



胜利油田海上综合应急演练圆满结束。



海上综合应急演练观摩现场。



应急队员进行溢油回收。



▲胜利212、242等船舶进行溢油处置。



应急队员进行围油缆布防。

综合应急演练 守护海上安全

本报记者 顾松 通讯员 崔舰亭 李福起 吴晓伟

近日,胜利油田在东营埕岛海域举办2022年胜利海上综合应急演练,进一步探索政企共同应对海上突发应急事件新模式,全面提升海洋石油勘探开发综合应急能力和应急管理水平。

本次演练模拟海洋采油厂CB251G平台在B-4井采油树电缆穿越处发生刺漏,大量油气随风向聚集到工艺平台。处置过程中,一艘失控船舶撞击平台起火,导致平台污液罐发生闪爆,平台2人受伤落水,10人乘救生艇逃生,现场含油污水入海。

接到油田“抢险”指令后,海洋石油船舶中心迅速组织平台消防灭火、海上人员搜救和海上溢油拦截与回收等工作。其中,胜利241船和冲锋舟1号、2号搜寻落水人员及救生艇,胜利291、胜利251船实施消防灭火,胜利212、胜利242船实施海上溢油围控,胜利505、胜利503船实施海上溢油回收,胜利211船救助失控船舶。

按照政企联动机制,胜利油田将海上险情汇报地方政府及海洋主管部门,东营市海上搜救中心启动《东营市海上搜救应急预案》,发布航行警告,警示过往船舶;海事、海警等部门分别派遣应急船舶赶往事发海域,开展海上搜寻与安全警戒;生态环境部海河流域北海海域生态环境监督管理局值班室接到情况报告,迅速召开紧急会议。

在演练现场,海洋石油船舶中心根据智能海上应急指挥系统显示的流向、流速、风向等信息,结合落水时间,分析落水人员漂移路径,对落水人员展开搜寻,对失控船舶进行施救。

与此同时,胜利251船与胜利291船相互配合,根据火情和风向、流向等情况,调整自身船位及消防炮喷射角度、出水压力实施灭火作业;交通运输部北海第一救助飞行队的救助直升机和冲锋舟1号,发现并成功救助2名落水人员;海洋石油船舶中心精准分析溢油漂移路

径,指挥各应急船舶开展处置,并将海上溢油处置情况向海河流域北海海域生态环境监督管理局汇报。

基于现场情况,海河流域北海海域生态环境监督管理局经过综合研判,将应急响应级别由Ⅳ级响应提升至Ⅲ级响应。按照指令,胜利212、242船布放围油栏围控溢油,防止溢油面积扩大,胜利505、胜利503船启动船载收油系统迅速对海面进行溢油回收。

当时中午11时许,经过全体人员共同努力,现场应急处置全部完成。作为此次演练的主要承办单位,海洋石油船舶中心组织船员、应急队员、管理指挥人员300余人参加演练,出动胜利291、292、505、503、211、212、233、241、242、251、262、408等12艘船舶,2艘冲锋舟,溢油应急装备及耗材15宗,协调应急救援直升机1架,高质量完成了各项演练任务,持续夯实区域应急响应速度和应急处置能力根基。

▼胜利291、251船对平台进行消防演练。

