

攀枝花医院手术室高效过滤器生产厂家,无尘室有无隔板高效过滤器,洁净净化车间

产品名称	攀枝花医院手术室高效过滤器生产厂家,无尘室有无隔板高效过滤器,洁净净化车间
公司名称	广州灵洁环境科技有限公司
价格	200.00/件
规格参数	品牌:灵洁牌 滤芯材质:玻璃纤维滤纸 外框材质:铝合金
公司地址	广州市番禺区石基镇塍边村加宏路8号E101(自主申报)
联系电话	020-84550045 13418021331

产品详情

攀枝花医院手术室高效过滤器生产厂家,无尘室有无隔板高效过滤器,洁净净化车间

过滤器的过滤层捕集微粒的作用主要有5种：

- 1.拦截效应：当某一粒径的粒子运动到纤维表面附近时，其中心线到纤维表面的距离小于微粒半径，灰尘粒子就会被滤料纤维拦截而沉积下来。
- 2.惯性效应：当微粒质量较大或速度较大时，由于惯性而碰撞在纤维表面而沉积下来。
- 3.扩散效应：小粒径的粒子布朗运动较强而容易碰撞到纤维表面上。
- 4.重力效应：微粒通过纤维层时，因重力沉降而沉积在纤维上。
- 5.静电效应：纤维或粒子都可能带电荷，产生吸引微粒的静电效应，而将粒子吸到纤维表面上。

随着捕集灰尘越来越多，则滤层的过滤效率也随着下降，而阻力增大；当到一定的阻力值或效率降到某值时，过滤器就需及时加以更换，以保证净化洁净度的要求。