



231012340808

检测报告

Test Report

(2024) 苏中检(委)字第(07080)号

检测类别:

委托检测

委托单位:

盐城金红达科技有限公司

项目名称:

废水、废气、噪声

江苏中聚检测服务有限公司

Jiangsu zhongju testing services co.Ltd

二〇二四年七月十一日



检测报告声明

- 一、本报告无本公司检验检测专用章及骑缝章无效。
- 二、对本报告如有异议者，请于收到报告之日起十五日内向本公司提出异议，逾期不提出，则视为认可本报告。
- 三、本报告无编制、审核、授权签发人签名无效。
- 四、本检测报告只对所检样品检测项目的检测结果负责。对委托人送检的样品，本公司的检验检测报告对样品所检项目的符合性情况负责，送检样品的代表性和真实性由委托人负责。
- 五、本报告未经本公司书面批准，不得以任何方式部分复制；经同意复制的复制件，应由本公司加盖公章确认。

江苏中聚检测服务有限公司

地 址：盐城经济技术开发区盐渎东路 8 号 A16

邮 编：224000

电 话：0515-88304880

传 真：0515-89898595

检测报告

委托单位	盐城金红达科技有限公司		
联系人	殷俊杰	联系电话	17712518887
受检单位	盐城金红达科技有限公司		
受检单位地址	盐城市亭湖区盐东镇盐东工业园		
样品类别	废水、有组织废气、无组织废气、噪声		
样品来源	现场采样	采样人	夏国康、顾忠雪、杨浩、唐伟超、陈真、严汉江、刘义桃、顾斌、刘泽华、陈佳
检测结果	见第 2-17 页		
附注	ND 表示未检出。		

编制 (杨金丽): 杨金丽

一审 (王慧梅): 王慧梅

二审 (李伟): 李伟

签发 (周勇军): 周勇军



签发日期: 2024 年 07 月 11 日

废水检测结果

采样日期: 2024 年 06 月 15 日

分析日期: 2024 年 06 月 15-21 日

采样地点		DW001 污水排放口			检出限	单位
样品编号	2406094FS010101	2406094FS010102	2406094FS010103			
样品状态	浅黄、无异味、透明、无油膜	浅黄、无异味、透明、无油膜	浅黄、无异味、透明、无油膜			
采样时间	10: 47	12: 49	14: 48			
检测项目	总磷	0.40	0.48	0.44	0.01	mg/L
	悬浮物	13	12	16	/	mg/L
	化学需氧量	67	79	82	4	mg/L
	氨氮	1.38	1.16	1.26	0.025	mg/L
	pH 值	7.1 (24.1°C)	7.2 (24.2°C)	7.3 (24.1°C)	/	无量纲
	总氮	5.60	6.40	5.78	0.05	mg/L
	五日生化需氧量	22.8	25.5	27.4	0.5	mg/L
	动植物油类	8.78	9.32	9.10	0.06	mg/L
	全盐量	849	872	897	3	mg/L
备注	无					

采样日期: 2024 年 06 月 15 日

分析日期: 2024 年 06 月 15-16 日

采样地点		雨水收集池		检出限	单位
样品编号	2406094FS020101				
样品状态	浅黄、无异味、透明、无油膜				
采样时间	10: 52				
检测项目	悬浮物	10	/	mg/L	
	化学需氧量	12	4	mg/L	
备注	所采废水为管道内积存雨水。				

有组织废气检测结果

采样日期: 2024年06月15日

分析日期: 2024年06月15-19日

车间工段名称	涂装工序		测试部位	4#处理设施出口(DA004)				
测点截面积	3.2000m ²		排气筒高度	15m				
工况	1.涂装工序处理设施(催化燃烧+活性炭吸附)正常运行; 2.工况见附件3。							
参数测试结果	检测项目		第一次	第二次	第三次	平均值	单位	
	废气温度		24.3	25.1	25.6	25.0	°C	
	废气含湿量		2.3	2.2	2.1	2.2	%	
	废气氧含量		19.6	19.8	19.4	19.6	%	
	废气流速		2.6	2.5	2.8	2.6	m/s	
	废气工况流量		29406	28616	31745	29922	m ³ /h	
	废气标干流量		26113	25391	28161	26555	m ³ /h	
废气检测结果	颗粒物	排放浓度		1.8	1.2	1.5	1.5	mg/m ³
		检出限	1.0					
		排放速率		4.7×10 ⁻²	3.0×10 ⁻²	4.2×10 ⁻²	4.0×10 ⁻²	kg/h
	二氧化硫	排放浓度		ND	ND	ND	ND	mg/m ³
		检出限	3					
		排放速率		-	-	-	-	kg/h
	氮氧化物	排放浓度		7	6	9	7	mg/m ³
		检出限	3					
		排放速率		0.18	0.15	0.25	0.19	kg/h
	甲苯	排放浓度		0.625	0.725	1.64	1.00	mg/m ³
		检出限	0.004					
		排放速率		1.6×10 ⁻²	1.8×10 ⁻²	4.6×10 ⁻²	2.7×10 ⁻²	kg/h
	二甲苯	排放浓度		1.93	2.17	4.51	2.87	mg/m ³
		检出限	0.004					
		排放速率		0.050	0.055	0.13	0.078	kg/h
非甲烷总烃(挥发性有机物)	排放浓度		1.27	1.40	1.45	1.37	mg/m ³	
	检出限	0.07						
	排放速率		3.3×10 ⁻²	3.6×10 ⁻²	4.1×10 ⁻²	3.7×10 ⁻²	kg/h	
备注	1.“-”表示检测项目的排放浓度小于检出限,故排放速率不予计算。							

有组织废气检测结果

采样日期: 2024年06月15日

分析日期: 2024年06月15-18日

车间工段名称	涂装烘房		测试部位	10#排气筒(DA005)				
测点截面积	0.0314m ²		排气筒高度	15m				
工况	1.工况见附件3。							
参数测试结果	检测项目		第一次	第二次	第三次	平均值	单位	
	废气温度		52.9	52.4	52.1	52.5	°C	
	废气含湿量		2.1	2.1	2.2	2.1	%	
	废气氧含量		19.1	19.4	19.3	19.3	%	
	废气流速		7.3	6.9	7.0	7.1	m/s	
	废气工况流量		823	783	795	800	m ³ /h	
	废气标干流量		668	636	646	650	m ³ /h	
废气检测结果	颗粒物	排放浓度		1.6	1.2	1.5	1.4	mg/m ³
		检出限	1.0					
		排放速率		1.1×10 ⁻³	7.6×10 ⁻⁴	1.0×10 ⁻³	9.5×10 ⁻⁴	
	二氧化硫	排放浓度		ND	ND	ND	ND	mg/m ³
		检出限	3					
		排放速率		-	-	-	-	
	氮氧化物	排放浓度		7	9	9	8	mg/m ³
		检出限	3					
		排放速率		4.7×10 ⁻³	5.7×10 ⁻³	5.8×10 ⁻³	5.4×10 ⁻³	
	烟气黑度(排气筒出口)			0				林格曼级
备注	1. “-”表示检测项目的排放浓度小于检出限,故排放速率不予计算。							

有组织废气检测结果

采样日期: 2024 年 06 月 15 日

分析日期: 2024 年 06 月 15-18 日

车间工段名称	2#热水锅炉		测试部位	11#排气筒 (DA008)				
测点截面积	0.0962m ²		排气筒高度	15m				
工况	1.2#热水锅炉 WNS0.7-1.0/95/70-Q (Y), 燃料为天然气, 于 2017 年 11 月投入使用; 采样当日, 锅炉负荷为 98.2%, 出力系数 1。							
参数测试结果	检测项目	第一次	第二次	第三次	平均值	单位		
	废气温度	58.2	59.4	60.2	59.3	°C		
	废气含湿量	6.3	6.1	6.3	6.2	%		
	废气氧含量	5.8	5.4	4.8	5.3	%		
	废气流速	4.5	5.2	3.4	4.4	m/s		
	废气工况流量	1543	1807	1185	1512	m ³ /h		
	废气标干流量	1178	1379	900	1152	m ³ /h		
废气检测结果	颗粒物	排放浓度		2.2	1.4	1.9	1.8	mg/m ³
		检出限	1.0					
		排放浓度折算值		2.5	1.6	2.1	2.1	mg/m ³
		排放速率		2.6×10 ⁻³	1.9×10 ⁻³	1.7×10 ⁻³	2.1×10 ⁻³	kg/h
	二氧化硫	排放浓度		ND	ND	ND	ND	mg/m ³
		检出限	3					
		排放浓度折算值		ND	ND	ND	ND	mg/m ³
		排放速率		-	-	-	-	kg/h
	氮氧化物	排放浓度		36	26	39	34	mg/m ³
		检出限	3					
		排放浓度折算值		41	29	42	37	mg/m ³
		排放速率		4.2×10 ⁻²	3.6×10 ⁻²	3.5×10 ⁻²	3.8×10 ⁻²	kg/h
	烟气黑度 (排气筒出口)			0			林格曼级	
备注	1. 依据基准氧含量 3.5%、出力系数 1, 对组织废气颗粒物排放浓度进行折算; 2. 依据基准氧含量 3.5%, 对组织废气二氧化硫、氮氧化物排放浓度进行折算; 3. “-”表示检测项目的排放浓度小于检出限, 故排放速率不予计算。							

有组织废气检测结果

采样日期: 2024 年 06 月 15 日

分析日期: 2024 年 06 月 15-18 日

车间工段名称	1#热水锅炉		测试部位	12#排气筒 (DA009)					
测点截面积	0.0962m ²		排气筒高度	15m					
工况	1.1#热水锅炉 WNS1.4-1.0/95/70-Q, 燃料为天然气, 于 2017 年 11 月投入使用; 采样当日, 锅炉负荷为 91.9%, 出力系数 1。								
参数测试 结果	检测项目		第一次	第二次	第三次	平均值	单位		
	废气温度		59.7	60.3	59.6	59.9	°C		
	废气含湿量		5.9	5.7	5.9	5.8	%		
	废气氧含量		3.3	3.6	3.1	3.3	%		
	废气流速		7.0	7.3	7.6	7.3	m/s		
	废气工况流量		2408	2534	2618	2520	m ³ /h		
	废气标干流量		1839	1936	2000	1925	m ³ /h		
废气检测 结果	颗粒物	排放浓度		1.2	1.6	1.2	1.3	mg/m ³	
		检出限	1.0						
		排放浓度折算值		1.2	1.6	1.2	1.3		mg/m ³
		排放速率		2.2×10 ⁻³	3.1×10 ⁻³	2.4×10 ⁻³	2.6×10 ⁻³		kg/h
	二氧化 硫	排放浓度		ND	ND	ND	ND	mg/m ³	
		检出限	3						
		排放浓度折算值		ND	ND	ND	ND		mg/m ³
		排放速率		-	-	-	-		kg/h
	氮氧化 物	排放浓度		49	41	56	49	mg/m ³	
		检出限	3						
		排放浓度折算值		48	41	55	48		mg/m ³
		排放速率		0.090	0.079	0.11	0.093		kg/h
	烟气黑度 (排气筒出口)			0			林格曼级		
备注	1. 依据基准氧含量 3.5%、出力系数 1, 对有组织废气颗粒物排放浓度进行折算; 2. 依据基准氧含量 3.5%, 对有组织废气二氧化硫、氮氧化物排放浓度进行折算; 3. “-”表示检测项目的排放浓度小于检出限, 故排放速率不予计算。								

有组织废气检测结果

采样日期: 2024 年 06 月 15 日

分析日期: 2024 年 06 月 15-16 日

车间工段名称	涂胶工序		测试部位	1#处理设施出口 (DA001)			
测点截面积	0.3600m ²		排气筒高度	15m			
工况	1.涂胶工序处理设施(活性炭吸附)正常运行; 2.工况见附件3。						
参数测试结果	检测项目	第一次	第二次	第三次	平均值	单位	
	废气温度	26.6	27.1	26.3	26.7	°C	
	废气含湿量	1.5	1.5	1.5	1.5	%	
	废气流速	2.1	2.1	2.2	2.1	m/s	
	废气工况流量	2721	2744	2847	2771	m ³ /h	
	废气标干流量	2406	2422	2520	2449	m ³ /h	
废气检测结果	非甲烷总烃(挥发性有机物)	排放浓度	0.76	0.76	0.81	0.78	mg/m ³
		检出限					
	排放速率	1.8×10 ⁻³	1.8×10 ⁻³	2.0×10 ⁻³	1.9×10 ⁻³	kg/h	
备注	无						

有组织废气检测结果

采样日期: 2024 年 06 月 15 日

分析日期: 2024 年 06 月 15-16 日

车间工段名称	危废仓库		测试部位	2#处理设施出口 (DA002)				
测点截面积	0.1963m ²		排气筒高度	15m				
工况	1.危废仓库处理设施(活性炭吸附)正常运行; 2.工况见附件 3。							
参数测试 结果	检测项目		第一次	第二次	第三次	平均值	单位	
	废气温度		26.5	27.1	27.5	27.0	°C	
	废气含湿量		2.1	2.1	2.1	2.1	%	
	废气流速		13.6	13.3	12.3	13.1	m/s	
	废气工况流量		9577	9363	8664	9201	m ³ /h	
	废气标干流量		8431	8226	7603	8087	m ³ /h	
废气 检测 结果	非甲烷 总烃(挥 发性有 机物)	排放浓度		1.44	1.39	1.36	1.40	mg/m ³
		检出限	0.07					
		排放速率		1.2×10 ⁻²	1.1×10 ⁻²	1.0×10 ⁻²	1.1×10 ⁻²	kg/h
备注	无							

有组织废气检测结果

采样日期: 2024 年 06 月 15 日

分析日期: 2024 年 06 月 15-18 日

车间工段名称	打磨房		测试部位	3#处理设施出口 (DA003)				
测点截面积	0.1600m ²		排气筒高度	15m				
工况	1.打磨房处理设施(布袋除尘器)正常运行; 2.工况见附件3。							
参数测试 结果	检测项目		第一次	第二次	第三次	平均值	单位	
	废气温度		23.0	23.4	23.7	23.4	°C	
	废气含湿量		1.8	1.8	1.9	1.8	%	
	废气流速		10.5	10.4	10.4	10.4	m/s	
	废气工况流量		6034	5970	6000	6001	m ³ /h	
	废气标干流量		5402	5337	5353	5364	m ³ /h	
废气检测 结果	颗粒物	排放浓度		1.8	1.2	1.3	1.4	mg/m ³
		检出限	1.0					
		排放速率		9.7×10 ⁻³	6.4×10 ⁻³	7.0×10 ⁻³	7.7×10 ⁻³	kg/h
备注	无							

有组织废气检测结果

采样日期: 2024 年 06 月 15 日

分析日期: 2024 年 06 月 15-16 日

车间工段名称	夹具清洗		测试部位	9#处理设施出口 (DA006)				
测点截面积	0.3600m ²		排气筒高度	15m				
工况	1. 夹具清洗处理设施 (活性炭吸附) 正常运行; 2. 工况见附件 3。							
参数测试结果	检测项目		第一次	第二次	第三次	平均值	单位	
	废气温度		28.1	28.4	27.9	28.1	°C	
	废气含湿量		2.3	2.3	2.3	2.3	%	
	废气流速		10.5	10.8	10.7	10.7	m/s	
	废气工况流量		13588	14003	13883	13825	m ³ /h	
	废气标干流量		11841	12192	12106	12046	m ³ /h	
废气检测结果	非甲烷总烃(挥发性有机物)	排放浓度		0.90	0.90	0.82	0.87	mg/m ³
		检出限	0.07					
		排放速率		1.1×10 ⁻²	1.1×10 ⁻²	9.9×10 ⁻³	1.1×10 ⁻²	kg/h
	二氯甲烷	排放浓度		5.4	4.4	10.2	6.7	mg/m ³
		检出限	0.3					
		排放速率		0.064	0.054	0.12	0.079	kg/h
备注	无							

有组织废气检测结果

采样日期：2024年06月15日

分析日期：2024年06月15-19日

车间工段名称	循环水池		测试部位	5#处理设施出口 (DA007)				
测点截面积	2.6400m ²		排气筒高度	15m				
工况	1.循环水池处理设施(活性炭吸附)正常运行; 2.工况见附件3。							
参数测试结果	检测项目		第一次	第二次	第三次	平均值	单位	
	废气温度		27.6	28.2	27.7	27.8	°C	
	废气含湿量		2.7	2.7	2.7	2.7	%	
	废气流速		2.6	3.8	3.7	3.4	m/s	
	废气工况流量		24926	35685	25446	28686	m ³ /h	
	废气标干流量		21825	31181	31024	28010	m ³ /h	
废气检测结果	甲苯	排放浓度		0.127	0.241	2.19	0.853	mg/m ³
		检出限	0.004					
		排放速率		2.8×10 ⁻³	7.5×10 ⁻³	6.8×10 ⁻²	2.6×10 ⁻²	kg/h
	二甲苯	排放浓度		0.411	0.200	0.261	0.291	mg/m ³
		检出限	0.004					
		排放速率		9.0×10 ⁻³	6.2×10 ⁻³	8.1×10 ⁻³	7.8×10 ⁻³	kg/h
	非甲烷总烃(挥发性有机物)	排放浓度		1.12	1.12	1.14	1.13	mg/m ³
		检出限	0.07					
		排放速率		2.4×10 ⁻²	3.5×10 ⁻²	3.5×10 ⁻²	3.1×10 ⁻²	kg/h
备注	无							

无组织废气检测结果

采样日期: 2024 年 06 月 15 日

分析日期: 2024 年 06 月 17-18 日

采样地点	采样时间	样品编号	检测项目 (单位: $\mu\text{g}/\text{m}^3$)
			总悬浮颗粒物
G1 (上风向)	09: 10-10: 40	2406094WQ010101	104
	11: 10-12: 40	2406094WQ010102	118
	13: 10-14: 40	2406094WQ010103	134
	15: 10-16: 40	2406094WQ010104	129
G2 (下风向)	09: 10-10: 40	2406094WQ020101	259
	11: 10-12: 40	2406094WQ020102	297
	13: 10-14: 40	2406094WQ020103	202
	15: 10-16: 40	2406094WQ020104	278
G3 (下风向)	09: 10-10: 40	2406094WQ030101	231
	11: 10-12: 40	2406094WQ030102	280
	13: 10-14: 40	2406094WQ030103	195
	15: 10-16: 40	2406094WQ030104	252
G4 (下风向)	09: 10-10: 40	2406094WQ040101	213
	11: 10-12: 40	2406094WQ040102	180
	13: 10-14: 40	2406094WQ040103	284
	15: 10-16: 40	2406094WQ040104	243
监控点最高值		/	297
检出限		/	101 (以采样体积 9.9m^3 计)
备注	无		

无组织废气检测结果

采样日期: 2024年06月15日

分析日期: 2024年06月18日

采样地点	采样时间	样品编号	检测项目 (单位: mg/m ³)		
			甲苯	二甲苯	二氯甲烷
G1 (上风向)	09: 10-10: 10	2406094WQ010101	0.0010	0.0005	ND
	11: 10-12: 10	2406094WQ010102	0.0013	0.0005	ND
	13: 10-14: 10	2406094WQ010103	0.0009	0.0005	ND
	15: 10-16: 10	2406094WQ010104	0.0010	0.0004	ND
G2 (下风向)	09: 10-10: 10	2406094WQ020101	0.0020	0.0006	ND
	11: 10-12: 10	2406094WQ020102	0.0016	0.0006	ND
	13: 10-14: 10	2406094WQ020103	0.0013	0.0006	ND
	15: 10-16: 10	2406094WQ020104	0.0014	0.0006	ND
G3 (下风向)	09: 10-10: 10	2406094WQ030101	0.0363	0.0054	ND
	11: 10-12: 10	2406094WQ030102	0.0312	0.0069	0.0050
	13: 10-14: 10	2406094WQ030103	0.0170	0.0043	0.0033
	15: 10-16: 10	2406094WQ030104	0.0030	0.0010	ND
G4 (下风向)	09: 10-10: 10	2406094WQ040101	0.0031	0.0009	ND
	11: 10-12: 10	2406094WQ040102	0.0051	0.0014	ND
	13: 10-14: 10	2406094WQ040103	0.0025	0.0006	ND
	15: 10-16: 10	2406094WQ040104	0.0024	0.0006	ND
监控点最高值		/	0.0363	0.0069	0.0050
检出限		/	0.0001	0.0002	0.0003
备注	无				

无组织废气检测结果

采样日期: 2024 年 06 月 15 日

分析日期: 2024 年 06 月 16 日

采样地点	样品编号	采样时间	非甲烷总烃 (单位: mg/m ³)	
			瞬时值	均值
G1 (上风向)	2406094WQ010101	09: 13	0.22	0.22
	2406094WQ010102	09: 33	0.22	
	2406094WQ010103	09: 53	0.21	
	2406094WQ010104	11: 14	0.22	0.21
	2406094WQ010105	11: 34	0.22	
	2406094WQ010106	11: 54	0.20	
	2406094WQ010107	13: 13	0.21	0.20
	2406094WQ010108	13: 33	0.20	
	2406094WQ010109	13: 53	0.19	
	2406094WQ010110	15: 15	0.20	0.21
	2406094WQ010111	15: 35	0.21	
	2406094WQ010112	15: 55	0.22	
G2 (下风向)	2406094WQ020101	09: 22	0.27	0.27
	2406094WQ020102	09: 42	0.28	
	2406094WQ020103	10: 02	0.26	
	2406094WQ020104	11: 22	0.27	0.25
	2406094WQ020105	11: 42	0.25	
	2406094WQ020106	12: 02	0.24	
	2406094WQ020107	13: 20	0.23	0.25
	2406094WQ020108	13: 40	0.26	
	2406094WQ020109	14: 00	0.25	
	2406094WQ020110	15: 23	0.25	0.24
	2406094WQ020111	15: 43	0.24	
	2406094WQ020112	16: 03	0.23	
备注	无			

无组织废气检测结果

采样日期：2024 年 06 月 15 日

分析日期：2024 年 06 月 16 日

采样地点	样品编号	采样时间	非甲烷总烃 (单位: mg/m ³)	
			瞬时值	均值
G3 (下风向)	2406094WQ030101	09: 27	0.34	0.34
	2406094WQ030102	09: 47	0.34	
	2406094WQ030103	10: 07	0.34	
	2406094WQ030104	11: 27	0.32	0.32
	2406094WQ030105	11: 47	0.32	
	2406094WQ030106	12: 07	0.32	
	2406094WQ030107	13: 25	0.36	0.40
	2406094WQ030108	13: 45	0.41	
	2406094WQ030109	14: 05	0.43	
	2406094WQ030110	15: 28	0.38	0.37
	2406094WQ030111	15: 48	0.38	
	2406094WQ030112	16: 08	0.36	
G4 (下风向)	2406094WQ040101	09: 31	0.29	0.32
	2406094WQ040102	09: 51	0.34	
	2406094WQ040103	10: 11	0.32	
	2406094WQ040104	11: 32	0.31	0.29
	2406094WQ040105	11: 52	0.28	
	2406094WQ040106	12: 12	0.27	
	2406094WQ040107	13: 30	0.28	0.28
	2406094WQ040108	13: 50	0.28	
	2406094WQ040109	14: 10	0.28	
	2406094WQ040110	15: 33	0.31	0.29
	2406094WQ040111	15: 53	0.28	
	2406094WQ040112	16: 13	0.27	
监控点最高小时均值			/	0.40
检出限			/	0.07
备注	无			

无组织废气检测结果

采样日期：2024 年 06 月 15 日

分析日期：2024 年 06 月 16 日

采样地点	样品编号	采样时间	非甲烷总烃 (单位: mg/m ³)	
			瞬时值	均值
G5 (MF0037)	2406094WQ050101	09:40	0.30	0.34
	2406094WQ050102	10:00	0.37	
	2406094WQ050103	10:20	0.34	
	2406094WQ050104	11:40	0.32	0.35
	2406094WQ050105	12:00	0.34	
	2406094WQ050106	12:20	0.38	
	2406094WQ050107	13:38	0.29	0.28
	2406094WQ050108	13:58	0.25	
	2406094WQ050109	14:18	0.30	
	2406094WQ050110	15:41	0.33	0.31
	2406094WQ050111	16:01	0.32	
	2406094WQ050112	16:21	0.27	
检出限			/	0.07
备注	无			

厂界噪声检测结果

所属功能区	2类	检测日期	昼间 2024年06月15日		
			夜间 2024年06月15日		
声级计校准	昼间 测量前: 93.8 dB (A) 测量后: 93.8 dB (A)		天气	昼间 天气: 多云 风速: 1.4 m/s	
	夜间 测量前: 93.8 dB (A) 测量后: 93.8 dB (A)			夜间 天气: 多云 风速: 1.5 m/s	
测点号	测点位置	等效声级 (Leq)			
		昼间		夜间	
		测量时间	测量值 dB (A)	测量时间	测量值 dB (A)
Z1	厂界外 1 米	17: 12-17: 22	51.1	22: 02-22: 12	44.8
Z2	厂界外 1 米	17: 27-17: 37	56.5	22: 17-22: 27	46.1
Z3	厂界外 1 米	17: 41-17: 51	54.6	22: 31-22: 41	47.6
Z4	厂界外 1 米	17: 56-18: 06	56.3	22: 45-22: 55	48.5
备注	1.监测期间, 企业正常生产。				

附件 1: 检测依据

附件 2: 主要检测用仪器

附件 3: 工况

附件 4: 无组织废气监测气象参数

附件 5: 测点示意图

附件 6: 质量控制结果统计表

*****报告结束*****

附件 1:

检测依据

类别	检测项目	检测依据
废水	总磷	水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法 GB/T 11893-1989
	悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法 GB/T 11901-1989
	化学需氧量	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ 828-2017
	氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009
	总氮	水质 总氮的测定 碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法 HJ 636-2012
	pH 值	水质 pH 值的测定 电极法 HJ 1147-2020
	动植物油类	水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法 HJ 637-2018
	五日生化需氧量	水质 五日生化需氧量 (BOD ₅) 的测定 稀释与接种法 HJ 505-2009
	全盐量	水质 全盐量的测定 重量法 HJ/T 51-1999
有组织废气	非甲烷总烃 (挥发性有机物)	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 HJ 38-2017
	二氧化硫	固定污染源废气 二氧化硫的测定 定电位电解法 HJ 57-2017
	氮氧化物	固定污染源废气 氮氧化物的测定 定电位电解法 HJ 693-2014
	颗粒物	固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法 HJ 836-2017
	甲苯	固定污染源废气 挥发性有机化合物的测定 固相吸附-热脱附/气相色谱-质谱法 HJ 734-2014
	二甲苯	
	二氯甲烷	固定污染源废气 挥发性卤代烃的测定 气袋采样-气相色谱法 HJ 1006-2018
	烟气黑度	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
无组织废气	总悬浮颗粒物	环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法 HJ 1263-2022
	非甲烷总烃	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 HJ 604-2017
	甲苯	环境空气 挥发性有机物的测定 吸附管采样-热脱附/气相色谱-质谱法 HJ 644-2013
	二甲苯	
二氯甲烷		
噪声	工业企业厂界环境噪声	工业企业厂界环境噪声排放标准 GB 12348-2008

附件 2:

主要检测用仪器

序号	编号	名称	型号	检定/校准/核查有效期
1	jszj-003	梅特勒电子精密天平	MS105DU	2024.10.08
2	jszj-147	恒温恒湿箱	HWS-080	2024.11.29
3	jszj-483	COD 自动消解回流仪	HCA-112	/
4	jszj-257	气相色谱仪	Clarus 580	2024.12.07
5	jszj-339	防爆大气采样器	FCC-1500D	2025.01.04
6	jszj-645	多功能声级计	AWA6228+	2024.12.27
7	jszj-381	低浓度烟尘多功能取样器	1085D 型	/
8	jszj-356	声校准器	AWA6221B 型	2024.12.25
9	jszj-213	空气/智能 TSP 综合采样器	2050	2024.07.06
10	jszj-421	紫外可见分光光度计	T6	2024.10.08
11	jszj-418	风向风速表	DEM6	2024.12.11
12	jszj-430	空盒气压表	DYM ₃	2024.09.05
13	jszj-675	温湿度计	TES-1360A	2024.10.06
14	jszj-005	紫外可见分光光度计	T6	2024.07.30
15	jszj-440	电热鼓风干燥箱	GZX-9076MBE	2024.10.08
16	jszj-125	红外分光测油仪	OIL460	2024.10.08
17	jszj-433	动态稀释配气仪	DGD 3S	2025.03.21
18	jszj-099	林格曼图	QT203	/
19	jszj-342	防爆大气采样器	FCC-1500D	2025.02.06
20	jszj-229	空气/智能 TSP 综合采样器	2050	2024.09.06
21	jszj-190	自动烟尘(气)测试仪	3012H	2024.07.26
22	jszj-258	气相色谱仪	Clarus 580	2024.12.07
23	jszj-102	溶解氧测定仪	YSI58	2025.04.25

附件 2 (续) :

主要检测用仪器

序号	编号	名称	型号	检定/校准/核查有效期
24	jszj-688	生化培养箱	LRH-70	2025.06.03
25	jszj-395	自动烟尘(气)测试仪	3012H	2024.07.26
26	jszj-228	空气/智能 TSP 综合采样器	2050	2024.09.11
27	jszj-434	2104 型真空气袋采样器	YPR-2104	/
28	jszj-465/273	气相色谱质谱联用仪	Clarus 580 SQ 8S	2025.11.29
29	jszj-167	热脱附进样器	Turbomatrix150	/
30	jszj-277	废气 VOCs 采样仪	3036	/
31	jszj-378	真空箱气袋采样器	ZR-3520 型	/
32	jszj-224	空气/智能 TSP 综合采样器	2050	2024.07.05
33	jszj-721	温湿度表	ZW2080B	2025.02.01
34	jszj-191	自动烟尘(气)测试仪	3012H	2024.09.13
35	jszj-061	电热鼓风干燥箱	GZX-9076MBE	2024.10.08
检测环境:		温度 19-27°C	相对湿度 40-58%	

附件 3:

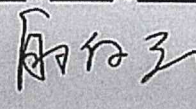
工况

企业工况核查记录表

盐城金红达科技有限公司 于 2024 年 6 月 15 日监测期间, 我公司被检测工段及相应处理设施正常运行。

日期	工段名称	处理设施名称	排气筒高度	排气筒编号	设计产能	实际产能
2024. 6. 15	涂胶工序	活性炭吸附	15m	DA001		
2024. 6. 15	危废仓库	活性炭吸附	15m	DA002		
2024. 6. 15	打磨房	布袋除尘	15m	DA003		
2024. 6. 15	涂装工序	催化燃烧+活性炭吸附	15m	DA004		
2024. 6. 15	循环水池	活性炭吸附	15m	DA007		
2024. 6. 15	夹具清洗	活性炭吸附	15m	DA006		
2024. 6. 15	涂装烘房	10#排气筒	15m	DA005		
2024. 6. 15	2#热水锅炉	11#排气筒	15m	DA008		
2024. 6. 15	1#热水锅炉	12#排气筒	15m	DA009		
日期	主要产品名称		当日产品产量			
2024. 6. 15	汽车扰流板		450 套			
日期	工段名称	废水处理工艺	设计处理能力 (吨/天)	实际当日排放量 (吨/天)		
	污水站					
日期	生活污水	化粪池	当日出勤人数 (人)			
2024. 6. 15			90			

日期: 2024 年 6 月 15 日

企业签字: 

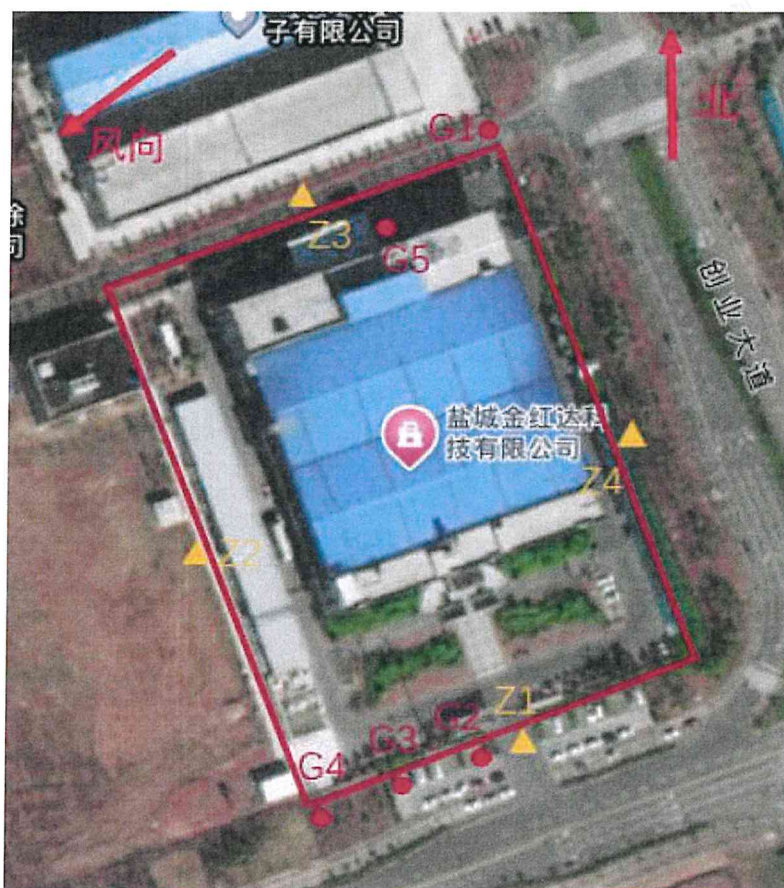
附件 4:

无组织废气监测气象参数

监测日期	采样时间	气温(°C)	相对湿度(%)	气压(kPa)	风向	风速(m/s)	天气
2024.06.15	09: 10-10: 40	28.1	66.2	100.4	东北	1.4	多云
	11: 10-12: 40	31.1	54.2	100.3	东北	1.5	多云
	13: 10-14: 40	31.3	51.4	100.3	东北	1.3	多云
	15: 10-16: 40	31.2	57.2	100.3	东北	1.3	多云

附件 5:

测点示意图



注: ● 表示无组织废气监测点位
▲ 表示噪声监测点位



附件 6:

质量控制结果统计表

委托单位: 盐城金红达科技有限公司

序号	分析项目	样品类别	样品数(个)	☑全程序空白 ☑运输空白		现场平行/加采		室内平行		加标回收检查			有证标准样品/质控样品		合格率%
				检查数	合格数	检查数	合格数	检查数	合格数	检查数	回收率%	合格数	检测值	标准值	
1	总磷		3	1	1	1	1	1	1	101	1	/	/	/	100
2	悬浮物		4	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
3	化学需氧量		4	1	1	1	1	1	1	/	/	48mg/L 495mg/L	50±5% mg/L 500±5% mg/L	2	100
4	氨氮		3	1	1	1	1	1	1	94	1	/	/	/	100
5	pH值		3	/	/	1	1	/	/	/	/	6.89 无量纲	6.86±0.08 无量纲	1	100
6	总氮	废水	3	1	1	1	1	1	1	94	1	/	/	/	100
7	动植物油类		3	1	1	1	/	/	/	108	1	/	/	/	100
8	五日生化需氧量		3	1	1	1	1	1	1	/	/	201mg/L	180-230 mg/L	1	100
9	全盐量		3	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
10	非甲烷总烃(挥发性有机物)		15	1	/	/	/	2	2	/	/	9.50/9.90 μmol/mol	10.1±10% μmol/mol	2	100
11	颗粒物	有组织废气	15	1	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	100
12	氮氧化物		12	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
13	二氧化硫		12	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/



附件 6 (续) :

质量控制结果统计表

委托单位: 盐城金红达科技有限公司

序号	分析项目	样品类别	样品数(个)	☑全程序空白 ☑运输空白		现场平行/加采		室内平行		加标回收检查			有证标准样品/质控样品			合格率%
				检查数	合格数	检查数	合格数	检查数	合格数	检查数	回收率%	合格数	检测值	标准值	合格数	
14	烟气黑度		3	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
15	甲苯	有组织废气	6	1	1	/	/	/	/	1	98	1	/	/	100	
16	二甲苯	有组织废气	6	1	1	/	/	/	/	1	96	1	/	/	100	
17	二氯甲烷	有组织废气	3	1	1	/	/	/	/	/	/	/	/	/	100	
18	总悬浮颗粒物	无组织废气	16	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
19	非甲烷总烃	无组织废气	60	1	1	/	/	6	6	/	/	/	9.94/10.0 μmol/mol	10.1±10% μmol/mol	2	100
20	甲苯	无组织废气	16	1	1	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	100
21	二甲苯	无组织废气	16	1	1	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	100
22	二氯甲烷	无组织废气	16	1	1	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	100
23	工业企业厂界环境噪声	噪声	8	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/