

矿产资源储量评审信息表

基本情况 (1)	矿业权人：纳雍县鸿腾煤业投资有限责任公司			外部条件 (2)	位于：纳雍县县城（市）246° 方位
	许可证号：C520000201011120079421				直距： 8 km
	许可证有效期： 2023 年 4 月 8 日止				距矿区（山）最近交通线名称： 243 省道
	矿山名称：纳雍县鸿腾煤业投资有限责任公司纳雍县勺窝乡小龙井煤矿				最近车站名称： 贵昆线滥坝火车站
	矿区（井田）名称：				运距 70km，直距 56 km
	矿区（井田）及矿洞编号：				交通类别： 铁路
	所在行政区：贵州省毕节市纳雍县				水源地名称：溪沟水
	矿区中心点或矿山标示坐标 经度（或 Y）： 35529000 纬度（或 X）： 2958500				距水源地距离： 1 km
矿产 资源 储量 报告 情况 (3)	报告名称：纳雍县鸿腾煤业投资有限责任公司纳雍县勺窝乡小龙井煤矿资源储量核实报告			矿床特 征 及 开 采 条 件 (5)	供电满足程度： 满足 ☐ 基本满足 ☒ 不满足 ☐
	野外工作起止时间：2022 年 12 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日				矿床名称：纳雍县鸿腾煤业投资有限责任公司纳雍县勺窝乡小龙井煤矿
	报告提交时间： 2023 年 3 月 8 日				矿床工业类型： 沉积矿床
	提交评审备案原因： 延续采矿许可证				赋矿地质体： 二叠系乐平统龙潭组（P ₃ l）
	主要勘查工作量： 钻孔 4 个 总进尺 684.03m 坑道掘进： 0 m				有用有害组分含量：磷（P）： 0.007%；氯（Cl）： 0.012%；砷（As）： 0.8ug/g；氟（F）： 135ug/g；锆（Ge）： 1.6ug/g；镓（Ga）： 9ug/g；铀（U）： 平均 3ug/g；钍（Th）： 2ug/g；五氧化二钒（V ₂ O ₅ ）： 133ug/g。
	勘查阶段： 勘探				矿床标高： 1050m 至 1750m
	资源量规模： 小型				构造复杂程度： 简单 ☐ 中等 ☒ 复杂 ☐ 极复杂 ☐
	主要 矿体 (层) 特征 (4)	名称： 32 煤层			矿体（含矿层位）稳定程度： 稳定 ☐ 较稳定 ☒ 不稳定 ☐ 极不稳定 ☐
形态： 层状矿体			瓦斯等级： 低瓦斯 ☐ 高瓦斯 ☒ 煤和瓦斯突出 ☐		
长度： 1900 m			煤尘： 有爆炸性 ☐ 无爆炸性 ☒		
宽（延深） 1100 m			水文地质条件： 简单 ☐ 中等 ☒ 复杂 ☐		
厚度： 1.35m			正常涌水量 3491 立方米/日 最大涌水量 4936 立方米/日		
倾向： 340°			工程地质条件及其它有利不利条件：工程地质条件复杂程度中等。		
倾向角： 10°			开采方式：露天 ☐ 地下 ☒ 露天-地下 ☐		
最小埋深： 0 m			剥离系数（剥采比）：		
最大埋深： 375m	最大埋深： 375m				
	矿石 加工 选冶 技术 性能 (6)	选矿方法：			
			精矿 1	精矿 2	精矿 3
		入选品位：			
		精矿品位：			
		选矿回收率：			
		选矿成本：	元/吨	元/吨	元/吨
		精矿成本：	元/吨	元/吨	元/吨
评审 情况 (7)	评审机构：贵州省煤田地质局一七四队			其他 (8)	与矿产资源储量数据库中矿区（山）的关系： 追加 ☐ 覆盖 ☒
	评审时间： 2023 年 3 月 14 日				
	评审机构文号：				
评审备案矿产资源储量 (9)					
(矿产资源储量估算基准日： 2022 年 12 月 31 日)					

累计查明小龙井煤矿矿区范围内(准采标高+1050m~+1750m)无烟煤总资源储量999.0万吨(硫分 S_{td} 均 $\leq 3\%$)，其中：开采消耗量265.6万吨、保有资源储量733.4万吨。保有资源储量中，探明资源量248.6万吨、控制资源量87.6万吨、推断资源量397.2万吨。

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	Vdaf: 6.10% Ad: 20.89% S_{td} : 0.71% Mad: 1.72% $Q_{gr,d}$: 27.32MJ/Kg	可信储量		
				证实储量		
				探明资源量	2486	5142
				控制资源量	876	
				推断资源量	3972	
(共生矿产)	煤层气 亿立方米	煤层气		潜在资源量	0.23	

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：2022年12月31日)

重叠部分资源储量减少了29.9万吨。

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
贵州织金煤田 纳雍地区普查 找煤报告-国 家	煤炭 (主要矿产)	煤炭(千吨)	原煤 焦煤	可信储量		
				证实储量		
				探明资源量		
				控制资源量		
				推断资源量	141	141
				潜在矿产资源		