



报告编号: RH20210802010-02



AT-HJ-Z1-259-01



正本

检测报告

项目名称: 月度环境检测

委托单位: 山东汇丰石化集团有限公司

检验类别: 委托检测

报告日期: 2021年08月12日

山东安特检测有限公司



注意事项

- 1、报告无“章”“山东安特检测有限公司检验检测专用章”,未加盖骑缝章无效。
- 2、报告涂改无效;报告无编制、审核和授权签字人签字无效。
- 3、复制报告未加盖“山东安特检测有限公司检验检测专用章”无效。
- 4、若检测委托方对本报告有异议,须在收到报告 15 日内以书面形式提出复检申请;逾期不申请的,视为认可本报告。
- 5、由委托单位自行采集的样品,本公司仅对送检样品的检测数据负责,不对样品来源负责;检测条件和工况变化大的样品、无法保存和复现的样品,本公司仅对本次所采样品的检测数据负责。
- 6、未经本公司书面批准,本报告及数据不得用于商业宣传,违者必究。
- 7、本检测报告未经我单位书面同意,不得复印(完整复印者除外)。

山东安特检测有限公司

联系电话: 0543-2825892

邮政编码: 256500

传真: 0543-2511020-121

地址一: 山东省滨州市博兴县京博工业园研易楼

地址二: 山东省滨州市博兴县经济开发区黄河三角洲滨南物流有限公司院内

山东安特检测有限公司

检测报告

第1页共 4 页

委托单位	山东汇丰石化集团有限公司		
委托人	刘泽刚	委托时间	2021 年 08 月 02 日
受检单位	山东汇丰石化集团有限公司		
受检单位地址	桓台县果里镇驻地		
项目名称	月度环境检测		
项目编号	AT-HJ-21-250		
检测类别	委托		
检测地址	山东省滨州市博兴县京博工业园研易楼		
采样依据	GB/T 16157-1996		
检测依据	国家环境保护总局(2003 年)、HJ 38-2017		
检测项目	硫化氢、VOCs (以非甲烷总烃计)		
评价依据	/		
工况负荷	100%		
检测结论	只提供检测数据, 不作结论  山东安特检测有限公司 2021 年 8 月 12 日 检验检测专用章		
备注	/		

编制: 吕双双

审核: 刘泽刚

批准: 李晓红

山东安特检测有限公司

检测报告

第2页共 4 页

样品类型		有组织废气		样品编号		H20210802010-28~30		
采样日期		2021.08.09		检测日期		2021.08.10		
样品描述		吸收液×3、气袋×3						
排气筒名称		废水处理有机废气收集处理装置-生物除臭入口						
排气筒高度 m		15		排气筒直径 m		0.9		
主要检测设备		紫外-可见分光光度计（190802009）、气相色谱(150801045) 全自动烟气采样器（210606198）						
检测指标		检测结果				备注		
		H20210802010-28		H20210802010-29				H20210802010-30
标干流量，m³/h		4711		4936		4947		/
硫化氢	实测浓度， mg/m³	0.18		0.18		0.19		/
	排放速率， kg/h	8.5×10 ⁻⁴		8.9×10 ⁻⁴		9.4×10 ⁻⁴		/
VOCs（以 非甲烷总 烃计）	实测浓度， mg/m³	10.2		9.70		9.74		/
	排放速率， kg/h	0.05		0.05		0.05		/
检测报告说明		低于检出限时，报告显示未检出						

本页以下空白

山东安特检测有限公司

检测报告

第3页共4页

第5页共6页

样品类型	有组织废气		样品编号	H20210802010-31~33	
采样日期	2021.08.09		检测日期	2021.08.10	
样品描述	吸收液×3、气袋×3				
排气筒名称	废水处理有机废气收集处理装置-生物除臭出口				
排气筒高度 m	15		排气筒直径 m	0.9	
主要检测设备	紫外-可见分光光度计（190802009）、气相色谱(150801045) 全自动烟气采样器（210606198）				
检测指标		检测结果			备注
		H20210802010-31	H20210802010-32	H20210802010-33	
标干流量，m³/h		5417	5401	5449	/
流速，m/s		2.8	2.8	2.9	/
温度，℃		37.2	37.4	37.4	/
含湿，%		2.1	2.2	2.2	/
硫化氢	实测浓度， mg/m³	0.05	0.06	0.04	/
	排放速率， kg/h	2.7×10 ⁻⁴	3.2×10 ⁻⁴	2.2×10 ⁻⁴	/
VOCs（以 非甲烷总 烃计）	实测浓度， mg/m³	7.62	8.18	5.15	/
	排放速率， kg/h	0.04	0.04	0.03	/
检测报告说明		低于检出限时，报告显示未检出			

本页以下空白

山东安特检测有限公司

检 测 报 告

第4页共 4 页

附表一： 检测依据

项目	标准号	标准	检出限
硫化氢	国家环境保护总局 (2003 年)	污染源废气 硫化氢 亚甲基蓝分光光度法 《空气和废气监测分析方法》 (第四版 增补版)	/
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 气相色谱法	0.07mg/m ³

附表二： 质控信息

项目	理论值	实测值
硫化氢, mg/L	5.3±0.265	5.48

项目	标准样品浓度	实测浓度	相对偏差%
甲烷, mg/m ³	0.59	0.57	3.4
总烃, mg/m ³	8.68	8.87	2.2

****报告结束****