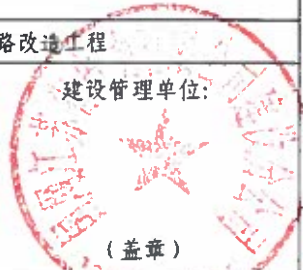


水土保持监测季度报告表

(2019年第3季度)

监测时段: 2019年07月01日至2019年09月30日							
项目名称	西津渡(句容)-廻峰山-武南500千伏线路改造工程						
建设单位联系人及电话	刘志伟/15951015099			总监测工程师:	建设管理单位:		
填表人及电话	张洋/17372959966			张洋 (签字)	 (盖章)		
主体工程进度				新建部分塔基基础和施工临时道路及站区的建设工作, 总体完成87%			
指标				设计总量	本季度新增	累计	
扰动土地面积 hm ²	分区			27.21	1.38	15.51	
	变电站扩建间隔工程区			1.50	0	1.50	
	塔基区			7.67	0.53	6.69	
	塔基施工区			3.58	0.6	3.46	
	牵张场区			6.25	0	0.00	
	跨越施工场区			4.16	0	0.00	
	施工临时道路区			2.22	0.25	2.03	
	工程拆迁区			1.83	0	1.83	
水土保持措施 进度	分区	类型	内容	单位	设计总量	本季度新增	累计
	变电站扩建 间隔工程区	工程措施	表土剥离	万m ³	1.04	0	1.05
		植物措施	铺植草皮	hm ²	2.40	0	0
			栽植灌木	株	500	0	0
			临时措施	苫布覆盖	m ²	0	0
				塑料钢板挡护	m ²	6000	0
	塔基区	工程措施	表土剥离	万m ³	0.16	0	0.01
			表土回覆	万m ³	0.16	0	0
			土地整治	hm ²	0.21	0	0
		植物措施	撒播草籽	hm ²	0.11	0	0
			栽植灌木	株	1000	0	0
	塔基施工区	工程措施	土地整治	hm ²	0.50	0	0
			表土剥离	万m ³	0.16	0	0.01
			表土回覆	万m ³	0.16	0	0.01

		植物措施	撒播草籽	hm ²	0.21	0	0
			种植乔木	hm ²	0.21	0	0
		临时措施	拆卸苫布覆盖	m	300	0	60
			泥浆沉淀池	座	1	0	1
			编织袋土围护	m ³	400	0	0
	牵张场区	工程措施	土地整治	hm ²	0.25	0	0
			铺设钢板	hm ²	0.25	0	0
	跨越施工场 区	工程措施	土地整治	hm ²	0.53	0	0
		植物措施	撒播草籽	hm ²	0	0	0
			种植乔木	hm ²	0	0	0
	施工临时道 路区	工程措施	土地整治	hm ²	0.16	0	0
		植物措施	撒播草籽	hm ²	0	0	0
			种植乔木	hm ²	0	0	0
	工程拆迁区	工程措施	土地整治	hm ²	0.25	0	0
		植物措施	撒播草籽	hm ²	0.25	0	0
水土流失影响 因子	降雨量（mm）				340.41		
	最大 24 小时降雨(mm)				75.68		
	最大风速（m/s）				17.8		
土壤流失量（t）					土壤流失量（t）		15.46
					取土（石、料）弃土（石、渣） 潜在土壤流失量		工程无取弃土 场
水土流失危害事件					无		
监测工作开展情况					正常进行日常现场勘查、测量和评价工作。		
存在问题与建议					本季度未发现问题。 建议对已实行水保措施的区域加强管护。		