百神科技
BAISHEN TECHNOLOGY

注意：敬请用户在操作使用BSV 系列洁净层流车之前，必须详细阅读使用说明书！并妥善保存。

BSV 系列洁净层流车

执行标准: Q/320500 GSUB 003-2000

使用说明书

本企业已通过 ISO9001:2000 质量体系认证

苏州市洁净技术研究所
苏州市百神科技有限公司

欢迎使用 BSV 系列洁净层流车！
由衷地感谢您加入本公司的用户队伍。

一、概述

洁净层流车是一种提供可移动的局部无尘无菌工作环境的垂直层流型空气净化设备。洁净层流车适用于医药卫生、医学科学实验室等领域的物品搬移过程中需要流动的局部洁净无菌工作环境的科研和生产部门。

二、技术参数

型号 / 参数	BSV-4 型洁净层流车	BSV-5 型洁净层流车	BSV-6 型洁净层流车
洁净度	对于粒径≥ 0.5μm 的尘埃≤3.5 颗/升（100 级）		
菌落数	≤0．5 个/皿·时（Φ90mm 培养皿）		
噪　声	≤62dB (A 计权)		
工作区尺寸(mm)	1320×815×2100	1620×815×2100	1930×815×2100
外型尺寸(mm)	1320×815×2125	1620×815×2125	1930×815×2125
电源	AC 220V，50Hz		

三、工作原理

洁净层流车是一种可移动的垂直层气流型的局部空气净化设备。外部空气经初效过滤器初滤，由离心风机吸入静压箱，再经空气高效过滤器二级过滤。从空气高效过滤器的出风面吹出的洁净气流具有一定和均匀的断面风速，可以排除工作区中原来的空气，将尘埃颗粒和生物颗粒带走，以形成无尘无菌的洁净工作环境。

四、结构特点

洁净层流车由上部送风体、下部存物工作区组合而成。整车由不锈钢（或 secc 钢）板制成，在本车的底部装有带制动装置的万向脚轮。送风体内装有新型无纺布初效过滤器和空气高效过滤器，小型低噪音离心风机等电器元件。设备具有结构简单、移动灵活、操作使用方便、外形美观等优点。

五、使用

1．在使用前必须对工作台和周围环境先用超净真空吸尘器或不产生纤维的工具进行清洁工作，再采用药物灭菌法或紫外线灭菌法进行消毒灭菌处理。如本洁净层流车长期未使用，在使用前也应按本条操作。

2．提前 **10** 分钟打开风机。

3．本洁净层流车启动时，请先打开总电源开关，然后打开风机开关。停止工作时请先关风机开关再关总电源开关。

苏州市百神科技有限公司
苏州市洁净技术研究所

地址：苏州市工业园区通园路企鸿路 31 号
邮政编码：215006
电话：+86-512-62522538
传真：+86-512-62522938
http://www.baishen.com
E-mail:clean@baishen.com