

SDZZ/HT-2024-DY523-BN2

检测报告

Testing Report

山中检字（2024）第 DY523-BN2 号

项目名称：半年度无组织废气、废水检测项目

委托单位：东营神驰仓储有限公司

检测类别：委托检测

报告日期：2025.04.12

山东中泽环境检测有限公司
Shandong Zhong Ze Environmental Testing





检测报告

山中检字（2024）第 DY523-BN2 号

第 1 页 共 5 页

项目名称	半年度无组织废气、废水检测项目		
委托单位	东营神驰仓储有限公司	采样地点	东营神驰仓储有限公司
样品类别	无组织废气、废水	样品描述	无组织废气：采气袋、棕色玻璃瓶、活性炭管、注射器； 废水：样品均无色、无味、透明
采、送样人员	张涛、张政、吕瑞晨、 温仁立、韩昕宇	采样日期	2025.04.07、2025.04.09
分析人员	刘文静、郑雪倩、朱雨凡、孙婧睿、 冯珂珂、刘萍、刘蒙华	分析日期	2025.04.07-2025.04.11

一、仪器设备基本情况

表 1 主要仪器设备情况一览表

仪器设备	型号	仪器编号
电子天平	AX224ZH	011
红外测油仪	OIL460	024
可见分光光度计	721 型	023
气相色谱仪	GC-7820	626
真空箱气袋采样器	KB-6D 型	367、435
综合大气采样器	KB-6120 型	505
环境空气颗粒物综合采样器	ZR-3924	1037
气相色谱仪	GC-2014C	1224

二、检测依据及结果

2.1 检测依据

表 2 无组织废气检测方法依据一览表

项目名称	方法依据	分析方法	检出限
挥发性有机物 (非甲烷总烃)	HJ 604-2017	环境空气 总烃、甲烷、非甲烷总 烃的测定 直接进样-气相色谱法	0.07mg/m ³ (以碳计)
硫化氢	《空气和废气监测方法》(第四版增补版)	第三篇/第一章/十一/(二) 亚甲蓝分光光度法	0.001mg/m ³
氨	HJ 533-2009	环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法	0.008mg/m ³

检测 报 告

山中检字（2024）第 DY523-BN2 号

第 2 页 共 5 页

苯	HJ 584-2010	环境空气 苯系物的测定 活性炭吸附/二硫化碳解析-气相色谱法	$1.5\times 10^{-3}\text{mg/m}^3$
甲苯	HJ 584-2010	环境空气 苯系物的测定 活性炭吸附/二硫化碳解析-气相色谱法	$1.5\times 10^{-3}\text{mg/m}^3$
二甲苯	HJ 584-2010	环境空气 苯系物的测定 活性炭吸附/二硫化碳解析-气相色谱法	$1.5\times 10^{-3}\text{mg/m}^3$
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

表 3 废水检测依据一览表

项目名称	方法依据	分析方法	检出限
pH	HJ 1147-2020	水质 pH 值的测定 电极法	—
悬浮物	GB 11901-1989	水质 悬浮物的测定 重量法	—
石油类	HJ 637-2018	水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法	0.06 mg/L

2.2 现场采样气象情况

表 4 现场采样气象情况一览表

气象条件 日期和时间		气温(℃)	气压(kPa)	风速(m/s)	风向	总云/低云
2025.04.09	09:41	14	101.1	1.2	N	2/1
	11:00	16	101.0	1.1	N	2/1
	15:40	17	100.9	1.1	N	2/0

检测 报 告

山中检字（2024）第 DY523-BN2 号

第 3 页 共 5 页

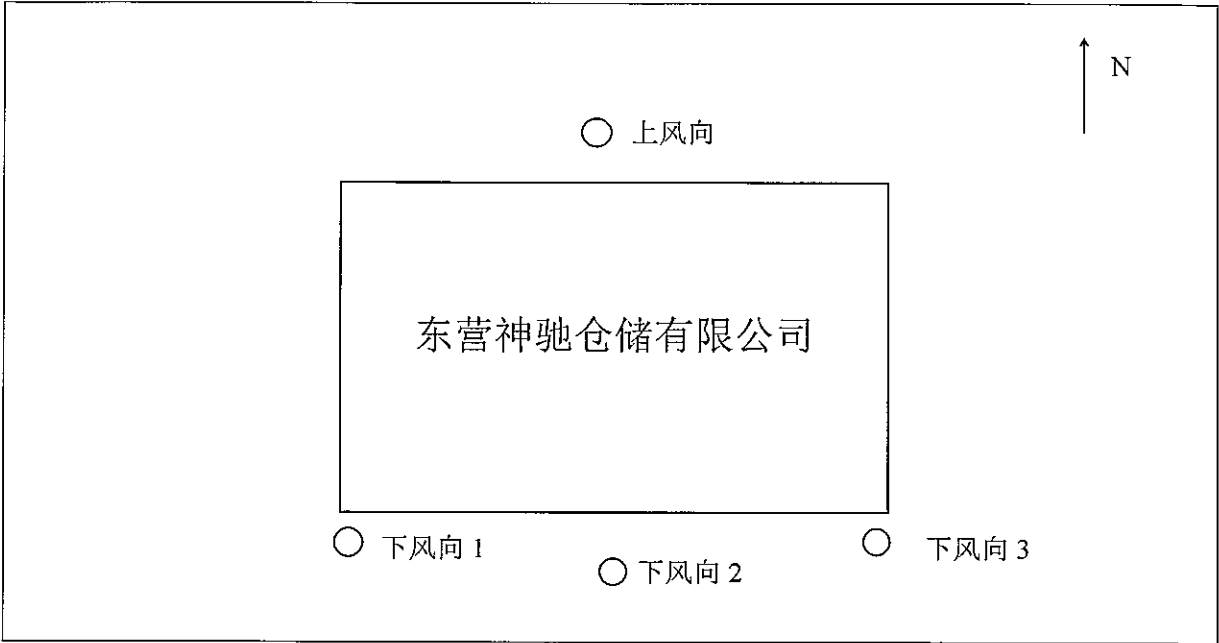


图 1 无组织废气采样布点图

2.3 无组织废气检测结果

表 5 无组织废气检测结果一览表

采样日期	检测项目	采样频次	厂界上风向	厂界下风向1	厂界下风向2	厂界下风向3
2025.04.09	挥发性有机物（非甲烷总烃） (mg/m³)	频次一	1.20	1.57	1.64	1.55
		频次二	1.26	1.61	1.58	1.63
		频次三	1.25	1.66	1.60	1.62
		频次四	1.22	1.65	1.59	1.56
	硫化氢 (mg/m³)	频次一	ND	ND	ND	ND
		频次二	ND	ND	ND	ND
		频次三	ND	ND	ND	ND
	氨 (mg/m³)	频次一	0.024	0.036	0.038	0.034
		频次二	0.026	0.041	0.033	0.037
		频次三	0.027	0.034	0.034	0.039
	甲醇 (mg/m³)	频次一	ND	ND	ND	ND
		频次二	ND	ND	ND	ND
		频次三	ND	ND	ND	ND

检测报告

山中检字（2024）第 DY523-BN2 号

第 4 页 共 5 页

		频次四	ND	ND	ND	ND
	苯 (mg/m ³)	频次一	ND	ND	ND	ND
		频次二	ND	ND	ND	ND
		频次三	ND	ND	ND	ND
	甲苯 (mg/m ³)	频次一	ND	ND	ND	ND
		频次二	ND	ND	ND	ND
		频次三	ND	ND	ND	ND
	二甲苯 (mg/m ³)	频次一	ND	ND	ND	ND
频次二		ND	ND	ND	ND	
频次三		ND	ND	ND	ND	

备注：“ND”表示低于方法检出限。

2.4 废水检测结果

表 6 废水检测结果一览表

采样日期	采样点位	检测项目	单位	采样频次及检测结果		
				频次一	频次二	频次三
2025.04.07	含油污水 排放口 (DW001)	pH	无量纲	7.4	7.4	7.4
		悬浮物	mg/L	6	6	6
		石油类	mg/L	0.62	0.61	0.62



检测报告

山中检字（2024）第 DY523-BN2 号

第 5 页 共 5 页

三、质控措施及结果

3.1 质控措施

- 1.本次检测废气、废水，对于不同检测项目均采用相应采样和检测标准及方法。
- 2.本次检测所用采样仪器、分析仪器全部经计量检定部门检定合格，并在有效使用期内。
- 3.本次检测采用的具体质量控制措施有平行样分析、空白质控。

3.2 质控结果

1.平行样质控

采样日期	检测点位	采样频次	检测项目	平行样		评价依据	评价结果
				检测结果	相对偏差（%）		
2025.04.09	厂界上风向	—	硫化氢（mg/m ³ ）	ND	0	相对偏差≤10%	合格
				ND			

备注：“ND”表示低于方法检出限。

2.空白样质控

类型	项目	单位	结果	判定
运输空白	总烃	mg/m ³	ND	合格
全程序空白	硫化氢	mg/m ³	ND	合格
全程序空白	氨	mg/m ³	ND	合格

备注：“ND”表示低于方法检出限，总烃检出限为 0.06mg/m³（以甲烷计）。

***** 报告结束 *****

编制人：杨霞明

审核人：李月

授权签字人：唐

签发日期：2025.04.12

（检验检测专用章）



报告说明

- 1.报告无本公司检验检测专用章、骑缝章无效。
- 2.报告无编制人、审核人、授权签字人签名无效。
- 3.报告涂改、错页、缺页无效。
- 4.未经本公司书面批准，不得部分复制本报告。
- 5.本公司对委托现场检测结果的准确性负责，但对因委托方提供的与检测项目有关的参数有误导导致结果不可用或有误的情况，概不负责。
- 6.本公司仅对委托方送样检测中所送样品检测结果的准确性负责，不对样品来源负责，委托方对所提供的样品及有关信息的真实性负责。
- 7.对检测报告若有异议，应于收报告之日起十五日内向本公司提出，逾期不予受理。
- 8.加盖CMA章的检验检测报告，其数据、结果具有证明效力；不加盖CMA章的检验检测报告，仅供委托方内部科研、教学、调查等活动，不具有对社会的证明作用。

单位名称：山东中泽环境检测有限公司

通讯地址：山东省东营市东营区西三路 217 号东营市胜利大学生创业园

5 号楼

邮 编：257000

联系电话：0546-7787870

电子邮箱：zhongzejiance@163.com