

## 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：

- 2024年9月12日，深圳市鼎阳科技股份有限公司（以下简称“公司”）正式公开发布SSG6082A-V矢量信号发生器。该产品最大输出频率达7.5 GHz，射频调制带宽为1 GHz，进一步丰富了公司射频微波信号发生器类产品线。
- 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。
- 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

SSG6082A-V 矢量信号发生器最大输出频率达 7.5 GHz，射频调制带宽为 1 GHz，既能输出高精度的连续波（CW），又能输出复杂的调制信号，输出频率更稳定，信号质量更高，进一步提高了测试的准确度和可靠性，可广泛应用于通信、教育科研、消费电子等领域。公司同时发布了全新升级的 SigIQPro 信号生成软件，新增了 WLAN、5G NR 和 LTE 等通信协议，可更便捷地生成复杂信号。

产品名称	产品型号	产品性能指标
矢量信号发生器	SSG6082A-V	最大输出频率：7.5 GHz； 射频调制带宽：1 GHz； 内部基带源调制带宽频响：<0.8 (nom.)；

		相位噪声： $<-132\text{ dBc/Hz}@1\text{ GHz}$ ，偏移 10 kHz（典型值）； 可生成 5G NR、WLAN、LTE、BLUETOOTH、IOT 等通信协议信号。
--	--	--

## 二、新产品对公司的影响

SSG6082A-V 矢量信号发生器产品的发布体现了公司的市场应变能力和产品开发能力，进一步丰富了公司射频微波信号发生器类产品线，拓宽了公司射频微波信号发生器类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，不断开发出符合市场需求的新产品，完善公司产品矩阵，并进一步提升公司的产品配套能力。本次新产品的发布，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

市场中与公司新产品具有类似产品性能或市场定位的产品包括但不限于是德科技（KEYSIGHT）N5186A MXG 系列等产品。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

2024 年 9 月 13 日