CTD（温盐深仪）设备技术要求

设备数量：1台。

1、  安装在水下滑翔机上进行温盐深观测

2、  电导率：

量程：0-9 S/m

初始准确度：±0.0003 S/m

分辨率：0.00001 S/m

3、  温度：

量程：-5—42 ℃

初始准确度：±0.002 ℃

分辨率：0.001 ℃

4、  压力：

量程：0-2000 m

初始准确度：±0.1% 满量程

分辨率：0.002% 满量程

5、  内部集成水泵

6、  空气中重量小于1.2kg，水中重量小于0.5kg