

bsa生物安全柜检测参数 bsc生物安全柜检测 慧宇昊

产品名称	bsa生物安全柜检测参数 bsc生物安全柜检测 慧宇昊
公司名称	慧宇昊（北京）检验检测中心有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京市石景山区紫御国际2号楼1209室
联系电话	18401600722 18401600722

产品详情

生物安全柜检测人员保护方法-微生物法

将盛有 $5 \times 10^8/\text{mL}$ ~ $8 \times 10^8/\text{mL}$ 的芽孢悬浮液的喷雾器放在生物安全柜内，喷雾器喷嘴的轴线在工作台面上方360mm处，bsc生物安全柜检测，喷嘴前端位于前窗操作口内100mm处，喷雾方向平行于台面且正对操作口；喷雾器的圆筒固定在台面上的ZX，一端贴住工作区的后壁，另一端从操作口伸出生物安全柜至少150mm，圆筒的轴线高于台面70mm；6个撞击采样器呈左右对称放置在柜前，6个采样口正对生物安全柜；1个阳性对照琼脂培养皿放在圆筒下；2个狭缝采样器的采样口平面与台面平行，bsa生物安全柜检测参数，采样口的垂直轴线在生物安全柜前方150mm处，bsc生物安全柜检测公司哪家好，各距内侧壁200mm；启动喷雾器，运行5min。测试持续30min。

在无菌的条件下，用滤膜滤取所有撞击采样器的采样液体，将滤膜置于培养基上；有滤膜的培养基、对照培养皿和狭缝采样器的培养皿在 37.0°C 培养。培养到24~28h时检查计数，如果呈阴性，继续培养至总培养时间达44~48h时检查计数。

级生物安全柜用枯草芽孢芽孢进行实验，从全部撞击采样器收集的芽孢菌菌落数应不超过10CFU/次，狭缝采样器的培养皿收集的芽孢菌菌落数应不超过5CFU/次，对照皿应阳性(>300CFU)。

在安装时以及以后每隔一定时间，要由有资质的职员按照规定对每一台生物安全柜的整体运行性能进行生物的和物理的认证，以检查其是否符合G家及G际的性能标准。生物安全柜的检测主要包括物理学检测喝生物学检测两个方面，其中：

安全柜防护效果的物理学评估应该包括:

- .安全柜的整体、HEPA过滤器的泄漏，
- .空气向下活动的速率、进口空气的速率，
- .负压/换气次数，bsc生物安全柜检测多少钱，
- .气流的稳定性（烟雾特征），
- .以及警报和自控（互锁）系统.
- .漏电
- .照度
- .紫外线强度
- .噪声
- .震动性的测试。

生物学评估包括:

- .对个体保护效果
- .对环境保护效果
- .样品保护试验
- .交叉污染试验。

生物安全柜

生物安全柜(biological safety cabin.BSC)是能防止实验操作处理过程中某些含有危险性或未知性生物微粒发生气溶胶散逸的箱型空气净化负压安全装置。其广泛应用于微生物学、生物医学、基因工程、生物制品等领域的科研、教学、临床检验和生产中，是实验室生物安全中一级防护屏障中基本的安全防护设备

bsa生物安全柜检测参数-bsc生物安全柜检测-慧宇昊由慧宇昊（北京）检验检测中心有限公司提供。慧宇昊（北京）检验检测中心有限公司位于北京市石景山区紫御国际2号楼1209室。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前慧宇昊在其它中享有良好的声誉。慧宇昊取得全网商盟认证，标志着我们的服务和管理水平达到了一个新的高度。慧宇昊全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。