

生产建设项目水土保持设施 验收鉴定书

项目名称 中国石油井控应急救援响应中心建设项目

项目编号 《广汉市水土保持行政许可承诺书》（广水保承[2022]031号）

建设地点 广汉市深圳路东二段钻采工程技术研究院第二实验中心

验收单位 中国石油集团川庆钻探工程有限公司井控应急救援响
应中心

2024年03月28日

中华人民共和国水利部制

一、生产建设项目水土保持设施验收基本情况表

项目名称	中国石油井控应急救援响应中心建设项目	行业类别	加工制造类项目
主管部门 (或主要投资人)	中国石油集团川庆钻探工程有限公司井控应急救援响应中心	项目性质	扩建
水土保持方案审批部门、文号及时间	广汉市行政审批局 广水保承[2022]031号, 2022年7月		
水土保持方案变更审批部门、文号及时间	\		
水土保持初步设计审批部门、文号及时间	\		
项目建设起止时间	2022年9月~2024年2月		
水土保持方案编制单位	四川正睿工程设计有限责任公司		
水土保持初步设计单位	\		
水土保持监测单位	中国石油集团川庆钻探工程有限公司井控应急救援响应中心		
水土保持施工单位	四川蜀渝石油建筑安装工程有限责任公司		
水土保持监理单位	成都华西立信建设管理有限公司		
水土保持设施验收报告编制单位	四川正睿工程设计有限责任公司		

二、验收意见

根据《德阳市水利局关于印发〈德阳市生产建设项目水土保持设施自主验收办法〉的通知》（德水函[2023]129号），中国石油集团川庆钻探工程有限公司井控应急救援响应中心于2024年3月20日主持召开了中国石油井控应急救援响应中心建设项目水土保持设施验收会议。参加会议的有水土保持专家、建设单位、水保评估单位、水保方案编制单位、监理单位、水保监测单位、设计单位、施工单位的代表共5人，会议成立了验收组（名单附后）。

验收组和与会代表检查了工程现场，查阅了技术资料，听取了建设单位、水土保持监测单位、监理单位、评估单位关于水土保持设施自验情况、水土保持监测、监理工作情况和技术评估情况的汇报，以及水土保持方案编制、施工单位的补充说明，经质询、讨论，形成了中国石油井控应急救援响应中心建设项目水土保持设施验收意见。

（一）项目概况

中国石油集团川庆钻探工程有限公司井控应急救援响应中心位于广汉市深圳路东二段钻采工程技术研究院第二实验中心，项目地址位于广汉市深圳路东二段钻采工程技术研究院第二实验中心，项目总占地面积4.18hm²，均为永久占地。新建建筑单体共4栋：科研培训综合用房9593m²、职工食堂641m²、应急救援装备库房1035m²、门卫室20m²。项目于2022年9月开工，2024年2月完工，施工总工期为18个月。

（二）水土保持方案批复情况

2022年7月12日，广汉市水利局、广汉市行政审批局在《广汉市水土保持行政许可承诺书》（广水保承[2022]031号）上签署意见并盖章。

（三）水土保持初步设计或施工图设计情况

本项目工程措施均为主体设计，施工图设计阶段均已通过审查。方案新增水保措施：播撒草籽、洗车池、宣传横幅、临时排水沟、沉砂池、临时遮盖、编织袋土护脚，为水保方案设计，已通过了专家的审查。

（四）水土保持监测情况

建设单位自行开展了水土保持监测。监测主要结论为：项目建设过程中落实的水土保持防治措施较好地控制了项目建设区的水土流失，水土流失防治六项指标均达到了水土保持方案确定的目标值。其中，水土流失治理度为97%、土壤流失控制比为1.1、渣土防护率为94%、表土保护率92%、林草植被恢复率97%、林草覆盖率25%。6项生态效益指标均达到或超过方案制定的目标值。根据《水利部办公厅关于进一步加强生产建设项目水土保持监测工作的通知》（办水保〔2020〕161号），监测评价标准为“生产建设项目水土保持监测三色评价采用评分法，满分为100分。得分80分以上的为‘绿’色，60分以上80分以下的为‘黄’色，60分以下的为‘红色’。经我单位依据对本工程的监测情况及现场踏勘，水土流失防治情况三色评价平均得分为90分，三色评价结果为“绿

色”，具有良好的生态效益。

（五）验收主要结论

2024年3月，建设单位委托四川正睿工程设计有限责任公司开展了水土保持设施验收评估工作，验收主要结论为：建设单位依法编报了水土保持方案，缴纳了水土保持补偿费，开展了后续设计和水土保持监理、监测工作，依法履行了水土保持法定程序。项目实施过程中落实了工程措施：雨水管600m、表土剥离4100m³、绿化覆土4100m³；植物措施：景观绿化1.53hm²、播撒草籽0.16hm²；临时措施：临时排水沟1100m、沉沙池11座、截水沟400m、集水井4座、临时遮盖0.32hm²、洗车池1座、宣传横幅1条、编织袋土护脚160m。根据竣工资料核实，本工程水土保持总投资73.54万元，主体已有的水保措施的投资为44.11万元，新增水土保持措施投资29.43万元；水土保持方案确定的防治任务基本完成，各项指标达到批复的水土保持方案确定的防治目标；工程运行期间，水土保持设施管护责任明确，可以保证水土保持设施的正常运行。项目水土保持设施具备验收条件。

（六）验收结论

综上所述，验收组认为：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，完成了水土流失预防和治理任务，水土流失防治指标基本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

雨水口和检查井应定期清掏，防止淤塞。

2024年03月28日

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	周文彬	中国石油集团川庆钻探工程有限公司井控应急救援响应中心	项目负责人		建设单位
成员	蒋应楸	四川正睿工程设计有限责任公司	工程师		验收报告编制单位
	周文彬	中国石油集团川庆钻探工程有限公司井控应急救援响应中心	项目负责人		监测单位
	刘润	成都华西立信建设管理有限公司	工程师		监理单位
	蒋应楸	四川正睿工程设计有限责任公司	工程师		水土保持方案编制单位
	边宇	北京市建筑设计研究院有限公司	工程师		设计单位
	王奕博	四川蜀渝石油建筑安装工程有限责任公司	工程师		施工单位