



正本



SDZZ/HT-2021-DY1376-3

# 检测报告

## Testing Report

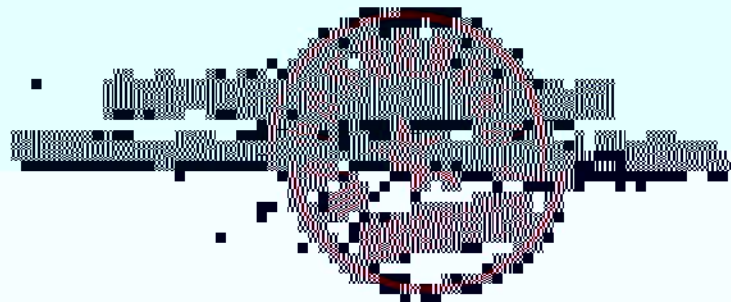
山由检字(2021)第[REDACTED]号

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]



# 检测报告

山检字(2021)第DY1376-3号

第 1 页 共 5 页

项目名称	3 月份检测项目		
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	有组织废气、雨水	样品描述	有组织废气：采气袋； 雨水：样品均无色、无味、透明
采、送样人员	李金国、万超、林建政、 张宇航、佟富礲、孟凡琪	采样日期	2022.03.22-2022.03.24
分析人员	冯珂珂、王欣、姜敏、孙海迎	分析日期	2022.03.22-2022.03.26

## 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	481、593
气相色谱仪	GC-7820	634、652
紫外可见分光光度计	UV752N	010
真空箱气袋采样器	KB-6D 型	469、471
可见分光光度计	7230G	628
智能 COD 消解仪	XHC-412T 型	621

## 二、检测依据及结果

### 2.1 检测依据

表 2 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 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 <sup>3</sup> (以碳计)
COD <sub>Cr</sub>	HJ 828-2017	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法	4mg/L
氨氮	HJ 535-2009	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法	0.025mg/L
石油类	HJ 970-2018	水质 石油类的测定 紫外分光光度法	0.01mg/L

# 检测报告

山中检字(2021)第DY1376-3号

第 2 页 共 5 页

## 2.2 有组织废气检测结果

表 3 有组织废气检测结果一览表

检测项目		采样点位	103 单元油气回收装置废气排气筒进口		
		采样日期	2022.03.23		
		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 <sup>3</sup>	4.91×10 <sup>4</sup>	4.79×10 <sup>4</sup>	4.83×10 <sup>4</sup>
备注: 现场条件所限, 无法检测排气量。					
检测项目		采样点位	103 单元油气回收装置废气排气筒出口		
		采样日期	2022.03.23		
		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 <sup>3</sup>	1.45×10 <sup>3</sup>	1.41×10 <sup>3</sup>	1.41×10 <sup>3</sup>
	排放速率	kg/h	0.832	0.784	0.783
标干流量		Nm <sup>3</sup> /h	574	556	555
处理效率		%	97.0	97.1	97.1

# 检测 报 告

山中检字 (2021) 第 DY1376-3 号

第 3 页 共 5 页

检测项目		采样点位	106 单元油气回收装置废气排气筒进口		
		采样日期	2022.03.22		
		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 <sup>3</sup>	8.02 × 10 <sup>3</sup>	8.20 × 10 <sup>3</sup>	7.83 × 10 <sup>3</sup>

备注：现场条件所限，无法检测排气量。

检测项目		采样点位	106 单元油气回收装置废气排气筒出口		
		采样日期	2022.03.22		
		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 <sup>3</sup>	258	250	248
	排放速率	kg/h	0.143	0.137	0.136
标干流量		Nm <sup>3</sup> /h	553	548	547
处理效率		%	96.8	97.0	96.8

备注：排气筒高度 15 米，采样内径 0.3 米。

检测项目		采样点位	107 单元油气回收装置废气排气筒进口		
		采样日期	2022.03.24		
		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 <sup>3</sup>	8.96 × 10 <sup>4</sup>	9.37 × 10 <sup>4</sup>	8.89 × 10 <sup>4</sup>

备注：现场条件所限，无法检测排气量。

检测项目		采样点位	107 单元油气回收装置废气排气筒出口		
		采样日期	2022.03.24		
		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 <sup>3</sup>	2.36 × 10 <sup>3</sup>	2.38 × 10 <sup>3</sup>	2.08 × 10 <sup>3</sup>
	排放速率	kg/h	1.60	1.74	1.32
标干流量		Nm <sup>3</sup> /h	680	731	636
处理效率		%	97.4	97.5	97.7

备注：排气筒高度 15 米，采样内径 0.4 米。

# 检测报告

山中检字(2021)第DY1376-3号

第4页 共5页

检测项目		采样点位	危废间气体净化设施排气筒出口		
		采样日期	2022.03.24		
		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 <sup>3</sup>	2.297	2.322	2.281
	排放速率	kg/h	0.309	0.306	0.295
标干流量		Nm <sup>3</sup> /h	10418	10863	10494

备注：排气筒高度15米，采样内径0.5米。

## 2.3 雨水检测结果

表4 雨水检测结果一览表

采样日期	采样点位	检测项目	单位	采样频次及检测结果		
				一	二	三
2022.03.24	雨水排放口	COD <sub>Cr</sub>	mg/L	30	32	30
		氨氮	mg/L	0.272	0.282	0.272
		石油类	mg/L	ND	ND	ND

备注：“ND”表示未检出。

## 三、质控措施及质控结果

### 3.1 质控措施

- 1.本次检测废气、雨水，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，并在有效使用期限内。
- 3.本次检测采用的具体质量控制措施有平行样分析、标准样品测定、空白质控。

### 3.2 质控结果

#### 1.平行样质控

采样日期	检测项目	采样日期	检测项目	平行样检测结果	相对偏差(%)
2022.03.24	雨水排放口 COD <sub>Cr</sub>	2022.03.24	雨水排放口 COD <sub>Cr</sub>	30	1.67
2022.03.24	雨水排放口 氨氮	2022.03.24	雨水排放口 氨氮	0.272	0.37



# 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合

本公司出具的报告只反映委托方送检样品检测结果的准确性，不对样品来源负责，也不对样品在检测前的保存、运输、处理等过程负责。

本报告一式两份，一份由本公司留档，一份由委托方留存。本报告一式两份，一份由本公司留档，一份由委托方留存。本报告一式两份，一份由本公司留档，一份由委托方留存。

地址：浙江省宁波市江北区中河街道中河路1111号

电话：0546-7787870

网址：[www.zhengzejiance.com](http://www.zhengzejiance.com)

联系电话：0546-7787870

电子邮箱：[zhengzejiance@163.com](mailto:zhengzejiance@163.com)