

清澜系列C700

便携式多参数水质测定仪

内置60种测量模式水质检测模式，可测定
COD、氨氮、总磷、总氮、浊度、色度、悬浮物、等水质指标



360°旋转比色



数据安全



安卓系统



卫星定位



超限提示



全国服务热线: 400-800-1982



官网: www.lianhuakeji.com



微信服务号



天猫旗舰店

功能特点

Functional Characteristic

400-800-1982

简单 | 快速 | 智能 | 精确

安卓智能水质检测系统

更流畅的交互体验，运行稳定可拓展性强



360°旋转比色

支持 ϕ 16/25mm旋转管比色，有效降低干扰因素，稳定性10倍提升



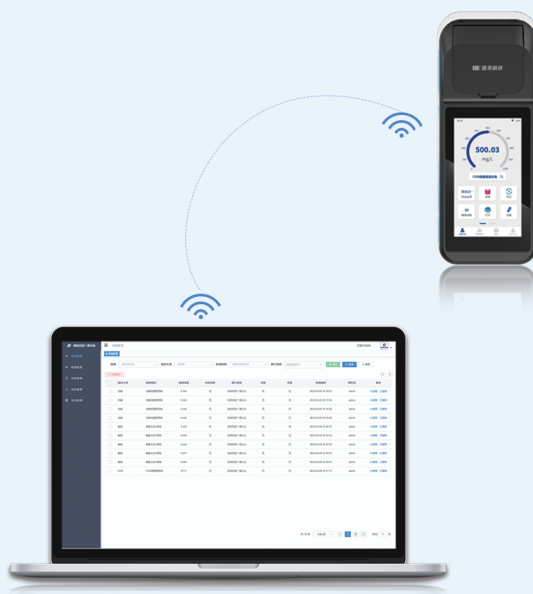
标准曲线制定与校正

支持系数曲线和样品曲线的自定义标定，符合监管机构、科研院校等应用需求



智能物联网管理

数据可上传连华云或接入用户数据库



功能特点

Functional Characteristic

400-800-1982

简单 | 快速 | 智能 | 精确

数据智能整理分析

仪器支持数据筛选、分析，生成周/月数据曲线图



管理员权限设定

内置管理员，自行设置使用人员权限，便于管理、保障数据安全



现场拍照

支持现场拍照，可关联检测数据



超限预警提示

支持设定指标限值设置，超标直观显示



清澜C700参数

检测项目	COD	氨氮	总磷	总氮
测量范围	(0-15000)mg/L	(0-160)mg/L	(0-100)mg/L	(0-150)mg/L
曲线数量	600			
示值误差	≤±5%；其他指标≤±10%			
比色方式	16mm/25mm比色管			
重复性	≤3%			
分辨率	0.001Abs			
电池容量	5V 7000mAh			
显示屏	5吋720×1280触屏			
存储数据	5000万组			
工作电压	DC5V			
打印机	外置蓝牙打印机			
主机重量	0.7Kg			
主机尺寸	(235×95×83) mm			
实验箱重量	13.5Kg			
实验箱尺寸	(560×430×280) mm			
环境湿度	≤85%(无冷凝)			
环境温度	(5-40) °C			

消解仪参数

型号	LH-A106	示值误差	±2°C
温度范围	室温-190°C	批处理量	6
温场均匀性	±2°C	消解模式	9个
显示屏	3.5吋	定时范围	1-600min
定时精度	0.2秒/小时	仪器功率	90W
尺寸	(135×194×147)mm	重量	2.1kg

序号	项目名称	分析方法	测量范围(mg/L)
01	COD	快速消解分光光度法	0-15000
02	高锰酸盐指数	高锰酸钾氧化分光光度法	0.3-5
03	氨氮-纳氏	纳氏试剂分光光度法	0-160 (分段)
04	氨氮-水杨酸	水杨酸分光光度法	0.02-50
05	总磷-钼酸铵	钼酸铵分光光度法	0-12 (分段)
06	总磷-钒钼黄	钒钼黄分光光度法	2-100
07	总氮	变色酸分光光度法	1-150
08	浊度	福尔马肼分光光度法	0-400NTU
09	色度	铂钴色系	0-500Hazen
10	悬浮物	直接比色法	0-1000
11	铜	BCA光度法	0.02-50
12	铁	邻菲罗啉分光光度法	0.01-50
13	镍	丁二酮肟分光光度法	0.1-40
14	六价铬	二苯碳酰二肼分光光度法	0.01-10
15	总铬	二苯碳酰二肼分光光度法	0.01-10
16	铅	二甲酚橙分光光度法	0.05-50
17	锌	锌试剂分光光度法	0.1-10
18	镉	双硫腙分光光度法	0.1-5
19	锰	高碘酸钾分光光度法	0.01-50
20	银	镉试剂2B分光光度法	0.01-8

序号	项目名称	分析方法	测量范围(mg/L)
21	锑	5-Br-PADAP分光光度法	0.05-12
22	钴	5-氯-2-(吡啶偶氮)-1,3-二氨基苯分光光度法	0.05-20
23	硝酸盐氮	变色酸分光光度法	0.5-250
24	亚硝酸盐氮	氮盐酸萘乙二胺分光光度法	0.01-6
25	硫化物	亚甲基蓝分光光度法	0.02-20
26	硫酸盐	铬酸钡分光光度法	5-2500
27	磷酸盐	钼酸铵分光光度法	0-25
28	氟化物	氟试剂分光光度法	0.01-12
29	氰化物	巴比妥酸光度法	0.004-5
30	游离氯	N,N-二乙基-1,4-苯二胺分光光度法	0.1-15
31	总氯	N,N-二乙基-1,4-苯二胺分光光度法	0.1-15
32	二氧化氯	DPD分光光度法	0.1-50
33	臭氧	靛蓝分光光度法	0.01-1.25
34	二氧化硅	硅钼蓝分光光度法	0.05-40
35	甲醛	乙酰丙酮分光光度法	0.05-50
36	苯胺	盐酸萘乙二胺偶氮分光光度法	0.03-20
37	硝基苯	总硝基化合物的测定分光光度法	0.05-25
38	挥发酚	4-氨基安替比林分光光度法	0.01-25
39	阴离子表面活性剂	亚甲蓝分光光度法	0.05-20
40	偏二甲胍	氨基亚铁氰化钠分光光度法	0.1-20