

生产建设项目水土保持监测季度报告表

监测时段：2020年4月1日至2020年6月30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)	张春平																																					
填表人及电话	张春平/0552-3093517	生产建设单位(盖章)																																						
主体工程进度		本季度主要进行站内电气设施安装及绿化建设, 总体完成85%。																																						
<table border="1"> <tr> <th colspan="5">指 标</th> <th>设计总量</th> <th>本季度</th> <th>累计</th> </tr> <tr> <td rowspan="4">扰动地表面积 hm²</td> <td colspan="4">合计</td> <td>1.45</td> <td>0.00</td> <td>1.78</td> </tr> <tr> <td colspan="4">站区扩建区</td> <td>1.21</td> <td>0.00</td> <td>1.56</td> </tr> <tr> <td colspan="4">施工生产区</td> <td>0.24</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td colspan="4">临时堆土场区</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> <td>0.22</td> </tr> </table>				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
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	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	1820	1820																																	
			土地整治	hm ²	0.60	0.68	0.68																																	
		植物措施	铺植草坪	hm ²	0.55	0.94	0.94																																	
			屋顶绿化	hm ²	0.00	0.02	0.02																																	
			撒播草籽	hm ²	0.05	0.10	0.10																																	
			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																																	
			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																																
			植物措施	撒播草籽	hm ²	0	0	0																																

水土流失影响因素	降雨量 (mm)	523.7
	最大 24 小时降雨 (mm)	45.04
	最大风速 (m/s)	10.1
土壤流失量 (kg)		站区扩建区 1790

	临时堆土场区	750
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。	