

# 加热循环槽 透明循环水浴槽 ◆ 恒温循环槽

## 用途概述

新一代恒温水浴系统，集公司多年设计和生产经验，引进消化德国技术，主要零部件均采用进口产品，具有高质、可靠、稳定等特点，广泛地适用于石油、化工、医药、生命科学、计量、轻工和科研等领域。

## 产品特点

- ◆ 微电脑PID温度液晶控制器，控温精确可靠，带定时，加热器和循环泵等关键零部件均采用进口产品；
- ◆ 超温、低温声光跟踪报警和液位保护功能，使样品得到可靠保护，不发生意外；
- ◆ 配有压力吸入泵，为外设槽提供恒温源；
- ◆ 配有外置浴槽相连接之接口；
- ◆ 多段可编程液晶控制器；（选配）
- 微电脑程序控制温度、时间及升温速率，以极快的速度进行恒温试验；
- 可预设7组63步可编程，每组9步，每组设置时间1~99小时59分。可预置开机和关机时间，循环泵转速可调；
- 多段可编程控制，菜单式操作界面，可以简化复杂的实验过程，真正实现自动控制和运行；

## 技术参数

技术指标 型号	温度范围	精度	外壳W×D×H	内胆W×D×H	浴槽开口/深度 W×D×H(mm)	充液 容积	电压	泵（流量）	输入功率	价格
MP-5H	RT+5 ~ 100°C	±0.1	200×335×400	150×305×150	150×160/150	6.7L	AC220V 50HZ	8L/min	1050W	<b>RMB4800</b>
MP-13H	RT+5 ~ 100°C	±0.1	280×340×400	150×305×150	240×170/150	10.9L		8L/min	1050W	<b>RMB5800</b>
MP-19H	RT+5 ~ 100°C	±0.1	340×540×400	500×300×150	330×300/150	22.5L		8L/min	1050W	<b>RMB6600</b>
MPG-13A	RT+5 ~ 100°C	±0.1	-	-	180×300/150	14.5L		8L/min	1050W	<b>RMB5800</b>
MPG-100H	RT+5 ~ 100°C	±0.2	310×430×500	240×300×200	240×170/200	14.5L		8L/min	1050W	<b>RMB8500</b>
MP-501A	RT+5 ~ 100°C	±0.2	310×430×500	240×300×200	240×170/200	14.5L		8L/min	1050W	<b>RMB5190</b>
CD-200F	-20~150°C	±0.03	-	-	230×390×650	3L		15L/min	2000W	

### 选购件:(增加选购件交货期7天)

- 1、多段可编程液晶控制器 ..... ¥ 1500元

## 液晶控制器



MP-501A  
超级恒温循环槽



CD-200F



MP-5H  
恒温循环槽



MP-13H 恒温循环槽  
MP-19H

注：试管架为选配件



MPG-100H  
恒温循环槽

- 生化/霉菌培养箱 01
- 04
- 低温培养箱 05
- 多箱体生化/霉菌培养箱 06
- 生物安全低温培养箱 07
- 半导体制冷低温培养箱 08
- 恒温培养箱 09
- 隔水式恒温培养箱 12
- 生物安全培养箱 13
- 多箱体恒温/微生物培养箱 14
- CO<sub>2</sub>培养箱 15
- 20
- 光照培养箱/人工气候箱 21
- 恒温恒湿箱 28
- 回旋振荡器 33
- 恒温培养摇床 35
- 恒温振荡器 37
- 大型恒温振荡器 38
- 落地振荡器 39
- 摇瓶机 40
- 叠加式-振荡培养箱 41
- 44
- 超低温冰箱 45
- 低温冷藏箱 47
- 液相液氮罐 48
- 干式运输液氮罐 50
- 生物安全柜 51
- 洁净工作台 52
- 干燥箱 54
- 真空干燥箱 60
- 加热循环槽 68
- 恒温循环水槽 71
- 油浴锅 74
- 恒温水槽与水浴锅 76
- 药品稳定性试验箱 77
- 步入式药品试验箱 83
- 老化试验箱 84
- 热空气消毒箱 84
- 高低温(交变)试验箱 85
- 高低温(交变)湿热试验箱 87
- 紫外耐候试验箱 89
- 90
- 氙灯耐候试验箱 91
- 盐雾腐蚀试验箱 92
- 电阻炉 93
- 96
- 旋转蒸发器 97
- 循环水真空泵 100
- 耐腐蚀隔膜泵 101
- 循环冷却器 102
- 干式冷阱 103
- 磁力搅拌器 104
- 顶置电动搅拌器 108
- 氮吹仪 109
- 离心机 110
- 漩涡混合仪 110
- 多管漩涡混合仪 111
- 孵育器/金属浴 112
- 微孔板迷你离心机 114
- 均质分散机 115
- 粘度计 117
- 122

## 制冷和加热循环槽 - 多段液晶控制器

### 用途概述

新一代恒温水浴系统，集公司多年设计和生产经验，引进消化德国技术，主要零部件均采用进口产品，具有高质、可靠、稳定等特点，广泛地适用于石油、化工、医药、生命科学、计量、轻工和科研等领域。

### 产品特点

- 智能化微电脑温度液晶控制器，控温精度高，环保型制冷剂，压缩机、循环泵和加热器等关键零部件均采用进口产品；
- 超温、低温声光跟踪报警和液位保护功能，使样品得到可靠保护，不发生意外；
- 采用进口品牌压缩机，具有噪声低、降温快、效率高、能耗低等特点；
- 配有压力吸入泵，为外设槽提供恒温源；
- 配有外置浴槽相连接的连接口；

### 方便的数据处理（选配）

- 可连接打印机、485通讯接口或USB数据转移接口（U盘），用电脑和打印机记录温度和时间曲线，为试验过程中的数据储存与回放提供有力保证；

### 多段可编程液晶控制器（标配）

- 微电脑程序控制温度、时间及升温速率，以极快的速度进行恒温试验；
- 可预设7组63步可编程序，每组设置时间1-99小时59分，循环泵转速大小可调；

### 技术参数

技术指标	温度范围	精度		外壳W×D×H	内胆W×D×H	浴槽开口/深度W×D×H(mm)	充液容积	电压	泵(流量)	输入功率	价格
		显示	控制								
型号											
MP-10C	-10~100°C	0.1	±0.2	285×510×710	150×305×150	150×160/150	4.5L	AC220V 50HZ	8L/min	2300W	RMB8900
MP-20C	-20~100°C									2300W	RMB10800
MP-30C	-30~100°C									2800W	RMB13800
MP-40C	-40~100°C			380×610×880	240×300×200	240×170/200	13L	3100W	RMB16800		
MP-50C	-50~100°C							3100W	RMB26800		
MPG-10C	-10~100°C			380×610×880	240×300×200	240×170/200	13L	2300W	RMB13800		
MPG-20C	-20~100°C							2300W	RMB15800		
MPG-40C	-40~100°C							3100W	RMB19800		
MPG-50C	-50~100°C							3100W	RMB29800		

1、多段可编程液晶控制器 ..... ¥ 1500元



无氟环保

MP-10C  
MP-20C  
MP-30C  
MP-40C  
MP-50C  
制冷和加热循环槽

MPG-10C  
MPG-20C  
MPG-40C  
MPG-50C  
制冷和加热循环槽

## 高精度制冷和加热循环槽



德国Julabo控制器

### 技术参数

技术指标	温度范围	精度		浴槽开口/深度(mm)W×D×H	充液容积	电压	泵(流量)	输入功率	价格
		显示	控制						
型号									
MPE-10C	-10~100°C	0.01	±0.02	150×160/150	4.5L	AC220V 50HZ	8L/min	2300W	RMB11900
MPE-10CJ	-10~100°C							2300W	RMB34900
MPE-20C	-20~100°C							2300W	RMB13900
MPE-30C	-30~100°C							2800W	RMB16900
MPE-40C	-40~100°C							3100W	RMB19900
MPE-50C	-50~100°C			3100W	RMB29900				
MPGE-10C	-10~100°C			240×170/200	13L			2300W	RMB16900
MPGE-10CJ	-10~100°C							2300W	RMB39900
MPGE-20C	-20~100°C							2300W	RMB18900
MPGE-40C	-40~100°C							3100W	RMB22900
MPGE-50C	-50~100°C	3100W	RMB32900						

注：MPE-10CJ、MPGE-10CJ标配德国Julabo控制器

01 生化/霉菌培养箱

05 低温培养箱

06 多箱体生化/霉菌培养箱

07 生物安全低温培养箱

08 半导体制冷低温培养箱

09 恒温培养箱

12 隔水式恒温培养箱

13 生物安全培养箱

14 多箱体恒温微生物培养箱

15 CO<sub>2</sub>培养箱

21 光照培养箱/人工气候箱

28 恒温恒湿箱

33 回旋振荡器

35 恒温培养摇床

37 恒温振荡器

38 大型恒温振荡器

39 落地振荡器

40 摇瓶机

41 叠加式-振荡培养箱

44

45 超低温冰箱

47 低温冷藏箱

48 液相液氮罐

50 干式运输液氮罐

51 生物安全柜

52 洁净工作台

54 干燥箱

60 真空干燥箱

68 加热循环槽

71 恒温振荡水槽

74 油浴锅

76 恒温水槽与水浴锅

77 药品稳定性试验箱

83 步入式药品试验室

84 老化试验箱

84 热空气消毒箱

85 高低温(交变)试验箱

87 高低温(交变)湿热试验箱

89 紫外耐候试验箱

91 氙灯耐候试验箱

92 盐雾腐蚀试验箱

93 电阻炉

96

97 旋转蒸发器

100 循环真空泵

101 耐腐蚀隔膜泵

102 循环冷却器

103 干式冷阱

104 磁力搅拌器

108 顶置电动搅拌器

109 氮吹仪

110 离心机

110 漩涡混合仪

111 多管漩涡混合仪

112 孵育器/金属浴

114 微孔板迷你离心机

115 均质分散机

117 粘度计

122

制冷和加热循环槽

# 高精度制冷和加热循环槽

## 用途概述

新一代高精度制冷和加热循环槽产品，集公司多年设计和生产经验，引进消化德国技术，主要均采用进口品质，具有高质、可靠、稳定等特点，广泛适用于石油、化工、医药、生命科学、计量、轻工和科研等领域常规实验室所需要使用的加热制冷浴槽/循环器实验，也可以直接将样品放置在开口浴槽中恒温和小型外置测量单元的恒温以及发酵罐、旋光仪、电泳仪、光度计、色谱柱、粘度计、旋转蒸发器、光度计、流变仪等产品的配套使用仪器；同时该设备可以配水浴式黑体模块（选配）可以用来做额温枪，红外测温仪，耳温计，医用体温计的校准；其次计量部门用于一、二级水银温度计，铂电阻等计量设备的检测校准。

## 产品特点

- 智能液晶显示控制器，PID控制技术，控温准确可靠；
- 多数据一屏显示，菜单式操作，界面，简单易懂，操作方便；
- 压力吸入泵，为外设槽提供恒温源且可内外循环切换；
- 加热器等关键零部件均采用进口SUS304不锈钢材质；
- 采用进口品牌压缩机，具有噪声低、降温快、效率高、能耗低等特点；
- 配有外置浴槽相连接的连接口；
- 外置浴液排空阀，方便客户需要时更换或排出槽内浴液；
- 容易拆卸的通风格栅，方便清洁制冷系统的冷凝器；
- 可容纳500ml烧杯配合粘度计直接插入水槽使用；



德国Julabo控制器

## 安全特点

- 超温切断加热源和干烧保护功能，使样品得到可靠保护，不发生意外；
- 压缩机延时启动功能，确保压缩机使用寿命；
- 整机具有漏电、过流、过压保护功能；

## 选配功能

- RS232可连接打印机进行数据打印；
- USB数据存储功能；
- 多段可编程液晶控制器，内置7段（每段程序9步）不同程序，方便用户随时调用；

注：RS232和USB二者只能选一，不可同时选择；

## 技术参数

技术指标	型号	BP-150（高精度制冷和加热循环槽）	BP-150J（高精度制冷和加热循环槽） 进口控制器
浴槽最大容积		7L	
温度控制范围		-10°C~100°C（可定制最高温度为150°C）	
温度显示精度		0.01°C	
温度稳定度		±0.02°C	
制冷量-20°C时		150W	
降温速率（min）		37°C降至25°C≤20min	
升温速率（min）		25°C升至37°C≤6min	
制冷剂质量（g）		150	
控制器显示		LCD液晶屏	
循环泵最大流量		8L/min	
泵最大扬程		1.1m	
循环方式		内循环或者外循环	
液体进出管径		φ16mm	
载冷剂		10°C以上（纯净水）/10°C以下（50%乙二醇+50%纯净水）	
液槽开口/深度（mm）		150×150×150	
外形尺寸W×D×H（mm）		440×530×415(含控制头)	
整机功率		1200W	
电源规格		220V/50Hz	
价格		RMB12900	RMB35900

注：BP-150J标配德国Julabo控制器



生化/霉菌培养箱 01  
04

低温培养箱 05  
多箱体生化/霉菌培养箱 06

生物安全低温培养箱 07  
半导体制冷低温培养箱 08

恒温培养箱 09  
隔水式恒温培养箱 12

生物安全培养箱 13  
多箱体恒温/微生物培养箱 14

CO<sub>2</sub>培养箱 15  
20

光照培养箱/人工气候箱 21  
恒温恒湿箱 28

回旋振荡器 33  
恒温培养摇床 35

恒温振荡器 37  
大型恒温振荡器 38

落地振荡器 39  
摇瓶机 40

叠加式-振荡培养箱 41  
44

超低温冰箱 45  
低温冷藏箱 47

液相液氮罐 48  
干式运输液氮罐 50

生物安全柜 51  
洁净工作台 52

干燥箱 54  
真空干燥箱 60

加热循环槽 68  
恒温振荡水槽 71

油浴锅 74  
恒温水槽与水浴锅 76

药品稳定性试验箱 77  
步入式药品试验箱 83

老化试验箱 84  
热空气消毒箱 84

高低温(交变)试验箱 85  
高低温(交变)湿热试验箱 87

紫外耐候试验箱 89  
90

氙灯耐候试验箱 91  
盐雾腐蚀试验箱 92

电阻炉 93  
96

旋转蒸发器 97  
循环水真空泵 100

耐腐蚀隔膜泵 101  
循环冷却器 102

干式冷阱 103  
磁力搅拌器 104

顶置电动搅拌器 108  
氮吹仪 109

离心机 110  
漩涡混匀仪 110

多管漩涡混匀仪 111  
孵育器/金属浴 112

微孔板迷你离心机 114  
均质分散机 115

粘度计 117  
122



实验室仪器的升级换代产品

理想的实验室伙伴

持之一恒

# 恒温振荡水槽 ◆ 低温振荡水槽

## 用途概述

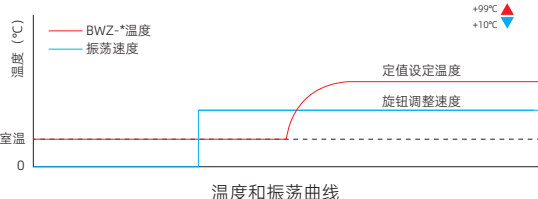
广泛应用于对振荡和温度精确性有较高要求的实验室研究工作中,如细菌培养、发酵、杂交、化学和生化反应、酶和组织研究等。

## 产品特点

- 采用不锈钢内胆、顶盖, 防腐蚀、易清洁;
- 微电脑PID温度控制器, 控温精确可靠, 带定时;
- 超温声光跟踪报警, 使样品得到可靠保护, 不发生意外;
- 采用无级调速的交流减速电动机, 能直接驱动摇床, 且高线性度, 噪声低;
- 振荡架可以简单拆卸, 方便客户清洗;
- 自我诊断功能(加热器断路、传感器异常、上下限温度报警)

## 多段可编程控制器(选配)

- 微电脑程序控制器, 时间及升温速率, 以极快的速度进行恒温试验;
- 可预设7组63步可编程程序, 每组设置时间1~99小时59分;
- 多段可编程控制, 可以简化复杂的试验过程, 真正实现自动控制和运行;
- 采用慢速启动振荡方式, 防治水从水槽内溢出;



温度和振荡曲线

## 技术参数

技术指标	型号	DKZ-1 DKZ-2	DKZ-2B	DKZ-3 DKZ-3B	DKZ-1C DKZ-2C
温度范围		RT+5 ~ 99°C			10 ~ 99°C
温度分辨率		0.1°C			
温度均匀性		±1°C			
振荡频率		30 ~ 180 rpm			
振幅		30mm或40mm可选(需订单中注明)			
电源电压		AC220V 50HZ			
输入功率		1250W		1650W	1500W
内胆尺寸(mm) W×D×H		438×310×250		618×310×250	440×300×250
外形尺寸(mm) W×D×H		643×350×353		823×350×355	710×410×710
价格		<b>RMB7100</b> <b>RMB7390</b>	<b>RMB10590</b>	<b>RMB11590</b> <b>RMB13590</b>	<b>RMB19900</b> <b>RMB23900</b>

注: DKZ-2B; DKZ-3B内胆外壳全为不锈钢材料。

※性能参数测试在空载条件下为: 环境温度20°C, 环境湿度50%RH



低温振荡水槽  
DKZ-1C/DKZ-2C



振荡水槽  
DKZ-1/DKZ-2  
DKZ-3/DKZ-2B

## 选购件:(增加选购件交货期7天)

- 1、多段可编程液晶温度控制器 ..... ¥ 1500元
- 2、RS485接口和通讯软件 ..... ¥ 600元
- 3、嵌入式打印机 ..... ¥ 2500元

注: RS485/232、打印机二选一

## RS485通讯接口 ¥ 600元

通过连接电脑, 显示、监控实验各项数据



## 多段可编程液晶温度控制器 ¥ 1500元



恒温振荡水槽

# 电热恒温水槽

## 三孔电热恒温水槽 ◆ 透视循环水槽

### 用途概述

供大专院校、工矿企业和科研单位等作精密恒温和辅助加热之用。

### 产品特点

- 采用不锈钢内胆，外观新颖美观；
- 数显、微电脑控制，带定时功能；
- 超温声光跟踪报警，使样品得到可靠保护；

### 三孔电热恒温水槽

- 采用不锈钢内胆和顶盖，耐腐蚀、易清洁；
- 设有三组独立的水槽和相应的控温设备，可单独设置及控制温度；

### 多段可编程控制器（选配）

- 微电脑程序控制器，时间及升温速率，以极快的速度进行恒温试验；
- 多段可编程控制，菜单式操作界面，可以简化复杂的实验过程，真正实现自动控制和运行；

### 技术参数

名称 型号	电热恒温水槽 CU-420 CU-600 (DK-600A)	电热恒温水槽 (内胆、外壳均为不锈钢) DK-8AXX DK-8AX DK-8AD	电热恒温循环水槽 (带电磁泵) DK-8AB(外壳不锈钢) DKB-600B	透视循环水槽 TS-030	三孔电热恒温水槽 DK-8D
电源电压	AC220V 50HZ				
输入功率	500W/1000W	600W/800W/1000W	1000W	1100W	750W
控温范围	RT+5 ~ 99°C		RT+5 ~ 70°C		RT+5 ~ 99°C
恒温波动度	±0.5°C		±0.3°C		
分辨率	0.1°C				
容积	11L 34L	12L 22L 30L	22L 30L	27L	2.1L×3
内胆尺寸 (mm) W×D×H	420×180×150 600×300×190	300×240×160 450×300×190 600×300×190	500×300×150 600×300×190	300×300×300	162×149×151
外形尺寸 (mm) W×D×H	570×220×260 750×350×300	460×280×190 610×340×260 760×340×280	660×340×200 770×370×280	480×370×380	505×245×350
价格	<b>RMB1880</b> <b>RMB2190</b>	<b>RMB2490</b> <b>RMB3080</b> <b>RMB3410</b>	<b>RMB3990</b> <b>RMB3770</b>	<b>RMB7790</b>	<b>RMB3650</b>

※性能参数测试在空载条件下为：环境温度20°C，环境湿度50%RH

### 选购件:(增加选购件交货期7天)

- 1、多段可编程液晶温度控制器..... ¥ 1500元
- 2、RS485接口和通讯软件..... ¥ 600元
- 3、嵌入式打印机..... ¥ 2500元

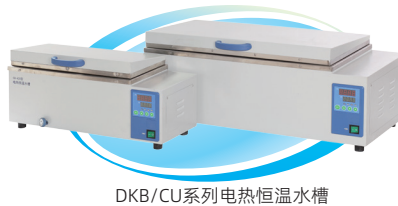
注：RS485/232、打印机二选一

### RS485通讯接口 ¥ 600元

通过连接电脑，显示、监控实验各项数据



### 多段可编程液晶温度控制器 ¥ 1500元



DKB/CU系列电热恒温水槽



三孔电热恒温水槽



DK系列电热恒温水槽



透视循环水槽

生化/霉菌培养箱	01
低温培养箱	05
多箱体生化/霉菌培养箱	06
生物安全低温培养箱	07
半导体制冷低温培养箱	08
恒温培养箱	09
隔水式恒温培养箱	12
生物安全培养箱	13
多箱体恒温/微生物培养箱	14
CO <sub>2</sub> 培养箱	15
光照培养箱/人工气候箱	21
恒温恒湿箱	28
回旋振荡器	33
恒温培养摇床	35
恒温振荡器	37
大型恒温振荡器	38
落地振荡器	39
摇瓶机	40
叠加式-振荡培养箱	41
	44
超低温冰箱	45
低温冷藏箱	47
液相液氮罐	48
干式运输液氮罐	50
生物安全柜	51
洁净工作台	52
干燥箱	54
真空干燥箱	60
加热循环箱	68
恒温振荡水槽	71
油浴锅	74
恒温水槽与水浴锅	76
药品稳定性试验箱	77
步入式药品试验室	83
老化试验箱	84
热空气消毒箱	84
高低温(交变)试验箱	85
高低温(交变)湿热试验箱	87
紫外耐候试验箱	89
	90
氙灯耐候试验箱	91
盐雾腐蚀试验箱	92
电阻炉	93
	96
旋转蒸发器	97
循环水真空泵	100
耐腐蚀隔膜泵	101
循环冷却器	102
干式冷阱	103
磁力搅拌器	104
顶置电动搅拌器	108
氮吹仪	109
离心机	110
漩涡混匀仪	110
多管漩涡混匀仪	111
孵育器/金属浴	112
微孔板迷你离心机	114
均质分散机	115
粘度计	117
	122



实验室仪器的升级换代产品

理想的实验室伙伴

持之一恒

# 电热恒温水浴锅

普及型

## 用途概述

供大专院校、工矿企业和科研单位等作精密恒温和辅助加热之用。

## 产品特点

- 采用不锈钢内胆、烧杯孔可任意改变大小；
- 高精度微电脑控制器，控温精确可靠；
- 超温声光跟踪报警，使样品得到可靠保护；

## 选购件:(增加选购件交货期7天)

- 1、多段可编程液晶温度控制器..... ¥ 1500元
- 2、RS485接口和通讯软件..... ¥ 600元



## 技术参数

型号 名称	电热恒温水浴锅			
	HWS-12	HWS-24	HWS-26	HWS-28
技术指标				
电源电压	AC220V 50HZ			
消耗功率	500W	1000W	1500W	2000W
控温范围	RT+5 ~ 99°C			
恒温波动度	±0.5°C			
跟踪报警	±2°C			
容积	4.9L	9.9L	14.8L	19.8L
内胆尺寸 (mm) WxDxH	347×201×155	376×347×165	496×347×165	600×300×110
外形尺寸 (mm) WxDxH	455×201×183	483×347×194	603×347×194	752×345×210
定时范围	0 ~ 999min			
备注	二孔	双列四孔	双列六孔	双列八孔
价格	<b>RMB1570</b>	<b>RMB1880</b>	<b>RMB2090</b>	<b>RMB2310</b>

注：每孔五圈规格尺寸:Φ32、Φ52、Φ72、Φ92、Φ112

### RS485通讯接口 ¥600元

通过连接电脑，显示、监控实验各项数据



### 多段可编程液晶温度控制器 ¥1500元



01 生化/霉菌培养箱

04 低温培养箱

06 多槽体生化/霉菌培养箱

07 生物安全低温培养箱

08 半导体制冷低温培养箱

09 恒温培养箱

12 隔水式恒温培养箱

13 生物安全培养箱

14 多槽体恒温/微生物培养箱

15 CO<sub>2</sub>培养箱

20 光照培养箱/人工气候箱

21 光暗培养箱/人工气候箱

28 恒温恒湿箱

33 回旋振荡器

35 恒温培养摇床

37 恒温振荡器

38 大型恒温振荡器

39 落地振荡器

40 摇瓶机

41 叠加式-振荡培养箱

44 超低温冰箱

47 低温冷藏箱

48 液相液氮罐

50 干式运输液氮罐

51 生物安全柜

52 洁净工作台

54 干燥箱

60 真空干燥箱

68 加热循环槽

71 恒温振荡水槽

74 油浴锅

76 恒温水槽与水浴锅

77 药品稳定性试验箱

83 步入式药品试验室

84 老化试验箱

84 热空气消毒箱

85 高低温(交变)试验箱

87 高低温(交变)湿热试验箱

89 紫外耐候试验箱

90 紫外耐候试验箱

91 氙灯耐候试验箱

92 盐雾腐蚀试验箱

93 电阻炉

96 电阻炉

97 旋转蒸发器

100 循环真空泵

101 耐腐蚀隔膜泵

102 循环冷却器

103 干式冷阱

104 磁力搅拌器

108 顶置电动搅拌器

109 氮吹仪

110 离心机

110 漩涡混合仪

111 多管漩涡混合仪

112 孵育器/金属浴

114 微孔板迷你离心机

115 均质分散机

117 粘度计

122 粘度计

电热恒温水浴锅

# 电热恒温油浴锅

## 电热恒温油浴锅 (带磁力搅拌)

新一代油浴锅是抗腐蚀不锈钢与微电脑的结合，提供给您安全性和稳定性，而且操作方便和简单。

### 产品特点

- 微电脑PID温度控制器，控温精确可靠，带定时；
- 内胆和外壳均采用不锈钢制成，防腐蚀、易清洁；（烧杯孔可任意改变大小）
- 超温声光跟踪报警，使样品得到可靠保护，不发生意外；
- 微电脑伺服控制搅拌转速，确保在搅拌粘度不断变化的情况下转速保持恒定；（带磁力搅拌的油浴锅具有此功能）
- 磁力搅拌输出扭力大，使得油浴锅内的温度更加精确和均匀；

### 选购件:(增加选购件交货期7天)

- 1、多段可编程液晶温度控制器 ..... ¥ 1500元
- 2、RS485接口和通讯软件 ..... ¥ 600元

### 技术参数

型号	电源电压	输入功率	控制范围	温度波动度	跟踪报警	容积	内胆尺寸 (mm)WxDxH	定时范围	价格
DU-20	AC220V 50HZ	1000W	RT+20 ~ 200°C	±0.5°C	±2°C	12L	250×250×200	0-9999min	RMB5990
DU-20G		1000W							RMB7590
DU-30		1600W							RMB7190
DU-30G		1000W							RMB9390

※RT指环境温度

注：DU-20G / 30G带磁力搅拌

# 恒温磁力搅拌水/油浴锅 (集成式)

**新产品**

新一代油浴锅是抗腐蚀不锈钢与微电脑结合，提供给您安全性和稳定性，而且操作方便和简单。

### 产品特点

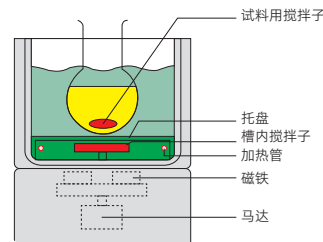
- 槽内配置磁力搅拌器，具有良好的温度均匀性，同时对样品进行搅拌；
- 采用水、油两用设计，加热管选用304不锈钢材料；
- 可以用作水浴或油浴，浴槽内设强磁力搅拌；
- 磁力搅拌机构带动槽内的搅拌子同步旋转，使浴槽内溶液旋转，受热均匀；
- 选用高温磁铁，能在高温范围长期连续使用不失磁；
- 温度控制采用PID方式，控温精度高；
- 旋钮调节和LCD液晶显示，操作简单；
- 内有双传感器，液槽内温度和反应容器内温度可转换显示；

### 安全功能

- 独立限温报警系统，保证实验安全运行不发生意外；
- 水浴/油浴锅体由耐高温阻燃材料制成；
- 可在通风厨内使用，防止溶剂扩散到实验室；
- 高性能直流无刷电机，性能稳定，可连续使用；



独立限温报警系统



内部构件示意图

### 技术参数

型号	温度波动度	转速(rpm)	浴槽尺寸(内) φ×H(mm)	浴槽容积	加热功率	最大可放置烧瓶	浴锅控温范围	电源	价格
DU-3GW	±0.5°C	0 ~ 1800	φ230×130	5.5L	1000W	3000mL	RT+5 ~ 99°C	220V 50Hz	RMB3690
DU-3GO							RT+5 ~ 200°C		RMB4790

注：高度不含传感器支架

生化/霉菌培养箱 01  
04

低温培养箱 05  
多箱体生化/霉菌培养箱 06

生物安全低温培养箱 07  
半导体制冷低温培养箱 08

恒温培养箱 09  
隔水式恒温培养箱 12

生物安全培养箱 13  
多箱体恒温/微生物培养箱 14

CO<sub>2</sub>培养箱 15  
20

光照培养箱/人工气候箱 21  
恒温恒湿箱 28

回旋振荡器 33  
恒温培养摇床 35

恒温振荡器 37  
大型恒温振荡器 38

落地振荡器 39  
摇瓶机 40

叠加式-振荡培养箱 41  
44

超低温冰箱 45  
低温冷藏箱 47

液相液氮罐 48  
干冰运输液罐 50

生物安全柜 51  
洁净工作台 52

干燥箱 54  
真空干燥箱 60

加热循环槽 68  
恒温振荡水槽 71

油浴锅 74  
恒温水槽与水浴锅 76

药品稳定性试验箱 77  
步入式药品试验室 83

老化试验箱 84  
热空气消毒箱 84

高低温(交变)试验箱 85  
高低温(交变)湿热试验箱 87

紫外耐候试验箱 89  
90

氙灯耐候试验箱 91  
盐雾腐蚀试验箱 92

电阻炉 93  
96

旋转蒸发器 97  
循环水真空泵 100

耐腐蚀隔膜泵 101  
循环冷却器 102

干式冷阱 103  
磁力搅拌器 104

顶置电动搅拌器 108  
氮吹仪 109

离心机 110  
漩涡混合仪 110

多管漩涡混合仪 111  
孵育器/金属浴 112

微孔迷你离心机 114  
均质分散机 115

粘度计 117  
122



实验室仪器的升级换代产品

理想的实验室伙伴

持之一恒

# 精密恒温水槽

高档型

出口型

可选带电磁泵

突破现有国产水槽没有缺水防烧功能的缺陷，一次冲压成型不锈钢内胆，带有独立缺水防空烧功能和独立限温安全系统，保证安全运行不发生意外。

## 用途概述

适用于生物、化学、物理、植物、化工等科学上作精密恒温的直接加热和辅助加热之用；

## 产品特点

- 液晶显示屏，多组数据一屏显示，菜单式操作界面，带定时功能，便于观察和操作；（可选配多段可编程液晶温度控制器）
- 一次性冲压成型不锈钢内胆，防腐蚀、易清洁；
- 不锈钢尖顶盖，可防止水分蒸发和水露进入试验样品造成污染；
- 具有缺水防空烧功能，出现缺水现象马上切断加热器，保证仪器安全运行，不发生意外；
- 可连接微型打印机、485通讯接口或USB数据接口；（选配）

## 选购件:(增加选购件交货期7天)

- 1、多段可编程液晶温度控制器..... ¥ 1500元
- 2、RS485接口和通讯软件..... ¥ 600元
- 3、嵌入式打印机..... ¥ 2500元

注：RS485、打印机二选一



## 技术参数

技术指标	型号	BWS-12	BWS-12G (带电磁泵)	BWS-27	BWS-27G (带电磁泵)
电源电压		AC220V 50HZ			
输入功率		800W		1000W	
控温范围		RT+5 ~ 100°C	RT+5 ~ 80°C	RT+5 ~ 100°C	RT+5 ~ 80°C
恒温波动度		±0.2°C			
分辨率		0.1°C			
有效容积		11L		20L	
内胆尺寸		300×240×200		500×300×200	
外形尺寸		480×300×480		680×360×390	
定时范围		0 ~ 9999min			
价格		RMB2390	RMB3490	RMB3290	RMB4390

### RS485通讯接口 ¥ 600元

通过连接电脑，显示、监控实验各项数据



### 多段可编程液晶温度控制器 ¥ 1500元



- 01 生化/霉菌培养箱
- 04 低温培养箱
- 05 多箱体生化/霉菌培养箱
- 07 生物安全低温培养箱
- 08 半导体制冷低温培养箱
- 09 恒温培养箱
- 12 隔水式恒温培养箱
- 13 生物安全培养箱
- 14 多箱体恒温/微生物培养箱
- 15 CO<sub>2</sub>培养箱
- 21 光照培养箱/人工气候箱
- 28 恒温恒湿箱
- 33 回旋振荡器
- 35 恒温培养摇床
- 37 恒温振荡器
- 38 大型恒温振荡器
- 39 落地振荡器
- 40 摇瓶机
- 41 叠加式-振荡培养箱
- 44
- 45 超低温冰箱
- 47 低温冷藏箱
- 48 液相液氮罐
- 50 干式运输液氮罐
- 51 生物安全柜
- 52 洁净工作台
- 54 干燥箱
- 60 真空干燥箱
- 68 加热循环槽
- 71 恒温振荡水槽
- 74 油浴锅
- 76 恒温水槽与水浴锅
- 77 药品稳定性试验箱
- 83 步入式药品试验室
- 84 老化试验箱
- 84 热空气消毒箱
- 85 高低温(交变)试验箱
- 87 高低温(交变)湿热试验箱
- 89 紫外耐气候试验箱
- 90
- 91 氙灯耐气候试验箱
- 92 盐雾腐蚀试验箱
- 93 电阻炉
- 96
- 97 旋转蒸发器
- 100 循环水真空泵
- 101 耐腐蚀隔膜泵
- 102 循环冷却器
- 103 干式冷阱
- 104 磁力搅拌器
- 108 顶置电动搅拌器
- 109 氮吹仪
- 110 离心机
- 110 漩涡混合仪
- 111 多管漩涡混合仪
- 112 孵育器/金属浴
- 114 微孔板迷你离心机
- 115 均质分散机
- 117 粘度计
- 122

精密恒温水槽

# 恒温水槽与水浴锅(两用) **新产品** **专业型**

新推出的BWS系列水槽/水浴锅两用槽，集公司多年在水槽与水浴锅领域研发与生产的成功经验，通过不断潜心研究，突破现有国产水槽与水浴锅没有缺水防烧功能的缺陷。BWS系列与一般水槽、水浴锅相比具有以下特点：集水槽与水浴锅为一体，一槽两用，一次冲压成型不锈钢内胆，并带有缺水防空烧功能和独立限温安全系统，保证安全运行不发生意外。可广泛使用与计量、生命科学、制药、医学、化工等领域。

## 产品特点

- 集水槽与水浴锅为一体，一槽两用；
- 一次冲压成型不锈钢内胆，便于内胆清洗工作；
- 液晶显示屏，多组数据一屏显示，菜单式操作界面，带定时功能，简单易懂，便于观察和操作；（可选配多段程序控制器）
- 不锈钢网架搁板，可遮盖加热器和传感器等重要部件，避免使用中的碰坏；
- 烧杯孔大小可任意调节；
- 一次成型平板式不锈钢盖；
- 尖顶盖，可防止水分蒸发和水露进入试验样本造成污染；（选配）
- 可安放试管夹；（选配）

## 安全功能

- 具有缺水防空烧功能，出现缺水现象马上切断加热器，保证仪器安全运行；
- 独立限温报警系统，使样品得到可靠保护，不发生意外；
- 温度偏高和超温报警；



水槽、水浴一体



不锈钢网架隔板



BWS-5



BWS-0505



BWS-20



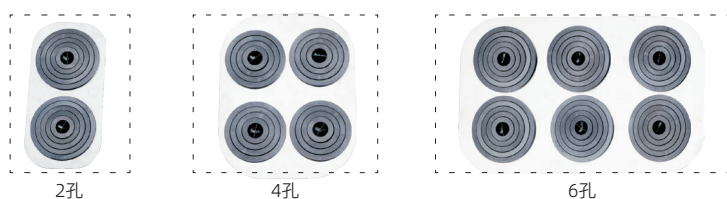
BWS-0510

## 技术参数

技术指标	名称	恒温水槽与水浴锅(两用)				
		BWS-5	BWS-10	BWS-20	BWS-0505	BWS-0510
电源电压		AC220V 50HZ				
消耗功率		400W	600W	1200W	1200W	1600W
控温范围		RT+5 ~ 99°C				
恒温波动度		±0.3°C				
跟踪报警		±2°C				
内胆尺寸 (mm) W×D×H		280×130×150	280×220×150	490×290×150	280×130×150 280×130×150	280×130×150 280×220×150
外形尺寸 (mm) W×D×H		396×250×260	396×330×260	600×390×260	450×395×260	526×395×260
定时范围		0 ~ 5999min				
备注		二孔	双列四孔	双列六孔	二孔 + 二孔	二孔 + 四孔
价格		<b>RMB2090</b>	<b>RMB2390</b>	<b>RMB3070</b>	<b>RMB4090</b>	<b>RMB4790</b>

注：每孔五圈规格尺寸：Φ32、Φ52、Φ72、Φ92、Φ112

## 多孔盖



2孔

4孔

6孔

## 选购件:(增加选购件交货期7天)

- 1、多段可编程液晶温度控制器 ..... ¥ 1500元
- 2、RS485接口和通讯软件 ..... ¥ 600元
- 3、嵌入式打印机..... ¥ 2500元
- 4、尖顶盖 ..... ¥ 350元

注：RS485、打印机二选一

生化/霉菌培养箱 01  
04

低温培养箱 05  
多箱体生化/霉菌培养箱 06

生物安全低温培养箱 07  
半导体制冷低温培养箱 08

恒温培养箱 09  
隔水式恒温培养箱 12

生物安全培养箱 13  
多箱体恒温/微生物培养箱 14

CO<sub>2</sub>培养箱 15  
20

光照培养箱/人工气候箱 21  
恒温恒湿箱 28

回旋振荡器 33  
恒温培养箱床 35

恒温振荡器 37  
大型恒温振荡器 38

落地振荡器 39  
摇瓶机 40

叠加式-振荡培养箱 41  
44

超低温冰箱 45  
低温冷藏箱 47

液相液氮罐 48  
干式运输液氮罐 50

生物安全柜 51  
洁净工作台 52

干燥箱 54  
真空干燥箱 60

加热循环槽 68  
恒温振荡水槽 71

油浴锅 74  
恒温水槽与水浴锅 76

药品稳定性试验箱 77  
步入式药品试验室 83

老化试验箱 84  
热空气消毒箱 84

高低温(交变)试验箱 85  
高低温(交变)湿热试验箱 87

紫外耐候试验箱 89  
90

氙灯耐候试验箱 91  
盐雾腐蚀性试验箱 92

电阻炉 93  
96

旋转蒸发器 97  
循环水真空泵 100

耐腐蚀隔膜泵 101  
循环冷却器 102

干式冷阱 103  
磁力搅拌机 104

顶置电动搅拌机 108  
氮吹仪 109

离心机 110  
漩涡匀仪 110

多管漩涡匀仪 111  
孵育器/金属浴 112

微孔板迷你离心机 114  
均质分散机 115

粘度计 117  
122