

生产建设项目水土保持监测季度报告表

监测时段：2021年7月1日至2021年7月7日

项目名称		江苏电网苏州2×300兆乏调相机工程						
建设单位联系人及电话	胡晓冬/13776622622	监测项目负责人(签字):	张洋 2021年7月7日				生产建设单位(盖章)	
填表人及电话	张洋/17372959966						2021年7月7日	
主体工程进度		本工程已于上季度完工, 总体完成100%。						
		指标	设计总量	本季度新增	累计			
扰动地表面积 hm ²	合计		1.62	0	2.10			
	调相机站区		1.22	0	1.08			
	施工生产生活区		0.40	0	1.02			
损坏水土保持设施数量 (hm ²)			1.62	0	2.10			
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	
	调相机站区	工程措施	站内雨水管道		m	270	0	150
			雨水口		个	14	0	7
			绿化覆土(淤泥回覆)		m ³	3000	0	630
			土地整治		hm ²	0.21	0	0.27
		植物措施	铺植草坪		hm ²	0.21	0	0.21
			屋顶绿化		hm ²	0.00	0	0.02
			撒播草籽		hm ²	0.00	0	0.04
			防尘网苫盖(彩条布苫盖)		hm ²	0.3	0	1.08
	临时措施	临时排水沟		m	300	0	420	
		临时沉沙池		座	1	0	1	
	施工生产生活区	工程措施	土地整治		hm ²	0.00	0	0.16
		植物措施	撒播草籽		hm ²	0.00	0	0.16
		临时措施	编织袋拦挡		m	180	0	0
彩条布苫盖			hm ²	0.12	0	0		
临时排水沟			m	180	0	230		
临时沉沙池			座	0	0	1		
水土流失影响因子		降雨量 (mm)			72			
		最大24小时降雨量 (mm)			32			
		最大风速 (m/s)			4.5			
土壤流失量 (t)		0.37						
水土流失灾害事件		无						
存在问题与建议		本季度未发现问题。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		江苏电网苏州 2 × 300 兆乏调相机工程		
监测时段和防治责任范围		2021 年第 3 季度， 2.10 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	11	扩大施工扰动范围 4800 平方米
	表土剥离 保护	5	5	未设计表土剥离保护措施
	弃土(石、 渣)堆放	15	15	无乱堆乱弃或顺坡溜渣
水土流失状况		15	15	水土流失量不足 100 立方米
水土 流失 防治 成效	工程措施	20	20	工程措施状况良好
	植物措施	15	15	植物措施状况良好
	临时措施	10	10	临时防护措施落实基本及时
水土流失危害		5	5	未发生水土流失危害
合 计		100	96	