



## 水下机器人 捕猎者



结合多年海洋工程实践经验，捕食者检测级ROV（水下机器人）是为油气田、军事、渔业、近岸调查、科研调查、电信和能源等领域项目专门设计的。小巧轻便，易于安装，容易操作，维护方便。捕猎者水下机器人业已推向市场，中英海底系统公司为国内客户提供技术支持和备件服务。

捕猎者是工作在300米水深以浅区域的检测级水下机器人，开发它的目的是为了满足不同市场对坚固、可靠的水下可视系统的需求。该水下机器人采用了最先进可靠的技术进行设计，确保在海洋工程中的最大的工作效率。开发该水下机器人系统可靠性为首要条件，配以完善的操控网络和复杂的诊断系统，该功能设计确保在所有工作状态下设备能持续工作。

概况	
长度	900毫米
宽度	620毫米
高度	450毫米
空气中重量	65公斤
作业水深	300米（标准） 1000米（可选）
负载	10公斤
推进系统	4个水平螺旋桨 和1个垂直螺旋桨
速度	3节（静止水流）
角度旋转速度	约120度/秒
连线	直径约14毫米、450米工作直径
电源	400伏直流供电、3千瓦
探照系统	最多6个LED探照灯（1600流明/灯） 摄像机：2台摄像机-可同时工作；最高可选4台 变焦彩色摄像选件 固定焦距彩色摄像机（可选件） 低亮度、黑/白（可选件） 高清变焦（可选件）

手持操控器	
主推进器	3轴向水下机器人操控杆
垂直推进器	控制面板(带C/W开关)
接口控制	摄像机选择功能键 3个水下机器人照明灯亮度调节功能 自动航向和深度功能 2个辅助功能 2个附加功能

<b>控制台</b>
电脑控制系统
集成显示器
电源单元含GFI和LIM
含软件界面
含系统自检界面
含系统配置界面
含主/副ROV界面
<b>可选附件包括</b>
声纳
多种附加摄像机
附加照明灯
激光测量仪
测高仪
机械手 等
<b>售后服务支持</b>
维修支持、培训、备件支持、软件升级