

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：

- 2026年6月29日，深圳市鼎阳科技股份有限公司（以下简称“鼎阳科技”、“公司”）推出SSG3000X Plus系列射频信号发生器。该系列覆盖9kHz至3.2GHz频率范围，最大输出功率+20dBm，可选高稳OCXO参考源，相位噪声和底噪优异，脉冲信号保真度全面提升，带来更纯净的信号输出和更稳定的性能表现，可广泛适用于射频元器件表征、接收机测试、生产制造、教育教学及维护等领域。
- 本次新产品的发布，体现了公司的技术创新能力和产品开发能力，进一步丰富了公司的产品矩阵和产品形态，拓宽了公司产品的应用场景和使用范围，将有助于巩固和提升公司的综合竞争力，对公司未来的发展将产生积极的影响。
- 本次发布的新产品未来要实现大规模销售，尚需通过更多客户对该产品进行试用和评估，存在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。

一、新产品基本情况

SSG3000X Plus系列射频信号发生器的输出频率覆盖9kHz~3.2GHz，最大输出功率可达+20dBm。设备标配AM、FM、PM模拟调制、脉冲调制功能与USB功率计控制功能，支持自定义脉冲序列输出与外部IQ调制。机型可选配高精度OCXO参考源，可大幅提升频率稳定性能，同时具备出色的温度稳定性与极低老化率；在1GHz载波、20kHz偏移条件下，其典型相位噪声优于-117dBc/Hz。整

机搭载 5 英寸电容触摸屏，适用场景覆盖射频元器件特性表征、接收机性能测试、产线量产制造、院校教学及设备维修维护等多个领域，能够为用户提供频谱纯净、输出稳定且性价比突出的专业射频信号发生解决方案。

产品名称	产品型号	产品性能指标
SSG3000X Plus 系列射频信号源	SSG3032X Plus	频率范围：9 kHz ~ 3.2 GHz
	SSG3021X Plus	输出功率：-110 dBm ~ +13 dBm
	SSG3032X -IQE Plus	相位噪声：-117 dBc/Hz (典型值) @1 GHz, 20 kHz 偏移
	SSG3021X -IQE Plus	支持模拟/脉冲/外部 IQ 调制，自定义脉冲 序列

二、新产品对公司的影响

本次发布的新产品，体现了公司的技术创新能力和产品开发能力，进一步丰富了公司的产品矩阵和产品形态，拓宽了公司产品的应用场景和使用范围。

基于长期的技术积累，公司以对下游需求的深刻理解为依托，将客户需求与产品深度融合，持续开发出符合市场需求的新产品，不断完善公司产品矩阵，丰富产品形态，进一步提升公司的整体配套能力。本次新产品的发布，将有助于巩固和提升公司的综合竞争力，对公司未来的发展将产生积极的影响。

三、相关风险提示

公司本次发布的新产品未来要实现大规模销售，尚需通过更多客户对该产品进行试用和评估，存在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

2026 年 7 月 2 日