

# ROV水下机器人专用零浮力电缆

产品名称	ROV水下机器人专用零浮力电缆
公司名称	上海嘉柔电线电缆有限公司
价格	18.30/米
规格参数	产品品牌:Jiaroukabel · 上海嘉柔特缆 符合认证:CE/ISO9001/RoHS 我们承诺:源头工厂 · 支持定制 · 价格合理 · 品质保障
公司地址	中国.上海市金山区枫泾工业园2幢1层
联系电话	13918237936 13918237936

## 产品详情

ROV水下机器人专用零浮力电缆生产厂家-  
上海嘉柔电线电缆有限公司（嘉柔电缆/JIAROUKABEL），国产优质供应商，制造商！

ROV水下机器人专用零浮力电缆的产品特性

1、水下管道装备专用；2、耐酸耐咸耐腐蚀  
使用温度-60~150 ；3、凯夫拉加强保护层；4、耐拉力100-6000KG；5、可定做光纤复合电缆 视频线  
网线485通讯电缆CAN通讯电缆；6、可定做漂浮型，中性浮力等。

由于零浮力电缆广泛应用于水下机器人设备，电缆应用环境相对恶劣，且为了避免给水下机器人设备在作业时增加负担，对于水下机器人设备配套使用的防海水线缆提出了较高的要求，像防水性能、抗干扰性能、抗拉性能、耐腐蚀性能、耐油污性能，以及电缆自身比重等都有着较高的要求。

1、ROV水下机器人专用零浮力电缆采用特殊柔性结构设计，多股精绞超细镀锡铜丝导体，以及优化成缆截距的优质设计，电缆柔性、耐弯性能优异；2、漂浮电缆以高密度镀锡铜网编织+铝箔麦拉（可选）作为电缆的屏蔽材质，能够有效的对抗外界电磁干扰，保证电缆的信号传输性能稳定；3、凯夫拉抗拉纤维填充或编织，电缆具备优异的抗拉性能；4、进口聚氨酯材质护套，电缆防水、耐磨、耐酸碱、耐盐雾腐蚀、耐油脂、耐微生物、抗紫外线

ROV水下机器人专用零浮力电缆的适用范围

ROV水下机器人专用零浮力电缆无人遥控潜水器-水下摄像、水下打捞、水下施工等应用  
带有水下机械手臂、液压切割器等作业工具 水下环境恶劣危险，人的潜水深度有限，水下机器人已成为开发海洋的重要工具，而在如此环境下普通电缆已不在适合工作。

ROV水下机器人专用零浮力电缆应用范围:电缆组成:光电复合缆、485通讯、CAN通讯、信号控制及电源

供给.适合各类陆地机器人(履带、爬行、起吊等)随行拖拽,照明,控制,电视摄像,信号传输,动力电源等专用电缆。