

2021 年第一季度

监测时段: 2021 年 3 月 1 日至 2021 年 3 月 31 日

项目名称				江苏如东海上风电柔直配套 500kV 送出工程				
建设单位联系人及电话		胡晓冬/13776622622		监测项目负责人: (签字) 张春平				
填表人及电话		张春平/0552-3093517		2021 年 4 月 11 日				
主体工程进度				本季度 3 月开始进行塔基基础建设工作, 总体完成 20%。				
指标				设计总量 本季度新 累计				
分区				3.8484 1.02 1.02				
扰动土地面积 hm ²		塔基及塔基施工区		2.6324 0.98 0.98				
		牵张场及跨越场区		0.8800 0.00 0.00				
		施工临时道路区		0.3360 0.04 0.04				
水土保持工程进度		分区	类型	内容	单位	设计总量	本季度新	累计
		塔基及塔基施工区	工程措施	表土剥离	m ³	1452	856	856
				土地整治	m ²	660	0	0
			植物措施	撒播草籽	m ²	5144	0	0
				编织袋围堰	m ³	490	0	0
				苫布覆盖	m ²	3360	0	0
				临时措施	临时排水沟	m	3640	685
		土质沉沙池	座		28	13	13	
		牵张及跨越场地区	工程措施	泥浆沉淀池	座	28	13	13
				土地整治	m ²	704	0	0
			植物措施	撒播草籽	m ²	704	0	0
				铺设钢板	m ²	450	0	0
			临时措施	彩条布铺垫	m ²	6000	0	0
		施工临时道路区	工程措施	土地整治	m ²	240	0	0
			植物措施	撒播草籽	m ²	240	0	0
			临时措施	铺设钢板	m ²	1080	0	0
		水土流失影响因素		降雨量 (mm)		136.0		
最大 24 小时降雨 (mm)				13.9				
最大风速 (m/s)				4.2				
土壤流失量 (t)				1.62				
水土流失危害事件				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”。				

生产建设项目水土保持监测三色评价指标及赋分表

项目名称		江苏如东海上风电柔直配套 500kV 送出工程		
监测时段 和防治责任范围		<u>2021</u> 年第 <u>一</u> 季度, <u>1.02</u> 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	本季度不存在擅自扩大扰动面积行为
	表土剥离 保护	5	5	工程剥离表土已保护
	弃土(石、 渣)堆放	15	15	不设置弃土场
水土流失状况		15	15	本季度土壤流失量未超标
水土 流失 防治 成效	工程措施	20	20	
	植物措施	15	15	本季度无可实施植物措施
	临时措施	10	8	编织袋围堰及苫布覆盖由于施工时间较短,未设置
水土流失危害		5	5	本季度无水土流失危害事件发生
合 计		100	98	