



# BOXUN

上海博讯医疗生物仪器股份有限公司  
Shanghai Boxun Medical Biological Instrument Corp.

## ► 适用范围

稳定性试验箱主要用于制药业、医学、生物技术、食品工业等行业、电子工业和所有包括生命科学的相关领域，是以科学的方法创造一个对药品失效评测所需长时间稳定的温度，湿度环境和光照环境，适用于制药企业对药品及新药的加速试验，长期实验，高温试验，是制药企业进行药品稳定性试验最佳选择方案。

## 药品稳定性试验箱

BXY系列



## ► 产品特点

- ◆ LCD液晶触摸屏，超大4.3寸TFT16位真彩色显示；
- ◆ 触摸式操作，让实验操作更简单；
- ◆ 模糊PID控制，程序化多段数参数设置：30段99周期设计；
- ◆ 操作系统基于WINDOWS CE系统平台上配合大容量内存空间以及高频CPU；
- ◆ 采用进口节能环保压缩机、进口高性能风机、进口高精度湿度传感器；
- ◆ 数据存储功能，可保存25万条数据记录；
- ◆ 可实时查看仪器温湿度记录数据（最近时间1600条）；
- ◆ 变频式制冷系统，开门后温湿度快速恢复；
- ◆ 屏保密码锁功能防止随意操作；
- ◆ 完善保护功能：超温限定报警且停机保护、门开报警、缺水报警、传感器故障报警；
- ◆ USB直接导出内存数据和仪器事件记录（包括开机、关机、菜单参数设置、故障报警等并带有确切时间）；
- ◆ 玻璃内部观察门设计；
- ◆ C.H.循环热量系统，改进剩余热量地利用，减少加热时间；
- ◆ 设备配置USB接口和RS485接口；
- ◆ 标配机械锁，防止随意开门；
- ◆ 标配嵌入式打印机；
- ◆ 选配：GPRS短信报警，FDA/GMP电脑监控。



## ► 技术参数

型号	BXY-150	BXY-250	BXY-400	BXY-800	BXY-1000	BXY-1600
控温范围	0°C-70°C					
分辨率	0.1°C					
波动度 (25°C时)	±0.5°C					
均匀度 (25°C时)	±1°C		±1.5°C		±2°C	
控湿范围	25%-95%			30%-95%		
湿度波动	±3%			±5%		
输入功率	1750W	1750W	1850W	2700W	2750W	2750W
定时范围	30段99周期/每段1-9999小时					
内胆尺寸 (长×宽×高) (mm)	510×390×760	510×450×1090	600×640×1050	1220×585×1123	1363×670×1123	1363×800×1500
外形尺寸 (长×宽×高) (mm)	650×680×1400	650×740×1726	745×930×1695	1503×910×1820	1505×1006×1811	1505×1136×2188
载物托架 (标配/最多)	3块/4块	4块/7块	4块/7块	8块/16块	8块/16块	8块/16块

## ► 选配件

名称	描述	
额外的搁架	除标配的搁架外, 另外需要选配的搁架	
监控软件	FDA版	可满足FDA要求
	GMP版	可满足GMP要求
GPRS短信报警	报警产生后, 将报警状态短信发送到指定的手机上	
无线温湿度记录仪	自带数据分析软件, 可以将分析后数据转换为多种格式文件, 可用于用户校准与验证	
无线温度记录仪	自带数据分析软件, 可以将分析后数据转换为多种格式文件, 可用于用户校准与验证	
3Q验证文件	提供符合GMP要求的3Q验证文件	
无线温度记录仪计量证书	3个点 (0°C、60°C、121°C)	
无线温湿度记录仪计量证书	3个组合 (15°C/40%RH、20°C/60%RH、30°C/80%RH)	