

亨元新村项目
水土保持监测季度报告
(2017年10月至2019年12月)

监测单位：迁西县盛润企业管理咨询有限公司

2021年9月



1 生产建设项目水土保持监测季度报表

第四季度

监测时段: 2017年10月1日至2017年12月31日

项目名称		亨元新村项目			
建设单位联系人及电话	吴战胜 15027891106	总监测工程师 (签字): 	 2018年1月5日		
填表人及电话	张萌萌 19912376649	2018年1月5日	2018年1月5日		
主体工程进度		本工程于2017年10月开工截止到本季度为施工准备期, 主要进行表土剥离。			
指标		设计总量	本季度新增	累计	
扰动土地面积 (hm ²)	构筑物区	0.28	0	0	
	道路广场区	0.32	0	0	
	绿化工程区	0.26	0	0	
	合计	0.86	0	0	
弃土(石、渣) 量(万m ³)	弃渣场	0	0	0	
	拦渣率(%)	0	0	0	
损坏水土保持设施数量(hm ² /座/处)		0	0	0	
水土保持 工程进度	构筑物区	表土剥离(m ³)	300	300	300
		基坑四周排水沟(m)	450	0	0
		沉淀池(座)	3	0	0
		彩钢板拦挡(m)	420	0	0
		临时遮盖(m ²)	2000	0	0
		车辆清洗池(座)	1	0	0
	道路广场区	表土剥离(m ³)	480	480	480
		排水管道(m)	268	0	0
		临时遮挡(hm ²)	0.10	0	0
	绿化工程	土地整治(hm ²)	0.26	0	0
		绿化(hm ²)	0.26	0	0
	表土堆置区	排水沟(m)	80	0	0
		沉淀池(座)	1	0	0
		临时拦挡(m)	80	0	0
		临时遮盖(m ²)	200	0	0
	施工生产 生活区	排水沟(m)	200	0	0
沉淀池(座)		1	0	0	

水土流失影响因子	降雨量 (mm)	—	118	—
	最大 24 小时降雨量 (mm)	—	46	—
	最大风速 (m/s)	—	21	—
土壤流失量 (t)		—	3.25	
水土流失灾害事件	无			
监测工作开展情况	本季度进行资料收集，了解了该项目概况和工程进度，调查建设扰动情况、水土保持措施实施情况和水土流失情况。			
存在问题与建议	主要建议有：加强已建水土保持设施的维护。			

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		亨元新村项目		
监测时段和防治责任范围		2017年第 <u>四</u> 季度， <u>0.86</u> 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	未扩大施工扰动面积
	表土剥离保护	5	5	进行表土剥离，利用
	弃土（石、渣）堆放	15	15	土石方内部平衡，无弃方
水土流失状况		15	15	水土流失量在容许范围内
水土 流失 防治 成效	工程措施	20	18	表土剥离已完成,其他临时措施未实施
	植物措施	15	15	项目尚未开展绿化工程
	临时措施	10	10	未进行临时措施
水土流失危害		5	5	不存在水土流失灾害事件
合计		100	98	

2 生产建设项目水土保持监测季度报表

第一季度

监测时段：2018年1月1日至2018年3月31日

项目名称		亨元新村项目			
建设单位联系人及电话	吴战胜 15027891106	总监测工程师 (签字): <i>王艳玲</i>	2018年4月5日	 生产建设单位 (盖章) 2018年4月5日	
	填表人及电话				张萌萌 19912376649
主体工程进度		本工程于2017年10月开工截止到本季度 ①主要是将裸露的表土进行遮盖。			
指标		设计总量	本季度新增	累计	
扰动土地面积 (hm ²)	建构筑物区	0.28	0	0	
	道路广场区	0.32	0	0	
	绿化工程区	0.26	0	0	
	合计	0.86	0	0	
弃土(石、渣) 量(万m ³)	弃渣场	0	0	0	
	拦渣率(%)	0	0	0	
损坏水土保持设施数量(hm ² /座/处)		0	0	0	
水土保持 工程进度	建构筑物 区	表土剥离(m ³)	300	300	300
		基坑四周排水沟(m)	450	0	0
		沉淀池(座)	3	0	0
		彩钢板拦挡(m)	420	0	0
		临时遮盖(m ²)	2000	1600	1600
		车辆清洗池(座)	1	0	0
	道路广场 区	表土剥离(m ³)	480	480	480
		排水管道(m)	268	0	0
		临时遮挡(hm ²)	0.10	0.10	0.10
	绿化工程	土地整治(hm ²)	0.26	0	0
		绿化(hm ²)	0.26	0	0
	表土堆置 区	排水沟(m)	80	0	0
		沉淀池(座)	1	0	0
		临时拦挡(m)	80	80	80
		临时遮盖(m ²)	200	200	200
	施工生产 生活区	排水沟(m)	200	0	0
沉淀池(座)		1	0	0	

水土流失影响因子	降雨量 (mm)	—	148	—
	最大 24 小时降雨量 (mm)	—	42	—
	最大风速 (m/s)	—	23	—
土壤流失量 (t)		—	4.0	
水土流失灾害事件	无			
监测工作开展情况	本季度进行资料收集，了解了该项目概况和工程进度，调查建设扰动情况、水土保持措施实施情况和水土流失情况。			
存在问题与建议	主要建议有：加强已建水土保持设施的维护。			

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		亨元新村项目		
监测时段和防治责任范围		2018年第 <u>一</u> 季度， <u>0.86</u> 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	未扩大施工扰动面积
	表土剥离保护	5	5	表土剥离已实施完成
	弃土（石、渣）堆放	15	15	土石方内部平衡，无弃方
水土流失状况		15	15	水土流失量在容许范围内
水土 流失 防治 成效	工程措施	20	20	工程措施未实施
	植物措施	15	15	项目尚未开展绿化工程
	临时措施	10	8	防尘网苫盖时受风吹刮,未及时进行整理
水土流失危害		5	5	不存在水土流失灾害事件
合计		100	98	

3 生产建设项目水土保持监测季度报表

第二季度

监测时段：2018年4月1日至2018年6月30日

项目名称		亨元新村项目			
建设单位联系人及电话	吴战胜 15027891106	总监测工程师 (签字): 王艳玲	生产建设单位 (盖章) 		
填表人及电话	张萌萌 19912376649	2018年7月5日	2018年7月5日		
主体工程进度		本工程于2017年10月开工截止到本季度，主体工程已开始实施建设，临时措施也开始实施建设。			
		指标	设计总量	本季度新增	
扰动土地面积 (hm ²)	构筑物区	0.28	0	0	
	道路广场区	0.32	0	0	
	绿化工程区	0.26	0	0	
	合计	0.86	0	0	
弃土(石、渣) 量(万m ³)	弃渣场	0	0	0	
	拦渣率(%)	0	0	0	
损坏水土保持设施数量(hm ² /座/处)		0	0	0	
水土保持 工程 进度	构筑物区	表土剥离(m ³)	300	300	300
		基坑四周排水沟(m)	450	230	230
		沉淀池(座)	3	1	1
		彩钢板拦挡(m)	420	0	0
		临时遮盖(m ²)	2000	1600	1600
		车辆清洗池(座)	1	1	1
	道路广场区	表土剥离(m ³)	480	480	480
		排水管道(m)	268	76	76
		临时遮挡(hm ²)	0.10	0.10	0.10
	绿化工程	土地整治(hm ²)	0.26	0	0
		绿化(hm ²)	0.26	0	0
	表土堆置区	排水沟(m)	80	80	80
		沉淀池(座)	1	0	0
		临时拦挡(m)	80	80	80
		临时遮盖(m ²)	200	200	200
	施工生产 生活区	排水沟(m)	200	0	0
沉淀池(座)		1	0	0	

水土流失影响因子	降雨量 (mm)	—	126	—
	最大 24 小时降雨量 (mm)	—	56	—
	最大风速 (m/s)	—	19	—
土壤流失量 (t)		—	3.6	
水土流失灾害事件	无			
监测工作开展情况	本季度进行资料收集，了解了该项目概况和工程进度，调查建设扰动情况、水土保持措施实施情况和水土流失情况。			
存在问题与建议	主要建议有：加强已建水土保持设施的维护。			

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		亨元新村项目		
监测时段和防治责任范围		2018年第 <u>二</u> 季度， <u>0.86</u> 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	未扩大施工扰动面积
	表土剥离保护	5	5	进行表土剥离，利用
	弃土（石、渣）堆放	15	15	土石方内部平衡，无弃方
水土流失状况		15	15	水土流失量在容许范围内
水土 流失 防治 成效	工程措施	20	20	工程措施未实施
	植物措施	15	15	项目尚未开展绿化工程
	临时措施	10	7	临时措施部分还未完成
水土流失危害		5	5	不存在水土流失灾害事件
合计		100	97	

4 生产建设项目水土保持监测季度报表

第三季度

监测时段：2018年7月1日至2018年9月30日

项目名称		亨元新村项目			
建设单位联系人及电话	吴战胜 15027891106	总监测工程师 (签字): 	生产建设单位 (盖章): 		
填表人及电话	张萌萌 19912376649	2018年10月5日	2018年10月1日		
主体工程进度		本工程于2017年10月开工截止到本季度，主体工程正在实施建设。部分工程措施、临时措施也在实施中。			
指标		设计总量	本季度新增	累计	
扰动土地面积 (hm ²)	建构筑物区	0.28	0	0	
	道路广场区	0.32	0	0	
	绿化工程区	0.26	0	0	
	合计	0.86	0	0	
弃土(石、渣) 量(万 m ³)	弃渣场	0	0	0	
	拦渣率(%)	0	0	0	
损坏水土保持设施数量 (hm ² /座/处)		0	0	0	
水土保持 工程 进度	建构筑物 区	表土剥离 (m ³)	300	300	300
		基坑四周排水沟 (m)	450	230	230
		沉淀池 (座)	3	1	1
		彩钢板拦挡 (m)	420	320	320
		临时遮盖 (m ²)	2000	1600	1600
		车辆清洗池 (座)	1	1	1
	道路广场 区	表土剥离 (m ³)	480	480	480
		排水管道 (m)	268	26	102
		临时遮挡 (hm ²)	0.10	0.10	0.10
	绿化工程	土地整治 (hm ²)	0.26	0	0
		绿化 (hm ²)	0.26	0	0
	表土堆置 区	排水沟 (m)	80	80	80
		沉淀池 (座)	1	1	1
		临时拦挡 (m)	80	80	80
		临时遮盖 (m ²)	200	200	200
	施工生产 生活区	排水沟 (m)	200	200	200
沉淀池 (座)		1	0	0	

水土流失影响因子	降雨量 (mm)	—	480	—
	最大 24 小时降雨量 (mm)	—	236	—
	最大风速 (m/s)	—	25	—
土壤流失量 (t)		—	4.5	
水土流失灾害事件	无			
监测工作开展情况	本季度进行资料收集，了解了该项目概况和工程进度，调查建设扰动情况、水土保持措施实施情况和水土流失情况。			
存在问题与建议	主要建议有：加强已建水土保持设施的维护。			

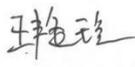
生产建设项目水土保持监测三色评价指标及赋分表（试行）

项目名称		亨元新村项目		
监测时段和防治责任范围		2018年第 <u>三</u> 季度， <u>0.86</u> 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	未扩大施工扰动面积
	表土剥离保护	5	5	进行表土剥离，利用
	弃土（石、渣）堆放	15	15	土石方内部平衡，无弃方
水土流失状况		15	15	水土流失量在容许范围内
水土 流失 防治 成效	工程措施	20	20	工程措施未实施
	植物措施	15	15	项目尚未开展绿化工程
	临时措施	10	8	临时措施已实施，部分还没有完工。
水土流失危害		5	5	不存在水土流失灾害事件
合计		100	98	

5 生产建设项目水土保持监测季度报表

第四季度

监测时段：2018年10月1日至2018年12月31日

项目名称		亨元新村项目			
建设单位联系人及电话	吴战胜 15027891106	总监测工程师 (签字): 	生产建设单位 盖章 		
填表人及电话	张萌萌 19912376649	2019年1月5日	2019年1月5日		
主体工程进度		本工程于2017年10月开工截止到本季度，主体工程正在实施建设。部分工程措施、临时措施正在实施中。			
		指标	设计总量	本季度新增	累计
扰动土地面积 (hm ²)	建筑物区		0.28	0	0
	道路广场区		0.32	0	0
	绿化工程区		0.26	0	0
	合计		0.86	0	0
弃土(石、渣) 量(万m ³)	弃渣场		0	0	0
	拦渣率(%)		0	0	0
损坏水土保持设施数量(hm ² /座/处)			0	0	0
水土保持 工程 进度	建筑物区	表土剥离(m ³)	300	300	300
		基坑四周排水沟(m)	450	220	450
		沉淀池(座)	3	1	2
		彩钢板拦挡(m)	420	100	420
		临时遮盖(m ²)	2000	400	2000
		车辆清洗池(座)	1	1	1
	道路广场区	表土剥离(m ³)	480	480	480
		排水管道(m)	268	166	268
		临时遮挡(hm ²)	0.10	0.10	0.10
	绿化工程	土地整治(hm ²)	0.26	0	0
		绿化(hm ²)	0.26	0	0
	表土堆置区	排水沟(m)	80	80	80
		沉淀池(座)	1	1	1
		临时拦挡(m)	80	80	80
		临时遮盖(m ²)	200	200	200
	施工生产 生活区	排水沟(m)	200	200	200
沉淀池(座)		1	1	1	

水土流失影响因子	降雨量 (mm)	—	269	—
	最大 24 小时降雨量 (mm)	—	126	—
	最大风速 (m/s)	—	24	—
土壤流失量 (t)		—	3.6	
水土流失灾害事件	无			
监测工作开展情况	本季度进行资料收集，了解了该项目概况和工程进度，调查建设扰动情况、水土保持措施实施情况和水土流失情况。			
存在问题与建议	主要建议有：加强已建水土保持设施的维护。			

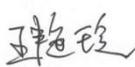
生产建设项目水土保持监测三色评价指标及赋分表（试行）

项目名称		亨元新村项目		
监测时段和防治责任范围		2018年第 <u>四</u> 季度， <u>0.86</u> 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	未扩大施工扰动面积
	表土剥离保护	5	5	进行表土剥离，利用
	弃土（石、渣）堆放	15	15	土石方内部平衡，无弃方
水土流失状况		15	15	水土流失量在容许范围内
水土 流失 防治 成效	工程措施	20	20	工程措施未实施
	植物措施	15	15	项目尚未开展绿化工程
	临时措施	10	7	临时防护措施落实不及时
水土流失危害		5	5	不存在水土流失灾害事件
合计		100	97	

6 生产建设项目水土保持监测季度报表

第一季度

监测时段：2019年1月1日至2019年3月31日

项目名称		亨元新村项目			
建设单位联系人及电话	吴战胜 15027891106	总监理工程师 (签字):  2019年4月6日			
	张萌萌 19912376649				
填表人及电话		主体工程于2017年10月开工截止到本季，主体工程已实施完成。			
主体工程进度					
指标		设计总量	本季度新增	累计	
扰动土地面积 (hm ²)	建构筑物区	0.28	0	0	
	道路广场区	0.32	0	0	
	绿化工程区	0.26	0	0	
	合计	0.86	0	0	
弃土(石、渣)量 (万 m ³)	弃渣场	0	0	0	
	拦渣率 (%)	0	0	0	
损坏水土保持设施数量 (hm ² /座/处)		0	0	0	
水土保持工程进度	建构筑物区	表土剥离 (m ³)	300	300	300
		基坑四周排水沟 (m)	450	220	450
		沉淀池 (座)	3	1	3
		彩钢板拦挡 (m)	420	100	420
		临时遮盖 (m ²)	2000	400	2000
	道路广场区	车辆清洗池 (座)	1	1	1
		表土剥离 (m ³)	480	480	480
		排水管道 (m)	268	166	268
	绿化工程	临时遮挡 (hm ²)	0.10	0.10	0.10
		土地整治 (hm ²)	0.26	0	0
	表土堆置区	绿化 (hm ²)	0.26	0	0
		排水沟 (m)	80	80	80
		沉淀池 (座)	1	1	1
		临时拦挡 (m)	80	80	80
	施工生产生活区	临时遮盖 (m ²)	200	200	200
		排水沟 (m)	200	200	200
		沉淀池 (座)	1	1	1

水土流失影响因子	降雨量 (mm)	—	298	—
	最大 24 小时降雨量 (mm)	—	164	—
	最大风速 (m/s)	—	20	—
土壤流失量 (t)		—	3.8	
水土流失灾害事件	无			
监测工作开展情况	本季度进行资料收集，了解了该项目概况和工程进度，调查建设扰动情况、水土保持措施实施情况和水土流失情况。			
存在问题与建议	主要建议有：加强已建水土保持设施的维护。			

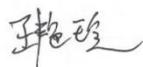
生产建设项目水土保持监测三色评价指标及赋分表（试行）

项目名称		亨元新村项目		
监测时段和防治责任范围		2019年第 <u>一</u> 季度， <u>0.86</u> 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	未扩大施工扰动面积
	表土剥离保护	5	5	进行表土剥离，利用
	弃土（石、渣）堆放	15	15	土石方内部平衡，无弃方
水土流失状况		15	15	水土流失量在容许范围内
水土 流失 防治 成效	工程措施	20	20	表土剥离已完成,其他工程措施未实施
	植物措施	15	15	项目尚未开展绿化工程
	临时措施	10	8	临时防护措施没有定期维修和完善
水土流失危害		5	5	不存在水土流失灾害事件
合计		100	98	

7 生产建设项目水土保持监测季度报表

第二季度

监测时段：2019年4月1日至2019年6月30日

项目名称		亨元新村项目			
建设单位联系人及电话	吴战胜 15027891106	总监测工程师 (签字):		生产建设单位 (盖章)	
	张萌萌 19912376649	 2019年7月4日			
填表人及电话		本工程于2017年10月开工截止到本季，主体工程已实施完成，植物措施正在进行建设。			
主体工程进度					
指标		设计总量	本季度新增	累计	
扰动土地面积 (hm ²)	建筑物区	0.28	0	0	
	道路广场区	0.32	0	0	
	绿化工程区	0.26	0	0	
	合计	0.86	0	0	
弃土(石、渣) 量(万m ³)	弃渣场	0	0	0	
	拦渣率(%)	0	0	0	
损坏水土保持设施数量(hm ² /座/处)		0	0	0	
水土保持 工程 进度	建筑物区	表土剥离(m ³)	300	300	300
		基坑四周排水沟(m)	450	220	450
		沉淀池(座)	3	1	3
		彩钢板拦挡(m)	420	100	420
		临时遮盖(m ²)	2000	400	2000
		车辆清洗池(座)	1	1	1
	道路广场区	表土剥离(m ³)	480	480	480
		排水管道(m)	268	166	268
		临时遮挡(hm ²)	0.10	0.10	0.10
	绿化工程	土地整治(hm ²)	0.26	0.15	0.15
		绿化(hm ²)	0.26	0.15	0.15
	表土堆置区	排水沟(m)	80	80	80
		沉淀池(座)	1	1	1
		临时拦挡(m)	80	80	80
		临时遮盖(m ²)	200	200	200
	施工生产 生活区	排水沟(m)	200	200	200
沉淀池(座)		1	1	1	

水土流失影响因子	降雨量 (mm)	—	315	—
	最大 24 小时降雨量 (mm)	—	164	—
	最大风速 (m/s)	—	23	—
土壤流失量 (t)		—	3.9	
水土流失灾害事件	无			
监测工作开展情况	本季度进行资料收集，了解了该项目概况和工程进度，调查建设扰动情况、水土保持措施实施情况和水土流失情况。			
存在问题与建议	主要建议有：加强已建水土保持设施的维护。			

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		亨元新村项目		
监测时段和防治责任范围		2019年第 <u>二</u> 季度， <u>0.86</u> 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	未扩大施工扰动面积
	表土剥离保护	5	5	进行表土剥离，利用
	弃土（石、渣）堆放	15	15	土石方内部平衡，无弃方
水土流失状况		15	15	水土流失量在容许范围内
水土 流失 防治 成效	工程措施	20	20	工程措施已实施
	植物措施	15	13	有部分枯萎苗木
	临时措施	10	10	临时措施已实施
水土流失危害		5	5	不存在水土流失灾害事件
合计		100	98	

8 生产建设项目水土保持监测季度报表

第三季度

监测时段：2019年7月1日至2019年9月30日

项目名称		亨元新村项目			
建设单位联系人及电话	吴战胜 15027891106	总监测工程师 (签字): 	生产建设单位 (盖章) 		
填表人及电话	张萌萌 19912376649	2019年10月6日			
主体工程进度		本工程于2017年10月开工截止到本季，主体工程已实施完成，植物措施已实施完成。			
		指标	设计总量	本季度新增	累计
扰动土地面积 (hm ²)	建筑物区		0.28	0	0
	道路广场区		0.32	0	0
	绿化工程区		0.26	0	0
	合计		0.86	0	0
弃土(石、渣) 量(万m ³)	弃渣场		0	0	0
	拦渣率(%)		0	0	0
损坏水土保持设施数量(hm ² /座/处)		0	0	0	0
水土保持 工程 进度	建筑物区	表土剥离(m ³)	300	300	300
		基坑四周排水沟(m)	450	220	450
		沉淀池(座)	3	1	3
		彩钢板拦挡(m)	420	100	420
		临时遮盖(m ²)	2000	400	2000
		车辆清洗池(座)	1	1	1
	道路广场区	表土剥离(m ³)	480	480	480
		排水管道(m)	268	166	268
		临时遮挡(hm ²)	0.10	0.10	0.10
	绿化工程	土地整治(hm ²)	0.26	0.15	0.26
		绿化(hm ²)	0.26	0.15	0.26
	表土堆置区	排水沟(m)	80	80	80
		沉淀池(座)	1	1	1
		临时拦挡(m)	80	80	80
		临时遮盖(m ²)	200	200	200
	施工生产 生活区	排水沟(m)	200	200	200
		沉淀池(座)	1	1	1

水土流失影响因子	降雨量 (mm)	—	550	—
	最大 24 小时降雨量 (mm)	—	250	—
	最大风速 (m/s)	—	26	—
土壤流失量 (t)		—	4.6	
水土流失灾害事件	无			
监测工作开展情况	本季度进行资料收集，了解了该项目概况和工程进度，调查建设扰动情况、水土保持措施实施情况和水土流失情况。			
存在问题与建议	主要建议有：加强已建水土保持设施的维护。			

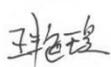
生产建设项目水土保持监测三色评价指标及赋分表（试行）

项目名称		亨元新村项目		
监测时段和防治责任范围		2019年第 <u>三</u> 季度， <u>0.86</u> 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	未扩大施工扰动面积
	表土剥离保护	5	5	进行表土剥离，利用
	弃土（石、渣）堆放	15	15	土石方内部平衡，无弃方
水土流失状况		15	15	水土流失量在容许范围内
水土 流失 防治 成效	工程措施	20	20	工程措施已实施
	植物措施	15	15	植物措施已实施
	临时措施	10	9	临时措施密目网遮盖，有部分吹刮，未及时整理。
水土流失危害		5	5	不存在水土流失灾害事件
合计		100	99	

9 生产建设项目水土保持监测季度报表

第四季度

监测时段：2019年10月1日至2019年12月31日

项目名称		亨元新村项目			
建设单位联系人及电话	吴战胜 15027891106	总监理工程师 (签字):  2020年1月6日			
	张萌萌 19912376649				
主体工程进度		本工程于2017年10月开工截止到本季，各项水土保持措施都已完成。			
		指标	设计总量	本季度新增	累计
扰动土地面积 (hm ²)	建构筑物区		0.28	0	0
	道路广场区		0.32	0	0
	绿化工程区		0.26	0	0
	合计		0.86	0	0
弃土(石、渣) 量(万m ³)	弃渣场		0	0	0
	拦渣率(%)		0	0	0
损坏水土保持设施数量(hm ² /座/处)		0	0	0	0
水土保持工程 进度	建构筑物区	表土剥离(m ³)	300	300	300
		基坑四周排水沟(m)	450	220	450
		沉淀池(座)	3	1	3
		彩钢板拦挡(m)	420	100	420
		临时遮盖(m ²)	2000	400	2000
		车辆清洗池(座)	1	1	1
	道路广场区	表土剥离(m ³)	480	480	480
		排水管道(m)	268	166	268
		临时遮挡(hm ²)	0.10	0.10	0.10
	绿化工程	土地整治(hm ²)	0.26	0.15	0.26
		绿化(hm ²)	0.26	0.15	0.26
	表土堆置区	排水沟(m)	80	80	80
		沉淀池(座)	1	1	1
		临时拦挡(m)	80	80	80
		临时遮盖(m ²)	200	200	200
	施工生产生活区	排水沟(m)	200	200	200
		沉淀池(座)	1	1	1

水土流失影响因子	降雨量 (mm)	—	269	—
	最大 24 小时降雨量 (mm)	—	140	—
	最大风速 (m/s)	—	27	—
土壤流失量 (t)		—	3.7	
水土流失灾害事件	无			
监测工作开展情况	本季度进行资料收集，了解了该项目概况和工程进度，调查建设扰动情况、水土保持措施实施情况和水土流失情况。			
存在问题与建议	主要建议有：加强已建水土保持设施的维护。			

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		亨元新村项目		
监测时段和防治责任范围		2019年第 <u>四</u> 季度， <u>0.86</u> 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	未扩大施工扰动面积
	表土剥离保护	5	5	进行表土剥离，利用
	弃土（石、渣）堆放	15	15	土石方内部平衡，无弃方
水土流失状况		15	15	水土流失量在容许范围内
水土 流失 防治 成效	工程措施	20	20	工程措施已实施
	植物措施	15	15	植物措施已实施
	临时措施	10	9	临时措施密目网遮盖，有部分吹刮，未及时整理。
水土流失危害		5	5	不存在水土流失灾害事件
合计		100	99	

现场照片（拍摄时间为 2021 年 9 月 10 日）





