**附件一：技术要求**

**1. DVL**

多普勒测速仪一台，适合于水下机器人的水下速度测定与导航。

主要指标：

 精度：0.2%±1mm/s

 工作电压：9~28V

 通信方式：RS232或RS485

 最大高度：>100m

 最小高度：<0.5m

 最大速度：>±10节

 标准深度：>600m

 最大发射率：≥5/s

 重量：<3kg（空气中）

 尺寸：直径<15cm，高度<20cm