



231512059016



PR250601Z01

检测报告

报告编号: PR250601Z01

项目名称: 2025 年精己二酸区域有组织废气六月份委托检测

委托单位: 山东华鲁恒升化工股份有限公司

检测类别: 委托检测

报告日期: 2025 年 06 月 13 日

山东派瑞环境保护监测有限公司

(加盖检验检测专用章)



声 明 事 项

1. 报告无“CMA”章及骑缝“检验检测专用章”仅供内部参考，不具有对社会的证明作用。
2. 报告无编制人、审核人、签发人签字无效。报告涂改无效。
3. 未经本公司同意，不得以任何方式复制检测报告。经同意复制的检测报告（全文复制），应由我公司加盖“检验检测专用章”确认，未经我公司盖章无效。
4. 若客户送样，报告结果仅对来样负责。
5. 本报告仅提供给委托方，我公司不承担其他方应用本报告所产生的责任。
6. 对本报告检测数据有异议，请于收到本报告之日起十五日内（以邮戳为准）向我公司提出，逾期不予受理。
7. 本报告及数据不得用于产品标签、包装、广告等宣传活动。

电话（传真）：0534-2327369

邮 政 编 码：253000

电 子 邮 箱：sdprhj@163.com

地 址：山东省德州市经济技术开发区宋官屯街道办事处晶华大道 2629 号

山东派瑞环境保护监测有限公司
检 测 报 告

委托单位	山东华鲁恒升化工股份有限公司		
检测地点	山东华鲁恒升化工股份有限公司精己二酸危废仓库废气放空筒进口、DA161 精己二酸危废仓库废气放空筒、尼龙 66 污水处理站尾气放空筒进口、DA209 尼龙 66 污水处理站尾气放空筒出口		
联系人	赵艳霞	电话	13396271768
检测类别	委托检测		
样品类别	有组织废气		
检测项目	非甲烷总烃、硫化氢、氨、臭气浓度		
采样日期	2025.06.07		
检测日期	2025.06.07-06.08		
检测结论	仅提供检测数据，不做结论。 编制人: 吕步杰 审核人: 李建新 签发人: 王霞 编制日期: 2025.6.13 审核日期: 2025.06.13 签发日期: 2025.06.13 (检验检测专用章)		

一、检测结果

1、有组织废气检测结果

检测项目		采样点位	精己二酸危废仓库废气放空筒进口			
		采样日期	2025.06.07			
		采样频次	频次一	频次二	频次三	平均值
非甲烷总烃	浓度	(mg/m³)	8.33	7.97	8.63	8.31
	排放速率	(kg/h)	0.142	0.128	0.139	0.136
标干流量		(m³/h)	16992	16107	16120	16406
流速		(m/s)	3.41	3.24	3.24	3.30
温度		(℃)	26	27	27	27
湿度		(%)	1.2	1.1	1.0	1.1
烟气流量		(m³/h)	18897	17952	17949	18266

备注：样品编号：250601Z01YZ111—250601Z01YZ113；排气筒内径：1.4m

检测项目		采样点位	DA161 精己二酸危废仓库废气放空筒			
		采样日期	2025.06.07			
		采样频次	频次一	频次二	频次三	平均值
非甲烷总烃	浓度	(mg/m³)	2.15	2.20	2.44	2.26
	排放速率	(kg/h)	3.79×10 ⁻²	3.87×10 ⁻²	4.30×10 ⁻²	3.99×10 ⁻²
标干流量		(m³/h)	17650	17607	17607	17621
流速		(m/s)	3.62	3.62	3.62	3.62
温度		(℃)	31	32	32	32
湿度		(%)	1.0	1.1	1.1	1.1
烟气流量		(m³/h)	20037	20073	20073	20061

备注：样品编号：250601Z01YZ211—250601Z01YZ213；排气筒内径：1.4m；排气筒高度：15m

检测项目		采样点位	尼龙 66 污水处理站尾气放空筒进口			
		采样日期	2025.06.07			
		采样频次	频次一	频次二	频次三	平均值
非甲烷总烃	浓度	(mg/m³)	13.8	13.6	13.7	13.7
	排放速率	(kg/h)	0.314	0.306	0.308	0.309

氨	浓度	(mg/m ³)	3.27	3.34	3.81	3.47
	排放速率	(kg/h)	7.45×10 ⁻²	7.51×10 ⁻²	8.56×10 ⁻²	7.84×10 ⁻²
标干流量		(m ³ /h)	22786	22479	22479	22581
流速		(m/s)	6.49	6.40	6.41	6.43
温度		(℃)	35	35	36	35
湿度		(%)	2.3	2.2	2.0	2.2
烟气流量		(m ³ /h)	26443	26055	26088	26195
硫化氢	浓度	(mg/m ³)	0.024	0.033	0.032	0.030
	排放速率	(kg/h)	5.31×10 ⁻⁴	7.41×10 ⁻⁴	7.27×10 ⁻⁴	6.65×10 ⁻⁴
臭气	浓度	无量纲	131	131	112	——
	排放速率	(kg/h)	——	——	——	——
标干流量		(m ³ /h)	22126	22446	22717	22430
流速		(m/s)	6.31	6.42	6.51	6.41
温度		(℃)	36	37	37	36.7
湿度		(%)	2.1	2.0	2.3	2.1
烟气流量		(m ³ /h)	25708	26126	26524	26119
备注: 样品编号: 250601Z01YZ311—250601Z01YZ313; 排气筒内径: 1.2m						
检测项目		采样点位	DA209 尼龙 66 污水处理站尾气放空筒出口			
		采样日期	2025.06.07			
		采样频次	频次一	频次二	频次三	平均值
非甲烷总烃	浓度	(mg/m ³)	2.60	2.76	2.52	2.63
	排放速率	(kg/h)	6.43×10 ⁻²	6.80×10 ⁻²	6.23×10 ⁻²	6.49×10 ⁻²
氨	浓度	(mg/m ³)	1.48	1.18	1.44	1.37
	排放速率	(kg/h)	3.66×10 ⁻²	2.91×10 ⁻²	3.56×10 ⁻²	3.38×10 ⁻²
标干流量		(m ³ /h)	24741	24650	24709	24700
流速		(m/s)	7.16	7.18	7.16	7.17
温度		(℃)	37	38	37	37
湿度		(%)	2.7	2.9	2.8	2.8
烟气流量		(m ³ /h)	29152	29224	29172	29183

硫化氢	浓度	(mg/m ³)	0.009	0.008	0.012	0.010
	排放速率	(kg/h)	2.22×10 ⁻⁴	2.00×10 ⁻⁴	2.96×10 ⁻⁴	2.39×10 ⁻⁴
臭气	浓度	无量纲	54	47	41	——
	排放速率	(kg/h)	——	——	——	——
标干流量		(m ³ /h)	24667	24950	24635	24751
流速		(m/s)	7.18	7.26	7.19	7.21
温度		(℃)	38	38	39	38
湿度		(%)	2.7	2.9	2.8	2.8
烟气流量		(m ³ /h)	29222	29578	29278	29359
备注: 样品编号: 250601Z01YZ411—250601Z01YZ413; 排气筒内径: 1.2m; 排气筒高度: 25m						

二、附表

1、检测方法、依据及使用仪器设备

样品类别	检测项目	检测依据及方法名称	仪器设备	检出限
有组织废气	非甲烷总烃	HJ 38-2017 气相色谱法	气相色谱仪 YQ002-01	0.07mg/m ³
	硫化氢	国家环保总局 (2003) 第四版 增补版 亚甲基蓝分光光度法 (B)	可见分光光度计 CY050	0.006mg/m ³
	氨	HJ 533-2009 纳氏试剂分光光度法	可见分光光度计 CY050	0.25mg/m ³
	臭气	HJ 1262-2022 三点比较式臭袋法	无油空气压缩机 YQ031	——

——报告结束——