

# 生产建设项目水土保持设施验收 鉴 定 书

项目名称：三峡后续工作长江中下游影响处理湖北咸宁嘉鱼段  
河道整治工程（赤壁部分）

项目编号：鄂水利复〔2018〕2号，2018年1月8日

建设地点：湖北咸宁嘉鱼段河道整治工程肖潘赤壁段

验收单位：三峡后续工作长江中下游影响处理湖北咸宁嘉鱼段  
河道整治工程赤壁项目建设管理办公室

2024年1月

## 一、生产建设项目水土保持设施验收基本情况表

项目名称	三峡后续工作长江中下游影响处理湖北咸宁嘉鱼段河道整治工程（赤壁部分）	行业类别	水利
主管部门 （或主要投资方）	湖北水总水利水电建设股份有限公司三峡后续工作长江中下游影响处理湖北咸宁嘉鱼段河道整治工程（赤壁部分）项目管理部	项目性质	河道整治
水土保持方案报告批复机关、文号及时间	2018年10月19日，湖北省水利厅以“鄂水许可（2018）150号”对本项目进行了批复；		
主体工程设计批复机关、文号及时间	2018年1月8日，湖北省水利厅以“鄂水利复（2018）2号”对本项目进行了批复；		
项目建设起止时间	2021年1月至2022年5月，共17个月		
水土保持方案编制单位	长江勘测规划设计研究有限责任公司		
水土保持初步设计单位	长江勘测规划设计研究有限责任公司		
水土保持监测单位	湖南省勤泽工程咨询有限公司		
水土保持施工单位	湖北水总水利水电建设股份有限公司		
水土保持监理单位	广西恒晟水环境治理有限公司		
水土保持设施验收报告编制单位	赤壁市立源勘察设计有限公司		

## 二、验收意见

根据水土保持法律法规和《水利部关于加强事中事后监管规范生产建设项目水土保持设施自主验收的通知》（水保[2017]365号）及《关于进一步规范生产建设项目水土保持设施自主验收加强事中事后监管工作的通知》（咸水务函〔2018〕50号）等相关文件，2024年1月12日，建设单位（三峡后续工作长江中下游影响处理湖北咸宁嘉鱼段河道整治工程赤壁项目建设管理办公室）在赤壁市水利和湖泊局主持召开了“三峡后续工作长江中下游影响处理湖北咸宁嘉鱼段河道整治工程（赤壁部分）”水土保持设施验收会议。参加会议的有赤壁市水利和湖泊局、嘉鱼县水利和湖泊局、赤壁市河道管理局、长江勘测规划设计研究有限责任公司、湖北水总水利水电建设股份有限公司、广西恒晟水环境治理有限公司、赤壁市立源勘察设计有限公司、湖南省勤泽工程咨询有限公司，会议成立了验收组（名单附后）。验收组及与会代表实地踏勘了工程现场，查阅了技术资料，听取了建设、监理、设计等单位关于水土保持设施建设情况的汇报，形成验收意见如下：

### （一）项目概况

- 1、工程名称：三峡后续工作长江中下游影响处理湖北咸宁嘉鱼段河道整治工程（赤壁部分）；
- 2、行业类别：水利；
- 3、项目性质：河道整治；

4、建设单位：三峡后续工作长江中下游影响处理湖北咸宁嘉鱼段河道整治工程赤壁项目建设管理办公室；

5、建设地点：湖北咸宁嘉鱼段河道整治工程肖潘赤壁段；

6、工程规模：对桩号266+260~271+000采取护岸加固工程；其中对桩号269+570~269+770（200m）连续崩窝段按预制砼块新护岸的质量标准进行重建。

7、工程占地：总占地3.95hm<sup>2</sup>。

8、工程建设期：17个月。

9、工程投资：3521.22万元。

#### （二）主体工程设计批复

长江科学院编制完成了《三峡后续工程长江中下游影响处理湖北咸宁市嘉鱼段河道整治工程可行性研究报告》；

2017年6月，湖北省发展和改革委员会以“鄂发改审批服务【2017】214号”对本项目进行了批复。

#### （三）水土保持方案编制及后续设计情况

长江勘测规划设计研究有限责任公司编制完成《三峡后续工程长江中下游影响处理湖北咸宁市嘉鱼段河道整治工程水土保持方案报告书》；

2018年10月19日，湖北省水利厅以“鄂水许可〔2018〕150号”对本项目进行了批复。

批复主要建设内容：包括主体工程区（河道整治、堤防加固、岸坡护砌、跨河建筑物盖章防汛道路及其他工程）施工便

道区、施工场地区均位于主体工程区内。批复投资：总投资249.32万元，其中，工程措施投资150.46万元，植物措施投资2.82万元，临时措施投资29.58万元，独立费用投资46.05万元，基本预备费13.73万元，水土保持补偿费33.53万元。

#### （四）水土保持监测情况

监测单位通过查阅资料和现场监测，对建设过程中土石方情况、水土保持措施落实情况、水土保持投资落实情况、水土流失防治目标情况等进行了分析核实。形成的结论如下：

1、防治责任范围面积3.95hm<sup>2</sup>。

2、土石方情况：开挖土石方2.78万m<sup>3</sup>，回填土石方2.78万m<sup>3</sup>，无借方，无弃方。

3、水土保持措施落实情况：在工程建设过程中，建设单位落实了水土保持方案确定的工程措施、临时措施和植物措施，有效地控制了项目区水土流失。实际完成工程措施削坡土方挖运20884m<sup>3</sup>、沟槽土方挖运564m<sup>3</sup>、沟槽浆砌预制混凝土块421m<sup>3</sup>、导滤沟沙卵石填筑108m<sup>3</sup>，滩地平台、马道等现浇筑（C20）67m<sup>3</sup>、10cm厚预制砼六方块砌筑5741m<sup>2</sup>、脚槽干砌石140m<sup>3</sup>、砂卵石（碎石）垫层932m<sup>3</sup>、沟槽浆砌石砌筑（坡面修复）60m<sup>3</sup>、平铺石1216m<sup>3</sup>，铺设土工布（规格400g/m<sup>2</sup>）2500m<sup>3</sup>、沉砂土袋26894个、沉钢丝网箱石笼53241m<sup>3</sup>，表土剥离及回覆20750m<sup>3</sup>，硬化层拆除540m<sup>3</sup>、土地复耕0.03hm<sup>2</sup>、土地平整2.31hm<sup>2</sup>。植物措施完成紫穗槐16547株、撒播狗牙根草籽

257Kg。临时措施完成临时排水沟11547m、临时沉沙池8个、袋装土拦挡50m，袋装土填筑20m<sup>3</sup>，袋装土拆除20m<sup>3</sup>、土埂拦挡500m、防雨布18454m<sup>2</sup>。

4、水土保持投资落实情况：水土保持方案批复的水土保持投资为249.32万元，实际完成水土保持总投资232.07万元。

5、水土流失防治目标及落实情况：水土流失防治目标值分别为：扰动土地整治率达95%以上，水土流失总治理度达97%以上，拦渣率95%以上，土壤流失控制比达到1.0%以上，林草植被恢复率达99%以上，林草覆盖率在27%以上；

水土流失防治实际完成指标值分别为：扰动土地整治率达到99.92%以上，水土流失总治理度达到99.91%以上，拦渣率达到99.13%，土壤流失控制比达到1.0%，林草植被恢复率达到99.91%以上，林草覆盖率达到36.96%；

#### （五）验收报告调查情况和主要结论

本项目在建设过程中严格依据水土保持方案进行施工管理，为确保主体工程设计及水土保持方案中各项措施的实施，建设单位建立了良好的水土保持工作保障体系，主要负责组织实施水土保持工作的领导、管理和监督工作，监理单位负责质量检查，施工单位负责实施。

已实施的各项水土保持措施无质量问题，各项措施发挥了应有的效益，有效控制了新增水土流失。项目实施的水土保持设施符合水土保持法律法规及技术规范标准的要求，水土保持

专项投资落实，各项工程安全可靠、质量合格，工程总体质量达到合格标准，水土流失防治符合生产建设类项目的防治标准，达到水土保持设施专项验收条件。

#### （六）验收结论

验收组认为，建设单位依法编制了水土保持方案，实施了水土保持方案确定的防治措施，完成了批复的防治目标任务；开展了监测、监理工作，符合水土保持设施验收的条件，同意该工程水土保持设施通过验收。

#### （七）后续管护要求

建设单位需要加强现有水土保持设施的管护工作，进一步完善植被恢复措施，确保水土保持设施长期稳定地发挥效益。

### 三、验收组成员签字表

区分	姓名	手机	单位	职务/职称	签名	备注
组长	王平	13997532000	三峡后续工作长江中下游影响处理湖北咸宁嘉鱼段河道整治工程赤壁项目建设管理办公室	项目负责人	王平	建设单位
组员	王骏	13669004267	三峡后续工作长江中下游影响处理湖北咸宁嘉鱼段河道整治工程赤壁项目建设管理办公室	技术负责人	王骏	建设单位
	曾令木	18502778325	长江勘测规划设计研究有限责任公司	设计负责人	曾令木	主体设计单位
	王平	18802739279	湖北水总水利水电建设股份有限公司	项目经理	王平	施工单位
	李嘉云	李嘉云 13476877177	广西恒晟水环境治理有限公司	总监	李嘉云	监理单位
	曾令木	18502778325	长江勘测规划设计研究有限责任公司	工程师	曾令木	方案编制单位
	刘宇星	18673267022	湖南省勤泽工程咨询有限公司	工程师	刘宇星	水保监测单位
	罗靖宇	13365826887	赤壁市立源勘察设计有限公司	工程师	罗靖宇	验收鉴定单位
专家	验收 鉴定 意见	<p>同意通过验收。</p> <p>签名: 朱兰 王平 曾令木 王骏 刘宇星 罗靖宇</p> <p>年 月 日</p>				