

水土保持设施自主验收备案登记表

验收工程名称	祥云县大兴页岩机制砖厂页岩采场项目		验收工程地点	祥云县	
验收方式	建设单位自主验收				
所在流域	金沙江流域	所属国家级或者省级水土流失分区类型	省级重点治理区		
水保方案批复部门、时间及文号	祥云县水务局，2016年11月30日，祥水保许【2016】5号文				
主体工程工期	2016年10月至2016年12月				
防治责任范围 (hm <sup>2</sup> )	方案确定的防治责任范围	7.40hm <sup>2</sup>			
	实际发生的防治责任范围	4.07hm <sup>2</sup>			
方案拟定水土流失防治目标	扰动土地整治率	>95	实际完成水土流失防治指标	扰动土地整治率	96.03
	水土流失总治理率	>87		水土流失总治理率	95.51
	土壤流失控制比	0.8		土壤流失控制比	1.02
	拦渣率	95		拦渣率	98.0
	林草植被恢复率	97		林草植被恢复率	97.75
	林草覆盖率	>22		林草覆盖率	24.65
主要工程量	工程措施	矿山区土地整治 1.87hm <sup>2</sup> ；制砖厂区砖砌体排水沟 250m、沉砂池 2口；			
	植物措施	矿山区植被恢复 0.87hm <sup>2</sup> ；制砖厂区绿化 0.01hm <sup>2</sup> ；办公生活区绿化 0.01hm <sup>2</sup> ；			
	临时措施	矿山区临时覆盖 1800m <sup>2</sup> ；制砖厂区临时排水沟 150m。			
投资 (万元)	方案批复投资	46.38 万元	实际投资	28.87 万元	
	投资变化 (增加为+, 减少为-)	-17.51 万元	补偿费 (交否)	2.54 万元 (已缴)	
	变更情况及投资变化原因	建设单位未实施原方案设计的围堰截水沟，同时取消了原方案设计的截水沟末端沉沙措施；由于并未产生新增开采区域并未实施原方案设计的平台排水沟措施，现阶段仅对以往开采区域实施相关整治、撒播草籽及临时覆盖措施，同时在制砖厂区周边修建了砖砌体排水沟及土石排水沟措施，并在排水沟末端修建沉砂池等措施。建设期间，建设单位对矿山区实施整治后，将原方案设计植被恢复模式“乔木+灌木+草本”恢复模式调整为撒播草籽进行植被恢复，现阶段扣除临时运输道路区域后对已整治区域均已实施相关植被恢复措施，恢复模式为撒播草籽。同时在制砖厂区及办公生活区周边区域实施相关绿化工程。			
验收总体评价	本工程水土保持设施布局合理，实施的水土保持措施质量合格，水土保持设施建设达到了设计标准和防治目标的要求，符合验收条件。				
方案编制单位	云南大同江水利水电工程有限公司	主要施工单位	祥云县大兴页岩砖厂		
监测单位 (联系人、电话及进场时间)	云南大同江水利水电工程有限公司 (沈武林、15198350386, 2018年7月)	监理单位	/		
第三方评价单位 (联系人、电话及进场时间)	云南华水投资管理有限公司 (张盈, 13988536697, 2019年1月)				
建设单位签字 (盖章)		收到单位签字 (盖章)			
年 月 日		年 月 日			