

污水废水检测生化需氧量BOD化验

产品名称	污水废水检测生化需氧量BOD化验
公司名称	广分检测技术（苏州）有限公司
价格	.00/个
规格参数	检测范围:武汉污水检测 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

两会期间，再次提到环保问题，污水排放中COD指标、总氮等作为主要重点检测对象。各地环保部门，也在积极参与各行污水排放整治工作。控制水污染，保护江河、湖泊、运河、渠道、水库和海洋等地面水以及地下水水质的良好状态，保障人体健康，维护生态平衡，以前一直加强管控工业废水，养殖污水等。生活污水虽然危害性没有前者大，随着人们生活水平的提高，生活污水排放越来越严重。对我们的生活影响越来越大。

污水的分类比较多，一般分为工业污水、生活污水、医疗污水，一般的检测项目是：

1、化学需氧量

化学需氧量高意味着水中含有大量还原性物质，其中主要是有机污染物。化学需氧量越高，就表示水质的有机物污染越严重。

2、生化需氧量

水体中的好氧微生物在一定温度下将水中有机物分解成无机质，这一特定时间内的氧化过程中所需要的溶解氧量，是表示水中有机物等需氧污染物质含量的一个综合指标。

3、悬浮物

悬浮在水中的固体物质，包括不溶于水中的无机物、有机物及泥砂、黏土、微生物等。水中悬浮物含量是衡量水污染程度的指标之一。

4、细菌总数

指水样在营养琼脂培养基中，于37摄氏度经24h培养后，所生长的细菌菌落的总数。

5、总磷

水样经消解后将各种形态的磷转变成正磷酸盐后测定的结果，以每升水样含磷毫克数计量。

6、大肠菌群

指的是具有某些特性的一组与粪便污染有关的细菌，这些细菌在生化及血清学方面并非完全一致，其定义为：需氧及兼性厌氧、在37℃能分解乳糖产酸产气的革兰氏阴性无芽孢杆菌。

生活污水中含有大量有机物；也常含有病原菌、病毒和寄生虫卵；无机盐类的主要有氯化物、硫酸盐、磷酸盐、碳酸氢盐和钠、钾、钙、镁等。生活污水总的特点是含氮、含磷高。生活污水来自住宅、写字楼、机关或相类似的污水；卫生污水；下水道污水，包括下水道系统中生活污水中混合的工业废水。因此，生活污水一定要经过处理或经过市政污水厂处理达到一定标准后才能排放。