

深圳市鼎阳科技股份有限公司

关于自愿披露公司发布新产品的公告

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

重要内容提示：

- 深圳市鼎阳科技股份有限公司（以下简称“公司”或“鼎阳科技”）于 2023 年 3 月 30 日正式公开发布 SDS1000X HD 系列高分辨率数字示波器产品。
- SDS1000X HD 系列数字示波器产品具备 12-bit 高分辨率，最高带宽 200MHz，采样率最高 1GSa/s，具备 2/4 个模拟通道和 16 个数字通道，存储深度可达 100Mpts。该产品可广泛应用于高精度电源、传感器、医疗器械、激光等领域。
- SDS1000X HD 系列产品的发布是公司高端技术下沉的体现，进一步丰富了鼎阳科技高分辨率数字示波器类产品线，拓宽了鼎阳科技数字示波器类产品的应用场景和使用范围。

一、新产品基本情况

鼎阳科技于 2023 年 3 月 30 日正式公开发布 SDS1000X HD 系列高分辨率数字示波器产品。

该系列产品具备 12-bit 高分辨率，最高带宽 200MHz，采样率最高 1GSa/s，具备 2/4 个模拟通道和 16 个数字通道，存储深度可达 100Mpts。Sequence 模式下，波形捕获率最高达 400,000 帧/秒，可以实现高速瞬态信号的快速捕获与高精度分析，在进行信号整体性能特性测试时，让波形细节特征也一览无余，帮助用户更快、更准地发现并定位问题所在。该系列产品全带宽下本底噪声仅 70 μ Vrms，具有 256 级辉度等级及色温显示，触发灵敏度高，触发抖动小，支持丰富的智能触发、串行总线触发和解码，支持历史（History）模式、分段采集（Sequence）、模板测试、搜索、导航、波特图和电源分析等高级分析模式，是瞬态异常信号捕

获、电路故障诊断、电路设计与调试的理想测试工具,可广泛应用于高精度电源、传感器、医疗器械、激光等领域。

SDS1000X HD 系列产品采用了 10.1 英寸触摸屏,支持多种手势实现对波形和菜单的常用操作,结合前面板的多个一键操作按键,极大优化了操作示波器的效率,提升了用户体验。

二、新产品对公司的影响

SDS1000X HD 系列产品的发布是公司高端技术下沉的体现,进一步丰富了鼎阳科技高分辨率数字示波器类产品线,拓宽了鼎阳科技数字示波器类产品的应用场景和使用范围。

公司制定了“生产一代、研发一代、储备一代”的研发策略,根据测量技术、信息技术的发展、下游应用领域的需求变化和行业市场竞争情况,不断提升产品性能和丰富产品种类,使研发出的产品在市场同档次产品中能够更好的满足客户的需求,提高客户的使用体验和效率。本次新产品的发布,将有助于巩固和提升公司的核心竞争力,帮助公司扩大市场份额,吸引更多的客户,对公司未来的发展将产生积极的影响。

三、相关风险提示

公司新产品的销售,需经历产品送样、客户试用及客户购买决策等过程,客户需对产品进行多维度比较后才决策是否购买,过程复杂耗时较长,面临诸多不确定性。公司本次发布的新产品要实现大规模销售,存在未来市场推广与客户开拓不及预期的风险。敬请广大投资者注意投资风险,理性投资。

特此公告。

深圳市鼎阳科技股份有限公司董事会

2023 年 3 月 31 日