

五金涂装设备 叁崎涂装生产线 长沙涂装设备

产品名称	五金涂装设备 叁崎涂装生产线 长沙涂装设备
公司名称	重庆叁崎涂装机械设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	重庆市沙坪坝区西永镇中柱村界牌社
联系电话	18084092758 18084092758

产品详情

涂装行业废气处理设备如何选择

涂装行业是目前给我们所用到生活用品，工业用品，食品用品这些产品上都需要一层颜色去渲染它，让它变得更漂亮，赋予更多的价值，让产品更加精美，不会因为产品的外观所介意，但涂装行业往往会产生许多污染，因为，涂装主要成分是醇类与苯类，这些有害无纸都会致癌。

所以治理涂装产生的污染刻不容缓，较大限度保护我们一线工人的身体健康，让他们免受疾病困扰，体现出我们一个企业的担当，让我们的企业陈丹更多的社会责任，加强污染处理我们都有责任，保护员工及当地生态，我们一定要努力前行。

涂装设备中粉末和油漆回收设备：

1、粉末回收设备（俗称喷粉房）：

由室体、喷粉枪、自动往复机、供粉装置、回收装置、抽风装置及电控等部分组成。

为了获得较高的回收效率及换色速度，五金涂装设备，可采用大旋风一级回收及滤芯二级回收，回收风力柔和，喷枪喷出的粉末除一部分被工件吸收外，多余的粉末在风机的作用下通过旋风桶被回收下来输送至筛粉机循环使用，超细粉末被滤芯二次吸敷，通过电磁脉冲阀反吹使粉末掉下，落入回收箱进行充分回收利用，回收利用率达95%左右，回收方式具有换色方便、清理简单、占地面积小等优点。

2、油漆回收设备（俗称喷漆房）：

由室体、水帘板、水泵管路、抽风装置、净化装置及电控等部分组成。水帘喷漆室是利用水帘板、底部涡卷板及折流板的作用完成过滤漆雾，达到净化废气的效果。工作时，含漆雾的空气在通风机的引力的作用下，由溢水槽流出的水，形成水帘和水池的水面在水流正前方，漆雾碰到水帘或水池面会被水吸附，在涡卷的二次撞击下掉入水中积存于水槽。没有碰到水帘的漆雾由水帘下部进入喷漆室后部，由喷淋喷出的水雾冲洗，二次收集漆雾。漆雾与水雾一起在脱水室内往返碰撞而形成含漆雾的水滴，落入脱水室的下部至水槽积存，经分离后的空气由风机排出室外。

涂装设备在生产过程中对污染的处理

一、涂装设备废气污染及治理：

废气来自于前处理、喷漆室、流平室、干燥炉的排放废气，使用不含或其含量低的涂料，是解决有机溶剂的有效方法，尽量减少用量，降低废气处理量，将含高浓度的废气集中处理，采取稀释后向大气排放；对于干燥固化炉排放的高浓度、小风量的有机溶剂废气，长沙涂装设备，使用燃法，催化燃烧法、吸附法进行处理；喷漆室排出的低浓度、大风量废气，涂装设备定制，使用活性炭吸附法，还有使用活性炭纤维蜂窝法处理有机废气。

二、废水污染及处理：

废水来自于涂装前处理产生的脱脂、磷化、钝化废水、阴极电泳产生的含电泳漆的废水、涂装设备供应商水性中涂料的喷漆室及清洗产生的废水，喷漆涂装设备，面漆喷漆室循环用水定期排放的废水。一般将全部废水集中在地下室根据污水种类分别进行治理。对于含酸碱废水进行中和，沉淀、过滤、排放；对含6价铬的废水，使用电解法和化学还原法处理。对喷漆室废水，添加细凝剂进行处理，漆渣被自动排出，处理过的废水，继续循环使用，漆渣烧掉或其他工业废料一起处理掉。

五金涂装设备-叁崎涂装生产线-长沙涂装设备由重庆叁崎涂装机械设备有限公司提供。重庆叁崎涂装机械设备有限公司（www.cqsqtz.cn）是从事“悬挂五金喷漆喷塑,自动线塑胶喷涂,包装流水线,物流输送线”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供高质量的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：杨总。同时本公司（www.sqtzjx.com）还是从事重庆物流输送线，重庆产品输送线，重庆滚筒输送线的厂家，欢迎来电咨询。