

生产建设项目水土保持设施

验收鉴定书

项 目 名 称_____重庆市北碚区丰子岩水库工程_____

项 目 编 号_____2017-500109-76-01-004920_____

建 设 地 点_____重庆市北碚区澄江镇_____

验 收 单 位_____重庆市碚江水务有限公司_____

2025 年 01 月 24 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	重庆市北碚区丰子岩水库工程	行业类别	水利类
主管部门 (或主要投资方)	重庆市碚江水务有限公司	项目性质	新建
水土保持方案批复机关、文号及时间	2017 年 6 月，重庆市水利局，（渝水许可[2017]64 号）		
水土保持方案变更批复机关、文号及时间	2020 年 10 月，重庆市水利局，（渝水许可[2020]71 号）		
水土保持初步设计批复机关、文号及时间	无		
项目建设起止时间	2018 年 9 月开工，2021 年 12 月完工		
水土保持方案编制单位	重庆市水利电力建筑勘测设计研究院		
水土保持方案初步设计单位	无		
水土保持监测单位	重庆信博水利工程设计有限公司		
水土保持施工单位	重庆林沃建设工程有限公司		
水土保持监理单位	河南大河工程建设管理有限公司		
水土保持设施验收报告编制单位	重庆信博水利工程设计有限公司		

二、验收意见

会议主持单位：重庆市碚江水务有限公司

会议时间：2025 年 01 月 24 日

会议地点：重庆市碚江水务有限公司会议室

2025 年 01 月 24 日，重庆市碚江水务有限公司组织相关专家及工作人员对重庆市北碚区丰子岩水库工程进行水土保持设施验收。

根据重庆市北碚区国有资产监督管理委员会下发的文件《关于同意重庆缙云资产经营（集团）有限公司下属碚江公司重组整合相关事宜的批复》（北碚国资委[2022]184 号，2022 年 9 月 14 日），以重庆市碚江水务有限公司作为整合主体，吸收合并重庆市涌泉水务有限公司、重庆市北碚区缙云水利投资有限公司和重庆普晖环保工程有限责任公司。因此，重庆市北碚区丰子岩水库工程验收时建设单位变更为重庆市碚江水务有限公司。

（一）项目概况

本项目建设性质为新建建设类项目，丰子岩水库工程是一座以城市应急备用水源为主，兼有农业灌溉、灌区农村人畜生活供水及乡镇企业生产供水等综合任务的IV等小（1）型水利工程。丰子岩水库正常蓄水位为 254.30m，设计洪水位为 255.71m，校核洪水位为 256.12m，水库总库容为 156 万 m^3 ，水库总后备供水人口 37 万人，灌溉面积为 4000 亩。丰子岩水库供水管道总长度 11858m，应急供水总管设计流量 $0.33\text{m}^3/\text{s}$ 。

挡水建筑物设计洪水标准为 30 年一遇（ $P=3.3\%$ ），校核洪水标准为 200 年一遇（ $P=0.5\%$ ）；供水管道设计洪水标准为 10 年一遇（ $P=10\%$ ），校核洪水标准为 30 年一遇（ $P=3.3\%$ ）。

枢纽主要建筑物拦河坝、溢洪道、取水建筑物等均为 4 级建筑物，次要建筑物为 5

级；管道工程主要建筑物为 4 级建筑物，次要建筑物为 5 级建筑物。

（二）水土保持方案批复情况

2017 年 6 月 5 日，取得重庆市水利局关于重庆市北碚区丰子岩水库工程水土保持方案的批复（渝水许可[2017]64 号）；2020 年 10 月，取得重庆市水利局关于重庆市北碚区丰子岩水库工程水土保持方案（弃渣场补充）准予行政许可的决定（渝水许可[2020]71 号）。

（三）水土保持初步设计或施工图设计情况

本项目无水土保持初步设计。

（四）水土保持监测情况

建设单位于 2021 年 9 月委托重庆信博水利工程设计有限公司负责本项目的水土保持监测工作，2025 年 1 月提交了《重庆市北碚区丰子岩水库工程水土保持监测总结报告》。

（五）验收报告编制情况和主要结论

重庆信博水利工程设计有限公司于 2025 年 02 月完成重庆市北碚区丰子岩水库工程水土保持设施验收报告。

本工程水土保持设施保证了水土保持功能的有效发挥，达到了批复水土保持方案的要求。

（六）验收结论

项目按照批复水土保持方案中的水土保持措施建设，基本完成了水土保持方案确定建设期的防治任务，达到了水土流失防治效果，且已完成的各项工程质量总体合格；另外水土保持设施的后续管理维护制度落实责任明确，保证了水土保持功能的有效发挥；永久水土保持设施总体上符合国家水土保持法律法规及技术标准规定的验收条件。重庆

市北碚区丰子岩水库工程水土保持验收通过。

（七）后续管护要求

水土保持设施在试运行期间的管护工作由重庆市碚江水务有限公司负责，制定有相应的规章制度、林草植被养护要求，并安排管护人员进行现场巡视，加强植被、排水设施管理如发现有运行问题，及时反馈公司予以解决。

建设单位按照运行管理规定，加强对防治责任范围内的各项水土保持设施的管理维护，设置专人负责对绿化植株进行洒水、施肥、除草等管护，不定期进行检查。

综上所述，我公司对水土保持设施的管理维护责任已落实，能够确保水土保持设施正常运行。

三、重庆市北碚区丰子岩水库工程水土保持设施验收组成员签字表

分工	姓名	单位	职务/职称	签字	备注
组长	张永成	重庆市碚江水务有限公司		张永成	建设单位
成员	封智	重庆信博水利工程设计有限公司		封智	验收报告编制单位
	陶红庆	河南大河工程建设管理有限公司	总监	陶红庆	监理单位
	郑文霞	重庆信博水利工程设计有限公司		郑文霞	监测单位
	马建	重庆市水利电力建筑勘测设计研究院有限公司		马建	水土保持方案编制单位
	李健	重庆林沃建设工程有限公司	项目经理	李健	施工单位