

沟河右堤宝坻区三岔口闸至九王庄大桥段

治理工程竣工环境保护验收意见

2023年3月14日，依照国家有关法律法规、《沟河右堤宝坻区三岔口闸至九王庄大桥段治理工程环境影响报告表》及环评批复（津宝审批许可[2020]66号）、建设项目竣工环境保护验收技术规范、《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》，天津市水务工程建设事务中心组织对沟河右堤宝坻区三岔口闸至九王庄大桥段治理工程进行竣工环境保护验收。参加验收调查会议的有建设单位天津市水务工程建设事务中心，设计单位天津市水务规划勘测设计有限公司，监理单位天津市金帆工程建设监理有限公司，施工单位华北水利水电工程集团有限公司，监测单位天津华测检测认证有限公司，竣工环境保护验收调查报告编制单位天津市科美环保工程设计有限公司的代表及三名特邀专家（名单见附件）。

首先了解现场情况，随后召开了竣工验收会议。会上，建设单位介绍项目基本情况，设计、施工、监理单位介绍了配套环保设施三同时情况，报告编制单位介绍了验收调查报告。经认真讨论，形成意见如下：

一、工程建设基本情况

（一）建设地点、规模、主要建设情况

本工程建设地点位于沟河右堤宝坻区三岔口闸至九王庄大桥段，工程治理起点为宝平公路与堤防衔接处，桩号确定为Y0+000，终点为九王庄闸，桩号为Y16+500，堤顶路行车道宽度3.5m，为混凝土路面，加高加固堤防8km，全线新建混凝土路共计16.73km。

（二）建设过程及环保审批情况

2020年3月18日，天津市宝坻区行政审批局以津宝审批许可[2020]66号对《沟河右堤宝坻区三岔口闸至九王庄大桥段治理工程环境影响报告表》进行了批复。

项目从2021年5月至2021年11月已完成主体工程建设、通车，2022年5月复工进行与津围公路衔接段施工、对既有泥结石路面进行硬化、长度为230m，于2022年5月31日完工。本工程在施工阶段严格按照图纸及国家施工规范施工，严格遵守本市关于施工现场环境保护的相关规定，同时在当地环保部门办理了相关的环保手续，并在施工过程中严格控制施工现场的扬尘、噪声、污废水和固体废物的排放，按照环评及批复要求落实了施工期生态恢复、水土保持措施，环保设施

与工程同步进行施工。本工程自开工到完工，无环境投诉、违法和处罚的记录。

（三）环保投资情况

工程总投资 2178.1 万元，其中环保投资 154.97 万元，占工程总投资比例为 7.11%。

（四）竣工环境保护验收范围

本次竣工环境保护验收范围为沟河右堤宝坻区三岔口闸至九王庄大桥段治理工程。

二、工程变动情况

本项目工程变更主要为工程终点至津围公路衔接段变更，将工程终点向下游延伸，与津围公路衔接，衔接段长度为 230m，最终治理段总长度由 16.5km 调整为 16.73km；部分区域防浪墙保留缺口变更，以及未占用临时用地 0.09hm²。其他实际建设情况与环评及其批复一致。综上，本项目不涉及重大变更。

三、环境保护设施建设情况

本项目施工期落实了环评及批复规定的各项污染防治措施及生态恢复措施，减轻了对项目周围环境的不利影响，工程在施工期间未出现扰民投诉。

运营期主要用于汛期水务部门巡堤查险以及周边村庄日常通行。

四、验收调查及监测结果

（一）大气环境

调查监测结果表明，二氧化硫、二氧化氮、一氧化碳、臭氧监测结果均能满足《环境空气质量标准》（GB3095-2012）二级标准及 2018 年修改单要求。

（二）水环境

验收调查结果表明本项目施工过程中未对河道的水质造成不利影响。

（三）声环境

调查监测结果表明，环境保护目标处昼间和夜间的噪声值均能满足 GB3096-2008《声环境质量标准》二类区声环境质量标准要求。

（四）生态环境

本工程影响植被主要包括占压的 1178 株零星树木和堤防边坡植被，占压的零星树木主要是河道堤防两侧的护岸林，工程结束后由被占压零星树木的所有人

利用补偿资金已自行完成林木恢复；对堤防边坡的植被影响，主要是施工期内迎水侧和背水侧坡道贴坡清基土方的临时堆放，施工结束后，已经整理完了施工现场，然后将表土覆盖在原地表，实施了植被恢复。

（五）固体废物

施工期生活垃圾交市容部门清运，渣土由专业运输单位运至排放处置手续规定的地点处置；运行期无固体废物产生，不会对周围环境造成明显影响。

五、验收结论

根据项目竣工环境保护验收调查报告和现场勘查，本项目环境保护手续完备，技术资料齐全，执行了环境影响评价和“三同时”管理制度，落实了环境影响报告表及批复文件提出的污染防治和生态保护措施。

根据竣工验收调查报告结论和验收工作组意见：沟河右堤宝坻区三岔口闸至九王庄大桥段治理工程在环境保护方面符合竣工验收条件，环境保护竣工验收合格。

附件

验收组成员一览表

序号	验收组	姓名	单位	签字
1	建设单位	王德智	天津市水务工程建设事务中心	王德智
2	设计单位	乐生耀	天津市水务规划勘测设计有限公司	乐生耀
3	监测单位	李静	天津华测检测认证有限公司	李静
4	监理单位	冯庆和	天津市金帆工程建设监理有限公司	冯庆和
5	施工单位	魏景熙	华北水利水电工程集团有限公司	魏景熙
6	验收报告编制单位	刘宇枢	天津市科美环保工程设计有限公司	刘宇枢
7	特邀专家	孙艳青	天津市生态环境科学研究院	孙艳青
8	特邀专家	李文君	天津市生态环境监测中心	李文君
9	特邀专家	张彦	天津市低碳发展研究中心	张彦