



报告编号 No: SDJC2022013315

山东精诚检测技术有限公司

检测 报 告

项目名称: 临沂太合食品有限公司
废气、污水、噪声检测

委托单位: 临沂太合食品有限公司


检测类别: 委托检测

报告日期: 二〇二二年十一月十二日

(加盖检测专用章)



注 意 事 项

- 1、报告无本公司  章、检测专用章及骑缝章、编制、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、由委托方送检的样品，检测报告对样品所检项目的符合性情况负责，送检样品的代表性和真实性由委托方负责。
- 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。
- 8、本报告仅对本次检测负责。

地 址：山东省临沂市兰山区柳青街道冠山路 68 号怡景锦河苑沿街 1 号楼

邮政编码：276000

电 话：18053989097

传 真：0539-3112257

E-mail : sdjianceyun@163.com

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	夏光明	联系电话	15065985923
检测类别	委托检测	采样日期	2022-10-05
采样人员	王维杰、宋行通		

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	天然气锅炉排气筒	氮氧化物	3次/点位
	沼气锅炉排气筒		
污水	废水排放口	悬浮物、五日生化需氧量、动植物油类、粪大肠菌群	1次/点位
厂界噪声	厂界东、厂界南、厂界西	噪声	昼间检测1次

2.2 采样方法

项目类别	采样方法
有组织废气	GB/T 16157-1996《固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法》
污水	HJ 91.1-2019《污水监测技术规范》

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
风向风速仪	P6-8232	JCJC-BX124
空盒气压表	DYM3	JCJC-BX131
多功能噪声分析仪	HS6288E	JCJC-BX090
万分之一天平	BSA224S	JCJC-YQ003

仪器名称	仪器型号	仪器编号
生化培养箱	RAIN-VI	JCJC-YQ079
红外分光测油仪	EP600	JCJC-YQ023
全自动烟尘（气）测试仪	YQ3000-C	JCJC-BX080
生化培养箱	SPX-100B-Z	JCJC-YQ024、JCJC-YQ036

3.2 检测方法

类别	项目	检测方法	方法来源	检出限
有组织废气	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 ³
污水	悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法	GB/T 11901-1989	4mg/L
	五日生化需氧量	水质 五日生化需氧量(BOD ₅)的测定 稀释与接种法	HJ 505-2009	0.5mg/L
	动植物油类	水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法	HJ 637-2018	0.06mg/L
	粪大肠菌群	水质 粪大肠菌群的测定 多管发酵法	HJ 347.2-2018	20MPN/L
厂界噪声	噪声	工业企业厂界环境噪声排放标准	GB 12348-2008	—

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。

（本页以下空白）

五、检测结果

表 1 检测气象条件表

检测日期	检测时间	气温 (°C)	气压 (hPa)	风向	风速 (m/s)	低云量/总云量
2022-10-05	16:02	14	1021	N	1.6	2/3

附：检测点位示意图

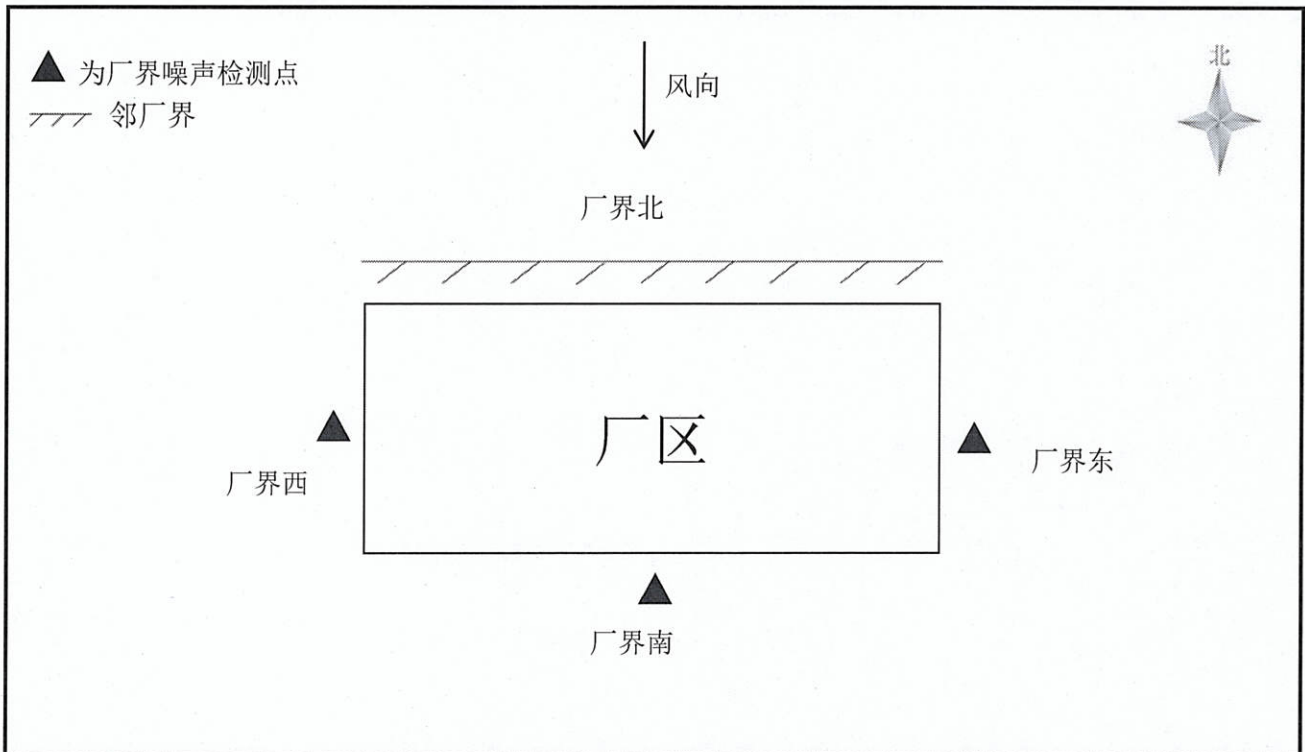


表 2 有组织废气检测结果表

检测日期	检测点位	流量 (m ³ /h)	烟气温度 (°C)	烟气流速 (m/s)	检测项目	含氧量 (%)	实测值 (mg/m ³)	均值 (mg/m ³)	折算值 (mg/m ³)
2022-10-05	天然气锅炉排气筒	2202	82	8.6	氮氧化物	8.6	46	46	65
							48		
							45		
2022-10-05	沼气锅炉排气筒	2528	86	7.7	氮氧化物	6.4	20	21	25
							20		
							22		

备注：基准氧含量 3.5%。

附：工况及参数信息

检测点位	排气筒参数		废气处理措施
	高度 H (m)	内径 d (m)	
天然气锅炉排气筒	15	0.4	低氮燃烧
沼气锅炉排气筒	15	0.35	低氮燃烧
备注：运行工况 90%。			

表 3 废水检测结果表

检测日期	检测点位	检测项目	检测结果 (mg/L)
2022-10-05	废水排放口	悬浮物	8
		五日生化需氧量	5.8
		动植物油类	0.40
		粪大肠菌群 (MPN/L)	2.2×10 ³

表 4 噪声检测结果表

检测日期	检测项目	检测点位	检测结果 (dB(A))
2022-10-05	昼间噪声	厂界东	59.6
		厂界南	56.3
		厂界西	56.3
备注：厂界北与企业相邻，不满足噪声检测条件。			

(本页以下空白)

编制人: 审核人:

日期: 日期:

批准人:
日期:

(加蓋检测专用章)

附 1: 样品信息

样品数量及容器材质	样品描述			
	样品状态	颜色	气味	浮油
1L 水样*1 个 (塑料桶)、1L 水样*1 个 (棕色玻璃瓶)、500mL 水样*1 个 (棕色玻璃瓶)、500mL 水样*1 个 (灭菌瓶)	液态、保存完好	无	无	无

附 2: 样品编号

采样点位	样品编号	检测项目	备注
废水排放口	2022013315-001	悬浮物、五日生化需氧量、动植物油、大肠菌群数	

(本页以下空白)

附 3：采样照片（临沂太合食品有限公司）

<p>天然气锅炉排气筒</p>	<p>沼气锅炉排气筒</p>	<p>废水排放口</p>
<p>厂界东（昼间）噪声</p>	<p>厂界南（昼间）噪声</p>	<p>厂界西（昼间）噪声</p>

报告结束

有限公司