



实验室仪器的升级换代产品

理想的实验室伙伴

持之一恒

我们只制造放心

www.yihengchina.com

www.yihengyiqi.com



01 生化/霉菌培养箱
04 低温培养箱
06 多箱体生化/霉菌培养箱

07 生物安全低温培养箱
08 半导体制冷低温培养箱

09 生物安全培养箱
10 恒温培养箱

13 隔水式恒温培养箱
14 多箱体恒温/微生物培养箱

15 CO₂培养箱

19 光照培养箱/人工气候箱
26 恒温恒湿箱

31 回旋振荡器
33 恒温培养摇床

35 恒温振荡器
36 大型恒温振荡器

37 落地振荡器
38 摇瓶机

39 叠加式-振荡培养箱
42 超低温冰箱
45 低温冷藏箱

46 液相液氮罐
48 干式运输液氮罐

49 生物安全柜
50 洁净工作台

52 干燥箱
59 真空干燥箱

68 加热循环水槽
71 恒温振荡水槽

74 油浴锅
76 恒温水槽与水浴锅

77 药品稳定性试验箱
83 步入式药品试验室

84 老化试验箱
84 热空气消毒箱

85 高低温(交变)试验箱
87 高低温(交变)湿热试验箱

89 紫外耐候试验箱

91 氙灯耐候试验箱
92 盐雾腐蚀试验箱

93 电阻炉

97 旋转蒸发器
100 分液漏斗振荡器

101 耐腐蚀隔膜泵
102 循环冷却器

103 干式冷阱
104 磁力搅拌器

108 顶置电动搅拌器
109 氮吹仪

110 离心机
110 漩涡混匀仪

111 多管漩涡混匀仪
112 孵育器/金属浴

114 微孔板迷你离心机
115 均质分散机

117 粘度计

122

粘度计

TV-100/200粘度计—拥有三挡量程触摸屏粘度计 日本原装进口

日本原装进口

東機産業

产品特点

彩色液晶屏幕

- 搭载了4.3英寸液晶彩色触摸屏。测定参数一目了然,操作简便直观;
- 多重测量范围**
- 宽广的动态量程,实现了多重量程测定;
- 测定量程最大可扩展至8倍,不需要更换转子,可以进行连续的测定;

自动量程切换

- 自动切换测定量程,实现了多重量程测定;

旋转速度

- 以0.1rpm的速度递升,可在0.1 ~ 100.0rpm的旋转速度之间设定任意转速;
- 结合程序测定功能,实现了粘度测定的高效性;

自动零点校正和偏离校正

- 借助此自动功能,可以很方便地进行仪器校正;

温度表示

- 使用专用的温度传感器(选配)可显示测定中的温度;

无枢轴结构

- 采用灵活的铰链系统取代了枢轴和宝石,实现了无枢轴结构;

数据收集和图表软件 Visco-chart

- 可以通过电脑控制粘度计;
- 输出的数据可用软件实时创建图表;
- 数据可利用CSV形式及文本形式保存,可用软件随时进行数据分析;

粘度测定范围

机型	测定范围	满量程扭矩	粘度测定范围
TV-100BL TV-200BL	M 2.5M 5M	67.37μN·m 168.4μN·m 336.9μN·m	15 ~ 6,000,000mPa·s (1~600,000)(*注1) 25 ~ 15,000,000mPa·s 50 ~ 30,000,000mPa·s
TV-100BH TV-200BH	H R U	718.7μN·m 1437.4μN·m 5749.6μN·m	100 ~ 40,000,000mPa·s(*注2) 100 ~ 80,000,000mPa·s(*注2) 400 ~ 320,000,000mPa·s(*注2)
TV-100EL TV-200EL	M 2.5M 5M	67.37μN·m 168.4μN·m 336.9μN·m	0.608 ~ 6,076mPa·s(*注3) 1.52 ~ 15,190mPa·s(*注3) 3.04 ~ 30,380mPa·s(*注3)
TV-100EH TV-200EH	H R U	718.7μN·m 1437.4μN·m 5749.6μN·m	6.48 ~ 64,820 mPa·s(*注3) 13.0 ~ 129,600mPa·s(*注3) 51.9 ~ 518,500mPa·s(*注3)

*注1)添加低粘度适配器时的测定范围 *注2)选配TH1转子时的测定范围。 *注3)使用标准转子时的测量范围。

※选配其它转子,可扩大测定范围。



彩色触摸屏

技术参数

规格	型号	TV-100 / TV-200
旋转速度		0.1~100RPM(递步增长0.1RPM,共1001段)
测定模式		手动、自动停止时间,自动粘度停止模式,编程模式(最大40段)(*注4)
测定模式储存		上述测定模式中各10种
测定单位		% / mPa·s / Pa·s / kPa·s/(可切换至cP/P)
精度		满量程之±1%以内
再现性		满量程之±0.2%以内
样品温度范围		10~60℃
输入输出信号		USB A端子(用于连接串行打印机)、USB B端子(用于连接PC) 用于连接温度传感器(选配件) 外部连接端子(测量开始/结束信号)
温度显示分辨率		0.1℃(*注5)
温度精度		±0.2℃(*注5)
零点设置		有
量程设置		有
周围环境温度		0~40℃
周围环境湿度		相对湿度低于90%(无结露)
电源输出		AC100~230v 50/60Hz(标配电源线的限额载荷为AC125V)
消耗电流		15VA
接触液体部分		不锈钢
主机尺寸		W300×D334×H436mm
重量		约6.5kg(包含底座支架),底座支架约2.4kg

*注4: 仅TV-200型有此功能

*注5: 选配温度计使用时

选配件



● 锥形转子

选配其它转子,可扩大测定范围;

● 打印机



打印方式	列式热敏
打印宽度	104mm
外形尺寸	145(W)×135(D)×58(H)
重量	约490g
热敏纸	TP-341L-1
纸幅·滚轴外径·长度	112mm φ48mm 28mm

● 温度传感器

连接到主机后,显示画面会显示温度。安装在样品杯上使用;



● 恒温槽

可控制样品温度,请和少量样品适配器、锥板粘度计配套使用;



TV-100E/200E型锥板粘度计

标准配置:

主机.....1台
标准锥形转子(1°34'×R24).....1个
电源线.....1根
主机收纳箱.....1个
支架.....1套



主机和转子收纳箱



标准锥形转子1°34'×R24

生化/霉菌培养箱 01
04

低温培养箱 05
多箱体生化/霉菌培养箱 06

生物安全低温培养箱 07
半导体制冷低温培养箱 08

生物安全培养箱 09
恒温培养箱 10

隔水式恒温培养箱 13
多箱体恒温/微生物培养箱 14

CO₂培养箱 15
18

光照培养箱/人工气候箱 19
恒温恒湿箱 26

回旋振荡器 31
恒温培养摇床 33

恒温振荡器 35
大型恒温振荡器 36

落地振荡器 37
摇瓶机 38

叠加式-振荡培养箱 39
42

超低温冰箱 43
低温冷藏箱 45

液相液氮罐 46
干式运输液氮罐 48

生物安全柜 49
洁净工作台 50

干燥箱 52
真空干燥箱 59

加热循环水槽 68
恒温振荡水槽 71

油浴锅 74
恒温水槽与水浴锅 76

药品稳定性试验箱 77
步入式药品试验室 83

老化试验箱 84
热空气消毒箱 84

高低温(交变)试验箱 85
高低温(交变)湿热试验箱 87

紫外耐候试验箱 89
90

氙灯耐候试验箱 91
盐雾腐蚀试验箱 92

电阻炉 93
96

旋转蒸发器 97
分液漏斗振荡器 100

耐腐蚀隔膜泵 101
循环冷却器 102

干式冷阱 103
磁力搅拌器 104

顶置电动搅拌器 108
氮吹仪 109

离心机 110
漩涡混匀仪 110

多管漩涡混匀仪 111
孵育器/金属浴 112

微孔板迷你离心机 114
均质分散机 115

粘度计 117
122

粘度计