

生产建设项目水土保持设施 验收鉴定书

项 目 名 称 南水北调中线一期工程汉江兴隆水利枢纽

项 目 编 号 发改农经〔2005〕922号

建 设 地 点 潜江市、天门市、荆门市

验 收 单 位 湖北省汉江兴隆水利枢纽管理局

2019年10月21日

一、生产建设项目水土保持设施验收基本情况表

项目名称	南水北调中线一期工程汉江兴隆水利枢纽	行业类别	水利工程
主管部门 (或主要投资方)	湖北省汉江兴隆水利枢纽管理局	项目性质	新建
水土保持方案批复机关、文号及时间	水利部，水保〔2007〕177号，2007年5月16日		
水土保持方案变更批复机关、文号及时间	\		
水土保持初步设计批复机关、文号及时间	国务院南水北调工程建设委员会办公室，国调办设计〔2009〕7号，2009年2月6日		
项目建设起止时间	2009年2月至2014年9月		
水土保持方案编制单位	湖北省水利水电规划勘测设计院		
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	湖北省水利水电规划勘测设计院		
水土保持施工单位	武汉华天园林艺术有限公司、江苏森洋环境建设集团有限公司、中国葛洲坝集团股份有限公司、湖北水总水利水电建设股份有限公司、湖北大禹水利水电建设有限责任公司、中国葛洲坝集团市政工程有限公司		
水土保持监理单位	中国水利水电建设工程咨询西北有限公司、湖北腾升工程管理有限责任公司		
水土保持设施验收报告编制单位	湖北省水利水电规划勘测设计院		

二、验收意见

根据《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）和《水利部办公厅关于印发生产建设项目水土保持设施自主验收规程（试行）的通知》（办水保〔2018〕133号），湖北省汉江兴隆水利枢纽管理局于2019年10月21日在武汉市主持召开了南水北调中线一期工程汉江兴隆水利枢纽水土保持设施验收会议。参加会议的有验收报告编制单位湖北省水利水电规划勘测设计院以及水土保持方案编制、监理、监测、施工、设计单位的代表和特邀专家，会议成立了验收组（名单附后）。

会前验收组代表10月10日查看了工程现场，与会代表查阅了技术资料，观看了工程影像资料，听取了水土保持方案编制、监理单位、监理单位、验收报告编制单位关于水土保持方案编制、水土保持监测、监理工作情况和验收情况的汇报，经质询、讨论，形成意见如下。

（一）项目概况

南水北调中线一期工程汉江兴隆水利枢纽由泄水闸、船闸、电站厂房、鱼道、两岸滩地过流段及坝顶交通桥组成，正常蓄水位36.2m，水库总库容4.85亿 m^3 ，灌溉面积327.6万亩，规划航道等级为III级，电站装机容量为40MW，年发电量为2.25亿KW·h，为I等工程。工程位于潜江市、天门市、荆门市（钟祥市、沙洋县）境内，总占地面积2130.54公顷，于2009年2月开工，2014年9月完工。

（二）水土保持方案批复情况

2007年5月16日，水利部以“水保〔2007〕177号”文件《关于南水北调中线一期工程水土保持总体方案的批复》批复了本工程水土保持方案。

（三）水土保持初步设计或施工图设计情况

2009年2月6日，国务院南水北调工程建设委员会办公室以“国调办设计〔2009〕7号”文件《关于南水北调中线一期工程汉江兴隆水利枢纽初步设计报告的批复》批复了本工程初步设计报告，报告中包含水土保持篇章等内容。

（四）水土保持监测情况

建设单位委托湖北省水利水电规划勘测设计院开展了水土保持监测工作，监测单位编制了《南水北调中线一期工程汉江兴隆水利枢纽水土保持监测总结报告》。监测报告主要结论为：实施的水土保持防治措施较好地控制和减少了施工过程中的水土流失，水土流失防治指标达到了水土保持方案确定的目标值。

（五）验收报告编制情况和主要结论

建设单位委托湖北省水利水电规划勘测设计院编制了《南水北调中线一期工程汉江兴隆水利枢纽水土保持设施验收报告》。验收报告主要结论为：建设单位依法编报了水土保持方案，开展了水土保持监理、监测工作，水土保持法定程序完整；按照水土保持方案落实了水土保持措施，水土保持措施质量总体合格，水土保持设施运行正常；水土保持后续管理维护责任落实，水土保持设施具备验收条件。

（六）验收结论

该项目实施过程中落实了水土保持方案及批复文件的要求，完成了水土流失预防和治理任务，水土流失防治指标达到水土保持方案确定的目标值，符合水土保持设施验收的条件，同意该项目水土保持设施通过验收。

（七）后续管护要求

运行管理单位根据项目特点继续开展水土保持设施的日常管护，持续稳定发挥水土保持设施效益。

三、验收组成员签字表

分工	姓名	单位	职务/职称	签字	备注
组长	彭翔鹏	湖北省汉江兴隆水利枢纽管理局	副局长/教高		
成员	刘浩杰	湖北省汉江兴隆水利枢纽管理局	高工		建设单位
	胡克斌	湖北省汉江兴隆水利枢纽管理局	高工		
	江盛威	湖北省汉江兴隆水利枢纽管理局	工程师		
	周全	湖北省水利水电规划勘测设计院	教高		验收报告编制单位
	张少佳	湖北省水利水电规划勘测设计院	工程师		
	杨建成	湖北省水利水电规划勘测设计院	教高		监测单位
	骆星	中国水利水电建设工程咨询西北有限公司	高工		监理单位
	胡汛训	湖北腾升工程管理有限公司	高工		
	张杰	湖北省水利水电规划勘测设计院	高工		方案编制单位
	冯惠	武汉华天园林艺术有限公司	工程师		施工单位
	余道平	江苏森洋环境建设集团有限公司	资料员		
	王光明	中国葛洲坝集团股份有限公司	高工		
	范伟	湖北水总水利水电建设股份有限公司	工程师		
	徐萍	湖北大禹水利水电建设有限责任公司	工程师		
	张应强	中国葛洲坝集团市政工程有限公司	高工		
	黄洪民	长江勘测规划设计研究有限责任公司	高工		
	蔡崇法	华中农业大学	教授		特邀专家
	姚赫	长江流域水土保持监测中心站	高工		