



▲救援人员对受损建筑进行固定支撑,保证自身及被困人员安全。



▲有人被困一楼废墟,救援人员只能通过向下安全破拆的方式进行施救。



▲救援人员破拆封堵救援通道的水泥管道。



▲救援人员借助专业设备对坍塌楼板进行顶升、支撑,并清理下方障碍物,打通“生命通道”。



▲救援人员利用绳索搭建高空救生通道,将被困人员迅速转移至安全区域。

文/片 记者 崔艺凡 王磊
通讯员 鲁消宣

5月4日至7日,山东省消防救援队伍“使命召唤·齐鲁砺剑-2023”地震救援跨区域实战演练在东营市举行。山东省副省长周立伟到现场观摩,并慰问全体参练指战员。

演练模拟某地发生7.5级地震,震源深度10千米,造成大量房屋倒塌、人员伤亡,并引发系列次生灾害。山东省消防救援总队立即启动重特大地震灾害救援预案,共调集50个作战编成、230

个作战单元、350辆消防车、3100余名指战员,及2架消防直升飞机、10只搜救犬、17万件套装备赶赴“现场”救援。

除了常规的地震救援科目,此次演练还设置了超高层建筑、石油化工储罐、大跨度大空间库房火灾和地铁隧道坍塌等九大类次生灾害事故,持续演练时间超过96小时,全程坚持“实兵、实装、实战、实训、实考”,并邀请省地震局专家现场指导。同时,从全省抽调37名导调评估员,全程跟队评判。

目前,各项演练科目正在按照既定预案有序开展。



▲连日的降雨使现场泥泞不堪,但这并不能阻挡救援人员前进的脚步。



◀佩戴远程侦察指挥系统的搜救犬,能快速抵达救援人员不能到达的狭小区域,及时传回有效信息。



▲救援人员制作、加工各种木制支撑(构件),以便稳定被撑物的结构,确保进入废墟作业人员及被困伤员的生命安全。



▶车辆陷入坍塌的坑道内,救援人员做好防护后,对车内被困人员施救。

