

# 大型生化培养箱—多段程序液晶控制器 **专业型** **大型**

顺应世界环保潮流，进口品牌压缩机和循环风机，高效率、低能耗，不仅促进节能，而且使用寿命长，可将噪声降至更低限度，与传统低温设备相比，降温时间减少40%以上。

## 用途概述

适用于环境保护、卫生防疫、药检、农畜、水产等科研、院校和生产部门，是水体分析和BOD测定，细菌、霉菌、微生物的培养、保存、植物栽培、育种试验的专用恒温设备。

## 产品特点

- 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。
- 进口品牌压缩机，采用环保制冷剂，高效率、低能耗、促进节能。
- 微电脑PID温度程序控制器，控温精确可靠，波动少，带定时功能。
- 设有独立限温报警系统，超过限制温度即自动中断，保证实验安全运行，不发生意外。
- 具有打印机或RS485接口，可连接打印机和计算机，能记录温度参数的变化状况。(选配)

## 循环风扇速度自动控制

- 循环风扇速度大小可自动控制，当箱内温度处于恒温状态时，速度会减小，循环风速会调整到适宜细胞成长的风速，避免试验过程中由于风量过大造成样品的挥发。

## 液晶多段可编程控制器

- 多段液晶可编程控制器，多种参数一屏显示，菜单式操作界面，可以简化复杂的试验过程，真正实现自动控制与运行。
- 多段温度、循环风速、时间和升温速率等参数能同时设置与编程，可以进行温度上升的梯度控制，从箱内初始温度缓慢升温等功能，也可预设自动开机、待机与关机等功能。
- 可预设30段程序，每段1~9999分钟。

## 方便的数据处理 (选配)

- 可连接打印机或485通讯接口，具有USB数据转移接口 (U盘)，用电脑显示，可打印温度和时间，为试验过程数据储存与回放提供有力保证。

## 安全功能

- 独立限温报警系统，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。
- 温度偏高和超温报警。

## 技术参数

| 技术指标          | 型号 | 生化培养箱                |                        |                        |
|---------------|----|----------------------|------------------------|------------------------|
|               |    | LRH-800F<br>LRH-800L | LRH-1000F<br>LRH-1000L | LRH-1500F<br>LRH-1500L |
| 控温范围          |    | F: 0~60℃; L: -10~60℃ |                        |                        |
| 温度分辨率         |    | 0.1℃                 |                        |                        |
| 温度波动度         |    | 高温±0.5℃ 低温±1.0℃      |                        |                        |
| 温度均匀度         |    | ±2.5℃ (测试点为25℃)      |                        |                        |
| 电源电压          |    | AC220V 50HZ          |                        |                        |
| 工作环境温度        |    | +5~30℃               |                        |                        |
| 输入功率          |    | 2050W<br>2800W       | 2150W<br>2900W         | 2900W<br>3800W         |
| 内胆尺寸(mm)W×D×H |    | 800×590×1650         | 1050×590×1650          | 1550×590×1650          |
| 外形尺寸(mm)W×D×H |    | 1475×890×1780        | 1665×890×2005          | 2110×890×2050          |
| 载物托架(标配)      |    | 3块                   |                        |                        |
| 定时范围          |    | 0~9999min            |                        |                        |
| 价格            |    | RMB54900<br>RMB62900 | RMB66900<br>RMB76900   | RMB92900<br>RMB102900  |

注：1、LRH-800F、LRH-1000F、LRH-1500F接到订单后，交货期为15天  
2、LRH-1000F、LRH-1500F为双门两边开

※性能参数测试在空载条件下为：环境温度20℃，环境湿度50%RH



LRH-1000F  
LRH-1500F

## 选购件:(增加选购件交货期7天)

- 1、嵌入式打印机.....¥2500元
- 2、无纸记录仪.....¥2500元
- 3、U盘数据储存.....¥1500元
- 4、BOD插座.....¥150元
- 5、RS485/232接口和通讯软件.....¥600元
- 6、紫外杀菌系统.....¥1000元

注：U盘、RS485/232、打印机三选一

生化/霉菌培养箱 01  
大型生化培养箱 02

生化/霉菌培养箱 03  
低温培养箱 04

电热恒温培养箱 05  
精密恒温培养箱 06

隔水式恒温培养箱 07  
微生物培养箱 08

CO<sub>2</sub>培养箱 09  
16

光照培养箱/人工气候箱 17  
21

恒温恒湿箱 22  
24

回旋振荡器 25  
恒温培养摇床 27

恒温振荡器 29  
大型恒温振荡器 30

落地振荡器 31  
摇瓶机 32

超低温冰箱 33  
洁净工作台 35

生物安全柜 37  
离心机 38

干燥箱 39  
真空干燥箱 43

加热循环槽 48  
恒温振荡水槽 51

油浴锅 54  
恒温水槽与水浴锅 55

药品稳定性试验箱 57  
步入式药品试验箱 63

老化试验箱 64  
热空气消毒箱 64

高低温(交变)试验箱 65  
高低温(交变)湿热试验箱 66

紫外耐候试验箱 67  
68

氙灯耐候试验箱 69  
盐雾腐蚀试验箱 70

电阻炉 71  
74

旋转蒸发仪 75  
循环水真空泵 78

耐腐蚀隔膜泵 79  
循环冷却器 80

磁力搅拌机 81  
83

顶置电动搅拌机 84  
氮吹仪 85

漩涡混匀仪 86  
多用途试管振荡器 87

孵育器/金属浴 88  
恒温金属浴 89

微孔板迷你离心机 90  
均质分散机 91

粘度计 93  
98

控制器介绍 99  
选购件介绍 100