

[工作动态](#)[全文检索](#)[首页](#) > [工作动态](#)

黄海海洋观测研究站主观测系统顺利完成冬季维护

2011-02-01 12:49:00 来源: 海洋研究所 字体大小 [大 中 小]

1月21日至25日, 项目组对黄海海洋观测研究站主观测系统进行了冬季全面维护, 包括观测研究浮标系统、组合潜标系统和实时自动观测气象站等。

今年冬季, 北黄海气候变化异常, 气温比往年低近 5°C , 最北侧观测浮标系统测得水温接近 0°C , 有时低于 0°C , 在位运行的观测浮标体上结满了厚厚的海冰。为了保证观测浮标系统安全在位运行, 项目组在獐子岛渔业“科研19”号船员的帮助下, 完成了2套观测浮标系统浮标体除冰, 保证了观测浮标系统正常运行。鉴于观测浮标体上结满了海冰, 给现场维护工作带来极大的危险, 经商定, 将3套观测浮标系统拖带到码头进行维护。在维护期间, 由于全部在露天作业, 凛冽的寒风如刀子般割在脸上, 维护人员在寒冷中工作, 一会儿就僵直了, 经过连续5天紧张工作, 顺利完成了2套观测研究浮标系统的维护、1套垂直剖面立体观测研究浮标垂直剖面链设备的数据采集和系统设定、1套组合潜标系统的数据采集和系统检修和实时自动观测气象站通讯系统维护等工作, 将观测浮标系统进行了重新布放。目前, 黄海海洋观测研究站主观测系统运行正常。

项目组通过黄海海洋观测研究站主观测系统冬季全面维护工作, 有效的保障了主观测系统安全稳定运行。

[【打印】](#) [【关闭】](#) [【评论】](#)