

# 嵊州市自来水新标常规37项检测 饮用水化验

产品名称	嵊州市自来水新标常规37项检测 饮用水化验
公司名称	江苏广分检测技术有限公司销售部
价格	500.00/件
规格参数	品牌:GFQT 周期:7-10个工作日 简称:广分检测
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	0512-65587132 13906137644

## 产品详情

自来水是指通过自来水处理厂净化、消毒后生产出来的符合相应标准的供人们生活、生产使用的水。生活用水主要通过水厂的取水泵站汲取江河湖泊及地下水，地表水，由自来水厂按照《国家生活饮用水相关卫生标准》，经过沉淀、消毒、过滤等工艺流程的处理，后通过配水泵站输送到各个用户。

检测项目：

常规指标：色度、浑浊度、臭和味、肉眼可见物、净含量、pH、电导率、溶解总固体、挥发酚类、阴离子合成洗涤剂、总硬度、总碱度、总酸度、偏硅酸、二氧化碳、碳酸盐和碳酸氢盐、硅、锰、铜、锌、铁、钙、锶。

污染物及残留物：

无机污染物：硫酸盐、氯化物、氟化物、盐、亚盐、碘化物、硫化物、磷酸盐、硅、硼、氨氮、锰、铜、锌、砷、硒、汞、镉、铅、铝、铁、钙、铬（六价）、锂、银、钼、钴、镍、钡、钛、钒、铋、铍、锶等

如今水源地的水污染日益严重，净水厂为了杀菌，大量利用氯消毒，氯与氨基酸结合成与三卤甲烷，重金属、农药、防腐剂、抗生素...等各种化学药剂的滥用，人类长期饮用后，渐累积在体内无法排出，经越来越多的医学证明可能引致细胞突变、致癌。

1、重金属污染：中国约50%地表水源水源受到污染，上百种有机化合物、重金属离子进入水源，地下水源存在氟、砷、铁、锰等超标。

2、水管网质量低劣：调查显示，中国城市供水管网质量普遍低劣，不符国标的灰口铸铁管占50.80%，普通水泥管占13%，镀锌管等占6%。老旧管网漏水严重，经常爆管，从水质角度讲，容易发生二次污染。

3、二次污染事件：每年中国大中城市管网水质发生数千次二次污染事件。二次污染物主要为微生物，烧开水可以灭杀。但无法去除有机污染物和重金属离子。不少有机污染物在人体内积累到一定程度，可能致癌、致畸、致突变。

4、水质消毒手段不完善：自来水由于消毒手段还不够完善，大多数的自来水饮用者，都会使用自来水，自来水在消毒的过程中，是利用漂白粉（剂）进行消毒，即使在努力的进行过滤，但是还是有少量或者微量的氯（漂白粉），在水加热100 就会产生，是一种致癌物质。