

# BOXUN 博迅 仪器



博大精深 迅而不素

## 光照培养箱

### ILLUMINATION INCUBATOR



BSG系列  
光照培养箱

上海博迅医疗生物仪器股份有限公司

Shanghai Boxun Medical Biological Instrument Corp.

## 光照培养箱

► **适用范围：**光照培养箱是具有模拟自然光条件的多功能培养箱，适用于植物的生长组培养、种子发芽试验、植物的栽培与育种、昆虫及小动物饲养、微生物、抗生物的培养、保存及其他恒温、光照实验。



### ► BSG系列光照培养箱

- \* 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；
- \* 微电脑智能控制，液晶显示控制温度，时间，光照度，超温报警功能；
- \* 幅流送风和提升对流循环形式，确保每层面空气的流动性和温度均匀性；
- \* 配有玻璃观察内门；
- \* 箱体顶部配有检测口接头，内径为30mm、外径为60mm；
- \* 采用国际知名品牌压缩机和循环风道、无氟制冷剂，引领环保，高效，节能；
- \* 可在密闭环境进行培养；
- \* 标配机械锁，防止任意开门；
- \* 专利技术：集成式制冷系统，多层保护，安全运行有效自行检定，采用无能耗非常规的自动化霜，避免对温度的影响，使设备连续长时间使用；
- \* 采用独立的新风装置可随时开启和关闭调节箱体体内的空气保持箱内空气新鲜；
- \* 可编程序设计，可设置30段99周期；
- \* 光照度六级可调，采用三维布光方式，提高均匀性；
- \* 配RS-485接口，可连接计算机或记录仪；
- \* 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      | 产品类型                       | 控温范围                             | 分辨率  | 波动度   | 均匀度           | 光照强度                 | 输入功率          | 定时范围     | 内胆尺寸          | 外形尺寸         | 载物托架 |
|---------|----------------------------|----------------------------------|------|-------|---------------|----------------------|---------------|----------|---------------|--------------|------|
| BSG-250 | 液晶显示<br>升级型<br>无氟制冷<br>环保型 | 无光照时<br>0-60℃，<br>有光照时<br>10-60℃ | 0.1℃ | ±0.5℃ | ±1℃<br>(37℃时) | 0-15000Lx<br>(分六级可调) | 1300W         | 0-9999分钟 | 480×480×1100  | 710×775×1770 | 4块   |
| BSG-300 |                            |                                  |      |       |               |                      | 1500W         |          | 540×520×1100  | 770×815×1770 | 4块   |
| BSG-400 |                            |                                  |      |       |               |                      | 1500W         |          | 554×610×1148  | 783×905×1818 | 4块   |
| BSG-800 |                            |                                  |      |       | 3300W         |                      | 1220×585×1123 |          | 1633×910×1820 | 6块           |      |

注：尺寸标注为长×深×高（单位为mm）  
BSG-250/300/400/800为三面光照培养箱

工作环境温度：10~30℃

工作电源：~220V±10V 50/60Hz