

# 杰华特微电子股份有限公司

## 2023 年度报告摘要

### 第一节 重要提示

1. 本年度报告摘要来自年度报告全文，为全面了解本公司的经营成果、财务状况及未来发展规划，投资者应当到 [www.sse.com.cn](http://www.sse.com.cn) 网站仔细阅读年度报告全文。

2. 重大风险提示  
公司已在本报告中详细描述公司在经营过程中可能面临的各种风险和应对措施，本年度业绩亏损的主要原因拟请投资者查阅本报告“第三节管理层讨论与分析”之“风险提示”部分。（二）业绩大幅下降或亏损的主要原因：1. 受宏观经济下行影响，消费电子、汽车电子、工业电子等领域需求疲软，导致产品销量下降；2. 原材料价格波动较大，成本控制难度增加；3. 研发投入持续增加，短期内难以转化为收入；4. 汇率波动对公司财务状况产生影响。

3. 公司董事会、监事会及董事、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。

4. 公司负责人张华、财务总监周建波、会计负责人张华

5. 天健会计师事务所（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。

6. 公司上市信息  
上市日期：2020年11月11日  
上市地点：上海证券交易所科创板  
股票代码：688314

7. 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  
经天健会计师事务所（特殊普通合伙）审计确认，公司2023年度期末可供分配利润为人民币21,889.88万元。根据公司《章程》及《上市公司现金分红管理办法》的相关规定，结合公司目前经营状况、发展规划、现金流状况及未来资金使用计划等因素，公司董事会综合考虑后提出2023年度利润分配预案如下：以2023年12月31日总股本118,888,888股为基数，每股派发现金红利人民币0.1元，共计派发现金红利人民币11,888.89万元；同时，以未分配利润人民币10,000.99万元计提任意公积金人民币10,000.99万元。该预案尚需提交股东大会审议通过后方可实施。

8. 是否存在公司治理特殊安排等重要事项  
不适用 □ 不适用

### 第二节 公司基本情况

1. 公司简介	
公司股票简称	杰华特
公司股票代码	688314
公司注册地址	浙江省宁波市鄞州区院士创新中心
办公地址	浙江省宁波市鄞州区院士创新中心
邮政编码	315100
电话	0574-88000000
传真	0574-88000001

2. 报告期末公司主要业务简介  
(一) 主要业务、主要产品或服务情况  
1. 主要业务  
公司是一家以以模拟IC设计为主营业务的模拟集成电路设计公司，专业从事模拟集成电路的研发与销售，主要产品有公司自主研发的电源管理芯片、线性稳压芯片、运算放大器、比较器、ADC/DAC芯片、DC-DC芯片、电机驱动芯片、信号调理芯片等。主要产品或服务情况：1. 电源管理芯片：包括DC-DC转换器、LDO稳压器、PMIC等；2. 线性稳压芯片：包括精密基准电压源、运放缓冲器等；3. 运算放大器：包括通用型、低功耗型、高精度型等；4. 比较器：包括通用型、低功耗型、高精度型等；5. ADC/DAC芯片：包括12位、16位、20位ADC，12位、16位DAC等；6. 电机驱动芯片：包括步进电机驱动、伺服电机驱动等；7. 信号调理芯片：包括精密比较器、精密放大器等。

产品名称	产品描述	主要客户
DC-DC转换器	用于将输入电压转换为稳定的输出电压，广泛应用于消费电子、工业电子、汽车电子等领域。	消费电子、工业电子、汽车电子
LDO稳压器	用于提供低噪声、高精度的稳压输出，广泛应用于消费电子、工业电子、汽车电子等领域。	消费电子、工业电子、汽车电子
精密基准电压源	用于提供高精度的电压参考，广泛应用于消费电子、工业电子、汽车电子等领域。	消费电子、工业电子、汽车电子
通用型运算放大器	用于信号放大、缓冲、滤波等，广泛应用于消费电子、工业电子、汽车电子等领域。	消费电子、工业电子、汽车电子
低功耗型运算放大器	用于低功耗应用，广泛应用于消费电子、工业电子、汽车电子等领域。	消费电子、工业电子、汽车电子
高精度型运算放大器	用于高精度应用，广泛应用于消费电子、工业电子、汽车电子等领域。	消费电子、工业电子、汽车电子
精密比较器	用于高精度比较，广泛应用于消费电子、工业电子、汽车电子等领域。	消费电子、工业电子、汽车电子
精密缓冲器	用于提供高精度的电压缓冲，广泛应用于消费电子、工业电子、汽车电子等领域。	消费电子、工业电子、汽车电子
步进电机驱动	用于驱动步进电机，广泛应用于消费电子、工业电子、汽车电子等领域。	消费电子、工业电子、汽车电子
伺服电机驱动	用于驱动伺服电机，广泛应用于消费电子、工业电子、汽车电子等领域。	消费电子、工业电子、汽车电子

3. 经营模式  
公司经营模式为自主研发、自主销售。公司拥有一流的研发团队，专注于模拟集成电路的研发。公司建立了完善的销售体系，覆盖全球主要市场。公司采用直销与经销相结合的销售模式，确保产品能够快速触达客户。

4. 主要竞争对手  
公司在电源管理芯片、线性稳压芯片、运算放大器、比较器、ADC/DAC芯片、DC-DC芯片、电机驱动芯片、信号调理芯片等领域的主要竞争对手包括德州仪器（TI）、圣邦股份（SG）、韦尔股份（W）、纳芯微（NCS）、芯朋微（CP）等。公司通过技术创新和优质的客户服务，不断提升市场竞争力。

5. 产品竞争力  
公司产品具有自主知识产权，核心技术自主研发。公司拥有完善的质量管理体系，产品品质稳定可靠。公司产品广泛应用于消费电子、工业电子、汽车电子等领域，客户认可度高。

6. 未来发展规划  
公司将持续加大研发投入，紧跟行业发展趋势，重点突破高性能、低功耗、高精度模拟集成电路的研发。公司将积极开拓新兴市场，提升品牌影响力，实现高质量发展。

产品类别	主要客户	主要竞争对手
DC-DC转换器	消费电子、工业电子、汽车电子	德州仪器、圣邦股份、韦尔股份
LDO稳压器	消费电子、工业电子、汽车电子	德州仪器、圣邦股份、韦尔股份
精密基准电压源	消费电子、工业电子、汽车电子	德州仪器、圣邦股份、韦尔股份
通用型运算放大器	消费电子、工业电子、汽车电子	德州仪器、圣邦股份、韦尔股份
低功耗型运算放大器	消费电子、工业电子、汽车电子	德州仪器、圣邦股份、韦尔股份
高精度型运算放大器	消费电子、工业电子、汽车电子	德州仪器、圣邦股份、韦尔股份
精密比较器	消费电子、工业电子、汽车电子	德州仪器、圣邦股份、韦尔股份
精密缓冲器	消费电子、工业电子、汽车电子	德州仪器、圣邦股份、韦尔股份
步进电机驱动	消费电子、工业电子、汽车电子	德州仪器、圣邦股份、韦尔股份
伺服电机驱动	消费电子、工业电子、汽车电子	德州仪器、圣邦股份、韦尔股份

7. 行业现状  
模拟集成电路行业处于稳步发展阶段，受益于物联网、智能制造、新能源汽车等领域的快速发展。行业集中度较高，龙头企业竞争力较强。

8. 风险提示  
主要风险包括宏观经济波动、原材料价格波动、汇率波动、技术迭代风险等。公司将密切关注行业动态，及时调整经营策略，积极应对各种挑战。

9. 公司治理  
公司建立了完善的治理体系，包括股东大会、董事会、监事会和高级管理人员。公司严格执行各项法律法规，确保公司规范运营。

10. 社会责任  
公司积极履行社会责任，关注环境保护、员工权益和社会公益。公司将持续开展各项公益活动，为社会做出积极贡献。

11. 联系方式  
投资者关系管理部门：电话 0574-88000000，邮箱 ir@jietech.com

1. 行业现状  
模拟集成电路行业处于稳步发展阶段，受益于物联网、智能制造、新能源汽车等领域的快速发展。行业集中度较高，龙头企业竞争力较强。

2. 公司竞争优势  
公司拥有先进的研发技术和优秀的研发团队。公司拥有完善的质量管理体系，产品品质稳定可靠。公司拥有强大的品牌影响力和优质的客户服务。

3. 未来发展  
公司将持续加大研发投入，紧跟行业发展趋势，重点突破高性能、低功耗、高精度模拟集成电路的研发。公司将积极开拓新兴市场，提升品牌影响力，实现高质量发展。

4. 主要竞争对手  
公司在电源管理芯片、线性稳压芯片、运算放大器、比较器、ADC/DAC芯片、DC-DC芯片、电机驱动芯片、信号调理芯片等领域的主要竞争对手包括德州仪器（TI）、圣邦股份（SG）、韦尔股份（W）、纳芯微（NCS）、芯朋微（CP）等。

5. 产品竞争力  
公司产品具有自主知识产权，核心技术自主研发。公司拥有完善的质量管理体系，产品品质稳定可靠。公司产品广泛应用于消费电子、工业电子、汽车电子等领域，客户认可度高。

6. 未来发展规划  
公司将持续加大研发投入，紧跟行业发展趋势，重点突破高性能、低功耗、高精度模拟集成电路的研发。公司将积极开拓新兴市场，提升品牌影响力，实现高质量发展。

7. 行业现状  
模拟集成电路行业处于稳步发展阶段，受益于物联网、智能制造、新能源汽车等领域的快速发展。行业集中度较高，龙头企业竞争力较强。

8. 风险提示  
主要风险包括宏观经济波动、原材料价格波动、汇率波动、技术迭代风险等。公司将密切关注行业动态，及时调整经营策略，积极应对各种挑战。

9. 公司治理  
公司建立了完善的治理体系，包括股东大会、董事会、监事会和高级管理人员。公司严格执行各项法律法规，确保公司规范运营。

10. 社会责任  
公司积极履行社会责任，关注环境保护、员工权益和社会公益。公司将持续开展各项公益活动，为社会做出积极贡献。

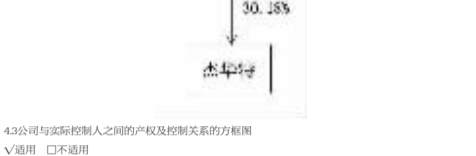
11. 联系方式  
投资者关系管理部门：电话 0574-88000000，邮箱 ir@jietech.com

### 4. 重要提示

4.1 请投资者注意：表决权恢复的优先股股东和有特别表决权股份的股东占总表决权股份 10 名以上，请投资者注意。

股东名称	持股比例	表决权恢复
浙江杰华特集成电路有限公司	5.80%	否
宁波杰华特集成电路有限公司	9.40%	否
宁波杰华特集成电路有限公司	10.50%	是
宁波杰华特集成电路有限公司	10.50%	是
宁波杰华特集成电路有限公司	10.50%	是
宁波杰华特集成电路有限公司	10.50%	是
宁波杰华特集成电路有限公司	10.50%	是
宁波杰华特集成电路有限公司	10.50%	是
宁波杰华特集成电路有限公司	10.50%	是
宁波杰华特集成电路有限公司	10.50%	是
宁波杰华特集成电路有限公司	10.50%	是

4.2 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图  
不适用 □ 不适用



4.3 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图  
不适用 □ 不适用



### 第三节 重要事项

（下转B061）

4.4 报告期内优先股股东总数及前十名股东情况  
不适用 □ 不适用

4.5 报告期内优先股股利分配情况  
不适用 □ 不适用

### 3. 主要会计数据和财务指标

单位：元	2023年	2022年	2021年
营业收入	2,526,506,102.79	2,480,494,138.01	1,971,777,200.00
营业成本	1,252,866,127.50	1,342,366,538.47	977,562,460.40
营业利润	1,282,489,226.62	1,148,227,599.54	988,514,096.00
净利润	988,514,096.00	988,514,096.00	988,514,096.00
归属于上市公司股东的净利润	988,514,096.00	988,514,096.00	988,514,096.00
扣除非经常性损益后的净利润	988,514,096.00	988,514,096.00	988,514,096.00
经营活动产生的现金流量净额	988,514,096.00	988,514,096.00	988,514,096.00
研发投入	988,514,096.00	988,514,096.00	988,514,096.00
研发投入占营业收入比例	39.16%	39.81%	50.02%

3.1 主要会计数据和财务指标  
3.1.1 营业收入、净利润、扣除非经常性损益后的净利润

3.1.2 经营活动产生的现金流量净额  
3.1.3 研发投入及占比

3.2 每股收益、净资产收益率  
3.2.1 基本每股收益

3.2.2 稀释每股收益

3.2.3 净资产收益率

3.3 财务指标  
3.3.1 资产负债率

3.3.2 流动比率

3.3.3 速动比率

3.3.4 应收账款周转率

3.3.5 存货周转率

3.3.6 总资产周转率

# 杰华特微电子股份有限公司

## 2024 第一季度报告

公司董事会及全体董事保证本公告不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。

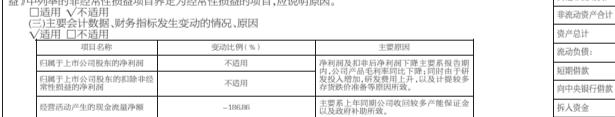
1. 重要提示  
1.1 请投资者注意：表决权恢复的优先股股东和有特别表决权股份的股东占总表决权股份 10 名以上，请投资者注意。

股东名称	持股比例	表决权恢复
浙江杰华特集成电路有限公司	5.80%	否
宁波杰华特集成电路有限公司	9.40%	否
宁波杰华特集成电路有限公司	10.50%	是
宁波杰华特集成电路有限公司	10.50%	是
宁波杰华特集成电路有限公司	10.50%	是
宁波杰华特集成电路有限公司	10.50%	是
宁波杰华特集成电路有限公司	10.50%	是
宁波杰华特集成电路有限公司	10.50%	是
宁波杰华特集成电路有限公司	10.50%	是
宁波杰华特集成电路有限公司	10.50%	是
宁波杰华特集成电路有限公司	10.50%	是

4.2 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图  
不适用 □ 不适用



4.3 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图  
不适用 □ 不适用



### 第一节 重要提示

1. 重要提示  
1.1 请投资者注意：表决权恢复的优先股股东和有特别表决权股份的股东占总表决权股份 10 名以上，请投资者注意。

1.2 董事、监事、高级管理人员、核心技术人员及主要持有 5%以上股份的股东不存在受中国证监会调查、被采取行政监管措施或受到证券交易所自律处分等情况。

1.3 公司报告期内无重大诉讼、仲裁事项及破产重整事项。

1.4 公司报告期内无违法违规、内幕交易、操纵市场等情形。

1.5 公司报告期内无其他重大风险事项。

1.6 公司报告期内无其他重要事项。

1.7 公司报告期内无其他重要事项。

1.8 公司报告期内无其他重要事项。

1.9 公司报告期内无其他重要事项。

# 杰华特微电子股份有限公司

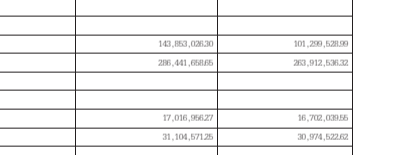
## 2024 第一季度报告

公司董事会及全体董事保证本公告不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。

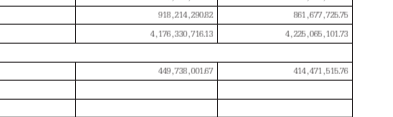
1. 重要提示  
1.1 请投资者注意：表决权恢复的优先股股东和有特别表决权股份的股东占总表决权股份 10 名以上，请投资者注意。

股东名称	持股比例	表决权恢复
浙江杰华特集成电路有限公司	5.80%	否
宁波杰华特集成电路有限公司	9.40%	否
宁波杰华特集成电路有限公司	10.50%	是
宁波杰华特集成电路有限公司	10.50%	是
宁波杰华特集成电路有限公司	10.50%	是
宁波杰华特集成电路有限公司	10.50%	是
宁波杰华特集成电路有限公司	10.50%	是
宁波杰华特集成电路有限公司	10.50%	是
宁波杰华特集成电路有限公司	10.50%	是
宁波杰华特集成电路有限公司	10.50%	是
宁波杰华特集成电路有限公司	10.50%	是

4.2 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图  
不适用 □ 不适用



4.3 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图  
不适用 □ 不适用



### 第一节 重要提示

1. 重要提示  
1.1 请投资者注意：表决权恢复的优先股股东和有特别表决权股份的股东占总表决权股份 10 名以上，请投资者注意。

1.2 董事、监事、高级管理人员、核心技术人员及主要持有 5%以上股份的股东不存在受中国证监会调查、被采取行政监管措施或受到证券交易所自律处分等情况。

1.3 公司报告期内无重大诉讼、仲裁事项及破产重整事项。

1.4 公司报告期内无违法违规、内幕交易、操纵市场等情形。

1.5 公司报告期内无其他重大风险事项。

1.6 公司报告期内无其他重要事项。

1.7 公司报告期内无其他重要事项。

1.8 公司报告期内无其他重要事项。

1.9 公司报告期内无其他重要事项。

# 杰华特微电子股份有限公司

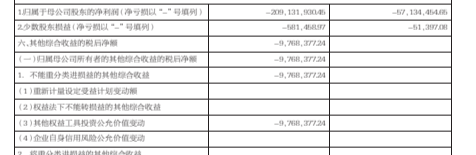
## 2024 第一季度报告

公司董事会及全体董事保证本公告不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。

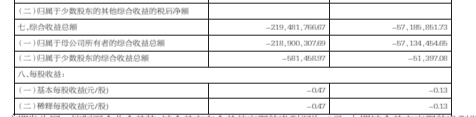
1. 重要提示  
1.1 请投资者注意：表决权恢复的优先股股东和有特别表决权股份的股东占总表决权股份 10 名以上，请投资者注意。

股东名称	持股比例	表决权恢复
浙江杰华特集成电路有限公司	5.80%	否
宁波杰华特集成电路有限公司	9.40%	否
宁波杰华特集成电路有限公司	10.50%	是
宁波杰华特集成电路有限公司	10.50%	是
宁波杰华特集成电路有限公司	10.50%	是
宁波杰华特集成电路有限公司	10.50%	是
宁波杰华特集成电路有限公司	10.50%	是
宁波杰华特集成电路有限公司	10.50%	是
宁波杰华特集成电路有限公司	10.50%	是
宁波杰华特集成电路有限公司	10.50%	是
宁波杰华特集成电路有限公司	10.50%	是

4.2 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图  
不适用 □ 不适用



4.3 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图  
不适用 □ 不适用



### 第一节 重要提示

1. 重要提示  
1.1 请投资者注意：表决权恢复的优先股股东和有特别表决权股份的股东占总表决权股份 10 名以上，请投资者注意。

1.2 董事、监事、高级管理人员、核心技术人员及主要持有 5%以上股份的股东不存在受中国证监会调查、被采取行政监管措施或受到证券交易所自律处分等情况。

1.3 公司报告期内无重大诉讼、仲裁事项及破产重整事项。

1.4 公司报告期内无违法违规、内幕交易、操纵市场等情形。

1.5 公司报告期内无其他重大风险事项。

1.6 公司报告期内无其他重要事项。

1.7 公司报告期内无其他重要事项。

1.8 公司报告期内无其他重要事项。

1.9 公司报告期内无其他重要事项。

（下转B061）