

# 天门无尘净化车间装修整体设计-承接厂房净化车间装修设计工程

产品名称	天门无尘净化车间装修整体设计-承接厂房净化车间装修设计工程
公司名称	湖北浩建净化科技工程有限公司
价格	650.00/m <sup>2</sup>
规格参数	品牌:浩建净化 基板厚度:0.426mm 产地:湖北
公司地址	武汉市东西湖区泾河街道泾河六路
联系电话	027-84755595 15342244022

## 产品详情

### 无尘车间的整体布局

#### 1. 无尘车间的平面布局。

无尘车间一般包括无尘区、准无尘区和辅助区三部分。有几种方法可以将飞机放置无尘车间中；外门廊缠绕型：外门廊可以有窗户，没有窗户，既用于查看和放置一些设备，有的在外门廊设置直接加热。外窗是双密封窗口所必需的。内走廊类型：无尘车间位于外围，而走廊位于内侧，该走廊无尘水平一般较高，甚至无尘车间同行。双头：无尘区位于一侧，另一侧为准无尘辅助室。中心：为了节约用地，缩短管线，可以无尘区为中心，上下被各种辅助房屋和遮荫管空间包围，该方法避免了室外气候对无尘区的影响，降低了冷热能耗，有利于节能。

2.人员净化道路：为了尽量减少作业过程中人类活动造成的污染，在进入无尘区之前，必须更换无尘衣物，洗手、消毒和淋浴。这些措施是：人员净化。

人员净化室更换的无尘房应派风，而进口方的其他房间则坚持正压，对卫生间、淋浴间粘附少量正压，而卫生间、淋浴应坚持负压。

3.材料净化路：各种物体在被送入无尘区前，要经过净化处理，称为材料净化路与人网路应分开，如果材料和人员只能在一地点进入无尘车间，则还需要进门，材料首先通过粗净化处理。关于生产线不强的场合，在物资路中心可以建立一个中央图书馆。如果生产线很坚固，那么采用直通材料路，有时需要在直通路中心设置重复净化、输送设备。在系统规划中，对洁净房屋的粗净化和精炼由于会吹掉大量生颗粒，因此相对无尘区域应坚持负压或零压力，如果污染风险较大，进口方向也坚持负压。

4.管线组织：无尘车间的管道非常复杂，因此用于隐藏组织方法。有几种方法可以详细组织。

(1) 技能夹层：a、顶部技能夹层。在这个夹层一般因为交货，回管部分大，所以作为夹层内的首要考虑目标。它通常组织在夹层的顶部，在夹层下组织电力管道。当此夹层底板可以接受绑定组件时，可以设置过滤器和排气设备。b、房间技能夹层。与顶部夹层相比，此方法可降低夹层的布线和高度，并消除将风管返回上夹层所需的技能夹层。夹具还可以设置后风扇电源设备配电等，上部夹具上的一层无尘车间可用作上部夹上的下夹。

(2) 技能夹道（壁）：上下夹层的水平线通常位于垂直线上，垂直管线位置的阴影空间为技能夹。技能夹也可以放置在不适合无尘车间的一些辅助设备，甚至也可以用作一般风回风管或静电室，有的可以安装轻管式散热器。

这类技能夹道（墙）由于大多选用轻质间隔，所以当工艺调整时，可方便地进行调整。