

附件 1

《四川省华蓥市雷家湾建筑石料用灰岩矿资源储量核实报告》

矿产资源储量评审备案公示信息表

申请人	广安市金岭建材有限公司				
报告名称	《四川省华蓥市雷家湾建筑石料用灰岩矿资源储量核实报告》				
报告编制单位	四川省一一三地质工程有限公司				
主要编写人员	陈言锋 周家虎 江炬 赖小东 杨粦				
矿业权证号	C5116812018047130146423				
矿业权人名称	广安市金岭建材有限公司				
评审机构	四川省矿产资源储量评审中心				
评审专家	蒋光明 李永建 秦岩宾				
本次采用工业指标	抗压强度（水饱和） $\geq 30\text{MPa}$ ；碱活性膨胀率 $< 0.10\%$ ；坚固性 $\leq 12\%$ ；压碎指标 $\leq 30\%$ ；硫酸盐及硫化物含量（换算成 SO_3 ） $\leq 1.0\%$ ；最小可采厚度 3m ；最小夹石剔除厚度 2m ；最低开采标高 $+400\text{m}$ ；采场最终边坡角 49° ；最小底盘宽度 40m ；剥采比 $\leq 1.7:1$ ；安全爆破距离 200m 。				
评审备案目的	新增资源量超过 30%				
评审备案矿种名称	建筑石料用灰岩矿				
评审备案资源储量	项目	资源量（体积：万 m^3 /重量万吨：万吨）			储量（体积：万 m^3 /重量万吨：万吨）
		探明资源量	推断资源量	合计	证实储量
	保有资源储量	47.0/125.1	68.2/181.5	115.2/306.6	42.8/113.8
	动用资源储量	101.3/269.5	/	101.3/269.5	92.2/245.2
	查明资源储量	148.3/394.6	68.2/181.5	216.5/576.1	135.0/359.0
其他	本报告的项目负责人为陈言锋。评审通过的资源量与上一次评审备案及处置出让收益资源量的对比：最近一次评审备案和处置出让收益报告为2017年8月原四川省煤田地地质局一四一队编制的《四川省华蓥市观音溪镇雷家湾石灰岩矿资源储量核实报告》，本次核实资源量估算范围与最近一次评审备案和处置出让收益范围不一致，累计查明资源量增加了56.46万 m^3（150.39万吨）。变化的主要原因：矿层变化及估算范围不同。				