

深圳市夏瑞科技股份有限公司

2024 年度

财务报表及审计报告

目 录

内容	页码
审计报告	1-4
合并及公司资产负债表	5-8
合并及公司利润表	9-10
合并及公司现金流量表	11-12
合并所有者权益变动表	13-14
公司所有者权益变动表	15-16
财务报表附注	17-95

审计报告

众会字（2025）第 05641 号

深圳市夏瑞科技股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了深圳市夏瑞科技股份有限公司（以下简称“夏瑞科技”）财务报表，包括 2024 年 12 月 31 日的合并及公司资产负债表，2024 年度的合并及公司利润表、合并及公司现金流量表、合并及公司股东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，公允反映了夏瑞科技 2024 年 12 月 31 日的合并及公司财务状况以及 2024 年度的合并及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，我们独立于夏瑞科技，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 2024 年度财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。

关键审计事项	审计应对
1、收入的确认	
本期公司营业收入为 63,369.06 万元，相关信息披露详见财务报表附注“3.32 收入”及附注“5.35 营业收入及营业成本”。 公司营业收入主要来源于生产和销售 PCBA 产品并提供相关服务。由于收入为公司重要财务指标，收入确认对财务报表影响较大，因此我们将收入确认作为关键审计事项。	(1) 了解、评价和测试夏瑞科技销售和收款相关内部控制设计和运行的有效性； (2) 通过对管理层访谈了解收入确认政策，检查主要客户合同相关条款，并分析评价实际执行的收入确认政策是否适当，复核相关会计政策是否一贯地运用； (3) 通过公开渠道查询和了解主要客户或新增客户的背景信息，如工商登记资料等，确认主要客户与夏瑞科技及关联方是否存在潜在未识别的关联方关系； (4) 分析主要产品销售结构变动的合理性，与历史同期、同行业毛利率对比，分析主要产品、主要客户毛利率变动，复核销售收入的合理性； (5) 结合应收账款审计，函证主要客户的销售额，对未回函的客户执行替代测试； (6) 抽取样本核对销售收入交易的相关单据，如销售合同（订

	单)、签收单、提单、报关单等,以核实已确认的销售收入是否真实; (7)对于资产负债表日前后记录的销售收入交易,抽取样本核对收入确认的支持性凭证,以评价销售收入是否记录于恰当的会计期间。
--	--

四、其他信息

夏瑞科技管理层(以下简称管理层)对其他信息负责。其他信息包括夏瑞科技 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

夏瑞科技管理层(以下简称“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,管理层负责评估夏瑞科技的持续经营能力,披露与持续经营相关的事项,并运用持续经营假设,除非管理层计划清算夏瑞科技、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督夏瑞科技的财务报告过程。

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:

(1) 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。

(2) 了解与审计相关的内部控制,以设计恰当的审计程序,但目的并非对内部控制的有效性发

表意见。

(3) 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。

(4) 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，就可能导致对夏瑞科技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夏瑞科技不能持续经营。

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

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

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

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

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>



众华会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师

（项目合伙人）

付声文

中国注册会计师



田维山



中国·上海

2025 年 04 月 24 日

深圳市夏瑞科技股份有限公司

2024 年 12 月 31 日合并资产负债表
(金额单位为人民币元)

资 产	附注	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
流动资产			
货币资金	5.1	192,079,227.13	103,977,911.32
交易性金融资产	-	-	-
衍生金融资产	-	-	-
应收票据	5.2	4,890,842.69	5,716,943.91
应收账款	5.3	181,624,459.87	153,896,705.95
应收款项融资	5.4	3,579,895.18	8,813,626.66
预付款项	5.5	2,521,716.73	1,639,114.68
其他应收款	5.6	1,472,430.68	4,230,800.29
其中：应收利息	-	-	-
应收股利	-	-	-
存货	5.7	101,611,146.20	137,536,262.41
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	5.8	1,005,754.15	2,673,225.00
流动资产合计	-	488,785,472.63	418,484,590.22
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	-	-	-
其他权益工具投资	5.9	-	-
其他非流动金融资产	-	-	-
投资性房地产	5.10	87,087,757.93	95,510,540.70
固定资产	5.11	207,201,111.04	211,388,927.63
在建工程	5.12	-	844,979.02
生产性生物资产	-	-	-
油气资产	-	-	-
使用权资产	5.13	3,269,162.68	8,492,031.88
无形资产	5.14	25,940,986.73	26,720,335.10
其中：数据资源	✓		
开发支出	-	-	-
其中：数据资源			
商誉	-	-	-
长期待摊费用	5.15	929,381.16	610,788.32
递延所得税资产	5.16	10,205,529.79	10,048,258.89
其他非流动资产	5.17	947,228.12	3,793,252.48
非流动资产合计	-	335,581,157.45	357,409,114.02
资产总计	-	824,366,630.08	775,893,704.24

后附财务报表附注为本财务报表的必要组成部分。

法定代表人：



4403061551068

主管会计工作负责人：




会计机构负责人：




深圳市夏瑞科技股份有限公司

2024 年 12 月 31 日合并资产负债表（续）
（金额单位为人民币元）

负债及所有者权益	附注	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
流动负债			
短期借款	5.19	28,881,638.80	-
交易性金融负债	-	-	-
衍生金融负债	-	-	-
应付票据	-	-	-
应付账款	5.20	132,753,866.22	139,915,250.00
预收款项	-	-	-
合同负债	5.21	25,090,897.24	18,814,867.01
应付职工薪酬	5.22	17,714,219.63	15,684,054.94
应交税费	5.23	7,751,021.79	6,780,890.68
其他应付款	5.24	2,084,005.55	1,551,343.05
其中：应付利息	-	-	-
应付股利	-	-	-
持有待售负债	-	-	-
一年内到期的非流动负债	5.25	33,350,404.80	4,634,472.38
其他流动负债	5.26	3,825,881.91	5,216,722.37
流动负债合计	-	251,451,935.94	192,597,600.43
非流动负债			
长期借款	5.27	-	58,000,000.00
应付债券	-	-	-
其中：优先股	-	-	-
永续债	-	-	-
租赁负债	5.28	-	3,955,738.85
长期应付款	-	-	-
长期应付职工薪酬	-	-	-
预计负债	-	-	-
递延收益	5.29	3,790,004.61	4,135,746.60
递延所得税负债	5.16	10,108,314.44	9,057,475.93
其他非流动负债	-	-	-
非流动负债合计	-	13,898,319.05	75,148,961.38
负债合计	-	265,350,254.99	267,746,561.81
所有者权益			
股本	5.30	60,000,000.00	60,000,000.00
其他权益工具	-	-	-
其中：优先股	-	-	-
永续债	-	-	-
资本公积	5.31	329,540,255.51	324,811,094.01
减：库存股	-	-	-
其他综合收益	5.32	-7,498,146.35	-7,499,297.89
专项储备	-	-	-
盈余公积	5.33	19,319,091.67	13,019,410.21
未分配利润	5.34	156,808,670.98	117,815,936.10
归属于公司所有者权益合计	-	558,169,871.81	508,147,142.43
少数股东权益	-	846,503.28	-
所有者权益合计	-	559,016,375.09	508,147,142.43
负债和所有者权益总计	-	824,366,630.08	775,893,704.24

后附财务报表附注为本财务报表的必要组成部分。

法定代表人：

郭民
4403081551068

主管会计工作负责人：

汤煥

6

会计机构负责人：

沈旭

深圳市夏瑞科技股份有限公司

2024 年 12 月 31 日公司资产负债表
(金额单位为人民币元)

资 产	附注	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
流动资产			
货币资金	-	175,839,208.99	99,530,447.61
交易性金融资产	-	-	-
衍生金融资产	-	-	-
应收票据	-	4,890,842.69	5,716,943.91
应收账款	17.1	180,847,867.21	152,338,270.77
应收款项融资	-	3,579,895.18	7,619,236.36
预付款项	-	2,516,236.54	1,622,067.62
其他应收款	17.2	51,447,399.07	4,308,655.39
其中：应收利息	-	-	-
应收股利	-	-	-
存货	-	101,611,146.20	137,536,262.41
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	-	549,047.32	2,673,225.00
流动资产合计	-	521,281,643.20	411,345,109.07
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	17.3	229,145,111.11	227,568,972.00
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	-	39,000,060.16	46,232,666.21
在建工程	-	-	-
生产性生物资产	-	-	-
油气资产	-	-	-
使用权资产	-	3,269,162.68	8,492,031.88
无形资产	-	1,024,686.28	1,264,331.41
其中：数据资源			
开发支出	-	-	-
其中：数据资源			
商誉	-	-	-
长期待摊费用	-	345,627.32	610,788.32
递延所得税资产	-	7,727,925.69	7,321,104.26
其他非流动资产	-	27,799.12	354,075.47
非流动资产合计	-	280,540,372.36	291,843,969.55
资产总计	-	801,822,015.56	703,189,078.62

后附财务报表附注为本财务报表的必要组成部分。

法定代表人：




主管会计工作负责人：




会计机构负责人：




深圳市夏瑞科技股份有限公司

2024 年 12 月 31 日公司资产负债表（续）
（金额单位为人民币元）

负债及所有者权益	附注	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
流动负债			
短期借款	-	881,638.80	-
交易性金融负债	-	-	-
衍生金融负债	-	-	-
应付票据	-	58,000,000.00	-
应付账款	-	126,944,574.08	114,011,301.15
预收款项	-	-	-
合同负债	-	24,942,051.47	18,814,867.01
应付职工薪酬	-	11,443,460.86	10,141,276.95
应交税费	-	5,823,105.69	5,403,583.38
其他应付款	-	391,040.43	16,550,456.78
其中：应付利息	-	-	-
应付股利	-	-	-
持有待售负债	-	-	-
一年内到期的非流动负债	-	3,350,404.80	4,568,014.08
其他流动负债	-	3,806,531.96	5,851,122.37
流动负债合计	-	235,582,808.09	175,340,621.72
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	-	-	3,955,738.85
长期应付款	-	-	-
长期应付职工薪酬	-	-	-
预计负债	-	-	-
递延收益	-	3,790,004.61	4,135,746.60
递延所得税负债	-	5,584,820.89	6,618,565.63
其他非流动负债	-	-	-
非流动负债合计	-	9,374,825.50	14,710,051.08
负债合计	-	244,957,633.59	190,050,672.80
所有者权益			
股本	-	60,000,000.00	60,000,000.00
其他权益工具	-	-	-
其中：优先股	-	-	-
永续债	-	-	-
资本公积	-	329,540,255.51	324,811,094.01
减：库存股	-	-	-
其他综合收益	-	-	-
专项储备	-	-	-
盈余公积	-	19,319,091.67	13,019,410.21
未分配利润	-	148,005,034.79	115,307,901.60
所有者权益合计	-	556,864,381.97	513,138,405.82
负债和所有者权益总计	-	801,822,015.56	703,189,078.62

后附财务报表附注为本财务报表的必要组成部分。

法定代表人：

郭民
4403051551068

主管会计工作负责人：

汤焕

会计机构负责人：

沈旭

深圳市夏瑞科技股份有限公司

2024 年度合并利润表 (金额单位为人民币元)

项 目	附注	2024 年度	2023 年度
一、营业收入	5.35	633,690,644.59	507,037,223.45
减：营业成本	5.35	470,206,538.44	387,121,644.00
税金及附加	5.36	5,391,108.28	3,461,870.08
销售费用	5.37	14,991,028.06	12,564,604.02
管理费用	5.38	36,546,384.43	33,357,362.74
研发费用	5.39	19,958,865.93	18,555,807.95
财务费用	5.40	-2,897,652.21	-5,279,200.16
其中：利息费用	-	1,959,521.98	1,111,666.64
利息收入	-	3,394,506.89	4,818,771.65
加：其他收益	5.41	3,853,667.50	1,867,113.61
投资收益	-	-	-
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	-	-	-
公允价值变动收益	-	-	-
信用减值损失	5.42	-926,752.17	-1,372,033.88
资产减值损失	5.43	-11,026,282.67	-15,631,137.53
资产处置收益	5.44	87,869.48	311,498.28
二、营业利润	-	81,482,873.80	42,430,575.30
加：营业外收入	5.45	1,077,622.19	6,310,351.03
减：营业外支出	5.46	2,392,357.62	4,561,496.22
三、利润总额	-	80,168,138.37	44,179,430.11
减：所得税费用	5.47	11,009,218.75	4,485,837.67
四、净利润	-	69,158,919.62	39,693,592.44
(一) 按经营持续性分类：			
1. 持续经营净利润	-	69,158,919.62	39,693,592.44
2. 终止经营净利润	-	-	-
(二) 按所有权归属分类：			
1. 归属于公司所有者的净利润	-	69,292,416.34	39,693,592.44
2. 少数股东损益	-	-133,496.72	-
五、其他综合收益的税后净额	-	1,151.54	-7,502,816.09
归属于公司所有者的其他综合收益税后净额	-	1,151.54	-7,502,816.09
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益	-	-	-7,521,768.00
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	-	-	-7,521,768.00
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	-	1,151.54	18,951.91
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	-	1,151.54	18,951.91
7. 其他	-	-	-
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	-	-	-
六、综合收益总额	-	69,160,071.16	32,190,776.35
归属于公司所有者的综合收益总额	-	69,293,567.88	32,190,776.35
归属于少数股东的综合收益总额	-	-133,496.72	-
七、每股收益（基于归属于公司普通股股东合并净利润）			
(一) 基本每股收益	-	1.15	0.66
(二) 稀释每股收益	-	1.15	0.66

后附财务报表附注为本财务报表的必要组成部分。

法定代表人：

郭民
4403061551068

主管会计工作负责人：

汤煥

会计机构负责人：

沈旭

深圳市夏瑞科技股份有限公司

2024 年度公司利润表 (金额单位为人民币元)

项 目	附注	2024 年度	2023 年度
一、营业收入	17.4	623,509,998.82	504,111,545.86
减：营业成本	17.4	486,340,739.85	391,409,528.64
税金及附加	-	2,834,919.72	2,186,546.01
销售费用	-	12,990,207.42	11,703,256.97
管理费用	-	24,580,777.28	32,352,074.44
研发费用	-	19,440,276.72	18,555,807.95
财务费用	-	-3,757,966.67	-6,342,386.93
其中：利息费用	-	1,086,274.71	-
利息收入	-	3,367,195.27	4,759,851.76
加：其他收益	-	3,714,502.30	1,867,113.61
投资收益	-	-	-
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	-	-	-
公允价值变动收益	-	-	-
信用减值损失	-	-949,532.59	-1,277,047.51
资产减值损失	-	-11,026,282.67	-15,631,137.53
资产处置收益	-	87,869.48	311,498.28
二、营业利润	-	72,907,601.02	39,517,145.63
加：营业外收入	-	1,075,172.13	6,309,349.96
减：营业外支出	-	2,310,873.53	4,517,006.84
三、利润总额	-	71,671,899.62	41,309,488.75
减：所得税费用	-	8,675,084.97	4,620,833.02
四、净利润	-	62,996,814.65	36,688,655.73
(一) 持续经营净利润	-	62,996,814.65	36,688,655.73
(二) 终止经营净利润	-	-	-
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	-	62,996,814.65	36,688,655.73

后附财务报表附注为本财务报表的必要组成部分。

法定代表人：

郭民
4403061551068

主管会计工作负责人：

汤焕

会计机构负责人：

沈旭

深圳市夏瑞科技股份有限公司

2024 年度合并现金流量表 (金额单位为人民币元)

项 目	附注	2024 年度	2023 年度
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	-	607,823,656.71	485,001,575.37
收到的税费返还	-	15,698,777.45	8,993,323.64
收到其他与经营活动有关的现金	5.48.1	6,388,760.15	27,209,236.73
经营活动现金流入小计	-	629,911,194.31	521,204,135.74
购买商品、接受劳务支付的现金	-	366,550,271.08	350,955,911.12
支付给职工以及为职工支付的现金	-	100,304,122.34	92,417,754.88
支付的各项税费	-	21,424,459.41	9,709,491.16
支付其他与经营活动有关的现金	-	12,467,275.22	13,984,563.18
经营活动现金流出小计	-	500,746,128.05	467,067,720.34
经营活动产生的现金流量净额	-	129,165,066.26	54,136,415.40
二、投资活动产生的现金流量			
收回投资收到的现金	-	-	20,893,800.00
取得投资收益所收到的现金	-	-	-
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	-	304,615.62	699,460.00
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	-	304,615.62	21,593,260.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	-	12,656,368.98	109,100,799.96
投资支付的现金	-	-	7,521,768.00
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	-	12,656,368.98	116,622,567.96
投资活动产生的现金流量净额	-	-12,351,753.36	-95,029,307.96
三、筹资活动产生的现金流量			
吸收投资收到的现金	-	980,000.00	-
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	-	58,881,638.80	49,000,000.00
发行债券收到的现金	-	-	-
收到其他与筹资活动有关的现金	-	-	-
筹资活动现金流入小计	-	59,861,638.80	49,000,000.00
偿还债务支付的现金	-	58,000,000.00	-
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	-	27,079,983.44	1,881,770.83
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	5.48.2	4,866,510.18	7,267,530.25
筹资活动现金流出小计	-	89,946,493.62	9,149,301.08
筹资活动产生的现金流量净额	-	-30,084,854.82	39,850,698.92
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-	1,372,857.73	1,937,090.91
五、现金及现金等价物净增加额	-	88,101,315.81	894,897.27
加：期初现金及现金等价物余额	-	103,777,911.32	102,883,014.05
六、期末现金及现金等价物余额	5.49	191,879,227.13	103,777,911.32

后附财务报表附注为本财务报表的必要组成部分。

法定代表人：

郭民
4403051551068

主管会计工作负责人：

汤煥

会计机构负责人：

沈旭

深圳市夏瑞科技股份有限公司

2024 年度公司现金流量表 (金额单位为人民币元)

项 目	附注	2024 年度	2023 年度
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	-	585,226,214.82	472,839,016.78
收到的税费返还	-	15,698,777.45	8,993,323.64
收到其他与经营活动有关的现金	-	5,837,005.81	70,731,689.43
经营活动现金流入小计	-	606,761,998.08	552,564,029.85
购买商品、接受劳务支付的现金	-	408,738,179.36	378,723,498.75
支付给职工以及为职工支付的现金	-	53,972,224.14	67,427,221.89
支付的各项税费	-	13,221,217.05	8,707,761.24
支付其他与经营活动有关的现金	-	23,437,601.69	51,088,157.86
经营活动现金流出小计	-	499,369,222.24	505,946,639.74
经营活动产生的现金流量净额	-	107,392,775.83	46,617,390.11
二、投资活动产生的现金流量			
收回投资收到的现金	-	-	20,893,800.00
取得投资收益所收到的现金	-	-	-
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	-	301,300.00	699,460.00
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	-	301,300.00	21,593,260.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	-	2,109,779.32	3,859,601.45
投资支付的现金	-	1,576,139.11	58,313,300.00
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	-	3,685,918.43	62,172,901.45
投资活动产生的现金流量净额	-	-3,384,618.43	-40,579,641.45
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	-	881,638.80	-
发行债券收到的现金	-	-	-
收到其他与筹资活动有关的现金	-	-	-
筹资活动现金流入小计	-	881,638.80	-
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	-	25,086,274.71	-
支付其他与筹资活动有关的现金	-	4,866,510.18	7,267,530.25
筹资活动现金流出小计	-	29,952,784.89	7,267,530.25
筹资活动产生的现金流量净额	-	-29,071,146.09	-7,267,530.25
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-	1,371,750.07	1,918,139.00
五、现金及现金等价物净增加额	-	76,308,761.38	688,357.41
加：期初现金及现金等价物余额	-	99,330,447.61	98,642,090.20
六、期末现金及现金等价物余额	-	175,639,208.99	99,330,447.61

后附财务报表附注为本财务报表的必要组成部分。

法定代表人：

郭民
4403061551088

主管会计工作负责人

江焕

会计机构负责人：

沈旭

深圳市夏瑞科技股份有限公司

2024 年度合并所有者权益变动表
(金额单位为人民币元)

项 目	2024 年度											
	归属于公司所有者权益									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			未分配利润
		优先股	永续债	其他								
一、上期期末余额	60,000,000.00	-	-	-	324,811,094.01	-	-7,499,297.89	-	13,019,410.21	117,815,936.10	-	508,147,142.43
加：会计政策变更	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
前期差错更正	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
二、本期期初余额	60,000,000.00	-	-	-	324,811,094.01	-	-7,499,297.89	-	13,019,410.21	117,815,936.10	-	508,147,142.43
三、本期增减变动额	-	-	-	-	4,729,161.50	-	1,151.54	-	6,299,681.46	38,992,734.88	846,503.28	50,869,232.66
（一）综合收益总额	-	-	-	-	-	-	1,151.54	-	-	69,292,416.34	-133,496.72	69,160,071.16
（二）所有者投入和减少资本	-	-	-	-	4,729,161.50	-	-	-	-	-	980,000.00	5,709,161.50
1.所有者投入的普通股	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	980,000.00	980,000.00
2.其他权益工具持有者投入资本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.股份支付计入所有者权益的金额	-	-	-	-	4,729,161.50	-	-	-	-	-	-	4,729,161.50
4.其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
（三）利润分配	-	-	-	-	-	-	-	-	6,299,681.46	-30,299,681.46	-	-24,000,000.00
1.提取盈余公积	-	-	-	-	-	-	-	-	6,299,681.46	-6,299,681.46	-	-
2.对所有者（或股东）的分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-24,000,000.00	-	-24,000,000.00
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	60,000,000.00	-	-	-	329,540,255.51	-	-7,498,146.35	-	19,319,091.67	156,808,670.98	846,503.28	559,016,375.09

后附财务报表附注为本财务报表的必要组成部分。

法定代表人：

郭民
4403061551068

主管会计负责人：

汤煥

会计机构负责人：

沈旭

深圳市夏瑞科技股份有限公司

2024 年度合并所有者权益变动表（续）
（金额单位为人民币元）

项 目	2023 年度										少数股东权益	所有者权益合计
	归属于公司所有者权益											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润		
		优先股	永续债	其他								
一、上期期末余额	60,000,000.00	-	-	-	321,114,516.30	-	3,518.20	-	9,350,544.64	81,791,209.23	-	472,259,788.37
加：会计政策变更	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
前期差错更正	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
二、本年期初余额	60,000,000.00	-	-	-	321,114,516.30	-	3,518.20	-	9,350,544.64	81,791,209.23	-	472,259,788.37
三、本期增减变动额	-	-	-	-	3,696,577.71	-	-7,502,816.09	-	3,668,865.57	36,024,726.87	-	35,887,354.06
（一）综合收益总额	-	-	-	-	-	-	-7,502,816.09	-	-	39,693,592.44	-	32,190,776.35
（二）所有者投入和减少资本	-	-	-	-	3,696,577.71	-	-	-	-	-	-	3,696,577.71
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	-	-	-	-	3,696,577.71	-	-	-	-	-	-	3,696,577.71
4.其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
（三）利润分配	-	-	-	-	-	-	-	-	3,668,865.57	-3,668,865.57	-	-
1.提取盈余公积	-	-	-	-	-	-	-	-	3,668,865.57	-3,668,865.57	-	-
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、本期期末余额	60,000,000.00	-	-	-	324,811,094.01	-	-7,499,297.89	-	13,019,410.21	117,815,936.10	-	508,147,142.43

后附财务报表附注为本财务报表的必要组成部分。

法定代表人：

郭民
4403061551068

主管会计负责人：

汤煥

会计机构负责人：

沈旭

深圳市夏瑞科技股份有限公司

2024 年度公司所有者权益变动表
(金额单位为人民币元)

项 目	股本	2024 年度									
		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、上期期末余额	60,000,000.00	-	-	-	324,811,094.01	-	-	-	13,019,410.21	115,307,901.60	513,138,405.82
加：会计政策变更	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
前期差错更正	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
二、本期期初余额	60,000,000.00	-	-	-	324,811,094.01	-	-	-	13,019,410.21	115,307,901.60	513,138,405.82
三、本期增减变动额	-	-	-	-	4,729,161.50	-	-	-	6,299,681.46	32,697,133.19	43,725,976.15
（一）综合收益总额	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62,996,814.65	62,996,814.65
（二）所有者投入和减少资本	-	-	-	-	4,729,161.50	-	-	-	-	-	4,729,161.50
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	-	-	-	-	4,729,161.50	-	-	-	-	-	4,729,161.50
4.其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
（三）利润分配	-	-	-	-	-	-	-	-	6,299,681.46	-30,299,681.46	-24,000,000.00
1.提取盈余公积	-	-	-	-	-	-	-	-	6,299,681.46	-6,299,681.46	-
2.对所有者（或股东）的分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-24,000,000.00	-24,000,000.00
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	60,000,000.00	-	-	-	329,540,255.51	-	-	-	19,319,091.67	148,005,034.79	556,864,381.97

后附财务报表附注为本财务报表的必要组成部分。

法定代表人：

郭民
4403061551068

主管会计负责人：

汤煥
15

会计机构负责人：

沈旭

深圳市夏瑞科技股份有限公司

2024 年度公司所有者权益变动表（续）
（金额单位为人民币元）

项 目	股本	2023 年度									
		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、上期期末余额	60,000,000.00	-	-	-	321,114,516.30	-	-	-	9,350,544.64	82,288,111.44	472,753,172.38
加：会计政策变更	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
前期差错更正	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
二、本期期初余额	60,000,000.00	-	-	-	321,114,516.30	-	-	-	9,350,544.64	82,288,111.44	472,753,172.38
三、本期增减变动额	-	-	-	-	3,696,577.71	-	-	-	3,668,865.57	33,019,790.16	40,385,233.44
（一）综合收益总额	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36,688,655.73	36,688,655.73
（二）所有者投入和减少资本	-	-	-	-	3,696,577.71	-	-	-	-	-	3,696,577.71
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	-	-	-	-	3,696,577.71	-	-	-	-	-	3,696,577.71
4.其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
（三）利润分配	-	-	-	-	-	-	-	-	3,668,865.57	-3,668,865.57	-
1.提取盈余公积	-	-	-	-	-	-	-	-	3,668,865.57	-3,668,865.57	-
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、本期期末余额	60,000,000.00	-	-	-	324,811,094.01	-	-	-	13,019,410.21	115,307,901.60	513,138,405.82

后附财务报表附注为本财务报表的必要组成部分。

法定代表人：

郭民
4403061551068

主管会计负责人：

汤焕
16

会计机构负责人：

沈旭

深圳市夏瑞科技股份有限公司 2024 年度财务报表附注

1、公司基本情况

1.1 公司概况

公司名称：深圳市夏瑞科技股份有限公司（以下简称“夏瑞科技”、“公司”或“本公司”）

注册地址：深圳市宝安区石岩街道塘头社区塘头南岗第三工业园 16 栋一层至三层。

注册资本：人民币 6,000.00 万元

统一社会信用代码：91440300760484765W

企业法定代表人：郭民

本公司经营范围：一般经营项目是：人工智能系统的技术开发与集成；房屋租赁；国内贸易，货物及技术进出口。（法律、行政法规、国务院决定规定在登记前须经批准的项目除外），许可经营项目是：汽车及新能源汽车的电子相关零部件的研发生产及销售；通讯及光通讯 PCBA 模块的研发生产及销售；工业控制及其自动化设备的电子控制单元的生产及销售；用于机器人无人机领域电子产品的技术研发生产及销售；智能交通控制系统、安防器件及其配件、消防控制系统、医疗用器械 PCBA 的生产及销售。

主要产品：PCBA 产品及相关服务，主要应用于汽车电子产品和工业控制产品领域。

1.2 历史沿革

本公司前身为深圳市夏瑞科技有限公司，由郭民、蔡华和陈祎军以货币资金方式共同出资组建，于 2004 年 4 月 8 日，经深圳市工商行政管理局核准登记，设立时注册资本为人民币 1,000,000.00 元，于设立之日起两年内分期缴足。首次出资经深圳中天华正会计师事务所有限公司出具中天华正（深）验字[2004]第 287 号《验资报告》验证。公司设立时股权结构如下：

序号	股东名称	认缴出资额	首期出资	出资比例（%）	出资方式
1	郭 民	350,000.00	210,000.00	35.00	货币
2	蔡 华	350,000.00	210,000.00	35.00	货币
3	陈祎军	300,000.00	180,000.00	30.00	货币
合 计		1,000,000.00	600,000.00	100.00	

2005 年 6 月 23 日，经股东会决议，蔡华与郭民、林一忠、邬斌勇、李新庭进行股权转让。2005 年 6 月 27 日，深圳市福田区公证处对上述股权转让进行了公证，并出具了（2005）深福证字第 4079

深圳市夏瑞科技股份有限公司
2024 年度财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

号《公证书》。经深圳市工商行政管理局核准登记，本次股权转让后，股权结构如下：

序号	股东名称	认缴出资额	实缴资本	认缴出资比例（%）	出资方式
1	郭 民	450,000.00	270,000.00	45.00	货币
2	陈祎军	300,000.00	180,000.00	30.00	货币
3	林一忠	100,000.00	60,000.00	10.00	货币
4	邬斌勇	100,000.00	60,000.00	10.00	货币
5	李新庭	50,000.00	30,000.00	5.00	货币
合 计		1,000,000.00	600,000.00	100.00	

2006 年 5 月 10 日，经股东会决议，投入第二期注册资本金，经深圳市工商行政管理局核准登记，并经深圳中信会计师事务所有限公司出具深中信验报字[2006]第 170 号《验资报告》验证。本次出资后股权结构如下：

序号	股东名称	认缴出资额	实缴资本	出资比例（%）	出资方式
1	郭 民	450,000.00	450,000.00	45.00	货币
2	陈祎军	300,000.00	300,000.00	30.00	货币
3	林一忠	100,000.00	100,000.00	10.00	货币
4	邬斌勇	100,000.00	100,000.00	10.00	货币
5	李新庭	50,000.00	50,000.00	5.00	货币
合 计		1,000,000.00	1,000,000.00	100.00	

2010 年 1 月 11 日，经股东会决议，林一忠、陈祎军、邬斌勇与郭民进行股权转让。2010 年 1 月 14 日，深圳市福田区公证处对上述股权转让进行了公证，并出具了（2010）深福证字第 1785、1786、1787 号《公证书》。经深圳市工商行政管理局核准登记，本次股权转让后，股权结构如下：

序号	股东名称	认缴出资额	实缴资本	出资比例（%）	出资方式
1	郭 民	950,000.00	950,000.00	95.00	货币
2	李新庭	50,000.00	50,000.00	5.00	货币
合 计		1,000,000.00	1,000,000.00	100.00	

2010 年 11 月 12 日，经股东会决议，郭民与刘友海进行股权转让， 2010 年 11 月 12 日，深圳市福田区公证处对上述股权转让进行了公证，并出具了（2010）深福证字第 17779 号《公证书》。经深圳市工商行政管理局核准登记，本次股权转让后，股权结构如下：

序号	股东名称	认缴出资额	实缴资本	出资比例（%）	出资方式
1	郭 民	900,000.00	900,000.00	90.00	货币
2	李新庭	50,000.00	50,000.00	5.00	货币
3	刘友海	50,000.00	50,000.00	5.00	货币
合 计		1,000,000.00	1,000,000.00	100.00	

2017 年 5 月 18 日，经股东会决议，李新庭与陈井坤进行股权转让，经深圳市市场监督管理局核

深圳市夏瑞科技股份有限公司
2024 年度财务报表附注
(除特别注明外, 金额单位为人民币元)

准登记, 本次股权转让后, 股权结构如下:

序号	股东名称	认缴出资额	实缴资金	出资比例 (%)	出资方式
1	郭 民	900,000.00	900,000.00	90.00	货币
2	刘友海	50,000.00	50,000.00	5.00	货币
3	陈井坤	40,000.00	40,000.00	4.00	货币
4	李新庭	10,000.00	10,000.00	1.00	货币
合 计		1,000,000.00	1,000,000.00	100.00	

2019 年 8 月 20 日, 经股东会决议, 李新庭与刘友海、陈井坤进行股权转让, 经深圳市市场监督管理局核准登记, 本次股权转让后, 股权结构如下:

序号	股东名称	认缴出资额	实缴资金	出资比例 (%)	出资方式
1	郭 民	900,000.00	900,000.00	90.00	货币
2	刘友海	55,000.00	55,000.00	5.50	货币
3	陈井坤	45,000.00	45,000.00	4.50	货币
合 计		1,000,000.00	1,000,000.00	100.00	

2019 年 11 月 21 日, 经股东会决议, 公司注册资本由 1,000,000.00 元增资到 8,506,998.92 元, 新增股东宁波梅山保税港区夏瑞共创企业管理合伙企业(有限合伙)、宁波梅山保税港区夏瑞兴源企业管理合伙企业(有限合伙), 各股东分别以货币资金形式认缴, 并经深圳兰迪会计师事务所(普通合伙)出具深兰迪验字[2020]第 001 号《验资报告》验证。本次增资后, 股权结构如下:

序号	股东名称	出资额	出资比例 (%)	出资方式
1	郭 民	6,442,559.10	75.73	货币
2	宁波梅山保税港区夏瑞共创企业管理合伙企业(有限合伙)	680,559.91	8.00	货币
3	宁波梅山保税港区夏瑞兴源企业管理合伙企业(有限合伙)	661,233.21	7.77	货币
4	刘友海	395,308.81	4.65	货币
5	陈井坤	327,337.89	3.85	货币
合 计		8,506,998.92	100.00	

2021 年 9 月 8 日, 经股东会决议, 同意股东郭民将其持有公司 4% 的股权, 对应实收资本人民币 340,280.00 元转让给郭子滢, 并于 2021 年 9 月 16 日完成工商变更登记。

2021 年 11 月 22 日, 根据股东会决议及全体发起人共同签署的发起人协议及变更后的章程, 公司以 2021 年 7 月 31 日为基准日, 将基准日的净资产折股整体变更为股份有限公司, 折合 60,000,000 股, 每股面值人民币 1.00 元, 折合股本人民币 60,000,000.00 元, 余额计入股份公司资本公积。本次出资业经众华会计师事务所(特殊普通合伙)审验并出具众会字(2021)第 08375 号验资报告验证。

深圳市夏瑞科技股份有限公司
2024 年度财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

本次变更后股权结构如下：

序号	股东名称	出资额	出资比例（%）	出资方式
1	郭 民	43,039,472.00	71.73	货币
2	宁波梅山保税港区夏瑞共创企业管理合伙企业（有限合伙）	4,800,000.00	8.00	货币
3	宁波梅山保税港区夏瑞兴源企业管理合伙企业（有限合伙）	4,663,688.00	7.77	货币
4	刘友海	2,788,120.00	4.65	货币
5	郭子滢	2,400,000.00	4.00	货币
6	陈井坤	2,308,720.00	3.85	货币
合 计		60,000,000.00	100.00	

2022 年 12 月，宁波梅山保税港区夏瑞共创企业管理合伙企业（有限合伙）将其持有夏瑞科技 2% 的股份转让给股东郭民。转让后截止 2022 年 12 月 31 日股权结构如下：

序号	股东名称	出资额	出资比例（%）	出资方式
1	郭 民	44,239,472.00	73.73	货币
2	宁波梅山保税港区夏瑞共创企业管理合伙企业（有限合伙）	3,600,000.00	6.00	货币
3	宁波梅山保税港区夏瑞兴源企业管理合伙企业（有限合伙）	4,663,688.00	7.77	货币
4	刘友海	2,788,120.00	4.65	货币
5	郭子滢	2,400,000.00	4.00	货币
6	陈井坤	2,308,720.00	3.85	货币
合 计		60,000,000.00	100.00	

截至 2024 年 12 月 31 日，公司总股本为 60,000,000 股，注册资本为 60,000,000.00 元。

1.3 合并财务报表范围

报告期本公司合并财务报表范围内主体公司如下：

公司名称	简称	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
深圳市夏瑞科技股份有限公司	夏瑞科技	合并	合并
惠州市夏瑞科技有限公司	惠州夏瑞	合并	合并
香港夏瑞科技有限公司	香港夏瑞	合并	合并
深圳市夏瑞智能视觉科技有限公司（注 1）	夏瑞视觉	合并	

注 1：2024 年 7 月，公司新设控股子公司夏瑞视觉，自成立开始纳入合并范围。

1.4 财务报告批准报出日

本财务报表业经本公司董事会于 2025 年 4 月 24 日决议批准报出。

2、财务报表编制基础

2.1 编制基础

本公司以持续经营为基础, 根据实际发生的交易和事项, 按照《企业会计准则—基本准则》和其他各项会计准则的规定进行确认和计量, 在此基础上编制财务报表。

2.2 持续经营

经本公司评估, 自本报告期末起的 12 个月内, 本公司持续经营能力良好, 不存在导致对本公司持续经营能力产生重大怀疑的因素。

2.3 其他

就本报告而言, 除特别指明以外, 下文中“本公司”、“公司”、“夏瑞科技”指深圳市夏瑞科技股份有限公司。

就本报告而言, 除特别指明以外, 下文中部分合计数与各明细数直接相加之和在尾数上若有差异, 均为四舍五入所致。

3、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示

本公司主要从事 PCBA 产品的生产、销售并提供相关服务, 公司根据实际经营特点, 依据相关企业会计准则的规定, 对重要的交易或事项制定了若干具体会计政策和会计估计, 详见附注“3.11 金融工具、3.13 应收款项、3.15 其他应收款、3.16 存货、3.26 长期资产减值、3.32 收入”等。

3.1 遵循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求, 真实、完整地反映了本公司的财务状况、经营成果、所有者权益变动和现金流量等有关信息。

3.2 会计期间

会计期间自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

本次审计期间为 2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日 (以下简称“本报告期”或“报告期”)。

3.3 营业周期

本公司以 12 个月作为一个营业周期, 并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

3.4 记账本位币

记账本位币为人民币。

3.5 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	单项公司明细金额大于等于 100 万元
本期重要的应收款项核销	单项公司明细金额大于等于 100 万元
账龄超过 1 年或逾期的重要应付款项	单项公司明细金额大于等于 100 万元
坏账准备收回或转回金额重要	单项公司明细金额大于 100 万元
重要在建工程项目	单项在建工程明细金额超过资产总额 0.5%认定为重要
重要的承诺事项	将重组、并购等事项认定为重要。
重要的关联方	与公司发生业务往来的关联方认定为重要

3.6 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

3.6.1 同一控制下的企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制且该控制并非暂时性的，认定为同一控制下的企业合并。

合并方以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，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。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。

合并方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。

合并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。

3.6.2 非同一控制下的企业合并

参与合并的各方在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，认定为非同一控制下的企业合并。

购买方通过一次交换交易实现的企业合并，合并成本为购买方在购买日为取得对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。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；购买方作为合并对价发行的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。

购买方的合并成本和购买方在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日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。

3.6.3 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

在编制个别财务报表时, 按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和, 作为改按成本法核算的初始投资成本。购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益, 在处置该项投资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。购买日之前持有的股权投资按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理的, 原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按成本法核算时转入当期损益。

在合并财务报表中, 对于购买日之前持有的被购买方的股权, 按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量, 公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益; 购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益等的, 与其相关的其他综合收益等应当转为购买日所属当期收益。

3.7 控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

3.7.1 合并范围

合并财务报表的合并范围包括本公司及子公司。合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。

3.7.2 控制的依据

投资方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, 视为投资方控制被投资方。相关活动, 系为对被投资方的回报产生重大影响的活动。

3.7.3 决策者和代理人

代理人仅代表主要责任人行使决策权, 不控制被投资方。投资方将被投资方相关活动的决策权委托给代理人的, 将该决策权视为自身直接持有。

在确定决策者是否为代理人时, 公司综合考虑该决策者与被投资方以及其他投资方之间的关系。

- 1) 存在单独一方拥有实质性权利可以无条件罢免决策者的, 该决策者为代理人。
- 2) 除 1) 以外的情况下, 综合考虑决策者对被投资方的决策权范围、其他方享有的实质性权

利、决策者的薪酬水平、决策者因持有被投资方中的其他权益所承担可变回报的风险等相关因素进行判断。

3.7.4 投资性主体

当同时满足下列条件时，视为投资性主体：

- 1) 该公司是以向投资者提供投资管理服务为目的，从一个或多个投资者处获取资金；
- 2) 该公司的唯一经营目的，是通过资本增值、投资收益或两者兼有而让投资者获得回报；
- 3) 该公司按照公允价值对几乎所有投资的业绩进行考量和评价。

属于投资性主体的，通常情况下符合下列所有特征：

- 1) 拥有一个以上投资；
- 2) 拥有一个以上投资者；
- 3) 投资者不是该主体的关联方；
- 4) 其所有者权益以股权或类似权益方式存在。

如果母公司是投资性主体，则母公司仅将为其投资活动提供相关服务的子公司（如有）纳入合并范围并编制合并财务报表；其他子公司不予以合并，母公司对其他子公司的投资按照公允价值计量且其变动计入当期损益。

投资性主体的母公司本身不是投资性主体，则将其控制的全部主体，包括那些通过投资性主体所间接控制的主体，纳入合并财务报表范围。

3.7.5 合并程序

子公司所采用的会计政策或会计期间与本公司不一致的，按照本公司的会计政策或会计期间对子公司财务报表进行必要的调整；或者要求子公司按照本公司的会计政策或会计期间另行编报财务报表。

合并资产负债表、合并利润表、合并现金流量表及合并所有者（股东）权益变动表分别以本公司和子公司的资产负债表、利润表、现金流量表及所有者（股东）权益变动表为基础，在抵销本公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易对合并资产负债表、合并利润表、合并现金流量表及合并所有者（股东）权益变动表的影响后，由本公司合并编制。

本公司向子公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，全额抵销“归属于母公司所有者的净利润”。子公司向本公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，按照本公司对该子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。子公司之间出售资产所发生

的未实现内部交易损益, 应当按照本公司对出售方子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。

子公司所有者权益中不属于本公司的份额, 作为少数股东权益, 在合并资产负债表中所有者权益项目下以“少数股东权益”项目列示。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。子公司当期综合收益中属于少数股东权益的份额, 在合并利润表中综合收益总额项目下以“归属于少数股东的综合收益总额”项目列示。有少数股东的, 在合并所有者权益变动表中增加“少数股东权益”栏目, 反映少数股东权益变动的情况。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的份额的, 其余额仍应当冲减少数股东权益。

本公司在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司以及业务, 编制合并资产负债表时, 调整合并资产负债表的期初数; 编制合并利润表时, 将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表; 编制现金流量表时, 将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表; 同时对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。

因非同一控制下企业合并或其他方式增加的子公司以及业务, 编制合并资产负债表时, 不调整合并资产负债表的期初数; 编制合并利润表时, 将该子公司以及业务购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表; 编制合并现金流量表时, 将该子公司购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

本公司在报告期内处置子公司以及业务, 编制合并资产负债表时, 不调整合并资产负债表的期初数; 编制合并利润表时, 将该子公司以及业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表; 编制合并现金流量表时, 将该子公司以及业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

3.7.6 特殊交易会计处理

3.7.6.1 购买子公司少数股东拥有的子公司股权

在合并财务报表中, 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, 调整资本公积(资本溢价或股本溢价), 资本公积不足冲减的, 调整留存收益。

3.7.6.2 不丧失控制权的情况下处置对子公司长期股权投资

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, 在合并财务报表中, 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，应当调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

3.7.6.3 处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权时，对于剩余股权的处理

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

3.7.6.4 企业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，且该多次交易属于一揽子交易的处理

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，应当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。

判断分步处置股权至丧失控制权过程的各项交易是否属于一揽子交易的原则如下：

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，通常表明多次交易事项属于一揽子交易：

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

3.8 合营安排分类及共同经营会计处理方法

3.8.1 合营安排的分类

合营安排分为共同经营和合营企业。

3.8.2 共同经营参与方的会计处理

合营方确认其与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：

- 1) 确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；
- 2) 确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；

- 3) 确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入;
- 4) 按其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, 以及按其份额确认共同经营发生的费用。

合营方向共同经营投出或出售资产等(该资产构成业务的除外), 在该资产等由共同经营出售给第三方之前, 仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。投出或出售的资产发生符合《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定的资产减值损失的, 合营方全额确认该损失。

合营方自共同经营购买资产等(该资产构成业务的除外), 在将该资产等出售给第三方之前, 仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。购入的资产发生符合《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定的资产减值损失的, 合营方按其承担的份额确认该部分损失。

对共同经营不享有共同控制的参与方, 如果享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债的, 按照上述方法进行会计处理; 否则, 按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

3.9 现金及现金等价物的确定标准

列示于现金流量表中的现金是指库存现金及可随时用于支付的存款, 现金等价物是指持有的期限短(一般指从购买日起三个月内到期)、流动性强、易于转换为已知金额现金及价值变动风险很小的投资。

3.10 外币业务和外币报表折算

3.10.1 外币业务

外币业务按业务发生日的即期汇率将外币金额折算为人民币入账。

于资产负债表日, 外币货币性项目采用资产负债表日的即期汇率折算为人民币, 所产生的折算差额除了为购建或生产符合资本化条件的资产而借入的外币借款产生的汇兑差额按资本化的原则处理外, 直接计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目, 于资产负债表日采用交易发生日的即期汇率折算。

3.10.2 外币财务报表的折算

以非记账本位币编制的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成记账本位币, 所有者权益中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。以非记账本位币编制的利润表中的收入与费用项目, 采用交易发生日的即期汇率折算成记账本位币。上述折算产生的外币报表折算差额, 在其他综合收益中核算。以非记账本位币编制的现金流量表中各项目

的现金流量采用现金流量发生日的即期汇率折算成记账本位币。汇率变动对现金的影响额，在现金流量表中单独列示。

3.11 金融工具

3.11.1 金融工具的确认和终止确认

本公司成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产或金融负债。

对于以常规方式购买或出售金融资产的，本公司在交易日确认将收到的资产和为此将承担的负债，或者在交易日终止确认已出售的资产，同时确认处置利得或损失以及应向买方收取的应收款项。

金融资产满足下列条件之一的，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，且本公司转移了该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬；
- 3) 该金融资产已转移，且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，本公司未保留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）。

3.11.2 金融资产的分类

根据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，将金融资产划分为以下三类：

- 1) 以摊余成本计量的金融资产。
- 2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。
- 3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

1) 以摊余成本计量的金融资产

金融资产同时符合下列条件的，本公司将其分类为以摊余成本计量的金融资产：

- (1) 本公司管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标。
- (2) 该金融资产的合同条款规定，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。

当应收票据和应收账款同时满足以上条件时，本公司将其划分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，在报表中列示为应收款项融资。

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（债务工具投资）

金融资产同时符合下列条件的，本公司将其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：

(1) 本公司管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标。

(2) 该金融资产的合同条款规定，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。

3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

按照本条第 1) 项分类为以摊余成本计量的金融资产和按照本条第 2) 项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（债务工具投资）之外的金融资产，本公司将其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，本公司可以将非交易性权益工具投资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（非交易性权益工具投资），并按照规定确认股利收入。该指定一经做出，不得撤销。本公司在非同一控制下的企业合并中确认的或有对价构成金融资产的，该金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

3.11.3 金融负债的分类

除下列各项外，本公司将金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债：

1) 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（含属于金融负债的衍生工具）和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债。

3) 不属于本条第 1) 项或第 2) 项情形的财务担保合同，以及不属于本条第 1) 项情形的以低于市场利率贷款的贷款承诺。

在非同一控制下的企业合并中，本公司作为购买方确认的或有对价形成金融负债的，该金融负债按照以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理。

在初始确认时，为了提供更相关的会计信息，本公司可以将金融负债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，该指定满足下列条件之一：

1) 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，并在本公司内部以此为基础向关键管理人员报告。

该指定一经做出，不得撤销。

3.11.4 嵌入衍生工具

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。

混合合同包含的主合同属于金融工具确认和计量准则规范的资产的，本公司将该混合合同作为一个整体适用该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确认和计量准则规范的资产，且同时符合下列条件的，本公司从混合合同中分拆嵌入衍生工具，将其作为单独存在的衍生工具处理：

- 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同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。

3.11.5 金融工具的重分类

本公司改变管理金融资产的业务模式时，对所有受影响的相关金融资产进行重分类。本公司对所有金融负债均不得进行重分类。

本公司对金融资产进行重分类，自重分类日起采用未来适用法进行相关会计处理。重分类日，是指导致本公司对金融资产进行重分类的业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天。

3.11.6 金融工具的计量

1) 初始计量

本公司初始确认金融资产或金融负债，按照公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用应当计入初始确认金额。

2) 后续计量

初始确认后，本公司对不同类别的金融资产，分别以摊余成本、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益或以公允价值计量且其变动计入当期损益进行后续计量。

初始确认后，本公司对不同类别的金融负债，分别以摊余成本、以公允价值计量且其变动计入当期损益或以其他适当方法进行后续计量。

金融资产或金融负债的摊余成本，以该金融资产或金融负债的初始确认金额经下列调整后的结果确定：

- 1) 扣除已偿还的本金。
- 2) 加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额。
- 3) 扣除累计计提的损失准备（仅适用于金融资产）。

本公司按照实际利率法确认利息收入。利息收入根据金融资产账面余额乘以实际利率计算确定，但下列情况除外：

1) 对于购入或源生的已发生信用减值的金融资产，本公司自初始确认起，按照该金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定其利息收入。

2) 对于购入或源生的未发生信用减值、但在后续期间成为已发生信用减值的金融资产，本公司在后续期间，按照该金融资产的摊余成本和实际利率计算确定其利息收入。本公司按照上述政策对金融资产的摊余成本运用实际利率法计算利息收入的，若该金融工具在后续期间因其信用风险有所改善而不再存在信用减值，并且这一改善在客观上可与应用上述政策之后发生的某一事件相联系（如债务人的信用评级被上调），本公司转按实际利率乘以该金融资产账面余额来计算确定利息收入。

3.11.7 金融工具的减值

1) 减值项目

本公司以预期信用损失为基础，对下列项目进行减值会计处理并确认损失准备：

(1) 分类为以摊余成本计量的金融资产和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。

(2) 租赁应收款。

(3) 贷款承诺和财务担保合同。

本公司持有的其他以公允价值计量的金融资产不适用预期信用损失模型，包括以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，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（非交易性权益工具投资），以及衍生金融资产。

2) 减值准备的确认和计量

除了对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产以及始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备的金融资产之外，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是否已显著增加，并按照下列情形分别计量其损失准备、确认预期信用损失及其变动：

如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，处于第一阶段，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，无论本公司评估信用损失的基础是单项金融工具还是金融工具组合，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。

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，处于第二阶段，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。无论本公司评估信用损失的基础是单项金融工具还是金融工具组合，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。

对于已发生信用减值的金融资产，处于第三阶段，本公司在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。在每个资产负债表日，本公司将整个存续期内预期信用损失的变动金额作为减值损失或利得计入当期损益。即使该资产负债表日确定的整个存续期内预期信用损失小于初始确认时估计现金流量所反映的预期信用损失的金额，本公司也将预期信用损失的有利变动确认为减值利得。

对于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（债务工具投资），本公司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，且不应减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

本公司在上一会计期间已经按照相当于金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量了损失准备，但在当期资产负债表日，该金融工具已不再属于自初始确认后信用风险显著增加的情形的，本公司在当期资产负债表日按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量该金融工具的损失准备，由此形成的损失准备的转回金额应当作为减值利得计入当期损益。

本公司在单项工具层面无法以合理成本获得关于信用风险显著增加的充分证据时，本公司在组合基础上评估信用风险是否显著增加。

对于适用本项政策有关金融工具减值规定的各类金融工具，本公司按照下列方法确定其信用损失：

（1）对于金融资产，信用损失为本公司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，信用损失应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。

（4）对于财务担保合同，信用损失应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。

3) 信用风险显著增加

本公司通过比较金融工具在初始确认时所确定的预计存续期内的违约概率和该工具在资产负债表日所确定的预计存续期内的违约概率，来判定金融工具信用风险是否显著增加。除特殊情形外，本公司采用未来 12 个月内发生的违约风险的变化作为整个存续期内发生违约风险变化的合理估计，以确定自初始确认后信用风险是否已显著增加。

本公司确定金融工具在资产负债表日只具有较低的信用风险的，可以假设该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。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。

4) 应收票据及应收账款减值

对于不存在重大融资成分的应收票据及应收账款，本公司按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。对于存在重大融资成分的应收票据及应收账款，本公司选择按照预期信用损失三阶段模型确认预期信用损失。

当单项应收票据及应收账款无法以合理成本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及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。如果有客观证据表明某项应收票据及应收账款已经发生信用减值，则本公司对该应收票据及应收账款单项计提坏账准备并确认预期信用损失。对于划分为组合的应收票据及应收账款，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，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。对于按账龄划分组合的应收账款，账龄自确认之日起计算。

应收票据及应收账款组合：

组合名称	确定组合依据
应收票据组合 1	低风险组合
应收票据组合 2	一般风险组合
应收账款组合 1	合并报表范围单位往来款
应收账款组合 2	其他客户销售款-账龄信用风险矩阵分析法

5) 其他应收款减值

按照 3.11.7 2) 中的描述确认和计量减值。

当单项其他应收款无法以合理成本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划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。对于按账龄划分组合的其他应收款，账龄自确认之日起计算。

组合名称	确定组合依据
其他应收款组合 1	合并报表范围单位往来款
其他应收款组合 2	其他客户销售款-账龄信用风险矩阵分析法

6) 合同资产减值

对于合同资产，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。

当单项合同资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征将合同资产划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。对于按账龄划分组合的合同资产，账龄自确认之日起计算。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合依据
合同资产	账龄信用风险矩阵分析法

3.11.8 利得和损失

本公司将以公允价值计量的金融资产或金融负债的利得或损失计入当期损益，除非该金融资产或金融负债属于下列情形之一：

- 1) 属于《企业会计准则第 24 号——套期会计》规定的套期关系的一部分。
- 2) 是一项对非交易性权益工具的投资，且本公司将其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。
- 3) 是一项被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，该负债由本公司自身信用风险变动引起的其公允价值变动应当计入其他综合收益。
- 4) 是一项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（债务工具投资），其减值损失或利得和汇兑损益之外的公允价值变动计入其他综合收益。

本公司只有在同时符合下列条件时，才能确认股利收入并计入当期损益：

- 1) 本公司收取股利的权利已经确立；
- 2) 与股利相关的经济利益很可能流入本公司；
- 3) 股利的金额能够可靠计量。

以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、按照本项重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。本公司将一项以摊余成本计量的金融资产重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的，按照该资产在重分类日的公允价值进行计量。原账面价值与公允价值之间的差额计入当期损益。将一项以摊余成本计量的金融资产重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的，按照该金融资

产在重分类日的公允价值进行计量。原账面价值与公允价值之间的差额计入其他综合收益。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融负债所产生的利得或损失, 在终止确认时计入当期损益或在按照实际利率法摊销时计入相关期间损益。

对于本公司将金融负债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, 该金融负债所产生的利得或损失按照下列规定进行处理:

- 1) 由本公司自身信用风险变动引起的该金融负债公允价值的变动金额, 计入其他综合收益;
- 2) 该金融负债的其他公允价值变动计入当期损益。

按照本条第 1) 规定对该金融负债的自身信用风险变动的影响进行处理会造成或扩大损益中的会计错配的, 本公司将该金融负债的全部利得或损失 (包括本公司自身信用风险变动的影响金额) 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应当从其他综合收益中转出, 计入留存收益。

本公司将非交易性权益工具投资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的, 当该金融资产终止确认时, 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。

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所产生的所有利得或损失 (债务工具投资), 除减值损失或利得和汇兑损益之外, 均计入其他综合收益, 直至该金融资产终止确认或被重分类。但是, 采用实际利率法计算的该金融资产的利息计入当期损益。该金融资产终止确认时, 之前计入其他综合收益的累计利得或损失应当从其他综合收益中转出, 计入当期损益。本公司将该金融资产重分类为其他类别金融资产的, 对之前计入其他综合收益的累计利得或损失转出, 调整该金融资产在重分类日的公允价值, 并以调整后的金额作为新的账面价值。

3.11.9 报表列示

本公司将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“交易性金融资产”科目中列示。自资产负债表日起超过一年到期且预期持有超过一年的以公允价值计量且其变动计入当期损益的非流动金融资产, 在“其他非流动金融资产”科目列示。

本公司将分类为以摊余成本计量的长期债权投资, 在“债权投资”科目中列示。自资产负债表日起一年内到期的长期债权投资, 在“一年内到期的非流动资产”科目列示。本公司购入的以摊余成本计量的一年内到期的债权投资, 在“其他流动资产”科目列示。

本公司将分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的长期债权投资, 在“其他债权投

资”科目列示。自资产负债表日起一年内到期的长期债权投资的期末账面价值, 在“一年内到期的非流动资产”科目列示。本公司购入的以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的一年内到期的债权投资, 在“其他流动资产”科目列示。

本公司将指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资, 在“其他权益工具投资”科目列示。

本公司承担的交易性金融负债, 以及本公司持有的直接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, 在“交易性金融负债”科目列示。

3.11.10 权益工具

权益工具是指能证明拥有本公司在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本公司发行(含再融资)、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理, 与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。本公司不确认权益工具的公允价值变动。本公司对权益工具持有方的分配作为利润分配处理, 发放的股票股利不影响所有者权益总额。

3.12 应收票据

3.12.1 应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

详见附注“3.11 金融工具”。

3.13 应收账款

3.13.1 应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

详见附注“3.11 金融工具”。

3.14 应收款项融资

当应收票据和应收账款同时满足以下条件时, 本公司将其划分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, 相关具体会计处理方式见附注“3.11 金融工具”, 在报表中列示为应收款项融资:

- 1) 合同现金流量为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付;
- 2) 本公司管理应收票据和应收账款的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标。

3.15 其他应收款

3.15.1 其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

详见附注“3.11 金融工具”。

3.16 存货

3.16.1 存货的类别

存货分为原材料、在产品、半成品、产成品、发出商品和委托加工物资等，按成本与可变现净值孰低列示。

3.16.2 发出存货的计价方法

存货发出时的成本按加权平均法核算，产成品成本包括原材料、直接人工以及在正常生产能力下按照一定方法分配的制造费用。周转材料包括低值易耗品和包装物等。

3.16.3 存货跌价准备的确认标准和计提方法

存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备，计入当期损益。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。公司确定存货的可变现净值，以取得的确凿证据为基础，并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素。

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，其可变现净值以合同价格为基础计算。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。

3.16.4 存货的盘存制度

存货盘存制度采用永续盘存制。

3.16.5 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品、包装物在领用时采用一次转销法核算成本。

3.17 合同资产

3.17.1 合同资产的确认方法及标准

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

3.17.2 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

详见“3.11 金融工具”。

3.18 合同成本

3.18.1 与合同成本有关的资产金额的确定方法

本公司与合同成本有关的资产包括合同履约成本和合同取得成本。

合同履约成本, 即本公司为履行合同发生的成本, 不属于其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的, 作为合同履约成本确认为一项资产:

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

合同取得成本, 即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; 该资产摊销期限不超过一年的, 在发生时计入当期损益。增量成本, 是指本企业不取得合同就不会发生的成本(如销售佣金等)。本公司为取得合同发生的、除预期能够收回的增量成本之外的其他支出(如无论是否取得合同均会发生的差旅费等), 在发生时计入当期损益, 但是, 明确由客户承担的除外。

3.18.2 与合同成本有关的资产的摊销

本公司与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品收入确认相同的基础进行摊销, 计入当期损益。

3.18.3 与合同成本有关的资产的减值

本公司在确定与合同成本有关的资产的减值损失时, 首先对按照其他相关企业会计准则确认的、与合同有关的其他资产确定减值损失; 然后根据其账面价值高于本公司因转让与资产相关的商品预期能够取得的剩余对价以及为转让该相关商品估计将要发生的成本这两项的差额的, 超出部分应当计提减值准备, 并确认为资产减值损失。

以前期间减值的因素之后发生变化, 使得前述差额高于该资产账面价值的, 转回原已计提的资产减值准备, 并计入当期损益, 但转回后的资产账面价值不应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。

3.19 持有待售资产

3.19.1 划分为持有待售的非流动资产或处置组的确认标准和会计处理方法

同时满足下列条件的非流动资产或处置组, 确认为持有待售资产:

- 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。

确定的购买承诺, 是指公司与其他方签订的具有法律约束力的购买协议, 该协议包含交易价格、时间和足够严厉的违约惩罚等重要条款, 使协议出现重大调整或者撤销的可能性极小。

公司初始计量或在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时, 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。

对于取得日划分为持有待售类别的非流动资产或处置组, 公司在初始计量时比较假定其不划分为持有待售类别情况下的初始计量金额和公允价值减去出售费用后的净额, 以两者孰低计量。除公司合并中取得的非流动资产或处置组外, 由非流动资产或处置组以公允价值减去出售费用后的净额作为初始计量金额而产生的差额, 计入当期损益。

公司在资产负债表日重新计量持有待售的处置组时, 首先按照相关会计准则规定计量处置组中资产和负债的账面价值, 然后按照上款的规定进行会计处理。

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准则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, 以前减记的金额应当予以恢复, 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得转回。

后续资产负债表日持有待售的处置组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适用准则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, 以及适用准则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。

持有待售的处置组确认的资产减值损失后续转回金额, 根据处置组中除商誉外适用准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重, 按比例增加其账面价值。

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而不再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时, 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。

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

3.19.2 终止经营的认定标准和列报方法

终止经营, 是指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。

在利润表中分别列示持续经营损益和终止经营损益。对于当期列报的终止经营, 本公司在当期财务报表中, 将原来作为持续经营损益列报的信息重新作为可比会计期间的终止经营损益列报。终止经营不再满足持有待售类别划分条件的, 本公司在当期财务报表中, 将原来作为终止经营损益列报的信息重新作为可比会计期间的持续经营损益列报。

3.20 长期股权投资

3.20.1 共同控制、重大影响的判断标准

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, 则视为共同控制。如果存在两个或两个以上的参与方组合能够集体控制某项安排的, 不视为共同控制。

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

3.20.2 初始投资成本确定

企业合并形成的长期股权投资, 按照本附注“3.6 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法”的相关内容确认初始投资成本; 除企业合并形成的长期股权投资以外, 其他方式取得的长期股权投资, 按照下述方法确认其初始投资成本:

1) 以支付现金取得的长期股权投资, 应当按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。初始投资成本包括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。

2) 以发行权益性证券取得的长期股权投资，应当按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。与发行权益性证券直接相关的费用，应当按照《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》的有关规定确定。

3) 在非货币性资产交换具备商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的长期股权投资以换出资产的公允价值为基础确定其初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。

4) 通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

3.20.3 后续计量及损益确认方法

3.20.3.1 成本法后续计量

公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算，长期股权投资按照初始投资成本计价。追加或收回投资调整长期股权投资的成本。被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为当期投资收益。

3.20.3.2 权益法后续计量

公司对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算，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；长期股权投资的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，投资方取得长期股权投资后，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；投资方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；投资方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所有者权益。投资方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可辨认净资产的公允价值为基础，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投资方不一致的，按照投资方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等。

投资方确认被投资单位发生的净亏损，以长期股权投资的账面价值以及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，投资方负有承担额外损失义务的除外。被投资单位以后实现净利润的，投资方在其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。

投资方计算确认应享有或应分担被投资单位的净损益时, 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投资方的部分, 予以抵销, 在此基础上确认投资收益。投资方与被投资单位发生的未实现内部交易损失, 按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》等的有关规定属于资产减值损失的, 全额确认。

投资方对联营企业的权益性投资, 其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的, 无论以上主体是否对这部分投资具有重大影响, 投资方都按照金融工具政策的有关规定, 对间接持有的该部分投资选择以公允价值计量且其变动计入损益, 并对其余部分采用权益法核算。

3.20.3.3 因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的处理

按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有的股权投资的公允价值加上新增投资成本之和, 作为改按权益法核算的初始投资成本。原持有的股权投资分类为可供出售金融资产的, 其公允价值与账面价值之间的差额, 以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动转入改按权益法核算的当期损益。

3.20.3.4 处置部分股权的处理

因处置部分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, 处置后的剩余股权改按本附注“金融工具”的政策核算, 其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。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。

因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的, 在编制个别财务报表时, 处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的, 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; 处置后的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, 改按本附注“金融工具”的有关政策进行会计处理, 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。在编制合并财务报表时, 按照本附注“合并财务报表的编制方法”的相关内容处理。

3.20.3.5 对联营企业或合营企业的权益性投资全部或部分分类为持有待售资产的处理

分类为持有待售资产的对联营企业或合营企业的权益性投资, 以账面价值与公允价值减去处置费用孰低的金额列示, 公允价值减去处置费用低于原账面价值的金额, 确认为资产减值损失。对于未划分为持有待售资产的剩余权益性投资, 采用权益法进行会计处理。已划分为持有待售的对联营

企业或合营企业的权益性投资，不再符合持有待售资产分类条件的，从被分类为持有待售资产之日起采用权益法进行追溯调整。分类为持有待售期间的财务报表作相应调整。

3.20.3.6 处置长期股权投资的处理

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款之间的差额，计入当期损益。采用权益法核算的长期股权投资，在处置该项投资时，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。

3.21 投资性房地产

投资性房地产包括已出租、持有并准备增值后转让的土地使用权以及已出租的建筑物，以实际成本进行初始计量。与投资性房地产有关的后续支出，在相关的经济利益很可能流入本公司且其成本能够可靠的计量时，计入投资性房地产成本；否则，在发生时计入当期损益。

本公司采用成本模式对所有投资性房地产进行后续计量，按其预计使用寿命及净残值率对建筑物和土地使用权计提折旧或摊销。投资性房地产的预计使用寿命、净残值率及年折旧（摊销）率列示如下：

类 别	预计使用寿命（年）	预计净残值率（%）	年折旧（摊销）率（%）
房屋及建筑物	20	5.00	4.75
土地使用权	合同约定或预计使用年限	-	-

3.22 固定资产

3.22.1 固定资产确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产同时满足下列条件的，才能予以确认：

- 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。

3.22.2 各类固定资产的折旧方法

类 别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	直线法	20	5.00	4.75
机器设备	直线法	5-10	5.00	9.50-19.00
运输工具	直线法	4	5.00	23.75
电子及其他设备	直线法	3-5	5.00	19-31.67

每年年度终了，对固定资产的预计使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核并作适当调整。

3.23 在建工程

在建工程按实际发生的成本计量。实际成本包括建筑费用、其他为使在建工程达到预定可使用状态所发生的必要支出以及在资产达到预定可使用状态之前所发生的符合资本化条件的借款费用。

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。

3.24 借款费用

发生的可直接归属于需要经过相当长时间的购建活动才能达到预定可使用状态之固定资产的购建的借款费用, 在资产支出及借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用状态所必要的购建活动已经开始时, 开始资本化并计入该资产的成本。当购建的资产达到预定可使用状态时停止资本化, 其后发生的借款费用计入当期损益。如果资产的购建活动发生非正常中断, 并且中断时间连续超过 3 个月, 暂停借款费用的资本化, 直至资产的购建活动重新开始。

在资本化期间内, 专门借款(指为购建或者生产符合资本化条件的资产而专门借入的款项)以专门借款当期实际发生的利息费用, 减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后确定应予资本化的利息金额; 一般借款则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利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

借款存在折价或者溢价的, 按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或者溢价金额, 调整每期利息金额。

3.25 无形资产

3.25.1 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

无形资产包括土地使用权、专利权及非专利技术、通过建设经营移交方式(BOT)取得的资产、软件等。无形资产以实际成本计量。公司制改建时国有股股东投入的无形资产, 按国有资产管理部 门确认的评估值作为入账价值。

外购土地及建筑物的价款难以在土地使用权与建筑物之间合理分配的, 全部作为固定资产。土地使用权、非专利技术、软件按合同约定或预计使用年限平均摊销。

对使用寿命有限的无形资产的预计使用寿命及摊销方法于每年年度终了进行复核并作适当调整。

3.25.2 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

根据内部研究开发项目支出的性质以及研发活动最终形成无形资产是否具有较大不确定性, 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, 确认为无形资产:

- 1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性;
- 2) 管理层具有完成该无形资产并使用或出售的意图;
- 3) 能够证明该无形资产将如何产生经济利益;
- 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。

不满足上述条件的开发阶段的支出, 于发生时计入当期损益。前期已计入损益的开发支出不在以后期间确认为资产。已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出, 自该项目达到预定可使用状态之日起转为无形资产。

当开发支出的可收回金额低于其账面价值时, 账面价值减记至可收回金额。

3.26 长期资产减值

在财务报表中单独列示的商誉和使用寿命不确定的无形资产, 无论是否存在减值迹象, 至少每年进行减值测试。固定资产、无形资产、以成本模式计量的投资性房地产及长期股权投资等, 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。

在财务报表中单独列示的商誉, 无论是否存在减值迹象, 至少每年进行减值测试。减值测试时, 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。

前述资产减值损失一经确认, 如果在以后期间价值得以恢复, 也不予转回。

3.27 长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由本报告期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。长期待摊费用在预计受益期间按直线法摊销。

3.28 合同负债

3.28.1 合同负债的确认方法

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。

3.29 职工薪酬

3.29.1 短期薪酬的会计处理方法

在职工为公司提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。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。职工福利费为非货币性福利的，按照公允价值计量。为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等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，并确认相应负债，计入当期损益或相关资产成本。

在职工提供服务从而增加了其未来享有的带薪缺勤权利时，确认与累积带薪缺勤相关的职工薪酬，并以累积未行使权利而增加的预期支付金额计量。在职工实际发生缺勤的会计期间确认与非累积带薪缺勤相关的职工薪酬。

利润分享计划同时满足下列条件时，公司确认相关的应付职工薪酬：

- 1) 因过去事项导致现在具有支付职工薪酬的法定义务或推定义务；
- 2) 因利润分享计划所产生的应付职工薪酬义务金额能够可靠估计。

3.29.2 离职后福利的会计处理方法

3.29.2.1 设定提存计划

公司在职工为其提供服务的会计期间，将根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。根据设定提存计划，预期不会在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内支付全部应缴存金额的，公司将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

3.29.2.2 设定受益计划

公司对设定受益计划的会计处理包括下列四个步骤：

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

2) 设定受益计划存在资产的，公司将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的，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。

- 3) 确定应当计入当期损益的金额。
- 4) 确定应当计入其他综合收益的金额。

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。当职工后续年度的服务将导致其享有的设定受益计划福利水平显著高于以前年度时, 按照直线法将累计设定受益计划义务分摊确认于职工提供服务而导致企业第一次产生设定受益计划福利义务至职工提供服务不再导致该福利义务显著增加的期间。

报告期末, 公司将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为: 服务成本、设定受益计划净负债或净资产的利息净额, 以及重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动。

在设定受益计划下, 公司在下列日期孰早日将过去服务成本确认为当期费用:

- 1) 修改设定受益计划时。
- 2) 企业确认相关重组费用或辞退福利时。

公司在设定受益计划结算时, 确认一项结算利得或损失。

3.29.3 辞退福利的会计处理方法

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:

- 1) 公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时。
- 2) 公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

公司按照辞退计划条款的规定, 合理预计并确认辞退福利产生的应付职工薪酬。

3.29.4 其他长期职工福利的会计处理方法

公司向职工提供的其他长期职工福利, 符合设定提存计划条件的, 按照关于设定提存计划的有关政策进行处理。

除上述情形外, 公司按照关于设定受益计划的有关政策, 确认和计量其他长期职工福利净负债或净资产。在报告期末, 将其他长期职工福利产生的职工薪酬成本确认为下列组成部分:

- 1) 服务成本。
- 2) 其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额。
- 3) 重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动。

为简化相关会计处理, 上述项目的总净额应计入当期损益或相关资产成本。

长期残疾福利水平取决于职工提供服务期间长短的, 公司在职工提供服务的期间确认应付长期

残疾福利义务；长期残疾福利与职工提供服务期间长短无关的，公司在导致职工长期残疾的事件发生的当期确认应付长期残疾福利义务。

3.30 预计负债

对因产品质量保证、亏损合同等形成的现时义务，其履行很可能导致经济利益的流出，在该义务的金额能够可靠计量时，确认为预计负债。对于未来经营亏损，不确认预计负债。

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，并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；因随着时间推移所进行的折现还原而导致的预计负债账面价值的增加金额，确认为利息费用。

于资产负债表日，对预计负债的账面价值进行复核并作适当调整，以反映当前的最佳估计数。

3.31 股份支付及权益工具

3.31.1 股份支付的种类

根据结算方式分为以权益结算的涉及职工的股份支付、以现金结算的涉及职工的股份支付

3.31.2 权益工具公允价值的确定方法

以经评估的公司市场价值来估计所授予的股份的公允价值

3.31.3 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，根据最新取得的限售期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。

3.31.4 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

以权益结算的涉及职工的股份支付，授予后立即可行权的，按照授予日权益工具的公允价值计入成本费用和资本公积；授予后须完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按照权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和资本公积。

以现金结算的涉及职工的股份支付，授予后立即可行权的，按照授予日本公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用和相应负债；授予后须完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本公司承担负债的

公允价值金额，将当期取得的服务计入相关成本或费用和相应负债。

如果修改增加了所授予的权益工具的公允价值，公司按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加；如果修改增加了所授予的权益工具的数量，公司将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加；如果公司按照有利于职工的方式修改可行权条件，公司在处理可行权条件时，考虑修改后的可行权条件。如果修改减少了授予的权益工具的公允价值，公司继续以权益工具在授予日的公允价值为基础，确认取得服务的金额，而不考虑权益工具公允价值的减少；

如果修改减少了授予的权益工具的数量，公司将减少部分作为已授予的权益工具的取消来进行处理；如果以不利于职工的方式修改了可行权条件，在处理可行权条件时，不考虑修改后的可行权条件。如果公司在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具（因未满足可行权条件而被取消的除外），则将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本在剩余等待期内确认的金额。

3.32 收入

按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

3.32.1 各业务类型收入确认和计量一般原则

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

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

- 1) 客户在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商品或服务。
- 3) 本公司履约过程中所产出的商品或服务具有不可替代用途，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，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

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

- 1) 本公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务。

- 2) 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。
- 3) 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。
- 4) 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。
- 5) 客户已接受该商品。
- 6) 其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

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。

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

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。该交易价格与合同对价之间的差额, 在合同期间内采用实际利率法摊销。合同开始日, 本公司预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔不超过一年的, 不考虑合同中存在的重大融资成分。

客户支付非现金对价的, 本公司按照非现金对价的公允价值确定交易价格。非现金对价的公允价值不能合理估计的, 参照本公司承诺向客户转让商品的单独售价间接确定交易价格。非现金对价的公允价值因对价形式以外的原因而发生变动的, 作为可变对价处理。

本公司应付客户(或向客户购买本公司商品的第三方)对价的, 将该应付对价冲减交易价格, 并在确认相关收入与支付(或承诺支付)客户对价二者孰晚的时点冲减当期收入, 但应付客户对价是为了向客户取得其他可明确区分商品的除外。

合同中包含两项或多项履约义务的, 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。

3.32.2 各业务类型收入确认和计量具体政策

本公司主要销售PCBA产品及提供相关服务, 属于在某一时点履行的履约义务。

3.32.2.1 内销产品收入确认需满足以下条件

本公司已根据合同约定将PCBA产品或服务交付给客户且客户已接受该产品或服务, 客户已验收合格或视同验收合格且相关的经济利益很可能流入, 产品或服务所有权上的主要风险和报酬已转

移, 所涉及货物的法定所有权已转移。

3.32.2.2 外销产品收入确认需满足以下条件

本公司已根据合同约定已完成PCBA产品或服务项目所涉及的货物出口报关, 并取得报关单(提单)且相关的经济利益很可能流入, 产品或服务所有权上的主要风险和报酬已转移, 所涉及货物的法定所有权已转移。

3.33 政府补助

3.33.1 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

与资产相关的政府补助, 冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的, 在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助, 直接计入当期损益。

相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的, 应当将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

3.33.2 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

用于补偿企业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, 计入当期损益或冲减相关成本; 用于补偿企业已发生的相关成本费用或损失的, 直接计入当期损益或冲减相关成本。

3.33.3 同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助

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

3.33.4 政府补助在利润表中的核算

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

3.33.5 政府补助退回的处理

已确认的政府补助需要退回的, 在需要退回的当期分情况按照以下规定进行会计处理:

初始确认时冲减相关资产账面价值的, 调整资产账面价值;

存在相关递延收益的, 冲减相关递延收益账面余额, 超出部分计入当期损益;

属于其他情况的, 直接计入当期损益。

3.33.6 政策性优惠贷款贴息的处理

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企业提供贷款的, 按以下方法进行会计处理:

公司可以根据实际情况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。

也可以以借款的公允价值作为借款的入账价值并按照实际利率法计算借款费用, 实际收到的金额与借款公允价值之间的差额确认为递延收益。递延收益在借款存续期内采用实际利率法摊销, 冲减相关借款费用。

财政将贴息资金直接拨付给企业, 企业应当将对应的贴息冲减相关借款费用。

3.34 递延所得税资产和递延所得税负债

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(包括应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异)计算确认。对于按照税法规定能够于以后年度抵减应纳税所得额的可抵扣亏损, 视同可抵扣暂时性差异。对于商誉的初始确认产生的暂时性差异, 不确认相应的递延所得税负债。

除单项交易(包括承租人在租赁期开始日初始确认租赁负债并计入使用权资产的租赁交易, 以及因固定资产等存在弃置义务而确认预计负债并计入相关资产成本的交易等)之外, 对于其他既不影响会计利润也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)的非企业合并的交易中产生的资产或负债的初始确认形成的暂时性差异, 不确认相应的递延所得税资产和递延所得税负债。对于前述单项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, 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。递延所得税资产的确认以本公司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应纳税所得额为限。对子公司、联营企业及合营企业投资相关的暂时性差异产生的递延所得税资产和递延所得税负债, 予以确认。但本公司能够控制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的, 不予确认。

3.35 租赁

3.35.1 租赁的识别

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, 本公司将租赁和非租赁部分分拆后进行会计处理。

3.35.2 本公司作为承租人的会计处理方法

(1) 初始确认

在本公司作为承租人对租赁确认使用权资产和租赁负债。

(2) 租赁变更

租赁变更, 是指原合同条款之外的租赁范围、租赁对价、租赁期限的变更, 包括增加或终止一项或多项租赁资产的使用权, 延长或缩短合同规定的租赁期等。租赁变更生效日, 是指双方就租赁变更达成一致的日期。

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

- 1) 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;
- 2) 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, 本公司按照租赁准则有关租赁分拆的规定对变更后合同的对价进行分摊, 重新确定变更后的租赁期; 并采用修订后的折现率对变更后的租赁付款额进行折现, 以重新计量租赁负债。在计算变更后租赁付款额的现值时, 本公司采用剩余租赁期间的租赁内含利率作为折现率; 无法确定剩余租赁期间的租赁内含利率的, 本公司采用租赁变更生效日的承租人增量借款利率作为折现率。就上述租赁负债调整的影响, 本公司区分以下情形进行会计处理:

1) 租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的, 承租人应当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。

2) 其他租赁变更导致租赁负债重新计量的, 承租人相应调整使用权资产的账面价值。

(3) 短期租赁和低价值资产租赁

对于租赁期不超过12个月的短期租赁和单项租赁资产为全新资产时价值较低的低价值资产租赁, 本公司选择不确认使用权资产和租赁负债。本公司将短期租赁和低价值资产租赁的租赁付款额, 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资产成本或当期损益。

(4) 使用权资产

使用权资产, 是指本公司作为承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。

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。该成本包括下列四项:

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

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，即以成本减累计折旧及累计减值损失计量使用权资产。

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。

自租赁期开始日起，本公司对使用权资产计提折旧。使用权资产通常自租赁期开始的当月计提折旧。计提的折旧金额根据使用权资产的用途，计入相关资产的成本或者当期损益。

本公司在确定使用权资产的折旧方法时，根据与使用权资产有关的经济利益的预期实现方式做出决定，以直线法对使用权资产计提折旧。

本公司在确定使用权资产的折旧年限时，遵循以下原则：能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧；无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，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。

如果使用权资产发生减值，本公司按照扣除减值损失之后的使用权资产的账面价值，进行后续折旧。

(5) 租赁负债

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：

- 1) 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;
- 2) 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;
- 3) 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;
- 4) 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;
- 5) 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，该利率是指使出租人的租

赁收款额的现值与未担保余值的现值之和等于租赁资产公允价值与出租人的初始直接费用之和的利率。本公司因无法确定租赁内含利率的，采用增量借款利率作为折现率。该增量借款利率，是指本公司在类似经济环境下为获得与使用权资产价值接近的资产，在类似期间以类似抵押条件借入资金须支付的利率。该利率与下列事项相关：

- 1) 本公司自身情况，即集团的偿债能力和信用状况；
- 2) “借款”的期限，即租赁期；
- 3) “借入”资金的金额，即租赁负债的金额；
- 4) “抵押条件”，即标的资产的性质和质量；
- 5) 经济环境，包括承租人所处的司法管辖区、计价货币、合同签订时间等。

本公司以银行贷款利率为基础，考虑上述因素进行调整而得出该增量借款利率。

在租赁期开始日后，本公司按以下原则对租赁负债进行后续计量：

- 1) 确认租赁负债的利息时，增加租赁负债的账面金额；
- 2) 支付租赁付款额时，减少租赁负债的账面金额；
- 3) 因重估或租赁变更等原因导致租赁付款额发生变动时，重新计量租赁负债的账面价值。

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，但应当资本化的除外。周期性利率是指本公司对租赁负债进行初始计量时所采用的折现率，或者因租赁付款额发生变动或因租赁变更而需按照修订后的折现率对租赁负债进行重新计量时，本公司所采用的修订后的折现率。

在租赁期开始日后，发生下列情形时，本公司按照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，并相应调整使用权资产的账面价值。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，本公司将剩余金额计入当期损益。

- 1) 实质固定付款额发生变动；
- 2) 担保余值预计的应付金额发生变动；
- 3) 用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动；
- 4) 购买选择权的评估结果发生变化；
- 5) 续租选择权或终止租赁选择权的评估结果或实际行使情况发生变化。

3.35.3 本公司作为出租人的租赁分类标准和会计处理方法

在租赁开始日，本公司将租赁分为融资租赁和经营租赁。

如果一项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，出租人将该项租赁

分类为融资租赁，除融资租赁以外的其他租赁分类为经营租赁。

(1) 经营租赁会计处理

在租赁期内各个期间，本公司采用直线法或其他系统合理的方法将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。

提供免租期的，本公司将租金总额在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分配，免租期内应当确认租金收入。本公司承担了承租人某些费用的，将该费用自租金收入总额中扣除，按扣除后的租金收入余额在租赁期内进行分配。

本公司发生的与经营租赁有关的初始直接费用应当资本化至租赁标的资产的成本，在租赁期内按照与租金收入相同的确认基础分期计入当期损益。

对于经营租赁资产中的固定资产，本公司采用类似资产的折旧政策计提折旧；对于其他经营租赁资产，采用系统合理的方法进行摊销。

本公司取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，在实际发生时计入当期损益。经营租赁发生变更的，本公司自变更生效日开始，将其作为一项新的租赁进行会计处理，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。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。

3.35.4 转租赁

本公司作为转租出租人，将原租赁及转租赁合同作为两个合同单独核算。本公司基于原租赁产生的使用权资产，而不是租赁资产，对转租赁进行分类。

3.35.5 售后租回

本公司按照“收入”附注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。

售后租回交易中的资产转让属于销售的，本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；售后租回交易中的资产转让不属于销售的，本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附注“3.11金融工具”。

售后租回交易中的资产转让属于销售的，本公司作为出租人对资产购买进行会计处理，并根据前述“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，本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附注“3.11金融工具”。

3.36 商誉

商誉为股权投资成本超过应享有的被投资单位于投资取得日的公允价值份额的差额，或者为非同一控制下企业合并成本超过企业合并中取得的被购买方可辨认净资产于购买日的公允价值份额的差额。

企业合并形成的商誉在合并财务报表上单独列示。购买联营企业和合营企业股权投资成本超过投资时应享有被投资单位的公允价值份额的差额，包含于长期股权投资。

3.37 重要会计政策、会计估计的变更

3.37.1 报告期内，公司无重要会计政策变更。

会计政策变更的内容和原因	受重要影响的报表项目名称和金额
财政部于 2023 年 10 月 25 日发布了《企业会计准则解释第 17 号》（财会〔2023〕21 号），“关于流动负债与非流动负债的划分”、“关于供应商融资安排的披露”、“关于售后租回交易的会计处理”相关内容自 2024 年 1 月 1 日起施行	相关企业会计解释的施行对公司财务报表无重大影响
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），“关于浮动收费法下作为基础项目持有的投资性房地产的后续计量的会计处理”、“关于不属于单项履约义务的保证类质量保证的会计处理”相关内容自印发之日起施行。	相关企业会计解释的施行对公司财务报表无重大影响。

3.37.2 报告期内，公司无重要会计估计变更。

4、税项

4.1 报告期内公司适用的主要税种及税率

税 种	计税依据	税率（%）
增值税	应纳税增值额(应纳税额按应纳税销售额乘以适用税率扣除当期允许抵扣的进项税后的余额计算)	0.00、6.00、9.00、13.00
城镇土地使用税	城镇土地使用面积	4.00 元/平方米
城市维护建设税	应纳增值税	7.00
企业所得税	应纳税所得额	15.00、16.50、25.00
教育费附加	应缴流转税额	3.00
地方教育费附加	应缴流转税额	2.00

增值税说明：报告期内，商品销售及服务业务涉及的增值税适用0%、6%、9%、13%不等的税率；其中，境外商品销售业务适用0%税率。承租权转让业务适用6%税率。不动产租赁服务适用9%税率。

4.1.1 报告期内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（%）
深圳市夏瑞科技股份有限公司	15.00
惠州市夏瑞科技有限公司	25.00
香港夏瑞科技有限公司	16.50
深圳市夏瑞智能视觉科技有限公司	25.00

4.2 税收优惠

本公司于2023年10月16日取得深圳市科学技术局、深圳市财政局、深圳市国家税务局联合认定颁发的编号为GR202344201308高新技术企业证书，有效期为三年。根据国家对高新技术企业的相关优惠政策，认定合格的高新技术企业自认定当年起三年内，减按15%的企业所得税税率征收企业所得税。本公司2024年度企业所得税按15%的优惠税率执行。

根据《财政部 税务总局 人力资源和社会保障部 国务院扶贫办关于进一步支持和促进重点群体创业就业有关税收政策的通知》：企业招用建档立卡贫困人口，以及在人力资源社会保障部门公共就业服务机构登记失业半年以上且持《就业创业证》或《就业失业登记证》（注明“企业吸纳税收政策”）的人员，与其签订 1 年以上期限劳动合同并依法缴纳社会保险费的，自签订劳动合同并缴纳社会保险当月起，在 3 年内按实际招用人数予以定额依次扣减增值税、城市维护建设税、教育费附加、地方教育附加和企业所得税优惠。定额标准为每人每年 6000 元，最高可上浮 30%，各省、自治区、直辖市人民政府可根据本地区实际情况在此幅度内确定具体定额标准。城市维护建设税、教育费附加、地方教育附加的计税依据是享受本项税收优惠政策前的增值税应纳税额。本公司于 2024 年度享受增值税、城市维护建设税、教育费附加、地方教育费附加和企业所得税优惠。

根据财政部 税务总局发布《关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告》（以下简称《公

告》）。《公告》提出，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(以下称加计抵减政策)。按照现行规定不得从销项税额中抵扣的进项税额，不得计提加计抵减额;已计提加计抵减额的进项税额，按规定作进项税额转出的，应在进项税额转出当期，相应调减加计抵减额。深圳夏瑞于 2024 年度享受增值税加计扣除抵减政策的优惠。

5、合并财务报表项目附注

本附注期初余额系 2024 年 1 月 1 日余额、期末余额系 2024 年 12 月 31 日余额、本期发生额系 2024 年度发生额，上期发生额系 2023 年度发生额。若无特别说明，2024 年 1 月 1 日余额与 2023 年 12 月 31 日余额一致。

5.1 货币资金

项 目	期末余额	期初余额
库存现金	66,065.59	55,049.24
银行存款	191,813,161.54	103,722,862.08
其他货币资金	200,000.00	200,000.00
存放财务公司存款	-	-
合 计	192,079,227.13	103,977,911.32
其中：存放在境外的款项总额	148,717.86	262,870.30
因抵押、质押或冻结等对使用有限制的款项总额	200,000.00	200,000.00

其他说明：其他货币资金系存放在保证金账户内的保函保证金。

5.2 应收票据

5.2.1 应收票据分类列示

种 类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	4,890,842.69	5,716,943.91
商业承兑汇票	-	-
合 计	4,890,842.69	5,716,943.91

5.2.2 期末公司不存在已质押的应收票据。

5.2.3 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据：

	期末余额		期初余额	
	期末未终止确认金额	期末终止确认金额	期末未终止确认金额	期末终止确认金额
银行承兑汇票	4,281,917.28	-	5,089,338.27	-
商业承兑汇票	-	-	-	-
合 计	4,281,917.28	-	5,089,338.27	-

5.2.4 按坏账计提方法分类披露

类 别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	5,148,255.46	100.00	257,412.77	5.00	4,890,842.69
其中：					
应收票据组合 1	-	-	-	-	-
其中：银行承兑汇票	-	-	-	-	-
应收票据组合 2	5,148,255.46	100.00	257,412.77	5.00	4,890,842.69
其中：商业承兑汇票	-	-	-	-	-
银行承兑汇票	5,148,255.46	100.00	257,412.77	5.00	4,890,842.69
合 计	5,148,255.46	100.00	257,412.77	5.00	4,890,842.69

类 别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	6,017,835.70	100.00	300,891.79	5.00	5,716,943.91
其中：					
应收票据组合 1	-	-	-	-	-
其中：银行承兑汇票	-	-	-	-	-
应收票据组合 2	6,017,835.70	100.00	300,891.79	5.00	5,716,943.91
其中：商业承兑汇票	-	-	-	-	-
银行承兑汇票	6,017,835.70	100.00	300,891.79	5.00	5,716,943.91
合 计	6,017,835.70	100.00	300,891.79	5.00	5,716,943.91

按组合计提坏账准备

组合计提项目：应收票据组合 2

账 龄	期末余额		
	应收票据	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内 (含 1 年)	5,148,255.46	257,412.77	5.00
合 计	5,148,255.46	257,412.77	5.00

账 龄	期初余额		
	应收票据	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内 (含 1 年)	6,017,835.70	300,891.79	5.00
合 计	6,017,835.70	300,891.79	5.00

5.2.6 坏账准备的情况

类 别	期初余额	本期变动金额增减			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
应收票据组合 1	-	-	-	-	-
应收票据组合 2	300,891.79	-	43,479.02	-	257,412.77
合 计	300,891.79	-	43,479.02	-	257,412.77

5.2.7 报告期内，本公司无核销的应收票据。

5.3 应收账款

5.3.1 按账龄披露：

账 龄	期末余额	期初余额
1 年以内（含 1 年）	190,185,691.57	160,749,509.26
1-2 年（含 2 年）	1,053,626.51	966,070.66
2-3 年（含 3 年）	210,303.34	823,631.32
3 年以上	3,835.30	-
小 计	191,453,456.72	162,539,211.24
减：坏账准备	9,828,996.85	8,642,505.29
合 计	181,624,459.87	153,896,705.95

5.3.2 按坏账计提方法分类披露：

类 别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	191,453,456.72	100.00	9,828,996.85	5.13	181,624,459.87
其中：应收账款组合 2	191,453,456.72	100.00	9,828,996.85	5.13	181,624,459.87
合 计	191,453,456.72	100.00	9,828,996.85	5.13	181,624,459.87

类 别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	162,539,211.24	100.00	8,642,505.29	5.32	153,896,705.95
其中：应收账款组合 2	162,539,211.24	100.00	8,642,505.29	5.32	153,896,705.95
合 计	162,539,211.24	100.00	8,642,505.29	5.32	153,896,705.95

按组合计提坏账准备：

账 龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内（含 1 年）	190,185,691.57	9,509,284.58	5.00
1-2 年（含 2 年）	1,053,626.51	210,725.30	20.00
2-3 年（含 3 年）	210,303.34	105,151.67	50.00
3 年以上	3,835.30	3,835.30	100.00
合 计	191,453,456.72	9,828,996.85	5.13

账 龄	期初余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内（含 1 年）	160,749,509.26	8,037,475.50	5.00
1-2 年（含 2 年）	966,070.66	193,214.13	20.00
2-3 年（含 3 年）	823,631.32	411,815.66	50.00
3 年以上	-	-	-
合 计	162,539,211.24	8,642,505.29	5.32

5.3.3 坏账准备情况

类 别	期初余额	本期增加	本期减少			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
单项	-	-	-	-	-	-
应收账款组合 2	8,642,505.29	1,186,491.56	-	-	-	9,828,996.85
合 计	8,642,505.29	1,186,491.56	-	-	-	9,828,996.85

5.3.4 报告期内，本公司无核销的应收账款。

5.3.5 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	期末余额	占期末余额的比例（%）	坏账准备
客户一	41,735,942.83	21.80	2,086,797.14
客户二	22,478,084.39	11.74	1,126,802.16
客户三	21,618,874.10	11.29	1,080,943.71
客户四	15,316,513.30	8.00	765,825.67
客户五	9,036,615.63	4.72	451,830.78
合 计	110,186,030.25	57.55	5,512,199.46

5.4 应收款项融资

5.4.1 应收款项融资分类列示

项 目	期末余额	期初余额
应收款项融资	3,579,895.18	8,813,626.66
其中：应收票据	3,579,895.18	8,813,626.66
合 计	3,579,895.18	8,813,626.66

5.4.2 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	期末余额		期初余额	
	期末未终止确认金额	期末终止确认金额	期末未终止确认金额	期末终止确认金额
银行承兑汇票	-	37,198,058.38	-	9,385,348.47
商业承兑汇票	-	-	-	-
合 计	-	37,198,058.38	-	9,385,348.47

其他说明：公司管理低风险的银行承兑汇票的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标，因此将其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。

5.5 预付款项

5.5.1 预付款项按账龄列示

账 龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 年以内 (含 1 年)	2,118,639.14	84.02	1,352,847.80	82.54
1-2 年 (含 2 年)	126,514.01	5.02	173,911.07	10.61
2-3 年 (含 3 年)	164,207.77	6.51	112,355.81	6.85
3 年以上	112,355.81	4.45	-	-
合 计	2,521,716.73	100.00	1,639,114.68	100.00

5.5.2 按预付对象归集的期末前五名的预付款项情况:

单位名称	期末余额	占期末余额的比例 (%)
供应商一	526,835.73	20.89
供应商二	274,142.52	10.87
供应商三	169,650.00	6.73
供应商四	168,460.65	6.68
供应商五	162,761.42	6.45
合 计	1,301,850.32	51.62

5.6 其他应收款

5.6.1 其他应收款

项 目	期末余额	期初余额
应收利息	-	-
应收股利	-	-
其他应收款	1,472,430.68	4,230,800.29
合 计	1,472,430.68	4,230,800.29

5.6.2 其他应收款

5.6.2.1 按账龄披露:

账 龄	期末余额	期初余额
1 年以内 (含 1 年)	1,494,537.69	4,339,587.67
1-2 年 (含 2 年)	-	105,240.00
2-3 年 (含 3 年)	105,240.00	48,000.00
3 年以上	652,660.00	734,240.00
小 计	2,252,437.69	5,227,067.67
减: 坏账准备	780,007.01	996,267.38
合 计	1,472,430.68	4,230,800.29

5.6.2.2 按款项性质分类:

款项性质	期末余额	期初余额
押金	725,900.00	855,480.00
保证金	32,000.00	32,000.00
出口退税款	986,528.81	3,934,886.69
其他	508,008.88	404,700.98
小 计	2,252,437.69	5,227,067.67
减: 坏账准备	780,007.01	996,267.38
合 计	1,472,430.68	4,230,800.29

深圳市夏瑞科技股份有限公司
2024 年度财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

5.6.2.3 其他应收款坏账准备计提情况

项 目	期末余额	期初余额
其他应收款账面余额	2,252,437.69	5,227,067.67
减：坏账准备	780,007.01	996,267.38
其他应收款账面价值	1,472,430.68	4,230,800.29

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）	
期初余额	996,267.38	-	-	996,267.38
期初余额在本期	996,267.38	-	-	996,267.38
--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	-	-	-	-
本期转回	216,260.37	-	-	216,260.37
本期转销	-	-	-	-
本期核销	-	-	-	-
其他变动	-	-	-	-
期末余额	780,007.01	-	-	780,007.01

按组合计提坏账准备：其他应收款组合 2

账 龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内（含 1 年）	1,494,537.69	74,727.01	5.00
1-2 年（含 2 年）	-	-	20.00
2-3 年（含 3 年）	105,240.00	52,620.00	50.00
3 年以上	652,660.00	652,660.00	100.00
合 计	2,252,437.69	780,007.01	34.63

账 龄	期初余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内（含 1 年）	4,339,587.67	216,979.38	5.00
1-2 年（含 2 年）	105,240.00	21,048.00	20.00
2-3 年（含 3 年）	48,000.00	24,000.00	50.00
3 年以上	734,240.00	734,240.00	100.00
合 计	5,227,067.67	996,267.38	19.06

5.6.2.4 坏账准备情况

类 别	期初余额	本期增加	本期减少			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
单项	-	-	-	-	-	-
其他应收款组合 2	996,267.38	-	216,260.37	-	-	780,007.01
合 计	996,267.38	-	216,260.37	-	-	780,007.01

5.6.2.5 报告期内，本公司无核销的其他应收款。

5.6.2.6 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占期末余额比例（%）	坏账准备
客户一	出口退税款	986,528.81	1 年以内	43.80	49,326.44
客户二	押金	75,240.00	2-3 年	3.34	37,620.00
		572,660.00	5 年以上	25.42	572,660.00
客户三	其他	376,880.72	1 年以内	16.73	18,844.04
客户四	其他	80,528.52	1 年以内	3.58	4,026.43
客户五	押金	18,000.00	2-3 年	0.80	9,000.00
		48,000.00	3-4 年	2.13	48,000.00
合 计		2,157,838.05		95.80	739,476.91

5.7 存货

5.7.1 存货分类

项 目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	92,466,899.18	34,863,330.99	57,603,568.19	122,994,685.90	31,357,636.47	91,637,049.43
在产品	13,845,583.20	151,203.93	13,694,379.27	10,043,821.00	394,009.87	9,649,811.13
半成品	6,604,036.30	683,253.14	5,920,783.16	9,508,021.17	2,107,446.83	7,400,574.34
产成品	24,236,578.96	1,127,033.28	23,109,545.68	21,503,298.74	936,924.97	20,566,373.77
发出商品	1,138,765.29	7,340.84	1,131,424.45	7,439,344.73	450.60	7,438,894.13
委托加工物资	174,583.13	23,137.68	151,445.45	843,559.61	-	843,559.61
合 计	138,466,446.06	36,855,299.86	101,611,146.20	172,332,731.15	34,796,468.74	137,536,262.41

5.7.2 存货跌价准备

项 目	期初余额	本期增加金额	本期减少金额	期末余额
		计提	转回/转销	
原材料	31,357,636.47	9,626,806.46	6,121,111.94	34,863,330.99
在产品	394,009.87	151,203.93	394,009.87	151,203.93
半成品	2,107,446.83	284,713.90	1,708,907.59	683,253.14
产成品	936,924.97	933,079.86	742,971.55	1,127,033.28
发出商品	450.60	7,340.84	450.60	7,340.84
委托加工物资	-	23,137.68	-	23,137.68
合 计	34,796,468.74	11,026,282.67	8,967,451.55	36,855,299.86

5.8 其他流动资产

项 目	期末余额	期初余额
多缴税费	10,539.03	-
待抵扣进项税	554,170.68	2,673,225.00
其他	441,044.44	-
合 计	1,005,754.15	2,673,225.00

5.9 其他权益工具投资

5.9.1 其他权益工具投资情况

项目名称	期初余额	本期增减变动					期末余额	累计计入其 他综合收益 的利得	累计计入其他综 合收益的损失	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
		追加投资	减少投资	本期计入其他 综合收益利得	本期计入其他综合 收益损失	其他				
非交易性权 益工具投资	-	-	-	-	-	-	-	-	7,521,768.00	对该投资无控制、 共同控制或重大影 响，且不以短期交 易为目的
合 计	-	-	-	-	-	-	-	-	7,521,768.00	-

5.9.2 报告期不存在终止确认其他权益工具的情况。

5.9.3 分项披露本期非交易性权益工具投资

项目名称	初始投资成本	确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转 入留存收益	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	其他综合收益转入 留存收益的原因
Lacroix Electronics MI, LLC	7,521,768.00	-	-	7,521,768.00	-	对该投资无控制、共 同控制或重大影响， 且不以短期交易为 目的	不适用
合 计	7,521,768.00	-	-	7,521,768.00	-	-	-

5.10 投资性房地产

5.10.1 采用成本计量模式的投资性房地产

项 目	房屋建筑物	土地使用权	合 计
一、账面原值：			
1.期初余额	91,555,717.40	6,028,737.29	97,584,454.69
2.本期增加金额	-4,052,490.29	-	-4,052,490.29
(1) 外购	-	-	-
(2) 在建工程、无形资产转入	-4,052,490.29	-	-4,052,490.29
(3) 其他增加	-	-	-
3.本期减少金额	-	-	-
(1) 处置或报废	-	-	-
(2) 经营租赁租出	-	-	-
(3) 其他减少	-	-	-
4.期末余额	87,503,227.11	6,028,737.29	93,531,964.40
二、累计折旧			-
1.期初余额	1,812,040.25	261,873.74	2,073,913.99
2.本期增加金额	4,248,026.76	122,265.72	4,370,292.48
(1) 本期计提	4,248,026.76	122,265.72	4,370,292.48
(2) 其他	-	-	-
3.本期减少金额	-	-	-
(1) 处置或报废	-	-	-
(2) 转入在建工程	-	-	-
4.期末余额	6,060,067.01	384,139.46	6,444,206.47
三、减值准备			-
1.期初余额	-	-	-
2.本期增加金额	-	-	-
3.本期减少金额	-	-	-
4.期末余额	-	-	-
四、账面价值			-
1.期末账面价值	81,443,160.10	5,644,597.83	87,087,757.93
2.期初账面价值	89,743,677.15	5,766,863.55	95,510,540.70

5.10.2 报告期末，公司不存在未办妥产权证书的投资性房地产。

5.11 固定资产

5.11.1 固定资产汇总情况

项 目	期末余额	期初余额
固定资产	207,201,111.04	211,388,927.63
固定资产清理	-	-
合 计	207,201,111.04	211,388,927.63

深圳市夏瑞科技股份有限公司
2024 年度财务报表附注
（除特别注明外，金额单位为人民币元）

5.11.2 固定资产情况

项 目	房屋建筑物	机器设备	运输工具	电子及其他设备	合 计
一、账面原值：					
1.期初余额	159,829,221.59	91,070,605.04	3,410,228.52	7,560,957.99	261,871,013.14
2.本期增加金额	2,790,332.92	10,705,691.43	166,637.17	808,236.21	14,470,897.73
（1）外购	-	10,705,691.43	166,637.17	808,236.21	11,680,564.81
（2）在建工程转入	2,790,332.92	-	-	-	2,790,332.92
（3）其他增加	-	-	-	-	-
3.本期减少金额	-	1,131,301.30	-	69,794.77	1,201,096.07
（1）处置或报废	-	1,131,301.30	-	69,794.77	1,201,096.07
（2）经营租赁租出	-	-	-	-	-
（3）其他减少	-	-	-	-	-
4.期末余额	162,619,554.51	100,644,995.17	3,576,865.69	8,299,399.43	275,140,814.80
二、累计折旧					-
1.期初余额	4,428,601.35	37,889,956.37	2,934,694.23	5,228,833.56	50,482,085.51
2.本期增加金额	7,661,749.80	9,760,004.40	83,188.08	952,533.09	18,457,475.37
（1）本期计提	7,661,749.80	9,760,004.40	83,188.08	952,533.09	18,457,475.37
（2）其他	-	-	-	-	-
3.本期减少金额	-	934,477.02	-	65,380.10	999,857.12
（1）处置或报废	-	934,477.02	-	65,380.10	999,857.12
（2）转入在建工程	-	-	-	-	-
4.期末余额	12,090,351.15	46,715,483.75	3,017,882.31	6,115,986.55	67,939,703.76
三、减值准备					-
1.期初余额	-	-	-	-	-
2.本期增加金额	-	-	-	-	-
3.本期减少金额	-	-	-	-	-
4.期末余额	-	-	-	-	-
四、账面价值					-
1.期末账面价值	150,529,203.36	53,929,511.42	558,983.38	2,183,412.88	207,201,111.04
2.期初账面价值	155,400,620.24	53,180,648.67	475,534.29	2,332,124.43	211,388,927.63

5.11.3 报告期末，公司不存在未办妥产权证书的固定资产。

5.11.4 通过经营租赁租出的固定资产

项 目	期末账面价值
3 号宿舍部分楼层	21,448,973.04

5.12 在建工程

5.12.1 在建工程汇总情况

项 目	期末余额	期初余额
在建工程	-	844,979.02
工程物资	-	-
合 计	-	844,979.02

深圳市夏瑞科技股份有限公司
2024 年度财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

5.12.2 在建工程情况						
项 目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
夏瑞科技 EMS 智能制造中心及研发中心建设项目	-	-	-	844,979.02	-	844,979.02
其他	-	-	-	-	-	-
合 计	-	-	-	844,979.02	-	844,979.02

5.12.3 重要在建工程项目本期变动情况													
项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期转入投资性房地产金额	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
夏瑞科技 EMS 智能制造中心及研发中心建设项目	28,855.30 万元	844,979.02	-2,107,136.39	2,790,332.92	-4,052,490.29	-	-	86.68%	100.00%	832,812.46	817,812.46	3.75%	自有资金
合 计	-	844,979.02	-2,107,136.39	2,790,332.92	-4,052,490.29	-	-	-	-	832,812.46	817,812.46	-	

5.13 使用权资产

项 目	房屋建筑物	合 计
一、账面原值		
1.期初余额	9,327,015.62	9,327,015.62
2.本期增加金额	-	-
(1) 新增租赁	-	-
(2) 其他	-	-
3.本期减少金额	1,418,044.46	1,418,044.46
(1) 处置	-	-
(2) 合同变更	1,418,044.46	1,418,044.46
(3) 其他	-	-
4.期末余额	7,908,971.16	7,908,971.16
二、累计摊销		
1.期初余额	834,983.74	834,983.74
2.本期增加金额	4,454,761.83	4,454,761.83
(1) 本期计提	4,454,761.83	4,454,761.83
3.本期减少金额	649,937.09	649,937.09
(1) 处置	-	-
(2) 合同变更	649,937.09	649,937.09
(3) 其他	-	-
4.期末余额	4,639,808.48	4,639,808.48
三、减值准备		
1.期初余额	-	-
2.本期增加金额	-	-
(1) 计提	-	-
3.本期减少金额	-	-
(1) 处置	-	-
4.期末余额	-	-
四、账面价值		
1.期末账面价值	3,269,162.68	3,269,162.68
2.期初账面价值	8,492,031.88	8,492,031.88

5.14 无形资产

5.14.1 无形资产情况

项 目	土地使用权	软件	合 计
一、账面原值			
1.期初余额	26,611,962.71	3,287,126.18	29,899,088.89
2.本期增加金额	-	330,113.53	330,113.53
(1) 外购	-	330,113.53	330,113.53
(2) 股东投入	-	-	-
(3) 其他	-	-	-
3.本期减少金额	-	-	-
(1) 处置	-	-	-
(2) 其他	-	-	-
4.期末余额	26,611,962.71	3,617,239.71	30,229,202.42
二、累计摊销			-
1.期初余额	1,155,959.02	2,022,794.77	3,178,753.79
2.本期增加金额	539,703.24	569,758.66	1,109,461.90
(1) 本期计提	539,703.24	569,758.66	1,109,461.90
3.本期减少金额	-	-	-
(1) 处置	-	-	-
(2) 其他	-	-	-
4.期末余额	1,695,662.26	2,592,553.43	4,288,215.69
三、减值准备			-
1.期初余额	-	-	-
2.本期增加金额	-	-	-
(1) 计提	-	-	-
3.本期减少金额	-	-	-
(1) 处置	-	-	-
4.期末余额	-	-	-
四、账面价值			-
1.期末账面价值	24,916,300.45	1,024,686.28	25,940,986.73
2.期初账面价值	25,456,003.69	1,264,331.41	26,720,335.10

5.14.2 报告期末，本公司不存在未办妥产权证书的土地使用权。

5.15 长期待摊费用

项 目	期初余额	本期增加	本期摊销	其他减少	期末余额
装修费用	610,788.32	350,458.72	294,365.88	-	666,881.16
其他	-	535,208.33	272,708.33	-	262,500.00
合 计	610,788.32	885,667.05	567,074.21	-	929,381.16

5.16 递延所得税资产/递延所得税负债

5.16.1 未经抵消的递延所得税资产

项 目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	47,721,647.41	7,168,259.27	44,735,694.64	6,727,055.19
租赁负债	3,350,404.80	502,560.72	8,523,752.93	1,278,562.94
可抵扣亏损	9,826,334.02	2,456,583.51	10,784,334.19	2,696,083.55
递延收益	3,790,004.61	568,500.69	4,135,746.60	620,361.99
小 计	64,688,390.84	10,695,904.19	68,179,528.36	11,322,063.67

5.16.2 报告期内，未经抵消的递延所得税负债

项 目	期末余额		期初余额	
	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
固定资产	54,903,986.77	10,002,782.77	53,879,412.02	9,057,475.93
使用权资产	3,269,162.68	490,374.40	8,492,031.88	1,273,804.78
长期待摊费用	262,500.00	39,375.00	-	-
其他流动资产	441,044.44	66,156.67	-	-
小 计	58,876,693.89	10,598,688.84	62,371,443.90	10,331,280.71

5.16.3 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

项 目	期末余额		期初余额	
	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵消后递延所得税资产或递延所得税负债余额	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵消后递延所得税资产或递延所得税负债余额
递延所得税资产	490,374.40	10,205,529.79	1,273,804.78	10,048,258.89
递延所得税负债	490,374.40	10,108,314.44	1,273,804.78	9,057,475.93

5.17 其他非流动资产

其他非流动资产类别	期末余额	期初余额
预付长期资产款项	947,228.12	3,793,252.48
合 计	947,228.12	3,793,252.48

5.18 所有权或使用权受限资产

项 目	期末余额			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	200,000.00	200,000.00	保证金	保函保证金
应收票据	4,281,917.28	4067821.42	质押	背书转让
无形资产	26,611,962.71	24,916,300.45	抵押	抵押借款
固定资产	162,619,554.51	150,528,999.53	抵押	抵押借款
投资性房地产	93,531,964.40	87,087,757.93	抵押	抵押借款
惠州应收账款	1,071,575.74	1,017,996.95	质押	质押借款
惠州股权	220,000,000.00	220,000,000.00	质押	质押借款
合 计	508,277,486.76	487,781,362.79		

5.19 短期借款

借款类别	期末余额	期初余额
信用借款	28,000,000.00	-
承兑汇票贴现	881,638.80	-
合 计	28,881,638.80	-

5.20 应付账款

账 龄	期末余额	期初余额
1 年以内（含 1 年）	126,182,177.58	136,562,868.92
1-2 年（含 2 年）	5,449,123.05	1,673,530.81
2-3 年（含 3 年）	718,490.54	1,480,262.35
3 年以上	404,075.05	198,587.92
合 计	132,753,866.22	139,915,250.00

5.21 合同负债

项 目	期末余额	期初余额
预收货款及劳务款	25,090,897.24	18,814,867.01
合 计	25,090,897.24	18,814,867.01

5.22 应付职工薪酬

5.22.1 应付职工薪酬列示

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	15,674,814.94	95,753,118.92	95,112,551.82	16,315,382.04
二、离职后福利-设定提存计划	-	5,325,778.52	5,004,769.31	321,009.21
三、辞退福利	9,240.00	1,594,359.98	525,771.60	1,077,828.38
四、一年内到期的其他福利	-	-	-	-
合 计	15,684,054.94	102,673,257.42	100,643,092.73	17,714,219.63

5.22.2 短期薪酬列示

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1.工资、奖金、津贴和补贴	15,510,431.77	90,015,624.94	89,404,817.08	16,121,239.63
2.职工福利费	164,383.17	2,929,884.20	2,900,124.96	194,142.41
3.社会保险费	-	1,446,963.64	1,446,963.64	-
其中：（1）医疗保险费	-	1,176,678.03	1,176,678.03	-
（2）工伤保险	-	93,976.02	93,976.02	-
（3）生育保险	-	176,309.59	176,309.59	-
4.住房公积金	-	1,355,695.64	1,355,695.64	-
5.工会经费和职工教育经费	-	4,950.50	4,950.50	-
合 计	15,674,814.94	95,753,118.92	95,112,551.82	16,315,382.04

5.22.3 设定提存计划列示

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1.基本养老保险	-	5,179,639.38	4,858,630.17	321,009.21
2.失业保险费	-	146,139.14	146,139.14	-
合 计	-	5,325,778.52	5,004,769.31	321,009.21

5.23 应交税费

税 种	期末余额	期初余额
增值税	343,189.63	286,386.45
城市维护建设税	155,150.10	149,077.85
教育费附加及地方教育费附加	110,821.50	106,484.18
企业所得税	5,087,373.03	4,933,180.18
房产税	1,427,121.82	1,009,089.00
代扣代缴个人所得税	531,246.38	194,356.66
印花税	96,119.33	102,316.36
合 计	7,751,021.79	6,780,890.68

5.24 其他应付款

5.24.1 其他应付款

项 目	期末余额	期初余额
应付利息	-	-
应付股利	-	-
其他应付款	2,084,005.55	1,551,343.05
合 计	2,084,005.55	1,551,343.05

5.24.2 其他应付款

5.24.2.1 按款项性质列示其他应付款

项 目	期末余额	期初余额
押金	1,915,237.06	1,416,709.60
股权收购款	-	-
其他	168,768.49	134,633.45
合 计	2,084,005.55	1,551,343.05

5.24.2.2 报告期内, 本公司不存在账龄超过 1 年的重要其他应付款。

5.25 一年内到期的非流动负债

项 目	期末余额	期初余额
一年内到期的租赁负债	3,350,404.80	4,568,014.08
一年内到期的长期借款	30,000,000.00	66,458.30
合 计	33,350,404.80	4,634,472.38

5.26 其他流动负债

项 目	期末余额	期初余额
已背书未终止确认票据	3,400,278.48	5,089,338.27
预收货款及劳务税款	425,603.43	127,384.10
合 计	3,825,881.91	5,216,722.37

5.27 长期借款

项 目	期末余额	期初余额
质押借款	-	58,000,000.00
合 计	-	58,000,000.00

分类的说明: 如果同时存在多种担保条件, 披露是以担保条件的优先级作为披露顺序: 质押、抵押、保证、信用。

其他说明: 惠州夏瑞与上海浦东发展银行股份有限公司深圳分行签订融资额度为 25,000.00 万元的融资额度协议, 额度使用期限自 2022 年 9 月 7 日至 2027 年 6 月 11 日止。

惠州夏瑞与上海浦东发展银行股份有限公司深圳分行签订应收账款最高额质押合同, 为融资额度协议下自 2022 年 9 月 7 日至 2027 年 6 月 11 日止的债权提供质押担保; 惠州夏瑞与上海浦东发展银行股份有限公司深圳分行签订最高额抵押合同, 以其持有的编号为粤(2022)惠州市不动产权第 5032768 号土地使用权证(抵押部位地上地下建筑物)为融资额度协议下自 2022 年 9 月 7 日至 2027 年 6 月 11 日止的债权提供抵押担保。

公司与上海浦东发展银行股份有限公司深圳分行签订最高额保证合同, 为惠州夏瑞融资额度协议下自 2022 年 9 月 7 日至 2027 年 6 月 11 日止的债权提供担保。担保期限自债权合同约定债务履行期届满之日后三年止。公司与上海浦东发展银行股份有限公司深圳分行签订权利最高额质押合同, 将持有惠州夏瑞 100%股权作为标的, 为惠州夏瑞融资额度协议下自 2022 年 9 月 7 日至 2027 年 6 月 11 日止的债权提供质押担保。

5.28 租赁负债

项 目	期末余额	期初余额
租赁负债	3,350,404.80	8,523,752.93
减: 一年内到期的租赁负债	3,350,404.80	4,568,014.08
合 计	-	3,955,738.85

5.29 递延收益

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	4,135,746.60	445,600.00	791,341.99	3,790,004.61	与资产相关 按期分摊
合 计	4,135,746.60	445,600.00	791,341.99	3,790,004.61	

5.30 股本/实收资本

项 目	期初余额	本次变动增减 (+、-)				期末余额
		增资	公积金转股	其他	小 计	
股份总数	60,000,000.00	-	-	-	-	60,000,000.00

5.31 资本公积

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价 (股本溢价)	314,183,203.37	-	-	314,183,203.37
其他资本公积	10,627,890.64	4,729,161.50	-	15,357,052.14
合 计	324,811,094.01	4,729,161.50	-	329,540,255.51

5.32 其他综合收益

项 目	期初余额	本期发生额					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 公司	税后归 属于少 数股东	
一、不能重分类进损益的 其他综合收益	-7,521,768.00	-	-	-		-	-7,521,768.00
其他权益工具投资公允 价值变动	-7,521,768.00	-	-	-		-	-7,521,768.00
二、将重分类进损益的其 他综合收益	22,470.11	1,151.54	-	-	1,151.54	-	23,621.65
外币财务报表折算差额	22,470.11	1,151.54	-	-	1,151.54	-	23,621.65
三、其他综合收益合计	-7,499,297.89	1,151.54	-	-	1,151.54		-7,498,146.35

5.33 盈余公积

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	13,019,410.21	6,299,681.46	-	19,319,091.67
合 计	13,019,410.21	6,299,681.46	-	19,319,091.67

5.34 未分配利润

项 目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	117,815,936.10	81,791,209.23
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）	-	-
调整后期初未分配利润	117,815,936.10	81,791,209.23
加：本期归属于公司所有者的净利润	69,292,416.34	39,693,592.44
减：提取法定盈余公积	6,299,681.46	3,668,865.57
提取任意盈余公积	-	-
应付普通股股利	-	-
转作股本的普通股股利	-	-
对股东分配股利	24,000,000.00	-
期末未分配利润	156,808,670.98	117,815,936.10

5.35 营业收入及营业成本

5.35.1 营业收入和营业成本

项 目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	609,384,191.50	454,910,481.70	480,914,687.99	366,949,852.70
其他业务	24,306,453.09	15,296,056.74	26,122,535.46	20,171,791.30
合 计	633,690,644.59	470,206,538.44	507,037,223.45	387,121,644.00

5.35.2 主营业务（分产品）

产品类型	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
智能线路板业务	609,384,191.50	454,910,481.70	480,914,687.99	366,949,852.70
合 计	609,384,191.50	454,910,481.70	480,914,687.99	366,949,852.70

5.35.3 主营业务（分地区）

地区名称	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
境内销售	359,722,009.92	286,388,042.90	282,674,302.31	236,434,340.82
境外销售	249,662,181.58	168,522,438.80	198,240,385.68	130,515,511.88
合 计	609,384,191.50	454,910,481.70	480,914,687.99	366,949,852.70

5.35.4 公司前五名客户的营业收入情况

客户名称	本期发生额	占营业收入的比例（%）
客户一	74,490,115.13	11.75
客户二	70,571,614.69	11.14
客户三	69,417,069.72	10.95
客户四	47,540,256.62	7.50
客户五	37,891,026.18	5.98
合 计	299,910,082.34	47.32

5.36 税金及附加

项 目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	1,363,907.85	1,082,199.68
教育费附加及地方教育费附加	974,219.90	772,999.78
房产税	2,390,460.74	1,094,447.35
土地使用税	137,564.00	103,173.00
车船使用税	3,505.36	4,705.36
印花税	521,450.43	404,344.91
合 计	5,391,108.28	3,461,870.08

深圳市夏瑞科技股份有限公司
2024 年度财务报表附注
(除特别注明外, 金额单位为人民币元)

5.37 销售费用		
项 目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	12,625,052.30	10,490,116.82
折旧与摊销	299,021.59	211,906.19
业务招待费	735,923.95	796,400.19
差旅费	490,682.16	313,496.79
代理费用	215,505.00	194,602.52
广告宣传费	8,490.57	140,834.10
办公费	223,065.36	277,358.04
其他	393,287.13	139,889.37
合 计	14,991,028.06	12,564,604.02
5.38 管理费用		
项 目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	17,933,535.40	16,393,765.11
折旧与摊销	6,397,474.37	5,401,193.40
办公费	1,724,176.69	3,055,394.94
咨询及服务费	4,404,400.65	3,437,727.37
差旅费	334,702.54	84,147.57
业务招待费	131,381.71	268,239.67
车辆使用费	95,310.83	129,796.20
修理费	267,913.46	120,502.36
股份支付	4,729,161.50	3,696,577.71
其他	528,327.28	770,018.41
合 计	36,546,384.43	33,357,362.74
5.39 研发费用		
项 目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	14,411,474.50	12,527,748.22
折旧与摊销	439,911.85	400,346.47
办公费	234,535.75	250,298.48
物料消耗	4,238,828.10	3,472,650.95
设备调试费	303,845.44	512,475.18
设计开发费	-	1,230,043.14
其他	330,270.29	162,245.51
合 计	19,958,865.93	18,555,807.95
5.40 财务费用		
项 目	本期发生额	上期发生额
利息费用	1,959,521.98	1,111,666.64
减:利息收入	3,394,506.89	4,818,771.65
利息净支出	-1,434,984.91	-3,707,105.01
汇兑净损失	-2,091,200.67	-1,941,215.99
未确认融资费用	263,128.95	261,767.03
银行手续费及其他	365,404.42	107,353.81
合 计	-2,897,652.21	-5,279,200.16
5.41 其他收益		
产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
与日常经营活动相关的政府补助	1,718,603.23	1,821,426.36
个税手续费返还	39,362.37	45,687.25
增值税加计扣减	2,095,701.90	-
合 计	3,853,667.50	1,867,113.61

5.42 信用减值损失

项 目	本期发生额	上期发生额
应收票据及应收账款坏账损失	-1,143,012.54	-2,022,269.85
其他应收款坏账损失	216,260.37	650,235.97
合 计	-926,752.17	-1,372,033.88

5.43 资产减值损失

项 目	本期发生额	上期发生额
存货跌价损失	-11,026,282.67	-15,631,137.53
合 计	-11,026,282.67	-15,631,137.53

5.44 资产处置收益

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
处置固定资产及其他长期资产	87,869.48	311,498.28
合 计	87,869.48	311,498.28

5.45 营业外收入

项 目	本期发生额	计入当期非经常性损益的金额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
罚款收入	976,578.66	976,578.66	129,575.55	129,575.55
订单违约收入	-	-	5,374,397.83	5,374,397.83
其他收入	101,043.53	101,043.53	806,377.65	806,377.65
合 计	1,077,622.19	1,077,622.19	6,310,351.03	6,310,351.03

5.46 营业外支出

项 目	本期发生额	计入当期非经常性损益的金额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
订单违约损失	129,580.00	129,580.00	984,007.41	984,007.41
存货报废损失	1,100,088.90	1,100,088.90	556,465.61	556,465.61
长期资产报废损失	4,414.67	4,414.67	118,748.66	118,748.66
搬迁损失	-	-	2,612,756.29	2,612,756.29
其他支出	1,158,274.05	1,158,274.05	289,518.25	289,518.25
合 计	2,392,357.62	2,392,357.62	4,561,496.22	4,561,496.22

5.47 所得税费用

5.47.1 所得税费用表

项 目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	10,115,651.14	6,623,422.30
递延所得税费用	893,567.61	-2,137,584.63
合 计	11,009,218.75	4,485,837.67

深圳市夏瑞科技股份有限公司
2024 年度财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

5.47.2 会计利润与所得税费用调整过程

项 目	本期发生额	上期发生额
利润总额	80,168,138.37	44,179,430.11
按法定/适用税率计算的所得税费用	12,025,221.24	6,626,914.83
子公司适用不同税率的影响	890,207.12	295,562.47
调整以前期间所得税的影响	225,470.25	4,991.10
非应税收入的影响	-	-
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	812,968.03	640,267.94
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-	7,810.24
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	52,450.11	7,727.48
税法规定的额外可扣除费用	-2,997,098.00	-3,097,436.39
税率调整导致期初递延所得税资产/负债余额的变化	-	-
所得税费用	11,009,218.75	4,485,837.67

5.48 现金流量表项目

5.48.1 与经营活动有关的现金

5.48.1.1 收到的其他与经营活动有关的现金

项 目	本期发生额	上期发生额
保函保证金	200,000.00	384,000.00
厂房及宿舍押金	628,107.46	2,166,627.18
利息收入	3,394,506.89	4,818,771.65
政府补助	1,088,523.61	2,386,205.25
进项税退回	-	16,517,679.45
其他	1,077,622.19	935,953.20
合 计	6,388,760.15	27,209,236.73

5.48.1.2 支付的其他与经营活动有关的现金

项 目	本期发生额	上期发生额
保函保证金	200,000.00	200,000.00
支付的销售费用	2,066,954.17	1,862,581.01
支付的管理费用	7,486,213.16	7,865,826.52
支付的研发费用	868,651.48	2,155,062.31
支付厂房及宿舍押金	2,000.00	-
手续费及其他	1,843,456.41	1,901,093.34
合 计	12,467,275.22	13,984,563.18

5.48.2 与筹资活动有关的现金

5.48.2.1 支付的其他与筹资活动有关的现金

项 目	本期发生额	上期发生额
房屋租金	4,866,510.18	7,267,530.25
合 计	4,866,510.18	7,267,530.25

5.49 现金流量表补充资料

5.49.1 现金流量表补充资料

项 目	本期发生额	上期发生额
1.将净利润调节为经营活动现金流量:		
净利润	69,158,919.62	39,693,592.44
加: 信用减值损失	926,752.17	1,372,033.88
资产减值损失	11,026,282.67	15,631,137.53
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	22,827,767.85	15,859,786.73
使用权资产折旧	4,454,761.83	6,464,568.34
无形资产摊销	1,109,461.90	1,198,392.62
长期待摊费用摊销	294,365.88	279,744.32
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)	-73,128.51	4,420.52
固定资产报废损失(收益以“-”号填列)	4,414.67	118,748.66
公允价值变动损失(收益以“-”号填列)	-	-
财务费用(收益以“-”号填列)	850,944.74	-544,705.33
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)	-157,270.90	-4,105,434.97
递延所得税负债增加(减少以“-”号填列)	1,050,838.51	1,967,850.34
存货的减少(增加以“-”号填列)	33,866,285.09	-41,611,866.29
经营性应收项目的减少(增加以“-”号填列)	-35,679,093.12	-45,258,144.89
经营性应付项目的增加(减少以“-”号填列)	14,774,602.36	59,185,713.79
其他	4,729,161.50	3,880,577.71
经营活动产生的现金流量净额	129,165,066.26	54,136,415.40
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	-	-
当期增加的使用权资产	-	-
3. 现金及现金等价物净变动情况:	-	-
现金的期末余额	191,879,227.13	103,777,911.32
减: 现金的期初余额	103,777,911.32	102,883,014.05
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	88,101,315.81	894,897.27

5.49.2 现金和现金等价物的构成

项 目	期末余额	期初余额
一、现金	191,879,227.13	103,777,911.32
其中: 库存现金	66,065.59	55,049.24
可随时用于支付的银行存款	191,813,161.54	103,722,862.08
可随时用于支付的其他货币资金	-	-
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	191,879,227.13	103,777,911.32
其中: 母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物	-	-

5.49 外币货币性项目

5.49.1 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			181,212,601.23
其中：美元	24,993,448.99	7.1884	179,662,908.72
欧元	201,724.01	7.5257	1,518,114.38
港币	14,497.98	0.9260	13,425.13
英镑	2,000.00	9.0765	18,153.00
应收账款			24,238,229.19
其中：美元	3,371,853.15	7.1884	24,238,229.19
其他应收款			37,243.96
其中：美元	5,181.12	7.1884	37,243.96
应付账款			36,266,395.74
其中：美元	4,987,831.69	7.1884	35,854,529.36
欧元	48,813.81	7.5257	367,358.09
港币	48,065.11	0.926	44,508.29

5.49.2 境外经营实体

报告期，不存在重要的境外经营实体。

5.50 租赁

5.50.1 本公司作为承租方

报告期不存在未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额。

报告期不存在售后租回交易的情况。

5.50.2 本公司作为出租方

5.50.2.1 作为出租人的经营租赁

项 目	租赁收入	其中：未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入
房屋租赁收入	8,303,239.00	-
合 计	8,303,239.00	-

5.50.2.2 报告期不存在作为出租人的融资租赁。

6、研发支出

6.1 按费用性质列示

项 目	本期发生额	上期发生额
人员费用	14,411,474.50	12,527,748.22
折旧与摊销	439,911.85	400,346.47
其他	5,107,479.58	5,627,713.26
合 计	19,958,865.93	18,555,807.95
其中：费用化研发支出	19,958,865.93	18,555,807.95
资本化研发支出	-	-

6.2 本公司报告期不存在符合资本化条件的研发项目开发支出。

6.3 本公司报告期不存在重要的外购在研项目。

7、合并范围的变更

7.1 非同一控制下企业合并

报告期内，本公司未发生非同一控制下企业合并业务。

7.2 同一控制下企业合并

报告期内，本公司未发生同一控制下企业合并业务。

7.3 反向购买

报告期内，本公司未发生反向购买业务。

7.4 其他原因的合并范围变动

报告期内，本公司未发生其他原因的合并范围变动。

7.5 处置子公司

报告期内，本公司未发生处置子公司情况。

8、在其他主体中权益的披露

8.1 在子公司中的权益

8.1.1 报告期企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例（%）		取得方式
				直接	间接	
惠州市夏瑞科技有限公司	惠州	惠州	生产销售	100.00	-	投资设立
香港夏瑞科技有限公司	香港	香港	贸易	100.00	-	投资设立
深圳市夏瑞智能视觉科技有限公司	深圳	深圳	贸易	51.00	-	投资设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：本公司在子公司的持股比率与表决权比率一致。

8.1.2 报告期内，本公司不存在重要的非全资子公司。

8.1.3 报告期内，本公司不存在使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制情况。

8.1.4 报告期内，本公司不存在向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供财务支持或其他支持的情况。

8.2 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

报告期内，本公司未发生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。

8.3 在合营安排或联营企业中的权益

报告期内，本公司不存在合营企业或联营企业。

8.4 重要的共同经营

报告期内，本公司不存在重要的共同经营业务。

8.5 在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

报告期内，本公司不存在结构化主体。

9、政府补助

9.1 报告期末，本公司不存在按应收金额确认的政府补助。

9.2 涉及政府补助的负债项目

项 目	期初余额	本期新增补 助金额	本期计入其 他收益金额	其他 变动	期末余额	与资产相关/ 与收益相关
2020 年度技改项目补助（汽 车自动换挡器控制系统技术 改造项目）	279,162.19	-	58,491.72	-	220,670.47	与资产相关
2019 年区技术改造项目补助	1,704,686.82	-	358,116.96	-	1,346,569.86	与资产相关
2020 年技术改造投资项目补助	167,369.14	-	30,062.76	-	137,306.38	与资产相关
2021 年技术装备及管理智 能化提升项目	397,740.83	-	72,417.65	-	325,323.18	与资产相关
2021 年企业技术改造补助	432,321.22	-	65,759.04	-	366,562.18	与资产相关
2022 年企业技术改造补助	776,273.62	-	126,388.08	-	649,885.54	与资产相关
2022 年企业技术改造配套 补贴项目	111,653.14	-	20,081.16	-	91,571.98	与资产相关
2022 年企业技术改造配套补 贴	266,539.64	-	49,662.16	-	216,877.48	与资产相关
2023 年度企业技术改造投 资资助项目	-	445,600.00	10,362.46	-	435,237.54	与资产相关
合 计	4,135,746.60	445,600.00	791,341.99	-	3,790,004.61	

9.3 计入当期损益的政府补助

种 类	金 额	列报项目	计入当期损益金额
2020 年度技改项目补助（汽车自动换挡器控制系统技术改造项目）	500,000.00	递延收益/其他收益	58,491.72
2019 年区技术改造项目补助	3,085,843.60	递延收益/其他收益	358,116.96
2020 年技术改造投资项目补助	230,000.00	递延收益/其他收益	30,062.76
2021 年技术装备及管理智能化提升项目	550,000.00	递延收益/其他收益	72,417.65
2021 年企业技术改造补助	520,000.00	递延收益/其他收益	65,759.04
2022 年企业技术改造补助	850,000.00	递延收益/其他收益	126,388.08
2022 年企业技术改造配套补贴项目	115,000.00	递延收益/其他收益	20,081.16
2022 年企业技术改造配套补贴	275,000.00	递延收益/其他收益	49,662.16
2023 年度企业技术改造投资资助项目	445,600.00	递延收益/其他收益	10,362.46
2023 年规上工业企业健康发展奖励	286,026.00	其他收益	286,026.00
宝安区科技创新局研发投入补贴	171,100.00	其他收益	171,100.00
2024 年市专精特新企业奖励项目资金	100,000.00	其他收益	100,000.00

深圳市夏瑞科技股份有限公司
2024 年度财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

种 类	金 额	列报项目	计入当期损益金额
扩岗补助	5,000.00	其他收益	5,000.00
安置重点人群税收优惠	323,700.00	其他收益	323,700.00
稳岗补贴	41,435.24	其他收益	41,435.24
总 计	7,498,704.84		1,718,603.23

10、与金融工具相关的风险

10.1 金融工具的风险

本公司的金融工具包括：货币资金、交易性金融资产、应收票据、应收款项融资、应收账款、其他应收款、其他权益投资、其他流动资产、长期借款、应付账款、其他应付款等，各项金融工具的详细情况，详见合并财务报表相关项目附注。

各类风险管理目标和政策：本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降低到最低水平，使股东及其它权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本公司风险管理基本策略是确定和分析本公司所面临的各种风险，建立适当的风险承受底线并进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定范围之内。

10.1.1 信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。信用风险来自银行存款、其他应收款、来自客户的信用风险，包括未偿付的应收款项和已承诺交易。

本公司货币资金主要为银行存款，本公司的银行存款存放在信用评级较高的银行，故风险较小。本公司认为货币资金不存在重大信用风险，不会产生因对方单位违约而导致的任何重大损失。

本公司应收票据为银行承兑汇票，未出现出票人到期无法承兑的情形。故风险较小。

此外，对于应收账款、其他应收款，公司基于财务状况、历史经验及其它因素来评估客户的信用品质。本公司在财务报表中已经计提了足额坏账准备。本公司认为不存在由于对方违约带来的进一步损失。

10.1.1.1 报告期不存在已逾期未减值的金融资产。

10.1.1.2 报告期不存在已发生单项减值的金融资产。

10.1.2 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。

10.1.2.1 汇率风险

外汇风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司面临的外汇风险主要来源于以美元或其他币种计价的金融资产和金融负债。公司主要外币金融资

产和外币金融负债折算成人民币的金额，详见附注“5.51 外币货币性项目”。

假设在其他条件不变的情况下，美元对人民币汇率上升或下降20%，则可能影响本公司净利润33,616,770.50元；公司期末持有货币资金24,993,448.99美元，应收账款3,371,853.15美元，其他应收款5,181.12美元，应付账款4,987,831.69美元；

欧元对人民币汇率上升或下降20%，则可能影响本公司净利润230,151.26元；公司期末持有货币资金201,724.01欧元，应付账款48,813.81欧元；

港币对人民币汇率上升或下降20%，则可能影响本公司净利润6,216.63元；公司期末持有货币资金14,497.98港币，应付账款48,065.11港币；

英镑对人民币汇率上升或下降20%，则可能影响本公司净利润3,630.60元；公司期末持有货币资金2,000.00英镑。

10.1.2.2 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。利率风险可源于已确认的计息金融工具和未确认的金融工具（如某些贷款承诺）。

10.1.2.3 其他价格风险

其他价格风险，是指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，无论这些变动是由于与单项金融工具或其发行方有关的因素而引起的，还是由于与市场内交易的所有类似金融工具有关的因素而引起的。其他价格风险可源于商品价格或权益工具价格等的变化。

10.1.3 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。

于资产负债表日，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						合 计
	1 年以内	1-2 年	2-3 年	3-4 年	4-5 年	5 年以上	
长期借款	30,000,000.00	-	-	-	-	-	30,000,000.00

其他金融负债到期期限详细情况，详见合并财务报表相关项目附注。

10.2 金融资产转移

报告期内，本公司不存在因转移而终止确认的金融资产。

报告期内，本公司不存在继续涉入的资产转移金融资产。

11、公允价值的披露

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：

- 第一层次：相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；
- 第二层次：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：相关资产或负债的不可观察输入值。

11.1 以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

项 目	期末公允价值			
	第一层次 公允价值计量	第二层次 公允价值计量	第三层次 公允价值计量	合 计
一、持续的公允价值计量				
（一）交易性金融资产	-	-	-	-
（二）其他权益工具投资	-	-	-	-
（三）应收款项融资	-	-	3,579,895.18	3,579,895.18

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

对于公司持有的理财产品，采用估值技术确定其公允价值。所使用的估值模型为现金流量折现模型。估值技术的输入值主要包括合同挂钩标的观察值、合同约定的预期收益率等。

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

对于无活跃市场报价且近期无最新股权交易价格的其他权益工具投资，采用成本法估算其公允价值。

应收款项融资：以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据，以票面金额确定其公允价值。

12、关联方及关联交易

12.1 本公司的母公司情况

本公司最终控制方是：郭民。

12.2 本公司的子公司情况

本公司子公司情况详见附注“8.1 在子公司中的权益”。

12.3 本公司合营和联营企业情况

报告期内本公司不存在合营和联营企业。

12.4 其他主要关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
宁波梅山保税港区夏瑞共创企业管理合伙企业	员工持股平台
宁波梅山保税港区夏瑞兴源企业管理合伙企业	员工持股平台

其他说明：上表仅列举了重要的或与本公司有直接业务往来的关联方。

12.5 关联交易情况

12.5.1 报告期内，本公司不存在购销商品、提供和接受劳务的关联交易。

12.5.2 报告期内，本公司不存在关联受托管理/承包及委托管理/出包情况。

12.5.3 报告期内，本公司不存在关联租赁情况。

12.5.4 报告期内，本公司不存在为合并报表范围外公司提供担保情况，亦不存在合并报表范围外公司为本公司提供担保情况。

12.5.5 报告期内，本公司不存在关联资金拆借。

12.5.6 报告期内，本公司不存在关联方资产转让，不存在关债务重组情况。

12.5.7 关键管理人员报酬

项 目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	3,462,096.02	3,599,899.28

其他说明：任期内及辞任关键管理人后一年内薪酬作为关键管理人报酬的统计口径。

12.6 关联方应收应付款项

报告期内，本公司不存在关联方应收应付款项。

13、股份支付

13.1 股份支付总体情况

授予对象类别	本期授予		本期行权		本期解锁		本期失效	
	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
管理人员	-	-	-	-	-	-	120,000.00	950,400.00
销售人员	300,000.00	2,703,225.78	-	-	-	-	-	-
研发人员	-	-	-	-	-	-	-	-
生产人员	-	-	-	-	-	-	-	-
合 计	300,000.00	2,703,225.78	-	-	-	-	120,000.00	950,400.00

其他说明：1、2019年11月21日，经股东会决议，司注册资本由1,000,000.00元增资到8,506,998.92元，新增股东宁波梅山保税港区夏瑞共创企业管理合伙企业（有限合伙）、宁波梅山保税港区夏瑞兴源企业管理合伙企业（有限合伙），各股东分别以货币资金形式认缴。本次增资涉及股份支付。

根据各合伙协议和份额管理办法的约定，宁波梅山保税港区夏瑞共创企业管理合伙企业（有限合伙）各个合伙人持有的份额存在等待期，等待期从授予股份开始至公司上市满一年。

公司预估在初次授予股份支付满5年，可以实现公司上市。2023年度公司重新预估上市时间，对等待期进行了重新计算，并在2023年度对股份支付费用进行了调整。

2、本次涉及股份支付总份数917,100.88。其中：股东陈井坤以人民币720,450.07元认缴42,534.99元出资额，宁波梅山保税港区夏瑞共创企业管理合伙企业（有限合伙）涉及股份支付股东

以人民币5,818,850.00元认缴341,385.86元出资额，宁波梅山保税港区夏瑞兴源企业管理合伙企业（有限合伙）涉及股份支付股东以9,087,940.90元认缴533,180.02元出资额。

根据股东会决议及2021年11月22日全体发起人共同签署的发起人协议及变更后的章程，公司以2021年7月31日为基准日，将基准日的净资产折股整体变更为股份有限公司，折合60,000,000股，每股面值人民币1.00元，折合股本人民币60,000,000.00元，余额计入股份公司资本公积。

涉及股份支付总份数由917,100.88变更为6,468,327股。

13.2 以权益结算的股份支付情况

授予日权益工具公允价值的确定方法	以授予日公司的市场价值作为限制性股票的公允价值
授予日权益工具公允价值的重要参数	授予日全部股东权益的公允价值
可行权权益工具数量的确定依据	等待期内每个资产负债表日，根据最新取得的限售期职工人数变动等后续信息作出最佳估计，修正限售期权益工具数量。
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	50,920,496.86
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	4,729,161.50

13.3 股份支付费用

授予对象类别	以权益结算的股份支付费用
管理人员	1,907,699.11
销售人员	1,966,490.57
研发人员	348,663.41
生产人员	506,308.41
合 计	4,729,161.50

14、承诺及或有事项

14.1 重要承诺事项

截至2024年12月31日，本公司不存在需要披露的重要承诺事项。

14.2 或有事项

截至2024年12月31日，本公司不存在需要披露的重要或有事项。

15、资产负债表日后事项

13.1 利润分配情况

公司目前总股本为60,000,000股，拟以权益分派实施时股权登记日应分配股数为基数，以未分配利润向全体股东每10股派发现金红利7.00元（含税） 本次权益分派共预计派发现金红利42,000,000元，如股权登记日应分配股数与目前预计不一致的，公司将维持分派总额不变，并相应调整分派比例，后续将发布公告说明调整后的分派比例。

16、其他重要事项

16.1 前期会计差错更正

截至 2024 年 12 月 31 日，本公司不存在需要披露的前期会计差错更正。

16.2 债务重组

截至 2024 年 12 月 31 日，本公司不存在需要披露的债务重组事项。

16.3 资产置换

截至 2024 年 12 月 31 日，本公司不存在需要披露的资产置换事项。

16.4 年金计划

截至 2024 年 12 月 31 日，本公司不存在需要披露的年金计划。

16.5 终止经营

截至 2024 年 12 月 31 日，本公司不存在需要披露的终止经营事项。

16.6 分部信息

本公司不存在不同经济特征的多个经营分部，也没有依据内部组织结构、管理要求、内部报告制度等确定经营分部，因此，本公司不存在需要披露的以经营分部为基础的报告分部信息。

17、公司财务报表主要项目附注

17.1 应收账款

17.1.1 按账龄披露：

账 龄	期末余额	期初余额
1 年以内（含 1 年）	189,355,520.12	159,109,051.14
1-2 年（含 2 年）	1,053,626.51	966,070.66
2-3 年（含 3 年）	210,303.34	823,631.32
3 年以上	3,835.30	-
小 计	190,623,285.27	160,898,753.12
减：坏账准备	9,775,418.06	8,560,482.35
合 计	180,847,867.21	152,338,270.77

17.1.2 按坏账计提方法分类披露：

类 别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	
按单项计提坏账准	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	190,623,285.27	100.00	9,775,418.06	5.13	180,847,867.21
其中：应收账款组合 1	241,404.29	0.13	-	-	241404.29
应收账款组合 2	190,381,880.98	99.87	9,775,418.06	5.13	180,606,462.92
合 计	190,623,285.27	100.00	9,775,418.06	5.13	180,847,867.21

深圳市夏瑞科技股份有限公司
2024 年度财务报表附注
(除特别注明外, 金额单位为人民币元)

类 别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	
按单项计提坏账准	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	160,898,753.12	100.00	8,560,482.35	5.32	152,338,270.77
其中：应收账款组合 2	160,898,753.12	100.00	8,560,482.35	5.32	152,338,270.77
合 计	160,898,753.12	100.00	8,560,482.35	5.32	152,338,270.77

按组合 2 计提坏账准备:

账 龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例(%)
1 年以内 (含 1 年)	189,114,115.83	9,455,705.79	5.00
1-2 年 (含 2 年)	1,053,626.51	210,725.30	20.00
2-3 年 (含 3 年)	210,303.34	105,151.67	50.00
3 年以上	3,835.30	3,835.30	100.00
合 计	190,381,880.98	9,775,418.06	5.13

账 龄	期初余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例(%)
1 年以内 (含 1 年)	159,109,051.14	7,955,452.56	5.00
1-2 年 (含 2 年)	966,070.66	193,214.13	20.00
2-3 年 (含 3 年)	823,631.32	411,815.66	50.00
3 年以上	-	-	-
合 计	160,898,753.12	8,560,482.35	5.32

17.1.3 坏账准备情况

类 别	期初余额	本期变动金额增减 (+、-)				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
单项	-	-	-	-	-	-
应收账款组合 2	8,560,482.35	1,214,935.71	-	-	-	9,775,418.06
合 计	8,560,482.35	1,214,935.71	-	-	-	9,775,418.06

17.1.4 报告期内, 本公司无核销的应收账款。

17.1.5 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	期末余额	占期末余额的比例 (%)	坏账准备
客户一	41,735,942.83	21.89	2,086,797.14
客户二	22,478,084.39	11.79	1,126,802.16
客户三	21,618,874.10	11.34	1,080,943.71
客户四	15,316,513.30	8.03	765,825.67
客户五	9,036,615.63	4.74	451,830.78
合 计	110,186,030.25	57.79	5,512,199.46

17.2 其他应收款

17.2.1 其他应收款情况

项 目	期末余额	期初余额
应收利息	-	-
应收股利	-	-
其他应收款	51,447,399.07	4,308,655.39
合 计	51,447,399.07	4,308,655.39

深圳市夏瑞科技股份有限公司
2024 年度财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

17.2.2 其他应收款

17.2.2.1 按账龄披露：

账 龄	期末余额	期初余额
1 年以内（含 1 年）	51,459,626.19	4,413,226.61
1-2 年（含 2 年）	-	95,240.00
2-3 年（含 3 年）	95,240.00	48,000.00
3 年以上	652,660.00	734,240.00
小 计	52,207,526.19	5,290,706.61
减：坏账准备	760,127.12	982,051.22
合 计	51,447,399.07	4,308,655.39

17.2.2.2 按款项性质分类：

款项性质	期末余额	期初余额
押金	715,900.00	845,480.00
保证金	32,000.00	32,000.00
出口退税款	986,528.81	3,934,886.69
代收代付款	-	-
内部往来款	50,262,683.89	317,962.16
其他	210,413.49	160,377.76
小 计	52,207,526.19	5,290,706.61
减：坏账准备	760,127.12	982,051.22
合 计	51,447,399.07	4,308,655.39

17.2.2.3 其他应收款坏账准备计提情况

项 目	期末余额	期初余额
其他应收款账面余额	52,207,526.19	5,290,706.61
减：坏账准备	760,127.12	982,051.22
其他应收款账面价值	51,447,399.07	4,308,655.39

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）	
期初余额	982,051.22	-	-	982,051.22
期初余额在本期	982,051.22	-	-	982,051.22
--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	-	-	-	-
本期转回	221,924.10	-	-	221,924.10
本期转销	-	-	-	-
本期核销	-	-	-	-
其他变动	-	-	-	-
期末余额	760,127.12	-	-	760,127.12

报告期末，本公司无单项计提坏账准备的其他应收款。

按组合计提坏账准备：其他应收款组合 2

账 龄	期末余额		计提比例（%）
	其他应收款	坏账准备	
1 年以内（含 1 年）	1,196,942.30	59,847.12	5.00
1-2 年（含 2 年）	-	-	20.00
2-3 年（含 3 年）	95,240.00	47,620.00	50.00
3 年以上	652,660.00	652,660.00	100.00
合 计	1,944,842.30	760,127.12	39.08

深圳市夏瑞科技股份有限公司
2024 年度财务报表附注
(除特别注明外, 金额单位为人民币元)

账 龄	期初余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内 (含 1 年)	4,095,264.45	204,763.22	5.00
1-2 年 (含 2 年)	95,240.00	19,048.00	20.00
2-3 年 (含 3 年)	48,000.00	24,000.00	50.00
3 年以上	734,240.00	734,240.00	100.00
合 计	4,972,744.45	982,051.22	19.75

17.2.2.4 坏账准备情况

类 别	期初余额	本期变动金额增减 (+、-)				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
单项	-	-	-	-	-	-
其他应收款组合 2	982,051.22	-	221,924.10	-	-	760,127.12
合 计	982,051.22	-	221,924.10	-	-	760,127.12

17.2.2.5 报告期内, 本公司无核销的其他应收账款。

17.2.2.6 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占期末余额比例 (%)	坏账准备
客户一	内部往来	37,660,746.88	1 年以内	72.14	-
客户二	内部往来	12,593,909.24	1 年以内	24.12	-
客户三	出口退税款	986,528.81	1 年以内	1.89	49,326.44
客户四	押金	75,240.00	2-3 年	0.14	37,620.00
		572,660.00	5 年以上	1.10	572,660.00
客户五	其他	171,192.94	1 年以内	0.33	8,559.65
合 计		52,060,277.87		99.72	668,166.09

17.3 长期股权投资

17.3.1 长期股权投资情况表

项 目	期末余额			期初余额		
	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	229,145,111.11		229,145,111.11	227,568,972.00	-	227,568,972.00
合 计	229,145,111.11		229,145,111.11	227,568,972.00	-	227,568,972.00

17.3.2 对子公司投资

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
惠州市夏瑞科技股份有限公司	220,000,000.00	-	-	220,000,000.00	-	-
香港夏瑞科技有限公司	7,568,972.00	556,139.11	-	8,125,111.11	-	-
深圳市夏瑞智能视觉科技有限公司	-	1,020,000.00		1,020,000.00	-	-
合 计	227,568,972.00	1,576,139.11	-	229,145,111.11	-	-

17.4 营业收入及营业成本

17.4.1 主营业务及营业成本

项 目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	609,384,191.50	475,294,393.72	480,914,687.99	372,147,983.26
其他业务	14,125,807.32	11,046,346.13	23,196,857.87	19,261,545.38
合 计	623,509,998.82	486,340,739.85	504,111,545.86	391,409,528.64

17.4.2 主营业务（分产品）

产品类型	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
智能线路板业务	609,384,191.50	475,294,393.72	480,914,687.99	372,147,983.26
合 计	609,384,191.50	475,294,393.72	480,914,687.99	372,147,983.26

17.4.3 主营业务（分地区）

地区名称	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
境内销售	359,722,009.92	306,886,572.24	282,674,302.31	240,656,029.59
境外销售	249,662,181.58	168,407,821.48	198,240,385.68	131,491,953.67
合 计	609,384,191.50	475,294,393.72	480,914,687.99	372,147,983.26

17.4.4 公司前五名客户的营业收入情况

客户名称	本期发生额	占公司全部营业收入的比（%）
客户一	74,490,115.13	11.95
客户二	70,571,614.69	11.32
客户三	69,417,069.72	11.13
客户四	47,540,256.62	7.62
客户五	37,891,026.18	6.08
合 计	299,910,082.34	48.10

18、补充资料

18.1 当期非经常性损益明细表

项 目	本期发生额	上期发生额
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	83,454.81	192,749.62
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	3,062,325.51	1,146,205.25
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	-	-
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收外收入和支出	-1,310,320.76	1,867,603.47
其他符合非经常性损益定义的损益项目	2,887,714.05	1,272,610.89
减：所得税影响额	715,033.98	668,125.52
少数股东权益影响额（税后）	-6.52	-
合 计	4,008,146.15	3,811,043.71

18.2 净资产收益率及每股收益

报告期净利润	加权平均净资产收益率（%）	每股收益	
		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	12.85	1.15	1.15
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	12.11	1.09	1.09

19、财务报表之批准

本财务报表业经本公司董事会批准通过。

深圳市夏瑞科技股份有限公司

法定代表人:

 

主管会计工作的负责人:

 

会计机构负责人:

 

日期: 2025 年 4 月 24 日