



水上救生遥控机器人水上速度最快可达 38 公里/小时



智能遥控救生圈模拟水中救援

□记者 王湧 翟梦丽 摄影报道

2021 年 12 月 15 日，边防港航分局水上巡逻支队在卢浦大桥水域开展水上救生模拟演习，此次也是智能救生圈和水上救生遥控机器人这两款新型水上智能救生装备的首次亮相。

据悉，新型遥控智能救生圈水上最大载重超过 250 公斤，载人速度约 2m/s，可携带救援绳索、救生衣、必要给养等救援物资，快速抵近被困人员，进行溺水事故救援、内涝灾害事故救援等任务，同时设置有失联自动返航功能。水上救生遥控机器人水上速度最快可达 38 公里 / 小时，可在波浪之中稳定转弯，抗风浪行进，推进功率超过 5.5kW，可同时救起 4 名落水者，落水者可以抓住它两边的绳子，或是趴在它的顶端等待救援。在前端还安装有运动相机，即使恶劣环境下，搜救画面也可及时回传。同时具备救生、侦察功能。

守“沪”水域平安



水上救生遥控机器人采用新型喷水推进



智能救生艇



遥控智能救生圈水上最大载重超过 250 公斤