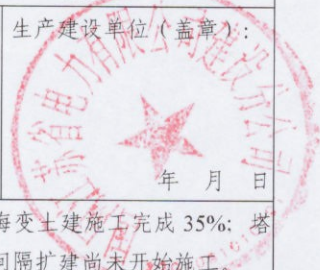


生产建设项目水土保持监测季度报告表

2021 年第一季度

监测时段: 2021 年 1 月 1 日至 2021 年 3 月 31 日

项目名称					江苏盐城丰海 500kV 输变电工程			
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):		
填表人及电话	张洋/17372959966				张洋 2021 年 4 月 7 日	 年 月 日		
主体工程进度					施工临建搭建完成, 丰海变土建设工完成 35%; 塔基基础施工完成 30%; 间隔扩建尚未开始施工。			
指 标					设计总量	本季度	累计	
扰动地表面积 hm ²	合计				34.72	14.72	14.72	
	变电站工程	站区(丰海变)			4.26	4.26	4.26	
		施工生产生活区			0.70	0.70	0.70	
		站外供排水管线区			0.12	0.12	0.12	
		站外电源设施区			0.41	0.41	0.41	
		站区(丰汇变)			0.60	0.00	0.00	
		站区(仲洋变)			0.30	0.00	0.00	
	输电线路	塔基区			18.89	6.52	6.52	
		施工道路区			4.28	2.71	2.71	
		牵张场区			4.00	0.00	0.00	
		跨越施工场地区			1.00	0.00	0.00	
		杆塔拆除区			0.16	0.00	0.00	
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	
	站区	工程措施	雨水排水系统	m	2750	0	0	
			表土剥离	m ³	3420	3240	3240	
			土地整治	hm ²	2.25	0	0	
		植物措施	站区绿化	hm ²	1.88	0	0	
			临时措施	植草袋装土拦挡	m ³	1100	800	800
		密目网苫盖		m ²	33900	27500	27500	
		临时排水沟		m	450	350	350	
		临时沉沙池		座	3	1	1	
		施工生产生活区		工程措施	土地整治	hm ²	0.70	0
		站外供排水管线区	工程措施	站外排水管	m	200	200	200
	八字出水口			座	1	1	1	
	表土剥离			m ³	360	360	360	
	土地整治			hm ²	0.12	0	0	
	临时措施		植草袋装土拦挡	m ³	30	30	30	

			密目网苫盖	m ²	600	600	600	
	站外电源 设施区	工程措施	表土剥离	m ³	1230	1230	1230	
			土地整治	hm ²	0.41	0	0	
		植物措施	撒播草籽	hm ²	0.05	0	0	
		临时措施	密目网苫盖	m ²	2000	2000	2000	
	塔基区	工程措施	表土剥离	m ³	22020	65040	65040	
			土地整治	hm ²	18.53	0	0	
		植物措施	撒播草籽	hm ²	7.33	0	0	
		临时措施	植草袋装土 拦挡	m ³	1255	450	450	
			密目网苫盖	m ²	25100	7250	7250	
			彩条布铺垫	m ²	62750	26000	26000	
			彩条旗维护	m	25100	7400	7400	
			临时排水沟	m	5250	1850	1850	
			沉沙池	个	35	13	13	
			泥浆沉淀池	座	212	65	65	
	施工道路 区	工程措施	土地整治	hm ²	4.28	0	0	
		植物措施	撒播草籽	hm ²	0.17	0	0	
		临时措施	铺设钢板	m ²	2880	900	900	
	牵张场区	工程措施	土地整治	hm ²	4.00	0	0	
		植物措施	撒播草籽	hm ²	0.50	0	0	
		临时措施	彩条布铺垫	m ²	1600	0	0	
			彩条旗维护	m	2400	0	0	
			铺设钢板	m ²	800	0	0	
	跨越施工 场地区	工程措施	土地整治	hm ²	1.00	0	0	
		植物措施	撒播草籽	hm ²	0.08	0	0	
		临时措施	彩条旗维护	m	1600	0	0	
	杆塔拆除 区	工程措施	土地整治	hm ²	0.16	0	0	
		植物措施	撒播草籽	hm ²	0.04	0	0	
		临时措施	彩条旗维护	m	200	0	0	
	水土流失影响 因子	降雨量（mm）				61.97		
		最大 24 小时降雨（mm）				28.45		
		最大风速（m/s）				1153		
土壤流失量（t）					35.44			
水土流失灾害事件					无			
存在问题与建议					建议建设单位进一步加强水土保持宣传，提高水土流失防治意识。			
水土保持“三色”评价					根据本季度水土保持监测，结合《生产建设项目水土保持监测三色评价指标及赋分表》评分情况，本工程总体评价为“绿色”。			