报告编号：BB2026012

便携式载体催化甲烷检测报警仪

安全检测检验报告

委 托 单 位 ：珲春矿业（集团）板石煤业有限公司

受 检 单 位 ：珲春矿业（集团）板石煤业有限公司

被检对象名称：便携式载体催化甲烷检测报警仪

型 号 规 格 ：JCB4(A)

检测检验类别 ：委托检测检验

检测检验日期 ：2026 年 8 月 31 日

吉林省安全生产检测检验股份有限公司

声 明

1、报告中检测检验数据仅对当时状态或来样负责。

2、检验报告无主检人、审核、批准人签字（章）无效。

3、报告封面、首页、骑缝未盖“吉林省安全生产检测检验股份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“吉林省安全生产检测检验股份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。

检测机构名称：吉林省安全生产检测检验股份有限公司

检测机构地址：吉林省长春市高新区卓越东街 888 号

邮政编码：130000

电话：0431-88029770

传真：0431-88029770

安全生产检测检验机构

资质证书

机构名称：吉林省安全生产检测检验股份有限公司

法定代表人：孙洪伟　　统一社会信用代码：91220101574067642A

证书编号：吉　应急　20　01　　有效期至：2030年05月08日

批准的业务范围准许使用以下标志
（业务范围详见附件）

（发证机关盖章）

2025 年 05 月 06 日

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

委托单位	名称	珲春矿业（集团）板石煤业有限公司		
	地址	吉林省延边朝鲜族自治州		
样品名称		便携式载体催化甲烷检测报警仪		
样品数量		200 台	样品编号	B20261181-B20261380
检测检验类别		委托检测检验	温　　度	26℃
湿　　度		58%RH	大气压	998.00hPa
样品状态		适检		
样品接收日期		2026 年 8 月 31 日	检测检验日期	2026 年 9 月 1 日
检测检验地点		气体实验室	检测检验周期	1 年
受检单位		珲春矿业（集团）板石煤业有限公司		
检测检验项目		便携式载体催化甲烷检测报警仪性能检验		
检测检验依据		AQ 6207-2007《便携式载体催化甲烷检测报警仪》		
存在问题及建议		建议：请使用企业按《煤矿安全规程》要求，加强设备维护保养定期检测检验。		
检测检验结论		经对该便携式甲烷检测报警仪样品检测检验，所检项目依据 AQ 6207-2007《便携式载体催化甲烷检测报警仪》标准，判定合格。 （检测检验专用章） 批准：　　年　　月　　日		
检测检验组成员		刘轶男、王祥秋、王宇航		
备注				

批准：　　审核：　　主检：

日期：　　日期：　　日期：

检测检验用仪器设备一览表

名称	设备唯一性编号/浓度值	准确度	有效期	检定/校准证书编号
温湿度表	B-013	\	2027.01.12	926001468
便携式气体校验台	B-034	\	2026.11.30	925041741
机械秒表	B-009	\	2027.03.12	926008321
多功能声级计	B-049	2 级	2027.03.12	926008384
空盒气压表	G-046	1 级	2026.11.26	925041724
空气中甲烷气体	BQ202420	0.50%（k=2）	2027.07.21	EM12063
空气中甲烷气体	BQ202419	1.00%（k=2）	2027.07.21	2410809025
空气中甲烷气体	BQ202418	1.20%（k=2）	2027.07.21	80202190
空气中甲烷气体	BQ202414	2.00%（k=2）	2027.07.21	66411134
空气中甲烷气体	BQ202413	3.50%（k=2）	2027.07.23	163232305202

本页以下空白

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261181　　仪器编号：1926081072　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.05%CH_4	合格
			0.12%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	11s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	88dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.00%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261182　　仪器编号：1926080992　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.07%CH_4	合格
			0.15%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	11s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	86dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.00%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261183　　仪器编号：1926081047　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.05%CH_4	合格
			0.12%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	14s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	86dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.01%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261184　　仪器编号：1926081025　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.05%CH_4	合格
			0.13%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	12s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	85dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.00%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261185　　仪器编号：1926080984　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.06%CH_4	合格
			0.12%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	11s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	87dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.01%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261186　　仪器编号：1926080947　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.05%CH_4	合格
			0.12%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	14s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	87dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.00%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261187　　仪器编号：1926080945　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.05%CH_4	合格
			0.13%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	13s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	85dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.01%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261188　　仪器编号：1926081055　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.05%CH_4	合格
			0.12%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	14s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	88dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.00%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261189　　仪器编号：1926081056　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.05%CH_4	合格
			0.16%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	12s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	85dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.01%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261190　　仪器编号：1926081067　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.05%CH_4	合格
			0.13%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	12s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	85dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.00%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261191　　仪器编号：1926080910　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.04%CH_4	合格
			0.12%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	13s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	85dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.00%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261192　　仪器编号：1926080980　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.06%CH_4	合格
			0.15%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	12s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	85dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.00%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261193　　仪器编号：1926081029　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.07%CH_4	合格
			0.13%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	11s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	85dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.00%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261194　　仪器编号：1926080981　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.07%CH_4	合格
			0.13%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	12s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	86dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.00%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261195　　仪器编号：1926081002　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.07%CH_4	合格
			0.15%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	13s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	85dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.00%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261196　　仪器编号：1926081017　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.06%CH_4	合格
			0.13%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	12s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	85dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.00%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261197　　仪器编号：1926080971　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.05%CH_4	合格
			0.13%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	12s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	85dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.00%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261198　　仪器编号：1926080985　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.06%CH_4	合格
			0.13%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	12s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	85dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.01%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261199　　仪器编号：1926080888　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.07%CH_4	合格
			0.13%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	12s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	85dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.01%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261200　　仪器编号：1926080968　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.05%CH_4	合格
			0.16%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	12s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	85dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.01%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261201　　仪器编号：1926081058　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.06%CH_4	合格
			0.12%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	10s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	88dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.01%CH_4	合格

检测检验项目及结果

样品编号：B20261202 仪器编号：1926081018 型号规格：JCB4(A) 生产厂家：徐州江煤科技有限公司				
序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.07%CH_4	合格
			0.15%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	11s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	86dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.01%CH_4	合格

检测检验项目及结果

样品编号：B20261203 仪器编号：1926081041 型号规格：JCB4(A) 生产厂家：徐州江煤科技有限公司				
序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.08%CH_4	合格
			0.13%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	11s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	88dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.01%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261204　　仪器编号：1926080901　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.04%CH_4	合格
			0.15%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	11s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	86dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.01%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261205　　仪器编号：1926081011　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.06%CH_4	合格
			0.12%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	11s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	86dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.01%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261206　　仪器编号：1926081054　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.07%CH_4	合格
			0.13%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	13s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	86dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.01%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261207　　仪器编号：1926080904　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.06%CH_4	合格
			0.15%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	13s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	87dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.02%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261208　　仪器编号：1926081020　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.06%CH_4	合格
			0.15%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	13s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	86dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.01%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261209　　仪器编号：1926080963　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.04%CH_4	合格
			0.12%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	13s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	86dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.01%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261210　　仪器编号：1926081076　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.05%CH_4	合格
			0.13%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	11s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	84dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.01%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261211　　仪器编号：1926080970　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.08%CH_4	合格
			0.13%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	11s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	86dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.00%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261212　　仪器编号：1926080983　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.04%CH_4	合格
			0.13%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	11s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	86dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.02%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261213　　仪器编号：1926080930　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.07%CH_4	合格
			0.13%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	13s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	88dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.00%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261214　　仪器编号：1926080956　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.04%CH_4	合格
			0.15%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	13s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	87dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.02%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261215　　仪器编号：1926080917　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.06%CH_4	合格
			0.14%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	13s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	87dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.02%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261216　　仪器编号：1926081068　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.06%CH_4	合格
			0.14%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	11s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	84dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.02%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261217　　仪器编号：1926080918　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.06%CH_4	合格
			0.14%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	13s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	87dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.01%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261218　　仪器编号：1926081053　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.06%CH_4	合格
			0.12%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	11s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	88dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.01%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261219　　仪器编号：1926081037　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.04%CH_4	合格
			0.12%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	11s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	87dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.01%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261220　　仪器编号：1926080919　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.07%CH_4	合格
			0.13%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	11s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	88dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.00%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261221　　仪器编号：1926081066　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.08%CH_4	合格
			0.14%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	12s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	87dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.01%CH_4	合格

检测检验项目及结果

样品编号：B20261222 仪器编号：1926081074 型号规格：JCB4(A) 生产厂家：徐州江煤科技有限公司				
序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.05%CH_4	合格
			0.15%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	12s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	86dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.02%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261223　　仪器编号：1926080902　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.05%CH_4	合格
			0.14%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	12s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	86dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.01%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261224　　仪器编号：1926080951　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.06%CH_4	合格
			0.14%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	12s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	87dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.01%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261225　　仪器编号：1926080949　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.05%CH_4	合格
			0.16%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	12s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	87dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.01%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261226　　仪器编号：1926081003　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.05%CH_4	合格
			0.18%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	12s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	87dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.01%CH_4	合格

检测检验项目及结果

样品编号：B20261227 仪器编号：1926081079 型号规格：JCB4(A) 生产厂家：徐州江煤科技有限公司				
序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.05%CH_4	合格
			0.14%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	12s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	89dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.01%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261228　　仪器编号：1926081049　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.05%CH_4	合格
			0.14%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	12s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	87dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.01%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261229　　仪器编号：1926081057　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.06%CH_4	合格
			0.15%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	12s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	86dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.01%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261230　　仪器编号：1926081033　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.05%CH_4	合格
			0.14%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	12s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	87dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.01%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261231　　仪器编号：1926080935　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.05%CH_4	合格
			0.14%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	12s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	87dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.01%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261232　　仪器编号：1926081038　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.05%CH_4	合格
			0.16%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	12s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	87dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.01%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261233　　仪器编号：1926080961　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.05%CH_4	合格
			0.14%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	12s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	87dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.01%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261234　　仪器编号：1926080975　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.05%CH_4	合格
			0.16%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	12s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	87dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.01%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261235　　仪器编号：1926081014　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.08%CH_4	合格
			0.14%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	12s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	87dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.01%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261236　　仪器编号：1926080912　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.05%CH_4	合格
			0.16%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	12s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	89dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.01%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261237　　仪器编号：1926081036　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.05%CH_4	合格
			0.14%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	12s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	89dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.01%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261238　　仪器编号：1926081019　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.05%CH_4	合格
			0.12%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	12s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	89dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.01%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261239　　仪器编号：1926081010　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.05%CH_4	合格
			0.16%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	12s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	87dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.01%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261240 仪器编号：1926081075 型号规格：JCB4(A) 生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.06%CH_4	合格
			0.17%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	12s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	89dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.01%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261241　　仪器编号：1926080921　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.05%CH_4	合格
			0.16%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	12s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	87dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.01%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261242　　仪器编号：1926080894　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.04%CH_4	合格
			0.11%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	10s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	87dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.00%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261243 仪器编号：1926081000 型号规格：JCB4(A) 生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.05%CH_4	合格
			0.14%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	12s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	87dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.00%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261244　　仪器编号：1926080998　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.06%CH_4	合格
			0.15%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	12s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	87dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.00%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261245　　仪器编号：1926080916　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.06%CH_4	合格
			0.18%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	12s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	87dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.01%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261246　　仪器编号：1926080967　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.05%CH_4	合格
			0.14%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	12s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	89dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.01%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261247　　仪器编号：1926080885　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.05%CH_4	合格
			0.14%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	12s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	87dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.01%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261248　　仪器编号：1926080909　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.05%CH_4	合格
			0.14%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	12s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	88dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.01%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261249　　仪器编号：1926081060　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.06%CH_4	合格
			0.14%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	12s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	89dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.01%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261250　　仪器编号：1926080969　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.06%CH_4	合格
			0.15%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	12s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	89dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.01%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261251　　仪器编号：1926080923　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.05%CH_4	合格
			0.14%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	12s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	89dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.01%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261252　　仪器编号：1926081078　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.05%CH_4	合格
			0.15%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	12s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	87dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.01%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261253　　仪器编号：1926080931　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.06%CH_4	合格
			0.12%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	12s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	87dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.00%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261254　　仪器编号：1926080929　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.05%CH_4	合格
			0.14%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	12s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	89dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.01%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261255　　仪器编号：1926081007　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.05%CH_4	合格
			0.14%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	12s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	89dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.01%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261256　　仪器编号：1926080964　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.05%CH_4	合格
			0.14%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	12s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	87dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.01%CH_4	合格

检测检验项目及结果

样品编号：B20261257 仪器编号：1926081070 型号规格：JCB4(A) 生产厂家：徐州江煤科技有限公司				
序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.05%CH_4	合格
			0.14%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	12s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	87dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.01%CH_4	合格

检测检验项目及结果

样品编号：B20261258 仪器编号：1926081042 型号规格：JCB4(A) 生产厂家：徐州江煤科技有限公司				
序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.05%CH_4	合格
			0.16%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	12s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	86dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.01%CH_4	合格

检测检验项目及结果

样品编号：B20261259 仪器编号：1926080883 型号规格：JCB4(A) 生产厂家：徐州江煤科技有限公司				
序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.04%CH_4	合格
			0.15%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	12s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	87dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.00%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261260　　仪器编号：1926080966　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.06%CH_4	合格
			0.15%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	12s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	87dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.00%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261261　　仪器编号：1926080965　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.04%CH_4	合格
			0.13%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	11s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	88dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.00%CH_4	合格

检测检验项目及结果

样品编号：B20261262 仪器编号：1926080908 型号规格：JCB4(A) 生产厂家：徐州江煤科技有限公司				
序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.05%CH_4	合格
			0.17%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	13s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	86dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.00%CH_4	合格

检测检验项目及结果

样品编号：B20261263 仪器编号：1926080882 型号规格：JCB4(A) 生产厂家：徐州江煤科技有限公司				
序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.04%CH_4	合格
			0.18%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	10s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	86dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.00%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261264　　仪器编号：1926080995　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.04%CH_4	合格
			0.12%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	12s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	85dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.00%CH_4	合格

检测检验项目及结果

样品编号：B20261265 仪器编号：1926081069 型号规格：JCB4(A) 生产厂家：徐州江煤科技有限公司				
序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.03%CH_4	合格
			0.11%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	11s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	86dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.01%CH_4	合格

检测检验项目及结果

样品编号：B20261266 仪器编号：1926081005 型号规格：JCB4(A) 生产厂家：徐州江煤科技有限公司				
序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.07%CH_4	合格
			0.14%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	13s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	86dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.01%CH_4	合格

检测检验项目及结果

样品编号：B20261267 仪器编号：1926081071 型号规格：JCB4(A) 生产厂家：徐州江煤科技有限公司				
序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.04%CH_4	合格
			0.13%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	11s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	86dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.00%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261268　　仪器编号：1926081073　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.05%CH_4	合格
			0.13%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	11s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	85dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.00%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261269　　仪器编号：1926080887　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.07%CH_4	合格
			0.13%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	13s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	86dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.00%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261270　　仪器编号：1926080896　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.05%CH_4	合格
			0.14%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	11s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	86dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.00%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261271　　仪器编号：1926080994　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.05%CH_4	合格
			0.11%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	13s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	85dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.00%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261272　　仪器编号：1926080937　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.05%CH_4	合格
			0.13%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	11s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	86dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.01%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261273　　仪器编号：1926080928　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.05%CH_4	合格
			0.16%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	13s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	88dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.00%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261274　　仪器编号：1926080989　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.04%CH_4	合格
			0.16%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	12s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	86dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.00%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261275　　仪器编号：1926081065　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.05%CH_4	合格
			0.10%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	11s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	86dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.00%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261276　　仪器编号：1926080999　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.07%CH_4	合格
			0.15%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	13s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	88dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.00%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261277　　仪器编号：1926080900　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.03%CH_4	合格
			0.11%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	12s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	88dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.00%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261278　　仪器编号：1926080932　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.05%CH_4	合格
			0.13%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	12s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	87dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.00%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261279　　仪器编号：1926081001　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.07%CH_4	合格
			0.16%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	13s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	86dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.01%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261280　　仪器编号：1926081052　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.05%CH_4	合格
			0.16%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	11s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	85dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.00%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261281　　仪器编号：1926080977　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.05%CH_4	合格
			0.17%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	12s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	88dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.00%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261282　　仪器编号：1926080996　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.06%CH_4	合格
			0.12%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	11s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	88dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.00%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261283　　仪器编号：1926080938　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.06%CH_4	合格
			0.14%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	11s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	86dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.00%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261284　　仪器编号：1926080934　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.05%CH_4	合格
			0.11%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	12s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	86dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.00%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261285　　仪器编号：1926080973　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.05%CH_4	合格
			0.13%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	12s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	85dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.00%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261286 仪器编号：1926080974 型号规格：JCB4(A) 生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.07%CH_4	合格
			0.14%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	11s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	87dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.00%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261287　　仪器编号：1926081051　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.05%CH_4	合格
			0.16%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	11s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	88dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.00%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261288 仪器编号：1926080891 型号规格：JCB4(A) 生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.06%CH_4	合格
			0.17%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	11s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	88dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.00%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261289　　仪器编号：1926081035　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.04%CH_4	合格
			0.16%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	12s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	86dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.00%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261290　　仪器编号：1926080990　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.05%CH_4	合格
			0.12%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	11s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	88dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.00%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261291　　仪器编号：1926081077　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.04%CH_4	合格
			0.13%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	11s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	88dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.01%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261292　　仪器编号：1926080925　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.05%CH_4	合格
			0.14%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	13s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	88dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.00%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261293　　仪器编号：1926080950　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.07%CH_4	合格
			0.13%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	13s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	87dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.00%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261294 仪器编号：1926081024 型号规格：JCB4(A) 生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.05%CH_4	合格
			0.13%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	11s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	86dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.00%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261295　　仪器编号：1926081061　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.05%CH_4	合格
			0.14%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	11s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	86dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.01%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261296　　仪器编号：1926080926　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.07%CH_4	合格
			0.12%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	11s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	86dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.00%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261297 仪器编号：1926080940 型号规格：JCB4(A) 生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.05%CH_4	合格
			0.14%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	13s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	86dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.01%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261298　　仪器编号：1926081013　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.05%CH_4	合格
			0.13%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	13s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	86dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.01%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261299　　仪器编号：1926080881　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.04%CH_4	合格
			0.16%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	13s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	85dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.01%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261300　　仪器编号：1926081039　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.05%CH_4	合格
			0.12%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	11s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	85dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.01%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261301　　仪器编号：1926080890　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.07%CH_4	合格
			0.12%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	10s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	88dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.01%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261302　　仪器编号：1926080941　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.08%CH_4	合格
			0.12%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	11s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	86dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.01%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261303　　仪器编号：1926080987　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司				
序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.06%CH_4	合格
			0.12%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	11s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	87dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.01%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261304　　仪器编号：1926081045　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司				
序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.06%CH_4	合格
			0.13%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	12s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	88dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.01%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261305　　仪器编号：1926080939　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.07%CH_4	合格
			0.12%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	11s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	88dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.01%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261306　　仪器编号：1926080946　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.07%CH_4	合格
			0.13%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	11s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	85dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.01%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261307 仪器编号：1926080944 型号规格：JCB4(A) 生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.06%CH_4	合格
			0.12%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	11s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	88dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.01%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261308　　仪器编号：1926080913　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.04%CH_4	合格
			0.13%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	11s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	87dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.01%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261309　　仪器编号：1926080906　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.06%CH_4	合格
			0.12%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	11s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	88dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.01%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261310　　仪器编号：1926080972　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.04%CH_4	合格
			0.12%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	11s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	85dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.01%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261311　　仪器编号：1926080988　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.07%CH_4	合格
			0.16%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	11s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	87dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.01%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261312 仪器编号：1926081022 型号规格：JCB4(A) 生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.06%CH_4	合格
			0.12%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	11s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	85dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.01%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261313　　仪器编号：1926081015　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.06%CH_4	合格
			0.13%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	11s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	88dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.01%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261314　　仪器编号：1926080922　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.07%CH_4	合格
			0.13%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	14s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	88dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.01%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261315　　仪器编号：1926081012　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.06%CH_4	合格
			0.11%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	11s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	88dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.00%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261316 仪器编号：1926081032 型号规格：JCB4(A) 生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.04%CH_4	合格
			0.13%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	12s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	88dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.02%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261317 仪器编号：1926080924 型号规格：JCB4(A) 生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.06%CH_4	合格
			0.13%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	11s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	88dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.01%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261318　　仪器编号：1926081063　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.07%CH_4	合格
			0.15%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	11s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	88dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.01%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261319　　仪器编号：1926080958　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.06%CH_4	合格
			0.12%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	11s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	87dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.01%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261320　　仪器编号：1926080957　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.04%CH_4	合格
			0.12%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	11s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	86dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.01%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261321　　仪器编号：1926081016　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.07%CH_4	合格
			0.12%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	11s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	89dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.00%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261322 仪器编号：1926080884 型号规格：JCB4(A) 生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.06%CH_4	合格
			0.12%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	13s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	84dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.02%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261323　　仪器编号：1926080986　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.03%CH_4	合格
			0.10%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	13s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	88dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.01%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261324　　仪器编号：1926080948　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.06%CH_4	合格
			0.15%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	13s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	88dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.00%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261325　　仪器编号：1926080959　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.04%CH_4	合格
			0.13%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	12s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	87dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.01%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261326　　仪器编号：1926081031　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.06%CH_4	合格
			0.12%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	11s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	86dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.01%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261327 仪器编号：1926080993 型号规格：JCB4(A) 生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.04%CH_4	合格
			0.12%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	12s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	87dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.01%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261328　　仪器编号：1926080920　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.03%CH_4	合格
			0.12%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	14s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	86dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.01%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261329　　仪器编号：1926080943　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.04%CH_4	合格
			0.13%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	12s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	87dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.00%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261330　　仪器编号：1926081028　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.04%CH_4	合格
			0.13%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	11s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	88dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.00%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261331　　仪器编号：1926081043　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.06%CH_4	合格
			0.13%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	12s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	87dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.01%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261332　　仪器编号：1926080952　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.06%CH_4	合格
			0.13%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	12s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	87dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.01%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261333　　仪器编号：1926081062　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司				
序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.04%CH_4	合格
			0.12%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	14s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	88dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.01%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261334　　仪器编号：1926080997　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司				
序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.04%CH_4	合格
			0.11%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	12s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	87dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.01%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261335　　仪器编号：1926080903　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.06%CH_4	合格
			0.12%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	11s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	88dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.02%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261336　　仪器编号：1926081040　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.07%CH_4	合格
			0.13%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	12s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	87dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.01%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261337　　仪器编号：1926080979　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.04%CH_4	合格
			0.11%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	11s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	86dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.00%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261338　　仪器编号：1926080991　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.05%CH_4	合格
			0.13%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	12s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	87dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.00%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261339　　仪器编号：1926081004　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司				
序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.04%CH_4	合格
			0.13%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	14s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	87dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.01%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261340　　仪器编号：1926080962　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.06%CH_4	合格
			0.12%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	11s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	87dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.02%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261341　　仪器编号：1926080982　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.05%CH_4	合格
			0.13%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	11s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	88dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.01%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261342　　仪器编号：1926080907　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.04%CH_4	合格
			0.15%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	10s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	87dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.00%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261343　　仪器编号：1926081023　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.05%CH_4	合格
			0.13%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	12s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	88dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.00%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261344　　仪器编号：1926080955　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司				
序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.04%CH_4	合格
			0.15%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	12s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	89dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.00%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261345　　仪器编号：1926081026　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.07%CH_4	合格
			0.10%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	12s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	88dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.00%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261346　　仪器编号：1926080893　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.04%CH_4	合格
			0.15%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	12s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	87dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.00%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261347　　仪器编号：1926080936　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.04%CH_4	合格
			0.15%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	12s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	88dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.00%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261348　　仪器编号：1926080892　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.07%CH_4	合格
			0.13%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	12s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	88dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.00%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261349　　仪器编号：1926081008　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.05%CH_4	合格
			0.13%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	12s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	88dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.00%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261350　　仪器编号：1926081021　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.05%CH_4	合格
			0.13%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	12s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	86dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.00%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261351　　仪器编号：1926081034　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.05%CH_4	合格
			0.13%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	12s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	86dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.00%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261352　　仪器编号：1926081030　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.05%CH_4	合格
			0.13%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	12s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	88dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.00%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261353　　仪器编号：1926080886　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.05%CH_4	合格
			0.13%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	12s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	88dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.00%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261354　　仪器编号：1926080933　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.05%CH_4	合格
			0.13%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	12s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	89dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.00%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261355　　仪器编号：1926080953　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.05%CH_4	合格
			0.13%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	12s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	89dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.01%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261356　　仪器编号：1926080954　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.05%CH_4	合格
			0.13%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	12s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	88dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.00%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261357　　仪器编号：1926081009　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.05%CH_4	合格
			0.13%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	12s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	88dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.01%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261358　　仪器编号：1926080960　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.04%CH_4	合格
			0.13%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	12s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	88dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.00%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261359　　仪器编号：1926080911　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司				
序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.04%CH_4	合格
			0.13%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	12s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	86dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.00%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261360　　仪器编号：1926081048　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司				
序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.05%CH_4	合格
			0.13%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	12s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	85dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.00%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261361　　仪器编号：1926080978　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.05%CH_4	合格
			0.13%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	12s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	88dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.01%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261362　　仪器编号：1926080914　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.05%CH_4	合格
			0.13%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	12s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	88dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.01%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261363　　仪器编号：1926081006　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司				
序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.05%CH_4	合格
			0.14%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	12s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	88dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.01%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261364　　仪器编号：1926080905　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.07%CH_4	合格
			0.13%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	12s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	88dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.00%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261365　　仪器编号：1926081080　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.05%CH_4	合格
			0.13%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	12s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	88dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.01%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261366　　仪器编号：1926081050　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.05%CH_4	合格
			0.13%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	12s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	85dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.01%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261367　　仪器编号：1926080915　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.05%CH_4	合格
			0.13%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	12s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	86dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.01%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261368　　仪器编号：1926080927　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.05%CH_4	合格
			0.14%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	12s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	88dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.01%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261369　　仪器编号：1926080899　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.05%CH_4	合格
			0.13%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	12s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	86dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.00%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261370　　仪器编号：1926081064　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.05%CH_4	合格
			0.13%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	12s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	87dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.00%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261371　　仪器编号：1926080976　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.07%CH_4	合格
			0.14%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	12s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	86dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.00%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261372　　仪器编号：1926081046　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.07%CH_4	合格
			0.13%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	12s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	86dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.00%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261373　　仪器编号：1926080942　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.05%CH_4	合格
			0.13%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	12s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	88dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.00%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261374　　仪器编号：1926081044　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.07%CH_4	合格
			0.13%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	12s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	88dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.01%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261375　　仪器编号：1926080895　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.05%CH_4	合格
			0.14%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	12s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	88dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.00%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261376　　仪器编号：1926080889　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.05%CH_4	合格
			0.13%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	12s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	88dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.01%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261377　　仪器编号：1926080898　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.05%CH_4	合格
			0.14%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	12s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	86dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.01%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261378　　仪器编号：1926081027　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.04%CH_4	合格
			0.13%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	12s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	88dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.01%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261379　　仪器编号：1926081059　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.04%CH_4	合格
			0.17%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	12s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	88dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.01%CH_4	合格

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

检测检验项目及结果

样品编号：B20261380　　仪器编号：1926080897　　型号规格：JCB4(A)　　生产厂家：徐州江煤科技有限公司

序号	项目	标准要求	实测结果	单项判定
1	外观及通电检查	报警仪的显示窗应透光良好，数码、符号均应清晰完好，表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落或斑点。	符合	合格
		报警仪应结构合理、坚固耐用，外壳、接插件和零件应采取防腐措施，涂层、镀层应均匀、牢固、颜色一致。	符合	合格
		报警仪带有外套时，其材质应耐用，不易因受潮变形。	符合	合格
2	充电功能检查	报警仪的电池应采用无“记忆效应”电池或具有防“记忆效应”措施，应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机。	符合	合格
		报警仪进行充电时，应有充电指示，充电完成关断及指示功能。	符合	合格
3	基本误差试验	按说明书要求流量分别通入约（0.50、2.00、3.50）%$CH_4$3 种的标气各 1min，记录显示值，重复测量 4 次，则其后 3 次的算术平均值与标准气样的差值。	0.00%CH_4	合格
			0.05%CH_4	合格
			0.13%CH_4	合格
4	响应时间测定	待仪器稳定后，通入约 2.00%CH_4标气 1min，记录显示值，再通入清洁空气稳定后通入约 2.00%CH_4标气，待仪器示值升值第一次示值 90%所需时间，测量 3 次，取其平均值，应不大于 20s。	12s	合格
5	报警功能试验	将报警点设在 1.0%CH_4处，通入约为 1.20%CH_4标气，连续做 4 次取其后 3 次算术平均值与设定报警点的差值，应不得超过±0.05%CH_4。	0.00%CH_4	合格
		报将声级计置于报警仪的报警声响器轴心正前方 1m 外，测量 3 次，取其平均值，不小于 75 dB(A)。	88dB(A)	合格
		在黑暗环境中距测定器 20m 远处应清晰可见。	符合	合格
6	工作稳定性	校准好报警仪连续通入（0.3-0.8）%CH_4气体运行 9.5h 后按流量通入清洁空气和 1.00%CH_4气体 1min，测量 4 次，后 3 次算术平均值与标准气样的差值，应不得超过真值±0.10%CH_4。	0.00%CH_4	合格

仪表图片：

