

# 扬州江都区饮用水毒理指标检测 地表水有害成分分析

产品名称	扬州江都区饮用水毒理指标检测 地表水有害成分分析
公司名称	江苏广分检测技术有限责任公司
价格	.00/个
规格参数	
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

《生活饮用水卫生标准》（GB 5749-2006）全项106项能力，《饮用矿泉水检验方法》GB 8538-2016全项58项能力，方法均为质量标准所列国家标准方法及国家发布的方法。要知道废水的有机物浓度，过低浓度的废水可能并不适合于传统的UASB的应用。荷兰的Lettinga教授曾认为\*\*1000mgCOD/L的废水不宜于使用UASB，或者说在此浓度下UASB的使用不能充分表现其优越性。但近年来由于EGSB反应器的发展和UASB\*\*速度的有效提高，他们又提出\*\*100mgCOD/L的废水不宜于使用UASB的说法。而在较高的浓度下废水则可能需要稀释或回流。水质检测化学需氧量（Chemical oxygen demand 简称COD）化学需氧量是指以（K<sub>2</sub>Cr<sub>2</sub>O<sub>7</sub>）或（KMnO<sub>4</sub>）为氧化剂，氧化水中的还原性物质所消耗氧化剂的量，结果折算成氧的量（以mg/L计）。水中还原性物质包括有机物和亚硝酸盐、硫化物、亚铁盐等无机物。化学需氧量反应了水中受还原性物质污染的程度。基于水体被有机物污染是很普遍的现象，该指标也作为有机物相对含量的综合指标，在与水质有关的各种法令中均采用它作为控制项目。注：我国颁布的环境地面水质标准（1988年）中，规定了以酸性法测得的COD值称为化学需氧量，（简称CODCr），而将法测得的COD值称为高锰酸盐指数，（简称CODMn）。新\*\*在原有项目的基础上做了8项修订，其中主要对浑浊度、镉、铅、硝酸盐、着6个项目的限值要求进行了提高。另外，新\*\*还对总大肠菌群的测定方法与计量单位做出了，但却对总放射性的限值放宽了一些要求。常规检测包括：氨氮、色度、浑浊度、臭和味、肉眼可见物、总数、总大肠菌群等。与水的味道有关的指标：溶解性总固体，也就是TDS，TDS为Total Dissolved Solids的缩写。是溶解在水里的无机盐和有机物的总称，即溶解于水中的固体的总量，与饮用水的味觉直接有关。其主要成分有钙、镁、钠、钾离子和碳酸离子、碳酸氢离子、氯离子、离子和硝酸离子。水中的溶解固体主要是一些钙和镁，且不是可测得的污染物质。溶解性总固体、盐、总硬度三者之间没有必然的关系，但如果盐、总硬度中有一项高的话，溶解性总固体必然高。溶解性总固体的量与饮用水的味觉直接有关，数值越小的水，味道越好。如少于300mg/L是\*好，900~1200mg/L是差；大于1200mg/L则是无法饮用了。不管是水的总硬度还是溶解性总固体，国家标准主要考虑的是对供水管网的影响。而且在国家标准范围内对健康没有影响。目前，大部分企业工厂排污都需要进行污水检测，才可以对外排放。所谓绿水青山就是金山银山，由于国家政策对环境保护力度的加强，我国对污水排放的指标有所上升，污水监测也就越发严格。广分污水检测经验丰富，帮您设计合适的解决方案，并出具有法律效力、科学的检测报告。