



实验室仪器的升级换代产品

理想的实验室伙伴

持之一恒

生物安全柜

新产品

用途概述

本产品有前窗操作口，操作者可以通过前窗操作口在安全柜内部进行操作，前窗操作口向内吸入的负压气流用以保护操作人员安全；经过滤器过滤的下降气流用以保护安全柜内实验物品；气流经过滤器过滤后排出安全柜以保护环境。广泛用于医疗系统、畜牧系统、血站、高校、疾控中心、进出口检验检疫、食品、精细化工等领域。

产品特点

人性化设计

- LCD 大屏显示，方便操作者在坐姿状态下操作控制器并能实时监测风机、过滤器等运行状态；
- 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，可缓解操作者视力疲劳；
- 平台式搁手架，使用舒适，减少疲劳；
- 可取出平面式工作台，方便清洁及消毒；
- 一体成型的 304 不锈钢内胆，大圆弧角设计，便于清洁；
- 前窗玻璃可内外清洁，解决清洁难题；
- 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；

品质保证

- 恒风速技术，保证工作区风速始终处于理想状态；
- EC 节能风机，比 AC 风机节能 30%-60%；
- 环绕式负压腔设计，防止污染物泄漏；
- 使用 HEPA 过滤器，对于 0.3μm 的颗粒到达 99.995% 的截流效率；
- 液晶显示屏显示实时风速、时钟及过滤器的状态；
- 监视计时功能，可显示过滤器的累计运行时间；
- 配置 1KW 备用插座，为操作者提供便利；
- 配置无裸露螺纹的支撑脚；
- 配置纸张捕捉器，降低因意外吸入纸张造成的设备维护成本；

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；
- 监测前窗位置，保证流入气流流速，防止污染物从前窗泄漏；
- 密码保护功能，防止误操作；
- 前窗与紫外、照明联锁，提供更安全的使用环境；

技术参数

参数	型号	BBC-3S1-A2	BBC-4S1-A2	BBC-5S1-A2	BBC-6S1-A2
		BBC-3S1-A2(U)	BBC-4S1-A2(U)	BBC-5S1-A2(U)	BBC-6S1-A2(U)
工作区宽度		920mm	1220mm	1520mm	1820mm
工作室尺寸 (mm)WxD×H		920×580×655	1220×580×655	1520×580×655	1820×580×655
外形尺寸 (mm)WxD×H		1040×810×2100	1340×810×2100	1640×810×2100	1940×810×2100
进气气流		0.53m/s			
下降气流		0.33m/s			
前窗操作口高度		200mm			
前窗最大开口高度		500mm			
过滤器		HEPA / ULPA (U 系列)			
洁净等级		ISO 5 级 / ISO 4 级 (U 系列)			
过滤效率		99.995% @ 0.3μm (HEPA)			
人员防护 / 受试产品防护		菌落总数 ≤ 5CFU / 次			
交叉污染防护		菌落总数 ≤ 2CFU / 次			
噪声		<65dB	<65dB	<65dB	<65dB
光照强度		>900lx	>900lx	>900lx	>900lx
紫外灯		20W	30W	40W	40W
振动		<5μm	<5μm	<5μm	<5μm
电源		220V/50-60Hz			
输入功率		1300VA	1400VA	1500VA	1600VA
备用插座		500VA×2	500VA×2	500VA×2	500VA×2
净重		225kg	265kg	305kg	345kg
毛重		295kg	335kg	395kg	445kg
货运尺寸 (mm)WxD×H		1210×935×1870	1510×935×1810	1810×935×1810	2110×935×1810
价格		RMB39000	RMB45000	RMB49000	RMB55000

选购件:(增加选购件交货期7天)

- 1、水、气阀门(每个)..... ¥ 500元
- 2、不锈钢悬挂架..... ¥ 1500元



- 01 生化/霉菌培养箱
- 04 低温培养箱
- 05 多箱体生化/霉菌培养箱
- 06 生物安全低温培养箱
- 07 半导体制冷低温培养箱
- 08 恒温培养箱
- 09 隔水式恒温培养箱
- 12 生物安全培养箱
- 13 多箱体恒温/微生物培养箱
- 14 CO₂培养箱
- 15 光照培养箱/人工气候箱
- 21 恒温恒湿箱
- 28 回旋振荡器
- 35 恒温培养摇床
- 37 恒温振荡器
- 38 大型恒温振荡器
- 39 落地振荡器
- 40 摇瓶机
- 41 叠加式-振荡培养箱
- 44 超低温冰箱
- 47 低温冷藏箱
- 48 液相液氮罐
- 50 干式运输液氮罐
- 51 生物安全柜
- 52 洁净工作台
- 54 干燥箱
- 60 真空干燥箱
- 68 加热循环槽
- 71 恒温振荡水槽
- 74 油浴锅
- 76 恒温水槽与水浴锅
- 77 药品稳定性试验箱
- 83 步入式药品试验室
- 84 老化试验箱
- 84 热空气消毒箱
- 85 高低温(交变)试验箱
- 87 高低温(交变)湿热试验箱
- 89 紫外耐候试验箱
- 91 氙灯耐候试验箱
- 92 盐雾腐蚀试验箱
- 93 电阻炉
- 96 旋转蒸发仪
- 100 循环真空泵
- 101 耐腐蚀隔膜泵
- 102 循环冷却器
- 103 干式冷阱
- 104 磁力搅拌器
- 108 顶置电动搅拌器
- 109 氮吹仪
- 110 离心机
- 110 漩涡混匀仪
- 111 多管漩涡混匀仪
- 112 孵育器/金属浴
- 114 微孔板迷你离心机
- 115 均质分散机
- 117 粘度计
- 122

生物安全柜

注1: BBC-3S1-A2/BBC-4S1-A2/BBC-5S1-A2/BBC-6S1-A2具有EN12469认证; 注2: BBC-3S1-A2(U)/BBC-4S1-A2(U)/BBC-5S1-A2(U)/BBC-6S1-A2(U)为ULPA过滤器;

洁净工作台 BCV系列

高档型

用途概述

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。

产品特点

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；

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、时钟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；
- 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；

安全功能

- 过滤器预 / 失效、破损报警功能。当过滤器出现预 / 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；

技术参数

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	三人单面
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	≤ 3μm	≤ 4μm
照度	≥ 900Lx			
电源	AV220V/50Hz			
最大功率	700VA	1000VA	1000VA	1300VA
工作区尺寸(W×D×H) mm	920×650×645	1220×650×645	1520×650×645	1820×650×645
外形尺寸(W×D×H) mm	1060×720×1760	1360×720×1760	1660×720×1760	1960×720×1760
价格	RMB16600	RMB19600	RMB23900	RMB27900



生化/霉菌培养箱 01
04

低温培养箱 05
多箱体生化/霉菌培养箱 06

生物安全低温培养箱 07
半导体制冷低温培养箱 08

恒温培养箱 09
隔水式恒温培养箱 12

生物安全培养箱 13
多箱体恒温/微生物培养箱 14

CO₂培养箱 15
20

光照培养箱/人工气候箱 21
恒温恒湿箱 28

回旋振荡器 33
恒温培养摇床 35

恒温振荡器 37
大型恒温振荡器 38

落地振荡器 39
摇瓶机 40

叠加式-振荡培养箱 41
44

超低温冰箱 45
低温冷藏箱 47

液相液氮罐 48
干式运输液氮罐 50

生物安全柜 51
洁净工作台 52

干燥箱 54
真空干燥箱 60

加热循环箱 68
恒温振荡水槽 71

油浴锅 74
恒温水槽与水浴锅 76

药品稳定性试验箱 77
步入式药品试验室 83

老化试验箱 84
热空气消毒箱 84

高低温(交变)试验箱 85
高低温(交变)湿热试验箱 87

紫外耐候试验箱 89
90

氙灯耐候试验箱 91
盐雾腐蚀性试验箱 92

电阻炉 93
96

旋转蒸发器 97
循环水真空泵 100

耐腐蚀隔膜泵 101
循环冷却器 102

干式冷阱 103
磁力搅拌器 104

顶置电动搅拌器 108
氮吹仪 109

离心机 110
漩涡混合仪 110

多管漩涡混合仪 111
孵育器/金属浴 112

微孔板迷你离心机 114
均质分散机 115

粘度计 117
122



实验室仪器的升级换代产品

理想的实验室伙伴

持之一恒

洁净工作台 BCV/BCH系列

普及型

用途概述

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。

产品特点

人性化设计

- 柜体侧面透明钢化玻璃窗，增加采光性能；
- 自平衡上下滑动钢化玻璃窗，可任意定位；
- 304 不锈钢工作台面，易于清洁；

品质保证

- 可调风量的风机系统；
- 小风量、大风压、低噪声风机；
- 使用 HEPA 过滤器，对于 0.3 μ m 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；
- 工作区配置照明灯及紫外灭菌灯；
- 配置 1KW 备用插座，为操作者提供便利；

技术参数

型号	BCV-1FD	BCV-1F	BCV-2FD	BCV-2F	BCH-1BU	BCH-1CU
适用人数	单人单面	单人双面	双人单面	双人双面	单人单面	双人单面
气流流向	垂直流				水平流	
洁净等级	ISO 5 级					
菌落数	≤ 0.5 个 / 皿时 ($\phi 90$ mm 培养平皿)					
平均风速	≥ 0.3 m/s					
噪音	≤ 62 dB					
振动幅值	$\leq 3\mu$ m		$\leq 4\mu$ m		$\leq 3\mu$ m	$\leq 4\mu$ m
照度	≥ 300 Lx					
电源	AC220V/50Hz					
最大功率	250VA	250VA	500VA	500VA	250VA	500VA
工作区尺寸 (WxDxH)mm	870x690x520	870x690x520	1360x690x520	1360x690x520	825x480x600	1680x480x600
外形尺寸 (WxDxH)mm	1010x765x1610	1010x780x1610	1500x765x1610	1500x780x1610	900x700x1450	1760x700x1450
价格	RMB10500	RMB10900	RMB15400	RMB16900	RMB9900	RMB15400



BCH系列

BCV-2F

BCV-1F

洁净工作台

01 生化/霉菌培养箱

04 低温培养箱

05 多箱体生化/霉菌培养箱

07 生物安全低温培养箱

08 半导体制冷低温培养箱

09 恒温培养箱

12 隔水式恒温培养箱

13 生物安全培养箱

14 多箱体恒温/微生物培养箱

15 CO₂培养箱

21 光照培养箱/人工气候箱

28 恒温恒湿箱

33 回旋振荡器

35 恒温培养摇床

37 恒温振荡器

38 大型恒温振荡器

39 落地振荡器

40 摇瓶机

41 叠加式-振荡培养箱

44 超低温冰箱

47 低温冷藏箱

48 液相液氮罐

50 干式运输液氮罐

51 生物安全柜

52 洁净工作台

54 干燥箱

60 真空干燥箱

68 加热循环槽

71 恒温振荡水槽

74 油浴锅

76 恒温水槽与水浴锅

77 药品稳定性试验箱

83 步入式药品试验室

84 老化试验箱

84 热空气消毒箱

85 高低温(交变)试验箱

87 高低温(交变)湿热试验箱

89 紫外耐气候试验箱

90 紫外耐气候试验箱

91 氙灯耐气候试验箱

92 盐雾腐蚀试验箱

93 电阻炉

96 电阻炉

97 旋转蒸发器

100 循环水真空泵

101 耐腐蚀隔膜泵

102 循环冷却器

103 干式冷阱

104 磁力搅拌器

108 顶置电动搅拌器

109 氮吹仪

110 离心机

110 漩涡混合仪

111 多管漩涡混合仪

112 孵育器/金属浴

114 微孔板迷你离心机

115 均质分散机

117 粘度计

122 粘度计