

生产建设项目水土保持监测季度报告表

监测时段：2020年10月1日至2020年12月31日

项目名称		东吴站江苏侧第三台1000kV主变扩建工程						
建设单位联系人及电话	胡晓冬/13776622622			监测项目负责人(签字):	生产建设单位(盖章):			
填表人及电话	张春平/0552-3093517			张春平				
				年 月 日				年 月 日
主体工程进度				本季度主要进行试运行, 总体完成 100%				
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	
	施工生产区	临时措施	泥浆沉淀池*	座	0	0		1
			编织袋拦挡	m ³	220	0		0
			编织袋拆除	m ³	220	0		0
	临时堆土场区	工程措施	彩条布铺垫	m ²	2300	0		0
土地整治			m ²	0	0		0.56	
撒播草籽			hm ²	0	0		0.22	
水土流失影响 因子	降雨量 (mm)			125.6				
	最大24小时降雨 (mm)			21.0				
	最大风速 (m/s)			14.2				
土壤流失量 (kg)				站区扩建区			10	
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”。

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		2020 年第 四 季度， 1.78 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	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	

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主变扩建工程								
建设单位联系人及电话	胡晓冬/13776622622			监测项目负责人(签字):		生产建设单位(盖章):				
填表人及电话	张春平/0552-3093517			 年 月 日		 年 月 日				
主体工程进度				本季度主要进行试运行, 总体完成 100%						
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		
		施工生产区		临时措施		铺设钢板*	m ²	0	0	720
						泥浆沉淀池*	座	0	0	1
						编织袋拦挡	m ³	220	0	0
				临时堆土场区		工程措施		编织袋拆除	m ³	220
		彩条布铺垫	m ²					2300	0	0
土地整治	m ²	0	0					0.56		
临时堆土场区		植物措施		撒播草籽	hm ²	0	0	0.22		
				降雨量 (mm)		101.0				
水土流失影响 因子		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						

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		2021 年第 一 季度, 1.78 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	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	