

黄浦区幼儿园饮用水总大肠菌群、耐热大肠菌群、菌落总数检测

产品名称	黄浦区幼儿园饮用水总大肠菌群、耐热大肠菌群、菌落总数检测
公司名称	广分检测技术（苏州）有限公司
价格	.00/个
规格参数	检测类型:第三方检测 品牌:GFQT 服务范围:全国
公司地址	江苏省昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋
联系电话	13545270223

产品详情

水资源在人们的生活中是非常重要的物质，为了人们的身体健康水质检测中心就必须严格控制水质检测工作。在进行水质检测的过程中包含提取、分配和供应环节，严格要求任何环节才能保障水质检测工作的效率。如果不能严格控制生活饮用水质量，无法及时检查饮用水水质就肯定会危害人体安全，所以，饮用水水质检测显得非常重要。

直饮水水质检测项目

- 1、微生物指标：总大肠菌群、耐热大肠菌群、大肠癌稀释菌、菌落总数。
- 2、毒理指标：砷、镉、铬、铅、汞、硒、氰化物、氟化物、硝酸盐、三氯甲烷、4氯化碳、溴酸盐、甲醛、亚铝酸盐、铝酸盐。
- 3、感官性状和一般化学指标：色度、浑浊度、臭和味、肉眼可见物、PH、铝、铁、锰、铜、锌、氯化物、硫酸盐、溶解性总固体、总硬度、耗氧量、挥发酚类、阴离子合成洗涤剂。
- 4、放射性指标：总放射性、总放射性。
- 5、常规指标及要求：饮用水中消毒剂常规指标及要求。
- 6、水质非常规指标及限值：水质非常规指标及限值。

近年来，重金属含量超标的不断暴发成为人们关注的焦点。吃这些食物对人体非常有害。那么水中过量重金属污染的危害是什么呢?在许多水污染中，重金属污染占了相当大的比例。重金属污染易在生物链中积累和扩展，毒性大。因此，水体中重金属超标及其问题已严重危害生态环境和人类生命健康。那么水中过量重金属的危害是什么呢?让我们向大家介绍一下

根据世界卫生组织发布的一份报告，每年有300-400万人死于与水污染有关的疾病，500多万人死于与水污染有关的疾病，如霍乱、痢疾和疟疾。每天有多达6000名儿童因饮用水卫生条件差而死亡，每小时有400名儿童死于与水污染有关的疾病。这一系列令人震惊的数字使我们不得不正视日益严重的水污染问题

饮用水污染主要是由水中过量的重金属和杂质造成的。据了解，大多数重金属，如砷、铅和镉，都不是生命活动所必需的。通过饮用水进入人体后，它们与其他毒素结合，形成更多有毒的有机物质，积聚在身体的某些器官中，容易引起慢性中毒。这对儿童健康的影响尤其明显。儿童体内的重金属一旦超标，就会出现免疫力低下、注意力不集中、智商下降、身体发育迟缓等症状。

汞

是重金属污染中毒性最大的元素。汞通过食物链富集在人体内，这将严重损害肾脏和神经系统。无机汞进入水体后，可转化为毒性较强的有机汞(甲基汞或烷基汞)，可在脑内蓄积，导致脑损伤，引起水俣病，严重危害人类健康。日本著名的公害水俣病是由食用被甲基汞污染的鱼引起的。

铬

但有两种铬离子：三价铬和六价铬。其中，六价铬比三价铬毒性更大，六价铬是常见的致癌物。六价铬可诱发肺癌、鼻中隔溃疡和穿孔、咽炎、支气管炎、粘膜损伤、皮炎、湿疹和皮肤溃疡。铅是需要控制的主要水污染物之一。英国科学家的研究结果是，如果人类饮食中的铅含量为零，人类将活140年以上。由此可见，铅污染对人类健康的危害是深远的。铅对生命的毒性主要表现在：引起婴幼儿多动症和生长迟缓;它会导致肾损伤、神经系统紊乱、智力障碍、癌症等。孕妇饮用水中的铅会长期导致异常流产

镉

镉是剧毒元素。如果长期饮用含高镉离子水的水，镉离子会沉积在人体骨骼中，阻碍人体对钙的吸收，导致钙离子大量流失，导致骨质疏松、骨折、骨痛、骨骼损伤，甚至导致癌症

水中重金属的重要来源是工业废水，因此，解决重金属污染的最佳方法是严格监控工业污水，消除污染源。当然，我们在日常生活中也应该避免环境污染。然而，水污染控制始终是一项长期而艰巨的任务。在这项任务完成之前，让蓝色水源净水器返回您饮用水的纯度，保护您的饮用水健康。