

生产涂装设备辅助设备 涂装设备辅助设备 众创涂装设备厂

产品名称	生产涂装设备辅助设备 涂装设备辅助设备 众创涂装设备厂
公司名称	潍坊众创涂装设备有限公司业务部
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省潍坊市临朐县东城第六项目区
联系电话	18366575666

产品详情

涂装设备工艺布局图设计的好坏，对涂装生产线的使用至关重要。如果涂装设备工艺布局不当，即使各项单台设备制造得再好，整条涂装生产线也不好使用。现将涂装设备工艺布局常见的典型错误列举如下：
：1、产量达不到设计纲领：有的设计不考虑涂装设备吊挂方式，涂装设备不考虑吊挂间距，不考虑上下坡、水平转弯干涉，生产时间不考虑废品率、涂装设备利用率、产品高峰生产能力。导致产量达不到设计纲领。2、涂装设备工艺时间不够：有的设计为了降低造价，涂装设备辅助设备，通过减少工艺时间来达到目的。常见的如：涂装生产线前处理过渡段时间不够，造成串液；固化时未考虑升温时间，造成固化不良；喷漆流平时间不够，造成漆膜流平不够；固化后冷却不够，喷漆（或下件）时工件过热。

(1)工作时必须佩戴相应的口罩与防毒面具，生产涂装设备辅助设备，必须有良好的通风措施。(2)溶剂挥发比较大的部位，必须集气装置，防止有毒气体扩散。工艺设计要使得涂装设备利用率达到比较高的水准，就需建立合理的涂装生产流水线，首先要确定生产纲领、完善工艺设计、方案规划，然后才能进行设备的设计、制造和安装。因此工艺设计、方案规划是建立生产线的基础，正确、合理的流程对生产操作及产品质量将会产生决定性的影响。工艺设计的内容主要包括：工件表面前处理方法、涂装方式、涂料性能、喷涂环境、流程规划等。处理设备预处理的目的是：去除被涂件所带的异物，如氧化皮、锈斑、油脂等，提供适合于涂装要求的良好基底，如磷化、氧化、钝化，以保证涂层具有良好的防腐性能和装饰性能，安装涂装设备辅助设备，预处理设备主要分为物理式、化学式。

喷漆设备

喷漆设备的作用是将过喷的漆雾限制在一定的区域内并经过过滤处理，使操作者得到符合卫生条件、安全规范的工作环境。此外，车间涂装设备辅助设备，还应提供具有一定温度、湿度、洁净度的施工条件。

2.2.3.1 常见喷漆室分类

1) 干式喷漆室：适用于小批量且较精密工件的喷漆；

2) 喷淋式喷漆室：适用于小型工件的喷漆；

3) 水幕喷漆室：适用于中等工件的喷漆；

4) 水旋式喷漆室：适用于装饰性要求较高的大型工件且对精密程度要求不是太高的喷漆。

2.2.3.2 喷漆室主要结构

1) 室体：作用是将过喷漆雾限制在一定的范围内。

2) 漆雾过滤装置：分干式和湿式两种。

干式：通过折流板或过滤纸将漆雾过滤下来。

湿式：通过气水混合作用，将漆雾颗粒从空气中分离出来。（湿室相对于干式来讲更加环保一点）

3) 供水系统：保证湿式喷漆室所需的水量正常循环。

4) 通风系统：由送风、排风组成，向设备提供具有一定的温度、湿度和洁净度的空气，保证室内空气呈层流状态。

5) 照明装置：保证设备有良好的光照度。

2.2.4 浸漆设备

将工件浸没于漆液内，利用漆液的粘附性使工件表面粘附一层涂料。

2.2.5 静电喷涂设备

静电喷漆：依据静电场对电荷的作用原理而实现的。一般包括静电喷漆室、高压静电发生器、静电喷枪装置、供漆装置、安全装置等组成。

生产涂装设备辅助设备-涂装设备辅助设备-众创涂装设备厂由潍坊众创涂装设备有限公司提供。潍坊众创涂装设备有限公司（www.wfzctz.cn）位于山东省潍坊市临朐县东城第六项目区。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前潍坊众创涂装在除尘设备中享有良好的声誉。潍坊众创涂装取得商盟认证，我们的服务和管理水平也达到了一个新的高度。潍坊众创涂装全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。