

证券代码：300456

证券简称：赛微电子

公告编号：2023-123

北京赛微电子股份有限公司

关于控股子公司 MEMS 加速度计通过验证并启动试产的公告

本公司及董事会全体成员保证信息披露的内容真实、准确、完整，没有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

2023 年 10 月 23 日，北京赛微电子股份有限公司（以下简称“公司”）控股子公司赛莱克斯微系统科技（北京）有限公司（以下简称“赛莱克斯北京”）代工制造的某款 MEMS（Micro-Electro-Mechanical Systems 的缩写，即微电子机械系统，简称为微机电系统）加速度计通过了客户验证，赛莱克斯北京收到该客户发出的采购订单，启动首批 MEMS 加速度计 8 英寸晶圆的小批量试生产。

MEMS 加速度计是一种基于 MEMS 技术的惯性传感器，具有体积小、重量轻、能耗低及高精度等特点，常用于测量物体的线性加速度和运动状态。作为 MEMS 惯性传感器的细分产品，MEMS 加速度计可被广泛应用于汽车、无人机、机器人、消费电子终端等各类测量、导航、动作识别、状态记录等应用场景。公司全资子公司瑞典 Silex 在 MEMS 惯性传感器方面已拥有丰富业务经验。

近年来，赛莱克斯北京持续加大研发投入，自主积累基础工艺，积极探索各类 MEMS 器件的生产诀窍，努力为全球通信、生物医药、工业汽车、消费电子等各领域客户，尤其是中国本土客户提供优质的 MEMS 工艺开发及晶圆制造服务，积极推动公司在本土形成和提升自主可控的 MEMS 生产制造能力，加速国产替代。

根据产业发展规律及公司境内外产线的实际运营经验，不同类别 MEMS 芯片一般都需要经历从工艺开发到风险试产、规模量产的过程，所耗时间存在差异。敬请广大投资者谨慎决策，注意投资风险。

特此公告。

北京赛微电子股份有限公司董事会

2023 年 10 月 23 日