

《湖南省沅陵县柳林汉金矿（新增资源）采矿权出让收益 评估报告》主要参数表

矿山名称	中国黄金集团湖南鑫瑞矿业有限公司沅陵县柳林汉金矿
矿种	金矿
评估目的	出让
评估委托人（出让机关）	湖南省自然资源厅
评估方法	收入权益法
评估矿区面积	17.679 平方公里
保有资源储量	截至储量核实基准日 2019 年 8 月底评审通过的保有资源储量（122b+333）矿石量 262156 吨，Au 金属量 1294 千克。
设计生产规模	6.00 万吨/年
评估计算年限	1.13 年
产品方案	金精矿（ $Au90 \times 10^{-6}$ ）
采（选、冶）技术指标	采矿回采率 90%，矿石贫化率 16%，选矿回收率 90%。
评估拟动用可采储量	矿石量 56745.27 吨，Au 金属量 514.26 千克。
产品销售价格（不含税）	341.28 元/克·金属
采矿权权益系数	7.1%
折现率	8%
出让收益评估值	1049.45 万元
单位可采储量评估值	20.41 元/克·金属
评估基准日	2021 年 7 月 31 日
评估机构	北京红晶石投资咨询有限责任公司
法定代表人	胡鹏兴
项目负责人	侯英杰
签字评估师	侯英杰 柳海华