

生产建设项目水土保持设施 验收鉴定书

项目名称: 张掖市高台县中国工农红军西路军纪念馆出口道路
改建工程

项目编号: 甘肃省发改审批[2011]12334号

建设地点: 甘肃省张掖市高台县

验收单位: 高台县交通运输局



2020 年 11 月 30 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	张掖市高台县中国工农红军西路军纪念馆出口道路改建工程	行业类别	道路工程
主管部门 (或主要投资方)	高台县交通运输局	项目性质	改建
水土保持方案批复机关、文号及时间	甘肃省水利厅水土保持局 (甘水利水保发〔2013〕187号), 2013年10月29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	本项目分四期实施, 其中一期工程于2013年3月开工建设, 于2013年9月完工, 二期工程于2015年7月开工建设, 于2016年10月完工, 三期工程于2016年11月开工建设, 于2017年4月完工, 四期工程于2017年5月开工建设, 于2017年7月完工		
水土保持方案编制单位	甘肃绿华生态工程咨询有限责任公司		
水土保持初步设计单位	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	甘肃威裕工程管理咨询有限公司		
水土保持施工单位	中铁二十局集团第二工程有限公司		
水土保持监理单位	甘肃环陆水利水电建设监理有限公司		
水土保持设施验收报告编制单位	甘肃威裕工程管理咨询有限公司		

二、验收意见

根据《国务院关于取消一批行政许可事项的决定》（国发〔2017〕46号）和《水利部关于加强事中事后监管规范生产建设项目水土保持设施自主验收的通知》（水土保持〔2017〕365号），高台县交通运输局于2020年11月30日在高台县主持召开了张掖市高台县中国工农红军西路军纪念馆出口道路改建工程水土保持设施验收会议。参加会议的有高台县交通运输局、监理单位甘肃环陆水利水电监理有限公司、施工单位中铁二十局集团第二工程有限公司、监测验收报告编制甘肃威裕工程管理咨询有限公司、方案编制单位甘肃绿华生态工程咨询有限责任公司等单位代表及特邀专家、会议成立了验收组。

会上，验收组查阅了技术资料，听取了高台县交通运输局、甘肃路环水利水电监理有限公司、中铁二十局集团第二工程有限公司、甘肃威裕工程管理咨询有限公司、甘肃绿华生态工程咨询有限责任公司关于水土保持设施实施、水土保持设施验收报告编制、水土保持方案情况、水土保持监理和技术审评情况的汇报，经质询、讨论，形成了张掖市高台县中国工农红军西路军纪念馆出口道路改建工程水土保持设施验收意见。

（一）项目概况

一期工程方案采用设计速度80km/h的双向四车道一级公路技术标准，路基宽度为33m，具体布置为：人行道2.0m+非机动车道4.0m+侧分带2.5m+行车道16m+侧分带2.5m+人行道2.0m=33m。

2、二期工程主线方案采用设计速度80km/h的双向四车道一

级公路技术标准，路基宽度为 24.5m，具体布置为：人行道 2.0m+绿化带 2.0m+行车道 16.5m+绿化带 2.0m+人行道 2.0m=24.5m；

②支线一采用设计速度 80km/h 的双向两车道级公路技术标准，路基宽度为 12m，具体布置为：土路肩 0.75m+硬路肩 1.5m+行车道（2x3.75）m+硬路肩 1.5m+土路肩 0.75=12m。

③支线二采用设计速度 80km/h 的双向四车道一级公路技术标准，路基宽度为 24.5m，具体布置为：人行道 2.0m+绿化带 2.0m+行车道 16.5m+绿化带 2.0m+人行道 2.0m=24.5m。

3、三期、四期工程采用设计速度 80km/h 的双向四车道一级公路技术标准，路基宽度为 18m，具体布置为：人行道 2.0m+绿化带 2.0m+行车道 10m+绿化带 2.0m+人行道 2.0m=18m。

一期工程于 2013 年 3 月开工建设，于 2013 年 9 月完工，二期工程于 2015 年 7 月开工建设，于 2016 年 10 月完工，三期工程于 2016 年 11 月开工建设，于 2017 年 4 月完工，四期工程于 2017 年 5 月开工建设，于 2017 年 7 月完工。

（二）水土保持方案批复情况

2013 年 10 月 29 日，甘肃省水利厅水土保持局以《甘肃省水利厅水土保持局关于张掖市高台县中国工农红军西路军纪念馆出口道路改建工程水土保持方案报告书的批复》（甘水利水保发〔2013〕187 号）批复了工程水土保持方案，批复的水土流失防治责任范围 141.88hm²。

（三）水土保持设计情况

本项目水土保持方案编制时该项目施工图已完成，因此未将水土保持措施纳入主体工程里面，水土保持设计按照甘肃省水利

厅水土保持局关于张掖市高台县中国工农红军西路军纪念馆出口道路改建工程水土保持方案报告书的批复的相关内容进行实施。

（四）水土保持监测情况

本工程通过实施水土保持措施，项目水土流失总治理度 88.56%，土壤流失控制比度 0.8，渣土防护率 92.52%，表土保护 96.48%，林草植被恢复率 94.92%，林草覆盖率 21.38%，各项水土保持防治指标均达到批复水土保持方案目标值。监测结果表明本工程已完成水土保持方案确定的防治任务，水土保持设施的完好率较高，可发挥其水土保持效益。

（五）验收报告编制情况和主要结论

1. 验收报告编制情况

2020 年 10 月至 2020 年 11 月，甘肃威裕工程管理咨询有限公司开展了水土保持设施验收工作，编制完成了《张掖市高台县中国工农红军西路军纪念馆出口道路改建工程水土保持设施验收报告》。

2. 验收报告主要结论

建设单位编报了水土保持方案，各项手续齐全；水土保持工作制度完善，水土保持工程设计、施工、监理、监测报告等资料齐全；水土保持设施后续管理维护责任落实；水土保持工程质量总体合格，达到了水土保持方案及批复的要求，水土保持设施自验结论为合格。

（六）验收结论

综上所述，验收组认为：该项目实施过程中，依法依规履行

了水土保持方案编报审批程序，后续补充水土保持监测、监理工作，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了水土保持方案确定的目标值，已按水行政主管部门的要求缴纳了水土保持补偿费，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

运行期间应加强植被养护、排水沟巡查等水土保持管护工作，确保其正常运行和发挥效益。

三、验收组成员签字表

(张掖市高台县中国工农红军西路军纪念馆出口道路改建工程)

分 工	姓 名	单 位	职务/职称	签 字	备 注
组 长	周明华	建设局	副经理	周明华	建设单位
成 员	陈虎	建管站	技术负责人	陈虎	建设单位
	祁云	甘肃新新科贸进出口 环境咨询有限公司	张旭东	祁云	施工监理单位
	郭其	甘肃威远工程咨询有限公司	总经理	郭其	水保监测单位
	林宇	中铁二十局集团第二工程 有限公司	总工	林宇	施工单位
	付海哲	甘肃威远工程咨询有限公司	工程师	付海哲	水保验收单位