

生产建设项目水土保持监测季度报告表

监测时段：2020年7月1日至2020年9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)	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					
主体工程进度		本季度主要进行土地整治及绿化, 总体完成100%。						
指标								
扰动地表面积 hm ²	合计		设计总量	本季度	累计			
	站区扩建区		1.45	0.00	1.78			
	施工生产区		1.21	0.00	1.56			
	临时堆土场区		0.24	0.00	0.00			
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	0	1820	
			土地整治	hm ²	0.60	0.49	1.17	
		植物措施	铺植草坪	hm ²	0.55	0.10	1.04	
			屋顶绿化	hm ²	0.00	0.00	0.02	
			撒播草籽	hm ²	0.05	0.03	0.13	
			栽植灌木	棵	0	14	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	0.56	0.56
			植物措施	撒播草籽	hm ²	0	0.22	0.22
		水土流失影响因素	降雨量(mm)		479.7			
			最大24小时降雨(mm)		82.6			
			最大风速(m/s)		14.2			
		土壤流失量(kg)		站区扩建区	14100			
				临时堆土场区	5400			

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。