

验收鉴定书

益阳市沅江市
新区顺成咨询服务

21

一、生产建设项目水土保持设施验收基本情况表

项目名称	沅江市至宁乡菁华铺（沅江段）公路改建工程	行业类别	公路工程
主管部门 （或主要投资方）	沅江市沅宁线建设有限公司	项目性质	新建
水土保持方案批复机关、文号及时间	湖南省水利厅、湘水许[2012]316号文、2012年12月17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	\		
项目建设起止时间	2015年8月至2018年1月		
水土保持方案编制单位	湖南中天水利水电勘察设计院有限公司		
水土保持初步设计单位	\		
水土保持监测单位	益阳市高新区顺成咨询服务有限公司		
水土保持施工单位	湖南路港建设有限公司（A标段） 湖南省湘西公路桥梁建设有限公司（B标段）		
水土保持监理单位	邵阳市宏腾交通建设监理有限公司		
水土保持设施验收报告编制单位	益阳市高新区顺成咨询服务有限公司		

二、验收意见

验收意见提纲:

沅江市至宁乡菁华铺（沅江段）公路改建工程于 2015 年 8 月开工，2018 年 1 月完工。2020 年 11 月 5 日，沅江市沅宁线建设有限公司组织设计、监理、施工、监测、验收报告编制等单位组成了“沅江市至宁乡菁华铺（沅江段）公路改建工程水土保持专项验收委员会”，在益阳市沅江市召开该工程水土保持专项验收会议。

验收委员会实地察看了工程现场，听取了项目法人关于本工程的水土保持项目建设情况汇报，查阅了工程建设档案资料，形成本验收意见。

（一）项目概况

沅江市至宁乡菁华铺（沅江段）公路改建工程位于沅江市境内，起于 S204 线（沅益一级公路）K72+600 处，向东前行（途经汾水冲、马公铺乡）、经甘溪港、保民垸、止于沅江与资阳区交界处北线大堤，路线全长 10.724km。道路等级为二级公路标准，设计车速 60km/h，双向两车道。本次验收段起于 K4+424，止于沅江与资阳区交界处北线大堤，路线长度为 6.3km。桥梁长 1.1km，路基宽度 12m，验收段工程总投资 14612.93 万元（土建部分投资 10431.17 万元），于 2015 年 8 月开工建设，2018 年 1 月完工，工期 30 个月。

（二）水土保持方案批复情况（含变更）

2012 年 12 月，沅江市交通运输局委托湖南中天水利水电勘察设计有限公司编制水土保持方案报告书，2012 年 9 月，湖南中天水利水电勘察设计有限公司完成了《沅江市至宁乡菁华铺（沅江段）

公路改建工程水土保持方案报告（报批稿）》。

2012 年 12 月 17 日，湖南省水利厅以《湖南省水利厅关于沅江市至宁乡菁华铺（沅江段）公路改建工程水土保持方案的批复》（湘水许[2012]316 号文）对本项目水土保持方案进行了批复。

根据批复的方案统计验收段防治责任面积 12.5hm^2 ，其中项目建设区 7.97hm^2 ，直接影响区 4.53hm^2 。水土保持工程总投资 390.89 万元，其中水土保持补偿费 7.97 万元。

（三）水土保持初步设计或施工图设计情况

水土保持未进行初步设计。列入施工图设计专章。

（四）水土保持监测情况

沅江市至宁乡菁华铺（沅江段）公路改建工程验收段水土保持措施布局基本合理，工程措施中排水沟等措施工程质量合格；植树、植草、播撒草籽等植物措施基本符合设计和规范要求，质量合格；且土地整治工程恢复情况较好。其中，工程建设扰动土地整治率达 99.27%，水土流失总治理度达 97.67%，拦渣率 99.9%，土壤流失控制比达 1.0，林草植被恢复率 99%，林草覆盖率 27.76%。六项防治指标均达到了方案防治要求。经过运行，未发现重大质量缺陷，运行情况较好，基本达到了防治水土流失的目的，基本能够满足国家对开发建设项目水土保持的要求。完成的各项工程安全可靠，工程质量总体合格，水土保持设施基本达到了国家水土保持法律法规及技术标准规定的验收条件。

（五）验收报告编制情况和主要结论

沅江市至宁乡菁华铺（沅江段）公路改建工程已较好地完成了

开发建设项目所要求的水土流失的防治任务，完成的各项工程安全可靠，工程质量合格，水土保持设施达到了国家水土保持法律法规及技术标准规定的验收条件。

（六）验收结论

本工程的水土保持项目已按批准的建设规模、设计内容和标准按期完成，符合有关技术规范、标准的规定，达到了水土保持方案设计要求，水土保持工程质量评价为合格，同意该项目水土保持设施通过验收。

（七）后续管护要求

1、加强局部植被绿化管护，确保水土保持设施正常运行和发挥效益。

2、完善后期管护办法，强化竣工验收后水土保持设施的管理和维护，确保水土保持设施能持久有效地发挥效果。

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	柏永平	沅江市沅宁线建设有限公司	经理	柏永平	建设单位
成员	夏先元	沅江市沅宁线建设有限公司	总工	夏先元	
	张永典	益阳市高新区顺成咨询服务有限公司	总经理	张永典	验收报告编制单位
	刘政	益阳市高新区顺成咨询服务有限公司	工程师	刘政	监测单位
	徐志云	邵阳市宏腾交通建设监理有限公司	监理处长	徐志云	监理单位
	李志斌	湖南中天水利水电勘察设计有限公司	项目负责人	李志斌	水土保持方案编制单位
	胡明军	湖南路港建设有限公司	施工负责人	胡明军	施工单位
	彭波	湖南省湘西公路桥梁建设有限公司	施工负责人	彭波	