

柔性拆码垛工作站

产品名称	柔性拆码垛工作站
公司名称	广州富唯智能科技有限公司
价格	320000.00/套
规格参数	品牌:富唯智能 型号:FV-CMD100 产地:广州
公司地址	广州市黄埔区宏远路22号1号楼第六层（注册地址）
联系电话	19924624419

产品详情

富唯智能提供基于3D视觉的柔性拆码垛标准工作站，可快速兼容不同类型的物料，机械臂、夹具、软件提供标准可选的方式，设备部署时间短，稳定性好，为客户提供一站式解决方案。

工作站组成：

相机硬件：富唯智能3D相机提供丰富的型号选择，可针对客户应用场景的视野大小、垛型、精度和预算等要求进行选择，富唯智能提供可兼容所有常见垛型的全系列3D相机，相机安装方式灵活，支持Eye-in-Hand和Eye-to-Hand安装方式。

软件算法：富唯自研Forward AI深度学习算法平台，针对拆垛项目自研图像数据融合算法将2D图像和点云深度融合，实现对常见纸箱和袋子的高精度分割定位，同时富唯Forward AI深度学习超级模型可兼容常见的不同大小、不同尺寸、不同颜色、不同变形的袋子。

软件平台：富唯自研Forward-Vision基于模块化编程的软件平台，内部集成了常用视觉算子2D、3D和深度学习算法模块，客户可轻松部署不需要编程和繁琐调试，项目调试和实施效率高，可维护性好。

工作站特点：

特制吸盘、破袋等常用抓手，可轻松应对不同抓取方式

深度学习超级模型，兼容所有常见袋子和纸箱

可适应客户现场所有垛型

支持对接企业信息化系统，跟踪和记录各项数据

2D图像与点云的深度融合，定位更

提供一站式解决方案，易部署，交付快

核心价值：

使用机器人代替人工实现自动化拆码垛，提升效率和准确率；

可兼容不同尺寸且不规则的各类货物；

操作简单，快速适配新产品。

应用场景：