

河南净化车间送风洁净度要求

产品名称	河南净化车间送风洁净度要求
公司名称	河南佳景环保科技有限公司
价格	100.00/平方米
规格参数	品牌:河南佳景 规格:1150mm*50mm 产地:河南
公司地址	郑州市金水区
联系电话	0371-63344990 18703694678

产品详情

河南净化车间送风洁净度需达到一定要求，而要达到相关要求又需要一定的方法和相关设备。

河南净化车间送风洁净度符合要求的关键是净化系统末级过滤器的性能和安装。净化系统末级过滤器一般采用过滤器或亚过滤器。按我国标准规定过滤器效率分四档:A类为 99.9%，B类为 99.9%，C类为 99.999%，D类为(对 0.1 μ m粒子) 99.999%(亦称超过滤器);亚过滤器为(对 0.5 μ m粒子)95~99.9%。效率越高，过滤器的价格也越贵。所以选择过滤器时应本着既要满足送风洁净度要求，又要考虑经济合理。从洁净度要求考虑，以低级别洁净室选用低性能过滤器、别洁净室选用高性能过滤器为原则。一般说来:100万级可选用高中效过滤器;低于1万级可选用亚或A类过滤器;1万~100级选用B类过滤器;100~1级选用C类过滤器。这里每个洁净度级别似乎都有两类过滤器可供选择，选择高性能的还是低性能的，要视具体情况而定:当环境污染严重，或室内排风比例很大，或该洁净室特别重要，需要较大安全系数，在这些或其中之一情况下，均要选择高一类过滤器;反之可选择较低性能过滤器。对0.1 μ m粒子要求控制的洁净室，不论控制的粒子浓度高低均要选择D类过滤器。以上所述仅从过滤器角度出发，实际上要选择好过滤器还要多方面考虑洁净室特性、过滤器特性和净化系统特性。要保证送风洁净度，仅有合格的过滤器是不够的，还要做到:运输、安装过程不损坏过滤器及安装严密性。

河南净化车间要获得良好的洁净效果，不但要有合理的设计，而且还要有符合规范的施工安装，以及正确的使用洁净室和科学的维护管理。实际上，不同专业之间很难做到理想地配合，而且设计者很难把握施工安装质量以及使用和管理情况，尤其后者。就洁净室净化措施而言，许多设计者，或者还有施工方，往往对其必要条件未予足够重视，造成洁净效果不理想。