



- 天平仪器
- ■物性测试仪器
- ■前处理仪器
- ■分析仪器



上海舜宇恒平科学仪器有限公司 SHANGHAI SUNNY HENGPING SCIENTIFIC INSTRUMENT CO.,LTD.

最 CONTENTS



天平仪器

- ① AE触摸式彩屏电子分析天平 AE-C触摸式彩屏电子分析天平(自动内校)
- O2 AE-J触摸式彩屏电子密度天平 FB自动内校电子分析天平
- ①3 FA电子分析天平 JA电子精密天平
- 04 JA电子精密天平
- 05 MP电子天平
- 06 JY电子精密天平 JY电子天平
- 07 YP电子天平
- 08 计数天平
- (19) 大称量电子天平 防水天平



物性测试仪器

- JA电子密度天平 JA电子密度天平 MP电子密度天平
- 加 卤素水分快速测定仪 水分快速测定仪
- 12 粘度计
- 13 电子静水天平 硬质泡沫吸水率测定仪



前处理仪器

- 14 低温冷却循环机 超级恒温槽
- 15 液晶显示低温恒温槽 透明恒温槽
- 16 低温恒温槽



分析仪器

- 17 可见分光光度计
- 18 紫外可见分光光度计

天平称重管理软件

19 天平称重管理软件

*INTRODUCTION

共同创造

海舜宇恒平科学仪器有限公司(简称舜宇恒平仪器) 专业致力于各类科学仪器的研发、制造和销售。公司是上海 市高新技术企业,上海市首批创新型企业,上海质谱仪器工 程技术研究中心依托单位,最具影响力十大国内仪器厂商。

舜宇恒平仪器系舜宇光学科技集团旗下的子公司。集团为国内最大的光学器件、光电产品及科学仪器生产厂商之一,已在香港联交所主板上市。曾荣登《福布斯》杂志评选出的中国最具潜力企业排行榜、亚洲200最佳中小上市企业排行榜。

公司承诺向顾客提供更合适的产品,更广阔的选择空间,建立了与顾客零距离的营销网络,客户遍及海内外。

我们坚信:品质创造信赖,创新引领发展。公司通过了ISO9001国际质量保证体系的认证,并全面实施SAP管理。公司以先进的技术,优异的产品,过硬的质量和可靠的服务满足顾客的专业需求。

舜宇恒平仪器始终遵循"共同创造"的核心理念,愿 与社会各界共同致力于推进社会的文明与发展。



分析仪器制造基地



天平仪器制造基地



科学仪器研发中心

品质创造信赖 创新引领发展

操作界面显示





风罩尺寸:160×165×200(mm) 外形尺寸:365×223×338(mm)

AE触摸式彩屏电子分析天平

Color Touch Screen Electronic Analytical Balance

特点

- 全彩大屏幕:大屏幕真彩TFT液晶显示器,提供丰富的称量显示信息,方便读取
- 全屏触摸:符合实验室工作习惯的触摸解决方案,即使戴多双手套也可精确操作
- 玻璃门运输保护锁:有效的提供天平的运输保护
- 显示屏防护罩:提供额外的防尘和防划保护,延长天平的使用寿命

功能

- 四级防震、称量速度可调,显示亮度可调,支持软件升级
- 自动故障诊断和超载超限报警功能,温度测量及显示、日期和时间显示
- 标配的便于使用的内置应用程序,以用于各种称量任务。
- RS23接口或USB接口双向通讯功能

	AE124	AE224	AE223	AE323	AE523
最大称量(g)	120	220	220	320	520
实际分度值(mg)	0.1	0.1	1	1	1
重复性 (≤mg)	0.1	0.1	1	1	1
最大允许误差 (≤ mg)	±0.2	±0.2	±2	±2	±2
秤盘尺寸 (mm)			Ф90		

AE-C触摸式彩屏电子分析天平(自动内校)

Color Touch Screen Electronic Analytical Balance

特点

- 内置校准功能
- 全彩大屏幕:大屏幕真彩TFT液晶显示器,提供丰富的称量显示信息,方便读取
- 全屏触摸:符合实验室工作习惯的触摸解决方案,即使戴多双手套也可精确操作
- 玻璃门运输保护锁:有效的提供天平的运输保护
- 显示屏防护罩:提供额外的防尘和防划保护,延长天平的使用寿命

功能

- 四级防震、称量速度可调,显示亮度可调,支持软件升级
- 自动故障诊断和超载超限报警功能,温度测量及显示、日期和时间显示
- 标配的便于使用的内置应用程序,以用于各种称量任务。
- RS23接口或USB接口双向通讯功能

	AE124C	AE224C	AE223C	AE323C	AE523C
最大称量(g)	120	220	220	320	520
实际分度值(mg)	0.1	0.1	1	1	1
重复性 (≤mg)	0.1	0.1	1	1	1
最大允许误差(≤mg)	±0.2	±0.2	±2	±2	±2
秤盘尺寸 (mm)			Ф90		



风罩尺寸:160×165×200 (mm) 外形尺寸:365×223×338 (mm)



风罩尺寸:150×165×200 (mm) 外形尺寸:365×223×338 (mm)

AE-J触摸式彩屏电子密度天平

Color Touch Screen Electronic Density Balance

特点

■ 电子天平配合密度测量装置、密度测量精度达千分之一(MP-J系列测量精度达百分之一)、操作简单、直接、清晰明了

功能

可实现液体固体的密度测定、密度直读、大大减少了人工换算的繁琐性和人为误差、标准重锤体积标定,可测任意液体密度

适用行业

■ 研究院、电子产业、橡胶行业、电线电缆制造业、食品业、化妆品行业、造纸业、机械加工业、粉末冶金业、汽车工业

适用材料

■ 塑料颗粒、橡胶颗粒、塑胶复合材料、树脂、金属制品、石材、石墨材料、玻璃制品、各种合金、各种化学溶液

	AE124J	AE224J	AE323J	AE523J
最大称量(g)	120	220	320	520
实际分度值(mg)	0.1	0.1	1	1
输出接口	RS232C	RS232C	RS232C	R\$232C
被测物空气中质量	≥0.25	≥0.25	≥0.25	≥0.25
被测物水中受到的浮力	<-0.125	<-0.125	<-0.125	<-0.125

FB自动内校电子分析天平

Auto Internal Calibration Electronic Analytical Balance

特点

- 内校砝码标定
- 白光大屏幕液晶显示
- 玻璃门运输保护锁
- 显示器防尘罩

功能

- 四级防震,称量速度可调、显示方式可调、动态温度补偿、全量程范围去皮
- 自动零位跟踪可调、自动故障诊断、过载保护、超载报警功能
- 计数、百分比称重功能,克、盎司、克拉等单位转换

	FB124	FB224	FB223	FB323	FB423
最大称量(g)	120	220	220	320	420
实际分度值(mg)	0.1	0.1	1	1	1
重复性 (≤mg)	±0.1	±0.1	±1	±1	±1
最大允许误差 (≤ mg)	±0.2	±0.2	±2	±2	±2
秤盘尺寸 (mm)			Ф90		



风罩尺寸:150×165×200 (mm) 外形尺寸:365×223×338 (mm)

风罩尺寸:150×165×200 (mm) 外形尺寸:365×223×338 (mm)

FA电子分析天平 Electronic Analytical Balance

特点

- 白光大屏幕液晶显示
- 玻璃门运输保护锁
- 显示器防尘罩

功能

- 四级防震,称量速度可调、显示方式可调、温度补偿、全量程范围去皮
- 自动零位跟踪可调、自动故障诊断、自动校准、过载保护、超载报警功能
- 计数、百分比称重功能,克、盎司、克拉等单位转换

	FA1004	FA1104	FA1604	FA2004	FA2104	FA2104S		
最大称量(g)	100	110	160	200	210	60/210		
实际分度值(mg)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1/1		
重复性 (≤mg)	±0.1	±0.1	±0.1	±0.1	±0.1	±0.1/±1		
最大允许误差(≤mg)	±0.2	±0.2	±0.2	±0.2	±0.2	±0.2/±2		
秤盘尺寸 (mm)		Ф90						

JA电子精密天平

特点

- 白光大屏幕液晶显示
- 玻璃门运输保护锁
- 显示器防尘罩

- 四级防震,称量速度可调、计数功能、动态温度补偿、全量程范围去皮
- 自动零位跟踪可调、过载保护、超载报警功能,克、盎司、克拉等单位转换
- 计数、百分比称重功能,克、盎司、克拉等单位转换

	-			
	d.	-	3	-
	4	-	2	1
				12
-				1
1	00	ton I		7
	Mr. 847	New Married		

风罩尺寸:150×165×200(mm) 外形尺寸: 365×223×338 (mm)

	JA1003	JA1203	JA2003	JA3003	JA4103	JA5003	
最大称量(g)	100	120	200	300	410	500	
实际分度值(g)	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	
重复性 (≤g)	±0.001	±0.001	±0.001	±0.001	±0.001	±0.001	
最大允许误差(≤g)	±0.002	±0.002	±0.002	±0.002	±0.002	±0.002	
秤盘尺寸 (mm)	Ф90						

JA电子精密天平 Electronic Precision Balance



外形尺寸:195×300×70(mm)

特点

- 专利陶瓷可变电容传感器技术、内置RS232接口、六键操作、结构简洁、坚固耐用
- 3种输出模式:立即、连续、间断

功能

■ 环境温度补偿、通过RS232接口实现远程控制、卓越的过载/冲击保护功能、外部砝码校准

	MP1100B	JA12002	JA21002	JA31002	JA41002	JA50002
最大称量(g)	1100	1200	2100	3100	4100	5000
实际分度值(g)	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
重复性(≤g)	±0.01	±0.01	±0.01	±0.01	±0.01	±0.01
最大允许误差(≤g)	±0.02	±0.02	±0.02	±0.02	±0.02	±0.02
秤盘尺寸 (mm)	Ф158					

JA电子精密天平 Electronic Precision Balance

外形尺寸:327×370×125 (mm)

特点

■ 美国进口组装、专利陶瓷可变电容传感器技术、超大LCD显示(带背光)、内置RS232接口

功能

■ 超过载、冲击保护功能、 重量检测(上下限称重)、计数、百分比称重功能、克、盎司、克拉等单位转换

	JA12K-1	JA16K-1	JA25K-1	JA30K-1	JA50K-5		
最大称量(g)	12000	16000	25000	30000	50000		
实际分度值(g)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.5		
重复性 (≤g)	±0.1	±0.1	±0.1	±0.1	±0.5		
最大允许误差(≤g)	±0.2	±0.2	±0.2	±0.2	±1		
秤盘尺寸 (mm)		275×325					

MP电子天平 Electronic Balance

特点

■ 称量迅速,稳定性高、柔和背光液晶显示、内置RS232接口(可选)、内置式下称吊钩(可选)

功能

■ 四级防震,称量速度可调、全量程范围去皮、自动零位跟踪可调、自动校准、自动故障诊断 超强过载保护、计件、百分比称重功能, 克、盎司、克拉等单位转换



外形尺寸:190×250×75(mm)

	MP1002	MP2002	MP3002	MP4002	MP5002
最大称量(g)	100	200	300	400	500
实际分度值(g)	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
重复性 (≤g)	±0.01	±0.01	±0.01	±0.01	±0.01
最大允许误差(≤g)	±0.02	±0.02	±0.02	±0.02	±0.02
秤盘尺寸 (mm)			Ф125		

	MP2001	MP6001	MP10001	MP12001			
最大称量(g)	200	600	1000	1200			
实际分度值(g)	0.1	0.1	0.1	0.1			
重复性(≤g)	±0.1	±0.1	±0.1	±0.1			
最大允许误差(≤g)	±0.2	±0.2	±0.2	±0.2			
秤盘尺寸 (mm)	Ф125						



外形尺寸:190×250×75(mm)

	MP2000D	MP21001	MP31001	MP51001	MP61001		
最大称量(g)	2000	2100	3100	5100	6100		
实际分度值(g)	0.05	0.1	0.1	0.1	0.1		
重复性 (≤g)	±0.05	±0.1	±0.1	±0.1	±0.1		
最大允许误差(≤g)	±0.1	±0.2	±0.2	±0.2	±0.2		
秤盘尺寸 (mm)		174×143					



外形尺寸: 295×208×290 (mm)

JY电子精密天平

Electronic Precision Balance

特点

- 交直流两用、带水准器、液晶背光显示、内置RS232接口、配校准砝码 功能
- 系统单键操作无需切换、计数功能、自动校准、全量程去皮、单位转换

	JY1003	JY2003	JY3003
最大称量(g)	100	200	300
实际分度值(g)	0.001	0.001	0.001
重复性 (≤g)	±0.001	±0.001	±0.001
最大允许误差(≤g)	±0.002	±0.002	±0.002
秤盘尺寸 (mm)		Ф90	



外形尺寸: 200×265×90 (mm)

JY电子天平 Electronic Balance

特点

■ 交直流两用、带水准器、液晶背光显示、内置RS232接口、配校准砝码(可选)

■ 系统单键操作无需切换、计数功能、自动校准、全量程去皮、单位转换

	JY1002	JY2002	JY3002	JY5002	JY6002	JY10002	JY20002
最大称量(g)	100	200	300	500	600	1000	2000
实际分度值(g)	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
重复性 (≤g)	±0.01	±0.01	±0.01	±0.01	±0.01	±0.01	±0.01
最大允许误差(≤g)	±0.02	±0.02	±0.02	±0.02	±0.02	±0.02	±0.02
秤盘尺寸 (mm)				Ф128			

YP电子天平 Electronic Balance

	YP601N	YP1201N	YP2001N	YP3001N
最大称量(g)	600	1200	2000	3000
实际分度值(g)	0.1	0.1	0.1	0.1
重复性 (≤g)	±0.1	±0.1	±0.1	±0.1
最大允许误差(≤g)	±0.2	±0.2	±0.2	±0.2
秤盘尺寸 (mm)	Ф128			

YP电子天平 Electronic Balance



■ 交直流两用 带水准器 液晶背光显示 内置RS232接口 配校准砝码(可选)

■ 系统单键操作无需切换 计数功能 自动校准 全量程去皮 单位转换

	YP102N	YP202N	YP502N	YP602N	YP1002N
最大称量(g)	100	200	500	600	1000
实际分度值(g)	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
重复性(≤g)	±0.01	±0.01	±0.01	±0.01	±0.01
最大允许误差(≤g)	±0.02	±0.02	±0.02	±0.02	±0.02
秤盘尺寸 (mm)			Ф90		



外形尺寸:295×208×290 (mm)

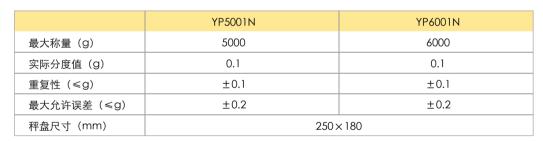
YP电子天平 Electronic Balance

特点

■ 交直流两用(蓄电池选配)、带水准器、液晶背光显示、内置RS232接口

功能

■ 系统单键操作无需切换、计数功能、自动校准、全量程去皮、单位转换





外形尺寸: 250×300×120 (mm)

	YP10K-1	YP15K-1	YP20K-1
最大称量(g)	10000	15000	20000
实际分度值(g)	0.1	0.1	0.1
重复性 (≤g)	±0.1	±0.1	±0.1
最大允许误差(≤g)	±0.2	±0.2	±0.2
秤盘尺寸 (mm)	238×286		



外形尺寸: 290×240×100 (mm)

	YP10KN	YP15KN	YP20KN	YP30KN
最大称量(g)	10000	15000	20000	30000
实际分度值(g)	1	1	1	1
重复性(≤g)	±1	±1	±1	±1
最大允许误差 (≤g)	±2	±2	±2	±2
秤盘尺寸 (mm)	238×286			

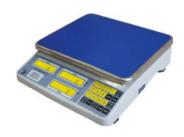
计数天平 Counting Balance

特点

■ 三窗(数量、单重、重量显示窗)液晶背光显示、交直流两用、内置RS232接口

功能

■ 单位转换



外形尺寸:285×310×100 (mm)

	мр3КС	MP6KC	MP15KC	мР30КС
最大称量(Kg)	3	6	15	30
实际分度值(g)	0.1	0.2	0.5	1
重复性(≤g)	±0.1	±0.2	±0.5	±1
最大允许误差(≤g)	±0.2	±0.4	± 1	±2
秤盘尺寸 (mm)	238×286			

计数天平 Counting Balance

特点

■ 三窗(数量、单重、重量显示窗)液晶背光显示、交直流两用、内置RS232接口

功能

■ 单位转换



外形尺寸:412×670×1010(mm)

	MP60KC-1	MP100KC-1	MP60KC	MP100KC	MP150KC	MP200KC	MP300KC
最大称量(kg)	60	100	60	100	150	200	300
实际分度值(g)	1	1	5	5	10	10	20
重复性 (≤g)	±1	±1	±5	±5	±10	±10	±20
最大允许误差(≤g)	±2	±2	±10	±10	±20	±20	± 40
秤盘尺寸 (mm)	420×520					450×650	

大称量电子天平 Electronic Balance

■ 大屏幕背光液晶显示、交直流两用、内置RS232接口

功能

■ 单位转换



外形尺寸:412×670×1010(mm)

	MP60K-1	MP100K-1	MP60K	MP100K	MP150K	MP200K	MP300K
最大称量(kg)	60	100	60	100	150	200	300
实际分度值(g)	1	1	5	5	10	10	20
重复性(≤g)	±1	±1	±5	±5	±10	±10	±20
最大允许误差(≤g)	±2	±2	±10	±10	±20	±20	± 40
秤盘尺寸 (mm) 420×520				450×650			

防水天平 Waterproof Balance

特点

■ 大屏幕液晶显示、交直流两用、不锈钢外壳显示器

功能

■ 具有防水防潮特性



外形尺寸:400×670×870 (mm)

	MP30KD	MP60KD	MP150KD	MP300KD
最大称量(kg)	30	60	150	300
实际分度值(g)	1	2	5	10
重复性(≤g)	±1	±2	±5	±10
最大允许误差(≤g)	±2	±4	±10	±20
秤盘尺寸 (mm)	400×500			

外形尺寸:365×223×338 (mm)

电子密度天平 Electronic Density Balance

特点

■ 电子天平配合密度测量装置、密度测量精度达千分之一(MP-J系列测量精度达百分之一)、操作简单、直 接、清晰明了

可实现液体固体的密度测定、密度直读、大大减少了人工换算的繁琐性和人为误差、标准重锤体积标定, 可测任意液体密度

适用行业

研究院、电子产业、橡胶行业、电线电缆制造业、食品业、化妆品行业、造纸业、机械加工业、粉末冶金 业、汽车工业

适用材料

■ 塑料颗粒、橡胶颗粒、塑胶复合材料、树脂、金属制品、石材、石墨材料、玻璃制品、各种合金、各种化学溶液

FA电子密度天平

Electronic Density Balance

	FA1104J	FA2104J
最大称量(g)	110	210
实际分度值(mg)	0.1	0.1
输出接口	R\$232C	RS232C
被测物空气中质量	≥0.25	≥0.25
被测物水中受到的浮力	<-0.125	<-0.125

Electronic Density Balance

	JA3003J	JA5003J
最大称量(g)	300	500
实际分度值(g)	0.001	0.001
输出接口	RS232C	RS232C
被测物空气中质量	≥0.25	≥0.25
被测物水中受到的浮力	<-0.125	<-0.125

MP电子密度天平

	MP3002J	MP4002J	MP5002J
最大称量(g)	300	400	500
实际分度值(g)	0.01	0.01	0.01
输出接口	RS232C	RS232C	RS232C
被测物空气中质量	≥0.25	≥0.25	≥0.25
被测物水中受到的浮力	<-0.125	<-0.125	<-0.125



外形尺寸:365×223×338 (mm)



外形尺寸: 190×250×250 (mm)

密度测试装置

烧杯尺寸(mm): Φ80×80 密度秤盘尺寸(mm):Φ60

物性测试仪器

卤素水分快速测定仪 Halogen Moisture Meter



特点

- 卤素灯加热
- 不锈钢加热腔体
- 温度/时间可调
- 百分比显示水分含量
- 百分比吸纳是干燥余量
- 带背光大液晶屏

外形尺寸:340×200×175 (mm)

	ESH105
最大称量(g)	110
分度值(g)	0.005
调温范围	40℃~199℃
加热方式	卤素灯
时间设定	1~99分钟±0.2%
ATRO	100%~999%
ATRO	100%~999%
储存历史	15组



外形尺寸: 240×390×565 (mm)

水分快速测定仪

Moisture Analyzer

用途

- 用于快速测定化工原料、谷物、矿物、生物制品、食品、制药原料、纸张、纺织原料等各类样品的游离水分 特点
- 双称盘配置便于测量操作、磁阻尼设计、30分钟定时、温度控制(SH10A)、含水量百分比和称量直读、灵活方便

	SH10A
最大称量(g)	10
分度值(g)	0.005
调温范围(±2℃)	60~170℃
加热时间设定范围	1~30min
读数模式	%(水分)g(干重)
水分测定准确性	±0.2%
微分标尺读数范围	0~1g
秤盘尺寸 (mm)	Ф100



机械式粘度计

外形尺寸:275×265×445 (mm)

粘度计 Viscometer

用途

■ 用于测量油脂、油漆、食品、药物、粘合剂等流体的粘性阻力与绝对粘度

特点

模拟指针显示、安装简便、操作简单

	NDJ-1	NDJ-1 (0#)	NDJ-4
显示方式	指针式	指针式	指针式
转子转速(r/min)	6/12/30/60	6/12/30/60	0.3/0.6/1.5/3/6/12/30/60
调速	手动	手动	手动
	1、2、3、4	0、1、2、3、4	1、2、3、4
测量范围 (mPa·s)	1~10⁵	0.1~10 ⁵	10~2×10 ⁶
测量误差 (牛顿液体)	± 5%	± 5%	± 5%

用途

■ 用于测量油脂、油漆、食品、药物、粘合剂等流体的粘性阻力与绝对粘度

特点

- 智能调速、中英文界面显示
- 采用程控电机、市电频率变化不影响测量精度
- 8种转速满足不同的测量范围 (NDJ-8S)
- 可测定牛顿液体绝对粘度,即动力粘度
- 宽电压适应110~240V电压

	NDJ-5S	NDJ-8S	SNB-1
显示方式	数字式	数字式	数字式
转子转速(r/min)	6/12/30/60	0.3/0.6/1.5/3/6/12/30/60	6/12/30/60
转子	1、2、3、4	1、2、3、4	1、2、3、4
测量范围 (mPa·s)	10~105	10~2×106	10~105
测量误差 (牛顿液体)	±5%	± 5%	±2%



数字式粘度计

外形尺寸:275×230×475 (mm)



可通过粘度计安装支架与恒温槽连接使用

粘度计立柱安装在恒温槽的工作台面上, 恒温槽上盖有 472孔, 烧杯插入槽内进行粘度测试。 优点: 直接插在槽内恒温效果更好



可与恒温槽连接使用

恒温槽外循环液体介质进入恒温池夹层, 烧杯浸入恒温池中使之恒温。 优点: 方便、灵活



外形尺寸:355×360×465 (mm) 塑料缸尺寸: 272×265 (mm) 吊篮尺寸: 162×195 (mm)

电子静水天平 Electronic Hydrostatical Balance

用途

■ 用于固体样品密度、体积的测量

- 专利静水力学装置设计
- 由电子天平与静水力学装置组合而成
- 铸铝静水力学装置坚固可靠
- 防跌落脚设计保证称量的安全
- 人性化万向滑轮设计方便称量操作

	MP21001J	MP51001J	MP61001J	JA21002J
最大称量(g)	2100	5100	6100	2100
实际分度值(g)	0.1	0.1	0.1	0.01
重复性 (≤g)	±0.1	±0.1	±0.1	±0.01
最大允许误差(≤g)	±0.2	±0.2	±0.2	±0.02
秤盘尺寸 (mm)	174×143	174×143	174×143	Ф158



外形尺寸:355×360×470 (mm) 塑料缸尺寸: 272×265 (mm) 网笼尺寸: 185×200 (mm)

硬质泡沫吸水率测定仪 Determination of Water Absorption of Rigid Cellular Plastics Balance

用途

■ 专用于硬质泡沫塑料吸水率的测定

特点

■ 由电子精密天平与配置不锈钢网笼的静水力学装置组合而成 防跌落脚设计保证测定的安全

	JA21002P	JA50002P
最大称量(g)	2100	5000
实际分度值(g)	0.01	0.01
重复性(≤g)	±0.01	±0.01
最大允许误差(≤g)	±0.02	±0.02
秤盘尺寸 (mm)	Ф158	Ф158

低温冷却循环机 Cryogenic Cooling Circulator

■ DLX系列低温冷却循环机采用液晶显示微电脑温度控制系统,专业设计的PID数字控制技术极大的提高了控温精 度,温度波动度达到±0.1 ,精心设计的无氟制冷系统制冷效率高,降温快,能长时间工作,冷却循环水泵压 力、流量可调节,大开口液槽实现了一机两用,既可外循环冷却,又可在槽内实验使用,节省了费用和空间。仪 器广泛应用于原子吸收光谱仪、质谱仪、X射线荧光光谱仪、旋转蒸发仪、发酵装置、生物制药反应釜等。

	DLX0520-1	DLX0520-3
温度范围℃	5~40	5~40
制冷量@20℃ (室温)	2500	2500
循环泵最大压力 bar	1	3
循环泵最大流量 L/min	30	50
液槽开口尺寸/深度(mm)	310×230/220	310×230/220
外形尺寸 (mm)	480×580×850	480×580×850

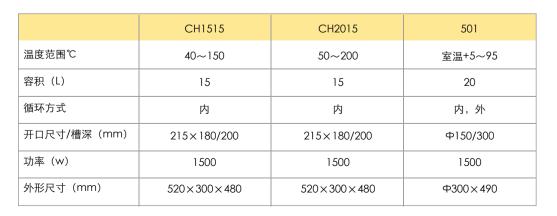


超级恒温槽

特点

■ 最新设计微电脑精密恒温控制系统、进口Pt100温度传感器、具有断偶保护和超温 报警功能、温度波动度 ± 0.05 显示分辨率0.1 、泵流量8L/min、内槽、箱体均 采用优质不锈钢材料(CHY1015)

CH1006	CH1015	CHY1015
室温+5~95	室温+5~95	室温+5~100
6	15	15
内,外	内,外	内,外
150×160/150	215×180/200	215×180/200
750	1500	1500
210×370×400	310×430×470	320×420×410
	室温+5~95 6 内,外 150×160/150 750	室温+5~95 室温+5~95 6 15 内,外 内,外 150×160/150 215×180/200 750 1500



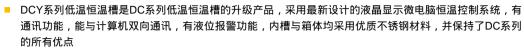








液晶显示低温恒温槽 LCD Low Temperature Thermostatic Bath







	DCY-0504	DCY-0506	DCY-1006	DCY-2006	DCY-3006	DCY-4006
温度范围℃	-5~95	-5~95	-10~95	-20~95	-30~95	-40~95
内胆容积(L)	4	6	6	6	6	6
开口尺寸/深度(mm)	150×150/150	150×150/150				
外形尺寸 (mm)	280×380×580	340×405×670				

	DCY-0515	DCY-1015	DCY-2015	DCY-3015	DCY-4015
温度范围℃	-5~95	-10~95	-20~95	-30~95	-40~95
内胆容积(L)	15	15	15	15	15
开口尺寸/深度(mm)	215×180/200				
外形尺寸 (mm)	370×450×750				

透明恒温槽

Transparent Thermostatic Bath



	TCH-6A	TCH-10A	TCH-13A	
温度范围℃	室温+5~80	室温+5~80	室温+5~80	
容积(L)	6	10	13	
开口尺寸/槽深(mm)	150×150/150	230×150/150	230×160/200	
可加配置	试管架	冷凝管、试管架	冷凝管、试管架	
特点	一体透明耐温高、进口温度传感器、分辨率0.1℃、波动度±0.05℃			



低温恒温槽

Low Temperature Thermostatic Bath

特点

- 最新设计微电脑精密恒温控制系统、进口Pt100温度传感器、设计精心、周密的制冷系统,制冷效率高,降温快,噪音低、震动小、设计精密合理的双压缩机复叠制冷系统和换热系统确保仪器的可靠运行和快速降温
- 人性化设计:二边折叠式把手方便搬动仪器,DC30系列和低于-40 恒温槽采用重型带自锁脚轮,便于移动低温槽体采用先进的整体发泡工艺、具有良好的隔热性能、有效减少了冷量损失
- 专业的循环搅拌设计保证了槽内液体良好的水平和垂直均匀性,容积20L以上低温槽搅拌泵流量10L/min,其余8L/min、温度波动度±0.05 ,显示分辨率0.1

	DC-0506	DC-1006	DC-2006	DC-3006	DC-4006	DC-6506	DC-8006
温度范围 (℃)	-5~95	-10~95	-20~95	-30~95	-40~95	-65~95	-80~95
容积(L)	6	6	6	6	6	6	6
开口尺寸 (mm)	150×150						
槽深 (mm)	150						
外形尺寸 (mm)	340×400×670						

	DC-0515	DC-1015	DC-2015	DC-3015	DC-4015
温度范围 (℃)	-5~95	-10~95	-20~95	-30~95	-40~95
容积(L)	15	15	15	15	15
开口尺寸 (mm)	215×180				
槽深 (mm)	200				
外形尺寸 (mm)	370×450×750				

	DC-0520	DC-1020	DC-2020	DC-3020	DC-4020
温度范围 (℃)	-5~95	-10~95	-20~95	-30~95	-40~95
容积(L)	20	20	20	20	20
开口尺寸 (mm)	250×200				
槽深 (mm)	200				
外形尺寸 (mm)	370×450×750				

	DC-0530	DC-1030	DC-2030	DC-3030	
温度范围 (℃)	-5~95	-10~95	-20~95	-30~95	
容积(L)	30	30	30	30	
开口尺寸(mm)	270×220				
槽深 (mm)	270				
外形尺寸 (mm)	520 × 550 × 1050				

■ 可根据需求定制加工

可见分光光度计 VIS Spectrophotometer

■ 721、722、722N、7230G、723PC产品适用于对可见光谱区域内物质的含量进行定量分析,可广泛应用于 工厂、学校、冶金、农业、食品、生化、环保、石油化工、医疗卫生及各科研等单位实验室



功能

- 具有T、A、C、F测定功能
- 具有自动调0%T和100%T功能
- 可选配10cm比色皿架及2、3、5、10cm比色皿扩大测量范围
- 722仪器可选配串行数据打印机进行数据打印

型号	721	722	
带宽	5nm	4nm	
波长范围	340~1000nm	325~1000nm	
波长最大允许误差 (≤)	±3nm	±2nm	
波长重复性 (≤)	1nm	lnm	
杂散光 (在360nm处)	1.0%T	0.5%T	
测定方式	T: 0~199.9%T、A: 0~1.999Abs	T: 0~199.9%T、A: 0~1.999Abs	
透射比准确度 (≤)	± 1%T	±0.5%T	
透射比重复性(≤)	±0.3%	±0.2%	
稳定性	暗电流 < 0.3%T、亮电流小于1.0%T	暗电流 < 0.2%T、亮电流小于0.5%T	

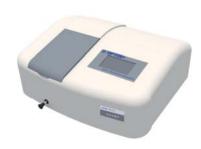


- 自动波长,波长设定和转换更快速、更准确
- 4吋彩色触摸屏,显示更清晰、操作更方便
- 一阶过零、一阶线性标准曲线测试,最多可建立12个标样点的标准曲线、标定曲线拟合度,浓度直读,可保 存50条曲线参数、浓度因子设定和浓度设定的浓度直读功能,可保存200条测试记录(7230G、723PC)
- 系统时钟管理,暗电流校正,波长校正,USB数据接口
- UV-Solution 2.0 工作站软件,具有各种测试、扫描功能(723PC)

型 묵	722N	7230G	723PC	
- 帯宽	4nm	4nm	2nm	
波长范围	325~1000nm 325~1100nm			
波长最大允许误差(≤)	±1.0nm(开机自动校准)			
波长重复性 (≤)	0.5nm			
测定范围	T: -1.0~200.0%T, A: -0.5~3.000Abs, F: 0~9999, C: 0~9999			
透射比准确度(≤)	±0.5%T			
透射比重复性(≤)	0.2%⊺			
杂散光 (在360nm处)	≤0.3%T (在360nm处)			
稳定性/基线漂移(≤)	±0.0	003A/h	±0.002A/h	
基线直线性(≤)		/	±0.004A	
显示器	4.3吋(480×272)彩色触摸屏显示			



外形尺寸:470×350×200 (mm)



外形尺寸:470×380×200 (mm)

外形尺寸: 470×380×200 (mm)

紫外分光光度计(752、754、756PC) UV-VIS Spectrophotometer

■ 适用于对紫外、可见光谱区域内物质的含量进行定量分析,可广泛应用于工厂、学校、冶金、农业、食 品、生化、环保、石油化工、医疗卫生及各科研等单位实验室

功能

- 自动波长、波长设定和转换更快速、更准确
- 4吋彩色触摸屏,显示更清晰、操作更方便
- 一阶过零、一阶线性标准曲线测试,最多可建立12个标样点的标准曲线、标定曲线拟合、浓度直读、可保 存50条曲线参数、浓度因子设定和浓度设定的浓度直读功能、可保存200条测试记录
- 系统时钟管理、暗电流校正、波长校正、USB数据接口、灯切换波长设置
- UV-Solution 2.0工作站软件,具有各种测试、扫描功能(756PC)

型号	752	754	756PC	
 带宽	4nm	4nm	2nm	
波长范围	200~1000nm (步进间隔0.1nm)	190~1100nm (步进间隔0.1nm)	190~1100nm (步进间隔0.1nm)	
波长准确度 (≤)	±2.0nm(开机自动校准)	±1.0nm(开机自动校准)	±1.0nm(开机自动校准)	
波长重现性(≤)	1nm	0.5nm	0.5nm	
测定范围	0.0~125.0%T -0.097~2.70A	-1.0~200.0%T -0.5~3.000A	-1.0~200.0%T -0.5~3.000A	
	浓度0~1999	浓度0~9999	浓度0~9999	
透射比准确度 (≤)	±0.5%T	±0.5%T	±0.5%T	
透射比重复性(≤)	0.2%T	0.2%T	0.2%⊺	
杂散光(≤)	0.5%T (在220、360nm处l)	0.3%T (在220、360nm处l)	0.15%T (在220、360nm处l)	
基线直线性(≤)	/	/	±0.004A	
稳定性/基线漂移(≤)	±0.003A/h	±0.002A/h	±0.002A/h	
显示器	4.3吋(480×272)彩色触摸屏显示			

软件功能说明

软件型号	适用仪器	软件功能	
UV-Solution 1.0	722N、7230G、 752、754	■ 定量测试、吸光度监视等功能	
UV-Solution 2.0 723PC 756PC	■ 定量测试:可进行一、二、三阶拟合标准曲线测试,最多可通过20个标样建立标准曲线。可选择单波长,双波长或三波长条件下测试		
	■ 动力学测试:对样品进行时间扫描,测试时间可达7天。采样时间0.5、1、2、5、10、30、60秒可选,可保存10000条测试数据		
	■ 波长扫描:在任意波长范围内以0.1、0.2、0.5、1、2、5nm的扫描间隔对样品进行扫描,并对图谱进行缩放、平滑、四则运算、坐标调整、峰/谷自动检测、1~4阶导数等数据处理,可容纳八个扫描谱图		
		■ 多波长测试: 最多可设置15个测试波长点	
		■ 数据导出:数据和图谱可导出为txt和bmp格式文件供用户编辑	
		■ 附功能(仅756PC):核糖核酸/蛋白质测量:快速测量DNA样品在特定波长下的吸光度,自动计算样品浓度及DNA Ratio	

天平称重管理软件 1

WeightLab 5

天平称重管理软件

专门为实验室和现场管理而定制的称重监控管理软件,Weight Lab 5以Zigbee无线自组网通讯模式,同时连接8台称重设备,实现远程监控和记录;可长时间在无人监管状态下,完成整个实验过程;通过Weight Lab 5可实现生产现场中多个分散称重节点的集中监控;所有数据可以导出为Excel格式,方便后续二次分析和处理。





特点

- 1) 8台天平设备同时连接
- 2) 通过插件方式可以支持多种设备
- 3) ZigBee无线通讯
- 4) 定时采样和自动采样
- 5) 实时图形显示
- 6) 导出Excel电子表格文件
- 7) 支持Windows XP/Vista/Windows 7/Windows 8/8.1

天平专用 无线通讯模块

天平专用无线通讯模块采用了加强型的Zigbee无线通讯技术,符合IEEE 802.15.4标准。天平专用无线通讯模块有三种,分别是串口通讯模块、USB通讯模块和专用路由模块,以应用不同用途的应用。模块的通讯距离远、抗干扰能力强、组网灵活,可实现天平与电脑之间的数据的透明传输。最大的应用优势是实现多台串口设备同时与电脑通讯。

特点

- 1) 串口、USB和专用路由三种模块组网灵活,可实现多种应用
- 2) 串口通讯模体积小、功耗低,内置电源
- 3) 无线功能强大, 具备中继、路由功能
- 4) 通讯距离长,最大可达800米
- 5) 2.4-GHz IEEE 802.15.4 公用频段,抗干扰能力强
- 6) 目的地址方式发送,操作方便
- 7) 网络容量大, 最多可接入65535节点, 网络ID设置管理方便



地址:上海市徐汇区虹漕路456号8号楼5-6楼

邮编:200233

公司总机: 021-64956777

E-mail(公司):info@hengping.com

营销热线:021-64951010

E-mail(营销):sales@hengping.com

售后热线:400-888-9873 网址:www.hengping.com



LC液相色谱仪系列



PMS 过程气体质谱分析仪系列



GC 气相色谱仪系列



UV 紫外可见分光光度计系列

北京办事处

地址:北京市海淀区学清路9号汇智大厦A座910室

邮编:100085

电话: 010-62346549 62343380

传真:010-62340146 手机:13911520510

E-mail:beijing@hengping.com

广州办事处

地址:广州市越秀区越秀北路222号越良大厦1002室

邮编:510050 电话:020-83545615 传真:020-83545615

 $\hbox{E-mail:} guang zhou@hengping.com$

长沙办事处

地址:长沙市五一大道253号湘域中央2栋512室

邮编: 410000 电话: 0731-8907187 传真: 0731-8907187 手机: 18908457001

E-mail: lshn1217@163.com

武汉办事处

地址:武汉市汉口发展大道176号兴城

大厦A座606室

邮编:430023

电话:027-65681141 传真:65681142

手机:13871085719

E-mail:wuhan@hengping.com

济南办事处

地址:济南市历城区华能路西首

山东省技术监督局综合楼5楼512室

邮编:250100

电话:0531-88111902 88111905 传真:0531-88111905

E-mail:jinan@hengping.com