

AIS 全称是船舶自动识别系统,主要用于船与岸、船与船之间的海事安全和通信的数字助航,类似于手机和“SIM卡”匹配模式。插卡式 AIS 将渔船、AIS 设备及船舶识别码信息融入一张卡片(海洋渔业船舶识别卡片)中,成为渔船的“身份证”,并将信息同步录入渔船动态监控管理系统,实现渔船船位在线动态监管,实时显示位置信息,智能精准船舶避碰预警。