



211012052019

常州市生态环境监控中心武进分中心

# 监 测 报 告

( 2025 ) 环监 ( 气 ) 字第 ( 03-006 ) 号

监测类别 监督监测

受检单位 江苏迪宝新型环保建材有限公司



地址：常州市武进区环府路 28 号 邮编：213159 电话：86310753

( 2025 )环监( 气 )字第( 03-006 )号

常州市生态环境监控中心武进分中心  
工业废气测试报告

共 2 页 第 1 页

受检单位	江苏迪宝新型环保建材有限公司			地址	前黄运村南街138号
联系人	蔡云清	电话	13771857777	邮编	213100
测试目的	了解污染状况	采样日期	2025年1月10日	分析日期	2025年1月10日、11日
测试仪器	3012H自动烟尘(气)测试仪 SOC-X2恶臭污染源采样器			编号	15228103-264 21228103-370
分析仪器	恒温恒湿称重系统/ZYB-AW3/0-120g/			编号	22228306-407
监测内容	二氧化硫、氮氧化物、颗粒物、臭气浓度				
采样单位	常州市生态环境监控中心武进分中心				
采样人员	卞辰、张常树				
监测依据	固定污染源废气 二氧化硫的测定 定电位电解法 HJ/T 57 -2017 固定污染源废气 氮氧化物的测定 定电位电解法 HJ 693-2014 固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法 HJ 836-2017 环境空气和废气 臭气的测定 三点比较式臭袋法 HJ1262-2022				
结论	本次测试, 焙烧烘干工段排气筒二氧化硫、氮氧化物、颗粒物均符合DB 32/3728-2020《工业炉窑大气污染物排放标准》表1中的排放限值; 臭气浓度最大测定值符合GB14554-1993《恶臭污染物排放标准》表2中的排放标准。				
编制 <u>章如</u> 监测单位公章 审核 <u>丁建</u> 签发 <u>丁建</u> 职务 <u>科长</u> 签发日期 <u>2025</u> 年 <u>1</u> 月 <u>17</u> 日					

监测结果

测试位置	测试项目	单位	检出限	标准值	结果
焙烧烘干工段 排气筒	二氧化硫	mg/m <sup>3</sup>	3	≤80	38
	氮氧化物	mg/m <sup>3</sup>	3	≤180	8
	颗粒物	mg/m <sup>3</sup>	1.0	≤20	5.2
	臭气浓度（第 1 次）	无量纲	10	≤60000	1737
	臭气浓度（第 2 次）	无量纲	10	≤60000	1122
	臭气浓度（第 3 次）	无量纲	10	≤60000	1318
备注	治理方式：脱硫脱硝双减法除尘；排气筒高度：55 米				



211012052019

常州市生态环境监控中心武进分中心

# 监 测 报 告

( 2025 ) 环监 ( 气 ) 字第 ( 03-007 ) 号

监测类别                     监 督 监 测                    

受检单位           江苏迪宝新型环保建材有限公司          

地址：常州市武进区环府路 28 号    邮编：213159    电话：86310753



( 2025 ) 环监 ( 气 ) 字第 ( 03-007 ) 号

常州市生态环境监控中心武进分中心  
工业废气测试报告

共 3 页 第 1 页

受检单位	江苏迪宝新型环保建材有限公司			地址	前黄镇运村南街138号
联系人	蔡云清	电话	13771857777	邮编	213100
测试目的	了解污染状况	采样日期	2025年1月10日	分析日期	2025年1月11日
采样仪器	SOC-X2恶臭污染源采样器			编号	21228103-370 21228103-369
分析仪器	/			编号	/
监测内容	臭气浓度				
采样单位	常州市生态环境监控中心武进分中心				
采样人员	卞辰、张常树、李昕怡				
监测依据	臭气浓度：环境空气和废气 臭气的测定 三点比较式臭袋法HJ1262-2022				
结论	本次测试，臭气浓度厂界最大测定值符合GB14554-1993《恶臭污染物排放标准》表1中的二级标准；污泥库房排气筒臭气浓度最大测定值符合GB14554-1993《恶臭污染物排放标准》表2中的排放标准。				

编制 章如

监测单位公章

审核 丁建

签发 张 职务 张

签发日期 2025 年 1 月 17 日



## 无组织监测结果

共 3 页 第 2 页

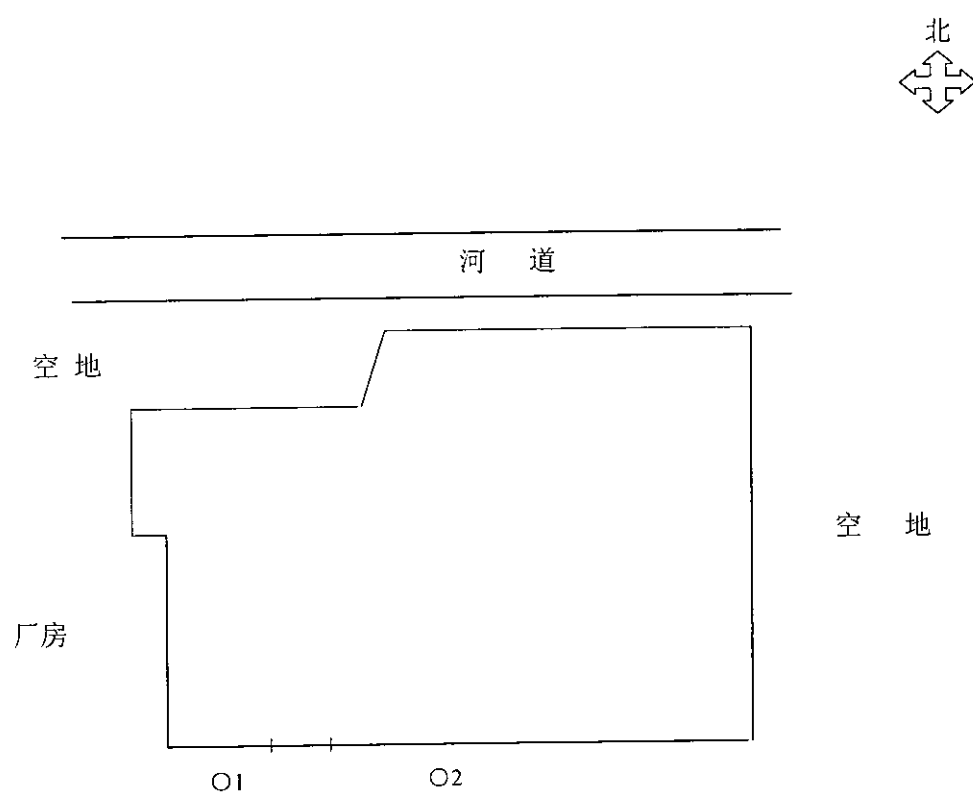
采样地点或者采样号码	样品编号	采样时间	监 测 项 目
			臭气浓度
1 南厂界(西)	1-1	12:06	ND
	1-2	12:09	ND
	1-3	12:12	ND
2 南厂界(东)	2-1	12:06	ND
	2-2	12:09	ND
	2-3	12:12	ND
检出限			10
标准值			≤20
备 注			1、臭气浓度无量纲：“ND”表示未检出； 2、测试时风向：北风，风速：2.9 m/s； 3、执行 GB14554-1993《恶臭污染物排放标准》表 1 中的二级标准。

## 排气筒监测结果

测试位置	测试项目	单位	检出限	标准值	监测结果
污泥库房排气筒	臭气浓度(第一次)	无量纲	10	≤2000	977
	臭气浓度(第二次)	无量纲	10	≤2000	977
	臭气浓度(第三次)	无量纲	10	≤2000	851
备注	1、治理方式：碱喷淋、活性炭；排气筒高度：15 米 2、执行 GB14554-1993《恶臭污染物排放标准》表 2 中的排放标准。				

## 测点示意图

共 3 页 第 3 页



备注：O1、O2——臭气浓度无组织废气采样点。

-- 报告结束 --



# 检 测 报 告

## TEST REPORT

报告编号:KDHJ250675-1

检测类别: 委托检测

项目名称: 江苏迪宝新型环保建材有限公司废气检测

委托单位: 常州市武进生态环境局

江苏康达检测技术股份有限公司  
KANG DA TESTING TECHNOLOGY (JIANG SU) Co., Ltd.

检验检测专用章



# 声 明

一、本报告加盖本公司检验检测专用章及骑缝章后生效；本报告无编制、审核、签发者签名无效。

二、本检测报告只对所检样品的检测结果负责；对委托单位自行采集的样品，本公司仅对送检样品负责。

三、用户对本报告若有异议，可在收到本报告后 15 日内，向本公司书面提出异议，逾期不提出，则视为认可本报告。

四、未经本公司书面批准，不得以任何形式复制（全文复制除外）本报告；任何对本报告的涂改、伪造、变更及不当使用均无效，其责任人将承担相关法律及经济责任，本公司保留对上述行为追究法律责任的权利。

五、除客户特别申明并支付样品保管费外，超过合同约定保存时间或标准规定时效的样品均不再保留。

六、本公司对本报告的检测数据保守秘密；除客户特别申明并支付档案管理费或法律规定的特殊要求外，本次已存档的检测报告保存期限为 6 年。

地 址：中国 江苏省 苏州市 苏州工业园区 长阳街 259 号钟园工业坊 3、4 栋

邮政编码：215000

电 话：0512-65733680

电子邮件：zyf@ehscare.org

检测报告

委托单位	常州市武进生态环境局		
通讯地址	江苏省常州市武进区湖塘镇环府路 28 号		
联系人	徐晓云	联系电话	0519-86310753
采样日期	2025-01-13	分析日期	2025-01-13~2025-01-14
检测目的	为客户了解污染物排放情况提供检测数据。		
检测结论	检测结果见表1。		
<div>编制：李梦婷</div> <div>审核：黄凯华</div> <div>签发：孙爱平</div> <div>检测机构检验章</div> <div>签发日期：2025 年 02 月 10 日</div> <div></div>			

表 1-1 固定污染源废气检测结果表

点位名称		2#废气排气筒				
工况负荷（%）		90		测孔排气筒截面积（m²）		19.6350
净化设施		碱喷淋+脱硫脱硝+湿电除尘		排气筒高度（m）		55
检测项目		第一批次	第二批次	第三批次	均值	排放限值
烟道动压（Pa）		26	33	28	29	/
烟道静压（Pa）		-80	-80	-80	-80	/
烟气温度（℃）		35.6	34.2	34.1	34.6	/
烟气流速（m/s）		5.5	6.2	5.6	5.8	/
测态烟气量（m³/h）		388986	435891	398425	407767	/
标态烟气量（Nm³/h）		337672	380724	348579	355658	/
含湿量（%）		2.5	2.3	2.2	2.3	/
含氧量（%）		20.0	19.9	20.0	20.0	/
氟化物	排放浓度（mg/m³）	0.70	0.25	0.38	0.44	/
	折算值（mg/m³）	/	/	/	5.3	6.0
	排放速率（kg/h）	/	/	/	0.16	/
备注	1、排气筒高度由受检单位提供。 2、折算依据：《工业炉窑大气污染物排放标准》（DB32 3728-2020)5.5。 3、排放限值：《工业炉窑大气污染物排放标准》（DB32 3728-2020)表 2 限值。					

术  
测专用

表 1-2 固定污染源废气检测结果表

点位名称		5#废气排气筒					
工况负荷 (%)		90		测孔排气筒截面积 (m <sup>2</sup> )		0.9503	
净化设施		碱喷淋+除雾器+二级活性炭吸附		排气筒高度 (m)		15	
检测项目		第一批次	第二批次	第三批次	第四批次	最大值	排放限值
烟道动压 (Pa)		19	20	23	21	/	/
烟道静压 (Pa)		30	20	20	20	/	/
烟气温度 (°C)		5.4	8.6	11.2	9.1	/	/
烟气流速 (m/s)		4.4	4.6	4.9	4.7	/	/
测态烟气量 (m <sup>3</sup> /h)		15220	15810	16825	16004	/	/
标态烟气量 (Nm <sup>3</sup> /h)		14998	15312	16144	15465	/	/
含湿量 (%)		1.2	1.6	1.4	1.4	/	/
氨	排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	ND	2.51	3.13	1.99	/	/
	排放量 (kg/h)	/	0.038	0.050	0.031	0.050	4.9
硫化氢	排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	ND	ND	ND	ND	/	/
	排放量 (kg/h)	/	/	/	/	/	0.33
备注	1、排气筒高度由受检单位提供。 2、排放限值：《恶臭污染物排放标准》(GB 14554-1993)表 2 限值。						

江苏康达检测技术股份有限公司  
章

表 2 检测依据表

检测项目	检测依据
有组织废气	
氟化物	《大气固定污染源 氟化物的测定 离子选择电极法》（HJ/T 67-2001）
氨	《环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法》（HJ 533-2009）
硫化氢	《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 第五篇 第四章十（三）
含氧量	《空气和废气监测分析方法》（第四版增补版）国家环境保护总局 2003 年 5.2.6.3 电化学法测定氧
备注	/

表 3 检测仪器一览表

仪器编号	仪器名称	仪器型号
F-001-13	紫外-可见分光光度计	TU-1810PC
F-001-14	紫外-可见分光光度计	TU-1810PC
F-014-03	离子计	PXSJ-216
X-015-61	自动烟尘(气)测试仪	崂应 3012H
X-015-70	烟气分析仪	TESTO310
X-015-107	自动烟尘（气）测试仪	崂应 3012H
X-016-37	全自动烟气采样器	MH3001
X-016-42	全自动烟气采样器	MH3001

\*\*\*\*\*报告结束\*\*\*\*\*

江苏康达检测技术股份有限公司

# 检 测 报 告

## TEST REPORT

报告编号:KDHJ250675-2

检测类别: 委托检测

项目名称: 江苏迪宝新型环保建材有限公司废气检测

委托单位: 常州市武进生态环境局

江苏康达检测技术股份有限公司  
KANG DA TESTING TECHNOLOGY (JIANG SU) Co., Ltd.



# 声 明

一、本报告加盖本公司检验检测专用章及骑缝章后生效；本报告无编制、审核、签发者签名无效。

二、本检测报告只对所检样品的检测结果负责；对委托单位自行采集的样品，本公司仅对送检样品负责。

三、用户对本报告若有异议，可在收到本报告后 15 日内，向本公司书面提出异议，逾期不提出，则视为认可本报告。

四、未经本公司书面批准，不得以任何形式复制（全文复制除外）本报告；任何对本报告的涂改、伪造、变更及不当使用均无效，其责任人将承担相关法律及经济责任，本公司保留对上述行为追究法律责任的权利。

五、除客户特别申明并支付样品保管费外，超过合同约定保存时间或标准规定时效的样品均不再保留。

六、本公司对本报告的检测数据保守秘密；除客户特别申明并支付档案管理费或法律规定的特殊要求外，本次已存档的检测报告保存期限为 6 年。

地 址：中国 江苏省 苏州市 苏州工业园区 长阳街 259 号钟园工业坊 3、4 栋

邮政编码：215000

电 话：0512-65733680

电子邮件：zyf@ehscare.org



检测报告

委托单位	常州市武进生态环境局		
通讯地址	江苏省常州市武进区湖塘镇环府路 28 号		
联系人	徐晓云	联系电话	0519-86310753
采样日期	2025-01-13	分析日期	2025-01-13~2025-01-22
检测目的	为客户了解污染物排放情况提供检测数据。		
检测结论	检测结果见表1。		
<div>编制：李梦婷</div> <div>审核：黄凯华</div> <div>签发：孙爱平</div> <div>检测机构检验章</div> <div>签发日期：2025 年 02 月 10 日</div> <div></div>			

表 1-1 固定污染源废气检测结果

样品信息	样品编号	HJ2506750001		标况体积		3.0890m³	
	点位名称	2#废气排气筒		样品类型		滤筒+树脂筒+冷凝水	
测试参数	工况负荷	90%					
	窑炉种类	隧道窑		测态烟气量（m³/h）		448992	
	烟道动压（Pa）	34		标态烟气量（Nm³/h）		404212	
	烟道静压（Pa）	75		含湿量（%）		2.3	
	烟气温度（℃）	32.6		含氧量（%）		19.9	
	烟气流速（m/s）	6.4		测孔排气筒截面积（m²）		19.6350	
	净化设施	碱喷淋+脱硫脱硝+湿电除尘		排气筒高度（m）		55	
检测项目			检出限	实测质量浓度(ρs)	换算质量浓度(ρ)	毒性当量质量浓度 (TEQ)	
单位			ng/m³	ng/m³	ng/m³	I-TEF	ng/m³
2,3,7,8-四氯代二苯并-对-二噁英（TCDD）			0.00003	ND	ND	1	0.0002
1,2,3,7,8-五氯代二苯并-对-二噁英（PeCDD）			0.0001	ND	ND	0.5	0.0004
1,2,3,4,7,8-六氯代二苯并-对-二噁英（HxCDD）			0.0002	0.0003	0.0027	0.1	0.00027
1,2,3,6,7,8-六氯代二苯并-对-二噁英（HxCDD）			0.0002	0.0004	0.0036	0.1	0.00036
1,2,3,7,8,9-六氯代二苯并-对-二噁英（HxCDD）			0.0003	0.0005	0.0045	0.1	0.00045
1,2,3,4,6,7,8-七氯代二苯并-对-二噁英（HpCDD）			0.0002	0.0042	0.038	0.01	0.00038
八氯代二苯并-对-二噁英（OCDD）			0.0002	0.027	0.25	0.001	0.00025
2,3,7,8-四氯代二苯并呋喃（TCDF）			0.00003	0.0027	0.025	0.1	0.0025
1,2,3,7,8-五氯代二苯并呋喃（PeCDF）			0.00006	0.0023	0.021	0.05	0.0010
2,3,4,7,8-五氯代二苯并呋喃（PeCDF）			0.00006	0.0023	0.021	0.5	0.010
1,2,3,4,7,8-六氯代二苯并呋喃（HxCDF）			0.0002	0.0020	0.018	0.1	0.0018
1,2,3,6,7,8-六氯代二苯并呋喃（HxCDF）			0.0002	0.0017	0.015	0.1	0.0015
1,2,3,7,8,9-六氯代二苯并呋喃（HxCDF）			0.0001	0.0003	0.0027	0.1	0.00027
2,3,4,6,7,8-六氯代二苯并呋喃（HxCDF）			0.0002	0.0017	0.015	0.1	0.0015
1,2,3,4,6,7,8-七氯代二苯并呋喃（HpCDF）			0.0001	0.0064	0.058	0.01	0.00058
1,2,3,4,7,8,9-七氯代二苯并呋喃（HpCDF）			0.0002	0.0006	0.0055	0.01	0.000055
八氯代二苯并呋喃（OCDF）			0.00006	0.0041	0.037	0.001	0.000037
二噁英类总量Σ（PCDDs+PCDFs）			—	—	—	—	0.021
说明：							
1、毒性当量因子（TEF）：采用国际毒性当量因子 I-TEF（1989）定义。							
2、毒性当量(TEQ)质量浓度：折算为相当于 2,3,7,8-TCDD 的质量浓度(ng/m³)。							
3、实测质量浓度（ρs）：二噁英类质量浓度的测定值（ng/m³）。							
4、折算依据：《生活垃圾焚烧污染控制标准》（GB 18485-2014）及修改单3.18。							
5、当实测质量浓度低于检出限时用"ND"表示，计算毒性当量（TEQ）质量浓度以1/2检出限计算。							
6、排气筒高度由受检单位提供。							

表 1-2 固定污染源废气检测结果

样品信息	样品编号	HJ2506750002	标况体积		3.0141m³	
	点位名称	2#废气排气筒	样品类型		滤筒+树脂筒+冷凝水	
测试参数	工况负荷	90%				
	窑炉种类	隧道窑	测态烟气量（m³/h）		428274	
	烟道动压（Pa）	30.7	标态烟气量（Nm³/h）		387087	
	烟道静压（Pa）	67	含湿量（%）		20.5	
	烟气温度（℃）	30.8	含氧量（%）		20.1	
	烟气流速（m/s）	6.1	测孔排气筒截面积（m²）		19.6350	
	净化设施	碱喷淋+脱硫脱硝+湿电除尘	排气筒高度（m）		55	
检测项目		检出限	实测质量浓度(ρs)	换算质量浓度(ρ)	毒性当量质量浓度 (TEQ)	
单位		ng/m³	ng/m³	ng/m³	I-TEF	ng/m³
2,3,7,8-四氯代二苯并-对-二噁英（TCDD）		0.00003	ND	ND	1	0.0002
1,2,3,7,8-五氯代二苯并-对-二噁英（PeCDD）		0.0001	ND	ND	0.5	0.0005
1,2,3,4,7,8-六氯代二苯并-对-二噁英（HxCDD）		0.0002	0.0002	0.0020	0.1	0.00020
1,2,3,6,7,8-六氯代二苯并-对-二噁英（HxCDD）		0.0002	0.0005	0.0050	0.1	0.00050
1,2,3,7,8,9-六氯代二苯并-对-二噁英（HxCDD）		0.0003	0.0006	0.0060	0.1	0.00060
1,2,3,4,6,7,8-七氯代二苯并-对-二噁英（HpCDD）		0.0002	0.010	0.10	0.01	0.0010
八氯代二苯并-对-二噁英（OCDD）		0.0002	0.26	2.6	0.001	0.0026
2,3,7,8-四氯代二苯并呋喃（TCDF）		0.00003	0.00053	0.0053	0.1	0.00053
1,2,3,7,8-五氯代二苯并呋喃（PeCDF）		0.00007	0.00089	0.0089	0.05	0.00044
2,3,4,7,8-五氯代二苯并呋喃（PeCDF）		0.00007	0.00091	0.0091	0.5	0.0046
1,2,3,4,7,8-六氯代二苯并呋喃（HxCDF）		0.0002	0.0007	0.0070	0.1	0.00070
1,2,3,6,7,8-六氯代二苯并呋喃（HxCDF）		0.0002	0.0006	0.0060	0.1	0.00060
1,2,3,7,8,9-六氯代二苯并呋喃（HxCDF）		0.0001	0.0003	0.0030	0.1	0.00030
2,3,4,6,7,8-六氯代二苯并呋喃（HxCDF）		0.0002	0.0010	0.010	0.1	0.0010
1,2,3,4,6,7,8-七氯代二苯并呋喃（HpCDF）		0.0001	0.0076	0.076	0.01	0.00076
1,2,3,4,7,8,9-七氯代二苯并呋喃（HpCDF）		0.0002	ND	ND	0.01	0.00001
八氯代二苯并呋喃（OCDF）		0.00007	0.0047	0.047	0.001	0.000047
二噁英类总量Σ（PCDDs+PCDFs）		—	—	—	—	0.015
说明：						
1、毒性当量因子（TEF）：采用国际毒性当量因子 I-TEF（1989）定义。						
2、毒性当量(TEQ)质量浓度：折算为相当于 2,3,7,8-TCDD 的质量浓度(ng/m³)。						
3、实测质量浓度（ρs）：二噁英类质量浓度的测定值（ng/m³）。						
4、折算依据：《生活垃圾焚烧污染控制标准》（GB 18485-2014）及修改单3.18。						
5、当实测质量浓度低于检出限时用"ND"表示，计算毒性当量（TEQ）质量浓度以1/2检出限计算。						
6、排气筒高度由受检单位提供。						

表 1-3 固定污染源废气检测结果

样品信息	样品编号	HJ2506750003		标况体积		2.9559m³	
	点位名称	2#废气排气筒		样品类型		滤筒+树脂筒+冷凝水	
测试参数	工况负荷	90%					
	窑炉种类	隧道窑		测态烟气量（m³/h）		417687	
	烟道动压（Pa）	29		标态烟气量（Nm³/h）		376973	
	烟道静压（Pa）	80		含湿量（%）		2.2	
	烟气温度（℃）	31.2		含氧量（%）		19.9	
	烟气流速（m/s）	5.9		测孔排气筒截面积（m²）		19.6350	
	净化设施	碱喷淋+脱硫脱硝+湿电除尘		排气筒高度（m）		55	
检测项目			检出限	实测质量浓度(ρs)	换算质量浓度(ρ)	毒性当量质量浓度 (TEQ)	
单位			ng/m³	ng/m³	ng/m³	I-TEF	ng/m³
2,3,7,8-四氯代二苯并-对-二噁英（TCDD）			0.00003	0.0010	0.0091	1	0.0091
1,2,3,7,8-五氯代二苯并-对-二噁英（PeCDD）			0.0001	0.0046	0.042	0.5	0.021
1,2,3,4,7,8-六氯代二苯并-对-二噁英（HxCDD）			0.0002	0.0018	0.016	0.1	0.0016
1,2,3,6,7,8-六氯代二苯并-对-二噁英（HxCDD）			0.0002	0.0030	0.027	0.1	0.0027
1,2,3,7,8,9-六氯代二苯并-对-二噁英（HxCDD）			0.0003	0.0025	0.023	0.1	0.0023
1,2,3,4,6,7,8-七氯代二苯并-对-二噁英（HpCDD）			0.0002	0.013	0.12	0.01	0.0012
八氯代二苯并-对-二噁英（OCDD）			0.0002	0.036	0.33	0.001	0.00033
2,3,7,8-四氯代二苯并呋喃（TCDF）			0.00003	0.0064	0.058	0.1	0.0058
1,2,3,7,8-五氯代二苯并呋喃（PeCDF）			0.00007	0.0056	0.051	0.05	0.0026
2,3,4,7,8-五氯代二苯并呋喃（PeCDF）			0.00007	0.0065	0.059	0.5	0.030
1,2,3,4,7,8-六氯代二苯并呋喃（HxCDF）			0.0002	0.0046	0.042	0.1	0.0042
1,2,3,6,7,8-六氯代二苯并呋喃（HxCDF）			0.0002	0.0044	0.040	0.1	0.0040
1,2,3,7,8,9-六氯代二苯并呋喃（HxCDF）			0.0001	0.0012	0.011	0.1	0.0011
2,3,4,6,7,8-六氯代二苯并呋喃（HxCDF）			0.0002	0.0062	0.056	0.1	0.0056
1,2,3,4,6,7,8-七氯代二苯并呋喃（HpCDF）			0.0001	0.018	0.16	0.01	0.0016
1,2,3,4,7,8,9-七氯代二苯并呋喃（HpCDF）			0.0002	0.0027	0.025	0.01	0.00025
八氯代二苯并呋喃（OCDF）			0.00007	0.011	0.10	0.001	0.00010
二噁英类总量Σ（PCDDs+PCDFs）			—	—	—	—	0.093
说明：							
1、毒性当量因子（TEF）：采用国际毒性当量因子 I-TEF（1989）定义。							
2、毒性当量(TEQ)质量浓度：折算为相当于 2,3,7,8-TCDD 的质量浓度(ng/m³)。							
3、实测质量浓度（ρs）：二噁英类质量浓度的测定值（ng/m³）。							
4、折算依据：《生活垃圾焚烧污染控制标准》（GB 18485-2014）及修改单3.18。							
5、当实测质量浓度低于检出限时用"ND"表示，计算毒性当量（TEQ）质量浓度以1/2检出限计算。							
6、排气筒高度由受检单位提供。							

表 1-4 固定污染源废气检测结果

点位名称		焚烧炉废气排放口（DA011）				
检测参数		第一批次	第二批次	第三批次	均值	排放限值
二噁英	毒性当量质量浓度 (TEQ) (ng/m³)	0.021	0.015	0.093	0.043	0.1
备注	排放限值：《生活垃圾焚烧污染控制标准》（GB 18485-2014）表 1 限值。					

表2 质控结果表

样品编号：HJ2506750001~HJ2506750003			
检测项目		实测回收率%	要求范围%
采样内标	<sup>37</sup> Cl-2,3,7,8-T <sub>4</sub> CDD	104~109	70~130
提取内标	<sup>13</sup> C-2,3,7,8-T <sub>4</sub> CDD	65.0~76.5	25~164
	<sup>13</sup> C-1,2,3,7,8-P <sub>5</sub> CDD	71.3~76.8	25~181
	<sup>13</sup> C-1,2,3,4,7,8-H <sub>6</sub> CDD	88.7~93.7	32~141
	<sup>13</sup> C-1,2,3,6,7,8-H <sub>6</sub> CDD	87.4~94.7	28~130
	<sup>13</sup> C-1,2,3,4,6,7,8-H <sub>7</sub> CDD	94.3~95.6	23~140
	<sup>13</sup> C-O <sub>8</sub> CDD	61.0~62.7	17~157
	<sup>13</sup> C-2,3,7,8-T <sub>4</sub> CDF	76.1~88.9	24~169
	<sup>13</sup> C-1,2,3,7,8-P <sub>5</sub> CDF	83.6~88.7	24~185
	<sup>13</sup> C-2,3,4,7,8-P <sub>5</sub> CDF	79.8~85.6	21~178
	<sup>13</sup> C-1,2,3,4,7,8-H <sub>6</sub> CDF	96.4~107	32~141
	<sup>13</sup> C-1,2,3,6,7,8-H <sub>6</sub> CDF	93.1~102	28~130
	<sup>13</sup> C-2,3,4,6,7,8-H <sub>6</sub> CDF	96.6~104	28~136
	<sup>13</sup> C-1,2,3,7,8,9-H <sub>6</sub> CDF	98.0~105	29~147
	<sup>13</sup> C-1,2,3,4,6,7,8-H <sub>7</sub> CDF	99.3~104	28~143
	<sup>13</sup> C-1,2,3,4,7,8,9-H <sub>7</sub> CDF	88.8~90.2	26~138

江苏康达检测技术股份有限公司

表 3 检测依据表

检测项目	检测依据
有组织废气	
二噁英	《环境空气和废气 二噁英类的测定 同位素稀释高分辨气相色谱—高分辨质谱法》（HJ 77.2-2008）
含氧量	《空气和废气监测分析方法》（第四版增补版）国家环境保护总局 2003 年 5.2.6.3 电化学法测定氧
备注	/

表 4 检测仪器一览表

仪器编号	仪器名称	仪器型号
F-003-42	高分辨气质联用仪	JMS-800D
X-015-70	烟气分析仪	TESTO310
X-015-96	废气二噁英采样器	APIS PLUS
X-015-107	自动烟尘（气）测试仪	崂应 3012H

\*\*\*\*\*报告结束\*\*\*\*\*

