

1869 大熊猫露营地及公园绿化
提升项目
水土保持设施
验收鉴定书

项目名称 1869 大熊猫露营地及公园绿化提升项目

验收类型 整体验收

建设地点 四川省雅安市雨城区

验收单位 雅安文旅熊猫新城投资开发有限责任公司

2026 年 4 月 10 日

水土保持设施验收基本情况表

项目名称	1869 大熊猫露营地及公园绿化提升项目	行业类别	城市建设类
主管部门 (或主要投资方)	雅安文旅熊猫新城投资开发有限责任公司	项目性质	新建
水土保持方案批准机关、文号及时间	2024年8月14日—雅安市雨城区水利局—雨水许可决(2024)45号)		
水土保持方案变更批准机关、文号及时间	\		
水土保持初步设计批准机关、文号及时间	\		
项目建设起止时间	2024年7月~2024年9月		
水土保持方案编制单位	四川绿创环达生态环境建设有限责任公司		
水土保持初步设计单位	首辅工程设计有限公司		
监测单位	四川璨鼎工程项目管理有限公司		
监理单位	/		
施工单位	四川谋建建设工程有限公司		
水土保持设施验收报告编制单位	四川铭德禹工程项目管理有限公司		

二、验收意见

根据水土保持法律法规及《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)、《水利部关于进一步深化“放管服”改革全面加强水土保持监管的意见》(水保〔2019〕160号)、《生产建设项目水土保持方案管理办法》(水利部令第53号)等规定,雅安文旅熊猫新城投资开发有限责任公司于2026年4月10日在雅安市雨城区主持召开了1869大熊猫露营地及公园绿化提升项目水土保持设施竣工验收会议。参加会议的有建设单位雅安文旅熊猫新城投资开发有限责任公司,验收报告编制单位四川铭德禹工程项目管理有限公司,方案编制单位四川绿创环达生态环境建设有限责任公司主体设计单位首辅工程设计有限公司,主体施工单位四川谋建建设工程有限公司,水土保持监测单位四川璨鼎工程项目管理有限公司的代表以及特邀专家共9人,会议成立了验收组(名单附后)。

验收组及参会人员先查看现场和查阅资料。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,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,形成验收意见如下:

(一) 项目概况

1869大熊猫露营地及公园绿化提升项目(以下简称“本项目/本工程”)位于四川省雅安市雨城区河北街道新一村,项目中心点地理坐标为东经 $103^{\circ}0'29.40434''$,北纬 $29^{\circ}59'59.35002''$,其中科研高地地块地理坐标为东经 $103^{\circ}0'32.22388''$,北纬 $30^{\circ}0'3.48276''$,原三水厂地块

地理坐标为东经 103°0'24.26738"，北纬 29°59'53.36332"。

项目主要有对科研高地及河北街道原三水厂地块进行提升改造，占地面积 5.49hm²，打造公园绿地环境，绿化景观，建设露营基地及配套设施。

项目实际开发总占地面积为 5.49hm²，均为永久占地。占地类型为草地和其他土地

项目土石方挖方总量为 1.43 万 m³（自然方），填方总量 1.43 万 m³（自然方），无借方，无余方。

工程于 2024 年 7 月开工，2024 年 9 月全部建设完工。

工程总投资 240 万元，其中土建部分投资 100 万元。项目资金来源为企业自筹。

（二）水土保持方案批复情况（含变更）

2024 年 8 月 14 日，雅安市雨城区水利局以《关于 1869 大熊猫露营地及公园绿化提升项目水土保持方案的行政许可决定》（雨水许可决〔2024〕45 号），方案批复的水土流失防治责任范围 5.49hm²，批复的水土保持方案确定水土保持总投资 12.580 万元。目前本项目不涉及水土保持方案变更。

（三）水土保持设计情况

本项目未开展专项水土保持初步设计，项目建设单位委托首辅工程设计有限公司完成了主体工程施工图设计文件，落实了水土保持措施设计。

（四）水土保持监理情况

工程建设主要为打造公园绿地环境，绿化景观，建设露营基地、

停车位及配套设施，总投资为 240 万元。工程规模较小，且投资较小，因此施工过程中建设单位未开展监理工作，未开展水土保持监理。施工过程中工序质量控制，由建设单位自行管控和监督。

（五）水土保持监测情况

2024 年 10 月，建设单位委托四川璨鼎工程项目管理有限公司按照水土保持方案相关监测计划要求落实监测措施，2026 年 3 月完成《1869 大熊猫露营地及公园绿化提升项目水土保持监测总结报告》。

监测主要结论：经治理后，水土流失治理度达到 100%，土壤流失控制比为 1.67，表土保护率不计列，渣土防护率达到 97.50%，项目区林草植被恢复率达到 99.63%，林草覆盖率为 97.81%。各项水土流失防治指标均达到了水土保持方案批复的目标值，项目水土保持监测三色评价结果为“绿色”。监测结果表明本工程已基本完成水土保持方案报告书确定的防治任务，各项水土保持设施运行正常，管理维护措施落实，已经具备竣工验收条件。

（六）验收报告编制情况和主要结论

2026 年 3 月，验收报告编制单位对 1869 大熊猫露营地及公园绿化提升项目水土保持设施进行了实地查勘和抽查，收集并查阅设计、施工、监理等相关资料，在水土保持措施实施、效果及其工作程序满足批复的水土保持方案要求后，于 2026 年 4 月编制完成《1869 大熊猫露营地及公园绿化提升项目水土保持设施验收报告》。主要结论如下：

- 1、经核定，该项目建设期实际防治责任范围 5.49hm²。
- 2、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各

项防治措施，完成的水土保持措施主要包括：植被恢复与建设工程、防护排导工程、临时防护工程等，完成水土流失治理面积 5.49hm²。经施工单位自评、监理单位复核、建设单位认定，水土保持措施施工质量总体合格。工程生产运行期间，水土保持设施由雅安文旅熊猫新城投资开发有限责任公司负责管理维护。

3、建设期实际完成的水土保持总投资为 138.97 万元，其中水土保持补偿费为 7.137 万元。

4、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防治目标要求。目前各项水土保持设施运行正常，发挥了较好的水土保持功能。

（七）验收结论






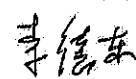

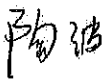
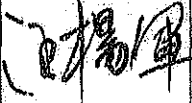
验收组认为：建设单位编报了水土保持方案，并按时缴纳了水土保持补偿费，依法开展了水土保持监测、监理等工作，水土保持法定程序完整；按照水土保持方案及批复文件要求，基本完成了水土流失预防和治理任务，水土保持设施运行正常；运行期间的水土保持后续管理维护责任落实，水土流失防治指标（水土流失治理度、土壤流失控制比、渣土防护率、林草植被恢复率、林草覆盖率）基本达到水土保持方案确定的目标值，建成的各项水土保持设施质量总体合格并初步发挥效益，符合水土保持设施竣工验收的条件，同意该项目水土保持设施通过验收。

（八）后续管护要求

为进一步做好 1869 大熊猫露营地及公园绿化提升项目水土保持工作，验收组要求：建设单位应进一步加强水土流失防治工作，并切

实履行水土保持设施安全监测的主体责任，加强水土保持设施管护，确保其正常运行和持续发挥效益。

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	黄胥一	雅安文旅熊猫新城投资开发有限责任公司	项目主管		验收主持单位
成员	王浩	雅安文旅熊猫新城投资开发有限责任公司	项目主管		建设单位
	钱帅	雅安文旅熊猫新城投资开发有限责任公司	项目主管		建设单位
	李慧	四川铭德禹工程项目管理有限公司	项目负责人		验收报告编制单位
	顾飞	四川璨鼎工程项目管理有限公司	项目负责人		监测单位
	李德东	四川绿创环达生态环境建设有限责任公司	项目负责人		水土保持方案编制单位
	谢永贵	首辅工程设计有限公司	项目负责人		水土保持设计单位
	陶波	四川谋建建设工程有限公司	项目经理		施工单位
	汪杨军	汉源县水利局(已退休)	高级工程师		特邀专家