

淮河干流王家坝至临淮岗段行洪区调整及河道 整治工程-蒙河分洪道拓浚工程

竣工环境保护验收意见

依据《国务院关于修改〈建设项目环境保护管理条例〉的决定》（国务院令 第 682 号）和《关于发布〈建设项目竣工环境保护验收暂行办法〉的公告》（国环规环评〔2017〕4 号）的有关规定，2026 年 5 月 14 日，淮河水利委员会综合事业发展中心在安徽省蚌埠市主持召开淮河干流王家坝至临淮岗段行洪区调整及河道整治工程-蒙河分洪道拓浚工程（以下简称“本工程”）竣工环境保护验收会并成立验收工作组。验收工作组由淮河水利委员会综合事业发展中心、中水淮河规划设计研究有限公司（设计、监理单位）、淮河水资源保护科学研究所（环评单位）、杭州亚太工程管理咨询有限公司（监理单位）、淮河工程集团有限公司（施工单位）、淮河水利水电开发有限公司（施工单位）、江苏省水利建设工程有限公司（施工单位）、安徽瑞丰工程科技集团有限公司（施工单位）、生态环境部淮河流域生态环境监督管理局生态环境监测与科学研究中心（施工期监测、验收调查单位）等单位代表及特邀专家组成（名单附后）。

验收工作组观看了工程现场影像资料，查阅了工程相关资料，听取了竣工环境保护验收调查单位的汇报，对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》及相关规范、《淮河干流王家坝至临淮岗段行洪区调整及河道整治工程环境影响报告表》及其

批复（皖环函〔2016〕1448号）的要求对本工程进行竣工环境保护验收，经认真讨论，形成验收意见如下：

一、项目基本情况

地理位置：安徽省阜阳市，涉及阜南县和颍上县。

建设性质：改扩建项目。

工程任务与规模：在已有工程的基础上，拓浚河道，加高加固部分堤防，修建护岸工程及堤顶道路，恢复重建因拓浚影响的跨河桥梁、排涝闸站等。工程实施后王家坝至临淮岗段一般防洪保护区的防洪标准达10年一遇以上，河道设计泄洪能力王家坝至史河口段达 $7400\text{m}^3/\text{s}$ ，史河口～临淮岗段达 $9400\text{m}^3/\text{s}$ 。

工程内容：蒙河分洪道拓浚 51.16km ；新建蒙洼防汛抢险通道 41.58km ，相应接长或加固穿堤建筑物4座，恢复重建 3.87km 护坡及35条上堤坡道；拆除重建付家岗灌溉站、拆除蒙洼分洪道生产桥梁17座，新建8座漫水桥；对受蒙河分洪道拓浚影响的王家坝蒙洼大桥、中岗大桥河底和主槽岸坡进行防护。

工程等别：泵站工程付家岗灌溉站设计流量 $5.00\text{m}^3/\text{s}$ ，设计装机3台，总装机容量 840kW ，工程等别为IV等，泵站规模为小（1）型，主要建筑物为4级，次要建筑物为5级；穿堤建筑物接长和加固工程接长穿堤建筑物均位于蒙堤，其中段台段堤防为保庄圩堤防，堤防级别为2级，其余段堤防为3级。段台排涝站穿堤建筑物为2级，其余黄泥湖闸、姑嫂庙排涝站、宋台排涝站和曹台排涝站4座穿堤建筑物为3级；所有跨蒙河分洪道生产桥均按公路-II级荷载标准设计，设计安全等级为二级。

其中张刘防汛交通大桥总长 2320m，跨径布置为：2×30+36×35+(65+110+65)+20×35+2×30，属特大桥，桥梁按公路—II级荷载标准设计，设计安全等级为一级。

工程投资：水利部以水许可决〔2020〕32号文批复了淮河干流王家坝至临淮岗段行洪区调整及河道整治工程初步设计概算总投资 183709 万元，其中蒙河分洪道拓浚工程投资 125458 万元。

本工程于 2020 年 10 月正式开工建设，目前工程及配套环境保护措施均已全部完成。

二、工程变动情况

本工程实施阶段与环评阶段相比，变动情况如下：

(1) 主体工程新增防汛抢险通道工程和护坡工程。拓建蒙洼防汛抢险通道工程全长 41.58km，为在汛期时防汛抢险使用，非汛期服务于县乡区域交通，道路等级参考四级公路，设计时速 20km/h，起于蒙洼大桥下游(2+126)，终于曹台闸(43+663)。因防汛通道建设损毁现状抢险分洪道护坡，需对蒙河分洪道右堤迎河侧坡面 3.87km 进行恢复重建，护坡采用生态砼预制块。

(2) 影响处理工程中重建生产桥减少 5 座，冯营桥、魏桥、丁庄桥、赵庄桥、吴庄桥拆除后不重建。

(3) 接长加固穿堤建筑物增加 3 座，黄泥湖排灌站加固、姑嫂庙排涝站接长、段台排涝站接长。

(4) 拆除重建中岗橡胶坝改为拆除重建付家岗灌漑站。

(5) 施工布置：施工阶段共布设 16 处弃土场和 2 处临时堆土场，相对环评阶段增加变化 8 处，实际占地面积 274.66hm²，实际弃土量对比环评阶段设计减少 405.88 万 m³。

(6) 工程占地：永久占地由环评阶段 483.74 公顷调整为 539 公顷，临时占地由 386 公顷调整为 551.96 公顷。

对比环评阶段设计建设内容与实际建设内容，本工程性质、规模、建设地点、施工方案、环境保护措施等未发生重大变动。

三、环境保护措施落实情况

工程环境保护措施主要实施在施工期。

1.生态环境保护措施

(1) 合理布设弃土场位置，避让了王家坝国家湿地公园。

(2) 对施工期占地采取了表土剥离集中堆置，施工结束后用于复垦、复绿，完成了对弃土区、施工便道等临时占地的生态恢复和土地复垦，落实了各项水土保持和植物保护措施。

(3) 施工管理中通过宣讲、培训等加强了对施工人员的生态保护教育，在施工过程中优化施工布置，严控施工作业范围，合理选择施工时段。

(4) 落实了增殖放流措施，按照相关专题批复要求落实了对安徽阜南王家坝国家湿地公园生境修复措施和对淮河阜阳段橄榄蛭蚌国家级水产种质资源保护区的生态补偿措施。

2.水环境保护措施

(1) 建设过程中严格控制了涉水施工范围。

(2) 工程施工机械车辆清洗、维修和保养均外委，现场不产生和排放含油废水，未设置含油废水处理设施。

(3) 施工人员租用民房，依托租用民房设置的化粪池处理生活污水，施工现场基本不产生生活污水。

3.噪声防治措施

(1) 施工期间优化了施工场地和道路布置，施工过程中选用低噪声设备，对机械设备精心养护，保持良好的运行工况，减低设备运行噪声。合理安排施工时段，禁止夜间高噪声施工。

(2) 施工车辆经过居民区时限速行驶，禁鸣高音喇叭，合理安排运输时间，在距离施工区较近的村庄施工时，设置了简易声屏障。

4.大气污染防治措施

(1) 施工期选用了废气排放符合国家有关标准的施工机械和运输工具。

(2) 现场对易起尘物料采取了防风遮盖，对临时堆放的土方表面定时洒水降尘、苫盖。

(3) 施工期渣土、建筑垃圾、散装物料运输车辆密闭运输。

(4) 施工期加强了施工道路管理和养护，施工场地、施工道路周边采取了施工围挡、洒水降尘措施。

5.固体废弃物处置

(1) 本工程弃土已被全部综合利用，弃土区表面与周边地形齐平并落实水保措施。

(2) 拆除的建筑垃圾用于道路垫层填筑，金属废弃物回收利用。

(3) 生活垃圾由专人收集后委托环卫部门清运处理。

6.环境风险防范及环境管理

(1) 建设单位编制并内部发布了施工期突发水环境应急预案应急预案，落实了环境风险防范措施。

(2) 建设单位委托开展了施工期环保监理、施工期监测和生态调查，落实了环评报告及批复文件要求的各项环境管理和环境监测任务。

四、环境保护措施运行效果和工程建设对环境的影响

1.施工期间基坑降排水处理达标后排入附近沟渠用于农田灌溉，施工废水处理用于施工道路和场地洒水降尘，施工活动未对淮河干流、洪河、谷河、蒙河分洪道等地表水体水质产生明显不利影响。

2.施工期间周边敏感点环境空气质量满足《环境空气质量标准》（GB3095-2012）二级标准，工程建设对周围大气环境影响很小。

3.施工期间周边敏感点声环境质量达到《声环境质量标准》（GB3096-2008）中的1类标准，工程建设未对区域声环境质量造成明显不利影响。

4.施工期间弃渣综合回收利用，弃土综合利用，施工人员生活垃圾由属地环卫部门集中处理，对周围生态环境影响较小。


5.生态敏感区生态保护、修复与补偿措施落实，减轻了工程建设对生态敏感区不利影响，促进了敏感区生态环境恢复。

五、验收结论

在项目建设过程中，建设单位认真执行了环境影响评价制度和环境保护“三同时”制度；工程采取的各项污染防治和生态环境保护措施，有效缓解了工程对周边生态环境的不利影响。

项目符合竣工环境保护验收条件，同意通过竣工环境保护验收。

验收组组长：



2026年5月14日

淮河干流王家坝至临淮岗段行洪区调整及河道整治工程

濠河分洪道拓浚工程竣工环境保护验收组签名表

成员组成	单 位	代表姓名	职务/职称	签名	备注
组长	淮河水利委员会综合事业发展中心	詹同涛	副主任/正高		建设单位
成员	淮河水利委员会综合事业发展中心	金鑫	高工		建设单位
	生态环境部淮河流域生态环境监督管理局(退休)	姜永生	教高		特邀专家
	中建材玻璃新材料研究总院	陆少锋	正高		
	蚌埠学院	王家良	教授		
	生态环境部淮河流域生态环境监督管理局生态环境监测与科学研究中心	吕雷	副主任/正高		施工期环境监测及验收调查
		张建国	高工		
	淮河水资源保护科学研究所	刘华春	正高		环评单位
	中水淮河规划设计研究有限公司	吴琼	高工		设计单位
	中水淮河规划设计研究有限公司	储龙胜	副总监		监理单位
	杭州亚太工程管理咨询有限公司	冉川	监理工程师		
	淮河工程集团有限公司	吴书培	副经理		施工单位代表
	淮河水利水电开发有限公司	李得芳	项目经理		
	江苏省水利建设工程有限公司	庞翼飞	项目经理		
	安徽瑞丰工程科技集团有限公司	廖远远	项目经理		