

光照培养箱

广泛应用于微生物组织细胞培养，种子发芽，育苗试验，植物栽培以及昆虫、小动物饲养等。能准确模拟不同环境气候条件。

产品特点

人性化设计

大屏幕液晶显示，多组数据一屏显示，菜单式操作界面，简单易懂，便于操作。
(标配)

致力于世界环保健康倡议，使用 134a 无氟制冷剂，高效，节能，令环境更健康！
采用镜面不锈钢内胆，四角半圆弧设计易清洁，箱内搁板间距可调。

采用双层门结构，隔热性能好，观察箱内情况时不影响箱内温度。

品质保证

采用国 ji 品牌 压缩机，研发的压缩机降温系统，可有效延长压缩机使用寿命。
采用 JAKEL 管流循环风机，配上独特设计的风道结构，制造出良好的空气循环系统，有效保证箱内温度均匀性。

三面光照设计，T4 培养箱专用灯管，有效保证箱内光照强度，无死角，无遗漏。
微电脑控制温度、光照度，温度可随光照的有无，实行昼夜不同的设定。

PID 控制方式，控制精确波动小，菜单式操作页面，简单易懂，便于操作。

具有 99 个周期的程式，每周分 30 段，每段 99 小时 99 分钟的循环步骤，几乎可以满足所有复杂的实验过程。

◆连续运行技术

长时间连续运行，连续工作时间不少于 360 小时

◆独立限温报警系统（选配）

超过限制温度即自动中断运行，并声光报警提示操作者。保证实验安全运行不发生意外。

◆方便的数据处理（选配）

具有 USB 或 RS485 接口，可连接打印机或计算机，能记录温度参数的变化状况。
(选配)

上海五相仪器光照培养箱技术参数

项目	HGZ-150	HGZ-250	HGZ-400	HGZ-800
电源电压	AC220V 50HZ/10A			AC220V 50HZ/16A
控温范围	有光照：10~50℃		无光照：4~50℃	
恒温波动度	±1℃			
温度分辨率	0.1℃			
光照强度	0~12000L x 六級可 调	0~12000L x 六級可 调	0~25000L x 六級可 调	0~25000Lx 六級可 调 (可选配 LED 灯管)
输入功率	1500W	1900W	3200W	3500W
内胆尺寸 W×D ×H(mm)	500×400× 750	580×500×8 50	680×550×1 050	965×580×1430