

优质喷漆房厂家,催化燃烧设备,废气环保设备

产品名称	优质喷漆房厂家,催化燃烧设备,废气环保设备
公司名称	无锡博兰德喷涂设备有限公司
价格	100.00/台
规格参数	品牌:博兰德 产地:无锡 型号:定制
公司地址	无锡市惠山区前洲街道友联村
联系电话	0510-83451699 13861697493

产品详情

优质喷漆房厂家,催化燃烧设备,废气环保设备

常见的喷漆房的种类及功能介绍：

- (1)干式喷漆房:主要由主体、送风系统、排风系统、漆雾过滤系统组成。棚顶设进风过滤装置,使进入漆房的自然风得到初净化。在漆房的棚顶外侧装有防爆照明灯,保证漆房内的喷漆照明度在500Lu以上。
- (2)水帘喷漆房:水帘喷漆房的特点是利用流动的帘状水层来收集并带走漆雾,排风装置保证漆雾不外逸,保持车间良好的工作环境。水帘喷漆房主要由室体、槽体、水帘板、水循环系统、喷雾系统、汽水分离系统、除渣系统、排风系统等组成。
- (3)水旋式喷漆房:水旋式喷漆房一般为上送下抽风式,采用水旋器的结构来除去漆雾。主要由室体、送风系统、漆雾过滤系统、排风系统、水循环系统、水旋器等组成。其主要原理是：根据气液两相混合物的雾化原理,如水与空气的速度相差很大,水在空气中就能很好地被雾化,再与漆雾充分接触、凝聚,最终水与漆被留在水中,然后对水进行再处理。水旋式喷漆房是当前应用较多的一种大型喷漆房。
- (4)伸缩喷漆房：伸缩式喷漆房是为解决重型大型工件移动难及提高车间利用率而专门设计的。一般固定式喷漆房遇到将重型工件移入移出的工序，对于需要用行车搬运的工件就无法实现运输，而伸缩式喷漆房可克服此弊端。工件喷漆前首先通过启动控制按钮将喷漆房收缩合拢，让出喷漆场地。待工件用行车安放就位后启动控制按钮将喷漆房打开“罩”住工件即可，而不用再移动工件，这样可以完全不影响行车的工作。伸缩式喷漆房由多组可保持平行移动的框架及连接框架的段接阻燃篷布组成。框架之间的滑动连接机构保证框架在驱动装置的带动下沿地面的轨道前后移动时保持竖直平行，同时带动篷布展开合拢。

总之，喷漆房的设计选择应以是否有利于工人的身心健康、排放空气的洁净度是否达到标准，以及对产

品质量是否有保证来作为依据。喷漆房的使用将会对喷漆作业产生的漆雾进行有效的处理，保证喷漆工件的产品质量，提高产品合格率，达到内环保、外环保的目的，具有普遍推广和使用价值。