



GF24J014

检测报告

Detection Report



项目名称: 日照广大建筑材料有限公司废气十月份例行检测

Name of project

委托单位:

Customer

国飞环境检测

日照广大建筑材料有限公司

GUOFEI ENVIRONMENT TESTING

报告日期:

Report date

2024年10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。

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十月份例行检测		
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	2024.10.09、10.14	检测日期	2024.10.09-10.14
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		
 <p>国飞环境检测</p> <p>GUOFEI ENVIRONMENT TESTING</p>			
编制人:	审核人:	签发人:	
日期: 2024.10.18	日期: 2024.10.18	日期: 2024.10.18	

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 (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 10 月 09 日	58.7	2.1	4675	3.7	/
		57.9	2.7	6126	3.7	/
	59.2	2.7	6054	3.7	/	
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 10 月 09 日	GF24J014-01-GG0101①		1.5	7.01×10 ⁻³	
		GF24J014-01-GG0101②		1.6	9.80×10 ⁻³	
		GF24J014-01-GG0101③		1.5	9.08×10 ⁻³	
		平均值		1.5	8.63×10 ⁻³	
二氧化硫	2024 年 10 月 09 日	GF24J014-01-GG0101①		<2	4.68×10 ⁻³	
		GF24J014-01-GG0101②		<2	6.13×10 ⁻³	
		GF24J014-01-GG0101③		<2	6.05×10 ⁻³	
		平均值		<2	5.62×10 ⁻³	
氮氧化物	2024 年 10 月 09 日	GF24J014-01-GG0101①		10	0.0468	
		GF24J014-01-GG0101②		7	0.0429	
		GF24J014-01-GG0101③		10	0.0605	
		平均值		9	0.0501	
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10月14日	71.6	3.6	677	7.6	5.3
		98.0	4.0	692	7.6	5.5
	100.5	4.2	723	7.6	6.0	
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10月14日	GF24J014-01-GG0201①		29	32	0.0196
		GF24J014-01-GG0201②		15	17	0.0104
		GF24J014-01-GG0201③		12	14	8.68×10 ⁻³
		平均值		19	21	0.0129
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 (°C)	流速 (m/s)	标干流量 (m ³ /h)	烟气湿度 (%)	氧含量 (%)
	2024年10月14日	147.2	9.1	3123	7.1	3.1
		159.3	9.2	3100	7.1	3.1
		155.5	11.1	3736	7.1	3.6
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10月14日	GF24J014-01-GG0301①		70	68	0.219
		GF24J014-01-GG0301②		73	71	0.226
		GF24J014-01-GG0301③		72	72	0.269
		平均值		72	70	0.238
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	GF-YQ009
					恒温恒湿称重系统	GF-YQ054

本报告结束



201512340035



GF24J015

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十月份例行检测

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10月21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。

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水十月份例行检测			
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	2024.10.14		检测日期	2024.10.15-10.18
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、总氮			
				
编制人: <u>李延峰</u> 审核人: <u>孙艳清</u> 签发人: <u>孙淑伟</u> 日期: 2024.10.21 日期: 2024.10.21 日期: 2024.10.21				

GUOFEI ENVIRONMENT TESTING

本页以下空白

3731

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10月14日	GF24J015-01-FW0101	mg/L	19
		GF24J015-01-FW0102	mg/L	18
		GF24J015-01-FW0103	mg/L	19
总磷	2024年10月14日	GF24J015-01-FW0101	mg/L	0.04
		GF24J015-01-FW0102	mg/L	0.04
		GF24J015-01-FW0103	mg/L	0.05
总氮	2024年10月14日	GF24J015-01-FW0101	mg/L	6.43
		GF24J015-01-FW0102	mg/L	6.24
		GF24J015-01-FW0103	mg/L	6.42
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	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	紫外可见分光光度计
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

正本



201512340035



GF24J040

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地下水例行检测

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10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

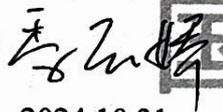
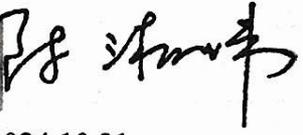
传真(Fax): 0633-2273686

邮箱: 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地下水例行检测			
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	2024.10.14		检测日期	2024.10.14-10.18
样品名称	地下水			
样品状态	采样瓶/灭菌袋均完好, 无破损			
检测项目	地下水: pH 值、溶解性总固体、总硬度、高锰酸盐指数、总大肠菌群、氨氮、亚硝酸盐 (以 N 计)、硝酸盐 (以 N 计)、氟化物 (以 F ⁻ 计)、氯化物 (以 Cl ⁻ 计)、硫酸盐 (以 SO ₄ ²⁻ 计)、挥发酚、石油类、苯乙烯*			
				
编制人:  审核人:  签发人: 				
日期: 2024.10.31 日期: 2024.10.31 日期: 2024.10.31				
GUOFEI ENVIRONMENT TESTING				

本页以下空白

检测结果

样品名称	地下水			
采样点位	监测井 1#			
检测项目	采样时间	样品编号	单位	检测结果
pH 值	2024 年 10 月 14 日	GF24J040-01-GW0101	无量纲	7.0
溶解性总固体	2024 年 10 月 14 日	GF24J040-01-GW0101	mg/L	403
总硬度	2024 年 10 月 14 日	GF24J040-01-GW0101	mg/L	166
高锰酸盐指数	2024 年 10 月 14 日	GF24J040-01-GW0101	mg/L	1.3
总大肠菌群	2024 年 10 月 14 日	GF24J040-01-GW0101	MPN/100mL	未检出
氨氮	2024 年 10 月 14 日	GF24J040-01-GW0101	mg/L	0.40
亚硝酸盐 (以 N 计)	2024 年 10 月 14 日	GF24J040-01-GW0101	mg/L	0.005L
硝酸盐 (以 N 计)	2024 年 10 月 14 日	GF24J040-01-GW0101	mg/L	3.90
氟化物 (以 F 计)	2024 年 10 月 14 日	GF24J040-01-GW0101	mg/L	0.228
氯化物 (以 Cl 计)	2024 年 10 月 14 日	GF24J040-01-GW0101	mg/L	31.8
硫酸盐 (以 SO ₄ ²⁻ 计)	2024 年 10 月 14 日	GF24J040-01-GW0101	mg/L	49.8
挥发酚	2024 年 10 月 14 日	GF24J040-01-GW0101	mg/L	0.0003L
石油类	2024 年 10 月 14 日	GF24J040-01-GW0101	mg/L	0.01L
苯乙烯*	2024 年 10 月 14 日	GF24J040-01-GW0101	mg/L	0.0005L
备注	1、pH 值测定时水温：16.4℃。 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“L”表示。 3、“*”表示分包项目，分包单位为国评检测（山东）有限公司，分包商 CMA 证书编号为：181512340311，分包报告编号：GPSY2410025。			

本页以下空白

检测结果

样品名称	地下水			
采样点位	监测井 2#			
检测项目	采样时间	样品编号	单位	检测结果
pH 值	2024 年 10 月 14 日	GF24J040-01-GW0201	无量纲	7.0
溶解性总固体	2024 年 10 月 14 日	GF24J040-01-GW0201	mg/L	431
总硬度	2024 年 10 月 14 日	GF24J040-01-GW0201	mg/L	218
高锰酸盐指数	2024 年 10 月 14 日	GF24J040-01-GW0201	mg/L	1.6
总大肠菌群	2024 年 10 月 14 日	GF24J040-01-GW0201	MPN/100mL	20
氨氮	2024 年 10 月 14 日	GF24J040-01-GW0201	mg/L	0.45
亚硝酸盐 (以 N 计)	2024 年 10 月 14 日	GF24J040-01-GW0201	mg/L	0.005L
硝酸盐 (以 N 计)	2024 年 10 月 14 日	GF24J040-01-GW0201	mg/L	4.32
氟化物 (以 F 计)	2024 年 10 月 14 日	GF24J040-01-GW0201	mg/L	0.181
氯化物 (以 Cl 计)	2024 年 10 月 14 日	GF24J040-01-GW0201	mg/L	23.6
硫酸盐 (以 SO ₄ ²⁻ 计)	2024 年 10 月 14 日	GF24J040-01-GW0201	mg/L	46.9
挥发酚	2024 年 10 月 14 日	GF24J040-01-GW0201	mg/L	0.0003L
石油类	2024 年 10 月 14 日	GF24J040-01-GW0201	mg/L	0.01L
苯乙烯*	2024 年 10 月 14 日	GF24J040-01-GW0201	mg/L	0.0005L
备注	1、pH 值测定时水温：16.4℃。 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“L”表示。 3、“*”表示分包项目，分包单位为国评检测（山东）有限公司，分包商 CMA 证书编号为：181512340311，分包报告编号：GPSY2410025。			

本页以下空白

检测结果

样品名称	地下水			
采样点位	监测井 3#			
检测项目	采样时间	样品编号	单位	检测结果
pH 值	2024 年 10 月 14 日	GF24J040-01-GW0301	无量纲	7.1
溶解性总固体	2024 年 10 月 14 日	GF24J040-01-GW0301	mg/L	311
总硬度	2024 年 10 月 14 日	GF24J040-01-GW0301	mg/L	186
高锰酸盐指数	2024 年 10 月 14 日	GF24J040-01-GW0301	mg/L	2.0
总大肠菌群	2024 年 10 月 14 日	GF24J040-01-GW0301	MPN/100mL	20
氨氮	2024 年 10 月 14 日	GF24J040-01-GW0301	mg/L	0.32
亚硝酸盐 (以 N 计)	2024 年 10 月 14 日	GF24J040-01-GW0301	mg/L	0.005L
硝酸盐 (以 N 计)	2024 年 10 月 14 日	GF24J040-01-GW0301	mg/L	12.0
氟化物 (以 F 计)	2024 年 10 月 14 日	GF24J040-01-GW0301	mg/L	0.365
氯化物 (以 Cl 计)	2024 年 10 月 14 日	GF24J040-01-GW0301	mg/L	96.6
硫酸盐 (以 SO ₄ ²⁻ 计)	2024 年 10 月 14 日	GF24J040-01-GW0301	mg/L	121
挥发酚	2024 年 10 月 14 日	GF24J040-01-GW0301	mg/L	0.0003L
石油类	2024 年 10 月 14 日	GF24J040-01-GW0301	mg/L	0.01L
苯乙烯*	2024 年 10 月 14 日	GF24J040-01-GW0301	mg/L	0.0005L
备注	1、pH 值测定时水温: 16.3℃。 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“L”表示。 3、“*”表示分包项目, 分包单位为国评检测(山东)有限公司, 分包商 CMA 证书编号为: 181512340311, 分包报告编号: GPSY2410025。			

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
pH值	HJ 1147-2020 水质 pH值的测定 电极法	无量纲	/	便携式 pH 计	GF-YQ187
溶解性总固体	GB/T 5750.4-2023 生活饮用水标准检验方法 第 4 部分: 感官性状和物理指标 (11.1) 称量法	mg/L	/	电子分析天平	GF-YQ010
				电热鼓风干燥箱	GF-YQ051
总硬度	GB/T 5750.4-2023 生活饮用水标准检验方法 第 4 部分: 感官性状和物理指标 (10.1) 乙二胺四乙酸二钠滴定法	mg/L	1.0	酸式滴定管	GF-YQ080
高锰酸盐指数	GB/T 11892-1989 水质 高锰酸盐指数的测定	mg/L	0.5	棕色酸式滴定管	GF-YQ076
总大肠菌群	GB/T 5750.12-2023 生活饮用水标准检验方法 第 12 部分: 微生物指标 (5.1 多管发酵法)	MPN/100 mL	/	培养箱	GF-YQ104
氨氮	GB/T 5750.5-2023 生活饮用水标准检验方法 第 5 部分: 无机非金属指标 (11.1 氨(以 N 计) 纳氏试剂分光光度法)	mg/L	0.02	紫外可见分光光度计	GF-YQ007
亚硝酸盐 (以 N 计)	HJ 84-2016 水质 无机阴离子(F ⁻ 、Cl ⁻ 、NO ₂ ⁻ 、Br ⁻ 、NO ₃ ⁻ 、PO ₄ ³⁻ 、SO ₃ ²⁻ 、SO ₄ ²⁻) 的测定 离子色谱法	mg/L	0.005	离子色谱仪	GF-YQ005
硝酸盐 (以 N 计)	HJ 84-2016 水质 无机阴离子(F ⁻ 、Cl ⁻ 、NO ₂ ⁻ 、Br ⁻ 、NO ₃ ⁻ 、PO ₄ ³⁻ 、SO ₃ ²⁻ 、SO ₄ ²⁻) 的测定 离子色谱法	mg/L	0.004	离子色谱仪	GF-YQ005
氟化物 (以 F 计)	HJ 84-2016 水质 无机阴离子(F ⁻ 、Cl ⁻ 、NO ₂ ⁻ 、Br ⁻ 、NO ₃ ⁻ 、PO ₄ ³⁻ 、SO ₃ ²⁻ 、SO ₄ ²⁻) 的测定 离子色谱法	mg/L	0.006	离子色谱仪	GF-YQ005
氯化物 (以 Cl 计)	HJ 84-2016 水质 无机阴离子(F ⁻ 、Cl ⁻ 、NO ₂ ⁻ 、Br ⁻ 、NO ₃ ⁻ 、PO ₄ ³⁻ 、SO ₃ ²⁻ 、SO ₄ ²⁻) 的测定 离子色谱法	mg/L	0.007	离子色谱仪	GF-YQ005
硫酸盐 (以 SO ₄ ²⁻ 计)	HJ 84-2016 水质 无机阴离子(F ⁻ 、Cl ⁻ 、NO ₂ ⁻ 、Br ⁻ 、NO ₃ ⁻ 、PO ₄ ³⁻ 、SO ₃ ²⁻ 、SO ₄ ²⁻) 的测定 离子色谱法	mg/L	0.018	离子色谱仪	GF-YQ005
挥发酚	HJ 503-2009 水质 挥发酚的测定 4-氨基安替比林分光光度法 (萃取分光光度法)	mg/L	0.0003	紫外可见分光光度计	GF-YQ007
石油类	HJ 970-2018 水质 石油类的测定 紫外分光光度法(试行)	mg/L	0.01	紫外可见分光光度计	GF-YQ007
苯乙烯*	HJ 686-2014 水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱法	mg/L	0.0005	TRACE1300-ISQ7000 气质联用仪+气相色谱仪 (FID)	GP-YQ-626

地下水



本报告结束

正本



201512340035



GF24K014

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12月02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: 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	2024.11.05、11.20、11.23		检测日期	2024.11.05-11.27	
样品名称	有组织废气				
样品状态	采样头/气袋/吸附管均完好, 无破损				
检测项目	有组织废气: 氮氧化物、二氧化硫、颗粒物、苯乙烯*、臭气浓度、氨、VOCs (以非甲烷总烃计)、烟气黑度				
					
编制人:		审核人:		签发人:	
日期:	2024.12.02	日期:	2024.12.02	日期:	2024.12.02

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 11 月 05 日	25.4	2.7	7035	2.1	/
		26.3	2.7	6808	2.1	/
	28.3	2.3	5845	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)	
二氧化硫	2024 年 11 月 05 日	GF24K014-01-GG0101①		<2	7.04×10 ⁻³	
		GF24K014-01-GG0101②		<2	6.81×10 ⁻³	
		GF24K014-01-GG0101③		<2	5.84×10 ⁻³	
		平均值		<2	6.56×10 ⁻³	
氮氧化物	2024 年 11 月 05 日	GF24K014-01-GG0101①		14	0.0985	
		GF24K014-01-GG0101②		3	0.0204	
		GF24K014-01-GG0101③		<2	5.84×10 ⁻³	
		平均值		6	0.0416	
颗粒物	2024 年 11 月 05 日	GF24K014-01-GG0101①		2.0	0.0141	
		GF24K014-01-GG0101②		2.2	0.0150	
		GF24K014-01-GG0101③		2.1	0.0123	
		平均值		2.1	0.0138	
氨	2024 年 11 月 05 日	GF24K014-01-GG0101①		10.5	0.0739	
		GF24K014-01-GG0101②		9.70	0.0660	
		GF24K014-01-GG0101③		9.88	0.0577	
		平均值		10.0	0.0659	

VOCs (以非甲烷总烃计)	2024年11月05日	GF24K014-01-GG0101①	6.68	0.0470
		GF24K014-01-GG0101②	7.68	0.0523
		GF24K014-01-GG0101③	5.65	0.0330
		平均值	6.67	0.0441
苯乙烯*	2024年11月05日	GF24K014-01-GG0101①	0.004L	1.41×10^{-5}
		GF24K014-01-GG0101②	0.004L	1.36×10^{-5}
		GF24K014-01-GG0101③	0.004L	1.17×10^{-5}
		平均值	0.004L	1.31×10^{-5}
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”加标志“L”表示或用标志“ND”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，分包单位为国评检测（山东）有限公司，分包商CMA证书编号为：181512340311，分包报告编号：GPSY2411017。			



国飞环境检测

检测结果

GUOFEI ENVIRONMENT TESTING

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 (无量纲)	
臭气浓度	2024年11月05日	GF24K014-01-GG0101	977	
		GF24K014-01-GG0102	1122	
		GF24K014-01-GG0103	1122	
		最大值	1122	
备注	/			

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
检测项目	采样时间	样品编号		检测结果 (级)
烟气黑度	2024年11月05日	GF24K014-01-GG0201		<1
		GF24K014-01-GG0202		<1
		GF24K014-01-GG0203		<1
备注	/			

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 (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11月23日	166.9	9.8	1447	8.3	6.7
		214.0	9.5	1260	8.3	6.3
		219.6	9.1	1202	8.3	6.2
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)
二氧化硫	2024年11月23日	GF24K014-01-GG0201①		<2	/	1.45×10 ⁻³
		GF24K014-01-GG0201②		<2	/	1.26×10 ⁻³
		GF24K014-01-GG0201③		<2	/	1.20×10 ⁻³
		平均值		<2	/	1.30×10 ⁻³
氮氧化物	2024年11月23日	GF24K014-01-GG0201①		39	48	0.0564
		GF24K014-01-GG0201②		43	51	0.0542
		GF24K014-01-GG0201③		42	50	0.0505
		平均值		41	50	0.0537
颗粒物	2024年11月23日	GF24K014-01-GG0201①		2.4	2.9	3.47×10 ⁻³
		GF24K014-01-GG0201②		2.0	2.4	2.52×10 ⁻³
		GF24K014-01-GG0201③		2.3	2.7	2.76×10 ⁻³
		平均值		2.2	2.7	2.92×10 ⁻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 (°C)	流速 (m/s)	标干流量 (m ³ /h)	烟气湿度 (%)	氧含量 (%)
	2024年11月20日	127.8	6.7	2425	8.4	3.7
		143.1	7.0	2421	8.4	3.6
	125.1	4.3	1563	8.4	3.6	
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11月20日	GF24K014-01-GG0301①		72	73	0.175
		GF24K014-01-GG0301②		75	75	0.182
		GF24K014-01-GG0301③		78	78	0.122
		平均值		75	75	0.160
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	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 11 月 05 日	10.0	2.3	1575	2.3	/
		9.8	2.3	1565	2.3	/
		10.2	2.6	1764	2.3	/
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 11 月 05 日	GF24K014-01-GG0401①	193	0.304		
		GF24K014-01-GG0401②	246	0.385		
		GF24K014-01-GG0401③	236	0.416		
		平均值	225	0.368		
备注						

国飞环境检测

GUOFEI ENVIRONMENT TESTING

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
2024年11月05日	RTO 排气筒 (DA001) 进口	VOCs (以非甲烷总烃计)	mg/m ³	0.368
	RTO 排气筒 (DA001)	VOCs (以非甲烷总烃计)	mg/m ³	0.0441
	/	处理效率	%	88.0
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	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
				紫外差分烟气综合分析仪	GF-YQ172
	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
				紫外差分烟气综合分析仪	GF-YQ172
	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
	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	GCMS-QP2020 气相色谱-质谱联用仪	GP-YQ-216
	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	/	/	/
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	紫外可见分光光度计	GF-YQ007	
HJ 38-2017 固定污染源废气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 气相色谱法	mg/m ³	0.07	气相色谱仪	GF-YQ003	
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	

本报告结束



GF24K015

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12月11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水例行检测		
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	2024.11.05	检测日期	2024.11.05-11.10
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、总氮、五日生化需氧量、总有机碳*、可吸附有机卤化物*、苯乙烯*		
			
编制人:	李公培	审核人:	孙艳涛
日期:	2024.12.11	日期:	2024.12.11
		签发人:	孙艳涛

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11月05日	GF24K015-01-FW0101	mg/L	16
		GF24K015-01-FW0102	mg/L	16
		GF24K015-01-FW0103	mg/L	16
总磷	2024年11月05日	GF24K015-01-FW0101	mg/L	0.13
		GF24K015-01-FW0102	mg/L	0.12
		GF24K015-01-FW0103	mg/L	0.10
总氮	2024年11月05日	GF24K015-01-FW0101	mg/L	3.38
		GF24K015-01-FW0102	mg/L	3.01
		GF24K015-01-FW0103	mg/L	3.00
五日生化需氧量	2024年11月05日	GF24K015-01-FW0101	mg/L	18.5
		GF24K015-01-FW0102	mg/L	17.6
		GF24K015-01-FW0103	mg/L	15.3
总有机碳*	2024年11月05日	GF24K015-01-FW0101	mg/L	9.2
		GF24K015-01-FW0102	mg/L	1.8
		GF24K015-01-FW0103	mg/L	1.9
可吸附有机卤化物*	2024年11月05日	GF24K015-01-FW0101	mg/L	0.150
		GF24K015-01-FW0102	mg/L	0.229
		GF24K015-01-FW0103	mg/L	0.300
苯乙烯*	2024年11月05日	GF24K015-01-FW0101	mg/L	0.0495
		GF24K015-01-FW0102	mg/L	0.0006L
		GF24K015-01-FW0103	mg/L	0.0006L
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“L”表示。 2、“*”表示分包项目，分包单位为国评检测（山东）有限公司，分包商 CMA 证书编号为：181512340311，分包报告编号：GPSY2411016。			

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
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	GB/T 11893-1989 水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法	mg/L	0.01	紫外可见分光光度计	GF-YQ007
	总氮	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
	五日生化需氧量	HJ 505-2009 水质 五日生化需氧量 (BOD ₅) 的测定 稀释与接种法	mg/L	0.5	便携式溶解氧测定仪	GF-YQ017
					生化培养箱	GF-YQ0060
	总有机碳*	HJ 501-2009 水质 总有机碳的测定 燃烧氧化—非分散红外吸收法	mg/L	0.1	HTY-CT1000M 总有机碳分析仪	GP-YQ-438
	可吸附有机卤化物*	HJ/T 83-2001 水质 可吸附有机卤素 (AOX) 的测定 离子色谱法	mg/L	1.25×10 ⁻³	IC2100 离子色谱仪	GP-YQ-786
苯乙烯*	HJ 810-2016 水质 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法	μg/L	0.6	GCMS-5977B 气相色谱-质谱联用仪	GP-YQ-490	

本报告结束

国飞环境检测

GUOFEI ENVIRONMENT TESTING



正本



201512340035



GF24L040

检测报告

Detection Report



项目名称: 日照广大建筑材料有限公司废气十二月份例行检测

Name of project

委托单位:

Customer

国飞环境检测

日照广大建筑材料有限公司

GUOFEI ENVIRONMENT TESTING

报告日期:

2024年12月27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

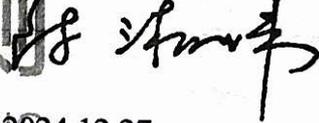
传真(Fax): 0633-2273686

邮箱: 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十二月份例行检测				
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	2024.12.16、12.25		检测日期	2024.12.16-12.21	
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				
					
编制人:		审核人:		签发人:	
日期:	2024.12.27	日期:	2024.12.27	日期:	2024.12.27

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 12 月 16 日	16.0	1.4	3614	2.2	/
		16.8	1.7	4549	2.2	/
	17.9	1.6	4192	2.2	/	
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)	
二氧化硫	2024 年 12 月 16 日	GF24L040-01-GG0101①		<2	3.61×10 ⁻³	
		GF24L040-01-GG0101②		<2	4.55×10 ⁻³	
		GF24L040-01-GG0101③		<2	4.19×10 ⁻³	
		平均值		<2	4.12×10 ⁻³	
氮氧化物	2024 年 12 月 16 日	GF24L040-01-GG0101①		<2	3.61×10 ⁻³	
		GF24L040-01-GG0101②		<2	4.55×10 ⁻³	
		GF24L040-01-GG0101③		<2	4.19×10 ⁻³	
		平均值		<2	4.12×10 ⁻³	
颗粒物	2024 年 12 月 16 日	GF24L040-01-GG0101①		1.9	6.87×10 ⁻³	
		GF24L040-01-GG0101②		1.9	8.64×10 ⁻³	
		GF24L040-01-GG0101③		1.8	7.55×10 ⁻³	
		平均值		1.9	7.69×10 ⁻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。					

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12月25日	135.9	7.8	1235	8.3	6.5
		159.3	8.5	1265	8.3	6.8
	173.0	8.6	1244	8.3	6.4	
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12月25日	GF24L040-01-GG0201①		35	42	0.0432
		GF24L040-01-GG0201②		36	44	0.0455
		GF24L040-01-GG0201③		36	43	0.0448
		平均值		36	43	0.0445
备注	1、基准氧含量: 3.5%。					

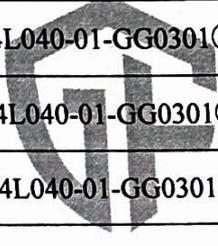
国飞环境检测

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12月25日	135.8	9.5	3346	8.7	3.4
		136.6	9.7	3424	8.7	3.4
		136.9	9.9	3478	8.7	3.7
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12月25日	GF24L040-01-GG0301①		77	77	0.258
		GF24L040-01-GG0301②		83	83	0.284
		GF24L040-01-GG0301③		84	85	0.292
		平均值		81	82	0.278
备注	1、基准氧含量: 3.5%。					


国飞环境检测
 GUOFEI ENVIRONMENT TESTING

040

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	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
	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
	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	

本报告结束



GF24L039

检测报告

Detection Report



项目名称: 日照广大建筑材料有限公司废气四季度例行检测

Name of project

委托单位:

Customer

国飞环境检测
日照广大建筑材料有限公司
GUOFEI ENVIRONMENT TESTING

报告日期:

Report date

2025年01月10日

检测机构:

Department for Analysis

山东国飞环境检测有限公司



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四季度例行检测			
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	2024.12.16		检测日期	2024.12.16-12.21
样品名称	无组织废气			
样品状态	滤膜/吸收瓶/吸附管/气袋均完好, 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:	李亚峰		审核人:	李亚峰
日期:	2025.01.10		签发人:	李亚峰
国飞环境检测 GUO FEI ENVIRONMENT TESTING CO., LTD.				

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12月16日	西	1.6m/s	101.7KPa	2°C	36%	3	1
		西	1.7m/s	101.7KPa	3°C	29%	3	1
		西	1.6m/s	101.6KPa	7°C	22%	3	1
		西	1.7m/s	101.5KPa	9°C	19%	2	1
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12月16日	GF24L039-01-WG (0101-0401)	µg/m³	269	392	355	345	
		GF24L039-01-WG (0102-0402)	µg/m³	243	365	410	367	
		GF24L039-01-WG (0103-0403)	µg/m³	263	389	377	327	
		GF24L039-01-WG (0104-0404)	µg/m³	282	384	436	424	
氨	2024年12月16日	GF24L039-01-WG (0101-0401)	mg/m³	0.07	0.11	0.10	0.12	
		GF24L039-01-WG (0102-0402)	mg/m³	0.07	0.10	0.11	0.12	
		GF24L039-01-WG (0103-0403)	mg/m³	0.08	0.13	0.12	0.11	
		GF24L039-01-WG (0104-0404)	mg/m³	0.08	0.11	0.10	0.09	
硫化氢	2024年12月16日	GF24L039-01-WG (0101-0401)	mg/m³	<0.001	0.003	0.004	0.004	
		GF24L039-01-WG (0102-0402)	mg/m³	0.002	0.003	0.003	0.003	
		GF24L039-01-WG (0103-0403)	mg/m³	0.002	0.003	0.003	0.004	
		GF24L039-01-WG (0104-0404)	mg/m³	0.002	0.004	0.004	0.004	
苯乙烯	2024年12月16日	GF24L039-01-WG (0101-0401)	mg/m³	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³	
		GF24L039-01-WG (0102-0402)	mg/m³	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³	
		GF24L039-01-WG (0103-0403)	mg/m³	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³	
		GF24L039-01-WG (0104-0404)	mg/m³	<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12月16日	GF24L039-01-WG (0101-0401) (①②③④)	mg/m³	0.59	0.84	0.97	0.75	

VOCs (以非甲烷总烃计)	2024年12月16日	GF24L039-01-WG (0102-0402) (①②③④)	mg/m ³	0.52	0.86	1.16	1.18
		GF24L039-01-WG (0103-0403) (①②③④)	mg/m ³	0.51	1.18	1.04	0.82
		GF24L039-01-WG (0104-0404) (①②③④)	mg/m ³	0.52	0.77	1.42	1.36
臭气浓度	2024年12月16日	GF24L039-01-WG (0101-0401)	无量纲	<10	11	15	12
		GF24L039-01-WG (0102-0402)	无量纲	<10	12	11	15
		GF24L039-01-WG (0103-0403)	无量纲	<10	11	15	12
		GF24L039-01-WG (0104-0404)	无量纲	<10	11	11	12
		最大值	无量纲	<10	12	15	15
苯	2024年12月16日	GF24L039-01-WG (0101-0401)	mg/m ³	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³
		GF24L039-01-WG (0102-0402)	mg/m ³	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³
		GF24L039-01-WG (0103-0403)	mg/m ³	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³
		GF24L039-01-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12月16日	GF24L039-01-WG (0101-0401)	mg/m ³	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³
		GF24L039-01-WG (0102-0402)	mg/m ³	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³
		GF24L039-01-WG (0103-0403)	mg/m ³	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³
		GF24L039-01-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	<p>检测点位示意图</p> <p>风向: 西</p> <p>厂区</p> <p>1# 2# 3# 4#</p> <p>北</p> <p>○: 监测点位</p>						
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。						

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12月16日	西	1.6m/s	101.7KPa	2°C	36%	3	1
		西	1.7m/s	101.7KPa	3°C	29%	3	1
		西	1.6m/s	101.6KPa	7°C	22%	3	1
		西	1.7m/s	101.5KPa	9°C	19%	2	1
检测项目	采样时间	样品编号	单位	检测点位				
VOCs (以非甲烷总烃计)	2024年12月16日	GF24L039-01-WG (0501-0601) (①②③④)	mg/m ³	2.19	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#)	
		GF24L039-01-WG (0502-0602) (①②③④)	mg/m ³	2.45				
		GF24L039-01-WG (0503-0603) (①②③④)	mg/m ³	3.20				
		GF24L039-01-WG (0504-0604) (①②③④)	mg/m ³	2.96				
检测点位示意图	<p>风向: 西</p> <p>厂区</p> <p>6# 5#</p> <p>北</p> <p>○: 监测点位</p>							
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	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	0.01	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	

国飞环境检测

本报告结束

GUOFEI ENVIRONMENT TESTING



GF24L041

正本



201512340035

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: 2025年01月17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

一
境
测
10

检测报告

项目名称	日照广大建筑材料有限公司例行检测		
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	2024.12.16	检测日期	2024.12.17-12.19
样品名称	废水/土壤		
样品状态	采样瓶完好, 无破损		
检测项目	废水: 悬浮物、总磷、总氮 土壤: 六价铬*		
			
编制人:	李弘毅	审核人:	孙洪伟
日期:	2025.01.17	日期:	2025.01.17

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12月16日	GF24L041-01-FW0101	mg/L	14
		GF24L041-01-FW0102	mg/L	14
		GF24L041-01-FW0103	mg/L	15
总磷	2024年12月16日	GF24L041-01-FW0101	mg/L	0.05
		GF24L041-01-FW0102	mg/L	0.06
		GF24L041-01-FW0103	mg/L	0.05
总氮	2024年12月16日	GF24L041-01-FW0101	mg/L	3.14
		GF24L041-01-FW0102	mg/L	3.16
		GF24L041-01-FW0103	mg/L	2.98
备注				

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

章
3148

检测结果

样品名称	土壤			
采样点位	厂区内土壤 1			
检测项目	采样时间	样品编号	单位	检测结果
六价格*	2024年12月16日	GF24L041-01-TS0101	mg/L	0.5L
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“L”表示。 2、“*”表示分包项目，分包单位为国评检测（山东）有限公司，分包商 CMA 证书编号为：181512340311，分包报告编号：GPSY2412043。			

检测结果

样品名称	土壤			
采样点位	厂区内土壤 2			
检测项目	采样时间	样品编号	单位	检测结果
六价格*	2024年12月16日	GF24L041-01-TS0201	mg/L	0.5L
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“L”表示。 2、“*”表示分包项目，分包单位为国评检测（山东）有限公司，分包商 CMA 证书编号为：181512340311，分包报告编号：GPSY2412043。			

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	紫外可见分光光度计	GF-YQ007
	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
土壤	六价格*	HJ 1082-2019 土壤和沉积物 六价格的测定 碱溶液提取-火焰原子吸收分光光度法	mg/kg	0.5	Ice3500 原子吸收光谱仪	GP-YQ-629

本报告结束