

# 生产建设项目水土保持设施 验收鉴定书

项目名称 焉支山景区水景工程及停车场建设项目

项目编号 山发改（备）[2014] 58 号

建设地点 张掖市山丹县

验收单位 甘肃焉支山文化旅游有限责任公司



2019 年 11 月 26 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               | 焉支山景区水景工程及停车场建设项目                     | 行业类别 | 其他类型项目 |
| 主管部门<br>(或主要投资方)   | 甘肃焉支山文化旅游有限责任公司                       | 项目性质 | 新建     |
| 水土保持方案批复机关、文号及时间   | 山丹县水务局<br>山水发[2019] 131 号文，2019 年 9 月 |      |        |
| 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           | 工程于 2014 年 6 月开工，2015 年 5 月完工         |      |        |
| 水土保持方案编制单位         | 甘肃安卓工程技术有限公司                          |      |        |
| 水土保持初步设计单位         | \                                     |      |        |
| 水土保持监测单位           | \                                     |      |        |
| 水土保持施工单位           | 中国对外建设有限公司                            |      |        |
| 监理单位               | 甘肃省交通工程建设监理公司                         |      |        |
| 水土保持设施验收报告编制单位     | 甘肃锐搏管理咨询有限公司                          |      |        |

## 二、验收意见

甘肃焉支山文化旅游有限责任公司于 2019 年 11 月 26 日在甘肃省张掖市山丹县主持召开了焉支山景区水景工程及停车场建设项目水土保持设施验收会议。参会单位有甘肃焉支山文化旅游有限责任公司（建设单位）、甘肃省交通工程建设监理公司（监理单位）、甘肃安卓工程技术有限公司（水土保持方案编制单位）、甘肃锐搏管理咨询有限公司（验收报告编制单位）、中国对外建设有限公司（施工单位）等单位，参会人员共计 6 人。

验收组成员由参会的相关单位共计 6 人组成，建设单位 2 人、方案编制单位 1 人、监理单位 1 人、验收报告编制单位 1 人、施工单位 1 人，验收组组长由甘肃焉支山文化旅游有限责任公司董事长任杰相担任。

验收会议由建设单位致辞并简要介绍了工程建设情况，验收组组长介绍了验收成员组成情况，验收组及参会人员先查看现场和查阅资料，各技术服务单位进行了相关汇报，并通过验收组的质询，经过验收组讨论形成验收意见。

### （一）项目概况

焉支山景区水景工程及停车场建设项目位于甘肃省张掖市山丹县大马营乡，地理坐标为：东经 101°13'55"、北纬 38°22'21"。项目北距山丹县城约 36km，距离张掖市 80km，项目北侧为连霍高速，临近 312 国道，通过现有道路可到山丹县城，对外交通便利。行政隶属于张掖市山丹县。

项目属于新建建设类项目，建设性质为新建，规划总用地面积 4.20 公顷。

本工程主要包括水景工程区和停车场区，总占地面积为 4.20 公顷。实际总投资 1300 万元，土建投资 240 万元，项目投资全部由建设单位自筹。

本项目 2014 年 6 月开工建设，2015 年 5 月全部建设完成。

#### （二）水土保持方案批复情况（含变更）

2019 年 9 月 30 日山丹县水务局以山水发[2019] 131 号文《关于焉支山景区水景工程及停车场建设项目水土保持方案报告表的批复》批复了项目水土保持方案报告表；无变更。

#### （三）水土保持初步设计或施工图设计情况

项目设计过程中未做水土保持初步设计，仅在主体工程设计中对主体工程已有水土保持功能的工程进行了设计。

#### （四）水土保持监测情况

根据《甘肃省水利厅关于生产建设项目水土保持方案行政审批改革事项的通知》（甘水水保发[2014] 259 号文），本项目占地在 50 公顷以下，土石方挖填总量在 50 万方以下，项目在建设过程中未做水土保持监测。

#### （五）验收报告编制情况和主要结论

甘肃焉支山文化旅游有限责任公司在工程建设过程中重视相关的水土保持工作，工程完工后，组织对水土保持设施进行了自查初验。2019 年 7 月，委托甘肃锐搏管理咨询有限公司编制该项目水土

保持设施验收报告，编制单位随即开展工作，查阅了项目相关施工资料，于 2019 年 7 月至 2019 年 11 月对焉支山景区水景工程及停车场建设项目水土保持设施进行了实地查勘和抽查，参加的单位有建设单位、监理单位等。

编制单位依据甘肃省水利厅水土保持局“甘水水保发[2017]381 号文”《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》，编制完成了《焉支山景区水景工程及停车场建设项目水土保持设施验收报告》，主要结论如下：

1、水土保持方案批复的水土流失防治责任范围为 4.20 公顷，实际发生的防治责任范围为 4.20 公顷，防治责任范围未发生变化。

2、工程建设过程中，实际挖方 0.54 万方，填方 0.54 万方，不涉及借方，无弃方。

3、工程建设过程中，建设单位基本落实了水土保持方案确定的防治措施，水景工程区主要完成了土地整治 0.15 公顷、栽植黄金串钱柳 6 株、撒播草籽 0.14 公顷、编织袋挡墙 60 米；停车场区主要完成了土地整治 0.18 公顷、撒播草籽 0.18 公顷、临时洒水/500 立方米；。

4、水土保持实际完成投资 9.91 万元，其中工程措施投资 0.51 万元，植物措施 0.03 万元，临时措施投资 0.69 万元，其他费用 8.86 万元。

5、水土保持措施设计及布局总体合理，建设期各项水土流失防治指标均达到要求，其中水土流失治理度为 98.88%，土壤流失控制

比为 0.83，渣土防护率为 95%，林草植被恢复率未 99%，林草覆盖率未 9.27%，各项水土保持设施运行正常，发挥了较好的水土保持功效。

#### （六）验收结论

甘肃焉支山文化旅游有限责任公司重视水土保持工作，基本履行了水土保持法律、法规义务，在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

甘肃焉支山文化旅游有限责任公司已明确了水土保持设施管理维护部门，建立了水土保持措施管理养护责任制，确保已建水土保持设施长效、稳定地发挥水土保持作用。



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 | 任杰相 | 甘肃焉支山文化旅游有<br>限责任公司 | 董事长       | 任杰相 | 建设单位         |
| 成员 | 王自东 | 甘肃焉支山文化旅游有<br>限责任公司 | 助理工程<br>师 | 王自东 | 建设单位         |
|    | 史国荣 | 甘肃锐搏管理咨询有限<br>公司    | 工程师       | 史国荣 | 验收报告<br>编制单位 |
|    | 赵 龙 | 甘肃省交通工程建设监<br>理公司   | 工程师       | 赵 龙 | 监理单位         |
|    | 何天鹏 | 甘肃安卓工程技术有限<br>公司    | 助理工程<br>师 | 何天鹏 | 方案报告<br>编制单位 |
|    | 赵生龙 | 中国对外建设有限公司          | 项目经理      | 赵生龙 | 施工单位         |