

### 微电脑可见光分光光度计 Genesys 20

#### 特点

- 微电脑人性化设计，操作简便，外观新颖
- 适合品管检验、科学研究、高校教育等常规测量分析
- 水质分析、COD 等环境检测



#### 规格

可使用 5cm 光径之液槽做 ADMI 法之水中真色色度测量  
 可使用 CHEMetrics 等药剂，测量 COD 值，符合美国 EPA 之认证  
 可使用 CHEMetrics 综合水质试剂等，做 Ammonia、Chlorine、Phenol 等数十种水质测量  
 波长范围：325~1100nm  
 光谱隙宽：8nm  
 测试范围：0~125%T、-0.1~2.5A、0~1999C  
 测试精度：0.003A from 0.0to 0.3A  
 1.0% from 0.301A to 2.5A

光学漂移：≤0.003A/hour  
 迷失光：<0.1%T at 340 nm and 400nm  
 显示幕：2 行 20 字符液晶显示，读值清晰方便  
 测量槽：具多种选择，可装置不同光径液槽座及微量液槽座，因应不同分析量测之需要  
 具标准输出界面 RS232 及 Centronics Ports  
 可选购内置式印表机或直接连接打印机打印  
 电源：110~240VAC，50/60Hz

### 微电脑紫外-可见光分光光度计 Genesys10

#### 特点

- 微电脑人性化设计，大型 LCD 图形显示幕，操作简便，外观新颖
- 适合品管检验、科学研究、高校教育等常规测量分析
- 广泛应用于水质分析、食品、饮料、制药、化学及生命科学领域



#### 规格

可使用 5cm 光径之液槽做 ADMI 法之水中真色色度测量  
 可使用 CHEMetrics 等药剂，测量 COD 值，符合美国 EPA 之认证  
 可使用 CHEMetrics 综合水质试剂等，做 Ammonia、Chlorine、Phenol 等数十种水质测量  
 波长范围：190~1100nm  
 光谱隙宽：5nm  
 光源系统：氘灯，约 5 年，单光源双光路  
 提供常规型和全波段扫描型两种机型选择

测试范围：0.3~125%T、-0.1~3.0A、0~1999C  
 测试精度：0.005A @2.0A 或 0.5%T@2.0A  
 光学漂移：≤0.003A/hour  
 迷失光：<0.1%T @220nm、340nm、400nm  
 显示幕：320\*240 背光式 LCD3.8"\*3.8"  
 测量槽：多种选择，单槽多规格、6 槽 1cm 自动旋转  
 数据储存：80 组  
 输出界面 RS232C 或 0~1V 模拟信号等  
 可选购内置式印表机或直接连接打印机打印  
 电源：110-240VAC,50/60Hz