

矿产资源储量评审备案信息表

基本情况 (1)	矿业权人：贵州达旺矿业有限公司			外部条件 (2)	位于：六盘水市钟山区西北310°方位
	许可证号：C5200002012101130133313				直距：32km
	许可证有效期：2047年06月				距矿区(井田)最近交通线名称：水(城)一大(湾)支线
	矿山名称：贵州达旺矿业有限公司钟山区大湾煤矿				最近车站名称：大湾站
	矿区(井田)名称：二塘矿区				运距 0km，直距 0km
	矿区(井田)及矿山编号：				交通类别：铁路
	所在行政区：贵州省(区、市)六盘水市(州)钟山区				水源地名称：三岔河
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)：104°35'30" 纬度(或X)：26°46'30"			矿床特征及开采条件 (5)	距水源地距离：0km
	报告名称：贵州达旺矿业有限公司钟山区大湾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12月5日至2023年04月28日				距电网距离：13km
	报告提交时间：2023年06月30日				供电满足程度： 满足 ☒ 基本满足 ☐ 不满足 ☐
	提交评审备案原因：变更矿区范围(开采深度)				矿床名称：贵州达旺矿业有限公司钟山区大湾煤矿
	主要勘查工作量： 钻孔230个，总进尺71643.19m，坑道掘进：0m				矿床工业类型：沉积矿床
	勘查阶段：勘探				赋矿地质体：二叠系乐平统龙潭组(P ₃ l)
主要矿体(层)特征 (4)	资源量规模：大型				有用有害组分含量：有益元素原煤、平均含量：锗(Ge)：4μg/g，镓(Ga)：9μg/g，铀(U)：2μg/g，钍(Th)：14μg/g，五氧化二钒(V ₂ O ₅)：123μg/g；有害元素原煤、平均含量：磷(P)：0.012%，氯(Cl)：0.027%，砷(As)：5μg/g，氟(F)：66μg/g。
	名称：11号煤层				矿床标高：+2050m~+1300m
	形态：层状				构造复杂程度： 简单 ☐ 中等 ☒ 复杂 ☐ 极复杂 ☐
	长度：7700m				矿体(含矿层位)稳定程度： 稳定 ☐ 较稳定 ☒ 不稳定 ☐ 极不稳定 ☐
	宽(延深)5500m				瓦斯等级： 低瓦斯 ☐ 高瓦斯 ☐ 煤和瓦斯突出 ☒
	厚度：2.85m				煤尘： 有爆炸性 ☒ 无爆炸性 ☐
	倾向：北西或南东				水文地质条件： 简单 ☐ 中等 ☒ 复杂 ☐
矿石加工选冶技术	倾角：15°				最大涌水量367049立方米/日
	最小埋深：0m				正常涌水量13136.8立方米/日
	最大埋深：750m				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属中等。
	选矿方法：				
	精矿1	精矿2	精矿3		
	入选品位：				
	精矿品位：				

性能 (6)	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): 15.52
	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			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 07 月 06 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) 6 号				
			其他 (8)	备注:		

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)	原煤焦煤	Mad: 0.99%; Ad: 28.60%; Vdaf: 23.97%; St,d: 1.68%; Qgr, v, ad: 24.53MJ/kg	可信储量		
				证实储量		
				探明资源量	169470	253069
				控制资源量	82210	82210
				推断资源量	110720	110720
煤层气 (伴生矿产)	亿立方米			潜在矿产资源	29.58	29.58
铁矿 (伴生矿产)	铁矿 矿石 千吨	赤铁矿石 未分品级	TFe: 31.88%	推断资源量	773.1	773.1

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。									
重叠部分本次报告煤炭资源储量减少了 1 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			
水城县顶拉井 田	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	210	210			
				潜在矿产资源					
重叠范围内矿产资源储量 (11)									
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。									
重叠部分本次报告资源储量增加了 193.1 万吨。									
国家矿产名称	矿产名称	统计对象及	矿石工业类型	矿产资源储量类	保有矿产资	累计查明矿			

	(矿产组合)	矿产资源储量单位	及品位(牌号)	型	源储量	产资源储量
1	2	3	4	5	6	7
水城县大湾井田	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	121620	141580
				控制资源量	64920	64920
				推断资源量	85090	85090
				潜在矿产资源		

重叠范围内矿产资源储量(12)

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。

重叠部分本次报告较《木冲沟报告》资源储量增加了 4766.8 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 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
水城县木冲沟煤矿	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	29980	48570
				控制资源量	5080	5080
				推断资源量	24440	24440

重叠范围内矿产资源储量(13)

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。

本次在重叠范围内估算采用《二塘矿区铁矿报告》结论,未重新进行估算,故资源量未发生变化。

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 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
水城特区 二塘矿区	铁矿 (伴生矿产)	铁矿 矿 石 千吨	赤铁矿石 未分品级	可信储量		
				证实储量		
				探明资源量		
				控制资源量		
				推断资源量	773.1	773.1
				潜在矿产资源		