



检测报告

报告编号：DHJC20255103

样品类型： 废气

委托单位： 湖南海利常德农药化工有限公司

项目名称： 湖南海利常德农药化工有限公司

(4月月度)

签发日期： 2025年5月19日



地址 (Add)：湖南省常德市武陵区东江街道新安社区常德大道 (武陵区移动互联网产业园B05栋)
邮编 (Post Code)：415003 电话 (Tel)：0736-7795601 传真 (Fax)：0736-7795310

报告说明 Remark

1. 报告无本公司检验检测专用章或CMA，为无效报告，不对社会具有证明作用。

Reports without the special inspection and testing seal of our company or the CMA mark are invalid reports and have no probative effect on the society.

2. 未经本公司书面批准，不得部分复制本报告。

The test report shall not be copied partly without the written approval of DHT.

3. 报告无编制、审核、签发人签章无效。

The test report is not valid without the signatures or seals of the compiling, checking and approving persons.

4. 报告涂改无效。

The test report is invalid if scribbled or altered.

5. 送样检测仅对来样负责。

The result of the commission test is only referring to the sample(s) accepted.

6. 本检测结果仅代表检测时委托方提供的工况条件下的项目测值。

These testing results would only present the visual value taken at the scene within specific conditions where our clients point.

7. 未经本公司同意，委托方不得擅自使用检测结果进行不当宣传。

Without the authorization of the DHT, the entrusting party is not allowed to publicize the test result.

8. 如对本报告有异议，请于收到本报告之日起七天内向本公司提出，逾期不予受理。

Any dispute of the test report must be raised to the DHT within 7 days after the test report is received, exceeding which the dispute will not be accepted.

9. “*”号标记项目为分包项目。

Item(s) that marked with “*” is(are) subcontracted.

地址 (Add): 湖南省常德市武陵区东江街道新安社区常德大道 (武陵区移动互联网产业园B05栋)

邮编 (Post Code): 415003 电话 (Tel): 0736-7795601 传真 (Fax): 0736-7795310

湖南德环检测中心

分析结果报告单

基本情况

报告编号：DHJC20255103

共7页 第1页

样品类型	废气
委托单位	湖南海利常德农药化工有限公司
项目名称	湖南海利常德农药化工有限公司（4月月度）
采样人员(日期)	邓俊、杨波（2025年4月29日）
分析人员	梁进、戴佳等
计划单编号	DH2025-04-402
分析项目	有组织废气：烟气黑度、氯化氢、氟化氢、一氧化碳、*汞及其化合物、镉、铅、锡、锑、铜、锰、镍、钴、铬、砷、铊
分析日期	2025年4月29日～5月12日
编报人员	滕霞
检测结果	见后
备注	1、实际生产负荷率：80%； 2、“*”表示数据由分包方深圳市政研检测技术有限公司提供，该公司资质编号为“201919124696”。

湖南德环检测中心

分析结果报告单

样品信息

报告编号: DHJC20255103

共7页 第2页

样品类型	样品编号	点位名称
有组织废气	20255103-01-（01~12）	DA010（CD-12-DA03）固（液）废焚烧炉排口
	20255103-01-13	DA010（CD-12-DA03）固（液）废焚烧炉排口 氯化氢（全程序空白）
	20255103-01-14	DA010（CD-12-DA03）固（液）废焚烧炉排口 氟化氢（全程序空白）
	20255103-01-15	DA010（CD-12-DA03）固（液）废焚烧炉排口 *汞及其化合物（全程序空白）
	20255103-01-16	DA010（CD-12-DA03）固（液）废焚烧炉排口 镉、铅、锡、锑、铜、锰、镍、钴、铬、砷、铈 （全程序空白）

湖南德环检测中心

分析结果报告单

检测方法及使用仪器

报告编号: DHJC20255103

共7页 第3页

检测项目	检测分析方法及标准号	分析主要仪器及编号	标准方法检出限
氯化氢	《固定污染源排气中氯化氢的测定 硫氰酸汞分光光度法》 HJ/T 27-1999	722G可见分光光度计 DHJC-YQ-120	0.9mg/m ³
氟化氢	《固定污染源废气 氟化氢的测定 离子色谱法》 HJ 688-2019	DIONEX EASION 离子色谱仪 DHJC-YQ-699	0.08mg/m ³
一氧化碳	《固定污染源废气 一氧化碳的测定 定电位电解法》 HJ 973-2018	3012H-D 型大流量低浓度烟尘气测试仪 DHJC-YQ-667	3mg/m ³
*汞及其化合物	《固定污染源废气 汞的测定 冷原子吸收分光光度法 (暂行)》 HJ 543-2009	冷原子吸收测汞仪 F732-VJ	0.0025mg/m ³
有组织废气	砷	NEXION-1000电感耦合等离子体质谱仪 DHJC-YQ-128	0.2μg/m ³
	铜		0.2μg/m ³
	铅		0.2μg/m ³
	锰		0.07μg/m ³
	镍		0.1μg/m ³
	铬		0.3μg/m ³
	镉		0.008μg/m ³
	铈		0.02μg/m ³
	锡		0.3μg/m ³
	钴		0.008μg/m ³
	铊		0.008μg/m ³
	烟气黑度	HC10 型林格曼黑度望远镜 DHJC-YQ-280	/

项目类型	采样主要仪器及编号
有组织废气	DYM3 空盒气压表 DHJC-YQ-330
	KM-F70型 便携式风向风速仪 DHJC-YQ-692
	3012H-D型大流量低浓度烟尘气测试仪 DHJC-YQ-667
	崂应2050环境空气综合采样器 DHJC-YQ-651、DHJC-YQ-662
	HC10 型林格曼黑度望远镜 DHJC-YQ-280

湖南德环检测中心

分析结果报告单

质量控制和质量保证分析结果评价表

报告编号: DHJC20255103 共7页 第4页

质量控制和质量保证

废气监测全过程的质量控制和质量保证按检测项目对应的分析方法中质量控制与质量保证要求进行。

在本次监测中,实验室分析采取了全程序空白、仪器校准等质控措施,获得质控数据13个,分析结果达到质量控制的相关要求,从而保证了的报出数据的准确性。
全程序空白测定、仪器校准统计结果见下表。

全程序空白分析结果统计

分析项目	监测点位	结果 (μg/L)	要求 (μg/L)
氯化氢	DA010 (CD-12-DA03) 固 (液) 废焚烧炉排口	<9μg	<9μg
氟化氢		<1.6μg	<1.6μg
镉		<0.48	<0.48
铅		<9.6	<9.6
锡		<14.4	<14.4
锑		<0.96	<0.96
铜		<9.6	<9.6
锰		<3.36	<3.36
镍		<4.8	<4.8
钴		<0.384	<0.384
铬		<14.4	<14.4
砷		<9.6	<9.6
铊		<0.384	<0.384
备注	/		

湖南德环检测中心

分析结果报告单

有组织废气检测结果表 单位:(mg/m³) 报告编号: DHJC20255103 共7页 第5页

数据 时间 项目		2025年4月29日				执行标准限值
		第1次	第2次	第3次	最大值	
DA010 (CD-12- DA03) 固 (液) 废 焚烧炉排 口	标干烟气流量 (Nm ³ /h)	16341	15743	15960	16341	/
	含氧量 (%)	9.26	11.79	11.55	11.79	/
	*汞及其化合物实测浓度	ND	ND	ND	ND	/
	*汞及其化合物折算浓度	ND	ND	ND	ND	0.05 (mg/m ³)
	氯化氢实测浓度	5.8	6.7	4.4	6.7	/
	氯化氢折算浓度	4.9	7.3	4.7	7.3	60 (mg/m ³)
	氟化氢实测浓度	0.20	ND	ND	0.20	/
	氟化氢折算浓度	0.17	ND	ND	0.17	4.0 (mg/m ³)
	一氧化碳实测浓度	ND	ND	ND	ND	/
	一氧化碳折算浓度	ND	ND	ND	ND	100 (mg/m ³)
	一氧化碳 排放速率 (kg/h)	0.025	0.024	0.024	0.025	/
	铊 实测浓度 (μg/m ³)	0.495	0.503	0.166	0.503	/
	铊 折算浓度 (μg/m ³)	0.422	0.546	0.176	0.546	50 (μg/m ³)
	镉 实测浓度 (μg/m ³)	1.29	0.985	0.841	1.29	/
	镉 折算浓度 (μg/m ³)	1.10	1.07	0.89	1.10	50 (μg/m ³)
	铅 实测浓度 (μg/m ³)	20.0	5.34	17.2	20.0	/
	铅 折算浓度 (μg/m ³)	17.0	5.80	18.2	18.2	500 (μg/m ³)
	烟气黑度 (级)	<1	<1	<1	/	/
执行标准		《危险废物焚烧控制标准》GB 18484-2020表3				
备注		1、排气筒高度: 45米, 燃料种类: 柴油; 2、“ND”表示未检出, 即检测结果低于方法检出限; 3、未检出项目排放速率按检出限一半计算。				

分析结果报告单

数据 项目		时间	2025年4月29日					执行标准 限值
			第1次	合计	第2次	合计	第3次	
DA010 (CD-12-DA03) 固 (液) 废焚 烧炉排口	标干烟气流量 (Nm ³ /h)	16341	/	15743	/	15960	/	/
	含氧量 (%)	9.26	/	11.79	/	11.55	/	/
	铜 实测浓度	21.1	/	6.46	/	9.90	/	/
	锰 实测浓度	38.6	/	21.3	/	12.4	/	/
	锑 实测浓度	0.343	/	0.116	/	0.368	/	/
	钴 实测浓度	8.42	/	6.44	/	2.91	/	/
	镍 实测浓度	331	/	246	/	90.1	/	/
	锡 实测浓度	7.88	/	2.59	/	3.32	/	/
	铜 折算浓度	18.0	347	7.01	307	10.5	126	2000 (μg/m ³)
	锰 折算浓度	32.9		23.1		13.1		
	锑 折算浓度	0.292		0.126		0.389		
	钴 折算浓度	7.17		6.99		3.08		
	镍 折算浓度	282		267		95.3		
	锡 折算浓度	6.71		2.81		3.51		
	砷 实测浓度	0.712	/	ND	/	ND	/	/
	砷 折算浓度	0.606	/	ND	/	ND	/	500 (μg/m ³)
铬 实测浓度	7.98	/	11.6	/	8.02	/	/	
铬 折算浓度	6.80	/	12.6	/	8.49	/	500 (μg/m ³)	
执行标准		《危险废物焚烧控制标准》GB 18484-2020表3						
备注		排气筒高度：45米，燃料种类：柴油。						



有组织废气采样

*****报告结束*****

编制： 滕 亮

审核： 邓宇峰

签发： 李 华