

荆州市生活污水总氮检测 初期雨水排放测试

产品名称	荆州市生活污水总氮检测 初期雨水排放测试
公司名称	江苏广分检测技术有限公司销售部
价格	.00/个
规格参数	生活污水总氮:初期雨水排放测试 周期:3-5天 检测范围: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	0512-65587132 13906137644

产品详情

高锰酸盐指数(OC) Permanganate Index

以溶液为氧化剂测得的化学耗氧量。我国新的环境水质标准中，已把该指标改称高锰酸盐指数，而仅将酸性法测得的值称为化学需氧量。国际标准化组织（ISO）建议法于地表水、饮用水和生活污水。

按测定溶液的介质不同，分为酸性法和碱性法。当Cl⁻含量高于300mg/L时，应采用碱性法；对于较清洁的地面水和被污染的水体中氯化物含量不高(Cl⁻ < 300mg/L)的水样，常用酸性法。当OC超过5mg/L时，应少取水样并经稀释后再测定。

酸性法：在酸性条件下的水样中加入过量，在沸水浴上加热30分钟，利用将水样中某些有机物及还原性物质氧化，反应后剩余的用过量的草酸钠还原，再以标准溶液回滴过量的草酸钠，通过计算求出水样中所含有机物及还原性物质所消耗的量。

碱性法：在碱性溶液中，加过量加热30分钟，以氧化水样中的有机物和某些还原性无机物，然后用过量酸化的草酸钠溶液还原，再以标准溶液氧化过量的草酸钠，滴定至微红色为终点。

一般地表水和饮用水用法，而污废水用法。