|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 附件:贵州瑞龙宇方矿用产品检验有限公司安全生产检测检验机构信息公开表

|  |  |
| --- | --- |
| 机构名称 | 贵州瑞龙宇方矿用产品检验有限公司 |
| 统一社会信用代码/注册号 | 91520112MA7LER076U |
| 通信地址 | 贵州省贵阳市贵州双龙航空港经济区小碧布依族苗族乡贵州佳海临空产业园10号楼10#-2 | 邮政编码 | 550000 |
| 实验室地址 | 贵州省贵阳市贵州双龙航空港经济区小碧布依族苗族乡贵州佳海临空产业园10号楼10#-2 | 邮政编码 | 550000 |
| 机构信息公开网址 | http://www.gzrlyf.com/ | 法定代表人 | 高慧杰 |
| 机构联系人 | 高慧杰 | 联系电话 | 18798878867 |
| 主持检测检验工作负责人 | 龚琦森 | 技术负责人 | 龚琦森 |
| 资质证书编号 | 黔 煤监 23 03 | 发证日期 | 2023年3月31日 |
| 资质证书批准部门 | 贵州省能源局 | 有效日期 | 2028年3月30日 |

批准的业务范围 |
| 序号 | 被检对象 | 项目/参数 | 依据标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围 | 说明 |
| 1 | 主要通风机系统 | 1.1 | 基本要求 | 《煤矿在用产品安全检测检验规范主要通风机系统》MT/T1205-2023 |  | 新增 |
| 1.2 | 资料 |  | 新增 |
| 1.3 | 外观及结构 |  | 新增 |
| 1.4 | 安装及配置 |  | 新增 |
| 1.5 | 喘振 |  | 新增 |
| 1.6 | 风量、压力 |  | 新增 |
| 1.7 | 通风机运行效率 |  | 新增 |
| 1.8 | 电动机运行功率 |  | 新增 |
| 1.9 | 噪声 |  | 新增 |
| 1.10 | 振动速度有效值 |  | 新增 |
| 1.11 | 电动机轴承、定子温度 |  | 新增 |
| 1.12 | 电动机冷态绝缘电阻 |  | 新增 |
| 1.13 | 接地电阻值 |  | 新增 |
| 1.14 | 叶片与机壳(或保护圈)的间隙值 |  | 新增 |
| 2 | 空气压缩机 | 2.1 | 一般要求 | 《煤矿在用产品安全检测检验规范空气压缩机》MT/T1203-2023 |  | 新增 |
| 2.2 | 文件资料 |  | 新增 |
| 2.3 | 安装 |  | 新增 |
| 2.4 | 外观 |  | 新增 |
| 2.5 | 安全保护及辅助装置 |  | 新增 |
| 2.6 | 技术性能 |  | 新增 |
| 2.7 | 润滑油 |  | 新增 |
| 3 | 主排水系统 | 3.1 | 一般要求 | 《煤矿在用产品安全检测检验规范主排水系统》MT/T1204-2023 |  | 新增 |
| 3.2 | 文件资料 |  | 新增 |
| 3.3 | 系统配置与安装 |  | 新增 |
| 3.4 | 主排水泵 |  | 新增 |
| 3.5 | 接地电阻 |  | 新增 |
| 4 | 缠绕式提升机系统 | 4.1 | 一般要求 | 《煤矿在用产品安全检测检验规范缠绕式提升机系统》MT/T1207-2023 |  | 新增 |
| 4.2 | 文件资料 |  | 新增 |
| 4.3 | 机房或硐室 |  | 新增 |
| 4.4 | 井架、井口及井底 |  | 新增 |
| 4.5 | 提升装置 |  | 新增 |
| 4.6 | 电气安全系统 |  | 新增 |
| 5 | 提升绞车系统 | 5.1 | 一般要求 | 《煤矿在用产品安全检测检验规范提升绞车系统》MT/T1206—2023 |  | 新增 |
| 5.2 | 文件资料 |  | 新增 |
| 5.3 | 机房或硐室 |  | 新增 |
| 5.4 | 井架、井口及井底 |  | 新增 |
| 5.5 | 提升装置 |  | 新增 |
| 5.6 | 电气安全性能 |  | 新增 |
| 6 | 带式输送机 | 6.1 | 一般要求 | 《煤矿在用带式输送机安全检测检验规范》NB/T10753-2021 |  | 新增 |
| 6.2 | 电气系统 |  | 新增 |
| 6.3 | 信号装置 |  | 新增 |
| 6.4 | 防护装置和警示标志 |  | 新增 |
| 6.5 | 带速 |  | 新增 |
| 6.6 | 功率 |  | 新增 |
| 6.7 | 加速度 |  | 新增 |
| 6.8 | 运行平稳性 |  | 新增 |
| 6.9 | 输送带运行状态 |  | 新增 |
| 6.10 | 制动装置和逆止装置 |  | 新增 |
| 6 | 带式输送机 | 6.11 | 防撕裂保护装置 | 《煤矿在用带式输送机安全检测检验规范》NB/T10753-2021 |  | 新增 |
| 6.12 | 沿线紧急停车装置 |  | 新增 |
| 6.13 | 防跑偏保护装置 |  | 新增 |
| 6.14 | 防超速保护装置 |  | 新增 |
| 6.15 | 驱动滚筒防打滑保护装置 |  | 新增 |
| 6.16 | 堆煤保护装置 |  | 新增 |
| 6.17 | 烟雾保护装置 |  | 新增 |
| 6.18 | 温度监测、自动洒水装置 |  | 新增 |
| 6.19 | 张紧力下降保护装置 |  | 新增 |
| 6.20 | 软起动装置 |  | 新增 |
| 6.21 | 噪声 |  | 新增 |
| 6.22 | 张紧装置 |  | 新增 |
| 6.23 | 液压元件 |  | 新增 |
| 6.24 | 清扫器 |  | 新增 |
| 6.25 | 液力偶合器传动介质 |  | 新增 |
| 7 | 跑车防护装置 | 7.1 | 组成及设计检查 | 《煤矿用跑车防护装置安全技术要求》GB43068-2023 |  | 新增 |
| 7.2 | 装置总装检查 |  | 新增 |
| 7.3 | 功能检查 |  | 新增 |
| 7.4 | 监控传感器灵敏度试验 |  | 新增 |
| 7.5 | 钢丝绳检查 |  | 新增 |
| 7.6 | 挡车栏荧光标志检查 |  | 新增 |
| 7.7 | 收放机构负荷试验 |  | 新增 |
| 7.8 | 安装使用说明书检查 |  | 新增 |
| 7.9 | 标牌检查 |  | 新增 |
| 8 | 无轨胶轮车 | 8.1 | 结构要求 | 《煤矿在用无轨胶轮车安全检测检验规范》NB/T10756-2021 |  | 新增 |
| 8.2 | 操作灵活性 |  | 新增 |
| 8.3 | 消防装置 |  | 新增 |
| 8.4 | 离地最小间隙 |  | 新增 |
| 8.5 | 常温启动性能 |  | 新增 |
| 8.6 | 最小通过能力半径 |  | 新增 |
| 8.7 | 最大牵引力 |  | 新增 |
| 8.8 | 运行速度 |  | 新增 |
| 8.9 | 保护装置 |  | 新增 |
| 8.10 | 最大静制动力 |  | 新增 |
| 8 | 无轨胶轮车 | 8.11 | 制动距离 | 《煤矿在用无轨胶轮车安全检测检验规范》NB/T10756-2021 |  | 新增 |
| 8.12 | 坡道上的停车制动 |  | 新增 |
| 8.13 | 爬坡能力 |  | 新增 |
| 8.14 | 照明及信号灯 |  | 新增 |
| 8.15 | 警声装置 |  | 新增 |
| 8.16 | 噪声 |  | 新增 |
| 8.17 | 防爆柴油机尾气中一氧化碳浓度 |  | 新增 |
| 8.18 | 防爆柴油机尾气中氮氧化物浓度 |  | 新增 |
| 9 | 防爆蓄电池电机车 | 9.1 | 一般要求 | 《煤矿在用电机车检测检验规范》NB/T10049-2018 |  | 新增 |
| 9.2 | 制动性能 |  | 新增 |
| 9.3 | 安全保护装置 |  | 新增 |
| 9.4 | 机械部件 |  | 新增 |
| 9.5 | 电气部件 |  | 新增 |
| 10 | 隔爆型潜水电泵 | 10.1 | 证件检查 | 《煤矿用隔爆型潜水电泵》MT/T671-2005《煤矿安全规程》 |  | 新增 |
| 10.2 | 保护装置检查 |  | 新增 |
| 10.3 | 接地标志的检查 |  | 新增 |
| 10.4 | 电泵电缆长度检验 |  | 新增 |
| 10.5 | 电泵的起动 |  | 新增 |
| 10.6 | 电泵的输入功率 | 只检运行工况点 | 新增 |
| 10.7 | 电泵的流量 | 只检运行工况点 | 新增 |
| 11 | 无极绳连续牵引车 | 11.1 | 工作条件 | 《无极绳连续牵引车》MT/T988—2006  |  | 新增 |
| 11.2 | 基本要求 |  | 新增 |
| 11.3 | 使用性能 |  | 新增 |
| 11.4 | 安全保护性能 | 5.4.5除外 | 新增 |
| 12 | 架空乘人装置 | 12.1 | 一般要求 | 《煤矿在用架空乘人装置定期安全检测检验规范》NB/T 10755-2021 |  | 新增 |
| 12.2 | 安全间距 |  | 新增 |
| 12.3 | 运行速度 |  | 新增 |
| 12.4 | 空载运行 |  | 新增 |
| 12.5 | 负载运行 |  | 新增 |
| 12.6 | 钢丝绳 |  | 新增 |
| 12.7 | 钢丝绳导向装置 |  | 新增 |
| 12.8 | 制动装置性能 |  | 新增 |
| 12.9 | 托轮性能 |  | 新增 |
| 12 | 架空乘人装置 | 12.10 | 抱索器安全系数 | 《煤矿在用架空乘人装置定期安全检测检验规范》NB/T 10755-2021 |  | 新增 |
| 12.11 | 抱索器运行性能 |  | 新增 |
| 12.12 | 吊椅安全系数 |  | 新增 |
| 12.13 | 吊椅运行性能 |  | 新增 |
| 12.14 | 尾轮预张紧力 |  | 新增 |
| 12.15 | 张紧装置运行性能 |  | 新增 |
| 12.16 | 液压系统 |  | 新增 |
| 12.17 | 安全防护装置配置 |  | 新增 |
| 12.18 | 安全防护装置性能 |  | 新增 |
| 13 | 局部通风机 | 13.1 | 安全证件审查 | 《煤矿用局部通风机技术条件》MT/T222-2019 | 仅对安标证书、防爆合格证、摩擦火花合格证审查 | 新增 |
| 13.2 | 安全结构和措施检查 |  | 新增 |
| 13.3 | 电动机绕组冷态绝缘电阻 |  | 新增 |
| 13.4 | 机械运转试验 |  | 新增 |
| 13.5 | 通风机流量 | 只检运行工况点 | 新增 |
| 13.6 | 压力或静压 | 只检运行工况点 | 新增 |
| 13.7 | 电动机最大输出功率 | 只检运行工况点 | 新增 |
| 13.8 | 振动速度有效值 | 只检运行工况点 | 新增 |
| 14 | 隔爆水袋、水槽 | 14.1 | 阻燃性能 | 《煤矿用隔爆水槽和隔爆水袋通用技术条件》MT/T157-1996 |  | 新增 |
| 14.2 | 表面电阻 |  | 新增 |
| 15 | 井下用聚乙烯管材 | 15.1 | 表面电阻 | 《煤矿井下用塑料管材》第1部分:聚乙烯管材MT/T558.1-2005 |  | 新增 |
| 15.2 | 酒精喷灯燃烧 |  | 新增 |
| 16 | 带式输送机托辊 | 16.1 | 表面电阻 | 《煤矿用带式输送机托辊技术条件》MT821-2006 |  | 新增 |
| 16.2 | 阻燃性能 |  | 新增 |
| 17 | 井下用塑料编织袋 | 17.1 | 阻燃性 | 《煤矿井下用塑料编织袋》MT/T1125—2011 |  | 新增 |
| 17.2 | 表面电阻 |  | 新增 |
| 18 | 聚合物制品 | 18.1 | 阻燃性 | 《煤矿井下用聚合物制品阻燃抗静电性通用试验方法和判定规则》MT/T 113-1995 |  | 新增 |
| 18.2 | 表面电阻 |  | 新增 |
| 19 | 织物芯阻燃输送带 | 19.1 | 表面电阻 | 《煤矿用织物芯阻燃输送带》MT/T914-2019 |  | 新增 |
| 19.2 | 滚筒摩擦性能 |  | 新增 |
| 19.3 | 喷灯燃烧性能 |  | 新增 |
| 20 | 钢丝绳芯阻燃输送带 | 20.1 | 表面电阻 | 《煤矿用钢丝绳芯阻燃输送带》MT/T668-2019 |  | 新增 |
| 20.2 | 滚筒摩擦试验 |  | 新增 |
| 20.3 | 酒精喷灯燃烧试验 |  | 新增 |
| 21 | 阻燃线缆 | 21.1 | 负载条件下的燃烧试验 | 《煤矿用电缆阻燃性能的试验方法和判定规则》MT/T386-2011 |  | 新增 |
| 21.2 | 单根电线电缆垂直燃烧试验 |  | 新增 |
| 22 | 涂覆布 | 22.1 | 阻燃性能 | 《矿用涂覆布风筒通用技术条件》MT/T164-2019 |  | 新增 |
| 22.2 | 抗静电性能 |  | 新增 |
| 23 | 矿用钢丝绳(缆)（在线无损定量检测） | 23.1 | 面积损失 | 《钢丝绳(缆)在线无损定量检测方法和判定规则》MT/T970-2005《铁磁性钢丝绳电磁检测方法》GB/T 21837-2023 |  | 新增 |
| 23.2 | 损伤点的数量 |  | 新增 |
| 24 | 通风机叶片 | 24.1 | 非线状(簇状)缺陷 | 《无损检测渗透检测》JB/T9218-2015 |  | 新增 |
| 24.2 | 线状缺陷 |  | 新增 |
| 24.3 | 点线状缺陷 |  | 新增 |
| 25 | 钢锻件（轴类） | 25.1 | 单个（点状）不连续缺陷（当量平底孔直径） | 《钢锻件超声检测方法》GB/T6402-2024《矿用提升容器重要承载件无损探伤方法与验收规范》MT/T684-1997 |  | 新增 |
| 25.2 | 密集形的不连续缺陷（当量平底孔直径） |  | 新增 |
| 26 | 连接链 | 26.1 | 外观检查 | 《煤矿在用窄轨车辆连接链检验规范》AQ1112-2014 |  | 新增 |
| 26.2 | 二倍最大静荷重试验时的永久伸长率 |  | 新增 |
| 27 | 连接插销 | 27.1 | 外观检查 | 《煤矿在用窄轨车辆连接插销检验规范》AQ1113-2014 |  | 新增 |
| 27.2 | 二倍最大静荷重试验时的永久弯曲变形量 |  | 新增 |
| 28 | 硫化氢检测报警仪 | 28.1 | 外观及结构 | 《煤矿用硫化氢检测报警仪》MT/T1084-2008 |  | 新增 |
| 28.2 | 基本功能 |  | 新增 |
| 28.3 | 基本误差 |  | 新增 |
| 28.4 | 报警性能 |  | 新增 |
| 28.5 | 响应时间 |  | 新增 |
| 28.6 | 工作位置变动 |  | 新增 |
| 28.7 | 工作时间 |  | 新增 |
| 28.8 | 电气安全性 | 只做常态下 | 新增 |
| 29 | 瓦斯抽放用热导式高浓度甲烷传感器 | 29.1 | 外观及结构检查 | 《瓦斯抽放用热导式高浓度甲烷传感器》AQ6204-2006 |  | 新增 |
| 29.2 | 遥控调校功能测试 |  | 新增 |
| 29.3 | 显示值稳定性试验 |  | 新增 |
| 29.4 | 基本误差试验 |  | 新增 |
| 29.5 | 工作电压范围试验 |  | 新增 |
| 29.6 | 传输距离试验 |  | 新增 |
| 29.7 | 响应时间试验 |  | 新增 |
| 29.8 | 报警功能试验 |  | 新增 |
| 29.9 | 绝缘电阻试验 | 只做常态下 | 新增 |
| 29.10 | 介电强度试验 | 只做常态下 | 新增 |
| 30 | 水位传感器 | 30.1 | 结构 | 《矿用水位传感器通用技术条件》MT/T825-1999 |  | 新增 |
| 30.2 | 外观质量 |  | 新增 |
| 30.3 | 工作电压范围 |  | 新增 |
| 30.4 | 最大工作电流 |  | 新增 |
| 30.5 | 绝缘电阻 | 只做常态下 | 新增 |
| 30.6 | 传输距离 |  | 新增 |
| 30.7 | 报警方式 |  | 新增 |
| 31 | 管道瓦斯抽放综合参数测定仪 | 31.1 | 外观 | 《管道瓦斯抽放综合参数测定仪技术条件》MT/T 642-1996 |  | 新增 |
| 31.2 | 测量误差 | 流量装置压差、绝对压力除外 | 新增 |
| 32 | 重要用途在用钢丝绳 | 32.1 | 钢丝绳直径 | 《煤矿重要用途钢丝绳性能测定方法及判定规则》MT/T717-2019《煤矿安全规程》 |  | 新增 |
| 32.2 | 钢丝破断拉力 |  | 新增 |
| 32.3 | 钢丝平均抗拉强度 |  | 新增 |
| 32.4 | 钢丝反复弯曲次数 |  | 新增 |
| 32.5 | 不合格钢丝断面积 |  | 新增 |
| 32.6 | 安全系数 |  | 新增 |
| 33 | 重要用途钢丝绳 | 33.1 | 基本要求 | 《煤矿重要用途钢丝绳验收技术条件》MT/T716-2019《煤矿安全规程》 |  | 新增 |
| 33.2 | 钢丝绳直径偏差 |  | 新增 |
| 33.3 | 钢丝直径偏差 |  | 新增 |
| 33.4 | 抗拉强度及钢丝破断拉力 |  | 新增 |
| 33.5 | 钢丝反复弯曲次数 |  | 新增 |
| 33.6 | 拆股钢丝扭转次数 |  | 新增 |
| 33.7 | 合格条件 |  | 新增 |
| 33.8 | 钢丝破断拉力总和 |  | 新增 |
| 34 | 煤矿安全监测监控系统 | 34.1 | 一般要求 | 《煤矿安全监控系统及检测仪器使用管理规范》AQ1029-2019 |  | 新增 |
| 34.2 | 设计和安装 |  | 新增 |
| 34.3 | 甲烷传感器的设置 |  | 新增 |
| 34.4 | 其他传感器的设置 |  | 新增 |
| 34.5 | 煤矿安全监控系统及联网信息处理 |  | 新增 |
| 34.6 | 管理制度与技术资料 |  | 新增 |
| 35 | 单轨吊 | 35.1 | 一般要求 | 《煤矿在用单轨吊车安全性能检测检验规范》NB/T 10176-2019 |  |  |
| 35.2 | 使用性能 |  |  |
| 35.3 | 制动性能 |  |  |
| 35.4 | 照明、信号与通信 |  |  |
| 35.5 | 安全保护装置 |  |  |
| 35.6 | 配套设施 |  |  |
| 36 | 瓦斯抽放泵 | 36.1 | 证书 | 《水环真空泵和水环压缩机试验方法》GB/T13929-2024《煤矿安全规程》 |  |  |
| 36.2 | 外观质量 |  |  |
| 36.3 | 气体流量 |  |  |
| 36.4 | 进气温度 |  |  |
| 36.5 | 大气压力 |  |  |
| 36.6 | 吸入压力 |  |  |
| 36.7 | 排出压力 |  |  |
| 36.8 | 转速 |  |  |
| 36.9 | 输入功率 |  |  |
| 36.10 | 轴功率 |  |  |
| 36.11 | 等温压缩效率 |  |  |
| 36.12 | 振动 |  |  |
| 36.13 | 噪声 |  |  |
| 36.14 | 安全设施 |  |  |
| 37 | 直读式粉尘浓度测量仪 | 37.1 | 外观与结构 | 《直读式粉尘浓度测量仪表通用技术条件》MT/T 163-2019 |  | 新增 |
| 37.2 | 测量范围 |  | 新增 |
| 37.3 | 测量相对误差 |  | 新增 |
| 37.4 | 稳定性相对误差 | 仅做有校准块（板） | 新增 |
| 37.5 | 采样流量 |  | 新增 |
| 37.6 | 采样流量误差 |  | 新增 |
| 37.7 | 采样流量稳定性 |  | 新增 |
| 37 | 直读式粉尘浓度测量仪 | 37.8 | 采样时间误差 | 《直读式粉尘浓度测量仪表通用技术条件》MT/T 163-2019 |  | 新增 |
| 37.9 | 绝缘电阻 | 只做常态下 | 新增 |
| 37.10 | 绝缘强度 |  | 新增 |
| 38 | 红外（激光）甲烷传感器 | 38.1 | 外观、结构及气室防护 | 《煤矿用非色散红外甲烷传感器》KA/T 6211-2008 |  |  |
| 38.2 | 最小分辨率 |  |  |
| 38.3 | 显示值稳定性 |  |  |
| 38.4 | 基本误差 |  |  |
| 38.5 | 传输距离 |  |  |
| 38.6 | 响应时间 |  |  |
| 38.7 | 报警值与设定值差值 |  |  |
| 38.8 | 报警声级强度 |  |  |
| 38.9 | 绝缘电阻 | 只做常态下 |  |
| 38.10 | 介电强度 |  |  |
| 39 | 粉尘采样器 | 39.1 | 外观与结构 | 《粉尘采样器》GB/T20964-2007 |  | 新增 |
| 39.2 | 采样流量 |  | 新增 |
| 39.3 | 采样流量误差 |  | 新增 |
| 39.4 | 采样流量稳定性 |  | 新增 |
| 39.5 | 负载能力 |  | 新增 |
| 39.6 | 工作噪声 |  | 新增 |
| 39.7 | 采样头气密性 |  | 新增 |
| 39.8 | 流量计准确度 |  | 新增 |
| 39.9 | 采样时间误差 |  | 新增 |
| 39.10 | 采样体积显示误差 |  | 新增 |
| 39.11 | 绝缘电阻 | 只做常态下 | 新增 |
| 40 | 风速表（不含机械式风表） | 40.1 | 外观和运动零/部件 | 《煤矿用风速表》MT/T380-2007 |  |  |
| 40.2 | 起动风速 |  |  |
| 40.3 | 风速测量范围 |  |  |
| 40.4 | 风速误差 |  |  |
| 40.5 | 计时误差 |  |  |
| 40.6 | 绝缘电阻 | 只做常态下 |  |
| 40.7 | 绝缘强度 |  |  |
| 41 | 高低浓度甲烷传感器 | 41.1 | 外观及结构 | 《煤矿用高低浓度甲烷传感器》AQ6206-2006 |  |  |
| 41.2 | 遥控调校功能 |  |  |
| 41.3 | 显示值稳定性 |  |  |
| 41.4 | 基本误差 | 《煤矿用高低浓度甲烷传感器》AQ6206-2006 |  |  |
| 41.5 | 转换点附加误差 |  |  |
| 41.6 | 工作电压范围 |  |  |
| 41.7 | 传输距离 |  |  |
| 41.8 | 响应时间 |  |  |
| 41.9 | 报警值与设定值差值 |  |  |
| 41.10 | 报警声级强度 |  |  |
| 41.11 | 绝缘电阻 | 只做常态下 |  |
| 41.12 | 介电强度 |  |  |
| 42 | 电化学一氧化碳传感器 | 42.1 | 外观及结构 | 《煤矿用电化学式一氧化碳传感器》AQ6205-2006 |  |  |
| 42.2 | 断电保护措施 |  |  |
| 42.3 | 遥控调校功能 |  |  |
| 42.4 | 显示值稳定性 |  |  |
| 42.5 | 基本误差 |  |  |
| 42.6 | 工作电压范围 |  |  |
| 42.7 | 传输距离 |  |  |
| 42.8 | 响应时间 |  |  |
| 42.9 | 报警值与设定值差值 |  |  |
| 42.10 | 报警声级强度 |  |  |
| 42.11 | 绝缘电阻 | 只做常态下 |  |
| 42.12 | 介电强度 |  |  |
| 43 | 二氧化碳传感器 | 43.1 | 外观及结构要求 | 《矿用二氧化碳传感器通用技术条件》AQ1052-2008 |  |  |
| 43.2 | 遥控调校功能 |  |  |
| 43.3 | 显示值稳定性 |  |  |
| 43.4 | 基本误差 |  |  |
| 43.5 | 工作电压范围 |  |  |
| 43.6 | 传输距离 |  |  |
| 43.7 | 响应时间 |  |  |
| 43.8 | 报警值与设定值差值 |  |  |
| 43.9 | 报警声级强度 |  |  |
| 43.10 | 绝缘电阻 | 只做常态下 |  |
| 43.11 | 介电强度 |  |  |
| 44 | 低浓度载体催化式甲烷传感器 | 44.1 | 外观及结构 | 《煤矿用低浓度载体催化式甲烷传感器》AQ6203-2006 |  |  |
| 44.2 | 遥控调校功能 |  |  |
| 44.3 | 显示值稳定性 |  |  |
| 44.4 | 基本误差 |  |  |
| 44.5 | 工作电压范围 |  |  |
| 44.6 | 传输距离 |  |  |
| 44.7 | 响应时间 |  |  |
| 44.8 | 报警值与设定值差值 |  |  |
| 44.9 | 报警声级强度 |  |  |
| 44.10 | 绝缘电阻 | 只做常态下 |  |
| 44.11 | 介电强度 |  |  |
| 45 | 温度传感器 | 45.1 | 外观及结构 | 《煤矿用温度传感器通用技术条件》MT/T381-2007 |  |  |
| 45.2 | 基本误差 |  |  |
| 45.3 | 工作电压 |  |  |
| 45.4 | 工作电流 |  |  |
| 45.5 | 传输距离 |  |  |
| 45.6 | 响应时间 |  |  |
| 45.7 | 绝缘电阻 | 只做常态下 |  |
| 45.8 | 介电强度 |  |  |
| 46 | 差压传感器 | 46.1 | 基本误差 | 《矿用差压传感器通用技术条件》MT/T393-1995 |  |  |
| 46.2 | 传输距离 |  |  |
| 46.3 | 重复性 |  |  |
| 46.4 | 回程误差 |  |  |
| 46.5 | 密封性 |  |  |
| 46.6 | 过载性能 |  |  |
| 46.7 | 电源波动性 |  |  |
| 46.8 | 绝缘电阻 | 只做常态下 |  |
| 46.9 | 绝缘耐压 |  |  |
| 47 | 电化学氧气传感器 | 47.1 | 外观及结构 | 《煤矿用电化学式氧气传感器技术条件》MT/T447-1995 |  |  |
| 47.2 | 基本误差 |  |  |
| 47.3 | 响应时间 |  |  |
| 47.4 | 报警值与设定值差值 |  |  |
| 47.5 | 报警声级强度 |  |  |
| 48 | 作业场所环境气体检测报警仪器 | 48.1 | 功能 | 《作业场所环境气体检测报警仪器通用技术要求》GB12358-2024 |  |  |
| 48.2 | 检测误差 |  |  |
| 48.3 | 报警误差 |  |  |
| 48.4 | 重复性 |  |  |
| 48.6 | 响应时间 |  |  |
| 48.7 | 绝缘电阻 | 只做常态下 |  |
| 48.8 | 耐压 |  |  |
| 49 | 风速传感器 | 49.1 | 外观及结构 | 《矿用风速传感器》MT/T448-2008 |  |  |
| 49.2 | 基本误差 |  |  |
| 49.3 | 工作电压范围 |  |  |
| 49.4 | 传输距离 |  |  |
| 49.5 | 绝缘电阻 | 只做常态下 |  |
| 49.6 | 介电强度 |  |  |
| 50 | 烟雾传感器 | 50.1 | 外观及结构 | 《矿用烟雾传感器通用技术条件》MT/T382-2011 |  |  |
| 50.2 | 主要技术参数 |  |  |
| 50.3 | 传输距离 |  |  |
| 50.4 | 工作稳定性 |  |  |
| 50.5 | 绝缘电阻 | 只做常态下 |  |
| 50.6 | 工频耐压 |  |  |
| 51 | 光干涉式甲烷测定器 | 51.1 | 外观 | 《光干涉式甲烷测定器》MT/T28-2005 |  |  |
| 51.2 | 干涉条纹 |  |  |
| 51.3 | 基本误差 |  |  |
| 51.4 | 稳定性 |  |  |
| 51.5 | 气密性 |  |  |
| 51.6 | 扩散试验 |  |  |
| 51.7 | 自由跌落 |  |  |
| 52 | 便携式载体催化甲烷检测报警仪 | 52.1 | 外观及结构 | 《便携式载体催化甲烷检测报警仪》AQ6207-2007 |  |  |
| 52.2 | 基本功能 |  |  |
| 52.3 | 电源及充电 |  |  |
| 52.4 | 显示值稳定性 |  |  |
| 52.5 | 基本误差 |  |  |
| 52.6 | 响应时间 |  |  |
| 52.7 | 报警值与设定值差值 |  |  |
| 52.8 | 报警声级强度 |  |  |
| 52 | 便携式载体催化甲烷检测报警仪 | 52.9 | 位置变动 | 《便携式载体催化甲烷检测报警仪》AQ6207-2007 |  |  |
| 52.10 | 绝缘电阻 | 只做常态下 |  |
| 52.11 | 介电强度 |  |  |
| 53 | 便携式电化学式氧气测定器 | 53.1 | 外观及结构 | 《煤矿用携带型电化学式氧气测定器》MT/T704-2008 |  |  |
| 53.2 | 电源及充电功能 |  |  |
| 53.3 | 基本误差 |  |  |
| 53.4 | 零点漂移 |  |  |
| 53.5 | 工作位置变动 |  |  |
| 53.6 | 响应时间 |  |  |
| 53.7 | 报警值与设定值差值 |  |  |
| 53.8 | 报警声级强度 |  |  |
| 53.9 | 电气安全 | 只做常态下 |  |
| 54 | 携带型电化学式一氧化碳测定器 | 54.1 | 外观及结构 | 《煤矿用携带型电化学一氧化碳测定器》MT/T703-2008 |  |  |
| 54.2 | 基本功能 |  |  |
| 54.3 | 电源及充电功能 |  |  |
| 54.4 | 基本误差 |  |  |
| 54.5 | 零点漂移 |  |  |
| 54.6 | 报警值与设定值差值 |  |  |
| 54.7 | 报警声级强度 |  |  |
| 54.8 | 响应时间 |  |  |
| 54.9 | 工作位置变动 |  |  |
| 54.10 | 电气安全 | 只做常态下 |  |
| 55 | 粉尘浓度传感器 | 55.1 | 外观与结构 | 《煤矿用粉尘浓度传感器》MT/T1102-2009 |  |  |
| 55.2 | 零位稳定性 |  |  |
| 55.3 | 基本误差 |  |  |
| 55.4 | 传输距离 |  |  |
| 55.5 | 最大启动电流 |  |  |
| 55.6 | 最大工作电流 |  |  |
| 55.7 | 工作噪声 |  |  |
| 55.8 | 绝缘电阻 | 只做常态下 |  |
| 55.9 | 介电强度 |  |  |

资 质 证 书

授权签字人及授权签字领域

机构名称：贵州瑞龙宇方矿用产品检验有限公司

地址：贵州省贵阳市贵州双龙航空港经济区小碧布依族苗族乡贵州佳海临空产业园10号楼10#-2

场 所：贵州省贵阳市贵州双龙航空港经济区小碧布依族苗族乡贵州佳海临空产业园10号楼10#-2

证书编号：黔 煤监 23 03 有效期至：2028年3月30日

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 授权签字人姓名 | 授权签字领域 | 备 注 |
| 1 | 龚琦森 | 授权项目全领域 | 维持 |
| 2 | 周海 | 授权项目全领域 | 新增 |
| （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 |  |  |  |