

生物安全柜与超净工作台的区别

1 生物安全柜一般是做致病菌，霉菌酵母菌来用，操作区域是负压，简单说是往处抽风的，当然致病菌也不是直接抽出排到室外，是过滤在生物安全柜的顶部漏器上，从排风量上可以分为，50%外排型，75% 以及 100%外排型。

2 超净台是做一般对人体没有直接伤害的常规细菌的操作实验，正压送风，吹向样品以及实验人员的风是经过过滤器过滤，达到局部百级。

3 超净台就相当于一个缩小了的无菌室(无菌空间)。

简单的说就是生物安全柜是往里面吸空气，防止生物病菌或试剂溅出安全柜污染实验室和实验员，是保护人的设计。

超净台是往外吹风，是保证试验台无菌环境的仪器。

资料来源:杭州川一实验仪器有限公司