

超燃! 水上“尖兵”劈波斩浪

全国首届水域救援综合技能公开赛开幕 20支水域救援队伍齐聚青岛

全浮式电热保暖救生服、“海豚3号”水面救生机器人、搭载高精度云台相机的智控无人机、造型各异的橡皮艇、水域救援快速反应车……这些充满科技感的救援装备,都出现在10月24日在青举办的2024全国首届水域救援综合技能公开赛暨高精尖水域救援装备展演活动现场。本次活动汇聚了来自全国各地的水域救援精英,展出最先进的救援装备,共同为提升我国水域救援能力、增强防灾减灾能力贡献力量。

水域救援“精兵”齐聚青岛

在2024全国首届水域救援综合技能公开赛比赛期间,来自福建、青海、广西、海南等地的20支顶尖救援队伍,围绕多个实战化项目展开激烈角逐。同时,大赛还特别设置观摩区,吸引了来自全国30个地区的应急部门、消防部门、相关企事业单位和社会组织代表前来观摩学习。

本次公开赛包括静水、激流与岸际比赛等场景,包含单人与团体体能、技术与救援设备运用等内容。第一阶段为排位赛,设置舟艇搬运科目;第二阶段为公开赛,设置舟艇救援、岸际绳索救援、桥降翻舟救援和多点被困人员转移等科目;第三阶段为附加赛,设置无人机搜索与营救和潜水救援科目。

“在各类洪涝灾害环境下,常发生陆、水混合的救援环境,需要救援人员具备长距离搬运水域救援装备的能力,所以舟艇搬运赛要求参赛队伍将舟艇、船外机从起点运输至终点,搬运过程中,舟艇不得发生拖拉损坏现象,船外机不得发生磕碰现象,这要求搬运过程中队员分工合理,动作规范。”国家水域救援青岛大队负责人告诉记者。

“岸际绳索救援赛主要考验水域救援专业队绳索应用能力。在环境条件满足的情况下,队员不入水,利用绳索将水面被困人员营救至岸上指定区域,单绳双绳均可。比赛过程中,参赛人员还需对伤员进行心肺复苏急救,这就要求我们既要掌握标准的急救技能,又要掌握熟练的结绳技巧,比较有难度。”青岛西海岸新区斑马应急救援队负责人说,“每个赛项其实我们已经在平日里训练和实际应用过无数次了,我们的最终目的还是希望通过增强个人职业素养以减少悲剧的发生,提高全社会对水域救援工作的关注度和支持度。”



2024全国首届水域救援综合技能公开赛在青举行。观海新闻/青报全媒体记者 梁超 摄



酷炫救援装备科技感满满

近年来,面对各类自然灾害频发的复杂挑战,传统应急装备在效率、精准度及智能化水平上的局限性日益凸显。智能化、高端化的应急装备研发成为提高防灾减灾救灾能力的关键所在。

在活动的救援装备展上,几台救援“大脚车”成为关注焦点。记者了解到,这几辆吸引了大量目光的救援车是明光浩森安防科技股份有限公司生产的多功能水路两栖越障救援运输车,全车配置水路两用超低压轮胎,能轻松克服沼泽、雪地、水路障碍等,车尾带有螺旋桨,水面行速可达7千米/时。珠海云洲智能科技股份有限公司生产的“海豚3号”水面救生机器人同样吸睛。“海豚3号”水面救生机器人能拖拽1吨重的物品,可作为冲锋舟的应急动力,实测航速可达到7米/秒。与此同时,该产品智能化程度极高,遇险时只需将其投入水中,机器人便能自动开机投入救援。

本版撰稿 观海新闻/青岛早报记者 王彤
图片均由组委会提供(除署名外)

组图:2024全国首届水域救援综合技能公开赛精彩瞬间。



扫码观看
相关视频
拍摄/剪辑 记者
王彤 周少凯

