



180312341772
有效期至2024年03月27日止



标科检测
Biaoke Testing

检测报告

标科(验)字【2018】第09003(B)号

项目名称: 中国石化河北邯郸魏县第三加油站项目


企业名称: 中国石化销售有限公司河北邯郸石油分公司

检测单位: 河北标科环境检测技术有限公司

2018年9月27日



说 明

- 1、本报告未加盖“河北标科环境检测技术有限公司检验检测专用章”、章和骑缝章无效。
- 2、本报告无编制、审核、签发人签字无效。
- 3、本报告未经同意请勿部分复印，报告涂改无效。
- 4、对本报告如有异议，请于收到报告之日起十五日内提出书面申诉，逾期不申请的，视为认可检测报告。
- 5、本报告仅对本次检测结果负责，非本单位人员采集的样品，仅对送检样品负责。
- 6、本报告未经同意不得用于广告宣传等其他用途。

河北标科环境检测技术有限公司

公司地址：石家庄市桥西区槐安西路 63 号好望角商务楼 B 座 4 楼

邮政编码：050000

联系电话：0311-66563637

电子邮箱：biaokejiance@163.com





委托单位：中国石化销售有限公司河北邯郸石油分公司

检测单位：河北标科环境检测技术有限公司

技术负责人：刘会强

质量负责人：安欢欢

报告编写：李浩

报告审核：郭城

报告签发：刘会强

检测人员：顾士琳、常城、郭子凡、李琼





一、无组织废气检测

1.1 检测点位、项目及频次

表 1-1 无组织废气检测点位、项目及频次

检测点位	检测项目	检测频次
厂界上风向设 1 个检测点位	非甲烷总烃	检测 2 天, 每天检测 4 次
厂界下风向设 3 个检测点位	非甲烷总烃	检测 2 天, 每天检测 4 次

1.2 检测分析方法及所用仪器

表 1-2 无组织废气检测项目分析及所用仪器

检测项目	分析方法	仪器名称、型号及编号	检出限
非甲烷总烃	《环境空气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 直接进样-气相色谱法》, HJ604-2017	GC9790 II 气相色谱仪 BKA012	0.07mg/m ³ (以碳计)

1.3 检测结果

表 1-3 无组织废气检测结果

采样日期	检测项目	单位	检测点位	检测结果				
				1	2	3	4	最大值
2018 09.19	非甲烷 总烃	mg/m ³	厂界上风向○1#	0.46	0.35	0.39	0.44	0.69
			厂界下风向○2#	0.58	0.51	0.57	0.53	
			厂界下风向○3#	0.57	0.65	0.61	0.60	
			厂界下风向○4#	0.69	0.53	0.55	0.60	
2018 09.20	非甲烷 总烃	mg/m ³	厂界上风向○1#	0.46	0.51	0.50	0.50	0.72
			厂界下风向○2#	0.59	0.57	0.62	0.66	
			厂界下风向○3#	0.55	0.54	0.68	0.55	
			厂界下风向○4#	0.72	0.70	0.60	0.58	

二、噪声污染源检测

2.1 检测点位、项目及频次

表 2-1 厂界噪声检测点位、项目及频次

检测点位	检测项目	检测频次
厂界外 1m 处布设 4 个检测点位	L _{Aeq}	检测 2 天, 每天昼夜各检测 1 次



2.2 检测分析方法及所用仪器

表 2-2 厂界噪声检测分析方法及所用仪器

检测项目	检测方法与方法来源	分析仪器名称、型号及编号	检出限
厂界噪声	《工业企业厂界环境噪声排放标准》 GB12348-2008	AWA5688 型多功能声级计 BKH005 AWA6221B 型声校准器 BKH006	--

2.3 检测结果

表 2-3 厂界噪声检测结果

单位: dB (A)

检测点位	2018-9-19		2018-9-20		备注
	昼间	夜间	昼间	夜间	
北厂界▲1#	58.4	48.4	58.6	48.2	--
西厂界▲2#	61.5	52.3	61.3	52.6	
南厂界▲3#	58.2	47.8	58.3	47.9	
东厂界▲4#	57.9	47.5	57.7	47.6	

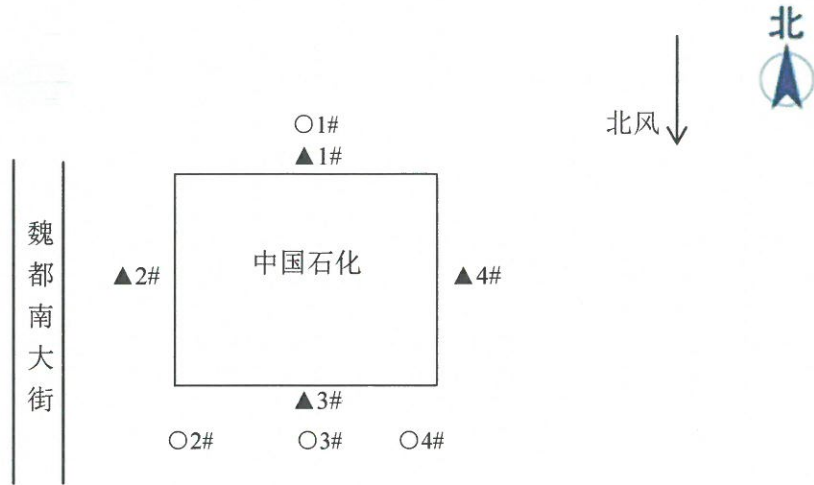
三、质量控制

- (1) 严格按照《环境监测技术规范》和有关环境检测质量保证的要求进行样品采集、保存、分析等, 全程进行质量控制。
- (2) 参加本项目检测人员均持证上岗, 检测仪器均经计量部门检定合格并在有效期内。
- (3) 采样和分析过程严格按照《环境空气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 直接进样-气相色谱法》, HJ604-2017。
- (4) 声级计测量前后均经标准声源校准且合格, 测试时无雨雪, 无雷电, 风速小于 5.0m/s。
- (5) 检测数据严格执行三级审核制度。

---以下空白---



附图：无组织废气及噪声监测点位示意图：



9月19日 天气：昼：阴 北风 风速：1.3 m/s

夜：阴 北风 风速：1.1 m/s

9月20日 天气：昼：晴 北风 风速：1.7 m/s

夜：晴 北风 风速：1.3 m/s

图例： ▲ 噪声 ○无组织废气

