

目 录

一、审计报告	第 1—5 页
二、财务报表	第 6—13 页
(一) 合并及母公司资产负债表	第 6-7 页
(二) 合并及母公司利润表	第 8 页
(三) 合并及母公司现金流量表	第 9 页
(四) 合并及母公司所有者权益变动表	第 10-13 页
三、财务报表附注	第 14—149 页
四、资质证书复印件	第 150—154 页



审计报告

天健审〔2026〕7-708号

珠海云洲智能科技股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了珠海云洲智能科技股份有限公司（以下简称云洲智能）财务报表，包括2023年12月31日、2024年12月31日、2025年12月31日的合并及母公司资产负债表，2023年度、2024年度、2025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，公允反映了云洲智能2023年12月31日、2024年12月31日、2025年12月31日的合并及母公司财务状况，以及2023年度、2024年度、2025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《中国注册会计师独立性准则第1号——财务报表审计和审阅业务对独立性的要求》和中国注册会计师职业道德守则，我们独立于云洲智能，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 2023 年度、2024 年度、2025 年度财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。

（一）收入确认

1. 事项描述

相关会计期间：2023 年度、2024 年度、2025 年度

相关信息披露详见财务报表附注三（二十四）、附注五（二）1。

云洲智能的营业收入主要来自销售无人艇及其相关服务业务，2023 年度、2024 年度、2025 年度云洲智能营业收入金额分别为 131,212,100.01 元、195,835,255.36 元、244,046,354.17 元。

由于营业收入是云洲智能关键业绩指标之一，可能存在云洲智能管理层（以下简称管理层）通过不恰当确认收入以达到特定目标或预期的固有风险，因此，我们将收入确认确定为关键审计事项。

2. 审计应对

针对收入确认，我们实施的审计程序主要包括：

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

（2）检查主要的销售合同，了解主要合同条款或条件，评价收入确认方法是否适当；

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

（4）对于内销收入，以抽样方式检查与收入确认相关的支持性文件，包括销售合同、订单、销售发票、出库单、物流单、军检证明和验收报告等；对于出口收入，获取电子口岸信息并与账面记录核对，并以抽样方式检查销售合同、出口报关单、货运提单、销售发票等支持性文件；

（5）结合应收账款和合同资产函证，以抽样方式向主要客户函证本期销售额，并对重要客户进行了走访；

（6）对资产负债表日前后确认的收入实施截止测试，评价收入是否在恰当期

间确认；

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

(8) 检查与营业收入相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

(二) 研发费用

1. 事项描述

相关会计期间：2023 年度、2024 年度、2025 年度

相关信息披露详见财务报表附注三(十八)3、五(二)5。

2023 年度、2024 年度和 2025 年度，公司研发费用项目金额分别为人民币 66,798,932.86 元、66,663,686.55 元和 69,634,234.68 元，分别占营业收入的 50.91%、34.04%和 28.53%。

由于研发投入金额及占当期营业收入比例是云洲智能关键指标之一，可能存在因为核算不准确而导致的错报风险，因此，我们将研发费用的归集和核算列为关键审计事项。

2. 审计应对

针对研发费用，我们实施的审计程序主要包括：

(1) 了解与研发费用相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；

(2) 获取研发费用按项目、性质分类的明细表，分析各项研发费用发生的合理性；

(3) 检查研发费用中的职工薪酬支出，核对重要研发项目的研发人员名单、工资表、工时记录等，复核计算相关职工薪酬支出金额是否正确；

(4) 获取重要研究项目立项书、进度表及经费预算等相关资料，检查研发费用的原始单据，包括合同、发票、领料单、付款单据等，判断研发费用的发生是否真实；

(5) 对研发费用实施截止测试，评价研发费用是否在恰当期间确认；

(6) 检查与研发费用相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

四、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，管理层负责评估云洲智能的持续经营能力，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。

云洲智能治理层（以下简称治理层）负责监督云洲智能的财务报告过程。

五、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

（二）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

（三）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（四）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能对云洲智能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云洲智能不能持续经营。

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

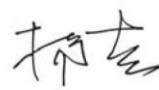

(六) 就云洲智能中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

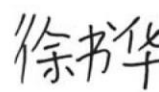

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。



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

从与治理层沟通过的事项中，我们确定哪些事项对 2023 年度、2024 年度、2025 年度财务报表审计最为重要，因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项，除非法律法规禁止公开披露这些事项，或在极少数情形下，如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处，我们确定不应在审计报告中沟通该事项。



中国注册会计师： 
(项目合伙人)

中国注册会计师： 

中国注册会计师： 

二〇二六年三月二十三日

资产负 债 表 (资 产)

会企01表
单位:人民币元

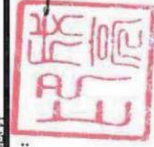
注释号	2025年12月31日		2024年12月31日		2023年12月31日	
	合并	母公司	合并	母公司	合并	母公司
流动资产:						
货币资金	183,709,151.03	34,333,287.90	233,911,991.01	148,061,211.71	127,379,950.85	113,164,074.01
交易性金融资产	307.08		1,009,991.66		298.15	
衍生金融资产						
应收票据	370,295.00	129,935.00	6,384,200.00	6,384,200.00	4,254,658.00	4,136,125.00
应收账款	117,892,740.78	179,568,107.72	83,964,045.11	172,365,943.72	68,362,797.48	196,876,326.42
应收款项融资						
预付款项	8,915,770.41	3,283,613.38	3,329,185.08	2,274,742.12	9,806,510.16	7,294,531.14
其他应收款	15,926,866.96	307,912,968.18	26,835,430.41	352,719,182.26	39,051,609.77	360,071,822.49
存货	96,453,331.79	48,846,293.35	129,565,269.72	75,371,519.50	132,984,501.91	80,340,432.07
其中: 数据资源						
合同资产	19,505,528.39	15,980,023.39	8,247,063.23	5,328,128.33	1,844,632.47	1,187,232.47
持有待售资产						
一年内到期的非流动资产						
其他流动资产	228,192,605.16	5,439,961.84	332,923,958.28	40,903,443.06	20,986,416.67	20,986,416.67
流动资产合计	670,966,596.60	595,494,190.76	826,171,134.50	803,408,370.70	479,022,585.46	840,365,047.57
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	5,653,016.35		1,997,303.53	725,060,452.00	1,999,520.73	367,839,800.00
其他权益工具投资	1,997,303.53		6,058,850.00	6,058,850.00	6,058,850.00	6,058,850.00
其他非流动金融资产	6,058,850.00		1,500,000.00		1,500,000.00	
投资性房地产						
固定资产	1,500,000.00					
在建工程	279,826,441.83	13,323,245.09	310,135,214.72	18,763,276.90	332,011,246.94	22,242,230.69
生产性生物资产	86,571,910.39		289,897.95		205,924.53	
油气资产						
使用权资产						
无形资产	10,361,164.45	4,101,961.52	4,869,480.40	8,134,777.30	10,404,429.29	16,183,227.84
其中: 数据资源						
开发支出	41,409,342.48	3,496,363.56	46,170,257.32	4,106,470.72	42,318,655.63	5,208,263.85
其中: 数据资源						
商誉						
长期待摊费用	3,928,837.38	2,188,760.47	6,642,999.49	4,108,879.00	9,604,896.06	6,191,038.84
递延所得税资产						
其他非流动资产	6,172,733.71	5,823,302.82	1,457,583.35	1,270,202.12	8,428,864.09	4,601,225.86
非流动资产合计	443,479,600.12	815,052,935.46	379,101,586.76	767,502,908.04	412,532,387.27	428,324,637.08
资产总计	1,114,446,196.72	1,410,547,126.22	1,205,272,721.26	1,570,911,278.74	891,554,972.73	1,268,689,684.65

法定代表人:

主管会计工作的负责人:

会计机构负责人:

1,268,689,684.65



Handwritten signature in black ink.

黄晓春

胡蓉





资产 负债 表 (负债 和 所有 者 权 益)

编制单位: 贵州云洲智能科技有限公司 单位: 人民币元

注 释 号	2025年12月31日		2024年12月31日		2023年12月31日	
	合 并	母 公 司	合 并	母 公 司	合 并	母 公 司
23	79,233,958.90	79,233,958.90	30,063,773.16	30,063,773.16	23,829,962.58	20,029,962.58
24	18,414,730.21	12,168,880.21	5,659,092.27	1,988,724.77	3,998,316.34	3,950,149.34
25	116,414,722.50	105,853,507.52	92,857,631.76	142,144,728.92	71,660,992.46	168,588,885.10
26	210,685.11	136,737.09	136,737.09	136,737.09	119,652.90	119,652.90
27	17,427,763.48	10,069,680.64	49,056,226.58	35,456,998.46	32,270,175.56	30,788,989.13
28	28,304,982.91	23,135,839.76	27,936,040.08	24,867,350.46	23,746,193.23	20,460,157.16
29	1,873,520.59	868,254.47	2,537,674.86	2,093,918.67	4,983,086.94	4,511,531.05
30	1,990,327.73	58,781,641.44	3,103,287.42	50,181,794.97	6,077,899.39	50,586,120.24
31	76,251,392.76	62,555,563.12	17,282,755.29	12,368,732.06	14,425,549.88	11,054,303.19
32	1,367,283.48	1,309,058.50	75,235,729.54	74,329,482.82	72,455,083.85	76,247,434.26
33	341,489,367.67	353,976,384.56	303,868,948.05	373,495,504.29	253,566,913.13	386,217,532.05
34	63,551,335.62	30,800,000.00	92,000,000.00	92,000,000.00	62,400,000.00	62,400,000.00
35	7,399,083.22	3,137,726.19	808,914.03	1,378,753.99	4,295,012.07	7,891,384.42
36	12,813,682.08	12,813,682.08	7,585,355.85	7,585,355.85	4,175,241.76	4,175,241.76
20	91,867,574.55	32,570,764.51	80,808,401.81	19,026,410.51	89,407,994.65	25,124,827.68
37	106,734.33	131,805.91	131,805.91	131,805.91	232,027.80	232,027.80
38	175,738,409.80	79,322,172.78	181,334,477.60	119,990,520.35	160,510,276.28	99,591,453.86
39	517,227,777.47	433,298,557.34	485,203,425.65	493,486,024.64	414,077,189.41	485,808,985.91
40	360,000,000.00	360,000,000.00	83,762,887.00	83,762,887.00	77,319,588.00	77,319,588.00
41	1,278,437,423.44	1,280,887,327.53	1,491,444,115.65	1,493,894,019.74	1,088,131,581.11	1,089,364,002.48
42	874,543.20	558,850.00	610,720.87	558,850.00	183,310.74	558,850.00
43	5,891,024.25	4,205,720.82	3,953,061.28	2,633,716.30	1,860,446.67	1,090,457.48
44	-1,052,293,432.21	-668,403,329.47	-864,725,663.94	-503,424,218.94	-694,931,341.53	-385,452,199.22
45	592,909,558.68	4,308,860.57	715,045,174.75	5,024,174.75	472,563,584.99	4,914,198.33
46	4,308,860.57	977,248,568.88	720,069,295.61	1,077,425,254.10	477,477,783.32	782,880,698.74
47	597,218,419.25	1,410,547,126.22	1,205,272,721.26	1,570,911,278.74	891,554,972.73	1,268,689,684.65
48	1,114,446,196.72	1,410,547,126.22	1,205,272,721.26	1,570,911,278.74	891,554,972.73	1,268,689,684.65

法定代表人: 胡蓉

主管会计工作的负责人: 黄晓春

会计机构负责人: 胡蓉



利润表

单位:人民币元

注释	2025年度		2024年度		2023年度	
	合并	母公司	合并	母公司	合并	母公司
一、营业收入	244,046,354.17	196,582,942.64	195,835,255.36	191,750,380.32	131,212,100.01	189,678,233.72
减:营业成本	185,921,841.95	171,843,187.58	146,549,819.88	147,758,892.95	97,096,980.91	127,135,742.13
税金及附加	2,348,937.33	286,198.18	2,180,615.59	530,401.00	2,200,591.59	565,580.43
销售费用	43,625,788.69	37,587,905.51	55,346,655.37	51,209,598.45	59,763,585.01	55,026,583.09
管理费用	130,368,987.60	97,827,163.90	84,178,168.03	49,231,065.88	107,372,771.13	73,762,037.27
研发费用	69,634,234.68	58,074,373.53	66,663,686.55	61,089,229.10	66,798,932.86	57,447,550.56
财务费用	3,232,819.04	5,295,888.49	3,740,339.60	3,791,516.98	214,810.87	-56,215.81
其中:利息费用	4,949,375.93	4,948,119.63	4,948,119.63	5,318,568.31	2,331,133.62	1,703,460.88
利息收入	1,510,460.26	361,620.33	1,294,114.40	1,221,708.41	1,562,929.85	1,527,889.59
加:其他收益	15,757,920.00	12,257,918.94	21,372,696.79	18,461,228.18	22,829,449.01	14,469,930.21
投资收益(损失以“-”号填列)	6,115,586.23	483,492.76	2,666,081.90	1,995,990.36	3,016,058.35	2,982,052.42
其中:对联营企业和合营企业的投资收益	-95,739.89		-2,217.20		34,005.93	
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)	3.97		9,693.51		5.78	
公允价值变动收益(损失以“-”号填列)	-16,495,766.18	-2,432,078.30	-16,876,456.65	-3,828,352.16	-10,744,936.16	-4,200,993.71
信用减值损失(损失以“-”号填列)	623,601.91	-632,139.14	-14,593,944.16	-12,293,928.01	-34,023,580.51	-31,629,023.58
资产减值损失(损失以“-”号填列)	-2,590,602.55	-4,452.90	-39,780.49	-25,679.73	176,052.74	-5.34
资产处置收益(损失以“-”号填列)	-187,675,511.74	-164,639,033.19	-170,285,768.76	-117,551,065.40	-220,982,523.12	-142,581,093.95
二、营业利润(亏损以“-”号填列)	12,020.16	11,970.16	20,349.93	40,260.00	40,260.00	39,960.00
加:营业外收入						
减:营业外支出	663,507.59	352,047.50	978,139.93	420,954.32	1,553,843.12	1,147,044.48
三、利润总额(亏损总额以“-”号填列)	-188,326,999.17	-164,979,110.53	-171,243,558.76	-117,972,019.72	-222,496,106.24	-143,688,178.43
减:所得税费用	20,664.18	-69,786.91	-69,786.91	-72,720.94	-72,720.94	-143,688,178.43
四、净利润(净亏损以“-”号填列)	-188,347,663.35	-164,979,110.53	-171,173,771.85	-117,972,019.72	-222,423,385.30	-143,688,178.43
(一)按经营持续性分类:						
1.持续经营净利润(净亏损以“-”号填列)	-188,347,663.35	-164,979,110.53	-171,173,771.85	-117,972,019.72	-222,423,385.30	-143,688,178.43
2.终止经营净利润(净亏损以“-”号填列)						
(二)按所有权归属分类:						
1.归属于母公司所有者的净利润(净亏损以“-”号填列)	-187,567,768.27	-169,794,322.41	-169,794,322.41	-117,972,019.72	-221,408,337.93	-143,688,178.43
2.少数股东损益(净亏损以“-”号填列)	-779,895.08	-187,786.12	-1,379,449.44	-117,972,019.72	-1,015,047.37	-143,688,178.43
五、其他综合收益的税后净额	263,822.33	263,822.33	427,410.13	427,410.13	106,521.28	558,850.00
归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额	263,822.33	263,822.33	427,410.13	427,410.13	106,521.28	558,850.00
(一)不能重分类进损益的其他综合收益						
1.重新计量设定受益计划变动额						
2.权益法下不能转损益的其他综合收益						
3.其他权益工具投资公允价值变动						
4.企业自身信用风险公允价值变动						
5.其他						
(二)将重分类进损益的其他综合收益						
1.权益法下可转损益的其他综合收益						
2.其他债权投资公允价值变动						
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额						
4.其他债权投资信用减值准备						
5.现金流量套期储备(现金流量套期损益的有效部分)						
6.外币财务报表折算差额						
7.其他						
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额						
六、综合收益总额	-188,083,841.02	-164,979,110.53	-170,746,361.72	-117,972,019.72	-222,316,864.02	-143,129,328.43
归属于母公司所有者的综合收益总额	-187,303,945.94	-169,366,912.28	-169,366,912.28	-117,972,019.72	-221,301,816.65	-143,129,328.43
归属于少数股东的综合收益总额	-779,895.08	-1,379,449.44	-1,379,449.44	-1,015,047.37	-1,015,047.37	-1,015,047.37
七、每股收益:						
(一)基本每股收益	-0.52	-0.52	-0.50	-0.50	-0.67	-0.67
(二)稀释每股收益	-0.52	-0.52	-0.50	-0.50	-0.67	-0.67

主管会计工作的负责人:

黄晓春

会计机构负责人:

胡容

法定代表人:

王非





现金流量表

单位:人民币元

编制单位:珠海艾洲智能科技股份有限公司

项目	注释号	2025年度		2024年度		2023年度	
		合并	母公司	合并	母公司	合并	母公司
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		178,890,315.65	178,449,337.73	216,442,787.53	235,867,626.38	160,608,701.03	183,121,244.38
收到的税费返还	2(1)	2,243,339.53	1,430,162.32	4,964,313.40	4,450,702.52	5,277,179.59	5,277,179.59
收到其他与经营活动有关的现金		44,811,472.31	308,357,139.82	25,946,976.98	89,255,177.33	24,793,848.41	49,310,406.12
经营活动现金流入小计		225,945,127.49	488,236,639.87	247,354,077.91	329,573,506.23	190,679,729.03	237,708,830.09
购买商品、接受劳务支付的现金		144,637,920.20	173,959,679.54	130,005,749.23	178,703,455.43	95,497,786.34	120,784,102.20
支付给职工以及为职工支付的现金		117,882,602.57	91,763,878.39	112,399,269.15	91,126,588.68	125,351,484.03	99,684,460.67
支付的各项税费		4,589,001.65	2,117,238.06	7,010,555.47	5,246,328.31	12,366,800.61	3,936,233.36
支付其他与经营活动有关的现金	2(2)	69,084,597.66	285,983,376.59	67,399,720.89	114,424,790.57	76,019,744.74	134,353,338.15
经营活动现金流出小计		336,194,122.08	553,824,172.58	316,815,294.74	389,501,162.99	309,235,815.72	358,758,134.38
经营活动产生的现金流量净额		-110,248,994.59	-65,587,532.71	-69,461,216.83	-59,927,656.76	-118,556,086.69	-121,049,304.29
二、投资活动产生的现金流量:							
收回投资收到的现金	1(1)	1,081,000,000.00	150,243,694.44	470,000,000.00	410,000,000.00	120,000,000.00	120,000,000.00
取得投资收益收到的现金	1(2)	3,925,000.78	1,305,992.76	4,921,958.40	4,856,958.40	6,334,649.65	6,334,649.65
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	1(3)	1,362,000.00	12,000.00	3,007,500.00	2,500.00	18,078,961.32	67,761.32
处置子公司及其他营业单位收到的现金							
收到其他与投资活动有关的现金							
投资活动现金流入小计		1,086,287,000.78	151,561,687.20	477,929,458.40	414,859,458.40	144,413,610.97	126,402,410.97
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	1(4)	63,368,086.26	952,914.00	13,416,433.77	1,891,932.06	17,440,025.40	4,942,655.64
投资支付的现金	1(5)	1,100,095,708.01	175,243,694.44	716,903,333.33	737,220,651.00	2,000,000.00	2,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额							
支付其他与投资活动有关的现金							
投资活动现金流出小计		1,163,463,794.27	176,196,608.44	730,319,767.10	739,112,583.06	17,440,025.40	6,942,655.64
投资活动产生的现金流量净额		-77,176,793.49	-24,634,921.24	-252,390,308.70	-324,253,124.66	126,973,585.57	119,459,755.33
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		146,854,448.56	114,150,000.00	74,999,912.14	400,000,000.00	75,000.00	89,991,805.68
取得借款收到的现金							
收到其他与筹资活动有关的现金							
筹资活动现金流入小计		146,854,448.56	114,150,000.00	74,999,912.14	400,000,000.00	75,000.00	89,991,805.68
偿还债务支付的现金							
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		146,854,448.56	114,150,000.00	475,174,912.14	474,999,912.14	93,886,805.68	89,991,805.68
其中:子公司支付给少数股东的股利、利润		68,999,912.14	68,999,912.14	37,791,805.68	33,991,805.68	32,982,723.80	5,000,000.00
支付其他与筹资活动有关的现金		5,582,847.87	5,380,897.23	4,594,394.80	4,594,394.80	2,766,067.43	2,046,081.58
筹资活动现金流出小计	2(3)	68,125,606.24	73,352,690.90	5,525,893.91	13,547,675.88	50,649,921.31	56,303,491.54
筹资活动产生的现金流量净额		142,708,366.25	147,733,500.27	47,912,094.39	52,133,876.36	86,398,712.54	63,349,573.12
汇率变动对现金及现金等价物的影响		4,146,082.31	-33,583,500.27	427,262,817.75	422,866,035.78	7,468,093.14	26,642,232.56
现金及现金等价物净增加额		-183,490,441.19	-123,864,414.79	105,949,128.20	38,940,353.67	15,412,022.11	25,252,037.71
加:期初现金及现金等价物余额		222,220,589.11	141,066,476.77	116,271,460.91	102,126,123.10	100,859,438.80	76,874,085.39
六、期末现金及现金等价物余额		38,730,147.92	17,202,061.98	222,220,589.11	141,066,476.77	116,271,460.91	102,126,123.10

主管会计工作的负责人:

会计机构负责人:

黄晓春

胡容

合并所有者权益变动表

会计年度
单位：人民币元

项	2025年度											
	实收资本 (或股本)	其他权益工具 优先永续 股	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	少数股东 权益	所有者权益合计
一、上年期末余额	83,762,887.00			1,491,444,115.65		610,720.87	3,953,061.28			-864,725,663.94	5,024,174.75	720,069,295.61
二、本年期初余额	83,762,887.00			1,491,444,115.65		610,720.87	3,953,061.28			-864,725,663.94	5,024,174.75	720,069,295.61
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	276,237,113.00			-213,006,692.21		263,822.33	1,937,962.97			-187,567,768.27	-715,314.18	-122,850,876.36
（一）综合收益总额						263,822.33				-187,567,768.27	-779,895.08	-188,083,841.02
（二）所有者投入和减少资本				63,230,420.79								63,230,420.79
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				63,230,420.79								63,230,420.79
4. 其他												
（三）利润分配												
1. 提取盈余公积												
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者（或股东）的分配												
4. 其他												
（四）所有者权益内部结转	276,237,113.00			-276,237,113.00								
1. 资本公积转增资本（或股本）	276,237,113.00			-276,237,113.00								
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							1,937,962.97				61,580.90	2,002,543.87
1. 本期提取							1,986,998.01				70,168.60	2,057,166.61
2. 本期使用							-49,035.04				-5,587.70	-51,622.74
（六）其他												
四、本期末余额	360,000,000.00			1,278,437,423.44		874,543.20	5,891,024.25			-1,052,293,432.21	4,308,860.57	597,218,419.25

法定代表人：

胡蓉

主管会计工作的负责人：

黄晓春

会计机构负责人：

胡蓉





合并所有者权益变动表

单位：人民币元

Table with columns for 2024年度 and 2023年度, and rows for various equity components like 实收资本, 资本公积, 盈余公积, etc.



法定代表人: [Signature]

主管会计工作的负责人: 黄晓春

会计机构负责人: 胡滔

母公司所有者权益变动表

会计01表
单位：人民币元

编制单位：珠海云洲智能科技有限公司

2025年度

项 目	其他权益工具		资本公积	减： 库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
	优先股	永续债 其他							
一、上年期末余额	83,762,887.00		1,493,894,019.74		558,850.00	2,633,716.30		-503,424,218.94	1,077,425,254.10
加：会计政策变更									
前期差错更正									
其他									
二、本年期初余额	83,762,887.00		1,493,894,019.74		558,850.00	2,633,716.30		-503,424,218.94	1,077,425,254.10
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	276,237,113.00		-213,006,692.21			1,572,004.52		-164,979,110.53	-100,176,685.22
（一）综合收益总额								-164,979,110.53	-164,979,110.53
（二）所有者投入和减少资本			63,230,420.79						63,230,420.79
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			63,230,420.79						63,230,420.79
4. 其他									
（三）利润分配									
1. 提取盈余公积									
2. 对所有者（或股东）的分配									
3. 其他									
（四）所有者权益内部结转	276,237,113.00		-276,237,113.00						
1. 资本公积转增资本（或股本）	276,237,113.00		-276,237,113.00						
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						1,572,004.52			1,572,004.52
1. 本期提取						1,589,375.95			1,589,375.95
2. 本期使用						-17,371.43			-17,371.43
（六）其他									
四、本期末余额	360,000,000.00		1,280,887,327.53		558,850.00	4,205,720.82		-668,403,329.47	977,248,568.88

法定代表人：

主管会计工作的负责人：

会计机构负责人：

胡容

黄晓春

王





母公司所有者权益变动表

编制单位：贵州云福智能科技股份有限公司 2024年度 单位：人民币元

项目	2024年度																	
	实收资本 (或股本)	其他权益工具 优先股 永续 债 其他	资本公积	减： 库存股	其他综合 收益	专项 储备	盈余 公积	未分配利润	所有者权益合计	实收资本 (或股本)	其他综合 收益	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
一、上年期末余额	77,319,588.00		1,089,364,002.48		558,850.00	1,090,457.48		-385,452,199.22	782,880,698.74	77,319,588.00		1,052,493,304.30					-241,764,020.79	888,048,871.51
加：会计政策变更																		
前期差错更正																		
其他																		
二、本年期初余额	77,319,588.00		1,089,364,002.48		558,850.00	1,090,457.48		-385,452,199.22	782,880,698.74	77,319,588.00		1,052,493,304.30					-241,764,020.79	888,048,871.51
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	6,443,299.00		404,530,017.26		558,850.00	1,543,258.82		-117,972,019.72	294,544,555.36	558,850.00		36,870,698.18					-143,688,178.43	-105,168,172.77
（一）综合收益总额								-117,972,019.72	-117,972,019.72	558,850.00							-143,688,178.43	-143,129,328.43
（二）所有者投入和减少资本	6,443,299.00		404,530,017.26						410,973,316.26									36,870,698.18
1.所有者投入的普通股	6,443,299.00		393,556,701.00						400,000,000.00									
2.其他权益工具持有者投入资本																		
3.股份支付计入所有者权益的金额																		
4.其他																		
（三）利润分配																		
1.提取盈余公积																		
2.对所有者（或股东）的分配																		
3.其他																		
（四）所有者权益内部结转																		
1.资本公积转增资本（或股本）																		
2.盈余公积转增资本（或股本）																		
3.盈余公积弥补亏损																		
4.设定受益计划变动额结转留存收益																		
5.其他综合收益结转留存收益																		
6.其他																		
（五）专项储备																		
1.本期提取						1,543,258.82			1,543,258.82									1,090,457.48
2.本期使用						1,584,195.58			1,584,195.58									1,147,831.41
（六）其他						-40,936.76			-40,936.76									-57,373.93
四、本期期末余额	83,762,887.00		1,493,894,019.74		558,850.00	2,633,716.30		-503,424,218.94	1,077,425,254.10	77,319,588.00		1,089,364,002.48					-385,452,199.22	782,880,698.74

法定代表人：黄晓春 财务总监：胡蓉

主管会计工作的负责人：黄晓春

珠海云洲智能科技股份有限公司

财务报表附注

2023 年 1 月 1 日至 2025 年 12 月 31 日

金额单位：人民币元

一、公司基本情况

珠海云洲智能科技股份有限公司（以下简称公司或本公司）前身系珠海云洲智能科技有限公司（以下简称云洲有限），云洲有限系由张云飞、王铭钰及张祚共同出资组建，于 2010 年 4 月 15 日在珠海市工商行政管理局登记注册，取得注册号为 440400000218646 的企业法人营业执照。云洲有限成立时注册资本 60.00 万元。云洲有限以 2020 年 9 月 30 日为基准日，整体变更为股份有限公司，于 2020 年 12 月 24 日在珠海市市场监督管理局登记注册，总部位于广东省珠海市。公司现持有统一社会信用代码为 91440400553668764B 的企业法人营业执照，注册资本 36,000.00 万元，股份总数 36,000.00 万股（每股面值 1 元）。

本公司属高端装备制造产业行业。主要经营活动为无人艇的研发、生产和销售以及相关服务。

本财务报表业经公司 2026 年 3 月 23 日第二届第十八次董事会批准对外报出。

二、财务报表的编制基础

（一）编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

（二）持续经营能力评价

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

三、重要会计政策及会计估计

重要提示：本公司根据实际生产经营特点针对金融工具减值、存货、固定资产折旧、在建工程、无形资产、收入确认等交易或事项制定了具体会计政策和会计估计。

（一）遵循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了公司的财务状

况、经营成果和现金流量等有关信息。

(二) 会计期间

会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。本财务报表所载财务信息的会计期间为 2023 年 1 月 1 日起至 2025 年 12 月 31 日止。

(三) 营业周期

公司经营业务的营业周期较短，以 12 个月作为资产和负债的流动性划分标准。

(四) 记账本位币

本公司及境内子公司采用人民币为记账本位币，Oceanalpha group Limited、Zycraft USV Pte.Ltd.、Shomari Marine Pte.Ltd.、澳门云洲智能科技一人有限公司和 BLUE FUTURE TECHNOLOGY L.L.C 等境外子公司从事境外经营，选择其经营所处的主要经济环境中的货币为记账本位币。

(五) 重要性标准确定方法和选择依据

公司编制和披露财务报表遵循重要性原则，本财务报表附注中披露事项涉及重要性标准判断的事项及其重要性标准确定方法和选择依据如下：

涉及重要性标准判断的披露事项	重要性标准确定方法和选择依据
重要的核销应收账款	单项金额超过资产总额×0.3%
合同资产账面价值发生重大变动	变动金额超过资产总额×0.3%
重要的账龄超过 1 年的预付款项	单项金额超过资产总额×0.3%
重要的在建工程项目	单项工程投资总额超过资产总额×0.3%
重要的账龄超过 1 年的应付账款	单项金额超过资产总额×0.3%
重要的账龄超过 1 年的其他应付款	单项金额超过资产总额×0.3%
重要的账龄超过 1 年的合同负债	单项金额超过资产总额×0.3%
重要的预计负债	单项金额超过资产总额×0.3%
重要的投资活动现金流量	单项金额超过资产总额×0.3%
重要的境外经营实体	资产总额/收入总额/利润总额超过集团总资产/总收入/利润总额的 15%
重要的纳入合并范围的结构化主体	资产总额/收入总额/利润总额超过集团总资产/总收入/利润总额的 15%
重要的子公司、非全资子公司	资产总额/收入总额/利润总额超过集团总资产/总收入/利润总额的 15%
重要的合营企业、联营企业	单项长期股权投资账面价值超过集团净资产的 15%/单项权益法核算的投资收益超过集团利润总

涉及重要性标准判断的披露事项	重要性标准确定方法和选择依据
	额的 15%
重要的或有事项	公司将单个事项金额占资产总额 5%以上的或有事项确定为重要的或有事项

(六) 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1. 同一控制下企业合并的会计处理方法

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

2. 非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

(七) 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

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可变回报金额的，认定为控制。

2. 合并财务报表的编制方法

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

(八) 合营安排分类及共同经营会计处理方法

1. 合营安排分为共同经营和合营企业。

2. 当公司为共同经营的合营方时，确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：

- (1) 确认单独所持有的资产，以及按持有份额确认共同持有的资产；
- (2) 确认单独所承担的负债，以及按持有份额确认共同承担的负债；
- (3) 确认出售公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；

(4) 按公司持有份额确认共同经营因出售资产所产生的收入；

(5) 确认单独所发生的费用，以及按公司持有份额确认共同经营发生的费用。

(九) 现金及现金等价物的确定标准

列示于现金流量表中的现金是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物是指企业持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

(十) 外币业务和外币报表折算

1. 外币业务折算

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

2. 外币财务报表折算

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

(十一) 金融工具

1. 金融资产和金融负债的分类

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

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

2. 金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件

(1) 金融资产和金融负债的确认依据和初始计量方法

公司成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产或金融负债。初始确认金融资产或

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

(2) 金融资产的后续计量方法

1) 以摊余成本计量的金融资产

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

2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

采用公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

采用公允价值进行后续计量。获得的股利（属于投资成本收回部分的除外）计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

采用公允价值进行后续计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益，除非该金融资产属于套期关系的一部分。

(3) 金融负债的后续计量方法

1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债按照《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》相关规定进行计量。

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

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

4) 以摊余成本计量的金融负债

采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融负债所产生的利得或损失，在终止确认、按照实际利率法摊销时计入当期损益。

(4) 金融资产和金融负债的终止确认

1) 当满足下列条件之一时，终止确认金融资产：

① 收取金融资产现金流量的合同权利已终止；

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

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

3. 金融资产转移的确认依据和计量方法

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

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

部分和继续确认部分之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：(1) 终止确认部分的账面价值；(2) 终止确认部分的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资）之和。

4. 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术确定相关金融资产和金融负债的公允价值。公司将估值技术使用的输入值分以下层级，并依次使用：

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

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

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

5. 金融工具减值

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

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

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

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

备。

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

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

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

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

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

6. 金融资产和金融负债的抵销

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

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

（十二）应收款项和合同资产预期信用损失的确认标准和计提方法

1. 按信用风险特征组合计提预期信用损失的应收款项和合同资产

组合类别	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收银行承兑汇票	票据类型	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
应收商业承兑汇票		
应收账款——账龄组合	账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与预期信用损失率对照表，计

组合类别	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
		算预期信用损失
应收账款——合并范围内关联往来组合	款项性质	参考历史信用损失经验,结合当前状况以及对未来经济状况的预测,通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率,计算预期信用损失
其他应收款——账龄组合	账龄	参考历史信用损失经验,结合当前状况以及对未来经济状况的预测,编制其他应收款账龄与预期信用损失率对照表,计算预期信用损失
其他应收款——合并范围内关联往来组合	款项性质	参考历史信用损失经验,结合当前状况以及对未来经济状况的预测,通过违约风险敞口和未来12个月内或整个存续期预期信用损失率,计算预期信用损失
合同资产——账龄组合	账龄	参考历史信用损失经验,结合当前状况以及对未来经济状况的预测,编制合同资产账龄与预期信用损失率对照表,计算预期信用损失
长期应收款——账龄组合	账龄	参考历史信用损失经验,结合当前状况以及对未来经济状况的预测,编制长期应收款账龄与预期信用损失率对照表,计算预期信用损失

2. 账龄组合的账龄与预期信用损失率对照表

账龄	应收账款预期信用损失率(%)	其他应收款预期信用损失率(%)	应收商业承兑汇票预期信用损失率(%)	合同资产预期信用损失率(%)	长期应收款预期信用损失率(%)
1年以内(含,下同)	5	5	5	5	5
1-2年	10	10	10	10	10
2-3年	30	30	30	30	30
3-4年	50	50	50	50	50
4-5年	80	80	80	80	80
5年以上	100	100	100	100	100

应收账款/其他应收款/应收商业承兑汇票/长期应收款/合同资产的账龄自款项实际发生的月份起算。

3. 按单项计提预期信用损失的应收款项和合同资产的认定标准

对信用风险与组合信用风险显著不同的应收款项和合同资产,公司按单项计提预期信用损失。

(十三) 存货

1. 存货的分类

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

2. 发出存货的计价方法

发出存货采用月末一次加权平均法。

3. 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

4. 低值易耗品和包装物的摊销方法

(1) 低值易耗品

按照使用一次转销法进行摊销。

(2) 包装物

按照使用一次转销法进行摊销。

5. 存货跌价准备

存货跌价准备的确认标准和计提方法

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

(十四) 长期股权投资

1. 共同控制、重大影响的判断

按照相关约定对某项安排存在共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策，认定为共同控制。对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定，认定为重大影响。

2. 投资成本的确定

(1) 同一控制下的企业合并形成的，合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并

财务报表中的账面价值的份额作为其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的合并对价的账面价值或发行股份的面值总额之间的差额调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

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

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

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

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

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

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

3. 后续计量及损益确认方法

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

4. 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权的处理方法

(1) 是否属于“一揽子交易”的判断原则

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，公司结合分步交易的各个步骤的交易协议条款、分别取得的处置对价、出售股权的对象、处置方式、处置时点等信息来判断分步交易是否属于“一揽子交易”。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，通常表明多次交易事项属于“一揽子交易”：

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

(2) 不属于“一揽子交易”的会计处理

1) 个别财务报表

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

2) 合并财务报表

在丧失控制权之前，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（资本溢价），资本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

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

(3) 属于“一揽子交易”的会计处理

1) 个别财务报表

将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理。但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的长期股权投资账面价值之间的差额，在个别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。

2) 合并财务报表

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

(十五) 固定资产

1. 固定资产确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用年限超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量时予以确认。

2. 各类固定资产的折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限(年)	残值率(%)	年折旧率(%)
房屋及建筑物	年限平均法	5.00-30.00	5.00	3.17-19.00
机器设备	年限平均法	3.00-10.00	5.00	9.50-31.67
运输设备	年限平均法	4.00-10.00	5.00	9.50-23.75
专用船只	年限平均法	3.00-10.00	5.00	9.50-31.67
办公设备及其他	年限平均法	3.00-10.00	5.00	9.50-31.67

(十六) 在建工程

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

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

类别	在建工程结转为固定资产/长期待摊费用的标准和时点
房屋及建筑物	主体建设工程及配套工程已实质完工并达到预定设计要求
房屋装修	竣工验收后达到可使用状态

(十七) 借款费用

1. 借款费用资本化的确认原则

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

2. 借款费用资本化期间

(1) 当借款费用同时满足下列条件时，开始资本化：1) 资产支出已经发生；2) 借款费

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

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

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

3. 借款费用资本化率以及资本化金额

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

(十八) 无形资产

1. 无形资产包括软件、土地使用权、专利技术及非专利技术等，按成本进行初始计量。

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

项 目	摊销年限（年）
土地使用权	35.50-50.00
软件	3.00-5.00
专利技术	10.00
非专利技术	10.00

3. 研发支出的归集范围

(1) 人员人工费用

人员人工费用包括公司研发人员的工资薪金、基本养老保险费、基本医疗保险费、失业保险费、工伤保险费、生育保险费和住房公积金。

研发人员同时服务于多个研究开发项目的，人工费用的确认依据公司管理部门提供的各研究开发项目研发人员的工时记录，在不同研究开发项目间按比例分配。

直接从事研发活动的人员，公司根据研发人员在不同岗位的工时记录，将其实际发生的人员人工费用，按实际工时占比等合理方法在研发费用和生产经营费用间分配。

(2) 直接投入

直接投入费用是指公司为实施研究开发活动而实际发生的直接消耗的材料等。

(3) 折旧摊销费

折旧费用是指用于研究开发活动的仪器、设备和在用建筑物的折旧费，按实际工时占比等合理方法在研发费用和生产经营费用间分配。

长期待摊费用是指研发设施的改建、改装、装修和修理过程中发生的长期待摊费用，按实际支出进行归集，按实际工时占比等合理方法在研发费用和生产经营费用间分配。

无形资产摊销费用是指用于研究开发活动的软件、知识产权、非专利技术（专有技术、许可证、设计和计算方法等）的摊销费用，按实际工时占比等合理方法在研发费用和生产经营费用间分配

(4) 服务费

服务费是指为新产品和新工艺进行构思、开发和制造，进行工序、技术规范、规程制定、操作特性方面的设计、试验、维修及保障等发生的费用，包括设计费、试验费、维修费、技术保障费、测试费等。

(5) 委托外部研究开发费用

委托外部研究开发费用是指公司委托境内外其他机构或个人进行研究开发活动所发生的费用（研究开发活动成果为公司所拥有，且与公司的主要经营业务紧密相关）。

(6) 其他费用

其他费用是指上述费用之外与研究开发活动直接相关的其他费用，包括技术图书资料费、资料翻译费、专家咨询费、高新科技研发保险费，研发成果的检索、论证、评审、鉴定、验收费用，知识产权的申请费、注册费、代理费，会议费、差旅费、通讯费等。

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

（十九）部分长期资产减值

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

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

（二十）长期待摊费用

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

（二十一）职工薪酬

1. 职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。
2. 短期薪酬的会计处理方法

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

3. 离职后福利的会计处理方法

离职后福利分为设定提存计划和设定受益计划。

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

（2）对设定受益计划的会计处理通常包括下列步骤：

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

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

- 3) 期末，将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为服务成本、设定受益计划净负债或净资产的利息净额以及重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动等三部分，其中服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本，重新

计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损益，但可以在权益范围内转移这些在其他综合收益确认的金额。

4. 辞退福利的会计处理方法

向职工提供的辞退福利，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：（1）公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；（2）公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

5. 其他长期职工福利的会计处理方法

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

（二十二）预计负债

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

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

（二十三）股份支付

1. 股份支付的种类

包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

2. 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

（1）以权益结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应调整资本公积。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应调整资本公积。

换取其他方服务的权益结算的股份支付，如果其他方服务的公允价值能够可靠计量的，按照其他方服务在取得日的公允价值计量；如果其他方服务的公允价值不能可靠计量，但权

益工具的公允价值能够可靠计量的，按照权益工具在服务取得日的公允价值计量，计入相关成本或费用，相应增加所有者权益。

(2) 以现金结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在授予日按公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按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和相应的负债。

(3) 修改、终止股份支付计划

如果修改增加了所授予的权益工具的公允价值，公司按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加；如果修改增加了所授予的权益工具的数量，公司将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加；如果公司按照有利于职工的方式修改可行权条件，公司在处理可行权条件时，考虑修改后的可行权条件。

如果修改减少了授予的权益工具的公允价值，公司继续以权益工具在授予日的公允价值为基础，确认取得服务的金额，而不考虑权益工具公允价值的减少；如果修改减少了授予的权益工具的数量，公司将减少部分作为已授予的权益工具的取消来进行处理；如果以不利于职工的方式修改了可行权条件，在处理可行权条件时，不考虑修改后的可行权条件。

如果公司在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具（因未满足可行权条件而被取消的除外），则将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本在剩余等待期内确认的金额。

(二十四) 收入

1. 收入确认原则

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

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

对于在某一时段内履行的履约义务，公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收

入，直到履约进度能够合理确定为止。对于在某一时点履行的履约义务，在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，公司考虑下列迹象：(1) 公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；(2) 公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；(3) 公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；(4) 公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；(5) 客户已接受该商品；(6) 其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

2. 收入计量原则

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

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

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

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

3. 收入确认的具体方法

公司的收入类型主要包括无人艇的产品销售收入及相关服务收入。依据公司自身的经营模式和结算方式，产品销售业务收入确认的具体方法如下：

(1) 产品销售收入

1) 内销收入：

公司销售的民品，在已将产品交付给客户，并取得客户验收单据时确认销售收入；公司销售的军品，公司在取得客户验收的相关凭证或取得军检证明时确认收入。此外，存在少量配件销售，公司在产品交付给客户，并取得签收单时确认销售收入。

针对需要审价的产品，在符合上述收入确认条件时按合同暂定价格确认收入，待价格审定后，按审定价格与原合同暂定价格的差价调整当期收入。

2) 外销收入

外销收入中需要安装调试的产品，取得客户验收报告确认销售收入；无需安装调试的产品，在取得报关单或提单时确认销售收入。

此外，公司存在产品售后代管的情况，公司对于售后代管的产品，在客户验收通过时或取得军检证明时确认产品收入。

(2) 相关服务收入

公司按合同约定完成相关服务取得客户签署验收单时或按合同约定在服务期内按照直线法分期确认收入。

(二十五) 合同取得成本、合同履约成本

公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。公司为履行合同发生的成本，不适用存货、固定资产或无形资产等相关准则的规范范围且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：

1. 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；
2. 该成本增加了公司未来用于履行履约义务的资源；
3. 该成本预期能够收回。

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

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

(二十六) 合同资产、合同负债

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

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

公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务作为合同负债列示。

(二十七) 政府补助

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

2. 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

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

3. 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

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

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

5. 政策性优惠贷款贴息的会计处理方法

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

(2) 财政将贴息资金直接拨付给公司的,将对应的贴息冲减相关借款费用。

(二十八) 递延所得税资产、递延所得税负债

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

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

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

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

5. 同时满足下列条件时，公司将递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列示：（1）拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；（2）递延所得税资产和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和递延所得税负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债或是同时取得资产、清偿债务。

（二十九）租赁

1. 公司作为承租人

在租赁期开始日，公司将租赁期不超过 12 个月，且不包含购买选择权的租赁认定为短期租赁；将单项租赁资产为全新资产时价值低于 4 万元的租赁认定为低价值资产租赁。公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不认定为低价值资产租赁。

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

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

（1）使用权资产

使用权资产按照成本进行初始计量，该成本包括：1) 租赁负债的初始计量金额；2) 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；3) 承租人发生的初始直接费用；4) 承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地

或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。

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

(2) 租赁负债

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

租赁期开始日后，当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值，如使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将剩余金额计入当期损益。

2. 公司作为出租人

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

(1) 经营租赁

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

(2) 融资租赁

在租赁期开始日，公司按照租赁投资净额(未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率)确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。在租赁期的各个期间，公司按照租赁内含利率计算并确认利息收入。

公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

(三十) 安全生产费

公司按照财政部、应急部发布的《企业安全生产费用提取和使用管理办法》(财资〔2022〕136号)的规定提取的安全生产费，计入相关产品的成本或当期损益，同时记入“专项储备”

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

四、税项

(一) 主要税种及税率

税 种	计税依据	税 率
增值税	以按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13%、9%、6%、3%
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除30%后余值的1.2%计缴；从租计征的，按租金收入的12%计缴	1.2%、12%
城市维护建设税	实际缴纳的流转税税额	7%
教育费附加	实际缴纳的流转税税额	3%
地方教育附加	实际缴纳的流转税税额	2%
企业所得税	应纳税所得额	25%、20%、17%、16.5%、15%、8.25%

不同税率的纳税主体企业所得税税率说明

纳税主体名称	2025 年度	2024 年度	2023 年度
本公司	15%	15%	15%
Zycraft USV Pte.Ltd.	17%	17%	17%
Shomari Marine Pte.Ltd. [注 1]		17%	17%
Oceanalpha group Limited	8.25%、16.5%	8.25%、16.5%	8.25%、16.5%
澳门云洲智能科技一人有限公司	豁免	豁免	豁免
珠海云智新材料科技有限公司	20%	20%	20%
深圳市云洲创新科技有限公司	20%	25%	20%
珠海海意船舶设计有限公司	20%	20%	20%
珠海云洲无人船科技有限公司	20%	20%	20%
江苏云洲智能科技有限公司	20%	20%	15%
无限动能科技(深圳)有限公司	20%	20%	20%

纳税主体名称	2025 年度	2024 年度	2023 年度
深蓝家园海洋科技（海南）有限公司[注 2]	20%	20%	
合肥云水数据科技有限公司[注 3]	20%	20%	
云洲（盐城）创新科技有限公司	25%	15%	15%
合肥云洲防务科技有限公司	25%	25%	20%
除上述以外的其他纳税主体	25%	25%	25%

[注 1] Shomari Marine Pte.Ltd 于 2024 年 7 月注销。

[注 2] 深蓝家园海洋科技（海南）有限公司于 2024 年 8 月设立

[注 3] 合肥云水数据科技有限公司于 2024 年 9 月设立

（二）税收优惠

1. 增值税

根据财政部、国家税务总局 2011 年 10 月 13 日联合发布的《关于软件产品增值税政策的通知》（财税[2011]100 号），本公司嵌入式软件产品可以享受一般纳税人增值税即征即退的优惠政策，按适用税率征收增值税后，对其增值税实际税负超过 3% 的部分实行即征即退政策。

根据《财政部 税务总局关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告》（财政部 税务总局公告 2023 年第 43 号）相关规定，自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，允许先进制造业企业按照当期可抵扣进项税额加计 5% 抵减应纳增值税税额。报告期内本公司属于先进制造业企业，云洲（盐城）创新科技有限公司 2023 年-2025 年 4 月底属于先进制造业企业，可以享受按照当期可抵扣进项税额加计 5% 抵减应纳增值税税额的优惠政策。

2. 房产税及土地使用税

根据《关于房产税 城镇土地使用税困难减免税有关事项的公告》（国家税务总局广东省税务局（2023）3 号），经国家税务总局广东省税务局 国家税务总局深圳市税务局核准，珠海智汇谷发展有限公司 2023-2024 年度享受房产税、土地使用税减免政策。

3. 企业所得税

根据广东省科技厅、广东省财政厅、国家税务总局广东省税务局 2023 年 12 月 28 日联合颁发的《高新技术企业证书》（证书编号：GR202344017141，有效期为三年），本公司被认定为高新技术企业，根据税法规定 2023-2025 年度符合享受 15% 的企业所得税优惠税率。根据江苏省科技厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局 2021 年 12 月 15 日联合颁

发的《高新技术企业证书》（证书编号：GR202132011394，有效期为三年），江苏云洲智能科技有限公司被认定为高新技术企业，根据税法规定 2021-2023 年度符合享受 15%的企业所得税优惠税率。根据江苏省科技厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局 2022 年 12 月 12 日联合颁发的《高新技术企业证书》（证书编号：GR202232013881，有效期为三年），云洲（盐城）创新科技有限公司被认定为高新技术企业，根据税法规定 2022-2024 年度符合享受 15%的企业所得税优惠税率。

本公司全资子公司 Oceanalpha group Limited 根据中国香港政府发布的税收政策，2023 年-2025 年按照两级制税率计算利得税，其中不超过 200 万港币应税利润部分按 8.25%税率计算利得税，超过 200 万港币应税利润部分按 16.5%计算利得税。

本公司全资子公司澳门云洲智能科技一人有限公司适用于中国澳门 2023 年-2025 年经营所得 60 万澳门元以下的免税。

根据《关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》（财政部税务总局公告 2023 年第 12 号）规定，自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，对小型微利企业减按 25%计算应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税。珠海云智新材料科技有限公司、珠海海意船舶设计有限公司、珠海云洲无人船科技有限公司、无限动能科技(深圳)有限公司 2023 年度-2025 年度符合规定；合肥云水数据科技有限公司、深蓝家园海洋科技（海南）有限公司、江苏云洲智能科技有限公司 2024-2025 年度符合规定；合肥云洲防务科技有限公司 2023 年度符合规定；深圳市云洲创新科技有限公司 2023 年度和 2025 年度符合规定。

4. 城市维护建设税、教育费附加、地方教育附加、印花税

根据财政部、税务总局发布的《关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》（财政部税务总局公告 2023 年第 12 号），对增值税小规模纳税人、小型微利企业和个体工商户减半征收资源税（不含水资源税）、城市维护建设税、房产税、城镇土地使用税、印花税（不含证券交易印花税）、耕地占用税和教育费附加、地方教育附加，有效期为 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日。珠海云洲无人船科技有限公司、珠海云洲科技研究院有限公司、无限动能科技(深圳)有限公司、珠海云智新材料科技有限公司、合肥云水数据科技有限公司、深蓝家园海洋科技（海南）有限公司、珠海海意船舶设计有限公司符合规定，2023 年度、2024 年度以及 2025 年度减按 50%征收城市维护建设税、教育费附加、地方教育附加、印花税；合肥云洲防务科技有限公司和深圳市云洲创新科技有限公司 2023 年-2025 年 1-6 月减按 50%征收城市维护建设税、教育费附加、地方教育附加、印花税。

根据财政部、税务总局发布的《财政部国家税务总局关于扩大有关政府性基金免征范围

的通知》（财税〔2016〕12号），对按月纳税的月销售额或营业额不超过10万元（按季度纳税的季度销售额或营业额不超过30万元）的缴纳义务人将免征教育费附加、地方教育附加、水利建设基金，珠海云智新材料科技有限公司符合规定，2023年4月、2023年7至9月，2024年9月以及2025年1月免征教育费附加和地方教育附加。珠海海意船舶设计有限公司符合规定，2023年9月、11月，2024年1月、5月、8月，2025年6月免征教育费附加和地方教育附加。

五、合并财务报表项目注释

（一）合并资产负债表项目注释

1. 货币资金

（1）明细情况

项 目	2025. 12. 31	2024. 12. 31	2023. 12. 31
银行存款	164,506,128.98	222,253,048.57	116,293,832.94
其他货币资金	19,203,022.05	11,658,942.44	11,086,117.91
合 计	183,709,151.03	233,911,991.01	127,379,950.85
其中：存放在境外的款项总额	7,120,751.67	6,548,625.95	7,017,847.22

（2）其他说明

1) 公司各期末银行存款中受限资金情况如下：

项 目	2025. 12. 31	2024. 12. 31	2023. 12. 31
诉讼冻结资金	5,611,493.62	440.24	
银行账户信息未及时更新导致资金受限		32,019.22	22,372.03
合 计	5,611,493.62	32,459.46	22,372.03

2) 公司各期末其他货币资金主要包括票据保证金和保函保证金，因相关义务尚未到期而使用受限，其他货币资金的具体情况如下：

项 目	2025. 12. 31	2024. 12. 31	2023. 12. 31
银行承兑汇票保证金	18,672,522.05	6,191,699.44	4,255,473.91
保函保证金	530,500.00	4,748,403.00	6,830,644.00
在途资金		718,840.00	
合 计	19,203,022.05	11,658,942.44	11,086,117.91

3) 公司受限资金汇总如下:

项 目	2025. 12. 31	2024. 12. 31	2023. 12. 31
银行存款	5,611,493.62	32,459.46	22,372.03
其他货币资金	19,203,022.05	11,658,942.44	11,086,117.91
合 计	24,814,515.67	11,691,401.90	11,108,489.94

除前述保证金、在途资金、诉讼冻结和银行账户信息未及时更新导致账户资金受限外,各期末不存在其他因抵押、质押或冻结等对使用有限制、以及不存在存放在境外且资金汇回受到限制的款项。

2. 交易性金融资产

项 目	2025. 12. 31	2024. 12. 31	2023. 12. 31
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	307.08	1,009,991.66	298.15
其中: 理财产品	307.08	1,009,991.66	298.15
合 计	307.08	1,009,991.66	298.15

3. 应收票据

(1) 明细情况

项 目	2025. 12. 31	2024. 12. 31	2023. 12. 31
银行承兑汇票	68,000.00	260,000.00	2,348,533.00
商业承兑汇票	302,295.00	6,124,200.00	1,906,125.00
合 计	370,295.00	6,384,200.00	4,254,658.00

(2) 坏账准备计提情况

1) 类别明细情况

种 类	2025. 12. 31				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	3,605,007.22	100.00	3,234,712.22	89.73	370,295.00
其中: 银行承兑汇票	68,000.00	1.89			68,000.00
商业承兑汇票	3,537,007.22	98.11	3,234,712.22	91.45	302,295.00

种类	2025. 12. 31				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
合计	3,605,007.22	100.00	3,234,712.22	89.73	370,295.00

(续上表)

种类	2024. 12. 31				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	7,048,000.00	100.00	663,800.00	9.42	6,384,200.00
其中：银行承兑汇票	260,000.00	3.69			260,000.00
商业承兑汇票	6,788,000.00	96.31	663,800.00	9.78	6,124,200.00
合计	7,048,000.00	100.00	663,800.00	9.42	6,384,200.00

(续上表)

种类	2023. 12. 31				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	6,160,783.00	100.00	1,906,125.00	30.94	4,254,658.00
其中：银行承兑汇票	2,348,533.00	38.12			2,348,533.00
商业承兑汇票	3,812,250.00	61.88	1,906,125.00	50.00	1,906,125.00
合计	6,160,783.00	100.00	1,906,125.00	30.94	4,254,658.00

2) 采用组合计提坏账准备的应收票据

项目	2025. 12. 31			2024. 12. 31		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
银行承兑汇票组合	68,000.00			260,000.00		
商业承兑汇票组合	3,537,007.22	3,234,712.22	91.45	6,788,000.00	663,800.00	9.78
小计	3,605,007.22	3,234,712.22	89.73	7,048,000.00	663,800.00	9.42

(续上表)

项目	2023. 12. 31					
----	--------------	--	--	--	--	--

	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
银行承兑汇票组合	2,348,533.00		
商业承兑汇票组合	3,812,250.00	1,906,125.00	50.00
小计	6,160,783.00	1,906,125.00	30.94

(3) 坏账准备变动情况

1) 2025 年度

项目	期初数	本期变动金额				期末数
		计提	收回或 转回	核销	其他	
按组合计提 坏账准备	663,800.00	2,570,912.22				3,234,712.22
合计	663,800.00	2,570,912.22				3,234,712.22

2) 2024 年度

项目	期初数	本期变动金额				期末数
		计提	收回或 转回	核销	其他	
按组合计提 坏账准备	1,906,125.00	-1,242,325.00				663,800.00
合计	1,906,125.00	-1,242,325.00				663,800.00

3) 2023 年度

项目	期初数	本期变动金额				期末数
		计提	收回或 转回	核销	其他	
按组合计提 坏账准备		1,906,125.00				1,906,125.00
合计		1,906,125.00				1,906,125.00

4. 应收账款

(1) 账龄情况

账龄	2025.12.31	2024.12.31	2023.12.31
1 年以内	71,507,383.66	59,385,360.66	44,713,201.22
1-2 年	37,595,661.76	16,995,205.00	15,082,046.26
2-3 年	14,878,275.00	8,472,772.59	9,890,987.59
3-4 年	8,904,313.19	8,883,770.47	9,960,546.80

4-5年	6,288,408.40	9,397,209.80	2,037,250.00
5年以上	6,109,453.31	2,056,750.00	202,340.00
账面余额合计	145,283,495.32	105,191,068.52	81,886,371.87
减：坏账准备	27,390,754.54	21,227,023.41	13,523,574.39
账面价值合计	117,892,740.78	83,964,045.11	68,362,797.48

(2) 坏账准备计提情况

1) 类别明细情况

种类	2025.12.31				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按组合计提坏账准备	145,283,495.32	100.00	27,390,754.54	18.85	117,892,740.78
合计	145,283,495.32	100.00	27,390,754.54	18.85	117,892,740.78

(续上表)

种类	2024.12.31				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按组合计提坏账准备	105,191,068.52	100.00	21,227,023.41	20.18	83,964,045.11
合计	105,191,068.52	100.00	21,227,023.41	20.18	83,964,045.11

(续上表)

种类	2023.12.31				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按组合计提坏账准备	81,886,371.87	100.00	13,523,574.39	16.52	68,362,797.48
合计	81,886,371.87	100.00	13,523,574.39	16.52	68,362,797.48

2) 采用组合计提坏账准备的应收账款

采用账龄组合计提坏账准备的应收账款

账龄	2025.12.31	2024.12.31
----	------------	------------

	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	71,507,383.66	3,575,369.23	5.00	59,385,360.66	2,969,268.05	5.00
1-2 年	37,595,661.76	3,759,566.18	10.00	16,995,205.00	1,699,520.50	10.00
2-3 年	14,878,275.00	4,463,482.50	30.00	8,472,772.59	2,541,831.78	30.00
3-4 年	8,904,313.19	4,452,156.60	50.00	8,883,770.47	4,441,885.24	50.00
4-5 年	6,288,408.40	5,030,726.72	80.00	9,397,209.80	7,517,767.84	80.00
5 年以上	6,109,453.31	6,109,453.31	100.00	2,056,750.00	2,056,750.00	100.00
小 计	145,283,495.32	27,390,754.54	18.85	105,191,068.52	21,227,023.41	20.18

(续上表)

账 龄	2023.12.31		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	44,713,201.22	2,235,660.08	5.00
1-2 年	15,082,046.26	1,508,204.63	10.00
2-3 年	9,890,987.59	2,967,296.28	30.00
3-4 年	9,960,546.80	4,980,273.40	50.00
4-5 年	2,037,250.00	1,629,800.00	80.00
5 年以上	202,340.00	202,340.00	100.00
小 计	81,886,371.87	13,523,574.39	16.52

(3) 坏账准备变动情况

1) 2025 年度

项 目	期初数	本期变动金额				期末数
		计提	收回或 转回	核销	其他	
按组合计提 坏账准备	21,227,023.41	6,219,979.75		59,735.00	3,486.38	27,390,754.54
合 计	21,227,023.41	6,219,979.75		59,735.00	3,486.38	27,390,754.54

2) 2024 年度

项 目	期初数	本期变动金额				期末数
		计提	收回或 转回	核销	其他	
按组合计提 坏账准备	13,523,574.39	7,965,461.71		259,780.16	-2,232.53	21,227,023.41

项 目	期初数	本期变动金额				期末数
		计提	收回或 转回	核销	其他	
合 计	13,523,574.39	7,965,461.71		259,780.16	-2,232.53	21,227,023.41

3) 2023 年度

项 目	期初数	本期变动金额				期末数
		计提	收回或 转回	核销	其他	
按组合计提坏账准备	9,972,398.56	3,870,992.21		317,207.44	-2,608.94	13,523,574.39
合 计	9,972,398.56	3,870,992.21		317,207.44	-2,608.94	13,523,574.39

(4) 报告期实际核销的应收账款情况

项 目	2025 年度	2024 年度	2023 年度
实际核销的应收账款金额	59,735.00	259,780.16	317,207.44

(5) 应收账款和合同资产金额前 5 名情况

1) 2025 年 12 月 31 日

单位名称	账面余额			占应收账款和合同资产（含列报于其他非流动资产的合同资产）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
	应收账款	合同资产（含列报于其他非流动资产的合同资产）	小 计		
客户二十	11,000,000.00	16,500,000.00	27,500,000.00	15.97	1,375,000.00
中国航天科工集团有限公司	19,175,000.00	1,475,000.00	20,650,000.00	12.00	2,065,000.00
客户一	17,530,511.89	1,966,927.99	19,497,439.88	11.33	974,871.99
中国航天科技集团有限公司	10,237,500.00		10,237,500.00	5.95	3,071,250.00
江苏华瀚耀星海洋科技有限公司	8,879,200.00	1,109,900.00	9,989,100.00	5.80	499,455.00
小 计	66,822,211.89	21,051,827.99	87,874,039.88	51.05	7,985,576.99

注：上述已按同一控制合并口径披露，以下同

2) 2024 年 12 月 31 日

单位名称	账面余额	占应收账款和合同	应收账款坏账
------	------	----------	--------

	应收账款	合同资产（含列报于其他非流动资产的合同资产）	小 计	资产（含列报于其他非流动资产的合同资产）期末余额合计数的比例（%）	准备和合同资产减值准备
中国航天科工集团有限公司	19,175,000.00	1,475,000.00	20,650,000.00	17.59	1,032,500.00
江苏海洋大学	11,740,000.00		11,740,000.00	10.00	587,000.00
中国航天科技集团有限公司	10,237,500.00		10,237,500.00	8.72	1,023,750.00
广州南方测绘科技股份有限公司	5,960,764.00	4,169,907.00	10,130,671.00	8.63	2,351,431.05
客户十一	9,007,500.00	975,500.00	9,983,000.00	8.50	703,300.00
小 计	56,120,764.00	6,620,407.00	62,741,171.00	53.44	5,697,981.05

3) 2023 年 12 月 31 日

单位名称	账面余额			占应收账款和合同资产（含列报于其他非流动资产的合同资产）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
	应收账款	合同资产（含列报于其他非流动资产的合同资产）	小 计		
中国航天科技集团有限公司	12,967,500.00	682,500.00	13,650,000.00	14.85	682,500.00
广州南方测绘科技股份有限公司	7,598,971.89	4,169,907.00	11,768,878.89	12.81	1,159,012.39
中国船舶集团有限公司	10,341,000.00	276,900.00	10,617,900.00	11.55	539,895.00
盐城市城南新区开发建设投资有限公司	6,218,980.00	1,999,820.00	8,218,800.00	8.94	4,044,600.00
客户二十	4,619,000.00	1,275,000.00	5,894,000.00	6.41	334,400.00
小 计	41,745,451.89	8,404,127.00	50,149,578.89	54.56	6,760,407.39

5. 预付款项

(1) 账龄分析

账 龄	2025. 12. 31				2024. 12. 31			
	账面余额	比例（%）	减值准备	账面价值	账面余额	比例（%）	减值准备	账面价值

账龄	2025. 12. 31				2024. 12. 31			
	账面余额	比例 (%)	减值准备	账面价值	账面余额	比例 (%)	减值准备	账面价值
1 年以内	7, 121, 522. 36	79. 88		7, 121, 522. 36	2, 298, 065. 03	69. 03		2, 298, 065. 03
1-2 年	1, 156, 276. 28	12. 97		1, 156, 276. 28	409, 604. 95	12. 30		409, 604. 95
2-3 年	375, 698. 64	4. 21		375, 698. 64	52, 007. 34	1. 56		52, 007. 34
3 年以上	262, 273. 13	2. 94		262, 273. 13	569, 507. 76	17. 11		569, 507. 76
合计	8, 915, 770. 41	100. 00		8, 915, 770. 41	3, 329, 185. 08	100. 00		3, 329, 185. 08

(续上表)

账龄	2023. 12. 31			
	账面余额	比例 (%)	减值准备	账面价值
1 年以内	7, 858, 966. 53	80. 14		7, 858, 966. 53
1-2 年	901, 971. 69	9. 20		901, 971. 69
2-3 年	1, 045, 488. 53	10. 66		1, 045, 488. 53
3 年以上	83. 41			83. 41
合计	9, 806, 510. 16	100. 00		9, 806, 510. 16

(2) 预付款项金额前 5 名情况

1) 2025 年 12 月 31 日

单位名称	账面余额	占预付款项余额的比例 (%)
无锡市锡穗船用发动机有限公司	1, 537, 500. 89	17. 24
北京理工大学 (珠海)	624, 000. 00	7. 00
大连沃德船艇有限公司	530, 743. 36	5. 95
青岛顺驰船舶有限公司	400, 000. 00	4. 49
镇江四洋柴油机制造有限公司	394, 070. 78	4. 42
小计	3, 486, 315. 03	39. 10

2) 2024 年 12 月 31 日

单位名称	账面余额	占预付款项余额的比例 (%)
------	------	----------------

单位名称	账面余额	占预付款项余额的比例 (%)
无锡市锡穗船用发动机有限公司	779,207.03	23.41
深圳市瑞普创新科技有限公司	589,068.90	17.69
大连沃德船艇有限公司	530,743.36	15.94
江苏昆欧船舶工程有限公司	350,000.00	10.51
上海特瑞机械设备盐城大丰有限公司	71,909.51	2.16
小 计	2,320,928.80	69.71

3) 2023 年 12 月 31 日

单位名称	账面余额	占预付款项余额的比例 (%)
珠海飞驰船舶科技有限公司	2,716,629.00	27.70
江门市泊莱游艇有限公司	1,638,000.00	16.70
江苏上誉智能科技有限公司	894,000.00	9.12
大连沃德船艇有限公司	600,000.00	6.12
深圳市瑞普创新科技有限公司	589,068.90	6.01
小 计	6,437,697.90	65.65

6. 其他应收款

(1) 款项性质分类情况

款项性质	2025.12.31	2024.12.31	2023.12.31
应收债权	26,000,000.00	26,000,000.00	26,000,000.00
押金保证金	6,146,525.44	9,034,849.01	8,617,726.14
员工借款	4,079,599.07	5,146,457.29	5,235,827.48
往来款及其他	15,174,553.41	14,735,936.52	17,124,875.99
账面余额合计	51,400,677.92	54,917,242.82	56,978,429.61
减：坏账准备	35,473,810.96	28,081,812.41	17,926,819.84
账面价值合计	15,926,866.96	26,835,430.41	39,051,609.77

(2) 账龄情况

账 龄	2025.12.31	2024.12.31	2023.12.31
1 年以内	5,394,949.69	7,714,225.38	6,673,832.44

账 龄	2025. 12. 31	2024. 12. 31	2023. 12. 31
1-2 年	2, 410, 893. 88	3, 641, 300. 49	19, 173, 799. 40
2-3 年	1, 733, 491. 00	14, 968, 674. 97	2, 164, 494. 00
3-4 年	14, 557, 159. 63	881, 664. 02	27, 359, 247. 17
4-5 年	699, 183. 86	26, 554, 206. 96	1, 301, 400. 53
5 年以上	26, 604, 999. 86	1, 157, 171. 00	305, 656. 07
账面余额合计	51, 400, 677. 92	54, 917, 242. 82	56, 978, 429. 61
减：坏账准备	35, 473, 810. 96	28, 081, 812. 41	17, 926, 819. 84
账面价值合计	15, 926, 866. 96	26, 835, 430. 41	39, 051, 609. 77

(3) 坏账准备计提情况

1) 类别明细情况

种 类	2025. 12. 31				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	51, 400, 677. 92	100. 00	35, 473, 810. 96	69. 01	15, 926, 866. 96
合 计	51, 400, 677. 92	100. 00	35, 473, 810. 96	69. 01	15, 926, 866. 96

(续上表)

种 类	2024. 12. 31				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	54, 917, 242. 82	100. 00	28, 081, 812. 41	51. 13	26, 835, 430. 41
合 计	54, 917, 242. 82	100. 00	28, 081, 812. 41	51. 13	26, 835, 430. 41

(续上表)

种 类	2023. 12. 31				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	56, 978, 429. 61	100. 00	17, 926, 819. 84	31. 46	39, 051, 609. 77
合 计	56, 978, 429. 61	100. 00	17, 926, 819. 84	31. 46	39, 051, 609. 77

2) 采用组合计提坏账准备的其他应收款

组合名称	2025. 12. 31			2024. 12. 31		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
账龄组合	51,400,677.92	35,473,810.96	69.01	54,917,242.82	28,081,812.41	51.13
其中：1年以内	5,394,949.69	269,747.50	5.00	7,714,225.38	385,711.27	5.00
1-2年	2,410,893.88	241,089.39	10.00	3,641,300.49	364,130.05	10.00
2-3年	1,733,491.00	520,047.30	30.00	14,968,674.97	4,490,602.50	30.00
3-4年	14,557,159.63	7,278,579.82	50.00	881,664.02	440,832.02	50.00
4-5年	699,183.86	559,347.09	80.00	26,554,206.96	21,243,365.57	80.00
5年以上	26,604,999.86	26,604,999.86	100.00	1,157,171.00	1,157,171.00	100.00
小计	51,400,677.92	35,473,810.96	69.01	54,917,242.82	28,081,812.41	51.13

(续上表)

组合名称	2023. 12. 31		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
账龄组合	56,978,429.61	17,926,819.84	31.46
其中：1年以内	6,673,832.44	333,691.62	5.00
1-2年	19,173,799.40	1,917,379.94	10.00
2-3年	2,164,494.00	649,348.20	30.00
3-4年	27,359,247.17	13,679,623.59	50.00
4-5年	1,301,400.53	1,041,120.42	80.00
5年以上	305,656.07	305,656.07	100.00
小计	56,978,429.61	17,926,819.84	31.46

(4) 坏账准备变动情况

1) 2025 年度

项目	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
期初数	385,711.27	364,130.05	27,331,971.09	28,081,812.41
期初数在本期				

项 目	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合 计
	未来 12 个月 预期信用损失	整个存续期预期 信用损失(未发生 信用减值)	整个存续期预 期信用损失(已 发生信用减值)	
--转入第二阶段	-120,544.69	120,544.69		
--转入第三阶段		-173,349.10	173,349.10	
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	4,580.92	-70,236.25	7,457,653.88	7,391,998.55
本期收回或转回				
本期核销				
其他变动				
期末数	269,747.50	241,089.39	34,962,974.07	35,473,810.96
期末坏账准备计 提比例 (%)	5.00	10.00	80.19	69.01

2) 2024 年度

项 目	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合 计
	未来 12 个月 预期信用损失	整个存续期预期 信用损失(未发生 信用减值)	整个存续期预 期信用损失(已 发生信用减值)	
期初数	333,691.62	1,917,379.94	15,675,748.28	17,926,819.84
期初数在本期				
--转入第二阶段	-182,065.02	182,065.02		
--转入第三阶段		-1,496,867.50	1,496,867.50	
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	234,084.67	-238,447.41	10,159,355.31	10,154,992.57
本期收回或转回				
本期核销				
其他变动				
期末数	385,711.27	364,130.05	27,331,971.09	28,081,812.41
期末坏账准备计 提比例 (%)	5.00	10.00	62.74	51.13

3) 2023 年度

项 目	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合 计
	未来 12 个月 预期信用损失	整个存续期预期 信用损失(未发生 信用减值)	整个存续期预 期信用损失(已 发生信用减值)	
期初数	2,010,042.44	278,947.37	9,589,908.39	11,878,898.20
期初数在本期				
--转入第二阶段	-958,689.97	958,689.97		
--转入第三阶段		-216,449.40	216,449.40	
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	-717,660.85	896,192.00	5,869,390.49	6,047,921.64
本期收回或转回				
本期核销				
其他变动				
期末数	333,691.62	1,917,379.94	15,675,748.28	17,926,819.84
期末坏账准备计 提比例(%)	5.00	10.00	50.35	31.46

4) 报告期实际核销的其他应收款情况

报告期实际核销的其他应收款金额

项 目	2025 年度	2024 年度	2023 年度
实际核销的其他应收款金额	4,998.00	2,850.00	

(5) 其他应收款金额前 5 名情况

1) 2025 年 12 月 31 日

单位名称	款项性质	账面余额	账龄	占其他应收款 余额的比例(%)	坏账准备
江苏云港投资 发展有限公司	应收债权	26,000,000.00	5 年以上	50.58	26,000,000.00
威海经济开发 区建设局	往来款及 其他	13,364,533.00	3-4 年	26.00	6,682,266.50
客户八十八	押金保证 金	2,000,000.00	一年以 内	3.89	100,000.00
无锡市锡穗船	往来款及	1,039,500.00	1-2 年	2.02	103,950.00

单位名称	款项性质	账面余额	账龄	占其他应收款 余额的比例(%)	坏账准备
用发动机有限公司	其他				
广东省航道事务中心	押金保证金	800,000.00	一年以内	1.56	40,000.00
小计		43,204,033.00		84.05	32,926,216.50

2) 2024年12月31日

单位名称	款项性质	账面余额	账龄	占其他应收款 余额的比例(%)	坏账准备
江苏云港投资发展有限公司	应收债权	26,000,000.00	4-5年	47.34	20,800,000.00
威海经济开发区建设局	往来款及其他	13,364,533.00	2-3年	24.34	4,009,359.90
广东联合产权交易中心有限公司	押金保证金	3,500,000.00	1年以内	6.37	175,000.00
青岛海洋地质所	押金保证金	1,238,920.00	4-5年、 5年以上	2.26	1,191,000.00
客户一	押金保证金	1,000,000.00	1-2年	1.82	100,000.00
小计		45,103,453.00		82.13	26,275,359.90

3) 2023年12月31日

单位名称	款项性质	账面余额	账龄	占其他应收款 余额的比例(%)	坏账准备
江苏云港投资发展有限公司	应收债权	26,000,000.00	3-4年	45.63	13,000,000.00
威海经济开发区建设局	往来款及其他	16,364,533.00	1-2年	28.72	1,636,453.30
青岛海洋地质所	押金保证金	1,238,920.00	3-4年、 4-5年、 5年以上	2.17	939,216.00
客户一	押金保证金	1,000,000.00	1年以内	1.76	50,000.00
中海油安全技术服务有限公司湛江分公司	押金保证金	687,499.91	1年以内	1.21	34,375.00
小计		45,290,952.91		79.49	15,660,044.30

7. 存货

(1) 明细情况

项 目	2025. 12. 31			2024. 12. 31		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	27,589,628.79	3,209,292.03	24,380,336.76	28,456,678.33	3,012,521.28	25,444,157.05
半成品	5,975,277.43	354,708.62	5,620,568.81	5,241,901.44	261,254.94	4,980,646.50
库存商 品	29,201,632.21	4,414,263.31	24,787,368.90	51,163,787.70	13,533,443.34	37,630,344.36
发出商 品	13,560,092.78	2,130,682.06	11,429,410.72	60,293,455.56	28,968,523.25	31,324,932.31
委托加 工物资	519,677.06		519,677.06	1,121,796.95		1,121,796.95
在产品	27,184,294.44	1,242,115.42	25,942,179.02	25,221,221.78	5,154,684.44	20,066,537.34
低值易 耗品	243,963.38		243,963.38			
合同履 约成本	5,008,789.34	1,478,962.20	3,529,827.14	9,346,091.38	349,236.17	8,996,855.21
合 计	109,283,355.43	12,830,023.64	96,453,331.79	180,844,933.14	51,279,663.42	129,565,269.72

(续上表)

项 目	2023. 12. 31		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	37,996,058.83	2,534,893.62	35,461,165.21
半成品	7,645,486.53	123,370.89	7,522,115.64
库存商品	56,260,763.86	6,133,954.83	50,126,809.03
发出商品	38,310,661.68	25,897,903.41	12,412,758.27
委托加工物资	917,067.90	40,442.71	876,625.19
在产品	25,977,814.75	7,326,616.70	18,651,198.05
低值易耗品			
合同履约成本	7,933,830.52		7,933,830.52
合 计	175,041,684.07	42,057,182.16	132,984,501.91

(2) 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

1) 明细情况

① 2025 年度

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
-----	-----	------	------	-----

		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	3,012,521.28	1,503,588.41		1,306,817.66		3,209,292.03
半成品	261,254.94	108,215.81		14,762.13		354,708.62
库存商品	13,533,443.34	1,358,999.60		10,478,179.63		4,414,263.31
发出商品	28,968,523.25	106,116.09		26,943,957.28		2,130,682.06
在产品	5,154,684.44	367,164.72		4,279,733.74		1,242,115.42
合同履约成本	349,236.17	1,284,845.82		155,119.79		1,478,962.20
合计	51,279,663.42	4,728,930.45		43,178,570.23		12,830,023.64

② 2024 年度

项目	期初数	本期增加		本期减少		期末数
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	2,534,893.62	1,634,983.30		1,157,355.64		3,012,521.28
半成品	123,370.89	209,150.45		71,266.40		261,254.94
库存商品	6,133,954.83	10,383,020.04		2,983,531.53		13,533,443.34
发出商品	25,897,903.41	3,617,919.30		547,299.46		28,968,523.25
委托加工物资	40,442.71			40,442.71		
在产品	7,326,616.70	450,168.51		2,622,100.77		5,154,684.44
合同履约成本		349,236.17				349,236.17
合计	42,057,182.16	16,644,477.77		7,421,996.51		51,279,663.42

③ 2023 年度

项目	期初数	本期增加		本期减少		期末数
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	1,359,908.40	2,126,692.12		951,706.90		2,534,893.62
半成品	169,616.04	118,528.95		164,774.10		123,370.89
库存商品	3,336,474.00	4,284,424.23		1,486,943.40		6,133,954.83
发出商品	180,654.24	25,791,326.29		74,077.12		25,897,903.41
委托加工物资	21,477.09	40,442.71		21,477.09		40,442.71
在产品	5,712,975.69	4,752,773.60		3,139,132.59		7,326,616.70
合同履约成本	1,888,522.88			1,888,522.88		
合计	12,669,628.34	37,114,187.90		7,726,634.08		42,057,182.16

2) 确定可变现净值的具体依据、报告期转回或转销存货跌价准备的原因

项 目	确定可变现净值的具体依据	转回存货跌价准备的原因	转销存货跌价准备的原因
原材料	相关产成品估计售价减去至完工估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额确定可变现净值	以前期间计提了存货跌价准备的存货可变现净值上升	本期将已计提存货跌价准备的存货耗用/售出
半成品			
委托加工物资			
在产品			
发出商品			
合同履约成本			
库存商品	相关产成品估计售价减去估计的销售费用以及相关税费后的金额确定可变现净值	以前期间计提了存货跌价准备的存货可变现净值上升	本期将已计提存货跌价准备的存货耗用/售出

(3) 合同履约成本

1) 2025 年度

项 目	期初数	本期增加	本期摊销	本期计提减值	期末数
无人艇服务	8,996,855.21	5,390,792.25	9,588,023.29	1,269,797.02	3,529,827.15
小 计	8,996,855.21	5,390,792.25	9,588,023.29	1,269,797.02	3,529,827.15

2) 2024 年度

项 目	期初数	本期增加	本期摊销	本期计提减值	期末数
无人艇服务	7,933,830.52	14,826,785.47	13,414,524.61	349,236.17	8,996,855.21
小 计	7,933,830.52	14,826,785.47	13,414,524.61	349,236.17	8,996,855.21

3) 2023 年度

项 目	期初数	本期增加	本期摊销	本期计提减值	期末数
无人艇服务	14,532,322.93	26,019,789.98	32,618,282.39		7,933,830.52
小 计	14,532,322.93	26,019,789.98	32,618,282.39		7,933,830.52

8. 合同资产

(1) 明细情况

项 目	2025. 12. 31			2024. 12. 31		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
应收质保	6,920,414.46	477,386.07	6,443,028.39	10,733,623.66	2,486,560.43	8,247,063.23

项 目	2025. 12. 31			2024. 12. 31		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
金						
已完工未 结算	13,750,000.00	687,500.00	13,062,500.00			
合 计	20,670,414.46	1,164,886.07	19,505,528.39	10,733,623.66	2,486,560.43	8,247,063.23

(续上表)

项 目	2023. 12. 31		
	账面余额	减值准备	账面价值
应收质保金	2,415,359.97	570,727.50	1,844,632.47
合 计	2,415,359.97	570,727.50	1,844,632.47

(2) 减值准备计提情况

1) 类别明细情况

种 类	2025. 12. 31				
	账面余额		减值准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提 比例 (%)	
按组合计提减值准备	20,670,414.46	100.00	1,164,886.07	5.64	19,505,528.39
合 计	20,670,414.46	100.00	1,164,886.07	5.64	19,505,528.39

(续上表)

种 类	2024. 12. 31				
	账面余额		减值准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提 比例 (%)	
按组合计提减值准备	10,733,623.66	100.00	2,486,560.43	23.17	8,247,063.23
合 计	10,733,623.66	100.00	2,486,560.43	23.17	8,247,063.23

(续上表)

种 类	2023. 12. 31				
	账面余额		减值准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提 比例 (%)	
按组合计提减值准备	2,415,359.97	100.00	570,727.50	23.63	1,844,632.47
合 计	2,415,359.97	100.00	570,727.50	23.63	1,844,632.47

2) 采用组合计提减值准备的合同资产

项 目	2025. 12. 31		
	账面余额	减值准备	计提比例 (%)
账龄组合	20,670,414.46	1,164,886.07	5.64
小 计	20,670,414.46	1,164,886.07	5.64

(续上表)

项 目	2024. 12. 31		
	账面余额	减值准备	计提比例 (%)
账龄组合	10,733,623.66	2,486,560.43	23.17
小 计	10,733,623.66	2,486,560.43	23.17

(续上表)

项 目	2023. 12. 31		
	账面余额	减值准备	计提比例 (%)
账龄组合	2,415,359.97	570,727.50	23.63
小 计	2,415,359.97	570,727.50	23.63

(3) 减值准备变动情况

1) 2025 年度

项 目	期初数	本期变动金额				期末数
		计提	收回或 转回	转销/ 核销	其他	
按组合计提 减值准备	2,486,560.43	-1,321,674.36				1,164,886.07
合 计	2,486,560.43	-1,321,674.36				1,164,886.07

2) 2024 年度

项 目	期初数	本期变动金额				期末数
		计提	收回或 转回	转销/ 核销	其他	
按组合计提 减值准备	570,727.50	1,915,832.93				2,486,560.43
合 计	570,727.50	1,915,832.93				2,486,560.43

3) 2023 年度

项 目	期初数	本期变动金额				期末数
		计提	收回或 转回	转销/ 核销	其他	
按组合计提	388,079.71	182,647.79				570,727.50

项 目	期初数	本期变动金额				期末数
		计提	收回或 转回	转销/核 销	其他	
减值准备						
合 计	388,079.71	182,647.79				570,727.50

9. 一年内到期的非流动资产

项 目	2025. 12. 31			2024. 12. 31		
	账面余额	减值 准备	账面价值	账面 余额	减值 准备	账面 价值
银行大额存单						
合 计						

(续上表)

项 目	2023. 12. 31		
	账面余额	减值 准备	账面价值
银行大额存单	20,986,416.67		20,986,416.67
合 计	20,986,416.67		20,986,416.67

10. 其他流动资产

项 目	2025. 12. 31			2024. 12. 31		
	账面余额	减值 准备	账面价值	账面余额	减值 准备	账面价值
待认证/抵扣 进项税额	18,452,188.49		18,452,188.49	25,479,555.50		25,479,555.50
银行大额存 单	209,740,416.67		209,740,416.67	307,444,402.78		307,444,402.78
合 计	228,192,605.16		228,192,605.16	332,923,958.28		332,923,958.28

(续上表)

项 目	2023. 12. 31		
	账面余额	减值 准备	账面价值
待认证/抵扣进项税额	27,642,004.53		27,642,004.53
合同取得成本	3,078,761.03		3,078,761.03
银行大额存单	43,630,444.44		43,630,444.44
合 计	74,351,210.00		74,351,210.00

11. 长期应收款

(1) 明细情况

项 目	2025. 12. 31		
	账面余额	坏账准备	账面价值
分期收款销售商品	6, 185, 344. 00	309, 267. 20	5, 876, 076. 80
减：未实现融资收益	234, 800. 44	11, 739. 99	223, 060. 45
合 计	5, 950, 543. 56	297, 527. 21	5, 653, 016. 35

(2) 坏账准备计提情况

种 类	2025. 12. 31				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	5, 950, 543. 56	100. 00	297, 527. 21	5. 00	5, 653, 016. 35
合 计	5, 950, 543. 56	100. 00	297, 527. 21	5. 00	5, 653, 016. 35

(3) 坏账准备变动情况

① 2025 年度

项 目	期初数	本期变动金额				期末数
		计提	收回或转回	核销	其他	
按组合计提坏账准备		300, 905. 12			-3, 377. 91	297, 527. 21
合 计		300, 905. 12			-3, 377. 91	297, 527. 21

12. 长期股权投资

(1) 分类情况

项 目	2025. 12. 31			2024. 12. 31		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对联营企业投资	1, 997, 303. 53		1, 997, 303. 53	1, 997, 303. 53		1, 997, 303. 53
合 计	1, 997, 303. 53		1, 997, 303. 53	1, 997, 303. 53		1, 997, 303. 53

(续上表)

项 目	2023. 12. 31					
-----	--------------	--	--	--	--	--

	账面余额	减值准备	账面价值
对联营企业投资	1,999,520.73		1,999,520.73
合计	1,999,520.73		1,999,520.73

(2) 明细情况

1) 2025 年度

被投资单位	期初数		本期增减变动			
	账面价值	减值准备	追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整
联营企业						
上海云洲和创船舶工程有限公司	1,997,303.53					
盐城振远云洲文化科技有限公司			92,900.00		-92,900.00	
OceanMap Technologies Private Limited			2,808.01		-2,839.89	
合计	1,997,303.53		95,708.01		-95,739.89	

(续上表)

被投资单位	本期增减变动				期末数	
	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他	账面价值	减值准备
联营企业						
上海云洲和创船舶工程有限公司					1,997,303.53	
盐城振远云洲文化科技有限公司						
OceanMap Technologies Private Limited				31.88		
合计				31.88	1,997,303.53	

2) 2024 年度

被投资单位	期初数		本期增减变动			
	账面价值	减值准备	追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整
联营企业						
上海云洲和创船舶工程有限公司	1,999,520.73				-2,217.20	
盐城振远云洲文化科技有限公司						
合计	1,999,520.73				-2,217.20	

(续上表)

被投资单位	本期增减变动				期末数	
	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他	账面价值	减值准备
联营企业						
上海云洲和创船舶工程有限公司					1,997,303.53	
盐城振远云洲文化科技有限公司						
合计					1,997,303.53	

3) 2023 年度

被投资单位	期初数		本期增减变动			
	账面价值	减值准备	追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整
联营企业						
上海云洲和创船舶工程有限公司	1,965,514.80				34,005.93	
盐城振远云洲文化科技有限公司						
合计	1,965,514.80				34,005.93	

(续上表)

被投资单位	本期增减变动				期末数	
	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他	账面价值	减值准备
联营企业						
上海云洲和创船舶工程有限公司					1,999,520.73	
盐城振远云洲文化科技有限公司						
合计					1,999,520.73	

13. 其他权益工具投资

(1) 2025年12月31日/2025年度

项目	期初数	本期增减变动			
		追加投资	减少投资	本期计入其他综合收益的利得和损失	其他
全联科装(深圳)科技有限公司	3,000,000.00				
珠海市耕海科技有限公司	1,000,000.00				
无锡格跃科技有限公司	2,058,850.00				
合计	6,058,850.00				

(续上表)

项目	期末数	本期确认的股利收入	本期末累计计入其他综合收益的利得和损失
全联科装(深圳)科技有限公司	3,000,000.00		
珠海市耕海科技有限公司	1,000,000.00		
无锡格跃科技有限公司	2,058,850.00		558,850.00
合计	6,058,850.00		558,850.00

(2) 2024年12月31日/2024年度

项目	期初数	本期增减变动			
		追加投资	减少投资	本期计入其他综合收益的利得和损失	其他
全联科装(深圳)科技有限公司	3,000,000.00				

项 目	期初数	本期增减变动			
		追加投资	减少投资	本期计入其他综合收益的利得和损失	其他
珠海市耕海科技有限公司	1,000,000.00				
无锡格跃科技有限公司	2,058,850.00				
合 计	6,058,850.00				

(续上表)

项 目	期末数	本期确认的股利收入	本期末累计计入其他综合收益的利得和损失
全联科装(深圳)科技有限公司	3,000,000.00		
珠海市耕海科技有限公司	1,000,000.00		
无锡格跃科技有限公司	2,058,850.00		558,850.00
合 计	6,058,850.00		558,850.00

(3) 2023年12月31日/2023年度

项 目	期初数	本期增减变动			
		追加投资	减少投资	本期计入其他综合收益的利得和损失	其他
全联科装(深圳)科技有限公司	3,000,000.00				
珠海市耕海科技有限公司	1,000,000.00				
无锡格跃科技有限公司	1,500,000.00			558,850.00	
合 计	5,500,000.00			558,850.00	

(续上表)

项 目	期末数	本期确认的股利收入	本期末累计计入其他综合收益的利得和损失
全联科装(深圳)科技有限公司	3,000,000.00		
珠海市耕海科技有限公司	1,000,000.00		
无锡格跃科技有限公司	2,058,850.00		558,850.00
合 计	6,058,850.00		558,850.00

14. 其他非流动金融资产

项 目	2025. 12. 31	2024. 12. 31	2023. 12. 31
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	1,500,000.00	1,500,000.00	1,500,000.00
其中：股权投资	1,500,000.00	1,500,000.00	1,500,000.00
合 计	1,500,000.00	1,500,000.00	1,500,000.00

15. 固定资产

(1) 明细情况

1) 2025 年度

项 目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	专用船只	办公设备及其他	合 计
账面原值						
期初数	357,484,918.50	23,912,487.21	8,692,460.99	36,721,200.08	22,288,137.40	449,099,204.18
本期增加金额		1,751,888.54	307,964.61	131,747.92	278,078.97	2,469,680.04
1) 购置		1,751,888.54	307,964.61		278,078.97	2,337,932.12
2) 在建工程转入						
3) 其他				131,747.92		131,747.92
本期减少金额	5,518,796.35		172,150.20	4,818,313.52	370,854.91	10,880,114.98
1) 处置或报废			172,150.20	4,818,313.52	370,854.91	5,361,318.63
2) 结算减少	5,518,796.35					5,518,796.35
3) 其他						
期末数	351,966,122.15	25,664,375.75	8,828,275.40	32,034,634.48	22,195,361.46	440,688,769.24
累计折旧						
期初数	78,277,721.99	18,062,669.32	6,509,372.71	20,010,151.39	16,104,074.05	138,963,989.46
本期增加金额	14,320,756.43	2,085,484.84	597,955.78	4,225,770.11	2,133,398.77	23,363,365.93
1) 计提	14,320,756.43	2,085,484.84	597,955.78	4,222,564.93	2,133,398.77	23,360,160.75

项 目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	专用船只	办公设备及其他	合 计
2) 其他				3,205.18		3,205.18
本期减少金额			158,945.47	1,016,562.19	289,520.32	1,465,027.98
1) 处置或报废			158,945.47	1,016,562.19	289,520.32	1,465,027.98
2) 其他						
期末数	92,598,478.42	20,148,154.16	6,948,383.02	23,219,359.31	17,947,952.50	160,862,327.41
账面价值						
期末账面价值	259,367,643.73	5,516,221.59	1,879,892.38	8,815,275.17	4,247,408.96	279,826,441.83
期初账面价值	279,207,196.51	5,849,817.89	2,183,088.28	16,711,048.69	6,184,063.35	310,135,214.72

2) 2024 年度

项 目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	专用船只	办公设备及其他	合 计
账面原值						
期初数	357,484,918.50	22,683,099.30	8,832,535.21	31,112,523.99	23,966,539.74	444,079,616.74
本期增加金额		1,229,387.91		5,794,834.71	462,214.44	7,486,437.06
1) 购置		1,229,387.91			462,214.44	1,691,602.35
2) 在建工程转入						
3) 其他				5,794,834.71		5,794,834.71
本期减少金额			140,074.22	186,158.62	2,140,616.78	2,466,849.62
1) 处置或报废			140,074.22	174,693.28	2,140,616.78	2,455,384.28
2) 结算减少						
3) 其他				11,465.34		11,465.34
期末数	357,484,918.50	23,912,487.21	8,692,460.99	36,721,200.08	22,288,137.40	449,099,204.18
累计折旧						
期初数	60,844,684.43	15,707,052.77	5,910,575.72	14,867,762.74	14,738,294.14	112,068,369.80
本期增加金额	17,433,037.56	2,355,616.55	731,867.50	5,253,836.21	3,156,662.73	28,931,020.55
1) 计提	17,433,037.56	2,355,616.55	731,867.50	5,253,836.21	3,156,662.73	28,931,020.55

项 目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	专用船只	办公设备及其他	合 计
2) 其他						
本期减少 金额			133,070.51	111,447.56	1,790,882.82	2,035,400.89
1) 处置 或报废			133,070.51	107,873.16	1,790,882.82	2,031,826.49
2) 其他				3,574.40		3,574.40
期末数	78,277,721.99	18,062,669.32	6,509,372.71	20,010,151.39	16,104,074.05	138,963,989.46
账面价值						
期末账面 价值	279,207,196.51	5,849,817.89	2,183,088.28	16,711,048.69	6,184,063.35	310,135,214.72
期初账面 价值	296,640,234.07	6,976,046.53	2,921,959.49	16,244,761.25	9,228,245.60	332,011,246.94

3) 2023 年度

项 目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	专用船只	办公设备及其他	合 计
账面原值						
期初数	359,303,560.00	22,647,550.16	10,302,020.35	27,035,860.59	23,842,195.70	443,131,186.80
本期增加 金额	226,202.48	35,549.14	20,142.05	5,294,109.10	1,824,250.22	7,400,252.99
1) 购置		35,549.14	20,142.05	4,596.46	1,824,250.22	1,884,537.87
2) 在建工 程转入	226,202.48					226,202.48
3) 其他				5,289,512.64		5,289,512.64
本期减少 金额	2,044,843.98		1,489,627.19	1,217,445.70	1,699,906.18	6,451,823.05
1) 处置或 报废			1,489,627.19	1,217,445.70	1,699,906.18	4,406,979.07
2) 结算减 少	2,044,843.98					2,044,843.98
3) 其他						
期末数	357,484,918.50	22,683,099.30	8,832,535.21	31,112,523.99	23,966,539.74	444,079,616.74
累计折旧						
期初数	43,368,170.49	12,433,604.48	6,465,002.68	11,723,878.33	12,472,292.73	86,462,948.71
本期增加 金额	17,476,513.94	3,273,448.29	853,353.02	3,854,202.17	3,754,193.22	29,211,710.64
1) 计提	17,476,513.94	3,273,448.29	853,353.02	3,848,376.72	3,754,193.22	29,205,885.19

项 目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	专用船只	办公设备及其他	合 计
2) 其他				5,825.45		5,825.45
本期减少 金额			1,407,779.98	710,317.76	1,488,191.81	3,606,289.55
1) 处置或 报废			1,407,779.98	710,317.76	1,488,191.81	3,606,289.55
2) 其他						
期末数	60,844,684.43	15,707,052.77	5,910,575.72	14,867,762.74	14,738,294.14	112,068,369.80
账面价值						
期末账面 价值	296,640,234.07	6,976,046.53	2,921,959.49	16,244,761.25	9,228,245.60	332,011,246.94
期初账面 价值	315,935,389.51	10,213,945.68	3,837,017.67	15,311,982.26	11,369,902.97	356,668,238.09

(2) 经营租出固定资产

项 目	账面价值		
	2025.12.31	2024.12.31	2023.12.31
房屋及建筑物	19,104,159.06	26,327,844.24	47,792,779.45
小 计	19,104,159.06	26,327,844.24	47,792,779.45

16. 在建工程

(1) 明细情况

项 目	2025.12.31			2024.12.31		
	账面余额	减值准 备	账面价值	账面余额	减值 准备	账面价值
中大型无人艇装备 制造基地项目	83,025,768.07		83,025,768.07	32,305.50		32,305.50
装修及其他工程	3,546,142.32		3,546,142.32	237,592.45		237,592.45
合 计	86,571,910.39		86,571,910.39	269,897.95		269,897.95

(续上表)

项 目	2023.12.31		
	账面余额	减值准备	账面价值
装修及其他工程	205,924.53		205,924.53
合 计	205,924.53		205,924.53

(2) 重要在建工程项目报告期变动情况

2025 年度

工程名称	预算数	期初数	本期增加	转入固定资产	其他减少	期末数
中大型无人艇装备制造基地项目	1.2 亿	32,305.50	82,993,462.57			83,025,768.07
小 计		32,305.50	82,993,462.57			83,025,768.07

(续上表)

工程名称	工程累计投入占预算比例 (%)	工程进度 (%)	利息资本化累计金额	本期利息资本化金额	本期利息资本化率 (%)	资金来源
中大型无人艇装备制造基地项目	69.19	69.19	275,751.71	275,751.71	3.67	自筹资金及专项借款
小 计	69.19	69.19	275,751.71	275,751.71	3.67	

17. 使用权资产

(1) 2025 年度

项 目	房屋及建筑物	土地使用权	合 计
账面原值			
期初数	15,888,157.36	1,905,818.25	17,793,975.61
本期增加金额	8,875,493.45	1,045,588.42	9,921,081.87
1) 租入	8,875,493.45	1,045,588.42	9,921,081.87
2) 其他			
本期减少金额	9,996,616.49		9,996,616.49
1) 处置			
2) 到期	9,996,616.49		9,996,616.49
期末数	14,767,034.32	2,951,406.67	17,718,440.99
累计折旧			
期初数	12,003,349.72	921,145.49	12,924,495.21
本期增加金额	4,039,520.93	389,876.89	4,429,397.82
1) 计提	4,039,520.93	389,876.89	4,429,397.82
2) 其他			
本期减少金额	9,996,616.49		9,996,616.49

项 目	房屋及建筑物	土地使用权	合 计
1) 处置			
2) 到期	9,996,616.49		9,996,616.49
期末数	6,046,254.16	1,311,022.38	7,357,276.54
账面价值			
期末账面价值	8,720,780.16	1,640,384.29	10,361,164.45
期初账面价值	3,884,807.64	984,672.76	4,869,480.40

(2) 2024 年度

项 目	房屋及建筑物	土地使用权	合 计
账面原值			
期初数	18,395,925.90	1,905,818.25	20,301,744.15
本期增加金额	20,330.52		20,330.52
1) 租入			
2) 其他	20,330.52		20,330.52
本期减少金额	2,528,099.06		2,528,099.06
1) 处置	2,053,587.86		2,053,587.86
2) 到期	474,511.20		474,511.20
期末数	15,888,157.36	1,905,818.25	17,793,975.61
累计折旧			
期初数	9,357,333.02	539,981.84	9,897,314.86
本期增加金额	4,852,863.18	381,163.65	5,234,026.83
1) 计提	4,839,309.50	381,163.65	5,220,473.15
2) 其他	13,553.68		13,553.68
本期减少金额	2,206,846.48		2,206,846.48
1) 处置	1,732,335.28		1,732,335.28
2) 到期	474,511.20		474,511.20
期末数	12,003,349.72	921,145.49	12,924,495.21
账面价值			
期末账面价值	3,884,807.64	984,672.76	4,869,480.40

项 目	房屋及建筑物	土地使用权	合 计
期初账面价值	9,038,592.88	1,365,836.41	10,404,429.29

(3) 2023 年度

项 目	房屋及建筑物	土地使用权	合 计
账面原值			
期初数	13,488,459.17	1,905,818.25	15,394,277.42
本期增加金额	6,137,650.86		6,137,650.86
1) 租入	6,121,256.37		6,121,256.37
2) 其他	16,394.49		16,394.49
本期减少金额	1,230,184.13		1,230,184.13
1) 处置	1,073,441.88		1,073,441.88
2) 到期	156,742.25		156,742.25
期末数	18,395,925.90	1,905,818.25	20,301,744.15
累计折旧			
期初数	5,084,214.45	158,818.19	5,243,032.64
本期增加金额	4,902,903.03	381,163.65	5,284,066.68
1) 计提	4,900,170.61	381,163.65	5,281,334.26
2) 其他	2,732.42		2,732.42
本期减少金额	629,784.46		629,784.46
1) 处置	473,042.21		473,042.21
2) 到期	156,742.25		156,742.25
期末数	9,357,333.02	539,981.84	9,897,314.86
账面价值			
期末账面价值	9,038,592.88	1,365,836.41	10,404,429.29
期初账面价值	8,404,244.72	1,747,000.06	10,151,244.78

18. 无形资产

(1) 2025 年度

项 目	土地使用权	软件	专利技术	非专利技术	合 计
-----	-------	----	------	-------	-----

项 目	土地使用权	软件	专利技术	非专利技术	合 计
账面原值					
期初数	38,488,358.14	8,913,659.54	2,840,000.00	28,085,527.15	78,327,544.83
本期增加金额		557,551.34			557,551.34
1) 购置		557,551.34			557,551.34
本期减少金额					
1) 处置					
期末数	38,488,358.14	9,471,210.88	2,840,000.00	28,085,527.15	78,885,096.17
累计摊销					
期初数	7,696,552.39	4,807,188.82	1,631,999.68	18,021,546.62	32,157,287.51
本期增加金额	1,058,255.04	1,167,658.50	283,999.92	2,808,552.72	5,318,466.18
1) 计提	1,058,255.04	1,167,658.50	283,999.92	2,808,552.72	5,318,466.18
本期减少金额					
1) 处置					
期末数	8,754,807.43	5,974,847.32	1,915,999.60	20,830,099.34	37,475,753.69
账面价值					
期末账面价值	29,733,550.71	3,496,363.56	924,000.40	7,255,427.81	41,409,342.48
期初账面价值	30,791,805.75	4,106,470.72	1,208,000.32	10,063,980.53	46,170,257.32

(2) 2024 年度

项 目	土地使用权	软件	专利技术	非专利技术	合 计
账面原值					
期初数	29,548,061.14	8,741,093.18	2,840,000.00	28,085,527.15	69,214,681.47
本期增加金额	8,940,297.00	172,566.36			9,112,863.36
1) 购置	8,940,297.00	172,566.36			9,112,863.36
本期减少金额					
1) 处置					
期末数	38,488,358.14	8,913,659.54	2,840,000.00	28,085,527.15	78,327,544.83
累计摊销					
期初数	6,802,202.85	3,532,829.33	1,347,999.76	15,212,993.90	26,896,025.84

项 目	土地使用权	软件	专利技术	非专利技术	合 计
本期增加金额	894,349.54	1,274,359.49	283,999.92	2,808,552.72	5,261,261.67
1) 计提	894,349.54	1,274,359.49	283,999.92	2,808,552.72	5,261,261.67
本期减少金额					
1) 处置					
期末数	7,696,552.39	4,807,188.82	1,631,999.68	18,021,546.62	32,157,287.51
账面价值					
期末账面价值	30,791,805.75	4,106,470.72	1,208,000.32	10,063,980.53	46,170,257.32
期初账面价值	22,745,858.29	5,208,263.85	1,492,000.24	12,872,533.25	42,318,655.63

(3) 2023 年度

项 目	土地使用权	软件	专利技术	非专利技术	合 计
账面原值					
期初数	29,548,061.14	6,220,902.29	2,840,000.00	28,085,527.15	66,694,490.58
本期增加金额		2,520,190.89			2,520,190.89
1) 购置		2,520,190.89			2,520,190.89
本期减少金额					
1) 处置					
期末数	29,548,061.14	8,741,093.18	2,840,000.00	28,085,527.15	69,214,681.47
累计摊销					
期初数	5,922,753.81	2,345,908.93	1,063,999.84	12,404,441.18	21,737,103.76
本期增加金额	879,449.04	1,186,920.40	283,999.92	2,808,552.72	5,158,922.08
1) 计提	879,449.04	1,186,920.40	283,999.92	2,808,552.72	5,158,922.08
本期减少金额					
1) 处置					
期末数	6,802,202.85	3,532,829.33	1,347,999.76	15,212,993.90	26,896,025.84
账面价值					
期末账面价值	22,745,858.29	5,208,263.85	1,492,000.24	12,872,533.25	42,318,655.63
期初账面价值	23,625,307.33	3,874,993.36	1,776,000.16	15,681,085.97	44,957,386.82

19. 长期待摊费用

(1) 2025 年度

项 目	期初数	本期增加	本期摊销	其他减少	期末数
装修费	6,405,499.49		2,564,162.11		3,841,337.38
其他	237,500.00		150,000.00		87,500.00
合 计	6,642,999.49		2,714,162.11		3,928,837.38

(2) 2024 年度

项 目	期初数	本期增加	本期摊销	其他减少	期末数
装修费	9,217,396.06		2,811,896.57		6,405,499.49
其他	387,500.00		150,000.00		237,500.00
合 计	9,604,896.06		2,961,896.57		6,642,999.49

(3) 2023 年度

项 目	期初数	本期增加	本期摊销	其他减少	期末数
装修费	2,659,390.34	8,604,251.47	2,046,245.75		9,217,396.06
其他		450,000.00	62,500.00		387,500.00
合 计	2,659,390.34	9,054,251.47	2,108,745.75		9,604,896.06

20. 递延所得税资产、递延所得税负债

项 目	2025.12.31	2024.12.31	2023.12.31
递延所得税负债	106,734.33	131,805.91	232,027.80
合 计	106,734.33	131,805.91	232,027.80

(1) 未经抵销的递延所得税资产

项 目	2025.12.31		2024.12.31	
	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
租赁负债	9,934,227.13	1,237,162.58	4,212,732.49	863,313.97
合 计	9,934,227.13	1,237,162.58	4,212,732.49	863,313.97

(续上表)

项 目	2023.12.31	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
租赁负债	9,421,542.10	1,713,159.62

项 目	2023. 12. 31	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
合 计	9,421,542.10	1,713,159.62

(2) 未经抵销的递延所得税负债

项 目	2025. 12. 31		2024. 12. 31	
	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
使用权资产	10,361,164.45	1,343,896.91	4,869,480.40	995,119.88
合 计	10,361,164.45	1,343,896.91	4,869,480.40	995,119.88

(续上表)

项 目	2023. 12. 31	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
使用权资产	10,404,429.29	1,945,187.42
合 计	10,404,429.29	1,945,187.42

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

项 目	2025. 12. 31		2024. 12. 31	
	递延所得税资产和负债互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债余额	递延所得税资产和负债互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债余额
递延所得税资产	1,237,162.58		863,313.97	
递延所得税负债	1,237,162.58	106,734.33	863,313.97	131,805.91

(续上表)

项 目	2023. 12. 31	
	递延所得税资产和负债互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债余额
递延所得税资产	1,713,159.62	
递延所得税负债	1,713,159.62	232,027.80

(4) 未确认递延所得税资产明细

项 目	2025. 12. 31	2024. 12. 31	2023. 12. 31
可抵扣暂时性差异	140,440,442.33	140,356,391.85	113,190,921.90
可抵扣亏损	975,278,681.32	810,209,453.41	675,461,539.43
合 计	1,115,719,123.65	950,565,845.26	788,652,461.33

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

年 份	2025. 12. 31	2024. 12. 31	2023. 12. 31	备注
2024 年			18,577,395.75	
2025 年		20,345,432.98	20,345,432.98	
2026 年	26,505,628.78	26,505,628.78	26,505,628.78	
2027 年	67,285,128.08	67,285,128.08	67,285,128.08	
2028 年	84,551,418.15	85,030,481.10	85,030,481.10	
2029 年	99,777,507.06	100,191,158.50	80,361,715.65	
2030 年	63,783,596.10	28,911,356.83	28,911,356.83	
2031 年	9,282,633.70	9,282,633.70	9,282,633.70	
2022 年	149,377,449.33	149,377,449.33	149,377,449.33	
2033 年	127,717,348.87	127,717,348.87	169,621,175.47	
2034 年	161,154,094.21	165,136,948.54		
2035 年	148,906,007.42			
以后年度	36,937,869.62	30,425,886.70	20,163,141.76	主要系境外子公司没有 抵扣年限限制
合 计	975,278,681.32	810,209,453.41	675,461,539.43	

21. 其他非流动资产

(1) 明细情况

项 目	2025. 12. 31			2024. 12. 31		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付工程款	316,513.76		316,513.76	23,394.50		23,394.50
预付设备款	28,362.83		28,362.83	40,486.73		40,486.73
合同资产	6,194,273.36	366,416.24	5,827,857.12	1,473,918.03	80,215.91	1,393,702.12
合 计	6,539,149.95	366,416.24	6,172,733.71	1,537,799.26	80,215.91	1,457,583.35

(续上表)

项 目	2023. 12. 31		
	账面余额	减值准备	账面价值
预付工程款	23,394.50		23,394.50

项 目	2023. 12. 31		
	账面余额	减值准备	账面价值
预付设备款	1, 870, 888. 29		1, 870, 888. 29
合同资产	7, 593, 617. 00	1, 059, 035. 70	6, 534, 581. 30
合 计	9, 487, 899. 79	1, 059, 035. 70	8, 428, 864. 09

(2) 合同资产

1) 明细情况

项 目	2025. 12. 31			2024. 12. 31		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
应收质保金	6, 194, 273. 36	366, 416. 24	5, 827, 857. 12	1, 473, 918. 03	80, 215. 91	1, 393, 702. 12
合 计	6, 194, 273. 36	366, 416. 24	5, 827, 857. 12	1, 473, 918. 03	80, 215. 91	1, 393, 702. 12

(续上表)

项 目	2023. 12. 31		
	账面余额	减值准备	账面价值
应收质保金	7, 593, 617. 00	1, 059, 035. 70	6, 534, 581. 30
合 计	7, 593, 617. 00	1, 059, 035. 70	6, 534, 581. 30

2) 减值准备计提情况

①类别明细情况

种 类	2025. 12. 31				
	账面余额		减值准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提减值准备	6, 194, 273. 36	100. 00	366, 416. 24	5. 92	5, 827, 857. 12
合 计	6, 194, 273. 36	100. 00	366, 416. 24	5. 92	5, 827, 857. 12

(续上表)

种 类	2024. 12. 31				
	账面余额		减值准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提减值准备	1, 473, 918. 03	100. 00	80, 215. 91	5. 44	1, 393, 702. 12
合 计	1, 473, 918. 03	100. 00	80, 215. 91	5. 44	1, 393, 702. 12

(续上表)

种类	2023.12.31				账面价值
	账面余额		减值准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提减值准备	7,593,617.00	100.00	1,059,035.70	13.95	6,534,581.30
合计	7,593,617.00	100.00	1,059,035.70	13.95	6,534,581.30

② 采用组合计提减值准备的合同资产

项目	2025.12.31		
	账面余额	减值准备	计提比例 (%)
账龄组合	6,194,273.36	366,416.24	5.92
1年以内	5,060,221.99	253,011.10	5.00
1-2年	1,134,051.37	113,405.14	10.00
小计	6,194,273.36	366,416.24	5.92

(续上表)

项目	2024.12.31		
	账面余额	减值准备	计提比例 (%)
账龄组合	1,473,918.03	80,215.91	5.44
1年以内	1,343,518.03	67,175.91	5.00
1-2年	130,400.00	13,040.00	10.00
小计	1,473,918.03	80,215.91	5.44

(续上表)

项目	2023.12.31		
	账面余额	减值准备	计提比例 (%)
账龄组合	7,593,617.00	1,059,035.70	13.95
1年以内	2,277,800.00	113,890.00	5.00
1-2年	4,247,907.00	424,790.70	10.00
2-3年	68,000.00	20,400.00	30.00
3-4年	999,910.00	499,955.00	50.00
小计	7,593,617.00	1,059,035.70	13.95

3) 减值准备变动情况

① 2025年度

项目	期初数	本期变动金额	期末数
----	-----	--------	-----

		计提	收回或转回	转销/核销	其他	
按组合计提减值准备	80,215.91	286,200.33				366,416.24
合计	80,215.91	286,200.33				366,416.24

② 2024 年度

项目	期初数	本期变动金额				期末数
		计提	收回或转回	转销/核销	其他	
按组合计提减值准备	1,059,035.70	-978,819.79				80,215.91
合计	1,059,035.70	-978,819.79				80,215.91

③ 2023 年度

项目	期初数	本期变动金额				期末数
		计提	收回或转回	转销/核销	其他	
按组合计提减值准备	1,121,014.35	-61,978.65				1,059,035.70
合计	1,121,014.35	-61,978.65				1,059,035.70

22. 所有权或使用权受到限制的资产

(1) 2025 年 12 月 31 日

项目	账面余额	账面价值	受限类型	受限原因
货币资金	24,814,515.67	24,814,515.67	冻结、保证金受限	诉讼冻结、保证金受限
固定资产	344,203,217.68	257,361,771.99	抵押	借款抵押
在建工程	83,025,768.07	83,025,768.07	抵押	借款抵押
无形资产	38,488,358.14	29,733,550.71	抵押	借款抵押
合计	490,531,859.56	394,935,606.44		

(2) 2024 年 12 月 31 日

项目	账面余额	账面价值	受限类型	受限原因
货币资金	11,691,401.90	11,691,401.90	冻结	诉讼冻结、保证金受限、银行系统信息维护、在途资金

项目	账面余额	账面价值	受限类型	受限原因
固定资产	232,714,215.72	183,423,915.78	抵押	借款抵押
无形资产	19,662,071.82	14,550,494.77	抵押	借款抵押
合计	264,067,689.44	209,665,812.46		

(3) 2023年12月31日

项目	账面余额	账面价值	受限类型	受限原因
货币资金	11,108,489.94	11,108,489.94	冻结	保证金受限、 银行系统信息维护
固定资产	232,714,215.72	193,991,188.86	抵押	借款抵押
无形资产	19,662,071.82	15,135,703.74	抵押	借款抵押
合计	263,484,777.48	220,235,382.54		

23. 短期借款

项目	2025.12.31	2024.12.31	2023.12.31
质押及保证借款	54,150,000.00	20,000,000.00	10,000,000.00
保证借款			3,800,000.00
信用借款	25,000,000.00	9,999,912.14	9,991,805.68
应计利息	83,958.90	63,861.02	38,156.90
合计	79,233,958.90	30,063,773.16	23,829,962.58

24. 应付票据

项目	2025.12.31	2024.12.31	2023.12.31
银行承兑汇票	18,414,730.21	5,659,092.27	3,998,316.34
合计	18,414,730.21	5,659,092.27	3,998,316.34

25. 应付账款

(1) 明细情况

项目	2025.12.31	2024.12.31	2023.12.31
材料采购款	54,791,804.72	51,491,515.62	35,912,849.85
工程设备款	36,291,144.25	11,506,654.65	14,111,059.85

项 目	2025. 12. 31	2024. 12. 31	2023. 12. 31
服务采购款	25, 331, 773. 53	29, 859, 461. 49	21, 637, 082. 76
合 计	116, 414, 722. 50	92, 857, 631. 76	71, 660, 992. 46

(2) 账龄 1 年以上重要的应付账款

1) 2024 年 12 月 31 日

项 目	金 额	未偿还或结转的原因
中铁二局工程有限公司	10, 032, 008. 85	尚在办理结算中
小 计	10, 032, 008. 85	

2) 2023 年 12 月 31 日

项 目	金 额	未偿还或结转的原因
中铁二局工程有限公司	10, 146, 596. 59	尚在办理结算中
小 计	10, 146, 596. 59	

26. 预收款项

项 目	2025. 12. 31	2024. 12. 31	2023. 12. 31
预收房租	210, 685. 11	136, 737. 09	119, 652. 90
合 计	210, 685. 11	136, 737. 09	119, 652. 90

27. 合同负债

(1) 明细情况

项 目	2025. 12. 31	2024. 12. 31	2023. 12. 31
预收货款	17, 427, 763. 48	49, 056, 226. 58	32, 270, 175. 56
合 计	17, 427, 763. 48	49, 056, 226. 58	32, 270, 175. 56

(2) 账龄 1 年以上的重要的合同负债

1) 2025 年 12 月 31 日

项 目	期 末 数	未偿还或结转的原因
客户六十	3, 673, 451. 33	按照合同约定付款，设备尚未验收
小 计	3, 673, 451. 33	

2) 2024 年 12 月 31 日

项 目	期末数	未偿还或结转的原因
客户一	14,017,699.12	按照合同约定付款，设备尚未验收
客户六十	3,673,451.33	按照合同约定付款，设备尚未验收
小 计	17,691,150.45	

28. 应付职工薪酬

(1) 明细情况

1) 2025 年度

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
短期薪酬	27,593,425.12	112,896,663.03	112,199,156.84	28,290,931.31
离职后福利—设定提存计划	143,725.18	4,527,290.31	4,665,963.89	5,051.60
辞退福利	198,889.78	1,648,552.82	1,838,442.60	9,000.00
合 计	27,936,040.08	119,072,506.16	118,703,563.33	28,304,982.91

2) 2024 年度

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
短期薪酬	23,226,146.07	112,015,017.75	107,647,738.70	27,593,425.12
离职后福利—设定提存计划	3,935.04	4,108,647.49	3,968,857.35	143,725.18
辞退福利	516,112.12	2,175,161.32	2,492,383.66	198,889.78
合 计	23,746,193.23	118,298,826.56	114,108,979.71	27,936,040.08

3) 2023 年度

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
短期薪酬	24,755,461.56	118,876,819.53	120,406,135.02	23,226,146.07
离职后福利—设定提存计划	14,747.50	4,045,881.91	4,056,694.37	3,935.04
辞退福利	29,550.04	2,529,122.47	2,042,560.39	516,112.12
合 计	24,799,759.10	125,451,823.91	126,505,389.78	23,746,193.23

(2) 短期薪酬明细情况

1) 2025 年度

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
-----	-----	------	------	-----

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
工资、奖金、津贴和补贴	26,873,851.94	102,583,857.82	101,700,047.02	27,757,662.74
职工福利费	1,339.79	2,661,773.88	2,663,113.67	
社会保险费	171,322.87	1,820,644.87	1,991,967.74	
其中：医疗保险费	136,100.94	1,642,161.21	1,778,262.15	
工伤保险费	35,221.93	156,718.68	191,940.61	
生育保险费		21,764.98	21,764.98	
住房公积金	73,541.10	3,917,425.41	3,927,726.85	63,239.66
工会经费和职工教育经费	473,369.42	1,912,961.05	1,916,301.56	470,028.91
小 计	27,593,425.12	112,896,663.03	112,199,156.84	28,290,931.31

2) 2024 年度

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
工资、奖金、津贴和补贴	23,029,473.33	101,599,575.79	97,755,197.18	26,873,851.94
职工福利费		2,890,607.57	2,889,267.78	1,339.79
社会保险费	1,464.18	1,754,346.88	1,584,488.19	171,322.87
其中：医疗保险费	1,424.88	1,615,104.22	1,480,428.16	136,100.94
工伤保险费	39.30	111,633.10	76,450.47	35,221.93
生育保险费		27,609.56	27,609.56	
住房公积金	68,254.60	3,777,681.26	3,772,394.76	73,541.10
工会经费和职工教育经费	126,953.96	1,992,806.25	1,646,390.79	473,369.42
小 计	23,226,146.07	112,015,017.75	107,647,738.70	27,593,425.12

3) 2023 年度

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
工资、奖金、津贴和补贴	24,565,731.01	107,590,563.44	109,126,821.12	23,029,473.33
职工福利费		3,578,531.02	3,578,531.02	
社会保险费	8,330.00	1,831,352.84	1,838,218.66	1,464.18
其中：医疗保险费	6,970.00	1,735,486.35	1,741,031.47	1,424.88
工伤保险费	595.00	63,481.33	64,037.03	39.30

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
生育保险费	765.00	32,385.16	33,150.16	
住房公积金	29,778.25	4,082,403.16	4,043,926.81	68,254.60
工会经费和职工教育经费	151,622.30	1,793,969.07	1,818,637.41	126,953.96
小 计	24,755,461.56	118,876,819.53	120,406,135.02	23,226,146.07

(3) 设定提存计划明细情况

1) 2025 年度

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
基本养老保险	91,252.52	4,329,613.16	4,415,814.08	5,051.60
失业保险费	52,472.66	197,677.15	250,149.81	
小 计	143,725.18	4,527,290.31	4,665,963.89	5,051.60

2) 2024 年度

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
基本养老保险	3,818.64	3,939,034.02	3,851,600.14	91,252.52
失业保险费	116.40	169,613.47	117,257.21	52,472.66
小 计	3,935.04	4,108,647.49	3,968,857.35	143,725.18

3) 2023 年度

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
基本养老保险	14,280.00	3,927,743.52	3,938,204.88	3,818.64
失业保险费	467.50	118,138.39	118,489.49	116.40
小 计	14,747.50	4,045,881.91	4,056,694.37	3,935.04

29. 应交税费

项 目	2025.12.31	2024.12.31	2023.12.31
增值税	1,020,137.36	1,654,443.53	3,551,268.99
代扣代缴个人所得税	412,584.99	430,748.08	593,949.67
印花税	148,854.63	159,745.60	142,152.91
企业所得税	13,686.28	71.31	143,546.94
城市维护建设税	31,163.63	105,258.34	248,964.23

项 目	2025. 12. 31	2024. 12. 31	2023. 12. 31
教育费附加	13,355.85	45,110.72	106,698.96
地方教育附加	8,903.89	30,073.80	71,132.64
房产税	108,815.09	112,147.10	124,712.60
土地使用税	103,331.66		
水利基金	12,687.21		
车船税			660.00
文化事业建设费		76.38	
合 计	1,873,520.59	2,537,674.86	4,983,086.94

30. 其他应付款

项 目	2025. 12. 31	2024. 12. 31	2023. 12. 31
应付款项	1,340,559.92	1,715,076.60	1,776,163.59
往来款及其他	67,743.45	680,310.06	3,402,194.82
押金保证金	582,024.36	707,900.76	899,540.98
合 计	1,990,327.73	3,103,287.42	6,077,899.39

31. 一年内到期的非流动负债

项 目	2025. 12. 31	2024. 12. 31	2023. 12. 31
一年内到期的长期借款	61,303,790.73	4,090,933.34	2,657,020.83
一年内到期的租赁负债	14,947,602.03	13,191,821.95	11,768,529.05
合 计	76,251,392.76	17,282,755.29	14,425,549.88

32. 其他流动负债

项 目	2025. 12. 31	2024. 12. 31	2023. 12. 31
待转销项税额	1,367,283.48	5,375,729.54	2,595,083.85
科创恒瑞公司投资款[注 1]		69,860,000.00	69,860,000.00
合 计	1,367,283.48	75,235,729.54	72,455,083.85

[注 1] 根据公司、公司子公司珠海智汇谷发展有限公司（以下简称智汇谷公司）以及

实际控制人张云飞于 2018 年 5 月与珠海科创恒瑞投资管理有限公司（以下简称科创恒瑞公司）签订的《投资合作协议》及补充协议，约定科创恒瑞公司向本公司子公司智汇谷公司投资 69,860,000.00 元（投资后持有智汇谷公司 26.08% 股权），投资期限为 5 年，投资期间各年度附加回购价格为 2%、2%、2%、1%、1%，到期后科创恒瑞公司有权要求本公司及指定的子公司按照本金回购其持有的股权。投资期限内科创恒瑞公司未直接参与智汇谷公司日常经营，也未向智汇谷公司派驻董事等管理人员。公司将科创恒瑞公司的出资款作为金融负债列报，并按协议约定的各期附加回购比率计提利息支出

33. 长期借款

项 目	2025. 12. 31	2024. 12. 31	2023. 12. 31
抵押、质押及保证借款	63,551,335.62	92,000,000.00	62,400,000.00
合 计	63,551,335.62	92,000,000.00	62,400,000.00

34. 租赁负债

项 目	2025. 12. 31	2024. 12. 31	2023. 12. 31
尚未支付的租赁付款额	8,122,625.33	822,289.12	4,412,214.13
减：未确认融资费用	723,542.11	13,375.09	117,202.06
合 计	7,399,083.22	808,914.03	4,295,012.07

35. 预计负债

项 目	2025. 12. 31	2024. 12. 31	2023. 12. 31	形成原因
产品质量保证	12,813,682.08	7,585,355.85	4,175,241.76	计提产品售后维修费用
合 计	12,813,682.08	7,585,355.85	4,175,241.76	

36. 递延收益

(1) 2025 年度

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数	形成原因
政府补助	80,808,401.81	20,866,501.00	9,807,328.26	91,867,574.55	收到政府补助款
合 计	80,808,401.81	20,866,501.00	9,807,328.26	91,867,574.55	

(2) 2024 年度

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数	形成原因
政府补助	89,407,994.65	7,778,201.00	16,377,793.84	80,808,401.81	收到政府补助款
合 计	89,407,994.65	7,778,201.00	16,377,793.84	80,808,401.81	

(3) 2023 年度

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数	形成原因
政府补助	98,537,352.67	7,359,932.00	16,489,290.02	89,407,994.65	收到政府补助款
合 计	98,537,352.67	7,359,932.00	16,489,290.02	89,407,994.65	

37. 股本

(1) 明细情况

股东类别	2025.12.31	2024.12.31	2023.12.31
张云飞	74,742,355.00	17,390,654.00	17,390,654.00
成亮	32,633,531.00	7,902,454.00	7,902,454.00
珠海云洲人投资合伙企业(有限合伙)(以下简称珠海云洲人)	19,950,666.00	4,642,015.00	4,642,015.00
珠海华金领越智能制造产业投资基金(有限合伙)	17,877,007.00	4,159,527.00	4,159,527.00
珠海云洲创客企业管理合伙企业(有限合伙)(以下简称云洲创客)	12,478,134.00	2,903,346.00	2,903,346.00
苏州纪源源星股权投资合伙企业(有限合伙)	12,355,074.00	2,874,713.00	2,874,713.00
北京芳晟创业投资中心(有限合伙)	11,052,406.00	2,571,615.00	2,571,615.00
珠海星辰之海企业管理合伙企业(有限合伙)(以下简称星辰之海)	9,969,232.00	2,319,588.00	2,319,588.00
珠海科技创业投资有限公司	9,666,389.00	2,249,124.00	2,249,124.00
西藏芳晟投资有限公司	8,579,502.00	1,996,233.00	1,996,233.00
程荣梅	7,418,686.00	1,822,933.00	1,822,933.00

股东类别	2025. 12. 31	2024. 12. 31	2023. 12. 31
嘉兴和正壹号股权投资合伙企业（有限合伙）	7, 550, 791. 00	1, 756, 878. 00	1, 756, 878. 00
天津真格天峰投资中心（有限合伙）		1, 737, 652. 00	1, 737, 652. 00
嘉兴金榆一号投资合伙企业（有限合伙）	6, 871, 543. 00	1, 598, 834. 00	1, 598, 834. 00
珠海高新天使创业投资有限公司	6, 868, 934. 00	1, 598, 227. 00	1, 598, 227. 00
邹雪松	6, 293, 098. 00	1, 564, 760. 00	1, 564, 760. 00
珠海云成科技合伙企业（有限合伙）（以下简称云成科技）	5, 209, 342. 00	1, 212, 082. 00	1, 212, 082. 00
海南亿凯投资控股中心（有限合伙）	4, 741, 689. 00	1, 103, 271. 00	1, 103, 271. 00
粤珠澳（珠海）前沿产业股权投资基金（有限合伙）	4, 242, 572. 00	987, 139. 00	987, 139. 00
江苏海州湾发展集团有限公司	4, 159, 382. 00	967, 783. 00	967, 783. 00
盐城市城南新区开发建设投资有限公司	4, 159, 382. 00	967, 783. 00	967, 783. 00
珠海千意众合四期股权投资基金（有限合伙）	4, 159, 382. 00	967, 783. 00	967, 783. 00
珠海金控高新产业投资中心（有限合伙）	4, 076, 193. 00	948, 427. 00	948, 427. 00
新媒一号（珠海）股权投资基金合伙企业（有限合伙）	3, 593, 739. 00	836, 172. 00	836, 172. 00
深圳华创八号产业投资合伙企业（有限合伙）	3, 577, 063. 00	832, 292. 00	832, 292. 00
范晴	3, 472, 221. 00	807, 898. 00	807, 898. 00
苏州国新科创二期股权投资基金合伙企业（有限合伙）	3, 317, 301. 00	771, 852. 00	771, 852. 00
共青城丰升投资管理合伙企业（有限合伙）	3, 159, 329. 00	735, 096. 00	735, 096. 00
广东粤财中小企业股权投资基金合伙企业（有限合伙）	2, 495, 626. 00	580, 669. 00	580, 669. 00
江苏新海智慧海洋产业投资基金合伙企业（有限	2, 495, 626. 00	580, 669. 00	580, 669. 00

股东类别	2025. 12. 31	2024. 12. 31	2023. 12. 31
合伙)			
宁波梅山保税港区真致成远股权投资中心(有限合伙)	2,370,855.00	551,638.00	551,638.00
劳石英	2,370,847.00	551,636.00	551,636.00
张伟	2,370,847.00	551,636.00	551,636.00
湖南菁航私募股权投资合伙企业(有限合伙)	2,369,493.00	551,321.00	551,321.00
深圳华创共赢二号产业投资合伙企业(有限合伙)	2,369,493.00	551,321.00	551,321.00
深圳拾创资本投资合伙企业(有限合伙)	2,369,493.00	551,321.00	551,321.00
浏阳菁阳私募股权投资合伙企业(有限合伙)	1,579,669.00	367,549.00	367,549.00
盐城市创新创业投资有限公司	1,579,669.00	367,549.00	367,549.00
中金浦成投资有限公司	1,579,669.00	367,549.00	367,549.00
胡翌	1,560,032.00	362,980.00	362,980.00
衡宽投资(深圳)有限公司	1,043,169.00	242,719.00	242,719.00
宁波梅山保税港区心流成远创业投资合伙企业(有限合伙)	789,837.00	183,775.00	183,775.00
史松钦	789,837.00	183,775.00	183,775.00
苏州嘉元二号创业投资合伙企业(有限合伙)	789,837.00	183,775.00	183,775.00
成都乐道成长投资合伙企业(有限合伙)	394,912.00	91,886.00	91,886.00
上海智壶创业投资中心(有限合伙)	394,912.00	91,886.00	91,886.00
王田苗	394,912.00	91,886.00	91,886.00
马婷婷		52,750.00	52,750.00
王长田	151,142.00	35,167.00	35,167.00
上海倍源实业有限公司	7,468,161.00		
安徽中安优选战新贰号投资基金合伙企业(有限	3,461,537.00	805,412.00	

股东类别	2025. 12. 31	2024. 12. 31	2023. 12. 31
合伙)			
巢湖市城镇建设投资有限公司	4, 153, 847. 00	966, 495. 00	
合肥建恒新能源汽车投资基金合伙企业(有限合伙)	13, 846, 156. 00	3, 221, 650. 00	
合肥空天信息创业投资基金合伙企业(有限合伙)	4, 500, 000. 00	1, 047, 036. 00	
合肥市产业投促二期创业投资基金合伙企业(有限合伙)	1, 730, 768. 00	402, 706. 00	
周逸诚	1, 330, 000. 00		
余萍	648, 000. 00		
赵远思	426, 711. 00		
合计	360, 000, 000. 00	83, 762, 887. 00	77, 319, 588. 00

(2) 其他说明

1) 2024 年 9 月, 根据公司股东会决议和修改后公司章程的规定, 公司增加注册资本 563.7887 万元, 变更后注册资本为 8,295.7475 万元。合肥空天信息创业投资基金合伙企业(有限合伙)以货币出资 6,500 万元, 其中 104.7036 万元计入注册资本, 6395.2964 万元计入资本公积-股本溢价; 合肥市产业投促二期创业投资基金合伙企业(有限合伙)以货币出资 2,500 万元, 其中 40.2706 万元计入注册资本, 2,459.7294 万元计入资本公积-股本溢价; 合肥建恒新能源汽车投资基金合伙企业(有限合伙)以货币出资 20,000 万元, 其中 322.1650 万元计入注册资本, 19,677.8350 万元计入资本公积-股本溢价; 巢湖市城镇建设投资有限公司以货币出资 6,000 万元, 其中 96.6495 万元计入注册资本; 5,903.3505 万元计入资本公积-股本溢价; 以上股本增加经深圳财富会计师事务所(普通合伙)审验并出具《验资报告》(深财富验字(2024)第 005 号)。

2) 2024 年 12 月, 根据公司股东会决议和修改后公司章程的规定, 公司增加注册资本 80.5412 万元, 变更后注册资本为 8,376.2887 万元。安徽中安优选战新贰号投资基金合伙企业(有限合伙)以货币出资 5,000 万元, 其中 80.5412 万元计入注册资本, 4,919.4588 万元计入公司资本公积-股本溢价, 以上股本增加经深圳财富会计师事务所(普通合伙)审验并出具《验资报告》深财富验字(2024)第 008 号。

3) 2025年3月,天津真格天峰投资中心(有限合伙)将其持有的173.7652万元出资额转让给上海倍源实业有限公司。

4) 2025年12月,根据公司股东会决议,以资本公积同比例转增股本共276,237,113.00元,转股比例为1:4.3。

5) 2025年12月,马婷婷与赵远思签订《股份转让协议》,约定马婷婷将其持有的公司0.063%股份转让给赵远思,股份转让价款为295万元;程荣梅与余萍签订《股份转让协议》,约定程荣梅将其持有的公司0.060%股份转让给余萍,股份转让价款为311.598万元;邹雪松与余萍签订《股份转让协议》,约定邹雪松将其持有的公司0.120%股份转让给余萍,股份转让价款为623.196万元;成亮与周逸诚签订《股份转让协议》,约定成亮将其持有的公司133万股股份转让给周逸诚,股份转让价款为1,995万元;程荣梅与赵远思签订《股份转让协议》,约定程荣梅将其持有的公司20万股股份转让给赵远思,股份转让价款为300万元。

38. 资本公积

(1) 明细情况

项目	2025.12.31	2024.12.31	2023.12.31
股本溢价	1,258,941,558.93	1,483,157,896.62	1,076,371,088.03
其他资本公积	19,495,864.51	8,286,219.03	11,760,493.08
合计	1,278,437,423.44	1,491,444,115.65	1,088,131,581.11

(2) 其他说明

1) 2024年公司股本溢价变动主要原因是公司新增注册资本6,443,299.00元,实际出资金额400,000,000.00元,其中6,443,299.00元计入注册资本,股本溢价的393,556,701.00元计入资本公积、2024年公司收购少数股东股权减少股本溢价1,217,482.72元以及员工股权激励解锁相应的其他资本公积结转到股本溢价;2025年公司股本溢价减少是转增股本276,237,113.00元以及股权激励解锁其他资本公积结转到股本溢价所致。

2) 报告期各期公司资本公积-其他资本公积变动系公司对员工实施了股权激励,公司将其确认为以权益结算的股份支付以及股权激励解锁其他资本公积结转到股本溢价所致。

39. 其他综合收益

(1) 明细情况

1) 2025 年度

项 目	期初数	本期发生额					减：前期 计入其他 综合收益 当期转入 留存收益 (税后归 属于母公 司)	期末数
		其他综合收益的税后净额						
		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		
不能重分类进损益的其他综合收益	558,850.00						558,850.00	
其中：其他权益工具投资公允价值变动	558,850.00						558,850.00	
将重分类进损益的其他综合收益	51,870.87	263,822.33			263,822.33		315,693.20	
其中：外币财务报表折算差额	51,870.87	263,822.33			263,822.33		315,693.20	
其他综合收益合计	610,720.87	263,822.33			263,822.33		874,543.20	

2) 2024 年度

项 目	期初数	本期发生额					减：前期 计入其他 综合收益 当期转入 留存收益 (税后归 属于母公 司)	期末数
		其他综合收益的税后净额						
		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		
不能重分类进损益的其他综合收益	558,850.00						558,850.00	
其中：其他权益工具投资公允价值变动	558,850.00						558,850.00	
将重分类进损益的其他综合收益	-375,539.26	427,410.13			427,410.13		51,870.87	
其中：外币财务报表折算差额	-375,539.26	427,410.13			427,410.13		51,870.87	
其他综合收益合计	183,310.74	427,410.13			427,410.13		610,720.87	

3) 2023 年度

项 目	期初数	本期发生额		期末数
		其他综合收益的税后净额	减：前期	

		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	计入其他 综合收益 当期转入 留存收益 (税后归 属于母公 司)	
不能重分类进损益的其他综合收益		558,850.00			558,850.00			558,850.00
其中：其他权益工具投资公允价值变动		558,850.00			558,850.00			558,850.00
将重分类进损益的其他综合收益	76,789.46	-452,328.72			-452,328.72			-375,539.26
其中：外币财务报表折算差额	76,789.46	-452,328.72			-452,328.72			-375,539.26
其他综合收益合计	76,789.46	106,521.28			106,521.28			183,310.74

40. 专项储备

(1) 明细情况

项 目	2025. 12. 31	2024. 12. 31	2023. 12. 31
安全生产费	5,891,024.25	3,953,061.28	1,860,446.67
合 计	5,891,024.25	3,953,061.28	1,860,446.67

41. 未分配利润

项 目	2025 年度	2024 年度	2023 年度
期初未分配利润	-864,725,663.94	-694,931,341.53	-473,523,003.60
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-187,567,768.27	-169,794,322.41	-221,408,337.93
减：提取法定盈余公积			
期末未分配利润	-1,052,293,432.21	-864,725,663.94	-694,931,341.53

(二) 合并利润表项目注释

1. 营业收入/营业成本

(1) 明细情况

项 目	2025 年度		2024 年度	
	收入	成本	收入	成本

项 目	2025 年度		2024 年度	
	收入	成本	收入	成本
主营业务收入	238,654,351.67	182,281,604.66	175,686,971.86	134,216,838.29
其他业务收入	5,392,002.50	3,640,237.29	20,148,283.50	12,333,011.59
合 计	244,046,354.17	185,921,841.95	195,835,255.36	146,549,849.88
其中：与客户之间的合同产生的收入	241,288,730.05	184,778,998.68	191,414,479.24	145,065,005.15

(续上表)

项 目	2023 年度	
	收入	成本
主营业务收入	126,367,546.76	95,305,028.38
其他业务收入	4,844,553.25	1,791,952.53
合 计	131,212,100.01	97,096,980.91
其中：与客户之间的合同产生的收入	126,394,446.86	95,305,028.38

(2) 公司前 5 名客户的营业收入情况

1) 2025 年度

客户名称	营业收入	占公司全部营业收入的比例 (%)
客户一	50,388,106.09	20.65
客户二十	48,672,566.38	19.94
海南欧特海洋科技有限公司	22,334,808.26	9.15
中国海洋石油集团有限公司	11,650,515.18	4.77
江苏华瀚耀星海洋科技有限公司	9,822,123.90	4.02
小 计	142,868,119.81	58.53

注：上述已按同一控制合并口径披露，以下同

2) 2024 年度

客户名称	营业收入	占公司全部营业收入的比例 (%)
中国航天科工集团有限公司	26,106,194.69	13.33
江苏省自然资源厅	18,361,371.68	9.38
Republic of Uganda Ministry of Water and Environment	15,256,440.21	7.79

客户名称	营业收入	占公司全部营业收入的比例 (%)
客户六十一	15,034,070.80	7.68
沈阳康达电子有限公司	13,318,584.06	6.80
小 计	88,076,661.44	44.98

3) 2023 年度

客户名称	营业收入	占公司全部营业收入的比例 (%)
客户二十	22,566,371.68	17.20
中国船舶集团有限公司	14,914,067.94	11.37
客户十一	14,830,188.69	11.30
中国航天科技集团有限公司	12,079,646.01	9.21
中国海洋石油集团有限公司	6,084,070.00	4.64
小 计	70,474,344.32	53.72

(3) 收入分解信息

1) 与客户之间的合同产生的收入按商品或服务类型分解

项 目	2025 年度		2024 年度	
	收入	成本	收入	成本
无人艇产品销售	221,149,939.50	170,682,829.84	161,424,810.59	125,688,223.50
无人艇相关服务	15,277,715.13	10,258,617.09	10,476,207.55	5,742,003.39
其他主营业务收入	2,226,697.04	1,340,157.73	3,785,953.72	2,786,611.40
其他业务收入	2,634,378.38	2,497,394.02	15,727,507.38	10,848,166.86
小 计	241,288,730.05	184,778,998.68	191,414,479.24	145,065,005.15

(续上表)

项 目	2023 年度	
	收入	成本
无人艇产品销售	80,505,878.23	65,953,091.91
无人艇相关服务	43,828,746.56	28,515,910.11
其他主营业务收入	2,032,921.97	836,026.36
其他业务收入	26,900.10	
小 计	126,394,446.86	95,305,028.38

2) 与客户之间的合同产生的收入按经营地区分解

项 目	2025 年度		2024 年度	
	收入	成本	收入	成本
境内	215,222,413.64	168,692,840.11	160,424,912.36	122,436,704.20
境外	26,066,316.41	16,086,158.57	30,989,566.88	22,628,300.95
小 计	241,288,730.05	184,778,998.68	191,414,479.24	145,065,005.15

(续上表)

项 目	2023 年度	
	收入	成本
境内	117,454,423.37	90,144,747.26
境外	8,940,023.49	5,160,281.12
小 计	126,394,446.86	95,305,028.38

3) 与客户之间的合同产生的收入按商品或服务转让时间分解

项 目	2025 年度	2024 年度	2023 年度
在某一时点确认收入	240,285,541.00	189,677,487.13	125,133,927.05
在某一时段内确认收入	1,003,189.05	1,736,992.11	1,260,519.81
小 计	241,288,730.05	191,414,479.24	126,394,446.86

(4) 履约义务的相关信息

项 目	履行履约义务的时间	重要的支付条款	公司承诺的转让商品的性质	是否为主要责任人	公司承担的预期将退还给客户的款项	公司提供的质量保证类型及相关义务
销售商品	商品验收时	验收后付款至合同金额60%-95%	无人艇产品	是	无	保证类质量保证
提供服务	服务验收时	部分为预收, 剩余验收后支付至100%	无人艇服务	是	无	无

(5) 分摊至剩余履约义务的交易价格

1) 2025 年度

定量披露

公司已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为28,034,959.56元,其中,28,034,959.56元预计将于2026年度确认收入。

2) 2024 年度

定量披露

公司已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 15,672,179.50 元，其中，2,354,061.91 元预计将于 2025 年度确认收入，13,318,117.59 元预计将于 2026 年度确认收入。

3) 2023 年度

定量披露

公司已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 3,447,840.13 元，其中，1,035,614.15 元预计将于 2024 年度确认收入，2,198,546.73 元预计将于 2025 年度确认收入，213,679.25 元预计将于 2026 年度确认收入。

(5) 报告期确认的包括在合同负债期初账面价值中的收入

项 目	2025 年度	2024 年度	2023 年度
营业收入	44,145,724.25	8,884,210.54	44,755,232.32
小 计	44,145,724.25	8,884,210.54	44,755,232.32

2. 税金及附加

项 目	2025 年度	2024 年度	2023 年度
房产税	1,501,555.37	1,470,058.94	1,399,116.51
印花税	321,399.04	368,045.50	300,368.06
土地使用税	405,634.32	40,428.03	
城市维护建设税	53,204.02	169,264.71	282,497.42
教育费附加	22,696.78	71,759.06	120,752.43
地方教育附加	15,131.18	47,839.38	80,501.60
其他	29,316.62	13,219.97	17,355.57
合 计	2,348,937.33	2,180,615.59	2,200,591.59

3. 销售费用

项 目	2025 年度	2024 年度	2023 年度
薪酬福利费	22,869,100.09	26,996,539.79	28,646,281.59
办公差旅费	5,631,292.16	5,573,154.75	6,852,693.87
广告费和业务宣传费	4,441,486.91	3,285,431.54	4,720,880.39

项 目	2025 年度	2024 年度	2023 年度
折旧摊销费	4,395,549.61	4,517,979.93	4,928,416.74
业务招待费	2,347,421.02	3,551,221.08	4,855,203.71
租金物业费	1,336,921.96	1,360,760.55	949,871.47
股权激励费	1,076,893.29	3,465,083.07	5,147,957.51
其他	1,527,123.65	6,596,484.66	3,662,279.73
合 计	43,625,788.69	55,346,655.37	59,763,585.01

4. 管理费用

项 目	2025 年度	2024 年度	2023 年度
股权激励费	54,858,095.93	4,475,336.72	26,690,735.04
薪酬福利费	30,824,656.06	27,068,516.26	28,913,676.25
折旧摊销费	22,155,892.95	25,564,337.33	24,508,366.97
租金物业费	8,009,294.46	8,593,985.64	8,484,745.23
中介机构费	5,461,716.01	4,465,768.04	3,974,292.26
办公差旅费	3,335,910.72	5,626,297.33	4,632,748.09
业务招待费	1,550,032.58	2,126,720.28	2,318,358.32
其他	4,173,388.89	6,257,206.43	7,849,848.97
合 计	130,368,987.60	84,178,168.03	107,372,771.13

5. 研发费用

项 目	2025 年度	2024 年度	2023 年度
薪酬福利费	39,355,887.74	37,303,563.52	36,876,342.98
直接材料	14,722,105.64	11,339,323.28	14,302,919.71
股权激励费	4,792,748.35	1,754,544.49	826,698.44
服务费	2,921,383.62	5,565,578.17	3,780,034.19
折旧摊销费	2,526,159.69	2,358,334.99	2,327,966.01
委托外部研究开发费用	400,970.87		1,883,490.57
其他	4,914,978.77	8,342,342.10	6,801,480.96

合 计	69,634,234.68	66,663,686.55	66,798,932.86
-----	---------------	---------------	---------------

6. 财务费用

项 目	2025 年度	2024 年度	2023 年度
利息支出	4,869,722.50	4,654,011.43	1,929,212.82
减：利息收入	1,510,460.26	1,294,414.40	1,562,929.85
汇兑损益	-434,378.43	-78,179.88	-914,545.16
未确认融资费用	79,653.43	294,108.20	401,920.80
手续费及其他	228,281.80	164,814.25	361,152.26
合 计	3,232,819.04	3,740,339.60	214,810.87

7. 其他收益

项 目	2025 年度	2024 年度	2023 年度
与资产相关的政府补助	2,990,968.71	3,818,246.30	3,883,330.87
与收益相关的政府补助	12,433,976.05	13,962,796.52	15,367,449.49
代扣个人所得税手续费返还	16,090.96	106,534.66	88,524.24
增值税退税	106,611.66	3,462,542.93	3,451,270.75
债务重组收益	7,941.02		
增值税加计抵减	202,331.60	22,576.38	38,873.69
合 计	15,757,920.00	21,372,696.79	22,829,449.04

8. 投资收益

项 目	2025 年度	2024 年度	2023 年度
权益法核算的长期股权投资收益	-95,739.89	-2,217.20	34,005.93
处置长期股权投资产生的投资收益		-111,260.71	
大额存单收益	6,198,672.49	2,832,583.41	2,982,052.42
债务重组		-53,023.60	
理财产品收益	12,653.63		

项 目	2025 年度	2024 年度	2023 年度
合 计	6,115,586.23	2,666,081.90	3,016,058.35

9. 公允价值变动收益

项 目	2025 年度	2024 年度	2023 年度
交易性金融资产（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）	3.97	9,693.51	5.78
合 计	3.97	9,693.51	5.78

10. 信用减值损失

项 目	2025 年度	2024 年度	2023 年度
坏账损失	-16,495,766.18	-16,876,456.65	-10,744,936.16
合 计	-16,495,766.18	-16,876,456.65	-10,744,936.16

11. 资产减值损失

项 目	2025 年度	2024 年度	2023 年度
存货跌价损失	-411,872.12	-13,656,931.02	-33,902,911.37
合同资产减值损失	1,328,174.36	-1,915,832.93	-182,647.79
其他非流动资产减值损失	-292,700.33	978,819.79	61,978.65
合 计	623,601.91	-14,593,944.16	-34,023,580.51

12. 资产处置收益

项 目	2025 年度	2024 年度	2023 年度
长期资产处置收益	-2,590,602.55	-39,780.49	176,052.74
合 计	-2,590,602.55	-39,780.49	176,052.74

13. 营业外收入

项 目	2025 年度	2024 年度	2023 年度
赔偿款	50.00		39,960.00

项 目	2025 年度	2024 年度	2023 年度
违约金		15,373.99	
其他	11,970.16	4,975.94	300.00
合 计	12,020.16	20,349.93	40,260.00

14. 营业外支出

项 目	2025 年度	2024 年度	2023 年度
对外捐赠	235,000.00	588,205.76	446,073.64
非流动资产毁损报废损失	60,326.44	319,359.24	651,873.12
盘亏损失	4,472.57	9,114.81	406,038.10
赔偿款	294,534.45	50,000.00	6,595.07
其他	69,174.13	11,460.12	43,263.19
合 计	663,507.59	978,139.93	1,553,843.12

15. 所得税费用

(1) 明细情况

项 目	2025 年度	2024 年度	2023 年度
当期所得税费用	45,735.76	30,434.98	27,324.30
递延所得税费用	-25,071.58	-100,221.89	-100,045.24
合 计	20,664.18	-69,786.91	-72,720.94

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

项 目	2025 年度	2024 年度	2023 年度
利润总额	-188,326,999.17	-171,243,558.76	-222,496,106.24
按母公司适用税率计算的所得税费用	-28,249,049.88	-25,686,533.81	-33,374,415.94
子公司适用不同税率的影响	-142,222.64	-1,473,249.99	40,887.20
调整以前期间所得税的影响			
非应税收入的影响			
研发费用加计扣除影响	-9,251,819.95	-10,043,574.63	-7,288,187.39
不可抵扣的成本、费用和损	9,800,251.96	2,591,877.30	6,676,281.90

项 目	2025 年度	2024 年度	2023 年度
失的影响			
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响			-276,737.21
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	27,863,504.69	34,541,694.22	34,149,450.50
所得税费用	20,664.18	-69,786.91	-72,720.94

16. 其他综合收益的税后净额

其他综合收益的税后净额详见本财务报表附注五(一)39之说明。

(三) 合并现金流量表项目注释

1. 收到或支付的重要的投资活动有关的现金

(1) 收回投资收到的现金

项 目	2025 年度	2024 年度	2023 年度
购买大额存单及理财产品	1,081,000,000.00	470,000,000.00	120,000,000.00
合 计	1,081,000,000.00	470,000,000.00	120,000,000.00

(2) 取得投资收益收到的现金

项 目	2025 年度	2024 年度	2023 年度
大额存单及理财收益	3,925,000.78	4,921,958.40	6,334,649.64
合 计	3,925,000.78	4,921,958.40	6,334,649.64

(3) 处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额

项 目	2025 年度	2024 年度	2023 年度
土地使用权收回补偿款		3,000,000.00	18,000,000.00
其他	1,362,000.00	7,500.00	78,961.32
合 计	1,362,000.00	3,007,500.00	18,078,961.32

(4) 购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金

项 目	2025 年度	2024 年度	2023 年度
中大型无人艇装备制造基地项目	54,465,435.54		

项 目	2025 年度	2024 年度	2023 年度
无人艇仓储车间项目	666,268.47	1,784,480.53	8,762,599.42
土地使用权		8,940,297.00	
香山海洋科技港及配套项目	5,723,486.98	127,547.08	2,119,886.97
其他长期资产购入	2,512,895.27	2,564,109.16	6,557,539.01
合 计	63,368,086.26	13,416,433.77	17,440,025.40

(5) 投资支付的现金

项 目	2025 年度	2024 年度	2023 年度
购买大额存单及理财	1,100,000,000.00	716,903,333.33	
长期股权投资	95,708.01		
合 计	1,100,095,708.01	716,903,333.33	

2. 收到或支付的其他与经营活动、投资活动及筹资活动有关的现金

(1) 收到其他与经营活动有关的现金

项 目	2025 年度	2024 年度	2023 年度
利息收入	1,345,972.82	2,280,831.07	1,422,929.85
往来款及其他	16,463,571.77	14,484,695.93	12,710,718.42
政府补助	27,001,927.72	9,181,449.98	10,660,200.14
合 计	44,811,472.31	25,946,976.98	24,793,848.41

(2) 支付其他与经营活动有关的现金

项 目	2025 年度	2024 年度	2023 年度
付现费用	51,965,282.11	52,315,821.77	55,551,760.17
往来款及其他	17,119,315.55	15,083,899.12	20,467,984.57
合 计	69,084,597.66	67,399,720.89	76,019,744.74

(3) 支付其他与筹资活动有关的现金

项 目	2025 年度	2024 年度	2023 年度
支付回购款	66,360,000.00	3,500,000.00	48,000,000.00
支付的租赁负债	1,765,606.24	2,025,892.91	2,649,921.31
收购少数股东股权		1.00	

项 目	2025 年度	2024 年度	2023 年度
合 计	68,125,606.24	5,525,893.91	50,649,921.31

3. 现金流量表补充资料

补充资料	2025 年度	2024 年度	2023 年度
(1) 将净利润调节为经营活动现金流量：			
净利润	-188,347,663.35	-171,173,771.85	-222,423,385.30
加：资产减值准备	-623,601.91	14,593,944.16	34,023,580.51
信用减值准备	16,495,766.18	16,876,456.65	10,744,936.16
固定资产折旧、使用权资产、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	27,789,558.57	34,151,493.70	34,487,219.45
无形资产摊销	5,318,466.18	5,261,261.67	5,158,922.08
长期待摊费用摊销	2,714,162.11	2,961,896.57	2,108,745.75
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）	2,590,602.55	39,780.49	-176,052.74
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	60,326.44	319,359.24	651,873.12
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-3.97	-9,693.51	-5.78
财务费用（收益以“-”号填列）	3,232,819.04	4,866,244.01	1,345,868.82
投资损失（收益以“-”号填列）	-6,115,586.23	-2,719,105.50	-3,016,058.35
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）			
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-25,071.58	-100,221.89	-100,045.24
存货的减少（增加以“-”号填列）	71,561,577.71	12,300,606.96	-5,803,249.07
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-23,971,665.47	23,021,330.95	-23,971,665.47
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-95,218,274.39	-12,224,521.90	20,671,889.21
其他	74,289,593.53	2,373,723.42	27,741,340.16

补充资料	2025 年度	2024 年度	2023 年度
经营活动产生的现金流量净额	-110,248,994.59	-69,461,216.83	-118,556,086.69
(2) 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：			
债务转为资本			
一年内到期的可转换公司债券			
新增使用权资产			
(3) 现金及现金等价物净变动情况：			
现金的期末余额	38,730,147.92	222,220,589.11	116,271,460.91
减：现金的期初余额	222,220,589.11	116,271,460.91	100,859,438.80
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	-183,490,441.19	105,949,128.20	15,412,022.11

4. 现金和现金等价物的构成

(1) 明细情况

项 目	2025.12.31	2024.12.31	2023.12.31
1) 现金	38,730,147.92	222,220,589.11	116,271,460.91
其中：库存现金			
可随时用于支付的银行存款	38,730,147.92	222,220,589.11	116,271,460.91
可随时用于支付的其他货币资金			
2) 现金等价物			
其中：三个月内到期的债券投资			
3) 期末现金及现金等价物余额	38,730,147.92	222,220,589.11	116,271,460.91
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金及现金等价物			

4. 筹资活动相关负债变动情况

(1) 2025 年度

项 目	期初数	本期增加		本期减少		期末数
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	30,063,773.16	114,150,000.00	2,145,421.78	67,125,236.04		79,233,958.90

项 目	期初数	本期增加		本期减少		期末数
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
长期借款 (含一年内到期的长期借款)	96,090,933.34	32,704,448.56	3,099,885.53	7,040,141.08		124,855,126.35
其他流动负债	69,860,000.00			66,360,000.00	3,500,000.00	
租赁负债 (含一年内到期的租赁负债)	14,000,735.98		9,921,081.86	1,765,606.24	-190,473.65	22,346,685.25
小 计	210,015,442.48	146,854,448.56	15,166,389.17	142,290,983.36	3,309,526.35	226,435,770.50

(2) 2024 年度

项 目	期初数	本期增加		本期减少		期末数
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	23,829,962.58	39,999,912.14	1,225,869.09	34,991,970.65		30,063,773.16
长期借款(含一年内到期的长期借款)	65,057,020.83	35,000,000.00	3,428,456.13	7,394,543.62		96,090,933.34
其他流动负债	69,860,000.00					69,860,000.00
租赁负债(含一年内到期的租赁负债)	16,063,541.12			2,025,892.91	36,912.23	14,000,735.98
小 计	174,810,524.53	74,999,912.14	4,654,325.22	44,412,407.18	36,912.23	210,015,442.48

(3) 2023 年度

项 目	期初数	本期增加		本期减少		期末数
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款		28,791,805.68	416,251.58	5,378,094.68		23,829,962.58
长期借款(含一年内到期的长期借款)	27,982,723.80	65,000,000.00	805,756.68	28,731,459.65		65,057,020.83
其他流动负债	117,860,000.00			48,000,000.00		69,860,000.00
租赁负债(含一年内到期的租赁负债)	12,681,647.83		6,661,634.17	2,649,921.31	629,819.57	16,063,541.12
小 计	158,524,371.63	93,791,805.68	7,883,642.43	84,759,475.64	629,819.57	174,810,524.53

(四) 其他

1. 外币货币性项目

(1) 2025 年度

项 目	外币余额	折算汇率	折算成人民币余额
货币资金			10,080,028.09
其中：美元	1,354,099.81	7.0288	9,517,696.74
港币	537,620.65	0.90322	485,589.72
新加坡元	13,985.69	5.4586	76,342.29
欧元	48.49	8.2355	399.34
应收账款			2,824,038.48
其中：美元	178,589.41	7.0288	1,255,269.25
港币	447,960.40	0.90322	404,606.79
新加坡元	77,887.20	5.4586	425,155.07
澳门元	534,319.44	0.8763	468,224.13
欧元	32,880.00	8.2355	270,783.24
长期应收款			5,950,543.56
其中：美元	846,594.52	7.0288	5,950,543.56
其他应收款			349.19
其中：新加坡元	63.97	5.4586	349.19
应付账款			173,244.32
其中：欧元	3,106.89	8.2355	25,586.79
新加坡元	27,050.44	5.4586	147,657.53
其他应付款			123,224.06
其中：美元	308.59	7.0288	2,169.02
新加坡元	22,176.94	5.4586	121,055.04
应付职工薪酬			527,416.44
其中：美元	61,076.78	7.0288	429,296.47
新加坡元	17,975.30	5.4586	98,119.97

(2) 2024 年 12 月 31 日

项 目	外币余额	折算汇率	折算成人民币余额
货币资金			12,678,224.49
其中：美元	1,703,983.21	7.1884	12,248,912.91
港币	455,914.88	0.92604	422,195.42
新加坡元	632.29	5.3214	3,364.67
欧元	498.49	7.5257	3,751.49
应收账款			1,507,148.96
其中：美元	108,455.00	7.1884	779,617.92
欧元	32,880.00	7.5257	247,445.02
澳门元	534,319.44	0.8985	480,086.02
应付账款			61,096.57
其中：美元	4,997.66	7.1884	35,925.18
新加坡元	4,730.22	5.3214	25,171.39
其他应付款			210,501.17
其中：新加坡元	39,557.48	5.3214	210,501.17
应付职工薪酬			433,408.46
其中：美元	10,302.66	7.1884	74,059.64
新加坡元	67,529.00	5.3214	359,348.82

(3) 2023年12月31日

项 目	外币余额	折算汇率	折算成人民币余额
货币资金			3,387,889.98
其中：美元	373,199.16	7.0827	2,643,257.69
港币	771,666.23	0.90622	699,299.37
新加坡元	7,702.00	5.3772	41,415.19
欧元	498.49	7.8592	3,917.73
应收账款			1,028,176.56
其中：美元	42,363.20	7.0827	300,045.84
澳门元	534,319.44	0.8791	469,720.22
欧元	32,880.00	7.8592	258,410.50
应付账款			6,168,624.31

项 目	外币余额	折算汇率	折算成人民币余额
其中：新加坡元	1,147,181.49	5.3772	6,168,624.31
其他应付款			62,967.01
其中：新加坡元	11,710.00	5.3772	62,967.01
应付职工薪酬			88,899.90
其中：新加坡元	16,532.75	5.3772	88,899.90

2. 租赁

(1) 公司作为承租人

1) 使用权资产相关信息详见本财务报表附注五(一)17之说明。

2) 公司对短期租赁和低价值资产租赁的会计政策详见本财务报表附注三(二十九)之说明。计入当期损益的短期租赁费用和低价值资产租赁费用金额如下：

项 目	2025 年度	2024 年度	2023 年度
短期租赁费用	6,133,699.43	8,194,067.17	6,610,935.59
低价值资产租赁费用(短期租赁除外)	174,883.17	137,703.19	224,800.60
合 计	6,308,582.60	8,331,770.36	6,835,736.19

3) 与租赁相关的当期损益及现金流

项 目	2025 年度	2024 年度	2023 年度
租赁负债的利息费用	202,593.93	294,108.20	443,975.17
与租赁相关的总现金流出	8,074,188.84	10,357,663.27	9,485,657.50
售后租回交易产生的相关损益			

4) 租赁负债的到期期限分析和相应流动性风险管理详见本财务报表附注九(二)之说明。

(2) 公司作为出租人

经营租赁

1) 租赁收入

项 目	2025 年度	2024 年度	2023 年度
租赁收入	2,757,624.12	4,420,776.12	4,817,653.15
其中：未纳入租赁收款额计量的可变租赁付款额相关收入			

2) 经营租赁资产

项 目	2025. 12. 31	2024. 12. 31	2023. 12. 31
固定资产	19, 104, 159. 06	26, 327, 844. 24	47, 792, 779. 45
小 计	19, 104, 159. 06	26, 327, 844. 24	47, 792, 779. 45

经营租出固定资产详见本财务报表附注五(一)15之说明。

六、研发支出

研发支出

项 目	2025 年度	2024 年度	2023 年度
薪酬福利费	39, 355, 887. 74	37, 303, 563. 52	36, 876, 342. 98
直接材料	14, 722, 105. 64	11, 339, 323. 28	14, 302, 919. 71
股权激励费	4, 792, 748. 35	1, 754, 544. 49	826, 698. 44
服务费	2, 921, 383. 62	5, 565, 578. 17	3, 780, 034. 19
折旧摊销费	2, 526, 159. 69	2, 358, 334. 99	2, 327, 966. 01
委托外部研究开发费用	400, 970. 87		1, 883, 490. 57
其他	4, 914, 978. 77	8, 342, 342. 10	6, 801, 480. 96
合 计	69, 634, 234. 68	66, 663, 686. 55	66, 798, 932. 86
其中：费用化研发支出	69, 634, 234. 68	66, 663, 686. 55	66, 798, 932. 86
资本化研发支出			

七、在其他主体中的权益

(一) 企业集团的构成

1. 公司将深圳市云洲创新科技有限公司、江苏云洲智能科技有限公司、珠海云洲无人船科技有限公司、澳门云洲智能科技有限公司、珠海云洲科技研究院有限公司、无限动能科技(深圳)有限公司、云洲(盐城)创新科技有限公司、智汇谷(威海)智能科技有限公司、珠海云智新材料科技有限公司、珠海智汇谷发展有限公司、OCEAN ALPHA GROUP LIMITED、ZYCRAFT USV PTE.LTD、SHOMARI MARINE PTE.LTD、合肥云水数据科技有限公司、深蓝家园海洋科技(海南)有限公司、合肥云洲防务科技有限公司、珠海海意船舶设计有限公司和BLUE FUTURE TECHNOLOGY L.L.C等18家子公司纳入合并财务报表范围。

2. 子公司基本情况

子公司名称	注册资本	主要经营地及注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
深圳市云洲创新科技有限公司	1100 万元人民币	深圳市	无人艇及其控制系统	100		新设
江苏云洲智能科技有限公司	6000 万元人民币	连云港市	无人艇及其控制系统	100		新设
珠海云洲无人船科技有限公司	1000 万元人民币	珠海市	无人艇及其控制系统	100		新设
澳门云洲智能科技有限公司	2.5 万元澳门币	中国澳门	无人艇及其控制系统		100	新设
珠海云洲科技研究院有限公司	6000 万元人民币	珠海市	无人艇及其控制系统	100		新设
无限动能科技(深圳)有限公司	500 万元人民币	珠海市	无人艇及其控制系统		100	新设
云洲(盐城)创新科技有限公司	6000 万元人民币	盐城市	无人艇及其控制系统	85		新设
智汇谷(威海)智能科技有限公司	6000 万元人民币	威海市	无人艇及其控制系统		100	新设
珠海云智新材料科技有限公司	500 万元人民币	珠海市	无人艇及其控制系统	66		新设
珠海智汇谷发展有限公司	3804.6938 万元人民币	珠海市	公司房产运营	100		新设
OCEAN ALPHA GROUP LIMITED	1 万元港元	中国香港	无人艇及其控制系统	100		新设
ZYCRAFT USV PTE. LTD	1 万新加坡元+100 万美元	新加坡	无人艇及其控制系统	100		非同一控制下企业合并
SHOMARI MARINE PTE. LTD	1 万美元+1.1 万新加坡币	新加坡	客轮服务		100	非同一控制下企业合并
合肥云水数据科技有限公司	3000 万元人民币	合肥市	无人艇及其控制系统	100		新设
深蓝家园海洋科技(海南)有限公司	500 万元人民币	三亚市	无人艇及其控制系统	100		新设
合肥云洲防务科技有限公司	37500 万元人民币	合肥市	无人艇及其控制系统	100		新设
珠海海意船舶设计有限公司	100 万元人民币	珠海市	船舶设计		75	新设
BLUE FUTURE TECHNOLOGY L. L. C	10000 卡塔尔里亚尔	卡塔尔	无人艇销售业务	100		新设

注：SHOMARI MARINE PTE. LTD 于 2024 年 7 月注销，珠海海意船舶设计有限公司于 2025 年 7 月注销

(二) 其他原因的合并范围变动

1. 合并范围增加

公司名称	股权取得方式	股权取得时点	认缴出资额	认缴出资比例
(1) 2024 年度				
BLUE FUTURE TECHNOLOGY L. L. C	设立	2024 年 12 月	10000 卡塔尔里亚尔	100.00%
深蓝家园海洋科技(海南)有限公司	设立	2024 年 8 月	5,000,000.00 元人民币	100.00%
合肥云水数据科技有限公司	设立	2024 年 9 月	30,000,000.00 元人民币	100.00%
(2) 2023 年度				
珠海海意船舶设计有限公司	设立	2023 年 7 月	750,000.00 元人民币	75.00%

2. 合并范围减少

公司名称	股权处置方式	股权处置时点	处置日净资产	处置当期期初至处置日净利润
(1) 2025 年度				
珠海海意船舶设计有限公司	注销	2025 年 7 月	0.43	11,489.26
(2) 2024 年度				
SHOMARI MARINE PTE. LTD	注销	2024 年 7 月	791,074.62	21,382.80

(三) 在子公司的所有者权益份额发生变化但仍控制子公司的交易

1. 在子公司的所有者权益份额发生变化的情况说明

子公司名称	变动时间	变动前持股比例	变动后持股比例
(1) 2024 年度			
合肥云洲防务科技有限公司	2024 年 5 月	80.00%	100.00%

2. 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

项 目	2024 年度	
	合肥云洲防务科技有限公司	
购买成本	2.00	
现金	2.00	
购买成本合计	2.00	
减：按取得的股权比例计算的子公司净资产份额	-1,217,480.72	
差额	1,217,482.72	

项 目	2024 年度
	合肥云洲防务科技有限公司
其中：调整资本公积	-1,217,482.72

(四) 重要的非全资子公司

1. 明细情况

子公司名称	少数股东持股比例	报告期归属于少数股东的损益		
		2025 年度	2024 年度	2023 年度
云洲（盐城）创新科技有限公司	15.00%	-11,592.01	-1,040,220.01	-306,542.01

(续上表)

子公司名称	少数股东权益余额		
	2025.12.31	2024.12.31	2023.12.31
云洲（盐城）创新科技有限公司	6,312,300.29	6,259,311.40	7,202,586.27

2. 重要非全资子公司的主要财务信息

(1) 资产和负债情况

子公司名称	2025.12.31					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
云洲（盐城）创新科技有限公司	90,020,919.19	820,446.13	90,841,365.32	48,673,665.03	85,698.40	48,759,363.43

(续上表)

子公司名称	2024.12.31					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
云洲（盐城）创新科技有限公司	123,898,983.54	1,483,094.57	125,382,078.11	83,516,735.33	136,600.20	83,653,335.53

(续上表)

子公司名称	2023.12.31					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
云洲（盐城）创新科技有限公司	138,921,853.58	7,126,567.34	146,048,420.92	96,963,785.97	1,067,393.26	98,031,179.23

(2) 损益和现金流量情况

子公司名称	2025 年度			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
云洲（盐城）创新科技有限	37,151,659.90	-77,280.04	-77,280.04	539,878.89

子公司名称	2025 年度			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
公司				

(续上表)

子公司名称	2024 年度			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
云洲（盐城）创新科技有限公司	77,605,071.39	-6,934,800.04	-6,934,800.04	12,543,928.44

(续上表)

子公司名称	2023 年度			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
云洲（盐城）创新科技有限公司	44,072,264.44	-2,043,613.43	-2,043,613.43	-7,298,597.17

(五) 在合营企业或联营企业中的权益

1. 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

项目	2025. 12. 31 /2025 年度	2024. 12. 31 /2024 年度	2023. 12. 31 /2023 年度
联营企业			
投资账面价值合计	1,997,303.53	1,997,303.53	1,999,520.73
下列各项按持股比例计算的合计数			
净利润	-17,645.42	51,793.07	-183,415.43
其他综合收益			
综合收益总额	-17,645.42	51,793.07	-183,415.43

2. 合营企业或联营企业发生的超额亏损

合营企业或联营企业名称	前期累积未确认的损失	当期未确认的损失 (或当期分享的净利润)	当期期末累积未确认的损失
(1) 2025 年度			
盐城振远云洲文化科技有限公司	-483,101.97	78,840.71	-404,261.26
OceanMap Technologies Private Limited		-746.24	-746.24
(2) 2024 年度			

合营企业或 联营企业名称	前期累积未 确认的损失	当期末确认的损失 (或当期分享的净利润)	当期期末累积 未确认的损失
盐城振远云洲文化科 技有限公司	-537,112.24	54,010.27	-483,101.97
(3) 2023 年度			
盐城振远云洲文化科 技有限公司	-319,690.88	-217,421.36	-537,112.24

八、政府补助

(一) 新增的政府补助情况

项 目	新增补助金额		
	2025 年度	2024 年度	2023 年度
与收益相关的政府补助	26,591,675.38	12,643,992.91	14,111,470.89
其中：计入递延收益	20,866,501.00	7,778,201.00	7,359,932.00
计入其他收益	5,725,174.38	4,865,791.91	6,751,538.89
财政贴息	516,864.00		
其中：冲减财务费用	516,864.00		
合 计	27,108,539.38	12,643,992.91	14,111,470.89

(二) 涉及政府补助的负债项目

1. 2025 年度

财务报表列报项目	期初数	本期新增 补助金额	本期计入 其他收益金额	本期计入 营业外收入金 额
递延收益	62,287,778.75	15,000,000.00	2,990,968.71	
递延收益	18,520,623.06	5,866,501.00	6,815,413.33	
小 计	80,808,401.81	20,866,501.00	9,806,382.04	

(续上表)

财务报表列报项目	本期冲减成 本费用金额	本期冲减 资产金额	其他变 动	期末数	与资产/收 益相关
递延收益				74,296,810.04	与资产相关
递延收益			946.22	17,570,764.51	与收益相关
小 计			946.22	91,867,574.55	

2. 2024 年度

财务报表列报项目	期初数	本期新增 补助金额	本期计入 其他收益金额	本期计入 营业外收入金 额
递延收益	66,106,025.05		3,818,246.30	
递延收益	23,301,969.60	7,778,201.00	12,559,547.54	
小 计	89,407,994.65	7,778,201.00	16,377,793.84	

(续上表)

财务报表列报项目	本期冲减成本 费用金额	本期冲减 资产金额	其他 变动	期末数	与资产/收 益相关
递延收益				62,287,778.75	与资产相关
递延收益				18,520,623.06	与收益相关
小 计				80,808,401.81	

3. 2023 年度

财务报表列报项目	期初数	本期新增 补助金额	本期计入 其他收益金额	本期计入 营业外收入金 额
递延收益	69,989,355.92		3,883,330.87	
递延收益	28,547,996.75	7,359,932.00	12,067,181.35	
小 计	98,537,352.67	7,359,932.00	15,950,512.22	

(续上表)

财务报表列报项目	本期冲减 成本费用 金额	本期冲 减资产 金额	其他变动	期末数	与资产/收 益相关
递延收益				66,106,025.05	与资产相关
递延收益			538,777.80	23,301,969.60	与收益相关
小 计			538,777.80	89,407,994.65	

(三) 计入当期损益的政府补助金额

项 目	2025 年度	2024 年度	2023 年度
计入其他收益的政府补助金额	15,733,888.02	21,266,162.13	22,740,924.80
财政贴息对利润总额的影响金额	516,864.00		
合 计	16,250,752.02	21,266,162.13	22,740,924.80

(四) 退回的政府补助

(1) 2025 年度

项 目	退回金额	退回原因
珠海万山海洋公共试验场规划设计与研究项	946.22	科研项目验收, 退回未使用的经费
合 计	946.22	

(2) 2023 年度

项 目	退回金额	退回原因
面向无人艇与智能船舶测试技术和评估体系的海上测试场平台	538,777.80	科研项目验收, 退回未使用的经费
合 计	538,777.80	

九、与金融工具相关的风险

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

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

(一) 信用风险

信用风险, 是指金融工具的一方不能履行义务, 造成另一方发生财务损失的风险。

1. 信用风险管理实务

(1) 信用风险的评价方法

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

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

- 1) 定量标准主要为资产负债表日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例;
- 2) 定性标准主要为债务人经营或财务情况出现重大不利变化、现存的或预期的技术、

市场、经济或法律环境变化并将对债务人对公司的还款能力产生重大不利影响等。

(2) 违约和已发生信用减值资产的定义

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

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

2. 预期信用损失的计量

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

3. 金融工具损失准备期初余额与期末余额调节表详见本财务报表附注五(一)3、五(一)4、五(一)6、五(一)8、五(一)10、五(一)11之说明。

4. 信用风险敞口及信用风险集中度

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

(1) 货币资金

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

(2) 应收款项和合同资产

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

由于本公司的应收账款风险点分布于多个合作方和多个客户，截至2025年12月31日，本公司应收账款和合同资产的51.05%（2024年12月31日：53.44%；2023年12月31日：54.37%）源于余额前五名客户，本公司不存在重大的信用集中风险。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面价值。

(二) 流动性风险

流动性风险，是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资

金短缺的风险。流动性风险可能源于无法尽快以公允价值售出金融资产；或者源于对方无法偿还其合同债务；或者源于提前到期的债务；或者源于无法产生预期的现金流量。

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

金融负债按剩余到期日分类

项 目	2025. 12. 31				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
银行借款	204,089,085.25	213,590,622.67	148,722,970.66	64,867,652.01	
应付票据	18,414,730.21	18,414,730.21	18,414,730.21		
其他应付款	1,990,327.73	1,990,327.73	1,520,317.77	322,451.56	147,558.40
应付账款	116,414,722.50	116,414,722.50	102,533,072.77	10,041,048.64	3,840,601.09
租赁负债 (含一年 内到期的 租赁负 债)	22,346,685.25	23,355,812.42	15,233,187.09	3,970,601.62	4,152,023.71
小 计	363,255,550.94	373,766,215.53	286,424,278.50	79,201,753.83	8,140,183.20

(续上表)

项 目	2024. 12. 31				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
银行借 款	126,154,706.50	132,625,494.99	37,847,361.10	94,778,133.89	
应付票 据	5,659,092.27	5,659,092.27	5,659,092.27		
其他应 付款	3,103,287.42	3,103,287.42	2,608,391.36	409,252.26	85,643.80
应付账 款	92,857,631.76	92,857,631.76	73,300,559.46	7,712,268.37	11,844,803.93
其他流 动负债	69,860,000.00	70,439,700.00	70,439,700.00		
租赁负 债(含一 年内到 期的租 赁负债)	14,000,735.98	14,114,639.58	13,292,350.46	822,289.12	

小计	311,635,453.93	318,799,846.02	203,147,454.65	103,721,943.64	11,930,447.73
----	----------------	----------------	----------------	----------------	---------------

(续上表)

项目	2023.12.31				
	账面价值	未折现合同金额	1年以内	1-3年	3年以上
银行借款	88,886,983.41	97,204,985.95	29,136,696.23	68,068,289.72	
应付票据	3,998,316.34	3,998,316.34	3,998,316.34		
其他应付款	6,077,899.39	6,077,899.39	5,535,984.87	463,595.52	78,319.00
应付账款	71,660,992.46	71,660,992.46	56,665,981.80	14,027,009.04	968,001.62
其他流动负债	69,860,000.00	70,439,700.00	70,439,700.00		
租赁负债 (含一年内到期的 租赁负债)	16,063,541.12	16,478,321.31	12,066,107.18	4,412,214.13	
小计	256,547,732.72	265,860,215.45	177,842,786.42	86,971,108.41	1,046,320.62

(三) 市场风险

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

1. 利率风险

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

截至2025年12月31日，本公司以浮动利率计息的银行借款人民币124,704,448.56元（2024年12月31日：96,000,000.00人民币元；2023年12月31日：65,000,000.00人民币元），在其他变量不变的假设下，假定利率变动50个基准点，不会对本公司的利润总额和股东权益产生重大的影响。

2. 外汇风险

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

险不重大。

本公司外币货币性资产和负债情况详见本财务报表附注五(四)1之说明。

十、公允价值的披露

(一) 以公允价值计量的资产和负债的公允价值明细情况

1. 2025年12月31日

项 目	公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合 计
持续的公允价值计量				
1. 交易性金融资产和其他非流动金融资产		307.08	1,500,000.00	1,500,307.08
(1) 分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		307.08		307.08
权益工具投资			1,500,000.00	1,500,000.00
2. 其他权益工具投资			6,058,850.00	6,058,850.00
持续以公允价值计量的资产总额		307.08	7,558,850.00	7,559,157.08

2. 2024年12月31日

项 目	公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合 计
持续的公允价值计量				
1. 交易性金融资产和其他非流动金融资产		1,009,991.66	1,500,000.00	2,509,991.66
(1) 分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		1,009,991.66		1,009,991.66
权益工具投资			1,500,000.00	1,500,000.00
2. 其他权益工具投资			6,058,850.00	6,058,850.00
持续以公允价值计量的资产总额		1,009,991.66	7,558,850.00	8,568,841.66

3. 2023年12月31日

项 目	公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合 计
持续的公允价值计量				
1. 交易性金融资产和其他非流动金		298.15	1,500,000.00	1,500,298.15

项 目	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
融资产				
(1) 分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		298.15		298.15
权益工具投资			1,500,000.00	1,500,000.00
2. 其他权益工具投资			6,058,850.00	6,058,850.00
持续以公允价值计量的资产总额		298.15	7,558,850.00	7,559,148.15

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

本公司持有的第二层次公允价值计量的银行理财产品，采用预期收益率确定其公允价值。

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

本公司持有的第三层次公允价值计量的其他权益工具投资为非上市公司股权。对于非上市的权益工具投资，本公司根据其他反映市场参与者对资产或负债定价时所使用的参数为依据确定公允价值。

十一、关联方及关联交易

(一) 关联方情况

1. 本公司的实际控制人情况

张云飞直接持有公司 20.7618% 股权，同时通过与成亮、程荣梅、邹雪松、珠海云洲人、云洲创客、星辰之海、云成科技签署的《一致行动协议》，实际拥有公司的表决权比例为 46.8597%。

2. 本公司的子公司情况详见本财务报表附注七之说明。

3. 本公司的合营和联营企业情况

本公司的合营和联营企业

本公司重要的合营或联营企业详见本财务报表附注七之说明。报告期与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下：

合营或联营企业名称	与本公司关系
盐城振远云洲文化科技有限公司	本公司之联营企业

4. 本公司的其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
张云飞	董事长
肖良茂	副董事长
涂娟	监事
陈杨	常务副总经理
盐城市城南新区开发建设投资有限公司	本公司之子公司少数股东
珠海科创恒瑞投资有限公司	本公司之子公司原少数股东
珠海港湾科宏创业投资有限公司	本公司之子公司原少数股东
马枫	本公司子公司原少数股东
广东无极科技有限公司	公司总经理对外投资的公司

(二) 关联交易情况

1. 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

(1) 采购商品和劳务的关联交易

关联方	关联交易内容	2025 年度	2024 年度	2023 年度
盐城市城南新区开发建设投资有限公司	采购劳务		65,784.45	217,515.35
广东无极科技有限公司	采购商品和劳务	600,041.18	3,797,293.86	

(2) 出售商品和提供劳务的关联交易

关联方	关联交易内容	2025 年度	2024 年度	2023 年度
盐城市城南新区开发建设投资有限公司	无人艇产品销售	-1,934,366.61	391,432.14	
广东无极科技有限公司	提供劳务	2,654.87		

2. 关联租赁情况

(1) 公司出租情况

承租方名称	租赁资产种类	2025 年度确认的租赁收入	2024 年度确认的租赁收入	2023 年度确认的租赁收入
广东无极科技有限公司	房屋	58,611.20	50,688.34	

3. 关联方利息支出

关联方	关联交易内容	2025 年度	2024 年度	2023 年度
珠海科创恒瑞投资有限公司	利息	579,700.00		535,520.08
珠海港湾科宏创业投资有限公司	利息			161,080.00

4. 关联方资金拆借

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆出				
盐城振远云洲文化科技有限公司	85,000.00	2023-09-28	2023-12-31	
盐城振远云洲文化科技有限公司	7,813.10	2024-07-02	2024-12-31	
归还				
盐城振远云洲文化科技有限公司	92,813.10			

5. 关键管理人员报酬

项目	2025 年度	2024 年度	2023 年度
关键管理人员报酬	10,043,995.47	9,687,673.02	9,327,146.91

(三) 关联方应收应付款项

1. 应收关联方款项

项目名称	关联方	2025.12.31		2024.12.31	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收票据					
	盐城市城南新区开发建设投资有限公司	2,335,207.22	2,273,272.22		
小计		2,335,207.22	2,273,272.22		
应收账款					
	盐城市城南新区开发建设投资有限公司	3,697,758.51	3,697,758.51	7,261,208.31	5,680,027.92
	广东无极科技有限公司	20,947.47	1,047.37	5,922.39	296.12
小计		3,718,705.98	3,698,805.88	7,267,130.70	5,680,324.04

项目名称	关联方	2025. 12. 31		2024. 12. 31	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
合同资产					
	盐城市城南新区开发建设投资有限公司			999,910.00	799,928.00
小计				999,910.00	799,928.00
其他应收款					
	盐城振远云洲文化科技有限公司			92,813.10	8,890.66
	涂娟			20,000.00	1,000.00
小计				112,813.10	9,890.66

(续上表)

项目名称	关联方	2023. 12. 31	
		账面余额	坏账准备
应收票据			
	盐城市城南新区开发建设投资有限公司	3,812,250.00	1,906,125.00
小计		3,812,250.00	1,906,125.00
应收账款			
	盐城市城南新区开发建设投资有限公司	6,218,980.00	3,044,690.00
小计		6,218,980.00	3,044,690.00
合同资产			
	盐城市城南新区开发建设投资有限公司	999,910.00	499,955.00
小计		999,910.00	499,955.00
其他非流动资产			
	盐城市城南新区开发建设投资有限公司	999,910.00	499,955.00
小计		999,910.00	499,955.00
其他应收款			
	盐城振远云洲文化科技有限公司	85,000.00	4,250.00

项目名称	关联方	2023. 12. 31	
		账面余额	坏账准备
小 计		85,000.00	4,250.00

2. 应付关联方款项

项目名称	关联方	2025. 12. 31	2024. 12. 31	2023. 12. 31
应付账款				
	盐城市城南新区开发建设投资有限公司			73,960.72
	广东无极科技有限公司	664,587.52	2,927,293.86	
小 计		664,587.52	2,927,293.86	73,960.72
合同负债				
	广东无极科技有限公司	171,681.42		
小 计		171,681.42		
其他应付款				
	陈杨	767.30		
	涂娟		3,647.00	
	肖良茂			638.00
	马枫	1.00	1.00	
小 计		768.30	3,648.00	638.00

十二、股份支付

(一) 股份支付总体情况

1. 2025 年度

(1) 明细情况

授予对象	各项权益工具数量和金额情况							
	本期授予		本期行权		本期解锁		本期失效	
	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
管理人员	18,578,194	119,579,971.65	3,721,190	8,261,671.17				
研发人员	4,770,565	36,290,646.47					171,908	480,000.00
销售人员	2,148,919	17,205,212.02	561,624	1,859,035.00			388,783	1,286,965.00
生产人员	1,805,083	12,883,635.38						

合 计	27,302,761	185,959,465.52	4,282,814	10,120,706.17			560,691	1,766,965.00
-----	------------	----------------	-----------	---------------	--	--	---------	--------------

(2) 期末发行在外的股票期权或其他权益工具

授予对象	期末发行在外的股票期权	
	行权价格范围	合同剩余期限
管理人员	9.31 元/股	2 年
研发人员	9.31 元/股	2 年
销售人员	9.31 元/股	2 年
生产人员	9.31 元/股	2 年

注：权益工具数量按公司转股后 3.6 亿股本的口径统计，以下同

2. 2024 年度

(1) 明细情况

授予对象	各项权益工具数量和金额情况							
	本期授予		本期行权		本期解锁		本期失效	
	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
管理人员	101,687	317,532.00	600,148	1,817,532.00				
研发人员	263,860	778,418.00	263,860	778,418.00				
销售人员			398,769	1,200,000.00				
生产人员								
合 计	365,547	1,095,950.00	1,262,777	3,795,950.00				

3. 2023 年度

(1) 明细情况

授予对象	各项权益工具数量和金额情况							
	本期授予		本期行权		本期解锁		本期失效	
	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
管理人员	1,768,247	5,271,274.00	3,959,764	11,311,652.00			827,447	2,322,692.00
研发人员			2,222,022	6,124,537.00			598,162	1,648,665.00
销售人员			947,083	2,610,388.00			132,913	366,370.00
生产人员			498,451	1,373,888.00				
合 计	1,768,247	5,271,274.00	7,627,320	21,420,465.00			1,558,522	4,337,727.00

(二) 以权益结算的股份支付情况

项 目	2025 年度	2024 年度	2023 年度
授予日权益工具公允价值的确定方法和重要参数	外部投资者入股价格	外部投资者入股价格	外部投资者入股价格
可行权权益工具数量的确定依据	股权激励协议和管理办法	股权激励协议和管理办法	股权激励协议和管理办法
本期估计与上期估计有重大差异的原因	不适用	不适用	不适用
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	418,843,182.38	355,612,761.59	344,639,445.33

(二) 报告期内确认的股份支付费用总额

授予对象	2025 年度		2024 年度	
	以权益结算的股份支付费用	以现金结算的股份支付费用	以权益结算的股份支付费用	以现金结算的股份支付费用
管理人员	54,858,095.93		4,475,336.72	
研发人员	4,792,748.35		1,754,544.49	
销售人员	1,076,893.29		3,465,083.07	
生产人员	2,502,683.22		1,278,351.98	
合 计	63,230,420.79		10,973,316.26	

(续上表)

授予对象	2023 年度	
	以权益结算的股份支付费用	以现金结算的股份支付费用
管理人员	26,690,735.04	
研发人员	826,698.44	
销售人员	5,147,957.51	
生产人员	4,205,307.19	
合 计	36,870,698.18	

十三、承诺及或有事项

截至公司财务报表批准对外报出日，公司不存在需要披露的或有事项。

十四、资产负债表日后事项

截至公司财务报表批准对外报出日,公司无需要披露的资产负债表日后事项。

十五、其他重要事项

分部信息

本公司主要业务为生产和销售无人艇产品及相关服务。公司将此业务视作为一个整体实施管理、评估经营成果。因此,本公司无需披露分部信息。本公司收入分解信息详见本财务报表附注五(二)1之说明。

十六、母公司财务报表主要项目注释

(一) 母公司资产负债表项目注释

1. 应收账款

(1) 账龄情况

账 龄	2025. 12. 31	2024. 12. 31	2023. 12. 31
1年以内	82,644,287.69	88,184,308.36	132,490,259.00
1-2年	45,937,086.85	57,605,984.51	30,474,443.76
2-3年	34,786,757.87	5,876,345.70	7,181,790.94
3-4年	4,258,500.00	2,033,528.25	11,420,428.88
4-5年	295,000.00	9,659,321.78	7,891,842.62
5年以上	27,219,395.91	23,226,446.18	16,701,692.46
账面余额合计	195,141,028.32	186,585,934.78	206,160,457.66
减: 坏账准备	15,572,920.60	14,219,991.06	9,284,131.24
账面价值合计	179,568,107.72	172,365,943.72	196,876,326.42

(2) 坏账准备计提情况

1) 类别明细情况

种 类	2025. 12. 31				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	195,141,028.32	100.00	15,572,920.60	7.98	179,568,107.72
合 计	195,141,028.32	100.00	15,572,920.60	7.98	179,568,107.72

(续上表)

种类	2024. 12. 31				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	186, 585, 934. 78	100. 00	14, 219, 991. 06	7. 62	172, 365, 943. 72
合计	186, 585, 934. 78	100. 00	14, 219, 991. 06	7. 62	172, 365, 943. 72

(续上表)

种类	2023. 12. 31				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	206, 160, 457. 66	100. 00	9, 284, 131. 24	4. 50	196, 876, 326. 42
合计	206, 160, 457. 66	100. 00	9, 284, 131. 24	4. 50	196, 876, 326. 42

3) 采用组合计提坏账准备的应收账款

① 组合情况

项目	2025. 12. 31			2024. 12. 31		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
账龄组合	99, 999, 422. 23	15, 572, 920. 60	15. 57	64, 710, 999. 29	14, 219, 991. 06	21. 97
合并范围内关联方组合	95, 141, 606. 09			121, 874, 935. 49		
小计	195, 141, 028. 32	15, 572, 920. 60	7. 98	186, 585, 934. 78	14, 219, 991. 06	7. 62

(续上表)

项目	2023. 12. 31		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
账龄组合	49, 813, 719. 80	9, 284, 131. 24	18. 64
合并范围内关联方组合	156, 346, 737. 86		
小计	206, 160, 457. 66	9, 284, 131. 24	4. 50

② 采用账龄组合计提坏账准备的应收账款

账龄	2025. 12. 31			2024. 12. 31		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	55, 271, 692. 16	2, 763, 584. 61	5. 00	40, 658, 444. 49	2, 032, 922. 22	5. 00

账龄	2025.12.31			2024.12.31		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1-2年	29,424,001.76	2,942,400.18	10.00	6,525,775.00	652,577.50	10.00
2-3年	4,640,775.00	1,392,232.50	30.00	5,380,645.00	1,614,193.50	30.00
3-4年	4,258,500.00	2,129,250.00	50.00	693,200.00	346,600.00	50.00
4-5年	295,000.00	236,000.00	80.00	9,396,184.80	7,516,947.84	80.00
5年以上	6,109,453.31	6,109,453.31	100.00	2,056,750.00	2,056,750.00	100.00
小计	99,999,422.23	15,572,920.60	15.57	64,710,999.29	14,219,991.06	21.97

(续上表)

账龄	2023.12.31		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1年以内	29,213,409.20	1,460,670.46	5.00
1-2年	7,543,998.80	754,399.88	10.00
2-3年	857,200.00	257,160.00	30.00
3-4年	9,959,521.80	4,979,760.90	50.00
4-5年	2,037,250.00	1,629,800.00	80.00
5年以上	202,340.00	202,340.00	100.00
小计	49,813,719.80	9,284,131.24	18.64

(3) 坏账准备变动情况

1) 2025年度

项目	期初数	本期变动金额				期末数
		计提	收回或转回	核销	其他	
按组合计提坏账准备	14,219,991.06	1,405,929.54		53,000.00		15,572,920.60
合计	14,219,991.06	1,405,929.54		53,000.00		15,572,920.60

2) 2024年度

项目	期初数	本期变动金额				期末数
		计提	收回或转回	核销	其他	
按组合计提坏账准备	9,284,131.24	4,935,859.82				14,219,991.06
合计	9,284,131.24	4,935,859.82				14,219,991.06

3) 2023 年度

项 目	期初数	本期变动金额				期末数
		计提	收回或转回	核销	其他	
按组合计提坏账准备	6,968,496.04	2,615,680.20		300,045.00		9,284,131.24
合 计	6,968,496.04	2,615,680.20		300,045.00		9,284,131.24

(4) 报告期实际核销的应收账款情况

项 目	2025 年度	2024 年度	2023 年度
实际核销的应收账款金额	53,000.00		300,045.00

(5) 应收账款和合同资产金额前 5 名情况

1) 2025 年 12 月 31 日

单位名称	账面余额			占应收账款和合同资产（含列报于其他非流动资产的合同资产）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
	应收账款	合同资产（含列报于其他非流动资产的合同资产）	小 计		
客户二十	11,000,000.00	16,500,000.00	27,500,000.00	12.60	1,375,000.00
OceanAlpha Group Limited	25,690,615.58		25,690,615.58	11.77	0.00
珠海云洲无人船科技有限公司	21,169,696.18		21,169,696.18	9.70	0.00
中国航天科工集团有限公司	19,175,000.00	1,475,000.00	20,650,000.00	9.46	2,065,000.00
客户一	17,530,511.89	1,966,927.99	19,497,439.88	8.93	974,871.99
小 计	94,565,823.65	19,941,927.99	114,507,751.64	52.46	4,414,871.99

注：上述已按同一控制合并口径披露，以下同

2) 2024 年 12 月 31 日

单位名称	账面余额			占应收账款和合同资产（含列报于其他非流动资产的合同资产）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
	应收账款	合同资产（含列报于其他非流动资产的合同资产）	小 计		

单位名称	账面余额			占应收账款和合同资产（含列报于其他非流动资产的合同资产）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
	应收账款	合同资产（含列报于其他非流动资产的合同资产）	小 计		
深圳市云洲创新科技有限公司	32,563,206.61		32,563,206.61	16.74	
珠海云洲无人船科技有限公司	21,229,449.76		21,229,449.76	10.92	
中国航天科工集团有限公司	19,175,000.00	1,475,000.00	20,650,000.00	10.62	1,032,500.00
智汇谷（威海）智能科技有限公司	19,149,990.00		19,149,990.00	9.85	
深蓝家园海洋科技（海南）有限公司	16,972,025.48		16,972,025.48	8.73	
小 计	109,089,671.85	1,475,000.00	110,564,671.85	56.86	1,032,500.00

3) 2023年12月31日

单位名称	账面余额			占应收账款和合同资产（含列报于其他非流动资产的合同资产）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
	应收账款	合同资产（含列报于其他非流动资产的合同资产）	小 计		
云洲（盐城）创新科技有限公司	48,474,250.73		48,474,250.73	22.94	
智汇谷（威海）智能科技有限公司	47,549,000.00		47,549,000.00	22.50	
深圳市云洲创新科技有限公司	33,092,548.80		33,092,548.80	15.66	
珠海云洲无人船科技有限公司	21,228,571.12		21,228,571.12	10.05	

单位名称	账面余额			占应收账款和合同资产（含列报于其他非流动资产的合同资产）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
	应收账款	合同资产（含列报于其他非流动资产的合同资产）	小 计		
中国船舶集团有限公司	10,161,000.00	276,900.00	10,437,900.00	5.02	521,895.00
小 计	160,505,370.65	276,900.00	160,782,270.65	76.17	521,895.00

2. 其他应收款

(1) 款项性质分类情况

款项性质	2025.12.31	2024.12.31	2023.12.31
押金保证金	5,267,511.09	8,493,800.09	7,432,859.17
员工借款	4,079,599.07	5,146,457.29	5,235,827.48
往来款及其他	1,674,862.46	695,823.13	606,227.77
合并范围内关联方	299,336,992.70	341,417,420.35	349,699,259.33
账面余额合计	310,358,965.32	355,753,500.86	362,974,173.75
减：坏账准备	2,445,997.14	3,034,318.60	2,902,351.26
账面价值合计	307,912,968.18	352,719,182.26	360,071,822.49

(2) 账龄情况

账 龄	2025.12.31	2024.12.31	2023.12.31
1 年以内	29,662,448.20	17,405,306.34	75,156,382.09
1-2 年	9,234,845.57	71,368,418.22	64,880,137.37
2-3 年	57,308,265.63	61,658,268.62	64,627,353.68
3-4 年	53,452,887.13	63,500,341.47	56,431,920.61
4-5 年	59,271,601.26	53,233,986.90	100,541,759.93
5 年以上	101,428,917.53	88,587,179.31	1,336,620.07
账面余额合计	310,358,965.32	355,753,500.86	362,974,173.75
减：坏账准备	2,445,997.14	3,034,318.60	2,902,351.26
账面价值合计	307,912,968.18	352,719,182.26	360,071,822.49

(3) 坏账准备计提情况

1) 类别明细情况

种类	2025. 12. 31				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	310,358,965.32	100.00	2,445,997.14	0.79	307,912,968.18
合计	310,358,965.32	100.00	2,445,997.14	0.79	307,912,968.18

(续上表)

种类	2024. 12. 31				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	355,753,500.86	100.00	3,034,318.60	0.85	352,719,182.26
合计	355,753,500.86	100.00	3,034,318.60	0.85	352,719,182.26

(续上表)

种类	2023. 12. 31				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	362,974,173.75	100.00	2,902,351.26	0.80	360,071,822.49
合计	362,974,173.75	100.00	2,902,351.26	0.80	360,071,822.49

2) 采用组合计提坏账准备的其他应收款

组合名称	2025. 12. 31			2024. 12. 31		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
合并范围内的关联方组合	299,336,992.70			341,417,420.35		
账龄组合	11,021,972.62	2,445,997.14	22.19	14,336,080.51	3,034,318.60	21.17
其中：1年以内	4,902,206.31	245,110.32	5.00	7,008,288.13	350,414.40	5.00
1-2年	2,292,167.02	229,216.70	10.00	3,504,400.49	350,440.05	10.00
2-3年	1,683,491.00	505,047.30	30.00	1,561,412.75	468,423.83	30.00
3-4年	1,191,397.41	595,698.71	50.00	586,324.02	293,162.02	50.00
4-5年	408,933.86	327,147.09	80.00	518,884.12	415,107.30	80.00

组合名称	2025. 12. 31			2024. 12. 31		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
5 年以上	543,777.02	543,777.02	100.00	1,156,771.00	1,156,771.00	100.00
小 计	310,358,965.32	2,445,997.14	0.79	355,753,500.86	3,034,318.60	0.85

(续上表)

组合名称	2023. 12. 31		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
合并范围内的关联方组合	349,699,259.33		
账龄组合	13,274,914.42	2,902,351.26	21.86
其中：1 年以内	6,469,339.22	323,466.95	5.00
1-2 年	2,723,037.18	272,303.72	10.00
2-3 年	1,219,593.09	365,877.93	30.00
3-4 年	1,323,924.33	661,962.17	50.00
4-5 年	1,301,400.53	1,041,120.42	80.00
5 年以上	237,620.07	237,620.07	100.00
小 计	362,974,173.75	2,902,351.26	0.80

(4) 坏账准备变动情况

1) 2025 年度

项 目	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合 计
	未来 12 个月 预期信用损失	整个存续期预期 信用损失(未发生 信用减值)	整个存续期预 期信用损失(已 发生信用减值)	
期初数	350,414.40	350,440.05	2,333,464.15	3,034,318.60
期初数在本期				
--转入第二阶段	-114,608.35	114,608.35		
--转入第三阶段		-168,349.10	168,349.10	
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	9,304.27	-67,482.60	-530,143.13	-588,321.46
本期收回或转回				

项 目	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合 计
	未来 12 个月 预期信用损失	整个存续期预期 信用损失(未发生 信用减值)	整个存续期预 期信用损失(已 发生信用减值)	
本期核销				
其他变动				
期末数	245,110.32	229,216.70	1,971,670.12	2,445,997.14
期末坏账准备计 提比例 (%)	0.83	2.48	0.73	0.79

2) 2024 年度

项 目	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合 计
	未来 12 个月 预期信用损失	整个存续期预期 信用损失(未发生 信用减值)	整个存续期预 期信用损失(已 发生信用减值)	
期初数	323,466.95	272,303.72	2,306,580.59	2,902,351.26
期初数在本期				
--转入第二阶段	-175,220.02	175,220.02		
--转入第三阶段		-156,141.28	156,141.28	
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	202,167.47	59,057.59	-129,257.72	131,967.34
本期收回或转回				
本期核销				
其他变动				
期末数	350,414.40	350,440.05	2,333,464.15	3,034,318.60
期末坏账准备计 提比例 (%)	2.01	0.49	0.87	0.85

3) 2023 年度

项 目	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合 计
	未来 12 个月 预期信用损失	整个存续期预期 信用损失(未发生 信用减值)	整个存续期预 期信用损失(已 发生信用减值)	
期初数	270,099.43	166,639.28	1,902,824.04	2,339,562.75
期初数在本期				

项 目	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合 计
	未来 12 个月 预期信用损失	整个存续期预期 信用损失(未发生 信用减值)	整个存续期预 期信用损失(已 发生信用减值)	
--转入第二阶段	-136,151.86	136,151.86		
--转入第三阶段		-121,959.31	121,959.31	
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	189,519.38	91,471.89	281,797.24	562,788.51
本期收回或转回				
本期核销				
其他变动				
期末数	323,466.95	272,303.72	2,306,580.59	2,902,351.26
期末坏账准备计 提比例 (%)	0.43	0.42	1.03	0.80

4) 报告期实际核销的其他应收款情况

报告期实际核销的其他应收款金额

项 目	2025 年度	2024 年度	2023 年度
实际核销的其他应收款金额	4,998.00	2,850.00	

(5) 其他应收款金额前 5 名情况

1) 2025 年 12 月 31 日

单位名称	款项性质	账面余额	账龄	占其他 应收款 余额的 比例 (%)	坏账准 备
珠海智汇谷发展 有限公司	关联往来 款	157,161,722.24	1 年以内、1-2 年、2-3 年、3-4 年、4-5 年、 5 年以上	50.64	
深圳市云洲创新 科技有限公司	关联往来 款	98,171,854.95	1 年以内、1-2 年、2-3 年、3-4 年、4-5 年、 5 年以上	31.63	
江苏云洲智能科 技有限公司	关联往来 款	19,273,159.46	1-2 年、2-3 年、3-4 年、4-5 年、5 年以上	6.21	
珠海云智新材料 科技有限公司	关联往来 款	13,967,553.01	1 年以内、1-2 年、2-3 年、3-4 年、4-5 年	4.50	
无限动能科技	关联往来	6,083,529.55	1-2 年、2-3 年、3-4	1.96	

单位名称	款项性质	账面余额	账龄	占其他 应收款 余额的 比例(%)	坏账准 备
(深圳)有限公司	款		年、4-5年、5年以上		
小 计		294,657,819.21		94.94	

2) 2024年12月31日

单位名称	款项性质	账面余额	账龄	占其他 应收款 余额的 比例(%)	坏账准 备
珠海智汇谷发展 有限公司	关联往来 款	163,455,071.56	1年以内、1-2年、2-3 年、3-4年、5年以上	45.95	
深圳市云洲创新 科技有限公司	关联往来 款	97,962,201.23	1年以内、1-2年、2-3 年、3-4年、4-5年、 5年以上	27.54	
江苏云洲智能科 技有限公司	关联往来 款	33,873,159.46	1年以内、1-2年、2-3 年、3-4年、4-5年	9.52	
云洲(盐城)创 新科技有限公司	关联往来 款	20,796,989.86	1年以内、1-2年、2-3 年	5.85	
珠海云智新材料 科技有限公司	关联往来 款	14,617,553.01	1年以内、1-2年、2-3 年、3-4年、4-5年、 5年以上	4.11	
小 计		330,704,975.12		92.97	

3) 2023年12月31日

单位名称	款项性 质	账面余额	账龄	占其他应 收款 余额的比 例(%)	坏账 准备
珠海智汇谷发展 有限公司	关联往 来款	172,557,079.63	1年以内、1-2年、2-3 年、4-5年、5年以上	47.54	
深圳市云洲创新 科技有限公司	关联往 来款	96,353,926.46	1年以内、1-2年、2-3 年、3-4年、4-5年	26.55	
江苏云洲智能科 技有限公司	关联往 来款	35,456,052.96	1年以内、1-2年、2-3 年、3-4年	9.77	
云洲(盐城)创 新科技有限公司	关联往 来款	21,107,873.19	1年以内、1-2年	5.82	
珠海云智新材料 科技有限公司	关联往 来款	14,502,435.90	1年以内、1-2年、2-3 年、3-4年、4-5年	4.00	
小 计		339,977,368.14		93.68	

3. 长期股权投资

(1) 明细情况

项目	2025. 12. 31			2024. 12. 31		
	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	780,060,452.00		780,060,452.00	725,060,452.00		725,060,452.00
合计	780,060,452.00		780,060,452.00	725,060,452.00		725,060,452.00

(续上表)

项目	2023. 12. 31		
	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	367,839,800.00		367,839,800.00
合计	367,839,800.00		367,839,800.00

(2) 对子公司投资

1) 2025 年度

被投资单位	期初数		本期增减变动				期末数	
	账面价值	减值准备	追加投资	减少投资	计提减值准备	其他	账面价值	减值准备
珠海智汇谷发展有限公司	144,860,000.00						144,860,000.00	
深圳市云洲创新科技有限公司	11,400,000.00						11,400,000.00	
珠海云洲无人船科技有限公司	5,100,000.00						5,100,000.00	
珠海云智新材料有限公司	3,000,000.00						3,000,000.00	
合肥云洲防务科技有限公司	354,000,002.00		50,000,000.00				404,000,002.00	
Zycraft Pte Ltd	54,479,800.00						54,479,800.00	
云洲(盐城)创新科技有限公司	51,000,000.00						51,000,000.00	
江苏云洲智能科技有限公司	34,000,000.00						34,000,000.00	

珠海云洲科技研究院有限公司	60,000,000.00						60,000,000.00	
OceanAlpha Group Limited	7,220,650.00						7,220,650.00	
深蓝家园海洋科技(海南)有限公司			5,000,000.00				5,000,000.00	
小 计	725,060,452.00		55,000,000.00				780,060,452.00	

2) 2024 年度

被投资单位	期初数		本期增减变动				期末数	
	账面价值	减值准备	追加投资	减少投资	计提减值准备	其他	账面价值	减值准备
珠海智汇谷发展有限公司	144,860,000.00						144,860,000.00	
深圳市云洲创新科技有限公司	11,400,000.00						11,400,000.00	
珠海云洲无人船科技有限公司	5,100,000.00						5,100,000.00	
珠海云智新材料有限公司	3,000,000.00						3,000,000.00	
合肥云洲防务科技有限公司	4,000,000.00		350,000,002.00				354,000,002.00	
Zycraft Pte Ltd	54,479,800.00						54,479,800.00	
云洲(盐城)创新科技有限公司	51,000,000.00						51,000,000.00	
江苏云洲智能科技有限公司	34,000,000.00						34,000,000.00	
珠海云洲科技研究院有限公司	60,000,000.00						60,000,000.00	
OceanAlpha Group Limited			7,220,650.00				7,220,650.00	
小 计	367,839,800.00		357,220,652.00				725,060,452.00	

3) 2023 年度

被投资单位	期初数		本期增减变动				期末数	
	账面价值	减值准备	追加投资	减少投资	计提减值准备	其他	账面价值	减值准备

珠海智汇谷发展有限公司	142,860,000.00		2,000,000.00				144,860,000.00	
深圳市云洲创新科技有限公司	11,400,000.00						11,400,000.00	
珠海云洲无人船科技有限公司	5,100,000.00						5,100,000.00	
珠海云智新材料有限公司	3,000,000.00						3,000,000.00	
珠海云航智能技术有限公司	4,000,000.00						4,000,000.00	
Zycraft Pte Ltd	54,479,800.00						54,479,800.00	
云洲（盐城）创新科技有限公司	51,000,000.00						51,000,000.00	
江苏云洲智能科技有限公司	34,000,000.00						34,000,000.00	
珠海云洲科技研究院有限公司	60,000,000.00						60,000,000.00	
小 计	365,839,800.00		2,000,000.00				367,839,800.00	

(二) 母公司利润表项目注释

1. 营业收入/营业成本

项 目	2025 年度		2024 年度	
	收入	成本	收入	成本
主营业务收入	194,138,915.72	169,345,793.56	179,120,218.08	137,756,052.35
其他业务收入	2,444,026.92	2,497,394.02	12,630,162.24	10,002,840.60
合 计	196,582,942.64	171,843,187.58	191,750,380.32	147,758,892.95
其中：与客户之间的合同产生的收入	196,582,942.64	171,843,187.58	191,750,380.32	147,758,892.95

(续上表)

项 目	2023 年度	
	收入	成本
主营业务收入	189,657,983.49	127,135,742.13
其他业务收入	20,250.23	
合 计	189,678,233.72	127,135,742.13
其中：与客户之间的合同产生的收入	189,678,233.72	127,135,742.13

2. 研发费用

项 目	2025 年度	2024 年度	2023 年度
薪酬福利费	37,332,079.29	35,056,345.56	32,674,547.10
直接材料	6,112,998.97	8,172,794.82	13,948,268.94
股权激励费	4,792,748.35	1,754,544.49	826,698.44
服务费	2,176,878.65	5,565,578.17	3,800,534.19
折旧摊销费	1,556,540.59	1,521,540.85	1,465,627.20
委托外部研究开发费用	400,970.87		
其他	5,702,156.81	9,018,425.21	4,731,874.69
合 计	58,074,373.53	61,089,229.10	57,447,550.56

3. 投资收益

项 目	2025 年度	2024 年度	2023 年度
处置长期股权投资产生的投资收益			
大额存单收益	483,492.76	2,049,013.96	2,982,052.42
债务重组		-53,023.60	
合 计	483,492.76	1,995,990.36	2,982,052.42

十七、其他补充资料

(一) 净资产收益率及每股收益

1. 明细情况

(1) 净资产收益率

报告期利润	加权平均净资产收益率 (%)		
	2025 年度	2024 年度	2023 年度
归属于公司普通股股东的净利润	-28.68	-35.28	-39.27
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-24.00	-37.86	-38.73

(2) 每股收益

报告期利润	每股收益 (元/股)

	基本每股收益			稀释每股收益		
	2025 年度	2024 年度	2023 年度	2025 年度	2024 年度	2023 年度
归属于公司普通股股东的净利润	-0.52	-0.50	-0.67	-0.52	-0.50	-0.67
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-0.44	-0.54	-0.66	-0.44	-0.54	-0.66

2. 加权平均净资产收益率的计算过程

项 目	序号	2025 年度	2024 年度	2023 年度	
归属于公司普通股股东的净利润	A	-187,567,768.27	-169,794,322.41	-221,408,337.93	
非经常性损益	B	-30,600,141.95	12,436,489.29	-3,041,069.53	
扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润	C=A-B	-156,967,626.32	-182,230,811.70	-218,367,268.40	
归属于公司普通股股东的期初净资产	D	715,045,120.86	472,563,584.99	655,134,256.79	
发行新股或债转股等新增的、归属于公司普通股股东的净资产	E1		350,000,000.00		
新增净资产次月起至报告期期末的累计月数	F1		3		
发行新股或债转股等新增的、归属于公司普通股股东的净资产	E2		50,000,000.00		
新增净资产次月起至报告期期末的累计月数	F2				
回购或现金分红等减少的、归属于公司普通股股东的净资产	G				
减少净资产次月起至报告期期末的累计月数	H				
其他	与权益相关的股份支付	I1	63,230,420.79	10,973,316.26	36,870,698.18
	增减净资产次月起至报告期期末的累计月数	J1	6	6	6
	其他综合收益变动	I2	2,201,785.30	2,520,024.74	1,966,967.95
	增减净资产次月起至报告期期末的累计月数	J2	6	6	6
	收购少数股东股权资本公积变动	I3		-1,217,482.72	
	增减净资产次月起至报告期期末的累计月数	J3		6	

项 目	序号	2025 年度	2024 年度	2023 年度
报告期月份数	K	12	12	12
加权平均净资产	$L= D+A/2+ E \times F/K-G \times H/K \pm I \times J/K$	653,977,339.77	481,304,352.93	563,848,920.89
加权平均净资产收益率	$M=A/L$	-28.68%	-35.28%	-39.27%
扣除非经常损益加权平均净资产收益率	$N=C/L$	-24.00%	-37.86%	-38.73%

3. 基本每股收益和稀释每股收益的计算过程

(1) 基本每股收益的计算过程

项 目	序号	2025 年度	2024 年度	2023 年度
归属于公司普通股股东的净利润	A	-187,567,768.27	-169,794,322.41	-221,408,337.93
非经常性损益	B	-30,600,141.95	12,436,489.29	-3,041,069.53
扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润	$C=A-B$	-156,967,626.32	-182,230,811.70	-218,367,268.40
期初股份总数	D	83,762,887.00	77,319,588.00	77,319,588.00
因公积金转增股本或股票股利分配等增加股份数	E	276,237,113.00	254,988,104.31	254,988,104.31
发行新股或债转股等增加股份数	F1	0.00	24,230,770.84	
增加股份次月起至报告期期末的累计月数	G1		3	
发行新股或债转股等增加股份数	F2		3,461,536.85	
增加股份次月起至报告期期末的累计月数	G2		0	
因回购等减少股份数	H			
减少股份次月起至报告期期末的累计月数	I			
报告期缩股数	J			
报告期月份数	K	12	12	12
发行在外的普通股加权平均数	$L=D+E+F \times G/K-H \times I/K-J$	360,000,000.00	338,365,385.00	332,307,692.31
基本每股收益	$M=A/L$	-0.52	-0.50	-0.67
扣除非经常性损益基本每股收益	$N=C/L$	-0.44	-0.54	-0.66

(2) 稀释每股收益的计算过程与基本每股收益的计算过程相同。

(二) 公司主要财务报表项目的异常情况及原因说明

1. 2025 年度比 2024 年度

资产负债表项目	2025. 12. 31	2024. 12. 31	变动幅度	变动原因说明
应收账款	117,892,740.78	83,964,045.11	40.41%	主要系本期收入增加
预付款项	8,915,770.41	3,329,185.08	167.81%	主要系根据合同约定预付货款
其他应收款	15,926,866.96	26,835,430.41	-40.65%	主要系长账龄其他应收款坏账增加所致
合同资产	19,505,528.39	8,247,063.23	136.51%	主要系当期收入中存在已完工未结算金额增加所致
其他流动资产	228,192,605.16	332,923,958.28	-31.46%	主要系大额存单收回所致
在建工程	86,571,910.39	269,897.95	31,975.79%	主要系增加合肥工程项目
使用权资产	10,361,164.45	4,869,480.40	112.78%	主要系公司增加异地办公室及厂房所致
长期待摊费用	3,928,837.38	6,642,999.49	-40.86%	主要系摊销期限正常摊销所致
其他非流动资产	6,172,733.71	1,457,583.35	323.49%	主要是收入增加质保金增加所致
短期借款	79,233,958.90	30,063,773.16	163.55%	主要系公司增加日常经营借款所致
应付票据	18,414,730.21	5,659,092.27	225.40%	主要系本期与供应商采用票据方式结算金额增加
合同负债	17,427,763.48	49,056,226.58	-64.47%	主要系已预收货款结转收入所致
一年内到期的非流动负债	76,251,392.76	17,282,755.29	341.20%	主要系本期新增一年内到期的长期借款
长期借款	63,551,335.62	92,000,000.00	-30.92%	主要系本期一年内到期的长期借款增加所致
租赁负债	7,399,083.22	808,914.03	814.69%	主要系公司增加异地办公室及厂房所致
预计负债	12,813,682.08	7,585,355.85	68.93%	主要系收入增加售后计提增加所致
股本	360,000,000.00	83,762,887.00	329.78%	主要系资本公积转增股本及外部投资者进

资产负债表项目	2025. 12. 31	2024. 12. 31	变动幅度	变动原因说明
				入所致
利润表项目	2025 年度	2024 年度	变动幅度	变动原因说明
管理费用	130,368,987.60	84,178,168.03	54.87%	主要系股权激励增加所致
投资收益	6,115,586.23	2,666,081.90	129.38%	主要是大额存单收益增加所致

2. 2024 年度比 2023 年度

资产负债表项目	2024. 12. 31	2023. 12. 31	变动幅度	变动原因说明
货币资金	233,911,991.01	127,379,950.85	83.63%	主要系本期新增外部投资者投资款所致
应收票据	6,384,200.00	4,254,658.00	50.05%	主要系收到商业票据所致
预付款项	3,329,185.08	9,806,510.16	-66.05%	主要系减少通过预付进行采购的物料
其他应收款	26,835,430.41	39,051,609.77	-31.28%	主要系江苏云港投资发展有限公司债权收购款坏账计提增加所致
合同资产	8,247,063.23	1,844,632.47	347.08%	主要系收入增加质保金同步增加所致
其他流动资产	332,923,958.28	74,351,210.00	347.77%	主要系合肥子公司购买多笔短期大额存单所致
使用权资产	4,869,480.40	10,404,429.29	-53.20%	部分租赁厂房到期及正常折旧所致
长期待摊费用	6,642,999.49	9,604,896.06	-30.84%	主要系厂房装修摊销所致
应付票据	5,659,092.27	3,998,316.34	41.54%	主要系本期与供应商采用票据方式结算金额增加
合同负债	49,056,226.58	32,270,175.56	52.02%	主要系销售订单增加，预收货款同步增加导致
其他应付款	3,103,287.42	6,077,899.39	-48.94%	主要系当期支付合作政府补贴项目代收其他合作方的款项
长期借款	92,000,000.00	62,400,000.00	47.44%	主要系本期新增长期借款且上期将一年内到期的长期借款列报至一年内到期的非流动负债导致的

资产负债表项目	2024. 12. 31	2023. 12. 31	变动幅度	变动原因说明
预计负债	7,585,355.85	4,175,241.76	81.67%	主要系本期收入增加,相应计提的预计负债增加
资本公积	1,491,444,115.65	1,088,131,581.11	37.06%	主要系本期新增外部投资溢价影响
利润表项目	2024 年度	2023 年度	变动幅度	变动原因说明
营业收入	195,835,255.36	131,212,100.01	49.25%	主要系本期销售订单增长,导致收入大幅增加
营业成本	146,549,849.88	97,096,980.91	50.93%	收入增加,成本随之增加。
财务费用	3,740,339.60	214,810.87	1,641.22%	主要系本期银行借款增加所致

珠海云洲智能科技股份有限公司

二〇二六年三月二十三日



证书序号: 0019886

说明

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



发证机关:

2024年 12月 20日

中华人民共和国财政部制



会计师事务所 执业证书

名称: 天健会计师事务所(特殊普通合伙)
 首席合伙人: 钟建国
 主任会计师:
 经营场所: 浙江省杭州市西湖区灵隐街道西溪路128号
 组织形式: 特殊普通合伙
 执业证书编号: 33000001
 批准执业文号: 浙财会〔2011〕25号
 批准执业日期: 1998年11月21日设立, 2011年6月28日改制



本复印件仅供珠海云洲智能科技有限公司天健申(2026)7-708号报告后附之用, 证明天健会计师事务所(特殊普通合伙)具有合法执业资质, 他用无效且不得擅自外传。



营业执照

统一社会信用代码
913300005793421213 (1/3)



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

名称 天健会计师事务所(特殊普通合伙)

类型 特殊普通合伙企业

执行事务合伙人 钟建国

出资额 壹亿玖仟柒佰叁拾伍万
元整

成立日期 2011年07月18日

主要经营场所 浙江省杭州市西湖区灵隐街道西溪路128号

经营范围 许可项目：注册会计师业务(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)、具体经营项目以审批结果为准)。一般项目：财务咨询，企业管理咨询，税务服务，会议及展览服务，商务秘书服务、技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；数据处理服务；软件销售，软件开发，网络与信息安全软件开发；软件外包服务；信息系统集成服务；信息技术咨询服务；信息系统运行维护服务；安全咨询服务；公共安全管理咨询服务；互联网安全服务；业务培训(不含教育培训、职业技能培训等需取得许可的培训)(除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动)。



登记机关

2026年02月12日

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

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

国家市场监督管理总局监制

本复印件仅供珠海云洲智能科技有限公司天健审〔2026〕7-708号报告后附之用，证明天健会计师事务所（特殊普通合伙）合法经营，他用无效且不得擅自外传。

证书编号: 330000010468
No. of Certificate

批准注册协会: 广东省注册会计师协会
Authorized Institute of CPAs

发证日期: 2018 年 11 月 13 日
Date of Issuance


姓名: 杨熹
Full name

性别: 男
Sex

出生日期: 1974-04-23
Date of birth

工作单位: 天健会计师事务所
Working unit

身份证号码: 511025197404238999
Identity card No.



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

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
/ /

年度检验登记
Annual Renewal Registration

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



杨熹 330000010468

年 月 日
/ /

本复印件仅供珠海云洲智能科技股份有限公司天健审(2026)7-708号报告后附之用, 证明杨熹是中国注册会计师, 他用无效且不得擅自外传。



证书编号: 110101489943
No. of Certificate

批准注册协会: 深圳市注册会计师协会
Authorized Institute of CPAs

发证日期: 2013 年 11 月 29 日
Date of Issuance /y /m /d


姓名: 徐书华
Full name

性别: 男
Sex

出生日期: 1987-09-25
Date of birth

工作单位: 大华会计师事务所(特殊普通合伙)深圳分所
Working unit

身份证号码: 360424198709256099
Identity card No.



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

深圳华思会计师事务所
CPAs
(普通合伙)
转出协会盖章
Stamp of the transfer-out Institute of CPAs
2020 年 11 月 30 日
/y /m /d

同意调入
Agree the holder to be transferred to

天健会计师事务所
CPAs
(特殊普通合伙) 广东分所
转入协会盖章
Stamp of the transfer-in Institute of CPAs
2021 年 1 月 7 日
/y /m /d



徐书华(110101489943), 已通过广东省注册会计师协会2021年任职资格检查。通过文号: 粤注协[2021]268号。



110101489943



徐书华 110101489943

年 月 日
/y /m /d

本复印件仅供珠海云洲智能科技股份有限公司天健审(2026)7-708号报告后附之用, 证明徐书华是中国注册会计师, 他用无效且不得擅自外传。



证书编号: 330000011704
No. of Certificate

批准注册协会: 广东省注册会计师协会
Authorized Institute of CPAs

发证日期: 2021 年 12 月 08 日
Date of Issuance /y /m /d


姓名: 阮玉姬
Full name

性别: 女
Sex

出生日期: 1990-05-17
Date of birth

工作单位: 天健会计师事务所
(特殊普通合伙)广东分所
Working unit

身份证号码: 441702199005173387
Identity card No.



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

事务所
CPAs

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

年 月 日
/y /m /d

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
/y /m /d

年度检验登记
Annual Renewal Registration

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



阮玉姬 330000011704

年 月 日
/y /m /d

本复印件仅供珠海云洲智能科技股份有限公司天健审〔2026〕7-708号报告后附之用, 证明阮玉姬是中国注册会计师, 他用无效且不得擅自外传。

