

一、生产建设项目水土保持设施验收基本情况表

项目名称	调整桂林市西二环路延长线建设工程	行业类别	市政工程
主管部门 (或主要投资方)	桂林市经济建设投资总公司	项目性质	新建
水土保持方案批复机关、文号及时间	桂林市水利局,《关于调整桂林市西二环路延长线建设工程水土保持方案的的批复》(市水利水保〔2015〕28号),2015年11月8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	桂林市发展和改革委员会,《关于调整桂林市西二环路延长线建设工程初步设计及概算的批复》(市发改行审字〔2015〕283号),2015年10月。		
项目建设起止时间	2016年3月~2017年10月		
水土保持方案编制单位	广西交通科学研究院有限公司		
水土保持施工图设计单位	中国市政工程西北设计研究院有限公司		
水土保持监测单位	广西交通设计集团有限公司		
水土保持施工单位	广西建工集团第四建筑工程有限责任公司 广西建工集团第五建筑工程有限责任公司		
水土保持监理单位	广州市城市建设工程监理公司		
水土保持设施验收报告编制单位	广西交通设计集团有限公司		

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》，桂林市经济建设投资总公司于**2018年12月29日**在桂林市主持召开了调整桂林市西二环路延长线建设工程水土保持设施竣工验收会议。参加会议的有建设单位桂林市经济建设投资总公司，主体工程设计单位中国市政工程西北设计研究院有限公司，水土保持监测和验收报告编制单位广西交通设计集团有限公司，水土保持方案编制单位广西交通科学研究院有限公司，施工单位广西建工集团第四建筑工程有限责任公司、广西建工集团第五建筑工程有限责任公司，及监理单位广州市城市建设工程监理公司等单位的代表**10人**，会议成立了验收组(名单附后)。

验收组成员及与会代表踏勘了工程现场，查阅了相关技术资料，听取了建设单位、设计单位、施工单位、监理单位、水土保持监测及验收报告编制单位关于水土保持工作和验收报告编制情况的汇报，经质询、讨论，形成验收意见如下：

(一) 项目概况

调整桂林市西二环路延长线建设工程位于桂林市临桂区，包括西二环路延长线和临桂大道延长线，全长约**5.659**公里。本工程为建设类新建工程。道路红线宽度**50**米、**55**米，道路等级为城市主干路，双向六车道，设计车速**50km/h**、**40km/h**（辅路），路面为沥青混凝土路面。项目组成包括路基工程、桥梁工程、弃渣场（**5**处）、施工生产生活区（**2**处）。本工程占地面积为**48.92**公顷，其中永久占地**41.90**公顷，临时占地**7.02**公顷，项目开挖土石方总

量为 **65.41** 万立方米（其中表土 **3.45** 万立方米），回填土石方总量为 **37.84** 万立方米（其中表土 **3.45** 万立方米），永久弃渣 **43.01** 万立方米，外借土方 **15.44** 万立方米（外购）。本项目预算总投资 **6.27** 亿元，其中土建投资 **4.08** 亿元。工程于 **2016** 年 **3** 月正式开工，**2017** 年 **10** 月完工。

（二）水土保持方案批复情况

2015 年 **11** 月 **8** 日，桂林市水利局以《关于调整桂林市西二环路延长线建设工程水土保持方案的的批复》（市水利水保〔**2015**〕**28** 号）对本工程水土保持方案予以批复。批复的水土流失防治责任范围 **47.91** 公顷。

（三）水土保持施工图设计情况

2015 年 **5** 月，中国市政工程西北设计研究院有限公司根据《调整桂林市西二环路延长线建设工程水土保持方案报告书（报批稿）》，将水土保持内容纳入了主体工程的施工图设计一并设计。

（四）水土保持监测情况

2016 年 **11** 月至 **2018** 年 **12** 月，建设单位委托广西交通设计集团有限公司开展了水土保持监测，对该项目建设期和自然恢复期行了全面的水土保持监测，按季度及时进行现场监测并形成季度报告，监测结束后及时编制了《调整桂林市西二环路延长线建设工程水土保持监测总结报告》。监测报告主要结论为：落实的水土保持防治措施较好地控制和减少了施工过程中的水土流失，水土流失防治指标达到了水土保持方案确定的目标值。其中，扰动土地整治率 **99.79%**，水土流失总治理度 **99.44%**，土壤流失控制比 **1.0**，拦渣率

99%，林草植被恢复率 99.40%，林草覆盖率 35.12%。

（五）验收报告编制情况和主要结论

2018年6月，建设单位委托广西交通设计集团有限公司开展调整桂林市西二环路延长线建设工程水土保持设施验收报告编制工作，2018年12月提交了《调整桂林市西二环路延长线建设工程水土保持设施验收报告》。验收报告主要结论为：建设单位编报了水土保持方案，开展了水土保持监理、监测工作，缴纳了水土保持补偿费，水土保持法定程序基本完整；按照水土保持方案落实了水土保持措施，水土保持措施质量总体合格，水土保持设施运行基本正常；水土保持后续管理维护责任落实。项目水土保持设施具备验收条件。

（六）验收结论

该项目实施过程中落实了水土保持方案及批复文件要求，完成了水土流失预防和治理任务，水土流失防治指标达到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，同意该项目水土保持设施通过验收。

（七）后续管护要求

项目水土保持设施验收后，运行管理单位应加强项目水土保持设施的运营和管护工作，营造良好的生态环境。

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	何石勇	桂林市经济建设投资总公司	项目负责人、副总、总工程师、高工	何石勇	建设单位
成员	余卫先	桂林市经济建设投资总公司	工程部经理、高工	余卫先	建设单位
	秦朗	桂林市经济建设投资总公司	工程部、工程师	秦朗	建设单位
	蒋定国	中国市政工程西北设计研究院有限公司	设计代表	蒋定国	主体设计单位
	代刚	广州市城市建设工程监理公司	总监代表	代刚	监理单位
	赖世英	广西建工集团第四建筑工程有限责任公司	施工单位项目经理	赖世英	第一合同段施工单位
	李长青	广西建工集团第五建筑工程有限责任公司	施工单位项目经理	李长青	第二合同段施工单位
	肖克飏	广西交通设计集团有限公司	副总工、高工	肖克飏	水土保持监测、验收报告编制单位
	胡封兵	广西交通设计集团有限公司	高工	胡封兵	水土保持监测、验收报告编制单位
	王锋	广西交通科学研究院有限公司	高工	王锋	水土保持方案编制单位