

嘉兴斯达半导体股份有限公司

审计报告及财务报表

二〇二二年度



嘉兴斯达半导体股份有限公司

审计报告及财务报表

(2022 年 01 月 01 日至 2022 年 12 月 31 日止)

	目录	页次
一、	审计报告	1-5
二、	财务报表	
	合并资产负债表和母公司资产负债表	1-4
	合并利润表和母公司利润表	5-6
	合并现金流量表和母公司现金流量表	7-8
	合并所有者权益变动表和母公司所有者权益变动表	9-12
	财务报表附注	1-84



审计报告

信会师报字[2023]第 ZA10942 号

嘉兴斯达半导体股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了嘉兴斯达半导体股份有限公司（以下简称斯达半导）财务报表，包括 2022 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2022 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了斯达半导 2022 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2022 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、 形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于斯达半导，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、 关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。



我们在审计中识别出的关键审计事项汇总如下：

关键审计事项	该事项在审计中是如何应对的
(一) 应收账款减值	
请参阅财务报表附注“五、(三) 应收账款”注释。 斯达半导报告期期末应收账款金额为 54,105.12 万元，较上期增长 59.09%，增长较快。由于评估应收账款的可收回性时，很大程度上依赖管理层的判断，因此，我们将应收账款减值作为关键审计事项。	(1) 了解并评价管理层在对应收账款可回收性评估方面的关键控制，包括应收账款的账龄分析和对应收账款余额的可收回性的定期评估；复核报告期坏账准备计提政策是否保持一致； (2) 复核管理层对基于历史信用损失经验并结合当前状况及对未来经济状况的预测预期信用损失率的合理性，包括对迁徙率、历史损失率的重新计算，参考历史经验及前瞻性信息，对预期损失率的合理性进行评估； (3) 获取应收款项账龄，关注账龄划分的正确性，根据管理层的坏账计提准备政策及客户信誉情况，结合函证及回款查验，复核测试公司应收款项的坏账准备计提是否充分； (4) 获取了同行业可比上市公司的坏账计提政策与应收账款周转率，对斯达半导应收账款坏账准备的合理性进行了评估。
(二) 收入确认	
请参阅财务报表附注“三、(二十二) 收入”所述的会计政策及“五、(三十) 营业收入和营业成本”注释。 斯达半导 2022 年度收入金额为 270,549.84 万元，较上年增长 58.53%，营业收入为公司关键经营指标，存在管理层为了达到特定目标或期望而操纵收入确认时点的固有风险，且对财务报表具有重大影响，因此我们将收入的确认作为关键审计事项。	(1) 获取斯达半导销售与收款相关内部控制制度，检查制度相关条款设计是否合理，并通过穿行测试评价相关内部控制制度是否有效执行； (2) 查阅销售合同，识别与商品控制权转移相关的合同条款与条件，评价斯达半导的收入确认时点是否符合企业会计准则的要求； (3) 获取斯达半导报告期内主营业务收入结构变动表，分析斯达半导营业收入波动是否合理； (4) 选取样本检查斯达半导报告期内销售合同及验收文件，关注与商品所有权相关控制权是否已经发生转移、收入所属期是否准确； (5) 通过对客户进行函证，判断斯达半导收入确认的真实性。



四、 其他信息

斯达半导管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括斯达半导 2022 年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

五、 管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时，管理层负责评估斯达半导的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督斯达半导的财务报告过程。

六、 注册会计师对财务报表审计的责任

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



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

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

（二）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

（三）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

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

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

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



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。



中国注册会计师:
(项目合伙人)

杨景欣



中国注册会计师:

周芳芳



中国·上海

二〇二三年四月七日



嘉兴斯达半导体股份有限公司
合并资产负债表
2022年12月31日
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

资产	附注五	期末余额	上年年末余额
流动资产:			
货币资金	(一)	2,868,113,978.93	2,971,226,563.62
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	(二)	702,728,767.12	751,050,410.95
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	(三)	541,051,153.65	340,086,350.60
应收款项融资	(四)	225,692,853.27	271,344,362.71
预付款项	(五)	10,341,155.69	8,453,394.32
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	(六)	891,919.97	452,660.09
买入返售金融资产			
存货	(七)	701,729,008.76	396,325,730.69
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	(八)	108,201,900.62	18,152,661.46
流动资产合计		5,158,750,738.01	4,757,092,134.44
非流动资产:			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	(九)	667,757,892.58	384,205,698.97
在建工程	(十)	957,742,110.30	201,495,994.83
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	(十一)	313,327.34	685,513.86
无形资产	(十二)	89,526,150.60	91,427,246.33
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产	(十三)	3,613,885.26	10,532,427.55
其他非流动资产	(十四)	250,053,547.03	76,608,593.04
非流动资产合计		1,969,006,913.11	764,955,474.58
资产总计		7,127,757,651.12	5,522,047,609.02

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:

沈华

张哲

岑淑

报表 第1页

6-1-8



嘉兴斯达半导体股份有限公司

合并资产负债表（续）

2022年12月31日

（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

负债和所有者权益	附注五	期末余额	上年年末余额
流动负债：			
短期借款			
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	（十五）	479,055,630.44	197,134,301.00
预收款项			
合同负债	（十六）	27,757,288.99	5,792,902.71
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	（十七）	38,331,620.38	28,894,628.11
应交税费	（十八）	15,623,298.21	60,763,582.90
其他应付款	（十九）	12,346,506.62	9,755,530.37
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	（二十）	3,678,991.30	801,032.25
其他流动负债	（二十一）	2,256,938.75	668,916.95
流动负债合计		579,050,274.69	303,810,894.29
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	（二十二）	663,673,892.59	103,488,800.00
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	（二十三）	14,460.43	141,524.75
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	（二十四）	143,277,899.91	117,790,471.54
递延所得税负债	（十三）	604,245.34	
其他非流动负债			
非流动负债合计		807,570,498.27	221,420,796.29
负债合计		1,386,620,772.96	525,231,690.58
所有者权益：			
股本	（二十五）	170,784,280.00	170,606,060.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	（二十六）	3,988,872,641.69	3,946,485,701.53
减：库存股			
其他综合收益	（二十七）	-509,685.34	-521,185.89
专项储备			
盈余公积	（二十八）	85,392,140.00	83,011,423.28
一般风险准备			
未分配利润	（二十九）	1,493,333,436.42	797,666,111.72
归属于母公司所有者权益合计		5,737,872,812.77	4,997,248,110.64
少数股东权益		3,264,065.39	-432,192.20
所有者权益合计		5,741,136,878.16	4,996,815,918.44
负债和所有者权益总计		7,127,757,651.12	5,522,047,609.02

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：



嘉兴斯达半导体股份有限公司
母公司资产负债表
2022年12月31日
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

资产	附注十五	期末余额	上年年末余额
流动资产:			
货币资金		2,690,674,729.01	2,530,204,073.91
交易性金融资产		702,728,767.12	751,050,410.95
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	(一)	526,578,523.82	341,323,682.13
应收款项融资	(二)	223,335,752.15	267,700,922.42
预付款项		7,717,901.18	7,355,678.48
其他应收款	(三)	47,149,620.88	62,627,998.91
存货		488,582,586.34	288,698,029.29
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		2,585,151.68	2,149,348.79
流动资产合计		4,689,353,032.18	4,251,110,144.88
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	(四)	811,235,569.45	676,492,132.43
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		377,787,228.77	111,930,462.11
在建工程		82,004,804.69	94,554,319.90
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		217,699.09	416,689.49
无形资产		16,007,220.95	15,068,812.76
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产			8,613,087.89
其他非流动资产		95,024,087.62	36,607,414.21
非流动资产合计		1,382,276,610.57	943,682,918.79
资产总计		6,071,629,642.75	5,194,793,063.67

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:

沈华

张哲

岑淑

报表第3页



嘉兴斯达半导体股份有限公司
母公司资产负债表（续）
2022年12月31日
（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

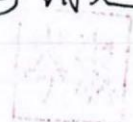
负债和所有者权益	附注	期末余额	上年年末余额
流动负债：			
短期借款			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		463,506,175.78	142,915,257.67
预收款项			
合同负债		26,611,408.13	14,304,038.36
应付职工薪酬		21,607,068.50	18,738,898.41
应交税费		12,292,101.11	59,488,494.44
其他应付款		5,600,548.17	105,586,885.37
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		46,529.95	99,062.88
其他流动负债		3,108,623.45	1,776,935.00
流动负债合计		532,772,455.09	342,909,572.13
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		14,460.43	60,621.98
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		80,687,550.71	38,883,019.39
递延所得税负债		197,634.52	
其他非流动负债			
非流动负债合计		80,899,645.66	38,943,641.37
负债合计		613,672,100.75	381,853,213.50
所有者权益：			
股本		170,784,280.00	170,606,060.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		3,989,768,287.97	3,947,094,421.15
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		85,392,140.00	83,011,423.28
未分配利润		1,212,012,834.03	612,227,945.74
所有者权益合计		5,457,957,542.00	4,812,939,850.17
负债和所有者权益总计		6,071,629,642.75	5,194,793,063.67

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人：沈华

主管会计工作负责人：张哲

会计机构负责人：岑诗又



报表 第4页



嘉兴斯达半导体股份有限公司
合并利润表
2022 年度
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	附注五	本期金额	上期金额
一、营业总收入		2,705,498,415.90	1,706,643,165.69
其中: 营业收入	(三十)	2,705,498,415.90	1,706,643,165.69
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		1,815,697,441.64	1,270,809,566.35
其中: 营业成本	(三十)	1,615,097,153.87	1,079,863,791.98
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	(三十一)	11,323,543.88	7,341,125.25
销售费用	(三十二)	30,860,895.87	24,380,589.13
管理费用	(三十三)	71,379,866.60	51,539,439.42
研发费用	(三十四)	188,880,904.49	110,169,292.42
财务费用	(三十五)	-101,844,923.07	-2,486,671.85
其中: 利息费用		2,405,902.17	3,414,114.75
利息收入		95,870,655.39	6,685,185.30
加: 其他收益	(三十六)	29,272,549.70	16,086,488.88
投资收益 (损失以“-”号填列)	(三十七)	11,599,738.43	3,522,391.99
其中: 对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
汇兑收益 (损失以“-”号填列)			
净敞口套期收益 (损失以“-”号填列)			
公允价值变动收益 (损失以“-”号填列)	(三十八)	7,792,194.37	1,060,570.05
信用减值损失 (损失以“-”号填列)	(三十九)	-10,587,665.47	-4,241,088.49
资产减值损失 (损失以“-”号填列)	(四十)	-575,477.29	-1,315,270.29
资产处置收益 (损失以“-”号填列)	(四十一)	11,980.85	-259,356.28
三、营业利润 (亏损以“-”号填列)		927,314,294.85	450,687,335.20
加: 营业外收入	(四十二)	177,540.01	5,053,905.74
减: 营业外支出	(四十三)	365,000.00	1,778,438.91
四、利润总额 (亏损总额以“-”号填列)		927,126,834.86	453,962,802.03
减: 所得税费用	(四十四)	106,380,423.39	54,558,718.23
五、净利润 (净亏损以“-”号填列)		820,746,411.47	399,404,083.80
(一) 按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润 (净亏损以“-”号填列)		820,746,411.47	399,404,083.80
2. 终止经营净利润 (净亏损以“-”号填列)			
(二) 按所有权归属分类			
1. 归属于母公司股东的净利润 (净亏损以“-”号填列)		817,642,889.48	398,382,971.15
2. 少数股东损益 (净亏损以“-”号填列)		3,103,521.99	1,021,112.65
六、其他综合收益的税后净额		16,429.36	698,282.09
归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额		11,500.55	488,797.46
(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		11,500.55	488,797.46
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		11,500.55	488,797.46
7. 其他			
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		4,928.81	209,484.63
七、综合收益总额		820,762,840.83	400,102,365.89
归属于母公司所有者的综合收益总额		817,654,390.03	398,871,768.61
归属于少数股东的综合收益总额		3,108,450.80	1,230,597.28
八、每股收益:			
(一) 基本每股收益 (元/股)	(四十五)	4.79	2.48
(二) 稀释每股收益 (元/股)	(四十五)	4.78	2.47

公司负责人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:



嘉兴斯达半导体股份有限公司
母公司利润表
2022 年度
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	附注十五	本期金额	上期金额
一、营业收入	(五)	2,674,022,697.08	1,692,689,163.18
减：营业成本	(五)	1,799,087,245.34	1,207,846,549.93
税金及附加		7,626,680.74	5,302,257.79
销售费用		21,933,667.37	17,019,860.26
管理费用		33,863,101.00	33,470,018.95
研发费用		100,777,593.17	63,707,785.79
财务费用		-90,338,294.24	-2,347,253.51
其中：利息费用		5,029.39	2,868,150.35
利息收入		87,384,484.77	6,350,716.50
加：其他收益		7,405,413.07	5,496,498.29
投资收益（损失以“-”号填列）	(六)	11,599,738.43	2,502,410.93
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		7,792,194.37	1,050,403.38
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-8,045,110.76	-629,563.56
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-575,477.29	-1,315,270.29
资产处置收益（损失以“-”号填列）			-259,356.28
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		819,249,461.52	374,535,066.44
加：营业外收入		44,000.00	5,010,000.25
减：营业外支出		200,000.00	1,624,818.91
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		819,093,461.52	377,920,247.78
减：所得税费用		97,333,008.45	48,009,274.70
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		721,760,453.07	329,910,973.08
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		721,760,453.07	329,910,973.08
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4. 其他债权投资信用减值准备			
5. 现金流量套期储备			
6. 外币财务报表折算差额			
7. 其他			
六、综合收益总额		721,760,453.07	329,910,973.08
七、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）			
（二）稀释每股收益（元/股）			

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：



嘉兴斯达半导体股份有限公司
合并现金流量表
2022 年度
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	附注五	本期金额	上期金额
一、经营活动产生的现金流量			
销售商品、提供劳务收到的现金		2,576,391,109.30	1,595,799,955.31
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还		60,328.86	1,609,258.47
收到其他与经营活动有关的现金	(四十七)	164,459,353.19	56,627,044.30
经营活动现金流入小计		2,740,910,791.35	1,654,036,258.08
购买商品、接受劳务支付的现金		1,615,152,637.91	1,049,900,989.75
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工以及为职工支付的现金		182,617,763.00	127,790,912.70
支付的各项税费		216,502,253.20	86,209,654.60
支付其他与经营活动有关的现金	(四十七)	58,285,270.74	33,423,829.35
经营活动现金流出小计		2,072,557,924.85	1,297,325,386.40
经营活动产生的现金流量净额		668,352,866.50	356,710,871.68
二、投资活动产生的现金流量			
收回投资收到的现金		3,000,000,000.00	1,681,500,000.00
取得投资收益收到的现金		27,285,225.94	4,122,496.01
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		38,869.05	88,300.00
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		3,027,324,094.99	1,685,710,796.01
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		1,301,932,121.43	376,251,868.96
投资支付的现金		2,950,000,000.00	2,292,500,000.00
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		4,251,932,121.43	2,668,751,868.96
投资活动产生的现金流量净额		-1,224,608,026.44	-983,041,072.95
三、筹资活动产生的现金流量			
吸收投资收到的现金		23,815,538.60	3,477,999,902.00
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		561,159,502.65	265,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		584,975,041.25	3,742,999,902.00
偿还债务支付的现金		588,929.71	165,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		130,819,009.60	57,245,908.65
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金	(四十七)	1,108,564.46	2,220,074.54
筹资活动现金流出小计		132,516,503.77	224,465,983.19
筹资活动产生的现金流量净额		452,458,537.48	3,518,533,918.81
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		679,346.43	-1,129,714.30
五、现金及现金等价物净增加额		-103,117,276.03	2,891,074,003.24
加：期初现金及现金等价物余额		2,970,847,130.62	79,773,127.38
六、期末现金及现金等价物余额		2,867,729,854.59	2,970,847,130.62

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人：沈华

主管会计工作负责人：张哲

会计机构负责人：岑淑



报表-第7页



嘉兴斯达半导体股份有限公司
母公司现金流量表
2022 年度
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	附注	本期金额	上期金额
一、经营活动产生的现金流量			
销售商品、提供劳务收到的现金		2,521,422,015.73	1,536,658,270.63
收到的税费返还			1,429,047.67
收到其他与经营活动有关的现金		149,531,926.87	60,698,190.31
经营活动现金流入小计		2,670,953,942.60	1,598,785,508.61
购买商品、接受劳务支付的现金		1,684,202,680.67	1,111,549,305.21
支付给职工以及为职工支付的现金		112,234,207.14	86,048,989.30
支付的各项税费		194,988,221.28	64,547,342.35
支付其他与经营活动有关的现金		26,856,892.52	52,893,726.16
经营活动现金流出小计		2,018,282,001.61	1,315,039,363.02
经营活动产生的现金流量净额		652,671,940.99	283,746,145.59
二、投资活动产生的现金流量			
收回投资收到的现金		3,000,000,000.00	1,137,500,000.00
取得投资收益收到的现金		27,285,225.94	2,932,437.08
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			88,300.00
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		5,775,760.00	9,185,540.00
投资活动现金流入小计		3,033,060,985.94	1,149,706,277.08
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		350,659,926.91	132,170,506.16
投资支付的现金		3,079,000,000.00	2,234,500,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		3,429,659,926.91	2,366,670,506.16
投资活动产生的现金流量净额		-396,598,940.97	-1,216,964,229.08
三、筹资活动产生的现金流量			
吸收投资收到的现金		23,815,538.60	3,477,999,902.00
取得借款收到的现金			155,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		23,815,538.60	3,632,999,902.00
偿还债务支付的现金			155,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		119,594,848.06	57,102,616.99
支付其他与筹资活动有关的现金		961,906.76	2,022,485.54
筹资活动现金流出小计		120,556,754.82	214,125,102.53
筹资活动产生的现金流量净额		-96,741,216.22	3,418,874,799.47
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		1,138,871.30	-644,562.44
五、现金及现金等价物净增加额		160,470,655.10	2,485,012,153.54
加: 期初现金及现金等价物余额		2,529,882,516.19	44,870,362.65
六、期末现金及现金等价物余额		2,690,353,171.29	2,529,882,516.19

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:



报表 第 8 页



嘉兴斯达半导体股份有限公司
合并所有者权益变动表

2022 年度
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	本期金额									
	归属于母公司所有者权益					少数股东权益				
	股本	其他权益工具 优先股	其他权益工具 永续债	其他	资本公积	减: 库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备
一、上年年末余额	170,606,060.00				3,946,485,701.53		-521,185.89		83,011,423.28	
加: 会计政策变更										
前期差错更正										
同一控制下企业合并										
其他										
二、本年年初余额	170,606,060.00				3,946,485,701.53		-521,185.89		83,011,423.28	
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)	178,220.00				42,386,940.16		11,500.55		2,380,716.72	
(一) 综合收益总额							11,500.55			
(二) 所有者投入和减少资本	178,220.00				42,386,940.16					
1. 所有者投入的普通股	178,220.00				23,637,318.60					
2. 其他权益工具持有者投入资本										
3. 股份支付计入所有者权益的金额										
4. 其他					18,749,621.56					
(三) 利润分配										
1. 提取盈余公积										
2. 提取一般风险准备										
3. 对所有者(或股东)的分配										
4. 其他										
(四) 所有者权益内部结转										
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	170,784,280.00				3,988,872,641.69		-509,685.34		85,392,140.00	

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人: 1thg

主管会计工作负责人: 3AM

会计机构负责人: 冬淑



嘉兴斯达半导体股份有限公司
母公司所有者权益变动表

2022 年度
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	本期金额					未分配利润	所有者权益合计
	股本	其他权益工具 优先股 永续债 其他	资本公积	减: 库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积
一、上年年末余额	170,606,060.00		3,947,094,421.15				83,011,423.28
加: 会计政策变更							
前期差错更正							
其他							
二、本年年初余额	170,606,060.00		3,947,094,421.15				83,011,423.28
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)	178,220.00		42,673,866.82				612,227,945.74
(一) 综合收益总额							599,784,888.29
(二) 所有者投入和减少资本	178,220.00		42,673,866.82				721,760,453.07
1. 所有者投入的普通股	178,220.00		23,637,318.60				42,852,086.82
2. 其他权益工具持有者投入资本							23,815,538.60
3. 股份支付计入所有者权益的金额			19,036,548.22				19,036,548.22
4. 其他							
(三) 利润分配							
1. 提取盈余公积							
2. 对所有者(或股东)的分配							-121,975,564.78
3. 其他							-2,380,716.72
(四) 所有者权益内部结转							
1. 资本公积转增资本(或股本)							2,380,716.72
2. 盈余公积转增资本(或股本)							-119,594,848.06
3. 盈余公积弥补亏损							
4. 设定受益计划变动额结转留存收益							
5. 其他综合收益结转留存收益							
6. 其他							
(五) 专项储备							
1. 本期提取							
2. 本期使用							
(六) 其他							
四、本期末余额	170,784,280.00		3,989,768,287.97				85,392,140.00
							1,212,012,834.03
							5,457,957,542.00

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。
公司负责人: 王 斌

主管会计工作负责人: 王 斌

会计机构负责人: 李 斌

嘉兴斯达半导体股份有限公司
母公司所有者权益变动表（续）

2022 年度
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	上期金额						所有者权益合计		
	股本	其他权益工具 优先股 永续债 其他	资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备			
一、上年年末余额	160,000,000.00		463,433,702.86				50,020,325.97	369,548,069.97	1,043,002,098.80
加：会计政策变更									
前期差错更正									
其他									
二、本年初余额	160,000,000.00		463,433,702.86				50,020,325.97	369,548,069.97	1,043,002,098.80
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	10,606,060.00		3,483,660,718.29				32,991,097.31	242,679,875.77	3,769,937,751.37
（一）综合收益总额								329,910,973.08	329,910,973.08
（二）所有者投入和减少资本	10,606,060.00		3,483,660,718.29						3,494,266,778.29
1. 所有者投入的普通股	10,606,060.00		3,466,344,467.96						3,476,950,527.96
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			17,316,148.33						17,316,148.33
4. 其他			102.00						102.00
（三）利润分配							32,991,097.31	-87,231,097.31	-54,240,000.00
1. 提取盈余公积							32,991,097.31	-32,991,097.31	
2. 对所有者（或股东）的分配								-54,240,000.00	-54,240,000.00
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、本期末余额	170,606,060.00		3,947,094,421.15				83,011,423.28	612,227,945.74	4,812,939,850.17

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人：1129

主管会计工作负责人：Zhan

会计机构负责人：岑淑

嘉兴斯达半导体股份有限公司 二〇二二年度财务报表附注 (除特殊注明外, 金额单位均为人民币元)

一、 公司基本情况

(一) 公司概况

嘉兴斯达半导体股份有限公司(以下简称“公司”或“本公司”) 前身系嘉兴斯达半导体有限公司(以下简称斯达有限), 斯达有限系经嘉兴市秀城区对外贸易经济合作局秀城外经【2005】63 号文件批准, 由美国公民沈华投资设立的外商独资企业, 2011 年 10 月, 经公司董事会决议通过, 并经浙江省商务厅《关于嘉兴斯达半导体有限公司整体变更为外商投资股份有限公司的批复》(浙商务资函【2011】223 号) 核准, 斯达有限公司以 2011 年 8 月 31 日为基准日, 整体变更为股份有限公司。公司的企业法人营业执照注册号: 913304007731328302。2020 年 2 月在上海证券交易所上市, 发行后的注册资本(股本) 为人民币 160,000,000.00 元。所属行业为计算机、通信和其他电子设备制造业。

2021 年 9 月, 经中国证券监督管理委员会“证监许可【2021】3201 号”文《关于核准嘉兴斯达半导体股份有限公司非公开发行股票的批复》核准, 公司非公开发行人民币普通股股票 10,606,060.00 股。

2022 年 5 月, 经公司董事会决议通过, 公司 2021 年股票期权激励计划第一个行权期行权条件已达成, 公司 111 名激励对象第一个行权期可行权的股票期权共计 195,120.00 份, 采用自主行权模式行权, 自 2022 年 4 月 23 日起至 2023 年 4 月 22 日可进行第一个行权期的股票期权行权。

截至 2022 年 12 月 31 日, 公司 2021 年股票期权激励计划符合行权条件的激励对象中累计行权人数 108 人, 实际新增人民币 A 股普通股股票 178,220.00 股, 新增注册资本(股本) 人民币 178,220.00 元, 本公司累计发行股本总数 170,784,280.00 股, 注册资本为人民币 170,784,280.00 元, 上述注册资本(股本) 尚须提请公司股东大会审议后完成工商变更。

本公司注册地: 浙江省嘉兴市, 总部地址: 浙江省嘉兴市南湖区科兴路 988 号。本公司经营范围为: 一般项目: 半导体分立器件制造; 半导体分立器件销售; 集成电路芯片设计及服务; 集成电路芯片及产品制造; 集成电路芯片及产品销售; 机械零件、零部件加工; 机械零件、零部件销售; 机械设备租赁; 货物进出口; 技术进出口(除依法须经批准的项目外, 凭营业执照依法自主开展经营活动)。

本公司的母公司为香港斯达控股有限公司, 本公司的实际控制人为沈华、胡畏夫妇。

本财务报表业经公司董事会于 2023 年 4 月 7 日批准报出。

(二) 合并财务报表范围

本公司子公司的相关信息详见本附注“七、在其他主体中的权益”。

本报告期合并范围变化情况详见本附注“六、合并范围的变更”。

二、 财务报表的编制基础

(一) 编制基础

本财务报表按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号——财务报告的一般规定》的相关规定编制。

(二) 持续经营

本财务报表以持续经营为基础编制。

公司考虑宏观政策风险、市场经营风险、目前或长期的盈利能力、偿债能力、财务弹性等因素后，认为公司自报告期末起至少12个月内可持续经营。

三、 重要会计政策及会计估计

(一) 遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合财政部颁布的企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司2022年12月31日的合并及母公司财务状况以及2022年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

(二) 会计期间

自公历1月1日起至12月31日止为一个会计年度。

(三) 营业周期

本公司营业周期为12个月。

(四) 记账本位币

本公司采用人民币为记账本位币。本公司下属子公司根据其经营所处的主要经济环境确定其记账本位币，子公司StarPower Europe AG的记账本位币为瑞士法郎。本财务报表以人民币列示。

(五) 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

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

为企业合并发生的直接相关费用于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

(六) 合并财务报表的编制方法

1、 合并范围

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

2、 合并程序

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

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

（1）增加子公司或业务

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

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

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

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的股权涉及的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益。

（2）处置子公司

①一般处理方法

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

②分步处置子公司

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

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

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

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

(3) 购买子公司少数股权

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

(4) 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

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

(七) 现金及现金等价物的确定标准

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

(八) 外币业务和外币报表折算

1、 外币业务

外币业务采用交易发生当月月初汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

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

2、 外币财务报表的折算

资产负债表中的资产和负债项目,采用资产负债表日的即期汇率折算;所有者权益项目除“未分配利润”项目外,其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目,采用年平均汇率折算。

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

(九) 金融工具

本公司在成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产、金融负债或权益工具。

1、 金融工具的分类

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

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

- 业务模式是以收取合同现金流量为目标；
- 合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

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

- 业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标；
- 合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

对于非交易性权益工具投资，本公司可以在初始确认时将其不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）。该指定在单项投资的基础上作出，且相关投资从发行者的角度符合权益工具的定义。除上述以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外，本公司将其余所有的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在初始确认时，如果能够消除或显著减少会计错配，本公司可以将本应分类为以摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

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

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

- 1) 该项指定能够消除或显著减少会计错配。
- 2) 根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在企业内部以此为基础向关键管理人员报告。
- 3) 该金融负债包含需单独分拆的嵌入衍生工具。

2、 金融工具的确认依据和计量方法

（1）以摊余成本计量的金融资产

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

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

收回或处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。

（2）以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）

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

（3）以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）

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

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

（4）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

（5）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

终止确认时，其账面价值与支付的对价之间的差额计入当期损益。

（6）以摊余成本计量的金融负债

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

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

终止确认时，将支付的对价与该金融负债账面价值之间的差额计入当期损益。

3、 金融资产终止确认和金融资产转移

满足下列条件之一时，本公司终止确认金融资产：

- 收取金融资产现金流量的合同权利终止；
- 金融资产已转移，且已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；
- 金融资产已转移，虽然本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是未保留对金融资产的控制。

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

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

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

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

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

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

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

4、 金融负债终止确认

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

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

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

5、 金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

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

6、 金融资产减值的测试方法及会计处理方法

本公司以单项或组合的方式对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）和财务担保合同等的预期信用损失进行估计。

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

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备；如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，本公司按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备。由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

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

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

如果有客观证据表明某项金融资产已经发生信用减值，则本公司在单项基础上对该金融资产计提减值准备。

对于由《企业会计准则第 14 号——收入》(2017)规范的交易形成的应收款项和合同资产，无论是否包含重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

对于租赁应收款，本公司选择始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

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

(十) 存货

1、 存货的分类和成本

存货分类为：原材料、周转材料、库存商品、在产品、委托加工物资、发出商品等。

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

2、 发出存货的计价方法

存货发出时按加权平均法计价。

3、 不同类别存货可变现净值的确定依据

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

产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，

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

4、 存货的盘存制度

采用永续盘存制。

5、 低值易耗品和包装物的摊销方法

采用一次转销法。

(十一) 合同资产

1、 合同资产的确认方法及标准

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

2、 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注“（九）6、金融资产减值的测试方法及会计处理方法”。

(十二) 持有待售

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

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

- （1）根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；
- （2）出售极可能发生，即本公司已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求本公司相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准。

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

(十三) 长期股权投资

1、 共同控制、重大影响的判断标准

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

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

2、 初始投资成本的确定

（1）企业合并形成的长期股权投资

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

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

（2）通过企业合并以外的其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

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

3、 后续计量及损益确认方法

（1）成本法核算的长期股权投资

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

（2）权益法核算的长期股权投资

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

公司按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动（简称“其他所有者权益变动”），调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

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

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

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

（3）长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

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

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

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

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

(十四) 固定资产

1、 固定资产的确认和初始计量

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

- (1) 与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业;
- (2) 该固定资产的成本能够可靠地计量。

固定资产按成本(并考虑预计弃置费用因素的影响)进行初始计量。

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

2、 折旧方法

固定资产折旧采用年限平均法分类计提,根据固定资产类别、预计使用寿命和预计净残值率确定折旧率。对计提了减值准备的固定资产,则在未来期间按扣

除减值准备后的账面价值及依据尚可使用年限确定折旧额。如固定资产各组成部分的使用寿命不同或者以不同方式为企业提供的经济利益，则选择不同折旧率或折旧方法，分别计提折旧。

各类固定资产折旧方法、折旧年限、残值率和年折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	年限平均法	20	10	4.50
机器设备	年限平均法	10	10	9.00
辅助设备	年限平均法	5	10	18.00
运输设备	年限平均法	5	5~10	18.00~19.00
其他设备	年限平均法	5	5~10	18.00~19.00
固定资产装修	年限平均法	5		20.00

3、 固定资产处置

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

(十五) 在建工程

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

(十六) 借款费用

1、 借款费用资本化的确认原则

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

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

2、 借款费用资本化期间

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

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

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

（2）借款费用已经发生；

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

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

3、 暂停资本化期间

符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生的非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，则借款费用暂停资本化；该项中断如是所购建或生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态必要的程序，则借款费用继续资本化。在中断期间发生的借款费用确认为当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始后借款费用继续资本化。

4、 借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

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

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

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

(十七) 无形资产

1、 无形资产的计价方法

（1）公司取得无形资产时按成本进行初始计量；

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

（2）后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

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

2、 使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

项目	预计使用寿命	摊销方法	残值率	依据
土地使用权	40-50 年	直线法摊销	0.00%	土地使用权证
软件	2-5 年	直线法摊销	0.00%	预计可使用年限
排污权	5-10 年	直线法摊销	0.00%	排污权交易证
其他	10 年	直线法摊销	0.00%	预计可使用年限

3、 划分研究阶段和开发阶段的具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

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

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

4、 开发阶段支出资本化的具体条件

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

- (1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- (2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- (3) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；
- (4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；
- (5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

(十八) 长期资产减值

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

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

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

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

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

(十九) 合同负债

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

(二十) 职工薪酬

1、 短期薪酬的会计处理方法

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

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

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

2、 离职后福利的会计处理方法

设定提存计划

本公司按当地政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险,在职工为本公司提供服务的会计期间,按以当地规定的缴纳基数和比例计算应缴纳金额,确认为负债,并计入当期损益或相关资产成本。

3、 辞退福利的会计处理方法

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

(二十一) 股份支付

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

以权益结算的股份支付及权益工具

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

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

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

(二十二) 收入

1、 收入确认和计量所采用的会计政策

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

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

交易价格是指本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。本公司根据合同条款，结合其以往的习惯做法确定交易价格，并在确定交易价格时，考虑可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。本公司以不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额确定包含可变对价的交易价格。合同中存在重大融资成分的，本公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，并在合同期间内采用实际利率法摊销该交易价格与合同对价之间的差额。满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：

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

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

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

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

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

2、收入确认和计量具体方法

公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时，按照分摊至该项履约义务的交易价格确认收入。

公司的收入主要来源于销售 IGBT 模块，公司产品销售业务不满足“在某一时段内履行履约义务”，属于在某一时点履行履约义务。内销产品：公司将产品按照协议合同规定运至约定交货地点，由购买方确认接收后确认收入；外销产品：公司将产品发运后，依据合同约定的贸易条件，商品的法定所有权转移给客户并且客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬后确认收入。

公司给予客户的信用期根据客户的信用风险特征确定，与行业惯例一致，不存在重大融资成分。

(二十三) 合同成本

合同成本包括合同履约成本与合同取得成本。

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

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

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

与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销；但是对于合同取得成本摊销期限未超过一年的，本公司在发生时将其计入当期损益。

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

- 1、因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；
- 2、为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

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

(二十四) 政府补助

1、 类型

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

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

本公司将政府补助划分为与资产相关的具体标准为：用于购建长期资产获取的政府补助。

本公司将政府补助划分为与收益相关的具体标准为：用于补偿企业已发生的或以后期间发生的相关费用或损失获取的政府补助。

2、 确认时点

政府补助在本公司能够满足其所附的条件并且能够收到时，予以确认。

3、 会计处理

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

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

本公司取得的政策性优惠贷款贴息，区分以下两种情况，分别进行会计处理：

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

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

(二十五) 递延所得税资产和递延所得税负债

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

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

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

对于应纳税暂时性差异,除特殊情况外,确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括:

- 商誉的初始确认;
- 既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额(或可抵扣亏损)的交易或事项。

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

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

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

当拥有以净额结算的法定权利,且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行,当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

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

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

(二十六) 租赁

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

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

对于由财会〔2020〕10号文件中规定的相关事项直接引发的、就现有租赁合同达成的租金减免、延期支付等租金减让，同时满足下列条件的，本公司对所有租赁选择采用简化方法，不评估是否发生租赁变更，也不重新评估租赁分类：

- 减让后的租赁对价较减让前减少或基本不变，其中，租赁对价未折现或按减让前折现率折现均可；
- 综合考虑定性和定量因素后认定租赁的其他条款和条件无重大变化。

1、 本公司作为承租人

(1) 使用权资产

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

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

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

本公司按照本附注“三、（十八）长期资产减值”所述原则来确定使用权资产是否已发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。

（2）租赁负债

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

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

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

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

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

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

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

（3）短期租赁和低价值资产租赁

本公司选择对短期租赁和低价值资产租赁不确认使用权资产和租赁负债，并将相关的租赁付款额在租赁期内各个期间按照直线法计入当期损益或相关资产成本。短期租赁，是指在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月且不包含购买选择权的租赁。低价值资产租赁，是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不属于低价值资产租赁。

(4) 租赁变更

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

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

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

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

(5) 财会〔2020〕10号相关的租金减让

对于采用财会〔2020〕10号相关租金减让简化方法的,本公司不评估是否发生租赁变更,继续按照与减让前一致的折现率计算租赁负债的利息费用并计入当期损益,继续按照与减让前一致的方法对使用权资产进行计提折旧。发生租金减免的,本公司将减免的租金作为可变租赁付款额,在达成减让协议等解除原租金支付义务时,按未折现或减让前折现率折现金额冲减相关资产成本或费用,同时相应调整租赁负债;延期支付租金的,本公司在实际支付时冲减前期确认的租赁负债。

对于短期租赁和低价值资产租赁,本公司继续按照与减让前一致的方法将原合同租金计入相关资产成本或费用。发生租金减免的,本公司将减免的租金作为可变租赁付款额,在减免期间冲减相关资产成本或费用;延期支付租金的,本公司在原支付期间将应支付的租金确认为应付款项,在实际支付时冲减前期确认的应付款项。

(二十七) 分部报告

本公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度为依据确定经营分部,以经营分部为基础确定报告分部并披露分部信息。

经营分部是指本公司内同时满足下列条件的组成部分:(1) 该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用;(2) 本公司管理层能够定期评价该组成部分的经营成果,以决定向其配置资源、评价其业绩;(3) 本公司能够取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。两个或多个经营分部具有相似的经济特征,并且满足一定条件的,则可合并为一个经营分部。

(二十八) 重要会计政策和会计估计的变更

1、 重要会计政策变更

(1) 执行《企业会计准则解释第 15 号》

财政部于 2021 年 12 月 30 日发布了《企业会计准则解释第 15 号》(财会〔2021〕35 号, 以下简称“解释第 15 号”)。

① 关于试运行销售的会计处理

解释第 15 号规定了企业将固定资产达到预定可使用状态前或者研发过程中产出的产品或副产品对外销售的会计处理及其列报, 规定不应将试运行销售相关收入抵销成本后的净额冲减固定资产成本或者研发支出。该规定自 2022 年 1 月 1 日起施行, 对于财务报表列报最早期间的期初至 2022 年 1 月 1 日之间发生的试运行销售, 应当进行追溯调整。执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

②关于亏损合同的判断

解释第 15 号明确企业在判断合同是否构成亏损合同时所考虑的“履行该合同的成本”应当同时包括履行合同的增量成本和与履行合同直接相关的其他成本的分摊金额。该规定自 2022 年 1 月 1 日起施行, 企业应当对在 2022 年 1 月 1 日尚未履行完所有义务的合同执行该规定, 累积影响数调整施行日当年年初留存收益及其他相关的财务报表项目, 不调整前期比较财务报表数据。执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

(2) 执行财会〔2022〕13 号

财政部于 2022 年 5 月 19 日发布了财会〔2022〕13 号, 再次对允许采用简化方法的相关租金减让的适用范围进行调整, 取消了原先“仅针对 2022 年 6 月 30 日前的应付租赁付款额的减让”才能适用简化方法的限制。对于由文件中规定的相关事项直接引发的 2022 年 6 月 30 日之后应付租赁付款额的减让, 承租人和出租人可以继续选择采用规范的简化方法进行会计处理, 其他适用条件不变。

本公司对适用范围调整前符合条件的租赁合同已全部选择采用简化方法进行会计处理, 对适用范围调整后符合条件的类似租赁合同也全部采用简化方法进行会计处理, 并对通知发布前已采用租赁变更进行会计处理的相关租赁合同进行追溯调整, 但不调整前期比较财务报表数据; 对 2022 年 1 月 1 日至该通知施行日之间发生的未按照该通知规定进行会计处理的相关租金减让, 根据该通知进行调整。

(3) 执行《企业会计准则解释第 16 号》

财政部于 2022 年 11 月 30 日公布了《企业会计准则解释第 16 号》(财会〔2022〕31 号, 以下简称“解释第 16 号”)。

① 关于发行方分类为权益工具的金融工具相关股利的所得税影响的会计处理
解释第 16 号规定对于企业分类为权益工具的金融工具, 相关股利支出按照税收政策相关规定在企业所得税税前扣除的, 应当在确认应付股利时, 确认与股利相关的所得税影响, 并按照与过去产生可供分配利润的交易或事项时所采用的会计处理相一致的方式, 将股利的所得税影响计入当期损益或所有者权益项目(含其他综合收益项目)。

该规定自公布之日起施行, 相关应付股利发生在 2022 年 1 月 1 日至施行日之间的, 按照该规定进行调整; 发生在 2022 年 1 月 1 日之前且相关金融工具在 2022 年 1 月 1 日尚未终止确认的, 应当进行追溯调整。执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

② 关于企业将以现金结算的股份支付修改为以权益结算的股份支付的会计处理

解释第 16 号明确企业修改以现金结算的股份支付协议中的条款和条件, 使其成为以权益结算的股份支付的, 在修改日(无论发生在等待期内还是结束后), 应当按照所授予权益工具修改日当日的公允价值计量以权益结算的股份支付, 将已取得的服务计入资本公积, 同时终止确认以现金结算的股份支付在修改日已确认的负债, 两者之间的差额计入当期损益。

该规定自公布之日起施行, 2022 年 1 月 1 日至施行日新增的有关交易, 按照该规定进行调整; 2022 年 1 月 1 日之前发生的有关交易未按照该规定进行处理的, 应当进行追溯调整, 将累计影响数调整 2022 年 1 月 1 日留存收益及其他相关项目, 不调整前期比较财务报表数据。执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

2、 重要会计估计变更

本公司报告期末未发生重要会计估计的变更。

四、 税项

(一) 主要税种和税率

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额, 在扣除当期允许抵扣的进项税额后, 差额部分为应交增值税	9%、13%、16%、19%、7.7% (注)

税种	计税依据	税率
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税及消费税计缴	5%、7%
企业所得税	按应纳税所得额计缴	8.5%、15%、20%、25%

注：StarPower Europe AG 及其分支机构位于瑞士及德国，依据当地税收政策适用税率分别为 7.7%、16%、19%。

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
嘉兴斯达半导体股份有限公司	15%
上海道之科技有限公司	15%
StarPower Europe AG	8.5%、15%（注 1）
嘉兴斯达电子科技有限公司	20%
浙江谷蓝电子科技有限公司	25%
嘉兴斯达微电子有限公司	25%
嘉兴斯达集成电路有限公司	25%

（二） 税收优惠

1、 母公司税收优惠及批文

公司于 2020 年 12 月 1 日取得高新技术企业证书（证书编号为：GR202033006984），认定有效期为 3 年。根据国家对高新技术企业的相关税收政策，公司自获得高新技术企业认定后三年内（2020 年至 2022 年），所得税税率减按 15%征收。

2、 子公司税收优惠及批文

（1）上海道之科技有限公司

公司于 2020 年 11 月 12 日取得高新技术企业证书（证书编号为：GR202031000754），认定有效期为 3 年。根据国家对高新技术企业的相关税收政策，公司自获得高新技术企业认定后三年内（2020 年至 2022 年），所得税税率减按 15%征收。

（2）浙江谷蓝电子科技有限公司

公司根据《财政部 税务总局关于进一步实施小微企业“六税两费”减免政策的公告》（财政部 税务总局公告 2022 年第 10 号），自 2022 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日，对增值税小规模纳税人、小型微利企业和个体工商户可以在 50%的税额幅度内减征资源税、城市维护建设税、房产税、城镇土地使用税、印花税（不含证券交易印花税）、耕地占用税和教育费附加、地方教育附加。

(3) 嘉兴斯达电子科技有限公司

● 企业所得税

2021 年度，公司依据《财政部 税务总局关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》（财政部 税务总局公告 2021 年第 12 号），自 2021 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日，对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 12.5% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。

● 其他税费

公司根据《财政部 税务总局关于进一步实施小微企业“六税两费”减免政策的公告》（财政部 税务总局公告 2022 年第 10 号），自 2022 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日，对增值税小规模纳税人、小型微利企业和个体工商户可以在 50% 的税额幅度内减征资源税、城市维护建设税、房产税、城镇土地使用税、印花税（不含证券交易印花税）、耕地占用税和教育费附加、地方教育附加。

五、合并财务报表项目注释

(一) 货币资金

项目	期末余额	上年年末余额
库存现金	32,113.27	62,313.47
银行存款	2,867,697,741.32	2,970,784,817.15
其他货币资金	384,124.34	379,433.00
合计	2,868,113,978.93	2,971,226,563.62
其中：存放在境外的款项总额	1,583,174.06	2,475,021.91

其中因抵押、质押或冻结等对使用有限制，因资金集中管理支取受限，以及放在境外且资金汇回受到限制的货币资金明细如下：

项目	期末余额	上年年末余额
结售汇业务保证金	321,557.72	321,557.72
其他保证金	62,566.62	57,875.28
合计	384,124.34	379,433.00

截至 2022 年 12 月 31 日，其他货币资金中人民币 321,557.72 元为结售汇业务保证金。

截至 2022 年 12 月 31 日，本公司存放于境外且资金汇回受到限制的货币资金为人民币 62,566.62 元。

(二) 交易性金融资产

项目	期末余额	上年年末余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	702,728,767.12	751,050,410.95
其中：理财产品及结构性存款	702,728,767.12	751,050,410.95

(三) 应收账款

1、 应收账款按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内	568,773,874.74	357,672,279.23
1 至 2 年	608,035.04	312,806.52
2 至 3 年	204,861.58	10,433.23
3 至 4 年	6,903.96	48,799.14
4 至 5 年	47,559.14	66,606.43
5 年以上	2,608,134.55	2,593,608.75
小计	572,249,369.01	360,704,533.30
减：坏账准备	31,198,215.36	20,618,182.70
合计	541,051,153.65	340,086,350.60

2、 应收账款按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额					上年年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比 例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比 例 (%)	
按单项计提坏账准备	1,099,824.76	0.19	1,099,824.76	100.00		1,124,506.68	0.31	1,124,506.68	100.00	
按组合计提坏账准备	571,149,544.25	99.81	30,098,390.60	5.27	541,051,153.65	359,580,026.62	99.69	19,493,676.02	5.42	340,086,350.60
其中：										
按信用风险特征（账龄）组合计提坏账准备的应收账款	571,149,544.25		30,098,390.60		541,051,153.65	359,580,026.62		19,493,676.02		340,086,350.60
合计	572,249,369.01	100.00	31,198,215.36		541,051,153.65	360,704,533.30	100.00	20,618,182.70		340,086,350.60

按单项计提坏账准备：

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）	计提理由
货款	1,099,824.76	1,099,824.76	100.00	已经发生信用减值，单项计提坏账准备并确认预期信用损失

按组合计提坏账准备：

组合计提项目：

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	568,773,874.74	28,438,693.72	5.00
1 至 2 年	608,035.04	60,803.50	10.00
2 至 3 年	204,861.58	40,972.30	20.00
3 至 4 年	6,903.96	3,451.98	50.00
4 至 5 年	6,999.14	5,599.31	80.00
5 年以上	1,548,869.79	1,548,869.79	100.00
合计	571,149,544.25	30,098,390.60	

3、 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	上年年末余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
坏账准备	20,618,182.70	10,636,735.50	24,681.92	32,020.92	31,198,215.36

4、 本期实际核销的应收账款情况

项目	核销金额
实际核销的应收账款	32,020.92

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		
	应收账款	占应收账款合计数的比例(%)	坏账准备
第一名	119,425,248.69	20.87	5,971,262.43
第二名	75,436,064.51	13.18	3,771,803.23
第三名	42,787,758.55	7.48	2,139,387.93

单位名称	期末余额		
	应收账款	占应收账款合计数的比例(%)	坏账准备
第四名	37,774,295.88	6.60	1,888,714.79
第五名	21,244,269.96	3.71	1,062,213.50
合计	296,667,637.59	51.84	14,833,381.88

(四) 应收款项融资

1、 应收款项融资情况

项目	期末余额	上年年末余额
应收票据	225,692,853.27	271,344,362.71
应收账款		
合计	225,692,853.27	271,344,362.71

2、 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

项目	上年年末余额	本期新增	本期终止确认	其他变动	期末余额	累计在其他综合收益中确认的损失准备
应收票据	271,344,362.71	1,755,023,839.10	1,800,675,348.54		225,692,853.27	

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

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	711,488,017.54	

(五) 预付款项

1、 预付款项按账龄列示

账龄	期末余额		上年年末余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1 年以内	10,029,555.23	96.99	8,424,511.36	99.66
1 至 2 年	292,515.09	2.83	19,563.22	0.23
2 至 3 年	11,927.68	0.12	1,042.18	0.01
3 年以上	7,157.69	0.06	8,277.56	0.10
合计	10,341,155.69	100.00	8,453,394.32	100.00

2、按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

预付对象	期末余额	占预付款项期末余额合 计数的比例(%)
第一名	2,544,576.51	24.61
第二名	861,090.49	8.33
第三名	667,920.62	6.46
第四名	617,249.85	5.97
第五名	577,118.20	5.58
合计	5,267,955.67	50.95

(六) 其他应收款

项目	期末余额	上年年末余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款项	891,919.97	452,660.09
合计	891,919.97	452,660.09

其他应收款项

(1) 按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内	780,316.89	273,476.28
1 至 2 年	83,932.00	190,975.15
2 至 3 年	82,975.15	4,600.00
3 至 4 年	4,600.00	33,600.00
4 至 5 年	32,000.00	2,500.00
5 年以上	83,616.75	79,529.16
小计	1,067,440.79	584,680.59
减：坏账准备	175,520.82	132,020.50
合计	891,919.97	452,660.09

(2) 按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额					上年年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比 例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比 例 (%)	
按单项计提坏账准备										
按组合计提坏账准备	1,067,440.79	100.00	175,520.82	16.44	891,919.97	584,680.59	100.00	132,020.50	22.58	452,660.09
合计	1,067,440.79	100.00	175,520.82		891,919.97	584,680.59	100.00	132,020.50		452,660.09

按组合计提坏账准备：

组合计提项目：

名称	期末余额		
	其他应收款项	坏账准备	计提比例（%）
保证金、押金	665,712.34	155,434.40	23.35
预付费用款	211,723.29	10,586.15	5.00
备用金	164,740.81	8,237.05	5.00
代扣代缴款项	25,264.35	1,263.22	5.00
合计	1,067,440.79	175,520.82	

（3）坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
上年年末余额	132,020.50			132,020.50
上年年末余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	43,500.32			43,500.32
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
期末余额	175,520.82			175,520.82

其他应收款项账面余额变动如下：

账面余额	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
上年年末余额	584,680.59			584,680.59
上年年末余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期新增	16,229,478.84			16,229,478.84
本期终止确认	15,746,718.64			15,746,718.64
其他变动				
期末余额	1,067,440.79			1,067,440.79

(4) 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	上年年末余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
坏账准备	132,020.50	43,500.32			175,520.82

(5) 本期实际核销的其他应收款项情况：无

(6) 按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	上年年末账面余额
保证金、押金	665,712.34	290,736.31
预付费用款	211,723.29	198,024.81
备用金	164,740.81	72,339.15
代扣代缴款项	25,264.35	23,552.80
其他		27.52
合计	1,067,440.79	584,680.59

(7) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款项情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款项期末 余额合计数的比例(%)	坏账准备 期末余额
嘉兴市燃气集团股份 有限公司	保证金、押金	200,000.00	1 年以内	18.74	10,000.00
嘉兴盛放酒店管理有 限公司	保证金、押金、预 付费用款	96,600.00	1 年以内	9.05	4,830.00
浙江兴科科技发展投 资有限公司	保证金、押金	74,300.00	1 年以内	6.96	3,715.00
中国石油化工股份有 限公司浙江嘉兴石油 分公司	预付费用款	65,325.31	1 年以内	6.12	3,266.27
嘉兴市华清物业服务 有限责任公司	保证金、押金	46,738.44	1 年以内	4.38	2,336.92
合计		482,963.75		45.25	24,148.19

(七) 存货

1、 存货分类

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	存货跌价准 备/合同履 约成本减值 准备	账面价值	账面余额	存货跌价准 备/合同履 约成本减值 准备	账面价值
原材料	527,668,569.28		527,668,569.28	218,658,376.56		218,658,376.56
周转材料	16,737,997.02		16,737,997.02	11,106,007.03		11,106,007.03
委托加工物资	33,970,868.89		33,970,868.89	37,263,550.98		37,263,550.98
在产品	52,616,806.84		52,616,806.84	26,028,758.76		26,028,758.76
库存商品	70,428,444.66	2,744,950.90	67,683,493.76	105,816,801.90	2,964,531.37	102,852,270.53
发出商品	3,051,272.97		3,051,272.97	416,766.83		416,766.83
合计	704,473,959.66	2,744,950.90	701,729,008.76	399,290,262.06	2,964,531.37	396,325,730.69

2、 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

项目	上年年末余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
库存商品	2,964,531.37	575,477.29		795,057.76		2,744,950.90

(八) 其他流动资产

项目	期末余额	上年年末余额
增值税待抵税额	108,201,900.62	14,179,672.06
预缴企业所得税		3,970,965.38
预缴关税		2,024.02
合计	108,201,900.62	18,152,661.46

(九) 固定资产

1、 固定资产及固定资产清理

项目	期末余额	上年年末余额
固定资产	667,757,892.58	384,205,698.97
固定资产清理		
合计	667,757,892.58	384,205,698.97

2、 固定资产情况

项目	房屋建筑物	机器设备	辅助设备	运输设备	其他设备	固定资产装修	合计
1. 账面原值							
（1）上年年末余额	118,397,311.06	407,934,090.39	34,388,764.36	6,444,514.39	7,073,284.66	12,437,629.64	586,675,594.50
（2）本期增加金额	24,032,763.96	273,295,513.31	29,636,505.27	791,087.63	1,792,811.43	8,763,444.19	338,312,125.79
—购置	5,812,614.66	8,896,991.12	5,892,161.02	369,616.80	599,801.84	2,156,111.94	23,727,297.38
—在建工程转入	18,220,149.30	264,070,024.48	23,744,344.25	323,893.80	1,158,972.84	6,607,332.25	314,124,716.92
—外币报表折算差异		328,497.71		97,577.03	34,036.75		460,111.49
（3）本期减少金额				286,996.13			286,996.13
—处置或报废				286,996.13			286,996.13
（4）期末余额	142,430,075.02	681,229,603.70	64,025,269.63	6,948,605.89	8,866,096.09	21,201,073.83	924,700,724.16
2. 累计折旧							
（1）上年年末余额	40,738,499.89	133,496,373.49	13,467,807.35	3,477,386.43	3,775,155.42	7,514,672.95	202,469,895.53
（2）本期增加金额	6,230,078.52	37,965,979.31	6,123,157.87	715,939.32	899,702.24	2,796,375.31	54,731,232.57
—计提	6,230,078.52	37,822,316.37	6,123,157.87	628,120.06	870,128.67	2,796,375.31	54,470,176.80
—外币报表折算差异		143,662.94		87,819.26	29,573.57		261,055.77
（3）本期减少金额				258,296.52			258,296.52
—处置或报废				258,296.52			258,296.52
（4）期末余额	46,968,578.41	171,462,352.80	19,590,965.22	3,935,029.23	4,674,857.66	10,311,048.26	256,942,831.58
3. 减值准备							
（1）上年年末余额							

项目	房屋建筑物	机器设备	辅助设备	运输设备	其他设备	固定资产装修	合计
(2) 本期增加金额							
(3) 本期减少金额							
(4) 期末余额							
4. 账面价值							
(1) 期末账面价值	95,461,496.61	509,767,250.90	44,434,304.41	3,013,576.66	4,191,238.43	10,890,025.57	667,757,892.58
(2) 上年年末账面价值	77,658,811.17	274,437,716.90	20,920,957.01	2,967,127.96	3,298,129.24	4,922,956.69	384,205,698.97

截止 2022 年 12 月 31 日，公司不存在未办妥产权证书的房屋及建筑物情况；资产抵押情况详见附注“五、（四十九）所有权或使用权受到限制的资产”。

(十) 在建工程

1、 在建工程及工程物资

项目	期末余额	上年年末余额
在建工程	957,742,110.30	201,495,994.83
工程物资		
合计	957,742,110.30	201,495,994.83

2、 在建工程情况

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
待安装设备	481,713,072.32		481,713,072.32	111,970,695.34		111,970,695.34

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
厂房建设及装修工程	476,029,037.98		476,029,037.98	89,525,299.49		89,525,299.49
合计	957,742,110.30		957,742,110.30	201,495,994.83		201,495,994.83

3、 重要的在建工程项目本期变动情况

项目名称	预算数	上年年末余额	本期增加金额	本期转入固定 资产金额	本期其他 减少金额	期末余额	工程累计 投入占预 算比例(%)	工程进度	利息资本化 累计金额	其中：本 期利息资 本化金额	本期利息 资本化率 (%)	资金来源
高压特色工艺 功率芯片研发 及产业化项目	150,000.00 万元	58,816,333.73	453,007,509.35			511,823,843.08	36.47	36.47%				募集资金/ 自筹资金
SiC 芯片研发 及产业化项目	50,000.00 万元	13,564,091.71	318,232,875.26			331,796,966.97	67.99	67.99%				募集资金/ 自筹资金
功率半导体模 块生产线自动 化改造项目	70,000.00 万元	32,973,075.53	220,619,895.05	190,273,608.44		63,319,362.14	37.64	37.64%				募集资金/ 自筹资金
合计		105,353,500.97	991,860,279.66	190,273,608.44		906,940,172.19						

(十一) 使用权资产

项目	房屋及建筑物
1. 账面原值	
(1) 上年年末余额	1,014,137.59
(2) 本期增加金额	57,600.00
— 新增租赁	57,600.00
(3) 本期减少金额	57,600.00
— 处置	57,600.00
(4) 期末余额	1,014,137.59
2. 累计折旧	
(1) 上年年末余额	328,623.73
(2) 本期增加金额	429,786.52
— 计提	429,786.52
(3) 本期减少金额	57,600.00
— 处置	57,600.00
(4) 期末余额	700,810.25
3. 减值准备	
(1) 上年年末余额	
(2) 本期增加金额	
(3) 本期减少金额	
(4) 期末余额	
4. 账面价值	
(1) 期末账面价值	313,327.34
(2) 上年年末账面价值	685,513.86

(十二) 无形资产

无形资产情况

项目	土地使用权	软件	排污权	其他	合计
1. 账面原值					
(1) 上年年末余额	86,389,939.39	10,842,519.45	7,530,565.25	568,800.00	105,331,824.09
(2) 本期增加金额		4,612,394.69	2,240.00		4,614,634.69
— 购置		4,598,956.96	2,240.00		4,601,196.96
— 外币报表折					
算差异		13,437.73			13,437.73

项目	土地使用权	软件	排污权	其他	合计
(3) 本期减少金额					
(4) 期末余额	86,389,939.39	15,454,914.14	7,532,805.25	568,800.00	109,946,458.78
2. 累计摊销					
(1) 上年年末余额	8,013,100.45	4,716,722.86	1,047,572.27	127,182.18	13,904,577.76
(2) 本期增加金额	1,733,598.45	3,263,745.68	1,461,666.61	56,719.68	6,515,730.42
—计提	1,733,598.45	3,250,697.66	1,461,666.61	56,719.68	6,502,682.40
—外币报表折算差异		13,048.02			13,048.02
(3) 本期减少金额					
(4) 期末余额	9,746,698.90	7,980,468.54	2,509,238.88	183,901.86	20,420,308.18
3. 减值准备					
(1) 上年年末余额					
(2) 本期增加金额					
(3) 本期减少金额					
(4) 期末余额					
4. 账面价值					
(1) 期末账面价值	76,643,240.49	7,474,445.60	5,023,566.37	384,898.14	89,526,150.60
(2) 上年年末账面价值	78,376,838.94	6,125,796.59	6,482,992.98	441,617.82	91,427,246.33

截至 2022 年 12 月 31 日，公司不存在未办妥产权证书的土地使用权情况；资产抵押情况详见附注“五、（四十九）所有权或使用权受到限制的资产”。

(十三) 递延所得税资产和递延所得税负债

1、 未经抵销的递延所得税资产

项目	期末余额		上年年末余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	33,173,655.18	4,999,559.57	23,276,670.31	3,486,314.85
内部交易未实现利润	20,888,707.05	3,483,487.23	14,641,416.92	2,196,212.54
销售返利	12,227,200.05	1,834,080.01	18,039,999.04	2,705,999.86
股份支付	17,160,339.73	2,574,050.96	15,319,360.01	2,297,904.00
新租赁准则影响	37,657.97	5,648.70	23,719.64	3,557.94
合计	83,487,559.98	12,896,826.47	71,301,165.92	10,689,989.19

2、 未经抵销的递延所得税负债

项目	期末余额		上年年末余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
交易性金融资产 公允价值变动	2,574,308.60	386,146.29	1,050,410.95	157,561.64
固定资产全额抵 扣影响	63,340,268.35	9,501,040.26		
合计	65,914,576.95	9,887,186.55	1,050,410.95	157,561.64

3、 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

项目	期末		上年年末	
	递延所得税资产	抵销后递延所得税	递延所得税资产	抵销后递延所得税
	和负债互抵金额	资产或负债余额	和负债互抵金额	资产或负债余额
递延所得税资产	9,282,941.21	3,613,885.26	157,561.64	10,532,427.55
递延所得税负债	9,282,941.21	604,245.34	157,561.64	

4、 未确认递延所得税资产明细

项目	期末余额	上年年末余额
可抵扣亏损	76,929,062.30	

(十四) 其他非流动资产

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	减值 准备	账面价值	账面余额	减值 准备	账面价值
预付长期 资产款	250,053,547.03		250,053,547.03	76,608,593.04		76,608,593.04

(十五) 应付账款

1、 应付账款列示

项目	期末余额	上年年末余额
1 年以内	474,022,941.17	195,024,851.12
1 年以上	5,032,689.27	2,109,449.88
合计	479,055,630.44	197,134,301.00

(十六) 合同负债

合同负债情况

项目	期末余额	上年年末余额
预收货款	27,757,288.99	5,792,902.71

(十七) 应付职工薪酬

1、 应付职工薪酬列示

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
短期薪酬	28,186,045.76	183,892,668.90	174,704,365.72	37,374,348.94
离职后福利-设定提存计划	708,582.35	10,225,149.46	9,976,460.37	957,271.44
合计	28,894,628.11	194,117,818.36	184,680,826.09	38,331,620.38

2、 短期薪酬列示

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
(1) 工资、奖金、津贴和补贴	27,477,870.48	167,591,155.96	159,378,310.19	35,690,716.25
(2) 职工福利费		4,658,335.82	4,658,335.82	
(3) 社会保险费	432,951.28	6,815,806.47	5,959,170.06	1,289,587.69
其中：医疗保险费	379,867.60	6,182,035.40	5,397,464.87	1,164,438.13
工伤保险费	24,620.80	229,692.60	226,092.43	28,220.97
生育保险费	28,462.88	404,078.47	335,612.76	96,928.59
(4) 住房公积金	275,224.00	3,890,006.00	3,771,185.00	394,045.00
(5) 工会经费和职工教育经费		937,364.65	937,364.65	
合计	28,186,045.76	183,892,668.90	174,704,365.72	37,374,348.94

3、 设定提存计划列示

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
基本养老保险	687,467.28	9,925,435.31	9,684,656.75	928,245.84
失业保险费	21,115.07	299,714.15	291,803.62	29,025.60
合计	708,582.35	10,225,149.46	9,976,460.37	957,271.44

(十八) 应交税费

税费项目	期末余额	上年年末余额
增值税	1,489,560.59	22,566,617.34
企业所得税	10,455,958.21	35,120,052.49
个人所得税	812,633.90	440,679.39
城市维护建设税	237,259.20	644,242.77
房产税	339,001.85	425,445.14
教育费附加	237,259.22	644,242.75
土地使用税	1,535,007.58	827,109.90
其他税费	516,617.66	95,193.12
合计	15,623,298.21	60,763,582.90

(十九) 其他应付款

项目	期末余额	上年年末余额
应付利息		
应付股利		
其他应付款项	12,346,506.62	9,755,530.37
合计	12,346,506.62	9,755,530.37

其他应付款项

按款项性质列示

项目	期末余额	上年年末余额
费用款项	3,798,351.69	4,548,680.72
保证金	6,984,000.00	4,020,000.00
代收代付款	804,019.73	326,137.12
房屋质保费	300,000.00	300,000.00
长期资产款	10,372.20	236,458.58
其他	449,763.00	324,253.95
合计	12,346,506.62	9,755,530.37

(二十) 一年内到期的非流动负债

项目	期末余额	上年年末余额
一年内到期的长期借款利息	2,922,953.55	529,583.33
一年内到期的长期借款	628,605.03	
一年内到期的租赁负债	127,432.72	271,448.92
合计	3,678,991.30	801,032.25

(二十一) 其他流动负债

项目	期末余额	上年年末余额
待转增值税销项税额	2,256,938.75	668,916.95

(二十二) 长期借款

长期借款分类：

项目	期末余额	上年年末余额
保证借款	661,159,502.65	100,000,000.00
无息借款	2,514,389.94	3,488,800.00
合计	663,673,892.59	103,488,800.00

(二十三) 租赁负债

项目	期末余额	上年年末余额
租赁负债	14,460.43	141,524.75

(二十四) 递延收益

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	117,790,471.54	48,390,000.00	22,902,571.63	143,277,899.91	收到补助，尚未满足项目结转条件

涉及政府补助的项目：

负债项目	上年年末余额	本期新增 补助金额	本期计入 当期损益金额	其他变动	期末余额	与资产相关/ 与收益相关
新能源汽车用 IGBT 模块技术研发与产业化项目	30,000,000.00				30,000,000.00	与资产相关
全碳化硅功率模组产业化项目	28,100,000.00				28,100,000.00	与资产相关
驱动电机用关键模块研发及产业化	6,891,280.72		1,280,794.56		5,610,486.16	与资产相关
750V/800A 新能源车用双面烧结 IGBT 集成模块技术研发及产业化	6,085,644.74		844,020.24		5,241,624.50	与资产相关
新能源汽车用大功率电子器件（IGBT）	5,540,517.55		1,660,170.04		3,880,347.51	与资产相关
新能源汽车用 IGBT 模块扩产项目	4,800,000.00				4,800,000.00	与资产相关
海宁斜桥 IGBT 芯片项目配套建设	4,515,000.00		430,000.00		4,085,000.00	与资产相关
绝缘栅双极晶体管（IGBT）和电机节能及新能源用功率模块产业化	3,581,529.81		1,493,399.88		2,088,129.93	与资产相关
高功率密度车用驱动电机控制器	2,280,000.00				2,280,000.00	与资产相关
高功率密度车用逆变器产品平台开发及产业化	1,710,000.00		77,727.28		1,632,272.72	与资产相关
高压大容量碳化硅功率器件的研发	359,531.06		162,000.72		197,530.34	与资产相关
汽车用场终止 IGBT 芯片和模块研发和产业化	176,482.30		43,954.75		132,527.55	与资产相关
碳化硅及硅基 IGBT 多芯片串联模块研发和测试平台的建立	147,166.47		147,166.47			与资产相关
汽车用 IGBT 芯片及模块研发及产业化	120,941.10		69,398.17		51,542.93	与资产相关
新型电力电子器件研发及产业化	33,333.40		33,333.40			与资产相关
采用国产 IGBT 模块的新能源汽车驱动电机控制器产业化	4,444.39	440,000.00	60,606.12		383,838.27	与资产相关
高功率高效电驱动总成系统开发及产业化		44,950,000.00			44,950,000.00	与资产相关

负债项目	上年年末余额	本期新增 补助金额	本期计入 当期损益金额	其他变动	期末余额	与资产相关/ 与收益相关
碳化硅半导体芯片及其应用技术研发		790,000.00			790,000.00	与收益相关
1200V 寿命控制 FRD 关键技术研发	4,520,000.00	1,130,000.00	5,650,000.00			与收益相关
低感高温碳化硅模块封装与测试技术	3,970,000.00		3,970,000.00			与收益相关
高功率密度车用逆变器产品平台开发及产业化	3,730,000.00		3,730,000.00			与收益相关
高功率密度车用驱动电机控制器	3,320,000.00				3,320,000.00	与收益相关
750V/270A IGBT 芯片、模块开发及新能源汽车示范应用	3,280,000.00				3,280,000.00	与收益相关
风电变流器用 1700 伏 IGBT 芯片和模块的研发及产业化	1,800,000.00	450,000.00	2,250,000.00			与收益相关
功率器件集成封装技术开发	1,440,000.00				1,440,000.00	与收益相关
X 射线三维分层成像仪-IGBT 封装测试应用示范	1,000,000.00		1,000,000.00			与收益相关
高温车用 SiC 器件及系统的基础理论与评测方法研究	384,600.00				384,600.00	与收益相关
面向三相电机驱动应用的 GaN 基器件封装及驱动技术研究		630,000.00			630,000.00	与收益相关
合计	117,790,471.54	48,390,000.00	22,902,571.63		143,277,899.91	

(二十五) 股本

项目	上年年末余额	本期变动增（+）减（-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金 转股	其他	小计	
股份总额	170,606,060.00	178,220.00				178,220.00	170,784,280.00

根据公司 2022 年 4 月 8 日召开的第四届董事会第十六次会议、2022 年 5 月 12 日召开的第四届董事会第十八次会议，公司 2021 年股票期权激励计划第一个行权期行权条件已达成，本期公司 2021 年股票期权激励计划符合行权条件的激励对象中累计行权人数 108 人，以货币出资的出资款共计人民币 23,815,538.60 元，其中新增注册资本（股本）人民币 178,220.00 元，资本公积（股本溢价）23,637,318.60 元。上述注册资本（股本）尚须提请公司股东大会审议后完成工商变更。

(二十六) 资本公积

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	3,929,782,438.59	34,723,390.94		3,964,505,829.53
其他资本公积	16,703,262.94	18,749,621.56	11,086,072.34	24,366,812.16
合计	3,946,485,701.53	53,473,012.50	11,086,072.34	3,988,872,641.69

注 1：公司本期股本溢价增加 23,637,318.60 元，详见附注五、（二十五）股本。

注 2：公司本期增加其他资本公积 15,760,326.07 元。根据公司 2021 年第二次临时股东大会决议及第四届董事会第八次会议决议，公司授予 115 名激励对象 65.5 万份股票期权。上述事项构成以权益结算的股份支付。以权益结算的股份支付，以授予职工权益工具的公允价值计量。在等待期内每个资产负债表日，公司根据对可行权权益工具数量的最佳估计，按照授予日公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用共计 16,346,628.46 元，其中 15,760,326.07 元计入资本公积-其他资本公积，586,302.39 元计入少数股东权益。

注 3：公司本期增加其他资本公积 2,989,295.49 元，增加金额系股份支付税前可抵扣金额超过等待期内确认的成本费用形成的递延所得税资产的金额，差额为 2,990,799.89 元直接计入所有者权益，其中 2,989,295.49 元计入资本公积-其他资本公积，1,504.40 元计入少数股东权益。

注 4：公司本期减少其他资本公积 11,086,072.34 元，系公司 2021 年股票期权激励计划已行权部分转入资本溢价（股本溢价）。

(二十七) 其他综合收益

项目	上年年末 余额	本期金额						期末余额
		本期所得税前 发生额	减：前期计入 其他综合收益 当期转入损益	减：前期计入其他 综合收益当期转 入留存收益	减：所得税费 用	税后归属于 母公司	税后归属于 少数股东	
将重分类进损益的其他综合收益	-521,185.89	16,429.36				11,500.55	4,928.81	-509,685.34
其中：外币财务报表折算差额	-521,185.89	16,429.36				11,500.55	4,928.81	-509,685.34

(二十八) 盈余公积

项目	上年年末余额	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	83,011,423.28	83,011,423.28	2,380,716.72		85,392,140.00

本期提取法定盈余公积 2,380,716.72 元。

(二十九) 未分配利润

项目	本期金额	上期金额
调整前上年年末未分配利润	797,666,111.72	486,514,237.88
调整年初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后年初未分配利润	797,666,111.72	486,514,237.88
加：本期归属于母公司所有者的净利润	817,642,889.48	398,382,971.15
减：提取法定盈余公积	2,380,716.72	32,991,097.31
应付普通股股利	119,594,848.06	54,240,000.00
期末未分配利润	1,493,333,436.42	797,666,111.72

(三十) 营业收入和营业成本

营业收入和营业成本情况

项目	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	2,682,104,009.55	1,600,179,385.65	1,696,025,709.27	1,076,145,212.48
其他业务	23,394,406.35	14,917,768.22	10,617,456.42	3,720,579.50
合计	2,705,498,415.90	1,615,097,153.87	1,706,643,165.69	1,079,865,791.98

营业收入明细：

项目	本期金额	上期金额
主营业务收入	2,682,104,009.55	1,696,025,709.27
其中：IGBT 模块	2,224,692,358.62	1,595,092,798.46
其他	457,411,650.93	100,932,910.81
其他业务收入	23,394,406.35	10,617,456.42
合计	2,705,498,415.90	1,706,643,165.69

(三十一) 税金及附加

项目	本期金额	上期金额
城市维护建设税	3,950,819.19	2,564,878.56
教育费附加	3,950,819.20	2,554,908.44
房产税	367,417.93	532,951.64
土地使用税	1,528,126.35	860,217.90
印花税	1,391,726.61	673,495.70
其他税费	134,634.60	154,673.01
合计	11,323,543.88	7,341,125.25

(三十二) 销售费用

项目	本期金额	上期金额
职工薪酬	28,070,844.49	21,838,159.76
差旅费	904,002.62	1,067,236.01
租赁费	339,300.08	301,613.26
其他费用	1,546,748.68	1,173,580.10
合计	30,860,895.87	24,380,589.13

(三十三) 管理费用

项目	本期金额	上期金额
职工薪酬	25,151,714.14	13,750,412.07
股份支付	16,346,628.46	17,316,148.33
折旧摊销费	9,624,048.95	7,074,389.46
咨询服务费	4,223,614.72	4,321,207.78
办公费	2,644,892.47	2,618,020.56
差旅费	1,235,578.59	983,220.68
其他费用	12,153,389.27	5,476,040.54
合计	71,379,866.60	51,539,439.42

(三十四) 研发费用

项目	本期金额	上期金额
职工薪酬	59,815,206.52	43,281,824.38
物料消耗	96,279,277.99	42,203,651.63

项目	本期金额	上期金额
折旧摊销费	17,977,172.77	13,543,155.16
其他费用	14,809,247.21	11,140,661.25
合计	188,880,904.49	110,169,292.42

(三十五) 财务费用

项目	本期金额	上期金额
利息费用	2,405,902.17	3,414,114.75
其中：租赁负债利息费用	12,531.95	20,706.10
减：利息收入	95,870,655.39	6,685,185.30
汇兑损益	-8,613,709.11	537,496.87
其他	233,539.26	246,901.83
合计	-101,844,923.07	-2,486,671.85

(三十六) 其他收益

项目	本期金额	上期金额
政府补助	29,156,143.33	16,028,125.48
代扣个人所得税手续费	116,406.37	58,363.40
合计	29,272,549.70	16,086,488.88

计入其他收益的政府补助

补助项目	本期金额	上期金额	与资产相关/与收益相关
专项补助	6,302,571.63	7,123,539.08	与资产相关
专项补助	16,600,000.00	2,180,000.00	与收益相关
发展专项资金	4,974,712.00	6,018,891.00	与收益相关
税收返还	60,328.86	176,776.32	与收益相关
社保补助		307,310.49	与收益相关
其他	1,218,530.84	221,608.59	与收益相关
合计	29,156,143.33	16,028,125.48	

(三十七) 投资收益

项目	本期金额	上期金额
金融资产处置损益	11,599,738.43	3,522,391.99

(三十八) 公允价值变动收益

产生公允价值变动收益的来源	本期金额	上期金额
交易性金融资产	7,792,194.37	1,060,570.05

(三十九) 信用减值损失

项目	本期金额	上期金额
应收账款坏账损失	10,549,038.41	4,240,174.03
其他应收款坏账损失	38,627.06	914.46
合计	10,587,665.47	4,241,088.49

(四十) 资产减值损失

项目	本期金额	上期金额
存货跌价损失及合同履约成本减值损失	575,477.29	1,315,270.29

(四十一) 资产处置收益

项目	本期金额	上期金额	计入当期非经常性损益的金额
资产处置收益	11,980.85	-259,356.28	11,980.85

(四十二) 营业外收入

项目	本期金额	上期金额	计入当期非经常性损益的金额
政府补助		5,000,000.00	
其他	177,540.01	53,905.74	177,540.01
合计	177,540.01	5,053,905.74	177,540.01

计入营业外收入的政府补助

补助项目	本期金额	上期金额	与资产相关/与收益相关
专项补助		5,000,000.00	与收益相关

(四十三) 营业外支出

项目	本期金额	上期金额	计入当期非经常性损益的金额
对外捐赠	365,000.00	470,000.00	365,000.00
非流动资产毁损报废损失		1,306,288.91	
其他		2,150.00	
合计	365,000.00	1,778,438.91	365,000.00

(四十四) 所得税费用

1、 所得税费用表

项目	本期金额	上期金额
当期所得税费用	95,866,835.87	57,799,878.66
递延所得税费用	10,513,587.52	-3,241,160.43
合计	106,380,423.39	54,558,718.23

2、 会计利润与所得税费用调整过程

项目	本期金额
利润总额	927,126,834.86
按法定税率计算的所得税费用	139,069,025.23
子公司适用不同税率的影响	-1,153,715.09
子公司亏损影响	5,562,244.29
合并影响	59,628.70
调整以前期间所得税的影响	51,567.06
非应税收入的影响	-2,732,440.52
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	-10,153,316.69
本期已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	10,513,587.52
税法规定的额外可扣除费用	-34,836,157.11
所得税费用	106,380,423.39

(四十五) 每股收益

1、 基本每股收益

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

项目	本期金额	上期金额
归属于母公司普通股股东的合并净利润	817,642,889.48	398,382,971.15
本公司发行在外普通股的加权平均数	170,678,869.17	160,883,838.33
基本每股收益	4.79	2.48
其中：持续经营基本每股收益	4.79	2.48
终止经营基本每股收益		

2、 稀释每股收益

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

项目	本期金额	上期金额
归属于母公司普通股股东的合并净利润（稀释）	817,642,889.48	398,382,971.15
本公司发行在外普通股的加权平均数（稀释）	170,970,402.32	161,130,592.97
稀释每股收益	4.78	2.47
其中：持续经营稀释每股收益	4.78	2.47
终止经营稀释每股收益		

(四十六) 费用按性质分类的利润表补充资料

利润表中的营业成本、销售费用、管理费用、研发费用和财务费用按照性质分类，列示如下：

项目	本期金额	上期金额
物料消耗	1,504,830,370.98	1,002,879,139.20
职工薪酬	170,457,463.76	117,721,942.78
折旧摊销费	65,257,066.67	39,135,477.11
财务费用	-101,844,923.07	-2,486,671.85
其他费用	165,673,919.42	106,218,553.86
合计	1,804,373,897.76	1,263,468,441.10

(四十七) 现金流量表项目

1、 收到的其他与经营活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
政府补助	65,930,775.71	45,010,927.84
利息收入	95,870,655.39	6,685,185.30

项目	本期金额	上期金额
企业间往来	2,480,382.09	4,877,025.42
其他	177,540.00	53,905.74
合计	164,459,353.19	56,627,044.30

2、 支付的其他与经营活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
管理费用（含研发）	54,655,611.91	30,059,089.16
销售费用	2,625,422.91	2,474,904.45
手续费	233,539.25	246,901.83
企业间往来	405,696.67	170,783.91
其他	365,000.00	472,150.00
合计	58,285,270.74	33,423,829.35

3、 支付的其他与筹资活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
发行费用	800,000.00	1,580,061.06
租赁支付的现金	308,564.46	634,483.00
信用证保证金		5,530.48
合计	1,108,564.46	2,220,074.54

(四十八) 现金流量表补充资料

1、 现金流量表补充资料

补充资料	本期金额	上期金额
1、将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	820,746,411.47	399,404,083.80
加：信用减值损失	10,587,665.47	4,241,088.49
资产减值准备	575,477.29	1,315,270.29
固定资产折旧	54,401,900.00	38,191,949.70
油气资产折耗		
使用权资产折旧	429,786.52	328,623.73
无形资产摊销	6,502,354.36	3,990,403.86
长期待摊费用摊销		

补充资料	本期金额	上期金额
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失 (收益以“—”号填列)	-11,980.85	1,565,645.19
固定资产报废损失(收益以“—”号填列)		
公允价值变动损失(收益以“—”号填列)	-7,792,194.37	-1,060,570.05
财务费用(收益以“—”号填列)	13,077,696.78	4,483,470.88
投资损失(收益以“—”号填列)	-11,599,738.43	-3,522,391.99
递延所得税资产减少(增加以“—”号填列)	783,962.61	-3,396,269.88
递延所得税负债增加(减少以“—”号填列)	9,729,624.91	155,109.45
存货的减少(增加以“—”号填列)	-305,971,981.48	-142,388,978.90
经营性应收项目的减少(增加以“—”号填列)	-287,005,047.39	-103,128,927.20
经营性应付项目的增加(减少以“—”号填列)	347,552,301.15	139,216,215.98
其他	16,346,628.46	17,316,148.33
经营活动产生的现金流量净额	668,352,866.50	356,710,871.68
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		
融资租入固定资产		
3、现金及现金等价物净变动情况		
现金的期末余额	2,867,729,854.59	2,970,847,130.62
减：现金的期初余额	2,970,847,130.62	79,773,127.38
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	-103,117,276.03	2,891,074,003.24

2、 现金和现金等价物的构成

项目	期末余额	上年年末余额
一、现金	2,867,729,854.59	2,970,847,130.62
其中：库存现金	32,113.27	62,313.47
可随时用于支付的数字货币		
可随时用于支付的银行存款	2,867,697,741.32	2,970,784,817.15
可随时用于支付的其他货币资金		
二、现金等价物		
三、期末现金及现金等价物余额	2,867,729,854.59	2,970,847,130.62

(四十九) 所有权或使用权受到限制的资产

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	384,124.34	保证金
固定资产	26,333,667.61	资产抵押
无形资产	8,832,060.73	资产抵押
合计	35,549,852.68	

(五十) 外币货币性项目

1、 外币货币性项目

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			42,778,963.00
其中：美元	3,941,566.17	6.9646	27,451,431.76
欧元	1,677,973.04	7.4229	12,455,426.08
港币	201.02	0.8933	179.57
瑞士法郎	201,586.57	7.5432	1,520,608.49
日币	25,809,181.02	0.0524	1,351,317.10
应收账款			23,459,275.92
其中：美元	1,083,456.21	6.9646	7,545,839.12
欧元	284,600.08	7.4229	2,112,557.93
瑞士法郎	1,829,578.81	7.5432	13,800,878.87
其他应收款			49,192.75
其中：瑞士法郎	6,521.47	7.5432	49,192.75
应付账款			81,946,381.57
其中：美元	3,566,327.62	6.9646	24,838,045.33
欧元	6,276,807.36	7.4229	46,592,113.35
瑞士法郎	1,329,099.85	7.5432	10,025,665.99
日币	9,369,282.60	0.0524	490,556.90
其他应付款			397,366.27
其中：瑞士法郎	52,678.74	7.5432	397,366.27
一年内到期的非流动负债			628,605.03
其中：瑞士法郎	83,334.00	7.5432	628,605.03
长期借款			2,514,389.94
其中：瑞士法郎	333,332.00	7.5432	2,514,389.94

2、 境外经营实体说明，包括对于重要的境外经营实体，应披露其境外主要经营地、记账本位币及选择依据，记账本位币发生变化的还应披露原因

子公司 StarPower Europe AG，其境外主要经营地为瑞士，依据当地货币，选择瑞士法郎为记账本位币。

(五十一) 政府补助

1、 与资产相关的政府补助

种类	金额	资产负债 表列报项 目	计入当期损益或冲减相关成本费 用损失的金额		计入当期损益或 冲减相关成本费 用损失的项目
			本期金额	上期金额	
专项补助	6,302,571.63	递延收益	6,302,571.63	7,123,539.08	其他收益

2、 与收益相关的政府补助

种类	金额	计入当期损益或冲减相关成本费用 损失的金额		计入当期损益或冲减相 关成本费用损失的项目
		本期金额	上期金额	
专项补助	16,600,000.00	16,600,000.00	2,180,000.00	其他收益
贷款贴息	11,224,161.54	11,224,161.54	142,083.33	财务费用
发展专项资金	4,974,712.00	4,974,712.00	6,018,891.00	其他收益
其他	1,218,530.84	1,218,530.84	221,608.59	其他收益
税收返还	60,328.86	60,328.86	176,776.32	其他收益
专项补助			5,000,000.00	营业外收入
社保补助			307,310.49	其他收益

(五十二) 租赁

作为承租人

项目	本期金额	上期金额
租赁负债的利息费用	12,531.95	20,706.10
计入相关资产成本或当期损益的简化处理的短期租赁费用	1,758,506.69	962,234.40
与租赁相关的总现金流出	2,069,007.67	1,596,717.40

本公司作为承租人采用上述简化方法处理相关租金减让冲减本期营业成本、管理费用和销售费用合计人民币 40,843.71 元。

六、 合并范围的变更

本期公司合并范围未发生变更。

七、 在其他主体中的权益

(一) 在子公司中的权益

1、 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
嘉兴斯达电子科技有限公司	浙江嘉兴	浙江嘉兴	制造业	100.00		设立
浙江谷蓝电子科技有限公司	浙江海宁	浙江海宁	制造业	100.00		原非同一控制下企业合并形成的浙江道之科技有限公司分立
上海道之科技有限公司	上海	上海	制造业	99.50		设立
StarPower Europe AG	瑞士	瑞士	研发销售	70.00		设立
嘉兴斯达微电子有限公司	浙江嘉兴	浙江嘉兴	制造业	100.00		设立
嘉兴斯达集成电路有限公司	浙江嘉兴	浙江嘉兴	制造业	100.00		设立

2、 重要的非全资子公司

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
上海道之科技有限公司	0.50%	646,746.66		2,684,965.63
StarPower Europe AG	30.00%	3,049,510.93		579,099.76

3、重要非全资子公司的主要财务信息

子公司名称	期末余额						上年年末余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
上海道之科技有限 公司	446,231,652.91	301,600,278.04	747,831,930.95	152,338,655.35	58,505,349.20	210,844,004.55	248,180,419.20	300,466,675.86	548,647,095.06	66,535,144.38	74,473,354.92	141,008,499.30
StarPower Europe AG	19,293,235.49	2,660,132.11	21,953,367.60	17,505,771.94	2,514,389.94	20,020,161.88	9,822,080.67	2,460,485.07	12,282,565.74	17,025,596.44	3,488,800.00	20,514,396.44

子公司名称	本期金额				上期金额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
上海道之科技有限公司	1,260,666,879.12	127,476,888.15	127,476,888.15	30,406,465.24	812,116,371.13	68,532,989.28	68,532,989.28	31,722,446.57
StarPower Europe AG	95,174,065.80	8,220,458.49	8,236,887.85	6,102,902.83	43,057,457.66	2,261,492.34	2,959,774.43	9,941,467.15

八、与金融工具相关的风险

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

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

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

（一）信用风险

信用风险是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司发生财务损失的风险。

本公司信用风险主要产生于货币资金、应收账款、应收款项融资和其他应收款等。

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

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

（二）流动性风险

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

本公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来 12 个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还

债务。同时持续监控公司是否符合借款协议的规定，从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。

本公司主要金融负债以未折现的合同现金流量按到期日列示如下：

项目	期末余额					
	即时偿还	1 年以内	1-2 年	2-5 年	5 年以上	合计
应付账款		479,055,630.44				479,055,630.44
一年内到期的非流动负债		628,605.03				628,605.03
长期借款			628,605.02	292,579,868.93	370,465,418.64	663,673,892.59
合计		479,684,235.47	628,605.02	292,579,868.93	370,465,418.64	1,143,358,128.06

项目	上年年末余额					
	即时偿还	1 年以内	1-2 年	2-5 年	5 年以上	合计
应付账款		197,134,301.00				197,134,301.00
长期借款				103,488,800.00		103,488,800.00
合计		197,134,301.00		103,488,800.00		300,623,101.00

(三) 市场风险

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

1、 利率风险

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

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

2、 汇率风险

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

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

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

项目	期末余额					上年年末余额				
	美元	瑞士法郎	欧元	其他外币	合计	美元	瑞士法郎	欧元	其他外币	合计
货币资金	27,451,431.76	1,520,608.49	12,455,426.08	1,351,496.67	42,778,963.00	6,310,169.48	2,417,146.91	8,713,148.37	164.35	17,440,629.11
应收账款	7,545,839.12	13,800,878.87	2,112,557.93		23,459,275.92	3,732,298.89	7,531,164.62	7,509.07		11,270,972.58
其他应收款		49,192.75			49,192.75		47,605.16			47,605.16
应付账款	24,838,045.33	10,025,665.99	46,592,113.35	490,556.90	81,946,381.57	8,162,020.03	1,918,140.50	3,998,688.46		14,078,848.99
其他应付款		397,366.27			397,366.27		233,262.07			233,262.07

3、 其他价格风险

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

本公司期末持有的交易性金融资产均为保本型结构性存款，不存在因汇率风险和利率风险以外的市场价格变动而发生波动的风险。

九、 公允价值的披露

公允价值计量所使用的输入值划分为三个层次：

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

第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。

第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。

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

(一) 以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

项目	期末公允价值			合计
	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	
一、持续的公允价值计量				
◆ 交易性金融资产		702,728,767.12		702,728,767.12
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		702,728,767.12		702,728,767.12
结构性存款		702,728,767.12		702,728,767.12
◆ 应收款项融资			225,692,853.27	225,692,853.27

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

本公司对于交易性金融资产-结构性存款以预期收益率预计的未来现金流量折现确定其公允价值。

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

应收款项融资系公司持有的银行承兑汇票，鉴于应收款项融资属于流动资产，其剩余期限不长，资金时间价值因素对其公允价值的影响不重大，其公允价值与账面价值相若。

十、关联方及关联交易

(一) 本公司的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本公司的持股比例(%)	母公司对本公司的表决权比例(%)
香港斯达控股有限公司	中国(香港)	General Business	HKD10,000.00	41.73	41.73

本公司的实际控制人为沈华、胡畏夫妇。

(二) 本公司的子公司情况

本公司子公司的情况详见本附注“七、在其他主体中的权益”。

(三) 关联交易情况

1、关联担保情况

本公司作为担保方：

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
嘉兴斯达微电子有限公司	700,000,000.00	2021/11/9	2029/11/8	否
嘉兴斯达微电子有限公司	300,000,000.00	2022/7/26	2027/7/25	否

2、关键管理人员薪酬

项目	本期金额	上期金额
关键管理人员薪酬	7,404,619.68	6,816,247.80

十一、股份支付

(一) 股份支付总体情况

1、公司本期授予的各项权益工具总额：无

2、公司本期行权的各项权益工具总额

公司本期行权的各项权益工具总额为 11,236,771.00 元，共 178,220.00 股。

3、公司本期失效的各项权益工具总额：无

4、 公司期末发行在外的股份期权行权价格的范围和合同剩余期限

公司期末发行在外的股份期权行权价格为 133.63 元。

本期授予的股票期权授予日为 2021 年 4 月 23 日，行权安排如下：

行权安排	行权时间	行权比例
第一个行权期	自授予之日起 12 个月后的首个交易日至授予之日起 24 个月内的最后一个交易日止	30%
第二个行权期	自授予之日起 24 个月后的首个交易日至授予之日起 36 个月内的最后一个交易日止	30%
第三个行权期	自授予之日起 36 个月后的首个交易日至授予之日起 48 个月内的最后一个交易日止	40%

(二) 以权益结算的股份支付情况

1、 授予日权益工具公允价值的确定方法

股票期权授予日公允价值系参考 Black-Scholes 期权定价模型计算。

2、 对可行权权益工具数量的最佳估计的确定方法

公司将在等待期的每个资产负债表日，根据最新取得的可行权的人数变动、业绩指标完成情况等后续信息，修正预计可行权股票期权的数量。

3、 本期估计与上期估计有重大差异的原因：无

4、 以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额：

截至 2022 年 12 月 31 日，以权益结算的股份支付累计金额为 33,662,776.79 元，其中 32,463,487.01 元计入资本公积，1,199,289.78 元计入少数股东权益。

5、 本期以权益结算的股份支付确认的费用总额：

2022 年度以权益结算的股份支付确认的费用总额为 16,346,628.46 元。

6、 其他说明：

2021 年 4 月 6 日，公司召开 2021 年第二次临时股东大会，审议通过了《关于公司<2021 年股票期权激励计划（草案）>及其摘要的议案》、《关于公司<2021 年股票期权激励计划实施考核管理办法>的议案》、《关于提请股东大会授权董事会办理 2021 年股票期权激励计划有关事项的议案》等相关议案，公司董事会被授权确定股票期权授予日、在激励对象符合条件时向激励对象授予股票期权并办理授予股票期权所必须的全部事宜。

2021年4月23日，经公司第四届董事会第八次会议审议通过了《关于向激励对象授予股票期权的议案》，确定以2021年4月23日为授予日，授予115名激励对象65.5万份股票期权。

在可行权期内，每份股票期权赋予持有人认购1股本公司普通股的权利。本次激励计划涉及的标的股票来源为公司向激励对象定向发行的本公司人民币A股普通股股票。

根据公司2022年4月8日召开的第四届董事会第十六次会议、2022年5月12日召开的第四届董事会第十八次会议，公司2021年股票期权激励计划第一个行权期行权条件已达成，公司111名激励对象第一个行权期可行权的股票期权共计195,120.00份，行权价格为133.63元/份，采用自主行权模式行权，自2022年4月23日起至2023年4月22日可进行第一个行权期的股票期权行权。

(三) 股份支付的修改、终止情况

本报告期内未发生股份支付修改、终止情况。

十二、承诺及或有事项

(一) 重要承诺事项

1、 资产抵押或质押情况

截至2022年12月31日，公司资产抵押或质押情况如下：

大类	抵押/质押原值	抵押/质押净值	抵押/质押借款金额
固定资产	51,524,785.51	26,333,667.61	0.00
无形资产	12,916,002.65	8,832,060.73	
合计	64,440,788.16	35,165,728.34	0.00

2、 其他重要承诺事项

截至2022年12月31日，公司采用授信方式已开立且尚未支付的信用证金额为人民币11,178,200.00元、日元15,000,000.00元、美元2,666,899.00元、欧元80,869.60元和瑞士法郎26,500.00元。

(二) 或有事项

截至2022年12月31日，公司已背书或贴现未到期的应收票据金额为711,488,017.54元。

十三、资产负债表日后事项

(一) 利润分配情况

根据公司于 2023 年 4 月 7 日召开的第四届董事会第二十二次会议决议，公司拟以实施权益分派的股权登记日总股本为基数，每 10 股派发现金红利 14.3627 元（含税），截至 2022 年 12 月 31 日，公司总股本为 170,784,280 股，预计派发现金红利 245,292,337.84 元（含税）。剩余利润转至以后年度分配。本年度公司现金分红比例（本年度公司拟分配的现金红利总额占本年度合并报表中归属于上市公司股东的净利润的比例）为 30.00%。

(二) 其他资产负债表日后事项说明

1、关于对全资子公司及控股子公司提供担保的事项

2023 年 4 月 7 日，公司第四届第二十二次董事会审议通过了《关于本公司 2023 年度对全资子公司及控股子公司提供担保的议案》，同意公司在 2023 年度对全资子公司及控股子公司提供担保的总额度不超过 220,000 万元。

2、关于使用募集资金向全资子公司增资的事项

2023 年 4 月 7 日，公司第四届第二十二次董事会审议通过了《关于使用募集资金向全资子公司增资的议案》，拟使用募集资金向全资子公司嘉兴斯达微电子有限公司（以下简称“斯达微电子”）进行增资，增资额将全部进入注册资本，本次增资后，斯达微电子注册资本将由 2,037,999,800 元增加至 2,109,331,600 元，斯达微电子仍为公司全资子公司，且公司持股比例不发生变化。

十四、其他重要事项

分部信息

本公司业务均为以 IGBT 为主的功率半导体芯片和模块的设计、研发、生产，并以 IGBT 模块形式对外实现销售，管理层将此业务作为一个整体实施管理、评估经营成果，因此，本财务报表不呈报分部信息。

十五、母公司财务报表主要项目注释

(一) 应收账款

1、 应收账款按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内	553,711,859.13	359,228,778.29
1 至 2 年	608,035.04	47,099.02

账龄	期末余额	上年年末余额
2 至 3 年	217.88	7,675.96
3 至 4 年	6,903.96	48,799.14
4 至 5 年	47,559.14	66,606.43
5 年以上	2,601,615.72	2,587,096.21
小计	556,976,190.87	361,986,055.05
减：坏账准备	30,397,667.05	20,662,372.92
合计	526,578,523.82	341,323,682.13

2、 应收账款按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额					上年年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比 例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比 例 (%)	
按单项计提坏账准备	1,099,824.76	0.20	1,099,824.76	100.00		1,124,506.68	0.31	1,124,506.68	100.00	
按组合计提坏账准备	555,876,366.11	99.80	29,297,842.29	5.27	526,578,523.82	360,861,548.37	99.69	19,537,866.24	5.41	341,323,682.13
其中：										
按信用风险特征（账龄）组合计提坏账准备的应收账款	555,876,366.11		29,297,842.29		526,578,523.82	360,861,548.37		19,537,866.24		341,323,682.13
合计	556,976,190.87	100.00	30,397,667.05		526,578,523.82	361,986,055.05	100.00	20,662,372.92		341,323,682.13

按单项计提坏账准备：

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）	计提理由
货款	1,099,824.76	1,099,824.76	100.00	已经发生信用减值，单项计提坏账准备并确认预期信用损失

按组合计提坏账准备：

组合计提项目：

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	553,711,859.13	27,685,592.96	5.00
1 至 2 年	608,035.04	60,803.50	10.00
2 至 3 年	217.88	43.58	20.00
3 至 4 年	6,903.96	3,451.98	50.00
4 至 5 年	6,999.14	5,599.31	80.00
5 年以上	1,542,350.96	1,542,350.96	100.00
合计	555,876,366.11	29,297,842.29	

3、 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	上年年末余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
坏账准备	20,662,372.92	9,786,640.02	24,681.92	26,663.97	30,397,667.05

4、 本期实际核销的应收账款情况

项目	核销金额
实际核销的应收账款	26,663.97

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		
	应收账款	占应收账款合 计数的比例(%)	坏账准备
第一名	119,425,248.69	21.44	5,971,262.43
第二名	75,436,064.51	13.54	3,771,803.23

单位名称	期末余额		
	应收账款	占应收账款合 计数的比例(%)	坏账准备
第三名	42,787,758.55	7.68	2,139,387.93
第四名	37,774,295.88	6.78	1,888,714.79
第五名	21,244,269.96	3.81	1,062,213.50
合计	296,667,637.59	53.25	14,833,381.88

(二) 应收款项融资

1、 应收款项融资情况

项目	期末余额	上年年末余额
应收票据	223,335,752.15	267,700,922.42
应收账款		
合计	223,335,752.15	267,700,922.42

2、 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

项目	上年年末余额	本期新增	本期终止确认	其他变动	期末余额	累计在其他综 合收益中确认 的损失准备
应收票据	267,700,922.42	1,745,743,716.70	1,790,108,886.97		223,335,752.15	

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

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	711,488,017.54	

(三) 其他应收款

项目	期末余额	上年年末余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款项	47,149,620.88	62,627,998.91
合计	47,149,620.88	62,627,998.91

其他应收款项

(1) 按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内	49,389,161.00	60,914,907.83
1 至 2 年	209,404.14	148,942.75
2 至 3 年	48,942.75	5,780,360.00
3 至 4 年	4,600.00	
4 至 5 年		2,500.00
5 年以上	35,932.64	33,312.32
小计	49,688,040.53	66,880,022.90
减：坏账准备	2,538,419.65	4,252,023.99
合计	47,149,620.88	62,627,998.91

(2) 按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额					上年年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比 例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比 例 (%)	
按单项计提坏账准备										
按组合计提坏账准备	49,688,040.53	100.00	2,538,419.65	5.11	47,149,620.88	66,880,022.90	100.00	4,252,023.99	6.36	62,627,998.91
合计	49,688,040.53	100.00	2,538,419.65		47,149,620.88	66,880,022.90	100.00	4,252,023.99		62,627,998.91

按组合计提坏账准备：

组合计提项目：

名称	期末余额		
	其他应收款项	坏账准备	计提比例（%）
关联方往来款	49,090,978.73	2,462,405.76	5.02
预付费用款	135,272.18	6,763.59	5.00
保证金、押金	292,087.19	60,765.17	20.80
备用金	145,524.08	7,276.21	5.00
代扣代缴款项	24,178.35	1,208.92	5.00
合计	49,688,040.53	2,538,419.65	

（3）坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
上年年末余额	4,252,023.99			4,252,023.99
上年年末余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	-1,713,604.34			-1,713,604.34
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
期末余额	2,538,419.65			2,538,419.65

其他应收款项账面余额变动如下：

账面余额	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
上年年末余额	66,880,022.90			66,880,022.90
上年年末余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期新增	109,156,944.97			109,156,944.97
本期终止确认	126,348,927.34			126,348,927.34
其他变动				
期末余额	49,688,040.53			49,688,040.53

(4) 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	上年年末余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
坏账准备	4,252,023.99	-1,713,604.34			2,538,419.65

(5) 本期实际核销的其他应收款项情况：无

(6) 按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	上年年末账面余额
关联方往来款	49,090,978.73	66,454,501.57
预付费用款	135,272.18	175,940.63
保证金、押金	292,087.19	172,498.75
备用金	145,524.08	54,599.85
代扣代缴款项	24,178.35	22,482.10
合计	49,688,040.53	66,880,022.90

(7) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款项情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款项 期末余额合计数 的比例(%)	坏账准备 期末余额
嘉兴斯达微电子有限公司	子公司往来款	48,863,742.52	1 年以内	98.34	2,443,187.13
StarPower Europe AG	子公司往来款	227,236.21	1 年以内、1-2 年、5 年以上	0.46	19,218.63
浙江兴科科技发展投资有 限公司	保证金、押金	74,300.00	1 年以内	0.15	3,715.00
中国石油化工股份有限公 司浙江嘉兴石油分公司	预付费用款	65,325.31	1 年以内	0.13	3,266.27
嘉兴市华清物业服务有限 责任公司	保证金、押金	46,738.44	1 年以内	0.09	2,336.92
合计		49,277,342.48		99.17	2,471,723.95

(四) 长期股权投资

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	811,235,569.45		811,235,569.45	676,492,132.43		676,492,132.43

对子公司投资

被投资单位	上年年末余额	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
上海道之科技有限公司	212,038,652.88	1,571,562.36		213,610,215.24		
StarPower Europe AG	4,953,479.55	1,928,148.57		6,881,628.12		
嘉兴斯达电子科技有 限公司	10,000,000.00			10,000,000.00		
浙江谷蓝电子科技有 限公司	12,500,000.00			12,500,000.00		
嘉兴斯达微电子有限 公司	437,000,000.00	131,243,726.09		568,243,726.09		
合计	676,492,132.43	134,743,437.02		811,235,569.45		

(五) 营业收入和营业成本

营业收入和营业成本情况

项目	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	2,666,063,777.42	1,795,181,515.69	1,678,248,357.71	1,200,427,192.49
其他业务	7,958,919.66	3,905,729.65	14,440,805.47	7,419,357.44
合计	2,674,022,697.08	1,799,087,245.34	1,692,689,163.18	1,207,846,549.93

营业收入明细：

项目	本期金额	上期金额
主营业务收入	2,666,063,777.42	1,678,248,357.71
其中：IGBT 模块	2,211,020,320.34	1,586,587,838.58
其他	455,043,457.08	91,660,519.13
其他业务收入	7,958,919.66	14,440,805.47
合计	2,674,022,697.08	1,692,689,163.18

(六) 投资收益

项目	本期金额	上期金额
金融资产处置损益	11,599,738.43	2,502,410.93

十六、补充资料

(一) 当期非经常性损益明细表

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	11,980.85	
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	29,156,143.33	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
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		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		

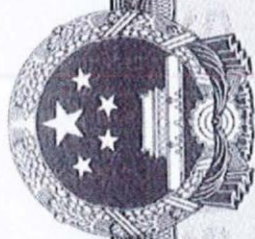
项目	金额	说明
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	27,324,134.07	
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回	24,681.92	
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值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		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响	8,580,260.58	
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-187,459.99	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	157,250.08	
小计	65,066,990.84	
所得税影响额	-9,667,522.26	
少数股东权益影响额（税后）	-113,473.62	
合计	55,285,994.96	

(二) 净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率（%）	每股收益（元）	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	15.30	4.79	4.78
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	14.26	4.47	4.46



嘉兴斯达半导体股份有限公司
(加盖公章)
二〇二三年四月七日



营业执照

(副本)

统一社会信用代码

91310101568093764U

证照编号: 01000000202301120074

市场主体身
份码了解更多可
记、备案、许可、体
、监管信息、服务。
验更多应用服务。



名称 立信会计师事务所(普通合伙)

类型 特殊普通合伙

执行事务合伙人 朱建弟、杨志国

经营范围

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

出资额 人民币15500000万元整

成立日期 2011年01月24日

主要经营场所 上海市黄浦区南京东路61号四楼

供出报告使用,其他无效



登记机关

2023年01月12日

证书序号:0001247

说明

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

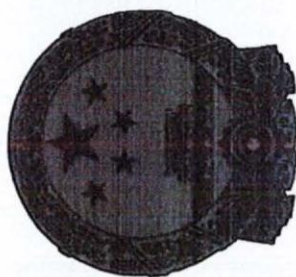
仅供出报告使用,其他无效。



发证机关:

二〇一八年六月一日

中华人民共和国财政部制



会计师事务所 执业证书



名称:立信会计师事务所(特殊普通合伙)

首席合伙人:朱建弟

主任会计师:

经营场所:上海市黄浦区南京东路61号四楼

组织形式:特殊普通合伙企业

执业证书编号:310000006

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

批准执业日期:2000年6月13日(转制日期 2010年12月31日)



姓名	杨景欣
Full name	杨景欣
性别	男
Sex	男
出生日期	1977-03-25
Date of birth	1977-03-25
工作单位	立信会计师事务所(普通合伙)
Working unit	立信会计师事务所(普通合伙)
身份证号码	132404197703257014
Identity card No.	132404197703257014



年度检验登记 Annual Renewal Registration

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



杨景欣(130000572247)
您已通过2020年年检
上海市注册会计师协会
2020年08月31日

月 /m 日 /d

年度检验登记 Annual Renewal Registration

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



杨景欣(130000572247)
您已通过2021年年检
上海市注册会计师协会
2021年10月30日



杨景欣年检二维码

月 /m 日 /d



姓名 周芳芳
 性别 女
 出生日期 1990-04-23
 工作单位 立信会计师事务所(特殊普通合伙)
 身份证号码 440582199004233640
 Identity card No.



年度检验登记

Annual Renewal Registration

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



周芳芳(310000062050)
 您已通过2021年年检
 上海市注册会计师协会
 2021年10月30日

年 /y 月 /m 日 /d

年度检验登记

Annual Renewal Registration

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



周芳芳年检二维码

年 /y 月 /m 日 /d

斯达半导体股份有限公司

审计报告及财务报表

二〇二三年度



斯达半导体股份有限公司

审计报告及财务报表

(2023 年 01 月 01 日至 2023 年 12 月 31 日止)

	目录	页次
一、	审计报告	1-5
二、	财务报表	
	合并资产负债表和母公司资产负债表	1-4
	合并利润表和母公司利润表	5-6
	合并现金流量表和母公司现金流量表	7-8
	合并所有者权益变动表和母公司所有者权益变动表	9-12
	财务报表附注	1-91



审计报告

信会师报字[2024]第 ZA10608 号

斯达半导体股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了斯达半导体股份有限公司（以下简称斯达半导）财务报表，包括 2023 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2023 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了斯达半导 2023 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2023 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、 形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于斯达半导，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、 关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。

我们在审计中识别出的关键审计事项汇总如下：



关键审计事项	该事项在审计中是如何应对的
(一) 应收账款减值	
请参阅财务报表附注“五、(三) 应收账款”注释。 斯达半导报告期末应收账款金额为69,086.99万元，较上期增长27.69%，增长较快。由于评估应收账款的可收回性时，很大程度上依赖管理层的判断，因此，我们将应收账款减值作为关键审计事项。	(1) 了解并评价管理层在对应收账款可回收性评估方面的关键控制，包括应收账款的账龄分析和对应收账款余额的可收回性的定期评估；复核报告期坏账准备计提政策是否保持一致； (2) 复核管理层对基于历史信用损失经验并结合当前状况及对未来经济状况的预测预期信用损失率的合理性，包括对迁徙率、历史损失率的重新计算，参考历史经验及前瞻性信息，对预期损失率的合理性进行评估； (3) 获取应收款项账龄，关注账龄划分的正确性，根据管理层的坏账计提准备政策及客户信誉情况，结合函证及回款查验，复核测试公司应收款项的坏账准备计提是否充分； (4) 获取了同行业可比上市公司的坏账计提政策与应收账款周转率，对斯达半导应收账款坏账准备的合理性进行了评估。
(二) 收入确认	
请参阅财务报表附注“三、(二十二) 收入”所述的会计政策及“五、(三十一) 营业收入和营业成本”注释。 斯达半导2023年度收入金额为366,296.54万元，较上年增长35.39%，营业收入为公司关键经营指标，存在管理层为了达到特定目标或期望而操纵收入确认时点的固有风险，且对财务报表具有重大影响，因此我们将收入的确认作为关键审计事项。	(1) 获取斯达半导销售与收款相关内部控制制度，检查制度相关条款设计是否合理，并通过穿行测试评价相关内部控制制度是否有效执行； (2) 查阅销售合同，识别与商品控制权转移相关的合同条款与条件，评价斯达半导的收入确认时点是否符合企业会计准则的要求； (3) 获取斯达半导报告期内主营业务收入结构变动表，分析斯达半导营业收入波动是否合理； (4) 选取样本检查斯达半导报告期内销售合同及验收文件，关注与商品所有权相关控制权是否已经发生转移、收入所属期是否准确； (5) 通过对客户进行函证，判断斯达半导收入确认的真实性。



四、 其他信息

斯达半导管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括斯达半导 2023 年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

五、 管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时，管理层负责评估斯达半导的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督斯达半导的财务报告过程。

六、 注册会计师对财务报表审计的责任

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

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



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

(二) 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

(三) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

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

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

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

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)



中国注册会计师：
(项目合伙人)

杨景欣



中国注册会计师：

周芳芳



中国·上海

二〇二四年四月七日



斯达半导体股份有限公司

合并资产负债表

2023年12月31日

(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

资产	附注五	期末余额	上年年末余额
流动资产:			
货币资金	(一)	1,911,290,434.55	2,868,113,978.93
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	(二)	27,125,568.49	702,728,767.12
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	(三)	690,869,898.57	541,051,153.65
应收款项融资	(四)	412,516,106.46	225,692,853.27
预付款项	(五)	36,879,344.82	10,341,155.69
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	(六)	5,537,308.10	891,919.97
买入返售金融资产			
存货	(七)	1,260,591,340.30	701,729,008.76
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	(八)	21,312,299.69	108,201,900.62
流动资产合计		4,366,122,300.98	5,158,750,738.01
非流动资产:			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	(九)	1,506,094,643.41	667,757,892.58
在建工程	(十)	1,667,640,169.67	957,742,110.30
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	(十一)	530,442.47	313,327.34
无形资产	(十二)	104,705,289.30	89,526,150.60
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产	(十三)	22,332,295.86	3,613,885.26
其他非流动资产	(十四)	816,101,355.09	250,053,547.03
非流动资产合计		4,117,404,195.80	1,969,006,913.11
资产总计		8,483,526,496.78	7,127,757,651.12

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:

沈华

张哲

岑淑



斯达半导体股份有限公司

合并资产负债表（续）

2023年12月31日

（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

负债和所有者权益	附注五	期末余额	上年年末余额
流动负债：			
短期借款			
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	（十六）	567,561,815.86	479,055,630.44
预收款项			
合同负债	（十七）	16,920,037.30	27,757,288.99
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	（十八）	53,919,716.47	38,331,620.38
应交税费	（十九）	25,518,125.68	15,623,298.21
其他应付款	（二十）	21,090,558.35	12,346,506.62
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	（二十一）	4,983,439.67	3,678,991.30
其他流动负债	（二十二）	1,410,108.21	2,256,938.75
流动负债合计		691,403,801.54	579,050,274.69
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	（二十三）	1,042,116,679.09	663,673,892.59
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	（二十四）	152,365.17	14,460.43
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	（二十五）	220,335,562.88	143,277,899.91
递延所得税负债	（十三）	34,745,642.90	604,245.34
其他非流动负债			
非流动负债合计		1,297,350,250.04	807,570,498.27
负债合计		1,988,754,051.58	1,386,620,772.96
所有者权益：			
股本	（二十六）	170,955,274.00	170,784,280.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	（二十七）	4,019,382,844.71	3,988,872,641.69
减：库存股			
其他综合收益	（二十八）	1,068,834.46	-509,685.34
专项储备			
盈余公积	（二十九）	85,477,637.00	85,392,140.00
一般风险准备			
未分配利润	（三十）	2,158,481,229.56	1,493,333,436.42
归属于母公司所有者权益合计		6,435,365,819.73	5,737,872,812.77
少数股东权益		59,406,625.47	3,264,065.39
所有者权益合计		6,494,772,445.20	5,741,136,878.16
负债和所有者权益总计		8,483,526,496.78	7,127,757,651.12

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：



斯达半导体股份有限公司
母公司资产负债表
2023年12月31日
(除特别注明外,金额单位均为人民币元)

	附注十七	期末余额	上年年末余额
流动资产:			
货币资金		1,224,888,125.84	2,690,674,729.01
交易性金融资产			702,728,767.12
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	(一)	668,197,916.81	526,578,523.82
应收款项融资		411,960,146.46	223,335,752.15
预付款项		5,802,577.82	7,717,901.18
其他应收款	(二)	643,998.17	47,149,620.88
存货		644,932,745.96	488,582,586.34
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		9,914,212.14	2,585,151.68
流动资产合计		2,966,339,723.20	4,689,353,032.18
非流动资产:			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	(三)	2,461,489,393.88	811,235,569.45
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		561,299,137.84	377,787,228.77
在建工程		250,473,114.88	82,004,804.69
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		132,898.47	217,699.09
无形资产		12,757,276.23	16,007,220.95
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产			
其他非流动资产		72,134,255.60	95,024,087.62
非流动资产合计		3,358,286,076.90	1,382,276,610.57
资产总计		6,324,625,800.10	6,071,629,642.75

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:

沈华

张哲

岑淑



斯达半导体股份有限公司

母公司资产负债表（续）

2023年12月31日

（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

负债和所有者权益	附注	期末余额	上年年末余额
流动负债：			
短期借款			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		374,045,109.70	463,506,175.78
预收款项			
合同负债		19,532,666.11	26,611,408.13
应付职工薪酬		26,834,608.22	21,607,068.50
应交税费		2,172,460.04	12,292,101.11
其他应付款		14,265,760.59	5,600,548.17
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		41,684.24	46,529.95
其他流动负债		2,046,081.95	3,108,623.45
流动负债合计		438,938,370.85	532,772,455.09
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		27,700.74	14,460.43
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		35,774,880.37	80,687,550.71
递延所得税负债		30,383,431.84	197,634.52
其他非流动负债			
非流动负债合计		66,186,012.95	80,899,645.66
负债合计		505,124,383.80	613,672,100.75
所有者权益：			
股本		170,955,274.00	170,784,280.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		4,020,567,442.07	3,989,768,287.97
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		85,477,637.00	85,392,140.00
未分配利润		1,542,501,063.23	1,212,012,834.03
所有者权益合计		5,819,501,416.30	5,457,957,542.00
负债和所有者权益总计		6,324,625,800.10	6,071,629,642.75

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

沈华

张哲

岑淑





斯达半导体股份有限公司
合并利润表
2023 年度
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	附注五	本期金额	上期金额
一、营业总收入		3,662,965,373.81	2,705,498,415.90
其中: 营业收入	(三十一)	3,662,965,373.81	2,705,498,415.90
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		2,637,444,737.36	1,815,697,441.64
其中: 营业成本	(三十一)	2,289,070,583.49	1,615,097,153.87
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	(三十二)	11,924,395.37	11,323,543.88
销售费用	(三十三)	37,912,883.99	30,860,895.87
管理费用	(三十四)	80,738,220.81	71,379,866.60
研发费用	(三十五)	287,415,835.10	188,880,904.49
财务费用	(三十六)	-69,617,181.40	-101,844,923.07
其中: 利息费用		1,787,678.30	2,405,902.17
利息收入		74,917,288.77	95,870,655.39
加: 其他收益	(三十七)	37,203,879.84	29,272,549.70
投资收益 (损失以“-”号填列)	(三十八)	2,402,448.43	11,599,738.43
其中: 对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
汇兑收益 (损失以“-”号填列)			
净敞口套期收益 (损失以“-”号填列)			
公允价值变动收益 (损失以“-”号填列)	(三十九)	4,326,961.26	7,792,194.37
信用减值损失 (损失以“-”号填列)	(四十)	-11,984,246.85	-10,587,665.47
资产减值损失 (损失以“-”号填列)	(四十一)	-572,231.56	-575,477.29
资产处置收益 (损失以“-”号填列)	(四十二)	25,913.31	11,980.85
三、营业利润 (亏损以“-”号填列)		1,056,923,360.88	927,314,294.85
加: 营业外收入	(四十三)	150,600.57	177,540.01
减: 营业外支出	(四十四)	13,063,919.07	365,000.00
四、利润总额 (亏损总额以“-”号填列)		1,044,010,042.38	927,126,834.86
减: 所得税费用	(四十五)	123,310,981.90	106,380,423.39
五、净利润 (净亏损以“-”号填列)		920,699,060.48	820,746,411.47
(一) 按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润 (净亏损以“-”号填列)		920,699,060.48	820,746,411.47
2. 终止经营净利润 (净亏损以“-”号填列)			
(二) 按所有权归属分类			
1. 归属于母公司股东的净利润 (净亏损以“-”号填列)		910,525,988.77	817,642,889.48
2. 少数股东损益 (净亏损以“-”号填列)		10,173,071.71	3,103,521.99
六、其他综合收益的税后净额		2,255,028.28	16,429.36
归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额		1,578,519.80	11,500.55
(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		1,578,519.80	11,500.55
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		1,578,519.80	11,500.55
7. 其他			
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		676,508.48	4,928.81
七、综合收益总额		922,954,088.76	820,762,840.83
归属于母公司所有者的综合收益总额		912,104,508.57	817,654,390.03
归属于少数股东的综合收益总额		10,849,580.19	3,108,450.80
八、每股收益:			
(一) 基本每股收益 (元/股)	(四十六)	5.33	4.79
(二) 稀释每股收益 (元/股)	(四十六)	5.33	4.78

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:

沈华

张哲

岑淑

岑淑



 斯达半导体股份有限公司
 母公司利润表
 2023 年度
 (除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	附注十七	本期金额	上期金额
一、营业收入	(四)	3,656,210,283.06	2,674,022,697.08
减：营业成本	(四)	2,859,415,758.38	1,799,087,245.34
税金及附加		5,636,880.44	7,626,680.74
销售费用		28,726,417.07	21,933,667.37
管理费用		37,064,571.84	33,863,101.00
研发费用		120,124,832.44	100,777,593.17
财务费用		-42,554,684.33	-90,338,294.24
其中：利息费用		3,709.60	5,029.39
利息收入		42,687,352.30	87,384,484.77
加：其他收益		15,721,092.43	7,405,413.07
投资收益（损失以“-”号填列）	(五)	2,402,448.43	11,599,738.43
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		4,208,322.57	7,792,194.37
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-9,295,144.04	-8,045,110.76
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-572,231.56	-575,477.29
资产处置收益（损失以“-”号填列）		26,215.84	
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		660,287,210.89	819,249,461.52
加：营业外收入		46,000.10	44,000.00
减：营业外支出		51,569.08	200,000.00
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		660,281,641.91	819,093,461.52
减：所得税费用		84,415,217.08	97,333,008.45
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		575,866,424.83	721,760,453.07
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		575,866,424.83	721,760,453.07
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4. 其他债权投资信用减值准备			
5. 现金流量套期储备			
6. 外币财务报表折算差额			
7. 其他			
六、综合收益总额		575,866,424.83	721,760,453.07
七、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）			
（二）稀释每股收益（元/股）			

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

沈华

张哲

岑淑

岑淑



斯达半导体股份有限公司
合并现金流量表
2023 年度
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	附注五	本期金额	上期金额
一、经营活动产生的现金流量			
销售商品、提供劳务收到的现金		3,378,534,892.01	2,576,391,109.30
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还		218,891,452.18	60,328.86
收到其他与经营活动有关的现金	(四十八)	224,635,976.76	164,459,353.19
经营活动现金流入小计		3,822,062,320.95	2,740,910,791.35
购买商品、接受劳务支付的现金		2,931,077,725.59	1,615,152,637.91
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工以及为职工支付的现金		266,912,768.97	182,617,763.00
支付的各项税费		112,656,558.15	216,502,253.20
支付其他与经营活动有关的现金	(四十八)	128,729,559.48	58,285,270.74
经营活动现金流出小计		3,439,376,612.19	2,072,557,924.85
经营活动产生的现金流量净额		382,685,708.76	668,352,866.50
二、投资活动产生的现金流量			
收回投资收到的现金		1,250,000,000.00	3,000,000,000.00
取得投资收益收到的现金		19,076,438.37	27,285,225.94
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		58,100.00	38,869.05
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		1,269,134,538.37	3,027,324,094.99
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		2,202,926,669.35	1,301,932,121.43
投资支付的现金		577,000,000.00	2,950,000,000.00
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		2,779,926,669.35	4,251,932,121.43
投资活动产生的现金流量净额		-1,510,792,130.98	-1,224,608,026.44
三、筹资活动产生的现金流量			
吸收投资收到的现金		67,552,684.56	23,815,538.60
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		380,957,176.44	561,159,502.65
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		448,509,861.00	584,975,041.25
偿还债务支付的现金		3,274,703.09	588,929.71
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		275,150,745.88	130,819,009.60
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金	(四十八)	380,062.66	1,108,564.46
筹资活动现金流出小计		278,805,511.63	132,516,503.77
筹资活动产生的现金流量净额		169,704,349.37	452,458,537.48
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		1,560,228.80	679,346.43
五、现金及现金等价物净增加额		-956,841,844.05	-103,117,276.03
加：期初现金及现金等价物余额		2,867,729,854.59	2,970,847,130.62
六、期末现金及现金等价物余额		1,910,888,010.54	2,867,729,854.59

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人： 沈华

主管会计工作负责人： 张哲

会计机构负责人： 岑淑

沈华

张哲

岑淑



斯达半导体股份有限公司
母公司现金流量表
2023 年度
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	附注	本期金额	上期金额
一、经营活动产生的现金流量			
销售商品、提供劳务收到的现金		3,271,648,577.02	2,521,422,015.73
收到的税费返还		12,115,624.60	
收到其他与经营活动有关的现金		126,115,589.27	149,531,926.87
经营活动现金流入小计		3,409,879,790.89	2,670,953,942.60
购买商品、接受劳务支付的现金		3,023,406,365.52	1,684,202,680.67
支付给职工以及为职工支付的现金		136,392,390.08	112,234,207.14
支付的各项税费		70,419,864.00	194,988,221.28
支付其他与经营活动有关的现金		97,784,645.74	26,856,892.52
经营活动现金流出小计		3,328,003,265.34	2,018,282,001.61
经营活动产生的现金流量净额		81,876,525.55	652,671,940.99
二、投资活动产生的现金流量			
收回投资收到的现金		1,250,000,000.00	3,000,000,000.00
取得投资收益收到的现金		19,076,438.37	27,285,225.94
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		58,000.00	
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			5,775,760.00
投资活动现金流入小计		1,269,134,438.37	3,033,060,985.94
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		404,840,052.93	350,659,926.91
投资支付的现金		2,197,282,327.96	3,079,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		2,602,122,380.89	3,429,659,926.91
投资活动产生的现金流量净额		-1,332,987,942.52	-396,598,940.97
三、筹资活动产生的现金流量			
吸收投资收到的现金		22,552,684.56	23,815,538.60
取得借款收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		22,552,684.56	23,815,538.60
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		238,057,859.68	119,594,848.06
支付其他与筹资活动有关的现金		163,102.97	961,906.76
筹资活动现金流出小计		238,220,962.65	120,556,754.82
筹资活动产生的现金流量净额		-215,668,278.09	-96,741,216.22
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		982,066.08	1,138,871.30
五、现金及现金等价物净增加额		-1,465,797,628.98	160,470,655.10
加: 期初现金及现金等价物余额		2,690,353,171.29	2,529,882,516.19
六、期末现金及现金等价物余额		1,224,555,542.31	2,690,353,171.29

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:

沈华

张哲

岑淑





新达半导体股份有限公司
合并所有者权益变动表
2023 年度
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	本期金额									
	归属于母公司所有者权益									
	股本	其他权益工具 优先股	永续债	其他	资本公积	减: 库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备
一、上年年末余额	170,784,280.00				3,988,872,641.69		-509,685.34		85,392,140.00	
加: 会计政策变更										
前期差错更正										
同一控制下企业合并										
其他										
二、本年年初余额	170,784,280.00				3,988,872,641.69		-509,685.34		85,392,140.00	
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)	170,994.00				30,510,203.02		1,578,519.80		85,497.00	
(一) 综合收益总额							1,578,519.80			
(二) 所有者投入和减少资本	170,994.00				30,510,203.02					
1. 所有者投入的普通股	170,994.00				22,457,038.86					
2. 其他权益工具持有者投入资本										
3. 股份支付计入所有者权益的金额										
4. 其他					8,053,164.16					
(三) 利润分配										
1. 提取盈余公积									85,497.00	
2. 提取一般风险准备									85,497.00	
3. 对所有者(或股东)的分配									-245,378,195.63	
4. 其他									-85,497.00	
(四) 所有者权益内部结转										
1. 资本公积转增资本(或股本)										
2. 盈余公积转增资本(或股本)										
3. 盈余公积弥补亏损										
4. 设定受益计划变动额结转留存收益										
5. 其他综合收益结转留存收益										
6. 其他										
(五) 专项储备										
1. 本期提取										
2. 本期使用										
(六) 其他										
四、本期末余额	170,955,274.00				4,019,382,844.71		1,068,834.46		85,477,637.00	
少数股东权益										
所有者权益合计										

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。
公司负责人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:





合并所有者权益变动表 (续)

2023 年度

(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	上期金额									
	归属于母公司所有者权益									
	股本	其他权益工具	资本公积	减: 库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	小计
一、上年年末余额	170,606,060.00				-521,185.89		83,011,423.28		797,666,111.72	4,997,248,110.64
加: 会计政策变更										
前期差错更正										
同一控制下企业合并										
其他										
二、本年初余额	170,606,060.00		3,946,485,701.53		-521,185.89		83,011,423.28		797,666,111.72	4,997,248,110.64
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)	178,220.00		42,386,940.16		11,500.55		2,380,716.72		695,667,324.70	744,320,959.72
(一) 综合收益总额					11,500.55				817,642,889.48	3,108,430.80
(二) 所有者投入和减少资本	178,220.00		42,386,940.16							42,565,160.16
1. 所有者投入的普通股	178,220.00		23,637,318.60							23,815,538.60
2. 其他权益工具持有者投入资本										
3. 股份支付计入所有者权益的金额										
4. 其他			18,749,621.56							18,749,621.56
(三) 利润分配										
1. 提取盈余公积							2,380,716.72		-121,975,564.78	-119,594,848.06
2. 提取一般风险准备									-2,380,716.72	
3. 对所有者(或股东)的分配									-119,594,848.06	-119,594,848.06
4. 其他										
(四) 所有者权益内部结转										
1. 资本公积转增资本(或股本)										
2. 盈余公积转增资本(或股本)										
3. 盈余公积弥补亏损										
4. 设定受益计划变动额结转留存收益										
5. 其他综合收益结转留存收益										
6. 其他										
(五) 专项储备										
1. 本期提取										
2. 本期使用										
(六) 其他										
四、本期末余额	170,784,280.00		3,988,872,641.69		-509,685.34		85,392,140.00		1,493,333,436.42	5,737,872,812.77
少数股东权益										
所有者权益合计										4,996,815,918.44

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人: 沈华

主管会计工作负责人: 张哲

会计机构负责人: 岑淑





斯达半导体股份有限公司
母公司所有者权益变动表

2023 年度

(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	本期金额					
	股本	优先股	其他权益工具 永续债 其他	资本公积	减: 库存股	其他综合收益
一、上年年末余额	170,784,280.00			3,989,768,287.97		
加: 会计政策变更						
前期差错更正						
其他						
二、本年年初余额	170,784,280.00			3,989,768,287.97		
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)	170,994.00			30,799,154.10		
(一) 综合收益总额						
(二) 所有者投入和减少资本	170,994.00			30,799,154.10		
1. 所有者投入的普通股	170,994.00			22,457,038.86		
2. 其他权益工具持有者投入资本						
3. 股份支付计入所有者权益的金额						
4. 其他				8,342,115.24		
(三) 利润分配						
1. 提取盈余公积						
2. 对所有者 (或股东) 的分配						
3. 其他						
(四) 所有者权益内部结转						
1. 资本公积转增资本 (或股本)						
2. 盈余公积转增资本 (或股本)						
3. 盈余公积弥补亏损						
4. 设定受益计划变动额结转留存收益						
5. 其他综合收益结转留存收益						
6. 其他						
(五) 专项储备						
1. 本期提取						
2. 本期使用						
(六) 其他						
四、本期期末余额	170,955,274.00			4,020,567,442.07		
未分配利润						1,212,012,834.03
盈余公积						85,392,140.00
专项储备						
其他综合收益						
所有者权益合计						5,457,957,542.00
未分配利润						1,212,012,834.03
盈余公积						85,392,140.00
专项储备						
其他综合收益						
所有者权益合计						5,457,957,542.00
未分配利润						1,212,012,834.03
盈余公积						85,392,140.00
专项储备						
其他综合收益						
所有者权益合计						5,457,957,542.00
未分配利润						1,212,012,834.03
盈余公积						85,392,140.00
专项储备						
其他综合收益						
所有者权益合计						5,457,957,542.00
未分配利润						1,212,012,834.03
盈余公积						85,392,140.00
专项储备						
其他综合收益						
所有者权益合计						5,457,957,542.00
未分配利润						1,212,012,834.03
盈余公积						85,392,140.00
专项储备						
其他综合收益						
所有者权益合计						5,457,957,542.00
未分配利润						1,212,012,834.03
盈余公积						85,392,140.00
专项储备						
其他综合收益						
所有者权益合计						5,457,957,542.00
未分配利润						1,212,012,834.03
盈余公积						85,392,140.00
专项储备						
其他综合收益						
所有者权益合计						5,457,957,542.00
未分配利润						1,212,012,834.03
盈余公积						85,392,140.00
专项储备						
其他综合收益						
所有者权益合计						5,457,957,542.00
未分配利润						1,212,012,834.03
盈余公积						85,392,140.00
专项储备						
其他综合收益						
所有者权益合计						5,457,957,542.00
未分配利润						1,212,012,834.03
盈余公积						85,392,140.00
专项储备						
其他综合收益						
所有者权益合计						5,457,957,542.00
未分配利润						1,212,012,834.03
盈余公积						85,392,140.00
专项储备						
其他综合收益						
所有者权益合计						5,457,957,542.00
未分配利润						1,212,012,834.03
盈余公积						85,392,140.00
专项储备						
其他综合收益						
所有者权益合计						5,457,957,542.00
未分配利润						1,212,012,834.03
盈余公积						85,392,140.00
专项储备						
其他综合收益						
所有者权益合计						5,457,957,542.00
未分配利润						1,212,012,834.03
盈余公积						85,392,140.00
专项储备						
其他综合收益						
所有者权益合计						5,457,957,542.00
未分配利润						1,212,012,834.03
盈余公积						85,392,140.00
专项储备						
其他综合收益						
所有者权益合计						5,457,957,542.00
未分配利润						1,212,012,834.03
盈余公积						85,392,140.00
专项储备						
其他综合收益						
所有者权益合计						5,457,957,542.00
未分配利润						1,212,012,834.03
盈余公积						85,392,140.00
专项储备						
其他综合收益						
所有者权益合计						5,457,957,542.00
未分配利润						1,212,012,834.03
盈余公积						85,392,140.00
专项储备						
其他综合收益						
所有者权益合计						5,457,957,542.00
未分配利润						1,212,012,834.03
盈余公积						85,392,140.00
专项储备						
其他综合收益						
所有者权益合计						5,457,957,542.00
未分配利润						1,212,012,834.03
盈余公积						85,392,140.00
专项储备						
其他综合收益						
所有者权益合计						5,457,957,542.00
未分配利润						1,212,012,834.03
盈余公积						85,392,140.00
专项储备						
其他综合收益						
所有者权益合计						5,457,957,542.00
未分配利润						1,212,012,834.03
盈余公积						85,392,140.00
专项储备						
其他综合收益						
所有者权益合计						5,457,957,542.00
未分配利润						1,212,012,834.03
盈余公积						85,392,140.00
专项储备						
其他综合收益						
所有者权益合计						5,457,957,542.00
未分配利润						1,212,012,834.03
盈余公积						85,392,140.00
专项储备						
其他综合收益						
所有者权益合计						5,457,957,542.00
未分配利润						1,212,012,834.03
盈余公积						85,392,140.00
专项储备						
其他综合收益						
所有者权益合计						5,457,957,542.00
未分配利润						1,212,012,834.03
盈余公积						85,392,140.00
专项储备						
其他综合收益						
所有者权益合计						5,457,957,542.00
未分配利润						1,212,012,834.03
盈余公积						85,392,140.00
专项储备						
其他综合收益						
所有者权益合计						5,457,957,542.00
未分配利润						1,212,012,834.03
盈余公积						85,392,140.00
专项储备						
其他综合收益						
所有者权益合计						5,457,957,542.00
未分配利润						1,212,012,834.03
盈余公积						85,392,140.00
专项储备						
其他综合收益						
所有者权益合计						5,457,957,542.00
未分配利润						1,212,012,834.03
盈余公积						85,392,140.00
专项储备						
其他综合收益						
所有者权益合计						5,457,957,542.00
未分配利润						1,212,012,834.03
盈余公积						85,392,140.00
专项储备						
其他综合收益						
所有者权益合计						5,457,957,542.00
未分配利润						1,212,012,834.03
盈余公积						85,392,140.00
专项储备						
其他综合收益						
所有者权益合计						5,457,957,542.00
未分配利润						1,212,012,834.03
盈余公积						85,392,140.00
专项储备						
其他综合收益						
所有者权益合计						5,457,957,542.00
未分配利润						1,212,012,834.03
盈余公积						85,392,140.00
专项储备						
其他综合收益						
所有者权益合计						5,457,957,542.00
未分配利润						1,212,012,834.03
盈余公积						85,392,140.00
专项储备						
其他综合收益						
所有者权益合计						5,457,957,542.00
未分配利润						1,212,012,834.03
盈余公积						85,392,140.00
专项储备						
其他综合收益						
所有者权益合计						5,457,957,542.00
未分配利润						1,212,012,834.03
盈余公积						85,392,140.00
专项储备						
其他综合收益						
所有者权益合计						5,457,957,542.00
未分配利润						1,212,012,834.03
盈余公积						85,392,140.00
专项储备						
其他综合收益						
所有者权益合计						5,457,957,542.00
未分配利润						1,212,012,834.03
盈余公积						85,392,140.00
专项储备						
其他综合收益						
所有者权益合计						5,457,957,542.00
未分配利润						1,212,012,834.03
盈余公积						85,392,140.00
专项储备						
其他综合收益						
所有者权益合计						5,457,957,542.00
未分配利润						1,212,012,834.03
盈余公积						85,392,140.00
专项储备						
其他综合收益						
所有者权益合计						5,457,957,542.00
未分配利润						1,212,012,834.03
盈余公积						85,392,140.00
专项储备						
其他综合收益						
所有者权益合计						5,457,957,542.00
未分配利润						1,212,012,834.03
盈余公积						85,392,140.00
专项储备						
其他综合收益						
所有者权益合计						5,457,957,542.00
未分配利润						1,212,012,834.03
盈余公积						85,392,140.00
专项储备						
其他综合收益						
所有者权益合计						5,457,957,542.00
未分配利润						1,212,012,834.03
盈余公积						85,392,140.00
专项储备						
其他综合收益						
所有者权益合计						5,457,957,542.00
未分配利润						1,212,012,834.03
盈余公积						85,392,140.00
专项储备						
其他综合收益						
所有者权益合计						5,457,957,542.00
未分配利润						1,212,012,834.03
盈余公积						85,392,140.00
专项储备						
其他综合收益						



斯达半导体股份有限公司
母公司所有者权益变动表（续）
2023 年度
（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

项目	上期金额					
	股本	其他权益工具 优先股/永续债/其他	资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备
一、上年年末余额	170,606,060.00		3,947,094,421.15		83,011,423.28	612,227,945.74
加：会计政策变更						
前期差错更正						
其他						
二、本年期初余额	170,606,060.00		3,947,094,421.15		83,011,423.28	612,227,945.74
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	178,220.00		42,673,866.82		2,380,716.72	599,784,888.29
（一）综合收益总额						721,760,453.07
（二）所有者投入和减少资本	178,220.00		42,673,866.82			42,852,086.82
1. 所有者投入的普通股	178,220.00		23,637,318.60			23,815,538.60
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			19,036,548.22			19,036,548.22
4. 其他						
（三）利润分配						
1. 提取盈余公积					2,380,716.72	-121,975,564.78
2. 对所有者（或股东）的分配					2,380,716.72	-2,380,716.72
3. 其他						-119,594,848.06
（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	170,784,280.00		3,989,768,287.97		85,392,140.00	1,212,012,834.03
						5,457,957,542.00

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人：(大)

主管会计工作负责人：ZAA

会计机构负责人：琴淑

张哲

琴淑



斯达半导体股份有限公司 二〇二三年度财务报表附注 (除特殊注明外, 金额单位均为人民币元)

一、 公司基本情况

斯达半导体股份有限公司(以下简称“公司”或“本公司”) 前身系嘉兴斯达半导体有限公司(以下简称斯达有限), 斯达有限系经嘉兴市秀城区对外贸易经济合作局秀城外经【2005】63号文件批准, 由美国公民沈华投资设立的外商独资企业, 2011年10月, 经公司董事会决议通过, 并经浙江省商务厅《关于嘉兴斯达半导体有限公司整体变更为外商投资股份有限公司的批复》(浙商务资函【2011】223号)核准, 斯达有限公司以2011年8月31日为基准日, 整体变更为股份有限公司。公司的企业法人营业执照注册号:913304007731328302。2020年2月在上海证券交易所上市, 发行后的注册资本(股本)为人民币160,000,000.00元。所属行业为计算机、通信和其他电子设备制造业。

2021年9月, 经中国证券监督管理委员会“证监许可【2021】3201号”文《关于核准嘉兴斯达半导体股份有限公司非公开发行股票的批复》核准, 公司非公开发行人民币普通股股票10,606,060.00股。

2021年4月, 经公司董事会决议通过, 公司《2021年股票期权激励计划(草案)》规定的授予条件已经成就, 以2021年4月23日为授予日, 向115名激励对象授予65.50万份股票期权。截至2023年6月, 公司2021年股票期权激励计划中第一、第二个行权期行权条件均已达成。

截至2023年12月31日止, 公司2021年股票期权激励计划中符合行权条件的激励对象累计行权349,214.00份, 新增人民币A股普通股股票349,214.00股, 新增注册资本(股本)人民币349,214.00元, 本公司累计发行股本总数170,955,274.00股, 注册资本为人民币170,955,274.00元, 上述注册资本(股本)尚须提请公司股东大会审议后完成工商变更。

本公司注册地: 浙江省嘉兴市, 总部地址: 浙江省嘉兴市南湖区科兴路988号。本公司经营范围为: 一般项目: 半导体分立器件制造; 半导体分立器件销售; 集成电路芯片设计及服务; 集成电路芯片及产品制造; 集成电路芯片及产品销售; 机械零件、零部件加工; 机械零件、零部件销售; 机械设备租赁; 货物进出口; 技术进出口(除依法须经批准的项目外, 凭营业执照依法自主开展经营活动)。

本公司的母公司为香港斯达控股有限公司, 本公司的实际控制人为沈华、胡畏夫妇。

本财务报表业经公司董事会于2024年4月7日批准报出。

二、 财务报表的编制基础

(一) 编制基础

本财务报表按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号——财务报告的一般规定》的相关规定编制。

(二) 持续经营

本财务报表以持续经营为基础编制。

公司考虑宏观政策风险、市场经营风险、目前或长期的盈利能力、偿债能力、财务弹性等因素后，认为公司自报告期末起至少12个月内可持续经营。

三、 重要会计政策及会计估计

(一) 遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合财政部颁布的企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司2023年12月31日的合并及母公司财务状况以及2023年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

(二) 会计期间

自公历1月1日起至12月31日止为一个会计年度。

(三) 营业周期

本公司营业周期为12个月。

(四) 记账本位币

本公司采用人民币为记账本位币。本公司下属子公司根据其经营所处的主要经济环境确定其记账本位币，子公司StarPower Europe AG的记账本位币为瑞士法郎。本财务报表以人民币列示。

(五) 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

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

为企业合并发生的直接相关费用于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

(六) 控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

1、 控制的判断标准

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

2、 合并程序

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

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

（1）增加子公司或业务

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

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

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

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的股权涉及的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益。

（2）处置子公司

①一般处理方法

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

②分步处置子公司

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

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

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

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

（3）购买子公司少数股权

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

(4) 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

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

(七) 现金及现金等价物的确定标准

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

(八) 外币业务和外币报表折算

1、 外币业务

外币业务采用交易发生当月月初汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

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

2、 外币财务报表的折算

资产负债表中的资产和负债项目,采用资产负债表日的即期汇率折算;所有者权益项目除“未分配利润”项目外,其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目,采用年平均汇率折算。

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

(九) 金融工具

本公司在成为金融工具合同的一方时,确认一项金融资产、金融负债或权益工具。

1、 金融工具的分类

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

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

— 业务模式是以收取合同现金流量为目标；

— 合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

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

— 业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标；

— 合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

对于非交易性权益工具投资，本公司可以在初始确认时将其不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）。该指定在单项投资的基础上作出，且相关投资从发行者的角度符合权益工具的定义。除上述以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外，本公司将其余所有的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在初始确认时，如果能够消除或显著减少会计错配，本公司可以将本应分类为以摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

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

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

- 1）该项指定能够消除或显著减少会计错配。
- 2）根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在企业内部以此为基础向关键管理人员报告。
- 3）该金融负债包含需单独分拆的嵌入衍生工具。

2、金融工具的确认依据和计量方法

（1）以摊余成本计量的金融资产

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

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

收回或处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。

(2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）

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

(3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）

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

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

(4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

(5) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

终止确认时，其账面价值与支付的对价之间的差额计入当期损益。

(6) 以摊余成本计量的金融负债

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

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

终止确认时，将支付的对价与该金融负债账面价值之间的差额计入当期损益。

3、 金融资产终止确认和金融资产转移的确认依据和计量方法

满足下列条件之一时，本公司终止确认金融资产：

- 一 收取金融资产现金流量的合同权利终止；

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

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

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

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

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

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

（1）所转移金融资产的账面价值；

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

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

（1）终止确认部分的账面价值；

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

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

4、 金融负债终止确认

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

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

金融负债全部或部分终止确认时，终止确认的金融负债账面价值与支付对价

（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

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

5、 金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

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

6、 金融工具减值的测试方法及会计处理方法

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

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

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

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

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

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

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

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

如果有客观证据表明某项应收款项已经发生信用减值，则本公司在单项基础上对该应收款项计提减值准备。

除单项计提坏账准备的上述应收款项外，本公司依据信用风险特征将其余金融工具划分为若干组合，在组合基础上确定预期信用损失。本公司对应收账款、其他应收款等计提预期信用损失的组合类别及确定依据如下：

项目	组合类别	确定依据
应收账款	账龄组合	该类组合具有相同的风险特征，账龄信息能反映这类组合与应收款项到期时的偿付能力
其他应收款	账龄组合	该类组合具有相同的风险特征，账龄信息能反映这类组合与应收款项到期时的偿付能力
其他应收款	非账龄组合	除上述组合之外的其他应收款

本公司基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法如下：

账龄	应收账款计提比例	其他应收账款计提比例
1 年以内	5%	5%
1 至 2 年	10%	10%
2 至 3 年	20%	20%
3 至 4 年	50%	50%
4 至 5 年	80%	80%
5 年以上	100%	100%

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

(十) 存货

1、 存货的分类和成本

存货分类为：原材料、周转材料、库存商品、在产品、发出商品、委托加工物资等。

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

2、 发出存货的计价方法

存货发出时按加权平均法计价。

3、 存货的盘存制度

采用永续盘存制。

4、 低值易耗品和包装物的摊销方法

采用一次转销法。

5、 存货跌价准备的确认标准和计提方法

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

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

(十一) 合同资产

1、 合同资产的确认方法及标准

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

2、 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注“（九）6、金融工具减值的测试方法及会计处理方法”。

(十二) 持有待售和终止经营

持有待售

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

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

（1）根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；

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

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

(十三) 长期股权投资

1、 共同控制、重大影响的判断标准

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

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

2、 初始投资成本的确定

（1）企业合并形成的长期股权投资

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

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

（2）通过企业合并以外的其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

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

3、 后续计量及损益确认方法

（1）成本法核算的长期股权投资

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

（2）权益法核算的长期股权投资

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

产公允价值份额的差额，计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

公司按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动（简称“其他所有者权益变动”），调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

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

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

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

（3）长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

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

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

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

计入当期损益,对于取得被投资单位控制权之前确认的其他综合收益和其他所有者权益变动全部结转。

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

(十四) 固定资产

1、 固定资产的确认和初始计量

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

- (1) 与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业;
- (2) 该固定资产的成本能够可靠地计量。

固定资产按成本(并考虑预计弃置费用因素的影响)进行初始计量。

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

2、 折旧方法

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

各类固定资产折旧方法、折旧年限、残值率和年折旧率如下:

类别	折旧方法	折旧年限(年)	残值率(%)	年折旧率(%)
房屋及建筑物	年限平均法	20	5~10	4.50~4.75
机器设备	年限平均法	5~10	5~10	9.00~19.00
辅助设备	年限平均法	5	5~10	18.00~19.00
运输设备	年限平均法	5	5~10	18.00~19.00
其他设备	年限平均法	5	5~10	18.00~19.00
固定资产装修	年限平均法	5~10		10.00~20.00
厂务设施	年限平均法	10	5	9.50

3、 固定资产处置

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

(十五) 在建工程

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

类别	转为固定资产的标准和时点
房屋及建筑物	建设工程达到预定可使用状态
机器设备	设备经安装调试后达到预定可使用状态

(十六) 借款费用

1、 借款费用资本化的确认原则

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

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

2、 借款费用资本化期间

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

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

- （1）资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；
- （2）借款费用已经发生；
- （3）为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

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

3、 暂停资本化期间

符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生的非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，则借款费用暂停资本化；该项中断如是所购建或生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态必要的程序，则借款费用继续资本化。在中断期间发生的借款费用确认为当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始后借款费用继续资本化。

4、 借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

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

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

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

(十七) 无形资产

1、 无形资产的计价方法

(1) 公司取得无形资产时按成本进行初始计量；

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

(2) 后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

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

2、 使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

项目	预计使用寿命	摊销方法	残值率	预计使用寿命的确定依据
土地使用权	40-50 年	直线法摊销	0.00%	土地使用权证
软件	2-5 年	直线法摊销	0.00%	预计可使用年限
排污权	5-10 年	直线法摊销	0.00%	排污权交易证
其他	10 年	直线法摊销	0.00%	预计可使用年限

3、 研发支出的归集范围

本公司将与开展研发活动直接相关的各项费用归集为研发支出,包括职工薪酬、折旧费及摊销、材料费、其他费用等。

4、 划分研究阶段和开发阶段的具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

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

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

5、 开发阶段支出资本化的具体条件

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

- (1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性;
- (2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图;
- (3) 无形资产产生经济利益的方式,包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场,无形资产将在内部使用的,能够证明其有用性;
- (4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持,以完成该无形资产的开发,并有能力使用或出售该无形资产;
- (5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的,将发生的研发支出全部计入当期损益。

(十八) 长期资产减值

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

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

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

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

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

(十九) 合同负债

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

(二十) 职工薪酬

1、 短期薪酬的会计处理方法

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

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

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

2、 离职后福利的会计处理方法

设定提存计划

本公司按当地政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险，在职工为本公司提供服务的会计期间，按以当地规定的缴纳基数和比例计算应缴纳金额，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

3、 辞退福利的会计处理方法

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

(二十一) 股份支付

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

以权益结算的股份支付及权益工具

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

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

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

(二十二) 收入

1、 收入确认和计量所采用的会计政策

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

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

交易价格是指本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额,不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。本公司根据合同条款,结合其以往的习惯做法确定交易价格,并在确定交易价格时,考虑可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。本公司以不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额确定包含可变对价的交易价格。合同中存在重大融资成分的,本公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格,并在合同期间内采用实际利率法摊销该交易价格与合同对价之间的差额。满足下列条件之一的,属于在某一时段内履行履约义务,否则,属于在某一时点履行履约义务:

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

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

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

- 本公司就该商品或服务享有现时收款权利,即客户就该商品或服务负有现时付款义务。
- 本公司已将该商品的法定所有权转移给客户,即客户已拥有该商品的法定所有权。
- 本公司已将该商品实物转移给客户,即客户已实物占有该商品。
- 本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户,即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬。
- 客户已接受该商品或服务。

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

2、 按照业务类型披露具体收入确认方式及计量方法

公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时，按照分摊至该项履约义务的交易价格确认收入。

公司的收入主要来源于销售 IGBT 模块，公司产品销售业务不满足“在某一时段内履行履约义务”，属于在某一时点履行履约义务。内销产品：公司将产品按照协议合同规定运至约定交货地点，由购买方确认接收后确认收入；外销产品：公司将产品发运后，依据合同约定的贸易条件，商品的法定所有权转移给客户并且客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬后确认收入。

公司给予客户的信用期根据客户的信用风险特征确定，与行业惯例一致，不存在重大融资成分。

(二十三) 合同成本

合同成本包括合同履约成本与合同取得成本。

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

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

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

与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销；但是对于合同取得成本摊销期限未超过一年的，本公司在发生时将其计入当期损益。

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

- 1、因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；
- 2、为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

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

(二十四) 政府补助

1、 类型

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

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

本公司将政府补助划分为与资产相关的具体标准为：用于购建长期资产获取的政府补助。

本公司将政府补助划分为与收益相关的具体标准为：用于补偿企业已发生的或以后期间发生的相关费用或损失获取的政府补助。

2、 确认时点

政府补助在本公司能够满足其所附的条件并且能够收到时，予以确认。

3、 会计处理

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

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

本公司取得的政策性优惠贷款贴息，区分以下两种情况，分别进行会计处理：

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

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

(二十五) 递延所得税资产和递延所得税负债

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

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

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

对于应纳税暂时性差异，除特殊情况外，确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括：

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

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

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

资产负债表日，本公司对递延所得税资产的账面价值进行复核。如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，减记的金额予以转回。当拥有以净额结算的法定权利，且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行，当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

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

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

(二十六) 租赁

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

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

本公司作为承租人

(1) 使用权资产

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

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

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

本公司按照本附注“三、（十八）长期资产减值”所述原则来确定使用权资产是否已发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。

(2) 租赁负债

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

- 固定付款额（包括实质固定付款额），存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；
- 取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- 根据公司提供的担保余值预计应支付的款项；

- 购买选择权的行权价格，前提是公司合理确定将行使该选择权；
- 行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出公司将行使终止租赁选择权。

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

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

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

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

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

（3）短期租赁和低价值资产租赁

本公司选择对短期租赁和低价值资产租赁不确认使用权资产和租赁负债的，将相关的租赁付款额在租赁期内各个期间按照直线法计入当期损益或相关资产成本。短期租赁，是指在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月且不包含购买选择权的租赁。低价值资产租赁，是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不属于低价值资产租赁。

（4）租赁变更

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

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

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

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

(二十七) 分部报告

本公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度为依据确定经营分部，以经营分部为基础确定报告分部并披露分部信息。

经营分部是指本公司内同时满足下列条件的组成部分：(1) 该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；(2) 本公司管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；(3) 本公司能够取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。两个或多个经营分部具有相似的经济特征，并且满足一定条件的，则可合并为一个经营分部。

(二十八) 重要性标准确定方法和选择依据

项目	重要性标准
重要的按单项计提坏账准备的应收账款	单项计提金额占应收款项总额的 10%以上且金额大于 100 万元
重要的在建工程	单个项目预算大于等于净资产的 10%或以募集资金投入的在建工程项目
账龄超过一年的重要应付账款	单项账龄超过 1 年的应付账款占应付账款总额的 10%以上且金额大于 500 万元
账龄超过一年的重要合同负债	单项账龄超过 1 年的合同负债占合同负债总额的 10%以上且金额大于 500 万元
重要的投资活动现金流量	单项投资活动占收到或支付投资活动相关的现金流入或流出总额的 10%以上且金额大于 500 万元
重要的非全资子公司	子公司净资产占集团净资产 5%以上

(二十九) 重要会计政策和会计估计的变更

1、重要会计政策变更

(1) 执行《企业会计准则解释第 16 号》“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”的规定

财政部于 2022 年 11 月 30 日公布了《企业会计准则解释第 16 号》(财会〔2022〕31 号, 以下简称“解释第 16 号”), 其中“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”的规定自 2023 年 1 月 1 日起施行。

解释第 16 号规定, 对于不是企业合并、交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)、且初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易(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单项交易), 不适用豁免初始确认递延所得税负债和递延所得税资产的规定, 企业在交易发生时应当根据《企业会计准则第 18 号——所得税》等有关规定, 分别确认相应的递延所得税负债和递延所得税资产。

对于在首次施行该规定的财务报表列报最早期间的期初至施行日之间发生的适用该规定的单项交易, 以及财务报表列报最早期间的期初因适用该规定的单项交易而确认的租赁负债和使用权资产, 以及确认的弃置义务相关预计负债和对应的相关资产, 产生应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的, 企业应当按照该规定进行调整。

本公司自 2023 年 1 月 1 日起执行该规定, 执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

2、重要会计估计变更

本公司报告期末发生重要会计估计的变更。

四、税项

(一) 主要税种和税率

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额, 在扣除当期允许抵扣的进项税额后, 差额部分为应交增值税	6%、9%、13%、16%、19%、7.7% (注)
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税及消费税计缴	5%、7%
企业所得税	按应纳税所得额计缴	8%、8.5%、15%、20%、25%

注: StarPower Europe AG 及其分支机构位于瑞士及德国, 依据当地税收政策适用税率分别为 7.7%、16%、19%。

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
斯达半导体股份有限公司	15%
上海道之科技有限公司	15%
StarPower Europe AG	8%、8.5%、15%（注）
嘉兴斯达电子科技有限公司	20%
浙江谷蓝电子科技有限公司	15%
嘉兴斯达微电子有限公司	25%
嘉兴斯达集成电路有限公司	25%
重庆安达半导体有限公司	25%
斯达半导体（上海）有限公司	25%

注：StarPower Europe AG 及其分支机构位于瑞士及德国，依据当地税收政策适用税率分别为 8%和 8.5%、15%。

（二） 税收优惠

1、 母公司税收优惠及批文

● 企业所得税

公司于 2023 年 12 月 8 日取得高新技术企业证书（证书编号为：GR202333013056），认定有效期为 3 年。根据国家对高新技术企业的相关税收政策，公司自获得高新技术企业认定后三年内（2023 年至 2025 年），所得税税率减按 15%征收。

● 其他税费

公司根据《财政部 税务总局关于集成电路企业增值税加计抵减政策的通知》（财税〔2023〕17 号），自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，允许集成电路设计、生产、封测、装备、材料企业，按照当期可抵扣进项税额加计 15%抵减应纳增值税税额。

2、 子公司税收优惠及批文

（1） 上海道之科技有限公司

● 企业所得税

公司于 2023 年 11 月 15 日取得高新技术企业证书（证书编号为：GR202331002827），认定有效期为 3 年。根据国家对高新技术企业的相关税收政策，公司自获得高新技术企业认定后三年内（2023 年至 2025 年），所得税税率减按 15%征收。

- 其他税费

公司根据《财政部税务总局关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告》（财政部税务总局公告〔2023〕43号），自2023年1月1日至2027年12月31日，允许先进制造业企业按照当期可抵扣进项税额加计5%抵减应纳增值税税额。

（2）浙江谷蓝电子科技有限公司

- 企业所得税

公司于2023年12月8日取得高新技术企业证书（证书编号为：GR202333012809），认定有效期为3年。根据国家对高新技术企业的相关税收政策，公司自获得高新技术企业认定后三年内（2023年至2025年），所得税税率减按15%征收。

- 其他税费

公司根据《财政部 税务总局关于进一步实施小微企业“六税两费”减免政策的公告》（财政部 税务总局公告2022年第10号），自2022年1月1日至2024年12月31日，对增值税小规模纳税人、小型微利企业和个体工商户可以在50%的税额幅度内减征资源税、城市维护建设税、房产税、城镇土地使用税、印花税（不含证券交易印花税）、耕地占用税和教育费附加、地方教育附加。

（3）嘉兴斯达电子科技有限公司

- 企业所得税

公司根据《关于小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》（财政部 税务总局公告2023年第6号），自2023年1月1日至2024年12月31日，对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。

- 其他税费

公司根据《财政部 税务总局关于进一步实施小微企业“六税两费”减免政策的公告》（财政部 税务总局公告2022年第10号），自2022年1月1日至2024年12月31日，对增值税小规模纳税人、小型微利企业和个体工商户可以在50%的税额幅度内减征资源税、城市维护建设税、房产税、城镇土地使用税、印花税（不含证券交易印花税）、耕地占用税和教育费附加、地方教育附加。

五、合并财务报表项目注释

(一) 货币资金

项目	期末余额	上年年末余额
库存现金	52,645.16	32,113.27
银行存款	1,910,835,365.38	2,867,697,741.32
其他货币资金	402,424.01	384,124.34
合计	1,911,290,434.55	2,868,113,978.93
其中：存放在境外的款项总额	20,464,535.98	1,583,174.06
存放在境外且资金汇回受到限制的款项	69,840.48	62,566.62

截至 2023 年 12 月 31 日止，货币资金受限情况说明详见附注“五、(十五)所有权或使用权受到限制的资产”。

(二) 交易性金融资产

项目	期末余额	上年年末余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	27,125,568.49	702,728,767.12
其中：理财产品及结构性存款	27,125,568.49	702,728,767.12

(三) 应收账款

1、应收账款按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内	725,855,478.92	568,773,874.74
1 至 2 年	5,265,540.13	608,035.04
2 至 3 年	463,355.04	204,861.58
3 至 4 年	217.88	6,903.96
4 至 5 年	6,903.96	47,559.14
5 年以上	2,566,702.19	2,608,134.55
小计	734,158,198.12	572,249,369.01
减：坏账准备	43,288,299.55	31,198,215.36
合计	690,869,898.57	541,051,153.65

2、 应收账款按坏账计提方法分类披露										
类别	期末余额					上年年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比 例 (%)	
按单项计提坏账准备	5,237,753.96	0.71	5,237,753.96	100.00		1,099,824.76	0.19	1,099,824.76	100.00	
按信用风险特征组合计提坏账准备	728,920,444.16	99.29	38,050,545.59	5.22	690,869,898.57	571,149,544.25	99.81	30,098,390.60	5.27	541,051,153.65
其中：										
账龄组合	728,920,444.16		38,050,545.59		690,869,898.57	571,149,544.25		30,098,390.60		541,051,153.65
合计	734,158,198.12	100.00	43,288,299.55		690,869,898.57	572,249,369.01	100.00	31,198,215.36		541,051,153.65

重要的按单项计提坏账准备的应收账款：无

按信用风险特征组合计提坏账准备：

组合计提项目：

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	725,855,478.92	36,292,773.95	5.00
1 至 2 年	1,038,910.93	103,891.09	10.00
2 至 3 年	463,355.04	92,671.01	20.00
3 至 4 年	217.88	108.94	50.00
4 至 5 年	6,903.96	5,523.17	80.00
5 年以上	1,555,577.43	1,555,577.43	100.00
合计	728,920,444.16	38,050,545.59	

3、 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	上年年末余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
坏账准备	31,198,215.36	12,128,085.54		38,001.35		43,288,299.55

4、 本期实际核销的应收账款情况

项目	核销金额
实际核销的应收账款	38,001.35

5、 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例(%)	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
第一名	98,344,767.84		98,344,767.84	13.40	4,917,238.39
第二名	61,454,550.55		61,454,550.55	8.37	3,072,727.53
第三名	46,438,736.25		46,438,736.25	6.33	2,358,052.74
第四名	40,932,144.75		40,932,144.75	5.58	2,046,607.24
第五名	40,149,472.43		40,149,472.43	5.47	2,007,473.62
合计	287,319,671.82		287,319,671.82	39.15	14,402,099.52

(四) 应收款项融资

1、 应收款项融资分类列示

项目	期末余额	上年年末余额
应收票据	412,516,106.46	225,692,853.27
应收账款		
合计	412,516,106.46	225,692,853.27

2、 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

项目	上年年末余额	本期新增	本期终止确认	其他变动	期末余额	累计在其他综合收益中确认的损失准备
应收票据	225,692,853.27	2,191,591,464.01	2,004,768,210.82		412,516,106.46	

3、 期末公司已质押的应收款项融资

项目	期末已质押金额
应收票据	71,702,817.81

4、 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	727,600,157.37	

(五) 预付款项

1、 预付款项按账龄列示

账龄	期末余额		上年年末余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1 年以内	35,950,971.57	97.48	10,029,555.23	96.99
1 至 2 年	678,817.55	1.84	292,515.09	2.83
2 至 3 年	232,229.71	0.63	11,927.68	0.12
3 年以上	17,325.99	0.05	7,157.69	0.06
合计	36,879,344.82	100.00	10,341,155.69	100.00

2、按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

预付对象	期末余额	占预付款项期末余额合 计数的比例(%)
第一名	20,473,597.55	55.52
第二名	2,475,000.00	6.71
第三名	2,235,607.82	6.06
第四名	1,897,674.00	5.15
第五名	1,756,536.32	4.76
合计	28,838,415.69	78.20

(六) 其他应收款

项目	期末余额	上年年末余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款项	5,537,308.10	891,919.97
合计	5,537,308.10	891,919.97

其他应收款项

(1) 按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内	5,161,424.21	780,316.89
1 至 2 年	356,738.44	83,932.00
2 至 3 年	69,232.00	82,975.15
3 至 4 年	82,975.15	4,600.00
4 至 5 年	4,600.00	32,000.00
5 年以上	114,146.32	83,616.75
小计	5,789,116.12	1,067,440.79
减：坏账准备	251,808.02	175,520.82
合计	5,537,308.10	891,919.97

(2) 按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额					上年年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比 例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比 例 (%)	
按单项计提坏账准备										
按信用风险特征组合 计提坏账准备	5,789,116.12	100.00	251,808.02	4.35	5,537,308.10	1,067,440.79	100.00	175,520.82	16.44	891,919.97
其中：										
非账龄组合	4,301,947.23	74.31			4,301,947.23					
账龄组合	1,487,168.89	25.69	251,808.02	16.93	1,235,360.87	1,067,440.79	100.00	175,520.82	16.44	891,919.97
合计	5,789,116.12	100.00	251,808.02		5,537,308.10	1,067,440.79	100.00	175,520.82		891,919.97

按信用风险特征组合计提坏账准备：

组合计提项目：

名称	期末余额		
	其他应收款项	坏账准备	计提比例（%）
保证金、押金	1,212,991.44	238,099.14	19.63
预付费账款	174,312.61	8,715.64	5.00
备用金	75,908.63	3,795.43	5.00
代扣代缴款项	23,956.21	1,197.81	5.00
其他	4,301,947.23		
合计	5,789,116.12	251,808.02	

（3）坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
上年年末余额	175,520.82			175,520.82
上年年末余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	76,287.20			76,287.20
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
期末余额	251,808.02			251,808.02

其他应收款项账面余额变动如下：

账面余额	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
上年年末余额	1,067,440.79			1,067,440.79
上年年末余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期新增	26,767,377.29			26,767,377.29
本期终止确认	22,045,701.96			22,045,701.96
其他变动				
期末余额	5,789,116.12			5,789,116.12

(4) 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	上年年末余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
坏账准备	175,520.82	76,287.20				251,808.02

(5) 本期实际核销的其他应收款项情况：无

(6) 按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	上年年末账面余额
保证金、押金	1,212,991.44	665,712.34
预付费用款	174,312.61	211,723.29
备用金	75,908.63	164,740.81
代扣代缴款项	23,956.21	25,264.35
其他	4,301,947.23	
合计	5,789,116.12	1,067,440.79

(7) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款项情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款 项期末余额合 计数的比例(%)	坏账准备 期末余额
第一名	其他	4,226,598.93	1 年以内	73.01	
第二名	保证金、押金	200,000.00	1-2 年	3.45	20,000.00
第三名	保证金、押金	200,000.00	1 年以内	3.45	10,000.00
第四名	保证金、押金	200,000.00	1 年以内	3.45	10,000.00
第五名	保证金、押金	89,000.00	1 年以内、1-2 年	1.54	8,165.00
合计		4,915,598.93		84.90	48,165.00

(七) 存货

1、 存货分类

类别	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同 履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备/合同 履约成本减值准备	账面价值
原材料	840,547,502.68		840,547,502.68	527,668,569.28		527,668,569.28
周转材料	27,616,044.47		27,616,044.47	16,737,997.02		16,737,997.02
委托加工物资	39,204,345.36		39,204,345.36	33,970,868.89		33,970,868.89
在产品	59,654,118.54		59,654,118.54	52,616,806.84		52,616,806.84
库存商品	291,487,666.11	2,809,745.51	288,677,920.60	70,428,444.66	2,744,950.90	67,683,493.76
发出商品	4,891,408.65		4,891,408.65	3,051,272.97		3,051,272.97
合计	1,263,401,085.81	2,809,745.51	1,260,591,340.30	704,473,959.66	2,744,950.90	701,729,008.76

2、 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

类别	上年年末余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
库存商品	2,744,950.90	572,231.56		507,436.95		2,809,745.51

(八) 其他流动资产

项目	期末余额	上年年末余额
增值税待抵税额	16,009,845.24	108,201,900.62
预缴企业所得税	5,302,454.45	
合计	21,312,299.69	108,201,900.62

(九) 固定资产

1、 固定资产及固定资产清理

项目	期末余额	上年年末余额
固定资产	1,506,094,643.41	667,757,892.58
固定资产清理		
合计	1,506,094,643.41	667,757,892.58

2、 固定资产情况

项目	房屋及建筑物	机器设备	辅助设备	运输设备	其他设备	固定资产装修	厂务设施	合计
1. 账面原值								
（1）上年年末余额	142,430,075.02	681,229,603.70	64,025,269.63	6,948,605.89	8,866,096.09	21,201,073.83		924,700,724.16
（2）本期增加金额	165,422,307.02	566,116,020.48	33,551,430.07	1,402,174.66	3,495,717.91	14,115,137.83	157,398,826.69	941,501,614.66
—购置		714,871.13	3,353,064.50	1,241,599.53	1,674,919.81	143,779.55		7,128,234.52
—在建工程转入	165,422,307.02	564,892,837.47	30,198,365.57		1,756,629.33	13,971,358.28	157,398,826.69	933,640,324.36
—外币报表折算差异		508,311.88		160,575.13	64,168.77			733,055.78
（3）本期减少金额		128,205.13		878,515.61	3,910.34			1,010,631.08
—处置或报废		128,205.13		878,515.61	3,910.34			1,010,631.08
（4）期末余额	307,852,382.04	1,247,217,419.05	97,576,699.70	7,472,264.94	12,357,903.66	35,316,211.66	157,398,826.69	1,865,191,707.74
2. 累计折旧								
（1）上年年末余额	46,968,578.41	171,462,352.80	19,590,965.22	3,935,029.23	4,674,857.66	10,311,048.26		256,942,831.58
（2）本期增加金额	10,714,953.03	70,736,770.88	11,146,822.10	839,397.88	1,156,654.06	3,637,925.93	4,171,027.30	102,403,551.18
—计提	10,714,953.03	70,468,720.89	11,146,822.10	730,482.62	1,109,205.44	3,637,925.93	4,171,027.30	101,979,137.31
—外币报表折算差异		268,049.99		108,915.26	47,448.62			424,413.87
（3）本期减少金额		115,384.62		130,414.50	3,519.31			249,318.43
—处置或报废		115,384.62		130,414.50	3,519.31			249,318.43
（4）期末余额	57,683,531.44	242,083,739.06	30,737,787.32	4,644,012.61	5,827,992.41	13,948,974.19	4,171,027.30	359,097,064.33
3. 减值准备								
（1）上年年末余额								
（2）本期增加金额								
（3）本期减少金额								
（4）期末余额								
4. 账面价值								
（1）期末账面价值	250,168,850.60	1,005,133,679.99	66,838,912.38	2,828,252.33	6,529,911.25	21,367,237.47	153,227,799.39	1,506,094,643.41
（2）上年年末账面价值	95,461,496.61	509,767,250.90	44,434,304.41	3,013,576.66	4,191,238.43	10,890,025.57		667,757,892.58

3、 未办妥产权证书的固定资产情况

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
斯达微电子厂房	134,460,753.89	尚未办理竣工决算
斯达半导厂房扩建	14,109,073.89	尚未办理竣工决算

截至 2023 年 12 月 31 日止，资产抵押情况详见附注“五、（十五）所有权或使用权受到限制的资产”。

(十) 在建工程

1、 在建工程及工程物资

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
在建工程	1,667,640,169.67		1,667,640,169.67	957,742,110.30		957,742,110.30
工程物资						
合计	1,667,640,169.67		1,667,640,169.67	957,742,110.30		957,742,110.30

2、 在建工程情况

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
待安装设备	1,217,365,682.71		1,217,365,682.71	481,713,072.32		481,713,072.32
厂房建设及装修工程	450,274,486.96		450,274,486.96	476,029,037.98		476,029,037.98
合计	1,667,640,169.67		1,667,640,169.67	957,742,110.30		957,742,110.30

3、 重要的在建工程项目本期变动情况												
项目名称	预算数	上年年末余额	本期增加金额	本期转入固定资 产金额	本期其他 减少金额	期末余额	工程累计投 入占预算比 例(%)	工程进 度	利息资 本化累 计金额	其中： 本期利 息资本 化金额	本期 利息 资本 化率 (%)	资金来源
高压特色工艺功率芯 片研发及产业化项目	150,000.00 万元	511,823,843.08	848,913,212.81	359,266,488.47		1,001,470,567.42	93.07	93.07%				募集资金/ 自筹资金
SiC 芯片研发及产业化 项目	50,000.00 万元	331,796,966.97	131,189,329.50	209,410,797.26		253,575,499.21	94.23	94.23%				募集资金/ 自筹资金
功率半导体模块生产 线自动化改造项目	70,000.00 万元	63,319,362.14	293,980,064.66	200,058,832.34		157,240,594.46	79.64	79.64%				募集资金/ 自筹资金
合计		906,940,172.19	1,274,082,606.97	768,736,118.07		1,412,286,661.09						

(十一) 使用权资产

使用权资产情况

项目	房屋及建筑物
1. 账面原值	
(1) 上年年末余额	1,014,137.59
(2) 本期增加金额	642,612.86
— 新增租赁	642,612.86
(3) 本期减少金额	708,442.84
— 处置	708,442.84
(4) 期末余额	948,307.61
2. 累计折旧	
(1) 上年年末余额	700,810.25
(2) 本期增加金额	425,497.73
— 计提	425,497.73
(3) 本期减少金额	708,442.84
— 处置	708,442.84
(4) 期末余额	417,865.14
3. 减值准备	
(1) 上年年末余额	
(2) 本期增加金额	
(3) 本期减少金额	
(4) 期末余额	
4. 账面价值	
(1) 期末账面价值	530,442.47
(2) 上年年末账面价值	313,327.34

(十二) 无形资产

1、 无形资产情况

项目	土地使用权	软件	排污权	其他	合计
1. 账面原值					
(1) 上年年末余额	86,389,939.39	15,454,914.14	7,532,805.25	568,800.00	109,946,458.78
(2) 本期增加金额	21,279,800.00	532,053.94		162,500.00	21,974,353.94
— 购置	21,279,800.00	511,260.64		162,500.00	21,953,560.64
— 外币报表折算差异		20,793.30			20,793.30
(3) 本期减少金额					

项目	土地使用权	软件	排污权	其他	合计
(4) 期末余额	107,669,739.39	15,986,968.08	7,532,805.25	731,300.00	131,920,812.72
2. 累计摊销					
(1) 上年年末余额	9,746,698.90	7,980,468.54	2,509,238.88	183,901.86	20,420,308.18
(2) 本期增加金额	1,769,774.12	3,502,822.69	1,455,108.75	67,509.68	6,795,215.24
—计提	1,769,774.12	3,482,029.39	1,455,108.75	67,509.68	6,774,421.94
—外币报表折算差异		20,793.30			20,793.30
(3) 本期减少金额					
(4) 期末余额	11,516,473.02	11,483,291.23	3,964,347.63	251,411.54	27,215,523.42
3. 减值准备					
(1) 上年年末余额					
(2) 本期增加金额					
(3) 本期减少金额					
(4) 期末余额					
4. 账面价值					
(1) 期末账面价值	96,153,266.37	4,503,676.85	3,568,457.62	479,888.46	104,705,289.30
(2) 上年年末账面价值	76,643,240.49	7,474,445.60	5,023,566.37	384,898.14	89,526,150.60

截至 2023 年 12 月 31 日止，公司不存在未办妥产权证书的土地使用权情况；
资产抵押情况详见附注“五、(十五) 所有权或使用权受到限制的资产”。

(十三) 递延所得税资产和递延所得税负债

1、 未经抵销的递延所得税资产

项目	期末余额		上年年末余额	
	可抵扣暂时性 差异	递延所得税 资产	可抵扣暂时 性差异	递延所得税资 产
资产减值准备	43,584,468.17	6,574,941.41	33,173,655.18	4,999,559.57
内部交易未实现利润	149,033,949.27	22,331,107.38	20,888,707.05	3,483,487.23
股份支付	14,313,983.62	2,147,097.55	12,227,200.05	1,834,080.01
销售返利	4,750,332.46	712,549.87	17,160,339.73	2,574,050.96
使用权资产/租赁负债产生的 税会差异	165,843.53	24,876.53	37,657.97	5,648.70
合计	211,848,577.05	31,790,572.74	83,487,559.98	12,896,826.47

2、 未经抵销的递延所得税负债

项目	期末余额		上年年末余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
交易性金融资产公允价值变动			2,574,308.60	386,146.29
固定资产全额抵扣影响	294,535,893.28	44,180,384.00	63,340,268.35	9,501,040.26
使用权资产/租赁负债产生的税会差异	156,905.17	23,535.78		
合计	294,692,798.45	44,203,919.78	65,914,576.95	9,887,186.55

3、 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

项目	期末		上年年末	
	递延所得税资产和负债互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债余额	递延所得税资产和负债互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债余额
递延所得税资产	9,458,276.88	22,332,295.86	9,282,941.21	3,613,885.26
递延所得税负债	9,458,276.88	34,745,642.90	9,282,941.21	604,245.34

4、 未确认递延所得税资产明细

项目	期末余额	上年年末余额
可抵扣亏损	113,143,999.60	76,929,062.30

(十四) 其他非流动资产

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付长期资产款	816,101,355.09		816,101,355.09	250,053,547.03		250,053,547.03

(十五) 所有权或使用权受到限制的资产

项目	期末				上年年末			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	402,424.01	402,424.01	保证金	结售汇保证金、存放境外 汇回受限	384,124.34	384,124.34	保证金	结售汇保证金、存放境外 汇回受限
固定资产	24,014,492.53	24,014,492.53	抵押受限	解除抵押手续办理中	26,333,667.61	26,333,667.61	抵押受限	信用证抵押
无形资产	8,568,574.33	8,568,574.33	抵押受限	解除抵押手续办理中	8,832,060.73	8,832,060.73	抵押受限	信用证抵押
应收票据	71,702,817.81	71,702,817.81	质押受限	票据池质押				
合计	104,688,308.68	104,688,308.68			35,549,852.68	35,549,852.68		

(十六) 应付账款

应付账款列示

项目	期末余额	上年年末余额
1 年以内	557,214,951.31	474,022,941.17
1 年以上	10,346,864.55	5,032,689.27
合计	567,561,815.86	479,055,630.44

本公司期末不存在账龄超过 1 年的重要应付账款。

(十七) 合同负债

合同负债情况

项目	期末余额	上年年末余额
预收货款	16,920,037.30	27,757,288.99

本公司期末不存在账龄超过 1 年的重要合同负债。

(十八) 应付职工薪酬

1、 应付职工薪酬列示

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
短期薪酬	37,374,348.94	267,491,502.97	253,439,788.56	51,426,063.35
离职后福利-设定提存计划	957,271.44	15,876,247.28	14,339,865.60	2,493,653.12
合计	38,331,620.38	283,367,750.25	267,779,654.16	53,919,716.47

2、 短期薪酬列示

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
(1) 工资、奖金、津贴和补贴	35,690,716.25	244,283,033.19	230,164,024.34	49,809,725.10
(2) 职工福利费		5,962,002.62	5,962,002.62	
(3) 社会保险费	1,289,587.69	10,118,307.71	10,335,539.15	1,072,356.25
其中：医疗保险费	1,164,438.13	8,904,871.39	9,195,043.96	874,265.56
工伤保险费	28,220.97	513,026.35	417,915.50	123,331.82
生育保险费	96,928.59	700,409.97	722,579.69	74,758.87
(4) 住房公积金	394,045.00	5,803,101.10	5,653,164.10	543,982.00
(5) 工会经费和职工教育经费		1,325,058.35	1,325,058.35	
合计	37,374,348.94	267,491,502.97	253,439,788.56	51,426,063.35

3、 设定提存计划列示

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
基本养老保险	928,245.84	15,388,534.09	13,897,449.33	2,419,330.60
失业保险费	29,025.60	487,713.19	442,416.27	74,322.52
合计	957,271.44	15,876,247.28	14,339,865.60	2,493,653.12

(十九) 应交税费

税费项目	期末余额	上年年末余额
增值税	24,621.97	1,489,560.59
企业所得税	19,171,202.69	10,455,958.21
个人所得税	807,518.59	812,633.90
城市维护建设税	136,944.84	237,259.20
房产税	1,208,998.64	339,001.85
教育费附加	136,944.84	237,259.22
土地使用税	2,142,836.06	1,535,007.58
其他税费	1,889,058.05	516,617.66
合计	25,518,125.68	15,623,298.21

(二十) 其他应付款

项目	期末余额	上年年末余额
应付利息		
应付股利		
其他应付款项	21,090,558.35	12,346,506.62
合计	21,090,558.35	12,346,506.62

其他应付款项

按款项性质列示

项目	期末余额	上年年末余额
保证金	7,380,000.00	6,984,000.00
费用款项	4,915,387.16	3,798,351.69
代扣代缴款	7,543,359.00	804,019.73
其他	951,812.19	449,763.00
房屋质保费	300,000.00	300,000.00
长期资产款		10,372.20
合计	21,090,558.35	12,346,506.62

(二十一) 一年内到期的非流动负债

项目	期末余额	上年年末余额
一年内到期的长期借款利息	4,700,131.45	2,922,953.55
一年内到期的长期借款		628,605.03
一年内到期的租赁负债	283,308.22	127,432.72
合计	4,983,439.67	3,678,991.30

(二十二) 其他流动负债

项目	期末余额	上年年末余额
待转增值税销项税额	1,410,108.21	2,256,938.75

(二十三) 长期借款

项目	期末余额	上年年末余额
保证借款	1,042,116,679.09	661,159,502.65
无息借款		2,514,389.94
合计	1,042,116,679.09	663,673,892.59

(二十四) 租赁负债

项目	期末余额	上年年末余额
租赁负债	152,365.17	14,460.43

(二十五) 递延收益

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	143,277,899.91	95,216,831.65	18,159,168.68	220,335,562.88	收到补助，尚未满足项目结转条件

(二十六) 股本

项目	上年年末余额	本期变动增（+）减（-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总额	170,784,280.00	170,994.00				170,994.00	170,955,274.00

根据公司 2022 年 4 月 8 日召开的第四届董事会第十六次会议、2022 年 5 月 12 日召开的第四届董事会第十八次会议、2023 年 6 月 9 日召开的第四届董事会第二十四次会议，公司 2021 年股票期权激励计划第一个和第二个行权期行权条件已达成，本期公司 2021 年股票期权激励计划符合行权条件的激励对象中行权人数 98 人，以货币出资的出资款共计人民币 22,628,032.86 元，其中新增注册资本（股本）人民币 170,994.00 元，资本公积（股本溢价）22,457,038.86 元。上述注册资本（股本）尚须提请公司股东大会审议后完成工商变更。

(二十七) 资本公积

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	3,964,505,829.53	33,348,125.19		3,997,853,954.72
其他资本公积	24,366,812.16	8,053,164.16	10,891,086.33	21,528,889.99
合计	3,988,872,641.69	41,401,289.35	10,891,086.33	4,019,382,844.71

注 1：公司本期股本溢价增加 22,457,038.86 元，详见附注五、（二十六）股本。

注 2：公司本期增加其他资本公积 7,873,571.58 元。根据公司 2021 年第二次临时股东大会决议及第四届董事会第八次会议决议，公司授予 115 名激励对象 65.5 万份股票期权。上述事项构成以权益结算的股份支付。以权益结算的股份支付，以授予职工权益工具的公允价值计量。在等待期内每个资产负债表日，公司根据对可行权权益工具数量的最佳估计，按照授予日公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用共计 8,166,551.47 元，其中 7,873,571.58 元计入资本公积-其他资本公积，292,979.89 元计入少数股东权益。

注 3：公司本期增加其他资本公积 179,592.58 元，增加金额系股份支付税前可抵扣金额超过等待期内确认的成本费用形成的递延所得税资产的金额，差额为 179,592.58 元直接计入资本公积-其他资本公积。

注 4：公司本期减少其他资本公积 10,891,086.33 元，系公司 2021 年股票期权激励计划已行权部分转入资本溢价（股本溢价）。

(二十八) 其他综合收益

项目	上年年末余 额	本期金额						期末余额
		本期所得税前 发生额	减：前期计入 其他综合收益 当期转入损益	减：所得税费用	税后归属于母 公司	税后归属于少 数股东	减：前期计入 其他综合收益 当期转入留存 收益	
将重分类进损益的其他综合收益	-509,685.34	2,255,028.28			1,578,519.80	676,508.48		1,068,834.46
其中：外币财务报表折算差额	-509,685.34	2,255,028.28			1,578,519.80	676,508.48		1,068,834.46

(二十九) 盈余公积

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	85,392,140.00	85,497.00		85,477,637.00
合计	85,392,140.00	85,497.00		85,477,637.00

本期提取法定盈余公积 85,497.00 元。

(三十) 未分配利润

项目	本期金额	上期金额
调整前上年年末未分配利润	1,493,333,436.42	797,666,111.72
调整年初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后年初未分配利润	1,493,333,436.42	797,666,111.72
加：本期归属于母公司所有者的净利润	910,525,988.77	817,642,889.48
减：提取法定盈余公积	85,497.00	2,380,716.72
应付普通股股利	245,292,698.63	119,594,848.06
期末未分配利润	2,158,481,229.56	1,493,333,436.42

(三十一) 营业收入和营业成本

1、 营业收入和营业成本情况

项目	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	3,638,434,888.94	2,272,859,071.95	2,682,104,009.55	1,600,179,385.65
其他业务	24,530,484.87	16,211,511.54	23,394,406.35	14,917,768.22
合计	3,662,965,373.81	2,289,070,583.49	2,705,498,415.90	1,615,097,153.87

营业收入明细：

项目	本期金额	上期金额
客户合同产生的收入	3,662,965,373.81	2,705,498,415.90

2、 营业收入和营业成本的分解信息

类别	本期金额	
	营业收入	营业成本
产品类型：		
IGBT 模块	3,331,107,691.74	2,074,518,123.51

类别	本期金额	
	营业收入	营业成本
其他产品	331,857,682.07	214,552,459.98
合计	3,662,965,373.81	2,289,070,583.49
按客户所在地区分类：		
亚洲地区	3,433,311,209.72	2,157,484,628.36
其他地区	229,654,164.09	131,585,955.13
合计	3,662,965,373.81	2,289,070,583.49

(三十二) 税金及附加

项目	本期金额	上期金额
城市维护建设税	1,207,496.39	3,950,819.19
教育费附加	1,207,373.89	3,950,819.20
房产税	1,494,571.02	367,417.93
土地使用税	2,187,679.34	1,528,126.35
印花税	5,571,492.33	1,391,726.61
其他税费	255,782.40	134,634.60
合计	11,924,395.37	11,323,543.88

(三十三) 销售费用

项目	本期金额	上期金额
职工薪酬	29,594,301.98	28,070,844.49
差旅费	1,785,433.96	904,002.62
租赁费	357,568.80	339,300.08
其他费用	6,175,579.25	1,546,748.68
合计	37,912,883.99	30,860,895.87

(三十四) 管理费用

项目	本期金额	上期金额
职工薪酬	31,866,099.44	25,151,714.14
折旧摊销费	10,919,556.64	9,624,048.95
股份支付	8,166,551.45	16,346,628.46
咨询服务费	7,313,568.92	4,223,614.72

项目	本期金额	上期金额
办公费	4,163,190.35	2,644,892.47
差旅费	3,079,024.57	1,235,578.59
其他费用	15,230,229.44	12,153,389.27
合计	80,738,220.81	71,379,866.60

(三十五) 研发费用

项目	本期金额	上期金额
物料消耗	147,119,404.56	96,279,277.99
职工薪酬	92,040,656.42	59,815,206.52
折旧摊销费	25,181,007.24	17,977,172.77
其他费用	23,074,766.88	14,809,247.21
合计	287,415,835.10	188,880,904.49

(三十六) 财务费用

项目	本期金额	上期金额
利息费用	1,787,678.30	2,405,902.17
其中：租赁负债利息费用	10,500.40	12,531.95
减：利息收入	74,917,288.77	95,870,655.39
汇兑损益	2,670,841.14	-8,613,709.11
其他	841,587.93	233,539.26
合计	-69,617,181.40	-101,844,923.07

(三十七) 其他收益

项目	本期金额	上期金额
政府补助	34,408,068.19	29,156,143.33
进项税加计抵减	2,575,309.07	
代扣个人所得税手续费	220,502.58	116,406.37
合计	37,203,879.84	29,272,549.70

(三十八) 投资收益

项目	本期金额	上期金额
金融资产处置损益	2,402,448.43	11,599,738.43

(三十九) 公允价值变动收益

产生公允价值变动收益的来源	本期金额	上期金额
交易性金融资产	4,326,961.26	7,792,194.37

(四十) 信用减值损失

项目	本期金额	上期金额
应收账款坏账损失	11,920,198.40	10,549,038.41
其他应收款坏账损失	64,048.45	38,627.06
合计	11,984,246.85	10,587,665.47

(四十一) 资产减值损失

项目	本期金额	上期金额
存货跌价损失及合同履约成本减值损失	572,231.56	575,477.29

(四十二) 资产处置收益

项目	本期金额	上期金额	计入当期非经常性损益的金额
资产处置收益	25,913.31	11,980.85	25,913.31

(四十三) 营业外收入

项目	本期金额	上期金额	计入当期非经常性损益的金额
其他	150,600.57	177,540.01	150,600.57

(四十四) 营业外支出

项目	本期金额	上期金额	计入当期非经常性损益的金额
对外捐赠	65,000.00	365,000.00	65,000.00
其他	12,998,919.07		12,998,919.07
合计	13,063,919.07	365,000.00	13,063,919.07

(四十五) 所得税费用

1、 所得税费用表

项目	本期金额	上期金额
当期所得税费用	107,708,402.36	95,866,835.87
递延所得税费用	15,602,579.54	10,513,587.52
合计	123,310,981.90	106,380,423.39

2、 会计利润与所得税费用调整过程

项目	本期金额
利润总额	1,044,010,042.38
按法定税率计算的所得税费用	156,601,504.32
子公司适用不同税率的影响	-41,833.97
子公司亏损影响	-7,897,280.20
合并影响	19,737,545.49
调整以前期间所得税的影响	33,398.30
非应税收入的影响	-2,494,748.43
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	-27,695,981.77
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	
本期已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	15,602,579.54
税法规定的额外可扣除费用	-30,534,203.42
所得税费用	123,310,981.90

(四十六) 每股收益

1、 基本每股收益

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

项目	本期金额	上期金额
归属于母公司普通股股东的合并净利润	910,525,988.77	817,642,889.48
本公司发行在外普通股的加权平均数	170,849,697.75	170,678,869.17
基本每股收益	5.33	4.79
其中：持续经营基本每股收益	5.33	4.79
终止经营基本每股收益		

2、 稀释每股收益

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

项目	本期金额	上期金额
归属于母公司普通股股东的合并净利润（稀释）	910,525,988.77	817,642,889.48
本公司发行在外普通股的加权平均数（稀释）	170,974,674.86	170,970,402.32
稀释每股收益	5.33	4.78
其中：持续经营稀释每股收益	5.33	4.78
终止经营稀释每股收益		

(四十七) 费用按性质分类的利润表补充资料

利润表中的营业成本、销售费用、管理费用、研发费用和财务费用按照性质分类，列示如下：

项目	本期金额	上期金额
物料消耗	2,165,744,991.68	1,504,830,370.98
职工薪酬	222,960,705.74	170,457,463.76
折旧摊销费	88,954,783.59	65,257,066.67
财务费用	-69,617,181.40	-101,844,923.07
其他费用	217,477,042.38	165,673,919.42
合计	2,625,520,341.99	1,804,373,897.76

(四十八) 现金流量表项目

1、 与经营活动有关的现金

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
政府补助	148,704,032.46	65,930,775.71
利息收入	74,917,275.17	95,870,655.39
企业间往来	968,668.56	2,480,382.09
其他	46,000.57	177,540.00
合计	224,635,976.76	164,459,353.19

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
管理费用（含研发）	101,577,880.53	54,655,611.91
销售费用	8,150,695.28	2,625,422.91
手续费	841,587.93	233,539.25
企业间往来	870,446.82	405,696.67
其他	17,288,948.92	365,000.00
合计	128,729,559.48	58,285,270.74

2、与投资活动有关的现金

(1) 收到的重要投资活动有关的现金

性质	现金流量表中的列报项目	本期金额	上期金额
结构性存款赎回	收回投资收到的现金	1,250,000,000.00	3,000,000,000.00

(2) 支付的重要投资活动有关的现金

性质	现金流量表中的列报项目	本期金额	上期金额
购买结构性存款	投资支付的现金	577,000,000.00	2,950,000,000.00
购建固定资产、无形资产、在建工程、其他非流动资产	购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	2,202,926,669.35	1,301,932,121.43

3、与筹资活动有关的现金

(1) 支付的其他与筹资活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
发行费用		800,000.00
租赁支付的现金	369,036.85	308,564.46
信用证保证金	11,025.81	
合计	380,062.66	1,108,564.46

(2) 筹资活动产生的各项负债的变动

项目	上年年末余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
长期借款（含一年内到期的非流动负债）	667,225,451.17	380,957,176.44	38,870,064.10	40,235,881.17		1,046,816,810.54
租赁负债（含一年内到期的非流动负债）	141,893.15		653,113.26	359,333.02		435,673.39
应付股利			245,292,698.63	238,057,859.68	7,234,838.95	

(四十九) 现金流量表补充资料

1、 现金流量表补充资料

补充资料	本期金额	上期金额
1、将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	920,699,060.48	820,746,411.47
加：信用减值损失	11,984,246.85	10,587,665.47
资产减值准备	572,231.56	575,477.29
固定资产折旧	101,942,098.22	54,401,900.00
油气资产折耗		
使用权资产折旧	425,497.73	429,786.52
无形资产摊销	6,774,421.94	6,502,354.36
长期待摊费用摊销		
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）	-25,913.31	-11,980.85
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）		
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）	-4,326,961.26	-7,792,194.37
财务费用（收益以“－”号填列）	38,497,559.17	13,077,696.78
投资损失（收益以“－”号填列）	-2,402,448.43	-11,599,738.43
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-18,714,153.69	783,962.61
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	34,316,733.23	9,729,624.91
存货的减少（增加以“－”号填列）	-559,424,701.82	-305,971,981.48
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-311,565,710.92	-287,005,047.39
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	155,767,197.56	347,552,301.15
其他	8,166,551.45	16,346,628.46

补充资料	本期金额	上期金额
经营活动产生的现金流量净额	382,685,708.76	668,352,866.50
2、不涉及现金收支的重大投资和筹资活动		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
承担租赁负债方式取得使用权资产		
3、现金及现金等价物净变动情况		
现金的期末余额	1,910,888,010.54	2,867,729,854.59
减：现金的期初余额	2,867,729,854.59	2,970,847,130.62
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	-956,841,844.05	-103,117,276.03

2、 现金和现金等价物的构成

项目	期末余额	上年年末余额
一、现金	1,910,888,010.54	2,867,729,854.59
其中：库存现金	52,645.16	32,113.27
可随时用于支付的银行存款	1,910,835,365.38	2,867,697,741.32
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	1,910,888,010.54	2,867,729,854.59

使用范围受限但仍作为现金和现金等价物列示的情况：

项目	期末余额	上年年末余额	属于现金及现金等价物的理由
募集资金	636,023,435.40	2,138,701,328.73	只是限制了用途，并未被冻结、质押或者设置其他他项权利，因此仍属于现金及现金等价物

不属于现金及现金等价物的货币资金：

项目	期末余额	上年年末余额	不属于现金及现金等价物的理由
结售汇业务保证金	332,583.53	321,557.72	因冻结对使用有限制
其他保证金	69,840.48	62,566.62	存放于境外且资金汇回受到限制
合计	402,424.01	384,124.34	

(五十) 外币货币性项目

1、 外币货币性项目

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			134,312,828.82
其中：美元	2,348,567.71	7.0827	16,634,200.51
欧元	12,369,438.81	7.8592	97,213,893.49
港币	201.02	0.9062	182.17
瑞士法郎	2,430,929.45	8.4184	20,464,536.49
日币	322.00	0.0502	16.16
应收账款			53,894,968.21
其中：美元	794,745.45	7.0827	5,628,943.60
欧元	1,040.08	7.8592	8,174.20
瑞士法郎	5,732,425.45	8.4184	48,257,850.41
其他应收款			4,278,624.39
其中：瑞士法郎	6,179.97	8.4184	52,025.46
欧元	537,789.97	7.8592	4,226,598.93
应付账款			103,268,864.21
其中：美元	11,143,870.27	7.0827	78,928,689.96
欧元	1,773,017.19	7.8592	13,934,496.69
瑞士法郎	1,020,068.07	8.4184	8,587,341.02
日币	36,212,465.60	0.0502	1,818,336.54
其他应付款			159,716.66
其中：瑞士法郎	18,972.33	8.4184	159,716.66

2、 境外经营实体说明，包括对于重要的境外经营实体，应披露其境外主要经营地、记账本位币及选择依据，记账本位币发生变化的还应披露原因及其会计处理

子公司 StarPower Europe AG，其境外主要经营地为瑞士，依据当地货币，选择瑞士法郎为记账本位币。

(五十一) 租赁

作为承租人

项目	本期金额	上期金额
租赁负债的利息费用	10,500.40	12,531.95
计入相关资产成本或当期损益的简化处理的短期租赁费用	2,773,657.27	1,758,506.69
与租赁相关的总现金流出	3,146,247.43	2,069,007.67

六、 研发支出

研发支出

项目	本期金额	上期金额
职工薪酬	92,040,656.42	59,815,206.52
耗用材料	147,119,404.56	96,279,277.99
折旧摊销	25,181,007.24	17,977,172.77
其他	23,074,766.88	14,809,247.21
合计	287,415,835.10	188,880,904.49
其中：费用化研发支出	287,415,835.10	188,880,904.49

七、 合并范围的变更

(一) 设立重庆安达半导体有限公司

2023 年 6 月，公司设立子公司重庆安达半导体有限公司（以下简称重庆安达），重庆安达成立时注册资本为人民币 15,000.00 万元，公司认缴出资 10,500.00 万元，占注册资本的 70.00%。截至 2023 年 12 月 31 日止，重庆安达注册资本 15,000.00 万元，实缴出资 15,000.00 万元，公司认缴出资 10,500.00 万元，实际出资 10,500.00 万元，持股比例 70.00%。

(二) 设立斯达半导体(上海)有限公司

2023 年 11 月，公司设立子公司斯达半导体(上海)有限公司（以下简称斯达上海），斯达上海成立时注册资本为人民币 5,000.00 万元，公司认缴出资 5,000.00 万元，占注册资本的 100.00%。截至 2023 年 12 月 31 日止，公司尚未实际出资。

八、 在其他主体中的权益

(一) 在子公司中的权益

1、 企业集团的构成

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
嘉兴斯达电子科技有限公司	10,000,000.00	浙江嘉兴	浙江嘉兴	制造业	100.00		设立
浙江谷蓝电子科技有限公司	12,500,000.00	浙江海宁	浙江海宁	制造业	100.00		原非同一控制下企业合并形成的浙江道之科技有限公司分立
上海道之科技有限公司	210,300,000.00	上海	上海	制造业	99.50		设立
StarPower Europe AG	CHF 600,000.00	瑞士	瑞士	研发销售	70.00		设立
嘉兴斯达微电子有限公司	2,109,331,600.00	浙江嘉兴	浙江嘉兴	制造业	100.00		设立
嘉兴斯达集成电路有限公司	50,000,000.00	浙江嘉兴	浙江嘉兴	制造业	100.00		设立
重庆安达半导体有限公司	150,000,000.00	重庆	重庆	制造业	70.00		设立
斯达半导体（上海）有限公司	50,000,000.00	上海	上海	批发业	100.00		设立

2、 重要的非全资子公司

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
上海道之科技有限公司	0.50%	1,892,095.16		4,577,060.80

3、重要非全资子公司的主要财务信息												
子公司名称	期末余额						上年年末余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
上海道之科技 有限公司	810,698,769.83	291,304,028.94	1,102,002,798.77	133,200,784.32	53,395,055.82	186,595,840.14	446,231,652.91	301,600,278.04	747,831,930.95	152,338,655.35	58,505,349.20	210,844,004.55

子公司名称	本期金额				上期金额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流 流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流 流量
上海道之科技有限公司	2,207,914,936.15	377,757,766.81	377,757,766.81	22,821,498.06	1,260,666,879.12	127,476,888.15	127,476,888.15	30,406,465.24

九、政府补助

(一) 政府补助的种类、金额和列报项目

1、计入当期损益的政府补助

与资产相关的政府补助

资产负债表列报项目	政府补助金额	计入当期损益或冲减相关成本费用损失的金额		计入当期损益或冲减相关成本费用损失的项目
		本期金额	上期金额	
递延收益	8,404,434.43	8,404,434.43	6,302,571.63	其他收益

与收益相关的政府补助

计入当期损益或冲减相关成本费用损失的项目	政府补助金额	计入当期损益或冲减相关成本费用损失的金额	
		本期金额	上期金额
其他收益	26,003,633.76	26,003,633.76	22,853,571.70
财务费用	37,092,886.20	37,092,886.20	11,224,161.54
合计	63,096,519.96	63,096,519.96	34,077,733.24

2、 涉及政府补助的负债项目								
负债项目	上年年末余额	本期新增补助金 额	本期计入营业 外收入金额	本期转入其他收 益金额	本期冲减成本 费用金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与 收益相关
递延收益	132,923,165.66	93,956,831.65		8,404,434.43			218,475,562.88	与资产相关
递延收益	10,354,734.25	1,260,000.00		9,754,734.25			1,860,000.00	与收益相关
合计	143,277,899.91	95,216,831.65		18,159,168.68			220,335,562.88	

十、与金融工具相关的风险

(一) 金融工具产生的各类风险

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

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

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

1、信用风险

信用风险是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司发生财务损失的风险。本公司信用风险主要产生于货币资金、应收账款、应收款项融资和其他应收款等。

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

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

2、流动性风险

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

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

本公司各项金融负债以未折现的合同现金流量按到期日列示如下：

项目	期末余额						账面价值
	即时 偿还	1 年以内	1-2 年	2-5 年	5 年以上	未折现合同金额合 计	
应付账款		567,561,815.86				567,561,815.86	567,561,815.86
长期借款				800,047,056.87	242,069,622.22	1,042,116,679.09	1,042,116,679.09
合计		567,561,815.86		800,047,056.87	242,069,622.22	1,609,678,494.95	1,609,678,494.95

项目	上年年末余额						账面价值
	即时 偿还	1 年以内	1-2 年	2-5 年	5 年以上	未折现合同金额合 计	
应付账款		479,055,630.44				479,055,630.44	479,055,630.44
一年内到期的 非流动负债		628,605.03				628,605.03	3,678,991.30
长期借款			628,605.02	292,579,868.93	370,465,418.64	663,673,892.59	663,673,892.59
合计		479,684,235.47	628,605.02	292,579,868.93	370,465,418.64	1,143,358,128.06	1,146,408,514.33

3、 市场风险

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

(1) 利率风险

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

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

(2) 汇率风险

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

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

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

项目	期末余额					上年年末余额				
	美元	瑞士法郎	欧元	其他外币	合计	美元	瑞士法郎	欧元	其他外币	合计
货币资金	16,634,200.51	20,464,536.49	97,213,893.49	198.33	134,312,828.82	27,451,431.76	1,520,608.49	12,455,426.08	1,351,496.67	42,778,963.00
应收账款	5,628,943.60	48,257,850.41	8,174.20		53,894,968.21	7,545,839.12	13,800,878.87	2,112,557.93		23,459,275.92
其他应收款		52,025.46	4,226,598.93		4,278,624.39		49,192.75			49,192.75
应付账款	78,928,689.96	8,587,341.02	13,934,496.69	1,818,336.54	103,268,864.21	24,838,045.33	10,025,665.99	46,592,113.35	490,556.90	81,946,381.57
其他应付款		159,716.66			159,716.66		397,366.27			397,366.27
合计	101,191,834.07	77,521,470.04	115,383,163.31	1,818,534.87	295,915,002.29	59,835,316.21	25,793,712.37	61,160,097.36	1,842,053.57	148,631,179.51

(3) 其他价格风险

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

本公司期末持有的交易性金融资产均为保本型结构性存款,不存在因汇率风险和利率风险以外的市场价格变动而发生波动的风险。

十一、公允价值的披露

公允价值计量所使用的输入值划分为三个层次:

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

第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。

第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。

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

(一) 以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

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				
◆交易性金融资产		27,125,568.49		27,125,568.49
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		27,125,568.49		27,125,568.49
结构性存款		27,125,568.49		27,125,568.49
◆应收款项融资			412,516,106.46	412,516,106.46

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

本公司对于交易性金融资产-结构性存款以预期收益率预计的未来现金流量折现确定其公允价值。

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

应收款项融资系公司持有的银行承兑汇票,鉴于应收款项融资属于流动资产,其剩余期限不长,资金时间价值因素对其公允价值的影响不重大,其公允价值与账面价值相若。

十二、关联方及关联交易

(一) 本公司的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本公司的持股比例(%)	母公司对本公司的表决权比例(%)
香港斯达控股有限公司	中国(香港)	General Business	HKD10,000.00	41.69	41.69

本公司的实际控制人为沈华、胡畏夫妇。

(二) 本公司的子公司情况

本公司子公司的情况详见本附注“八、在其他主体中的权益”。

1、 关联担保情况

本公司作为担保方：

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
嘉兴斯达微电子有限公司	700,000,000.00	2021年11月9日	2029年11月8日	否
嘉兴斯达微电子有限公司	300,000,000.00	2022年7月26日	2027年7月25日	否
嘉兴斯达微电子有限公司	270,000,000.00	2023年5月28日	2027年7月25日	否
嘉兴斯达微电子有限公司	550,000,000.00	2023年12月28日	2024年11月30日	否

2023年11月，公司与杭州银行股份有限公司嘉兴分行（以下简称“杭州银行”）签订编号为“9722ATMG202300037”的《集团资产管家最高额质押合同》、以及“E9722AT20231113003”的《资产管家服务协议》。约定杭州银行向公司提供票据信息查询、保管、托收等票据托管服务，同时根据客户的需要，以票据、票据托收回款、存单及保证金账户中的保证金设定质押担保，通过总额度控制模式为客户提供融资的一揽子综合金融服务。

截至2023年12月31日止，公司质押票据为嘉兴斯达微电子有限公司提供71,702,817.81元额度担保。

2、 关键管理人员薪酬

项目	本期金额	上期金额
关键管理人员薪酬	7,627,017.16	7,404,619.68

十三、 股份支付

(一) 股份支付总体情况

授予对象	本期授予的各项权益工具		本期解锁的各项权益工具		本期行权的各项权益工具		本期失效的各项权益工具	
	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
2021 年股票期权激励计划			191,760.00	12,876,684.00	170,994.00	11,412,957.10	7,840.00	552,798.40

期末发行在外的股份期权或其他权益工具		
授予对象	期末发行在外的股票期权	
	行权价格的范围	合同剩余期限
2021 年股票期权激励计划	132.19 元/份	0-16 个月

(二) 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	Black-Scholes 期权定价模型
授予日权益工具公允价值的重要参数	授予日股票收盘价、历史波动率、无风险利率、股息率
可行权权益工具数量的确定依据	公司将在等待期的每个资产负债表日，根据最新取得的可行权的人数变动、业绩指标完成情况等后续信息，修正预计可行权股票期权的数量
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	41,829,328.26

2021 年 4 月 6 日，公司召开 2021 年第二次临时股东大会，审议通过了《关于公司<2021 年股票期权激励计划（草案）>及其摘要的议案》、《关于公司<2021 年股票期权激励计划实施考核管理办法>的议案》、《关于提请股东大会授权董事会办理 2021 年股票期权激励计划有关事项的议案》等相关议案，公司董事会被授权确定股票期权授予日、在激励对象符合条件时向激励对象授予股票期权并办理授予股票期权所必须的全部事宜。

2021 年 4 月 23 日，经公司第四届董事会第八次会议审议通过了《关于向激励对象授予股票期权的议案》，确定以 2021 年 4 月 23 日为授予日，授予 115 名激励对象 65.5 万份股票期权。

在可行权期内，每份股票期权赋予持有人认购 1 股本公司普通股的权利。本次激励计划涉及的标的股票来源为公司向激励对象定向发行的本公司人民币 A 股普通股股票。

根据公司 2022 年 4 月 8 日召开的第四届董事会第十六次会议、2022 年 5 月 12 日召开的第四届董事会第十八次会议，公司 2021 年股票期权激励计划第一个行权期行权条件已达成，公司 111 名激励对象第一个行权期可行权的股票期权共计 195,120.00 份，行权价格为 133.63 元/份，采用自主行权模式行权，自 2022 年 4 月 23 日起至 2023 年 4 月 22 日可进行第一个行权期的股票期权行权，实际可行权期为 2022 年 6 月 14 日至 2023 年 4 月 22 日。

根据公司 2023 年 6 月 9 日召开的第四届董事会第二十四次会议，公司对 2021 年股票期权激励计划的 2 名离职不再符合激励条件的激励对象所持有的已获授但尚未行权的股票期权合计 7,840 份进行注销。因公司实施了 2022 年年度权益分派，行权价格由 133.63 元/份调整为 132.19 元/份。另公司 2021 年股票期权激励计划第二个行权期行权条件已达成，公司 109 名激励对象第二个行权期可行权的股票期权共计 191,760.00 份，采用自主行权模式行权，自 2023 年 4 月 23 日起至 2024 年 4 月 22 日可进行第二个行权期的股票期权行权，实际可行权期为 2023 年 7 月 17 日至 2024 年 4 月 22 日。

(三) 股份支付费用

授予对象	本期金额			上期金额		
	以权益结算的股份支付	以现金结算的股份支付	合计	以权益结算的股份支付	以现金结算的股份支付	合计
2021 年股票期权激励计划	8,166,551.47		8,166,551.47	16,346,628.46		16,346,628.46

十四、承诺及或有事项

(一) 重要承诺事项

1、资产负债表日存在的重要承诺

截至 2023 年 12 月 31 日止，公司资产抵押或质押情况如下：

大类	抵押/质押原值	抵押/质押净值	抵押/质押借款金额
固定资产	51,524,785.51	24,014,492.53	0.00
无形资产	12,916,002.65	8,568,574.33	
应收款项融资	71,702,817.81	71,702,817.81	71,086,699.00
合计	136,143,605.97	104,285,884.67	71,086,699.00

2、其他重要承诺事项

截至 2023 年 12 月 31 日止，公司采用授信方式已开立且尚未支付的信用证金额为人民币 8,060,400.00 元、日元 786,416,000.00 元、美元 36,885,340.00 元、欧元 205,000.00 元和瑞士法郎 208,600.00 元

(二) 或有事项

截至 2023 年 12 月 31 日止，公司已背书或贴现未到期的应收票据金额为 727,600,157.37 元。

十五、资产负债表日后事项

(一) 利润分配情况

根据公司于 2024 年 4 月 7 日召开的第五届董事会第三次会议决议，公司 2023 年度拟以实施权益分派的股权登记日总股本为基数分配利润并以资本公积转增股本，本次分配方案如下：

1. 公司拟向全体股东每 10 股派发现金红利 15.9784 元（含税），截至 2023 年 12 月 31 日，公司总股本为 170,955,274 股，预计派发现金红利 273,159,175.01 元（含税）。剩余利润转至以后年度分配。本年度公司现金分红比例（本年度公司拟分配的现金红利总额占本年度合并报表中归属于上市公司股东的净利润的比例）为 30.00%。
2. 公司拟向全体股东每 10 股以资本公积转增 4 股。截至 2023 年 12 月 31 日，公司总股本为 170,955,274 股，本次转股后，公司总股本为 239,337,383 股（因转增比例计算过程中涉及舍去小数取整的情况，转增后最终股本数量以中国结算上海分公司的结果为准）。

(二) 其他资产负债表日后事项说明

关于对全资子公司及控股子公司提供担保的事项

2024 年 4 月 7 日，公司第五届第三次董事会审议通过了《关于本公司 2024 年度对全资子公司及控股子公司提供担保的议案》，同意公司在 2024 年度对全资子公司及控股子公司提供担保的总额度不超过 270,000 万元。

十六、其他重要事项

(一) 分部信息

本公司业务均为以 IGBT 为主的功率半导体芯片和模块的设计、研发、生产，并以 IGBT 模块形式对外实现销售，管理层将此业务作为一个整体实施管理、评估经营成果，因此，本财务报表不呈报分部信息。

(二) 执行《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定（2023 年修订）》的主要影响

本公司在编制本财务报表时，按照中国证券监督管理委员会于 2023 年 12 月 22 日发布的《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定（2023 年修订）》的要求披露有关财务信息，除金融工具、存货、长期资产减值、营业收入、现金流量、股份支付、研发支出、政府补助等项目外，执行该规定没有对其他项目的可比会计期间主要财务数据披露格式产生重大影响。

十七、母公司财务报表主要项目注释

(一) 应收账款

1、 应收账款按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内	701,990,234.96	553,711,859.13
1 至 2 年	5,265,540.13	608,035.04
2 至 3 年	463,355.04	217.88
3 至 4 年	217.88	6,903.96
4 至 5 年	6,903.96	47,559.14
5 年以上	2,560,171.86	2,601,615.72
小计	710,286,423.83	556,976,190.87
减：坏账准备	42,088,507.02	30,397,667.05
合计	668,197,916.81	526,578,523.82

2、 应收账款按坏账计提方法分类披露										
类别	期末余额					上年年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比 例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比 例 (%)	
按单项计提坏账准备	5,237,753.96	0.74	5,237,753.96	100.00		1,099,824.76	0.20	1,099,824.76	100.00	
按信用风险特征组合计提坏账准备	705,048,669.87	99.26	36,850,753.06	5.23	668,197,916.81	555,876,366.11	99.80	29,297,842.29	5.27	526,578,523.82
其中：										
账龄组合	705,048,669.87	99.26	36,850,753.06		668,197,916.81	555,876,366.11	99.80	29,297,842.29		526,578,523.82
合计	710,286,423.83	100.00	42,088,507.02		668,197,916.81	556,976,190.87	100.00	30,397,667.05		526,578,523.82

重要的按单项计提坏账准备的应收账款： 无

按信用风险特征组合计提坏账准备：

组合计提项目：

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	701,990,234.96	35,099,511.75	5.00
1 至 2 年	1,038,910.93	103,891.09	10.00
2 至 3 年	463,355.04	92,671.01	20.00
3 至 4 年	217.88	108.94	50.00
4 至 5 年	6,903.96	5,523.17	80.00
5 年以上	1,549,047.10	1,549,047.10	100.00
合计	705,048,669.87	36,850,753.06	

3、 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	上年年末余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
坏账准备	30,397,667.05	11,728,841.32		38,001.35		42,088,507.02

4、 本期实际核销的应收账款情况

项目	核销金额
实际核销的应收账款	38,001.35

5、 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例(%)	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
第一名	98,344,767.84		98,344,767.84	13.85	4,917,238.39
第二名	61,454,550.55		61,454,550.55	8.65	3,072,727.53
第三名	46,438,736.25		46,438,736.25	6.54	2,358,052.74
第四名	40,932,144.75		40,932,144.75	5.76	2,046,607.24
第五名	40,149,472.43		40,149,472.43	5.65	2,007,473.62
合计	287,319,671.82		287,319,671.82	40.45	14,402,099.52

(二) 其他应收款

项目	期末余额	上年年末余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款项	643,998.17	47,149,620.88
合计	643,998.17	47,149,620.88

其他应收款项

(1) 按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内	490,683.35	49,389,161.00
1 至 2 年	106,338.44	209,404.14
2 至 3 年	66,232.00	48,942.75
3 至 4 年	48,942.75	4,600.00
4 至 5 年	4,600.00	
5 年以上	31,924.00	35,932.64
小计	748,720.54	49,688,040.53
减：坏账准备	104,722.37	2,538,419.65
合计	643,998.17	47,149,620.88

(2) 按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额					上年年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比 例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比 例 (%)	
按单项计提坏账准备										
按信用风险特征组合 计提坏账准备	748,720.54	100.00	104,722.37	13.99	643,998.17	49,688,040.53	100.00	2,538,419.65	5.11	47,149,620.88
其中：										
非账龄组合	75,348.30	10.06			75,348.30					
账龄组合	673,372.24	89.94	104,722.37	15.55	568,649.87	49,688,040.53	100.00	2,538,419.65	5.11	47,149,620.88
合计	748,720.54	100.00	104,722.37		643,998.17	49,688,040.53	100.00	2,538,419.65		47,149,620.88

按信用风险特征组合计提坏账准备：

组合计提项目：

名称	期末余额		
	其他应收款项	坏账准备	计提比例（%）
预付费用款	133,025.43	6,651.28	5.00
保证金、押金	479,777.19	95,042.61	19.81
备用金	60,569.62	3,028.48	5.00
其他	75,348.30		
合计	748,720.54	104,722.37	

（3）坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
上年年末余额	2,538,419.65			2,538,419.65
上年年末余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	-2,433,697.28			-2,433,697.28
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
期末余额	104,722.37			104,722.37

其他应收款项账面余额变动如下：

账面余额	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
上年年末余额	49,688,040.53			49,688,040.53
上年年末余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期新增	166,248,261.81			166,248,261.81
本期终止确认	215,187,581.80			215,187,581.80
其他变动				
期末余额	748,720.54			748,720.54

(4) 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	上年年末余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
坏账准备	2,538,419.65	-2,433,697.28				104,722.37

(5) 按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	上年年末账面余额
关联方往来款		49,090,978.73
预付费用款	133,025.43	135,272.18
保证金、押金	479,777.19	292,087.19
备用金	60,569.62	145,524.08
其他	75,348.30	
代扣代缴款项		24,178.35
合计	748,720.54	49,688,040.53

(6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款项情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款 项期末余额合 计数的比例(%)	坏账准备 期末余额
第一名	保证金、押金	200,000.00	1 年以内	26.71	10,000.00
第二名	保证金、押金	89,000.00	1 年以内、1-2 年	11.89	8,165.00
第三名	其他	75,348.30	1 年以内	10.06	
第四名	预付费用款	69,565.70	1 年以内	9.29	3,478.29
第五名	预付费用款	59,062.50	1 年以内	7.89	2,953.13
合计		492,976.50		65.84	24,596.42

(三) 长期股权投资

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	减值 准备	账面价值	账面余额	减值 准备	账面价值
对子公司投资	2,461,489,393.88		2,461,489,393.88	811,235,569.45		811,235,569.45

对子公司投资

被投资单位	上年年末余额	减值准备上年 年末余额	本期增减变动				期末余额	减值准备期 末余额
			追加投资	减少投资	本期计提 减值准备	其他（注）		
上海道之科技有限公司	213,610,215.24					661,265.42	214,271,480.66	
StarPower Europe AG	6,881,628.12					965,578.53	7,847,206.65	
嘉兴斯达电子科技有限公司	10,000,000.00						10,000,000.00	
浙江谷蓝电子科技有限公司	12,500,000.00					15,319.06	12,515,319.06	
嘉兴斯达微电子有限公司	568,243,726.09		1,542,282,327.96			1,329,333.46	2,111,855,387.51	
重庆安达半导体有限公司			105,000,000.00				105,000,000.00	
合计	811,235,569.45		1,647,282,327.96			2,971,496.47	2,461,489,393.88	

注：以母公司权益工具进行结算的股份支付确认长期股权投资。

(四) 营业收入和营业成本

1、营业收入和营业成本情况

项目	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	3,647,162,399.80	2,853,884,383.58	2,666,063,777.42	1,795,181,515.69
其他业务	9,047,883.26	5,531,374.80	7,958,919.66	3,905,729.65
合计	3,656,210,283.06	2,859,415,758.38	2,674,022,697.08	1,799,087,245.34

营业收入明细:

项目	本期金额	上期金额
客户合同产生的收入	3,656,210,283.06	2,674,022,697.08

2、营业收入和营业成本的分解信息

类别	本期金额	
	营业收入	营业成本
产品类型:		
IGBT 模块	3,289,976,088.82	2,580,068,185.16
其他产品	366,234,194.24	279,347,573.22
合计	3,656,210,283.06	2,859,415,758.38
按客户所在地区分类:		
亚洲地区	3,450,215,594.74	2,713,426,356.58
其他地区	205,994,688.32	145,989,401.80
合计	3,656,210,283.06	2,859,415,758.38

(五) 投资收益

项目	本期金额	上期金额
金融资产处置损益	2,402,448.43	11,599,738.43

十八、补充资料

(一) 当期非经常性损益明细表

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	25,913.31	
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	26,003,633.76	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	15,540,970.07	
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财产损失		
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外收入和支出	-12,913,318.50	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	220,502.58	
小计	28,877,701.22	
所得税影响额	4,482,338.54	
少数股东权益影响额（税后）	94,105.10	
合计	24,301,257.58	

执行《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益（2023 年修订）》对可比会计期间非经常性损益的影响：

项目	涉及上期金额	原因
与资产相关的政府补助	6,302,571.63	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

(二) 净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收 益率（%）	每股收益（元）	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	15.07%	5.33	5.33
扣除非经常性损益后归属于公司普通 股股东的净利润	14.67%	5.19	5.18





营业执照

(副本)

统一社会信用代码

91310101568093764U

证照编号: 01000000202401150067

扫描市场主体身份码，了解更多登记、监管信息，享受更多应用服务。



名称 立信会计师事务所(特殊普通合伙)

类型 会计师事务所(特殊普通合伙)

执行事务合伙人 朱建弟、杨志国

出资额 人民币15450.0000万元整

成立日期 2011年01月24日

主要经营场所 上海市黄浦区南京东路61号四楼

经营范围

审查企业会计报表，出具审计报告；验证企业资本，出具验资报告；办理企业合并、分立、清算事宜中的审计业务，出具审计报告；基本建设年度财务决算审计；代理记账；会计咨询、税务咨询、管理咨询、会计培训；信息系统集成服务；信息技术服务；法律、法规规定的其他项目，经相关部门批准后方可开展经营活动。



登记机关

2024年01月15日

仅供出报告使用，其他无效



会计师事务所

执业证书

名称：立信会计师事务所（特殊普通合伙）

首席合伙人：朱建弟

主任会计师：

经营场所：上海市黄浦区南京东路61号四楼

组织形式：特殊普通合伙制

执业证书编号：310000006

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

批准执业日期：2000年6月13日（转制日期 2010年12月31日）

仅供出报告使用，其他无效。

证书序号：0001247

说明

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



发证机关：

二〇一八年六月一日

中华人民共和国财政部制



杨景欣

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

1977-03-25

13240419770325014

姓名 Full name 杨景欣
性别 Sex 男
出生日期 Date of birth 1977-03-25
工作单位 Working unit 立信会计师事务所(特殊普通合伙)
身份证号码 Identity card No. 13240419770325014



年度检验登记 Annual Renewal Registration

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



杨景欣(130000572247)
您已通过2020年年检
上海市注册会计师协会
2020年08月31日

年 月 日
/ /

年度检验登记 Annual Renewal Registration

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



杨景欣(130000572247)
您已通过2021年年检
上海市注册会计师协会
2021年10月30日



杨景欣年检二维码

年 月 日
/ /



姓名 Full name 周芳芳
性别 Sex 女
出生日期 Date of birth 1990-04-23
工作单位 Working unit 立信会计师事务所(普通合伙)
身份证号码 Identity card No. 340582199004233640



年度检验登记 Annual Renewal Registration

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



周芳芳(310000062050)
您已通过2021年年检
上海市注册会计师协会
2021年10月30日

年 /y 月 /m 日 /d

年度检验登记 Annual Renewal Registration

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



周芳芳年检二维码

年 /y 月 /m 日 /d

斯达半导体股份有限公司

审计报告及财务报表

二〇二四年度



斯达半导体股份有限公司

审计报告及财务报表

(2024 年 01 月 01 日至 2024 年 12 月 31 日止)

	目录	页次
一、	审计报告	1-5
二、	财务报表	
	合并资产负债表和母公司资产负债表	1-4
	合并利润表和母公司利润表	5-6
	合并现金流量表和母公司现金流量表	7-8
	合并所有者权益变动表和母公司所有者权益变动表	9-12
	财务报表附注	1-95



审计报告

信会师报字[2025]第 ZA11737 号

斯达半导体股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

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

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

二、 形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于斯达半导，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、 关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。



我们在审计中识别出的关键审计事项汇总如下：

关键审计事项	该事项在审计中是如何应对的
(一) 应收账款减值	
请参阅财务报表附注“五、(三) 应收账款” 注释。 斯达半导报告期末应收账款金额为 91,267.23 万元，较上期增长 32.10%，增长较快。由于评估应收账款的可收回性时，很大程度上依赖管理层的判断，因此，我们将应收账款减值作为关键审计事项。	(1) 了解并评价管理层在对应收账款可回收性评估方面的关键控制，包括应收账款的账龄分析和对应收账款余额的可收回性的定期评估；复核报告期坏账准备计提政策是否保持一致； (2) 复核管理层对基于历史信用损失经验并结合当前状况及对未来经济状况的预测预期信用损失率的合理性，包括对迁徙率、历史损失率的重新计算，参考历史经验及前瞻性信息，对预期损失率的合理性进行评估； (3) 获取应收款项账龄，关注账龄划分的正确性，根据管理层的坏账计提准备政策及客户信誉情况，结合函证及回款查验，复核测试公司应收款项的坏账准备计提是否充分； (4) 获取了同行业可比上市公司的坏账计提政策与应收账款周转率，对斯达半导应收账款坏账准备的合理性进行了评估。
(二) 收入确认	
请参阅财务报表附注“三、(二十二) 收入” 所述的会计政策及“五、(三十三) 营业收入和营业成本” 注释。 斯达半导 2024 年度收入金额为 339,062.07 万元，较上年下降 7.44%，营业收入为公司关键经营指标，存在管理层为了达到特定目标或期望而操纵收入确认时点的固有风险，且对财务报表具有重大影响，因此我们将收入的确认作为关键审计事项。	(1) 获取斯达半导销售与收款相关内部控制制度，检查制度相关条款设计是否合理，并通过穿行测试评价相关内部控制制度是否有效执行； (2) 查阅销售合同，识别与商品控制权转移相关的合同条款与条件，评价斯达半导的收入确认时点是否符合企业会计准则的要求； (3) 获取斯达半导报告期内主营业务收入结构变动表，分析斯达半导营业收入波动是否合理； (4) 选取样本检查斯达半导报告期内销售合同及验收文件，关注与商品所有权相关控制权是否已经发生转移、收入所属期是否准确； (5) 通过对客户进行函证，判断斯达半导收入确认的真实性。



四、 其他信息

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

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

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

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

五、 管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时，管理层负责评估斯达半导的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督斯达半导的财务报告过程。

六、 注册会计师对财务报表审计的责任

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



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

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

（二）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

（三）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

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

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

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



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。



中国注册会计师：
(项目合伙人)

杨景欣



中国注册会计师：

欧阳妍霆



中国·上海

二〇二五年四月二十五日



斯达半导体股份有限公司
合并资产负债表
2024年12月31日
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

资产	附注五	期末余额	上年年末余额
流动资产:			
货币资金	(一)	1,189,889,053.10	1,911,290,434.55
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	(二)		27,125,568.49
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	(三)	912,672,264.30	690,869,898.57
应收款项融资	(四)	408,027,953.03	412,516,106.46
预付款项	(五)	8,276,021.65	36,879,344.82
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	(六)	1,679,560.38	5,537,308.10
买入返售金融资产			
存货	(七)	1,280,129,506.37	1,260,591,340.30
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	(八)	32,250,954.65	21,312,299.69
流动资产合计		3,832,925,313.48	4,366,122,300.98
非流动资产:			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资	(九)	571,988.55	
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	(十)	2,501,475,980.08	1,506,094,643.41
在建工程	(十一)	3,059,489,709.76	1,667,640,169.67
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	(十二)	4,361,390.26	530,442.47
无形资产	(十三)	107,922,104.61	104,705,289.30
其中: 数据资源			
开发支出			
其中: 数据资源			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产	(十四)	26,398,796.92	22,332,295.86
其他非流动资产	(十五)	112,531,176.56	816,101,355.09
非流动资产合计		5,812,751,146.74	4,117,404,195.80
资产总计		9,645,676,460.22	8,483,526,496.78

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:

斯达半导体股份有限公司

合并资产负债表（续）

2024年12月31日

（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

负债和所有者权益	附注五	期末余额	上年年末余额
流动负债：			
短期借款	(十六)	11,151,672.49	
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	(十七)	797,927,085.35	567,561,815.86
预收款项			
合同负债	(十八)	61,947,187.47	16,920,037.30
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	(二十)	57,119,313.96	53,919,716.47
应交税费	(二十一)	42,585,563.00	25,518,125.68
其他应付款	(二十二)	15,165,444.50	21,090,558.35
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	(二十三)	7,649,694.64	4,983,439.67
其他流动负债	(二十四)	7,424,823.52	1,410,108.21
流动负债合计		1,000,970,784.93	691,403,801.54
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	(二十五)	1,606,694,077.20	1,042,116,679.09
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	(二十六)	3,409,781.50	152,365.17
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	(二十七)	230,494,844.14	220,335,562.88
递延所得税负债	(十四)	60,428,678.40	34,745,642.90
其他非流动负债			
非流动负债合计		1,901,027,381.24	1,297,350,250.04
负债合计		2,901,998,166.17	1,988,754,051.58
所有者权益：			
股本	(二十八)	239,469,014.00	170,955,274.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	(二十九)	3,963,925,128.16	4,019,382,844.71
减：库存股			
其他综合收益	(三十)	86,438.08	1,068,834.46
专项储备			
盈余公积	(三十一)	100,087,772.36	85,477,637.00
一般风险准备			
未分配利润	(三十二)	2,378,378,708.63	2,158,481,229.56
归属于母公司所有者权益合计		6,681,947,061.23	6,435,365,819.73
少数股东权益		61,731,232.82	59,406,625.47
所有者权益合计		6,743,678,294.05	6,494,772,445.20
负债和所有者权益总计		9,645,676,460.22	8,483,526,496.78

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人：(在)

主管会计工作负责人：张哲

会计机构负责人：岑淑

沈华

张哲

岑淑

报表 第2页

6-1-230



斯达半导体股份有限公司
母公司资产负债表
2024年12月31日
(除特别注明外,金额单位均为人民币元)

资产	附注十七	期末余额	上年年末余额
流动资产:			
货币资金		762,287,937.07	1,224,888,125.84
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	(一)	929,740,389.10	668,197,916.81
应收款项融资		366,832,985.31	411,960,146.46
预付款项		3,048,594.75	5,802,577.82
其他应收款	(二)	526,431,461.05	643,998.17
存货		560,263,843.71	644,932,745.96
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		17,743,922.63	9,914,212.14
流动资产合计		3,166,349,133.62	2,966,339,723.20
非流动资产:			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	(三)	2,512,236,986.53	2,461,489,393.88
其他权益工具投资		571,988.55	
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		747,477,798.15	561,299,137.84
在建工程		300,047,602.59	250,473,114.88
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		36,228,726.94	132,898.47
无形资产		16,952,837.54	12,757,276.23
其中:数据资源			
开发支出			
其中:数据资源			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产			
其他非流动资产		42,932,628.05	72,134,255.60
非流动资产合计		3,656,448,568.35	3,358,286,076.90
资产总计		6,822,797,701.97	6,324,625,800.10

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:

沈华

张哲

岑淑



斯达半导体股份有限公司
母公司资产负债表（续）
2024年12月31日
(除特别注明外，金额单位均为人民币元)

负债和所有者权益	附注	期末余额	上年年末余额
流动负债：			
短期借款			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		911,548,295.34	374,045,109.70
预收款项			
合同负债		52,065,319.61	19,532,666.11
应付职工薪酬		22,588,801.51	26,834,608.22
应交税费		2,935,989.22	2,172,460.04
其他应付款		5,765,673.96	14,265,760.59
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		3,161,510.84	41,684.24
其他流动负债		6,312,379.61	2,046,081.95
流动负债合计		1,004,377,970.09	438,938,370.85
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		33,226,166.45	27,700.74
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		33,908,983.59	35,774,880.37
递延所得税负债		45,611,742.98	30,383,431.84
其他非流动负债			
非流动负债合计		112,746,893.02	66,186,012.95
负债合计		1,117,124,863.11	505,124,383.80
所有者权益：			
股本		239,469,014.00	170,955,274.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		3,965,179,483.59	4,020,567,442.07
减：库存股			
其他综合收益		102,957.93	
专项储备			
盈余公积		100,087,772.36	85,477,637.00
未分配利润		1,400,833,610.98	1,542,501,063.23
所有者权益合计		5,705,672,838.86	5,819,501,416.30
负债和所有者权益总计		6,822,797,701.97	6,324,625,800.10

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

沈华

张哲

岑淑



斯达半导体股份有限公司
 合并利润表
 2024年度
 (除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	附注	本期金额	上期金额
一、营业总收入		3,390,620,672.02	3,662,965,373.81
其中: 营业收入	(三十三)	3,390,620,672.02	3,662,965,373.81
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		2,821,444,451.31	2,637,444,737.36
其中: 营业成本	(三十三)	2,320,717,342.45	2,289,070,583.49
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	(三十四)	18,365,614.21	11,924,395.37
销售费用	(三十五)	34,503,945.40	37,912,883.99
管理费用	(三十六)	99,661,625.26	80,738,220.81
研发费用	(三十七)	354,299,288.75	287,415,835.10
财务费用	(三十八)	-6,103,364.76	-69,617,181.40
其中: 利息费用		2,903,066.90	1,787,678.30
利息收入		20,055,985.22	74,917,288.77
加: 其他收益	(三十九)	77,978,427.75	37,203,879.84
投资收益 (损失以“-”号填列)	(四十)	4,380,031.92	2,402,448.43
其中: 对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
汇兑收益 (损失以“-”号填列)			
净敞口套期收益 (损失以“-”号填列)			
公允价值变动收益 (损失以“-”号填列)	(四十一)		4,326,961.26
信用减值损失 (损失以“-”号填列)	(四十二)	-12,100,151.84	-11,984,246.85
资产减值损失 (损失以“-”号填列)	(四十三)	-32,901,928.67	-572,231.56
资产处置收益 (损失以“-”号填列)	(四十四)	-136,768.71	25,913.31
三、营业利润 (亏损以“-”号填列)		606,395,831.16	1,056,923,360.88
加: 营业外收入	(四十五)	107,477.52	150,600.57
减: 营业外支出	(四十六)	100,977.66	13,063,919.07
四、利润总额 (亏损总额以“-”号填列)		606,402,331.02	1,044,010,042.38
减: 所得税费用	(四十七)	93,015,601.27	123,310,981.90
五、净利润 (净亏损以“-”号填列)		513,386,729.75	920,699,060.48
(一) 按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润 (净亏损以“-”号填列)		513,386,729.75	920,699,060.48
2. 终止经营净利润 (净亏损以“-”号填列)			
(二) 按所有权归属分类			
1. 归属于母公司股东的净利润 (净亏损以“-”号填列)		507,666,284.89	910,525,988.77
2. 少数股东损益 (净亏损以“-”号填列)		5,720,444.86	10,173,071.71
六、其他综合收益的税后净额		-1,447,548.23	2,255,028.28
归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额		-982,396.38	1,578,519.80
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益		102,957.93	
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		102,957.93	
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		-1,085,354.31	1,578,519.80
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		-1,085,354.31	1,578,519.80
7. 其他			
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		-465,151.85	676,508.48
七、综合收益总额		511,939,181.52	922,954,088.76
归属于母公司所有者的综合收益总额		506,683,888.51	912,104,508.57
归属于少数股东的综合收益总额		5,255,293.01	10,849,580.19
八、每股收益:			
(一) 基本每股收益 (元/股)	(四十八)	2.12	3.81
(二) 稀释每股收益 (元/股)	(四十八)	2.12	3.80

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:

沈华

沈华

张哲

张哲

岑淑

岑淑



斯达半导体股份有限公司

母公司利润表

2024年度

(除特别注明外,金额单位均为人民币元)

项目	附注十七	本期金额	上期金额
一、营业收入	(四)	3,339,910,983.64	3,656,210,283.06
减：营业成本	(四)	2,956,006,782.76	2,859,415,758.38
税金及附加		5,523,854.89	5,636,880.44
销售费用		8,487,193.89	28,726,417.07
管理费用		35,291,408.69	37,064,571.84
研发费用		122,097,830.21	120,124,832.44
财务费用		-6,905,318.77	-42,554,684.33
其中：利息费用		385,735.94	3,709.60
利息收入		15,654,867.92	42,687,352.30
加：其他收益		28,503,642.92	15,721,092.43
投资收益（损失以“-”号填列）	(五)	8,579,525.57	2,402,448.43
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确			
认收益			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			4,208,322.57
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-41,516,030.36	-9,295,144.04
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-56,204,276.86	-572,231.56
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-158,142.63	26,215.84
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		158,613,950.61	660,287,210.89
加：营业外收入		30,191.56	46,000.10
减：营业外支出		100,345.36	51,569.08
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		158,543,796.81	660,281,641.91
减：所得税费用		12,442,443.24	84,415,217.08
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		146,101,353.57	575,866,424.83
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		146,101,353.57	575,866,424.83
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额		102,957.93	
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		102,957.93	
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		102,957.93	
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		146,204,311.50	575,866,424.83
七、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）			
（二）稀释每股收益（元/股）			

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

1 王 华

张 哲

岑 淑





斯达半导体股份有限公司

合并现金流量表

2024 年度

(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	附注五	本期金额	上期金额
一、经营活动产生的现金流量			
销售商品、提供劳务收到的现金		2,857,181,461.83	3,378,534,892.01
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还		271,434,705.01	218,891,452.18
收到其他与经营活动有关的现金	(五十)	114,985,843.76	224,635,976.76
经营活动现金流入小计		3,243,602,010.60	3,822,062,320.95
购买商品、接受劳务支付的现金		1,606,102,348.94	2,931,077,725.59
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工以及为职工支付的现金		358,135,999.82	266,912,768.97
支付的各项税费		121,686,407.46	112,656,558.15
支付其他与经营活动有关的现金	(五十)	195,036,611.01	128,729,559.48
经营活动现金流出小计		2,280,961,367.23	3,439,376,612.19
经营活动产生的现金流量净额		962,640,643.37	382,685,708.76
二、投资活动产生的现金流量			
收回投资收到的现金		4,677,000,000.00	1,250,000,000.00
取得投资收益收到的现金		8,214,476.73	19,076,438.37
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		149,853.46	58,100.00
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		4,685,364,330.19	1,269,134,538.37
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		2,003,044,758.89	2,202,926,669.35
投资支付的现金		4,650,000,000.00	577,000,000.00
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		6,653,044,758.89	2,779,926,669.35
投资活动产生的现金流量净额		-1,967,680,428.70	-1,510,792,130.98
三、筹资活动产生的现金流量			
吸收投资收到的现金		12,394,366.88	67,552,684.56
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		754,686,468.94	380,957,176.44
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		767,080,835.82	448,509,861.00
偿还债务支付的现金		179,000,000.00	3,274,703.09
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		336,459,051.55	275,150,745.88
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		2,960,968.47	
支付其他与筹资活动有关的现金	(五十)	1,122,873.45	380,062.66
筹资活动现金流出小计		516,581,925.00	278,805,511.63
筹资活动产生的现金流量净额		250,498,910.82	169,704,349.37
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-10,288,472.86	1,560,228.80
五、现金及现金等价物净增加额		-764,829,347.37	-956,841,844.05
加：期初现金及现金等价物余额		1,910,888,010.54	2,867,729,854.59
六、期末现金及现金等价物余额		1,146,058,663.17	1,910,888,010.54

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

报表 第7页

6-1-235



斯达半导体股份有限公司

母公司现金流量表

2024 年度

(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	附注	本期金额	上期金额
一、经营活动产生的现金流量			
销售商品、提供劳务收到的现金		2,587,702,639.41	3,271,648,577.02
收到的税费返还		10,506,523.23	12,115,624.60
收到其他与经营活动有关的现金		23,367,497.24	126,115,589.27
经营活动现金流入小计		2,621,576,659.88	3,409,879,790.89
购买商品、接受劳务支付的现金		1,753,325,668.26	3,023,406,365.52
支付给职工以及为职工支付的现金		148,824,274.82	136,392,390.08
支付的各项税费		9,211,176.15	70,419,864.00
支付其他与经营活动有关的现金		634,940,256.32	97,784,645.74
经营活动现金流出小计		2,546,301,375.55	3,328,003,265.34
经营活动产生的现金流量净额		75,275,284.33	81,876,525.55
二、投资活动产生的现金流量			
收回投资收到的现金		3,110,000,000.00	1,250,000,000.00
取得投资收益收到的现金		5,119,273.99	19,076,438.37
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		68,820.00	58,000.00
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		3,115,188,093.99	1,269,134,438.37
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		219,995,840.43	404,840,052.93
投资支付的现金		3,160,000,000.00	2,197,282,327.96
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		3,379,995,840.43	2,602,122,380.89
投资活动产生的现金流量净额		-264,807,746.44	-1,332,987,942.52
三、筹资活动产生的现金流量			
吸收投资收到的现金		12,394,366.88	22,552,684.56
取得借款收到的现金		179,000,000.00	
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		191,394,366.88	22,552,684.56
偿还债务支付的现金		179,000,000.00	
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		280,426,567.94	238,057,859.68
支付其他与筹资活动有关的现金		1,265,581.68	163,102.97
筹资活动现金流出小计		460,692,149.62	238,220,962.65
筹资活动产生的现金流量净额		-269,297,782.74	-215,668,278.09
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-5,267,634.69	982,066.08
五、现金及现金等价物净增加额		-464,097,879.54	-1,465,797,628.98
加: 期初现金及现金等价物余额		1,224,555,542.31	2,690,353,171.29
六、期末现金及现金等价物余额		760,457,662.77	1,224,555,542.31

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:

沈华

张哲

张哲

岑淑

岑淑





斯达半导体股份有限公司
合并所有者权益变动表（续）
2024 年度
（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

项目	上期金额									
	归属于母公司所有者权益									
	股本	其他权益工具	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	小计	少数股东权益
一、上年年末余额	170,784,280.00					85,392,140.00		1,493,333,436.42	5,737,872,812.77	3,264,065.39
加：会计政策变更										
前期差错更正										
同一控制下企业合并										
其他										
二、本年初余额	170,784,280.00					85,392,140.00		1,493,333,436.42	5,737,872,812.77	3,264,065.39
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	170,994.00					85,497.00		665,147,793.14	697,493,006.96	56,142,560.08
（一）综合收益总额								910,525,988.77	912,104,508.57	10,849,580.19
（二）所有者投入和减少资本	170,994.00								30,681,197.02	45,292,979.89
1. 所有者投入的普通股	170,994.00								30,681,197.02	45,292,979.89
2. 其他权益工具持有者投入资本									27,628,032.86	45,000,000.00
3. 股份支付计入所有者权益的金额										
4. 其他									8,053,164.16	292,979.89
（三）利润分配										
1. 提取盈余公积						85,497.00		-245,378,195.63	-245,292,698.63	
2. 提取一般风险准备						85,497.00		-85,497.00		
3. 对所有者（或股东）的分配										
4. 其他										
（四）所有者权益内部结转										
1. 资本公积转增资本（或股本）										
2. 盈余公积转增资本（或股本）										
3. 盈余公积弥补亏损										
4. 设定受益计划变动额结转留存收益										
5. 其他综合收益结转留存收益										
6. 其他										
（五）专项储备										
1. 本期提取										
2. 本期使用										
（六）其他										
四、本期末余额	170,955,274.00			4,019,382,844.71		85,477,637.00		2,158,481,229.56	6,435,365,819.73	59,406,635.47

后附财务报表附注为财务报表的组成部分

公司负责人：129

主管会计工作负责人：ZAA

会计机构负责人：岑敬

岑敬

张哲



斯达半导体股份有限公司
母公司所有者权益变动表

2024 年度

(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	本期金额						所有者权益合计
	股本	其他权益工具 减：库存股	资本公积	其他综合收益	专项储备	盈余公积	
一、上年年末余额	170,955,274.00		4,020,567,442.07			85,477,637.00	5,819,501,416.30
加：会计政策变更							
前期差错更正							
其他							
二、本年年初余额	170,955,274.00		4,020,567,442.07			85,477,637.00	5,819,501,416.30
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	68,513,740.00		-55,387,958.48	102,957.93		14,610,135.36	-113,828,577.44
（一）综合收益总额				102,957.93			146,204,311.50
（二）所有者投入和减少资本	121,484.00		13,004,297.52				13,125,781.52
1. 所有者投入的普通股	121,484.00		12,197,534.58				12,319,018.58
2. 其他权益工具持有者投入资本							
3. 股份支付计入所有者权益的金额							
4. 其他			806,762.94				806,762.94
（三）利润分配							
1. 提取盈余公积						14,610,135.36	-273,158,670.46
2. 对所有者（或股东）的分配						14,610,135.36	-273,158,670.46
3. 其他							
（四）所有者权益内部结转	68,392,256.00		-68,392,256.00				
1. 资本公积转增资本（或股本）	68,392,256.00		-68,392,256.00				
2. 盈余公积转增资本（或股本）							
3. 盈余公积弥补亏损							
4. 设定受益计划变动额结转留存收益							
5. 其他综合收益结转留存收益							
6. 其他							
（五）专项储备							
1. 本期提取							
2. 本期使用							
（六）其他							
四、本期期末余额	239,469,014.00		3,965,179,483.59	102,957.93		100,087,772.36	5,705,672,838.86

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:

沈华

张哲

岑淑



斯达半导体股份有限公司
母公司所有者权益变动表（续）
2024 年度
(除特别注明外，金额单位均为人民币元)

项目	上期金额					所有者权益合计
	股本	其他权益工具 优先股 永续债 其他	资本公积	减：库存 股	其他综合收益	
一、上年年末余额	170,784,280.00		3,989,768,287.97			5,457,957,542.00
加：会计政策变更						
前期差错更正						
其他						
二、本年年初余额	170,784,280.00		3,989,768,287.97			5,457,957,542.00
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	170,994.00		30,799,154.10			361,543,874.30
（一）综合收益总额						575,866,424.83
（二）所有者投入和减少资本	170,994.00		30,799,154.10			30,970,148.10
1. 所有者投入的普通股	170,994.00		22,457,038.86			22,628,032.86
2. 其他权益工具持有者投入资本						
3. 股份支付计入所有者权益的金额						
4. 其他			8,342,115.24			8,342,115.24
（三）利润分配						
1. 提取盈余公积						
2. 对所有者（或股东）的分配						
3. 其他						
（四）所有者权益内部结转						
1. 资本公积转增资本（或股本）						
2. 盈余公积转增资本（或股本）						
3. 盈余公积弥补亏损						
4. 设定受益计划变动额结转留存收益						
5. 其他综合收益结转留存收益						
6. 其他						
（五）专项储备						
1. 本期提取						
2. 本期使用						
（六）其他						
四、本期期末余额	170,955,274.00		4,020,567,442.07			5,819,501,416.30

后附财务报表附注为财务报表的组成部分

公司负责人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

沈华

张哲

岑淑



斯达半导体股份有限公司

二〇二四年度财务报表附注

(除特殊注明外, 金额单位均为人民币元)

一、 公司基本情况

斯达半导体股份有限公司(以下简称“公司”或“本公司”) 前身系嘉兴斯达半导体有限公司(以下简称斯达有限), 斯达有限系经嘉兴市秀城区对外贸易经济合作局秀城外经【2005】63号文件批准, 由美国公民沈华投资设立的外商独资企业, 2011年10月, 经公司董事会决议通过, 并经浙江省商务厅《关于嘉兴斯达半导体有限公司整体变更为外商投资股份有限公司的批复》(浙商务资函【2011】223号)核准, 斯达有限公司以2011年8月31日为基准日, 整体变更为股份有限公司。公司的企业法人营业执照注册号:913304007731328302。2020年2月在上海证券交易所上市, 发行后的注册资本(股本)为人民币160,000,000.00元。所属行业为计算机、通信和其他电子设备制造业。

2021年9月, 经中国证券监督管理委员会“证监许可【2021】3201号”文《关于核准嘉兴斯达半导体股份有限公司非公开发行股票的批复》核准, 公司非公开发行人民币普通股股票10,606,060.00股。

2021年4月, 经公司董事会决议通过, 公司《2021年股票期权激励计划(草案)》规定的授予条件已经成就, 以2021年4月23日为授予日, 向115名激励对象授予65.50万份股票期权。截至2024年6月, 公司2021年股票期权激励计划中第一、第二、第三个行权期行权条件均已达成。

2024年4月, 经公司股东会决议通过, 公司转增股本以方案实施前的公司总股本170,980,640股为基数, 以资本公积金向全体股东每股转增0.4股。

截至2024年12月31日止, 公司2021年股票期权激励计划中符合行权条件的激励对象累计行权121,484份, 新增人民币A股普通股股票121,484股, 资本公积转增68,392,256股。新增注册资本(股本)人民币68,513,740.00元, 本公司累计发行股本总数239,469,014股, 注册资本为人民币239,469,014.00元, 上述注册资本(股本)尚须提请公司股东大会审议后完成工商变更。

本公司注册地: 浙江省嘉兴市, 总部地址: 浙江省嘉兴市南湖区科兴路988号。本公司经营范围为: 一般项目: 半导体分立器件制造; 半导体分立器件销售; 集成电路芯片设计及服务; 集成电路芯片及产品制造; 集成电路芯片及产品销售; 机械零件、零部件加工; 机械零件、零部件销售; 机械设备租赁; 货物进出口; 技术进出口(除依法须经批准的项目外, 凭营业执照依法自主开展经营活动)。

本公司的母公司为香港斯达控股有限公司, 本公司的实际控制人为沈华、胡畏夫妇。本财务报表业经公司董事会于2025年4月25日批准报出。

二、 财务报表的编制基础

(一) 编制基础

本财务报表按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号——财务报告的一般规定》的相关规定编制。

(二) 持续经营

本财务报表以持续经营为基础编制。

公司考虑宏观政策风险、市场经营风险、目前或长期的盈利能力、偿债能力、财务弹性等因素后，认为公司自报告期末起至少12个月内可持续经营。

三、 重要会计政策及会计估计

(一) 遵循企业会计准则的声明

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

(二) 会计期间

自公历1月1日起至12月31日止为一个会计年度。

(三) 营业周期

本公司营业周期为12个月。

(四) 记账本位币

本公司采用人民币为记账本位币。本公司下属子公司根据其经营所处的主要经济环境确定其记账本位币，子公司StarPower Europe AG的记账本位币为瑞士法郎。本财务报表以人民币列示。

(五) 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

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

为企业合并发生的直接相关费用于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

(六) 控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

1、 控制的判断标准

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

2、 合并程序

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

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

(1) 增加子公司或业务

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

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

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

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的股权涉及的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益。

（2）处置子公司

①一般处理方法

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

②分步处置子公司

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

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

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

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

(3) 购买子公司少数股权

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

(4) 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

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

(七) 现金及现金等价物的确定标准

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

(八) 外币业务和外币报表折算

1、 外币业务

外币业务采用交易发生当月月初汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

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

2、 外币财务报表的折算

资产负债表中的资产和负债项目,采用资产负债表日的即期汇率折算;所有者权益项目除“未分配利润”项目外,其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目,采用年平均汇率折算。

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

(九) 金融工具

本公司在成为金融工具合同的一方时,确认一项金融资产、金融负债或权益工具。

1、 金融工具的分类

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

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

- 业务模式是以收取合同现金流量为目标；
- 合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

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

- 业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标；
- 合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

对于非交易性权益工具投资，本公司可以在初始确认时将其不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）。该指定在单项投资的基础上作出，且相关投资从发行者的角度符合权益工具的定义。除上述以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外，本公司将其余所有的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在初始确认时，如果能够消除或显著减少会计错配，本公司可以将本应分类为以摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

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

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

- 1) 该项指定能够消除或显著减少会计错配。
- 2) 根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在企业内部以此为基础向关键管理人员报告。
- 3) 该金融负债包含需单独分拆的嵌入衍生工具。

2、 金融工具的确认依据和计量方法

（1）以摊余成本计量的金融资产

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

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

收回或处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。

（2）以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）

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

（3）以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）

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

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

（4）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

（5）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

终止确认时，其账面价值与支付的对价之间的差额计入当期损益。

（6）以摊余成本计量的金融负债

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

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

终止确认时，将支付的对价与该金融负债账面价值之间的差额计入当期损益。

3、 金融资产终止确认和金融资产转移的确认依据和计量方法

满足下列条件之一时，本公司终止确认金融资产：

- 收取金融资产现金流量的合同权利终止；
- 金融资产已转移，且已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；
- 金融资产已转移，虽然本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是未保留对金融资产的控制。

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

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

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

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

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

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

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

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

4、 金融负债终止确认

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

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

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

5、 金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

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

6、 金融工具减值的测试方法及会计处理方法

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

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

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

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

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

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

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

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

如果有客观证据表明某项应收款项已经发生信用减值，则本公司在单项基础上对该应收款项计提减值准备。

除单项计提坏账准备的上述应收款项外，本公司依据信用风险特征将其余金融工具划分为若干组合，在组合基础上确定预期信用损失。本公司对应收账款、其他应收款等计提预期信用损失的组合类别及确定依据如下：

项目	组合类别	确定依据
应收账款	账龄组合	该类组合具有相同的风险特征，账龄信息能反映这类组合与应收款项到期时的偿付能力
其他应收款	账龄组合	该类组合具有相同的风险特征，账龄信息能反映这类组合与应收款项到期时的偿付能力
其他应收款	非账龄组合	除上述组合之外的其他应收款

本公司基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法如下：

账龄	应收账款计提比例	其他应收账款计提比例
1 年以内	5%	5%
1 至 2 年	10%	10%
2 至 3 年	20%	20%
3 至 4 年	50%	50%
4 至 5 年	80%	80%

账龄	应收账款计提比例	其他应收账款计提比例
5 年以上	100%	100%

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

(十) 存货

1、 存货的分类和成本

存货分类为：原材料、周转材料、库存商品、在产品、发出商品、委托加工物资等。

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

2、 发出存货的计价方法

存货发出时按加权平均法计价。

3、 存货的盘存制度

采用永续盘存制。

4、 低值易耗品和包装物的摊销方法

采用一次转销法。

5、 存货跌价准备的确认标准和计提方法

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

产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

计提存货跌价准备后，如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，导致存货的可变现净值高于其账面价值的，在原已计提的存货跌价准备金额内予以转回，转回的金额计入当期损益。

(十一) 合同资产

1、 合同资产的确认方法及标准

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

2、 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注“（九）6、金融工具减值的测试方法及会计处理方法”。

(十二) 持有待售和终止经营

1、 持有待售

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

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

（1）根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；

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

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

(十三) 长期股权投资

1、 共同控制、重大影响的判断标准

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活

动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。本公司与其他合营方一同对被投资单位实施共同控制且对被投资单位净资产享有权利的，被投资单位为本公司的合营企业。

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

2、 初始投资成本的确定

（1）企业合并形成的长期股权投资

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

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

（2）通过企业合并以外的其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

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

3、 后续计量及损益确认方法

（1）成本法核算的长期股权投资

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

（2）权益法核算的长期股权投资

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

公司按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动（简称“其他所有者权益变动”），调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

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

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

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

（3）长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

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

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

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位控制权的，在编制个别财务报表时，剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整，对于取得被投

资单位控制权之前确认的其他综合收益采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础按比例结转,因采用权益法核算确认的其他所有者权益变动按比例结转入当期损益;剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的,确认为金融资产,其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益,对于取得被投资单位控制权之前确认的其他综合收益和其他所有者权益变动全部结转。

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

(十四) 固定资产

1、 固定资产的确认和初始计量

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

- (1) 与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业;
- (2) 该固定资产的成本能够可靠地计量。

固定资产按成本(并考虑预计弃置费用因素的影响)进行初始计量。

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

2、 折旧方法

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

各类固定资产折旧方法、折旧年限、残值率和年折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	年限平均法	20	5~10	4.50-4.75
机器设备	年限平均法	5~10	5~10	9.00~19.00
辅助设备	年限平均法	5	5~10	18.00~19.00
运输设备	年限平均法	5	5~10	18.00~19.00
其他设备	年限平均法	5	5~10	18.00~19.00
固定资产装修	年限平均法	5~10		10.00~20.00
厂务设施	年限平均法	10	5	9.50

3、 固定资产处置

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

(十五) 在建工程

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

类别	转为固定资产的标准和时点
房屋及建筑物	建设工程达到预定可使用状态
机器设备	设备经安装调试后达到预定可使用状态

(十六) 借款费用

1、 借款费用资本化的确认原则

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

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

2、 借款费用资本化期间

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

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

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

（2）借款费用已经发生；

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

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

3、 暂停资本化期间

符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生的非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，则借款费用暂停资本化；该项中断如是所购建或生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态必要的程序，则借款费用继续资本化。在中断期间发生的借款费用确认为当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始后借款费用继续资本化。

4、 借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

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

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

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

(十七) 无形资产

1、 无形资产的计价方法

（1）公司取得无形资产时按成本进行初始计量；

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

(2) 后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

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

2、 使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

项目	预计使用寿命	摊销方法	残值率	预计使用寿命的确定依据
土地使用权	40-50 年	直线法摊销	0.00%	土地使用权证
软件	2-5 年	直线法摊销	0.00%	预计可使用年限
排污权	5-10 年	直线法摊销	0.00%	排污权交易证
其他	10 年	直线法摊销	0.00%	预计可使用年限

3、 研发支出的归集范围

本公司将与开展研发活动直接相关的各项费用归集为研发支出，包括职工薪酬、折旧费及摊销、材料费、其他费用等。

4、 划分研究阶段和开发阶段的具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

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

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

5、 开发阶段支出资本化的具体条件

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

- (1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- (2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- (3) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；
- (4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；

(5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的,将发生的研发支出全部计入当期损益。

(十八) 长期资产减值

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

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

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

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

上述资产减值损失一经确认,在以后会计期间不予转回。

(十九) 合同负债

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

(二十) 职工薪酬

1、 短期薪酬的会计处理方法

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

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

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

2、 离职后福利的会计处理方法

设定提存计划

本公司按当地政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险,在职工为本公司提供服务的会计期间,按以当地规定的缴纳基数和比例计算应缴纳金额,确认为负债,并计入当期损益或相关资产成本。

3、 辞退福利的会计处理方法

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

(二十一) 股份支付

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

以权益结算的股份支付及权益工具

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

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

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

(二十二) 收入

1、 收入确认和计量所采用的会计政策

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

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

交易价格是指本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。本公司根据合同条款，结合其以往的习惯做法确定交易价格，并在确定交易价格时，考虑可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。本公司以不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额确定包含可变对价的交易价格。合同中存在重大融资成分的，本公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，并在合同期间内采用实际利率法摊销该交易价格与合同对价之间的差额。满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：

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

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

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

- 本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品或服务负有现时付款义务。
- 本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权。
- 本公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品。
- 本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬。
- 客户已接受该商品或服务。

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

2、 按照业务类型披露具体收入确认方式及计量方法

公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时，按照分摊至该项履约义务的交易价格确认收入。

公司的收入主要来源于销售 IGBT 模块，公司产品销售业务不满足“在某一时段内履行履约义务”，属于在某一时点履行履约义务。内销产品：公司将产品按照协议合同规定运至约定交货地点，由购买方确认接收后确认收入；外销产品：公司将产品发运后，依据合同约定的贸易条件，商品的法定所有权转移给客户并且客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬后确认收入。

公司给予客户的信用期根据客户的信用风险特征确定，与行业惯例一致，不存在重大融资成分。

(二十三) 合同成本

合同成本包括合同履约成本与合同取得成本。

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

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

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

与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销；但是对于合同取得成本摊销期限未超过一年的，本公司在发生时将其计入当期损益。

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

- 1、因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；
- 2、为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

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

(二十四) 政府补助

1、 类型

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

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

本公司将政府补助划分为与资产相关的具体标准为：用于购建长期资产获取的政府补助。

本公司将政府补助划分为与收益相关的具体标准为：用于补偿企业已发生的或以后期间发生的相关费用或损失获取的政府补助。

2、 确认时点

政府补助在本公司能够满足其所附的条件并且能够收到时，予以确认。

3、 会计处理

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

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

本公司取得的政策性优惠贷款贴息，区分以下两种情况，分别进行会计处理：

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

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

(二十五) 递延所得税资产和递延所得税负债

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

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

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

对于应纳税暂时性差异，除特殊情况外，确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括：

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

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

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

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

当拥有以净额结算的法定权利，且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行，当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

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

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

(二十六) 租赁

租赁，是指在一定期间内，出租人将资产的使用权让与承租人以获取对价的合同。

在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁。如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。

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

本公司作为承租人

1、 使用权资产

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

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

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

本公司按照本附注“三、（十八）长期资产减值”所述原则来确定使用权资产是否已发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。

2、 租赁负债

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

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

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

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

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

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

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

3、 短期租赁和低价值资产租赁

本公司选择对短期租赁和低价值资产租赁不确认使用权资产和租赁负债的,将相关的租赁付款额在租赁期内各个期间按照直线法计入当期损益或相关资产成本。短期租赁,是指在租赁期开始日,租赁期不超过 12 个月且不包含购买选择权的租赁。低价值资产租赁,是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。本公司将单项租赁资产为全新资产时价值较低的资产租赁。公司转租或预期转租租赁资产的,原租赁不属于低价值资产租赁。

4、 租赁变更

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

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

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

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

(二十七) 债务重组

本公司作为债权人

本公司在收取债权现金流量的合同权力终止时终止确认债权。以资产清偿债务或者将债务转为权益工具方式进行债务重组的,本公司在相关资产符合其定义和确认条件时予以确认。

以资产清偿债务方式进行债务重组的,本公司初始确认受让的非金融资产时,以成本计量。存货的成本,包括放弃债权的公允价值和使该资产达到当前位置和状态所发生的可直接归属于该资产的税金、运输费、装卸费、保险费等其他成本。对联营企业或合营企业投资的成本,包括放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本。投资性房地产的成本,包括放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本。固定资产的成本,包括放弃债权的公允价值和使该资产达到预定可使用状态前所发生的可直接归属于该资产的税金、运输费、装卸费、安装费、专业人员服务费等其他成本。生物资产的成本,包括放弃债权的公允价值和可

直接归属于该资产的税金、运输费、保险费等其他成本。无形资产的成本，包括放弃债权的公允价值和可直接归属于使该资产达到预定用途所发生的税金等其他成本。将债务转为权益工具方式进行的债务重组导致债权人将债权转为对联营企业或合营企业的权益性投资的，本公司按照放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本计量其初始投资成本。放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。

采用修改其他条款方式进行债务重组的，本公司按照本附注“三、（九）金融工具”确认和计量重组债权。

以多项资产清偿债务或者组合方式进行债务重组的，本公司首先按照本附注“三、（九）金融工具”确认和计量受让的金融资产和重组债权，然后按照受让的金融资产以外的各项资产的公允价值比例，对放弃债权的公允价值扣除受让金融资产和重组债权确认金额后的净额进行分配，并以此为基础按照前述方法分别确定各项资产的成本。放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额，应当计入当期损益。

采用修改其他条款方式进行债务重组的，本公司按照本附注“三、（九）金融工具”确认和计量重组债务。

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

(二十八) 分部报告

本公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度为依据确定经营分部，以经营分部为基础确定报告分部并披露分部信息。

经营分部是指本公司内同时满足下列条件的组成部分：(1) 该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；(2) 本公司管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；(3) 本公司能够取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。两个或多个经营分部具有相似的经济特征，并且满足一定条件的，则可合并为一个经营分部。

(二十九) 重要性标准确定方法和选择依据

项目	重要性标准
重要的按单项计提坏账准备的应收账款	单项计提金额占应收款项总额的 10%以上且金额大于 100 万元
重要的在建工程	单个项目预算大于等于净资产的 10%或以募集资金投入的在建工程项目
账龄超过一年的重要应付账款	单项账龄超过 1 年的应付账款占应付账款总额的 10%以上且金额大于 500 万元
账龄超过一年的重要合同负债	单项账龄超过 1 年的合同负债占合同负债总额的 10%

项目	重要性标准
	以上且金额大于 500 万元
重要的投资活动现金流量	单项投资活动占收到或支付投资活动相关的现金流入或流出总额的 10%以上且金额大于 500 万元
重要的非全资子公司	子公司净资产占集团净资产 5%以上
重要的债务重组	单项债务重组金额占相应资产或负债总额的 10%以上且金额大于 500 万元或债务重组影响损益金额占净利润 10%以上且金额大于 100 万元

(三十) 重要会计政策和会计估计的变更

1、 重要会计政策变更

(1) 执行《企业会计准则解释第 17 号》

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

①关于流动负债与非流动负债的划分

解释第 17 号明确：

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

该解释规定自 2024 年 1 月 1 日起施行，执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

②关于供应商融资安排的披露

解释第 17 号要求企业在进行附注披露时，应当汇总披露与供应商融资安排有关的信息，以有助于报表使用者评估这些安排对该企业负债、现金流量以及该企业流动性风险敞口的影响。在识别和披露流动性风险信息时也应考虑供应商融资安排的影响。该披露规定仅适用于供应商融资安排。供应商融资安排是指具有下列特征的交易：一个或多个融资提供方提供资金，为企业支付其应付

供应商的款项，并约定该企业根据安排的条款和条件，在其供应商收到款项的当天或之后向融资提供方还款。与原付款到期日相比，供应商融资安排延长了该企业的付款期，或者提前了该企业供应商的收款期。

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

③关于售后租回交易的会计处理

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

该解释规定自 2024 年 1 月 1 日起施行，执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

（2）执行《企业数据资源相关会计处理暂行规定》

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

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

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

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

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

等的，应当按照会计政策变更进行追溯调整。本公司自 2024 年度起执行该规定，执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

2、 重要会计估计变更

本公司报告期末未发生重要会计估计的变更。

四、 税项

(一) 主要税种和税率

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	6%、9%、13%、16%、19%、7.7%（注）
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税及消费税计缴	5%、7%
企业所得税	按应纳税所得额计缴	8%、8.5%、15%、16.5%、20%、25%

注： StarPower Europe AG 及其分支机构位于瑞士及德国，依据当地税收政策适用税率分别为 7.7%、16%、19%。

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
斯达半导体股份有限公司	15%
上海道之科技有限公司	15%
StarPower Europe AG	8%、8.5%、15%（注）
嘉兴斯达电子科技有限公司	20%
浙江谷蓝电子科技有限公司	15%
嘉兴斯达微电子有限公司	15%
嘉兴斯达集成电路有限公司	25%
重庆安达半导体有限公司	25%
斯达半导体（上海）有限公司	25%
斯达半导体（香港）有限公司	16.5%

注： StarPower Europe AG 及其分支机构位于瑞士及德国，依据当地税收政策适用税率分别为 8%、8.5%和 15%。

(二) 税收优惠

1、 母公司税收优惠及批文

- 企业所得税

公司于 2023 年 12 月 8 日取得高新技术企业证书（证书编号为：GR202333013056），认定有效期为 3 年。根据国家对高新技术企业的相关税收政策，公司自获得高新技术企业认定后三年内（2023 年至 2025 年），所得税税率减按 15%征收。

公司根据《财政部 税务总局 国家发展改革委 工业和信息化部关于提高集成电路和工业母机企业研发费用加计扣除比例的公告》(财政部 税务总局 国家发展改革委 工业和信息化部公告 2023 年第 44 号)规定:集成电路企业和工业母机企业开展研发活动中实际发生的研发费用,未形成无形资产计入当期损益的,在按规定据实扣除的基础上,在 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日期间,再按照实际发生额的 120%在税前扣除;形成无形资产的,在上述期间按照无形资产成本的 220%在税前摊销。本公司适用该税收优惠。

- 其他税费

公司根据《财政部 税务总局关于集成电路企业增值税加计抵减政策的通知》（财税〔2023〕17 号），自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，允许集成电路设计、生产、封测、装备、材料企业，按照当期可抵扣进项税额加计 15%抵减应纳增值税税额。

2、 子公司税收优惠及批文

（1） 上海道之科技有限公司

- 企业所得税

公司于 2023 年 11 月 15 日取得高新技术企业证书（证书编号为：GR202331002827），认定有效期为 3 年。根据国家对高新技术企业的相关税收政策，公司自获得高新技术企业认定后三年内（2023 年至 2025 年），所得税税率减按 15%征收。

- 其他税费

公司根据《财政部税务总局关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告》（财政部税务总局公告〔2023〕43 号），自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，允许先进制造业企业按照当期可抵扣进项税额加计 5%抵减应纳增值税税额。

（2） 浙江谷蓝电子科技有限公司

- 企业所得税

公司于 2023 年 12 月 8 日取得高新技术企业证书（证书编号为：GR202333012809），认定有效期为 3 年。根据国家对高新技术企业的相关税收政策，公司自获得高新技术企业认定后三年内（2023 年至 2025 年），所得税

税率减按 15%征收。

- 其他税费

公司根据《财政部 税务总局关于进一步实施小微企业“六税两费”减免政策的公告》(财政部 税务总局公告 2022 年第 10 号),自 2022 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日,对增值税小规模纳税人、小型微利企业和个体工商户可以在 50%的税额幅度内减征资源税、城市维护建设税、房产税、城镇土地使用税、印花税(不含证券交易印花税)、耕地占用税和教育费附加、地方教育附加。

(3) 嘉兴斯达电子科技有限公司

- 企业所得税

公司根据《关于小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》(财政部 税务总局公告 2023 年第 6 号),自 2023 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日,对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分,减按 25%计入应纳税所得额,按 20%的税率缴纳企业所得税。

- 其他税费

公司根据《财政部 税务总局关于进一步实施小微企业“六税两费”减免政策的公告》(财政部 税务总局公告 2022 年第 10 号),自 2022 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日,对增值税小规模纳税人、小型微利企业和个体工商户可以在 50%的税额幅度内减征资源税、城市维护建设税、房产税、城镇土地使用税、印花税(不含证券交易印花税)、耕地占用税和教育费附加、地方教育附加。

(4) 嘉兴斯达微电子有限公司

- 企业所得税

公司于 2024 年 12 月 6 日取得高新技术企业证书(证书编号为:GR202433005906),认定有效期为 3 年。根据国家对高新技术企业的相关税收政策,公司自获得高新技术企业认定后三年内(2024 年至 2026 年),所得税税率减按 15%征收。

公司根据《财政部 税务总局 国家发展改革委 工业和信息化部关于提高集成电路和工业母机企业研发费用加计扣除比例的公告》(财政部 税务总局 国家发展改革委 工业和信息化部公告 2023 年第 44 号)规定:集成电路企业和工业母机企业开展研发活动中实际发生的研发费用,未形成无形资产计入当期损益的,在按规定据实扣除的基础上,在 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日期间,再按照实际发生额的 120%在税前扣除;形成无形资产的,在上述期间按照无形资产成本的 220%在税前摊销。本公司适用该税收优惠。

● 其他税费

公司根据《财政部 税务总局关于集成电路企业增值税加计抵减政策的通知》(财税〔2023〕17 号),自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日,允许集成电路设计、生产、封测、装备、材料企业,按照当期可抵扣进项税额加计 15%抵减应纳增值税税额。

(5) 斯达半导体(上海)有限公司

● 其他税费

公司根据《财政部 税务总局关于进一步实施小微企业“六税两费”减免政策的公告》(财政部税务总局公告 2022 年第 10 号),自 2022 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日,对增值税小规模纳税人、小型微利企业和个体工商户可以在 50%的税额幅度内减征资源税、城市维护建设税、房产税、城镇土地使用税、印花税(不含证券交易印花税)、耕地占用税和教育费附加、地方教育附加。

五、 合并财务报表项目注释

(一) 货币资金

项目	期末余额	上年年末余额
库存现金	34,845.73	52,645.16
银行存款	1,167,742,490.94	1,910,835,365.38
其他货币资金	22,111,716.43	402,424.01
合计	1,189,889,053.10	1,911,290,434.55
其中:存放在境外的款项总额	33,535,051.34	20,464,535.98
存放在境外且资金汇回受到限制的款项	279,997.88	69,840.48

截至 2024 年 12 月 31 日止,货币资金受限情况说明详见附注“五、(十六)所有权或使用权受到限制的资产”。

(二) 交易性金融资产

项目	期末余额	上年年末余额
----	------	--------

项目	期末余额	上年年末余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		27,125,568.49
其中：理财产品及结构性存款		27,125,568.49
合计		27,125,568.49

(三) 应收账款

1、 应收账款按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内	960,165,748.71	725,855,478.92
1 至 2 年	648,795.45	5,265,540.13
2 至 3 年	116,219.21	463,355.04
3 至 4 年	207,307.04	217.88
4 至 5 年	217.88	6,903.96
5 年以上	1,551,781.85	2,566,702.19
小计	962,690,070.14	734,158,198.12
减：坏账准备	50,017,805.84	43,288,299.55
合计	912,672,264.30	690,869,898.57

2、 应收账款按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额					上年年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比 例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比 例 (%)	
按单项计提坏账准备	294,812.00	0.03	294,812.00	100.00		5,237,753.96	0.71	5,237,753.96	100.00	
按信用风险特征组合 计提坏账准备	962,395,258.14	99.97	49,722,993.84	5.17	912,672,264.30	728,920,444.16	99.29	38,050,545.59	5.22	690,869,898.57
其中：										
账龄组合	962,395,258.14		49,722,993.84		912,672,264.30	728,920,444.16		38,050,545.59		690,869,898.57
合计	962,690,070.14	100.00	50,017,805.84		912,672,264.30	734,158,198.12	100.00	43,288,299.55		690,869,898.57

重要的按单项计提坏账准备的应收账款：无
按信用风险特征组合计提坏账准备：
组合计提项目：

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	960,156,658.71	48,007,832.95	5.00
1 至 2 年	363,073.45	36,307.38	10.00
2 至 3 年	116,219.21	23,243.84	20.00
3 至 4 年	207,307.04	103,653.52	50.00
4 至 5 年	217.88	174.30	80.00
5 年以上	1,551,781.85	1,551,781.85	100.00
合计	962,395,258.14	49,722,993.84	

3、 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	上年年末 余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转 回	转销或核销	其他变 动	
坏账准备	43,288,299.55	11,976,341.12		5,246,834.83		50,017,805.84

4、 本期实际核销的应收账款情况

项目	核销金额
实际核销的应收账款	5,246,834.83

5、 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位名称	应收账款期末 余额	合同资 产期末 余额	应收账款和合 同资产期末余 额	占应收账款和合同 资产期末余额合 计的比例(%)	应收账款坏账准 备和合同资产减 值准备期末余额
第一名	129,082,856.40		129,082,856.40	13.41	6,454,142.83
第二名	78,359,611.35		78,359,611.35	8.14	3,917,980.57
第三名	73,318,128.17		73,318,128.17	7.62	3,665,906.41
第四名	71,823,755.59		71,823,755.59	7.46	3,591,187.78
第五名	71,655,435.79		71,655,435.79	7.44	3,582,771.79
合计	424,239,787.30		424,239,787.30	44.07	21,211,989.38

(四) 应收款项融资

1、 应收款项融资分类列示

项目	期末余额	上年年末余额
应收票据	408,027,953.03	412,516,106.46
应收账款		
合计	408,027,953.03	412,516,106.46

2、 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

项目	上年年末余额	本期新增	本期终止确认	其他变动	期末余额	累计在其他综合收益中确认的损失准备
应收票据	412,516,106.46	2,385,069,988.29	2,389,558,141.72		408,027,953.03	

3、 期末公司已质押的应收款项融资

期末公司无质押票据

4、 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	806,793,300.13	

(五) 预付款项

1、 预付款项按账龄列示

账龄	期末余额		上年年末余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1 年以内	7,294,448.33	88.14	35,950,971.57	97.48
1 至 2 年	102,449.55	1.24	678,817.55	1.84
2 至 3 年	659,749.64	7.97	232,229.71	0.63
3 年以上	219,374.13	2.65	17,325.99	0.05
合计	8,276,021.65	100.00	36,879,344.82	100.00

2、按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

预付对象	期末余额	占预付款项期末余额合 计数的比例(%)
第一名	1,528,548.24	18.47
第二名	1,350,000.00	16.31
第三名	657,109.45	7.94
第四名	577,118.20	6.97
第五名	402,048.71	4.86
合计	4,514,824.60	54.55

(六) 其他应收款

项目	期末余额	上年年末余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款项	1,679,560.38	5,537,308.10
合计	1,679,560.38	5,537,308.10

其他应收款项

(1) 按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内	1,288,574.07	5,161,424.21
1 至 2 年	314,320.00	356,738.44
2 至 3 年	217,700.00	69,232.00
3 至 4 年	1,500.00	82,975.15
4 至 5 年	82,975.15	4,600.00
5 年以上	10,598.85	114,146.32
小计	1,915,668.07	5,789,116.12
减：坏账准备	236,107.69	251,808.02
合计	1,679,560.38	5,537,308.10

(2) 按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额					上年年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备										
按信用风险特征组合 计提坏账准备	1,915,668.07	100.00	236,107.69	12.33	1,679,560.38	5,789,116.12	100.00	251,808.02	4.35	5,537,308.10
其中：										
非账龄组合	25,320.00	1.32	25,320.00	100.00		4,301,947.23	74.31			4,301,947.23
账龄组合	1,890,348.07	98.68	210,787.69	11.15	1,679,560.38	1,487,168.89	25.69	251,808.02	16.93	1,235,360.87
合计	1,915,668.07	100.00	236,107.69		1,679,560.38	5,789,116.12	100.00	251,808.02		5,537,308.10

按信用风险特征组合计提坏账准备：
组合计提项目：

名称	期末余额		
	其他应收款项	坏账准备	计提比例（%）
保证金、押金	1,143,388.46	197,493.71	17.27
预付费用款	570,479.07	28,523.95	5.00
备用金	107,858.63	5,392.94	5.00
代扣代缴款项	93,941.91	4,697.09	5.00
合计	1,915,668.07	236,107.69	

（3）坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
上年年末余额	251,808.02			251,808.02
上年年末余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	-15,700.33			-15,700.33
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
期末余额	236,107.69			236,107.69

其他应收款项账面余额变动如下：

账面余额	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
上年年末余额	5,789,116.12			5,789,116.12

账面余额	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
上年年末余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期新增	31,637,304.48			31,637,304.48
本期终止确认	35,510,752.53			35,510,752.53
其他变动				
期末余额	1,915,668.07			1,915,668.07

(4) 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	上年年末 余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
坏账准备	251,808.02	-15,700.33				236,107.69

(5) 本期实际核销的其他应收款项情况：无

(6) 按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	上年年末账面余额
保证金、押金	1,143,388.46	1,212,991.44
预付费用款	570,479.07	174,312.61
备用金	107,858.63	75,908.63
代扣代缴款项	93,941.91	23,956.21
其他		4,301,947.23
合计	1,915,668.07	5,789,116.12

(7) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款项情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款项期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
第一名	保证金、押金	232,318.50	1 年以内	12.13	11,615.93
第二名	保证金、押金	200,000.00	2-3 年	10.44	40,000.00
第三名	保证金、押金	200,000.00	1-2 年	10.44	20,000.00
第四名	预付费用款	166,888.97	1 年以内	8.71	8,344.45
第五名	预付费用款	137,167.92	1 年以内	7.16	6,858.40
合计		936,375.39		48.88	86,818.78

(七) 存货

1、 存货分类

类别	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同 履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备/合同履 约成本减值准备	账面价值
原材料	749,683,283.64		749,683,283.64	840,547,502.68		840,547,502.68
周转材料	56,706,924.44		56,706,924.44	27,616,044.47		27,616,044.47
委托加工物资	38,397,106.32		38,397,106.32	39,204,345.36		39,204,345.36
在产品	123,157,253.20		123,157,253.20	59,654,118.54		59,654,118.54
库存商品	339,662,376.67	35,156,404.07	304,505,972.60	291,487,666.11	2,809,745.51	288,677,920.60
发出商品	7,678,966.17		7,678,966.17	4,891,408.65		4,891,408.65
合计	1,315,285,910.44	35,156,404.07	1,280,129,506.37	1,263,401,085.81	2,809,745.51	1,260,591,340.30

2、 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

类别	上年年末余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
库存商品	2,809,745.51	32,901,928.67		555,270.11		35,156,404.07

(八) 其他流动资产

项目	期末余额	上年年末余额
增值税待抵税额	17,469,361.49	16,009,845.24
预缴企业所得税	14,781,593.16	5,302,454.45
合计	32,250,954.65	21,312,299.69

(九) 其他权益工具投资

其他权益工具投资情况

项目名称	期末余额	上年年末 余额	本期计入其 他综合收益 的利得	本期计入其 他综合收益 的损失	本期末累计计 入其他综合收 益的利得	本期末累计计 入其他综合收 益的损失	本期确认 的股利收 入	指定为以公允价值计量 且其变动计入其他综合 收益的原因
宁波央腾汽车电子有限公司	571,988.55		121,126.98		121,126.98			非交易性权益工具投资

(十) 固定资产

1、 固定资产及固定资产清理

项目	期末余额	上年年末余额
固定资产	2,501,475,980.08	1,506,094,643.41
固定资产清理		
合计	2,501,475,980.08	1,506,094,643.41

2、 固定资产情况

项目	房屋及建筑物	机器设备	辅助设备	运输设备	其他设备	固定资产装 修	厂务设施	合计
1. 账面原值								
（1）上年年末余额	307,852,382.04	1,247,217,419.05	97,576,699.70	7,472,264.94	12,357,903.66	35,316,211.66	157,398,826.69	1,865,191,707.74
（2）本期增加金额	272,928,842.41	787,179,147.20	40,405,498.34	1,747,866.70	11,269,754.02	55,262,220.57	35,240,178.96	1,204,033,508.20
—购置			5,017,343.80	916,012.84	506,049.79	16,055.03		6,455,461.46
—在建工程转入	272,928,842.41	787,423,487.70	35,388,154.54	928,258.45	10,798,883.54	55,246,165.54	35,240,178.96	1,197,953,971.14
—外币报表折算差异		-244,340.50		-96,404.59	-35,179.31			-375,924.40
（3）本期减少金额		258,764.39	7,692.30	860,018.88	27,398.23			1,153,873.80
—处置或报废		258,764.39	7,692.30	860,018.88	27,398.23			1,153,873.80
（4）期末余额	580,781,224.45	2,034,137,801.86	137,974,505.74	8,360,112.76	23,600,259.45	90,578,432.23	192,639,005.65	3,068,071,342.14
2. 累计折旧								

项目	房屋及建筑物	机器设备	辅助设备	运输设备	其他设备	固定资产装 修	厂务设施	合计
（1）上年年末余额	57,683,531.44	242,083,739.06	30,737,787.32	4,644,012.61	5,827,992.41	13,948,974.19	4,171,027.30	359,097,064.33
（2）本期增加金额	20,701,580.82	145,466,720.62	16,976,247.24	879,662.28	1,820,059.64	6,181,809.33	16,350,401.72	208,376,481.65
—计提	20,701,580.82	145,617,560.38	16,976,247.24	936,410.73	1,844,353.40	6,181,809.33	16,350,401.72	208,608,363.62
—外币报表折算差异		-150,839.76		-56,748.45	-24,293.76			-231,881.97
（3）本期减少金额		83,270.92	6,923.07	774,016.95	13,972.98			878,183.92
—处置或报废		83,270.92	6,923.07	774,016.95	13,972.98			878,183.92
（4）期末余额	78,385,112.26	387,467,188.76	47,707,111.49	4,749,657.94	7,634,079.07	20,130,783.52	20,521,429.02	566,595,362.06
3. 减值准备								
（1）上年年末余额								
（2）本期增加金额								
（3）本期减少金额								
（4）期末余额								
4. 账面价值								
（1）期末账面价值	502,396,112.19	1,646,670,613.10	90,267,394.25	3,610,454.82	15,966,180.38	70,447,648.71	172,117,576.63	2,501,475,980.08
（2）上年年末账面价值	250,168,850.60	1,005,133,679.99	66,838,912.38	2,828,252.33	6,529,911.25	21,367,237.47	153,227,799.39	1,506,094,643.41

3、 未办妥产权证书的固定资产情况

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
微电子厂房工程	394,283,583.65	尚未办理竣工决算
四期扩建工程	13,407,965.69	办理手续受理中

截至 2024 年 12 月 31 日止，公司固定资产不存在所有权或使用权受到限制的情况。

(十一) 在建工程

1、 在建工程及工程物资

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
在建工程	3,059,489,709.76		3,059,489,709.76	1,667,640,169.67		1,667,640,169.67
工程物资						
合计	3,059,489,709.76		3,059,489,709.76	1,667,640,169.67		1,667,640,169.67

2、 在建工程情况

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
待安装设备	2,826,573,844.43		2,826,573,844.43	1,217,365,682.71		1,217,365,682.71
厂房建设及装修工程	232,915,865.33		232,915,865.33	450,274,486.96		450,274,486.96
合计	3,059,489,709.76		3,059,489,709.76	1,667,640,169.67		1,667,640,169.67

3、 重要的在建工程项目本期变动情况

项目名称	预算数	上年年末余额	本期增加金额	本期转入固定 资产金额	本期其 他减少 金额	期末余额	工程累计 投入占预 算比例 (%)	工程进 度	利息资 本化累 计金额	其中：本 期利息 资本化 金额	本期利 息资本 化率(%)	资金来源
高压特色工艺功 率芯片研发及产 业化项目	150,000.00 万元	1,001,470,567.42	1,020,073,020.66	364,826,321.95		1,656,717,266.13	147.95	陆续转 固阶段				募集资金/ 自筹资金
SiC 芯片研发及 产业化项目	50,000.00 万元	253,575,499.21	321,177,416.06	194,194,680.49		380,558,234.78	140.34	陆续转 固阶段				募集资金/ 自筹资金
功率半导体模块 生产线自动化改 造项目	70,000.00 万元	157,240,594.46	168,728,818.85	217,423,302.81		108,546,110.50	100.67	陆续转 固阶段				募集资金/ 自筹资金
合计		1,412,286,661.09	1,509,979,255.57	776,444,305.25		2,145,821,611.41						

(十二) 使用权资产

使用权资产情况

项目	房屋及建筑物
1. 账面原值	
(1) 上年年末余额	948,307.61
(2) 本期增加金额	4,876,917.99
— 新增租赁	4,876,917.99
(3) 本期减少金额	444,146.87
— 处置	444,146.87
(4) 期末余额	5,381,078.73
2. 累计折旧	
(1) 上年年末余额	417,865.14
(2) 本期增加金额	953,797.09
— 计提	953,797.09
(3) 本期减少金额	351,973.76
— 处置	351,973.76
(4) 期末余额	1,019,688.47
3. 减值准备	
(1) 上年年末余额	
(2) 本期增加金额	
(3) 本期减少金额	
(4) 期末余额	
4. 账面价值	
(1) 期末账面价值	4,361,390.26
(2) 上年年末账面价值	530,442.47

(十三) 无形资产

无形资产情况

项目	土地使用权	软件	排污权	其他	合计
1. 账面原值					
（1）上年年末余额	107,669,739.39	15,986,968.08	7,532,805.25	731,300.00	131,920,812.72
（2）本期增加金额	217,800.00	11,195,715.22			11,413,515.22
—购置	217,800.00	11,205,710.35			11,423,510.35
—外币报表折算差异		-9,995.13			-9,995.13
（3）本期减少金额					
（4）期末余额	107,887,539.39	27,182,683.30	7,532,805.25	731,300.00	143,334,327.94
2. 累计摊销					
（1）上年年末余额	11,516,473.02	11,483,291.23	3,964,347.63	251,411.54	27,215,523.42
（2）本期增加金额	2,163,286.99	4,505,266.84	1,454,949.95	73,196.13	8,196,699.91
—计提	2,163,286.99	4,515,261.97	1,454,949.95	73,196.13	8,206,695.04
—外币报表折算差异		-9,995.13			-9,995.13
（3）本期减少金额					
（4）期末余额	13,679,760.01	15,988,558.07	5,419,297.58	324,607.67	35,412,223.33
3. 减值准备					
（1）上年年末余额					
（2）本期增加金额					

项目	土地使用权	软件	排污权	其他	合计
(3) 本期减少金额					
(4) 期末余额					
4. 账面价值					
(1) 期末账面价值	94,207,779.38	11,194,125.23	2,113,507.67	406,692.33	107,922,104.61
(2) 上年年末账面价值	96,153,266.37	4,503,676.85	3,568,457.62	479,888.46	104,705,289.30

截至 2024 年 12 月 31 日止，公司不存在未办妥产权证书的土地使用权以及所有权或使用权受到限制的情况。

(十四) 递延所得税资产和递延所得税负债

1、 未经抵销的递延所得税资产

项目	期末余额		上年年末余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	76,995,267.38	11,450,925.48	43,584,468.17	6,574,941.41
内部交易未实现利润	174,403,627.86	26,160,544.17	149,033,949.27	22,331,107.38
股份支付	9,253,234.98	1,387,985.25	14,313,983.62	2,147,097.55
销售返利	17,967,828.41	2,695,174.26	4,750,332.46	712,549.87
使用权资产/租赁负债产生的税会差异	612,264.74	91,839.71	165,843.53	24,876.53
合计	279,232,223.37	41,786,468.87	211,848,577.05	31,790,572.74

2、 未经抵销的递延所得税负债

项目	期末余额		上年年末余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
固定资产全额抵扣影响	504,912,428.52	75,736,864.28	294,535,893.28	44,180,384.00
使用权资产/租赁负债产生的税会差异	408,780.16	61,317.02	156,905.17	23,535.78
其他权益工具投资	121,126.98	18,169.05		
合计	505,442,335.66	75,816,350.35	294,692,798.45	44,203,919.78

3、 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

项目	期末		上年年末	
	递延所得税资产和负债互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债余额	递延所得税资产和负债互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债余额
递延所得税资产	15,387,671.95	26,398,796.92	9,458,276.88	22,332,295.86
递延所得税负债	15,387,671.95	60,428,678.40	9,458,276.88	34,745,642.90

4、 未确认递延所得税资产明细

项目	期末余额	上年年末余额
可抵扣亏损	519,393,444.44	113,143,999.60

5、 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

年份	期末余额	上年年末余额	备注
2028 年	80,051.17	82,654.76	
2029 年	12,849,028.29		

年份	期末余额	上年年末余额	备注
2031 年	5,628,584.45	5,628,584.45	
2032 年	71,300,477.85	71,300,477.85	
2033 年	50,920,246.33	36,132,282.54	
2034 年	378,615,056.35		
合计	519,393,444.44	113,143,999.60	

(十五) 其他非流动资产

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付长期资产款	112,531,176.56		112,531,176.56	816,101,355.09		816,101,355.09

(十六) 所有权或使用权受到限制的资产

项目	期末				上年年末			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金-银行存款	21,718,673.50	21,718,673.50	冻结	冻结（注）				
货币资金-其他货币资金	22,111,716.43	22,111,716.43	保证金	结售汇保证金、存放境外 汇回受限、信用保证金	402,424.01	402,424.01	保证金	结售汇保证金、存放境外 外汇回受限
固定资产					24,014,492.53	24,014,492.53	抵押受限	解除抵押手续办理中
无形资产					8,568,574.33	8,568,574.33	抵押受限	解除抵押手续办理中
应收款项融资					71,702,817.81	71,702,817.81	质押受限	票据池质押
合计	43,830,389.93	43,830,389.93			104,688,308.68	104,688,308.68		

注：相关事项详见附注“十四、（二）、2。”

(十七) 短期借款

短期借款分类

项目	期末余额	上年年末余额
质押借款		
抵押借款		
信用借款	11,151,672.49	
保证借款		
合计	11,151,672.49	

(十八) 应付账款

应付账款列示

项目	期末余额	上年年末余额
1 年以内	768,448,560.72	557,214,951.31
1 年以上	29,478,524.63	10,346,864.55
合计	797,927,085.35	567,561,815.86

本公司期末不存在账龄超过 1 年的重要应付账款。

(十九) 合同负债

合同负债情况

项目	期末余额	上年年末余额
预收货款	61,947,187.47	16,920,037.30

本公司期末不存在账龄超过 1 年的重要合同负债。

(二十) 应付职工薪酬

1、 应付职工薪酬列示

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
短期薪酬	51,426,063.35	339,054,751.24	335,364,328.65	55,116,485.94
离职后福利-设定提存计划	2,493,653.12	22,435,067.43	22,925,892.53	2,002,828.02
合计	53,919,716.47	361,489,818.67	358,290,221.18	57,119,313.96

2、 短期薪酬列示

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
(1) 工资、奖金、津贴和补贴	49,809,725.10	307,513,316.97	304,129,500.36	53,193,541.71
(2) 职工福利费		8,522,390.39	8,522,390.39	
(3) 社会保险费	1,072,356.25	13,305,874.28	13,199,584.30	1,178,646.23
其中：医疗保险费	874,265.56	11,819,272.80	11,663,968.93	1,029,569.43
工伤保险费	123,331.82	811,367.80	849,044.15	85,655.47
生育保险费	74,758.87	675,233.68	686,571.22	63,421.33
(4) 住房公积金	543,982.00	7,632,918.73	7,432,602.73	744,298.00
(5) 工会经费和职工教育经费		2,080,250.87	2,080,250.87	
合计	51,426,063.35	339,054,751.24	335,364,328.65	55,116,485.94

3、 设定提存计划列示

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
基本养老保险	2,419,330.60	21,784,222.58	22,261,446.98	1,942,106.20
失业保险费	74,322.52	650,844.85	664,445.55	60,721.82
合计	2,493,653.12	22,435,067.43	22,925,892.53	2,002,828.02

(二十一) 应交税费

税费项目	期末余额	上年年末余额
增值税	3,831,429.51	24,621.97
企业所得税	29,785,612.71	19,171,202.69
个人所得税	1,203,856.73	807,518.59
城市维护建设税	227,605.50	136,944.84
房产税	3,531,254.53	1,208,998.64
教育费附加	227,605.49	136,944.84
土地使用税	2,118,959.06	2,142,836.06
其他税费	1,659,239.47	1,889,058.05
合计	42,585,563.00	25,518,125.68

(二十二) 其他应付款

项目	期末余额	上年年末余额
应付利息		
应付股利		
其他应付款项	15,165,444.50	21,090,558.35
合计	15,165,444.50	21,090,558.35

其他应付款项

按款项性质列示

项目	期末余额	上年年末余额
费用款项	10,291,512.81	4,915,387.16
保证金	3,862,973.00	7,380,000.00
代收代付款	361,703.07	7,543,359.00
其他	349,255.62	951,812.19
房屋质保费	300,000.00	300,000.00
合计	15,165,444.50	21,090,558.35

(二十三) 一年内到期的非流动负债

项目	期末余额	上年年末余额
一年内到期的长期借款	6,648,529.01	4,700,131.45
一年内到期的应付债券		
一年内到期的租赁负债	1,001,165.63	283,308.22
合计	7,649,694.64	4,983,439.67

(二十四) 其他流动负债

项目	期末余额	上年年末余额
待转增值税销项税额	7,424,823.52	1,410,108.21

(二十五) 长期借款

项目	期末余额	上年年末余额
保证借款	1,606,694,077.20	1,042,116,679.09

(二十六) 租赁负债

项目	期末余额	上年年末余额
租赁负债	3,409,781.50	152,365.17

(二十七) 递延收益

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	220,335,562.88	27,479,630.00	17,320,348.74	230,494,844.14	收到补助，尚未满足项目结转条件

(二十八) 股本

项目	上年年末余额	本期变动增（+）减（-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总额	170,955,274.00	121,484.00		68,392,256.00		68,513,740.00	239,469,014.00

2024 年 4 月，经公司股东会决议通过，本次利润分配及转增股本以方案实施前的公司总股本 170,980,640 股为基数，以资本公积金向全体股东每股转增 0.4 股，转增 68,392,256 股，新增注册资本（股本）人民币 68,392,256.00 元。

根据公司 2024 年 6 月 3 日召开的第五届董事会第五次会议，公司 2021 年股票期权激励计划第三个行权期行权条件已达成，本期公司 2021 年股票期权激励计划符合行权条件的激励对象中行权人数 62 人，以货币出资的出资款合计人民币 12,319,018.58 元，其中：实收资本（股本）121,484.00 元，资本公积（股本溢价）12,197,534.58 元。

截止 2024 年 12 月 31 日，新增注册资本（股本）人民币共计 68,513,740.00 元。上述注册资本（股本）尚须提请公司股东大会审议后完成工商变更。

(二十九) 资本公积

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	3,997,853,954.72	18,687,132.61	68,392,256.00	3,948,148,831.33
其他资本公积	21,528,889.99	737,004.87	6,489,598.03	15,776,296.83
合计	4,019,382,844.71	19,424,137.48	74,881,854.03	3,963,925,128.16

本期增减变动说明：

公司本期股本溢价增加 18,687,132.61 元，系由公司 2021 年股票期权激励计划行权

增加，其中金额 12,197,534.58 元增加情况具体详见附注五、（二十八）股本；金额 6,489,598.03 元系公司 2021 年股票期权激励计划已行权部分转入资本溢价（股本溢价），由其他资本公积本期减少转入。

公司本期股本溢价减少 68,392,256.00 元，详见附注五、（二十八）股本。

公司本期增加其他资本公积 737,004.87 元。根据公司 2021 年第二次临时股东大会决议及第四届董事会第八次会议决议，公司授予 115 名激励对象 65.5 万份股票期权。上述事项构成以权益结算的股份支付。以权益结算的股份支付，以授予职工权益工具的公允价值计量。在等待期内每个资产负债表日，公司根据对可行权权益工具数量的最佳估计，按照授予日公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用共计 806,762.94 元，其中 737,004.87 元计入资本公积-其他资本公积，69,758.07 元计入少数股东权益。

(三十) 其他综合收益

项目	上年年末余 额	本期金额						期末余额
		本期所得税 前发生额	减：前期计入其 他综合收益当期 转入损益	减：所得税 费用	税后归属于 母公司	税后归属于 少数股东	减：其他综合收 益当期转入留 存收益	
1. 不能重分类进损益的其他综合收益		121,126.98		18,169.05	102,957.93			102,957.93
其中：其他权益工具投资公允价值变动		121,126.98		18,169.05	102,957.93			102,957.93
2. 将重分类进损益的其他综合收益	1,068,834.46	-1,550,506.16			-1,085,354.31	-465,151.85		-16,519.85
其中： 外币财务报表折算差额	1,068,834.46	-1,550,506.16			-1,085,354.31	-465,151.85		-16,519.85
其他综合收益合计	1,068,834.46	-1,429,379.18		18,169.05	-982,396.38	-465,151.85		86,438.08

(三十一) 盈余公积

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	85,477,637.00	14,610,135.36		100,087,772.36

本期提取法定盈余公积 14,610,135.36 元。

(三十二) 未分配利润

项目	本期金额	上期金额
调整前上年年末未分配利润	2,158,481,229.56	1,493,333,436.42
调整年初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后年初未分配利润	2,158,481,229.56	1,493,333,436.42
加：本期归属于母公司所有者的净利润	507,666,284.89	910,525,988.77
减：提取法定盈余公积	14,610,135.36	85,497.00
应付普通股股利	273,158,670.46	245,292,698.63
期末未分配利润	2,378,378,708.63	2,158,481,229.56

(三十三) 营业收入和营业成本

1、 营业收入和营业成本情况

项目	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	3,381,300,544.48	2,320,700,140.38	3,638,434,888.94	2,272,859,071.95
其他业务	9,320,127.54	17,202.07	24,530,484.87	16,211,511.54
合计	3,390,620,672.02	2,320,717,342.45	3,662,965,373.81	2,289,070,583.49

营业收入明细：

项目	本期金额	上期金额
客户合同产生的收入	3,390,620,672.02	3,662,965,373.81

2、 营业收入和营业成本的分解信息

类别	本期金额	
	营业收入	营业成本
产品类型：		
IGBT 模块	3,113,720,896.23	2,126,277,991.97
其他产品	276,899,775.79	194,439,350.48
合计	3,390,620,672.02	2,320,717,342.45

类别	本期金额	
	营业收入	营业成本
按客户所在地区分类：		
亚洲地区	3,183,292,144.49	2,211,029,464.54
其他地区	207,328,527.53	109,687,877.91
合计	3,390,620,672.02	2,320,717,342.45

(三十四) 税金及附加

项目	本期金额	上期金额
城市维护建设税	3,049,822.27	1,207,496.39
教育费附加	3,049,812.77	1,207,373.89
房产税	4,476,367.94	1,494,571.02
土地使用税	2,439,078.49	2,187,679.34
印花税	4,505,762.72	5,571,492.33
其他税费	844,770.02	255,782.40
合计	18,365,614.21	11,924,395.37

(三十五) 销售费用

项目	本期金额	上期金额
职工薪酬	25,807,856.01	29,594,301.98
差旅费	2,289,399.92	1,785,433.96
租赁费	374,653.66	357,568.80
其他费用	6,032,035.81	6,175,579.25
合计	34,503,945.40	37,912,883.99

(三十六) 管理费用

项目	本期金额	上期金额
职工薪酬	38,012,685.03	31,866,099.44
折旧摊销费	18,956,188.27	10,919,556.64
咨询服务费	8,298,779.61	7,313,568.92
办公费	6,191,423.59	4,163,190.35
差旅费	2,436,460.93	3,079,024.57
股份支付	806,762.92	8,166,551.45
其他费用	24,959,324.91	15,230,229.44
合计	99,661,625.26	80,738,220.81

(三十七) 研发费用

项目	本期金额	上期金额
职工薪酬	141,928,353.55	92,040,656.42
物料消耗	127,868,857.81	147,119,404.56
折旧摊销费	42,871,468.67	25,181,007.24
其他费用	41,630,608.72	23,074,766.88
合计	354,299,288.75	287,415,835.10

(三十八) 财务费用

项目	本期金额	上期金额
利息费用	2,903,066.90	1,787,678.30
其中：租赁负债利息费用	33,416.24	10,500.40
减：利息收入	20,055,985.22	74,917,288.77
汇兑损益	10,221,694.61	2,670,841.14
其他	827,858.95	841,587.93
合计	-6,103,364.76	-69,617,181.40

(三十九) 其他收益

项目	本期金额	上期金额
政府补助	30,633,451.29	34,408,068.19
进项税加计抵减	46,849,897.30	2,575,309.07
代扣个人所得税手续费	495,079.16	220,502.58
合计	77,978,427.75	37,203,879.84

(四十) 投资收益

项目	本期金额	上期金额
金融资产处置损益	4,188,725.92	2,402,448.43
债务重组产生的投资收益	191,306.00	
合计	4,380,031.92	2,402,448.43

(四十一) 公允价值变动收益

产生公允价值变动收益的来源	本期金额	上期金额
交易性金融资产		4,326,961.26

(四十二) 信用减值损失

项目	本期金额	上期金额
应收账款坏账损失	12,110,662.80	11,920,198.40
其他应收款坏账损失	-10,510.96	64,048.45
合计	12,100,151.84	11,984,246.85

(四十三) 资产减值损失

项目	本期金额	上期金额
存货跌价损失及合同履约成本减值损失	32,901,928.67	572,231.56

(四十四) 资产处置收益

项目	本期金额	上期金额	计入当期非经常性损益的金额
资产处置收益	-136,768.71	25,913.31	-136,768.71

(四十五) 营业外收入

项目	本期金额	上期金额	计入当期非经常性损益的金额
其他	107,477.52	150,600.57	107,477.52

(四十六) 营业外支出

项目	本期金额	上期金额	计入当期非经常性损益的金额
对外捐赠	100,000.00	65,000.00	100,000.00
其他	977.66	12,998,919.07	977.66
合计	100,977.66	13,063,919.07	100,977.66

(四十七) 所得税费用

1、 所得税费用表

项目	本期金额	上期金额
当期所得税费用	71,417,235.88	107,708,402.36
递延所得税费用	21,598,365.39	15,602,579.54
合计	93,015,601.27	123,310,981.90

2、 会计利润与所得税费用调整过程

项目	本期金额
利润总额	606,402,331.02
按法定税率计算的所得税费用	90,960,349.65
子公司适用不同税率的影响	3,652,149.95
子公司亏损影响	32,055,126.27
合并影响	-6,705,009.36
调整以前期间所得税的影响	-3,467,802.39
非应税收入的影响	-2,444,146.65
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	-10,808,269.88
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	
本期已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	21,598,365.39
税法规定的额外可扣除费用	-31,825,161.71
所得税费用	93,015,601.27

(四十八) 每股收益

1、 基本每股收益

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

项目	本期金额	上期金额
归属于母公司普通股股东的合并净利润	507,666,284.89	910,525,988.77
本公司发行在外普通股的加权平均数	239,376,535.63	239,189,576.85
基本每股收益	2.12	3.81
其中：持续经营基本每股收益	2.12	3.81
终止经营基本每股收益		

2、 稀释每股收益

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

项目	本期金额	上期金额
归属于母公司普通股股东的合并净利润（稀释）	507,666,284.89	910,525,988.77
本公司发行在外普通股的加权平均数（稀释）	239,380,335.53	239,363,833.20

项目	本期金额	上期金额
稀释每股收益	2.12	3.80
其中：持续经营稀释每股收益	2.12	3.80
终止经营稀释每股收益		

(四十九) 费用按性质分类的利润表补充资料

利润表中的营业成本、销售费用、管理费用、研发费用和财务费用按照性质分类，列示如下：

项目	本期金额	上期金额
物料消耗	2,170,431,685.97	2,165,744,991.68
职工薪酬	275,800,741.91	222,960,705.74
折旧摊销费	121,365,784.22	88,954,783.59
财务费用	-6,103,364.76	-69,617,181.40
其他费用	241,583,989.76	217,477,042.38
合计	2,803,078,837.10	2,625,520,341.99

(五十) 现金流量表项目

1、与经营活动有关的现金

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
政府补助	90,918,886.53	148,704,032.46
利息收入	19,810,815.67	74,917,275.17
企业间往来	4,202,908.03	968,668.56
其他	53,233.53	46,000.57
合计	114,985,843.76	224,635,976.76

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
管理费用（含研发）	141,509,789.72	101,577,880.53
受限资金	43,429,482.74	
销售费用	6,001,535.51	8,150,695.28
企业间往来	3,166,966.43	870,446.82
手续费	827,858.95	841,587.93

项目	本期金额	上期金额
其他	100,977.66	17,288,948.92
合计	195,036,611.01	128,729,559.48

(3) 收到的重要投资活动有关的现金

性质	本期金额	上期金额
结构性存款赎回	4,677,000,000.00	1,250,000,000.00

(4) 支付的重要投资活动有关的现金

性质	本期金额	上期金额
购买结构性存款	4,650,000,000.00	577,000,000.00
购建固定资产、无形资产、在建工程、其他非流动资产	2,003,044,758.89	2,202,926,669.35
合计	6,653,044,758.89	2,779,926,669.35

2、与筹资活动有关的现金

(1) 支付的其他与筹资活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
租赁支付的现金	1,118,050.99	369,036.85
结售汇业务保证金	4,822.46	11,025.81
合计	1,122,873.45	380,062.66

(2) 筹资活动产生的各项负债的变动

项目	上年年末余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款		190,151,672.49	33,058.53	179,033,058.53		11,151,672.49
长期借款（含一年内到期的非流动负债）	1,046,816,810.54	564,534,796.45	52,644,391.05	50,653,391.83		1,613,342,606.21
租赁负债（含一年内到期的非流动负债）	435,673.39		4,874,123.81	898,850.07		4,410,947.13
应付股利			285,772,601.19	285,772,601.19		

(五十一) 现金流量表补充资料

1、 现金流量表补充资料

补充资料	本期金额	上期金额
1、将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	513,386,729.75	920,699,060.48
加：信用减值损失	12,100,151.84	11,984,246.85
资产减值准备	32,901,928.67	572,231.56
固定资产折旧	209,545,119.83	101,942,098.22
油气资产折耗		
使用权资产折旧	953,797.09	425,497.73
无形资产摊销	8,223,510.34	6,774,421.94
长期待摊费用摊销		
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）	136,768.71	-25,913.31
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）		
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）		-4,326,961.26
财务费用（收益以“－”号填列）	62,289,991.04	38,497,559.17
投资损失（收益以“－”号填列）	-4,571,337.92	-2,402,448.43
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-9,995,896.13	-18,714,153.69
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	31,594,261.52	34,316,733.23
存货的减少（增加以“－”号填列）	-52,912,174.79	-559,424,701.82
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-256,330,401.38	-311,565,710.92
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	414,511,431.86	155,767,197.56
其他	806,762.94	8,166,551.45
经营活动产生的现金流量净额	962,640,643.37	382,685,708.76
2、不涉及现金收支的重大投资和筹资活动		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
承担租赁负债方式取得使用权资产		
3、现金及现金等价物净变动情况		
现金的期末余额	1,146,058,663.17	1,910,888,010.54
减：现金的期初余额	1,910,888,010.54	2,867,729,854.59
加：现金等价物的期末余额		

补充资料	本期金额	上期金额
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	-764,829,347.37	-956,841,844.05

2、 现金和现金等价物的构成

项目	期末余额	上年年末余额
一、现金	1,146,058,663.17	1,910,888,010.54
其中：库存现金	34,845.73	52,645.16
可随时用于支付的银行存款	1,146,023,817.44	1,910,835,365.38
二、现金等价物		
三、期末现金及现金等价物余额	1,146,058,663.17	1,910,888,010.54

使用范围受限但仍作为现金和现金等价物列示的情况：

项目	期末余额	上年年末余额	属于现金及现金等价物的理由
募集资金		636,023,435.40	只是限定了用途，并未被冻结、质押或者设置其他权利，因此仍属于现金及现金等价物

不属于现金及现金等价物的货币资金：

项目	期末余额	上年年末余额	不属于现金及现金等价物的理由
银行存款	21,718,673.50		因冻结对使用有限制
其他货币资金	279,997.88	69,840.48	存放于境外且资金汇回受到限制
其他货币资金	21,831,718.55	332,583.53	保证金对使用有限制
合计	43,830,389.93	402,424.01	

(五十二) 外币货币性项目

1、 外币货币性项目

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			191,728,059.12
其中：美元	155,252.90	7.1884	1,116,019.94
欧元	20,872,048.92	7.5257	157,076,778.57
港币	201.02	0.9260	186.15
瑞士法郎	4,193,086.99	7.9977	33,535,051.82
日币	490.00	0.0462	22.64
应收账款			58,136,134.02

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
其中：美元	616,045.78	7.1884	4,428,383.48
欧元	1,865.08	7.5257	14,036.03
瑞士法郎	6,713,644.49	7.9977	53,693,714.51
其他应收款			55,620.80
其中：瑞士法郎	6,954.60	7.9977	55,620.80
应付账款			87,133,193.82
其中：美元	8,803,492.56	7.1884	63,283,025.82
欧元	1,430,459.88	7.5257	10,765,211.86
日币	185,282,844.00	0.0462	8,566,181.74
瑞士法郎	565,009.24	7.9977	4,518,774.40
其他应付款			119,746.20
其中：瑞士法郎	14,972.58	7.9977	119,746.20
应付职工薪酬			80,671.60
其中：瑞士法郎	10,086.85	7.9977	80,671.60
一年内到期的非流动负债			368,417.81
其中：瑞士法郎	46,065.47	7.9977	368,417.81
租赁负债			3,294,726.09
其中：瑞士法郎	411,959.20	7.9977	3,294,726.09

2、 境外经营实体说明，包括对于重要的境外经营实体，应披露其境外主要经营地、记账本位币及选择依据，记账本位币发生变化的还应披露原因及其会计处理

子公司 StarPower Europe AG，其境外主要经营地为瑞士，依据当地货币，选择瑞士法郎为记账本位币。

(五十三) 租赁

作为承租人

项目	本期金额	上期金额
租赁负债的利息费用	423,005.55	10,500.40
计入相关资产成本或当期损益的简化处理的短期租赁费用	8,714,427.59	2,773,657.27
与租赁相关的总现金流出	10,710,291.95	3,146,247.43

六、 研发支出

研发支出

项目	本期金额	上期金额
职工薪酬	141,928,353.55	92,040,656.42
耗用材料	127,868,857.81	147,119,404.56
折旧摊销	42,871,468.67	25,181,007.24
其他	41,630,608.72	23,074,766.88
合计	354,299,288.75	287,415,835.10
其中：费用化研发支出	354,299,288.75	287,415,835.10

七、 合并范围的变更

设立斯达半导体(香港)有限公司

2024 年 11 月，公司设立子公司斯达半导体(香港)有限公司（以下简称斯达香港），斯达香港成立时注册资本为 100,000.00 美元，公司认缴出资 100,000.00 美元，占注册资本的 100.00%。截至 2024 年 12 月 31 日止，公司尚未实际出资。

八、 在其他主体中的权益

(一) 在子公司中的权益

1、 企业集团的构成

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
嘉兴斯达电子科技有限公司	10,000,000.00	浙江嘉兴	浙江嘉兴	批发业	100.00		设立
浙江谷蓝电子科技有限公司	12,500,000.00	浙江海宁	浙江海宁	制造业	100.00		原非同一控制下企业合并形成的 浙江道之科技有限公司分立
上海道之科技有限公司	210,300,000.00	上海	上海	制造业	99.50		设立
StarPower Europe AG	CHF 600,000.00	瑞士	瑞士	研发销售	70.00		设立
嘉兴斯达微电子有限公司	2,109,331,600.00	浙江嘉兴	浙江嘉兴	制造业	100.00		设立
嘉兴斯达集成电路有限公司	50,000,000.00	浙江嘉兴	浙江嘉兴	制造业	100.00		设立
重庆安达半导体有限公司	150,000,000.00	重庆	重庆	制造业	70.00		设立
斯达半导体（上海）有限公司	50,000,000.00	上海	上海	批发业	100.00		设立
斯达半导体（香港）有限公司	USD100,000.00	香港	香港	贸易研发和投资控股	100.00		设立

2、 重要的非全资子公司

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
上海道之科技有限公司	0.50%	2,304,716.61		6,881,777.41

3、 重要非全资子公司的主要财务信息

子公司 名称	期末余额						上年年末余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
上海道之科技有限公司	1,382,534,081.49	264,621,617.61	1,647,155,699.10	221,984,879.93	48,820,539.90	270,805,419.83	810,698,769.83	291,304,028.94	1,102,002,798.77	133,200,784.32	53,395,055.82	186,595,840.14

子公司名称	本期金额				上期金额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
上海道之科技有限公司	2,060,089,594.72	460,784,781.57	460,784,781.57	143,082,850.36	2,207,914,936.15	377,757,766.81	377,757,766.81	22,821,498.06

九、 政府补助

(一) 政府补助的种类、金额和列报项目

1、 计入当期损益的政府补助

与资产相关的政府补助

资产负债表列报项目	政府补助金额	计入当期损益或冲减相关成本费用损失的金额		计入当期损益或冲减相关成本费用损失的项目
		本期金额	上期金额	
递延收益	17,320,348.74	17,320,348.74	8,404,434.43	其他收益

与收益相关的政府补助			
计入当期损益或冲减相关成本费用损失的列报项目	政府补助金额	计入当期损益或冲减相关成本费用损失的金额	
		本期金额	上期金额
其他收益	13,313,102.55	13,313,102.55	26,003,633.76
财务费用	49,846,091.54	49,846,091.54	37,092,886.20
合计	63,159,194.09	63,159,194.09	63,096,519.96

2、 涉及政府补助的负债项目

负债项目	上年年末余额	本期新增补助金额	本期计入营业 外收入金额	本期转入其 他收益金额	本期冲减成本 费用金额	其他变动	期末余额	与资产相关/ 与收益相关
递延收益	218,475,562.88	25,223,130.00		17,320,348.74			226,378,344.14	与资产相关
递延收益	1,860,000.00	2,256,500.00		-			4,116,500.00	与收益相关

十、与金融工具相关的风险

(一) 金融工具产生的各类风险

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

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

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

1、信用风险

信用风险是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司发生财务损失的风险。本公司信用风险主要产生于货币资金、应收账款、应收款项融资、其他应收款等，

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

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

2、流动性风险

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

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

本公司各项金融负债以未折现的合同现金流量按到期日列示如下：

项目	期末余额						
	即时偿还	1 年以内	1-2 年	2-5 年	5 年以上	未折现合同金额合计	账面价值
应付账款		797,927,085.35				797,927,085.35	797,927,085.35
长期借款				1,170,025,900.24	436,668,176.96	1,606,694,077.20	1,606,694,077.20
短期借款		11,151,672.49				11,151,672.49	11,151,672.49
一年内到期的非流动负债		6,648,529.01				6,648,529.01	6,648,529.01
合计		815,727,286.85		1,170,025,900.24	436,668,176.96	2,422,421,364.05	2,422,421,364.05

项目	上年年末余额						
	即时偿还	1 年以内	1-2 年	2-5 年	5 年以上	未折现合同金额合计	账面价值
应付账款		567,561,815.86				567,561,815.86	567,561,815.86
长期借款				800,047,056.87	242,069,622.22	1,042,116,679.09	1,042,116,679.09
合计		567,561,815.86		800,047,056.87	242,069,622.22	1,609,678,494.95	1,609,678,494.95

3、 市场风险

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

（1）利率风险

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

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

（2）汇率风险

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

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

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

项目	期末余额					上年年末余额				
	美元	瑞士法郎	欧元	其他外币	合计	美元	瑞士法郎	欧元	其他外币	合计
货币资金	1,116,019.94	33,535,051.82	157,076,778.57	208.79	191,728,059.12	16,634,200.51	20,464,536.49	97,213,893.49	198.33	134,312,828.82
应收账款	4,428,383.48	53,693,714.51	14,036.03		58,136,134.02	5,628,943.60	48,257,850.41	8,174.20		53,894,968.21
其他应收款		55,620.80			55,620.80		52,025.46	4,226,598.93		4,278,624.39
应付账款	63,283,025.82	4,518,774.40	10,765,211.86	8,566,181.74	87,133,193.82	78,928,689.96	8,587,341.02	13,934,496.69	1,818,336.54	103,268,864.21
其他应付款		119,746.20			119,746.20		159,716.66			159,716.66
应付职工薪酬		80,671.60			80,671.60					

项目	期末余额					上年年末余额				
	美元	瑞士法郎	欧元	其他外币	合计	美元	瑞士法郎	欧元	其他外币	合计
一年内到期的非流动负债		368,417.81			368,417.81					
租赁负债		3,294,726.09			3,294,726.09					
合计	68,827,429.24	95,666,723.23	167,856,026.46	8,566,390.53	340,916,569.46	101,191,834.07	77,521,470.04	115,383,163.31	1,818,534.87	295,915,002.29

（3）其他价格风险

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

本公司其他价格风险主要产生于其他权益工具投资，存在其他权益工具价格变动的风险。期末的其他权益工具投资金额不重大，因此本公司所面临的其他价格风险不重大。

十一、公允价值的披露

公允价值计量所使用的输入值划分为三个层次：

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

第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。

第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。

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

(一) 以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

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
持续的公允价值计量				
◆其他权益工具投资			571,988.55	571,988.55
◆应收款项融资			408,027,953.03	408,027,953.03

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

本公司采用持续第三层次公允价值计量的其他权益工具投资系公司持有的非上市股权投资，公司采用未来现金流量折现法估计公允价值。

本公司采用持续第三层次公允价值计量的应收款项融资系公司持有的银行承兑汇票，鉴于应收款项融资属于流动资产，其剩余期限不长，资金时间价值因素对其公允价值的影响不重大，其公允价值与账面价值相若。

十二、关联方及关联交易

(一) 本公司的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本公司的持股比例(%)	母公司对本公司的表决权比例(%)
香港斯达控股有限公司	香港	General Business	HKD10,000.00	41.66	41.66

本公司的实际控制人为沈华、胡畏夫妇。

(二) 本公司的子公司情况

本公司子公司的情况详见附注“八、在其他主体中的权益”。

(三) 关联交易情况

1、 关联担保情况

本公司作为担保方：

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
嘉兴斯达微电子有限公司	700,000,000.00	2021/11/9	2029/11/8	否
嘉兴斯达微电子有限公司	300,000,000.00	2022/7/26	2027/7/25	否
嘉兴斯达微电子有限公司	270,000,000.00	2023/5/28	2027/7/25	否
嘉兴斯达微电子有限公司	385,000,000.00	2024/4/9	2031/4/8	否
嘉兴斯达微电子有限公司	400,000,000.00	2024/12/4	2034/12/4	否

2、 关键管理人员薪酬

项目	本期金额	上期金额
关键管理人员薪酬	7,063,144.78	7,627,017.16

(四) 关联方应收应付款项

应付项目

项目名称	关联方	期末账面余额	上年年末账面余额
其他应付款			
	个人报销款	5,631.78	

十三、 股份支付

(一) 股份支付总体情况

授予对象	本期授予的各项权益工具		本期解锁的各项权益工具		本期行权的各项权益工具		本期失效的各项权益工具	
	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
2021 年股票期权激励计划			334,656.00	17,457,091.20	121,484.00	6,717,253.71	16,640.00	1,215,219.20

期末发行在外的股份期权或其他权益工具

授予对象	期末发行在外的股票期权	
	行权价格的范围	合同剩余期限
2021 年股票期权激励计划	93.28 元/份	0-4 个月

(二) 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	Black-Scholes 期权定价模型
授予日权益工具公允价值的重要参数	授予日股票收盘价、历史波动率、无风险利率、股息率
可行权权益工具数量的确定依据	公司将在等待期的每个资产负债表日，根据最新取得的可行权的人数变动、业绩指标完成情况等后续信息，修正预计可行权股票期权的数量
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	42,636,091.20

2021 年 4 月 6 日，公司召开 2021 年第二次临时股东大会，审议通过了《关于公司<2021 年股票期权激励计划（草案）>及其摘要的议案》、《关于公司<2021 年股票期权激励计划实施考核管理办法>的议案》、《关于提请股东大会授权董事会办理 2021 年股票期权激励计划有关事项的议案》等相关议案，公司董事会被授权确定股票期权授予日、在激励对象符合条件时向激励对象授予股票期权并办理授予股票期权所必须的全部事宜。

2021 年 4 月 23 日，经公司第四届董事会第八次会议审议通过了《关于向激励对象授予股票期权的议案》，确定以 2021 年 4 月 23 日为授予日，授予 115 名激励对象 65.5 万份股票期权。

在可行权期内，每份股票期权赋予持有人认购 1 股本公司普通股的权利。本次激励计划涉及的标的股票来源为公司向激励对象定向发行的本公司人民币 A 股普通股股票。

根据公司 2023 年 6 月 9 日召开的第四届董事会第二十四次会议，公司对 2021 年股票期权激励计划的 2 名离职不再符合激励条件的激励对象所持有的已获授但尚未行权的股票期权合计 7,840 份进行注销。因公司实施了 2022 年年度权益分派，行权价格由 133.63 元/份调整为 132.19 元/份。另公司 2021 年股票期权激励计划第二个行权期行权条件已达成，公司 109 名激励对象第二个行权期可行权的股票期权共计 191,760 份，采用自主行权模式行权，自 2023 年 4 月 23 日起至 2024 年 4 月 22 日可进行第二个行权期的股票期权行权，实际可行权期为 2023 年 7 月 17 日至 2024 年 4 月 22 日。

根据公司 2024 年 6 月 3 日召开的第五届董事会第五次会议，第二个行权期已于 2024 年 4 月 22 日到期，公司将对第二个行权期到期尚未行权的股票期权 12,300 份进行注销。激励对象中 7 人存在离职情形，上述人员不再符合激励条件，公司将对上述人员已获授但尚未行权的股票期权合计 16,640 份予以注销。因公司实施了 2023 年年度权益分派，行权价格由 132.19 元/份调整为 93.28 元/份。另公司 2021 年股票期权激励计划第三个行权期行权条件已达成，公司 102 名激励对象第二个行权期可行

权的股票期权共计 334,656 份，采用自主行权模式行权，自 2024 年 4 月 23 日起至 2025 年 4 月 22 日可进行第三个行权期的股票期权行权，实际可行权期为 2024 年 6 月 21 日至 2025 年 4 月 22 日。

(三) 股份支付费用

授予对象	本期金额			上期金额		
	以权益结 算的股份 支付	以现金结 算的股份 支付	合计	以权益结 算的股份支付	以现金结 算的股份 支付	合计
2021 年股票 期权激励计 划	806,762.92		806,762.92	8,166,551.47		8,166,551.47

十四、承诺及或有事项

(一) 重要承诺事项

1、 资产抵押或质押情况

截至 2024 年 12 月 31 日止，公司无资产抵押或质押情况

2、 其他重要承诺事项

截至 2024 年 12 月 31 日止，公司采用授信方式已开立且尚未支付的信用证金额为美元 1,969,196.00 元、日元 165,832,000.00 元和人民币 1,604,000.00 元。

(二) 或有事项

1、 已背书或贴现未到期的应收票据

截至 2024 年 12 月 31 日止，公司已背书或贴现未到期的应收票据金额为 806,793,300.13 元。

2、 未决诉讼仲裁形成的或有负债及其财务影响

本公司于日常业务过程中会涉及一些与客户、供应商之间的纠纷、诉讼或索偿。经咨询相关法律顾问，截止财务报表报出日，案件均在审理过程中，尚无法可靠估计诉讼可能的结果和影响。

十五、资产负债表日后事项

(一) 重要的非调整事项

重要的对外投资

1、 收购美垦半导体技术有限公司（以下简称“美垦半导”）80%股权的事项

根据公司与美的集团股份有限公司、美的投资有限公司、佛山市美的空调工业投资有限公司签订的《关于美垦半导体技术有限公司之股权转让协议》的股权转让协议约定，公司将受让美的集团股份有限公司、美的投资有限公司、佛山市美的空调工业投资有限公司原持有的美垦半导 80%的股权，该股权转让事宜已于 2025 年 1 月 23 日完成工商变更登记。

2、 设立全资子公司 TERATRONIX(SG) PTE. LTD.

本公司于 2025 年 1 月设立子公司 TERATRONIX(SG) PTE. LTD.，持股比例为 100%。截止财务报表报出日，公司尚未实际出资。

3、 设立全资子公司 TERATRONIX TECHNOLOGIES (MALAYSIA) SDN. BHD

本公司于 2025 年 2 月设立子公司 TERATRONIX TECHNOLOGIES (MALAYSIA) SDN. BHD.，持股比例为 100%。截止财务报表报出日，公司尚未实际出资。

(二) 利润分配情况

根据公司于 2025 年 4 月 25 日召开的第五届董事会第八次会议，公司 2024 年度拟以实施权益分派的股权登记日为基数分配利润，本次分配方案如下：

公司拟以实施权益分派的股权登记日总股本为基数，每 10 股派发现金红利 6.36 元（含税），截至 2024 年 12 月 31 日，公司总股本为 239,469,014 股，预计派发现金红利 152,302,292.90 元（含税）。剩余利润转至以后年度分配。本年度公司现金分红比例（本年度公司拟分配的现金红利总额占本年度合并报表中归属于上市公司股东的净利润的比例）为 30.00%。

(三) 其他资产负债表日后事项说明

2025 年 4 月 25 日，公司第五届第八次董事会审议通过了《关于本公司 2025 年度对全资子公司及控股子公司提供担保的议案》，同意公司在 2025 年度对全资子公司及控股子公司提供担保的总额度不超过 270,000 万元。

十六、其他重要事项

(一) 分部信息

本公司业务均为以 IGBT 为主的功率半导体芯片和模块的设计、研发、生产，并以

IGBT 模块形式对外实现销售，管理层将此业务作为一个整体实施管理、评估经营成果，因此，本财务报表不呈报分部信息。

(二) 重要的债务重组

截至 2024 年 12 月 31 日止，公司未发生需要披露的重要债务重组事项。

十七、 母公司财务报表主要项目注释

(一) 应收账款

1、 应收账款按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内	978,148,198.33	701,990,234.96
1 至 2 年	631,903.91	5,265,540.13
2 至 3 年	116,219.21	463,355.04
3 至 4 年	207,307.04	217.88
4 至 5 年	217.88	6,903.96
5 年以上	1,545,481.85	2,560,171.86
小计	980,649,328.22	710,286,423.83
减：坏账准备	50,908,939.12	42,088,507.02
合计	929,740,389.10	668,197,916.81

2、 应收账款按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额					上年年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	294,812.00	0.03	294,812.00	100.00		5,237,753.96	0.74	5,237,753.96	100.00	
按信用风险特征组合计提坏账准备	980,354,516.22	99.97	50,614,127.12	5.16	929,740,389.10	705,048,669.87	99.26	36,850,753.06	5.23	668,197,916.81
其中：										
账龄组合	980,354,516.22	99.97	50,614,127.12	5.16	929,740,389.10	705,048,669.87	99.26	36,850,753.06	5.23	668,197,916.81
合计	980,649,328.22	100.00	50,908,939.12		929,740,389.10	710,286,423.83	100.00	42,088,507.02		668,197,916.81

重要的按单项计提坏账准备的应收账款：无
按信用风险特征组合计提坏账准备：
组合计提项目：

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	978,139,108.33	48,906,955.42	5.00
1 至 2 年	346,181.91	34,618.19	10.00
2 至 3 年	116,219.21	23,243.84	20.00
3 至 4 年	207,307.04	103,653.52	50.00
4 至 5 年	217.88	174.30	80.00
5 年以上	1,545,481.85	1,545,481.85	100.00
合计	980,354,516.22	50,614,127.12	

3、 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	上年年末余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
坏账准备	42,088,507.02	14,067,266.93		5,246,834.83		50,908,939.12

4、 本期实际核销的应收账款情况

项目	核销金额
实际核销的应收账款	5,246,834.83

5、 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例(%)	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
第一名	129,082,856.40		129,082,856.40	13.16	6,454,142.83
第二名	117,872,013.62		117,872,013.62	12.02	5,893,600.68
第三名	73,318,128.17		73,318,128.17	7.48	3,665,906.41
第四名	71,823,755.59		71,823,755.59	7.32	3,591,187.78
第五名	71,655,435.79		71,655,435.79	7.31	3,582,771.79
合计	463,752,189.57		463,752,189.57	47.29	23,187,609.49

(二) 其他应收款

项目	期末余额	上年年末余额
应收利息		
应收股利	4,425,452.20	
其他应收款项	522,006,008.85	643,998.17
合计	526,431,461.05	643,998.17

1、 应收股利

应收股利明细

项目（或被投资单位）	期末余额	上年年末余额
StarPower Europe AG	4,425,452.20	
小计	4,425,452.20	-
减：坏账准备		
合计	4,425,452.20	-

2、 其他应收款项

(1) 按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内	549,280,231.90	490,683.35
1 至 2 年	204,520.00	106,338.44
2 至 3 年	17,700.00	66,232.00
3 至 4 年	1,500.00	48,942.75
4 至 5 年	48,942.75	4,600.00
5 年以上	6,600.00	31,924.00
小计	549,559,494.65	748,720.54
减：坏账准备	27,553,485.80	104,722.37
合计	522,006,008.85	643,998.17

(2) 按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额					上年年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备										
按信用风险特征组合 计提坏账准备	549,559,494.65	100.00	27,553,485.80	5.01	522,006,008.85	748,720.54	100.00	104,722.37	13.99	643,998.17
其中：										
非账龄组合	25,320.00	0.00	25,320.00	100.00		75,348.30	10.06			75,348.30
账龄组合	549,534,174.65	100.00	27,528,165.80	5.01	522,006,008.85	673,372.24	89.94	104,722.37	15.55	568,649.87
合计	549,559,494.65	100.00	27,553,485.80		522,006,008.85	748,720.54	100.00	104,722.37		643,998.17

按信用风险特征组合计提坏账准备：

组合计提项目：

名称	期末余额		
	其他应收款项	坏账准备	计提比例（%）
关联方往来款	548,758,050.89	27,437,902.54	5.00
预付费账款	469,757.87	23,487.90	5.00
保证金、押金	279,262.75	89,474.20	32.04
备用金	51,863.14	2,593.16	5.00
代扣代缴款项	560.00	28.00	5.00
合计	549,559,494.65	27,553,485.80	

（3）坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期 信用损失	整个存续期预 期信用损失(未 发生信用减值)	整个存续期预 期信用损失(已 发生信用减值)	
上年年末余额	104,722.37			104,722.37
上年年末余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	27,448,763.43			27,448,763.43
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
期末余额	27,553,485.80			27,553,485.80

其他应收款项账面余额变动如下：

账面余额	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
上年年末余额	748,720.54			748,720.54
上年年末余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期新增	2,141,698,343.55			2,141,698,343.55
本期终止确认	1,592,887,569.44			1,592,887,569.44
其他变动				
期末余额	549,559,494.65			549,559,494.65

(4) 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	上年年末余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
坏账准备	104,722.37	27,448,763.43				27,553,485.80

(5) 按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	上年年末账面余额
关联方往来款	548,758,050.89	
预付费用款	469,757.87	133,025.43
保证金、押金	279,262.75	479,777.19
备用金	51,863.14	60,569.62
代扣代缴款项	560.00	
其他		75,348.30
合计	549,559,494.65	748,720.54

(6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款项情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收 款项期末余 额合计数的 比例(%)	坏账准备 期末余额
第一名	关联方往来款	548,751,489.89	1 年以内	99.85	27,437,574.49
第二名	保证金、押金	200,000.00	1-2 年	0.04	20,000.00
第三名	预付费用款	166,888.97	1 年以内	0.03	8,344.45
第四名	预付费用款	137,167.92	1 年以内	0.02	6,858.40
第五名	预付费用款	129,123.09	1 年以内	0.02	6,456.15
合计		549,384,669.87		99.96	27,479,233.49

(三) 长期股权投资

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	减值准 备	账面价值	账面余额	减值准 备	账面价值
对子公司投资	2,512,236,986.53		2,512,236,986.53	2,461,489,393.88		2,461,489,393.88

对子公司投资								
被投资单位	上年年末余额	减值准备上 年年末余额	本期增减变动				期末余额	减值准备 期末余额
			追加投资	减少投 资	本期计提 减值准备	其他		
上海道之科技有限公司	214,271,480.66					158,539.07	214,430,019.73	
StarPower Europe AG	7,847,206.65					229,884.58	8,077,091.23	
嘉兴斯达电子科技有限公司	10,000,000.00						10,000,000.00	
浙江谷蓝电子科技有限公司	12,515,319.06					3,678.15	12,518,997.21	
嘉兴斯达微电子有限公司	2,111,855,387.51					318,773.29	2,112,174,160.80	
重庆安达半导体有限公司	105,000,000.00						105,000,000.00	
斯达半导体（上海）有限公司			50,000,000.00			36,717.56	50,036,717.56	
合计	2,461,489,393.88		50,000,000.00			747,592.65	2,512,236,986.53	

(四) 营业收入和营业成本

1、 营业收入和营业成本情况

项目	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	3,302,007,300.46	2,927,130,969.23	3,647,162,399.80	2,853,884,383.58
其他业务	37,903,683.18	28,875,813.53	9,047,883.26	5,531,374.80
合计	3,339,910,983.64	2,956,006,782.76	3,656,210,283.06	2,859,415,758.38

营业收入明细：

项目	本期金额	上期金额
客户合同产生的收入	3,339,910,983.64	3,656,210,283.06

2、 营业收入和营业成本的分解信息

类别	本期金额	
	营业收入	营业成本
产品类型：		
IGBT 模块	3,043,233,492.06	2,684,648,528.70
其他产品	296,677,491.58	271,358,254.06
合计	3,339,910,983.64	2,956,006,782.76
按客户所在地区分类：		
亚洲地区	3,117,806,341.47	2,762,457,736.74
其他地区	222,104,642.17	193,549,046.02
合计	3,339,910,983.64	2,956,006,782.76

(五) 投资收益

项目	本期金额	上期金额
处置交易性金融资产取得的投资收益	1,387,184.19	2,402,448.43
债务重组产生的投资收益	191,306.00	
成本法核算确认	7,001,035.38	
合计	8,579,525.57	2,402,448.43

十八、 补充资料

(一) 当期非经常性损益明细表

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	-136,768.71	
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	13,313,102.55	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	7,631,045.49	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	244,863.75	
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	191,306.00	
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用		
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
交易价格显失公允的交易产生的收益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	6,499.86	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	495,079.16	
小计	21,745,128.10	

斯达半导体股份有限公司
二〇二四年度
财务报表附注

项目	金额	说明
所得税影响额	1,054,700.94	
少数股东权益影响额（税后）	389,705.74	
合计	20,300,721.42	

(二) 净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产 收益率（%）	每股收益（元）	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	7.80	2.12	2.12
扣除非经常性损益后归属于公司普通股 股东的净利润	7.49	2.04	2.04





营业执照

(副本)

统一社会信用代码

91310101568093764U

证照编号: 01000000202502140072



扫描二维码
获取企业信息

仅供出报告使用, 其他无效

名称 立信会计师事务所(普通合伙)

类型 会计师事务所(普通合伙)

类别 特殊普通合伙

执行事务合伙人 朱建弟, 卢志国

出资额 人民币15900.0000万元整

成立日期 2011年01月24日

主要经营场所 上海市黄浦区南京东路61号四楼

经营范围

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



登记机关

2025 年 02 月 14 日



证书序号:0001247



会计师事务所

执业证书



名称:立信会计师事务所(特殊普通合伙)

首席合伙人:朱建弟

主任会计师:

经营场所:上海市黄浦区南京东路61号四楼

组织形式:特殊普通合伙制

执业证书编号:310000006

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

批准执业日期:2000年6月13日(转制日期 2010年12月31日)

说明

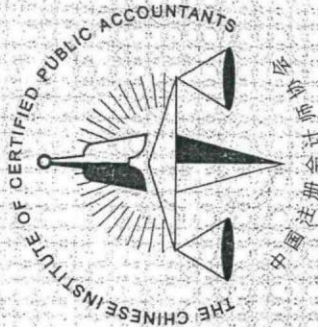
- 1、《会计师事务所执业证书》是证明持有人经财政部门依法审批,准予执行注册会计师法定业务的凭证。
- 2、《会计师事务所执业证书》记载事项发生变动的,应当向财政部门申请换发。
- 3、《会计师事务所执业证书》不得伪造、涂改、出租、出借、转让。
- 4、会计师事务所终止或执业许可注销的,应当向财政部门交回《会计师事务所执业证书》。



发证机关:

二〇一八年六月一日

中华人民共和国财政部制



杨景欣

姓 Full name	男
性 Sex	1977-03-25
出生日期 Date of birth	立信会计师事务所(特殊普通合伙) 注册会计师事务所
工作单位 Working unit	132404197703257014
身份证号码 Identity card No.	



年度检验登记

Annual Renewal Registration

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

证书编号: 130000572247
No. of Certificate

批准注册协会: 河北省注册会计师协会
Authorized Institute of CPAs

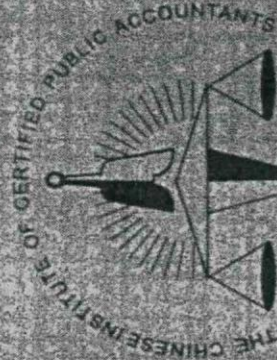
发证日期: 2001 年 05 月 08 日
Date of Issuance



杨景欣(130000572247)
您已通过2021年年检
上海市注册会计师协会
2021年10月30日



杨景欣年检二维码



中国注册会计师协会

姓名: 欧阳妍雪
 Full name: 欧阳妍雪
 性别: 女
 Sex: 女
 出生日期: 1997-04-29
 Date of birth: 1997-04-29
 工作单位: 立信会计师事务所(普通合伙)
 Working unit: 立信会计师事务所(普通合伙)
 身份证号码: 431021199704290020
 Identity card No.: 431021199704290020



仅供出报告使用,其他无效

年度检验登记
 Annual Renewal Registration

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

310000064272

证书编号:
 No. of Certificate

上海市注册会计师协会

批准注册协会:
 Authorized Institute of CPAs

发证日期: 2025 02 14
 Date of Issuance: /y /m /d

年 月 日
 y m d

2025 年半年度报告

合并资产负债表

2025 年 6 月 30 日

编制单位 斯达半导体股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2025 年 6 月 30 日	2024 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金	(1)	1,189,453,072.75	1,189,889,053.10
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	(5)	926,253,707.44	912,672,264.30
应收款项融资	(7)	308,218,439.69	408,027,953.03
预付款项	(8)	29,348,861.29	8,276,021.65
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	(9)	1,921,103.57	1,679,560.38
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	(10)	1,574,232,978.75	1,280,129,506.37
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	(13)	82,655,338.19	32,250,954.65
流动资产合计		4,112,083,501.68	3,832,925,313.48
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资	(18)	571,988.55	571,988.55
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	(21)	3,997,813,133.91	2,501,475,980.08
在建工程	(22)	1,884,940,837.75	3,059,489,709.76
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	(25)	7,119,139.32	4,361,390.26
无形资产	(26)	128,087,002.61	107,922,104.61
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉	(27)	51,596,953.76	
长期待摊费用			
递延所得税资产	(29)	26,678,218.52	26,398,796.92
其他非流动资产	(30)	182,272,102.70	112,531,176.56
非流动资产合计		6,279,079,377.12	5,812,751,146.74
资产总计		10,391,162,878.80	9,645,676,460.22
流动负债：			
短期借款		11,151,672.47	11,151,672.49
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			

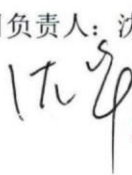
2025 年半年度报告

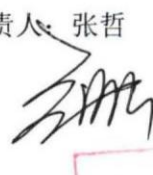
项目	附注	2025 年 6 月 30 日	2024 年 12 月 31 日
应付票据			
应付账款	(36)	1,017,874,262.44	797,927,085.35
预收款项			
合同负债	(38)	43,757,452.95	61,947,187.47
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	(39)	38,557,521.50	57,119,313.96
应交税费	(40)	31,651,408.14	42,585,563.00
其他应付款	(41)	86,205,735.23	15,165,444.50
其中：应付利息			
应付股利		67,383,619.23	
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	(43)	9,266,963.75	7,649,694.64
其他流动负债	(44)	1,528,827.80	7,424,823.52
流动负债合计		1,239,993,844.28	1,000,970,784.93
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	(45)	1,838,048,253.91	1,606,694,077.20
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	(47)	5,555,012.16	3,409,781.50
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债	(50)	11,203,600.00	-
递延收益	(51)	336,492,398.99	230,494,844.14
递延所得税负债	(29)	60,390,931.52	60,428,678.40
其他非流动负债			
非流动负债合计		2,251,690,196.58	1,901,027,381.24
负债合计		3,491,684,040.86	2,901,998,166.17
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	(53)	239,473,466.00	239,469,014.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	(55)	3,964,335,958.72	3,963,925,128.16
减：库存股			
其他综合收益	(57)	3,450,089.55	86,438.08
专项储备			
盈余公积	(59)	100,087,772.36	100,087,772.36
一般风险准备			
未分配利润	(60)	2,501,525,556.26	2,378,378,708.63
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		6,808,872,842.89	6,681,947,061.23
少数股东权益		90,605,995.05	61,731,232.82
所有者权益（或股东权益）合计		6,899,478,837.94	6,743,678,294.05
负债和所有者权益（或股东权益）总计		10,391,162,878.80	9,645,676,460.22

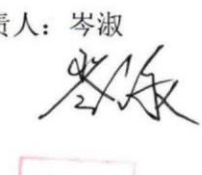
公司负责人：沈华

主管会计工作负责人：张哲

会计机构负责人：岑淑








母公司资产负债表

2025 年 6 月 30 日

编制单位: 斯达半导体股份有限公司

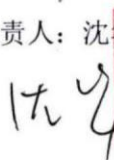
单位: 元 币种: 人民币

项目	附注	2025 年 6 月 30 日	2024 年 12 月 31 日
流动资产:			
货币资金		802,492,297.61	762,287,937.07
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	(1)	876,949,682.06	929,740,389.10
应收款项融资		191,781,933.73	366,832,985.31
预付款项		4,656,560.58	3,048,594.75
其他应收款	(2)	617,514,705.79	526,431,461.05
其中: 应收利息			
应收股利		14,131,496.54	4,425,452.20
存货		628,685,533.55	560,263,843.71
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		44,790,287.62	17,743,922.63
流动资产合计		3,166,871,000.94	3,166,349,133.62
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	(3)	2,674,636,986.53	2,512,236,986.53
其他权益工具投资		571,988.55	571,988.55
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		873,874,410.10	747,477,798.15
在建工程		260,257,484.07	300,047,602.59
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		34,412,159.12	36,228,726.94
无形资产		21,580,687.73	16,952,837.54
其中: 数据资源			
开发支出			
其中: 数据资源			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产			
其他非流动资产		68,654,760.91	42,932,628.05
非流动资产合计		3,933,988,477.01	3,656,448,568.35
资产总计		7,100,859,477.95	6,822,797,701.97
流动负债:			
短期借款			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		1,204,663,919.65	911,548,295.34
预收款项			
合同负债		33,146,887.57	52,065,319.61
应付职工薪酬		15,089,915.86	22,588,801.51
应交税费		2,034,021.96	2,935,989.22
其他应付款		67,710,881.79	5,765,673.96

2025 年半年度报告

项目	附注	2025 年 6 月 30 日	2024 年 12 月 31 日
其中：应付利息			
应付股利		63,454,960.98	
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		3,194,621.90	3,161,510.84
其他流动负债		177,761.63	6,312,379.61
流动负债合计		1,326,018,010.36	1,004,377,970.09
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		31,613,506.45	33,226,166.45
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债		11,203,600.00	-
递延收益		41,173,511.86	33,908,983.59
递延所得税负债		42,268,924.51	45,611,742.98
其他非流动负债			
非流动负债合计		126,259,542.82	112,746,893.02
负债合计		1,452,277,553.18	1,117,124,863.11
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		239,473,466.00	239,469,014.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		3,965,590,314.15	3,965,179,483.59
减：库存股			
其他综合收益		102,957.93	102,957.93
专项储备			
盈余公积		100,087,772.36	100,087,772.36
未分配利润		1,343,327,414.33	1,400,833,610.98
所有者权益（或股东权益）合计		5,648,581,924.77	5,705,672,838.86
负债和所有者权益（或股东权益）总计		7,100,859,477.95	6,822,797,701.97

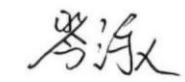
公司负责人：沈华




主管会计工作负责人：张哲




会计机构负责人：岑淑




合并利润表

2025 年 1-6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2025 年半年度	2024 年半年度
一、营业总收入	(61)	1,935,610,435.81	1,533,108,670.90
其中：营业收入		1,935,610,435.81	1,533,108,670.90
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本	(61)	1,654,443,662.26	1,255,589,494.23
其中：营业成本		1,359,980,480.73	1,049,933,179.95
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	(62)	10,860,669.65	6,297,394.65
销售费用	(63)	15,580,507.84	13,308,485.43
管理费用	(64)	62,492,060.32	41,231,300.51
研发费用	(65)	229,679,094.42	151,210,038.94
财务费用	(66)	-24,149,150.70	-6,390,905.25
其中：利息费用		1,246,484.99	2,331,407.79
利息收入		2,819,146.73	13,266,032.27
加：其他收益	(67)	32,784,844.33	41,797,224.38
投资收益（损失以“-”号填列）	(68)	2,033,523.46	-418,589.67
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			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）	(71)	195,032.02	-565,416.67
资产减值损失（损失以“-”号填列）	(72)	-5,079,146.67	-444,149.00
资产处置收益（损失以“-”号填列）	(73)	-102,681.22	24,662.18
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		310,998,345.47	317,912,907.89
加：营业外收入	(74)	74,001.10	94,891.58
减：营业外支出	(75)	15,000.00	
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		311,057,346.57	318,007,799.47
减：所得税费用	(76)	31,946,675.28	39,050,527.62
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		279,110,671.29	278,957,271.85
(一) 按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		279,110,671.29	278,957,271.85
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
(二) 按所有权归属分类			
1. 归属于母公司股东的净利润（净亏损以“-”		275,449,577.27	274,740,249.40
2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		3,661,094.02	4,217,022.45
六、其他综合收益的税后净额	(77)	4,805,216.37	-1,944,342.88
(一) 归属母公司所有者的其他综合收益的税后净		3,363,651.47	-1,361,040.02
1. 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			

2025 年半年度报告

项目	附注	2025 年半年度	2024 年半年度
2. 将重分类进损益的其他综合收益		3,363,651.47	-1,361,040.02
(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		3,363,651.47	-1,361,040.02
(7) 其他			
(二) 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		1,441,564.90	-583,302.86
七、综合收益总额		283,915,887.66	277,012,928.97
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		278,813,228.74	273,379,209.38
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		5,102,658.92	3,633,719.59
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)		1.15	1.15
(二) 稀释每股收益(元/股)		1.15	1.15

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：/ 元，上期被合并方实现的净利润为：/ 元。

公司负责人：沈华

沈华

主管会计工作负责人：张哲

张哲

会计机构负责人：岑淑

岑淑

岑淑

母公司利润表

2025 年 1-6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2025 年半年度	2024 年半年度
一、营业收入	(4)	1,737,940,209.20	1,554,359,452.36
减：营业成本	(4)	1,595,525,124.53	1,378,736,527.07
税金及附加		2,716,386.33	1,771,830.82
销售费用		3,649,183.76	4,545,857.84
管理费用		20,554,932.38	14,791,004.55
研发费用		59,837,188.63	57,511,355.91
财务费用		-21,673,070.40	-5,564,598.33
其中：利息费用		680,466.52	33,851.09
利息收入		2,248,333.56	10,090,327.24
加：其他收益		8,537,622.02	10,761,902.59
投资收益（损失以“-”号填列）	(5)	9,716,065.99	-756,394.01
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-1,676,464.77	-18,072,634.27
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-2,495,972.70	-444,149.00
资产处置收益（损失以“-”号填列）			3,500.13
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		91,411,714.51	94,059,699.94
加：营业外收入		42,000.01	28,191.56
减：营业外支出			
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		91,453,714.52	94,087,891.50
减：所得税费用		-3,342,818.47	5,486,546.32
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		94,796,532.99	88,601,345.18
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		94,796,532.99	88,601,345.18
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4. 其他债权投资信用减值准备			
5. 现金流量套期储备			
6. 外币财务报表折算差额			
7. 其他			
六、综合收益总额		94,796,532.99	88,601,345.18
七、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）			
（二）稀释每股收益（元/股）			

公司负责人：沈华

主管会计工作负责人：张哲

会计机构负责人：岑淑

合并现金流量表

2025 年 1-6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2025年半年度	2024年半年度
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		1,686,110,013.78	1,430,013,504.49
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还		29,267,681.50	187,381,200.05
收到其他与经营活动有关的现金	(78)	201,948,785.61	72,325,510.74
经营活动现金流入小计		1,917,326,480.89	1,689,720,215.28
购买商品、接受劳务支付的现金		1,111,972,781.05	853,133,572.54
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工及为职工支付的现金		254,356,497.74	179,319,640.64
支付的各项税费		95,016,530.67	64,912,673.15
支付其他与经营活动有关的现金	(78)	91,627,558.88	71,392,049.75
经营活动现金流出小计		1,552,973,368.34	1,168,757,936.08
经营活动产生的现金流量净额		364,353,112.55	520,962,279.20
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金	(78)	2,825,000,000.00	807,000,000.00
取得投资收益收到的现金		4,809,687.69	1,545,421.92
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		32,500.00	
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		2,829,842,187.69	808,545,421.92
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		384,020,158.64	1,424,782,094.41
投资支付的现金	(78)	2,825,000,000.00	780,000,000.00
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		94,442,890.40	
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		3,303,463,049.04	2,204,782,094.41
投资活动产生的现金流量净额		-473,620,861.35	-1,396,236,672.49
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		415,282.56	3,484,447.84
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		608,679,705.65	530,956,342.97
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		609,094,988.21	534,440,790.81
偿还债务支付的现金		377,325,528.94	179,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		119,191,561.66	183,162,025.14
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			

2025 年半年度报告

项目	附注	2025年半年度	2024年半年度
支付其他与筹资活动有关的现金		1,218,979.08	342,477.20
筹资活动现金流出小计		497,736,069.68	362,504,502.34
筹资活动产生的现金流量净额		111,358,918.53	171,936,288.47
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		20,918,516.64	-3,174,957.05
五、现金及现金等价物净增加额		23,009,686.37	-706,513,061.87
加：期初现金及现金等价物余额		1,146,058,663.17	1,910,888,010.54
六、期末现金及现金等价物余额		1,169,068,349.54	1,204,374,948.67

公司负责人：沈华

主管会计工作负责人：张哲

会计机构负责人：岑淑

1 九 九

沈华

张哲

张哲

岑淑

岑淑

母公司现金流量表

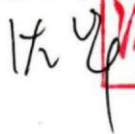
2025 年 1-6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2025年半年度	2024年半年度
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		1,485,868,750.49	1,397,445,100.96
收到的税费返还		2,272,724.23	7,913,126.61
收到其他与经营活动有关的现金		346,054,753.36	17,873,066.23
经营活动现金流入小计		1,834,196,228.08	1,423,231,293.80
购买商品、接受劳务支付的现金		1,062,855,851.61	989,264,220.16
支付给职工及为职工支付的现金		92,559,169.04	80,539,785.85
支付的各项税费		13,143,903.81	9,867,751.82
支付其他与经营活动有关的现金		306,480,780.00	249,029,296.83
经营活动现金流出小计		1,475,039,704.46	1,328,701,054.66
经营活动产生的现金流量净额		359,156,523.62	94,530,239.14
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		1,650,000,000.00	690,000,000.00
取得投资收益收到的现金		3,236,301.37	1,061,780.83
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		1,653,236,301.37	691,061,780.83
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		85,320,097.65	125,637,343.13
投资支付的现金		1,650,000,000.00	690,300,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		162,400,000.00	
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		1,897,720,097.65	815,937,343.13
投资活动产生的现金流量净额		-244,483,796.28	-124,875,562.30
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		415,282.56	3,484,447.84
取得借款收到的现金			179,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		415,282.56	182,484,447.84
偿还债务支付的现金			179,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		88,847,768.66	161,153,814.46
支付其他与筹资活动有关的现金		4,132,877.66	27,800.00
筹资活动现金流出小计		92,980,646.32	340,181,614.46
筹资活动产生的现金流量净额		-92,565,363.76	-157,697,166.62
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		19,589,865.27	-2,994,370.66
五、现金及现金等价物净增加额		41,697,228.85	-191,036,860.44
加：期初现金及现金等价物余额		760,457,662.77	1,224,555,542.31
六、期末现金及现金等价物余额		802,154,891.62	1,033,518,681.87

公司负责人：沈华





主管会计工作负责人：张哲





会计机构负责人：岑淑





合并所有者权益变动表
2025 年 1-6 月

单位：元 币种：人民币

2025 年半年度														
归属于母公司所有者权益														
项目	实收资本 (或股本)	其他权益工具		资本公积	库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计	少数股东权益	所有者权益合计
		优先股	永续债											
一、上年期末余额	239,469,014.00			3,963,925,128.16		86,438.08		100,087,772.36		2,378,378,708.63		6,681,947,061.23	61,731,232.82	6,743,678,294.05
加：会计政策变更														
前期差错更正														
其他														
二、本年期初余额	239,469,014.00			3,963,925,128.16		86,438.08		100,087,772.36		2,378,378,708.63		6,681,947,061.23	61,731,232.82	6,743,678,294.05
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	4,452.00			410,830.56		3,363,651.47				123,146,847.63		126,925,781.66	28,874,762.23	155,800,543.89
（一）综合收益总额						3,363,651.47				275,449,577.27		278,813,228.74	5,102,658.92	283,915,887.66
（二）所有者投入和减少资本	4,452.00			410,830.56								415,282.56	27,700,761.56	28,116,044.12
1. 所有者投入的普通股	4,452.00			410,830.56								415,282.56		415,282.56
2. 其他权益工具持有者投入资本														
3. 股份支付计入所有者权益的金额														
4. 其他														
（三）利润分配														
1. 提取盈余公积										-152,302,729.64		-152,302,729.64	-3,928,658.25	-156,231,387.89
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者（或股东）的分配										-152,302,729.64		-152,302,729.64	-3,928,658.25	-156,231,387.89
4. 其他														
（四）所有者权益内部结转														
1. 资本公积转增资本（或股本）														
2. 盈余公积转增资本（或股本）														
3. 盈余公积弥补亏损														
4. 设定受益计划变动额结转留存收益														
5. 其他综合收益结转留存收益														
6. 其他														
（五）专项储备														
1. 本期提取														
2. 本期使用														
（六）其他														
四、本期期末余额	239,473,466.00			3,964,335,958.72		3,450,089.55		100,087,772.36		2,501,525,556.26		6,808,872,842.89	90,605,995.05	6,899,478,837.94

2025 年半年度报告

2024 年半年度

2024 年半年度														
归属于母公司所有者权益														
项目	实收资本(或股本)	其他权益工具		资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计	少数股东权益	所有者权益合计
		优先股	其他											
一、上年期末余额	170,955,274.00			4,019,382,844.71		1,068,834.46		85,477,637.00		2,158,481,229.56		6,435,365,819.73	59,406,625.47	6,494,772,445.20
加：会计政策变更														
前期差错更正														
其他														
二、本年期初余额	170,955,274.00			4,019,382,844.71		1,068,834.46		85,477,637.00		2,158,481,229.56		6,435,365,819.73	59,406,625.47	6,494,772,445.20
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)	68,418,222.00			-64,068,071.56		-1,361,040.02				1,581,578.94		4,570,689.36	3,668,605.34	8,239,294.70
(一) 综合收益总额						-1,361,040.02				274,740,249.40		273,379,209.38	3,633,719.59	277,012,928.97
(二) 所有者投入和减少资本	25,966.00			4,324,184.44								4,350,150.44	34,885.75	4,385,036.19
1. 所有者投入的普通股	25,966.00			3,383,133.54								3,409,099.54		3,409,099.54
2. 其他权益工具持有者投入资本														
3. 股份支付计入所有者权益的金额														
4. 其他														
(三) 利润分配				941,050.90								941,050.90	34,885.75	975,936.65
1. 提取盈余公积														
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者(或股东)的分配										-273,158,670.46		-273,158,670.46		-273,158,670.46
4. 其他														
(四) 所有者权益内部结转	68,392,256.00			-68,392,256.00										
1. 资本公积转增资本(或股本)	68,392,256.00			-68,392,256.00										
2. 盈余公积转增资本(或股本)														
3. 盈余公积弥补亏损														
4. 设定受益计划变动额结转留存收益														
5. 其他综合收益结转留存收益														
6. 其他														
(五) 专项储备														
1. 本期提取														
2. 本期使用														
(六) 其他														
四、本期期末余额	239,373,496.00			3,955,314,773.15		-292,205.56		85,477,637.00		2,160,062,808.50		6,439,936,509.09	63,075,230.81	6,503,011,739.90

公司负责人：沈华

主管会计工作负责人：张哲

会计机构负责人：岑淑

沈华

张哲

岑淑

岑淑

母公司所有者权益变动表
2025 年 1-6 月

单位：元 币种：人民币

项目	2025 年半年度										
	实收资本（或股本）	其他权益工具		资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计	
		优先股	永续债								其他
一、上年期末余额	239,469,014.00			3,965,179,483.59		102,957.93		100,087,772.36	1,400,833,610.98	5,705,672,838.86	
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	239,469,014.00			3,965,179,483.59		102,957.93		100,087,772.36	1,400,833,610.98	5,705,672,838.86	
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	4,452.00			410,830.56					-57,506,196.65	-57,090,914.09	
（一）综合收益总额									94,796,532.99	94,796,532.99	
（二）所有者投入和减少资本	4,452.00			410,830.56						415,282.56	
1. 所有者投入的普通股	4,452.00			410,830.56						415,282.56	
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
（三）利润分配									-152,302,729.64	-152,302,729.64	
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配									-152,302,729.64	-152,302,729.64	
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
（五）专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
（六）其他											
四、本期末余额	239,473,466.00			3,965,590,314.15		102,957.93		100,087,772.36	1,343,327,414.33	5,648,581,924.77	

2025 年半年度报告



项目	2024 年半年度						
	实收资本(或股本)	其他权益工具	资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他			
一、上年期末余额	170,955,274.00						
加：会计政策变更							
前期差错更正							
其他							
二、本年期初余额	170,955,274.00						
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	68,418,222.00						
（一）综合收益总额							
（二）所有者投入和减少资本	25,966.00						
1. 所有者投入的普通股	25,966.00						
2. 其他权益工具持有者投入资本							
3. 股份支付计入所有者权益的金额							
4. 其他							
（三）利润分配							
1. 提取盈余公积							
2. 对所有者（或股东）的分配							
3. 其他							
（四）所有者权益内部结转	68,392,256.00						
1. 资本公积转增资本（或股本）	68,392,256.00						
2. 盈余公积转增资本（或股本）							
3. 盈余公积弥补亏损							
4. 设定受益计划变动额结转留存收益							
5. 其他综合收益结转留存收益							
6. 其他							
（五）专项储备							
1. 本期提取							
2. 本期使用							
（六）其他							
四、本期期末余额	239,373,496.00				3,956,534,256.27	85,477,637.00	5,639,329,127.22

公司负责人：沈华

沈华

主管会计工作负责人：张哲

张哲

会计机构负责人：岑淑

岑淑

岑淑