

徐州周庙（新区2）110 千伏输变电工程

水土保持监测季度报告表

监测时段：2020 年 7-9 月

项目名称	徐州周庙（新区2）110 千伏输变电工程					
建设单位联系人及电话	刘新/0516-83741012		总监测工程师：（签字）  2020 年 9 月 30 日	生产建设单位：（盖章）  2020 年 10 月 8 日		
填表人及电话	潘涛 15681175112					
主体工程进度			项目尚未开工，计划 8 月进场，正在施工准备阶段。			
指标			设计总量	本季度新增	累计	
扰动土地面积 (hm ²)	合计		10.75	0	0	
	棠张（镇） 段	电缆施工区	0.50	0	0	
		塔基施工区	1.51	0	0	
		牵张跨越场区	0.89	0	0	
		施工临时道路区	0.79	0	0	
	张集（镇） 段	塔基施工区	1.10	0	0	
		牵张跨越场区	0.65	0	0	
		施工临时道路区	0.57	0	0	
	房村（镇） 段	变电站区	0.37	0	0	
		施工生产生活区	0.04	0	0	
		临时堆土场区	0.15	0	0	
		电缆施工区	0.35	0	0	
		塔基施工区	1.82	0	0	
		牵张跨越场区	1.07	0	0	
施工临时道路区		0.94	0	0		
弃土（石、 渣）量 (万 m ³)	合 计		/	/	/	
	弃土（石、渣）场 1		/	/	/	
	弃土（石、渣）场 2		/	/	/	
	其它弃土（石、渣）		/	/	/	
	渣土防护率（%）		95	0	0	
损坏水土保持设施数量（hm ² ）			10.75	0	0	
水土保持工程 进度	类型	分区措施	单位	设计总量	本季度新增	累计
	工程 措施	棠张（镇）段电缆施工区表土剥离	万 m ³	0.22	0	0
		棠张（镇）段电缆施工区土地整治	hm ²	0.49	0	0
		棠张（镇）段塔基区表土剥离	万 m ³	0.68	0	0
		棠张（镇）段塔基区土地整治	hm ²	1.30	0	0

		棠张（镇）段施工临时道路区土地整治	hm ²	0.79	0	0
		棠张（镇）段牵张及跨越场区土地整治	hm ²	0.89	0	0
		张集（镇）段塔基区表土剥离	万 m ³	0.50	0	0
		张集（镇）段塔基区土地整治	hm ²	0.95	0	0
		张集（镇）段施工临时道路区土地整治	hm ²	0.57	0	0
		张集（镇）段牵张及跨越场区土地整治	hm ²	0.65	0	0
		房村（镇）段变电站区表土剥离	万 m ³	0.17	0	0
		房村（镇）段变电站区土地整治	hm ²	0.18	0	0
		房村（镇）段变电站区碎石压盖	hm ²	0.12	0	0
		房村（镇）段变电站区排水管网	m	800	0	0
		房村（镇）段施工生产生活区表土剥离	万 m ³	0.01	0	0
		房村（镇）段施工生产生活区土地整治	hm ²	0.04	0	0
		房村（镇）段临时堆土场区表土剥离	万 m ³	0.05	0	0
		房村（镇）段临时堆土场区土地整治	hm ²	0.15	0	0
		房村（镇）段电缆施工区表土剥离	万 m ³	0.16	0	0
		房村（镇）段电缆施工区土地整治	hm ²	0.34	0	0
		房村（镇）段塔基区表土剥离	万 m ³	0.82	0	0
		房村（镇）段塔基区土地整治	hm ²	1.57	0	0
		房村（镇）段施工临时道路区土地整治	hm ²	0.94	0	0
		房村（镇）段牵张及跨越场区土地整治	hm ²	1.07	0	0
	植物措施	棠张（镇）段电缆施工区撒播草籽	hm ²	0.05	0	0
		棠张（镇）段塔基区撒播草籽	hm ²	0.13	0	0
		棠张（镇）段施工临时道路区撒播草籽	hm ²	0.08	0	0
		棠张（镇）段牵张及跨越场区撒播草籽	hm ²	0.09	0	0

		张集（镇）段塔基区撒播草籽	hm ²	0.10	0	0
		张集（镇）段施工临时道路区撒播草籽	hm ²	0.06	0	0
		张集（镇）段牵张及跨越场区撒播草籽	hm ²	0.06	0	0
		房村（镇）段变电站区撒播草籽	hm ²	0.06	0	0
		房村（镇）段施工生产生活区撒播草籽	hm ²	0.04	0	0
		房村（镇）段电缆施工区撒播草籽	hm ²	0.03	0	0
		房村（镇）段塔基区撒播草籽	hm ²	0.16	0	0
		房村（镇）段施工临时道路区撒播草籽	hm ²	0.09	0	0
		房村（镇）段牵张及跨越场区撒播草籽	hm ²	0.11	0	0
	临时措施	棠张（镇）段电缆施工区密目网苫盖	m ²	5000	0	0
		棠张（镇）段电缆施工区临时沉沙池	座	2	0	0
		棠张（镇）段电缆施工区临时排水沟	m	450	0	0
		棠张（镇）段电缆施工区编织袋拦挡	m ³	400	0	0
		棠张（镇）段电缆施工区泥浆沉淀池	座	1	0	0
		棠张（镇）段塔基区密目网苫盖	m ²	15000	0	0
		棠张（镇）段塔基区临时沉沙池	座	40	0	0
		棠张（镇）段塔基区临时排水沟	m	1200	0	0
		棠张（镇）段塔基区编织袋拦挡	m ³	700	0	0
		棠张（镇）段塔基区泥浆沉淀池	座	25	0	0
		棠张（镇）段施工临时道路区铺设钢板	m ²	4000	0	0
		棠张（镇）段牵张及跨越场区铺设钢板	m ²	4000	0	0
		张集（镇）段塔基区密目网苫盖	m ²	11000	0	0
		张集（镇）段塔基区临时沉沙池	座	29	0	0
		张集（镇）段塔基区临时排水沟	m	1000	0	0
		张集（镇）段塔基区编织袋拦挡	m ³	600	0	0

	张集（镇）段塔基区 泥浆沉淀池	座	17	0	0
	张集（镇）段施工临时 道路区铺设钢板	m ²	3000	0	0
	张集（镇）段牵张及 跨越场区铺设钢板	m ²	3000	0	0
	房村（镇）段变电站 区密目网苫盖	m ²	1300	0	0
	房村（镇）段变电站 区临时沉沙池	座	5	0	0
	房村（镇）段变电站 区临时排水沟	m	550	0	0
	房村（镇）段变电站 区洗车平台	座	1	0	0
	房村（镇）段施工生 产生活区密目网苫 盖	m ²	100	0	0
	房村（镇）段施工生 产生活区临时沉沙 池	座	2	0	0
	房村（镇）段施工生 产生活区临时排水 沟	m	80	0	0
	房村（镇）段临时堆 土场区密目网苫盖	m ²	1000	0	0
	房村（镇）段临时堆 土场区临时沉沙池	座	4	0	0
	房村（镇）段临时堆 土场区临时排水沟	m	160	0	0
	房村（镇）段临时堆 土场区编织袋拦挡	m ³	500	0	0
	房村（镇）段电缆施 工区密目网苫盖	m ²	3500	0	0
	房村（镇）段电缆施 工区临时沉沙池	座	1	0	0
	房村（镇）段电缆施 工区临时排水沟	m	350	0	0
	房村（镇）段电缆施 工区编织袋拦挡	m ³	600	0	0
	房村（镇）段电缆施 工区泥浆沉淀池	座	1	0	0
	房村（镇）段塔基区 密目网苫盖	m ²	18000	0	0
	房村（镇）段塔基区 编织袋拦挡	m ³	700	0	0
	房村（镇）段塔基区 泥浆沉淀池	座	20	0	0
	房村（镇）段塔基区 临时排水沟	m	1300	0	0
	房村（镇）段塔基区 临时沉沙池	座	35	0	0

		房村（镇）段施工临时道路区铺设钢板	m ²	4000	0	0
		房村（镇）段牵张及跨越场区铺设钢板	m ²	5000	0	0
水土流失影响因子	降雨量(mm)			/	247	247
	最大 24 小时降雨(mm)			/	36.2	/
	最大风速(m/s)			/	9	/
土壤流失量（t）				/	0	0
水土流失危害事件				无		
存在问题与建议				无		
水土保持监测 “绿黄红” 三色评价				徐州周庙（新区 2）110 千伏输变电工程在 2020 年第三季度尚未开工，本次进场仅进行现场调查和本底值监测。		