

# 生产建设项目水土保持设施 验收鉴定书

项目名称 西青区南引河泵站工程  
项目编号 \_\_\_\_\_  
建设地点 天津市西青区  
验收单位 天津市西青区水务事务中心



2020年12月18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	西青区南引河泵站工程	行业类别	水利
主管部门 (或主要投资方)	天津市西青区水务事务中心	项目性质	新建
水土保持方案批复机关、文号及时间	天津市西青区水务局，2013年7月		
水土保持方案变更批复机关、文号及时间	无		
水土保持初步设计批复机关、文号及时间	天津市水务局，2013年8月13日 津水规〔2013〕96号		
项目建设起止时间	2013年11月~2016年7月		
水土保持方案编制单位	天津市惠津农村排灌技术咨询服务中心		
水土保持初步设计单位	河北省水利水电勘测设计研究院		
水土保持监测单位	天津普知弘生态环境技术有限公司		
水土保持施工单位	天津振津工程集团有限公司 (现已更名为中建六局水利水电建设集团有限公司)		
水土保持监理单位	天津市泽禹工程建设监理有限公司		
水土保持设施验收报告编制单位	天津普知弘生态环境技术有限公司		

## 二、验收意见

### 西青区南引河泵站工程水土保持设施 验收意见

2020年12月18日，天津市西青区水务事务中心主持召开西青区南引河泵站工程水土保持设施的竣工验收会议。参加会议的有天津市西青区卫南排灌所、天津振津工程集团有限公司（现已更名为中建六局水利水电建设集团有限公司）、天津市泽禹工程建设监理有限公司、天津普知弘生态环境技术有限公司等单位的代表及特邀专家，会议成立了验收组（名单附后）。

验收组及与会代表查看了项目区水土保持设施建设和管理情况，听取了水土保持方案编制、设计、施工、监理、监测及验收报告编制等单位的汇报，查阅了有关技术资料，经质询、讨论，形成了对该工程水土保持设施验收意见。

#### （一）项目概况

西青区南引河泵站工程（下称“本工程”）位于天津市西青区独流减河左堤桩号22+260处。本工程主要建设内容为新建南引河泵站一座，设计流量 $30\text{m}^3/\text{s}$ 。

本工程总占地面积为 $2.57\text{hm}^2$ ，土石方挖填总量 $102768\text{m}^3$ ，总投资6280万元。

本工程于2013年11月22日开工建设，2016年7月14日完工，总工期33个月。

## **(二) 水土保持方案批复情况**

根据《中华人民共和国水土保持法》及有关法律法规的规定，2013年7月，建设单位委托天津市惠津农村排灌技术咨询服务中心编制完成了《西青区南引河泵站工程水土保持方案报告表》并报送西青区水务局审批。

该项目无水土保持方案变更设计。

## **(三) 水土保持初步设计情况**

水土保持初步设计包含在主体工程初步设计中。

## **(四) 水土保持监测情况**

根据项目建设的进度情况，建设单位委托天津普知弘生态环境技术有限公司承担水土保持监测工作，监测单位成立了监测项目部，对建设过程中产生的水土流失情况及水土保持措施的防治效果进行调查监测。项目完工后，编写完成了水土保持监测总结报告。

监测总结报告主要结论为：该项目针对主体工程特点采取的水土保持措施合理有效，按照水土保持方案要求完成了水土保持防治工作，达到了批复的水土保持方案确定的各项水土流失防治目标 and 设计标准。项目建设区水土流失状况得到了有效治理，生态环境得到了有效改善。

## **(五) 验收报告编制情况和主要结论**

天津普知弘生态环境技术有限公司承担该工程水土保持设施验收报告编制工作。验收报告编制单位，调查了建设、监理、施工等单位关于工程建设和水土保持方案实施的情况，查阅了招投标文件、工程设计、监理、监测、质量管理、验收、财务结算等档案资

料；对水土流失扰动范围、水土保持设施的数量、质量及其防治效果进行了核查；对重要单位工程进行了详查；全面了解了水土保持设施运行及管护责任的落实情况。2020年12月，编制完成了《西青区南引河泵站工程水土保持设施验收报告》。

验收报告结论：该项目水土保持措施布局合理，完成的水土保持设施符合设计要求；各项水土保持措施运行情况良好，达到了防治水土流失的目的，能够满足生产建设项目水土保持的要求。

### **（六）验收结论**

验收组认为：该项目依法编报了水土保持方案，开展了水土保持监测、监理工作，水土保持法定程序完整，完成的各项工程质量合格，水土保持设施运行正常，水土流失防治指标达到水土保持方案确定的目标值，水土保持后续管理维护责任落实，水土保持功能持续有效发挥，达到了水土保持法律法规及技术标准规定的验收条件，同意该项目水土保持设施通过验收。

### **（七）后续管护要求**

加强水土保持设施管理，确保已建水土保持设施长效、稳定的发挥水土保持作用。

### 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	尚宏云	天津市西青区水利工程建设 管理中心	高工	尚宏云	建设 单位
成 员	马浮赞	天津市西青区卫南排灌所	所长	马浮赞	运管 单位
	尚家忠	天津普知弘生态环境技术 有限公司	工程师	尚家忠	验收报 告编制 单位
	刘起贞	天津市泽禹工程建设监理有 限公司	总监	刘起贞	监理 单位
	康俊玉	天津普知弘生态环境技术 有限公司	工程师	康俊玉	监测 单位
	王悦	中建六局水利水电建设集团 有限公司	项目经理	王悦	施工 单位
	方天纵	特邀专家	正高	方天纵	
	朱文	特邀专家	正高	朱文	