



211112050283



检验检测报告

INSPECTION TEST REPORT

报告编号: XND-LAB(J)2025-03-169

项目名称: 委托检测

委托单位: 浙江金泰莱环保科技有限公司

金华信诺达环境技术有限公司



JINHUA XINNUODA ENVIRONMENTAL TECHNOLOGY & SERVICES CO., LTD

检验检测报告说明

- 1、本报告无本公司检验检测专用章和骑缝章无效。
- 2、报告内容需填写齐全，无审核、签发者签字无效。
- 3、报告需填写清楚，涂改无效。
- 4、本报告仅对检测时的工况有效。
- 5、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。
- 6、本报告未经同意不得用于广告宣传。
- 7、复制本报告中的部分内容无效。
- 8、对检测报告如有异议，请于报告发出之日起两个月内以书面形式向本公司提出。

单位名称：金华信诺达环境技术服务有限公司

地址：浙江省兰溪经济开发区浒溪路7号

电子邮件：30570081@qq.com

电话：0579-88989017

传真：0579-88899756

网址：<http://www.jhxnd.cn>

检验检测报告

INSPECTION TEST REPORT

样品类别 废气 检测类别 委托检测
委托方及地址 浙江金泰莱环保科技有限公司 兰溪市诸葛镇十坞岗
委托日期 2025.03.07
采样方 金华信诺达环境技术服务有限公司 采样日期 2025.03.09
采样地点 废气(厂界四周)
检测地点 现场及实验室 检测日期 2025.03.09-2025.03.13

一、项目检测方法和检测仪器

类别	检测项目	检测方法依据	主要检测仪器及编号
废气	氟化物	环境空气 氟化物的测定 滤膜采样/氟离子选择电极法 HJ 955-2018	MH1205 型恒温恒流大气/颗粒物采样器 (XND-LAB-2024037~XND-LAB-2024040) PXSJ-226T 氟离子计 (XND-LAB-2024019)
	氨	环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 533-2009	MH1205 型恒温恒流大气/颗粒物采样器 (XND-LAB-2024047~XND-LAB-2024050)
	硫化氢	污染源废气 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) 国家环保总局 (2007 年)	7230G 可见分光光度计 (XND-LAB-2014002)
	氯化氢	环境空气和废气 氯化氢的测定 离子色谱法 HJ 549-2016	MH1205 型恒温恒流大气/颗粒物采样器 (XND-LAB-2024041、XND-LAB-2024042、XND-LAB-2024044、XND-LAB-2024046) PIC-10 型 离子色谱仪 (XND-LAB-2020036)
	硫酸雾	固定污染源废气 硫酸雾的测定 离子色谱法 HJ 544-2016	MH1205 型恒温恒流大气/颗粒物采样器 (XND-LAB-2024041、XND-LAB-2024042、XND-LAB-2024044、XND-LAB-2024046) PIC-10 型 离子色谱仪 (XND-LAB-2020036)
	非甲烷总烃	环境空气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 直接进样-气相色谱法 HJ 604-2017	MH3051 型真空箱采样器 (23 代) (XND-LAB-2023028~XND-LAB-2023031) G5 气相色谱仪 (XND-LAB-2014009)
	颗粒物	环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法 HJ 1263-2022	MH1205 型恒温恒流大气/颗粒物采样器 (XND-LAB-2024047~XND-LAB-2024050) HW-7700 型恒温恒湿称重系统 (XND-LAB-2020012) ME55 电子天平 (XND-LAB-2020013)

二、厂界无组织废气检测结果

采样 点位	采样时间	样品编号	非甲烷 总烃 (mg/m ³)	氯化氢 (mg/m ³)	硫酸雾 (mg/m ³)	颗粒物 (μg/m ³)	氟化物 (μg/m ³)	氨 (mg/m ³)	硫化氢 (mg/m ³)
1#厂 界上 风向	09:10-10:10	气 2503021-01	0.57	<0.02	0.207	196	3.2	0.02	0.009
	11:10-12:10	气 2503021-02	0.63	<0.02	0.213	202	3.3	0.02	0.008
	13:10-14:10	气 2503021-03	0.70	<0.02	0.215	214	3.5	0.02	0.009
	15:10-16:10	气 2503021-04	0.73	<0.02	0.211	193	3.3	0.03	0.009
2#厂 界下 风向 1	09:10-10:10	气 2503021-05	0.81	<0.02	0.224	205	3.7	0.03	0.012
	11:10-12:10	气 2503021-06	0.94	<0.02	0.228	207	3.6	0.04	0.013
	13:10-14:10	气 2503021-07	0.90	<0.02	0.229	209	4.1	0.04	0.012
	15:10-16:10	气 2503021-08	0.99	<0.02	0.225	215	3.8	0.05	0.013
3#厂 界下 风向 2	09:10-10:10	气 2503021-09	1.01	0.020	0.221	207	3.9	0.06	0.011
	11:10-12:10	气 2503021-10	1.04	0.020	0.219	219	4.3	0.06	0.011
	13:10-14:10	气 2503021-11	1.21	<0.02	0.226	199	4.5	0.07	0.012
	15:10-16:10	气 2503021-12	1.16	<0.02	0.220	198	4.1	0.08	0.011
4#厂 界下 风向 3	09:10-10:10	气 2503021-13	1.19	0.020	0.268	266	4.6	0.09	0.010
	11:10-12:10	气 2503021-14	1.24	0.020	0.264	286	5.1	0.10	0.010
	13:10-14:10	气 2503021-15	1.12	0.020	0.265	277	5.2	0.11	0.011
	15:10-16:10	气 2503021-16	1.39	0.020	0.259	268	4.8	0.10	0.011
周界外最大浓度值			1.39	0.020	0.268	286	5.2	0.11	0.013
			4.0	0.05	0.3	1.0mg/m ³	0.02mg/m ³	0.3	0.03
评价标准			《无机化学工业污染物排放标准》(GB 31573-2015)表 5 排放限值;颗粒物、非甲烷总烃执行《大气污染物综合排放标准》(GB 16297-1996)表 2 无组织排放监控浓度限值。						

注:“<”表示小于方法检出限。

现场采样点位示意图:

北 ↑



注: ○为有组织废气采样点位

编制 裴宏艳

批准人 姜国英



附件 1:

一、项目检测方法和检测仪器

类别	检测项目	检测方法依据	主要检测仪器及编号
废气	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	无油真空压缩机 OLF-550AFV (编号: HPJC2023143)

二、厂界无组织废气检测结果

采样点位	采样时间	样品编号	臭气浓度 (无量纲)
1#厂界上风向	10:00	气 2503021-01	<10
	12:00	气 2503021-02	<10
	14:00	气 2503021-03	<10
	16:00	气 2503021-04	<10
2#厂界下风向 1	10:03	气 2503021-05	<10
	12:03	气 2503021-06	<10
	14:03	气 2503021-07	11
	16:03	气 2503021-08	<10
3#厂界下风向 2	10:06	气 2503021-09	<10
	12:06	气 2503021-10	<10
	14:06	气 2503021-11	<10
	16:06	气 2503021-12	<10
4#厂界下风向 3	10:09	气 2503021-13	<10
	12:09	气 2503021-14	<10
	14:09	气 2503021-15	<10
	16:09	气 2503021-16	<10
周界外最大浓度值			11

注：“<”表示小于方法检出限。臭气浓度委托浙江华普检测技术有限公司检测，检测结果引用报告编号华普检测（2025-03）第 H250929 号，资质认定证书编号：241112054132。

附表气象参数

采样时间	气象参数				天气情况
	风向	风速 (m/s)	气温(°C)	气压 (kPa)	
09:10-10:10	西	1.6	9.2	102.2	晴
11:10-12:10		1.9	11.6	102.1	
13:10-14:10		1.5	14.1	102.0	
15:10-16:10		2.4	10.9	102.1	
10:00		1.6	9.2	102.2	
12:00		1.9	11.6	102.1	
14:00		1.5	14.1	102.0	
16:00		2.4	10.9	102.1	
10:03		1.6	9.2	102.2	
12:03		1.9	11.6	102.1	
14:03		1.5	14.1	102.0	
16:03		2.4	10.9	102.1	
10:06		1.6	9.2	102.2	
12:06		1.9	11.6	102.1	
14:06		1.5	14.1	102.0	
16:06		2.4	10.9	102.1	
10:09		1.6	9.2	102.2	
12:09		1.9	11.6	102.1	
14:09		1.5	14.1	102.0	
16:09		2.4	10.9	102.1	