

编号: MCY2026006

检 测 报 告

委 托 单 位: 长春东煤高技术股份有限公司

受 检 单 位: 珲春矿业(集团)板石煤业有限公司

受 检 项 目: 煤矿井下移动式瓦斯抽放泵站 1#

检 验 类 别: 委 托 检 验

受 检 日 期: 2026 年 6 月 3 日

吉林省安全生产检测检验股份有限公司

注 意 事 项

- 1、 检测报告无“检测检验专用章”无效。
- 2、 检测报告无骑缝章无效。
- 3、 检测报告无检验人、审核人、批准人签字（章）无效。
- 4、 检测报告涂改无效。
- 5、 客户对检测报告若有异议，应于收到报告之日起十五个工作日内向本检测机构提出，逾期不予受理。

检测机构名称：吉林省安全生产检测检验股份有限公司

检测机构地址：长春市高新开发区卓越东街 888 号

邮政编码：130012

电话：0431-88029770

传真：0431-88029770



安全生 产检测检验机构 资 质 证 书

机构名称： 吉林省安全生产检测检验股份有限公司
法定代表人： 孙洪伟
统一社会信用代码：91220101574067642A
证书编号： 吉 应 急 20 01
有效期至： 2030年05月08日

批准的业务范围准许使用以下标志
(业务范围详见附件)



(发证机关盖章)
2025 年 05 月 06 日

检测检验设备一览表

设备名称	型号	设备编号	有效期	检定/校准证书编号
大气压力计	DYM-3	A-328	2026. 11. 26	925041727
矿用瓦斯抽放无线多参数测试仪	CJZ18W	A-450	2027. 03. 11	26KJ918573892
煤矿用电子式风速表	CFJD25	A-535	2026. 08. 10	925021656
机械秒表	803	A-371	2027. 03. 12	926008322

检 测 结 果 表

检测环境: 温度(℃): 26.8 湿度(%RH): 62.5 一氧化碳(PPM): 0

瓦斯浓度(%): 0 大气压(kPa): 109.1 风速(m/s): 0

序号	检测项目	检测内容	检测结果	备注
1	井下临时抽放泵站设施	临时抽放泵应设在瓦斯抽放地点附近的新鲜风流中	符合要求	
		抽出的瓦斯可排到地面、总回风巷、一翼回风巷或分区回风巷, 但必须保证稀释后风流中的瓦斯浓度不超限, 建有地面永久瓦斯抽放系统的矿井, 抽放的瓦斯可送至该系统管路。	符合要求	
		抽出瓦斯排放入回风巷时, 在排瓦斯管路的出口必须设置栅栏, 悬挂警戒牌等, 栅栏设置的位置是上风侧距管路出口 5m、下风侧距管路出口 30m, 两栅栏间禁止任何作业。	符合要求	
2	井下电机和电器设备	高低压电机和电气设备应采用防爆型(增安型除外)	防爆型	
3	井下临时抽放泵站保护装置	抽采容易自燃和自燃煤层的采空区瓦斯时, 抽采管路应当安设一氧化碳、甲烷、温度传感器, 实现实时监控。发现有自然发火征兆时, 应当立即采取措施。	符合要求	
4	一般检查	泵站应符合本标准规定, 按照规定程序批准的图样和技术文件制造。	符合要求	
		泵站的所有零、部件应检验合格。	符合要求	
		泵站的外协件、外购件应具有供方质量检验部门出具的《产品合格证》	符合要求	
		泵站中属计量器具管理范围的产品, 应具有《制造计量器具许可证》	符合要求	
		泵站中属生产许可证管理范围的产品, 应具有《产品生产许可证》	具备安标证书	
		泵站中属煤矿安全标志管理范围的产品(例如: 电动机、防爆电器、水环式真空泵、电缆、传动皮带、平板矿车、插销、链环等), 应具有《煤矿矿用产品安全标志证书》		
5	外观检查	泵站各组成部件表面不得有飞边、毛刺、损伤等缺陷	符合要求	
		泵站各组成部件, 应有防锈措施, 涂漆部位应色泽均匀, 不得有皱皮、脱皮、流挂、气泡等缺陷	符合要求	
		泵站装配前所有零件应清洗干净, 不得有铁屑、碎渣、纤维等杂质	符合要求	
		泵站出厂时管路的进、出口应带有防护帽、盖; 外罩箱门锁、钥匙配置完整, 开关方便, 无卡滞现象	符合要求	
		泵站有转动方向要求的部件应标明转动方向, 且颜色醒目、清晰、耐久	符合要求	
		泵站工作时容易引起人身伤害的旋转部位应设有安全保护罩	符合要求	

检 测 结 果 表

序号	检测项目	检测内容	检测结果	备注
5	外观检查	泵站应采用使泵站主要部件形成固定联接的底盘和防护外壳，外形尺寸应适应井下运输条件；泵站底盘型式应在产品型号中注明	符合要求	
6	起动、停止及运转试验	做好开机前各项准备工作后，按动矿用隔爆型电磁起动器操作按钮，点动，观察电动机转向是否正确；在转向正确时，进行开、停试验 5 次。随后连续稳定运转，不小于 30min	连续运转 30min 无异常	
7	工作环境瓦斯超限报警断电功能	泵站应具有周围环境瓦斯浓度超限自动停机功能，其报警、断电、复电点应符合《煤矿安全规程》第 187 条的规定	符合要求	
8	停水断电功能	当水环真空泵工作需要的供水中断或供水量小于安全运行所需水量时，应能自动断电停泵，反应时间不大于 30s	停止供水 14s 后，真空泵报警停机	

声 明

- 1、未经本机构许可不得部分复制本检验报告，复制检验报告无“检测检验专用章”无效。
- 2、本报告仅对受检样品的本次受控有效。