

云南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	云南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

云南省医院手术室高效送风口生产商,洁净室有无隔板高效过滤器,洁净净化生产车间

洁净手术室按空气净化分类有哪几种?

1、按气流分型：

(1)层流型流线平行、流速均匀、方向单一的气流流过房间工作区。又分为垂直层流和水平层流。垂直层流：将高效过滤器安装在房顶上，整个房顶是过滤层，气流垂直向下，回风口设在靠地坪的平面上。水平层流：将过滤器安装在手术病人脚端一侧墙面上，水平吹送气流；回风口设在相对一侧近墙面的房顶上。水平空气流时，手术者身体或铺巾对气流的阻挡，影响了手术区洁净度；垂直空气流时，切口在手术者头部的上风向，也增加细菌污染机会，而且投资高。由于重力作用，菌尘微粒容易沉降在水平表面，但很难在垂直面上聚集，垂直表面的落菌污染为水平表面的1/25左右；一定风速时，水平层流空气流型的含菌浓度要大于垂直层流空气流型。故垂直表面容易保持清洁。(2)乱流型流线不平行、流速不均匀、方向不单一而且有交叉回旋的气流流过工作区各个截面。(3)辐流型气流流线似向一个方向流动，性能接近水平单向流。(4)混流型又称局部单向流，用满布比来区分。垂直流满布比小于60%，水平流小于40%，均属于局部单项流。

2、按净化空间分型(1)全室净化 采用天花板或单侧墙全部送风，使整个手术间都达到所要求的洁净度。这是一种较的净化方式，但由于术野以外区域空气洁净度对手术切口污染不大，而全室空气净化室造价高，因而建造受到一定限制。(2)局部净化 仅对手术区采用局部顶部送风或侧送风，只使手术区达到所要求的洁净度。一般认为，以手术床为中心的2.4m*1.2m的范围是手术室无菌要求zui严格的部位。因此，局部净化在我国手术室空气净化中得到广泛应用。

