

# 南京市污水COD检测 污水BOD检测

产品名称	南京市污水COD检测 污水BOD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	昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋广分检测
联系电话	18912706073 18912706073

## 产品详情

### 污水COD检测 污水BOD检测

#### 生活/工业废水检测

生活污水是人类在日常生活中使用过的，并被生活废料所污染的水。其水质、水量随季节而变化，一般夏季用水相对较多，浓度低；冬季相应量少，浓度高。工业废水是在工矿生产活动中产生的废水。工业废水可分为生产污水与生产废水。

- 1、化学需氧量（COD），是指在一定条件下，用强氧化剂处理水样时所消耗氧化剂的量，以氧的毫克/升来表示。化学需氧量反映了水中受还原性物质污染的程度。
- 2、悬浮物（SS），是指在103—105 烘干的总不可滤残渣。水中存在悬浮物时会使水体浑浊，降低透明度，影响水生生物的呼吸和代谢，在水和废水处理中，测定悬浮物具有特定的意义。
- 3、总氮（NT），水体中含有一定量的氮时，会造成浮游生物繁殖旺盛,出现富营养状态。因此，总氮是衡量水质的重要指标之一。
- 4、氨氮（NH<sub>3</sub>-N），以游离氨或按盐的形式存在于水中。水中氨氮的来源主要为生活污水中含氮有机物受微生物作用的分解产物。测定水中氨氮含量，有助于评价水体被污染和“自净”状况。
- 5、总磷（PT），磷是生物生长的必须元素之一，但水体中磷含量过高，可造成藻类的过度繁殖，造成水体富营养化。

一般检测这5项，有的也监测BOD。五日生化需氧量（BOD），是指在规定条件下，微生物分解存在水中的某些可氧化物质，特别是有机物所进行的生物化学过程中所消耗溶解氧的量。五日生化需氧量反映了水体中可被生物降解的有机物的含量。