

激光3D智能传感器喷涂定位——槟榔

产品名称	激光3D智能传感器喷涂定位——槟榔
公司名称	常州市镭烁光电科技有限公司
价格	1.00/个
规格参数	
公司地址	常州市新北区汉江西路91号拨云科技园B座
联系电话	0519-85185181 13775126886

产品详情

一．功能

3D轮廓传感器提取槟榔3D轮廓数据并传输给喷涂设备，喷涂设备根据设定的不同口味原料进行准确定位喷涂

二．方案配置

镭烁光电激光3D轮廓传感器 LS-A80300一台，工控机一台，控制器一台

三．方案实施

槟榔放入治具，在传输带上运动，轮廓仪进行取像测量

软件界面：

算法简述：

首先通过捕捉槟榔的轮廓截面，在每个截面上取600-900个点，进行计算。将计算数据转化为三维坐标传输给喷涂设备。