

正本



# 检测报告

*Test Report*

台州绿科 2022 (气) 字第 0321 号

台州市  
检测

项目名称 委托检测

委托单位 台州金野环保科技有限公司

台州市绿科检测技术有限公司

Taizhou Lvke Testing Technology Co.,Ltd.



# 说 明

一、本报告无批准人签名，或涂改，或未加盖本公司红色检测专用章及骑缝章均无效；

二、本报告部分复制，或完整复制后未加盖本公司红色检测专用章均无效；

三、未经同意本报告不得用于广告宣传；

四、由委托方采样送检的样品，本报告只对来样负责；

五、委托方若对本报告有异议，请于收到报告之日起十五个工作日内向本公司提出。

六、检测结果仅代表检测时污染物排放状况，排放标准由客户提供。

台州市绿科检测技术有限公司

地址：台州市经一路 418 号 4 层

邮编：318000

传真：0576-89898665

咨询电话：0576-89898665

投诉电话：0576-89895052

委托方及地址台州金野环保科技有限公司(台州市路桥区金属再生产业基地黄金大道 3 号)

委托日期 2022 年 07 月 15 日

委托单编号 20220536

样品类别 废气

采样方 台州市绿科检测技术有限公司

采样日期 2022 年 07 月 18 日

采样地点 台州金野环保科技有限公司

检测地点 台州市绿科检测技术有限公司

检测日期 2022 年 07 月 19 日-2022 年 07 月 20 日

检测方法依据

检测项目	检测依据	主要检测仪器
非甲烷总烃	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 HJ 38-2017	气相色谱仪
恶臭	空气质量 恶臭的测定 三点比较式臭袋法 GB/T 14675-1993	/
硫酸雾	固定污染源废气 硫酸雾的测定 离子色谱法 HJ 544-2016	离子色谱仪
氯化氢	固定污染源排气中氯化氢的测定 硫氰酸汞分光光度法 HJ/T 27-1999	双光束紫外可见分光光度计

技术  
骑

### 检测结果

表 1、废气检测结果

采样点位	DA001 废矿物油损耗挥发废气排气筒			
采样时间	2022-07-18			
检测项目	排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> )			平均排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> )
	(1)	(2)	(3)	
非甲烷总烃	0.85	0.83	0.90	0.86

表 2、废气检测结果

采样点位	DA002 废矿物油损耗挥发废气排气筒			
采样时间	2022-07-18			
检测项目	排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> )			平均排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> )
	(1)	(2)	(3)	
非甲烷总烃	1.44	1.76	1.28	1.49
恶臭（无量纲）	549	549	549	/

表 3、废气检测结果

采样点位	DA003 废酸挥发废气排气筒			
采样时间	2022-07-18			
检测项目	排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> )			平均排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> )
	(1)	(2)	(3)	
硫酸雾	<0.23	<0.23	<0.23	<0.23
氯化氢	6.1	6.3	6.1	6.2

结论：（此处空白）

报告编制 潘路希

批准人

校核者

批准日期

审核人



陈莹莹 王钰涛  
2022.8.4

台州绿科 2022（气）字第 0321 号附件：

1、废气检测结果

检测项目	检测结果				
	DA001 废矿物油损耗挥发废气排气筒				
采样点位					
采样时间	2022-07-18				
排气筒高度 (m)	20.0				
管道截面积 (m <sup>2</sup> )	0.071				
烟气温度 (°C)	34.4				
烟气流速 (m/s)	16.4				
烟气湿度 (%)	3.1				
标干流量 (m <sup>3</sup> /h)	3559				
检测项目	排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> )			平均排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	排放速率 (kg/h)
	(1)	(2)	(3)		
非甲烷总烃	0.85	0.83	0.90	0.86	3.06×10 <sup>-3</sup>

## 2、废气检测结果

检测项目	采样点位		检测结果		
	DA002 废矿物油损耗挥发废气排气筒				
采样时间	2022-07-18				
排气筒高度 (m)	20.0				
管道截面积 (m <sup>2</sup> )	0.126				
烟气温度 (°C)	35.1				
烟气流速 (m/s)	9.5				
烟气湿度 (%)	3.10				
标干流量 (m <sup>3</sup> /h)	3637				
检测项目	排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> )			平均排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	排放速率 (kg/h)
	(1)	(2)	(3)		
非甲烷总烃	1.44	1.76	1.28	1.49	5.42×10 <sup>-3</sup>
恶臭 (无量纲)	549	549	549	/	/

## 3、废气检测结果

检测项目	检测结果				
	DA003 废酸挥发废气排气筒				
采样点位					
采样时间	2022-07-18				
排气筒高度 (m)	20.0				
管道截面积 (m <sup>2</sup> )	0.031				
烟气温度 (°C)	28.0				
烟气流速 (m/s)	19.6				
烟气湿度 (%)	3.4				
标干流量 (m <sup>3</sup> /h)	1925				
检测项目	排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> )			平均排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	排放速率 (kg/h)
	(1)	(2)	(3)		
硫酸雾	<0.23	<0.23	<0.23	<0.23	2.21×10 <sup>-4</sup>
氯化氢	6.1	6.3	6.1	6.2	1.19×10 <sup>-2</sup>

