

# 多参数智能型水质测定仪 KN-MUL20 型



测定仪主机



标配 25 孔消解仪

KN-MUL20 型多参数水质测定仪是运用了最新的电子机械技术研发而成。专门测定 COD、氨氮、总磷浊度等多项参数，针对于污水排放企业量身定做的一款高性价比的测定仪，操作简单即耐用。

## 功能特点：

1. 直接测定化学需氧量(COD)、氨氮、总磷、浊度等多项扩展测定参数，浓度直读；
2. 大屏幕显示测定结果；
3. \*支持测量数据分析功能，具有自动制作水样分析曲线的功能；
4. \*向电脑端传输当前数据和所有存储的历史数据，支持 RS232 串口传输；
5. 智能按键自动扫描，自动切换测定参数；
6. \*内存 144 条曲线，其中 15 条标准曲线，无需调节，可直接使用，其余曲线在不同环境不同水样下可自由应用；
7. 仪器可自动根据标准样品来计算存储曲线；
8. 可精确存储 1.2 万个测定数据，例如测量数据、历史数据等；

9. 带有打印数据的功能, 独特的打印机隐藏在仪器中不需要占用额外空间;
10. \*配套的消解仪功率随着水样数量增加自动调整, 温度达到后, 实现恒温状态, 达到节能特点;
11. 同时消解 25 支水样, 可随用户使用频率随意选择;
12. \*随机标配一个多参数测定仪, 一个 25 孔消解仪, 并标配固体试剂耗材, 实验过程中使用的一些配件也标配其中, 使整套实验操作流程无忧进行, 无须担心缺少配件之苦;
13. \*整个实验都是在密封管里进行, 实验流程测定 COD 只需要 15 分钟, 氨氮 10 分钟, 总磷 40 分钟, 达到简单, 智能, 快速的特点;
14. 可根据客户需要也可拿到野外操作, 随机可定制手提箱;

### 性能参数:

主机	仪器型号	KN-MUL20			
	测定项目	COD	氨氮	总磷	扩展项目 待续...
	测定范围	0~10000 mg/L (分段)	0~60 mg/L (分段)	0~25mg/L (分段)	
	测定精度	≤ ± 8%	≤ ± 10%		
	最低检出限	5mg/L	0.01mg/L	0.005mg/L	
	测定时间	20 分钟	15 分钟	50 分钟	
	批处理量	5/25 支水样(可选)			
	光源寿命	10 万小时			
	光学稳定	≤ ± 0.005A/20min			
	抗氯干扰	[Cl <sup>-</sup> ] <1000mg/L 无影 响; [Cl <sup>-</sup> ] <4000mg/L; (可 选)	-	-	
	比色方式	比色管			
	存储数据	4000 个			
	曲线数量	144 条			
	显示方式	单色液晶显示			
	操作界面	中文显示			
	通讯接口	RS232 串口			
	供电方式	220V 交流电源			
	主机尺寸	(350x254x153) mm			
	数据打印机	热敏打印机			
	存储数据	4000 个			

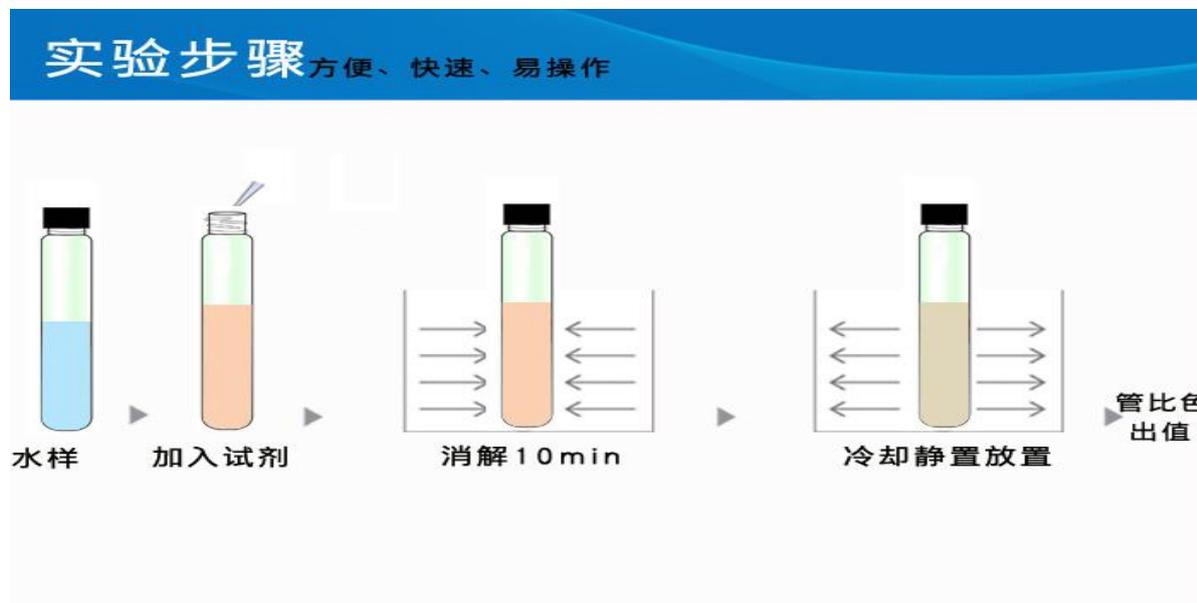
	主机重量	5Kg			
消解仪	消解仪型号	KN-HEA11			
	消解温度	165°C±0.5°C	-	120°C±0.5°C	
	消解时间	10 分钟	-	30 分钟	
	定时开关	1 个			
	供电方式	220V 交流电源			
	消解仪尺寸	(140×180×110) mm			
	消解仪重量	2.11Kg			

### 扩展测定项目列表:

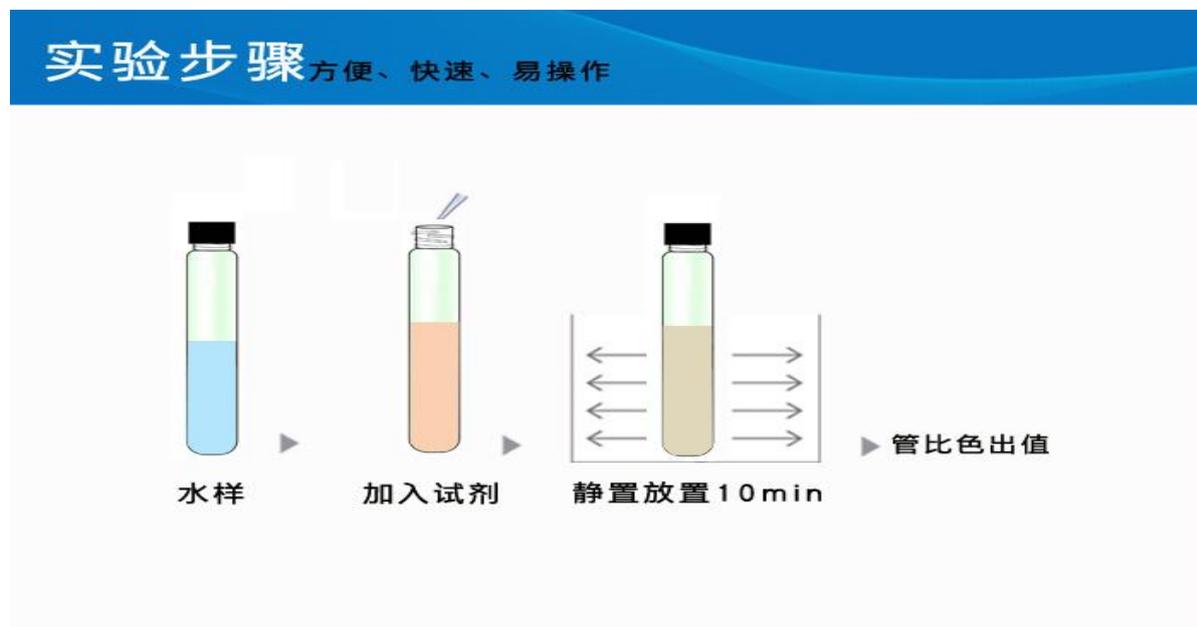
编号	测定项目	编号	测定项目
1	硫化物	17	钍
2	氰化物	18	铀
3	硫酸盐	19	挥发酚
4	硼	20	苯胺类
5	游离氯和总氯	21	硝基苯类
6	氟化物	22	甲醛
7	碘化物	23	铁
8	硝酸盐氮	24	亚硝酸盐氮
9	砷	25	汞
10	铍	26	锰
11	钴	27	镍
12	六价铬	28	锌
13	铜	29	钡
14	铅	30	银

15	铈	31	磷酸盐
16	钒		

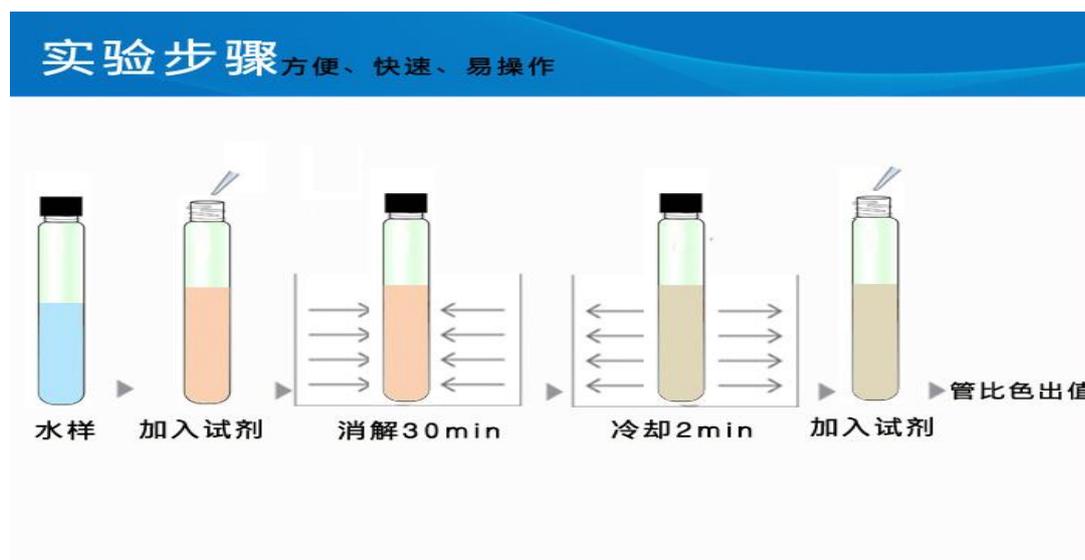
**COD 测定步骤:**



**氨氮测定步骤:**



## 总磷测定步骤:



联系人: 肖翰

电话: 13717655753 010-56370922

邮箱: [2608447215@qq.com](mailto:2608447215@qq.com)

公司地址: 北京市通州区金桥科技产业基地 27 号楼

公司名称: 北京科诺科仪分析仪器有限公司