

洪洞县防汛抗旱应急预案

1 总则

1.1 编制目的

以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，深入贯彻落实习近平总书记关于防灾减灾救灾工作的重要论述和关于全面做好防汛抗旱工作的重要指示精神，坚持人民至上、生命至上，始终把保障人民群众生命财产安全放在第一位，统筹发展和安全，协调推进防汛抗旱体系和能力建设，有效应对重大水旱灾害，为经济社会持续健康发展提供坚强保障。

1.2 工作原则

1.2.1 防汛抗旱工作实行县人民政府行政首长负责制，统一指挥、协调联动，分级负责、属地为主。按照属地和隶属相结合的原则，分级分部门负责防汛抗旱工作。

1.2.2 坚持安全第一、常备不懈，以防为主、防抗救相结合。坚持依法防控、科学防控，实行公众参与、专群结合、军民联防、平战结合，切实把确保人民群众生命财产安全放在第一位落到实处，保障防洪安全和城乡供水安全。

1.2.3 坚持科学调度、综合治理，因地制宜、城乡统筹，局部利益服从全局利益的原则。在确保防洪安全的前提下拦蓄洪水，尽可能利用洪水资源。抗旱用水以水资源承载能力为基础，

实行先生活、后生产，先地表、后地下，先节水、后调水，科学调度、优化配置，最大限度满足城乡居民生活、工农业生产、生态环境用水需求。

1.3 编制依据

《中华人民共和国突发事件应对法》《中华人民共和国国防洪法》《中华人民共和国水法》《中华人民共和国防汛条例》《中华人民共和国抗旱条例》《山西省突发事件应对条例》《山西省防汛抗旱应急预案》《临汾市防汛抗旱应急预案》《山西省突发公共事件总体应急预案》《洪洞县突发事件应急预案管理办法》等。

1.4 适用范围

本预案用于洪洞县境内突发性水旱灾害的防范和处置。

1.5 防汛重点

汛期不间断地对辖区河流、水库、低洼区域、地下空间、在建工地、危险房屋、涵洞、排水设施、窨井盖等重点部位进行巡查，建立台账，发现问题及时采取防护措施和先期处置措施，并及时报告，真正实现防汛无缝隙、全覆盖。重点关注以下几个方面：

1.5.1 防洪工程

洪洞县共有 15 条河道，其中汾河为省管河道，洪安涧河为市管河道，县管河道 13 条，分别为：大洪峪涧河、三交河涧河、

舞阳涧河、石止涧河、轰轰涧河、团柏涧河、兴唐寺涧河、金沟子涧河、广胜寺涧河、石姑姑涧河、师村涧河、曲亭涧河、涝河；8座水库，其中中型水库1座为曲亭水库，小型水库7座分别为：苑川堡水库、北伏牛水库、南李村水库、军民水库、下纪落水库、长安堡水库、双头水库；淤地坝4座分别为：洪洞县曲亭镇上寨村西中型淤地坝、洪洞县曲亭镇上寨村东中型淤地坝、洪洞县淹底乡杨家掌中型淤地坝、洪洞县淹底乡峪头中型淤地坝。受山洪灾害威胁村庄包括34个山洪灾害重点村和26个山洪灾害一般防治村，山洪预警设施包括10处自动雨量监测站，3处自动水位监测站，18处简易雨量设施设备。

1.5.2 城市易积水区域

洞桥北路、十五巷、嘉园路丁字口、公园街铁路桥、汾滨小区、车站街、飞虹西街铁路桥、涧南西街铁路桥下路段共8处。

2 全县防汛抗旱指挥体系

全县防汛抗旱指挥体系由县防汛抗旱指挥部办公室及其成员单位和乡镇防汛抗旱指挥机构组成。

2.1 县防汛抗旱指挥部

县防汛抗旱指挥部（以下简称县防指）在市防汛抗旱指挥部（以下简称市防指）和县委、县政府领导下，统一组织、指挥、协调、指导和督促全县防汛抢险救灾、抗旱减灾工作。

2.1.1 县防指组织机构

指挥长：县政府分管应急工作的副县长、分管水利工作的副县长以及分管农业工作的副县长。

副指挥长：县政府办协管应急管理工作的副主任、协管水利工作的副主任、协管农业工作的副主任，县应急管理局、县水利局、县农业农村局、县气象局、县人武部、县消防救援大队、武警洪洞中队主要负责人。

成员单位：县委宣传部、县应急管理局、县水利局、县农业农村局、县发改局、县教体局、县工科局、县公安局、县财政局、县自然资源局、县住建局、县交通运输局、县文旅局、县卫健委、县能源局、县商务局、县融媒体中心、县林业局、县气象局、县人武部、武警洪洞中队、县消防救援大队、国网山西省电力有限公司洪洞县供电公司、中国移动洪洞分公司、中国联通洪洞分公司、中国电信洪洞分公司、侯马车务段洪洞站、侯马车务段洪洞西站、洪洞县公路管理段。

2.1.2 县防指职责

贯彻落实中央、省、市、县关于防汛抗旱工作的决策部署，统筹全县防汛抗旱减灾救灾工作，充分发挥在防汛抗旱工作中的牵头抓总作用，强化组织、协调、督促职能。贯彻落实国家防汛抗旱政策法规，拟定相关工作制度，依法组织制定重要河湖和重要水工程的防御洪水方案、洪水调度方案、应急水量调

度方案等；组织开展防汛抗旱检查，监督落实重要工程和重点地区防汛抗旱责任人；组织协调、指挥决策和指导监督重大水旱灾害应急抢险救援工作，调度运用影响重大的防洪抗旱工程设施，指导监督防汛抗旱重大决策贯彻落实。

2.1.3 县防指指挥长、副指挥长职责

县防指实行指挥长负责制。受指挥长委托，副指挥长可代表县防指开展工作。

指挥长（分管应急管理工作的副县长）：全面领导全县防汛抗旱工作。启动防汛抗旱二级、一级应急响应时，组织会商研判，安排部署防汛抢险救灾工作。在发生紧急情况（如灾情超出当前指挥层级应对能力、可能出现重大突发状况等）时，由县应急救援总指挥部总指挥接管防汛抗旱工作指挥权，指挥长需主动配合总指挥开展工作，提供灾情信息、现有工作进展、资源调配情况等关键支撑，协助推进抢险救灾各项任务。

指挥长（分管水利工作的副县长）：负责县防指日常工作。启动防汛抗旱二级、一级应急响应时，赶赴现场，研究制定抢险救援方案，开展抢险救援工作。

指挥长（分管农业工作的副县长）：负责县防指日常工作。启动抗旱二级、一级应急响应时，深入一线，研究制定抗旱方案，开展抗旱救灾工作。

副指挥长（县政府办协管应急管理工作副主任）：协助

分管应急管理工作的指挥长督促落实防汛抗旱工作。

副指挥长（县政府办协管水利工作的副主任）：协助分管水利工作的指挥长督促落实防汛抗旱工作。

副指挥长（县政府办协管农业工作的副主任）：协助分管农业工作的指挥长督促落实防汛抗旱工作。

副指挥长（县应急管理局局长）：组织落实县防指日常工作，保障县防指工作体系正常运转；指导有关单位、乡镇提前落实抢险队伍、预置抢险救灾物资；组织较大以上水旱灾害的抢险救灾工作；协助指挥长督促落实防汛抗旱工作。

副指挥长（县水利局长）：组织落实水情旱情监测预报预警、水利工程一般险情处置、防洪工程先期巡查监测等工作；组织重要河湖和重要水利工程日常防洪抗旱调度、应急水量调度方案的批复及实施；为防御洪水应急抢险提供技术支撑；协助指挥长督促落实防汛抗旱工作。

副指挥长（县农业农村局长）：组织农业洪涝、干旱灾情分析，落实灾后农作物补救措施；指导灾区动物疫病防治等工作；协助指挥长督促落实农业防汛抗旱工作。

副指挥长（县气象局长）：组织开展天气预报预警和气候监测预测工作；对汛情、旱情形势作出分析研判，为指挥决策提供支撑。

副指挥长（县人武部负责人）：组织协调各乡镇民兵参加

抢险救灾工作；协助事发地乡镇政府转移危险区域群众。

副指挥长（洪洞县武警中队负责人）：组织所属武警部队参加水旱灾害抢险救灾工作；协助事发地公安部门维护灾区生产、生活秩序和社会治安；协助事发地乡镇政府转移危险区域群众。

副指挥长（洪洞县消防救援大队负责人）：组织、指导消防救援队伍，按照县防指命令参加水旱灾害抢险救灾工作。

2.2 县防汛抗旱指挥部办公室

2.2.1 县防汛抗旱指挥部办公室组织机构

县防汛抗旱应急指挥部下设办公室，办公室设在县应急管理局，办公室主任由县应急管理局、县水利局、县农业农村局主要负责人兼任。日常工作由县应急管理局承办。

县防办下设防汛会商小组和抗旱会商小组。防汛会商小组组长由县水利局分管负责人担任；抗旱会商小组组长由县农业农村局分管负责人担任。

县防办 24 小时应急值守电话如下：

县应急管理局电话：0357-6280761；

县水利局电话：0357-6222142；

县农业农村局电话：0357-6222136。

2.2.2 县防办职责

承担防汛抗旱应急指挥部日常工作，制定、修订防汛抗旱

专项应急预案，开展水旱灾害风险防控和监测预警工作，组织桌面推演、实战演练等防汛抗旱专项训练，协调各方面力量参加防汛抗旱救援行动；协助县委、县政府指定的负责同志组织防汛抗旱应急处置工作，组织开展水旱灾害调查评估和协调推进善后处置工作，报告和发布防汛抗旱信息，指导各乡镇、各部门做好防汛抗旱应对等工作。

防汛会商小组职责：根据雨水情、工情、洪涝灾害等情况，适时组织会商研判，提出报告建议。

抗旱会商小组职责：根据旱情发展态势，召集成员单位开展会商研判，分析旱情对农业的影响，提出抗旱措施建议，实现信息共享。

2.2.3 县防指各成员单位职责

(1) 县委宣传部：按照县防指统一部署，组织协调新闻媒体做好防汛抗旱抢险救灾新闻报道工作，积极引导舆论。完成县防指交办的其他任务。

(2) 县应急管理局：负责统筹启动一级、二级防汛抗旱应急响应后的应对工作；负责协助指导各乡镇一般水旱灾害应急处置工作；负责编制修订《洪洞县防汛抗旱应急预案》；负责受灾群众的救助工作；督促、指导各乡镇组织防汛应急演练；建立灾情报告制度；统筹县人武部、县武警中队、县消防救援大队以及各类社会救援力量参加抗洪抢险排涝工作；根据抢险

救灾需要及时调拨应急物资、装备。完成县防指交办的其他任务。

(3) 县水利局：负责组织落实雨情、水情、旱情、山洪灾害监测预警和重要河流洪峰监测预报；组织编制山洪灾害防治规划；指导各乡镇对一般水旱灾害突发事件的应急处置工作；组织编制全县重要河湖和重要水利工程的防御洪水、抗御旱灾调度和应急水量调度方案，按程序报批并组织实施；根据雨情、水情、工情、洪涝灾害等情况，组织会商研判，提出措施建议，为抢险救援工作提供技术支撑。完成县防指交办的其他任务。

(4) 县农业农村局：负责及时收集、整理和反映农业洪涝、干旱、灾情信息；指导全县农业防汛抗旱和灾后农业救灾、生产恢复的防洪安全工作；指导灾区动物疫病防治工作；负责定期召集有关成员单位会商旱情形势，实现信息共享。完成县防指交办的其他任务。

(5) 县发改局：指导防汛抗旱规划和建设工作，积极争取上级发展改革部门水旱灾害应急资金；协调有关部门开展应急物资储备、调运相关工作；完成县防指交办的其他任务。

(6) 县教体局：组织指导学校防汛减灾工作和校区的防汛安全；紧急情况下，指导学校师生有序撤离危险区域，必要时采取停课、调整上课时间、停止校车运营等措施；组织开展危险校舍排查和修缮工作；完成县防指交办的其他任务。

(7) 县工科局：在防汛抗旱抢险救灾紧急状态下，负责重要物资生产组织工作。督促所监管企业做好防汛抗旱应急管理
工作；完成县防指交办的其他任务。

(8) 县公安局：维护社会治安秩序，依法打击造谣惑众和
盗窃、哄抢防汛抗旱物资以及破坏防汛抗旱设施的违法犯罪活
动，协助有关部门妥善处置因水旱灾害引发的群体性治安事件，
协助事发地乡镇政府从危险区安全撤离或转移群众。完成县防
指交办的其他任务。

(9) 县财政局：按照分级负担原则，积极筹措防汛抗旱应
急资金，及时拨付并监督使用。完成县防指交办的其他任务。

(10) 县自然资源局：组织指导协调和监督全县地质灾害
调查评价及隐患排查工作，指导开展地质灾害治理，开展群测
群防、专业监测和预报预警等工作，及时向县防指提供地质灾
害风险预警信息，为全县地质灾害应急救援工作提供技术保障。
完成县防指交办的其他任务。

(11) 县住建局：负责本系统的防汛工作，指导全县建筑
工地防汛工作，组织全县城区防洪、抗旱工作，做好城市排水
防涝和干旱缺水应对工作。完成县防指交办的其他任务。

(12) 县交通局：做好公路交通设施的防洪安全工作；督
促指导公路管理部门设置公路易积水地带的防护设施和警示标
志；指导涉水公路、桥涵等在建工程管理部门安全度汛监管工

作；协调公路建设部门清除施工时形成的河道障碍；协调交通运输部门组织运力征用，保障防汛抗旱和防疫应急人员以及抢险救灾物资、设备运力需求。完成县防指交办的其他任务。

（13）县文旅局：做好全县旅游景区防汛抗旱应对工作；发生险情时，组织、指导旅游景点人员撤离和疏散，做好旅游景点防汛抗旱抢险救灾工作；发生旱情时，指导景点做好应急供水工作。完成县防指交办的其他任务。

（14）县卫健局：负责统一调配医疗卫生资源，组织开展水旱灾害地区伤病员医疗救治，承担卫生防疫和突发公共卫生事件的应对工作。完成县防指交办的其他任务。

（15）县能源局：负责供电企业落实防汛抗旱用电保障供应工作。完成县防指交办的其他任务。

（16）县商务局：实施生活必需品市场监测。完成县防指交办的其他任务。

（17）县融媒体中心：负责全县防汛抗旱抢险救灾宣传报道工作。完成县防指交办的其他任务。

（18）县林业局：负责汾河国家湿地公园景区范围内河道堤防巡查检查、险情处置、清淤疏浚、工程运行调度等。完成县防指交办的其他任务。

（19）县气象局：负责气候监测和预测预报工作，从气象角度对汛情、旱情形势作出分析和预测；汛期和干早期及时对

重要天气形势和灾害性天气作出滚动预报；精准提供防汛抗旱工作所需的气象信息；组织开展人工增雨作业。完成县防指交办的其他任务。

（20）县人武部：负责协调和组织各乡镇民兵参加水旱灾害抢险救灾工作，协助事发地乡镇政府转移危险地区群众。完成县防指交办的其他任务。

（21）县武警中队：负责组织所属武警部队参加水旱灾害抢险救灾工作，协助事发地公安部门维护灾区生产、生活秩序和社会治安，协助事发地乡镇政府转移危险地区的群众。完成县防指交办的其他任务。

（22）县消防救援大队：组织、指导消防救援队伍按照县防指命令参加水旱灾害抢险救灾工作。完成县防指交办的其他任务。

（23）国网山西省电力有限公司洪洞县供电公司：负责县域供电系统的建设和运行安全，优先保障防汛抗旱抢险救灾电力供应。完成县防指交办的其他任务。

（24）中国移动洪洞分公司：负责县域通信部门的防汛安全，做好防汛抗旱抢险救援通信保障应急工作。完成县防指交办的其他任务。

（25）中国联通洪洞分公司：负责县域通信部门的防汛安全，做好防汛抗旱抢险救援通信保障应急工作。完成县防指交

办的其他任务。

(26) 中国电信洪洞分公司：负责县域通信部门的防汛安全，做好防汛抗旱抢险救援通信保障应急工作。完成县防指交办的其他任务。

(27) 侯马车务段洪洞站：负责铁路工程及设施的防洪安全；安排防汛、抗旱抢险和防疫人员、物资及设备的运输。完成县防指交办的其他任务。

(28) 侯马车务段洪洞西站：负责铁路工程及设施的防洪安全；安排防汛、抗旱抢险和防疫人员、物资及设备的运输。完成县防指交办的其他任务。

(29) 洪洞县公路管理段：负责国省干线公路交通设施的防洪安全工作。完成县防指交办的其他任务。

2.3 乡镇防汛抗旱指挥机构

各乡镇防汛抗旱指挥机构在县防指和本级党委、政府的领导下，强化组织、协调、指导、督促职能，指挥本地区防汛抗旱工作，其组成可参照县防指设置。

各乡镇行政村（社区）要明确防汛抗旱工作机构或责任人。在县防指统一领导下开展工作。

3 预防和预警机制

3.1 预防预警信息

3.1.1 气象水文信息

(1) 县气象局应加强对当地灾害性天气的监测和预报预警，并将结果及时报送县政府和县防指，并做好重大气象灾害评估工作。

(2) 县水利局要加强雨水情、工情、险情、旱情信息监测预报，及时发布预警信息并报送县政府和县防指。

(3) 当预报即将发生严重水旱灾害时，县防指应提早通知有关区域做好准备。当河流发生洪水时，县水利局应加密监测频次，及时向县政府和县防指报送监测结果，为县防指指挥决策提供依据。

3.1.2 工程信息

(1) 堤防工程信息

①当河流出现警戒水位以上洪水，堤防管理单位应加强工程监测，并将堤防、涵闸、泵站等工程设施的运行情况报县防指和上级主管部门。事发地乡镇人民政府每日6时前向县防指报告工程出险情况和防守情况，县防指在每日7时前向市防指报告情况。

②堤防和涵闸、泵站等穿堤建筑物出现险情或遭遇超标准洪水袭击，以及其他不可抗拒因素而可能决口时，工程管理单位必须立即采取抢护措施，并在第一时间向预计淹没区域的有关乡镇人民政府和基层组织发出预警，同时向县防指和上级主管部门准确报告出险部位、险情种类、抢护方案以及处理险情

的行政责任人、技术责任人、通信联络方式、除险情况，以便加强指导或作出进一步抢险决策。

（2）水库工程信息

①当水库水位超过设计洪水位时，水库管理单位应对大坝、溢洪道、输水管道等关键部位加密监测频次，并按照批准的洪水调度方案调度，其工程运行状况应向县防指和上级主管部门报告。防洪重点中型水库发生的重大险情，工程管理单位立即向县防指报告，县防指在向县委、县政府报告的同时，要向市防指和省防指电话简要报告有关情况，电话报告时间不得晚于险情发生后 30 分钟，书面详情时间不得晚于事发后 1 小时。

②当水库出现险情征兆时，水库管理单位必须采取抢护措施，并在第一时间向预计垮坝淹没区域的有关乡镇人民政府和基层组织发出预警，同时向县防指和上级主管部门准确报告出险部位、险情种类、抢护方案以及处理险情的行政责任人、技术责任人、通信联络方式、除险情况，以便进一步采取措施。

③当水库遭遇超标准洪水或其他不可抗拒因素而可能垮坝时，水库管理单位应提前向预计垮坝淹没区域的有关乡镇人民政府和基层组织发出预警，为群众安全转移和工程抢护争取时间。

3.1.3 洪涝灾情信息

（1）洪涝灾害信息主要包括：灾害发生的时间、地点、范

围、受灾人口、因灾死亡失踪人口、紧急转移安置人口、因灾伤病人口、需要紧急生活救助人口等信息，以及居民房屋等财产、农林牧渔、交通运输、邮电通信、水利、水电气设施等方面损失信息。

(2) 洪涝灾情发生后，有关部门应及时向县防指和县应急管理局报告洪涝受灾情况，县防指和县应急管理局应及时组织会商，研判灾情和气象趋势，收集动态灾情，全面掌握受灾情况，并及时向县政府、市防指报告。对人员伤亡和较大财产损失的灾情，应立即上报；重大灾害发生后，县防指立即向县委、县政府报告，同时要向省、市防指电话简要报告有关情况，电话报告时间不得晚于灾情发生后 30 分钟，书面详报时间不得晚于事发后 1 小时。

(3) 县政府及县防指应按照有关制度规定上报洪涝灾情信息。

3.1.4 旱情信息

(1) 旱情信息主要包括：干旱发生的时间、地点、程度、受旱范围、影响人口等信息，以及干旱对工农业生产、城乡居民生活、生态环境等方面造成的影响信息。

(2) 县气象局、县水利局、县农业农村局、县住建局等部门应加强旱情监测预测，并将监测信息及时报县防指。县防指应掌握雨水情变化、当地蓄水情况、农业旱情和城乡供水等情

况。县政府、县防指应按照有关制度规定上报受旱信息。

3.2 预防预警行动

3.2.1 预防准备工作

(1) 思想准备。贯彻落实习近平总书记“两个坚持、三个转变”防灾减灾救灾理念，增强领导干部风险意识和底线思维，开展宣传教育，增强全民预防水旱灾害和自我保护的意识，切实做好防大汛、抗大旱、抢大险、救大灾的思想准备。

(2) 组织准备。建立健全县防汛抗旱组织指挥机构，落实以行政首长负责制为核心的防汛抗旱责任，落实领导干部责任清单、部门职责清单、隐患风险清单，落实水库安全度汛行政、技术、巡查“三个责任人”，逐级落实并公示河流、水库、山洪灾害危险区和乡镇等各级各类防汛抗旱责任人。

(3) 工程准备。汛前做好堤防、水库、河道整治工作和涵闸、泵站等各类水工程运行准备，按要求完成防汛抗旱工程建设和水毁工程修复任务。对病险水库、堤防等各类水利工程设施实行应急除险加固，对跨汛期施工的涉水工程和病险工程，制定落实施工度汛方案，补齐排水防涝设施短板，推进城市内涝治理，保障城市正常运行。

(4) 预案准备。县防指修订完善防汛抗旱应急预案，成员单位修订各部门各领域相关防汛抗旱预案、方案或工作规程，水工程单位完善堤防和水库防汛抢险应急方案和城市排水防涝

应急预案、洪水防御方案。有防汛任务的乡镇、行政村（社区）制定人员转移避险方案。

（5）物料准备。按照分级储备、分级管理的原则，各乡镇人民政府和县防指成员单位储备必需的防汛抗旱抢险救灾物资，建立台账，明确防汛抗旱物资品种、数量，在防汛重点区域、重点部位储备一定数量的抢险物资，确保急需时可调可用。

（6）通信准备。县气象局、县水利局、县自然资源局、县应急管理局要完善监测预警网络，健全预警发布机制，畅通预警发布渠道，确保预警信息覆盖到村、到户、到人，确保雨情、水情、工情、灾情信息和指挥调度指令及时传递。

（7）防汛抗旱检查。县防办每年年初要安排部署防汛抗旱工作，实行以查组织、查工程、查预案、查物资、查隐患为主要内容的分级分部门检查，发现薄弱环节，明确责任人限时整改。

（8）防汛抗旱日常工作。加强防汛日常管理工作，对在河流、湖泊、水库、滩涂、人工水道内建设的非防洪建设项目应当编制洪水影响评价报告，并经有审批权的水利部门审批，对未经审批并严重影响防洪的项目，依法强行拆除。

3.2.2 河流洪水预警

（1）县水利局实时监测河、湖、库的水位、流量情况，做好预报预警工作。当河流发生超保洪水或库水位超过水库设计

水位时，县水利局应及时向市水利局和县防指报告实测水位、流量等情况和洪水走势。县气象局应做好天气监测预报工作，及时向县防指报告降雨实况、预报等。

(2) 县水利局应跟踪分析河流洪水的发展趋势，及时滚动发布最新水情，为抗灾救灾提供基本依据和技术支撑；按照分级负责原则，确定洪水预警区域、级别和洪水信息发布范围，按照权限向社会发布。

3.2.3 漫溢灾害预警

(1) 城市内涝预警。县气象局、县住建局负责发布城市内涝预警，建立城市内涝防治、预警、会商联动机制。当出现强降雨可能发生城市内涝灾害时，县防指组织县住建局、县水利局、县应急管理局、县气象局等部门联合会商，研判形势，事发地乡镇人民政府视情及时转移人员，采取停工、停业、停运、停学等应对措施暂停户外活动，在重点部位和洪涝易发区提前预置抢险救援力量。

(2) 乡村漫溢预警。当气象预报将出现强降雨，村庄和农田可能发生漫溢灾害时，县防指应及时组织会商，有关部门按职责及时发布预警，并按预案和分工提前采取措施减轻灾害损失。

3.2.4 山洪灾害预警

(1) 可能遭受山洪灾害威胁的地方，应根据山洪灾害的成

因和特点，主动采取预防和避险措施。县水利局、县自然资源局、县气象局等部门应密切联系，相互配合，实现信息共享，提高预报水平，及时发布预警。

(2) 有山洪灾害防治任务的乡镇，县水利局应加强日常防治和监测预警。县防指组织县水利局、县自然资源局、县应急管理局、县气象局等部门编制山洪灾害防御预案，编制区域内山洪灾害风险图，划分并确定区域内易发生山洪灾害的地点及范围，制定安全转移方案，明确组织机构设置及职责，指导行政村（社区）编制山洪灾害防御预案。

(3) 山洪灾害易发区应建立专业监测与群测群防相结合的监测体系，落实监测措施，汛期坚持 24 小时值班巡逻制度，降雨期间加密监测、加强巡逻。每个乡镇、村（社区）、组和相关单位都要落实信号发送员，一旦发现危险征兆，立即向周边群众发出警报，实现快速转移，并报告县防指，以便及时组织抗灾救灾。

3.2.5 干旱灾害预警

(1) 县水利局应加强旱情监测和管理，针对干旱灾害的成因、特点，因地制宜采取预警防范措施。

(2) 县防指应及时掌握旱情灾情，根据干旱发展趋势，及时组织和督促有关部门做好抗旱减灾工作。

(3) 县防指应当鼓励和支持社会力量开展抗旱减灾工作。

3.2.6 供水危机预警

当因供水水源短缺或被破坏、供水线路中断、供水设施损毁、供水水质被侵害等原因而出现供水危机时，有关部门应按相关规定及时向社会发布预警信息，报县防指并通报县水利局，居民、企事业单位应做好储备应急用水准备，有关部门做好应急供水准备。

3.3 预警支持系统

3.3.1 洪涝、干旱风险图

(1) 县防指应组织有关部门，研究绘制本地区的城市洪涝风险图、山洪灾害风险图、水库洪水风险图、干旱风险图。

(2) 县防指应以各类洪涝、干旱风险图作为抗洪抢险救灾、群众安全转移安置和抗旱救灾决策的技术依据。

3.3.2 洪涝防御方案

(1) 县水利局、县住建局等有关部门编制和修订防御河流洪水方案、城市排涝方案，主动应对河流洪水和城市渍涝。汾河和重要水利工程的防御洪水方案、防洪抗旱调度和应急水量调度方案由县水利局配合上级水利部门完成编制，县水利局接上级发布的调度方案和指令须抄送县防指。洪安涧河的防御洪水方案，由县水利局配合市水利局完成编制。其它中小河流的防御洪水方案由县水利局组织编制，按程序报县政府批准后实施。

(2) 县水利局应根据情况变化及时修订和完善洪水调度方案。

3.3.3 抗旱预案

县水利局、县农业农村局应编制抗旱预案、方案或工作规程，主动应对不同等级的干旱灾害。

3.4 预警响应衔接

(1) 县气象局、县水利局、县住建局、县自然资源局、县应急管理局、县交通局等部门要按任务分工健全预警机制，加强监测预报，规范预警发布内容、范围、程序等，实现信息共享。有关部门应按专群有别，规范有序的原则，科学做好预警信息发布。

(2) 县防指要健全多部门联合会商机制，预测可能出现致灾天气过程或有关部门发布预警时，县防办要组织联合会商，分析研判灾害风险，综合考虑可能造成的危害和影响程度，及时提出启动、调整应急响应的意见和建议。

(3) 县防指应急响应原则上与本级有关部门的预警挂钩，把预警纳入应急响应的启动条件。

(4) 预警发布部门发布预警后，要滚动预报预警，及时向县防指报告。

(5) 有关部门要建立预报预警评估制度，汛后对预报预警精确性、有效性进行评估。

4 应急响应

4.1 应急响应的总体要求

4.1.1 按洪涝、干旱等灾害严重程度和范围，由低到高将应急响应行动分为四、三、二、一级。

4.1.2 进入汛期、旱期，县防指及有关成员单位应实行 24 小时值班制度，全程跟踪雨情、水情、旱情、险情、灾情，并根据不同情况启动相关应急程序。县防指有关成员单位按照统一部署和任务分工开展工作，并及时向县防指报告有关工作情况。

4.1.3 当预报发生大洪水或突发险情时，县水利局组织会商，县应急管理局等部门派员参加。涉及弃守堤防或破堤泄洪时，由县水利局提出运用方案报县防指，按照指挥长的决定执行。重大决定按程序报县政府批准。

4.1.4 洪涝、干旱灾害发生后，由事发地乡镇人民政府和县防指负责组织实施抢险救灾和防灾减灾等方面的工作。灾害应对关键阶段，应有县防指指挥长在防指坐镇指挥，并根据预案和统一安排靠前指挥，确保防汛抢险救灾工作有序高效实施。

4.1.5 洪涝、干旱灾害发生后，由县防指向县政府和市防指报告情况。造成人员伤亡的突发事件，可越级上报，同时报市防指。任何个人发现堤防、水库发生险情时，应立即向有关部门报告。

4.1.6 对跨区域发生的洪涝、干旱灾害，或者突发事件将影响到邻近行政区域的，在报告县政府和市防指的同时，应及时向受影响地区的防指通报情况。

4.1.7 因洪涝、干旱灾害而衍生的疾病流行、水陆交通事故等次生灾害，县防指应及时向县政府和市防指报告，并由县政府组织有关部门全力处置，采取有效措施切断灾害扩大的传播链，防止次生或衍生灾害蔓延。

4.2 防汛应急响应

4.2.1 四级应急响应

(1) 启动条件

出现下列情况之一，县防办防汛会商小组组织开展启动应急响应的联合会商，根据会商结果及时向县防办主任（县应急管理局长、县水利局长、县农业农村局长）报告并提出启动四级响应的建议和意见：

- ①县气象局发布暴雨蓝色预警；
- ②县水利局发布洪水蓝色预警，经会商研判，可能发生洪涝灾害时；
- ③汾河干流发生小型洪水级、1条以上中小重要河流发生可能危及堤防安全的险情；
- ④中型水库发生一般险情或小型水库发生较大险情；
- ⑤有乡镇发生较严重洪涝灾害；

- ⑥市防指启动防汛四级应急响应涉及我县；
- ⑦经会商研判，其他需要启动四级应急响应的情况。

（2）响应行动

当决定启动四级应急响应时，由县防办主任（县应急管理局局长）签发启动应急响应命令。县防指视情派出工作组指导当地乡镇人民政府开展防汛抢险工作。事发地乡镇和各相关部门做好以下响应工作：

①县防办主任（县应急管理局局长）主持会商会议，县气象局、县水利局、县自然资源局、县住建局等部门参加，了解事发地雨情、水情、工情、灾情和应急处置情况，分析防汛形势，对抢险救灾工作安排部署。

②防汛会商小组开展会商，县防指有关成员单位做好防范应对工作。

③行业主管部门做好洪水预测预报，落实本行业领域防御措施，开展督导检查、隐患巡查工作。

④县应急管理局、县水利局、县住建局等部门做好救援队伍、应急物资准备工作，随时待命赴事发地增援。

⑤县水利局做好水工程调度准备工作。

⑥县防办将防汛抢险应对工作情况及时报县委、县政府和市防办。

⑦事发地乡镇人民政府转移安置受威胁群众，统筹抢险救

援力量、应急物资和装备；县防办每日报送雨情、水情、工情、险情、灾情等信息和抢险救灾情况，发生重大险情随时报告，县防办做好收集、汇总、分析、研判、处置等工作。

4.2.2 三级应急响应

（1）启动条件

出现下列情况之一，县防办防汛会商小组组织开展启动应急响应的联合会商，会商结果及时向县防办主任（县应急管理局局长、县水利局长、县农业农村局长）报告，县防办主任向县防指指挥长报告并提出启动三级响应的建议和意见：

- ①县气象局发布暴雨黄色预警；
- ②县水利局发布洪水黄色预警，经会商研判，可能发生洪涝灾害时；
- ③汾河干流发生中等洪水、2条以上中小河流发生超保洪水、大洪水或发生险情；
- ④中型水库发生较大险情或小型水库发生重大险情；
- ⑤有乡镇发生严重洪涝灾害；
- ⑥市防指启动防汛四级应急响应涉及我县，经会商研判，有乡镇可能出现严重洪涝灾害；
- ⑦经会商研判，其他需要启动三级应急响应的情况。

（2）响应行动

当决定启动三级应急响应时，由县防指指挥长或副指挥长

(县应急管理局)签发启动三级应急响应命令。县防指指导事发地乡镇人民政府开展抢险救灾工作。事发地乡镇和各相关部门做好以下响应工作:

①县防办主任(县应急管理局)主持会商会议,县气象局、县水利局、县住建局、县农业农村局等部门参加,具体安排部署防汛抢险救灾工作。

②防汛会商小组开展会商,县防指有关成员单位加强值班值守,做好防范应对工作。

③行业主管部门督促、指导落实本行业防御措施,派工作组赴现场指导抢险救援工作。

④县应急管理局、县水利局、县住建局等部门根据需要协同调动抢险力量、调拨抢险物资。

⑤县水利局组织水利工程调度,达到削峰、错峰,尽量减少洪水造成的损失。

⑥县委宣传部组织协调本地媒体赴灾区有序采访防汛救灾工作,县融媒体中心根据县防办提供的权威信息发布防汛有关情况。

⑦事发地乡镇人民政府视情对工矿商贸企业采取停工停产停建等措施,关闭旅游景点,管控涉河道路。

⑧县水利局、县气象局、县自然资源局等部门及事发地乡镇人民政府加密报送雨情、水情、工情、险情、灾情等信息和

抢险救灾情况，发生重大险情随时报告。

⑨县防办做好收集、汇总、分析、研判、处置、上报等工作。

4.2.3 二级应急响应

(1) 启动条件

出现下列情况之一，县防办防汛会商小组组织开展启动应急响应的联合会商，会商结果及时向县防办主任（县应急管理局局长、县水利局长、县农业农村局长）报告，县防办主任向县防指指挥长报告并提出启动二级响应的建议和意见：

- ①县气象局发布暴雨橙色预警；
- ②县水利局发布洪水橙色预警，经会商研判，可能发生洪涝灾害时；
- ③汾河干流发生大洪水、2条中小河流发生决口或特大洪水；
- ④中型水库发生重大险情或小型水库发生特大险情；
- ⑤多个乡镇发生严重洪涝灾害；
- ⑥市防指启动防汛三级应急响应涉及我县，经会商研判，多个乡镇可能出现严重洪涝灾害；
- ⑦经会商研判，其他需要启动二级应急响应的情况。

(2) 响应行动

当决定启动二级应急响应时，由县防指指挥长签发启动二

级应急响应命令。县防指视情成立现场指挥部开展工作。事发地乡镇和各相关部门做好以下响应工作：

①分管应急管理工作的指挥长组织县防指各成员单位和有关乡镇开展会商研判，安排部署防汛抢险救灾工作，将情况报告县委、县政府主要负责人和市防指。

②分管水利工作的指挥长赶赴现场，主持灾情会商，分析研判形势，研究制定抢险救援方案，开展抢险救灾工作。

③县防指有关成员单位增强值班力量，加强值班，密切监视汛情、险情、灾情动态，按照任务分工，广泛调动资源，协调各方力量，开展抢险救援，全力配合做好防汛抢险救灾工作。

④县水利局组织水工程调度，在确保水工程安全情况下，尽量拦蓄洪水，减小下游防洪压力。

⑤县委宣传部组织指导新闻媒体按照县防指发布的权威信息及时更新、滚动播报暴雨、洪水有关信息，积极引导舆论。

⑥事发地乡镇人民政府做好受洪水、城市内涝等威胁的群众转移避险工作，做到应转尽转，加强对转移人员的管控。对工矿商贸、建筑施工、交通运输企业和旅游景区、学校等采取停工、停业、停课、停产、停运措施。紧盯易涝区域，封闭危险路段，实行交通管制。向县防办加密报送雨情、水情、工情、险情、灾情等防汛信息和抢险救援情况，发生重大险情随时报告。县防办做好收集、汇总、分析、研判、处置、上报等工作。

⑦贯彻落实党中央、国务院领导同志指示批示精神及国家防总、省委省政府、省防指、市委、市政府、市防指、县委、县政府工作要求。

⑧根据需要请求市直有关部门支持。

4.2.4 一级应急响应

(1) 启动条件

出现下列情况之一，县防办防汛会商小组组织开展启动应急响应的联合会商，会商结果及时向县防办主任（县应急管理局局长、县水利局长、县农业农村局长）报告，县防办主任向县防指指挥长报告并提出启动一级响应的建议和意见：

①县气象局发布暴雨红色预警；

②县水利局发布洪水红色预警，经会商研判，可能发生特大洪涝灾害时；

③中型水库发生特大险情；

④有乡镇发生特大洪涝灾害；

⑤市防指启动防汛二级应急响应涉及我县，经会商研判，可能发生特大洪涝灾害；

⑥经会商研判，其他需要启动防汛一级应急响应的情况。

(2) 响应行动

当决定启动一级应急响应时，分管应急管理工作和分管水利工作的县防指指挥长应向县应急救援总指挥部总指挥报告，

由县应急救援总指挥部总指挥签发启动一级应急响应命令，宣布全县或部分地区进入紧急防汛期，同时接管全县防汛工作指挥权，县防指指挥长需主动配合总指挥开展工作，提供灾情信息、现有工作进展、资源调配情况等关键支撑，协助推进抢险救灾各项任务。县防指成立现场指挥部开展抢险救灾工作。事发地乡镇和各相关部门做好以下响应工作：

①分管应急管理工作的指挥长组织县防指各成员单位和有关乡镇开展会商研判，动员部署防汛抢险救灾工作，将情况报告县委、县政府主要负责人和市防指。

②分管水利工作的指挥长赶赴现场，成立现场指挥部，主持灾情会商，分析研判形势，研究制定抢险救援方案，开展抢险救灾工作。

③各成员单位增强值班力量，加强值班，密切监视汛情、险情、灾情动态，按照任务分工，广泛调动资源，协调各方力量，开展抢险救援，全力配合做好防汛抢险救灾工作。

④县水利局组织水工程调度、巡堤查险和堤防防守，在确保水工程安全情况下，尽量拦蓄洪水，减小下游防洪压力。

⑤县防指动员全社会力量支援事发地乡镇人民政府组织抢险救灾工作，发动群众开展自救互救，提醒群众减少外出活动。

⑥县委宣传部组织指导新闻媒体按照县防指发布的权威信息及时更新、滚动播报暴雨、洪水有关信息，积极引导舆论。

⑦事发地乡镇政府负责做好受洪水、城市内涝等威胁群众的转移避险工作，做到应转尽转，加强对转移人员的管控。对工矿商贸、建筑施工、交通运输企业和旅游景区、学校等采取停工、停业、停课、停产、停运措施。

⑧县水利局、县气象局、县自然资源局等部门及事发地乡镇人民政府加密报送雨情、水情、工情、险情、灾情等防汛信息和抢险救援情况，发生重大险情随时报告。县防办做好收集、汇总、分析、研判、处置、上报等工作。

⑨认真贯彻落实党中央、国务院领导同志指示批示精神及国家防总，省委、省政府和省防指，市委、市政府和市防指以及县委、县政府工作要求。

⑩根据需要请求市直有关部门支持。

4.3 抗旱应急响应

4.3.1 四级应急响应

(1) 启动条件

出现下列情况之一，县防办抗旱会商小组组织开展启动应急响应的联合会商，根据会商结果及时向县防办主任（县应急管理局长、县水利局长、县农业农村局长）报告并提出启动四级响应的建议和意见：

①县气象局发布气象干旱橙色预警；

②全县作物受旱面积占播种面积的比例达到 15%~25%；

- ③因旱造成临时性饮水困难人口达到 0.25 万-0.5 万人；
- ④作物生长关键期连续无雨日达到 15 天 ~ 25 天；
- ⑤市防指启动抗旱四级应急响应涉及我县；
- ⑥经会商研判，其他需要启动抗旱四级应急响应的情况。

（2）响应行动

当决定启动四级应急响应时，由县防办主任（县应急管理局局长）签发启动四级应急响应命令。县防指视情派出工作组指导事发地政府开展抗旱工作。事发地乡镇和各相关部门做好以下响应工作：

①县防办主任（县农业农村局长）主持会商会议，了解事发地旱情和抗旱行动情况，安排部署抗旱工作，并将情况上报县政府。

②抗旱会商小组进行会商，分析干旱态势，了解作物受旱面积、人畜用水和农业、工业、环境用水量需求。

③事发地乡镇人民政府组织相关部门向人畜饮水困难地区送水。

④县水利局组织调度水库水量，积极开展抗旱扩浇。

⑤县气象局加强相关地区的旱情监测，做好干旱预测预报，适时实施人工增雨，并将情况报县防指。

⑥县农业农村局、县应急管理局一周一次统计旱情灾情信息，关注旱情发展趋势，并将情况报县防指。

4.3.2 三级应急响应

(1) 启动条件

出现下列情况之一，县防办抗旱会商小组组织开展启动应急响应的联合会商，会商结果及时向县防办主任（县应急管理局、县水利局长、县农业农村局长）报告，县防办主任向县防指指挥长报告并提出启动三级响应的建议和意见：

- ①县气象局发布气象干旱橙色预警；
- ②全县作物受旱面积占播种面积的比例达到 25% ~ 40%；
- ③因旱造成临时性饮水困难人口达到 0.5 万~0.8 万人；
- ④作物生长关键期连续无雨日达到 26 天 ~ 40 天；
- ⑤市防指启动抗旱四级应急响应涉及我县，经会商研判，可能出现中度干旱灾害；
- ⑥经会商研判，其他需要启动抗旱三级应急响应的情况。

(2) 响应行动

当决定启动三级应急响应时，县防指指挥长或副指挥长（县应急管理局局长）签发启动三级应急响应命令。县防指派出工作组指导事发地乡镇人民政府开展抗旱工作。事发地乡镇和各相关部门做好以下响应工作：

- ①县防办主任（县农业农村局长）主持会商会议，了解掌握旱情动态，安排部署抗旱工作，并将情况上报县政府和市防指。

②抗旱会商小组开展会商，及时掌握作物受旱面积、人畜用水和农业、工业、环境用水量需求。

③事发地乡镇人民政府组织相关部门向人畜饮水困难地区送水。

④县水利局做好启用备用应急水源准备；设置临时抽水泵站，开挖输水渠道，临时在河流沟渠内截水，开展抗旱浇地工作等。

⑤县气象局加强旱情监测，做好预报工作，适时实施人工增雨作业，并将情况报县防指。

⑥县农业农村局、县应急管理局一周两次统计旱情灾情信息，掌握旱情发展动态。

⑦县防办和各相关成员单位做好宣传工作，积极引导舆论。

4.3.3 二级应急响应

(1) 启动条件

出现下列情况之一，县防办抗旱会商小组组织开展启动应急响应的联合会商，会商结果及时向县防办主任（县应急管理局局长、县水利局长、县农业农村局长）报告，县防办主任向县防指指挥长报告并提出启动二级响应的建议和意见：

①县气象局发布气象干旱红色预警；

②全县作物受旱面积占播种面积的比例达到 40%~50%；

③因旱造成临时性饮水困难人口达到 0.8 万-1 万人；

④作物生长关键期连续无雨日达到 41 天 ~ 60 天；

⑤市防指启动抗旱三级应急响应涉及我县，经会商研判，干旱再持续，可能出现严重干旱灾害；

⑥经会商研判，其他需要启动抗旱二级应急响应的情况。

（2）响应行动

当决定启动二级应急响应时，县防指指挥长签发启动二级应急响应命令。县防指派出工作组指导事发地政府开展抗旱工作。事发地乡镇和各相关部门做好以下响应工作：

①指挥长（分管农业工作的副县长）主持联合会商，分析干旱态势，掌握旱灾情况。县防指将情况报告县委、县政府主要负责人和市防指。

②县水利局启动应急抗旱水源，按照优先考虑生活用水的原则，科学合理调配水量。

③事发地乡镇人民政府组织机关和企事业单位为缺水地区送水，确保灾区群众生活用水；压缩灾区部分高耗水企业用水，限制高耗水工业、服务业等用水量。

④县委宣传部组织指导新闻媒体按照县防指发布的权威信息及时更新、滚动播报抗旱工作情况，积极引导舆论。

⑤县气象局、县水利局、县应急管理局、县农业农村局等相关单位按照职责做好抗旱工作。

⑥有关行业主管部门实行 24 小时值班，密切监测旱情、雨

情、灾情，每周上报三次旱情信息。

⑦认真贯彻落实党中央、国务院领导同志指示批示精神及国家防总、省委省政府、省防指、市委、市政府、市防指、县委、县政府工作要求。

⑧根据需要请求市直有关部门支持。

4.3.4 一级应急响应

(1) 启动条件

出现下列情况之一，县防办抗旱会商小组组织开展启动应急响应的联合会商，会商结果及时向县防办主任（县应急管理局局长、县水利局长、县农业农村局长）报告，县防办主任向县防指指挥长报告并提出启动一级响应的建议和意见：

①县气象部门发布气象干旱红色预警；

②全县作物受旱面积占播种面积的比例达到 50%以上；

③因旱造成临时性饮水困难人口达到 1 万人以上；

④作物生长关键期连续无雨日达到 60 天以上；

⑤市防指启动抗旱二级应急响应涉及我县，经会商研判，可能出现特大干旱灾害；

⑥经会商研判，其他需要启动抗旱一级应急响应的情况。

(2) 响应行动

当决定启动一级应急响应时，分管农业工作和分管水利工作的县防指指挥长应向县应急救援总指挥部总指挥报告，由县

应急救援总指挥部总指挥签发启动一级应急响应命令，宣布全县或部分乡镇进入紧急抗旱期，同时接管全县抗旱工作指挥权，县防指指挥长需主动配合总指挥开展工作，提供灾情信息、现有工作进展、资源调配情况等关键支撑，协助推进抗旱减灾各项工作。

①指挥长（分管农业工作的副县长）主持联合会商，县防指有关成员单位参加，研究抗旱工作并安排部署。将情况报告县委、县政府主要负责人和市防指。

②有关行业主管部门实行 24 小时值班，全程跟踪和分析旱情、雨情、灾情的变化和发展趋势，每日上报旱情信息。

③县水利局启动应急抗旱水源，优先考虑生活用水，科学合理调配水量，启用备用水源保障群众生活用水；开展应急供水工作。

④事发地乡镇人民政府组织机关和企事业单位为灾区送水；关停受旱地区高耗水企业用水。

⑤县委宣传部组织指导新闻媒体按照县防指发布的权威信息，及时更新、滚动播报抗旱工作情况，积极引导舆论。

⑥县气象局、县水利局、县农业农村局、县住建局、县应急管理局等相关成员单位按照职责做好抗旱救灾相关工作。

⑦认真贯彻落实党中央、国务院领导同志指示批示精神及国家防总，省委、省政府和省防指，市委、市政府和市防指以

及县委、县政府工作要求。

⑧根据需要请求市直有关部门支持。

4.4 不同灾害的应急响应措施

4.4.1 河流洪水灾害

(1) 当河流水位超过警戒水位时，县防指应按照经批准的防洪预案和防汛责任制要求，组织专业和群众防汛队伍巡堤查险，严密布防，必要时动用武警部队和民兵参加重要堤段、重点工程的防守或突击抢险。

(2) 当河流水位继续上涨、危及重点保护对象时，县防指和承担防汛任务的部门、单位，应根据河流水情和洪水预报，按照规定权限和防御洪水方案、洪水调度方案，适时调度运用防洪工程，调节水库拦洪错峰，开启节制闸泄洪，启动泵站抢排，启用分洪河道分流，清除河道阻水障碍物，临时抢护加高堤防，增加河道泄洪能力等。

(3) 在紧急情况下，按照《中华人民共和国防洪法》有关规定，县级以上防指可以宣布进入紧急防汛期，并履行相关职责、采取必要措施，保障抗洪抢险工作顺利实施。

4.4.2 渍涝灾害

渍涝灾害应急处置工作由县防指组织实施。县防指要加强组织协调，督促指导有关部门做好排涝工作。

(1) 城市内涝。县住建局、县交通局、县水利局等有关部

门按任务分工全面排查城市易涝风险点，突出抓好立交桥、地下空间、下沉式建筑、在建工程基坑等易涝积水点（区）隐患排查，并逐项整治消险。对主要易涝点要按照“一点一案”制定应急处置方案，明确责任人、队伍和物资，落实应急措施。

当出现城市内涝灾害时，县防指应根据应急预案，及时组织有关部门和力量转移安置危险区域人员；对低洼积水等危险区域、路段，有关部门要及时采取警戒、管控等措施，避免人员伤亡。要及时通过广播、电视、新媒体等方式对灾害信息进行滚动预警；情况危急时，停止有关生产和社会活动。

县住建局、县水利局等部门应加强协调和配合，科学调度防洪排涝工程，正确处理外洪内涝关系，确保防洪防涝安全。交通运输、电力、通信、燃气、供水等有关部门和单位应保障城市生命线工程和其他重要基础设施安全，保证城市正常运行。

（2）当村庄和农田发生渍涝灾害时，有关部门要及时组织专业人员和设备抢排涝水，尽快恢复生产和生活，减少灾害损失。

4.4.3 山洪灾害

（1）山洪灾害日常防治和监测预警工作由县水利局负责，应急处置和抢险救灾工作由县应急管理局负责。县防指要加强组织协调有关部门做好相关工作。

（2）县水利局根据气象预报，及时联合气象部门发布山洪

灾害气象风险预警，事发地乡镇人民政府及时按预案组织受威胁人员安全撤离。

(3) 事发地乡镇人民政府转移受威胁地区的群众，要求就近、迅速、安全、有序，先人员后财产，先老幼病残后其他人员，先转移危险区人员和警戒区人员，防止出现道路堵塞和发生意外事件。

(4) 当发生山洪灾害时，县防指应组织县自然资源局、县水利局、县应急管理局、县气象局等有关部门的专家和技术人员，及时赶赴现场，分析研判，采取有效措施，防止造成更大损失。

(5) 因山洪灾害导致人员伤亡时，县防指应立即组织消防、民兵、抢险突击队紧急抢救，必要时向县武警中队和上级政府请求救援。

(6) 因山洪、泥石流、滑坡体堵塞河道，县防指应召集有关部门、专家研究处理方案，采取应急措施，避免发生更大的灾害。

4.4.4 堤防决口、水闸垮塌、水库垮坝

(1) 当出现堤防决口、水闸垮塌、水库垮坝征兆时，防汛责任单位要迅速调集人力、物力，全力组织抢险，尽可能控制险情，第一时间向预计淹没区域的乡镇人民政府和基层组织发出警报，并及时向县防指和上级主管部门报告。汾河干流堤防

决口、水闸垮塌和中小型水库垮坝等事件应立即报告县委、县政府和县防指、市防指。

(2) 堤防决口、水闸垮塌、水库垮坝的应急处理，由县防指负责，县水利局提供技术支撑。首先应迅速组织受影响群众转移，并视情况抢筑第二道防线，控制洪水影响范围，尽可能减少灾害损失。必要时，向市防指提出援助请求。

(3) 县防指视情况在适当时机组织实施堤防堵口，按照权限调度有关水利工程，为实施堤防堵口创造条件，应明确堵口、抢护的行政、技术责任人，启动堵口、抢护应急预案，及时调集人力、物力，迅速实施堵口、抢护。上级防指负责人应立即带领专家赶赴现场指导。

4.4.5 干旱灾害

县防指根据我县实际情况，按特大、严重、中度、轻度4个干旱等级，制定相应的抗旱措施，并负责组织抗旱工作。

(1) 特大干旱

①强化行政首长抗旱责任制，确保城乡居民生活和重点企业用水安全，维护灾区社会稳定。

②县防指强化抗旱工作的统一指挥和组织协调，加强会商。县水利局强化抗旱水源的科学调度和用水管理。有关部门按照县防指统一指挥部署，协调联动，全面做好抗旱工作。

③启动相关抗旱预案，并报上级指挥机构备案。必要时经

市政府批准，市防指可依法宣布进入紧急抗旱期，采取必要抗旱措施，条件许可及时开展人工增雨等。

④县水利局、县农业农村局等有关部门要及时向县防指报告旱情、灾情及抗旱工作；县防指要加强会商，密切跟踪旱情、灾情变化趋势及抗旱动态，及时分析旱情、灾情对经济社会发展的影响，适时向社会通报旱灾情况。

⑤及时动员社会各方面力量支援抗旱救灾工作。

⑥加强旱情灾情及抗旱工作的宣传。

（2）严重干旱

①有关部门要加强旱情监测和分析预报工作，及时向县防指报告旱情灾情及其发展变化趋势。

②县防指及时组织抗旱会商，研究部署抗旱工作。

③适时启动相关抗旱预案，并报市防指备案。

④督促防指各成员单位落实抗旱职责，做好抗旱水源的统一管理和调度，落实应急抗旱资金和抗旱物资。

⑤做好抗旱工作的宣传。

（3）中度干旱

①有关部门要加强旱情监测，密切注视旱情的发展情况，及时向县防指报告旱情信息和抗旱动态。

②县防指要加强会商，分析研判旱情发展变化趋势，及时分析预测水量供求变化形势。

- ③及时上报、通报旱情信息和抗旱情况。
- ④关注水量供求变化，组织做好抗旱调度。
- ⑤根据旱情发展趋势，动员部署抗旱工作。

(4) 轻度干旱

- ①有关部门及时做好旱情监测、预报工作。
- ②及时掌握旱情变化情况，分析了解社会各方面的用水需求。
- ③协调有关部门做好抗旱水源的管理调度工作。

4.4.6 供水危机

(1) 当发生供水危机时，县防指应指导和督促有关部门采取有效措施，做好应急供水工作，最大程度保证城乡居民生活和重点单位用水安全。

(2) 组织有关部门采取措施尽快恢复供水水源，保障供水量和水质安全。

4.5 信息报送和处理

汛情、险情、灾情、旱情等防汛抗旱信息按任务分工实行分级上报、归口处理、同级共享。

防汛抗旱信息应快速、准确、详实，重要信息应立即上报，因客观原因一时难以准确掌握的信息，应及时报告基本情况，同时抓紧跟踪了解，尽快补报详情。

一般汛情、险情、灾情、旱情，按分管权限分别报送县防

指和县水利、应急管理部门。凡因险情、灾情较重，一时难以处理需上级帮助、指导处理的，经县防指指挥长审批后，可向上一级防指和水利、应急管理部门报告。

凡经县级或上级防指采用和发布的水旱灾害、工程抢险等信息，水利、应急管理等有关部门应立即核查。对存在的问题，及时采取措施加以解决。

洪涝灾害涉及的人员伤亡、重大险情及影响范围、处置措施等关键信息，必须严格按照国家防总相关规定和灾害统计报告制度报送，不得虚报、瞒报、漏报、迟报。

县防办接到较大以上的汛情、险情、灾情、旱情报告后应立即报告县委、县政府和市防指并及时续报。

4.6 指挥和调度

出现水旱灾害后，县防指应立即启动应急预案，并根据需要成立现场指挥部。在采取紧急措施的同时，向市防指报告。根据现场情况，及时收集、掌握灾害信息，判明事件性质和危害程度，及时上报事态发展变化情况。

县防指负责人应迅速上岗到位，分析事件的性质，预测事态发展趋势和可能造成的危害程度，按规定的处置程序，组织指挥有关部门和单位迅速采取处置措施，控制事态发展。

发生重大水旱灾害后，县防指应派出由科级干部带队的工作组赶赴现场指导工作，必要时成立现场指挥部开展工作。

4.7 抢险救灾

4.7.1 出现水旱灾害或防洪工程发生重大险情后，县防指应根据险情的性质，迅速对险情进行监控、追踪，按照预案立即提出紧急处置措施，统一指挥，各部门和单位按照任务分工各司其职，团结协作，快速反应，高效处置，最大程度减少损失。

4.7.2 在汛期，河道、水库、闸坝等水工程管理单位必须按照规定对水工程进行巡查，发现险情必须立即采取抢护措施，第一时间向预计淹没区域的乡镇人民政府和基层组织发出预警，并及时向县防指和上级主管部门报告相关信息。

电力、交通、通信、石油、化工等工程设施因暴雨、洪水、内涝发生险情时，工程管理单位应立即采取抢护措施，并及时向其行业主管部门报告；行业主管部门应当立即了解情况，组织抢险，并将情况报告县防指。

当河流湖泊达到警戒水位并继续上涨时，县应急管理局应指导有关地方提前落实抢险队伍、物资，视情况开展巡查值守，做好应急抢险和人员转移准备。

洪水灾害发生后，县水利局按照县防指部署，派出水利技术专家组，协助应急部门开展险情处置，提供技术支持。

4.7.3 汾河、洪安涧河等重要河流堤防决口的堵复、水库重大险情的抢护应按照事先制定的抢险预案进行，并由防汛抢险队伍实施。必要时提请上级政府协调武警中队增援。

4.8 安全防护和医疗救护

县政府和县防指应高度重视应急救援人员的安全，调集和储备必要的防护器材、消毒药品、备用电源和抢救伤员必备的器械等，以备随时启用。

抢险人员进入和撤出现场由县防指视情况作出决定。抢险人员进入受威胁的现场前，应采取防护措施以保证自身安全。

参加一线抗洪抢险的人员，必须穿救生衣，携带必要的安全防护器具。当现场受到污染时，应按要求为抢险人员配备防护装备，撤离时应进行消毒、去污处理。出现水旱灾害后，事发地乡镇人民政府应及时做好群众的疏散、转移和救援工作。

县防指应按照县政府和上级领导机构的指令，及时发布通告，防止人、畜进入危险区域或饮用被污染的水源。

事发地乡镇人民政府负责妥善安置受灾群众，提供紧急避难场所，保证基本生活。要加强管理，防止转移群众擅自返回。

出现水旱灾害后，事发地乡镇人民政府和县防指应组织卫生健康部门加强受影响地区的传染病和突发公共卫生事件监测、报告工作，落实防控措施，必要时派出卫生应急小分队，设立现场医疗点，开展紧急医学救援、灾后卫生防疫和应急心理干预等工作。

4.9 社会力量动员与参与

出现水旱灾害后，县防指可根据灾情的性质和危害程度，

报县政府批准，对重点地区和重点部位实施紧急控制，防止事态及其危害进一步扩大。

必要时可通过县政府广泛调动社会力量积极参与应急突发事件处置，紧急情况下可依法征用、调用交通工具、物资、人员等，全力开展抗洪抢险和抗旱救灾。

4.10 信息发布

防汛抗旱的信息发布应当及时、准确、客观、全面。对雨情、汛情、旱情、灾情的描述要科学严谨，未经论证不得使用“千年一遇”“万年一遇”等用语，在防汛救灾中也不得使用“战时状态”等表述。

汛情、旱情分别由县水利局、县农业农村局发布，灾情及防汛抗旱工作动态由县防指统一审核和发布。

信息发布形式主要包括授权发布、编发新闻稿、组织报道、接受记者采访、举行新闻发布会等。

4.11 应急终止

当洪水灾害、极度缺水得到有效控制时，县防指可视汛情旱情，宣布终止紧急防汛期或紧急抗旱期。

紧急防汛期、抗旱期征用调用的物资、设备、交通运输工具等，在汛期、旱期结束后应当及时归还；造成损坏或者无法归还的，按照有关规定给予适当补偿。紧急处置工作结束后，县防指应协助当地乡镇人民政府进一步恢复正常生产生活秩

序，指导有关部门修复水毁基础设施，尽可能减少突发事件带来的损失和影响。

5 应急保障

5.1 通信与信息保障

各通信运营单位依法保障防汛抗旱信息畅通。县防指应按照以公用通信网为主的原则，合理利用专用通信网络，防汛抗旱工程管理单位必须配备通讯设施，确保信息畅通。

县防指应协调通信主管部门，将防汛抗旱有关要求纳入通信保障应急预案。出现水旱灾害后，通信主管部门应根据通信保障应急预案，调度应急通信队伍、装备，为防汛抗旱抢险和现场指挥提供通信保障，迅速调集力量抢修损坏的通信设施，全力保证防汛抗旱通信畅通。

在紧急情况下，应充分利用广播、电视、新媒体以及手机短信等手段，及时发布防汛抗旱预报预警信息，通知群众快速撤离，确保人民生命安全。

5.2 应急支援与装备保障

5.2.1 现场救援和工程抢险保障

(1) 对重点险工险段或易出险情的水利工程设施，县水利局应提前编制工程应急抢险预案，以备紧急情况下因险施策；当出现新的险情时，县水利局应派工程技术人员赶赴现场，研究优化除险方案，并由防汛抗旱行政首长负责组织实施。

(2) 防汛抗旱指挥机构和防洪工程管理单位以及受洪水威胁的其他单位储备的常规抢险机械、设备、物资和救生器材，应满足抢险急需。

5.2.2 应急队伍保障

各乡镇人民政府和县直相关单位要组建本级防汛抗旱抢险队伍，统筹社会力量积极参与救援工作。当发生重大以上洪涝灾害需要武警中队和综合性消防救援队伍参与抢险救援时，县防指联系县人武部、武警洪洞中队、洪洞县消防救援大队等力量参加抗洪抢险救灾工作。

5.2.3 供电保障

电力管理部门及相关企业主要负责抗洪抢险、抢排渍涝、抗旱救灾、生命工程运行等方面的供电保障和应急救援现场的临时供电保障工作。

5.2.4 交通运输保障

铁路、交通运输部门做好所辖交通运输基础设施隐患排查，公安交管部门根据救灾工作需要实行交通管制，强化重大生命线工程安全保障。优先保证防汛抢险人员和防汛抗旱物资的运输，为运送车辆通行开辟绿色通道。

5.2.5 医疗救援保障

卫生健康部门负责水旱灾害地区疾病防治的业务技术指导。调派专业应急队伍和医疗专家赶赴灾区，开展伤病人员救

治，指导灾区开展卫生防疫和心理干预等工作。

5.2.6 治安保障

公安机关依法做好水旱灾区治安管理、交通秩序维护工作，依法查处扰乱抗灾救灾秩序、危害工程设施安全等违法犯罪行为；组织实施防汛抢险、分洪爆破时的警戒守护、交通管制以及受灾群众集中安置点等重点部位的安全保卫工作。

5.2.7 物资保障

财政、应急管理、发改部门应按国家有关规定依照各自职责，加强衔接配合，做好防汛抗旱物资规划、资金保障、储备管理、调拨使用等工作，完善物资调运流程，优化收储轮换及日常管理、提高物资使用效率。重点防洪工程管理单位以及易受洪水威胁的其他单位应按照相关规范储备防汛抢险物资。县防指应做好应急抢险物资储备保障工作，了解掌握新材料、新设备、新技术、新工艺的更新换代情况，及时调整储备物资品种，提高科技含量。

5.2.8 资金保障

财政部门对水旱灾害抢险救灾过程中所需费用予以保障。县应急管理局会同县财政局、县水利局等部门积极争取中央自然灾害救灾资金，用于应急抢险等工作。

5.2.9 社会动员保障

（1）任何单位和个人都有保护防汛抗旱工程设施的责任。

(2) 汛期或旱期，县防指应根据水旱灾害的发展，做好动员部署工作，组织社会力量投入防汛抗旱工作。

(3) 县防指成员单位在严重水旱灾害期间，应按照分工，特事特办、急事急办，解决防汛抗旱实际问题，充分调动本系统力量，全力支持抗灾救灾和灾后重建工作。

(4) 县政府应加强对防汛抗旱工作的统一领导，组织有关部门和单位，动员全社会力量，做好防汛抗旱工作。在防汛抗旱关键时刻，县政府行政首长应靠前指挥，组织广大干部群众奋力抗灾减灾。

5.3 技术保障

5.3.1 信息技术支撑

(1) 县防指在充分利用各成员单位既有成果的基础上，加强防汛抗旱信息化建设，促进互联互通，建立信息共享机制。

(2) 县应急管理局会同县自然资源局、县住建局、县水利局、县农业农村局、县气象局等有关部门建立统一的应急管理信息平台，完善协同配合和衔接机制。建立定期会商和信息共享机制，共同分析研判汛情旱情和险情灾情，实时共享相关监测预报预警和重要调度信息。

5.3.2 专家支撑

县防指应建立专家库，当发生水旱灾害时，由防指统一调度，派出专家组指导防汛抗旱工作。县水利局承担防汛抗旱抢

险技术支撑工作。

5.4 宣传

(1) 县防指要重视宣传舆论引导工作。加强与有关宣传机构的协作配合，完善重大水旱灾害突发舆情应对预案。

(2) 县防指要及时准确向社会通报防汛抗旱工作情况及水旱灾害信息，汛情、旱情形势严峻时期要加强防汛抗旱宣传工作力度，建立舆情监测机制，加强舆情引导和正面宣传，及时澄清虚假信息，为防汛抗旱工作营造良好氛围。

(3) 发生重特大水旱灾害时，县防指要按有关规定及时向社会和媒体通报情况，并根据事态发展及时召开新闻发布会，发布有关情况；对防汛形势、抢险救援、人员伤亡、经济损失、灾区秩序、群众生活等社会普遍关注的热点问题，要主动回应社会关切。对防汛救灾专业知识，要组织专家科学解读，有针对性地解疑释惑。

5.5 培训和演练

5.5.1 培训

(1) 县防指负责本级和乡镇、村（社区）防汛抗旱负责人、防汛抢险技术人员的培训。

(2) 培训工作应结合实际，采取多种组织形式，定期与不定期相结合，每年汛前至少组织1次培训。

5.5.2 演练

(1) 县防指应定期举行不同类型的应急演练，以检验、改善和强化应急准备和应急响应能力。

(2) 抢险队伍必须针对我县易发生的各类险情有针对性地每年进行抗洪抢险演练。

(3) 多个部门联合进行的专业演练，一般一年举行一次，由县防指负责组织。

6 善后工作

县政府应组织有关部门做好发生水旱灾害地区受灾群众生活供给及灾区卫生防疫、救灾物资供应、治安管理、学校复课、水毁修复、恢复生产和重建家园等善后工作。

6.1 救灾

发生重大灾情时，县政府负责灾害救助的组织、指挥和协调工作；县应急管理局负责受灾群众基本生活救助，并会同有关部门及时调拨救灾款物，组织安置受灾群众，保障受灾群众基本生活；县卫健局负责调配卫生应急力量，开展灾区伤病人医疗救治，指导对污染源进行消毒处理，指导落实灾后各项卫生防疫措施，严防灾区传染病疫情发生；事发地乡镇人民政府应组织对可能造成环境污染的污染物进行清除。

6.2 防汛抗旱物资补充

针对当年防汛抢险及抗旱物资消耗情况，按照分级管理的原则，及时补充到位。

6.3 水毁工程修复

对影响当年防洪安全和城乡供水安全的水毁工程，应尽快修复。防洪工程应力争在下次洪水到来之前，做到恢复主体功能；抗旱水源工程应尽快恢复供水功能。

遭到毁坏的交通、电力、通信、水文以及防汛专用通信设施，应尽快组织修复，恢复相应功能。

6.4 灾后重建

各有关部门应尽快组织灾后重建工作。灾后重建原则上按原标准恢复，在条件允许情况下，可提高标准重建。

6.5 工作评价与灾害评估

每年县防指应针对防汛抗旱工作各方面和各环节组织应急管理、水利、气象等有关部门进行定性和定量分析，总结经验，查找问题，改进工作。总结情况要及时报市防指。

7.附则

7.1 预案管理与修订

本预案由县应急管理局负责修订，报县人民政府批准后实施。县防指有关成员单位按照各自职责制定本行业的部门防汛抗旱应急预案，按规定程序批准后报县防指备案。

乡镇、村级预案中要明确辖区内隐患点和应急处置流程，提高预案可操作性。有防汛抗旱任务的乡镇、村（社区）应急预案应当经本级主要负责人或分管负责人签发并报县防指备

案。

部门防汛抗旱应急预案经部门主要负责人批准后印发实施，报本级政府备案，并抄送县防指。

各乡镇各部门要强化防汛抗旱应急预案衔接，按照“下级预案服从上级预案，专项、部门预案服从总体预案，预案之间不得相互矛盾”的原则，做好预案修订工作。

各应急预案编制单位应当建立应急预案定期评估制度，分析应急预案内容的针对性、实用性和可操作性等实现应急预案的动态优化和科学规范管理，应急预案原则上每3年评估一次。应急预案的评估工作，可以委托第三方专业机构组织实施。

应急预案编制单位组织评估后，认为需要修订的，应按程序组织修订；认为情况变化较小、可以延续使用的，向应急预案审批单位提出申请，经批准同意可暂缓修订，延续使用时间不超过2年。

7.2 奖励与责任追究

对防汛抢险和抗旱工作作出突出贡献的劳动模范、先进集体和个人，按规定报批表彰；对防汛抢险和抗旱工作中英勇献身的人员，按有关规定追认为烈士；对防汛抗旱工作中玩忽职守造成损失的，依法依规追究当事人的责任，并予以处罚，构成犯罪的，依法追究其刑事责任。

7.3 预案解释部门

本预案由县应急管理局负责解释。

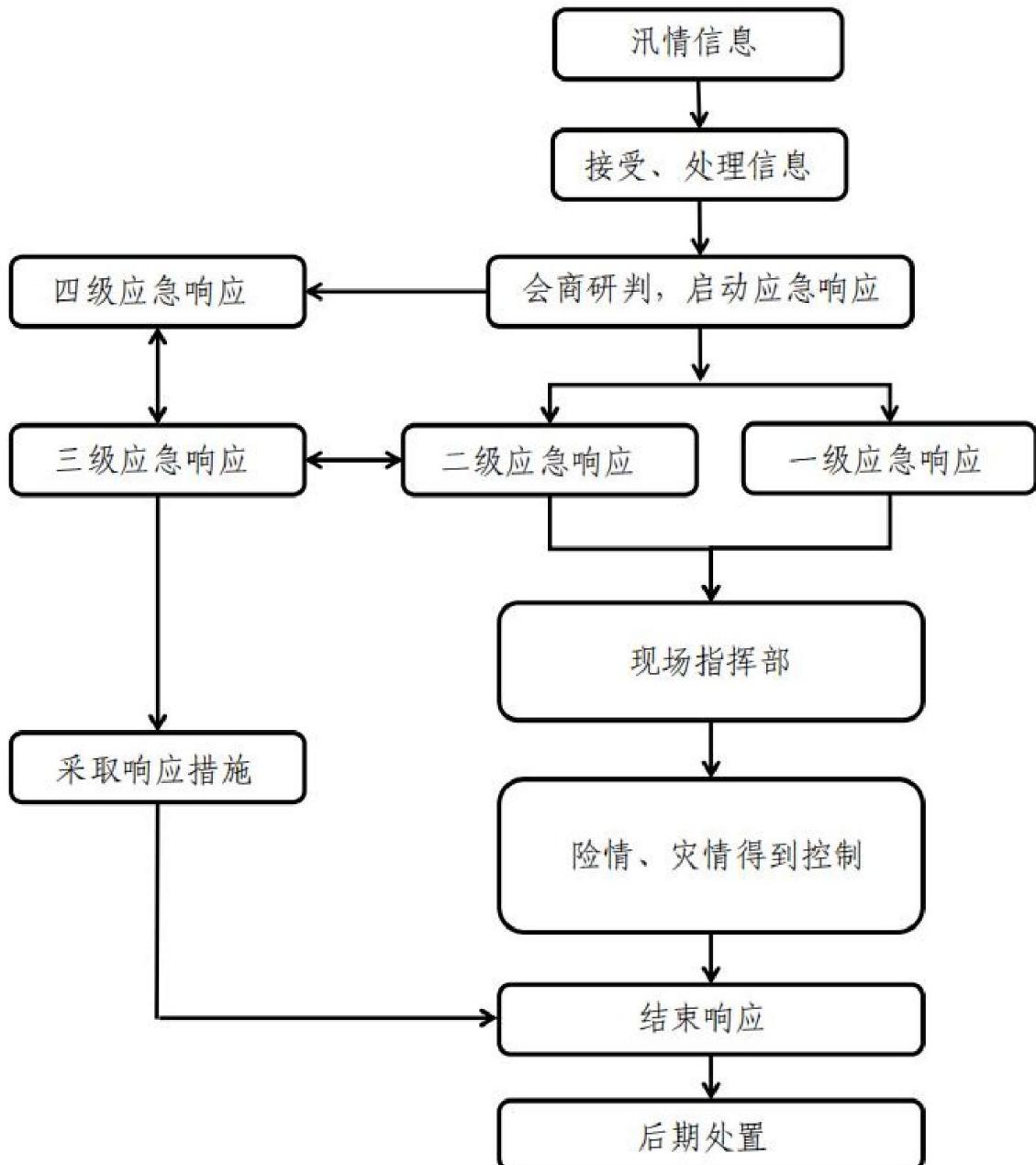
7.4 预案实施时间

本预案自发布之日起实施，2022年4月29日印发的《洪洞县防汛抗旱应急预案》（洪政办发〔2022〕28号）同时废止。

- 附件： 1.洪洞县防汛应急响应流程图
2.洪洞县抗旱应急响应流程图
3.洪洞县防汛四级应急响应流程表
4.洪洞县防汛三级应急响应流程表
5.洪洞县防汛二级应急响应流程表
6.洪洞县防汛一级应急响应流程表
7.洪洞县抗旱四级应急响应流程表
8.洪洞县抗旱三级应急响应流程表
9.洪洞县抗旱二级应急响应流程表
10.洪洞县抗旱一级应急响应流程表
11.名词术语

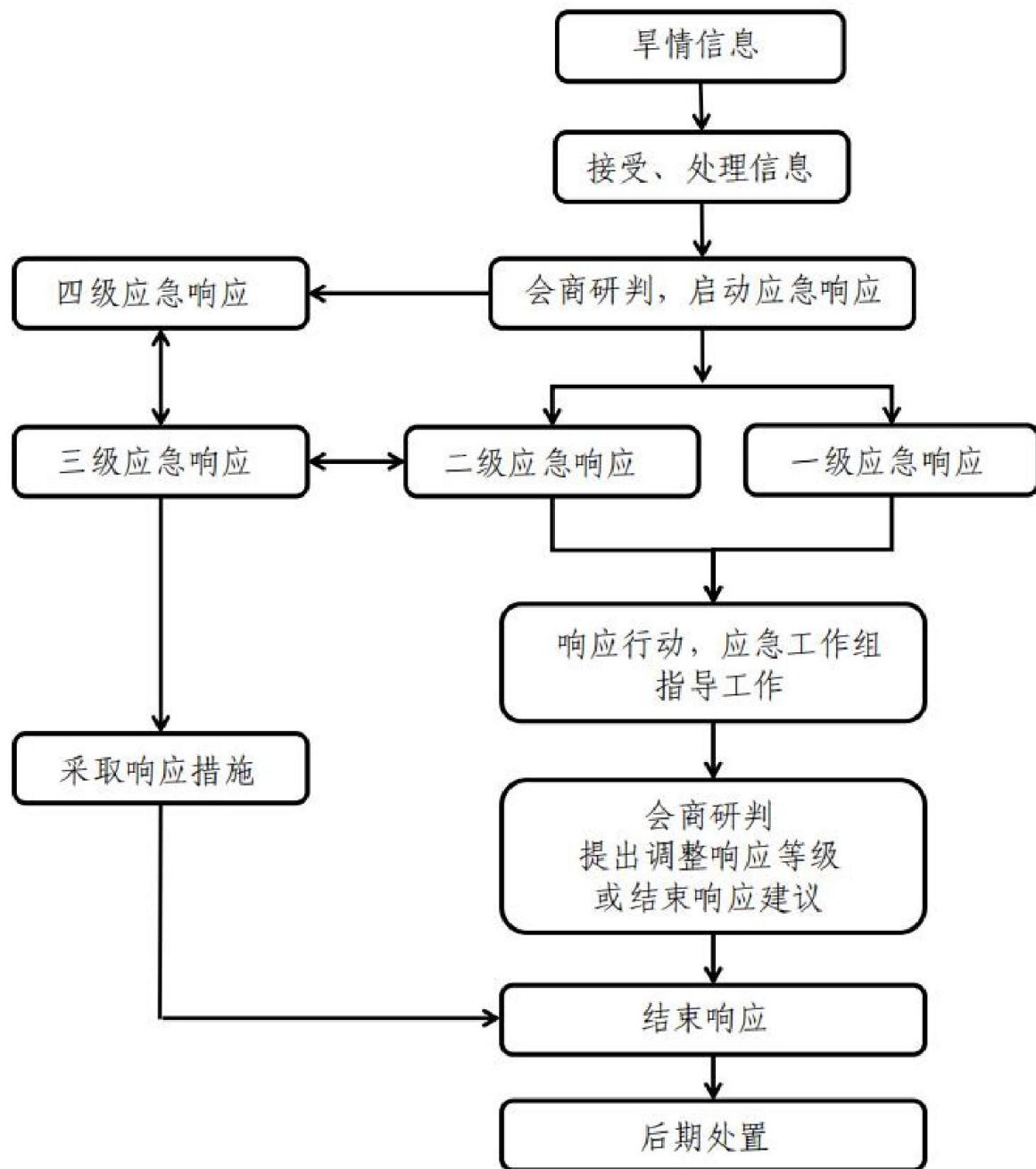
附件 1

洪洞县防汛应急响应流程图



附件 2

洪洞县抗旱应急响应流程图



附件 3

洪洞县防汛四级应急响应流程表

信息收集与反馈	<p>县防办动态收集、汇总、掌握各类监测预警预报和灾情险情信息，对发现的以下 7 类信息及时反馈县防办防汛会商小组。</p> <ul style="list-style-type: none">①县气象局发布暴雨蓝色预警；②县水利局发布洪水蓝色预警，经会商研判，可能发生洪涝灾害时；③汾河干流发生小型洪水级、1 条以上中小重要河流发生可能危及堤防安全的险情；④中型水库发生一般险情或小型水库发生较大险情；⑤有乡镇发生较严重洪涝灾害；⑥市防指启动防汛四级应急响应涉及我县；⑦经会商研判，其他需要启动四级应急响应的情况。
多部门联合会商	<p>县防办防汛会商小组组长根据反馈信息组织多部门联合会商。</p> <p>会商形式：线下或线下会商。线上会商不确定地点，可采取电话、微信、视频等方式。线下会商地点为洪洞县应急管理局三楼会议室（特殊情况可根据需求更换会商地点）。</p> <p>会商部门和人员：县应急管理局、县水利局、县自然资源局、县文旅局、县住建局、县交通局、县气象局等部门分管领导及相关股室负责人参加。必要时可将部门扩大至各乡镇及其他单位。</p>
会商结果报告	县防办防汛会商小组组长将会商研判结果及时向县防办主任（县应急管理局局长、县水利局长、县农业农村局长）报告，提出启动四级响应的建议和意见。
响应启动和传达	当决定启动四级应急响应时，由县防办主任（县应急管理局局长）签发启动应急响应命令。县防办通过电话、微信工作群、OA 系统等方式将启动应急响应的通知传达各乡镇和县防办成员单位。

响应行动	<p>启动四级应急响应后，县防指视情派出工作组指导当地乡镇开展防汛抢险工作。事发地乡镇和各相关部门做好以下响应工作：</p> <p>①县防办主任（县应急管理局长）主持会商会议，县气象局、县水利局、县自然资源局、县住建局等部门参加，了解事发地雨情、水情、工情、灾情和应急处置情况，分析防汛形势，对抢险救灾工作安排部署。</p> <p>②防汛会商小组开展会商，县防指有关成员单位做好防范应对工作。</p> <p>③行业主管部门做好洪水预测预报，落实本行业领域防御措施，开展督导检查、隐患巡查工作。</p> <p>④县应急管理局、县水利局、县住建局等部门做好救援队伍、应急物资准备工作，随时待命赴事发地增援。</p> <p>⑤县水利局做好水工程调度准备工作。</p> <p>⑥县防办将防汛抢险应对工作情况及时报县委、县政府和市防办。</p> <p>⑦事发地乡镇人民政府转移安置受威胁群众，统筹抢险救援力量、应急物资和装备；县防办每日报送雨情、水情、工情、险情、灾情等信息和抢险救灾情况，发生重大险情随时报告，县防办做好收集、汇总、分析、研判、处置等工作。</p>
响应级别调整	根据洪涝灾情发展趋势，经防汛小组会商，适时向县防办主任提出调整响应等级或结束响应的建议。
响应结束	洪涝灾害得到有效控制，由县防办主任（县应急管理局长）签发应急响应结束的命令。

附件 4

洪洞县防汛三级应急响应流程表

信息收集与反馈	<p>县防办动态收集、汇总、掌握各类监测预警预报和灾情险情信息，对发现的以下 7 类信息及时反馈县防办防汛会商小组。</p> <ul style="list-style-type: none">①县气象局发布暴雨黄色预警；②县水利局发布洪水黄色预警，经会商研判，可能发生洪涝灾害时；③汾河干流发生中等洪水、2 条以上中小河流发生超保洪水、大洪水或发生险情；④中型水库发生较大险情或小型水库发生重大险情；⑤有乡镇发生严重洪涝灾害；⑥市防指启动防汛四级应急响应涉及我县，经会商研判，有乡镇可能出现严重洪涝灾害；⑦经会商研判，其他需要启动三级应急响应的情况。
多部门联合会商	<p>县防办防汛会商小组组长根据反馈信息组织多部门联合会商。</p> <p>会商形式：线下会商。会商地点为洪洞县应急管理局三楼会议室（特殊情况可根据需更换会商地点）。</p> <p>会商部门和人员：县应急管理局、县水利局、县自然资源局、县文旅局、县住建局、县交通局、县气象局等部门分管领导及相关股室负责人参加。必要时可将部门扩大至各乡镇及其他单位。</p>
会商结果报告	<p>县防办防汛会商小组组长将会商研判结果及时向县防办主任（县应急管理局局长、县水利局长、县农业农村局长）报告，县防办主任向县防指指挥长报告并提出启动三级响应的建议和意见。</p>
响应启动和传达	<p>当决定启动三级应急响应时，由县防指指挥长或副指挥长（县应急管理局局长）签发启动三级应急响应命令。县防办通过电话、微信工作群、OA 系统等方式将启动应急响应的通知传达各乡镇和县防办成员单位。</p>

	<p>启动三级应急响应后，县防指指导事发地乡镇开展抢险救灾工作。事发地乡镇和各相关部门做好以下响应工作：</p> <p>①县防办主任（县应急管理局长）主持会商会议，县气象局、县水利局、县住建局、县农业农村局等部门参加，具体安排部署防汛抢险救灾工作。</p> <p>②防汛会商小组开展会商，县防指有关成员单位加强值班值守，做好防范应对工作。</p> <p>③行业主管部门督促、指导落实本行业防御措施，派工作组赴现场指导抢险救援工作。</p> <p>④县应急管理局、县水利局、县住建局等部门根据需要协同调动抢险力量、调拨抢险物资。</p> <p>⑤县水利局组织水利工程调度，达到削峰、错峰，尽量减少洪水造成的损失。</p> <p>⑥县委宣传部组织协调本地媒体赴灾区有序采访防汛救灾工作，县融媒体中心根据县防办提供的权威信息发布防汛有关情况。</p> <p>⑦事发地乡镇人民政府视情对工矿商贸企业采取停工停产停建等措施，关闭旅游景点，管控涉河道路。</p> <p>⑧县水利局、县气象局、县自然资源局等部门及事发地乡镇人民政府加密报送雨情、水情、工情、险情、灾情等信息和抢险救灾情况，发生重大险情随时报告。</p> <p>⑨县防办做好收集、汇总、分析、研判、处置、上报等工作。</p>
响应级别 调整	<p>根据洪涝灾情发展趋势，经防汛小组会商，适时向县防办主任报告会商结果，县防办主任向县防指指挥长提出调整响应等级或结束响应的建议。</p>
响应结束	<p>洪涝灾害得到有效控制，由县防指指挥长或副指挥长（县应急管理局长）签发应急响应结束的命令。</p>

附件 5

洪洞县防汛二级应急响应流程表

信息收集与反馈	<p>县防办动态收集、汇总、掌握各类监测预警预报和灾情险情信息，对发现的以下 7 类信息及时反馈县防办防汛会商小组。</p> <ul style="list-style-type: none">①县气象局发布暴雨橙色预警；②县水利局发布洪水橙色预警，经会商研判，可能发生洪涝灾害时；③汾河干流发生大洪水、2 条中小河流发生决口或特大洪水；④中型水库发生重大险情或小型水库发生特大险情；⑤多个乡镇发生严重洪涝灾害；⑥市防指启动防汛三级应急响应涉及我县，经会商研判，多个乡镇可能出现严重洪涝灾害；⑦经会商研判，其他需要启动二级应急响应的情况。
多部门联合会商	<p>县防办防汛会商小组组长根据反馈信息组织多部门联合会商。</p> <p>会商形式：线下会商。会商地点为洪洞县应急管理局三楼会议室（特殊情况可根据需更换会商地点）。</p> <p>会商部门和人员：县应急管理局、县水利局、县自然资源局、县文旅局、县住建局、县交通局、县气象局等部门分管领导及相关股室负责人参加。必要时可将部门扩大至各乡镇及其他单位。</p>
会商结果报告	县防办防汛会商小组组长将会商研判结果及时向县防办主任（县应急管理局局长、县水利局长、县农业农村局长）报告，县防办主任向县防指指挥长报告并提出启动二级响应的建议和意见。
响应启动	当决定启动二级应急响应时，由县防指指挥长签发启动二级应急响应命令。县防办通过电

和传达	话、微信工作群、OA 系统等方式将启动应急响应的通知传达各乡镇和县防办成员单位。
响应 行动	<p>启动二级应急响应后，县防指视情成立现场指挥部开展工作。事发地乡镇和各相关部门做好以下响应工作：</p> <p>①分管应急管理工作的指挥长组织县防指各成员单位和有关乡镇开展会商研判，安排部署防汛抢险救灾工作，将情况报告县委、县政府主要负责人和市防指。</p> <p>②分管水利工作的指挥长赶赴现场，主持灾情会商，分析研判形势，研究制定抢险救援方案，开展抢险救灾工作。</p> <p>③县防指有关成员单位增强值班力量，加强值班，密切监视汛情、险情、灾情动态，按照任务分工，广泛调动资源，协调各方力量，开展抢险救援，全力配合做好防汛抢险救灾工作。</p> <p>④县水利局组织水利工程调度，在确保水利工程安全情况下，尽量拦蓄洪水，减小下游防洪压力。</p> <p>⑤县委宣传部组织指导新闻媒体按照县防指发布的权威信息及时更新、滚动播报暴雨、洪水有关信息，积极引导舆论。</p> <p>⑥事发地乡镇人民政府做好受洪水、城市内涝等威胁的群众转移避险工作，做到应转尽转，加强对转移人员的管控。对工矿商贸、建筑施工、交通运输企业和旅游景区、学校等采取停工、停业、停课、停产、停运措施。紧盯易涝区域，封闭危险路段，实行交通管制。向县防办加密报送雨情、水情、工情、险情、灾情等防汛信息和抢险救援情况，发生重大险情随时报告。县防办做好收集、汇总、分析、研判、处置、上报等工作。</p> <p>⑦贯彻落实党中央、国务院领导同志指示批示精神及国家防总、省委省政府、省防指、市委、市政府、市防指、县委、县政府工作要求。</p> <p>⑧根据需要请求市直有关部门支持。</p>

响应级别 调整	根据洪涝灾情发展趋势，经防汛小组会商，适时向县防办主任报告会商结果，县防办主任向县防指指挥长提出调整响应等级或结束响应的建议。
响应结束	洪涝灾害得到有效控制，由县防指指挥长签发应急响应结束的命令。

附件 6

洪洞县防汛一级应急响应流程表

信息收集与反馈	<p>县防办动态收集、汇总、掌握各类监测预警预报和灾情险情信息，对发现的以下 6 类信息及时反馈县防办防汛会商小组。</p> <p>①县气象局发布暴雨红色预警； ②县水利局发布洪水红色预警，经会商研判，可能发生特大洪涝灾害时； ③中型水库发生特大险情； ④有乡镇发生特大洪涝灾害； ⑤市防指启动防汛二级应急响应涉及我县，经会商研判，可能发生特大洪涝灾害； ⑥经会商研判，其他需要启动防汛一级应急响应的情况。</p>
多部门联合会商	<p>县防办防汛会商小组组长根据反馈信息组织多部门联合会商。</p> <p>会商形式：线下会商。会商地点为洪洞县应急管理局三楼会议室（特殊情况可根据需更换会商地点）。</p> <p>会商部门和人员：县应急管理局，县水利局，县自然资源局，县文旅局，县住建局，县交通局，县气象局等部门分管领导及相关股室负责人参加。必要时可将部门扩大至各乡镇及其他单位。</p>
会商结果报告	县防办防汛会商小组组长将会商研判结果及时向县防办主任（县应急管理局局长、县水利局长、县农业农村局长）报告，县防办主任向县防指指挥长报告并提出启动一级响应的建议和意见：
响应启动和传达	当决定启动一级应急响应时，县防指指挥长应向县应急救援总指挥部总指挥报告，由县应急救援总指挥部总指挥签发启动一级应急响应命令，宣布全县或部分地区进入紧急防汛期，同

	时接管全县防汛工作指挥权，县防指指挥长需主动配合总指挥开展工作，提供灾情信息、现有工作进展、资源调配情况等关键支撑，协助推进抢险救灾各项任务。县防办通过电话、微信工作群、OA 系统等方式将启动应急响应的通知传达各乡镇和县防办成员单位。
响应行动	<p>启动一级应急响应后，县防指成立现场指挥部开展抢险救灾工作。事发地乡镇和各相关部门做好以下响应工作：</p> <p>①分管应急管理工作的指挥长组织县防指各成员单位和有关乡镇开展会商研判，动员部署防汛抢险救灾工作，将情况报告县委、县政府主要负责人和市防指。</p> <p>②分管水利工作的指挥长赶赴现场，成立现场指挥部，主持灾情会商，分析研判形势，研究制定抢险救援方案，开展抢险救灾工作。</p> <p>③各成员单位增强值班力量，加强值班，密切监视汛情、险情、灾情动态，按照任务分工，广泛调动资源，协调各方力量，开展抢险救援，全力配合做好防汛抢险救灾工作。</p> <p>④县水利局组织水利工程调度、巡堤查险和堤防防守，在确保水利工程安全情况下，尽量拦蓄洪水，减小下游防洪压力。</p> <p>⑤县防指动员全社会力量支援事发地乡镇人民政府组织抢险救灾工作，发动群众开展自救互救，提醒群众减少外出活动。</p> <p>⑥县委宣传部组织指导新闻媒体按照县防指发布的权威信息及时更新、滚动播报暴雨、洪水有关信息，积极引导舆论。</p> <p>⑦事发地乡镇政府负责做好受洪水、城市内涝等威胁群众的转移避险工作，做到应转尽转，加强对转移人员的管控。对工矿商贸、建筑施工、交通运输企业和旅游景区、学校等采取停工、停业、停课、停产、停运措施。</p> <p>⑧县水利局、县气象局、县自然资源局等部门及事发地乡镇人民政府加密报送雨情、水情、</p>

	<p>工情、险情、灾情等防汛信息和抢险救援情况，发生重大险情随时报告。县防办做好收集、汇总、分析、研判、处置、上报等工作。</p> <p>⑨认真贯彻落实党中央、国务院领导同志指示批示精神及国家防总，省委、省政府和省防指，市委、市政府和市防指以及县委、县政府工作要求。</p> <p>⑩根据需要请求市直有关部门支持。</p>
响应级别 调整	根据洪涝灾情发展趋势，经防汛小组会商，适时向县防办主任报告会商结果，县防办主任向县应急救援总指挥部总指挥和县防指指挥长，提出调整响应等级或结束响应的建议。
响应结束	洪涝灾害得到有效控制，由县应急救援总指挥部总指挥签发应急响应结束的命令。

附件 7

洪洞县抗旱四级应急响应流程表

信息收集与反馈	<p>县防办动态收集、汇总、掌握各类监测预警预报和灾情信息，对发现的以下 6 类信息及时反馈县防办抗旱会商小组。</p> <ul style="list-style-type: none">①县气象局发布气象干旱橙色预警；②全县作物受旱面积占播种面积的比例达到 15%~25%；③因旱造成临时性饮水困难人口达到 0.25 万-0.5 万人；④作物生长关键期连续无雨日达到 15 天~25 天；⑤市防指启动抗旱四级应急响应涉及我县；⑥经会商研判，其他需要启动抗旱四级应急响应的情况。
多部门联合会商	<p>县防办抗旱会商小组组长根据反馈信息组织多部门联合会商。</p> <p>会商形式：线下或线上会商。线上会商不确定地点，可采取电话、微信、视频等方式。线下会商地点为洪洞县应急管理局三楼会议室（特殊情况可根据需求更换会商地点）。</p> <p>会商部门和人员：县应急管理局、县水利局、县气象局、县农业农村局等部门分管领导及相关股室负责人参加。必要时可将部门扩大至各乡镇及其他单位。</p>
会商结果报告	县防办抗旱会商小组组长将会商研判结果及时向县防办主任（县应急管理局局长、县水利局长、县农业农村局长）报告，提出启动四级响应的建议和意见。
响应启动和传达	当决定启动四级应急响应时，由县防办主任（县应急管理局局长）签发启动应急响应命令。县防办通过电话、微信工作群、OA 系统等方式将启动应急响应的通知传达各乡镇和县防办成员单位。

响应行动	<p>启动四级抗旱应急响应后，县防指视情派出工作组指导事发地乡镇开展抗旱工作。事发地乡镇、各相关部门应按照职责做好以下工作：</p> <ul style="list-style-type: none"> ①县防办主任（县农业农村局长）主持会商会议，了解事发地旱情和抗旱行动情况，安排部署抗旱工作，并将情况上报县政府。 ②抗旱会商小组进行会商，分析干旱态势，了解作物受旱面积、人畜用水和农业、工业、环境用水量需求。 ③事发地乡镇人民政府组织相关部门向人畜饮水困难地区送水。 ④县水利局组织调度水库水量，积极开展抗旱扩浇。 ⑤县气象局加强相关地区的旱情监测，做好干旱预测预报，适时实施人工增雨，并将情况报县防指。 ⑥县农业农村局、县应急管理局一周一次统计旱情灾情信息，关注旱情发展趋势，并将情况报县防指。
响应级别调整	根据旱情发展趋势，经抗旱小组会商，适时向县防办主任报告会商结果，提出调整响应等级或结束响应的建议。
响应结束	旱情得到有效控制，由县防办主任（县应急管理局局长）签发应急响应结束的命令。

附件 8

洪洞县抗旱三级应急响应流程表

信息收集与反馈	<p>县防办动态收集、汇总、掌握各类监测预警预报和灾情信息，对发现的以下 6 类信息及时反馈县防办抗旱会商小组。</p> <ul style="list-style-type: none">①县气象局发布气象干旱橙色预警；②全县作物受旱面积占播种面积的比例达到 25%~40%；③因旱造成临时性饮水困难人口达到 0.5 万-0.8 万人；④作物生长关键期连续无雨日达到 26 天~40 天；⑤市防指启动抗旱四级应急响应涉及我县，经会商研判，可能出现中度干旱灾害；⑥经会商研判，其他需要启动抗旱三级应急响应的情况。
多部门联合会商	<p>县防办抗旱会商小组组长根据反馈信息组织多部门联合会商。</p> <p>会商形式：线下或线上会商。线上会商不确定地点，可采取电话、微信、视频等方式。线下会商地点为洪洞县应急管理局三楼会议室（特殊情况可根据需求更换会商地点）。</p> <p>会商部门和人员：县应急管理局、县水利局、县气象局、县农业农村局等部门分管领导及相关股室负责人参加。必要时可将部门扩大至各乡镇及其他单位。</p>
会商结果报告	<p>县防办抗旱会商小组组长将会商研判结果及时向县防办主任（县应急管理局局长、县水利局长、县农业农村局长）报告，县防办主任向县防指指挥长报告并提出启动三级响应的建议和意见。</p>
响应启动和传达	<p>当决定启动三级应急响应时，县防指指挥长或副指挥长（县应急管理局局长）签发启动三级应急响应命令。县防办通过电话、微信工作群、OA 系统等方式将启动应急响应的通知传达各乡镇和县防办成员单位。</p>

响应行动	<p>启动三级抗旱应急响应后，县防指派出工作组指导事发地乡镇开展抗旱工作。事发地乡镇、各相关部门应按照职责做好以下工作：</p> <ul style="list-style-type: none"> ①县防办主任（县农业农村局长）主持会商会议，了解掌握旱情动态，安排部署抗旱工作，并将情况上报县政府和市防指。 ②抗旱会商小组开展会商，及时掌握作物受旱面积、人畜用水和农业、工业、环境用水量需求。 ③事发地乡镇人民政府组织相关部门向人畜饮水困难地区送水。 ④县水利局做好启用备用应急水源准备；设置临时抽水泵站，开挖输水渠道，临时在河流沟渠内截水，开展抗旱浇地工作等。 ⑤县气象局加强旱情监测，做好预报工作，适时实施人工增雨作业，并将情况报县防指。 ⑥县农业农村局、县应急管理局一周两次统计旱情灾情信息，掌握旱情发展动态。 ⑦县防办和各相关成员单位做好宣传工作，积极引导舆论。
响应级别调整	根据旱情发展趋势，经抗旱小组会商，适时向县防办主任报告会商结果，县防办主任向县防指指挥长报告并提出调整响应等级或结束响应的建议。
响应结束	旱情得到有效控制，由县防指指挥长或副指挥长（县应急管理局局长）签发应急响应结束的命令。

附件 9

洪洞县抗旱二级应急响应流程表

信息收集与反馈	<p>县防办动态收集、汇总、掌握各类监测预警预报和灾情信息，对发现的以下 6 类信息及时反馈县防办抗旱会商小组。</p> <ul style="list-style-type: none">①县气象局发布气象干旱红色预警；②全县作物受旱面积占播种面积的比例达到 40%~50%；③因旱造成临时性饮水困难人口达到 0.8 万-1 万人；④作物生长关键期连续无雨日达到 41 天~60 天；⑤市防指启动抗旱三级应急响应涉及我县，经会商研判，干旱再持续，可能出现严重干旱灾害；⑥经会商研判，其他需要启动抗旱二级应急响应的情况。
多部门联合会商	<p>县防办抗旱会商小组组长根据反馈信息组织多部门联合会商。</p> <p>会商形式：线下会商。线下会商地点为洪洞县应急管理局三楼会议室（特殊情况可根据需求更换会商地点）。</p> <p>会商部门和人员：县应急管理局、县水利局、县气象局、县农业农村局等部门分管领导及相关股室负责人参加。必要时可将部门扩大至各乡镇及其他单位。</p>
会商结果报告	<p>县防办抗旱会商小组组长将会商研判结果及时向县防办主任（县应急管理局局长、县水利局长、县农业农村局长）报告，县防办主任向县防指指挥长报告并提出启动二级响应的建议和意见。</p>
响应启动和传达	<p>当决定启动二级应急响应时，县防指指挥长签发启动二级应急响应命令。县防办通过电话、微信工作群、OA 系统等方式将启动应急响应的通知传达各乡镇和县防办成员单位。</p>
响应行动	<p>启动二级抗旱应急响应后，县防指派出工作组指导事发地乡镇开展抗旱工作。事发地乡镇、</p>

	<p>各相关部门应按照职责做好以下工作：</p> <p>①指挥长（分管农业工作的副县长）主持联合会商，分析干旱态势，掌握旱灾情况。县防指将情况报告县委、县政府主要负责人和市防指。</p> <p>②县水利局启动应急抗旱水源，按照优先考虑生活用水的原则，科学合理调配水量。</p> <p>③事发地乡镇人民政府组织机关和企事业单位为缺水地区送水，确保灾区群众生活用水；压缩灾区部分高耗水企业用水，限制高耗水工业、服务业等用水量。</p> <p>④县委宣传部组织指导新闻媒体按照县防指发布的权威信息及时更新、滚动播报抗旱工作情况，积极引导舆论。</p> <p>⑤县气象局、县水利局、县应急管理局、县农业农村局等相关单位按照职责做好抗旱工作。</p> <p>⑥有关行业主管部门实行 24 小时值班，密切监测旱情、雨情、灾情，每周上报三次旱情信息。</p> <p>⑦认真贯彻落实党中央、国务院领导同志指示批示精神及国家防总、省委省政府、省防指、市委、市政府、市防指、县委、县政府工作要求。</p> <p>⑧根据需要请求市直有关部门支持。</p>
响应级别 调整	根据旱情发展趋势，经抗旱小组会商，适时向县防办主任报告会商结果，县防办主任向县防指指挥长报告并提出调整响应等级或结束响应的建议。
响应结束	旱情得到有效控制，由县防指指挥长签发应急响应结束的命令。

附件 10

洪洞县抗旱一级应急响应流程表

信息收集与反馈	<p>县防办动态收集、汇总、掌握各类监测预警预报和灾情信息，对发现的以下 6 类信息及时反馈县防办抗旱会商小组。</p> <ul style="list-style-type: none">①县气象部门发布气象干旱红色预警；②全县作物受旱面积占播种面积的比例达到 50%以上；③因旱造成临时性饮水困难人口达到 1 万人以上；④作物生长关键期连续无雨日达到 60 天以上；⑤市防指启动抗旱二级应急响应涉及我县，经会商研判，可能出现特大干旱灾害；⑥经会商研判，其他需要启动抗旱一级应急响应的情况。
多部门联合会商	<p>县防办抗旱会商小组组长根据反馈信息组织多部门联合会商。</p> <p>会商形式：线下会商。线下会商地点为洪洞县应急管理局三楼会议室（特殊情况可根据需求更换会商地点）。会商部门和人员：县应急管理局、县水利局、县气象局、县农业农村局等部门分管领导及相关股室负责人参加。必要时可将部门扩大至各乡镇及其他单位。</p>
会商结果报告	县防办抗旱会商小组组长将会商研判结果及时向县防办主任（县应急管理局局长、县水利局长、县农业农村局长）报告，县防办主任向县防指指挥长报告并提出启动一级响应的建议和意见。
响应启动和传达	当决定启动一级应急响应时，分管农业工作和分管水利工作的县防指指挥长应向县应急救援总指挥部总指挥报告，由县应急救援总指挥部总指挥签发启动一级应急响应命令，宣布全县或部分乡镇进入紧急抗旱期，同时接管全县抗旱工作指挥权，县防指指挥长需主动配合总指挥开展工作，提供灾情信息、现有工作进展、资源调配情况等关键支撑，协助推进抗旱减灾各项任务。县防办通过电话、微信工作群、OA 系统等方式将启动应急响应的通知传达各乡镇和县防办成员单位。

	<p>启动一级抗旱应急响应后，各乡镇、各相关部门应按照职责做好以下工作：</p> <p>①指挥长（分管农业工作的副县长）主持联合会商，县防指有关成员单位参加，研究抗旱工作并安排部署。将情况报告县委、县政府主要负责人和市防指。</p> <p>②有关行业主管部门实行 24 小时值班，全程跟踪和分析旱情、雨情、灾情的变化和发展趋势，每日上报旱情信息。</p> <p>③县水利局启动应急抗旱水源，优先考虑生活用水，科学合理调配水量，启用备用水源保障群众生活用水；开展应急供水工作。</p>
响应行动	<p>④事发地乡镇人民政府组织机关和企事业单位为灾区送水；关停受旱地区高耗水企业用水。</p> <p>⑤县委宣传部组织指导新闻媒体按照县防指发布的权威信息，及时更新、滚动播报抗旱工作情况，积极引导舆论。</p> <p>⑥县气象局、县水利局、县农业农村局、县住建局、县应急管理局等相关成员单位按照职责做好抗旱救灾相关工作。</p> <p>⑦认真贯彻落实党中央、国务院领导同志指示批示精神及国家防总，省委、省政府和省防指，市委、市政府和市防指以及县委、县政府工作要求。</p> <p>⑧根据需要请求市直有关部门支持。</p>
响应级别调整	根据旱情发展趋势，经抗旱小组会商，适时向县防办主任报告会商结果，县防办主任向县应急救援总指挥部总指挥和县防指指挥长报告并提出调整响应等级或结束响应的建议。
响应结束	旱情得到有效控制，由县应急救援总指挥部总指挥签发应急响应结束的命令。

附件 11

名词 术 语

洪水风险图：是融合地理、社会经济、洪水特征信息，通过资料调查、洪水计算和成果整理，以地图形式直观反映某一地区发生洪水后可能淹没的范围和水深，用以分析和预评估不同量级洪水可能造成 的风险和危害的工具。

干旱风险图：是融合地理、社会经济、水资源特征信息，通过资料调查、水资源计算和成果整理，以地图形式直观反映某一地区发生干旱后可能影响的范围，用以分析和预评估不同干旱等级造成 的风险和危害的工具。

防御洪水方案：是对有防汛抗洪任务的县级以上政府根据流域综合规划、防洪工程实际状况和国家规定的防洪标准，制定的防御江河洪水（包括特大洪水）、山洪灾害（指由降雨引发的山洪、泥石流灾害）等方案的统称。防御洪水方案经批准后，各级政府必须执行。各级防指和承担防汛抗洪任务的部门和单位，必须根据 防御洪水方案做好防汛抗洪准备工作。

洪水等级：根据《水文情报预报规范》（GB/T22482-2008）

小洪水：洪水要素重现期小于 5 年的洪水。

中洪水：洪水要素重现期为 5 年 ~ 20 年的洪水。

大洪水：洪水要素重现期为 20 年 ~ 50 年的洪水。

特大洪水：洪水要素重现期大于 50 年的洪水。

旱灾：因降水少，河流及其他水资源短缺，对工农业生产、城乡居民生活造成直接影响的旱情，以及旱情发生后对工农业生产造成的损失。

受旱面积比例：指作物受旱面积与作物播种面积之比。

临时性饮水困难人口：由于干旱导致人饮取水点被迫改变或基本生活用水量北方地区低于 20 升 / 人 · 天，且持续 15 天以上。因旱人饮困难标准参考《旱情等级标准》（ SL424-2008 ）。

干旱等级：区域农业旱情等级、区域牧业旱情等级、区域农牧业旱情等级、区域因旱饮水困难等级、城市旱情等级划分参照《区域旱情等级》（ GB/T32135-2015 ）。

旱情：干旱的表现形式和发生、发展过程，包括干旱历时、影响范围、发展趋势和作物受旱程度等。

紧急防汛期：根据《中华人民共和国防洪法》规定，当河流、湖泊的水情接近保证水位或者安全流量，水库水位接近设计洪水位，或者防洪工程设施发生重大险情时，有关县级以上政府防汛指挥机构可以宣布进入紧急防汛期。在紧急防汛期，国家防汛指挥机构或者其授权的流域省（区、市）防汛指挥机构有权对壅水、阻水严重的桥梁、

引道、码头和其他跨河工程设施作出紧急处置。防汛指挥机构根据防汛抗洪的需要，有权在其管辖范围内调用物资、设备、交通运输工具和人力，决定采取取土占地、砍伐林木、清除阻水障碍物和其他必要的紧急措施。必要时，公安、交通等有关部门按照防汛指挥机构的决定，依法实施陆地和水面交通管制。

暴雨预警等级：暴雨预警等级分四级，分别以蓝色、黄色、橙色、红色表示。

暴雨蓝色预警信号：12小时内降雨量将达50毫米以上，或者已达50毫米以上且降雨可能持续。

暴雨黄色预警信号：6小时内降雨量将达50毫米以上，或者已达50毫米以上且降雨可能持续。

暴雨橙色预警信号：3小时内降雨量将达50毫米以上，或者已达50毫米以上且降雨可能持续。

暴雨红色预警信号：3小时内降雨量将达100毫米以上，或者已达100毫米以上且降雨可能持续。

干旱预警等级：干旱预警等级分二级，分别以橙色、红色表示。

干旱橙色预警信号：预计未来一周综合气象干旱指数达到重旱（气象干旱为25~50年一遇），或者某一县（区）有40%以上的农作物受旱。

干旱红色预警信号：预计未来一周综合气象干旱指数达到特旱（气象干旱为 50 年以上一遇），或者某一县（区）有 60% 以上的农作物受旱。