



24010701



211512050503

检测报告

正本

Test Report

产研检字第 24011303 号

项目类别: 有组织废气

检测类别: 委托检测

委托单位: 茌平县森泉化工有限公司

聊城产研检验检测技术有限公司

Liaocheng Industry Research Testing Technology Co., Ltd

委托单位	名称	茌平县森泉化工有限公司		项目类别	有组织废气
	地址	茌平县冯屯镇王老村		检测类别	委托检测
样品来源		自采		项目编号	24010701
采样日期		2024.01.07		采样人员	吴文师、吴西举
检测日期		2024.01.07-2024.01.08		分析人员	陈肖蒙、门晓琦
检测项目		有组织废气（氮氧化物、挥发性有机物、甲醛、甲醇（分包））			
检测依据	检测项目	依据及分析方法		检出限/最低检出浓度	
	氮氧化物	HJ 693-2014 固定污染源废气氮氧化物的测定 定电位电解法		3mg/m ³	
	甲醛	GB/T 15516-1995 空气质量 甲醛的测定 乙酰丙酮分光光度法		0.01mg/m ³	
	挥发性有机物	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	
	*甲醇	HJ/T 33-1999 固定污染源排气中甲醇的测定 气相色谱法		2mg/m ³	
主要检测设备	仪器名称	仪器型号	仪器编号	校准/检定周期	
	真空箱气袋采样器	ZR-3520	CYXC-033	/	
	智能烟尘烟气分析仪	EM-3088(3.0)	CYXC-006	2023.10.08-2024.10.07	
	多路烟气采样器	ZR-3714	CYXC-114	2023.10.08-2024.10.07	
	紫外可见分光光度计	TU-1810	CYJC-020	2023.10.08-2024.10.07	
	气相色谱仪	GC-9790II	CYJC-008	2023.10.08-2024.10.07	
评价及结论	不做评价				


 编制人: 岳立杰 审核人: 白浩 批准人: 吴文师 签发日期: 2024.01.13

有组织废气检测结果

采样日期		2024.01.07		
采样点位		DA002 北线尾气锅炉排气筒进口		
检测频次		第一次	第二次	第三次
挥发性有机物	样品编号	FQ-24010701-010	FQ-24010701-011	FQ-24010701-012
	实测浓度(mg/m ³)	29.4	25.7	28.6
备注		/		

有组织废气检测结果

采样日期		2024.01.07		
采样点位		DA002 北线尾气锅炉排气筒出口		
基准氧含量 (%)		3		
检测频次		第一次	第二次	第三次
标干流量 (Nm ³ /h)		3883	3793	3850
含氧量 (%)		3.8	4.0	3.9
氮氧化物	实测浓度(mg/m ³)	8	9	9
	折算浓度(mg/m ³)	8	9	9
	排放速率 (kg/h)	0.031	0.034	0.035
甲醛	样品编号	FQ-24010701-001	FQ-24010701-002	FQ-24010701-003
	实测浓度(mg/m ³)	0.03	0.03	0.03
	折算浓度(mg/m ³)	0.03	0.03	0.03
	排放速率 (kg/h)	1.2×10 ⁻⁴	1.1×10 ⁻⁴	1.2×10 ⁻⁴
挥发性有机物	样品编号	FQ-24010701-007	FQ-24010701-008	FQ-24010701-009
	实测浓度(mg/m ³)	2.18	2.31	2.34
	折算浓度(mg/m ³)	2.28	2.45	2.46
	排放速率 (kg/h)	8.5×10 ⁻³	8.8×10 ⁻³	9.0×10 ⁻³
*甲醇	样品编号	FQ-24010701-004	FQ-24010701-005	FQ-24010701-006
	实测浓度(mg/m ³)	未检出	未检出	未检出
	折算浓度(mg/m ³)	未检出	未检出	未检出
	排放速率 (kg/h)	/	/	/
备注		/		

*****以下空白*****

检测报告说明

- 1.报告无我单位“检验检测专用章”及骑缝章无效。
- 2.报告无我单位编制人、审核人及批准人签字无效。
- 3.报告内容需齐全、清楚，手写或涂改无效。
- 4.复印报告部分内容或复印件未加盖我单位“检验检测专用章”无效。
- 5.委托方如对检测报告有异议，应于收到报告之日起十五日内向我单位提出，逾期不予受理。
- 6.由委托方自行采集的样品，仅对送检样品的测试数据负责，不对样品来源负责。
- 7.检测结果仅对本次样品有效。
- 8.未经本公司书面同意，本报告及数据不得用于广告宣传。
- 9.标注*项目为分包项目，分包方为山东合创环保科技有限公司，资质认定编号为 181520342138。

聊城产研检验检测技术有限公司

地址：山东省聊城市高新区九州街道黄山路高端智能装备信息产业园

一期 3 号楼 3 层 301 室

邮编：252000

电话：18365902171