

生产建设项目水土保持设施 验收鉴定书

项目名称：南充市嘉陵工业集中区污水处理一期工程

项目编号：南发改审批[2016]26 号

建设地点：南充市嘉陵区燕京大道 100 号

验收单位：四川川投水务集团南充环保技术有限公司

2021年9月27日

生产建设项目水土保持设施 验收鉴定书

项目名称： 南充市嘉陵工业集中区污水处理一期工程

项目编号： 南发改审批[2016]26 号

建设地点： 南充市嘉陵区燕京大道 100 号

验收单位： 四川川投水务集团南充环保技术有限公司

2021 年 9 月 27 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	南充市嘉陵工业集中区污水处理一期工程	行业类别	其他行业项目
主管部门 (或主要投资人)	四川川投水务集团南充环保技术有限公司	项目性质	新建
水土保持方案批复机关、文号及时间	南充市水务局 2016年6月25日，南水〔2016〕177号		
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	\		
项目起止时间	2017年12月~2019年4月		
水土保持方案编制单位	四川众望安全环保技术咨询有限公司		
水土保持初步设计单位	中国华西工程设计建设有限公司		
水土保持监测单位	南充源本生态环境咨询有限公司		
水土保持施工单位	四川和创建设投资有限公司		
水土保持监理单位	四川省兴旺建设工程项目管理有限公司		
水土保持设施验收报告编制单位	四川嘉之韵环保技术咨询服务股份有限公司		

二、验收意见

根据水土保持法律法规和《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》(水保〔2017〕365号)、《四川省水利厅转发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》(川水函〔2018〕887号),四川川投水务集团南充环保技术有限公司于2021年9月27日在南充市嘉陵区主持召开了南充市嘉陵工业集中区污水处理一期工程水土保持设施验收会议。参加会议的有建设单位四川川投水务集团南充环保技术有限公司,主体监理单位四川省兴旺建设工程项目管理有限公司,水土保持设施验收报告编制单位四川嘉之韵环保技术咨询有限公司,施工单位四川和创建设投资有限公司,水保方案编制单位四川众望安全环保技术咨询有限公司,特邀专家组等代表共9人,会议成立了验收组(名单附后)。

验收会议前,四川川投水务集团南充环保技术有限公司对项目情况进行了介绍。四川嘉之韵环保技术咨询有限公司提交了项目水土保持设施验收报告。上述报告以及水土保持监理资料、水土保持监测总结报告为此次水土保持设施验收提供了重要的技术依据。

验收组进行了现场踏勘,观看了工程影像,查阅了技术资料,听取了建设单位关于水土保持工作情况和验收报告编制单位关于水土保持设施验收情况的汇报,以及监理、水土保持监测和施工单位的补充说明,经质询、讨论和认真研究,形成验收意见如下:

(一)项目概况

南充市嘉陵工业集中区污水处理一期工程,属城市管网工程,建设区域在南充市嘉陵区燕京大道100号,场地南侧邻近燕京大道,距离燕京大道约25m,对外交通方便。

本工程总占地面积2.28hm²,均为永久占地,占地类型为耕地、林

地和水域及水利设施用地。按照污水厂主体平面设计及功能布局，项目占地情况统计如下：建构筑物区面积 0.45hm²，道路硬化工程面积 1.13hm²，绿化面积 0.70hm²。

工程实际土石方开挖量 4.35 万 m³(含表土 0.88 万 m³)，回填量 3.49 万 m³(含绿化覆土 0.88 万 m³)，未达到挖填平衡，产生弃方 0.86 万 m³。弃土用于汽车产业园项目场平，并在回填阶段做好临时防护措施，防治水土流失。工程运行过程中，污泥产生量 2000kg/d，贮存在储泥池，经处理含水率低于 80%后，运至南充市春雨园林花木产销中心进行处理，运输过程中的水土流失责任由春雨园林花木产销中心承担。

本项目于 2017 年 12 月开工建设，2019 年 4 月完工，总工期 16 个月。本项目建设单位为四川川投水务集团南充环保技术有限公司。本项目总投资 16940 万元，其中土建投资 6458 万元，资金筹措采取 PPP 模式进行。

（二）水土保持方案批复情况

2016 年 5 月，四川众望安全环保技术咨询有限公司编制了《南充市嘉陵工业集中区污水处理一期工程水土保持方案报告书》，2016 年 6 月 25 日南充市水务局以“南水[2016]177 号”对《南充市嘉陵工业集中区污水处理一期工程水土保持方案报告书》进行了批复

（三）水土保持监测情况

2021 年 9 月，建设单位委托南充源本生态环境咨询有限公司开展了本项目水土保持调查监测工作，根据监测结果，该项目已落实的水土保持防治措施较好的控制和减少了项目水土流失，截止验收时，扰动土地治理率可达到 100%，水土流失总治理度 100%，土壤流失控制比 1.07，林草植被恢复率 100%，林草覆盖率 30.70，拦渣率 98%。

（四）验收报告编制情况和主要结论

2021年9月，四川嘉之韵环保技术咨询有限公司开展了本工程水土保持设施验收报告编制工作。根据《南充市嘉陵工业集中区污水处理一期工程水土保持设施验收报告》，建设单位委托四川众望安全环保技术咨询有限公司编报了水土保持方案，开展了水土保持监理、监测工作，水土保持法定程序基本完整；按照水土保持方案落实了水土保持措施，水土流失防治任务基本完成，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。

（五）验收结论

验收组认为：该工程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。

（六）后续管护要求

为进一步做好南充市嘉陵工业集中区污水处理一期工程水土保持工作，验收组要求：加强已建成水土保持设施管护，确保其正常运行和发挥效益。

三、验收组成员名单

分 工	姓 名				备 注
组 长	杨				设单位
成 员	曾				设单位
	刘				邀专家
	张				
	蒲				告编制单位
	杨				测单位
	彭				理单位
	王				编制单位
	华	四川省勘察设计研究院有限公司	责人		施工单位

