

**《赤峰堃瑚矿业有限责任公司金矿（伴生银）
采矿权出让收益评估报告》主要参数表**

评估项目名称	赤峰堃瑚矿业有限责任公司金矿（伴生银）采矿权出让收益评估
勘查程度	详查
矿种	金、伴生银
评估目的	采矿权出让，确定（伴生银）采矿权出让收益评估价值
出让机关	赤峰市自然资源局（委托出让）
评估委托人	赤峰市自然资源局
评估方法	收入权益法
评估矿区面积	矿区面积1.7052平方公里，开采标高1080米至700米
资源储量合计	参与评估的保有资源储量为截止2006年12月31日保有资源储量（122b+333）矿石量440311.02吨，金金属量2988.94千克、平均品位Au6.79g/t，伴生银（333）银金属量7260千克、平均品位Ag16.50g/t。其中，需处置采矿权出让收益的伴生银出让收益评估利用资源储量为截止2006年12月31日保有资源储量（122b+333）矿石量440311.02吨，伴生银（333）银金属量7260千克、平均品位Ag16.50g/t。
生产规模	采选处理原矿生产规模3.00万吨/年
矿山理论服务年限	14.07年
评估服务年限	评估计算服务年限14.07年
产品方案	金精矿（含金Au90.02g/t、含银Ag192.11g/t）
采矿（选、冶）技术指标	采矿回采率90%，矿石贫化率10%； 采出矿石及入选原矿平均品位Au6.14g/t、Ag14.85g/t； 选矿回收率Au85%、Ag75%
评估拟动用可采储量	矿石量37.98万吨，金金属量2588.72千克、平均品位Au6.82g/t，银金属量6267.28千克、平均品位Ag16.50g/t
固定资产投资	—
产品销售价格（不含税）	金精矿含金价格327.45元/克（免税）， 金精矿含银不含税价格3197.72元/千克（含税价3613.42元/千克）
单位总成本费用	—
单位经营成本	—
采矿权权益系数	7.5%
折现率	8%
评估价值	（截止2006年12月31日保有资源储量（122b+333）矿石量440311.02吨、金金属量2988.94千克、伴生银（333）银金属量7260千克即可采储量矿石量37.98万吨、金金属量2588.72千克、伴生银金属量6267.28千克）采矿权评估价值3244.96万元；伴生银矿（截止2006年12月31日保有资源储量（122b+333）矿石量440311.02吨、伴生银（333）银金属量7260千克即可采储量矿石量37.98万吨、伴生银金属量6267.28千克）采矿权出让收益评估价值66.25万元。
评估基准日：	2022年12月31日
评估机构：	北京山连山矿业开发咨询有限责任公司
法人代表人：	刘和发
项目负责人：	王如钢
签字评估师：	王如钢、刘和发