

# YC7200-Zn

## 便携式锌快速测定仪

源易测®  
让检测更简单



便携式设计



引导式操作



多种方式  
上传数据



快速打印数据



大容量电池  
超长待机



30多项  
指标测定

### 产品概述 / Product overview

源易测牌YC7200-Zn型便携式锌水质快速测定仪是基于国家检测标准(GB)及环境部检测标准(HJ)研发，是根据国人操作习惯，以一线检测人员更简单、准确的检测为理念开发的一款便携式快速水质检测仪器。

仪器采用工业级3.0寸高清屏，数据直观，设计小巧，方便携带；供电采用5000毫安可充电大容量锂电池，待机时间长达3个月。广泛应用于环境监察、环保治理、户外科学研究、河流监测、生态普查、水产养殖等水质快检领域。

## 功能特点 / Functional features

- 支持锌测定，可升级至30多项检测指标。
- 仪器小巧，整箱装齐，重量轻，携带方便，适合流动快速检测。
- 自主研发YUANYICE®水质智能检测系统，无需专业人员即可轻松操作。
- 引导提示操作步骤，避免操作误区；真正做到–让检测更简单！
- 3.0寸工业高清显示屏，智能引导式UI设计，操作一目了然，更多检测乐趣。
- 仪器可选配蓝牙打印机，可直接打印检测数据或批量打印历史数据。
- 内置WIFI连接功能，可在实时查看、打印检测数据及历史检测数据。
- 内置Type-C、蓝牙、WiFi数据连接功能，可链接数据采集系统进行数据编辑及保存。
- 双比色检测装置，同时支持管比色16mm/25mm，使得检测项目更广泛。
- 更环保高效的检测方法；相比友商，试剂再节省30%，使检测成本更低。
- 更快捷的试剂使用；出厂试剂95%以上指标为液体试剂，直接使用；安全准确。
- 配备高精度移液器，减少水样移取误差，使用方便快速，确保检测更准确、稳定。

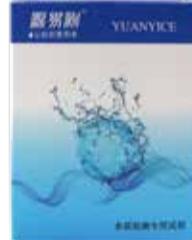
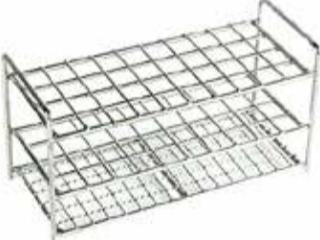
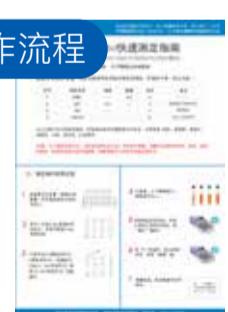
## 检测参数 / Detection parameters

测定项目	测量范围	检测下限	检测标准
锌	0–15	0.05mg/L	二甲酚橙法 (EPA 认可方法 )

## 技术参数 / technical parameter

显示屏	工业级3.0寸彩色	操作系统	YUANYICE®水质智能检测系统
测定误差	≤±5%	光学稳定性	≤±0.001A/20分钟 (10万小时寿命)
重复性误差	≤±3%	检测光源	进口固态冷光源
波长精准度	±1nm	波长选择	根据测定项目自动选择
波长校准	自动校准	工作环境	5–45°C ≤50%无冷凝
数据显示	浓度、透过率 (%) 、吸光度 (A)	供电方式	锂电池(5000毫安)
数据传输	Type-C、wifi、蓝牙	供电电压	5V=2.5A
数据打印	蓝牙热敏打印机 (选配)	仪器质量	500g 230*90*90 (mm)
数据处理	5万条数据、200条曲线 (含自拓展)	比色方式	管比色 (16mm/25mm )

## 配置清单 / Configuration list

主机	专用试剂	试管架	空比色管
			
移液器	手套1双	说明书	操作流程
			
合格证/质保卡	蓝牙打印机 (选配)	电源线	便携箱
			

# 专利证书 / Functional features



## 服务案例 / Service case

山东济宁环保局

山西吕梁环保局

山西柳林环保局

山西文水县环保局

广东汕头环保局

深圳环境监测站

东莞水务局

河北石家庄环保局

武汉疾控中心

山东济宁环境执法大队

大连辽阳环保局

河南信阳卫生监督执法局

商丘卫生监督执法局

西藏昌都环境监测执法大队

大连环保局

广西河池市德胜生活垃圾处理场



贵州茅台集团  
KWEICHOW MOUTAI GROUP



中信华集团  
ZHONGXINHUA GROUP



中国水务  
CHINA WATER



石家庄市生态环境局  
sthjj.sjz.gov.cn  
(原石家庄市环境保护局)



深圳水务集团  
SHENZHEN WATER GROUP



四川省生态环境监测总站



济宁市生态环境局



新大禹环境  
XDY ENVIRONMENTAL PROTECTION



鼎洋环保  
FEEDARTH

股票代码：872886



中国农业大学  
China Agricultural University



中化学朗正环保科技有限公司  
CNCEC LANGZHENG ENVIRONMENTAL PROTECTION TECHNOLOGY CO., LTD.



广东海洋大学  
GUANGDONG OCEAN UNIVERSITY



江西农业大学



拓新药业  
TUOXIN PHARMACEUTICAL



广西科学院  
Guangxi Academy of Sciences



中美合资

b  
Bimeda®  
百美达



樱花



深圳市光明区光明街道碧眼社区华强创意产业园4栋A座10层



jiexikeji@yuanyice.com



<https://www.szjiexikeji.com>

全国免费服务热线：400-6868-053



微信公众号