



标题：国家防汛抗旱总指挥部办公室关于进一步加强防汛抢险先进适用技术装备应用的通知

索引号：4/2024-00047

发文文号：国汛办〔2024〕9号

发文单位：其他

所属机构：科技和信息化司

主题分类：防汛抗旱；科技和信息化

公文种类：通知

成文日期：2024年7月29日

发布日期：2024年8月1日

国家防汛抗旱总指挥部办公室关于进一步加强防汛抢险先进适用技术装备应用的通知

国汛办〔2024〕9号

各省、自治区、直辖市防汛抗旱指挥部，新疆生产建设兵团防汛抗旱指挥部：

为推进防汛抢险先进适用技术装备（以下简称先进技术装备）规模化应用，提升防汛抢险工作现代化水平，切实保障人民群众生命财产安全和社会大局稳定，现将有关事项通知如下。

一、充分认识先进技术装备的重要作用

先进技术装备是应急管理体系和能力现代化的重要标志，加强先进技术装备规模化应用，是贯彻落实习近平总书记关于防汛抗旱工作重要指示精神的必然要求，是推进依靠人海战术的传统模式向依靠装备为主的新模式转变、提升应急管理现代化水平的重要抓手。今年入汛以来，汛情急、灾情险、灾害重、救援难的特点十分突出，各地发挥先进技术装备作用，有效应对了一系列灾害和挑战。当前，全国进入防汛关键期，形势严峻、任务艰巨，要充分认识先进技术装备作为防汛抢险新质生产力的关键作用，参照《防汛抢险先进技术装备推广目录（2023年版）》，加快推进规模化应用，进一步提高防汛抢险效能，保障人民群众生命财产安全。

二、做好先进技术装备社会资源统筹与预置工作

做好应急准备是打好防汛抢险主动仗的关键，各省级防指要做到先进技术装备底数清、调度灵、预置足。一是摸清辖区内先进技术装备资源底数，掌握装备位置、隶属、状态等信息，做到心中有数，确保灾害发生第一时间及时调用。二是补齐短板弱项，根据重点防范区域、江河湖泊易发灾害的险工险段、次生灾害类型等，查找装备短板不足，并与相关装备厂商建立联系，必要时通过购置、租赁、测试等方式补充短缺装备。三是依托本地应急力量强化装备配备和预置，依托消防、安全生产、安能等救援力量以及本地其他抢险救援队伍，强化先进技术装备配备，提升人装配合水平。根据历史和当前灾情研判结果，提前将装备和力量预置到灾害重点区域、重保堤段、险工险段等防汛重点部位，确保灾害发生时有装备可用，及时应对。四是根据汛情发展趋势，科学统筹装备调度，及时调整装备、队伍部署，灾情严重区域要适当集中使用先进技术装备，形成规模化应用效应。

三、加强先进技术装备实战环境下的演练培训

演练培训是形成战斗力的重要途径，各省级防指要加强先进技术装备演练培训，做到人装配合、操作规范、战术熟练、环境适应。一是加强各类先进技术装备培训，制定详细且易于理解的操作规程，方便操作人员迅速掌握、熟练运用，并强化日常训练，必要时可调集装备厂商技术人员跟班指导。二是针对具体的防汛抢险科目开展演练，针对典型任务制定先进技术装备调度、运输、使用等预案，并在演练中不断优化操作流程，形成针对不同险情的战术战法。三是根据历史灾情和实时研判情况，选择典型场景，开展实战环境拉动，检验装备、队伍、战术战法的环境适应性，发现装备实战应用的短板弱项和调度机制瓶颈，不断改进优化，确保一旦出现灾情险情能够拉得出、打得赢。

四、系统性开展先进技术装备示范应用

典型示范是推广应用先进技术装备的重要方法，各省级防指要根据本地实际情况和汛情发展趋势，选取重点区域、典型灾害、专业领域开展1—2个装备综合示范应用，形成可复制、可推广的先进成熟经验，推动辖区防汛抢险工作现代化水平不断提升。一是选择重点区域开展综合示范。以县域或江河流域为示范区域，调集各类先进技术装备，开展巡堤查险、险情处置、人员搜救、断路断网断电恢复、物资投送等防汛抢险各环节先进技术装备示范应用。二是以典型次生灾害开展装备示范应用。以江河湖泊易发堤防险情、山体滑坡、山洪泥石流、城市内涝等次生灾害为重点，开展监测预警、险情处置、人员搜救等先进技术装备示范应用。三是以防汛抢险典型作业为重点开展示范。针对巡堤查险、管涌等险情处置、防汛子堤构建等常态化业务，调集巡堤查险无人机、快速装袋机等各类先进技术装备，实现区域性典型业务的机械化、智能化、无人化装备示范应用。

五、建立完善先进技术装备实战应用保障机制

各省级防指要围绕先进技术装备规模化应用强化机制保障，加快完善制度、优化流程、打通堵点、创造环境。一是完善社会资源调动激励机制。鼓励装备厂商落实社会责任，主动为防汛抢险贡献装备和力量。租赁、临时调用社会装备资源要适当补助费用。对表现积极、在关键时期发挥重要作用的装备厂商给予通报表扬。二是完善先进技术装备应用配套机制。将统一调度的社会装备资源，纳入现场指挥部统一指挥调度，确保规范有序。并将统一调度、跨区域支援的先进技术装备厂商纳入志愿者范畴，按照相关规定予以通行便利。对于各类无人机，要完善空域协调机制，确保装备第一时间发挥作用。三是建立先进技术装备测试应用机制。建立完善新型先进技术装备实战测试制度，加强新型先进技术装备实战测试，优先推荐实战性能优异装备纳入先进技术装备推广目录。

六、加强组织领导和宣传动员

各省级防指要按照本通知要求，高度重视先进技术装备规模化应用工作，纳入防汛抗旱工作总体布局，一并部署实施。要加强组织领导，明确责任分工，切实将先进技术装备规模化应用工作落到实处，建立完善装备资源一张表、预置布局一张图、指挥调度一张网、示范应用一套方案，做到应急有备、实战有方、成果有效。同时，要加强宣传动员，大力宣传各地推进先进技术装备规模化应用的重大举措、先进技术装备良好的实战效果、救援队伍的务实创新行动、装备厂商参与实战救援的积极表现等正能量，以宣传动员更多社会先进技术装备资源参与到防汛抢险工作中，推动形成以装备支撑防汛抢险工作的良好氛围。

国家防汛抗旱总指挥部办公室

2024年7月29日

[网站地图](#) | [联系我们](#)

主办单位：应急管理部

京ICP备18056520号-2 网站标识码bm34000001



京公网安备11040102700086号



官方微信



官方微博