

证券代码:688061 证券简称:灿瑞科技 公告编号:2025-027

# 上海灿瑞科技股份有限公司关于2024年度报告的信息披露监管问询函的回复公告

本公司董事会及全体董事保证公告内容不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性依法承担法律责任。

上海灿瑞科技股份有限公司(以下简称“灿瑞科技”)于近日收到上海证券交易所科创板公司管理部下发的《关于上海灿瑞科技股份有限公司2024年度报告的信息披露监管问询函》(上科公函〔2024〕10126号,以下简称“问询函”),公司对此高度重视,会同中信证券股份有限公司(以下简称“保荐机构”)、立信会计师事务所(特殊普通合伙)(以下简称“年审会计师”)等对问询函中的相关问题逐项核查,现将核查情况说明如下:

(一)公司主营业务产品毛利率情况如下表所示:

公司名称	2024年	2023年	变动比例%
灿瑞科技	36.8%	27.9%	-32.01%
艾为电子	47.81%	46.10%	-3.71%
圣邦股份	24.12%	26.73%	-9.76%
芯朋微	33.98%	24.04%	-41.33%
晶丰明源	21.06%	21.69%	-2.90%
闻泰科技	40.57%	46.75%	-13.22%
闻泰科技	13.39%	20.91%	-35.96%

注:上表中公司毛利率与各项目直接相加之和可能与总毛利存在尾数差异,这些差异是由四舍五入造成,如无特别说明,本回复中采用的简称或名词释义与《上海灿瑞科技股份有限公司2024年年度报告》(以下简称“2024年年报”)一致。

问题一: 关于经营业绩。年报显示,2024年公司实现营业收入65,529.08万元,同比增长24.36%;实现归母净利润-5,231.70万元,同比下滑645.35%,上市以来首次出现净亏损。2025年第一季度,公司营业收入12,538.56万元,同比增加8.86%;归母净利润-1,348.34万元,同比扩大22.94%。2024年,公司销售毛利率为25.56%,同比下降1.91个百分点。分区域看,境内销售毛利率为28.87%,同比下降1.31个百分点;境外销售毛利率为28.84%,同比增加1.52个百分点。分产品看,境内销售毛利率为24.36%,同比下降1.91%;境外销售毛利率为25.56%,同比下降1.91个百分点。分客户看,境内客户销售毛利率为28.84%,同比增加1.52个百分点。分应用看,智能穿戴类毛利率提升较大,而毛利率水平仍相对较低。

(二)公司毛利率情况如下表所示:

公司名称	2024年	2023年	变动比例%
灿瑞科技	36.8%	27.9%	-32.01%
艾为电子	47.81%	46.10%	-3.71%
圣邦股份	24.12%	26.73%	-9.76%
芯朋微	33.98%	24.04%	-41.33%
晶丰明源	21.06%	21.69%	-2.90%
闻泰科技	40.57%	46.75%	-13.22%
闻泰科技	13.39%	20.91%	-35.96%

公司电源管理芯片主要应用于智能手机消费电子的电源管理、汽车电子、医疗仪器等领域,由于单片机为公司的产品线之一,在市场竞争优势,产品毛利率略有提升,艾为电子的产品除应用于消费电子外,还应用于工业控制、汽车电子、医疗仪器等领域,由于其2024年度信号链芯片收入大幅增长40.93%,规模效应导致毛利提升较快,但毛利率水平仍相对较低。

(三)公司毛利率情况如下表所示:

公司名称	2024年	2023年	变动比例%
灿瑞科技	36.8%	27.9%	-32.01%
艾为电子	47.81%	46.10%	-3.71%
圣邦股份	24.12%	26.73%	-9.76%
芯朋微	33.98%	24.04%	-41.33%
晶丰明源	21.06%	21.69%	-2.90%
闻泰科技	40.57%	46.75%	-13.22%
闻泰科技	13.39%	20.91%	-35.96%

公司电源管理芯片主要应用于智能手机消费电子的电源管理、汽车电子、医疗仪器等领域,由于单片机为公司的产品线之一,在市场竞争优势,产品毛利率略有提升,艾为电子的产品除应用于消费电子外,还应用于工业控制、汽车电子、医疗仪器等领域,由于其2024年度信号链芯片收入大幅增长40.93%,规模效应导致毛利提升较快,但毛利率水平仍相对较低。

(四)公司毛利率情况如下表所示:

公司名称	2024年	2023年	变动比例%
灿瑞科技	36.8%	27.9%	-32.01%
艾为电子	47.81%	46.10%	-3.71%
圣邦股份	24.12%	26.73%	-9.76%
芯朋微	33.98%	24.04%	-41.33%
晶丰明源	21.06%	21.69%	-2.90%
闻泰科技	40.57%	46.75%	-13.22%
闻泰科技	13.39%	20.91%	-35.96%

公司电源管理芯片主要应用于智能手机消费电子的电源管理、汽车电子、医疗仪器等领域,由于单片机为公司的产品线之一,在市场竞争优势,产品毛利率略有提升,艾为电子的产品除应用于消费电子外,还应用于工业控制、汽车电子、医疗仪器等领域,由于其2024年度信号链芯片收入大幅增长40.93%,规模效应导致毛利提升较快,但毛利率水平仍相对较低。

(五)公司毛利率情况如下表所示:

公司名称	2024年	2023年	变动比例%
灿瑞科技	36.8%	27.9%	-32.01%
艾为电子	47.81%	46.10%	-3.71%
圣邦股份	24.12%	26.73%	-9.76%
芯朋微	33.98%	24.04%	-41.33%
晶丰明源	21.06%	21.69%	-2.90%
闻泰科技	40.57%	46.75%	-13.22%
闻泰科技	13.39%	20.91%	-35.96%

公司电源管理芯片主要应用于智能手机消费电子的电源管理、汽车电子、医疗仪器等领域,由于单片机为公司的产品线之一,在市场竞争优势,产品毛利率略有提升,艾为电子的产品除应用于消费电子外,还应用于工业控制、汽车电子、医疗仪器等领域,由于其2024年度信号链芯片收入大幅增长40.93%,规模效应导致毛利提升较快,但毛利率水平仍相对较低。

(六)公司毛利率情况如下表所示:

公司名称	2024年	2023年	变动比例%
灿瑞科技	36.8%	27.9%	-32.01%
艾为电子	47.81%	46.10%	-3.71%
圣邦股份	24.12%	26.73%	-9.76%
芯朋微	33.98%	24.04%	-41.33%
晶丰明源	21.06%	21.69%	-2.90%
闻泰科技	40.57%	46.75%	-13.22%
闻泰科技	13.39%	20.91%	-35.96%

公司电源管理芯片主要应用于智能手机消费电子的电源管理、汽车电子、医疗仪器等领域,由于单片机为公司的产品线之一,在市场竞争优势,产品毛利率略有提升,艾为电子的产品除应用于消费电子外,还应用于工业控制、汽车电子、医疗仪器等领域,由于其2024年度信号链芯片收入大幅增长40.93%,规模效应导致毛利提升较快,但毛利率水平仍相对较低。

(七)公司毛利率情况如下表所示:

公司名称	2024年	2023年	变动比例%
灿瑞科技	36.8%	27.9%	-32.01%
艾为电子	47.81%	46.10%	-3.71%
圣邦股份	24.12%	26.73%	-9.76%
芯朋微	33.98%	24.04%	-41.33%
晶丰明源	21.06%	21.69%	-2.90%
闻泰科技	40.57%	46.75%	-13.22%
闻泰科技	13.39%	20.91%	-35.96%

公司电源管理芯片主要应用于智能手机消费电子的电源管理、汽车电子、医疗仪器等领域,由于单片机为公司的产品线之一,在市场竞争优势,产品毛利率略有提升,艾为电子的产品除应用于消费电子外,还应用于工业控制、汽车电子、医疗仪器等领域,由于其2024年度信号链芯片收入大幅增长40.93%,规模效应导致毛利提升较快,但毛利率水平仍相对较低。

(八)公司毛利率情况如下表所示:

公司名称	2024年	2023年	变动比例%
灿瑞科技	36.8%	27.9%	-32.01%
艾为电子	47.81%	46.10%	-3.71%
圣邦股份	24.12%	26.73%	-9.76%
芯朋微	33.98%	24.04%	-41.33%
晶丰明源	21.06%	21.69%	-2.90%
闻泰科技	40.57%	46.75%	-13.22%
闻泰科技	13.39%	20.91%	-35.96%

公司电源管理芯片主要应用于智能手机消费电子的电源管理、汽车电子、医疗仪器等领域,由于单片机为公司的产品线之一,在市场竞争优势,产品毛利率略有提升,艾为电子的产品除应用于消费电子外,还应用于工业控制、汽车电子、医疗仪器等领域,由于其2024年度信号链芯片收入大幅增长40.93%,规模效应导致毛利提升较快,但毛利率水平仍相对较低。

(九)公司毛利率情况如下表所示:

公司名称	2024年	2023年	变动比例%
灿瑞科技	36.8%	27.9%	-32.01%
艾为电子	47.81%	46.10%	-3.71%
圣邦股份	24.12%	26.73%	-9.76%
芯朋微	33.98%	24.04%	-41.33%
晶丰明源	21.06%	21.69%	-2.90%
闻泰科技	40.57%	46.75%	-13.22%
闻泰科技	13.39%	20.91%	-35.96%

公司电源管理芯片主要应用于智能手机消费电子的电源管理、汽车电子、医疗仪器等领域,由于单片机为公司的产品线之一,在市场竞争优势,产品毛利率略有提升,艾为电子的产品除应用于消费电子外,还应用于工业控制、汽车电子、医疗仪器等领域,由于其2024年度信号链芯片收入大幅增长40.93%,规模效应导致毛利提升较快,但毛利率水平仍相对较低。

(十)公司毛利率情况如下表所示:

公司名称	2024年	2023年	变动比例%
灿瑞科技	36.8%	27.9%	-32.01%
艾为电子	47.81%	46.10%	-3.71%
圣邦股份	24.12%	26.73%	-9.76%
芯朋微	33.98%	24.04%	-41.33%
晶丰明源	21.06%	21.69%	-2.90%
闻泰科技	40.57%	46.75%	-13.22%
闻泰科技	13.39%	20.91%	-35.96%

公司电源管理芯片主要应用于智能手机消费电子的电源管理、汽车电子、医疗仪器等领域,由于单片机为公司的产品线之一,在市场竞争优势,产品毛利率略有提升,艾为电子的产品除应用于消费电子外,还应用于工业控制、汽车电子、医疗仪器等领域,由于其2024年度信号链芯片收入大幅增长40.93%,规模效应导致毛利提升较快,但毛利率水平仍相对较低。

(十一)公司毛利率情况如下表所示:

公司名称	2024年	2023年	变动比例%
灿瑞科技	36.8%	27.9%	-32.01%
艾为电子	47.81%	46.10%	-3.71%
圣邦股份	24.12%	26.73%	-9.76%
芯朋微	33.98%	24.04%	-41.33%
晶丰明源	21.06%	21.69%	-2.90%
闻泰科技	40.57%	46.75%	-13.22%
闻泰科技	13.39%	20.91%	-35.96%

公司电源管理芯片主要应用于智能手机消费电子的电源管理、汽车电子、医疗仪器等领域,由于单片机为公司的产品线之一,在市场竞争优势,产品毛利率略有提升,艾为电子的产品除应用于消费电子外,还应用于工业控制、汽车电子、医疗仪器等领域,由于其2024年度信号链芯片收入大幅增长40.93%,规模效应导致毛利提升较快,但毛利率水平仍相对较低。

(十二)公司毛利率情况如下表所示:

公司名称	2024年	2023年	变动比例%
灿瑞科技	36.8%	27.9%	-32.01%
艾为电子	47.81%	46.10%	-3.71%
圣邦股份	24.12%	26.73%	-9.76%
芯朋微	33.98%	24.04%	-41.33%
晶丰明源	21.06%	21.69%	-2.90%
闻泰科技	40.57%	46.75%	-13.22%
闻泰科技	13.39%	20.91%	-35.96%

公司电源管理芯片主要应用于智能手机消费电子的电源管理、汽车电子、医疗仪器等领域,由于单片机为公司的产品线之一,在市场竞争优势,产品毛利率略有提升,艾为电子的产品除应用于消费电子外,还应用于工业控制、汽车电子、医疗仪器等领域,由于其2024年度信号链芯片收入大幅增长40.93%,规模效应导致毛利提升较快,但毛利率水平仍相对较低。

(十三)公司毛利率情况如下表所示:

公司名称	2024年	2023年	变动比例%
灿瑞科技	36.8%	27.9%	-32.01%
艾为电子	47.81%	46.10%	-3.71%
圣邦股份	24.12%	26.73%	-9.76%
芯朋微	33.98%	24.04%	-41.33%
晶丰明源	21.06%	21.69%	-2.90%
闻泰科技	40.57%	46.75%	-13.22%
闻泰科技	13.39%	20.91%	-35.96%

公司电源管理芯片主要应用于智能手机消费电子的电源管理、汽车电子、医疗仪器等领域,由于单片机为公司的产品线之一,在市场竞争优势,产品毛利率略有提升,艾为电子的产品除应用于消费电子外,还应用于工业控制、汽车电子、医疗仪器等领域,由于其2024年度信号链芯片收入大幅增长40.93%,规模效应导致毛利提升较快,但毛利率水平仍相对较低。

(十四)公司毛利率情况如下表所示:

公司名称	2024年	2023年	变动比例%
灿瑞科技	36.8%	27.9%	-32.01%
艾为电子	47.81%	46.10%	-3.71%
圣邦股份	24.12%	26.73%	-9.76%
芯朋			