

清淤挖泥船 浩海疏浚装备 辽宁清淤船

产品名称	清淤挖泥船 浩海疏浚装备 辽宁清淤船
公司名称	山东浩海疏浚装备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省青州市经济开发区荣利街808号
联系电话	18753611966 18753611966

产品详情

环保型全电动绞吸式水下泵挖泥船

全船电力电气系统配置齐全，可直接接入外部电力或者自行发电两种方式工作，使用灵活方便。控制系统采用PLC（可编程逻辑智能控制器）进行控制，操作简单，工作稳定。另该船船体喷涂3层防腐防锈船用油漆，再配置锌块，防止船体的腐蚀。

该船驾驶舱内，配置空调，操作平台，整船可实现一人在驾驶室完成操作。

1.照明系统

A、正常照明：网电或发电机运行时通过变压器供给AC220V，DC24V电源给机舱、甲板及驾驶室高、低照明四盏工作灯，信号灯照明；发电机停止运行时由蓄电池供24V电源给机舱、甲板、驾驶室及信号灯照明。

B、应急照明：正常照明失电时自动转换为蓄电池送电给机舱及通道照明。

2.通讯与信号设施

设VHF甚高频无线电话1部，供通讯联络用。设备重要地方安装监控传感系统

信号系统设置

在操纵室内装1台信号灯箱，在操纵室上部依照船检的有关规定设置信号灯。

3.通风和空调

机舱除舷窗、天窗和门自然通风外，还设置通风机2台，一台进风，辽宁清淤船，一台排风。操纵室、船员室均设置窗户，视野开阔，并设有空调，保证操纵人员工作条件。

绞吸挖泥船：（以装机总功率和排泥流量为依据）

国内目前正在建的绞吸船，一、周期较长，二、设备国产率很高、易损耗，三、造价也不菲，小型清淤船，排泥总量为4000立方/小时的大绞，国内的建造周期为14个月-18个月。但和欧洲传统的挖泥船价格比起来，性价比还是有优势的，笔者认为，今后几年，除了印度、印尼等东南亚市场，在北美和中东还应有很大的市场空间！

2.耙吸挖泥船（以泥仓的容量为依据）

由于2006和2007年度，国内本身的强大的疏浚市场和国外市场的强大需求，有相当一部分船舶出口到印度，印尼等东南亚市场。

3.抓斗式挖泥船：（以抓斗的泥容量为依据）

根据目前的国内工程现状及国内船东需求，大抓斗容量（10立方米以上）的抓斗挖泥船由于国外价格过高，国内船东承受能力相对不足，因而进口成交的空间相对小。国内出售的意向较小，可以尝试做点转口贸易，比如把日本、韩国的船出售给另外的东南亚国家。

环保疏浚技术主要适用于湖泊河流水体底泥污染严重的水域，是湖泊河流水污染综合治理技术体系的重要组成部分，也是底泥污染控制的一项十分有效的措施。

外源污染控制和治理是环保疏浚实施的基础和前提条。

内源的清除是继外源控制后改善湖泊与河流水环境的关键步骤之一。它是在外源污染得到控制的基础上，采用以控制内源为目的的环保疏浚措施，使水域内源污染得到去除，从而使湖泊与河流污染源得到有效控制。

局部重点疏挖治理符合湖泊生态学规律和经济水平现状是环保疏浚的重要原则。

环保疏浚需与生态重建有机结合才能达到良好效果。通过实施环保疏浚，受污染底泥将被移出疏浚水域。底泥是湖泊河流生态系统的重要非生物因素、湖泊物种基因的保存库和水生植物立地的基质。在环保疏浚中，应从工程目标、工程设计与工程施工等方面注重疏浚后的生态重建和生物多样性的保护。

左右横移阀组：该阀组分别用作控制小型清淤船左右横移绞车滚筒的收揽和放揽。阀组上有一只电液换向阀组成。如果小型清淤船横移绞车在运转过程中，突然没动作，河道清淤船，那么可能是该电液换向阀卡阀造成电磁阀线圈损坏。此时将换向阀拆下来（注意方向），用清洁柴油清洗，然后按照拆下来的方向位置重复安装上。该阀的控制有挖泥船操作台上的绞刀运转摇杆开关或按钮控制。

桥架起落绞车阀组：该阀组用于控制小型清淤船绞刀架的上升和下降。该阀组有控制升降的电液换向阀和平衡阀组成。如果在小型清淤船绞刀架升降过程中，起落绞车无动作，那么有可能就是该电液换向阀卡阀造成的此时将换向阀拆下来用清洁柴油清洗即可重复装上。

定位桩阀组：该阀组用于控制小型清淤船左、右定位桩的上升和下降。该阀组上有控制左、右定位桩上

升的电液换向阀和控制左右定位桩下降的电磁阀、液控单向阀组成。如果小型清淤船左右定位桩没有上升动作，那么就有可能是电液换向阀卡阀造成或者液控单向阀卡住，关闭不严还有可能是电磁没电、线圈损坏。此时将换向阀或液控单向阀拆下来。用清洁柴油清洗重复装上即可。该阀组的控制由小型清淤船操作台上的左右定位桩摇杆开关或按钮控制。尾桩的慢放由船体尾部的节流针型阀控制。

绞刀压力调整阀组：绞刀压力调整阀组上由两只先导式溢流阀组成，分别控制两个液压泵的压力，为绞刀提供动力，使绞刀旋转。如果挖泥船绞刀运转过程中，清淤挖泥船，绞刀无压力，那么有可能是阀组上的两只先导式溢流阀卡阀造成的或者是先导阀没电、线圈损坏。此时将先导式溢流阀拆下来用清洁的柴油清洗即可，重复装上。该阀的控制由挖泥船操作台上的绞刀运转摇杆开关或按钮控制。

清淤挖泥船-浩海疏浚装备-辽宁清淤船由山东浩海疏浚装备有限公司提供。山东浩海疏浚装备有限公司（www.hiddredger.com）为客户提供“清淤设备,湖泊河道水库清淤定制设备,河道疏浚,污泥固化设备”等业务，公司拥有“HID-山东浩海”等品牌，专注于船舶及配件等行业。欢迎来电垂询，联系人：王总。