

# 湖南净化无尘车间工装设计-无尘车间净化装修工程施工

产品名称	湖南净化无尘车间工装设计-无尘车间净化装修工程施工
公司名称	湖南浩建净化科技有限公司
价格	950.00/平方米
规格参数	浩建净化:0.426
公司地址	湖南省长沙市望城区月亮岛街道嘉宇西苑二期11栋1819（注册地址）
联系电话	17700584950

## 产品详情

湖北浩建净化科技工程有限公司 一、洁净车间净化系统原理 气流 初效净化 空调 中效净化 G效 风机送风 管道 高效净化风口 吹入房间 带走尘埃细菌等颗粒

回风百叶窗 初效净化，重复以上过程，即可达到净化目的。十万级净化车间标准：尘埃粒子允许数（每立方米）：大或等于0.5微米的粒子数不能超出3500000个，大或等于5微米的粒子数不能超出20000个；微生物允许数（每立方米）：浮游菌数不能超出500个；菌数不能超出10个每培养皿。压差：相同洁净度等级的洁净车间压差保持一致，对于不同洁净等级的相邻洁净车间之间压差要 5Pa，洁净车间与非洁净车间之间要 10Pa。10万级净化车间工作环境规定：10万级无尘室对温度、湿度无特殊要求时，以穿着洁净服不产生舒适感为宜，温度一般控制在秋冬季20~22 ；春夏季24~26 ；波动±2 。秋冬季洁净车间空气湿度控制在30-50%，春夏季洁净车间空气湿度控制在50-70%。配电：洁净室（区）的主要生产用地一般照度值宜 300Lx；辅助工作室、人员洁净和物料洁净用室、气闸室、过道等的照度值宜为200~300Lx。噪声控制：动态检测时，万级无尘室内的噪音级不得超出70分贝A。

静态检测时，万级乱流无尘室的噪音级不能超出60分贝A。

气流组织10万级无尘室主要采用的送风方式：1.局部孔板顶棚送风；

2.带扩散板高效空气过滤器顶棚送风；

3.上侧墙送风等三种送风方式。10万级无尘室主要采用的回风方式：1.单侧墙下部布置回风口；2.当采用过道回风时，在过道内均匀布置回风口或在过道端部集中设置回风口。送风口风速米/秒：

1.孔板孔口3~5；2.侧送风口：（1）贴附射流2~5；

（2）非贴附射流同侧墙下部回风1.5~2.5，对侧墙下部回风1.0~1.5。

回风口风速（米/秒）：1.无尘室回风口不超2；2.过道内回风口不超4。