

生产建设项目水土保持监测季度报告表

监测时段：2020年1月1日至2020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		张春平				
		年 月 日	年 月 日				
主体工程进度		本季度主要进行站区扩建区土建施工及配电基础设施处理作业，总体完成65%。					
指 标							
扰动地表面积 hm ²	合计			设计总量	本季度	累计	
				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	593	1266
			表土剥离	m ³	1750	0	1820
			表土回覆	m ³	1750	0	0
			土地整治	hm ²	0.60	0	0
		植物措施	铺植草坪	hm ²	0.55	0	0
			撒播草籽	hm ²	0.05	0	0
			栽植灌木	棵	0	0	0
		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
临时堆土场区	植物措施	撒播草籽	hm ²	0	0	0	
				0	0	0	
水土流失影响 因子	降雨量 (mm)			313.5			
	最大24小时降雨 (mm)			25.7			
	最大风速 (m/s)			12.4			
土壤流失量 (kg)				站区扩建区		2720	
				临时堆土场区		940	

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。