



201512340805

正本



检测报告

聊环科检字 2023 年第 061518 号



项目名称: 环境空气

受检单位: 茌平县化工园区

委托单位: 茌平高端产业聚集区发展服务中心



聊城市环科院检测有限公司

二〇二三年六月十六日

检测报告说明

- 1、报告没有加盖本公司检测专用章、骑缝章及 CMA 认证章，报告无效。
- 2、报告无编制人、审核人、授权签字人签字无效。
- 3、报告为打印机打印，手写或涂改无效。
- 4、部分复制检测报告无效。
- 5、检测委托方如对检测报告有异议，须于收到本检测报告之日起十五日内向我公司提出，逾期不再受理。
- 6、由委托单位自行采集的样品，仅对送检样品检测数据负责，不对样品来源负责。
- 7、检测结果仅对本次样品有效。
- 8、本报告未经同意，不得用于广告宣传。

检测单位：聊城市环科院检测有限公司

地 址：聊城市高新技术产业开发区湖南东路环保科技园院内

邮政编码：252000

电 话：0635-8206890

传 真：0635-8206890



委托单位	茌平高端产业聚集区发展服务中心	受检单位	茌平县化工园区	
样品名称	环境空气	检测类别	委托检测	
采样人员	王洋洋、孙长帅	检测环境	符合要求	
采样日期	2023.06.05	完成日期	2023.06.08	
主要设备	仪器名称	仪器型号	仪器编号	检定有效期
	紫外可见分光光度计	TU 1810	004	2024-03-17
	可见分光光度计	T6 新悦	009	2024-03-17
	气相色谱质谱联用仪	7890B-5977B	172	2024-03-17
	电子天平	FA2004B	196	2024-03-16
	四路空气采样器	崂应 2020S 型	197	2024-04-17
	四路空气采样器	崂应 2020S 型	200	2024-04-17
	四路空气采样器	崂应 2020S 型	202	2024-04-17
	智能中流量 TSP 采样器	崂应 2030 型	204	2024-04-17
	智能中流量 TSP 采样器	崂应 2030 型	205	2024-04-17
	智能中流量 TSP 采样器	崂应 2030 型	208	2024-04-17
	智能中流量 TSP 采样器	崂应 2030 型	209	2024-04-17
	气相色谱仪	福立 GC9790II	251	2025-04-16
	手持式气象站	IWS-P100	282	2024-04-19
	紫外可见分光光度计	TU-1810	289	2024-03-17
	环境空气综合采样器	崂应 2050 型	303	2024-04-18
	环境空气综合采样器	崂应 2050 型	306	2024-04-18
	环境空气综合采样器	崂应 2050 型	313	2024-04-19

	环境空气综合采样器	崂应 2050 型	314	2024-04-19
	环境空气综合采样器	崂应 2050 型	318	2024-04-19
	以下空白			
检测结论	不做评价，以下空白			
备 注	无			

编制人 董 明

审核人 王东丽

授权签字人 张 岩 生

日期 2023.06.16

日期 2023.06.16

日期 2023.06.16



环境空气检测结果表

检测点位	园区热电厂	污水处理厂北部区域	王营村
样品编码	HQ-230605-I-09	HQ-230605-I-19	HQ-230605-I-29
苯($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	未检出	未检出	未检出
样品编码	HQ-230605-I-09	HQ-230605-I-19	HQ-230605-I-29
甲苯($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	未检出	未检出	未检出
样品编码	HQ-230605-I-09	HQ-230605-I-19	HQ-230605-I-29
二甲苯($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	未检出	未检出	未检出
样品编码	HQ-230605-I-01	HQ-230605-I-11	HQ-230605-I-21
甲醇(mg/m^3)	未检出	未检出	未检出
样品编码	HQ-230605-I-02	HQ-230605-I-12	HQ-230605-I-22
二氧化硫(mg/m^3)	0.009	0.008	0.008
样品编码	HQ-230605-I-03	HQ-230605-I-13	HQ-230605-I-23
二氧化氮(mg/m^3)	0.014	0.012	0.010
样品编码	HQ-230605-I-04	HQ-230605-I-14	HQ-230605-I-24
硫化氢(mg/m^3)	未检出	0.002	未检出
样品编码	HQ-230605-I-31	HQ-230605-I-34	HQ-230605-I-37
总悬浮颗粒物($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	281	285	270
样品编码	HQ-230606-I-07	HQ-230606-I-08	HQ-230606-I-09
PM _{2.5} (mg/m^3)	0.0732	0.0748	0.0721
样品编码	HQ-230606-I-02	HQ-230606-I-04	HQ-230606-I-06
PM ₁₀ (mg/m^3)	0.145	0.137	0.143
样品编码	HQ-230605-I-08	HQ-230605-I-18	HQ-230605-I-28
非甲烷总烃(mg/m^3)	1.86	1.83	1.90
样品编码	HQ-230605-I-09	HQ-230605-I-19	HQ-230605-I-29
VOCs($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	未检出	未检出	未检出
样品编码	HQ-230605-I-10	HQ-230605-I-20	HQ-230605-I-30
氨(mg/m^3)	0.04	0.05	0.05
以下空白			
备注	无		

附表

检测方法一览表

样品类别	检测项目	分析方法依据	检出限
环境空气	PM10	环境空气 PM10 和 PM2.5 的测定 重量法及修改单 HJ 618-2011	0.010 mg/m ³
	PM2.5	环境空气 PM10 和 PM2.5 的测定 重量法及修改单 HJ 618-2011	0.010 mg/m ³
	VOCs	环境空气 挥发性有机物的测定 吸附管采样-热脱附/气相色谱-质谱法 HJ644-2013	0.4 µg/m ³
	二氧化氮	环境空气 氮氧化物(一氧化氮和二氧化氮)的测定 盐酸萘乙二胺分光光度法及修改单 HJ 479-2009	0.005 mg/m ³
	二氧化硫	环境空气 二氧化硫的测定 甲醛吸收-副玫瑰苯胺分光光度法及修改单 HJ 482-2009	0.007mg/m ³
	二甲苯	环境空气 挥发性有机物的测定 吸附管采样-热脱附/气相色谱-质谱法 HJ644-2013	0.6 µg/m ³
	总悬浮颗粒物	环境空气 总悬浮颗粒物的测定重量法 HJ1263-2022	7 µg/m ³
	氨	环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 533-2009	0.01 mg/m ³
	甲苯	环境空气 挥发性有机物的测定 吸附管采样-热脱附/气相色谱-质谱法 HJ644-2013	0.4 µg/m ³
	甲醇	空气和废气监测分析方法 第六篇 第一章 六(二) 变色酸比色法 国家环保总局(2003) (第四版增补版)	0.1 mg/m ³
	硫化氢	空气和废气监测分析方法 第三篇 第一章 十一(二) 亚甲基蓝分光光度法 国家环保总局(2003)(第四版增补版)	0.001 mg/m ³
	苯	环境空气 挥发性有机物的测定 吸附管采样-热脱附/气相色谱-质谱法 HJ644-2013	0.4 µg/m ³
	非甲烷总烃	环境空气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 直接进样-气相色谱法 HJ 604-2017	0.07 mg/m ³
以下空白			

*****报告结束*****