

# 南通海洋沉积物重金属检测 粪大肠菌群 硫化物检测

产品名称	南通海洋沉积物重金属检测 粪大肠菌群 硫化物检测
公司名称	浙江广分检测技术有限公司
价格	.00/件
规格参数	
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	18662248593 18662248593

## 产品详情

海洋沉积物质量标准的制定为海洋环境监测中的海洋沉积物检测提供了重要的规范意义，确定质量标准，才能有迹可循地防止和控制海洋沉积物污染。

### 海洋沉积物检测的意义

海洋沉积物对其所在区域的环境有着污染指示作用，主要因为海洋沉积物可以放大海洋污染信息，不仅从空间上可以代表性地统计海洋污染事件的影响范围，也能从时间上有序记录海洋污染事件的发生过程。相对其他环境要素检测，海洋沉积物检测能以较小采样样本和较低采样频率，可靠地反映较大时空尺度内海洋环境的污染“气候”变化，反映区域海洋环境质量状态和趋势变化。

### 海洋沉积物检测项目

金属：汞、铜、铅、锌、铬、砷、镍、镉、硒等

有机物：油类、狄氏剂、六六六、DDT、多氯联苯等

理化分析：粒度、含水率、活性硅酸盐、硫化物、挥发性酚、氰化物、水色、透明度、阴离子表面活性剂、嗅和味、水温、PH值、悬浮物、氯化物、化学需氧量、生化需氧量、氨、硝酸盐、无机磷、总汞、总铬、总磷、总氮、含水率、氧化还原电位盐度、浑浊液、溶解氧等

微生物指标：叶绿素-a、粪大肠菌群、细菌总数等

## 海洋沉积物检测标准

GB 17378.2-2007 海洋监测规范 第2部分: 数据处理与分析质量控制

GB 17378.3-2007 海洋监测规范 第3部分: 样品采集、贮存与运输

GB 17378.5-2007 海洋监测规范 第5部分: 沉积物分析

GB 18668-2002 海洋沉积物质量

GB/T 30738-2014 海洋沉积物中放射性核素的测定 能谱法

GB/T 30739-2014 海洋沉积物中正构烷烃的测定 气相色谱-质谱法

GB/T 30740-2014 海洋沉积物中总有机碳的测定 非色散红外吸收法

GB/T 34033.1-2017 船舶与海上技术

船舶防污底系统风险评估第1部分：船舶防污底系统用防污活性物质的海洋环境风险评估方法

GB/T 34656-2017 海洋沉积物间隙生物调查规范

GB/T 35188-2017 海洋沉积物中碘-131的测定 计数法

海洋沉积物检测方法

重量法、火焰原子吸收光谱法、硝酸银容量法、电感耦合等离子体原子发射光谱法、阳离子交换树脂分离富集电感耦合等离子体原子发射光谱法、电感耦合等离子体质谱法、氢化物—原子荧光光谱法、冷蒸气—原子荧光光谱法、氢化物—原子荧光光谱法等等。