

# 台州市学校饮用水微生物指标检测

产品名称	台州市学校饮用水微生物指标检测
公司名称	江苏广分检测技术有限责任公司
价格	.00/件
规格参数	优势:周期短、费用低 效率:高标准、高效率 服务内容:一站式检测分析测试服务
公司地址	苏州市吴中区胥口镇孙武路76号303广分检测
联系电话	18912706073 18912706073

## 产品详情

**概述：**天然水中含有微量的砷。水中含砷量，除地质因素外，主要来自工业废水和农药的污染。砷的化合物有三价和五价，其毒性三价砷(即是As<sub>2</sub>O<sub>3</sub>)有机砷的毒性更大，砷的硫化物毒性较小。一些报道，长期用含砷浓度较高的水将引起皮肤癌发病率增多。

**概述：**镉是有毒元素，是积累性毒物，使人生病的潜伏期可达10-40年，病程也长，含有镉污染的食物可能造成慢性中毒。天然水中的镉主要是受采矿、冶炼、电镀及化学工业的含镉废水污染所致。

**限值：**根据动物的毒理学实验和我国天然水含镉实际情况定为饮用水镉含量不得超过0.005mg/L。

**概述：**铬是人体必需的微量元素。六价铬化合物比三价铬化合物的毒性大100倍，三价铬和金属铬毒性小，在氯化或曝气的水体中六价铬为主要形式。天然水中铬含量极少，主要是工业废水的污染，使天然水中的铬含量增高。

**概述：**铅并非肌体所必需的元素。常随饮水和食物进入人体，摄入量过高可引起积蓄性中毒，主要毒性为贫血，神经机能失调和肾损伤。

**限值：**考虑到饮用水中铅含量为0.1mg/L时，能引起儿童血铅含量增高，以及我国饮用水中现有浓度的水平，定为饮用水铅浓度不得超过0.01mg/L。

**概述：**汞为剧毒物，可致急、慢性中毒，汞及其化合物为原浆毒，脂溶性。主要作用于神经系统、心脏、肾脏和胃肠道，汞可在体内蓄积，长期摄入可引起慢性中毒。无机汞中以和的毒性较高，有机汞的毒性比无机汞大。水中汞主要来自工业废水和废渣的污染。人食用体内富集有机汞的鱼、贝类后，可引起慢性中毒，如日本所著称的“水俣病”。据报道，长期每天摄入约0.25mg甲基汞导致神经损伤。但是，饮用水中的汞主要为难以吸收的无机汞形式，即使在重污染的水中，汞浓度一般也不超过0.03mg/L。

相关产品：溶解性总固体检测, PH值检测, 氨氮检测