

生产建设项目水土保持设施

验收鉴定书

项目名称：中新天津生态城吟风林景观工程

项目编号：

建设地点：天津市滨海新区中新天津生态城中部片区

验收单位：天津生态城市政景观有限公司



2023年6月15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	中新天津生态城吟风林景观工程	行业类别	其它类型项目
主管部门 (或主要投资方)	天津生态城市政景观有限公司	项目性质	新建
水土保持方案批复机关、文号及时间	中新生态城行政审批局、202111241446453926、2021年12月22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	/		
项目建设起止时间	2020年4月至2021年12月		
水土保持方案编制单位	华测生态环境科技（天津）有限公司		
水土保持初步设计单位	天津泰达园林规划设计院有限公司		
水土保持监测单位	天津华勘地球物理勘测有限责任公司		
水土保持施工单位	天津开发区广厦园林建筑工程有限公司		
水土保持监理单位	天津市方正园林建设监理镇中心		
水土保持设施验收报告编制单位	华测生态环境科技（天津）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）和《天津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，天津市天津生态城市政景观有限公司会于2023年6月15日主持召开了中新天津生态城吟风林景观工程水土保持设施验收会议。参加会议的有水土保持方案编制单位及水土保持设施验收报告编制单位华测生态环境科技（天津）有限公司、水土保持监测单位天津华勘地球物理勘测有限责任公司，水土保持监理单位天津市方正园林建设监理镇中心，施工单位天津开发区广厦园林建筑工程有限公司及特邀专家，会议成立了验收组（名单附后）。

验收组及与会代表查看了工程现场，查阅了技术资料，听取了水土保持监测单位关于水土保持监测情况的汇报和水土保持设施验收报告编制单位关于水土保持设施建设情况的汇报，以及监理、施工等单位的工作汇报，形成验收意见如下：

（一）项目概况

项目选址于天津市滨海新区中新天津生态城中部片区，项目中心点坐标：117.77805E，39.16252N。东至汉北路，西至中成大道西侧 20m 绿带边线，北至泰三路（含泰三路南侧分带及慢行系统），南至规划用地红线。项目规划新建吟风林景观工程，工程内容包括绿化工程、道路及广场等硬化工程、景观水体、配套建筑及其他附属工程、电气工程、给水工程、排盐工程等。项目总占地面积4.51hm²，原始地貌为裸地，属永久占地。项目建

设期间共计挖土8.15万m³，填土5.52万m³，弃土4.76万m³，借方2.13万m³。工程总投资为4300.17万元。项目于2020年4月开工，2021年12月完工，总工期21个月。

（二）水土保持方案批复情况

2021年11月完成了《中新天津生态城吟风林景观工程水土保持方案报告书》（送审稿）并通过专家技术审查，经修改完善后，完成《中新天津生态城吟风林景观工程水土保持方案报告书》（报批稿）。2021年12月22日，建设单位取得中新生态城行政审批局下发的准予行政许可决定书（编号：202111241446453926）。本工程无水土保持方案变更设计。

（三）水土保持监测情况

2020年4月~2022年12月，天津华勘地球物理勘测有限责任公司采用调查监测和资料分析等方法开展本项目水土保持监测，并于2023年1月提交《中新天津生态城吟风林景观工程水土保持监测总结报告》。

水土保持监测主要结论为：工程施工期间扰动地表面积控制在水土流失防治责任范围内；工程各类开挖面、施工场地等得到了及时整治，施工过程的水土流失得到了有效控制；水土保持工程措施运行正常；迹地恢复已落实。实施的各项水土保持措施及时到位并发挥了有效的水土保持作用。项目建设区水土流失治理度为99.56%，土壤流失控制比大于1，渣土防护率为99.58%，表土防护率不涉及，林草植被恢复率为100%、林草覆盖率为56.21%，六项防治指标达到水土保持方案确定的目标值，满足水土保持要求。

（五）验收报告编制情况和主要结论

2023年5月，华测生态环境科技（天津）有限公司通过现场核查，召开专题会，收集并查阅设计、施工、监理和监测等相关资料，在确定水土保持措施落实、防治效果及其工作程序满足批复的水土保持方案要求后，于2023年5月编制完成《中新天津生态城吟风林景观工程水土保持设施验收报告》。

水土保持设施验收报告结论为：建设单位编报了水土保持方案，开展了水土保持监理、监测工作，水土保持程序完整；水土保持措施的设计、实施符合水土保持有关规范要求；水土保持措施体系完整，质量合格，运行正常；水土流失防治目标总体实现，水土流失防治任务完成；水土保持后续管理、维护责任落实；工程水土保持设施具备验收条件。

（六）验收结论

验收组认为：中新天津生态城吟风林景观工程实施过程中，落实了各项水土保持措施，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，同意工程水土保持设施通过验收。

（七）后续管护要求

工程运行期，要做好植被养护工作，确保水土保持设施正常运行并发挥效益。

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	向阳辉	天津生态城市政景观有限公司	项目经理	向阳辉	建设单位
成员	王君宝	天津华勘地球物理勘测有限责任公司	项目经理	王君宝	水土保持监测单位
	孙晓倩	华测生态环境科技(天津)有限公司	项目经理	孙晓倩	验收报告编制单位
	张雨晨	华测生态环境科技(天津)有限公司	项目经理	张雨晨	水土保持方案编制单位
	黄博	天津市方正园林建设监理镇中心	项目经理	黄博	水土保持监理单位
	邵丽杰	天津开发区广厦园林建筑工程有限公司	项目经理	邵丽杰	施工单位
	凌峰	水利部海河水利委员会海河流域水土保持监测中心站	正高工		特邀专家