

生产建设项目水土保持监测季度报告表

监测时段: 2021 年 1 月 1 日至 2021 年 3 月 31 日

项目名称					东吴站江苏侧第三台 1000kV 升压站扩建工程		
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			年 月 日		
主体工程进度					本季度主要进行试运行, 总体完成		
指 标					设计总量	本季度	累计
扰动地表面积 hm ²		合计			1.45	0.00	1.78
		站区扩建区			1.21	0.00	1.56
		施工生产区			0.24	0.00	0.00
		临时堆土场区			0.00	0.00	0.22
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
	站区扩建区	工程措施	排水管道	m	590	0	1266
			表土剥离	m ³	1750	0	1820
			表土回覆	m ³	1750	0	1820
			土地整治	hm ²	0.60	0	1.17
		植物措施	铺植草坪	hm ²	0.55	0	1.04
			屋顶绿化	hm ²	0.00	0	0.02
			撒播草籽	hm ²	0.05	0	0.13
			栽植灌木	棵	0	0	14
		临时措施	编织袋拦挡	m ³	220	0	0
			编织袋拆除	m ³	220	0	0
			彩条布苫盖	m ²	3500	0	400
			临时排水沟	m	180	0	0
			临时沉沙池	座	1	0	0
			彩条布铺垫	m ²	0	0	400
			铺设钢板	m ²	0	0	720
			泥浆沉淀池	座	0	0	1
	施工生产区	临时措施	编织袋拦挡	m ³	220	0	0
			编织袋拆除	m ³	220	0	0
			彩条布铺垫	m ²	2300	0	0
	临时堆土场区	工程措施	土地整治	m ²	0	0	0.56
		植物措施	撒播草籽	hm ²	0	0	0.22
	水土流失影响因素	降雨量 (mm)				101.0	
最大 24 小时降雨 (mm)				18.0			
最大风速 (m/s)				14.2			
土壤流失量 (kg)					站区扩建区		8
水土流失灾害事件					无		



扫描全能王 创建

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		东吴站江苏侧第三台 1000kV 主变扩建工程		
监测时段 和防治责任范围		<u>2021</u> 年第 <u>一</u> 季度, <u>1.78</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	扰动范围未擅自扩大。
	表土剥离 保护	5	5	
	弃土(石、 渣)堆放	15	15	
水土流失状况		15	15	水土流失总量未达到。
水土 流失 防治 成效	工程措施	20	20	
	植物措施	15	15	植被恢复良好。
	临时措施	10	10	
水土流失危害		5	5	不涉及水土流失危害
合 计		100	100	