

矿产资源储量评审信息表

|                                   |                                         |  |  |           |                                  |                                                                                                                                                 |
|-----------------------------------|-----------------------------------------|--|--|-----------|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 基本情况<br>(1)                       | 矿业权人：贵州高源煤业有限公司                         |  |  |           | 外部<br>条件<br>(2)                  | 位于：纳雍县西 260°                                                                                                                                    |
|                                   | 许可证号：T5200002009051010029183            |  |  |           |                                  | 直距：3 km                                                                                                                                         |
|                                   | 许可证有效期：2023 年 5 月至 2028 年 5 月           |  |  |           |                                  | 距矿区（山）最近交通线名称：S213 省道公路                                                                                                                         |
|                                   | 矿山名称：贵州省纳雍县兴源煤矿                         |  |  |           |                                  | 最近车站名称：纳雍站                                                                                                                                      |
|                                   | 矿区（井田）名称：纳雍县兴源煤矿                        |  |  |           |                                  | 运距 4km，直距 2.1km                                                                                                                                 |
|                                   | 矿区（井田）及矿山编号：                            |  |  |           |                                  | 交通类别：铁路                                                                                                                                         |
|                                   | 所在行政区：贵州省纳雍县雍熙镇和勺窝镇                     |  |  |           |                                  | 水源地名称：木阶河                                                                                                                                       |
| 矿产<br>资源<br>储量<br>报告<br>情况<br>(3) | 矿区中心点或矿山标示坐标                            |  |  |           | 矿床<br>特征<br>及开<br>采条<br>件<br>(5) | 距水源地距离：1km                                                                                                                                      |
|                                   | 经度（或 Y）：35532304                        |  |  |           |                                  | 供水满足程度：<br>满足 <input checked="" type="checkbox"/> 基本满足 <input type="checkbox"/> 不满足 <input type="checkbox"/>                                    |
|                                   | 纬度（或 X）：2961006                         |  |  |           |                                  | 距电网距离：1 km                                                                                                                                      |
|                                   | 报告名称：贵州省纳雍县兴源煤矿资源储量核实报告                 |  |  |           |                                  | 供电满足程度：<br>满足 <input checked="" type="checkbox"/> 基本满足 <input type="checkbox"/> 不满足 <input type="checkbox"/>                                    |
|                                   | 野外工作起止时间：2009 年 7 月至 2010 年 7 月         |  |  |           |                                  | 矿床名称：煤矿                                                                                                                                         |
|                                   | 报告提交时间：2024 年 6 月 12 日                  |  |  |           |                                  | 矿床工业类型：沉积型矿床                                                                                                                                    |
|                                   | 提交评审备案原因：探转采                            |  |  |           |                                  | 赋矿地质体：P <sub>3</sub> l                                                                                                                          |
| 主要<br>矿体<br>(层<br>)<br>特征<br>(4)  | 主要勘查工作量：                                |  |  |           | 其他<br>(8)                        | 有用有害组分含量：P：0.014%；Cl：0.021%；<br>As：5.7μg/g；F：63.1μg/g；Ge：0.9×10 <sup>-6</sup> ；<br>Ga：7.6×10 <sup>-6</sup> ；In,d：3.7×10 <sup>-6</sup> 。         |
|                                   | 钻孔 28 个，总进尺 11753.6m，物探测井：<br>11686.41m |  |  |           |                                  | 矿床标高：+1650~+1000m                                                                                                                               |
|                                   | 勘查阶段：勘探                                 |  |  |           |                                  | 构造复杂程度：<br>简单 <input type="checkbox"/> 中等 <input checked="" type="checkbox"/> 复杂 <input type="checkbox"/> 极复杂 <input type="checkbox"/>          |
|                                   | 资源量规模：中型                                |  |  |           |                                  | 矿体（含矿层位）稳定程度：<br>稳定 <input type="checkbox"/> 较稳定 <input checked="" type="checkbox"/> 不稳定 <input type="checkbox"/> 极不稳定 <input type="checkbox"/> |
|                                   | 名称：煤                                    |  |  |           |                                  | 瓦斯等级：<br>低瓦斯 <input type="checkbox"/> 高瓦斯 <input type="checkbox"/> 煤和瓦斯突出 <input checked="" type="checkbox"/>                                   |
|                                   | 形态：层状                                   |  |  |           |                                  | 煤尘：<br>有爆炸性 <input type="checkbox"/> 无爆炸性 <input checked="" type="checkbox"/>                                                                   |
|                                   | 长度：3.3km                                |  |  |           |                                  | 水文地质条件：<br>简单 <input type="checkbox"/> 中等 <input checked="" type="checkbox"/> 复杂 <input type="checkbox"/>                                       |
| 矿石<br>加工<br>选冶<br>技术<br>性能<br>(6) | 宽（延深）2.7km                              |  |  |           |                                  | 最大涌水量 4130 立方米/日<br>正常涌水量 2140 立方米/日                                                                                                            |
|                                   | 厚度：3.09m                                |  |  |           |                                  | 工程地质条件及其它有利不利条件：工程地<br>质勘查类型三类二型，工程地质条件中等。                                                                                                      |
|                                   | 倾向：340~40°                              |  |  |           |                                  | 开采方式：露天 <input type="checkbox"/> 地下 <input checked="" type="checkbox"/> 露天-地下 <input type="checkbox"/>                                          |
|                                   | 倾角：2~35°                                |  |  |           |                                  | 剥离系数（剥采比）：                                                                                                                                      |
|                                   | 最小埋深：0 m                                |  |  |           |                                  |                                                                                                                                                 |
|                                   | 最大埋深：650m                               |  |  |           |                                  |                                                                                                                                                 |
|                                   | 选矿方法：                                   |  |  |           |                                  |                                                                                                                                                 |
| 评审<br>情况<br>(7)                   | 精矿 1                                    |  |  |           |                                  | 与矿产资源储量数据库中矿区（山）的关系：<br>追加 <input type="checkbox"/> 覆盖 <input checked="" type="checkbox"/>                                                      |
|                                   | 精矿 2                                    |  |  |           |                                  |                                                                                                                                                 |
|                                   | 精矿 3                                    |  |  |           |                                  |                                                                                                                                                 |
|                                   | 入选品位：                                   |  |  |           |                                  |                                                                                                                                                 |
|                                   | 精矿品位：                                   |  |  |           |                                  |                                                                                                                                                 |
|                                   | 选矿回收率：                                  |  |  |           |                                  |                                                                                                                                                 |
|                                   | 选矿成本：元/吨                                |  |  |           |                                  |                                                                                                                                                 |
| 元/吨                               |                                         |  |  | 备注：       |                                  |                                                                                                                                                 |
| 元/吨                               |                                         |  |  |           |                                  |                                                                                                                                                 |
| 元/吨                               |                                         |  |  |           |                                  |                                                                                                                                                 |
| 评审机构：中化地质矿山总局贵州地质勘查院              |                                         |  |  | 其他<br>(8) |                                  |                                                                                                                                                 |
| 评审时间：2024 年 6 月 17 日              |                                         |  |  |           |                                  |                                                                                                                                                 |
| 评审备案日期：                           |                                         |  |  |           |                                  |                                                                                                                                                 |
| 评审备案机关：贵州省自然资源厅                   |                                         |  |  |           |                                  |                                                                                                                                                 |
| 评审机构文号：                           |                                         |  |  |           |                                  |                                                                                                                                                 |



| 评审备案矿产资源储量(9)                  |                       |                       |                                                                                             |              |              |                |
|--------------------------------|-----------------------|-----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------|----------------|
| (矿产资源储量估算基准日: 2024 年 3 月 31 日) |                       |                       |                                                                                             |              |              |                |
| 累计查明煤炭(无烟煤)保有资源量 13122 万吨。     |                       |                       |                                                                                             |              |              |                |
| 矿产名称<br>(矿产组合)                 | 统计对象及<br>矿产资源储<br>量单位 | 矿石工业类<br>型及品位<br>(牌号) | 矿石主要组分及质量<br>指标                                                                             | 矿产资源储<br>量类型 | 保有矿产<br>资源储量 | 累计查明矿产<br>资源储量 |
| 1                              | 2                     | 3                     | 4                                                                                           | 5            | 6            | 7              |
| 煤矿<br>(主要矿产)                   | 千吨                    | 原煤<br>无烟煤             | 原煤 Mad:0.86%;<br>原煤 Ad:24.41%;<br>浮煤 Vdaf:6.55 %;<br>原煤 St,d:0.74%;<br>原煤 Qgr,d:26.33 MJ/kg | 可信储量         |              |                |
|                                |                       |                       |                                                                                             | 证实储量         |              |                |
|                                |                       |                       |                                                                                             | 探明资源量        | 23450        | 23450          |
|                                |                       |                       |                                                                                             | 控制资源量        | 46390        | 46390          |
|                                |                       |                       |                                                                                             | 推断资源量        | 61380        | 61380          |
|                                |                       |                       |                                                                                             |              |              |                |
| 煤层气<br>(共生矿产)                  | 亿立方米                  |                       |                                                                                             | 预测资源量        | 7.88         | 7.88           |