

矿产资源储量评审信息表

基本情况 (1)	矿业权人：六盘水鑫盛煤业有限公司			外部 条件 (2)	位于：钟山区20°方位
	许可证号：C5200002011111120120285				直线：28km
	许可证有效期：2053年11月30日				距矿区(山)最近交通线名称：赫六高速(S61)
	矿山名称：六盘水鑫盛煤业有限公司钟山区义忠煤矿				最近车站名称：木果镇客运站
	矿区(井田)名称：				运距：16km，直线：12km
	矿区(井田)及矿证编号：520202029				交通类别：公路 0139452
	所在行政区：钟山区金盆苗族彝族乡				水源地名称：阿勒河
矿区中心点或矿山标示坐标 经度(或Y)：35490351 纬度(或X)：2967361			距水源地距离：0km		
矿产 资源 储量 报告 情况 (3)	报告名称：六盘水鑫盛煤业有限公司钟山区义忠煤矿资源储量核实及补充勘探报告			供水满足程度： 满足 <input checked="" type="checkbox"/> 基本满足 <input type="checkbox"/> 不满足 <input type="checkbox"/>	
	野外工作起止时间：2024年11月10日至2025年4月16日			距电网距离：34km	
	报告提交时间：2025年3月31日			供电满足程度： 满足 <input checked="" type="checkbox"/> 基本满足 <input type="checkbox"/> 不满足 <input type="checkbox"/>	
	提交评审原因：其他原因			矿床 特征 及开 采条 件 (5)	
	主要勘查工作量： 钻孔(个)：本次20个(共54个) 总进尺(m)：本次6762.61m(共21635.76m) 坑道掘进(m)：0				
	勘查阶段：勘探				
	资源量规模：中型				
名称：11煤层					
主要 矿体 (层) 特征 (4)	形态：层状矿体			矿床名称：六盘水鑫盛煤业有限公司钟山区义忠煤矿	
	长度(km)：4.51			矿床工业类型：沉积型矿床	
	宽(延深)(km)：2.44			赋矿地质体：二叠系乐平统龙潭组(P ₃ l)	
	厚度(m)：3.11			有用有害组分含量(原煤、平均含量)： 有益组分：Ge: 1.91μg/g; Ga: 8μg/g; U: 6μg/g; Th: 2μg/g; V ₂ O ₅ : 107μg/g。有害组分：P: 0.015%; Cl: 0.014%; F: 88μg/g; As: 3.5μg/g。	
	倾向：190°			矿床埋深：1050~0m	
	倾角：16°			构造复杂程度： 简单 <input type="checkbox"/> 中等 <input checked="" type="checkbox"/> 复杂 <input type="checkbox"/> 极复杂 <input type="checkbox"/>	
	最小埋深(m)：0			矿体(含矿层位)稳定程度： 稳定 <input type="checkbox"/> 较稳定 <input checked="" type="checkbox"/> 不稳定 <input type="checkbox"/> 极不稳定 <input type="checkbox"/>	
最大埋深(m)：1050			瓦斯等级： 低瓦斯 <input type="checkbox"/> 高瓦斯 <input type="checkbox"/> 煤和瓦斯突出 <input checked="" type="checkbox"/>		
矿石 加工 选冶 技术 性能 (6)	选矿方法：			有爆炸性 <input checked="" type="checkbox"/> 无爆炸性 <input type="checkbox"/>	
		精矿1	精矿2	精矿3	水文地质条件： 简单 <input type="checkbox"/> 中等 <input checked="" type="checkbox"/> 复杂 <input type="checkbox"/> 最大涌水量 13909 立方米/日 正常涌水量 4869 立方米/日
	入选品位：				
	精矿品位：				工程地质条件及其它有利不利条件：工程地质勘查类型为三类二型，工程地质条件为中等。
	选矿回收率：				
	选矿成本：	元/吨	元/吨	元/吨	
				剥离系数(剥采比)：14.59m ³ /t	

	精矿成本:	元/吨	元/吨	元/吨		
评审 情况 (7)	评审机构:	贵州省有色金属和核工业地质勘查局 地质矿产勘查院			其他 (8)	与矿产资源储量数据库中矿区(山)的关系: 追加 <input type="checkbox"/> 覆盖 <input checked="" type="checkbox"/>
	评审时间:	2025年4月8日				备注:
	评审备案日期:					
	评审备案机关:	贵州省自然资源厅				
	评审机构文号:	5202018638				
评审备案矿产资源储量(9)						
<p>(矿产资源储量估算基准日: 2025年4月30日)</p> <p>累计查明煤炭(贫瘦煤、贫煤)资源量14639.6万吨(含硫分>3%的资源量4512.3万吨),其中开采消耗量66.4万吨(含硫分3%的资源量25.5万吨),保有资源量14573.2万吨(含硫分>3%的资源量4486.8万吨),保有资源量中探明资源量3452.8万吨(含硫分>3%的资源量1259.1万吨),控制资源量3578.5万吨(含硫分>3%的资源量1006.8万吨),推断资源量7541.9万吨(含硫分>3%的资源量2220.9万吨)。</p> <p>按煤类分:</p> <p>贫瘦煤资源量14291.2万吨(含硫分>3%的资源量4512.3万吨),其中开采消耗量66.4万吨(含硫分>3%的资源量25.5万吨),保有资源量14224.8万吨(含硫分>3%的资源量4486.8万吨),保有资源量中探明资源量3452.8万吨(含硫分>3%的资源量1259.1万吨),控制资源量3578.5万吨(含硫分>3%的资源量1006.8万吨),推断资源量7193.5万吨(含硫分>3%的资源量2220.9万吨)。</p> <p>贫煤资源量348.4万吨,均为推断资源量。</p>						
矿产名称 (矿产组合)	统计对象及矿产 资源储量单位	矿石工业 类型及品 位(牌号)	矿石主要组分及 质量指标	矿产资源储量 类型	保有矿产 资源储量	累计查明矿 产资源储量
1	2	3	4	5	6	7
煤炭 (主要矿产)	煤炭(千吨)	原煤 贫瘦煤	$V_{daf}: 12.71\%$ $A_d: 24.87\%$ $S_{t,d}: 2.12\%$ $Q_{gr,d}: 25.58MJ/kg$ $M_{ad}: 1.22\%$	可信储量	11929	11929
				证实储量	13797	13797
				探明资源量	34528	35192
				控制资源量	35785	35785
				推断资源量	71935	71935
煤炭 (主要矿产)	煤炭(千吨)	原煤 贫煤	$V_{daf}: 12.71\%$ $A_d: 24.87\%$ $S_{t,d}: 2.12\%$ $Q_{gr,d}: 25.58MJ/kg$ $M_{ad}: 1.22\%$	可信储量		
				证实储量		
				探明资源量		
				控制资源量		
				推断资源量	3484	3484
煤层气 (共生矿产)	煤层气 气体 亿 立方米	没有分类 不分品级		潜在矿产资源	15.14	15.14