

生产建设项目水土保持设施
验收鉴定书

项目名称 嘉峪关东方神画博览园项目

项目编号 甘水利水保发〔2016〕78号

建设地点 甘肃省嘉峪关市雄关区

验收单位 嘉峪关丝绸之路文化科技有限公司

2019年8月23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	嘉峪关东方神画博览园项目	行业类别	社会事业类项目
主管部门 (或主要投资方)	嘉峪关丝绸之路文化科技有限公司	项目性质	新建
水土保持方案批复机关、文号及时间	甘肃省水利厅水土保持局 甘水利水保发〔2016〕78号文 2016年8月16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	2016年6月至2019年7月		
水土保持方案编制单位	甘肃省科学院地质自然灾害防治研究所		
水土保持初步设计单位	\		
水土保持监测单位	甘肃四创水利工程咨询有限公司		
水土保持施工单位	湖南省湘建工程有限公司		
水土保持监理单位	甘肃四创水利工程咨询有限公司		
水土保持设施验收报告编制单位	甘肃四创水利工程咨询有限公司		

二、验收意见

根据《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》（水保〔2017〕365号）、《甘肃省水利厅关于印发〈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实施意见〉的通知》（甘水水保发〔2017〕381号）文件规定，金昌市水务投资有限责任公司于2019年8月23日在嘉峪关市雄关区主持召开了嘉峪关东方神画博览园项目水土保持设施验收会。参加会议的有建设单位，水土保持方案编制单位，水土保持验收报告编制单位以及施工单位的代表共10人，会议成立了验收组（名单附后）。

验收组及与会代表检查了项目现场，查阅了技术资料，听取了方案设计、水土保持施工以及水土保持设施验收等情况的汇报，经质询、讨论，形成了嘉峪关东方神画博览园项目水土保持设施验收意见。

（一）项目概况

项目名称：嘉峪关东方神画博览园项目。

建设地点：嘉峪关市雄关区。

建设性质：建设类项目。

建设规模及内容：

本项目由主题公园、后勤服务区组成，主题公园包括梁山伯与祝英台、敦煌瑰宝、女娲补天、九州神韵共4个主体项目，总占地面积18.63hm²。后勤服务区占地面积4.42hm²，主要为园区的职工提供完善的住宿、餐饮、业余生活服务以及文化园区内的物质配送服务。

本项目占地面积为23.05hm²，全部为永久占地，占地类型为裸地（荒漠戈壁），属嘉峪关市管辖。项目建设期间土石方开挖总量16.20万m³，填方总量20.72万m³，各区域相互调配利用4.82万m³，借方5.72万m³（外购绿化土5.72万m³），弃方1.20万m³（弃方用于丝绸之路文化博览园项目园林景观及假山建设），无弃方。

所属流域：讨赖河流域。

建设工期：2016年6月~2019年7月。

建设单位：嘉峪关丝绸之路文化科技有限公司。

总投资/土建投资：135398.57万元/28218.37万元。

（二）水土保持方案批复情况

2016年8月16日，甘肃省水利厅水土保持局以甘水利水保发〔2016〕78号文对《嘉峪关东方神画博览园项目水土保持方案报告书》进行了批复。项目建设过程中，各项水土保持措施基本落实。

（三）水土保持初步设计

本项目水土保持初步设计未编制。

（四）水土保持监测情况

2019年7月，嘉峪关丝绸之路文化科技有限公司委托甘肃四创水利工程咨询有限公司进行本项目的水土保持监测工作，并编制本工程水土保持监测总结报告。

根据工程实际建设情况，监测单位及时成立了水土保持监测小组，保证项目的后续正常开展。根据本工程水土保持措施特点结合项目区自然条件，监测方法主要采取调查监测为主的方法进

行。

依据该工程建设特点及工程施工总体布局，根据《水土保持监测技术规程》（SL277-2002）规定，本工程的水保监测范围为水土流失防治责任范围。

监测内容主要包括项目防治责任范围内的土地扰动、损坏情况、水土流失情况、水土保持及土地整治情况等。

2019年7月，甘肃四创水利工程咨询有限公司接受水土保持监测工作委托后，监测人员多次深入现场，进行该项目的监测调查。通过资料的收集、数据的整理分析，于2019年8月编制完成水土保持监测总结报告。

主要结论：主题公园：雨水排水管 3500m；绿化覆土 4.88hm²；土地整治 8.13hm²；绿化、美化 8.13hm²；防尘网苫盖 9000m²；编制土袋镇压 288 个；彩钢板拦挡 1500m；洒水 28317m³。后勤服务区：绿化覆土 0.84hm²；土地整治 1.41hm²；绿化、美化 1.41hm²；防尘网苫盖 3000m²；编制土袋镇压 98 个；彩钢板拦挡 700m；洒水 6718m³。

水土流失防治指标达到了水土保持方案确定的建设生产类二级标准，截止验收时，其中扰动土地整治率 99.48%；水土流失总治理度 98.76%；土壤流失控制比 1.01；拦渣率 98.70%，林草植被恢复率 98.88%；林草覆盖率 41.38%。通过各项水土保持措施的实施，各防治分区防治目标值均达到或超过原方案设计的防治目标值。

本项目原水土保持方案批复水土流失防治责任范围 25.35hm²，其中项目建设区 23.05hm²，直接影响区 2.30hm²。实

际防治责任范围面积与方案设计一致为 25.35hm²，其中项目建设区 23.05hm²，直接影响区 2.30hm²。

（五）验收报告编制情况和主要结论

2019 年 7 月，嘉峪关丝绸之路文化科技有限公司委托甘肃四创水利工程咨询有限公司开始编制水土保持设施验收报告。2019 年 8 月，甘肃四创水利工程咨询有限公司提交了《嘉峪关东方神画博览园项目水土保持设施验收报告》。验收报告主要结论为：建设单位依法编报了水土保持方案，水土保持法定程序基本完整；按照水土保持方案基本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

综上所述，该项目实施过程中基本落实了水土保持方案及批复文件要求，基本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，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

建设单位对已实施的水土保持设施应加强管护，定期检查水土保持设施的运行情况，发现问题及时维护，确保其正常运行和发挥效益。

三、验收组成员名单

分工	姓名	单位	职务/职称	签字	备注
组长	唐劲松	嘉峪关丝绸之路文化科技有限公司	工程总监	唐劲松	建设单位
成员	彭建	嘉峪关丝绸之路文化科技有限公司	工程主任	彭建	建设单位
	王君丽	嘉峪关丝绸之路文化科技有限公司	合约部部长	王君丽	建设单位
	王同元	嘉峪关丝绸之路文化科技有限公司	项目经理	王同元	建设单位
	郭娟	嘉峪关丝绸之路文化科技有限公司	行政专员	郭娟	建设单位
	辛世昊	甘肃四创水利工程咨询有限公司	助理工程师	辛世昊	验收报告编制单位
	辛伟	甘肃四创水利工程咨询有限公司	高级工程师	辛伟	监测单位
	黄耀坤	甘肃四创水利工程咨询有限公司	助理工程师	黄耀坤	
	辛伟	甘肃四创水利工程咨询有限公司	高级工程师	辛伟	监理单位
	辛世昊	甘肃四创水利工程咨询有限公司	助理工程师	辛世昊	
	张雪燕	甘肃省科学院地质自然灾害防治研究所	工程师	张雪燕	水土保持方案编制单位
李强	湖南省湘建工程有限公司	项目经理	李强	施工单位	