广州视声智能股份有限公司（合并）

2024年度审计报告及财务报表

信会师报字[2025]第ZC10299号

此码用于证明该审计报告是否由具有执业许可的会计师事务所出具，
您可使用手机“扫一扫”或进入“注册会计师行业统一监管平台（http://acc.mof.gov.cn）”进行查验。
报告编码：沪25896SRBST

广州视声智能股份有限公司

审计报告及财务报表

（2024 年 01 月 01 日至 2024 年 12 月 31 日止）

	目录	页次
一、	审计报告	1-5
二、	财务报表	
	合并资产负债表和母公司资产负债表	1-4
	合并利润表和母公司利润表	5-6
	合并现金流量表和母公司现金流量表	7-8
	合并所有者权益变动表和母公司所有者权益变动表	9-12
	财务报表附注	1-113

审计报告

信会师报字[2025]第 ZC10299 号

广州视声智能股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了广州视声智能股份有限公司（以下简称视声智能）财务报表，包括 2024 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2024 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

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

二、 形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于视声智能，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，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。

我们在审计中识别出的关键审计事项汇总如下：

关键审计事项	该事项在审计中是如何应对的
收入确认	
请参阅财务报表附注“三、重要会计政策及会计估计”注释二十六所述的会计政策及“五、合并财务报表项目附注”注释三十二。 视声智能 2024 年度期间营业收入为 24,868.32 万元，视声智能营业收入确认是否恰当对视声智能经营成果产生重大影响，且收入系视声智能的关键业绩指标之一，从而存在视声智能管理层（以下简称管理层）为了达到特定目标或期望而操纵收入确认时点的固有风险，因此，我们将其作为关键审计事项。	针对收入确认我们执行了如下程序： （1）我们了解、评估并测试了公司自审批客户订单至销售交易入账的收入流程以及管理层关键内部控制。 （2）我们检查公司销售客户明细表，了解公司主要销售客户的稳定性，分析公司主要销售客户变动情况及变动原因。 （3）我们对于主要客户进行细节测试，抽取了包括销售合同、销售订单、销售发票、货运单、出口报关单以及会计凭证等在内的相关原始单据。 （4）我们对销售客户执行函证程序，函证确认年度销售金额及年末尚未回款金额，对于部分未及时回函客户采取抽查销售合同、报关单据及回款单据等替代测试予以确认。 （5）取得公司报告期内的退货情况，核查是否存在当期突击销售、期后大额退回的情形。

四、 其他信息

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

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

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

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

五、 管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时，管理层负责评估视声智能的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项，并运用持续经营假设，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督视声智能的财务报告过程。

六、 注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

（二）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

（三）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（四）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对视声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视声智能不能持续经营。

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

（六）就视声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，以对合并财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

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

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

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

（此页无正文）

立信会计师事务所
（特殊普通合伙）

中国注册会计师：梁肖林
（项目合伙人）

中国注册会计师：吴泽敏

中国•上海

2025 年 4 月 22 日

广州视声智能股份有限公司
合并资产负债表
2024年12月31日
（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

资产	附注五	期末余额	上年年末余额
流动资产：			
货币资金	（一）	221,707,372.38	227,485,760.77
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	（二）	8,737,689.68	7,475,109.84
应收账款	（三）	33,783,366.80	33,093,970.04
应收款项融资	（四）		232,234.66
预付款项	（五）	575,088.02	1,673,301.31
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	（六）	2,461,203.49	2,282,750.11
买入返售金融资产			
存货	（七）	39,462,555.04	30,779,069.26
其中：数据资源			
合同资产	（八）		83,511.17
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	（九）	322,188.82	169,731.10
流动资产合计		307,049,464.23	303,275,438.26
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资	（十）		1,966,537.16
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	（十一）	10,107,203.36	8,810,589.95
在建工程	（十二）	13,107,753.59	90,667.00
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	（十三）	4,116,056.77	5,578,621.09
无形资产	（十四）	12,610,036.03	941,009.73
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用	（十五）	2,703,165.90	3,371,189.63
递延所得税资产	（十六）	1,270,344.69	1,251,110.73
其他非流动资产	（十七）	150,346.49	902,611.32
非流动资产合计		44,064,906.83	22,912,336.61
资产总计		351,114,371.06	326,187,774.87

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人：　　主管会计工作负责人：　　会计机构负责人：

广州视声智能股份有限公司
合并资产负债表（续）
2024 年 12 月 31 日
（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

负债和所有者权益	附注五	期末余额	上年年末余额
流动负债：			
短期借款			
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	（十九）	18,152,842.64	14,809,197.03
预收款项			
合同负债	（二十）	15,359,908.58	11,247,123.97
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	（二十一）	12,842,744.03	11,072,728.73
应交税费	（二十二）	2,538,629.83	2,780,449.27
其他应付款	（二十三）	17,328,673.87	2,092,847.30
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	（二十四）	1,909,805.36	1,704,920.08
其他流动负债	（二十五）	11,662,165.50	10,459,074.96
流动负债合计		79,794,769.81	54,166,341.34
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	（二十六）	2,433,557.29	4,191,112.02
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债	（十六）	189,470.32	242,362.04
其他非流动负债			
非流动负债合计		2,623,027.61	4,433,474.06
负债合计		82,417,797.42	58,599,815.40
所有者权益：			
股本	（二十七）	70,953,400.00	50,681,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	（二十八）	110,763,228.55	131,035,628.55
减：库存股			
其他综合收益	（二十九）	-2,000,000.00	-28,443.41
专项储备			
盈余公积	（三十）	19,073,114.33	14,489,973.25
一般风险准备			
未分配利润	（三十一）	69,906,830.76	71,409,801.08
归属于母公司所有者权益合计		268,696,573.64	267,587,959.47
少数股东权益			
所有者权益合计		268,696,573.64	267,587,959.47
负债和所有者权益总计		351,114,371.06	326,187,774.87

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人：　　主管会计工作负责人：　　会计机构负责人：

广州视声智能股份有限公司

母公司资产负债表

2024 年 12 月 31 日

（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

资产	附注十八	期末余额	上年年末余额
流动资产：			
货币资金		200,695,760.21	217,319,797.78
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据		1,573,958.92	522,106.03
应收账款	（一）	21,537,646.20	23,192,392.40
应收款项融资			
预付款项		253,781.41	591,390.27
其他应收款	（二）	42,503,567.86	71,069,464.32
存货		4,390,638.17	2,552,693.70
其中：数据资源			
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		241,942.43	
流动资产合计		271,197,295.20	315,247,844.50
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	（三）	15,318,223.32	15,318,223.32
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		1,687,121.75	1,609,344.80
在建工程		13,107,753.59	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		2,685,863.62	3,437,443.06
无形资产		12,320,865.01	588,965.19
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用		461,307.40	634,251.67
递延所得税资产		311,434.38	345,846.36
其他非流动资产			119,811.32
非流动资产合计		45,892,569.07	22,053,885.72
资产总计		317,089,864.27	337,301,730.22

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人：　　主管会计工作负责人：　　会计机构负责人：

广州视声智能股份有限公司

母公司资产负债表（续）

2024 年 12 月 31 日

（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

负债和所有者权益	附注十八	期末余额	上年年末余额
流动负债：			
短期借款			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		9,820,688.52	51,046,576.59
预收款项			
合同负债		10,076,085.74	7,305,918.91
应付职工薪酬		5,607,228.72	5,327,366.93
应交税费		973,529.19	578,006.76
其他应付款		18,001,040.85	1,540,351.60
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		1,146,877.52	979,653.94
其他流动负债		2,715,360.45	1,989,446.41
流动负债合计		48,340,810.99	68,767,321.14
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		1,630,691.04	2,625,317.90
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债		81,268.21	104,127.90
其他非流动负债			
非流动负债合计		1,711,959.25	2,729,445.80
负债合计		50,052,770.24	71,496,766.94
所有者权益：			
股本		70,953,400.00	50,681,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		110,291,778.56	130,564,178.56
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		19,073,114.33	14,489,973.25
未分配利润		66,718,801.14	70,069,811.47
所有者权益合计		267,037,094.03	265,804,963.28
负债和所有者权益总计		317,089,864.27	337,301,730.22

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人：　　主管会计工作负责人：　　会计机构负责人：

广州视声智能股份有限公司
合并利润表
2024 年度
（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

项目	附注五	本期金额	上期金额
一、营业总收入		248,683,232.56	236,064,835.12
其中：营业收入	（三十二）	248,683,232.56	236,064,835.12
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		206,583,679.88	199,799,648.27
其中：营业成本	（三十二）	120,519,541.19	119,142,509.72
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	（三十三）	1,835,904.63	1,914,945.14
销售费用	（三十四）	35,596,387.64	30,145,522.84
管理费用	（三十五）	22,558,292.78	21,143,192.15
研发费用	（三十六）	29,201,894.04	29,157,950.26
财务费用	（三十七）	-3,128,340.40	-1,704,471.84
其中：利息费用		250,579.04	242,233.69
利息收入		2,309,554.65	1,707,947.65
加：其他收益	（三十八）	10,632,794.74	8,502,467.55
投资收益（损失以“-”号填列）	（三十九）	905,093.24	4,177.93
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）	（四十）	-120,100.36	-327,855.29
资产减值损失（损失以“-”号填列）	（四十一）	-1,096,328.05	-855,136.24
资产处置收益（损失以“-”号填列）	（四十二）	894.22	37,345.93
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		52,421,906.47	43,626,186.73
加：营业外收入	（四十三）	791.00	263,771.23
减：营业外支出	（四十四）	60,464.69	406,771.91
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		52,362,232.78	43,483,186.05
减：所得税费用	（四十五）	4,682,782.02	4,326,024.47
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		47,679,450.76	39,157,161.58
（一）按经营持续性分类			
1．持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		47,679,450.76	39,157,161.58
2．终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类			
1．归属于母公司股东的净利润（净亏损以“-”号填列）		47,679,450.76	39,157,161.58
2．少数股东损益（净亏损以“-”号填列）			
六、其他综合收益的税后净额		-1,971,556.59	126,234.88
归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额		-1,971,556.59	126,234.88
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		-1,971,556.59	126,234.88
1．重新计量设定受益计划变动额			
2．权益法下不能转损益的其他综合收益			
3．其他权益工具投资公允价值变动		-1,971,556.59	126,234.88
4．企业自身信用风险公允价值变动			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1．权益法下可转损益的其他综合收益			
2．其他债权投资公允价值变动			
3．金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4．其他债权投资信用减值准备			
5．现金流量套期储备			
6．外币财务报表折算差额			
7．其他			
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		45,707,894.17	39,283,396.46
归属于母公司所有者的综合收益总额		45,707,894.17	39,283,396.46
归属于少数股东的综合收益总额			
八、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）	（四十六）	0.67	0.66
（二）稀释每股收益（元/股）	（四十六）	0.67	0.66

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：__0.00__元，上期被合并方实现的净利润为：____0.00__元。后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人：　　主管会计工作负责人：　　会计机构负责人：

广州视声智能股份有限公司
母公司利润表
2024 年度
（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

项目	附注十八	本期金额	上期金额
一、营业收入	（四）	151,529,149.21	134,847,062.84
减：营业成本	（四）	103,209,749.76	90,969,159.29
税金及附加		742,366.16	447,668.29
销售费用		17,691,006.65	15,065,270.99
管理费用		9,618,864.39	8,790,833.45
研发费用		13,162,802.79	12,555,171.82
财务费用		-3,207,208.37	-1,788,521.48
其中：利息费用		124,578.00	114,906.26
利息收入		2,902,081.74	1,623,279.88
加：其他收益		5,844,859.81	5,063,713.06
投资收益（损失以“-”号填列）	（五）	30,905,093.24	45,004,177.93
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）		20,984.20	-205,694.01
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-1,011.34	-5,482.75
资产处置收益（损失以“-”号填列）			1,000.00
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		47,081,493.74	58,665,194.71
加：营业外收入		791.00	205,452.27
减：营业外支出		17,824.29	75,016.41
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		47,064,460.45	58,795,630.57
减：所得税费用		1,233,049.70	1,035,602.62
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		45,831,410.75	57,760,027.95
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		45,831,410.75	57,760,027.95
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			230,362.25
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			230,362.25
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			230,362.25
4．企业自身信用风险公允价值变动			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1．权益法下可转损益的其他综合收益			
2．其他债权投资公允价值变动			
3．金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4．其他债权投资信用减值准备			
5．现金流量套期储备			
6．外币财务报表折算差额			
7．其他			
六、综合收益总额		45,831,410.75	57,990,390.20
七、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）		0.65	0.98
（二）稀释每股收益（元/股）		0.65	0.98

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人：　　主管会计工作负责人：　　会计机构负责人：

广州视声智能股份有限公司
合并现金流量表
2024 年度
（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

项目	附注五	本期金额	上期金额
一、经营活动产生的现金流量			
销售商品、提供劳务收到的现金		240,647,356.53	224,718,070.71
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还		7,693,566.82	5,995,317.85
收到其他与经营活动有关的现金	（四十七）	11,309,838.45	9,376,978.24
经营活动现金流入小计		259,650,761.80	240,090,366.80
购买商品、接受劳务支付的现金		89,936,426.19	75,534,709.76
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工以及为职工支付的现金		80,328,391.97	73,650,761.99
支付的各项税费		12,834,139.59	18,844,188.25
支付其他与经营活动有关的现金	（四十七）	25,276,169.46	20,959,190.10
经营活动现金流出小计		208,375,127.21	188,988,850.10
经营活动产生的现金流量净额		51,275,634.59	51,101,516.70
二、投资活动产生的现金流量			
收回投资收到的现金		421,136,109.09	
取得投资收益收到的现金		905,093.24	4,177.93
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			7,700.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		422,041,202.33	11,877.93
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		26,855,536.59	3,628,873.44
投资支付的现金		419,975,515.95	
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		446,831,052.54	3,628,873.44
投资活动产生的现金流量净额		-24,789,850.21	-3,616,995.51
三、筹资活动产生的现金流量			
吸收投资收到的现金			121,892,851.89
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计			121,892,851.89
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		30,408,600.00	
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金	（四十七）	2,031,319.19	9,281,754.44
筹资活动现金流出小计		32,439,919.19	9,281,754.44
筹资活动产生的现金流量净额		-32,439,919.19	112,611,097.45
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		67,355.25	-98,332.58
五、现金及现金等价物净增加额		-5,886,779.56	159,997,286.06
加：期初现金及现金等价物余额		227,381,270.69	67,383,984.63
六、期末现金及现金等价物余额		221,494,491.13	227,381,270.69

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人：　　主管会计工作负责人：　　会计机构负责人：

广州视声智能股份有限公司
母公司现金流量表
2024 年度
（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

项目	附注	本期金额	上期金额
一、经营活动产生的现金流量			
销售商品、提供劳务收到的现金		160,315,610.14	140,740,901.85
收到的税费返还		2,683,648.99	2,657,427.86
收到其他与经营活动有关的现金		10,817,462.96	8,029,709.20
经营活动现金流入小计		173,816,722.09	151,428,038.91
购买商品、接受劳务支付的现金		155,954,211.41	58,175,414.40
支付给职工以及为职工支付的现金		27,067,902.75	23,510,296.45
支付的各项税费		3,211,420.21	5,469,304.46
支付其他与经营活动有关的现金		18,298,318.92	14,361,348.57
经营活动现金流出小计		204,531,853.29	101,516,363.88
经营活动产生的现金流量净额		-30,715,131.20	49,911,675.03
二、投资活动产生的现金流量			
收回投资收到的现金		454,809,027.37	
取得投资收益收到的现金		70,855,093.24	4,177.93
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		525,664,120.61	4,177.93
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		25,591,805.07	436,545.83
投资支付的现金		454,408,434.23	
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		480,000,239.30	436,545.83
投资活动产生的现金流量净额		45,663,881.31	-432,367.90
三、筹资活动产生的现金流量			
吸收投资收到的现金			121,892,851.89
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			121,892,851.89
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		30,408,600.00	
支付其他与筹资活动有关的现金		1,277,255.04	8,316,728.51
筹资活动现金流出小计		31,685,855.04	8,316,728.51
筹资活动产生的现金流量净额		-31,685,855.04	113,576,123.38
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		5,248.83	333,855.01
五、现金及现金等价物净增加额		-16,731,856.10	163,389,285.52
加：期初现金及现金等价物余额		217,217,616.31	53,828,330.79
六、期末现金及现金等价物余额		200,485,760.21	217,217,616.31

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人：[illegible]　主管会计工作负责人：[illegible]　会计机构负责人：[illegible]

广州视声智能股份有限公司
合并所有者权益变动表
2024 年度
（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

项目	本期金额													
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	小计		
		优先股	永续债	其他										
一、上年年末余额	50,681,000.00				131,035,628.55		-28,443.41		14,489,973.25		71,409,801.08	267,587,959.47		267,587,959.47
加：会计政策变更														
前期差错更正														
同一控制下企业合并														
其他														
二、本年年初余额	50,681,000.00				131,035,628.55		-28,443.41		14,489,973.25		71,409,801.08	267,587,959.47		267,587,959.47
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	20,272,400.00				-20,272,400.00		-1,971,556.59		4,583,141.08		-1,502,970.32	1,108,614.17		1,108,614.17
（一）综合收益总额							-1,971,556.59				47,679,450.76	45,707,894.17		45,707,894.17
（二）所有者投入和减少资本														
1．所有者投入的普通股														
2．其他权益工具持有者投入资本														
3．股份支付计入所有者权益的金额														
4．其他														
（三）利润分配									4,583,141.08		-49,182,421.08	-44,599,280.00		-44,599,280.00
1．提取盈余公积									4,583,141.08		-4,583,141.08			
2．提取一般风险准备														
3．对所有者（或股东）的分配											-44,599,280.00	-44,599,280.00		-44,599,280.00
4．其他														
（四）所有者权益内部结转	20,272,400.00				-20,272,400.00									
1．资本公积转增资本（或股本）	20,272,400.00				-20,272,400.00									
2．盈余公积转增资本（或股本）														
3．盈余公积弥补亏损														
4．设定受益计划变动额结转留存收益														
5．其他综合收益结转留存收益														
6．其他														
（五）专项储备														
1．本期提取														
2．本期使用														
（六）其他														
四、本期期末余额	70,953,400.00				110,763,228.55		-2,000,000.00		19,073,114.33		69,906,830.76	268,696,573.64		268,696,573.64

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

广州视声智能股份有限公司
合并所有者权益变动表（续）
2024 年度
（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

项目	上期金额												
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	小计	
		优先股	永续债	其他									
一、上年年末余额	37,981,000.00				29,689,165.33		-66,919.60		8,705,194.58		37,949,659.48	114,258,099.79		114,258,099.79
加：会计政策变更														
前期差错更正														
同一控制下企业合并														
其他														
二、本年年初余额	37,981,000.00				29,689,165.33		-66,919.60		8,705,194.58		37,949,659.48	114,258,099.79		114,258,099.79
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	12,700,000.00				101,346,463.22		38,476.19		5,784,778.67		33,460,141.60	153,329,859.68		153,329,859.68
（一）综合收益总额							126,234.88				39,157,161.58	39,283,396.46		39,283,396.46
（二）所有者投入和减少资本	12,700,000.00				101,346,463.22							114,046,463.22		114,046,463.22
1．所有者投入的普通股	12,700,000.00				101,346,463.22							114,046,463.22		114,046,463.22
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									5,776,002.80		-5,776,002.80			
1．提取盈余公积									5,776,002.80		-5,776,002.80			
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							-87,758.69		8,775.87		78,982.82			
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							-87,758.69		8,775.87		78,982.82			
6．其他														
（五）专项储备														
1．本期提取														
2．本期使用														
（六）其他														
四、本期期末余额	50,681,000.00				131,035,628.55		-28,443.41		14,489,973.25		71,409,801.08	267,587,959.47		267,587,959.47

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人：　　主管会计工作负责人：　　会计机构负责人：

广州视声智能股份有限公司
母公司所有者权益变动表
2024年度
（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

项目	本期金额										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	50,681,000.00				130,564,178.56				14,489,973.25	70,069,811.47	265,804,963.28
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年年初余额	50,681,000.00				130,564,178.56				14,489,973.25	70,069,811.47	265,804,963.28
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	20,272,400.00				-20,272,400.00				4,583,141.08	-3,351,010.33	1,232,130.75
（一）综合收益总额										45,831,410.75	45,831,410.75
（二）所有者投入和减少资本											
1．所有者投入的普通股											
2．其他权益工具持有者投入资本											
3．股份支付计入所有者权益的金额											
4．其他											
（三）利润分配									4,583,141.08	-49,182,421.08	-44,599,280.00
1．提取盈余公积									4,583,141.08	-4,583,141.08	
2．对所有者（或股东）的分配										-44,599,280.00	-44,599,280.00
3．其他											
（四）所有者权益内部结转	20,272,400.00				-20,272,400.00						
1．资本公积转增资本（或股本）	20,272,400.00				-20,272,400.00						
2．盈余公积转增资本（或股本）											
3．盈余公积弥补亏损											
4．设定受益计划变动额结转留存收益											
5．其他综合收益结转留存收益											
6．其他											
（五）专项储备											
1．本期提取											
2．本期使用											
（六）其他											
四、本期期末余额	70,953,400.00				110,291,778.56				19,073,114.33	66,718,801.14	267,037,094.03

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人：　　主管会计工作负责人：　　会计机构负责人：

广州视声智能股份有限公司
母公司所有者权益变动表（续）
2024 年度
（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

项目	上期金额										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	37,981,000.00				29,217,715.34		-142,603.56		8,705,194.58	18,006,803.50	93,768,109.86
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年年初余额	37,981,000.00				29,217,715.34		-142,603.56		8,705,194.58	18,006,803.50	93,768,109.86
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	12,700,000.00				101,346,463.22		142,603.56		5,784,778.67	52,063,007.97	172,036,853.42
（一）综合收益总额							230,362.25			57,760,027.95	57,990,390.20
（二）所有者投入和减少资本	12,700,000.00				101,346,463.22						114,046,463.22
1．所有者投入的普通股	12,700,000.00				101,346,463.22						114,046,463.22
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									5,776,002.80	-5,776,002.80	
1．提取盈余公积									5,776,002.80	-5,776,002.80	
2．对所有者（或股东）的分配											
3．其他											
（四）所有者权益内部结转							-87,758.69		8,775.87	78,982.82	
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							-87,758.69		8,775.87	78,982.82	
6．其他											
（五）专项储备											
1．本期提取											
2．本期使用											
（六）其他											
四、本期期末余额	50,681,000.00				130,564,178.56				14,489,973.25	70,069,811.47	265,804,963.28

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人：朱湘军　　主管会计工作负责人：董治　　会计机构负责人：董治

广州视声智能股份有限公司
二〇二四年度财务报表附注
（除特殊注明外，金额单位均为人民币元）

一、 公司基本情况

广州视声智能股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）系于2016年6月由朱湘军、朱湘基、黄伟华、彭永坚、李利苹、李利青、易思、张结冰、杨燕、肖炳格、李玉凤、李彩仪、叶坚、阮丽霞、许坚红、唐伟文、张建珍、董浩、肖杰军、叶小红共同发起设立的股份有限公司。公司的企业法人营业执照统一社会信用代码：9144010156792962XQ。2023年7月取得证监会上市注册批文，于2023年9月在北京证券交易所上市。所属行业为计算机、通信和其他电子设备制造业。

截至2024年12月31日止，本公司累计发行股本总数7,095.34万股，注册资本为7,095.34万元，注册地：广州市黄埔区蓝玉四街9号科技园5号厂房3楼。

本公司经营范围：保安监控及防盗报警系统工程服务;楼宇设备自控系统工程服务;智能化安装工程服务;通信线路和设备的安装;建筑物电力系统安装;电子设备工程安装服务;开关电源制造;开关、插座、接线板、电线电缆、绝缘材料零售;机电设备安装服务;机电设备安装工程专业承包;房屋租赁;场地租赁（不含仓储）;机械设备租赁;汽车租赁;计算机及通讯设备租赁;灯光设备租赁;自有设备租赁(不含许可审批项目);智能卡系统工程服务;人防工程防护设备的制造;人防工程防护设备的安装;安全技术防范产品制造;安全检查仪器的制造;安全智能卡类设备和系统制造;安全技术防范产品批发;安全技术防范产品零售;安全系统监控服务;安全生产技术服务;信息系统安全服务;网络安全信息咨询;会议及展览服务;计算机技术开发、技术服务;电子、通信与自动控制技术研究、开发;电工器材制造;电器辅件、配电或控制设备的零件制造;配电开关控制设备制造;其他家用电力器具制造;家用电力器具专用配件制造;灯用电器附件及其他照明器具制造;照明灯具制造;电子工程设计服务;信息技术咨询服务;电工仪器仪表制造;电子元件及组件制造;商品批发贸易（许可审批类商品除外）;技术进出口;货物进出口（专营专控商品除外）;电子自动化工程安装服务;通信系统工程服务;计算机网络系统工程服务;监控系统工程安装服务。本公司的实际控制人为朱湘军。

本财务报表业经公司董事会于2025年4月22日批准报出。

二、 财务报表的编制基础

(一) 编制基础

本财务报表按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准

则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15 号——财务报告的一般规定》的相关规定编制。

(二) 持续经营

本财务报表以持续经营为基础编制。

三、 重要会计政策及会计估计

(一) 遵循企业会计准则的声明

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

(二) 会计期间

自公历1月1日起至12月31日止为一个会计年度。

(三) 营业周期

本公司营业周期为12个月。

(四) 记账本位币

本公司采用人民币为记账本位币。

(五) 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

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

为企业合并发生的直接相关费用于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性

证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

(六) 控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

1、 控制的判断标准

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

2、 合并程序

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

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

（1）增加子公司或业务

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

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

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

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的

股权涉及的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益。

（2）处置子公司

①一般处理方法

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

②分步处置子公司

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

i．这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；

ii．这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；

iii．一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；

iv．一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

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

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

（3）购买子公司少数股权

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

（4）不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

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

价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

(七) 合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排分为共同经营和合营企业。

共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。

本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：

（1）确认本公司单独所持有的资产，以及按本公司份额确认共同持有的资产；

（2）确认本公司单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同承担的负债；

（3）确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；

（4）按本公司份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；

（5）确认单独所发生的费用，以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

本公司对合营企业的投资采用权益法核算，详见本附注“三、(十四)长期股权投资”。

(八) 现金及现金等价物的确定标准

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

(九) 外币业务和外币报表折算

1、 外币业务

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

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

2、 外币财务报表的折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率（或：采用按照系统合理的方法确定的、与交易发生日即期汇率近似的汇率。提示：若采用此种方法，应明示何种方法何种口径）折算。

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

(十) 金融工具

本公司在成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产、金融负债或权益工具。

1、 金融工具的分类

根据本公司管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，金融资产于初始确认时分类为：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

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

— 业务模式是以收取合同现金流量为目标；

— 合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

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

— 业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标；

— 合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

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

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

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

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

1）该项指定能够消除或显著减少会计错配。

2）根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在企业内部以此为基础向关键管理人员报告。

3）该金融负债包含需单独分拆的嵌入衍生工具。

2、 金融工具的确认依据和计量方法

（1）以摊余成本计量的金融资产

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

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

收回或处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。

（2）以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）

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

（3）以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）

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

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

（4）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

损益。

（5）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

终止确认时，其账面价值与支付的对价之间的差额计入当期损益。

（6）以摊余成本计量的金融负债

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

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

终止确认时，将支付的对价与该金融负债账面价值之间的差额计入当期损益。

3、 金融资产终止确认和金融资产转移的确认依据和计量方法

满足下列条件之一时，本公司终止确认金融资产：

— 收取金融资产现金流量的合同权利终止；

— 金融资产已转移，且已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；

— 金融资产已转移，虽然本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是未保留对金融资产的控制。

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

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

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

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

（1）所转移金融资产的账面价值；

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

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

（1）终止确认部分的账面价值；

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

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

4、 金融负债终止确认

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

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

金融负债全部或部分终止确认时，终止确认的金融负债账面价值与支付对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

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

5、 金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

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

实可行的情况下，才使用不可观察输入值。

6、 金融工具减值的测试方法及会计处理方法

本公司对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）和财务担保合同等以预期信用损失为基础进行减值会计处理。

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

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

对于由《企业会计准则第 21 号——租赁》规范的交易形成的租赁应收款，本公司选择始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

对于其他金融工具，本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后的变动情况。

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

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

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

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

(十一) 存货

1、 存货的分类和成本

存货分类为：原材料、库存商品、在产品、发出商品、自制半成品等。

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

2、 发出存货的计价方法

存货发出时按加权平均法计价。

3、 存货的盘存制度

采用永续盘存制。

4、 低值易耗品和包装物的摊销方法

（1）低值易耗品采用一次转销法；

（2）包装物采用一次转销法。

5、 存货跌价准备的确认标准和计提方法

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

产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。计提存货跌价准备后，如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，导致存货的可变现净值高于其账面价值的，在原已计提的存货跌价准备金额内予以转回，转回的金额计入当期损益。

(十二) 合同资产

1、 合同资产的确认方法及标准

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

2、 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

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

(十三) 持有待售和终止经营

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

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

（1）根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；

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

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

(十四) 长期股权投资

1、 共同控制、重大影响的判断标准

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

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

2、 初始投资成本的确定

（1）企业合并形成的长期股权投资

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

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

（2）通过企业合并以外的其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

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

3、 后续计量及损益确认方法

（1）成本法核算的长期股权投资

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

（2）权益法核算的长期股权投资

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

公司按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权

投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动（简称“其他所有者权益变动”），调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

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

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

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

（3）长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

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

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

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

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权，属于一揽子交易的，

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

(十五) 固定资产

1、 固定资产的确认和初始计量

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

（1）与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；

（2）该固定资产的成本能够可靠地计量。

固定资产按成本（并考虑预计弃置费用因素的影响）进行初始计量。

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

2、 折旧方法

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

各类固定资产折旧方法、折旧年限、残值率和年折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	年限平均法	20	10	4.5
机器设备	年限平均法	10	10	9
运输设备	年限平均法	5	10	18
电子和其他设备	年限平均法	5	10	18

3、 固定资产处置

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

(十六) 在建工程

在建工程按实际发生的成本计量。实际成本包括建筑成本、安装成本、符合资本化条件的借款费用以及其他为使在建工程达到预定可使用状态前所发生的必要支出。在建工程在达到预定可使用状态时，转入固定资产并自次月起开始计提折旧。

(十七) 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，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

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

2、 借款费用资本化期间

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

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

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

（2）借款费用已经发生；

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

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

3、 暂停资本化期间

符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生的非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，则借款费用暂停资本化；该项中断如是所购建或生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态必要的程序，则借款费

用继续资本化。在中断期间发生的借款费用确认为当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始后借款费用继续资本化。

4、 借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

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

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

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

(十八) 无形资产

1、 无形资产的计价方法

（1）公司取得无形资产时按成本进行初始计量；

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

（2）后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

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

2、 使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

项目	预计使用寿命	摊销方法	残值率	预计使用寿命的确定依据
土地使用权	剩余使用年限	年限平均法	0%	土地使用证规定年限
软件	10 年	年限平均法	0%	预计使用年限

3、 使用寿命不确定的无形资产的判断依据以及对其使用寿命进行复核的程序

截至资产负债表日，本公司没有使用寿命不确定的无形资产。

4、 划分研究阶段和开发阶段的具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

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

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

5、 开发阶段支出资本化的具体条件

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

(1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；

(2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

(3) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；

(4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；

(5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

(十九) 长期资产减值

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

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

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

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

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

(二十) 长期待摊费用

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

摊销方法：长期待摊费用在受益期内平均摊销。

(二十一) 合同负债

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

(二十二) 职工薪酬

1、 短期薪酬的会计处理方法

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

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

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

2、 离职后福利的会计处理方法

（1）设定提存计划

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

（2）设定受益计划

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

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

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

设定受益计划产生的服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本；重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不转回至损益，在原设定受益计划终止时在权益范围内将原计入其他综合收益的部分全部结转至未分配利润。

在设定受益计划结算时，按在结算日确定的设定受益计划义务现值和结算价格两者的差额，确认结算利得或损失。

3、 辞退福利的会计处理方法

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

(二十三) 预计负债

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司将其确认为预计负债：

（1）该义务是本公司承担的现时义务；

（2）履行该义务很可能导致经济利益流出本公司；

（3）该义务的金额能够可靠地计量。

预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

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

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

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

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

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

(二十四) 股份支付

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

1、 以权益结算的股份支付及权益工具

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

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

在等待期内，如果取消了授予的权益工具，则本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。但是，如果授予新的权益工具，并在新权益工具授予日认定所授予的新权益工具是用于替代被取消的权益工具的，则以与处理原权益工具条

款和条件修改相同的方式，对所授予的替代权益工具进行处理。

2、 以现金结算的股份支付及权益工具

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

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

(二十五) 优先股、永续债等其他金融工具

本公司根据所发行优先股/永续债的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，在初始确认时将该金融工具或其组成部分分类为金融资产、金融负债或权益工具。

本公司发行的永续债/优先股等金融工具满足以下条件之一，在初始确认时将该金融工具整体或其组成部分分类为金融负债：

（1）存在本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产履行的合同义务；

（2）包含交付可变数量的自身权益工具进行结算的合同义务；

（3）包含以自身权益进行结算的衍生工具（例如转股权等），且该衍生工具不以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产进行结算；

（4）存在间接地形成合同义务的合同条款；

（5）发行方清算时永续债与发行方发行的普通债券和其他债务处于相同清偿顺序的。

不满足上述任何一项条件的永续债/优先股等金融工具，在初始确认时将该金融工具整体或其组成部分分类为权益工具。

(二十六) 收入

1、 收入确认和计量所采用的会计政策

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

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

交易价格是指本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。本公司根据合同条款，结合其以往的习惯做法确定交易价格，并在确定交易价格时，考虑可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。本公司以不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额确定包含可变对价的交易价格。合同中存在重大融资成分的，本公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，并在合同期间内采用实际利率法摊销该交易价格与合同对价之间的差额。

满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：

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

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

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

- 本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品或服务负有现时付款义务。
- 本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权。

- 本公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品。
- 本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬。
- 客户已接受该商品或服务等。

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

2、 按照业务类型披露具体收入确认方式及计量方法

公司国内销售业务模式的收入确认时点：

- 国内销售，公司在同时具备下列条件后确认收入：①根据销售合同约定的交货方式将货物发给客户或客户自行提货，客户签收确认完成；②产品销售收入货款金额已确定，款项已收讫或预计可以收回；③销售产品的成本能够合理计算。
- 需安装的产品，待产品安装调试完毕客户验收合格确认收入。

公司境外销售业务模式的收入确认时点：

- 国外销售，公司在同时具备下列条件后确认收入：①根据与客户签订的出口合同或订单，完成相关产品生产，经检验合格后向海关报关出口，取得报关单；②产品出口收入货款金额已确定，款项已收讫或预计可以收回；③出口产品的成本能够合理计算。

(二十七) 合同成本

合同成本包括合同履约成本与合同取得成本。

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

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

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

与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊

销；但是对于合同取得成本摊销期限未超过一年的，本公司在发生时将其计入当期损益。

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

1、因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；

2、为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

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

(二十八) 政府补助

1、 类型

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

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

2、 确认时点

政府补助在本公司能够满足其所附的条件并且能够收到时，予以确认。

3、 会计处理

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

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

本公司取得的政策性优惠贷款贴息，区分以下两种情况，分别进行会计处理：

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

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

(二十九) 递延所得税资产和递延所得税负债

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

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

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

对于应纳税暂时性差异，除特殊情况外，确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括：

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

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

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

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

税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，减记的金额予以转回。当拥有以净额结算的法定权利，且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行时，当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

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

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

(三十) 租赁

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

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

1、 本公司作为承租人

（1）使用权资产

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

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

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

本公司按照本附注“三、（十九）长期资产减值”所述原则来确定使用权资产是否已发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。

（2）租赁负债

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

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

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

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

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

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

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

（3）短期租赁和低价值资产租赁

本公司选择对短期租赁和低价值资产租赁不确认使用权资产和租赁负债的，将相关的租赁付款额在租赁期内各个期间按照直线法计入当期损益或相关资产

成本。短期租赁，是指在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月且不包含购买选择权的租赁。低价值资产租赁，是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不属于低价值资产租赁。

（4）租赁变更

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

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

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

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

2、 本公司作为出租人

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

（1）经营租赁会计处理

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

（2）融资租赁会计处理

在租赁开始日，本公司对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。本公司对应收融资租赁款进行初始计量时，将租赁投资净额作为应收融

资租赁款的入账价值。租赁投资净额为未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和。

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

未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

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

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

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

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

3、 售后租回交易

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

(1)作为承租人

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

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

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

（2）作为出租人

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司作为出租人对资产购买进行会计处理，并根据前述“2、本公司作为出租人”的政策对资产出租进行会计处理；售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司作为出租人不确认被转让资产，但确认一项与转让收入等额的金融资产。金融资产的会计处理详见本附注“三、（十）金融工具”。

(三十一) 套期会计

1、 套期保值的分类

（1）公允价值套期，是指对已确认资产或负债，尚未确认的确定承诺(除外汇风险外)的公允价值变动风险进行的套期。

（2）现金流量套期，是指对现金流量变动风险进行的套期，此现金流量变动源于与已确认资产或负债、很可能发生的预期交易有关的某类特定风险，或一项未确认的确定承诺包含的外汇风险。

（3）境外经营净投资套期，是指对境外经营净投资外汇风险进行的套期。境外经营净投资，是指企业在境外经营净资产中的权益份额。

2、 套期关系的指定及套期有效性的认定

在套期关系开始时，本公司对套期关系有正式的指定，并准备了关于套期关系、风险管理目标和套期策略的正式书面文件。该文件载明了套期工具性质及其数量、被套期项目性质及其数量、被套期风险的性质、套期类型、以及本公司对套期工具有效性的评估。套期有效性，是指套期工具的公允价值或现金流量变动能够抵销被套期风险引起的被套期项目公允价值或现金流量变动的程度。

本公司持续地对套期有效性进行评价，判断该套期在套期关系被指定的会计期间内是否满足运用套期会计对于有效性的要求。如果不满足，则终止运用套期关系。

运用套期会计，应当符合下列套期有效性的要求：

（1）被套期项目与套期工具之间存在经济关系。

（2）被套期项目与套期工具经济关系产生的价值变动中，信用风险的影响不占主导地位。

（3）采用适当的套期比率，该套期比率不会形成被套期项目与套期工具相对权重的失衡，从而产生与套期会计目标不一致的会计结果。如果套期比率不再适当，但套期风险管理目标没有改变的，应当对被套期项目或套期工具的数量进行调整，以使得套期比率重新满足有效性的要求。

3、 套期会计处理方法

（1）公允价值套期

套期衍生工具的公允价值变动计入当期损益。被套期项目的公允价值因套期风险而形成的变动，计入当期损益，同时调整被套期项目的账面价值。

就与按摊余成本计量的金融工具有关的公允价值套期而言，对被套期项目账面价值所作的调整，在调整日至到期日之间的剩余期间内进行摊销，计入当期损益。按照实际利率法的摊销可于账面价值调整后随即开始，并不得晚于被套期项目终止针对套期风险产生的公允价值变动而进行的调整。

如果被套期项目终止确认，则将未摊销的公允价值确认为当期损益。

被套期项目为尚未确认的确定承诺的，该确定承诺的公允价值因被套期风险引起的累计公允价值变动确认为一项资产或负债，相关的利得或损失计入当期损益。套期工具的公允价值变动亦计入当期损益。

（2）现金流量套期

套期工具利得或损失中属于有效套期的部分，直接确认为其他综合收益，属于无效套期的部分，计入当期损益。

如果被套期交易影响当期损益的，如当被套期财务收入或财务费用被确认或预期销售发生时，则将其他综合收益中确认的金额转入当期损益。如果被套期项目是一项非金融资产或非金融负债的成本，则原在其他综合收益中确认的金额转出，计入该非金融资产或非金融负债的初始确认金额（或则原在其他综合收益中确认的，在该非金融资产或非金融负债影响损益的相同期间转出，计入当期损益）。

如果预期交易或确定承诺预计不会发生，则以前计入其他综合收益中的套期工具累计利得或损失转出，计入当期损益。如果套期工具已到期、被出售、合同终止或已行使(但并未被替换或展期)，或者撤销了对套期关系的指定，则以前计入其他综合收益的金额不转出，直至预期交易或确定承诺影响当期损益。

（3）境外经营净投资套期

对境外经营净投资的套期，包括作为净投资的一部分的货币性项目的套期，其处理与现金流量套期类似。套期工具的利得或损失中被确定为有效套期的部分计入其他综合收益，而无效套期的部分确认为当期损益。处置境外经营时，任何计入其他综合收益的累计利得或损失转出，计入当期损益。

(三十二) 债务重组

1、 本公司作为债权人

本公司在收取债权现金流量的合同权力终止时终止确认债权。以资产清偿债务

或者将债务转为权益工具方式进行债务重组的，本公司在相关资产符合其定义和确认条件时予以确认。

以资产清偿债务方式进行债务重组的，本公司初始确认受让的非金融资产时，以成本计量。存货的成本，包括放弃债权的公允价值和使该资产达到当前位置和状态所发生的可直接归属于该资产的税金、运输费、装卸费、保险费等其他成本。对联营企业或合营企业投资的成本，包括放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本。投资性房地产的成本，包括放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本。固定资产的成本，包括放弃债权的公允价值和使该资产达到预定可使用状态前所发生的可直接归属于该资产的税金、运输费、装卸费、安装费、专业人员服务费等其他成本。生物资产的成本，包括放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金、运输费、保险费等其他成本。无形资产的成本，包括放弃债权的公允价值和可直接归属于使该资产达到预定用途所发生的税金等其他成本。将债务转为权益工具方式进行的债务重组导致债权人将债权转为对联营企业或合营企业的权益性投资的，本公司按照放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本计量其初始投资成本。放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。

采用修改其他条款方式进行债务重组的，本公司按照本附注“三、（十）金融工具”确认和计量重组债权。

以多项资产清偿债务或者组合方式进行债务重组的，本公司首先按照本附注“三、（十）金融工具”确认和计量受让的金融资产和重组债权，然后按照受让的金融资产以外的各项资产的公允价值比例，对放弃债权的公允价值扣除受让金融资产和重组债权确认金额后的净额进行分配，并以此为基础按照前述方法分别确定各项资产的成本。放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额，应当计入当期损益。

2、 本公司作为债务人

本公司在债务的现时义务解除时终止确认债务。

以资产清偿债务方式进行债务重组的，本公司在相关资产和所清偿债务符合终止确认条件时予以终止确认，所清偿债务账面价值与转让资产账面价值之间的差额计入当期损益。

将债务转为权益工具方式进行债务重组的，本公司在所清偿债务符合终止确认条件时予以终止确认。本公司初始确认权益工具时按照权益工具的公允价值计量，权益工具的公允价值不能可靠计量的，按照所清偿债务的公允价值计量。所清偿债务账面价值与权益工具确认金额之间的差额，应当计入当期损益。

采用修改其他条款方式进行债务重组的，本公司按照本附注“三、（十）金融工具”确认和计量重组债务。

以多项资产清偿债务或者组合方式进行债务重组的，本公司按照前述方法确认和计量权益工具和重组债务，所清偿债务的账面价值与转让资产的账面价值以及权益工具和重组债务的确认金额之和的差额，计入当期损益。

(三十三) 其他重要会计政策和会计估计

本期本公司无此事项。

(三十四) 重要会计政策和会计估计的变更

1、 重要会计政策变更

（1）执行《企业会计准则解释第 17 号》

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

①关于流动负债与非流动负债的划分

解释第 17 号明确：

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

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

②关于供应商融资安排的披露

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

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

③关于售后租回交易的会计处理

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

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

（2）执行《企业数据资源相关会计处理暂行规定》

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

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

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

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

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

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

2、 重要会计估计变更

本期本公司未发生重要的会计估计变更。

四、 税项

(一) 主要税种和税率

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13%、6%
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税及消费税计缴	7%
企业所得税	按应纳税所得额计缴	25%、15%
教育费附加	按实际缴纳的增值税及消费税计征	3%
地方教育费附加	按实际缴纳的增值税及消费税计征	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
广州视声智能股份有限公司	15%
广州视声健康科技有限公司	15%
广州视声智能科技有限公司	15%

纳税主体名称	所得税税率
Vine Connected Corp.	按美国加利福尼亚州规定的核定税率
赣州视声智能科技有限公司	25%

(二) 税收优惠

1、 软件企业增值税即征即退税收优惠政策

根据财政部、国家税务总局于2011年10月13日下发的《关于软件产品增值税政策的通知》（财税〔2011〕100号），子公司广州视声智能科技有限公司享受软件产品增值税实际税负超过3%的部分即征即退税收优惠政策。

2、 高新技术企业税收优惠政策

（1）2023年12月28日，本公司被广东省科学技术厅、广东省财政厅、国家税务总局广东省税务局认定为高新技术企业，取得编号为GR202344002080的高新技术企业证书，有效期三年，2023年至2025年，公司企业所得税减按15%征收。

（2）2023年12月28日，本公司的子公司广州视声智能科技有限公司被广东省科学技术厅、广东省财政厅、国家税务总局广东省税务局认定为高新技术企业，取得编号为GR202344009499的高新技术企业证书，有效期三年，2023年至2025年，公司企业所得税减按15%征收。

（3）2024年12月11日，本公司的子公司广州视声健康科技有限公司被广东省科学技术厅、广东省财政厅、国家税务总局广东省税务局认定为高新技术企业，取得编号为GR202444008649的高新技术企业证书，有效期三年，2024年至2026年，公司企业所得税减按15%征收。

3、 增值税进项税额加计抵减税收优惠政策

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），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。本公司的子公司广州视声智能科技有限公司享受增值税进项税额加计抵减税收优惠政策。

五、 合并财务报表项目注释

(一) 货币资金

项目	期末余额	上年年末余额
库存现金	56,573.25	87,882.84
数字货币		
银行存款	220,766,666.81	227,004,889.29
其他货币资金	884,132.32	392,988.64
存放财务公司款项		
合计	221,707,372.38	227,485,760.77
其中：存放在境外的款项总额	17,440.35	19,853.59
存放在境外且资金汇回受到限制的款项		

(二) 应收票据

1、 应收票据分类列示

项目	期末余额	上年年末余额
银行承兑汇票	8,737,689.68	7,348,723.81
商业承兑汇票		126,386.03
合计	8,737,689.68	7,475,109.84

2、 应收票据按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额					上年年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）		金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
按单项计提坏账准备										
按信用风险特征组合计提坏账准备	8,827,597.40	100.00	89,907.72	1.02	8,737,689.68	7,555,958.60	100.00	80,848.76	1.07	7,475,109.84
其中：										
银行承兑汇票	8,827,597.40	100.00	89,907.72	1.02	8,737,689.68	7,428,205.61	98.31	79,481.80	1.07	7,348,723.81
商业承兑汇票						127,752.99	1.69	1,366.96	1.07	126,386.03
合计	8,827,597.40	100.00	89,907.72		8,737,689.68	7,555,958.60	100.00	80,848.76		7,475,109.84

按信用风险特征组合计提坏账准备：

组合计提项目：

名称	期末余额		
	应收票据	坏账准备	计提比例（%）
银行承兑汇票	8,827,597.40	89,907.72	1.02
合计	8,827,597.40	89,907.72	

3、 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	上年年末余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
应收票据坏账准备	80,848.76	9,058.96				89,907.72
合计	80,848.76	9,058.96				89,907.72

4、 期末公司已质押的应收票据

本期本公司无此事项。

5、 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票		8,304,811.40
合计		8,304,811.40

6、 本期实际核销的应收票据情况

本期本公司无此事项。

(三) 应收账款

1、 应收账款按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内	33,538,562.51	31,149,340.99
1 至 2 年	433,960.11	1,564,982.11
2 至 3 年	500,462.93	1,285,868.16
3 年以上	3,741,135.23	3,946,372.61
小计	38,214,120.78	37,946,563.87
减：坏账准备	4,430,753.98	4,852,593.83
合计	33,783,366.80	33,093,970.04

2、 应收账款按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额					上年年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）		金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
按单项计提坏账准备	2,214,978.24	5.80	2,214,978.24	100.00		3,004,094.15	7.92	3,004,094.15	100.00	
其中：										
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款	2,202,400.34	5.77	2,202,400.34	100.00		2,202,400.34	5.81	2,202,400.34	100.00	
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	12,577.90	0.03	12,577.90	100.00		801,693.81	2.11	801,693.81	100.00	
按信用风险特征组合计提坏账准备	35,999,142.54	94.20	2,215,775.74	6.16	33,783,366.80	34,942,469.72	92.08	1,848,499.68	5.29	33,093,970.04
其中：										
账龄组合	35,999,142.54	94.20	2,215,775.74	6.16	33,783,366.80	34,942,469.72	92.08	1,848,499.68	5.29	33,093,970.04
合计	38,214,120.78	100.00	4,430,753.98		33,783,366.80	37,946,563.87	100.00	4,852,593.83		33,093,970.04

重要的按单项计提坏账准备的应收账款：

名称	期末余额				上年年末余额	
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）	计提依据	账面余额	坏账准备
北京大乐科技有限公司	2,202,400.34	2,202,400.34	100.00	无法回收	2,202,400.34	2,202,400.34
湖北海恒科技有限公司	12,577.90	12,577.90	100.00	无法回收	12,577.90	12,577.90
广州旭远照明科技有限公司					356,223.91	356,223.91
微赫智能科技（上海）有限公司					342,167.00	342,167.00
广州市兆辉房地产开发有限公司					90,725.00	90,725.00
合计	2,214,978.24	2,214,978.24			3,004,094.15	3,004,094.15

按信用风险特征组合计提坏账准备：

组合计提项目：

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）
1年以内	33,538,562.51	325,324.08	0.97
1至2年	433,960.11	98,248.57	22.64
2至3年	500,462.93	266,046.10	53.16
3年以上	1,526,156.99	1,526,156.99	100.00
合计	35,999,142.54	2,215,775.74	

3、 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	上年年末余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
应收账款坏账准备	4,852,593.83	367,276.06	356,223.91	432,892.00		4,430,753.98
合计	4,852,593.83	367,276.06	356,223.91	432,892.00		4,430,753.98

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备的依据及其合理性
广州旭远照明科技有限公司	356,223.91	收回款项	银行存款	诉讼
合计	356,223.91			

4、 本期实际核销的应收账款情况

项目	核销金额
实际核销的应收账款	432,892.00

其中重要的应收账款核销情况：

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否因关联交易产生
微赫智能科技（上海）有限公司	货款	342,167.00	无法收回	经审批程序	否
广州市兆辉房地产开发有限公司	货款	90,725.00	无法收回	经审批程序	否
合计		432,892.00			

5、 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

按欠款方归集的期末余额前五名应收账款和合同资产汇总金额 16,455,116.51 元，占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例 43.06%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额 2,340,651.69 元。

(四) 应收款项融资

1、 应收款项融资分类列示

项目	期末余额	上年年末余额
应收票据		232,234.66
合计		232,234.66

2、 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

项目	上年年末余额	本期新增	本期终止确认	其他变动	期末余额	累计在其他综合收益中确认的损失准备
应收票据	232,234.66		232,234.66			
合计	232,234.66		232,234.66			

3、 期末公司已质押的应收款项融资

本期本公司无此事项。

4、 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	4,907,424.76	
合计	4,907,424.76	

5、 应收款项融资减值准备

本期本公司无此事项。

(五) 预付款项

1、 预付款项按账龄列示

账龄	期末余额		上年年末余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1 年以内	566,588.39	98.52	1,670,901.68	99.86
1 至 2 年	7,260.00	1.26	2,399.63	0.14
2 至 3 年	1,239.63	0.22		
合计	575,088.02	100.00	1,673,301.31	100.00

2、 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

按预付对象集中度归集的期末余额前五名预付款项汇总金额 403,894.06 元，占预付款项期末余额合计数的比例 70.23%。

(六) 其他应收款

项目	期末余额	上年年末余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款项	2,461,203.49	2,282,750.11
合计	2,461,203.49	2,282,750.11

1、 应收利息

本期本公司无此事项。

2、 应收股利

本期本公司无此事项。

3、 其他应收款项

（1）按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内	1,556,295.04	1,730,916.45
1 至 2 年	495,889.05	164,552.34
2 至 3 年	164,552.34	56,826.50
3 年以上	352,270.00	338,268.50
小计	2,569,006.43	2,290,563.79
减：坏账准备	107,802.94	7,813.68
合计	2,461,203.49	2,282,750.11

（2）按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额					上年年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）		金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
按单项计提坏账准备	50,000.00	1.95	50,000.00	100.00						
其中：										
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	50,000.00	1.95	50,000.00	100.00						
按信用风险特征组合计提坏账准备	2,519,006.43	98.05	57,802.94	2.29	2,461,203.49	2,290,563.79	100.00	7,813.68	0.34	2,282,750.11
其中：										
账龄组合	898,562.07	34.98	57,802.94	6.43	840,759.13	730,250.55	31.88	7,813.68	1.07	722,436.87
保证金组合	1,105,176.31	43.02			1,105,176.31	1,054,522.10	46.04			1,054,522.10
其他组合	515,268.05	20.05			515,268.05	505,791.14	22.08			505,791.14
合计	2,569,006.43	100.00	107,802.94		2,461,203.49	2,290,563.79	100.00	7,813.68		2,282,750.11

按信用风险特征组合计提坏账准备：

组合计提项目：

账龄组合：

名称	期末余额		
	其他应收款项	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	672,042.07	6,518.81	0.97
1 至 2 年	226,520.00	51,284.13	22.64
2 至 3 年			
3 年以上			
合计	898,562.07	57,802.94	

保证金组合：

名称	期末余额		
	其他应收款项	坏账准备	计提比例（%）
保证金	1,105,176.31		
合计	1,105,176.31		

其他组合：

名称	期末余额		
	其他应收款项	坏账准备	计提比例（%）
其他	515,268.05		
合计	515,268.05		

（3）坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
上年年末余额	7,813.68			7,813.68
上年年末余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	49,989.26		50,000.00	99,989.26
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
期末余额	57,802.94		50,000.00	107,802.94

其他应收款项账面余额变动如下：

账面余额	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
上年年末余额	2,290,563.79			2,290,563.79
上年年末余额在本期	-50,000.00		50,000.00	
--转入第二阶段				
--转入第三阶段	-50,000.00		50,000.00	
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				

账面余额	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
本期新增	278,442.64			278,442.64
本期终止确认				
其他变动				
期末余额	2,519,006.43		50,000.00	2,569,006.43

（4）本期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	上年年末余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
其他应收款坏账准备	7,813.68	99,989.26				107,802.94
合计	7,813.68	99,989.26				107,802.94

（5）本期实际核销的其他应收款项情况

本期本公司无此事项。

（6）按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	上年年末账面余额
保证金	1,105,176.31	1,054,522.10
代垫社保、公积金	308,400.32	270,187.06
退税款	497,892.04	376,325.59
其他	657,537.76	589,529.04
合计	2,569,006.43	2,290,563.79

（7）按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款项情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款项期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
退税款	退税款	497,892.04	1 年以内	19.38	
代垫社保	代垫社保费	302,538.52	1 年以内	11.78	2,934.62
梁立炽	保证金	300,560.70	3 年以内	11.70	
中国科协广州科技园联合发展有限公司	保证金	260,988.50	2 年以内以及 3 年以上	10.16	
KNX Association CVBA	其他	202,242.65	1 年以内	7.87	1,961.75
合计		1,564,222.41		60.89	4,896.37

(七) 存货

1、 存货分类

类别	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	16,621,109.43	773,542.84	15,847,566.59	13,176,713.66	894,797.87	12,281,915.79
在产品	2,928,534.13		2,928,534.13	3,778,070.49		3,778,070.49
库存商品	9,798,250.31	898,021.20	8,900,229.11	8,189,462.56	345,350.09	7,844,112.47
自制半成品	4,265,670.65	168,793.48	4,096,877.17	5,084,774.36	185,294.00	4,899,480.36
发出商品	7,689,348.04		7,689,348.04	1,975,490.15		1,975,490.15
合计	41,302,912.56	1,840,357.52	39,462,555.04	32,204,511.22	1,425,441.96	30,779,069.26

2、 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

类别	上年年末余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	894,797.87	405,399.75		526,654.78		773,542.84
库存商品	345,350.09	636,431.68		83,760.57		898,021.20
自制半成品	185,294.00	91,353.23		107,853.75		168,793.48
合计	1,425,441.96	1,133,184.66		718,269.10		1,840,357.52

(八) 合同资产

1、 合同资产情况

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
合同资产				120,367.78	36,856.61	83,511.17
合计				120,367.78	36,856.61	83,511.17

2、 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

本期本公司无此事项。

3、 合同资产按减值计提方法分类披露

类别	期末余额					上年年末余额				
	账面余额		减值准备		账面价值	账面余额		减值准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）		金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
按单项计提减值准备										
按信用风险特征组合计提减值准备						120,367.78	100.00	36,856.61	30.62	83,511.17
其中：										
账龄组合						120,367.78	100.00	36,856.61	30.62	83,511.17
合计						120,367.78	100.00	36,856.61		83,511.17

4、 本期合同资产计提减值准备情况

项目	上年年末余额	本期变动金额				期末余额
		本期计提	本期转回	本期转销/核销	其他变动	
合同资产	36,856.61		36,856.61			
合计	36,856.61		36,856.61			

5、 本期实际核销的合同资产情况

本期本公司无此事项。

(九) 其他流动资产

项目	期末余额	上年年末余额
增值税留抵税额	80,246.39	169,731.10
待摊费用	241,942.43	
合计	322,188.82	169,731.10

(十) 其他权益工具投资

1、 其他权益工具投资情况

项目名称	期末余额	上年年末余额	本期计入其他综合收益的利得	本期计入其他综合收益的损失	本期末累计计入其他综合收益的利得	本期末累计计入其他综合收益的损失	本期确认的股利收入	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因
阿尔法网智能科技（北京）有限公司		1,966,537.16		1,966,537.16		2,000,000.00		持有该金融资产的目的不是交易性的
合计		1,966,537.16		1,966,537.16		2,000,000.00		

(十一) 固定资产

1、 固定资产及固定资产清理

项目	期末余额	上年年末余额
固定资产	10,107,203.36	8,810,589.95
固定资产清理		
合计	10,107,203.36	8,810,589.95

2、 固定资产情况

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	电子及其他设备	合计
1．账面原值					
（1）上年年末余额	8,096,739.16	15,838,461.38	3,582,638.12	5,105,428.54	32,623,267.20
（2）本期增加金额		2,746,299.44	492,175.22	516,132.97	3,754,607.63
—购置		2,746,299.44	492,175.22	516,132.97	3,754,607.63
（3）本期减少金额		2,199,584.60		244,733.52	2,444,318.12
—处置或报废		2,199,584.60		244,733.52	2,444,318.12
（4）期末余额	8,096,739.16	16,385,176.22	4,074,813.34	5,376,827.99	33,933,556.71
2．累计折旧					
（1）上年年末余额	6,922,711.84	11,140,164.38	2,515,718.92	3,234,082.11	23,812,677.25
（2）本期增加金额	364,353.40	989,088.40	266,432.70	476,244.26	2,096,118.76
—计提	364,353.40	989,088.40	266,432.70	476,244.26	2,096,118.76
（3）本期减少金额		1,862,783.94		219,658.72	2,082,442.66
—处置或报废		1,862,783.94		219,658.72	2,082,442.66
（4）期末余额	7,287,065.24	10,266,468.84	2,782,151.62	3,490,667.65	23,826,353.35
3．减值准备					
（1）上年年末余额					
（2）本期增加金额					

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	电子及其他设备	合计
—计提					
（3）本期减少金额					
—处置或报废					
（4）期末余额					
4．账面价值					
（1）期末账面价值	809,673.92	6,118,707.38	1,292,661.72	1,886,160.34	10,107,203.36
（2）上年年末账面价值	1,174,027.32	4,698,297.00	1,066,919.20	1,871,346.43	8,810,589.95

1、 暂时闲置的固定资产

本期本公司无此事项。

2、 通过经营租赁租出的固定资产情况

本期本公司无此事项。

3、 未办妥产权证书的固定资产情况

本期本公司无此事项。

4、 固定资产的减值测试情况

本期本公司无此事项。

5、 固定资产清理

本期本公司无此事项。

(十二) 在建工程

1、 在建工程及工程物资

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
在建工程	13,107,753.59		13,107,753.59	90,667.00		90,667.00
合计	13,107,753.59		13,107,753.59	90,667.00		90,667.00

2、 在建工程情况

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
广州视声智能化产业园建设项目	13,107,753.59		13,107,753.59			
江西赣州视声智能科技有限公司土地新增围挡及大门费用				90,667.00		90,667.00
合计	13,107,753.59		13,107,753.59	90,667.00		90,667.00

3、 重要的在建工程项目本期变动情况

项目名称	预算数	上年年末余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例(%)	工程进度(%)	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率(%)	资金来源
广州视声智能化产业园建设项目	110,000,000.00		13,107,753.59			13,107,753.59	11.92	11.92				募集/自有资金
合计			13,107,753.59			13,107,753.59						

4、 本期计提在建工程减值准备情况

本期本公司无此事项。

5、 在建工程的减值测试情况

本期本公司无此事项。

(十三) 使用权资产

1、 使用权资产情况

项目	房屋及建筑物	合计
1．账面原值		
（1）上年年末余额	8,503,264.31	8,503,264.31
（2）本期增加金额	306,192.24	306,192.24
—新增租赁	306,192.24	306,192.24
—企业合并增加		
—重估调整		
（3）本期减少金额		
—转出至固定资产		
—处置		
（4）期末余额	8,809,456.55	8,809,456.55
2．累计折旧		
（1）上年年末余额	2,924,643.22	2,924,643.22
（2）本期增加金额	1,768,756.56	1,768,756.56
—计提	1,768,756.56	1,768,756.56
（3）本期减少金额		
—转出至固定资产		
—处置		
（4）期末余额	4,693,399.78	4,693,399.78
3．减值准备		
（1）上年年末余额		
（2）本期增加金额		
—计提		
（3）本期减少金额		
—转出至固定资产		
—处置		
（4）期末余额		
4．账面价值		
（1）期末账面价值	4,116,056.77	4,116,056.77
（2）上年年末账面价值	5,578,621.09	5,578,621.09

2、 使用权资产的减值测试情况

本期本公司无此事项。

(十四) 无形资产

1、 无形资产情况

项目	土地使用权	软件	合计
1．账面原值			
（1）上年年末余额		2,059,051.79	2,059,051.79
（2）本期增加金额	11,684,298.91	310,746.33	11,995,045.24
—购置	11,684,298.91	310,746.33	11,995,045.24
—内部研发			
—企业合并增加			
（3）本期减少金额			
—处置			
—失效且终止确认的部分			
（4）期末余额	11,684,298.91	2,369,798.12	14,054,097.03
2．累计摊销			
（1）上年年末余额		1,118,042.06	1,118,042.06
（2）本期增加金额	116,842.98	209,175.96	326,018.94
—计提	116,842.98	209,175.96	326,018.94
（3）本期减少金额			
—处置			
—失效且终止确认的部分			
（4）期末余额	116,842.98	1,327,218.02	1,444,061.00
3．减值准备			
（1）上年年末余额			
（2）本期增加金额			
—计提			
（3）本期减少金额			
—处置			

项目	土地使用权	软件	合计
—失效且终止确认的部分			
（4）期末余额			
4．账面价值			
（1）期末账面价值	11,567,455.93	1,042,580.10	12,610,036.03
（2）上年年末账面价值		941,009.73	941,009.73

2、 知识产权情况

（1）使用寿命不确定的知识产权

本期本公司无此事项。

（2）具有重要影响的单项知识产权

本期本公司无此事项。

3、 数据资源无形资产情况

（1）使用寿命不确定的数据资源无形资产

本期本公司无此事项。

（2）具有重要影响的单项数据资源无形资产

本期本公司无此事项。

4、 未办妥产权证书的土地使用权情况

本期本公司无此事项。

5、 无形资产的减值测试情况

本期本公司无此事项。

(十五) 长期待摊费用

项目	上年年末余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
产品软件操作系统	422,572.11	210,971.76	212,471.79		421,072.08
装修费用	2,948,617.52	59,405.94	756,662.33		2,251,361.13
咨询服务费		38,415.84	7,683.15		30,732.69
合计	3,371,189.63	308,793.54	976,817.27		2,703,165.90

(十六) 递延所得税资产和递延所得税负债

1、 未经抵销的递延所得税资产

项目	期末余额		上年年末余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值及信用减值准备	5,976,413.91	896,462.09	6,402,928.39	960,439.25
内部交易未实现利润	1,965,969.39	294,895.41	1,586,935.95	238,040.39
其他权益工具投资公允价值变动			33,462.84	5,019.43
租赁负债的确认	4,343,362.65	651,504.40	5,896,032.10	884,404.82
预提费用	299,275.50	44,891.33		
合计	12,585,021.45	1,887,753.23	13,919,359.28	2,087,903.89

2、 未经抵销的递延所得税负债

项目	期末余额		上年年末余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
使用权资产的确认	4,116,056.77	617,408.54	5,578,621.09	836,793.16
固定资产加速折旧	1,263,135.42	189,470.32	1,615,746.90	242,362.04
合计	5,379,192.19	806,878.86	7,194,367.99	1,079,155.20

3、 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

项目	期末		上年年末	
	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	617,408.54	1,270,344.69	836,793.16	1,251,110.73
递延所得税负债	617,408.54	189,470.32	836,793.16	242,362.04

4、 未确认递延所得税资产明细

项目	期末余额	上年年末余额
可抵扣暂时性差异		
可抵扣亏损	17,979,603.47	16,527,523.51
合计	17,979,603.47	16,527,523.51

5、 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

年份	期末余额	上年年末余额	备注
2026 年	161,814.72	161,814.72	
2027 年	272,063.94	272,063.94	
2028 年	723,855.36	723,855.36	
2029 年	3,035,682.99	3,035,682.99	
2030 年	1,496,224.18	1,496,224.18	
2031 年	3,026,976.39	3,026,976.39	
2032 年	3,869,658.19	3,869,658.19	
2033 年	3,940,632.48	3,941,247.74	
2034 年	1,452,695.22		
合计	17,979,603.47	16,527,523.51	

(十七) 其他非流动资产

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
赣州土地款	22,800.00		22,800.00	782,800.00		782,800.00
预付长期资产购置款	127,546.49		127,546.49	119,811.32		119,811.32
合计	150,346.49		150,346.49	902,611.32		902,611.32

(十八) 所有权或使用权受到限制的资产

项目	期末				上年年末			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金					24,717,116.57	24,717,116.57	其他	因账户性质变更被银行临时管控
货币资金	200,000.00	200,000.00	保证金	保函保证金	100,000.00	100,000.00	保证金	
货币资金	12,881.25	12,881.25	保证金	第三方支付平台保证金	4,490.08	4,490.08	保证金	第三方支付平台保证金
合计	212,881.25	212,881.25			24,821,606.65	24,821,606.65		

(十九) 应付账款

1、 应付账款列示

项目	期末余额	上年年末余额
货款	18,152,842.64	14,809,197.03
合计	18,152,842.64	14,809,197.03

2、 账龄超过一年或逾期的重要应付账款

本期本公司无此事项。

(二十) 合同负债

1、 合同负债情况

项目	期末余额	上年年末余额
预收货款	15,359,908.58	11,247,123.97
合计	15,359,908.58	11,247,123.97

2、 账龄超过一年的重要合同负债

本期本公司无此事项。

3、 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

本期本公司无此事项。

(二十一) 应付职工薪酬

1、 应付职工薪酬列示

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
短期薪酬	11,072,728.73	77,581,509.58	75,861,876.28	12,792,362.03
离职后福利-设定提存计划		5,111,033.04	5,060,651.04	50,382.00
辞退福利		171,253.00	171,253.00	
一年内到期的其他福利				
合计	11,072,728.73	82,863,795.62	81,093,780.32	12,842,744.03

2、 短期薪酬列示

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
（1）工资、奖金、津贴和补贴	10,977,693.73	71,043,844.53	69,339,751.23	12,681,787.03
（2）职工福利费		2,938,918.01	2,938,918.01	
（3）社会保险费		2,220,484.37	2,220,484.37	
其中：医疗保险费（含生育保险费）		2,047,305.75	2,047,305.75	
工伤保险费		173,178.62	173,178.62	
（4）住房公积金	95,035.00	1,320,958.56	1,305,418.56	110,575.00
（5）工会经费和职工教育经费		57,304.11	57,304.11	
（6）短期带薪缺勤				
（7）短期利润分享计划				
合计	11,072,728.73	77,581,509.58	75,861,876.28	12,792,362.03

3、 设定提存计划列示

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
基本养老保险		4,858,015.60	4,807,633.60	50,382.00
失业保险费		253,017.44	253,017.44	
企业年金缴费				
合计		5,111,033.04	5,060,651.04	50,382.00

(二十二) 应交税费

税费项目	期末余额	上年年末余额
增值税	744,384.31	587,272.16
企业所得税	1,258,597.62	1,835,033.30
个人所得税	178,865.88	142,991.41
城市维护建设税	176,886.90	102,406.01
教育费附加	75,808.68	43,888.29

税费项目	期末余额	上年年末余额
地方教育费附加	50,539.11	29,258.86
印花税	52,701.00	39,599.24
房产税	846.33	
合计	2,538,629.83	2,780,449.27

(二十三) 其他应付款

项目	期末余额	上年年末余额
应付利息		
应付股利	14,190,680.00	
其他应付款项	3,137,993.87	2,092,847.30
合计	17,328,673.87	2,092,847.30

1、 应付利息

本期本公司无此事项。

2、 应付股利

项目	期末余额	上年年末余额
普通股股利	14,190,680.00	
合计	14,190,680.00	

3、 其他应付款项

（1）按款项性质列示

项目	期末余额	上年年末余额
应付费用	1,707,993.87	2,092,847.30
保证金	1,430,000.00	
合计	3,137,993.87	2,092,847.30

（2）账龄超过一年或逾期的重要其他应付款项

本期本公司无此事项。

(二十四) 一年内到期的非流动负债

项目	期末余额	上年年末余额
一年内到期的租赁负债	1,909,805.36	1,704,920.08
合计	1,909,805.36	1,704,920.08

(二十五) 其他流动负债

项目	期末余额	上年年末余额
期末未终止确认的已背书未到期的应收票据	8,304,811.40	7,428,205.61
待转销项税	2,386,159.01	2,271,916.44
预收款项增值税	971,195.09	758,952.91
合计	11,662,165.50	10,459,074.96

(二十六) 租赁负债

项目	期末余额	上年年末余额
租赁付款额	4,434,875.18	6,118,739.49
减：未确认融资费用	91,512.53	222,707.39
重分类至一年内到期的非流动负债	1,909,805.36	1,704,920.08
合计	2,433,557.29	4,191,112.02

(二十七) 股本

项目	上年年末余额	本期变动增（+）减（一）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总额	50,681,000.00			20,272,400.00		20,272,400.00	70,953,400.00

其他说明：公司原股本为人民币 5,068.1 万元。公司于 2024 年 5 月 22 日召开 2023 年年度股东大会，审议通过《关于公司<2023 年年度权益分派预案>的议案》，同意公司以现有总股本 50,681,000 股为基数，以资本公积向全体股东每 10 股转增 4 股。权益分派方案实施前公司总股本为 50,681,000 股，权益分派方案实施后总股本增至 70,953,400 股。公司于 2024 年 7 月 16 日召开 2024 年第一次临时股东大会，审议通过《关于拟变更注册资本及修订<公司章程>的议案》，同意公司注册资本由人民币 5,068.1 万元变更为 7,095.34 万元。

(二十八) 资本公积

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	130,564,135.34		20,272,400.00	110,291,735.34
其他资本公积	471,493.21			471,493.21
合计	131,035,628.55		20,272,400.00	110,763,228.55

其他说明：详见“股本”其他说明。

(二十九) 其他综合收益

项目	上年年末余额	本期金额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	减：其他综合收益当期转入留存收益	
1．不能重分类进损益的其他综合收益	-28,443.41	-1,966,537.16		5,019.43	-1,971,556.59			-2,000,000.00
其中：重新计量设定受益计划变动额								
权益法下不能转损益的其他综合收益								
其他权益工具投资公允价值变动	-28,443.41	-1,966,537.16		5,019.43	-1,971,556.59			-2,000,000.00
企业自身信用风险公允价值变动								
2．将重分类进损益的其他综合收益								
其中：权益法下可转损益的其他综合收益								
其他债权投资公允价值变动								
金融资产重分类计入其他综合收益的金额								
其他债权投资信用减值准备								
现金流量套期储备								
外币财务报表折算差额								
其他综合收益合计	-28,443.41	-1,966,537.16		5,019.43	-1,971,556.59			-2,000,000.00

(三十) 盈余公积

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	14,489,973.25	4,583,141.08		19,073,114.33
合计	14,489,973.25	4,583,141.08		19,073,114.33

其他说明：本期按照母公司净利润 10%的比例计提法定盈余公积 4,583,141.08 元。

(三十一) 未分配利润

项目	本期金额	上期金额
调整前上年年末未分配利润	71,409,801.08	37,949,659.48
调整年初未分配利润合计数（调增+，调减－）		
调整后年初未分配利润	71,409,801.08	37,949,659.48
加：本期归属于母公司所有者的净利润	47,679,450.76	39,157,161.58
其他		78,982.82
减：提取法定盈余公积	4,583,141.08	5,776,002.80
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	44,599,280.00	
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	69,906,830.76	71,409,801.08

(三十二) 营业收入和营业成本

1、 营业收入和营业成本情况

项目	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	247,168,058.76	119,270,190.68	227,320,655.26	112,965,710.30
其他业务	1,515,173.80	1,249,350.51	8,744,179.86	6,176,799.42
合计	248,683,232.56	120,519,541.19	236,064,835.12	119,142,509.72

营业收入明细：

项目	本期金额	上期金额
智能家居	163,384,017.35	134,809,582.64
可视对讲	45,240,478.74	53,462,713.83
液晶显示屏及模组	38,543,562.67	39,048,358.79
其他业务收入	1,515,173.80	8,744,179.86
合计	248,683,232.56	236,064,835.12

(三十三) 税金及附加

项目	本期金额	上期金额
城市维护建设税	880,257.20	947,423.32
教育费附加	377,253.10	405,949.05
地方教育费附加	251,502.08	270,632.69
印花税	213,221.42	199,397.52
房产税	77,261.60	84,286.00
车船税	5,790.00	5,536.00
土地使用税	30,619.23	1,720.56
合计	1,835,904.63	1,914,945.14

(三十四) 销售费用

项目	本期金额	上期金额
职工薪酬	22,338,371.00	20,421,273.93
业务推广费及中介服务费	6,204,810.41	4,798,165.18
交通差旅费	2,882,825.76	2,047,546.19
业务招待费	2,438,553.93	1,692,583.74
办公费	420,425.99	474,809.82
折旧摊销及维修费	697,647.97	290,090.00
运输费	220,742.56	190,887.42
物业管理费	151,777.59	130,675.30
租金	43,450.00	36,000.00
其他	197,782.43	63,491.26
合计	35,596,387.64	30,145,522.84

(三十五) 管理费用

项目	本期金额	上期金额
职工薪酬	14,900,071.88	13,126,149.13
中介服务费	2,701,886.24	1,741,496.17
办公费	1,120,917.79	1,392,981.65
折旧摊销及维修费	1,924,310.28	1,602,138.56
交通差旅费	439,221.58	1,356,689.31
业务招待费	747,015.02	1,179,765.91
物业管理费	469,795.33	270,078.21
其他	255,074.66	473,893.21
合计	22,558,292.78	21,143,192.15

(三十六) 研发费用

项目	本期金额	上期金额
职工薪酬	24,731,348.58	23,806,125.32
物料耗用	1,046,266.53	970,952.49
中介服务费	1,144,543.80	2,208,128.20
折旧摊销及维修费	1,417,717.03	1,244,356.55
办公费	513,254.27	605,338.87
物业管理费	204,837.17	203,721.95
交通差旅费	128,072.94	111,530.24
业务招待费	15,853.72	7,796.64
合计	29,201,894.04	29,157,950.26

(三十七) 财务费用

项目	本期金额	上期金额
利息费用	250,579.04	242,233.69
其中：租赁负债利息费用	201,603.75	242,306.47
减：利息收入	2,309,554.65	1,707,947.65

项目	本期金额	上期金额
汇兑损益	-1,318,945.29	-596,351.53
其他	249,580.50	357,593.65
合计	-3,128,340.40	-1,704,471.84

(三十八) 其他收益

项目	本期金额	上期金额
政府补助	9,981,654.34	8,312,500.24
进项税加计抵减	612,411.84	162,343.17
代扣个人所得税手续费	38,728.56	27,624.14
合计	10,632,794.74	8,502,467.55

(三十九) 投资收益

项目	本期金额	上期金额
银行理财产品收益	905,093.24	4,177.93
合计	905,093.24	4,177.93

(四十) 信用减值损失

项目	本期金额	上期金额
应收票据坏账损失	9,058.96	1,346.24
应收账款坏账损失	11,052.14	334,605.10
其他应收款坏账损失	99,989.26	-8,096.05
合计	120,100.36	327,855.29

(四十一) 资产减值损失

项目	本期金额	上期金额
存货跌价损失及合同履约成本减值损失	1,133,184.66	828,407.20
合同资产减值损失	-36,856.61	26,729.04
合计	1,096,328.05	855,136.24

(四十二) 资产处置收益

项目	本期金额	上期金额	计入当期非经常性损益的金额
处置非流动资产损失	894.22	37,345.93	894.22
合计	894.22	37,345.93	894.22

(四十三) 营业外收入

项目	本期金额	上期金额	计入当期非经常性损益的金额
其他	791.00	263,771.23	791.00
合计	791.00	263,771.23	791.00

(四十四) 营业外支出

项目	本期金额	上期金额	计入当期非经常性损益的金额
滞纳金支出	4,932.16	317,002.58	4,932.16
捐赠支出	10,000.00	30,000.00	10,000.00
处置非流动资产损失	45,532.53	11,901.17	45,532.53
其他		47,868.16	
合计	60,464.69	406,771.91	60,464.69

(四十五) 所得税费用

1、 所得税费用表

项目	本期金额	上期金额
当期所得税费用	4,759,927.13	4,533,554.99
递延所得税费用	-77,145.11	-207,530.52
合计	4,682,782.02	4,326,024.47

2、 会计利润与所得税费用调整过程

项目	本期金额
利润总额	52,362,232.78
按法定[或适用]税率计算的所得税费用	7,854,334.92
子公司适用不同税率的影响	5,920.24
调整以前期间所得税的影响	147,539.35
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	216,677.07
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	
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	330,509.91
税法规定的额外可扣除费用（研究开发费用加计扣除的影响）	-3,872,199.47
所得税费用	4,682,782.02

(四十六) 每股收益

1、 基本每股收益

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

项目	本期金额	上期金额
归属于母公司普通股股东的合并净利润	47,679,450.76	39,157,161.58
本公司发行在外普通股的加权平均数	70,953,400.00	59,100,066.67
基本每股收益	0.67	0.66
其中：持续经营基本每股收益	0.67	0.66
终止经营基本每股收益		

2、 稀释每股收益

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

项目	本期金额	上期金额
归属于母公司普通股股东的合并净利润（稀释）	47,679,450.76	39,157,161.58
本公司发行在外普通股的加权平均数（稀释）	70,953,400.00	59,100,066.67

项目	本期金额	上期金额
稀释每股收益	0.67	0.66
其中：持续经营稀释每股收益	0.67	0.66
终止经营稀释每股收益		

(四十七) 现金流量表项目

1、 与经营活动有关的现金

（1）收到的其他与经营活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
利息收入	2,309,554.65	1,707,947.65
收回押金及保证金	2,023,545.79	1,177,911.04
收到政府补助	6,763,880.83	6,207,449.59
其他	212,857.18	283,669.96
合计	11,309,838.45	9,376,978.24

（2）支付的其他与经营活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
期间费用	23,615,954.55	19,560,530.56
支付押金及保证金	1,660,000.00	1,168,659.54
支付其他	214.91	230,000.00
合计	25,276,169.46	20,959,190.10

2、 与筹资活动有关的现金

（1）支付的其他与筹资活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
租金	2,031,319.19	1,829,553.57
筹资其他		7,452,200.87
合计	2,031,319.19	9,281,754.44

(四十八) 现金流量表补充资料

1、 现金流量表补充资料

补充资料	本期金额	上期金额
1、将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	47,679,450.76	39,157,161.58
加：信用减值损失	120,100.36	327,855.29
资产减值准备	1,096,328.05	855,136.24
固定资产折旧	2,096,118.76	2,365,301.20
油气资产折耗		
使用权资产折旧	1,768,756.56	1,709,904.25
无形资产摊销	326,018.94	200,975.79
长期待摊费用摊销	976,817.27	736,039.58
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“一”号填列）	-894.22	-37,345.93
固定资产报废损失（收益以“一”号填列）	45,532.53	11,901.17
公允价值变动损失（收益以“一”号填列）		
财务费用（收益以“一”号填列）	201,603.75	242,233.69
投资损失（收益以“一”号填列）	-905,093.24	-4,177.93
递延所得税资产减少（增加以“一”号填列）	19,233.96	-153,539.69
递延所得税负债增加（减少以“一”号填列）	-52,891.72	-53,990.83
存货的减少（增加以“一”号填列）	-9,098,401.34	7,644,826.56
经营性应收项目的减少（增加以“一”号填列）	-1,053,424.74	7,759,415.68
经营性应付项目的增加（减少以“一”号填列）	8,056,378.91	-9,660,179.95
其他		
经营活动产生的现金流量净额	51,275,634.59	51,101,516.70
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		
承担租赁负债方式取得使用权资产		
3、现金及现金等价物净变动情况		
现金的期末余额	221,494,491.13	227,381,270.69
减：现金的期初余额	227,381,270.69	67,383,984.63

补充资料	本期金额	上期金额
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	-5,886,779.56	159,997,286.06

2、 现金和现金等价物的构成

项目	期末余额	上年年末余额
一、现金	221,494,491.13	227,381,270.69
其中：库存现金	56,573.25	87,882.84
可随时用于支付的数字货币		
可随时用于支付的银行存款	220,766,666.81	227,004,889.29
可随时用于支付的其他货币资金	671,251.07	288,498.56
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	221,494,491.13	227,381,270.69
其中：持有但不能由母公司或集团内其他子公司使用的现金和现金等价物		

使用范围受限但仍作为现金和现金等价物列示的情况：

项目	期末余额	上年年末余额	属于现金及现金等价物的理由
银行存款		24,717,116.57	
合计		24,717,116.57	

不属于现金及现金等价物的货币资金：

项目	期末余额	上年年末余额	不属于现金及现金等价物的理由
其他货币资金	212,881.25	104,490.08	受限资金
合计	212,881.25	104,490.08	

(四十九) 外币货币性项目

1、 外币货币性项目

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			5,430,969.54
其中：美元	588,474.31	7.1884	4,230,188.72
欧元	159,557.36	7.5257	1,200,780.82
应收账款			8,666,178.29
其中：美元	1,154,167.32	7.1884	8,296,616.36
欧元	48,509.03	7.5257	365,064.41
墨西哥比索	12,858.41	0.3498	4,497.52
其他应收款			247,507.07
其中：美元	6,296.87	7.1884	45,264.42
欧元	26,873.60	7.5257	202,242.65

2、 境外经营实体说明：

本公司的子公司 Vine Connected Corp.主要经营地为美国加利福尼亚州。

(五十) 租赁

1、 作为承租人

项目	本期金额	上期金额
租赁负债的利息费用	201,603.75	242,306.47
计入相关资产成本或当期损益的简化处理的短期租赁费用	374,643.40	

项目	本期金额	上期金额
计入相关资产成本或当期损益的简化处理的低价值资产租赁费用（低价值资产的短期租赁费用除外）		
计入相关资产成本或当期损益的未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额		
其中：售后租回交易产生部分		
转租使用权资产取得的收入		
与租赁相关的总现金流出	2,031,319.19	1,829,553.57
售后租回交易产生的相关损益		
售后租回交易现金流入		
售后租回交易现金流出		

2、 作为出租人

本期本公司无此事项。

六、 研发支出

(一) 研发支出

项目	本期金额	上期金额
职工薪酬	24,731,348.58	23,806,125.32
物料耗用	1,046,266.53	970,952.49
中介服务费	1,144,543.80	2,208,128.20
折旧摊销及维修费	1,417,717.03	1,244,356.55
办公费	513,254.27	605,338.87
物业管理费	204,837.17	203,721.95
交通差旅费	128,072.94	111,530.24
业务招待费	15,853.72	7,796.64
合计	29,201,894.04	29,157,950.26
其中：费用化研发支出	29,201,894.04	29,157,950.26
资本化研发支出		

(二) 开发支出

1、 重要的资本化研发项目的情况

本期本公司无此事项。

2、 开发支出减值准备

本期本公司无此事项。

(三) 重要外购在研项目资本化或费用化的判断标准和具体依据

本期本公司无此事项。

七、 合并范围的变更

(一) 非同一控制下企业合并

本期本公司无此事项。

(二) 同一控制下企业合并

本期本公司无此事项。

(三) 反向购买

本期本公司无此事项。

(四) 处置子公司

本期本公司无此事项。

(五) 其他原因的合并范围变动

本期本公司无此事项。

八、 在其他主体中的权益

(一) 在子公司中的权益

1、 企业集团的构成

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
广州视声健康科技有限公司	5,000,000.00	广州市	广州市经济技术开发区蓝玉四街 9 号 6#厂房 501 房	医疗技术转让服务;健康科学项目研究成果转让;计算机网络系统工程服务;数据处理和存储服务;企业管理咨询服务;电子产品零售;计算机和辅助设备修理;贸易代理;医疗技术研发;医疗技术推广服务;数据交易服务;数据处理和存储产品设计;电子产品批发;软件批发;软件零售;货物进出口（专营专控商品除外）;通信系统设备制造;广播电视接收设备及器材制造（不含卫星电视广播地面接收设施）;通信终端设备制造;机械设备租赁;计算机及通讯设备租赁;办公设备租赁服务;装卸搬运设备租赁;计算机零配件批发;计算机零配件零售;电器辅件、配电或控制设备的零件制造;电子元件及组件制造;技术进出口;音响设备制造;影视录放设备制造;配电开关控制设备制造;广播电视节目制作及发射设备制造;商品零售贸易(许可审批类商品除外);房屋租赁;场地租赁(不含仓储）;汽车租赁;商品批发贸易（许可审批类商品除外）;自有设备租赁(不含许可审批项目);软件开发;信息技术咨询服务;软件技术推广服务;计算机技术转让服务;非许可类医疗器械经营;医疗诊断、监护及治疗设备制造;医疗诊断、监护及治疗设备批发;医疗诊断、监护及治疗设备零售;许可类医疗器械经营;医疗实验室设备和器具制造	100.00		同一控制下企业合并

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
广州视声智能科技有限公司	8,000,000.00	广州市	广州市经济技术开发区蓝玉四街九号6#厂房601房	工程和技术研究和试验发展;光电子器件制造;其他电子器件制造;通信设备制造;电子产品销售;电子元器件与机电组件设备制造;模具制造;模具销售;增材制造装备制造;增材制造装备销售;计算机软硬件及外围设备制造;计算机系统服务;软件开发;软件销售;配电开关控制设备制造;配电开关控制设备销售;电容器及其配套设备制造;变压器、整流器和电感器制造;电器辅件制造;工业自动控制系统装置制造;会议及展览服务;第二类医疗器械销售;卫生用品和一次性使用医疗用品销售;医疗设备租赁;货物进出口	100.00		投资设立
VINE CONNECTED CORP.	2,414,758.85	美国-加利福尼亚州	39-07 Prince St,Suite 4G	智能家居的物联网或家庭网络自动化与楼宇自动化系统等产品的研发及销售	100.00		投资设立
赣州视声智能科技有限公司	1,000,000.00	赣州市	江西省赣州市全南县工业园二区松山片（标准厂房一期）综合办公楼101号	一般项目：工程和技术研究和试验发展，光电子器件制造，其他电子器件制造，通信设备制造，电子产品销售，电子元器件与机电组件设备制造，模具制造，模具销售，增材制造装备制造，增材制造装备销售，计算机软硬件及外围设备制造，计算机系统服务，软件开发，软件销售，配电开关控制设备制造，配电开关控制设备销售，电容器及其配套设备制造，变压器、整流器和电感器制造，电器辅件制造，工业自动控制系统装置制造，会议及展览服务，卫生用品和一次性使用医疗用品销售，机械设备租赁（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）	100.00		投资设立

2、 重要的非全资子公司

本期本公司无此事项。

(二) 在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

本期本公司无此事项。

(三) 在合营安排或联营企业中的权益

本期本公司无此事项。

(四) 重要的共同经营

本期本公司无此事项。

(五) 在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

本期本公司无此事项。

九、 政府补助

(一) 政府补助的种类、金额和列报项目

1、 计入当期损益的政府补助

与资产相关的政府补助

本期本公司无此事项。

与收益相关的政府补助

计入当期损益或冲减相关成本费用损失的列报项目	政府补助金额	计入当期损益或冲减相关成本费用损失的金额	
		本期金额	上期金额
其他收益	9,981,654.34	9,981,654.34	8,312,500.24
合计	9,981,654.34	9,981,654.34	8,312,500.24

2、 涉及政府补助的负债项目

本期本公司无此事项。

(二) 政府补助的退回

本期本公司无此事项。

十、 与金融工具相关的风险

(一) 金融工具产生的各类风险

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

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

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

1、 信用风险

信用风险是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司发生财务损失的风险。本公司信用风险主要产生于货币资金、应收票据、应收账款、应收款项融资、合同资产、其他应收款、债权投资、其他债权投资和财务担保合同等，以及未纳入减值评估范围的以公允价值计量且其变动计入当期损益的债务工具投资和衍生金融资产等。于资产负债表日，本公司金融资产的账面价值已代表其最大信用风险敞口；资产负债表表外的最大信用风险敞口为履行财务担保所需支付的最大金额 0.00 元。

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

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

2、 流动性风险

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

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

本公司各项金融负债以未折现的合同现金流量按到期日列示如下：

项目	期末余额					
	即时偿还	1 年以内	1-3 年	3 年以上	未折现合同金额合计	账面价值
应付账款		17,921,045.04	207,443.43	24,354.17	18,152,842.64	18,152,842.64
其他应付款		17,035,237.38	293,436.49		17,328,673.87	17,328,673.87
一年内到期的非流动负债		1,909,805.36			1,909,805.36	1,909,805.36
合计		36,866,087.78	500,879.92	24,354.17	37,391,321.87	37,391,321.87

项目	上年年末余额					
	即时偿还	1 年以内	1-3 年	3 年以上	未折现合同金额合计	账面价值
应付账款		14,675,564.93	117,532.10	16,100.00	14,809,197.03	14,809,197.03
其他应付款		2,092,082.30	765.00		2,092,847.30	2,092,847.30
一年内到期的非流动负债		1,704,920.08			1,704,920.08	1,704,920.08
合计		18,472,567.31	118,297.10	16,100.00	18,606,964.41	18,606,964.41

3、 市场风险

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

（1）利率风险

利率风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波

动的风险。

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

（2）汇率风险

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

本公司持续监控外币交易和外币资产及负债的规模，以最大程度降低面临的外汇风险。此外，公司还可能签署远期外汇合约或货币互换合约以达到规避汇率风险的目的。于本期及上期，本公司未签署任何远期外汇合约或货币互换合约。

本公司面临的汇率风险主要来源于以美元计价的金融资产和金融负债，外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额列示如下：

项目	期末余额			上年年末余额		
	美元	其他外币	合计	美元	其他外币	合计
货币资金	4,230,188.72	1,200,780.82	5,430,969.54	2,588,835.92	279,903.68	2,868,739.60
应收账款	8,296,616.36	369,561.93	8,666,178.29	5,877,018.28	306,267.76	6,183,286.04
其他应收款	45,264.42	202,242.65	247,507.07			
合计	12,572,069.50	1,772,585.40	14,344,654.90	8,465,854.20	586,171.44	9,052,025.64

于 2024 年 12 月 31 日，在所有其他变量保持不变的情况下，如果人民币对外币升值或贬值 3%，则公司将增加或减少净利润 365,974.82 元（2023 年 12 月 31 日：271,560.77 元）。管理层认为 3.00%合理反映了下一年度人民币对外币可能发生变动的合理范围。

（3）其他价格风险

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

本公司其他价格风险主要产生于各类权益工具投资，存在权益工具价格变动的风险。

于 2024 年 12 月 31 日，在所有其他变量保持不变的情况下，如果权益工具的

价值上涨或下跌 3%，则本公司将增加或减少净利润 0.00 元、其他综合收益 0.00 元（2023 年 12 月 31 日：净利润 0.00 元、其他综合收益 0.00 元）。

管理层认为 3.00%合理反映了下一年度人民币对美元可能发生变动的合理范围。

(二) 套期业务风险管理

1、 套期业务风险管理策略和目标

本期本公司无此事项。

2、 按照套期类别披露套期项目及相关套期工具、被套期风险的相关的定性和定量信息

本期本公司无此事项。

3、 未应用套期会计的套期业务

本期本公司无此事项。

(三) 金融资产转移

1、 金融资产转移情况

本期本公司无此事项。

2、 因转移而终止确认的金融资产

本期本公司无此事项。

3、 转移金融资产且继续涉入

本期本公司无此事项。

十一、 公允价值的披露

公允价值计量所使用的输入值划分为三个层次：

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

第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。

第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。

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

(一) 以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

本期本公司无此事项。

(二) 本期内发生的估值技术变更及变更原因

本期本公司无此事项。

(三) 不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

本期本公司无此事项。

十二、 关联方及关联交易

(一) 本公司的母公司情况

本公司无母公司；

本公司最终控制方是：朱湘军。

(二) 本公司的子公司情况

本公司子公司的情况详见本附注“八、在其他主体中的权益”。

(三) 本公司的合营和联营企业情况

本报告期本公司无合营和联营企业。

(四) 其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司的关系
广州湘军一号投资合伙企业（有限合伙）	持有公司 5.9194%的股份
阿尔法网智能科技（北京）有限公司	视声健康持股 10%，且董事、副总经理李利苹担任董事的企业
广州湘军二号投资合伙企业（有限合伙）	持有公司 2.1034%的股份，且公司控股股东、实际控制人朱湘军持股 36.2101%，并担任普通合伙人的企业
Video Star Electronics Co., Limited	公司控股股东、实际控制人朱湘军持股 100%的企业
金茂智慧科技（广州）有限公司	公司已于 2023 年 12 月 31 日转让持有的金茂智慧科技（广州）有限公司 2%的股份，关联关系由此解除。
温锦萍	董事长朱湘军先生配偶

(五) 关联交易情况

1、 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

本期本公司无此事项。

2、 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本期本公司无此事项。

3、 关联租赁情况

本期本公司无此事项。

4、 关联担保情况

本期本公司无此事项。

5、 关联方资金拆借

本期本公司无此事项。

6、 关联方资产转让、债务重组情况

本期本公司无此事项。

7、 关键管理人员薪酬

项目	本期金额	上期金额
关键管理人员薪酬	4,252,550.00	2,928,650.18

(六) 关联方应收应付等未结算项目

1、 应收项目

项目名称	关联方	期末余额		上年年末余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款					
	阿尔法网智能科技（北京）有限公司	429,516.25	429,516.25	429,516.25	429,516.25
	金茂智慧科技（广州）有限公司			15,168.00	4,644.44

2、 应付项目

本期本公司无此事项。

(七) 关联方承诺

本期本公司无此事项。

(八) 资金集中管理

本期本公司无此事项。

十三、 股份支付

本期本公司无此事项。

十四、 承诺及或有事项

(一) 重要承诺事项

本期本公司无此事项。

(二) 或有事项

1、 资产负债表日存在的重要或有事项

（1）或有负债

截至 2024 年 12 月 31 日，公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据金额为 4,907,424.76 元。

（2）或有资产

本期本公司无此事项。

十五、 资产负债表日后事项

(一) 重要的非调整事项

本期本公司无此事项。

(二) 利润分配情况

拟分配的利润或股利	公司总股本为 70,953,400 股，以未分配利润向全体股东每 10 股派发现金红利 5 元（含税）。本次权益分派共预计派发现金红利 35,476,700 元。

(三) 销售退回

本期本公司无此事项。

(四) 划分为持有待售的资产和处置组

本期本公司无此事项。

(五) 其他资产负债表日后事项说明

本期本公司无此事项。

十六、 资本管理

本期本公司无此事项。

十七、 其他重要事项

(一) 前期会计差错更正

1、 追溯重述法

本期本公司无此事项。

2、 未来适用法

本期本公司无此事项。

(二) 重要债务重组

本期本公司无此事项。

(三) 资产置换

1、 非货币性资产交换

本期本公司无此事项。

2、 其他资产置换

本期本公司无此事项。

(四) 年金计划

本期本公司无此事项。

(五) 终止经营

1、 归属于母公司所有者的持续经营净利润和终止经营净利润

本期本公司无此事项。

2、 终止经营净利润

本期本公司无此事项。

3、 终止经营处置损益的调整

本期本公司无此事项。

4、 终止经营现金流量

本期本公司无此事项。

5、 终止经营不再满足持有待售类别划分条件的说明

本期本公司无此事项。

(六) 分部信息

1、 报告分部的确定依据与会计政策

本期本公司无此事项。

2、 报告分部的财务信息

本期本公司无此事项。

(七) 无其他对投资者决策有影响的重要事项

十八、 母公司财务报表主要项目注释

(一) 应收账款

1、 应收账款按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内	21,288,265.06	21,475,092.28
1 至 2 年	427,143.84	1,210,129.22
2 至 3 年	257,257.67	1,261,911.48
3 年以上	1,109,218.64	1,312,193.02
小计	23,081,885.21	25,259,326.00
减：坏账准备	1,544,239.01	2,066,933.60
合计	21,537,646.20	23,192,392.40

2、 应收账款按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额					上年年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）		金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
按单项计提坏账准备	12,577.90	0.05	12,577.90	100.00		801,693.81	3.17	801,693.81	100.00	
其中：										
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项										
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	12,577.90	0.05	12,577.90	100.00		801,693.81	3.17	801,693.81	100.00	
按信用风险特征组合计提坏账准备	23,069,307.31	99.95	1,531,661.11	6.64	21,537,646.20	24,457,632.19	96.83	1,265,239.79	5.17	23,192,392.40
其中：										
账龄组合	23,069,307.31	99.95	1,531,661.11	6.64	21,537,646.20	24,457,632.19	96.83	1,265,239.79	5.17	23,192,392.40
合计	23,081,885.21	100.00	1,544,239.01		21,537,646.20	25,259,326.00	100.00	2,066,933.60		23,192,392.40

重要的按单项计提坏账准备的应收账款：

名称	期末余额				上年年末余额	
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）	计提依据	账面余额	坏账准备
广州旭远照明科技有限公司					356,223.91	356,223.91
微赫智能科技（上海）有限公司					342,167.00	342,167.00
广州市兆辉房地产开发有限公司					90,725.00	90,725.00
湖北海恒科技有限公司	12,577.90	12,577.90	100.00	无法收回	12,577.90	12,577.90
合计	12,577.90	12,577.90			801,693.81	801,693.81

按信用风险特征组合计提坏账准备：

组合计提项目：

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）
账龄组合：			
1年以内	20,779,051.19	201,556.82	0.97
1至2年	427,143.84	96,705.37	22.64
2至3年	257,257.67	136,758.18	53.16
3年以上	1,096,640.74	1,096,640.74	100.00
其他组合：			
关联方往来款组合	509,213.87		
合计	23,069,307.31	1,531,661.11	

3、 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	上年年末余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
应收账款坏账准备	2,066,933.60	266,421.32	356,223.91	432,892.00		1,544,239.01
合计	2,066,933.60	266,421.32	356,223.91	432,892.00		1,544,239.01

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备的依据及其合理性
广州旭远照明科技有限公司	356,223.91	收回款项	银行存款	诉讼
合计	356,223.91			

4、 本期实际核销的应收账款情况

项目	核销金额
实际核销的应收账款	432,892.00

其中重要的应收账款核销情况：

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否因关联交易产生
微赫智能科技（上海）有限公司	货款	342,167.00	无法收回	经审批程序	否
广州市兆辉房地产开发有限公司	货款	90,725.00	无法收回	经审批程序	否
合计		432,892.00			

5、 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

按欠款方归集的期末余额前五名应收账款和合同资产汇总金额 11,407,593.69 元，占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例 49.42%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额 110,653.66 元。

(二) 其他应收款

项目	期末余额	上年年末余额
应收利息		
应收股利	30,000,000.00	69,950,000.00
其他应收款项	12,503,567.86	1,119,464.32
合计	42,503,567.86	71,069,464.32

1、 应收利息

本期本公司无此事项。

2、 应收股利

（1）应收股利明细

项目（或被投资单位）	期末余额	上年年末余额
广州视声智能科技有限公司	30,000,000.00	69,950,000.00
小计	30,000,000.00	69,950,000.00
减：坏账准备		
合计	30,000,000.00	69,950,000.00

（2）重要的账龄超过一年的应收股利

本期本公司无此事项。

3、 其他应收款项

（1）按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内	11,904,632.19	650,813.61
1 至 2 年	264,983.96	198,997.93
2 至 3 年	153,347.34	50,000.00
3 年以上	241,048.70	221,048.70
小计	12,564,012.19	1,120,860.24
减：坏账准备	60,444.33	1,395.92
合计	12,503,567.86	1,119,464.32

（2）按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额					上年年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）		金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
按单项计提坏账准备	50,000.00	0.40	50,000.00	100.00						
其中：										
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	50,000.00	0.40	50,000.00	100.00						
按信用风险特征组合计提坏账准备	12,514,012.19	99.60	10,444.33	0.08	12,503,567.86	1,120,860.24	100.00	1,395.92	0.12	1,119,464.32
其中：										
关联方往来款	11,362,846.83	90.44			11,362,846.83	55,057.52	4.91			55,057.52
账龄组合	406,529.16	3.24	10,444.33	2.57	396,084.83	130,459.52	11.64	1,395.92	1.07	129,063.60
保证金组合	739,836.20	5.89			739,836.20	876,356.99	78.19			876,356.99
其他组合	4,800.00	0.03			4,800.00	58,986.21	5.26			58,986.21
合计	12,564,012.19	100.00	60,444.33		12,503,567.86	1,120,860.24	100.00	1,395.92		1,119,464.32

按信用风险特征组合计提坏账准备：

组合计提项目：

账龄组合：

名称	期末余额		
	其他应收款项	坏账准备	计提比例（%）
1年以内	376,529.16	3,652.33	0.97
1至2年	30,000.00	6,792.00	22.64
2至3年			
3年以上			
合计	406,529.16	10,444.33	

关联方往来组合：

名称	期末余额		
	其他应收款项	坏账准备	计提比例（%）
关联方往来款	11,362,846.83		
合计	11,362,846.83		

保证金组合：

名称	期末余额		
	其他应收款项	坏账准备	计提比例（%）
保证金	739,836.20		
合计	739,836.20		

其他组合：

名称	期末余额		
	其他应收款项	坏账准备	计提比例（%）
其他	4,800.00		
合计	4,800.00		

（3）坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
上年年末余额	1,395.92			1,395.92
上年年末余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	9,048.41		50,000.00	59,048.41
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
期末余额	10,444.33		50,000.00	60,444.33

其他应收款项账面余额变动如下：

账面余额	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
上年年末余额	1,120,860.24			1,120,860.24
上年年末余额在本期	-50,000.00		50,000.00	
--转入第二阶段				
--转入第三阶段	-50,000.00		50,000.00	
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期新增	11,443,151.95			11,443,151.95
本期终止确认				

账面余额	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
其他变动				
期末余额	12,514,012.19		50,000.00	12,564,012.19

（4）本期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	上年年末余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
其他应收款坏账准备	1,395.92	59,048.41				60,444.33
合计	1,395.92	59,048.41				60,444.33

（5）本期实际核销的其他应收款项情况

本期本公司无此事项。

（6）按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	上年年末账面余额
关联方往来款	11,362,846.83	55,057.52
保证金	739,836.20	876,356.99
代垫社保、公积金	83,591.93	65,905.31
其他	377,737.23	123,540.42
合计	12,564,012.19	1,120,860.24

（7）按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款项情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款项期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
广州视声智能科技有限公司	关联方往来款	11,362,381.47	1年以内	90.44	
梁立炽	保证金	300,560.70	3年以内	2.39	
KNX Association CVBA	其他	202,242.65	1年以内	1.61	1,961.75
中国科协广州科技园联合发展有限公司	保证金	195,448.70	3年以内及3年以上	1.56	
代垫社保	代垫社保费	83,591.93	1年以内	0.67	810.84
合计		12,144,225.45		96.67	2,772.59

(三) 长期股权投资

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	15,318,223.32		15,318,223.32	15,318,223.32		15,318,223.32
对联营、合营企业投资						
合计	15,318,223.32		15,318,223.32	15,318,223.32		15,318,223.32

1、 对子公司投资

被投资单位	上年年末余额	减值准备上年年末余额	本期增减变动				期末余额	减值准备期末余额
			追加投资	减少投资	本期计提减值准备	其他		
广州视声健康科技有限公司	9,286,223.32						9,286,223.32	
广州视声智能科技有限公司	5,032,000.00						5,032,000.00	
赣州视声智能科技有限公司	1,000,000.00						1,000,000.00	
合计	15,318,223.32						15,318,223.32	

2、 对联营、合营企业投资

本期本公司无此事项。

(四) 营业收入和营业成本

1、 营业收入和营业成本情况

项目	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	151,529,149.21	103,209,749.76	134,847,062.84	90,969,159.29
合计	151,529,149.21	103,209,749.76	134,847,062.84	90,969,159.29

营业收入明细：

项目	本期金额	上期金额
智能家居	134,495,198.69	117,529,308.91
可视对讲	16,779,418.78	17,257,311.99
液晶显示屏及模组	254,531.74	60,441.94
合计	151,529,149.21	134,847,062.84

(五) 投资收益

项目	本期金额	上期金额
成本法核算的长期股权投资收益	30,000,000.00	45,000,000.00
银行理财产品收益	905,093.24	4,177.93
合计	30,905,093.24	45,004,177.93

十九、 补充资料

(一) 当期非经常性损益明细表

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	-44,638.31	
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	6,722,828.56	

项目	金额	说明
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	905,093.24	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	896.08	
委托他人投资或管理资产的损益		
对外委托贷款取得的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项资产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	356,223.91	
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
非货币性资产交换损益		
债务重组损益		
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用		
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
交易价格显失公允的交易产生的收益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-14,141.16	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
小计	7,926,262.32	
所得税影响额	1,189,679.18	
少数股东权益影响额（税后）		
合计	6,736,583.14	

(二) 净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率（%）	每股收益（元）	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	17.26	0.67	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	14.82	0.58	0.58

广州视声智能股份有限公司

（加盖公章）

二〇二五年四月二十二日

统一社会信用代码

91310101568093764U

营业执照

（副本）

证照编号：01000000202502140072

扫描经营主体身份码了解更多登记、备案、许可、监管信息，体验更多应用服务。

名　　称　立信会计师事务所（特殊普通合伙）

类　　型　特殊普通合伙企业

执行事务合伙人　朱建弟，杨志国

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

SHU LUN PAN CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS LLP
立信会计师事务所（特殊普通合伙）

出　资　额　人民币15900.0000万元整

成立日期　2011年01月24日

主要经营场所　上海市黄浦区南京东路61号四楼

登记机关　上海市黄浦区市场监督管理局

2025 年 02 月 14 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日通过国家企业信用信息公示系统报送公示年度报告。

国家市场监督管理总局监制

会计师事务所

执业证书

名　　称：立信会计师事务所（特殊普通合伙）

首席合伙人：朱建弟

主任会计师：

经营场所：上海市黄浦区南京东路61号四楼

组织形式：特殊普通合伙制

执业证书编号：31000006

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

批准执业日期：2000年6月13日（转制日期 2010年12月31日）

证书序号：0001247

说　明

1、《会计师事务所执业证书》是证明持有人经财政部门依法审批，准予执行注册会计师法定业务的凭证。

2、《会计师事务所执业证书》记载事项发生变动的，应当向财政部门申请换发。

3、《会计师事务所执业证书》不得伪造、涂改、出租、出借、转让。

4、会计师事务所终止或执业许可注销的，应当向财政部门交回《会计师事务所执业证书》。

发证机关：上海市财政局

二〇一八年六月一日

中华人民共和国财政部制

THE CHINESE INSTITUTE OF CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS
中国注册会计师协会

姓名 Full name	梁肖林
性别 Sex	男
出生日期 Date of birth	1975-10-03
工作单位 Working unit	立信会计师事务所（特殊普通合伙）广东分所
身份证号码 Identity card No.	440105751003005

SHU LUN PAN CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS LLP
立信
会计师事务所
(特殊普通合伙)

证书编号：
No. of Certificate 440100020066

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

发证日期：
Date of Issuance 2002 年 /y 06 月 /m 12 日 /d

换发

4

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.

3

THE CHINESE INSTITUTE OF CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS
中国注册会计师协会

姓　　名 Full name 星泽敏
性　　别 Sex 女
出生日期 Date of birth 1977-11-04
工作单位 Working unit 立信会计师事务所（特殊普通合伙）广东分所
身份证号码 Identity card No. 440103197711040921

SHU LUN PAN CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS LLP
立信会计师事务所（特殊普通合伙）

证书编号：
No. of Certificate 440100020079

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

发证日期：
Date of Issuance 2003 年/y 06 月/m 23 日/d

2018年7月换发

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.