

2020 年第 1 季度

监测时段: 2020 年 01 月 01 日至 2020 年 03 月 31 日

项目名称		江苏 500 千伏石牌~玉山线路增容改造工程						
建设单位联系人及电话	胡晓冬/13776622622	监测项目负责人(签字):		生产建设单位(盖章):				
		张洋						
填表人及电话	张洋/13770716815	2020 年 4 月 5 日						2020 年 4 月 5 日
主体工程进度		工程已在上个季度全部完成, 本季度处于项目试运行期, 无施工活动。						
指标					设计总量	本季度新增	累计	
扰动地表面 积 hm ²	合计				2.56	0.00	4.04	
	改建间隔区				0.65	0.00	0.00	
	塔基区				0.00	0.00	0.12	
	牵张场地区				0.50	0.00	2.20	
	跨越施工场地区				0.84	0.00	1.21	
	临时道路区				0.57	0.00	0.51	
损坏水土保持设施数量 (hm ²)					2.56	0.00	4.04	
水土保持工 程进度	分区	类型	内容	单位	设计总量	本季度新增	累计	
	改建间隔区	工程措施	表土剥离	m ³	650	0	0	
			表土回覆	m ³	650	0	0	
			土地整治	hm ²	0.60	0.00	0.00	
		植物措施	铺植草坪	hm ²	0.60	0.00	0.00	
			临时措施	编织袋拦挡	m ³	28	0	0
				彩条布苫盖	hm ²	0.03	0.00	0.00
				临时排水沟	m ³	50	0	0
		临时沉砂池		座	1	0	0	
		塔基区	工程措施	表土剥离	m ³	0	0	60
				表土回覆	m ³	0	0	60
	土地整治			hm ²	0.00	0.00	0.10	
	植物措施		撒播草籽	hm ²	0.00	0.00	0.03	
			临时措施	泥浆沉淀池	座	0	0	3
				彩条布苫盖	hm ²	0.00	0.00	0.12
	牵张场地区	工程措施	土地整治*	hm ²	0.50	0.00	2.20	
			彩条布铺垫	hm ²	0.04	0.00	1.07	
		铺设钢板	hm ²	0.00	0.00	0.87		
	跨越施工场地区	工程措施	土地整治*	hm ²	0.84	0.00	1.21	
	临时道路区	工程措施	表土剥离	m ³	1710	0	0	
			表土回覆	m ³	1710	0	0	
			土地整治*	hm ²	0.57	0.00	0.51	

		临时措施	彩条布苫盖	hm²	0.38	0.00	0.00
			铺设钢板	hm²	0.00	0.00	0.51
水土流失影响因子		降雨量（mm）		146			
		最大 24 小时降雨量（mm）		26			
		最大风速（m/s）		7.3			
土壤流失量（t）		2.15					
水土流失危害事件		无					
存在问题与建议		本季度未发现问题。					