

新闻稿：

Viscom 高速 3D AXI 7056-II 在 Nepcon China 展会荣获两项产业大奖

上海，2018 年 4 月——中国国际电子生产设备暨微电子工业展览会（简称“Nepcon China”）——Viscom 是一家来自德国的领先电子行业高品质检测系统的制造商，该公司今天自豪地宣布，其所研制的 3D AXI 检测系统 X7056-II 在 Nepcon China 荣获两项产业大奖：2018 SMT 中国远见奖与 EM 创新奖。

这两项奖项均表明全新 X7056-II 属于卓越基准。入围产品的评比标准包括创新性及其对下游产业的贡献值，如降低成本、改进产品质量、提高生产效率和产品可靠性。

Viscom 的首席执行官 Volker Pape 发表了获奖感言：“我们非常自豪 X7056-II 能在竞争激烈的环境中脱颖而出……非常高兴

看到我们的系统在中国市场上广受欢迎”。EM 亚洲创新奖”颁奖典礼于 4 月 25 日在上海世博会会展中心举行，而在前一天，Viscom 在同一地点荣获 SMT 中国远见奖。Viscom 下一代 3D AXI 系统 X7056-II 在斩获 2018 年 NPI 奖与 2017 年 Productronica 创新奖之后，现又荣获这两项大奖。



X7056-II 旨在满足最新的工业 4.0 及智能生产要求。该系统配备整套全新的智能和互联软件工具，有助于完整产品线集成与智能统计过程控制。该系统还配备 xFastFlow，后者是 Viscom 最新的高速处理产品。该系统目前可同时处理三块印刷电路板，从而将处理时间（主板输入与输出时间）缩短至四秒以下。以前通常选择性使用 3D 检测，现在得益于所节省的时间，几乎可在生产线循环时间内对所选组件进行 100%的 3D 检测。

此外，目前最先进的平面 CT 软件算法允许对最具挑战性的对象进行高精度 3D 数字重建，可有效减少干扰结构。随着 X7056-II 的应用，可以数学方法提取具有复杂重叠组件的双面印刷电路板，并能比以往任何时候更准确、更快捷的检测缺陷。

客户可以选择系统的组合版本，其在一壳中集成自动光学检查组件 (3D AOI) 与 3D AXI。因此，X7056-II 可以提供最新 Viscom 解决方案的光学检查深度，并且这一功能具备相应的处理能力。用户通过利用 AOI 的第三维度，可以看到所有组件和焊料接头无阴影的视图。

Viscom 简介

Viscom 开发、生产和销售高质量的检测系统。产品组合包括完整的光纤带宽和 X 射线检测设备。该公司是在电子制造产品装配检验领域全球领先的供应商之一。Viscom 系统可根据客户需求量身定制，并且可以相互关联。公司总部和生产厂位于德国汉诺威。Viscom 的分支机构、应用中心、服务支持点和代表处遍布全球各个区域。Viscom 成立于 1984 年，2006 年在法兰克福证券交易所上市 (ISIN 国际证券识别编码：DE0007846867)。如需了解更多信息，请访问：www.viscom.com