

甘肃酒钢集团宏兴钢铁股份有限公司白云岩矿采矿权出让收益评估报告

折现现金流量法—主要参数表

项目	主要参数
项目名称	甘肃酒钢集团宏兴钢铁股份有限公司白云岩矿采矿权
评估目的	为采矿权延续变更提供出让收益价值参考意见
出让机关	肃南县自然资源局
评估委托人	肃南县自然资源局
评估范围	矿区面积0.7043平方公里，开采深度由3470米至3030米标高
资源量核实情况	截至储量核实基准日2024年12月31日，“甘肃酒钢集团宏兴钢铁股份有限公司白云岩矿”拟变更采矿权范围内评审通过保有冶金用白云岩矿（探明+控制+推断）资源量矿石量6840.51万吨，其中探明资源量3336.08万吨，控制资源量1429.30万吨，推断资源量2075.13万吨
评估依据的资源量	评估依据的资源量即截至储量核实基准日拟变更采矿权范围内保有资源量6840.51万吨
推断资源量可信度系数	0.8
设计损失量	0
评估利用的可采储量	6104.22万吨
采（选）技术指标	采矿回采率95.00%，矿石贫化率3%
生产规模	100.00万吨/年
矿山服务年限	62.93年
评估计算年限	32.00年（含基建期2.00年）
产品方案及产品产量	冶金用白云岩碎石，100.00万吨/年
销售价格（不含税）	55.31元/吨（含税销售价格62.50元/吨）
固定资产投资	4879.68万元
单位总成本费用/单位经营成本	44.49元/吨；41.41元/吨
折现率	8%
评估依据的资源量采矿权评估价值	3988.29万元
本次评估需处置资源量	2957.71万吨
本次评估需处置资源量采矿权评估价值	3617.36万元
采矿权出让收益市场基准价	1.05元/吨
采矿权出让收益市场基准价计算结果	2771.32万元
采矿权出让收益评估价值	3617.36万元
单位可采储量采矿权评估价值	1.37元/吨
评估基准日	2025年9月30日
评估机构	北京中煤思维咨询有限公司
法人代表人	左和军
项目负责人	王全生
签字评估师	王全生、冯俊龙