

编号:

开发建设项目水土保持设施
验收鉴定书

项 目 名 称 彝良公路管理段小草坝管理所
建 设 单 位 彝良公路分局
建 设 地 点 昭谢线 K241+447km 处
验收主持单位 彝良公路分局

2017 年 11 月 27 日

中华人民共和国水利部制

一、开发建设项目水土保持设施验收基本情况表

项目名称	彝良公路管理段小草坝管理所	行业类别	交通运输行业
主管部门 (或主要投资人)	彝良公路分局	项目性质	新建
水土保持方案审批部门、文号及时间	彝良县水务局 彝水水保许【2015】14号, 2015年11月26日		
水土保持方案变更批复机关、文号及时间			
水土保持方案初步设计批复机关、文号及时间			
项目建设起止时间	2016年1月~2016年8月		
水土保持方案编制单位	云南岩土工程勘察设计研究院		
水土保持初步设计单位	云南岩土工程勘察设计研究院		
水土保持监测单位	云南鲁布革顾问集团		
水土保持施工单位	云南中冠建设工程有限公司		
水土保持监理单位	昆明艺江工程监理咨询有限公司		
水土保持设施验收技术报告编制单位	水土保持设施验收技术报告编制单位		

二、验收意见

根据《开发建设项目水土保持设施验收管理办法》，彝良公路管理段于 2017 年 11 月 27 日在彝良县公路分局召开了彝良公路管理段小草坝管理所水土保持设施竣工验收会议。

云南鲁布革顾问集团对彝良公路管理段小草坝管理所水土保持设施进行了监测，提交了监测报告，根据《监测报告》编制了《彝良公路管理段小草坝管理所水土保持监测总结报告》、《彝良公路管理段小草坝管理所水土保持设施竣工验收技术报告》和《彝良公路管理段小草坝管理所水土保持监理报告》，上述报告为此次验收提供了重要的技术依据。

验收组及与会代表查看了工程现场，查阅了技术资料，听取了水土保持工作情况和监测情况的汇报，以及方案编制（设计）、监理、施工单位的补充说明，形成验收意见如下：

（一）本项目地处昭谢线 K241+447km 处，场地南侧为小草坝新修街道，剩余周围为玉米地，项目建设利用小草坝新修街道作为施工运输道路，无需新修施工便道。彝良公路管理段小草坝管理所建设内容主要包括：综合用房、食堂、值班室、道路、停车位、绿化及相关配套设施，总占地面积 6246.92m²，总建筑面积 2039.64m²，其中综合用房 1682.64m²，食堂 345.80m²，值班室 11.20m²，积率 0.33，建筑密度 11.50%，绿化率 48.11%。本次项目的总投资为 330 万元，其中土建投资约 112.25 万元。项目建设工期 2016 年 1 月~2016 年 8 月。

（二）2015 年 11 月 26 日，彝良县水务局文件《彝良县水务局关于准予彝良公路管理段小草坝管理所建设项目水土保持方案的行政许可决定书》（彝水水保许【2015】14 号）批复了项目水土保持方案。批复的水土流失防治责任范围 8265.72m²，本次验收核定防治责任范围为 8265.72m²。

（三）在工程建设过程中，建设单位基本落实了水土保持方案确定的防治措施，实施了排水工程、植被建设工程、临时防护工程等措施。实际完成情况：道路硬化区浆砌石排水沟 592m，表土剥离 902m³，临时排水沟 216m，沉砂池 1 口，绿化区覆土 902m³，园林绿化面积 3005.39m²，临时拦挡 69m，无纺布覆盖 412m²。

（四）批复的水土保持方案确定水土保持估算总投资 39.55 万元，实际完成水土保持投资 39.55 万元（已决算，均为基建期完成投资）。

根据《水土保持工程质量评定规程》，工程建设区域防洪排导工程、植被建设

工程、临时防护工程等单位工程质量等级全部合格，质量评定等级定为合格。

（五）彝良公路管理段小草坝管理所水土保持措施设计及布局合理，工程质量基本达到了设计标准，各项水土流失防治指标达到了方案确定的目标值，其中扰动土地整治率为 99%，水土流失总治理度为 99%，拦渣率为 99%，土壤流失控制比为 2.5，林草植被恢复率为 99%，林草覆盖率为 48.11%。各项水土保持设施运行正常，发挥了较好的水土保持功能。

验收组认为：建设单位依法编报了水土保持方案，组织开展了水土保持专项设计；基本实施了水土保持方案确定的各项防治措施，完成了彝良县水务局批复的防治任务；建成的水土保持设施质量总体合格，运行期间的管理维护责任落实，水土流失防治指标达到了水土保持方案确定的目标值，符合水土保持设施验收的条件，同意该工程水土保持设施通过验收。

验收组要求：

- 1、适时维护浆砌石排水沟，避免堵塞
- 2、加强项目区内绿化管理，提高植物成活率。

组 长：夏志林

2017年11月20日

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	夏志林	彝良公路分局	项目负责人	夏志林	建设单位
成员	杨开伟	云南岩土工程勘察设计研究院	工程师	杨开伟	验收报告编制单位
	赵凌	云南鲁布革顾问集团	工程师	赵凌	监测单位
	宋如岳	昆明艺江工程监理咨询有限公司	总监	宋如岳	监理单位
	胡锐茅	云南岩土工程勘察设计研究院	工程师	胡锐茅	水土保持方案编制单位
	岳世平	云南中冠建设工程又向公司	经理	岳世平	施工单位