

# 连云港海水检测 硫化物 悬浮物 总有机碳检测

产品名称	连云港海水检测 硫化物 悬浮物 总有机碳检测
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

海洋生态系统是全球重要的生态系统，影响着全球生态系统的稳定与安全，人类生存及其经济、政治、文化和社会发展均与海洋息息相关。判断海洋的生态是否遭到污染，海水检测是重要的途径之一。而海水检测的方法也多种多样，以下来介绍不同物质采用的不同海水水质检测方法。

海水检测方法：汞1、原子荧光法：适用于大洋、近岸及河口区海水中汞的测定，仲裁方法。冷原子吸收分光光度法：适用于大洋、近岸及河口区海水中汞的测定，

### 冷原子吸收测汞装置

2、金捕集冷原子吸收光度法：适用于大洋水、近岸海水、地面水痕量汞的测定；

### 金捕集冷原子吸收测汞装置

海水检测方法：铜、铅、镉1、无火焰原子吸收分光光度法：适用于海水中痕量铜、铅和镉的连续测定，为仲裁方法。2、阳极溶出伏安法：适用于盐度大于0.5的河口水和海水中溶解铜、铅和镉的连续测定。

海水检测方法：锌1、火焰原子吸收分光光度法：适用于海水中痕量锌的测定，仲裁方法。2、阳极溶出伏安法：适用于盐度大于0.5的河口水和海水中溶解锌的连续测定。

海水检测方法：总铬1、无火焰原子吸收分光光度法：适用于海水中总铬的测定，仲裁方法。2、二苯碳酰二肼分光光度法：适用于河口和近岸海水总铬的测定。

海水检测方法：砷1、原子荧光法：适用于海水中砷的测定，仲裁方法。2、砷化氢硝suan银分光光度法

：适用于各类海水及地面水中砷的测定。

### 砷化氢发生-吸收装置

3、氢化物发生原子吸收分光光度法：适用于大洋、近岸、河口水体中无机砷的测定。4、催化极谱法：适用于河水、各种盐度的海水中砷的测定。

海水检测方法：硒1、荧光分光光度法：适用于海水、天然水中总硒的测定，如果样品不经酸处理，可直接测定四价硒的含量。2、二氨基联苯胺分光光度法：适用于河口和海水中的测定，仲裁方法。3、催化极谱法：适用于海水及河水中溶解态硒的测定。

海水检测方法：油类1、荧光分光光度法：适用于大洋、近海、河口等水体中油类的测定，仲裁方法。2、紫外分光光度法：适用于近海、河口水体中油类的测定。3、重量法：适用于油污较重海水中油类的测定。

海水检测方法：666、DDT气相色谱法：适用于河口、近岸海水中666、DDT的测定，仲裁方法。

海水检测方法：多氯联苯气相色谱法：适用于近岸和大洋海水中多氯联苯含量的测定，仲裁方法。

### 碱解回流装置

海水检测方法：狄氏剂气相色谱法：适用于近岸和大洋海水中狄氏剂含量测定，仲裁方法。

海水检测方法：活性硅酸盐1、硅钼黄法：适用于硅酸盐含量较高的海水，仲裁方法。2、硅钼蓝法：适用于硅酸盐含量较低的海水。

海水检测方法：硫化物1、亚甲基蓝分光光度法：适用于大洋、近岸、河口水体中硫化物浓度为10 μg/L以下的水样，仲裁方法。

### 硫化氢曝气装置

2、离子选择电极法：适用于大洋近岸海水中硫化物的测定。3、挥发性酚—4-氨基安替比林分光光度法：适用于海水及工业排污口水体中酚含量低于10 mg/L的测定。酚含量超过此值，可用溴化滴定法。本方法为仲裁方法。

海水检测方法：氰化物1、异烟酸-吡唑啉酮分光光度法：适用于大洋、近岸、河口及工业排污口水体中氰化物的测定，仲裁方法。2、吡啶-巴比土酸分光光度法：适用于大洋、近岸、河口和沿岸排污口水体中氰化物测定

海水检测方法：水色比色法：适用于大洋、近岸海水水色的测定，仲裁方法。

海水检测方法：透明度透明圆盘法：适用于大洋、近岸海水透明度的测定，仲裁方法。

海水检测方法：阴离子洗涤剂亚甲基蓝分光光度法：适用于海水，对有较深颜色的水样本法受干扰，有机的硫酸盐、磷酸盐、羧酸盐、酚类以及无机的氰酸盐、硝酸盐和硫氰酸盐等引起正干扰，有机胺类则引起负干扰，仲裁方法

海水检测方法：嗅和味感官法：适用于海水嗅和味的测定。

海水检测方法：水温1、表层水温表法：本方法为仲裁方法，用于测量海洋、湖泊、河流、水库等的表层水温度，它由测量范围为-5C~+40C，分度0.2C的玻璃水银温度表和铜制外壳组成。

## 表层水温度表

2、颠倒温度表法：用以测量表层以下水温。分为测量海水温度的闭端颠倒温度表和测量海水深度及温度的开端颠倒温度表。

海水检测方法：pHpH计法：本方法为仲裁方法。适用于大洋和近岸海水pH值的测定。水样采集后，应在6 h内测定。如果加入1滴氯化汞溶液，盖好瓶盖，允许保存2d。水的色度、浑浊度、胶体微粒、游离氯、氧化剂、还原剂以及较高的含盐量等干扰都较小；当pH大于9.5时，大量的钠离子会引起很大误差，读数偏低。

海水检测方法：悬浮物重量法：适用于河口、港湾和大洋水体中悬浮物质的测定，仲裁方法。

## 抽滤系统

海水检测方法：氯化物银量滴定法：本方法为仲裁方法，适用于海水中氯化物的测定。应用本法测定时，溴化物、碘化物和氰化物亦表现为定比的氯化物浓度。硫化物、硫代硫酸盐产生干扰，可用过氧化氢予以消除。测定范围为0.28 mg/L~200 mg/L

海水检测方法：盐度1、盐度计法：仲裁方法，适用于在陆地或船上实验室中测量海水样品的盐度。2、温盐深仪（CTD）法：等效采用GB 12763.2。

海水检测方法：浑浊度1、浊度计法：适用于近海海域和大洋水浊度的测定，仲裁方法。本法规定1 L纯水中含高岭土1 mg的浊度为1°。水样中具有迅速下沉的碎屑及粗大沉淀物都可被测定为浊度。2】目视比浊法：适用于近海海域和大洋水浊度的测定。本法规定1 L纯水中含高岭土1 mg的浊度为1°。水样中具有迅速下沉的碎屑及粗大沉淀物都可被测定为浊度。3、分光光度法：适用于近海海域和大洋水浊度的测定。水样中具有迅速下沉的碎屑及粗大沉淀物可被测定为浊度。

海水检测方法：溶解氧碘量法：适用于大洋和近岸海水及河水、河口水溶解氧的测定，仲裁方法。

海水检测方法：化学需氧量碱性高锰酸钾法：适用于大洋和近岸海水及河口水化学需氧量(COD)的测定，仲裁方法。

海水检测方法：生化需氧量1、五日培养法：适用于海水的生化需氧量的测定，仲裁方法。2、两日培养法：除培养温度和培养时间不同外，其他均与五日生化需氧量相同。

海水检测方法：总有机碳1、总有机碳仪器法：适用于海水中总有机碳(TOC)的测定，仲裁方法。2、过硫酸钾氧化法：适用于河口、近岸以及大海洋水中溶解有机碳的测定。

## 二氧化碳测定装置

海水检测方法：无机氮、氨1、靛酚蓝分光光度法：适用于大洋和近岸海水及河口水，仲裁方法。2、次溴酸盐氧化法：适用于大洋和近岸海水及河口中氨氮的测定，不适用于污染较重，含有机物较多的养殖水体。

海水检测方法：亚硝酸盐萘乙二胺分光光度法：适用于海水及河口中亚硝酸盐氮的测定，仲裁方法。

海水检测方法：硝酸盐1、镉柱还原法：适用于大洋和近岸海水、河口中硝酸盐氮的测定，仲裁方法。2、锌-镉还原法：等效采用GB 12763.4。

海水检测方法：无机磷1、磷钼蓝分光光度法：适用于海水中活性磷酸盐的测定，仲裁方法。2、磷钼蓝萃取分光光度法：适用于测定海水中的活性磷酸盐。

海水检测方法：总磷、总氮过硫酸钾氧化法：等效采用GB12763.4。

海水检测方法：镍无火焰原子吸收分光光度法：适用于海水中痕量镍的测定，仲裁方法。