**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