



230512050137  
有效期2029年04月13日

# 检测报告

报告编号: HRZJH24061202-36 (01)

项目名称: 呼和浩特石化公司 2024-2025 年外委环保检测项目

(连续重整装置重整加热炉 DA006 排气筒出口)

委托单位: 中国石油天然气股份有限公司呼和浩特石化分公司

项目类别: 委托检测

检测单位: 内蒙古华瑞中嘉检测技术有限公司

报告日期: 2024 年 01 月 17 日

(盖检验检测专用章)

# 声 明

1. 本报告需齐全、清楚，无批准人签名，或涂改，封面及骑缝位置未加盖本公司检验检测专用章无效。
2. 未经本公司书面批准，不得复制（全文复制除外）、转借本报告，经同意的复制品需加盖本公司公章后方能生效。
3. 未经本公司书面同意，本报告及数据不得用于商品广告，违者必究。
4. 本报告只对本次采样/送检样品的检测结果负责，本公司不负责抽样（如样品是由客户提供）时，检验检测结果仅适用于客户提供的样品。报告中若有附限值标准或排放限值等相关检验检测结果判定依据，均由客户提供，仅供参考。
5. 委托方如对本报告有异议，请于收到本报告十五日内向本公司提出，逾期不予受理。
6. 因检测样品的特殊性，不具有重复性的样品不进行复检。
7. 来自于分包单位的检验检测数据、结果以“\*”表示。
8. 本报告若有污染源排气筒高度、锅炉型号等现场建设内容涉及到的数据均由客户提供，本报告不对其准确性负责。

## 检测报告

## 项目信息

项目编号	HRZJH24061202-36	项目类别	委托检测
项目名称	呼和浩特石化公司 2024-2025 年外委环保检测项目 (连续重整装置重整加热炉 DA006 排气筒出口)		
项目地点	内蒙古呼和浩特市赛罕区金河镇 S102 省道南中国石油呼和浩特石化公司		
委托单位	中国石油天然气股份有限公司呼和浩特石化分公司		
委托单位地址	内蒙古呼和浩特市赛罕区金桥开发区金河镇		
联系人	王佳录	联系电话	19997640328
公司名称	内蒙古华瑞中嘉检测技术有限公司		
公司地址	内蒙古自治区呼和浩特市和林格尔新区智能制造产业园 D3-1-102、103、 104、105、106、202、301、302、303 号楼		
电话	0471-3284111	报告份数	一式四份
分析人员	李丹		
检测日期	2025 年 01 月 10 日-11 日		

报告编制: 刘婉英 (刘婉英) 审核人: 侯皓文 (侯皓文)

签发人: 黄蕊 (黄蕊) 签发时间: 2025 年 01 月 17 日

表 1.样品信息

样品类别	点位名称	样品编号	样品状态	采样人员	采样日期
有组织废气	连续重整装置重整加热炉 DA006 排气筒出口	B01052Q2010101-0103	气体、气袋、饱满	石星宇 赵超越	2025.01.10
采样依据	《固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法》 GB/T 16157-1996 及其修改单				

表 2.检测依据、检出限、主要仪器设备

序号	样品类别	检测项目	方法来源	检出限	仪器设备名称/型号/编号/有效期
1	有组织废气	非甲烷总烃	《固定污染源废气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 气相色谱法》 HJ 38-2017	0.07 mg/m <sup>3</sup>	气相色谱仪 /A60/HRZJ-YQ-F-057 /检定 2025.03.09

表 3.检测结果

## 1.有组织废气

采样日期	2025 年 01 月 10 日					
点位名称	连续重整装置重整加热炉 DA006 排气筒出口					
监测时间	15:56	16:18	16:38	平均值	标准限值	
非甲烷总烃	样品编号	B01052Q2010101	B01052Q2010102	B01052Q2010103	/	/
	实测浓度(mg/m <sup>3</sup> )	1.69	1.73	1.68	1.70	30
	排放速率(kg/h)	0.055	0.051	0.050	0.052	/
氧(%)	/	/	/	/	/	/
排气温度(°C)	93.2	93.6	94.7	93.8	/	
大气压(kPa)	91.06	91.09	91.13	91.09	/	
排气压力(kPa)	-0.11	-0.12	-0.11	-0.11	/	
排气中水分含量(%)	4.5	4.3	4.2	4.3	/	
排气流速(m/s)	4.49	4.06	4.09	4.21	/	
排气流量(m <sup>3</sup> /h)	50781	45918	46257	47652	/	
标干流量(m <sup>3</sup> /h)	32456	29384	29559	30466	/	
备注	标准限值参照《石油炼制工业污染物排放标准》GB 31570-2015					

— 报告结束 —

附页:

项目名称: 呼和浩特石化公司 2024-2025 年外委环保检测项目 (连续重整装置重整加热炉  
DA006 排气筒出口)

报告编号: HRZJH24061202-36 (01)

现场检测期间生产工况及生产负荷

负荷 (%)	排气筒高度 (m)	断面直径 (m)
43	80	3

—— 结束 ——