



211520341589



# 检验检测报告

Inspection & Testing Report

报告编号: No.20260400057

委托单位: 山东绿叶制药有限公司 (高新区厂区)

受检单位: 山东绿叶制药有限公司 (高新区厂区)

样品类别: 噪声, 废水, 有组织废气

山东同济测试科技股份有限公司

Shandong Tongji Testing Technology Co.,Ltd



## 声 明

1. 报告无本公司检验检测专用章、骑缝章、CMA 章无效。
2. 未经本公司书面批准，不得复制（全文复制除外）本报告。
3. 复制检验检测报告未重新加盖本公司检验检测专用章无效。
4. 本报告无编制、审核、批准人签字无效。
5. 本报告涂改无效。
6. 对本报告若有异议，应于收到报告之日起 7 个工作日内提出，逾期不予受理。
7. 委托方送样检测，仅对所送样品结果准确性负责，委托方对所提供的样品及其相关信息真实性负责。
8. 未经本公司同意，委托人不得擅自使用检验结果进行不当宣传。

地 址：山东省烟台市芝罘区通世南路 219 号

邮 编：264000

电 话：0535-2129238

网 址：[www.tongji-eps.com](http://www.tongji-eps.com)

E - Mail: [tongjiyantai@sina.com](mailto:tongjiyantai@sina.com)



No.20260400057

# 检 验 检 测 报 告

## 一、基本信息

样品类别	噪声,废水,有组织废气	样品来源	采样
采样日期	2026-06-04 至 2026-06-15	分析日期	2026-06-04 至 2026-06-17
委托单位名称	山东绿叶制药有限公司（高新区厂区）		
委托单位地址	山东省烟台市莱山区创业路 15 号		
委托单位联系人/电话	隋嵩/15553581660		
受检单位名称	山东绿叶制药有限公司（高新区厂区）		
样品性状描述	废水:详见废水检测结果表;有组织废气:采样头,聚氟乙烯气袋,/。		
判定依据	DB 37/ 2376-2019 区域性大气污染物综合排放标准 DB37/ 2801.6-2018 挥发性有机物排放标准 第 6 部分: 有机化工行业 GB 12348-2008 工业企业厂界环境噪声排放标准		
检验结论	仅提供数据, 不作结论。 		
备 注	废水依据委托单位提供的排污许可证（副本）添加标准限值。		

## 二、检测结果

### 2.1 废水检测结果表

采样日期	点位名称	检测项目	检测结果				标准限值
			频次 1	频次 2	频次 3	均值	
2026-06-04	DW001 污水总排口	样品编码	W260604-005-1	W260604-005-2	W260604-005-3	/	排污许可证 (副本)
		样品性状描述	无色,无气味,无油膜	无色,无气味,无油膜	无色,无气味,无油膜	/	
		五日生化需氧量(mg/L)	19.0	20.9	21.4	20.4	350
		全盐量 (mg/L)	838	838	804	827	1600
		动植物油 (mg/L)	0.06L	0.06L	0.06L	0.06L	100
		总有机碳 (mg/L)	8.6	8.6	8.6	8.6	20
		总氮(以 N 计) (mg/L)	2.48	2.14	2.38	2.33	70
		总磷(以 P 计) (mg/L)	0.03	0.04	0.03	0.03	8
		悬浮物 (mg/L)	8	10	9	9	400
		溶解性总固体 (mg/L)	838	851	822	837	1500
色度 (倍)	<2(无色浑浊,pH:7.3)	<2(无色浑浊,pH:7.4)	<2(无色浑浊,pH:7.4)	<2	64		

备注：结果有“L”表示检测结果低于方法检出限，其数值为该项目检出限

### 2.2 有组织废气检测结果（表 1）

点位名称		DA006(微球三)				标准限值
采样日期		2026-06-09				DB37/2801.6-2018 表 1 II 时段、表 2
检测项目		一次值			均值	
废气流速 (m/s)		8.31	8.31	8.31	8.31	
废气温度 (°C)		18.2	18.2	18.2	18.2	
废气量 (m³/h)		1890	1890	1890	1890	
VOCs(以非甲烷总烃计)	样品编码	YQ260604-055-1-1	YQ260604-055-1-2	YQ260604-055-1-3	/	
	实测浓度 (mg/m³)	1.10	1.07	1.67	1.28	60
	排放速率 (kg/h)	0.002	0.002	0.003	0.002	3.0
二氯甲烷	样品编码	YQ260604-054-1-1	YQ260604-054-1-2	YQ260604-054-1-3	/	/
	实测浓度 (mg/m³)	6.2	6.4	5.2	5.9	50
	排放速率 (kg/h)	0.012	0.012	0.010	0.011	/

## 2.2 有组织废气检测结果（表 2）

点位名称		DA007（原辅料）				标准限值
采样日期		2026-06-12				DB37/2801.6-2018 表 1 II 时段
检测项目		一次值			均值	
废气流速（m/s）		8.7	8.7	8.7	8.7	
废气温度（℃）		20.1	20.1	20.1	20.1	
废气量（m <sup>3</sup> /h）		1969	1969	1969	1969	
VOCs(以非甲烷总烃计)	样品编码	YQ260604-0 61-1-1	YQ260604-0 61-1-2	YQ260604-0 61-1-3	/	
	实测浓度（mg/m <sup>3</sup> ）	37.0	26.9	27.0	30.3	60
	排放速率（kg/h）	0.073	0.053	0.053	0.060	3.0

## 2.2 有组织废气检测结果（表 3）

点位名称		DA008（七叶）				标准限值
采样日期		2026-06-09				DB37/2801.6-2018 表 1 II 时段
检测项目		一次值			均值	
废气流速（m/s）		3.39	3.39	3.39	3.39	
废气温度（℃）		17.6	17.6	17.6	17.6	
废气量（m <sup>3</sup> /h）		769	769	769	769	
VOCs(以非甲烷总烃计)	样品编码	YQ260604-0 60-1-1	YQ260604-0 60-1-2	YQ260604-0 60-1-3	/	
	实测浓度（mg/m <sup>3</sup> ）	1.63	1.62	1.61	1.62	60
	排放速率（kg/h）	1.25×10 <sup>-3</sup>	1.25×10 <sup>-3</sup>	1.24×10 <sup>-3</sup>	1.25×10 <sup>-3</sup>	3.0

2.2 有组织废气检测结果 (表 4)

点位名称		DA009 (固体)				标准限值
采样日期		2026-06-12				DB37/2801.6-2018 表 1 II 时段
检测项目		一次值			均值	
废气流速 (m/s)		3.8	3.8	3.8	3.8	
废气温度 (°C)		36.0	36.0	36.0	36.0	
废气量 (m³/h)		823	823	823	823	
VOCs(以非甲烷总烃计)	样品编码	YQ260604-062-1-1	YQ260604-062-1-2	YQ260604-062-1-3	/	/
	实测浓度 (mg/m³)	45.9	43.4	46.4	45.2	60
	排放速率 (kg/h)	0.038	0.036	0.038	0.037	3.0

2.2 有组织废气检测结果 (表 5)

点位名称		DA010 (固体)	DA013 (七叶)	DA014 (七叶)	标准限值
采样日期		2026-06-12	2026-06-09	2026-06-09	DB 37/ 2376-2019 表 1 重点控制区
废气流速 (m/s)		8.9	15.98	7.92	
废气温度 (°C)		31.7	21.0	41.8	
废气量 (m³/h)		2477	1611	2284	
颗粒物	样品编码	YQ260604-063-1	YQ260604-064-1	YQ260604-065-1	/
	实测浓度 (mg/m³)	3.1	2.6	3.4	10
	排放速率 (kg/h)	0.008	0.004	0.008	/

2.2 有组织废气检测结果 (表 6)

点位名称		DA015 (M5)				标准限值
采样日期		2026-06-12				DB37/2801.6-2018 表 1 II 时段、表 2
检测项目		一次值			均值	
废气流速 (m/s)		8.4	8.4	8.4	8.4	
废气温度 (°C)		22.9	22.9	22.9	22.9	
废气量 (m³/h)		472	472	472	472	
VOCs(以非甲烷总烃计)	样品编码	YQ260604-057-1-1	YQ260604-057-1-2	YQ260604-057-1-3	/	/
	实测浓度 (mg/m³)	41.8	39.2	43.2	41.4	60
	排放速率 (kg/h)	0.020	0.019	0.020	0.020	3.0

## 2.2 有组织废气检测结果 (表 6)

点位名称		DA015 (M5)				标准限值
二氯甲烷	样品编码	YQ260604-0 56-1-1	YQ260604-0 56-1-2	YQ260604-0 56-1-3	/	/
	实测浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	5.8	5.9	4.9	5.5	50
	排放速率 (kg/h)	0.003	0.003	0.002	0.003	/

## 2.3 噪声检测结果

采样日期	测点位置	测得值 (dB (A))
2026-06-04	东厂界昼间 1#	56
	北厂界昼间 4#	58
	南厂界昼间 2#	55
	西厂界昼间 3#	57
标准限值	GB 12348-2008 表 1 3 类	65

## 2.3 噪声检测结果

采样日期	测点位置	测得值 (dB (A))	Lmax (dB (A))
2026-06-15	东厂界夜间 1#	46	58
	北厂界夜间 4#	49	59
	南厂界夜间 2#	46	53
	西厂界夜间 3#	49	56
标准限值	GB 12348-2008 表 1 3 类	55	频发噪声 65; 偶发噪声 70

No.20260400057

附图：

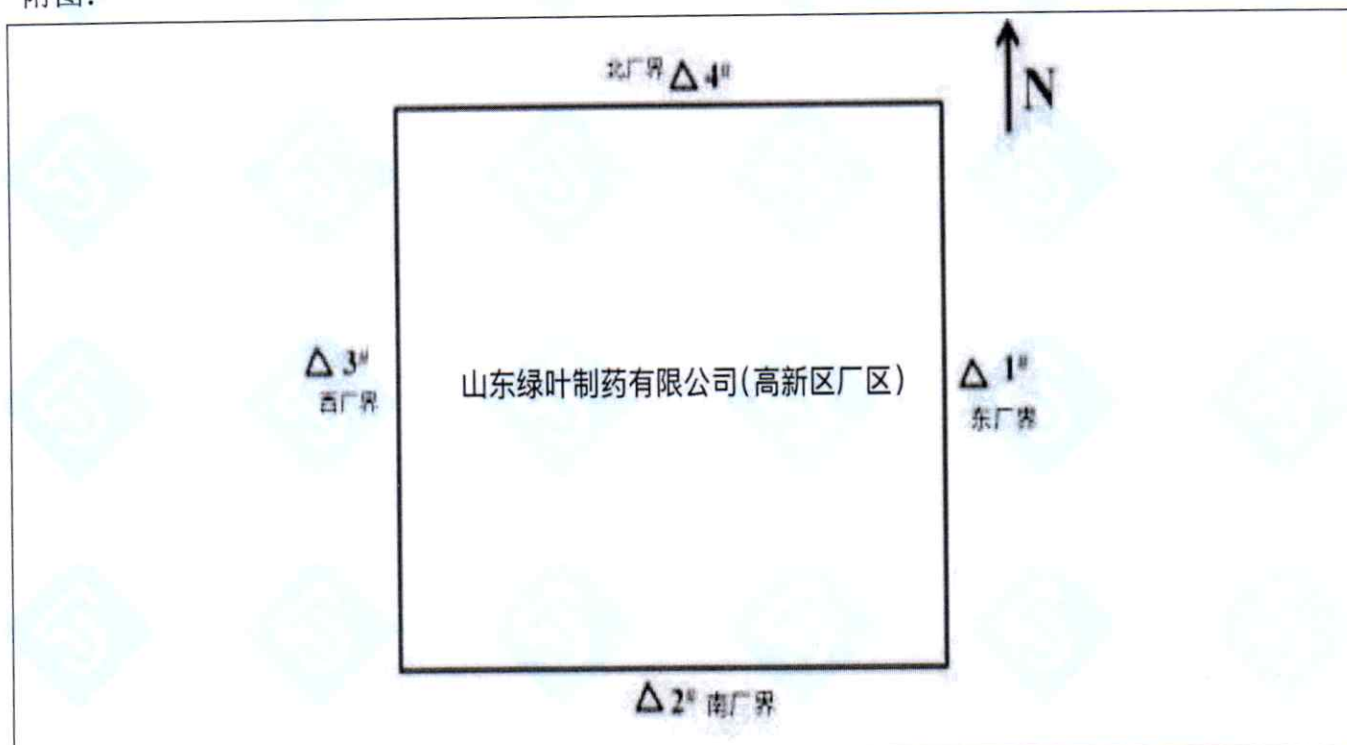


图 1 采样点位示意图

△：厂界噪声检测点（Z） ○：无组织废气或者环境空气采样点（WQ 或者 HQ）

附表 1 检测方法及其检出限

样品类别	检测项目	检测方法及其依据	方法检出限
噪声	工业企业厂界环境噪声	工业企业厂界环境噪声排放标准 GB 12348-2008	/
废水	五日生化需氧量	水质 五日生化需氧量的（BOD <sub>5</sub> ）测定 稀释与接种法 HJ 505-2009	0.5 mg/L
	全盐量	水质 全盐量的测定 重量法 HJ 51-2024	25 mg/L
	动植物油	水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法 HJ 637-2018	0.06 mg/L
	总有机碳	水质 总有机碳的测定 燃烧氧化-非分散红外吸收法 HJ 501-2009	0.1 mg/L
	总氮（以 N 计）	水质 总氮的测定 碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法 HJ 636-2012	0.05 mg/L
	总磷（以 P 计）	水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法 GB/T 11893-1989	0.01 mg/L
	悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法 GB/T 11901-1989	/
	溶解性总固体	城镇污水水质标准检验方法 9 溶解性总固体的测定 重量法 CJ/T 51-2018	/
	色度	水质 色度的测定 稀释倍数法 HJ 1182-2021	2 倍

附表 1 检测方法及其检出限

样品类别	检测项目	检测方法及其依据	方法检出限
有组织废气	VOCs (以非甲烷总烃计)	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	0.07 mg/m <sup>3</sup>
	颗粒物	固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法 HJ 836-2017	1.0 mg/m <sup>3</sup>
	二氯甲烷	固定污染源废气挥发性卤代烃的测定 气袋采样-气相色谱法 HJ 1006-2018	0.3 mg/m <sup>3</sup>

附表 2 检测仪器设备信息

科室	仪器信息
分析	TJCS-YQ-688 HF-901 气相色谱仪,TJCS-YQ-025 101-3 电热恒温鼓风干燥箱,TJCS-YQ-034 TU-1810 紫外可见分光光度计,TJCS-YQ-006 FA224 电子分析天平,D-50-008 50mL 滴定管,TJCS-YQ-319 TOC-L CPN 总有机碳分析仪,TJCS-YQ-317 NVN-800 低浓度称量恒温恒湿设备,TJCS-YQ-548 TU-1810 紫外可见分光光度计,TJCS-YQ-184 GZX-9070MBE 电热鼓风干燥箱,TJCS-YQ-269 MS105 半微量电子分析天平,TJCS-YQ-017 OIL460 红外分光测油仪(水中油分浓度分析仪),TJCS-YQ-024 SPX-150 生化培养箱,TJCS-YQ-375 Agilent 7820A 气相色谱仪
现场	TJCS-YQ-772 CTQc-006-II 充电便携采气筒,TJCS-YQ-848 AWA6022A 声校准器,TJCS-YQ-485 FY-A 综合气象仪,TJCS-YQ-635 GH60E 自动烟尘烟气测试仪,TJCS-YQ-325 ZR-3260 自动烟尘烟气综合测试仪,TJCS-YQ-002 FY-A 综合气象仪,TJCS-YQ-849 AWA5688A 噪声振动分析仪(声级计)
备注	监测所使用的仪器设备均为本公司自有,无租用、借用。

\*\*\*\*\*报告结束\*\*\*\*\*

编制人: 高悦峰 审核人: 董文华 批准人: 孟庆聪 签发日期: 2026-06-27