

捷骋牌 BOD 生化需氧量测定仪

产品介绍

BOD6 型 BOD 生化需氧量测定仪是根据国家标准《HJ505-2009》5 日培养法，模拟自然界中有机物的生物降解过程，采用简单、安全、可靠的无汞压差感测法测量水中 BOD。全智能化设计，领先的研发工艺和设计制造，实验过程无需实验人员值守。

应用领域

适用于排污企业、环境监测、污水处理厂、第三方检测机构、科研、高校等领域的生化需氧量测定。

产品简介

浓度直读：可以测量 1-6 个样品无需换算、直接显示 BOD 浓度值。

◎独立灵活：测试个体独立，可以随时决定单个样品开始时间。

◎数据记录：可随时查看当前实验数据，以及五日生化需氧量历史数据。

◎安全可靠：采用无汞压差感测法，无汞污染，且数据准确可靠。

◎控制系统：采用微处理器控制系统，自动完成测量过程，无需专人看管。

◎量程范围：量程范围广，且可选择，可选择测定 0-4000mg/L 的 BOD 数值，无需稀释。

◎操作简单：只需要简单的按键即可完成设置，按照量程设置的体积数将水样装瓶，即可完成测试。

◎配件齐全：配备实验所需所有试剂及配件，并配备了系列溢流瓶，方便准确快速的取样。

◎液晶显示：每个测试帽有彩色液晶显示屏，独立显示测试时间和测定结果、取样量等。



产品参数

测试量程	0-4000mg/L(稀释后可继续拓展量程)
分辨率	0.1mg/L
准确度	±5%
样品数量	1-6 个
测试结果储存	10 年
明细数据储存	1 组
测试周期	1~7 天
采样点数	60 个
浓度数据直读	支持

电池寿命	1 年
测试原理	无汞差感测法
培养温度	20±1℃
电源	AC220V
额定功率	20W
搅拌速度	100~50 转 /min
尺寸	290mm×190mm×72mm
重量	2.4kg