

**《哈密市豪普矿业有限公司新疆哈密市木头井子Ⅱ号铁矿体  
采矿权出让收益评估报告》主要参数表**

|                 |                                                                                                                                |
|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 评估项目名称          | 哈密市豪普矿业有限公司新疆哈密市木头井子Ⅱ号铁矿体采矿权出让收益评估报告                                                                                           |
| 勘查程度            | 详查                                                                                                                             |
| 矿种              | 铁矿                                                                                                                             |
| 评估目的            | 为采矿权延续提供采矿权出让收益参考意见                                                                                                            |
| 出让机关            | 新疆维吾尔自治区自然资源厅                                                                                                                  |
| 评估委托人           | 新疆维吾尔自治区自然资源厅                                                                                                                  |
| 评估方法            | 收入权益法                                                                                                                          |
| 评估矿区面积、开采标高     | 矿区面积 0.4475 平方千米，开采标高 1404-1200 米                                                                                              |
| 资源储量合计          |                                                                                                                                |
| 生产规模            | 9.00 万吨/年                                                                                                                      |
| 矿山理论服务年限及评估服务年限 | 7.67 年                                                                                                                         |
| 产品方案            | 块度小于 350mm、TFe 品位 30.49%的磁铁矿石。                                                                                                 |
| 采选冶指标           | 地下开采，设计损失量 0，采矿回采率 85.00%，贫化率 10%，推断资源量可信度系数 1.0。                                                                              |
| 评估拟动用可采储量       |                                                                                                                                |
| 产品价格（不含税）       | 159.20 元/吨                                                                                                                     |
| 折现率             | 8%                                                                                                                             |
| 采矿权权益系数         | 4.60%                                                                                                                          |
| 地质风险调整系数        | 1.0                                                                                                                            |
| 评估价值            | 保有资源储量采矿权出让收益评估价值为 367.67 万元，折合单位资源储量价值 5.03 元/吨；<br>已动用资源储量采矿权出让收益评估价值 109.19 万元；<br>该矿保有资源储量与已动用资源储量采矿权出让收益评估价值合计 476.86 万元。 |
| 评估基准日           | 2021 年 12 月 31 日                                                                                                               |
| 评估机构名称          | 陕西旺道矿业权资产评估有限公司                                                                                                                |
| 法定代表人           | 叶文其                                                                                                                            |
| 项目负责人           | 李建军                                                                                                                            |
| 签字评估师           | 李建军、刘金平                                                                                                                        |