

昆山海菲曼科技集团股份有限公司

审阅报告及财务报表

二〇二五年度



昆山海菲曼科技集团股份有限公司

审阅报告及财务报表

(2025 年 01 月 01 日至 2025 年 12 月 31 日止)

	目录	页次
一、	审阅报告	1-1
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	1-87





审阅报告

信会师报字[2026]第 ZB10018 号

昆山海菲曼科技集团股份有限公司全体股东：

我们审阅了后附的昆山海菲曼科技集团股份有限公司（以下简称“海菲曼”）财务报表，包括 2025 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2025 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表以及财务报表附注。这些财务报表的编制是海菲曼公司管理层的责任，我们的责任是在实施审阅工作的基础上对这些财务报表出具审阅报告。

我们按照《中国注册会计师审阅准则第 2101 号—财务报表审阅》的规定执行了审阅业务。该准则要求我们计划和实施审阅工作，以对财务报表是否不存在重大错报获取有限保证。审阅主要限于询问公司有关人员和对财务数据实施分析程序，提供的保证程度低于审计。我们没有实施审计，因而不发表审计意见。

根据我们的审阅，我们没有注意到任何事项使我们相信财务报表没有按照企业会计准则的规定编制，未能在所有重大方面公允反映海菲曼公司 2025 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2025 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。



中国注册会计师：冯万奇（项目合伙人）

冯万奇



中国注册会计师：邵建克

邵建克



中国·上海

2026 年 2 月 2 日



昆山海菲曼科技集团股份有限公司
合并资产负债表
2025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	期末余额	上年年末余额
流动资产:			
货币资金	五、(一)	162,198,951.06	125,576,774.25
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	五、(二)	1,182,247.40	121,833.72
应收账款	五、(三)	26,107,639.76	20,899,365.14
应收款项融资			
预付款项	五、(四)	3,237,071.55	2,208,162.17
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	五、(五)	901,129.54	2,131,894.00
买入返售金融资产			
存货	五、(六)	53,706,635.52	54,706,100.80
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	五、(七)	17,694,177.30	16,151,658.87
流动资产合计		265,027,852.13	221,795,788.95
非流动资产:			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	五、(八)	9,262,658.21	8,669,637.48
在建工程	五、(九)	25,336,637.42	2,350,382.99
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	五、(十)	4,476,802.36	6,737,765.20
无形资产	五、(十一)	6,309,624.03	6,629,709.22
其中: 数据资源			
开发支出			
其中: 数据资源			
商誉	五、(十二)	10,254,738.84	10,254,738.84
长期待摊费用	五、(十三)	684,249.39	934,537.59
递延所得税资产	五、(十四)	6,492,153.74	8,286,315.56
其他非流动资产	五、(十五)	1,304,851.41	5,142,944.24
非流动资产合计		64,121,715.40	49,006,031.12
资产总计		329,149,567.53	270,801,820.07

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:



昆山海菲曼科技集团股份有限公司
合并资产负债表（续）
2025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	期末余额	上年年末余额
流动负债：			
短期借款	五、（十七）		9,990,000.00
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	五、（十八）	21,321,778.80	27,385,412.95
预收款项			
合同负债	五、（十九）	4,121,915.17	2,650,352.41
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	五、（二十）	3,684,108.57	3,408,789.73
应交税费	五、（二十一）	6,316,218.98	5,490,632.18
其他应付款	五、（二十二）	591,368.00	443,310.98
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	五、（二十三）	2,227,004.06	2,978,616.37
其他流动负债	五、（二十四）	4,109,394.90	5,346,928.11
流动负债合计		42,371,788.48	57,694,042.73
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	五、（二十五）	2,300,204.38	3,598,713.45
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债	五、（二十六）	438,406.58	61,131.80
递延收益			
递延所得税负债	五、（十四）		
其他非流动负债			
非流动负债合计		2,738,610.96	3,659,845.25
负债合计		45,110,399.44	61,353,887.98
所有者权益：			
股本	五、（二十七）	38,424,980.00	38,424,980.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	五、（二十八）	77,163,017.90	77,163,017.90
减：库存股			
其他综合收益	五、（二十九）	-139,671.10	89,612.20
专项储备			
盈余公积	五、（三十）	19,872,021.09	15,019,333.97
一般风险准备			
未分配利润	五、（三十一）	148,718,820.20	78,750,988.02
归属于母公司所有者权益合计		284,039,168.09	209,447,932.09
少数股东权益			
所有者权益合计		284,039,168.09	209,447,932.09
负债和所有者权益总计		329,149,567.53	270,801,820.07

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：_____



昆山海菲曼科技集团股份有限公司
母公司资产负债表
2025 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	期末余额	上年年末余额
流动资产:			
货币资金		135,478,002.20	107,923,427.90
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	十五、(一)	79,312,048.65	75,822,702.22
应收款项融资			
预付款项		3,211,515.19	1,902,611.75
其他应收款	十五、(二)	989,618.67	1,756,247.77
存货		36,269,961.04	36,111,546.34
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		12,619,488.62	12,747,642.46
流动资产合计		267,880,634.37	236,264,178.44
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	十五、(三)	52,345,188.96	51,448,850.81
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		7,619,486.05	6,415,927.59
在建工程		25,336,637.42	2,350,382.99
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		226,242.70	778,121.37
无形资产		6,309,624.03	6,629,709.22
其中: 数据资源			
开发支出			
其中: 数据资源			
商誉		10,158,369.00	10,158,369.00
长期待摊费用			17,410.42
递延所得税资产		2,011,411.93	1,776,435.87
其他非流动资产		1,304,851.41	5,142,944.24
非流动资产合计		105,311,811.50	84,718,151.51
资产总计		373,192,445.87	320,982,329.95

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:



昆山海菲曼科技集团股份有限公司
母公司资产负债表（续）
2025 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	期末余额	上年年末余额
流动负债：			
短期借款			9,990,000.00
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		79,591,625.03	66,667,652.72
预收款项			
合同负债		2,808,942.72	2,390,057.42
应付职工薪酬		1,368,343.04	1,164,228.28
应交税费		2,678,357.38	2,343,688.43
其他应付款		16,445,071.68	15,994,000.08
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		192,114.37	560,748.98
其他流动负债		2,215,510.47	2,883,618.85
流动负债合计		105,299,964.69	101,993,994.76
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			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债		438,406.58	61,131.80
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		438,406.58	61,131.80
负债合计		105,738,371.27	102,055,126.56
所有者权益：			
股本		38,424,980.00	38,424,980.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		77,158,129.96	77,158,129.96
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		19,872,021.09	15,019,333.97
未分配利润		131,998,943.55	88,324,759.46
所有者权益合计		267,454,074.60	218,927,203.39
负债和所有者权益总计		373,192,445.87	320,982,329.95

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：



昆山海菲曼科技集团股份有限公司
合并利润表
2025 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、营业总收入		239,419,027.05	226,742,650.54
其中: 营业收入	五、(三十二)	239,419,027.05	226,742,650.54
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		156,850,001.49	149,861,622.69
其中: 营业成本	五、(三十二)	78,696,959.06	67,802,429.67
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	五、(三十三)	1,069,167.53	3,287,234.96
销售费用	五、(三十四)	46,299,345.11	45,317,702.20
管理费用	五、(三十五)	19,972,801.11	23,993,852.57
研发费用	五、(三十六)	11,922,817.72	11,170,202.06
财务费用	五、(三十七)	-1,111,089.04	-1,709,798.77
其中: 利息费用		264,304.15	653,399.86
利息收入		2,680,251.31	2,195,749.08
加: 其他收益	五、(三十八)	4,950,699.96	2,866,755.65
投资收益(损失以“-”号填列)			
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)	五、(三十九)	-736,432.15	-95,260.32
资产减值损失(损失以“-”号填列)	五、(四十)	-1,735,039.41	-3,182,674.87
资产处置收益(损失以“-”号填列)	五、(四十一)	7,374.66	
三、营业利润(亏损以“-”号填列)		85,055,628.62	76,469,848.31
加: 营业外收入	五、(四十二)	10,696.80	97.86
减: 营业外支出	五、(四十三)	17,801.55	127,939.94
四、利润总额(亏损总额以“-”号填列)		85,048,523.87	76,342,006.23
减: 所得税费用	五、(四十四)	10,228,004.57	9,818,425.45
五、净利润(净亏损以“-”号填列)		74,820,519.30	66,523,580.78
(一) 按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润(净亏损以“-”号填列)		74,820,519.30	66,523,580.78
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)		74,820,519.30	66,523,580.78
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		-229,283.30	-56,238.00
归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额		-229,283.30	-56,238.00
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
(二) 将重分类进损益的其他综合收益		-229,283.30	-56,238.00
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		-229,283.30	-56,238.00
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		74,591,236.00	66,467,342.78
归属于母公司所有者的综合收益总额		74,591,236.00	66,467,342.78
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)	五、(四十五)	1.95	1.73
(二) 稀释每股收益(元/股)	五、(四十五)	1.95	1.73

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:



昆山海菲曼科技集团股份有限公司
母公司利润表
2025 年度
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

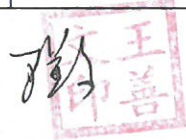
项目	附注	本期金额	上期金额
一、营业收入	十五、(四)	187,737,570.19	230,693,895.25
减: 营业成本	十五、(四)	85,607,130.38	106,547,087.24
税金及附加		831,530.88	2,956,850.21
销售费用		22,814,468.73	24,115,650.27
管理费用		15,827,106.00	17,859,421.99
研发费用		11,590,963.04	11,051,386.97
财务费用		-539,613.59	-2,637,632.29
其中: 利息费用		19,476.21	369,192.16
利息收入		2,602,999.48	1,968,749.10
加: 其他收益		4,882,976.77	2,797,013.16
投资收益 (损失以“-”号填列)			
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)		-266,048.14	-73,171.95
资产减值损失 (损失以“-”号填列)		-1,030,573.33	-2,345,875.33
资产处置收益 (损失以“-”号填列)			
二、营业利润 (亏损以“-”号填列)		55,192,340.05	71,179,096.74
加: 营业外收入		10,654.71	50.60
减: 营业外支出		1,743.29	12,675.29
三、利润总额 (亏损总额以“-”号填列)		55,201,251.47	71,166,472.05
减: 所得税费用		6,674,380.26	9,220,669.36
四、净利润 (净亏损以“-”号填列)		48,526,871.21	61,945,802.69
(一) 持续经营净利润 (净亏损以“-”号填列)		48,526,871.21	61,945,802.69
(二) 终止经营净利润 (净亏损以“-”号填列)			
五、其他综合收益的税后净额			
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
(二) 将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4. 其他债权投资信用减值准备			
5. 现金流量套期储备			
6. 外币财务报表折算差额			
7. 其他			
六、综合收益总额		48,526,871.21	61,945,802.69
七、每股收益:			
(一) 基本每股收益 (元/股)			
(二) 稀释每股收益 (元/股)			

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:



昆山海菲曼科技集团股份有限公司
合并现金流量表
2025 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		242,779,449.74	238,050,614.79
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		16,240,036.75	6,016,498.04
收到其他与经营活动有关的现金	五、(四十六)	9,604,890.59	8,967,074.43
经营活动现金流入小计		268,624,377.08	253,034,187.27
购买商品、接受劳务支付的现金		81,680,343.11	64,082,261.13
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		33,808,804.37	30,640,563.98
支付的各项税费		21,221,572.92	41,881,238.76
支付其他与经营活动有关的现金	五、(四十六)	50,863,245.53	54,623,616.31
经营活动现金流出小计		187,573,965.92	191,227,680.18
经营活动产生的现金流量净额		81,050,411.16	61,806,507.09
二、投资活动产生的现金流量			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			970,729.31
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			460,299.46
投资活动现金流入小计			1,431,028.77
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		22,512,337.47	13,973,441.44
投资支付的现金			
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		22,512,337.47	13,973,441.44
投资活动产生的现金流量净额		-22,512,337.47	-12,542,412.67
三、筹资活动产生的现金流量			
吸收投资收到的现金			
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金			29,990,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计			29,990,000.00
偿还债务支付的现金		9,990,000.00	35,600,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		1,665.00	10,364,411.95
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金	五、(四十六)	10,834,854.15	7,926,860.97
筹资活动现金流出小计		20,826,519.15	53,891,272.92
筹资活动产生的现金流量净额		-20,826,519.15	-23,901,272.92
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-1,089,708.71	1,584,605.09
五、现金及现金等价物净增加额		36,621,845.84	26,947,426.59
加：期初现金及现金等价物余额		125,115,078.53	98,167,651.94
六、期末现金及现金等价物余额		161,736,924.37	125,115,078.53

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：_____



昆山海菲曼科技集团股份有限公司
母公司现金流量表
2025 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		194,952,399.34	191,942,994.85
收到的税费返还		15,577,689.73	2,973,008.07
收到其他与经营活动有关的现金		8,230,255.61	8,487,497.82
经营活动现金流入小计		218,760,344.68	203,403,500.74
购买商品、接受劳务支付的现金		101,995,628.30	73,729,964.49
支付给职工以及为职工支付的现金		8,374,342.01	8,025,476.35
支付的各项税费		12,664,442.94	31,956,409.58
支付其他与经营活动有关的现金		26,848,007.04	31,686,717.51
经营活动现金流出小计		149,882,420.29	145,398,567.93
经营活动产生的现金流量净额		68,877,924.39	58,004,932.81
二、投资活动产生的现金流量			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
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			
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		22,281,977.01	12,413,832.92
投资支付的现金		887,447.33	173,676.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		23,169,424.34	12,587,508.92
投资活动产生的现金流量净额		-23,169,424.34	-12,587,508.92
三、筹资活动产生的现金流量			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金			29,990,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计			29,990,000.00
偿还债务支付的现金		9,990,000.00	35,600,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		1,665.00	10,364,411.95
支付其他与筹资活动有关的现金		7,581,375.22	2,605,357.57
筹资活动现金流出小计		17,573,040.22	48,569,769.52
筹资活动产生的现金流量净额		-17,573,040.22	-18,579,769.52
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-581,216.50	1,687,001.31
五、现金及现金等价物净增加额		27,554,243.33	28,524,655.68
加: 期初现金及现金等价物余额		107,461,732.18	78,937,076.50
六、期末现金及现金等价物余额		135,015,975.51	107,461,732.18

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:



昆山海菲曼科技集团股份有限公司
合并所有者权益变动表
2025 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										
一、上年年末余额	38,424,980.00			77,193,017.90		89,612.20		15,306,388.08		81,715,621.22	212,729,619.40		212,729,619.40
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他				-30,000.00				-287,054.11		-2,964,633.20	-3,281,687.31		-3,281,687.31
二、本年初余额	38,424,980.00			77,163,017.90		89,612.20		15,019,333.97		78,750,988.02	209,447,932.09		209,447,932.09
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）						-229,283.30		4,852,687.12		69,967,832.18	74,591,236.00		74,591,236.00
（一）综合收益总额						-229,283.30				74,820,519.30	74,591,236.00		74,591,236.00
（二）所有者投入和减少资本													
1. 所有者投入的普通股													
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额													
4. 其他													
（三）利润分配													
1. 提取盈余公积								4,852,687.12		-4,852,687.12			
2. 提取一般风险准备								4,852,687.12		-4,852,687.12			
3. 对所有者（或股东）的分配													
4. 其他													
（四）所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本（或股本）													
2. 盈余公积转增资本（或股本）													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													
5. 其他综合收益结转留存收益													
6. 其他													
（五）专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
（六）其他													
四、本期末余额	38,424,980.00			77,163,017.90		-139,671.10		19,872,021.09		148,718,820.20	284,039,168.09		284,039,168.09

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: 



昆山海菲曼科技集团股份有限公司
 合并所有者权益变动表（续）
 2025 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	38,424,980.00				77,193,017.90		145,850.20		8,881,988.64		29,168,798.50	153,814,635.24		153,814,635.24
加：会计政策变更														
前期差错更正					-30,000.00				-57,234.94		-746,810.99	-834,045.93		-834,045.93
同一控制下企业合并														
其他														
二、本年年年初余额	38,424,980.00				77,163,017.90		145,850.20		8,824,753.70		28,421,987.51	152,980,589.31		152,980,589.31
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）							-56,238.00		6,194,580.27		50,329,000.51	56,467,342.78		56,467,342.78
（一）综合收益总额							-56,238.00				66,523,580.78	66,467,342.78		66,467,342.78
（二）所有者投入和减少资本														
1. 所有者投入的普通股														
2. 其他权益工具持有者投入资本														
3. 股份支付计入所有者权益的金额														
4. 其他														
（三）利润分配														
1. 提取盈余公积									6,194,580.27		-16,194,580.27	-10,000,000.00		-10,000,000.00
2. 提取一般风险准备									6,194,580.27		-6,194,580.27			
3. 对所有者（或股东）的分配											-10,000,000.00	-10,000,000.00		-10,000,000.00
4. 其他														
（四）所有者权益内部结转														
1. 资本公积转增资本（或股本）														
2. 盈余公积转增资本（或股本）														
3. 盈余公积弥补亏损														
4. 设定受益计划变动额结转留存收益														
5. 其他综合收益结转留存收益														
6. 其他														
（五）专项储备														
1. 本期提取														
2. 本期使用														
（六）其他														
四、本年年末余额	38,424,980.00				77,163,017.90		89,612.20		15,019,333.97		78,750,988.02	209,447,932.09		209,447,932.09

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：



昆山海菲曼科技集团股份有限公司
母公司所有者权益变动表

2025 年度

(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	本期金额							所有者权益合计	
	股本	其他权益工具		资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备		
		优先股	永续债 其他						
一、上年年末余额	38,424,980.00			77,188,129.96			15,306,388.08	90,908,246.38	221,827,744.42
加：会计政策变更									
前期差错更正				-30,000.00			-287,054.11	-2,583,486.92	-2,900,541.03
其他									
二、本年年初余额	38,424,980.00			77,158,129.96			15,019,333.97	88,324,759.46	218,927,203.39
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）							4,852,687.12	43,674,184.09	48,526,871.21
（一）综合收益总额								48,526,871.21	48,526,871.21
（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							4,852,687.12	-4,852,687.12	
1. 提取盈余公积							4,852,687.12	-4,852,687.12	
2. 对所有者（或股东）的分配									
3. 其他									
（四）所有者权益内部结转									
1. 资本公积转增资本（或股本）									
2. 盈余公积转增资本（或股本）									
3. 盈余公积弥补亏损									
4. 设定受益计划变动额结转留存收益									
5. 其他综合收益结转留存收益									
6. 其他									
（五）专项储备									
1. 本期提取									
2. 本期使用									
（六）其他									
四、本期末余额	38,424,980.00			77,158,129.96			19,872,021.09	131,998,943.55	267,454,074.60

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：



昆山海菲曼科技集团股份有限公司
母公司所有者权益变动表（续）

2025 年度

（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

项目	上期金额					专项储备	盈余公积	未分配利润	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			
		优先股	永续债	其他					
一、上年年末余额	38,424,980.00			77,158,129.96			8,881,988.64	43,088,651.40	167,583,750.00
加：会计政策变更									
前期差错更正									
其他					-30,000.00		-57,234.94	-515,114.36	-602,349.30
二、本年年初余额	38,424,980.00			77,158,129.96			8,824,753.70	42,573,537.04	166,981,400.70
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）							6,194,580.27	45,751,222.42	51,945,802.69
（一）综合收益总额									
（二）所有者投入和减少资本									
1. 所有者投入的普通股									
2. 其他权益工具持有者投入资本									
3. 股份支付计入所有者权益的金额									
4. 其他									
（三）利润分配									
1. 提取盈余公积							6,194,580.27	-16,194,580.27	-10,000,000.00
2. 对所有者（或股东）的分配							6,194,580.27	-6,194,580.27	-10,000,000.00
3. 其他									
（四）所有者权益内部结转									
1. 资本公积转增资本（或股本）									
2. 盈余公积转增资本（或股本）									
3. 盈余公积弥补亏损									
4. 设定受益计划变动额结转留存收益									
5. 其他综合收益结转留存收益									
6. 其他									
（五）专项储备									
1. 本期提取									
2. 本期使用									
（六）其他									
四、本期期末余额	38,424,980.00			77,158,129.96			15,019,333.97	88,324,759.46	218,927,203.39

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：



昆山海菲曼科技集团股份有限公司 二〇二五年度财务报表附注 (除特殊注明外, 金额单位均为人民币元)

一、 公司基本情况

昆山海菲曼科技集团股份有限公司(以下简称“本公司”、“公司”或“海菲曼”)的前身为头领科技(昆山)有限公司(以下简称“头领科技”, 成立于2011年4月19日), 头领科技于2022年8月18日名称变更为昆山海菲曼科技集团有限公司, 公司于2023年4月21日完成股份改制工商变更, 名称变更为昆山海菲曼科技集团股份有限公司。公司现持有统一社会信用代码为913205835726228769的《企业法人营业执照》; 注册资本: 3,842.498万元; 实际控制人: 边仿; 公司注册地址: 昆山市巴城镇迎宾西路2001号。营业期限: 2011年4月19日至无固定期限。

本公司属电声产品制造业。公司主要的经营活动为: 研发、设计、生产、销售耳机及配件、蓝牙耳机、喇叭及配件、音箱、车载电子产品、手机配件、音频线、电子管; 软件产品的研发、销售及技术服务; 电子信息系统工程设计、安装及技术服务; 货物或技术进出口。

本财务报表业经公司董事会于2026年2月2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2025年12月31日的合并及母公司财务状况以及2025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。美国子公司 HIEND-MUSIC INC 和 TOP LEADING CORP 记账本位币为美元；日本子公司株式会社 HIFIMAN JAPAN 记账本位币为日元；韩国子公司 Hifiman Korea Co.,Ltd.记账本位币为韩元；香港子公司海菲曼(香港)有限公司记账本位币为港币；荷兰孙公司 Hyper Acoustic OR B.V.记账本位币为欧元。

(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予以确定。控制是指本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该回报金额。合并范围包括本公司及全部子公司。子公司，是指被本公司控制的主体。



一旦相关事实和情况的变化导致上述控制定义涉及的相关要素发生了变化,本公司将进行重新评估。

2、 合并程序

从取得子公司的净资产和生产经营决策的实际控制权之日起,本公司开始将其纳入合并范围;从丧失实际控制权之日起停止纳入合并范围。对于处置的子公司,处置日前的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中;当期处置的子公司,不调整合并资产负债表的期初数。非同一控制下企业合并增加的子公司,其购买日后的经营成果及现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中,且不调整合并财务报表的期初数和对比数。同一控制下企业合并增加的子公司及吸收合并下的被合并方,其自合并当期期初至合并日的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中,并且同时调整合并财务报表的对比数。

在编制合并财务报表时,子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的,按照本公司的会计政策和会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司,以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。

公司内往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。

子公司的股东权益及当期净损益中不属于本公司所拥有的部分分别作为少数股东权益及少数股东损益在合并财务报表中股东权益及净利润项下单独列示。子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额,在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司期初股东权益中所享有的份额,仍冲减少数股东权益。

当因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权时,对于剩余股权,按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和,减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额,计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益,在丧失控制权时采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理(即,除了在该原有子公司重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动以外,其余一并转为当期投资收益)。其后,对该部分剩余股权按照《企业会计准则第2号——长期股权投资》或《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量。

本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,需区分处



置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：①这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；②这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；③一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；④一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。不属于一揽子交易的，对其中的每一项交易视情况分别按照“不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资”和“因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权”（详见前段）适用的原则进行会计处理。处置对子公司股权投资直至丧失控制权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；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

(七) 现金及现金等价物的确定标准

本公司现金及现金等价物包括库存现金、可以随时用于支付的存款以及本公司持有的期限短（一般为从购买日起，三个月内到期）、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。

(八) 外币业务和外币报表折算

(1) 外币交易的折算方法

本公司发生的外币交易在初始确认时，按当月1日汇率（通常指中国人民银行公布的外汇牌价的中间价，下同）折算为记账本位币金额，但公司发生的外币兑换业务或涉及外币兑换的交易事项，按照实际采用的汇率折算为记账本位币金额。

(2) 对于外币货币性项目和外币非货币性项目的折算方法

资产负债表日，对于外币货币性项目采用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。

编制合并财务报表涉及境外经营的，如有实质上构成对境外经营净投资的外币货币性项目，因汇率变动而产生的汇兑差额，计入其他综合收益；处置境外经营时，转入处置当期损益。

以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算的记账本位币金额计量。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定



日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动（含汇率变动）处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

（九） 金融工具

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。当本公司成为金融工具合同的一方时，确认相关的金融资产或金融负债。金融资产和金融负债在初始确认时以公允价值计量：①对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；②对于其他类别的金融资产和金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。金融资产和金融负债的后续计量取决于其分类。

金融资产或金融负债满足下列条件之一的，表明持有目的是交易性的：①取得相关金融资产或承担相关金融负债的目的，主要是为了近期内出售或回购；②初始确认时属于集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明近期实际存在短期获利模式；③属于衍生工具，但符合财务担保合同定义的衍生工具以及被指定为有效套期工具的衍生工具除外。

（1） 债务工具

债务工具是指从发行方角度分析符合金融负债定义的工具。债务工具的分类和后续计量取决于本公司管理金融资产的业务模式，以及金融资产的合同现金流量特征。不能通过现金流量特征测试的，直接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；能够通过现金流量特征测试的，其分类取决于管理金融资产的业务模式，以及是否将其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。

①以摊余成本计量。本公司管理此类金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付，同时并未指定此类金融资产为以公允价值计量且其变动计入当期损益。本公司对于此类金融资产按照实际利率法确认利息收入。此类金融资产因终止确认产生的利得或损失以及因减值导致的损失直接计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益。本公司管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付，同时并未指定此类金融资产为以公允价值计量且其变动计入当期损益。此类金融资产按照公允价值计量且其变动计入其他综合收益，但减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计



算的利息收入计入当期损益。此类金融资产终止确认时，累计计入其他综合收益的公允价值变动将结转计入当期损益。此类金融资产列示为其他债权投资。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益。本公司将持有的未划分为以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具，以公允价值计量且其变动计入当期损益，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，列示为交易性金融资产或其他非流动金融资产。

（2）权益工具

权益工具是指从发行方角度分析符合权益工具定义的工具。权益工具投资以公允价值计量且其变动计入当期损益，列示为交易性金融资产，但本公司管理层指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益除外。指定为以公允价值计量且其变动计入综合收益的，列示为其他权益工具投资，相关公允价值变动不得结转至当期损益，且该指定一经作出不得撤销。相关股利收入计入当期损益。其他权益工具投资不计提减值准备，终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益转出，计入留存收益。

（3）金融负债

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及其他金融负债。

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和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。满足以下条件之一时，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，并在公司内部以此为基础向关键管理人员报告。该指定一经作出，不得撤销。

指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债，由公司自身信用风险变动引起的公允价值的变动金额，计入其他综合收益；其他公允价值变动，计入当期损益。该金融负债终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益转出，计入留存收益。

本公司其他金融负债采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。

（4）金融资产和金融负债的终止确认

金融资产满足下列条件之一的，予以终止确认：

- ①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；
- ②该金融资产已转移，且本公司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；



③该金融资产已转移,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,但是放弃了对该金融资产的控制。

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

(5) 金融工具的减值

本公司以预期信用损失为基础进行金融工具减值会计处理并确认损失准备。预期信用损失,是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失,是指按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额,即全部现金短缺的现值。

本公司计量金融工具预期信用损失的方法反映的因素包括:通过评价一系列可能的结果而确定的无偏概率加权平均金额;货币时间价值;在资产负债表日无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。本公司按照下列方法确定相关金融工具的预期信用损失:

①对于金融资产,信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值;

②对于租赁应收款项,信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值;

③对于未提用的贷款承诺,信用损失为在贷款承诺持有人提用相应贷款的情况下,本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。本公司对贷款承诺预期信用损失的估计,与其对该贷款承诺提用情况的预期保持一致;

④对于财务担保合同,信用损失为本公司就该合同持有人发生的信用损失向其做出赔付的预计付款额,减去本公司预期向该合同持有人、债务人或任何其他方收取的金额之间差额的现值;

⑤对于资产负债表日已发生信用减值但并非购买或源生已发生信用减值的金融资产,信用损失为该金融资产账面余额与按原实际利率折现的估计未来现金流量的现值之间的差额。

对于购买或源生的未发生信用减值的金融工具,每个资产负债表日,考虑合理且有依据的信息(包括前瞻性信息),评估其信用风险自初始确认后是否显著增加,按照三阶段分别确认预期信用损失。信用风险自初始确认后未显著增加的,处于第一阶段,按照该金融工具未来12个月内的预期信用损失计量损失准备;信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值的,处于第二阶段,按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备;自初始确认后



已经发生信用减值的，处于第三阶段，按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备。处于第一阶段和第二阶段的金融工具，按照其账面余额和实际利率计算利息收入；处于第三阶段的金融工具，按照其摊余成本和实际利率计算确定利息收入。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备，其利息收入按照金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定。

损失准备的增加或转回，作为减值损失或利得，计入当期损益。对于持有的以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具，减值损失或利得计入当期损益的同时调整其他综合收益。

（6）衍生工具及嵌入衍生工具

本公司衍生工具初始以衍生交易合同签订当日的公允价值进行计量，并以其公允价值进行后续计量。本公司衍生工具公允价值变动而产生的利得或损失，直接计入当期损益。

嵌入衍生工具是指嵌入到非衍生工具（即主合同）中的衍生工具，与主合同构成混合合同。混合合同包含的主合同属于金融工具准则规范的资产的，本公司不从该混合合同中分拆嵌入衍生工具，而是将该混合合同作为一个整体适用金融工具准则关于金融资产分类的相关规定。

混合合同包含的主合同不属于金融工具准则规范的资产，且同时符合下列条件的，本公司从主合同中分拆嵌入衍生工具，将其作为单独存在的衍生工具进行处理：

- ①嵌入衍生工具的经济特征和风险与主合同的经济特征和风险不紧密相关；
- ②与嵌入衍生工具具有相关条款的单独工具符合衍生工具的定义；
- ③该混合合同不是以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理。

（7）金融资产和金融负债的抵销

当本公司具有抵销已确认金融资产和金融负债的法定权利，且目前可执行该种法定权利，同时本公司计划以净额结算或同时变现该金融资产和清偿该金融负债时，金融资产和金融负债以相互抵销后的金额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

（8）金融工具的公允价值确定

存在活跃市场的金融工具，以市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格确定其公允价值。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，并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行时，使用不可观察输入值。

(十) 应收款项坏账准备的确认标准和计提方法

(1) 对于因销售商品、提供劳务等日常经营活动形成的应收票据、应收账款、应收款项融资和合同资产，无论是否存在重大融资成分，本公司均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

对于已发生信用减值的以及其他适用于单项评估的应收账款及合同资产，单项计提减值准备。对于未发生信用减值的应收账款及合同资产，根据以前年度具有类似信用风险特征的应收账款、合同资产组合的历史信用损失率为基础，结合当前状况以及对未来经济状况的前瞻性预测对历史数据进行调整，编制应收账款账龄天数与整个存续期预期信用损失率对照模型，计算预期信用损失。

当单项应收票据和应收账款无法以合理成本取得评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征，将应收票据和应收账款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。

对于划分为组合的应收票据，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

- 应收票据组合 1 商业承兑汇票：根据预测结果计提信用损失。
- 应收票据组合 2 银行承兑汇票：对央行公布的国内系统重要性银行作为承兑人的票据不计提预计信用损失；除此之外，根据预测结果计提信用损失。
- 应收票据组合 3 财务公司承兑汇票：根据预测结果计提信用损失。

对于划分为组合的应收账款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。确定应收账款组合的依据如下：

项目	确定组合的依据
账龄组合	除已单独计量损失准备的应收账款外，本公司根据以前年度与之相同或相类似的、按账龄段划分的具有类似信用风险特征的应收账款组合的预期信用损失为基础，考虑前瞻性信息，确定损失准备。
无风险组合	合并范围内关联方组合预期信用损失率为 0%

(2) 当单项其他应收款、长期应收款无法以合理成本取得评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征将其他应收款、长期应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

其他应收款组合 1



本公司合并范围内的关联方往来、备用金、应收出口退税款等：本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，该组合不计提预期信用损失；

其他应收款组合 2

除组合 1 以外的其他应收款，本公司根据以前年度与之相同或相类似的、按账龄段划分的具有类似信用风险特征的应收账款组合的预期信用损失为基础，考虑前瞻性信息，确定损失准备。

对于应收租赁款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。除应收租赁款之外的划分为组合的其他应收款和长期应收款，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

(3) 合同资产按照预期信用损失法计提减值准备。无论是否包含重大融资成分，本公司在资产负债表日均按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，如果该预期信用损失大于当前合同资产减值准备的账面金额，将其差额确认为减值损失，反之则确认为减值利得。实际发生减值损失，认定相关合同资产无法收回，经批准予以核销。

(十一) 存货

1、 存货的分类和成本

存货分类为：原材料、半成品、在产品、库存商品、发出商品、委托加工物资、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、 存货取得和发出的计价方法

本公司存货盘存制度采用永续盘存制，存货取得时按实际成本计价。存货发出时采用加权平均法计价；周转材料领用时采用一次转销法摊销。

3、 存货跌价准备计提方法

本公司期末存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备。本公司通常按存货组合项目计提存货跌价准备，期末，以前减记存货价值的影响因素已经消失的，存货跌价准备在原已计提的金额内转回。



4、 存货可变现净值的确认方法

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照单个存货成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。

直接用于出售的存货，在正常生产经营过程中以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；需要经过加工的存货，在正常生产经营过程中以所生产的产成品的估计售价减去至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；为生产而持有的材料等，用其生产的产成品的可变现净值高于成本的，该材料仍然按照成本计量；材料价格的下降表明产成品的可变现净值低于成本的，该材料应当按照可变现净值计量。

为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值应当以合同价格为基础计算。企业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。

原材料、半成品、产成品，公司分为以下情况具体确定可变现净值，包括：（1）对于出现明显减值迹象的上述存货项目，根据相关减值迹象的具体情况，公司单独确定存货的可变现净值；（2）除前述情况外，对于已有订单和合同的存货项目，按照对应合同金额减去相关成本费用等因素后确定可变现净值；对于暂无合同或订单对应的存货项目，公司根据相关实务经验，通常结合存货库龄因素确定相应可变现净值并计提相关跌价准备，其中对于库龄1年以内部分不计提跌价准备，对于库龄为1-2年、2-3年以及3年以上分别按照20%、50%和100%计提跌价准备。

(十二) 合同资产和合同负债

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。合同资产是本公司已向客户转让商品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。合同负债是本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。

资产负债表日，对于不同合同下的合同资产、合同负债，分别列示。对于同一合同下的合同资产、合同负债，以净额列示，净额为借方余额的，根据其流动性分别列示为合同资产或其他非流动资产，已计提减值准备的，减去合同资产减值准备的期末余额后列示；净额为贷方余额的，根据其流动性列示为合同负债或其他非流动负债。



(十三) 持有待售的非流动资产或处置组

本公司将通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换，下同）而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值，并同时满足以下两个条件的，划分为持有待售类别：（1）某项非流动资产或处置组根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；（2）本公司已经就出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。（有关规定要求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。）

终止经营，是指本公司满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已经处置或划分为持有待售类别：①该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；②该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；③该组成部分是专为转售而取得的子公司。

本公司将专为转售而取得的非流动资产或处置组，在取得日满足“预计出售将在一年内完成”的规定条件，且短期（通常为3个月）内很可能满足持有待售类别的其他划分条件的，在取得日划分为持有待售类别。

本公司初始计量或在资产负债表日重新计量划分为持有待售的非流动资产和处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中适用《企业会计准则第42号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。

后续资产负债表日持有待售的非流动资产公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不转回。持有待售的处置组以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后适用《企业会计准则第42号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》计量规定的非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。已抵减的商誉账面价值，以及适用《企业会计准则第42号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》计量规定的非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

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



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

终止确认持有待售的非流动资产或处置组时，本公司将尚未确认的利得或损失计入当期损益。

（十四）长期股权投资

本部分所指的长期股权投资是指本公司对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。本公司对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，作为可供出售金融资产或以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产核算，其会计政策详见附注“三、（九）金融工具”。

共同控制，是指本公司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。重大影响，是指本公司对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。

1、初始投资成本的确定

对于同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值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的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

对于非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在购买日按照合并成本作为长期股权投资的初始投资成本，合并成本包括包括购买方付出的资产、发生或承担的负债、发行的权益性证券的公允价值之和。合并方或购买方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。

除企业合并形成的长期股权投资外的其他股权投资，按成本进行初始计量，该成本视长期股权投资取得方式的不同，分别按照本公司实际支付的现金购买价



款、本公司发行的权益性证券的公允价值、投资合同或协议约定的价值、非货币性资产交换交易中换出资产的公允价值或原账面价值、该项长期股权投资自身的公允价值等方式确定。与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出也计入投资成本。

2、 后续计量及损益确认方法

对被投资单位具有共同控制（构成共同经营者除外）或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。此外，公司财务报表采用成本法核算能够对被投资单位实施控制的长期股权投资。

①成本法核算的长期股权投资

采用成本法核算时，长期股权投资按初始投资成本计价，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。除取得投资时实际支付的价款或者对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或者利润外，当期投资收益按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认。

②权益法核算的长期股权投资

采用权益法核算时，长期股权投资的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，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，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

采用权益法核算时，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，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益。对于本公司与联营企业及合营企业之间发生的交易，投出或出售的资产不构成业务的，未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。

在确认应分担被投资单位发生的净亏损时，以长期股权投资的账面价值和其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限。此外，如本公司对被投资单位负有承担额外损失的义务，则按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现净利润的，本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。

对于本公司首次执行新会计准则之前已经持有的对联营企业和合营企业的长期股权投资，如存在与该投资相关的股权投资借方差额，按原剩余期限直线摊销的金额计入当期损益。

③收购少数股权

在编制合并财务报表时，因购买少数股权新增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，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

④处置长期股权投资

在合并财务报表中，母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额计入股东权益；母公司部分处置对子公司的长期股权投资导致丧失对子公司控制权的，按“合并财务报表编制的方法”中所述的相关会计政策处理。

其他情形下的长期股权投资处置，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，处置后的剩余股权仍采用权益法核算的，在处置时将原计入股东权益的其他综合收益部分按相应的比例采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期损益。

采用成本法核算的长期股权投资，处置后剩余股权仍采用成本法核算的，其在取得对被投资单位的控制之前因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，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，并按比例结转当期损益；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动按比例结转当期损益。

(十五) 固定资产及其累计折旧

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

与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业，并且该固定资产的成本能够可靠地计量时，固定资产才能予以确认。

本公司固定资产按照取得时的实际成本进行初始计量。



1、 固定资产分类及折旧政策

本公司采用年限平均法计提折旧。固定资产自达到预定可使用状态时开始计提折旧，终止确认时或划分为持有待售非流动资产时停止计提折旧。在不考虑减值准备的情况下，按固定资产类别、预计使用寿命和预计残值，本公司确定各类固定资产的年折旧率如下：

类别	折旧方法	使用年限（年）	残值率%	年折旧率%
房屋及建筑物	年限平均法	20	5	4.75
机器设备	年限平均法	5-10	5	9.50-19.00
运输设备	年限平均法	4	5	23.75
电子及办公设备	年限平均法	3-10	5	9.50-31.67
其他设备	年限平均法	3-5	5	19.00-31.67

其中，已计提减值准备的固定资产，还应扣除已计提的固定资产减值准备累计金额计算确定折旧率。

每年年度终了，本公司对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。使用寿命预计数与原先估计数有差异的，调整固定资产使用寿命；预计净残值预计数与原先估计数有差异的，调整预计净残值。

(十六) 在建工程

本公司在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项必要工程支出、工程达到预定可使用状态前的应予资本化的借款费用以及其他相关费用等。

本公司各类在建工程结转为固定资产的标准和时点如下：

类别	转固标准和时点
房屋及建筑物	满足建筑安装验收标准
需要按照调试的机器设备	安装调试后达到设计要求或合同规定的标准

(十七) 借款费用

借款费用包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用，在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时，开始资本化；构建或者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时，停止资本化。其余借款费用在发生当期确认为费用。



专门借款当期实际发生的利息费用,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予以资本化;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,确定资本化金额。资本化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。

资本化期间内,外币专门借款的汇兑差额全部予以资本化;外币一般借款的汇兑差额计入当期损益。

符合资本化条件的资产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可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

如果符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生非正常中断、并且中断时间连续超过 3 个月的,暂停借款费用的资本化,直至资产的购建或生产活动重新开始。

(十八) 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。除非合同条款和条件发生变化,本公司不重新评估合同是否为租赁或者包含租赁。

(1) 本公司作为承租人

合同中同时包含多项单独租赁的,将合同予以分拆,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,将租赁和非租赁部分进行分拆,按照各租赁部分单独价格及非租赁部分的单独价格之和的相对比例分摊合同对价。租赁期是本公司有权使用租赁资产且不可撤销的期间。

①使用权资产

使用权资产是指本公司可在租赁期内使用租赁资产的权利。本公司租赁资产的类别主要包括房屋建筑物。

在租赁期开始日,本公司按照成本对使用权资产进行初始计量,包括:A.租赁负债的初始计量金额;B.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;C.发生的初始直接费用;D.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,但属于为生产存货而发生的,适用《企业会计准则第1号——存货》。



在租赁期开始日后，本公司采用成本模式对使用权资产进行后续计量，根据与使用权资产有关的经济利益的预期实现方式作出决定，以直线法对使用权资产计提折旧，并对已识别的减值损失进行会计处理。本公司按照租赁准则有关规定重新计量租赁负债的，相应调整使用权资产的账面价值。

②租赁负债

租赁负债反映本公司尚未支付的租赁付款额的现值。本公司按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值对租赁负债进行初始计量。

租赁付款额，是指本公司向出租人支付的与在租赁期内使用租赁资产的权利相关的款项，包括：A.固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；B.取决于指数或比率的可变租赁付款额，该款项在初始计量时根据租赁期开始日的指数或比率确定；C.本公司合理确定将行使购买选择权时，购买选择权的行权价格；D.租赁期反映出本公司将行使终止租赁选择权时，行使终止租赁选择权需支付的款项；E.根据本公司提供的担保余值预计应支付的款项。

在计算租赁付款额的现值时，本公司采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率时，采用增量借款利率作为折现率，以同期银行贷款利率为基础，考虑相关因素调整得出增量借款利率。

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，但应当资本化的计入相关资产成本。

当购买选择权、续租选择权、终止租赁选择权的评估结果发生变化，续租选择权、终止租赁选择权实际行使情况与原评估结果不一致，根据担保余值预计的应付金额发生变动，用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动，或者实质固定付款额发生变动时，重新计量租赁负债。

③租赁的变更

当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，且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时，该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理。未作为单独租赁进行会计处理的，分摊变更后合同的对价，重新确定租赁期，重新计量租赁负债。

④短期租赁和低价值资产租赁

本公司将在租赁期开始日租赁期不超过 12 个月，且不包含购买选择权的租赁认定为短期租赁；将单项租赁资产为全新资产时价值不超过 40,000.00 元的租赁认定为低价值资产租赁。本公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不认定为低价值资产租赁。本公司对短期租赁和低价值资产租赁选择不确认使用权资产和租赁负债，将租赁付款额在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理



的方法计入相关的资产成本或当期损益。

⑤售后租回交易

对于售后租回交易，本公司按照《企业会计准则第 14 号——收入》的规定，评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售，属于销售的，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；不属于销售的，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。

（2）本公司作为出租人

本公司在租赁开始日将租赁分为融资租赁和经营租赁，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为融资租赁，此外为经营租赁。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融资租赁

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

租赁收款额，是指本公司因让渡在租赁期内使用租赁资产的权利而应向承租人收取的款项，包括：A.承租人需支付的固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；B.取决于指数或比率的可变租赁付款额；C.购买选择权的行权价格，前提是合理确定承租人将行使该选择权；D.承租人行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权；E.由承租人、与承租人有关的一方以及有经济能力履行担保义务的独立第三方向本公司提供的担保余值。

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。本公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

②经营租赁

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

（3）售后租回交易

对于售后租回交易，本公司按照《企业会计准则第 14 号——收入》的规定，评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售，属于销售的，根据适用的



会计准则对资产购买和资产处置进行会计处理；不属于销售的，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。

(十九) 无形资产

本公司无形资产按照成本进行初始计量，并于取得无形资产时分析判断其使用寿命。使用寿命为有限的，自无形资产可供使用时起，采用能反映与该资产有关的经济利益的预期实现方式的摊销方法，在预计使用年限内摊销；无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销；使用寿命不确定的无形资产，不作摊销。

本公司于每年年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核，与以前估计不同的，调整原先估计数，并按会计估计变更处理。

本公司期末预计某项无形资产已经不能给企业带来未来经济利益的，将该项无形资产的账面价值全部转入当期损益。

资产类别	预计使用寿命	依据
软件	10 年	预计产生经济利益期限
专利权及其他	10 年	预计产生经济利益期限
土地使用权	50 年	不动产产权使用期限

(二十) 研究开发支出

本公司研究开发支出包括研发人员职工薪酬、材料等直接投入、研发资产折旧摊销费用、新产品设计费、外包合作研发等委托费用及其他相关费用。

本公司将内部研究开发项目的支出，区分为研究阶段支出和开发阶段支出。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，才能予以资本化，即：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；具有完成该无形资产并使用或出售的意图；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；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；归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。不满足上述条件的开发支出计入当期损益。

本公司相应项目在满足上述条件，通过技术可行性及经济可行性研究，形成项目立项后，进入开发阶段。



(二十一) 长期待摊费用

本公司发生的长期待摊费用按实际成本计价，并按预计受益期限平均摊销。对不能使以后会计期间受益的长期待摊费用项目，其摊余价值全部计入当期损益。

(二十二) 长期资产减值

对于固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产、以成本模式计量的投资性房地产及对子公司、合营企业、联营企业的长期股权投资等非流动非金融资产，本公司于资产负债表日判断是否存在减值迹象。如存在减值迹象的，则估计其可收回金额，进行减值测试。商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。

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。资产的公允价值根据公平交易中销售协议价格确定；不存在销售协议但存在资产活跃市场的，公允价值按照该资产的买方出价确定；不存在销售协议和资产活跃市场的，则以可获取的最佳信息为基础估计资产的公允价值。处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用。资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。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。

在财务报表中单独列示的商誉，在进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉以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，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

(二十三) 职工薪酬

本公司职工薪酬主要包括短期职工薪酬、离职后福利、辞退福利。其中：

短期薪酬主要包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、生育保险费、工伤保险费、住房公积金、工会经费和职工教育经费、非货币性福利等。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职工薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。其中非货币性福利按公允价值计



量。

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

在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系,或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议,在本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时,和本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本两者孰早日,确认辞退福利产生的职工薪酬负债,并计入当期损益。但辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月不能完全支付的,按照其他长期职工薪酬处理。

职工内部退休计划采用上述辞退福利相同的原则处理。本公司将自职工停止提供服务日至正常退休日的期间拟支付的内退人员工资和缴纳的社会保险费等,在符合预计负债确认条件时,计入当期损益(辞退福利)。

本公司向职工提供的其他长期职工福利,符合设定提存计划的,按照设定提存计划进行会计处理,除此之外按照设定受益计划进行会计处理。

(二十四) 预计负债

如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件,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) 该义务的履行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。

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量,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。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。

如果清偿已确认预计负债所需支出全部或部分预期由第三方或其他方补偿,则补偿金额只能在基本确定能收到时,作为资产单独确认。确认的补偿金额不超过所确认负债的账面价值。

(二十五) 股份支付

(1) 股份支付的种类

本公司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。

(2) 权益工具公允价值的确定方法

本公司对于授予的存在活跃市场的期权等权益工具,按照活跃市场中的报价确定其公允价值。对于授予的不存在活跃市场的期权等权益工具,采用期权定价模型等确



定其公允价值。

(3) 确认可行权权益工具最佳估计的依据

等待期内每个资产负债表日，本公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息作出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。在可行权日，最终预计可行权权益工具的数量应当与实际可行权数量一致。

(二十六) 收入确认

(1) 一般原则

收入是本公司在日常活动中形成的、会导致股东权益增加且与股东投入资本无关的经济利益的总流入。本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务（简称商品）的控制权时确认收入。

合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品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，按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

交易价格是本公司因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项。本公司确认的交易价格不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。合同中存在重大融资成分的，本公司按照假定客户在取得商品控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，该交易价格与合同承诺的对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。

满足下列条件之一时，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：①客户在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；②客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；③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间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该时段内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。对于在某一时点履行的履约义务，本公司在客户取得相关商品控制权时点确认收入。

本公司在向客户转让商品前能够控制该商品的，为主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入；否则为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入。



(2) 具体会计政策

产品类别	销售模式	具体方法
电声产品	线上销售	直销 B2C: 收到终端客户订单后发货, 买家确认收货 (或系统默认签收) 或收到电商平台的结算单确认收入。
		经销 京东自营: 消费者下单购买后, 送货给消费者, 商品送达后, 电商平台出具商品结算单, 公司根据结算单确认收入。 亚马逊 Vendor Central: 公司按照平台下发的订单将产品运送至平台指定的仓库, 并于平台对货物进行签收后确认收入。
	线下销售	直销 公司在货物已经发出并经客户签收后确认收入。
		经销 公司按照签订的订单将产品运送经销商指定地点, 并于经销商确认签收后确认收入。
其他产品	线下直销	①境内销售: 公司按照签订的订单将产品运送至购货方, 并于购货方对货物进行签收后确认收入。 ②境外销售: 公司根据签订的订单发货, 并于完成产品报关且电子口岸系统显示放行相关信息后确认商品销售收入的实现。

(二十七) 政府补助

政府补助是指本公司从政府无偿取得货币性资产或非货币性资产, 不包括政府以投资者身份并享有相应所有者权益而投入的资本。政府补助为货币性资产的, 按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的, 应当按照公允价值计量; 公允价值不能可靠取得的, 按照名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助, 直接计入当期损益。

当本公司能够满足政府补助所附条件, 且能够收到政府补助时, 才能确认政府补助。政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。与资产相关的政府补助, 是指公司取得的、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。若政府文件未明确规定补助对象, 归类为与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助, 采用总额法, 确认为递延收益, 在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益, 相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的, 将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益, 已确认的政府补助需要退回的, 冲减相关递延收益账面余额, 超出部分计入当期损益。

与收益相关的政府补助, 采用总额法, 用于补偿公司已发生的相关成本费用或损失



时，直接计入当期损益；用于补偿以后期间的相关成本费用或损失时，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。

对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，区分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，整体归类为与收益相关的政府补助。

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

(二十八) 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。除由于企业合并产生的调整商誉，或与直接计入所有者权益的交易或者事项相关的递延所得税计入所有者权益外，均作为所得税费用计入当期损益。

当期所得税是按照当期应纳税所得额计算的当期应交所得税金额。应纳税所得额系根据有关税法规定对本年度税前会计利润作相应调整后得出。本公司根据资产、负债于资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税。

各项应纳税暂时性差异均确认相关的递延所得税负债，除非该应纳税暂时性差异是在以下交易中产生的：（1）商誉的初始确认，或者具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额；（2）对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认由此产生的递延所得税资产，除非该可抵扣暂时性差异是在以下交易中产生的：（1）该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额；（2）对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条件的，确认相应的递延所得税资产：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。

对于不是企业合并、交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）、且初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易，对该交易因资产和负债的初始确认所产生的应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异，在交易发生时分别确认相应的递延所得税负债和递延所得税资产。



于资产负债表日，本公司对递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量，并反映资产负债表日预期收回资产或清偿负债方式的所得税影响。

于资产负债表日，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，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。

(二十九) 重要性标准确定方法和选择依据

项 目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收款项	金额大于 100 万元
重要的在建工程项目	公司将单项在建工程金额超过资产总额 1% 的在建工程认定为重要在建工程。
重要的账龄超过 1 年的应付账款	金额大于 100 万元
重要的账龄超过 1 年的其他应付款	金额大于 100 万元
重要的投资活动现金流量	公司将单项投资活动现金流量金额超过资产总额 1% 的投资活动现金流量认定为重要投资活动现金流量。
重要的子公司、非全资子公司	公司将资产总额/收入总额/利润总额超过集团总资产/总收入/利润总额的 10% 的子公司确定为重要子公司、重要非全资子公司。

(三十) 重要会计政策和会计估计的变更

1、 重要会计政策变更

执行《金融工具准则实施问答》关于标准仓单交易相关会计处理的规定

财政部于 2025 年 7 月 8 日发布标准仓单交易相关会计处理实施问答，明确规定，根据金融工具确认计量准则，企业在期货交易所通过频繁签订买卖标准仓单的合同以赚取差价、不提取标准仓单对应的商品实物的，通常表明企业具有收到合同标的后在短期内将其再次出售以从短期波动中获取利润的惯例，企业应当将其签订的买卖标准仓单的合同视同金融工具，并按照金融工具确认计量准则的规定进行会计处理。企业按照前述合同约定取得标准仓单后短期内再将其出售的，不应确认销售收入，而应将收取的对价与所出售标准仓单的账面价值的差额计入投资收益；企业期末持有尚未出售的标准仓单的，应将其列报为其他流动资产。

根据《关于严格执行企业会计准则 切实做好企业 2025 年年报工作的通知》（财会〔2025〕33 号）的要求，企业因执行上述标准仓单相关规定而调整会计处



理方法的，应当对财务报表可比期间信息进行调整。本公司执行该规定未对财务报表产生重大影响。

2、重要会计估计变更

无。

(三十一) 其他

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%、0%
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税及消费税计缴	7%、5%
企业所得税	按应纳税所得额计缴	15%、21%、25%、25.8%、9%、8.25%

注 1：公司产品境内销售的增值税税率为 13%；公司对外提供技术服务的增值税税率为 6%；出口销售业务适用增值税“免、抵、退”税收政策。

注 2：本公司及子公司七倍音速、多音达电子适用城市维护建设税税率为 5%；子公司天津海菲曼、达信电子、优翔电子、拉格朗贸易适用城市维护建设税税率为 7%。

注 3：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
海菲曼集团	15%
海菲曼（天津）科技有限公司	25%
东莞市七倍音速电子有限公司	25%
广东省达信电子科技有限公司	25%
东莞市多音达电子有限公司	25%
东莞市优翔电子有限公司	25%
惠州拉格朗贸易有限公司	25%
TOP LEADING CORP ^注	21%



纳税主体名称	所得税税率
HIEND-MUSIC INC ^注	21%
株式会社 HIFIMAN JAPAN ^注	15%、23.2%
Hifiman Korea Co.,Ltd ^注	9%、19%、21%、24%
Hyper Acoustic OR B.V. ^注	19%、25.8%
海菲曼(香港)有限公司 ^注	8.25%、16.5%

注：本公司注册地址为美国的子公司按经营所在地区有关规定计缴联邦所得税税率为 21%，并按经营所在地区有关规定计缴州所得税；本公司注册地址为日本的子公司应纳税所得额 800 万日元以内适用 15%，800 万日元以上适用 23.2%，另有地方法人税、事业税、住民税、地方法人特别税等；本公司注册地址为韩国的子公司应纳税所得额 2 亿韩元以内适用 9%，2 亿韩元以上 200 亿韩元以内适用 19%，200 亿韩元以上 3000 亿韩元以内适用 21%，3000 亿韩元以上适用 24%；本公司注册地址为荷兰的孙公司应纳税所得额 20 万欧元以下，企业所得税税率为 19%，超过部分企业所得税税率为 25.8%；本公司注册地址为香港的子公司执行利得税两级制，公司不超过 200 万元港币的应评税利润利得税税率为 8.25%，超过 200 万元港币部分按 16.5% 征税。

注 4：境外间接税

①美国销售税

项目	税率
应税销售收入	0%-9.55%

②欧洲增值税（VAT）

项目	税率
应税销售额按适用税率计算销项税，减去进项税后的差额缴纳，进口增值税可以退税	17%-27%

注：此处欧洲指欧盟成员国和英国。

③日本消费税

项目	税率
以按税法规定计算的当期销售额为基础计算消费税额，扣除当期允许抵扣的进项消费税额后，差额部分为应交消费税	10%



④澳洲增值税（GST）

项目	税率
应税销售收入	10%

(二) 税收优惠

公司于 2024 年 11 月 6 日取得高新技术企业证书，证书编号 GR202432000396，有效期三年，2025 年度企业所得税率享受 15%的税收优惠。

子公司东莞市七倍音速电子有限公司、海菲曼(天津)科技有限公司、广东省达信电子科技有限公司、东莞市多音达电子有限公司、东莞市优翔电子有限公司、惠州拉格朗贸易有限公司符合《关于进一步实施小微企业“六税两费”减免政策》(财政部税务总局公告 2022 年第 10 号)的相关政策要求，上述子公司符合《财政部、税务总局关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》(财税(2019)13 号)、《财政部税务总局关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》(2021 年第 12 号)、《财政部 税务总局关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》(财政部 税务总局公告 2022 年第 13 号)、《财政部 税务总局关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》(财政部税务总局公告 2023 年第 12 号)的相关政策要求，2021 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日享受小微企业所得税税收优惠政策。

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		
数字货币		
银行存款	150,678,522.01	121,840,006.33
其他货币资金	11,520,429.05	3,736,767.92
存放财务公司款项		
合计	162,198,951.06	125,576,774.25
其中：存放在境外的款项总额	15,421,472.53	9,409,242.02
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	1,182,247.40	121,833.72
财务公司承兑汇票		
商业承兑汇票		
合计	1,182,247.40	121,833.72



2、 应收票据按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额			上年年末余额			
	账面余额		坏账准备	账面余额		坏账准备	
	金额	比例 (%)		金额	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	1,200,854.71	100.00	18,607.31	1,182,247.40	100.00	121,833.72	
其中：							
银行承兑汇票	1,200,854.71	100.00	18,607.31	1,182,247.40	100.00	121,833.72	
合计	1,200,854.71	100.00	18,607.31	1,182,247.40	100.00	121,833.72	



3、 期末公司已质押的应收票据

无

4、 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

无。

(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（含 1 年）	26,418,473.11	20,876,936.22
1 至 2 年	1,001,816.69	990,950.58
2 至 3 年	320,545.36	269,048.76
3 年以上	208,029.72	65,759.43
小计	27,948,864.88	22,202,694.99
减：坏账准备	1,841,225.12	1,303,329.85
合计	26,107,639.76	20,899,365.14



2、 应收账款按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额				上年年末余额			
	账面余额		坏账准备		账面余额		坏账准备	
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)
按单项计提坏账准备	665,091.29	2.38	665,091.29	100.00	250,093.40	1.13	250,093.40	100.00
按信用风险特征组合 计提坏账准备	27,283,773.59	97.62	1,176,133.83	4.31	21,952,601.59	98.87	1,053,236.45	4.80
其中:								
账龄组合	27,283,773.59	100.00	1,176,133.83	4.31	21,952,601.59	100.00	1,053,236.45	4.80
合计	27,948,864.88	100.00	1,841,225.12		22,202,694.99	100.00	1,303,329.85	
								20,899,365.14



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	26,418,473.11	792,554.25	3.00
1-2 年	638,006.61	191,401.98	30.00
2-3 年	117,054.24	81,937.97	70.00
3 年以上	110,239.63	110,239.63	100.00
合计	27,283,773.59	1,176,133.83	

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	1,303,329.85	825,245.87	284,524.51		-2,826.09	1,841,225.12
合计	1,303,329.85	825,245.87	284,524.51		-2,826.09	1,841,225.12

4、 本期实际核销的应收账款情况

无

5、 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例(%)	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
北京京东世纪贸易有限公司	2,937,089.93		2,937,089.93	10.51	88,112.70
深圳市豪恩声学股份有限公司	1,998,134.59		1,998,134.59	7.15	59,944.04
东莞市特品电源技术有限公司	1,959,259.31		1,959,259.31	7.01	58,777.78
Amazon Eu S.A.R.L	1,621,867.98		1,621,867.98	5.80	48,656.02



单位名称	应收账款期 末余额	合同资 产期末 余额	应收账款和 合同资产期 末余额	占应收账款和 合同资产期末 余额合计数的 比例(%)	应收账款坏账 准备和合同资 产减值准备期 末余额
Sieveking Sound GmbH & Co. KG	1,480,864.78		1,480,864.78	5.30	44,425.91
合计	9,997,216.59		9,997,216.59	35.77	299,916.45

(四) 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	3,237,071.55	100.00	2,208,162.17	100.00
1 至 2 年				
2 至 3 年				
3 年以上				
合计	3,237,071.55	100.00	2,208,162.17	100.00

2、 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

预付对象	期末余额	占预付款项期末余额合 计数的比例(%)
罗华玺	1,699,733.94	52.51
BUSINESS MATTER INC.	431,849.47	13.34
深圳市江元科技（集团）有限公司	175,107.20	5.41
HONG KONG BLUE SHARK INTERACTIVE CO., LIMITED	142,976.79	4.42
广东顺德富克旺设计有限公司	126,509.46	3.91
合计	2,576,176.86	79.58



(五) 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	901,129.54	2,131,894.00
合计	901,129.54	2,131,894.00

1、 应收利息

无。

2、 应收股利

无

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（含 1 年）	781,564.68	1,941,318.58
1 至 2 年	126,126.19	48,310.00
2 至 3 年	48,240.00	248,921.25
3 年以上	688,196.78	460,242.00
小计	1,644,127.65	2,698,791.83
减：坏账准备	742,998.11	566,897.83
合计	901,129.54	2,131,894.00



(2) 按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额				上年年末余额			
	账面余额		坏账准备		账面余额		坏账准备	
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)
按单项计提坏账准备								
按信用风险特征组合计提坏账准备	1,644,127.65	100.00	742,998.11	45.19	2,698,791.83	100.00	566,897.83	21.01
其中:								
账龄组合	1,416,898.21	86.18	742,998.11	52.44	1,300,442.39	48.19	566,897.83	43.59
无风险组合	227,229.44	13.82			1,398,349.44	51.81		
合计	1,644,127.65	100.00	742,998.11		2,698,791.83	100.00	566,897.83	
					901,129.54			
					227,229.44			
					1,398,349.44			
					2,698,791.83			
					901,129.54			
					227,229.44			
					1,398,349.44			
					2,698,791.83			
					901,129.54			
					227,229.44			
					1,398,349.44			
					2,698,791.83			
					901,129.54			
					227,229.44			
					1,398,349.44			
					2,698,791.83			
					901,129.54			
					227,229.44			
					1,398,349.44			
					2,698,791.83			
					901,129.54			
					227,229.44			
					1,398,349.44			
					2,698,791.83			
					901,129.54			
					227,229.44			
					1,398,349.44			
					2,698,791.83			
					901,129.54			
					227,229.44			
					1,398,349.44			
					2,698,791.83			
					901,129.54			
					227,229.44			
					1,398,349.44			
					2,698,791.83			
					901,129.54			
					227,229.44			
					1,398,349.44			
					2,698,791.83			
					901,129.54			
					227,229.44			
					1,398,349.44			
					2,698,791.83			
					901,129.54			
					227,229.44			
					1,398,349.44			
					2,698,791.83			
					901,129.54			
					227,229.44			
					1,398,349.44			
					2,698,791.83			
					901,129.54			
					227,229.44			
					1,398,349.44			
					2,698,791.83			
					901,129.54			
					227,229.44			
					1,398,349.44			
					2,698,791.83			
					901,129.54			
					227,229.44			
					1,398,349.44			
					2,698,791.83			
					901,129.54			
					227,229.44			
					1,398,349.44			
					2,698,791.83			
					901,129.54			
					227,229.44			
					1,398,349.44			
					2,698,791.83			
					901,129.54			
					227,229.44			
					1,398,349.44			
					2,698,791.83			
					901,129.54			
					227,229.44			
					1,398,349.44			
					2,698,791.83			
					901,129.54			
					227,229.44			
					1,398,349.44			
					2,698,791.83			
					901,129.54			
					227,229.44			
					1,398,349.44			
					2,698,791.83			
					901,129.54			
					227,229.44			
					1,398,349.44			
					2,698,791.83			
					901,129.54			
					227,229.44			
					1,398,349.44			
					2,698,791.83			
					901,129.54			
					227,229.44			
					1,398,349.44			
					2,698,791.83			
					901,129.54			
					227,229.44			
					1,398,349.44			
					2,698,791.83			
					901,129.54			
					227,229.44			
					1,398,349.44			
					2,698,791.83			
					901,129.54			
					227,229.44			
					1,398,349.44			
					2,698,791.83			
					901,129.54			
					227,229.44			
					1,398,349.44			
					2,698,791.83			
					901,129.54			
					227,229.44			
					1,398,349.44			
					2,698,791.83			
					901,129.54			
					227,229.44			
					1,398,349.44			
					2,698,791.83			
					901,129.54			
					227,229.44			
					1,398,349.44			
					2,698,791.83			
					901,129.54			
					227,229.44			
					1,398,349.44			
					2,698,791.83			
					901,129.54			
					227,229.44			
					1,398,349.44			
					2,698,791.83			
					901,129.54			
					227,229.44			
					1,398,349.44			
					2,698,791.83			
					901,129.54			
					227,229.44			
					1,398,349.44			
					2,698,791.83			
					901,129.54			
					227,229.44			
					1,398,349.44			
					2,698,791.83			
					901,129.54			
					227,229.44			
					1,398,349.44			
					2,698,791.83			
					901,129.54			
					227,229.44			
					1,398,349.44			
					2,698,791.83			
					901,129.54			
					227,229.44			
					1,398,349.44			
					2,698,791.83			
					901,129.54			
					227,229.44			
					1,398,349.44			
					2,698,791.83			
					901,129.54			
					227,229.44			
					1,398,349.44			
					2,698,791.83			
					901,129.54			
					227,229.44			
					1,398,349.44			
					2,698,791.83			
					901,129.54			
					227,229.44			
					1,398,349.44			
					2,698,791.83			
					901,129.54			
					227,229.44			
					1,398,349.44			
					2,698,791.83			
					901,129.54			
					227,229.44			
					1,398,349.44			
					2,698,791.83			
					901,129.54			
					227,229.44			
					1,398,349.44			
					2,698,791.83			
					901,129.54			
					227,229.44			
					1,398,349.44			
					2,698,791.83			
					901,129.54			
					227,229.44			
					1,398,349.44			
					2,698,791.83			
					901,129.54			
					227,229.44			
					1,398,349.44			
					2,698,791.83			
					901,129.54			
					227,229.44			
					1,398,349.44			
					2,698,791.83			
					901,129.54			
					227,229.44			
					1,398,349.44			
					2,698,791.83			
					901,129.54			
					227,229.44			
					1,398,349.44			
					2,698,791.83			

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		
	其他应收款项	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	554,335.24	27,716.71	5.00
1 至 2 年	126,126.19	12,612.62	10.00
2 至 3 年	48,240.00	14,472.00	30.00
3 年以上	688,196.78	688,196.78	100.00
合计	1,416,898.21	742,998.11	

（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	566,897.83			566,897.83
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	208,462.34			208,462.34
本期转回	31,358.86			31,358.86
本期转销				
本期核销				
其他变动	-1,003.20			-1,003.20
期末余额	742,998.11			742,998.11

（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	566,897.83	208,462.34	31,358.86		-1,003.20	742,998.11
合计	566,897.83	208,462.34	31,358.86		-1,003.20	742,998.11



(5) 本期实际核销的其他应收款项情况

无。

(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、押金	1,416,898.21	1,300,442.39
备用金、为职工代垫款项等	205,832.36	203,602.88
应收出口退税款	21,397.08	1,194,746.56
合计	1,644,127.65	2,698,791.83

(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
PAYPAL PTE LTD	保证金	300,646.84	1 年以内	18.29	15,032.34
北京京东世纪贸易有限公司	保证金	250,000.00	3 年以上	15.21	250,000.00
浙江天猫技术有限公司	保证金	100,000.00	1 年以内、 3 年以上	6.08	52,500.00
惠州互盈通科技有限公司	押金	92,000.00	3 年以上	5.60	92,000.00
天津中天通信有限公司	押金	60,520.19	1-2 年	3.68	6,052.02
合计		803,167.03		48.85	415,584.36



(六) 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	23,635,223.36	7,018,714.59	16,616,508.77	24,776,579.56	5,764,519.98	19,012,059.58
委托加工物资	3,721,124.53		3,721,124.53	2,496,676.82		2,496,676.82
在产品	5,313,235.05		5,313,235.05	5,461,981.50		5,461,981.50
库存商品	27,709,281.16	6,118,948.18	21,590,332.98	26,188,074.76	5,732,142.34	20,455,932.42
发出商品	4,861,925.84		4,861,925.84	4,908,745.95		4,908,745.95
半成品	2,527,544.14	924,035.79	1,603,508.35	3,228,935.36	858,230.83	2,370,704.53
合计	67,768,334.08	14,061,698.56	53,706,635.52	67,060,993.95	12,354,893.15	54,706,100.80

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	5,764,519.98	1,292,005.77		37,811.16				7,018,714.59
库存商品	5,732,142.34	692,631.01	4,789.24	277,591.17	33,023.24			6,118,948.18
半成品	858,230.83	66,504.85		699.89				924,035.79
合计	12,354,893.15	2,051,141.63	4,789.24	316,102.22	33,023.24			14,061,698.56



(七) 其他流动资产

项目	期末余额	上年年末余额
IPO 发行费用	11,506,512.69	4,197,667.22
预缴税金	1,905,904.10	9,118,809.95
应收退货成本	1,254,249.60	1,122,960.00
待抵扣进项税	2,885,357.25	1,582,628.91
待摊费用	142,153.66	129,592.79
合计	17,694,177.30	16,151,658.87

(八) 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	9,262,658.21	8,669,637.48
固定资产清理		
合计	9,262,658.21	8,669,637.48



2、 固定资产情况

项目	运输工具	机器设备	电子及办公设备	其他设备	合计
1. 账面原值					
(1) 上年年末余额	867,485.52	8,401,734.26	4,080,944.79	7,797,626.68	21,147,791.25
(2) 本期增加金额		711,868.71	568,642.73	1,756,086.09	3,036,597.53
—购置		711,868.71	568,642.73	1,756,086.09	3,036,597.53
—在建工程转入					
—企业合并增加					
(3) 本期减少金额		9,734.51	4,070.80	42,264.33	56,069.64
—处置或报废		9,734.51	4,070.80	42,264.33	56,069.64
(4) 汇率变动			2,723.47		2,723.47
(5) 期末余额	867,485.52	9,103,868.46	4,648,240.19	9,511,448.44	24,131,042.61
2. 累计折旧					
(1) 上年年末余额	575,122.30	2,739,907.47	2,906,303.13	6,256,820.87	12,478,153.77
(2) 本期增加金额	139,242.62	738,667.63	735,484.33	811,642.87	2,425,037.45
—计提	139,242.62	738,667.63	735,484.33	811,642.87	2,425,037.45
(3) 本期减少金额		924.72	3,265.72	30,375.67	34,566.11
—处置或报废		924.72	3,265.72	30,375.67	34,566.11
(4) 汇率变动			-240.71		-240.71
(5) 期末余额	714,364.92	3,477,650.38	3,638,281.03	7,038,088.07	14,868,384.40



项目	运输工具	机器设备	电子及办公设备	其他设备	合计
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					
——处置或报废					
(4) 期末余额					
4. 账面价值					
(1) 期末账面价值	153,120.60	5,626,218.08	1,009,959.16	2,473,360.37	9,262,658.21
(2) 上年年末账面价值	292,363.22	5,661,826.79	1,174,641.65	1,540,805.82	8,669,637.48



(九) 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	25,336,637.42		25,336,637.42	2,350,382.99		2,350,382.99
工程物资			-			-
合计	25,336,637.42	-	25,336,637.42	2,350,382.99	-	2,350,382.99

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
先进声学元器件和 整机产能提升项目	25,336,637.42		25,336,637.42	2,350,382.99		2,350,382.99
合计	25,336,637.42		25,336,637.42	2,350,382.99		2,350,382.99



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
先进声学元件和整机产能提升项目	162,580,000.00	2,350,382.99	22,986,254.43			25,336,637.42	17.64	15.58%				自筹
合计	162,580,000.00	2,350,382.99	22,986,254.43			25,336,637.42	17.64	15.58%				



(十) 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	9,798,777.90	9,798,777.90
(2) 本期增加金额	657,384.07	657,384.07
— 新增租赁	657,384.07	657,384.07
— 企业合并增加		
— 重估调整		
(3) 本期减少金额	426,874.06	426,874.06
— 转出至固定资产		
— 处置	426,874.06	426,874.06
汇兑调整	-39,834.77	-39,834.77
(4) 期末余额	9,989,453.14	9,989,453.14
2. 累计折旧		
(1) 上年年末余额	3,061,012.70	3,061,012.70
(2) 本期增加金额	2,904,936.69	2,904,936.69
— 计提	2,904,936.69	2,904,936.69
(3) 本期减少金额	426,874.06	426,874.06
— 转出至固定资产		
— 处置	426,874.06	426,874.06
(4) 汇率变动	-26,424.55	-26,424.55
(5) 期末余额	5,512,650.78	5,512,650.78
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	4,476,802.36	4,476,802.36
(2) 上年年末账面价值	6,737,765.20	6,737,765.20



(十一) 无形资产

1、 无形资产情况

项目	土地使用权	专利权	软件	合计
1. 账面原值				
(1) 上年年末余额	2,375,147.04	4,673,786.42	742,772.15	7,791,705.61
(2) 本期增加金额			288,418.27	288,418.27
—购置			288,418.27	288,418.27
—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	2,375,147.04	4,673,786.42	1,031,190.42	8,080,123.88
2. 累计摊销				
(1) 上年年末余额	39,585.78	998,252.32	124,158.29	1,161,996.39
(2) 本期增加金额	47,502.95	467,378.29	93,622.22	608,503.46
—计提	47,502.95	467,378.29	93,622.22	608,503.46
(3) 本期减少金额				
—处置				
—失效且终止确认的部分				
(4) 期末余额	87,088.73	1,465,630.61	217,780.51	1,770,499.85
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				
—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	2,288,058.31	3,208,155.81	813,409.91	6,309,624.03
(2) 上年年末账面价值	2,335,561.26	3,675,534.10	618,613.86	6,629,709.22



(十二) 商誉

1、 商誉变动情况

被投资单位名称或 形成商誉的事项	上年年末余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成 的	其他	处置	其他	
账面原值						
“高登”品牌音频资 产组	10,158,369.00					10,158,369.00
优翔电子	96,369.84					96,369.84
小计	10,254,738.84					10,254,738.84
减值准备						
“高登”品牌音频资 产组						
优翔电子						
小计						
账面价值	10,254,738.84					10,254,738.84

注：公司 2022 年末非同一控制下从杨澄收购了“高登”品牌音频资产组，支付对价 14,800,000.00 元，享有的可辨认净资产公允价值 4,641,631.00 元，差额为 10,158,369.00 元确认为商誉。

公司 2021 年非同一控下收购优翔电子，支付对价 8,000,000.00 元，享有的可辨认净资产公允价值 7,903,630.16 元，差额为 96,369.84 元确认为商誉。



(十三) 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
装修费	858,570.62	107,802.91	282,124.14		684,249.39
服务费	75,966.97		75,966.97		
合计	934,537.59	107,802.91	358,091.11		684,249.39

(十四) 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
坏账准备	2,602,830.56	261,033.62	1,870,227.69	184,491.01
存货跌价准备	14,061,698.58	2,066,858.20	12,354,893.15	1,827,697.25
可抵扣亏损	320,177.92	15,359.54	71,726.06	3,586.30
预计负债	3,285,885.13	969,227.15	4,271,522.95	854,296.19
租赁负债	4,527,208.44	378,367.27	6,577,329.81	496,206.82
内部交易未实现利润	25,649,833.82	3,178,315.94	41,497,505.46	5,443,800.98
合计	50,447,634.45	6,869,161.72	66,643,205.12	8,810,078.55



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	4,476,802.36	377,007.98	6,737,765.21	523,762.99
合计	4,476,802.36	377,007.98	6,737,765.21	523,762.99

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	377,007.98	6,492,153.74	523,762.99	8,286,315.56
递延所得税负债	377,007.98		523,762.99	

(十五) 其他非流动资产

项目	期末年末余额			上年年末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付设备款	1,304,851.41		1,304,851.41	144,944.24		144,944.24
预付工程款				4,998,000.00		4,998,000.00
合计	1,304,851.41		1,304,851.41	5,142,944.24		5,142,944.24



(十六) 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	462,026.69	462,026.69	保证	保函保证金	461,695.72	461,695.72	保证	保函保证金
合计	462,026.69	462,026.69			461,695.72	461,695.72		



(十七) 短期借款

项目	期末余额	上年年末余额
信用借款		9,990,000.00
合计		9,990,000.00

(十八) 应付账款

项目	期末余额	上年年末余额
外购材料款	11,261,870.33	15,945,566.66
工程设备款	808,901.30	60,231.40
委托加工费	3,241,454.72	3,417,901.57
其他费用	6,009,552.45	7,961,713.32
合计	21,321,778.80	27,385,412.95

(十九) 合同负债

项目	期末余额	上年年末余额
预收商品款	4,121,915.17	2,565,360.01
预收服务费		84,992.40
合计	4,121,915.17	2,650,352.41

(二十) 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	3,398,151.22	32,556,564.54	32,283,662.54	3,671,053.22
离职后福利-设定提存计划	10,638.51	2,354,780.59	2,352,363.75	13,055.35
辞退福利				
一年内到期的其他福利				
合计	3,408,789.73	34,911,345.13	34,636,026.29	3,684,108.57

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	3,360,460.03	30,174,088.70	29,908,188.30	3,626,360.43
(2) 职工福利费		686,639.84	686,639.84	



项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
(3) 社会保险费	1,881.43	950,419.77	952,301.20	
其中：医疗保险费	1,881.43	875,071.28	876,952.71	
工伤保险费		55,154.89	55,154.89	
生育保险费		20,193.60	20,193.60	
(4) 住房公积金		585,390.00	585,390.00	
(5) 工会经费和职工教育经费	35,809.76	160,026.23	151,143.20	44,692.79
(6) 短期带薪缺勤				
(7) 短期利润分享计划				
合计	3,398,151.22	32,556,564.54	32,283,662.54	3,671,053.22

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	10,254.70	2,264,721.90	2,261,921.25	13,055.35
失业保险费	383.81	90,058.69	90,442.50	
合计	10,638.51	2,354,780.59	2,352,363.75	13,055.35

(二十一) 应交税费

税费项目	期末余额	上年年末余额
增值税	4,401,582.76	4,457,478.35
企业所得税	1,497,664.83	195,727.30
消费税	131,195.70	77,689.92
个人所得税	98,624.42	97,905.63
城市维护建设税	73,694.25	306,968.33
教育费附加	42,515.02	182,265.11
土地使用税	2,058.90	8,578.75
地方教育附加	28,343.33	121,510.07
印花税	33,263.48	42,508.72
环境保护税	7,276.29	
合计	6,316,218.98	5,490,632.18



(二十二) 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		
其他应付款项	591,368.00	443,310.98
合计	591,368.00	443,310.98

1、 应付利息

无。

2、 应付股利

无。

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
职工代垫款等	328,368.00	235,810.98
保证金、押金	263,000.00	207,500.00
合计	591,368.00	443,310.98

(二十三) 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	2,227,004.06	2,978,616.37
合计	2,227,004.06	2,978,616.37

(二十四) 其他流动负债

项目	期末余额	上年年末余额
期限在一年以内的预计负债	4,101,728.15	5,333,351.15
待转销项税	7,666.75	13,576.96
合计	4,109,394.90	5,346,928.11



(二十五) 租赁负债

项目	期末余额	上年年末余额
租赁付款额	4,802,535.43	7,006,279.39
减：未确认融资费用	275,326.99	428,949.57
减：一年内到期的租赁负债	2,227,004.06	2,978,616.37
合计	2,300,204.38	3,598,713.45

(二十六) 预计负债

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
业绩奖励款	61,131.80	377,274.78		438,406.58
合计	61,131.80	377,274.78		438,406.58

(二十七) 股本

项目	上年年末余额	本期变动增（+）减（-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总额	38,424,980.00						38,424,980.00

(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）	76,622,804.05			76,622,804.05
其他资本公积	540,213.85			540,213.85
合计	77,163,017.90			77,163,017.90



(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								
2. 将重分类进损益的其他综合收益	89,612.20	-229,283.30			-229,283.30			-139,671.10
其中：权益法下可转损益的其他综合收益								
外币财务报表折算差额	89,612.20	-229,283.30			-229,283.30			-139,671.10
其他综合收益合计	89,612.20	-229,283.30			-229,283.30			-139,671.10



(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	15,019,333.97	4,852,687.12		19,872,021.09
任意盈余公积				
合计	15,019,333.97	4,852,687.12		19,872,021.09

(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	81,715,621.22	29,168,798.50
调整年初未分配利润合计数（调增+，调减-）	-2,964,633.20	-746,810.99
调整后年初未分配利润	78,750,988.02	28,421,987.51
加：本期归属于母公司所有者的净利润	75,181,344.30	66,523,580.78
减：提取法定盈余公积	4,852,687.12	6,194,580.27
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利		10,000,000.00
转作股本的普通股股利		
.....		
期末未分配利润	148,718,820.20	78,750,988.02

(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	239,079,214.72	78,580,221.08	226,573,504.57	67,702,557.99
其他业务	339,812.33	116,737.98	169,145.97	99,871.68
合计	239,419,027.05	78,696,959.06	226,742,650.54	67,802,429.67

主营业务收入明细：

项目	本期金额	上期金额
头戴式耳机	178,753,953.23	166,296,244.63
真无线耳机	16,327,535.59	21,238,966.92
入耳式耳机	1,447,607.22	1,737,032.86



项目	本期金额	上期金额
播放设备	22,107,723.30	16,556,067.30
其他产品及配件	20,442,395.38	20,745,192.86
合计	239,079,214.72	226,573,504.57

2、 主营业务收入、主营业成本的分解信息

本期客户合同产生的收入情况如下：

类别	合计	
	营业收入	营业成本
业务类型：		
线上直销	106,412,900.80	28,753,484.05
线上经销	24,923,733.20	10,638,420.36
线下经销	87,442,280.91	25,634,276.32
线下直销	20,300,299.81	13,554,040.35
合计	239,079,214.72	78,580,221.08
按商品转让时间分类：		
在某一时点确认	239,079,214.72	78,580,221.08
在某一时段内确认		
合计	239,079,214.72	78,580,221.08
按销售地区分类：		
境内	84,443,521.28	37,364,441.43
境外	154,635,693.44	41,215,779.65
合计	239,079,214.72	78,580,221.08

(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	450,059.13	1,562,604.34
教育费附加	258,735.36	917,904.87
地方教育附加	172,490.21	628,569.24
印花税	121,515.40	130,300.34
城镇土地使用税	8,235.60	25,736.25
车船使用税	900.00	3,660.00
环境保护税	53,878.83	
其他	3,353.00	18,459.92
合计	1,069,167.53	3,287,234.96

(三十四) 销售费用

项目	本期金额	上期金额
----	------	------



项目	本期金额	上期金额
广告宣传及市场推广费	18,733,167.22	19,268,269.10
平台服务费	8,738,562.11	9,163,349.35
职工薪酬	10,170,953.74	8,619,961.00
物流调仓费	4,468,368.98	3,553,818.79
交通差旅费	1,743,810.47	1,809,346.85
租金、水电与物业费	1,351,934.33	1,332,952.92
办公运营及会议费	586,199.80	912,385.74
业务招待费	291,660.68	493,247.05
折旧摊销费用	190,529.97	69,982.09
其他	24,157.81	94,389.31
合计	46,299,345.11	45,317,702.20

(三十五) 管理费用

项目	本期金额	上期金额
职工薪酬	8,200,261.27	7,410,419.16
中介机构与服务费	6,777,289.53	10,754,838.04
存货报废损失	1,174,220.60	1,524,165.94
折旧摊销费用	1,213,490.19	1,429,225.86
租金、水电与物业费	1,136,458.66	955,840.11
办公运营与会议费	603,609.78	782,943.53
交通差旅费	472,742.83	734,671.13
业务招待费	208,448.17	245,054.50
其他	186,280.08	156,694.30
合计	19,972,801.11	23,993,852.57

(三十六) 研发费用

项目	本期金额	上期金额
人员工资	6,716,972.47	5,671,946.37
材料等直接投入	980,307.40	1,158,029.59
折旧摊销费用	378,489.25	381,338.45
新产品设计费	1,372,625.60	1,886,241.91
委托研发费	1,472,994.13	600,000.00



项目	本期金额	上期金额
其他费用	1,001,428.87	1,472,645.74
合计	11,922,817.72	11,170,202.06

(三十七) 财务费用

项目	本期金额	上期金额
利息费用	264,304.15	653,399.86
其中：租赁负债利息费用	262,639.15	306,435.58
减：利息收入	2,680,251.31	2,195,749.08
汇兑损益	-481,943.11	-1,907,916.26
手续费及其他	1,786,801.23	1,740,466.71
合计	-1,111,089.04	-1,709,798.77

(三十八) 其他收益

项目	本期金额	上期金额
政府补助	4,945,278.13	2,756,873.29
个税手续费返还	5,421.83	109,882.36
合计	4,950,699.96	2,866,755.65

(三十九) 信用减值损失

项目	本期金额	上期金额
应收票据坏账损失	18,607.31	
应收账款坏账损失	540,721.36	-59,148.38
其他应收款坏账损失	177,103.48	154,408.70
合计	736,432.15	95,260.32

(四十) 资产减值损失

项目	本期金额	上期金额
存货跌价损失	1,735,039.41	3,182,674.87
合计	1,735,039.41	3,182,674.87

(四十一) 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
非流动资产处置利得合计	-7,374.66		-7,374.66
其中：固定资产处置利得	-7,374.66		-7,374.66
合计	-7,374.66		-7,374.66

(四十二) 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
无需支付的应付款项	-	50.50	-
其他	10,696.80	47.36	10,696.80
合计	10,696.80	97.86	10,696.80

(四十三) 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
对外捐赠	390.00	9,390.00	390.00
滞纳金	13,272.35	18,351.72	13,272.35
盘亏损失	4,139.20	16,854.53	4,139.20
其他		83,343.69	
合计	17,801.55	127,939.94	17,801.55

(四十四) 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	8,442,450.90	11,507,805.60
递延所得税费用	1,785,553.67	-1,689,380.15
合计	10,228,004.57	9,818,425.45

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	85,048,523.87
按法定[或适用]税率计算的所得税费用	12,757,278.58
子公司适用不同税率的影响	-535,270.32
调整以前期间所得税的影响	-76,251.85
非应税收入的影响	



项目	本期金额
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	79,163.38
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	-367,443.04
研发费用等加计扣除的纳税影响	-1,629,472.18
税率调整导致期初递延所得税资产/负债余额的变化	
其他	
所得税费用	10,228,004.57

(四十五) 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	74,820,519.30	66,523,580.78
本公司发行在外普通股的加权平均数	38,424,980.00	38,424,980.00
基本每股收益	1.95	1.73
其中：持续经营基本每股收益	1.95	1.73
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）	74,820,519.30	66,523,580.78
本公司发行在外普通股的加权平均数（稀释）	38,424,980.00	38,424,980.00
稀释每股收益	1.95	1.73
其中：持续经营稀释每股收益	1.95	1.73
终止经营稀释每股收益		

(四十六) 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
政府补助	4,945,278.13	2,774,454.42
利息收入	2,680,251.31	2,195,251.61
其他往来款项	1,979,361.15	3,997,368.40
合计	9,604,890.59	8,967,074.43

(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
付现费用	50,030,436.82	53,558,816.29
其他往来款项	832,808.71	1,064,800.02
合计	50,863,245.53	54,623,616.31

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
长期租赁款	3,643,253.48	3,214,214.09
偿还资金拆借款		2,995,943.94
上市中介费用	7,191,600.67	1,716,702.94
合计	10,834,854.15	7,926,860.97

(四十七) 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	74,820,519.30	66,523,580.78
加：信用减值损失	736,432.15	95,260.32
资产减值损失	1,735,039.41	3,182,674.87
固定资产折旧	2,425,037.45	2,960,046.42
油气资产折耗		
使用权资产折旧	2,904,936.69	3,192,508.10
无形资产摊销	608,503.46	580,023.50
长期待摊费用摊销	358,091.11	485,829.86



补充资料	本期金额	上期金额
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“－”号填列）	-7,374.66	
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	4,139.20	16,854.53
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）		
财务费用（收益以“－”号填列）	1,354,012.86	-931,205.22
投资损失（收益以“－”号填列）		
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	1,794,161.82	-1,692,852.17
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）		
存货的减少（增加以“－”号填列）	-707,340.13	-10,306,388.78
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-1,033,109.04	1,574,662.58
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	-3,942,638.46	-3,874,487.70
其他		
经营活动产生的现金流量净额	81,050,411.16	61,806,507.09
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	161,736,924.37	125,115,078.53
减：现金的期初余额	125,115,078.53	98,167,651.94
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	36,621,845.84	26,947,426.59

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	161,736,924.37	125,115,078.53
其中：库存现金		
可随时用于支付的数字货币		
可随时用于支付的银行存款	150,678,522.01	121,840,006.33
可随时用于支付的其他货币资金	11,058,402.36	3,275,072.20



项目	期末余额	上年年末余额
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	161,736,924.37	125,115,078.53
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		

(四十八) 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			35,155,569.50
其中：美元	1,536,856.66	7.0288	10,802,258.09
欧元	2,407,373.92	8.2355	19,825,927.92
港币	945,766.63	0.9032	854,216.42
英镑	33,948.29	9.4346	320,288.54
韩元	243,068,869.00	0.004860	1,181,314.70
日元	48,472,406.97	0.0448	2,171,563.83
应收账款			8,828,462.05
其中：澳大利亚元	223.34	4.6892	1,047.29
巴西雷亚尔	64,734.00	1.8680	120,925.79
韩元	125,090,206.00	0.004860	607,938.40
马来西亚林吉特	6,024.94	0.57739	3,478.74
美元	765,536.45	7.0288	5,380,802.57
欧元	191,120.06	8.2355	1,573,969.25
日元	23,830,746.00	0.0448	1,067,617.42
泰铢	5,695.97	0.2225	1,267.46
英镑	7,569.49	9.4346	71,415.13
其他应收款			458,876.04
其中：美元	27,027.69	7.0288	189,972.23
欧元	18,731.91	8.2355	



昆山海菲曼科技集团股份有限公司
二〇二五年度
财务报表附注

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
			154,266.64
英镑	-19.82	9.4346	-186.99
韩元	16,801,931.00	0.004860	81,657.38
日元	740,330.00	0.0448	33,166.78
应付账款			778,504.17
其中：美元	94,655.76	7.0288	665,316.41
韩元	318,600.00	0.004860	1,548.40
日元	2,491,950.00	0.0448	111,639.36
其他应付款			133,447.99
其中：美元	17,871.80	7.0288	125,617.31
日元	174,792.00	0.0448	7,830.68



六、 研发支出

项目	本期金额	上期金额
人员人工	6,716,972.48	5,671,946.37
材料等直接投入	980,307.40	1,158,029.59
折旧摊销费用	378,489.25	381,338.45
新产品设计费	1,372,625.60	1,886,241.91
委托研发费	1,472,994.13	600,000.00
其他费用	1,001,428.86	1,472,645.74
合计	11,922,817.72	11,170,202.06
其中：费用化研发支出	11,922,817.72	11,170,202.06
资本化研发支出		

七、 合并范围的变更

本公司于 2025 年 9 月 1 日，成立了全资香港子公司海菲曼（香港）有限公司，注册资本 975,249.00 港元，2025 年 12 月 9 日完成足额实缴出资。



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	
海菲曼(天津)科技有限公司	2000 万元	天津	天津	电子产品的研发、设计、组装、销售	100		股权转让
东莞市七倍音速电子有限公司	1000 万元	广东·东莞	广东·东莞	电子产品的研发、设计、组装、销售	100		投资设立
广东省达信电子科技有限公司	1000 万元	广东·惠州	广东·惠州	模切产品的生产、销售	100		股权转让
东莞市多普达电子有限公司	218 万元	广东·东莞	广东·东莞	五金产品的生产、销售	100		股权转让
东莞市优翔电子有限公司	800 万元	广东·东莞	广东·东莞	PCB 产品的生产、销售	100		股权转让
惠州拉格朗贸易有限公司	10 万元	广东·惠州	广东·惠州	电子等产品的销售	100		股权转让
TOP LEADING CORP	100 美元	美国·纽约	美国·纽约	电子产品的销售	100		股权转让
HIEND-MUSIC INC	10000 美元	美国·纽约	美国·纽约	电子产品的销售	100		股权转让
株式会社 HIFIMAN JAPAN	300 万日元	日本·东京都	日本·东京都	电子产品的销售	100		股权转让
Hifiman Korea Co.,Ltd.,	1000 万韩元	韩国·首尔	韩国·首尔	电子产品的销售	100		投资设立
Hyper Acoustic OR B.V.	1 欧元	荷兰·海牙	荷兰·海牙	电子产品的销售		100	股权转让
海菲曼(香港)有限公司	97,5249 万港元	香港	香港	电子产品的销售	100		投资设立



九、政府补助

(一) 计入当期损益的政府补助

类型	本期发生额	上期发生额
与收益相关的政府补助	4,945,278.13	2,756,873.29
财务费用		600.00
合计	4,945,278.13	2,757,473.29

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：

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。

2、流动性风险

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

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

3、市场风险

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



(1) 利率风险

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

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

(2) 汇率风险

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

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

(3) 其他价格风险

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



十一、关联方及关联交易

(一) 本公司的母公司情况

本公司的实际控制人为边仿，直接持有本公司 58.03%的股份，通过珠海音速感投资合伙企业（有限合伙）和珠海高清领先投资合伙企业（有限合伙）间接持有本公司 14.72%的股份，另外边仿与珠海音速感投资合伙企业（有限合伙）、珠海高清领先投资合伙企业（有限合伙）以及珠海时空转换投资合伙企业（有限合伙）为一致行动人，控制公司 27%的表决权，合计控制公司表决权比例为 85.03%。

(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

无。

(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
多摩电子（东莞）有限公司	股东庄志捷任副董事长兼总经理
东莞多摩电贸易有限公司	股东庄志捷任副董事长兼经理
东莞市石碣富声电子厂	股东庄志捷之子庄玮键控制的其他企业
东莞市富伟塑胶制品有限公司	代正伟控制的其他企业
天津甜师兄食品有限公司	实际控制人边仿控制的其他企业
惠州拉格朗贸易有限公司	收购前关联自然人庄广杭持股 100%，收购前担任执行董事、总经理
天津海星辉科技有限公司	实际控制人控制的其他企业
庄志捷	持股比例 9.24%、董事
刘克伟	实际控制人边仿之母
宋绯飞	实际控制人边仿之妻，董事（2024 年 9 月卸任）
张玉春	持股比例 0.0924%，董事（2024 年 9 月卸任）
曹辰	持股比例 0.47%、董事
王虹	持股比例 0.05%、监事（2025 年 8 月卸任）
闫海霞	持股比例 0.03%、董秘（2025 年 5 月辞任）
王善文	持股比例 0.0049%，财务总监
王宇	持股比例 0.003%、监事（2025 年 8 月卸任）、董秘（于 2025 年 8 月任职）
庄广杭	通过持股平台珠海音速感间接持有公司 0.10%股权



其他关联方名称	其他关联方与本公司的关系
代正伟	子公司优翔电子总经理，通过珠海音速感间接持股比 0.97%，监事（2025 年 8 月卸任）
庄志兵	子公司多音达电子总经理，通过珠海音速感间接持股比 0.82%

(五) 关联交易情况

1、 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

关联方	关联交易内容	本期金额	上期金额
东莞市富伟塑胶制品有限公司	材料款、加工费、水电费	321,657.27	1,836,182.24
天津甜师兄食品有限公司	食品		60,000.00

出售商品/提供劳务情况表

关联方	关联交易内容	本期金额	上期金额
惠州拉格朗贸易有限公司	电子制品	552,010.00	1,323,442.95
多摩电子（东莞）有限公司	模切制品、五金制品	826,993.72	1,174,512.92
东莞市富伟塑胶制品有限公司	五金制品、PCB 制品		414.16



2、 关联租赁情况

本公司作为承租方：

出租方名称	租赁资产种类	本期金额				上期金额			
		简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用	未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额	支付的租金	承担的租赁负债利息支出	增加的使用权资产	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用	未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额	支付的租金
东莞市石碣富声电子厂	房屋	10,596.36		10,596.36			21,192.72		21,192.72
东莞市富伟塑胶制品有限公司	房屋						12,000.00		12,000.00



3、 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	2,495,516.01	2,840,939.59

(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					
	多摩电子（东莞）有限公司	329,505.03	9,885.15	326,133.51	9,784.01
	东莞多摩电贸易有限公司			2.70	0.08

2、 应付项目

项目名称	关联方	期末账面余额	上年年末账面余额
应付账款	东莞市富伟塑胶制品有限公司	7,900.67	19,774.93
其他应付款	边仿	1,668.24	993.44
	张玉春		12,000.00
	宋绯飞		2,638.00
	庄志兵	3,125.00	3,125.00
	代正伟		950.00

十二、 承诺及或有事项

无。

十三、 资产负债表日后事项

无。

十四、 其他重要事项

(一) 前期会计差错更正

1、 追溯重述法

1、2024 年原申报会计师申报费用计入其他流动资产，因公司更换申报会计师，将前任会计师等与发行股票并上市非直接相关费用调整至管理费用，调增管理费用 3,341,770.41 元，相应调减其他流动资产 3,341,770.41 元。



2、公司原预计 2021 年缴纳的 429,835.63 元所得税费用可退还，2024 年将上述金额计入所得税费用，现将其更正至正确的会计期间，调增 2021 年所得税费用，调减 2024 年所得税费用 429,835.63 元。

3、递延所得税资产、递延所得税负债各法人主体以前年度财务报表未按净额列示，现公司按照净额列报，2024 年递延所得税资产、递延所得税负债分别调减 523,762.99 元。

4、公司原存货中原材料、半成品、产成品的可变现净值的确认方法中，鉴于：
(1) 公司生产耳机扬声器用薄膜及辅料为长期战略性备货；(2) 由供应商或委外加工商维修中待返还的产品或原材料，一般返还后可正常使用或销售；对此类个别性质的存货单独进行减值测试确定存货的可变现净值，经减值测试未计提存货跌价准备。现基于谨慎性原则，公司对其进行存货跌价测试同时考虑库龄影响，结合存货库龄因素计提相关跌价准备。

差错更正后存货可变现净值的确认方法如下：

原材料、半成品、产成品，公司分为以下情况具体确定可变现净值，包括：(1) 对于出现明显减值迹象的上述存货项目，根据相关减值迹象的具体情况，公司单独确定存货的可变现净值；(2) 除前述情况外，对于已有订单和合同的存货项目，按照对应合同金额减去相关成本费用等因素后确定可变现净值；对于暂无合同或订单对应的存货项目，公司根据相关实务经验，通常结合存货库龄因素确定相应可变现净值并计提相关跌价准备，其中对于库龄 1 年以内部分不计提跌价准备，对于库龄为 1-2 年、2-3 年以及 3 年以上分别按照 20%、50% 和 100%计提跌价准备。

上述差错更正导致 2024 年资产减值损失调增 202,314.88 元。

合并资产负债表

项 目	2024 年 12 月 31 日			
	更正前	更正金额	更正后	影响比例
存货	55,296,526.87	-590,426.07	54,706,100.80	-1.07%
其他流动资产	19,493,429.28	-3,341,770.41	16,151,658.87	-17.14%
商誉	10,158,369.00	96,369.84	10,254,738.84	0.95%
递延所得税资产	8,774,937.38	-488,621.82	8,286,315.56	-5.97%
应交税费	6,009,630.34	-518,998.16	5,490,632.18	-8.64%
递延所得税负债	523,762.99	-523,762.99	-	-100.00%
资本公积	77,193,017.90	-30,000.00	77,163,017.90	-0.04%
盈余公积	15,306,388.08	-287,054.11	15,019,333.97	-1.88%
未分配利润	81,715,621.22	-2,964,633.20	78,750,988.02	-3.63%



合并利润表

项 目	2024 年度			
	更正前	更正金额	更正后	影响比例
营业收入	226,492,102.07	250,548.47	226,742,650.54	0.11%
营业成本	67,729,207.10	73,222.57	67,802,429.67	0.11%
管理费用	20,652,082.16	3,341,770.41	23,993,852.57	16.18%
资产减值损失	-2,980,359.99	-202,314.88	-3,182,674.87	6.79%
所得税费用	10,737,543.46	-919,118.01	9,818,425.45	-8.56%
净利润	68,971,222.16	-2,447,641.38	66,523,580.78	-3.55%
扣除非经常性损益后归属于 母公司股东的净利润	66,807,930.11	-2,447,641.38	64,360,288.73	-3.66%

母公司资产负债表

项 目	2024 年 12 月 31 日			
	更正前	更正金额	更正后	影响比例
存货	36,167,744.91	-56,198.57	36,111,546.34	-0.16%
其他流动资产	16,089,412.87	-3,341,770.41	12,747,642.46	-20.77%
长期股权投资	51,478,850.81	-30,000.00	51,448,850.81	-0.06%
递延所得税资产	1,884,724.28	-116,718.20	1,776,435.87	-5.75%
应交税费	2,862,686.59	-518,998.16	2,343,688.43	-18.13%
递延所得税负债	116,718.20	-116,718.20	-	-100.00%
资本公积	77,188,129.96	-30,000.00	77,158,129.96	-0.04%
盈余公积	15,306,388.08	-287,054.11	15,019,333.97	-1.88%
未分配利润	90,908,246.38	-2,583,486.92	88,324,759.46	-2.84%

母公司利润表

项 目	2024 年度			
	更正前	更正金额	更正后	影响比例
营业收入	230,443,346.78	250,548.47	230,693,895.25	0.11%
营业成本	106,473,864.67	73,222.57	106,547,087.24	0.07%
管理费用	14,517,651.58	3,341,770.41	17,859,421.99	23.02%
资产减值损失	-2,300,875.88	-44,999.45	-2,345,875.33	1.96%
所得税费用	10,131,921.59	-911,252.23	9,220,669.36	-8.99%
净利润	64,243,994.42	-2,298,191.73	61,945,802.69	-3.58%



十五、 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（含 1 年）	79,687,567.30	76,038,665.89
1 至 2 年	44,615.47	
2 至 3 年		
3 年以上	57,148.40	57,148.40
小计	79,789,331.17	76,095,814.29
减：坏账准备	477,282.52	273,112.07
合计	79,312,048.65	75,822,702.22



2、 应收账款按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额			上年年末余额				
	账面余额		坏账准备	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	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	79,789,331.17	100.00	477,282.52	76,095,814.29	100.00	273,112.07	0.36	75,822,702.22
其中：								
账龄组合	13,660,079.94	17.12	477,282.52	7,255,937.41	9.54	273,112.07	3.76	6,982,825.34
无风险组合	66,129,251.23	82.88		68,839,876.88	90.46			68,839,876.88
合计	79,789,331.17	100.00	477,282.52	76,095,814.29	100.00	273,112.07	0.36	75,822,702.22



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	13,558,316.07	406,749.48	3.00
1-2 年	44,615.47	13,384.64	30.00
2-3 年			
3 年以上	57,148.40	57,148.40	100.00
合计	13,660,079.94	477,282.52	

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	273,112.07	225,065.70	20,895.25			477,282.52
合计	273,112.07	225,065.70	20,895.25			477,282.52

4、 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位名称	应收账款期末 余额	合同资 产期末 余额	应收账款和合 同资产期末余 额	占应收账款和 合同资产期末 余额合计数的 比例(%)	应收账款坏账 准备和合同资 产减值准备期 末余额
HIEND-MUSIC INC	46,535,360.03		46,535,360.03	58.32	
Hyper Acoustic OR B.V.	13,022,791.39		13,022,791.39	16.32	
Hifiman Korea Co.,Ltd.	4,591,140.56		4,591,140.56	5.75	
北京京东世纪贸易有限 公司	2,937,089.93		2,937,089.93	3.68	88,112.70
深圳市豪恩声学股份有 限公司	1,998,134.59		1,998,134.59	2.50	59,944.04
合计	69,084,516.50		69,084,516.50	86.58	148,056.74

(二) 其他应收款

项目	期末余额	上年年末余额
应收利息		



项目	期末余额	上年年末余额
应收股利		
其他应收款项	989,618.67	1,756,247.77
合计	989,618.67	1,756,247.77

1、 应收利息

无。

2、 应收股利

无。

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（含 1 年）	914,099.44	1,664,456.85
1 至 2 年	65,606.00	46,000.00
2 至 3 年	46,000.00	95,520.00
3 年以上	303,270.00	227,750.00
小计	1,328,975.44	2,033,726.85
减：坏账准备	339,356.77	277,479.08
合计	989,618.67	1,756,247.77



(2) 按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额				上年年末余额			
	账面余额		坏账准备		账面余额		坏账准备	
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)
按单项计提坏账准备								
按信用风险特征组合 计提坏账准备	1,328,975.44	100.00	339,356.77	25.54	989,618.67	100.00	277,479.08	13.64
其中：								
无风险组合	729,399.41	54.88	339,356.77	51.18	390,042.64	65.64		1,334,995.19
账龄组合	599,576.03	45.12			599,576.03	34.36	277,479.08	39.71
合计	1,328,975.44	100.00	339,356.77		989,618.67	100.00	277,479.08	1,756,247.77



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		
	其他应收款项	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	314,523.41	15,726.17	5.00
1-2 年	65,606.00	6,560.60	10.00
2-3 年	46,000.00	13,800.00	30.00
3 年以上	303,270.00	303,270.00	100.00
合计	729,399.41	339,356.77	

(3) 坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
上年年末余额	277,479.08			277,479.08
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	85,844.10			85,844.10
本期转回	23,966.41			23,966.41
本期转销				
本期核销				
其他变动				
期末余额	339,356.77			339,356.77

(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	
账龄组合	277,479.08	85,844.10	23,966.41			339,356.77
合计	277,479.08	85,844.10	23,966.41			339,356.77



(5) 按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	上年年末账面余额
应收出口退税款		1,194,746.56
保证金、押金	729,399.41	698,731.66
备用金、为职工代垫款项等	66,898.26	90,248.63
资金拆借款	532,677.77	50,000.00
合计	1,328,975.44	2,033,726.85

(6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款项情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款 项期末余额合 计数的比例(%)	坏账准备 期末余额
海菲曼(天津)科技有限公司	资金拆借款	280,069.72	1年以内	21.08	
HIEND-MUSIC INC	资金拆借款	183,914.46	1年以内	13.84	
PAYPAL PTE LTD	保证金	181,633.41	1年以内	13.67	9,081.67
北京京东世纪贸易有限公司	保证金	100,000.00	3年以上	7.52	100,000.00
浙江天猫技术有限公司	保证金	100,000.00	1年以内、 3年以上	7.52	52,500.00
合计		845,617.59		63.63	161,581.67

(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	52,345,188.96		52,345,188.96	51,448,850.81		51,448,850.81
合计	52,345,188.96		52,345,188.96	51,448,850.81		51,448,850.81



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		
海菲曼（天津）科技有限公司	20,173,000.00					20,173,000.00	
TOPLADING CORP	161,520.00					161,520.00	
HIEND-MUSIC INC	613,776.00					613,776.00	
株式会社 HIFIMAN JAPAN	176,878.81					176,878.81	
广东省达信电子科技有限公司	9,970,000.00					9,970,000.00	
东莞市多音达电子有限公司	2,180,000.00					2,180,000.00	
东莞市优翔电子有限公司	8,000,000.00					8,000,000.00	
东莞市七倍音速电子有限公司	10,000,000.00					10,000,000.00	
惠州拉格朗贸易有限公司	120,000.00					120,000.00	
Hifiman Korea Co., Ltd.	53,676.00					53,676.00	
海菲曼(香港)有限公司			896,338.15			896,338.15	
合计	51,448,850.81		896,338.15			52,345,188.96	



(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	187,329,260.26	85,348,361.60	230,497,791.74	106,434,219.61
其他业务	408,309.93	258,768.78	196,103.51	112,867.63
合计	187,737,570.19	85,607,130.38	230,693,895.25	106,547,087.24

主营业收入明细:

项目	本期金额	上期金额
头戴式耳机	147,245,601.26	186,487,433.05
真无线耳机	15,475,712.83	20,999,633.68
入耳式耳机	1,326,811.02	1,826,404.89
播放设备	19,337,688.87	18,020,780.07
其他产品及配件	3,943,446.28	3,163,540.05
合计	187,329,260.26	230,497,791.74

2、 主营业收入、主营业成本的分解信息

本期客户合同产生的收入情况如下:

类别	合计	
	营业收入	营业成本
业务类型:		
线上直销	65,529,885.54	31,747,886.78
线上经销	18,582,985.89	9,790,818.11
线下经销	99,771,898.64	40,989,499.54
线下直销	3,444,490.19	2,820,157.17
合计	187,329,260.26	85,348,361.60
按商品转让时间分类:		
在某一时点确认	187,329,260.26	85,348,361.60
在某一时段内确认		
合计	187,329,260.26	85,348,361.60
按销售地区分类:		
境内	67,118,200.75	28,813,216.82
境外	120,211,059.51	56,535,144.78
合计	187,329,260.26	85,348,361.60



十六、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	7,374.66	
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	4,945,278.13	
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		
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
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	6,930.00	
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	-384,379.53	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		



项目	金额	说明
小计	4,575,203.26	
所得税影响额	736,916.36	
少数股东权益影响额（税后）		
合计	3,838,286.90	

(二) 净资产收益率及每股收益

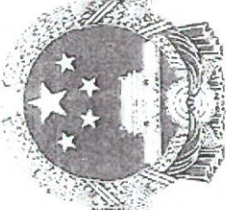
报告期利润	加权平均净资产收 益率（%）	每股收益（元）	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	30.34	1.95	1.95
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	28.78	1.85	1.85



昆山海菲曼科技集团股份有限公司
(加盖公章)

二〇二六年二月二日





营业执照

(副本)

统一社会信用代码

91310101568093764U

证照编号: 010G3000202508960042



扫描经营者主体身份码了解更多登记、经营信息, 体验更多应用服务。

名称 立信会计师事务所(普通合伙)
类型 特殊普通合伙
执行事务合伙人 朱建弟, 杨志国

出资额 人民币15459.0000万元整

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

经营范围

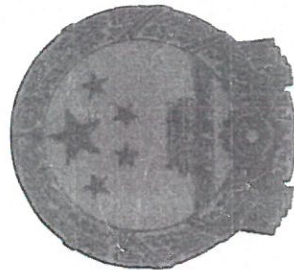
审查企业会计报表, 出具审计报告; 验证企业资本, 出具验资报告; 办理企业合并、分立、清算事宜中的审计业务, 出具有关报告; 基本建设年度财务决算审计; 代理记账; 会计咨询、税务咨询、管理咨询、会计培训; 信息系统领域内的技术服务; 法律、法规规定的项目, 经相关部门批准后方可开展经营活动。
【依法须经批准的项目, 经相关部门批准后方可开展经营活动】

登记机关



2025 年 08 月 06 日

证书序号: 0001247



会计师事务所 执业证书

名称: 立信会计师事务所(特殊普通合伙)

首席合伙人: 朱建弟

主任会计师:

经营场所: 上海市黄浦区南京东路61号四楼



组织形式: 特殊普通合伙制

执业证书编号: 310000096

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

批准执业日期: 2000年6月13日(转制日期 2010年12月31日)

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:

二〇一八年六月一日

中华人民共和国财政部制

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.



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.



姓名：冯万奇
证书编号：440400010028



年 月 日



姓名：冯万奇
Full name: 冯万奇
性别：男
Sex: 男
出生日期：1970-02-04
Date of birth: 1970-02-04
工作单位：京都天华会计师事务所有限公司
Working unit: 京都天华会计师事务所有限公司
身份证号码：410105700204275
Identity card: 410105700204275



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

同意调出
Agree the holder to be transferred from



事务所 CPAs
2012年12月4日

同意调入
Agree the holder to be transferred to



事务所 CPAs
2012年12月4日

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

同意调出
Agree the holder to be transferred from



事务所 CPAs
2014年1月24日

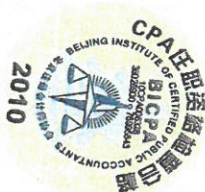
同意调入
Agree the holder to be transferred to



事务所 CPAs
2014年1月24日

年度检验登记
Annual Renewal Registration

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



年 月 日



2007年5月9日

姓名: 邵建克
证书编号: 410000290037
This certificate is valid for another year after this renewal.

年度检验登记
Annual Renewal Registration
2016
This certificate is valid for another year after this renewal.

年度检验登记
Annual Renewal Registration
2015
This certificate is valid for another year after this renewal.

年度检验登记
Annual Renewal Registration
2012
This certificate is valid for another year after this renewal.



姓名: 邵建克
Full name: Shao Jianke
性别: 男
Sex: Male
出生日期: 1977-11-19
Date of birth: 1977-11-19
工作单位: 河南新时代会计师事务所有限公司
Working unit: Henan New Era Accounting Firm Co., Ltd.
身份证号码: 412826771119081
Identity card No.: 412826771119081



2008年4月7日

09年3月20日

转入协会盖章
Stamp of the transfer-in Institute of CPAs
2014年1月27日

转出协会盖章
Stamp of the transfer-out Institute of CPAs
2014年1月27日

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

转入: 金瑞永, 2016.5.28

注意事项

1. 注册会计帅执行业务, 必要时须向委托方出示本证书。
2. 本证书只限于本人使用, 不得转让、涂改。
3. 注册会计帅停止执行业务时, 应将本证书缴还主管注册会计帅协会。
4. 本证书如遗失, 应立即向主管注册会计帅协会报告, 登报声明作废后, 办理补发手续。

转入: 中兴财先, 2017.7.25

转出: 金瑞永, 2017.7.25

转入: 中兴财先, 2018.12.18

转入: 立信北京分所, 2018.12.18