

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		蒙自万达砖厂项目		
建设单位联系人及电话	毕富臣 13988027567	总监理工程师（签字）		生产建设单位（盖章）
填表人及电话	马志 0871-67383541	年 月 日		年 月 日
主体工程进度		主体工程现已基本建设完成，进入试运行阶段		
指 标		设计总量	本季度新增	累计
扰动土地面积 (hm ²)	合 计	3.15	0	3.15
	采场区	0.65	0	0.65
	生产区	1.60	0	1.60
	道路区	0.35	0	0.35
	办公区	0.35	0	0.35
	临时堆存场	0.15	0	0.15
	辅助设施区	0.05	0	0.05
弃土（石、渣）场数量（个）		0	0	0
弃土（石、渣）情况 (万m ³)	合 计	0.45	0	0.22
	弃土（石、渣）场	0	0	0
	临时堆土	0.45	0	0.22
	拦渣率（%）	99%	99%	99%
水土保持工程进度	工程措施	合计 (m ³)	/	/
		截水沟 (m)	225	0
		跌水坎 (m)	10	0
		排水涵管 (m)	8	
		排水沟 (m)	125	0
		防护挡墙 (m)	36	0
		沉砂池 (口)	4	0
		消力池 (口)	2	0
	复耕 (hm ²)	0.60	0	
	植物措施	合计 (hm ²)	1.95	0
		植被绿化 (hm ²)	1.95	0
	临时措施	合计(座/m ²)	/	/
		土工布覆盖 (m ²)	0	85
简易排水沟 (m)		0	60	
水土流失影响因子	降雨量(mm)	/	22.16	
	最大24小时降雨(mm)	/	18.25	
	最大风速(m/s)	/	/	
土壤流失量 (m ³)		土壤流失量	66.30	274.0
		弃土石、渣）潜在土壤流失量	0	0
水土流失危害事件		无		
监测工作开展情况		2020年6月18日监测组进场进行常规监测，主要收集项目基础资料，并对扰动地表面积、防治责任范围面积、土石方情况、水土保持措施实施情况及防治效果进行监测		
存在问题与建议		(1) 建议建设单位对生产区坡面进行放坡处理，然后进行植被恢复措施； (2) 建议建设单位对生产产生的废弃砖块及废土渣进行集中堆放； (3) 建议建设单位对砖厂厂区内裸露区域进行植被恢复措施。		