

武汉幼儿园饮用水总大肠菌群、菌落总数等指标检测

产品名称	武汉幼儿园饮用水总大肠菌群、菌落总数等指标检测
公司名称	广分检测技术（苏州）有限公司
价格	500.00/件
规格参数	类型:第三方检测 周期:7-10天 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

接到不少客户咨询关于幼儿园饮用水检测方面的问题，幼儿园饮用水检测项目需做哪些，幼儿园饮用水检测标准等问题，接下来小编就为大家推荐关于幼儿园饮用水检测项目。

1、采样点设置在设备出水口。

2、水质检验项目：

(1) 必测项目：总大肠菌群、菌落总数、pH值、色度、臭和味、浑浊度、肉眼可见物、氯化物、氟化物、铁、锰、铜、锌、耗氧量、总硬度、溶解性固体、硝酸盐氮、铬(六价铬)、砷、硫酸盐、汞。

(2) 选测项目：必要时可以根据水箱类型、消毒方式等因素加测相关检验项目及消毒副产物。

3、监测频次：每季度检验一次

水的硬度是什么？

水的硬度是水中钙镁离子的总浓度，是暂时硬度和永久硬度的总和，其中包括碳酸盐硬度（即通过加热能以碳酸盐形式沉淀下来的钙镁离子，即暂时硬度）和非碳酸盐硬度（加热后不能沉淀下来的那部分钙镁离子，即永久硬度）。

溶解在水中的钙、镁盐是人体内必需的无机盐，在机体内发挥着重要的作用，其含量过多或过少都会对机体造成严重的影响[1]。已有研究表明饮用水的硬度与死亡率和发病率存在着相互关系，并且与心血管疾病呈逆相关关系[2]，可以说饮用水的硬度与人的健康息息相关。而硬度高的水难喝、有苦涩味，烧开后易结垢，饮用后甚至影响胃肠功能[3]。因此，水的硬度作为水质监测的一项重要指标，其测定具有十分现实的意义。

那么学校饮用水需要检测哪些项目？

1.周检验数量和指标：每个直饮水设备选取不少于25%的水嘴出水，检验菌落总数、总大肠菌群、浑浊度。检验频率：每周一次，每月所有水嘴确保抽检一次。月检验数量和指标：每个直饮水设备选远处的水嘴出水，检验菌落总数、总大肠菌群、浑浊度、色度、pH、臭和味、肉眼可见物、耗氧量

2.学期检验数量和指标：每个直饮水设备选取远处的水嘴出水，检验菌落总数、总大肠菌群、色度、浑浊度、臭和味、肉眼可见物、pH、铝、铁、锰、铜、锌、Iv化物、qing化物、硫suan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、砷、镉、铬（六价）、铅、汞、硒、氟化物、

3评价标准：设备经卫生行政许可的相应水质标准和规范。

4检验方法：GB/T5750《生活饮用水标准检验方法》。