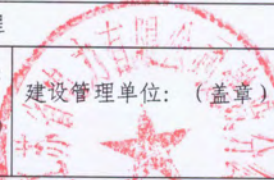
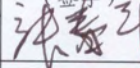


2019 年第三季度

监测时段：2019 年 7 月 1 日至 2019 年 9 月 30 日

项目名称		连云港花果山 500 千伏输变电工程							
建设单位联系人及电话		胡晓冬/13776622622				总监测工程师:			
填表人及电话		张春平/0552-3093517				(签字) 			
主体工程进度						本季度主要进行塔基基础建设、立塔及架线工作，总体完成 20%。			
指标						设计总量	本季度新增	累计	
扰动土地面积 hm ²	分区					5.30	0.94	1.30	
	花果山变电站区					3.09	0.00	0.00	
	站外排水设施区					0.19	0.00	0.00	
	临时堆土场区					0.56	0.00	0.00	
	施工生产生活区					0.35	0.00	0.00	
	艾塘变扩建间隔区					0.46	0.00	0.00	
	塔基及塔基施工占地区					0.65	0.26	0.62	
	牵张场地区					/	0.68	0.68	
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	
	花果山 变电站 区	工程措施	表土剥离		万 m ³	0.86	0	0	
			表土回覆		万 m ³	0.86	0	0	
			碎石压盖		hm ²	1.10	0	0	
			土地整治		hm ²	0.86	0	0	
			排水管网		m	2000	0	0	
		植物措施	铺植草皮		hm ²	0.86	0	0	
			栽植灌木	女贞	株	500	0	0	
				月季	株	500	0	0	
		临时措施	临时排水沟		m	1800	0	0	
			临时沉沙池		座	8	0	0	
			彩条布苫盖		m ²	6000	0	0	
			防尘网苫盖		m ²	/	0	0	
			钢板铺垫		m ²	/	0	0	
	站外排水设施区	工程措施	表土剥离		万 m ³	0.03	0	0	
			表土回覆		万 m ³	0.03	0	0	
			土地整治		hm ²	0.10	0	0	
			八字排水口		座	/	0	0	
		临时措施	彩条布苫盖		m ²	800	0	0	
	临时堆土场区	工程措施	土地整治		hm ²	0.50	0	0	
		植物措施	撒播草籽		hm ²	0.50	0	0	
		临时措施	临时排水沟		m	300	0	0	
			临时沉沙池		座	1	0	0	
			彩条布苫盖		m ²	6000	0	0	
			编织袋土围堰		m ³	150	0	0	
	施工生产生活	工程措施	表土剥离		万 m ³	0.09	0	0	
			表土回覆		万 m ³	0.09	0	0	

			土地整治	hm ²	0.30	0	0	
		植物措施	撒播草籽	hm ²	/	0	0	
		临时措施	临时排水沟	m	260	0	0	
			临时排水沟	m	/	0	0	
			临时沉沙池	座	1	0	0	
			彩条布苫盖	m ²	2000	0	0	
			防尘网苫盖	m ²	/	0	0	
	艾塘变 扩建间隔区	工程措施	表土剥离	万 m ³	0.12	0	0	
			表土回覆	万 m ³	0.12	0	0	
			土地整治	hm ²	0.20	0	0	
		植物措施	铺植草皮	hm ²	0.20	0	0	
		临时措施	彩条布苫盖	m ²	800	0	0	
			防尘网苫盖	m ²	/	0	0	
	塔基及 塔基施 工占地 区	工程措施	表土剥离	万 m ³	0.15	0	0.047	
			表土回覆	万 m ³	0.15	0.047	0.047	
			土地整治	hm ²	0.50	0.62	0.62	
		临时措施	临时排水沟	m	540	272	360	
			彩条布铺垫	m ²	3000	1000	1200	
			防尘网苫盖	m ²	/	800	1600	
			泥浆沉淀池	座	6	5	6	
			编织袋土围堰	m ³	156	0	0	
	牵张场 地区	临时措施	钢板铺垫	m ²	/	200	360	
			工程措施	土地整治	m ²	0.68	0.68	0.68
			彩条布铺垫	m ²	/	1600	1600	
			钢板铺垫	m ²	/	300	300	
水土流失影响 因子	降雨量（mm）				424.7			
	最大 24 小时降雨（mm）				19.4			
	最大风速（m/s）				3.1			
土壤流失量（t）					4.52			
水土流失危害事件					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。			