

一、生产建设项目水土保持设施验收基本情况表

项目名称	沙坪道（兰坪路~华坪路）道路及配套 管线工程	行业 类别	城市管 网工程
主管部门 （或主要投资方）	天津城市道路管网配套建设投资有限 公司	项目 性质	新建
水土保持方案批复机 关、文号及时间	天津市水务局、津水许可〔2020〕70号，2020年03月 27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	2018年09月~2019年12月。		
水土保持方案编制单位	天津水保工程咨询有限公司		
水土保持初步设计单位	天津市市政工程设计研究院		
水土保持监测单位	天津博水源工程科技有限公司		
水土保持施工单位	河北龙信生态智能科技发展有限公司		
水土保持监理单位	天津开发区泰达国际咨询监理有限公司		
水土保持设施验收 报告编制单位	天津路锦科技发展有限公司		

二、验收意见

2023年12月20日，天津城市道路管网配套建设投资有限公司组织召开了沙坪道（兰坪路~华坪路）道路及配套管线工程竣工水保验收会。验收组由天津城市道路管网配套建设投资有限公司、天津市市政工程设计研究院、河北龙信生态智能科技发展有限公司、天津开发区泰达国际咨询监理有限公司、天津水保工程咨询有限公司、天津路锦科技发展有限公司、天津博水源工程科技有限公司等设计单位和施工单位及1名特邀专家组成（名单附后）。

会前，天津城市道路管网配套建设投资有限公司已组织对项目进行了技术审评、现场检查。会上建设管理单位对工程建设情况和水保措施落实情况进行了介绍，验收调查报告编制单位对调查报告进行了介绍，验收组经认真讨论，形成验收意见如下。

（一）项目概况

沙坪道（兰坪路~华坪路）道路及配套管线工程为新建工程，建设内容包括道路工程、排水工程以及附属设施工程。新建新建道路全长263.02m，雨水管网455m。工程总占地面积0.47hm²，均为永久占地，占地类型为空闲地。工程总投资为1231.84万元，其中土建投资621.95万元，资金来源由城市基础设施配套费列支。本工程于2018年09月开工，2019年12月竣工，建设总工期16个月。建设期挖方总量为4498m³，填方总量4858m³，借方量360m³，无余方。

（二）水土保持方案批复情况

2020年03月，天津水保工程咨询有限公司编制完成《沙坪道

(兰坪路~华坪路)道路及配套管线工程水土保持方案报告表(送审稿)》。2020年03月,通过了天津市水务局组织的专家函审,经修改完善,于2020年3月完成《沙坪道(兰坪路~华坪路)道路及配套管线工程水土保持方案报告表(报批稿)》。2020年03月27日,天津市水务局以津水许可〔2020〕70号予以批复。

(三)水土保持初步设计或施工图设计情况

2018年03月,天津城市道路管网配套建设投资有限公司组织天津市市政工程设计研究院编写完成《沙坪道(兰坪路~华坪路)道路及配套管线工程初步设计》,本工程水土保持初步设计包含其中。

(四)水土保持监测情况

监测单位编写了《沙坪道(兰坪路~华坪路)道路及配套管线工程水土保持监测总结报告》。监测总结报告主要结论为:工程实施的水土保持措施为雨水管网455m,透水砖铺装1542.7m²;植物措施有种植国槐90颗;临时措施有密目网苫盖2300m²。工程区水土流失治理度100%,土壤流失控制比1.33,渣土防护率98.93%,表土保护率不涉及,林草植被恢复率99%,林草覆盖率为2.13%,水土流失防治各项指标均达到了方案目标值,实际实施的水土保持措施起到了防治水土流失的作用。水土保持三色评价结果为“绿色”。

(五)验收报告编制情况和主要结论

验收报告编制单位完成了《沙坪道(兰坪路~华坪路)道路及配套管线工程水土保持设施验收报告》。主要结论为:建设单位组织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

持工程质量总体合格，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，验收组认为：该项目落实了水土保持方案批复文件要求，完成了水土流失预防和治理任务，水土流失防治指标达到水土流失防治目标值，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

天津城市道路管网配套建设投资有限公司负责管理维护沙坪道（兰坪路~华坪路）道路及配套管线工程水土保持设施，需继续加强水土保持设施的管理维护，确保其正常运行和发挥效益。

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	林毅	天津城市道路管网配套建设投资有限公司	专责	林毅	建设及运行单位
组 员	吴雪菲	天津路锦科技发展有限公司	工程师	吴雪菲	水保验收报告编制单位
	朱江涛	天津博水源工程科技有限公司	工程师	朱江涛	水土保持监测单位
	马锦锦	天津博水源工程科技有限公司	工程师	马锦锦	水土保持监测单位
	姜琦	天津水保工程咨询有限公司	工程师	姜琦	水保方案编制单位
	路雅君	天津开发区泰达国际咨询监理有限公司	工程师	路雅君	主体监理
	宋洋	天津市市政工程设计研究院	工程师	宋洋	主体设计
	王焕	河北龙信生态智能科技发展有限公司	工程师	王焕	主体施工
	蒋文琼	特邀专家	正高	蒋文琼	特邀专家