



精宏
JINGHONG

JINGHONG DEVICES



上海精宏实验设备有限公司
SHANGHAI JINGHONG LABORATORY INSTRUMENT CO.,LTD

COMPANY PROFILE 公司简介

1996年
公司成立

20000+
自有生产基地m²

75+
产品品种

249+
产品规格



- ☑ 干燥箱系列 Drying Oven
- ☑ 真空干燥箱系列 Vacuum Oven
- ☑ 箱式电炉系列 Muffle Furnace
- ☑ 培养箱系列 Incubator
- ☑ 恒温水槽系列 Water Bath
- ☑ 振荡器系列 Shaker
- ☑ 高低温试验箱系列 Temperature Test Chamber
- ☑ 药品稳定性试验箱系列 Drug Stability Test Chamber



上海精宏实验设备有限公司成立于一九九六年，是一家总部位于上海，专注于实验室仪器设备研发、生产与销售的制造商，致力于为科研机构、高校、企业实验室等提供高品质、高性能的实验室设备产品，严格实行国家三包政策，提供优质的售后支持服务以及技术支持。

公司现主要生产八大系列产品：干燥箱系列、真空干燥箱系列、箱式电炉系列、培养箱系列、恒温水槽系列、振荡器系列、高低温试验箱系列、药品稳定性试验箱系列等。产品的应用广泛覆盖于自然科学、生命科学、实验科学，教育教学、医疗临床、制药工业、电子半导体工业、工矿企业生产、热处理等众多领域。

在江苏太仓拥有2万平方米的自有生产基地，现代化的厂区和先进的设备保证了产品的品质。依托上海和苏州两大都市的丰富经济产业资源，吸纳优秀的技术人才和管理人才，并形成完善的供产销产业链。2000年起分别通过ISO9001-2015质量管理体系认证和CE认证。产品符合国家相关标准和行业规范，并参与产品国家标准的起草和制定，引领中国实验室设备行业的前进发展。不断锐意开拓销售网络，产品遍销全国各个地区，并辐射至全球领域，与及时优质的售后服务响应，一同构筑了优而精的销售服务网络。

公司将继续秉承“以用户需求为导向，以品质服务为保证”的理念，不忘初心，取精用宏，坚持实业，加大市场研究和技术研发的投入，不断提升产品技术水平和质量水平，勇于挑战突破新赛道，走可持续发展之路，打造国产实验室设备领域一流品牌。



DIRECTORY

目录



APPLICATIONS

应用范围

更多应用行业

产品的应用广泛覆盖于自然科学、生命科学、实验科学，教育教学、医疗临床、制药工业、电子半导体工业、工矿企业生产、热处理等众多领域。

More application industry

Products are widely used in natural science, life science, experimental science, education and teaching, medical clinical, pharmaceutical industry, electronic semiconductor industry, industrial and mining enterprise production, heat treatment and many other fields.

干燥箱系列	电热恒温干燥箱-自然对流	01
	台式电热恒温鼓风干燥箱	02
	立式电热恒温鼓风干燥箱	03
	耐腐蚀电热恒温鼓风干燥箱	05
	干热消毒箱（热空气消毒箱）	06

真空干燥箱系列	台式真空干燥箱	07
	立式真空干燥箱	09
	程控真空干燥箱	10
	耐腐蚀化学/药品真空干燥箱	11

箱式电炉系列	程控箱式电炉	12
--------	--------	----

培养箱系列	电热恒温培养箱	13
	隔水式恒温培养箱	14
	生化培养箱	15
	低温生化培养箱	16
	霉菌培养箱	17
	恒温恒湿箱	18
	光照培养箱	19
	程控人工气候箱	20

恒温水槽系列	电热恒温水槽	21
	电热恒温水浴锅	22
	电热恒温振荡水槽	23
	低温恒温槽	24

振荡器系列	台式恒温/全温振荡器	25
	立式恒温/全温培养振荡器	26
	落地式恒温/全温培养振荡器	27
	大容量恒温/全温培养振荡器	28

高低温试验箱系列	高低温（交变）试验箱	29
	高低温（交变）湿热试验箱	30

药品稳定性试验箱系列	药品稳定性试验箱	31
------------	----------	----

选配定制服务		32
--------	--	----

电热恒温干燥箱-自然对流

用途概述

供工矿企业、化验室、科研单位等作干燥、烘焙、熔蜡、灭菌用。

产品特点

- 无风机鼓风，采用自然对流方式对实验样品进行干燥，特别适用于粉末状、细小微量等易受气流影响的试验样品，避免气流导致样品飞扬损耗。
- 外箱体采用优质钢板，表面施以静电喷塑工艺，工作室采用304不锈钢钢材，四周圆角圆弧设计，便于清洁维护。
- 顶部配有可调式风门，适用于各种实验需求。
- 微电脑智能控温仪，具有设定、测定温度双数字显示、定时、功率抑制和PID自整定功能，控温精确、可靠。
- 多层钢化玻璃大观察窗，便于观察工作室内情况。
- 采用新型的橡胶密封条，能耐连续高温工况，使用寿命长，更换方便。
- 超温报警系统，超过限定温度，仪表可进行声光报警并切断加热系统电源，保证实验安全运行不发生意外。



可选配定制项目

- 外箱体升级不锈钢材质
- 工作室升级316不锈钢材质
- 升级可编程式液晶触屏控温仪
- 加热系统开闭门自动启停
- 嵌入式打印机
- RS485通讯接口(附配套通讯软件)
- USB接口
- 测试孔
- 独立限温报警系统
- 短信监控报警系统(不含手机)

技术参数

型号	DHG-9011A	DHG-9031A DHG-9037A	DHG-9071A DHG-9077A	DHG-9141A DHG-9147A	DHG-9241A DHG-9247A
控温范围(℃)	RT+10 ~ 200℃ (9001型) RT+15 ~ 300℃ (9007型)				
温度分辨率(℃)	0.1℃				
温度波动度(℃)	±1℃				
定时范围(min)	0 ~ 9999min				
工作环境温度(℃)	5 ~ 40℃				
电源电压(V)	AC220V 50HZ				
功率(W)	330W	420W 570W	720W 960W	1120W 1420W	1470W 1750W
容积(L)	16L	32L	68L	141L	235L
工作室尺寸(mm)	250×250×250	300×300×350	400×400×425	490×550×525	540×600×725
外形尺寸(mm)	370×405×515	435×475×635 465×530×715	565×630×800	655×760×920	705×820×1120
载物搁板-标配	2	2	2	2	2
载物搁板-最多	2	2	4	4	4
载物搁板层高(mm)	92	132	72	92	122

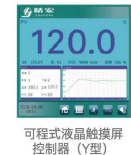
台式电热恒温鼓风干燥箱

用途概述

供工矿企业、化验室、科研单位等作干燥、烘焙、熔蜡、灭菌用。

产品特点

- 外箱体采用优质钢板，表面施以静电喷塑工艺，工作室采用304不锈钢钢材，四周圆角圆弧设计，便于清洁维护。
- 载物搁板可自由调节间距。
- 微电脑智能控温仪，具有设定、测定温度双数字显示、定时、功率抑制和PID自整定功能，控温精确、可靠。
- 热风循环系统由能在高温下连续运转的风机和优化设计的风道组成，工作室内升温快，干燥速度快，温度均匀。
- 多层钢化玻璃大观察窗，便于观察工作室内情况。
- 采用新型的橡胶密封条，能耐连续高温工况，使用寿命长，更换方便。
- 超温报警系统，超过限定温度，仪表可进行声光报警并切断加热系统电源，保证实验安全运行不发生意外。
- Y型采用可编程式液晶触屏控制器，可设置定值/30段程序运行/30段升温速率等三种运行模式，每段定时可达9999分钟，升温速率、即时显示设备运行状态、曲线图等多种参数一屏显示，操作界面美观便捷，并改善了常规仪表操作设置的繁琐情况。



可编程式液晶触屏控制器(Y型)

可选配定制项目

- 外箱体升级不锈钢材质
- 工作室升级316不锈钢材质
- 温度范围扩展至250℃
- 风机5档调速
- 风机开闭门自动启停
- 加热系统开闭门自动启停
- 嵌入式打印机
- RS485通讯接口(附配套通讯软件)
- USB接口
- 测试孔
- 独立限温报警系统
- 短信监控报警系统(不含手机)

技术参数

型号	DHG-9023A DHG-9023Y	DHG-9053A DHG-9053Y	DHG-9123A DHG-9123Y	DHG-9203A DHG-9203Y
控温范围(℃)	RT+10 ~ 200℃(可扩展至250℃)(RT: 室温)			
温度分辨率(℃)	0.1℃			
温度波动度(℃)	±1℃			
定时范围(min)	0 ~ 9999min			
工作环境温度(℃)	5 ~ 40℃			
电源电压(V)	AC220V 50HZ			
功率(W)	810W	1090W	1850W	2350W
容积(L)	23L	52L	106L	213L
工作室尺寸(mm)	300×280×275	420×350×350	550×350×550	600×550×645
外形尺寸(mm)	600×500×445	720×585×520	850×595×720	900×785×835
载物搁板(标配)	2	2	2	2
载物搁板可调档数	3	5	11	13

立式电热恒温鼓风干燥箱

用途概述

供工矿企业、化验室、科研单位等作干燥、烘焙、熔蜡、灭菌用。

产品特点

- 外箱体采用优质钢板，表面施以静电喷塑工艺，工作室采用304不锈钢钢材，四周圆角圆弧设计，便于清洁维护。
- 载物搁板可自由调节间距。
- 微电脑智能控温仪，具有设定、测定温度双数字显示、定时、功率抑制和PID自整定功能，控温精确、可靠。
- 热风循环系统由能在高温下连续运转的风机和优化设计的风道组成，工作室升温快，干燥速度快，温度均匀。
- 多层钢化玻璃大观察窗，便于观察工作室内情况。
- 采用新型的橡胶密封条，能耐连续高温工况，使用寿命长，更换方便。
- 超温报警系统，超过限定温度，仪表可进行声光报警并切断加热系统电源，保证实验安全运行不发生意外。
- Y型采用可程式液晶触摸屏控制器，可设置多段程序控制，多种参数一屏显示，操作便捷，程序编辑方便。

可选配定制项目

- 外箱体升级不锈钢材质
- 工作室升级316不锈钢材质
- 升级可程式液晶触控屏控温仪
- 风机5档调速
- 风机开闭门自动启停
- 加热系统开闭门自动启停
- 嵌入式打印机
- RS485通讯接口(附配套通讯软件)
- USB接口
- 测试孔
- 独立限温报警系统
- 短信监控报警系统(不含手机)



技术参数

型号	控温范围 (°C)	电源电压 (V)	功率 (W)	容积 (L)	工作室尺寸 (mm)	外形尺寸 (mm)	载物搁板 (标配)	载物搁板 (最多)	载物搁板 层高(mm)
DHG-9030A DHG-9030Y	RT+10 ~ 200°C	AC220V 50HZ	700W	32L	300×300×350	440×500×620 470×560×700	2	2	132
DHG-9070A DHG-9070Y			1100W	72L	400×400×450	565×630×785	2	4	72
DHG-9140A DHG-9140Y			1600W	141L	490×525×550	655×760×905	2	4	92
DHG-9240A DHG-9240Y			2200W	233L	540×575×750	705×820×1105	2	4	122
DHG-9423A			2540W	429L	600×550×1300	860×800×1760	3	6	170
DHG-9623A DHG-9923A		AC380V 50HZ	3700W 5150W	624L 1000L	800×600×1300 900×800×1400	1060×850×1760 1200×1075×1910	3 4	6 8	170 140
DHG-9036A DHG-9036Y	RT+10 ~ 300°C	AC220V 50HZ	950W	32L	300×300×350	470×560×700	2	2	132
DHG-9076A DHG-9076Y			1400W	72L	400×400×450	565×630×785	2	4	72
DHG-9146A DHG-9146Y			2000W	141L	490×525×550	655×760×905	2	4	92
DHG-9246A DHG-9246Y			2600W	233L	540×575×750	705×820×1105	2	4	122
DHG-9426A		AC380V 50HZ	3580W	429L	600×550×1300	860×800×1760	3	6	170
DHG-9626A DHG-9926A			5800W 6600W	624L 1000L	800×600×1300 900×800×1400	1060×850×1760 1200×1075×1910	3 4	6 8	170 140
DHG-9038A DHG-9078A DHG-9108A DHG-9148A DHG-9248A	RT+20 ~ 400°C	AC220V 50HZ	1200W	32L	300×300×350	505×585×805	2	2	132
DHG-9078A			1830W	72L	400×400×450	605×670×890	2	4	72
DHG-9108A			2000W	101L	450×450×500	655×700×955	2	4	82
DHG-9148A			2400W	136L	450×550×550	690×840×1005	2	4	92
DHG-9248A			3250W	225L	500×600×750	730×885×1205	2	4	122
DHG-9079A DHG-9149A DHG-9249A	RT+20 ~ 500°C	AC220V50HZ	2700W	72L	400×400×450	785×680×940	2	4	72
DHG-9149A		AC380V 50HZ	4100W	136L	450×550×550	840×850×1080	2	4	92
DHG-9249A			5800W	225L	500×600×750	880×870×1270	2	4	122

- DHG型产品均有定时功能，定时范围0 ~ 9999min，控温精度0.1°C，温度波动度±1°C，跟踪报警+10°C。
- RT表示室温

可程式液晶触摸屏控制器(Y型)

可设置定值/30段程序运行/30段升温速率等三种运行模式，每段定时可达9999分钟，升温速率、即时显示设备运行状态、曲线图等多种参数一屏显示，操作界面美观便捷，并改善了常规仪表操作设置的繁琐情况。



可程式液晶触摸屏
控制器 (Y型)

耐腐蚀电热恒温鼓风干燥箱

用途概述

相比常规干燥箱，更耐酸碱腐蚀，专用于对具有腐蚀性的物质样品的干燥处理。

产品特点

- SUS304不锈钢外箱体+SUS316不锈钢工作室+风机部件特氟龙涂层处理+耐腐蚀硅橡胶门封条。
- 载物搁板可自由调节间距。
- 微电脑智能控温仪，具有设定、测定温度双数字显示、定时、功率抑制和PID自整定功能，控温精确、可靠。
- 热风循环系统由能在高温下连续运转的风机和优化设计的风道组成，工作室升温快，干燥速度快，温度均匀。
- 多层钢化玻璃大观察窗，便于观察工作室内情况。
- 采用新型的硅橡胶密封条，能耐连续高温工况，使用寿命长，更换方便。
- 超温报警系统，超过限定温度，仪表可进行声光报警并切断加热系统电源，保证实验安全运行不发生意外。



可选配定制项目

- 可定制300℃干燥箱
- 加热系统开闭门自动启停
- 测试孔
- 升级程式液晶屏触摸屏控制器
- 嵌入式打印机
- 独立限温报警系统
- 风机5档调速
- RS485通讯接口（附配套通讯软件）
- 短信监控系统(不含手机)
- 风机开闭门自动启停
- USB接口



可程式液晶触摸屏
控制器（Y型）

技术参数

型号	DHG-9070S	DHG-9140S	DHG-9240S	DHG-9423S	DHG-9623S	DHG-9923S
控温范围(℃)	RT+10 ~ 200℃					
温度分辨率(℃)	0.1℃					
温度波动度(℃)	±1℃					
定时范围(min)	0 ~ 9999min					
工作环境温度(℃)	5 ~ 40℃					
电源电压(V)	AC220V 50HZ			AC 380V 50HZ		
功率(W)	1100W	1600W	2200W	2540W	3700W	5150W
容积(L)	72L	141L	233L	429L	624L	1000L
工作室尺寸(mm)	400×400×450	490×525×550	540×575×750	600×550×1300	800×600×1300	900×800×1400
外形尺寸(mm)	565×630×785	655×760×905	705×820×1105	860×800×1760	1060×850×1760	1200×1075×1910
载物搁板-标配	2	2	2	3	3	4
载物搁板（最多）	4	4	4	6	6	8
载物搁板层高（mm）	72	92	122	170	170	140

干热消毒箱(热空气消毒箱)

用途概述

供工矿企业、化验室、科研单位和大中专校等作干燥、烘焙、消毒、灭菌之用。

产品特点

- 利用高温干热对微生物有氧化、蛋白质变性、电解质浓缩引起中毒等作用，而且在一定时间内可以灭杀微生物。
- 外箱体采用优质钢板，表面施以静电喷塑工艺，工作室采用304不锈钢钢材，四周圆角圆弧设计，便于清洁维护。
- 载物搁板可自由调节间距。
- 微电脑智能控温仪，具有设定、测定温度双数字显示、定时、功率抑制和PID自整定功能，控温精确、可靠。
- 控温仪集成在箱门上，整体设计更紧凑，空间利用率最大化。
- 标配二套安全独立的温度保护系统，可定时控温、报警切断加热系统电源。

可选配定制项目

- RS485通讯接口(附配套通讯软件)
- 短信监控报警系统(不含手机)
- 测试孔



技术参数

型号	GRX6	GRX12	GRX20
控温范围(℃)	50 ~ 250℃		
温度分辨率(℃)	0.1℃		
温度波动度(℃)	±1℃		
定时范围(min)	0 ~ 9999min		
工作环境温度(℃)	5 ~ 40℃		
电源电压(V)	AC220V 50HZ		
功率(W)	1200W	2000W	2400W
容积(L)	63L	112L	210L
工作室尺寸(mm)	410×335×460	550×335×610	610×515×670
外形尺寸(mm)	560×600×690	695×600×860	755×785×920
载物搁板-标配	2	2	2
载物搁板可调档数	8	12	8

台式真空干燥箱

用途概述

适用于需要在真空条件下进行的快速干燥处理

- 易氧化、易分解、具热敏性以及一些成分复杂的物质
- 药品等粉末状物品的干燥烘焙
- 半导体、生物膜、电子元件、锂电行业的工业真空干燥处理

产品特点

- 外箱体采用优质钢板，表面施以静电喷塑工艺，工作室采用304不锈钢钢材，四周圆角圆弧设计，便于清洁维护。
- 长方形工作室，使有效使用空间最大化。
- 钢化、防弹玻璃双层大观察窗，便于观察工作室内情况。
- 微电脑智能控温仪，具有设定、测定温度双数字显示、定时、功率抑制和PID自整定功能，控温精确、可靠。
- 加热功率比例可任意调节，确保低端控温不过冲。
- 6090、6210型配备液晶屏控温仪。
- 采用整体成型的硅橡胶门密封圈，能耐连续高温工况，使用寿命长，确保箱内高真空度。
- 超温报警系统，超过限定温度，仪表可进行声光报警并切断加热系统电源，保证实验安全运行不发生意外。
- G型采用搁板式加热：搁板具备独立的加热元件和温度传感器，独立精准控温，热传导直接接触被加热物体，升温迅速，加热时间缩短，热能损耗低。
- H型采用环绕式加热：加热元件均匀分布在工作室四周，箱体整体同步升温，可任意加减调节搁板，满足用户更多样化的需求，并且搁板可抽取，便于实验后的清洁。



可选配定制项目

- 外箱体升级不锈钢材质
- 工作室升级316不锈钢材质
- 进口真空表
- 干式真空泵(适用洁净环境要求)
- 惰性气体进气阀
- 干燥罐(高湿、普通二款可选)
- 前置处理冷阱
- 嵌入式打印机
- RS485通讯接口(配套通讯软件)
- 独立限温报警系统
- 短信监控报警系统(不含手机)

技术参数

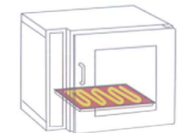
型号	DZF-6020TG (原DZF-6020)	DZF-6030TG (原DZF-6030) DZF-6032TG (原DZF-6032)	DZF-6050TG	DZF-6090TG DZF-6094TG	DZF-6210TG DZF-6216TG
控温范围(℃)	RT+10 ~ 200℃		RT+10 ~ 250℃		
温度分辨率(℃)	0.1℃				
温度波动度(℃)	±1℃				
加热方式	搁板式加热				
真空度(Bar)	≤ 133Pa				
定时范围(min)	0 ~ 9999min				
工作环境温度(℃)	5 ~ 40℃				
电源电压(V)	AC 220V 50HZ				
功率(W)	250W	350W 700W	600W	700W 1400W	1500W 2760W
工作室尺寸(mm)	300×300×275	320×320×300	415×370×345	450×450×450	560×590×640
外形尺寸(mm)	590×510×460	610×500×485	710×560×535	815×660×665	925×800×850
载物搁板(标配)	1块独立控温	1块/2块(1块独立控温)	2块独立控温	2块/4块(2块独立控温)	3块/6块(3块独立控温)

技术参数

型号	DZF-6020TH	DZF-6030TH	DZF-6050TH (原DZF-6050) DZF-6053TH (原DZF-6053)	DZF-6090TH	DZF-6210TH
控温范围(℃)	RT+10 ~ 200℃		RT+10 ~ 250℃		
温度分辨率(℃)	0.1℃				
温度波动度(℃)	±1℃				
加热方式	环绕式加热				
真空度(Bar)	≤ 133Pa				
定时范围(min)	0 ~ 9999min				
工作环境温度(℃)	5 ~ 35℃				
电源电压(V)	AC 220V 50HZ				
功率(W)	790W	1080W	1400W	2530W	3070W
工作室尺寸(mm)	300×300×275	320×320×300	415×370×345	450×450×450	560×590×640
外形尺寸(mm)	590×510×460	610×500×485	710×560×535	815×660×665	925×800×850
载物搁板(标配)	1	1	2/3	2	3
载物搁板(最多)	1	2	2/3	4	6

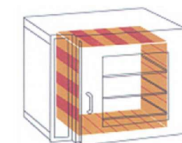
搁板式加热

搁板具备独立的加热元件和温度传感器，独立精准控温，热传导直接接触被加热物体，升温迅速，加热时间缩短，热能损耗低。



环绕式加热

加热元件均匀分布在工作室四周，箱体整体同步升温，可任意加减调节搁板，满足用户更多样化的需求，并且搁板可抽取，便于实验后的清洁。



立式真空干燥箱

用途概述

适用于需要在真空条件下进行快速干燥处理，

- 易氧化、易分解、具热敏性以及一些成分复杂的物质
- 药品等粉末状物品的干燥烘焙
- 半导体、生物膜、电子元件、锂电行业的工业真空干燥处理

产品特点

- 外箱体采用优质钢板，表面施以静电喷塑工艺，工作室采用304不锈钢钢材，四周圆角圆弧设计，便于清洁维护。
- 长方形工作室，使有效使用空间最大化。
- 钢化、防弹玻璃双层大观察窗，便于观察工作室内情况。
- 下箱体机柜中标配2XZ-4真空泵。
- 微电脑智能控温仪，具有设定、测定温度双数字显示、定时、功率抑制和PID自整定功能，控温精确、可靠。
- 加热功率比例可任意调节，确保低端控温不过冲。
- 采用整体成型的硅橡胶门封圈，能耐连续高温工况，使用寿命长，确保箱内高真空度。
- 超温报警系统，超过限定温度，仪表可进行声光报警并切断加热系统电源，保证实验安全运行不发生意外。
- G型采用搁板式加热：每块搁板具备独立的加热元件和温度传感器，独立精准控温，热传导直接接触被加热物体，升温迅速，加热时间缩短，热能损耗低。
- H型采用环绕式加热：加热元件均匀分布在工作室四周，箱体整体同步升温，可任意加减调节搁板，满足用户更多样化的需求，并且搁板可抽取，便于实验后的清洁。
- 特别容易分解具热敏性和易氧化物质干燥时，还可选配加装惰性气体进气阀，向工作室内冲入惰性气体保护特定物质并进行干燥。

可选配定制项目

- 外箱体升级不锈钢材质
- 工作室升级316不锈钢材质
- 进口真空表
- 干式真空泵（适用洁净环境要求）
- 惰性气体进气阀
- 干燥罐（高湿、普通二款可选）
- 油雾收集器
- 前置处理冷阱
- 嵌入式打印机
- RS485通讯接口（附配套通讯软件）
- 独立限温报警系统
- 短信监控报警系统(不含手机)

技术参数

型号	DZF-6090LG (原DZF-6090) DZF-6094LG (原DZF-6094)	DZF-6210LG (原DZF-6210) DZF-6216LG (原DZF-6216)	DZF-6500LG	DZF-6090LH	DZF-6210LH
控温范围(℃)	RT+10 ~ 250℃				
温度分辨率(℃)	0.1℃				
温度波动度(℃)	±1℃				
加热方式	搁板式加热			环绕式加热	
真空度	≤ 133Pa				
定时范围(min)	0 ~ 9999min				
工作环境温度(℃)	5 ~ 40℃				
电源电压	AC220V 50HZ		AC380V 50Hz	AC220V 50HZ	
功率(W)	1200W 1950W	2000W 3300W	4320W	3080W	3620W
工作室尺寸(mm)	450×450×450	560×590×640	630×810×845	450×450×450	560×590×640
外形尺寸(mm)	635×635×1295	750×775×1485	1050×1090×1800	635×635×1295	750×775×1485
载物搁板-标配	2块/4块 (2块独立控温)	3块/6块 (3块独立控温)	4块独立控温	2块	3块
载物搁板-最多	2块/4块	3块/6块	4块	4块	6块
标配真空泵	2XZ-4	2XZ-4	2XZ-8	2XZ-4	2XZ-4

程控真空干燥箱

用途概述

适用于需要在真空条件下进行快速干燥处理。

- 易氧化、易分解、具热敏性以及一些成分复杂的物质
- 药品等粉末状物品的干燥烘焙
- 半导体、生物膜、电子元件、锂电行业的工业真空干燥处理

产品特点

- 外箱体采用优质钢板，表面施以静电喷塑工艺，工作室采用304不锈钢钢材，四周圆角圆弧设计，便于清洁维护。
- 长方形工作室，使有效使用空间最大化。
- 钢化、防弹玻璃双层大观察窗，便于观察工作室内情况。
- SZF-6050为台式环绕式加热机型，不含真空泵。
- SZF-6090、6210、6500为立式搁板式加热机型，下箱体机柜中标配真空泵。
- SZF-H型为高温型真空干燥箱（300℃）。
- 采用大屏幕可编程式液晶触屏控制器，集温度显示、真空度模拟指针式显示、真空度数字显示于一体。PID自整定功能，控温精确、可靠。
- 可设置定值/30段速率二种运行模式，每段定时可达9999分钟，采用最新PID控制技术，控温精准。
- 加热功率比例可任意调节，确保低端控温不过冲。
- 采用整体成型的硅橡胶门封圈，能耐连续高温工况，使用寿命长，确保箱内高真空度。
- 超温报警系统，超过限定温度，仪表可进行声光报警并切断加热系统电源，保证实验安全运行不发生意外。
- 搁板式加热：搁板具备独立的加热元件和温度传感器，独立精准控温，热传导直接接触被加热物体，升温迅速，加热时间缩短，热能损耗低。
- 环绕式加热：加热元件均匀分布在工作室四周，箱体整体同步升温，可任意加减调节搁板，满足用户更多样化的需求，并且搁板可抽取，便于实验后的清洁。
- 标配惰性气体进气阀，向工作室内冲入惰性气体保护特定物质并进行干燥。

可选配定制项目

- 外箱体升级不锈钢材质
- 工作室升级316不锈钢材质
- 真空泵机柜（适用于6050型）
- 干式真空泵(适用洁净环境要求)
- 干燥罐(高湿、普通二款可选)
- 油雾收集器
- 前置处理冷阱
- 嵌入式打印机
- RS485通讯接口(附配套通讯软件)
- 独立限温报警系统
- 短信监控报警系统(不含手机)

技术参数

型号	SZF-6050 SZF-6050H		SZF-6090 SZF-6090H		SZF-6210 SZF-6210H		SZF-6500 SZF-6500H	
控温范围(℃)	RT+10 ~ 250℃ H型: RT+15 ~ 300℃							
温度分辨率(℃)	0.1℃							
温度波动度(℃)	±1℃							
加热方式	环绕式加热			搁板式加热				
真空度(Pa)	≤ 133Pa							
定时范围(min)	0 ~ 9999min							
工作环境温度(℃)	5 ~ 40℃							
电源电压(V)	AC220V 50HZ						AC 380V 50HZ	
功率(W)	1400W 2000W		1200W 1560W		2000W 2510W		4320W 4920W	
工作室尺寸(mm)	415×370×345		450×450×450		560×590×640		630×810×845	
外形尺寸(mm)	760×560×535		655×635×1315		770×775×1505		1050×1090×1800	
载物搁板-标配	2块		2块独立控温		3块独立控温		4块独立控温	
标配真空泵	-		2XZ-4		2XZ-4		2XZ-8	



可编程式液晶触屏控制器

耐腐蚀化学/药品真空干燥箱

用途概述

- 适用于具有腐蚀性化学物质，药品药物等的干燥及试验。
- 工作室及内置加热元器件等相关配件均采用耐腐蚀316不锈钢材质，并配备耐强腐蚀的真空隔膜泵。

产品特点

- 外箱体采用优质钢板，表面施以静电喷塑工艺。
- 长方形工作室，使有效使用空间最大化。
- 工作室采用耐腐蚀316不锈钢材质，四周圆角圆弧设计，便于清洁维护。
- 内置于工作室内的加热元器件采用耐腐蚀316不锈钢材质。
- 标配优质真空隔膜泵，耐强腐蚀。
- 钢化、防弹玻璃双层大观察窗，便于观察工作室内情况。
- TZF-6050为台式环绕式加热机型，外置真空泵。
- TZF-6090、6210为立式搁板式加热机型，下箱体机柜中配置真空泵。
- 采用分辨率为800×480的5英寸大屏幕可程式液晶触屏控制器，集温度显示、真空度模拟指针式显示、真空度数字显示于一体。
- 可设置定值/30段速率二种运行模式，每段定时可达9999分钟，采用最新PID控制技术，控温精准。
- 加热功率比例可任意调节，确保低温控温不过冲。
- 采用整体成型的硅橡胶门封圈，能耐连续高温工况，使用寿命长，确保箱内高真空度。
- 超温报警系统，超过限定温度，仪表可进行声光报警并切断加热系统电源，保证实验安全运行不发生意外。
- 搁板式加热：搁板具备独立的加热元件和温度传感器，独立精准控温，热传导直接触被加热物体，升温迅速，加热时间缩短，热能损耗低。
- 环绕式加热：加热元件均匀分布在工作室四周，箱体整体同步升温，可任意加减调节搁板，满足用户更多样化的需求，并且搁板可抽取，便于实验后的清洁。
- 标配惰性气体进气阀，向工作室内冲入惰性气体保护特定物质并进行干燥。

可选配定制项目

- 外箱体升级不锈钢材质
- 干燥罐(高湿、普通二款可选)
- RS485通讯接口(附配套通讯软件)
- 真空泵机柜 (适用于6050型)
- 油雾收集器
- 独立限温报警系统
- 惰性气体进气阀
- 前置处理冷阱
- 短信监控报警系统(不含手机)
- 嵌入式打印机



5寸可程式液晶触屏控制器

技术参数

型号	耐腐蚀化学真空干燥箱			耐腐蚀药品真空干燥箱		
	TZF-6050C	TZF-6090C	TZF-6210C	TZF-6050M	TZF-6090M	TZF-6210M
控温范围(℃)	RT+10 ~ 250℃			RT+10 ~ 80℃		
温度分辨率(℃)	0.1℃			0.1℃		
温度波动度(℃)	±1℃			±1℃		
加热方式	环绕式加热	搁板式加热		环绕式加热	搁板式加热	
真空度(Bar)	≤ 3mbar			≤ 3mbar		
定时范围(min)	0 ~ 9999min					
工作环境温度(℃)	5 ~ 40℃					
电源电压(V)	AC220V 50HZ					
功率(W)	1720W	1060W	2100W	1045W	870W	1585W
工作室尺寸(mm)	415×370×345	450×450×450	560×590×640	415×370×345	450×450×450	560×590×640
外形尺寸(mm)	760×560×535	655×635×1315	770×775×1505	760×560×535	655×635×1315	770×775×1505
载物搁板(标配)	2块	2块独立控温	3块独立控温	2块	2块独立控温	3块独立控温
标配真空泵	耐腐蚀真空隔膜泵					

程控箱式电炉

用途概述

- 小型钢件淬火、退火、回火等热处理
- 元素分析测定
- 金属、陶的烧结、溶解、分析
- 原矿石的高温干燥

产品特点

- 外箱体采用优质钢板，表面施以静电喷塑工艺。
- 特殊翻转门结构独特设计，炉门开、关使用方便，开启后，炉门内侧高温面不朝向使用者，且炉门成平台状，可放置加热物体。
- 炉门和箱体面板均采用不锈钢材料制作，具有抗腐蚀、高温不变型等特点。
- 炉门开启或关闭后，立刻自动切断或接通加热系统电源，确保使用者安全。
- 选用陶瓷纤维板作为隔热保温材料，具有隔热效果好，箱壳表面温度低，不烫手。
- 微电脑智能控温仪，操作简便，控温精确、可靠、安全，具有设定温度、测定温度双数字显示。
- 三十段可编程控制器，可以简化复杂的试验过程，真正实现自动控制和运行。
- 陶瓷纤维炉膛(T系列)具有重量轻、升温速度快、温度均匀性好、节能等特点，能满足各种快速烧结的要求，是传统炉膛的升级换代产品。

可选配定制项目

- 嵌入式打印机
- RS485通讯接口(附配套通讯软件)
- USB接口
- 短信监控报警系统(不含手机)



耐火砖炉膛



新型陶瓷纤维炉膛

技术参数

型号	SXL-1002 SXL-1002T	SXL-1008 SXL-1008T	SXL-1016 SXL-1016T	SXL-1208	SXL-1216
控温范围(℃)	300 ~ 1000℃			400 ~ 1200℃	
温度波动度(℃)	±3℃				
电源电压(V)	AC 220V 50HZ		AC 380V 50HZ(三相四线制)	AC 220V 50HZ	AC 380V 50HZ(三相四线制)
功率(W)	2500W	4000W	8000W 6500W	5000W	10000W
容积(L)	2L	7L	16L	7L	16L
工作室尺寸(mm)	120×200×80	200×300×120	250×400×160	200×300×120	250×400×160
外形尺寸(mm)	500×550×690	595×665×795	675×790×905	595×665×795	675×790×905
加热元件	铁铬铝高电阻丝				

电热恒温培养箱

用途概述

适合恒温条件下的测试、培养、贮存。

- 细菌、霉菌、微生物培养、保存
- 植物栽培、育种试验
- 样品、药物、疫苗等的保存
- 恒温条件下的反应试验

产品特点

- 外箱体采用优质钢板，表面施以静电喷塑工艺，工作室采用304不锈钢材，四周圆角圆弧设计，便于清洁维护。
- 微电脑智能控温仪，具有设定、测定温度双数字显示、定时、功率抑制和PID自整定功能，控温精确、可靠。
- 内外双重门结构，温度波动小。内门采用全钢化玻璃门，打开外门，观察箱内情况时不影响箱内温度。
- 超温报警系统，超过限定温度，仪表可进行声光报警并切断加热系统电源，保证实验安全运行不发生意外。
- Y型采用程式液晶屏控制器，可设置定值/30段速率二种运行模式，每段定时可达9999分钟，即时显示设备运行状态等，各项参数一屏显示，操作界面美观便捷，并改善了常规仪表操作设置的繁琐情况。

可选配定制项目

- BOD插座
- 测试孔
- 嵌入式打印机
- RS485通讯接口(附配套通讯软件)
- USB接口
- 独立限温报警系统
- 短信监控报警系统(不含手机)

技术参数

型号	DNP-9022 DNP-9022Y	DNP-9052 DNP-9052Y	DNP-9082 DNP-9082Y	DNP-9162 DNP-9162Y	DNP-9272 DNP-9272Y
控温范围(℃)	RT+5 ~ 65℃				
温度分辨率(℃)	0.1℃				
温度波动度(℃)	±0.5℃				
定时范围(min)	0 ~ 9999min				
工作环境温度(℃)	5 ~ 40℃				
电源电压(V)	AC220V 50HZ				
功率(W)	150W	200W	250W	400W	600W
容积(L)	20L	50L	80L	162L	270L
工作室尺寸(mm)	250×250×320	350×350×410	400×400×500	500×500×650	600×600×750
外形尺寸(mm)	385×355×565	485×455×655	535×505×745	645×605×940	745×710×1040
载物搁板(标配)	2	2	2	2	2
载物搁板(最多)	3	4	4	4	4
载物搁板层高(mm)	52	72	82	122	136

隔水式恒温培养箱

用途概述

适合恒温条件下的测试、培养、贮存。

- 细菌、霉菌、微生物培养、保存
- 植物栽培、育种试验
- 样品、药物、疫苗等的保存
- 恒温条件下的反应试验

产品特点

- 外箱体采用优质钢板，表面施以静电喷塑工艺，工作室采用304不锈钢钢材，四周圆角圆弧设计，便于清洁维护。
- 微电脑智能控温仪，具有设定、测定温度双数字显示、定时、功率抑制和PID自整定功能，控温精确、可靠。
- 内外双重门结构，温度波动小。内门采用全钢化玻璃门，打开外门，观察箱内情况时不影响箱内温度。
- 水套式加热方式，具温度均匀且断电后仍能保持较长时间恒温的优点。
- 超温报警系统，超过限定温度，仪表可进行声光报警并切断加热系统电源，保证实验安全运行不发生意外。
- Y型采用程式液晶屏控制器，可设置定值/30段速率二种运行模式，每段定时可达9999分钟，即时显示设备运行状态等，各项参数一屏显示，操作界面美观便捷，并改善了常规仪表操作设置的繁琐情况。

可选配定制项目

- 嵌入式打印机
- RS485通讯接口(附配套通讯软件)
- USB接口
- 独立限温报警系统
- 短信监控报警系统(不含手机)

技术参数

型号	GNP-9050 GNP-9050Y	GNP-9080 GNP-9080Y	GNP-9160 GNP-9160Y	GNP-9270 GNP-9270Y
控温范围(℃)	RT+5 ~ 65℃			
温度分辨率(℃)	0.1℃			
温度波动度(℃)	±0.5℃			
定时范围(min)	0 ~ 9999min			
工作环境温度(℃)	5 ~ 40℃			
电源电压(V)	AC220V 50HZ			
功率(W)	530W	830W	1230W	1730W
容积(L)	50L	80L	162L	270L
工作室尺寸(mm)	350×350×410	400×400×500	500×500×650	600×600×750
外形尺寸(mm)	520×480×680	570×520×770	670×620×935	770×730×1040
载物搁板(标配)	2	2	2	2
载物搁板(最多)	4	4	4	4
载物搁板层高(mm)	72	92	122	132

生化培养箱

用途概述

兼具制热、制冷双向调控功能，适合各种温度条件下的测试、培养、贮存。

- 水体分析和BOD测定
- 细菌、霉菌、微生物培养、保存
- 植物栽培、育种试验
- 样品、药物、疫苗等的保存
- 恒温条件下的反应试验



产品特点

- 外箱体采用优质钢板，表面施以静电喷塑工艺，工作室采用304不锈钢钢材，四周圆角圆弧设计，便于清洁维护。
- 载物搁板(搁板)可自由调节间距。
- 微电脑智能控温仪，具有设定、测定温度双数字显示、定时、功率抑制和PID自整定功能，控温精确、可靠。
- 内外双重门结构，隔热性好，温度波动小。内门采用全钢化玻璃门，打开外门，观察箱内情况时不影响箱内温度。
- SHP-750Y为单门结构，直接设有多层惰性气体填充式玻璃的观察窗，在有效避免外部环境影响的同时，便于观察工作室内部情况。
- 超温报警系统，超过限定温度，仪表可进行声光报警并切断加热系统电源，保证实验安全运行不发生意外。
- 模块化制冷装置，配置延时启动、高、低压力多重保护。
- 采用环保制冷剂，高效、节能、促减排。
- Y型采用可编程式液晶屏控制器，可设置定值/30段速率二种运行模式，每段定时可达9999分钟，即时显示设备运行状态等，各项参数一屏显示，操作界面美观便捷，并改善了常规仪表操作设置的繁琐情况。

可选配定制项目

- BOD插座
- 测试孔
- 嵌入式打印机
- RS485通讯接口(附配套通讯软件)
- USB接口
- 独立限温报警系统
- 短信监控报警系统(不含手机)



可编程式液晶屏控制器 (Y型)

技术参数

型号	SHP-080 SHP-080Y	SHP-150 SHP-150Y	SHP-250 SHP-250Y	SHP-350 SHP-350Y	SHP-450 SHP-450Y	SHP-750Y
控温范围(℃)	0 ~ 60℃					
温度分辨率(℃)	0.1℃					
温度波动度(℃)	±0.5℃					
电源电压(V)	AC220V 50HZ					
功率(W)	600W	700W	800W	1450W	1700W	2200W
容积(L)	80L	146L	248L	330L	426L	740L
工作室尺寸(mm)	400×400×500	500×450×650	600×550×750	600×550×1000	600×710×1000	840×800×1100
外形尺寸(mm)	530×610×1150	630×670×1330	730×760×1430	730×770×1740	730×960×1740	1150×1110×1785
载物搁板(标配)	2	2	2	2	2	2
载物搁板可调档数	9	14	17	25	25	25

*性能参数测试：在空载条件下，环境温度20℃，环境湿度50%RH。

低温生化培养箱

用途概述

兼具制热、制冷双向调控功能，适合各种温度条件下的测试、培养、贮存。

- 水体分析和BOD测定
- 细菌、霉菌、微生物培养、保存
- 植物栽培、育种试验
- 样品、药物、疫苗等的保存
- 恒温条件下的反应试验



产品特点

- 外箱体采用优质钢板，表面施以静电喷塑工艺，工作室采用304不锈钢钢材，四周圆角圆弧设计，便于清洁维护。
- 载物搁板(搁板)可自由调节间距。
- 微电脑智能控温仪，具有设定、测定温度双数字显示、定时、功率抑制和PID自整定功能，控温精确、可靠。
- 内外双重门结构，隔热性好，温度波动小。内门采用全钢化玻璃门，打开外门，观察箱内情况时不影响箱内温度。
- 超温报警系统，超过限定温度，仪表可进行声光报警并切断加热系统电源，保证实验安全运行不发生意外。
- 模块化制冷装置，配置延时启动、高、低压力多重保护。
- 采用环保制冷剂，高效、节能、促减排。

可选配定制项目

- 可编程式液晶屏控制器
- BOD插座
- 测试孔
- 嵌入式打印机
- RS485通讯接口(附配套通讯软件)
- USB接口
- 独立限温报警系统
- 短信监控报警系统(不含手机)

技术参数

型号	SHP-080L	SHP-150L	SHP-250L	SHP-350L	SHP-450L
控温范围(℃)	-10 ~ 60℃				
温度分辨率(℃)	0.1℃				
温度波动度(℃)	±0.5℃				
电源电压(V)	AC220V 50HZ				
功率(W)	800W	900W	1000W	1650W	1900W
容积(L)	80L	146L	248L	330L	426L
工作室尺寸(mm)	400×400×500	500×450×650	600×550×750	600×550×1000	600×710×1000
外形尺寸(mm)	530×610×1150	630×670×1330	730×760×1430	730×770×1740	730×960×1740
载物搁板(标配)	2	2	2	2	2
载物搁板可调档数	9	14	17	25	25

*性能参数测试：在空载条件下，环境温度20℃，环境湿度50%RH。

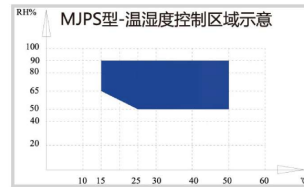
霉菌培养箱

用途概述

- 兼具制热、制冷双向调控功能，适合各种温度条件下的测试、培养、贮存。
- 水体分析和BOD测定
- 细菌、霉菌、微生物培养、保存
- 植物栽培、育种试验
- 样品、药物、疫苗等的保存
- 恒温条件下的反应试验

产品特点

- 外箱体采用优质钢板，表面施以静电喷塑工艺，工作室采用304不锈钢钢材，四周圆角圆弧设计，便于清洁维护。
- 载物搁板可自由调节间距。
- 配备紫外线消毒灯，用于箱内消毒。
- 微电脑智能控温仪，具有设定、测定温度双数字显示、定时、功率抑制和PID自整定功能，控温精确、可靠。
- 内外双重门结构，隔热性好，温度波动小。内门采用全钢化玻璃门，打开外门，观察箱内情况时不影响箱内温度。
- 模块式制冷装置，配置延时启动、高、低压力多重保护。
- 采用环保制冷剂，高效、节能、促减排。
- 超温报警系统，超过限定温度，仪表可进行声光报警并切断加热系统电源，保证实验安全运行不发生意外。
- Y型采用可编程式液晶屏控制器，可设置定值/30段速率二种运行模式，每段定时可达9999分钟，即时显示设备运行状态等，各项参数一屏显示，操作界面美观便捷，并改善了常规仪表操作设置的繁琐情况。
- MJPS型为温湿度控制型，可同时运行温湿度工况。
- 独家设计的自动湿度发生器与高精度湿度控制器，共同架构安全可靠的湿度控制系统，确保湿度控制发生快、精度高、波动小。
- 大容量水箱和湿度发生器均内置于箱体内部，有效节约空间。
- 可通过控制器中清洗开关，对湿度发生器进行清洁程序。
- 配有工作室内冷凝水回收过滤清洁系统。
- 标配25mm测试孔，可供外接电源线和信号线使用。



可选配定制项目

- BOD插座
- 测试孔
- 嵌入式打印机
- RS485通讯接口(附配套通讯软件)
- USB接口
- 独立限温报警系统
- 短信监控报警系统(不含手机)



MJP-Y型

MJPS-Y型

技术参数

型号	MJP-150 MJP-150Y	MJP-250 MJP-250Y	MJP-350 MJP-350Y	MJP-450 MJP-450Y	MJPS-150Y	MJPS-250Y
控温范围(℃)	0 ~ 60℃				10 ~ 50℃ 运行湿度工况: 15 ~ 50℃	
温度分辨率(℃)	0.1℃					
温度波动度(℃)	±0.5℃					
电源电压(V)	AC220V 50HZ					
湿度范围(RH)	-				50 ~ 90%RH	
湿度波动度(RH)	-				±5%RH	
功率(W)	800W	900W	1450W	1700W	1500W	1800W
容积(L)	146L	248L	330L	426L	146L	248L
工作室尺寸(mm)	500×450×650	600×550×750	600×550×1000	600×710×1000	500×450×650	600×550×750
外形尺寸(mm)	630×670×1330	730×760×1430	730×770×1740	730×960×1740	695×700×1475	795×810×1575
载物搁板(标配)	2	2	2	2	2	2
载物搁板可调档数	14	17	25	25	14	17

*性能参数测试：在空载条件下，环境温度20℃，环境湿度50%RH。

恒温恒湿箱

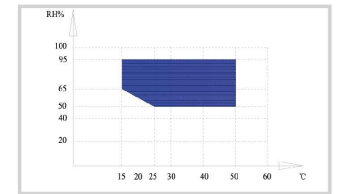
用途概述

兼具制热、制冷以及湿度调控功能，适合各种温湿度条件下的测试、培养、贮存。

- 细菌、霉菌、微生物培养、保存
- 植物栽培、育种试验
- 样品、药物、疫苗等的保存
- 恒温恒湿条件下的反应试验

产品特点

- 外箱体采用优质钢板，表面施以静电喷塑工艺，工作室采用304不锈钢钢材，四周圆角圆弧设计，便于清洁维护。
- 载物搁板可自由调节间距。
- 采用大屏幕可编程式液晶触摸屏控制器，可设置定值/30段程序二种运行模式，每段定时可达9999分钟，即时显示设备运行状态，各项参数一屏显示，操作界面美观便捷，支持数据和曲线的记录保存。
- 内外双重门结构，隔热性好，温度波动小。内门采用全钢化玻璃门，打开外门，观察箱内情况时不影响箱内温度。
- HWS-400Y为单门结构，直接设有玻璃观察窗，在有效避免外部环境的同时，便于观察工作室内部情况。
- 模块式制冷装置，配置延时启动、高、低压力多重保护。
- 采用环保制冷剂，高效、节能、促减排。
- 独家设计的自动湿度发生器与高精度湿度控制器，共同架构安全可靠的湿度控制系统，确保湿度控制发生快、精度高、波动小。
- 大容量水箱和湿度发生器均内置于箱体内部，有效节约空间。
- 可通过控制器中清洗开关，对湿度发生器进行清洁程序。
- 配有工作室内冷凝水回收过滤清洁系统。
- 标配25mm测试孔，可供外接电源线和信号线使用。
- 超温报警系统，超过限定温度，仪表可进行声光报警并切断加热系统电源，保证实验安全运行不发生意外。



温湿度控制区域示意图

可选配定制项目

- 外置不锈钢备用大容量水箱
- 嵌入式打印机
- RS485通讯接口(附配套通讯软件)
- USB接口
- 独立限温报警系统
- 短信监控报警系统(不含手机)



可编程式液晶屏控制器

技术参数

型号	HWS-080Y	HWS-150Y	HWS-250Y	HWS-400Y
控温范围(℃)	10 ~ 50℃ 运行湿度工况: 15 ~ 50℃			
温度分辨率(℃)	0.1℃			
温度波动度(℃)	±0.5℃			
湿度范围(RH)	50 ~ 95%RH			
湿度波动度(RH)	±5%RH			
电源电压(V)	AC220V 50HZ			
功率(W)	1500W	1600W	2050W	2200W
容积(L)	80L	146L	248L	390L
工作室尺寸(mm)	400×400×500	500×450×650	600×550×750	600×650×1000
外形尺寸(mm)	595×660×1325	695×700×1475	795×810×1575	765×975×1785
载物搁板(标配)	2	2	2	2
载物搁板可调档数	9	14	17	25

*性能参数测试：在空载条件下，环境温度20℃，环境湿度50%RH。

光照培养箱

用途概述

适用于模拟白天黑夜的温度、光照度变化。

- 微生物组织细胞的培养
- 种子发芽、育苗试验、植物栽培
- 昆虫、小动物饲养

产品特点

- 外箱体采用优质钢板，表面施以静电喷塑工艺，工作室采用304镜面不锈钢钢材，四周圆角圆弧设计，便于清洁维护。
- 载物搁板（搁板）可自由调节间距。
- 内外双门结构，隔热性好，温度波动小。内门采用全钢化玻璃门，打开外门，观察箱内情况时不影响箱内温度。
- 微电脑程序控制温度、光照度，可模拟白天黑夜交替的温湿度及光照变化。
- 模块式制冷装置，配置延时启动，高、低压多重保护。
- 采用环保制冷剂，高效、节能、减排。
- 采用LED光源，更高效，节能，配置于左右侧双面，光照度控制范围广，32级可调，满足各种光照模拟需求。
- 超温报警系统，超过限定温度，仪表可进行声光报警并切断加热系统电源，保证实验安全运行不发生意外。
- S型采用大屏幕可程式液晶触摸屏控制器，可设置定值/30段程序二种运行模式，每段定时可达9999分钟，即时显示设备运行状态，各项参数一屏显示，操作界面美观便捷。

可选配定制项目

- 测试孔
- 光照度100级可调
- 嵌入式打印机
- RS485通讯接口(附配套通讯软件)
- USB接口
- 独立限温报警系统
- 短信监控报警系统(不含手机)

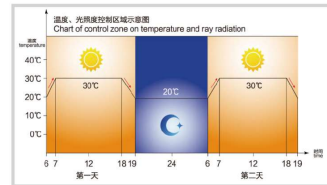
技术参数

型号	GZP-250Y GZP-250S	GZP-350Y GZP-350S	GZP-450Y GZP-450S	GZP-750Y GZP-750S
控温范围(℃)	关闭光照：0~50℃ 开启光照：10~50℃			
温度分辨率(℃)	0.1℃			
温度波动度(℃)	±1℃			
光照度(Lux)	≥20000Lux	≥30000Lux	≥36000Lux	≥42000Lux
电源电压(V)	AC220V 50HZ		AC380V 50HZ	
功率(W)	1400W	2050W	2200W	3700W
容积(L)	248L	330L	426L	740L
工作室尺寸(mm)	600×550×750	600×550×1000	600×710×1000	840×800×1100
外形尺寸(mm)	740×770×1450	740×770×1755	740×970×1755	1190×1100×1780
载物搁板(标配)	2	2	2	2
载物搁板可调档数	17	25	25	25

*性能参数测试：在空载条件下，环境温度20℃，环境湿度50%RH。



可程式液晶屏控制器



程控人工气候箱

用途概述

适用于模拟白天黑夜以及天气气候的温度、湿度、光照度的变化。

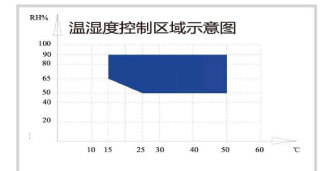
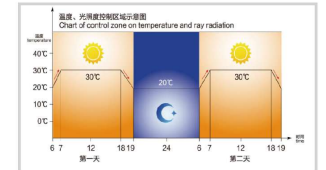
- 微生物组织细胞的培养
- 种子发芽、育苗试验、植物栽培
- 昆虫、小动物饲养



可程式液晶屏控制器

产品特点

- 集温度、湿度、光照度控制于一体，可模拟白天黑夜交替的温湿度及光照变化，更配备30段可编程功能，用于模拟各种自然气候环境的变化。
- 外箱体采用优质钢板，表面施以静电喷塑工艺，工作室采用304镜面不锈钢钢材，四周圆角圆弧设计，便于清洁维护。
- 载物搁板（搁板）可自由调节间距。
- 采用大屏幕可程式液晶触摸屏控制器，可设置定值/30段程序二种运行模式，每段定时可达9999分钟，即时显示设备运行状态，各项参数一屏显示，操作界面美观便捷。
- 内外双门结构，隔热性好，温度波动小。内门采用全钢化玻璃门，打开外门，观察箱内情况时不影响箱内温度。
- 模块式制冷装置，配置延时启动，高、低压多重保护。
- 采用环保制冷剂，高效、节能、减排。
- 独家设计的自动湿度发生器与高精度湿度控制器，共同架构安全可靠的湿度控制系统，确保湿度控制发生快、精度高、波动小。
- 大容量水箱和湿度发生器均内置于箱体内部，有效节约空间。
- 可通过控制器中清洗开关，对湿度发生器进行清洁程序。
- 配有工作室内冷凝水回收过滤清洁系统。
- 采用LED光源，更高效，节能，配置于左右侧双面，光照度控制范围广，32级可调，满足各种光照模拟需求。
- 超温报警系统，超过限定温度，仪表可进行声光报警并切断加热系统电源，保证实验安全运行不发生意外。



可选配定制项目

- 外置不锈钢备用大容量水箱
- 光照度100级可调
- 测试孔
- 嵌入式打印机
- RS485通讯接口(附配套通讯软件)
- USB接口
- 独立限温报警系统
- 短信监控报警系统(不含手机)

技术参数

型号	RQH-250Y	RQH-350Y	RQH-450Y	RQH-750Y
控温范围(℃)	关闭光照：0~50℃ 开启光照：10~50℃			
温度分辨率(℃)	0.1℃			
温度波动度(℃)	±1℃			
光照度(Lux)	≥20000Lux	≥30000Lux	≥36000Lux	≥42000Lux
湿度范围(RH)	50~90%RH			
湿度波动度(RH)	±5%RH			
电源电压(V)	AC220V 50HZ		AC380V 50HZ	
功率(W)	2700W	3000W	4500W	5700W
容积(L)	248L	330L	426L	740L
工作室尺寸(mm)	600×550×750	600×550×1000	600×710×1000	840×800×1100
外形尺寸(mm)	795×810×1575	795×810×1850	795×1000×1850	1190×1100×1940
载物搁板(标配)	2	2	2	2
载物搁板可调档数	17	25	25	25

*性能参数测试：在空载条件下，环境温度20℃，环境湿度50%RH。

电热恒温水槽

用途概述

供大专院校、工矿企业和科研单位等作精密恒温 and 辅助加热之用。

产品特点

- 外箱体采用优质钢板，表面施以静电喷塑工艺。
- 一次冲压成型不锈钢内胆，四周圆角圆弧设计，便于内胆清洗维护。
- 顶板内侧、载物搁板都采用不锈钢材质，耐腐蚀，易清洁。
- 微电脑智能控温仪，具有设定、测定温度双数字显示和PID自整定功能，控温精确可靠。
- 超温报警系统，声光报警提示操作者，保证实验安全运行不发生意外。
- DKB-8A，DKB-501S型配备低噪声磁力内置循环水泵，水泵流量4L/min，标配外循环接口，可向外输出恒温水流。
- DK-8D配备三个独立工作室，每个腔室可单独独立控温。
- DK-320S、DK-500S集培养、煮沸、水浴等功能于一身，满足用户一机多用的需求。

可选配定制项目

- 外箱体升级不锈钢材质



DK-500S



DKB-501S



DKB-8A



DK-8D

技术参数

型号	电热恒温水槽					三用恒温水箱		超级恒温水槽
	DK-320	DK-500	DKB-8A	DK-8B	DK-8D	DK-320S	DK-500S	DKB-501S
控温范围(℃)	RT+5 ~ 65℃				RT+5 ~ 100℃			
控温精度(℃)	0.1℃							
温度波动度(℃)	±0.5℃		±0.1℃		±0.5℃			±0.1℃
电源电压(V)	AC220V 50HZ							
功率(W)	500W	1045W	1000W	1500W	800W	600W	1500W	750W
工作室尺寸(mm)	300×150×150	500×300×200	500×300×200	500×300×200	150×130×110(3孔)	300×150×110	500×300×150	300×240×150
外形尺寸(mm)	450×195×245	655×360×290	660×370×290	655×360×290	510×255×310	450×195×245	655×360×290	335×460×295

电热恒温水浴锅

用途概述

供大专院校、工矿企业和科研单位等作精密恒温 and 辅助加热之用。

产品特点

- 外箱体采用优质钢板，表面施以静电喷塑工艺。
- 一次冲压成型不锈钢内胆，四周圆角圆弧设计，便于内胆清洗维护。
- 微电脑智能控温仪，具有设定、测定温度双数字显示和PID自整定功能，控温精确可靠。
- 超温报警系统，声光报警提示操作者，保证实验安全运行不发生意外。

可选配定制项目

- 外箱体升级不锈钢材质
- 定制多孔(10孔、12孔)水浴锅
- 定制单列多孔水浴锅
- 程式液晶触摸屏控制器(限DK-S26、S28)



技术参数

型号	DK-S22	DK-S24	DK-S26	DK-S28
控温范围(℃)	RT+5 ~ 100℃			
控温精度(℃)	0.1℃			
温度波动度(℃)	±0.5℃			
电源电压(V)	AC220V 50HZ			
功率(W)	500W	800W	1500W	2000W
工作室尺寸(mm)	240×140×110	300×240×110	500×300×150	550×350×150
外形尺寸(mm)	360×190×205	420×290×205	655×350×205	725×420×210
备注	双孔	双列四孔	双列六孔	三列八孔

电热恒温振荡水槽

用途概述

为各类实验提供精确稳定的振荡恒温水浴条件，广泛应用于医学、生物学、分子学、制药、食品、环保、工矿企业等研究应用领域。

- 细菌培养和发酵
- 酶活性测定和细胞组织研究
- 模拟药物、食品、化工品等的储存和运输过程中的温度条件，评估药物的稳定性
- 为各种杂交实验，提供恒温振荡混合环境。
- 促成蛋白质合成等生化反应

产品特点

- 外箱体采用优质钢板，表面施以静电喷塑工艺。
- 内胆、顶盖、载物搁板均采用不锈钢材质，耐腐蚀，易清洁。
- 微电脑智能控温仪，具有设定、测定温度双数字显示和PID自整定功能，控温精确可靠。
- 超温报警系统，声光报警提示操作者，保证实验安全运行不发生意外。
- 采用无级调速电机，能直接驱动摇床，线性度高，噪声低，运行稳定。
- B型外壳内胆均采用不锈钢。



技术参数

型号	DKZ-2	DKZ-2B
控温范围(℃)	RT+5 ~ 100℃	
控温精度(℃)	0.1℃	
温度波动度(℃)	±1℃	
振荡频率(次/分钟)	0 ~ 200次/分钟	
振幅(mm)	水平 30mm	
电源电压(V)	AC220V 50Hz	
功率(W)	1200W	
工作室尺寸(mm)	440×300×240	
外形尺寸(mm)	620×380×380	

低温恒温槽

用途概述

供大专院校、工矿企业和科研单位等作精密恒温 and 辅助加热之用。

产品特点

- 外箱体采用优质钢板，表面施以静电喷塑工艺。
- 内胆、顶盖、载物搁板均采用不锈钢材质，耐腐蚀，易清洁。
- 微电脑智能控温仪，具有设定、测定温度双数字显示和PID自整定功能，控温精确可靠。
- 超温报警系统，声光报警提示操作者，保证实验安全运行不发生意外。
- 模块式制冷装置，配置延时启动，高、低压力多重保护。
- 采用环保制冷剂，高效、节能、促减排。
- DKB-1906、DKB-1915标配外循环接口。

可选配定制项目

- 短信监控报警系统(不含手机)
- 外循环接口



技术参数

型号	DKB-1906	DKB-2006	DKB-2206	DKB-2306	DKB-1915	DKB-2015	DKB-2215	DKB-2310	DKB-2410
控温范围(℃)	1 ~ 99℃	-10 ~ 99℃	-20 ~ 99℃	-30 ~ 99℃	1 ~ 99℃	-10 ~ 99℃	-20 ~ 99℃	-30 ~ 40℃	-40 ~ 40℃
控温精度(℃)	0.1℃								
温度波动度(℃)	±0.1℃								
电源电压(V)	AC220V 50Hz								
功率(W)	950W	975W	1050W	1660W	1500W	1590W	1650W	1500W	2000W
工作室尺寸(mm)	210×160×180			300×250×200			250×200×200		
外形尺寸(mm)	580×375×475	595×420×480	880×520×505	545×435×920	515×435×920			610×570×1010	
水泵流量(min)	4L/min			10L/min	4L/min			10L/min	

*性能参数测试：在空载条件下，环境温度20℃，环境湿度50%RH

台式恒温/全温振荡器

用途概述

为各类实验提供精确稳定的恒温振荡环境，广泛应用于医学、生物学、分子学、制药、食品、环保、工矿企业等研究应用领域。

- 细菌培养和发酵
- 酶活性测定和细胞组织研究
- 模拟药物、食品、化工品等的储存和运输过程中的温度条件，评估药物的稳定性
- 为各种杂交实验，提供恒温振动混合环境
- 促成蛋白质合成等生化反应

产品特点

- 外箱体采用优质钢板，表面施以静电喷塑工艺。
- 工作室采用304不锈钢，顶面及正面采用一体圆弧形设计高亚克力罩，轻便美观，样品及设备运行情况一目了然。
- 微电脑智能控温仪，配以液晶显示屏，菜单式操作界面，精确、实时显示温度以及转速和工作时间，带有定时功能，PID自整定功能，控温精确可靠。
- 全新升级振荡控制系统，低散热无刷直流电机，噪音低，启动平稳，能长时间连续运行。
- 单一恒温培养/单一振荡/恒温振荡三模式任意设定切换，集恒温培养与振荡器于一体，一机多用。
- 可任意设定顺转/逆转振荡模式
- TQZ型采用模块式制冷装置，配置延时启动，高、低压力多重保护。
- TQZ型采用环保制冷剂，高效、节能、促减排。
- 超温报警系统，超过限制温度后自动切断加热，保证安全运行不发生意外。

可选配定制项目

- 多功能弹簧架
- 短信监控报警系统(不含手机)

技术参数

型号	台式恒温振荡器				台式全温振荡器
	THZ-312A	THZ-412A	THZ-320A	THZ-420A	TQZ-312A
控温范围(℃)	RT+5 ~ 65℃				5 ~ 65℃
温度分辨率(℃)	0.1℃				
温度波动度(℃)	±0.5℃				
振荡频率(转/分)	40 ~ 300转/分	40 ~ 400转/分	40 ~ 300转/分	40 ~ 400转/分	40 ~ 300转/分
振幅(mm)	20mm				
电源电压(V)	AC220V 50HZ				
功率(W)	400W		450W		700W
外形尺寸(mm)	565×595×555		650×800×650		565×710×660
摇板尺寸(mm)	375×320		440×440		375×320
标准配置(烧瓶夹)	100ml×3, 150ml×3, 250ml×3		150ml×3, 250ml×3, 500ml×3		100ml×3, 150ml×3, 250ml×3
最大容量(三角烧瓶)	150ml×12, 或250ml×12 或500ml×9, 或1000ml×5		150ml×22, 或250ml×22 或500ml×14, 或1000ml×9		150ml×12, 或250ml×12 或500ml×9, 或1000ml×5



多功能弹簧架图片

立式恒温/全温培养振荡器

用途概述

为各类实验提供精确稳定的恒温振荡环境，广泛应用于医学、生物学、分子学、制药、食品、环保、工矿企业等研究应用领域。

- 细菌培养和发酵
- 酶活性测定和细胞组织研究
- 模拟药物、食品、化工品等的储存和运输过程中的温度条件，评估药物的稳定性
- 为各种杂交实验，提供恒温振动混合环境
- 促成蛋白质合成等生化反应

产品特点

- 外箱体采用优质钢板，表面施以静电喷塑工艺。
- 工作室采用304不锈钢钢板，配置双层通用振荡平台，也可改制为单层满足大规格三角烧瓶。
- 微电脑智能控温仪，配以液晶显示屏，菜单式操作界面，精确、实时显示温度以及转速和工作时间，带有定时功能，PID自整定功能，控温精确可靠。
- 全新升级振荡控制系统，低散热无刷直流电机，噪音低，启动平稳，能长时间连续运行。
- 单一恒温培养/单一振荡/恒温振荡三模式任意设定切换，集恒温培养与振荡器于一体，一机多用。
- 可任意设定顺转/逆转振荡模式
- 配备自动启停保护，当箱门开启时，加热系统和摇床自动停止，确保使用安全。
- HZP型采用模块式制冷装置，配置延时启动，高、低压力多重保护。
- HZP型采用环保制冷剂，高效、节能、促减排。
- 超温报警系统，超过限制温度后自动切断加热，保证安全运行不发生意外。

可选配定制项目

- 多功能弹簧架
- 可改制上层固定搁板下层振荡
- 可双层改制单层
- 短信监控报警系统(不含手机)
- 可上下层分别改制弹簧架/烧瓶夹

技术参数

型号	立式恒温培养振荡器		立式全温培养振荡器	
	ZDP-150A	ZDP-250A	HZP-150A	HZP-250A
控温范围(℃)	RT+5 ~ 65℃		5 ~ 65℃	
温度分辨率(℃)			0.1℃	
温度波动度(℃)			±0.5℃	
振荡频率	40 ~ 300转/分			
振幅(mm)	20mm			
电源电压(V)	AC220V 50HZ			
功率(W)	620W	690W	1030W	1070W
空间高度(mm)	上层 250 下层 210			
外形尺寸(mm)	590×635×970	680×725×965	595×655×1250	685×760×1250
摇板尺寸(mm)	370×370(双层)	440×440(双层)	370×370(双层)	440×440(双层)
标准配置(烧瓶夹)	上下二层，每层各100ml×3 150ml×3, 250ml×3	上下二层，每层各150ml×3 250ml×3, 500ml×3	上下二层，每层各100ml×3 150ml×3, 250ml×3	上下二层，每层各150ml×3 250ml×3, 500ml×3
最大容量(三角烧瓶)	150ml×14×2层或250ml×14×2层 或500ml×9×2层或1000ml×5(上层)	150ml×22×2层或250ml×22×2层 或500ml×14×2层或1000ml×9(上层)	150ml×14×2层或250ml×14×2层 或500ml×9×2层或1000ml×5(上层)	150ml×22×2层或250ml×22×2层 或500ml×14×2层或1000ml×9(上层)



多功能弹簧架图片

落地式恒温/全温培养振荡器

用途概述

为各类实验提供精确稳定的恒温振荡环境，广泛应用于医学、生物学、分子学、制药、食品、环保、工矿企业等研究应用领域。

- 细菌培养和发酵
- 酶活性测定和细胞组织研究
- 模拟药物、食品、化工品等的储存和运输过程中的温度条件，评估药物的稳定性
- 为各种杂交实验，提供恒温振荡混合环境。
- 促成蛋白质合成等生化反应

产品特点

- 外箱体采用优质钢板，表面施以静电喷塑工艺，工作室采用304不锈钢材，四周围角圆弧设计，便于清洁维护。
- 配备大面积观察窗，可以不用打开即能清晰观察箱内的培养物品。
- 微电脑智能控温仪，配以液晶显示屏，菜单式操作界面，精确、实时显示温度以及转速和在工作时间，带有定时功能，PID自整定功能，控温精确可靠。
- 全新升级振荡控制系统，低散热无刷直流电机，噪音低，启动平稳，能长时间连续运行。
- 单一恒温培养/单一振荡/恒温振荡三模式任意设定切换，集恒温培养与振荡器于一体，一机多用。
- 可任意设定顺转/逆转振荡模式
- 配备自动启停保护，当箱门开启时，加热系统和摇床自动停止，确保使用安全。
- 全温型振荡器采用模块式制冷装置，配置延时启动，高、低压力多重保护。
- 全温型振荡器采用环保制冷剂，高效、节能、促减排。
- 超温报警系统，超过限制温度后自动切断加热，保证安全运行不发生意外。

可选配定制项目

- 多功能弹簧架
- 短信监控报警系统(不含手机)

技术参数

型号	LHZ-111A	LQZ-211A
控温范围(℃)	RT+5 ~ 65℃	5 ~ 65℃
温度分辨率(℃)	0.1℃	
温度波动度(℃)	±0.5℃	
振荡频率	40 ~ 300转/分	
振幅(mm)	30mm	
电源电压(V)	AC220V 50HZ	
功率(W)	1640W	1890W
空间高度(mm)	单层320	
外形尺寸(mm)	1270×730×970	
摇板尺寸(mm)	800×520	
标准配置(烧瓶夹)	150ml×4, 250ml×4, 500ml×4, 1000ml×4	
最大容量(三角烧瓶)	150ml×32, 或250ml×32, 或500ml ×24, 或1000ml×18, 或2000ml×10	

大容量恒温/全温培养振荡器

用途概述

为各类实验提供精确稳定的恒温振荡环境，广泛应用于医学、生物学、分子学、制药、食品、环保、工矿企业等研究应用领域。

- 细菌培养和发酵
- 酶活性测定和细胞组织研究
- 模拟药物、食品、化工品等的储存和运输过程中的温度条件，评估药物的稳定性
- 为各种杂交实验，提供恒温振荡混合环境。
- 促成蛋白质合成等生化反应

产品特点

- 外箱体采用优质钢板，表面施以静电喷塑工艺，工作室采用304不锈钢材，四周围角圆弧设计，便于清洁维护。
- 配备大面积观察窗，可以不用打开即能清晰观察箱内的培养物品。
- 立式振荡器配置双层通用振荡平台，也可改制为单层满足大规格三角瓶高度。
- 微电脑智能控温仪，配以液晶显示屏，菜单式操作界面，精确、实时显示温度以及转速和工作时间，带有定时功能，PID自整定功能，控温精确可靠。
- 全新升级振荡控制系统，低散热无刷直流电机，噪音低，启动平稳，能长时间连续运行。
- 单一恒温培养/单一振荡/恒温振荡三模式任意设定切换，集恒温培养与振荡器于一体，一机多用。
- 可任意设定顺转/逆转振荡模式
- 配备自动启停保护，当箱门开启时，加热系统和摇床自动停止，确保使用安全。
- 全温型振荡器采用模块式制冷装置，配置延时启动，高、低压力多重保护。
- 全温型振荡器采用环保制冷剂，高效、节能、促减排。
- 超温报警系统，超过限制温度后自动切断加热，保证安全运行不发生意外。

可选配定制项目

- 多功能弹簧架
- 标配双层摇板改制单层
- 短信监控报警系统(不含手机)

技术参数

型号	DHZ-1102A	DHZ-2102A	DHZ-1112A	DHZ-2112A
控温范围(℃)	RT+5 ~ 65℃	5 ~ 65℃	RT+5 ~ 65℃	5 ~ 65℃
温度分辨率(℃)	0.1℃			
温度波动度(℃)	±0.5℃			
振荡频率	40 ~ 300转/分			
振幅(mm)	30mm			
电源电压(V)	AC220V 50HZ			AC 380V 50HZ
功率(W)	1640W	2400W	1740W	3500W
空间高度(mm)	上层300/下层250			
外形尺寸(mm)	1070×865×1400		1350×945×1450	
摇板尺寸(mm)	800×520(双层)		1060×600(双层)	
标准配置(烧瓶夹)	上下二层，每层各150ml×4, 250ml×4, 500ml×4, 1000ml×4		上下二层，每层各150ml×5, 250ml×5, 500ml×5, 1000ml×5	
最大容量(三角烧瓶)	150ml×32×2层, 或250ml×32×2层, 或500ml×24×2层, 或1000ml×18×2层		150ml×56×2层, 或250ml×56×2层, 或500ml×30×2层, 或1000ml×26×2层	

高低温(交变)试验箱

用途概述

- 适用于需要在较宽高低温变化控制范围，进行的各种可靠性测试、性能指标检验测试。

产品特点

- 外箱体采用优质钢板，表面施以静电喷塑工艺，工作室采用304不锈钢钢材，四周圆角圆弧设计，便于清洁维护。
- 多层惰性气体填充式玻璃的观察窗，在有效避免外部环境的同时，便于观察工作室内情况。
- 载物搁板可自由调节间距。
- 风道循环系统由能在各种工况下连续运转的低噪音风机和优化设计的风道组成，温度均匀。
- 法国泰康全封闭压缩机组，运行稳定可靠。
- 全方位的安全装置保护，对压缩机过热，超压，缺相，过载等均有保护功能。
- 采用环保制冷剂，高效、节能、促减排。
- 标配测试孔，可供外接电源线和信号线使用。
- 超温报警系统，超过限定温度，仪表可进行声光报警并切断加热系统电源，保证实验安全运行不发生意外。
- GDH型采用彩色液晶触摸屏温度控制器，一屏显示多种参数，即时显示设备运行状态，具有PID自动演算功能，温度控制精确稳定。
- GDJ型采用可程式的彩色液晶触摸屏温度控制器，可设置定值和升温速率控制两种运行模式。一屏显示温度、升温速率、曲线图等多种参数，即时显示设备运行状态，具有PID自动演算功能，温度控制精确稳定。



可选配定制项目

- 嵌入式打印机
- RS485通讯接口(附配套通讯软件)
- USB接口
- 独立限温报警系统
- 短信监控报警系统(不含手机)

技术参数

型号	GDH-2005A GDJ-2005A GDH-2005B GDJ-2005B GDH-2005C GDJ-2005C	GDH-2010A GDJ-2010A GDH-2010B GDJ-2010B GDH-2010C GDJ-2010C	GDH-2025A GDJ-2025A GDH-2025B GDJ-2025B GDH-2025C GDJ-2025C	GDH-2050A GDJ-2050A GDH-2050B GDJ-2050B GDH-2050C GDJ-2050C
控温范围(°C)	A型: -20 ~ 130°C B型: -40 ~ 130°C C型: -65 ~ 130°C			
温度分辨率(°C)	0.1°C			
温度波动度(°C)	±0.5°C			
电源电压(V)	A型: AC220V 50HZ B、C型: AC380V 50HZ			AC380V 50HZ
功率(W)	A型: 2230W B型: 2765W C型: 4380W	A型: 2780W B型: 4310W C型: 6930W	A型: 2780W B型: 5520W C型: 8940W	A型: 3280W B型: 5520W C型: 8940W
容积(L)	50L	99L	248L	498L
工作室尺寸(mm)	350×320×450	450×400×550	600×550×750	700×800×890
外形尺寸(mm)	900×950×1520	1000×1060×1560	1120×1120×1740	1210×1450×1880
载物搁板(标配)	2	2	2	2
载物搁板可调档数	7	9	17	22

*性能参数测试: 在空载条件下, 环境温度20°C, 环境湿度50%RH。

高低温(交变)湿热试验箱

用途概述

适用于需要在较宽高低温变化控制范围以及配合湿度控制要求下，进行的各种可靠性测试、性能指标检验测试。

产品特点

- 外箱体采用优质钢板，表面施以静电喷塑工艺，工作室采用304不锈钢钢材，四周圆角圆弧设计，便于清洁维护。
- 多层惰性气体填充式玻璃的观察窗，在有效避免外部环境影响的同时，便于观察工作室内情况。
- 载物搁板可自由调节间距。
- 风道循环系统由能在各种工况下连续运转的低噪音风机和优化设计的风道组成，温度均匀。
- 法国泰康全封闭压缩机组，运行稳定可靠。
- 全方位的安全装置保护，对压缩机过热，超压，缺相，过载等均有保护功能。
- 采用环保制冷剂，高效、节能、促减排。
- 预热水箱、独家设计的自动湿度发生器、湿度控制器共同架构安全可靠的湿度控制系统，确保湿度控制发生快、精度高、波动小。
- 大容量水箱和湿度发生器均内置于箱体内，有效节约空间。
- 可通过控制器中清洗开关，对湿度发生器进行清洁程序。
- 配有工作室室内冷凝水回收过滤清洁系统。
- 标配测试孔，可供外接电源线和信号线使用。
- 标配USB接口，可使用U盘将数据导出。
- 超温报警系统，超过限定温度，仪表可进行声光报警并切断加热系统电源，保证实验安全运行不发生意外。
- GDHS型采用超大屏幕彩色液晶触摸屏温度控制器，高精度PID控制温湿度，即时显示设备运行状态，支持数据和曲线记录保存。
- GDHJ型采用超大屏幕彩色液晶触摸屏温度控制器，高精度PID控制温湿度，可设置定制和程序控制两种运行模式，即时显示设备运行状态，支持数据和曲线记录保存。

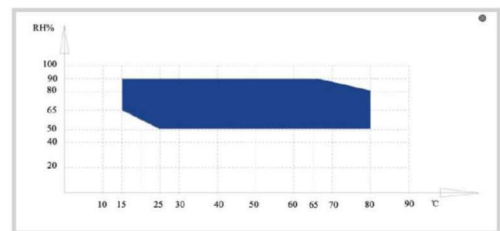


液晶触摸屏控制器



可选配定制项目

- 外置不锈钢备用大容量水箱
- 独立限温报警系统
- 嵌入式打印机
- 短信监控报警系统(不含手机)
- RS485通讯接口(配套通讯软件)



温湿度控制范围图

技术参数

型号	GDHS-2005A GDHJ-2005A GDHS-2005B GDHJ-2005B GDHS-2005C GDHJ-2005C	GDHS-2010A GDHJ-2010A GDHS-2010B GDHJ-2010B GDHS-2010C GDHJ-2010C	GDHS-2025A GDHJ-2025A GDHS-2025B GDHJ-2025B GDHS-2025C GDHJ-2025C	GDHS-2050A GDHJ-2050A GDHS-2050B GDHJ-2050B GDHS-2050C GDHJ-2050C
控温范围(°C)	A型: -20 ~ 100°C B型: -40 ~ 100°C C型: -65 ~ 100°C			
温度分辨率(°C)	0.1°C			
温度波动度(°C)	±0.5°C			
湿度范围(RH)	50 ~ 90%RH			
湿度波动度(RH)	±5%RH			
电源电压(V)	A型:AC220V 50HZ B、C型:AC380V 50HZ			
功率(W)	A型:3030W/B型:3560W/C型:5180W	A型:3600W/B型:5120W/C型:7730W	A型:4200W/B型:7120W/C型:10540W	A型:5080W/B型:7120W/C型:10540W
容积(L)	50L	99L	248L	498L
工作室尺寸(mm)	350×320×450	450×400×550	600×550×750	700×800×890
外形尺寸(mm)	900×950×1520	1000×1060×1560	1120×1120×1740	1210×1450×1880
载物搁板(标配)	2	2	2	2
载物搁板可调档数	7	9	17	22

*性能参数测试：在空载条件下，环境温度20°C，环境湿度50%RH。

药品稳定性试验箱

用途概述

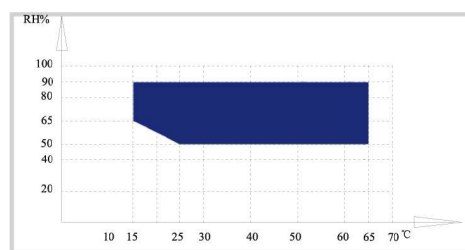
模拟创造一个长时间稳定的温湿度环境，对药品及新药进行加速试验、长期实验、高温试验、高湿度试验、强光照射实验等一系列实验，为药品有效期的建立、生产、包装、贮存、运输条件等提供科学依据，是供制药企业、科研单位、检测单位的必备设备。

产品特点

- 外箱体采用优质钢板，表面施以静电喷塑工艺，工作室采用304不锈钢钢材，四周圆角圆弧设计，便于清洁维护。
- 多层惰性气体填充式玻璃的观察窗，在有效避免外部环境影响的同时，便于观察工作室内情况。
- 载物搁板可自由调节间距。
- 采用超大屏幕彩色液晶触摸屏温度控制器，高精度PID控制温湿度，可设置定制和程序控制两种运行模式，即时显示设备运行状态，支持数据和曲线记录保存。
- 风道循环系统由能在各种工况下连续运转的低噪音风机和优化设计的风道组成，温度均匀。
- 二套独立法国泰康全封闭压缩机组自动切换，运行稳定可靠，确保设备可以长时间持续运行。
- 全方位的安全装置保护，对压缩机过热，超压，缺相，过载等均有保护功能。
- 采用环保制冷剂，高效、节能、促减排。
- 预热水箱、独家设计的自动湿度发生器、湿度控制器共同架构安全可靠的湿度控制系统，确保湿度控制发生快、精度高、波动小。
- 大容量水箱和湿度发生器均内置于箱体内，有效节约空间。
- 设有水位指示计，水箱内水量一目了然。
- 可通过控制器中清洗开关，对湿度发生器进行清洁程序。
- 配有工作室内冷凝水回收过滤清洁系统。
- 标配测试孔，可供外接电源线 and 信号线使用。
- 标配USB接口，可使用U盘将数据导出。
- 超温报警系统，超过限定温度，仪表可进行声光报警并切断加热系统电源，保证实验安全运行不发生意外。



可程式液晶
触摸屏控制器



温湿度控制范围图

可选配定制项目

- 外置不锈钢备用大容量水箱
- 紫外线杀菌系统
- LED光照器
- 嵌入式打印机
- RS485通讯接口(附配套通讯软件)
- 独立限温报警系统
- 短信监控报警系统(不含手机)

技术参数

型号	YWS-080Y	YWS-150Y	YWS-250Y	YWS-500Y
控温范围(°C)	0 ~ 65°C			
温度分辨率(°C)	0.1°C			
温度波动度(°C)	±0.5°C			
湿度范围(RH)	50 ~ 90%RH			
湿度波动度(RH)	±5%RH			
电源电压(V)	AC220V 50HZ			AC380V 50HZ
功率(W)	1700W	1900W	2600W	3900W
容积(L)	80L	146L	248L	498L
工作室尺寸(mm)	400×400×500	500×450×650	600×550×750	700×800×890
外形尺寸(mm)	830×950×1460	930×820×1560	1030×920×1660	1130×1160×1780
载物搁板(标配)	2	2	2	2
载物搁板可调档数	8	14	17	21

选配定制服务

	项目	说明
 针式打印机 热敏打印机	嵌入式打印机	嵌入式打印机, 可将不同时间的温度打印记录下来, 可任意设定记录间隔时间, 方便查询全过程温湿度控制情况。备有热敏式打印机和针式打印机两种可供用户选择。
	独立限温报警系统	与系统完全独立的实时测温监控系统, 当发生超温报警时, 立即切断加热系统电源, 为设备和实验品提供双重保障。
	短信监控报警系统	当使用人员若不在现场, 设备发生故障时, 系统及时采集故障信号, 通过短信第一时间送到指定接收人员的手机上, 确保及时排除故障, 恢复试验, 避免造成意外损失。
	RS485通讯接口 (附配套通讯软件)	广泛应用于远程数据采集, 通过附带的配套软件, 传输数据至计算机便于远程监控以及后期数据保存处理。
	USB接口	用户可使用U盘方便地导出数据。
	测试孔	箱体合适位置开测试孔(附配硅胶塞), 可供外接电源线和信号线使用, 便于各种实验、测试和监测。备有常用孔径(直径) 25mm、50mm、80mm等, 其他特规尺寸亦可定制。
	BOD插座	BOD插座可为箱内带电试验提供电源, 具有防水功能。
	出口产品改制	满足境外用户所需求的电源电压、电源插头、部分性能指标、认证等。
	3Q服务	提供3Q验证和校准服务, 即通过提供IQ(安装确认)、QQ(运行确认)、PQ(性能确认)等一系列服务, 保证产品的性能指标要求。
	第三方检测	提供第三方权威检测机构出具的产品性能指标检测报告。
	延保服务	提供所有产品的保修期延长服务。
	各种非标尺寸、 功能叠加定制	根据用户的需求, 定制非标尺寸箱体以及各种功能的增加叠加。
	用户解决方案	根据用户的需求, 提供解决方案, 出具设计并量身定制各类产品。

干燥箱系列

真空干燥箱系列

箱式电炉系列

培养箱系列

恒温水槽系列

振荡器系列

高低温试验箱系列

药品稳定性试验箱系列

JINGHONG DEVICES

上海精宏实验设备有限公司

SHANGHAI JINGHONG LABORATORY INSTRUMENT CO.,LTD

公司总部

ADD:上海市静安区汶水路451号大众东朔空间1313室

TEL:021-61072073 61072075 61072083

E-mail: jinghong@jinghongsh.com

研发与制造

太仓精宏仪器设备有限公司

ADD:苏州市太仓市浏河镇长江路39号

TEL:0512-81603063

支持与服务

TEL: 021-61072080 18051838020(微信同号)

www.jinghongsh.com



公司官网



微信公众号



售后微信号