

AMS-1 型智能水质监测船 使用说明书

应用领域

智能水质监测船以无人船为载体，集成多种水质传感器，形成样品采集、实时监测、污染追踪于一体的水环境监测与信息分析综合监测系统。

监测参数：

常规五参数：pH 值、电导率、温度、溶解氧、浊度。

污染物参数：COD、氨氮、总磷、总氮。

可扩展参数：水中石油类、叶绿素、蓝绿藻、硝酸盐。

功能描述

- ☑ 可以按照预设轨迹，船体自动巡航；
- ☑ 能够实时监测水质，数据自动采集；
- ☑ 实现信息无线传输，信息自动处理；
- ☑ 自动识别污染状况，超标报警追踪；
- ☑ 多种监测方案可选，系统适应性强。



水文局

常五、COD、氨氮



水利部水科院

常五、COD、氨氮

安全信息

请在拆开本设备包装、安装或使用本设备前，完整阅读本手册。否则可能会对操作者造成人身伤害，或对设备造成损坏。

警告标签

请阅读贴在仪器上的所有标签和印记，并遵照这些安全标签的指示操作，否则可能造成人身伤害或仪器损坏。



: 本符号出现在仪器中，则表示参考说明书中的操作或安全信息。



: 此标志表示存在触电或电击致死的风险。

请完整阅读本手册。尤其要注意一些注意事项、警告等。要确保本设备所提供的防护措施不受破坏。

产品维护与保养

为了获得最好的测量效果，需要定期对系统进行维护与保养。维护与保养主要包含传感器的清洗、检查传感器是否损坏、定期的校准以及数据的传输情况。在维护与检测中还可以查看系统的相关状态。

具体信息详见用户使用说明书

最终解释权归北京时电科技有限公司所有