

常州柯勒玛智能3 机器人涂胶应用 聊城涂胶

产品名称	常州柯勒玛智能3 机器人涂胶应用 聊城涂胶
公司名称	常州柯勒玛智能装备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	常州市天宁区青洋北路143号
联系电话	13732639060

产品详情

工业机器人现在在各个行业都有广泛的应用。

在汽车制造行业，发动机盖涂胶，减变速箱涂胶，横梁及车窗涂胶.另外，还广泛应用在聚氨脂涂胶，热溶胶，发泡胶等.在仪器仪表的密封胶的点涂上也大量应用自动涂胶机器人。

选用涂胶机器人，首先应该了解涂胶的胶体性能，是否需要加热，是否需要流量控制，粘性调节等，在确定点涂的工件特征，确定需要多少个运动机构，同时就可以确认工作的幅面，聊城涂胶，确定最大的有效运动范围，如果是多种工件的涂胶，就要考虑最大工件需要的空间，另外，还要注意夹具和运动机构的配合，是否需要电子到位等信号!

最后要考虑有什么特殊的工作属性，比如是否需要两把或者多把胶枪，工作后是否需要换枪，整个胶枪及附属结构的重量，这样就可以完全的将机械的结构勾勒出来，并准确的选取。

在电控上，需要确定运动的速度属性，因为不一定是快速涂胶都好，安川涂胶机器人，也要根据胶体的浓度和流量来控制速度，这个可以在合适的电器配置上完成.最复杂的就是控制系统的使用，因为一个机构需要很多的电器信号，比如安全信号.工件到位信号，涂胶开始信号，紧急停止型号，涂胶任务完成型号，这都需要很多的I/O来完成，一般的系统不会有这么多的信号接口，我们可以外接PLC，这样就即节省了成本，也减少了故障时候的检测复杂性，当然，这就需要在编程的时候多下一些工夫。

一般的涂胶机都是伺服控制原理，点胶机器人，所以系统有多种选择，控制信号无外乎数字量或者模拟量，这个就看客户的习惯了。

当然，涂胶机的选取是需要专业的人员在具备详细的技术要求之后，经过数据分析才能选择，而且还需要在行业有长时间的现场应用经验，具体的情况还需要具体分析。

EN-US>，并准确的选取。

涂胶机是一种智能化设备，它的出现替代了历来由工人手贴胶条的加工工艺，可降低成本，提高生产效率，使胶条的质量、外观更加完美，是现代工业逐渐必不可少的自动化设备。市面上诸多品牌的涂胶机都使用相同或相近的工艺，其应用的范围极其广泛，各行各业都有其应用的可能性，例如汽车门板、发动机壳体、油箱壳体、变速箱、三滤器壳、音箱支架、车灯、护板塑料件等需要密封的零配件。

常州柯勒玛智能装备有限公司（苏州凯勒姆机器人系统工程有限公司）专注于机器人切割系统集成，欢迎来电咨询！

在生产中如何应对这些常见问题。

1. 如何改变胶条宽度与高度

改变宽度方法1：流量不变，改变加工速度。

改变宽度方法二：速度不变，修改流量。

2. 如何改变胶条宽高比

胶条的宽高比是由胶水本身的特性决定的，例如正常胶条的宽高比为2：1，则在标准配置操作时，得到的宽度和高度比值应在2:1左右；此时若将涂胶嘴与待涂工件表面高度调整至3mm左右，即可涂出胶条宽高比为3：1

3. 如何调整胶条接头

在涂封闭图形时，胶条容易出现接头不好，机器人涂胶应用，起始与结束点连接不上或者起始与结束点连接胶水过多，造成胶条接头不美观。调整接头的方式有很多，并且需要结合每种涂胶机的工艺特点进行调整。通常是通过调整接头的位置和起步结束速度来进行调节的。

常州柯勒玛智能装备有限公司（苏州凯勒姆机器人系统工程有限公司）专注于机器人切割系统集成，欢迎来电咨询！

常州柯勒玛智能 3(图)-机器人涂胶应用-聊城涂胶由常州柯勒玛智能装备有限公司提供。常州柯勒玛智能装备有限公司（www.zhaoshang100.com）是一家从事“机器人吸塑切割,机器人系统集成,机器人吸塑切割系统”的公司。自成立以来，我们坚持以“诚信为本，稳健经营”的方针，勇于参与市场的良性竞争，使“常州柯勒玛”品牌拥有良好口碑。我们坚持“服务为先，用户至上”的原则，使常州柯勒玛在机械加工中赢得了众的客户的信任，树立了良好的企业形象。

特别说明：本信息的图片和资料仅供参考，欢迎联系我们索取准确的资料，谢谢！