

真空干燥箱 - 真空度数显并控制 真空干燥试验箱

真空度控制型

一恒仪器生产的真空干燥（试验）箱系列具有加热时间短、控制精确、安全可靠等特点，同时能平稳地干燥热敏性物质以及易氧化物质。一恒仪器是采用数字压力传感器，通过微电脑自动控制真空度和真空泵的制造商。

产品特点

- 长方体工作室，使有效容积大，微电脑温度控制器，控温精确可靠；
- 钢化、防弹双层玻璃门观察工作室内部物体，一目了然，可向内部充入惰性气体；
- 箱门闭合松紧可调节，一体成型的硅橡胶门密封圈，确保箱内高真空度；
- 工作室采用不锈钢板材料制成，确保产品经久耐用，便于清洁；
- 储存、加热、试验和干燥可在没有氧气或者充满惰性气体环境里进行，不会导致氧化；
- 缩短干燥时间，与传统真空干燥箱相比，干燥时间减少50%以上；

干燥过程控制

真空干燥过程控制可以提供程序化的真空循环，只需根据您的要求分别设定最高和最低真空度值，就能进一步缩短干燥时间。例如：通过程序控制真空循环，设定最小真空度50Pa，最大真空度900Pa，循环次数6次，干燥过程如图所示。随着每一个循环的进行，湿度不断降低，干燥速度明显加快，最大循环次数可达99次；

循环程序控制功能

人性化的操作界面和编程程序，节约了客户时间，保证可靠的加热或干燥工艺，可以在操作界面直接编程，可预设15段程序，每段1~9999分钟，可预置开机和关机时间；

真空度控制

真空干燥（试验）箱采用数字技术控制真空度，“手动控制”早已成为历史，您还认为在21世纪的今天手动杠杆操作的阀门可以精确控制真空度吗？通过数显真空计自动控制真空度，为您提供更加精确有效的真空度控制。通过面板，可方便地将真空度控制在 $10 \sim 10^5$ Pa(最低达到真空度133Pa)的范围内的任何两路点间或区域，控制精度为 $\pm 1\%$ 。真空计采用了电阻硅管压力传感器，从而保证了稳定的压力值，不受气流的影响，把稳定的压力值传给真空计LED显示屏上；

温度控制优势

15段可编程功能：具有传统程序控制模式，还可以设置温度、恒温时间，含义为“温度~该温度恒温时间”，BPZ-LC更包含斜率模式程序控制，要用“温度-时间-温度”格式定义：从某温度升或降到另一温度所需要的时间，从而准确实现升或降温过程的速率控制。从而使你在整个温度实验中，不论升温、恒温或降温每一个过程都实现可控；

技术参数

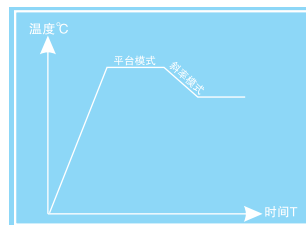
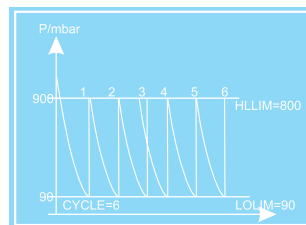
型号	BPZ-6933LC (原BPZ-6930LC)	BPZ-6503LC (原BPZ-6500LC)	BPZ-6213LC (原BPZ-6210LC) BPZ-6213LCB	BPZ-6123LC BPZ-6123LCB	BPZ-6093LC (原BPZ-6090LC) BPZ-6093LCB	BPZ-6063LC BPZ-6063LCB	BPZ-6033LC BPZ-6033LCB
电源电压	AC380V 50HZ		AC220V 50HZ				
输入功率	5600W	3800W	2100W	2050W	1350W	1800W	1200W
控温范围	RT+10 ~ 200°C						
温度分辨率	0.1°C						
恒温波动度	$\pm 1^\circ\text{C}$						
真空计	数字显示						
真空传感器	采用电阻硅管压力传感器						
真空度控制范围	$10 \sim 10^5$ Pa (最低达到真空度133Pa)						
内胆尺寸(mm)WxDxH	750×1160×1050	630×810×845	560×600×640	500×500×500	450×450×450	400×400×400	320×320×320
外形尺寸(mm)WxDxH	1400×1395×2010	1000×1040×1855	720×820×1750	660×640×1400	610×590×1350	600×570×1390	550×490×1240
搁板	5块(独立控温)	4块(独立控温)	3块(独立控温)	3块(独立控温)	2块	3块	2块
工作室材料	不锈钢304 (1Cr~18Ni9Ti)						
价格	RMB189000	RMB110000	RMB58900 RMB69900	RMB43900 RMB56900	RMB33500 RMB42900	RMB27100 RMB36500	RMB22900 RMB32500

※性能参数测试在空载条件下为：环境温度20°C，环境湿度50%RH

- 注：1、BPZ-6503LC，接到订单后，交货期为25天，BPZ-6933LC接到订单后，交货期为30天
2、BPZ-LC系列为国产真空泵，BPZ-LCB系列为优质品牌真空泵
3、可选配油雾过滤器2500元



真空干燥箱



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

生物安全培养箱 09
恒温培养箱 10

隔水式恒温培养箱 13
多箱体恒温/微生物培养箱 14

CO₂培养箱 15
18

光照培养箱/人工气候箱 19
恒温恒湿箱 26

回旋振荡器 31
恒温培养箱 33

恒温振荡器 35
大型恒温振荡器 36

落地振荡器 37
摇瓶机 38

叠加式-振荡培养箱 39
42

超低温冰箱 43
低温冷藏箱 45

液相液氮罐 46
干式液氮罐 48

生物安全柜 49
洁净工作台 50

干燥箱 52
真空干燥箱 59

加热循环槽 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
盐雾腐蚀试验箱 92

电阻炉 93
96

旋转蒸发器 97
分液漏斗振荡器 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

微孔迷你离心机 114
均质分散机 115

粘度计 117
122

真空干燥试验箱