

安全生产检测检验机构信息公开表

机构名称	焦作矿区计量检测中心					
统一社会信用代码/注册号	12410000752266645J					
通信地址	河南省焦作市山阳区岭南路 9 号	邮政编码	454000			
实验室地址	河南省焦作市山阳区岭南路 9 号, 焦作市解放区太行西路 63 号, 焦作市解放区新华中街 5 号, 焦作市马村区九里山街道办事处 演马南街 6 号	邮政编码	454000			
机构信息 公开网址	http://beta.petabeta.com	法定代表人	任建民			
机构联系人	崔建霞	联系电话	13938130126			
主持检测检验工 作负责人	崔建霞	技术负责人	任建民			
资质证书编号	豫煤监 2002	发证日期	2020 年 03 月 26 日			
资质证书批准部 门	河南省工业和信息化厅	有效日期	2025 年 03 月 25 日			
批准的业务范围						
序 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
		序 号	名称			

一、提升、运输设备（焦作市山阳区岭南路 9 号）

1	煤矿在用 缠绕式提 升机	1	机房	AQ1015-2005 《煤矿在 用缠绕式提升机系统 安全检测检验规范》		现场
		2	提升装置			
		3	制动系统			

		4	液压系统			
		5	保险装置			
		6	信号装置			
		7	电气系统			
		1	探伤	GB/T6402-2008《钢锻件超声检测方法》 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》 JB/T9218-2015《无损检测渗透检测方法》		
2 煤矿在用提升绞车		1	机房	AQ1016-2005《煤矿在用提升绞车系统安全检测检验规范》		
		2	提升装置			
		3	制动系统			
		4	液压系统			
		5	保险装置			
		6	信号装置			
		7	电气系统			
		1	探伤	GB/T6402-2008《钢锻件超声检测方法》 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》 JB/T9218-2015《无损检测渗透检测方法》		现场
3 防坠器		1	试验前检查要求	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》		现场
		2	静负荷试验			
		3	脱钩试验			
		1	主要部件要求	MT/T355-2005《矿用防坠器技术条件》		
		2	整机要求			

4	煤矿用无极绳调速机械绞车	1	制造与装配	AQ1041-2007《煤矿用无极绳调速机械绞车安全检验规范》		现场
		2	操纵性能			
		3	空运转试验			
		4	制动性能			
		5	安全防护			
		1	探伤	GB/T6402-2008《钢锻件超声检测方法》 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》 JB/T9218-2015《无损检测渗透检测方法》		
5	煤矿在用摩擦式提升机系统	1	机房	AQ1014-2005《煤矿在用摩擦式提升机系统安全检测检验规范》		现场 扩项
		2	提升装置			
		3	制动系统			
		4	液压系统			
		5	保险装置			
		6	信号装置			
		7	电气系统			
		1	探伤	GB/T6402-2008《钢锻件超声检测方法》 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》 JB/T9218-2015《无损检测渗透检测方法》		现场

6	煤矿用架空乘人装置	1	探伤	GB/T6402-2008《钢锻件超声检测方法》 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》 JB/T9218-2015《无损检测渗透检测方法》		现场
		1	空载运行	AQ1038-2007《煤矿用架空乘人装置安全检验规范》		现场 扩项
		2	负载运行			
		3	钢丝绳导向装置			
		4	制动装置性能			
		5	制动闸试验			
		6	托轮性能			
		7	抱索器性能			
		8	吊椅性能			
		9	尾轮及张紧装置性能			
		10	液压控制系统			
		11	安全防护			

二、电气设备（焦作市山阳区岭南路 9 号）

7	煤矿在用主排水系统	1	流量的测定	AQ1012-2005《煤矿在用主排水系统安全检测检验规范》		现场
		2	扬程的测定			
		3	转速的测量			
		4	电参数的测量			
		5	效率的计算			
		6	性能曲线图的测试与绘制			
		7	排水系统的检测			
		8	泵的振动测定			

三、钻孔机具及附件（焦作市山阳区岭南路 9 号）

		1	外观			
		2	证件			

8	煤矿在用空气压缩机	3	安全保护装置	AQ1013-2005 《煤矿在用空气压缩机安全检测检验规范》		现场
		4	温度			
		5	压缩机油			
		6	容积流量			
		7	排气压力			
		8	转速			
		9	比功率			
		10	噪声			
		11	振动			

四、通风、防尘装备（焦作市山阳区岭南路 9 号）

9	煤矿在用主通风机系统	1	证件审查	AQ1011-2005 《煤矿在用主通风机系统安全检测检验规范》		现场 扩项
		2	外观质量检测			
		3	轴承与电动机温升检验			
		4	空气密度测定			
		5	风量测定			
		6	风压测定			
		7	转速测定			
		8	电参数测定			
		9	通风机功率、效率测定			
		10	噪声测量			
		11	主通风机叶片与机壳(或保护圈)的单侧间隙值测量			
		12	振动测试			
		13	故障诊断			
		1	探伤	GB/T6402-2008 《钢锻件超声检测方法》 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》 JB/T9218-2015 《无损检测渗透检测方法》		现场

五、环境、安全、工况监测监控仪器与装备（焦作市山阳区岭南路9号）						
10	水环真空泵	1	气量的测量	GB/T13929-2010《水环真空泵和水环压缩机试验方法》		现场
		2	吸入压力(真空度)的测量			
		3	排出压力测量			
		4	转速的测量			
		5	轴功率的测量和效率的计算			
		6	供水量的测量			
		7	温度的测量			
		8	环境空气压力和相对湿度			
		9	振动和噪声			
一、阻燃及抗静电产品（焦作市解放区太行西路63号）						
11	煤矿用织物整芯阻燃输送带	1	外观质量	MT/T914-2008《煤矿用织物整芯阻燃输送带》		
		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	橡胶盖层机械性能(含拉伸强度、拉断伸长率)			
		9	表面电阻			
		10	滚筒摩擦试验			
		11	酒精喷灯燃烧试验			
		12	接头强度			
12	煤矿用钢丝绳芯阻燃输送带	1	外观质量	MT/T668-2008《煤矿用钢丝绳芯阻燃输送带》		
		2	尺寸			
		3	粘合强度			
		4	橡胶覆盖层物理机械性能			
		5	表面电阻			
		6	滚筒摩擦试验			
		7	酒精喷灯燃烧试验			

13	风筒涂覆布	1	规格尺寸	GB/T20105-2006《风筒涂覆布》		扩项
		2	外观质量			
		3	物理机械性能			
		4	阻燃性能			
		5	抗静电性能			
14	煤矿用隔爆水槽和隔爆水袋	1	阻燃性能	MT/T157-1996《煤矿用隔爆水槽和隔爆水袋通用技术条件》		
		2	抗静电性能			扩项
15	煤矿井下用塑料网假顶带	1	阻燃性能	MT/T141-2005《煤矿井下用塑料网假顶带》		
		2	抗静电性能			扩项
16	煤矿用电缆	1	标志	MT818.1-2009《煤矿用电缆 第1部分:移动类软电缆一般规定》		
		2	绝缘老化前拉力试验			
		3	护套老化前拉力试验			
		1	绝缘老化前拉力试验	MT/T818.11-2009《煤矿用电缆 第11部分:额定电压10kV及以下固定敷设电力电缆一般规定》		
		2	护套老化前拉力试验			
		1	结构及表面标志	MT/T 818.14-1999《煤矿用阻燃电缆 第3单元:煤矿用阻燃通信电缆》		
		2	绝缘老化前拉力试验			
		3	护套老化前拉力试验			
17	光干涉式甲烷测定器	1	外观检查	MT/T28-2005《光干涉式甲烷测定器》		
		2	干涉条纹检查			
		3	基本误差测定			
		4	气密性试验			
		5	自由跌落试验			
		6	稳定性试验			
18	便携式载体催化甲烷检测报警仪	1	外观及结构检查	AQ6207-2007《便携式载体催化甲烷检测报警仪》		
		2	基本功能检查			
		3	电源及充电检查			
		4	显示值稳定性测定			
		5	基本误差测定			
		6	工作时间测定			
		7	响应时间试验			
		8	报警功能试验			

19	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》		
		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	传输距离试验			
		7	响应时间试验			
		8	报警功能试验			
20	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》		
		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	转换点附加误差试验			
		6	工作电压范围测试			
		7	传输距离试验			
		8	响应时间测定			
		9	报警功能试验			
21	煤矿用携带型电化学式一氧化碳测定器	1	外观及结构	MT/T703-2008《煤矿用携带型电化学式一氧化碳测定器》		
		2	基本功能			
		3	电源及充电功能			
		4	基本误差和零点漂移			
		5	报警功能			
		6	响应时间			
		7	电池工作时间			
		8	工作位置变动			
22	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》		
		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	传输距离试验		
		7	响应时间测定		
		8	报警功能试验		
23	煤矿用非色散红外甲烷传感器	1	外观、结构及气室防护检查	AQ6211-2008《煤矿用非色散红外甲烷传感器》	
		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	传输距离试验		
		6	响应时间测定		
		7	报警功能试验		
24	矿用风速传感器	1	外观及结构	MT/T 448-2008《矿用风速传感器》	扩项
		2	基本误差		
		3	工作频率波动		
		4	工作电压范围		
		5	传输距离		
		6	工作稳定性		
25	煤矿用风速表	1	外观和运动零、部件	MT/T380-2007《煤矿用风速表》	
		2	起动风速		
		3	风速测量范围		
		4	风速误差		
一、提升、运输设备（焦作市解放区新华中街 5 号）					

26	连接装置	1	关键部件	缺陷	GB/T6402-2008《钢锻件超声检测方法》 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》 JB/T9218-2015《无损检测渗透检测方法》		现场
		1	煤矿窄轨车辆连接链	尺寸偏差、外观质量 拉伸试验 破断负荷 破断负荷下伸长率	MT/T244.1-2005 《煤矿窄轨车辆连接件 连接链》		
				外观检查	AQ1112-2014《煤矿在用窄轨车辆连接链检验规范》		
				2倍最大静荷重试验时的永久伸长率			
27		1	煤矿窄轨车辆连接插销	尺寸偏差和外观质量 负荷试验 径向载荷试验	MT/T244.2-2005 《煤矿窄轨车辆连接件 连接插销》		
				外观检查	AQ 1113-2014《煤矿在用窄轨车辆连接插销检验规范》		
				2倍最大静荷重试验时的永久弯曲变形量			

一、采、掘机械及配套设备（焦作市马村区九里山街道办事处演马街 6 号）

27	截割部	1	传(驱)动装置试验	MT/T82-1998《滚筒采煤机出厂检验规范》		扩项
28	传动齿轮箱	1	空载试验	MT/T291.1-1998《悬臂式掘进机传动齿轮箱检验规范》		扩项
		2	效率试验			
		3	噪声试验			

		4	温升试验		
29	减速器	1	空载试验	MT/T101-2000《刮板输送机用减速器检验规范》	扩项
		2	效率试验		
		3	噪声试验		
		4	温升试验		
30	电机	1	空载试验	GB/T1032-2012《三相异步电动机试验方法》	扩项
		2	负载试验		
		3	噪声试验		
		4	温升试验		
31	液压泵	1	容积效率	GB/T17491-2011《液压泵、马达和整体传动装置稳态性能的试验及表达方法》	扩项
		2	出口流量		
		3	液体温度		
		4	泄油流量		
32	液压马达	1	进口压力	GB/T17491-2011《液压泵、马达和整体传动装置稳态性能的试验及表达方法》	扩项
		2	输出转矩		
		3	输入流量		
		4	油温		
		5	泄油流量		

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	任建民	全部范围（除主要设备的关键零部件探伤）
2	崔建霞	全部范围（除主要设备的关键零部件探伤）
3	毋菊梅	连接装置、无损探伤