

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计划,投资者请到当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及应对措施,敬请查阅年度报告第三章“管理层讨论与分析”。

3、本公司董监会、监事会、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。

4、普华永道中天会计师事务所(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。

5、公司上市未盈利且尚未扭盈

6、□口否

由本公司所从事的无线通信芯片设计行业具有技术门槛高,高端人才密集,研发周期长、资金投入大的特点,且主要竞争对手均为境外大型企业,在销售规模还没有达到一定量级的情况下,持续大幅研发投入和激烈竞争导致的产品低毛利水平是导致公司实现盈利的主要因素。

7、董事会对通过的本报告期利润分配预案的公允性意见及理由

公司于2025年4月7日召开的第二届董事会第三次会议审议通过了《关于2024年度利润分配预案的议案》,鉴于公司当期未分配利润为负数,为保证公司的正常经营和持续发展,公司拟不进行利润分配,作为不适用。

8、是否在公司治理特殊安排等重要事项

□口适用 □不适用

1、公司简介

1.1 公司概况

1.2 公司股票简况

1.3 联系人和联系方式

董秘办 证券事务代表

姓名 魏明

联系地址 中国(上海)自由贸易试验区科苑路399号10幢一层

电话 021-60336388*1188

传真 021-60336389

电子信箱 w@semicro.com

ir@armicro.com

2、报告期公司主要业务简介

2.1 主要业务、主要产品或服务情况

公司一家提供无线通信、超大规模芯片的平台型企业。同时拥有蜂窝基带芯片及多款非蜂窝物联网芯片研发设计能力,且具备提供超大规模高速SoC芯片定制及半导体IP授权服务能力。报告期内的主要业务包括芯片产品销售、芯片定制服务及其相关产品销售、半导体IP授权。

1.芯片产品

无线通信网络根据其组网方式的不同,主要分为蜂窝移动通信系统及非蜂窝移动通信系统。公司的主要产品支撑蜂窝移动通信系统的蜂窝基带芯片以及支持非蜂窝移动通信系统的蜂窝物联网芯片两个类别。

(1)蜂窝基带芯片

公司蜂窝基带芯片情况如下:

类别 系列 功能 应用场景

蜂窝通信芯片 可支持2G、3G、4G、5G通信标准下多种网络制式 的基带芯片

蜂窝基带芯片 支持2G、3G、4G通信标准下多种网络制式 的移动通信基带芯片

蜂窝通信芯片 可支持2G、3G、4G通信标准下多种网络制式 的蜂窝通信芯片

蜂窝通信芯片 支持2G、3G、4G通信标准下多种网络制式 的蜂窝通信芯片

蜂窝通信