

水土保持设施验收备案登记表

黔水保验备(2021) 号

验收工程名称	贵州省三都至荔波高速公路工程	验收工程地点	贵州省黔南州三都县、荔波县	
所在流域	长江流域	所属省级水土流失重点防治区	省级水土流失重点预防区	
水保方案批复部门、时间及文号	贵州省水利厅, 2014年11月24日, 黔水保函[2014]211号 贵州省水利厅, 2020年12月31日, 黔水保函[2020]175号			
主体工程工期	2016年1月-2019年3月	水土保持验收时间	2021年7月30日	
公开网站及网址	贵州天保生态股份有限公司 http://www.tianbe.com/index/content/index/id/1.html			
防治责任范围 (hm ²)	方案确定的防治责任范围	637.01		
	验收认定的防治责任范围	539.25		
方案设计防治目标	扰动土地整治率	95%	扰动土地整治率	99.98%
	水土流失总治理度	97%	水土流失总治理度	99.99%
	土壤流失控制比	1	土壤流失控制比	1.37
	拦渣率	95%	拦渣率	98.33%
	林草植被恢复率	99%	林草植被恢复率	99.99%
	林草覆盖率	27%	林草覆盖率	39.94%
验收认定完成工程量	工程措施	表土剥离 118 万 m ³ , 挡渣墙 59593.97m ³ , 抗滑桩 4370.74m ³ , 截水沟 33754.85m, 综合护坡 436511m ² , 边坡衬砌拱护坡 3792m ² , 边沟 942200m, 钢筋砼盖板涵 1170m, 路基回填排水沟 65280m, 急流槽 699m, 排水管 9765m, 排洪沟 466.5m, 场地排水沟 3184m, 土地整治 269.31hm ²		
	植物措施	拱形骨架植草护坡 294364m ² , 锚杆框架植草护坡 137810m ² , 栽植油麻藤 21068 株, 灌木护坡 58847m ² , 栽植乔木 38922 株, 栽植灌木 172224 株, 铺设草皮 1.81hm ² , 喷薄植草 20151m ² , 撒播草籽 264.15hm ²		
	临时措施	临时拦挡12578m, 临时排水沟9812m, 临时植草4.34hm ² , 临时砂池18座, 临时苫盖108100m ²		
验收认定完成投资(万元)	估算投资	25715.43		
	实际投资	27625.77		
	增加投资	1910.34		
	投资增加原因	①路基工程区植物措施投资增加②互通工程区及附属工程区植物措施大幅增加		
水土保持方案编制单位	贵州省水利水电勘测设计研究院有限公司	水土保持监理单位	安徽省科兴交通建设工程监理有限公司 贵州天保生态股份有限公司	
水土保持监测单位	贵州天保生态股份有限公司	水土保持验收报告编制单位	贵州天保生态股份有限公司	
验收单位及提交资料清单	验收单位: 贵州三荔高速公路建设有限公司 提交资料清单: 1) 水土保持设施验收报告 2) 水土保持监测总结报告 3) 水土保持设施验收鉴定书		水行政主管部门意见: 报备材料符合格式要求, 接受报备。 年 月 日	