

# 广州富氢水功能水检测 氢含量 氧化还原电位检测

产品名称	广州富氢水功能水检测 氢含量 氧化还原电位检测
公司名称	广州国检检测有限公司技术服务
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	广州市番禺区南村镇新基村新基大道东1号（2号 厂房）1楼自编102房
联系电话	020-66624679 15918506719

## 产品详情

目前已知的富氢水检测方法有四种：

- 1、ORP电位繁衍计算，含氢气的水ORP电位显负电位。可以利用ORP电位来判断水中有没有氢气。（该方法干扰性较大，不够准确。只能在纯净水中检测才具有一定的参考价值，如果是茶或者其他饮料则没有参考价值）。另外，水中如果有微生物，也会干扰。几十块钱一支测试笔，普通老百姓可以购买。
- 2、亚甲基蓝滴定，亚甲基蓝正电荷不稳定，可以与氢发生反应生成甲基蓝（蓝色变无色），该方法易受葡萄糖等物质的干扰。在纯净水富氢中可以较准确测量，在其他溶液中，参考价值不大。可用于测试过饱和氢气溶液。100元左右一瓶测试液。普通老百姓可以购买。
- 3、unisense电极，原理同ORP电位相似，抗干扰能力较强。目前简易测试中，准确度高的一种，但是价格高。十多万元一台测试仪。只有专业科研机构才购买的起。
- 4、气相色谱分析仪。具有说服力的测试方法。测试专业性太强。需要设计专业的实验方法。很多研究机构也无法提供该服务。