徐州汉台 220 千伏变电站 110 千伏送出工程

水土保持监测季度报告表

监测时段: 2020 年 7 月 - 9 月

项目名称			又台 220	千伏变电站 110 千伏送出工程 🔾 🕡 円			
建设单位联系				监测项目负责人:(签字) 生 建设单位:(盖章)			
人及电话	刘新/0516-83741012			ZKA 38		1000	
填表人及电话	潘涛/15681175112			311117	1	[图]	
				年 月 日 年 月			
	主体	工程进度	线路工程基础已完成约29%				
指标				设计总量	本季度新增		
扰动土地面积	合计			8.58	1.93	1.93	
	塔基区			3.27	1.31	1.31	
(hm²)	施工道路区			2.11	0.62	0.62	
\ /	牵张及跨越场区			1.32	0	0	
	拆除线路区			1.88	0	0	
	合计量/弃渣场总数			/	/	/	
弃土(石、渣)	弃渣场 1			/	/	/	
量 (万 m³)		弃渣场 2		/	/	/	
	渣土防护率(%)			95	>95	>95	
损坏7	损坏水土保持设施数量(hm²)			8.58	0.24	0.24	
	工程施植物施	塔基区表土剥离	万 m³	0.43	0.17	0.17	
		塔基区土地整治	hm ²	3.23	0	0	
		塔基区表土回覆	万 m³	0.43	0	0	
		施工道路区土地整	1 2	2.11	0	0	
		治	hm ²				
		牵张及跨越场区土	hm²	1.32	0	0	
		地整治					
		拆除线路区土地整 治	hm ²	1.88	0	0	
 水土保持工程		塔基区撒播草籽	hm ²	1.43	0	0	
进度		施工道路区撒播草				<u> </u>	
₩		籽	hm ²	0.02	0	0	
		拆除线路区撒播草	hm ²	0.88	0	0	
		籽					
	临时措施	塔基区彩条布苫盖	m ²	2200	110	110	
		塔基区密目网苫盖 塔基区沉沙池	m ² 座	31000 225	8650 52	8650 52	
		塔基区临时排水沟	一 m	9000	1260	1260	
		塔基区温的 排水沟 塔基区泥浆沉淀池	座	225	65	65	
		施工道路区铺设钢					
		板	hm ²	0.21	0.51	0.51	

		跨越场区铺 设钢板	hm ²	0.12	0	0
		跨越场区密 网苫盖	m ²	12000	0	0
水土流失 影响因子	降雨量(mm)			/	443	443
	最大 24 小时降雨(mm)			/	32	/
	最大风速(m/s)			/	8.2	/
	土壤流失量(t)				6.34t	6.34t
水土流失危害事件				无		
存在问题与建议				无		
水土保持监测 "绿黄红" 三色评价			徐州汉台220千伏变电站110千伏送出工程在2020年第三季度已实施了部分水土保持措施,未产生较大的水流失危害,水土保持监测"绿黄红"三色评价为绿色。			

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		徐州汉台 220 千伏变电站 110 千伏送出工程				
监测时段和 防治责任范围		年第_三_季度,1.93_公顷				
三色评价结论 (勾选)		绿色☑ 黄色□ 红色□				
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	施工扰动面积增加未超过 1000m ² 。		
	表土剥离 保护	5	3	塔基区表土剥离保护措施未实 施面积超过1000m²		
	弃土 (石、 渣) 堆放	15	15	本工程不设弃渣场。		
水土流失状况		15	15	水土流失总量未超过 100m³。		
水流防成	工程措施	20	18	塔基区部分表土剥离不到位。		
	植物措施	15	15	植物措施未实施。		
	临时措施	10	6	塔基区地表裸露,临时苫盖不 到位。		
水土流失危害		5	5	未产生水土流失危害。		
合 计		100	92	评价为"绿色"		