



YSI DO200 型 溶解氧、温度测量仪

准确、经济、便携式测量



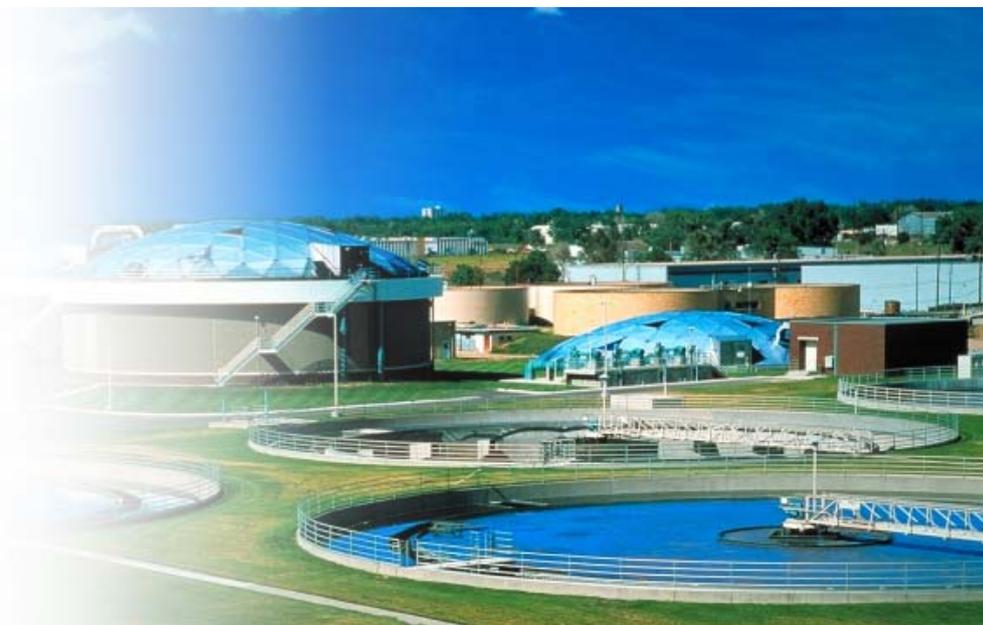
YSI 公司最新推出一系列轻巧、便携式水质测量仪器，以高性价比提供准确的数据。仪器的人机界面友好，操作简单方便（可单手操作）。YSI DO200 可同时测量溶解氧（空气饱和度与毫克/升浓度）与温度。

特点

- 仪器外壳防水性好，采用 IP65 防水等级设计
- 不锈钢探头、外加塑料保护套，坚固耐用，更易于沉入水中
- 电缆接口加装应力舒缓器，减少接线处物料疲劳，有效延长电缆寿命
- 备有 4 米和 10 米电缆可供选择
- 使用新一代快速反应/低搅拌依赖性 PE 盖膜
- 自动温度补偿、手动盐度补偿和手动大气压补偿
- 低电量显示

YSI DO200 以高性价比提供快速、准确的数据，其小巧、简洁、功能齐备的设计使仪器能轻松应对各种采样式溶解氧与温度测量的应用。

为
健康的地球
提供
纯净的数据





www.YSI-China.com

YSI 中国

上海

上海市中山西路 2281 号
晶典大厦 1601-1602 室
邮编: 200235
电话: (021) 6469-3325
传真: (021) 6469-5775
电邮: shanghai@ysi-china.com

北京

北京市朝阳区东三环北路 17 号
恒安大厦 1118 室
邮编: 100027
电话: (010) 5203-9676
传真: (010) 5203-9677
电邮: beijing@ysi-china.com

广州

广东省广州市天河区天河北路 364 号
都市华庭天怡轩 30D
邮编: 510620
电话: (020) 3881-4250
传真: (020) 3880-6084
电邮: guangzhou@ysi-china.com

青岛

山东省青岛市东海西路 51 号
7 号楼 2 单元 301 室
邮编: 266071
电话: (0532) 8575-3636
传真: (0532) 8571-0101
电邮: qingdao@ysi-china.com

厦门

福建省厦门大学映雪楼 213 室
邮编: 361005
电话: (0592) 889-9499
传真: (0592) 598-3493
电邮: xiamen@ysi-china.com

ISO 9001
ISO 14001

CDO200/0704

YSI incorporated
Who's Minding
the Planet?™

YSI DO200 系统规格

测量参数技术指标

温度	测量原理	热敏电阻法 (10kΩ @25℃)
	测量范围	-6℃至+46℃
	分辨率	0.1℃
	准确度	±0.3℃±1 最小有效位数
溶解氧 (%空气饱和度)	测量原理	稳态极谱法 (PE 盖膜)
	测量范围	0 至 200%
	分辨率	0.1%空气饱和度
	准确度	读数之±2%或±2%空气饱和度, 以较大者为准
溶解氧 ppm (毫克/升)	测量原理	稳态极谱法 (PE 盖膜)
	测量范围	0 至 20ppm (毫克/升)
	分辨率	0.01ppm (毫克/升)
	准确度	读数之±2%或±0.2ppm (毫克/升), 以较大者为准

其它技术指标

操作条件	温度: 0 至+50℃
	相对湿度: 至 95%
补偿范围	盐度: 0 至 40ppt
	气压: 600 至 1100 毫巴 (450 至 825 毫米汞柱)
校准数据	全自动存储
声音响应	全部按键均有声音响应
防水规格	IP65 防水等级 (主机) ——防泼溅
电源	1 节 9 伏电池
尺寸	18.6 厘米 (长) × 7.0 厘米 (宽) × 3.7 厘米 (厚)
重量	350 克 (含电池)
保修期	仪器、探头和电缆保修一年

选购指南

仪器

D0200	溶解氧/温度测量仪 (必需选配 200-4 或 200-10 探头组件)
D0200CC-04	溶解氧/温度测量仪套件 (带探头组件、4 米电缆和 280 携带箱)
D0200CC-10	溶解氧/温度测量仪套件 (带探头组件、10 米电缆和 280 携带箱)

可选附件

200-4	溶解氧和温度探头组件, 4 米电缆
200-10	溶解氧和温度探头组件, 10 米电缆
280	携带箱 (塑料仪器箱, 带泡膜分隔)
5908	膜套件 (含 6 个 1.25mil PE 盖膜和电解液)
480	仪器外套 (正面透明、周边黑色塑料软套, 有肩带)

代理商: