

# 清远市井水国标检测项目,自家井水饮用检测单位

产品名称	清远市井水国标检测项目,自家井水饮用检测单位
公司名称	佛山市华谨检测技术服务有限公司材料检测部
价格	.00/件
规格参数	检测范围:全国各地 检测标准:国标 检测方式:上门采样/邮寄样品
公司地址	佛山市南海区大沥镇岭南路85号广佛智城4号楼第7层第4705、4706、4707号单元
联系电话	13928673434 13928673434

## 产品详情

随着生态环境的恶化，水质问题越来越成为人们的心头大患。如何保证生活饮水安全、工厂用水合乎指标、污水排放合乎标准。水检是解决一切疑问的方式，水检报告是平息一切怀疑的有效证据。

井水在农村是非常常见的饮用水水源，想进行井水检测，井水检测需要检测哪些项目？井水检测去哪里？想必大多数朋友都不清楚这些问题。

井水检测合格是可以适合人体长期饮用的，不会威胁人体健康。由于井水水源情况复杂，因此饮用井水前对井水进行检测，井水虽然是来源于地底下的水，但是也极易受到污染，因此井水必须要有井盖，以及井水周边确保环境安全。

### 井水水质检测

现阶段很多农村地区仍然在使用井水，矿物质超标是很多家庭自备水井水质差的常见问题。它们是地下水，故普遍存在水质问题，直采地下水用来烧水，水烧开之后，容易在壶底留下白色的水垢，想知道井水水质是否合格就需要做井水水质检测。

### 井水检测项目

理化指标：色度，浊度，碱度，总硬度，嗅和味，肉眼可见物，PH，溶解性总固体，电

导率，游离氯。

阳离子：铁，锰。

重金属：铅，铬，镉，Hg。

阴离子：氟，氯离子。

无机物类：氨氮，亚硝酸盐。

有机物类：高锰酸盐指数(耗氧量)。

井水检测的另一个方法是通过烧开水的方式来检测，但需要分为新水井和旧水井来检测。  
新水井：1、多取一些井水，放进大锅里反复煮开冷却循环操作，如果循环多次后，发现锅底有大量盐状物析出，也就是我们常说的锅垢出现，就可以判定水质矿物超标。2、为了验证矿物是否超标，也可以采用晒干或是熬干一定量的井水的方法，看容器底部是否有盐状物析出，或是锅底是否有锅垢(盐状物)，如果有则井水矿物超标比较严重。旧水井：水质矿物是否超标，可以根据平时装热水或是开水的容器来判别，如果经常或是大量出现水垢，则矿物超标无疑。(个人经验只供参考，具体要到专业机构进行检测)。

#### 井水检测费用

井水检测项目非常多，井水检测费用需要根据检测要求来决定，同时也会根据采用的检测方法来决定费用多少，所以并没有一个严格的价格数值，但也有区间值，一般井水检测费用低至100元起步。

自己想了解水质是否能饮用，是否符合饮用水标准，可以做按我们常规套餐检测，有 24 项 1000元，44 项 1800元，55 项 2100元。

如需国家认可的检测报告，可以检测 14 项 1600元，19 项 2400元，36 项 4000元，或者根据客户要求的指标进行检测，收费。

饮用水常规 36 项套餐检测指标列举一、化学指标(项目和限值)：

浑浊度 不超过1度(NTU)，特殊情况下不超过5度(NTU)。 pH 6.5~8.5。  
总硬度(以CaCO<sub>3</sub>计) 450(mg/L)。 铝 0.2(mg/L)。 铁 0.3(mg/L)。 锰 0.1(mg/L)。  
铜 1.0(mg/L)。 锌 1.0(mg/L)。 挥发酚类(以苯酚计) 0.002(mg/L)。  
阴离子合成洗涤剂 0.3(mg/L)。 硫酸盐 250(mg/L)。 氯化物 250(mg/L)。  
溶解性总固体 1000(mg/L)。 耗氧量(以O<sub>2</sub>计) 3(mg/L)，特殊情况下不超过5mg/L。

## 二、毒理学指标（项目和限值）：

As 0.05 (mg/L)。镉 0.005 (mg/L)。铬（六价） 0.05 (mg/L)。氰化物 0.05 (mg/L)。氟化物 1.0 (mg/L)。铅 0.01 (mg/L)。Hg 0.001 (mg/L)。硝酸盐（以N计） 20 (mg/L)。硒 0.01 (mg/L)。四氯化碳 0.002 (mg/L)。氯仿 0.06 (mg/L)。

## 三、细菌学指标（项目和限值）：

细菌总数 100 (CFU/mL)。

总大肠菌群 每100mL水样中不得检出。

粪大肠菌群 每100mL水样中不得检出。

游离余氯 在与水接触30分钟后应不低于0.3mg/L，管网末梢水不应低于0.05mg/L（适用于加氯消毒）。

## 四、放射性指标（项目和限值）：

总放射性 0.5 (Bq/L)。总放射性 1 (Bq/L)。