



检测报告

报告编号：ZKF2409013-1

委托单位：

统一石油化工有限公司

受检单位：

统一石油化工有限公司

北京中科灏业科技集团有限公司



检测报告

委托单位	统一石油化工有限公司		
受检单位	统一石油化工有限公司		
受检地址	北京市大兴区芦城开发区		
检测类别	委托检测	样品来源	采样
采样日期	2024.09.10	检测日期	2024.09.10-09.11
检测人员	范红亮、陈俊杰、殷学名、高梦颖		
检测项目	有组织废气：非甲烷总烃。		
<div>检测报告专用章 Special Seal of TIS 检测专用章 (2) 11011510301271</div> <div>编制：_____ 审核：_____ 签发：_____ 签发日期：2024.09.18</div>			
备 注	/		



检测报告

一、有组织废气检测结果

(1) DA010 废气排气筒

排气筒名称	DA010 废气排气筒			排气筒高度 (m)	15	
检测日期	检测点位	检测项目	单位	检测结果	限值	是否达标
2024.09.10	净化后 采样口	标况废气量	m³/h	20047	/	/
		非甲烷总烃 排放浓度	mg/m³	2.85	100	达标
		非甲烷总烃 排放速率	kg/h	0.0571	/	/
执行限值标准	《炼油与石油化学工业大气污染物排放标准》（DB11/447-2015）表 4。					

(2) DA009 实验室废气排气筒

排气筒名称	DA009 实验室废气排气筒			排气筒高度 (m)	15	
检测日期	检测点位	检测项目	单位	检测结果	限值	是否达标
2024.09.10	净化后 采样口	标况废气量	m³/h	20370	/	/
		非甲烷总烃 排放浓度	mg/m³	2.34	100	达标
		非甲烷总烃 排放速率	kg/h	0.0477	/	/
执行限值标准	《炼油与石油化学工业大气污染物排放标准》（DB11/447-2015）表 4。					

检测报告

二、检测标准及检出限

类别	检测项目	检测标准	检出限
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	0.07mg/m³

三、检测仪器

仪器型号、名称、编号	仪器型号、名称、编号
GH-60E 自动烟尘（气）测试仪 YQ-183	KB-6D 真空气袋采样器 YQ-234
GC9790 II 气相色谱仪 YQ-059	/

——报告结束——

有限公司