



221512110979

报告编号: LT2023050606

# 检测 报 告



委托单位: 临沂太合食品有限公司

项目名称: 废气检测

监测性质: 委托检测

报告日期: 二〇二三年五月二十二日




山东蓝天环境监测有限公司

(加盖报告专用章)



## 注 意 事 项

- 1、报告无本公司  章、检测专用章及骑缝章、主检、审核、批准人签字无效。
- 2、报告复印件未经我公司加盖“检测专用章”（红章）或有改动无效，部分报告复印无效。
- 3、由委托单位自行采集的样品，仅对送检样品检测数据负责，不对样品来源负责。
- 4、报告中除特别说明，检测均在我公司内进行。
- 5、对本报告若有异议，应于收到报告之日起十五日内向我公司提出逾期不予受理。样品取回后不受理异议。
- 6、样品备查期满（委托检测为收到报告之日起一个月）可领回，否则，我公司按规定处理。
- 7、本报告不得用于广告宣传。

地 址：山东省临沂市河东区九曲街道空港大街 12 号

邮政编码：276000

电 话：15563237758

检测  
报告

## 一、基本情况

委托单位	临沂太合食品有限公司		
委托单位地址	山东省临沂市高新技术产业开发区罗西街道金山路北段路西		
联系人	夏总	联系电话	15065985923
检测类别	委托检测	采样日期	2023-05-16
检测人员	张超杰、吴玉浩、李芳、徐洁、李泽鹏、张佳鑫、郭修艳、胡晓倩		

## 二、检测内容

### 2.1 检测方案

项目类别	检测点位	检测项目	检测频次
有组织废气	污水站恶臭排气筒出口	氨、硫化氢、臭气浓度	3次/点位，共检测1天
	肉鸡挂宰恶臭排气筒出口	氨、硫化氢、臭气浓度	
	沼气锅炉排气筒出口	氮氧化物	
	天然气锅炉排气筒出口	氮氧化物	
采样规范	GB/T 16157-1996 及修改单《固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法》		
	HJ/T 397-2007 《固定源废气监测技术规范》		

## 三、检测仪器信息及检测方法

### 3.1 检测仪器

仪器名称	仪器型号	仪器编号
恒温恒流大气/颗粒物采样器	MH1205	LTJC-069、LTJC-068
大流量烟尘（气）测试仪	YQ3000-D	LTJC-022、LTJC-049
真空采样箱	/	LTJC-045
紫外可见分光光度计	T6 新世纪	LTJC-002



## 3.2 检测方法

项目	检测方法	方法来源	检出限
氮氧化物	固定污染源废气 氮氧化物的测定 定电位电解法	HJ 693-2014	3mg/m <sup>3</sup>
氨	环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法	HJ 533-2009	0.25mg/m <sup>3</sup>
硫化氢	亚甲基蓝分光光度法	《空气和废气监测分析方法》（第四版增补版）	0.01mg/m <sup>3</sup>
臭气浓度	环境空气和废气 臭气的测定 三点比较式臭袋法	HJ 1262-2022	/

## 四、检测的质量保证和质量控制

调查检测、样品的采集、分析测定、数据处理等均按国家环境检测的有关标准、规定、规范执行；检测仪器使用时限在检定日期之内；检测人员持证上岗；检测数据实行三级审核。

## 五、样品信息及检测结果

## 5.1 样品信息

样品数量	样品状态
无臭袋×6 个	气态、保存完好
吸收瓶×21 个	液态、保存完好

## 5.2 临沂太合食品有限公司有组织废气检测结果表

检测时间	检测点位	标干流量 (Nm <sup>3</sup> /h)	检测项目	实测值 (mg/m <sup>3</sup> )	平均值 (mg/m <sup>3</sup> )	排放速率 (kg/h)	
2023-05-16	污水站恶臭排气筒出口	8457	氨	0.28	0.29	0.0025	
				0.34			
				0.26			
			硫化氢	0.37	0.37		0.0031
				0.35			
				0.38			
			臭气浓度 (无量纲)	1737	最大值为: 1737		
				1122			
				1513			

检测时间	检测点位	标干流量 (Nm <sup>3</sup> /h)	检测项目	实测值 (mg/m <sup>3</sup> )	平均值 (mg/m <sup>3</sup> )	折算值 (mg/m <sup>3</sup> )	排放速率 (kg/h)
2023-05-16	肉鸡挂宰 恶臭排气 筒出口	7492	氨	0.41	0.45	/	0.0034
				0.45			
				0.48			
			硫化氢	0.34	0.34	/	0.0025
				0.36			
				0.32			
			臭气浓度 (无量纲)	1513	最大值为: 1513		
				1122			
				1122			
	天然气锅 炉排气筒 出口	1745	氮氧化物	54	53	58	0.092
				57			
				49			
沼气锅炉 排气筒 出口	1566	氮氧化物	61	57	61	0.089	
			57				
			54				

备注：检测结果仅对本次采样负责。

(本页以下空白)





采样照片：（临沂太合食品有限公司）



2023-05-16 09:29:08  
经度: 118.166666 纬度: 35.03387

