金:

项目	本期发生额	上期发生额
融资租赁及售后回租	89,536,250.00	33,360,947.50
前实际控制人履行担保责任	-	7,211,063.22
收回用于融资质押的定期存单	100,000,000.00	-
合计	189,536,250.00	40,572,010.72

(5) 支付其他与筹资活动有关的现金:

项目	本期发生额	上期发生额
增值税缓息	-	856.12
支付融资租赁及售后回租款	51,830,119.05	-

支付租赁负债	22,522,274.08	14,659,737.11
合计	74,352,393.13	14,660,593.23

62、现金流量表补充资料

(1) 补充资料

项目	本期金额	上期金额
一、将净利润调节为经营活动的现金流量：		
净利润	-207,291,104.90	-344,935,793.00
加：信用减值损失	41,683,545.24	44,773,349.13
资产减值损失	123,314,133.02	178,385,595.92
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	44,742,720.02	41,007,812.06
使用权资产累计折旧	13,419,369.60	7,629,674.54
无形资产摊销	32,262,414.75	2,263,104.38
长期待摊费用摊销	7,849,178.18	6,666,795.61
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）	181,631.14	7,036,269.58
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	313,390.38	613,939.53
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	11,791,184.41	-51,195.89
财务费用（收益以“-”号填列）	35,457,100.51	28,471,686.78
投资损失（收益以“-”号填列）	44,006,967.64	981,381.27
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-1,845,108.09	57,269,972.71
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-4,958,231.49	-353,143.34
存货的减少（增加以“-”号填列）	-112,157,363.65	-8,701,932.49
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-52,036,593.66	-39,310,046.46
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	132,593,998.80	185,432,113.71
其他	-	-
经营活动产生的现金流量净额	109,327,231.90	167,179,584.04
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	-	-
新增使用权资产	33,494,296.49	53,386,617.37
三、现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	243,896,155.68	147,947,065.27
减：现金的期初余额	147,947,065.27	226,959,025.20
现金等价物的期末余额	10,850,191.40	-
减：现金等价物的期初余额	-	-
现金及现金等价物净增加额	106,799,281.81	-79,011,959.93

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

项目	期末余额
本年发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	450,543,985.94
其中：上海神洁环保科技股份有限公司	443,595,034.39

项 目	期末余额
长沙市芯星新能源科技有限公司	6,000,000.00
苏州丹禄瑞成精密光电有限公司	-
新余熠兆投资管理中心（有限合伙）	948,951.55
减：购买日子公司持有的现金及现金等价物	24,466,642.36
其中：上海神洁环保科技股份有限公司	22,556,531.14
长沙市芯星新能源科技有限公司	1,907,028.78
苏州丹禄瑞成精密光电有限公司	-
新余熠兆投资管理中心（有限合伙）	3,082.44
加：以前期间发生的企业合并于本年支付的现金或现金等价物	-
其中：	
取得子公司支付的现金净额	426,077,343.58

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

项 目	期末余额
本年处置子公司于本年收到的现金或现金等价物	8,500,000.00
其中：无锡环特太阳能科技有限公司	8,500,000.00
减：丧失控制权日子公司持有的现金及现金等价物	813,227.58
其中：无锡环特太阳能科技有限公司	813,227.58
加：以前期间处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	-
其中：	
处置子公司收到的现金净额	7,686,772.42

(4) 现金及现金等价物

项 目	期末余额	期初余额
一、现金	243,896,155.68	147,947,065.27
其中：库存现金	59,312.69	83,844.04
可随时用于支付的银行存款	243,836,842.99	147,863,221.23
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	10,850,191.40	-
其中：电 e 宝	10,850,191.40	-
三、现金及现金等价物余额	254,746,347.08	147,947,065.27
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	-	-

63、所有权或使用权受到限制的资产

项 目	金额	受限制的原因
货币资金	100,964,321.93	[注 1]
应收款项融资	1,500,000.00	质押开具银行承兑汇票
固定资产	249,654,912.96	金融机构融资及售后回租抵押物

项目	金额	受限制的原因
无形资产	34,369,619.26	

[注 1]

类别	金额
诉讼冻结银行账户	219,111.44
银行保函保证金存款	1,069,110.49
银行承兑汇票保证金	99,676,100.00
合计	100,964,321.93

64、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目：

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			40,853,542.12
其中：美元	5,824,426.17	6.9646	40,564,798.48
越南盾	962,478,804.00	0.0003	288,743.64
应收账款			19,715,762.72
其中：美元	2,799,107.33	6.9646	19,494,662.89
越南盾	736,999,423.00	0.0003	221,099.83
其他应收款			6,424,044.86
其中：美元	718,143.70	6.9646	5,001,583.61
越南盾	4,741,537,521.60	0.0003	1,422,461.25
应付账款			10,394,882.44
其中：美元	1,418,832.43	6.9646	9,881,600.33
越南盾	1,710,940,370.00	0.0003	513,282.11
其他应付款			16,692.90
其中：越南盾	55,643,005.00	0.0003	16,692.90

(2) 境外经营实体说明

公司境外经营实体主要包括子公司香港赫欧电子有限公司、ALLIN ASIAN HOLDING CO., LIMITED、JINFU TECHNOLOGY USA 和 JINFU VIETNAM CO. LTD。其中：香港赫欧电子有限公司和 ALLIN ASIAN HOLDING CO., LIMITED 主要经营地在香港，其主要结算、融资活动均以美元计价，因此选择美元作为其记账本位币。JINFU TECHNOLOGY USA 主要经营地在美国，其主要结算、融资活动均以美元计价，因此选择美元作为其记账本位币。JINFU VIETNAM CO. LTD 主要经营地在越南，其主要结算、融资活动均以越南盾计价，因此选择越南盾作为其记账本位币。

六、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例 (%)	股权取得方式
--------	--------	--------	------------	--------

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例 (%)	股权取得方式
上海神洁环保科技股份有限公司	2022年4月30日	480,776,145.84	53.42%	现金收购
长沙市芯星新能源科技有限公司	2022年12月31日	25,000,000.00	51.00%	增资合并
苏州丹禄瑞成精密光电有限公司	2022年12月31日	1.00	65.00%	现金收购

(续上表)

被购买方名称	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润
上海神洁环保科技股份有限公司	2022年4月30日	收购协议已签订、对价已大部分支付	260,284,738.79	34,214,783.26
长沙市芯星新能源科技有限公司	2022年12月31日	收购协议已签订、对价部分支付	-	-
苏州丹禄瑞成精密光电有限公司	2022年12月31日	收购协议已签订、工商已变更	-	-

(2) 合并成本及商誉

合并成本	上海神洁环保科技股份有限公司	长沙市芯星新能源科技有限公司	苏州丹禄瑞成精密光电有限公司
--现金	480,776,145.84	25,000,000.00	1.00
--非现金资产的公允价值	-	-	-
--发行或承担的债务的公允价值	-	-	-
--发行的权益性证券的公允价值	-	-	-
--或有对价的公允价值	-	-	-
--购买日之前持有的股权于购买日的公允价值	-	-	-
合并成本合计	480,776,145.84	25,000,000.00	1.00
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	341,365,089.61	14,863,903.85	0.12
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	139,411,056.23	10,136,096.15	0.88

(3) 被购买方于购买日可辨认净资产、负债

项 目	上海神洁环保科技股份有限公司	
	购买日公允价值	购买日账面价值
资产	817,872,115.71	395,187,048.59
货币资金	35,512,932.12	35,512,932.12
其他流动资产	295,850,567.30	295,850,567.30
非流动资产	486,508,616.29	63,823,549.17
负债	178,848,589.59	115,445,829.52
净资产	639,023,526.12	279,741,219.07
减：少数股东权益	-	-
取得的净资产	639,023,526.12	279,741,219.07

(续上表)

项 目	长沙市芯星新能源科技有限公司	
	购买日公允价值	购买日账面价值
资产	32,873,928.96	32,873,928.96
货币资金	1,907,028.78	1,907,028.78

项 目	长沙市芯星新能源科技有限公司	
	购买日公允价值	购买日账面价值
其他流动资产	30,342,118.71	30,342,118.71
非流动资产	624,781.47	624,781.47
负债	3,799,578.43	3,799,578.43
净资产	29,074,350.53	29,074,350.53
减：少数股东权益	-	-
取得的净资产	29,074,350.53	29,074,350.53

(续上表)

项 目	苏州丹禄瑞成精密光电有限公司	
	购买日公允价值	购买日账面价值
资产	0.18	0.18
货币资金	0.18	0.18
其他流动资产	-	-
非流动资产	-	-
负债	-	-
净资产	0.18	0.18
减：少数股东权益	-	-
取得的净资产	0.18	0.18

2、同一控制下企业合并

无。

3、反向购买

无。

4、处置子公司

单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形：

子公司名称	股权处置价款	股权处置比例 (%)	股权处置方式	丧失控制权的时点	丧失控制权时点的确定依据	处置价款与处置投资对应的合并报表层面享有该子公司净资产份额的差额
无锡环特太阳能科技有限公司	21,000,000.00	100.00%	出售	2022年3月31日	协议已签订	2,120,689.66

(续上表)

子公司名称	丧失控制权之日剩余股权的比例 (%)	丧失控制权之日剩余股权的账面价值	丧失控制权之日剩余股权的公允价值	按照公允价值重新计量剩余股权产生的利得或损失	丧失控制权之日剩余股权公允价值的确定方法及主要假设	与原子公司股权投资相关的其他综合收益转入投资损益的金额
无锡环特太阳能科技有限公司	-	-	-	-	-	-

[注] 无锡金南进出口贸易有限公司为无锡环特太阳能科技有限公司全资子公司。

5、其他原因导致的合并范围变动

本期公司清算子公司滁州锦富电子有限公司、远东亚洲数据科技（北京）有限公司和奥英光电（武汉）有限公司。

本期公司新设子公司苏州奥英创智科技有限公司、迈致电子（潍坊）有限公司、泰兴锦富聚合科技有限公司、东莞挚富显示技术有限公司和江苏嘉视电子科技有限公司，泰兴迈致医疗科技有限公司、淮南东方英利新能源有限公司以前年度成立未发生业务，公司前实际控制人富国平履行担保义务将新余熠兆投资管理中心（有限合伙）转让给公司。

七、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	
上海神洁环保科技股份有限公司	上海	上海	施工、销售	53.42		
苏州锦思新材料科技有限公司[注 1]	苏州	苏州	研发、销售	100.00	-	非同一控制下合并
无锡市正先自动化设备有限公司	无锡	无锡	生产、销售	74.82	-	同一控制下合并
苏州富映科显示技术有限公司	苏州	苏州	技术研发	60.00	-	设立
威海锦富信诺新材料科技有限公司	威海	威海	生产、销售	65.00	-	设立
东莞锦富迪奇电子有限公司	东莞	东莞	生产、销售	100.00	-	设立
厦门力富电子有限公司	厦门	厦门	生产、销售	100.00	-	设立
常熟明利嘉金属制品有限公司	昆山	昆山	生产、销售	65.00	-	非同一控制下合并
北京锦富云智能科技有限公司	北京市	北京市	研发服务	100.00	-	非同一控制下合并
苏州锦绣年华企业管理有限公司	苏州	苏州	管理、咨询	100.00	-	非同一控制下合并
苏州挚富显示技术有限公司	苏州	苏州	生产、销售	100.00	-	设立
泰兴挚富新材料科技有限公司	泰兴	泰兴	生产、销售	-	91.00	设立
上海锦微通讯技术有限公司	上海	上海	贸易、商务咨询	100.00	-	同一控制下合并
广州恩披特电子有限公司	广州	广州	生产、销售	-	100.00	设立
香港赫欧电子有限公司	香港	香港	贸易	100.00	-	设立
ALLINASIANHOLDINGCO., LIMITED	香港	香港	一般贸易	-	100.00	设立
奥英光电（苏州）有限公司	苏州	苏州	生产、销售	-	100.00	非同一控制下合并
丹阳三合光伏发电有限公司	镇江	镇江	光伏发电	-	100.00	非同一控制下合并
艾肯新能（天津）电力有限公司	天津	天津	光伏发电	-	100.00	非同一控制下合并
天津清联能源工程有限公司	天津	天津	光伏发电	-	100.00	非同一控制下合并
苏州奥英创智科技有限公司	苏州	苏州	技术服务、开发		51.00	设立
JINFU TECHNOLOGY USA	美国	California	管理、咨询	-	100.00	设立
JINFU VIETNAM CO.LTD	越南	北宁省	生产、销售	-	65.00	设立
昆山迈致治具科技有限公司	昆山	昆山	生产、销售	85.00	-	非同一控制下合并
昆山迈致软件科技有限公司	昆山	昆山	设计、销售、咨询、服务	-	85.00	设立
昆山迈致自动化科技有限公司	苏州	苏州	生产、销售	-	85.00	设立
泰兴迈致医疗科技有限公司	泰兴	泰兴	医疗服务、销售		100.00	设立
迈致电子（潍坊）有限公司	潍坊	潍坊	制造、销售		100.00	设立
安徽中绿晶新能源科技有限公司	马鞍山	马鞍山	生产、销售	51.00	-	非同一控制下合并

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	
安徽东方易阳新能源有限公司	淮南市	淮南市	生产、销售	-	26.01	设立
淮南东方英利新能源有限公司	淮南市	淮南市	生产、销售		85.00	设立
保定三合能源科技有限公司	保定	保定	生产、销售	-	51.00	设立
新余熠兆投资管理中心(有限合伙)	新余	新余	投资管理	99.00	1.00	履行担保责任[注 2]
泰兴锦富聚合科技有限公司	泰兴	泰兴	生产、销售	100.00		设立
东莞挚富显示技术有限公司	东莞	东莞	生产、销售		100.00	设立
苏州丹禄瑞成精密光电有限公司	苏州	苏州	技术服务、开发		65.00	非同一控制下合并
江苏嘉视电子科技有限公司	泰兴	泰兴	贸易		51.00	设立
上海挚富高分子材料有限公司	上海	上海	生产、销售	100.00	-	设立
长沙市芯星新能源科技有限公司	长沙	长沙	生产、销售	51.00		非同一控制下合并
惠州市芯星新能源科技有限公司	惠州	惠州	生产、销售		31.62	非同一控制下合并
长沙市九乾五新材料有限公司	长沙	长沙	销售		45.90	非同一控制下合并

[注 1] 苏州锦思显示技术有限公司 2023 年 3 月更名为苏州锦思新材料科技有限公司。

[注 2] 根据 2022 年 1 月 10 日与新余熠兆的有限合伙人富国平及执行事务合伙人上海熠晶贸易有限公司达成的《和解协议》，富国平为履行投资深圳算云科技有限公司时承诺的担保责任，将其及上海熠晶持有的新余熠兆 100% 份额转让给公司，公司按取得股权公允价值 33,024,766.89 元计入资本公积。

(2) 重要的非全资子公司：

子公司名称	少数股东的持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东支付的股利	期末少数股东权益余额
无锡市正先自动化设备有限公司	25.18%	111,387.86	-	1,895,202.51
威海锦富信诺新材料科技有限公司	35.00%	3,709,153.58	-	21,447,481.83
昆山迈致治具科技有限公司	15.00%	1,131,311.22	12,300,000.00	21,743,572.42
安徽中绿晶能源科技有限公司	49.00%	-1,006,357.00	-	-40,086,751.18
常熟明利嘉金属制品有限公司	35.00%	631,300.27	3,500,000.00	23,046,790.31
上海神洁环保科技股份有限公司	46.58%	15,937,314.47		313,595,750.98

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

子公司名称	期末余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
无锡市正先自动化设备有限公司	10,500,585.85	1,042,649.77	11,543,235.62	3,927,919.14	88,698.10	4,016,617.24
威海锦富信诺新材料科技有限公司	67,016,939.58	16,246,167.45	83,263,107.03	20,711,577.00	1,273,010.50	21,984,587.50
昆山迈致治具科技有限公司	165,344,688.62	90,993,177.45	256,337,866.07	89,034,967.08	22,345,749.59	111,380,716.67
安徽中绿晶能源科技有限公司	6,717,684.47	152,872.99	6,870,557.46	89,180,939.72	-	89,180,939.72
常熟明利嘉金属制品有限公司	67,188,445.16	56,335,271.72	123,523,716.88	47,576,316.67	10,099,427.92	57,675,744.59
上海神洁环保科技股份有限公司	514,225,631.71	458,740,455.63	972,966,087.34	240,651,584.45	59,076,193.51	299,727,777.96

(续上表)

子公司名称	期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
无锡市正先自动化设备有限公司	12,094,635.99	531,911.81	12,626,547.80	5,542,295.84	-	5,542,295.84
威海锦富信诺新材料科技有限公司	54,720,162.44	16,546,398.11	71,266,560.55	19,340,822.41	1,244,800.28	20,585,622.69

昆山迈致治具科技有限公司	262,888,539.96	88,089,159.90	350,977,699.86	65,236,127.55	67,000,000.00	132,236,127.55
安徽中绿晶能源科技有限公司	13,326,217.43	29,243,926.77	42,570,144.20	110,120,262.18	12,798.97	110,133,061.15
常熟明利嘉金属制品有限公司	61,834,213.34	39,955,807.66	101,790,021.00	24,249,581.87	3,496,181.90	27,745,763.77

(续上表)

子公司名称	本期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
无锡市正先自动化设备有限公司	11,995,385.43	442,366.42	442,366.42	-753,130.80
威海锦富信诺新材料科技有限公司	72,498,757.09	10,597,581.67	10,597,581.67	4,428,035.50
昆山迈致治具科技有限公司	274,772,554.63	7,542,074.78	7,542,074.78	124,370,518.78
安徽中绿晶能源科技有限公司	1,137,471.82	1,802,387.82	1,802,387.82	-8,990,266.42
常熟明利嘉金属制品有限公司	100,673,615.53	1,803,715.06	1,803,715.06	21,975,465.70
上海神洁环保科技股份有限公司	260,284,738.79	34,214,783.26	34,214,783.26	42,244,026.76

(续上表)

子公司名称	上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
无锡市正先自动化设备有限公司	15,954,632.47	1,955,765.40	1,955,765.40	524,693.25
威海锦富信诺新材料科技有限公司	63,312,350.26	6,734,225.47	6,734,225.47	2,491,582.35
昆山迈致治具科技有限公司	220,912,682.55	12,943,666.68	12,943,666.68	57,372,241.96
安徽中绿晶能源科技有限公司	3,189,389.01	-16,375,480.82	-16,375,480.82	-1,434,986.72
常熟明利嘉金属制品有限公司	120,967,945.69	16,509,539.19	16,509,539.19	10,147,171.07

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

无。

(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

无。

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

(1) 重要的合营企业及联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
昆山乐凯锦富光电科技有限公司	昆山	昆山	生产、销售	40.00	-	权益法
苏州格瑞丰纳米科技有限公司	苏州	苏州	生产、销售	25.00	-	权益法
深圳汇准科技有限公司	深圳	深圳	生产、销售	-	49.00	权益法
武汉挚富显示技术有限公司	武汉	武汉	生产、销售	40.00		权益法
泰兴奥英新材料有限公司	泰兴	泰兴	生产、销售		40.00	权益法

(2) 重要联营企业的主要财务信息:

项目	期末余额/本期发生额		期初余额/上期发生额	
	昆山乐凯锦富光电科技有限公司	苏州格瑞丰纳米科技有限公司	昆山乐凯锦富光电科技有限公司	苏州格瑞丰纳米科技有限公司
流动资产	44,456,725.25	10,236,763.75	48,525,226.38	13,130,384.54
非流动资产	99,817,467.27	7,383,251.07	107,484,887.75	3,692,717.13
资产合计	144,274,192.52	17,620,014.82	156,010,114.13	16,823,101.67
流动负债	62,551,414.45	2,570,639.52	73,657,371.40	425,626.77
非流动负债	210,810.24	466,548.29	1,009,986.91	466,548.29
负债合计	62,762,224.69	3,037,187.81	74,667,358.31	892,175.06
少数股东权益	-	-	-	-
归属于母公司股东权益	81,511,967.83	14,582,827.01	81,342,755.82	15,930,926.61
按持股比例计算的净资产份额	32,604,787.13	8,786,724.75	32,537,102.33	3,982,731.65
调整事项:				
--商誉	-	5,141,018.00	-	5,141,018.00
--内部交易未实现利润	-	-	-	-
--其他	-	-	-	-
对联营企业权益投资的账面价值	32,604,787.13	8,786,724.75	32,537,102.33	9,123,749.65
存在公开报价的权益投资的公允价值	-	-	-	-
营业收入	113,584,915.15	1,546,789.22	111,813,331.72	1,921,680.64
净利润	169,212.01	-1,348,099.60	151,377.22	-630,451.25
终止经营的净利润	-	-	-	-
其他综合收益	-	-	-	-
综合收益总额	169,212.01	-1,348,099.60	151,377.22	-630,451.25
本期收到的来自联营企业的股利	-	-	-	-

(续上表)

项目	期末余额/本期发生额		期初余额/上期发生额	
	深圳汇准科技有限公司	武汉挚富显示技术有限公司	深圳汇准科技有限公司	武汉挚富显示技术有限公司
流动资产	28,904,414.63	3,909,183.19	31,808,895.07	7,329,529.09
非流动资产	4,771,077.54	1,462,571.67	4,771,077.54	1,881,023.72
资产合计	33,675,492.17	5,371,754.86	36,579,972.61	9,210,552.81
流动负债	46,292,526.70	831,292.90	46,518,290.59	1,916,701.60
非流动负债	-	-	-	-

项 目	期末余额/本期发生额		期初余额/上期发生额	
	深圳汇准科技有 限公司	武汉挚富显示技 术有限公司	深圳汇准科技有 限公司	武汉挚富显示技 术有限公司
负债合计	46,292,526.70	831,292.90	46,518,290.59	1,916,701.60
少数股东权益	-	-	-	-
归属于母公司股东权益	-12,617,034.53	4,540,461.96	-9,938,317.98	7,293,851.21
按持股比例计算的净资产 份额	-6,182,346.92	1,816,184.78	-4,869,775.81	2,917,540.48
调整事项:				
--商誉	-	-	-	-
--内部交易未实现利润	-	-	-	-
--其他	-	-	-	-
对联营企业权益投资的 账面价值	-	1,816,184.78	-	2,917,540.48
存在公开报价的权益投 资的公允价值	-	-	-	-
营业收入	41,302.00	566,127.15	-	-
净利润	-2,678,716.55	-2,753,389.25	-1,012,897.75	-2,706,148.79
终止经营的净利润				
其他综合收益				
综合收益总额	-2,678,716.55	-2,753,389.25	-1,012,897.75	-2,706,148.79
本期收到的来自联营企 业的股利	-	-	-	-

(续上表)

项 目	期末余额/本期发生额		期初余额/上期发生额	
	泰兴奥英新材料有限公司		泰兴奥英新材料有限公司	
流动资产	20,262,838.78		-	
非流动资产	39,280,275.62		-	
资产合计	59,543,114.40		-	
流动负债	59,511,087.32		-	
非流动负债	-		-	
负债合计	59,511,087.32		-	
少数股东权益	-		-	
归属于母公司股东权益	32,027.08		-	
按持股比例计算的净资产 份额	12,810.83		-	
调整事项:				

项 目	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
	泰兴奥英新材料有限公司	泰兴奥英新材料有限公司
—商誉	-	-
—内部交易未实现利润	-	-
—其他	-	-
对联营企业权益投资的账面价值	12,810.83	-
存在公开报价的权益投资的公允价值	-	-
营业收入	725,249.78	-
净利润	-642,972.92	-
终止经营的净利润	-	-
其他综合收益	-	-
综合收益总额	-642,972.92	-
本期收到的来自联营企业的股利	-	-

(3) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制无。

(4) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

合营企业或联营企业名称	前期累积未确认的损失	本期未确认的损失	本期末累积未确认的损失
深圳汇准科技有限公司	4,139,309.43	1,115,685.44	5,254,994.87

(5) 与对合营企业投资相关的未确认承诺无。

(6) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债无。

八、与金融工具相关的风险

本公司的主要金融工具包括交易性金融资产、应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、一年内到期的其他非流动负债、长期借款及银行存款等。相关金融工具详情于各附注披露。与这些金融工具有关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本公司管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

本公司金融工具面临的主要风险是市场风险、流动风险和信用风险。

1、市场风险

(1) 汇率风险

汇率风险是指影响本公司财务成果和现金流的外汇汇率的变动中的风险。本集团承受外汇风险主要与所持有美元货币资金、应收账款、短期借款和应付账款有关，由于美元与本公司的功能货币之间的汇率变动使本集团面临外汇风险。

资产负债表日，本集团主要外币金融资产及外币金融负债的余额如下：

项目	资产		负债	
	期末余额	期初余额	期末余额	期初余额
美元	9,341,677.20	13,873,407.82	1,418,832.43	2,454,506.35

敏感性分析：

本公司承受外汇风险主要与美元与人民币的汇率变化有关。下表列示了本公司美元外币与人民币汇率变动 5.00%假设下的敏感性分析。在管理层进行敏感性分析时，5.00%的增减变动被认为合理反映了汇率变化的可能范围。汇率可能发生的合理变动对当期净利润的影响如下：

本年利润增加/减少	美元影响	
	本期金额	上期金额
人民币贬值	396,142.24	570,945.07
人民币升值	-396,142.24	-570,945.07

(2) 利率风险—公允价值变动风险

本公司的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。由于固定利率借款主要为短期借款，因此本公司认为公允价值变动风险并不重大。本公司目前并无利率对冲的政策。

(3) 利率风险—现金流量变动风险

本公司的因利率变动引起金融工具公允价值变动的风险主要来自于以浮动利率计息的短期借款。截止到期末，浮动利率借款余额为人民币 34,860.00 万元，其中长期借款为 33,096.00 万元，短期借款 1,764.00 万元，利率浮动以 LPR 为基础确定。本公司认为现金流量变动风险并不重大，本公司目前并无利率对冲的政策。

2、信用风险

信用风险是指因交易对手或债务人未能履行其全部或部分支付义务而造成本公司发生损失的风险。本公司已采取政策只与信用良好的交易对手方合作，以此缓解因交易对手方未能履行合同义务而产生财务损失的风险。信用风险敞口通过对交易对手方设定额度加以控制，且每年经公司风险管理部门复核和审批。应收账款的债务人为大量分布于不同行业和地区的客户。本公司持续对应收账款的财务状况实施信用评估，并在对部分应收外币账款购买了信用担保保险。货币资金的信用风险是有限的，因为交易对手是声誉良好并拥有较高信用评级的银行。

可能引起本公司财务损失的信用风险敞口包括涉及信用风险的资产负债表表内项目和表外项目。在 2022 年 12 月 31 日，本公司金融资产的账面价值已代表最大信用风险敞口。

截至 2022 年 12 月 31 日，本公司已逾期未减值金融资产金额 19,624.36 万元，主要是应收账款。针对逾期款项，公司对信用良好、信用风险敞口在设定的信用额度内的欠款方采用催收

的政策，对信用不良或者超过信用风险敞口设定的信用额度的欠款方采用停止交易、诉讼等措施。此外，本公司于每个资产负债表日对应收款项结合历史经验按信用组合计提了充分的坏账准备。

(1) 已逾期未减值的金融资产的账龄分析

单位：人民币万元

项目名称	期末数					合计
	1-6个月	7-12个月	1-2年	2-3年	3年以上	
应收账款	3,849.60	5,142.80	2,992.53	4,698.91	2,940.52	19,624.36

(续上表)

项目名称	期初数					合计
	1-6个月	7-12个月	1-2年	2-3年	3年以上	
应收账款	1,865.34	393.26	4,990.80	1,674.64	1,872.18	10,796.21

(2) 已发生单项减值的金融资产的分析

详见本附注五、4和本附注五、7单项计提的坏账准备。

3、流动风险

流动性风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。

(1) 本公司持有的金融负债按未折现剩余合同义务的到期期限分析如下：

项目名称	1-6个月	7-12个月	1-2年	2-3年	3年以上
短期借款	274,533,543.75	183,350,000.00	-	-	-
应付票据	145,487,700.00	22,742,000.00	-	-	-
应付账款	401,156,736.61	15,201,819.97	-	-	-
其他应付款	76,396,914.44	13,641,780.84	-	-	-
一年内到期的非流动负债	43,517,774.33	86,201,986.86	-	-	-
长期借款	-	-	60,598,333.36	85,210,000.00	125,820,000.00
租赁负债	-	-	10,375,480.10	6,452,518.08	21,591,002.42
长期应付款	-	-	17,946,047.16	8,381,944.73	-
合计	941,092,669.13	321,137,587.66	88,919,860.62	100,044,462.81	147,411,002.42

(2) 管理金融负债流动性的方法：

管理流动风险时，本公司保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控，以满足本公司经营需要、并降低现金流量波动的影响。本公司管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。

2022年12月31日，本公司净营运资金金额为-11,032.45万元，营运资金较为紧张。公司与国内多家金融机构建立了长期、稳固的合作关系，具有较强的间接融资能力，公司可以凭借自身良好的资信状况以及与金融机构良好的合作关系，通过直接和间接债务融资方式确保公司正常营运所需资金。

截止 2022 年 12 月 31 日，本公司与银行已签署授信合同尚未使用的综合授信额度折合为人民币金额为 26,499.64 万元。

综上所述，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。

九、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

项 目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合 计
一、持续的公允价值计量				
(一) 交易性金融资产	-	-	2,000.00	2,000.00
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	-	-	2,000.00	2,000.00
理财产品	-	-	2,000.00	2,000.00
(二) 应收款项融资	-	16,490,442.25	-	16,490,442.25
(三) 其他权益工具投资	-	-	51,400,000.00	51,400,000.00
(四) 其他非流动金融资产	-	-	31,519,545.80	31,519,545.80
持续以公允价值计量的资产总额	-	16,490,442.25	82,921,545.80	99,411,988.05

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

本公司第二层次公允价值计量项目系应收款项融资，应收款项融资为银行承兑汇票，银行承兑汇票剩余期限较短，资金时间价值因素对公允价值的影响不重大，因此，本公司认定其公允价值与账面价值一致。

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

本公司第三层次公允价值计量项目系银行理财产品、其他权益工具投资和其他非流动金融资产。理财产品，以预期收益率预测未来现金流量，不可观察估计值是预期收益率。其他权益工具投资和其他非流动金融资产，综合考虑被投资单位的经营状况、外部环境变化以及盈利能力，以定性的方式估计被投资单位的公允价值。

十、关联方关系及其交易

1、本公司的实际控制人情况

控股股东名称	企业类型	注册地	业务性质	注册资本 (万元)	母公司对本公司的持股比例 (%)	母公司对本公司的表决权比例(%)
泰兴市智成产业投资基金(有限合伙)	有限合伙企业	江苏省泰兴市	商务服务业	500,000.00	21.79	21.79

[注]泰兴市智成产业投资基金（有限合伙）最终控制人为江苏省泰兴高新技术产业开发区管理委员会。

2、本公司的子公司情况

本公司子公司情况详见附注七、1。

3、本公司的合营及联营企业情况

本公司重要的合营或联营企业详见附注七、3。本期与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下：

合营或联营企业名称	与本公司的关系
昆山乐凯锦富光电科技有限公司	联营企业
苏州格瑞丰纳米科技有限公司	联营企业
武汉挚富显示技术有限公司	联营企业
韩林电子烟台有限公司	联营企业
深圳汇准科技有限公司	联营企业
泰兴奥英新材料有限公司	联营企业

4、其他关联方情况

其他关联方名称	与本公司的关系
上海崇晖网络科技有限公司	受同一最终控制方控制
泰兴市智光环保科技有限公司	受同一最终控制方控制
南通旗云科技有限公司	受同一最终控制方控制
常熟加明利智能制造科技有限公司	重要子公司少数股东控制的公司

5、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	本期发生额	上期发生额
昆山乐凯锦富光电科技有限公司	材料采购	37,279.01	64,019.66
常熟加明利智能制造科技有限公司	采购水电	3,812,340.53	2,425,660.44
武汉挚富显示技术有限公司	销售商品	-	851,681.41
泰兴奥英新材料有限公司	材料采购	273,306.80	-
泰兴奥英新材料有限公司	设备采购	39,155,252.44	-

（2）关联租赁情况

本公司作为承租方

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
上海崇晖网络科技有限公司	租赁房产	1,022,065.18	1,028,175.56
常熟加明利智能制造科技有限公司	租赁土地、房产	3,125,821.99	926,003.91
泰兴市智光环保科技有限公司	租赁房产	1,084,110.17	1,314,390.19
南通旗云科技有限公司	IDC 机柜租赁	117,735.84	117,735.84

（3）关联担保情况

截止 2022 年 12 月 31 日，关联方担保情况如下：

担保方	被担保方	担保余额	担保原因
泰兴市智光环保科技有限公司	苏州锦富技术股份有限公司	147,990,000.00	短期借款
泰兴市智光环保科技有限公司、奥英光电（苏州）有限公司	苏州锦富技术股份有限公司	94,000,000.00	短期借款
泰兴市智光环保科技有限公司	苏州锦富技术股份有限公司	52,242,000.00	开具银行承兑汇票
泰兴市智光环保科技有限公司	苏州锦富技术股份有限公司	271,960,000.00	长期借款（含一年内到期）
泰兴市智光环保科技有限公司、苏州锦富技术股份有限公司	奥英光电（苏州）有限公司	20,000,000.00	短期借款
泰兴市智光环保科技有限公司、苏州锦富技术股份有限公司、丹阳三合光伏发电有限公司、天津清联能源工程有限公司、艾肯新能（天津）电力有限公司	奥英光电（苏州）有限公司	28,490,000.00	售后回租
泰兴市智光环保科技有限公司、苏州锦富技术股份有限公司、奥英光电（苏州）有限公司	丹阳三合光伏发电有限公司	4,500,000.00	售后回租
泰兴市智光环保科技有限公司、苏州锦富技术股份有限公司、奥英光电（苏州）有限公司	天津清联能源工程有限公司	3,666,487.47	售后回租
泰兴市智光环保科技有限公司、苏州锦富技术股份有限公司、奥英光电（苏州）有限公司	艾肯新能（天津）电力有限公司	3,233,175.29	售后回租
泰兴市智光环保科技有限公司、苏州锦富技术股份有限公司	泰兴锦富聚合科技有限公司	38,408,700.00	直租
泰兴市智光环保科技有限公司	常熟明利嘉金属制品有限公司	10,000,000.00	短期借款
苏州锦富技术股份有限公司	厦门力富电子有限公司	5,000,000.00	短期借款
泰兴市智光环保科技有限公司	厦门力富电子有限公司	20,000,000.00	开具银行承兑汇票
泰兴市智光环保科技有限公司	上海神洁环保科技股份有限公司	30,000,000.00	短期借款
泰兴市智光环保科技有限公司	苏州挚富显示技术有限公司	1,000,000.00	短期借款
泰兴市智光环保科技有限公司	泰兴挚富新材料科技有限公司	68,000,000.00	短期借款
泰兴市智光环保科技有限公司	泰兴挚富新材料科技有限公司	34,000,000.00	长期借款（含一年内到期）

[注]担保余额系截止到2022年12月31日，在授权的担保额度内实际使用的担保余额。

（4）关联方资金拆借情况

无。

（5）关联方资产转让情况

无。

（6）关键管理人员薪酬

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬[注]	6,316,438.90	5,778,517.74

[注]关键管理人员指有权利并负责进行计划、指挥和控制企业活动的人员。包括董事、总经理、董事会秘书、财务总监、主管各项事务的副总经理，以及行使类似政策职能的人员。支付给关键管理人员的报酬包括采用货币、实物形式和其他形式的工资、福利、奖金、特殊待遇及有价证券等。

6、关联方应收应付款项

项目	关联方	期末余额	期初余额
应收账款	深圳汇准科技有限公司	32,359,049.24	32,359,049.24

应收账款	韩林电子烟台有限公司	484,748.46	484,748.46
预付款项	苏州格瑞丰纳米科技有限公司	471,698.10	-
预付款项	泰兴奥英新材料有限公司	15,622,802.02	-
其他应收款	深圳汇准科技有限公司	8,622,888.07	8,657,943.13
应付账款	常熟加明利智能制造科技有限公司	326,046.67	194,439.70
应付账款	上海崇晖网络科技有限公司	2,566,050.83	268,645.44
应付账款	泰兴市智光环保科技有限公司	2,109,401.84	1,333,720.73
应付账款	昆山乐凯锦富光电科技有限公司	1,205.71	1,205.71
其他应付款	泰兴奥英新材料有限公司	19,500,000.00	-

十一、股份支付

1、股份支付总体情况

公司本期授予的各项权益工具总额[注]	14,618,334.00
公司本期行权的各项权益工具总额	-
公司本期失效的各项权益工具总额	-
公司期末发行在外的股份期权行权价格的范围和合同剩余期限	-
公司年末其他权益工具行权价格的范围和合同剩余期限	-

[注] 公司持有子公司昆山迈致治具科技有限公司（以下简称“迈致科技”）85.00%权益，迈致科技管理层和重要员工成立昆山迈星致辰企业管理中心（有限合伙）（以下简称“迈星致辰”）。2022年12月，公司与迈星致辰签订关于迈致科技之股权转让协议，协议约定，公司将其持有的19.00%迈致科技权益（折合注册资本14,618,334.00元）以2,090.00万元的对价转让给迈星致辰。

2、以权益结算的股份支付情况

授予日权益工具公允价值的确定方法	[注 1]
对可行权权益工具数量的最佳估计的确定方法	
本期估计与上期估计有重大差异的原因	
资本公积中以权益结算的股份支付的累计金额	673,502.31[注 2]
以权益结算的股份支付确认的费用总额	673,502.31[注 2]

[注 1] 公司聘请深圳市鹏信资产评估土地房地产估价有限公司对公司股东权益价值进行评估（鹏信资评报字[2022]第S155号），评估的股东全部权益在2022年6月30日的市场价值为28,369.27万元，以此为基础确定迈致科技19.00%权益的公允价值为5,390.16万元。

[注 2] 根据2022年12月16日签订的股权转让协议，迈致科技19.00%权益的转让对价为2,090.00万元，迈致科技19.00%权益公允价值与转让对价之间的差额3,300.16万元确认为股份支付。根据转让协议，锁定期至2024年12月31日，若迈星致辰合伙人在锁定期内退伙，该合伙人的所持迈致科技权益有迈星致辰进行回购，本次股份支付按照激励对象从协议签订日至锁定期结束24.50个月的服务期进行摊销，2022年确认的股份支付费用额为67.35万元。

十二、承诺及或有事项

1、重要的承诺事项

至资产负债表日止，本公司对外签订的不可撤销的经营租赁合约情况如下：

项目	期末余额	期初余额
不可撤销经营租赁的最低租赁付款额：		
1年以内（含1年）	26,793,030.80	23,522,747.71

1年以上2年以内(含2年)	13,510,836.45	11,690,715.30
2年以上3年以内(含3年)	8,229,284.40	5,167,003.47
3年以上	25,856,637.60	16,380,000.00
合计	74,389,789.25	56,760,466.48

2、或有事项

无。

十三、资产负债表日后事项

截至本报告日，公司无其他需要披露的资产负债表日后事项。

十四、其他重要事项

分部信息

基于公司内部组织架构、管理要求及内部报告制度，公司没有划分经营分部。

根据天衡会计师事务所(特殊普通合伙)出具的天衡审字(2023)01565号审计报告，上海神洁环保科技股份有限公司(以下简称“神洁环保”)2022年度扣非净利润为5,189.24万元，低于业绩承诺数8,000万元。考虑到2022年外部客观因素对神洁环保相关业务冲击较大，经公司管理层与业绩承诺方初步协商，拟将2022年度和2023年度的业绩承诺合并，两年累计承诺业绩保持不变。

十五、母公司财务报表主要项目注释

(以下如无特别说明，均以2022年12月31日为截止日，金额以人民币元为单位)

1、应收账款

(1) 按账龄披露

账龄	期末余额	期初余额
1年以内	74,922,233.83	55,060,279.91
1至2年	-	4,027,735.83
2至3年	3,300,696.67	4,312,295.11
3至4年	-	933,493.47
4至5年	-	190,762.02
5年以上	883,456.30	692,694.28
账面余额合计	79,106,386.80	65,217,260.62
减：坏账准备	2,075,082.36	3,444,643.55
账面价值合计	77,031,304.44	61,772,617.07

(2) 应收账款分类披露

类别	期末余额		
	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	79,106,386.80	100.00	2,075,082.36	2.62	77,031,304.44
合计	79,106,386.80	100.00	2,075,082.36		77,031,304.44

(续上表)

类别	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	比例(%)	
按单项计提坏账准备	44,493.80	0.07	44,493.80	100.00	-
按组合计提坏账准备	65,172,766.82	99.93	3,400,149.75	5.22	61,772,617.07
合计	65,217,260.62	100.00	3,444,643.55		61,772,617.07

(3) 按单项计提减值准备

无。

(4) 组合中, 按账龄分析法计提坏账准备的应收账款

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例(%)
1年以内	74,922,233.83	201,417.06	0.27
1至2年	-	-	-
2至3年	3,300,696.67	990,209.00	30.00
3至4年	-	-	-
4至5年	-	-	-
5年以上	883,456.30	883,456.30	100.00
合计	79,106,386.80	2,075,082.36	

(续上表)

账龄	期初余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例(%)
1年以内	55,059,366.21	98,932.01	0.18
1至2年	4,000,696.67	200,034.83	5.00
2至3年	4,302,172.90	1,290,651.87	30.00
3至4年	927,074.74	927,074.74	100.00
4至5年	190,762.02	190,762.02	100.00
5年以上	692,694.28	692,694.28	100.00
合计	65,172,766.82	3,400,149.75	

(5) 本期计提、收回或转回的坏账准备

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		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	44,493.80	-	-	44,493.80	-	-
按组合计提	3,400,149.75	-1,291,553.77	-	33,513.62	-	2,075,082.36

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
坏账准备						
合计	3,444,643.55	-1,291,553.77	-	78,007.42	-	2,075,082.36

(6) 本期实际核销的应收款项

项目	核销金额
实际核销的应收账款	78,007.42

(7) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

本公司本年按欠款方归集的年末余额前五名应收账款汇总金额为 65,870,984.24 元, 占应收账款年末余额合计数的比例为 83.28%, 相应计提的坏账准备年末余额汇总金额为 1,101,878.56 元。

(8) 因金融资产转移而终止确认的应收款项

无。

(9) 转移应收款项且继续涉入的, 分项列示继续涉入形成的资产、负债

无。

2、其他应收款

(1) 分类列示

项目	期末余额	期初余额
应收利息	2,901,886.37	2,209,592.24
应收股利	8,722,833.33	2,000,000.00
其他应收款	367,526,426.48	353,979,799.16
合计	379,151,146.18	358,189,391.40

(2) 应收利息

项目名称	期末余额	期初余额
应收关联方利息	2,901,886.37	2,209,592.24

(3) 应收股利

被投资单位	期末余额	期初余额
昆山迈致治具科技有限公司	6,722,833.33	-
无锡市正先自动化设备有限公司	2,000,000.00	2,000,000.00
合计	8,722,833.33	2,000,000.00

(3) 其他应收款分类情况

①按账龄披露

账龄	期末余额	期初余额
1 年以内	356,836,396.54	338,092,121.72
1 至 2 年	-	9,172,000.00

账龄	期末余额	期初余额
2至3年	9,160,000.00	4,218,291.30
3至4年	4,218,291.30	10,000,000.00
4至5年	10,000,000.00	30,000,000.00
5年以上	58,158,774.75	28,658,774.75
账面余额合计	438,373,462.59	420,141,187.77
减：坏账准备	70,847,036.11	66,161,388.61
账面价值合计	367,526,426.48	353,979,799.16

②其他应收款按款项性质分类情况

款项的性质	期末账面余额	期初账面余额
往来款	393,639,390.82	401,087,579.06
备用金	76,950.21	190,113.07
押金及保证金	731,535.44	978,614.44
应收股权转让款	9,160,000.00	9,160,000.00
其他	34,765,586.12	8,724,881.20
合计	438,373,462.59	420,141,187.77

③坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
期初余额	38,451,388.61	-	27,710,000.00	66,161,388.61
--转入第二阶段	-	-	-	-
--转入第三阶段	-	-	-	-
--转回第二阶段	-	-	-	-
--转回第一阶段	-	-	-	-
本期计提	5,099,512.84	-	-	5,099,512.84
本期收回或转回	-	-	-	-
本期转销	-	-	-	-
本期核销	413,865.34	-	-	413,865.34
其他变动	-	-	-	-
期末余额	43,137,036.11	-	27,710,000.00	70,847,036.11

④本期计提、收回或转回的坏账准备。

分类	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
其他应收款 坏账准备	66,161,388.61	5,099,512.84	-	413,865.34	-	70,847,036.11

⑤本期实际核销的其他应收款

项目	核销金额
实际核销的应收账款	413,865.34

⑥按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项的性质	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
奥英光电(苏州)有限公司	往来款	162,647,138.08	1年以内	37.10	-
苏州挚富显示技术有限公司	往来款	53,257,615.57	1年以内	12.15	-
东莞锦富迪奇电子有限公司	往来款	51,029,473.36	1年以内	11.64	-
上海锦微通讯技术有限公司	往来款	33,607,370.10	1年以内	7.67	-
北京算云联科科技有限公司	往来款	30,000,000.00	5年以上	6.84	25,710,000.00
合计		330,541,597.11		75.40	25,710,000.00

⑦涉及政府补助的应收款项

无。

⑧因金融资产转移而终止确认的其他应收款

无。

⑨转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债

无。

3、长期股权投资

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	2,549,072,226.49	979,056,674.01	1,570,015,552.48	2,049,332,389.08	897,407,994.93	1,151,924,394.15
对联营、合营企业投资	43,207,696.66	-	43,207,696.66	44,578,392.46	-	44,578,392.46
合计	2,592,279,923.15	979,056,674.01	1,613,223,249.14	2,093,910,781.54	897,407,994.93	1,196,502,786.61

(1) 对子公司投资

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
无锡市正先自动化设备有限公司	3,548,658.70	-	-	3,548,658.70	-	-
上海锦微通讯技术有限公司	36,711,667.16	-	-	36,711,667.16	-	-
威海锦富信诺精密塑胶有限公司	9,100,000.00	-	-	9,100,000.00	-	-
东莞锦富迪奇电子有限公司	30,700,978.82	-	-	30,700,978.82	-	-
厦门力富电子有限公司	24,000,000.00	-	-	24,000,000.00	-	-
上海挚富高分子材料有限公司	10,000,000.00	6,000,000.00	-	16,000,000.00	-	-
香港赫欧电子有限公司	300,083,478.00	4,046,208.00	-	304,129,686.00	-	-
青岛锦富光电有限公司	-	-	-	-	-	-
滁州锦富电子有限公司	50,000,000.00	-	50,000,000.00	-	-	-
昆山迈致治具科技有限公司	1,416,047,800.00	673,502.31	-	1,416,721,302.31	-	895,007,994.93
北京锦富云智能科技有限公司	9,800,001.00	-	-	9,800,001.00	-	-
远东亚洲数据科技(北京)有限公司	2,400,000.00	-	2,400,000.00	-	-2,400,000.00	-
苏州富映科显示技术有限公司	2,000,000.00	-	-	2,000,000.00	-	-

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
安徽中绿晶新能源科技有限公司	5,100,001.00	-	-	5,100,001.00	-	-
苏州挚富显示技术有限公司	50,000,000.00	-	-	50,000,000.00	-	-
苏州锦思新材料科技有限公司	234,133.07	-	-	234,133.07	-	-
昆山明利嘉金属制品有限公司	54,598,669.33	-	-	54,598,669.33	20,053,857.51	20,053,857.51
苏州锦绣年华企业管理有限公司	45,007,002.00	10,000.00	-	45,017,002.00	-	-
新余熠兆投资管理中心(有限合伙)	-	33,633,981.26	-	33,633,981.26	-	-
上海神洁环保科技股份有限公司	-	480,776,145.84	-	480,776,145.84	63,994,821.57	63,994,821.57
泰兴锦富聚合科技有限公司	-	2,000,000.00	-	2,000,000.00	-	-
长沙市芯星新能源科技有限公司	-	25,000,000.00	-	25,000,000.00	-	-
合计	2,049,332,389.08	552,139,837.41	52,400,000.00	2,549,072,226.49	81,648,679.08	979,056,674.01

(2) 对合营、联营企业投资

被投资单位	期初余额	本期增减变动				
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动
联营企业						
昆山乐凯锦富光电科技有限公司	32,537,102.33	-	-	67,684.80	-	-
苏州格瑞丰纳米科技有限公司	9,123,749.65	-	-	-337,024.90	-	-
武汉挚富显示技术有限公司	2,917,540.48	-	-	-1,101,355.70	-	-
合计	44,578,392.46	-	-	-1,370,695.80	-	-

(续上表)

被投资单位	本期增减变动			期末余额	减值准备期末余额
	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
联营企业					
昆山乐凯锦富光电科技有限公司	-	-	-	32,604,787.13	-
苏州格瑞丰纳米科技有限公司	-	-	-	8,786,724.75	-
武汉挚富显示技术有限公司	-	-	-	1,816,184.78	-
合计	-	-	-	43,207,696.66	-

4、营业收入、营业成本

项目	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
主营业务收入	41,491,116.13	41,337,543.34	51,978,496.62	48,214,996.72
其他业务收入	7,477,375.61	2,072,157.84	36,713,098.27	31,222,585.41
合计	48,968,491.74	43,409,701.18	88,691,594.89	79,437,582.13

5、投资收益

(1) 明细情况

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	97,951,264.76	6,500,000.00

项 目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-1,370,695.80	-1,179,521.42
处置长期股权投资产生的投资收益	-35,444,563.72	-
合 计	61,136,005.24	5,320,478.58

(2) 按成本法核算的投资收益

项 目	本期金额	说明
昆山迈致治具科技有限公司	69,700,000.00	利润分配
常熟明利嘉金属制品有限公司	6,500,000.00	利润分配
厦门力富电子有限公司	21,751,264.76	利润分配
合 计	97,951,264.76	

十六、补充财务资料

1、本期非经常性损益明细表

项 目	金额	说明
非流动资产处置损益	-495,021.52	
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免	-	
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	6,491,419.61	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	-	
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益	-	
非货币性资产交换损益	-	
委托他人投资或管理资产的损益	-	
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备	-	
债务重组损益	-	
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等	-	
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益	-	
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益	-	
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益	-	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	-11,634,442.86	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	575,816.49	
对外委托贷款取得的损益	-	
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益	-	
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响	-	
受托经营取得的托管费收入	-	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	32,327,501.06	
其他符合非经常性损益定义的损益项目[注]	2,028,342.31	

项 目	金 额	说 明
少数股东权益影响额	561,816.32	
所得税影响额	-9,914,816.97	
合 计	18,816,981.80	

[注] 其他符合非经常性损益定义的损益项目为本期处置子公司收益。

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益 率 (%)	每股收益 (元)	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	-29.3409	-0.2062	-
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-31.7879	-0.2234	-

苏州锦富技术股份有限公司

2023年4月26日