连华科技

第八代5B-2(H)型便携多参数水质分析仪主要用于野外便携使用，随机配套有便携智能电池，便携手提实验箱等。

野外应急便携多参数水质分析仪　5B-2(H)型(V8版)

功能特点：

(01)野外无电源条件下可直接测定化学需氧量(COD)、氨氮、总磷、浊度等多项参数，浓度直读；

(02)自动切换测定参数；

(03)内存113条标准曲线可自行修订并保存；

(04)内存53条多点回归拟合曲线，可自动计算并保存；

(05)仪器可自动根据标准样品来计算并存储曲线；

(06)可精确存储1.2万个测定数据(日期、时间、参数、测定结果)；

(07)配备热敏打印机，打印当前数据和所有存储的历史数据；

(08)向计算机传输当前数据和所有存储的历史数据，支持USB、红外无线传输(可选)；

(09)随机配备15孔高档智能消解器，满足室内用户大批量水样测试需求；

(10)消解功率随负载数量自动调整，实现智能恒温控制；

LIANHUA

扩展测定项目

编号	测定项目	测定范围	检出限	单位
1	硫化物	0-6	0.001	mg/L
2	氰化物	0-4.5	0.004	mg/L
3	硫酸盐	3-1250	2	mg/L
4	硼	0-20	0.2	mg/L
5	余氯	0-1.5	0.004	mg/L
6	氟化物	0-6	0.002	mg/L
7	碘化物	≥0.01	0.001	mg/L
8	硝酸盐氮	0-100	0.02	mg/L
9	砷	0-5	0.007	mg/L
10	铍	0-0.4	0.001	mg/L
11	钴	0-0.16	0.02	mg/L
12	六价铬	0-5	0.001	mg/L
13	总铬	0-5	0.001	mg/L
14	铜	0-50	0.01	mg/L
15	铅	0-50	0.025	mg/L
16	锑	0-12	0.05	mg/L
17	钒	0-100	0.018	mg/L
18	钍	0-30	0.008	mg/L
19	铀	0-16	0.002	mg/L
20	挥发酚	0-25	0.006	mg/L
21	苯胺类	0-20	0.001	mg/L
22	硝基苯类	0-25	0.01	mg/L
23	甲醛	0-50	0.01	mg/L
24	铁	0-50	0.005	mg/L
25	亚硝酸盐氮	0-6	0.001	mg/L
26	汞	0-0.4	0.002	mg/L
27	锰	0-40	0.04	mg/L
28	镍	0-40	0.01	mg/L
29	锌	0-20	0.004	mg/L
30	钡	0-30	0.06	mg/L
31	银	0-8	0.002	mg/L

技术参数

主机	测定项目	COD	氨氮	总磷	浊度
	测定范围	2－10000mg/L(分段)	0.02－60mg/L(分段)	0.002－20mg/L(分段)	0.5－400NTU
	测定精度	COD<50mg/L,≤±10% COD>50mg/L,≤± 5%	≤±10%	≤±5%	≤±5%
	最低检出限	0.1mg/L	0.01mg/L	0.001mg/L	0.1NTU
	测定时间	20分钟	10～15分钟	35～50分钟	1分钟
	批处理量	4/15/30支(可选)水样	20支水样（可扩展）	4/15/30支(可选)水样	不限
	重复性	≤±5%	≤±5%	≤±5%	≤±5%
	光源寿命	10万小时			
	光学稳定性	≤0.001A/10分钟			
	抗氯干扰	[Cl⁻]<1000mg/L无影响 [Cl⁻]<10000mg/L(可选)	—	—	—
	比色方式	比色管、比色皿	比色管、比色皿	比色管、比色皿	比色皿
	存储数量	1.2万			
	曲线数量	168条			
	显示方式	彩色液晶（320X240）			
	通讯接口	USB/红外(选配)			
消解器	消解温度	165℃±0.5℃	—	120℃±0.5℃	—
	消解时间	10分钟	—	30分钟	—
	定时开关	3个	3个	3个	—
	供电方式	电源适配器/高能电池/220V交流电源/汽车电源			

现场检测

比色管比色

USB/红外接口(可选)

微信服务号　　微信订阅号

咨询服务热线：400-686-5885