附件1

《四川省松潘县东北寨金矿勘探报告》矿产资源储量评审备案公示信息表

|  |  |
| --- | --- |
| 申请人 | 松潘县紫金工贸有限责任公司 |
| 报告名称 | 《四川省松潘县东北寨金矿勘探报告》 |
| 报告编制单位 | 四川省第十地质大队 |
| 主要编写人员 | 刘修斌 刘大明 胡康强 等 |
| 矿业权证号 | T5100002008054010007965 |
| 矿业权人名称 | 松潘县紫金工贸有限责任公司 |
| 评审机构 | 四川省矿产资源储量评审中心 |
| 评审专家 | 杨先光 胡夕鹏 郑 辉 刘宗祥 杜 新 刘 泉 王 林 |
| 本次采用工业指标 | 资源量估算采用论证确定的工业指标：Au边界品位0.6g/t，最低工业品位1.2g/t；最小可采厚度0.8m，最小夹石剔除厚度2m；最低工业米·克/吨值0.96m·g/t；无矿段剔除长度：上下坑道对应时10m，上下坑道不对应时20m。 |
| 评审备案目的 | 探矿权转采矿权 |
| 评审备案矿种名称 | 金矿 |
| 评审备案资源储量 | 评审通过的探矿权内金矿资源量见下表。

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 资源量类型 | 矿石量（万吨） | 金金属量（kg） | 平均品位Au(g/t) |
| 探明资源量 | 456.5 | 13978 | 3.06 |
| 控制资源量 | 749.5 | 32207 | 4.30 |
| 推断资源量 | 958.1 | 34875 | 3.64 |
| 累计查明资源量 | 2164.1 | 81060 | 3.75 |

 |
| 其他 | 本报告的项目负责人为杨鹏涛、胡康强。最近一次评审报告为1992年5月编制的《四川省松潘县东北寨金矿详查中间地质报告》（川地矿发（1992）268号），本次资源量估算范围仅局部大于最近一次报告资源量估算范围，探矿权范围内累计查明资源量增加了矿石量1211.0万吨、金金属量28239kg。主要原因为：1.比较最近一次报告工业指标，本次Au边界品位从1.0g/t降为0.6g/t，最低工业品位从3.0g/t降为1.2g/t，导致资源量增加；2.新增勘查工程后，提高了控制程度，也增加了矿体控制深度，导致资源量增加。 |