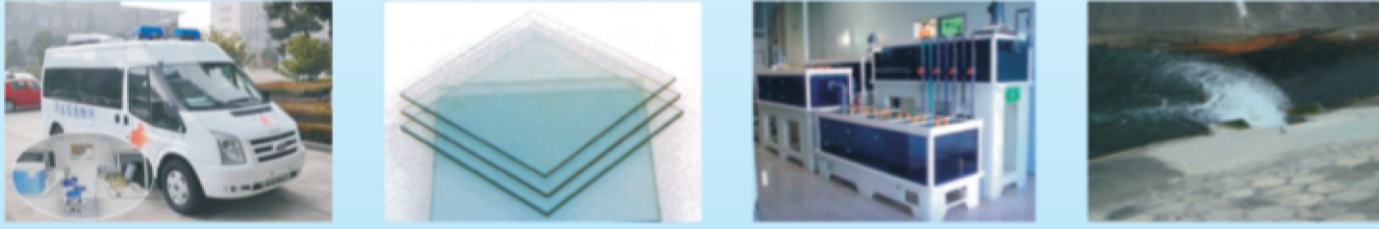


应用领域广泛:

- ▶ **水质监控**
江河湖水监测, 地表水监测, 自来水厂监测, 污水处理厂监测, 企业废水监测。
- ▶ **食品和饮料行业**
硝酸盐在肉和蔬菜中的含量
氟化物和钙在牛奶和奶制品中的含量
氟化物和硝酸盐在茶叶中含量
葡萄酒中钾的含量以及运动饮料中各种离子含量
- ▶ **农业和水产业**
检测土壤中硝酸盐, 钾盐和铵盐的含量
合理施放肥料, 达到优化平衡土壤的目的
检测鱼塘和水产养殖中pH和水硬度以及硝酸盐, 优化鱼类生存环境
- ▶ **医药、日用和美容业**
氟化物和酸碱(pH)在牙膏中含量
酸碱度(pH)在洗发液中含量
- ▶ **工业行业**
工业用水中的盐分和酸碱度(pH)的控制
循环水中钠盐控制
供暖管道中循环水硬度的控制
电镀及玻璃薄化行业氟离子浓度控制
- ▶ **教育和科研**
- ▶ **医疗卫生业**
人体的血氟和尿氟的测定。



水厂 疾控中心或检测中心 江河湖海在线监测 生态养殖 海水淡化检测



水质检测车配备 TFT-LCD玻璃薄化 电镀行业 工业废水排放



Hi@strong 深圳市航创医疗设备有限公司
SHENZHEN HISTRONG MEDICAL EQUIPMENT CO.,LTD

地址: 深圳市福田区车公庙天吉大厦4C1-B 邮编: 518040
电话: (0755)82996719 82996381 82997469 传真: (0755)82997259
网址: www.histrong.com.cn E-mail: Yiliao@histrong.com.cn

HC-800 全自动离子分析仪 HC-800A 全自动在线离子分析仪

- ▶ 流通式电极测量
- ▶ 多项目同时检测
- ▶ 在线实时监测和实验室检测任选
- ▶ 双显示(液晶显示及热敏打印)

- ▶ 测量项目:
- ▶ pH/F⁻
- ▶ pH/NO₃-N
- ▶ F⁻/Cl⁻/pH
- ▶ pH/Na⁺/Cl⁻/水硬度/k⁺
- ▶ pH/Na⁺/Cl⁻/Ca²⁺/k⁺

Hi@strong

深圳市航创医疗设备有限公司
SHENZHEN HISTRONG MEDICAL EQUIPMENT CO.,LTD



性能特点:

- ◆ 多项目同时检测
- ◆ 自动进样快速进行定量分析, 测值准确
- ◆ 实时在线监测和实验室监测任意选择
- ◆ 自动两点定标, 双参数校正
- ◆ 采用流通式电极测量
- ◆ 智能化免维护设计, 操作简单
- ◆ 双显示(液晶显示及热敏打印)
- ◆ 应用领域: 饮用水、地表水、工业生产用水、污水、医疗行业等

技术参数:

测量范围	2.00<pH<12.00 0.00<pH<14.00 Na ⁺ : 0~23000mg/L F ⁻ : 0~190mg/L 0~12000mg/L Cl ⁻ : 0~35500mg/L NO ₃ -N: 0~850mg/L 0~14000mg/L WH(水硬度): 0~40000mg/L(按CaCO ₃ 计) K ⁺ : 0~39000 mg/L Ca ²⁺ : 0~40000mg/L
分辨率	0.01mg/L
测试时间	< 3min
显示方式	双显示(液晶显示及热敏打印)
通讯接口	RS232, USB 2.0(双合一集成接口)
电压	AC220V±10%
频率	50Hz
功率	<60W
外形尺寸	41.8*33.3*44.6cm 36*23.5*39cm
仪器工作条件	①环境温度: 5~35℃ ②空气相对湿度: <85% ③除地球磁场外周围无强磁场干扰
信息管理软件(选配)	



测试本应如此简单:

传统离子计方法	HC-800全自动离子分析方法
现配制7种标准液	无需
手工定标	自动定标
手工绘制标准曲线	无需
耗时耗人力	仅3分钟出结果
直插式电极(长期浸泡电极寿命短)	流通式电极
一次只测一种离子	多种离子同时检测

在线检测主要技术指标:

测量项目:	F ⁻ 、NO ₃ -N、pH、Cl ⁻ 、水硬度等
准确度:	测量值的<±10%
重复性误差:	<±10%
测量周期:	最小测量周期3min
采样周期:	3分钟~99小时
校正周期:	手动或自动设定(3分钟~24小时)
数据通信:	物理USB接口, RS232协议输出
MTBF:	>720h/次
示值单位:	mg/L, mmol/L, pX
工作条件:	环境温度5~35℃, 相对湿度<80%, 除地球磁场外周围无强磁场干扰
工作电源:	AC220V±10%, 50Hz
信息管理软件(选配)	