

# 手术室装修改造设计医疗整形美容医院牙科室医用净化板隔墙板工程

产品名称	手术室装修改造设计医疗整形美容医院牙科室医用净化板隔墙板工程
公司名称	日照市铭卓医疗器械有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	罗庄区盛庄街道悦澜新城4号楼807
联系电话	18663381989 18663381989

## 产品详情

1 流层手术室-洁净舒适的工作环境

### [层流手术室](#)

不仅要求高度洁净的空气(进入手术室的空气首先

须经[高效过滤器](#)

净化), 而且要求能控制气流的流通方向(即采用层流超净装置), 使气流从洁净度高的手术区域流向洁净度低的区域, 并带走和排出气流中的尘埃颗粒(尘粒)和细菌;层流是一股细小、薄层的气流, 以均匀的流速向同一方向输送;净化气流的方向分为垂直层流式和水平[层流](#)式两种。垂直层流式(Supply air ceiling for

operating

theatre)高效过滤器装在手术病床的正上方,

气流垂直吹送, [回风口](#)

设在墙面的两侧下部(但不宜采用四角或四侧回风), 确保手术台洁净度达标, 一般多采用垂直层流式效果较好 层流手术室是一个"正压"环境, 其空气压力根据其不同区域(如手术间、无菌准备间、刷手间、麻醉间和周围干净区域等)洁净度不同要求而不同。

不同级别的[层流手术室](#)其[空气洁净度](#)

标准不同, 例如国内标准I级层流手术室的标准为洁净度5级, 每立方尺空气中 0.5 μm 的尘粒数, 100

颗或每升空气中 3.5 颗。II级层流手术室的标准为洁净度6级，每立方尺空气中 0.5 μ m的尘粒数， 1000颗或每升空气中 35颗。III级层流手术室的标准为洁净度7级，每立方尺空气中 0.5 μ m的尘粒数， 10000颗或每升空气中 352颗。依次类推。

### 不同级别的层流

系统，其控制空间环境中的空气置换率也不同，洁净度级别越高，置换率越快，反之亦然。

层流手术室墙壁应用具有抑菌作用的特殊涂料粉刷，光线明亮，色彩柔和且不须用水清洁冲洗。