

短基线水下定位设备

产品名称	短基线水下定位设备
公司名称	北京泰富坤科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京市海淀区金源时代商务中心A座11D
联系电话	18911416380

产品详情

USBL系统

USBL系统所采用的技术为相控测量技术，即通过测时得到目标距；通过相位测量测得目标的水平几垂直角度，进而确定目标的相对位置。由于USBL系统的基线非常短，因此其测量角度的分辨率不可能很高，因此该技术系统所能提供的定位精度随斜距的增加而降低。采用常规模拟声学技术的系统测距精度通常为20-30厘米。

期望大家在选购水下定位及通讯系统时多一份细心，少一份浮躁，短基线水下定位设备，不要错过细节疑问。想要了解更多水下定位及通讯系统的相关资讯，欢迎拨打图片上的热线电话！

长超短基线技术

以下内容由泰富坤科技为您提供，今天我们来分享水下定位及通讯系统的相关内容，希望对行业的朋友有所帮助！

LUBL(长超短基线)技术是将LBL和USBL技术组合一体的综合定位技术，系统能够利用海底应答器阵列为水面船提供长基线高精度DP参考，并且可为水下目标(ROV)提供长基线定位及定位数据遥测。该技术通常被应用与对DP要求很高的深水钻井船，并以分离双系统备分配置，同时组合BOP遥测遥控功能，以组成长基线DP定位参考、长基线ROV支持定位、Riser Angle遥测、BOP遥测遥控功能的综合声学定位系统。

USBL(超短基线)定位技术

超短基线定位技术由于其系统组成简单、安装简易等特点成为应用广泛的水下声学定位手段，该技术主要应用与水下拖体定位跟踪、ROV定位导航、DP船声学定位参照、水下潜员定位等等。顾名思义，该系统的测量极限非常之短，只有几十公分，且组合于单个声学换能器阵列，便于水面船安装和使用。

想了解更多关于水下定位及通讯系统的相关资讯，请持续关注本公司。

短基线水下定位设备由北京泰富坤科技有限公司提供。北京泰富坤科技有限公司（www.time-f.com）为客户提供“水下机器人,多波速测深系统,浅层剖面仪,声纳”等业务，公司拥有“ECA”等品牌，专注于机械加工等行业。欢迎来电垂询，联系人：王经理。