

生产建设项目水土保持设施 验收鉴定书

项目名称 大黑汀水库入库河流滦河支流沙河水生态环境修复工程项目

项目编号 迁审投资审字〔2021〕48号

建设地点 河北省唐山市迁西县洒河桥镇

验收单位 迁西县洒河桥镇人民政府

2024年9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	大黑汀水库入库河流滦河支流沙河水生态环境修复工程项目	行业类别	其他小型水利工程
主管部门 (或主要投资方)	迁西县水利局	项目性质	新建
水土保持方案批复机关、文号及时间	迁西县行政审批局，迁审批批复〔2022〕9号，2022年12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	迁西县行政审批局，迁审投资审字〔2022〕72号，2022年10月2日		
项目建设起止时间	2023年2月至2024年6月		
水土保持方案编制单位	辽宁腾跃水利勘察设计有限公司		
水土保持初步设计单位	中铁城际规划建设有限公司		
水土保持监测单位	辽宁腾跃水利勘察设计有限公司		
水土保持施工单位	唐山鑫城建筑工程有限公司		
水土保持监理单位	河北中邯工程咨询有限公司		
水土保持设施验收报告编制单位	天津市文阳规划设计有限公司		

二、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）的规定，迁西县洒河桥镇人民政府于2024年9月20日在河北省唐山市迁西县洒河桥镇召开大黑汀水库入库河流滦河支流沙河水生态环境修复工程项目水土保持设施验收会。参加会议的有水土保持方案编制单位和水土保持监测单位辽宁腾跃水利勘察设计有限公司、水土保持设施验收报告编制单位天津市文阳规划设计有限公司、水土保持监理单位河北中邯工程咨询有限公司、水土保持施工单位唐山鑫城建筑工程有限公司的代表，会议成立了验收组（名单附后）。

验收组及与会代表查勘了工程现场，查阅了技术资料，听取了建设单位关于水土保持工作情况的汇报和水土保持方案编制单位、水土保持监理单位、水土保持监测单位和验收报告编制单位关于水土保持措施设计、监理、监测情况及验收报告内容的汇报，经质询、讨论，形成了验收意见如下：

（一）项目概况

大黑汀水库入库河流滦河支流沙河水生态环境修复工程项目建设地点位于河北省唐山市迁西县洒河桥镇。本项目建设内容为沙河入滦河口水生态修复，总修复面积 17.66hm^2 。包括河口表流湿地工程、生态河道疏浚工程、河床近自然生态系统构建工程和恢复生态缓冲带工程。工程占地总面积 21.48hm^2 ，土石方挖填总量 17.67万 m^3 ，工程于2023年2月开始建设，2024年6月底完工，总工期17个月。工程总投资2542.48万元（未决算）。

（二）水土保持方案批复情况（含变更）

受建设单位委托，辽宁腾跃水利勘察设计有限公司于2022年12月编制完成《大黑汀水库入库河流滦河支流沙河水生态环境修复工程项目水土保持方案报告书》，2022年12月27日，迁西县行政审批局对《大黑汀水库入库河流滦河支流沙河水生态环境修复工程项目水土保持方案报告书》进行批复（迁审批批复〔2022〕9号）。

本工程无水土保持方案变更。

（三）水土保持初步设计或施工图设计情况

2022年9月，中铁城际规划建设有限公司完成《大黑汀水库入库河流滦河支流沙河水生态环境修复工程项目初步设计报告》。2022年10月2日，《大黑汀水库入库河流滦河支流沙河水生态环境修复工程项目初步设计报告》获迁西县行政审批局批复(迁审投资审字〔2022〕72号)。

（四）水土保持监测情况

2022年12月建设单位委托辽宁腾跃水利勘察设计有限公司承担本工程水土保持监测工作，监测单位采用地面观测、调查监测、遥感监测等方法，共完成监测季报7期，于2024年9月编制完成《大黑汀水库入库河流滦河支流沙河水生态环境修复工程项目水土保持监测总结报告》。

监测报告主要结论为：工程落实水土保持措施，完成种植土回填 6099.66m³，表土剥离 1.43 万 m³，表土回填 1.43 万 m³，土地整治 3.31hm²；栽植鸢尾 1829 株，生态护坡 4550m²，栽植常绿乔

木 1726 株，栽植落叶乔木 6909 株，栽植灌木 250265 株，栽植地被 99122m²；密目网 24540m²，袋装土 528.8m，临时排水沟长度 2131m，沉沙池 6 座。基本控制和减少了施工过程中水土流失，水土流失防治指标值达到了水土保持方案确定的目标值，扰动土地整治率为 100.00%，渣土防护率为 99.66%，表土保护率为 99.31%，土壤流失控制比为 1.04，林草植被恢复率 100.00%，林草覆盖率 75.14%。

（五）验收报告编制情况和主要结论

2024 年 7 月，迁西县洒河桥镇人民政府委托天津市文阳规划设计有限公司编制本项目水土保持设施验收报告。验收报告编制单位深入工程现场，了解水土保持工程建设有关情况，查阅工程设计、监理、监测、质量管理等档案资料，对水土流失扰动范围、水土保持设施的项目、质量及其防治效果进行了核查；全面了解了水土保持设施运行及管护责任的落实情况。2024 年 9 月，编制完成《大黑汀水库入库河流滦河支流沙河水生态环境修复工程项目水土保持设施验收报告》。

验收主要结论为：建设单位依法编报了水土保持方案，组织开展了水土保持设计、水土保持监理、水土保持监测以及分部和单位工程的验收工作，履行了水土保持法定程序；按照水土保持方案落实了水土保持措施，完成了水土流失防治任务，水土保持措施质量总体合格，水土保持设施运行正常；验收备查资料完整，水土保持后续管理和维护责任落实。工程水土保持设施达到验收标准，具备验收条件。

(六) 验收结论

验收组认为：该工程实施过程中落实了水土保持方案、水土保持设计及批复文件要求，完成了水土流失预防和治理任务，水土流失防治指标达到了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，同意该工程水土保持设施通过验收。

(七) 后续管护要求

加强水土保持设施巡查和管护，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	王新龙	迁西县洒河桥镇人民政府	综合服务中心主任	王新龙	建设单位
成员	刘旻昊	河北中邯工程咨询有限公司	总监	刘旻昊	监理单位
	张晓亮	唐山鑫城建筑工程有限公司	项目经理	张晓亮	施工单位
	仝翠	中铁城际规划建设有限公司	项目负责人	仝翠	设计单位
	王昊	辽宁腾跃水利勘察设计有限公司	项目负责人	王昊	水土保持方案编制单位
	王昊	辽宁腾跃水利勘察设计有限公司	项目负责人	王昊	监测单位
	郑学良	天津市文阳规划设计有限公司	项目负责人	郑学良	验收单位