

TAL Navi 是新型防尘防水型光学水准仪，可满足船舶建造高精度水准控制、船体精度检测、船坞工程测量、船舶分段合拢找平、船体变形观测、码头与航道水文测量、船舶大型设备基座安装校准及船舶检修等作业需求。

技术亮点



高清光学系统

星瑞达镜头品质一流，即使光线很弱，精密水准仪难以避免时，也能提供一个明亮，高对比度的正立图像，目镜切换所需时间也很短，同时，调焦旋钮具备粗调/精调。



优质的防尘防水性能

防尘防水等级IP67，具有防止全方位低压喷水和细小粉尘侵入的能力，仪器可以承受来自各个方向的雨水冲击，包括突如起来的大雨，适应各种恶劣环境，确保您圆满完成测量任务。



安全稳定的补偿器

进口稀有材料制成的吊丝，经特殊处理，保证材料永久一致性，使补偿器长时间不产生应力变化，更好的保证仪器使用寿命，所有零件一次加工完成，提高售后维修互换性能。

技术参数			
每公里往返测量标准差			
采用高质量钢钢标尺	1.0mm	TAL Navi+FS1测微器	0.7mm
望远镜倍率	42x	物镜口径	45mm
视场角	1°30'	最短视距	0.6m
乘常数	100	加常数	0
补偿器工作范围	±15'	安平精度	±0.3"
圆水泡精度	8'/2mm	度盘分度值	1°/1gon
仪器净重	2.2kg	尺寸	251×144×138
防尘防水	IP67	温度范围	-20℃~50℃

TAL Navi

船舶专用款水准仪

42X

光学系统

100m

超远视距