

报告编号: GF25F020



GF25F020

检测报告

Detection Report



项目名称: 山东海右石化集团有限公司废气例行检测

Name of project

委托单位:

Customer

国飞环境检测
山东海右石化集团有限公司
GUOFEI ENVIRONMENT TESTING

报告日期:

Report date

2025 年 06 月 30 日

检测机构:

Department for Analysis

山东国飞环境检测有限公司



检测报告

项目名称	山东海右石化集团有限公司废气例行检测			
委托单位	单位名称	山东海右石化集团有限公司		
	检测地址	山东省日照市莒县日照海右化工产业园		
	联系人	杜云海	联系电话	19506336947
采样日期	2025.06.09		检测日期	2025.06.09-06.10
样品名称	有组织废气			
样品状态	气袋/吸收瓶均完好，无破损			
检测项目	有组织废气：VOCs（以非甲烷总烃计）、臭气浓度、氨、硫化氢			
国飞环境检测 检测专用章 编制人：[Signature] 审核人：[Signature] 签发人：[Signature] 日期：2025.06.30 日期：2025.06.30 日期：2025.06.30				

本页以下空白

检测结果

样品名称	有组织废气						
采样点位	DA017 邻法苯酐装置尾气治理设施排放筒						
排气筒参数	排气筒高度（m）	50		测点截面积（m²）		1.54	
	采样时间	烟温（℃）	流速（m/s）	标干流量（m³/h）	烟气湿度（%）	氧含量（%）	
	2025 年 06 月 09 日	48.8	9.7	41867	6.1	/	
		49.3	9.7	41639	6.1	/	
		49.5	9.7	41932	6.1	/	
检测项目	采样时间	样品编号		实测浓度（mg/m³）		排放速率（kg/h）	
VOCs（以非甲烷总烃计）	2025 年 06 月 09 日	GF25F020-01-GG0101①		15.2		0.636	
		GF25F020-01-GG0101②		12.8		0.533	
		GF25F020-01-GG0101③		12.3		0.516	
		平均值		13.4		0.562	
备注	同飞环保科技有限公司						

国飞环境检测
检测结果
GUOFEI ENVIRONMENT TESTING

样品名称	有组织废气			
采样点位	DA022 危废间废气排放口			
排气筒参数	排气筒高度（m）	15	测点截面积（m²）	0.28
检测项目	采样时间	样品编号		检测结果（无量纲）
臭气浓度	2025 年 06 月 09 日	GF25F020-01-GG0201①		1737
		GF25F020-01-GG0201②		1513
		GF25F020-01-GG0201③		1737
		最大值		1737
备注	/			

本页以下空白
第 4 页 共 6 页

检测结果

样品名称	有组织废气					
采样点位	DA022 危废间废气排放口					
排气筒参数	排气筒高度（m）	15		测点截面积（m ² ）		0.28
	采样时间	烟温（℃）	流速（m/s）	标干流量（m ³ /h）	烟气湿度（%）	氧含量（%）
	2025 年 06 月 09 日	32.0	6.9	6036	2.3	/
		33.3	6.9	5985	2.3	/
		33.9	6.9	6001	2.3	/
检测项目	采样时间	样品编号		实测浓度（mg/m ³ ）	排放速率（kg/h）	
VOCs（以非甲烷总烃计）	2025 年 06 月 09 日	GF25F020-01-GG0201①		12.7	0.0767	
		GF25F020-01-GG0201②		12.8	0.0766	
		GF25F020-01-GG0201③		12.6	0.0756	
		平均值		12.7	0.0763	
氨	2025 年 06 月 09 日	GF25F020-01-GG0201①		4.37	0.0264	
		GF25F020-01-GG0201②		4.46	0.0267	
		GF25F020-01-GG0201③		4.63	0.0278	
		平均值		4.49	0.0270	
硫化氢	2025 年 06 月 09 日	GF25F020-01-GG0201①		0.039	2.35×10 ⁻³	
		GF25F020-01-GG0201②		0.041	2.45×10 ⁻³	
		GF25F020-01-GG0201③		0.040	2.40×10 ⁻³	
		平均值		0.040	2.40×10 ⁻⁴	
备注	/					

本页以下空白

附表

检测项目、方法及仪器

检测项目		检测方法依据	单位	方法检出限	检测仪器	仪器编号
有组织废气	VOCs (以非甲烷总烃计)	HJ 38-2017 固定污染源废气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 气相色谱	mg/m³	0.07	气相色谱仪	GF-YQ003
	臭气浓度	HJ 1262-2022 环境空气和废气 臭气的测定 三点比较式臭袋法	无量纲	/	/	/
	氨	HJ 533-2009 环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法	mg/m³	0.25	可见分光光度计	GF-YQ008
	硫化氢	国家环保总局 (2003) 第四版 (增补版) 空气和废气监测分析方法 第五篇 第四章 十 (三) 亚甲基蓝分光光度法 (B)	mg/m³	0.01	可见分光光度计	GF-YQ008

本报告结束



国飞环境检测

GUOFEI ENVIRONMENT TESTING