

恒达煤业有 限 公 司
矿产资源储量评审信息表

基本情况 (1)	矿业权人：贵州恒达煤业有限责任公司			外部 条件 (2)	位于：金沙县城南东南120° 方位
	许可证号：C5200002009101120041143				直距：40km
	许可证有效期：2042年08月31日				距矿区（山）最近交通线名称：G56 杭瑞高速
	矿山名称：贵州恒达煤业有限责任公司金沙县高坪乡鑫达煤矿				最近车站名称：金沙县客运站
	矿区（井田）名称：				运距：15km，直距：40 km
	矿区（井田）及矿山编号：				交通类别：交通较方便
	所在行政区：贵州省毕节市金沙县				水源地名称：肖家溪沟
矿产资源 储量 报告 情况 (3)	矿区中心点或矿山标示坐标 经度（或Y）：106° 22' 46" 纬度（或X）：27° 16' 49"			矿床 特征 及 开 采 条 件 (5)	距水源地距离：0 km
	报告名称：贵州恒达煤业有限责任公司金沙县高坪乡鑫达煤矿资源储量核实及补充勘探报告				供水满足程度： 满足 ☐ 基本满足 ☒ 不满足 ☐
	野外工作起止时间：2022年5月27日至2022年10月27日				供电满足程度： 满足 ☒ 基本满足 ☐ 不满足 ☐
	报告提交时间：2022年12月1日				矿床名称：贵州省金沙县高坪乡鑫达煤矿
	提交评审原因：为初步设计提供地质依据				矿床工业类型：沉积型矿床
	主要勘查工作量： 钻孔（个）：73个 总进尺（m）：13974.07m 坑道掘进（m）：0				赋矿地质体：P ₃ /
	勘查阶段：勘探				有用有害组分含量（原煤、平均含）： 有益组分：锗（Ge）：2.25ug/g；镓（Ga）：11.80ug/g；铀（U）：15.29ug/g；钍（Th）：11.08ug/g；钒（V ₂ O ₅ ）：99.31ug/g。 有害组分：P：0.015%；Cl：0.009%；As：3.6μg/g；F：217.7μg/g。
主要 矿体 （层） 特征 (4)	资源量规模：中型			矿床标高：1480—900m	
	名称：15号煤			构造复杂程度： 简单 ☐ 中等 ☒ 复杂 ☐ 极复杂 ☐	
	形态：层状矿体			矿体（含矿层位）稳定程度： 稳定 ☐ 较稳定 ☒ 不稳定 ☐ 极不稳定 ☐	
	长度（km）：4.30			瓦斯等级： 低瓦斯 ☐ 高瓦斯 ☐ 煤和瓦斯突出 ☒	
	宽（延深）（km）：3.50			煤尘： 有爆炸性 ☐ 无爆炸性 ☒	
	厚度（m）：2.06			水文地质条件： 简单 ☐ 中等 ☒ 复杂 ☐	
	倾向：125°			最大涌水量 8067 立方米/日 正常涌水量 4221 立方米/日	
矿石 加工 选冶 技术 性能 (6)	倾角：9°			工程地质条件及其它有利不利条件：工程地质条件中等。边坡局部开采阶段处于不稳定状态；煤矿产生的废水、废气、废渣等污染物对生态环境有一定的影响；老窑采空区可能存在积水、积气，对开采浅部煤层时可能造成一定的影响。	
	最小埋深（m）：0				
	最大埋深（m）：500				
	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:					开采方式: 露天 ☐ 地下 ☐ 露天-地下 ☐	
	选矿成本:	元/吨	元/吨	元/吨		剥离系数 (剥采比): 10.71	
	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: 2022 年 12 月 07 日					备注:	
	评审完成日期: 2023 年 1 月 10 日						
	评审机构文号: 贵煤一七四队社审字 (2023) 3 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 8 月 31 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)	原煤无烟 煤	Vdaf: 9.21% Ad: 21.81% St,d: 3.42% Qgr,v,ad: 27.09MJ/kg Mad: 1.70%	可信储量			
				证实储量			
				探明资源量	26932.0	32239.7	
				控制资源量	20443.0	20443.0	
				推断资源量	39222.0	39222.0	
煤层气 (伴生矿产)	煤层气 气体 亿立方米			潜在矿产资源	0.36	0.36	