

罗博特科智能科技股份有限公司

2024 年度财务决算报告

公司 2024 年度合并财务报表按照企业会计准则的规定编制，在所有重大方面公允反映了公司 2024 年 12 月 31 日的财务状况以及 2024 年度的经营成果和现金流量。公司合并财务报表已经天健会计师事务所（特殊普通合伙）审计，并出具标准无保留意见的审计报告。现将公司合并财务报表所反映的主要财务数据报告分析如下：

本报告“期末”指 2024 年 12 月 31 日，“期初”指 2024 年 1 月 1 日，“本期”指 2024 年度。

一、主要会计数据和财务指标

项目	2024 年	2023 年	本年比上年增减
营业收入（元）	1,106,297,341.59	1,571,536,843.61	-29.60%
归属于上市公司股东的净利润（元）	63,885,466.86	77,132,766.27	-17.17%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	62,843,931.50	75,262,062.60	-16.50%
经营活动产生的现金流量净额（元）	-317,157,051.04	-27,899,448.25	-1,036.79%
基本每股收益（元/股）	0.41	0.50	-18.00%
稀释每股收益（元/股）	0.41	0.50	-18.00%
加权平均净资产收益率	6.41%	8.32%	-1.91%
项目	2024 年末	2023 年末	本年末比上年末增减
资产总额（元）	2,365,281,770.19	2,567,378,377.40	-7.87%
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,007,575,773.98	982,301,958.96	2.57%

二、财务状况、经营成果和现金流量情况

（一）合并资产情况

单位：万元

项目	期末金额	期初金额	较期初增减额	较期初增减 (%)	备注
货币资金	30,012.08	23,880.83	6,131.25	25.67%	注 1
交易性金融资产	1,500.00	-	1,500.00	100.00%	注 2
应收票据	971.07	-	971.07	100.00%	注 3
应收账款	43,171.65	28,596.58	14,575.07	50.97%	注 4
应收款项融资	7,729.04	7,641.49	87.55	1.15%	
预付款项	3,327.33	4,277.27	-949.94	-22.21%	注 5
其他应收款	225.09	129.83	95.26	73.37%	注 6
存货	20,517.09	50,061.86	-29,544.77	-59.02%	注 7
合同资产	48,009.13	56,618.39	-8,609.26	-15.21%	注 8
其他流动资产	1,819.29	1,919.70	-100.41	-5.23%	
流动资产合计	157,281.77	173,125.95	-15,844.18	-9.15%	
长期股权投资	20,467.88	20,951.22	-483.34	-2.31%	
其他非流动金融资产	4,462.50	3,000.00	1,462.50	48.75%	注 9
固定资产	24,945.46	27,048.76	-2,103.30	-7.78%	
在建工程	2,736.40	2,165.07	571.33	26.39%	注 10
使用权资产	59.17	88.9	-29.73	-33.44%	
无形资产	5,785.62	5,263.74	521.88	9.91%	注 11
商誉	774.45	774.45	0.00	0.00%	
长期待摊费用	14.07	15.78	-1.71	-10.84%	
递延所得税资产	3,654.37	3,217.70	436.67	13.57%	注 12
其他非流动资产	16,346.47	21,086.27	-4,739.80	-22.48%	注 13
非流动资产合计	79,246.39	83,611.89	-4,365.50	-5.22%	
资产总计	236,528.16	256,737.84	-20,209.68	-7.87%	

2024 年期末资产总额为 236,528.16 万元，较期初减少 20,209.68 万元，降幅 7.87%，其中流动资产为 157,281.77 万元，占总资产的 66.50%，流动资产比期初减少 15,844.18 万元，降幅为 9.15%。

注 1、货币资金期末余额 30,012.08 万元，较期初增加 6,131.25 万元，增幅为 25.67%，主要系本期公司根据资金规划增加融资规模、使得货币资金储备增加所致。

注 2、交易性金融资产期末余额 1,500.00 万元，较期初增加 1,500.00 万元，增幅为 100.00%，主要系期末公司持有的结构性存款余额增加所致。

注 3、应收票据期末余额 971.07 万元，较期初增加 971.07 万元，增幅为 100.00%，主要系期末公司持有的未到期商业承兑汇票余额增加所致。

注 4、应收账款期末余额 43,171.65 万元，较期初增加 14,575.07 万元，增幅 50.97%，主要系在下游客户受到行业产能过剩、需求萎缩等行业整体状况下，公

司持续推进完成设备验收，但客户回款有所放缓，致使期末余额增加所致。

注 5、预付款项期末余额 3,327.33 万元，较期初减少 949.94 万元，降幅为 22.21%，主要系公司根据光伏行业及自身业务状况动态调整原材料的采购规模、期末预付采购款余额下降所致。

注 6、其他应收款期末余额为 225.09 万元，较期初增加 95.26 万元，增幅为 73.37%，主要系期末应收苏州工业园区禾创致远数字科技创业投资合伙企业（有限合伙）股利与项目本金款增加所致。

注 7、存货期末余额 20,517.09 万元，较期初减少 29,544.77 万元，降幅为 59.02%，主要系一方面在公司前瞻性的市场策略下，公司与客户的前期订单交付履约顺畅，较好地控制了存货水平，另一方面由于行业需求大幅萎缩，在手订单下降所致。

注 8、合同资产期末余额为 48,009.13 万元，较期初减少 8,609.26 万元，降幅为 15.21%，主要系受到光伏行业下游产能过剩、整体需求萎缩的影响，本期公司设备装机交付下降使得余额减少所致。

注 9、其他非流动金融资产期末余额 4,462.50 万元，较期初增加 1,462.50 万元，增幅为 48.75%，主要系本期公司对苏州永鑫精尚创业投资合伙企业投资增加所致。

注 10、在建工程期末余额 2,736.40 万元，较期初增加 571.33 万元，增幅为 26.39%，主要系本期公司对工业 4.0 智能装备暨人工智能技术研发制造总部项目投入增加所致。

注 11、无形资产期末余额 5,785.62 万元，较期初增加 521.88 万元，增幅为 9.91%，主要系本期公司子公司南通半导体购买土地使用权所致。

注 12、递延所得税资产期末余额 3,654.37 万元，较期初增加 436.67 万元，增幅为 13.57%，主要系公司本期资产减值准备增加、递延所得税资产余额相应上升所致。

注 13、其他非流动资产期末金额 16,346.47 万元，较期初减少 4,739.80 万元，降幅为 22.48%，主要系受到光伏行业下游产能过剩、整体需求萎缩的影响、公司应收质保金余额下降所致。

（二）合并负债情况

单位：万元

项目	期末金额	期初金额	较期初增 减额	较期初增减 (%)	备注
短期借款	92,330.16	64,139.68	28,190.48	43.95%	注 1
应付票据	133.34	11,700.37	-11,567.03	-98.86%	注 2
应付账款	19,564.51	52,297.14	-32,732.63	-62.59%	注 3
合同负债	9,880.82	20,417.38	-10,536.56	-51.61%	注 4
应付职工薪酬	1,991.58	2,551.21	-559.63	-21.94%	注 5
应交税费	240.48	438.76	-198.28	-45.19%	注 6
其他应付款	1,529.33	1,864.29	-334.96	-17.97%	注 7
一年内到期的非流动负债	6,008.08	1,014.74	4,993.34	492.08%	注 8
其他流动负债	456.70	2,284.22	-1,827.52	-80.01%	注 9
流动负债合计	132,135.00	156,707.79	-24,572.79	-15.68%	
长期借款	3,899.53	2,002.26	1,897.27	94.76%	注 10
租赁负债	-	1.13	-1.13	-100.00%	
非流动负债合计	3,899.53	2,003.39	1,896.14	94.65%	
负债合计	136,034.53	158,711.18	-22,676.65	-14.29%	

2024 年期末负债总额为 136,034.53 万元，较期初减少 22,676.65 万元，降幅为 14.29%，其中流动负债占总负债的 97.13%。

注 1、短期借款期末余额 92,330.16 万元，较期初增加 28,190.48 万元，增幅为 43.95%，主要系结合公司清洁能源业务板块整体承压及光电子业务板块将快速增长的实际经营状况，根据合理的资金规划，相应扩大短期借款规模所致。

注 2、应付票据期末余额 133.34 万元，较期初减少 11,567.03 万元，降幅为 98.86%，主要系公司根据光伏行业及自身业务状况动态调整采购规模、期末尚未到期的应付商业承兑汇票余额减少所致。

注 3、应付账款期末余额 19,564.51 万元，较期初减少 32,732.63 万元，降幅为 62.59%，主要系公司根据光伏行业及自身业务状况动态调整采购规模、期末尚未支付的供应商货款减少所致。

注 4、合同负债期末余额 9,880.82 万元，较期初减少 10,536.56 万元，降幅为 51.61%，主要系受到光伏行业下游产能过剩、整体需求萎缩的影响、期末预收的合同款余额减少所致。

注 5、应付职工薪酬期末余额 1,991.58 万元，较期初减少 559.63 万元，降幅为 21.94%，主要系公司根据光伏行业状况和自身业务需求动态调整人力资源配置、期末应付工资奖金等余额相应减少所致。

注 6、应交税费期末余额 240.48 万元，较期初减少 198.28 万元，降幅为 45.19%，主要系期末应交所得税余额减少所致。

注 7、其他应付款期末余额 1,529.33 万元，较期初减少 334.96 万元，降幅为 17.97%，主要系期末公司应付员工报销款及运费余额减少所致。

注 8、一年内到期的非流动负债期末余额 6,008.08 万元，较期初增加 4,993.34 万元，增幅为 492.08%，主要系期末一年内到期的长期借款余额增加所致。

注 9、其他流动负债期末余额 456.70 万元，较期初减少 1,827.52 万元，降幅为 80.01%，主要系受到光伏行业下游产能过剩、整体需求萎缩的影响，公司期末预收合同款余额下降、对应的税金减少所致。

注 10、长期借款期末余额 3,899.53 万元，较期初增加 1,897.27 万元，增幅为 94.76%，主要系本期公司根据资金规划增加融资规模所致。

（三）合并股东权益情况

单位：万元

项目	期末金额	期初金额	较期初增减额	较期初增减 (%)	备注
股本	15,503.84	11,038.90	4,464.94	40.45%	注 1
资本公积	52,309.67	57,160.53	-4,850.86	-8.49%	
减：库存股	296.99	326.57	-29.58	-9.06%	
其他综合收益	222.26	911.86	-689.60	-75.63%	注 2
盈余公积	4,895.54	4,398.01	497.53	11.31%	
未分配利润	28,123.25	25,047.47	3,075.78	12.28%	
归属于母公司所有者权益合计	100,757.57	98,230.20	2,527.37	2.57%	
少数股东权益	-263.94	-203.54	-60.40	-29.67%	
所有者权益合计	100,493.63	98,026.66	2,466.97	2.52%	

2024 年期末所有者权益总额为 100,493.63 万元，较期初增加 2,466.97 万元，增幅为 2.52%。

注 1、股本期末余额 15,503.84 万元，较期初增加 4,464.94 万元，增幅为 40.45%，主要系公司本期资本公积转增股本所致。

注 2、其他综合收益期末余额 222.26 万元，较期初减少 689.60 万元，降幅为 75.63%，主要系公司本期外币财务报表折算差额增加所致。

（四）利润表情况

单位：万元

项目	本期金额	上期金额	较期初增 减额	较期初增 减 (%)	备注
营业总收入	110,629.73	157,153.68	-46,523.95	-29.60%	注 1
营业总成本	99,536.70	143,891.32	-44,354.62	-30.83%	注 1
其中：营业成本	78,874.70	122,720.31	-43,845.61	-35.73%	注 1
税金及附加	1,044.86	641.26	403.60	62.94%	注 2
销售费用	5,445.04	4,934.24	510.80	10.35%	注 3
管理费用	3,858.92	5,908.77	-2,049.85	-34.69%	注 4
研发费用	8,435.70	8,582.87	-147.17	-1.71%	
财务费用	1,877.48	1,103.87	773.61	70.08%	注 5
加：其他收益	1,635.58	1,123.50	512.08	45.58%	注 6
投资收益（损失以“-”号填列）	284.64	-6.67	291.31	4,367.47 %	注 7
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-2,003.95	-1,718.50	-285.45	16.61%	注 8
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-4,870.78	-4,374.02	-496.76	11.36%	注 8
资产处置收益（损失以“-”号填列）	3.36	38.27	-34.91	-91.22%	
营业利润（亏损以“-”号填列）	6,141.88	8,324.94	-2,183.06	-26.22%	
加：营业外收入	6.16	5.51	0.65	11.80%	
减：营业外支出	104.90	107.22	-2.32	-2.16%	
利润总额（亏损总额以“-”号填列）	6,043.14	8,223.23	-2,180.09	-26.51%	
减：所得税费用	-274.53	585.28	-859.81	-146.91%	注 9
净利润（净亏损以“-”号填列）	6,317.67	7,637.95	-1,320.28	-17.29%	

注 1、本期营业总收入 110,629.73 万元，较上期减少 46,523.95 万元，同比下降 29.60%，营业总成本 99,536.70 万元，较上期减少 44,354.62 万元，较上期下降 30.83%，营业成本 78,874.70 万元，较上期减少 43,845.61 万元，较上期下降 35.73%，主要系受到光伏行业下游产能过剩、整体需求萎缩的影响，公司本期收入和成本规模下降所致。

注 2、本期税金及附加 1,044.86 万元，较上期增加 403.60 万元，同比上升 62.94%，主要系公司本期城建税、教育费附加上升所致。

注 3、本期销售费用 5,445.04 万元，较上期增加 510.80 万元，同比上升 10.35%，主要系公司本期拓展海外市场，佣金费用增加所致。

注 4、本期管理费用 3,858.92 万元，较上期下降 2,049.85 万元，同比下降 34.69%，主要系上期计提股权激励费用使得历史同期发生额较大所致。

注 5、本期财务费用 1,877.48 万元，较上期增加 773.61 万元，同比上升 70.08%，主要系维持公司稳健经营，本期借款规模扩大、银行利息支出相应增加所致。

注 6、本期其他收益 1,635.58 万元，较上期增加 512.08 万元，同比上升 45.58%，主要系公司本期与收益相关的政府补助及增值税加计抵减增加所致。

注 7、本期投资收益（损失以“-”号表示）284.64 万元，较上期增加 291.31 万元，同比上升 4,367.47%，主要系公司本期权益法核算的长期股权投资收益增加及应收款项融资贴现损失减少所致。

注 8、本期信用减值损失（损失以“-”号表示）-2,003.95 万元，较上期增加 285.45 万元，同比上升 16.61%，本期资产减值损失（损失以“-”号表示）-4,870.78 万元，较上期增加 496.76 万元，同比上升 11.36%，主要系本期计提的坏账损失和存货跌价损失增加所致。

注 9、本期所得税费用-274.53 万元，较上期减少 859.81 万元，同比下降 146.91%，主要系本期公司可抵扣暂时性差异增加、确认递延所得税资产使得递延所得税费用减少所致。

（五）合并现金流量情况

单位：万元

项目	本期金额	上期金额	较期初增 减额	较期初增 减（%）	备注
经营活动现金流入小计	84,333.84	89,843.95	-5,510.11	-6.13%	
经营活动现金流出小计	116,049.54	92,633.89	23,415.65	25.28%	
经营活动产生的现金流量净额	-31,715.70	-2,789.94	-28,925.76	-1,036.79%	注 1
投资活动现金流入小计	6,018.45	16,128.72	-10,110.27	-62.68%	
投资活动现金流出小计	11,504.52	14,805.67	-3,301.15	-22.30%	
投资活动产生的现金流量净额	-5,486.07	1,323.05	-6,809.12	-514.65%	注 2
筹资活动现金流入小计	105,601.87	52,482.40	53,119.47	101.21%	
筹资活动现金流出小计	60,225.39	47,471.03	12,754.36	26.87%	

筹资活动产生的现金流量净额	45,376.48	5,011.37	40,365.11	805.47%	注 3
汇率变动对现金及现金等价物的影响	172.79	202.82	-30.03	-14.81%	
现金及现金等价物净增加额	8,347.50	3,747.30	4,600.20	122.76%	
加：期初现金及现金等价物余额	21,511.77	17,764.47	3,747.30	21.09%	
期末现金及现金等价物余额	29,859.27	21,511.77	8,347.50	38.80%	

本期期末现金及现金等价物余额为 29,859.27 万元，较上期增加 8,347.50 万元，同比上升 38.80%。

注 1、本期经营活动产生的现金流量净额-31,715.70 万元，较上期减少 28,925.76 万元，同比下降 1,036.79%，主要系一方面，由于受到光伏行业下游需求萎缩、行业系统性承压的影响，另一方面，为了维持公司稳健运营及供应链安全，本期购买商品接受劳务支付的现金大于销售商品提供劳务收到的现金使得经营现金流净额呈现较大缺口所致。

注 2、本期投资活动产生的现金流量净额-5,486.07 万元，较上期减少 6,809.12 万元，同比下降 514.65%，主要系公司本期在建工程和对外非流动金融资产投资增加所致。

注 3、本期筹资活动产生的现金流量净额 45,376.48 万元，较上期增加 40,365.11 万元，同比上升 805.47%，主要系结合公司清洁能源业务板块整体承压及光电子业务板块将快速增长的实际经营状况，根据合理的资金规划，相应增加融资规模，致使筹资活动现金流入增加所致。

（六）主要财务指标

项目	本期	上期	较期初增减	备注
基本每股收益（元/股）	0.41	0.50	-0.09	
扣除非经常损益基本每股收益(元/股)	0.41	0.49	-0.08	
资产负债率	57.51%	61.82%	-4.31%	

本期基本每股收益（元/股）为 0.41 元/股，比上期减少 0.09 元/股，扣除非经常损益每股收益（元/股）本期为 0.41 元/股，比上期减少 0.08 元/股，主要系报告期内公司净利润水平较上期有所减少、同时股本大幅增加所致。

资产负债率期末为 57.51%，比期初下降 4.31%，主要系公司根据光伏行业及自身业务状况调整优化资本结构所致。

罗博特科智能科技股份有限公司董事会

二〇二五年四月二十二日