

生产建设项目水土保持方案报告表

(送审稿)

项目名称：中新天津生态城北岛生态谷(中海大道至故道河)
景观工程

建设单位：天津生态城投资开发有限公司

法定代表人：李斌

地址：中新天津生态城和旭路276号天和新乐汇2号楼

联系人：刘壮

联系电话：15822085320

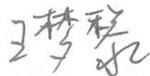
建设单位：天津生态城投资开发有限公司

编制单位：华测生态环境科技(天津)有限公司

二〇二五年十二月

中新天津生态城北岛生态谷（中海大道至故道河）景观
工程水土保持方案报告表责任页

（华测生态环境科技（天津）有限公司）

批	准：	李 超（正高工）	
核	定：	西伟力（正高工）	
审	查：	王梦黎（工程师）	
校	核：	支彦丽（高工）	
项目	负责人：	董晓宇（工程师）	
编	写：	董晓宇（工程师）（第 1-7 章、附图）	
		孙晓倩（工程师）（第 8 章、附表、附件）	

中新天津生态城北岛生态谷（中海大道至故道河）景观

工程水土保持方案报告表

项目概况	位置	天津中新生态城				
	建设内容	项目主要建设内容包括种植绿化 31505m ² ，铺装工程 10421.34m ² ，同步配套建设驿站 3 处，并实施排盐工程 31505m ² ，给排水工程敷设给水管道 2070 米、排水管道 1690 米，布设景石 16 组、游乐设施 2 组、入口雕塑 5 个，箱式变电站 2 座，并同步配套实施其他相关附属设施工程等。				
	建设性质	新建项目	总投资（万元）	3924.81		
	土建投资（万元）	3269.58	占地面积（hm ² ）	永久：4.28 临时：0		
	动工时间	2025 年 11 月	完工时间	2027 年 12 月		
	土石方（万 m ³ ）	挖方	填方	借方	余（弃）方	
		0.274	3.953	3.679	0	
	取土（石、砂）场	不设置				
弃土（石、渣）场	不设置					
项目区概况	涉及重点防治区情况	不涉及		地貌类型	海积冲积低平原	
	原地貌土壤侵蚀莫属 [t/(km ² ·a)]	150	容许土壤流失量 [t/(km ² ·a)]	200		
项目选址（线）水土保持评价		本项目工程选址不存在水土保持制约性因素				
预测水土流失总量		130.38				
防治责任范围（hm ² ）		4.28				
防治标准等级及目标	防治标准等级	北山土石山区一级标准				
	水土流失治理度（%）	95	土壤流失控制比	1.0		
	渣土防护率（%）	/	表土保护率（%）	/		
	林草植被恢复率（%）	97	林草覆盖率（%）	27		
水土保持措施	工程措施：雨水排水管网 1490m、透水铺装 5839m ² 、全面整地 31505m ² 、种植土回铺 2.99 万 m ³ 、排盐工程 31505m ² 、浇灌系统 1870m；植物措施：综合绿化 31505m ² ；临时措施：密目网苫盖 4.71hm ² 、洗车池 1 座。					
水土保	工程措施费（万	675.77	植物措施费	630.10		

水土保持方案特性表

持投资 估算 (万 元)	元)		(万元)	
	监测措施费(万 元)	18.949	临时措施费 (万元)	78.01
	独立费用	建设管理费	48.10	
		水土保持监理费	10.00	
		科研勘测设计费	30.9	
	基本预备费(万 元)	149.18	水土保持补 偿费	6.00
总投资(含预备 费)	1647.009			
编制单位	华测生态环境科技(天 津)有限公司	建设单位	天津生态城投资开发有限 公司	
法人代表及电 话	周璐	法人代表及电话	李斌	
地址	中新天津生态城动漫中路 865号创意大厦5-701D 区	地址	天津生态城动漫中路10 号中新天津生态城服务中 心	
邮编	300497	邮编	中新天津生态城和旭路 276号天和新乐汇2号楼	
联系人及电话	李世杰 13703030534	联系人及电话	刘壮 15822085320	
电子信箱	lishijie@tjeco-city.com	电子信箱	498501876@qq.com	
传真	/	传真	/	