

安全检测检验技术服务承诺书

一、在本项目安全检测检验活动过程中，我单位严格遵守《安全生产法》及相关法律、法规和标准的要求。

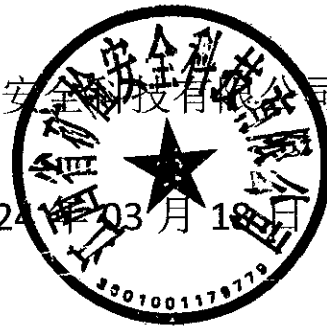
二、在本项目安全检测检验活动过程中，我单位作为第三方，未受到任何组织和个人的干预和影响，依法独立开展工作，保证技术服务活动的客观公正性。

三、我单位按照实事求是的原则，对本项目进行安全检测检验，确保出具的报告公正、科学和准确。

四、我单位对本项目安全检测检验结果承担法律责任。

江西省矿检安全科技有限公司（公章）

2024年03月18日



江西泰和南方水泥有限公司黄岗石灰石矿 安全检测检验报告说明书

一、矿山概况

1. 矿山单位简介

江西泰和南方水泥有限公司黄岗石灰石矿，为央企露天矿山。位于江西省泰和县澄江镇，距泰和县县城北西 300° 方向，直距约 2km 处，行政区划属泰和县澄江镇管辖。矿区地理坐标：东经 114° 51' 28" ~114° 52' 10"，北纬 26° 48' 59" ~26° 49' 15"。有 105 国道从黄岗石灰岩矿南东 500 米处通过，319 国道从黄岗水泥灰岩矿南 500 米处通过。距京九铁路泰和站 6 公里，距赣江、泰和县城 5 公里，交通十分便利。

该矿采矿许可证证号：C3608002009027120004485，划定矿区面积 0.3796 平方公里，由 13 个拐点圈定。有效期 2015 年 4 月 17 日至 2035 年 4 月 17 日；安全生产许可证号为：赣 FM 安许证字【2006】M0050 号，有效期 2021 年 05 月 13 日至 2024 年 05 月 12 日。

2. 矿山开采现状

(1) 开拓方式

江西泰和南方水泥有限公司黄岗石灰石矿，开采方式采用自上而下、水平分台阶的凹陷型露天开采；车载式液压潜孔钻机凿岩，机械铲装，公路汽车运输。

(2) 排水系统

矿山采场为凹陷式露天采场，排水采用机械排水方式。在采场底部（0m）设有水仓及排水泵房，并配有排水泵 D85-45×4 型 1 台、D85-45×3 型 1 台、IGS200-280 型 1 台、D155-30×4 型 1 台，一工作泵、二备用泵、一检修泵，四条排出管路，把坑内涌水排出采场至高位水池。

(3) 采矿场供风

矿区采用 KT5C 型一体式露天潜孔钻车（空钻一体机），KSCY-580/17 型空气压缩机。

二、检测检验情况

1. 检测检验项目

受江西泰和南方水泥有限公司委托，本次检测检验了江西泰和南方水泥有限公司黄岗石灰石矿下列项目。

(1) 露天矿山边坡；

(2) 空气压缩机：KSCY-580/17 型等空气压缩机 1 台、KT5C 型一体式露天潜孔钻车(空钻一体机)1 台；

(3) 排水系统及 D85-45×4 型 1 台、D85-45×3 型 1 台、IGS200-2801 台、D155-30×4 型 1 台。

2. 检测检验时间：2024 年 03 月 14 日

3. 检测检验简介

(1) 检测检验资质能力

本公司取得了江西省应急管理厅认定的安全生产检测检验机构资质证书，均在有效期内。批准的检测检验项目包括提升机、提升绞车、井口井筒安全防护设施、罐笼、钢丝绳、通风系统、通风机、主排水系统及主排水泵、空气压缩机、供电系统等。

(2) 检测检验依据的方法标准

本次检测检验依据的方法标准有 GB16423-2020《金属非金属矿山安全规程》、AQ2056-2016《金属非金属矿山在用空气压缩机安全检验规范 第 2 部分：移动式空气压缩机》、AQ2029-2010《金属非金属地下矿山主排水系统安全检验规范》、《煤矿电气试验规程》（1983）煤生字第 761 号等，具体见检测检验报告。所依据的方法标准均为资质批准方法标准，检测检验按方法标准进行。

(3) 检测检验使用的仪器设备

本次检测检验使用的主要仪器设备有全站仪、电能综合测试仪、矿用无线超声流量计、矿用空压机无线多参数测试仪、数字接地电阻测试仪、通用声级计、红外干湿计、振动检测仪、转速表、钢卷尺、数字式照度计、两排 10 道记忆秒表等。所用仪器均经过具有资质计量部门检定或校准，且在检定或校准周期内，符合 AQ8006-2018《安全生产检测检验机构能力的通用要求》及公司的管理体系要求。

4. 检测检验结果

根据现场检测检验的原始数据，或经计算验证，符合检测检验规范的要求，得出检验结论，形成检测检验报告。检测检验具体情况见检测检验报告。

江西省矿检安科技术有限公司

2024年03月
报告专用章



赣 应急 20 01

报告编号: AJKJYF67-040-2024

金属非金属矿山移动式空气压缩机 安全检测检验报告

委托单位: 江西泰和南方水泥有限公司

受检单位: 江西泰和南方水泥有限公司黄岗石灰石矿

设备名称: 开山牌螺杆压缩机

型号规格: KSCY-580/17

检测检验类别: 委托检验

检测检验日期: 2024.03.14

江西省矿安科技有限公司



声 明

- 1、报告中检测检验数据仅对当时状态或来样负责。
- 2、报告中无主检、审核、批准人签字无效。
- 3、报告封面、首页、骑缝未盖“江西省矿检安全科技有限公司检测检验专用章”无效。
- 4、复制报告，封面、首页骑缝未重新盖“江西省矿检安全科技有限公司检测检验专用章”无效。
- 5、报告涂改无效。
- 6、若对报告有异议，应于收到报告之日起十五日内向检测检验机构提出，逾期视为认可。

检测检验机构名称：江西省矿检安全科技有限公司

检测检验机构地址：江西省南昌市青云谱区南莲路 503-1 号

邮政编码：330030

电话：0791-85208323

传真：0791-85208323

金属非金属矿山移动式空气压缩机安全检测检验报告

报告编号: AJKJYF67-040-2024

共 6 页 第 1 页

委托单位	名称	江西泰和南方水泥有限公司		
	地址	泰和县澄江镇		
设备名称	开山牌螺杆压缩机	设备编号	/	
规格型号	KSCY-580/17	出厂日期	2018.06	
制造单位	浙江开山压缩机股份有限公司			
设备状态	正常运行			
检测检验类别	委托检验	检测检验日期	2024.03.14	
检测检验地点	露天采场+32m 平台	检测检验周期	1 年	
受检单位	江西泰和南方水泥有限公司黄岗石灰石矿			
检测检验项目	空气压缩机			
检测检验依据	AQ2056-2016 《金属非金属矿山在用空气压缩机安全检验规范 第 2 部分: 移动式空气压缩机》			
存在问题及建议	此栏无内容。			
检测检验结论	合格			
检测检验组成员	刘航宏 刘曦			
备注	/			



批准: [Signature] 审核: [Signature] 主检: [Signature]

日期: 2024.03.18 日期: 2024.03.18 日期: 2024.03.18

金属非金属矿山移动式空气压缩机安全检测检验报告

报告编号: AJKJYF67-040-2024

共 6 页 第 2 页

检测检验用仪器设备一览表

名称	设备唯一性编号	准确度	检定/校准证书编号
钢卷尺	KJ668	2 级	L20240100196
矿用空压机无线多参数测试仪	KJ470	±0.5%	T20230600219

本页以下空白

金属非金属矿山移动式空气压缩机安全检测检验报告

报告编号: AJKJYF67-040-2024

共 6 页 第 3 页

检测检验项目及结果

移动式空气压缩机基本信息					
空气压缩机铭牌参数			电机铭牌参数		
设备名称	开山牌双螺杆压缩机		电机名称	柴油机	
设备型号	KSCY-580/17		电机型号	/	
设备出厂编号	17171806025		电机出厂编号	/	
额定流量 (m ³ /min)	17		电机容量(kW)	191	
额定压力 (MPa)	1.7		额定电压(V)	/	
轴功率(kW)	≤191		额定电流(A)	/	
额定转速 (r/min)	2100		转速(r/min)	/	
出厂日期	2018.06		出厂日期	/	
制造厂家	浙江开山压缩机股份有限公司		制造厂家	/	
检测环境数据					
温度(°C)	13.3	湿度(%RH)	82.4	气压(hPa)	1015.1
检测检验项目					
序号	检验项目	检验标准	实测结果	单项判定	备注
1	管路连接密封性	空气压缩机的气路、水路、油路的连接应保证密封, 不应有渗漏与外泄现象。	气路、油路连接密封, 无渗漏与外泄现象	合格	
2	安全防护	对人体有危险的外露运动部件、正常操作中人体易触及的高温伤人零部件及管道, 应安装安全防护装置。	安装有防护装置	合格	
3	压缩机油闪点(°C)	应使用闪点不低于 215°C 的空气压缩机油。	220	合格	油品分析报告
4	润滑油压力表	对于压力供油润滑的空气压缩机, 应在供油管路上安装指示润滑油压力的指示仪表。	有	合格	

金属非金属矿山移动式空气压缩机安全检测检验报告

报告编号: AJKJYF67-040-2024

共 6 页 第 4 页

检测检验项目及结果

序号	检验项目	检验标准	实测结果	单项判定	备注
5	润滑油欠压保护装置	对于压力供油润滑的空气压缩机(喷油回转空气压缩机除外),当润滑油低于规定值时应报警或停车。	能报警或停车	合格	
6	润滑油超温保护装置	对于压力供油润滑的空气压缩机(喷油回转空气压缩机除外),当润滑油回油温度超过 70℃时应自动停车。	能自动停车	合格	
7	冷却系统	水冷式空气压缩机,冷却系统的冷却水出水温度不超过 40℃,水冷式空气压缩机,装有冷却水断水停车保护装置;风冷式空气压缩机,风冷系统工作正常。	风冷系统工作正常	合格	
8	外接储气罐安全装置	外接储气罐上应安装安全阀和放水阀,并有检查孔。采用爆破片代替安全阀时,爆破片不应有疲劳裂纹、腐蚀或其他损坏的现象。	/	/	无储气罐
9	截止阀和压力释放装置	外接储气罐与供气总管之间,应安装截止阀门。在储气罐出口和第一个截止阀之间应设置压力释放装置,压力释放装置的管径不得小于排气管的直径,释放压力应为空气压缩机最高工作压力的 1.25~1.4 倍。当采用爆破片代替安全阀时,可不再另外设置压力释放装置。	/	/	无储气罐
10	外接储气罐压力表	外接储气罐上应装设能正确指示的压力指示仪表。	/	/	无储气罐
11	止回阀	活塞式空气压缩机与储气罐之间,应安装止回阀。	/	/	螺杆式空压机不涉及
12	放空管	储气罐应设放空管,放空管的出口应避免直对相关人员。	/	/	无储气罐
13	外接储气罐温度	外接储气罐内的温度应保持在 120℃以下,当超过 120℃时,装设的超温保护装置应能使空气压缩机自动停车和报警。	/	/	无储气罐
14	压力表	空气压缩机末级压缩级后应安装压力指示仪表。	有	合格	
15	排气压力	空气压缩机的末级排气压力应能达到公称排气压力。	1.70MPa	合格	额定 1.7MPa
16	压力控制	空气压缩机应具备有效的排气压力控制装置,能对排气压力实现自动控制。	能	合格	

金属非金属矿山移动式空气压缩机安全检测检验报告

报告编号：AJKJYF67-040-2024

共 6 页 第 5 页

检测检验项目及结果

序号	检验项目	检验标准	实测结果	单项判定	备注
17	末级出口安全阀	空气压缩机末级压缩级之后应安装有安全阀,如果空气压缩机末级排气出口直接与储气罐相连接,则可以只在储气罐上安装安全阀。当空气压缩机末级排气出口与储气罐之间安装有截止阀门(止回阀除外)时,空气压缩机末级排气出口与截止阀门之间应安装安全阀。	空气压缩机末级压缩级之后安装有安全阀	合格	无储气罐
18	排气超温保护装置	活塞式空气压缩机应具备有排气温度的超温停车和报警功能,超温停车和报警装置的超温报警温度限值不应超过 160℃。	/	/	螺杆式空压机不涉及
		回转式空气压缩机应具有排气温度的超温停车和报警功能,超温停车和报警装置的超温报警温度限值不应超过 120℃。	有超温停车报警功能,温度限值: 90℃	合格	
19	曲轴箱油温(℃)	活塞式空气压缩机曲轴箱油温不应超过 70℃。	/	/	螺杆式空压机不涉及
20	运转状态	各运动部件运行正常,无异常现象。	运行正常	合格	
21	转速(r/min)	对于非变频调速控制的空气压缩机,其主轴转速与额定值间偏差不应超过±3%。	/	/	
22	容积流量(m ³ /min)	标准状态下的容积流量应不小于 0.85Q _e , Q _e 为压缩机铭牌容积流量。	标态容积流量 16.18	合格	Q _e =17 0.85Q _e = 14.45
23	输入比功率(kW /m ³ ·min)	输入比功率应不大于 GB19153 规定的目标能效限定值 T。	/	/	
24	输入电流(A)	驱动电动机的输入电流应不大于额定电流值。	/	/	
备注: /					

金属非金属矿山移动式空气压缩机安全检测检验报告

报告编号: AJKJYF67-040-2024

共 6 页 第 6 页

报告意见和解释页

<p>意见与解释</p>	<p>此栏无内容。</p>
--------------	---------------





赣 应 急 20 01

报告编号: AJKJYF68-040-2024

金属非金属矿山移动式空气压缩机 安全检测检验报告

委托单位: 江西泰和南方水泥有限公司

受检单位: 江西泰和南方水泥有限公司黄岗石灰石矿

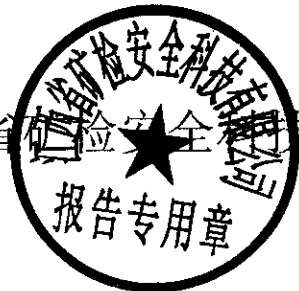
设备名称: KT5C 型一体式露天潜孔钻车(空钻一体机)

型号规格: KT5C

检测检验类别: 委托检验

检测检验日期: 2024.03.14

江西省检测安全技术有限公司



声 明

- 1、报告中检测检验数据仅对当时状态或来样负责。
- 2、报告中无主检、审核、批准人签字无效。
- 3、报告封面、首页、骑缝未盖“江西省矿检安全科技有限公司检测检验专用章”无效。
- 4、复制报告，封面、首页骑缝未重新盖“江西省矿检安全科技有限公司检测检验专用章”无效。
- 5、报告涂改无效。
- 6、若对报告有异议，应于收到报告之日起十五日内向检测检验机构提出，逾期视为认可。

检测检验机构名称：江西省矿检安全科技有限公司

检测检验机构地址：江西省南昌市青云谱区南莲路 503-1 号

邮政编码：330030

电话：0791-85208323

传真：0791-85208323

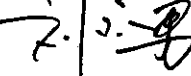


金属非金属矿山移动式空气压缩机安全检测检验报告

报告编号: AJKJYF68-040-2024

共 6 页 第 1 页

委托单位	名称	江西泰和南方水泥有限公司		
	地址	泰和县澄江镇		
设备名称	KT5C 型一体式露天潜孔钻车(空钻一体机)	设备编号	/	
规格型号	KT5C	出厂日期	/	
制造单位	浙江开山重工股份有限公司			
设备状态	正常运行			
检测检验类别	委托检验	检测检验日期	2024.03.14	
检测检验地点	露天采场+32m 平台	检测检验周期	1 年	
受检单位	江西泰和南方水泥有限公司黄岗石灰石矿			
检测检验项目	空气压缩机			
检测检验依据	AQ2056-2016 《金属非金属矿山在用空气压缩机安全检验规范 第 2 部分: 移动式空气压缩机》			
存在问题及建议	此栏无内容。			
检测检验结论	合格			
检测检验组成员	刘航宏 刘曦			
备注	/			



批准:  审核:  主检: 
 日期: 2024.03.18 日期: 2024.03.18 日期: 2024.03.18

金属非金属矿山移动式空气压缩机安全检测检验报告

报告编号: AJKJYF68-040-2024

共 6 页 第 2 页

检测检验用仪器设备一览表

名称	设备唯一性编号	准确度	检定/校准证书编号
钢卷尺	KJ668	2 级	L20240100196
矿用空压机无线多参数测试仪	KJ470	$\pm 0.5\%$	T20230600219

本页以下空白

金属非金属矿山移动式空气压缩机安全检测检验报告

报告编号: AJKJYF68-040-2024

共 6 页 第 3 页

检测检验项目及结果

移动式空气压缩机基本信息					
空气压缩机铭牌参数			电机铭牌参数		
设备名称	KT5C 型一体式露天潜孔钻车(空钻一体机)		电机名称	柴油机	
设备型号	KT5C		电机型号	/	
设备出厂编号	/		电机出厂编号	/	
额定流量(m ³ /min)	10		电机容量(kW)	162	
额定压力(MPa)	1.5		额定电压(V)	/	
轴功率(kW)	≤162		额定电流(A)	/	
额定转速(r/min)	/		转速(r/min)	/	
出厂日期	/		出厂日期	/	
制造厂家	浙江开山重工股份有限公司		制造厂家	/	
检测环境数据					
温度(°C)	13.6	湿度(%RH)	81.7	气压(hPa)	1015.1
检测检验项目					
序号	检验项目	检验标准	实测结果	单项判定	备注
1	管路连接密封性	空气压缩机的气路、水路、油路的连接应保证密封, 不应有渗漏与外泄现象。	气路、油路连接密封, 无渗漏与外泄现象	合格	
2	安全防护	对人体有危险的外露运动部件、正常操作中人体易触及的高温伤人零部件及管道, 应安装安全防护装置。	安装有防护装置	合格	
3	压缩机油闪点(°C)	应使用闪点不低于 215°C 的空气压缩机油。	220	合格	油品分析报告
4	润滑油压力表	对于压力供油润滑的空气压缩机, 应在供油管路上安装指示润滑油压力的指示仪表。	有	合格	

金属非金属矿山移动式空气压缩机安全检测检验报告

报告编号: AJKJYF68-040-2024

共 6 页 第 4 页

检测检验项目及结果

序号	检验项目	检验标准	实测结果	单项判定	备注
5	润滑油欠压保护装置	对于压力供油润滑的空气压缩机(喷油回转空气压缩机除外),当润滑油低于规定值时应报警或停车。	能报警或停车	合格	
6	润滑油超温保护装置	对于压力供油润滑的空气压缩机(喷油回转空气压缩机除外),当润滑油回油温度超过 70℃时应自动停车。	能自动停车	合格	
7	冷却系统	水冷式空气压缩机,冷却系统的冷却水出水温度不超过 40℃,水冷式空气压缩机,装有冷却水断水停车保护装置;风冷式空气压缩机,风冷系统工作正常。	风冷系统工作正常	合格	
8	外接储气罐安全装置	外接储气罐上应安装安全阀和放水阀,并有检查孔。采用爆破片代替安全阀时,爆破片不应有疲劳裂纹、腐蚀或其他损坏的现象。	/	/	无储气罐
9	截止阀和压力释放装置	外接储气罐与供气总管之间,应安装截止阀门。在储气罐出口和第一个截止阀之间应设置压力释放装置,压力释放装置的管径不得小于排气管的直径,释放压力应为空气压缩机最高工作压力的 1.25~1.4 倍。当采用爆破片代替安全阀时,可不再另外设置压力释放装置。	/	/	无储气罐
10	外接储气罐压力表	外接储气罐上应装设能正确指示的压力指示仪表。	/	/	无储气罐
11	止回阀	活塞式空气压缩机与储气罐之间,应安装止回阀。	/	/	螺杆式空压机不涉及
12	放空管	储气罐应设放空管,放空管的出口应避免直对相关人员。	/	/	无储气罐
13	外接储气罐温度	外接储气罐内的温度应保持在 120℃ 以下,当超过 120℃ 时,装设的超温保护装置应能使空气压缩机自动停车和报警。	/	/	无储气罐
14	压力表	空气压缩机末级压缩级后应安装压力指示仪表。	有	合格	
15	排气压力	空气压缩机的末级排气压力应能达到公称排气压力。	1.50MPa	合格	额定 1.5MPa
16	压力控制	空气压缩机应具备有效的排气压力控制装置,能对排气压力实现自动控制。	能	合格	

金属非金属矿山移动式空气压缩机安全检测检验报告

报告编号: AJKJYF68-040-2024

共 6 页 第 5 页

检测检验项目及结果

序号	检验项目	检验标准	实测结果	单项判定	备注
17	末级出口安全阀	空气压缩机末级压缩级之后应安装有安全阀,如果空气压缩机末级排气出口直接与储气罐相连接,则可以只在储气罐上安装安全阀。当空气压缩机末级排气出口与储气罐之间安装有截止阀门(止回阀除外)时,空气压缩机末级排气出口与截止阀门之间应安装安全阀。	空气压缩机末级压缩级之后安装有安全阀	合格	无储气罐
18	排气超温保护装置	活塞式空气压缩机应具备有排气温度的超温停车和报警功能,超温停车和报警装置的超温报警温度限值不应超过 160℃。	/	/	螺杆式空压机不涉及
		回转式空气压缩机应具有排气温度的超温停车和报警功能,超温停车和报警装置的超温报警温度限值不应超过 120℃。	有超温停车报警功能,温度限值: 90℃	合格	
19	曲轴箱油温(℃)	活塞式空气压缩机曲轴箱油温不应超过 70℃。	/	/	螺杆式空压机不涉及
20	运转状态	各运动部件运行正常,无异常现象。	运行正常	合格	
21	转速(r/min)	对于非变频调速控制的空气压缩机,其主轴转速与额定值间偏差不应超过±3%。	/	/	
22	容积流量(m ³ /min)	标准状态下的容积流量应不小于 0.85Q _e , Q _e 为压缩机铭牌容积流量。	标态容积流量 8.89	合格	Q _e =10 0.85Q _e = 8.50
23	输入比功率(kW/m ³ ·min)	输入比功率应不大于 GB19153 规定的目标能效限定值 T。	/	/	
24	输入电流(A)	驱动电动机的输入电流应不大于额定电流值。	/	/	
备注: /					

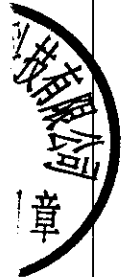
金属非金属矿山移动式空气压缩机安全检测检验报告

报告编号: AJKJYF68-040-2024

共 6 页 第 6 页

报告意见和解释页

<p>意见与解释</p>	<p>此栏无内容。</p>
--------------	---------------





赣 应 急 20 01

报告编号：AJKJPS20-040-2024

金属非金属矿山排水系统 安全检测检验报告

委托单位：江西泰和南方水泥有限公司

受检单位：江西泰和南方水泥有限公司黄岗石灰石矿

检测检验类别：委托检验

检测检验日期：2024年03月14日

江西省矿检安全科技有限公司



声 明

- 1、报告中检测检验数据仅对当时状态或来样负责。
- 2、报告中无主检、审核、批准人签字无效。
- 3、报告封面、首页、骑缝未盖“江西省矿检安全科技有限公司检测检验专用章”无效。
- 4、复制报告，封面、首页骑缝未重新盖“江西省矿检安全科技有限公司检测检验专用章”无效。
- 5、报告涂改无效。
- 6、若对报告有异议，应于收到报告之日起十五日内向检测检验机构提出，逾期视为认可。

检测检验机构名称：江西省矿检安全科技有限公司

检测检验机构地址：江西省南昌市青云谱区南莲路 503-1 号

邮政编码：330030

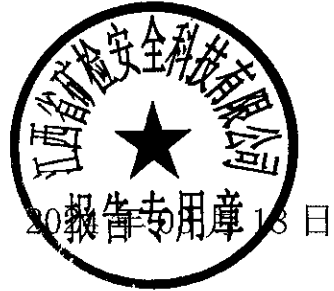
电话：0791-85208323

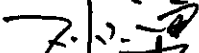
传真：0791-85208323

金属非金属矿山排水系统安全检测检验报告

报告编号: AJKJPS20-040-2024

共 16 页 第 1 页

委托单位	名称	江西泰和南方水泥有限公司		
	地址	泰和县澄江镇		
设备状态		正常		
检测检验类别		委托检验	检测检验日期	2024年03月14日
检测检验地点		0m 平台水泵房	检测检验周期	一年
受检单位		江西泰和南方水泥有限公司黄冈石灰石矿		
检测检验项目		露天采矿场主排水系统		
检测检验依据		GB16423-2020《金属非金属矿山安全规程》 AQ2029-2010《金属非金属地下矿山主排水系统安全检验规范》		
存在问题及建议		此栏无内容。		
检测检验结论		合格 		
检测检验组成员		曾广福 邓小龙		
备注		/		

批准: 审核: 主检: 

日期: 2024.03.18

日期: 2024.03.18

日期: 2024.03.18

金属非金属矿山排水系统安全检测检验报告

报告编号: AJKJPS20-040-2024

共 16 页 第 2 页

检测检验用仪器设备一览表

名称	设备唯一性编号	准确度	检定/校准证书编号
电能综合测试仪	KJ678	±1.0 级 F.S	E20240100025
红外干湿计	KJ672	±2.0%± 1 个字	T20240100056
振动检测仪	KJ676	优于 5%±2 个字	M20230300974
数字转速表	KJ671	± (0.05%+5)	M20240100188
数字式接地电阻测试仪	KJ636	± (1%+0.01 Ω) ± (1.5%+0.1 Ω)	E20240100024
钢卷尺	KJ667	2 级	L20240100195
两排 10 道记忆秒表	KJ669	1/100 秒计时精度	F20240100003
数位式照度计	KJ650	±3%rdg±0.5%F.S	P20230300044
矿用无线超声流量计	KJ490	测量精度±1%	M20230900109
声级计	KJ674	±2	C20240100063
便携式泵效测试仪	KJ057	进、出口压力精度: 优于±0.5% 测量温差准确度: 优于±0.01℃	M20240100170

本页以下空白

金属非金属矿山排水系统安全检测检验报告

报告编号: AJKJPS20-040-2024

共 16 页 第 3 页

检测检验项目及结果

排水系统基本信息					
矿井正常涌水量 (m ³ /h)	4.17	设计最大排水量 (m ³ /h)	16.67	(最大涌水量)	
检测环境数据					
温度 (°C)	13.7	湿度 (%RH)	78.5	气压 (kPa)	/
检测检验项目					
序号	检验项目	检验标准	实测结果	单项判定	备注
1	水泵配置	只设水泵时, 水泵型号应相同。	有 4 台水泵, 但型号不同	/	露天矿山
2	管路配置	应设工作排水管路和备用排水管路。	设有工作排水管路和备用排水管路	合格	共有 4 条水管, 每台水泵一条水管。
3	供配电能力	应同工作、备用以及检修水泵相适应; 并能保证同时开动工作和备用水泵。	能工作、备用以及检修水泵相适应; 能同时开动工作和备用水泵。	合格	
4	水仓容积	水仓应由两个独立的巷道系统组成。	/	/	可容纳 167.87 个小时正常涌水量
		最低中段水仓总容积应能容纳 4h 的正常涌水量; 正常涌水量超过 2000m ³ /h 时, 应能容纳 2h 的正常涌水量, 且不小于 8000m ³ 。应及时清理水仓中的淤泥, 水仓有效容积不小于总容积的 70%。	700m ³	合格	
5	工作泵的排水能力 (m ³ /h)	工作水泵应能在 20h 内排出一昼夜正常涌水量。	86.284	合格	1#排水管路配合 1#泵 1.16 小时可排出一昼夜的正常涌水量
6	工作水管的排水能力 (m ³ /h)	工作排水管路应能配合工作水泵在 20h 内排出一昼夜正常涌水量。	工作排水管路能配合工作水泵在 20h 内排出一昼夜正常涌水量	合格	
7	全部水泵的联合排水能力 (m ³ /h)	全部水泵应能在 20h 内排出一昼夜的设计最大排水量。	613.465	合格	1#、2#、3#、4# 排水管路配合 1#、2#、3#、4# 泵 0.65 小时可排出一昼夜的最大涌水量
8	全部水管排水能力 (m ³ /h)	全部排水管路应能配合工作水泵和备用水泵在 20h 内排出一昼夜的设计最大排水量。	527.693	合格	1#、2#、3#管路配合 1#、2#、3# 泵 0.76 小时可排出一昼夜的最大涌水量
9	检修时排水管路排水能力 (m ³ /h)	任意一条排水管路检修时, 其他排水管路应能完成正常排水任务	156.861	合格	2#排水管路配合 2#泵 0.64 小时可排出一昼夜正常涌水量
备注: 1: 矿井涌水量, 水仓容积由矿方提供; 2: 0m 平台水泵房废水排至坑外水池。					

金属非金属矿山排水系统安全检测检验报告

报告编号: AJKJPS20-PB72-040-2024

共 16 页 第 4 页

主排水泵检测检验项目及结果

委托单位	名称	江西泰和南方水泥有限公司		
	地址	泰和县澄江镇		
设备名称	离心泵	设备编号	1#	
规格型号	D85-45×4	出厂日期	2022.11	
制造单位	湖南·长沙市南方水泵厂			
设备状态	正常			
检测检验类别	委托检验	检测检验日期	2024年03月14日	
检测检验地点	0m 平台水泵房	检测检验周期	一年	
受检单位	江西泰和南方水泥有限公司黄冈石灰石矿			
检测检验项目	露天采矿场主排水泵			
检测检验依据	GB16423-2020《金属非金属矿山安全规程》 AQ2029-2010《金属非金属地下矿山主排水系统安全检验规范》			
存在问题及建议	此栏无内容。			
检测检验结论	合格			
检测检验组成员	曾广福 邓小龙			
备注	工作泵			



批准: 刘勇

审核: 李伟

主检: 曾广福

日期: 2024.03.18

日期: 2024.03.18

日期: 2024.03.18

金属非金属矿山排水系统安全检测检验报告

报告编号: AJKJPS20-PB72-040-2024

共 16 页 第 5 页

主排水泵检测检验项目及结果

主排水泵基本信息					
排水泵参数			电动机参数		
设备名称	离心泵		电机名称	变频三相异步电动机	
设备型号	D85-45×4		电机型号	JHM-280S-2	
设备出厂编号	221131		电机出厂编号	576	
额定流量 (m ³ /h)	85		电机容量(kW)	75	
额定扬程 (m)	180		额定电压(V)	380	
轴功率 (kW)	≤75		额定电流(A)	135	
额定转速 (r/min)	2950		额定转速 (r/min)	2970	
制造厂家	湖南·长沙市南方水泵厂		制造厂家	六安江淮电机有限公司	
出厂日期	2022.11		出厂日期	/	
安装日期	/		安装日期	/	
检测环境数据					
温度(°C)	13.7	湿度(%RH)	78.5	气压(kPa)	/
检测检验项目					
序号	检验项目	检验标准	实测结果	单项判定	备注
1	机房温度(°C)	机房(或硐室)的温度不应超过30°C。	13.7	合格	
2	照明设施(1x)	机房(或硐室)作业场所照明设施完备;排水泵操作位置光照度不小于15lx。	70.5	合格	
3	值班位置噪声 (dB(A))	水泵司机值班位置噪声应不大于85dB(A)。	80.4	合格	水泵操作位

金属非金属矿山排水系统安全检测检验报告

报告编号: AJKJPS20-PB72-040-2024

共 16 页 第 6 页

主排水泵检测检验项目及结果

序号	检验项目	检验标准	实测结果	单项判定	备注
4	接地电阻 (Ω)	电控设备、电动机外壳应可靠接地, 接地电阻不大于 4.0Ω 。	2.94	合格	
5	排水泵启动时间 (min)	单台水泵的启动时间应不大于 5 分钟。	0.72	合格	
6	振动 (mm/s)	按泵的振动级别分级。在运行工况下, 不允许超标。	2.4	合格	二类泵 B 级 $\leq 2.8\text{mm/s}$
7	排水泵噪声 (dB (A))	在运行工况下, 排水泵噪声不应超过 90 dB (A); 并且无异常响声。	85.1	合格	
8	转速 (r/min)	在运行工况下, 排水泵的实际转速与额定值间的偏差应不超过 $\pm 5\%$ 。	2962	合格	偏差: $+0.41\%$
9	电动机输入电流 (A)	在运行工况下, 电动机输入电流不应超过电动机的额定电流。	94.12	合格	
10	排水能力 (m^3/h)	在运行工况下, 工作泵应能在 20 小时内排出矿井 24 小时的正常涌水量。	86.284	合格	
		工作水管的排水能力应能配合工作泵在 20 小时内排出矿井 24 小时的正常涌水量。	能	合格	
11	扬程 (m)	排水泵在运行工况下的扬程应不小于实际排水高度。	103.09	合格	实际排高 93.98
12	运行工况点的效率 (%)	排水泵的运行工况点效率应不小于运行工况点规定效率的 80%。	52.56	不合格	$\eta_e=72\%$
13	吨水百米电耗 ($\text{kW}\cdot\text{h}/(\text{t}\cdot\text{hm})$)	排水系统的吨水百米电耗应不高于 $0.5\text{kW}\cdot\text{h}/(\text{t}\cdot\text{hm})$, 即 $W_{t,100}\leq 0.5\text{kW}\cdot\text{h}/(\text{t}\cdot\text{hm})$ 。	0.64	不合格	
14	排水泵性能曲线	需要时, 在使用现场的实际转速下, 调节水泵的工况点, 检验排水泵性能, 并绘制排水泵性能曲线图。	/	/	企业无此需求
15	运行状况	在检验过程中, 各部件和系统不应有影响正常运行或启动的异常现象发生。	无异常	合格	
备注: /					

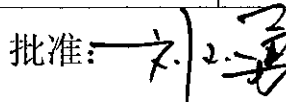
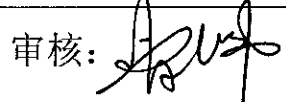
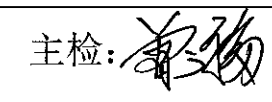
金属非金属矿山排水系统安全检测检验报告

报告编号: AJKJPS20-PB73-040-2024

共 16 页 第 7 页

主排水泵检测检验项目及结果

委托单位	名称	江西泰和南方水泥有限公司		
	地址	泰和县澄江镇		
设备名称	离心泵	设备编号	2#	
规格型号	D155-30×4	出厂日期	2012.05	
制造单位	中国赣州水泵制造有限公司			
设备状态	正常			
检测检验类别	委托检验	检测检验日期	2024年03月14日	
检测检验地点	0m 平台水泵站	检测检验周期	一年	
受检单位	江西泰和南方水泥有限公司黄冈石灰石矿			
检测检验项目	露天采矿场主排水泵			
检测检验依据	GB16423-2020《金属非金属矿山安全规程》 AQ2029-2010《金属非金属地下矿山主排水系统安全检验规范》			
存在问题及建议	此栏无内容。			
检测检验结论	合格			
检测检验组成员	曾广福 邓小龙			
备注	备用泵			

批准:  审核:  主检: 
日期: 2024.03.18 日期: 2024.03.18 日期: 2024.03.18

金属非金属矿山排水系统安全检测检验报告

报告编号：AJKJPS20-PB73-040-2024

共 16 页 第 8 页

主排水泵检测检验项目及结果

主排水泵基本信息					
排水泵参数			电动机参数		
设备名称	离心泵		电机名称	三相异步电动机	
设备型号	D155-30×4		电机型号	Y280M-4	
设备出厂编号	05566		电机出厂编号	1573	
额定流量 (m ³ /h)	155		电机容量(kW)	90	
额定扬程 (m)	120		额定电压(V)	380	
轴功率 (kW)	≤90		额定电流(A)	164.3	
额定转速 (r/min)	1480		额定转速 (r/min)	1480	
制造厂家	中国赣州水泵制造有限公司		制造厂家	柳河华林电机有限责任公司	
出厂日期	2012.05		出厂日期	2007.07	
安装日期	/		安装日期	/	
检测环境数据					
温度(℃)	13.7	湿度(%RH)	78.5	气压(kPa)	/
检测检验项目					
序号	检验项目	检验标准	实测结果	单项判定	备注
1	机房温度(℃)	机房(或硐室)的温度不应超过30℃。	13.7	合格	
2	照明设施(lx)	机房(或硐室)作业场所照明设施完备;排水泵操作位置光照度不小于15lx。	70.7	合格	
3	值班位置噪声 (dB(A))	水泵司机值班位置噪声应不大于85dB(A)。	80.6	合格	水泵操作位

金属非金属矿山排水系统安全检测检验报告

报告编号: AJKJPS20-PB73-040-2024

共 16 页 第 9 页

主排水泵检测检验项目及结果

序号	检验项目	检验标准	实测结果	单项判定	备注
4	接地电阻 (Ω)	电控设备、电动机外壳应可靠接地, 接地电阻不大于 4.0Ω 。	2.95	合格	
5	排水泵启动时间 (min)	单台水泵的启动时间应不大于 5 分钟。	0.77	合格	
6	振动 (mm/s)	按泵的振动级别分级。在运行工况下, 不允许超标。	2.5	合格	二类泵 B 级 $\leq 2.8\text{mm/s}$
7	排水泵噪声 (dB (A))	在运行工况下, 排水泵噪声不应超过 90 dB (A); 并且无异常响声。	85.3	合格	
8	转速 (r/min)	在运行工况下, 排水泵的实际转速与额定值间的偏差应不超过 $\pm 5\%$ 。	1471	合格	偏差: -0.61%
9	电动机输入电流 (A)	在运行工况下, 电动机输入电流不应超过电动机的额定电流。	140.02	合格	
10	排水能力 (m^3/h)	在运行工况下, 工作泵应能在 20 小时内排出矿井 24 小时的正常涌水量。	156.861	合格	
		工作水管的排水能力应能配合工作泵在 20 小时内排出矿井 24 小时的正常涌水量。	能	合格	
11	扬程 (m)	排水泵在运行工况下的扬程应不小于实际排水高度。	103.87	合格	实际排高 94.02
12	运行工况点的效率 (%)	排水泵的运行工况点效率应不小于运行工况点规定效率的 80%。	64.89	合格	$\eta_e=75\%$
13	吨水百米电耗 ($\text{kW}\cdot\text{h}/(\text{t}\cdot\text{hm})$)	排水系统的吨水百米电耗应不高于 $0.5\text{kW}\cdot\text{h}/(\text{t}\cdot\text{hm})$, 即 $W_{t,100}\leq 0.5\text{kW}\cdot\text{h}/(\text{t}\cdot\text{hm})$ 。	0.52	不合格	
14	排水泵性能曲线	需要时, 在使用现场的实际转速下, 调节水泵的工况点, 检验排水泵性能, 并绘制排水泵性能曲线图。	/	/	企业无此需求
15	运行状况	在检验过程中, 各部件和系统不应有影响正常运行或启动的异常现象发生。	无异常	合格	

备注: /

金属非金属矿山排水系统安全检测检验报告

报告编号: AJKJPS20-PB74-040-2024

共 16 页 第 10 页

主排水泵检测检验项目及结果

委托单位	名称	江西泰和南方水泥有限公司		
	地址	泰和县澄江镇		
设备名称	离心泵	设备编号	3#	
规格型号	IGS200-280	出厂日期	2017.01	
制造单位	湖南天瀚科技有限公司			
设备状态	正常			
检测检验类别	委托检验	检测检验日期	2024年03月14日	
检测检验地点	0m 平台水泵站	检测检验周期	一年	
受检单位	江西泰和南方水泥有限公司黄冈石灰石矿			
检测检验项目	露天采矿场主排水泵			
检测检验依据	GB16423-2020《金属非金属矿山安全规程》 AQ2029-2010《金属非金属地下矿山主排水系统安全检验规范》			
存在问题及建议	此栏无内容。			
检测检验结论	合格			
检测检验组成员	曾广福 邓小龙			
备注	备用泵			

批准: 刘小勇

审核: 李坤

主检: 李坤

日期: 2024.03.18

日期: 2024.03.18

日期: 2024.03.18

金属非金属矿山排水系统安全检测检验报告

报告编号: AJKJPS20-PB74-040-2024

共 16 页 第 11 页

主排水泵检测检验项目及结果

主排水泵基本信息					
排水泵参数			电动机参数		
设备名称	离心泵		电机名称	超高效率三相异步电动机	
设备型号	IGS200-280		电机型号	YE3-315M-2	
设备出厂编号	20170125		电机出厂编号	16110741	
额定流量 (m ³ /h)	285		电机容量(kW)	132	
额定扬程 (m)	110		额定电压(V)	380	
轴功率 (kW)	≤132		额定电流(A)	233.6	
额定转速 (r/min)	2950		额定转速 (r/min)	2980	
制造厂家	湖南天瀚泵业科技有限公司		制造厂家	六安市徽特电机责任有限公司	
出厂日期	2017.01		出厂日期	2016.11	
安装日期	/		安装日期	/	
检测环境数据					
温度(°C)	13.7	湿度(%RH)	78.5	气压(kPa)	/
检测检验项目					
序号	检验项目	检验标准	实测结果	单项判定	备注
1	机房温度(°C)	机房(或硐室)的温度不应超过30°C。	13.7	合格	
2	照明设施(1x)	机房(或硐室)作业场所照明设施完备;排水泵操作位置光照度不小于15lx。	71.0	合格	
3	值班位置噪声 (dB(A))	水泵司机值班位置噪声应不大于85dB(A)。	79.1	合格	水泵操作位

金属非金属矿山排水系统安全检测检验报告

报告编号：AJKJPS20-PB74-040-2024

共 16 页 第 12 页

主排水泵检测检验项目及结果

序号	检验项目	检验标准	实测结果	单项判定	备注
4	接地电阻 (Ω)	电控设备、电动机外壳应可靠接地，接地电阻不大于 4.0Ω 。	2.97	合格	
5	排水泵启动时间 (min)	单台水泵的启动时间应不大于 5 分钟。	0.85	合格	
6	振动 (mm/s)	按泵的振动级别分级。在运行工况下，不允许超标。	2.3	合格	二类泵 B 级 $\leq 2.8\text{mm/s}$
7	排水泵噪声 (dB (A))	在运行工况下，排水泵噪声不应超过 90 dB (A)；并且无异常响声。	84.6	合格	
8	转速 (r/min)	在运行工况下，排水泵的实际转速与额定值间的偏差应不超过 $\pm 5\%$ 。	2968	合格	偏差： +0.41%
9	电动机输入电流 (A)	在运行工况下，电动机输入电流不应超过电动机的额定电流。	227.56	合格	
10	排水能力 (m^3/h)	在运行工况下，工作泵应能在 20 小时内排出矿井 24 小时的正常涌水量。	284.548	合格	
		工作水管的排水能力应能配合工作泵在 20 小时内排出矿井 24 小时的正常涌水量。	能	合格	
11	扬程 (m)	排水泵在运行工况下的扬程应不小于实际排水高度。	104.68	合格	实际排高 94.05
12	运行工况点的效率 (%)	排水泵的运行工况点效率应不小于运行工况点规定效率的 80%。	71.22	合格	$\eta_e=77\%$
13	吨水百米电耗 ($\text{kW}\cdot\text{h}/(\text{t}\cdot\text{hm})$)	排水系统的吨水百米电耗应不高于 $0.5\text{kW}\cdot\text{h}/(\text{t}\cdot\text{hm})$ ，即 $W_{t,100}\leq 0.5\text{kW}\cdot\text{h}/(\text{t}\cdot\text{hm})$ 。	0.47	合格	
14	排水泵性能曲线	需要时，在使用现场的实际转速下，调节水泵的工况点，检验排水泵性能，并绘制排水泵性能曲线图。	/	/	企业无此需求
15	运行状况	在检验过程中，各部件和系统不应有影响正常运行或启动的异常现象发生。	无异常	合格	

备注：/

金属非金属矿山排水系统安全检测检验报告

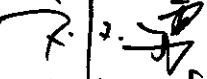
报告编号: AJKJPS20-PB75-040-2024

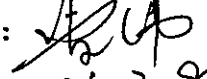
共 16 页 第 13 页


主排水泵检测检验项目及结果

委托单位	名称	江西泰和南方水泥有限公司黄冈石灰石矿		
	地址	泰和县澄江镇		
设备名称	离心泵	设备编号	4#	
规格型号	D85-45×3	出厂日期	/	
制造单位	赣州水泵制造有限公司			
设备状态	正常			
检测检验类别	委托检验	检测检验日期	2024年03月14日	
检测检验地点	0m 平台水泵站	检测检验周期	一年	
受检单位	江西泰和南方水泥有限公司黄冈石灰石矿			
检测检验项目	露天采矿场主排水泵			
检测检验依据	GB16423-2020《金属非金属矿山安全规程》 AQ2029-2010《金属非金属地下矿山主排水系统安全检验规范》			
存在问题及建议	此栏无内容。			
检测检验结论	合格			
检测检验组成员	曾广福 邓小龙			
备注	检修泵			



批准: 
日期: 2024.03.18

审核: 
日期: 2024.03.18

主检: 
日期: 2024.03.18

金属非金属矿山排水系统安全检测检验报告

报告编号：AJKJPS20-PB75-040-2024

共 16 页 第 14 页

主排水泵检测检验项目及结果

主排水泵基本信息					
排水泵参数			电动机参数		
设备名称	离心泵		电机名称	三相异步电动机	
设备型号	D85-45×3		电机型号	Y250M-2	
设备出厂编号	001		电机出厂编号	9887	
额定流量 (m ³ /h)	85		电机容量(kW)	55	
额定扬程 (m)	135		额定电压(V)	380	
轴功率 (kW)	≤55		额定电流(A)	104	
额定转速 (r/min)	2950		额定转速 (r/min)	2970	
制造厂家	赣州水泵制造有限公司		制造厂家	湖南精益电机制造有限公司	
出厂日期	/		出厂日期	2003.09	
安装日期	/		安装日期	/	
检测环境数据					
温度(℃)	13.7	湿度(%RH)	78.5	气压(kPa)	/
检测检验项目					
序号	检验项目	检验标准	实测结果	单项判定	备注
1	机房温度(℃)	机房(或硐室)的温度不应超过30℃。	13.7	合格	
2	照明设施(lx)	机房(或硐室)作业场所照明设施完备;排水泵操作位置光照度不小于15lx。	70.2	合格	
3	值班位置噪声 (dB(A))	水泵司机值班位置噪声应不大于85dB(A)。	78.8	合格	水泵操作位

金属非金属矿山排水系统安全检测检验报告

报告编号：AJKJPS20-PB75-040-2024

共 16 页 第 15 页

主排水泵检测检验项目及结果

序号	检验项目	检验标准	实测结果	单项判定	备注
4	接地电阻 (Ω)	电控设备、电动机外壳应可靠接地, 接地电阻不大于 4.0Ω 。	2.98	合格	
5	排水泵启动时间 (min)	单台水泵的启动时间应不大于 5 分钟。	0.80	合格	
6	振动 (mm/s)	按泵的振动级别分级。在运行工况下, 不允许超标。	2.2	合格	二类泵 B 级 $\leq 2.8\text{mm/s}$
7	排水泵噪声 (dB (A))	在运行工况下, 排水泵噪声不应超过 90 dB (A); 并且无异常响声。	84.2	合格	
8	转速 (r/min)	在运行工况下, 排水泵的实际转速与额定值间的偏差应不超过 $\pm 5\%$ 。	2958	合格	偏差: $+0.27\%$
9	电动机输入电流 (A)	在运行工况下, 电动机输入电流不应超过电动机的额定电流。	84.77	合格	
10	排水能力 (m^3/h)	在运行工况下, 工作泵应能在 20 小时内排出矿井 24 小时的正常涌水量。	85.772	合格	
		工作水管的排水能力应能配合工作泵在 20 小时内排出矿井 24 小时的正常涌水量。	能	合格	
11	扬程 (m)	排水泵在运行工况下的扬程应不小于实际排水高度。	105.50	合格	实际排高 94.08
12	运行工况点的效率 (%)	排水泵的运行工况点效率应不小于运行工况点规定效率的 80%。	59.56	合格	$\eta_e=72\%$
13	吨水百米电耗 ($\text{kW}\cdot\text{h}/(\text{t}\cdot\text{hm})$)	排水系统的吨水百米电耗应不高于 $0.5\text{kW}\cdot\text{h}/(\text{t}\cdot\text{hm})$, 即 $W_{t,100}\leq 0.5\text{kW}\cdot\text{h}/(\text{t}\cdot\text{hm})$ 。	0.58	不合格	
14	排水泵性能曲线	需要时, 在使用现场的实际转速下, 调节水泵的工况点, 检验排水泵性能, 并绘制排水泵性能曲线图。	/	/	企业无此需求
15	运行状况	在检验过程中, 各部件和系统不应有影响正常运行或启动的异常现象发生。	无异常	合格	
备注: /					

金属非金属矿山排水系统安全检测检验报告

报告编号: AJKJPS20-040-2024

共 16 页 第 16 页

报告意见和解释页

<p>意见与解释</p>	<p>此栏无内容。</p>
--------------	---------------





赣 应 急 20 01

报告编号: AJKJGD25-DJ (192-194) -040-2024

金属非金属矿山接地装置 安全检测检验报告

委托单位: 江西泰和南方水泥有限公司

受检单位: 江西泰和南方水泥有限公司黄岗石灰石矿

检测检验类别: 委托检验

检测检验日期: 2024年03月14日

江西省安全生产科技有限公司



声 明

- 1、报告中检测检验数据仅对当时状态或来样负责。
- 2、报告中无主检、审核、批准人签字无效。
- 3、报告封面、首页、骑缝未盖“江西省矿检安全科技有限公司检测检验专用章”无效。
- 4、复制报告，封面、首页骑缝未重新盖“江西省矿检安全科技有限公司检测检验专用章”无效。
- 5、报告涂改无效。
- 6、若对报告有异议，应于收到报告之日起十五日内向检测检验机构提出，逾期视为认可。

检测检验机构名称：江西省矿检安全科技有限公司

检测检验机构地址：江西省南昌市青云谱区南莲路 503-1 号

邮政编码：330030

电话：0791-85208323

传真：0791-85208323

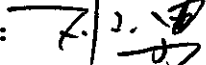


金属非金属矿山接地装置安全检测检验报告

报告编号: AJKJGD25-DJ(192-194)-040-2024

共 4 页 第 1 页

委托单位	名称	江西泰和南方水泥有限公司		
	地址	泰和县澄江镇		
设备名称	接地装置	设备编号	/	
规格型号	/	出厂日期	/	
制造单位	/			
设备状态	正常			
检测检验类别	委托检验	检测检验日期	2024年03月14日	
检测检验地点	0m平台变电亭	检测检验周期	一年	
受检单位	江西泰和南方水泥有限公司黄冈石灰石矿			
检测检验项目	接地装置			
检测检验依据	GB16423-2020《金属非金属矿山安全规程》 DL/T475-2017《接地装置特性参数测量导则》 《煤矿电气试验规程》(1983)煤生字第761号			
存在问题及建议	此栏无内容。			
检测检验结论	合格			
检测检验组成员	曾广福 邓小龙			
备注	/			



批准:  审核:  主检: 
 日期: 2024.03.18 日期: 2024.03.18 日期: 2024.03.18

金属非金属矿山接地装置安全检测检验报告

报告编号: AJKJGD25-DJ(192-194)-040-2024

共 4 页 第 2 页

检测检验用仪器设备一览表

名称	设备唯一性编号	准确度	检定/校准证书编号
数字式接地电阻测试仪	KJ636	$\pm(1\%+0.01\Omega)$ $\pm(1.5\%+0.1\Omega)$	E20240100024
红外干湿计	KJ673	$\pm 2.0\% \pm 1$ 个字	T20240100057


本页以下空白

金属非金属矿山接地装置安全检测检验报告

报告编号: AJKJGD25-DJ(192-194)-040-2024

共 4 页 第 4 页

报告意见和解释页

<p>意见与解释</p>	<p>此栏无内容。</p> 
--------------	---