

东莞市海智机器人自动化科技有限公司—喷涂机器人选型参考



海智机器人机器人说明

类型 -- 6轴机器人

主体型号 - HZ900-6

活动半径- 900mm

重复定位精度 - 0.05mm

最大负载 - 3kg

位置检测 - 绝对值编码器

驱动电机 - 绝对值伺服电机

电源电压 - 单相220V

安装方式 - 置地式、壁挂式

本体重量 - 80KG



类类型 -- 6轴机器人

主体型号 - HZ1510-6

活动半径- 1510mm

重复定位精度 - 0.05mm

最大负载 - 6kg

位置检测 - 绝对值编码器

驱动电机 - 绝对值伺服电机

电源电压 - 单相220V

安装方式 - 置地式、壁挂式

本体重量 - 150KG

水帘柜9轴喷涂机器人现场情况对比

喷漆师傅喷漆、喷涂工难招；
人工喷漆质量不稳定、无法保证喷涂效果一致；
人员利用率不高、环境危害大；
长期竞争力不够、人员流动性大；

机器人喷漆；解决招工难问题。
机械化操作保证产品效果一致、产品质量更上一层楼
机器人可作两班倒、全年无休、无人身健康问题。
机器人使用率7-10年、两班倒1年即可收回成本



水帘柜9轴喷涂机器人型号选择适用范围

HP900-9 产品摆放料盘

该款适用于摆放平面类产品摆盘600mm*500mm以内
以及异形类产品摆盘400mm*400mm*250mm以内
两种尺寸内大部分产品均可满足。

喷房要求:宽度2米*深度1.3米*总高度2米



HP1510-9 产品摆放料盘

该款适用于摆放平面类产品摆盘1M*1M以内
以及异形类产品摆盘800mm*800mm*450mm以内
两种尺寸内大部分产品均可满足。

喷房要求:宽度3米*深度1.5米*总高度2.3米



海智机器人专业6轴喷涂机器人生产厂家！

各类喷涂机器人应用方式

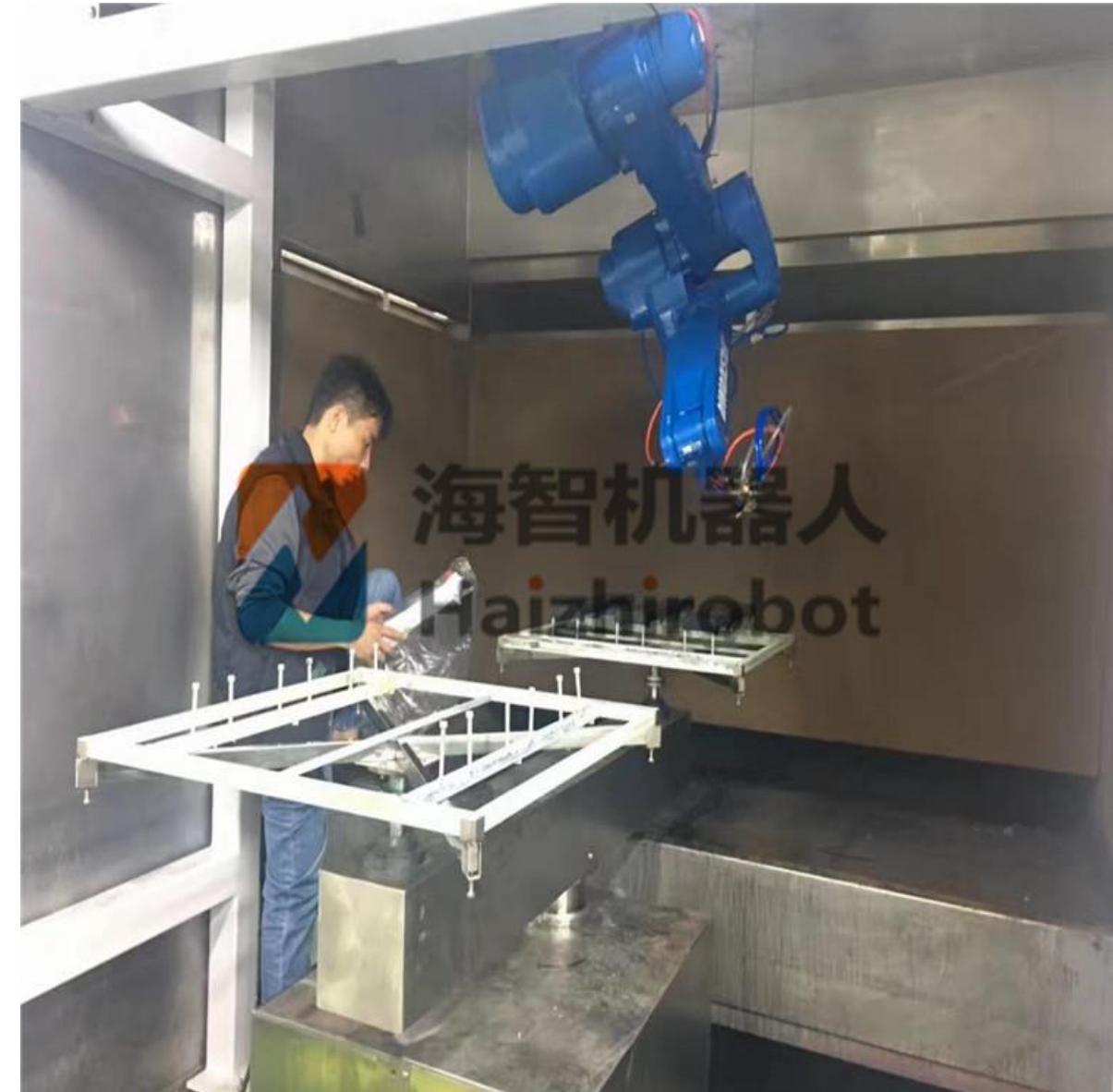
转台式喷涂机器人（海智9轴喷涂机器人研发生产）
采用三转转台形式进行机器人配合喷涂--独立水帘房适用



移动导轨追踪式喷涂机器人（海智机器人研发生产）
采用机器人与滑轨移动追踪产品喷涂--吊挂/地轨流水线适用



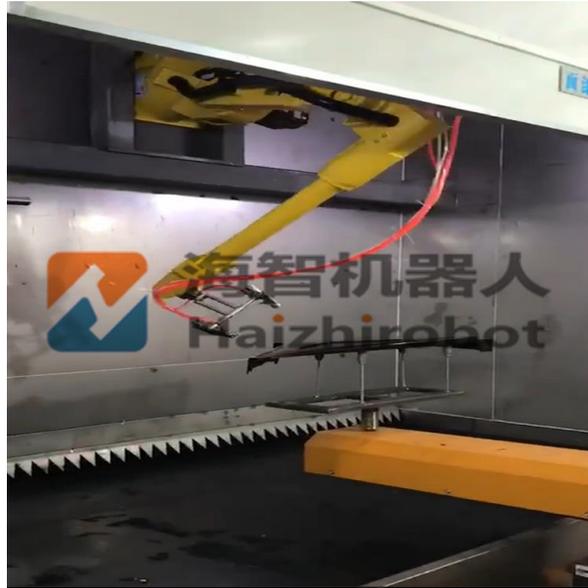
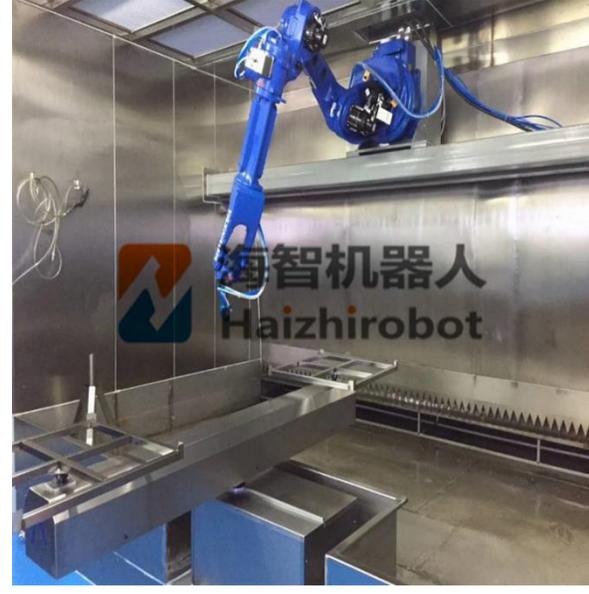
倒装喷涂机器人（采用机器人倒挂形式对产品进行喷涂）
根据现场情况确认、独立水帘房与转台配合或地轨线喷涂



机器人独立喷涂（固定式喷涂）各类方式均可



喷涂机器人案例图片/包含定制型喷涂机器人（海智机器人研发生产销售）
喷漆、喷粉、喷釉、喷砂、喷脱模剂、喷树脂等喷涂均可



海智喷涂机器人应用行业：

家电、通讯数码行业：手机：触摸屏、相机镜头、笔记本外壳、音响外壳喇叭、收音机、电视机、鼠标、键盘等；磁环、陶瓷行业：磁环、地板砖、天花板、陶瓷杯等；

家居、木器家具行业：木板、木尺、木门、床垫、木盒、抽屉、刀架、工艺品等；

汽车、车类配件行业：行李架、保险杆、内饰件、碟刹盘、门把手、汽缸垫、导航面板、仪表盘、方向盘、整车、车桥等；玩具、塑胶外壳行业：圣诞球、装饰品、南瓜灯、玩具等；

体育、办公器材行业：高尔夫球、打印机滚子、球杆、头盔、鞋底、面罩、滑雪器材、滑冰器材、冲浪板、电子琴等；

五金日用品、厨具行业：轴承、锯片、不锈钢板等五金件；电吹风、酒瓶等日常用品；水龙头等卫浴用品；咖啡壶等厨具；

灭火器、安全帽等安防产品；体温计、听诊器等医疗器械；

电力行业行业：电力电容、马达、变压器、发电机、电源开关、轴心、电阻片等；

阻焊油墨行业：PCB线路板（各种电器的PCB板）；

其他行业：绷带、衣服、食品等其他行业的产品；

五金件、锁具、塑料件、划旋桨、吹风机、不粘锅、空调配件、机顶盒、拉链、童车、汽车座椅、儿童床等

东莞市海智机器人自动化科技有限公司介绍

东莞市海智机器人自动化科技有限公司是一家专业研发、生产和销售各种工业机器人的高新科技企业，公司坐落于东莞名镇虎门镇南栅冲元光辉科技园B栋，工业机器人行业协会会员单位。海智生产机器人采用国内外先进的工艺技术，以保证产品的质量和可靠性。

公司主营：工业机器人、喷涂机器人、冲压机械手、机床上下料机器人、教学机器人、焊接机器人、搬运机器人、生产线自动化改造、四五六轴机械手、工业机器人维修等产品广泛应用于汽车、家电、电子、电脑、五金、塑胶、厨卫、灯饰、木业、玩具、陶瓷等制造产业 东莞市海智机器人自动化科技有限公司本着不断创新，服务无终点的宗旨，对用户所购买的机器人，公司负责做好安装调试、现场指导和培训工作以及后续服务，望新老客户前来参观考察，让我们携手共创辉煌。

