

淮北市相山区洪碱河防汛抢险

应 急 预 案

责任单位：淮北市相山区农业农村水利局

编制单位：安徽华邦工程设计有限公司

2022年6月

相山区主要河道防汛应急预案

专家审查意见

2022年6月11日，相山区农业农村水利局主持召开了《相山区主要河道防汛应急预案》（以下简称《预案》）专家审查会，会议成立了专家组（名单附后），会议听取了编制单位安徽华邦工程设计有限公司关于《预案》主要内容的汇报，经讨论，形成以下专家审查意见：

一、工程基本情况

《预案》由萧滩新河、王引河、洪碱河、岱河4条主要行洪河道构成。《预案》适用于本区范围主要河道不同特征水位时的调度办法和应急决策。

二、总体评价

《预案》中收集的基本资料详实，内容较全面。基本符合相关预案编制的要求。

三、《预案》应进一步补充完善以下内容：

- 1、进一步复核《预案》中对应河道的节制闸位置及水位信息。
- 2、进一步复核《预案》中应急响应措施。

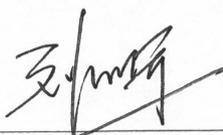
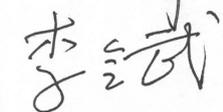
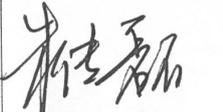
组 长：



2022年06月11日

**《相山区主要河道防汛应急预案》
评审会专家名单**

2022年6月11日

评审组职务	姓名	单位	职务/职称	签字
组长	刘红军	淮北市水利协会	高工	
成员	杜长辉	安徽省宿州水文水资源局	高工	
	李令武	安徽省宿州水文水资源局	高工	
	周信鲁	淮北市水务局	高工	
	张亚鹏	淮北市应急局	高工	
	朱传磊	相山区农水局	工程师	
	曹亮	濉溪县水务局	高工	

淮北市相山区洪碱河防汛 应急预案

一、基本情况

洪碱河为萧滩新河支流，上源有洪河、碱河二支流，至萧县崔口汇流后称洪碱河。碱河发源于砀山朱楼乡王湾，洪河发源于砀山县蒋营西黄河滩地南脚下，流经砀山、永城、萧县、相山四县（区），在相山区浍楼汇入萧滩新河。洪碱河全长 19.15km（崔口至浍楼），相山区境内（房庄至浍楼）长 6.86km。全长约 19.15km，总流域面积 510km²。

相山区境内洪碱河 6.86km，自相山经济开发区小集村房庄起，流经渠沟镇小集村、河北村、土楼村等 3 个行政村，于浍楼汇入萧滩新河。现状河底宽度 45m，河底高程 27.0~29.43m，堤顶高程 35.56~36.48m。

（一）防洪工程现状

浍楼闸：位于相山区小集镇浍楼，为蓄水灌溉兴建。共 5 孔，每孔净宽 7.0m，总净宽 35.0m。

（二）防汛特征水位和调度办法

洪碱河防汛抢险应急水位参照浍楼闸为节点进行控制。特征水位如下：

河道名称	洪碱河
节制闸名称	浍楼闸
设防水位（m）	32.41

警戒水位 (m)	32.91
保证水位 (m)	34.06

根据调度方案，洪碱河防汛抗旱特征水位参照淝楼闸为节点进行控制。

（三）防洪风险分析

洪碱河洪水具有陡涨陡降的特点，径流呈现丰枯交替的周期性变化。暴雨主要发生在汛期 6~9 月，非汛期降雨量很小。

二、防汛机构

相山市农村水利局成立区河道防汛抢险应急小组，协助指导、协调、督促洪碱河防汛抢险应急工作，地点设在相山区农林水利局。必要时向区政府和区防指发出预警信息。。

洪碱河右岸渠沟镇成立镇级防汛抢险应急小组，在区河道防汛抢险应急小组指挥下，负责洪碱河及支流大沟所有防汛抢险应急工作，河长及水利管理站协助工作。统一指导各村、社区对洪碱河的防汛工作。

三、响应措施

（一）当淝楼闸上水位接近或达到 32.41 米时。

防御洪水的对策是：（1）渠沟镇执行以警戒措施为主的防洪指挥命令。（2）防汛责任人进入各自的防汛岗位，督促落实防汛指挥命令的贯彻执行调度。（3）及时撤离河道内所有生产人员。（4）组织人员进行巡堤查险，发现和 处理堤防工程险情。

（二）当淝楼闸上水位接近或达到 32.91 米时。堤防可

能出现漫溢、垮塌等险情；沿岸低洼地带可能发生内涝。防汛处于紧急状态。

防御洪水的对策是：（1）区河道防汛抢险应急小组执行以防守防汛措施为主的防洪指挥命令。（2）沿河各区、镇河道防汛抢险应急小组各成员单位负责人全部进入各自负责的防汛岗位。（3）及时组织可能受洪水威胁区的人员撤离到安全地带。

（三）当淝楼闸上水位接近或达到 34.06 米时。河堤有可能将发生多处漫溢、决口，大部分堤防可能被冲毁，发生严重的洪涝灾害。群众生命财产受到威胁，防汛处于特别紧急状态。

防御洪水的对策是：（1）市水务局执行相山区洪碱河河段以撤离为主的防洪指挥命令。（2）区沿河各镇人民政府负责人和防汛责任人、市水务局成员单位负责人全部进入各自的防汛岗位。（3）启动灾区卫生防疫、救灾安置等应急救援机制。

四、保障措施

（一）防汛队伍

1、相关水利管理站负责随时观察洪碱河入境及闸上水位，做好水位记录，报告水情信息。

2、渠沟镇按照堤防长度组织村级应急防汛队。

（二）防汛物资

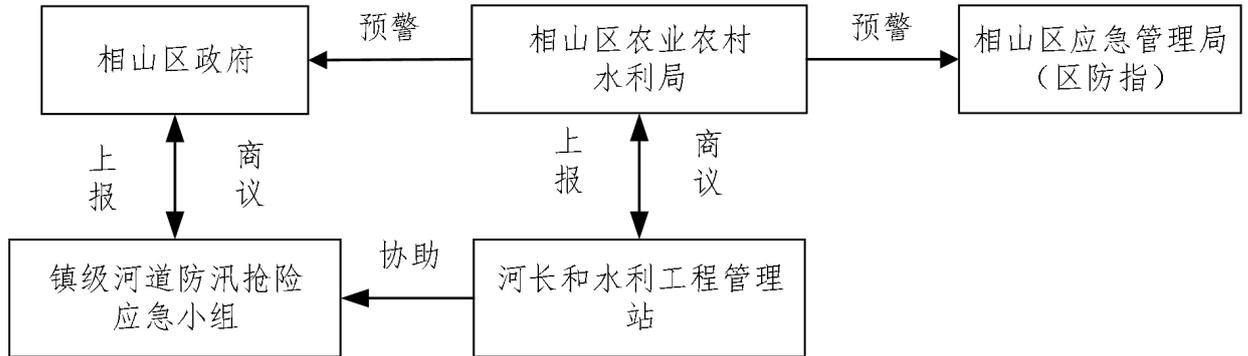
针对历史发生的险情和险工险段，相山区农业农村水利局在凤凰山排涝站储存有防汛物资，见附件 2。

五、附图附表

- 1、相山区河道防汛抢险应急工作结构图
- 2、应急防汛物资储备明细表
- 3、洪碱河河道概况表

附图 1:

相山区河道防汛抢险应急工作结构图



附表 1:

防汛抢险应急物资储备明细表

物资名称	数量	单位	备注
编织袋	1	万条	抢险物料
桩木	300	立方米	
吸水膨胀带	1000	条	
橡皮舟	8	只	救生器材
抢险舟	3	艘	
救生衣	50	件	
巡堤查险灯具	11	盏	抢险机具
汽油发电机	7	台	
多功能升降照明灯	4	台	
水泵	7	台套	抗旱物资
防水橡套电缆	60	米	
应急照明设备	10	套	应急检修设备（区）
手持喊话器	6	套	
万用军铲	100	把	
拖车绳	6	条	
救援抛绳器	5	套	
专用检修工具	20	套	
手摇报警器	50	套	人工预警设备（乡镇）
铜锣	50	套	
高频口哨	50	套	
强光电筒	50	个	应急救援工具（乡镇村）
万用军铲	50	把	
安全绳	50	条	
RTU 遥测终端机	1	台	备用备品
通信模块	1	套	

附表 2:

洪碱河河道概况表

所在河流	所在支流	现状情况				
		流域面积 (km ²)	境内长度(km)	平均河宽 (m)	节制闸 (座)	现状防洪标准(重现期)
洪碱河	洪河、碱河	7.30	6.86	45	1	20年一遇防洪、10年一遇排涝标准设计

**本预案由相山区农业农村水利局负责解释。
相山区农业农村水利局联系方式：**

电话：0561-3238015

传真：0561-3238180