

山西省应急管理厅

公告

2026 第 2 号

依据《中华人民共和国行政许可法》《安全评价检测检验机构管理办法》（应急管理部令第 1 号）等有关规定，经省应急管理厅 2026 年 1 月 26 日行政许可联席会议研究，决定：

一、同意山西清泽阳光环保科技有限公司安全评价机构资质延期。认定的业务范围：石油加工业，化学原料、化学品及医药制造业，专职技术负责人：王俊芳。原资质证书编号不变。

二、同意山西泽泰安全技术咨询有限公司安全评价机构资质增项。认定增加业务范围：煤炭开采业，金属、非金属矿及其他矿采选业，专职技术负责人：吴培智。原资质证书编号、有效期不变。

三、同意颁发山西科林矿山检测技术有限责任公司安全生产检测检验机构资质。认定的业务范围：煤矿类：18 个检测检验对象/146 个项目参数；授权签字人冯帅授权签字领域为煤矿类

全部领域范围。证书编号：晋 应急 26 24，有效期至 2031 年 1 月 25 日。

四、同意中检集团山西宏宇安全科技有限公司安全生产检测检验机构资质延期。认定的业务范围：煤矿类：65 个检测检验对象/575 个项目参数；金属非金属类：24 个检测检验对象/292 个项目参数；授权签字人许睿授权签字领域为煤矿类全部领域范围；金属非金属矿山类设备领域除无损检测外其他范围，材料类全部领域范围，具体批准范围为该机构检测范围列表中：十二、十三(三十七~四十)、十四(四十四)、十五~十八、二十五、二十六检测检验对象范围。授权签字人付海军、高羚授权签字领域为全部领域范围。授权签字人杨廷勤、赵新宇授权签字领域为煤矿类设备领域全部范围，具体批准范围为该机构检测范围列表中：一~十一检测检验对象范围；金属非金属矿山类：设备领域全部范围，具体批准范围为该机构检测范围列表中：十二~十八检测检验对象范围。授权签字人刘磊授权签字领域为煤矿类设备领域全部范围，具体批准范围为该机构检测范围列表中：一~十一检测检验对象范围。核减授权签字人宋广瑞、张铎。原资质证书编号不变。

五、同意山西安标检验认证有限公司安全生产检测检验机构资质延期。认定的业务范围：煤矿类：68 个检测检验对象/615 个项目参数；授权签字人王伟授权签字领域为全部领域范围。授

权签字人张光新授权签字领域为煤矿类设备领域全部范围，煤矿类矿山材料领域，具体批准范围为该机构检测范围列表中：四(11-17)、五(18-21)、七、八、十的检测检验对象范围。授权签字人孙嘉梅授权签字领域为煤矿类矿山材料领域，具体批准范围为该机构检测范围列表中：四(11-17)、五(18-21)、七、八、九、十、十一的检测检验对象范围；授权签字人边燕梅授权签字领域为煤矿类矿山材料领域，具体批准范围为该机构检测范围列表中：四(11-17)、五(18-21)、七、八、九、十、十一的检测检验范围。新增实验室地址：山西省太原市晋源区晋源街道古县城社区乱石滩官厅街西院。原资质证书编号不变。

自公告之日起接受社会监督。任何单位和个人如对公告内容有异议，应当以真实身份（单位提出的应当加盖公章，个人提出的应当由本人签字）书面向山西省应急管理厅反映。

联系电话：0351-7731369

地址：太原市小店区坞城南路50号，邮编：030031

附件：1. 山西清泽阳光环保科技有限公司安全评价机构信息公开表

2. 山西泽泰安全技术咨询有限公司安全评价机构信息公开表

3. 山西科林矿山检测技术有限责任公司安全生产检测

检验机构信息公开表

4. 中检集团山西宏宇安全科技有限公司安全生产检测
检验机构信息公开表
5. 山西安标检验认证有限公司安全生产检测检验机构
信息公开表

山西省应急管理厅

2026年1月26日

附件 1

山西泽泰安全技术咨询有限公司

安全评价机构信息公开表

机构名称	山西泽泰安全技术咨询有限公司				
统一社会信用代码 / 注册号	91140100595310357M				
办公地址	山西省太原市万柏林区小井峪街道和平南路 73 号大众机械厂 4#厂房			邮政编码	030024
机构信息公开网址	www.zytc360.com		法定代表人	陈凯	
联系人	侯宝萍		联系电话	13633517100	
专职技术负责人	吴培智、司龙龙		过程控制负责人	张晶	
资质证书编号	APJ-(晋)-017		发证日期	2025 年 10 月 16 日	
资质证书批准部门	山西省应急管理厅		有效日期	2030 年 10 月 15 日	
业务范围					
石油加工业, 化学原料、化学品及医药制造业, 煤炭开采业, 金属、非金属矿及其他矿采选业					
本机构的安全评价师					
姓名	专业	证书号码	姓名	专业	证书号码
司龙龙	化工机械	14140155792 (中级注册安全工程师证)	秦英英	矿建	19250425716 (中级注册安全工程师证)
张勋	机械	14190224516 (中级注册安全工程师证)	王娅利	安全(化工)	14210286433 (中级注册安全工程师证)
张晶	水木结构	14240399905 (中级注册安全工程师证)	胡俊鹏	化工工艺	37240373282 (中级注册安全工程师证)
秦江平	通风	14220302138 (中级注册安全工程师证)	乔博文	电气	14250411421 (中级注册安全工程师证)
聂瑾	电气	1800000000200289 (二级安全评价师证)	王丽丽	电气	19220292520 (中级注册安全工程师证)
王宏伟	防腐	1700000000300358 (三级安全评价师证)	宋军	电气	14250426977 (中级注册安全工程师证)

赵晋亮	冶金	14220318772 (中级注册安全工程师证)	胡锐	/	14250429407 (中级注册安全工程师证)
刘锋	安全	14210286431 (中级注册安全工程师证)	尹志浩	安全	14250426978 (中级注册安全工程师证)
梁云丽	化工工艺	1500000000302367 (三级安全评价师证)	赵立业	化工机械	37200251259 (中级注册安全工程师证)
冯之伟	化工工艺	14130139204 (中级注册安全工程师证)	杜勇	电气	14250431859 (中级注册安全工程师证)
纪苏丹	油气储运	14190230999 (中级注册安全工程师证)	董亚男	安全	14250433868 (中级注册安全工程师证)
卢广太	安全	37220324761 (中级注册安全工程师证)	申静	安全(化工)	1500000000301097 (三级安全评价师证)
杨若同	化工工艺	37210285158 (中级注册安全工程师证)	吴培智	矿建	1600000000100071 (一级安全评价师)
吕春燕	化工工艺	37220324744 (中级注册安全工程师证)	司龙龙	化工机械	14140155792 (中级注册安全工程师证)
尤岗	矿建	14250416436 (中级注册安全工程师证)	王明元	水工结构	14250416458 (中级注册安全工程师证)
王强	采矿	15200244025 (中级注册安全工程师证)	周豪	机械	33230342239 (中级注册安全工程师证)
董国涛	安全	14250444145 (中级注册安全工程师证)	王真洋	安全(化工)	14150168548 (中级注册安全工程师证)
郭永康	电气	1700000000301122 (三级安全评价师)	陈晖	电气	14250445017 (中级注册安全工程师证)
姚春燕	自动化(仪表)	37130143339 (中级注册安全工程师证)	刘巧玲	水工结构	1100000000302032 (三级安全评价师)
王丙志	采矿	13110108676 (中级注册安全工程师证)	张西龙	矿建	1500000000201193 (二级安全评价师证)
周华靖	地质	12200237377 (中级注册安全工程师证)			
机构违法受处罚信息 (初次申请不填写)					
违法事实	处罚决定	处罚时间	执法机关		
\	\	\	\		

附件 2

山西清泽阳光环保科技有限公司

安全评价机构信息公开表

机构名称	山西清泽阳光环保科技有限公司				
统一社会信用代码 / 注册号	91140105670160767F				
办公地址	山西省太原市小店区体育西路 309-14 号	邮政编码	030000		
机构信息公开网址	http://www.sxqzyghb.cn	法定代表人	施桂荣		
联系人	郭琪	联系电话	15922086086		
专业技术负责人	王俊芳	过程控制负责人	李强		
资质证书编号	APJ-(晋)-019	发证日期	2026 年 1 月 26 日		
资质证书批准部门	山西省应急管理厅	有效日期	2031 年 1 月 25 日		
业务范围					
石油加工业，化学原料、化学品及医药制造业					
本机构的安全评价师					
姓名	专业	证书号码	姓名	专业	证书号码
李峰	化工工艺	10180177099 (中级注册安全工程师证) 1600000000300375 (三级安全评价师证)	张天鹏	安全(化工)	14250440405 (中级注册安全工程师证)
王俊芳	化工工艺	14080043844 (中级注册安全工程师证) 1700000000200085 (二级安全评价师证)	马晓东	电气	14250445938 (中级注册安全工程师证)
李强	机械	1500000000201240 (二级安全评价师证)	张强强	地质	14250445013 (中级注册安全工程师证)
侯凯凯	矿建	14180178253 (中级注册安全工程师证) 1800000000200980 (二级安全评价师证)	李涛	电气	14250444139 (中级注册安全工程师证)
樊伟民	安全(化工)	14210284769 (中级注册安全工程师证) 1500000000302392 (三级安全评价师证)	于爽	化工机械	14250435529 (中级注册安全工程师证)

田世鑫	电气	14200248235 (中级注册安全工程师证)	孙炎	化工机械	61240405353 (中级注册安全工程师证)
裴国伟	自动化 (仪表)	14250416392 (中级注册安全工程师证)	冯鹏飞	采矿	14250443339 (中级注册安全工程师证)
赵志强	通风、 安全	14230331265 (中级注册安全工程师证)	王蕊	水工结构	1600000000300289 (三级安全评价师证)
王成	安全、 自动化	19220304283 (中级注册安全工程师证)	宋明瑞	地质	35060013090 (中级注册安全工程师证)
董锐杰	安全 (煤矿)	14250411460 (中级注册安全工程师证)	王洪亮	/	14250438123 (中级注册安全工程师证)
王帅	安全 (化工)	14250433875 (中级注册安全工程师证)	侯银和	安全	14250441697 (中级注册安全工程师证)
张志团	安全	14190206989 (中级注册安全工程师证)	邓乃乐	/	12240361610 (中级注册安全工程师证)
朱绪伟	安全	19210266455 (中级注册安全工程师证)	张秋亮	安全 (化工)	14250444132 (中级注册安全工程师证)
李艳妮	安全 (化工)	14210284784 (中级注册安全工程师证)	贾长庚	安全	31250427146 (中级注册安全工程师证)
刘清章	/	14070029763 (中级注册安全工程师证) 1500000000200067 (二级安全评价师证)	刘洋	/	14250444157 (中级注册安全工程师证)
蔚鹏	/	14250435521 (中级注册安全工程师证)	代进	机械	14250444156 (中级注册安全工程师证)
吕俊飞	安全 (化工)	14240404262 (中级注册安全工程师证)			
机构违法受处罚信息 (初次申请不填写)					
违法事实	处罚决定	处罚时间	执法机关		
\	\	\	\		

附件 3

山西科林矿山检测技术有限公司

安全生产检测检验机构信息公开表

机构名称	山西科林矿山检测技术有限公司					
统一社会信用代码/注册号	91140303810576407D					
通信地址	阳泉北大西街 5 号	邮政编码	045000			
实验室地址	阳泉市矿区育才路 42 号	邮政编码	045000			
机构信息公开网址	https://www.ymjt.com.cn/pyhg	法定代表人	段海涛			
机构联系人	段笑蔚	联系电话	16603537377			
主持检测检验工作负责人	冯帅	技术负责人	冯帅			
资质证书编号	晋 应急 26 24	发证日期	2026 年 1 月 26 日			
资质证书批准部门	山西省应急管理厅	有效日期	2031 年 1 月 25 日			
批准的业务范围 地址一：阳泉北大西街 5 号						
煤矿类 5 个类别 8 个被检对象 107 个项目参数						
检测检验对象		项目/参数		依据标准编号及名称	限制范围	说明
类别	名称	序号	名称			
一、 通风 机	(一) 主 通风机系 统	1	基本要求	MT/T 1205-2023 《煤矿在用产品 安全检测检验规 范 主要通风机 系统》		《国家矿 山安全监 察局关于 印发执行 安全标志 管理的矿 用产品目 录的通知》 (矿安 [2022]1 23 号)
		2	资料			
		3	外观及结构			
		4	安装及配置			
		5	喘振			
		6	风量、压力			
		7	通风机运行效率			
		8	电动机运行功率			

检测检验对象		项目/参数		依据标准编号及名称	限制范围	说明	
类别	名称	序号	名称				
一、 通风 机	(一) 主 通风机系 统	9	噪声	MT/T 1205-2023 《煤矿在用产品 安全检测检验规 范 主要通风 机系统》		《国家矿 山安全监 察局关于 印发执行 安全标志 管理的矿 用产品目 录的通知》 (矿安 [2022]1 23 号)	
		10	振动速度有效值				
		11	电动机轴承、定子温度				
		12	电动机冷态绝缘电阻				
		13	接地电阻值				
		14	叶片与机壳(或保护圈)的间隙 值				
二、 排水 设备	(二) 主 排水系统	1	一般要 求	证件			
		2		淘汰及禁止使用要 求			
		3	文件资料				
		4	系 统 配 置 与 安 装	排水能力			
		5		水仓			
		6		主排水泵房供电线 路			
		7		旋转部件的防护			
		8		防水锤装置			
		9		主排水泵房出口			
		10		连接通道			
		11		主排水 泵			泵房人员值守
		12					标识牌
		13					单泵启动时间
		14	泵工况点效率				
		15	电机输入功率				
		16	吨水百米电耗				
		17	振 动				
		18	噪 声				
		19	水泵工业利用区				
		20	接地电阻				
			MT/T 1204-2023 《煤矿在用产品 安全检测检验规 范 主排水系统》		《国家矿 山安全监 察局关于 印发执行 安全标志 管理的矿 用产品目 录的通知》 (矿安 [2022]1 23 号)		

检测检验对象		项目/参数		依据标准编号及名称	限制范围	说明
类别	名称	序号	名称			
三、 钻孔设备、空气压缩机	(三)空气压缩机	1	一般要求	证件检查	MT/T 1203-2023《煤矿在用产品安全检测检验规范 空气压缩机》	《国家矿山安全监察局关于印发执行安全标志管理的矿用产品目录的通知》(矿安[2022]123号)
				报告核查		
				淘汰及禁止情况		
		2	文件资料			
		3	安 装			
		4	外 观			
		5	安全保护及辅助装置			
		6	技术性能	承压与密封性能		
		7		容积流量		
		8		排气温度		
		9		噪声		
10		振动烈度				
11	润滑油					
四、 提升设备	(四)煤矿在用摩擦式提升机系统	1	一般要求	标准及证件符合性	MT/T1208-2023《煤矿在用产品安全检测检验规范摩擦式提升机系统》	《国家矿山安全监察局关于印发执行安全标志管理的矿用产品目录的通知》(矿安[2022]123号)
				淘汰及禁止情况		
				使用年限		
		2	文件资料			
		3	机房或硐室			
		4	井架、井口及井底	井 架		
				井 口		
				井 底		
		5	提升装置	运行状况		
				运行速度、加减速度和提升荷载		
主轴、摩擦轮和天轮(导向轮)、天轮轴(导向轮轴)状况						

检测检验对象		项目/参数		依据标准编号及名称	限制范围	说明
类别	名称	序号	名称			
四、提升设备	(四) 煤矿在用摩擦式提升机系统	5	提升装置	摩擦轮、天轮(导向轮)与钢丝绳直径比	MT/T1208-2023《煤矿在用产品安全检测检验规范摩擦式提升机系统》	《国家矿山安全监察局关于印发执行安全标志管理的矿用产品目录的通知》(矿安[2022]123号)
				天轮绕绳情况		
				天轮衬垫磨损情况		
				摩擦轮衬垫磨损情况		
				制动系统		
				操作台和操作手把		
				深度指示系统		
				液压系统		
				保护功能		
				防滑安全性能		
				总停开关和定载装置		
	6	电气安全性能	供电回路和信号装置			
			绝缘电阻			
			接地			
	(五) 煤矿在用缠绕式提升机系统	1	一般要求	标准及证件	MT/T 1207-2023《煤矿在用产品安全检测检验规范 缠绕式提升机系统》	《国家矿山安全监察局关于印发执行安全标志管理的矿用产品目录的通知》(矿安[2022]123号)
				淘汰或禁止使用的设备		
				钢丝绳等定期检测检验		
载人提升的防坠器						
2		文件资料				
3	机房或硐室					

检测检验对象		项目/参数		依据标准编号及名称	限制范围	说明	
类别	名称	序号	名称				
四、提升设备	(五) 煤矿在用缠绕式提升机系统	4	井架、井口及井底	井架	MT/T 1207-2023《煤矿在用产品安全检测检验规范 缠绕式提升机系统》		《国家矿山安全监察局关于印发执行安全标志管理的矿用产品目录的通知》(矿安[2022]123号)
				井口			
				井底			
		5	提升装置	运行状况			
				运行速度、加减速度和载荷			
				主轴、卷筒、天轮状况			
				卷筒、天轮绳径比			
				卷筒绕绳层数			
				绕绳2层以上卷筒要求			
				天轮钢丝绳边缘距			
				天轮衬垫磨损情况			
				制动系统			
				操纵台和操作手把			
		深度指示系统					
		液压系统					
保护功能							
总停开关、定车和定载装置							
6	电气安全系统	供电回路和信号装置					
		绝缘电阻					
		接地					

检测检验对象		项目/参数		依据标准编号及名称	限制范围	说明	
类别	名称	序号	名称				
四、提升设备	(六) 煤矿在用提升绞车系统	1	一般要求	标准及证件	MT/T1206-2023《煤矿在用产品安全检测检验规范 提升绞车系统》	《国家矿山安全监察局关于印发执行安全标志管理的矿用产品目录的通知》(矿安[2022]123号)	
				淘汰或禁止使用的设备			
				钢丝绳等定期检测检验			
				载人提升的防坠器			
				载人限制			
		2	机房或硐室				
		3	提升装置				
		4	井架、井口及井底	井架			
				井口			
				井底			
		5	提升装置	运行状况			
				运行速度、加减速度和载荷			
				主轴、卷筒、天轮状况			
				卷筒、天轮绳径比			
				卷筒绕绳层数			
				绕绳2层以上卷筒要求			
				天轮钢丝绳边缘距			
				天轮衬垫磨损情况			
				制动系统			
				操纵台和操作手把			
				深度指示系统			
液压系统							
保护功能							
总停开关、定车和定载装置							
6	电气安全系统	供电回路和信号装置					
		绝缘电阻					
		接地					

检测检验对象		项目/参数		依据标准编号及名称	限制范围	说明
类别	名称	序号	名称			
五、 运 输 设 备 及 配 套 部 件	(七) 带式 输送机	1	一般要求	NB/T10753-2021 《煤矿在用带式输送机安全检测检验规范》		《国家矿山安全监察局关于印发执行安全标志管理的矿用产品目录的通知》(矿安[2022]123号)
		2	电气系统			
		3	信号装置			
		4	防护装置和警示标志			
		5	带 速			
		6	功 率			
		7	加速度			
		8	运行平稳性			
		9	输送带运行状态			
		10	制动装置和逆止装置			
		11	防撕裂保护装置			
		12	沿线紧急停车装置			
		13	防跑偏保护装置			
		14	防超速保护装置			
		15	驱动滚筒防打滑保护装置			
		16	堆煤保护装置			
		17	烟雾保护装置			
		18	温度监测、自动洒水装置			
		19	张紧力下降保护装置			
		20	软起动装置			
		21	噪 声			
		22	张紧装置			
		23	液压元件			
		24	清扫器			
		25	液力耦合器传动介质			

检测检验对象		项目/参数		依据标准编号及名称	限制范围	说明
类别	名称	序号	名称			
五、 运 输 设 备 及 配 套 部 件	(八) 带式 输送机	1	安全标志证书	MT820—2006 《煤矿用带式输送机技术条件》 《煤矿安全规程》		《国家矿山安全监察局关于印发执行安全标志管理的矿用产品目录的通知》(矿安[2022]123号)
		2	软启动(制动)装置			
		3	张紧力下降和防撕裂保护			
		4	防护装置和警示标志			
		5	钢丝绳牵引带式输送机配备的安全保护装置			
		6	沿线紧急停车装置			
		7	倾斜输送机			
		8	带速			
		9	输送量			
		10	功率			
		11	加速度			
		12	输送机运行状况			
		13	输送带			
		14	制动和逆止装置			
		15	各机电保护装置和电控装置			
		16	噪声			
		17	张紧装置			
		18	液压元件			
		19	清扫器			

地址二：阳泉市矿区育才路 42 号

煤矿类 3 个类别 10 个被检对象 39 个项目参数

检测检验对象		项目/参数		依据标准编号及名称	限制范围	说明
类别	名称	序号	名称			
六、 提 升 设备	(九) 煤矿重要 用途钢丝绳	1	钢丝绳直径	MT/T 716-2019《煤 矿重要用途钢丝绳 验收技术条件》 《煤矿安全规程》		《国家矿山安 全监察局关于 印发执行安全 标志管理的矿 用产品目录的 通知》(矿安 [2022]123 号)
		2	钢丝直径			
		3	钢丝抗拉强度			
		4	反复弯曲			
		5	扭转			
		6	不合格钢丝断面积与钢丝总断面 积之比			
		7	钢丝破断拉力总和			
		8	安全系数			
	(十)煤矿 重要用途 在用钢丝绳	1	钢丝绳直径	MT/T 717-2019《煤 矿重要用途在用钢 丝绳性能测定方 法及判定规则》 《煤矿安全规程》		《国家矿山安 全监察局关于 印发执行安全 标志管理的矿 用产品目录的 通知》(矿安 [2022]123 号)
		2	钢丝破断拉力			
		3	钢丝反复弯曲			
		4	不合格钢丝断面积与钢丝总断面 积之比			
		5	安全系数			
	七、 运 输 设 备 及 配 套 部 件	(十一)煤 矿在用窄 轨车辆连 接链	1	外观检查	AQ1112-2014《煤 矿在用窄轨车辆连 接链检验规范》 《煤矿安全规程》	
2			二倍最大静荷重试验时的永久伸 长率			
(十二)煤 矿在用窄 轨车辆连 接插销		1	外观检查	AQ1113-2014《煤 矿在用窄轨车辆连 接插销检验规范》 《煤矿安全规程》		《国家矿山安 全监察局关于 印发执行安全 标志管理的矿 用产品目录的 通知》(矿安 [2022]123 号)
		2	二倍最大静荷重试验时永久弯曲 变形量			
(十三)煤 矿窄轨车 辆连接链		1	几何尺寸和表面质量	MT/T 244.1-2020 《煤矿窄轨车辆连 接件 连接链》		《国家矿山安 全监察局关于 印发执行安全 标志管理的矿 用产品目录的 通知》(矿安 [2022]123 号)
		2	试验负荷下伸长率			
		3	破断负荷和破断负荷下的伸长率		不 检 3000kN 以上	

检测检验对象		项目/参数		依据标准编号及名称	限制范围	说明		
类别	名称	序号	名称					
七、运输设备及配套部件	(十四)煤矿窄轨车辆连接插销	1	几何尺寸和表面质量		MT/T 244.2-2020 《煤矿窄轨车辆连接件 连接插销》	《国家矿山安全监察局关于印发执行安全标志管理的矿用产品目录的通知》(矿安[2022]123号)		
		2	负荷试验					
		3	径向载荷试验					
	(十五)矿用高强度圆环链	1	表面质量		GB/T12718-2009 《矿用高强度圆环链》	不检 3000kN以上	《国家矿山安全监察局关于印发执行安全标志管理的矿用产品目录的通知》(矿安[2022]123号)	
		2	尺寸					
		3	静拉伸试验					
	(十六)矿用圆环链用开口式连接环	1	几何尺寸和表面质量		MT/T 71-1997 《矿用圆环链用开口式连接环》		《国家矿山安全监察局关于印发执行安全标志管理的矿用产品目录的通知》(矿安[2022]123号)	
		2	静拉伸试验	试验负荷下伸长率				
				破断总伸长率				
			破断负荷					
	八、采掘、支护设备	(十七)矿用锚索	1	外观		MT/T942-2025 《矿用锚索》		《国家矿山安全监察局关于印发执行安全标志管理的矿用产品目录的通知》(矿安[2022]123号)
			2	几何尺寸				
3			锚具表面硬度					
4			索体力学性能	钢绞线最大力				
5			锚索静载性能					
6			托盘承载力					
(十八)树脂锚杆金属杆体及附件		1	外观检验		MT/T146-2025 《树脂锚杆》		《国家矿山安全监察局关于印发执行安全标志管理的矿用产品目录的通知》(矿安[2022]123号)	
		2	几何尺寸测量					
		3	杆体材料力学性能试验	屈服强度				
				抗拉强度				
				断后伸长率				
		4	螺母组装件承载系数测定					
5	托盘承载力试验							

授权签字人及其授权签字领域			
序号	姓名	授权签字领域	备注
1	冯帅	全部领域范围	
以下空白			
机构违法受处罚信息（初次申请不填写）			
违法事实	处罚决定	处罚时间	执法机关
无	\	\	\

附件 4

中检集团山西宏宇安全科技有限公司 安全生产检测检验机构信息公开表

机构名称		中检集团山西宏宇安全科技有限公司				
统一社会信用代码/注册号		911401007485802440				
通信地址		山西综改示范区太原学府园区科技街 9 号 3 幢 1501A 室	邮政编码	030006		
实验室地址		山西省太原市晋源区姚村镇姚村醋厂院内	邮政编码	030054		
机构信息公开网址		www.hysafety.cn	法定代表人	宋广瑞		
机构联系人		付海军	联系电话	0351-7035006		
主持检测检验工作负责人		许睿	技术负责人	许睿		
资质证书编号		晋 应急 21 11	发证日期	2026 年 1 月 26 日		
资质证书批准部门		山西省应急管理厅	有效日期	2031 年 1 月 25 日		
批准的业务范围						
地址一：山西综改示范区太原学府园区科技街 9 号 3 幢 1501A 室、1911 室						
检测检验对象		项目/参数		依据标准编号及名称	限制范围	说明
类别	名称	序号	名称			
煤矿 11 个类别 34 个检测检验对象 421 个项目参数						
一、 通风 机	(一) 主要通 风机系 统	1	基本要求	MT/T 1205-2023 《煤矿在用产品 安全检测检验规 范主要通风机系 统》 《煤矿安全规程》		《国家矿 山安全监 察局关于 印发执行 安全标志 管理的矿 用产品目 录的通 知》(矿安 [2022]123 号)
		2	资料			
		3	外观及结构			
		4	安全及配置			
		5	喘振			
		6	风量、压力			
		7	通风机运行效率			
		8	电动机运行功率			
		9	噪声			
		10	振动速度有效值			
		11	电动机轴承、定子温度			
		12	电动机冷态绝缘电阻			
		13	接地电阻值			
		14	叶片与机壳(或保护圈)的间隙值			

检测检验对象		项目/参数		依据标准编号及名称	限制范围	说明
类别	名称	序号	名称			
二、排水设备	(二) 主排水系统	1	一般要求	证件	MT/T 1204-2023 《煤矿在用产品安全检测检验规范主排水系统》 《煤矿安全规程》	《国家矿山安全监察局关于印发执行安全标志管理的矿用产品目录的通知》(矿安[2022]123号)
		2	一般要求	淘汰及禁止使用要求		
		3	文件资料			
		4	系统配置与安装	排水能力		
		5		水仓		
		6		主排水泵房供电线路		
		7		旋转部件的防护		
		8		防水锤装置		
		9		主排水泵房出口		
		10		连接通道		
		11		泵房人员值守		
		12		主排水泵		
		13	单泵启动时间			
		14	泵工况点效率			
		15	电机输入功率			
		16	吨水百米电耗			
		17	振动			
		18	噪声			
		19	水泵工业利用区			
	20	接地电阻				
(三) 煤矿用隔爆型潜水电泵	1	电泵的流量		MT/T671-2005《煤矿用隔爆型潜水电泵》 《煤矿安全规程》	《国家矿山安全监察局关于印发执行安全标志管理的矿用产品目录的通	
	2	电泵的扬程				
	3	电泵的输入功率				

检测检验对象		项目/参数		依据标准编号及名称	限制范围	说明
类别	名称	序号	名称			
		4	电泵效率			知》(矿安[2022]123号)
三、 钻孔设备、 空气压缩机	(四) 空气压缩机	1	一般要求	证件检查	MT/T 1203-2023 《煤矿在用产品安全检测检验规范空气压缩机》 《煤矿安全规程》	《国家矿山安全监察局关于印发执行安全标志管理的矿用产品目录的通知》(矿安[2022]123号)
			报告核查			
			淘汰及禁止情况			
		2	文件资料			
		3	安装			
		4	外观			
		5	安全保护及辅助装置			
		6	技术性 能	承压与密封性能		
		7		容积流量		
		8		排气温度		
		9		噪声		
10	振动烈度					
11	润滑油					
四、 提升设备	(五) 煤矿在用摩擦式提升机系统	1	一般要求	标准及证件符合性	MT/T 1208-2023 《煤矿在用产品安全检测检验规范摩擦式提升机系统》 《煤矿安全规程》	《国家矿山安全监察局关于印发执行安全标志管理的矿用产品目录的通知》(矿安[2022]123号)
				淘汰及禁止情况		
				使用年限		
		2	文件资料			
		3	机房或硐室			
		4	井架、井口及井底	井架		
				井口		
				井底		
		5	提升装置	运行状况		
				运行速度、加减速度和提升载荷		
主轴、摩擦轮和天轮(导向轮)、天轮轴(导向轮轴)状况						

检测检验对象		项目/参数			依据标准编号及名称	限制范围	说明		
类别	名称	序号	名称						
				摩擦轮、天轮(导向轮)与钢丝绳直径比					
				天轮绕绳情况					
				天轮衬垫磨损情况					
				摩擦轮衬垫磨损情况					
				制动系统					
				操作台和操作手把					
四、提升设备	(五) 煤矿在用摩擦式提升机系统	5	提升装置	深度指示系统	MT/T 1208-2023 《煤矿在用产品安全检测检验规范摩擦式提升机系统》 《煤矿安全规程》		《国家矿山安全监察局关于印发执行安全标志管理的矿用产品目录的通知》(矿安[2022]123号)		
				液压系统					
				保护功能					
				防滑安全性能					
				总停开关和定载装置					
	6	电气安全性能	供电回路和信号装置						
			绝缘电阻						
			接地						
	(六) 缠绕式提升机系统	1	一般要求	标准及证件		MT/T 1207-2023 《煤矿在用产品安全检测检验规范缠绕式提升机系统》 《煤矿安全规程》			《国家矿山安全监察局关于印发执行安全标志管理的矿用产品目录的通知》(矿安[2022]123号)
				淘汰或禁止使用的设备					
				钢丝绳等定期检测检验					
				载人提升的防坠器					
		2	文件资料						
		3	机房或硐室						
		4	井架、井口及井底	井架					
井口									
井底									
5	提升装置	运行状况							
		运行速度、加减速度和载荷							

检测检验对象		项目/参数		依据标准编号及名称	限制范围	说明
类别	名称	序号	名称			
四、提升设备	(六) 缠绕式提升机系统			主轴、卷筒、天轮状况	MT/T 1207-2023 《煤矿在用产品安全检测检验规范缠绕式提升机系统》 《煤矿安全规程》	
				卷筒、天轮绳径比		
				卷筒绕绳层数		
				绕绳2层以上卷筒要求		
				天轮钢丝绳边缘距		
				天轮衬垫磨损情况		
				制动系统		
				操纵台和操作手把		
		5	提升装置	深度指示系统		
				液压系统		
				保护功能		
				总停开关、定车和定载装置		
		6	电气安全性能	供电回路和信号装置		
	绝缘电阻					
	接地					
	(七) 提升绞车系统	1	一般要求	标准及证件	MT/T 1206-2023 《煤矿在用产品安全检测检验规范提升绞车系统》 《煤矿安全规程》	
				淘汰或禁止使用的设备		
				钢丝绳等定期检测检验		
				载人提升的防坠器		
				载人限制		
2		文件资料				
3		机房或硐室				
4		井架、井口及井底	井架			
			井口			
			井底			
5		提升装置	运行状况			
			运行速度、加减速度和荷载			

检测检验对象		项目/参数		依据标准编号及名称	限制范围	说明	
类别	名称	序号	名称				
四、提升设备			主轴、卷筒、天轮状况				
			卷筒、天轮绳径比				
			卷筒绕绳层数				
			绕绳2层以上卷筒要求				
			天轮钢丝绳边缘距				
			天轮衬垫磨损情况				
			制动系统				
			操纵台和操作手把				
	(七)提升绞车系统	5	提升装置	深度指示系统	MT/T 1206-2023 《煤矿在用产品安全检测检验规范提升绞车系统》 《煤矿安全规程》		《国家矿山安全监察局关于印发执行安全标志管理的矿用产品目录的通知》(矿安[2022]123号)
				液压系统			
				保护功能			
				总停开关、定车和定载装置			
		6	电气安全性能	供电回路和信号装置			
				绝缘电阻			
	接地						
	(八)防坠器	1	静负荷试验	MT/T 355-2005 《矿用防坠器技术条件》 AQ 2019-2008《金属非金属矿山竖井提升系统防坠器安全性能检测检验规范》 《煤矿安全规程》			
		2	脱钩试验				
	(九)煤矿在用竖井提升系统防坠器	1	检查性检验	NB/T 10050-2018 《煤矿在用竖井提升系统防坠器检测检验规范》			《国家矿山安全监察局关于印发执行安全标志管理的矿
		2	不脱钩试验				
		3	空载脱钩试验				

检测检验对象		项目/参数		依据标准编号及名称	限制范围	说明	
类别	名称	序号	名称				
		4	重载脱钩试验			用产品目录的通知》(矿安[2022]123号)	
		5	脱钩试验后的恢复检查				
五、运输设备及配套部件	(十) 煤矿用架空乘人装置	1	工作条件	AQ 1038-2007《煤矿用架空乘人装置安全检验规范》 《煤矿安全规程》		《国家矿山安全监察局关于印发执行安全标志管理的矿用产品目录的通知》(矿安[2022]123号)	
		2	基本要求				
		3	空载运行				
		4	负载运行				
		5	钢丝绳导向装置				
		6	制动装置性能				
		7	托轮性能				
		8	抱索器性能		强度不检		
		9	吊椅性能		强度不检		
		10	尾轮及张紧装置性能				
		11	液压系统		耐压试验 清洁度不检		
		12	安全防护				
		(十一) 煤矿在用架空乘人装置	1	一般要求	NB/T 10755-2021 《煤矿在用架空乘人装置定期安全检测检验规范》 《煤矿安全规程》		《国家矿山安全监察局关于印发执行安全标志管理的矿用产品目录的通知》(矿安[2022]123号)
			2	安全间距			
	3		运行速度				
	4		空载运行				
	5		负载运行				
	6		钢丝绳				
	7		钢丝绳导向装置				
	8		制动装置性能				

检测检验对象		项目/参数		依据标准编号及名称	限制范围	说明
类别	名称	序号	名称			
五、运输设备及配套部件		9	托轮性能			
		10	抱索器安全系数			
		11	抱索器运行性能			
		12	吊椅安全系数			
		13	吊椅运行性能			
		14	尾轮预张紧力			
		15	张紧装置运行性能			
		16	液压系统			
		17	安全防护装置配置			
		18	安全防护装置性能			
	(十二) 煤矿在用单轨吊车	1	一般要求	NB/T 10176-2019 《煤矿在用单轨吊车安全性能检测检验规范》 《煤矿安全规程》		《国家矿山安全监察局关于印发执行安全标志管理的矿用产品目录的通知》(矿安[2022]123号)
		2	使用性能			
		3	制动性能			
		4	照明、信号与通信			
		5	安全保护装置			
		6	配套设施			
	(十三) 煤矿在用无轨胶轮车	1	结构要求	NB/T 10756-2021 《煤矿在用无轨胶轮车安全检测检验规范》		《国家矿山安全监察局关于印发执行安全标志管理的矿用产品目录的通知》(矿安[2022]123号)
		2	操作灵活性			
		3	消防装置			
		4	离地最小间隙			
		5	常温启动性能			
		6	最小通过能力半径			
		7	最大牵引力			
		8	运行速度			
		9	保护装置			
		10	最大静制动力			

检测检验对象		项目/参数		依据标准编号及名称	限制范围	说明		
类别	名称	序号	名称					
五、运输设备及配套部件		11	制动距离					
		12	坡道上的停车制动					
		13	爬坡能力					
		14	照明及信号灯					
		15	警声装置					
		16	噪声					
		17	防爆柴油机尾气中一氧化碳浓度					
		18	防爆柴油机尾气中氮氧化物浓度					
	(十四) 煤矿用防爆柴油机无轨胶轮运输车辆	1	基本要求		MT/T 1199-2023 《煤矿用防爆柴油机无轨胶轮运输车辆通用安全技术条件》		《国家矿山安全监察局关于印发执行安全标志管理的矿用产品目录的通知》(矿安[2022]123号)	
		2	整车	操作单元				
				外廓尺寸				
				爬坡能力				
				最小转弯半径				
				最大牵引力				
				最小离地间隙				
				密封要求				
				行驶轨迹				
		噪声						
	3	底盘						
	(十四) 煤矿用防爆柴油机无轨胶轮运输车辆	4	车身	座椅调节距离		MT/T 1199-2023 《煤矿用防爆柴油机无轨胶轮运输车辆通用安全技术条件》		《国家矿山安全监察局关于印发执行安全标志管理的矿用产品目录的通知》(矿安[2022]123号)
				货箱举升和回落时间				
				紧急出口				
				车身其他项目				
5		转向系						
6		制动系	工作制动	制动距离				
	制动稳定性							
	紧急制动							

检测检验对象		项目/参数		依据标准编号及名称	限制范围	说明				
类别	名称	序号	名称							
五、 运输 设备 及配 套部 件			停车制动							
			制动系其他项目							
		7	行驶系							
		8	传动系							
		9	防爆柴油机							
		10	照明、信号及警示							
		11	仪器仪表							
		12	车辆监控与自动保护装置							
		13	安全防护与消防设施							
		(十五) 矿用防 爆柴油 机无轨 胶轮车	1				基本要求	MT/T 989-2006 《矿用防爆柴油 机无轨胶轮车通 用技术条件》		《国家矿 山安全监 察局关于 印发执行 安全标志 管理的矿 用产品目 录的通 知》(矿安 [2022]123 号)
			2				结构与操作灵活性检查			
			3				最小离地间隙			
			4				外形尺寸			
	5		常温启动性能							
	6		最小通过能力半径							
	7	最大牵引力								
	8	运行速度								
	9	自动保护装置								
	10	最大静制动力								
11	制动距离									
12	坡道上的停车制动									
13	爬坡能力									
14	照明及信号灯									
15	噪声									
16	警声									

检测检验对象		项目/参数		依据标准编号及名称	限制范围	说明
类别	名称	序号	名称			
五、 运输 设备 及配 套部 件	(十六) 电机车	1	制动距离	MT/T 1064-2008《矿用窄轨架线式工矿电机车技术条件》 MT 491-1995《煤矿防爆蓄电池电机车通用技术条件》		《国家矿山安全监察局关于印发执行安全标志管理的矿用产品目录的通知》(矿安[2022]123号)
		2	杂散电流	MT/T 670-1997《煤矿井下牵引网络杂散电流防治技术规范》		
	(十七) 煤矿在 用电机 车	1	一般要求	NB/T 10049-2018《煤矿在用电机车检测检验规范》		《国家矿山安全监察局关于印发执行安全标志管理的矿用产品目录的通知》(矿安[2022]123号)
		2	制动性能			
		3	安全保护装置			
		4	机械部件			
	(十八) 煤矿用 防爆柴 油机胶 套轮/ 齿轨卡 轨车	5	电气部件			
		1	基本要求	MT/T 588-1996《煤矿用防爆柴油机胶套轮/齿轨卡轨车技术条件》		《国家矿山安全监察局关于印发执行安全标志管理的矿用产品目录的通知》(矿安[2022]123号)
		2	外观质量			
		3	空载运行			
		4	负载运行			
		5	温升试验			
		6	牵引力			
		7	牵引速度			
		8	工作制动			
9	停车制动					
10	紧急制动力					
11	紧急制动空动时间					
12	制动距离					
13	制动减速度					

检测检验对象		项目/参数		依据标准编号及名称	限制范围	说明
类别	名称	序号	名称			
五、 运输 设备 及配 套部 件	(十八) 煤矿用 防爆柴 油机胶 套轮/ 齿轨卡 轨车	14	通过性能	MT/T 588-1996 《煤矿用防爆柴 油机胶套轮/齿轨 卡轨车技术条件》		《国家矿 山安全监 察局关于 印发执行 安全标志 管理的矿 用产品目 录的通 知》(矿安 [2022]123 号)
		15	爬坡性能			
		16	柴油机防爆净化性能		防爆 性能 不检	
		17	照明			
		18	喇叭			
		19	信号及通讯联系			
		20	防火等安全设施及自动监控装置			
		21	噪音			
	(十九) 煤矿用 防爆柴 油机钢 轮/齿 轨机车 及齿轨 装置	1	基本要求	MT/T 589-1996 《煤矿用防爆柴 油机钢轮/齿轨机 车及齿轨装置》		《国家矿 山安全监 察局关于 印发执行 安全标志 管理的矿 用产品目 录的通 知》(矿安 [2022]123 号)
		2	外观质量			
		3	空载运行			
		4	负载运行			
		5	牵引力			
		6	牵引速度			
		7	工作制动			
		8	停车制动			
		9	紧急制动力			
		10	紧急制动空动时间			
		11	自动限速装置			
		12	制动距离			
		13	制动减速度			
14	通过性能					
15	爬坡性能					
16	柴油机防爆净化性能					
17	照明					
18	喇叭					

检测检验对象		项目/参数		依据标准编号及名称	限制范围	说明
类别	名称	序号	名称			
		19	信号及通讯联系			
		20	防火等安全设施及自动监控装置			
		21	噪音			
五、 运输 设备 及配 套部 件	(二十) 无极绳 连续牵 引车	1	环境温度	MT/T 988-2006《无极绳连续牵引车》 《煤矿安全规程》		《国家矿山安全监察局关于印发执行安全标志管理的矿用产品目录的通知》(矿安[2022]123号)
		2	环境相对湿度			
		3	安全标志证书			
		4	钢丝绳安全系数			
		5	钢丝绳插接长度			
		6	通讯系统			
		7	整机运行平稳性			
		8	旋转部件			
		9	牵引速度			
		10	主轴承温度			
		11	减速机表面最高温度			
		12	紧固件			
		13	传动装置和轴承			
		14	司机头部处的噪声			
		15	减速器密封性			
		16	张紧装置			
		17	梭车			
		18	主压绳轮组(开闭式)			
		19	绞车外露旋转部件			
		20	紧急制动闸制动力			
		21	紧急制动闸空动时间			
		22	紧急制动的制动距离			
		23	制动减速度			
		24	制动闸接触面积			

检测检验对象		项目/参数		依据标准编号及名称	限制范围	说明
类别	名称	序号	名称			
		25	滚筒绳直径与钢丝绳直径之比			
		26	张紧装置安全防护			
		27	钢丝绳梭车上的固定方式			
		28	配套电气设备			
		29	越位保护			
		30	超速保护			
		31	张紧力下降保护			
五、运输设备及配套部件	(二十一) 煤矿用无极绳调速机械绞车	1	空气温度	AQ 1041-2007《煤矿用无极绳调速机械绞车安全检验规范》		《国家矿山安全监察局关于印发执行安全标志管理的矿用产品目录的通知》(矿安[2022]123号)
		2	相对湿度			
		3	安全标志证书			
		4	钢丝绳安全系数			
		5	钢丝绳插接长度			
		6	齿轮变速器调速绞车换挡机构			
		7	双速电机绞车			
		8	其它调速绞车			
		9	运行平稳性			
		10	钢丝绳运行状态			
		11	各润滑部位应润滑良好、无渗漏			
		12	绞车司机头部处的噪声			
		13	牵引速度			
		14	各主要部件壳体最高温度			
		15	制动闸			
		16	紧急制动闸			
		17	紧急制动闸的制动力			
		18	紧急制动闸施闸空动时间			
		19	制动闸瓦接触面积			
		20	制动闸瓦间隙			

检测检验对象		项目/参数		依据标准编号及名称	限制范围	说明
类别	名称	序号	名称			
		21	制动闸瓦(带)与制动轮要求			
		22	制动距离			
		23	制动减速度			
		24	制动闸瓦(带)使用性能			
		25	绞车的外露旋转零部件			
		26	运输速度和运输距离显示装置			
		27	通讯信号			
		28	绞车主滚筒轮衬直径与钢丝绳直径之比			
		29	操作位置可视性			
		30	总停开关			
五、 运输 设备 及配 套部 件	(二十 二) 煤矿用 无极绳 绞车	1	空气温度	AQ 1037-2007《煤 矿用无极绳绞车安 全检验规范》		《国家矿 山安全监 察局关于 印发执行 安全标志 管理的矿 用产品目 录的通 知》(矿安 [2022]123 号)
		2	相对湿度			
		3	安全标志证书			
		4	钢丝绳安全系数			
		5	钢丝绳插接长度			
		6	绞车摩擦轮			
		7	绞车的外露旋转零部件			
		8	操作位置			
		9	总停开关			
		10	运行平稳性			
		11	操纵机构			
		12	润滑部位			
		13	绞车的噪声			
		14	各轴承处温度及温升			
		15	减速器油温及温升			
		16	钢丝绳速度			
		17	制动器动作			

检测检验对象		项目/参数		依据标准编号及名称	限制范围	说明
类别	名称	序号	名称			
五、运输设备及配套部件		18	制动闸瓦与制动轮的接触面积			
		19	制动闸瓦与制动轮			
		20	制动闸瓦与制动轮松闸后的间隙			
		21	减速器密封性			
	(二十三) 煤矿井下钢丝绳牵引卡轨车	1	操作台	MT/T 590-1996《煤矿井下钢丝绳牵引卡轨车技术条件》 《煤矿安全规程》		《国家矿山安全监察局关于印发执行安全标志管理的矿用产品目录的通知》(矿安[2022]123号)
		2	卡轨车安全制动装置			
		3	钢丝绳的安全系数			
		4	钢丝绳插接长度			
		5	空载运行			
		6	负载运行			
		7	油温和壳体温度			
		8	噪声			
		9	绞车制动闸			
		10	绞车牵引速度			
		11	限速保护			
		12	空动时间			
		13	制动距离			
		14	制动减速度			
	(二十三) 煤矿井下钢丝绳牵引卡轨车	15	牵引绳的固定	MT/T 590-1996《煤矿井下钢丝绳牵引卡轨车技术条件》 《煤矿安全规程》		《国家矿山安全监察局关于印发执行安全标志管理的矿用产品目录的通知》(矿安[2022]123号)
		16	人车车箱			
		17	人车各零部件			
18		信号联络和通信装置				
19		张紧力下降保护				
20		越位保护				
	1	安全标志证书	MT 820-2006《煤矿用带式输送机技术条件》 《煤矿安全规程》		《国家矿山安全监察局关于	
	2	软起动(制动)装置				

检测检验对象		项目/参数		依据标准编号及名称	限制范围	说明					
类别	名称	序号	名称								
	(二十四) 煤矿用带式输送机	3	张紧力下降和防撕裂保护			印发执行安全标志管理的矿用产品目录的通知》(矿安[2022]123号)					
		4	防护装置和警示标志								
		5	钢丝绳牵引带式输送机配备的安全保护装置								
		6	沿线紧急停车装置								
		7	倾斜输送机								
		8	带速								
		9	输送量								
		10	功率								
		11	加速度								
		12	输送机运行状况								
		13	输送带								
		14	制动和逆止装置								
		15	各机电保护装置和电控装置								
		16	噪 声								
		17	张紧装置								
		18	液压元件								
		19	清扫器								
		五、 运输设备及配套部件	(二十五) 煤矿在用带式输送机				1	一般要求	NB/T 10753-2021 《煤矿在用带式输送机安全检测检验规范》 《煤矿安全规程》		《国家矿山安全监察局关于印发执行安全标志管理的矿用产品目录的通知》(矿安[2022]123号)
							2	电气系统			
3	信号装置										
4	防护装置和警示标志										
5	带速										
6	功率										
7	加速度										
8	运行平稳性										

检测检验对象		项目/参数		依据标准编号及名称	限制范围	说明
类别	名称	序号	名称			
		9	输送带运行状态			
		10	制动装置和逆止装置			
		11	防撕裂保护装置			
		12	沿线紧急停车装置			
		13	防跑偏保护装置			
		14	防超速保护装置			
		15	驱动滚筒防打滑保护装置			
		16	堆煤保护装置			
		17	烟雾保护装置			
		18	温度监测、自动洒水装置			
		19	张紧力下降保护装置			
		20	软起动装置			
		21	噪声			
		22	张紧装置			
		23	液压元件			
24	清扫器					
25	液力偶合器传动介质					
六、 配电 设备	(二十六) 防爆配 电装置	1	外观及内部联接	NB/T 10179-2019 《煤矿在用高压 开关设备电气试 验规范》		《国家矿 山安全监 察局关于 印发执行 安全标志 管理的矿 用产品目 录的通知》(矿安 [2022]123 号)
		2	主回路绝缘电阻			
		3	辅助回路和控制回路绝缘电阻			
		4	导电回路电阻			
		5	操作控制电压			
		6	断路器合闸时间、分闸时间和分、合闸同期性			
		7	主回路交流耐压试验			
		8	电压48V以上辅助回路和控制回路交流耐压试验			

检测检验对象		项目/参数		依据标准编号及名称	限制范围	说明
类别	名称	序号	名称			
		9	防止误操作功能			
		10	电压抽取（带电显示）装置			
		11	电流互感器			
		12	电压互感器			
		13	继电保护动作定值			
	(二十七) 防爆馈电开关	1	绝缘电阻	AQ 1023-2006《煤矿井下低压供电系统及装备通用安全技术要求》 MT/T 871-2011《矿用防爆低压交流真空馈电开关》		《国家矿山安全监察局关于印发执行安全标志管理的矿用产品目录的通知》(矿安[2022]123号)
		2	短路脱扣			
		3	反时限过载脱扣			
		4	主电路漏电保护和漏电闭锁保护			
七、 供电设备	(二十八) 防爆干式变压器	1	外观、证件检查	NB/T 10177-2019 《煤矿在用电力变压器电气安全检测检验规范》		《国家矿山安全监察局关于印发执行安全标志管理的矿用产品目录的通知》(矿安[2022]123号)
		2	绕组绝缘电阻和吸收比			
		3	绕组直流电阻			
		4	测温装置检查及二次回路绝缘电阻测量			
		5	铁芯绝缘电阻			
		6	电压比			
		7	组别和极性			
		8	绕组连同套管的交流耐压试验			
		9	检查相位			
		10	冲击合闸试验			
八、 电动机	(二十九) 防爆电动机	1	绕组的绝缘电阻和吸收比	GB/T 1032-2023《三相异步电动机试验方法》		《国家矿山安全监察局关于印发执行安全标志管理的矿用产品目录的通知》(矿安[2022]123号)
		2	绕组的直流电阻	GB/T 1029-2021《三相同步电动机试验方法》		
		3	绕组的直流耐压试验和泄漏电流	(83)煤生字第761号《煤矿电气试验规		

检测检验对象		项目/参数		依据标准编号及名称	限制范围	说明
类别	名称	序号	名称			
		4	交流耐压试验	程》 DL/T 596-2021《电力设备预防性试验规程》		用产品目录的通知》(矿安[2022]123号)
九、控制、保护设备	(三十) 防爆漏电保护装置	1	绝缘电阻	AQ 1023-2006《煤矿井下低压供电系统及装备通用安全技术要求》 MT/T 189-88《矿用隔爆型检漏继电器》		《国家矿山安全监察局关于印发执行安全标志管理的矿用产品目录的通知》(矿安[2022]123号)
		2	漏电动作电阻和漏电闭锁电阻			
		3	动作时间			
		4	继电器人工复位试验			
		5	继电器自检功能			
	(三十一) 照明信号综合保护装置	1	绝缘电阻	AQ 1023-2006《煤矿井下低压供电系统及装备通用安全技术要求》 MT/T 1123-2011《矿用隔爆型照明信号综合保护装置》		《国家矿山安全监察局关于印发执行安全标志管理的矿用产品目录的通知》(矿安[2022]123号)
		2	漏电动作性能试验			
		3	漏电闭锁试验			
		4	漏电动作时间的测定			
	(三十二) 煤矿在用继电保护装置	1	外观检查	NB/T 10178-2019《煤矿在用继电保护装置电气试验规范》		《国家矿山安全监察局关于印发执行安全标志管理的矿用产品目录的通知》(矿安[2022]123号)
		2	二次回路			
		3	介质强度			
		4	电流、电压互感器符合性			
		5	上电检查			
		6	操作箱检查试验			
7		键盘、按钮、人机界面				
8		故障记录及信息输出				
9	通道线性度试验					

检测检验对象		项目/参数		依据标准编号及名称	限制范围	说明
类别	名称	序号	名称			
九、控制、保护设备	(三十二) 煤矿在用继电保护装置	10	保护动作特性、定值及动作逻辑	NB/T 10178-2019 《煤矿在用继电保护装置电气试验规范》		《国家矿山安全监察局关于印发执行安全标志管理的矿用产品目录的通知》(矿安[2022]123号)
		11	出口、压板及信号回路			
		12	远方通流及加压			
		13	用一次电流及工作电压的检验			
		14	传动试验			
十、阻燃线缆	(三十三) 煤矿在用电力电缆	1	绝缘电阻	NB/T 10181-2019 《煤矿在用电力电缆安全检测检验规范》		《国家矿山安全监察局关于印发执行安全标志管理的矿用产品目录的通知》(矿安[2022]123号)
		2	外护套绝缘电阻			
		3	电缆线路的相位			
		4	直流耐压检验和泄漏电流			
		5	交流耐压			
十一、瓦斯抽采、防治设备	(三十四) 瓦斯抽放泵(水环真空泵)	1	环境温湿度和大气压力	GB/T13929-2024 《水环真空泵和水环压缩机 试验方法》 《煤矿安全规程》	不检 扭转力矩	《国家矿山安全监察局关于印发执行安全标志管理的矿用产品目录的通知》(矿安[2022]123号)
		2	气量			
		3	压力			
		4	转速			
		5	轴功率			
		6	等温压缩效率			
		7	供水量			
		8	振动			
		9	噪声			
		10	温度			

检测检验对象		项目/参数		依据标准编号及名称	限制范围	说明
类别	名称	序号	名称			
金属非金属 7 个类别 22 个检测检验对象 274 个项目参数						
十二、空气压缩机	(三十五) 固定式空气压缩机	1	安装环境	AQ2055-2016《金属非金属矿山在用空气压缩机安全检验规范 第1部分：固定式空气压缩机》		《国家矿山安全监察局关于印发执行安全标志管理的矿用产品目录的通知》(矿安[2022]123号)
		2	安全防护			
		3	消防措施			
		4	值班机房噪声			
		5	润滑油闪点			
		6	润滑系统密封			
		7	润滑油压力表			
		8	润滑油欠压保护装置			
		9	润滑油超温保护装置			
		10	冷却系统			
		11	冷却器			
		12	储气罐安全装置			
		13	截止阀及储气罐压力释放装置			
		14	储气罐压力指示仪表			
		15	止回阀			
		16	放空管			
		17	储气罐温度			
		18	系统压力指示仪表			
		19	排气压力			
		20	排气压力控制			
		21	出口安全阀			
		22	末级出口的安全阀			
		23	排气超温保护装置			
		24	曲轴箱油温			
		25	停车复位			
		26	运转状态			

检测检验对象		项目/参数		依据标准编号及名称	限制范围	说明
类别	名称	序号	名称			
		27	振动			
		28	转速			
		29	容积流量			
		30	输入比功率			
		31	输入电流			
十二、空气压缩机	(三十六) 移动式空气压缩机	1	管路连接密封性	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》		《国家矿山安全监察局关于印发执行安全标志管理的矿用产品目录的通知》(矿安[2022]123号)
		2	安全防护			
		3	润滑油闪点			
		4	润滑油压力表			
		5	润滑油欠压保护装置			
		6	润滑油超温保护装置			
		7	冷却系统			
		8	外接储气罐安全装置			
		9	截止阀及外接储气罐压力释放装置			
		10	外接储气罐压力指示仪表			
		11	止回阀			
		12	放空管			
		13	外接储气罐温度			
		14	压力指示仪表			
		15	排气压力			
		16	排气压力控制			
		17	末级出口安全阀			
		18	排气超温保护装置			
		19	曲轴箱油温			

检测检验对象		项目/参数		依据标准编号及名称	限制范围	说明
类别	名称	序号	名称			
		20	运转状态			
		21	转速			
		22	容积流量			
		23	输入比功率			
		24	输入电流			
十三、提升设备	(三十七) 摩擦式 矿井提升机	1	机房或硐室	AQ2021-2008 《金属非金属矿山在用摩擦式提升机安全检测检验规范》		《国家矿山安全监察局关于印发执行安全标志管理的矿用产品目录的通知》(矿安[2022]123号)
		2	提升装置			
		3	提升机制动系统			
		4	液压系统			
		5	提升机应装设的保险装置及要求			
		6	信号装置			
		7	电气系统			
		8	钢丝绳和连接装置			
	(三十八) 缠绕式 矿井提升机	1	机房或硐室	AQ2020-2008 《金属非金属矿山在用缠绕式提升机安全检测检验规范》		《国家矿山安全监察局关于印发执行安全标志管理的矿用产品目录的通知》(矿安[2022]123号)
		2	提升装置			
		3	提升机制动系统			
		4	液压系统			
		5	提升机应装设的保险装置及要求			
		6	信号装置			
		7	电气系统			
		8	钢丝绳和连接装置			
	(三十九) 矿井提升绞车	1	机房或硐室	AQ2022-2008 《金属非金属矿山在用提升绞车安全检测检验规范》		《国家矿山安全监察局关于印发执行安全标志
		2	提升装置			
		3	提升绞车制动系统			

检测检验对象		项目/参数		依据标准编号及名称	限制范围	说明
类别	名称	序号	名称			
		4	液压系统			管理的矿用产品目录的通知》(矿安[2022]123号)
		5	提升绞车应装设的保险装置及要求			
		6	信号装置			
		7	电气系统			
		8	钢丝绳和连接装置			
十三、提升设备	(四十) 竖井防坠器	1	试验前检查	AQ2019-2008《金属非金属矿山竖井提升系统防坠器安全性能检测检验规范》		《国家矿山安全监察局关于印发执行安全标志管理的矿用产品目录的通知》(矿安[2022]123号)
		2	静负荷试验			
		3	脱钩试验			
	(四十一) 矿用提升容器重要承载件	1	超声检测	MT/T684-1997《矿用提升容器重要承载件无损探伤方法与验收规范》 GB/T6402-2024《钢锻件超声检测方法》		KA/T2075-2019《金属非金属矿山在用设备设施安全检测检验目录》
	(四十二) 矿用人员连接装置	1	超声检测	MT/T684-1997《矿用提升容器重要承载件无损探伤方法与验收规范》 GB/T6402-2024《钢锻件超声检测方法》		KA/T2075-2019《金属非金属矿山在用设备设施安全检测检验目录》

检测检验对象		项目/参数		依据标准编号及名称	限制范围	说明
类别	名称	序号	名称			
	(四十三) 天轮轴、导向轮轴	1	超声检测	MT/T684-1997《矿用提升容器重要承载件无损探伤方法与验收规范》 GB/T6402-2024《钢锻件超声检测方法》 JB/T1581-2014《汽轮机、汽轮发电机转子和主轴锻件超声检测方法》		KA/T2075-2019《金属非金属矿山在用设备设施安全检测检验目录》
十四、通风、降温设备	(四十四) 主通风机	1	矿用产品安全标志	AQ2054-2016《金属非金属矿山在用主通风机系统安全检验规范》		《国家矿山安全监察局关于印发执行安全标志管理的矿用产品目录的通知》(矿安[2022]123号)
		2	零部件和紧固件			
		3	刹车装置			
		4	润滑系统			
		5	结构			
		6	电动机运行功率			
		7	接地电阻			
		8	绝缘电阻			
		9	叶片径向间隙值			
		10	安全保护及设施			
		11	监测用仪器仪表			
		12	振动			
		13	备用电动机			
		14	噪声			
		15	轴承温度			
		16	效率			
		(四十五) 通风机叶片	1	渗透检测	JB/T9218-2015《无损检测渗透检测》	

检测检验对象		项目/参数		依据标准编号及名称	限制范围	说明
类别	名称	序号	名称			
十五、通风系统	(四十六) 金属非金属地下矿山通风系统	1	矿井通风系统风量分配情况	AQ2013.3-2008 《金属非金属地下矿山通风技术规范通风系统检测》 AQ2013.5-2008 《金属非金属地下矿山通风技术规范通风系统鉴定指标》		KA/T2075-2019《金属非金属矿山在用设备设施安全检测检验目录》
		2	矿井通风系统风压分布情况			
		3	通风机工况			
		4	风量			
		5	风压、大气压			
		6	风量(风速)合格率			
		7	风质合格率			
		8	作业环境空气质量合格率			
		9	有效风量率			
		10	风机效率			
		11	风量供需比			
		12	综合指标			
		13	辅助指标			
十六、排水设备	(四十七) 主排水泵、排水系统	1	机房温度	AQ2029-2010《金属非金属地下矿山主排水系统安全检验规范》		《国家矿山安全监察局关于印发执行安全标志管理的矿用产品目录的通知》(矿安[2022]123号)
		2	照明设施			
		3	值班位置噪声			
		4	接地电阻			
		5	排水泵起动时间			
		6	振动			
		7	排水泵噪声			
		8	转速			
		9	电动机输入电流			
		10	排水泵的排水能力			
		11	排水管路排水能力			
		12	排水泵的扬程			
		13	运行工况点效率			
		14	吨水百米电耗			
		15	排水泵性能曲线			
		16	运行状况			

检测检验对象		项目/参数		依据标准编号及名称	限制范围	说明
类别	名称	序号	名称			
十七、运输设备	(四十八)带式输送机	1	照明	KA/T2081-2023 《金属非金属矿山在用带式输送机安全检测检验规范》		《国家矿山安全监察局关于印发执行安全标志管理的矿用产品目录的通知》(矿安[2022]123号)
		2	机头、机尾等防护栏和警示标志			
		3	高速轴驱动器等防护罩			
		4	驱动装置防护栏			
		5	料斗、溜槽检查门设置及防护措施			
		6	跨越桥			
		7	密封罩盖及防尘装置			
		8	整机运行稳定性			
		9	速度、加速度			
		10	功率			
		11	制动装置			
		12	防逆转装置			
		13	超速保护装置			
		14	防跑偏保护装置			
		15	打滑保护装置			
		16	防撕裂保护装置			
		17	断带保护装置			
		18	过载保护装置			
		19	防大块冲击保护装置			
		20	空仓、满仓保护和报警装置			
		21	溜槽、料斗防堵塞保护装置			
		22	信号、电气联锁及紧急停车装置			
		23	张紧力下降保护装置			
		24	过电流和欠电压保护装置			
		25	张紧装置			
		26	液压、液力元件			
		27	清扫装置			

检测检验对象		项目/参数		依据标准编号及名称	限制范围	说明
类别	名称	序号	名称			
十七、 运输设备		28	液力偶合器传动介质	AQ 2027-2010 《金属非金属露天矿山在用矿用自卸汽车安全检验规范》		《国家矿山安全监察局关于印发执行安全标志管理的矿用产品目录的通知》(矿安[2022]123号)
		29	电动机、电控设备外壳接地电阻			
	(四十九) 矿用自卸汽车	1	产品标牌			
		2	外观			
		3	漏水检查			
		4	漏油检查			
		5	车速表指示误差			
		6	最小转弯直径			
		7	柴油机起动			
		8	柴油机运转			
		9	柴油机加、减速			
		10	柴油机停机装置			
		11	转向系统			
		12	方向盘操纵力			
		13	方向盘自由行程			
		14	转向轮自动回正			
		15	应急转向装置			
		16	制动装置配置			
		17	行车制动			
		18	应急制动			
		19	停车制动			
		20	灯光设置			
	(四十九) 矿用自卸汽车	21	前、后转向信号灯、危险警告信号及制动灯			
		22	前照灯			
		23	喇叭			
24		轮胎				
25		车架、车桥				

检测检验对象		项目/参数		依据标准编号及名称	限制范围	说明
类别	名称	序号	名称			
十七、运输设备		26	离合器			《国家矿山安全监察局关于印发执行安全标志管理的矿用产品目录的通知》(矿安[2022]123号)
		27	变速器			
		28	传动轴			
		29	驱动桥			
		30	车身和驾驶室			
		31	车门和车窗			
		32	空气调节装置			
		33	后视镜			
		34	刮水器			
		35	灭火装置			
		36	保护板			
		37	尾气排放			
		38	驾驶员耳旁噪声			
		39	自卸机构			
	(五十)地下矿山无轨运人车	1	整机性能	AQ 2070-2019《金属非金属地下矿山无轨运人车辆安全技术要求》		《国家矿山安全监察局关于印发执行安全标志管理的矿用产品目录的通知》(矿安[2022]123号)
		2	制动系统			
		3	操纵系统			
		4	传动系统			
		5	出口			
		6	驾驶室			
		7	乘人车厢			
		8	噪声			
		9	照明及信号装置			
		10	报警装置			
		11	尾气排放			
		12	消防装置			
		13	安全保护装置			
14	安全警示标志					

检测检验对象		项目/参数		依据标准编号及名称	限制范围	说明	
类别	名称	序号	名称				
十七、 运输设备	(五十一) 地下运矿车	1	整机几何参数	AQ 2065-2018《地下运矿车安全检验规范》		《国家矿山安全监察局关于印发执行安全标志管理的矿用产品目录的通知》(矿安[2022]123号)	
		2	最小转弯直径				
		3	行驶速度				
		4	最大牵引力				
		5	车厢升降性能				
		6	驾驶室或顶棚				
		7	启动性能				
		8	操作系统				
		9	消防装置				
		10	制动系统				
		11	传动系统				
		12	爬坡能力				
		13	照明及信号				
		14	报警装置				
		15	噪声				
		16	尾气排放				
		17	安全保护装置				
		18	安全警示标志				
十八、 配电设备	(五十二) 接地装置	1	电气完整性测试	DL/T475-2017《接地装置特性参数测量导则》		KA/T2075-2019《金属非金属矿山在用设备设施安全检测检验目录》	
		2	接地阻抗测试	GB16423-2020《金属非金属矿山安全规程》			
	(五十三) 金属氧化物避雷器	1	绝缘电阻	DL/T474.5-2018《现场绝缘试验导则 避雷器试验》		KA/T2075-2019《金属非金属矿山在用设备设施安全检测检验目录》	
		2	直流 1mA 电压 U_{1mA} 及 $0.75U_{1mA}$ 下的泄漏电流				
		3	工频放电电压				
		4	底座绝缘电阻				
					DL/T596-2021《电力设备预防性试验规程》		

检测检验对象		项目/参数		依据标准编号及名称	限制范围	说明
类别	名称	序号	名称			
十八、 配电设备	(五十四) 电力变压器	1	绝缘电阻、吸收比或极化指数	DL/T596-2021《电力设备预防性试验规程》 GB50150-2016《电气装置安装工程电气设备交接试验标准》		KA/T2075-2019《金属非金属矿山在用设备设施安全检测检验目录》
		2	绕组泄漏电流测定			
		3	绕组连同套管的介质损耗因数 ($\tan \delta$) 与电容量			
		4	交流耐压试验			
		5	绕组直流电阻			
		6	电压比测定			
		7	组别或极性			
		8	冲击合闸试验			
		9	铁芯绝缘电阻			
		10	有载调压装置的检查和试验			
		11	测温装置检查及二次回路绝缘电阻测量			
		12	气体继电器检查及二次回路绝缘电阻测量			
	(五十五) 高压开关设备	1	外观及内部联接	KA/T 2073-2019《金属非金属矿山在用高压开关设备电气安全检测检验规范》		KA/T2075-2019《金属非金属矿山在用设备设施安全检测检验目录》
		2	主回路绝缘电阻			
		3	辅助回路和控制回路绝缘电阻			
		4	断路器导电回路电阻			
		5	操作控制电压			
		6	断路器合闸时间、分闸时间和分、合闸同期性			
		7	主回路交流耐压			
		8	辅助回路和控制回路交流耐压			
		9	防止误操作功能			
		10	电压抽取（带电显示）装置			
11	保护装置外观					
12	二次回路					
13	介质强度					
14	电流、电压互感器					
15	上电检查					
16	操作箱（具有时）					
17	键盘、按钮、人机界面					
18	故障记录及信息输出					
19	通道线性度试验及采样值打印、正确性分析					
20	保护动作定值					
21	出口、压板及信号回路的通电检查					
22	传动试验					

检测检验对象		项目/参数		依据标准编号及名称	限制范围	说明
类别	名称	序号	名称			
十八、 配电设备	(五十六) 高压电力电缆	1	主绝缘及外护套绝缘电阻	GB 50150-2016《电气装置安装工程电气设备交接试验标准》 DL/T 596-2021《电力设备预防性试验规程》		KA/T2075-2019《金属非金属矿山在用设备设施安全检测检验目录》
		2	主绝缘交流耐压试验			
		3	主绝缘直流耐压试验及泄漏电流测量			
批准的业务范围 地址二：山西省太原市晋源区姚村镇姚村醋厂院内						
检测检验对象		项目/参数		依据标准编号及名称	限制范围	说明
类别	名称	序号	名称			
煤矿 6 个类别 31 个检测检验对象 154 个项目参数						
十九、 提升设备	(五十七) 煤矿重要用途 钢丝绳	1	钢丝绳直径	MT/T 716-2019 《煤矿重要用途钢丝绳验收技术条件》 《煤矿安全规程》		《国家矿山安全监察局关于印发执行安全标志管理的矿用产品目录的通知》(矿安[2022]123号)
		2	钢丝直径			
		3	钢丝抗拉强度			
		4	钢丝破断拉力总和			
		5	钢丝反复弯曲			
		6	扭转			
		7	不合格钢丝的断面积与钢丝总断面积之比			
		8	安全系数			
	(五十八) 煤矿重要用途 在用钢丝绳	1	钢丝绳破断拉力	MT/T 717-2019 《煤矿重要用途在用钢丝绳性能测定方法及判定规》 《煤矿安全规程》		《国家矿山安全监察局关于印发执行安全标志管理的矿用产品目录的通知》(矿安[2022]123号)
		2	钢丝反复弯曲			
		3	不合格钢丝断面积			
		4	安全系数			

检测检验对象		项目/参数		依据标准编号及名称	限制范围	说明
类别	名称	序号	名称			
十九、提升设备	(五十九) 钢丝绳	1	钢丝绳直径	GB/T 20118-2025 《钢丝绳通用技术条件》		《国家矿山安全监察局关于印发执行安全标志管理的矿用产品目录的通知》(矿安[2022]123号)
		2	钢丝绳直径			
		3	抗拉强度			
		4	反复弯曲			
		5	单向扭转			
		6	实测钢丝绳破断拉力总和			
	(六十) 平衡用钢丝绳	1	直径(尺寸)	GB/T20119-2023 《平衡用钢丝绳》		《国家矿山安全监察局关于印发执行安全标志管理的矿用产品目录的通知》(矿安[2022]123号)
		2	实测钢丝绳破断拉力总和			
		3	钢丝绳抗拉强度			
		4	钢丝绳反复弯曲			
		5	单向扭转			
	(六十一) 压实股钢丝绳	1	钢丝绳直径	YB/T5359-2020 《压实股钢丝绳》 《煤矿安全规程》		《国家矿山安全监察局关于印发执行安全标志管理的矿用产品目录的通知》(矿安[2022]123号)
		2	钢丝绳破断拉力			
		3	反复弯曲			
		4	钢丝绳扭转			
		5	实测钢丝绳破断拉力总和			
		6	安全系数			
	(六十二) 密封钢丝绳	1	钢丝绳直径	YB/T5295-2010 《密封钢丝绳》 《煤矿安全规程》		《国家矿山安全监察局关于印发执行安全标志管理的矿用产品目录的通知》(矿安[2022]123号)
		2	圆钢丝绳直径			
		3	钢丝绳破断拉力			
		4	钢丝绳反复弯曲			
5		钢丝绳扭转				
6		实测钢丝绳破断拉力总和				
7		安全系数				

检测检验对象		项目/参数		依据标准编号及名称	限制范围	说明
类别	名称	序号	名称			
二十、运输设备及配套部件	(六十三) 煤矿在用窄轨车辆连接链	1	外观检查	AQ 1112-2014《煤矿在用窄轨车辆连接链检验规范》 《煤矿安全规程》		《国家矿山安全监察局关于印发执行安全标志管理的矿用产品目录的通知》(矿安[2022]123号)
		2	二倍最大静荷重试验时的永久伸长率			
	(六十四) 煤矿在用窄轨车辆连接插销	1	外观检查	AQ 1113-2014《煤矿在用窄轨车辆连接插销检验规范》 《煤矿安全规程》		《国家矿山安全监察局关于印发执行安全标志管理的矿用产品目录的通知》(矿安[2022]123号)
		2	二倍最大静荷重试验时的永久弯曲变形量			
	(六十五) 连接链	1	尺寸偏差、外观质量检查	MT/T 244.1-2020 《煤矿窄轨车辆连接件 连接链》		《国家矿山安全监察局关于印发执行安全标志管理的矿用产品目录的通知》(矿安[2022]123号)
		2	试验负荷下的伸长率			
		3	破断负荷和破断负荷下的伸长率			
	(六十六) 连接插销	1	尺寸偏差和外观质量	MT/T 244.2-2020 《煤矿窄轨车辆连接件 连接插销》		《国家矿山安全监察局关于印发执行安全标志管理的矿用产品目录的通知》(矿安[2022]123号)
		2	负荷试验			
		3	径向载荷试验			

检测检验对象		项目/参数		依据标准编号及名称	限制范围	说明
类别	名称	序号	名称			
二十、运输设备及配套部件	(六十七) 矿用高强度圆环链	1	表面质量	GB/T 12718-2009 《矿用高强度圆环链》		《国家矿山安全监察局关于印发执行安全标志管理的矿用产品目录的通知》(矿安[2022]123号)
		2	尺寸			
		3	静拉伸试验			
	(六十八) 矿用圆环链用开口式连接环	1	几何尺寸和表面质量	MT/T71-1997 《矿用圆环链用开口式连接环》		《国家矿山安全监察局关于印发执行安全标志管理的矿用产品目录的通知》(矿安[2022]123号)
		2	试验负荷下最大伸长率			
		3	破断负荷及其伸长率			
二十一、非金属制品	(六十九) 煤矿用阻燃电缆	1	负载条件下的燃烧试验	MT/T 386-2011 《煤矿用电缆阻燃性能的试验方法和判定规则》		《国家矿山安全监察局关于印发执行安全标志管理的矿用产品目录的通知》(矿安[2022]123号)
		2	单根电线电缆垂直燃烧试验			
	(七十) 煤矿用织物芯阻燃输送带	1	外观质量	MT/T 914-2019 《煤矿用织物芯阻燃输送带》		《国家矿山安全监察局关于印发执行安全标志管理的矿用产品目录的通知》(矿安[2022]123号)
		2	宽度极限偏差			
		3	覆盖层厚度			
		4	拉伸强度			
		5	拉断伸长率			
		6	撕裂力			
		7	黏合强度			
		8	表面电阻			
		9	滚筒摩擦试验			
10	酒精喷灯燃烧试验					
11	机械接头强度					

检测检验对象		项目/参数		依据标准编号及名称	限制范围	说明
类别	名称	序号	名称			
二十一、非金属制品	(七十一) 煤矿用钢丝绳芯阻燃输送带	1	外观质量	MT/T 668-2019 《煤矿用钢丝绳芯阻燃输送带》		《国家矿山安全监察局关于印发执行安全标志管理的矿用产品目录的通知》(矿安[2022]123号)
		2	宽度			
		3	覆盖层厚度			
		4	纵向拉伸强度			
		5	黏合强度			
		6	表面电阻			
		7	滚筒摩擦试验			
		8	酒精喷灯燃烧试验			
	(七十二) 风筒涂覆布	1	外观质量	GB/T20105-2006 《风筒涂覆布》		《国家矿山安全监察局关于印发执行安全标志管理的矿用产品目录的通知》(矿安[2022]123号)
		2	经、纬向扯断强力			
		3	经、纬向撕裂力			
		4	酒精喷灯燃烧试验			
		5	酒精灯燃烧试验			
		6	抗静电性			
	(七十三) 煤矿带式输送机滚筒用包覆层	1	外观质量	MT/T 962-2019 《煤矿带式输送机滚筒用包覆层》		《国家矿山安全监察局关于印发执行安全标志管理的矿用产品目录的通知》(矿安[2022]123号)
		2	酒精喷灯燃烧试验			
		3	酒精灯燃烧试验			
		4	导电性能			
	(七十四) 煤矿用带式输送机托辊	1	外观质量	MT/T 821-2006 《煤矿井下用带式输送机托辊技术条件》 MT/T 1019-2006 《煤矿用托辊管体技术条件》		《国家矿山安全监察局关于印发执行安全标志管理的矿用产品目录的通知》(矿安[2022]123号)
		2	表面电阻			
		3	阻燃性能			

检测检验对象		项目/参数		依据标准编号及名称	限制范围	说明
类别	名称	序号	名称			
二十一、 非金属制品	(七十五) 煤矿用带式输送机橡胶缓冲托辊	1	酒精喷灯火焰燃烧	MT/T559-1996 《煤矿用带式输送机橡胶缓冲托辊安全性能检验规范》		《国家矿山安全监察局关于印发执行安全标志管理的矿用产品目录的通知》(矿安[2022]123号)
		2	导电性能			
二十二、 安全生产监测监控系统及配套设备	(七十六) 煤矿用电化学式一氧化碳传感器	1	外观及结构检查	AQ6205-2006《煤矿用电化学式一氧化碳传感器》		《国家矿山安全监察局关于印发执行安全标志管理的矿用产品目录的通知》(矿安[2022]123号)
		2	遥控调校功能测试			
		3	显示稳定性测定			
		4	工作电压范围测试			
		5	基本误差测定			
		6	响应时间			
		7	报警功能试验			
	(七十七) 煤矿用低浓度载体催化式甲烷传感器	1	外观及结构检查	AQ6203-2006《煤矿用低浓度载体催化式甲烷传感器》		《国家矿山安全监察局关于印发执行安全标志管理的矿用产品目录的通知》(矿安[2022]123号)
		2	遥控调校功能测试			
		3	显示稳定性测定			
		4	基本误差测定			
		5	工作电压范围测试			
		6	响应时间			
		7	报警功能试验			
(七十八) 煤矿用高低浓度甲烷传感器	1	外观及结构检查	AQ6206-2006《煤矿用高低浓度甲烷传感器》		《国家矿山安全监察局关于印发执行安全标志管理的矿用产品目录的通知》(矿安[2022]123号)	
	2	遥控调校功能测试				
	3	显示值稳定性测定				
	4	基本误差测定				
	5	工作电压范围测试				
	6	响应时间测定				
	7	报警功能试验				

检测检验对象		项目/参数		依据标准编号及名称	限制范围	说明
类别	名称	序号	名称			
二十二、 安全生产 监测 监控系统 及配套 设备	(七十九) 煤矿用 非色散 红外甲 烷传感 器	1	外观及结构要求	KA/T6211-2008 《煤矿用非色散 红外甲烷传感器》		《国家矿山安全监察局关于印发执行安全标志管理的矿用产品目录的通知》(矿安[2022]123号)
		2	最小分辨率检查			
		3	显示值稳定性测定			
		4	基本误差测定			
		5	响应时间测定			
		6	报警功能试验			
	(八十) 氧气传 感器	1	外观及结构	MT/T447-1995《煤 矿用电化学式氧 气传感器技术条 件》		《国家矿山安全监察局关于印发执行安全标志管理的矿用产品目录的通知》(矿安[2022]123号)
		2	基本误差			
		3	响应时间			
		4	警报功能			
	(八十一) 二氧化 碳传感 器	1	外观及结构要求	AQ1052-2008《矿 用二氧化碳传感 器通用技术条件》		《国家矿山安全监察局关于印发执行安全标志管理的矿用产品目录的通知》(矿安[2022]123号)
		2	遥控器调校功能			
		3	显示值稳定性			
		4	基本误差			
		5	工作电压范围			
		6	响应时间			
		7	报警功能			
	(八十二) 煤矿用 温度传 感器	1	外观及结构检查	MT/T381-2007《煤 矿用温度传感器 通用技术条件》		《国家矿山安全监察局关于印发执行安全标志管理的矿用产品目录的通知》(矿安[2022]123号)
		2	基本误差试验			
		3	工作电压试验			
4		工作电流试验				
5		响应时间测定				

检测检验对象		项目/参数		依据标准编号及名称	限制范围	说明	
类别	名称	序号	名称				
二十三、支护设备	树脂锚杆	1	外观检验	MT/T146-2025《树脂锚杆》		《国家矿山安全监察局关于印发执行安全标志管理的矿用产品目录的通知》(矿安[2022]123号)	
		2	几何尺寸测量		杆体长度		
					杆体直径		
					尾部螺纹段长度		
					托盘尺寸		
		3	杆体材料力学性能		杆体直线度		
					屈服强度		
					抗拉强度		
					断后伸长率		
	4	螺母组装件承载效率系数测定					
	5	托盘承载力试验					
	(八十四)树脂锚固剂	1	外观检验	MT/T146-2025《树脂锚杆》		《国家矿山安全监察局关于印发执行安全标志管理的矿用产品目录的通知》(矿安[2022]123号)	
		2	直径、长度测量				
		3	树脂胶泥稠度测定				
		4	固胶比测定				
5		凝胶时间测定					
6		单轴抗压强度试验					
(八十五)矿用锚索	1	外观	MT/T942-2025《矿用锚索》		《国家矿山安全监察局关于印发执行安全标志管理的矿用产品目录的通知》(矿安[2022]123号)		
	2	几何尺寸					
	3	锚具表面硬度					
	4	索体力学性能		室温冲击吸收功不检			
	5	锚索静载性能					
	6	托板承载力					
二十四、自救器	(八十六)煤矿用化学氧自救器	1	结构设计	GB 24502-2023《煤矿用自救器》		《国家矿山安全监察局关于印发执行安全标志管理的矿用产品目录的通知》(矿安[2022]123号)	
		2	化学氧自救器外壳气密性				
	(八十七)煤矿用压缩氧自救器	1	结构设计	GB 24502-2023《煤矿用自救器》			
		2	压缩氧气自救器正、负压气密性				
		3	压缩氧气自救器定量供氧量				
		4	排气阀开启压力				

检测检验对象		项目/参数		依据标准编号及名称	限制范围	说明
类别	名称	序号	名称			
金属非金属 2 个类别 2 个检测检验对象 18 个项目参数						
二十五、提升设备	(八十八) 提升钢丝绳	1	钢丝绳直径	AQ2026-2010《金属非金属矿山提升钢丝绳检验规范》		《国家矿山安全监察局关于印发执行安全标志管理的矿用产品目录的通知》(矿安[2022]123号)
		2	钢丝绳直径			
		3	钢丝绳破断拉力			
		4	最小钢丝绳破断拉力总和			
		5	反复弯曲			
		6	扭转			
		7	不合格钢丝断面积与钢丝总断面积之比			
		8	安全系数			
二十六、电力绝缘安全工器具	(八十九) 电力绝缘安全工器具	1	绝缘手套	工频耐压试验		KA/T 2075-2019《金属非金属矿山在用电力绝缘安全工器具电气试验规范》
		2	绝缘鞋	工频耐压试验		
		3	绝缘胶垫	工频耐压试验		
		4	绝缘挡板	表面工频耐压试验		
		5		两面间工频耐压试验		
		6	绝缘杆	工频耐压试验		
		7	携带式接地和接地短路装置	成组直流电阻试验		
		8		工频耐压试验		
		9	验电器	起动电压试验		
		10		工频耐压试验		

检测检验对象		项目/参数		依据标准编号及 名称	限制 范围	说明
类别	名称	序号	名称			
批准的授权签字人及授权签字领域						
序号	姓名	授权签字领域				
1	许睿	煤矿类全部领域范围 金属非金属矿山类：设备领域除无损检测外其他范围，材料类全部领域范围，具体批准范围为列表中：十二、十三(三十七~四十)、十四(四十四)、十五~十八、二十五、二十六检测检验对象范围。				
2	付海军	全部领域范围				
3	高矜	全部领域范围				
4	赵新宇	煤矿类设备领域全部范围，具体批准范围为列表中：一~十一检测检验对象范围。 金属非金属矿山类：设备领域全部范围，具体批准范围为列表中：十二~十八检测检验对象范围。				
5	杨廷勤	煤矿类设备领域全部范围，具体批准范围为列表中：一~十一检测检验对象范围。 金属非金属矿山类：设备领域全部范围，具体批准范围为列表中：十二~十八检测检验对象范围。				
6	刘磊	煤矿类设备领域全部范围，具体批准范围为列表中：一~十一检测检验对象范围。				
机构违法受处罚信息（初次申请不填写）						
违法事实	处罚决定	处罚时间	执法机关			
无	\	\	\			

附件 5

山西安标检验认证有限公司 安全生产检测检验机构信息公开表

机构名称	山西安标检验认证有限公司					
统一社会信用代码/ 注册号	91140100MA0LC2UG9P					
通信地址	太原市小店区北营南路34号	邮政编码	030031			
实验室地址	山西省太原市晋源区晋源街道古 县城社区乱石滩官厅街西院	邮政编码	030000			
机构信息公开网址	http://www.sxabjy.cn	法定代表人	赵捷			
机构联系人	王伟	联系电话	15034192996			
主持检测检验工作 负责人	赵捷	技术负责人	王伟			
资质证书编号	晋 应急 21 12	发证日期	2026 年 1 月 26 日			
资质证书批准部门	山西省应急管理厅	有效日期	2031 年 1 月 25 日			
批准的业务范围						
检测检验对象		项目/参数及名称		依据标准编号及 名称	限制 范围	说明
类别	名称	序号	名称			
煤矿类 11 个类别 68 个被检对象 615 个项目参数						
一、 通风 机	(一) 主要通风 机系统	1	基本要求	MT/T 1205-2023 《煤矿在用产品 安全检测检验规 范主要通风机系 统》		《国家矿 山安全监 察局关于 印发执行 安全标志 管理的矿 用产品目 录的通知 》(矿安 [2022]12 3号)
		2	资料			
		3	外观及结构			
		4	安装及配置			
		5	喘振			
		6	风量、压力			
		7	通风机运行效率			
		8	电动机运行功率			
		9	噪声			
		10	振动速度有效值			
		11	电动机轴承、定子温度			
		12	电动机冷态绝缘电阻			
		13	接地电阻值			
		14	叶片与机壳(或保护圈)的间隙值			

检测检验对象		项目/参数及名称		依据标准编号及名称	限制范围	说明	
类别	名称	序号	名称				
一、 通风机	(二) 轴流主通风机	1	证件审查	GB/T 21151-2007 《煤矿用轴流主通风机 技术条件》		《国家矿山安全监察局关于印发执行安全标志管理的矿用产品目录的通知》(矿安[2022]123号)	
		2	外观检查				
		3	机械运转试验				
		4	电动机绕组冷态绝缘电阻值				
		5	叶片与机壳径向单侧间隙				
		6	振动速度有效值				
		7	电动机最大输出功率				
		8	风量和压力偏差				
		9	噪声				
		10	效率及偏差				
		11	反向风量/正向风量				
		12	隔流腔压差				
		13	转子动平衡品质				
		14	轴承和定子温升				
		15	安全性检查				
		16	成套性检查				
二、 钻孔设备、空气压缩机	(三) 空气压缩机	1	一般要求	证件检查		《国家矿山安全监察局关于印发执行安全标志管理的矿用产品目录的通知》(矿安[2022]123号)	
			报告核查				
			淘汰及禁止情况				
		2	文件资料	MT/T 1203-2023 《煤矿在用产品安全检测检验规范空气压缩机》			
		3	安装				
		4	外观				
		5	安全保护及辅助装置				
		6	技术性能		承压与密封性能		
					容积流量		
					排气温度		
					噪声		
7							
8							
9							
10							
11	润滑油						

检测检验对象		项目/参数及名称		依据标准编号及名称	限制范围	说明	
类别	名称	序号	名称				
三、排水设备	(四) 主排水系统	1	证件	MT/T 1204-2023 《煤矿在用产品安全检测检验规范主排水系统》		《国家矿山安全监察局关于印发执行安全标志管理的矿用产品目录的通知》(矿安[2022]123号)	
		2	淘汰及禁止使用要求				
		3	文件资料				
		4	排水能力				
		5	水仓				
		6	主排水泵房供电线路				
		7	旋转部件的防护				
		8	防水锤装置				
		9	主排水泵房出口				
		10	连接通道				
		11	泵房人员值守				
		12	标识牌				
		13	单泵启动时间				
		14	泵工况点效率				
		15	电机输入功率				
		16	吨水百米电耗				
		17	振动				
		18	噪声				
		19	水泵工业利用区				
		20	接地电阻				
		(五) 煤矿用隔爆型潜水电泵	1	电泵的输入功率	MT/T 671-2005 《煤矿用隔爆型潜水电泵》		《国家矿山安全监察局关于印发执行安全标志管理的矿用产品目录的通知》(矿安[2022]123号)
			2	流量			
			3	电泵效率			

检测检验对象		项目/参数及名称		依据标准编号及名称	限制范围	说明
类别	名称	序号	名称			
四、提升设备	(六) 煤矿在用摩擦式提升机系统	1	一般要求	标准及证件符合性	MT/T 1208-2023 《煤矿在用产品安全检测检验规范摩擦式提升机系统》	《国家矿山安全监察局关于印发执行安全标志管理的矿用产品目录的通知》(矿安[2022]123号)
				淘汰及禁止情况		
				使用年限		
		2	文件资料			
		3	机房或硐室			
		4	井、井口及井底	井架		
				井口		
				井底		
		5	提升装置	运行状况		
				运行速度、加减速度和提升荷载		
				主轴、摩擦轮和天轮(导向轮)、天轮轴(导向轮轴)状况		
				摩擦轮和天轮(导向轮)与钢丝绳直径比		
				天轮绕绳情况		
				天轮衬垫磨损情况		
				摩擦轮衬垫磨损情况		
				制动系统		
				操作台和操作手把		
				深度指示系统		
				液压系统		
				保护功能		
防滑安全性能						
总停开关、定车和定载装置						
6	电气安全性能	供电回路和信号装置				
		绝缘电阻				
		接地				

检测检验对象		项目/参数及名称		依据标准编号及名称	限制范围	说明	
类别	名称	序号	名称				
四、提升设备	(七) 煤矿在用缠绕式提升机系统	1	一般要求	标准及证件	MT/T 1207-2023 《煤矿在用产品安全检测检验规范 缠绕式提升机系统》	《国家矿山安全监察局关于印发执行安全标志管理的矿用产品目录的通知》(矿安[2022]123号)	
				淘汰或禁止使用的设备			
				钢丝绳等定期检测检验			
				载人提升的防坠器			
		2	文件资料				
		3	机房或硐室				
		4	井架、井口及井底	井架			
				井口			
				井底			
		5	提升装置	运行状况			
				运行速度、加减速度和载荷			
				主轴、卷筒、天轮状况			
				卷筒、天轮绳径比			
				卷筒绕绳层数			
				绕绳2层以上卷筒要求			
				天轮钢丝绳边缘距			
				天轮衬垫磨损情况			
				制动系统			
				操纵台和操作手把			
				深度指示系统			
				液压系统			
保护功能							
总停开关、定车和定载装置							
6	电气安全性能	供电回路和信号装置					
		绝缘电阻					
		接地					

检测检验对象		项目/参数及名称		依据标准编号及名称	限制范围	说明
类别	名称	序号	名称			
四、提升设备	(八) 煤矿在用提升绞车系统	1	一般要求	标准及证件	MT/T 1206-2023 《煤矿在用产品安全检测检验规范 提升绞车系统》	《国家矿山安全监察局关于印发执行安全标志管理的矿用产品目录的通知》(矿安[2022]123号)
				淘汰或禁止使用的设备		
				钢丝绳等定期检测检验		
				载人提升的防坠器		
				载人限制		
		2	文件资料			
		3	机房或硐室			
		4	井架、井口及井底	井架		
				井口		
				井底		
		5	提升装置	运行状况		
				运行速度、加减速度和载荷		
				主轴、卷筒、天轮状况		
				卷筒、天轮绳径比		
				卷筒绕绳层数		
				绕绳2层以上卷筒要求		
				天轮钢丝绳边缘距		
				天轮衬垫磨损情况		
				制动系统		
				操纵台和操作手把		
				深度指示系统		
				液压系统		
				保护功能		
总停开关、定车和定载装置						
6	电气安全性能	供电回路和信号装置				
		绝缘电阻				
		接地				

检测检验对象		项目/参数及名称		依据标准编号及名称	限制范围	说明
类别	名称	序号	名称			
四、提升设备	(九) 煤矿在用竖井提升系统防坠器	1	检查性检验	NB/T 10050-2018 《煤矿在用竖井提升系统防坠器检测检验规范》		《国家矿山安全监察局关于印发执行安全标志管理的矿用产品目录的通知》(矿安[2022]123号)
		2	不脱钩试验			
		3	空载脱钩试验			
		4	重载脱钩试验			
		5	脱钩试验后的恢复检查			
	(十) 防坠器	1	静负荷试验	AQ 2019-2008《金属非金属矿山竖井提升系统防坠器安全性能检测检验规范》		《国家矿山安全监察局关于印发执行安全标志管理的矿用产品目录的通知》(矿安[2022]123号)
		2	脱钩试验	MT/T 355-2005《矿用防坠器技术条件》 《煤矿安全规程》		
	(十一) 煤矿重要用途钢丝绳	1	钢丝绳直径	MT/T 716-2019 《煤矿重要用途钢丝绳验收技术条件》 《煤矿安全规程》		《国家矿山安全监察局关于印发执行安全标志管理的矿用产品目录的通知》(矿安[2022]123号)
		2	钢丝直径			
		3	反复弯曲			
		4	扭转			
		5	钢丝抗拉强度			
		6	不合格钢丝断面积与钢丝总断面积之比			
		7	实测钢丝破断拉力总和			
		8	锌层重量			
		9	安全系数			
	(十二) 重要用途在用钢丝绳	1	钢丝绳直径	MT/T 717-2019 《煤矿重要用途在用钢丝绳性能测定方法及判定规则》 《煤矿安全规程》		《国家矿山安全监察局关于印发执行安全标志管理的矿用产品目录的通知》(矿安[2022]123号)
		2	反复弯曲			
		3	钢丝破断拉力			
		4	不合格钢丝断面积与钢丝总断面积之比			
5		安全系数				

检测检验对象		项目/参数及名称		依据标准编号及名称	限制范围	说明
类别	名称	序号	名称			
四、提升设备	(十三) 压实股钢丝绳	1	钢丝绳表面质量	YB/T 5359-2020 《压实股钢丝绳》 《煤矿安全规程》		《国家矿山安全监察局关于印发执行安全标志管理的矿用产品目录的通知》(矿安[2022]123号)
		2	钢丝绳直径			
		3	钢丝反复弯曲			
		4	钢丝绳不圆度			
		5	钢丝绳不松散性			
		6	钢丝扭转			
		7	钢丝破断拉力			
		8	不合格钢丝断面积与钢丝总断面积之比			
		9	镀层重量			
		10	安全系数			
	(十四) 平衡用钢丝绳	1	直径(尺寸)	GB/T 20119-2023 《平衡用钢丝绳》		《国家矿山安全监察局关于印发执行安全标志管理的矿用产品目录的通知》(矿安[2022]123号)
		2	钢丝直径			
		3	反复弯曲			
		4	单向扭转			
		5	钢丝破断拉力总和			
		6	镀层质量			
	(十五) 矿井提升用钢丝绳	1	钢丝绳表面质量	GB 33955-2024 《矿井提升用钢丝绳》		《国家矿山安全监察局关于印发执行安全标志管理的矿用产品目录的通知》(矿安[2022]123号)
		2	钢丝绳直径			
		3	钢丝绳不圆度			
		4	钢丝绳不松散性			
		5	钢丝直径			
		6	钢丝抗拉强度			
		7	单向扭转			
		8	反复弯曲			
		9	钢丝抗拉强度、反复弯曲与单向扭转三项试验中不合格钢丝总断面积与试验钢丝总断面积之比			
		10	钢丝直径、钢丝抗拉强度、反复弯曲与单向扭转不合格钢丝总数与试验钢丝总数之比			
		11	钢丝实测破断拉力总和			
		12	镀层重量			

检测检验对象		项目/参数及名称		依据标准编号及名称	限制范围	说明
类别	名称	序号	名称			
四、提升设备	(十六) 密封钢丝绳	1	钢丝绳表面质量	YB/T 5295-2010 《密封钢丝绳》 《煤矿安全规程》		《国家矿山安全监察局关于印发执行安全标志管理的矿用产品目录的通知》(矿安[2022]123号)
		2	钢丝绳直径			
		3	钢丝绳不圆度			
		4	钢丝绳不松散性			
		5	圆钢丝直径			
		6	钢丝反复弯曲			
		7	钢丝扭转			
		8	钢丝实测破断拉力总和			
		9	锌层重量			
	(十七) 钢丝绳	1	钢丝绳表面质量	GB/T 20118-2025 《钢丝绳通用技术条件》		《国家矿山安全监察局关于印发执行安全标志管理的矿用产品目录的通知》(矿安[2022]123号)
		2	钢丝绳直径			
		3	钢丝绳不圆度			
		4	钢丝绳不松散性			
		5	钢丝直径			
		6	钢丝抗拉强度			
		7	钢丝反复弯曲			
		8	钢丝扭转			
		9	钢丝实测破断拉力总和			
		10	钢丝镀锌层质量			
五、运输设备及配套部件	(十八) 煤矿在用窄轨车辆连接链	1	外观检查	AQ 1112-2014《煤矿在用窄轨车辆连接链检验规范》 《煤矿安全规程》		《国家矿山安全监察局关于印发执行安全标志管理的矿用产品目录的通知》(矿安[2022]123号)
		2	二倍最大静荷重试验时的永久伸长率			
		3	试验负荷下伸长率	MT/T 244.1-2020 《煤矿窄轨车辆连接件 连接链》	不检 3000kN以上	
		4	破断负荷和破断负荷下的伸长率			
	(十九) 煤矿在用窄轨车辆连接插销	1	外观检查	AQ 1113-2014《煤矿在用窄轨车辆连接插销检验规范》 《煤矿安全规程》		《国家矿山安全监察局关于印发执行安全标志管理的矿用产品目录的通知》(矿安[2022]123号)
		2	二倍最大静荷重试验时的永久弯曲变形量			
		3	负荷试验	MT/T 244.2-2020 《煤矿窄轨车辆连接件 连接插销》		
		4	径向载荷试验			

检测检验对象		项目/参数及名称		依据标准编号及名称	限制范围	说明
类别	名称	序号	名称			
五、 运输 设备 及配 套部 件	(二十) 矿用高 强度圆 环链	1	几何尺寸和表面质量	GB/T 12718-2009 《矿用高强度圆 环链》	不检 3000k N以上	《国家矿 山安全监 察局关于 印发执行 安全标志 管理的矿 用产品目 录的通知》 (矿安 [2022]123 号)
		2	静拉伸试验			
	(二十一) 矿用圆 环链用 开口式 连接环	1	几何尺寸和表面质量	MT/T 71-1997《矿 用圆环链用开口 式连接环》		《国家矿 山安全监 察局关于 印发执行 安全标志 管理的矿 用产品目 录的通知》 (矿安 [2022]123 号)
		2	试验负荷下的伸长率			
		3	破断负荷及其伸长率			
	(二十二) 煤矿在 用轮胎 式装 载机	1	结构要求	MT/T 1245-2025 《煤矿在用轮胎 式装载机检测检 验规范》		《国家矿 山安全监 察局关于 印发执行 安全标志 管理的矿 用产品目 录的通知》 (矿安 [2022]123 号)
		2	司机室			
		3	操纵装置和指示装置			
		4	制动系统			
		5	照明及信号灯			
		6	警声及安全警示			
		7	噪声			
		8	保护措施及自动保护装置			
		9	消防装置			
		10	防爆柴油机尾气中一氧化碳浓度			
		11	防爆柴油机尾气中氮氧化物浓度			
	(二十三) 无轨胶 轮车	1	结构要求	NB/T 10756-2021 《煤矿在用无轨 胶轮车安全检测 检验规范》		《国家矿 山安全监 察局关于 印发执行 安全标志 管理的矿 用产品目 录的通知》 (矿安 [2022]123 号)
		2	操作灵活性			
		3	消防装置			
		4	离地最小间隙			
		5	常温启动性能			
		6	最小通过能力半径			
		7	最大牵引力			
8		运行速度				
9		保护装置				
10		最大静制动力				

检测检验对象		项目/参数及名称		依据标准编号及名称	限制范围	说明		
类别	名称	序号	名称					
五、 运输 设备 及配 套部 件	(二十三) 无轨胶 轮 车	11	制动距离	NB/T 10756-2021 《煤矿在用无轨 胶轮车安全检测 检验规范》		《国家矿 山安全监 察局关于 印发执行 安全标志 管理的矿 用产品目 录的通知》 (矿安 [2022]123 号)		
		12	坡道上的停车制动					
		13	爬坡能力					
		14	照明及信号灯					
		15	警声装置					
		16	噪声					
		17	防爆柴油机尾气中一氧化碳浓度					
		18	防爆柴油机尾气中氮氧化物浓度					
	(二十四) 煤矿用防 爆柴油机 无轨胶轮 车运输车 辆	1	基本要求		MT/T 1199-2023 《煤矿用防爆柴 油机无轨胶轮运 输车辆通用安全 技术条件》		《国家矿 山安全监 察局关于 印发执行 安全标志 管理的矿 用产品目 录的通知》 (矿安 [2022]123 号)	
		2	整车	操作单元				
				轴荷、质量参数				
				外廓尺寸				
				爬坡能力				
				最小转弯半径				
				最大牵引力				
				最小离地间隙				
				乘坐人数核定				
				图形和文字标识				
				密封要求				
		行驶轨迹						
噪声								
3	底盘							
4	车身	座椅调节距离						
		货箱举升和回落时间						
		紧急出口						
车身其他项目								
5	转向系							
6	制 动 系	工作	制动距离					
		制动	制动稳定性					
		紧急制动						
		停车制动						
制动系其他项目								
7	行驶系							
8	照明、信号及警示							
9	仪器仪表							
10	车辆监控与自动保护装置							
11	安全防护与消防设施							

检测检验对象		项目/参数及名称		依据标准编号及名称	限制范围	说明	
类别	名称	序号	名称				
五、 运输设备 及配套部 件	(二十五) 煤矿防爆 柴油机无 轨胶轮车	1	基本要求	MT/T 989-2006 《煤矿防爆柴油 机无轨胶轮车通 用技术条件》 《煤矿安全规程》		《国家矿 山安全监 察局关于 印发执行 安全标志 管理的矿 用产品目 录的通知》 (矿安 [2022]123 号)	
		2	结构要求与操作灵活性				
		3	最小离地间隙				
		4	外形尺寸				
		5	常温启动性能				
		6	最小通过能力半径				
		7	最大牵引力				
		8	运行速度				
		9	自动保护装置				
		10	最大静制动力				
		11	制动距离				
		12	坡道上的停车制动				
		13	爬坡能力				
		14	照明及信号				
		15	警声				
		16	噪声				
			17	废气成分	MT 990-2006《矿 用防爆柴油机通 用技术条件》 《煤矿安全规程》		
		(二十六) 煤矿在用 架空乘人 装置	1	一般要求	NB/T 10755-2021 《煤矿在用架空 乘人装置定期安 全检测检验规范》		
			2	安全间距			
	3		运行速度				
	4		空载运行				
	5		负载运行				
	6		钢丝绳				
	7		钢丝绳导向装置				
	8		制动装置性能				
	9		托轮性能				
	10		抱索器安全系数				
	11		抱索器运行性能				
	12		吊椅安全系数				
	13	吊椅运行性能					
	14	尾轮预张紧力					
	15	张紧装置运行性能					
	16	液压系统					
	17	安全防护装置配置					
	18	安全防护装置性能					

检测检验对象		项目/参数及名称		依据标准编号及名称	限制范围	说明
类别	名称	序号	名称			
五、 运输 设备 及配 套部 件	(二十七) 煤矿用架 空乘人装 置	1	工作条件	AQ 1038-2007《煤 矿用架空乘人装 置安全检验规范》 《煤矿安全规程》		《国家矿 山安全监 察局关于 印发执行 安全标志 管理的矿 用产品目 录的通知》 (矿安 [2022]123 号)
		2	基本要求			
		3	空载运行			
		4	负载运行			
		5	钢丝绳导向装置			
		6	制动装置性能			
		7	托轮性能			
		8	抱索器性能		不检 强度	
		9	吊椅性能		不检 强度	
		10	尾轮及张紧装置性能			
		11	液压系统		耐压 和清 洁度 不检	
		12	安全保护			
	(二十八) 煤矿用防 爆柴油机 胶套轮/ 齿轨卡轨 车	1	基本要求	MT/T 588-1996 《煤矿用防爆柴 油机胶套轮/齿轨 卡轨车技术条件》		《国家矿 山安全监 察局关于 印发执行 安全标志 管理的矿 用产品目 录的通知》 (矿安 [2022]123 号)
		2	外观质量			
		3	空载运行			
		4	负载运行			
		5	温升试验			
		6	牵引力			
		7	牵引速度			
		8	工作制动			
		9	停车制动			
		10	紧急制动力			
		11	紧急制动空动时间			
		12	制动距离			
		13	制动减速度			
		14	通过性能			
		15	爬坡性能			
		16	照明			
		17	喇叭			
18	信号及通讯联系					
19	噪音					

检测检验对象		项目/参数及名称		依据标准编号及名称	限制范围	说明	
类别	名称	序号	名称				
五、运输设备及配套部件	(二十九) 煤矿用防爆柴油机钢轮/齿轨机车及齿轨装置	1	基本要求	MT/T 589-1996 《煤矿用防爆柴油机钢轮/齿轨机车及齿轨装置》		《国家矿山安全监察局关于印发执行安全标志管理的矿用产品目录的通知》(矿安[2022]123号)	
		2	外观质量				
		3	空载运行				
		4	负载运行				
		5	牵引力				
		6	牵引速度				
		7	工作制动				
		8	停车制动				
		9	紧急制动力				
		10	紧急制动空动时间				
		11	自动限速装置				
		12	制动距离				
		13	制动减速度				
		14	通过性能				
		15	照明				
		16	喇叭				
		17	信号及通讯联系				
		18	防火等安全设施及自动监控装置				
		19	噪音				
		(三十) 矿用蓄电池齿轨卡轨车	1	外观质量及结构检查	MT/T 1213-2024 《矿用蓄电池齿轨卡轨车》		《国家矿山安全监察局关于印发执行安全标志管理的矿用产品目录的通知》(矿安[2022]123号)
			2	照明灯照度和信号灯能见距离试验			
			3	警声			
			4	司机室噪声			
			5	空载运行			
			6	制动小车制动力			
			7	人车功能检测			
			8	甲烷监控			
			9	自动限速			
			10	紧急制动距离			
		11	紧急制动空行程时间				
		12	工作制动距离				
		13	制动减速度				
		14	通过能力				
		15	负载运行				
		16	整车制动力				
		17	爬坡能力				
	18	最大牵引力					
	19	最大运行速度					

检测检验对象		项目/参数及名称		依据标准编号及名称	限制范围	说明
类别	名称	序号	名称			
五、运输设备及配套部件	(三十一) 煤矿在用电机车	1	一般要求	电机车零部件	NB/T 10049-2018 《煤矿在用电机车检测检验规范》	《国家矿山安全监察局关于印发执行安全标志管理的矿用产品目录的通知》(矿安[2022]123号)
				电机车安标证、防爆合格证		
				电机车标志、铭牌		
				电机车运行时要求		
				照明灯的光照度		
				警声传播距离		
		2	制动性能	电机车制动功能		
				闸瓦磨损余厚及完全松闸的闸间隙		
				制动后性能要求		
		3	安全保护装置	蓄电池过放电指示装置		
				甲烷断电仪或便携式甲烷检测报警仪		
				安全保护装置要求		
				氢气自动检测报警断电装置		
				灭火器材		
		4	机械部件	轮箍(或车轮)踏面余厚及平整度		
				司机棚和门		
				撒砂装置		
				司机室要求		
				连接缓冲装置		
		5	电气部分	双电机驱动的电机车		
				外观检查		
				受电弓		
				司机控制器要求		
				插销连接器要求		
				列车照明及红色尾灯		
				电机车主电路对地的绝缘电阻		

检测检验对象		项目/参数及名称		依据标准编号及名称	限制范围	说明
类别	名称	序号	名称			
五、运输设备及配套部件	(三十二) 电机车	1	制动距离	MT/T 1064-2008 《矿用窄轨架线式工矿电机车技术条件》 MT 491-1995《煤矿防爆蓄电池电机车通用技术条件》《煤矿安全规程》		《国家矿山安全监察局关于印发执行安全标志管理的矿用产品目录的通知》(矿安[2022]123号)
		2	煤矿井下牵引网络杂散电流	MT/T 670-1997 《煤矿井下牵引网络杂散电流防治技术规范》《煤矿安全规程》		
	(三十三) 煤矿在用带式输送机	1	一般要求	NB/T 10753-2021 《煤矿在用带式输送机安全检测检验规范》		《国家矿山安全监察局关于印发执行安全标志管理的矿用产品目录的通知》(矿安[2022]123号)
		2	电气系统			
		3	信号装置			
		4	防护装置和警示标志			
		5	带速			
		6	功率			
		7	加速度			
		8	运行平稳性			
		9	输送带运行状态			
		10	制动装置和逆止装置			
		11	防撕裂保护装置			
		12	沿线紧急停车装置			
		13	防跑偏保护装置			
		14	防超速保护装置			
		15	驱动滚筒防打滑保护装置			
		16	堆煤保护装置			
		17	烟雾保护装置			
		18	温度监测、自动洒水装置			
		19	张紧力下降保护装置			
		20	软起动装置			
		21	噪声			
		22	张紧装置			
		23	液压元件			
24	清扫器					
25	液力耦合器传动介质					

检测检验对象		项目/参数及名称		依据标准编号及名称	限制范围	说明
类别	名称	序号	名称			
五、运输设备及配套部件	(三十四) 煤矿用带式输送机	1	安全标志证书	MT 820-2006《煤矿用带式输送机技术条件》 《煤矿安全规程》		《国家矿山安全监察局关于印发执行安全标志管理的矿用产品目录的通知》 (矿安[2022]123号)
		2	软起动(制动)装置			
		3	张紧力下降和防撕裂保护			
		4	防护装置和警示标志			
		5	钢丝绳牵引带式输送机配备的安全保护装置			
		6	沿线紧急停车装置			
		7	倾斜输送机			
		8	带速			
		9	输送量			
		10	功率			
		11	加速度			
		12	输送机运行状况			
		13	输送带			
		14	制动和逆止装置			
		15	各机电保护装置和电控装置			
		16	噪声			
		17	张紧装置			
		18	液压元件			
		19	清扫器			
	(三十五) 煤矿在用无极绳绞车	1	空气温度	AQ 1037-2007《煤矿用无极绳绞车安全检验规范》 《煤矿安全规程》		《国家矿山安全监察局关于印发执行安全标志管理的矿用产品目录的通知》 (矿安[2022]123号)
		2	相对湿度			
		3	钢丝绳插接长度			
		4	绞车的噪声			
		5	各轴承处温度及温升			
		6	减速器油温及温升			
		7	钢丝绳速度			
		8	制动闸瓦与制动轮的接触面积			
		9	制动闸瓦与制动轮松闸后的间隙			
	(三十六) 煤矿在用无极绳调速机械绞车	1	环境温度	AQ 1041-2007《煤矿用无极绳调速机械绞车安全检验规范》 《煤矿安全规程》		《国家矿山安全监察局关于印发执行安全标志管理的矿用产品目录的通知》 (矿安[2022]123号)
		2	环境相对湿度			
3		钢丝绳插接长度				
4		绞车司机头部处的噪声				
5		牵引速度				
6		各主要部件壳体最高温度				
7		紧急制动闸制动力				

检测检验对象		项目/参数及名称		依据标准编号及名称	限制范围	说明
类别	名称	序号	名称			
五、 运输 设备 及配 套部 件	(三十六) 煤矿在用 无极绳调 速机械绞 车	8	紧急制动闸施闸空动时间	AQ 1041-2007《煤 矿用无极绳调速 机械绞车安全检 验规范》 《煤矿安全规程》		《国家矿 山安全监 察局关于 印发执行 安全标志 管理的矿 用产品目 录的通知》 (矿安 [2022]123 号)
		9	制动闸瓦接触面积			
		10	制动闸瓦间隙			
		11	制动距离			
		12	制动减速度			
		13	绞车滚筒轮衬直径与钢丝绳直 径之比			
	(三十七) 煤矿井下 钢丝绳牵 引卡轨车	1	基本要求	MT/T 590-1996 《煤矿井下钢丝 绳牵引卡轨车技 术条件》 《煤矿安全规程》		《国家矿 山安全监 察局关于 印发执行 安全标志 管理的矿 用产品目 录的通知》 (矿安 [2022]123 号)
		2	空载运行			
		3	负载运行			
		4	油温和壳体温度			
		5	噪声			
		6	绞车液压系统外渗漏			
		7	绞车制动力			
		8	绞车牵引力			
		9	绞车牵引速度			
		10	制动装置施闸时的空动时间			
		11	制动装置制动距离和制动减速 度			
		12	制动装置液压系统			
		13	制动装置制动力			
	(三十八) 无极绳连 续牵引车	1	环境温度	MT/T 988-2006 《无极绳连续牵 引车》 《煤矿安全规程》		《国家矿 山安全监 察局关于 印发执行 安全标志 管理的矿 用产品目 录的通知》 (矿安 [2022]123 号)
		2	环境相对湿度			
		3	安全标志证书			
		4	钢丝绳安全系数			
		5	钢丝绳插接长度			
		6	通讯系统			
		7	整机运行平稳性			
		8	旋转部件			
		9	牵引速度			
		10	主轴承温度			
		11	减速机表面最高温度			
		12	紧固件			
		13	传动装置和轴承			
		14	司机头部噪声			

检测检验对象		项目/参数及名称		依据标准编号及名称	限制范围	说明	
类别	名称	序号	名称				
五、运输设备及配套部件	(三十八) 无极绳连续牵引车	15	减速器密封性	MT/T 988-2006 《无极绳连续牵引车》 《煤矿安全规程》		《国家矿山安全监察局关于印发执行安全标志管理的矿用产品目录的通知》(矿安[2022]123号)	
		16	张紧装置				
		17	梭车				
		18	主压绳轮组(开闭式)				
		19	绞车外露旋转部件				
		20	紧急制动闸制动力				
		21	紧急制动闸空动时间				
		22	紧急制动的制动距离				
		23	制动减速度				
		24	制动闸接触面积				
		25	滚筒绳衬直径与钢丝绳直径之比				
		26	张紧装置安全防护				
		27	钢丝绳梭车上的固定方式				
		28	配套电气设备				
		29	越位保护				
	30	超速保护					
	31	张紧力下降保护					
	(三十九) 煤矿在用单轨吊车	1	一般要求	制度和记录	NB/T 10176-2019 《煤矿在用单轨吊车安全性能检测检验规范》		《国家矿山安全监察局关于印发执行安全标志管理的矿用产品目录的通知》(矿安[2022]123号)
				钢丝绳检查记录及报告			
		2	使用性能	司机室			
				司机室内的噪声			
				运行速度			
				荷载重量			
				司机室的控制器			
				排气温度			
				冷却水箱表面温度			
				运行巷道坡度			
		最大牵引力					
		3	制动性能	制动装置			
				安全制动装置及施闸空动时间			
				制动力			
制动距离							
安全制动减速度							

检测检验对象		项目/参数及名称			依据标准编号及名称	限制范围	说明
类别	名称	序号	名称				
五、运输设备及配套部件	(三十九) 煤矿在用单轨吊车	4	照明、信号与通信	喇叭音响或警铃声音分辨距离	NB/T 10176-2019 《煤矿在用单轨吊车安全性能检测检验规范》		《国家矿山安全监察局关于印发执行安全标志管理的矿用产品目录的通知》(矿安[2022]123号)
				信号灯能见距离			
				照明灯照度			
				信号和通信装置			
		5	安全保护装置	限速保护装置			
				瓦斯自动检测报警断电仪			
				柴油机保护装置			
				遥控停车装置			
				蓄电池容量显示器及漏电保护装置			
		6	配套设施	钢丝绳牵引单轨吊车保护装置			
				人车规定			
				司机进出处的防护装置			
				指示仪表			
	灭火器						
	柴油机单轨吊车外部管线						
	钢丝绳插接长度						
	(四十) 防爆特殊型蓄电池单轨吊车	1	基本要求				
		2	通过能力				
		3	最大牵引力				
		4	小时制牵引力				
		5	工作制动力				
		6	紧急制动力				
		7	最大运行速度				
8		紧急制动空行程时间					
9		噪声					
10		紧急制动上坡制动减速度					
11	紧急制动下坡制动距离						
12	照明灯照度						
13	甲烷测定报警并断电						
14	电路绝缘电阻						
15	爬坡能力						
					MT/T 887-2000 《DX25J 防爆特殊型蓄电池单轨吊车》 《煤矿安全规程》		《国家矿山安全监察局关于印发执行安全标志管理的矿用产品目录的通知》(矿安[2022]123号)

检测检验对象		项目/参数及名称		依据标准编号及名称	限制范围	说明
类别	名称	序号	名称			
六、瓦斯抽采、防治设备	(四十一) 水环式真空泵	1	气量	GB/T 13929-2024 《水环式真空泵和水环压缩机试验方法》 《煤矿安全规程》	不做 转矩 测量	《国家矿山安全监察局关于印发执行安全标志管理的矿用产品目录的通知》 (矿安[2022]123号)
		2	吸入压力			
		3	排出压力			
		4	转速			
		5	轴功率			
		6	温度			
		7	环境空气压力和相对湿度			
		8	供水量测定			
		9	振动			
		10	噪声			
		11	泵的等温压缩效率			
七、非金属制品	(四十二) 煤矿用电缆	1	负载条件下的燃烧试验	MT/T 386-2011 《煤矿用电缆阻燃性能的试验方法和判定规则》 《煤矿安全规程》		《国家矿山安全监察局关于印发执行安全标志管理的矿用产品目录的通知》 (矿安[2022]123号)
		2	单根电线电缆垂直燃烧试验			
		3	导体直流电阻	GB 43069-2023 《矿用电缆安全技术要求》		
		4	过渡电阻			
		5	绝缘电阻			
		6	交流电压试验			
	(四十三) 风筒涂覆布	1	外观质量	GB/T 20105-2006 《风筒涂覆布》		《国家矿山安全监察局关于印发执行安全标志管理的矿用产品目录的通知》 (矿安[2022]123号)
		2	涂覆布厚度的测定			
		3	经、纬向扯断强力			
		4	经、纬向撕裂力			
		5	酒精喷灯燃烧试验			
		6	酒精灯燃烧试验			
		7	抗静电性测定			
		8	耐热性能			
	(四十四) 煤矿用钢丝绳芯阻燃输送带	1	外观质量	MT/T 668-2019 《煤矿用钢丝绳芯阻燃输送带》		《国家矿山安全监察局关于印发执行安全标志管理的矿用产品目录的通知》 (矿安[2022]123号)
		2	宽度偏差			
		3	覆盖层厚度			
		4	纵向拉伸强度			
		5	黏合强度			
		6	表面电阻测定			
		7	滚筒摩擦试验			
		8	酒精喷灯燃烧试验			

检测检验对象		项目/参数及名称		依据标准编号及名称	限制范围	说明
类别	名称	序号	名称			
七、 非金属制品	(四十五) 煤矿用织物芯阻燃输送带	1	外观质量	MT/T 914-2019 《煤矿用织物芯阻燃输送带》		《国家矿山安全监察局关于印发执行安全标志管理的矿用产品目录的通知》(矿安[2022]123号)
		2	宽度极限偏差			
		3	覆盖层厚度			
		4	拉伸强度			
		5	拉断伸长率			
		6	撕裂力			
		7	黏合强度			
		8	表面电阻值			
		9	滚筒摩擦试验			
		10	酒精喷灯燃烧试验			
		11	机械接头静态抗拉强度			
	(四十六) 煤矿用织物叠层阻燃输送带	1	外观质量	MT/T 914-2019 《煤矿用织物芯阻燃输送带》		《国家矿山安全监察局关于印发执行安全标志管理的矿用产品目录的通知》(矿安[2022]123号)
		2	宽度极限偏差			
		3	拉伸强度			
		4	拉断伸长率			
		5	表面电阻测定			
		6	滚筒摩擦试验			
		7	酒精喷灯燃烧试验			
	(四十七) 煤矿带式输送机滚筒用橡胶包覆层	1	外观质量	MT/T 962-2019 《煤矿带式输送机滚筒用包覆层》		《国家矿山安全监察局关于印发执行安全标志管理的矿用产品目录的通知》(矿安[2022]123号)
		2	酒精喷灯燃烧试验			
		3	酒精灯燃烧试验			
		4	导电性能			
	(四十八) 煤矿井下用带式输送机托辊	1	外观质量	MT/T 821-2006 《煤矿井下用带式输送机托辊技术条件》 MT/T 1019-2006 《煤矿用托辊管体技术条件》		《国家矿山安全监察局关于印发执行安全标志管理的矿用产品目录的通知》(矿安[2022]123号)
		2	表面电阻			
		3	阻燃性能			

检测检验对象		项目/参数及名称		依据标准编号及名称	限制范围	说明
类别	名称	序号	名称			
七、非金属材料	(四十九) 煤矿用带式输送机橡胶缓冲托辊	1	酒精喷灯燃烧试验	MT/T 559-1996 《煤矿用带式输送机橡胶缓冲托辊安全性能检验规范》		《国家矿山安全监察局关于印发执行安全标志管理的矿用产品目录的通知》(矿安[2022]123号)
		2	导电性能			
	(五十) 煤矿井下用橡胶管	1	酒精喷灯燃烧试验	MT/T 191-1989 《煤矿井下用橡胶管安全性能检测规范》		《国家矿山安全监察局关于印发执行安全标志管理的矿用产品目录的通知》(矿安[2022]123号)
		2	导电性能			
	(五十一) 煤矿井下用塑料管	1	酒精喷灯燃烧试验	MT/T 181-1988 《煤矿井下用塑料管安全性能检测规范》		《国家矿山安全监察局关于印发执行安全标志管理的矿用产品目录的通知》(矿安[2022]123号)
		2	导电性能			
	(五十二) 煤矿用非金属瓦斯输送管材	1	阻燃性能	AQ 1071-2009《煤矿用非金属瓦斯输送管材安全技术要求》		《国家矿山安全监察局关于印发执行安全标志管理的矿用产品目录的通知》(矿安[2022]123号)
		2	抗静电性能			
	(五十三) 煤矿用隔爆水袋涂覆布	1	外观质量	MT/T 956-2005 《煤矿用隔爆水袋涂覆布》		《国家矿山安全监察局关于印发执行安全标志管理的矿用产品目录的通知》(矿安[2022]123号)
		2	酒精喷灯燃烧			
		3	酒精灯燃烧			
		4	抗静电性			

检测检验对象		项目/参数及名称		依据标准编号及名称	限制范围	说明	
类别	名称	序号	名称				
七、 非金属制 品	(五十四) 煤矿井下 用聚乙烯 管材	1	外观	MT/T 558.1-2005 《煤矿井下用塑 料管材第 1 部 分：聚乙烯管材》		《国家矿 山安全监 察局关于 印发执行 安全标志 管理的矿 用产品目 录的通知》 (矿安 [2022]123 号)	
		2	壁厚偏差				
		3	壁厚				
		4	不圆度				
		5	扁平试验				
		6	拉伸强度				
		7	表面电阻				
		8	酒精喷灯				
	(五十五) 煤矿井下 用聚氯乙 烯管材	1	外观	MT/T 558.2-2005 《煤矿井下用塑 料管材第 2 部 分：聚氯乙烯管 材》		《国家矿 山安全监 察局关于 印发执行 安全标志 管理的矿 用产品目 录的通知》 (矿安 [2022]123 号)	
		2	壁厚偏差				
		3	壁厚				
		4	不圆度				
		5	扁平试验				
		6	拉伸强度				
		7	表面电阻				
		8	酒精喷灯				
	(五十六) 煤矿井下 用玻璃钢 管材	1	外观	MT/T 558.3-2005 《煤矿井下用塑 料管材第 3 部 分：玻璃钢管材》		《国家矿 山安全监 察局关于 印发执行 安全标志 管理的矿 用产品目 录的通知》 (矿安 [2022]123 号)	
		2	表面电阻				
		3	阻燃性能				
	八、 反应型高 分子材料	(五十七) 煤矿堵水 用高分子 材料	1	外观	AQ 1116-2020《煤 矿加固、堵水、充 填和喷涂用高分 子材料通用安全 技术规范》 KA/T 1087-2020 《煤矿堵水用高 分子材料》		《国家矿 山安全监 察局关于 印发执行 安全标志 管理的矿 用产品目 录的通知》 (矿安 [2022]123 号)
			2	闪点			

检测检验对象		项目/参数及名称		依据标准编号及名称	限制范围	说明
类别	名称	序号	名称			
八、反应型高分子材料	(五十八)煤矿喷涂堵漏风用高分子材料	1	外观	AQ 1116-2020《煤矿加固、堵水、充填和喷涂用高分子材料通用安全技术规范》		《国家矿山安全监察局关于印发执行安全标志管理的矿用产品目录的通知》(矿安[2022]123号)
		2	闪点	AQ 1088-2011《煤矿喷涂堵漏风用高分子材料技术条件》		
	(五十九)煤矿加固煤岩体用高分子材料	1	外观	AQ 1116-2020《煤矿加固、堵水、充填和喷涂用高分子材料通用安全技术规范》		《国家矿山安全监察局关于印发执行安全标志管理的矿用产品目录的通知》(矿安[2022]123号)
		2	闪点	KA/T 1089-2020《煤矿加固煤岩体用高分子材料》		
	(六十)煤矿充填密闭用高分子发泡材料	1	外观	AQ 1116-2020《煤矿加固、堵水、充填和喷涂用高分子材料通用安全技术规范》		《国家矿山安全监察局关于印发执行安全标志管理的矿用产品目录的通知》(矿安[2022]123号)
		2	闪点	KA/T 1090-2020《煤矿充填密闭用高分子发泡材料》		
九、难燃液	(六十一)液压支架用防冻液	1	外观	MT/T 1192-2020《液压支架用防冻液》		《国家矿山安全监察局关于印发执行安全标志管理的矿用产品目录的通知》(矿安[2022]123号)
		2	气味			
		3	开口闪点			
		4	运动黏度(40℃)			
		5	凝点			
		6	pH值			
		7	稳定性			
		8	防锈性			
		9	防腐蚀性			
		10	密封材料相容性			
		11	润滑性			
		12	消泡性能			

检测检验对象		项目/参数及名称		依据标准编号及名称	限制范围	说明
类别	名称	序号	名称			
九、 难燃液	(六十二) 液压支架用乳化油、浓缩液及其高含水液压液	1	气味	MT/T 76-2011《液压支架用乳化油、浓缩液及其高含水液压液》		《国家矿山安全监察局关于印发执行安全标志管理的矿用产品目录的通知》(矿安[2022]123号)
		2	开口闪点			
		3	运动黏度(40℃)			
		4	凝点			
		5	耐冻融性			
		6	水中分散性			
		7	pH值			
		8	稳定性			
		9	防锈性			
		10	防腐蚀性			
		11	密封材料相容性			
		12	润滑性			
		13	消泡性能			
		14	折光仪示数			
	(六十三) 煤矿井下水-乙二醇难燃液	1	外观	MT/T 1268-2025《煤矿井下水-乙二醇型难燃液》		《国家矿山安全监察局关于印发执行安全标志管理的矿用产品目录的通知》(矿安[2022]123号)
		2	运动黏度(40℃)			
		3	凝点			
		4	20℃密度			
		5	防腐蚀性			
		6	橡胶相容性			
		7	泡沫特性			
		8	空气释放值			
		9	承载能力(最大无卡咬负荷 P_B 值)			
		10	抗磨损性(磨斑直径)			
	(六十四) 煤矿井下水全合成型难燃液	1	外观	MT/T 1274-2025《煤矿井下水全合成型难燃液》		《国家矿山安全监察局关于印发执行安全标志管理的矿用产品目录的通知》(矿安[2022]123号)
		2	运动黏度(40℃)			
		3	粘度指数			
		4	水分			
		5	泡沫特性			
		6	空气释放值			
		7	防腐蚀性			
		8	闪点(开口)			
		9	燃点			
		10	橡胶相容性			
		11	承载能力(最大无卡咬负荷 P_B 值)			
		12	抗磨损性(磨斑直径)			

检测检验对象		项目/参数及名称		依据标准编号及名称	限制范围	说明		
类别	名称	序号	名称					
十、支护设备	(六十五) 液压支架用软管及软管总成	1	阻燃试验	MT/T 98-2006《液压支架用软管及软管总成检验规范》		《国家矿山安全监察局关于印发执行安全标志管理的矿用产品目录的通知》(矿安[2022]123号)		
		2	抗静电试验					
	(六十六) 树脂锚杆金属杆体及配件	1	外观		MT/T 146-2025 《树脂锚杆》		《国家矿山安全监察局关于印发执行安全标志管理的矿用产品目录的通知》(矿安[2022]123号)	
		2	几何尺寸					
		3	杆体材料力学性能	屈服强度				
				抗拉强度				
	(六十七) 矿用锚索	1	外观		MT/T 942-2025 《矿用锚索》		《国家矿山安全监察局关于印发执行安全标志管理的矿用产品目录的通知》(矿安[2022]123号)	
		2	几何尺寸					
		3	索体力学性能	钢绞线最大力				
		4	托盘承载力					
	十一、自救器	(六十八) 煤矿用隔绝式压缩氧气自救器	1	吸气中氧气浓度		GB 24502-2023 《煤矿用自救器》		《国家矿山安全监察局关于印发执行安全标志管理的矿用产品目录的通知》(矿安[2022]123号)
			2	吸气中二氧化碳浓度				
			3	贮气袋吸空现象				
4			防护时间					
5			呼吸阻力					
6			吸气温度					
十一、自救器	(六十八) 煤矿用隔绝式压缩氧气自救器	7	压缩氧气自救器高压系统气密性		GB 24502-2023 《煤矿用自救器》		《国家矿山安全监察局关于印发执行安全标志管理的	
		8	压缩氧气自救器正、负压气密性					
		9	压缩氧气自救器定量供氧量					

检测检验对象		项目/参数及名称		依据标准编号及名称	限制范围	说明
类别	名称	序号	名称			
		10	压缩氧气自救器自动补给供氧量			用产品目录的通知》 (矿安[2022]123号)
		11	压缩氧气自救器手动补给供氧量			
		12	呼吸系统取出力			
		13	联结强度			
		14	贮气袋性能			
		15	封印条或挂钩开启力			
授权签字人及其授权签字领域						
序号	姓名	授权签字领域			备注	
1	王伟	全部领域范围				
2	张光新	煤矿类设备领域全部范围，煤矿类矿山材料领域，具体批准范围为列表中：四（11-17）、五（18-21）、七、八、十的检测检验对象范围。				
3	孙嘉梅	煤矿类矿山材料领域，具体批准范围为列表中：四（11-17）、五（18-21）、七、八、九、十、十一的检测检验对象范围。				
4	边燕梅	煤矿类矿山材料领域，具体批准范围为列表中：四（11-17）、五（18-21）、七、八、九、十、十一的检测检验对象范围。				
机构违法受处罚信息（初次申请不填写）						
违法事实	处罚决定	处罚时间			执法机关	
无	\	\			\	