

# 户外版多参数智能 水质快速检测仪



Portable multi-parameter intelligent fast detector

- ✓ 便携
- ✓ 智能
- ✓ 快速
- ✓ 准确



FENK-SP1100

芬克户外版智能水质快速检测仪是一款集检测、数据管理、现场记录于一体的智能快速检测仪。支持420nm、540nm、620nm、700nm波长，快速测定COD、氨氮、总磷、总氮、重金属等32项水质参数。5英寸液晶触摸屏，中英文自由切换，智能操作，可以实现野外、现场、实验室水质检测与数据管理。



**进口光源芯片**  
使用寿命长达10万小时



**5.0寸液晶触摸屏**  
中英文切换，操作直观、快捷



**一键测量**  
部分项目无需手动选择标准曲线，仪器自动选择，一键出结果



**多规格转换器**  
配备16mm比色管、10mm比色皿，灵活转换



**内置标准曲线**  
无需再标定，亦可建立自定义曲线



**多种供电方式**  
电源，电池随时随地可供电



**数据管理**  
检测结果可远程管理(电脑网页，手机小程序)查阅，具备智能统计，分析管理功能



**内置监测报告模版**  
可定制个性化监测报告



**计时检测**  
设定显色时间，计时检测提高检测结果准确性和一致性



**拍照/摄像**  
随时可记录、还原现场情况



**数据储存/打印**  
可存储1000万个以上历史数据，同时具备蓝牙打印功能



**一键咨询**  
突发情况、技术交流，一键咨询



## 技术指标

检测项目	COD、氨氮、总氮、硝态氮、亚硝态氮、总磷、磷酸盐、总氯、余氯、二氧化氯、总铁、二价铁、总铬、六价铬、铜、镍、总镉、总汞、总银、锰、锌、铅、镭、氰化物、氟化物、硫化物、高锰酸盐指数、过氧化氢、甲醛、挥发酚、浊度、pH
读数模式	吸光度、浓度
相对误差	≤±5% (50%量程浓度点标准溶液)
屏幕	5.0寸液晶触摸屏
防护等级	IP55
主机重量	413g
主机尺寸	240×92×51 mm
工作温度	-10-40°C
存储温度	-20-50°C
环境湿度	≤80%
存储内存	16G

## 户外版智能水质快速消解仪

供电方式	蓄电池、车载电源、交流电源
蓄电池容量	30AH
工作电压	11-14V
最大工作时长	7小时
预存消解模式	COD、总磷、总氮一键消解

## 应用场景

环保部门环境监察执法、水务部门管网巡查执法、环境监测部门应急监测、工业企业、水务公司实验室分析、工业园区的管理、农村污水的巡查管理、流域入口的排查、政府的风险管理系统、环保公司现场调试, 污染源溯源。

