

# 高速恒温培养摇床 新产品

高速恒温培养摇床，集公司十多年设计和制造经验，引进消化国外技术，以用户的需求为导向，不断技术创新，广泛应用于对温度和振荡频率有较高要求的细胞培养、发酵、杂交、生物化学和细胞组织的研究等，可对微生物细胞与各类菌种运动、静态的培养。

## 产品特点

### 人性化设计

- 集培养箱、振荡器于一体，占地小。
- 大屏幕液晶显示屏，能连续、精确、实时显示温度以及转速和工作时间，并且菜单式操作界面，简单易懂。
- 顺应世界环保潮流，全新无氟设计，使你始终走在健康生活的前沿。
- 大观察视窗，箱体内胆采用304不锈钢、振动台面采用高档铝材表面抑菌涂层处理，便于清洗。

### 品质保证

- 采用微电脑控制温度和振荡频率，带有定时功能；内置断电保护功能，可在电源正常供电后自动恢复运转。
- 压缩机和循环风扇等关键零部件均采用品牌产品，环保无氟制冷剂。

### 连续运行保证

- 低散热无刷直流电机，启动转矩大，调速宽、免保养、突破现有国产摇床无法长时间连续运行的缺陷。

### 安全功能

- 设有门开关，箱门开启时，微风循环、加热和摇床自动停止，无温度过冲之弊。
- 独特控制转速电路，确保摇床平稳启动，并能防止液体溅出而造成仪器损坏。
- 独立限温报警系统，超过限制温度后自动切断加热，保证安全运行不发生意外。
- 循环风扇速度大小自动控制，可避免试验过程中，由于循环风扇过快而造成的样品挥发。
- 可配RS-485接口和USB数据转移接口（U盘），通过连接电脑监测温度、转速、时间和报警。（选配）

最高转速  
500rpm



恒温培养摇床

### 选购件:(增加选购件交货期7天)

- 1、多段可编程控制器..... ¥ 1500元
- 2、嵌入式打印机..... ¥ 2500元
- 3、RS485/232接口和通讯软件..... ¥ 600元
- 4、U盘数据储存..... ¥ 1500元

注：U盘、RS485/232、打印机三选一

## 技术参数

技术指标	型号	THZ-15	THZ-25	THZ-35	THZ-35C
控制器		液晶控制器			
振荡频率		40~500rpm			
振荡精度		± 1			
振幅		4mm	5mm	5mm	
允许承重(含夹具)		2Kg	4Kg	10Kg	
控温范围		RT+5~65℃			4~65℃ (环境温度降20℃)
温度分辨率		0.1℃			
定时范围		0~99小时59分			
内部高度(mm)		195	265	330	
托盘尺寸W×D(mm)		250×250	350×350	450×450	
外部尺寸W×D×H(mm)		390×590×370	490×590×450	590×825×550	590×975×550
输入功率		450W	650W	1000W	1300W
电源		220V 50Hz			
出厂配置 (烧瓶固定夹数量)		250mL×5只	250mL×13只	250mL×18只	

生化菌培养箱 01  
大型生化培养箱 02

生化/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

浴锅 54  
恒温水槽与水浴锅 55

药品稳定性试验箱 57  
步入式药品试验室 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

旋转蒸发器 75  
循环水真空泵 78

耐腐蚀隔膜泵 79  
循环冷却器 80

磁力搅拌器 81  
83

顶置电动搅拌器 84  
氮吹仪 85

漩涡混合仪 86  
多用途管搅拌器 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  
96

控制器介绍 97  
选购件介绍 98