

三键TDS笔 水质硬度测试笔矿物质测试笔 BIO笔

产品名称	三键TDS笔 水质硬度测试笔矿物质测试笔 BIO笔
公司名称	瑞金市灏源净水器材商贸经营部
价格	30.00/个
规格参数	品牌:灏源 型号:hy 检测项目:tds
公司地址	中国 江西 赣州 瑞金市 象湖镇红都大道华丰宾馆对面
联系电话	18507970114 18146797665

产品详情

tds笔 tds是英文 total dissolved solids 的缩写，中文译名为溶解性总固体，测量单位为毫克 / 升 (mg/l) ，它表明 1 升水中溶有多少毫克溶解性总固体。 tds 概念是个舶来品，在美国、台湾水处理领域广泛使用， tds 值的测量工具一般是用 tds 笔，其测量原理实际上是通过测量水的电导率从而间接反映出 tds 值。在物理意义上来说，水中溶解物越多，水的tds 值就越大，水的导电性也越好，其电导率值也越大。 通俗的讲： tds 值代表了水中溶解物杂质含量， tds 值越大，说明水中的杂质含量大，反之，杂质含量小。 tds 笔使用方法：打开 tds 笔探针盖，按下标有 on/ off 按钮，待液晶屏显示后，将 tds 笔插入被测水中，待数值稳定后，按下标有 hold 按钮，拿出 tds 笔读取数值方可，测试完毕后，用干纸将 tds 笔探针擦拭干净。 影响 tds 值测试的因素： 水温： tds 笔不可用于测量高温水体（例如：热开水） 水的流速： tds 笔不能用于测量晃动较大的水体 水质污染： tds 笔不能用于测量污染浓度较高的水体

本产品的特点：1.能够锁定检测数据；2.能够自动关机；3.测量范围广：能够测量1-9990ppm；4.准确度高：±2%的误差；5.产品轻便小巧：15.5×3.1×2.3（cm）；6.特有的温度补偿功能，能够自动自动换算成25℃水温下的tds值；7.大屏幕液晶显示防水设计，方便观看经久耐用；8.超长使用时间不用频繁更换电池，正常可使用二年。产品使用说明：拿下笔套，打开on开关；将笔放入测试溶液中，溶液高度不得超过2cm；将笔在溶液中搅动，待读数稳定（10-30秒）后，tds数值将会显示在屏幕上，要锁定数值，请按hold键。使用完毕后擦干笔头上的水，将笔套盖回即可。使用注意事项：避免将tds笔浸泡到水里，避免直射光线和高温，避免撞击重压和摔落。

产品使用范围：

检测纯净水矿泉水的水质是否合乎饮用标准：纯水50ppm以下；矿泉水100-200ppm之间。
洗衣是否洗的干净：检测原水或最后使用水ppm，数据差不要太大。

检测自来水是否合格：国家标准50-300ppm。

纯酒精：ppm值大于0，则表示不纯。

洗菜水ppm值偏高，说明有化学污染，应引起注意。

"三键TDS笔 水质硬度测试笔矿物质测试笔 BIO笔"的品牌为灏源，型号是HY，检测项目为TDS，类型是水质快速分析仪，测量范围为0-1000，测量精度是0，适用行业为自来水，加工定制是是