

# 生产建设项目水土保持设施 验收鉴定书

项目名称 中新天津生态城北部水系航秀道循环泵站及接引工程

项目编号 20211117092546737985

建设地点 天津市中新天津生态城

验收单位 天津滨海旅游区基础设施建设有限公司

2022年1月26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	中新天津生态城北部水系航秀道循环泵站及接引工程	行业类别	其他小型水利工程
主管部门 (或主要投资方)	天津滨海旅游区基础设施建设有限公司	项目性质	新建
水土保持方案批复机关、文号及时间	中新天津生态城行政审批局 20211117092546737985, 2021年11月18日		
水土保持方案变更批复机关、文号及时间	/		
工程初步设计批复机关、文号及时间	中新天津生态城建设局 津生建批〔2019〕64号, 2019年5月15日		
项目建设起止时间	2019年10月至2021年9月		
水土保持方案编制单位	天津益方科技有限公司		
水土保持初步设计单位	/		
水土保持监测单位	天津欣国环环保科技有限公司		
水土保持施工单位	中铁十八局集团第三工程有限公司		
水土保持监理单位	天津津齐工程建设监理有限责任公司		
水土保持设施验收报告编制单位	天津欣国环环保科技有限公司		

## 二、验收意见

根据《开发建设项目水土保持设施验收管理办法》、《水利部办公厅关于印发生产建设项目水土保持设施自主验收规程（试行）的通知》（办水保[2018]133号），2022年1月26日，天津滨海旅游区基础设施建设有限公司主持召开了中新天津生态城北部水系航秀道循环泵站及接引工程水土保持设施验收会议。参加会议的有监测单位及验收报告编制单位天津欣国环环保科技有限公司，监理单位天津津齐工程建设监理有限责任公司，水土保持方案编制单位天津益方科技有限公司，主体设计单位上海市城市建设设计研究总院（集团）有限公司，施工单位中铁十八局集团第三工程有限公司等单位的代表以及特邀专家，会议成立了验收组（名单附后）。

验收会议前，建设单位对水土保持设施进行了自查初验。验收组及与会代表查看了工程现场影像资料，查阅了技术资料，听取了验收报告编制单位关于水土保持设施验收报告的汇报，以及方案编制、监理、监测单位的补充说明，经质询、讨论，形成验收意见如下：

### （一）项目概况

中新天津生态城北部水系航秀道循环泵站及接引工程位于中新天津生态城北部汉北路与航秀道交口，工程主要建设航秀道循环泵站；航秀道循环泵站与汉北路水系、航秀道水系的接引工程；故道河至航秀道泵站的引水工程、附属用房、厂内道路及景

观绿化等附属工程。

工程总占地 2.55hm<sup>2</sup>（其中永久占地为 0.45hm<sup>2</sup>，临时占地 2.1hm<sup>2</sup>）。建设挖填土方总量 4.03 万立方米，总投资 9924.87 万元，总工期 24 个月。

#### （二）水土保持方案批复情况

2021 年 11 月 18 日，本工程取得了中新天津生态城行政审批局下发的《中新天津生态城北部水系航秀道循环泵站及接引工程准予行政许可决定书》（编号：20211117092546737985）。批复的水土流失防治责任范围 2.55 公顷。

#### （三）工程初步设计或施工图设计情况

2019 年 5 月 15 日，该项目取得中新天津生态城建设局下发的《关于中新天津生态城北部水系航秀道循环泵站及接引工程初步设计的批复》（津生建批[2019]64 号）。

#### （四）水土保持监测情况

2019 年 10 月，天津滨海旅游区基础设施建设有限公司委托天津欣国环环保科技有限公司承担了水土保持监测，并于 2021 年 9 月编制了《中新天津生态城北部水系航秀道循环泵站及接引工程水土保持监测总结报告》。监测报告主要结论为：工程建设过程中，建设单位基本按照批复的水土保持方案，落实水土保持防治责任与义务。施工时优化施工工艺和流程，控制工程开挖对周边环境的破坏，有效减少了施工过程中的水土流失。已实施的水土保持措施的水土流失防治效果满足水保方案目标和设计标

准，对水土流失防治责任范围内的水土流失进行了有效治理。

#### （五）验收报告编制情况和主要结论

2021年9月，天津滨海旅游区基础设施建设有限公司委托天津欣国环环保科技有限公司承担了水土保持设施验收工作，编制了《中新天津生态城北部水系航秀道循环泵站及接引工程水土保持设施验收报告》。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，水土保持法定程序完整；水土流失防治任务完成；水土流失防治目标实现；达到了经批准的水土保持方案的要求；水土保持设施后续管理维护责任落实；工程水土保持设施达到验收合格标准。

#### （六）验收结论

验收组认为：该项目实施过程中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

建议建设单位继续加强水土保持设施管护，确保其正常运行和发挥效益。

### 三、验收组成员签字表

分工	姓名	单位	职务/ 职称	签字	备注
组长	路晨	天津滨海旅游区基础设施建设 有限公司	工程师	路晨	建设单位
成员	刘春莉	天津欣国环环保科技有限公司	工程师	刘春莉	验收报告编 制单位
	刘春莉	天津欣国环环保科技有限公司	工程师	刘春莉	监测单位
	邓庆柏	天津津齐工程建设监理有限责 任公司	工程师	邓庆柏	监理单位
	曹志娟	天津益方科技有限公司	工程师	曹志娟	水土保持方 案编制单位
	王亮	上海市城市建设设计研究总院 (集团)有限公司	工程师	王亮	主体设计报 告编制单位
	寇义超	中铁十八局集团第三工程有限 公司		寇义超	施工单位
	刘秀芹	天津市水务局	高工	刘秀芹	特邀专家