

本溪市中心医院 1 包、本部（中心手术室、门诊手术室、眼科手术室）、消毒供应中心，回风、粗、中、亚高效过滤器更换；2 包、金山院区手术室回风、粗、

亚高效过滤器更换采购需求

一、过滤器质量要求

根据要求提供产品检测报告。

1、粗效过滤器

- 1) 外框：铝型材，厚度不小于 2.0mm，框材表面电沙白防腐处理；
- 2) 内部结构支撑应选用龙骨支撑工艺。
- 3) 滤材：材料厚度 8mm -10mm，过滤效率为 G4 等级，阻燃 UL94-V1，铝材具有防腐耐酸性，初阻力不大于 35Pa。
- 4) 密封：边框出风侧粘贴高弹密封条，密封条材质要求选用无拼接一体成型聚氨酯材质，滤芯所用密封胶必须具备环保无味。
- 5) 符合国家标准 GB/T14295-2019《空气过滤器》的规定。

2、中效过滤器

- 1) 外框：铝型材，厚度不小于 2.0mm，滤袋夹板不低于 1.5mm 厚 U 型铝槽，框材表面电沙白防腐处理；
- 2) 滤袋间隔采用金属扣板连接；
- 3) 滤材：材料厚度不小于 6mm 阻燃 UL94-V1 材料，中效滤袋材质为玻璃纤维粘等复合材料，具有防腐耐酸性，过滤效率为 F8 等级，初阻力不大于 70Pa；
- 4) 密封：边框出风口方向粘贴高弹密封条，密封条材质要求选用无拼接一体成型聚氨酯材质，所用密封胶必须具备环保无味；
- 5) 符合国家标准 GB/T14295-2019《空气过滤器》的规定。

3、亚高效过滤器

- 1) 外框为聚丙乙烯 ABS 原料；
- 2) 高效低阻型滤芯，褶距不大于 2mm，褶深不小于 45mm；
- 3) 滤材：材料 HV 玻璃纤维滤纸，过滤效率 H10 密褶式，初阻力不大于 120Pa；
- 4) 密封：密封胶为陶氏型无味环保高强度阻燃性胶水，密封条材质要求选用无拼接一体成型聚氨酯材质

5) 符合国家标准 GB/T14295-2019 《空气过滤器》的规定。

二、服务要求

1、供应商负责免费更换空气过滤器，对手术室内部的高效送风口、回风口的内外进行全面彻底的清洗消毒工作，并提供全面且合格的检测报告。

2、供货商应按照院方要求，按时准确的将空气过滤器运输至甲方指定的安装地点，院方不需要提供存储库房。

3、供应商应具备对手术室净化系统维修保养的能力，须免费配合院方的净化系统的调试运行工作。

4、报价要求：报价应包括货物价格，备件、专用工具、安装、调试、检验、技术培训及技术资料和包装、运输等全部费用。

5、质量要求：符合国家相关质量标准。保障设备设施完好率年终评估达到98%以上，维修合格率达100%。提供24小时维保服务电话，建立快速反应专业团队人数不得少于2人，能快速排除故障并形成故障处理数据单审批签字合格

1包、本部（中心手术室、门诊手术室、眼科手术室）、消毒供应中心，回风、粗、中、亚高效过滤器需求

位置	名称	机组	规格尺寸	数量	单价	合计
3号楼手术部	回风网	1号	1093*347*15	96		
3号楼手术部		无菌器械室	318*318*10	63		
3号楼手术部		半限制区走廊	615*615*15	9		
3号楼手术部			518*518*15	3		
3号楼手术部		快速灭菌区	415*415*15	33		
7号楼手术部			592*287*500	7		
7号楼手术部			492*592*380	1		
7号楼手术部		1号术间	1090*325*5	18		
7号楼手术部		洁净走廊	600*600*10	9		
7号楼手术部			320*320*10	99		
7号楼手术部		一次性用品库房	490*325*5	12		
8号楼2楼眼科手术室		手术间	360*210	48		
配液中心		1楼药房内	230*50*5	6		
小计						

7号楼手术部	粗效过滤器	FAU801	290*592*46	4		
7号楼手术部			480*592*46	4		
3号楼手术部		PAU301	592*592*46	48		
3号楼手术部			592*287*46	56		
3号楼静配中心		1#机组	495*365*46	8		
3号楼静配中心			495*390*46	4		
3号楼静配中心			595*595*95	4		
3号楼静配中心		2#机组	295*595*95	8		
3号楼静配中心			295*295*95	4		
实验室		1#机组	595*595*46	12		
实验室		2#机组	290*595*46	6		
实验室		一更	305*305*46	4		
实验室		缓冲间	305*355*46	8		
实验室		细胞培养间 C 级	305*555*46	24		
实验室		洁净走廊	582*582*46	4		
小计						
3号楼静配中心	中效过滤器	1#机组	495*365*381	4		
3号楼静配中心			590*290*380	4		
3号楼静配中心		2#机组	595*595*500	2		
3号楼静配中心			295*295*500	2		
实验室		1#机组	592*592*381	6		
实验室		2#机组	287*592*381	3		
3号楼手术部			592*592*380	5		
3号楼手术部		PAU301	592*287*580	10		
3号楼手术部		PAU302	592*592*580	9		
小计						
3号楼手术部	亚高效过滤器	PAU301	592*592*292	15		
3号楼手术部			592*287*292	19		
小计						
合计						

2包、金山院区手术室回风、粗、亚高效过滤器需求

位置	名称	机组	规格尺寸	数量	单价	合计
手术室	回风网	1号手术间	1090*315*5	12		
手术室		1号手术间	790*318*5	6		
手术室		1号手术间	420*420*10	21		
手术室		2号手术间	295*315*5	6		
手术室		3号手术间	790*320*5	12		
手术室		5号手术间	405*405*10	6		
手术室		6号手术间	500*500*10	3		
手术室		6号手术间	320*320*10	18		
手术室		5-6号手术间走廊	520*520*10	27		
手术室		5-6号手术间走廊	300*300*10	12		
手术室		5-6号手术间走廊	580*180*10	3		
手术室		男更衣室	800*400*10	12		
手术室		女更衣室	350*350*10	15		
手术室		走廊	1100*500*10	3		
小计						
手术室	粗效过滤器	FAU501	628*428*46	12		
手术室		AHU502	344*678*46	6		
手术室		AHU501	428*478*46	4		
手术室		AHU503	478*528*46	12		
手术室		AHU504	478*428*46	12		
小计						
手术室	中效过滤器	FAU501	628*428*400	8		
手术室		AHU502	344*678*400	6		
手术室		AHU501	428*478*400	4		
手术室		AHU503	478*528*400	12		
手术室		AHU504	478*428*400	12		
小计						
手术室	亚高效过滤器	FAU501	384*428*292	6		
小计						
合计						

※备注：所提供的尺寸及数量仅供参考，供应商需按实地测量统计为

准！