



检验检测报告

Inspection & Testing Report

报告编号:

No.20250600736b

委托单位:

鑫广绿环再生资源股份有限公司

受检单位:

鑫广绿环再生资源股份有限公司

样品类别:

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（食品、农产品报告无本单位公章无效）。
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（食品、农产品报告未加盖本单位公章无效）。
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（农产品、动物尿液 5 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

E-Mail: tongjiyantai@sina.com



No. Z Q250600736b

检验检测报告

一、基本信息

样品名称	有组织废气	样品来源	采样
采样日期	2025-08-09、2025-08-12	分析日期	2025-08-09 至 2025-08-14
委托单位名称	鑫广绿环再生资源股份有限公司		
委托单位地址	烟台开发区开封路 8 号		
委托单位联系人/电话	曲乐鑫/15306450986		
受检单位名称	鑫广绿环再生资源股份有限公司		
样品性状描述	有组织废气:采样头,玻璃纤维滤筒,聚氟乙烯气袋。		
判定依据	/		
检验结论	仅提供数据, 不作结论。		
备注	/		



No.20250600736b

二、检测结果

2.1 有组织废气检测结果（表 1）

点位名称		DA009CRT 拆解线排气筒 (15m)			
采样日期		2025-08-12			
废气流速 (m/s)		7.28			
废气量 (m³/h)		10274			
废气温度 (°C)		24.2			
铅及其化合物	样品编码	YQ250805-019-1			
	实测浓度 (mg/m³)	0.00006L			
	排放速率 (kg/h)	/			
检测项目		一次值			均值
废气流速 (m/s)		7.31	7.38	7.24	7.31
废气量 (m³/h)		10311	10403	10202	10305
废气温度 (°C)		24.4	24.6	24.8	24.6
颗粒物	样品编码	YQ250805-018-1-1	YQ250805-018-1-2	YQ250805-018-1-3	/
	实测浓度 (mg/m³)	4.7	5.1	5.3	5.0
	排放速率 (kg/h)	0.048	0.053	0.054	0.052

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

2.1 有组织废气检测结果（表 2）

点位名称		DA010 蒸馏车间废气排气筒（有机溶剂废气排放口） (25m)			
采样日期		2025-08-09			
检测项目		一次值			均值
废气流速 (m/s)		7.27	7.27	7.27	7.27
废气量 (m³/h)		1642	1642	1642	1642
废气温度 (°C)		22.8	22.8	22.8	22.8
丙酮	样品编码	YQ250805-020-1-1	YQ250805-020-1-2	YQ250805-020-1-3	/
	实测浓度 (mg/m³)	0.27	0.25	0.12	0.21
	排放速率 (kg/h)	4.43×10^{-4}	4.10×10^{-4}	1.97×10^{-4}	3.50×10^{-4}
二甲苯	样品编码	YQ250805-020-1-1	YQ250805-020-1-2	YQ250805-020-1-3	/
	实测浓度 (mg/m³)	未检出	0.071	0.106	0.059
	排放速率 (kg/h)	/	1.17×10^{-4}	1.74×10^{-4}	9.70×10^{-5}

No. 2 Q50600736b

2.1 有组织废气检测结果 (表 2)

点位名称		DA010 蒸馏车间废气排气筒 (有机溶剂废气排放口) (25m)			
采样日期		2025-08-09			
苯	样品编码	YQ250805-020-1-1	YQ250805-020-1-2	YQ250805-020-1-3	/
	实测浓度 (mg/m ³)	0.060	0.066	0.072	0.066
	排放速率 (kg/h)	9.85×10 ⁻⁵	1.08×10 ⁻⁴	1.18×10 ⁻⁴	1.08×10 ⁻⁴
苯	样品编码	YQ250805-020-1-1	YQ250805-020-1-2	YQ250805-020-1-3	/
	实测浓度 (mg/m ³)	0.004L	0.004L	0.004L	0.004L
	排放速率 (kg/h)	/	/	/	/
非甲烷总烃	样品编码	YQ250805-021-1-1	YQ250805-021-1-2	YQ250805-021-1-3	/
	实测浓度 (mg/m ³)	2.48	2.20	5.24	3.31
	排放速率 (kg/h)	0.004	0.004	0.009	0.006
废气流速 (m/s)		7.27	7.30	7.32	7.30
废气量 (m ³ /h)		1642	1648	1652	1647
废气温度 (°C)		22.8	23.0	23.2	23.0
颗粒物	样品编码	YQ250805-022-1-1	YQ250805-022-1-2	YQ250805-022-1-3	/
	实测浓度 (mg/m ³)	4.5	5.1	4.8	4.8
	排放速率 (kg/h)	0.007	0.008	0.008	0.008
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					

2.1 有组织废气检测结果 (表 3)

点位名称		DA020 小型设备处理线排气筒 (15m)			
采样日期		2025-08-09			
检测项目		一次值			均值
废气流速 (m/s)		10.81	10.83	10.91	10.85
废气量 (m ³ /h)		11419	11431	11516	11455
废气温度 (°C)		23.4	23.6	23.8	23.6
颗粒物	样品编码	YQ250805-023-1-1	YQ250805-023-1-2	YQ250805-023-1-3	/
	实测浓度 (mg/m ³)	3.9	4.2	3.7	3.9
	排放速率 (kg/h)	0.045	0.048	0.043	0.045

No. ZQ250600736b

附表 1 检测方法及检出限

样品类别	检测项目	检测方法及依据	方法检出限
有组织废气	丙酮	固定污染源废气 挥发性有机物的测定 固相吸附-热脱附/气相色谱-质谱法 HJ 734-2014	0.01 mg/m ³
	二甲苯	固定污染源废气 挥发性有机物的测定 固相吸附-热脱附/气相色谱-质谱法 HJ 734-2014	/
	邻二甲苯	固定污染源废气 挥发性有机物的测定 固相吸附-热脱附/气相色谱-质谱法 HJ 734-2014	0.004 mg/m ³
	间,对-二甲苯	固定污染源废气 挥发性有机物的测定 固相吸附-热脱附/气相色谱-质谱法 HJ 734-2014	0.009 mg/m ³
	甲苯	固定污染源废气 挥发性有机物的测定 固相吸附-热脱附/气相色谱-质谱法 HJ 734-2014	0.004 mg/m ³
	苯	固定污染源废气 挥发性有机物的测定 固相吸附-热脱附/气相色谱-质谱法 HJ 734-2014	0.004 mg/m ³
	铅及其化合物	空气和废气 颗粒物中铅等金属元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 657-2013	0.00006 mg/m ³
	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	0.07 mg/m ³
	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 ³

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-234 ICAP RQ 电感耦合等离子体质谱仪,TJCS-YQ-292 ISQ QD300 气相色谱-质谱联用仪,TJCS-YQ-316 101-1 数显电热恒温鼓风干燥箱,TJCS-YQ-317 NVN-800 低浓度称量恒温恒湿设备,TJCS-YQ-269 MS105 半微量电子分析天平
现场	TJCS-YQ-770 CTQc-006-II 充电便携采气筒,TJCS-YQ-284 GH60E 自动烟尘烟气检测仪

*****报告结束*****

编制人：高悦新 审核人：董文华 批准人：孟庆彪 签发日期：2025-09-06