

藁城南（藁城）牵引站配套工程

2018 年水土保持监测季度报告表

（第二季度）

河北环京工程咨询有限公司

2018 年 7 月



生产建设项目水土保持监测季度报告表

监测时段：2018 年 4 月 1 日至 2018 年 6 月 30 日

项目名称		藁城南（藁城）牵引站配套工程				
建设单位 联系人 及电话	姜志忠 13363880566	总监测工程师（签字）：  2018 年 7 月 9 日		生产建设单位（盖章）  2018 年 7 月 12 日		
	填表人 及电话					李旗凯 13833193890
主体工程进度		本工程于 2015 年 12 月开工建设，2017 年 8 月完工；工程建设过程中实施了碎石地面、混凝土排水沟、表土清理、表土回铺、全面整地、种草绿化和防尘网遮盖等水土保持措施。				
指 标			设计总量	本季度新增	累计	
扰动土地 面积 (hm ²)	合 计		5.63	0	5.39	
	变电站	站址区	1.01	0	1.01	
		进站道路	0.17	0	0.02	
		施工及生活区	0.53	0	0.49	
	输电线路	塔基区	1.28	0	1.40	
		线路施工区	2.06	0	1.88	
		施工便道区	0.58	0	0.59	
取土（石）场数量（个）			0	0	0	
弃土（渣）场数量（个）			0	0	0	
水土保持工程 进度	工程措施	变电站	排水管道（m）	500	0	0
			碎石地面（m ² ）	5500	0	5500
			站址混凝土排水沟（m）	-	0	390
			进站路排水沟（m）	370	0	0
			表土清理（hm ² ）	0.04	0	0.01
			表土回铺（m ³ ）	135	0	30
			全面整地（hm ² ）	0.53	0	0.46
		输电线路	表土清理（hm ² ）	1.28	0	1.40
			表土回铺（m ³ ）	3840	0	4200
	全面整地（hm ² ）		2.64	0	2.38	
	植物措施	变电站	种草绿化（hm ² ）	0.04	0	0.01
		输电线路	种草绿化（hm ² ）	0.17	0	0.17

(续上表)						
水土保持工程 进度	临时措施	变电站	防尘网遮盖（m ² ）	500	0	500
			临时排水沟（m）	150	0	0
			沉砂池（个）	1	0	0
	输电线路	彩钢板拦挡（m）	2880	0	0	
		防尘网遮盖（m ² ）	3000	0	5800	
水土流 失影响 因子	降雨量(mm)			-		
	最大 24 小时降雨(mm)			-		
土壤流失量（t）				-	2	47
水土流 失灾害 事件	无					
监测工 作开展 情况	本季度监测单位对已完成水土保持措施的运行情况及水土流失防治效果开展了调查监测工作。					
存在问 题与建 议	<p>建设单位及施工单位较重视水土保持工作，基本按照水土保持方案设计同步实施了各项水土保持措施，根据现场调查监测，主要建议有：</p> <p>（1）建议今后工程建设中落实好水土保持“三同时”的要求，在施工准备阶段尽早开展水土保持监测工作。</p> <p>（2）建议运行期间要进一步落实管护责任，加强对植物措施的抚育管理，出现裸地及时补植补种恢复植被</p> <p>（3）进一步加强和完善水土保持工程相关资料的归档、管理。</p>					

现场调查监测照片

