

井水致病菌检测 井水致癌物质检测

产品名称	井水致病菌检测 井水致癌物质检测
公司名称	广东省广分质检检测有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	广州市番禺区南村镇新基村新基大道1号金科工业园2栋1层101检测中心
联系电话	020-66624679 13719148859

产品详情

井水致病菌检测 井水致癌物质检测

农村很多地方直到今天仍以吃井水为主，这种chuntianran的饮用水，我们的老祖宗已经吃了成千上万年了，安全性自然有保证。果真如此吗？

怕未必，因为随着工业的迅速发展，近几十年来，我国的地下水污染已经非常严重，在部分地区，90%的地下水已被污染，长期将这种受到污染的地下水当作生活水源，会给人体健康带来极大的隐患，甚至引发癌症。

事实上，绝大多数农村水井都是没有净水装置的，这就导致井水里的有机微污染物毫无阻拦地侵入人体中，并形成危害。

重金属大家都比较熟悉了，也知道它能致癌，有机微污染物则是大家比较陌生的，然而它的危害性却尤在重金属之上。原因是它的种类很多，成分复杂，常规的净水设备难以将其清除干净。

有机微污染物：工业时代的恶果之一

农村井水中发现的有机微污染物来源主要有三：一是工业废水；二是生活污水；三是农药化肥。工业废水、生活污水以及农业生产中用到的农药、化肥里都含有大量的有机物，它们排放进大自然后，其中的大分子会裂解为小分子，进而形成所谓的“有机微污染物”。

由大分子裂解为小分子后，有机微污染物的化学状态会变得更加稳定，从而造成更大面积以及更长年限的污染。

这三种污染源都直接或者间接来自工业的发展，所以毫不客气地说，农村水井里高发的有机微污染物，也是当下工业时代的恶果之一。

井水是否安全，不能用传统的眼光去看，更不能简单地用肉眼去观察它的清澈程度。哪怕再清澈的井水，如果重金属或者有机微污染物超标，那也是不安全的。

那么什么样的井水才安全，才可以长期饮用呢？首先要看井水的水源地，如果当地远离大都市，也远离大型河流、湖泊，并且没有大型的农场、养殖场，则基本可视为污染较轻，在水源干净的地方打出的井水，就是安全且可以长期饮用的。但这样的地方，在今天的中国已经很难找了。

如果以上条件满足不了，却仍然想以井水作为生活水源，那最重要的一点就是避免井水里混入浅层地下水。我国地下水的污染，大多集中在浅层，深层的地下水则相对安全。所以只需在打井的时候挖得深一点，以深层地下水作为出水源，并做好上端防护，避免浅层地下水渗入井中，就能保障饮用水的安全了。

不同地区地下水层的深度是不一样的，南方可能挖五六米就能达到深层地下水层，而北方则普遍需要挖十几米甚至更深。但挖井也不是越深越好，因为挖得越深，井水里含的矿物质就越多，这样的水不但口感偏咸，长期饮用也容易在体内形成结石，从而对健康造成危害。

井水是chuntianran的，却不意味着健康和安全的，因为今天的井水早已今非昔比。生活在农村，仍然还在饮用井水的人们，应该多分点注意力在饮用水的安全上，如果对自家的井水没有把握，还是尽量饮用自来水吧，虽然它不是chuntianran的，安全方面至少还是有保障的。