

2021 年省级应急演练计划

一、大型商业综合体火灾应急演练（已举办）

主办单位：省政府安委会

承办单位：省应急厅、省消防救援总队、淄博市政府

演练时间：2021 年 2 月 2 日

演练地点：淄博市张店区万达广场

演练方式：实战演练

演练科目：室内人员疏散，火情侦查，人员搜救，外部区域划分与警戒，现场指挥部设立与信息控制，灭火与程序，强臂破拆，火场排烟，登高救人，火场供水、供液，应急联动力量指挥与协同，直升机救助，人员医疗救护和转移等。

情景设置：某商场服装卖场内，装饰用圣诞树因电气线路故障引发火灾，过火面积 200 平方米并迅速向周边卖场蔓延，烟雾迅速弥漫整个商业综合体内部空间，现场情况相当危急，事态紧急扩大。商场迅速组织人员疏散，拨打 119 请求救援，市消防支队立即派出救援力量施救，同时向省消防救援总队请求增援，省消防救援总队立即调度周边消防力量前往增援。

参演队伍：综合性消防救援队伍，企业专兼职队，社会救援及志愿者队伍等，共约 200 人。

二、制造行业生产安全事故综合应急演练（临沂）

主办单位：省应急厅、省消防救援总队、临沂市政府

时间地点：2021 年 2 月下旬，临沂市兰陵县智造小镇

演练方式：实战演练

演练科目：应急力量拉动集结、高炉炉缸烧穿事故处置、煤气中毒人员救治、火灾和爆炸事故处置、人员疏散及应急装备展示等

情景设置：兰陵县智造小镇 A 公司 2#350 高炉炉缸烧穿，引起爆炸，造成现场人员受伤，企业立即启动应急响应，进行先期处置。爆炸引起邻近的 B 公司（球团厂）发生火灾，同时导致 C 公司煤气泄漏，造成人员中毒，相关企业在立即开展自救的同时，请求兰陵县、临沂市政府给与支援。市县两级应急、消防、公安、卫生、生态环境等部门迅速行动，共同应对，同时，请求省应急厅、省消防救援总队调集周边市消防和专业救援力量进行增援。

参演队伍：临沂、日照、枣庄等市综合性消防救援队伍，各类专业应急救援力量，企业专兼职队等。

三、泰山索道应急救援演练（泰安）

主办单位：省政府安委会

承办单位：省应急厅、省卫生健康委、省文化和旅游厅、省市场监管局、省消防救援总队、泰安市政府

时间地点：2021 年 3 月，泰安市泰山索道运营中心

演练方式：实战演练

演练科目：客运索道支架线路高空救援、直升机转运伤员等

情景设置：泰山索道在运行过程中突发机械故障，造成多名游客空中滞留，部分人员受伤。景区立即报告并开展先期处置。接报后，泰安市政府组织应急、市场监管、文旅、卫生、消防等部门成立现场应急救援指挥部，相关应急救援队伍迅速集结赶往现场进行营救。险情排除后，第一时间利用直升机将伤员送往医

院。

参与人员：索道事故专业处置队伍、泰安市消防支队、医疗急救力量等、航空救援力量、通讯及供电保障单位等。

四、地震综合应急演练（菏泽）

主办单位：省政府

承办单位：省应急厅、省地震局、省消防救援总队、菏泽市政府

时间地点：2021年4月上旬，菏泽市牡丹区

演练类型：实战盲演、桌面推演

演练科目：实兵拉动与保障、地震现场抗震救灾指挥调度、救援力量集结与装备展示、应急疏散、人员安置、废墟人员搜救、城市基础设施抢险、应急物资抢运、危化品泄漏处置、油罐火灾扑救、油气管线带压抢修、水上搜索与救援、空中输送与救援、震区震情、气象监测、通信电力保障等。

情景设置：模拟菏泽市突发重大地震灾害，在不提前通知具体地点和灾害情景的情况下，紧急调度消防和专业救援队伍前往支援。接报后，省应急厅、省地震局、省消防救援总队立即调集周边消防队伍和部分省级专业应急救援队伍，协调解放军和武警部队，通过公路、高铁等赶赴灾区，协同抢险救灾。

救援队伍：消防救援队伍、各专业救援力量、解放军、武警部队和民兵、航空应急救援力量、社会救援力量等，约2000人。

五、防汛、防台风综合应急演练（青岛）

主办单位：省政府

承办单位：省应急厅、省住房城乡建设厅、省水利厅、省消防救援总队、青岛市市政府

时间地点：2021年5月下旬，青岛市

演练类型：实战演练（部分科目为盲演）

演练科目：会商研判、信息报告、指挥调度、队伍现场集结拉动、城市险情应急处置、工程应急抢险、危险化学品事故救援、海上船只遇险救援、景区群众及海上渔民转移安置等。

情景设置：以超强台风登陆青岛所引发的大风、暴雨、风暴潮以及由此引发洪涝、建筑倒塌、危化品泄漏、森林火灾、船舶遇险等一系列严重次生灾害作为情景链条，采用桌面推演和实战盲演相结合的方式。实战设置大面积山体滑坡、城市主干道内涝、建筑工地脚手架坍塌、地铁站内涝、水库大坝漫顶、大型户外广告牌倒塌、主干道高大树木倒伏、渔船回港避风等情景，由指挥部统一领导，各职能部门分别设置灾害情景组织处置灾情。在预先不通知情景设置以及集结地点的情况下，由指挥部下达指令，应急救援队伍携带装备物资赴现场集结和处置灾情。

救援队伍：青岛市消防救援支队、省级专业救援队伍、防汛抢险专业队伍、城市抢险救援队伍、海上救援队伍、青岛市应急救援队伍、解放军和武警部队、民兵预备役、社会救援队伍和志愿者等。

六、大型游乐设施事故应急演练（德州）

主办单位：省应急厅、省市场监管局、德州市政府

时间地点：2021年6月，德州市齐河县欧乐堡

演练方式：实战演练

演练科目：客运索道支架线路高空救援、直升机紧急救援等

情景设置：模拟欧乐堡内“过山车”等大型游乐设施在运行中突然停电，设备停止运行，20位乘客滞留在高空。齐河县、

德州市分别启动应急响应，市政府成立现场指挥部，应急、市场监管、公安、卫生、消防等部门按照职责分工开展救援。省应急、市场监管等部门派出专家赴现场指导救援。通过各方共同努力，成功救出被困人员。

参与人员：德州市有关部门、特种设备专家、医疗急救队伍等。

七、建筑施工事故应急演练（聊城）

主办单位：省应急厅、省住建厅、聊城市政府

时间地点：2021年7月，聊城市东昌府区

演练方式：实战演练

演练科目：建筑施工项目涉及高处坠落、物体打击、触电、消防等多发易发事故救援演练。

情景设置：模拟某建筑施工项目工地突发事故，造成人员伤亡，企业迅速组织自救，并按照事故报告流程上报事故。接报后，东昌府区、聊城市政府按照预案启动应急响应，成立现场指挥部，科学制定救援方案，指挥调度现场应急救援队伍有序开展救援。各有关职能部门按照职责分工参与现场救援。

参演队伍：市、区有关救援队伍队伍、医疗卫生保障队伍、企业专兼职救援队伍。

八、危险化学品道路运输泄漏应急演练（东营）

主办单位：省政府安委会

承办单位：省应急厅、省公安厅、省生态环境厅、省交通运输厅、省消防救援总队、东营市政府

时间地点：2021年8月，东营市某县区

演练方式：实战演练

演练科目：信息接报、应急响应、先期处置、预案启动、队伍集结、交通保障、有毒物质泄露处置、环境检测、医疗救治、航空医疗救援、群众转移、应急通信保障等。

情景设置：8月*日，位于*县区*国道上的三辆装载有苯的危化品罐车发生追尾，导致苯泄漏，并造成人员受伤。市、县两级应急、公安、生态环境、交通、卫生、消防部门立即赶赴现场处置。接报后，省有关部门远程或赴现场指导处置，根据救援需要调集人员装备进行支援。

参演队伍：东营及滨州、潍坊等市综合性消防救援队伍，省级专业应急救援队伍（堵漏），环保应急力量，企业专兼职队，航空应急救援力量，医疗急救力量，社会救援及志愿者队伍等。

九、钢铁企业煤气泄漏应急演练（济南）

主办单位：省政府安委会办公室

承办单位：济南市政府安委会办公室，山钢集团莱芜钢铁集团公司

时间地点：2021年9月，济南市钢城区

演练方式：实战演练

演练科目：医疗救治、堵漏、预防爆炸、人员疏散、设备抢修等。

情景设置：山钢集团莱芜钢铁集团公司炼铁厂煤气管道补偿器突然爆裂，造成大量煤气泄漏，现场正在进行巡检的4名员工途径该区域，出现煤气中毒症状。高炉主控室从视频监控发现人员中毒险情，迅速逐级上报，迅速开展应急救援。

参演队伍：企业救援队、省级专业应急救援队伍。

十、危化品事故应急演练（潍坊）

主办单位：省应急厅、省消防救援总队、潍坊市政府

时间地点：2021年10月，潍坊市滨海新区

演练方式：实战演练

演练科目：企业自救、事故险情先期侦察、外部区域划分与警戒、事故险情内部侦察、事故现场图像传输、事故现场供水供液、应急联动力量指挥与协同、跨区域增员力量指挥与协同、环境监测、污染水域处理等。

情景设置：模拟某化工厂管线泄漏，致使现场及下风向共10名作业人员中毒被困，泄漏物质为氯化物，易燃易爆，迅速生成氯化氢气体。泄漏物质扩散范围1000米左右，因泄漏情况加剧，有毒物料大量泄露和扩散，对相邻罐体、装置及周边居民构成严重威胁，化工园区和潍坊市分别启动应急响应程序，组织开展应急抢险救援行动，事故灾情在救援过程中逐步升级，请求上级支援。省政府安委会立即就近调集专业应急救援队伍前往增援。

参演队伍：潍坊及青岛、淄博消防救援支队、省级专业应急救援队伍、潍坊（滨海）危险化学品应急救援中心、山东昌邑石化有限公司消防队、山东寿光鲁清石化有限公司消防队、潍坊先锋应急救援促进中心等社会救援队伍。

十一、森林火灾跨区域应急演练（烟台、威海）

主办单位：省政府

承办单位：省应急厅、省自然资源厅、省消防救援总队、烟台市政府、威海市政府

时间地点：2021年11月上旬，烟台、威海交界处

演练类型：实战演练、桌面推演

演练科目：火情报告、前期处置、启动应急预案、信息通报、联合指挥、跨区域增援、扑火技能展示、余火清理、空地配合、物资保障、医疗救护等。

情景设置：模拟烟台市某林区发生森林火灾，烟台市立即启动应急响应，迅速调集扑火队伍增援扑救。由于风向突变且风力增大，火势蔓延至威海市境内。两市启动联动响应机制，共同会商研判灾情，开展联合处置。但因火势发展迅猛，地形复杂，未能有效控制火情，请求省森防指增援。省森防指调集多架直升机开赴现场进行空中扑救，同时调集青岛等市森林消防、综合性消防救援和省专业救援队伍增援。

救援队伍：航空救援力量、烟台市森林消防专业队、烟台消防支队、威海市森林消防专业队、威海消防支队、青岛市森林消防专业队、青岛消防支队、省级专业救援队伍、武警、民兵等。

十二、铝水外溢事故应急演练（滨州）

主办单位：省政府安委会

承办单位：省应急厅、滨州市政府

时间地点：2021年7月，邹平市魏桥工业园

演练方式：实战演练

演练科目：现场指挥、专家会商、方案制定、应急抢险、医疗救治、隔离警戒、后勤保障等。

情景设置：模拟某企业铸造车间突发“险情”，低压铸造组员工在转水时发生铝水侧翻，铝液泄漏导致10人受伤，企业迅速组织自救。接报后，邹平市、滨州市政府逐级启动应急响应，成立现场指挥部，救援专家制定救援方案，各级专业救援队伍按照指令赴现场实施救援。滨州市公安、经信、卫生、环境、气象

等部门赶赴现场协同处置。省政府安委会办公室调集周边消防、专业等应急力量进行支援。

参演队伍：滨州及淄博、德州消防支队、省危险化学品鲁北安全生产应急救援中心、滨州市冶金邹平应急救援中心、企业专职救援队伍。