

矿产资源储量评审信息表

基本情况 (1)	矿业权人: 永城煤电控股集团有限公司			外部条件 (2)	位于: 盘州市县城 150 方位
	许可证号: T5200002021101050056547				直距: 35 km
	许可证有效期: 2025 年 9 月 19 日止				距矿区(山)最近交通线名称: X241 (县道)
	矿山名称: 贵州省盘州市竹海镇地瓜一西井田煤矿探矿权				最近车站名称: 盘州市小雨谷站
	矿区(井田)名称:				运距 35km, 直距 25 km
	矿区(井田)及矿山编号:				交通类别: 公路
	所在行政区: 贵州省六盘水:盘州市				水源地名称: 猪场河
矿区中心点或矿山标示坐标 经度(或 Y): 35434000 纬度(或 X): 2830000			距水源地距离: 1 km	供水满足程度: 满足 ☒ 基本满足 ☐ 不满足 ☐	
矿产资源 储量 报告 情况 (3)	报告名称: 贵州省盘州市竹海镇地瓜一西井田煤矿勘探报告			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 6 月至 2022 年 12 月			矿床名称: 贵州省盘州市竹海镇地瓜一西井田煤矿探矿权	
	报告提交时间: 2023 年 2 月 6 日			矿床工业类型: 沉积矿床	
	提交评审备案原因: 探转采			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 11 个, 总进尺 9206.47m, 坑道掘进: 0 m			有用有害组分含量: 磷 (P): 0.013%; 氯 (Cl): 0.019%; 砷 (As): 4.0ug/g; 氟 (F): 72ug/g; 锆 (Ge): 1ug/g; 镓 (Ga): 8ug/g; 铀 (U): 平均 5ug/g; 钍 (Th): 2ug/g; 五氧化二钒 (V ₂ O ₅): 117ug/g。	
主要 矿体 (层) 特征 (4)	勘查阶段: 勘探			矿床标高: 1550m 至 550m	
	资源量规模: 大型			构造复杂程度: 简单 ☐ 中等 ☒ 复杂 ☐ 极复杂 ☐	
	名称: 19 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: 4800 m			煤尘: 有爆炸性 ☒ 无爆炸性 ☐	
	宽(延深) 3100 m			水文地质条件: 简单 ☐ 中等 ☒ 复杂 ☐	
	厚度: 3.75 m			最大涌水量 9149 立方米/日 正常涌水量 4790 立方米/日	
矿体 特征 (4)	倾向: 140°			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。	
	倾角: 6°			开采方式: 露天 ☐ 地下 ☒ 露天-地下 ☐	
	最小埋深: 440 m			剥离系数(剥采比):	
	最大埋深: 1060m				
	选矿方法:				
	精矿 1 精矿 2 精矿 3				
	入选品位:				
矿石 加工 选冶 技术 性能 (6)	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: 中化地质矿山总局贵州地质勘查院			其他(8)	
	评审时间: 2023 年 2 月 17 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) 贵州省盘州市竹海镇地瓜一西井田范围内共估算 7 层煤, 矿区范围内 (+4250m~+350m) 总资源储量 28444 万吨 (含 St,d>3% 的 10946 万吨), 均为保有资源储量。其中: 探明资源量为 6098 万吨 (含 St,d>3% 的 2299 万吨), 控制资源量为 8452 万吨 (含 St,d>3% 的 3660 万吨), 推断资源量为 13893 万吨 (含 St,d>3% 的 4987 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 (WY3)	Vdaf: 13.02% Ad: 22.42% St,d: 2.21% Mad: 0.92% Qgr: 26.97MJ/Kg	可信储量		
				证实储量		
				探明资源量	35470	
				控制资源量	47140	
				推断资源量	66730	
煤炭 (主要矿产)	煤炭 (千吨)	贫煤 (PM)	Vdaf: 11.98% Ad: 21.11% St,d: 4.08% Mad: 0.99% Qgr: 27.65MJ/Kg	可信储量		
				证实储量		
				探明资源量	25510	
				控制资源量	37390	
				推断资源量	72200	
(伴生矿产)	煤层气 (10 ⁸ m ³)			预测地质储 量	31.055	