

卫河干流（淇门~徐万仓）治理工程
水土保持监测季度报告表
(2024年10月~12月)

水利部海河水利委员会海河流域水土保持监测中心站

二〇二五年一月

生产建设项目水土保持监测三色评价指标及赋分表(试行)

项目名称		卫河干流（淇门～徐万仓）治理工程		
监测时段和防治责任范围		2024 年第 4 季度， 806.38 公顷		
三色评价结论（勾选）		绿色 <input checked="" type="checkbox"/> 黄色 <input type="checkbox"/> 红色 <input type="checkbox"/>		
评价指标		分值	得分	赋分说明
扰动土地 情况	扰动范围控制	15	15	在规定范围内扰动
	表土剥离保护	5	5	扰动区域做到应剥尽剥剥离表土，表土防护到位
	弃土（石、渣） 堆放	15	15	未新设弃渣场
水土流失状况		15	12	本季度土壤流失量 382m ³
水土流失 防治成效	工程措施	20	20	现阶段按方案要求实施工程措施
	植物措施	15	13	部分区域植物措施未及时落实
	临时措施	10	10	现阶段工程各项临时措施落实到位
水土流失危害		5	5	无
合计		100	95	
备注		<p>1.监测季报三色评价得分为各项评价指标得分之和,满分为 100 分。评分≥80 为绿色；80 > 评分≥60 为黄色；评分 < 60 为红色。</p> <p>2.发生严重水土流失危害事件，或者拒不落实水行政主管部门限期整改要求的生产建设项目，实行“一票否决”。三色评价结论为红色，总得分为 0。</p> <p>3.上述扣分规则适用超过 100 公顷的生产建设项目;不超过 100 公顷的生产建设项目，各项评价指标(除“水土流失危害”)按上述扣分规则的两倍扣分。</p>		

生产建设项目水土保持监测三色评价赋分方法（试行）

评价指标		分值	赋分方法
扰动土地情况	扰动范围控制	15	擅自扩大施工扰动面积达到1000平方米,存在1处扣1分,超过1000平方米的按照其倍数扣分(不足1000平方米的部分不扣分),扣完为止。
	表土剥离保护	5	表土剥离保护措施未实施面积达到1000平方米,存在1处扣1分,超过1000平方米的按照其倍数扣分(不足1000平方米的部分不扣分),扣完为止。
	弃土(石、渣)堆放	15	在水土保持方案确定的专门存放地外新设弃渣场且未按规定履行手续的,存在1处3级以上弃渣场的扣5分,存在1处3级以下弃渣场的扣3分;乱堆乱弃或者顺坡溜渣,存在1处扣1分,扣完为止。
水土流失状况		15	根据土壤流失总量扣分,每100立方米扣1分,不足100立方米的部分不扣分,扣完为止。
水土流失防治成效	工程措施	20	水土保持工程措施(拦挡、截排水、工程护坡、土地整治等)落实不及时、不到位,存在1处扣1分;其中弃渣场“未拦先弃”的,存在1处3级以上弃渣场的扣3分,存在1处3级以下弃渣场的扣2分,扣完为止。
	植物措施	15	植物措施未落实或者已落实的成活率、覆盖率不达标面积达到1000平方米,存在1处扣1分,超过1000平方米的按照其倍数扣分(不足1000平方米的部分不扣分),扣完为止。
	临时措施	10	水土保持临时防护措施(拦挡、排水、苫盖、植草、限定扰动范围等)落实不及时、不到位,存在1处扣1分,扣完为止。
水土流失危害		5	一般危害扣5分;严重危害总得分为0。

- 备注: 1.监测季报三色评价得分为各项评价指标得分之和,满分为100分。
 2.发生严重水土流失危害事件,或者拒不落实水行政主管部门限期整改要求的生产建设项目,实行“一票否决”,三色评价结论为红色,总得分为0。
 3.上述扣分规则适用超过100公顷的生产建设项目;不超过100公顷的生产建设项目,各项评价指标(除“水土流失危害”)按上述扣分规则的两倍扣分。

综合说明

2021年5月，水利部海河水利委员会海河流域水土保持监测中心站（简称“海委水保中心站”）受卫河干流（淇门～徐万仓）治理工程建设管理局委托承担卫河干流（淇门～徐万仓）治理工程水土保持监测工作。2021年5月，海委水保中心站在工程现场设立了卫河干流（淇门～徐万仓）治理工程水土保持监测项目部（简称“监测项目部”），进行了野外现场查勘。2021年5月，监测项目部编制完成并提交了《卫河干流（淇门～徐万仓）治理工程水土保持监测实施方案》。

按照《卫河干流（淇门～徐万仓）治理工程水土保持监测实施方案》计划安排，水利部海河水利委员会海河流域水土保持监测中心站于2024年10月~12月对卫河干流（淇门～徐万仓）治理工程进行了水土保持监测，在收集相关资料、召开现场、视频会议、与建设单位和各参建单位沟通交流、查阅遥感影像和施工监理资料的基础上，编制完成了2024年第4季度的水土保持监测季度报告表。

2021年6月10日，卫河干流（淇门～徐万仓）治理工程在河南省鹤壁市浚县开工。至2024年12月末，卫河干流（淇门～徐万仓）治理工程各项工程进展正常，推进有序。建设单位已成立水土保持管理机构，负责开展水土保持相关

工作。本季度主要进行白寺坡分洪闸堰、长虹渠分洪闸堰、堤顶道路铺设、堤顶道路绿化、施工空地绿化等工作。

结合工程情况，对下阶段工程水土保持措施布设及落实提出以下建议：

1. 本工程未启用设计的弃渣场和取土场，各标段需规范综合利用协议签订，留存相关证明材料，明确责任主体，保证合法合规；

2. 工程已进入收尾阶段，部分区域植物措施落实不及时、不到位，需加快植物措施进度，减少地表裸露；

3. 各标段植物措施应严格按照水土保持方案和初步设计要求进行落实，同时加强抚育管理工作，保障植物存活率，保证林草覆盖率达标。

在本季度水土保持监测过程中，建设单位、各参建单位和沿线地方有关部门等给予了大力支持和帮助，在此一并表示衷心感谢！

水土保持监测季度报告表

卫河干流（淇门~徐万仓）治理工程水土保持监测季度报告表

监测时段：2024年10月~12月

项目名称		卫河干流（淇门~徐万仓）治理工程		
建设单位 联系人及 电话	卫河干流（淇门~徐万仓） 治理工程建设管理局 杨利江 0534-2658631	监测项目负责人 (签字): 胡红	生产建设单位(盖章) 	
填表人 及电话	杨路明 022-24103718	2025年1月4日	2025年2月7日	
主体工程进度		本季度主要进行白寺坡分洪闸堰、长虹渠分洪闸堰、堤顶道路铺设、堤顶道路绿化、施工空地绿化等工作		
指标		设计总量	本阶段	累计
扰动土地面 积 (hm ²)	合计	806.38	77.77	794.64
	主体工程区	590.73	70.73	755.88
	永久办公生活区	0.13	0	0.13
	土料场区	(90.81)	0	0
	交通道路区	30.51	6.23	29.46
	施工生产生活区	12.03	0.84	9.17
	弃渣场区	155.53	0	0
	专项设施迁(改)建区	17.45	0	0
取土(石、料)场数量(个)		12	0	0
弃土(石、料)场数量(个)		25	0	0
弃土(渣) 量(万m ³)	合计	183.25	0	综合利用
	拦渣率(%)	97	/	/

		指标		设计总量	本阶段	累计
水土保持工程 进度	工程 措施	主体工程 区	表土剥离 (m ³)	71085	1482	44016
			表土回填 (m ³)	71085	2569	44016
		永久办公 生活区	表土剥离 (m ³)	420	0	420
			表土回填 (m ³)	420	0	420
			土地平整 (hm ²)	0.05	0	0.05
		施工生产 生活区	表土剥离 (m ³)	2678	335	2550
			表土回填 (m ³)	2678	536	2550
			土地平整 (hm ²)	0.85	0.21	0.86
		弃渣场区	表土剥离 (m ³)	10584	0	0
			表土回填 (m ³)	10584	0	0
			土地平整 (hm ²)	3.43	0	0
			排水沟开挖 (m ³)	5853	0	0
			植生袋 (m ³)	3559	0	0
		专项设施 迁(改)建 区	土地平整 (hm ²)	6.98	0	0
		植物 措施	主体工程 区	栽植乔木 (株)	201013	10935
	栽植灌木 (株)			3754	177	4050
	撒播草籽 (hm ²)			97.19	27.96	100.96
	乔灌草绿化 (hm ²)			0.91	0	2.67
	永久办公 生活区		栽植乔木 (株)	7	8	15
			栽植灌木 (株)	34	95	129
			铺设草皮 (hm ²)	0.05	0	0.05
	土料场区		撒播草籽 (kg)	74.26	0	0
	施工生产 生活区		栽植乔木 (株)	2189	1795	2125
			撒播草籽 (hm ²)	0.02	0.02	0.02
	弃渣场区		栽植速生杨 (株)	8832	0	0
			栽植紫穗槐 (株)	86366	0	0
		撒播草籽 (kg)	806.08	0	0	
专项设施 迁(改)建 区	栽植行道树 (株)	3228	0	0		
	撒播草籽 (kg)	503.26	0	0		
临时 措施	主体工程 区	密目网苫盖 (m ²)	180832	3633	142847	
		土料场区	密目网苫盖 (m ²)	33958	0	0
	土料场区	拦挡袋装土 (m ³)	2735	0	0	

指标			设计总量	本阶段	累计	
水土保持工程 进度	临时措施	交通道路区	密目网苫盖 (m ²)	6994	320	4145
			拦挡袋装土 (m ³)	631	59	431
			排水沟开挖 (m ³)	10072	2709	9149
		施工生产生活区	密目网苫盖 (m ²)	26767	978	14576
			拦挡袋装土 (m ³)	295	7	259
			排水沟开挖 (m ³)	516	53	493
专项设施迁(改)建区	密目网苫盖 (m ²)	1600	0	0		
水土流失影响因子	降雨量 (mm)		46.2			
	最大 24 小时降雨 (mm)		28.0			
	最大风速 (m/s)		5.6			
土壤流失量 (万 m ³)			土壤流失量	0.0382	0.5548	
			取土 (石、料)			
			弃土 (石、料) 潜在土壤流失量	/	/	
水土流失危害事件			无			
监测工作开展情况			收集相关资料、召开现场、视频会议、开展现场监测			
存在问题与建议			<p>1.本工程未启用设计的弃渣场和取土场，各标段需规范综合利用协议签订，留存相关证明材料，明确责任主体，保证合法合规；</p> <p>2.工程已进入收尾阶段，部分区域植物措施落实不及时、不到位，需加快植物措施进度，减少地表裸露；</p> <p>3.各标段植物措施应严格按照水土保持方案和初步设计要求进行落实，同时加强抚育管理工作，保障植物存活率，保证林草覆盖率达标。</p>			

水土流失防治措施实施情况季度监测成果



长虹渠分洪闸堰堤顶道路，边坡绿化排水措施（2024.12）



长虹渠分洪闸堰施工场地及道路已恢复（2024.12）



长虹渠分洪闸，部分空地绿化措施需加强落实（2024.12）



白寺坡分洪闸堰施工场地及道路已恢复（2024.12）



白寺坡分洪闸堰边坡绿化 (2024.12)



白寺坡分洪闸，部分空地绿化措施需加强落实 (2024.12)



东营镇村附近险工现状 (2024.12)



东营镇村附近险工现状 (2024.12)



金滩中村附近堤防压餓绿化 (2024.12)



乜村闸现状 (2024.12)



七村附近险工现状（2024.12）

工程本季度主要进行白寺坡分洪闸堰、长虹渠分洪闸堰、堤顶道路铺设、堤顶道路绿化、施工空地绿化等工作。现场施工过程中，施工单位原始为耕地和林地的扰动地表进行表土剥离，剥离的表土集中堆放并进行苫盖拦挡，扰动结束后进行土地整治并覆土恢复。施工裸露面及时采用密目网苫盖和撒播草籽，开挖临时排水沟排导汇水；使用完毕施工道路和施工场地进行恢复；施工空地和堤顶道路两侧进行绿化。

根据现场情况，工程未启用设计的弃渣场和取土场，各标段需规范综合利用协议签订，留存相关证明材料，明确责任主体，保证合法合规；工程已进入收尾阶段，部分区域植

物措施落实不及时、不到位，需加快植物措施进度，减少地表裸露；各标段植物措施应严格按照水土保持方案和初步设计要求进行落实，同时加强抚育管理工作，保障植物存活率，保证林草覆盖率达标。