

# 压载水PSC检查需要提供的信息

产品名称	压载水PSC检查需要提供的信息
公司名称	广东杰信检验认证有限公司
价格	.00/个
规格参数	服务对象:船东、船公司 检测对象:船舶压载水 资质认可:是
公司地址	广州市天河区中山大道建工路19号2楼
联系电话	13760668881 13760668881

## 产品详情

2021年，我们总部实验室获得美国船级社ABS船舶压载水管理系统生物测试检测资质，正式对外开展压载水管理系统（BWMS）生物效能检测业务！

我们总部实验室自2019年开始，承接广东海事局压载水、生活污水监控项目。

2020年参与筹建“进出境船舶压载水检测实验室联盟”并成为首届副理事长单位。

我们的服务 压载水PSC检查检测服务 压载水管理系统生物测试检测服务 浮游生物活体计数：  
存活生物 50 μm计数（指示性分析、详细检测）存活生物 10 μm和<  
50 μm计数（指示性分析、详细检测）微生物检测：大肠杆菌、肠球菌、霍乱弧菌(O1 和 O139)  
理化指标：总悬浮物（SSR）；紫外透光率  
(UVT)、浊度（NTU）、酸碱度（pH值）、残余氧化物（TRO）

美国船用通用许可证（VGP）中压载水，生活污水，舱底水等检测

我们的资质 我们总部实验室具备IECEE、IDFB、ISTA、HOKLAS等和权威机构认可的40多项资质。所获资质在全国海关系统内覆盖领域\*广、数量\*多。

有需要做压载水检测的船东船公司，需要详细了解检测流程的，可以与我们联系。联系人：邹工 由于压载水取样分析的复杂性和技术局限性，IMO制定了压载水公约下港口国检查导则 [ MEPC252 ( 67 ) ] ，该导则规定了PSC检查方式采用阶段检查法：（1）初始检查--主要对船上要求的文件检查及负责船员能力确认；（2）较详细检查-核查BWMS的运行符合BWMP并具有型式认可过程中验证的运行参数的自设监测功能（3）指示性取样分析-取样方式和方—按照压载水取样分析指南；（4）详细分析—当指示性取样分析结果超过相应的判断阈值时，则进行详细取样分析。当取样分析结论证明船舶符合压载水管理要求，PSCO可能采取警告、滞留 驱逐或授权离开进行修理等措施。压载水样品采集 10-50 m存活生物水样的收集与 50m采集同步进行，收集过滤水 a、连续取样 b、间断取样 用500mL塑料烧杯收集过滤水，倒入另外一个10L左右的储水袋中，每分钟1次，1次大约500mL。当大于等于50微米存活生物水样取完的同时，10-50 m存活生物水样收集完成。在混匀的10L水中取1L水倒入1L贴有标签的样

品瓶中，大于等于10  $\mu\text{m}$ 且小于50  $\mu\text{m}$ 存活生物水样收集完成。

若需要收集细菌样本，直接从上述10L储水袋中取混匀的水样装入3个500mL无菌袋中作为三个细菌的样品