

矿产资源储量评审信息表

基本情况 (1)	矿业权人：贵州连云矿业有限公司				外部条件 (2)	位于：金沙县城东南方向 100° 方位			
	许可证号：C5200002012011120122761					直距：17.5km			
	许可证有效期：2032 年 11 月 30 日止					距矿区（山）最近交通线名称：X023 县道			
	矿山名称：贵州连云矿业有限公司金沙县禹谟镇黄水坝煤矿					最近车站名称：安底镇车站			
	矿区（井田）名称：黄水坝煤矿					运距 6.6 km，直距 3.8km			
	矿区（井田）及矿山编号：					交通类别：公路			
	所在行政区：贵州省毕节市金沙县					水源地名称：伍家河			
矿产资源 储量 报告 情况 (3)	报告名称：贵州连云矿业有限公司金沙县禹谟镇黄水坝煤矿（调整）资源储量核实报告				矿床特征及开采条件 (5)	距水源地距离：1 km			
	野外工作起止时间：2020 年 10 月 13 日至 2020 年 12 月 31 日					供水满足程度：			
	报告提交时间：2023 年 5 月 8 日					满足 ☒ 基本满足 ☐ 不满足 ☐			
	提交评审备案原因：调整矿区范围					距电网距离：4.50km			
	主要勘查工作量： 钻孔 9 个，总进尺 2608.43m； 坑道掘进：0m					供电满足程度：			
	勘查阶段：勘探					满足 ☒ 基本满足 ☐ 不满足 ☐			
	资源量规模：小型					矿床名称：金沙县禹谟镇黄水坝煤矿			
主要矿体 (层) 特征 (4)	名称：9 号煤层				矿床特征及开采条件 (5)	矿床工业类型：沉积型矿床			
	形态：层状矿体					赋矿地质体：二叠系上统龙潭组 (P ₃ l)			
	长度：4727 m					有用有害组分含量：磷 (P)：0.014%；氯 (Cl)：0.046%；砷 (As)：2.4ug/g；氟 (F)：164ug/g；锆 (Ge)：1.6ug/g；镓 (Ga)：24.0ug/g；铀 (U)：平均 3ug/g；钍 (Th)：9ug/g；五氧化二钒 (V ₂ O ₅)：107ug/g。			
	宽（延深）：1720 m					矿床标高：+1050m~+325m			
	厚度：2.54m					构造复杂程度：			
	倾向：320°					简单 ☐ 中等 ☒ 复杂 ☐ 极复杂 ☐			
	倾角：30°					矿体（含矿层位）稳定程度：			
矿石加工 选冶 技术 性能	最小埋深：0m				矿床特征及开采条件 (5)	稳定 ☐ 较稳定 ☒ 不稳定 ☐ 极不稳定 ☐			
	最大埋深：725m					瓦斯等级：			
	选矿方法：					低瓦斯 ☐ 高瓦斯 ☐ 煤和瓦斯突出 ☒			
		精矿 1	精矿 2	精矿 3		煤尘：			
	入选品位：					有爆炸性 ☐ 无爆炸性 ☒			
	精矿品位：				水文地质条件：				
					简单 ☐ 中等 ☒ 复杂 ☐				
					最大涌水量 6721 立方米/日				
					正常涌水量 3055 立方米/日				
					工程地质条件及其它有利不利条件：工程地质条件中等。煤层直接或间接顶、底板中，往往夹多层软弱岩层，特别是泥岩，遇水极易泥化变形、膨胀等。第四系较厚，容易产生顺层滑坡。				



评审 情况 (7)	(6)	选矿回收率:				开采方式: 露天口 地下口 露天-地下口	
		选矿成本:	元/吨	元/吨	元/吨		剥离系数(剥采比):
		精矿成本:	元/吨	元/吨	元/吨		
		评审机构: 贵州省煤田地质局一七四队					与矿产资源储量数据库中矿区(山)的关系: 追加口 覆盖区
		评审时间: 2023 年 5 月 15 日					
		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: 贵煤一七四队储审字(2023)3 号					其他 (8)	
	备注: 截止 2023 年 4 月 30 日, 黄水坝煤矿(调整) 矿区范围内(标高+1050m~+325m) 煤炭总资源量 1778 万吨(硫分大于 3%资源量 411 万吨), 其中开采消耗量 52 万吨(硫分大于 3%资源量 13 万吨), 保有资源量 1726 万吨(硫分大于 3%资源量 398 万吨)。保有资源量中: 探明资源量 533 万吨(硫分大于 3%资源量 54 万吨), 控制资源量 215 万吨(硫分大于 3%资源量 29 万吨), 推断资源量 978 万吨(硫分大于 3%资源量 315 万吨)。煤层气预测地质储量 1.479 亿立方米。						

评审备案矿产资源储量(9)

(矿产资源储量估算基准日: 2023 年 4 月 30 日)

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)	无烟煤三号 (WY ₃)	Vdaf: 8.22% Ad: 21.97% S _{td} : 3.14% Mad: 2.32% Q _{gr,d} : 29.06MJ/Kg	可信储量		
				证实储量		
				探明资源量	5330	5850
				控制资源量	2150	2150
				推断资源量	9780	9780
煤层气 (伴生矿产)	煤层气 亿立方米	煤层气		预测地质储量	1.479	1.479

重叠范围内矿产资源储量(10)

注: 以下内容请参照评审意见的“与国家矿产地对比表”填写与国家矿产地重叠资源量。

(矿产资源储量估算基准日: 2023 年 4 月 30 日)

重叠范围内本次报告比普查报告煤炭资源储量减少了 343 万吨。

国家矿产名 称	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
金沙县底水- 马场普查勘 探区	煤炭 (主要矿产)	煤炭(千吨)	原煤 无烟煤三号	可信储量		
				证实储量		
				探明资源量	5330	5850
				控制资源量	2150	2150
				推断资源量	9780	9780
				潜在矿产资源		