

# 北京TDS测试笔TDS测水笔TDS笔TDS检测笔优质供应商

产品名称	北京TDS测试笔TDS测水笔TDS笔TDS检测笔优质供应商
公司名称	厦门方程电子科技有限公司
价格	.00/普通
规格参数	
公司地址	福建省厦门市思明区禾祥东路108号1806
联系电话	0592-5554086

## 产品详情

TDS笔TDS测水笔TDS检测笔TDS水质分析仪TDS水质测试笔用来测试水的TDS值、水的电导率，以判断水的纯净程度。同是兼有测试水温和环境温度的功能。产品可广泛应用于水处理行业、饮用水业、家庭、个人居家旅游、野外作业等作为饮用水质的检验工具。产品的主要特点为:

1.在测试TDS值或电导率时可根据不同需要自动锁定读数或手动锁定读数; 2.

采用低功耗背光，便于夜间和光线暗的地方进行测试使用. 性能指示：

1.检测项目：水质TDS值ppm（mg/L），电导率 $\mu\text{s/cm}$ ，摄氏温度，华氏温度。 2..基本功能：

开关按钮（ON/OFF/HOLD）功能：开机：在关机状态下，按动本按钮，即可开机。

自动关机：使用后60s无操作则自动关机。手动关机：持续按下ON/OFF/HOLD按钮3s关机。手动锁定:

在TDS值较大或者水液温度变化自动锁定读数难以实现时,按HOLE键可手动锁定读数.锁定时，其对应物理量单位符号闪烁。

功能选择按钮（MODE）：开机默认显示测试水质总固体溶解量值ppm；按一次本功能键，显示测试水质电导率 $\mu\text{s/cm}$ 值，再按一次显示摄氏温度，再按一次，显示华氏温度；再按重复循环显示上述内容。

CLEAR键功能：清零。清除锁定读数，重新进行测试。自动测试和锁定读数：清零后插入水中即可自动读数，根据水质不同显示出对应TDS值或者电导率 $\mu\text{s/cm}$ 值。然后自动锁定。读数锁定状态下其对应单位符号闪烁。刻度功能：按国家标准刻度。并适当参照国际使用惯例。直饮水警示参照国际标准采用TDS=40ppm作分界线。低于40显示绿背光，为合格直饮水，大于40显示红背光,为非直饮水。

背光功能：采用低功耗背光，便于夜间和光线暗的地方进行测试使用。同时可作为直饮水判别显示。

手动调整：具有手动调整功能，便于出厂和校正时调校。

大屏幕液晶显示：采用高扭曲STN薄型全透液晶屏，显示出4位数值和对应物理量单位。

TDS读数范围：0~9999,标志符；溢出，显示Err。供电电压：CR2032电池，DC3V；210mAh。

测试范围：0-9999ppm 标志符：溢出显示ERR。解析度： $<1000.1\text{ppm}$ ；1000，10ppm自动换档。

测试精度： $\pm 2\%$  温度测试范围：0-99（华氏度为32~212），精度 $\pm 0.1$ 。

使用环境：0-50；最大相对湿度95%。厦门方程电子科技有限公司