

## 热点

# 黄河发生第2号洪水 黄河兰州段部分设施被淹

据新华社电 20日晚，黄河发生2020年第2号洪水，黄河水利委员会启动水旱灾害防御Ⅳ级应急响应。21日，黄河上游刘家峡水库、盐锅峡水库逼近汛限水位，甘肃省临夏回族自治州永靖县及兰州市部分沿河区域被淹。

截至21日17时，刘家峡水库下泄流量为2900立方米每秒，水库水位达1726.2米，距离汛限水位0.8米；盐锅峡

水库下泄流量为2900立方米每秒，水库水位达1618.9米，距离汛限水位仅0.1米。

兰州市是黄河唯一穿城而过的省会城市，穿过城区的河道最窄处仅有120米。21日，记者在兰州市城关区黄河兰州段岸边看到，平时市民休闲散步的部分健身步道被洪水淹没，靠近黄河的位置已全部拉上警戒线，部分茶摊、水上餐厅已停止营业，黄河兰州段航运全面暂停。

永靖县的沿河绿地、步道也被大面积淹没。

国网甘肃省电力公司刘家峡水电厂厂长李永清介绍，今年汛期以来，刘家峡水库共进行了3次泄洪。正在进行的第三次泄洪从7月16日开始，未来泄洪流量预计会进一步加大。“目前汛情平稳可控，大坝安全有保障，离校核洪水位(最高水位)还有11米多。但黄河河道过流能力有限，流量增大可能导致沿河更大

区域被淹。”

甘肃省水利厅水旱灾害防御处处长贾珺奎介绍，主汛期以来，甘肃省水利厅已发出12次强降雨防范预警，6次河流洪水预警，1600座淤地坝已全部纳入防汛监管。

兰州市水务局防汛办副主任陈梁栋表示，预计未来黄河兰州段水位将继续上涨，水务部门正积极进行应对超标准洪水的准备。

## 千里驰援 老兵“归队”



■退伍老兵在江西鄱阳县昌江圩堤上。

据新华社电 7月12日，山西省孝义市的退伍老兵原鹏帅得知江西鄱阳县发生严重洪涝灾害。“作为退伍老兵，我应该做点什么！”原鹏帅第一时间联系战友，组成由10名退伍老兵参加的抗洪志愿队。

从山西到江西，1300多公里，退伍

老兵志愿队自驾驰援江西鄱阳抗洪一线。经当地志愿者介绍，他们驻扎在受灾群众较多的鄱阳县三庙前一中安置点，帮助清运垃圾、防疫消毒、照顾老人与孩子。

到达鄱阳县的第二天，原鹏帅就与武警江西总队机动支队取得联系。经批

准后，退伍老兵们加入了在昌江圩堤抗洪抢险的队伍。

巡堤查险、装运沙袋、加固堤防，老兵们的衣服被汗水和泥水浸透，又被烈日和体温烘干。面前是汹涌的洪水，身后是老乡的家园，10名老兵一直坚守在昌江圩堤上。

新华社供图

**财政部：**  
**拨付8.3亿元**  
**农业生产和水利救灾资金**

据新华社电 日前，中央财政下达农业生产和水利救灾资金8.3亿元，支持江西、湖北等12省(区、市)受灾地区用于修复水毁水利、农业生产设施，购置灾后农业生产所需物资，尽快开展灾后重建，及时恢复农业生产生活秩序。

财政部数据显示，加上今年5月下旬下达的用于安全度汛资金4.6亿元，今年中央财政已累计安排农业生产和水利救灾资金12.9亿元，用于支持各地做好防汛救灾相关工作。

**应急管理部：**  
**淮河干支流需继续加强流域性洪水应对**

据新华社电 应急管理部22日发布未来3天全国自然灾害综合风险预警提示，预计23至25日，西北地区东部、四川盆地至江淮、江南北部将出现强降水；淮河干支流需继续加强流域性洪水应对。

未来3天，河南、山东、苏皖中北部需防范城乡内涝和中小河流洪水。长江中下游、洞庭湖、鄱阳湖和太湖仍维持高水位运行，湖北、湖南、安徽和江浙等地仍需加强暴雨洪涝、山体滑坡灾害的防范。重庆、四川、云南、甘肃和陕西等西南、西北山地丘陵地区地质灾害风险高。

**应急管理部：**  
**主汛期以来洪涝灾害已致4552.3万人次受灾**

据新华社电 记者22日从应急管理部获悉，6月1日进入主汛期以来，洪涝灾害已造成江西、安徽、湖北等27省(区、市)4552.3万人次受灾，142人死亡失踪。

据应急管理部统计，主汛期以来洪涝灾害已造成3.5万间房屋倒塌，直接经济损失1160.5亿元。与近5年同期均值相比，因灾死亡失踪人数下降56.5%，倒塌房屋数量下降72.4%，直接经济损失下降5%。

据统计，7月以来洪涝灾害造成江西、安徽、湖北等25省(区、市)2736万人次受灾，37人死亡失踪，2万间房屋倒塌，直接经济损失754.9亿元。与近5年同期均值相比，因灾死亡失踪人数下降80.6%，倒塌房屋数量下降74.5%，直接经济损失下降1.4%。

### 焦点

## 防汛难点在哪？未来汛情走势如何？

——专家解读长江流域防汛形势

据新华社电 长江流域降雨仍在继续，防汛形势依然紧张。针对长江流域防汛难点、未来汛情走势，中国工程院院士王浩日前进行了分析解读。

### 长江流域防汛形势如何？ 总体处于可控状态

王浩介绍，截至目前，长江中下游流域今年汛期降雨量达498.5毫米，较常年同期偏多64.3%，为1961年以来历史同期最大；从降水范围看，1998年长江流域为全流域暴雨，今年强降雨集中在长江中下游及沿江区域，较1998年降水范围小。

“今年长江流域自6月主汛期以来，降雨较常年同期显著偏多，并呈现过程频繁、强度大、持续时间长且雨区高度重叠等特点。长江流域洪水呈现洪峰高、洪量大、河流涨势迅猛、破坏性大等特点。”王浩说。

据介绍，目前，长江上中游水库还剩近211亿立方米防洪库容，通过上中游水库群联合调度后，中下游仍有超额洪量需运用其他工程措施合理调节。综

合来看，当前长江流域防洪风险总体处于可控状态。

### 当前防汛工作难点是什么？ 一些薄弱环节不能忽视

王浩说，当前长江流域堤防工程、河道疏浚和蓄滞洪区建设等得到了加强，如何发挥水库、堤防、洲滩民垸行蓄洪作用，有效降低三峡水库水位和中下游控制站水位，是当前防汛工作重点。

此外，一些薄弱环节仍然不能忽视。王浩举例说，长江中下游42处蓄滞洪区中，还有9处未完成围堤加固，部分隔堤尚未建成或达标；大多数中小河流堤防标准低、防洪能力偏弱，难以抵挡超强暴雨洪水；蓄滞洪区建设相对滞后、运用难度大；长江中下游干流河道崩岸问题依然严重。

“防洪非工程措施仍不够完善，比如山洪灾害预警系统的运行维护还存在诸多问题，部分河流洪水调度方案、部分地区防汛抢险应急预案等不能适应当前实际防汛要求，这都是长江流域抗洪防御工作的难点。”王浩说。

### 未来汛情走势如何？

#### 下旬主雨带北抬可能性较大

王浩预计，长江中下游段高水位运行时间将拉长。他说，虽然近日长江中下游即将出梅，但前期流域内多轮强降水引发的持续高水位仍会对长江流域后期防汛工作造成极大压力。

此外，近期西南地区至长江中下游等地累计雨量大、强降雨区域叠加，预计这将使得防汛形势更加紧张。

据中央气象台预计，随着副热带高压西伸北抬，我国主雨带将逐渐调整至黄淮、江淮北部、四川盆地等地。主雨带整体北抬后，长江流域汛情是否因此有望得到缓解？

王浩回应说，7月下旬主雨带整体北抬的可能性较大，届时长江流域汛情有望得到缓解，黄淮地区将迎来“七下八上”防汛关键时期。但天气预报系统存在较大的不确定性，且目前季风强度偏弱，主雨带北抬的进程还有待观察，因此长江流域防汛工作仍然不可掉以轻心。