



150312340324  
有效期至2021年12月30日止

# 建设项目环保设施竣工验收 监测数据报告



河北冀美环检字（2021）第 0193 号

项目名称：中国石化销售股份有限公司河北张家口  
怀来第五加油站改扩建项目验收监测  
委托单位：河北冀环环境项目管理咨询中心

河北冀美环境检测技术有限公司



# 检测报告说明

- 1、本报告无本公司检验检测专用章、骑缝章和  章无效。
- 2、本报告未经本公司书面同意，复印无效。复印本报告无本公司检验检测专用章、骑缝章和  章无效。
- 3、本报告涂改无效。
- 4、由委托方送检的样品，检验检测数据和结果仅对接收样品负责。
- 5、委托方如对本报告有异议，须于收到本报告十五日内向本公司提出，逾期不予受理。
- 6、报告无报告编写人、审核人、签发人签字无效。
- 7、本报告未经同意不得用于广告宣传。

检测单位：河北冀美环境检测技术有限公司

项目负责人：王磊

检测分析人员：李树凡、王磊

报告编写：黄静

审核：程文

签发：郑宇超

签发日期：2021年03月24日

单位：河北冀美环境检测技术有限公司

地址：张家口经济开发区沙岭子镇东山高新技术产业开发区

电话：0313-5896307

邮编：075131 传真：0313-5896307

## 1、概况

委托单位	河北冀环环境项目管理咨询中心	项目名称	中国石化销售股份有限公司河北张家口怀来第五加油站改扩建项目验收监测
检测单位	河北冀美环境检测技术有限公司	检测日期	2021年3月16日至3月19日
检测类别	环评	验收√	排污许可证 外检

## 2、检测项目、分析及仪器设备

## 2.1 无组织废气检测项目、检测方法、仪器设备

序号	检测项目	分析方法	方法来源	主要仪器名称、型号及仪器设备编号	检出限(mg/m <sup>3</sup> )
1	非甲烷总烃		委托检测		

## 2.2 噪声检测方法及仪器情况

序号	检测项目	分析方法	方法来源	主要仪器名称、型号及仪器设备编号
1	工业企业厂界噪声	《工业企业厂界环境噪声排放标准》	GB12348-2008	轻便三杯风向风速表 HBJM-YS-101 多功能噪声分析仪 HS6288E HBJM-YS-091 声校准器 HBJM-YS-014

-----本页以下空白-----

### 3、检测结果

#### 3.1 气象条件

检测日期	大气压 (kPa)	风速 (m/s)	风向	气温 (°C)
2021.03.18	94.9	1.47-1.61	东南	4.8-12.1
2021.03.19	95.1	1.57-1.86	东南	4.4-11.3

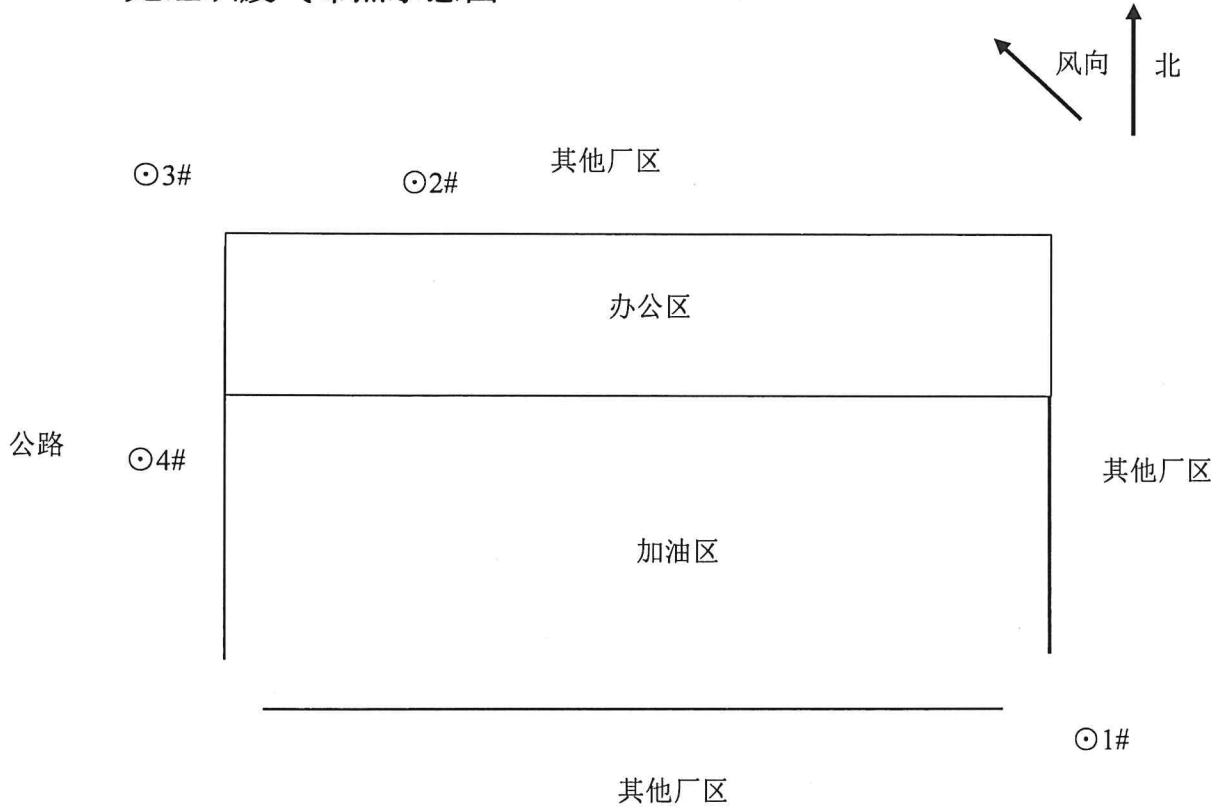
#### 3.2 无组织废气检测结果

检测日期	检测项目	检测点位	检测结果(mg/m <sup>3</sup> )				执行标准及限值	达标情况
			1次	2次	3次	最大值		
2021.03.18	非甲烷总烃	上风向 1	0.83	0.81	0.88	1.38	DB 13/2322-2016 2.0mg/m <sup>3</sup>	达标
		下风向 2	1.13	0.84	0.97			
		下风向 3	1.01	0.83	1.21			
		下风向 4	1.38	0.81	1.26			
2021.03.19	非甲烷总烃	上风向 1	0.84	0.95	1.02	1.53	DB 13/2322-2016 2.0mg/m <sup>3</sup>	达标
		下风向 2	1.08	1.30	1.53			
		下风向 3	1.02	1.35	1.26			
		下风向 4	1.33	1.51	1.45			

注：执行标准：无组织非甲烷总烃《工业企业挥发性有机物排放控制标准》(DB13/2322-2016)表2中企业边界大气污染物浓度限值 2.0mg/m<sup>3</sup>，同时执行《挥发性有机物无组织排放控制标准》(GB37822-2019) A.1厂区内VOC无组织排放监控点处1h平均浓度限值 6.0mg/m<sup>3</sup>。

-----本页以下空白-----

### 无组织废气布点示意图



图例：⊙无组织废气检测点

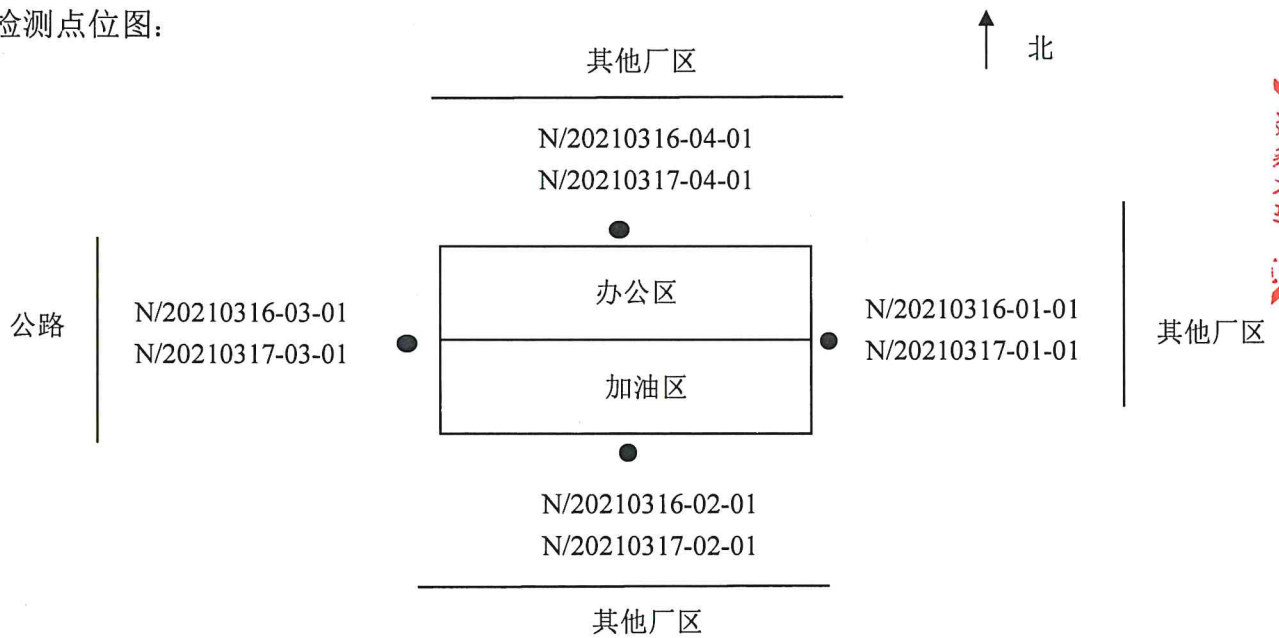
注：非甲烷总烃为分包项目，承包单位：张家口博浩威特环境检测技术服务有限公司，  
资质编号：150312340209 委托检测报告编号：BTWJ2021244

-----本页以下空白-----

### 3.2 噪声检测结果

检测点位	检测结果[dB(A)]			
	2021.3.16		2021.3.17	
	昼间	夜间	昼间	夜间
厂区东边界	53.5	45.3	55.1	48.1
厂区南边界	56.8	45.8	54.3	43.9
厂区西边界	55.5	42.9	56.7	42.6
厂区北边界	57.9	44.1	52.7	47.2
《工业企业厂界环境噪声排放标准》 (GB12348-2008)2类标准	60	50	60	50
达标情况	达标	达标	达标	达标

检测点位图:



注: ● 表示噪声检测点位。

-----本页以下空白-----