



171012050472

检测报告



报告编号 A2200365602102C

第 1 页 共 10 页

委托单位 江苏永辉资源利用有限公司

受检单位 江苏永辉资源利用有限公司

受检单位地址 高邮市龙虬镇环保工业园

样品类型 废气

报告用途 自检

淮安市华测检测技术有限公司

检验检测专用章

No.4028214FA3

淮安市华测检测技术有限公司

淮安市清江浦区水渡口大道 121 号

Q/CTILD-HACEDD-0034-F05

版本/版次: 1.1

报告说明

报告编号 A2200365602102C

第 2 页 共 10 页

1. 本报告不得涂改、增删，无签发人签字无效。
2. 本报告无检验检测专用章、骑缝章无效。
3. 未经 CTI 书面批准，不得部分复制检测报告。
4. 本报告未经同意不得作为商业广告使用。
5. 本报告只对本次采样/送检样品检测结果负责，报告中所附限值标准均由客户提供，仅供参考。
6. 除客户特别申明并支付样品管理费，所有超过标准规定时效期的样品均不再留样。
7. 除客户特别申明并支付记录档案管理费，本次检测的所有记录档案保存期限六年。
8. 对本报告有疑议，请在收到报告 10 个工作日内与本公司联系。
9. 检测地点：CTI 实验室中国淮安市清江浦区水渡口大道 121 号。

淮安市华测检测技术有限公司

联系地址：淮安市清江浦区水渡口大道 121 号

邮政编码：223001

检测委托受理电话：0517-89909225

报告质量投诉电话：0517-89909290

编制：

15/10/2020

审核：

翟燕

签发：

王克云

签发人姓名：

王克云

签发日期：

2020/12/17

淮安市华测检测技术有限公司

淮安市清江浦区水渡口大道 121 号

Q/CTILD-HACEDD-0034-F05

版本/版次：1.1

检测结果

报告编号 A2200365602102C

第 3 页共 10 页

附：检测点位示意图（项目所在地位置：东经 119.524451°北纬 32.856740°）



说明：◎焚烧炉废气采样点

淮安市华测检测技术有限公司

淮安市清江浦区水渡口大道 121 号

Q/CTILD-HACEDD-0034-F05

版本/版次：1.1

检测结果

报告编号 A2200365602102C

第 4 页共 10 页

表 1:

样品信息:			
检测类型	采样介质	采样方式	采样人员
废气	吸收液、滤筒	连续	郑凡、蒋风驰

表 2:

样品信息:							
样品类型		焚烧炉废气					
采样点名称		焚烧炉废气排口					
采样日期		2020-12-10		检测日期		2020-12-10~2020-12-11	
采样方式		连续		样品状态		完好	
排气筒高度/m		50		排气筒面积/m ²		1.3273	
燃料		危险废物		焚烧量 t/d		90	
检测结果:							
样品编号	检测项目 频次		结果			危险废物焚烧污 染控制标准 GB18484-2001 表 3 ≥2500 (kg/h) (mg/m ³)	单项 判定
			焚烧炉废气排口				
			实测浓度 mg/m ³	折算浓度 mg/m ³	排放速率 kg/h		
HAMC08 07013	镉	第一次	ND	ND	/	0.1（以 Cd 计）	合格
HAMC08 07014		第二次	ND	ND	/		
HAMC08 07015		第三次	ND	ND	/		
HAMC08 07010	汞	第一次	ND	ND	/	0.1（以 Hg 计）	合格
HAMC08 07011		第二次	ND	ND	/		
HAMC08 07012		第三次	ND	ND	/		

淮安市华测检测技术有限公司

淮安市清江浦区水渡口大道 121 号

Q/CTILD-HACEDD-0034-F05

版本/版次: 1.1

检测结果

报告编号 A2200365602102C

第 5 页共 10 页

接上表:

检测结果:							
样品编号	检测项目 频次		结果			危险废物焚烧污 染控制标准 GB18484-2001 表 3 ≥2500 (kg/h) (mg/m³)	单项 判定
			焚烧炉废气排口				
			实测浓度 mg/m³	折算浓度 mg/m³	排放速率 kg/h		
HAMC08 07013	砷	第一次	ND	ND	/	1.0 (以 As+Ni 计)	合格
HAMC08 07014		第二次	ND	ND	/		
HAMC08 07015		第三次	ND	ND	/		
HAMC08 07013	镍	第一次	3.3×10 ⁻³	3.1×10 ⁻³	9.24×10 ⁻⁵		
HAMC08 07014		第二次	0.0248	0.0261	7.12×10 ⁻⁴		
HAMC08 07015		第三次	ND	ND	/		
HAMC08 07013	铅	第一次	2×10 ⁻³	2×10 ⁻³	5.60×10 ⁻⁵	1.0 (以 Pb 计)	合格
HAMC08 07014		第二次	ND	ND	/		
HAMC08 07015		第三次	ND	ND	/		

淮安市华测检测技术有限公司

淮安市清江浦区水渡口大道 121 号

Q/CTILD-HACEDD-0034-F05

版本/版次: 1.1

检测结果

报告编号 A2200365602102C

第 6 页共 10 页

接上表:

检测结果:							
样品编号	检测项目 频次		结果			危险废物焚烧污染 控制标准 GB18484-2001 表 3 ≥2500 (kg/h) (mg/m³)	单 项 判 定
			焚烧炉废气排口				
			实测浓度 mg/m³	折算浓度 mg/m³	排放速率 kg/h		
HAMC08 07013	锑	第一次	7.2×10 ⁻³	6.9×10 ⁻³	2.02×10 ⁻⁴	4.0 (以 Sb+Cr+Sn+Cu+ Mn 计)	合 格
HAMC08 07014		第二次	ND	ND	/		
HAMC08 07015		第三次	3.7×10 ⁻³	3.5×10 ⁻³	1.06×10 ⁻⁴		
HAMC08 07013	铬	第一次	ND	ND	/		
HAMC08 07014		第二次	ND	ND	/		
HAMC08 07015		第三次	ND	ND	/		
HAMC08 07013	铜	第一次	1.8×10 ⁻³	1.7×10 ⁻³	5.04×10 ⁻⁵		
HAMC08 07014		第二次	1.8×10 ⁻³	1.9×10 ⁻³	5.17×10 ⁻⁵		
HAMC08 07015		第三次	1.3×10 ⁻³	1.2×10 ⁻³	3.71×10 ⁻⁵		
HAMC08 07013	锰	第一次	ND	ND	/		
HAMC08 07014		第二次	ND	ND	/		
HAMC08 07015		第三次	ND	ND	/		
HAMC08 07013	锡	第一次	ND	ND	/		
HAMC08 07014		第二次	ND	ND	/		
HAMC08 07015		第三次	2×10 ⁻³	2×10 ⁻³	5.71×10 ⁻⁵		

淮安市华测检测技术有限公司

淮安市清江浦区水渡口大道 121 号

Q/CTILD-HACEDD-0034-F05

版本/版次: 1.1

检测结果

报告编号 A2200365602102C

第 7 页共 10 页

接上表:

检测结果:							
样品编号	检测项目 频次		结果			危险废物焚烧污染 控制标准 GB18484-2001 表 3 ≥ 2500 (kg/h) (mg/m ³)	单 项 判 定
			焚烧炉废气排口				
			实测浓度 mg/m ³	折算浓度 mg/m ³	排放速率 kg/h		
HAMC08 07016	林格曼 黑度	第一次	<1 级			林格曼 1 级	合 格
HAMC08 07017		第二次	<1 级				
HAMC08 07018		第三次	<1 级				

淮安市华测检测技术有限公司

淮安市清江浦区水渡口大道 121 号

Q/CTILD-HACEDD-0034-F05

版本/版次: 1.1

检测结果

报告编号 A2200365602102C

第 8 页共 10 页

接上表:

采样参数:				
测试项目		参数	单位	结果
汞、锰、铜、砷、铬、铅、镍、镉、锑、锡	第一次	含湿量	%	11.90
		大气压	kPa	102.20
		平均流速	m/s	9.7
		平均烟温	℃	126.8
		标干流量	m³/h	28005
		烟气流量	m³/h	46233
		实测含氧量	%	10.50
	第二次	含湿量	%	11.20
		大气压	kPa	102.20
		平均流速	m/s	9.9
		平均烟温	℃	127.3
		标干流量	m³/h	28718
		烟气流量	m³/h	47094
		实测含氧量	%	11.50
	第三次	含湿量	%	11.50
		大气压	kPa	102.20
		平均流速	m/s	9.8
		平均烟温	℃	127.6
		标干流量	m³/h	28551
		烟气流量	m³/h	47014
		实测含氧量	%	10.40

注: 1.“/”表示检测项目的排放浓度小于检出限, 故排放速率无需计算。

2. “ND”表示未检出。

3. 排气筒高度由客户提供。

4. 采样点位由客户指定。

淮安市华测检测技术有限公司

淮安市清江浦区水渡口大道 121 号

Q/CTILD-HACEDD-0034-F05

版本/版次: 1.1

检测结果

报告编号 A2200365602102C

第 9 页共 10 页

表 3:

测试方法及检出限、仪器设备:				
样品类型	检测项目	检测标准(方法)名称 及编号(含年号)	方法 检出限	仪器设备 名称、型号及编号
废气	镉	空气和废气 颗粒物中金属元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法 HJ 777-2015	0.0008 mg/m ³	电感耦合等离子体 光谱仪(ICP) 7300DV TTE20160249
	铈	空气和废气 颗粒物中金属元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法 HJ 777-2015	0.0008 mg/m ³	电感耦合等离子体 光谱仪(ICP) 7300DV TTE20160249
	砷	空气和废气 颗粒物中金属元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法 HJ 777-2015	0.0009 mg/m ³	电感耦合等离子体 光谱仪(ICP) 7300DV TTE20160249
	铅	空气和废气 颗粒物中金属元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法 HJ 777-2015	0.002 mg/m ³	电感耦合等离子体 光谱仪(ICP) 7300DV TTE20160249
	铬	空气和废气 颗粒物中金属元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法 HJ 777-2015	0.004 mg/m ³	电感耦合等离子体 光谱仪(ICP) 7300DV TTE20160249
	铜	空气和废气 颗粒物中金属元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法 HJ 777-2015	0.0009 mg/m ³	电感耦合等离子体 光谱仪(ICP) 7300DV TTE20160249
	锰	空气和废气 颗粒物中金属元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法 HJ 777-2015	0.002 mg/m ³	电感耦合等离子体 光谱仪(ICP) 7300DV TTE20160249
	镍	空气和废气 颗粒物中金属元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法 HJ 777-2015	0.0009 mg/m ³	电感耦合等离子体 光谱仪(ICP) 7300DV TTE20160249

淮安市华测检测技术有限公司

淮安市清江浦区水渡口大道 121 号

Q/CTILD-HACEDD-0034-F05

版本/版次: 1.1

检测结果

报告编号 A2200365602102C

第 10 页共 10 页

接上表:

测试方法及检出限、仪器设备:				
样品类型	检测项目	检测标准 (方法) 名称 及编号 (含年号)	方法 检出限	仪器设备 名称、型号及编号
废气	汞	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	0.0025 mg/m ³	测汞仪 QM208B TTE20182671
	锡	空气和废气 颗粒物中金属元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法 HJ 777-2015	0.002 mg/m ³	电感耦合等离子体 光谱仪 (ICP) 7300DV TTE20160249
	林格曼 黑度	固定污染源排放烟气黑度的测定 林格曼烟气黑度图法 HJ/T 398-2007	/	N/A

报告结束

淮安市华测检测技术有限公司

淮安市清江浦区水渡口大道 121 号

Q/CTILD-HACEDD-0034-F05

版本/版次: 1.1