

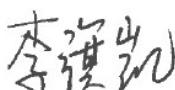
沧州程韩 220kV 输变电工程

2022 年第二季度水土保持监测报表



生产建设项目水土保持监测季度报告表

监测时段: 2022年4月1日至2022年6月30日

项目名称		沧州程韩 220kV 输变电工程					
建设单位联系人及电话		郝翔宇 18831772101	总监测工程师(签字) 	生产建设单位(盖章)  2022年7月15日			
填表人及电话		李旗凯 13833193890	2022年7月12日				
主体工程进度		本工程变电站于2021年4月12日正式开工建设, 截止到本季度末, 变电站进行了场地平整和基础施工、建筑施工, 输电线路工程开工建设。					
项 目 占 地 面 积 (hm ²)	指标			设计总量	本季度新增		
	合计			1.60	0		
	变电站区			0.71	0		
	进站道路区			0.18	0		
	施工生产生活区			0.20	0		
	合计			1.09	0		
	输电线路			0.07	0		
	线路塔基区			0.06	0		
	塔基施工区			0.30	0		
	施工便道区			0.08	0		
小计			0.51	0			
取土(石、料)场数量(个)				无			
弃土(石、渣)场数量(个)				无			
工程 措施	分区		名称		设计总量	本季度新增	完成总量
	变电 站区	站区	雨水排水管	长度(m)	900	0	0
			集水井	个	12	0	0
			雨水泵池	个	1	0	0
			铺透水砖	面积(m ²)	3600	0	0
		进站道路区	表土清理	面积(hm ²)	0.08	0	0.08
			表土回铺	体积(m ³)	236.25	0	0

输电 线路	施工生产生 活区	表土剥离	面积 (hm ²)	0.20	0	0.18				
		表土回铺	体积 (m ³)	600	0	0				
		全面整地	面积 (hm ²)	0.20	0	0				
	塔基区	表土剥离	面积 (hm ²)	0.07	0.06	0.06				
		表土回铺	体积 (m ³)	200.1	0	0				
	施工区	全面整地	面积 (hm ²)	0.06	0	0				
		灌注桩泥浆 池	个	8	0	0				
	牵张场	全面整地	面积 (hm ²)	0.3	0	0				
	施工便道区	全面整地	面积 (hm ²)	0.08	0	0				
植物 措施	分区		名称	设计总量	本季度	完成总量				
	变电 站区	进站道路	栽植乔木	株	115	0				
			栽植灌木	株	226	0				
			撒播草籽	(hm ²)	0.04	0				
临时 措施	分区		名称	设计总量	本季度	完成总量				
	变电 站区	施工生产生 活区	临时遮盖	(m ²)	1500	300				
			草袋拦挡	(m ³)	102.5	0				
			临时苫盖	面积 (m ²)	1500	420				
			临时排水沟	长度 (m)	250	0				
	输电 线路	塔基区	临时沉砂池	个	1	0				
			草袋拦挡	(m ³)	40	0				
			临时苫盖	面积 (m ²)	100	0				
		塔基施工区	临时苫盖	面积 (m ²)	400	0				
		牵张场	土工布铺垫	面积 (m ²)	2700	0				
水土流失影响因子		降雨量 (mm)	/							
		最大 24 小时降雨 (mm)	/							
土壤流失量			t	-	2.3	-				
水土流失危害事件				无						
监测工作开展情况		对现场进行多次勘查，对现场情况进行调查，统计现场水保措施、 占地面积、土石方情况等。								
存在问题与建议		无								

水土保持监测三色评价

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		沧州程韩 220kV 输变电工程		
监测时段和防治责任范围		2022 年第三季度，1.64 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	本季度实施的主体工程基本能够按照设计占地范围施工
	表土剥离保护	5	5	项目施工开挖基本能够做到对表土的收集、集中堆放
	弃土(石、渣堆放)	15	15	工程施工期间无弃渣产生
水土流失状况		15	15	无明显水土流失
水土流失防治成效	工程措施	20	20	无明显的扣分情况
	植物措施	15	15	无明显的扣分情况
	临时措施	10	8	临时拦挡未实施
水土流失危害		5	5	无明显水土流失危害
合计		100	98	项目总体水土保持状况良好，监测报告认为可评价为绿色