



jc00821



241520342699

正本

检 测 报 告

(Testing Report)

报告编号 (Report ID) : No(环)字(2024)第(1745)号

报告名称:

(Report Description)

废气检测报告

委托单位:

(Applicant)

蓬莱嘉信染料化工股份有限公司

受检单位:

(Inspected unit)

蓬莱嘉信染料化工股份有限公司

山东天辰检测技术有限公司

2024年07月03日

检验检测专用章



一、委托单位信息

共 13 页，第 1 页

委托单位	蓬莱嘉信染料化工股份有限公司	检测目的	委托检测
受检单位	蓬莱嘉信染料化工股份有限公司	样品来源	现场采样、现场检测
受检单位地址	蓬莱区北沟镇嘉信路 1 号	检测日期	2024.05.18-2024.07.03

二、检测结果

(一) 有组织废气检测结果

采样日期	采样点位	检测项目及样品编号	实测浓度 (mg/m ³)	折算浓度 (mg/m ³)	限值 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)
2024. 06. 25	1#车间干燥、拼混 废气排放口 DA006	颗粒物 B0135	2. 5	/	10	8. 15*10 ⁻³
		臭气浓度 M20240625-E7-E9	308	/	2000 (无量纲)	/
		挥发性有机物 (以非甲烷总 烃计) M20240625-B7-B9	3. 42	/	50	0. 011
2024. 06. 26	污水站废气排放口 DA013	挥发性有机物 (以非甲烷总 烃计) M20240626-A1-A3	1. 51	/	100	0. 010
		氨 M20240626-C1-C3	2. 16	/	20	8. 56*10 ⁻³
		臭气浓度 M20240626-D1-D3	293	/	800 (无量纲)	/
		硫化氢 M20240626-B1-B3	0. 01	/	3	8. 1*10 ⁻⁵
备注	样品状态：低浓度采样头、吸收液、采气袋，完好。限值的数值由委托单位提供。					
结论	颗粒物、二氧化硫、氮氧化物检测结果符合《区域性大气污染物综合排放标准》（DB 37/2376-2019）表 2 限值要求；硫化氢、臭气浓度检测结果符合《恶臭污染物排放标准》（GB 14554-1993）表 2 限值要求；挥发性有机物（以非甲烷总烃计）检测结果符合《挥发性有机物排放标准 第 6 部分：有机化工行业》（DB 37/2801.6-2018）表 1 限值要求。					

报告编写人：王悦彤

审核人：齐艳

批准：张雪涵
时间：2024 年 07 月 03 日
(检验检测专用章)
检验检测专用章

采样日期	采样点位	检测项目及样品编号	实测浓度 (mg/m³)	折算浓度 (mg/m³)	限值 (mg/m³)	排放速率 (kg/h)
2024. 05. 18	染料加工车间 收集废气排放 口 DA007	颗粒物 A1432-A1434	3. 0	/	10	2. 79*10 ⁻³
		臭气浓度 C20240518-A1-A3	267	/	2000 (无量纲)	/
		挥发性有机物（以非甲 烷总烃计） C20240518-B1-B3	0. 37	/	50	3. 4*10 ⁻⁴
2024. 06. 26	染料加工车间 北侧干燥废气 排放口 DA008	颗粒物 B0137	1. 1	/	10	2. 63*10 ⁻²
		臭气浓度 M20240626-D4-D6	267	/	20000 (无量纲)	/
		挥发性有机物（以非甲 烷总烃计） M20240626-A4-A6	0. 54	/	50	0. 013
2024. 05. 18	染料加工车间 打浆废气排放 口 DA012	颗粒物 A1439-A1441	2. 8	/	10	1. 60*10 ⁻²
		臭气浓度 C20240518-A7-A9	190	/	2000 (无量纲)	/
		挥发性有机物（以非甲 烷总烃计） C20240518-B7-B9	0. 60	/	50	3. 4*10 ⁻³
2024. 05. 18	染料加工车间 中侧干燥废气 排放口 DA014	颗粒物 A1436-A1438	2. 6	/	10	0. 16
		臭气浓度 C20240518-A4-A6	549	/	2000 (无量纲)	/
		挥发性有机物（以非甲 烷总烃计） C20240518-B4-B6	0. 58	/	50	0. 036
2024. 06. 26	染料加工车间 南侧干燥废气 排放口 DA015	颗粒物 B0138	1. 6	/	10	5. 69*10 ⁻²
		臭气浓度 M20240626-D7-D9	278	/	2000 (无量纲)	/
		挥发性有机物（以非甲 烷总烃计） M20240626-A7-A9	0. 52	/	50	0. 019
备注	样品状态：低浓度采样头、吸收液、采气袋，完好。限值的数值由委托单位提供。					
结论	颗粒物检测结果符合《区域性大气污染物综合排放标准》（DB 37/2376-2019）表 2 限值要求；臭气浓度检测结果符合《恶臭污染物排放标准》（GB 14554-1993）表 2 限值要求；挥发性有机物（以非甲烷总烃计）检测结果符合《挥发性有机物排放标准 第 6 部分：有机化 工行业》（DB 37/2801. 6-2018）表 1 限值要求。					

采样日期	采样点位	检测项目及 样品编号	实测浓度 (mg/m³)	折算浓度 (mg/m³)	限值 (mg/m³)	排放速率 (kg/h)
2024. 05. 18	中间体合成 车间废气排 放口 DA001	颗粒物 A1445-A1447	2. 7	/	10	4. 26*10 ⁻²
		臭气浓度 M20240518-F1-F3	879	/	2000 (无量纲)	/
		硫化氢 M20240518-C1-C3	0. 02	/	0. 90 (kg/h)	2. 5*10 ⁻⁴
		硫酸雾 M20240518-A1-A3	0. 3	/	45	4. 4*10 ⁻³
		氯化氢 M20240518-D1-D3	31. 1	/	100	0. 43
		挥发性有机物（以非 甲烷总烃计） M20240518-B1-B3	1. 77	/	50	0. 030
		氨 M20240518-E1-E3	2. 68	/	14 (kg/h)	3. 85*10 ⁻²
2024. 06. 25	2#车间废气 排放口 DA009	颗粒物 B0134	1. 9	/	10	3. 26*10 ⁻³
		二氧化硫	<3	/	50	/
		氮氧化物	<3	/	100	/
		臭气浓度 M20240625-E4-E6	1184	/	2000 (无量纲)	/
		硫化氢 M20240625-D5-D7	0. 02	/	0. 90 (kg/h)	3. 4*10 ⁻⁵
		挥发性有机物（以非 甲烷总烃计） M20240625-B4-B6	4. 71	/	50	8. 0*10 ⁻³
		硫酸雾 M20240625-A6-A9	0. 4	/	45	5. 9*10 ⁻⁴
		氯化氢 M20240625-C4-C6	6. 4	/	100	0. 011
备注	样品状态：低浓度采样头、吸收液、滤筒、采气袋，完好。限值的数值由委托单位提供。					
结论	颗粒物、二氧化硫、氮氧化物检测结果符合《区域性大气污染物综合排放标准》（DB 37/2376-2019）表 2 限值要求；硫化氢、臭气浓度检测结果符合《恶臭污染物排放标准》（GB 14554-1993）表 2 限值要求；氯化氢、硫酸雾检测结果符合《大气污染物综合排放标准》（GB 16297-1996）表 2 限值要求；挥发性有机物（以非甲烷总烃计）检测结果符合《挥发性有机物排放标准 第 6 部分：有机化工行业》（DB 37/2801.6-2018）表 1 限值要求。					

采样日期	采样点 位	检测项目及 样品编号	实测浓度 (mg/m³)	折算浓度 (mg/m³)	限值 (mg/m³)	排放速率 (kg/h)
2024. 06. 25	中间体 干燥工 序废气 排放口 DA002	颗粒物 B0133	2.7	/	10	7.16*10 ⁻²
		硫化氢 M20240625-D1-D3	0.02	/	0.90 (kg/h)	6.4*10 ⁻⁴
		臭气浓度 (无量纲) M20240625-E1-E3	521	/	2000 (无量纲)	/
		氯化氢 M20240625-C1-C3	6.6	/	100	0.18
		硫酸雾 M20240625-A1-A3	0.3	/	45	5.4*10 ⁻⁴
		挥发性有机物(以非甲烷总 烃计) M20240625-B1-B3	2.83	/	50	0.070
		二氧化硫	<3	/	50	/
		氮氧化物	<3	/	100	/
备注	样品状态：低浓度采样头、吸收液、滤筒、采气袋，完好。限值的数值由委托单位提供。					
结论	颗粒物、二氧化硫、氮氧化物检测结果符合《区域性大气污染物综合排放标准》（DB 37/2376-2019）表 2 限值要求；硫化氢、臭气浓度检测结果符合《恶臭污染物排放标准》（GB 14554-1993）表 2 限值要求；氯化氢、硫酸雾检测结果符合《大气污染物综合排放标准》（GB 16297-1996）表 2 限值要求；挥发性有机物（以非甲烷总烃计）检测结果符合《挥发性有机物排放标准 第 6 部分：有机化工行业》（DB 37/2801.6-2018）表 1 限值要求。					

二) 无组织废气检测结果

共 13 页, 第 5 页

采样日期	检测项目及样品编号	采样点位	采样时间	检测结果 (mg/m³)	限值 (mg/m³)
024. 05. 18	颗粒物 BAA459-BAA462	上风向	09:00-10:00	0.152	/
		下风向 1	09:14-10:14	0.223	1.0
		下风向 2	09:20-10:20	0.196	
		下风向 3	09:28-10:28	0.284	
	苯胺 Q20240518-D1-D4	上风向	09:00-10:00	未检出 (<0.1)	/
		下风向 1	09:14-10:14	未检出 (<0.1)	0.40
		下风向 2	09:20-10:20	未检出 (<0.1)	
		下风向 3	09:28-10:28	未检出 (<0.1)	
	氨 Q20240518-A1-A16	上风向	09:00-10:00	0.01	/
		下风向 1	09:14-10:14	0.02	1.5
		下风向 2	09:20-10:20	0.02	
		下风向 3	09:28-10:28	0.02	
		上风向	11:22-12:22	0.01	/
		下风向 1	11:27-12:27	0.02	1.5
		下风向 2	11:35-12:35	0.03	
		下风向 3	11:50-12:50	0.03	
		上风向	13:33-14:33	0.01	/
		下风向 1	13:40-14:40	0.03	1.5
		下风向 2	13:49-14:49	0.03	
		下风向 3	13:54-14:54	0.04	
		上风向	15:36-16:36	0.01	/
		下风向 1	15:45-16:45	0.04	1.5
		下风向 2	15:54-16:54	0.04	
		下风向 3	15:59-16:59	0.04	
备注	样品状态: 滤膜、吸收液, 完好。限值的数值由委托单位提供。				
结论	氨检测结果符合《恶臭污染物排放标准》(GB 14554-1993) 表 1 限值要求; 其他检测结果符合《大气污染物综合排放标准》(GB 16297-1996) 表 2 限值要求。				

采样日期	检测项目及样品编号	采样点位	采样时间	检测结果 (mg/m³)	限值 (mg/m³)
2024.05.18	硫酸雾 Q20240518-M1-M4	上风向	09:00-10:00	未检出 (<0.005)	/
		下风向 1	09:14-10:14	未检出 (<0.005)	1.2
		下风向 2	09:20-10:20	未检出 (<0.005)	
		下风向 3	09:28-10:28	未检出 (<0.005)	
	硝基苯类 Q20240518-E1-E4	上风向	10:07-11:07	未检出 (<1.5)	/
		下风向 1	10:22-11:22	未检出 (<1.5)	0.04
		下风向 2	10:31-11:31	未检出 (<1.5)	
		下风向 3	10:46-11:46	未检出 (<1.5)	
	氯化氢 Q20240518-L1-L4	上风向	10:07-11:07	未检出 (<0.05)	/
		下风向 1	10:22-11:22	0.11	0.20
		下风向 2	10:31-11:31	0.15	
		下风向 3	10:46-11:46	0.15	
	氮氧化物 Q20240518—H1-H4	上风向	10:07-11:07	0.015	/
		下风向 1	10:22-11:22	0.033	0.12
		下风向 2	10:31-11:31	0.039	
		下风向 3	10:46-11:46	0.035	
备注	样品状态：滤膜、吸收液，完好。限值的数值由委托单位提供。				
结论	检测结果符合《大气污染物综合排放标准》（GB 16297-1996）表 2 限值要求。				

采样日期	检测项目及 样品编号	采样点位	采样时间	检测结果（mg/m³）	限值（mg/m³）
2024. 05. 18	臭气浓度 （无量纲） Q20240518-C 1-C16	上风向	09:00	<10	/
		下风向 1	09:14	11	20(无量纲)
		下风向 2	09:20	13	
		下风向 3	09:28	11	
		上风向	11:22	<10	/
		下风向 1	11:27	12	20(无量纲)
		下风向 2	11:35	12	
		下风向 3	11:50	13	
		上风向	13:33	<10	/
		下风向 1	13:40	14	20(无量纲)
		下风向 2	13:49	12	
		下风向 3	13:54	12	
		上风向	15:36	<10	/
		下风向 1	15:45	12	20(无量纲)
		下风向 2	15:54	12	
		下风向 3	15:59	13	
	硫化氢 Q20240518-B 1-B16	上风向	09:00-10:00	未检出（<0.001）	/
		下风向 1	09:14-10:14	未检出（<0.001）	0.06
		下风向 2	09:20-10:20	未检出（<0.001）	
		下风向 3	09:28-10:28	0.001	
		上风向	11:22-12:22	未检出（<0.001）	/
		下风向 1	11:27-12:27	0.001	0.06
		下风向 2	11:35-12:35	0.001	
		下风向 3	11:50-12:50	0.001	
		上风向	13:33-14:33	未检出（<0.001）	/
		下风向 1	13:40-14:40	未检出（<0.001）	0.06
		下风向 2	13:49-14:49	未检出（<0.001）	
		下风向 3	13:54-14:54	未检出（<0.001）	
		上风向	15:36-16:36	未检出（<0.001）	/
		下风向 1	15:45-16:45	未检出（<0.001）	0.06
		下风向 2	15:54-16:54	未检出（<0.001）	
		下风向 3	15:59-16:59	未检出（<0.001）	
备注	样品状态：吸收液、真空瓶，完好。限值的数值由委托单位提供。				
结论	检测结果符合《恶臭污染物排放标准》（GB 14554-1993）表 1 限值要求。				

采样日期	检测项目及样品编号	采样点位	采样时间	检测结果（mg/m ³ ）	限值（mg/m ³ ）
2024. 05. 18	酚类 Q20240518-F 1-F4	上风向	10:07-11:07	未检出（<0.03）	/
		下风向 1	10:22-11:22	未检出（<0.03）	0.080
		下风向 2	10:31-11:31	未检出（<0.03）	
		下风向 3	10:46-11:46	未检出（<0.03）	
	二氧化硫 Q20240518-G 1-G4	上风向	09:00-10:00	0.008	/
		下风向 1	09:14-10:14	0.010	0.40
		下风向 2	09:20-10:20	0.008	
		下风向 3	09:28-10:28	0.010	
	挥发性有机物（以非甲烷总烃计） Q20240518-V 1-V16	下风向 1	09:00-10:00	0.12	/
		下风向 2		0.52	2.0
		下风向 3		0.55	
		下风向 1		0.35	
		下风向 2		0.14	/
		下风向 3		0.49	2.0
		下风向 1		0.21	
		下风向 2		0.38	
		下风向 3		0.14	/
		下风向 1		0.63	2.0
		下风向 2		0.32	
		下风向 3		0.42	
		下风向 1		0.11	/
		下风向 2		0.30	2.0
		下风向 3		0.61	
		下风向 1		0.48	
备注	样品状态：采气袋、吸收液，完好。限值的数值由委托单位提供。				
结论	挥发性有机物（以非甲烷总烃计）检测结果符合《挥发性有机物排放标准 第 6 部分：有机化工行业》（DB 37/2801.6-2018）表 3 限值要求；其他检测结果符合《大气污染物综合排放标准》（GB 16297-1996）表 2 限值要求。				

三、检测技术规范、依据及使用仪器

共 13 页, 第 9 页

样品类别	分析项目	析方法	方法依据	仪器设备	检出限 (mg/m ³)
有组织 废气	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	3012H 型自动烟尘 (气) 测试仪 TC-052	1mg/m ³
	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	TC-110	3mg/m ³
	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	AUW120D 电子分析天平 TC-061	3mg/m ³
	林格曼 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	林格曼烟气黑度图 TC-097	1 (级)
	氨	环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法	HJ 533-2009	UV-1801 紫外可见分 光光度计 TC-005	0.25
	硫化氢	空气和废气监测分析方法第五篇 第四章 十 硫化氢 亚甲基蓝分光光度法	国家环保总局 (2003) 第四 版 (增补版)	UV-1801 紫外可见分 光光度计 TC-005	0.01
	臭气浓度	环境空气和废气的测定 三点比较式臭袋法	HJ 1262-2022	恶臭采样器	10 无量纲
	氯化氢	固定污染源排气中氯化氢的测定 硫氰酸汞分光光度法	HJ/T 27-1999	UV-1801 紫外可见分 光光度计 TC-005	0.9
	硫酸雾	固定污染源废气 硫酸雾的测定 离子色谱法	HJ 544-2016	PIC-10 型离子色谱仪 TC-060	0.2
	挥发性有机物 (以非甲烷总烃计)	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	SP-2100A 气相色谱仪 TC-002	0.07
无组织 废气	氨	环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法	HJ 533-2009	UV-1801 紫外可见分 光光度计 TC-005	0.01
	苯胺类	空气质量 苯胺类的测定 盐酸萘乙二胺分光光度法	GB/T 15502-1995	UV-1801 紫外可见分 光光度计 TC-005	0.1
	氯化氢	固定污染源排气中氯化氢的测定 硫氰酸汞分光光度法	HJ/T 27-1999	UV-1801 紫外可见分 光光度计 TC-005	0.05
	硝基苯类化合物	空气质量 硝基苯类 (一硝基和二硝基化合物) 的测定 锌还原-盐酸萘乙二胺分光光度法	GB/T 15501-1995	UV-1801 紫外可见分 光光度计 TC-005	1.5
	颗粒物	环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法	HJ 1263-2022	AUW120D 电子分析天平	0.007
	硫酸雾	固定污染源废气 硫酸雾的测定 离子色谱法	HJ 544-2016	PIC-10 型离子色谱仪 TC-060	0.005

样品类别	分析项目	析方法	方法依据	仪器设备	检出限 (mg/m³)
无组织 废气	酚类	固定污染源排气中酚类化合物的测定 4-氨基安替比林分光光度法	HJ/T 32-1999	UV-1801 紫外可见分光光度计 TC-005	0.03
	挥发性有机物（以非甲烷总烃计）	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	SP-2100A 气相色谱仪 TC-002	0.07
	二氧化硫	环境空气 二氧化硫的测定 甲醛吸收-副玫瑰苯胺分光光度法	HJ 482-2009	UV-1801 紫外可见分光光度计 TC-005	0.007
	氮氧化物	环境空气 氮氧化物（一氧化氮和二氧化氮）的测定 盐酸萘乙二胺分光光度法	HJ 479-2009	UV-1801 紫外可见分光光度计 TC-005	0.005
	臭气浓度	环境空气和废气的测定 三点比较式臭袋法	HJ 1262-2022	真空瓶	10 无量纲
	硫化氢	空气和废气监测分析方法第三篇 第一章十一硫化氢 亚甲基蓝分光光度法	国家环保总局（2003）版第四版（增补版）	UV-1801 紫外分光光度计	0.001

四、附表

（一）排气筒废气检测期间参数统计表

采样日期	2024. 06. 25	排气筒名称	1#车间干燥、拼混废气排放口 DA006	锅炉型号	/
锅炉容量（t/h）	/	排气筒高度（m）	15	排气筒内径/截面积（m/m²）	0.90
燃料	/	采样位置	处理后	净化方式	布袋
采样频次	/	烟气温度（℃）	60.35	烟气流速（m/s）	1.61
		标干流量（m³/h）	3258	含氧量（%）	/
采样日期	2024. 05. 18	排气筒名称	染料加工车间收集废气排放口 DA007	锅炉型号	/
锅炉容量（t/h）	/	排气筒高度（m）	25	排气筒内径/截面积（m/m²）	0.40
燃料	/	采样位置	处理后	净化方式	喷淋
采样频次	/	烟气温度（℃）	33.4	烟气流速（m/s）	2.4
		标干流量（m³/h）	978	含氧量（%）	/

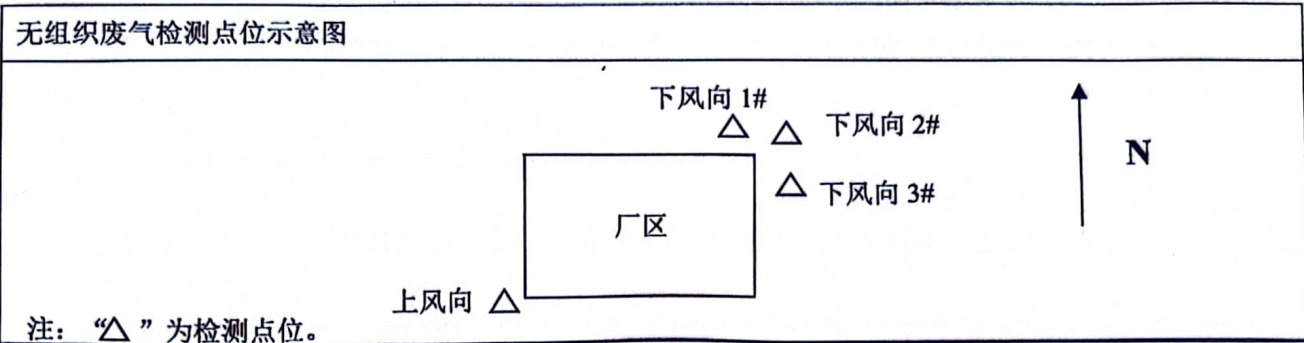
采样日期	2024. 06. 26	排气筒名称	染料加工车间北侧干燥废气排放口 DA008	锅炉型号	/
锅炉容量 (t/h)	/	排气筒高度 (m)	43	排气筒内径/截面积 (m/m ²)	1. 10
燃料	/	采样位置	处理后	净化方式	布袋、旋风、冰膜
采样频次	/	烟气温度 (°C)	35. 75	烟气流速 (m/s)	8. 33
		标干流量 (m ³ /h)	23942	含氧量 (%)	/
采样日期	2024. 05. 18	排气筒名称	染料加工车间打浆废气排放口 DA012	锅炉型号	/
锅炉容量 (t/h)	/	排气筒高度 (m)	20	排气筒内径/截面积 (m/m ²)	0. 30
燃料	/	采样位置	处理后	净化方式	喷淋
采样频次	/	烟气温度 (°C)	33. 9	烟气流速 (m/s)	25. 5
		标干流量 (m ³ /h)	5656	含氧量 (%)	/
采样日期	2024. 06. 26	排气筒名称	污水站废气排放口 DA013	锅炉型号	/
锅炉容量 (t/h)	/	排气筒高度 (m)	18	排气筒内径/截面积 (m/m ²)	0. 40
燃料	/	采样位置	处理后	净化方式	生物除臭
采样频次	/	烟气温度 (°C)	27. 94	烟气流速 (m/s)	16. 64
		标干流量 (m ³ /h)	6510	含氧量 (%)	/
采样日期	2024. 05. 18	排气筒名称	染料加工车间中侧干燥废气排放口 DA014	锅炉型号	/
锅炉容量 (t/h)	/	排气筒高度 (m)	43	排气筒内径/截面积 (m/m ²)	1. 10
燃料	/	采样位置	处理后	净化方式	旋风、布袋、冰膜
采样频次	/	烟气温度 (°C)	79. 6	烟气流速 (m/s)	23. 8
		标干流量 (m ³ /h)	61247	含氧量 (%)	/

采样日期	2024. 06. 26	排气筒名称	染料加工车间南侧干燥废气排放口 DA015	锅炉型号	/
锅炉容量 (t/h)	/	排气筒高度 (m)	43	排气筒内径/截面积 (m/m²)	1. 10
燃料	/	采样位置	处理后	净化方式	旋风、布袋、冰膜
采样频次	/	烟气温度 (℃)	29. 27	烟气流速 (m/s)	11. 86
		标干流量 (m³/h)	35551	含氧量 (%)	/
采样日期	2024. 05. 18	排气筒名称	中间体合成车间废气排放口 DA001	锅炉型号	/
锅炉容量 (t/h)	/	排气筒高度 (m)	25	排气筒内径/截面积 (m/m²)	1. 0
燃料	/	采样位置	处理后	净化方式	三级碱液喷淋
采样频次	/	烟气温度 (℃)	30. 4	烟气流速 (m/s)	6. 1
		标干流量 (m³/h)	14623	含氧量 (%)	/
采样日期	2024. 06. 25	排气筒名称	2#车间废气排放口 DA009	锅炉型号	/
锅炉容量 (t/h)	/	排气筒高度 (m)	28	排气筒内径/截面积 (m/m²)	0. 40
燃料	/	采样位置	处理后	净化方式	冷凝、喷淋、活性炭
采样频次	/	烟气温度 (℃)	36. 32	烟气流速 (m/s)	4. 38
		标干流量 (m³/h)	1665	含氧量 (%)	20. 9
采样日期	2024. 06. 25	排气筒名称	中间体干燥工序废气排放口 DA002	锅炉型号	/
锅炉容量 (t/h)	/	排气筒高度 (m)	25	排气筒内径/截面积 (m/m²)	0. 60
燃料	/	采样位置	处理后	净化方式	布袋、喷淋
采样频次	/	烟气温度 (℃)	34. 98	烟气流速 (m/s)	4. 37
		标干流量 (m³/h)	1669	含氧量 (%)	21. 4

(二) 无组织废气检测期间参数统计表

采样日期	时间	气温 (℃)	气压 (kPa)	风向	风速 (m/s)	总云量 (无量纲)	低云量 (无量纲)
2024.05.18	09:00	25.6	100.9	SW	2.8	9	7
	11:22	29.1	100.9	SW	2.8	9	7
	13:33	29.7	100.9	SW	2.8	9	7
	15:36	27.4	100.9	SW	2.8	9	7

五、检测点位示意图



*****本报告结束*****

检测报告说明

Test Report Statement

1. 报告未加盖本公司“检验检测专用章”、骑缝章无效。

The Report is invalid without special seal of inspection.

2. 报告无编制人、审核人、批准人签字无效。

The Report is invalid without the approver's signatures.

3. 报告部分复制、私自转让、盗用、冒用、涂改或以其它形式篡改的均属无效。

Any unauthorized reproduce in full or part, piracy, alteration, forgery or falsification of the content is unlawful.

4. 报告未经同意,不得用于广告宣传。

The report can not be used for advertising without consent.

5. 委托检测仅对所送样品检测结果负责。委托单位对样品的代表性和资料的真实性负责,否则本单位不承担任何相关责任。

The test result is only responsible for the sample delivered or sent by the client. The applicant should undertake the responsibility for the provided sample's representativeness and document authenticity. Otherwise, LuDong has not any relevant responsibilities.

6. 委托单位对检测报告如有异议,请于收到报告之日起十五日之内以书面形式向本公司提出,逾期不予受理。

If the applicant has any questions about the results, shall provide a written application to LuDong within fifteen days after the report reaches the client. Otherwise it is not accepted.

7. 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。

LuDong assures objectivity and impartiality of the test, and fulfills the obligation of confidentiality for applicant's commercial information, and technique document.

山东天辰检测技术服务有限公司

地址(ADD): 山东省烟台市蓬莱区紫荆山街道南关路 7 号 12B3 楼

邮编(ZIP): 265600

电话(TEL): 0535-3352277

传真(FAX): 0535-3352277