

# 湖北襄阳无尘车间装修施工要求/无尘净化工程施工设计报价

产品名称	湖北襄阳无尘车间装修施工要求/无尘净化工程施工设计报价
公司名称	湖北碧水深蓝净化工程有限公司
价格	400.00/平米
规格参数	深蓝:1
公司地址	洪山区关山大道111号光谷时代广场B座
联系电话	15927699816

## 产品详情

1.洁净生产区；

2.洁净辅助间（包括人员净化室、材料净化室、部分生活用室等）；

3.管理区域（包括办公室、值班、管理和休息等）；

4.设备区（含净化空调系统应用、电气室、高纯水高纯气室、冷热设备室）。

净化原理：气流 初效净化 空调 中效净化 风机送风 管道 高效净化风口 吹入房间 带走灰尘、细菌等颗粒物 回风百叶窗 初效净化重复上述过程达到净化目的。

净化参数：

换气次数：100000级 15次；10000级 20次；1000级 30次。压差：主厂房相邻房间 5pa；10、100级平均风速：0.3-0.5m/s；冬季温度>16；夏季温度<26；波动±2。湿度45-65%；GMP粉末车间湿度50%左右；电子车间湿度略高，避免静电。噪声 65dB（a）；新风补充量占总送风量的10%-30%；照度300lx。

温湿度要求：

1.温度一般为24±2，相对湿度为55±5%。

2.新风量大。根据目前生产特点，光学无尘室人员较多，可根据以下数值取大值：非单向流洁净室总送风量的10-30%；补偿室内排风和保持室内正压值所需的新风量，以保证室内每人小时新风量 4

0 m/h，送风量大。为了满足洁净室的洁净度和热湿平衡，需要较大的送风量。平方米厂房，吊顶高度2.5 m，10000级，送风量为 $300 \times 2.5 \times 30 \text{ m}^3/\text{h}$ （换气次数 25次/h）；100000级，送风量为 $300 \times 2.5 \times 20 = 15000 \text{ m}^3/\text{h}$ 。

### 电子厂房净化工程用结构材料

1.净化厂房墙体及顶板一般采用50mm厚夹芯彩钢板，外形美观，刚性强。弧形墙角、门窗框等一般采用特种氧化铝型材。

2.地板可采用环氧自流地板或耐磨塑料地板。如有防静电要求，可选择防静电类型。

3.送、回风管采用热镀锌板，粘贴阻燃酚醛泡沫塑料板，净化保温效果好。

4.高效送风口采用不锈钢框架，美观干净。网孔板采用烤漆铝板制作，无锈无尘，应清洗干净。