

## 恒温式快速高精度浓度与密度测试仪 DA-300C-T 、 DE-120C-T

本系列产品主要针对各种化工溶液的密度与波美度测量，由 Daho Meter『达宏美拓』研究生产，恒温系统与密度测量系统溶于一体，可将液体直接恒温至 20℃ 状态下；或者其它指定温度下，实现液体密度与浓度的快速精准测量；本仪器恒温范围 10℃~50℃，精度达 0.1℃；整机具有操作方便、精准度高、耐用性好等特点；适合于品质管理、配方研制、成本控制等方面的应用。

### 主要针对：

酸碱盐溶液、化学制品、油、石油、化妆品、油漆、涂料、油墨、香精、香料、化工溶液、树脂、胶粘剂、食用油、饮料、药剂、助剂、合成剂、金属加工、火电、电镀行业、建筑、化工贸易、大专院校、检测机构、政府部门、教学机构.....等产业。



### 特点与优点：

- |  |  |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"><li>◆ 可恒温至 20℃，或者其它温度，并可自由设定</li><li>◆ 恒温范围：10℃~50℃，精度 0.1℃</li><li>◆ 采用德国进口密度测量感应器，日本进口恒温系统</li><li>◆ 一个操作步骤即显示波度与密度值</li><li>◆ 任何人都可轻易操作</li><li>◆ 比滴定法更快，更准</li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li>◆ 体积浓度、质量浓度、摩尔浓度皆可测量</li><li>◆ 操作方便性、精准度、维护成本优于其它原理产品</li><li>◆ 没有烦琐的操作，易于安装与清洗</li><li>◆ 具有温度系数补偿功能</li><li>◆ 可适应车间，实验室等场所</li><li>◆ 提供三年品质保障服务</li></ul> |
|--|--|

### 操作方法：

- 在显示 0.000 状态下，将盛有样品的测量杯放于恒温槽。
- 待恒温至指定温度后，将浸没在样品中的标准砝码用挂钩悬挂于测量架中央，按 ENTER 键，显示即为当前温度下波度值，标示符号指向 S2

## 技术指标:

品牌	DahoMeter 达宏美拓	
名称型号	恒温式浓度计 DA-300C-T	恒温式浓度计 DE-120C-T
浓度精度	0.1%	0.01%
浓度范围	不限	不限
密度精度	0.001 g/cm <sup>3</sup>	0.0001 g/cm <sup>3</sup>
密度范围	0.001~7.800g/cm <sup>3</sup>	0.001~7.8000g/cm <sup>3</sup>
温度精度	0.1°C	0.1°C
温度范围	10°C~50°C	10°C~50°C
测量液体种数	在不需要设定任何参数的情况下,支持4种不同液体的浓度模式	
结果显示	浓度值、密度值、波美度	
	依测量需求,可选购本品牌其它型号的专用浓度计	
密度测量原理	阿基米德原理	
浓度测量原理	密度与浓度表对比法-物理法	
数据组数	支持一个模式可设定2000组密度与浓度的数据	
温度补偿功能	具有温度系数补偿功能	
功能设定	水温设定、溶液密度设定、上下限密度设定、空气浮力密度设定	
提示警报功能	判定密度不合格时,具有提示警报功能	
标准砝码的设定	可设定3组不同的标准测量砝码重量值与水中重量值	
校正方式	单键自动校正、自动检测之功能	
测量结果验证方式	蒸馏水验证	
输出方式	RS-232C 标准通信接口、方便测试数据输出与打印	
标准附件	①主机、②100G 砝码、③电源线一根、④含不锈钢挂钩2个、⑤不锈钢砝码1个、⑥标准玻璃砝码1个、⑦测量杯2个	
选购附件	①DE-40 打印机 ②DE-20B 防腐蚀性液体测量组件	

## 友情提示:

### 正品货源识别方法:

开机后可以显示: 商标、型号、产品软件版本号、机身号, 机身号与标贴上的机身号一致; 产品显著位置, 包装箱会直接印刷商标, 型号标示清楚规范, 售后服务电话标示显著; 否则极有可能为伪劣假劣产品。