

TS-DWG数字型浪高测试系统 (日本)



产品概述:

TS-DWG浪高测试系统(日本),采用日本进口钽丝,数字信号调理模块,针对各种水池、船舶的波浪测试,由上海邑成测试设备有限公司引进的一套浪高专用测试系统。

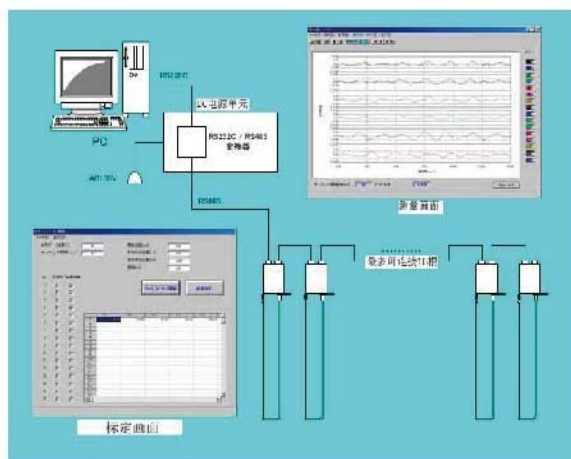
主要特点:

以往的模拟信号型每个浪高仪都需布局电缆来与放大器相连接,并且还必须配置记录用的A/D转换器。而数字信号型浪高仪是从计算机的RS232C端口、经由串行转换器(RS232C/RS485)来连接,只要与第一个浪高仪连接上,其他的浪高仪只需通过延伸的电缆就可以连接。

使用场合:

船舶、水池等各类波高、浪高的测试。

系统构成:



系统示意图

名称	数量
浪高传感器	N台(1台以上)
主电缆	1根
传感器间电缆	N-1根
RS232C电	1根
DC电源单元	1台(含RS232C/RS485转换器、DC电源)
测量软件 (CD-ROM)	1张
PCI总线计时板	1个
使用说明书	1本

系统性能:

名称	性能
TS-DWG浪高仪 	采样周期: 0.025sec 测量范围: 0.3~1.0m 通过DIP开关可设定3层过滤功能及测量通道
测量软件 	操作系统: Windows Xp Professional (英文版) 功能: 测量(可通过实时监控程序显示) 测量前标定 把时间序列保存为文本形式

选项: 波浪数据分析功能(波浪统计解析, 功率谱解析, 入反射波分离解析)

