

水产养殖水质分析仪（6项）DZ-A

DZ-A型 水产养殖水质分析仪（6项）

一、产品概述：

DZ-A 水产养殖水质测定仪适用于水产养殖业用水的检测，以便控制水的 PH、亚硝酸盐、氨氮、溶解氧、水温、盐度 达到规定的水质标准。

二、产品原理：

本仪表采用光电子比色检测离子。消除了人为误差，因此测量分辨率大大提高。

技术参数

PH 酸碱度

亚硝酸盐

溶解氧

氨氮

温度

盐度

测量范围

0.0-14.0

pH

0-0.3

mg/L

0-12.0

mg/L

0-10.0mg/L

0-50℃

0-80ppt

分辨率

0.1PH

0.01mg/L

重复性

≤2%

示值误差

pH: ±0.1

±5%FS±1 个字

电源

纽扣电池

AC 220V 50Hz

纽扣电池

纽扣电池

四.产品特点:

- 1.微电脑，轻触式键盘，LCD 液晶数字清晰显示，使用方便。
- 2.采用分光光度的光电比色原理，应用方便试剂，水样放入试剂反应后几分钟即可读数，数字显示氨氮、溶解氧、亚硝酸盐等值，试剂包装为方便滴水瓶或真空包装。
- 3.本公司特制的专利技术 LED 光源自动控制电路，光源稳定，解决了开机必须预热问题。，其光源寿命长达 20 年，开机时无需预热，可直接使用。
- 4.主机内置大功率锂电池和电源适配器，适用于实验室或野外现场定量测量，充电 2 小时可连续使用 4 小时，即充即用。
- 5.仪器内存储有全量程范围内的标定曲线，具有断电保护，标定数据不会丢失。可自动调零和 5 点自动校正，数据有非线性处理及数据平滑功能，仪表最小读数为 0.01mg/L。
- 6.融合多项自主设计专利成果，技术先进，符合国家标准。