

沧源佤族自治县华源金矿有限责任公司华源金矿采矿权出让收益评估报告

收入权益法—主要参数表

项目	主要参数
项目名称	沧源佤族自治县华源金矿有限责任公司华源金矿采矿权出让收益评估
评估目的	处置采矿权出让收益
出让机关	临沧市自然资源和规划局
评估委托人	临沧市自然资源和规划局
评估范围	矿区面积0.6920平方千米，开采深度由1980至1440米标高
采矿权范围内保有资源量 (截止储量核实基准日2014年4月30日)	(122b+332+333)类资源储量15.44万吨，金金属量1406.00千克，金平均品位9.11克/吨。其中工业矿(122b+333)类资源储量14.87万吨，金金属量1378.00千克；(122b)基础储量4.82万吨，金金属量366.00千克，金平均品位7.59克/吨；(333)资源量10.05万吨，金金属量1012.00千克，金平均品位10.07克/吨；低品位矿(332+333)类资源量0.57万吨，金金属量28千克；(332)资源量0.47万吨，金金属量16.00千克，金平均品位3.40克/吨；(333)资源量0.10万吨，金金属量12.00千克，金平均品位31.90克/吨。伴生银金属量1813.13千克，伴生银平均品位11.74克/吨，伴生铅金属量230.03吨，伴生铅平均品位0.20%，伴生锌金属量71.79吨，伴生锌平均品位0.04%
2003年4月30日至储量核实基准日动用资源量	(111b)基础储量1.59万吨，金金属量129.43千克，金平均品位8.14克/吨，伴生银金属量541.87千克，银平均品位34.08克/吨，伴生铅金属量103.35吨，铅平均品位0.65%，伴生锌金属量58.83吨，锌平均品位0.37%
评估依据的资源量	(111b+122b+332+333)资源量矿石量17.03万吨，金金属量1535.37千克，金平均品位9.02克/吨，其中(111b)基础储量金矿石量1.59万吨，金金属量129.43千克，金平均品位8.14克/吨；(122b)基础储量金矿石量4.82万吨，金金属量366.00千克，金平均品位7.59克/吨；(332)资源量金矿石量0.47万吨，金金属量16.00千克，金平均品位3.40克/吨；(333)资源量金矿石量10.15万吨，金金属量1023.94千克，金平均品位10.09克/吨。伴生银金属量2355.00千克，银平均品位13.83克/吨，伴生铅金属量333.38吨，铅平均品位0.20%，伴生锌金属量130.62吨，锌平均品位0.08%
评估利用的可采储量	10.92万吨，金金属量958.72千克，金平均品位8.78克/吨，伴生银金属量1413.64千克，银平均品位12.95克/吨
采(选)技术指标	采矿回采率93.58%；矿石贫化率10.00%；选矿回收率：金93.96%、银58.47%
生产规模(原矿)	地下开采，3.00万吨/年
评估计算年限(矿山服务年限)	4.04年
产品方案	金精矿(金品位104.00克/吨、银品位95.46克/吨)
销售价格(不含税)	金精矿含金385.48元/克、金精矿含银3641.73元/千克
折现率	8%
采矿权权益系数	7.0%
评估依据的资源量采矿权评估价值	2040.04万元
需处置采矿权出让收益资源量	金金属量999.60千克，伴生银金属量2355.00千克，伴生铅金属量333.38吨、锌金属量130.62吨
需处置采矿权出让收益资源量评估价值	1339.56万元
采矿权出让收益市场基准价计算结果	1000.30万元
本次评估需处置的采矿权出让收益	1339.56万元
评估基准日	2024年7月31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