

南京污水重金属化验、耗氧量检测

产品名称	南京污水重金属化验、耗氧量检测
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	
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

污水处理后出水要检测的指标包括三类：物理性指标、化学性指标、生物性指标。

1、物理性指标：

温度、色度、嗅和味、固体物质的三种存在形态：悬浮的、胶体的、溶解的。固体物质用总固体量（TS）作为指标，污水处理中常用悬浮固体（SS）表示固体物质的含量（TDS指标高于1000以上）。

2、化学性指标：

（1）化学需氧量（COD）：指用强化学氧化剂（中国法定用重铬酸钾）在酸性条件下，将有机物氧化成二氧化碳与水所消耗的氧量（mg/L），用COD_{Cr}表示，简称为COD。化学需氧量越高，表示水中有机污染物越多，污染越严重。

（2）生化需氧量（BOD）：水中有机污染物被好氧微生物分解时所需的氧量称为生化需氧量（mg/L）。

。

(3) 总需氧量 (TOD) : 有机物主要元素是C、H、O、N、S等, 当有机物被全部氧化时, 将分别产生二氧化碳、水等, 此时需氧量称为总需氧量 (TOD)。

(4) 总有机碳 (TOC) : 包括水样中所有有机污染物质的含碳量, 也是评价水样中有机物质质的一个综合参数。

(5) 总氮 (TN) : 污水中含氮化合物分为有机氮、氨氮、亚硝酸盐氮、硝酸盐氮, 四种含氮化合物总量称为总氮 (TN)。凯氏氮(TKN) 是有机氮与氨氮之和。

(6) 总磷 (TP) : 包括有机磷与无机磷两类。

(7) pH值。

(8) 重金属。

3、生物性指标 :

(1) 大肠菌群数 : 每升水样中所含有的大肠菌群的数目, 以个/L计。

(2) 细菌总数 : 是大肠菌群数、病原菌、病毒及其他细菌数的总和, 以每毫升水样中的细菌菌落总数表示。