

# 襄阳市地下水硝酸盐、氯化物含量检测

产品名称	襄阳市地下水硝酸盐、氯化物含量检测
公司名称	广分检测技术（苏州）有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:GFQT 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

我国地下水检测污染有哪些类型呢?一是地下淡水的过量开采导致沿海地区的海(咸)水入侵;二是地表污(废)水排放和农耕污染造成的硝酸盐污染;三是石油和石油化工产品的污染;四是垃圾填埋场渗漏污染。其中,农耕污染具有量大面广的特征,未经利用的氮肥在经过地层时通过生物或化学转化成亚硝酸盐等,长期饮用这种污染的地下水将可能导致氰紫症、食道癌等疾病的发生。

造成地下水生活饮用水源水质不满足功能要求。当地下水作为饮用水水源,因污染水质指标超过地下水II类水质标准时,地下水丧失了作为饮用水的功能,威胁饮用水环境安全。

利用受污染地下水灌溉农田,会威胁农产品安全。如使用受重金属污染的地下水灌溉农作物,将造成农作物出苗不齐、植株矮小、叶片萎黄及农副产品重金属超标等问题,引起农产品质量下降。

居住区地下水污染,通过有机物挥发吸入、皮肤接触等暴露途径,对居民产生健康风险,危害居民人体健康。

随着经济社会发展,近年来我国地下水开发利用程度不断加大,导致部分地区地下水超采和污染问题突出。

地下水具有重要的资源属性和生态功能。2020年全国地下水资源量8553.5亿立方米,其中,与地表水不重复的地下水资源量为1198.2亿立方米。

地下水检测污染主要是指由于人类活动引起的地下水化学成分、物理性质和生物学特性改变而使质量下降的现象。

地下水污染的主要原因有:过度开采地下水,引起地下水位下降,沿海地区海水倒灌;农业生产中大量使用化肥、农药以及污水灌溉等,污染物渗入地下水中;受污染的地面水体或废水渠、废水池、废水渗井等连续渗漏。地下水一经污染后,总矿化度、总硬度升高,硝酸盐、氯化物含量升高,有毒物质增加,溶解

氧下降，有时还会出现病原体。地下水污染不易发现，难以治理和恢复，影响供水水质，加剧水资源短缺，应限制开发，合理使用，从而保护地下水资源。