

# 济南炼化 VOC 排放检测报告公示



2021年10月

监测单位：济南万安检测评价技术有限公司

(CMA 181520341989)

表 1 有组织废气 VOC 监测结果 单位: mg/m<sup>3</sup>

序号	监测项目 监测点位	2021/10/11						排放标准			
		非甲烷总烃		苯		甲苯		二甲苯		苯系物	
		实测	标准	实测	标准	实测	标准	实测	标准	实测	标准
1	污水场废气处理 RTO 排气	6.33	100	0.014	4	0.008	15	未检出	20	0.027	10
2	聚丙烯料仓排口	1.73	60	0.003	2	0.023	5	未检出	8	\	\
3	重整催化再生	1.68	30	未检出	2	0.010	5	未检出	8	\	\
4	3000 立方米催化燃烧排口	8.13	60	0.003	2	0.024	5	0.006	8	\	\
5	危废库废气处理出口	1.58	60	0.007	2	0.027	5	0.004	8	\	\

表2 厂界无组织 VOC 监测结果 单位: mg/m<sup>3</sup>

序号	监测项目	监测时间 (风向)	2021年10月25日 (东南风)				排放标准
		监测点位	第一次	第二次	第三次	第四次	
1	苯	上风向	未检出	未检出	未检出	未检出	0.1
		下风向 1#	未检出	未检出	未检出	未检出	
		下风向 2#	未检出	未检出	未检出	未检出	
		下风向 3#	未检出	未检出	未检出	未检出	
2	甲苯	上风向	未检出	未检出	未检出	未检出	0.2
		下风向 1#	未检出	未检出	未检出	未检出	
		下风向 2#	未检出	未检出	未检出	未检出	
		下风向 3#	未检出	未检出	未检出	未检出	
3	二甲苯	上风向	未检出	未检出	未检出	未检出	0.2
		下风向 1#	未检出	未检出	未检出	未检出	
		下风向 2#	未检出	未检出	未检出	未检出	
		下风向 3#	未检出	未检出	未检出	未检出	
4	非甲烷 总烃	上风向	0.39	0.44	0.63	0.52	2.0
		下风向 1#	0.61	0.77	0.72	0.71	
		下风向 2#	0.79	1.05	1.93	1.27	
		下风向 3#	0.86	1.25	1.24	0.99	