

ZYKX-08 便携式水产养殖专用水质分析仪



在水产养殖中，溶解氧和适当的PH值及盐度是必不可少的条件。而氨氮、亚硝氮及硫化氢是鱼虾代谢所产生的主要有毒物质。准确及时的测量这些物质的浓度值，然后采取相应的措施可大大提高鱼虾的成活率，降低养殖成本。该仪器内部由嵌入式为电脑控制，自动测量，采用汉字菜单方式，按键少、操作简单直观，未经培训的人员也可迅速掌握仪器的使用方法。它采用特制的密封专用比色管达到方便快捷测定水质的目的。在仪器中采用冷光源窄带干涉滤光技术，仪器采用铝合金外壳，结构紧凑，没有可动部件，坚固耐用，不易损坏，适合淡、海水现场测量。使之成为新一代智能多功能仪器。能满足各种江河湖泊海洋的养殖测量需要。是现代水产养殖监测与管理理想的专用仪器之一。

仪器特点：自动测量，采用汉字菜单方式，按键少、操作简单直观，未经培训的人员也可迅速掌握仪器的使用方法。采用比色法和探头法相结合，达到方便快捷测定水质的目的。结构坚固耐用，不易损坏，适合淡、海水现场测量，能满足各种江河湖泊海洋的养殖测量需要。

技术指标：

| | 余氯 | 氨氮 | 亚硝酸盐 | 溶解氧 | 硫化物 | 盐度 | PH | 温度 |
|------|-------------|----------|-----------|----------|----------|-------------|------|-------|
| 测量范围 | 0-2.5mg/L | 0-10mg/L | 0-0.3mg/L | 0-12mg/L | 0-12mg/L | 0-50ppt | 0-14 | 0-50℃ |
| 分辨率 | 0.001mg/L | | | | | 0.1ppt | 0.1 | 0.1℃ |
| 重复性 | ≤2% | | | | | ≤2% | | |
| 示值误差 | ±5%FS | | | | | 0.1 | | |
| 电源 | AC220V 50Hz | | | | | 纽扣电池 4*1.5V | | |