

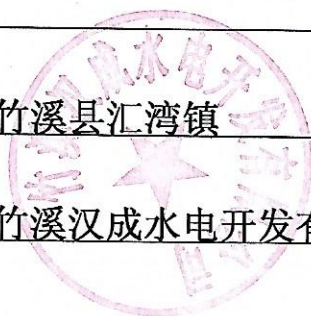
开发建设项目水土保持设施 验收鉴定书

项 目 名 称： 竹溪县白果坪水电站

项 目 编 号： _____

建 设 地 点： 竹溪县汇湾镇

验 收 单 位： 竹溪汉成水电开发有限公司



2019 年 9 月 7 日

一、开发建设项目水土保持设施验收基本情况表

项目名称	竹溪县白果坪水电站	行业类别	水电枢纽工程
主管部门 (或主要投资人)	竹溪汉成水电开发有限公司	项目性质	新建
水土保持方案批复机关、 文号及时间	湖北省水利厅 鄂水利保复【2004】58号文，2004年3月17日		
水土保持方案变更批复 机关、文号及时间	无		
水土保持初步设计批复 机关、文号及时间			
项目建设起止时间	2003年5月-2005年6月		
水土保持方案编制单位	湖北省水利水电勘测设计院		
水土保持初步设计单位			
水土保持监测单位	湖北华辉工程咨询有限公司		
水土保持施工单位	中国水利水电第一工程局有限公司		
水土保持监理单位	十堰国友水利水保工程咨询有限公司		
水土保持设施验收报告 编制单位	湖北华辉工程咨询有限公司		

二、验收意见

竹溪汉成水电开发有限公司于2019年9月7日在十堰市主持召开了竹溪县白果坪水电站水土保持设施专项验收会议。参加会议的有湖北省水利水电勘测设计院、十堰国友水利水电工程咨询有限公司、湖北华辉工程咨询有限公司等单位的代表和专家，会议成立了验收组（名单附后）。验收组察看了现场视频，听取了施工单位、监测单位、验收报告编制单位的汇报，并进行了询问、讨论，形成了验收意见如下：

（一）项目概况

竹溪县白果坪水电站位于湖北省竹溪县境内的汇湾镇，本项目由主体工程区（大坝及电站厂房、主变及开关站、围堰），电站管理区、施工道路（永久道路、临时道路）、施工辅助企业及临时生活区、采料场（土料场、砂卵石料场）、弃渣场、弃渣场表土临时堆放场七个部分组成，项目区面积15.18hm²。项目规模：总装机容量为15MW（扩容后22.5MW）。

项目建设起止时间：2003年5月-2005年6月。

（二）水土保持方案批复情况

2004年3月17日，湖北省水利厅以鄂水利保复【2004】58号文对竹溪县白果坪水电站水土保持方案进行了批复。

（三）水土保持监测情况

建设单位委托湖北华辉工程咨询有限公司编制了水土保持监测报告，于2019年7月开展了水土保持监测工作。通过对白果坪水电站工程调查资料进行分析，项目建设期没有因

工程建设施工扰动造成重大水土流失事故，通过对工程的分项评价，认为水土保持工作都做得较好，特别是各扰动地表生态恢复工作都取得了显著效果，最大限度地减少了因工程建设施工引发的水土流失。

（五）验收报告编制情况和主要结论

建设单位委托湖北华辉工程咨询有限公司编制水土保持验收报告，于2019年7月开展验收工作。白果坪水电站水土保持措施设计及布局合理，各项水土流失防治指标基本达到了方案确定的目标值，其中土地整治率达到扰动土地整治率为95.14%，水土流失总治理度为94.16%，土壤流失控制比为1.00，拦渣率为99%，林草植被恢复率为100%，林草覆盖率为30.18%，均达到了本工程《方案报告书》的防治目标，各项水土保持设施运行正常。

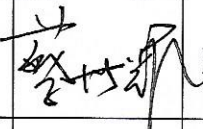
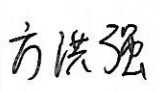
（六）验收结论

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

（七）后续管护要求

竹溪汉成水电开发有限公司应对该工程实施的植物措施及排水系统需要定期检查维护，并明确后期管护责任。

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	蔡世耀	竹溪汉成水电开发有限公司	工程师		建设单位
成 员	李建辉	湖北华辉工程咨询有限公司	工程师		验收报告 编制单位
	王 成	湖北华辉工程咨询有限公司	工程师		水土保持 监测单位
	李 杰	湖北省水利水电规划勘测设计院	高工		水土保持 方案编制 设计单位
	方洪强	中国水利水电第一工程局有限公司	工程师		施工单位
	范 飞	十堰国友水利水保工程咨询有限公司	工程师		水土保持 监理单位