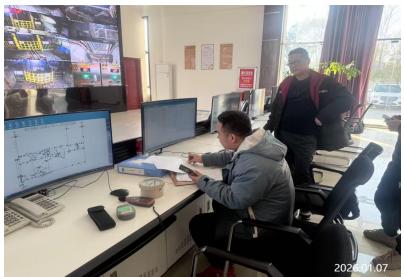


| 序号 | 报告编号                | 发布日期      | 结论  | 影像资料  |
|----|---------------------|-----------|---|---|
| 1  | GX-B1370/21-9-26002 | 2026年2月3日 | <p>存在问题：<br/>煤矿安全监控布置图未及时更新。<br/>除上述问题外，其余所检项目合格。</p>   |     |
| 2  | GX-B1371/21-9-26001 | 2026.2.3  | <p>存在问题：<br/>1、监测监控设备未在现场进行调校。<br/>2、无传感器调校记录表。<br/>建议：加强传感器日常维护及调校。<br/>除上述问题外，其余所检项目合格。</p> |   |

|   |                     |          |          |  |  |
|---|---------------------|----------|----------|--|--|
| 3 | GX-B1341/24-9-26001 | 2026.2.4 | 综合判定：合格。 | <br>2026.01.16  |  |
| 4 | GX-B1341/24-9-26002 | 2026.2.4 | 综合判定：合格。 | <br>2026.01.16 |  |

|   |                     |          |   |  |
|---|---------------------|----------|---|--|
| 5 | GX-B1343/21-9-26002 | 2026.2.4 | 1. 矿井总进风量: 40.49 m <sup>3</sup> /s, 总回风量: 40.79 m <sup>3</sup> /s;<br>2. 主通风机风量: 41.65 m <sup>3</sup> /s;<br>3. 矿井有效风量: 26.02 m <sup>3</sup> /s;<br>4. 矿井有效风量率: 62.5%;<br>5. 通风机负压: 东斜井主通风机700 Pa, 西斜井主通风机740 Pa;<br>6. 矿井通风阻力: 东斜井系统693.3 Pa, 西斜井系统719.0 Pa。 |   |
| 6 | GX-B1347/21-9-26002 | 2026.2.4 | 1. 风量(风速)合格率: 100%, 大于65%, 合格;<br>2. 风质合格率: 100%, 大于90%, 合格;<br>3. 作业环境空气质量合格率: 100%, 大于60%, 合格;<br>4. 矿井有效风量率62.5%, 大于60%, 合格;<br>5. 风机全压效率值70.8%, 大于70%, 合格;<br>6. 风量供需比1.43, 符合 $1.32 \leq \beta \leq 1.67$ 要求, 合格;<br>7. 综合指标87.3%, 大于72%, 合格。            |  |

|   |                     |          |          |  |
|---|---------------------|----------|----------|--|
| 7 | GX-B1341/24-9-26004 | 2026.2.4 | 综合判定：合格。 | <br>2026-01-23  |
| 8 | GX-B1341/24-9-26003 | 2026.2.4 | 综合判定：合格。 | <br>2026-01-23 |

|    |                     |            |          |  |  |
|----|---------------------|------------|----------|--|--|
| 9  | GX-B1341/24-9-26005 | 2026. 2. 4 | 综合判定：合格。 | <br>2026-01-24  |  |
| 10 | GX-B1341/24-9-26006 | 2026. 2. 4 | 综合判定：合格。 | <br>2026-01-23 |  |

|    |                     |            |   |  |
|----|---------------------|------------|---|--|
| 11 | GX-B1345/21-9-25008 | 2026. 2. 4 | <p>1、矿井需风量: 20291 m<sup>3</sup>/min (2个采煤工作面、1个备用工作面、8个掘进工作面)；<br/>     2、矿井总进风量: 21078 m<sup>3</sup>/min;<br/>     3、矿井总回风量: 21214 m<sup>3</sup>/min;<br/>     4、矿井等积孔: 10.01 m<sup>2</sup>;<br/>     5、矿井有效风量率: 88.2%;<br/>     6、矿井外部漏风率: 0.38%。<br/>     核定时, 运行2#主要通风机, 排风量21295m<sup>3</sup>/min, 通风机负压1780Pa; 运行1#主要通风机时, 排风量21132m<sup>3</sup>/min, 通风机负压1770Pa。<br/>     核定矿井通风能力: 1200万t/a。<br/>     核定采掘工作面个数: 2个采煤工作面、1个备用工作面、8个掘进工作面。</p>  |  <p>石拉乌素煤矿<br/>-7 °C<br/>2025.12.02</p>   |
| 12 | GX-B1345/21-9-25012 | 2026.2.6   | <p>1、矿井需要风量: 16979m<sup>3</sup>/min;<br/>     布置3个采煤工作面、2个充填工作面、1个备用工作面、15个掘进工作面;<br/>     2、矿井总进风量: 18347m<sup>3</sup>/min;<br/>     3、矿井总回风量: 18807m<sup>3</sup>/min;<br/>     4、矿井等积孔: 南区等积孔4.22m<sup>2</sup>, 北区等积孔4.56m<sup>2</sup>, 综合等积孔8.14m<sup>2</sup>;<br/>     5、矿井有效风量率: 91.0%;<br/>     6、矿井外部漏风率: 南区通风系统3.8%, 北区通风系统2.5%。<br/>     核定时南区风井运行2#通风机, 运行频率34Hz, 双级运行, 叶片角度20.6° / 20.1°, 负压计读数1120Pa, 排风量7056m<sup>3</sup>/min。查通风机报告性能曲线: 1#通风机静压1100Pa (风压1000Pa), 风量117.5m<sup>3</sup>/s (7050m<sup>3</sup>/min)。北区风井运行1#通风机, 叶片角度49.7°, 负压计读数2880Pa, 排风量12328m<sup>3</sup>/min。北区风井运行2#通风机时, 叶片角度49.7°, 负压计读数2850Pa, 排风量12246m<sup>3</sup>/min。<br/>     核定矿井通风能力: 334.6万吨/年。<br/>     核定采掘工作面个数: 3个采煤工作面、2个充填工作面、1个备用工作面、15个掘进工作面。</p> |   <p>2025年12月20日</p> |

|    |                     |           |   |   |
|----|---------------------|-----------|---|---|
| 13 | GX-B1343/21-9-26001 | 2026年2月9日 | 1 . 矿井总风量 : 10005.5m <sup>3</sup> /min;<br>2 . 主通风机风量 : 10643.4m <sup>3</sup> /min;<br>3 . 矿井有效风量 : 6479.7m <sup>3</sup> /min;<br>4. 矿井有效风量率: 60.9%;<br>5. 机站风量: 中央风井主通风机10643.4m <sup>3</sup> /min;<br>6. 机站风压: 中央风井主通风机2296Pa;<br>7. 矿井通风阻力: 混合井通风系统2289.3Pa。 | <br><small>2026年1月7日</small> |
| 14 | GX-B1347/21-9-26001 | 2026年2月9日 | 1 、风量（风速）合格率：100%，大于65%，合格；<br>2、风质合格率：100%，大于90%，合格；<br>3、作业环境空气质量合格率：100%，大于60%，合格；<br>4、矿井有效风量率：60.9%，大于60%，合格；<br>5、风机全压效率：72.1%，大于70%，合格；<br>6、风量供需比：1.43，符合 $1.32 \leq \beta \leq 1.67$ 要求，合格；<br>7、综合指标：87.2%，大于72%，合格。                                  | <br><small>2026年1月7日</small> |

|    |                     |           |   |  |  |
|----|---------------------|-----------|---|--|--|
| 15 | GX-B1347/21-9-26004 | 2026.2.9  | <p>1. 风量(风速)合格率: 100%, 大于65%, 合格;<br/>     2. 风质合格率: 100%, 大于90%, 合格;<br/>     3. 作业环境空气质量合格率: 100%, 大于60%, 合格;<br/>     4. 矿井有效风量率62.5%, 大于60%, 合格;<br/>     5. 风机全压效率值70.8%, 大于70%, 合格;<br/>     6. 风量供需比1.43, 符合<math>1.32 \leq \beta \leq 1.67</math>要求, 合格;<br/>     7. 综合指标87.3%, 大于72%, 合格。</p>                                |                 |  |
| 16 | GX-B1345/21-9-25015 | 2026.2.10 | <p>1、矿井需要风量:<br/> <math>3699\text{m}^3/\text{min}</math>;<br/>     布置1个采煤工作面、1个备用工作面、4个掘进工作面;<br/>     2、矿井总进风量:<br/> <math>4045\text{m}^3/\text{min}</math>;<br/>     3、矿井总回风量:<br/> <math>4160\text{m}^3/\text{min}</math>;<br/>     4、矿井等积孔: <math>2.09\text{m}^2</math>;<br/>     5、矿井有效风量率: 93.3%;<br/>     6、矿井外部漏风率: 3.1%。</p> | <br>2025-12-30 |  |