附件2

《四川省甘洛县沙俄祖铅锌矿资源储量核实报告》矿产资源储量评审备案公示信息表

|  |  |
| --- | --- |
| 申请人 | 四川甘洛县株冶矿业有限责任公司 |
| 报告名称 | 《四川省甘洛县沙俄祖铅锌矿资源储量核实报告》 |
| 报告编制单位 | 四川省冶金地质勘查院 |
| 主要编写人员 | 李俊俊 魏宇 王维华 |
| 矿业权证号 | C5100002010123230091302 |
| 矿业权人名称 | 四川甘洛县株冶矿业有限责任公司 |
| 评审机构 | 四川省矿产资源储量评审中心 |
| 评审专家 | 胡夕鹏 杨俊伟 陈照雄 廖祥文 刘智权 |
| 本次采用工业指标 | 氧化矿边界品位Pb 1.0%、Zn 2.0%，最低工业品位Pb 2.0%、Zn 3.5%；硫化矿+混合矿边界品位Pb 0.5%、Zn 0.8%，最低工业品位Pb 1.0%、Zn 2.0%；最小可采厚度1m，厚度小于1m时采用米·百分值圈定矿体；最小夹石剔除厚度2m，伴生有用组份综合评价指标Ag 2 g/t。 |
| 评审备案目的 | 非油气矿产在采矿期间资源储量发生重大变化 |
| 评审备案矿种名称 | 铅锌矿 |
| 评审备案资源储量 | 评审通过的资源储量见下表。

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 资源储量 | 主矿产 | 共生矿产 | 伴生矿产 |
| 矿石量（万吨） | Pb（吨） | 平均品位（%） | Zn（吨） | 平均品位（%） | Ag（吨） | 平均品位（g/t） |
| 保有氧化矿 | 探明资源量 | 32.3 | 11339 | 3.51 | 8499 | 2.63 | 6 | 18.58 |
| 控制资源量 | 14.4 | 4868 | 3.38 | 3149 | 2.19 | 4 | 27.78 |
| 推断资源量 | 13.0 | 6702 | 5.16 | 2201 | 1.69 | 3 | 23.08 |
| 保有硫化矿+混合矿 | 探明资源量 | 100.3 | 40271 | 4.02 | 29833 | 2.97 | 21 | 20.94 |
| 控制资源量 | 95.0 | 37548 | 3.95 | 26672 | 2.81 | 20 | 21.05 |
| 推断资源量 | 64.2 | 27025 | 4.21 | 19436 | 3.03 | 13 | 20.25 |
| 保有合计 | 探明资源量 | 132.6 | 51610 | 3.89 | 38332 | 2.89 | 27 | 20.36 |
| 控制资源量 | 109.4 | 42416 | 3.88 | 29821 | 2.73 | 24 | 21.94 |
| 推断资源量 | 77.2 | 33727 | 4.37 | 21637 | 2.80 | 16 | 20.73 |
| 动用资源量 | 134.4 | 67507 | 5.02 | 30443 | 2.27 |  |  |
| 累计查明资源量 | 453.6 | 195260 | 4.30 | 120233 | 2.65 | 67 |  |
| 动用 | 证实储量 | 116.8 | 58677 | 5.02 | 26461 | 2.27 | 0 |  |
| 保有 | 证实储量 | 115.3 | 44859 | 3.89 | 33318 | 2.89 | 23 | 20.36 |
| 可信储量 | 95.1 | 36868 | 3.88 | 25920 | 2.73 | 21 | 21.94 |
| 累计查明储量 | 327.2 | 140404 | 4.29 | 85699 | 2.62 | 44 |  |

 |
| 其他 | 本次评审通过的资源储量与最近评审备案资源量相比，本次累计查明矿石量增加276.4万吨，Pb金属量增加104875吨，Zn金属量增加78598吨，银金属量增加67吨。资源量变化的原因主要为：本次于2010年储量核实报告所圈定II、III、IV号矿体之间空白区域的矿体新施工了PD5、PD5-2等坑道工程进行探索、揭露和控制，证实其为同一矿体，矿体走向长度、倾向延伸、水平投影面积等均较以往增加较大。 |