

目录

[高温鼓风干燥箱](#)
[台式恒温鼓风干燥箱](#)
[立式恒温鼓风干燥箱](#)
[真空干燥箱 1](#)
[真空干燥箱 2](#)
[热空气消毒箱](#)
[培养/干燥（两用）箱](#)
[电热恒温培养箱](#)
[隔水式培养箱](#)
[生化培养箱](#)
[霉菌培养箱](#)
[二氧化碳培养箱](#)
[人工气候箱](#)
[光照培养箱](#)
[低温培养箱](#)
[高低温交变湿热试验箱](#)
[高低温冲击试验箱](#)
[恒定湿热试验箱](#)
[高低温试验箱](#)
[高低温恒定湿热试验箱](#)
[药品稳定试验箱](#)
[老化试验箱](#)
[盐雾试验箱](#)
[摇瓶机](#)
[台式恒温摇床](#)
[立式恒温摇床](#)
[光照振荡培养箱](#)
[卧式恒温摇床](#)
[叠加式摇床](#)
[水浴恒温摇床](#)
[数显箱式电炉](#)
[陶瓷纤维马弗炉](#)
[灰分测定马弗炉/气氛保护炉](#)
[恒温恒湿箱](#)
[电热恒温水槽](#)
[电热恒温水浴锅](#)
[生活级电子防潮柜](#)
[工业级电子防潮柜](#)

※以下产品性能参数在空载条件下，无强磁、无振动；环境温度 20℃，环境湿度 50%RH.

高温鼓风干燥箱系列

产品用途：

本产品适用于电工、电子产品、元器件、零部件及其材料在高温恒温环境下储存运输、使用时间适应性试验和老化之用，及工矿企业，五金制造船舶制造等企业，对工件加热处理及一般的脱水干燥。

产品特点：

1. 采用新型的合成硅密封条，能长期高温运行，使用寿命长。
2. 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。
3. 采用具有超温偏差保护、微电脑 PID 温度控制器，带有定时功能，控温精准可靠。
4. 体内均采用镜面不锈钢材质，搁板高低可自由调节，四角半圆弧设计更便于清洁。
5. 体外均采用优质冷轧钢板材质制造，造型美观、新颖；表面静电喷塑，安全可靠。
6. 采用智能风道循环系统，自动排放箱体内部的水蒸气，再无手动调节的烦恼。



技术参数：

产品名称	400°C高温鼓风干燥箱				500°C高温鼓风干燥箱			
产品型号	JWJWPH-90 30A	JWJWPH-90 50A	JWJWPH-91 00A	JWJWPH-92 00A	JWJWPH-90 35A	JWJWPH-90 55A	JWJWPH-91 05A	JWJWPH-92 05A
电源电压	220V 50HZ		380V 50HZ		220V 50HZ		380V 50HZ	
消耗功率	2000W	2400W	4000W	4500W	2500W	2800W	4800W	5000W
控温范围	JWJWPH-9000A 系列 RT + 10 ~ 400°C				JWJWPH-9005A 系列 RT + 10 ~ 500°C			
温度分辨率	0.1°C							
恒温波动度	≤±1°C							
工作室尺寸 (mm)	320×320× 320	350×350× 400	450×450× 450	600×600× 600	320×320× 320	350×350× 400	450×450× 450	600×600× 600
外形尺寸 (mm)	665×570× 540	690×600× 640	795×700× 690	945×850× 840	665×570× 540	690×600× 640	795×700× 690	945×850× 840
隔板	2 块							

台式恒温鼓风干燥箱系列

产品用途：

本产品适用于电工、电子产品、元器件、零部件及其材料在高温恒温环境下储存运输、使用时间适应性试验和老化之用，及工矿企业，五金制造船舶制造等企业，对工件加热处理及一般的脱水干燥。

产品特点：

1. 箱体采用优质冷轧钢板，表面静电粉末喷涂，涂层坚硬牢固，具有极强的防锈能力。
2. 工作室为优质不锈钢板，圆角造型、光滑、流畅、极易清洁。
3. 箱体与工作室之间，充填超细玻璃棉隔热材料，有良好的保温功能，有效保证箱内温度的稳定准确和对使用环境的影响。
4. 箱内设计有合理的热风循环通道，使箱内温度分布更加均匀、温度上升更快；并装有出风管，用以微量排出箱内的空气。如箱内排出的气体有异味或有毒，出风管能方便的另接管道将气体排至指定地点。
5. 温度控制采用微电脑智能数字技术制造，具有工业 PID 自整定和四位双 LED 窗指示功能，控温精度高、抗干扰能力极强，并且操作也非常方便。



技术参数：

产品名称	台式恒温鼓风干燥箱							
产品型号	JWDHG-902	JWDHG-905	JWDHG-912	JWDHG-920	JWDHG-903	JWDHG-907	JWDHG-914	JWDHG-924
	3A	3A	3A	3A	0A	0A	0A	0A
	JWDHG-902	JWDHG-905	JWDHG-912	JWDHG-920	JWDHG-903	JWDHG-907	JWDHG-914	JWDHG-924
	5A	5A	5A	5A	5A	5A	5A	5A
电源电压	220V 50HZ							
消耗功率	500W	750W	1500W	2000W	750W	1050W	1500W	2100W
	1050W	1050W	1740W	2100W	1050W	1500W	2000W	2500W
控温范围	9003A 系列 RT +10 ~ 250°C / 9005A 系列 RT +10 ~ 300°C							
温度分辨率	0.1°C/±0.5°C							
工作环境温度	5~40°C							
工作室尺寸 (mm)	300×300×	420×350×	550×350×	600×550×	340×320×	450×400×	550×450×	600×500×
	270	350	550	600	320	450	550	750
外形尺寸 (mm)	625×450×	700×475×	835×635×	885×640×	625×450×	735×585×	835×635×	885×625×
	500	540	730	775	500	630	730	930
工作室材质	不锈钢							
隔板	2 块							
定时范围	1~9999min							

立式恒温鼓风干燥箱系列

产品用途：

本产品适用于电工、电子产品、元器件、零部件及其材料在高温恒温环境下储存运输、使用时间适应性试验和老化之用，及工矿企业，五金制造船舶制造等企业，对工件加热处理及一般的脱水干燥。

产品特点：

1. 箱体采用优质冷轧钢板，表面静电粉末喷涂，涂层坚硬牢固，具有极强的防锈能力。
2. 工作室为优质不锈钢板，圆角造型、光滑、流畅、极易清洁。
3. 箱体与工作室之间，充填超细玻璃棉隔热材料，有良好的保温功能，有效保证箱内温度的稳定准确和对使用环境的影响。
4. 箱内设计有合理的热风循环通道，使箱内温度分布更加均匀、温度上升更快；并装有出风管，用以微量排出箱内的空气。如箱内排出的气体有异味或有毒，出风管能方便的另接管道将气体排至指定地点。
5. 温度控制采用微电脑智能数字技术制造，具有工业 PID 自整定和四位双 LED 窗指示功能，控温精度高、抗干扰能力极强，并且操作也非常方便。



技术参数：

产品名称	立式恒温鼓风干燥箱							
产品型号	JWDHG-903	JWDHG-907	JWDHG-914	JWDHG-924	JWDHG-942	JWDHG-964	JWDHG-962	JWDHG-992
	0A	0A	0A	0A	0A	0A	0A	0A
	JWDHG-903	JWDHG-907	JWDHG-914	JWDHG-924	JWDHG-942	JWDHG-964	JWDHG-962	JWDHG-992
	5A	5A	5A	5A	5A	5A	5A	5A
电源电压	220V 50HZ				380V 50HZ			
消耗功率	750W	1050W	1500W	2100W	4000W	4500W	4500W	6000W
	1050W	1500W	2000W	2500W	4500W	6000W	6000W	7500W
控温范围	9000A 系列 RT +10 ~ 250°C / 9005A 系列 RT +10 ~ 300°C							
温度分辨率	±0.1°C							
工作环境温度	5~40°C							
工作室尺寸 (mm)	340×320×320	400×350×500	450×550×550	500×600×750	600×550×1300	800×800×1000	800×600×1300	1000×600×1600
外形尺寸 (mm)	490×500×625	545×530×805	595×730×855	645×780×1055	745×730×1670	945×1000×1370	945×780×1670	1145×780×1970
隔板	2 块				3 块	4 块		
工作室材质	不锈钢							
定时范围	1~9999min							

真空干燥箱系列 1

产品用途及特点：

本产品专为干燥热敏性、易分解和易氧化物质而设计，能够向内部充入惰性气体，特别是一些成分复杂的物品也能进行快速干燥，适合工矿企业、医学校院、科研单位在真空条件下进行干燥热处理等。

产品特点：

1. 箱体采用优质冷轧钢板，表面静电粉末喷涂，涂层坚硬牢固，有极强的防锈能力。
2. 工作室为优质不锈钢板，圆角造型、光滑、流畅、极易清洁。
3. 箱体与工作室之间，充填超细玻璃棉隔热材料，具有良好的保温功能，有效保证箱内温度的稳定准确和对使用环境的影响。
4. 箱门为双层玻璃结构，能清晰观察箱内加热的物品，又有良好的隔热效果。能有效避免灼伤操作人员。
5. 工作室与玻璃门之间装有耐热橡胶密封圈，以保证箱内达到较高的真空度。
6. 加热器安装在工作室内壁的外表面尽最大可能提高箱内温度的均匀性，并且便于室内清洁。
7. 温度控制采用微电脑智能数字技术制造，具有工业 PID 自整定和四位双 LED 窗指示功能，控温精度高、抗干扰能力极强，并且操作也非常方便。

技术参数：



型号	JW-6021	JW-6020	JW-6030	JW-6030	JW-6050 50B	JW-6050 JW-6053	JW-6051	JW-6090	JW-6210
电源电压	AC220V 50Hz							AC380V 50Hz	
控温范围	RT+10~ 200℃	RT+10~250℃		RT+10~65℃		RT+10~ 250℃	RT+10~ 200℃	RT+10~250℃	
恒温波动度	±1.0℃								
真空度	≤133Pa								
额定功率 (W)	450	450	350	450	1450		2400	3600	
内胆尺寸 (mm)	300×300×275		320×320×300		415×370×345			450×450 ×450	560×600× 640
外形尺寸 (mm)	605×490×450		630×510×490		730×560×550			615×660 ×1400	720×805× 1680
搁板 (Pcs)	1				2/3			2 可移动	3 可移动
内胆材质	冷轧板	不锈钢(1Cr18Ni9Ti)					冷轧板	不锈钢(1Cr18Ni9Ti)	

提示：JWDZF-6090/6210 和 JWHP 系列含直连式真空泵，其他型号需另配真空泵。



真空干燥箱系列 2

产品用途及特点：

本产品专为干燥热敏性、易分解和易氧化物质而设计，能够向内部充入惰性气体，特别是一些成分复杂的物品也能进行快速干燥，适合工矿企业、医学校院、科研单位在真空条件下进行干燥热处理等。

产品特点：

1. 箱体采用优质冷轧钢板，表面静电粉末喷涂，涂层坚硬牢固，具有极强的防锈能力。
2. 工作室为优质不锈钢板，圆角造型、光滑、流畅、极易清洁。
3. 箱体与工作室之间，充填超细玻璃棉隔热材料，具有良好的保温功能，有效保证箱内温度的稳定准确和对使用环境的影响。
4. 箱门为双层玻璃结构，能清晰观察箱内加热的物品，又有良好的隔热效果。能有效避免灼伤操作人员。
5. 工作室与玻璃门之间装有耐热橡胶密封圈，以保证箱内达到较高的真空度。
6. 加热器安装在工作室内壁的外表面尽最大可能提高箱内温度的均匀性，并且便于室内清洁。
7. 温度控制采用微电脑智能数字技术制造，具有工业 PID 自整定和四位双 LED 窗指示功能，控温精度高、抗干扰能力极强，并且操作也非常方便。

技术参数：

产品型号	JWDZF-6030化学专用	JWDZF-6030B 生物专用	程序液晶控制		
		JWDZF-6030B 生物专用	JWJWPH-6123	JWJWPH-6063	JWJWPH-6033
电源电压	220V 50HZ				
消耗功率	800W	500W/1000W	2100W	1500W	500W
控温范围	RT +10 ~ 250℃	RT +10 ~ 65℃	RT +10 ~ 200℃		

温度分辨率	0.1°C±1°C				
达到真空度	133Pa				
工作环境温度	+5~40°C				
工作室尺寸(mm)	320×320×300	320×320×300 415×370×345	500×500×500	400×400×400	320×320×320
外形尺寸(mm)	605×470×480	605×470×480 700×520×525	610×680×1460	600×570×1390	550×490×1240
隔板	1 块	1/2 (6050) 块	4 块	3 块	2 块
工作室材质	不锈钢				

提示：JWDZF-6090/6210 和 JWHP 系列含直连式真空泵，其他型号需另配真空泵。

热空气消毒箱（干烤灭菌器）系列

产品用途：

热空气消毒箱（干烤灭菌器）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，其中主要是通过氧化作用破坏细胞原生质，使微生物死亡，所以在一定的加热时间内可杀死一切微生物。

产品特点：

- 1、精确：高精度微电脑温控仪，控温精确、可靠。
- 2、迅速：升温快，强迫对流，干热空气直接经过受热物体、干燥、消毒时间明显缩短。
- 3、安全：超过限制即自动中断，确保人员、仪器安全。
- 4、方便：风门调节，定时控制、隔板移动箱内清洗、处处使操作者感到方便。

技术参数：



产品型号	JWRX-9023A	JWRX-9053A	JWRX-9073A	JWRX-9123A	JWRX-9203A
电源电压	220V 50HZ				
消耗功率	1050W		1500W	1740W	2100W
控温范围	RT +10 ~ 300°C				
温度分辨率	0.1°C				
工作环境温度	±1°C				
工作室尺寸(mm)	300×300×270	420×350×350	450×400×450	550×350×550	600×550×600
外形尺寸(mm)	625×450×500	700×475×540	735×585×630	835×635×730	885×640×775
隔板	2 块				
定时范围	1~9999min				

干燥培养（两用）箱系列

产品用途：

新一代干燥/培养两用箱，集公司多年生产经验，引进德国技术，具有高质、可靠、安全特点，采用风机进行空气强迫对流的新型干燥/培养两用箱，对大专院校，科研和生产都有直接的帮助，并提供了可靠的保证。

产品特点：

1. 箱体采用优质冷轧钢板，表面静电粉末喷涂，涂层坚硬牢固，具有极强的防锈能力。
2. 工作室为优质不锈钢板，圆角造型、光滑、流畅、极易清洁。
3. 箱体与工作室之间，充填超细玻璃棉隔热材料，具有良好的保温功能，有效保证箱内温度的稳定准确和对使用环境的影响。
4. 箱内设计有合理的热风循环通道，使箱内温度分布更加均匀、温度上升更快；并装有出风管，用以微量排出箱内的空气。如箱内排出的气体有异味或有毒，出风管能方便的另接管道将气体排至指定地点。
5. 温度控制采用微电脑智能数字技术制造，具有工业 PID 自整定和四位双 LED 窗指示功能，控温精度高、抗干扰能力极强，并且操作也非常方便。

技术参数：

产品型号	JWPH 030A	JWPH 050A	JWPH 070A	JWPH 140A	JWPH 240A
电源电压	220V 50HZ				
消耗功率	870W	1120W	1570W	2070W	2470W
控温范围	培养箱：RT +5 ~ 80°C		干燥箱：RT +5 ~ 80°C		
温度分辨率	0.1°C				
恒温波动度	培养箱：±0.5°C		干燥箱：±1°C		
工作环境温度	5-40°C				



工作室尺寸 (mm)	340×325×325	420×350×350	450×400×450	550×450×550	600×600×650
外形尺寸 (mm)	625×450×500	700×475×540	735×585×630	835×635×730	885×640×775
隔板	2 块				
定时范围	1~9999min				

电热恒温培养箱系列

产品用途：

电热恒温培养箱是工农业生产、科学研究、大学、仪器医疗卫生等，单位实验室的必需设备，供细菌培养、育种、发酵及温度不高于 60°C 的其它恒温试验用。

产品特点：

1. 本产品外壳体用优质薄钢板冲压而成，表面喷塑，内胆为 SUS304 不锈钢，双重密封，保温材料为优质硅酸棉。箱内装有微型风扇，微风循环，箱内温度均匀。
2. 温控装置采用自适应温度控制液晶显示，无须控温参数调节，控温精度高，无超调，具有定时功能，超温保护功能，定时时间 9999 分钟。
3. 电器控制部分在顶部，使用维护方便。

技术参数：



型号	JW-DPH-9052	JW-DPH-9082	JW-DPH-9162	JW-DPH-9272
电源电压	220V 50Hz			
控温范围	RT+5~65°C			
温度波动度	±0.5°C			
温度分辨率	0.1°C			
输入功率	250W	360W	560W	760W
内胆尺寸(mm) W×D×H	350×350×410	400×400×500	500×500×650	600×600×750
外形尺寸(mm) W×D×H	495×530×715	545×580×805	645×680×955	745×780×1055
载物托架(标配)	2 块			
定时范围	1~9999min			

选购件：

- 1、智能型程序液晶温度控制器 ¥1000 元
- 2、独立限温控制器 ¥300 元

隔水式培养箱系列

产品用途：

隔水式培养箱供大专院校、生物、农业、科研等部门作储藏菌种、生物培养，进行科研的必须设备。

产品特点：

1. 带定时功能的数显微电脑控制器，箱内温度超过设定值或水夹套水位过高过低，即自动发出光报警，低水位同时停止加热。
2. 水套式加热方式，双重门结构，电机控制开关。内层玻璃门打开时，微风循环与加热自动停止，无过冲之弊。
3. 不锈钢工作室。水套式加热方式，温度均匀性好，且断电后仍能保持较长时间恒温。
4. 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。（选配）

技术参数：

型号	JW-GHP-9050	JW-GHP-9080	JW-GHP-9160	JW-GHP-9270
加热方式	水套式			
电源电压	220V 50Hz			
控温范围	RT+5~65℃			
恒温波动度	±0.5℃			
温度分辨率	0.1℃			
输入功率	450W	650W	850W	1350W
内胆尺寸(mm) W×D×H	350×350×410	400×400×500	500×500×650	350×350×410
外形尺寸(mm) W×D×H	545×465×710	595×525×800	695×615×950	545×465×710



载物托架(标配)	2 块
定时范围	1~9999min

生化培养箱系列

产品用途：

适用于环境保护、卫生防疫、药检、农畜、水产等研究、院校、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、育种实验的专用恒温设备。

产品特点：

1. 采用优质镜面不锈钢内胆，箱体采用优质钢板喷塑，四角半圆弧，易清洁，箱内隔板间距可调。
2. 带“F”超大液晶屏显示，多组数据一屏显示，简单易懂，便于观察和操作。
3. 配用国际上先进的模糊 PID 智能温度控制器，波动小，带定时功能（0-9999min）
4. 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。（选配）
5. 具有 4-20mA 标准电流信号 RS485 接口可连接记录仪和计算机，记录温度参数的变化状况。（选配）
6. 霉菌培养箱紫外杀菌系统。定期消毒，可有效的防止细胞培养期间的污染。



技术参数：

型号	JW-LRH 生化培养箱 （F 款为无氟型）				
	JW-LRH-70 JW-LRH-70F	JW-LRH-150 JW-LRH-150F	JW-LRH-250 JW-LRH-250F	JW-LRH-300 JW-LRH-300F	JW-LRH-500 JW-LRH-500F
电源电压	220V 50Hz				
控温范围	4~60℃				
温度波动度	±0.5℃				
温度分辨率	0.1℃				
输入功率	390W	520W 640W	680W 750W	1250W	1450
内胆尺寸(mm)	400×350×510	500×370×800	550×445×1100	600×500×1000	700×700×1200

W×D×H					
外形尺寸(mm) W×D×H	485×580×1170	585×600×1460	640×670×1760	705×760×1640	825×995×1780
载物托架(标配)	2 块			3 块	
定时范围	1~9999min				
设备	内部已配置照明灯管				

霉菌培养箱系列

产品用途：

适用于环境保护、卫生防疫、药检、农畜、水产等研究、院校、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、育种实验的专用恒温设备。

产品特点：

1. 采用优质镜面不锈钢内胆，箱体采用优质钢板喷塑，四角半圆弧，易清洁，箱内隔板间距可调。
2. 带“F”超大液晶屏显示，多组数据一屏显示，简单易懂，便于观察和操作。
3. 配用国际上先进的模糊 PID 智能温度控制器，波动小，带定时功能（0-9999min）
4. 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。（选配）
5. 具有 4-20mA 标准电流信号 RS485 接口可连接记录仪和计算机，记录温度参数的变化状况。（选配）
6. 霉菌培养箱紫外杀菌系统。定期消毒，可有效的防止细胞培养期间的污染。

技术参数：

型号	JW-MJ 霉菌培养箱（F 款为无氟型）				
	JW-MJ-70 JW-MJ-70 (F)	JW-MJ-150 JW-MJ-150 (F)	JW-MJ-250 JW-MJ-250 (F)	JW-MJ-300 JW-MJ-300 (F)	JW-MJ-500 JW-MJ-500 (F)
电源电压	220V 50Hz				
控温范围	4~60℃				
温度波动度	±0.5℃				
温度分辨率	0.1℃				
输入功率	390W	520W 640W	680W 750W	1250W	1450



内胆尺寸(mm) W×D×H	400×350×510	500×370×800	550×445×1100	600×500×1000	700×700×1200
外形尺寸(mm) W×D×H	485×580×1170	585×600×1460	640×670×1760	705×760×1640	825×995×1780
载物托架(标配)	2 块			3 块	
定时范围	1~9999min				
设备	内部已配置紫外灯管				

二氧化碳培养箱系列

产品用途：

二氧化碳培养箱是细胞、组织、细菌培养的一种先进仪器。是开展免疫学、肿瘤学、遗传工程学及生物工程所必须的关键设备，广泛应用于微生物、农业科学、药物学的研究和生产。

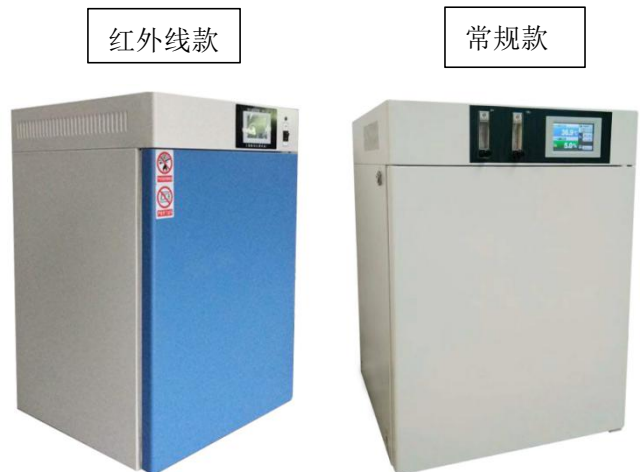
产品特点：

二氧化碳培养箱是集公司多年制造技术经验和引进新工艺所开发的高性能的二氧化碳培养箱。它与一般的二氧化碳培养箱相比，更具加热快，温度精确误差小等优点。

- 1、内胆采用拉丝不锈钢或拉丝板氩弧焊制作，四角半圆形易清洁。
- 2、微电脑温度控制器，温度波动小，箱内装有紫外线杀菌灯可定期对箱内进行紫外线消毒，从而更有防止细胞培养期间污染。
- 3、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。（选配）
- 4、采用门温控可有效防止箱内玻璃门结露现象。
- 5、水套式配有微生物过滤器位于进气口，提供 100%过滤气体。
- 6、主要零配件均为进口产品，配 CO2 减压阀（专用与二氧化碳培养箱）。

技术参数：

型 号	JW-HH.CP-T(80L)	JW-HH.CP-01(160)	JW-HH.CP-TW(80L) JW-HH.CP-01W(160L)	JW-HH.CP-TW-II(80L) JW-HH.CP-01-II(160L) 进口红外线 CO2 传感器
电 源 电 压	220V 50HZ			
输 入 功 率	450W	720W	680W 950W	600W 950W



加热方式	气套式		水套式	
控温范围	RT+5 ~ 50°C			
温度分辨率	0.1°C			
恒温波动度	±0.3°C			
CO2 控制范围	0 ~ 20%配气式		0 ~ 20%红外线传播器 CO2 控制精度±0.1%	
CO2 恢复时间	≤浓度值×1.2min			
加湿方式	自然蒸发			
工作环境温度	±5 ~ 35°C			
容 积	80L	160L	80L 160L	80L 160L
内胆尺寸(mm) W×D×H	500×400×400	500×500×650	400×400×500 500×500×650	400×400×500 500×500×650
外型尺寸(mm) W×D×H	780×530×460	770×630×810	710×540×720 805×640×870	710×540×720 805×640×870
载物托架 (标配)	2 块	3 块	2 块 3 块	2 块 3 块

人工气候箱系列

产品用途：

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：

1. 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。
2. 致力于世界环保健康倡议，使用 134a, 406a 无氟制冷剂，高效，节能，令环境更健康！
3. 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。
4. 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。
5. 采用品牌压缩机，自主研发的压缩机降温系统，可有效延长压缩机使用寿命。
6. 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。
7. 采用国际知名品牌湿度传感器，自主设计的内置水箱电热管加湿系统，有效的保证湿度偏差。
8. 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。
9. 微电脑控制温度、湿度、光照度，温度可随光照的有无，实行昼夜不同的设定。
10. 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。
11. 具有 99 个周期的程式，每周期分 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。

技术参数：

型号	JW-KRQ 人工气候箱			
	JW-KRQ-150 JW-KRG-150	JW-KRQ-250 JW-KRG-250	JW-KRQ-300 JW-KRG-300	JW-KRQ-400 JW-KRG-400
电源电压	220V 50Hz			



控温范围	有光照：10~50℃ 无光照：4~50℃			
温度波动度	±1℃			
温度分辨率	0.1℃			
湿度偏差	±5~7%RH			
光照强度	0~12000LX 六级可调	0~15000LX 六级可调	0~20000LX 六级可调	0~25000LX 六级可调
输入功率	1500W	1900W	2200W	2500W
内胆尺寸(mm) W×D×H	500×400×750	580×500×850	580×550×950	680×550×1050
外形尺寸(mm) W×D×H	700×640×1480	780×745×1560	780×780×1660	880×780×1750
载物托架(标配)	2 块			3 块
工作环境	5~60℃			

可根据用户需求定制 500L、800L、1000L

光照培养箱系列

产品用途：

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：

1. 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。
2. 致力于世界环保健康倡议，使用 134a, 406a 无氟制冷剂，高效，节能，令环境更健康！
3. 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。
4. 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。
5. 采用品牌压缩机，自主研发的压缩机降温系统，可有效延长压缩机使用寿命。
6. 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。
7. 采用国际知名品牌湿度传感器，自主设计的内置水箱电热管加湿系统，有效的保证湿度偏差。
8. 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。
9. 微电脑控制温度、湿度、光照度，温度可随光照的有无，实行昼夜不同的设定。
10. 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。
11. 具有 99 个周期的程式，每周期分 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。

技术参数：

型号	JW-KRG 光照培养箱			
	JW-KRQ-150 JW-KRG-150	JW-KRQ-250 JW-KRG-250	JW-KRQ-300 JW-KRG-300	JW-KRQ-400 JW-KRG-400
电源电压	220V 50Hz			



控温范围	有光照：10~50℃ 无光照：4~50℃			
温度波动度	±1℃			
温度分辨率	0.1℃			
光照强度	0~12000LX 六级可调	0~15000LX 六级可调	0~20000LX 六级可调	0~25000LX 六级可调
输入功率	1500W	1900W	2200W	2500W
内胆尺寸(mm) W×D×H	500×400×750	580×500×850	580×550×950	680×550×1050
外形尺寸(mm) W×D×H	700×640×1480	780×745×1560	780×780×1660	880×780×1750
载物托架(标配)	2 块			3 块
工作环境	5~60℃			

可根据用户需求定制 500L、800L、1000L

低温培养箱系列

产品用途：

低温培养箱适用于细菌、霉菌、微生物培养及育种的恒温培养。是生物遗传工程、农林科学、水产、畜牧等领域从事科研和生产使用的理想设备。

产品特点：

1. 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。
2. 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。
3. 微电脑 PID 控制方式，控温精确波动小，带定时功能，时间最大设定值 99 小时 99 分钟。
4. 采用双层门结构，隔热性能好，观察箱内情况不影响箱内温度，方便可靠。
5. 箱底采用万向轮加独立固定底脚设计，方便自由调节并可锁定，移动方便。
6. 采用品牌循环风机，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。
7. 采用智能压缩机，可有效延长压缩机使用寿命。致力于世界环保健康倡议，使用 134a，406a 无氟制冷剂，高效，节能，令环境更健康。
8. 可选箱门观察窗（选配）
9. 箱体左侧有一直径 25mm/50mm 的测试孔，便于实验操作与测量温度。（选配）
10. 智能化液晶可编程多段控制器（选配）
 - * 可预设 30 段可编程序，每段设置时间 1~99 小时 99 分钟。
 - * 多段可编程控制，简化复杂的试验过程，真正实现自动控制和运行。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。

技术参数：



型号	JW-KRC-100CL	JW-KRC-100CA	JW-KRC-250CL	JW-KRC-250CA
电源电压	220V 50Hz			
控温范围	CL : -10°C~65°C CA : -20°C~65°C			
温度波动度	±0.1°C			
温度分辨率	0.1°C			
输入功率	1000W		1300W	
内胆尺寸(mm) W×D×H	500×505×600		520×470×1050	
外形尺寸(mm) W×D×H	650×770×1320		620×775×1480	
载物托架(标配)	3 块			
定时范围	1~9999min			

高低温交变湿热试验箱系列

产品用途：

高低温试验箱产品适用于仪器材料仪表、电工、电子产品、家用电器、汽摩配件、化工涂料、各种电子元器件及其他产品零部件在高温、低温的环境下储存、运输、使用时的适应性试验。

产品特点：

1. 采用进口触摸式可编程控温仪，控温精确，运行稳定。
2. 中文液晶显示、配进口全封闭压缩机。
3. 工作室采用优质镜面不锈钢板，外壳表面进行静电喷塑处理，更显光洁、美观。
4. 高密度玻璃纤维棉，确保保温性能，维持室内平衡稳定的温度。
5. 箱门设置透明窗口，用以观测室内试样的变化。
6. 独立的加温与制冷系统使设备更有效的升温、降温，制冷系统为全自动控制与安全保护协调系统。
7. 采用进口触摸式可编程控温仪，中文液晶显示、配进口全封闭压缩机。
8. 工作室采用优质镜面不锈钢板，外壳静电喷涂，高效保温层。

符合标准：

- | | |
|-----------------------------|--------------------------|
| 1. GB10586-89 湿热试验箱技术条件 | 2. GB10592-89 高低温试验箱技术条件 |
| 3. GB2423.22-87 高低温试验方法 | 4. GB2423.4-93 交变湿热试验方法 |
| 5. GB2423.34-86 温湿度组合循环试验方法 | |
| 6. IEC68-2-30 试验 Db | 7. IEC68-2-14 试验 N |
| | 8. IEC68-2-38 试验 Z/AD |

技术参数：



型号	内胆尺寸(mm) W×D×H	外形尺寸(mm) W×D×H	电源	功率 (KW)	温/湿度范围	其他技术参数
JW-2001C	400×350×400	820×860×1380	220V/50Hz	3	-40°C - 100°C 30%R.H - 98%R.H	温度交变范围： -30°C - 80°C 温度波动度：≤±0.5°C 温度均匀度：≤±2°C 湿度偏差： 2/-3% (75%R.H 以上) ±5% (75%R.H 以下)
JW-2002C	500×450×500	920×960×1500		3.5		
JW-2003C	500×500×600	920×1050×1600		5		
JW-2005C	600×520×800	1020×1050×1900	380V/50Hz	6		
JW-2007C	800×700×900	1220×1230×2040		7		
JW-2009C	1000×1000×1000	1420×1530×2200		8		
JW-2001D	400×350×400	860×860×1420	220V/50Hz	4	-60°C - 100°C 30%R.H - 98%R.H	温度交变范围： -50°C - 80°C 温度波动度：≤±0.5°C 温度均匀度：≤±2°C 湿度偏差： 2/-3% (75%R.H 以上) ±5% (75%R.H 以下)
JW-2002D	500×450×500	960×960×1560		5.5		
JW-2003D	500×500×600	960×1050×1660	380V/50Hz	5.5		
JW-2005D	600×520×800	1060×1050×1960		6.5		
JW-2007D	800×700×900	1260×1250×2100		7.5		
JW-2009D	1000×1000×1000	1460×1590×2240		9		

高低温冲击试验箱系列

产品用途：

高低温冲击试验箱是待测品动态式冷、热交替冲击方式，广泛使用于电子零组件测试，汽车零部件，半导体，电子线路板，金属化学，材料等测试设备，以及生物科技、学术研究单位。

产品特点：

试验箱下部为低温蓄冷区，上部为高温蓄热区，试件(待测品)放置在试验箱中部，高温冲击时，提篮往上提到高温区，形成高温内循环。低温冲击时，提篮往下提到低温区，形成低温循环，**该冲击试验箱的最大特点是：试件(待测品)上下来回反复动作**，也可按照客户的要求定制左右型移动冲击。

材质：工作室 304 镜面不锈钢，外壳为冷轧铁板喷涂

控温系统：进口控制仪表，操作简单，设定方便。运行方式：程序或定值两种控制方式自由转换。

空气调节方式：强制内循环通风，可调式导风板设计，平衡调温调湿以保证试验箱温场均匀。

空气循环装置：空气循环装置特制不锈钢长轴马达加不锈钢多翼式离心风叶，有效地保证了试验箱内置式风道的合理循环空气加热方式。

压缩机：进口全封闭泰康制冷压缩机。

制冷剂：单级一级：R-404a。

冷却：风冷或水冷。

温度传感器：A 级铂金电阻 (PT100)。

蒸发器：风冷式盘管式冷凝器，鳍片式多段式蒸发器。

安全装置：压缩机超压保护，压缩机过热保护，压缩机过流保护。



技术参数：

型号	内胆尺寸(mm) W×D×H	外形尺寸(mm) W×D×H	电源	功率 (KW)	温度范围	其他技术参数
JW-5001A	400×350×400	880×730×1440	220V/50Hz	2.5	-20℃ - 150℃	温度波动度：≤±0.5℃ 温度均匀度：≤±2℃ 恢复时间：≤5min
JW-5002A	500×450×500	980×830×1560	380V/50Hz	3.5		
JW-5001C	400×350×400	920×750×1460	220V/50Hz	4	-40℃ - 150℃	
JW-5002C	500×450×500	1020×850×1660		4.5		
JW-500D	500×450×500	1520×1450×2310	380V/50Hz	8.5	-65℃ - 150℃	

恒定湿热试验箱系列

产品用途：

适用于电子电工、家用电器、汽车、仪器仪表、电子化工、零部件、原材料及涂层、镀层进行高低温、湿度环境下的适应性试验

产品特点：

1. 外壳采用优质冷轧钢板，表面静电烤漆，内胆是 304 镜面不锈钢材质，采用无死角设计，更容易清洁。
2. 箱体上部为工作室腔体，下部是置放制冷压缩机组件的箱柜。
3. 采用进口数显仪表控温、控湿，温湿度直观显示。
4. 采用蒸汽机加湿方式，自动水循环回路，具有自动补水功能。
5. 采用全封闭制冷压缩机组，制冷元器件（电磁阀、过滤器、压力控制器、油分离器、中间交换器等）。
6. 产品具有超温保护、冷机过载、过压保护、漏电保护等安全装置。
7. 箱门装有大视角观察窗，室内安装照明装置，可随时观察试验样品的实验情况。
8. 安装电缆测试孔，供试验样品通电测试使用（测试孔大小可选配）。



技术参数：

型号	内胆尺寸(mm) W×D×H	外形尺寸(mm) W×D×H	电源	功率 (KW)	温度范围 /湿度范围	其他技术参数
JW-2001A	400×350×400	820×700×1380	220V/50Hz	2	0℃~100℃ 30% - 98%R.H	温度波动度：≤±0.5℃ 温度均匀度：≤±2℃ 湿度偏差： +2/-3% (75%R.H 以上) ±5% (75%R.H 以下)
JW-2002A	500×450×500	920×800×1500		2.5		
JW-2003A	600×520×800	1020×850×1900		3.5		
JW-2007A	800×700×900	1220×1070×2040		4		

JW-2009A	1000×1000×1000	1420×1390×2200	380V/50Hz	4		
----------	----------------	----------------	-----------	---	--	--

高低温试验箱系列

产品用途：

适用于电子电工、家用电器、汽车、仪器仪表、电子化工、零部件、原材料及涂层、镀层进行高低温、湿度环境下的适应性试验

产品特点：

1. 主要部件采用进口件，性能优异，外观美观，可靠性好，是实验室环境试验设备的理想选择。
2. 具有较宽的温度控制范围，可满足用户的各种需求；
3. 采用独特的平衡调温方式，具有稳定平衡的加热能力，可进行高精密、高稳定的温度控制；
4. 温度用数字显示，直观易读，精确方便；
5. 可通过调节温度误差值，满足您更为准确的试验条件；
6. 箱门装有大面积的观察窗，可随时观察供试样品的试验状态；
7. 制冷系统中，冷凝采用风冷方式。



执行标准：

GB10592-89 高低温试验箱技术条件

GB2423.1 试验 A：低温试验方法

GB2423.2 试验 B：高温试验方法

技术参数：

型号	内胆尺寸(mm) W×D×H	外形尺寸(mm) W×D×H	电源	功率 (KW)	温度范围	其他技术参数
JW-1001A	400×350×400	820×700×1380	220V/50Hz	2	-20℃~+130℃	温度波动度：≤±0.5℃ 温度均匀度：≤+2℃ 采用进口压缩机，智能型高精度仪表，造型美观。使用方便。 工作室为 304 不锈钢，外壳冷轧铁板喷涂。 (或选择定制 316L 不锈钢)
JW-1002A	500×450×500	920×800×1500		2.5		
JW-1003A	500×500×600	920×850×1600		2.5		
JW-1005A	600×520×800	1020×850×1900		3.5		
JW-1007A	800×700×900	1220×1070×2040		4		

JW-1009A	1000×1000×1000	1420×1390×2200	380V/50Hz	4	-40℃~+130℃
JW-1001C	400×350×400	820×700×1380	220V/50Hz	2.5	
JW-1002C	500×450×500	920×800×1500	380V/50Hz	3.5	
JW-1003C	500×500×600	920×850×1600		4	
JW-1005C	600×520×800	1020×850×1900		4.5	
JW-1007C	800×700×900	1220×1070×2040		6	
JW-1009C	1000×1000×1000	1420×1390×2200		7	
JW-1001D	400×350×400	860×720×1400	220V/50Hz	4	-60℃~+130℃
JW-1002D	500×450×500	960×820×1600	380V/50Hz	4.5	
JW-1003D	500×500×600	960×870×1700		5	
JW-1005D	600×520×800	1060×890×1900		5.5	
JW-1007D	800×700×900	1260×1070×2040		8	
JW-1009D	1000×1000×1000	1460×1420×2250		8.5	
JW-1001F	400×350×400	860×720×1400	220V/50Hz	4	-80℃~+130℃
JW-1002F	500×450×500	960×820×1600	380V/50Hz	4.5	
JW-1003F	500×500×600	960×870×1700		5	
JW-1005F	600×520×800	1060×890×1900		5.5	
JW-1007F	800×700×900	1260×1070×2040		8	
JW-1009F	1000×1000×1000	1460×1420×2250		8.5	

高低温恒定湿热试验箱系列

产品用途：

适用于电子电工、家用电器、汽车、仪器仪表、电子化工、零部件、原材料及涂层、镀层进行高低温、湿度环境下的适应性试验

产品特点：

1. 主要部件采用进口件，性能优异，外观美观，可靠性好，是实验室环境试验设备的理想选择。
2. 具有较宽的温度控制范围，可满足用户的各种需求；
3. 采用独特的平衡调温方式，具有稳定平衡的加热能力，可进行高精密、高稳定的温度控制；
4. 温度用数字显示，直观易读，精确方便；
5. 可通过调节温度误差值，满足您更为准确的试验条件；
6. 箱门装有大面积的观察窗，可随时观察供试样品的试验状态；
7. 制冷系统中，冷凝采用风冷方式。



执行标准：

GB10592-89 高低温试验箱技术条件

GB2423.1 试验 A：低温试验方法

GB2423.2 试验 B：高温试验方法

技术参数：

型号	内胆尺寸(mm) W×D×H	外形尺寸(mm) W×D×H	电源	功率 (KW)	温度范围	其他技术参数
JW-2001A	400×350×400	820×700×1380	220V/50Hz	2	-20℃~+130℃	温度波动度：≤±0.5℃ 温度均匀度：≤+2℃ 湿度范围：30% - 98%R.H 采用进口压缩机，智能型高精度仪表，造型美观。使用方便。 工作室为 304 不锈钢，外壳冷轧钢板喷涂。
JW-2002A	500×450×500	920×800×1500		2.5		
JW-2003A	500×500×600	920×850×1600		2.5		
JW-2005A	600×520×800	1020×850×1900		3.5		
JW-2007A	800×700×900	1220×1070×2040		4		

JW-2009A	1000×1000×1000	1420×1390×2200	380V/50Hz	4	(或选择定制 316L 不锈钢)
JW-2001C	400×350×400	820×700×1380	220V/50Hz	2.5	
JW-2002C	500×450×500	920×800×1500	380V/50Hz	3.5	
JW-2003C	500×500×600	920×850×1600		4	
JW-2005C	600×520×800	1020×850×1900		4.5	
JW-2007C	800×700×900	1220×1070×2040		6	
JW-2009C	1000×1000×1000	1420×1390×2200		7	
JW-2001D	400×350×400	860×720×1400	220V/50Hz	4	
JW-2002D	500×450×500	960×820×1600	380V/50Hz	4.5	
JW-2003D	500×500×600	960×870×1700		5	
JW-2005D	600×520×800	1060×890×1900		5.5	
JW-2007D	800×700×900	1260×1070×2040		8	
JW-2009D	1000×1000×1000	1460×1420×2250		8.5	
JW-2001F	400×350×400	860×720×1400	220V/50Hz	4	
JW-2002F	500×450×500	960×820×1600	380V/50Hz	4.5	
JW-2003F	500×500×600	960×870×1700		5	
JW-2005F	600×520×800	1060×890×1900		5.5	
JW-2007F	800×700×900	1260×1070×2040		8	
JW-2009F	1000×1000×1000	1460×1420×2250		8.5	

药品稳定试验箱系列

产品用途：

药品稳定性试验箱以科学的方法创造一个对药品失效测评需长时间稳定的温度、湿度环境和光照环境，适用于制药业、医学、生物技术、食品工业等行业、电子工业和所有包括生命科学的潜心研究。

产品特点：

1. 采用最新的风道系统设置，箱体内不同位置的温湿度均匀性好。
2. 原装进口全封闭工业压缩机，高效能，低噪音，保证设备长期连续运行。
3. 原装进口温湿度一体传感器，灵敏度高，年漂移低，直接检测湿度，无需维护。
4. 进口温湿度控制器，感应快，系统误差小。
5. 内胆材质全镜面不锈钢 SUS304，无污染易清洁。
6. 具备符合 GMP 要求的保护系统，具备符合 GMP 要求的数据采集系统。
7. 满足 ICH2003 Q1A (R2)、CP2010，执行标准：GB/T10586-2006。
8. 国家一级计量机构的计量检测报告、3Q 认证、偏差报警、手机短息报警（选配）

技术参数：

名称	药品稳定试验箱			综合药品稳定试验箱		
	型号	JW-5901A	JW-5902A	JW-5903A	JW-5901B	JW-5902B
控温范围	0~65℃			JW-2002A		
控温波动	±0.5℃			JW-2003A		
温度偏差	±1.5℃			JW-2005A		
控湿范围	40~95%RH			JW-2007A		
湿度波动度	±3%RH			JW-2009A		
湿度偏差	±4%RH			±4%RH		
光照范围	N/A			0~8000LUX		
照度偏差	N/A			±500LUX		



温湿控制方式	平衡调温调试方式					
制冷系统	进口全封闭压缩机 (DANFOSS)					
湿度传感器	进口电容式湿度传感器 (ROTRONIC)					
控制器	进口液晶温湿度程序表 (JAPAN)					
数据采集	进口有纸记录仪 (JAPAN)					
测试点	40°C 75%RH、25°C 60%RH					
温湿度报警	温度上下限偏差报警					
综合报警系统	特制报警系统					
二重保护	独立超温保护功能					
工作环境温度	+5 ~ 35°C					
内胆 (外壳) 材质	内胆镜面钢 SUS304 (外壳钢板)					
水箱	外置水箱					
电源	AC 220V±10% 50HZ					
安全装置	压缩机过热、风机过热、超温、压缩机超压、过载、缺水保护					
最大功率	1.5KW	2.5KW	2.5KW	1.5KW	2.5KW	2.5KW
容积	150L	250L	380L	150L	250L	380L
工作室尺寸 mm W×D×H	600×405×620	680×500×730	680×510×1100	600×405×620	680×500×730	680×510×1100
外形尺寸 mm W×D×H	760×830×1480	840×870×1550	840×880×1750	760×830×1480	840×870×1550	840×880×1750
隔板 (标配)	3 块	3 块	4 块	3 块	3 块	4 块

盐雾试验箱系列

产品用途：

盐雾试验机为人工气候环境“三防”（湿热、盐雾、霉菌）试验设备之一，是研究机械、国防、轻工、电子、轻工电子、仪表等行业各种环境适应性和可靠性的一种重要盐雾试验设备。该盐雾试验机可按 GB/T2423.17《电子电工产品基本环境试验规程试验 Ka：盐雾试验方法》做中性盐雾试验，同时也可做醋酸盐雾试验。

本盐雾试验机符合 CNS、ASTM、JIS、ISO 标准，盐雾试验乃针对各种材质之表面经涂料、电镀、阳极处理、防锈油等防腐蚀处理后，测试其制品之耐腐蚀性。

产品特点：

采用全侦测系统，故障发生时可亮灯显示。

1. 整台 PVC 板制，盐雾试验机内部采用先进的立体补强技术，结构强实，永不变形。
2. 采用自动/手动加水系统，具有水位不足时能自动/手动补充水位之功能，试验不中断。
3. 精密玻璃喷嘴，盐雾试验机使用 4000 小时保证无结晶阻塞。
4. 控制仪表均在同一机板，操作简便，且一目了然。
5. 附双重超温保护，水位不足警示，确保使用安全。
6. 数显温度控制器，数字显示，PID 控制，高稳定性白金测温探头，误差 0.3 左右。
7. 试验室采用蒸汽直接加温方式，升温快，减短盐雾试验机待机时间。
8. 喷雾依附锥形分散器、具导向雾气、调节雾量、及均匀落雾等功能。
9. 压力桶采用亨利定律，予以加温加湿，并提供盐雾试验机试验室所需之湿度。

技术参数：

型 号	JW-1401A	JW-1402A	JW-1403A	JW-1404A
实验室尺寸	60×40×45cm	90×50×60cm	120×50×80cm	160×50×100cm
设备材质	进口 PVC 板材&P.P			
实验室温度	盐水实验法 35±1°C 耐腐蚀试验法 50±1°C			



饱和空气桶温度	盐水实验法 47±1℃ 耐腐蚀试验法 63±1℃			
盐水温度	35±1℃			
时间记忆	0~99.9 小时, 停电记忆型, 含蜂鸣警			
喷雾方式	连续式喷雾、喷嘴 4000 小时无结晶组赛, 特殊玻璃制			
喷雾量	1.0~2.0			
JWPH 值	盐水实验法 6.5~7.2 耐腐蚀试验法 3.0~3.2			
实验室容积	108L	270L	480L	800L
电源	AC220V±10% 50/60HZ			

老化试验箱系列

产品用途：

老化试验箱适用于电工、电子仪表、汽车零部件、橡胶、医药等研究单位、企业进行物品的干燥烘焙、热老化、保温试验。可供橡塑产品、电气绝缘等其他材料的热老化试验。可作 IEC540《电缆及软线的绝缘和保护套的试验方法（弹性和热塑塑料）》试验。

产品特点：

1. 外壳表面进行静电喷塑处理，工作室采用拉丝不锈钢板，箱内可根据客户不同要求配置转盘。
2. 单开门设计并设有玻璃观察窗；门封条采用环保型橡胶制作。
3. 用户设定温度恒温后，可通过电气控制系统进行自动控温。
4. 控制仪表采用数显，具有直观、清晰、控温精度高等优点。
5. 本设备设有超温报警装置，如果箱内电气系统发生故障，超温控制系统会自动切断加热电源并亮起警示灯，以便工作人员及时处理。
6. 本设备设有时间控制装置，当到达设定时间后，自动切断加热电源。

技术参数：

型号	JW-RLH401A	JW-RLH401B	JW-RLH402A
控制范围	50~200℃	50~200℃	100~500℃
温度波动	≤±1	≤±1	≤±1
电源	220V/50HZ	220V/50HZ	380V/50HZ
工作室尺寸 (mm)	450×450×450	450×450×450	600×600×700
最大消耗功率	2KW	2KW	8.4KW
换气量 (time/h)	≤100	≤100	-
试品转盘转速	-	8~11r/min	-
备注	带观察窗	带观察窗	-



摇瓶机系列

产品用途：

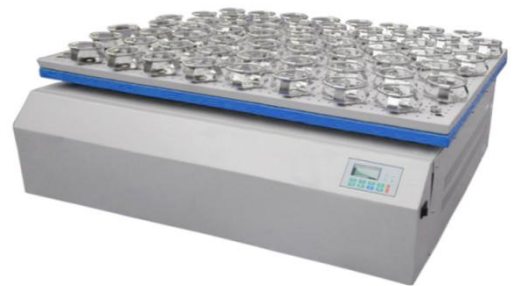
摇瓶机适用于特定恒温室内的集中恒温、集群振荡。分为单层摇瓶机和双层摇瓶机，为生产作业和生物制药研究应用领域中试及大批量菌种筛选提供了最高水平的振荡效率，广泛应用于制药行业的细菌培养、发酵、杂交和生物化学反映以及酶、细胞组织研究等。在医学、生物学、分子学、制药、食品、环境等研究领域有着广泛而主要的应用。

产品特点：

1. 智能化声光报警环境扫描微处理控制器。
2. LCD 大屏幕背光液晶显示屏显示各设定参数和实测参数。
3. 运行参数加密锁定，避免人为误操作。
4. 运行参数记忆功能，避免繁琐操作。
5. 定时设定长达 500 小时，终点自动停止振荡并声光报警。
6. 交流感应长寿命电机设计，宽调速、恒力矩、恒转速、无碳刷、免保养。
7. 具有断电恢复功能，在外电源突然失电又重新来电后，设备可自动按原设定程序恢复运行。
8. 控制加速的线路确保摇床缓缓启动、平稳加速，保证了实验样品的安全。
9. 关键部件采用优质铸铁和铸铝，轴承使用日本进口 NSK，坚固耐用，可长期连续运行。
10. 一次成型的精加工技术，确保机械运转的稳定性和可靠性。
11. 极富美学设计理念的流线型豪华整机造型，静电喷塑箱体，大屏幕液晶显示，运转稳定。
12. 带有 PT100 高精度温度探头，实测摇瓶机运行时的环境温度。

技术参数：

产品型号	JW-YC-3112 (双层)	JW-YC-311 (单层)	JW-YC-3222 (双层)	JW-YC-322 (单层)
控制方式	P.I.D(微电脑环境扫描处理芯片)			
转 速	30 ~ 300rpm			
转速精度	±1r/min			



摆振幅度	35mm 或 50mm			
定时范围	0 ~ 500h			
标准配置	500ml×60		250ml×60 或 500ml×35	
最大配置	250ml×46 或 500ml×30 或 1000ml×20 或 2000ml×12(一层)		250ml×60 或 500ml×35 或 1000ml×22 或 2000ml×16(一层)	
摇板尺寸	800×600mm		920×640mm	
摇板数量	2	1	2	1
外型尺寸	900×680×680mm		1060×850×680mm	
净 重	290KG	260KG	360KG	330KG
功 率	400W			
电 源	AC220V±10% 50HZ±2%			

台式恒温摇床系列

产品用途：

广泛应用于对温度、震荡频率有着较高要求的生物、化学反应、细菌培养、发酵、杂交以及酶、细胞组织研究等，可对微生物细胞与各类菌种作运动培养也可作静态培养，在生物、分子、医学、制药、食品、环保等研究、应用领域有着广泛而重要的应用。

产品特点：

1. 集恒温培养箱与振荡器于一体，节约空间，功能多投资少。
2. 外壳为优质钢板制作、不锈钢腔体组件，永不生锈。
3. 倾斜式人性化的控制面板、大屏幕背光液晶显示屏，更具良好的视觉效果。
4. 设有运行参数记忆功能，避免繁琐操作并密码锁定，杜绝人为误操作。
5. 设有来电恢复功能，不受电源间断影响，设备可自动按原设定程序恢复运行。
6. 设有开门自停保护装置，保护人体安全。
7. 实测温度偏离设定温度超过 3℃时，自动停止加热。发出声响警报。
8. 先进大力矩电机保证持续工作无需保养。
9. 整机静音设计，静电喷塑箱体，钢化玻璃超大可视窗，造型豪华美观。

* 输出可选择温度记录仪，微型打印机或选择 RS485 接口和上位机通讯。实现远程控制。（定制）



技术参数：

产品型号	JW-YC-100C	JW-YC-100B		JW-YC-200B	
旋转频率	40 ~ 300rpm	40 ~ 400rpm			
频率精度	±1rpm				
摆振幅度	φ25mm				
最大容量	50ml×12 或 100ml×9 或 250ml×6	50ml×20 或 100ml×16 或 250ml×12 或 500ml×9		100ml×20 或 250ml×16 或 500ml×12	
标准配置	100ml×9	50ml×4 250ml×3	100ml×4 500ml×3	50ml×5 250ml×4	100ml×5 500ml×3

托盘尺寸(mm)	280×220	450×370	450×410
定时范围	0 ~ 999 小时		
温控范围	环境温度+5℃ ~ 60℃		4 ~ 60℃
温控精度	±0.1℃ (恒温状态)		
温度均匀度	±1℃		
数显方式	LCD		
托盘数量	1 块		
外型尺寸(mm)	320×295×190	440×405×270	480×450×320
包装尺寸(mm)	440×410×390	600×580×510	780×682×560
净 重	31Kg	72Kg	100Kg
功 率	310W	580W	600W
电 源	AC 220V±10% 50 ~ 60HZ		

立式恒温摇床系列

产品用途：

恒温培养摇床/振荡器广泛应用于对温度、振荡频率有着较高要求的细菌培养、发酵、杂交和生物化学反应以及酶、细胞组织研究等。在医学，生物学，分子学，制药，食品，环保等研究应用领域有着广泛而重要的应用。

产品特点：

- 1、集恒温培养箱与振荡器于一体，节约空间，功能多投资少。
 - 2、外壳为优质钢板制作、不锈钢腔体组件，永不生锈。
 - 3、倾斜式人性化的控制面板、大屏幕背光液晶显示屏，更具良好的视觉效果。
 - 4、设有运行参数记忆功能，避免繁琐操作并密码锁定，杜绝人为误操作。
 - 5、设有来电恢复功能，不受电源间断影响，设备可自动按原设定程序恢复运行。
 - 6、具有强劲快速的制冷系统，使降温要求瞬间实现并具有自动化霜功能。
 - 7、先进大力矩电机保证持续工作毋需保养。
 - 8、大视角窗与内置照明灯光，整个工作状态清晰了然。
 - 9、整机静音设计，静电喷塑箱体，钢化玻璃超大可视窗，造型豪华美观。
- * 五段可编程设定，可以模拟温度和速度的曲线控制（定制）
 - * 输出可选择温度记录仪，微型打印机或选择 RS485 接口和上位机通讯。实现远程控制。（定制）
 - * 设备出现异常情况时可通过语音电话通知用户，实现远程报警，实现无人化实验。（定制）



技术参数：

产品型号	JW-YC-2102	JW-YC-1102	JW-YC-2112B	JW-YC-1112B	JW-YC-2102C	JW-YC-1102C
类型	双门				单门	
旋转频率	40 ~ 300rpm		50 ~ 300rpm		40 ~ 300rpm	
频率精度	±1rpm					
摆振幅度	φ26mm		Φ35mm		φ26mm	

最大容量	100ml×90 或 250ml×56 或 500ml×48	250ml×90 或 500ml×74 或 1000ml×36	100ml×48 或 250ml×24 或 500ml×24
标准配置	250ml×35 500ml×24	250ml×45 500ml×36	多功能弹簧板一层、250ml×12 一层
托盘尺寸	740×460mm	970×560mm	500×350mm
定时范围	0 ~ 999 小时		
温控范围	4°C ~ 60°C	RT+5°C ~ 60°C	4°C ~ 60°C
温控精度	±0.1°C (恒温状态)		
温度均匀度	±1°C		
数显方式	LCD		
托盘数量	2 块		
外型尺寸	950×700×1260mm	1200×820×1600mm	700×560×1260mm
包装尺寸	1100×850×1450mm	1320×950×1690mm	850×740×1430mm
净重	240Kg	220Kg	380Kg
功率	750W	550W	960W
电源	AC 220V±10% 50 ~ 60HZ		

光照振荡培养箱/摇床系列

产品用途：

光照振荡培养箱又称光照摇床或光照培养摇床，是采用国际先进技术，将常规光照培养箱和恒温振荡器完美融合，内部多项技术国内和国际首创，可广泛用于生命科学研究等植物的栽培、种子发芽、育苗、组织细胞、微生物的培养，及昆虫、小动物的饲养及其他用途的恒温、恒湿式实验及培养。

产品特点：

1. 集恒温培养箱与振荡器于一体，节约空间，功能多投资少。
2. 外壳为优质钢板制作、不锈钢腔体组件，永不生锈。
3. 倾斜式人性化的控制面板、大屏幕背光液晶显示屏，更具良好的视觉效果。
4. 设有运行参数记忆功能，避免繁琐操作并密码锁定，杜绝人为误操作。
5. 设有来电恢复功能，不受电源中断影响，设备可自动按原设定程序恢复运行。
6. 实测温度偏离设定温度超过 3°C 时，自动停止加热。发出声响警报。
7. 具有强劲快速的制冷系统，使降温要求瞬间实现并具有自动化霜功能。
8. 先进大力矩电机保证持续工作无需保养。
9. 大视角窗与内置照明灯光，整个工作状态清晰了然。
10. 整机静音设计，静电喷塑箱体，钢化玻璃超大可视窗，造型豪华美观。
11. 可设置光照度，可调：可达 12000LX。
 - * 五段可编程设定，可以模拟温度和速度的曲线控制（定制）
 - * 输出可选择温度记录仪，微型打印机或选择 RS485 接口和上位机通讯。实现远程控制。（定制）
 - * 设备出现异常情况时可通过语音通知用户，实现远程报警，实现无人化实验。（定制）



技术参数：

产品型号	JW-YC-211GZ	JW-YC-111GZ	JW-YC-2102GZ	JW-YC-1102GZ
类型	卧式		立式	
旋转频率	30 ~ 300rpm			
频率精度	±1rpm			
摆振幅度	φ26mm 或 φ50mm			

最大容量	500ml×28 或 1000ml×18 或 2000ml×8 或 2000ml×8 或 5000ml×6		250ml×70 或 500ml×48 或 1000ml×36	
标准配置	2000ml×12		250ml×35 或 500ml×24	
托盘尺寸	920×500mm		740×460mm	
定时范围	0 ~ 999 小时			
光照度	四级光照最大可达 12000LX			
温控范围	4°C ~ 60°C	RT+5°C ~ 60°C	4°C ~ 60°C	RT+5°C ~ 60°C
温控精度	±0.1°C (恒温状态)			
温度均匀度	±1°C			
数显方式	LCD 液晶显示			
托盘数量	1 块		2 块	
外型尺寸	1200×740×1000mm		950×700×1260mm	
容积	970×565×480mm (265L)		840×520×640mm (285L)	
净 重	183Kg	168Kg	240Kg	220Kg
功 率	951W	680W	750W	550W
电 源	AC 220V±10% 50 ~ 60HZ			

卧式恒温摇床/振荡器系列

产品用途：

广泛应用于对温度、振荡频率有着较高要求的细菌培养、发酵、杂交和生物化学反应以及酶、细胞组织研究等。在医学、生物学、分子学、制药、食品、环保等研究应用领域有着广泛而重要的应用。

产品特点：

1. 集恒温培养箱与振荡器于一体，节约空间，功能多投资少。
 2. 外壳为优质钢板制作、不锈钢腔体组件，永不生锈。
 3. 倾斜式人性化的控制面板、大屏幕背光液晶显示屏，更具良好的视觉效果。
 4. 设有运行参数记忆功能，避免繁琐操作并密码锁定，杜绝人为误操作。
 5. 设有来电恢复功能，不受电源间断影响，设备可自动按原设定程序恢复运行。
 6. 实测温度偏离设定温度超过 3℃时，自动停止加热。发出声响警报。
 7. 具有强劲快速的制冷系统，使降温要求瞬间实现并具有自动化霜功能。
 8. 大力矩电机保证持续工作无需保养。
 9. 大视角窗与内置照明灯光，整个工作状态清晰了然。
 10. 整机静音设计，静电喷塑箱体，钢化玻璃超大可视窗，造型豪华美观。
- * 五段可编程设定，可以模拟温度和速度的曲线控制（定制）
 - * 输出可选择温度记录仪，微型打印机或选择 RS485 接口和上位机通讯。实现远程控制。（定制）
 - * 设备出现异常情况时可通过语音通知用户，实现远程报警，实现无人化实验。（定制）



技术参数：

产品型号	JW-YC-211B	JW-YC-111B	JW-YC-211C	JW-YC-111C	JW-YC-211D	JW-YC-111D
旋转频率	40~400rpm		50~300rpm		60~300rpm	
频率精度	±1rpm					
摆振幅度	φ25mm		φ26mm			
最大容量	250ml×36 或 500ml×28 或 1000ml×18		500ml×28 或 1000ml×18 或 2000ml×8 或 3000ml×8 或 5000ml×6 或 1000ml×18 或 2000ml×8		500ml×28 支 或 1000ml×18 支	
标准配置	500ml×28		2000ml×8		2000ml×8 或 3000ml×8 或 5000ml×6	
托盘尺寸	920×500mm				905×500mm	
定时范围	0~999 小时					
温控范围	环境温度要求 25℃:JW-YC-211 系列 4℃~60℃ JW-YC-111 系列环境温度+5℃~60℃					
温控精度	±0.1℃ (恒温状态)					
温度均匀度	±1℃					
数显方式	LCD 液晶显示					
托盘数量	1 块					
外型尺寸 mm	970×565×280		970×565×480		975×565×480	
包装尺寸 mm	1200×740×800		1200×740×1000		1200×740×800	
净重	174Kg	160g	183Kg	168Kg	174KG	174KG
功率	866W	570W	951W	676W	866W	570W
电源	AC 220V±10%		50~60HZ			

叠加式恒温摇床系列

产品用途：

恒温培养摇床也称为振荡器，是一种常用的实验室设备，属于生化仪器，广泛用于对温度和振荡频率有较高要求的细菌培养、发酵、杂交、生物化学反应以及酶和组织研究等。实验室常用的液体摇匀，微生物、细菌和细胞培养。

产品特点：

1. 集恒温培养箱与振荡器于一体，节约空间占地小，功能多投资少。
2. 外壳为优质钢板制作、腔体镜面不锈钢组件，永不生锈。
3. 整机静音设计，静电喷塑箱体，钢化玻璃超大可视窗，造型豪华美观。
4. 倾斜式人性化的控制面板，大屏幕背光液晶显示屏，温度、时间、转速和运行状态同界面显示。
5. 运行参数记忆功能，电源意外断电，来电后自动按原来设定参数运行。
6. 运行参数加密功能，避免人为误操作。
7. 高精度的转速和控制：PID 反馈控制，电机转速稳定准确，精度±1rpm。
8. 高精度的温度控制：PID 反馈控制，测量精度 0.1℃，实测温度偏离设定值±3℃时发出声光报警。
- 11、三维一体的偏三轮驱动，运转平滑、稳定、耐久、可靠。电机过热、温度失控自动保护装置。
- 13、慢启动设计，防止骤然启动造成摇瓶液体的外溅，有效保证样品的安全。先进大力矩电机保证持续工作毋须保养。
- 15、电子控制可调式封闭循环加热、制冷系统。静音风扇设计和强制对流及独特的风道设计，确保了良好的恒温效果和温度均匀度。
- 16、制冷方式自动，可根据环境温度变化自动调节制冷系统的开启与关闭，无须人工操作。
- 17、智能制冷无霜运行技术，可使设备在低温状态下长时间稳定运行，自动化霜功能。



技术参数：

产品型号	JW-YC-2401	JW-YC-2401CL	JW-YC-2402	JW-YC-2402CL	JW-YC-2403	JW-YC-2403CL
控制方式	PCL(微电脑智能控制)					
显示方式	7 寸 16 位真彩高清液晶触摸屏					
对流方式	强制对流					
驱动方式	电机	磁力	电机	磁力	电机	磁力
环境温度要	10-35					
旋转频率	10-300					
频率精度	±1					
摆振幅度	Φ0-50 无极可调					
托盘数量	1		2		3	
托盘尺寸	890*535					
内腔尺寸	920*550*393(单层)					
外型尺寸	1180*800*580 (单层)					
最大配置	单层 250ml*60 或 500ml*40 或 1000ml*24 或 2000ml*15		单层 250ml*60 或 500ml*40 或 1000ml*24 或 2000ml*15 共 2 层		单层 250ml*60 或 500ml*40 或 1000ml*24 或 2000ml*15 共 3 层	
定时范围 (h)	0~99.9 (可不定时，连续运行)					
温控精度(℃)	±0.1					
温控均匀度	≤±1 (37℃)					
温度波动度	≤±0.5 (37℃)					
电源	AC220±10% 50~60Hz					
净重 (KG)	230		460		690	

水浴恒温摇床系列

产品用途：

恒温水浴摇床是一种温度可控的恒温水浴槽和振荡器相结合的生化仪器，主要适用于各大中院校、医疗、石油化工、卫生防疫、环境监测等科研部门作生物、生化、细胞、菌种等各种液态、固态化合物的振荡培养。

产品特点：

1. 集恒温水槽与振荡器于一体，节约空间占地小，功能多投资少。
2. 外壳为优质钢板制作、腔体镜面不锈钢组件。
3. 悬浮缓冲的设计，具有运行低噪音、整机无振动，静电喷塑箱体，造型豪华美观。
4. 摇床左侧带有排水阀，可以轻松地排水和对摇床内部进行清洁和消毒。
5. 双过温保护设计，当加热器部件低水位过温和测试样品过温时，主机能自动切断加热电源。
6. 漏电流和过电流保护系统，确保操作人员的安全。
7. 倾斜式人性化的控制面板，大屏幕背光液晶显示屏，温度、时间转速和运行状态同界面显示。
8. 运行参数记忆功能，电源意外断电，来电后自动按原来设定参数运行。运行参数密码功能，避免人为误操作。
9. 高精度的转速控制: PID 反馈控制，电机转速稳定准确，精度+1rpm。
10. 高精度的温度控制: PID 反馈控制，测量精度 0.1℃，实测温度偏离设定值+ 3℃时发出声光报警。
11. 三维一体的偏三轮驱动，运转平滑、稳定、耐久，可靠。
12. 慢启动设计，防止骤然启动造成摇瓶液体的外溅，有效保证样品的安全。大力矩电机保证持续工作。
13. 电子控制可调式封闭循环加热系统，确保了良好的恒温效果和温度均匀度。



技术参数：

产品型号	JW-YC-110X30	JW-YC-110X50
转速范围	启动~200r/min±10%	
转速精度	±1r/min	
标准配置	250ml×12 支	250ml×15 支
最大容量	100ml×15 支 or 250ml×12 支 or 500ml×6 支	100ml×24 支 or 250ml×15 支 or 500ml×11 支 or 1000ml×6 支
往复幅度	20mm	
定时范围	0~500h	
温控范围	室温~99℃	
温控精度	±0.1℃ (恒温状态)	
温度均匀性	±0.2℃ (振荡时)	
数显方式	LCD	
托盘尺寸 (mm)	434x256	494x316
外型尺寸 (mm)	732x348x342	792x408x392
净重	25KG	30KG
功率	1600W	2100W
电源	AC220V±10% 50HZ±2%	
振荡方式	往复	

数显箱式电炉系列

产品用途：

数显箱式电炉又称马弗炉，为周期作业式电炉，可供工矿企业、科研等单位实验室作化学分析、物理测定和一般小型钢件热处理时加热之用。

产品特点：

1. 本系列电炉采用国内先进技术，炉壳用优质钢板经折边焊拉制成，控制箱跟炉体为一体结构，避免了客户安装的繁琐。
2. 内炉衬为碳化硅耐火材料制成的矩形整体炉衬。
3. 由铁铬铝合金丝绕制成螺旋状的加热元件穿于内炉衬上、下、左、右的丝槽中。
4. 炉内为密封式结构，电炉的炉口砖，炉门砖采用轻质耐火材料，内炉初与炉壳之间用耐火纤维、膨胀珍珠岩制品砌筑为保温层。
5. 控制仪表采用具有控温保护、数字显示的微电脑温度控制器，带有定时功能，控温精确可靠(可选智能型液晶程序温度控制器)。
6. 独立限温报警、超过限制温度即自动中断，保证实验安全进行。



技术参数：

品名	型号	内胆尺寸	外壳尺寸	电压 (V)	功率 (KW)	额定温度 (°C)
数显箱式马弗炉	JW-4304	80×120×200	500×440×575	220	2.5	1000
	JW-4305	120×200×300	500×460×630	220	4	
	JW-4306	160×250×400	610×580×720	380	8	
	JW-4307	200×300×500	690×610×870	380	12	
	JW-4309	80×120×200	550×440×600	220	2.5	1200
	JW-4310	120×200×300	550×570×630	220	5	
	JW-4311	160×250×400	610×580×720	380	10	
	JW-4312	200×300×500	690×610×870	380	12	

陶瓷纤维马弗炉系列

产品用途：

电炉又称马弗炉，为周期作业式电炉，可供工矿企业、科研等单位实验室作化学分析、物理测定和一般小型钢件热处理时加热之用。

产品特点：

陶瓷纤维马弗炉采用高温耐火纤维真空成型制品作炉胆，机电一体化设计，程序控制，数字显示。节能率达 40%，经检测达到国家 C 级炉标准。

双层炉壳，中空隔热、强力通风诸多国际先进的设计理念确保外壳不烫、炉膛选用陶瓷纤维炉膛，其加热元件采用多面加热，炉腔内温度分布均匀性好，具有升温速度快、节能显著、工作效率高，并可大大改善工作人员的实验环境。多种控制方式可选、定值，程序。



技术参数：

品名	型号	内胆尺寸	外壳尺寸	电压 (V)	功率 (KW)	额定温度 (°C)
陶瓷纤维马弗炉	JW-4304A	80×120×200	500×440×575	220	2.5	1000
	JW-4305A	120×200×300	500×450×630	220	4	
	JW-4306A	160×250×400	610×580×720	380	8	
	JW-4307A	200×300×500	690×610×870	380	12	
	JW-4308A	200×200×300	580×450×630	220	4	
	JW-4308AH	400×400×500	780×650×830	380	16	
	JW-4309A	80×120×200	550×440×600	220	2.5	1200
	JW-4310A	120×200×300	550×570×630	220	5	
	JW-4311A	160×250×400	610×580×720	380	10	
	JW-4312A	200×300×500	690×610×870	380	12	
	JW-4313A	200×200×300	580×450×630	220	4	
	JW-4313AH	400×400×500	780×650×830	380	16	

灰分测定马弗炉系列

产品用途：

灰分测定马弗炉是高性能机电一体化的一体化新一代节能智能产品，主要用于测定含量，是塑料加工、生产企业科研部门、高校的理想设备。

产品特点：

外箱壳采用优质冷板经磷酸皮膜盐处理后高温喷塑。炉膛选用陶瓷纤维炉膛，其加热元件采用多面加热。左侧开炉门和烟筒排烟装置。采用整体设计和人性化的菜单设计，采用了工业 PID 自整定控制技术，双屏高亮度宽视窗数字显示，示值清晰、直观。带超温报警并自动切断加热输出功能，具有开机定时或到设定温度后恒温开始计时功能。



技术参数：

品名	型号	内胆尺寸	外壳尺寸	电压(V)	功率(KW)	额定温度(°C)
灰分测定马弗炉	JW-4304F	80×120×200	500×440×575	220	2.5	1000
	JW-4305F	120×200×300	500×450×630	220	4	
	JW-4306F	160×250×400	610×580×720	380	8	
	JW-4307F	200×300×500	690×610×870	380	12	
	JW-4308F	80×120×200	550×440×600	220	2.5	1200
	JW-4309F	120×200×300	550×570×630	220	5	
	JW-4310F	160×250×400	610×580×720	380	10	
	JW-4311F	120×200×300	690×610×870	380	12	

气氛保护炉系列

产品特点：

本电炉型号按国家机械行业 JB4311.7-91 标准，电炉外壳采用优质冷板及型钢制作，外壳高温喷塑，电炉背面采用特定制作工艺具有进气和出气装置，可以通入惰性气体使高温加热工件不会产生氧化脱碳，本电炉适合其他需要各种气体保护的高温烧结，淬火等热处理工艺。

技术参数：

品名	型号	内胆尺寸	外壳尺寸	电压(V)	功率(KW)	额定温度(°C)
气氛保护炉	JW-QSXL-1002	80×120×200	500×440×575	220	2.5	1000
	JW-QSXL-1008	120×200×300	500×450×630	220	4	
	JW-QSXL-1016	160×250×400	610×580×720	380	8	
	JW-QSXL-1030	200×300×500	690×610×870	380	12	
	JW-QSXL-1202	80×120×200	550×440×600	220	2.5	1200
	JW-QSXL-1208	120×200×300	550×570×630	220	5	
	JW-QSXL-1216	160×250×400	610×580×720	380	10	
	JW-QSXL-1230	120×200×300	690×610×870	380	12	

恒温恒湿箱系列

产品用途：

恒温恒湿箱有这精确的温度和湿度控制系统，它为产业研究，生物技术测试提供所需要的各种环境模拟条件。因此可广泛适用于药物、纺织、食品加工等无菌试验。稳定性检查以及工业产品的原料性能、产品包装、产品寿命等测试。

产品特点：

顺应世界环保潮流，无氟将是我国制冷设备发展必然趋势，实验设备快人一步全新无氟设计，是您始终走在健康生活的前面，国际品牌压缩机和循环风机，效率高，能耗低。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。

1. 采用拉丝不锈钢内胆，四角半圆弧，易清洁，箱内隔板间距可调。
2. 超大液晶屏幕显示，多主数据一屏显示。简单易懂，便于观察和操作。（选配）。
3. 国际品牌压缩机和循环电机，独特的风道结构，确保工作室的温湿度均匀。
4. 配有国际上模糊 PID 智能温度湿度控制器，波动小。带定时功能（0-9999 分钟）
5. 具有打印机或 485 接口，USB 数据移动接口，USB 数据转移接口（U）盘，能记录或打印温度参数的变化情况。（选配）

技术参数：



型号	JW-HSX-150	JW-HSX-250	JW-HSX-150D	JW-HSX-100HC	JW-HSX-150HC	JW-HSX-250HC
控温范围	有加湿 15~45°C 无加湿 10~45°C		-8~60°C	0~60°C		
温度分辨率	0.1					
温度波动度	高温：±0.5°C 低温：±1°C			高温：±0.5°C 低温：±1°C		
控温范围	60~95%RH			40~90%RH		
湿度偏差	±5~8%RH			3%RH		
输入功率	680W	850W	680W	1200W	1760W	2500W
工作环境温度	±5~35°C ±5~35°C					
电源电压	AC220V 55HZ					
工作室尺寸 mm W x D x H	500×370×800	550×450×1100	500×370×800	400×400×500	550×400×680	600×500×830
外形尺寸 mm W x D x H	645×590×1350	695×665×1650	645×590×1350	575×605×1160	605×625×1350	705×725×1525
载物托架	2 块					

电热恒温水槽系列

产品用途：

供大专院校、工矿企业、化验室和科研单位等作精密恒温和辅助加热之用。

产品特点：

1. 带定时功能键的数显微电脑控制，操作更方便。
2. 高精度控温仪控温，高灵敏度铂电阻传感器控温精确可靠。
3. 采用优质 304 不锈钢内胆，制作整体完整，造型新颖美观。

技术参数：



型号	JW-SC420	JW-SC600	JW-SC-8AS	JW-SC-8AX	JW-SC-8AD	JW-SCB-600B	JW-SC-8D
电源电压	AC220V 50HZ						
输入功率	550W	1050W	550W	1050W	1550W	1100W	550W
控温范围	RT+5~99℃					RT+5~70℃	RT+5~99℃
温度分辨率	±0.1℃						
恒温波动度	±0.5℃						
工作环境温度	5 ~ 40℃						
工作室尺寸 mm	420×180×150	600×300×190	300×250×190	450×300×190	600×300×190	500×300×150	150×125×110
外形尺寸 mm	570×270×260	750×400×300	480×300×280	620×380×280	770×370×280	660×370×280	490×250×310
定时范围	1~9999min						
备注	不锈钢内胆		不锈钢内胆、外壳			带电磁泵	三孔水浴锅

电热恒温水浴锅系列

产品用途及特点：

主要用于实验室中蒸馏，干燥，浓缩，及温渍化学药品或生物制品，也可用于恒温加热和其它温度试验，是生物、遗传、病毒、水产、环保、医药、卫生、化验室、分析室、教育科研的必备工具。



产品特点:

- 1.采用不锈钢内胆，顶盖，造型新颖美观。
- 2.选用高性能的CPU处理芯片和高灵敏度铂电阻传感器的温度控制系统使温度控制更精确，操作更方便。
- 3.具备传感器故障报警，超温报警，自诊断动态控制，温度显示校正，参数记忆和长达 9999 分钟的定时功能。

技术参数：

型号	JW-SC11	JW-SC14	JW-SC16	JW-SC18	JW-SC22	JW-SC24	JW-SC26	JW-SC28	
	单列	单列四孔	单列六孔	单列八孔	双列双孔	双列四孔	双列六孔	双列八孔	
环境条件	环境温度 5 ~ 30°C								
	相对湿度 ≤ 80%								
	海拔高度 ≤ 2000m								
	电源 AC220V ± 10% 50HZ ± 1HZ								
控制温度	室温 + 5°C ~ 99°C								
温度	控制器	数字显示，触摸式，模拟 PID 控制技术的微处理器温度控制							
	传感器	高精度铂电阻传感器							
	精确度	±0.1°C at 37°C							
	波动度	±0.3°C							
	均匀度	±0.5°C at 37°C							
定时时间	0 ~ 9999 分钟								
材料	内部	304 不锈钢							
	外部	08F 冷轧钢板							
尺寸 mm	内部	150×150×110	600×150×110	900×150×110	1200×150×110	300×150×110	300×300×110	450×300×110	600×300×110
	外部	300×200×210	740×190×220	1040×190×220	1320×190×220	450×220×210	450×350×210	600×350×210	750×350×210
	容积	2.5	10	15	20	4.9	9.9	14.8	19.8
净重 kg	5.5	11.5	14.5	19.5	7.5	11	12.5	15.5	
消耗功率 W	400	1000	1500	2000	500	1000	1500	2000	

生活级电子防潮柜系列

产品用途：

主要用于防氧化材料、芯片、IC、半导体、元器件、精密电子仪器仪表、观测光学器材、镜头、实验化学药品、有色金属、BGA、胶片、模块、SMT、贴片、晶圆等。

产品特点：

1. 采用形状记忆合金除湿方式: 20%~60%RH 定点设置, 持续停电 24 小时, 仍可运用化学吸湿补位功能继续吸湿。
2. 吸湿材料: 除湿模组内附有可吸附硫化物及醇类等有毒化学污染源的吸湿材料。
3. 环保省能源: 低能源设计, 不返潮、不发热、不滴水, 无风扇驱动噪音。
4. 高载重防滑防摔设计: 钢制高载重层板四周采用安全护栏设计, 特殊防滑避震特强抓力橡胶脚垫。
5. 对流式层板气孔: 让柜内对流更快, 柜内湿度均匀, 避免上干下湿困扰。
6. 上顶盖特殊载重横梁设计: 柜上放置重物, 柜体也不变形。



技术参数：

型号	公升数	层板数	控湿范围	温湿度显示	电源	耗电	工作室尺寸 mm W x H x D	外型尺寸 mm W x H x D
JW-CMX50 (A)	48	2	20~60%RH 定点设置	同时显示 无需切换	220V	2W	398×390×375	400×435×400
JW-CMX70 (A)	54	3				4W	398×400×375	400×465×400
JW-CMX80 (A)	70	3				4W	398×410×375	400×485×400
JW-CMX90 (A)	100	3				4W	398×545×375	400×620×400
JW-CMX120 (A)	115	3				4W	398×685×375	400×760×400
JW-CMX130 (A)	130	5				4W	398×790×375	400×865×400
JW-CMX195 (A)	150	5				8W	398×940×375	400×1015×400
JW-CMX220 (A)	189	5				8W	398×1240×375	400×1315×400

工业级电子防潮柜系列

产品用途：

主要用于防氧化材料、芯片、IC、 半导体、元器件、精密电子仪器仪表、观测光学器材、镜头、实验化学药品、有色金属、BGA、胶片、模块、SMT、 贴片、晶圆等。

产品特点：

1. 设计原理:采用高分子材料吸湿，运用形状记忆合金」系统除湿方法。
2. 设计范围： 20~60%RH，采用误差小于± 2%RH 高精度湿度传感器。
3. 设定显示：全部采用触摸按键，微电脑液晶显示。
4. 结构设计：1.2mm 宝钢材料结构，载重 150kg。
5. 安全设计：主机可防火、无噪音、断电 24 小时仍可运用材料吸湿补位功能继续吸湿。
6. 检测管理:智能化电脑读取温、湿度管理系统。



技术参数：

型号	公升数	层板	层板数	控湿范围	温湿度显示	电源	耗电	工作室尺寸 mm W x H x D	外型尺寸 mm W x H x D
JW-CMT100L (A)	100	载重 150 公 斤钢制 层板	2	1~40%RH 定点设置	高清晰 LCD 液晶屏显示	220V	13W	398×685×375	400×760×400
JW-CMT160L (A)	160		3				13W	448×848×422	450×1030×450
JW-CMT320L (A)	320		3				26W	898×848×420	900×1030×450
JW-CMT490L (A)	480		3				39W	598×1318×720	600×1500×750
JW-CMT500L (A)	500		3				26W	898×1848×570	900×1030×600
JW-CMT730L (A)	730		5				39W	598×1738×680	600×1920×710
JW-CMT1500L (A)	1490		5				78W	1198×1738×680	1200×1920×710
JW-CMT1510L (A)	1490		5				78W	1198×1738×680	1200×1920×710

型号	公升数	层板	层板数	控湿范围	温湿度显示	电源	耗电	工作室尺寸 mm W x H x D	外型尺寸 mm W x H x D
JW-CMT100 (A)	100	载重 150 公 斤钢制 层板	2	20~46%RH 定点设置	高清晰 LCD 液晶屏显示	220V	13W	398×685×375	400×760×400
JW-CMT160 (A)	160		3				13W	448×848×422	450×1030×450
JW-CMT320 (A)	320		3				13W	898×848×420	900×1030×450
JW-CMT490 (A)	480		3				26W	598×1318×720	600×1500×750
JW-CMT500 (A)	500		3				26W	898×1848×570	900×1030×600
JW-CMT730 (A)	730		5				26W	598×1738×680	600×1920×710
JW-CMT1500 (A)	1490		5				26W	1198×1738×680	1200×1920×710
JW-CMT1510 (A)	1490		5				26W	1198×1738×680	1200×1920×710