

生产建设项目水土保持监测季度报告表

监测时段：2020年4月1至2020年6月30日

项目名称		红河州蒙自市畜禽粪污资源化利用整县推进项目-区域性粪污集中处理中心（有机肥厂）			
建设单位联系人及电话		朱树丽 13170670933	总监测工程师（签字）		生产建设单位（盖章）
填表人及电话		何涛 18788418873	年 月 日		年 月 日
主体工程进度			目前正进行主体建构筑物施工，实施了部分场地内道路及相应的硬化区域，绿化区域还未实施。		
指 标			设计总量	本季度新增	累计
扰动土地面积 (hm ²)	合 计		2.55	0.39	2.11
	项目建 设区	建构筑物区	0.99	0.24	1.23
		道路及硬化区	0.63	0.15	0.78
		绿化区	0.10	0	0.10
弃土（石、渣）场数量（个）			0	0	0
弃土 (石、渣) 情况 (万m ³)	合 计		0	0	0
	弃土（石、渣）场		0	0	0
	临时堆土		0.08	0	0
	拦渣率（%）		0	0	0
水土保持 工程进度	工程 措施	合计（m ³ /m）			
		表土剥离（m ³ ）	0.08	0	0
		雨水管（m）	690	0	0
		砖砌排水沟（m）	0	470	470
	植物 措施	合计（hm ² ）	0.13	0	0
		园林式绿化（hm ² ）	0.13	0	0
	临时 措施	合计(m ³ /hm ² m ² m)	/	/	/
		临时排水沟（m）	813	0	120
		沉沙池（口）	1	0	1
		车辆清洗池（座）	1	0	0
		临时拦挡（m）	142	0	0
		临时土工布覆盖（m ² ）	500	100	100
		临时密目网覆盖（m ² ）	1300	0	0
水土流失 影响因子	降雨量(mm)		/	117.35	166.55
	最大24小时降雨(mm)		/	15.75	/
	最大风速(m/s)		/	4.87	/
土壤流失量（m ³ ）			土壤流失量	10.24	31.74
			弃土石、渣）潜在土壤流失量	0	/
水土流失危害事件			无		
监测工作开展情况			于2020年6月20日进行监测，监测主要调查水土保持措施运行情况、水土保持工程措施及施工临时措施实施情况等。		
存在问题与建议			（1）建议建设单位及时的对裸露区域进行硬化、绿化处理，减少裸露时间； （2）建议对施工用料进行集中堆放，并实施临时覆盖措施，防治雨水冲刷造成水土流失。		