

公司代码：603290

公司简称：斯达半导

# 斯达半导体股份有限公司 2023 年年度报告

## 重要提示

一、本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证年度报告内容的真实性、准确性、完整性，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

二、公司全体董事出席董事会会议。

三、立信会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。

四、公司负责人沈华、主管会计工作负责人张哲及会计机构负责人（会计主管人员）岑淑声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

### 五、董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

公司2023年度分配预案为：公司拟以实施权益分派的股权登记日总股本为基数，向全体股东每10股派发现金红利15.9784元（含税），同时以资本公积向全体股东每10股转增4股。

截至2023年12月31日，公司总股本为170,955,274股，本次预计派发现金红利273,159,175.01元（含税），占2023年度归属于上市公司股东净利润的30.00%，预计以资本公积转增股本68,382,110股，转增后公司总股本拟增加至239,337,383股。

如在2023年12月31日起至实施权益分派股权登记日期间，因可转债转股/回购股份/股权激励授予股份回购注销/重大资产重组股份回购注销等致使公司总股本发生变动的，公司拟维持分配总额和每股转增比例不变，相应调整每股分配金额和转增总额。

### 六、前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

本报告中所涉及的未来计划、发展筹略等前瞻性描述不构成公司对投资者的实质承诺，敬请投资者注意投资风险。

### 七、是否存在被控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

否

### 八、是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况

否

### 九、是否存在半数以上董事无法保证公司所披露年度报告的真实性、准确性和完整性

否

### 十、重大风险提示

公司已在本报告中详细描述可能存在的风险因素，请查阅董事会报告中关于公司未来发展的讨论与分析中可能面对的风险因素及对策部分的内容。

十一、其他

适用 不适用

## 目录

第一节	释义 .....	4
第二节	公司简介和主要财务指标.....	5
第三节	管理层讨论与分析.....	10
第四节	公司治理.....	28
第五节	环境与社会责任.....	39
第六节	重要事项.....	42
第七节	股份变动及股东情况.....	56
第八节	优先股相关情况.....	65
第九节	债券相关情况.....	66
第十节	财务报告.....	67

备查文件目录	载有公司法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签字并盖章的财务报表
	载有会计师事务所、注册会计师签字并盖章的审计报告原件
	载有公司董事长签名的《2023年年度报告》

## 第一节 释义

### 一、 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
斯达半导/公司	指	斯达半导体股份有限公司
香港斯达	指	香港斯达控股有限公司
浙江兴得利	指	浙江兴得利纺织有限公司
富瑞德投资	指	嘉兴富瑞德投资合伙企业（有限合伙）
上海道之	指	上海道之科技有限公司
浙江谷蓝	指	浙江谷蓝电子科技有限公司
斯达电子	指	嘉兴斯达电子科技有限公司
斯达微电子	指	嘉兴斯达微电子有限公司
斯达欧洲	指	斯达半导体欧洲股份公司（StarPower Europe AG）
斯达集成	指	嘉兴斯达集成电路有限公司
斯达上海	指	斯达半导体（上海）有限公司
重庆安达	指	重庆安达半导体有限公司
英飞凌科技/英飞凌	指	英飞凌科技公司（Infineon Technology AG）
国务院	指	中华人民共和国国务院
工信部	指	中华人民共和国工业和信息化部
报告期、报告期内	指	2023 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日
Fabless	指	是 Fabrication(制造)和 less(无、没有)的组合，是指“没有制造业务、只专注于设计” 半导体公司运营模式
IDM	指	Integrated Design & Manufacture，设计与制造一体的一种半导体公司运营模式
IGBT	指	绝缘栅双极型晶体管，是由 BJT（双极型三极管）和 MOSFET（绝缘栅型场效应管）组成的复合全控型电压驱动式功率半导体器件，兼有 MOSFET 的高输入阻抗和 GTR 的低导通压降两方面的优点
MOSFET	指	金属氧化层半导体场效晶体管（Metal-Oxide-Semiconductor-Field-Effect Transistor），是高输入阻抗、电压控制器件
BJT	指	也称双极型晶体管（Bipolar Junction Transistor），是一种具有三个终端的电子器件，是低输入阻抗、电流控制器件
IPM	指	智能功率模块，不仅把功率开关器件和驱动电路集成在一起。而且还内置有过电压，过电流和过热等故障检测电路，并可将检测信号送到 CPU。它由高速低功耗的管芯和优化的门极驱动电路以及快速保护电路构成
Tier1	指	产品直接供应整车厂的汽车零部件供应商
快恢复二极管（FRD）	指	快恢复二极管（简称 FRD）是一种具有开关特性好、反向恢复时间短特点的半导体二极管

## 第二节 公司简介和主要财务指标

### 一、公司信息

公司的中文名称	斯达半导体股份有限公司
公司的中文简称	斯达半导
公司的外文名称	StarPower Semiconductor Ltd.
公司的外文名称缩写	StarPower
公司的法定代表人	沈华

### 二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	张哲	李君月
联系地址	浙江省嘉兴市南湖区科兴路 988 号	浙江省嘉兴市南湖区科兴路 988 号
电话	0573-8258 6699	0573-8258 6699
传真	0573-8258 8288	0573-8258 8288
电子信箱	investor-relation@powersemi.com	investor-relation@powersemi.com

### 三、基本情况简介

公司注册地址	浙江省嘉兴市南湖区科兴路988号
公司注册地址的历史变更情况	314006
公司办公地址	浙江省嘉兴市南湖区科兴路988号
公司办公地址的邮政编码	314006
公司网址	www.powersemi.com
电子信箱	investor-relation@powersemi.com

### 四、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的媒体名称及网址	《上海证券报》、《中国证券报》、《证券时报》、《证券日报》
公司披露年度报告的证券交易所网址	www.sse.com.cn
公司年度报告备置地点	本公司董事会秘书办公室

### 五、公司股票简况

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A 股	上海证券交易所	斯达半导	603290	/

### 六、其他相关资料

公司聘请的会计师事务所（境内）	名称	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
	办公地址	上海市南京东路 61 号新黄浦金融大厦 5 楼
	签字会计师姓名	杨景欣、周芳芳
报告期内履行持续督导职责的保荐机构	名称	中信证券股份有限公司
	办公地址	北京市朝阳区亮马桥路 48 号中信证券大厦
	签字的保荐代表人姓名	庞雪梅、马峥
	持续督导的期间	2021 年 11 月 12 日至 2023 年 12 月 31 日

## 七、近三年主要会计数据和财务指标

## (一) 主要会计数据

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	2023年	2022年	本期比上年同期增减(%)	2021年
营业收入	3,662,965,373.81	2,705,498,415.90	35.39	1,706,643,165.69
归属于上市公司股东的净利润	910,525,988.77	817,642,889.48	11.36	398,382,971.15
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	886,224,731.19	762,356,894.52	16.25	378,076,385.13
经营活动产生的现金流量净额	382,685,708.76	668,352,866.50	-42.74	356,710,871.68
	2023年末	2022年末	本期末比上年同期末增减(%)	2021年末
归属于上市公司股东的净资产	6,435,365,819.73	5,737,872,812.77	12.16	4,997,248,110.64
总资产	8,483,526,496.78	7,127,757,651.12	19.02	5,522,047,609.02

## (二) 主要财务指标

主要财务指标	2023年	2022年	本期比上年同期增减(%)	2021年
基本每股收益(元/股)	5.33	4.79	11.27	2.48
稀释每股收益(元/股)	5.33	4.78	11.51	2.47
扣除非经常性损益后的基本每股收益(元/股)	5.19	4.47	16.11	2.35
加权平均净资产收益率(%)	15.07	15.3	减少0.23个百分点	24.71
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率(%)	14.67	14.26	增加0.41个百分点	23.45

报告期末公司前三年主要会计数据和财务指标的说明

适用 不适用

## 八、境内外会计准则下会计数据差异

## (一) 同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和归属于上市公司股东的净资产差异情况

适用 不适用

## (二) 同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和归属于上市公司股东的净资产差异情况

适用 不适用

**(三)境内外会计准则差异的说明:**

□适用 √不适用

**九、2023 年分季度主要财务数据**

单位:元 币种:人民币

	第一季度 (1-3 月份)	第二季度 (4-6 月份)	第三季度 (7-9 月份)	第四季度 (10-12 月份)
营业收入	780,064,459.72	907,883,940.75	930,745,263.69	1,044,271,709.65
归属于上市公司股东的净利润	206,186,223.02	223,752,046.39	228,279,011.36	252,308,708.00
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	198,911,099.19	211,435,947.67	219,440,339.54	256,437,344.78
经营活动产生的现金流量净额	18,655,548.83	169,868,948.58	29,568,648.18	164,592,563.17

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

□适用 √不适用

**十、非经常性损益项目和金额**

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

非经常性损益项目	2023 年金额	附注 (如适用)	2022 年金额	2021 年金额
非流动性资产处置损益,包括已计提资产减值准备的冲销部分	25,913.31		11,980.85	-1,565,645.19
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		29,156,143.33	21,028,125.48
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		27,324,134.07	4,582,962.04
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			24,681.92	142,724.00
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时				



应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益				
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益				
非货币性资产交换损益				
债务重组损益				
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用,如安置职工的支出等				
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响			8,580,260.58	
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		-187,459.99	-418,244.26
其他符合非经常性损益定义的损益项目	220,502.58		157,250.08	58,363.40
减: 所得税影响额	4,482,338.54		9,667,522.26	3,324,402.15
少数股东权益影响额(税后)	94,105.10		113,473.62	197,297.30
合计	24,301,257.58		55,285,994.96	20,306,586.02

对公司将《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》未列举的项目认定为的非经常性损益项目且金额重大的,以及将《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》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目,应说明原因。

适用 不适用

#### 十一、 采用公允价值计量的项目

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目名称	期初余额	期末余额	当期变动	对当期利润的影响金额
交易性金融资产	702,728,767.12	27,125,568.49	-675,603,198.63	4,326,961.26
应收款项融资	225,692,853.27	412,516,106.46	186,823,253.19	
合计	928,421,620.39	439,641,674.95	-488,779,945.44	4,326,961.26

#### 十二、 其他

适用 不适用

### 第三节 管理层讨论与分析

#### 一、经营情况讨论与分析

2023 年，公司实现营业收入 366,296.54 万元，较 2022 年同期增长 35.39%，实现归属于上市公司股东的净利润 91,052.60 万元，较 2022 年同期增长 11.36%，实现归属于上市公司股东扣除非经常性损益的净利润 88,622.47 万元，较去年同期增长 16.25%。同时，公司主营业务收入在各细分行业均实现稳步增长：（1）公司工业控制和电源行业的营业收入为 127,934.16 万元，较去年同期增长 15.64%。（2）公司新能源行业营业收入为 215,634.91 万元，较去年同期增长 48.09%。（3）公司变频白色家电及其他行业的营业收入为 20,274.42 万元，较去年同期增长 69.48%。

2023 年，公司生产的应用于主电机控制器的车规级 IGBT 模块持续放量，合计配套超过 200 万套新能源汽车主电机控制器。公司在车用空调，充电桩，电子助力转向等新能源汽车半导体器件份额进一步提高。

2023 年，公司基于第七代微沟槽 Trench Field Stop 技术的 750V 车规级 IGBT 模块大批量装车，公司基于第七代微沟槽 Trench Field Stop 技术的 1200V 车规级 IGBT 模块新增多个 800V 系统车型的主电机控制器项目定点，将对 2024 年-2030 年公司新能源汽车 IGBT 模块销售增长提供持续推动力。

2023 年，公司海外新能源汽车市场取得重要进展，公司车规级 IGBT 模块在欧洲一线品牌 Tier1 开始大批量交付，同时报告期内公司新增多个 IGBT/SiC MOSFET 主电机控制器项目定点，海外新能源汽车市场呈现快速增长趋势。

2023 年，公司应用于新能源汽车主控制器的车规级 SiC MOSFET 模块大批量装车应用，同时新增多个使用车规级 SiC MOSFET 模块的 800V 系统主电机控制器项目定点，将对公司 2024-2030 年主控制器用车规级 SiC MOSFET 模块销售增长提供持续推动力。

2023 年，公司自主的车规级 SiC MOSFET 芯片在公司多个车用功率模块封装平台通过多家客户整车验证并开始批量出货。

2023 年，公司新能源风光储业务快速增长，公司与行业头部企业深入合作，继续发挥技术领先优势为客户提供更高功率、更高效率的解决方案。公司基于第七代微沟槽 Trench Field Stop 技术的 IGBT 模块在地面光伏电站和大型储能批量装机，并在北美等海外电站批量装机；公司 1200V 650V 大电流单管已大批量应用于工商业光伏和储能，处于行业领先地位。目前，公司产品已经实现户用型、工商业、地面电站光伏和储能系统全功率覆盖，成为全球光伏和储能行业的重要战略供应商。

2023 年，公司和深蓝汽车合资成立重庆安达半导体有限公司，研发生产高性能、高可靠性的车规级 IGBT 模块和车规级 SiC MOSFET 模块，预计 2024 年完成厂房建设并开始生产。

2023 年，公司海外业务取得快速发展，子公司斯达欧洲实现营业收入 31,089.31 万元，同比增长 226.66%，连续两年保持翻番以上的成长；斯达欧洲以外的出口业务实现营业收入 7,683.12 万元，同比增长 70.88%，海外市场的持续突破将给公司带来更广阔的成长空间。

2023 年，公司在瑞士苏黎世设立新的研发中心，苏黎世研发中心是公司继纽伦堡研发中心后设立的第二个海外研发中心。公司不断补充高素质的专业技术团队，进一步加大对下一代 IGBT、SiC 芯片以及模块先进封装技术的研发力度。报告期内，公司研发投入 2.87 亿元，同比增加 52.16%，持续的研发投入是公司保持技术先进性的有力保障。

2023 年，公司参与联合共建的“国家能源光储变流技术与装备重点实验室”，成功入选国家能源局“十四五”首批“赛马争先”创新平台名单。

2023 年，公司“大型光伏电站用并网逆变器关键技术及其工程应用”项目荣获中国电源学会颁发的“中国电源学会科技进步奖特等奖”；

2023 年，公司荣获“浙江省科技领军企业”；

2023 年，公司荣获“中国智能电动汽车生态链 100 强”；

2023 年，公司荣获“中国智能电动汽车核心零部件 100 强”；

2023 年，公司荣获“浙江上市公司最佳内控奖 TOP30”；

2023 年，公司荣获汇川技术颁发的“20 年战略合作奖”；

2023 年，公司荣获阳光电源颁发的“2023 年度战略合作伙伴奖”；

公司将继续坚持以市场为导向、以创新为驱动，以成为全球领先的功率半导体器件研发及制造商及解决方案提供商为目标，为客户创造更大价值，致力于成为世界顶尖的功率半导体制造企业。

## 二、报告期内公司所处行业情况

根据中国证监会《上市公司行业分类指引》（2012 年修订），公司所属行业为计算机、通信和其他电子设备制造业，行业代码为“C39”；根据国家统计局发布的《国民经济行业分类（2017 年修订）》（GB/T4754-2017），公司所属行业为半导体分立器件制造，行业代码为“C3972”。

功率半导体主要用于电力设备的电能变换和电路控制，是进行电能处理的核心器件，弱电控制与强电运行间的桥梁，细分产品主要有 MOSFET、IGBT、BJT 等。随着世界各国对节能减排的需求越来越迫切，功率半导体器件已从传统的工业控制和 4C（通信、计算机、消费电子、汽车）领域迈向新能源、新能源汽车、轨道交通、智能电网、变频家电等诸多产业。功率半导体的发展使得变频设备广泛的应用于日常的消费，促进了清洁能源、电力终端消费、以及终端消费电子的产品发展。根据 Omda 的数据及预测，2023 年全球功率半导体市场规模达到 503 亿美元，预计 2027 年市场规模将达到 596 亿美元。中国是最大的功率半导体市场之一，据中商产业研究院发布的《2024-2029 年中国功率半导体产业市场供需格局及发展前景预测报告》，2024 年中国功率半导体市场规模预计将达到 1752.55 亿元人民币。这一增长主要受到智能电网、新能源汽车等领域对功率半导体需求量大幅提升的推动。

IGBT 是目前发展最快的功率半导体器件之一，据 YOLE 数据显示，2022 年全球 IGBT 的市场规模约为 68 亿美元，受益于新能源汽车、新能源、工业控制等领域的需求大幅增加，预计 2026 年全球 IGBT 市场规模将达到 84 亿美元。中国是全球最大的 IGBT 市场，约占全球 IGBT 市场规模的 40%，预计到 2025 年中国 IGBT 市场规模将达到 522 亿人民币，是细分市场中发展最快的功率半导体器件之一。

近年来，以碳化硅（SiC）、氮化镓（GaN）等材料为代表的化合物半导体因其宽禁带、高饱和漂移速度、高临界击穿电场等优异的性能而备受关注。由于 SiC 在高功率、高温应用应用上比 GaN 更有优势，目前 SiC 功率器件在新能源汽车行业迅速发展，市场规模增长快速。根据 yolo 数据，在汽车应用的强劲助推下，尤其是 EV 主逆变器日益增长的需求，整个 SiC 市场呈现出高速增长，同时工业控制和新能源领域 SiC 应用也高于市场预期的增长，预计 2027 年 SiC 器件市场预计将超过 70 亿美元。

## 三、报告期内公司从事的业务情况

### （一）主要业务、主要产品及其用途

公司主营业务是以 IGBT 和 SiC 为主的功率半导体芯片和模块的设计研发、生产及销售。公司总部位于浙江嘉兴，在上海、重庆、欧洲设有子公司，并在国内和欧洲均设有研发中心。

公司长期致力于 IGBT、快恢复二极管、MOSFET 等功率芯片的设计和工艺及 IGBT、SiC MOSFET 等功率模块的设计、制造和测试，公司的产品广泛应用于工业控制和电源、新能源、新能源汽车、白色家电等领域。2023 年，IGBT 模块的销售收入占公司主营业务收入的 91.55%，是公司的主要产品。

IGBT 作为一种新型功率半导体器件，是国际上公认的电力电子技术第三次革命最具代表性的产品，是工业控制及自动化领域的核心元器件，其作用类似于人类的“心脏”，能够根据装置中的信号指令来调节电路中的电压、电流、频率、相位等，以实现精准调控的目的。因此，IGBT 被称为电力电子行业里的“CPU”，广泛应用于新能源、新能源汽车、电机节能、轨道交通、智能电网、航空航天、家用电器、汽车电子等领域。

### （二）经营模式

公司坚持以市场为导向，以技术为支撑，通过不断的研发创新，开发出满足客户需求的具有市场竞争力的功率半导体器件，为客户提供优质的产品和服务。

公司产品生产环节主要分为芯片和模块设计、芯片外协制造、模块生产三个阶段。

阶段一：芯片和模块设计。公司产品设计包含 IGBT 芯片、快恢复二极管等功率芯片的设计和功率模块的设计。本阶段公司根据客户对功率芯片关键参数的需求，设计出符合客户性能要求的

芯片；根据客户对电路拓扑及模块结构的要求，结合功率模块的电性能以及可靠性标准，设计出满足各行业性能要求的功率模块。

阶段二：芯片外协制造。公司根据阶段一完成的芯片设计方案委托第三方晶圆代工厂如华虹、积塔等外协厂商外协制造自主研发的芯片，公司在外协制造过程中提供芯片设计图纸和工艺制作流程，不承担芯片制造环节。

阶段三：模块生产。模块生产是应用模块原理，将单个或多个如 IGBT 芯片、快恢复二极管等功率芯片用先进的封装技术封装在一个绝缘外壳内的过程。由于模块外形尺寸和安装尺寸的标准化及芯片间的连接已在模块内部完成，因此和同容量的器件相比，具有体积小、重量轻、结构紧凑、可靠性高、外接线简单、互换性好等优点。本阶段公司根据不同产品需要采购相应的芯片、DBC、散热基板等原材料，通过芯片贴片、回流焊接、铝线键合、测试等生产环节，最终生产出符合公司标准的功率模块。公司主要产品 IGBT 模块集成度高，内部拓扑结构复杂，又需要在高电压、大电流、高温、高湿等恶劣环境中运行，对公司设计能力和生产工艺控制水平要求高。

公司销售主要采取直销的方式进行销售，根据下游客户的分布情况，除嘉兴总部外在全国建立了多个销售联络处，并于瑞士设立了控股子公司斯达欧洲，负责国际市场业务开拓和发展。

#### 四、报告期内核心竞争力分析

√适用 □不适用

公司客户目前主要分布于新能源、新能源汽车、工业控制及电源、变频白色家电等行业，主要竞争对手均为国际品牌厂商。公司在与国际主要品牌厂商的竞争过程中，形成以下独特的竞争优势：

##### （一）技术优势

公司自成立以来一直以技术发展和产品质量为公司之根本，并以开发新产品、新技术为公司的主要工作，持续大幅度地增加研发投入，培养、组建了一支高素质的国际型研发队伍，涵盖了 IGBT 芯片、快恢复二极管芯片和 IGBT 模块的设计、工艺开发、产品测试、产品应用等，在半导体技术、电力电子、控制、材料、力学、热学、结构等多学科具备了深厚的技术积累。目前，公司已经实现自主 IGBT 芯片和快恢复二极管芯片的量产，以及 IGBT 和 SiC 模块的大规模生产和销售。

##### （二）快速满足客户个性化需求的优势

客户的个性化需求主要是对 IGBT 芯片特性及模块的电路结构、拓扑结构、外形和接口控制的个性化要求等。

公司拥有 IGBT 芯片及模块的设计和应用专家，并成立了专门的应用部，能够快速、准确地理解客户的个性化需求，并将这种需求转化成产品要求；同时，公司建立了将客户需求快速有效地转化成产品的新产品开发机制，目前公司已形成上百种个性化产品，这些个性化产品成为公司保持与现有客户长期稳定合作的重要基础；另外，与国际品牌厂商相比，公司采用了直销模式，直接与客户对接，从而进一步提升了服务客户的效率。

因此，与国外竞争对手相比，公司与下游客户的沟通更加便捷和顺畅，在对响应客户需求的速度、供货速度、产品适应性及持续服务能力等各方面都表现出优势。

##### （三）细分行业的领先优势

公司自成立以来一直专注于以 IGBT 和 SiC 为主的功率芯片和模块的设计研发、生产和销售，针对细分行业客户对产品性能、拓扑结构等的不同要求，公司开发了不同系列的 IGBT/SiC 产品，在新能源汽车、新能源发电、工业控制等细分市场领域形成了较大的竞争优势。

在新能源汽车领域，公司是国内车规级 IGBT/SiC 模块的主要供应商，公司积极开拓海外市场并获得了多家国外头部 Tier1 的项目定点；在新能源发电领域，公司已是国内多家主流光伏逆变器客户、风电逆变器客户的主要供应商，并且与头部企业建立了深入的合作关系，公司根据客户需求不断推出符合市场需求的具有市场竞争力的产品；在工业控制领域，公司目前已经成为国内多家头部变频器企业 IGBT 模块的主要供应商，同公司已经是工控行业多家国际企业的正式供应商。

##### （四）先发优势

IGBT/SiC 模块不仅应用广泛，且是下游产品中的核心器件，一旦出现问题会导致产品无法使用，给下游企业带来较大损失，替代成本较高，因此一般下游企业都会经过较长的认证期后才会

大批量采购，新的品牌进入市场需要面临长期较大的资金投入和市场开发的困难，公司的先发优势明显。随着公司生产规模的扩大，自主芯片的批量导入和迭代，在供货稳定性及产品先进性上的优势会进一步巩固，从而提高潜在竞争对手进入本行业的壁垒。

#### (五) 人才优势

人才是半导体行业的重要因素，是功率半导体企业求生存、谋发展的先决条件。公司创始人作为半导体行业技术专家，具备丰富的知识、技术储备及行业经验；公司拥有多名具有国内外一流研发水平的技术人员，多人具备在国际著名功率半导体公司承担研发工作的经历；公司的核心技术团队稳定，大多数人在本公司拥有十年以上的工作经验。2023 年，公司在瑞士苏黎世成立新的研发中心，苏黎世研发中心是公司 2024 年成立德国纽伦堡研发中心后在欧洲设立的第二个海外研发中心，公司将不断补充高素质的专业技术团队，进一步加大对下一代 IGBT、SiC 芯片以及模块先进封装技术的研发力度。专业的人才团队为公司的持续稳定发展奠定了良好基础，公司人才方面的优势为公司的持续发展提供了动力。

#### (六) 合理的业务模式优势

公司选择了以直销为主、经销为辅的销售模式，可迅速了解客户需求，同时通过经销迅速拓张市场份额，提高市场声誉。此外，公司可以根据客户性质，灵活的选择直销和经销的维护方式，更好地服务客户。

公司芯片生产采取 Fabless 的模式，减小了投资风险，并加快了产品推向市场的速度。虽然上述模式非创新模式，但是适合公司目前发展状态，有利于公司市场拓张和技术迭代速率。

#### (七) 较强的市场开拓能力

公司坚定以“研发推动市场，市场反馈研发”的发展思路，形成研发与销售之间的闭环。该种良性循环使公司实现了一定技术积累的同时，具备了较强的市场开拓能力，实现了销售的快速增长。

### 五、报告期内主要经营情况

2023 年公司继续围绕自己主营业务开展经营活动，公司实现营业收入达到 366,296.54 万元，较 2022 年同期增长 35.39%，公司业务在各应用行业实现稳步增长（1）公司工业控制和电源行业的营业收入为 127,934.16 万元，较去年同期增长 15.64%。（2）公司新能源行业营业收入为 215,634.91 万元，较去年同期增长 48.09%。（3）公司变频白色家电及其他行业的营业收入为 20,274.42 万元，较去年同期增长 69.48%。

#### (一) 主营业务分析

##### 1. 利润表及现金流量表相关科目变动分析表

单位：元 币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例（%）
营业收入	3,662,965,373.81	2,705,498,415.90	35.39
营业成本	2,289,070,583.49	1,615,097,153.87	41.73
销售费用	37,912,883.99	30,860,895.87	22.85
管理费用	80,738,220.81	71,379,866.60	13.11
财务费用	-69,617,181.40	-101,844,923.07	-31.64
研发费用	287,415,835.10	188,880,904.49	52.17
投资收益	2,402,448.43	11,599,738.43	-79.29
公允价值变动收益	4,326,961.26	7,792,194.37	-44.47
经营活动产生的现金流量净额	382,685,708.76	668,352,866.50	-42.74
投资活动产生的现金流量净额	-1,510,792,130.98	-1,224,608,026.44	23.37
筹资活动产生的现金流量净额	169,704,349.37	452,458,537.48	-62.49

营业收入变动原因说明：主要系本期公司持续扩大市场份额，营业收入在下游各行业持续增长所致；

营业成本变动原因说明：主要系本期公司营业收入增长采购原材料增加以及部分原材料成本上升所致；

销售费用变动原因说明：主要系本期公司营业收入增加销售人员薪酬等支出相应增长所致；

管理费用变动原因说明：主要系本期公司规模扩大人员增加，管理运营成本增加所致；  
 财务费用变动原因说明：主要系本期公司利息收入减少所致；  
 研发费用变动原因说明：主要系本期公司持续加大研发投入所致；  
 投资收益变动原因说明：主要系本期公司理财收入减少所致；  
 公允价值变动收益变动原因说明：主要系本期公司交易性金融资产公允价值变动收益减少所致；  
 经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系公司购买商品、接受劳务支付的现金增加所致；  
 投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系公司本期固定资产投资增加所致；  
 筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系公司本期取得借款收到的现金减少，同时分配股利支付的现金增加所致；

本期公司业务类型、利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

适用 不适用

## 2. 收入和成本分析

适用 不适用

详细如下：

### (1). 主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况

单位：元 币种：人民币

主营业务分行业情况						
分行业	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
功率半导体器件	3,638,434,888.94	2,272,859,071.95	37.53	35.66	42.04	减少 2.81 个百分点
主营业务分产品情况						
分产品	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
IGBT 模块	3,331,107,691.74	2,074,518,123.51	37.72	49.73	54.52	减少 1.93 个百分点
其他产品	307,327,197.20	198,340,948.44	35.46	-32.81	-23.02	减少 8.21 个百分点
主营业务分地区情况						
分地区	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
亚洲地区	3,408,937,109.20	2,141,273,116.82	37.19	30.45	37.58	减少 3.25 个百分点
其他地区	229,497,779.74	131,585,955.13	42.66	232.75	200.42	增加 6.17 个百分点
主营业务分销售模式情况						
销售模式	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
直销	3,121,580,353.80	1,953,619,410.96	37.42	39.43	47.23	减少 3.32 个百分点

经销	516,854,535.14	319,239,660.99	38.23	16.58	16.81	减少 0.12 个百分点
----	----------------	----------------	-------	-------	-------	--------------

主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况的说明

报告期内，公司继续保持以 IGBT 模块为主的产品结构，IGBT 模块营业收入 33.31 亿元，占主营业务收入的 91.55%。报告期内，公司其他产品收入同比下降 32.81%，主要原因为 2023 年公司 IGBT 单管的核心下游户用式光伏逆变器需求下降导致。

## (2). 产销量情况分析表

适用  不适用

主要产品	单位	生产量	销售量	库存量	生产量比上年增减 (%)	销售量比上年增减 (%)	库存量比上年增减 (%)
IGBT 模块	万只	1373	1274	129	49.23%	29.94%	230.84%

产销量情况说明

公司以直销为主的销售模式，直销占比超过总营业收入的 85%。2023 年度公司为了更好的满足客户需求，对 IGBT 模块进行了合理的备货，库存量较上年同期有所增加。

## (3). 重大采购合同、重大销售合同的履行情况

适用  不适用

## (4). 成本分析表

单位：元

分行业情况							
分行业	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例 (%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例 (%)	本期金额较上年同期变动比例 (%)	情况说明
功率半导体器件	材料、人工、制造费用等	2,272,859,071.95	100%	1,600,179,385.65	100%	42.04%	
分产品情况							
分产品	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例 (%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例 (%)	本期金额较上年同期变动比例 (%)	情况说明
IGBT 模块	材料、人工、制造费用等	2,074,518,123.51	91.27%	1,342,523,248.55	83.90%	54.52%	
其他产品	材料、人工、制造费用等	198,340,948.44	8.73%	257,656,137.10	16.10%	-23.02%	

成本分析其他情况说明

无

## (5). 报告期主要子公司股权变动导致合并范围变化

适用  不适用

## (6). 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用 不适用

## (7). 主要销售客户及主要供应商情况

## A. 公司主要销售客户情况

适用 不适用

前五名客户销售额 132,791.92 万元，占年度销售总额 36.25%；其中前五名客户销售额中关联方销售额 0 万元，占年度销售总额 0 %。

报告期内向单个客户的销售比例超过总额的 50%、前 5 名客户中存在新增客户的或严重依赖于少数客户的情形

适用 不适用

## B. 公司主要供应商情况

适用 不适用

前五名供应商采购额 169,444.55 万元，占年度采购总额 59.69%；其中前五名供应商采购额中关联方采购额 0 万元，占年度采购总额 0%。

报告期内向单个供应商的采购比例超过总额的 50%、前 5 名供应商中存在新增供应商的或严重依赖于少数供应商的情形

适用 不适用

其他说明

无

## 3. 费用

适用 不适用

项目	2023 年度	2022 年度	变动幅度 (%)	重大变动说明
销售费用	37,912,883.99	30,860,895.87	22.85	主要系本期公司营业收入增加销售人员薪酬等支出相应增长所致
管理费用	80,738,220.81	71,379,866.60	13.11	主要系本期公司规模扩大人员增加，管理运营成本增加所致
研发费用	287,415,835.10	188,880,904.49	52.17	主要系本期公司持续加大研发投入所致
财务费用	-69,617,181.40	-101,844,923.07	-31.64	主要系本期公司利息收入减少所致

## 4. 研发投入

## (1). 研发投入情况表

适用 不适用

单位：元

本期费用化研发投入	287,415,835.10
本期资本化研发投入	0
研发投入合计	287,415,835.10
研发投入总额占营业收入比例 (%)	7.85
研发投入资本化的比重 (%)	0

## (2). 研发人员情况表

适用 不适用



公司研发人员的数量	483
研发人员数量占公司总人数的比例 (%)	24.13%
研发人员学历结构	
学历结构类别	学历结构人数
博士研究生	7
硕士研究生	103
本科	304
专科	69
高中及以下	0
研发人员年龄结构	
年龄结构类别	年龄结构人数
30 岁以下 (不含 30 岁)	297
30-40 岁 (含 30 岁, 不含 40 岁)	135
40-50 岁 (含 40 岁, 不含 50 岁)	33
50-60 岁 (含 50 岁, 不含 60 岁)	17
60 岁及以上	1

**(3). 情况说明**

□适用 √不适用

**(4). 研发人员构成发生重大变化的原因及对公司未来发展的影响**

□适用 √不适用

**5. 现金流**

√适用 □不适用

项目	2023 年度	2022 年度	变动幅度 (%)	重大变动说明
经营活动产生的现金流量净额	382,685,708.76	668,352,866.50	-42.74	主要系公司购买商品、接受劳务支付的现金增加所致
投资活动产生的现金流量净额	-1,510,792,130.98	-1,224,608,026.44	23.37	主要系公司本期固定资产投入增加所致
筹资活动产生的现金流量净额	169,704,349.37	452,458,537.48	-62.49	主要系公司本期取得借款收到的现金减少,同时分配股利支付的现金增加所致

**(二) 非主营业务导致利润重大变化的说明**

□适用 √不适用

**(三) 资产、负债情况分析**

√适用 □不适用

**1. 资产及负债状况**

单位：元

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例 (%)	上期期末数	上期期末数占总资产的比例 (%)	本期期末金额较上期期末变动比例 (%)	情况说明
货币资金	1,911,290,434.55	22.53	2,868,113,978.93	40.24	-33.36	
交易性金融资产	27,125,568.49	0.32	702,728,767.12	9.86	-96.14	
应收款项融资	412,516,106.46	4.86	225,692,853.27	3.17	82.78	
预付款项	36,879,344.82	0.43	10,341,155.69	0.15	256.63	
存货	1,260,591,340.30	14.86	701,729,008.76	9.85	79.64	
其他流动资产	21,312,299.69	0.25	108,201,900.62	1.52	-80.30	
固定资产	1,506,094,643.41	17.75	667,757,892.58	9.37	125.55	
在建工程	1,667,640,169.67	19.66	957,742,110.30	13.44	74.12	
递延所得税资产	22,332,295.86	0.26	3,613,885.26	0.05	517.96	
其他非流动资产	816,101,355.09	9.62	250,053,547.03	3.51	226.37	
应付职工薪酬	53,919,716.47	0.64	38,331,620.38	0.54	40.67	
应交税费	25,518,125.68	0.30	15,623,298.21	0.22	63.33	
其他应付款	21,090,558.35	0.25	12,346,506.62	0.17	70.82	
长期借款	1,042,116,679.09	12.28	663,673,892.59	9.31	57.02	
递延收益	220,335,562.88	2.60	143,277,899.91	2.01	53.78	
递延所得税负债	34,745,642.90	0.41	604,245.34	0.01	5650.25	
未分配利润	2,158,481,229.56	25.44	1,493,333,436.42	20.95	44.54	

## 其他说明

货币资金项目期末数较上期期末下降 33.36% (绝对额减少 95,682.35 万元), 主要系本期公司购买原材料及投资固定资产所致;

交易性金融资产项目期末数较上期期末下降 96.14% (绝对额减少 67,560.32 万元), 主要系本期公司理财产品到期赎回所致;

应收款项融资项目期末数较上期期末增长 82.78% (绝对额增加 18,682.33 万元), 主要银行承兑汇票期末余额增加所致;

预付款项项目期末数较上期期末增长 256.63% (绝对额增加 2,653.82 万元), 主要系本期预付采购款项增加所致;

存货项目期末数较上期期末增长 79.64% (绝对额增加 55,886.23 万元), 主要系上期存货水平偏低, 本期公司为了满足营业收入增长及公司健康运转库存需求, 策略性增加库存水平所致;

其他流动资产项目期末数较上期期末下降 80.30% (绝对额减少 8,688.96 万元), 主要系本期公司增值税待抵税额减少所致;

固定资产项目期末数较上期期末增长 125.55% (绝对额增加 83,833.68 万元), 主要系本期公司 2021 年再融资募投项目持续投入所致;

在建工程项目期末数较上期期末增长 74.12% (绝对额增加 70,989.51 万元), 主要系本期公司再融资募投项目持续投入所致;

递延所得税资产项目期末数较上期期末增长 517.96% (绝对额增加 1,871.84 万元), 主要系本期公司可抵扣暂时性差异金额增加所致;

其他非流动资产项目期末数较上期期末增长 226.37% (绝对额增加 56,604.78 万元), 主要系本期公司预付设备款增加所致;

应付职工薪酬项目期末数较上期期末增长 40.67% (绝对额增加 1,558.81 万元), 主要系本期公司规模扩大, 人员增长致本期期末工资、年终奖计提金额增加所致;

应交税费项目期末数较上期期末增长 63.33% (绝对额增加 989.48 万元), 主要系本期公司所得税计提增加所致;

其他应付款项目期末数较上期期末增长 70.82% (绝对额增加 874.41 万元), 主要系本期公司代扣代缴款项增加所致;

长期借款项目期末数较上期期末增长 57.02%（绝对额增加 37,844.28 万元），主要系本期公司银行借款新增所致；

递延收益项目期末数较上年期末增长 53.78%（绝对额增加 7,705.77 万元），主要系本期新增政府补助所致；

递延所得税负债项目期末数较上年期末增长 5650.25%（绝对额增加 3,414.14 万元），主要系本期公司固定资产全额抵扣影响使得应纳税暂时性差异增加所致；

未分配利润项目期末数较上期期末增长 44.54%（绝对额增加 66,514.78 万元），主要系本期公司销售增长，实现净利润增加所致。

## 2. 境外资产情况

适用  不适用

### (1) 资产规模

其中：境外资产 79,293,871.32（单位：元 币种：人民币），占总资产的比例为 0.93%。

### (2) 境外资产占比较高的相关说明

适用  不适用

## 3. 截至报告期末主要资产受限情况

适用  不适用

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	402,424.01	保证金
应收票据	71,702,817.81	资产质押
固定资产	24,014,492.53	资产抵押
无形资产	8,568,574.33	资产抵押
合计	104,688,308.68	

## 4. 其他说明

适用  不适用

### (四) 行业经营性信息分析

适用  不适用

公司行业经营性信息分析，详见本报告“公司关于公司未来发展的讨论与分析”部分

## (五) 投资状况分析

## 对外股权投资总体分析

□适用 √不适用

## 1. 重大的股权投资

□适用 √不适用

## 2. 重大的非股权投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

2021 年再融资募集资金项目							
承诺项目名称	募集资金承诺投资总额	本年度投入金额	截至期末累计投入金额	项目进度 (%)	是否符合项目进度	项目达到预定可使用状态日期	项目可行性是否发生重大变化
高压特色工艺功率芯片研发及产业化项目	1,476,950,527.96	988,789,945.42	1,185,329,060.59	80.26	是	2024 年 11 月	否
SiC 芯片研发及产业化项目	500,000,000.00	215,891,094.76	381,353,629.11	76.27	是	2024 年 11 月	否
功率半导体模块生产线自动化改造项目	700,000,000.00	347,473,791.38	618,075,246.69	88.30	是	2024 年 11 月	否
合计	2,676,950,527.96	1,552,154,831.56	2,184,757,936.39				

## 3. 以公允价值计量的金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

资产类别	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售/赎回金额	其他变动	期末数
其他	702,728,767.12	4,326,961.26			581,586,390.41	1,257,189,589.04		27,125,568.49
合计	702,728,767.12	4,326,961.26			581,586,390.41	1,257,189,589.04		27,125,568.49

证券投资情况

适用 不适用

证券投资情况的说明

适用 不适用

私募基金投资情况

适用 不适用

衍生品投资情况

适用 不适用

#### 4. 报告期内重大资产重组整合的具体进展情况

适用 不适用

#### (六) 重大资产和股权出售

适用 不适用

#### (七) 主要控股参股公司分析

适用 不适用

##### 1. 上海道之科技有限公司

注册资本为 21,030 万元，斯达半导持股比例为 99.5%，经营范围为从事新能源技术、节能技术、环保技术领域内的技术开发、技术转让、技术咨询、技术服务，IGBT 芯片的设计与 IGBT 模块的生产，半导体芯片、元器件的设计，从事货物进出口及技术进出口业务。截至 2023 年 12 月 31 日，该公司总资产 110,200.28 万元，负债 18,659.58 万元，净资产 91,540.70 万元。2023 年全年营业收入 220,791.49 万元，净利润 37,775.78 万元。

##### 2. StarPower Europe AG

注册资本 600,000.00 瑞士法郎，斯达半导持股比例为 70%，主要从事国际业务的拓展和前沿功率半导体芯片及模块的设计和研发。截至 2023 年 12 月 31 日，该公司总资产 7,929.39 万元，负债 4,655.96 万元，净资产 3,273.43 万元。2023 年全年营业收入 31,089.31 万元，净利润 2,758.05 万元。

##### 3. 浙江谷蓝电子科技有限公司

注册资本 1,250 万元，是斯达半导全资子公司，经营范围为集成电路芯片设计及服务，半导体分立器件制造，主要从事半导体分立器件销售（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）。许可项目：半导体分立器件制造；集成电路芯片设计及服务；半导体分立器件销售；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）。截至 2023 年 12 月 31 日，该公司总资产 5,914.07 万元，负债 5,670.46 万元，净资产 243.61 万元。2023 年全年营业收入 22,876.30 万元，净利润-1,050.17 万元。

##### 4. 嘉兴斯达电子科技有限公司

注册资本 1,000 万元，是斯达半导全资子公司，经营范围为集成电路芯片设计及服务；半导体芯片、电子元器件的生产、半导体分立器件销售；机械设备租赁（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动），许可项目：货物进出口（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，具体经营项目以审批结果为准）。主要从事 IGBT 模块销售业务，截至 2023 年 12 月 31 日，该公司总资产 1,035.16 万元，负债 0.46 万元，净资产 1,034.70 万元。2023 年全年营业收入 397.23 万元，净利润 6.29 万元。

##### 5. 嘉兴斯达微电子有限公司

注册资本为 210,933.16 万元，是斯达半导全资子公司，经营范围为从事半导体分立器件制造；半导体分立器件销售；集成电路芯片设计服务；集成电路芯片及产品制造；集成电路芯片产品销售；机械设备租赁（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）。许可项目：货物进出口；技术进出口（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，具体经营以审批结果为准）。嘉兴斯达微电子有限公司是公司募投项目《高压特色工艺功率芯片研发及产业化项目》、《SiC 芯片研发及产业化项目》的实施主体。截至 2023 年 12 月 31 日，该公司总资产 359,111.27 万元，负债 145,119.78 万元，净资产 213,991.49 万元。2023 年全年营业收入 26,285.84 万元，净利润 6,197.86 万元。

##### 6. 嘉兴斯达集成电路有限公司

注册资本为 5,000 万元，是斯达半导全资子公司，截止目前，公司暂未开展相关业务。

##### 7. 重庆安达半导体有限公司

注册资本为 15,000 万元，斯达半导持股比例为 70%，经营范围为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；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）。截至 2023 年 12 月 31 日，该公司总资产 15,029.40

万元，负债 26.02 万元，净资产 15,003.38 万元。2023 年全年营业收入 0.00 万元，净利润 3.38 万元。

#### 8. 斯达半导体(上海)有限公司

注册资本为 5,000 万元，是斯达半导体全资子公司，营业范围为半导体分立器件销售；集成电路芯片及产品销售；集成电路芯片设计及服务；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）。截至 2023 年 12 月 31 日，公司暂未开展业务。

#### (八) 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

### 六、公司关于公司未来发展的讨论与分析

#### (一) 行业格局和趋势

适用 不适用

##### 1. 市场格局和发展趋势

###### a) 功率半导体市场前景广阔

半导体分立器件与集成电路共同构成半导体产业两大分支，近年来，半导体分立器件占全球半导体市场规模的比例基本稳定维持在 18%-20% 之间。

功率半导体是半导体分立器件的重要组成部分，主要用于电力设备的电能变换和电路控制，是进行电能处理的核心器件，弱电控制与强电运行间的桥梁，细分产品主要有 IGBT、MOSFET、BJT 等。随着世界各国对节能减排的需求越来越迫切，功率半导体器件已从传统的工业控制和 4C（通信、计算机、消费电子、汽车）领域迈向新能源、新能源汽车、轨道交通、智能电网、变频家电等诸多产业。功率半导体的发展使得变频设备广泛的应用于日常的消费，促进了清洁能源、电力终端消费、以及终端消费电子的产品发展。根据 Omdia 的数据及预测，2023 年全球功率半导体市场规模达到 503 亿美元，预计 2027 年市场规模将达到 596 亿美元。

中国是全球最大的功率半导体消费国，约占全球市场的 1/3。根据中商产业研究院发布的《2024-2029 年中国功率半导体产业市场供需格局及发展前景预测报告》，受到智能电网、新能源汽车等领域对功率半导体需求量大幅提升的推动，2024 年中国功率半导体市场规模预计将达到 1,752.55 亿元人民币，中国市场前景良好。

###### b) IGBT 需求增长迅速

IGBT 作为能源变化和传输的核心器件，下游应用非常广泛。国家七大战略新兴产业中，IGBT 是新能源汽车产业、新能源产业、节能环保产业、高端装备制造产业不可缺少的半导体器件，随着这些产业快速发展，为 IGBT 提供了更广阔的市场。

新能源汽车产业快速发展，根据 EVTank 数据显示，2023 年全球新能源汽车销量达到 1465.3 万辆，同比增长 35.4%，其中中国新能源汽车销量达到 949.5 万辆，占全球销量的 64.8%。美国和欧洲 2023 年全年新能源汽车销量分别为 294.8 万辆和 146.8 万辆，同比增速分别为 18.3% 和 48.0%，展望未来，EVTank 预计 2024 年全球新能源汽车销量将达到 1830.0 万辆，其中中国新能源汽车销量将达到 1180.0 万辆，预计全球新能源汽车的销量在 2025 年和 2030 年将分别达到 2542.2 万辆和 5212.0 万辆，新能源汽车的渗透率持续提升并在 2030 年超过 50%。

“双碳”战略背景下，新能源产业快速发展：（1）光伏行业快速发展：根据国家能源局的数据，2023 年中国光伏新增并网容量达到了 216.88GW，同比增长 148%，截至 2023 年底，中国累计并网容量达到了 6,089GW，预计 2024 年将继续报告快速增长的趋势。（2）风电行业快速发展：根据国家能源局发布的数据，2023 年全国新增风电并网装机 75.9GW，同比增长 102%。根据全球风能理事会（GWEC）发布的《2023 全球风能报告》，2023 年，全球风电新增装机容量为 118 GW，同比增长 36%。《2023 全球风能报告》指出，未来五年全球风电新增并网容量预计将达到 680 吉瓦（GW），预计未来五年平均每年风电新增装机将达到 136GW，实现 15% 的复合增长率。（3）储能行业快速发展：根据国家能源局在新闻发布会上公布的数据，2023 年中国新型储能新增装机规模约为 22.6GW，同比去年增加 261%。

受益于新能源汽车、新能源等领域拉动，IGBT 需求保持快速增长。据 YOLE 数据显示，2022 年全球 IGBT 的市场规模约为 68 亿美元，受益于新能源汽车、新能源、工业控制等领域的需求大



幅增加，预计 2026 年全球 IGBT 市场规模将达到 84 亿美元。中国是全球最大的 IGBT 市场，约占全球 IGBT 市场规模的 40%，预计到 2025 年中国 IGBT 市场规模将达到 522 亿元，是细分市场中发展最快的半导体功率器件之一。

### c) 以 SiC 为代表的化合物半导体迅速发展

近年来，以碳化硅（SiC）、氮化镓（GaN）等材料为代表的化合物半导体因其宽禁带、高饱和漂移速度、高临界击穿电场等优异的性能而备受关注。由于 SiC 在高功率、高温应用应用上比 GaN 更有优势，目前 SiC 功率器件在新能源汽车行业迅速发展，市场规模增长快速。根据 yolo 数据，在汽车应用的强劲助推下，尤其是 EV 主逆变器日益增长的需求，整个 SiC 市场呈现出高速增长，同时工业控制和新能源领域 SiC 应用也高于市场预期的增长，预计 2027 年 SiC 器件市场预计将超过 70 亿美元。

## 2. 国家政策及行业机遇

近年来，为了推动功率半导体行业尤其是 IGBT 产业健康快速发展，国家相关部门不断加大扶持力度。2015 年 5 月，备受关注的《中国制造 2025 规划纲要》出台，将电力装备作为大力推动的重点领域之一。纲要提出要突破大功率电力电子器件、高温超导材料等关键元器件和材料的制造及应用技术，形成产业化能力。2016 年 3 月全国两会发布“十三五规划”，针对功率器件行业：加强与整机产业的联动，以市场促进器件开发、以设计带动制造、推动“虚拟 IDM”运行模式的发展；建设国家级半导体功率器件研发中心，实现从“材料-器件-晶圆-封装-应用”全产业链的研究开发；大力发展国产 IGBT 产业，促进 SiC 和 GaN 器件应用。2017 年 2 月出台的《战略性新兴产业重点产品和服务指导目录》，进一步明确功率半导体器件的地位和范围，IGBT 等功率半导体器件被列入。2019 年 10 月 8 日，工信部回复政协《关于加快支持工业半导体芯片技术研发及产业化自主发展的提案》称，下一步，将持续推进工业半导体材料、芯片、器件及 IGBT 模块产业发展，根据产业发展形势，调整完善政策实施细则，更好的支持产业发展。2021 年 1 月 29 日，工信部印发《基础电子元器件产业发展行动计划（2021-2023 年）》，明确提出要面向智能终端、5G、工业互联网、数据中心、新能源汽车等重点市场，推动基础电子元器件产业实现突破，并增强关键材料、设备仪器等供应链保障能力。2021 年 3 月 13 日，中华人民共和国国民经济和社会发展第十四个五年规划和 2035 年远景目标纲要正式发布。规划支持集成电路先进工艺和绝缘栅双极型晶体管（IGBT）、微电机系统（MEMS）等特色工艺突破，碳化硅、氮化镓等宽禁带半导体发展也被正式列入规划。2021 年 10 月，国务院印发《2030 年前碳达峰行动方案》，强调大力发展新能源。全面推进风电、太阳能发电大规模开发和高质量发展，坚持集中式与分布式并举，加快建设风电和光伏发电基地。到 2030 年，风电、太阳能发电总装机容量达到 12 亿千瓦以上。2021 年 12 月，中央网络安全和信息化委员会印发《“十四五”国家信息化规划》。《规划》指出，加快集成电路关键技术攻关。推动计算芯片、存储芯片等创新，加快集成电路设计工具、重点装备和高纯靶材等关键材料研发，推动绝缘栅双极型晶体管（IGBT）、微机电系统（MEMS）等特色工艺突破。

国家出台的一系列产业政策为我国功率半导体领域的快速发展提供了充分的保障，推动了我国功率半导体领域的技术进步和产业升级。以 IGBT 为代表的新型功率半导体器件，无论技术工艺还是市场销售都取得了很大的进步。随着“供给侧改革”、“节能环保”、“智能制造”、“工业互联网”等国家政策的强化、深入和落地，未来中国 IGBT 市场仍有很大的发展空间。

斯达半导将以 IGBT 技术为基础，不断突破和积累下一代以 SiC、GaN 器件为代表的宽禁带功率半导体器件的关键技术，大力发展车规级功率器件、新能源用高可靠性功率器件，不断创新，并进一步发挥在研发、生产、品牌、市场、渠道、人力资源等方面的综合竞争优势，向产业链上下游延伸发展，努力实现跨越式发展，以斯达技术助力中国制造 2025，为国家节能减排、产业升级，以及建立绿色繁荣和谐社会做出更大贡献。

## (二) 公司发展战略

适用  不适用

公司坚持以市场为导向、以创新为驱动，以成为全球领先的功率半导体器件研发及制造商及创新解决方案提供商为目标；以为客户创造更大价值，为人类创造美好生活为使命；坚持品质成

就梦想，创新引领未来的价值观；以提高公司经济效益和为社会创造价值为基本原则，致力于成为世界顶尖的功率半导体制造企业。

首先，公司将始终坚持自主创新，加大研发投入，继续加大研发新一代 IGBT 芯片、快恢复二极管芯片、SiC MOSFET 芯片以及其他芯片的力度，攻克新一批关键技术。

其次，公司将紧跟国家政策指引，加大新兴行业布局，重点针对新能源汽车、新能源发电、储能、变频白色家电等重点行业推出在制造工艺、电性能、功耗、可靠性等方面具有国际领先水平，在价格、品质、技术支持等方面具备较强国际竞争力的产品，进一步扩大公司产品的市场覆盖面，满足更多客户的市场需求。

最后，公司将完善功率半导体产业布局，在大力推广 IGBT 模块的同时，依靠自身的专业技术，研发其他前沿功率半导体器件，不断丰富自身产品种类，并坚定不移的努力将公司发展成为世界顶尖的功率半导体制造企业。

### (三) 经营计划

√适用 □不适用

2024 年，公司将围绕上述发展战略和方向，积极应对国际环境及竞争环境变化，立足现有基础和优势，继续扎根 IGBT 为代表的功率半导体行业，持续加大技术和产品研发投入，深耕现有市场，不断开拓新市场，持续提高市场占有率，积极推动公司稳定持续发展。具体情况如下：

#### 1. 持续发力新能源汽车及燃油汽车半导体器件市场

持续发力新能源汽车及燃油汽车半导体器件市场，在新能源汽车用驱动控制器领域为纯电动汽车、混动汽车、增程式汽车、燃料电池汽车等客户提供全功率段的车规级 IGBT 模块、车规级 SiC MOSFET 模块，完善辅助驱动和车用电源市场的产品布局，为客户提供完善的辅助驱动和车用电源市场的产品；在燃油车用汽车电子市场，开发更多的燃油车用车规级功率器件。

#### 2. 继续深耕工业控制及电源行业

充分利用公司 650V/750V、1200V、1700V 自主芯片产品的性能优势、成本优势、交付优势，在变频器、电焊机、电梯控制器、伺服器、电源等领域持续发力，提高现有客户的采购份额，加大海外市场的开拓力度，突破海外头部客户，提高市场占有率。同时，继续坚持以技术为核心，加强和客户技术合作，不断研发出具有市场竞争力的产品。

#### 3. 加速开拓新能源市场

在“碳中和”目标和清洁能源转型的双重背景下，公司将抓住光伏发电、风力发电以及储能市场快速发展的历史机遇，把握核心半导体器件国产化加速的市场机会，不断提高市场份额。

#### 4. 持续推进变频白色家电市场

不断加强和主流家电厂商的合作，在商用空调和家用空调市场同时推进，根据市场需求推出更多具有竞争力的产品系列。

#### 5. 加速公司下一代 IGBT 芯片的研发和产业化

持续加大芯片研发力度，结合市场需求，进一步丰富基于第七代微沟槽 Trench FieldStop 技术的 IGBT 芯片以及和相匹配的快恢复二极管芯片的产品系列。

#### 6. 持续加大宽禁带功率半导体器件的研发力度

持续加大研发投入，开发出更多符合市场需求的车规级 SiC 功率模块。同时，公司加大 SiC 功率芯片的研发力度，继续推出符合市场需求的自主的车规级 SiC 芯片。

#### 7. 开展 3300V-6500V 高压 IGBT 的研发

利用公司第六代 Fieldstop Trench 芯片平台及大功率模块生产平台，推出应用于轨道交通和输变电等行业的 3300V-6500V 高压 IGBT 产品。

### (四) 可能面对的风险

√适用 □不适用

#### 1. 宏观经济波动的风险

IGBT 归属于半导体行业。半导体行业渗透于国民经济的各个领域，行业整体波动性与宏观经济形势具有一定的关联性。公司产品主要应用于新能源汽车、新能源、工业控制及电源、变频白

色家电等行业，如果宏观经济波动较大或长期处于低谷，上述行业的整体盈利能力会受到不同程度的影响，从而对公司的销售和利润带来负面影响。

## 2. 新能源汽车市场波动风险

根据中国汽车工业协会统计，2023 年中国新能源汽车产销量分别完成 958.7 万辆和 949.5 万辆，同比分别增长 35.8% 和 37.9%，全球新能源汽车销量达到 1465.3 万辆，同比增长 35.37%。新能源汽车继续保持稳定快速的增长势头，但新能源汽车市场作为一个新兴的市场，可能存在较大市场波动的风险。公司在此领域投入了大量研发经费，未来包括募集资金投资项目在内，仍将继续加大该领域投入，虽然公司新能源汽车模块销售数量持续保持高速增长，但未来如果产业政策变化、汽车供应链器件配套、相关设施建设和推广速度以及客户认可度等因素影响，导致新能源汽车市场需求出现较大波动，将会对公司的盈利能力造成不利影响。

## 3. 汇率波动的风险

公司在海外的采购与销售业务，通常以欧元、瑞士法郎、美元等外币定价并结算，外汇市场汇率的波动会影响公司所持货币资金的价值，从而影响公司的资产价值。近年来国家根据国内外经济金融形势和国际收支状况，不断推进人民币汇率形成机制改革，增强了人民币汇率的弹性，但如果未来汇率出现大幅波动或者我国汇率政策发生重大变化，有可能会对公司的经营业绩产生一定的不利影响。

## (五)其他

适用 不适用

七、公司因不适用准则规定或国家秘密、商业秘密等特殊原因，未按准则披露的情况和原因说明

适用 不适用

## 第四节 公司治理

### 一、公司治理相关情况说明

适用 不适用

公司及其子公司在日常生产经营中认真执行《中华人民共和国环境保护法》、《中华人民共和国水污染防治法》、《中华人民共和国大气污染防治法》、《中华人民共和国环境噪声污染防治法》、《中华人民共和国固体废物污染防治法》等环保方面的法律法规，报告期内未出现因重大违法违规而受到处罚的情况。

公司治理与法律、行政法规和中国证监会关于上市公司治理的规定是否存在重大差异；如有重大差异，应当说明原因

公司治理与法律、行政法规和中国证监会关于上市公司治理的规定是否存在重大差异；如有重大差异，应当说明原因

适用 不适用

### 二、公司控股股东、实际控制人在保证公司资产、人员、财务、机构、业务等方面独立性的具体措施，以及影响公司独立性而采取的解决方案、工作进度及后续工作计划

适用 不适用

控股股东、实际控制人及其控制的其他单位从事与公司相同或者相近业务的情况，以及同业竞争或者同业竞争情况发生较大变化对公司的影响、已采取的解决措施、解决进展以及后续解决计划

适用 不适用

### 三、股东大会情况简介

会议届次	召开日期	决议刊登的指定网站的查询索引	决议刊登的披露日期	会议决议
2022 年年度股东大会	2023 年 04 月 28 日	www.sse.com.cn	2023 年 04 月 29 日	详见《嘉兴斯达半导体股份有限公司 2022 年年度股东大会决议公告》（2023-030）
2023 年第一次临时股东大会	2023 年 10 月 11 日	www.sse.com.cn	2023 年 10 月 12 日	详见《嘉兴斯达半导体股份有限公司 2023 年第一次临时股东大会决议公告》（2023-051）

表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

股东大会情况说明

适用 不适用

## 四、董事、监事和高级管理人员的情况

## (一) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动及报酬情况

√适用 □不适用

单位：股

姓名	职务	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	年初持股数	年末持股数	年度内股份增减变动量	增减变动原因	报告期内从公司获得的税前报酬总额(万元)	是否在公司关联方获取报酬
沈华	董事长、总经理	男	60	2023年10月	2026年10月	/	/	/	/	130.13	否
陈幼兴	副董事长	男	62	2023年10月	2026年10月	/	/	/	/	-	否
胡畏	董事、副总经理	女	59	2023年10月	2026年10月	/	/	/	/	113.36	否
龚央娜	董事	女	41	2023年10月	2026年10月	/	/	/	/	28.11	否
刘志红	监事会主席	男	40	2023年10月	2026年10月	/	/	/	/	49.47	否
胡少华	职工代表监事	男	41	2023年10月	2026年10月	/	/	/	/	48.42	否
毛国锋	监事	男	50	2023年10月	2026年10月	/	/	/	/	36.22	否
汤艺	副总经理	女	50	2023年10月	2026年10月	480,000	377,500	102,500	减持	122.11	否
李云超	副总经理	男	58	2023年10月	2026年10月	/	/	/	/	40.49	否
戴志展	副总经理	男	53	2023年10月	2026年10月	611,004	599,204	11,800	减持	72.63	否
张哲	副总经理、董事会秘书、财务总监	男	37	2023年10月	2026年10月	/	/	/	/	46.55	否
沈小军	独立董事	男	41	2023年10月	2026年10月	/	/	/	/	2.00	否
崔晓钟	独立董事	男	53	2023年10月	2026年10月	/	/	/	/	2.00	否
吴兰鹰	独立董事	男	67	2023年10月	2026年10月	/	/	/	/	2.00	否
许浩平(离任)	副总经理	男	60	2020年10月	2023年10月	/	/	/	/	48.22	否
徐攀(离任)	独立董事	女	35	2020年10月	2023年10月	/	/	/	/	7.00	否
黄苏融(离任)	独立董事	男	69	2020年10月	2023年10月	/	/	/	/	7.00	否
郭清(离任)	独立董事	男	43	2020年10月	2023年10月	/	/	/	/	7.00	否
合计	/	/	/	/	/	1,091,004	976,704		/	762.70	/

姓名	主要工作经历
----	--------

沈华	沈华先生，董事长，1995 年获得美国麻省理工学院材料学博士学位，1995 年 7 月至 1999 年 7 月任西门子半导体部门（英飞凌前身，1999 年成为英飞凌公司）高级研发工程师，1999 年 8 月至 2006 年 2 月任 XILINX 公司高级项目经理，公司设立以来一直担任公司董事长和总经理。沈华先生目前兼任香港斯达董事、斯达控股董事、斯达欧洲董事长和重庆安达总经理。
陈幼兴	陈幼兴先生，副董事长，1995 年至 1997 年任海宁兴业包覆丝厂厂长，1998 年至今一直担任浙江兴得利董事长。陈幼兴先生现任斯达半导副董事长，兼任浙江艾美泰克电子科技有限公司执行董事兼总经理、上海道之科技有限公司执行董事和海宁市斜桥镇商会副会长。
胡畏	胡畏女士，董事，1994 年获美国斯坦福大学工程经济系统硕士学位，1995 年至 2001 年任美国 Providian、Financial 公司市场总监、执行高级副总裁助理、公司战略策划部经理，2005 年回国创办公司，现任公司董事兼副总经理。胡畏女士目前兼任香港斯达董事、斯达控股董事、斯达欧洲董事。
龚央娜	龚央娜女士，董事，2006 年 11 月加入公司，现任资金部经理。龚央娜女士目前兼任浙江谷蓝执行董事、富瑞德投资执行事务合伙人。
刘志红	刘志红先生，监事，浙江大学电力电子与电力传动专业博士学位。2006 年加入公司，历任公司设计工程师、研发部经理，现任公司研发部总监。
胡少华	胡少华先生，监事，浙江大学材料科学与工程专业硕士学位。2007 年加入本公司，历任公司工艺工程师，工艺部经理，现任公司工艺部总监。
毛国锋	毛国锋先生，监事，香港大学 SPACE 中国商业学院研究生学历。2003 年 07 月至 2014 年 12 月任深圳市中自网络科技有限公司副总经理，2015 年 01 月至 08 月任深圳市旭日伟业科技有限公司副总裁，2015 年 09 月加入公司，现任公司品牌总监。
汤艺	汤艺女士，副总经理，2003 年博士毕业于美国仁斯利尔理工学院（RPI）电子工程系，2003 年 7 月至 2015 年 3 月在美国国际整流器公司（International Rectifier）工作，历任集成半导体器件高级工程师、主管工程师、高级主管工程师、IGBT 器件设计经理、IGBT 器件设计高级经理。2015 年加入公司，现任公司副总经理，负责 IGBT 芯片技术研发工作。
李云超	李云超先生，副总经理，1987 年至 2000 年任中国工商银行嘉兴市分行工会行政干事，2000 年至 2005 年任嘉兴新秀箱包制造有限公司行政主管、总经理助理、分厂厂长，2005 年至 2009 年任嘉兴凯隆塑胶制造有限公司常务副总经理，2009 年 3 月加入公司，任副总经理，同时兼任嘉兴盛隆拉链制造有限公司董事、平湖市兆涌五金塑胶制造有限公司监事、嘉兴市凯隆塑胶制造有限公司监事。
戴志展	戴志展先生，副总经理，台湾国立清华大学电机工程研究所硕士。1999 年 9 月至 2002 年 11 月在昀瑞公司工作，历任研发课课长、研发部经理；2002 年 11 月至 2009 年 2 月在乾坤科技股份有限公司工作，历任研发处经理、电源应用部资深经理。2009 年 2 月加入公司，现任公司副总经理。
张哲	张哲先生，董事会秘书、财务总监、副总经理，南开大学工商管理硕士。2008 年 5 月份加入公司，2010 年至 2016 年任客服部经理，2016 年 6 月至今任公司财务总监，2017 年 10 月至今担任公司董事会秘书、副总经理。张哲先生目前兼任上海道之监事、重庆安达监事。
沈小军	沈小军先生，独立董事，博士，嘉兴学院材纺学院教授。2015 年 3 月至 2015 年 6 月在德国凯撒斯劳滕工业大学复合材料研究所访学。2017 年 10 月入选浙江省高等学校中青年学科带头人。2023 年 10 月任斯达半导独立董事。
崔晓钟	崔晓钟先生，独立董事，博士，嘉兴学院商学院会计系主任，嘉兴学院 MPAcc 中心执行主任，浙江省财政厅管理会计专家咨询委员会委员、嘉兴市人民代表大会预算审查委员会专家组成员。2023 年 10 月任斯达半导独立董事，目前兼任众泰汽车股份有限公司独立董事、浙江佑威新材料股份有限公司独立董事（非上市）。

吴兰鹰	吴兰鹰先生，独立董事，硕士，1970 年至 1983 年在昆明铁路局任职，1986 年至 1987 年在北京交通大学任职，1987 年至 2016 年，历任北京科技大学数理学院讲师、副教授。2023 年 10 月任斯达半导独立董事。
-----	--

其它情况说明

适用 不适用

公司于 2023 年 10 月 11 日召开 2023 年第一次临时股东大会进行换届选举，许浩平先生、徐攀女士、郭清先生和黄苏融先生届满离任。

**(二) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员的任职情况**

## 1. 在股东单位任职情况

√适用 □不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
沈华	香港斯达	董事	2010年11月	
胡畏	香港斯达	董事	2010年11月	
陈幼兴	浙江兴得利	董事长	1998年4月	/
龚央娜	富瑞德投资	执行事务合伙人	2011年6月	/
在股东单位任职情况的说明				

## 2. 在其他单位任职情况

√适用 □不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
陈幼兴	浙江艾美泰克电子科技有限公司	执行董事	2008年9月	/
在其他单位任职情况的说明				

**(三) 董事、监事、高级管理人员报酬情况**

√适用 □不适用

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序	报告期内，公司由股东代表出任的董事、监事均未以董事、监事的名义领取薪酬；职工代表监事在公司领取薪酬，其报酬依据公司薪酬管理制度确定。公司董事、监事津贴标准由股东大会批准；高级管理人员薪酬标准由薪酬与考核委员会审核、董事会批准。
董事在董事会讨论本人薪酬事项时是否回避	是
薪酬与考核委员会或独立董事专门会议关于董事、监事、高级管理人员报酬事项发表建议的具体情况	公司董事、监事、高级管理人员报酬事项依据相关监管要求和公司管理制度确定，符合有关规定和公司实际。
董事、监事、高级管理人员报酬确定依据	董事、监事、高级管理人员报酬根据公司实际经营情况确定。
董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况	详见本节“（一）现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动及报酬情况”。
报告期末全体董事、监事和高级管理人员实际获得的报酬合计	762.70 万元

**(四) 公司董事、监事、高级管理人员变动情况**

√适用 □不适用

姓名	担任的职务	变动情形	变动原因
沈小军	独立董事	选举	换届选举
崔晓钟	独立董事	选举	换届选举



吴兰鹰	独立董事	选举	换届选举
许浩平	副总经理	离任	届满离任
徐攀	独立董事	离任	届满离任
黄苏融	独立董事	离任	届满离任
郭清	独立董事	离任	届满离任

**(五) 近三年受证券监管机构处罚的情况说明**

□适用 √不适用

**(六) 其他**

□适用 √不适用

**五、报告期内召开的董事会有关情况**

会议届次	召开日期	会议决议
第四届董事会第二十一次会议	2023年03月22日	详见《嘉兴斯达半导体股份有限公司第四届董事会第二十一次会议》（2023-006）
第四届董事会第二十二次会议	2023年04月07日	详见《嘉兴斯达半导体股份有限公司第四届董事会第二十二次会议》（2023-008）
第四届董事会第二十三次会议	2023年04月27日	详见《嘉兴斯达半导体股份有限公司第四届董事会第二十三次会议》（2023-026）
第四届董事会第二十四次会议	2023年06月09日	详见《嘉兴斯达半导体股份有限公司第四届董事会第二十四次会议》（2023-034）
第四届董事会第二十五次会议	2023年08月29日	详见《嘉兴斯达半导体股份有限公司第四届董事会第二十五次会议》（2023-041）
第四届董事会第二十六次会议	2023年09月25日	详见《嘉兴斯达半导体股份有限公司第四届董事会第二十六次会议》（2023-046）
第五届董事会第一次会议	2023年10月11日	详见《嘉兴斯达半导体股份有限公司第五届董事会第一次会议》（2023-052）

**六、董事履行职责情况****(一) 董事参加董事会和股东大会的情况**

董事姓名	是否独立董事	参加董事会情况						参加股东大会情况 出席股东大会的次数
		本年应参加董事会次数	亲自出席次数	以通讯方式参加次数	委托出席次数	缺席次数	是否连续两次未亲自参加会议	
沈华	否	8	8	0	0	0	否	2
陈幼兴	否	8	8	0	0	0	否	2
胡畏	否	8	8	0	0	0	否	2
龚央娜	否	8	8	0	0	0	否	2
徐攀(离任)	是	6	6	1	0	0	否	2
黄苏融(离任)	是	6	6	1	0	0	否	2
郭清(离任)	是	6	6	1	0	0	否	2

沈小军	是	2	2	0	0	0	否	0
崔晓钟	是	2	2	0	0	0	否	0
吴兰鹰	是	2	2	1	0	0	否	0

连续两次未亲自出席董事会会议的说明

适用 不适用

年内召开董事会会议次数	8
其中：现场会议次数	1
通讯方式召开会议次数	0
现场结合通讯方式召开会议次数	7

(二) 董事对公司有关事项提出异议的情况

适用 不适用

(三) 其他

适用 不适用

七、董事会下设专门委员会情况

适用 不适用

(一) 董事会下设专门委员会成员情况

专门委员会类别	成员姓名
审计委员会	崔晓钟、吴兰鹰、龚央娜
提名委员会	沈小军、崔晓钟、沈华
薪酬与考核委员会	吴兰鹰、崔晓钟、胡畏
战略委员会	沈华、吴兰鹰、崔晓钟

(二) 报告期内审计委员会召开 4 次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2023 年 04 月 07 日	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 审议《关于公司 2022 年年度报告及其摘要的议案》；</li> <li>2. 审议《关于公司 2022 年度财务决算报告的议案》；</li> <li>3. 审议《关于公司 2022 年度利润分配的议案》；</li> <li>4. 审议《关于续聘会计师事务所的议案》；</li> <li>5. 审议《关于预计 2023 年度日常关联交易及对 2022 年度日常关联交易予以确认的议案》；</li> <li>6. 审议《关于计提资产减值准备报告的议案》；</li> <li>7. 审议《关于 2022 年度内部控制评价报告的议案》；</li> <li>8. 审议《关于 2022 年度募集资金存放与使用情况专项报告的议案》；</li> <li>9. 审议《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》；</li> <li>10. 审议《关于使用部分暂时闲置募集资金和自有资金进行现金管理的议案》；</li> <li>11. 审议《关于首次公开发行募投项目结项并将结余募集资金永久补充流动资金的议案》；</li> <li>12. 审议《关于使用募集资金向全资子公司增资的议</li> </ol>	审议通过会议议案	无

	案》。		
2023 年 04 月 27 日	审议《关于公司 2023 年第一季度报告的议案》	审议通过会议议案	无
2023 年 08 月 29 日	1. 审议《关于公司 2023 年半年度报告及其摘要的议案》； 2. 审议《关于 2023 年半年度募集资金存放与使用情况的专项报告的议案》。	审议通过会议议案	无
2023 年 10 月 27 日	审议《关于公司 2023 年第三季度报告的议案》	审议通过会议议案	无

### (三) 报告期内薪酬与考核委员会召开 2 次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2023 年 04 月 07 日	审议《关于董事、高级管理人员 2022 年度薪酬考核情况与 2023 年度薪酬计划的议案》	审议通过会议议案	无
2023 年 06 月 09 日	1. 审议《关于公司 2021 年股票期权激励计划注销部分股票期权及调整股票期权行权价格的议案》； 2. 审议《关于公司 2021 年股票期权激励计划第二个行权期行权条件达成的议案》。	审议通过会议议案	无

### (四) 报告期内提名委员会召开 2 次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2023 年 09 月 14 日	1. 审议《关于公司董事会换届选举（非独立董事）及提名候选人的议案》； 2. 审议《关于公司董事会换届选举（独立董事）及提名候选人的议案》。	审议通过会议议案	无
2023 年 10 月 11 日	1. 审议《关于选举公司董事长、副董事长的议案》； 2. 审议《关于聘任公司总经理的议案》； 3. 审议《关于聘任公司副总经理的议案》； 4. 审议《关于聘任公司董事会秘书的议案》； 5. 审议《关于聘任公司财务总监的议案》； 6. 审议《关于聘任公司证券事务代表的议案》。	审议通过会议议案	无

### (五) 存在异议事项的具体情况

适用 不适用

### 八、监事会发现公司存在风险的说明

适用 不适用

监事会对报告期内的监督事项无异议。

## 九、报告期末母公司和主要子公司的员工情况

### (一) 员工情况

母公司在职员工的数量	1,102
主要子公司在职员工的数量	900
在职员工的数量合计	2002
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数	32
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数
生产人员	1,296
销售人员	80
技术人员	483
财务人员	24
行政人员	119
合计	2,002
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
硕士及以上	125
本科	547
大专	568
中专及以下	762
合计	2,002

### (二) 薪酬政策

适用 不适用

公司根据国家法律法规，结合公司的实际情况，建立了符合公司发展战略要求的薪酬福利制度、考核制度及股权激励政策，以外有竞争力，内具公平性为目标，充分激发员工潜能，为公司发展提供稳定有保障的优质人才队伍。

### (三) 培训计划

适用 不适用

公司制定了全面且符合员工发展的培训管理制度，从入职培训的各类规章制度、员工手册、质量要求、安全意识、劳动纪律到在岗的专业知识、岗位技能、职业发展；从内部分享学习到外部优秀课程开发，给员工提供了完善的培训资源。为实现公司发展战略培养优秀人才提供了有效的支持和保障。

### (四) 劳务外包情况

适用 不适用

## 十、利润分配或资本公积金转增预案

### (一) 现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

公司拟以实施权益分派的股权登记日总股本为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 15.9784 元（含税），同时以资本公积向全体股东每 10 股转增 4 股。

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），占 2023 年度归属于上市公司股东净利润的 30.00%，预计以资本公积转增股本 68,382,110 股，转增后公司总股本拟增加至 239,337,383 股。

如在 2023 年 12 月 31 日起至实施权益分派股权登记日期间,因可转债转股/回购股份/股权激励授予股份回购注销/重大资产重组股份回购注销等致使公司总股本发生变动的,公司拟维持分配总额和每股转增比例不变,相应调整每股分配金额和转增总额。

## (二) 现金分红政策的专项说明

适用 不适用

是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
分红标准和比例是否明确和清晰	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
相关的决策程序和机制是否完备	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会,其合法权益是否得到了充分保护	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否

## (三) 报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正,但未提出现金利润分配方案预案的,公司应当详细披露原因以及未分配利润的用途和使用计划

适用 不适用

## (四) 本报告期利润分配及资本公积金转增股本预案

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

每 10 股送红股数 (股)	0
每 10 股派息数 (元) (含税)	15.9784
每 10 股转增数 (股)	4
现金分红金额 (含税)	273,159,175.01
分红年度合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	910,525,988.77
占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率 (%)	30%
以现金方式回购股份计入现金分红的金额	0
合计分红金额 (含税)	0
合计分红金额占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率 (%)	30%

## 十一、 公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

### (一) 相关激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

适用 不适用

事项概述	查询索引
公司 2021 年股票期权激励计划第一个行权期可行权股票期权数量为 195,120 份,行权有效日期为 2022 年 06 月 14 日至 2023 年 04 月 22 日(行权日须为交易日),行权方式为自主行权。截止 2023 年 04 月 22 日,累计行权且完成股份过户登记 195,120 股,占可行权股票期权总量的 100%。	详情参见公司在上海交易所网站披露的《嘉兴斯达半导体股份有限公司关于 2021 年股票期权激励计划第一个行权期自主行权结果暨股份变动的公告》(公告编号:2023-031)。
公司于 2023 年 06 月 09 日召开第四届董事会第二十四次会议审议并通过了《关于公司 2021 年股票期权激励计划注销部分股票期权及调整股票期权行权价	详情参见公司在上海交易所网站披露的《嘉兴斯达半导体股份有限公司关于 2021 年股票期权激励计划注销部分股票期权及

<p>格的议案》和《关于公司 2021 年股票期权激励计划第二个行权期行权条件达成的议案》。原激励对象中 2 人存在离职情形, 根据《上市公司股权激励管理办法》《公司 2021 年股票期权激励计划(草案)》等有关法律、法规和规范性文件以及《公司章程》的规定, 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 7,840 份予以注销, 公司股权激励对象由 111 人调整为 109 人, 本次股权激励计划授予的股票期权数量由 650,400 份调整为 642,560 份, 行权价格为 132.19 元/份。</p>	<p>调整股票期权行权价格的公告》(公告编号: 2023-036)、《嘉兴斯达半导体股份有限公司关于 2021 年股票期权激励计划第二个行权期行权条件达成的公告》(公告编号: 2023-037)、《嘉兴斯达半导体股份有限公司关于 2021 年股票期权激励计划第二个行权期采用自主行权模式的提示性公告》(公告编号: 2023-038)、《嘉兴斯达半导体股份有限公司关于 2021 年股票期权激励计划部分股票期权注销完成的公告》(公告编号: 2023-039)、《嘉兴斯达半导体股份有限公司关于 2021 年股票期权激励计划第二个行权期符合行权条件的实施公告》(公告编号: 2023-040)。</p>
<p>公司 2021 年股票期权激励计划第二个行权期可行权股票期权数量为 191,760 份, 行权有效日期为 2023 年 04 月 23 日至 2024 年 04 月 22 日(行权日须为交易日), 行权方式为自主行权。2023 年 07 月 01 日至 2023 年 09 月 30 日, 共行权并完成股份过户登记 131,578 股, 占可行权股票期权总量的 68.62%。截止 2023 年 09 月 30 日, 累计行权且完成股份过户登记 131,578 股, 占可行权股票期权总量的 68.62%。</p>	<p>详情参见公司在上海证券交易所网站披露的《嘉兴斯达半导体股份有限公司关于 2021 年股票期权激励计划 2023 年第三季度自主行权结果暨股份变动的公告》(公告编号: 2023-050)。</p>

## (二) 临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

员工持股计划情况

适用 不适用

其他激励措施

适用 不适用

## (三) 董事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

适用 不适用

## (四) 报告期内对高级管理人员的考评机制, 以及激励机制的建立、实施情况

适用 不适用

公司高级管理人员由董事会聘任, 直接对董事会负责, 接受董事会的直接考评。董事会严格按照公司薪酬管理制度和绩效考核目标对高级管理人员进行考评。董事会提名与薪酬委员会根据公司实际生产经营业绩情况对高级管理人员的管理能力和履职情况进行审查。

## 十二、 报告期内的内部控制制度建设及实施情况

适用 不适用

公司严格按照中国证监会、上海证券交易所及《公司法》、《公司章程》等法律法规要求等相关监管法规的要求建立了较为完善的内控管理体系,并根据实际情况不断优化公司治理结构和内控体系,对相关内控管理制度进行修订和完善。公司每年持续开展内部控制自我评价工作并聘请会计师事务所进行内控审计,公司内控运行机制健全有效。

报告期内,公司对纳入评价范围的业务与事项均建立了内部控制,并得以有效执行。公司在经营成果真实性、经营业务合规性、内部控制有效性方面达到了内部控制目标,保障了公司及全体股东的利益。具体内容详见公司发布的《2023 年度内部控制评价报告》,报告的披露网址为 [www.sse.com.cn](http://www.sse.com.cn)。

报告期内内部控制存在重大缺陷情况的说明

适用 不适用

### 十三、 报告期内对子公司的管理控制情况

适用 不适用

报告期内,公司根据《控股子公司管理制度》等相关内控制度,公司对下属子公司的规范运作、财务资金管理、采购、人事、生产运营等事项进行管理或监督,同时要求控股子公司按照有关规定规范运作,明确规定了重大事项报告制度和审议程序,及时跟踪子公司财务状况、生产经营、项目建设、安全环保等重大事项,及时履行信息披露义务,确保子公司规范、高效、有序运作,提高公司整体资产运营质量和抗风险能力。

报告期内,公司各控股子公司运行良好,未出现违反相关规定的情形,不存在失去控制的情况。

### 十四、 内部控制审计报告的相关情况说明

适用 不适用

立信会计师事务所(特殊普通合伙)为公司出具了标准无保留意见的《2023 年度内部控制评价报告》,报告的披露网址为 [www.sse.com.cn](http://www.sse.com.cn)。

是否披露内部控制审计报告:是

内部控制审计报告意见类型:标准的无保留意见

### 十五、 上市公司治理专项行动自查问题整改情况

不适用

### 十六、 其他

适用 不适用

## 第五节 环境与社会责任

### 一、环境信息情况

是否建立环境保护相关机制	是
报告期内投入环保资金(单位:万元)	342.40

### (一) 属于环境保护部门公布的重点排污单位的公司及其主要子公司的环保情况说明

适用 不适用

**(二) 重点排污单位之外的公司环保情况说明**

√适用 □不适用

**1. 因环境问题受到行政处罚的情况**

□适用 √不适用

**2. 参照重点排污单位披露其他环境信息**

√适用 □不适用

公司及其子公司在日常生产经营中认真执行《中华人民共和国环境保护法》、《中华人民共和国水污染防治法》、《中华人民共和国大气污染防治法》、《中华人民共和国环境噪声污染防治法》、《中华人民共和国固体废物污染防治法》等环保方面的法律法规，报告期内未出现因重大违法违规而受到处罚的情况。

**3. 未披露其他环境信息的原因**

□适用 √不适用

**(三) 有利于保护生态、防治污染、履行环境责任的相关信息**

□适用 √不适用

**(四) 在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果**

是否采取减碳措施	是
减少排放二氧化碳当量（单位：吨）	-
减碳措施类型（如使用清洁能源发电、在生产过程中使用减碳技术、研发生产有助于减碳的新产品等）	研发生产助于减碳的新产品，详见下方具体说明。

## 具体说明

√适用 □不适用

国家的十四五规划明确提出将“碳中和碳达峰”作为国家污染防治攻坚战的主攻目标，要推进碳达峰碳中和，主要是减少电力生产、交通运输以及工业中化石燃料的使用。“碳中和碳达峰”的实现需要推进新能源、新能源汽车、节能环保等产业的发展，细分行业包含光伏发电、风力发电、储能、新能源汽车、充电桩、工业控制等行业。

公司的主要产品 IGBT 是以上相关行业的核心半导体器件，有效助力碳中和：

- a) 在新能源领域，IGBT 是光伏逆变器和风电逆变器的核心半导体器件，有助于国家完成能源转型，生产更多清洁能源；
- b) 在新能源汽车领域，IGBT 是新能源车主电驱系统及辅助控制领域的核心半导体器件，有助于推动新能源汽车行业的健康发展；
- c) 在工业控制领域，IGBT 是电机变频调速不可或缺的核心零部件，能够有效减少电力消耗；
- d) 此外，在家电领域，IGBT 应用在变频空调、变频洗衣机等白色家电，帮助实现节能减排。

公司将不断发展创新，进一步发挥在研发、生产、品牌、市场、渠道、人力资源等方面的综合优势，开发更多产品，为国家 2030 年之前实现碳达峰、2060 年之前实现碳中和贡献自己的力量。

**二、社会责任工作情况****(一) 是否单独披露社会责任报告、可持续发展报告或 ESG 报告**

□适用 √不适用



**(二) 社会责任工作具体情况**

√适用 □不适用

对外捐赠、公益项目	数量/内容	情况说明
总投入（万元）	6.5	
其中：资金（万元）	6.5	
物资折款（万元）	0	
惠及人数（人）		

具体说明

√适用 □不适用

2023 年，公司通过在高校设立奖助学金方式开展教育捐赠，捐赠 5 万元用于帮助高校贫困大学生顺利完成学业，更好地反哺家庭以实现贫困家庭脱贫、阻断贫穷代际传递；同时，公司还和学校深度开展校企合作，创立“斯达班”；公司捐赠 1.5 万元给上海嘉定区慈善基金，为进一步传播慈善文化，传递社会正能量，推动慈善事业持续发展。

**三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴等工作具体情况**

□适用 √不适用

具体说明

□适用 √不适用

□不适用

## 第六节 重要事项

### 一、承诺事项履行情况

#### (一) 公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内或持续到报告期内的承诺事项

√适用 □不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间	是否有履行期限	承诺期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
与首次公开发行相关的承诺	股份限售	控股股东	公司控股股东香港斯达作出如下承诺与确认：1、除《上海证券交易所股票上市规则》规定的豁免情形之外，自公司股票上市之日起三十六个月内，不转让或者委托他人管理本企业持有的公司公开发行股票前已发行的股份，也不由公司回购该部分股份。同时，本企业将主动向公司申报本公司直接或间接持有的公司股份及其变动情况。2、公司上市后6个月内如公司股票连续20个交易日的收盘价（前复权价格，下同）均低于本次发行的发行价，或者上市后6个月期末收盘价低于本次发行的发行价，本企业持有公司股票将在上述锁定期限届满后自动延长6个月的锁定期；在延长锁定期内，不转让或者委托他人管理本企业直接或间接持有的公司本次发行前已发行的股份，也不由公司回购本企业直接或间接持有的公司本次发行前已发行的股份。3、若本企业的股份锁定期承诺与证券监管机构的最新监管意见不相符，本企业将根据相关证券监管机构的监管意见进行相应调整。上述锁定期届满后，将按照中国证券监督管理委员会及证券交易所的有关规定执行。4、若违反上述承诺，本企业将不符合承诺的所得收益上缴公司所有，并承担相应法律后果，赔偿因未履行承诺而给公司或投资者带来的损失。	自公司股票上市之日起	是	三十六个月	是	不适用	不适用

股份限售	实际控制人	公司实际控制人沈华、胡畏作出如下承诺与确认：1、除《上海证券交易所股票上市规则》规定的豁免情形之外，自公司股票上市之日起三十六个月内，不转让或者委托他人管理本人直接或间接持有的公司公开发行股票前已发行的股份，也不由公司回购该部分股份。同时，本人将主动向公司申报本公司直接或间接持有的公司股份及其变动情况。2、公司上市后 6 个月内如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于本次发行的发行价，或者上市后 6 个月期末收盘价低于本次发行的发行价，本人持有的公司股票将在上述锁定期限届满后自动延长 6 个月的锁定期；在延长锁定期内，不转让或者委托他人管理本人直接或间接持有的公司本次发行前已发行的股份，也不由公司回购本人直接或间接持有的公司本次发行前已发行的股份。3、在上述锁定期届满后，在本人担任公司董事、监事、高级管理人员的任职期间每年转让的股份不超过本人直接或间接持有公司股份总数的 25%，离职后半年内不得转让本人直接或间接持有的公司股份。4、若本人的股份锁定期承诺与证券监管机构的最新监管意见不相符，本人将根据相关证券监管机构的监管意见进行相应调整。上述锁定期届满后，将按照中国证券监督管理委员会及证券交易所的有关规定执行。5、本人不因职务变更、离职等原因而放弃履行承诺，若违反上述承诺，本人将不符合承诺的所得收益上缴公司所有，并承担相应法律后果，赔偿因未履行承诺而给公司或投资者带来的损失。	自公司股票上市之日起	是	三十六个月	是	不适用	不适用
股份限售	公司法人股东富瑞德投资	公司法人股东富瑞德投资作出如下承诺和确认：1、自公司首次公开发行股票并在证券交易所上市之日起三十六个月内，不转让或者委托他人管理本企业持有的公司公开发行股票前已发行的股份，也不由公司回购该部分股份。同时，本企业将主动向公司申报本公司直接或间接持有的公司股份及其变动情况。2、若违反上述承诺，本企业将不符合承诺的所得收益上缴公司所有，并承担相应法律后果，赔偿因未履行承诺而给公司或投资者带来的损失。	自公司股票上市之日起	是	三十六个月	是	不适用	不适用
股份限售	境外自	公司股东戴志展、汤艺作出如下承诺与确认：1、自公司股票上	自公司	是	三十六	是	不适用	不适用

	<p>售</p>	<p>然人股 东戴志 展、汤 艺</p>	<p>市之日起三十六个月内，不转让或者委托他人管理本人直接或间接持有的公司公开发行股票前已发行的股份，也不由公司回购该部分股份。同时，本人将主动向公司申报本公司直接或间接持有的公司股份及其变动情况。2、所持股票在锁定期满后两年内减持的，其减持价格不低于发行价；公司上市后 6 个月内如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于本次发行的发行价，或者上市后 6 个月期末收盘价低于本次发行的发行价，本人持有的公司股票将在上述锁定期满后自动延长 6 个月的锁定期；在延长锁定期内，不转让或者委托他人管理本人直接或间接持有的公司本次发行前已发行的股份，也不由公司回购本人直接或间接持有的公司本次发行前已发行的股份。3、在上述锁定期届满后，在本人担任公司董事、监事、高级管理人员的任职期间每年转让的股份不超过本人直接或间接持有公司股份总数的 25%，离职后半年内不得转让本人直接或间接所持有的公司股份。4、本人不因职务变更、离职等原因而放弃履行承诺，若违反上述承诺，本人将不符合承诺的所得收益上缴公司所有，并承担相应法律后果，赔偿因未履行承诺而给公司或投资者带来的损失。</p>	<p>股票上 市之日 起</p>		<p>个月</p>				
--	----------	----------------------------------	---	--------------------------	--	-----------	--	--	--	--

(二) 公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目是否达到原盈利预测及其原因作出说明

已达到  未达到  不适用

(三) 业绩承诺的完成情况及其对商誉减值测试的影响

适用  不适用

**二、报告期内控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况**

适用 不适用

**三、违规担保情况**

适用 不适用

**四、公司董事会对会计师事务所“非标准意见审计报告”的说明**

□适用 √不适用

**五、公司对会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正原因和影响的分析说明****(一) 公司对会计政策、会计估计变更原因及影响的分析说明**

√适用 □不适用

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。

**(二) 公司对重大会计差错更正原因及影响的分析说明**

□适用 √不适用

**(三) 与前任会计师事务所进行的沟通情况**

□适用 √不适用

**(四) 审批程序及其他说明**

□适用 √不适用

**六、聘任、解聘会计师事务所情况**

单位：元 币种：人民币

现聘任	
境内会计师事务所名称	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬	920,000.00
境内会计师事务所审计年限	12
境内会计师事务所注册会计师姓名	杨景欣、周芳芳
境内会计师事务所注册会计师审计服务的累计年限	3
境外会计师事务所名称	/
境外会计师事务所报酬	/
境外会计师事务所审计年限	/

	名称	报酬
内部控制审计会计师事务所	立信会计师事务所(特殊普通合伙)	200,000.00
财务顾问	无	/

保荐人	中信证券股份有限公司	/
-----	------------	---

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

审计期间改聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

审计费用较上一年度下降 20%以上（含 20%）的情况说明

适用 不适用

## 七、面临退市风险的情况

### (一) 导致退市风险警示的原因

适用 不适用

### (二) 公司拟采取的应对措施

适用 不适用

### (三) 面临终止上市的情况和原因

适用 不适用

## 八、破产重整相关事项

适用 不适用

## 九、重大诉讼、仲裁事项

本年度公司有重大诉讼、仲裁事项 本年度公司无重大诉讼、仲裁事项

## 十、上市公司及其董事、监事、高级管理人员、控股股东、实际控制人涉嫌违法违规、受到处罚及整改情况

适用 不适用

## 十一、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

适用 不适用

## 十二、重大关联交易

### (一) 与日常经营相关的关联交易

#### 1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

#### 2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

#### 3、临时公告未披露的事项

适用 不适用



**(二) 资产或股权收购、出售发生的关联交易**

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

4、涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况

适用 不适用

**(三) 共同对外投资的重大关联交易**

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

**(四) 关联债权债务往来**

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

**(五) 公司与存在关联关系的财务公司、公司控股财务公司与关联方之间的金融业务**

适用 不适用

**(六) 其他**

适用 不适用

### 十三、重大合同及其履行情况

#### (一) 托管、承包、租赁事项

##### 1、 托管情况

适用 不适用

##### 2、 承包情况

适用 不适用

##### 3、 租赁情况

适用 不适用

## (二) 担保情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）														
担保方	担保方与上市公司的关系	被担保方	担保金额	担保发生日期(协议签署日)	担保起始日	担保到期日	担保类型	担保物(如有)	担保是否已经履行完毕	担保是否逾期	担保逾期金额	反担保情况	是否为关联方担保	关联关系
无														
报告期内担保发生额合计（不包括对子公司的担保）														
报告期末担保余额合计（A）（不包括对子公司的担保）														
公司及其子公司对子公司的担保情况														
报告期内对子公司担保发生额合计							452,659,994.25							
报告期末对子公司担保余额合计（B）							1,891,702,817.81							
公司担保总额情况（包括对子公司的担保）														
担保总额（A+B）							1,891,702,817.81							
担保总额占公司净资产的比例（%）							29							
其中：														
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额（C）														
直接或间接为资产负债率超过70%的被担保对象提供的债务担保金额（D）														
担保总额超过净资产50%部分的金额（E）														
上述三项担保金额合计（C+D+E）														
未到期担保可能承担连带清偿责任说明														
担保情况说明														

**(三) 委托他人进行现金资产管理的情况****1. 委托理财情况****(1) 委托理财总体情况**√适用  不适用

单位：元 币种：人民币

类型	资金来源	发生额	未到期余额	逾期未收回金额
银行理财产品	闲置资金	-673,000,000.00	27,000,000.00	0.00

**其他情况** 适用  不适用**(2) 单项委托理财情况** 适用  不适用**其他情况** 适用  不适用**(3) 委托理财减值准备** 适用  不适用**2. 委托贷款情况****(1) 委托贷款总体情况** 适用  不适用**其他情况** 适用  不适用**(2) 单项委托贷款情况** 适用  不适用**其他情况** 适用  不适用**(3) 委托贷款减值准备** 适用  不适用**3. 其他情况** 适用  不适用**(四) 其他重大合同** 适用  不适用

## 十四、募集资金使用进展说明

√适用 □不适用

## (一) 募集资金整体使用情况

√适用 □不适用

单位：元

募集资金来源	募集资金到位时间	募集资金总额	其中：超募资金金额	扣除发行费用后募集资金净额	募集资金承诺投资总额	调整后募集资金承诺投资总额 (1)	截至报告期末累计投入募集资金总额 (2)	截至报告期末累计投入进度 (%) (3) = (2)/(1)	本年度投入金额 (4)	本年度投入金额占比 (%) (5) = (4)/(1)	变更用途的募集资金总额
向特定对象发行股票	2021年11月3日	3,499,999,800.00	不适用	3,476,950,527.96	3,476,950,527.96	3,476,950,527.96	2,985,776,059.69	85.87	1,552,155,488.35	44.64	不适用

## (二) 募投项目明细

√适用 □不适用

单位：元

项目名称	项目性质	是否涉及变更投向	募集资金来源	募集资金到位时间	是否使用超募资金	项目募集资金承诺投资总额	调整后募集资金投资总额 (1)	本年投入金额	截至报告期末累计投入募集资金总额 (2)	截至报告期末累计投入进度 (%) (3) = (2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	是否已结项	投入进度是否符合计划的进度	投入进度未达计划的具体原因	本年实现的效益	本项目已实现的效益或者研发成果	项目可行性是否发生重大变化,如是,请说明具体情况	节余金额
高压特色工艺功率芯片研发及产业化项目	生产建设	否	向特定对象发行股票	2021年11月3日	否	1,476,950,527.96	不适用	988,789,945.42	1,185,329,060.59	80.26	2024年11月	否	是	不适用	不适用	不适用	否	不适用
SiC 芯片研发及产业化	生产建设	否	向特定对象发	2021年11月3	否	500,000,000.00	不适用	215,891,094.76	381,353,629.11	76.27	2024年11	否	是	不适用	不适用	不适用	否	不适用

项目			行股票	日							月							
功率半导体 模块生产线 自动化改造 项目	生产 建设	否	向特定 对象发 行股票	2021 年 11 月 3 日	否	700,000 ,000.00	不适用	347,473, 791.38	618,075, 246.69	88.30	2024 年 11 月	否	是	不适 用	不适 用	不适用	否	不适 用
补充流动资 金	补流 还贷	否	向特定 对象发 行股票	2021 年 11 月 3 日	否	800,000 ,000.00	不适用	656.77	801,018, 123.28	100.13	不适 用	是	是	不适 用	不适 用	不适用	否	不适 用

## (三) 报告期内募投变更或终止情况

适用 不适用

**(四) 报告期内募集资金使用的其他情况**

1、 募集资金投资项目先期投入及置换情况

适用 不适用

2、 用闲置募集资金暂时补充流动资金情况

适用 不适用

3、 对闲置募集资金进行现金管理，投资相关产品情况

适用 不适用

4、 用超募资金永久补充流动资金或归还银行贷款情况

适用 不适用

5、 其他

适用 不适用

公司存在将募集资金由专户转至外汇结算户，再由外汇结算户进行外汇结算的情形，公司进行上述操作主要系相关人员根据实际交易流程，用外汇结算户购买海外设备，而上述外汇结算户中募集资金均已全部用于募投项目建设，不存在变更募集资金用途或挪用募集资金进行其他活动的情形。

**十五、其他对投资者作出价值判断和投资决策有重大影响的重大事项的说明**

适用 不适用

## 第七节 股份变动及股东情况

### 一、股本变动情况

#### (一) 股份变动情况表

##### 1、股份变动情况表

单位：股

	本次变动前		本次变动增减(+, -)					本次变动后	
	数量	比例(%)	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例(%)
一、有限售条件股份	81,042,768	47.45	0	0	0	-81,042,768	-81,042,768	0	0
1、国家持股	0		0	0	0	0	0	0	0
2、国有法人持股	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3、其他内资持股	8,684,964	5.09	0	0	0	-8,684,964	-8,684,964	0	0
其中：境内非国有法人持股	8,684,964	5.09	0	0	0	-8,684,964	-8,684,964	0	0
境内自然人持股	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4、外资持股	72,357,804	42.36	0	0	0	-72,357,804	-72,357,804	0	0
其中：境外法人持股	71,266,800	41.73	0	0	0	-71,266,800	-71,266,800	0	0
境外自然人持股	1,091,004	0.63	0	0	0	-1,091,004	-1,091,004	0	0
二、无限售条件流通股份	89,741,512	52.55	170,994	0	0	81,042,768	81,213,762	170,955,274	100
1、人民币普通股	89,741,512	52.55	170,994	0	0	81,042,768	81,213,762	170,955,274	100
2、境内上市的外资股	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3、境外上市的外资股	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4、其他	0	0	0	0	0	0	0	0	0
三、股份总数	170,784,280	100.00	170,994	0	0	0	170,994	170,955,274	100



## 2、股份变动情况说明

适用 不适用

公司于 2021 年 4 月 23 日召开第四届董事会第八次会议审议并通过了《关于向激励对象授予股票期权的议案》，董事会认为公司《2021 年股票期权激励计划（草案）》（以下简称“《激励计划（草案）》”）规定的授予条件已经成就，同意以 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。

2023 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日期间，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 98 人，累计行权 170,994 份期权，实际新增人民币 A 股普通股股票 170,994 股，公司总股本从 170,784,280 股增加至 170,955,274 股。

## 3、股份变动对最近一年和最近一期每股收益、每股净资产等财务指标的影响（如有）

适用 不适用

股份变动前总股本 170,784,280 股；最近一年（2022 年）每股收益 4.79 元、每股净资产 33.62 元；股份变动后总股本 170,955,274 股；最近一年（2023 年）每股收益 5.33 元、每股净资产 37.99 元；

## 4、公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

## (二) 限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	年初限售股数	本年解除限售股数	本年增加限售股数	年末限售股数	限售原因	解除限售日期
香港斯达控股有限公司	71,266,800	71,266,800	0	0	首发解禁	2023 年 2 月 4 日
嘉兴富瑞德投资合伙企业（有限合伙）	8,684,964	8,684,964	0	0	首发解禁	2023 年 2 月 4 日
戴志展	611,004	611,004	0	0	首发解禁	2023 年 2 月 4 日
汤艺	480,000	480,000	0	0	首发解禁	2023 年 2 月 4 日
合计	81,042,786	81,042,786	0	0	/	/

## 二、证券发行与上市情况

### (一) 截至报告期内证券发行情况

适用 不适用

截至报告期内证券发行情况的说明（存续期内利率不同的债券，请分别说明）：

适用 不适用

### (二) 公司股份总数及股东结构变动及公司资产和负债结构的变动情况

适用 不适用

2023 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日期间，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 98 人，累计行权 170,994 份期权，实际新增人民币 A 股普通股股票 170,994 股，公司总股本从 170,784,280 股增加至 170,955,274 股。

## (三) 现存的内部职工股情况

□适用 √不适用

## 三、股东和实际控制人情况

## (一) 股东总数

截至报告期末普通股股东总数(户)	39,955
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)	41,080
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

## (二) 截至报告期末前十名股东、前十名流通股东(或无限售条件股东)持股情况表

单位:股

前十名股东持股情况(不含通过转融通出借股份)							
股东名称 (全称)	报告期内增 减	期末持股数 量	比例 (%)	持有有限 售条件股 份数量	质押、标记或 冻结情况		股东性质
					股份状 态	数 量	
香港斯达控股有限公司	0	71,266,800	41.69	0	无		境外法人
浙江兴得利纺织有限公司	0	22,238,201	13.01	0	无		境内非国有法人
嘉兴富瑞德投资合伙企业(有限合伙)	-1,187,100	7,497,864	4.39	0	无		境内非国有法人
香港中央结算有限公司	-10,585,573	6,814,366	3.99	0	未知		其他
中国建设银行股份有限公司—华夏国证半导体芯片交易型开放式指数证券投资基金	666,712	1,917,279	1.12	0	未知		境内非国有法人
天安人寿保险股份有限公司—传统产品	574,700	1,700,024	0.99	0	未知		境内非国有法人
国泰君安证券股份有限公司—国联安中证全指半导体产品与设备交易型开放式指数证券投资基金	712,439	1,401,589	0.82	0	未知		境内非国有法人
中国银行股份有限公司—国泰CES半导体芯片行业交易型开放式指数证券投资基金	375,000	948,210	0.55	0	未知		境内非国有法人

国投招商投资管理有限公司—先进制造产业投资基金二期（有限合伙）	0	909,090	0.53	0	未知	境内非国有法人
安本亚洲有限公司—安本基金—中国A股可持续股票基金	838,328	838,328	0.49	0	未知	境外法人
前十名无限售条件股东持股情况						
股东名称	持有无限售条件流通股的数量	股份种类及数量				
		种类	数量			
香港斯达控股有限公司	71,266,800	人民币普通股	71,266,800			
浙江兴得利纺织有限公司	22,238,201	人民币普通股	22,238,201			
嘉兴富瑞德投资合伙企业（有限合伙）	7,497,864	人民币普通股	7,497,864			
香港中央结算有限公司	6,814,366	人民币普通股	6,814,366			
中国建设银行股份有限公司—华夏国证半导体芯片交易型开放式指数证券投资基金	1,917,279	人民币普通股	1,917,279			
天安人寿保险股份有限公司—传统产品	1,700,024	人民币普通股	1,700,024			
国泰君安证券股份有限公司—国联安中证全指半导体产品与设备交易型开放式指数证券投资基金	1,401,589	人民币普通股	1,401,589			
中国银行股份有限公司—国泰CES半导体芯片行业交易型开放式指数证券投资基金	948,210	人民币普通股	948,210			
国投招商投资管理有限公司—先进制造产业投资基金二期（有限合伙）	909,090	人民币普通股	909,090			
安本亚洲有限公司—安本基金—中国A股可持续股票基金	838,328	人民币普通股	838,328			
前十名股东中回购专户情况说明	无					
上述股东委托表决权、受托表决权、放弃表决权的说明	无					
上述股东关联关系或一致行动的说明	公司未知前十大持有无限售条件的股东之间是否存在关联关系					
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	无					

## 前十名股东参与转融通业务出借股份情况

√适用 □不适用

单位:股

前十名股东参与转融通出借股份情况								
股东名称（全称）	期初普通账户、信用账户持股		期初转融通出借股份且尚未归还		期末普通账户、信用账户持股		期末转融通出借股份且尚未归还	
	数量合计	比例（%）	数量合计	比例（%）	数量合计	比例（%）	数量合计	比例（%）
中国银行股份有限公司—国泰 CES 半导体芯片行业交易型开放式指数证券投资基金	573,210	0.34	112,400	0.07	948,210	0.55	144,200	0.08
中国建设银行股份有限公司—华夏国证半导体芯片交易型开放式指数证券投资基金	1,250,567	0.73	258,300	0.15	1,917,279	1.12	75,300	0.04
国泰君安证券股份有限公司—国联安中证全指半导体产品与设备交易型开放式指数证券投资基金	689,150	0.40	160,000	0.09	1,401,589	0.82	48,300	0.03

## 前十名股东较上期发生变化

√适用 □不适用

单位:股

前十名股东较上期末变化情况					
股东名称（全称）	本报告期新增/退出	期末转融通出借股份且尚未归还数量		期末股东普通账户、信用账户持股以及转融通出借尚未归还的股份数量	
		数量合计	比例（%）	数量合计	比例（%）
招商银行股份有限公司—银河创新成长混合型证券投资基金	退出	0	0	0	0
全国社保基金四一六组合	退出	1,000	0	51,100	0.03
挪威中央银行—自有资金	退出	0	0	0	0
铭基国际投资公司—MATTHEWS ASIA FUNDS (US)	退出	0	0	213,489	0.12
国泰君安证券股份有限公司—国联安中证全指半导体产品与设备交易型开放式指数证券投资基金	新增	48,300	0.03	1,449,889	0.85
中国银行股份有限公司—国泰 CES 半导体芯片行业交易型开放式指数证券投资基金	新增	144,200	0.08	1,092,410	0.64

国投招商投资管理有限公司—先进制造产业投资基金二期（有限合伙）	新增	0	0	909,090	0.53
安本亚洲有限公司—安本基金—中国 A 股可持续股票基金	新增	0	0	838,328	0.49

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

适用 不适用

**(三) 战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东**

□适用 √不适用

**四、控股股东及实际控制人情况****(一) 控股股东情况****1 法人**

√适用 □不适用

名称	香港斯达控股有限公司
单位负责人或法定代表人	沈华
成立日期	2010 年 11 月 29 日
主要经营业务	一般贸易
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	无
其他情况说明	无

**2 自然人**

□适用 √不适用

**3 公司不存在控股股东情况的特别说明**

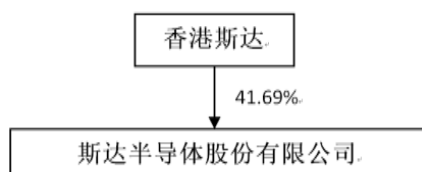
□适用 √不适用

**4 报告期内控股股东变更情况的说明**

□适用 √不适用

**5 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图**

√适用 □不适用

**(二) 实际控制人情况****1 法人**

□适用 √不适用

## 2 自然人

√适用 □不适用

姓名	沈华
国籍	美国
是否取得其他国家或地区居留权	是
主要职业及职务	斯达半导体董事长、总经理
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无
姓名	胡畏
国籍	美国
是否取得其他国家或地区居留权	是
主要职业及职务	斯达半导体董事、副总经理
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无

## 3 公司不存在实际控制人情况的特别说明

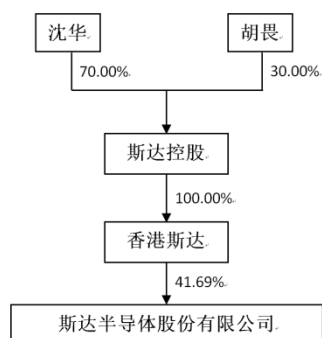
□适用 √不适用

## 4 报告期内公司控制权发生变更的情况说明

□适用 √不适用

## 5 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

√适用 □不适用



## 6 实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

□适用 √不适用

### (三) 控股股东及实际控制人其他情况介绍

□适用 √不适用

## 五、公司控股股东或第一大股东及其一致行动人累计质押股份数量占其所持公司股份数量比例达到 80%以上

□适用 √不适用

## 六、其他持股在百分之十以上的法人股东

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

法人股东名称	单位负责人或法定代表人	成立日期	组织机构代码	注册资本	主要经营业务或管理活动等情况
浙江兴得利纺织有限公司	陈幼兴	1998 年 4 月 28 日	913304817044302283	30,000,000.00	主要从事棉纺、化纤、氨纶等产品生产及销售
情况说明					

#### 七、股份限制减持情况说明

适用 不适用

#### 八、股份回购在报告期的具体实施情况

适用 不适用



## 第八节 优先股相关情况

适用 不适用

## 第九节 债券相关情况

### 一、企业债券、公司债券和非金融企业债务融资工具

适用 不适用

### 二、可转换公司债券情况

适用 不适用

## 第十节 财务报告

### 一、审计报告

√适用 □不适用

#### 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
<b>（一）应收账款减值</b>	
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	（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

<p>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。</p>	<p>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；</p> <p>(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；</p> <p>(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。</p>
<p><b>(二) 收入确认</b></p>	
<p>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。</p> <p>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。</p>	<p>(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；</p> <p>(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；</p> <p>(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；</p> <p>(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；</p> <p>(5) 通过对客户进行函证，判断斯达半导收入确认的真实性。</p>

#### 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。

立信会计师事务所  
(特殊普通合伙)

中国注册会计师：杨景欣  
(项目合伙人)

中国注册会计师：周芳芳

中国·上海

2024 年 4 月 7 日

## 二、财务报表

## 合并资产负债表

2023 年 12 月 31 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	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
<b>流动资产：</b>			
货币资金	(1)	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	(2)	27,125,568.49	702,728,767.12
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	(5)	690,869,898.57	541,051,153.65
应收款项融资	(7)	412,516,106.46	225,692,853.27
预付款项	(8)	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	(9)	5,537,308.10	891,919.97
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	(10)	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	(13)	21,312,299.69	108,201,900.62
流动资产合计		4,366,122,300.98	5,158,750,738.01
<b>非流动资产：</b>			
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	(21)	1,506,094,643.41	667,757,892.58
在建工程	(22)	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	(25)	530,442.47	313,327.34
无形资产	(26)	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	(29)	22,332,295.86	3,613,885.26
其他非流动资产	(30)	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
<b>流动负债：</b>			
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	(36)	567,561,815.86	479,055,630.44
预收款项			
合同负债	(38)	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	(39)	53,919,716.47	38,331,620.38
应交税费	(40)	25,518,125.68	15,623,298.21
其他应付款	(41)	21,090,558.35	12,346,506.62
其中：应付利息			
应付股利			
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)	4,983,439.67	3,678,991.30
其他流动负债	(44)	1,410,108.21	2,256,938.75
流动负债合计		691,403,801.54	579,050,274.69
<b>非流动负债：</b>			
保险合同准备金			
长期借款	(45)	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	(47)	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	(51)	220,335,562.88	143,277,899.91
递延所得税负债		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
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
实收资本（或股本）	(53)	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	(55)	4,019,382,844.71	3,988,872,641.69
减：库存股			
其他综合收益	(57)	1,068,834.46	-509,685.34
专项储备			
盈余公积	(59)	85,477,637.00	85,392,140.00
一般风险准备			
未分配利润	(60)	2,158,481,229.56	1,493,333,436.42
归属于母公司所有者权益 (或股东权益) 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(或股东权益) 合计		6,494,772,445.20	5,741,136,878.16
负债和所有者权益(或 股东权益) 总计		8,483,526,496.78	7,127,757,651.12

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

2023 年 12 月 31 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	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
<b>流动资产：</b>			
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	(1)	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	(2)	643,998.17	47,149,620.88
其中：应收利息			
应收股利			
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
<b>非流动资产：</b>			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			



长期股权投资	(3)	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
<b>流动负债：</b>			
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
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		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
<b>非流动负债：</b>			
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
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
实收资本（或股本）		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（或股东权益）合计		5,819,501,416.30	5,457,957,542.00
负债和所有者权益（或股东权益）总计		6,324,625,800.10	6,071,629,642.75

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

2023 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2023 年度	2022 年度
一、营业总收入	(61)	3,662,965,373.81	2,705,498,415.90
其中：营业收入		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	(61)	2,637,444,737.36	1,815,697,441.64
其中：营业成本		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	(62)	11,924,395.37	11,323,543.88
销售费用	(63)	37,912,883.99	30,860,895.87
管理费用	(64)	80,738,220.81	71,379,866.60
研发费用	(65)	287,415,835.10	188,880,904.49
财务费用	(66)	-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	(67)	37,203,879.84	29,272,549.70
投资收益（损失以“－”号填	(68)	2,402,448.43	11,599,738.43

列)			
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	(70)	4,326,961.26	7,792,194.37
信用减值损失（损失以“-”号填列）	(71)	-11,984,246.85	-10,587,665.47
资产减值损失（损失以“-”号填列）	(72)	-572,231.56	-575,477.29
资产处置收益（损失以“-”号填列）	(73)	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	(74)	150,600.57	177,540.01
减：营业外支出	(75)	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	(76)	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	(77)	2,255,028.28	16,429.36
（一）归属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
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			
2. 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			
(二) 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
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		912,104,508.57	817,654,390.03
(二) 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)		5.33	4.79
(二) 稀释每股收益(元/股)		5.33	4.78

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

主管会计工作负责人：张哲

会计机构负责人：岑淑

### 母公司利润表

2023 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2023 年度	2022 年度
一、营业收入	(4)	3,656,210,283.06	2,674,022,697.08
减：营业成本	(4)	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）	(5)	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“-”		-9,295,144.04	-8,045,110.76

号填列)			
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)			

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

2023年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2023年度	2022年度
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
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	(78)	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	(78)	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
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
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		58,100.00	38,869.05

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		1,269,134,538.37	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
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
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	(78)	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
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>		1,560,228.80	679,346.43
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		-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
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		1,910,888,010.54	2,867,729,854.59

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

**母公司现金流量表**  
2023 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

项目	附注	2023年度	2022年度
<b>一、经营活动产生的现金流量:</b>			
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
<b>二、投资活动产生的现金流量:</b>			
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



<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
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
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>		982,066.08	1,138,871.30
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		-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
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		1,224,555,542.31	2,690,353,171.29

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  
2023 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

项目	2023 年度												少数股东权益	所有者权益合计	
	归属于母公司所有者权益														
	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
	优先股	永续债	其他												
一、上年年末余额	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	3,264,065.39	5,741,136,878.16
加:会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	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	3,264,065.39	5,741,136,878.16
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		665,147,793.14		697,493,006.96	56,142,560.08	753,635,567.04
(一)综合收益总额							1,578,519.80				910,525,988.77		912,104,508.57	10,849,580.19	922,954,088.76
(二)所有者投入和减少资本	170,994.00				30,510,203.02								30,681,197.02	45,292,979.89	75,974,176.91
1.所有者投入的普通股	170,994.00				22,457,038.86								22,628,032.86	45,000,000.00	67,628,032.86
2.其他权益工具持有者投入资本															
3.计入所有者权益的金额					8,053,164.16								8,053,164.16	292,979.89	8,346,144.05
4.其他															
(三)利润分配									85,497.00		-245,378,195.63		-245,292,698.63		-245,292,698.63

2023 年年度报告

1. 提取盈余公积							85,497.00		-85,497.00				
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配									-245,292,698.63		-245,292,698.63		-245,292,698.63
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	170,955,274.00			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

项目	2022 年度														
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计		
	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
	优先股	永续债	其他												
一、上年年末余额	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	-432,192.20	4,996,815,918.44

2023 年年度报告

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			3,946,485,701.53		-521,185.89		83,011,423.28		797,666,111.72		4,997,248,110.64	-432,192.20	4,996,815,918.44
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		740,624,702.13	3,696,257.59	744,320,959.72
（一）综合收益总额						11,500.55				817,642,889.48		817,654,390.03	3,108,450.80	820,762,840.83
（二）所有者投入和减少资本	178,220.00			42,386,940.16								42,565,160.16	587,806.79	43,152,966.95
1. 所有者投入的普通股	178,220.00			23,637,318.60								23,815,538.60		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				18,749,621.56								18,749,621.56	587,806.79	19,337,428.35
4. 其他														
（三）利润分配								2,380,716.72		-121,975,564.78		-119,594,848.06		-119,594,848.06
1. 提取盈余公积								2,380,716.72		-2,380,716.72				
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者（或股东）的分配										-119,594,848.06		-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	3,264,065.39	5,741,136,878.16

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

母公司所有者权益变动表

2023 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	2023 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、上年年末余额	170,784,280.00				3,989,768,287.97				85,392,140.00	1,212,012,834.03	5,457,957,542.00
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	170,784,280.00				3,989,768,287.97				85,392,140.00	1,212,012,834.03	5,457,957,542.00
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	170,994.00				30,799,154.10				85,497.00	330,488,229.20	361,543,874.30
（一）综合收益总额										575,866,424.83	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					8,342,115.24						8,342,115.24
4. 其他											
（三）利润分配									85,497.00	-245,378,195.63	-245,292,698.63
1. 提取盈余公积									85,497.00	-85,497.00	



2023 年年度报告

(三) 利润分配									2,380,716.72	-121,975,564.78	-119,594,848.06
1. 提取盈余公积									2,380,716.72	-2,380,716.72	
2. 对所有者(或股东)的分配										-119,594,848.06	-119,594,848.06
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	170,784,280.00				3,989,768,287.97				85,392,140.00	1,212,012,834.03	5,457,957,542.00

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

### 三、公司基本情况

#### 1. 公司概况

√适用 □不适用

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。

### 四、财务报表的编制基础

#### 1. 编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

#### 2. 持续经营

√适用 □不适用

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。

### 五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

√适用 □不适用

本公司根据实际生产经营特点制定了具体会计政策和会计估计，主要体现在金融工具减值、固定资产折旧，无形资产摊销、收入确认和计量等。

#### 1. 遵循企业会计准则的声明

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



## 2. 会计期间

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

## 3. 营业周期

√适用 □不适用

本公司营业周期为 12 个月。

## 4. 记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。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。

## 5. 重要性标准确定方法和选择依据

√适用 □不适用

项目	重要性标准
重要的按单项计提坏账准备的应收账款	单项计提金额占各类应收款项总额的 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

## 6. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

√适用 □不适用

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。

## 7. 控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

√适用 □不适用

### 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。

## 8. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

适用 不适用

## 9. 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。

## 10. 外币业务和外币报表折算

适用 不适用

### 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。

## 11. 金融工具

适用 不适用

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%
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。

## 12. 应收票据

适用 不适用

应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

适用 不适用

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

适用 不适用

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

适用 不适用

### 13. 应收账款

适用 不适用

应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

详见本节“五、11. 金融工具”

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

适用 不适用

详见本节“五、11. 金融工具”

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

适用 不适用

详见本节“五、11. 金融工具”

按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准

适用 不适用

详见本节“五、11. 金融工具”

### 14. 应收款项融资

适用 不适用

应收款项融资预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

详见本节“五、11. 金融工具”

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

适用 不适用

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

适用 不适用

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

适用 不适用

### 15. 其他应收款

适用 不适用

其他应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

详见本节“五、11. 金融工具”

**按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据**

√适用 □不适用

详见本节“五、11. 金融工具”

**基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法**

√适用 □不适用

详见本节“五、11. 金融工具”

**按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准**

□适用 √不适用

**16. 存货**

√适用 □不适用

**存货类别、发出计价方法、盘存制度、低值易耗品和包装物的摊销方法**

√适用 □不适用

**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。

**存货跌价准备的确认标准和计提方法**

√适用 □不适用

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。

**按照组合计提存货跌价准备的组合类别及确定依据、不同类别存货可变现净值的确定依据**

□适用 √不适用

**基于库龄确认存货可变现净值的各库龄组合可变现净值的计算方法和确定依据**

□适用 √不适用



## 17. 合同资产

适用  不适用

### 合同资产的确认方法及标准

适用  不适用

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。

### 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用  不适用

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节“五、11. 金融工具”。

### 按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

适用  不适用

### 基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

适用  不适用

### 按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准

适用  不适用

## 18. 持有待售的非流动资产或处置组

适用  不适用

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。

### 划分为持有待售的非流动资产或处置组的确认标准和会计处理方法

适用  不适用

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。

### 终止经营的认定标准和列报方法

适用  不适用

## 19. 长期股权投资

适用  不适用

### 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。

## 20. 投资性房地产

不适用

## 21. 固定资产

### (1). 确认条件

适用  不适用

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

适用  不适用

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

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。

## 22. 在建工程

√适用 □不适用

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

## 23. 借款费用

√适用 □不适用

### 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。

## 24. 生物资产

适用 不适用

## 25. 油气资产

适用 不适用

## 26. 无形资产

### (1). 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

适用 不适用

#### 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

### (2). 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

适用 不适用

#### 1、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。

#### 2、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。

**3、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。

**27. 长期资产减值**

适用  不适用

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。

**28. 长期待摊费用**

适用  不适用

**29. 合同负债**

适用  不适用

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。

**30. 职工薪酬****(1). 短期薪酬的会计处理方法**

适用  不适用

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

适用  不适用

### (1) 设定提存计划

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

## (3). 辞退福利的会计处理方法

适用  不适用

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。

## (4). 其他长期职工福利的会计处理方法

适用  不适用

## 31. 预计负债

适用  不适用

## 32. 股份支付

适用  不适用

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。

## 33. 优先股、永续债等其他金融工具

适用  不适用

### 34. 收入

#### (1). 按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

√适用 □不适用

##### 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，属于在某一时间段内履行履约义务，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。

对于在某一时间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“在某一时间段内履行履约义务”，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。



**(2). 同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法**

□适用 √不适用

**35. 合同成本**

√适用 □不适用

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。

**36. 政府补助**

√适用 □不适用

**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。

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。

### 37. 递延所得税资产/递延所得税负债

√适用 □不适用

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。

对于与子公司、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。对于与子公司、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。

### 38. 租赁

√适用 □不适用

#### 作为承租方对短期租赁和低价值资产租赁进行简化处理的判断依据和会计处理方法

√适用 □不适用

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“五、(27)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。

#### 作为出租方的租赁分类标准和会计处理方法

适用 不适用

### 39. 其他重要的会计政策和会计估计

适用 不适用

### 40. 重要会计政策和会计估计的变更

#### (1). 重要会计政策变更

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

会计政策变更的内容和原因	受重要影响的报表项目名称	影响金额
详见说明	无	0

#### 其他说明

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

□适用 √不适用

## (3). 2023 年起首次执行新会计准则或准则解释等涉及调整首次执行当年年初的财务报表

□适用 √不适用

## 41. 其他

□适用 √不适用

## 六、税项

## 1. 主要税种及税率

主要税种及税率情况

√适用 □不适用

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%
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

√适用 □不适用

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%
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 7.7%、16%、19%。

## 2. 税收优惠

√适用 □不适用

## 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% 抵减应纳税增值税税额。

## 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 年 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% 抵减应纳税增值税税额。

### （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。

## 3. 其他

适用  不适用

## 七、合并财务报表项目注释

### 1、货币资金

适用  不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
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

其他说明

截至 2023 年 12 月 31 日止，货币资金受限情况说明详见“第十节财务报告七、31.所有权或使用权受到限制的资产”。

## 2、交易性金融资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额	指定理由和依据
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	/
指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
其中：			
合计	27,125,568.49	702,728,767.12	/

其他说明：

适用 不适用

## 3、衍生金融资产

适用 不适用

## 4、应收票据

### (1). 应收票据分类列示

适用 不适用

### (2). 期末公司已质押的应收票据

适用 不适用

### (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

适用 不适用

### (4). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收票据账面余额显著变动的情况说明:

适用 不适用

#### (5). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

其他说明:

无

#### (6). 本期实际核销的应收票据情况

适用 不适用

其中重要的应收票据核销情况:

适用 不适用

应收票据核销说明:

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

### 5、应收账款

#### (1). 按账龄披露

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内		
其中: 1 年以内分项		
1 年以内	725,855,478.92	568,773,874.74
1 年以内小计	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 年以上		
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
合计	734,158,198.12	572,249,369.01



## (2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	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	
其中：										
按组合计提坏账准备	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：										
按信用风险特征（账龄）组合计提坏账准备的应收账款	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

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	计提理由
货款	5,237,753.96	5,237,753.96	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
合计	5,237,753.96	5,237,753.96	100.00	/

按单项计提坏账准备的说明:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

组合计提项目: 按信用风险特征(账龄)组合计提坏账准备的应收账款

单位: 元 币种: 人民币

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	

按组合计提坏账准备的说明:

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明:

适用 不适用**(3). 坏账准备的情况**适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

类别	期初余额	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
合计	31,198,215.36	12,128,085.54		38,001.35		43,288,299.55

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

其他说明：  
无

#### (4). 本期实际核销的应收账款情况

适用  不适用

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	38,001.35

其中重要的应收账款核销情况

适用  不适用

应收账款核销说明：

适用  不适用

#### (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

适用  不适用

单位：元 币种：人民币

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 (%)	坏账准备期末余额
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

其他说明  
无

其他说明：

适用  不适用

## 6、合同资产

### (1). 合同资产情况

适用  不适用

### (2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

适用  不适用

### (3). 按坏账计提方法分类披露

适用  不适用

按单项计提坏账准备：

适用  不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用  不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的合同资产账面余额显著变动的情况说明:

适用 不适用

#### (4). 本期合同资产计提坏账准备情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

其他说明:

无

#### (5). 本期实际核销的合同资产情况

适用 不适用

其中重要的合同资产核销情况

适用 不适用

合同资产核销说明:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

**7、应收款项融资****(1). 应收款项融资分类列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收票据	412,516,106.46	225,692,853.27
合计	412,516,106.46	225,692,853.27

**(2). 期末公司已质押的应收款项融资**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末已质押金额
应收票据	71,702,817.81
合计	71,702,817.81

**(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款项融资**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	
合计	727,600,157.37	

**(4). 按坏账计提方法分类披露**

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备的说明：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：

□适用 √不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 √不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收款项融资账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

**(5). 坏账准备的情况**

□适用 √不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

□适用 √不适用

其他说明：

无

**(6). 本期实际核销的应收款项融资情况**

□适用 √不适用

其中重要的应收款项融资核销情况

□适用 √不适用

核销说明：

□适用 √不适用

**(7). 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况：**

□适用 √不适用

**(8). 其他说明：**

□适用 √不适用

**8、 预付款项****(1). 预付款项按账龄列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	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

账龄超过1年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

无

**(2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况**

√适用 □不适用

单位名称	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

其他说明

无

其他说明

□适用 √不适用

**9、 其他应收款****项目列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	5,537,308.10	891,919.97
合计	5,537,308.10	891,919.97

其他说明：

适用 不适用**应收利息****(1). 应收利息分类**适用 不适用**(2). 重要逾期利息**适用 不适用**(3). 按坏账计提方法分类披露**适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用**(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备**适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收利息账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用**(5). 坏账准备的情况**适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

**(6). 本期实际核销的应收利息情况**适用 不适用

其中重要的应收利息核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

**应收股利****(1). 应收股利**

□适用 √不适用

**(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利**

□适用 √不适用

**(3). 按坏账计提方法分类披露**

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备:

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备的说明:

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备:

□适用 √不适用

**(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备**

□适用 √不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收股利账面余额显著变动的情况说明:

□适用 √不适用

**(5). 坏账准备的情况**

□适用 √不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

□适用 √不适用

其他说明:

无

**(6). 本期实际核销的应收股利情况**

□适用 √不适用

其中重要的应收股利核销情况

□适用 √不适用

核销说明:

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

**其他应收款****(1). 按账龄披露**

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内		
其中: 1 年以内分项		
1 年以内	5,161,424.21	780,316.89



1 年以内小计	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 年以上		
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
合计	5,789,116.12	1,067,440.79

## (2). 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金、押金	1,212,991.44	665,712.34
预付款项	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

## (3). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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)	
2023年1月1日余额	175,520.82			175,520.82
2023年1月1日余额在本期				
--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				
2023年12月31日余额	251,808.02			251,808.02

各阶段划分依据和坏账准备计提比例  
无

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

适用 不适用

#### (4). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	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
合计	175,520.82	76,287.20				251,808.02

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

其他说明

无

#### (5). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

其中重要的其他应收款核销情况：

适用 不适用

其他应收款核销说明：

适用 不适用

#### (6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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

#### (7). 因资金集中管理而列报于其他应收款

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

## 10、 存货

## (1). 存货分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	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
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
周转材料	27,616,044.47		27,616,044.47	16,737,997.02		16,737,997.02
消耗性生物资产						
合同履约成本						
委托加工物资	39,204,345.36		39,204,345.36	33,970,868.89		33,970,868.89
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**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	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
合计	2,744,950.90	572,231.56		507,436.95		2,809,745.51

本期转回或转销存货跌价准备的原因

□适用 √不适用

按组合计提存货跌价准备

□适用 √不适用

按组合计提存货跌价准备的计提标准

□适用 √不适用

**(3). 存货期末余额含有的借款费用资本化金额及其计算标准和依据**

□适用 √不适用

**(4). 合同履约成本本期摊销金额的说明**

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

**11、 持有待售资产**

□适用 √不适用

**12、 一年内到期的非流动资产**

□适用 √不适用

**一年内到期的债权投资**

□适用 √不适用

**(1). 一年内到期的债权投资情况**

□适用 √不适用

一年内到期的债权投资减值准备本期变动情况

□适用 √不适用

**(2). 期末重要的一年内到期的债权投资**

□适用 √不适用

**(3). 减值准备计提情况**

□适用 √不适用

对本期发生损失准备变动的账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据  
适用 不适用

**(4). 本期实际核销的一年内到期的债权投资情况**

适用 不适用

其中重要的一年内到期的债权投资情况核销情况

适用 不适用

一年内到期的债权投资的核销说明：

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

**一年内到期的其他债权投资**

适用 不适用

**(1). 一年内到期的其他债权投资情况**

适用 不适用

一年内到期的其他债权投资的减值准备本期变动情况

适用 不适用

**(2). 期末重要的一年内到期的其他债权投资**

适用 不适用

**(3). 减值准备计提情况**

适用 不适用

对本期发生损失准备变动的账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

**(4). 本期实际核销的一年内到期的其他债权投资情况**

适用 不适用

其中重要的一年内到期的其他债权投资情况核销情况

适用 不适用

一年内到期的其他债权投资的核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

一年内到期的非流动资产的其他说明

无

**13、其他流动资产**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
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

其他说明  
无

#### 14、 债权投资

##### (1). 债权投资情况

适用 不适用

债权投资减值准备本期变动情况

适用 不适用

##### (2). 期末重要的债权投资

适用 不适用

##### (3). 减值准备计提情况

适用 不适用

对本期发生损失准备变动的债权投资账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

##### (4). 本期实际的核销债权投资情况

适用 不适用

其中重要的债权投资情况核销情况

适用 不适用

债权投资的核销说明：

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

#### 15、 其他债权投资

##### (1). 其他债权投资情况

适用 不适用

其他债权投资减值准备本期变动情况

适用 不适用

##### (2). 期末重要的其他债权投资

适用 不适用

##### (3). 减值准备计提情况

适用 不适用

对本期发生损失准备变动的其他债权投资账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

**(4). 本期实际核销的其他债权投资情况**

适用 不适用

其中重要的其他债权投资情况核销情况

适用 不适用

其他债权投资的核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

**16、长期应收款**

**(1). 长期应收款情况**

适用 不适用

**(2). 按坏账计提方法分类披露**

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

**(3). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备**

适用 不适用

对本期发生损失准备变动的长期应收款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

**(4). 坏账准备的情况**

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

**(5). 本期实际核销的长期应收款情况**

适用 不适用

其中重要的长期应收款核销情况

适用 不适用

长期应收款核销说明：

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

## 17、长期股权投资

### (1). 长期股权投资情况

适用 不适用

### (2). 长期股权投资的减值测试情况

适用 不适用

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

适用 不适用

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

适用 不适用

其他说明

无



18、其他权益工具投资

(1). 其他权益工具投资情况

适用 不适用

(2). 本期存在终止确认的情况说明

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

**19、其他非流动金融资产**

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

**20、投资性房地产**

投资性房地产计量模式

不适用

**(1). 采用成本计量模式的投资性房地产的减值测试情况**

□适用 √不适用

**21、固定资产**

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	1,506,094,643.41	667,757,892.58
合计	1,506,094,643.41	667,757,892.58

其他说明：

√适用 □不适用

无

## 固定资产

### (1). 固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	其他	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	142,430,075.02	681,229,603.70	6,948,605.89	94,092,439.55	924,700,724.16
2. 本期增加金额	165,422,307.02	566,116,020.48	1,402,174.66	208,561,112.50	941,501,614.66
(1) 购置		714,871.13	1,241,599.53	5,171,763.86	7,128,234.52
(2) 在建工程转入	165,422,307.02	564,892,837.47		203,325,179.87	933,640,324.36
(3) 企业合并增加					
(4) 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
(1) 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	7,472,264.94	302,649,641.71	1,865,191,707.74
二、累计折旧					
1. 期初余额	46,968,578.41	171,462,352.80	3,935,029.23	34,576,871.14	256,942,831.58
2. 本期增加金额	10,714,953.03	70,736,770.88	839,397.88	20,112,429.39	102,403,551.18
(1) 计提	10,714,953.03	70,468,720.89	730,482.62	20,064,980.77	101,979,137.31
(2) 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
(1) 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	4,644,012.61	54,685,781.22	359,097,064.33
三、减值准备					
1. 期初余额					
2. 本期增加金额					
(1) 计提					
3. 本期减少金额					
(1) 处置或报废					

4. 期末余额					
四、账面价值					
1. 期末账面价值	250,168,850.60	1,005,133,679.99	2,828,252.33	247,963,860.49	1,506,094,643.41
2. 期初账面价值	95,461,496.61	509,767,250.90	3,013,576.66	59,515,568.41	667,757,892.58

## (2). 暂时闲置的固定资产情况

适用 不适用

## (3). 通过经营租赁租出的固定资产

适用 不适用

## (4). 未办妥产权证书的固定资产情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
微电子厂房工程	134,460,753.89	尚未办理竣工决算
四期扩建工程	14,109,073.89	尚未办理竣工决算

## (5). 固定资产的减值测试情况

适用 不适用

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

适用 不适用

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

## 固定资产清理

适用 不适用

## 22、在建工程

## 项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
在建工程	1,667,640,169.67	957,742,110.30
合计	1,667,640,169.67	957,742,110.30

其他说明：

适用 不适用

无

## 在建工程

## (1). 在建工程情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
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

## (2). 重要在建工程项目本期变动情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	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	1,500,000,000.00	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	500,000,000.00	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	700,000,000.00	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	2,700,000,000.00	906,940,172.19	1,274,082,606.97	768,736,118.07		1,412,286,661.09						/

(3). 本期计提在建工程减值准备情况

适用 不适用

(4). 在建工程的减值测试情况

适用 不适用

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

适用 不适用

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

工程物资

(1). 工程物资情况

适用 不适用

23、生产性生物资产

(1). 采用成本计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

(2). 采用成本计量模式的生产性生物资产的减值测试情况

适用 不适用

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

适用 不适用

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

适用 不适用

(3). 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

其他说明

适用 不适用



## 24、油气资产

## (1) 油气资产情况

适用 不适用

## (2) 油气资产的减值测试情况

适用 不适用

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

适用 不适用

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

适用 不适用

其他说明：

无

## 25、使用权资产

## (1) 使用权资产情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	1,014,137.59	1,014,137.59
2. 本期增加金额	642,612.86	642,612.86
新增租赁	642,612.86	642,612.86
3. 本期减少金额	708,442.84	708,442.84
处置	708,442.84	708,442.84
4. 期末余额	948,307.61	948,307.61
二、累计折旧		
1. 期初余额	700,810.25	700,810.25
2. 本期增加金额	425,497.73	425,497.73
(1) 计提	425,497.73	425,497.73
3. 本期减少金额	708,442.84	708,442.84
(1) 处置	708,442.84	708,442.84
4. 期末余额	417,865.14	417,865.14
三、减值准备		
1. 期初余额		
2. 本期增加金额		
(1) 计提		
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
4. 期末余额		

四、账面价值		
1. 期末账面价值	530,442.47	530,442.47
2. 期初账面价值	313,327.34	313,327.34

## (2) 使用权资产的减值测试情况

□适用 √不适用

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

□适用 √不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

□适用 √不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

□适用 √不适用

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

□适用 √不适用

其他说明：

无

## 26、无形资产

## (1). 无形资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	土地使用权	专利权	其他	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	86,389,939.39		23,556,519.39	109,946,458.78
2. 本期增加金额	21,279,800.00		694,553.94	21,974,353.94
(1) 购置	21,279,800.00		673,760.64	21,953,560.64
(2) 内部研发				
(3) 企业合并增加				
(4) 外币报表折算差异			20,793.30	20,793.30
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
4. 期末余额	107,669,739.39		24,251,073.33	131,920,812.72
二、累计摊销				
1. 期初余额	9,746,698.90		10,673,609.28	20,420,308.18
2. 本期增加金额	1,769,774.12		5,025,441.12	6,795,215.24
(1) 计提	1,769,774.12		5,004,647.82	6,774,421.94
(2) 外币折算差异			20,793.30	20,793.30

3. 本期减少金额				
(1) 处置				
4. 期末余额	11,516,473.02		15,699,050.40	27,215,523.42
<b>三、减值准备</b>				
1. 期初余额				
2. 本期增加金额				
(1) 计提				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
4. 期末余额				
<b>四、账面价值</b>				
1. 期末账面价值	96,153,266.37		8,552,022.93	104,705,289.30
2. 期初账面价值	76,643,240.49		12,882,910.11	89,526,150.60

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例是 0%

**(2). 未办妥产权证书的土地使用权情况**

适用  不适用

**(3) 无形资产的减值测试情况**

适用  不适用

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用  不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用  不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

适用  不适用

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

适用  不适用

其他说明：

适用  不适用

**27、商誉**

**(1). 商誉账面原值**

适用  不适用

**(2). 商誉减值准备**

适用  不适用

**(3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息**

适用  不适用

资产组或资产组组合发生变化

适用  不适用

其他说明

适用 不适用

#### (4). 可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

适用 不适用

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

适用 不适用

#### (5). 业绩承诺及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

### 28、长期待摊费用

适用 不适用

### 29、递延所得税资产/递延所得税负债

#### (1). 未经抵销的递延所得税资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	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

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
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

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
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

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
可抵扣亏损	113,143,999.60	76,929,062.30
合计	113,143,999.60	76,929,062.30

## (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

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

## 30、其他非流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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

其他说明：

无

## 31、所有权或使用权受限资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末				期初			
	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	其他	结售汇保证金、存放境外汇回受限	384,124.34	384,124.34	其他	结售汇保证金、存放境外汇回受限
应收票据	71,702,817.81	71,702,817.81	质押	票据池质押				
固定资产	24,014,492.53	24,014,492.53	抵押	解除抵押手续办理中	26,333,667.61	26,333,667.61	抵押	信用证抵押
无形资产	8,568,574.33	8,568,574.33	抵押	解除抵押手续办理中	8,832,060.73	8,832,060.73	抵押	信用证抵押
合计	104,688,308.68	104,688,308.68	/	/	35,549,852.68	35,549,852.68	/	/

其他说明：

无

其他说明：

无

### 32、短期借款

#### (1). 短期借款分类

适用 不适用

#### (2). 已逾期未偿还的短期借款情况

适用 不适用

其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

### 33、交易性金融负债

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

### 34、衍生金融负债

适用 不适用

### 35、应付票据

#### (1). 应付票据列示

适用 不适用

### 36、应付账款

#### (1). 应付账款列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
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

#### (2). 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

**37、预收款项****(1). 预收账款项列示**

□适用 √不适用

**(2). 账龄超过 1 年的重要预收款项**

□适用 √不适用

**(3). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因**

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

**38、合同负债****(1). 合同负债情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预收货款	16,920,037.30	27,757,288.99
合计	16,920,037.30	27,757,288.99

**(2). 账龄超过 1 年的重要合同负债**

□适用 √不适用

**(3). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因**

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

**39、应付职工薪酬****(1). 应付职工薪酬列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	37,374,348.94	267,491,502.97	253,439,788.56	51,426,063.35
二、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**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、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
二、职工福利费		5,962,002.62	5,962,002.62	
三、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
四、住房公积金	394,045.00	5,803,101.10	5,653,164.10	543,982.00



五、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**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	928,245.84	15,388,534.09	13,897,449.33	2,419,330.60
2、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

其他说明：

□适用 √不适用

**40、应交税费**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
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

其他说明：

无

**41、其他应付款****(1). 项目列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	21,090,558.35	12,346,506.62
合计	21,090,558.35	12,346,506.62

其他说明：

□适用 √不适用

**(2). 应付利息**

分类列示

□适用 √不适用

逾期的重要应付利息：

□适用 √不适用

其他说明：

适用 不适用

### (3). 应付股利

分类列示

适用 不适用

### (4). 其他应付款

按款项性质列示其他应付款

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
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

账龄超过1年或逾期的重要其他应付款

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

### 42、持有待售负债

适用 不适用

### 43、1年内到期的非流动负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1年内到期的长期借款		628,605.03
1年内到期的租赁负债	283,308.22	127,432.72
1年内到期的长期借款利息	4,700,131.45	2,922,953.55
合计	4,983,439.67	3,678,991.30

其他说明：

无

### 44、其他流动负债

其他流动负债情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
待转增值税销项税额	1,410,108.21	2,256,938.75
合计	1,410,108.21	2,256,938.75

短期应付债券的增减变动:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

**45、长期借款****(1). 长期借款分类**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
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

长期借款分类的说明：

无

其他说明：

□适用 √不适用

**46、应付债券****(1). 应付债券**

□适用 √不适用

**(2). 应付债券的具体情况：（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）**

适用 不适用

**(3). 可转换公司债券的说明**

适用 不适用

转股权会计处理及判断依据

适用 不适用

**(4). 划分为金融负债的其他金融工具说明**

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

**47、租赁负债**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
租赁负债	152,365.17	14,460.43
合计	152,365.17	14,460.43

其他说明：

无

**48、长期应付款**

项目列示

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

**长期应付款**

(1). 按款项性质列示长期应付款

□适用 √不适用

**专项应付款**

(1). 按款项性质列示专项应付款

□适用 √不适用

**49、长期应付职工薪酬**

□适用 √不适用

(1). 长期应付职工薪酬表

□适用 √不适用

(2). 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

□适用 √不适用

计划资产：

□适用 √不适用

设定受益计划净负债（净资产）

□适用 √不适用

设定受益计划的内容及与之相关风险、对公司未来现金流量、时间和不确定性的影响说明：

□适用 √不适用

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明

□适用 √不适用

其他说明：

适用 不适用

#### 50、预计负债

适用 不适用

#### 51、递延收益

递延收益情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	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
合计	143,277,899.91	95,216,831.65	18,159,168.68	220,335,562.88	/

其他说明：

适用 不适用

#### 52、其他非流动负债

适用 不适用

#### 53、股本

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	170,784,280.00	170,994.00				170,994.00	170,955,274.00

其他说明：

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。

**54、其他权益工具****(1). 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况**

□适用 √不适用

**(2). 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表**

□适用 √不适用

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

**55、资本公积**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	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

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

注 1：公司本期股本溢价增加 22,457,038.86 元，详见“第十节财务报告七、53 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）。

**56、库存股**

□适用 √不适用



## 57、其他综合收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期发生金额					税后归属于母公司	税后归属于少数股东	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				
一、不能重分类进损益的其他综合收益									
其中：重新计量设定受益计划变动额									
权益法下不能转损益的其他综合收益									
其他权益工具投资公允价值变动									
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	-509,685.34	2,255,028.28				1,578,519.80	676,508.48	1,068,834.46	
其中：权益法下可转损益的其他综合收益									
其他债权投资公允价值变动									
金融资产重分类计入其他综合收益的金额									
其他债权投资信用减值准备									
现金流量套期储备									
外币财务报表折算差额	-509,685.34	2,255,028.28				1,578,519.80	676,508.48	1,068,834.46	
其他综合收益合计	-509,685.34	2,255,028.28				1,578,519.80	676,508.48	1,068,834.46	

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

无

**58、专项储备**

□适用 √不适用

**59、盈余公积**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	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

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本期提取法定盈余公积85,497.00 元。

**60、未分配利润**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	1,493,333,436.42	797,666,111.72
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	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
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	245,292,698.63	119,594,848.06
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	2,158,481,229.56	1,493,333,436.42

调整期初未分配利润明细：

- 1、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 0 元。
- 2、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0 元。
- 3、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润/ 元。
- 4、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润/ 元。
- 5、其他调整合计影响期初未分配利润/ 元。

**61、营业收入和营业成本****(1). 营业收入和营业成本情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	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

**(2). 营业收入、营业成本的分解信息**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

合同分类	合计	
	营业收入	营业成本
商品类型		
IGBT 模块	3,331,107,691.74	2,074,518,123.51
其他产品	331,857,682.07	214,552,459.98
按经营地区分类		
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

其他说明

□适用 √不适用

**(3). 履约义务的说明**

□适用 √不适用

**(4). 分摊至剩余履约义务的说明**

□适用 √不适用

**(5). 重大合同变更或重大交易价格调整**

□适用 √不适用

其他说明：

无

**62、税金及附加**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
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

其他说明：

无

**63、销售费用**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
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

其他说明：

无

#### 64、管理费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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

其他说明：

无

#### 65、研发费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
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

其他说明：

无

#### 66、财务费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
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

其他说明：  
无

### 67、其他收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

按性质分类	本期发生额	上期发生额
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

其他说明：  
无

### 68、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
金融资产处置损益	2,402,448.43	11,599,738.43
合计	2,402,448.43	11,599,738.43

其他说明：  
无

### 69、净敞口套期收益

□适用 √不适用

### 70、公允价值变动收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	4,326,961.26	7,792,194.37
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益		
合计	4,326,961.26	7,792,194.37

其他说明：  
无

### 71、信用减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
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
----	---------------	---------------

其他说明：  
无

## 72、资产减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
存货跌价损失及合同履约成本减值损失	572,231.56	575,477.29
合计	572,231.56	575,477.29

其他说明：  
无

## 73、资产处置收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
资产处置收益	25,913.31	11,980.85
合计	25,913.31	11,980.85

其他说明：  
无

## 74、营业外收入

营业外收入情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
政府补助			
其他	150,600.57	177,540.01	150,600.57
合计	150,600.57	177,540.01	150,600.57

其他说明：

□适用 √不适用

## 75、营业外支出

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	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

其他说明：

无

## 76、所得税费用

### (1). 所得税费用表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
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

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额
利润总额	1,044,010,042.38
按法定/适用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
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	0
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	0
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
合并影响	19,737,545.49
税法规定的额外可扣除费用	-30,534,203.42
子公司亏损影响	-7,897,280.20
所得税费用	123,310,981.90

其他说明：

□适用 √不适用

## 77、其他综合收益

√适用 □不适用

详见“第十节财务报告七、57 其他综合收益”。

## 78、现金流量表项目

### (1). 与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
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

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无

支付的其他与经营活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
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	870,446.828	405,696.67
其他	17,288,948.92	365,000.00
合计	128,729,559.48	58,285,270.74

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无

## (2). 与投资活动有关的现金

收到的重要的投资活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
结构性存款赎回	1,250,000,000.00	3,000,000,000.00
合计	1,250,000,000.00	3,000,000,000.00

收到的重要的投资活动有关的现金说明

无

支付的重要的投资活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
购买结构性存款	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	2,202,926,669.35	1,301,932,121.43
合计	2,779,926,669.35	4,251,932,121.43

支付的重要的投资活动有关的现金说明

无

收到的其他与投资活动有关的现金

适用 不适用

支付的其他与投资活动有关的现金

适用 不适用



**(3). 与筹资活动有关的现金**

收到的其他与筹资活动有关的现金

适用 不适用

支付的其他与筹资活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
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

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

## 筹资活动产生的各项负债变动情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	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	
合计	667,367,344.32	380,957,176.44	284,815,875.99	278,653,073.87	7,234,838.95	1,047,252,483.93

## (4). 以净额列报现金流量的说明

□适用 √不适用

## (5). 不涉及当期现金收支、但影响企业财务状况或在未来可能影响企业现金流量的重大活动及财务影响

□适用 √不适用

## 79、现金流量表补充资料

## (1). 现金流量表补充资料

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

补充资料	本期金额	上期金额
<b>1. 将净利润调节为经营活动现金流量：</b>		
净利润	920,699,060.48	820,746,411.47
加：资产减值准备	572,231.56	575,477.29
信用减值损失	11,984,246.85	10,587,665.47
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	101,942,098.22	54,401,900.00
使用权资产摊销	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
经营活动产生的现金流量净额	382,685,708.76	668,352,866.50
<b>2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：</b>		
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		
<b>3. 现金及现金等价物净变动情况：</b>		
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). 本期支付的取得子公司的现金净额

□适用 √不适用

## (3). 本期收到的处置子公司的现金净额

□适用 √不适用

## (4). 现金和现金等价物的构成

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
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
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

## (5). 使用范围受限但仍作为现金和现金等价物列示的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期金额	理由
募集资金	636,023,435.40	只是限定了用途，并未被冻结、质押或者设置其他他项权利，因此仍属于现金及现金等价物
合计	636,023,435.40	/

## (6). 不属于现金及现金等价物的货币资金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期金额	上期金额	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	/

其他说明：

□适用 √不适用

## 80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

适用 不适用

## 81、 外币货币性项目

### (1). 外币货币性项目

适用 不适用

单位：元

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
日元	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
日元	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

其他说明：

无

### (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

适用 不适用

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。

## 82、 租赁

### (1) 作为承租人

适用 不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

适用 不适用

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 元。

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

适用  不适用

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为 2,773,657.27 (单位：元 币种：人民币)

售后租回交易及判断依据

适用  不适用

与租赁相关的现金流出总额 3,146,247.43 (单位：元 币种：人民币)

## (2) 作为出租人

作为出租人的经营租赁

适用  不适用

作为出租人的融资租赁

适用  不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

适用  不适用

未来五年未折现租赁收款额

适用  不适用

## (3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

适用  不适用

其他说明

无

## 83、其他

适用  不适用

## 八、研发支出

### (1). 按费用性质列示

适用  不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
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
资本化研发支出		

其他说明：

无

### (2). 符合资本化条件的研发项目开发支出

适用  不适用

重要的资本化研发项目

适用  不适用

开发支出减值准备

适用 不适用

其他说明

无

**(3). 重要的外购在研项目**

适用 不适用

**九、合并范围的变更**

**1、非同一控制下企业合并**

适用 不适用

**(1). 本期发生的非同一控制下企业合并交易**

适用 不适用

**(2). 合并成本及商誉**

适用 不适用

**(3). 被购买方于购买日可辨认资产、负债**

适用 不适用

**(4). 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失**

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

适用 不适用

**(5). 购买日或合并当期期末无法合理确定合并对价或被购买方可辨认资产、负债公允价值的相关说明**

适用 不适用

**(6). 其他说明**

适用 不适用

**2、同一控制下企业合并**

适用 不适用

**(1). 本期发生的同一控制下企业合并**

适用 不适用

**(2). 合并成本**

适用 不适用

**(3). 合并日被合并方资产、负债的账面价值**

适用 不适用

其他说明：

无

3、反向购买

适用 不适用



#### 4、 处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

#### 5、 其他原因的合并范围变动

说明其他原因导致的合并范围变动（如，新设子公司、清算子公司等）及其相关情况：

适用 不适用

(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。

#### 6、 其他

适用 不适用

## 十、在其他主体中的权益

## 1、在子公司中的权益

## (1). 企业集团的构成

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

子公司名称	主要经营地	注册资本	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	10,000,000.00	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	12,500,000.00	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	210,300,000.00	上海	制造业	99.50		设立
StarPower Europe AG	瑞士	CHF 600,000.00	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	2,109,331,600.00	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	50,000,000.00	浙江嘉兴	制造业	100.00		设立
重庆安达半导体有限公司	重庆	150,000,000.00	重庆	制造业	70.00		设立
斯达半导体(上海)有限公司	上海	50,000,000.00	上海	批发业	100.00		设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明:

不涉及

持有半数或以下表决权但仍控制被投资单位、以及持有半数以上表决权但不控制被投资单位的依据:

不涉及

对于纳入合并范围的重要的结构化主体,控制的依据:

不涉及

确定公司是代理人还是委托人的依据:

不涉及

其他说明:

无

## (2). 重要的非全资子公司

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

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

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明:

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

## (3). 重要非全资子公司的主要财务信息

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

子公司名称	期末余额						期初余额					
	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	本期发生额				上期发生额			
	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	2,207,914,936.15	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

其他说明:

无

**(4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制**

适用 不适用

**(5). 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持**

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

**2、 在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易**

适用 不适用

**(1). 在子公司所有者权益份额的变化情况的说明**

适用 不适用

**(2). 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响**

适用 不适用

**3、 在合营企业或联营企业中的权益**

适用 不适用

**4、 重要的共同经营**

适用 不适用

**5、 在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益**

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

适用 不适用

**6、 其他**

适用 不适用

**十一、 政府补助**

**1、 报告期末按应收金额确认的政府补助**

适用 不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

适用 不适用

## 2、涉及政府补助的负债项目

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

财务报表项目	期初余额	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	本期其他变动	期末余额	与资产/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	

### 3、 计入当期损益的政府补助

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类型	本期发生额	上期发生额
与资产相关	8,404,434.43	6,302,571.63
与收益相关	63,096,519.96	34,077,733.24
合计	71,500,954.39	40,380,304.87

其他说明：

无

## 十二、 与金融工具相关的风险

### 1、 金融工具的风险

√适用 □不适用

#### (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					未折现合同金额合计	账面价值
	即时偿还	1 年以内	1-2 年	2-5 年	5 年以上		
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					未折现合同金额合计	账面价值
	即时偿还	1 年以内	1-2 年	2-5 年	5 年以上		
应付账款		479,055,630.44				479,055,630.44	479,055,630.44
一年内到期的非		628,605.03				628,605.03	3,678,991.30



流动负债							
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。

## 2、套期

### (1) 公司开展套期业务进行风险管理

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

### (2) 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

### (3) 公司开展套期业务进行风险管理、预期能实现风险管理目标但未应用套期会计

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

## 3、金融资产转移

### (1) 转移方式分类

适用 不适用

### (2) 因转移而终止确认的金融资产

适用 不适用

### (3) 继续涉入的转移金融资产

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

## 十三、公允价值的披露

### 1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

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
<b>一、持续的公允价值计量</b>				
(一) 交易性金融资产		27,125,568.49		27,125,568.49
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产		27,125,568.49		27,125,568.49

(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(3) 结构性存款		27,125,568.49		27,125,568.49
2. 指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(二) 其他债权投资				
(三) 其他权益工具投资				
(四) 投资性房地产				
1. 出租用的土地使用权				
2. 出租的建筑物				
3. 持有并准备增值后转让的土地使用权				
(五) 生物资产				
1. 消耗性生物资产				
2. 生产性生物资产				
3. 应收款项融资			412,516,106.46	412,516,106.46
<b>持续以公允价值计量的资产总额</b>		27,125,568.49	412,516,106.46	439,641,674.95
(六) 交易性金融负债				
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
其中：发行的交易性债券				
衍生金融负债				
其他				
2. 指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
<b>持续以公允价值计量的负债总额</b>				
<b>二、非持续的公允价值计量</b>				
(一) 持有待售资产				
<b>非持续以公允价值计量的资产总额</b>				
<b>非持续以公允价值计量的负债总额</b>				

## 2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

适用 不适用

## 3、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

适用 不适用

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。

## 4、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

适用 不适用

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。

## 5、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析

适用 不适用

## 6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策

适用 不适用

## 7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

适用 不适用

## 8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

适用 不适用

## 9、其他

适用 不适用

## 十四、关联方及关联交易

## 1、本企业的母公司情况

适用 不适用

单位：元 币种：港元

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例 (%)	母公司对本企业的表决权比例 (%)
香港斯达控股有限公司	中国（香港）	General Business	10,000.00	41.69	41.69

本企业的母公司情况的说明

无

本企业最终控制方是沈华、胡畏夫妇

其他说明：

无

## 2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

适用 不适用

详见“第十节财务报告十、1. 在子公司中的权益”

## 3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注

适用 不适用

本期与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

#### 4、其他关联方情况

适用 不适用

#### 5、关联交易情况

##### (1). 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

适用 不适用

出售商品/提供劳务情况表

适用 不适用

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

适用 不适用

##### (2). 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

适用 不适用

关联托管/承包情况说明

适用 不适用

本公司委托管理/出包情况表

适用 不适用

关联管理/出包情况说明

适用 不适用

##### (3). 关联租赁情况

本公司作为出租方：

适用 不适用

本公司作为承租方：

适用 不适用

关联租赁情况说明

适用 不适用

**(4). 关联担保情况**

本公司作为担保方

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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》，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。

本公司作为被担保方

□适用 √不适用

关联担保情况说明

□适用 √不适用

**(5). 关联方资金拆借**

□适用 √不适用

**(6). 关联方资产转让、债务重组情况**

□适用 √不适用

**(7). 关键管理人员报酬**

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	762.70	740.46

**(8). 其他关联交易**

□适用 √不适用

**6、 应收、应付关联方等未结算项目情况****(1). 应收项目**

□适用 √不适用

**(2). 应付项目**

□适用 √不适用

**(3). 其他项目**

□适用 √不适用



7、 关联方承诺

适用 不适用

8、 其他

适用 不适用

## 十五、 股份支付

## 1、 各项权益工具

√适用 □不适用

数量单位：股 金额单位：元 币种：人民币

授予对象类别	本期授予		本期行权		本期解锁		本期失效	
	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
2021 年股票期权激励计划			170,994.00	11,412,957.10	191,760.00	12,876,684.00	7,840.00	552,798.40
合计			170,994.00	11,412,957.10	191,760.00	12,876,684.00	7,840.00	552,798.40

期末发行在外的股票期权或其他权益工具

√适用 □不适用

授予对象类别	期末发行在外的股票期权		期末发行在外的其他权益工具	
	行权价格的范围	合同剩余期限	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		

其他说明

无

## 2、以权益结算的股份支付情况以权益结算的股份支付情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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

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，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。

## 3、以现金结算的股份支付情况

□适用 √不适用

## 4、本期股份支付费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

授予对象类别	以权益结算的股份支付费用	以现金结算的股份支付费用
2021年股票期权激励计划	8,166,551.47	
合计	8,166,551.47	

其他说明

无

**5、 股份支付的修改、终止情况**

□适用 √不适用

**6、 其他**

□适用 √不适用

**十六、 承诺及或有事项****1、 重要承诺事项**

√适用 □不适用

资产负债表日存在的对外重要承诺、性质、金额

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

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

**2、 或有事项****(1). 资产负债表日存在的重要或有事项**

√适用 □不适用

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。

**(2). 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：**

□适用 √不适用

**3、 其他**

□适用 √不适用

**十七、 资产负债表日后事项****1、 重要的非调整事项**

□适用 √不适用

**2、 利润分配情况**

□适用 √不适用

**3、 销售退回**

□适用 √不适用

#### 4、其他资产负债表日后事项说明

适用 不适用

2024年4月7日，公司第五届第三次董事会审议通过了《关于公司2023年度利润分配及资本公积转增股本方案的议案》，公司2023年度利润分配方案为：公司拟以实施权益分派的股权登记日总股本为基数，向全体股东每10股派发现金红利15.9784元（含税），同时以资本公积向全体股东每10股转增4股。如在2023年12月31日起至实施权益分派股权登记日期间，因可转债转股/回购股份/股权激励授予股份回购注销/重大资产重组股份回购注销等致使公司总股本发生变动的，公司拟维持分配总额和每股转增比例不变，相应调整每股分配金额和转增总额。

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。

### 十八、其他重要事项

#### 1、前期会计差错更正

##### (1). 追溯重述法

适用 不适用

##### (2). 未来适用法

适用 不适用

#### 2、重要债务重组

适用 不适用

#### 3、资产置换

##### (1). 非货币性资产交换

适用 不适用

##### (2). 其他资产置换

适用 不适用

#### 4、年金计划

适用 不适用

#### 5、终止经营

适用 不适用

#### 6、分部信息

##### (1). 报告分部的确定依据与会计政策

适用 不适用

##### (2). 报告分部的财务信息

适用 不适用

##### (3). 公司无报告分部的，或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的，应说明原因

适用 不适用

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。

#### (4). 其他说明

适用 不适用

#### 7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

适用 不适用

#### 8、其他

适用 不适用

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。

#### 十九、母公司财务报表主要项目注释

##### 1、应收账款

##### (1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内		
其中：1 年以内分项		
1 年以内	701,990,234.96	553,711,859.13
1 年以内小计	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 年以上		
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
合计	710,286,423.83	556,976,190.87

## (2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	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	
其中：										
按组合计提坏账准备	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：									
按信用风险特征(账龄)组合计提坏账准备的应收账款	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
合计	710,286,423.83	/	42,088,507.02	/	668,197,916.81	556,976,190.87	/	30,397,667.05	/	526,578,523.82

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
货款	5,237,753.96	5,237,753.96	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
合计	5,237,753.96	5,237,753.96	100.00	/

按单项计提坏账准备的说明:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

组合计提项目: 按信用风险特征(账龄)组合计提坏账准备的应收账款

单位: 元 币种: 人民币

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	

按组合计提坏账准备的说明:

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明:

适用 不适用**(3). 坏账准备的情况**适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

类别	期初余额	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
合计	30,397,667.05	11,728,841.32		38,001.35		42,088,507.02

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用



其他说明

无

**(4). 本期实际核销的应收账款情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	38,001.35

其中重要的应收账款核销情况

□适用 √不适用

应收账款核销说明：

□适用 √不适用

**(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**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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(%)	坏账准备期末余额
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

其他说明

无

其他说明：

□适用 √不适用

**2、其他应收款****项目列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	643,998.17	47,149,620.88
合计	643,998.17	47,149,620.88

其他说明：

□适用 √不适用

## 应收利息

### (1). 应收利息分类

适用 不适用

### (2). 重要逾期利息

适用 不适用

### (3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

### (4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

对本期发生损失准备变动的应收利息账面余额显著变动的情况说明:

适用 不适用

### (5). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

### (6). 本期实际核销的应收利息情况

适用 不适用

其中重要的应收利息核销情况

适用 不适用

核销说明:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

## 应收股利

### (1). 应收股利

适用 不适用

### (2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

适用 不适用

### (3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

**(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备**

适用 不适用

对本期发生损失准备变动的应收股利账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

**(5). 坏账准备的情况**

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

**(6). 本期实际核销的应收股利情况**

适用 不适用

其中重要的应收股利核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

**其他应收款**

**(1). 按账龄披露**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内		
其中：1 年以内分项		
1 年以内	490,683.35	49,389,161.00
1 年以内小计	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 年以上		
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
合计	748,720.54	49,688,040.53

**(2). 按款项性质分类情况**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
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

**(3). 坏账准备计提情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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)	
2023年1月1日余额	2,538,419.65			2,538,419.65
2023年1月1日余额在本期				
--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				
2023年12月31日余额	104,722.37			104,722.37

各阶段划分依据和坏账准备计提比例  
无

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

□适用 √不适用

**(4). 坏账准备的情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	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
合计	2,538,419.65	-2,433,697.28				104,722.37

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

其他说明

无

#### (5). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

其中重要的其他应收款核销情况：

适用 不适用

其他应收款核销说明：

适用 不适用

#### (6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	款项的性质	账龄	坏账准备期末余额
第一名	200,000.00	26.71	保证金、押金	1年以内	10,000.00
第二名	89,000.00	11.89	保证金、押金	1年以内、1-2年	8,165.00
第三名	75,348.30	10.06	其他	1年以内	
第四名	69,565.70	9.29	预付费用款	1年以内	3,478.29
第五名	59,062.50	7.89	预付费用款	1年以内	2,953.13
合计	492,976.50	65.84	/	/	24,596.42

#### (7). 因资金集中管理而列报于其他应收款

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

### 3、长期股权投资

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	2,461,489,393.88		2,461,489,393.88	811,235,569.45		811,235,569.45
合计	2,461,489,393.88		2,461,489,393.88	811,235,569.45		811,235,569.45

## (1). 对子公司投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
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	1,543,611,661.42		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	1,650,253,824.43		2,461,489,393.88		

## (2). 对联营、合营企业投资

□适用 √不适用

## (3). 长期股权投资的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：

无

## 4、营业收入和营业成本

## (1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	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

## (2). 营业收入、营业成本的分解信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

合同分类	合计	
	营业收入	营业成本
商品类型		
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
按经营地区分类		
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

其他说明

□适用 √不适用

## (3). 履约义务的说明

□适用 √不适用

## (4). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

## (5). 重大合同变更或重大交易价格调整

□适用 √不适用

其他说明：

无

## 5、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
金融资产处置损益	2,402,448.43	11,599,738.43
合计	2,402,448.43	11,599,738.43

## 6、其他

□适用 √不适用

## 二十、 补充资料

## 1、 当期非经常性损益明细表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	
减：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
----	---------------

对公司将《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》未列举的项目认定为的非经常性损益项目且金额重大的，以及将《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》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

**2、净资产收益率及每股收益**

√适用 □不适用

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

**3、境内外会计准则下会计数据差异**

□适用 √不适用

**4、其他**

□适用 √不适用

董事长：沈华

董事会批准报送日期：2024 年 4 月 7 日

**修订信息**

□适用 √不适用