



161512340850



检测报告

Testing Report

山中检字(2019)第DY034-4号

项目名称: 月度检测项目
委托单位: 东营胜利中亚化工有限公司
检测类别: 委托检测
报告日期: 2019.04.16

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(2019)第DY034-4号

第1页 共4页

项目名称	月度检测项目		
委托单位	山东胜利中亚化工有限公司	采样地点	山东胜利中亚化工有限公司
样品类别	有组织废气、废水	样品描述	有组织废气：注射器、棕色玻璃瓶 废水：无味、黄色、较浑浊
采、送样人员	周星辰、林建政	分析人员	丁悦颖、刘永花 王青青、李新海、张冰玉
采样日期	2019.04.10	分析日期	2019.04.10~2019.04.15

一、仪器设备基本情况

表1 主要仪器设备一览表

仪器设备	型号	仪器编号
自动烟尘(气)测试仪	崂应 3012H 型	106
综合大气采样器	KB-6120 型	308
电子天平	AX224ZH	011
电热鼓风干燥箱	101-OES	012
可见分光光度计	721 型	023、258
紫外可见分光光度计	UV752N	010
红外测油仪	OIL460	024
气相色谱仪	GC-7820	001

二、检测依据及结果

2.1 检测依据

表2 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
非甲烷总烃	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 (以碳计)
硫化氢	《空气和废气监测分析方法》(第四版增补版)	亚甲蓝分光光度法	0.01mg/m ³

检 测 报 告

山中检字（2019）第 DY034-4 号

第 2 页 共 4 页

表 3 废水检测方法依据一览表

项目名称	方法依据	分析方法	检出限
pH 值	GB/T 6920-1986	水质 pH 值的测定 玻璃电极法	--
SS	GB/T 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
总氮	HJ 636-2012	碱性过硫酸钾消解 紫外分光光度法	0.05 mg/L
总磷	GB/T 11893-1989	水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法	0.01 mg/L
硫化物	GB/T 16489-1996	水质 硫化物的测定 亚甲基蓝分光光度法	0.005 mg/L
挥发酚	HJ 503-2009	水质 挥发酚的测定 4-氨基安替吡啉分光光度法	0.01 mg/L

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	污水处理废气排放口		
		采样时间	2019.04.10		
		采样频次	1	2	3
非甲烷总烃	浓度	mg/m ³	4.34	2.44	4.10
	排放速率	kg/h	1.04×10 ⁻²	5.75×10 ⁻³	9.30×10 ⁻³
硫化氢	浓度	mg/m ³	0.92	0.93	0.89
	排放速率	kg/h	2.20×10 ⁻³	2.19×10 ⁻³	2.02×10 ⁻³
标干流量		Nm ³ /h	2388	2356	2268

备注：排气筒高度15m，采样内径0.4m，处理设施：恶臭气体处理机

检测报告

山中检字(2019)第DY034-4号

第3页 共4页

2.3 水质检测结果

表5 水质检测结果一览表

点位	采样日期	采样频次	检测项目检测结果 (mg/L), pH(无量纲)						
			pH	总磷	挥发酚	SS	硫化物	总氮	石油类
废水总排口	04.10	1	7.26	0.58	ND	26	ND	19.2	0.84
		2	7.45	0.52	ND	22	ND	19.6	0.89
		3	7.63	0.54	ND	25	ND	19.1	0.89

备注：“ND”表示未检出。

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标准及方法。
2. 样品及质控样品进入实验室前均已进行密码编号。
3. 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。

3.2 质控结果

1. 平行样相对偏差

采样点位	质控项目	平行样	
		检测结果 (mg/L)	相对偏差 (%)
废水总排口	总氮	19.4	0.78
		19.1	
	总磷	0.57	1.72
		0.59	
	悬浮物	27	3.85
		25	



检测报告

山中检字(2019)第DY034-4号

第4页 共4页

2.标准样品相对误差

质控项目	标样真值(mg/L)	标样测值(mg/L)	相对误差(%)
总氮	1.24	1.23	0.81
总磷	0.40	0.40	5.00
挥发酚	0.60	0.62	3.33
硫化物	1.00	0.99	1.00

***** 报告结束 *****

编制人: 凌结发

审核人: 张丽彦

授权签字人: 王研

日期: 2019.04.16



报告说明

- 1.本报告无检验检测专用章、CMA 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.报告涂改无效。
- 4.未经本公司书面批准，不得部分复制本报告。
- 5.委托检测结果仅对来样负责。
- 6.检测结果仅对本次样品有效。
- 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。

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
6 号楼

邮 编：257000

联系电话：0546-7787870

电子邮箱：zhongzejiance@163.com