

# 生产建设项目水土保持设施 验收鉴定书

项 目 名 称 西青区北大港水库库区及移民安置区

2024 年基础设施项目

项 目 编 号 2404-120111-89-05-912266

建 设 地 点 天津市西青区王稳庄镇

验 收 单 位 天津市西青区王稳庄镇农业农村发展服务中心

2025 年 5 月 9 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	西青区北大港水库库区及移民安置区 2024 年基础设施项目	行业 类别	房地产工 程
主管部门 (或主要投资方)	天津市西青区王稳庄镇农业农村发展 服务中心	项目 性质	改扩建
水土保持方案批复 机关、文号及时间	天津市西青区行政审批局，2025 年 4 月 27 日 津西审水保〔2025〕11 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	/		
项目建设起止时间	2024 年 9 月 ~ 2024 年 12 月		
水土保持方案编制 单位	天津国耀合兴工程咨询有限公司		
水土保持初步设计 单位	天津市政工程设计研究总院有限公司		
水土保持监测单位	天津国耀合兴工程咨询有限公司		
水土保持施工单位	天津砃天建筑工程有限公司		
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

### 西青区北大港水库库区及移民安置区 2024 年基础设施项目水土保持设施验收意见

根据《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）和《市水务局关于印发进一步深化放管服改革全面加强水土保持监管实施意见的通知》（津水政服[2019]1 号）等相关文件的规定，2025 年 5 月 9 日，天津市西青区王稳庄镇农业农村发展服务中心主持召开西青区北大港水库库区及移民安置区 2024 年基础设施项目水土保持设施的竣工验收会议。参加会议的有监理单位天津市泽禹工程建设监理有限公司、施工单位天津砃天建筑工程有限公司、水土保持方案编制及水土保持监测单位天津国耀合兴工程咨询有限公司、水土保持验收报告编制单位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，形成了对该项目水土保持设施验收意见。

#### （一）项目概况

西青区北大港水库库区及移民安置区 2024 年基础设施项目（下称“本项目”）位于天津市西青区王稳庄镇盛祥园小区。项目

主要建设内容包括小区内部车行道沥青路面罩面（局部基层修补），改造范围内路侧石更换，升降并加固修建范围内各类型检查井、雨水算子，恢复、补充交通标线及交通安全设施，其他附属设施工程的维修与翻新。项目总占地面积为  $3.92\text{hm}^2$ ，全部为永久占地；土石方挖填总量  $0.64\text{万 m}^3$ ，总投资 890.86 万元，其中土建投资 713.81 万元。本项目于 2024 年 9 月 12 日开工建设，2024 年 12 月 7 日完工，总工期 3 个月。

## （二）水土保持方案批复情况（含变更）

根据《中华人民共和国水土保持法》及有关法律法规的规定，受建设单位委托，2025 年 4 月，天津国耀合兴工程咨询有限公司编制完成了《西青区北大港水库库区及移民安置区 2024 年基础设施项目水土保持方案报告表（报批稿）》。

2025 年 4 月 27 日，天津市西青区行政审批局以津西审水保〔2025〕11 号对本项目水土保持方案报告表进行了批复。

该项目无水土保持方案变更设计。

## （三）水土保持初步设计或施工图情况

本项目主体工程施工图设计包含了水土保持相关内容。

## （四）水土保持监测情况

建设单位委托天津国耀合兴工程咨询有限公司进行水土保持监测工作，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监测。监测单位成立了监测项目部，根据水土保持监测相关的技术规程、规范开展监测工作。2025 年 5 月，编制完成了

《西青区北大港水库库区及移民安置区 2024 年基础设施项目水土保持监测总结报告》。

监测总结报告主要结论为：该项目实际完成工程措施为透水砖铺装  $17281\text{m}^2$ ；临时措施为防尘网苫盖  $18500\text{m}^2$ 。本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和设计标准，项目建设区水土流失治理度达到 99.74%，土壤流失控制比达 1.0，渣土防护率达到 99.09%，表土保护率、林草植被恢复率及林草覆盖率均不涉及。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。三色评价平均分为 98 分，结论为绿色。

#### （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项目水土保持设施验收报告编制工作。验收报告编制单位，听取了建设、监理、施工等单位关于工程建设和水土保持方案实施情况的介绍，查阅了投标文件、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。2025 年 5 月，编制完成了《西青区北大港水库库区及移民安置区 2024 年基础设施项目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	张庆钊	天津市西青区王稳庄镇农业农村发展服务中心	项目负责人	张庆钊	建设单位
成      员	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
	徐秀军	天津国耀合兴工程咨询有限公司	工程师	徐秀军	水土保持监测单位
	李洪龙	天津市泽禹工程建设监理有限公司	总 监	李洪龙	监理单位
	白艳飞	天津国耀合兴工程咨询有限公司	工程师	白艳飞	水土保持方案编制单位
	张崇斌	天津砦天建筑工程有限公司	项目经理	张崇斌	施工单位
	蒋文琼	特邀专家	正 高	蒋文琼	