

您的位置: [首页](#) > [行业资讯](#) > [行业动态](#)[行业动态](#)[市场走势](#)[技术前沿](#)[政策法规](#)

全国首个全传感器多功能航标投放福建海域

2023-05-25 来源: 麦姆斯咨询 浏览次数: 330

加关注 433

分享至:

全国首个全传感器多功能航标——漳州LNG8号灯浮5月12日正式投放。这是东海航海保障中心厦门航标处继辖区多功能航标研究基础上的创新举措。全传感器多功能航标能够实时捕捉气象要素、能见度、水文信息等量化数据，并利用移动通信网络传输至岸基终端平台。



漳州LNG项目码头进港航道于今年2月24日开通使用，为满足海峡西岸经济区的天然气需求提供了重要的海上集疏运通道。此次由东海航海保障中心厦门航标处投放的福建海域首个“全传感器多功能航标”，通过集成视频、气象、水文等采集设备和船舶自动识别系统，通过5G网络传输，能将周边海域通航、水文气象等情况进行实时传输，实现全天候的动态监测，为大型LNG船舶的进出港提供了精确的水文气象信息，也为海事局和引航站等港口管理部门提供了重要的监管依据，从而进一步提升了漳州LNG项目的海上安全保障能力。



近年来，东海航海保障中心聚力构建“陆海空天”一体化水上交通运输安全保障体系和水上“大交管”建设，探索多维感知导助航体系建设，加大多功能航标的通航环境信息感知网和服务网建设力度，实现单一导助航功能向多要素信息感知、信息交互服务转变。

据介绍，全传感器多功能航标不仅能有效助力LNG船舶的安全通行，后期还能与各涉海单位实现信息共享，扩展海洋数字经济半径。实现水上交通安全管理、现场监督执法、应急处置等业务的高效协同。

上一篇: [源杰科技: 50G光芯片产品已小批量发货, 个...](#) 下一篇: [季亏一个亿! 京瓷正式退出消费手机市场](#)

地址: 北京市石景山路23号中础大厦B座710室 电话: 010-68638969

网站邮箱: icceca@ic-ceca.org.cn 京ICP备12052994号-1 京公网安备110107000141 宣传服务