附件1

《四川省米易县马槟榔矿区钒钛磁铁矿详查报告》

矿产资源储量评审备案公示信息表

|  |  |
| --- | --- |
| 申请人 | 攀枝花中禾矿业有限公司 |
| 报告名称 | 《四川省米易县马槟榔矿区钒钛磁铁矿详查报告》 |
| 报告编制单位 | 四川省地质矿产勘查开发局四○三地质队 |
| 主要编写人员 | 沈和明 项志磊 杨 波 李 宇 |
| 矿业权证号 | T5100002013052030047665 |
| 矿业权人名称 | 攀枝花中禾矿业有限公司 |
| 评审机构 | 四川省矿产资源储量评审中心 |
| 评审专家 |  赖贤友 魏继生 刘明富 杨晓军 刘敏玲 |
| 本次采用工业指标/工程压覆影响范围 | 资源量估算采用论证的工业指标：TFe当量边界品位15.5%（扣除TiO2的折算后相当于TFe 12.85%），TFe当量最低工业品位20.5%（扣除TiO2的折算后相当于TFe 16.90%），最小可采厚度2m，最小夹石剔除厚度1m；共生TiO2与TFe品位折算系数k值1.2888（TiO2综合尾矿品位3.8%），伴生组分综合评价指标V2O5 0.1%。 |
| 评审备案目的 | 探矿权转采矿权 |
| 评审备案矿种名称 | 铁矿 |
| 评审备案资源储量 | 评审通过的资源量见下表。

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 资源储量 | 主矿产 | 共伴生矿产 |
| 铁矿 | 矿石量(万吨) | 共生：钛矿 | 伴生：钒矿 |
| 矿石量(万吨) | 平均品位TFe(%) | TiO2(吨) | 平均品位TiO2(%) | V2O5(吨) | 平均品位V2O5(%) |
| 控制资源量 | 2854.8 | 19.95 | 2854.8 | 1851386 | 6.49 | 46617 | 0.163 |
| 推断资源量 | 2688.0 | 20.14 | 2688.0 | 1827877 | 6.80 | 43097 | 0.160 |

 |
| 其他 |  |