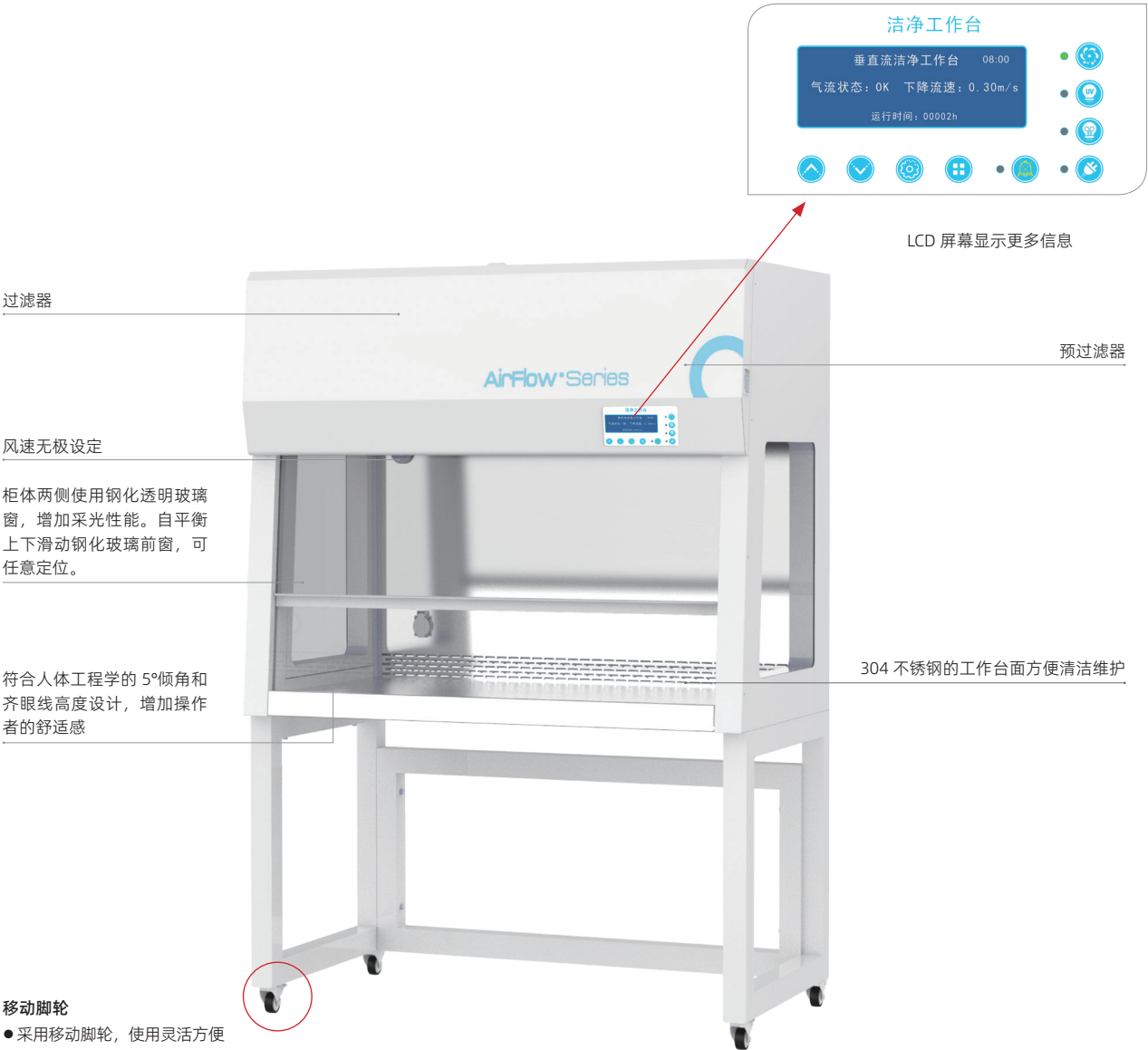


洁净工作台 BCV 系列



应用范围

本产品提供无尘无菌的局部空气净化工作环境，广泛用于对电子技术、航空航天、精密仪器、仪表、精细化工、食品等研究。本产品采用了可调风量的风机系统，通过调节风机的工况，使工作区中的平均风速保持在额定的范围内，有效的延长了过滤器的使用寿命。

人性化设计

- 符合人体工程学的 5°倾角设计，增加操作舒适性；
- 背光照明设计，有效缓解操作者视力疲劳；
- 柜体两侧透明钢化玻璃窗，增加采光性能；
- 自平衡上下滑动钢化玻璃前窗，可任意定位；
- 防溅洒不锈钢工作台，易于清洁维护；
- 定时开关机功能，有效提高工作效率；
- 紫外灯定时功能，方便操作者使用；

技术参数

型号	BCV-3S1	BCV-4S1	BCV-5S1	BCV-6S1
适用人数	单人单面	单人单面	双人单面	双人单面
气流流向	垂直流			
洁净等级	ISO 5 级			
菌落数	≤ 0.5 个 / 皿时 (φ90mm 培养皿)			
平均风速	0.30 ~ 0.50m/s			
噪音	≤ 62dB			
振动幅值	≤ 3μm	≤ 4μm	≤ 4μm	≤ 4μm
照度	≥ 900Lx			
电源	AV220V/50Hz			
最大功率	250VA	500VA	500VA	750VA
工作区尺寸 (W×D×H) mm	920×620×645	1220×620×645	1520×620×645	1820×620×645
外形尺寸 (W×D×H) mm	1060×720×1745	1360×720×1745	1660×720×1745	1960×720×1745

安全功能

- 过滤器预失效、失效、破损报警功能。当过滤器出现预失效、失效、破损等异常情况时，设备可发出声光和可视报警；
- 密码保护功能，防止误操作；
- 紫外和照明联锁，提供更安全的使用环境；

品质保证

- 恒风速技术，保证工作区风速始终处于理想状态；
- 风速无极设定，0.30m/s ~ 0.50m/s 无级可调，高达 0.01m/s 的控制精度；
- 小风量、大风压、低噪声风机；
- 液晶显示屏显示实时风速、时间以及过滤器运行状态；
- 使用 HEPA 过滤器，对于 0.3μm 的颗粒高达 99.99% 的截流效率；
- 配置预过滤器，延长过滤器的使用寿命，降低使用维护成本；
- 监视计时功能，可显示过滤器累计运行时间；
- 配置 1KW 备用插座，为操作者提供便利；

应用范围

本产品提供无尘无菌的局部空气净化工作环境，广泛用于对电子技术、航空航天、精密仪器、仪表、精细化工、食品等研究。本产品采用了可调风量的风机系统，通过调节风机的工况，使工作区中的平均风速保持在额定的范围内，有效的延长了过滤器的使用寿命。

人性化设计

- 符合人体工程学的 5°倾角设计，增加操作舒适性；
- 背光照明设计，有效缓解操作者视力疲劳；
- 柜体两侧透明钢化玻璃窗，增加采光性能；
- 自平衡上下滑动钢化玻璃前窗，可任意定位；
- 防溅洒不锈钢工作台，易于清洁维护；
- 定时开关机功能，有效提高工作效率；
- 紫外灯定时功能，方便操作者使用；

技术参数

型号	BCV-3S1	BCV-4S1	BCV-5S1	BCV-6S1
适用人数	单人单面	单人单面	双人单面	双人单面
气流流向	垂直流			
洁净等级	ISO 5 级			
菌落数	≤ 0.5 个 / 皿时 (φ90mm 培养皿)			
平均风速	0.30 ~ 0.50m/s			
噪音	≤ 62dB			
振动幅值	≤ 3μm	≤ 4μm	≤ 4μm	≤ 4μm
照度	≥ 900Lx			
电源	AV220V/50Hz			
最大功率	250VA	500VA	500VA	750VA
工作区尺寸 (W×D×H) mm	920×620×645	1220×620×645	1520×620×645	1820×620×645
外形尺寸 (W×D×H) mm	1060×720×1745	1360×720×1745	1660×720×1745	1960×720×1745