



GF24F083

正本



201512340035

检测报告

Detection Report



项目名称:

日照广大建筑材料有限公司废气二季度例行检测

Name of project

委托单位:

日照广大建筑材料有限公司

Customer

报告日期:

2024 年 07 月 05 日

Report date

检测机构:

山东国飞环境检测有限公司

Department for Analysis



说 明

1. 《检测报告》无授权签字人签名及公司“报告专用章”无效, 报告经涂改作废。
2. 对检测结果若有异议, 请于签发《检测报告》之日起十五日内向本公司提出, 逾期视同认可。
3. 不可重复性试验不进行复检。
4. 由委托方自行采集的样品, 则仅对送检样品检测数据负责, 不对样品来源负责。
5. 未经本检测公司批准, 不得部分复制本报告任何内容。
6. 本单位保证工作的客观公正性, 对委托单位的商业信息, 技术文件等商业秘密履行保密义务。
7. 标注*符号的检测项目为分包检测, 并标注分包方的 CMA 证书编号。
8. 无 CMA 标识时, 报告为测试报告, 仅供教学研究使用。
9. 敬告接受此文件的一方, 报告中所包含的信息仅为本公司根据客户委托, 在当时当地得出的结论, 任何未经授权擅自涂改、伪造本报告内容的行为均是违法的, 本公司将追究法律责任。

国飞环境检测

GUOFEI ENVIRONMENT TESTING

地址: 山东省日照高新区聊城路 166 号

Address: No. 166 Liaocheng Road, Gaoxin District, Rizhao City, Shandong Province

邮编 (postcode): 276800

电话(Tel): 0633-2273686

传真(Fax): 0633-2273686

邮箱: shandongguofei@163.com

开户银行: 日照银行股份有限公司开发区支行

银行账号: 810104601421004192

检测报告

项目名称	日照广大建筑材料有限公司废气二季度例行检测			
委托单位	单位名称	日照广大建筑材料有限公司		
	检测地址	日照东港区日照街道丹阳路 37 号		
	联系人	庄华	联系电话	15666331513
采样日期	2024.06.27		检测日期	2024.06.27-06.29
样品名称	有组织废气			
样品状态	采样头完好，无破损			
检测项目	有组织废气：烟气黑度、二氧化硫、颗粒物			
 编制人：[Signature] 审核人：[Signature] 签发人：[Signature] 日期：2024.07.05 GUOFEI 日期：2024.07.05 日期：2024.07.05				

本页以下空白

检测结果

样品名称	有组织废气					
采样点位	锅炉烟气排气筒 DA002					
排气筒参数	排气筒高度（m）	15		测点截面积（m ² ）		0.07
	采样时间	烟温（℃）	流速（m/s）	标干流量（m ³ /h）	烟气湿度（%）	氧含量（%）
	2024 年 06 月 27 日	137.1	5.6	845	10.7	7.1
		136.3	5.7	862	10.4	7.3
		135.1	5.5	839	10.3	7.2
检测项目	采样时间	样品编号		实测浓度（mg/m ³ ）	折算浓度（mg/m ³ ）	排放速率（kg/h）
颗粒物	2024 年 06 月 27 日	GF24F083-01-GG0101①		2.4	3.0	2.03×10 ⁻³
		GF24F083-01-GG0101②		2.1	2.7	1.81×10 ⁻³
		GF24F083-01-GG0101③		2.3	2.9	1.93×10 ⁻³
		平均值		2.3	/	/
二氧化硫	2024 年 06 月 27 日	GF24F083-01-GG0101①		<2	/	8.45×10 ⁻⁴
		GF24F083-01-GG0101②		<2	/	8.62×10 ⁻⁴
		GF24F083-01-GG0101③		<2	/	8.39×10 ⁻⁴
		平均值		<2	/	/
烟气黑度（级）	2024 年 06 月 27 日	GF24F083-01-GG0101①		<1	/	/
		GF24F083-01-GG0101②		<1	/	/
		GF24F083-01-GG0101③		<1	/	/
备注	1、基准氧含量：3.5%。 2、当测定结果低于分析方法检出限时，报使用的“方法检出限”并加标志“<”表示。 3、小于检出限的项目，以检出限的二分之一参与计算。					

本页以下空白

附表

检测项目、方法及仪器

检测项目		检测方法依据	单位	方法检出限	检测仪器	仪器编号
有组织 废气	烟气黑度	HJ/T 398-2007 固定污染源排放烟气黑度的测定 林格曼烟气黑度图法	级	/	林格曼黑度图	GF-YQ038
	二氧化硫	HJ 1131-2020 固定污染源废气 二氧化硫的测定 便携式紫外吸收法	mg/m ³	2	紫外差分烟气综合分析仪	GF-YQ172
	颗粒物	HJ 836-2017 固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法	mg/m ³	1.0	电子分析天平 恒温恒湿称重系统	GF-YQ009 GF-YQ054

本报告结束



国飞环境检测

GUOFEI ENVIRONMENT TESTING





GF24G031

检测报告

Detection Report



国飞环境检测

项目名称:

日照广大建筑材料有限公司雨水三季度例行检测

Name of project

GUOFEI ENVIRONMENT TESTING

委托单位:

日照广大建筑材料有限公司

Customer

报告日期:

2024 年 07 月 13 日

Report date

检测机构:

山东国飞环境检测有限公司

Department for Analysis

(检测专用章)



说 明

1. 《检测报告》无授权签字人签名及公司“报告专用章”无效, 报告经涂改作废。
2. 对检测结果若有异议, 请于签发《检测报告》之日起十五日内向本公司提出, 逾期视同认可。
3. 不可重复性试验不进行复检。
4. 由委托方自行采集的样品, 则仅对送检样品检测数据负责, 不对样品来源负责。
5. 未经本检测公司批准, 不得部分复制本报告任何内容。
6. 本单位保证工作的客观公正性, 对委托单位的商业信息, 技术文件等商业秘密履行保密义务。
7. 标注*符号的检测项目为分包检测, 并标注分包方的 CMA 证书编号。
8. 无 CMA 标识时, 报告为测试报告, 仅供教学研究使用。
9. 敬告接受此文件的一方, 报告中所包含的信息仅为本公司根据客户委托, 在当时当地得出的结论, 任何未经授权擅自涂改、伪造本报告内容的行为均是违法的, 本公司将追究法律责任。

GUOFEI ENVIRONMENT TESTING

地址: 山东省日照高新区聊城路 166 号

Address: No. 166 Liaocheng Road, Gaoxin District, Rizhao City, Shandong Province

邮编 (postcode): 276800

电话(Tel): 0633-2273686

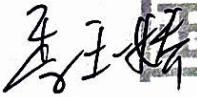
传真(Fax): 0633-2273686

邮箱: shandongguofei@163.com

开户银行: 日照银行股份有限公司开发区支行

银行账号: 810104601421004192

检测报告

项目名称	日照广大建筑材料有限公司雨水三季度例行检测			
委托单位	单位名称	日照广大建筑材料有限公司		
	检测地址	日照东港区日照街道丹阳路 37 号		
	联系人	庄华	联系电话	15666331513
采样日期	2024.07.04		检测日期	2024.07.04-07.06
样品名称	废水（雨水）			
样品状态	采样瓶完好，无破损			
检测项目	废水（雨水）：悬浮物、化学需氧量(COD)、氨氮、pH 值			
编制人:  审核人:  签发人:  日期: 2024.07.13 日期: 2024.07.13 日期: 2024.07.13 GUOFEI ENVIRONMENT TESTING				

检测结果

样品名称	废水（雨水）			
采样点位	DW002 雨水排放口			
检测项目	采样时间	样品编号	单位	检测结果
悬浮物	2024 年 07 月 04 日	GF24G031-01-FW0101	mg/L	14
化学需氧量 (COD)	2024 年 07 月 04 日	GF24G031-01-FW0101	mg/L	31
氨氮	2024 年 07 月 04 日	GF24G031-01-FW0101	mg/L	2.66
pH 值	2024 年 07 月 04 日	GF24G031-01-FW0101	无量纲	7.1
备注	1、pH 值测定时水温：25.3℃			



国飞环境检测

GUOFEI ENVIRONMENT TESTING



附表

检测项目、方法及仪器

检测项目		检测方法依据	单位	方法检出限	检测仪器	仪器编号
废水 (雨水)	悬浮物	GB/T 11901-1989 水质 悬浮物的测定 重量法	mg/L	/	电子分析天平	GF-YQ010
					电热鼓风干燥箱	GF-YQ051
	化学需氧量 (COD)	HJ 828-2017 水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法	mg/L	4	棕色酸式滴定管	GF-YQ078
	氨氮	HJ 535-2009 水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法	mg/L	0.025	可见分光光度计	GF-YQ008
	pH 值	HJ 1147-2020 水质 pH 值的测定 电极法	无量纲	/	pH 计	GF-YQ012

正本



201512340035



GF24G051

检测报告

Detection Report



项目名称:

日照广大建筑材料有限公司
废气七月份例行检测

Name of project

委托单位:

日照广大建筑材料有限公司

Customer

报告日期:

2024 年 07 月 18 日

Report date

检测机构:

山东国飞环境检测有限公司

Department for Analysis

(检测专用章)



说 明

1. 《检测报告》无授权签字人签名及公司“报告专用章”无效, 报告经涂改作废。
2. 对检测结果若有异议, 请于签发《检测报告》之日起十五日内向本公司提出, 逾期视同认可。
3. 不可重复性试验不进行复检。
4. 由委托方自行采集的样品, 则仅对送检样品检测数据负责, 不对样品来源负责。
5. 未经本检测公司批准, 不得部分复制本报告任何内容。
6. 本单位保证工作的客观公正性, 对委托单位的商业信息, 技术文件等商业秘密履行保密义务。
7. 标注*符号的检测项目为分包检测, 并标注分包方的 CMA 证书编号。
8. 无 CMA 标识时, 报告为测试报告, 仅供教学研究使用。
9. 敬告接受此文件的一方, 报告中所包含的信息仅为本公司根据客户委托, 在当时当地得出的结论, 任何未经授权擅自涂改、伪造本报告内容的行为均是违法的, 本公司将追究法律责任。

地址: 山东省日照高新区聊城路 166 号

Address: No. 166 Liaocheng Road, Gaoxin District, Rizhao City, Shandong Province

邮编 (postcode): 276800

电话(Tel): 0633-2273686

传真(Fax): 0633-2273686

邮箱: shandongguofei@163.com

开户银行: 日照银行股份有限公司开发区支行

银行账号: 810104601421004192

检测报告

项目名称	日照广大建筑材料有限公司废气七月份例行检测			
委托单位	单位名称	日照广大建筑材料有限公司		
	检测地址	日照东港区日照街道丹阳路 37 号		
	联系人	庄华	联系电话	15666331513
采样日期	2024.07.06		检测日期	2024.07.06-07.09
样品名称	有组织废气			
样品状态	采样头完好, 无破损			
检测项目	有组织废气: 氮氧化物、二氧化硫、颗粒物			
 国飞环境检测 GUOFEI ENVIRONMENT TESTING				
编制人:  日期: 2024.07.18 审核人:  日期: 2024.07.18 签发人:  日期: 2024.07.18				

本页以下空白

检测结果

样品名称	有组织废气						
采样点位	RTO 排气筒 DA001						
排气筒参数	排气筒高度（m）	20		测点截面积（m²）		0.79	
	采样时间	烟温（℃）	流速（m/s）	标干流量（m³/h）	烟气湿度（%）	氧含量（%）	
	2024 年 07 月 06 日	74.1	3.5	7468	2.3	/	
		72.5	4.7	10234	2.2	/	
		73.4	2.4	5195	2.2	/	
检测项目	采样时间	样品编号		实测浓度（mg/m³）		排放速率（kg/h）	
颗粒物	2024 年 07 月 06 日	GF24G051-01-GG0101①		3.3		0.0246	
		GF24G051-01-GG0101②		3.6		0.0368	
		GF24G051-01-GG0101③		3.5		0.0182	
		平均值		3.5		0.0265	
氮氧化物	2024 年 07 月 06 日	GF24G051-01-GG0101①		48		0.358	
		GF24G051-01-GG0101②		37		0.379	
		GF24G051-01-GG0101③		56		0.291	
		平均值		47		0.343	
二氧化硫	2024 年 07 月 06 日	GF24G051-01-GG0101①		<2		7.47×10 ⁻³	
		GF24G051-01-GG0101②		<2		0.0102	
		GF24G051-01-GG0101③		<2		5.20×10 ⁻³	
		平均值		<2		7.62×10 ⁻³	
备注	1、当测定结果低于分析方法检出限时，报使用的“方法检出限”并加标志“<”表示。 2、小于检出限的项目，以检出限的二分之一参与计算。						

本页以下空白

检测结果

样品名称	有组织废气						
采样点位	锅炉烟气排气筒 DA002						
排气筒参数	排气筒高度 (m)	15		测点截面积 (m ²)		0.07	
	采样时间	烟温 (°C)	流速 (m/s)	标干流量 (m ³ /h)	烟气湿度 (%)	氧含量 (%)	
	2024 年 07 月 06 日	168.3	10.2	1444	9.1	4.5	
		169.9	10.1	1427	8.9	4.5	
		176.3	10.4	1448	8.9	4.6	
检测项目	采样时间	样品编号		实测浓度 (mg/m ³)	折算浓度 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)	
氮氧化物	2024 年 07 月 06 日	GF24G051-01-GG0201①		39	41	0.0563	
		GF24G051-01-GG0201②		42	45	0.0599	
		GF24G051-01-GG0201③		43	46	0.0623	
		平均值		41	44	0.0595	
备注	1、基准氧含量: 3.5%						

国飞环境检测
本页以下空白
GUOFEI ENVIRONMENT TESTING

检测结果

样品名称	有组织废气					
采样点位	锅炉烟气排气筒 DA003					
排气筒参数	排气筒高度（m）	15		测点截面积（m ² ）		0.16
	采样时间	烟温（℃）	流速（m/s）	标干流量（m ³ /h）	烟气湿度（%）	氧含量（%）
	2024 年 07 月 06 日	187.2	7.9	2407	9.6	7.8
		189.1	8.2	2486	9.3	3.5
		191.3	8.4	2534	9.3	3.4
检测项目	采样时间	样品编号		实测浓度（mg/m ³ ）	折算浓度（mg/m ³ ）	排放速率（kg/h）
氮氧化物	2024 年 07 月 06 日	GF24G051-01-GG0301①		45	60	0.108
		GF24G051-01-GG0301②		58	58	0.144
		GF24G051-01-GG0301③		61	61	0.155
		平均值		55	60	0.136
备注	1、基准氧含量：3.5%					

国飞环境检测
GUOFEI ENVIRONMENT TESTING

附表

检测项目、方法及仪器

检测项目		检测方法依据	单位	方法检出限	检测仪器	仪器编号
有组织废气	氮氧化物	HJ 1132-2020 固定污染源废气 氮氧化物的测定 便携式紫外吸收法	mg/m ³	2	紫外烟气分析仪	GF-YQ016
	二氧化硫	HJ 1131-2020 固定污染源废气 二氧化硫的测定 便携式紫外吸收法	mg/m ³	2	紫外烟气分析仪	GF-YQ016
	颗粒物	HJ 836-2017 固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法	mg/m ³	1.0	电子分析天平 恒温恒湿称重系统	GF-YQ009 GF-YQ054

本报告结束

正本



201512340035



GF24G052

检测报告

Detection Report



国飞环境检测

GUOFEI ENVIRONMENT TESTING

项目名称:

Name of project

日照广大建筑材料有限公司
废水 DW001 七月份例行检测

委托单位:

Customer

日照广大建筑材料有限公司

报告日期:

Report date

2024 年 07 月 18 日

检测机构:

Department for Analysis

山东国飞环境检测有限公司

(检测专用章)



说 明

1. 《检测报告》无授权签字人签名及公司“报告专用章”无效, 报告经涂改作废。
2. 对检测结果若有异议, 请于签发《检测报告》之日起十五日内向本公司提出, 逾期视同认可。
3. 不可重复性试验不进行复检。
4. 由委托方自行采集的样品, 则仅对送检样品检测数据负责, 不对样品来源负责。
5. 未经本检测公司批准, 不得部分复制本报告任何内容。
6. 本单位保证工作的客观公正性, 对委托单位的商业信息, 技术文件等商业秘密履行保密义务。
7. 标注*符号的检测项目为分包检测, 并标注分包方的 CMA 证书编号。
8. 无 CMA 标识时, 报告为测试报告, 仅供教学研究使用。
9. 敬告接受此文件的一方, 报告中所包含的信息仅为本公司根据客户委托, 在当时当地得出的结论, 任何未经授权擅自涂改、伪造本报告内容的行为均是违法的, 本公司将追究法律责任。

GUOFEI ENVIRONMENT TESTING

地址: 山东省日照高新区聊城路 166 号

Address: No. 166 Liaocheng Road, Gaoxin District, Rizhao City, Shandong Province

邮编 (postcode): 276800

电话(Tel): 0633-2273686

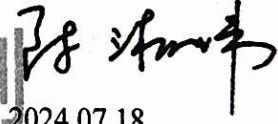
传真(Fax): 0633-2273686

邮箱: shandongguofei@163.com

开户银行: 日照银行股份有限公司开发区支行

银行账号: 810104601421004192

检测报告

项目名称	日照广大建筑材料有限公司废水 DW001 七月份例行检测			
委托单位	单位名称	日照广大建筑材料有限公司		
	检测地址	日照东港区日照街道丹阳路 37 号		
	联系人	庄华	联系电话	15666331513
采样日期	2024.07.06		检测日期	2024.07.07-07.10
样品名称	废水			
样品状态	采样瓶完好, 无破损			
检测项目	废水: 悬浮物、总磷 (以 P 计)、总氮 (以 N 计)			
编制人:  审核人:  签发人:  日期: 2024.07.18 日期: 2024.07.18 日期: 2024.07.18 GUOFEI ENVIRONMENT TESTING ***本页以下空白***				

检测结果

样品名称	废水			
采样点位	废水排放口 DW001			
检测项目	采样时间	样品编号	单位	检测结果
悬浮物	2024 年 07 月 06 日	GF24G052-01-FW0101	mg/L	13
		GF24G052-01-FW0102	mg/L	14
		GF24G052-01-FW0103	mg/L	15
总磷 (以 P 计)	2024 年 07 月 06 日	GF24G052-01-FW0101	mg/L	0.03
		GF24G052-01-FW0102	mg/L	0.02
		GF24G052-01-FW0103	mg/L	0.03
总氮 (以 N 计)	2024 年 07 月 06 日	GF24G052-01-FW0101	mg/L	6.04
		GF24G052-01-FW0102	mg/L	6.03
		GF24G052-01-FW0103	mg/L	6.04
备注				

国飞环境检测

GUOFEI ENVIRONMENT TESTING

附表

检测项目、方法及仪器

检测项目		检测方法依据	单位	方法检出限	检测仪器	仪器编号
废水	悬浮物	GB/T 11901-1989 水质 悬浮物的测定 重量法	mg/L	/	电子分析天平	GF-YQ010
					电热鼓风干燥箱	GF-YQ051
	总磷 (以 P 计)	GB/T 11893-1989 水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法	mg/L	0.01	可见分光光度计	GF-YQ008
	总氮 (以 N 计)	HJ 636-2012 水质 总氮的测定 碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法	mg/L	0.05	紫外可见分光光度计	GF-YQ007

本报告结束

说明

1. 《检测报告》无授权签字人签名及公司“报告专用章”无效, 报告经涂改作废。
2. 对检测结果若有异议, 请于签发《检测报告》之日起十五日内向本公司提出, 逾期视同认可。
3. 不可重复性试验不进行复检。
4. 由委托方自行采集的样品, 则仅对送检样品检测数据负责, 不对样品来源负责。
5. 未经本检测公司批准, 不得部分复制本报告任何内容。
6. 本单位保证工作的客观公正性, 对委托单位的商业信息, 技术文件等商业秘密履行保密义务。
7. 标注*符号的检测项目为分包检测, 并标注分包方的 CMA 证书编号。
8. 无 CMA 标识时, 报告为测试报告, 仅供教学研究使用。
9. 敬告接受此文件的一方, 报告中所包含的信息仅为本公司根据客户委托, 在当时当地得出的结论, 任何未经授权擅自涂改、伪造本报告内容的行为均是违法的, 本公司将追究法律责任。

地址: 山东省日照高新区聊城路 166 号

Address: No. 166 Liaocheng Road, Gaoxin District, Rizhao City, Shandong Province

邮编 (postcode): 276800

电话(Tel): 0633-2273686

传真(Fax): 0633-2273686

邮箱: shandongguofei@163.com

开户银行: 日照银行股份有限公司开发区支行

银行账号: 810104601421004192



GF24G098

检测报告

Detection Report



项目名称:

日照广大建筑材料有限公司
废气三季度例行检测

Name of project

委托单位:

日照广大建筑材料有限公司

Customer

报告日期:

2024 年 07 月 31 日

Report date

检测机构:

山东国飞环境检测有限公司

Department for Analysis



说 明

1. 《检测报告》无授权签字人签名及公司“报告专用章”无效, 报告经涂改作废。
2. 对检测结果若有异议, 请于签发《检测报告》之日起十五日内向本公司提出, 逾期视同认可。
3. 不可重复性试验不进行复检。
4. 由委托方自行采集的样品, 则仅对送检样品检测数据负责, 不对样品来源负责。
5. 未经本检测公司批准, 不得部分复制本报告任何内容。
6. 本单位保证工作的客观公正性, 对委托单位的商业信息, 技术文件等商业秘密履行保密义务。
7. 标注*符号的检测项目为分包检测, 并标注分包方的 CMA 证书编号。
8. 无 CMA 标识时, 报告为测试报告, 仅供教学研究使用。
9. 敬告接受此文件的一方, 报告中所包含的信息仅为本公司根据客户委托, 在当时当地得出的结论, 任何未经授权擅自涂改、伪造本报告内容的行为均是违法的, 本公司将追究法律责任。

地址: 山东省日照高新区聊城路 166 号

Address: No. 166 Liaocheng Road, Gaoxin District, Rizhao City, Shandong Province

邮编 (postcode): 276800

电话(Tel): 0633-2273686

传真(Fax): 0633-2273686

邮箱: shandongguoifei@163.com

开户银行: 日照银行股份有限公司开发区支行

银行账号: 810104601421004192

检测报告

项目名称	日照广大建筑材料有限公司废气三季度例行检测			
委托单位	单位名称	日照广大建筑材料有限公司		
	检测地址	日照东港区日照街道丹阳路 37 号		
	联系人	庄华	联系电话	15666331513
采样日期	2024.07.19		检测日期	2024.07.19-07.22
样品名称	无组织废气			
样品状态	气袋/吸收瓶/滤膜/活性炭管均完好，无破损			
检测项目	无组织废气：颗粒物、氨、硫化氢、苯乙烯、VOCs（以非甲烷总烃计）、臭气浓度、苯、甲苯			
 编制人:  审核人:  签发人:  日期: 2024.07.31 日期: 2024.07.31 日期: 2024.07.31				

本页以下空白

检测结果

样品名称	无组织废气 (厂界)							
气象参数	采样时间	风向	风速	气压	气温	湿度	总云量	低云量
	2024 年 07 月 19 日	南	1.6m/s	100.3KPa	29℃	61%	10	6
		南	1.6m/s	100.3KPa	30℃	59%	10	7
		南	1.7m/s	100.1KPa	31℃	55%	10	5
		南	1.8m/s	100.1KPa	31℃	54%	10	6
检测项目	采样时间	样品编号	单位	检测点位				
				上风向 1#	下风向 2#	下风向 3#	下风向 4#	
颗粒物	2024 年 07 月 19 日	GF24G098-01-WG (0101-0401)	μg/m ³	353	425	457	477	
		GF24G098-01-WG (0102-0402)	μg/m ³	255	321	379	358	
		GF24G098-01-WG (0103-0403)	μg/m ³	298	438	387	374	
		GF24G098-01-WG (0104-0404)	μg/m ³	306	336	402	363	
氨	2024 年 07 月 19 日	GF24G098-01-WG (0101-0401)	mg/m ³	0.08	0.13	0.14	0.17	
		GF24G098-01-WG (0102-0402)	mg/m ³	0.08	0.15	0.16	0.13	
		GF24G098-01-WG (0103-0403)	mg/m ³	0.08	0.15	0.16	0.12	
		GF24G098-01-WG (0104-0404)	mg/m ³	0.07	0.14	0.18	0.10	
硫化氢	2024 年 07 月 19 日	GF24G098-01-WG (0101-0401)	mg/m ³	0.006	0.011	0.010	0.010	
		GF24G098-01-WG (0102-0402)	mg/m ³	0.009	0.013	0.013	0.010	
		GF24G098-01-WG (0103-0403)	mg/m ³	0.008	0.013	0.014	0.011	
		GF24G098-01-WG (0104-0404)	mg/m ³	0.006	0.013	0.010	0.011	
苯乙烯	2024 年 07 月 19 日	GF24G098-01-WG (0101-0401)	mg/m ³	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³	
		GF24G098-01-WG (0102-0402)	mg/m ³	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³	
		GF24G098-01-WG (0103-0403)	mg/m ³	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³	
		GF24G098-01-WG (0104-0404)	mg/m ³	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³	

VOCs (以非甲烷总烃计)	2024 年 07 月 19 日	GF24G098-01-WG (0101-0401) (①②③④)	mg/m ³	0.91	1.23	1.21	1.11
		GF24G098-01-WG (0102-0402) (①②③④)	mg/m ³	0.84	1.38	1.39	1.19
		GF24G098-01-WG (0103-0403) (①②③④)	mg/m ³	0.82	1.60	1.55	1.46
		GF24G098-01-WG (0104-0404) (①②③④)	mg/m ³	0.73	1.07	1.31	0.96
臭气浓度	2024 年 07 月 19 日	GF24G098-01-WG (0101-0401)	无量纲	<10	<10	<10	<10
		GF24G098-01-WG (0102-0402)	无量纲	<10	12	<10	<10
		GF24G098-01-WG (0103-0403)	无量纲	<10	14	<10	<10
		GF24G098-01-WG (0104-0404)	无量纲	<10	<10	<10	<10
		最大值	无量纲	<10	14	<10	<10
苯	2024 年 07 月 19 日	GF24G098-01-WG (0101-0401)	mg/m ³	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³
		GF24G098-01-WG (0102-0402)	mg/m ³	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³
		GF24G098-01-WG (0103-0403)	mg/m ³	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³
		GF24G098-01-WG (0104-0404)	mg/m ³	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³
甲苯	2024 年 07 月 19 日	GF24G098-01-WG (0101-0401)	mg/m ³	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³
		GF24G098-01-WG (0102-0402)	mg/m ³	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³
		GF24G098-01-WG (0103-0403)	mg/m ³	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³
		GF24G098-01-WG (0104-0404)	mg/m ³	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³
检测点位示意图	2# 3# 4# 6# 厂区 5# 1# 北 风向: 南 ○: 监测点位						
备注	1、当测定结果低于分析方法检出限时, 报使用的“方法检出限”并加标志“<”表示。						

本页以下空白

检测结果

样品名称	无组织废气							
气象参数	采样时间	风向	风速	气压	气温	湿度	总云量	低云量
	2024 年 07 月 19 日	南	1.6m/s	100.3KPa	30℃	59%	10	7
		南	1.7m/s	100.1KPa	31℃	55%	10	5
		南	1.8m/s	100.1KPa	31℃	54%	10	6
		南	1.9m/s	100.1KPa	30℃	66%	10	8
检测项目	采样时间	样品编号	单位	检测点位				
				5#（设备与管线组件动静密封点 1#）		6#（设备与管线组件动静密封点 2#）		
VOCs（以非甲烷总经计）	2024 年 07 月 19 日	GF24G098-01-WG (0501-0601) (①②③④)	mg/m ³	2.61		2.58		
		GF24G098-01-WG (0502-0602) (①②③④)	mg/m ³	2.28		2.24		
		GF24G098-01-WG (0503-0603) (①②③④)	mg/m ³	2.43		2.04		
		GF24G098-01-WG (0504-0604) (①②③④)	mg/m ³	2.70		2.04		
检测点位示意图	2#3#4# 6#厂区5# 1# ↑北 ↑ 风向：南 ○：监测点位							
备注	/							

本页以下空白

附表

检测项目、方法及仪器

检测项目		检测方法依据	单位	方法检出限	检测仪器	仪器编号
无组织 废气	颗粒物	HJ1263-2022 环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	168 (采样体积 6m^3)	电子分析天平 恒温恒湿称重系统	GF-YQ009 GF-YQ054
	氨	HJ 533-2009 环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法	mg/m^3	0.01	可见分光光度计	GF-YQ008
	硫化氢	国家环保总局 (2003) 第四版 (增补版) 空气和废气监测分析方法 第三篇 第一章 十一 (二) 亚甲基蓝分光光度法 (B)	mg/m^3	0.001	可见分光光度计	GF-YQ008
	苯乙烯	HJ 584-2010 环境空气 苯系物的测定 活性炭吸附/二硫化碳解吸-气相色谱法	mg/m^3	1.5×10^{-3}	气相色谱仪	GF-YQ004
	VOCs (以非甲烷总烃计)	HJ 604-2017 环境空气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 直接进样-气相色谱法	mg/m^3	0.07	气相色谱仪	GF-YQ003
	臭气浓度	HJ 1262-2022 环境空气和废气 臭气的测定 三点比较式臭袋法	无量纲	10	/	/
	苯	HJ 584-2010 环境空气 苯系物的测定 活性炭吸附/二硫化碳解吸-气相色谱法	mg/m^3	1.5×10^{-3}	气相色谱仪	GF-YQ004
	甲苯	HJ 584-2010 环境空气 苯系物的测定 活性炭吸附/二硫化碳解吸-气相色谱法	mg/m^3	1.5×10^{-3}	气相色谱仪	GF-YQ004

GUOFEI ENVIRONMENT TESTING

本报告结束



GF24H015

检测报告

Detection Report



项目名称:

日照广大建筑材料有限公司废气例行检测

Name of project

委托单位:

日照广大建筑材料有限公司

Customer

国飞环境检测

GUOFEI ENVIRONMENT TESTING

报告日期:

2024 年 08 月 19 日

Report date

检测机构:

山东国飞环境检测有限公司

Department for Analysis



说 明

1. 《检测报告》无授权签字人签名及公司“报告专用章”无效, 报告经涂改作废。
2. 对检测结果若有异议, 请于签发《检测报告》之日起十五日内向本公司提出, 逾期视同认可。
3. 不可重复性试验不进行复检。
4. 由委托方自行采集的样品, 则仅对送检样品检测数据负责, 不对样品来源负责。
5. 未经本检测公司批准, 不得部分复制本报告任何内容。
6. 本单位保证工作的客观公正性, 对委托单位的商业信息, 技术文件等商业秘密履行保密义务。
7. 标注*符号的检测项目为分包检测, 并标注分包方的 CMA 证书编号。
8. 无 CMA 标识时, 报告为测试报告, 仅供教学研究使用。
9. 敬告接受此文件的一方, 报告中所包含的信息仅为本公司根据客户委托, 在当时当地得出的结论, 任何未经授权擅自涂改、伪造本报告内容的行为均是违法的, 本公司将追究法律责任。

GUOFEI ENVIRONMENT TESTING

地址: 山东省日照高新区聊城路 166 号

Address: No. 166 Liaocheng Road, Gaoxin District, Rizhao City, Shandong Province

邮编 (postcode): 276800

电话(Tel): 0633-2273686

传真(Fax): 0633-2273686

邮箱: shandongguofei@163.com

开户银行: 日照银行股份有限公司开发区支行

银行账号: 810104601421004192

检测报告

项目名称	日照广大建筑材料有限公司废气例行检测			
委托单位	单位名称	日照广大建筑材料有限公司		
	检测地址	日照东港区日照街道丹阳路 37 号		
	联系人	庄华	联系电话	15666331513
采样日期	2024.08.02、08.03		检测日期	2024.08.02-08.06
样品名称	有组织废气/噪声			
样品状态	吸附管/吸收瓶/气袋/采样头均完好，无破损			
检测项目	有组织废气：氮氧化物、二氧化硫、颗粒物、氨、臭气浓度、VOCs（以非甲烷总烃计）、烟气黑度、苯乙烯* 噪声：厂界环境噪声			
 编制人：王玉婷 审核人：李 签发人：张 日期：2024.08.19 日期：2024.08.19 日期：2024.08.19 国飞环境检测 GUOFEI ENVIRONMENT TESTING				

本页以下空白

检测结果

样品名称	有组织废气				
采样点位	RTO 排气筒 DA001				
排气筒参数	排气筒高度 (m)	20	测点截面积 (m ²)	0.79	
检测项目	采样时间	样品编号		检测结果	
臭气浓度 (无量纲)	2024 年 08 月 03 日	GF24H015-01-GG0101		1737	
		GF24H015-01-GG0102		1995	
		GF24H015-01-GG0103		1995	
		最大值		1995	
排气筒参数	排气筒高度 (m)	20	测点截面积 (m ²)	0.79	
	采样时间	烟温 (°C)	流速 (m/s)	标干流量 (m ³ /h)	烟气湿度 (%)
	2024 年 08 月 03 日	75.1	3.1	6693	2.4
		76.1	2.1	4536	2.4
		75.6	2.1	4457	2.4
检测项目	采样时间	样品编号		实测浓度 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)
颗粒物	2024 年 08 月 03 日	GF24H015-01-GG0101①		2.9	0.0194
		GF24H015-01-GG0101②		2.7	0.0122
		GF24H015-01-GG0101③		2.4	0.0107
		平均值		2.7	0.0141
二氧化硫	2024 年 08 月 03 日	GF24H015-01-GG0101①		<2	6.69×10 ⁻³
		GF24H015-01-GG0101②		<2	4.54×10 ⁻³
		GF24H015-01-GG0101③		<2	4.46×10 ⁻³
		平均值		<2	5.23×10 ⁻³
氮氧化物	2024 年 08 月 03 日	GF24H015-01-GG0101①		81	0.542
		GF24H015-01-GG0101②		87	0.395

氮氧化物	2024 年 08 月 03 日	GF24H015-01-GG0101③	60	0.267
		平均值	76	0.401
氨	2024 年 08 月 03 日	GF24H015-01-GG0101	0.92	6.16×10^{-3}
		GF24H015-01-GG0102	0.81	3.67×10^{-3}
		GF24H015-01-GG0103	1.00	4.46×10^{-3}
		平均值	0.91	4.76×10^{-3}
苯乙烯*	2024 年 08 月 03 日	GF24H015-01-GG0101①	0.104	6.96×10^{-4}
		GF24H015-01-GG0101②	0.135	6.12×10^{-4}
		GF24H015-01-GG0101③	0.117	5.21×10^{-4}
		平均值	0.119	6.10×10^{-4}
备注	1、当测定结果低于分析方法检出限时，报使用的“方法检出限”并加标志“<”表示。 2、小于检出限的项目，以检出限的二分之一参与计算。 3、“*”表示分包项目，分包单位为：山东环澳检测有限公司；分包商 CMA 证书编号为：231512340534；分包报告编号：RT2024080516。			

本页以下空白

国飞环境检测

GUOFEI ENVIRONMENT TESTING

检测结果

样品名称	有组织废气						
采样点位	锅炉烟气排气筒 DA002						
排气筒参数	排气筒高度（m）	15		测点截面积（m²）		0.07	
检测项目	采样时间	样品编号			检测结果（级）		
烟气黑度	2024 年 08 月 02 日	GF24H015-01-GG0201			<1		
		GF24H015-01-GG0202			<1		
		GF24H015-01-GG0203			<1		
排气筒参数	排气筒高度（m）	15		测点截面积（m²）		0.07	
	采样时间	烟温（℃）	流速（m/s）	标干流量（m³/h）	烟气湿度（%）	氧含量（%）	
	2024 年 08 月 02 日	197.8	7.2	964	8.7	10.1	
		201.3	6.7	891	8.4	7.7	
		204.7	7.2	943	9.0	7.1	
检测项目	采样时间	样品编号		实测浓度（mg/m³）	折算浓度（mg/m³）	排放速率（kg/h）	
二氧化硫	2024 年 08 月 02 日	GF24H015-01-GG0201①		<2	/	9.64×10 ⁻⁴	
		GF24H015-01-GG0201②		<2	/	8.91×10 ⁻⁴	
		GF24H015-01-GG0201③		<2	/	9.43×10 ⁻⁴	
		平均值		<2	/	9.33×10 ⁻⁴	
氮氧化物	2024 年 08 月 02 日	GF24H015-01-GG0201①		25	40	0.0241	
		GF24H015-01-GG0201②		30	39	0.0267	
		GF24H015-01-GG0201③		33	42	0.0311	
		平均值		29	40	0.0273	
颗粒物	2024 年 08 月 02 日	GF24H015-01-GG0201①		3.9	6.3	3.76×10 ⁻³	
		GF24H015-01-GG0201②		3.6	4.7	3.21×10 ⁻³	
		GF24H015-01-GG0201③		3.7	4.7	3.49×10 ⁻³	
		平均值		3.7	5.2	3.49×10 ⁻³	
备注	1、基准氧含量：3.5%。 2、当测定结果低于分析方法检出限时，报使用的“方法检出限”并加标志“<”表示。 3、小于检出限的项目，以检出限的二分之一参与计算						

本页以下空白

检测结果

样品名称	有组织废气					
采样点位	锅炉烟气排气筒 DA003					
排气筒参数	排气筒高度（m）	15		测点截面积（m ² ）		0.16
	采样时间	烟温（℃）	流速（m/s）	标干流量（m ³ /h）	烟气湿度（%）	氧含量（%）
	2024 年 08 月 02 日	220.6	9.0	2550	9.9	5.9
		222.1	9.0	2531	9.9	6.6
		225.4	9.0	2523	9.9	7.0
检测项目	采样时间	样品编号		实测浓度（mg/m ³ ）	折算浓度（mg/m ³ ）	排放速率（kg/h）
氮氧化物	2024 年 08 月 02 日	GF24H015-01-GG0301①		60	70	0.153
		GF24H015-01-GG0301②		56	68	0.142
		GF24H015-01-GG0301③		54	68	0.136
		平均值		57	69	0.144
备注	1、基准氧含量: 3.5%					

国飞环境检测

GUOFEI ENVIRONMENT TESTING

检测结果

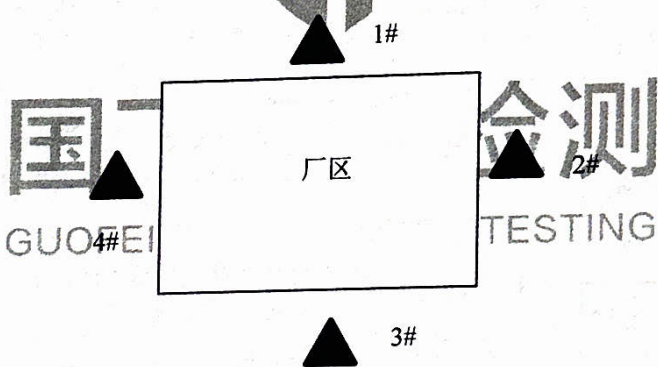
样品名称	有组织废气					
采样点位	RTO 排气筒 DA001 进口					
排气筒参数	排气筒高度 (m)	/		测点截面积 (m ²)		0.20
	采样时间	烟温 (°C)	流速 (m/s)	标干流量 (m ³ /h)	烟气湿度 (%)	氧含量 (%)
	2024 年 08 月 02 日	45.1	5.3	3154	2.0	/
		45.4	5.3	3103	2.0	/
		44.2	5.5	3259	2.1	/
检测项目	采样时间	样品编号		实测浓度 (mg/m ³)		排放速率 (kg/h)
VOCs (以非甲烷总烃计)	2024 年 08 月 02 日	GF24H015-01-GG0401 (①②③)		523		1.65
		GF24H015-01-GG0402 (①②③)		861		2.67
		GF24H015-01-GG0403 (①②③)		815		2.66
备注	/					

检测结果

样品名称	国飞环境检测 有组织废气					
采样点位	RTO 排气筒 DA001 出口 GUOFEI ENVIRONMENT TESTING					
排气筒参数	排气筒高度 (m)	20		测点截面积 (m²)		0.79
	采样时间	烟温 (°C)	流速 (m/s)	标干流量 (m³/h)	烟气湿度 (%)	氧含量 (%)
	2024 年 08 月 02 日	80.2	3.0	6285	2.3	/
		78.8	2.9	6212	2.3	/
		77.6	2.9	6176	2.3	/
检测项目	采样时间	样品编号		实测浓度 (mg/m³)		排放速率 (kg/h)
VOCs (以非甲烷总烃计)	2024 年 08 月 02 日	GF24H015-01-GG0501 (①②③)		13.0		0.0817
		GF24H015-01-GG0502 (①②③)		10.3		0.0640
		GF24H015-01-GG0503 (①②③)		14.2		0.0877
备注	/					

本页以下空白

检测结果

样品名称		噪声（厂界环境噪声）						
气象参数	检测时间		天气		风速			
	2024 年 08 月 03 日	昼间	晴		1.7m/s			
		夜间	晴		1.5m/s			
检测项目	检测时间		样品编号	单位	检测点位			
					厂界北 1#	厂界东 2#	厂界南 3#	厂界西 4#
厂界环境噪声	2024 年 08 月 03 日	昼间	GF24H015-01-ZN (0101-0401)	L _{eq} /dB(A)	57.6	58.7	58.4	54.2
				L _{max} /dB(A)	69.8	67.0	66.6	68.5
		夜间	GF24H015-01-ZN (0102-0402)	L _{eq} /dB(A)	45.5	47.8	47.4	43.9
				L _{max} /dB(A)	57.6	57.5	58.0	57.2
检测点位示意图								
备注	/							

本页以下空白

附表 1

采样日期	检测点位	测试项目	单位	检测结果		
				第一次	第二次	第三次
2024 年 08 月 03 日	RTO 排气筒 DA001 进口	VOCs (以非甲烷总烃计)	kg/h	1.65	2.67	2.66
	RTO 排气筒 DA001 出口	VOCs (以非甲烷总烃计)	kg/h	0.0817	0.0640	0.0877
	/	处理效率	%	95.0	97.6	96.7
备注	处理效率% = $\frac{\text{进口排放速率} - \text{出口排放速率}}{\text{进口排放速率}} \times 100$					

附表 2

检测项目、方法及仪器

检测项目		检测方法依据	单位	方法检出限	检测仪器	仪器编号
有组织废气	氮氧化物	HJ 1132-2020 固定污染源废气 氮氧化物的测定 便携式紫外吸收法	mg/m ³	2	紫外差分烟气综合分析仪	GF-YQ172
					紫外烟气分析仪	GF-YQ016
	二氧化硫	HJ 1131-2020 固定污染源废气 二氧化硫的测定 便携式紫外吸收法	mg/m ³	2	紫外差分烟气综合分析仪	GF-YQ172
					紫外烟气分析仪	GF-YQ016
	颗粒物	HJ 836-2017 固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法	mg/m ³	1.0	电子分析天平	GF-YQ009
					恒温恒湿称重系统	GF-YQ054
	氨	HJ 533-2009 环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法	mg/m ³	0.25	可见分光光度计	GF-YQ008
	臭气浓度	HJ 1262-2022 环境空气和废气 臭气的测定 三点比较式臭袋法	无量纲	/	/	/
VOCs（以非甲烷总烃计）	HJ 38-2017 固定污染源废气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 气相色谱	mg/m ³	0.07	气相色谱仪	GF-YQ003	
烟气黑度	HJ/T 398-2007 固定污染源排放烟气黑度的测定 林格曼烟气黑度图法	级	/	林格曼黑度图	GF-YQ038	
苯乙烯*	HJ 734-2014 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	mg/m ³	0.004	气相色谱-质谱联用仪 8860-5977B	RTYQ-01-100	
噪声	厂界环境噪声	GB 12348-2008 工业企业厂界环境噪声排放标准	dB(A)	/	多功能声级计	GF-YQ023
					声校准器	GF-YQ024

本报告结束



GF241055

检测报告

Detection Report

国飞环境检测

项目名称: 日照广大建筑材料有限公司废水九月份例行检测

Name of project: GUOFEI ENVIRONMENT TESTING

委托单位: 日照广大建筑材料有限公司

Customer

报告日期: 2024年09月26日

Report date

检测机构: 山东国飞环境检测有限公司

Department for Analysis



说 明

1. 《检测报告》无授权签字人签名及公司“报告专用章”无效, 报告经涂改作废。
2. 对检测结果若有异议, 请于签发《检测报告》之日起十五日内向本公司提出, 逾期视同认可。
3. 不可重复性试验不进行复检。
4. 由委托方自行采集的样品, 则仅对送检样品检测数据负责, 不对样品来源负责。
5. 未经本检测公司批准, 不得部分复制本报告任何内容。
6. 本单位保证工作的客观公正性, 对委托单位的商业信息, 技术文件等商业秘密履行保密义务。
7. 标注*符号的检测项目为分包检测, 并标注分包方的 CMA 证书编号。
8. 无 CMA 标识时, 报告为测试报告, 仅供教学研究使用。
9. 敬告接受此文件的一方, 报告中所包含的信息仅为本公司根据客户委托, 在当时当地得出的结论, 任何未经授权擅自涂改、伪造本报告内容的行为均是违法的, 本公司将追究法律责任。

GUOFEI ENVIRONMENT TESTING

地址: 山东省日照高新区聊城路 166 号

Address: No. 166 Liaocheng Road, Gaoxin District, Rizhao City, Shandong Province

邮编 (postcode): 276800

电话(Tel): 0633-2273686

传真(Fax): 0633-2273686

邮箱: shandongguofei@163.com

开户银行: 日照银行股份有限公司开发区支行

银行账号: 810104601421004192

检测报告

项目名称	日照广大建筑材料有限公司废水九月份例行检测			
委托单位	单位名称	日照广大建筑材料有限公司		
	检测地址	日照东港区日照街道丹阳路 37 号		
	联系人	庄华	联系电话	15666331513
采样日期	2024.09.14		检测日期	2024.09.15-09.19
样品名称	废水			
样品状态	采样瓶完好，无破损			
检测项目	废水：悬浮物、总磷（以 P 计）、总氮（以 N 计）			
编制人：李强 审核人：孙艳清 签发人：孙海伟 日期：2024.09.26 日期：2024.09.26 日期：2024.09.26 GUOFEI ENVIRONMENT TESTING ***本页以下空白***				

检测结果

样品名称	废水			
采样点位	废水排放口 DW001			
检测项目	采样时间	样品编号	单位	检测结果
悬浮物	2024 年 09 月 14 日	GF24I055-01-FW0101	mg/L	19
		GF24I055-01-FW0102	mg/L	19
		GF24I055-01-FW0103	mg/L	20
总磷 (以 P 计)	2024 年 09 月 14 日	GF24I055-01-FW0101	mg/L	0.04
		GF24I055-01-FW0102	mg/L	0.05
		GF24I055-01-FW0103	mg/L	0.04
总氮 (以 N 计)	2024 年 09 月 14 日	GF24I055-01-FW0101	mg/L	12.2
		GF24I055-01-FW0102	mg/L	12.9
		GF24I055-01-FW0103	mg/L	12.6
备注	/			

国飞环境检测

GUOFEI ENVIRONMENT TESTING

附表

检测项目、方法及仪器

检测项目		检测方法依据	单位	方法检出限	检测仪器	仪器编号
废水	悬浮物	GB/T 11901-1989 水质 悬浮物的测定 重量法	mg/L	/	电子分析天平	GF-YQ010
					电热鼓风干燥箱	GF-YQ051
	总磷 (以 P 计)	GB/T 11893-1989 水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法	mg/L	0.01	可见分光光度计	GF-YQ008
	总氮 (以 N 计)	HJ 636-2012 水质 总氮的测定 碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法	mg/L	0.05	紫外可见分光光度计	GF-YQ007

本报告结束



GF24I054

检测报告

Detection Report



项目名称: 日照广大建筑材料有限公司废气九月份例行检测

Name of project

委托单位:

日照广大建筑材料有限公司

Customer

报告日期:

2024 年 09 月 28 日

Report date

检测机构:

山东国飞环境检测有限公司

Department for Analysis

(检测专用章)



说 明

1. 《检测报告》无授权签字人签名及公司“报告专用章”无效, 报告经涂改作废。
2. 对检测结果若有异议, 请于签发《检测报告》之日起十五日内向本公司提出, 逾期视同认可。
3. 不可重复性试验不进行复检。
4. 由委托方自行采集的样品, 则仅对送检样品检测数据负责, 不对样品来源负责。
5. 未经本检测公司批准, 不得部分复制本报告任何内容。
6. 本单位保证工作的客观公正性, 对委托单位的商业信息, 技术文件等商业秘密履行保密义务。
7. 标注*符号的检测项目为分包检测, 并标注分包方的 CMA 证书编号。
8. 无 CMA 标识时, 报告为测试报告, 仅供教学研究使用。
9. 敬告接受此文件的一方, 报告中所包含的信息仅为本公司根据客户委托, 在当时当地得出的结论, 任何未经授权擅自涂改、伪造本报告内容的行为均是违法的, 本公司将追究法律责任。

地址: 山东省日照高新区聊城路 166 号

Address: No. 166 Liaocheng Road, Gaoxin District, Rizhao City, Shandong Province

邮编 (postcode): 276800

电话(Tel): 0633-2273686

传真(Fax): 0633-2273686

邮箱: shandongguofei@163.com

开户银行: 日照银行股份有限公司开发区支行

银行账号: 810104601421004192

检测报告

项目名称	日照广大建筑材料有限公司废气九月份例行检测			
委托单位	单位名称	日照广大建筑材料有限公司		
	检测地址	日照东港区日照街道丹阳路 37 号		
	联系人	庄华	联系电话	15666331513
采样日期	2024.09.14		检测日期	2024.09.14-09.18
样品名称	有组织废气			
样品状态	采样头完好，无破损			
检测项目	有组织废气：氮氧化物、二氧化硫、颗粒物			
国飞环境检测有限公司 检测专用章 10293731513 编制人：李延斌 审核人：孙 签发人：孙海伟 日 期：2024.09.28 日 期：2024.09.28 日 期：2024.09.28				

本页以下空白

检测结果

样品名称	有组织废气						
采样点位	RTO 排气筒 DA001						
排气筒参数	排气筒高度 (m)	20		测点截面积 (m ²)		0.79	
	采样时间	烟温 (°C)	流速 (m/s)	标干流量 (m ³ /h)	烟气湿度 (%)	氧含量 (%)	
	2024 年 09 月 14 日	58.3	2.6	5752	3.9	/	
		62.3	2.2	4911	3.5	/	
		63.7	2.2	4767	3.4	/	
检测项目	采样时间	样品编号		实测浓度 (mg/m ³)		排放速率 (kg/h)	
颗粒物	2024 年 09 月 14 日	GF24I054-01-GG0101①		2.3		0.0132	
		GF24I054-01-GG0101②		2.5		0.0123	
		GF24I054-01-GG0101③		2.5		0.0119	
		平均值		2.4		0.0125	
二氧化硫	2024 年 09 月 14 日	GF24I054-01-GG0101①		<2		5.75×10 ⁻³	
		GF24I054-01-GG0101②		<2		4.91×10 ⁻³	
		GF24I054-01-GG0101③		<2		4.77×10 ⁻³	
		平均值		<2		5.14×10 ⁻³	
氮氧化物	2024 年 09 月 14 日	GF24I054-01-GG0101①		29		0.167	
		GF24I054-01-GG0101②		28		0.138	
		GF24I054-01-GG0101③		18		0.0858	
		平均值		25		0.130	
备注	1、当测定结果低于分析方法检出限时，报使用的“方法检出限”并加标志“<”表示。 2、小于检出限的项目，以检出限的二分之一参与计算。						

本页以下空白

检测结果

样品名称	有组织废气						
采样点位	锅炉烟气排气筒 DA002						
排气筒参数	排气筒高度（m）	15		测点截面积（m ² ）		0.07	
	采样时间	烟温（℃）	流速（m/s）	标干流量（m ³ /h）	烟气湿度（%）	氧含量（%）	
	2024 年 09 月 14 日	122.3	6.0	934	10.5	10.2	
		126.1	5.8	892	10.6	10.0	
		126.1	5.8	898	10.6	10.2	
检测项目	采样时间	样品编号		实测浓度（mg/m ³ ）	折算浓度（mg/m ³ ）	排放速率（kg/h）	
氮氧化物	2024 年 09 月 14 日	GF24I054-01-GG0201①		18	29	0.0168	
		GF24I054-01-GG0201②		17	27	0.0152	
		GF24I054-01-GG0201③		14	23	0.0126	
		平均值		16	26	0.0149	
备注	1、基准氧含量: 3.5%						

国飞环境检测
GUOFEI ENVIRONMENT TESTING
本页以下空白

检测结果

样品名称	有组织废气						
采样点位	锅炉烟气排气筒 DA003						
排气筒参数	排气筒高度 (m)	15		测点截面积 (m ²)		0.16	
	采样时间	烟温 (°C)	流速 (m/s)	标干流量 (m ³ /h)	烟气湿度 (%)	氧含量 (%)	
	2024 年 09 月 14 日	191.3	10.0	3038	8.9	7.9	
		193.4	9.6	2912	9.1	7.8	
		189.3	8.2	2504	9.1	7.7	
	检测项目	采样时间	样品编号		实测浓度 (mg/m ³)	折算浓度 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)
氮氧化物	2024 年 09 月 14 日	GF24I054-01-GG0301①		56	75	0.170	
		GF24I054-01-GG0301②		31	41	0.0903	
		GF24I054-01-GG0301③		51	67	0.128	
		平均值		46	61	0.129	
备注	1、基准氧含量: 3.5%						

GUOFEI ENVIRONMENT TESTING

附表

检测项目、方法及仪器

检测项目		检测方法依据	单位	方法检出限	检测仪器	仪器编号
有组织废气	氮氧化物	HJ 1132-2020 固定污染源废气 氮氧化物的测定 便携式紫外吸收法	mg/m ³	2	紫外差分烟气综合分析仪	GF-YQ172
	二氧化硫	HJ 1131-2020 固定污染源废气 二氧化硫的测定 便携式紫外吸收法	mg/m ³	2	紫外差分烟气综合分析仪	GF-YQ172
	颗粒物	HJ 836-2017 固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法	mg/m ³	1.0	电子分析天平 恒温恒湿称重系统	GF-YQ009 GF-YQ054

本报告结束