

序号	报告编号	发布日期	结论	影像资料
4	GX-B1345/21-9-25010	2026.1.16	<p>1. 矿井需要风量: 3991 m³/min; 布置2个采煤工作面、1个备用工作面、5个掘进工作面;</p> <p>2. 矿井总进风量: 4195 m³/min; 3. 矿井总回风量: 4330 m³/min; 4. 矿井等积孔: 1.90m²; 5. 矿井有效风量率: 90.2%; 6. 矿井外部漏风率: 8.0%。</p> <p>矿井运行1#通风机, 运行频率为50Hz, 通风机负压为2408Pa, 实测排风量4709m³/min。查通风机报告性能曲线: 2#通风机风压2219Pa (负压2395Pa), 风量79.10m³/s (4746m³/min), 轴功率226.8kW。两台主要通风机性能良好, 功率相匹配, 工况点在合理运行区间, 都大于矿井需风量 (3991 m³/min), 故能满足矿井生产67.0万t/a的要求。</p> <p>核定矿井通风能力: 67.0万吨/年。 核定采掘工作面个数: 2个采煤工作面, 1个备用工作面, 5个掘进工作面。</p>	 <p>2025-10-31</p>
5	GX-B1341/24-9-25198	2026.1.19	综合判定: 合格。	 <p>2025-12-12</p>

6	GX-B1341/24-9-25199	2026.1.19	综合判定：合格。	 <p>2025-12-12</p>
7	GX-B1341/24-9-25204	2026. 1. 21	综合判定：合格。	 <p>2025年12月28日</p>

8	GX-B1341/24-9-25205	2026. 1. 21	综合判定：合格。	 <p>2025年12月28日</p>
9	GX-B1341/24-9-25206	2026. 1. 21	综合判定：合格。	 <p>2025年12月28日</p>

10	GX-B1341/24-9-25202	2026. 1. 27	综合判定：合格。	 <p>2025-12-21</p>
11	GX-B1343/21-9-25061	2026. 1. 27	<ol style="list-style-type: none"> 1. 矿井进风风量：89.91 m³/s（1#斜坡道）； 2. 矿井反风风量：60.88 m³/s（1#斜坡道）； 3. 机站正常通风风量：北风井风机92.99 m³/s，+5m风井风机24.29 m³/s； 4. 机站反风风量：北风井风机58.70 m³/s，+5m风井风机15.20 m³/s； 5. 机站反风率：北风井风机63.13%，+5m风井风机62.58%； 6. 矿井风流反向用时：8分5秒。 	 <p>2025-12-21</p>

12	GX-B1347/21-9-25034	2026. 1. 27	<ol style="list-style-type: none"> 1. 风量（风速）合格率：100%，大于65%，合格； 2. 风质合格率：100%，大于90%，合格； 3. 作业环境空气质量合格率：100%，大于60%，合格； 4. 矿井有效风量率70.8%，大于60%，合格； 5. 风机全压效率值74.2%，大于70%，合格； 6. 风量供需比1.64，符合$1.32 \leq \beta \leq 1.67$要求，合格； 7. 综合指标92.8%，大于72%，合格。 			
13	GX-B1425/23-9-25018	2026. 1. 27	<ol style="list-style-type: none"> 1. 矿井总进风量：103.96 m³/s；矿井总回风量：114.80 m³/s； 2. 主通风机风量：117.28 m³/s； 3. 矿井有效风量：83.06 m³/s； 4. 矿井有效风量率：70.8%； 5. 机站风量：北风井主风机92.99 m³/s，+5m风井主风机24.29 m³/s； 6. 总回风量：北风井90.60m³/s，+5m风井底24.20 m³/s； 7. 通风机负压（机站风压）：北风井主风机1401 Pa；+5m风井主风机617 Pa 8. 矿井通风阻力：北风井通风系统1304.2Pa，+5m风井风机系统560.3Pa 			

14	GX-B1340/25-9-26001	2026. 1. 27	合格。	 <p>2026年1月6日</p>
15	GX-B1340/25-9-26002	2026. 1. 27	合格。	 <p>2026年1月6日</p>

16	GX-B1345/21-9-25011	2026. 1. 27	<p>1、矿井需要风量： 6906m³/min； 布置 2 个采煤工作面、1 个备用工作面和 7 个掘进工作面；</p> <p>2、矿井总进风量： 7351m³/min；</p> <p>3、矿井总回风量： 7527m³/min；</p> <p>4、矿井等积孔：3. 18m²；</p> <p>5、矿井有效风量率： 92. 8%；</p> <p>6、矿井外部漏风率：3. 8% 。</p>	
17	GX-B1371/21-9-26002	2026年1月26日	<p>存在问题：</p> <p>1、监测监控设备未定期进行调校。</p> <p>2、无传感器调校记录表。</p> <p>建议：加强传感器日常维护及调校。</p> <p>除上述问题外，其余所检项目合格。</p>	 