

敦煌市金地钒业有限责任公司方山口钒矿采矿权评估价值计算表

附表一

评估委托人：甘肃省国土资源交易中心

评估基准日：2011年12月31日

单位：万元

| 序号 | 项目 | 合计 | 评估 基准日 | 扩建期 | 生 产 期 | | | | | | | | | | | | |
|----|-------------|------------|-----------|-----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| | | | | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 |
| 一 | 现金流入 | 276,832.98 | | | 8,818.40 | 8,588.16 | 8,588.16 | 9,098.08 | 8,588.16 | 8,588.16 | 8,588.16 | 8,588.16 | 8,588.16 | 8,588.16 | 8,886.12 | 8,588.16 | 8,588.16 |
| 1 | 销售收入 | 265,421.39 | | | 8,588.16 | 8,588.16 | 8,588.16 | 8,588.16 | 8,588.16 | 8,588.16 | 8,588.16 | 8,588.16 | 8,588.16 | 8,588.16 | 8,588.16 | 8,588.16 | 8,588.16 |
| 2 | 设备进项增值税抵扣 | 1,828.83 | | | 230.24 | | | 379.37 | | | | | | | 230.24 | | |
| 3 | 回收固定资产残(余)值 | 7,336.76 | | | | | | 130.55 | | | | | | | 67.72 | | |
| 4 | 回收流动资金 | 2,246.00 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 二 | 现金流出 | 243,056.95 | 4,584.09 | 4,687.00 | 9,105.89 | 6,880.62 | 6,880.62 | 9,459.88 | 6,888.81 | 6,888.81 | 6,888.81 | 6,888.81 | 6,888.81 | 6,888.81 | 8,452.67 | 6,888.81 | 6,888.81 |
| 1 | 固定资产投资 | 9,271.09 | 4,584.09 | 4,687.00 | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | 无形资产 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | 更新改造资金 | 18,834.20 | | | | | | 2,610.95 | | | | | | | 1,584.59 | | |
| 4 | 流动资金 | 2,246.00 | | | 2,246.00 | | | | | | | | | | | | |
| 5 | 经营成本 | 192,076.45 | | | 6,214.96 | 6,214.96 | 6,214.96 | 6,214.96 | 6,214.96 | 6,214.96 | 6,214.96 | 6,214.96 | 6,214.96 | 6,214.96 | 6,214.96 | 6,214.96 | 6,214.96 |
| 6 | 销售税金及附加 | 10,303.51 | | | 312.85 | 340.49 | 340.49 | 294.96 | 340.49 | 340.49 | 340.49 | 340.49 | 340.49 | 340.49 | 312.85 | 340.49 | 340.49 |
| 7 | 企业所得税 | 10,325.70 | | | 332.08 | 325.17 | 325.17 | 339.01 | 333.36 | 333.36 | 333.36 | 333.36 | 333.36 | 333.36 | 340.27 | 333.36 | 333.36 |
| 三 | 净现金流量 | 33,776.03 | -4,584.09 | -4,687.00 | -287.49 | 1,707.54 | 1,707.54 | -361.80 | 1,699.35 | 1,699.35 | 1,699.35 | 1,699.35 | 1,699.35 | 1,699.35 | 433.45 | 1,699.35 | 1,699.35 |
| 四 | 折现系数（r=8%） | | 1.00 | 0.9259 | 0.8573 | 0.7938 | 0.7350 | 0.6806 | 0.6302 | 0.5835 | 0.5403 | 0.5002 | 0.4632 | 0.4289 | 0.3971 | 0.3677 | 0.3405 |
| 五 | 净现金流量现值 | 3,618.31 | -4,584.09 | -4,339.69 | -246.47 | 1,355.45 | 1,255.04 | -246.24 | 1,070.93 | 991.57 | 918.16 | 850.01 | 787.14 | 728.85 | 172.12 | 624.85 | 578.63 |
| 六 | 采矿权评估价值 | 3,618.31 | | | | | | | | | | | | | | | |

评估机构：湖南万源矿业权评估咨询有限公司

审核人：

制表人：苏调红

敦煌市金地钽业有限责任公司方山口钽矿采矿权评估价值计算表(续表)

续附表一

评估委托人：甘肃省国土资源交易中心

评估基准日：2011年12月31日

单位：万元

| 生 产 期 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|-----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|-----------|
| 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 | 2031 | 2032 | 2033 | 2034 | 2035 | 2036 | 2037 | 2038 | 2039 | 2040 | 2041 | 2042 | 2043.1-11 |
| 8,588.16 | 9,079.11 | 8,588.16 | 8,588.16 | 8,588.16 | 8,588.16 | 8,588.16 | 8,979.77 | 8,886.12 | 8,588.16 | 8,588.16 | 8,588.16 | 9,079.11 | 8,588.16 | 8,588.16 | 8,588.16 | 8,588.16 | 16,478.59 |
| 8,588.16 | 8,588.16 | 8,588.16 | 8,588.16 | 8,588.16 | 8,588.16 | 8,588.16 | 8,588.16 | 8,588.16 | 8,588.16 | 8,588.16 | 8,588.16 | 8,588.16 | 8,588.16 | 8,588.16 | 8,588.16 | 8,588.16 | 7,776.59 |
| | 379.37 | | | | | | | 230.24 | | | | 379.37 | | | | | |
| | 111.58 | | | | | | 391.61 | 67.72 | | | | 111.58 | | | | | 6,456.00 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,246.00 |
| 6,888.81 | 9,465.62 | 6,888.81 | 6,888.81 | 6,888.81 | 6,888.81 | 6,888.81 | 14,720.98 | 8,452.67 | 6,888.81 | 6,888.81 | 6,888.81 | 9,465.62 | 6,888.81 | 6,888.81 | 6,888.81 | 6,888.81 | 6,236.28 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 2,610.95 | | | | | | 7,832.17 | 1,584.59 | | | | 2,610.95 | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6,214.96 | 6,214.96 | 6,214.96 | 6,214.96 | 6,214.96 | 6,214.96 | 6,214.96 | 6,214.96 | 6,214.96 | 6,214.96 | 6,214.96 | 6,214.96 | 6,214.96 | 6,214.96 | 6,214.96 | 6,214.96 | 6,214.96 | 5,627.65 |
| 340.49 | 294.96 | 340.49 | 340.49 | 340.49 | 340.49 | 340.49 | 340.49 | 312.85 | 340.49 | 340.49 | 340.49 | 294.96 | 340.49 | 340.49 | 340.49 | 340.49 | 308.32 |
| 333.36 | 344.75 | 333.36 | 333.36 | 333.36 | 333.36 | 333.36 | 333.36 | 340.27 | 333.36 | 333.36 | 333.36 | 344.75 | 333.36 | 333.36 | 333.36 | 333.36 | 300.31 |
| 1,699.35 | -386.51 | 1,699.35 | 1,699.35 | 1,699.35 | 1,699.35 | 1,699.35 | -5,741.21 | 433.45 | 1,699.35 | 1,699.35 | 1,699.35 | -386.51 | 1,699.35 | 1,699.35 | 1,699.35 | 1,699.35 | 10,242.31 |
| 0.3152 | 0.2919 | 0.2703 | 0.2502 | 0.2317 | 0.2145 | 0.1987 | 0.1839 | 0.1703 | 0.1577 | 0.1460 | 0.1352 | 0.1252 | 0.1159 | 0.1073 | 0.0994 | 0.0920 | 0.0858 |
| 535.64 | -112.82 | 459.33 | 425.18 | 393.74 | 364.51 | 337.66 | -1,055.81 | 73.82 | 267.99 | 248.11 | 229.75 | -48.39 | 196.95 | 182.34 | 168.92 | 156.34 | 878.79 |

评估机构：湖南万源矿业权评估咨询有限公司

审核人：

制表人：苏调红



湖南万源矿业权评估咨询有限公司

湖南省长沙市文艺路乔庄一号/邮编 410011/电话 0731-85590151/传真 0731-85590161

敦煌市金地钒业有限责任公司方山口钒矿采矿权评估可采储量计算表

附表二

评估委托人：甘肃省国土资源交易中心

评估基准日：2011年12月31日

| 范围 | 储量类型 | 截止2010年11月30日保有资源储量 | | | 资源可信度系数 | 评估利用资源储量 | | | 设计损失量 | | | 回采率(%) | 采矿损失量 | | | 可采储量 | | | 生产规模(万吨/年) | 贫化率(%) | 本次评估服务年限(年) | 本次评估利用可采储量 | | | 备注 |
|-----------|------|---------------------|------------------------------------|---------|---------|----------|------------------------------------|---------|---------|------------------------------------|---------|--------|---------|------------------------------------|---------|---------|------------------------------------|---------|------------|--------|-------------|------------|------------------------------------|---------|-------------------------------------|
| | | 矿石量(万吨) | V ₂ O ₅ (万吨) | 平均品位(%) | | 矿石量(万吨) | V ₂ O ₅ (万吨) | 平均品位(%) | 矿石量(万吨) | V ₂ O ₅ (万吨) | 平均品位(%) | | 矿石量(万吨) | V ₂ O ₅ (万吨) | 平均品位(%) | 矿石量(万吨) | V ₂ O ₅ (万吨) | 平均品位(%) | | | | 矿石量(万吨) | V ₂ O ₅ (万吨) | 平均品位(%) | |
| 采矿许可证载明范围 | 121b | 417.762 | 4.057 | 0.971 | 1 | 417.762 | 4.057 | 0.971 | 89.113 | 0.857 | 0.962 | 95 | 16.432 | 0.160 | 0.974 | 312.217 | 3.040 | 0.974 | 20.0 | 5 | 30.91 | 312.217 | 3.040 | 0.974 | 扩建期1年，评估服务年限30.91年，故本次评估计算年限31.91年。 |
| | 332 | 359.488 | 3.028 | 0.842 | 1 | 359.488 | 3.028 | 0.842 | 76.682 | 0.640 | 0.835 | | 14.140 | 0.119 | 0.842 | 268.666 | 2.269 | 0.845 | | | | 268.666 | 2.269 | 0.845 | |
| | 333 | 12.087 | 0.088 | 0.728 | 0.7 | 8.461 | 0.062 | 0.728 | 1.805 | 0.013 | 0.720 | | 0.333 | 0.002 | 0.601 | 6.323 | 0.047 | 0.743 | | | | 6.323 | 0.047 | 0.743 | |
| 合计 | | 789.337 | 7.173 | 0.909 | | 785.711 | 7.147 | 0.910 | 167.600 | 1.510 | 0.901 | | 30.905 | 0.281 | 0.909 | 587.206 | 5.356 | 0.910 | | | | 587.206 | 5.356 | 0.913 | |

评估机构：湖南万源矿业权评估咨询有限公司

审核人：

制表人：苏调红



敦煌市金地钒业有限责任公司方山口钒矿采矿权评估固定资产投资计算表

附表三

评估委托人：甘肃省国土资源交易中心

评估基准日：2011年12月31日

单位：万元

| 序号 | 项目 | 《开发方案》和《矿山实际》评估值 | | | 项目 | 本次评估取值 | |
|------------------------------------|------|------------------|----------|----------|------|-----------|----------|
| | | 原值 | 净值 | 新增投资 | | 原值 | 净值 |
| 1 | 建筑物 | 5,913.80 | 3,618.61 | 1638 | 建筑物 | 7,832.17 | 5,536.98 |
| 2 | 机械设备 | 2,610.95 | 965.48 | 1353 | 机械设备 | 4,195.54 | 2,550.07 |
| 3 | 采矿系统 | | | 1011 | 采矿系统 | 1,184.04 | 1,184.04 |
| 4 | 其他费用 | | | 685 | | | |
| 合计固定资产投资 | | 8,524.75 | 4,584.09 | 4,687.00 | | 13,211.75 | 9,271.09 |
| 备注：其它费用按其投资金额分配到建筑物、机械设备、采矿系统项目分类中 | | | | | | | |

评估机构：湖南万源矿业权评估咨询有限公司

审核人：

制表人：苏调红



湖南万源矿业权评估咨询有限公司

湖南省长沙市文艺路乔庄一号/邮编 410011/电话 0731-85590151/传真 0731-85590161

敦煌市金地钼业有限责任公司方山口钼矿采矿权评估固定资产折旧计算汇总表

附表四
单位：万元

评估委托人：甘肃省国土资源交易中心

评估基准日：2011年12月31日

| 序号 | 项目名称 | 合计 | | 折旧年限 (年) | 年折旧率 | 残余率 (%) | 生 产 期 | | | | | | | | | | | |
|-----|-------------|-----------|----------|-------------|-------|------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| | | | | | | | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 |
| | | 原值 | 净值 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 一 | 采矿系统 | 1,184.04 | 1,184.04 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 折旧额 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | 净值 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | 残（余）值 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 二 | 建筑物 | 7,832.17 | 5,536.98 | 30 | 3.17% | 5.00 | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 更新改造资金 | 7,832.17 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | 折旧额 | | | | | | 248.02 | 248.02 | 248.02 | 248.02 | 248.02 | 248.02 | 248.02 | 248.02 | 248.02 | 248.02 | 248.02 | 248.02 |
| 3 | 净值 | | | | | | 5,288.96 | 5,040.94 | 4,792.92 | 4,544.90 | 4,296.88 | 4,048.86 | 3,800.84 | 3,552.82 | 3,304.80 | 3,056.78 | 2,808.76 | 2,560.74 |
| 4 | 残（余）值 | 5,309.59 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 三 | 设备 | 4,195.54 | 2,550.07 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 原有设备 | 2,610.95 | 965.48 | 11 | 8.64% | 5.00 | | | | | | | | | | | | |
| 1.1 | 更新改造资金 | 7,832.85 | | | | | | | 2,610.95 | | | | | | | | | |
| 1.2 | 抵扣进项税额(17%) | | | | | | | | 379.37 | | | | | | | | | |
| 1.3 | 原值(不含税) | | | | | | | | 2,231.58 | | | | | | | | | |
| 1.4 | 折旧额 | | | | | | 225.49 | 225.49 | 225.49 | 215.66 | 192.73 | 192.73 | 192.73 | 192.73 | 192.73 | 192.73 | 192.73 | 192.73 |
| 1.5 | 净值 | | | | | | 739.99 | 514.50 | 289.01 | 2,174.38 | 1,981.65 | 1,788.92 | 1,596.19 | 1,403.46 | 1,210.73 | 1,018.00 | 825.27 | 632.54 |
| 1.6 | 残（余）值 | 1,580.44 | | | | | | | 130.55 | | | | | | | | | |
| 2 | 新增设备 | 1,584.59 | 1,584.59 | 11 | 8.64% | 5.00 | | | | | | | | | | | | |
| 2.1 | 更新改造资金 | 3,169.18 | | | | | | | | | | | | | | | 1,584.59 | |
| 2.2 | 抵扣进项税额(17%) | 690.72 | | | | | 230.24 | | | | | | | | | | 230.24 | |
| 2.3 | 原值(不含税) | | | | | | 1,354.35 | | | | | | | | | | 1,354.35 | |
| 2.4 | 折旧额 | | | | | | 116.97 | 116.97 | 116.97 | 116.97 | 116.97 | 116.97 | 116.97 | 116.97 | 116.97 | 116.97 | 116.97 | 116.97 |
| 2.5 | 净值 | | | | | | 1,237.38 | 1,120.41 | 1,003.44 | 886.47 | 769.50 | 652.53 | 535.56 | 418.59 | 301.62 | 184.65 | 1,354.31 | 1,237.34 |
| 2.6 | 残（余）值 | 446.73 | | | | | | | | | | | | | | | 67.72 | |
| 四 | 固定资产合计 | 13,211.75 | 9,271.09 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 更新改造资金 | 18,834.20 | | | | | | | 2,610.95 | | | | | | | | 1,584.59 | |
| 2 | 抵扣进项税额 | 1,828.83 | | | | | 230.24 | | 379.37 | | | | | | | | 230.24 | |
| 3 | 折旧额 | | | | | | 590.48 | 590.48 | 590.48 | 580.65 | 557.72 | 557.72 | 557.72 | 557.72 | 557.72 | 557.72 | 557.72 | 557.72 |
| 4 | 净值 | | | | | | 7,266.33 | 6,675.85 | 6,085.37 | 7,605.75 | 7,048.03 | 6,490.31 | 5,932.59 | 5,374.87 | 4,817.15 | 4,259.43 | 4,988.34 | 4,430.62 |
| 5 | 残（余）值 | 7,336.76 | | | | | | | 130.55 | | | | | | | | 67.72 | |

评估机构：湖南万源矿业权评估咨询有限公司

审核人：

制表人：苏调红



湖南万源矿业权评估咨询有限公司

湖南省长沙市文艺路乔庄一号/邮编 410011/电话 0731-85590151/传真 0731-85590161

敦煌市金地钽业有限责任公司方山口钽矿采矿权评估固定资产折旧计算汇总表（续表）

续附表四
单位：万元

评估委托人：甘肃省国土资源交易中心

评估基准日：2011年12月31日

生 产 期

| 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 | 2031 | 2032 | 2033 | 2034 | 2035 | 2036 | 2037 | 2038 | 2039 | 2040 | 2041 | 2042 | 2043.1-11 |
|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|-----------|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | 7,832.17 | | | | | | | | | | |
| 248.02 | 248.02 | 248.02 | 248.02 | 248.02 | 248.02 | 248.02 | 248.02 | 248.02 | 248.02 | 248.02 | 248.02 | 248.02 | 248.02 | 248.02 | 248.02 | 248.02 | 248.02 | 227.35 |
| 2,312.72 | 2,064.70 | 1,816.68 | 1,568.66 | 1,320.64 | 1,072.62 | 824.60 | 576.58 | 7,769.12 | 7,129.49 | 6,881.47 | 6,633.45 | 6,385.43 | 6,137.41 | 5,889.39 | 5,641.37 | 5,393.35 | 5,145.33 | 4,917.98 |
| | | | | | | | | 391.61 | | | | | | | | | | 4,917.98 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 2,610.95 | | | | | | | | | | | 2,610.95 | | | | | |
| | | 379.37 | | | | | | | | | | | 379.37 | | | | | |
| | | 2,231.58 | | | | | | | | | | | 2,231.58 | | | | | |
| 192.73 | 192.73 | 192.73 | 192.73 | 192.73 | 192.73 | 192.73 | 192.73 | 192.73 | 192.73 | 192.73 | 192.73 | 192.73 | 192.73 | 192.73 | 192.73 | 192.73 | 192.73 | 176.67 |
| 439.81 | 247.08 | 2,174.35 | 1,981.62 | 1,788.89 | 1,596.16 | 1,403.43 | 1,210.70 | 1,017.97 | 825.24 | 632.51 | 439.78 | 247.05 | 2,174.32 | 1,981.59 | 1,788.86 | 1,596.13 | 1,403.40 | 1,226.73 |
| | | 111.58 | | | | | | | | | | | 111.58 | | | | | 1,226.73 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | 1,584.59 | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | 230.24 | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | 1,354.35 | | | | | | | | | |
| 116.97 | 116.97 | 116.97 | 116.97 | 116.97 | 116.97 | 116.97 | 116.97 | 116.97 | 116.97 | 116.97 | 116.97 | 116.97 | 116.97 | 116.97 | 116.97 | 116.97 | 116.97 | 107.22 |
| 1,120.37 | 1,003.40 | 886.43 | 769.46 | 652.49 | 535.52 | 418.55 | 301.58 | 184.61 | 1,354.27 | 1,237.30 | 1,120.33 | 1,003.36 | 886.39 | 769.42 | 652.45 | 535.48 | 418.51 | 311.29 |
| | | | | | | | | | 67.72 | | | | | | | | | 311.29 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 2,610.95 | | | | | | 7,832.17 | 1,584.59 | | | | 2,610.95 | | | | | |
| | | 379.37 | | | | | | | 230.24 | | | | 379.37 | | | | | |
| 557.72 | 557.72 | 557.72 | 557.72 | 557.72 | 557.72 | 557.72 | 557.72 | 557.72 | 557.72 | 557.72 | 557.72 | 557.72 | 557.72 | 557.72 | 557.72 | 557.72 | 557.72 | 511.24 |
| 3,872.90 | 3,315.18 | 4,877.46 | 4,319.74 | 3,762.02 | 3,204.30 | 2,646.58 | 2,088.86 | 8,971.70 | 9,309.00 | 8,751.28 | 8,193.56 | 7,635.84 | 9,198.12 | 8,640.40 | 8,082.68 | 7,524.96 | 6,967.24 | 6,456.00 |
| | | 111.58 | | | | | | 391.61 | 67.72 | | | | 111.58 | | | | | 6,456.00 |

评估机构：湖南万源矿业权评估咨询有限公司

审核人：

制表人：苏调红



湖南万源矿业权评估咨询有限公司

湖南省长沙市文艺路乔庄一号/邮编 410011/电话 0731-85590151/传真 0731-85590161

敦煌市金地钽业有限责任公司方山口钽矿采矿权评估单位成本取值依据表

附表五

评估委托人：甘肃省国土资源交易中心

评估基准日：2011年12月31日

| 序号 | 项目名称 | 开发方案平均单位成本（元/吨） | 本次评估取值单位成本（元/吨） | 备注 |
|-------|----------|-----------------|-----------------|---|
| 1 | 生产成本 | 317.79 | 318.05 | |
| 1.1 | 外购材料 | 98.80 | 98.80 | 依据《敦煌市金地钽业有限责任公司方山口钽矿开发利用方案》 |
| 1.2 | 职工薪酬 | 60.00 | 60.00 | 依据《敦煌市金地钽业有限责任公司方山口钽矿开发利用方案》 |
| 1.3 | 外购动力 | 84.32 | 84.32 | 依据《敦煌市金地钽业有限责任公司方山口钽矿开发利用方案》 |
| 1.4 | 折旧费 | 30.26 | 29.52 | 根据《矿业权评估参数确定指导意见》计算得出 |
| 1.5 | 维简费 | 15.00 | 15.00 | 根据财政部财企[2004]324号《关于冶金矿山维持简单再生产费用标准的通知》得出 |
| 1.5.1 | 折旧性质的维简费 | | 1.92 | 根据《矿业权评估参数确定指导意见》计算得出 |
| 1.5.2 | 更新性质的维简费 | | 13.08 | 根据《矿业权评估参数确定指导意见》计算得出 |
| 1.6 | 安全费用 | 4.00 | 5.00 | 依据《企业安全生产费用提取和使用管理办法》财企[2012]16号得出 |
| 1.7 | 修理费 | 20.30 | 20.30 | 依据《敦煌市金地钽业有限责任公司方山口钽矿开发利用方案》 |
| 1.8 | 其他支出 | 5.11 | 5.11 | 依据《敦煌市金地钽业有限责任公司方山口钽矿开发利用方案》 |
| 2 | 管理费用 | 17.09 | 16.79 | |
| 2.1 | 摊销费 | 0.00 | 0.00 | 无形资产按实际服务年限摊销 |
| 2.2 | 矿产资源补偿费 | 8.89 | 8.59 | 根据《矿产资源补偿费征收管理规定》，按销售收入的2%提取 |
| 2.3 | 其它费用 | 8.20 | 8.20 | 依据《敦煌市金地钽业有限责任公司方山口钽矿开发利用方案》 |
| 3 | 销售费用 | 7.35 | 7.35 | 依据《敦煌市金地钽业有限责任公司方山口钽矿开发利用方案》 |
| 4 | 财务费用 | 0.00 | 5.16 | 流动资金的70%按一年期贷款利率6.56%计算 |
| 5 | 总成本费用 | 342.23 | 347.35 | 总成本费用=生产成本+管理费用+销售费用+财务费用 |
| 6 | 经营成本费用 | 311.97 | 310.75 | 经营成本费用=总成本费用-折旧费-折旧性质维简费-摊销费-财务费用 |

评估机构：湖南万源矿业权评估咨询有限公司

审核人：

制表人：苏调红



湖南万源矿业权评估咨询有限公司

湖南省长沙市文艺路乔庄一号/邮编 410011/电话 0731-85590151/传真 0731-85590161

敦煌市金地钒业有限责任公司方山口钒矿采矿权评估成本费用计算表

附表六

评估委托人：甘肃省国土资源交易中心

评估基准日：2011年12月31日

| 序号 | 项 目 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 |
|-------|----------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| | | 年总成本 (万元) | 年总成本 (万元) | 年总成本 (万元) | 年总成本 (万元) | 年总成本 (万元) | 年总成本 (万元) | 年总成本 (万元) | 年总成本 (万元) | 年总成本 (万元) | 年总成本 (万元) | 年总成本 (万元) | 年总成本 (万元) | 年总成本 (万元) | 年总成本 (万元) | 年总成本 (万元) |
| | 生产规模(万吨) | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 |
| 1 | 生产成本 | 6,361.08 | 6,361.08 | 6,361.08 | 6,351.25 | 6,328.32 | 6,328.32 | 6,328.32 | 6,328.32 | 6,328.32 | 6,328.32 | 6,328.32 | 6,328.32 | 6,328.32 | 6,328.32 | 6,328.32 |
| 1.1 | 外购材料 | 1,976.00 | 1,976.00 | 1,976.00 | 1,976.00 | 1,976.00 | 1,976.00 | 1,976.00 | 1,976.00 | 1,976.00 | 1,976.00 | 1,976.00 | 1,976.00 | 1,976.00 | 1,976.00 | 1,976.00 |
| 1.2 | 职工薪酬 | 1,200.00 | 1,200.00 | 1,200.00 | 1,200.00 | 1,200.00 | 1,200.00 | 1,200.00 | 1,200.00 | 1,200.00 | 1,200.00 | 1,200.00 | 1,200.00 | 1,200.00 | 1,200.00 | 1,200.00 |
| 1.3 | 外购动力 | 1,686.40 | 1,686.40 | 1,686.40 | 1,686.40 | 1,686.40 | 1,686.40 | 1,686.40 | 1,686.40 | 1,686.40 | 1,686.40 | 1,686.40 | 1,686.40 | 1,686.40 | 1,686.40 | 1,686.40 |
| 1.4 | 折旧费 | 590.48 | 590.48 | 590.48 | 580.65 | 557.72 | 557.72 | 557.72 | 557.72 | 557.72 | 557.72 | 557.72 | 557.72 | 557.72 | 557.72 | 557.72 |
| 1.6 | 维简费 | 300.00 | 300.00 | 300.00 | 300.00 | 300.00 | 300.00 | 300.00 | 300.00 | 300.00 | 300.00 | 300.00 | 300.00 | 300.00 | 300.00 | 300.00 |
| 1.6.1 | 折旧性质的维简费 | 38.40 | 38.40 | 38.40 | 38.40 | 38.40 | 38.40 | 38.40 | 38.40 | 38.40 | 38.40 | 38.40 | 38.40 | 38.40 | 38.40 | 38.40 |
| 1.6.2 | 更新性质的维简费 | 261.60 | 261.60 | 261.60 | 261.60 | 261.60 | 261.60 | 261.60 | 261.60 | 261.60 | 261.60 | 261.60 | 261.60 | 261.60 | 261.60 | 261.60 |
| 1.7 | 安全费用 | 100.00 | 100.00 | 100.00 | 100.00 | 100.00 | 100.00 | 100.00 | 100.00 | 100.00 | 100.00 | 100.00 | 100.00 | 100.00 | 100.00 | 100.00 |
| 1.8 | 修理费 | 406.00 | 406.00 | 406.00 | 406.00 | 406.00 | 406.00 | 406.00 | 406.00 | 406.00 | 406.00 | 406.00 | 406.00 | 406.00 | 406.00 | 406.00 |
| 1.10 | 其它制造费用 | 102.20 | 102.20 | 102.20 | 102.20 | 102.20 | 102.20 | 102.20 | 102.20 | 102.20 | 102.20 | 102.20 | 102.20 | 102.20 | 102.20 | 102.20 |
| 2 | 管理费用 | 335.76 | 335.76 | 335.76 | 335.76 | 335.76 | 335.76 | 335.76 | 335.76 | 335.76 | 335.76 | 335.76 | 335.76 | 335.76 | 335.76 | 335.76 |
| | 其中:摊销费 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | 销售费用 | 147.00 | 147.00 | 147.00 | 147.00 | 147.00 | 147.00 | 147.00 | 147.00 | 147.00 | 147.00 | 147.00 | 147.00 | 147.00 | 147.00 | 147.00 |
| 4 | 财务费用 | 103.14 | 103.14 | 103.14 | 103.14 | 103.14 | 103.14 | 103.14 | 103.14 | 103.14 | 103.14 | 103.14 | 103.14 | 103.14 | 103.14 | 103.14 |
| 5 | 总成本费用 | 6,946.98 | 6,946.98 | 6,946.98 | 6,937.15 | 6,914.22 | 6,914.22 | 6,914.22 | 6,914.22 | 6,914.22 | 6,914.22 | 6,914.22 | 6,914.22 | 6,914.22 | 6,914.22 | 6,914.22 |
| 6 | 经营成本费用 | 6,214.96 | 6,214.96 | 6,214.96 | 6,214.96 | 6,214.96 | 6,214.96 | 6,214.96 | 6,214.96 | 6,214.96 | 6,214.96 | 6,214.96 | 6,214.96 | 6,214.96 | 6,214.96 | 6,214.96 |

评估机构：湖南万源矿业权评估咨询有限公司

审核人：

制表人：苏调红

敦煌市金地钒业有限责任公司方山口钒矿采矿权评估成本费用计算表（续表）

续附表六

评估委托人：甘肃省国土资源交易中心

评估基准日：2011年12月31日

| 2028 | 2029 | 2030 | 2031 | 2032 | 2033 | 2034 | 2035 | 2036 | 2037 | 2038 | 2039 | 2040 | 2041 | 2042 | 2043.1-11 |
|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 年总成本 (万元) | 年总成本 (万元) | 年总成本 (万元) | 年总成本 (万元) | 年总成本 (万元) | 年总成本 (万元) | 年总成本 (万元) | 年总成本 (万元) | 年总成本 (万元) | 年总成本 (万元) | 年总成本 (万元) | 年总成本 (万元) | 年总成本 (万元) | 年总成本 (万元) | 年总成本 (万元) | 年总成本 (万元) |
| 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 18.11 |
| 6,328.32 | 6,328.32 | 6,328.32 | 6,328.32 | 6,328.32 | 6,328.32 | 6,328.32 | 6,328.32 | 6,328.32 | 6,328.32 | 6,328.32 | 6,328.32 | 6,328.32 | 6,328.32 | 6,328.32 | 5,736.52 |
| 1,976.00 | 1,976.00 | 1,976.00 | 1,976.00 | 1,976.00 | 1,976.00 | 1,976.00 | 1,976.00 | 1,976.00 | 1,976.00 | 1,976.00 | 1,976.00 | 1,976.00 | 1,976.00 | 1,976.00 | 1,789.27 |
| 1,200.00 | 1,200.00 | 1,200.00 | 1,200.00 | 1,200.00 | 1,200.00 | 1,200.00 | 1,200.00 | 1,200.00 | 1,200.00 | 1,200.00 | 1,200.00 | 1,200.00 | 1,200.00 | 1,200.00 | 1,086.60 |
| 1,686.40 | 1,686.40 | 1,686.40 | 1,686.40 | 1,686.40 | 1,686.40 | 1,686.40 | 1,686.40 | 1,686.40 | 1,686.40 | 1,686.40 | 1,686.40 | 1,686.40 | 1,686.40 | 1,686.40 | 1,527.04 |
| 557.72 | 557.72 | 557.72 | 557.72 | 557.72 | 557.72 | 557.72 | 557.72 | 557.72 | 557.72 | 557.72 | 557.72 | 557.72 | 557.72 | 557.72 | 511.24 |
| 300.00 | 300.00 | 300.00 | 300.00 | 300.00 | 300.00 | 300.00 | 300.00 | 300.00 | 300.00 | 300.00 | 300.00 | 300.00 | 300.00 | 300.00 | 271.65 |
| 38.40 | 38.40 | 38.40 | 38.40 | 38.40 | 38.40 | 38.40 | 38.40 | 38.40 | 38.40 | 38.40 | 38.40 | 38.40 | 38.40 | 38.40 | 34.77 |
| 261.60 | 261.60 | 261.60 | 261.60 | 261.60 | 261.60 | 261.60 | 261.60 | 261.60 | 261.60 | 261.60 | 261.60 | 261.60 | 261.60 | 261.60 | 236.88 |
| 100.00 | 100.00 | 100.00 | 100.00 | 100.00 | 100.00 | 100.00 | 100.00 | 100.00 | 100.00 | 100.00 | 100.00 | 100.00 | 100.00 | 100.00 | 90.55 |
| 406.00 | 406.00 | 406.00 | 406.00 | 406.00 | 406.00 | 406.00 | 406.00 | 406.00 | 406.00 | 406.00 | 406.00 | 406.00 | 406.00 | 406.00 | 367.63 |
| 102.20 | 102.20 | 102.20 | 102.20 | 102.20 | 102.20 | 102.20 | 102.20 | 102.20 | 102.20 | 102.20 | 102.20 | 102.20 | 102.20 | 102.20 | 92.54 |
| 335.76 | 335.76 | 335.76 | 335.76 | 335.76 | 335.76 | 335.76 | 335.76 | 335.76 | 335.76 | 335.76 | 335.76 | 335.76 | 335.76 | 335.76 | 304.03 |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| 147.00 | 147.00 | 147.00 | 147.00 | 147.00 | 147.00 | 147.00 | 147.00 | 147.00 | 147.00 | 147.00 | 147.00 | 147.00 | 147.00 | 147.00 | 133.11 |
| 103.14 | 103.14 | 103.14 | 103.14 | 103.14 | 103.14 | 103.14 | 103.14 | 103.14 | 103.14 | 103.14 | 103.14 | 103.14 | 103.14 | 103.14 | 93.39 |
| 6,914.22 | 6,914.22 | 6,914.22 | 6,914.22 | 6,914.22 | 6,914.22 | 6,914.22 | 6,914.22 | 6,914.22 | 6,914.22 | 6,914.22 | 6,914.22 | 6,914.22 | 6,914.22 | 6,914.22 | 6,267.05 |
| 6,214.96 | 6,214.96 | 6,214.96 | 6,214.96 | 6,214.96 | 6,214.96 | 6,214.96 | 6,214.96 | 6,214.96 | 6,214.96 | 6,214.96 | 6,214.96 | 6,214.96 | 6,214.96 | 6,214.96 | 5,627.65 |

评估机构：湖南万源矿业权评估咨询有限公司

审核人：

制表人：苏调红

敦煌市金地钒业有限责任公司方山口钒矿采矿权评估销售收入计算表

附表七

评估委托人：甘肃省国土资源交易中心

评估基准日：2011年12月31日

| 序号 | 项目名称 | 单位 | 合计 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 |
|----|------|------|------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| 1 | 生产规模 | 万吨/年 | 618.11 | 20.00 | 20.00 | 20.00 | 20.00 | 20.00 | 20.00 | 20.00 | 20.00 | 20.00 | 20.00 | 20.00 | 20.00 | 20.00 | 20.00 |
| 2 | 地质品位 | % | | 0.91 | 0.91 | 0.91 | 0.91 | 0.91 | 0.91 | 0.91 | 0.91 | 0.91 | 0.91 | 0.91 | 0.91 | 0.91 | 0.91 |
| 3 | 矿石贫化 | % | | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 |
| 4 | 选矿回收 | % | | 61.00 | 61.00 | 61.00 | 61.00 | 61.00 | 61.00 | 61.00 | 61.00 | 61.00 | 61.00 | 61.00 | 61.00 | 61.00 | 61.00 |
| 5 | 产品品位 | % | | 98.00 | 98.00 | 98.00 | 98.00 | 98.00 | 98.00 | 98.00 | 98.00 | 98.00 | 98.00 | 98.00 | 98.00 | 98.00 | 98.00 |
| 7 | 金属产量 | 吨 | 33,260.81 | 1,076.21 | 1,076.21 | 1,076.21 | 1,076.21 | 1,076.21 | 1,076.21 | 1,076.21 | 1,076.21 | 1,076.21 | 1,076.21 | 1,076.21 | 1,076.21 | 1,076.21 | 1,076.21 |
| 8 | 产品销量 | 吨 | 33,260.81 | 1,076.21 | 1,076.21 | 1,076.21 | 1,076.21 | 1,076.21 | 1,076.21 | 1,076.21 | 1,076.21 | 1,076.21 | 1,076.21 | 1,076.21 | 1,076.21 | 1,076.21 | 1,076.21 |
| 9 | 产品价格 | 万元/吨 | | 7.98 | 7.98 | 7.98 | 7.98 | 7.98 | 7.98 | 7.98 | 7.98 | 7.98 | 7.98 | 7.98 | 7.98 | 7.98 | 7.98 |
| 10 | 销售收入 | 万元 | 265,421.39 | 8,588.16 | 8,588.16 | 8,588.16 | 8,588.16 | 8,588.16 | 8,588.16 | 8,588.16 | 8,588.16 | 8,588.16 | 8,588.16 | 8,588.16 | 8,588.16 | 8,588.16 | 8,588.16 |

评估机构：湖南万源矿业权评估咨询有限公司

审核人：

制表人：苏调红

敦煌市金地钒业有限责任公司方山口钒矿采矿权评估销售收入计算表（续表）

续附表七

评估委托人：甘肃省国土资源交易中心

评估基准日：2011年12月31日

| 2027 | 2028 | 2029 | 2030 | 2031 | 2032 | 2033 | 2034 | 2035 | 2036 | 2037 | 2038 | 2039 | 2040 | 2041 | 2042 | 2043.1-11 |
|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|-----------|
| 20.00 | 20.00 | 20.00 | 20.00 | 20.00 | 20.00 | 20.00 | 20.00 | 20.00 | 20.00 | 20.00 | 20.00 | 20.00 | 20.00 | 20.00 | 20.00 | 18.11 |
| 0.91 | 0.91 | 0.91 | 0.91 | 0.91 | 0.91 | 0.91 | 0.91 | 0.91 | 0.91 | 0.91 | 0.91 | 0.91 | 0.91 | 0.91 | 0.91 | 0.91 |
| 5.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 |
| 61.00 | 61.00 | 61.00 | 61.00 | 61.00 | 61.00 | 61.00 | 61.00 | 61.00 | 61.00 | 61.00 | 61.00 | 61.00 | 61.00 | 61.00 | 61.00 | 61.00 |
| 98.00 | 98.00 | 98.00 | 98.00 | 98.00 | 98.00 | 98.00 | 98.00 | 98.00 | 98.00 | 98.00 | 98.00 | 98.00 | 98.00 | 98.00 | 98.00 | 98.00 |
| 1,076.21 | 1,076.21 | 1,076.21 | 1,076.21 | 1,076.21 | 1,076.21 | 1,076.21 | 1,076.21 | 1,076.21 | 1,076.21 | 1,076.21 | 1,076.21 | 1,076.21 | 1,076.21 | 1,076.21 | 1,076.21 | 974.51 |
| 1,076.21 | 1,076.21 | 1,076.21 | 1,076.21 | 1,076.21 | 1,076.21 | 1,076.21 | 1,076.21 | 1,076.21 | 1,076.21 | 1,076.21 | 1,076.21 | 1,076.21 | 1,076.21 | 1,076.21 | 1,076.21 | 974.51 |
| 7.98 | 7.98 | 7.98 | 7.98 | 7.98 | 7.98 | 7.98 | 7.98 | 7.98 | 7.98 | 7.98 | 7.98 | 7.98 | 7.98 | 7.98 | 7.98 | 7.98 |
| 8,588.16 | 8,588.16 | 8,588.16 | 8,588.16 | 8,588.16 | 8,588.16 | 8,588.16 | 8,588.16 | 8,588.16 | 8,588.16 | 8,588.16 | 8,588.16 | 8,588.16 | 8,588.16 | 8,588.16 | 8,588.16 | 7,776.59 |

评估机构：湖南万源矿业权评估咨询有限公司

审核人：

制表人：苏调红

敦煌市金地钼业有限责任公司方山口钼矿采矿权评估税、费汇总表

附表八

评估委托人：甘肃省国土资源交易中心

评估基准日：2011年12月31日

单位：万元

| 序号 | 项 目 | 税率 | 合计 | 生 产 期 | | | | | | | | | | | | | |
|-----|----------|-------|------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| | | | | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 |
| 1 | 销售收入 | | 265,421.39 | 8,588.16 | 8,588.16 | 8,588.16 | 8,588.16 | 8,588.16 | 8,588.16 | 8,588.16 | 8,588.16 | 8,588.16 | 8,588.16 | 8,588.16 | 8,588.16 | 8,588.16 | 8,588.16 |
| 2 | 总成本费用 | | 213,814.86 | 6,946.98 | 6,946.98 | 6,946.98 | 6,937.15 | 6,914.22 | 6,914.22 | 6,914.22 | 6,914.22 | 6,914.22 | 6,914.22 | 6,914.22 | 6,914.22 | 6,914.22 | 6,914.22 |
| 3 | 增值税 | | 24,050.82 | 607.14 | 837.38 | 837.38 | 458.01 | 837.38 | 837.38 | 837.38 | 837.38 | 837.38 | 837.38 | 607.14 | 837.38 | 837.38 | 837.38 |
| 3.1 | 销项税 | 17% | 45,121.72 | 1,459.99 | 1,459.99 | 1,459.99 | 1,459.99 | 1,459.99 | 1,459.99 | 1,459.99 | 1,459.99 | 1,459.99 | 1,459.99 | 1,459.99 | 1,459.99 | 1,459.99 | 1,459.99 |
| 3.2 | 进项税 | 17% | 19,242.07 | 622.61 | 622.61 | 622.61 | 622.61 | 622.61 | 622.61 | 622.61 | 622.61 | 622.61 | 622.61 | 622.61 | 622.61 | 622.61 | 622.61 |
| 3.3 | 抵扣设备进项税额 | 17% | 1,828.83 | 230.24 | | | 379.37 | | | | | | | 230.24 | | | |
| 4 | 销售税金及附加 | | 10,303.51 | 312.85 | 340.49 | 340.49 | 294.96 | 340.49 | 340.49 | 340.49 | 340.49 | 340.49 | 340.49 | 312.85 | 340.49 | 340.49 | 340.49 |
| 4.1 | 城市维护建设税 | 7% | 1,683.64 | 42.50 | 58.62 | 58.62 | 32.06 | 58.62 | 58.62 | 58.62 | 58.62 | 58.62 | 58.62 | 42.50 | 58.62 | 58.62 | 58.62 |
| 4.2 | 教育费附加 | 3.0% | 721.48 | 18.21 | 25.12 | 25.12 | 13.74 | 25.12 | 25.12 | 25.12 | 25.12 | 25.12 | 25.12 | 18.21 | 25.12 | 25.12 | 25.12 |
| 4.3 | 地方教育费附加 | 2.0% | 481.07 | 12.14 | 16.75 | 16.75 | 9.16 | 16.75 | 16.75 | 16.75 | 16.75 | 16.75 | 16.75 | 12.14 | 16.75 | 16.75 | 16.75 |
| 4.4 | 资源税 | 12元/吨 | 7,417.32 | 240.00 | 240.00 | 240.00 | 240.00 | 240.00 | 240.00 | 240.00 | 240.00 | 240.00 | 240.00 | 240.00 | 240.00 | 240.00 | 240.00 |
| 5 | 利润总额 | | 41,303.02 | 1,328.33 | 1,300.69 | 1,300.69 | 1,356.05 | 1,333.45 | 1,333.45 | 1,333.45 | 1,333.45 | 1,333.45 | 1,333.45 | 1,361.09 | 1,333.45 | 1,333.45 | 1,333.45 |
| 6 | 企业所得税 | 25% | 10,325.70 | 332.08 | 325.17 | 325.17 | 339.01 | 333.36 | 333.36 | 333.36 | 333.36 | 333.36 | 333.36 | 340.27 | 333.36 | 333.36 | 333.36 |

评估机构：湖南万源矿业权评估咨询有限公司

审核人：

制表人：苏调红

敦煌市金地钒业有限责任公司方山口钒矿采矿权评估税、费汇总表（续表）

续附表八

评估委托人：甘肃省国土资源交易中心

评估基准日：2011年12月31日

单位：万元

| 生 产 期 | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|-----------|
| 2027 | 2028 | 2029 | 2030 | 2031 | 2032 | 2033 | 2034 | 2035 | 2036 | 2037 | 2038 | 2039 | 2040 | 2041 | 2042 | 2043.1-11 |
| 8,588.16 | 8,588.16 | 8,588.16 | 8,588.16 | 8,588.16 | 8,588.16 | 8,588.16 | 8,588.16 | 8,588.16 | 8,588.16 | 8,588.16 | 8,588.16 | 8,588.16 | 8,588.16 | 8,588.16 | 8,588.16 | 7,776.59 |
| 6,914.22 | 6,914.22 | 6,914.22 | 6,914.22 | 6,914.22 | 6,914.22 | 6,914.22 | 6,914.22 | 6,914.22 | 6,914.22 | 6,914.22 | 6,914.22 | 6,914.22 | 6,914.22 | 6,914.22 | 6,914.22 | 6,267.05 |
| 458.01 | 837.38 | 837.38 | 837.38 | 837.38 | 837.38 | 837.38 | 607.14 | 837.38 | 837.38 | 837.38 | 458.01 | 837.38 | 837.38 | 837.38 | 837.38 | 758.25 |
| 1,459.99 | 1,459.99 | 1,459.99 | 1,459.99 | 1,459.99 | 1,459.99 | 1,459.99 | 1,459.99 | 1,459.99 | 1,459.99 | 1,459.99 | 1,459.99 | 1,459.99 | 1,459.99 | 1,459.99 | 1,459.99 | 1,322.02 |
| 622.61 | 622.61 | 622.61 | 622.61 | 622.61 | 622.61 | 622.61 | 622.61 | 622.61 | 622.61 | 622.61 | 622.61 | 622.61 | 622.61 | 622.61 | 622.61 | 563.77 |
| 379.37 | | | | | | | 230.24 | | | | 379.37 | | | | | |
| 294.96 | 340.49 | 340.49 | 340.49 | 340.49 | 340.49 | 340.49 | 312.85 | 340.49 | 340.49 | 340.49 | 294.96 | 340.49 | 340.49 | 340.49 | 340.49 | 308.32 |
| 32.06 | 58.62 | 58.62 | 58.62 | 58.62 | 58.62 | 58.62 | 42.50 | 58.62 | 58.62 | 58.62 | 32.06 | 58.62 | 58.62 | 58.62 | 58.62 | 53.08 |
| 13.74 | 25.12 | 25.12 | 25.12 | 25.12 | 25.12 | 25.12 | 18.21 | 25.12 | 25.12 | 25.12 | 13.74 | 25.12 | 25.12 | 25.12 | 25.12 | 22.75 |
| 9.16 | 16.75 | 16.75 | 16.75 | 16.75 | 16.75 | 16.75 | 12.14 | 16.75 | 16.75 | 16.75 | 9.16 | 16.75 | 16.75 | 16.75 | 16.75 | 15.17 |
| 240.00 | 240.00 | 240.00 | 240.00 | 240.00 | 240.00 | 240.00 | 240.00 | 240.00 | 240.00 | 240.00 | 240.00 | 240.00 | 240.00 | 240.00 | 240.00 | 217.32 |
| 1,378.98 | 1,333.45 | 1,333.45 | 1,333.45 | 1,333.45 | 1,333.45 | 1,333.45 | 1,361.09 | 1,333.45 | 1,333.45 | 1,333.45 | 1,378.98 | 1,333.45 | 1,333.45 | 1,333.45 | 1,333.45 | 1,201.22 |
| 344.75 | 333.36 | 333.36 | 333.36 | 333.36 | 333.36 | 333.36 | 340.27 | 333.36 | 333.36 | 333.36 | 344.75 | 333.36 | 333.36 | 333.36 | 333.36 | 300.31 |

评估机构：湖南万源矿业权评估咨询有限公司

审核人：

制表人：苏调红



湖南万源矿业权评估咨询有限公司

湖南省长沙市文艺路乔庄一号/邮编 410011/电话 0731-85590151/传真 0731-85590161