

# BOXUN 博迅 仪器



博大精深 迅而不素

## 隔水式培养箱

## WATER-JACKET INCUBATOR



GSP系列  
隔水式培养箱



BG系列  
隔水式培养箱

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

## 隔水式培养箱

► **适用范围：**隔水培养箱是高精度恒温设备，可用于植物的发芽、组织、培养育苗、微生物的培养，昆虫、小动物的饲养，水质检测的BOD测定，以及其他用途的恒温试验，是生物遗传工程、医药、农、林、环境科学、畜牧、水产等生产、科研、教育部门的理想设备。



### ► GSP系列隔水式培养箱

- \* 外壳采用冷轧钢板制造，表面静电喷塑，内胆镜面不锈钢，隔板可以任意调节；
- \* 温控系统采用微电脑单片机技术，具有控温、定时、超温报警功能；
- \* 显示为双屏高亮度数码管显示，触摸式按键设定调节参数；
- \* 采用微电脑自动抑制控制系统，可有效避免培养过程中打开箱门造成内腔温度波动度大；
- \* 智能水位控制，声光提醒用户加水是否到位，防止加水过渡和断水；
- \* 温度控制具有超温声光报警功能，具有两套控制系统，当主控系统失效时，副控系统起监控作用；
- \* 采用门加热控制系统，可有效避免内玻璃门结露现象；
- \* 工作室外壁左、右和底部采用隔水套加热，工作室装有一只低噪声小型风机促使空气循环，微风吹拂、保证箱内温度均匀性；
- \* 箱内玻璃门具备大视角观察玻璃窗，无需打开内门便于用户观察；
- \* 采用优质的门磁封条和保温材料令整机性能体现更优越；
- \* 具有因停电，死机状态造成数据丢失而保护的参数记忆，来电恢复功能。



### ► BG系列升级型隔水式培养箱

- \* 外壳采用冷轧钢板制造，表面静电喷塑，内胆镜面不锈钢，隔板可以任意调节；
- \* 温控系统采用微电脑单片机技术，液晶屏显示各种参数，温控仪具有控温、定时、超温报警等功能；
- \* 工作室和钢化玻璃内门之间装有硅橡胶密封圈，以保证内门和工作室密封；
- \* 工作室外壁左、右和底部采用隔水套加热，工作室装有一只低噪声小型风机促使空气循环，微风吹拂、保证箱内温度均匀性；
- \* 可根据工作状态自动调节风速；
- \* 可编程序设计，可设置10段100周期；
- \* 配RS-485接口，可以连接计算机或记录仪，实现实时监控工作状态；
- \* 具有因停电，死机状态造成数据丢失而保护的参数记忆，来电恢复功能；
- \* 选配：打印机（支持曲线打印）、GPRS短信报警、电脑监控。

型号	GSP-9050MBE	GSP-9080MBE	GSP-9160MBE	GSP-9270MBE	BG-50	BG-80	BG-160	BG-270
产品类型	微电脑普通型				液晶显示升级型			
电源电压	AC 220V±10%/50Hz±2%							
加热方式	水套式							
控温范围	室温+5℃~65℃				室温+2℃~65℃			
温度分辨率	0.1℃							
温度波动度	±0.2℃							
温度均匀度	±0.5℃							
输入功率	430W	630W	1030W	1530W	430W	630W	1030W	1530W
内胆尺寸	310×380×450	400×400×500	550×500×650	600×600×750	310×380×450	400×400×500	550×500×650	600×600×750
外形尺寸	460×490×755	550×510×805	700×610×955	750×710×1055	460×510×765	550×530×815	700×630×965	750×730×1065
载物托架	2块		3块		2块		3块	

注：尺寸标注为长×深×高（单位为mm）

工作环境温度：10~30℃