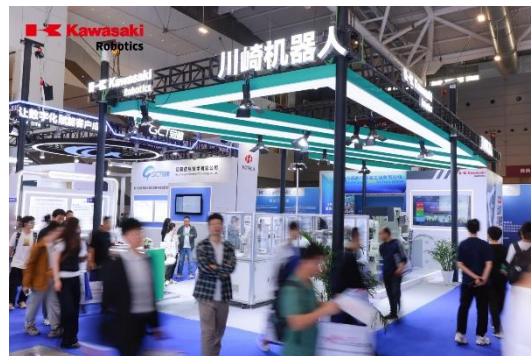


医疗器械展 | 川崎机器人智启医疗科技新生态

2025 年 3 月 26 日，深圳医疗器械供应链生态展在深圳宝安盛大启幕。这场行业盛宴汇聚了全球顶尖企业和前沿技术，成为医疗器械供应链领域精英交流与合作的绝佳平台。医疗器械供应链领域的各大知名企业齐聚一堂，共同探讨未来发展趋势，共绘行业发展蓝图。

展会现场，众多厂商、专家、学者及现场观众纷纷驻足参观川崎机器人展位，深入交流，共同探索智能医疗科技的新境界。尤其是川崎机器人展示的医药智能机器人，引发了广泛的关注和热烈讨论，成为全场焦点。



作为本次参展商之一，川崎机器人携一系列医药行业自动化产品线亮相，包括 MC004N & MC004V 医药机器人、盐水袋分拣单元等。这些创新产品不仅彰显了川崎机器人的技术实力，更为整个医疗器械供应链生态注入了新的活力，推动行业向更高层次智能化迈进。

展会时间

2025. 3. 26- 3. 28

展馆地址

深圳国际会展中心（宝安）（深圳市宝安区福海街道展城路 1 号）

川崎展位

1 号馆 1B50 展位

展品简介

MC004N & MC004V 医药机器人

适用场景：

MC 系列医药机器人专为制药与医疗领域设计，旨在解决人工操作中可能存在的失误风险及微生物污染隐患，尤其适用于高活性药物（如癌症药物）的存储与操作，有效降低辐射暴露风险。

产品优势：

- 高性能配置：MC004N 与 MC004V 最大负载达 4kg，臂展长达 505.8mm，覆盖大多数医疗应用场景，重复定位精度高达 $\pm 0.028\text{mm}$ ，满足高精度操作需求。
- 多样化防护：MC004N 采用环氧树脂涂层，MC004V 配备镀铬表面涂层，可适应不同药品及腐蚀性环境，确保设备长期稳定运行。符合 ISO 5 级别洁净度标准，适用于



无菌生产环境，有效避免污染风险。

- 多功能应用：适用于输液包搬运、冻干托盘处理、样品抽取、容器清洗、故障排解、片剂包衣及崩解片剂处理等多种环节。同时，在抗癌药物、疫苗及放射性药品的隔离器内，可高效完成容器搬运、填充、重量检测及清洁等操作，实现无菌或危险区域的无人化管理。

盐水袋分拣单元

适用场景：

该单元针对医药行业中因设备布局不合理或生产线老化导致的工艺断层问题，提供高效、灵活的自动化解决方案。

产品优势：

- 高效空间利用：仅需 12.5 m² 的占地面积，即可集成 3 台机器人，显著节省空间。
- 搭载先进视觉：搭载行业领先的透明液体 3D 视觉识别系统，实现精准同步抓取，广泛应用于盐水袋分拣环节。
- 智能化协同：结合多功能 3D 视觉技术，拓展应用场景，优化空间利用率，大幅提升生产自动化水平与效率。



川崎机器人凭借强大的技术研发能力和前瞻性的战略布局

正在引领智能医疗科技创新的浪潮

3 月 26-28 日

邀您亲临现场见证川崎的智能医疗技术

感受智能医疗与精准制造的奇妙碰撞

川崎机器人期待与您一起交流、分享

未来医药机器人技术发展的新趋势

我们在 1 号馆 1B50 展位

静候您的光临



川崎机器人（天津）有限公司