



SDZZ/HT-2024-DY011-1

检测报告

Testing Report

山中检字(2024)第JY011号

项目名称: 1月份检测项目
委托单位: 山东神驰化工集团有限公司
检测类别: 委托检测
报告日期: 2024.01.20

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DY011-1号

第1页 共7页

项目名称	1月份检测项目		
委托单位	山东神驰化工集团有限公司	采样地点	山东神驰化工集团有限公司
样品类别	有组织废气、废水	样品描述	有组织废气: 采气袋、棕色玻璃瓶; 废水: 污水处理站排水口: 无色、 无味、无浮油、透明; 电脱盐水: 灰色、气味强、 无浮油、透明; 酸性水净化水: 无色、气味强、 无浮油、透明; 烟气脱硫水: 白色、气味强、 无浮油、浑浊
采、送样人员	徐宗恺、王健、贾明晓、 鲁宁、张立皓、赵佳琪、 温仁立、李伟龙	采样日期	2024.01.02-2024.01.03、2024.01.18
分析人员	李东悦、高令辉、李自强、 刘文涛、刘萍、赵利莲、王瑞雪	分析日期	2024.01.02-2024.01.08、 2024.01.18-2024.01.19

一、仪器设备基本情况

表1 主要仪器设备基本情况一览表

仪器设备	型号	仪器编号
自动烟尘烟气测试仪	GH-60E 型	155、177、339、592
可见分光光度计	721 型	023
生化培养箱	SPX-150B	029
原子荧光光度计	AFC-2510	648

检测报告

山中检字(2024)第DY011-1号

第2页 共7页

二、检测依据及结果

2.1 检测依据

表2 有组织废气检测方法依据一览表

项目名称	方法依据	检测方法	检测时间
------	------	------	------

检测 报 告

山中检字(2024)第DY011-1号

第 3 页 共 7 页

2.2 有组织废气检测结果

表 4 有组织废气检测结果一览表

检测项目		采样点位	DA001 废酸尾气炉		
		采样日期	2024.01.02		
		采样频次	频次一	频次二	频次三
硫化氢	实测浓度	mg/m ³	0.20	0.22	0.21
	折算浓度	mg/m ³	0.28	0.32	0.30
	排放速率	kg/h	1.67×10 ⁻³	1.85×10 ⁻³	1.73×10 ⁻³
标干流量		Nm ³ /h	8365	8420	8220
含氧量		%	8.2	8.5	8.3
备注：排气筒高度 43 米，采样内径 0.8 米；以基准氧含量 3%折算。					
检测项目		采样点位	DA002 硫磺尾气炉		
		采样日期	2024.01.03		
		采样频次	频次一	频次二	频次三
硫化氢	实测浓度	mg/m ³	0.22	0.24	0.23
	折算浓度	mg/m ³	0.25	0.27	0.26
	排放速率	kg/h	1.67×10 ⁻³	1.85×10 ⁻³	1.73×10 ⁻³

检测 报 告

山中检字(2024)第DY011-1号

第 4 页 共 7 页

标干流量		Nm ³ /h	4120	4096	4119
备注: 排气筒高度 15 米, 采样内径 0.8 米。					
检测项目		采样点位	DA019 油气回收进口		
		采样日期	2024.01.18		
		采样频次	频次一	频次二	频次三
挥发性有机物 (非甲烷总烃)	浓度	mg/m ³	1.18×10 ⁴	1.17×10 ⁴	1.17×10 ⁴
	排放速率	kg/h	12.7	12.8	13.6
标干流量		Nm ³ /h	1077	1098	1164
备注: 采样内径 0.3 米。					
检测项目		采样点位	DA019 油气回收出口		
		采样日期	2024.01.18		
		采样频次	频次一	频次二	频次三

检测 报 告

山中检字(2024)第DY011-1号

第6页 共7页

三、质控措施及质控结果

3.1 质控措施

- 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。
- 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。
- 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、标准样品质控。

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(%)		
2024.01.03	DA002 硫磺尾气炉	一	硫化氢 (mg/m ³)	0.23	2.22	相对偏差 ≤10%	满意
			0.22				
	污水处理站	三	总有机碳	7.0	1.41	相对偏差	满意

日期	类型	项目	单位	结果	判定
2024.01.02	运输空白	总烃	mg/m ³	ND	满意

检测报告

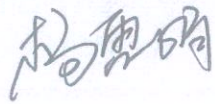
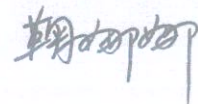
山中检字(2024)第DY011-1号

第7页 共7页

3. 标样质控

质控项目	测定结果(mg/L)	参考结果(mg/L)	评价依据	评价结果
BOD ₅	115	116±6	测量结果在标准值±不确定度范围内	满意

***** 报告结束 *****

编制人:  审核人: 

授权签字人: 

签发日期: 2024.01.20

(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 仅供委托方内部使用 教学 调本笔活动。不具有对社会的证明作用