



大连宁航通导科技发展有限公司

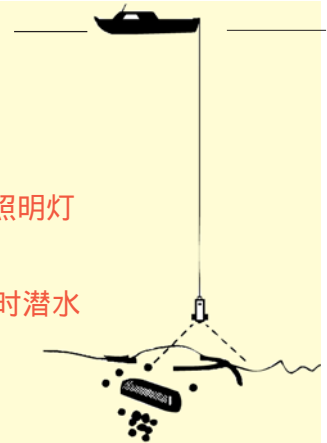
Dalian Ninghang Com. & Nav. Co.,Ltd.

# 水下摄像机

## Dropped Video



- 垂直或侧向视角
- 最大工作深度300米
- 清晰图像-高分辨率黑白镜头
- 大视野-宽视角
- 高亮度的图像-高强度200瓦照明灯
- 系统简洁易于快速部署
- 避免对错误的目标进行的耗时潜水
- 手持或者在船上下放
- 泄漏检测电路



## DV-1 水下摄像机

JW DV-1水下摄像机完美的应用于潜水前地域的查验及各种水下探测和勘查任务。无需潜水，水下目标及搜寻区域便可查看并记录，避免高难度及危险的潜水作业。可帮助政府机构还原证据，协助专业搜救队提高搜救能力，减少潜水时间。

DV-1系统标配包括一台黑白摄像机、两个100瓦卤素石英灯及45米长的连接电缆。黑白摄像机安装在耐腐蚀的PVC材料制成的壳体内，6毫米的镜头、0.5lux感光度及50度视角。如设备距离水底3米，可查看直径3米的区域。安装在远离防水外壳支架上的强光灯，发射出分散的光带覆盖了更大区域，消除了“hot spots”现象。外包装为聚丙烯材料的电缆，既安全又能承受强大拉力。DV-1拍摄的清晰视频图像可通过以下设备观看：视频监视器、配备视频输入端子的电视、配备视频采集卡的电脑或Fisher VRM-1显示器、内置高清屏幕的录像机和数字视频录像机。

DV-1设备设计为下沉式垂直视角水下摄像机，拖拽附加在外壳前端的辅助绳索也可水平方向摄像，也可由潜水员手持进行水下拍摄。

DV-1供电为交流120伏，与电池供电系统不同，工作时长不受限制。系统可选配彩色摄像机，最长300米电缆及不同工作深度的机型，整机质保2年。

### 关于红外摄像机

目前市场上的一些水下摄像系统声称它们装配的“红外摄像机”在黑暗的环境中也可视。这些都不是通常意义的热感应相机，它需要由光电二极管组成的红外光源。这种光源在水中的射程极短。而且画面质量低于我们高分辨率低照度的摄像机。红外摄像机的优势是价格便宜，与我们配备的高品质镜头相比成本高低很多。

### 技术参数

#### 性能/说明

- 摄像机：高分辨率、感光度0.5 lux、6毫米黑白镜头
- 照明：2个100瓦钨卤素灯
- 输入电压：120伏
- 功率：225瓦

#### 选配件

- 最长300米电缆
- 4个100瓦照明灯
- 0.07 lux 黑白镜头
- 12VDC或220VAC供电
- 彩色摄像头
- 高度计
- 黑白监视器
- PAL 制式黑白或彩色摄像头
- 彩色监视器
- 150米或300米工作深度
- 屏幕显示时间/日期/GPS数据
- VRM-1显示器及记录仪

大连宁航通导科技发展有限公司

T: 0411-82568595/82568596

F: 0411-82561282

Http://www.wesmar.cn

E-mail: sales@wesmar.cn