

上海洁净厂房装修 十万级无尘车间装修设计施工一条龙服务西凡净化

产品名称	上海洁净厂房装修 十万级无尘车间装修设计施工一条龙服务西凡净化
公司名称	上海西凡建筑装饰工程有限公司
价格	188.00/平方
规格参数	
公司地址	青浦区胜利路255号3幢东楼1065室
联系电话	021-57622046 13764690008

产品详情

上海洁净厂房装修 十万级无尘车间装修设计施工一条龙服务西凡净化

洁净车间(Clean Room), 亦称为洁净室或无尘室。净化车间装修是指将一定空间范围内之空气中的微粒子、有害空气、细菌等之污染物排除, 并将室内之温度、洁净度、室内压力、气流速度与气流分布、噪音振动及照明、静电控制在某一需求范围内, 而所给予特别设计之房间。无尘车间装修是污染控制的基础。控制空气悬浮微粒浓度, 从而达到适当的微粒洁净度级别。

GMP无尘车间装修设计的要求不同级别空气洁净度的 空气过滤器的选用、布置要点:

对于300000级空气净化处理,可采用亚高效过滤器代替高效过滤器;

空气洁净度100级、10000级及100000级的空气净化处理,应采用初、中、高效过滤器三级过滤器;中效或高效空气过滤器宜按小于或等于额定风量选用;中效空气过滤器宜集中设置在净化空气调节的正压段;高效或亚高效空气过滤器宜设置在净化空气调节系统的末端。

GMP无尘车间装修设计的要求应遵守如下设计原则:

1.选址原则:净化车间地址的选择应符合有利生产、方便生活、节省投资和经营费用的原则。

厂址应设在自然环境和水质较好,大气含尘浓度较低,地形、地物、地貌造成的小气候有利于生产、节能的区域,应远离大量散发粉尘、烟雾、有毒害气体和微生物的区域,如机场、铁路、码头、交通要道等,并在污染源和全年主导风向的上风侧面,且有一定的防护距离。无尘车间与交通主干道间距宜50米以上。

2.布局规划要点:要检讨分析人车路径、配管系统、排气管道、原料搬运和作业的流程等,尽量缩短动线,并避免交叉,以防止交叉污染。净化系统规划要点:有些空气净化系统的空气,如经处理仍不能避免交叉污染时,则不能循环使用:固体物料的粉碎、称重、配料、混合、制料、压片、包衣、灌装等工序;

3.节能原则：无尘车间里存在大量可以节约能源的地方，例如暖气、通风和空调（HVAC）、工艺冷却、压缩空气以及一些其他的设施。

百级到30万级净化工程设计施工：精密仪器微电子洁净厂房工程、LED\LCD\LCM无尘厂房设计装修、生物制药无菌净化厂房工程、医疗器械无菌洁净厂房设计装修、食品厂洁净室工程、化妆品洁净厂房装修工程、净化空调风管工程、恒温恒湿系统等工程；