

包装饮用水检测,水质微生物指标检测单位

产品名称	包装饮用水检测,水质微生物指标检测单位
公司名称	佛山市华谨检测技术服务有限公司环境检测部
价格	.00/件
规格参数	检测标准:国标 检测范围:全国各地 检测方式:邮寄样品或上门采样
公司地址	佛山市南海区大沥镇岭南南路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

生活饮用水水质检测的重要性分析

水是生命的源泉，水质的安全对人们的生命健康有着重要的作用。随着人们生活质量的提高，水质的安全问题也越来越受到人们的重视。因此对生活饮用水进行水质检测，确保饮用水的安全，对人们来说意义重大。

饮用水水质检测的重要性

水质安全关系着人们的身体健康，一旦饮用水发生质量问题，会对人的生命产生潜在的威胁。饮用水的检查指标有物理指标、化学指标、水中微生物及重金属等。一些bing菌可以通过高温处理的方式消灭，但是高温却消除不了重金属，重金属**标会使细胞坏死变异，长期饮用重金属**标的水，会引起中du，严重的威胁人们的生命安全。受到污染的水中含有各种细菌微生物，长期饮用使有害物质在体内累积，可以引起各种疾并的发生，饮用时间越长危害越大。由于之前人们对于饮用水的安全问题没有重视，日常饮用水也会经常出现质量检测不达标的现象。目前，大多农村还没有建立专门的水质检测机构，有些地方的水污染比较严重，如果不加以控制，会对整个城市的用水安全造成影响。

佛山华谨检测实验室在水质检测方面，拥有多年水质检测经验和*门检测人员，具有CMA水质检测资质，实验室专门的检测人员及精密检测仪器，可为您提供排水许可证检测服务、饮用水检测、二次供水检测、井水、自来水、再生水检测等服务。检测报告得到国家认可，具有公信力。

生活饮用水水质检测的方式

(1)对水源水质进行检测。对水质的检测要从源头抓起，通过对饮用水厂水源水质低下的原因进行分析，并采取有效的方法加以改善，从而保证饮用水厂水源的安全。

(2)净化工艺与水源质量的管控技术。地下水净化一般分为四个工艺流程(混凝土处理-下沉-滤化-消毒)，对于有些水质低下的情况则需要通过特殊工艺才能解决。所以要同时抓好控制水源和净化工艺两种工作，才能确保水源净化的效果。同时在水的运输配送环节要保证消毒到位。

(3)对供水管网里的生活饮用水进行检测。达标后的水经过供水管网输送到用户家里就可以饮用了，但是，在这个环节里要确保管网的无菌环境，才能保证送到用户家里的水是安全达标的。由于管网一般是铁、玻璃钢和塑料的材质，时间长了会生锈，滋生细菌造成管网内水质低下，因此会出现明明出厂的水都是合格的，到了用户家里却浑浊不清的现象，这恰恰是管网出现了问题。

生活饮用水常规检测指标

色度，浑浊度，臭和味，肉眼可见物，PH值，总硬度，电导率，氯化物，氟化物，氰化物，挥发酚，阴离子表面活性剂，游离氯，硫酸盐，亚硝酸盐氮，耗氧量等。

金属及元素分析：铜，锌，铅，镉，铁，锰，镍，Hg，As，钙，镁，铬等。

微生物：总大肠菌群，耐热大肠菌群，大肠埃希氏菌，菌落总数等。

主要的就重金属，微生物，无机元素，化合物，等。

水质检验类别：

生活饮用水、包装饮用水，**矿泉水，山泉水，**水、管网水、二次供水、自备井水、直饮水、地下水、**矿泉水、纯净水、实验室用水、纯水、地表水、海水、景观用水、农田灌溉水、渔业养殖水、泳池用水、空调用水、工业用水、锅炉水、压载水、冷却水、中水、生活污水、工业废水、其他水质等。

包装饮用水是水源水经过粗滤、精滤、杀菌等一系列处理后，灌入水瓶或水桶而生产的饮用水。随着生活水平的提高，包装饮用水已在人们的日常生活中得到普及。

包装饮用水标准属于国家强制执行标准，该标准名称为 GB

19298—2014《食品安全国家标准包装饮用水》。GB 19298—2014 对于包装饮用水定义的范畴就是密封在包装容器，可直接饮用的水，包装饮用水的特点就是仅允许通过脱气、曝气、倾析、过滤、臭氧化作用或紫外线消毒杀菌过程等有限的处理方法,可以改变水的基本物理化学性能的自然来源饮用水，比如添加糖、甜味剂、香精香料或其他食品配料的包装饮用水已经属于饮料范畴了，所以不适用 GB 19298—2014。

包装饮用水(饮用**矿泉水)、饮用纯净水、其他饮用水GB 19298-2014 食品安全国家标准
包装饮用水检测项目

感官要求：浑浊度、色度、状态、滋味、气味。

微生物指标：大肠菌群、铜绿假单胞菌。

污染物指标：镉、甲基Hg、铅、三氯甲完、四氯化碳、无机As、硝酸盐、亚硝酸盐、总Hg、总As。

**指标：耗氧量、挥发酚类、氰化物、臭酸盐、阴离子合成洗涤剂、余氯、总放射性、总放射性。