

江苏海鸥冷却塔股份有限公司
审计报告
信会师报字[2025]第 ZH10154 号



委托单位：江苏海鸥冷却塔股份有限公司
受托单位：立信会计师事务所（特殊普通合伙）
报告编号：信会师报字[2025]第 ZH10154 号
报告日期：2025 年 4 月 27 日



江苏海鸥冷却塔股份有限公司

审计报告及财务报表

(2024 年 01 月 01 日至 2024 年 12 月 31 日止)

	目录	页次
一、	审计报告	1-5
二、	财务报表	
	合并资产负债表和母公司资产负债表	1-4
	合并利润表和母公司利润表	5-6
	合并现金流量表和母公司现金流量表	7-8
	合并所有者权益变动表和母公司所有者权益变动表	9-12
	财务报表附注	1-138



审计报告

信会师报字[2025]第 ZH10154 号

江苏海鸥冷却塔股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了江苏海鸥冷却塔股份有限公司（以下简称海鸥股份）财务报表，包括 2024 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2024 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了海鸥股份 2024 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2024 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、 形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于海鸥股份，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、 关键审计事项

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

我们在审计中识别出的关键审计事项汇总如下：



关键审计事项	该事项在审计中是如何应对的
(一) 收入确认	
如附注五（四十三）所示，2024 年度，海鸥股份主营业务收入 1,597,086,889.88 元，由于收入是海鸥股份的关键业绩指标之一，从而存在管理层为了达到特定目标或期望而操纵收入确认时点的固有风险，我们将海鸥股份的收入确认识别为关键审计事项。	我们针对这一关键审计事项执行的审计程序主要包括： （1）了解、评价和测试管理层对营业收入内部控制的设计及执行； （2）获取公司与客户签订的销售合同或订单，核实合同关键条款，了解和评价管理层不同类别的营业收入确认会计政策； （3）执行细节测试，检查与收入确认相关的支持性文件，包括销售合同或订单、发票、物流单据、调试/验收单据、回款单据等，对重要客户的项目执行情况及开票收款情况实施函证程序，评价收入确认是否符合会计政策； （4）对营业收入及毛利率实施分析性复核程序，分析收入变动的合理性； （5）对资产负债表日前后确认的销售收入交易，检查销售合同或订单、发票、调试/验收单据等支持性文件，评价收入是否记录于恰当的会计期间； （6）检查营业收入在财务报表中的相关披露。



(二) 商誉减值	
如附注五（十六）所示，截至2024年12月31日，商誉账面价值85,841,155.60元。管理层应至少每年对商誉进行减值测试，在确定资产组的预计可收回金额时需作出重大判断和评估。资产组的预计可收回金额计算中采用的关键参数包括预测期的销售收入增长率、毛利率、现金流量增长率、折现率等。由于商誉金额重大，且管理层需要作出重大判断，减值测试过程较为复杂，我们将商誉的减值确定为关键审计事项。	我们针对这一关键审计事项执行的审计程序主要包括： （1）了解与评价与商誉减值测试相关的内部控制的设计和运行有效性； （2）评估管理层对商誉所属资产组的认定和进行商誉减值测试时所采用的关键假设和方法，并利用外部专家的工作判断相关假设和方法的合理性； （3）复核管理层编制的商誉所属资产组可收回金额的相关假设和计算过程； 评估管理层对商誉的减值测试结果及财务报表的披露是否恰当。

四、 其他信息

海鸥股份管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括海鸥股份 2024 年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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



五、 管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时，管理层负责评估海鸥股份的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督海鸥股份的财务报告过程。

六、 注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

（二）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

（三）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（四）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对海鸥股份持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使



用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致海鸥股份不能持续经营。

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

(六) 就海鸥股份中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对合并财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

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

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

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



中国注册会计师：
(项目合伙人)

杨俊玉



中国注册会计师：

周月月



中国·上海

2025 年 4 月 27 日



江苏海鸥冷却塔股份有限公司

合并资产负债表

2024年12月31日

(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

资产	附注五	期末余额	上年年末余额
流动资产:			
货币资金	(一)	622,961,077.03	531,591,492.66
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	(二)	5,083,417.54	7,067,599.16
衍生金融资产			
应收票据	(三)	11,889,793.49	15,782,014.70
应收账款	(四)	774,208,421.95	674,703,583.08
应收款项融资	(五)	19,312,063.62	21,202,534.74
预付款项	(六)	59,403,791.01	133,339,650.07
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	(七)	27,014,652.09	40,663,618.75
买入返售金融资产			
存货	(八)	1,164,846,641.06	1,188,823,635.42
其中: 数据资源			
合同资产	(九)	128,198,724.15	122,736,744.37
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	(十)	49,542,945.50	35,636,883.30
流动资产合计		2,862,461,527.44	2,771,547,756.25
非流动资产:			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产	(十一)	1,424,842.52	1,501,045.53
固定资产	(十二)	279,569,278.93	282,668,437.04
在建工程	(十三)	39,217,360.61	19,245,051.49
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	(十四)	22,398,678.50	10,535,976.83
无形资产	(十五)	72,660,056.36	75,615,027.33
其中: 数据资源			
开发支出			
其中: 数据资源			
商誉	(十六)	85,841,155.60	65,198,969.14
长期待摊费用	(十七)	644,627.21	667,070.58
递延所得税资产	(十八)	41,540,316.04	26,364,534.68
其他非流动资产	(十九)	7,851,510.62	9,230,207.49
非流动资产合计		551,147,826.39	491,026,320.11
资产总计		3,413,609,353.83	3,262,574,076.36

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人:

主管会计工作负责人

会计机构负责人:

江苏海鸥冷却塔股份有限公司

合并资产负债表（续）

2024年12月31日

（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

负债和所有者权益	附注五	期末余额	上年年末余额
流动负债：			
短期借款	（二十一）	449,802,212.91	415,991,888.18
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债	（二十二）	4,732,856.38	
衍生金融负债			
应付票据	（二十三）	116,297,929.00	175,365,749.91
应付账款	（二十四）	358,845,532.75	282,467,646.48
预收款项			
合同负债	（二十五）	1,224,890,224.71	1,161,617,699.26
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	（二十六）	23,426,181.24	27,692,612.81
应交税费	（二十七）	21,439,350.17	20,058,374.69
其他应付款	（二十八）	18,143,745.42	7,814,293.84
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	（二十九）	50,258,838.69	3,987,051.16
其他流动负债	（三十）	36,245,612.61	33,357,440.02
流动负债合计		2,304,082,483.88	2,128,352,756.35
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	（三十一）	6,765,021.34	88,398,551.78
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	（三十二）	11,785,090.55	2,251,587.86
长期应付款	（三十三）	185,077.98	
长期应付职工薪酬			
预计负债	（三十四）		3,077,310.35
递延收益	（三十五）	10,928,789.12	12,303,146.08
递延所得税负债	（十八）	3,464,754.72	4,086,098.90
其他非流动负债	（三十六）	669,122.36	8,546,241.45
非流动负债合计		33,797,856.07	118,662,936.42
负债合计		2,337,880,339.95	2,247,015,692.77
所有者权益：			
股本	（三十七）	220,536,977.00	157,526,412.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	（三十八）	244,317,401.57	307,327,966.57
减：库存股			
其他综合收益	（三十九）	-12,758,444.90	-4,491,663.31
专项储备	（四十）	11,872,064.13	9,268,395.97
盈余公积	（四十一）	69,670,222.76	60,160,153.26
一般风险准备			
未分配利润	（四十二）	507,973,875.61	468,828,809.31
归属于母公司所有者权益合计		1,041,612,096.17	998,620,073.80
少数股东权益		34,116,917.71	16,938,309.79
所有者权益合计		1,075,729,013.88	1,015,558,383.59
负债和所有者权益总计		3,413,609,353.83	3,262,574,076.36

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人： 主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

江苏海鸥冷却塔股份有限公司
母公司资产负债表
2024 年 12 月 31 日
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

资产	附注十四	期末余额	上年年末余额
流动资产:			
货币资金		122,182,667.09	148,275,257.80
交易性金融资产		5,083,417.54	7,067,599.16
衍生金融资产			
应收票据		11,701,225.49	15,232,024.70
应收账款	(一)	634,886,862.94	534,940,802.37
应收款项融资		161,100.00	5,522,721.32
预付款项		36,351,884.71	64,370,152.55
其他应收款	(二)	13,069,633.56	15,587,387.95
存货		574,186,163.45	663,266,447.98
其中: 数据资源			
合同资产		103,061,880.21	104,525,989.52
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		22,419,871.87	19,178,506.02
流动资产合计		1,523,104,706.86	1,577,966,889.37
非流动资产:			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	(三)	335,192,203.87	310,445,827.19
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		77,930,922.88	85,903,072.99
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		65,034.54	260,137.98
无形资产		20,563,366.93	21,208,290.05
其中: 数据资源			
开发支出			
其中: 数据资源			
商誉			
长期待摊费用		123,851.54	163,066.15
递延所得税资产		23,323,696.55	21,820,414.20
其他非流动资产		7,383,071.35	9,230,207.49
非流动资产合计		464,582,147.66	449,031,016.05
资产总计		1,987,686,854.52	2,026,997,905.42

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:

江苏海鸥冷却塔股份有限公司

母公司资产负债表（续）

2024年12月31日

（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

负债和所有者权益	附注十四	期末余额	上年年末余额
流动负债：			
短期借款		333,280,152.77	248,220,814.81
交易性金融负债		4,732,856.38	
衍生金融负债			
应付票据		126,897,929.00	175,365,749.91
应付账款		254,274,862.47	197,087,023.01
预收款项			
合同负债		289,640,463.14	420,058,762.34
应付职工薪酬		12,445,330.89	12,139,368.87
应交税费		10,582,700.92	10,956,221.01
其他应付款		3,586,487.97	2,671,906.29
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		44,109,574.08	128,027.89
其他流动负债		19,647,740.03	27,517,481.25
流动负债合计		1,099,198,097.65	1,094,145,355.38
非流动负债：			
长期借款			80,078,907.41
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			3,077,310.35
递延收益		10,928,789.12	12,303,146.08
递延所得税负债		196,979.16	287,735.52
其他非流动负债		9,930.00	10,198,831.65
非流动负债合计		11,135,698.28	105,945,931.01
负债合计		1,110,333,795.93	1,200,091,286.39
所有者权益：			
股本		220,536,977.00	157,526,412.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		244,216,314.96	307,226,879.96
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备		11,872,064.13	9,268,395.97
盈余公积		69,670,222.76	60,160,153.26
未分配利润		331,057,479.74	292,724,777.84
所有者权益合计		877,353,058.59	826,906,619.03
负债和所有者权益总计		1,987,686,854.52	2,026,997,905.42

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

江苏海鸥冷却塔股份有限公司

合并利润表

2024 年度

(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	附注五	本期金额	上期金额
一、营业总收入		1,598,843,478.71	1,380,628,820.72
其中: 营业收入	(四十三)	1,598,843,478.71	1,380,628,820.72
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		1,464,422,199.35	1,284,893,966.70
其中: 营业成本	(四十三)	1,122,208,774.91	984,181,521.22
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	(四十四)	12,466,604.81	6,404,630.02
销售费用	(四十五)	103,162,105.08	121,142,281.97
管理费用	(四十六)	139,661,207.08	128,308,617.56
研发费用	(四十七)	47,824,567.20	38,548,029.25
财务费用	(四十八)	39,098,940.27	6,308,886.68
其中: 利息费用		16,877,833.25	18,107,062.29
利息收入		3,153,916.26	2,618,856.73
加: 其他收益	(四十九)	8,399,708.90	10,741,070.53
投资收益 (损失以“-”号填列)	(五十)	788,814.76	2,152,714.66
其中: 对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
汇兑收益 (损失以“-”号填列)			
净敞口套期收益 (损失以“-”号填列)			
公允价值变动收益 (损失以“-”号填列)	(五十一)	-430,241.92	-1,296,864.14
信用减值损失 (损失以“-”号填列)	(五十二)	-12,986,346.16	-29,122,319.73
资产减值损失 (损失以“-”号填列)	(五十三)	-11,724,351.88	-385,988.71
资产处置收益 (损失以“-”号填列)	(五十四)	-3,861.64	35,327,595.46
三、营业利润 (亏损以“-”号填列)		118,465,001.42	113,151,062.09
加: 营业外收入	(五十五)	1,492,841.13	265,391.13
减: 营业外支出	(五十六)	533,769.23	2,483,777.59
四、利润总额 (亏损总额以“-”号填列)		119,424,073.32	110,932,675.63
减: 所得税费用	(五十七)	17,189,992.95	20,988,630.92
五、净利润 (净亏损以“-”号填列)		102,234,080.37	89,944,044.71
(一) 按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润 (净亏损以“-”号填列)		102,234,080.37	89,944,044.71
2. 终止经营净利润 (净亏损以“-”号填列)			
(二) 按所有权归属分类			
1. 归属于母公司股东的净利润 (净亏损以“-”号填列)		95,913,059.40	84,819,641.79
2. 少数股东损益 (净亏损以“-”号填列)		6,321,020.97	5,124,402.92
六、其他综合收益的税后净额		5,409,012.41	-357,911.63
归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额		-8,266,781.59	-486,058.75
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
(二) 将重分类进损益的其他综合收益		-8,266,781.59	-486,058.75
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		-8,266,781.59	-486,058.75
7. 其他			
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		13,675,794.00	128,147.12
七、综合收益总额		107,643,092.78	89,586,133.08
归属于母公司所有者的综合收益总额		87,646,277.81	84,333,583.04
归属于少数股东的综合收益总额		19,996,814.97	5,252,550.04
八、每股收益:			
(一) 基本每股收益 (元/股)	(五十八)	0.43	0.38
(二) 稀释每股收益 (元/股)	(五十八)	0.43	0.38

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。

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:

江苏海鸥冷却塔股份有限公司

母公司利润表

2024 年度

(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	附注十四	本期金额	上期金额
一、营业收入	(四)	1,107,611,795.88	917,185,377.07
减: 营业成本	(四)	856,574,821.11	708,428,734.17
税金及附加		9,800,832.84	4,248,346.36
销售费用		36,634,962.25	66,516,174.79
管理费用		43,478,293.27	48,141,538.18
研发费用		36,424,360.34	29,407,562.59
财务费用		8,702,848.98	14,649,135.18
其中: 利息费用		11,490,100.00	12,886,026.76
利息收入		1,515,989.30	1,805,848.97
加: 其他收益		4,432,714.55	6,286,363.86
投资收益 (损失以“-”号填列)	(五)	788,814.76	22,152,714.66
其中: 对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
净敞口套期收益 (损失以“-”号填列)			
公允价值变动收益 (损失以“-”号填列)		-430,241.92	-1,296,864.14
信用减值损失 (损失以“-”号填列)		-7,288,191.32	-25,435,353.17
资产减值损失 (损失以“-”号填列)		-7,662,124.47	333,314.68
资产处置收益 (损失以“-”号填列)		-725.63	124,356.82
二、营业利润 (亏损以“-”号填列)		105,835,923.06	47,958,418.51
加: 营业外收入		952,530.16	16,805.86
减: 营业外支出		15,322.01	2,197,017.20
三、利润总额 (亏损总额以“-”号填列)		106,773,131.21	45,778,207.17
减: 所得税费用		11,672,436.21	1,421,976.04
四、净利润 (净亏损以“-”号填列)		95,100,695.00	44,356,231.13
(一) 持续经营净利润 (净亏损以“-”号填列)		95,100,695.00	44,356,231.13
(二) 终止经营净利润 (净亏损以“-”号填列)			
五、其他综合收益的税后净额			
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
(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		95,100,695.00	44,356,231.13
七、每股收益:			
(一) 基本每股收益 (元/股)			
(二) 稀释每股收益 (元/股)			

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人:

主管会计工作负责人

会计机构负责人:

江苏海鹏冷却塔股份有限公司

合并现金流量表

2024 年度

(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	附注五	本期金额	上期金额
一、经营活动产生的现金流量			
销售商品、提供劳务收到的现金		1,226,992,346.77	1,395,597,757.89
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		4,118,523.30	2,911,848.97
收到其他与经营活动有关的现金	(五十九) 1	98,213,024.23	98,149,117.68
经营活动现金流入小计		1,329,323,894.30	1,496,658,724.54
购买商品、接受劳务支付的现金		665,118,592.15	804,123,979.42
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工以及为职工支付的现金		182,482,704.46	137,197,402.82
支付的各项税费		61,805,972.76	65,367,936.07
支付其他与经营活动有关的现金	(五十九) 1	237,061,343.72	292,656,619.72
经营活动现金流出小计		1,146,468,613.09	1,299,345,938.03
经营活动产生的现金流量净额		182,855,281.21	197,312,786.51
二、投资活动产生的现金流量			
收回投资收到的现金		1,553,939.70	2,913,846.48
取得投资收益收到的现金		788,814.76	2,170,228.66
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		4,823,112.31	15,489,144.03
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		7,165,866.77	20,573,219.17
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		30,901,900.87	12,410,435.37
投资支付的现金			
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		7,493,027.24	
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		38,394,928.11	12,410,435.37
投资活动产生的现金流量净额		-31,229,061.34	8,162,783.80
三、筹资活动产生的现金流量			
吸收投资收到的现金			
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		511,482,611.11	504,633,678.77
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		511,482,611.11	504,633,678.77
偿还债务支付的现金		508,128,661.85	408,932,390.96
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		68,898,167.97	46,570,604.11
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金	(五十九) 2	4,672,915.91	5,082,635.42
筹资活动现金流出小计		581,699,745.73	460,585,630.49
筹资活动产生的现金流量净额		-70,217,134.62	44,048,048.28
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		16,226,696.48	2,358,002.42
五、现金及现金等价物净增加额		97,635,781.73	251,881,621.01
加：期初现金及现金等价物余额		401,417,687.33	149,536,066.32
六、期末现金及现金等价物余额		499,053,469.06	401,417,687.33

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

江苏海鸥冷却塔股份有限公司

母公司现金流量表

2024 年度

(除特别注明外，金额单位均为人民币元)

项目	附注十四	本期金额	上期金额
一、经营活动产生的现金流量			
销售商品、提供劳务收到的现金		728,603,149.66	685,273,256.52
收到的税费返还			30,177.32
收到其他与经营活动有关的现金		73,654,078.97	90,698,857.64
经营活动现金流入小计		802,257,228.63	776,002,291.48
购买商品、接受劳务支付的现金		417,606,737.32	456,294,367.81
支付给职工以及为职工支付的现金		58,326,739.45	46,328,499.21
支付的各项税费		26,726,847.16	36,408,772.93
支付其他与经营活动有关的现金		210,689,031.76	241,314,456.07
经营活动现金流出小计		713,349,355.69	780,346,096.02
经营活动产生的现金流量净额		88,907,872.94	-4,343,804.54
二、投资活动产生的现金流量			
收回投资收到的现金		1,553,939.70	2,913,846.48
取得投资收益收到的现金		788,814.76	22,144,628.63
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		2,342,754.46	25,058,475.11
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		41,438.80	
投资支付的现金			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		20,172,600.00	
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		20,214,038.80	
投资活动产生的现金流量净额		-17,871,284.34	25,058,475.11
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		385,000,000.00	375,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		385,000,000.00	375,000,000.00
偿还债务支付的现金		379,000,000.00	357,958,600.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		58,388,117.18	40,686,742.31
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计		437,388,117.18	398,645,342.31
筹资活动产生的现金流量净额		-52,388,117.18	-23,645,342.31
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		445,495.35	1,077,317.80
五、现金及现金等价物净增加额		19,093,966.77	-1,853,353.94
加：期初现金及现金等价物余额		27,527,245.31	29,380,599.25
六、期末现金及现金等价物余额		46,621,212.08	27,527,245.31

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

江苏海鹰冷却塔股份有限公司
合并所有者权益变动表
2024 年度

(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	本期金额											所有者权益合计	
	归属于母公司所有者权益												
	股本	其他权益工具		资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	小计		
		优先股	永续债	其他									
一、上年年末余额	157,526,412.00				307,327,966.57		9,268,395.97	60,160,153.26		468,828,809.31	998,620,073.80	16,938,309.79	1,015,558,383.59
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年初余额	157,526,412.00				307,327,966.57		9,268,395.97	60,160,153.26		468,828,809.31	998,620,073.80	16,938,309.79	1,015,558,383.59
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	63,010,565.00				-63,010,565.00		2,603,668.16	9,510,069.50		39,145,066.30	42,992,022.37	17,178,607.92	60,170,630.29
（一）综合收益总额										95,913,059.40	87,646,277.81	6,321,020.97	93,967,298.78
（二）所有者投入和减少资本												13,177,904.26	13,177,904.26
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								9,510,069.50		-56,767,993.10	-47,257,923.60	-2,818,207.05	-50,076,130.65
2. 提取一般风险准备								9,510,069.50		-9,510,069.50			
3. 对所有者（或股东）的分配													
4. 其他													
（四）所有者权益内部结转	63,010,565.00				-63,010,565.00								
1. 资本公积转增资本（或股本）	63,010,565.00				-63,010,565.00								
2. 盈余公积转增资本（或股本）													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													
5. 其他综合收益结转留存收益													
6. 其他													
（五）专项储备													
1. 本期提取							2,603,668.16				2,603,668.16		2,603,668.16
2. 本期使用							3,407,562.64				3,407,562.64		3,407,562.64
（六）其他							803,894.48				803,894.48		803,894.48
四、本期末余额	220,536,977.00				244,317,401.57		11,872,064.13	69,670,222.76		507,973,875.61	1,041,612,096.17	34,116,917.71	1,075,729,013.88

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：



各报表附注为财务报表的

责任人:  

公司负责人:



江苏海鹏冷却塔股份有限公司
母公司所有者权益变动表
2024 年度
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	本期金额						所有者权益合计
	股本	其他权益工具 优先股 永续债 其他	资本公积	减：库 存股	其他综合收益	专项储备	
一、上年年末余额	157,526,412.00		307,226,879.96		9,268,395.97	60,160,153.26	826,906,619.03
加：会计政策变更							
前期差错更正							
其他							
二、本年初余额	157,526,412.00		307,226,879.96		9,268,395.97	60,160,153.26	826,906,619.03
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	63,010,565.00		-63,010,565.00		2,603,668.16	9,510,069.50	50,446,439.56
（一）综合收益总额							95,100,695.00
（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						9,510,069.50	-47,257,923.60
1. 提取盈余公积						9,510,069.50	-9,510,069.50
2. 对所有者（或股东）的分配							-47,257,923.60
3. 其他							
（四）所有者权益内部结转	63,010,565.00		-63,010,565.00				
1. 资本公积转增资本（或股本）	63,010,565.00		-63,010,565.00				
2. 盈余公积转增资本（或股本）							
3. 盈余公积弥补亏损							
4. 设定受益计划变动额结转留存收益							
5. 其他综合收益结转留存收益							
6. 其他							
（五）专项储备					2,603,668.16		2,603,668.16
1. 本期提取					3,407,562.64		3,407,562.64
2. 本期使用					803,894.48		803,894.48
（六）其他							
四、本期期末余额	220,536,977.00		244,216,314.96		11,872,064.13	69,670,222.76	877,353,058.59

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。
公司负责人: 

主管会计工作负责人: 

会计机构负责人: 

江苏海鹰冷却塔股份有限公司
母公司所有者权益变动表（续）
2024 年度

（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

项目	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	112,518,866.00				352,234,425.96			6,759,251.72	55,724,530.15	280,933,886.32	808,170,960.15
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	112,518,866.00				352,234,425.96			6,759,251.72	55,724,530.15	280,933,886.32	808,170,960.15
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	45,007,546.00				-45,007,546.00			2,509,144.25	4,435,623.11	11,790,891.52	18,735,658.88
（一）综合收益总额										44,356,231.13	44,356,231.13
（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									4,435,623.11	-32,565,339.61	-28,129,716.50
2. 对所有者（或股东）的分配									4,435,623.11	-4,435,623.11	
3. 其他										-28,129,716.50	-28,129,716.50
（四）所有者权益内部结转	45,007,546.00				-45,007,546.00						
1. 资本公积转增资本（或股本）	45,007,546.00				-45,007,546.00						
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
（五）专项储备								2,509,144.25			2,509,144.25
1. 本期提取								3,262,748.64			3,262,748.64
2. 本期使用								753,604.39			753,604.39
（六）其他											
四、本期期末余额	157,526,412.00				307,226,879.96			9,268,395.97	60,160,153.26	292,724,777.84	826,906,619.03

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

王金印

刘立

陈军

江苏海鸥冷却塔股份有限公司 二〇二四年度财务报表附注 (除特殊注明外, 金额单位均为人民币元)

一、 公司基本情况

公司名称: 江苏海鸥冷却塔股份有限公司 (以下简称“公司”、“江苏海鸥”)

英文名称: Jiangsu Seagull Cooling Tower Co., Ltd.

注册资本: 22053.6977 万元人民币

法定代表人: 金敖大

成立日期: 1993 年 11 月 12 日

股份公司设立日期: 1997 年 12 月 18 日

住所: 常州市武进经济开发区祥云路 16 号

截至 2024 年 12 月 31 日, 公司注册资本为 220,536,977.00 元, 实收股本为 220,536,977.00 元。

江苏海鸥冷却塔股份有限公司主要从事工业冷却塔、水处理设备的研究、开发、设计、制造、安装、调试, 销售自产产品; 环保设备、水质稳定剂的研发、技术咨询、技术服务; 从事工业冷却塔、水处理设备、环保设备、水质稳定剂的国内采购、批发和进出口业务; 机电设备组装、加工、技术服务 (不涉及国营贸易管理商品, 涉及配额、许可证管理商品的, 按国家有关规定办理申请)。(依法须经批准的项目, 经相关部门批准后方可开展经营活动) 本公司的实际控制人为金敖大、吴祝平。

本财务报表业经公司董事会于 2025 年 4 月 27 日批准报出。

二、 财务报表的编制基础

(一) 编制基础

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

(二) 持续经营

本财务报表以持续经营为基础编制。

三、重要会计政策及会计估计

(一) 遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合财政部颁布的企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2024 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2024 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

(二) 会计期间

自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止为一个会计年度。

(三) 营业周期

本公司营业周期为 12 个月。

(四) 记账本位币

本公司采用人民币为记账本位币。本公司下属子公司根据其经营所处的主要经济环境确定其记账本位币，海鸥亚太、TCT、TRU-V、TASB、TTSB、TFX 和 TSC 的记账本位币为林吉特，台湾太丞的记账本位币为新台币，海鸥泰国和 TWT 的记账本位币为泰铢，海鸥韩国的记账本位币为韩元，海鸥印尼和 PTTCT 的记账本位币为印度尼西亚卢比，TSG 的记账本位币为新加坡元，华盟和海鸥美国的记账本位币为美元，TTA 的记账本位币为澳元。本财务报表以人民币列示。

(五) 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

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

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

(六) 控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

1、 控制的判断标准

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

2、 合并程序

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

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

(1) 增加子公司或业务

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

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

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

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的,对于购买日之前持有的被购买方的股权,按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量,公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的股权涉及的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益。

（2）处置子公司

①一般处理方法

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时,对于处置后的剩余股权投资,按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和,减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额,计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动,在丧失控制权时转为当期投资收益。

②分步处置子公司

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

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

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

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

（3）购买子公司少数股权

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

（4）不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额,调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价,资本公积中的股本溢价不足冲减的,调整留存收益。

(七) 合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排分为共同经营和合营企业。

共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。

本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：

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

(八) 现金及现金等价物的确定标准

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

(九) 外币业务和外币报表折算

1、 外币业务

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

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

2、 外币财务报表的折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。

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

(十) 金融工具

本公司在成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产、金融负债或权益工具。

1、 金融工具的分类

根据本公司管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，金融资

产于初始确认时分类为：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

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

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

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

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

对于非交易性权益工具投资，本公司可以在初始确认时将其不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）。该指定在单项投资的基础上作出，且相关投资从发行者的角度符合权益工具的定义。

除上述以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外，本公司将其余所有的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在初始确认时，如果能够消除或显著减少会计错配，本公司可以将本应分类为以摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

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

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

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

2、 金融工具的确认依据和计量方法

(1) 以摊余成本计量的金融资产

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

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

收回或处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。

(2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）包括应收款项融资、其他债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动除采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得和汇兑损益之外，均计入其他综合收益。终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

(3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）包括其他权益工具投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入其他综合收益。取得的股利计入当期损益。

终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

(4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产包括交易性金融资产、衍生金融资产、其他非流动金融资产等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

(5) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债包括交易性金融负债、衍生金融负债等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融

负债按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

终止确认时，其账面价值与支付的对价之间的差额计入当期损益。

(6) 以摊余成本计量的金融负债

以摊余成本计量的金融负债包括短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、长期借款、应付债券、长期应付款，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

终止确认时，将支付的对价与该金融负债账面价值之间的差额计入当期损益。

3、金融资产终止确认和金融资产转移的确认依据和计量方法

满足下列条件之一时，本公司终止确认金融资产：

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

本公司与交易对手方修改或者重新议定合同而且构成实质性修改的，则终止确认原金融资产，同时按照修改后的条款确认一项新金融资产。

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

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

公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

- (1) 所转移金融资产的账面价值；
- (2) 因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）的情形）之和。

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

（1）终止确认部分的账面价值；

（2）终止确认部分的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）的情形）之和。

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

4、 金融负债终止确认

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

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

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

5、 金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

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

6、 金融工具减值的测试方法及会计处理方法

本公司对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合

收益的金融资产（债务工具）和财务担保合同等以预期信用损失为基础进行减值会计处理。

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

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

对于由《企业会计准则第 21 号——租赁》规范的交易形成的租赁应收款，本公司选择始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。对于其他金融工具，本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后的变动情况。

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

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

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备；如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，本公司按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备。由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具），在其他综合收益中确认其损失准备，并将减值损失或利得计入当期损益，且不减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

如果有客观证据表明某项应收款项已经发生信用减值，则本公司在单项基础上对该应收款项计提减值准备。

除单项计提坏账准备的上述应收款项外，本公司依据信用风险特征将其余金融工具划分为若干组合，在组合基础上确定预期信用损失。

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

(十一) 存货

1、 存货的分类和成本

存货分类为：原材料、库存商品、在产品、在途物资、低值易耗品等。

存货按成本进行初始计量，存货成本包括采购成本、加工成本和其他使存货达到目前场所和状态所发生的支出。

2、 发出存货的计价方法

标准件原材料、库存商品发出时按加权平均计价；

非标准件按客户要求定制的相关库存商品、在产品按个别认定法计价

3、 存货的盘存制度

采用永续盘存制。

4、 低值易耗品和包装物的摊销方法

(1) 低值易耗品采用一次转销法；

(2) 包装物采用一次转销法。

5、 存货跌价准备的确认标准和计提方法

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

产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

计提存货跌价准备后，如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，导致存货的可变现净值高于其账面价值的，在原已计提的存货跌价准备金额内予以转回，转回的金额计入当期损益。

(十二) 合同资产

1、 合同资产的确认方法及标准

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已向客户转让商品或提供服务而有权收取对价的权利（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）列示为合同资产。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。本公司拥有的、无条件（仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项单独列示。

2、 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

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

(十三) 持有待售和终止经营

1、 持有待售

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

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

（1）根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；

（2）出售极可能发生，即本公司已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求本公司相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准。

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

2、 终止经营

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

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

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

(十四) 长期股权投资

1、 共同控制、重大影响的判断标准

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

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

2、 初始投资成本的确定

(1) 企业合并形成的长期股权投资

对于同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付对价账面价值之间的差额，调整资本公积中的股本溢价；资本公积中的股本溢价不足冲减时，调整留存收益。因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资单位实施控制的，按上述原则确认的长期股权投资的初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整股本溢价，股本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

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

(2) 通过企业合并以外的其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

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

3、 后续计量及损益确认方法

（1）成本法核算的长期股权投资

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

（2）权益法核算的长期股权投资

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

公司按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动（简称“其他所有者权益变动”），调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

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

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

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

(3) 长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

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

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

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

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

(十五) 投资性房地产

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

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

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

无形资产相同的摊销政策执行。

(十六) 固定资产

1、 固定资产的确认和初始计量

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

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

固定资产按成本（并考虑预计弃置费用因素的影响）进行初始计量。

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

2、 折旧方法

固定资产折旧采用年限平均法分类计提，根据固定资产类别、预计使用寿命和预计净残值率确定折旧率。对计提了减值准备的固定资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值及依据尚可使用年限确定折旧额。如固定资产各组成部分的使用寿命不同或者以不同方式为企业提供经济利益，则选择不同折旧率或折旧方法，分别计提折旧。

各类固定资产折旧方法、折旧年限、残值率和年折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	年限平均法	20-50	5.00	4.75-1.90
机器设备	年限平均法	5-10	5.00	19-9.50
运输设备	年限平均法	4-5	5.00	23.75-19.00
电子及其他设备	年限平均法	3-5	5.00	31.67-19.00

3、 固定资产处置

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

(十七) 在建工程

在建工程按实际发生的成本计量。实际成本包括建筑成本、安装成本、符合资本化条件的借款费用以及其他为使在建工程达到预定可使用状态前所发生的必要支出。

在建工程在达到预定可使用状态时，转入固定资产并自次月起开始计提折旧。

(十八) 借款费用

1、 借款费用资本化的确认原则

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

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

2、 借款费用资本化期间

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

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

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

(2) 借款费用已经发生；

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

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

3、 暂停资本化期间

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

4、 借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

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

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

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

(十九) 无形资产

1、 无形资产的计价方法

(1) 公司取得无形资产时按成本进行初始计量；

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

(2) 后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

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

2、 使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

项目	预计使用寿命 (年)	摊销方法	残值率%	预计使用寿命的确定依据
土地	50	年限平均法	0.00	根据实际可使用年限
软件	3-5	年限平均法	0.00	根据公司预计使用情况
专利及商标	5-20	年限平均法	0.00	根据取得的专利及商标证书期限确定
其他	10	年限平均法	0.00	根据公司预计使用情况

3、 使用寿命不确定的无形资产的判断依据以及对其使用寿命进行复核的程序

项目	预计使用寿命（年）	依据
台湾地区土地	无期限	台湾太丞拥有土地无固定期限

4、 划分研究阶段和开发阶段的具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

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

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

5、 开发阶段支出资本化的具体条件

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

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

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

(二十) 长期资产减值

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

资产组合。

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

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

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

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

(二十一) 长期待摊费用

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

长期待摊费用在受益期内平均摊销。长期待摊费用能确定受益期限的，按受益期限分期摊销，不能确定受益期限的按不超过十年的期限摊销。

(二十二) 合同负债

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

(二十三) 职工薪酬

1、 短期薪酬的会计处理方法

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

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

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

2、 离职后福利的会计处理方法

(1) 设定提存计划

本公司按当地政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险,在职工为本公司提供服务的会计期间,按以当地规定的缴纳基数和比例计算应缴纳金额,确认为负债,并计入当期损益或相关资产成本。此外,本公司还参与了由国家相关部门批准的企业年金计划/补充养老保险基金。本公司按职工工资总额的一定比例向年金计划/当地社会保险机构缴费,相应支出计入当期损益或相关资产成本。

(2) 设定受益计划

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

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

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

设定受益计划产生的服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本;重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益,并且在后续会计期间不转回至损益,在原设定受益计划终止时在权益范围内将原计入其他综合收益的部分全部结转至未分配利润。在设定受益计划结算时,按在结算日确定的设定受益计划义务现值和结算价格两者的差额,确认结算利得或损失。

3、 辞退福利的会计处理方法

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

(二十四) 预计负债

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司将其确认为预计负债：

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

预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

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

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

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

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

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

(二十五) 股份支付

本公司的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。本公司的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及权益工具

以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，以授予职工权益工具的公允价值计量。对于授予后立即可行权的股份支付交易，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。对于授予后完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的股份支付交易，在等待期内每个资产负债表日，本公司根据对可行权权益工具数量的最佳估计，按照授予日公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

如果修改了以权益结算的股份支付的条款，至少按照未修改条款的情况确认取得的服务。此外，任何增加所授予权益工具公允价值的修改，或在修改日对职工有利的变更，均确认取得服务的增加。

在等待期内，如果取消了授予的权益工具，则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。但是，如果授予新的权益工具，并在新权益工具授予日认定所授予的新权益工具是用于替代被取消的权益工具的，则以与处理原权益工具条款和条件修改相同的方式，对所授予的替代权益工具进行处理。

2、 以现金结算的股份支付及权益工具

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值计量。授予后立即可行权的股份支付交易，本公司在授予日按照承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。对于授予后完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的股份支付交易，在等待期内的每个资产负债表日，本公司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，将当期取得的服务计入相关成本或费用，并相应计入负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

本公司修改以现金结算的股份支付协议中的条款和条件，使其成为以权益结算的股份支付的，在修改日（无论发生在等待期内还是等待期结束后），本公司按照所授予权益工具当日的公允价值计量以权益结算的股份支付，将已取得的服务计入资本公积，同时终止确认以现金结算的股份支付在修改日已确认的负债，两者之间的差额计入当期损益。如果由于修改延长或缩短了等待期，本公司按照修改后的等待期进行会计处理。

(二十六) 收入

1、 收入确认和计量所采用的会计政策

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

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

交易价格是指本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。本公司根据合同条款，结合其以往的习惯做法确定交易价格，并在确定交易价格时，考虑可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。本公

司以不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额确定包含可变对价的交易价格。合同中存在重大融资成分的，本公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，并在合同期间内采用实际利率法摊销该交易价格与合同对价之间的差额。满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：

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

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

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

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

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。

2、 按照业务类型披露具体收入确认方式及计量方法

- (1) 对合同中与客户约定销售的产品需要为客户安装并负责调试验收的合同，公司按调试验收完成取得客户确认的调试验收单确认商品销售收入；
- (2) 对销售产品配件及材料按已交付给客户确认商品销售收入；
- (3) 离岸销售方式（FOB）：在完成报关手续并获得电子口岸认证信息后确认商品销售收入；
- (4) 到岸销售方式（CIF）：在完成报关手续并获得电子口岸认证信息后，货物到港并将提单转至客户并获得确认后，公司确认商品销售收入；
- (5) 工厂交货销售方式（EXW）：完成客户（或指定的第三方）厂区内验收工作并取得货物验收单，厂区内验收完成后，公司按客户要求交付至客户指定的交货地点并取得客户（或客户指定第三方）确认后，公司确认商品销售收入。

(二十七) 合同成本

合同成本包括合同履约成本与合同取得成本。

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

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

本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。

与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销；但是对于合同取得成本摊销期限未超过一年的，本公司在发生时将其计入当期损益。

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

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

以前期间减值的因素之后发生变化，使得前述差额高于该资产账面价值的，本公司转回原已计提的减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

(二十八) 政府补助

1、 类型

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

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

本公司将政府补助划分为与资产相关的具体标准为：

政府补助文件规定用于购买资产的部分确认为与资产有关的政府补助。

本公司将政府补助划分为与收益相关的具体标准为：

政府补助文件规定与收益相关的部分确认为与收益相关的政府补助。

对于政府文件未明确规定补助对象的，本公司将该政府补助划分为与资产相关或与收益相关的判断依据为：

全部确认为与收益相关的政府补助。

2、 确认时点

政府补助在本公司能够满足其所附的条件并且能够收到时，予以确认。

3、 会计处理

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

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

本公司取得的政策性优惠贷款贴息，区分以下两种情况，分别进行会计处理：

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

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

(二十九) 递延所得税资产和递延所得税负债

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

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

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

对于应纳税暂时性差异，除特殊情况外，确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括：

- 商誉的初始确认；
- 既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额(或可抵扣亏损)，且初始确认的资产和负债未导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的交易或事项。

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

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

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

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

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

- 纳税主体拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；

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

(三十) 租赁

租赁，是指在一定期间内，出租人将资产的使用权让与承租人以获取对价的合同。在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁。如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。

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

1、 本公司作为承租人

(1) 使用权资产

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

- 租赁负债的初始计量金额；
- 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；
- 本公司发生的初始直接费用；
- 本公司为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本，但不包括属于为生产存货而发生的成本。

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

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

(2) 租赁负债

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

包括：

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

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

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

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

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

- 当购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果发生变化，或前述选择权的实际行权情况与原评估结果不一致的，本公司按变动后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债；
- 当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变动或用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动，本公司按照变动后的租赁付款额和原折现率计算的现值重新计量租赁负债。但是，租赁付款额的变动源自浮动利率变动的，使用修订后的折现率计算现值。

（3）短期租赁和低价值资产租赁

本公司选择对短期租赁和低价值资产租赁不确认使用权资产和租赁负债的，将相关的租赁付款额在租赁期内各个期间按照直线法计入当期损益或相关资产成本。短期租赁，是指在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月且不包含购买选择权的租赁。低价值资产租赁，是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。本公司将单项租赁资产为全新资产时价值不超过 4 万元的租赁作为低价值资产租赁。公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不属于低价值资产租赁。

（4）租赁变更

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

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

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

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

2、 本公司作为出租人

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

（1）经营租赁会计处理

经营租赁的租赁收款额在租赁期内各个期间按照直线法确认为租金收入。本公司将发生的与经营租赁有关的初始直接费用予以资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础分摊计入当期损益。未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。经营租赁发生变更的，公司自变更生效日起将其作为一项新租赁进行会计处理，与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

（2）融资租赁会计处理

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

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

理。

未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

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

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

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

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

3、 售后租回交易

公司按照本附注“三、（二十六）收入”所述原则评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

（1）作为承租人

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司作为承租人按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分，计量售后租回所形成的使用权资产，并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失。

在租赁期开始日后，使用权资产和租赁负债的后续计量及租赁变更详见本附注“三、（三十）租赁 1、本公司作为承租人”。在对售后租回所形成的租赁负债进行后续计量时，公司确定租赁付款额或变更后租赁付款额的方式不会导致确认与租回所获得的使用权有关的利得或损失。

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

（2）作为出租人

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司作为出租人对资产购买进行会计处理，并根据前述“2、本公司作为出租人”的政策对资产出租进行会计处理；

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司作为出租人不确认被转让资产，

但确认一项与转让收入等额的金融资产。金融资产的会计处理详见本附注“三、（十）金融工具”。

（三十一）重要会计政策和会计估计的变更

1、重要会计政策变更

（1）执行《企业会计准则解释第 17 号》

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

①关于流动负债与非流动负债的划分

解释第 17 号明确：

- 企业在资产负债表日没有将负债清偿推迟至资产负债表日后一年以上的实质性权利的，该负债应当归类为流动负债。
- 对于企业贷款安排产生的负债，企业将负债清偿推迟至资产负债表日后一年以上的权利可能取决于企业是否遵循了贷款安排中规定的条件（以下简称契约条件），企业在判断其推迟债务清偿的实质性权利是否存在时，仅应考虑在资产负债表日或者之前应遵循的契约条件，不应考虑企业在资产负债表日之后应遵循的契约条件。
- 对负债的流动性进行划分时的负债清偿是指，企业向交易对手方以转移现金、其他经济资源（如商品或服务）或企业自身权益工具的方式解除负债。负债的条款导致企业在交易对手方选择的情况下通过交付自身权益工具进行清偿的，如果企业按照《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》的规定将上述选择权分类为权益工具并将其作为复合金融工具的权益组成部分单独确认，则该条款不影响该项负债的流动性划分。

该解释规定自 2024 年 1 月 1 日起施行，企业在首次执行该解释规定时，应当按照该解释规定对可比期间信息进行调整。执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

②关于供应商融资安排的披露

解释第 17 号要求企业在进行附注披露时，应当汇总披露与供应商融资安排有关的信息，以有助于报表使用者评估这些安排对该企业负债、现金流量以及该企业流动性风险敞口的影响。在识别和披露流动性风险信息时也应考虑供应商融资安排的影响。该披露规定仅适用于供应商融资安排。供应商融资安排是指具有下列特征的交易：一个或多个融资提供方提供资金，为企业支付其应付供应商的款项，并约定该企业根据安排的条款和条件，在其供应商收到款项的

当天或之后向融资提供方还款。与原付款到期日相比，供应商融资安排延长了该企业的付款期，或者提前了该企业供应商的收款期。

该解释规定自 2024 年 1 月 1 日起施行，企业在首次执行该解释规定时，无需披露可比期间相关信息及部分期初信息。执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

③关于售后租回交易的会计处理

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

该解释规定自 2024 年 1 月 1 日起施行，允许企业自发布年度提前执行。本公司自 2024 年 1 月 1 日起执行该规定，执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

(2) 执行《企业数据资源相关会计处理暂行规定》

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

该规定自 2024 年 1 月 1 日起施行，企业应当采用未来适用法，该规定施行前已经费用化计入损益的数据资源相关支出不再调整。执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

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

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

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

表中的“其他流动负债”、“一年内到期的非流动负债”、“预计负债”等项目列示。

企业在首次执行该解释内容时，如原计提保证类质量保证时计入“销售费用”等的，应当按照会计政策变更进行追溯调整。本公司自 2024 年度起执行该规定，执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

2、重要会计估计变更

本报告期公司主要会计估计未发生变更。

四、 税项

(一) 主要税种和税率

江苏海鸥冷却塔股份有限公司

增值税：按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税，根据业务性质不同适用税率分别为 17%、16%、13%、6%、5%、3%；

城市维护建设税：按实际缴纳的增值税的 7%缴纳城市维护建设税；

教育费附加：按实际缴纳的增值税的 5%缴纳教育费附加（其中教育费附加计缴比例为 3%，地方教育费附加计缴比例为 2%）；

企业所得税：公司按应纳税所得额的 15%缴纳企业所得税。

常州市金坛金鸥水处理有限公司

增值税：按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税，根据业务性质不同适用税率分别为 13%、6%；本公司增值税享受安置残疾人单位的增值税限额内即征即退的政策；

城市维护建设税：按实际缴纳增值税的 5%缴纳城市维护建设税；

教育费附加：按实际缴纳的增值税的 5%缴纳教育费附加（其中教育费附加计缴比例为 3%，地方教育费附加计缴比例为 2%）；

企业所得税：公司按应纳税所得额的 25%缴纳企业所得税。

常州金鸥水处理设备工程安装有限公司

增值税：公司自 2016 年 5 月 1 日起，按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税，根据业务性质不同适用税率分别为 9%、3%；

城市维护建设税：按实际缴纳增值税的 7%缴纳城市维护建设税；

教育费附加：按实际缴纳的增值税的 5%缴纳教育费附加（其中教育费附加计缴比例为 3%，地方教育费附加计缴比例为 2%）；

企业所得税：公司按应纳税所得额 0-300 万税率 5%、应纳税所得额 300 万以上税率 25%缴纳企业所得税。

太丞（上海）工业设备有限公司

增值税：按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税，根据业务性质不同适用税率

分别为 13%，6%；

城市维护建设税：按实际缴纳增值税的 5%缴纳城市维护建设税；

教育费附加：按实际缴纳的增值税的 5%缴纳教育费附加（其中教育费附加计缴比例为 3%，地方教育费附加计缴比例为 2%）；

企业所得税：公司按应纳税所得额 0-300 万税率 5%、应纳税所得额 300 万以上税率 25%缴纳企业所得税。

太丞股份有限公司

营业税：按台湾地区税法规定计算的销售货物收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交营业税，税率为 5%（中国会计准则下该税种实质为增值税）；

企业所得税：公司按应纳税所得额的 20%缴纳企业所得税。

海鸥冷却技术（亚太）有限公司

销售与服务税（SST）：按马来西亚税法规定计算的销售货物收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交销售与服务税（取代原有的 GST 消费税），税率为 10%（中国会计准则下该税种实质为增值税）；

企业所得税：公司按应纳税所得额的 24%缴纳企业所得税。

海鸥冷却塔有限公司

增值税：按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税，税率为 11%；

企业所得税：公司按应纳税所得额的 22%缴纳企业所得税。

海鸥冷却技术（韩国）有限公司

增值税：按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税，税率为 10%；

企业所得税：1，利润总额 0-2 亿韩元为 9.9%；2，利润总额 2 -200 亿韩元（含 200 亿韩元）为 20.9%；3，利润总额 200-300 亿韩元为 23.1%；3，利润总额超过 300 亿韩元为 26.4%。

海鸥冷却技术（泰国）有限公司

TRUWTER (THAILAND) CO., LTD.

增值税：按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除

当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税，税率为 7%；

企业所得税：1，净利润不超过 30 万泰铢免征企业所得税；2，净利润在 30 -300 万泰铢为 15%；3，净利润超过 300 万泰铢为 20%。

TURWATER COOLING TOWERS SDN. BHD.

TRU-V LOGISTIC SDN. BHD.

TRUWATER ASSETS SDN. BHD.

TS TRUTECH SDN. BHD.

TRUWATER FILLEX SDN. BHD.

TS COMPOSITES SDN. BHD.

销售与服务税（SST）：按马来西亚税法规定计算的销售货物收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交销售与服务税（取代原有的 GST 消费税），税率为 6%和 10%（中国会计准则下该税种实质为增值税）；

企业所得税：公司按应纳税所得额的 24%缴纳企业所得税。

TRUWATER SINGAPORE PTE. LTD.

增值税：按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税，税率为 8%；

企业所得税：公司按应纳税所得额的 17%缴纳企业所得税。

PT TRUWATER COOLING TOWERS

增值税：按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税，税率为 11%；

企业所得税：公司按应纳税所得额的 22%缴纳企业所得税。

进口值所得税（Prepaid withholding tax）：根据印度尼西亚的部分商品所得税第 22 条之规定（PPH Pasal 22），对于法规附录部分列明的商品，其进口值所得税为 2.5%。

江苏海洋冷却设备有限公司

增值税：按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税，税率为 13%；

城市维护建设税：按实际缴纳增值税的 5%缴纳城市维护建设税；

教育费附加：按实际缴纳的增值税的 5%缴纳教育费附加（其中教育费附加计缴比例为 3%，地方教育费附加计缴比例为 2%）；

企业所得税：公司按应纳税所得额的 15%缴纳企业所得税。

扬州欧讯冷却设备有限公司

增值税：按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税，税率为 13%；

城市维护建设税：按实际缴纳增值税的 5%缴纳城市维护建设税；

教育费附加：按实际缴纳的增值税的 5%缴纳教育费附加（其中教育费附加计缴比例为 3%，地方教育费附加计缴比例为 2%）；

企业所得税：公司按应纳税所得额 0-300 万税率 5%、应纳税所得额 300 万以上税率 25%缴纳企业所得税。

苏州绿萌氢能科技有限公司

增值税：按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税，税率为 13%、6%；

城市维护建设税：按实际缴纳增值税的 7%缴纳城市维护建设税；

教育费附加：按实际缴纳的增值税的 5%缴纳教育费附加（其中教育费附加计缴比例为 3%，地方教育费附加计缴比例为 2%）；

企业所得税：公司按应纳税所得额 0-300 万税率 5%、应纳税所得额 300 万以上税率 25%缴纳企业所得税。

苏州布鲁埃尔能源科技有限公司

增值税：按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税，税率为 13%，6%，5%；

城市维护建设税：按实际缴纳增值税的 5%缴纳城市维护建设税；

教育费附加：按实际缴纳的增值税的 5%缴纳教育费附加（其中教育费附加计缴比例为 3%，地方教育费附加计缴比例为 2%）；

企业所得税：公司按应纳税所得额 0-300 万税率 5%、应纳税所得额 300 万以上税率 15%缴纳企业所得税。

TRUWATER TECHNOLOGIES (AUSTRALIA) PTY LTD.

增值税：按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税，税率为 10%；

企业所得税：公司按应纳税所得额的 30%缴纳企业所得税。

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
江苏海鸥冷却塔股份有限公司	15%
常州市金坛金鸥水处理有限公司	25%
常州金鸥水处理设备工程安装有限公司	5%、25%
太丞（上海）工业设备有限公司	5%、25%
江苏海洋冷却设备有限公司	15%
扬州欧讯冷却设备有限公司	5%、25%
苏州绿萌氢能科技有限公司	5%、25%
苏州布鲁埃尔能源科技有限公司	5%、15%
太丞股份有限公司	20%
海鸥冷却技术（亚太）有限公司	24%
海鸥冷却塔有限公司 PT SEAGULL COOLING TOWER	22%
海鸥冷却技术（韩国）有限公司	9.9%、20.9%、23.1%、26.4%
华盟有限公司	注 1
海鸥冷却技术（美国）有限公司	注 2
海鸥冷却技术（泰国）有限公司	0%、15%、20%
TRUWATER COOLING TOWERS SDN. BHD. (TCT)	24%
TRUWATER SINGAPORE PTE. LTD. (“TSG”，TCT 控股子公司)	17%
PT TRUWATER COOLING TOWERS (“PTTCT”，TCT 全资子公司)	22%
TRU-V LOGISTIC SDN. BHD. (“TRU-V”，TCT 控股子公司)	24%
TRUWATERASSETS SDN. BHD. (“TASB”，TCT 全资子公司)	24%
TS TRUTECH SDN. BHD. (“TTSB”，TCT 全资子公司)	24%
TRUWATER FILLEX SDN. BHD. (“TFX”，TCT 全资子公司)	24%
TS COMPOSITES SDN. BHD. (“TSC”，TCT 控股子公司)	24%
TRUWATER (THAILAND) CO., LTD. (“TWT”，TCT 控股子公司)	0%、15%、20%
TRUWATER TECHNOLOGIES (AUSTRALIA) PTY LTD. (“TTA”，TCT 全资子公司)	30%

注 1：华盟有限公司的注册地为萨摩亚，萨摩亚所得税采属地主义，因此设立在该区

的境外公司，如果没有当地收入，可以享受完全免税的优惠，如果存在当地来源收入，企业所得税税率为 35%。华盟有限公司目前无当地收入来源，企业所得税税率为 0%。

注 2：截至本报告出具日，海鸥美国尚未正式开始生产经营活动。

（二） 税收优惠

本公司于 2022 年度通过高新技术企业认证，并取得编号为 GR202232007739 的《高新技术企业证书》，有效期自 2022 年度起 3 年，在有效期内可享受企业所得税税率为 15% 的税收优惠政策。

公司全资子公司金鸥水处理为福利企业。根据《财政部 国家税务总局关于促进残疾人就业增值税优惠政策的通知》（财税〔2016〕52 号）和《中华人民共和国企业所得税法实施条例》（国务院令第 512 号），金鸥水处理享受按单位实际安置残疾人的人数限额即征即退增值税以及残疾人工资可在企业所得税前加计扣除的税收优惠。公司全资子公司金鸥安装、控股子公司上海太丞、全资子公司扬州欧讯、控股子公司苏州绿萌和控股子公司布鲁埃尔符合“小型微利企业”认定标准。金鸥安装、上海太丞、扬州欧讯、苏州绿萌、布鲁埃尔 2024 年度享受企业所得税应纳税所得额 0-300 万税率 5% 的的税收优惠。

公司全资子公司江苏海洋于 2024 年度通过高新技术企业认证，并取得编号为 GR202432002121 的《高新技术企业证书》，有效期自 2024 年度起 3 年，在有效期内可享受企业所得税税率为 15% 的税收优惠政策。

公司控股子公司布鲁埃尔于 2022 年度通过高新技术企业认证，并取得编号为 GR202232013448 的《高新技术企业证书》，有效期自 2022 年度起 3 年，在有效期内可享受企业所得税税率为 15% 的税收优惠政策。

五、 合并财务报表项目注释

(一) 货币资金

项目	期末余额	上年年末余额
库存现金	491,062.62	580,628.27
银行存款	498,562,406.44	400,837,059.06
其他货币资金	123,907,607.97	130,173,805.33
合计	622,961,077.03	531,591,492.66
其中：存放在境外的款项总额	445,803,980.86	333,442,055.24

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

项目	期末余额	上年年末余额
银行承兑汇票保证金	54,969,063.39	88,820,508.20
未决诉讼保全	1,074,093.46	
履约保证金	67,815,076.42	41,298,156.07
用于担保的定期存款或通知存款	49,374.70	55,141.06
合计	123,907,607.97	130,173,805.33

其他说明：

(1) 截至 2024 年 12 月 31 日，“银行承兑汇票保证金”分类的说明：
其他货币资金中人民币 54,969,063.39 元为本公司向银行申请开具应付票据所存入的保证金存款。

(2) 截至 2024 年 12 月 31 日，“未决诉讼保全”分类的说明：
其他货币资金中人民币 1,074,093.46 元为本公司全资子公司江苏海洋因未决诉讼保全冻结的资金。

(3) 截至 2024 年 12 月 31 日，“履约保证金”分类的说明：
其他货币资金中人民币 20,592,391.62 元为本公司向银行申请开具无条件、不可撤销的担保函所存入的保证金存款；人民币 44,512.78 元为本公司控股子公司上海太丞向银行申请开具无条件、不可撤销的担保函所存入的保证金存款；其他货币资金中人民币 1,105,575.92 元为本公司控股子公司苏州绿萌向银行申请开具无条件、不可撤销的担保函所存入的保证金存款；人民币 2,003,483.93 元为本公司全资子公司 TCT

向银行申请开具无条件、不可撤销的担保函所存入的保证金存款；人民币 1,716,726.72 元为本公司控股子公司 TSG 向银行申请开具无条件、不可撤销的担保函所存入的保证金存款；人民币 905,839.54 元为本公司控股子公司 TWT 向银行申请开具无条件、不可撤销的担保函所存入的保证金存款；人民币 15,316,431.80 元为本公司全资子公司海鸥亚太向银行申请开具无条件、不可撤销的担保函所存入的保证金存款；人民币 3,095,324.19 元为本公司全资子公司海鸥印尼向银行申请开具无条件、不可撤销的担保函所存入的保证金存款；人民币 1,771,790.53 元为本公司全资子公司海鸥韩国向银行申请开具无条件、不可撤销的担保函所存入的保证金存款；人民币 21,262,999.39 元为本公司全资子公司海鸥泰国向银行申请开具无条件、不可撤销的担保函所存入的保证金存款。

（4）截至 2024 年 12 月 31 日，“用于担保的定期存款或通知存款”分类的说明：其他货币资金中人民币 49,374.70 元为本公司全资子公司海鸥韩国用于申办境外公司信用卡而冻结的定期存款押金。

(二) 交易性金融资产

项目	期末余额	上年年末余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	5,083,417.54	7,067,599.16
其中：权益工具投资	5,083,417.54	7,067,599.16
合计	5,083,417.54	7,067,599.16

其他说明：

截至 2024 年 12 月 31 日，公司交易性金融资产账面价值为 508.34 万元。其中，公司被动受偿的抵债股票账面价值为 74.71 万元、持有的海宁乾航投资合伙企业(有限合伙)的股权账面价值为 433.63 万元。

根据海鸥股份 2017 年 9 月 8 日正式签署的《海宁海睿产业投资合伙企业（有限合伙）合伙协议》，海鸥股份作为有限合伙人的认缴出资金额为 1,000 万元人民币，占海宁海睿产业投资基金注册资本的比例为 1.97%。截至 2024 年 12 月 31 日，海宁海睿产业投资基金的实收资本为 23,514.29 万元人民币，其中海鸥股份出资 462.21 万元人民币，占海宁海睿产业投资基金实收资本的比例为 1.97%，海鸥股份作为有限合伙人对海宁海睿产业投资基金不具有重大影响。截至 2024 年 12 月 31 日，该项投资的公允价值为 433.63 万元。

(三) 应收票据

1、 应收票据分类列示

项目	期末余额	上年年末余额
商业承兑汇票	12,257,519.06	16,270,118.25
减：商业承兑汇票-坏账准备	367,725.57	488,103.55
合计	11,889,793.49	15,782,014.70

2、 应收票据按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额				上年年末余额			
	账面余额		坏账准备		账面余额		坏账准备	
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)
按单项计提坏账准备								
按组合计提坏账准备	12,257,519.06	100.00	367,725.57	3.00	16,270,118.25	100.00	488,103.55	3.00
按信用风险特征组合 计提坏账准备	12,257,519.06	100.00	367,725.57	3.00	16,270,118.25	100.00	488,103.55	3.00
其中:								
账龄组合	12,257,519.06	100.00	367,725.57	3.00	16,270,118.25	100.00	488,103.55	3.00
合计	12,257,519.06	100.00	367,725.57		16,270,118.25	100.00	488,103.55	
								15,782,014.70

3、 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	上年年末余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
坏账准备	488,103.55	-120,377.98				367,725.57
合计	488,103.55	-120,377.98				367,725.57

4、 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
商业承兑汇票		8,998,454.80
合计		8,998,454.80

(四) 应收账款

1、 应收账款按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内	425,827,576.71	411,591,670.96
1 至 2 年	217,250,590.87	190,450,033.47
2 至 3 年	163,562,423.23	78,529,572.95
3 至 4 年	46,461,070.81	52,430,901.82
4 至 5 年	18,208,853.58	29,309,063.61
5 年以上	60,181,506.71	64,502,683.20
小计	931,492,021.91	826,813,926.01
减：坏账准备	157,283,599.96	152,110,342.93
合计	774,208,421.95	674,703,583.08

2、 应收账款按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额				上年年末余额			
	账面余额		坏账准备		账面余额		坏账准备	
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)
按单项计提坏账准备	36,584,540.35	3.93	30,911,665.04	84.49	34,489,823.05	4.17	29,135,924.15	84.48
其中：								
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	36,584,540.35	3.93	30,911,665.04	84.49	34,489,823.05	4.17	29,135,924.15	84.48
按信用风险特征组合计提坏账准备	894,907,481.56	96.07	126,371,934.92	14.12	792,324,102.96	95.83	122,974,418.78	15.52
其中：								
按组合计提坏账准备	894,907,481.56	96.07	126,371,934.92	14.12	792,324,102.96	95.83	122,974,418.78	15.52
合计	931,492,021.91	100.00	157,283,599.96		826,813,926.01	100.00	152,110,342.93	
								674,703,583.08

重要的按单项计提坏账准备的应收账款：

名称	期末余额				上年年末余额	
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提 依据	账面余额	坏账准备
单项金额不重大 但单独计提坏账 准备的应收账款	36,584,540.35	30,911,665.04	84.49	涉及 诉讼	34,489,823.05	29,135,924.15
合计	36,584,540.35	30,911,665.04			34,489,823.05	29,135,924.15

按信用风险特征组合计提坏账准备：

组合计提项目：按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	425,460,976.72	12,763,829.28	3.00
1 至 2 年	216,482,790.87	10,824,138.09	5.00
2 至 3 年	155,450,373.22	31,090,073.35	20.00
3 至 4 年	42,454,639.67	21,227,318.22	50.00
4 至 5 年	15,307,088.00	10,714,962.90	70.00
5 年以上	39,751,613.08	39,751,613.08	100.00
合计	894,907,481.56	126,371,934.92	

3、 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	上年年末余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或 转回	转销或核销	企业合并 增加	
坏账 准备	152,110,342.93	8,486,496.82	2,807.83	3,468,493.12	152,445.50	157,283,599.96
合计	152,110,342.93	8,486,496.82	2,807.83	3,468,493.12	152,445.50	157,283,599.96

4、 本期实际核销的应收账款情况

项目	核销金额
实际核销的应收账款	3,468,493.12

其中重要的应收账款核销情况：

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否因关联交易产生
第一名	货款	275,400.00	无法收回	董事会决议	否
第二名	货款	260,000.00	无法收回	董事会决议	否
第三名	货款	145,188.50	无法收回	董事会决议	否
第四名	货款	138,000.00	无法收回	董事会决议	否
第五名	货款	135,200.00	无法收回	董事会决议	否
合计		953,788.50			

5、 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例(%)	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
第一名	25,749,633.45	8,427,753.64	34,177,387.09	3.21	1,025,321.61
第二名	23,844,000.00	7,948,000.00	31,792,000.00	2.98	953,760.00
第三名	20,756,000.00	6,168,000.00	26,924,000.00	2.53	807,720.00
第四名	22,549,375.00	2,511,695.00	25,061,070.00	2.35	3,374,572.50
第五名	23,234,036.00	566,000.00	23,800,036.00	2.23	3,978,337.20
合计	116,133,044.45	25,621,448.64	141,754,493.09	13.30	10,139,711.31

(五) 应收款项融资

1、 应收款项融资分类列示

项目	期末余额	上年年末余额
银行承兑汇票	19,312,063.62	21,202,534.74
合计	19,312,063.62	21,202,534.74

2、 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

项目	上年年末余额	本期新增	本期终止确认	其他变动	期末余额	累计在其他综合收益中确认的损失准备
银行承兑汇票	21,202,534.74	443,067,397.85	444,957,868.97		19,312,063.62	
合计	21,202,534.74	443,067,397.85	444,957,868.97		19,312,063.62	

3、 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	121,856,291.41	
合计	121,856,291.41	

(六) 预付款项

1、 预付款项按账龄列示

账龄	期末余额		上年年末余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1 年以内	54,548,007.57	91.82	129,141,716.06	96.85
1 至 2 年	3,525,807.82	5.94	3,089,959.45	2.32
2 至 3 年	927,766.79	1.56	986,755.71	0.74

账龄	期末余额		上年年末余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
3 年以上	402,208.83	0.68	121,218.85	0.09
合计	59,403,791.01	100.00	133,339,650.07	100.00

2、 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

预付对象	期末余额	占预付款项期末余额合 计数的比例(%)
第一名	15,095,138.76	25.41
第二名	3,327,339.17	5.60
第三名	2,259,615.71	3.80
第四名	1,899,104.84	3.20
第五名	1,738,319.35	2.93
合计	24,319,517.83	40.94

(七) 其他应收款

项目	期末余额	上年年末余额
应收利息	2,565.93	17,174.35
其他应收款项	27,012,086.16	40,646,444.40
合计	27,014,652.09	40,663,618.75

1、 应收利息

(1) 应收利息分类

项目	期末余额	上年年末余额
定期存款	2,565.93	17,174.35
小计	2,565.93	17,174.35
减：坏账准备		
合计	2,565.93	17,174.35

2、 其他应收款项
 (1) 按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内	25,892,335.79	35,262,021.62
1 至 2 年	4,378,600.95	4,944,286.41
2 至 3 年	1,258,190.18	1,854,509.76
3 至 4 年	1,369,103.30	155,987.97
4 至 5 年	347,445.97	143,490.62
5 年以上	733,925.56	621,601.04
小计	33,979,601.75	42,981,897.42
减：坏账准备	6,967,515.59	2,335,453.02
合计	27,012,086.16	40,646,444.40

(2) 按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额				上年年末余额			
	账面余额		坏账准备		账面余额		坏账准备	
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)
按单项计提坏账准备	4,509,099.21	13.27	4,161,613.59	92.29	4,685,412.00	10.90		4,685,412.00
其中：								
单项金额重大单独计提坏账准备的其他应收款项	4,509,099.21	13.27	4,161,613.59	92.29	4,685,412.00	10.90		4,685,412.00
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款项								
按信用风险特征组合计提坏账准备	29,470,502.54	86.73	2,805,902.00	9.52	38,296,485.42	89.10	2,335,453.02	35,961,032.40
其中：								
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款项	29,470,502.54	86.73	2,805,902.00	9.52	38,296,485.42	89.10	2,335,453.02	35,961,032.40
合计	33,979,601.75	100.00	6,967,515.59		42,981,897.42	100.00	2,335,453.02	40,646,444.40

重要的按单项计提坏账准备的其他应收款项：

名称	期末余额				上年年末余额	
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提依据	账面余额	坏账准备
单项金额重大单独计提坏账准备的其他应收款项	4,509,099.21	4,161,613.59	92.29	根据款项性质	4,685,412.00	
合计	4,509,099.21	4,161,613.59	92.29		4,685,412.00	

按信用风险特征组合计提坏账准备：

组合计提项目：按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款项

名称	期末余额		
	其他应收款项	坏账准备	计提比例 (%)
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款项	29,470,502.54	2,805,902.00	9.52
合计	29,470,502.54	2,805,902.00	9.52

(3) 坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
上年年末余额	2,335,453.02			2,335,453.02
本期计提	4,620,227.32			4,620,227.32
企业合并增加	11,835.25			11,835.25
期末余额	6,967,515.59			6,967,515.59

其他应收款项账面余额变动如下：

账面余额	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
上年年末余额	42,981,897.42			42,981,897.42
本期新增	-9,386,070.67			-9,386,070.67
企业合并增加	383,775.00			383,775.00
期末余额	33,979,601.75			33,979,601.75

(4) 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	上年年末余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款项	2,335,453.02	458,613.73			11,835.25	2,805,902.00
单项金额重大单独计提坏账准备的其他应收款项		4,161,613.59				4,161,613.59
合计	2,335,453.02	4,620,227.32			11,835.25	6,967,515.59

(5) 按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	上年年末账面余额
个人备用金	7,380,596.22	6,229,030.85
项目保证金	17,248,130.02	23,849,154.61
其他往来款	9,350,875.51	12,903,711.96
合计	33,979,601.75	42,981,897.42

(6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款项情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收 款项期末余 额合计数的 比例(%)	坏账准备期 末余额
第一名	其他往来款	2,179,203.53	1 年以内	6.41	65,376.11
第二名	其他往来款	1,990,796.47	1 年以内、 1 至 2 年	5.86	1,990,796.47
第三名	其他往来款	1,823,331.50	1 年以内	5.37	1,823,331.50
第四名	项目保证金	1,008,003.34	1 至 2 年	2.97	50,400.17
第五名	其他往来款	906,012.87	1 年以内	2.67	27,180.39
合计		7,907,347.71		23.28	3,957,084.64

(八) 存货

1、 存货分类

类别	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	110,792,029.60	493,390.66	110,298,638.94	98,956,475.51	469,523.78	98,486,951.73
在产品	1,064,426,070.23	12,356,046.04	1,052,070,024.19	1,087,167,370.47	190,728.59	1,086,976,641.88
库存商品	2,477,977.93		2,477,977.93	3,360,041.81		3,360,041.81
合计	1,177,696,077.76	12,849,436.70	1,164,846,641.06	1,189,483,887.79	660,252.37	1,188,823,635.42

2、 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

类别	上年年末余额	本期增加金额			本期减少金额		期末余额
		计提	其他		转回或转销	其他	
原材料	469,523.78		23,866.88				493,390.66
在产品	190,728.59	12,165,317.45					12,356,046.04
合计	660,252.37	12,165,317.45	23,866.88				12,849,436.70

(九) 合同资产
1、 合同资产情况

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
未到 期质 保金	134,208,181.03	6,009,456.88	128,198,724.15	129,187,166.82	6,450,422.45	122,736,744.37
合计	134,208,181.03	6,009,456.88	128,198,724.15	129,187,166.82	6,450,422.45	122,736,744.37

2、 合同资产按减值计提方法分类披露

类别	期末余额				上年年末余额			
	账面余额		减值准备		账面余额		减值准备	
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)
按信用风险特征组合计提减值准备	134,208,181.03	100.00	6,009,456.88	4.48	128,198,724.15	100.00	6,450,422.45	4.99
其中：								
按信用风险特征组合计提坏账准备的合同资产	134,208,181.03	100.00	6,009,456.88	4.48	128,198,724.15	100.00	6,450,422.45	4.99
合计	134,208,181.03	100.00	6,009,456.88		128,198,724.15		6,450,422.45	
								122,736,744.37

按信用风险特征组合计提减值准备：

组合计提项目：

名称	期末余额		
	合同资产	减值准备	计提比例（%）
1 年以内	99,827,618.14	2,994,824.16	3.00
1 至 2 年	29,480,685.11	1,474,036.21	5.00
2 至 3 年	3,316,305.57	663,260.79	20.00
3 至 4 年	1,323,167.62	661,583.81	50.00
4 至 5 年	148,843.35	104,190.67	70.00
5 年以上	111,561.24	111,561.24	100.00
合计	134,208,181.03	6,009,456.88	

3、 本期合同资产计提减值准备情况

项目	上年年末余额	本期变动金额				期末余额
		本期计提	本期转回	本期转销/ 核销	其他变动	
合同资产 减值准备	6,450,422.45	-440,965.57				6,009,456.88
合计	6,450,422.45	-440,965.57				6,009,456.88

(十) 其他流动资产

项目	期末余额	上年年末余额
预缴税金	49,020,228.77	35,139,962.37
待摊费用		69,645.46
待摊短期借款利息	522,716.73	427,275.47
合计	49,542,945.50	35,636,883.30

(十一) 投资性房地产

1、 采用成本计量模式的投资性房地产

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
1. 账面原值				
(1) 上年年末余额	2,367,193.42			2,367,193.42
(2) 本期增加金额	-24,564.56			-24,564.56
—外购				
—汇率变动	-24,564.56			-24,564.56
(3) 本期减少金额				
—处置				
(4) 期末余额	2,342,628.86			2,342,628.86
2. 累计折旧和累计摊销				
(1) 上年年末余额	866,147.89			866,147.89
(2) 本期增加金额	51,638.45			51,638.45
—计提或摊销	45,565.88			45,565.88
—汇率变动	6,072.57			6,072.57
(3) 本期减少金额				
—处置				
(4) 期末余额	917,786.34			917,786.34
3. 减值准备				
(1) 上年年末余额				
(2) 本期增加金额				
(3) 本期减少金额				
(4) 期末余额				
4. 账面价值				
(1) 期末账面价值	1,424,842.52			1,424,842.52
(2) 上年年末账面价值	1,501,045.53			1,501,045.53

截至 2024 年 12 月 31 日，公司投资性房地产中已抵押的房屋建筑物的期末账面价值为 1,424,842.52 元。

(十二) 固定资产

1、 固定资产及固定资产清理

项目	期末余额	上年年末余额
固定资产	279,569,278.93	282,668,437.04
固定资产清理		
合计	279,569,278.93	282,668,437.04

2、 固定资产情况

项目	房屋及建筑物	机器设备	电子及办公设备	运输设备	合计
1. 账面原值					
(1) 上年年末余额	309,433,209.78	91,176,885.27	29,188,196.24	12,071,672.23	441,869,963.52
(2) 本期增加金额	1,998,757.10	4,911,640.55	16,192,261.66	1,168,256.88	24,270,916.19
—购置	568,164.89	1,984,289.82	14,777,650.85	605,275.13	17,935,380.69
—汇率变动	1,430,592.21	435,829.79	695,634.48	53,040.47	2,615,096.95
—企业合并增加		2,491,520.94	718,976.33	509,941.28	3,720,438.55
(3) 本期减少金额			512,707.94	1,235,795.36	1,748,503.30
—处置或报废			508,376.32	1,235,795.36	1,744,171.68
—汇率变动			4,331.62		4,331.62
(4) 期末余额	311,431,966.88	96,088,525.82	44,867,749.96	12,004,133.75	464,392,376.41
2. 累计折旧					
(1) 上年年末余额	82,867,172.31	42,254,055.81	23,299,353.60	10,780,944.76	159,201,526.48
(2) 本期增加金额	14,494,397.86	8,526,874.97	3,067,121.12	790,795.77	26,879,189.72
—计提	14,219,062.76	7,607,225.98	2,122,869.91	513,146.51	24,462,305.16
—企业合并增加		553,847.98	489,304.15	227,142.32	1,270,294.45
—汇率变动	275,335.10	365,801.01	454,947.06	50,506.94	1,146,590.11
(3) 本期减少金额			158,147.89	1,099,470.83	1,257,618.72
—处置或报废			158,147.89	1,099,470.83	1,257,618.72
(4) 期末余额	97,361,570.17	50,780,930.78	26,208,326.83	10,472,269.70	184,823,097.48

项目	房屋及建筑物	机器设备	电子及办公设备	运输设备	合计
3. 减值准备					
（1）上年年末余额					
（2）本期增加金额					
（3）本期减少金额					
（4）期末余额					
4. 账面价值					
（1）期末账面价值	214,070,396.71	45,307,595.04	18,659,423.13	1,531,864.05	279,569,278.93
（2）上年年末账面价值	226,566,037.47	48,922,829.46	5,888,842.64	1,290,727.47	282,668,437.04

3、 2024 年 12 月 31 日抵押固定资产情况

项目	2024.12.31 账面价值	抵押原因
房产 (LOT.37030)	4,877,161.38	分期付款购买
房产 (Unit 701)	1,223,269.64	分期付款购买
房产 (unit 6-33#)	1,766,199.02	分期付款购买
房产 (unit 6-34#)	1,466,950.14	分期付款购买
房产 (Warehouse No.12A,KB3)	6,371,534.40	分期付款购买
ANB1121 (车辆)	386,302.63	分期付款购买
GBH4353P (车辆)	19,488.13	分期付款购买
仪征市陈集镇工业集中区兴业路 6 号	7,081,400.89	担保借款
103 北中字第 000661 号	1,636,874.46	担保借款
X 京房权证海字第 403896 号	109,162.25	开具保函
济房权证历字第 090334 号	42,306.03	开具保函
沪 (2018) 静字不动产权第 013415 号	4,901,125.26	开具保函
合计	29,881,774.23	

(十三) 在建工程

1、 在建工程及工程物资

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
在建工程	39,217,360.61		39,217,360.61	19,245,051.49		19,245,051.49
合计	39,217,360.61		39,217,360.61	19,245,051.49		19,245,051.49

2、 在建工程情况

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
新建年产 850 套冷却设备项目	39,217,360.61		39,217,360.61	19,245,051.49		19,245,051.49
合计	39,217,360.61		39,217,360.61	19,245,051.49		19,245,051.49

3、重要的在建工程项目本期变动情况

项目名称	预算数	上年年末余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例(%)	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率(%)	资金来源
新建年产850套冷却设备项目	44,714,147.63	19,245,051.49	19,972,309.12			39,217,360.61	87.71	主体工程已完工并验收合格，正在进行室内装修				自有资金
合计	44,714,147.63	19,245,051.49	19,972,309.12			39,217,360.61	87.71					

(十四) 使用权资产

1、 使用权资产情况

项目	房屋及建筑物	运输设备	电子设备	合计
1. 账面原值				
(1) 上年年末余额	22,316,192.13	4,815,058.04	201,621.14	27,332,871.31
(2) 本期增加金额	17,786,216.81	586,844.64	863.12	18,373,924.57
—新增租赁	14,788,633.53	706,208.92		15,494,842.45
—企业合并增加	2,280,410.88			2,280,410.88
—汇率变动	717,172.40	-119,364.28	863.12	598,671.24
(3) 本期减少金额	1,343,732.44			1,343,732.44
—转出至固定资产				
—终止租赁	1,343,732.44			1,343,732.44
(4) 期末余额	38,758,676.50	5,401,902.68	202,484.26	44,363,063.44
2. 累计折旧				
(1) 上年年末余额	12,847,823.07	3,824,994.13	124,077.28	16,796,894.48
(2) 本期增加金额	5,668,512.98	600,153.32	9,372.62	6,278,038.92
—计提	4,188,369.20	719,109.85	8,606.56	4,916,085.61
—企业合并增加	1,109,389.14			1,109,389.14
—汇率变动	370,754.64	-118,956.53	766.06	252,564.17
(3) 本期减少金额	1,110,548.46			1,110,548.46
—转出至固定资产				
—终止租赁	1,110,548.46			1,110,548.46
(4) 期末余额	17,405,787.59	4,425,147.45	133,449.90	21,964,384.94
3. 减值准备				
(1) 上年年末余额				
(2) 本期增加金额				
(3) 本期减少金额				
(4) 期末余额				
4. 账面价值				
(1) 期末账面价值	21,352,888.91	976,755.23	69,034.36	22,398,678.50
(2) 上年年末账面价值	9,468,369.06	990,063.91	77,543.86	10,535,976.83

(十五) 无形资产

1、 无形资产情况

项目	土地使用权	专利权	商标权	软件	其他	合计
1. 账面原值						
(1) 上年年末余额	69,590,241.88	20,459,128.76	1,459.00	9,194,606.20	760.00	99,246,195.84
(2) 本期增加金额	-346,195.90			1,258,269.03		912,073.13
—购置	-			1,121,996.45		1,121,996.45
—企业合并增加				39,823.01		39,823.01
—汇率变动	-346,195.90			96,449.57		-249,746.33
(3) 本期减少金额						-
—处置						-
(4) 期末余额	69,244,045.98	20,459,128.76	1,459.00	10,452,875.23	760.00	100,158,268.97
2. 累计摊销						
(1) 上年年末余额	9,272,577.64	6,997,842.18	279.68	7,360,323.42	145.59	23,631,168.51
(2) 本期增加金额	1,259,552.40	2,102,092.31		505,399.39		3,867,044.10
—计提	1,259,552.40	2,102,092.31		436,322.65		3,797,967.36
—汇率变动				67,417.34		67,417.34
—企业合并增加				1,659.40		1,659.40
(3) 本期减少金额						-
—处置						-
(4) 期末余额	10,532,130.04	9,099,934.49	279.68	7,865,722.81	145.59	27,498,212.61
3. 减值准备						
(1) 上年年末余额						
(2) 本期增加金额						
(3) 本期减少金额						
(4) 期末余额						
4. 账面价值						
(1) 期末账面价值	58,711,915.94	1,359,194.27	1,179.32	2,587,152.42	614.41	72,660,056.36
(2) 上年年末账面价值	60,317,664.24	13,461,286.58	1,179.32	1,834,282.78	614.41	75,615,027.33

截至 2024 年 12 月 31 日，公司无形资产中已抵押的土地使用权价值为 6,786,324.71 元。

(十六) 商誉

1、 商誉变动情况

被投资单位名称或形成商誉的事项	上年年末 余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形 成的	汇率变动	处 置	汇率 变动	
账面原值						
太丞（上海）工业设备有限公司	733,409.97					733,409.97
太丞股份有限公司	9,695,573.48		492,846.56			10,188,420.04
Truwater Cooling Towers SDN. BHD.	14,461,070.24		735,086.86			15,196,157.10
江苏海洋冷却设备有限公司	39,573,114.33					39,573,114.33
Truwater Singapore Pte. Ltd.	1,469,211.09		74,683.10			1,543,894.19
苏州绿萌氢能科技有限公司		19,339,569.94				19,339,569.94
小计	65,932,379.11	19,339,569.94	1,302,616.52			86,574,565.57
减值准备						
太丞（上海）工业设备有限公司	733,409.97					733,409.97
太丞股份有限公司						
Truwater Cooling Towers SDN. BHD.						
江苏海洋冷却设备有限公司						
Truwater Singapore Pte. Ltd.						
苏州绿萌氢能科技有限公司						
小计	733,409.97					733,409.97
账面价值	65,198,969.14	19,339,569.94	1,302,616.52			85,841,155.60

2、 商誉所属资产组或资产组组合的构成、所属经营分部的相关信息

商誉所在资产组为本公司收购江苏海洋冷却设备有限公司（江苏海洋）、苏州绿萌氢能科技有限公司（绿萌氢能），本公司全资子公司金鸥水处理收购太丞（上海）工业设备有限公司（上海太丞）、本公司全资子公司海鸥亚太收购太丞股份有限公司（台湾太丞）、Truwater Cooling Towers SDN. BHD.（TCT），以及 TCT 原收购 Truwater Singapore Pte. Ltd.（TSG）时与其生产经营相关的资产及负债。

3、 可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定：

资产负债表日，管理层结合与商誉有关的资产组组合计算其预计未来现金流量现值。首先根据历史经验及对市场情况的预测制定未来五年财务预算，关键参数包括预测期增长率（其中台湾太丞 0.00%、TCT 10.00%、TSG 6.00%、江苏海洋 6.48%、苏州绿萌 3.00%），采用能够反映相关资产组组合的特定风险的税前利率（其中海外地区 3.30-8.61%、国内 9.81~10.64%）作为折现率等，预测期后现金流量保持稳定。

(十七) 长期待摊费用

项目	上年年末 余额	本期增加金 额	本期摊销金 额	其他减少金 额	期末余额
水处理排污渠道维修工程	16,513.76		16,513.76		
房屋装修支出	13,870.82	314,466.10	8,206.43		320,130.49
软件服务	161,852.21		38,000.67		123,851.54
埋电缆线配套土建工程	366,690.39		244,460.15		122,230.24
车间三改造电缆线土建工程	106,929.46		28,514.52		78,414.94
其他	1,213.94		1,213.94		
合计	667,070.58	314,466.10	336,909.47		644,627.21

(十八) 递延所得税资产和递延所得税负债

1、 未经抵销的递延所得税资产

项目	期末余额		上年年末余额	
	可抵扣暂时性差 异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差 异	递延所得税资产
资产减值准备	17,023,583.16	2,539,156.10	5,902,408.76	883,344.98
内部交易未实现利润	29,663,221.27	4,449,483.19	12,932,654.96	2,006,877.24
可抵扣亏损	136,751.05	6,837.55	2,986,366.12	505,008.78
信用减值损失	156,758,858.46	23,755,393.56	147,350,728.24	22,344,952.13
境外会税差异	45,360,883.13	10,546,674.06		
租赁事项暂时性差异	597,866.73	53,016.94	320,070.84	46,023.83
以公允价值计量且变动 计入当期损益金融资产 公允价值变动	696,921.81	104,538.27	280,648.46	42,097.27
离职后福利	390,970.78	85,216.37	357,098.90	74,633.90
预计负债			3,077,310.35	461,596.55
合计	250,629,056.39	41,540,316.04	173,207,286.63	26,364,534.68

2、 未经抵销的递延所得税负债

项目	期末余额		上年年末余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值	20,166,292.70	3,134,266.07	18,635,747.68	3,262,869.82
固定资产加速折旧	1,248,159.83	187,223.97	3,970,416.28	711,178.32
租赁事项暂时性差异	668,466.11	53,774.64	661,588.74	112,050.76
境外会税差异	447,450.15	89,490.04		
合计	22,530,368.79	3,464,754.72	23,267,752.70	4,086,098.90

(十九) 其他非流动资产

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付工程设备款	7,851,510.62		7,851,510.62	9,230,207.49		9,230,207.49
合计	7,851,510.62		7,851,510.62	9,230,207.49		9,230,207.49

(二十) 所有权或使用权受到限制的资产

项目	期末				上年年末			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	123,907,607.97	123,907,607.97	冻结、担保	开具银行承兑汇票保 证金、开具保函冻结 的保证金、用于担保 的定期存款、未决诉 讼保全	130,173,805.33	130,173,805.33	冻结、担保	开具银行承兑汇 票保证金、开具 保函冻结的保证 金、用于担保的 定期存款
投资性房地产	2,342,628.86	1,424,842.52	抵押	抵押给银行办理借款	2,367,193.42	1,501,045.53	抵押	抵押给银行办理 借款
固定资产	41,874,478.93	29,881,774.23	抵押	分期付款购买、抵押 给银行办理借款、抵 押给银行开具保函	51,169,753.95	37,339,277.84	抵押	分期付款购买、 抵押给银行办理 借款、抵押给银 行开具保函
无形资产	6,786,324.71	6,786,324.71	抵押	抵押给银行办理借款	7,132,520.61	7,132,520.61	抵押	抵押给银行办理 借款
合计	174,911,040.47	162,000,549.95			190,843,273.31	176,146,649.31		

(二十一) 短期借款

1、 短期借款分类

项目	期末余额	上年年末余额
保证借款	35,000,000.00	51,816,696.60
信用借款	333,000,000.00	251,116,990.11
抵押+保证借款	11,681,263.76	10,000,000.00
信用证贴现借款	19,900,000.00	49,800,000.00
应收账款保理	40,000,000.00	53,000,000.00
票据质押借款	9,900,000.00	
短期借款应付利息	320,949.15	258,201.47
合计	449,802,212.91	415,991,888.18

短期借款分类的说明：

(1) 截至 2024 年 12 月 31 日，“保证借款”分类的说明：

- ① 上海太丞：截至 2024 年 12 月 31 日，本公司控股子公司上海太丞与中国邮政储蓄银行股份有限公司常州分行签订借款合同，取得短期借款本金 500 万元，借款期限 1 年，由本公司提供连带责任担保。
- ② 金鸥水处理：截至 2024 年 12 月 31 日，本公司全资子公司金鸥水处理向中国银行股份有限公司常州钟楼支行借款 1,000 万元，签订最高额保证合同 2024 常中小投保字 0229-01 号；向招商银行股份有限公司天宁支行借款 500 万元，签订最高额保证合同 2023 年集团保字第 211102975 号。由本公司提供连带责任担保。
- ③ 江苏海洋：截至 2024 年 12 月 31 日，本公司全资子公司江苏海洋与中国银行股份有限公司常州钟楼支行签订借款合同，取得短期借款本金 500 万元，借款期限 1 年。签订最高额保证合同 2024 常中小投保字 1722-01 号，由本公司提供连带责任担保。与招商银行股份有限公司常州分行签订借款合同，取得短期借款本金 1000 万元，借款期限 1 年。签订最高额保证合同 2023 年集团保字第 211102975 号，由本公司提供连带责任担保。

(2) 截至 2024 年 12 月 31 日，“信用借款”分类的说明：

- ① 本公司：截至 2024 年 12 月 31 日，本公司向中国银行股份有限公司常州钟楼支行借款 2,400 万元，向中国工商银行股份有限公司常州武进支行借款人民币 5,000 万

元，向招商银行股份有限公司常州分行借款人民币 4,000 万元，向广发银行股份有限公司常州分行借款人民币 3,000 万元，向江苏江南农村商业银行股份有限公司借款人民币 4,900 万元，向兴业银行股份有限公司常州分行借款 1,000 万元，向中国农业银行股份有限公司常州武进支行借款 2,000 万元，向中国邮政储蓄银行股份有限公司常州市分行借款 3,000 万元，向江苏银行股份有限公司常州分行借款人民币 2,000 万元，向中国光大银行股份有限公司常州分行借款人民币 6,000 万元。以上借款均为信用借款。

(3) 截至 2024 年 12 月 31 日，“抵押+保证借款”分类的说明：

- ① 扬州欧讯：截至 2024 年 12 月 31 日，本公司全资子公司扬州欧讯与江苏仪征农村商业银行股份有限公司陈集支行签订借款合同，取得短期借款本金 1,000 万元，借款期限 1 年，由自然人郭士祯及本公司全资子公司江苏海洋提供连带责任担保，并且以仪征市陈集镇工业集中区兴业路 6 号的不动产为抵押。
- ② TCT：截至 2024 年 12 月 31 日，TCT 与中国工商银行股份有限公司签订借款合同，取得短期借款 1,681,263.76 元，（原币 1,037,878 林吉特）。借款期限一年，该项借款由自然人 Chew Kok Siang 和 Tan Ee Peng 二人提供连带担保，由吴祝平（本公司实际控制人）提供个人保证，由海鸥亚太提供公司担保，并且 TCT 以自有厂房 (LOT.37030) 作为抵押。

(4) 截至 2024 年 12 月 31 日，“信用证贴现借款”分类的说明：

- ① 金鸥水处理：截至 2024 年 12 月 31 日，本公司全资子公司金鸥水处理在中国工商银行股份有限公司常州武进支行开立国内信用证福费廷业务，受益人为金鸥水处理。金鸥水处理于 2024 年将该信用证贴现，取得融资本金 1,000 万元，借款期限 1 年。
- ② 江苏海洋：截至 2024 年 12 月 31 日，本公司全资子公司江苏海洋在中国工商银行股份有限公司常州武进支行签订国内信用证福费廷业务合同，受益人为江苏海洋。江苏海洋于 2024 年将该信用证贴现，取得融资本金 990 万元，借款期限 1 年。

(5) 截至 2024 年 12 月 31 日，“应收账款保理”分类的说明：

- ① 金鸥水处理：截至 2024 年 12 月 31 日，本公司全资子公司金鸥水处理与中国民生银行股份有限公司常州支行签订 2 份应收账款保理融资合同，合计取得融资本金 2,000 万元，借款期限 1 年。金鸥水处理以对本公司的应收账款为标的，签订保理业务申请书。

② 江苏海洋：截至 2024 年 12 月 31 日，本公司全资子公司江苏海洋与中国民生银行股份有限公司常州支行签订借款合同，取得短期借款本金 2,000 万元，借款期限 1 年。江苏海洋以对本公司的应收账款为标的，签订保理业务申请书。

(6) 截至 2024 年 12 月 31 日，“票据质押借款”分类的说明

① 金鸥水处理：截至 2024 年 12 月 31 日，本公司全资子公司金鸥水处理与兴业银行股份有限公司常州分行签订最高额质押合同 MJZH20240320002007，借款合同兴银常（流贷）字（2024）第 01049 号，取得借款 990 万元，借款期限半年，由金鸥水处理作为出质人，以本公司开具的电子商业承兑汇票 630930400602020240926001327233 作为质押。

(二十二) 交易性金融负债

项目	期末余额	上年年末余额
交易性金融负债	4,732,856.38	
其中：发行的交易性债券		
其他	4,732,856.38	
合计	4,732,856.38	

(二十三) 应付票据

种类	期末余额	上年年末余额
银行承兑汇票	116,297,929.00	175,365,749.91
合计	116,297,929.00	175,365,749.91

(二十四) 应付账款

1、 应付账款列示

项目	期末余额	上年年末余额
货款	297,382,485.94	164,878,315.65
货款-暂估款	44,507,620.67	87,301,456.37
安装费	5,109,987.17	3,521,382.59
运费	5,906,368.28	15,100,969.84

项目	期末余额	上年年末余额
服务费	5,939,070.69	11,665,522.03
合计	358,845,532.75	282,467,646.48

(二十五) 合同负债

1、 合同负债情况

项目	期末余额	上年年末余额
预收货款	1,224,890,224.71	1,161,617,699.26
合计	1,224,890,224.71	1,161,617,699.26

(二十六) 应付职工薪酬

1、 应付职工薪酬列示

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
短期薪酬	27,215,422.16	168,175,471.90	172,678,656.12	22,712,237.94
离职后福利-设定提存计划	477,190.65	9,766,679.63	9,529,926.98	713,943.30
辞退福利		274,121.36	274,121.36	
合计	27,692,612.81	178,216,272.89	182,482,704.46	23,426,181.24

2、 短期薪酬列示

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
(1) 工资、奖金、津贴和补贴	25,948,196.38	149,744,206.56	154,017,130.18	21,675,272.76
(2) 职工福利费	201,794.41	4,407,466.64	4,526,825.70	82,435.35
(3) 社会保险费	35,423.77	5,243,858.10	5,268,014.43	11,267.44
其中：医疗保险费	30,152.06	4,052,643.42	4,076,592.93	6,202.55
工伤保险费	5,259.80	875,230.83	875,721.10	4,769.53
生育保险费	11.91	315,983.85	315,700.40	295.36
(4) 住房公积金	2,540.00	7,019,359.62	7,018,799.62	3,100.00

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
(5) 工会经费和职工教育经费	1,027,467.60	1,760,580.98	1,847,886.19	940,162.39
合计	27,215,422.16	168,175,471.90	172,678,656.12	22,712,237.94

3、 设定提存计划列示

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
基本养老保险	118,546.46	9,528,708.25	8,933,902.12	713,352.59
失业保险费	358,644.19	237,971.38	596,024.86	590.71
合计	477,190.65	9,766,679.63	9,529,926.98	713,943.30

(二十七) 应交税费

税费项目	期末余额	上年年末余额
增值税	4,401,478.32	5,686,040.43
企业所得税	15,084,653.11	12,904,379.63
个人所得税	353,188.05	100,184.33
城市维护建设税	428,124.70	301,662.92
房产税	577,391.96	577,942.30
教育费附加	219,605.95	156,581.68
土地使用税	123,884.19	115,676.90
印花税	250,813.22	215,627.32
环保税	210.67	279.18
合计	21,439,350.17	20,058,374.69

(二十八) 其他应付款

项目	期末余额	上年年末余额
其他应付款项	18,143,745.42	7,814,293.84
合计	18,143,745.42	7,814,293.84

1、 其他应付款项

(1) 按款项性质列示

项目	期末余额	上年年末余额
个人往来	1,648,464.81	1,195,834.82
单位往来	14,323,883.92	5,661,292.19
保证金	469,995.93	298,420.48
其他	1,701,400.76	658,746.35
合计	18,143,745.42	7,814,293.84

(二十九) 一年内到期的非流动负债

项目	期末余额	上年年末余额
一年内到期的长期借款	45,366,673.35	1,365,610.01
一年内到期的租赁负债	4,892,165.34	2,621,441.15
合计	50,258,838.69	3,987,051.16

(三十) 其他流动负债

项目	期末余额	上年年末余额
待转销项税额	36,245,612.61	33,357,440.02
合计	36,245,612.61	33,357,440.02

(三十一) 长期借款

项目	期末余额	上年年末余额
抵押+保证借款	6,765,021.34	8,319,644.37
信用借款		80,000,000.00
应付利息		78,907.41
合计	6,765,021.34	88,398,551.78

截至 2024 年 12 月 31 日，“抵押+保证借款”分类的说明：

(1) TCT 母公司：截至 2024 年 12 月 31 日，本公司全资子公司 TCT 向 ICBC Bank

借款人民币 875,108.01 元（原币 540,222.00 林吉特），其中人民币 257,385.09 元（原币 158,889.00 林吉特）在报表科目“长期借款”列示，人民币 617,722.92 元（原币 381,333.00 林吉特）将于一年内到期，已列示在“一年内到期的非流动负债”中。该项借款由自然人 Chew Kok Siang 和 Tan Ee Peng 二人提供连带担保，由吴祝平（本公司实际控制人）提供个人保证，由海鸥亚太提供公司担保，并且 TCT 母公司以自有厂房(LOT.37030)作为抵押。

(2) Tru-V: 截至 2024 年 12 月 31 日，本公司控股子公司 Tru-V 向 Public Bank Bhd 借款人民币 4,566,236.50 元（原币 2,818,830.00 林吉特），其中人民币 4,209,057.48 元（原币 2,598,336.00 林吉特）在报表科目“长期借款”列示，人民币 357,179.02 元（原币 220,494.00 林吉特）将于一年内到期，已列示在“一年内到期的非流动负债”中。该项借款由 TCT 提供保证，由自然人 Yeo Leng Ping 提供连带担保，并且 Tru-V 以自有房产（Warehouse No.12A,KB3）作为抵押。

(3) TSG: 截至 2024 年 12 月 31 日，本公司控股子公司 TSG 向 DBS BANK LTD. 借款人民币 2,690,350.18 元（原币 505,572.00 新加坡元），其中人民币 2,298,578.77 元（原币 431,950.00 新加坡元）在报表科目“长期借款”列示，人民币 391,771.41 元（原币 73,622.00 新加坡元）将于一年内到期，已列示在“一年内到期的非流动负债”中。该项借款由自然人 Goh Cher Mong 提供连带担保，并且 TSG 以自有房产（TradeHub-21, 1 Soon Lee Street #06-33 以及 1 Soon Lee Street #06-34）作为抵押。

(三十二) 租赁负债

项目	期末余额	上年年末余额
租赁负债	16,677,255.89	4,873,029.01
减：一年内到期的非流动负债	4,892,165.34	2,621,441.15
合计	11,785,090.55	2,251,587.86

(三十三) 长期应付款

项目	期末余额	上年年末余额
长期应付款	185,077.98	
合计	185,077.98	

1、 长期应付款

项目	期末余额	上年年末余额
应付分期付款购买资产款项	185,077.98	
合计	185,077.98	

(三十四) 预计负债

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
未决诉讼	3,077,310.35		3,077,310.35		
合计	3,077,310.35		3,077,310.35		

(三十五) 递延收益

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	12,303,146.08		1,374,356.96	10,928,789.12	政府拆迁补偿
合计	12,303,146.08		1,374,356.96	10,928,789.12	

涉及政府补助的项目：

负债项目	上年年末余额	本期新增补助金额	本期计入当期损益金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
政府拆迁补偿	12,303,146.08		1,374,356.96		10,928,789.12	与资产相关
合计	12,303,146.08		1,374,356.96		10,928,789.12	

(三十六) 其他非流动负债

项目	期末余额	上年年末余额
应付工程及设备款	669,122.36	8,546,241.45
合计	669,122.36	8,546,241.45

(三十七) 股本

项目	上年年末余额	本期变动增（+）减（-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总额	157,526,412.00			63,010,565.00		63,010,565.00	220,536,977.00

(三十八) 资本公积

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	304,973,504.56		63,010,565.00	241,962,939.56
其他资本公积	2,354,462.01			2,354,462.01
合计	307,327,966.57		63,010,565.00	244,317,401.57

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

2024 年 4 月 25 日，本公司实施利润分配及转增股本方案，本次利润分配及转增股本以方案实施前的公司总股本 157,526,412 股为基数，每股派发现金红利 0.3 元（含税），以资本公积金向全体股东每股转增 0.4 股，共计派发现金红利 47,257,923.60 元，转增 63,010,565 股，本次分配后总股本为 220,536,977 股。

(三十九) 其他综合收益

项目	上年年末余额	本期金额						期末余额
		本期所得税前 发生额	减：前期计入 其他综合收益 当期转入损益	减：所得 税费用	税后归属于 母公司	税后归属于少 数股东	减：其他综合收 益当期转入留存 收益	
1. 不能重分类进损益的其他综合收益								
2. 将重分类进损益的其他综合收益	-4,491,663.31	-7,768,891.85			-8,266,781.59	497,889.74		-12,758,444.90
其中：外币财务报表折算差额	-4,491,663.31	-7,768,891.85			-8,266,781.59	497,889.74		-12,758,444.90
其他综合收益合计	-4,491,663.31	-7,768,891.85			-8,266,781.59	497,889.74		-12,758,444.90

(四十) 专项储备

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	9,268,395.97	3,407,562.64	803,894.48	11,872,064.13
合计	9,268,395.97	3,407,562.64	803,894.48	11,872,064.13

(四十一) 盈余公积

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	60,160,153.26	9,510,069.50		69,670,222.76
合计	60,160,153.26	9,510,069.50		69,670,222.76

(四十二) 未分配利润

项目	本期金额	上期金额
调整前上年年末未分配利润	468,828,809.31	416,574,507.13
调整年初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后年初未分配利润	468,828,809.31	416,574,507.13
加：本期归属于母公司所有者的净利润	95,913,059.40	84,819,641.79
减：提取法定盈余公积	9,510,069.50	4,435,623.11
应付普通股股利	47,257,923.60	28,129,716.50
期末未分配利润	507,973,875.61	468,828,809.31

(四十三) 营业收入和营业成本

1、 营业收入和营业成本情况

项目	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,597,086,889.88	1,122,152,338.54	1,378,045,099.18	983,522,870.55
其他业务	1,756,588.83	56,436.37	2,583,721.54	658,650.67
合计	1,598,843,478.71	1,122,208,774.91	1,380,628,820.72	984,181,521.22

营业收入明细：

项目	本期金额	上期金额
客户合同产生的收入	1,597,086,889.88	1,378,045,099.18
租赁收入	326,809.51	86,739.81
材料销售	37,134.73	382,874.73
其他	393,283.82	380,486.19
废品收入	999,360.77	1,733,620.81
合计	1,598,843,478.71	1,380,628,820.72

2、 营业收入、营业成本的分解信息

本期客户合同产生的收入情况如下：

合同分类	本期金额	上期金额
商品类型：		
常规冷却塔	950,599,109.68	786,321,615.89
开式消雾塔	146,136,893.13	48,139,430.38
开式降噪塔	35,781,266.42	55,888,904.87
开式节水塔	302,654.87	
闭式塔	179,241,350.98	156,919,729.47
开式综合环保塔	8,197,188.19	59,276,554.94
老旧塔技术改造	39,324,323.92	49,597,425.00
安装调试保养服务	99,262,332.86	90,499,957.42
水处理剂	26,948,140.80	39,893,083.30
冷却塔配件	78,058,488.63	91,508,397.91
空分配件及其他配件	2,760,125.96	
制氢设备及配件	30,475,014.44	
合计	1,597,086,889.88	1,378,045,099.18
按经营地区分类：		
境内	800,470,596.26	814,835,594.08
境外	796,616,293.62	563,209,505.10
合计	1,597,086,889.88	1,378,045,099.18

(四十四) 税金及附加

项目	本期金额	上期金额
城市维护建设税	5,113,426.37	1,620,514.37
教育费附加	3,731,528.27	1,231,768.43
房产税	1,660,568.93	2,350,232.48
车船税	16,620.00	15,990.00
环保税	34,569.36	923.68
印花税	734,529.02	595,081.92
土地使用税	1,160,536.12	462,944.78
境外公司小税种	14,826.74	127,174.36
合计	12,466,604.81	6,404,630.02

(四十五) 销售费用

项目	本期金额	上期金额
职工薪酬	73,936,859.04	67,471,517.34
办公及差旅费用	18,507,067.52	15,046,343.35
业务招待费	10,315,030.48	18,867,891.51
售后费用		15,518,900.30
其他	403,148.04	1,160,319.12
预计负债		3,077,310.35
合计	103,162,105.08	121,142,281.97

(四十六) 管理费用

项目	本期金额	上期金额
职工薪酬	76,501,354.54	71,870,287.25
差旅费	2,777,474.87	2,964,761.73
业务招待费	2,745,538.78	2,764,571.92
折旧及摊销费	17,889,726.52	17,747,845.81
安全生产费		3,365,380.95
办公用品耗用	1,125,605.66	1,202,949.66
服务费	11,642,040.14	9,412,401.78

项目	本期金额	上期金额
租赁费	1,234,686.47	560,230.70
各项办公费	19,722,278.49	13,087,871.82
其他	6,022,501.61	5,332,315.94
合计	139,661,207.08	128,308,617.56

(四十七) 研发费用

项目	本期金额	上期金额
人员人工	14,863,013.41	12,667,044.82
直接投入	30,260,031.28	24,785,722.69
折旧及摊销费	555,163.07	515,960.11
委托外部研究开发费用	1,297,029.70	
其他	849,329.74	579,301.63
合计	47,824,567.20	38,548,029.25

(四十八) 财务费用

项目	本期金额	上期金额
利息费用	16,877,833.25	18,107,062.29
其中：租赁负债利息费用	292,339.56	48,991.73
减：利息收入	3,153,916.26	2,618,856.73
汇兑损益	23,817,708.31	-10,559,466.32
手续费及其他	1,557,314.97	1,380,147.44
合计	39,098,940.27	6,308,886.68

(四十九) 其他收益

项目	本期金额	上期金额
政府补助	4,125,475.58	6,479,503.30
进项税加计抵减	3,955,387.34	4,198,977.61
其他	318,845.98	62,589.62
合计	8,399,708.90	10,741,070.53

计入其他收益的政府补助

项目	本期金额	上期金额	与资产相关/与收益相关
政府拆迁补偿款	1,374,356.96	1,374,356.96	与资产相关
稳岗补贴	196,041.00	266,002.00	与收益相关
退税收入	2,036,640.00	3,482,912.45	与收益相关
Government grant for IRAS scheme (IRAS 计划的政府拨款) -TSG		33,101.94	与收益相关
Government subsidy-child care grant (政府补贴-儿童保育补助金) -TSG		2,529.95	与收益相关
常州市财政局科技奖	80,000.00	293,000.00	与收益相关
收武进经济开发区财政分局(2022 年度西太湖促进产业创新发展专项资金)		133,000.00	与收益相关
收武进经济开发区财政分局(西太湖管委会项目资金 2022 年度常州市金融发展股改上市)		794,600.00	与收益相关
2022 年儒林镇工业经济表彰		70,000.00	与收益相关
“四上企业”奖补资金		30,000.00	与收益相关
退常州市武进区财政局 2021 年省级外经资金	-573,100.00		与收益相关
收常州市财政局技术转移奖补	14,000.00		与收益相关
收武进经济开发区财政分局(西太湖管委会项目资金 2023 年度科技创新发展奖励资金)	515,000.00		与收益相关
劳动就业补贴	9,395.19		与收益相关
仪征市科学技术局 2023 年首次科小认定奖励	5,000.00		与收益相关
留工和扩岗补贴	28,003.00		与收益相关
高新区经济发展委员会高质量发展扶持资金	50,000.00		与收益相关
木渎镇经济发展服务中心补助款 吴财科[2023]70 号	260,000.00		与收益相关
Government grant for IRAS scheme (IRAS 计划的政府拨款) -TSG	75,978.66		与收益相关
Government grant Enterprise Singapore for software (新加坡政府授予企业软件补贴)-TSG	54,160.77		与收益相关
合计	4,125,475.58	6,479,503.30	

(五十) 投资收益

项目	本期金额	上期金额
交易性金融资产在持有期间的投资收益	788,814.76	2,152,364.14
处置交易性金融资产取得的投资收益		350.52
合计	788,814.76	2,152,714.66

(五十一) 公允价值变动收益

产生公允价值变动收益的来源	本期金额	上期金额
交易性金融资产	-430,241.92	-1,296,864.14
其中：以公允价值计量的且其变动计入当期损益的金融资产	-430,241.92	-1,296,864.14
合计	-430,241.92	-1,296,864.14

(五十二) 信用减值损失

项目	本期金额	上期金额
应收票据坏账损失	-120,377.98	295,293.93
应收账款坏账损失	8,486,496.82	28,083,660.87
其他应收款坏账损失	4,620,227.32	743,364.93
合计	12,986,346.16	29,122,319.73

(五十三) 资产减值损失

项目	本期金额	上期金额
存货跌价损失及合同履约成本减值损失	12,165,317.45	110,145.61
合同资产减值损失	-440,965.57	275,843.10
合计	11,724,351.88	385,988.71

(五十四) 资产处置收益

项目	本期金额	上期金额	计入当期非经常性损益的金额
苏（2017）金坛区不动产权 0002310 号		34,930,143.79	
处置长期资产	-3,861.64	397,451.67	-3,861.64
合计	-3,861.64	35,327,595.46	-3,861.64

(五十五) 营业外收入

项目	本期金额	上期金额	计入当期非经常性损益的金额
资产报废利得	8,623.83	94,616.82	8,623.83
违约金收入	123,556.34		123,556.34
罚款收入	1,140,207.48	63,010.00	1,140,207.48
其他	185,986.18	107,764.31	185,986.18
退回货款	34,467.30		34,467.30
合计	1,492,841.13	265,391.13	1,492,841.13

(五十六) 营业外支出

项目	本期金额	上期金额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产毁损报废损失	244,991.61		244,991.61
其他	118,120.58	211,181.64	118,120.58
对外捐赠	45,752.34	60,985.77	45,752.34
税收滞纳金	124,904.70	2,211,610.18	124,904.70
合计	533,769.23	2,483,777.59	533,769.23

(五十七) 所得税费用

1、 所得税费用表

项目	本期金额	上期金额
当期所得税费用	32,343,814.02	17,338,965.12
递延所得税费用	-15,153,821.07	3,649,665.80
合计	17,189,992.95	20,988,630.92

2、 会计利润与所得税费用调整过程

项目	本期金额
利润总额	119,424,073.32
按法定[或适用]税率计算的所得税费用	17,913,611.00
子公司适用不同税率的影响	2,618,689.89
非应税收入的影响	-513,453.00
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	4,032,882.57
其他（研发费用加计扣除等）	-6,861,737.51
所得税费用	17,189,992.95

(五十八) 每股收益

1、 基本每股收益

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

项目	本期金额	上期金额
归属于母公司普通股股东的合并净利润	95,913,059.40	84,819,641.79
本公司发行在外普通股的加权平均数	220,536,977.00	220,536,977.00
基本每股收益	0.43	0.38
其中：持续经营基本每股收益	0.43	0.38
终止经营基本每股收益		

注：2024 年 4 月 25 日，本公司实施利润分配及转增股本方案，本次利润分配及转增股本以方案实施前的公司总股本 157,526,412 股为基数，每股派发现金红利 0.3 元（含税），以资本公积金向全体股东每股转增 0.4 股，共计派发现

金红利 47,257,923.60 元, 转增 63,010,565 股, 本次分配后总股本为 220,536,977 股。因此, 以调整后的股数为基础计算各列报期间的每股收益。

2、 稀释每股收益

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

项目	本期金额	上期金额
归属于母公司普通股股东的合并净利润（稀释）	95,913,059.40	84,819,641.79
本公司发行在外普通股的加权平均数（稀释）	220,536,977.00	220,536,977.00
稀释每股收益	0.43	0.38
其中：持续经营稀释每股收益	0.43	0.38
终止经营稀释每股收益		

(五十九) 现金流量表项目

1、 与经营活动有关的现金

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
营业外收入	1,492,841.13	265,391.10
其他收益	993,224.60	1,783,529.51
利息收入	3,153,916.26	2,618,856.73
收到单位和个人往来款项	92,573,042.24	93,481,340.34
合计	98,213,024.23	98,149,117.68

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
营业外支出	533,769.23	2,483,777.59
销售费用	26,572,312.03	29,269,077.01
管理费用	51,044,731.46	32,352,878.80
支付银行手续费	1,557,314.97	1,380,147.44

项目	本期金额	上期金额
支付个人和单位往来	157,353,216.03	227,170,738.88
合计	237,061,343.72	292,656,619.72

2、与筹资活动有关的现金

(1) 支付的其他与筹资活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
支付租赁费	4,672,915.91	5,082,635.42
合计	4,672,915.91	5,082,635.42

(六十) 现金流量表补充资料

1、现金流量表补充资料

补充资料	本期金额	上期金额
1、将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	102,234,080.37	89,944,044.71
加：信用减值损失	12,986,346.16	29,122,319.73
资产减值准备	11,724,351.88	385,988.71
固定资产折旧	24,462,305.16	24,396,348.79
使用权资产折旧	4,916,085.61	3,619,956.16
无形资产摊销	3,797,967.36	3,957,309.93
长期待摊费用摊销	336,909.47	464,477.68
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)	3,861.64	-35,327,595.46
固定资产报废损失(收益以“－”号填列)		
公允价值变动损失(收益以“－”号填列)	430,241.92	1,296,864.14
财务费用(收益以“－”号填列)	40,695,541.56	7,555,629.81
投资损失(收益以“－”号填列)	-788,814.76	-2,152,714.66
递延所得税资产减少(增加以“－”号填列)	-15,175,781.36	3,719,314.18
递延所得税负债增加(减少以“－”号填列)	-621,344.18	-3,706,457.63
存货的减少(增加以“－”号填列)	11,787,810.03	-169,220,745.02
经营性应收项目的减少(增加以“－”号填列)	-34,763,947.27	-178,292,543.62

补充资料	本期金额	上期金额
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	20,829,667.62	421,550,589.06
其他		
经营活动产生的现金流量净额	182,855,281.21	197,312,786.51
2、不涉及现金收支的重大投资和筹资活动		
3、现金及现金等价物净变动情况		
现金的期末余额	499,053,469.06	401,417,687.33
减：现金的期初余额	401,417,687.33	149,536,066.32
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	97,635,781.73	251,881,621.01

2、 本期支付的取得子公司的现金净额

	金额
本期发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	20,172,600.00
其中：苏州绿萌氢能科技有限公司	20,172,600.00
减：购买日子公司持有的现金及现金等价物	12,679,572.76
其中：苏州绿萌氢能科技有限公司	12,679,572.76
取得子公司支付的现金净额	7,493,027.24

3、 现金和现金等价物的构成

项目	期末余额	上年年末余额
一、现金	499,053,469.06	401,417,687.33
其中：库存现金	491,062.62	580,628.27
可随时用于支付的银行存款	498,562,406.44	400,837,059.06
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	499,053,469.06	401,417,687.33

项目	期末余额	上年年末余额
其中：持有但不能由母公司或集团内其他子公司使用的现金和现金等价物		

不属于现金及现金等价物的货币资金：

项目	期末余额	上年年末余额	不属于现金及现金等价物的理由
银行承兑汇票保证金	54,969,063.39	88,820,508.20	因抵押、质押或冻结等对使用有限制
未决诉讼保全	1,074,093.46		
履约保证金	67,815,076.42	41,298,156.07	
用于担保的定期存款或通知存款	49,374.70	55,141.06	
合计	123,907,607.97	130,173,805.33	

(六十一) 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			14,337,875.49
其中：美元	1,700,889.43	7.1884	12,226,673.58
欧元	280,532.23	7.5257	2,111,201.40
日元	11.00	0.0464	0.51
应收账款			44,197,888.09
其中：美元	3,910,505.38	7.1884	28,110,276.87
欧元	2,137,689.68	7.5257	16,087,611.22
合同资产			780,386.36
其中：美元	108,561.90	7.1884	780,386.36
合同负债			9,289,085.63
其中：美元	962,518.66	7.1884	6,918,969.14

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
英镑	261,126.70	9.0765	2,370,116.49
其他流动负债			483,690.00
其中：美元	24,424.75	7.1884	175,574.87
英镑	33,946.47	9.0765	308,115.13
应付账款			10,037,945.12
其中：美元	1,275,509.12	7.1884	9,168,869.76
欧元	115,481.00	7.5257	869,075.36
预付账款			2,270,480.57
其中：美元	232,149.71	7.1884	1,668,784.98
欧元	79,952.11	7.5257	601,695.59

2、 境外经营实体说明，包括对于重要的境外经营实体，应披露其境外主要经营地、记账本位币及选择依据，记账本位币发生变化的还应披露原因及其会计处理

重要的境外经营实体	境外主要经营地	记账本位币	选择依据	是否纳入合并报表范围
海鸥冷却技术（亚太）有限公司 SEAGULL COOLING TECHNOLOGIES (ASIA PACIFIC) SDN.BHD.	马来西亚·吉隆坡	林吉特	当地货币	是
TRUWATER COOLING TOWERS SDN. BHD. (TCT)	马来西亚·吉隆坡	林吉特	当地货币	是
TRUWATER SINGAPORE PTE. LTD. ("TSG")	新加坡	新加坡元	当地货币	是
PT TRUWATER COOLING TOWERS ("PTTCT")	印尼·雅加达	印度尼西亚 卢比	当地货币	是
TRU-V LOGISTIC SDN. BHD. ("TRU-V")	马来西亚·吉隆坡	林吉特	当地货币	是
TRUWATER ASSETS SDN. BHD. ("TASB")	马来西亚·吉隆坡	林吉特	当地货币	是
TS TRUTECH SDN. BHD. ("TTSB",)	马来西亚·吉隆坡	林吉特	当地货币	是
TRUWATER FILLEX SDN. BHD. ("TFX")	马来西亚·吉隆坡	林吉特	当地货币	是
TS COMPOSITES SDN. BHD. ("TSC",)	马来西亚·吉隆坡	林吉特	当地货币	是
TRUWATER (THAILAND) CO., LTD. ("TWT")	泰国·曼谷	泰铢	当地货币	是
太丞股份有限公司	中国·台湾	新台币	当地货币	是
海鸥冷却塔有限公司 PT SEAGULL COOLING TOWER	印尼·雅加达	印度尼西亚 卢比	当地货币	是

重要的境外经营实体	境外主要经营地	记账本位币	选择依据	是否纳入合并报表范围
海鸥冷却技术（韩国）有限公司 SEAGULL COOLING TECHNOLOGIES (KOREA) CO., LTD.	韩国·首尔	韩元	当地货币	是
华盟有限公司	萨摩亚	美元	国际货币	是
海鸥冷却技术（泰国）有限公司 SEAGULL COOLING TECHNOLOGIES (THAILAND) COMPANY LIMITED	泰国·曼谷	泰铢	当地货币	是
TRUWATER TECHNOLOGIES (AUSTRALIA) PTY LTD. (TTA)	澳大利亚·新南威尔士	澳元	当地货币	是

(六十二) 租赁

1、 作为承租人

项目	本期金额	上期金额
租赁负债的利息费用	292,339.56	48,991.73
计入相关资产成本或当期损益的简化处理的短期租赁费用	1,195,337.60	539,691.08
计入相关资产成本或当期损益的简化处理的低价值资产租赁费用（低价值资产的短期租赁费用除外）	39,348.87	20,539.62
与租赁相关的总现金流出	4,672,915.91	5,082,635.42

2、 作为出租人

(1) 经营租赁

	本期金额	上期金额
经营租赁收入	326,809.51	86,739.81

六、 合并范围的变更

(一) 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的情况

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	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	购买日至期末被购 买方的现金流量
苏州绿 萌氢能 科技有 限公司	2024 年 1 月 2 日	24,746,376.68	60	购买	2024 年 1 月 2 日	对苏州绿萌 氢能科技有 限公司取得 控制权	34,777,178.52	923,787.12	2,951,701.93

2、 合并成本及商誉

	苏州绿萌氢能科技有限公司
合并成本	
— 现金	20,160,000.00
— 或有对价的公允价值	4,586,376.68
合并成本合计	24,746,376.68
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	5,406,806.74
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	19,339,569.94

3、 被购买方于购买日可辨认资产、负债

	苏州绿萌氢能科技有限公司	
	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：		
货币资金	4,208,038.76	4,208,038.76
应收款项	6,026,590.25	6,026,590.25
存货	17,796,414.95	15,069,334.98
固定资产	2,791,146.74	2,450,144.10
无形资产	926,822.26	38,163.61
其他资产	2,425,093.00	2,425,093.00
资产总计	34,174,105.96	30,217,364.70
负债：		
借款	4,004,033.33	4,004,033.33
应付款项	20,345,054.42	20,345,054.42
递延所得税负债	813,673.64	74,235.39
负债总计	25,162,761.39	24,423,323.14
净资产	9,011,344.57	5,794,041.56
减：少数股东权益	3,604,537.83	2,317,616.62
取得的净资产	5,406,806.74	3,476,424.94

4、 合并成本

	苏州绿萌氢能科技有限公司
现金	20,160,000.00
或有对价	4,586,376.68
合并成本合计	24,746,376.68

5、 合并日被合并方资产、负债的账面价值

项目	苏州绿萌氢能科技有限公司	
	合并日	上期期末
资产：		
货币资金	4,208,038.76	4,208,038.76
应收款项	6,026,590.25	6,026,590.25
存货	15,069,334.98	15,069,334.98
固定资产	2,450,144.10	2,450,144.10
无形资产	38,163.61	38,163.61
其他资产	2,425,093.00	2,425,093.00
资产总计	30,217,364.70	30,217,364.70
负债：		
借款	4,004,033.33	4,004,033.33
应付款项	20,345,054.42	20,345,054.42
递延所得税负债	74,235.39	74,235.39
负债总计	24,423,323.14	24,423,323.14
净资产	5,794,041.56	5,794,041.56
减：少数股东权益	2,317,616.62	
取得的净资产	3,476,424.94	

七、 在其他主体中的权益
(一) 在子公司中的权益
1、 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
常州市金坛金鹏水处理有限公司	境内	江苏常州市	生产型企业	100.00		设立
常州金鹏水处理设备工程安装有限公司	境内	江苏常州市	工程安装企业	100.00		设立
海鹏冷却技术（亚太）有限公司	东南亚	马来西亚吉隆坡	销售公司	100.00		设立
太承（上海）工业设备有限公司	境内	中国上海	销售公司		76.33	参与增资
江苏海洋冷却设备有限公司	境内	江苏常州市	生产型企业	100.00		收购股权
扬州欧讯冷却设备有限公司	境内	江苏扬州市	生产型企业		100.00	收购股权
苏州绿萌氢能科技有限公司	境内	江苏省苏州市	销售公司	60.00		收购股权
苏州布鲁埃尔能源科技有限公司	境内	江苏省苏州市	生产型企业		60.00	收购股权
太承股份有限公司	台湾	中国台湾	销售公司		71.82	收购股权
华盟有限公司	台湾	萨摩亚	投资咨询		47.40	收购股权
海鹏冷却塔有限公司	东南亚	印尼雅加达	销售公司	1.00	99.00	设立
海鹏冷却技术（韩国）有限公司.	东南亚	韩国首尔	销售公司		100.00	设立
海鹏冷却技术（泰国）有限公司	东南亚	泰国曼谷	销售公司		100.00	设立
海鹏冷却技术（美国）有限公司	美国	美国	销售公司	100.00		设立

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	
TRUWATER COOLING TOWERS SDN. BHD. (TCT)	东南亚	马来西亚吉隆坡	销售与生产型企业		100.00	收购股权
TRUWATER SINGAPORE PTE. LTD. (TSG)	东南亚	新加坡	销售公司		70.00	收购股权
PT TRUWATER COOLING TOWERS (PTTCT)	东南亚	印尼雅加达	销售公司		100.00	收购股权
TRU-V LOGISTIC SDN. BHD. (Tru-V)	东南亚	马来西亚吉隆坡	运输公司		51.00	收购股权
TRUWATER ASSETS SDN. BHD. (TASB)	东南亚	马来西亚吉隆坡	房地产投资公司		100.00	收购股权
TRUWATER (THAILAND) CO., LTD. (TWT)	东南亚	泰国曼谷	销售公司		49.00	收购股权
TS TRUTECH SDN. BHD. (TTSB)	东南亚	马来西亚吉隆坡	生产型企业		100.00	收购股权
TRUWATER FILLEX SDN. BHD. (TFX)	东南亚	马来西亚吉隆坡	投资控股企业		100.00	收购股权
T'S COMPOSITES SDN. BHD. (TSC)	东南亚	马来西亚吉隆坡	生产型企业		80.00	收购股权
TRUWATER TECHNOLOGIES (AUSTRALIA) PTY LTD. (TTA)	澳大利亚	澳大利亚新南威尔士	销售公司		100.00	设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

本公司全资子公司 TCT 持有 Truwater (Thailand) Company Limited (TWT) 49%股权。TWT 于 2021 年 1 月召开股东大会，决议通过董事会成员由 4 名增至 5 名。2021 年 1 月 TWT 的 5 名董事中，3 名董事为 TCT 公司委任，且 TCT 委任的其中一名董事同时还担任 TWT 总经理。自 2021 年 1 月开始，TCT 公司对 TWT 公司的经营和决策拥有实质控制权。TCT 自 2021 年 1 月将 TWT 正式纳入合并财务报表范围。

2、重要的非全资子公司

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
太承股份有限公司	28.18	4,276,774.48	2,275,120.94	7,706,966.94
TRU-V LOGISTIC SDN. BHD. (Tru-V)	49.00	1,239,816.27	543,086.11	7,197,284.89

3、重要非全资子公司的主要财务信息

子公司名称	期末余额				上年年末余额			
	流动资产	非流动资产	资产合计	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	负债合计
太承股份有限公司	180,881,704.14	13,688,866.27	194,570,570.41	154,975,109.38	207,802,117.40	13,318,686.74	221,120,804.14	187,319,080.23
TRU-V LOGISTIC SDN. BHD. (Tru-V)	10,968,096.51	7,899,303.12	18,867,399.63	2,439,045.60	9,586,700.33	7,656,957.30	17,243,657.63	4,992,709.70
				6,819,793.57				187,662,679.82
								7,223,010.84

子公司名称	本期金额				上期金额		
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额
太承股份有限公司	148,880,850.99	15,135,102.15	11,987,182.98	4,147,196.91	150,221,275.99	13,028,492.81	14,227,474.07
TRU-V LOGISTIC SDN. BHD. (Tru-V)	26,644,776.31	2,530,236.07	2,530,236.07	1,844,848.49	21,727,445.45	2,110,847.49	2,110,847.49
							32,083,311.28
							3,767,136.72

八、 政府补助

(一) 政府补助的种类、金额和列报项目

1、 计入当期损益的政府补助

与资产相关的政府补助

资产负债表列报项目	政府补助金额	计入当期损益或冲减相关成本费用损失的金额		计入当期损益或冲减相关成本费用损失的项目
		本期金额	上期金额	
政府拆迁补偿款	递延收益	1,374,356.96	1,374,356.96	其他收益
合计		1,374,356.96	1,374,356.96	

与收益相关的政府补助

计入当期损益或冲减相关成本费用损失的列报项目	政府补助金额	计入当期损益或冲减相关成本费用损失的金额	
		本期金额	上期金额
稳岗补贴	196,041.00	196,041.00	266,002.00
退税收入	2,036,640.00	2,036,640.00	3,482,912.45
Government grant for IRAS scheme (IRAS 计划的政府拨款) -TSG			33,101.94
Government subsidy-child care grant(政府补贴-儿童保育补助金) -TSG			2,529.95
常州市财政局科技奖	80,000.00	80,000.00	293,000.00
收武进经济开发区财政分局 (2022 年度西太湖促进产业创新发展专项资金)			133,000.00
收武进经济开发区财政分局 (西太湖管委会项目资金 2022 年度常州市金融发展股改上市)			794,600.00
2022 年儒林镇工业经济表彰			70,000.00
“四上企业”奖补资金			30,000.00

计入当期损益或冲减相关成本费用损失的列报项目	政府补助金额	计入当期损益或冲减相关成本费用损失的金额	
		本期金额	上期金额
退常州市武进区财政局 2021 年省级外经资金	-573,100.00	-573,100.00	
收常州市财政局技术转移奖补	14,000.00	14,000.00	
收武进经济开发区财政分局（西太湖管委会项目资金 2023 年度科技创新发展奖励资金）	515,000.00	515,000.00	
劳动就业补贴	9,395.19	9,395.19	
仪征市科学技术局 2023 年首次科小认定奖励	5,000.00	5,000.00	
留工和扩岗补贴	28,003.00	28,003.00	
高新区经济发展委员会高质量发展扶持资金	50,000.00	50,000.00	
木渎镇经济发展服务中心补助款 吴财科[2023]70 号	260,000.00	260,000.00	
Government grant for IRAS scheme （IRAS 计划的政府拨款）-TSG	75,978.66	75,978.66	
Government grant Enterprise Singapore for software（新加坡政府授予企业软件补贴）-TSG	54,160.77	54,160.77	
合计	2,751,118.62	2,751,118.62	5,105,146.34

2、 涉及政府补助的负债项目

负债项目	上年年末余额	本期新增补助 金额	本期计入营业 外收入金额	本期转入其他收 益金额	本期冲减成本 费用金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与 收益相关
递延收益	12,303,146.08			1,374,356.96			10,928,789.12	与资产相关

(二) 政府补助的退回

补助项目	金额	原因
退常州市武进区财政局 2021 年省级外经资金	573,100.00	常州市商务局发布常商经【2024】236 号文件，要求退回《关于下达 2021 年商务发展专项资金(省级对外投资和经济合作项目)的通知》支付给各单位的省级对外投资和经济合作支持资金。

九、与金融工具相关的风险

(一) 金融工具产生的各类风险

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

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

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

1、信用风险

信用风险是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司发生财务损失的风险。本公司信用风险主要产生于货币资金、应收票据、应收账款、应收款项融资、合同资产、其他应收款、债权投资、其他债权投资和财务担保合同等，以及未纳入减值评估范围的以公允价值计量且其变动计入当期损益的债务工具投资和衍生金融资产等。于资产负债表日，本公司金融资产的账面价值已代表其最大信用风险敞口。

本公司货币资金主要为存放于声誉良好并拥有较高信用评级的国有银行和其他大中型上市银行的银行存款，本公司认为其不存在重大的信用风险，几乎不会产生因银行违约而导致的重大损失。

此外，对于应收票据、应收账款、应收款项融资、合同资产和其他应收款等，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其他因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司会定期对客户信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。

2、 流动性风险

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

本公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来 12 个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。同时持续监控公司是否符合借款协议的规定，从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。

3、 市场风险

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

（1）利率风险

利率风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。

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

（2）汇率风险

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

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

项目	期末余额					上年年末余额				
	美元折人民币	欧元折人民币	英镑折人民币	日元折人民币	合计	美元折人民币	欧元折人民币	英镑折人民币	日元折人民币	合计
货币资金	12,226,673.58	2,111,201.40		0.51	14,337,875.49	5,145,014.09	2,235,652.62		0.55	7,380,667.26
应收账款	28,110,276.87	16,087,611.22			44,197,888.09	30,781,087.05	18,558,750.72			49,339,837.77
合同资产	780,386.36				780,386.36	640,692.05				640,692.05
合同负债	6,918,969.14		2,370,116.49		9,289,085.63	3,874,941.42	2,522,655.45	2,360,872.61		8,758,469.48
其他流动负债	175,574.87		308,115.13		483,690.00	503,742.23		306,913.43		810,655.66
预付款项	1,668,784.98	601,695.59			2,270,480.57	6,963,540.73	596,770.35			7,560,311.08
应付账款	9,168,869.76	869,075.36			10,037,945.12	2,956,439.53	5,117,604.53			8,074,044.06
合计	59,049,535.56	19,669,583.57	2,678,231.62	0.51	81,397,351.26	50,865,457.10	29,031,433.67	2,667,786.04	0.55	82,564,677.36

(3) 其他价格风险

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

十、 公允价值的披露

公允价值计量所使用的输入值划分为三个层次：

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

第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。

第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。

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

(一) 以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

项目	期末公允价值			
	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				
◆交易性金融资产	747,136.02		4,336,281.52	5,083,417.54
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	747,136.02		4,336,281.52	5,083,417.54
(1) 权益工具投资	747,136.02		4,336,281.52	5,083,417.54
◆应收款项融资		19,312,063.62		19,312,063.62
持续以公允价值计量的资产总额	747,136.02	19,312,063.62	4,336,281.52	24,395,481.16

(二) 持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

相同资产或负债在活跃市场报价，以该报价为依据确定公允价值。

(三) 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

公司期末持有的应收款项融资系持有的应收票据。公允价值确定依据为类似资产在活跃市场上的报价，或以非活跃市场上的报价为基础作出必要的调整作为公允价值。

(四) 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

以其他反映市场参与者对资产或负债定价时所采用的参数为依据确定公允价值。

十一、关联方及关联交易

(一) 本公司的子公司情况

本公司子公司的情况详见本附注“七、在其他主体中的权益”。

(二) 其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司的关系
海鸥控股	金敖大、吴祝平合计持股 52.52%
常州市大金投资有限公司	金敖大持股 100%，担任执行董事兼总经理
常州侨联旅游用品有限公司	金敖大妻子顾萍持股 70%、担任监事，顾萍的哥哥顾洪持股 30%、担任执行董事兼总经理
常州合慧休闲运动服装有限公司	金敖大姐姐金芳娣持股 51%、担任执行董事兼总经理
常州市英帕雷托商贸有限公司	金敖大妻子顾萍的哥哥顾洪持股 70%、担任执行董事、总经理
江苏恒欧文化发展有限公司	金敖大姐姐金芳娣担任执行董事
常州市中环互联网信息技术有限公司	吴祝平外甥张舸持股 68.60%、担任执行董事兼总经理
宁夏银川华龙实业有限公司	董事、副总裁、事业部总经理杨华持股 80%、担任监事，杨华的弟弟杨坚持股 20%、担任执行董事
镇江蓝舶科技股份有限公司	独立董事徐文学担任董事
江苏名和集团有限公司	独立董事徐文学担任董事
常州光业电子有限公司	事业部副总经理徐军担任监事，徐军妻子李莉持股 100%、担任执行董事
常州志宏电器有限公司	事业部副总经理徐军妻子李莉担任监事
常州云帆广告用品有限公司	监事李金玲丈夫持股 100%、担任执行董事

(三) 关联交易情况

1、 关联担保情况

本公司作为被担保方：

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
许智钧、杨智杰	5000 万新台币	2024 年 11 月 13 日	2025 年 11 月 4 日	否
许智钧	5000 万新台币	2024 年 11 月 9 日	2029 年 11 月 8 日	否
吴祝平	1202 万林吉特	2013 年 11 月 18 日	连续保证	否
吴祝平	500 万林吉特	2015 年 11 月 25 日	连续保证	否

2、 关键管理人员薪酬

单位：人民币万元

项目	本期金额	上期金额
关键管理人员薪酬	1,314.02	1,194.14

十二、承诺及或有事项

(一) 重要承诺事项

1、 资产负债表日存在的重要承诺

截至 2024 年 12 月 31 日，本公司无需要披露的重要承诺事项。

(二) 或有事项

1、 资产负债表日存在的重要或有事项

(1) 未决诉讼

序号	判决（调解）/起诉/申报时间	原告/ 申报人	被告/破产申请人	事由/内容	审判法院/仲裁机构	解决方式	处理结果
1	2017.6.26	海鹏股份	河北中科智联节能科技股份有限公司	请求支付货款 21 万元、违约金 0.7 万元、律师代理费 1.58 万元。	石家庄高新技术产业开发区人民法院	判决	被告于判决生效后七日内支付货款 21 万元、违约金 0.7 万元、律师费 1.58 万元，共计 23.28 万元；海鹏股份已申请强制执行，截至目前未收到回款。
2	2017.11.9	海鹏股份	内蒙古天润化肥股份有限公司	对方单位进入破产程序，海鹏股份申报债权 109.07 万元。	呼和浩特市中级人民法院		2016 年 12 月，呼和浩特仲裁委员会裁决被申请人自裁决送达 15 日内支付完毕申请人货款 87.60 万元及利息 8.76 万元。海鹏股份已经申请强制执行，未收到回款。现对方已进入破产程序，2017 年 11 月海鹏股份已申报债权。截至目前，收到 60 万元。
3	2017.12.15	海鹏股份	昆明东磷贸易有限公司	请求支付货款人民币 203.5 万元及逾期付款利息。	昆明市五华区人民法院	调解	双方达成协议：被告于 2018 年 2 月起分期支付海鹏股份货款 203.5 万元及资金占用损失 10 万元；被告未按协议履行，公司申请强制执行，截至目前未收到回款。
4	2018.1.15	海鹏股份	河南天冠纤维乙醇有限公司	请求支付货款人民币 95.43 万元及逾期付款利息。	南阳仲裁委员会	调解	双方达成协议：被申请人于 2018 年 2 月起分期支付海鹏股份货款 95.43 万元，被申请人未按协议履行，海鹏股份申请强制执行，截至目前未收到回款。

5	2018.1.5	海鹏股份	宁夏和宁化学有限公司	对方单位进入破产程序, 公司申报债权本金 195.1 万元。	四川省泸州市中级人民法院		2018 年 12 月收到分配的流通股 170,579 股, 目前已收到回款 345,633.68 元。
6	2018.3.26	海鹏股份	上海瑞恩能源投资有限公司	请求支付货款 53 万元、逾期付款利息 1.30 万元。	上海市浦东新区人民法院, 上海市第一中级人民法院	判决	2017 年 12 月, 上海市浦东新区人民法院判决被告于判决生效之日起 10 日内向海鹏股份支付货款 53 万元。2018 年 1 月, 被告认为本案诉讼时效已过, 要求撤销一审判决, 驳回海鹏股份的一审诉讼请求。2018 年 3 月, 上海市第一中级人民法院二审维持原判。海鹏股份已经申请强制执行, 截至目前未收到回款。
7	2019.2.15	海鹏股份	中海先锋化工(泰兴)有限公司	对方单位进入破产程序, 公司申报债权本金 8.14 万元及赔偿损失。	泰兴市人民法院	未决	
8	2019.5.21	海鹏股份	安徽海孚润滑油有限公司	请求支付货款 15.05 万元及逾期付款利息损失。	常州市武进区人民法院	判决	2019 年 5 月 21 日法院判决被告于判决生效之日起 10 日内支付原告 15.05 万元本金及利息, 案件受理费 0.2201 万元由被告承担。海鹏股份已经申请强制执行, 截至目前未收到回款。
9	2019.6.24	海鹏股份	沈阳清井环保机械工程有限公司	请求支付货款 24 万元及违约金。	沈阳市大东区人民法院	判决	2019 年 6 月 24 日法院判决被告于判决生效之日起 10 日内向海鹏股份支付货款及违约金共 30 万元, 案件受理费及公告费由被告承担。被告未按判决执行, 海鹏股份已申请强制执行, 截至目前未收到回款。
10	2019.7.10	海鹏股份	阳煤集团昔阳化工有限责任公司	请求支付货款 188 万元及逾期付款利息损失。	常州市武进区人民法院	判决	2019 年 7 月 10 日法院判决被告自判决生效之日起 20 日内向原告支付 188 万元货款及利息。案件受理费 2,4312 万元由被告承担。海鹏股份已申请强制执行, 截至目前未收到回款。
11	2020.3.6	海鹏股份	新疆阿勒泰金昊铁业有限公司	请求支付货款本金 65.2 万元及逾期利息。	乌鲁木齐市新市区人民法院	判决	法院判决被告于判决生效之日起 10 日内支付货款 65.2 万元及利息。案件受理费 9,804 元由被告承担。公司已申请强制执行, 截至目前未收到回款。
12	2020.7.1	海鹏股份	国泰纸业(唐山曹妃甸)有限公司	对方单位进入破产程序, 公司申报债权本金 10 万元及利息。	河北省玉田县人民法院	未决	

13	2020.7.22	海鹏股份	江西金旺达石化有限公司	对方单位进入破产程序，公司申报债权本金10万元及利息。	九江市浔阳区人民法院	未决
14	2020.7.30	海鹏股份	山东润银生物化工有限公司	请求支付货款本金54万元及逾期利息。	东平县人民法院	2020年7月30日法院下发调解书：被告于2020年9月至2021年6月于每月月底前支付5万元，2021年7月31日前支付4万元。公司已申请强制执行，截至目前，已收到6万元。
15	2020.8.14	海鹏股份	聚源化学工业股份有限公司	对方单位进入破产程序，公司申报债权本金60万元及逾期支付利息。	吉林省吉林市中级人民法院	2019年12月14日吉林市中级人民法院判决被告于判决生效之日起10日内支付原告60万元本金及利息，案件受理费由被告承担。海鹏股份已申请强制执行。被告已破产重整，海鹏股份已申报债权。
16	2020.8.26	海鹏股份	吉神化学工业股份有限公司	对方单位进入破产重整程序，公司申报债权本金118.4万元及逾期支付利息。	吉林省吉林市中级人民法院	2019年11月6日吉林市中级人民法院判决被告于判决生效之日起10日内支付原告118.4万元本金及利息，案件受理费0.7728万元由被告承担。海鹏股份已申请强制执行，未收到回款。现对方进入破产重整程序，海鹏股份已申报债权。
17	2020.10.20	海鹏股份	多伦世腾化工有限公司	请求支付货款本金137.495万元及利息。	内蒙古自治区多伦县人民法院	2020年10月20日法院下发调解书：被告于2021年1月至2021年5月于每月28日前支付20万元，2021年6月28日前支付37.4950万元本金及诉讼费。公司已申请强制执行，双方达成和解，被告6个月内付清，若不付清，恢复执行。海鹏股份已申请恢复执行，截至目前，未收到回款。
18	2021.1.6	海鹏股份	东莞天明电力有限公司	对方单位进入破产程序，公司申报债权本金23.4万元及利息。	广东省东莞市第一人民法院	未决
19	2021.2.7	海鹏股份	内蒙古盾安光伏科技有限公司	请求支付货款本金62.5563万元及逾期利息。	浙江省杭州市中级人民法院	法院判决被告于判决生效之日起10日内支付货款62.5563万元及逾期付款违约金。案件受理费由被告承担。2021年4月6日双方达成执行协议：海鹏股份放弃逾期付款违约金并同意扣除0.6万元，剩余61.9563万元欠款，由第三人内蒙古盾安光伏技术研究院支付24.7825万元，剩余欠款由被告于2023年12月31日前付清。截至目前，已收到519,563元，双方于2024年11月8日再次签订补充协议，对方承诺余款于2025年12月31日前付清。

20	2021.12.2	海鹏股份	北京三聚绿能科技有限公司	请求支付货款本金9.4万元及逾期利息。	北京市海淀区人民法院	调解	由被告于2021年12月31日前向海鹏股份支付货款9.4万元及律师费5855元和诉讼费1207元。公司已申请强制执行。截至目前，未收到回款。
21	2021.12.16	海鹏股份	阜新鸿远烟塔工程有限公司	对方单位进入破产程序，公司申报债权本金98.26万元及逾期利息。	阜新市中级人民法院		2021年10月12日，武进区人民法院判决被告阜新鸿远烟塔工程有限公司朝阳分公司和阜新鸿远烟塔工程有限公司于判决生效之日起10日内向海鹏股份支付货款98.26万元及逾期违约金，诉讼费由被告承担。目前阜新鸿远烟塔工程有限公司已破产，海鹏公司已申报债权。
22	2022.1.21	海鹏股份	北京三聚绿能科技有限公司	请求支付货款本金7.45572万元及逾期利息。	北京市海淀区人民法院	判决	法院判决被告于判决生效之日起7日内向海鹏股份支付货款7.45572万元及逾期违约金，诉讼费由被告承担。公司已申请强制执行。截至目前，未收到回款。
23	2022.9.27	海鹏股份	北京华福工程有限公司	请求支付货款194.3万元及逾期付款利息损失。	常州市武进区人民法院，北京市第一中级人民法院	判决	2019年8月1日法院判决被告自判决生效之日起10日内向原告支付194.3万元货款及利息。案件受理费及公告费共计2.4189万元由被告承担。海鹏股份已申请强制执行，未收到回款。2022年9月，北京华福进入重整程序，海鹏股份已申报债权。
24	2022.9.27	海鹏股份	北京华福工程有限公司，神雾科技集团股份有限公司	请求支付投标保证金15万元及逾期付款利息损失。	常州市武进区人民法院，北京市第一中级人民法院	判决	2019年10月26日法院判决被告北京华福工程有限公司于判决生效之日起10日内返还原告保证金15万本金及利息。被告北京华福承担3,900元案件受理费。海鹏股份已申请强制执行，未收到回款。2022年9月，北京华福进入重整程序，海鹏股份已申报债权。
25	2022.9.27	金鹰水处理	宁夏润丰新材料科技有限公司	请求支付货款本金302.4万元及逾期利息损失	宁夏回族自治区灵武市人民法院	调解	2022年9月27日，法院下发调解书：被告自2022年10月30日至2024年4月30日每月向原告支付15万元，最后一个月支付17.4万元，案件受理费由被告承担。截至目前，已收到270万元。
26	2022.12.28	江苏海洋	江苏深度能源技术有限公司	请求支付货款本金11.4万元及逾期利息	扬州市邗江区人民法院，扬州市中级人民法院	判决	法院判决由被告于判决生效之日起10日内向江苏海洋支付货款本金11.4万元和逾期利息，案件受理费由被告承担。被告向扬州市中级人民法院提起上诉申请，2022年12月28日法院判决维持原判。江苏海洋已申请强制执行，截至目前，已收到39423.17元。

27	2023.2.14	海鹏股份	康乃尔化学工业股份有限公司	请求支付货款本金42.4万元及逾期利息损失	吉林省昌邑区人民法院	调解	2023年2月14日，法院下发调解书：被告于2023年3月-2023年8月，每月15日前支付货款6万元。2023年9月15日前一次性付清剩余货款本金。截至目前未收到货款，公司已申请强制执行。
28	2023.7.19	海鹏股份	武安市裕华钢铁有限公司	请求支付货款本金34.1万元及逾期利息损失	河北省武安市人民法院	调解	2023年7月19日，法院下发调解书：被告于2023年8月起，每月最后一日支付货款3万元，共支付10期，剩余4万元双方以酒抵扣。公司已申请强制执行，执行到2.6万元。
29	2023.8.26	江苏海洋	内蒙古中谷矿业有限责任公司	请求支付货款本金33.56万元及逾期利息损失	鄂托克旗人民法院、乌海市中级人民法院	调解	2023年8月26日，法院下发调解书：被告于2023年9月至12月每月30日前支付6.5万元，2024年1月30日前一次性支付7.56万元。被告已破产，江苏海洋已申报债权。
30	2023.10.23	海鹏股份	内蒙古乌海化工有限公司	对方单位进入破产重整程序，公司申报债权本金27.642986万元及利息。	乌海市海南区人民法院、乌海市中级人民法院	调解	公司于2023年9月12日向海南区人民法院提起诉讼要求乌海化工支付欠款，海南区人民法院委派海南区诉讼前人民调解委员会进行调解，并制作、下发了人民调解协议书，乌海化工未按调解协议书履行。乌海化工破产重整，公司已申报债权。
31	2023.11.10	海鹏股份	武汉凯顺石化科技有限公司	对方单位进入破产重整程序，公司申报债权本金12万元及利息。	武汉市中级人民法院	未决	
32	2024.1.5	海鹏股份	菏泽市巨丰新能源有限公司	请求支付货款本金39.558万元及逾期利息损失	菏泽市巨野县人民法院	判决	法院于2024年1月5日一审判决：巨丰能源于判决生效10日内支付395580元及利息。海鹏股份已申请强制执行。截至目前，收到39563.53元执行款。
33	2024.2.1	海鹏股份	久泰能源（准格尔）有限公司	请求支付货款本金149.8万元及逾期利息损失	准格尔旗人民法院	调解	2024年2月1日人民法院下发调解裁定书：被告分别于2024年5月31日、6月30日、7月31日、8月31日向海鹏股份支付30万元，2024年9月30日支付29.8万元。截至目前收到10万元。公司申请强制执行，双方达成执行和解：被告于2024年12月至2025年12月每月月底前支付10万元，余款在2026年1月底前一次付清。截至目前，收到2万元。

34	2024.3.27	江苏海洋	苏州振湖电炉有限公司	请求支付货款本金 11,566 万元及利息	苏州市吴 中区人民 法院	调解	2024 年 3 月 27 日法院下发调解书：被告于 2024 年 4 月至 9 月每月 15 日前支付 1.6 万元，剩余 1,966 万元于 2024 年 10 月 15 日前付清。截至目前，已收 到 6.4 万元。
35	2024.3.28	海鹏股份	山东凯瑞英材料科技有 限公司、北京凯瑞英科 技有限公司	请求支付货款 50.52 万 元及逾期利息损失	乐陵市人 民法院	判决	法院于 2024 年 3 月 18 日一审判决：被告于判决生 效 10 日内支付 50.52 万元及逾期付款违约金。被告 山东凯瑞英破产重整，公司已申报债权。海鹏股份已 对北京凯瑞英申请强制执行。
36	2024.4.15	海鹏股份	大连富力镁基新材料有 限公司	请求支付货款本金 28.4 万元及逾期利息损失	辽宁省瓦 房店市人 民法院	判决	法院于 2024 年 4 月 15 日一审判决：被告于判决生 效 7 日内支付 28.4 万元及逾期付款违约金。海鹏股 份已申请强制执行。
37	2024.5.23	上海佩洛福工程 技术有限公司	上海太丞	请求支付合同款 65.184 万元及逾期利息损失	上海市普 陀区人民 法院		上海太丞已对原告提起反诉：要求解除订单，原告返 还已支付的预付款 27.9360 万元及占用利息损失。
38	2024.6.13	金鸥安装	中机国能电力工程有限 公司	请求支付合同款 9.05 万 元及逾期利息损失	上海市普 陀区人民 法院		未决
39	2024.7.4	海鹏股份	光洁威立雅环境服务 (常州) 有限公司	对方单位进入破产重整 程序，公司申报债权本 金 3.8 万元及利息。	常州市新 北区人民 法院		未决
40	2024.7.8	金鸥水处理	宁夏中科生物新材料有 限公司	对方单位进入破产重整 程序，公司申报债权本 金 10,1004 万元及利 息。	宁夏回族 自治区石 嘴山市中 级人民法 院		未决
41	2024.7.25	海鹏股份	山西潞安特种溶剂化学 品有限公司	请求支付货款本金 36.58 万元及逾期利息损失	山西省襄 垣县人民 法院	判决	法院判决：被告于判决生效 15 日内支付 36.58 万元 及违约金及利息损失。已申请强制执行，截至目前， 未收到回款。
42	2024.8.5	江苏海洋	北京新源国能科技集团 股份有限公司	请求支付货款本金 12,375 万元及逾期利息 损失	北京市海 淀区人民 法院		未决

43	2024.9.30	TCT	Kenwise Sdn Bhd	请求支付货款本金 30 万 马来西亚林吉特及逾期 利息损失	马来西亚 当地法庭		未决
44	2024.10.24	海鸥股份	河北海聚新能源开发有 限公司、西安华悦能源 环保科技有限公司	请求支付货款本金 57.82 万元及逾期利息损失	盘锦市双 台子区人 民法院		未决
45	2024.10.29	海鸥股份	河北燕山钢铁集团有限 公司	请求支付货款本金 106 万元及逾期利息损失	河北省迁 安市人民 法院		未决
46	2024.10.29	海鸥股份	内蒙古久泰新材料科技 股份有限公司	请求支付货款本金 37.635 万元及逾期利息 损失	内蒙古准 格尔旗人 民法院		未决
47	2024.10.29	海鸥股份	中向旭曜科技有限公司	请求支付货款本金 10.22 万元及逾期利息损失	常州市武 进区人民 法院		未决
48	2024.11.11	海鸥股份	海南汉地流体材料有限 公司	请求支付货款本金 17.805128 万元及逾期利 息损失	海南省洋 浦经济开 发区人民 法院	调解	2024 年 11 月 11 日法院下发调解书：被告于 2025 年 2 月 28 日前向海鸥股份支付 17.805128 万元的本金及相应的利息损失。到期后，对方未支付，海鸥股份已申请强制执行。
49	2024.11.12	海鸥股份	中机国能电力工程有限 公司	请求支付货款 171.8362 万元及逾期利息损失	上海市浦 东新区人 民法院	调解	法院于 2024 年 11 月 12 日下发调解书：被告于 2024 年 12 月 31 日前支付 109,590.50 元，于 2025 年 3 月 31 日前支付 328,771.50 元，于 2025 年 6 月 30 日前支付 1,280,000 元。海鸥股份已申请强制执行。截至目前，收到 8 万元。
50	2024.11.29	海鸥股份	宁夏金美生物科技有限公司	请求支付货款本金 5.028776 万元及逾期利 息损失	永宁县人 民法院		未决
51	2024.11.8	海鸥股份	浙江铂瑞能源科技有限 公司	请求支付货款本金 4.536 万元及逾期利息损失	杭州市西 湖区人民 法院		被告提出反诉申请。未决
52	2024.12.16	海鸥股份	西安陕鼓动力股份有限 公司、西安陕鼓动力股 份有限公司工程技术分 公司	请求支付货款本金 488.225 万元及逾期利息 损失	西安市雁 塔区人民 法院		未决

53	2025.1.13	海鹏股份	赤峰蒙广生物科技有限公司	请求支付货款本金 53.8 万元及逾期利息损失	赤峰市红山区人民法院		双方和解, 已收到本金 403500 元及诉讼费 5129 元, 对方承诺余款于 2025.4.30 前付清。
54	2025.1.13	海鹏股份	合盛(鄯善)能源管理有限公司	请求支付货款本金 35.2 万元及逾期利息损失	乌鲁木齐市中级人民法院		未决
55	2025.1.13	海鹏股份	唐山东日新材料有限公司(原唐山东日新能源材料有限公司)	请求支付货款本金 88.4 万元及逾期利息损失	乐亭县人民法院		未决
56	2025.1.23	海鹏股份	中卫联合新德化工有限公司	对方单位进入破产重整程序, 公司申报债权本金 5 万元及利息。	中卫市沙坡头区人民法院		未决
57	2025.1.26	海鹏股份	宁夏畅亿清洁能源有限责任公司	对方单位进入破产重整程序, 公司申报债权本金 282.5 万元及利息。	银川市中级人民法院		未决
58	2025.2.10	海鹏股份	宁夏伽源新材料科技有限公司	请求支付投标保证金 40 万元及逾期利息损失	宁夏回族自治区灵武市人民法院	判决	被告提出了主管异议, 并向杭州中级人民法院提请了确认仲裁协议效力诉讼。杭州中级人民法院驳回了被告的确认请求。2025 年 2 月 10 日灵武市人民法院判决被告于判决生效后 10 日内向海鹏股份支付保证金 40 万元及逾期支付利息。被告提起上诉申请。
59	2025.2.21	青海方硕建设工程有限公司	被告一: 常州致成机电设备有限公司; 被告二: 江苏海洋; 被告三: 张宇清	请求解除原告与被告一之间的买卖合同, 返还货款 924 万元, 支付违约金; 被告二承担连带责任; 被告三在 780 万元范围内承担赔偿责任。	常州市新北区人民法院		未决
60	2025.3.11	江苏海洋	苏州振吴电炉有限公司	请求支付货款本金 131.1 万元及利息	苏州市吴中区人民法院	判决	法院于 2024 年 5 月 24 日一审判决: 被告于判决生效 10 日内支付 131.1 万元及逾期付款违约金。江苏海洋已申请强制执行。债务人进入破产重整程序, 江苏海洋已申报债权。

61	2025.3.11	海鹏股份	辽宁大鹰水泥制造有限公司	请求支付货款本金 18.06 万元及逾期付款利息损失	铁岭市昌图县人民法院	调解	被告于 2025 年 5 月 1 日前支付 6 万元, 2025 年 6 月 1 日前支付 6 万元, 2025 年 7 月 1 日前向海鹏股份支付 6.06 万元。
62	2025.3.13	海鹏股份	宁夏泰益欣生物科技股份有限公司 (原宁夏泰益欣生物科技股份有限公司)	请求支付货款本金 151.6342 万元及逾期利息损失	永宁县人民法院	未决	
63	2025.3.21	海鹏股份	通化钢铁股份有限公司	请求支付货款本金 25.466332 万元及逾期利息损失	通化仲裁委员会	调解	双方确认实际欠款本金 23.355359 万元 (差额部分为双方同意的贴息), 调解结果为: 被告需于 2025 年 4 月底向海鹏股份支付货款本金 4 万元; 2025 年 6 月底之前支付 4 万元; 2025 年 9 月底之前支付 8 万元; 2025 年 12 月底之前支付 7.355359 万元。
64	2025.3.25	海鹏股份	鄂尔多斯市新杭能源有限公司 (现名称为鄂尔多斯市鑫润能源有限公司)	请求支付货款本金 21.018952 万元及逾期利息损失	杭锦旗人民法院	调解	调解结果为: 被告于 2025 年 9 月 30 日前支付 4 万元; 于 2025 年 10 月 31 日前支付 4 万元; 于 2025 年 11 月 30 日前支付 4 万元; 于 2025 年 12 月 31 日前支付 4 万元; 于 2026 年 1 月 31 日前支付 50189.52 元。
65	2025.4.9	海鹏股份	中冶节能环保有限责任公司	请求支付货款本金 51.588779 万元及逾期利息损失	北京市海淀区人民法院	调解	起诉后, 对方已支付 132,493.79 元。庭前经双方对账, 对方尚欠海鹏本金 364250 元 (差价为双方同意的承兑贴息), 余款未决。经法院调解被告于 2025 年 5 月 31 日前支付 364250 元货款。
66	2025.4.11	海鹏股份	华西能源工业股份有限公司	请求支付货款本金 53 万元及逾期付款利息损失	自贡市沿滩区人民法院	调解	经法院调解: 被告于 2025 年 4 月至 7 月每月的 30 日前向海鹏股份支付 10 万元, 2025 年 8 月 30 日前支付 13 万元。

十三、资产负债表日后事项
(一) 利润分配情况

拟分配的股利总额（元）	66,161,093.10
经审议批准宣告发放的股利总额（元）	

其他说明：

公司于 2025 年 4 月 27 日召开公司第九届董事会第十二次会议以 9 票同意、0 票反对、0 票弃权的表决结果审议通过了《2024 年度利润分配及资本公积转增股本方案》，同意将该方案提交公司 2024 年年度股东大会审议。分配方案如下：

1.公司拟向全体股东每 10 股派发现金红利 3.00 元(含税)。截至 2025 年 4 月 27 日，公司总股本 220,536,977.00 股，以此计算合计拟派发现金红利 66,161,093.10 元（含税）。本年度公司现金分红金额占合并报表归属于上市公司股东净利润的比例为 68.98 %。

2. 公司拟向全体股东每 10 股以资本公积金转增 4 股，截至 2025 年 4 月 27 日，公司总股本 220,536,977.00 股，本次转增后，公司总股本为 308,751,768.00 股（最终以中国证券登记结算有限责任公司上海分公司登记结果为准）。本次转增通过“资本公积——股本溢价”科目进行转增。

(二) 其他资产负债表日后事项说明

公司于 2024 年 7 月 3 日召开的第九届董事会第七次会议通过了《关于公司全资子公司海鸥冷却技术（亚太）有限公司对子公司增资的议案》，公司全资子公司海鸥亚太拟以自有资金向其全资子公司 TCT 增资 5,000 万林吉特。

2025 年 1 月，TCT 完成了在马来西亚的增资手续，并取得了增资文件。本次增资前 TCT 注册资本 1,600,000 林吉特，增资后注册资本 51,600,000 林吉特。

2024 年 12 月 30 日，公司召开的第九届董事会第十一次会议审议通过了《关于授权管理层对外投资额度的议案》。公司董事会授权公司总裁行使对外投资审批决策权限为：境外子公司对外投资连续 12 个月累计投资总额不超过 10000 万元人民币（含本数），包括但不限于新设、增资、收购、合资等方式，拟投资地点包括越南、澳大利亚、中东等地区。

为了扩大 TTA 在澳大利亚经营规模，TCT 以自有资金对其全资子公司 TTA 增资 1,000 万澳元。2025 年 4 月，TTA 完成了在澳大利亚的增资手续，并取得了增资文件。本次增资前 TTA 注册资本 100 澳元，增资后注册资本 1,000.01 万澳元。

十四、 母公司财务报表主要项目注释

(一) 应收账款

1、 应收账款按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内	338,971,318.83	311,176,295.69
1 至 2 年	178,480,200.57	157,969,626.01
2 至 3 年	143,350,790.51	69,059,624.33
3 至 4 年	40,487,486.22	44,317,991.73
4 至 5 年	13,771,861.88	25,787,401.79
5 年以上	55,532,151.03	61,363,281.01
小计	770,593,809.04	669,674,220.56
减：坏账准备	135,706,946.10	134,733,418.19
合计	634,886,862.94	534,940,802.37

2、 应收账款按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额				上年年末余额					
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		
			金额	比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比 例 (%)	
	按单项计提坏账准备	34,509,389.52	4.48	29,485,989.21	85.44	5,023,400.31	32,608,563.07	4.87	28,114,664.15	86.22
其中:										
单项金额不重大但 单独计提坏账准备的应收账款	34,509,389.52	4.48	29,485,989.21	85.44	5,023,400.31	32,608,563.07	4.87	28,114,664.15	86.22	4,493,898.92
按信用风险特征组合计提坏账 准备	736,084,419.52	95.52	106,220,956.89	14.43	629,863,462.63	637,065,657.49	95.13	106,618,754.04	16.74	530,446,903.45
其中:										
按信用风险特征组合计提坏账 准备的应收账款	677,957,666.80	87.98	106,220,956.89	15.67	571,736,709.91	598,177,273.35	89.32	106,618,754.04	17.82	491,558,519.31
合并范围内关联方不计提坏账 准备的应收账款	58,126,752.72	7.54			58,126,752.72	38,888,384.14	5.81			38,888,384.14
合计	770,593,809.04	100.00	135,706,946.10		634,886,862.94	669,674,220.56	100.00	134,733,418.19		534,940,802.37

重要的按单项计提坏账准备的应收账款：

名称	期末余额				上年年末余额	
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提依据	账面余额	坏账准备
单项金额不重大 但单独计提坏账 准备的应收账款	34,509,389.52	29,485,989.21	85.44	涉及诉讼	32,608,563.07	28,114,664.15
合计	34,509,389.52	29,485,989.21	85.44		32,608,563.07	28,114,664.15

按信用风险特征组合计提坏账准备：

组合计提项目：按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	282,631,486.11	8,478,944.58	3.00
1 至 2 年	177,712,400.57	8,885,620.03	5.00
2 至 3 年	133,545,820.51	26,709,164.10	20.00
3 至 4 年	36,604,805.08	18,302,402.54	50.00
4 至 5 年	12,061,096.30	8,442,767.41	70.00
5 年以上	35,402,058.23	35,402,058.23	100.00
合计	677,957,666.80	106,220,956.89	

3、 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	上年年末余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
坏账准备	134,733,418.19	3,165,787.70	2,807.83	2,195,067.62		135,706,946.10
合计	134,733,418.19	3,165,787.70	2,807.83	2,195,067.62		135,706,946.10

4、 本期实际核销的应收账款情况

项目	核销金额
实际核销的应收账款	2,195,067.62

其中重要的应收账款核销情况：

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否因关联交易产生
第一名	货款	275,400.00	无法收回	董事会决议	否
第二名	货款	260,000.00	无法收回	董事会决议	否
第三名	货款	145,188.50	无法收回	董事会决议	否
第四名	货款	138,000.00	无法收回	董事会决议	否
第五名	货款	135,200.00	无法收回	董事会决议	否
合计		953,788.50			

5、 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例(%)	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
第一名	42,065,641.07		42,065,641.07	4.79	
第二名	25,749,633.45	8,427,753.64	34,177,387.09	3.89	1,025,321.61
第三名	23,844,000.00	7,948,000.00	31,792,000.00	3.62	953,760.00
第四名	22,549,375.00	2,511,695.00	25,061,070.00	2.85	3,374,572.50
第五名	23,234,036.00	566,000.00	23,800,036.00	2.71	3,978,337.20
合计	137,442,685.52	19,453,448.64	156,896,134.16	17.86	9,331,991.31

(二) 其他应收款

项目	期末余额	上年年末余额
其他应收款项	13,069,633.56	15,587,387.95
合计	13,069,633.56	15,587,387.95

1、 其他应收款项

(1) 按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内	13,177,132.96	10,911,808.49
1 至 2 年	3,095,382.51	3,835,006.97
2 至 3 年	788,626.03	1,610,695.07
3 至 4 年	1,109,293.97	93,167.68
4 至 5 年	73,722.00	81,790.62
5 年以上	498,021.61	495,861.04
小计	18,742,179.08	17,028,329.87
减：坏账准备	5,672,545.52	1,440,941.92
合计	13,069,633.56	15,587,387.95

(2) 按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额			上年年末余额			
	账面余额		坏账准备	账面余额		坏账准备	
	金额	比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)
按单项计提坏账准备	4,214,127.97	22.48	95.25	200,000.00			
其中:							
单项金额重大单独计提坏账准备的其他应收款	4,214,127.97	22.48	95.25	200,000.00			
按信用风险特征组合计提坏账准备	14,528,051.11	77.52	11.42	12,869,633.56	100.00	1,440,941.92	8.46
其中:							
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	14,528,051.11	77.52	11.42	12,869,633.56	100.00	1,440,941.92	8.46
合计	18,742,179.08	100.00		13,069,633.56	100.00	1,440,941.92	15,587,387.95

重要的按单项计提坏账准备的其他应收款项：

名称	期末余额				上年年末余额	
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提依据	账面余额	坏账准备
单项金额重大单独计提坏账准备的其他应收款项	4,214,127.97	4,014,127.97	95.25	根据款项性质		
合计	4,214,127.97	4,014,127.97	95.25			

按信用风险特征组合计提坏账准备：

组合计提项目：按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款项

名称	期末余额		
	其他应收款项	坏账准备	计提比例 (%)
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款项	14,528,051.11	1,658,417.55	11.42
合计	14,528,051.11	1,658,417.55	11.42

(3) 坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
上年年末余额	1,440,941.92			1,440,941.92
本期计提	4,231,603.60			4,231,603.60
期末余额	5,672,545.52			5,672,545.52

各阶段划分依据和坏账准备计提比例的说明：

其他应收款项账面余额变动如下：

账面余额	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
上年年末余额	17,028,329.87			17,028,329.87
本期新增	1,713,849.21			1,713,849.21
期末余额	18,742,179.08			18,742,179.08

(4) 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	上年年末余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款项	1,440,941.92	217,475.63				1,658,417.55
单项金额重大单独计提坏账准备的其他应收款项		4,014,127.97				4,014,127.97
合计	1,440,941.92	4,231,603.60				5,672,545.52

(5) 按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	上年年末账面余额
个人备用金	1,251,511.68	662,319.37
项目保证金	13,283,241.58	13,917,451.08
其他往来款	4,207,425.82	2,448,559.42
合计	18,742,179.08	17,028,329.87

(6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款项情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收 款项期末余 额合计数的 比例(%)	坏账准备期 末余额
第一名	其他往来款	1,990,796.47	1 年以 内、1 至 2 年	10.62	1,990,796.47
第二名	其他往来款	1,823,331.50	1 年以内	9.73	1,823,331.50
第三名	投标保证金	800,000.00	1 年以内	4.27	24,000.00
第四名	投标保证金	800,000.00	1 年以内	4.27	24,000.00
第五名	投标保证金	800,000.00	1 年以内	4.27	24,000.00
合计		6,214,127.97		33.16	3,886,127.97

(三) 长期股权投资

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	减值 准备	账面价值	账面余额	减值 准备	账面价值
对子公司 投资	335,192,203.87		335,192,203.87	310,445,827.19		310,445,827.19
合计	335,192,203.87		335,192,203.87	310,445,827.19		310,445,827.19

1、 对子公司投资

被投资单位	上年年末余额	减值准备上年年末余额	本期增减变动				期末余额	减值准备期末余额
			追加投资	减少投资	本期计提减值准备	其他		
常州市金坛金鹏水处理有限公司	136,000,000.00						136,000,000.00	
常州金鹏水处理设备安装有限公司	5,000,000.00						5,000,000.00	
海鹏冷却技术（亚太）有限公司	88,730,486.81						88,730,486.81	
海鹏冷却塔有限公司	48,260.88						48,260.88	
江苏海洋冷却设备有限公司	80,660,000.00						80,660,000.00	
海鹏冷却技术（美国）有限公司	7,079.50						7,079.50	
苏州绿萌氢能科技有限公司			24,746,376.68				24,746,376.68	
合计	310,445,827.19		24,746,376.68				335,192,203.87	

(四) 营业收入和营业成本

1、 营业收入和营业成本情况

项目	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,106,828,495.82	856,574,821.11	915,345,705.91	708,428,734.17
其他业务	783,300.06		1,839,671.16	
合计	1,107,611,795.88	856,574,821.11	917,185,377.07	708,428,734.17

营业收入明细：

项目	本期金额	上期金额
客户合同产生的收入	1,106,828,495.82	915,345,705.91
租赁收入	103,057.62	188,885.95
废品收入	678,567.18	1,650,785.21
其他	1,675.26	
合计	1,107,611,795.88	917,185,377.07

2、 营业收入、营业成本的分解信息

本期客户合同产生的收入情况如下：

类别	本期金额	
	营业收入	营业成本
商品类型：		
安装调试保养服务	7,489,447.77	4,579,942.18
闭式塔	87,799,462.29	90,980,637.42
常规冷却塔	773,305,892.32	573,685,013.55
开式节水塔	302,654.87	230,973.45
开式消雾塔	141,463,942.00	110,077,305.55
开式综合环保塔	8,197,188.19	9,182,033.79
老旧塔技术改造	7,237,610.61	5,812,505.52
冷却塔配件	80,910,173.88	61,990,499.44
制氢设备及配件	122,123.89	35,910.21

类别	本期金额	
	营业收入	营业成本
合计	1,106,828,495.82	856,574,821.11
按经营地区分类：		
境内	665,011,185.06	555,002,899.47
境外	441,817,310.76	301,571,921.64
合计	1,106,828,495.82	856,574,821.11

(五) 投资收益

项目	本期金额	上期金额
交易性金融资产在持有期间的投资收益	788,814.76	2,152,364.14
处置交易性金融资产取得的投资收益		350.52
成本法核算的长期股权投资收益		20,000,000.00
合计	788,814.76	22,152,714.66

十五、补充资料

(一) 当期非经常性损益明细表

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	-3,861.64	
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	2,088,835.58	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	358,572.84	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	959,071.90	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	318,845.98	
小计	3,721,464.66	
所得税影响额	-559,944.50	
少数股东权益影响额（税后）	-142,891.81	
合计	3,018,628.35	

重大非经常性损益项目的说明：

对于公司根据定义和原则将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益（2023 年修订）》列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的说明如下：

项目	涉及金额	原因
金鸥水处理增值税退税	2,036,640.00	福利企业享受残疾人就业税收优惠
江苏海鸥增值税加计抵减	2,838,734.03	先进制造业企业增值税加计抵减税收优惠
江苏海洋增值税加计抵减	1,111,993.93	先进制造业企业增值税加计抵减税收优惠
苏州布鲁埃尔增值税加计抵减	4,659.38	先进制造业企业增值税加计抵减税收优惠

(二) 净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收 益率(%)	每股收益(元)	
		基本每股收益	稀释每股收 益
归属于公司普通股股东的净利润	9.80	0.43	0.43
扣除非经常性损益后归属于公司普通 股股东的净利润	9.50	0.42	0.42





姓名: 杨俊玉
 性别: 女
 出生日期: 1978-06-20
 工作单位: 南京永华会计师事务所
 身份证号: 320421197806200424
 Identity card No.



杨俊玉(320100010095)
您已通过2015年年检
江苏省注册会计师协会

证书编号:
No. of Certificate
320100010095

批准注册协会:
Authorized Institute of CPAs
江苏省注册会计师协会

发证日期:
Date of Issuance
200年

杨俊玉(320100010095)
您已通过2017年年检
江苏省注册会计师协会

杨俊玉(320100010095)
您已通过2018年年检
江苏省注册会计师协会

杨俊玉(320100010095)
您已通过2016年年检
江苏省注册会计师协会

杨俊玉(320100010095)
您已通过2018年年检
江苏省注册会计师协会

立信会计师事务所 (特殊普通合伙)

注册会计师工作单位变更事项登记
Registration of the Change of Working Unit by a CPA

同意调出
Agree the holder to be transferred from

南京立信永华会计师事务所
JICPA
转出协会盖章
Stamp of the transfer-out Institute of CPAs
2011年12月29日

同意调入
Agree the holder to be transferred to

立信永华会计师事务所
JICPA
转入协会盖章
Stamp of the transfer-in Institute of CPAs
2011年12月29日

注册会计师工作单位变更事项登记
Registration of a Change of Working Unit by a CPA

同意调出
Agree the holder to be transferred from

事务所
CPAs

转出协会盖章
Stamp of the transfer-out Institute of CPAs
年 月 日

同意调入
Agree the holder to be transferred to

事务所
CPAs

转入协会盖章
Stamp of the transfer-in Institute of CPAs
年 月 日



姓名	周月月
Sex	女
Date of birth	1996-02-25
Working unit	立信会计师事务所(特殊普通合伙) 江苏分所
Identity card No.	321081199602254820



周月月 310000063275

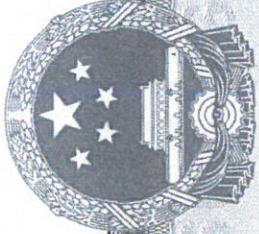
ion
继续有效一年。
or another year after

证书编号: 310000063275
No. of Certificate

批准注册协会: 江苏省注册会计师协会
Authorized Institute of CPAs

发证日期: 2022 01 27 日
Date of Issuance /y /m /d

年 月 日
/y /m /d



营业执照

(副本)

统一社会信用代码

91310101568093764U

证照编号: 01000000202502140072

扫描经营主体身份码了解更多登记、备案、许可、监管信息、体验更多应用服务。



出资额 人民币15900.0000万元整

成立日期 2011年01月24日

主要经营场所 上海市黄浦区南京东路61号四楼



名称 立信会计师事务所(特殊普通合伙)

类型 特殊普通合伙企业

执行事务合伙人 朱建弟, 杨志国

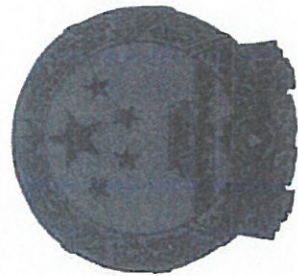
经营范围

审查企业会计报表,出具审计报告;验证企业资本,出具验资报告;办理企业合并、分立、清算事宜中的审计业务,出具有关报告;基本建设年度财务审计;代理记账;会计咨询、税务咨询、管理咨询、会计培训;信息系统领域的技术服务;法律、法规规定的其他业务。
【依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动】



登记机关

2025年02月14日



证书序号:0001247

说明

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

会计师事务所

执业证书



名称：立信会计师事务所(特殊普通合伙)

首席合伙人：朱建弟

主任会计师：

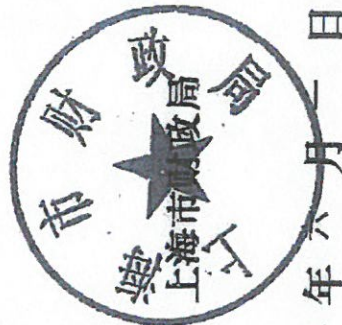
经营场所：上海市黄浦区南京东路61号四楼

组织形式：特殊普通合伙制

执业证书编号：310000096

批准执业文号：沪财会〔2000〕26号（转制批文 沪财会〔2010〕82号）

批准执业日期：2000年6月13日（转制日期 2010年12月31日）



发证机关：

二〇一八年六月一日

中华人民共和国财政部制