

## 光照培养箱

### 一、适用范围：

LED 光照培养箱/人工气候箱适用于植物的生长和组织培养，种子发芽、育苗、微生物的培养试验；昆虫小动物的饲养；水质监测的 BOD 测定；药材、木材、建材的老化及使用寿命测试等，以及其他用途的光照，恒温、恒湿的专用试验。



### 二、产品特点：

- \*采用先进的微电脑智能查询控制器，多段可编程控制温度、光照度。
- \*轻触式调节开关，轻便灵活，LED 数字显示，多种模式控制可
- \*箱内左右侧装有特殊高亮度日光灯，在外门及两侧镶有保温性和透光性良好的特种玻璃，以减少日光灯入射光的热量传入，满足室内样品所需光照度，同时便于观察。
- \*具有冷热自动控制功能，工作室内装有风机形成强制对流，使工作室内平均温度更好。
- \*作室采用不锈钢板制成，外箱采用优质冷轧钢板制成，表面经喷塑处理，箱体造型美观大方。

### 三、产品技术参数：

型 号	HYM-500G	HYM -600G	HYM-800G	HYM-1000G	HYM-1500G
公称容积 (L)	500	600	800	1000	1500
温控范围 (°C)	有光照：10-60；无光照：5-60				
光照度 (LX)	0-15000LX 分六级可调 选购：0-30000LX				
温度传感器	PT100				
温度波动度 (°C)	高温±0.5°C 低温±1.0°C			高温±1°C 低温±1.5°C	
温度均匀性 (°C)	±1.5°C (测试点为 25°C)			±2°C (测试点为 25°C)	
温度设定方式	轻触按键设定，测定温度显示：液晶上位显示；设定温度显示：液晶下位显示				
定时范围 (min)	0-9999min				
额定功率 (W)	1500	2000	2500	2800	3000
电源	220±10%V 50 Hz				
标配隔板	3 块			4 块	
工作时间	连续				
工作室尺寸 (cm)	50×100×100	50×100×120	55×110×130	60×120×145	83×120×150
外形尺寸 (cm)	110×110×160	110×120×170	120×125×175	125×130×180	140×130×190
包装箱尺寸 (cm)	115×115×180	115×120×185	125×130×195	130×140×205	145×140×210
毛重	180Kg	190Kg	210Kg	230Kg	250Kg
可选配置	多段编程控制、隔板、RS485 接口、打印机、无线短信报警、测试孔				
RMB (元)	30800.00	34800.00	39800.00	42800.00	51800.00