

## SD93 系列（便携式）水质分析仪

便携式 生活饮用水检测

### 用途概述

本仪器采用光电比色法测定，当待测水样与显色试剂反映后，通过仪器测定可以直接得到待测离子的浓度值。可适用于地表水、地下水、景观水、生活用水中的离子浓度检测。本仪器符合《GBT 5750-2006 生活饮用水标准检验方法》国家标准的测定方法。

### 产品特点

- ▶ 便携式包装，微电脑触摸式键盘，中文显示工作状态；
- ▶ 低功耗配置，具有低电压指示及无操作自动关机功能；
- ▶ 自动调零和标定功能可方便用户校正仪器，内存工作曲线可直接使用；
- ▶ 采用光电比色法测定，随机配备快速测定试剂，直读浓度值

### 技术指标

最小示值：1~0.001；测定精度： $\leq \pm 5\%$  ~  $\leq \pm 10\%$  F.S  
供电电源：9V 6F22 碳性电池或 6LR61 碱性电池



产品型号	测定参数	测定方法	测量范围 mg/L	产品型号	测定参数	测定方法	测量范围 mg/L
SD93701	水质色度	铂钴比色法	0~50 度	SD93722	氯化物	氯化银比浊法	0~25
SD93702	水质浊度	光度衰减法	0~100NTU	SD93723	挥发酚	4-氨基安替比林-直接测定法	0.05~5
SD93703	余氯、总氯、化合余氯	DPD 法	0~5	SD93724	氰尿酸	三聚氰胺氰尿酸盐比浊法	5~50
SD93704	二氧化氯	DPD 法	0~5	SD93725A	过氧化氢-LR	DPD 法	0~1.00
SD93705	臭氧	DPD 法	0~2	SD93725B	过氧化氢-HR	钛蓝法	0.2~40
SD93706	余氯	邻联甲苯胺法	0~10	SD93726	pH	苯酚红法	6.5~8.5
SD93707	亚硝酸盐	重氮-耦合法	0~0.3	SD93732	溶解氧	碘量法	0~12
SD93708	硝酸盐氮	重氮-耦合法	0~10	SD93721	总铁	二氮杂菲法	0~5
SD93709	磷酸盐	磷钼蓝法	0~10	SD93721-A	总铁-LR	菲罗嗪光度法	0~0.5
SD93710	硅酸盐	硅钼黄法	0~3.0	SD93721-B	亚铁	邻菲罗啉法	0~3
SD93711	偏硅酸	硅钼黄法	0~200	SD93740	镍	PAN 法	0~2
SD93712	尿素	脲酶水杨酸法	0~8	SD93741	铜	BCA 法	0~2
SD93713	硫化物	DPD 法	0~0.8	SD93744	铝	铬天青 S 法	0~0.2
SD93714	氰化物	异烟酸吡唑啉酮	0~0.5	SD93745	锌	锌试剂法	0~3
SD93715	氨氮	纳氏试剂法	0~10	SD93746	镉	镉试剂法	0~1
SD93716	甲醛	MBTH 法	0~1.5	SD93748	锰	高碘酸钾法	0~0.5
SD93717	氟化物	硝酸镧法	0~0.60	SD93749	六价铬	DPC 法	0~0.5
SD93718	过氧乙酸	/	0~200	SD93750	总铬	DPC 法	0~1
SD93719	茶多酚	/	0~3000	SD93751	总硬度	比浊法	0~300
SD93720	硫酸盐	硫酸钡比浊法	2~70	SD93752	悬浮物浊度	光度衰减法	1~500
SD9322	DPD 法余氯、二氧化氯 0~5mg/L			SD9324	臭氧、余氯、总氯、二氧化氯 0~5mg/L		