

# 郑州日报

创刊于1949年7月1日 毛泽东亲笔题写报名

权威决定影响 品质引领未来 ZHENGZHOU DAILY 中共郑州市委机关报 郑州报业集团出版

今天白天到夜里 大雨转中雨 风力 东北风2~3级 温度 最高26℃ 最低23℃ 降水概率90% http://www.zynews.cn 新闻热线:67655511

2021年7月

21日

星期三

辛丑年六月十二

国内统一连续出版物号

CN41-0048

邮发代号:35-3

第15369号

今日4版



郑州观察客户端

## 习近平对防汛救灾工作作出重要指示

### 要求始终把保障人民群众生命财产安全放在第一位 抓细抓实各项防汛救灾措施

新华社北京7月21日电 中共中央总书记、国家主席、中央军委主席习近平对防汛救灾工作作出重要指示。

习近平指出,近日,河南等地持续遭遇强降雨,郑州等城市发生严重内涝,一些河流出现超警水位,个别水库溃坝,部分铁路停运、航班取消,造成重大人员伤亡和财产损失,防汛形势十分严峻。

习近平强调,当前已进入防汛关键期,各级领导干部要始终把保障人民群众生命财产安全放在第一位,身先士卒、靠前指挥,迅速组织力量防汛救灾,妥善安置受灾群众,严防次生灾害,最大限度减少人员伤亡和财产损失。解放军和武警部队要积极配合地方开展抢险救灾工作。国家防总、应急管理部、水利部、交通运输部要加强统筹协调,强

化灾害隐患排查排除,加强重要基础设施安全防护,提高降雨、台风、山洪、泥石流等预警预报水平,加大交通疏导力度,抓细抓实各项防汛救灾措施。

习近平要求,各地区各有关部门要在做好防汛救灾工作的同时,尽快恢复生产生活秩序,扎实做好受灾群众帮扶救助和卫生防疫工作,防止因灾返贫和“大灾之后有大疫”。

# 迅速响应 全面动员 郑州全力以赴应对罕见特大暴雨汛情

本报讯(记者王战龙 孙亚文)24小时降雨量达457.5毫米,突破历史极值;单小时最大降雨量达201.9毫米,超过历史极值。

降水量在250毫米以上站点160个;100毫米至249.9毫米站点12个;

郑州尖岗水库698.4毫米,侯寨829.2毫米,郑州站698.4毫米……

郑州防汛形势十分严峻!

人民群众生命财产安全遭遇严重威胁!

紧急动员!全面动员!全力以赴!重点出击!

抗大汛、抢大险、救大灾!

面对严峻复杂的汛情、雨情、灾情,省委、省政府主要领导作出明确指示、实地指挥督导。市委、市政府迅速行动,19日下午4时,20日上午8时30分接连召开全市防汛救灾紧急调度会议,20日上午11时应急响

应由Ⅳ级提升至Ⅱ级,下午4时由Ⅱ级提升至Ⅰ级;20日晚10时,召开区县(市)抢险救灾紧急视频会议;期间,市领导奔赴中州大道南水北调干渠、贾鲁河、常庄水库、郭家咀水库等重点区域、关键部位,并分别深入区县(市)抢险救灾一线,现场指挥调度抢险救灾工作。

省市领导要求,各级党委、政府要深入贯彻落实习近平总书记关于防汛工作重要指示批示精神,严格落实全省防汛工作紧急视频会议精神,牢固树立“人民至上、生命至上”理念,坚决扛牢防汛救灾的主体责任和属地责任,全面动员、全力以赴,以战时状态、战时举措、战时打法抗大汛、抢大险、救大灾。市委、市政府根据雨情不断增强的严峻形势,及时决定发布应急Ⅱ级、Ⅰ级响应,向全市发出最强动员令,市、县、乡、村各级齐行动,党、政、军、民各方共攻坚,打响了一场空前的抢险救

灾大会战。

灾情就是命令,时间就是生命。武警、解放军来啦!抢险救援专业队伍来啦!各级党员干部来啦!志愿者们来啦!

郑州16个部门集中办公,现场指挥调度,现场交接防汛线索;12个工作组紧急集结,全力做好防汛抢险救援工作,保障人民群众生命财产安全。

7月20日,接河南省公安厅通报,强降雨导致铁路停运,福州至洛阳段K31次火车内900余名被困在荥阳市高山镇穆沟村近38小时!缺乏食物和水,部分乘客情绪焦虑。接警后,荥阳市紧急联系,安排应急物资送至列车,安抚乘客情绪。目前,相关救助工作仍在继续。

登封,受灾严重县市之一,15个乡镇(街道)52个行政村受灾。初步统计,1754户8770名群众受灾,280余处村级道路、28座桥梁、285座房屋受损,全市累计转移安置群

众12598人。

荥阳,另一灾情严重县市,4个水库告急,65个地质灾害发生,多处道路坍塌阻断。仅城市防汛方面,已出动防汛工作人员1500余名、抢险车40余辆、应急水泵6台、沙袋1000余个。

截至7月21日早7时,全市受灾人口3.6万人,紧急转移近20万人。

目前,郑州市已统筹协调各类防汛救援队伍305支,2万余人赶赴灾情一线,协调调运各类防汛救灾物资。解放军、武警指战员和民兵共计1150人赶赴常庄水库、尖岗水库、南水北调干渠等险情现场,进行抢险救援、群众转移等工作,调拨2万只编织袋、1000立方米砂石和雨衣、皮划艇等防汛物资。

面对险情,面对生命的呼唤,千万郑州市民没有迟疑没有退缩,全市上下、全民一心,全面投入到抢险救灾工作中。

## 国家防总将防汛Ⅲ级应急响应提升至Ⅱ级

### 派工作组赶赴河南协助开展抗洪抢险

新华社北京7月21日电(记者刘夏村)7月20日,河南省遭遇极端强降雨,郑州市多个国家级气象观测站日降雨量突破有气象记录以来历史极值。受强降雨影响,河南省郑州市二七区郭家咀水库水位快速上涨。当地已提前转移水库下游群众。根据《国家防汛抗旱应急预案》有关规定,国家防总决定于7月21日3时将防汛Ⅲ级应急响应提升至Ⅱ级。

接报后,应急管理部主要负责同志和分管部领导立即赶到指挥中心,视频连线河南省政府主要负责同志,详细了解有关情况,要求及时转移危险区群众,确保群众生命安全;采取切实有效措施,保障南水北调工程安全。应急管理部派出由国家防总秘书长、应急管理部副部长兼水利部副部长周学文带队的工作组赶赴现场,指导当地开展防汛抢险救灾工作。

记者20日从应急管理部获悉,针对河南省防汛抢险救灾工作,国家防总于当日20时启动防汛Ⅲ级应急响应。国家防总河南工作组已紧急赶赴现场协助开展抗洪抢险工作。

据介绍,截至发稿时,河南省消防救援总队20日共出动抗洪抢险救援408起,郑州市消防救援支队出动消防车548辆次,舟艇25艘次,指战员2710人次,营救被困人员849人,疏散转移群众1500余人,消防救援队伍已做好跨区域增援准备。

据悉,7月17日以来,河南省遭遇极端强降雨,中西部、西北部地区出现成片大暴雨,部分地区特大暴雨。20日8时至17时,部分地区强降雨天气仍在持续,其中,中部和西北部出现大到暴雨,郑州、焦作、新乡、洛阳、许昌、平顶山等地的部分地区出现大暴雨,郑州中西部局地特大暴雨。

# 河南降水强度为何如此大?持续这么久?

省气象台专家这样解读

本报讯(记者武建玲)7月17日以来,河南出现持续性强降雨天气,多地出现暴雨、大暴雨,部分地区出现特大暴雨。此次降水过程强度为什么如此之大?持续时间为什么这么长?影响如何?就此,记者采访了省气象台首席预报员张宁。

### 全省大部出现暴雨大暴雨

从7月17日开始,我省出现明显的降水过程,全省大部出现暴雨、大暴雨,强降雨主要集中在西部、北部和中部地区,郑州、焦作、新乡、洛阳、南阳、平顶山、济源、安阳、鹤壁、许昌地区出现特大暴雨。

### 河南此次降水呈现五个特点

据张宁分析,河南此次降水过程主要呈现五个特点:

一是持续时间长。7月17日开始,我省西部、中西部地区连续四天出现大范围强降雨天气,并且强降雨仍将持续。

二是累积雨量大。17日8时到20日17时,全省平均降雨量113.5毫米,郑州、焦作、新乡平均降水量分别为357毫米、210.6毫米、194.5毫米。最大降水量出现在荥阳市环翠峪,为728.0毫米。

三是强降水范围广。全省共有4098个雨量站降水量超过50毫米,大于100毫米的有1923个,大于250毫米的有606个。

四是强降水时段集中。强降水时段主要从18日夜开始,北部、中部、西部地区普降暴雨、大暴雨,局地特大暴雨。

五是具有极端性。嵩山、偃师、新密、伊川、登封等5个站点突破建站以来日降水量历史极值。嵩山、巩义、新密、偃师、登封等5个站点突破建站以来3日累计降水量历史极值。

### 专家分析强降水成因

那么,造成此次强降水天气过程的原因是什么?造成了哪些影响?

据张宁分析,西太平洋副热带高压和大陆高压分别稳定维持在日本海和我国西北地区,阻挡了上游系统移动,导致西风带低值系统在华北、黄淮地区长时间维持。受深厚的东风急流及稳定的低涡切变影响,配合我省太行山区、伏牛山区特殊地形对偏东气流的强辐合抬升效应,使得强降水中心主要分布在我省西部、西北部沿山地区稳定少动,造成了我省长时间降水。由于降水持续时间比较长,且强降水发生的区域比较集中,造成西部、西北部山区山洪、地质灾害风险明显增高,黄河流域、海河流域中小河流、水库水位迅速上涨,另外,还造成了大范围城市内涝、农田积涝。

### 强降水将持续到明天夜里

未来河南天气是什么样?此次强降水天气还将持续到什么时候?张宁说,预计此次强降水将持续到明天夜里,强降水集中区域仍是在豫西北和豫中一带,降水量能够达到100到250毫米,局部300到400毫米。22日至26日,我省无明显大范围强降水天气,省内多分散性的雷雨天气。

## 众志成城 迎战最强降雨



7月20日,郑州连续两次提升防汛应急响应级别,面对汛情,全市迅速行动,全力应对汛情,做好防汛抢险救援工作。

郑报全媒体记者 李焱 肖雅文 摄

## 我省部分河流发生超警及超历史洪水

新华社北京7月20日电(记者黄鑫)记者从水利部获悉,受强降雨影响,河南部分河流发生超警及超历史洪水。未来三天,黄河花园口河段可能发生编号洪水。

据介绍,黄河中游支流伊河,海河南系漳卫南运河支流共产主义渠、卫河,淮河流域沙颍河上游支流贾鲁河超警。其中,贾鲁河中牟水文站流量超历史,其上游支流贾鲁河常庄水库20日19时10分最高水位131.31米,低于设计水位(131.34米)0.03米,最大出库流量525立方米每秒;20时20分库水位130.93米,较最高水位下降0.38米。

预计未来三天,受强降雨影响,黄河中游伊洛河、沁河,海河流域漳卫南运河,淮河流域洪汝河、沙颍河等河流将出现明显涨水过程,黄河中游干流花园口河段可能发生编号洪水,暴雨区内部分中小河流可能发生超警以上洪水。

## 专家从气候学角度分析认为 郑州特大暴雨千年一遇

本报讯(记者武建玲)19日以来,郑州市出现特大暴雨。气象专家从气候学的角度对郑州小时降水量、日降水量进行分析,认为郑州此次降水强度是超千年一遇的。据郑州市气象部门统计,7月20日16时~17时,郑州一个小时的降雨量达201.9毫米。19日20时到20日20时,郑州单日降雨量552.5毫米。17日20时到20日20时,郑州三天的过程降雨量617.1毫米。其中,小时降水、单日降水均已突破自1951年郑州建站以来60年的历史记录。据统计,郑州常年平均全年降雨量为640.8毫米,郑州这三天的降雨量相当于以往一年的降雨量。

郑州气象局的气象专家说,从气候学的角度来看,郑州小时降水、日降水的概率,重现期通过分布曲线拟合来看,都是超千年一遇的。

重现期在气候学中是指在一定年代的雨量记录资料统计期内大于或等于某暴雨强度的降雨,出现一次的平均间隔时间,为该暴雨发生频率的重现期。

根据郑州市气象部门预报,21日白天,郑州阴天有中到大雨,夜里小到中雨,24小时降水量30~50毫米,局地60~90毫米,最大小时雨强30~50毫米,23℃~26℃。22日白天,降水停止,阵雨转阴天,降水量5~10毫米,23℃~28℃。

## 防汛应急响应级别 5个半小时连提3级

本报讯(记者王战龙 通讯员张胜丁杰)7月20日,郑州市连续两次提升防汛应急响应级别,将防汛Ⅳ级应急响应提升至Ⅱ级,后提升至Ⅰ级

11时,郑州市防汛抗旱指挥部发布通知,将防汛Ⅳ级应急响应提升至Ⅱ级。

通知说,7月16日至20日,郑州市连降暴雨,多条河流水位上升较快,多座水库超汛限水位,城区积水严重。20日,郑州市大部持续暴雨,大暴雨天气,防汛形势异常严峻。根据郑州市防汛应急预案规定,经市政府领导同意,市防汛抗旱指挥部决定,自7月20日16时30分起将防汛Ⅱ级应急响应提升至Ⅰ级。

通知指出,近日以来,郑州市连降暴雨,全市多条河流水位持续上涨并出现险情,多座水库超汛限水位,城区积水严重。20日,郑州市大部持续暴雨,大暴雨天气,防汛形势异常严峻。根据郑州市防汛应急预案规定,经市政府领导同意,市防汛抗旱指挥部决定,自7月20日16时30分起将防汛Ⅱ级应急响应提升至Ⅰ级。

郑州市防汛抗旱指挥部要求,各地各有关部门根据当地汛情及时提升响应级别,按照预案要求,全力做好防汛抢险救援相关工作,全力保障人民群众生命财产安全。

## 全省九个气象站日降水量突破建站以来历史日极限

本报讯(记者武建玲)记者从河南省气象局获悉,截至7月20日15时,河南共有九个国家级气象站日降

水量突破建站以来历史日极限。这九个气象站分别为:郑州(452.3毫米)、嵩山(425.3毫米)、新密(395.7毫米)、

偃师(339.6毫米)、巩义(295.3毫米)、登封(251.3毫米)、荥阳(317.3毫米)、伊川(190.6毫米)、孟津(175.8毫米)。