



161020340329

检测报告



报告编号 A2200261973102CQ

第 1 页 共 104 页

委托单位 无锡市智慧环保技术监测研究院有限公司

受检单位 无锡华润上华科技有限公司

受检单位地址 无锡市新吴区新洲路 8 号

样品类型 废水、废水（雨水）、工业废气、焚烧炉废气、厂界噪声

报告用途 自检

苏州市华测检测技术有限公司

检验检测专用章

No.188423E308

报告说明

报告编号 A2200261973102CQ

第 2 页 共 104 页

1. 本报告不得涂改、增删，无签发人签字无效。
2. 本报告无检验检测专用章、骑缝章无效。
3. 未经 CTI 书面批准，不得部分复制检测报告。
4. 本报告未经同意不得作为商业广告使用。
5. 除客户特别申明本报告只适用于本次采集/收到的样品，报告中所附限值标准均由客户提供，仅供参考。委托方对送检样品及其相关信息的真实性负责。
6. 除客户特别申明并支付样品管理费，所有超过标准规定时效期的样品均不再留样。
7. 对本报告有疑议，请在收到报告 10 天之内与本公司联系。

苏州市华测检测技术有限公司

联系地址：苏州市相城区澄阳路 3286 号

邮政编码：215134

编

制：

杜春振

签

发：

胡兆丰

签发人姓名：

胡兆丰

审

核：

胡文

签发日期：

2021/04/19

检测结果

报告编号 A2200261973102CQ

第 3 页 共 104 页

表 1:

样品信息:						
样品类型	废水		采样人员	汪其、徐叶		
采样日期	2021-03-05~2021-03-06		检测日期	2021-03-05~2021-03-07		
采样方式	瞬时					
检测结果:						
点位名称	采样时间	样品编号	样品状态	检测项目	结果	单位
废水出口(生产)	2021-03-05	第一次	无色、无味、微浑	pH 值	7.53	无量纲
				动植物油	ND	mg/L
				化学需氧量	8	mg/L
				总氮	5.91	mg/L
				总磷	0.28	mg/L
				悬浮物	8	mg/L
				氟化物	0.33	mg/L
				氨氮	4.54	mg/L
				石油类	ND	mg/L
	第二次	无色、无味、微浑	pH 值	7.55	无量纲	
			动植物油	ND	mg/L	
			化学需氧量	5	mg/L	
			总氮	5.42	mg/L	
			总磷	0.17	mg/L	
			悬浮物	9	mg/L	
			氟化物	2.75	mg/L	
			氨氮	2.15	mg/L	
			石油类	ND	mg/L	
	第三次	无色、无味、微浑	pH 值	7.52	无量纲	
			动植物油	ND	mg/L	
			化学需氧量	9	mg/L	
			总氮	7.40	mg/L	
			总磷	0.28	mg/L	
			悬浮物	7	mg/L	
			氟化物	1.23	mg/L	
			氨氮	4.34	mg/L	
			石油类	ND	mg/L	

本页完

检测结果

报告编号 A2200261973102CQ

第 4 页 共 104 页

续上表

检测结果:						
点位名称	采样时间	样品编号	样品状态	检测项目	结果	单位
废水出口(生产)	2021-03-05	第四次	无色、无味、微浑	pH 值	7.64	无量纲
				动植物油	ND	mg/L
				化学需氧量	7	mg/L
				总氮	7.58	mg/L
				总磷	0.18	mg/L
				悬浮物	9	mg/L
				氟化物	3.25	mg/L
				氨氮	3.67	mg/L
				石油类	ND	mg/L
	2021-03-06	第一次	无色、无味、透明	pH 值	7.86	无量纲
				动植物油	ND	mg/L
				化学需氧量	7	mg/L
				总氮	7.02	mg/L
				总磷	0.02	mg/L
				悬浮物	9	mg/L
				氟化物	2.10	mg/L
				氨氮	0.494	mg/L
				石油类	ND	mg/L
		第二次	无色、无味、透明	pH 值	7.76	无量纲
				动植物油	ND	mg/L
				化学需氧量	6	mg/L
				总氮	5.93	mg/L
				总磷	0.02	mg/L
				悬浮物	9	mg/L
				氟化物	2.23	mg/L
				氨氮	0.410	mg/L
				石油类	ND	mg/L

本页完

检测结果

报告编号 A2200261973102CQ

第 5 页 共 104 页

续上表

检测结果:						
点位名称	采样时间	样品编号	样品状态	检测项目	结果	单位
废水出口(生产)	2021-03-06	SUN30328561	无色、无味、透明	pH 值	7.45	无量纲
		SUN30328593		动植物油	ND	mg/L
		SUN30328569		化学需氧量	7	mg/L
		SUN30328569		总氮	6.70	mg/L
		SUN30328569		总磷	0.02	mg/L
		SUN30328609		悬浮物	8	mg/L
		SUN30328585		氟化物	3.62	mg/L
		SUN30328569		氨氮	0.481	mg/L
		SUN30328593		石油类	ND	mg/L
	第四次	SUN30328562	无色、无味、透明	pH 值	7.55	无量纲
		SUN30328594		动植物油	ND	mg/L
		SUN30328570		化学需氧量	8	mg/L
		SUN30328570		总氮	6.50	mg/L
		SUN30328570		总磷	0.02	mg/L
		SUN30328610		悬浮物	9	mg/L
		SUN30328586		氟化物	3.54	mg/L
		SUN30328570		氨氮	0.484	mg/L
		SUN30328594		石油类	ND	mg/L

备注: 1.pH 值为现场检测。
2.采样方式为瞬时随机采样, 只对当时采集的样品负责。
3.“ND”表示未检出, 涉及项目检出限详见表 30。

本页完

检测结果

报告编号 A2200261973102CQ

第 6 页 共 104 页

表 2:

样品信息:						
样品类型	废水(雨水)		采样人员	汪其、徐叶		
采样日期	2021-03-05~2021-03-06		检测日期	2021-03-05~2021-03-07		
采样方式	瞬时					
检测结果:						
点位名称	采样时间	样品编号	样品状态	检测项目	结果	单位
厂区雨水排口 1	2021-03-05	第一次	无色、无味、透明	pH 值	7.21	无量纲
				动植物油	ND	mg/L
				化学需氧量	6	mg/L
				总氮	1.10	mg/L
				总磷	0.05	mg/L
				悬浮物	7	mg/L
				氟化物	0.32	mg/L
				氨氮	0.028	mg/L
				石油类	ND	mg/L
	2021-03-05	第二次	无色、无味、透明	pH 值	7.29	无量纲
				动植物油	ND	mg/L
				化学需氧量	6	mg/L
				总氮	1.19	mg/L
				总磷	0.02	mg/L
				悬浮物	6	mg/L
				氟化物	0.26	mg/L
				氨氮	0.031	mg/L
				石油类	ND	mg/L
	2021-03-05	第三次	无色、无味、透明	pH 值	7.22	无量纲
				动植物油	ND	mg/L
				化学需氧量	6	mg/L
				总氮	1.09	mg/L
				总磷	0.03	mg/L
				悬浮物	7	mg/L
				氟化物	0.26	mg/L
				氨氮	0.028	mg/L
				石油类	ND	mg/L

本页完

检测结果

报告编号 A2200261973102CQ

第 7 页 共 104 页

续上表

检测结果:						
点位名称	采样时间	样品编号	样品状态	检测项目	结果	单位
厂区雨水排口 1	2021-03-05	第四次	无色、无味、透明	pH 值	7.31	无量纲
				动植物油	ND	mg/L
				化学需氧量	6	mg/L
				总氮	1.14	mg/L
				总磷	1.02	mg/L
				悬浮物	6	mg/L
				氟化物	0.26	mg/L
				氨氮	0.028	mg/L
				石油类	ND	mg/L
	2021-03-06	第一次	无色、无味、透明	pH 值	7.93	无量纲
				动植物油	ND	mg/L
				化学需氧量	5	mg/L
				总氮	1.15	mg/L
				总磷	0.05	mg/L
				悬浮物	9	mg/L
				氟化物	0.26	mg/L
				氨氮	0.048	mg/L
				石油类	ND	mg/L
		第二次	无色、无味、透明	pH 值	7.88	无量纲
				动植物油	ND	mg/L
				化学需氧量	4	mg/L
				总氮	1.08	mg/L
				总磷	0.02	mg/L
				悬浮物	7	mg/L
				氟化物	0.26	mg/L
				氨氮	0.028	mg/L
				石油类	ND	mg/L

本页完

检测结果

报告编号 A2200261973102CQ

第 8 页 共 104 页

续上表

检测结果:						
点位名称	采样时间	样品编号	样品状态	检测项目	结果	单位
厂区雨水排口 1	2021-03-06	SUN30328625	无色、无味、透明	pH 值	7.76	无量纲
		SUN30328657		动植物油	ND	mg/L
		SUN30328633		化学需氧量	5	mg/L
		SUN30328633		总氮	1.10	mg/L
		SUN30328633		总磷	0.02	mg/L
		SUN30328673		悬浮物	7	mg/L
		SUN30328649		氟化物	0.26	mg/L
		SUN30328633		氨氮	0.031	mg/L
		SUN30328657		石油类	ND	mg/L
	第四次	SUN30328626	无色、无味、透明	pH 值	7.56	无量纲
		SUN30328658		动植物油	ND	mg/L
		SUN30328634		化学需氧量	6	mg/L
		SUN30328634		总氮	1.27	mg/L
		SUN30328634		总磷	0.02	mg/L
		SUN30328674		悬浮物	8	mg/L
		SUN30328650		氟化物	0.26	mg/L
		SUN30328634		氨氮	0.031	mg/L
SUN30328658	石油类	ND	mg/L			

备注: 1.pH 值为现场检测。
2.采样方式为瞬时随机采样, 只对当时采集的样品负责。
3.“ND”表示未检出, 涉及项目检出限详见表 30。

本页完

检测结果

报告编号 A2200261973102CQ

第 9 页 共 104 页

表 3:

样品信息:						
样品类型	废水(雨水)		采样人员	汪其、徐叶		
采样日期	2021-03-05~2021-03-06		检测日期	2021-03-05~2021-03-07		
采样方式	瞬时					
检测结果:						
点位名称	采样时间	样品编号	样品状态	检测项目	结果	单位
厂区雨水排口 2	2021-03-05	第一次	无色、无味、透明	pH 值	7.17	无量纲
				动植物油	ND	mg/L
				化学需氧量	8	mg/L
				总氮	1.40	mg/L
				总磷	0.20	mg/L
				悬浮物	7	mg/L
				氟化物	0.26	mg/L
				氨氮	0.078	mg/L
				石油类	ND	mg/L
	2021-03-05	第二次	无色、无味、透明	pH 值	7.24	无量纲
				动植物油	ND	mg/L
				化学需氧量	5	mg/L
				总氮	1.26	mg/L
				总磷	0.12	mg/L
				悬浮物	8	mg/L
				氟化物	0.26	mg/L
				氨氮	0.028	mg/L
				石油类	ND	mg/L
	2021-03-05	第三次	无色、无味、透明	pH 值	7.32	无量纲
				动植物油	ND	mg/L
				化学需氧量	6	mg/L
				总氮	1.23	mg/L
				总磷	0.03	mg/L
				悬浮物	7	mg/L
				氟化物	0.25	mg/L
				氨氮	0.042	mg/L
				石油类	ND	mg/L

本页完

检测结果

报告编号 A2200261973102CQ

第 10 页 共 104 页

续上表

检测结果:						
点位名称	采样时间	样品编号	样品状态	检测项目	结果	单位
厂区雨水排口 2	2021-03-05	第四次	无色、无味、透明	pH 值	7.19	无量纲
				动植物油	ND	mg/L
				化学需氧量	5	mg/L
				总氮	1.26	mg/L
				总磷	0.03	mg/L
				悬浮物	7	mg/L
				氟化物	0.23	mg/L
				氨氮	0.028	mg/L
				石油类	ND	mg/L
	2021-03-06	第一次	无色、无味、透明	pH 值	7.43	无量纲
				动植物油	ND	mg/L
				化学需氧量	6	mg/L
				总氮	1.27	mg/L
				总磷	0.03	mg/L
				悬浮物	7	mg/L
				氟化物	0.25	mg/L
				氨氮	0.225	mg/L
				石油类	ND	mg/L
		第二次	无色、无味、透明	pH 值	7.33	无量纲
				动植物油	ND	mg/L
				化学需氧量	5	mg/L
				总氮	1.24	mg/L
				总磷	0.04	mg/L
				悬浮物	7	mg/L
				氟化物	0.24	mg/L
				氨氮	0.028	mg/L
				石油类	ND	mg/L

本页完

检测结果

报告编号 A2200261973102CQ

第 11 页 共 104 页

续上表

检测结果:						
点位名称	采样时间	样品编号	样品状态	检测项目	结果	单位
厂区雨水排口 2	2021-03-06	SUN30328689	无色、无味、透明	pH 值	7.32	无量纲
		SUN30328721		动植物油	ND	mg/L
		SUN30328697		化学需氧量	5	mg/L
		SUN30328697		总氮	1.03	mg/L
		SUN30328697		总磷	0.10	mg/L
		SUN30328737		悬浮物	8	mg/L
		SUN30328713		氟化物	0.25	mg/L
		SUN30328697		氨氮	0.028	mg/L
		SUN30328721		石油类	ND	mg/L
	第四次	SUN30328690	无色、无味、透明	pH 值	7.32	无量纲
		SUN30328722		动植物油	ND	mg/L
		SUN30328698		化学需氧量	5	mg/L
		SUN30328698		总氮	1.04	mg/L
		SUN30328698		总磷	0.02	mg/L
		SUN30328738		悬浮物	8	mg/L
		SUN30328714		氟化物	0.24	mg/L
		SUN30328698		氨氮	0.031	mg/L
		SUN30328722		石油类	ND	mg/L

备注: 1.pH 值为现场检测。
2.采样方式为瞬时随机采样, 只对当时采集的样品负责。
3.“ND”表示未检出, 涉及项目检出限详见表 30。

本页完

检测结果

报告编号 A2200261973102CQ

第 12 页 共 104 页

表 4:

样品信息:						
样品类型	废水(雨水)		采样人员	汪其、徐叶		
采样日期	2021-03-05~2021-03-06		检测日期	2021-03-05~2021-03-07		
采样方式	瞬时					
检测结果:						
点位名称	采样时间	样品编号	样品状态	检测项目	结果	单位
厂区雨水排口 3	2021-03-05	第一次	无色、无味、透明	pH 值	7.42	无量纲
				动植物油	ND	mg/L
				化学需氧量	5	mg/L
				总氮	1.28	mg/L
				总磷	0.38	mg/L
				悬浮物	6	mg/L
				氟化物	0.26	mg/L
				氨氮	0.039	mg/L
				石油类	ND	mg/L
	2021-03-05	第二次	无色、无味、透明	pH 值	7.35	无量纲
				动植物油	ND	mg/L
				化学需氧量	6	mg/L
				总氮	1.17	mg/L
				总磷	0.04	mg/L
				悬浮物	7	mg/L
				氟化物	0.25	mg/L
				氨氮	0.066	mg/L
				石油类	ND	mg/L
	2021-03-05	第三次	无色、无味、透明	pH 值	7.33	无量纲
				动植物油	ND	mg/L
				化学需氧量	5	mg/L
				总氮	0.93	mg/L
				总磷	0.02	mg/L
				悬浮物	7	mg/L
				氟化物	0.25	mg/L
				氨氮	0.045	mg/L
				石油类	ND	mg/L

本页完

检测结果

报告编号 A2200261973102CQ

第 13 页 共 104 页

续上表

检测结果:						
点位名称	采样时间	样品编号	样品状态	检测项目	结果	单位
厂区雨水排口 3	2021-03-05	第四次	无色、无味、透明	pH 值	7.29	无量纲
				动植物油	ND	mg/L
				化学需氧量	7	mg/L
				总氮	1.10	mg/L
				总磷	0.06	mg/L
				悬浮物	6	mg/L
				氟化物	0.25	mg/L
				氨氮	0.078	mg/L
				石油类	ND	mg/L
	2021-03-06	第一次	无色、无味、透明	pH 值	7.43	无量纲
				动植物油	ND	mg/L
				化学需氧量	4	mg/L
				总氮	2.04	mg/L
				总磷	0.07	mg/L
				悬浮物	7	mg/L
				氟化物	0.25	mg/L
				氨氮	0.513	mg/L
				石油类	ND	mg/L
		第二次	无色、无味、透明	pH 值	7.23	无量纲
				动植物油	ND	mg/L
				化学需氧量	6	mg/L
				总氮	2.34	mg/L
				总磷	0.04	mg/L
				悬浮物	8	mg/L
				氟化物	0.26	mg/L
				氨氮	0.048	mg/L
				石油类	ND	mg/L

本页完

检测结果

报告编号 A2200261973102CQ

第 14 页 共 104 页

续上表

检测结果:						
点位名称	采样时间	样品编号	样品状态	检测项目	结果	单位
厂区雨水排口 3	2021-03-06	SUN30328753	无色、无味、透明	pH 值	7.22	无量纲
		SUN30328785		动植物油	ND	mg/L
		SUN30328761		化学需氧量	5	mg/L
		SUN30328761		总氮	1.15	mg/L
		SUN30328761		总磷	0.03	mg/L
		SUN30328801		悬浮物	9	mg/L
		SUN30328777		氟化物	0.26	mg/L
		SUN30328761		氨氮	0.042	mg/L
		SUN30328785		石油类	ND	mg/L
	第四次	SUN30328754	无色、无味、透明	pH 值	7.21	无量纲
		SUN30328786		动植物油	ND	mg/L
		SUN30328762		化学需氧量	4	mg/L
		SUN30328762		总氮	1.33	mg/L
		SUN30328762		总磷	0.11	mg/L
		SUN30328802		悬浮物	8	mg/L
		SUN30328778		氟化物	0.26	mg/L
		SUN30328762		氨氮	0.039	mg/L
		SUN30328786		石油类	ND	mg/L

备注: 1.pH 值为现场检测。
2.采样方式为瞬时随机采样, 只对当时采集的样品负责。
3.“ND”表示未检出, 涉及项目检出限详见表 30。

本页完

检测结果

报告编号 A2200261973102CQ

第 15 页 共 104 页

表 5:

样品信息:			
样品类型	工业废气 (无组织)	采样人员	汪其、徐叶、金昌、唐乙洲
采样日期	2021-03-05~2021-03-06	检测日期	2021-03-05~2021-03-06
采样方式	瞬时	样品状态	完好
检测结果:			
检测项目	采样时间	样品编号	排放浓度 mg/m ³
			厂区内空气
非甲烷总烃 (2021-03-05)	10:05~	SUN30328325	0.79
	10:25~	SUN30328326	0.74
	10:45~	SUN30328327	0.78
	平均值		0.77
	12:05~	SUN303281379	0.72
	12:25~	SUN303281380	0.81
	12:45~	SUN303281381	0.81
	平均值		0.78
	14:05~	SUN303281382	0.81
	14:25~	SUN303281383	0.92
	14:45~	SUN303281384	0.82
	平均值		0.85
	非甲烷总烃 (2021-03-06)	10:30~	SUN30328328
10:50~		SUN30328329	0.78
11:10~		SUN30328330	0.73
平均值		0.76	
12:50~		SUN303281385	1.00
13:10~		SUN303281386	0.80
13:30~		SUN303281387	0.84
平均值		0.88	
15:10~		SUN303281388	0.97
15:30~		SUN303281389	0.82
15:50~		SUN303281390	0.81
平均值		0.87	

本页完

检测结果

报告编号 A2200261973102CQ

第 16 页 共 104 页

续上表

气象参数:						
气象参数		温度℃	大气压 kPa	相对湿度%	风速 m/s	风向
2021-03-05	10:05~	9.4	103.1	56	2.3	西北
	12:05~	10.6	103.0	50	2.1	西北
	14:05~	11.2	102.9	52	2.5	西北
2021-03-06	10:30~	6.6	103.2	62	2.4	西北
	12:50~	7.6	103.0	52	2.5	西北
	15:10~	6.7	102.9	56	2.2	西北

本页完

检测结果

报告编号 A2200261973102CQ

第 17 页 共 104 页

表 6:

样品信息:					
样品类型	工业废气 (无组织)	采样人员	汪其、徐叶、金昌、唐乙洲		
采样日期	2021-03-05	检测日期	2021-03-05~2021-03-14		
采样方式	连续/瞬时	样品状态	完好		
检测结果:					
检测项目	采样时间	排放浓度 mg/m ³			
		上风向 1#	下风向 2#	下风向 3#	下风向 4#
异丙醇	10:00~11:00	11.6μg/m ³	37.7μg/m ³	20.3μg/m ³	56.5μg/m ³
	12:00~13:00	15.7μg/m ³	27.4μg/m ³	23.7μg/m ³	39.2μg/m ³
	14:00~15:00	9.8μg/m ³	29.1μg/m ³	147μg/m ³	64.4μg/m ³
氟化物	10:00~11:00	ND	ND	ND	ND
	12:00~13:00	ND	ND	ND	ND
	14:00~15:00	ND	ND	ND	ND
氨	10:00~11:00	ND	ND	ND	ND
	12:00~13:00	ND	0.01	0.01	0.01
	14:00~15:00	ND	0.01	0.01	0.01
氮氧化物	10:00~11:00	0.043	0.045	0.046	0.048
	12:00~13:00	0.043	0.047	0.047	0.045
	14:00~15:00	0.043	0.047	0.048	0.048
氯化氢	10:00~11:00	0.071	0.087	0.092	0.083
	12:00~13:00	0.067	0.088	0.087	0.090
	14:00~15:00	0.069	0.095	0.087	0.090
非甲烷总烃	10:00~	0.70	0.81	0.76	0.73
	10:15~	0.71	0.79	0.73	0.78
	10:30~	0.72	0.78	0.73	0.79
	10:45~	0.70	0.76	0.85	0.77
	平均值	0.71	0.78	0.77	0.77
	12:00~	0.74	0.87	0.87	0.77
	12:15~	0.72	0.78	0.79	0.79
	12:30~	0.73	0.80	0.80	0.86
	12:45~	0.73	0.80	0.77	0.99
	平均值	0.73	0.81	0.81	0.85
	14:00~	0.72	0.94	0.89	0.83
	14:15~	0.75	0.83	0.87	0.81
	14:30~	0.74	0.76	0.88	0.92
	14:45~	0.73	0.81	0.83	0.86
	平均值	0.74	0.84	0.87	0.86

检测结果

报告编号 A2200261973102CQ

第 18 页 共 104 页

续上表

样品编号:					
检测项目	采样时间	样品编号			
		上风向 1#	下风向 2#	下风向 3#	下风向 4#
异丙醇	10:00~11:00	SUN30328355	SUN30328397	SUN30328433	SUN30328469
	12:00~13:00	SUN30328356	SUN30328398	SUN30328434	SUN30328470
	14:00~15:00	SUN30328357	SUN30328399	SUN30328435	SUN30328471
氟化物	10:00~11:00	SUN30328337	SUN30328373	SUN30328409	SUN30328445
	12:00~13:00	SUN30328338	SUN30328374	SUN30328410	SUN30328446
	14:00~15:00	SUN30328339	SUN30328375	SUN30328411	SUN30328447
氨	10:00~11:00	SUN30328331	SUN30328367	SUN30328403	SUN30328439
	12:00~13:00	SUN30328332	SUN30328368	SUN30328404	SUN30328440
	14:00~15:00	SUN30328333	SUN30328369	SUN30328405	SUN30328441
氮氧化物	10:00~11:00	SUN30328349	SUN30328385	SUN30328421	SUN30328457
	12:00~13:00	SUN30328350	SUN30328386	SUN30328422	SUN30328458
	14:00~15:00	SUN30328351	SUN30328387	SUN30328423	SUN30328459
氯化氢	10:00~11:00	SUN30328343	SUN30328379	SUN30328415	SUN30328451
	12:00~13:00	SUN30328344	SUN30328380	SUN30328416	SUN30328452
	14:00~15:00	SUN30328345	SUN30328381	SUN30328417	SUN30328453
非甲烷总烃	10:00~	SUN30328361	SUN30328391	SUN30328427	SUN30328463
	10:15~	SUN30328362	SUN30328392	SUN30328428	SUN30328464
	10:30~	SUN30328363	SUN30328393	SUN30328429	SUN30328465
	10:45~	SUN303281391	SUN303281409	SUN303281427	SUN303281445
	12:00~	SUN303281392	SUN303281410	SUN303281428	SUN303281446
	12:15~	SUN303281393	SUN303281411	SUN303281429	SUN303281447
	12:30~	SUN303281394	SUN303281412	SUN303281430	SUN303281448
	12:45~	SUN303281395	SUN303281413	SUN303281431	SUN303281449
	14:00~	SUN303281396	SUN303281414	SUN303281432	SUN303281450
	14:15~	SUN303281397	SUN303281415	SUN303281433	SUN303281451
	14:30~	SUN303281398	SUN303281416	SUN303281434	SUN303281452
14:45~	SUN303281399	SUN303281417	SUN303281435	SUN303281453	
气象参数:					
气象参数	温度℃	大气压 kPa	相对湿度%	风速 m/s	风向
10:00~	9.4	103.1	56	2.3	西北
12:00~	10.6	103.0	50	2.1	西北
14:00~	11.2	102.9	52	2.5	西北
备注: “ND”表示未检出, 涉及项目检出限详见表 30。					

本页完

检测结果

报告编号 A2200261973102CQ

第 19 页 共 104 页

表 7:

样品信息:					
样品类型	工业废气 (无组织)	采样人员	金昌、唐乙洲		
采样日期	2021-03-06	检测日期	2021-03-06~2021-03-16		
采样方式	连续/瞬时	样品状态	完好		
检测结果:					
检测项目	采样时间	排放浓度 mg/m ³			
		上风向 1#	下风向 2#	下风向 3#	下风向 4#
异丙醇	09:20~10:20	14.8μg/m ³	65.6μg/m ³	29.5μg/m ³	97.1μg/m ³
	11:40~12:40	10.8μg/m ³	57.6μg/m ³	25.6μg/m ³	60.1μg/m ³
	14:00~15:00	20.3μg/m ³	49.0μg/m ³	91.6μg/m ³	63.0μg/m ³
氟化物	09:20~10:20	ND	ND	ND	ND
	11:40~12:40	ND	ND	ND	ND
	14:00~15:00	ND	ND	ND	ND
氨	09:20~10:20	ND	ND	0.01	0.01
	11:40~12:40	ND	0.01	ND	0.01
	14:00~15:00	ND	ND	ND	0.01
氮氧化物	09:20~10:20	0.042	0.045	0.046	0.047
	11:40~12:40	0.043	0.045	0.045	0.044
	14:00~15:00	0.043	0.047	0.044	0.044
氯化氢	09:20~10:20	0.070	0.089	0.087	0.090
	11:40~12:40	0.070	0.094	0.089	0.090
	14:00~15:00	0.067	0.087	0.094	0.088
非甲烷总烃	09:20~	0.73	0.81	0.82	0.85
	09:36~	0.74	0.89	0.80	0.77
	09:52~	0.75	0.79	0.89	0.84
	10:08~	0.72	0.77	0.92	0.80
	平均值	0.74	0.82	0.86	0.82
	11:40~	0.72	0.90	0.85	0.85
	11:56~	0.74	0.76	0.84	0.79
	12:12~	0.75	0.79	0.83	0.87
	12:28~	0.71	0.88	0.90	0.80
	平均值	0.73	0.83	0.86	0.83
	14:00~	0.75	0.88	0.90	0.92
	14:16~	0.74	0.77	0.82	0.82
	14:32~	0.72	0.78	0.81	0.77
	14:48~	0.71	0.85	0.91	0.94
平均值	0.73	0.82	0.86	0.86	

检测结果

报告编号 A2200261973102CQ

第 20 页 共 104 页

续上表

检测结果:					
检测项目	采样时间	排放浓度 mg/m ³			
		上风向 1#	下风向 2#	下风向 3#	下风向 4#
二氧化硫	09:20~10:20	0.014	0.016	0.016	0.014
	11:40~12:40	0.013	0.017	0.018	0.015
	14:00~15:00	0.012	0.015	0.015	0.017
氯气	09:20~10:20	0.05	0.13	0.16	0.16
	11:40~12:40	0.04	0.12	0.12	0.15
	14:00~15:00	0.06	0.15	0.14	0.15
硫酸雾	09:20~10:20	0.008	0.017	0.026	0.022
	11:40~12:40	0.006	0.013	0.153	0.018
	14:00~15:00	0.008	0.017	0.148	0.017
颗粒物	10:30~11:30	0.133	0.251	0.285	0.268
	12:50~13:50	0.133	0.234	0.267	0.284
	15:10~16:10	0.150	0.218	0.234	0.267
样品编号:					
检测项目	采样时间	样品编号			
		上风向 1#	下风向 2#	下风向 3#	下风向 4#
异丙醇	09:20~10:20	SUN30328358	SUN30328400	SUN30328436	SUN30328472
	11:40~12:40	SUN30328359	SUN30328401	SUN30328437	SUN30328473
	14:00~15:00	SUN30328360	SUN30328402	SUN30328438	SUN30328474
氟化物	09:20~10:20	SUN30328340	SUN30328376	SUN30328412	SUN30328448
	11:40~12:40	SUN30328341	SUN30328377	SUN30328413	SUN30328449
	14:00~15:00	SUN30328342	SUN30328378	SUN30328414	SUN30328450
氨	09:20~10:20	SUN30328334	SUN30328370	SUN30328406	SUN30328442
	11:40~12:40	SUN30328335	SUN30328371	SUN30328407	SUN30328443
	14:00~15:00	SUN30328336	SUN30328372	SUN30328408	SUN30328444
氮氧化物	09:20~10:20	SUN30328352	SUN30328388	SUN30328424	SUN30328460
	11:40~12:40	SUN30328353	SUN30328389	SUN30328425	SUN30328461
	14:00~15:00	SUN30328354	SUN30328390	SUN30328426	SUN30328462
氯化氢	09:20~10:20	SUN30328346	SUN30328382	SUN30328418	SUN30328454
	11:40~12:40	SUN30328347	SUN30328383	SUN30328419	SUN30328455
	14:00~15:00	SUN30328348	SUN30328384	SUN30328420	SUN30328456

本页完

检测结果

报告编号 A2200261973102CQ

第 21 页 共 104 页

续上表

样品编号:						
检测项目	采样时间	样品编号				
		上风向 1#	下风向 2#	下风向 3#	下风向 4#	
非甲烷总烃	09:20~	SUN30328364	SUN30328394	SUN30328430	SUN30328466	
	09:36~	SUN30328365	SUN30328395	SUN30328431	SUN30328467	
	09:52~	SUN30328366	SUN30328396	SUN30328432	SUN30328468	
	10:08~	SUN303281400	SUN303281418	SUN303281436	SUN303281454	
	11:40~	SUN303281401	SUN303281419	SUN303281437	SUN303281455	
	11:56~	SUN303281402	SUN303281420	SUN303281438	SUN303281456	
	12:12~	SUN303281403	SUN303281421	SUN303281439	SUN303281457	
	12:28~	SUN303281404	SUN303281422	SUN303281440	SUN303281458	
	14:00~	SUN303281405	SUN303281423	SUN303281441	SUN303281459	
	14:16~	SUN303281406	SUN303281424	SUN303281442	SUN303281460	
	14:32~	SUN303281407	SUN303281425	SUN303281443	SUN303281461	
	14:48~	SUN303281408	SUN303281426	SUN303281444	SUN303281462	
二氧化硫	09:20~10:20	SUN303281907	SUN303281931	SUN303281955	SUN303281979	
	11:40~12:40	SUN303281908	SUN303281932	SUN303281956	SUN303281980	
	14:00~15:00	SUN303281909	SUN303281933	SUN303281957	SUN303281981	
氯气	09:20~10:20	SUN303281925	SUN303281949	SUN303281973	SUN303281997	
	11:40~12:40	SUN303281926	SUN303281950	SUN303281974	SUN303281998	
	14:00~15:00	SUN303281927	SUN303281951	SUN303281975	SUN303281999	
硫酸雾	09:20~10:20	SUN303281919	SUN303281943	SUN303281967	SUN303281991	
	11:40~12:40	SUN303281920	SUN303281944	SUN303281968	SUN303281992	
	14:00~15:00	SUN303281921	SUN303281945	SUN303281969	SUN303281993	
颗粒物	10:30~11:30	SUN303281913	SUN303281937	SUN303281961	SUN303281985	
	12:50~13:50	SUN303281914	SUN303281938	SUN303281962	SUN303281986	
	15:10~16:10	SUN303281915	SUN303281939	SUN303281963	SUN303281987	
气象参数:						
气象参数	温度℃	大气压 kPa	相对湿度%	风速 m/s	风向	
09:20~	6.4	103.2	66	2.4	西北	
10:30~	6.6	103.2	62	2.4	西北	
11:40~	7.0	103.1	58	2.1	西北	
12:50~	7.6	103.1	52	2.1	西北	
14:00~	7.2	103.0	53	2.6	西北	
15:10~	6.7	102.9	56	2.2	西北	
备注: "ND"表示未检出, 涉及项目检出限详见表 30。						

本页完

检测结果

报告编号 A2200261973102CQ

第 22 页 共 104 页

表 8:

样品信息:					
样品类型	工业废气 (无组织)	采样人员	金昌、唐乙洲		
采样日期	2021-03-07	检测日期	2021-03-07~2021-03-09		
采样方式	连续	样品状态	完好		
检测结果:					
检测项目	采样时间	排放浓度 mg/m ³			
		上风向 1#	下风向 2#	下风向 3#	下风向 4#
二氧化硫	09:20~10:20	0.013	0.017	0.016	0.016
	11:40~12:40	0.014	0.016	0.014	0.015
	14:00~15:00	0.012	0.015	0.017	0.017
氯气	09:20~10:20	0.04	0.15	0.11	0.16
	11:40~12:40	0.03	0.13	0.09	0.16
	14:00~15:00	0.04	0.17	0.12	0.12
硫酸雾	09:20~10:20	0.008	0.010	0.013	0.009
	11:40~12:40	0.006	0.009	0.010	0.009
	14:00~15:00	0.006	0.032	0.032	0.009
颗粒物	10:30~11:30	0.167	0.268	0.234	0.234
	12:50~13:50	0.151	0.250	0.250	0.250
	15:10~16:10	0.134	0.267	0.234	0.217
样品编号:					
检测项目	采样时间	样品编号			
		上风向 1#	下风向 2#	下风向 3#	下风向 4#
二氧化硫	09:20~10:20	SUN303281910	SUN303281934	SUN303281958	SUN303281982
	11:40~12:40	SUN303281911	SUN303281935	SUN303281959	SUN303281983
	14:00~15:00	SUN303281912	SUN303281936	SUN303281960	SUN303281984
氯气	09:20~10:20	SUN303281928	SUN303281952	SUN303281976	SUN303282000
	11:40~12:40	SUN303281929	SUN303281953	SUN303281977	SUN303282001
	14:00~15:00	SUN303281930	SUN303281954	SUN303281978	SUN303282002
硫酸雾	09:20~10:20	SUN303281922	SUN303281946	SUN303281970	SUN303281994
	11:40~12:40	SUN303281923	SUN303281947	SUN303281971	SUN303281995
	14:00~15:00	SUN303281924	SUN303281948	SUN303281972	SUN303281996
颗粒物	10:30~11:30	SUN303281916	SUN303281940	SUN303281964	SUN303281988
	12:50~13:50	SUN303281917	SUN303281941	SUN303281965	SUN303281989
	15:10~16:10	SUN303281918	SUN303281942	SUN303281966	SUN303281990

本页完

检测结果

报告编号 A2200261973102CQ

第 23 页 共 104 页

续上表

气象参数:					
气象参数	温度℃	大气压 kPa	相对湿度%	风速 m/s	风向
09:20~10:20	4.2	103.2	67	2.5	西北
10:30~11:30	4.4	103.1	65	2.4	西北
11:40~12:40	4.5	103.0	62	2.5	西北
12:50~13:50	5.2	102.9	64	2.2	西北
14:00~15:00	4.8	103.0	66	2.4	西北
15:10~16:10	4.6	103.2	68	2.4	西北

备注：“ND”表示未检出，涉及项目检出限详见表 30。

本页完

检测结果

报告编号 A2200261973102CQ

第 24 页 共 104 页

表 9:

样品信息:							
样品类型	工业废气 (有组织)		采样人员	刘玉军、殷诏朕、程飞、葛文畅			
采样日期	2021-03-04~2021-03-07		检测日期	2021-03-04~2021-03-09			
采样方式	连续		样品状态	完好			
检测结果:							
点位名称	检测项目		样品编号	排放浓度 mg/m ³	排放速率 kg/h	标干流量 m ³ /h	排气筒高度 m
FQ-001	氟化物	2021-03-04	SUN30328001	ND	/	24753	33.5
			SUN30328002	ND			
			SUN30328003	ND			
			平均值	ND			
	氟化物	2021-03-05	SUN30328004	ND	/	26308	
			SUN30328005	ND			
			SUN30328006	ND			
			平均值	ND			
	氯化氢	2021-03-04	SUN30328013	0.42	1.06×10 ⁻²	24753	
			SUN30328014	0.55			
			SUN30328015	0.33			
			平均值	0.43			
	氯化氢	2021-03-05	SUN30328016	0.32	8.94×10 ⁻³	26308	
			SUN30328017	0.33			
			SUN30328018	0.36			
			平均值	0.34			
	硫酸雾	2021-03-04	SUN30328007	ND	/	26624	
			SUN30328008	ND			
			SUN30328009	ND			
			平均值	ND			
硫酸雾	2021-03-05	SUN30328010	ND	/	25835		
		SUN30328011	ND				
		SUN30328012	0.30				
		平均值	ND				

本页完

检测结果

报告编号 A2200261973102CQ

第 25 页 共 104 页

续上表

检测结果:						
点位名称	检测项目	样品编号	排放浓度 mg/m ³	排放速率 kg/h	标干流量 m ³ /h	排气筒高度 m
FQ-001	氮氧化物	SUN30328019	ND	/	28208	33.5
		SUN30328020	ND			
		SUN30328021	ND			
		平均值	ND			
		SUN303281067	ND	/	25668	
		SUN303281068	ND			
		SUN303281069	ND			
		平均值	ND			
		SUN303281070	ND	/	24304	
		SUN303281071	ND			
		SUN303281072	ND			
		平均值	ND			
	SUN30328022	ND	/	26532		
	SUN30328023	ND				
	SUN30328024	ND				
	平均值	ND				
	SUN303281073	ND	/	26069		
	SUN303281074	ND				
	SUN303281075	ND				
	平均值	ND				
SUN303281076	ND	/	26411			
SUN303281077	ND					
SUN303281078	ND					
平均值	ND					
氯气	2021-03-06	SUN303281811	0.2	/	26440	
		SUN303281812	ND			
		SUN303281813	ND			
		平均值	ND			
	2021-03-07	SUN303281814	ND	/	26398	
		SUN303281815	0.2			
		SUN303281816	ND			
		平均值	ND			

本页完

检测结果

报告编号 A2200261973102CQ

第 26 页 共 104 页

续上表

烟气参数:					
烟气参数	烟温 °C	流速 m/s	大气压 kPa	截面 m ²	标干流量 m ³ /h
SUN30328001/013	22	5.7	101.7	1.3273	24304
SUN30328002/014	23	5.8	101.7	1.3273	24698
SUN30328003/015	22	5.9	101.9	1.3273	25256
SUN30328004/016	22	6.1	101.7	1.3273	26069
SUN30328005/017	23	6.2	101.7	1.3273	26411
SUN30328006/018	23	6.2	101.6	1.3273	26443
SUN30328007	22	6.6	101.9	1.3273	28208
SUN30328008	23	6.1	101.8	1.3273	25995
SUN30328009	22	6.0	101.8	1.3273	25668
SUN30328010	22	5.7	101.9	1.3273	24431
SUN30328011	22	6.2	101.9	1.3273	26532
SUN30328012	22	6.2	101.8	1.3273	26541
SUN30328019	22	6.6	101.9	1.3273	28208
SUN30328020	22	6.6	101.9	1.3273	28208
SUN30328021	22	6.6	101.9	1.3273	28208
SUN30328022	22	6.2	101.9	1.3273	26532
SUN30328023	22	6.2	101.9	1.3273	26532
SUN30328024	22	6.2	101.9	1.3273	26532
SUN303281067	22	6.0	101.8	1.3273	25668
SUN303281068	22	6.0	101.8	1.3273	25668
SUN303281069	22	6.0	101.8	1.3273	25668
SUN303281070	22	5.7	101.7	1.3273	24304
SUN303281071	22	5.7	101.7	1.3273	24304
SUN303281072	22	5.7	101.7	1.3273	24304
SUN303281073	22	6.1	101.7	1.3273	26069
SUN303281074	22	6.1	101.7	1.3273	26069
SUN303281075	22	6.1	101.7	1.3273	26069
SUN303281076	23	6.2	101.7	1.3273	26411
SUN303281077	23	6.2	101.7	1.3273	26411
SUN303281078	23	6.2	101.7	1.3273	26411

本页完

检测结果

报告编号 A2200261973102CQ

第 27 页 共 104 页

续上表

烟气参数:					
烟气参数	烟温 °C	流速 m/s	大气压 kPa	截面 m ²	标干流量 m ³ /h
SUN303281811	21	6.3	102.3	1.3273	27057
SUN303281812	21	6.0	102.1	1.3273	25751
SUN303281813	21	6.2	102.0	1.3273	26511
SUN303281814	20	6.1	102.5	1.3273	26546
SUN303281815	20	6.0	102.4	1.3273	26172
SUN303281816	21	6.1	102.3	1.3273	26476

备注: 1.排气筒高度由受检单位提供。
2.FQ-001 管道直径 1.30m, 采样孔位于弯道下游 360cm, 采样孔直径 10cm。
3.“ND”表示未检出, 涉及项目检出限详见表 30。
4.“/”表示检测项目的排放浓度小于检出限, 故排放速率无需计算。
5.氮氧化物为现场检测。

本页完

检测结果

报告编号 A2200261973102CQ

第 28 页 共 104 页

表 10:

样品信息:							
样品类型	工业废气 (有组织)		采样人员	李华、李壮、程飞、葛文畅			
采样日期	2021-03-04~2021-03-07		检测日期	2021-03-04~2021-03-09			
采样方式	连续		样品状态	完好			
检测结果:							
点位名称	检测项目		样品编号	排放浓度 mg/m ³	排放速率 kg/h	标干流量 m ³ /h	排气筒高度 m
FQ-002	氟化物	2021-03-04	SUN30328031	ND	/	47165	33.5
			SUN30328032	ND			
			SUN30328033	ND			
			平均值	ND			
		2021-03-05	SUN30328034	ND			
			SUN30328035	ND			
			SUN30328036	ND			
			平均值	ND			
	氯化氢	2021-03-04	SUN30328043	0.37	1.47×10 ⁻²	45993	
			SUN30328044	0.30			
			SUN30328045	0.30			
			平均值	0.32			
		2021-03-05	SUN30328046	0.26	1.40×10 ⁻²	49957	
			SUN30328047	0.25			
			SUN30328048	0.32			
			平均值	0.28			
	硫酸雾	2021-03-04	SUN30328037	ND	/	45993	
			SUN30328038	ND			
			SUN30328039	ND			
			平均值	ND			
2021-03-05		SUN30328040	ND	/			49957
		SUN30328041	ND				
		SUN30328042	ND				
		平均值	ND				

本页完

检测结果

报告编号 A2200261973102CQ

第 29 页 共 104 页

续上表

检测结果:							
点位名称	检测项目	样品编号	排放浓度 mg/m ³	排放速率 kg/h	标干流量 m ³ /h	排气筒高度 m	
FQ-002	氮氧化物	SUN30328025	ND	/	45270	33.5	
		SUN30328026	ND				
		SUN30328027	ND				
		平均值	ND				
		2021-03-04	SUN303281079	ND	/		47854
			SUN303281080	ND			
			SUN303281081	ND			
			平均值	ND			
		2021-03-05	SUN303281082	ND	/		44678
			SUN303281083	ND			
			SUN303281084	ND			
			平均值	ND			
	氯气	2021-03-06	SUN30328028	ND	/		50256
			SUN30328029	ND			
			SUN30328030	ND			
			平均值	ND			
		2021-03-05	SUN303281085	ND	/		49808
			SUN303281086	ND			
			SUN303281087	ND			
			平均值	ND			
		2021-03-07	SUN303281088	ND	/		49761
			SUN303281089	ND			
			SUN303281090	ND			
			平均值	ND			
2021-03-06	SUN303281817	ND	/	41508			
	SUN303281818	ND					
	SUN303281819	ND					
	平均值	ND					
2021-03-07	SUN303281820	ND	/	41979			
	SUN303281821	ND					
	SUN303281822	ND					
	平均值	ND					

本页完

检测结果

报告编号 A2200261973102CQ

第 30 页 共 104 页

续上表

烟气参数:					
烟气参数	烟温 °C	流速 m/s	大气压 kPa	截面 m ²	标干流量 m ³ /h
SUN30328025	17	10.4	101.8	1.3273	45270
SUN30328026	17	10.4	101.8	1.3273	45270
SUN30328027	17	10.4	101.8	1.3273	45270
SUN30328028	17	11.5	101.9	1.3273	50256
SUN30328029	17	11.5	101.9	1.3273	50256
SUN30328030	17	11.5	101.9	1.3273	50256
SUN30328031	18	10.3	101.6	1.3273	44678
SUN30328032	18	11.2	101.5	1.3273	48627
SUN30328033	17	11.1	101.5	1.3273	48190
SUN30328034	16	11.4	101.6	1.3273	49761
SUN30328035	16	11.4	101.6	1.3273	49766
SUN30328036	16	11.5	101.5	1.3273	50224
SUN30328037/043	17	10.4	101.8	1.3273	45270
SUN30328038/044	17	10.3	101.7	1.3273	44856
SUN30328039/045	18	11.0	101.7	1.3273	47854
SUN30328040/046	17	11.5	101.9	1.3273	50256
SUN30328041/047	16	11.4	101.8	1.3273	49808
SUN30328042/048	16	11.4	101.7	1.3273	49808
SUN303281079	18	11.0	101.7	1.3273	47854
SUN303281080	18	11.0	101.7	1.3273	47854
SUN303281081	18	11.0	101.7	1.3273	47854
SUN303281082	18	10.3	101.6	1.3273	44678
SUN303281083	18	10.3	101.6	1.3273	44678
SUN303281084	18	10.3	101.6	1.3273	44678
SUN303281085	16	11.4	101.8	1.3273	49808
SUN303281086	16	11.4	101.8	1.3273	49808
SUN303281087	16	11.4	101.8	1.3273	49808
SUN303281088	17	11.4	101.6	1.3273	49761
SUN303281089	17	11.4	101.6	1.3273	49761
SUN303281090	17	11.4	101.6	1.3273	49761

本页完

检测结果

报告编号 A2200261973102CQ

第 31 页 共 104 页

续上表

烟气参数:					
烟气参数	烟温 °C	流速 m/s	大气压 kPa	截面 m ²	标干流量 m ³ /h
SUN303281817	19	9.5	102.3	1.3273	41433
SUN303281818	20	9.5	102.2	1.3273	41303
SUN303281819	19	9.6	102.0	1.3273	41787
SUN303281820	18	9.7	102.5	1.3273	42584
SUN303281821	19	9.4	102.4	1.3273	41027
SUN303281822	19	9.7	102.3	1.3273	42325

备注: 1.排气筒高度由受检单位提供。
2.FQ-002 管道直径 1.30m, 采样孔位于变径处下游 360cm, 采样孔直径 10cm。
3.“ND”表示未检出, 涉及项目检出限详见表 30。
4.“/”表示检测项目的排放浓度小于检出限, 故排放速率无需计算。
5.氮氧化物为现场检测。

本页完

检测结果

报告编号 A2200261973102CQ

第 32 页 共 104 页

表 11:

样品信息:							
样品类型	工业废气 (有组织)		采样人员	刘龔飞、季焯磊、程飞、葛文畅			
采样日期	2021-03-04~2021-03-07		检测日期	2021-03-04~2021-03-09			
采样方式	连续		样品状态	完好			
检测结果:							
点位名称	检测项目		样品编号	排放浓度 mg/m ³	排放速率 kg/h	标干流量 m ³ /h	排气筒高度 m
FQ-003	氟化物	2021-03-04	SUN30328055	ND	/	22800	33.5
			SUN30328056	ND			
			SUN30328057	ND			
			平均值	ND			
	2021-03-05	SUN30328058	ND	/	20370		
		SUN30328059	ND				
		SUN30328060	ND				
		平均值	ND				
	氯化氢	2021-03-04	SUN30328067	0.44	7.82×10 ⁻³	23007	
			SUN30328068	0.28			
			SUN30328069	0.31			
			平均值	0.34			
	2021-03-05	SUN30328070	0.30	6.20×10 ⁻³	20683		
		SUN30328071	0.28				
		SUN30328072	0.31				
		平均值	0.30				
硫酸雾	2021-03-04	SUN30328061	ND	/	23111		
		SUN30328062	ND				
		SUN30328063	ND				
		平均值	ND				
2021-03-05	SUN30328064	ND	/	19786			
	SUN30328065	ND					
	SUN30328066	ND					
	平均值	ND					

本页完

检测结果

报告编号 A2200261973102CQ

第 33 页 共 104 页

续上表

检测结果:							
点位名称	检测项目	样品编号	排放浓度 mg/m ³	排放速率 kg/h	标干流量 m ³ /h	排气筒高度 m	
FQ-003	氮氧化物	SUN30328049	ND	/	23602	33.5	
		SUN30328050	ND				
		SUN30328051	ND				
		平均值	ND				
		2021-03-04	SUN303281091	ND	/		22722
			SUN303281092	ND			
			SUN303281093	ND			
			平均值	ND			
		2021-03-04	SUN303281094	ND	/		23009
			SUN303281095	ND			
			SUN303281096	ND			
			平均值	ND			
	2021-03-05	氮氧化物	SUN30328052	ND	/		21676
			SUN30328053	ND			
			SUN30328054	ND			
			平均值	ND			
		2021-03-05	SUN303281097	ND	/		20425
			SUN303281098	ND			
			SUN303281099	ND			
			平均值	ND			
		2021-03-05	SUN303281100	ND	/		19477
			SUN303281101	ND			
			SUN303281102	ND			
			平均值	ND			
氯气	2021-03-06	SUN303281823	ND	/	25656		
		SUN303281824	ND				
		SUN303281825	ND				
		平均值	ND				
	2021-03-07	SUN303281826	ND	/	24335		
		SUN303281827	ND				
		SUN303281828	ND				
		平均值	ND				

本页完

检测结果

报告编号 A2200261973102CQ

第 34 页 共 104 页

续上表

烟气参数:					
烟气参数	烟温 °C	流速 m/s	大气压 kPa	截面 m ²	标干流量 m ³ /h
SUN30328049	22	5.5	101.7	1.3273	23602
SUN30328050	22	5.5	101.7	1.3273	23602
SUN30328051	22	5.5	101.7	1.3273	23602
SUN30328052	24	5.1	101.7	1.3273	21676
SUN30328053	24	5.1	101.7	1.3273	21676
SUN30328054	24	5.1	101.7	1.3273	21676
SUN30328055/068	22	5.3	101.7	1.3273	22696
SUN30328056	22	5.3	101.5	1.3273	22719
SUN30328057	24	5.4	101.5	1.3273	22986
SUN30328058/070	24	5.1	101.7	1.3273	21676
SUN30328059/072	24	4.7	101.6	1.3273	19949
SUN30328060	24	4.6	101.4	1.3273	19486
SUN30328061/067	22	5.5	101.7	1.3273	23602
SUN30328062/069	22	5.3	101.6	1.3273	22722
SUN30328063	23	5.4	101.5	1.3273	23009
SUN30328064/071	24	4.8	101.6	1.3273	20425
SUN30328065	24	4.6	101.5	1.3273	19477
SUN30328066	24	4.6	101.4	1.3273	19455
SUN303281091	22	5.3	101.6	1.3273	22722
SUN303281092	22	5.3	101.6	1.3273	22722
SUN303281093	22	5.3	101.6	1.3273	22722
SUN303281094	23	5.4	101.5	1.3273	23009
SUN303281095	23	5.4	101.5	1.3273	23009
SUN303281096	23	5.4	101.5	1.3273	23009
SUN303281097	24	4.8	101.6	1.3273	20425
SUN303281098	24	4.8	101.6	1.3273	20425
SUN303281099	24	4.8	101.6	1.3273	20425
SUN303281100	24	4.6	101.5	1.3273	19477
SUN303281101	24	4.6	101.5	1.3273	19477
SUN303281102	24	4.6	101.5	1.3273	19477

本页完

检测结果

报告编号 A2200261973102CQ

第 35 页 共 104 页

续上表

烟气参数:					
烟气参数	烟温 °C	流速 m/s	大气压 kPa	截面 m ²	标干流量 m ³ /h
SUN303281823	22	5.9	101.8	1.3273	25565
SUN303281824	22	5.9	101.7	1.3273	25539
SUN303281825	23	6.1	101.7	1.3273	25865
SUN303281826	20	5.5	102.3	1.3273	24075
SUN303281827	20	5.7	102.2	1.3273	24903
SUN303281828	19	5.5	102.2	1.3273	24026

备注: 1.排气筒高度由受检单位提供。
 2.FQ-003 管道直径 1.30m, 采样孔位于变径处下游 360cm, 采样孔直径 10cm。
 3.“ND”表示未检出, 涉及项目检出限详见表 30。
 4.“/”表示检测项目的排放浓度小于检出限, 故排放速率无需计算。
 5.氮氧化物为现场检测。

本页完

检测结果

报告编号 A2200261973102CQ

第 36 页 共 104 页

表 12:

样品信息:							
样品类型	工业废气 (有组织)		采样人员	张栓柱、赵世豪、程飞、葛文畅			
采样日期	2021-03-04~2021-03-07		检测日期	2021-03-04~2021-03-10			
采样方式	连续		样品状态	完好			
检测结果:							
点位名称	检测项目		样品编号	排放浓度 mg/m ³	排放速率 kg/h	标干流量 m ³ /h	排气筒高度 m
FQ-004	氟化物	2021-03-04	SUN30328079	ND	/	23508	33.5
			SUN30328080	ND			
			SUN30328081	ND			
			平均值	ND			
	2021-03-05	SUN30328082	ND	/	23837		
		SUN30328083	ND				
		SUN30328084	ND				
		平均值	ND				
	氯化氢	2021-03-04	SUN30328091	0.44	8.48×10 ⁻³	24223	
			SUN30328092	0.33			
			SUN30328093	0.27			
			平均值	0.35			
	2021-03-05	SUN30328094	1.14	1.45×10 ⁻²	23837		
		SUN30328095	0.33				
		SUN30328096	0.37				
		平均值	0.61				
硫酸雾	2021-03-04	SUN30328085	ND	/	23603		
		SUN30328086	ND				
		SUN30328087	ND				
		平均值	ND				
2021-03-05	SUN30328088	ND	/	23446			
	SUN30328089	ND					
	SUN30328090	ND					
	平均值	ND					

本页完

检测结果

报告编号 A2200261973102CQ

第 37 页 共 104 页

续上表

检测结果:							
点位名称	检测项目	样品编号	排放浓度 mg/m ³	排放速率 kg/h	标干流量 m ³ /h	排气筒高度 m	
FQ-004	氮氧化物	SUN30328073	ND	/	23209	33.5	
		SUN30328074	ND				
		SUN30328075	ND				
		平均值	ND				
		2021-03-04	SUN303281103	ND	/		22251
			SUN303281104	ND			
			SUN303281105	ND			
			平均值	ND			
		2021-03-04	SUN303281106	ND	/		25349
			SUN303281107	ND			
			SUN303281108	ND			
			平均值	ND			
	2021-03-05	氮氧化物	SUN30328076	ND	/		22449
			SUN30328077	ND			
			SUN30328078	ND			
			平均值	ND			
		2021-03-05	SUN303281109	ND	/		24143
			SUN303281110	ND			
			SUN303281111	ND			
			平均值	ND			
		2021-03-05	SUN303281112	ND	/		23746
			SUN303281113	ND			
			SUN303281114	ND			
			平均值	ND			
氯气	2021-03-06	SUN303281829	ND	/	24731		
		SUN303281830	ND				
		SUN303281831	ND				
		平均值	ND				
	2021-03-07	SUN303281832	ND	/	25585		
		SUN303281833	ND				
		SUN303281834	ND				
		平均值	ND				

本页完

检测结果

报告编号 A2200261973102CQ

第 38 页 共 104 页

续上表

烟气参数:					
烟气参数	烟温 °C	流速 m/s	大气压 kPa	截面 m ²	标干流量 m ³ /h
SUN30328073	21	5.4	102.0	1.3273	23209
SUN30328074	21	5.4	102.0	1.3273	23209
SUN30328075	21	5.4	102.0	1.3273	23209
SUN30328076	20	5.2	102.0	1.3273	22449
SUN30328077	20	5.2	102.0	1.3273	22449
SUN30328078	20	5.2	102.0	1.3273	22449
SUN30328079	21	5.4	102.0	1.3273	23205
SUN30328080/091	21	5.5	101.8	1.3273	23591
SUN30328081/093	20	5.5	102.1	1.3273	23728
SUN30328082/094	21	5.5	101.7	1.3273	23693
SUN30328083/095	21	5.5	101.7	1.3273	23665
SUN30328084/096	20	5.6	101.9	1.3273	24153
SUN30328085	21	5.4	102.0	1.3273	23209
SUN30328086	22	5.2	101.9	1.3273	22251
SUN30328087/092	21	5.9	101.8	1.3273	25349
SUN30328088	20	5.2	102.0	1.3273	22449
SUN30328089	20	5.6	101.9	1.3273	24143
SUN30328090	20	5.5	101.8	1.3273	23746
SUN303281103	22	5.2	101.9	1.3273	22251
SUN303281104	22	5.2	101.9	1.3273	22251
SUN303281105	22	5.2	101.9	1.3273	22251
SUN303281106	21	5.9	101.8	1.3273	25349
SUN303281107	21	5.9	101.8	1.3273	25349
SUN303281108	21	5.9	101.8	1.3273	25349
SUN303281109	20	5.6	101.9	1.3273	24143
SUN303281110	20	5.6	101.9	1.3273	24143
SUN303281111	20	5.6	101.9	1.3273	24143
SUN303281112	20	5.5	101.8	1.3273	23746
SUN303281113	20	5.5	101.8	1.3273	23746
SUN303281114	20	5.5	101.8	1.3273	23746

本页完

检测结果

报告编号 A2200261973102CQ

第 39 页 共 104 页

续上表

烟气参数:					
烟气参数	烟温 °C	流速 m/s	大气压 kPa	截面 m ²	标干流量 m ³ /h
SUN303281829	20	5.6	101.8	1.3273	24359
SUN303281830	21	5.7	101.7	1.3273	24483
SUN303281831	21	5.9	101.7	1.3273	25350
SUN303281832	21	5.9	102.3	1.3273	25350
SUN303281833	21	5.9	102.2	1.3273	25507
SUN303281834	20	6.0	102.2	1.3273	25899

备注: 1.排气筒高度由受检单位提供。
 2.FQ-004 管道直径 1.30m, 采样孔位于变径处下游 360cm, 采样孔直径 10cm。
 3.“ND”表示未检出, 涉及项目检出限详见表 30。
 4.“/”表示检测项目的排放浓度小于检出限, 故排放速率无需计算。
 5.氮氧化物为现场检测。

本页完

检测结果

报告编号 A2200261973102CQ

第 40 页 共 104 页

表 13:

样品信息:							
样品类型	工业废气 (有组织)		采样人员	张栓柱、赵世豪			
采样日期	2021-03-06~2021-03-07		检测日期	2021-03-06~2021-03-10			
采样方式	连续		样品状态	完好			
检测结果:							
点位名称	检测项目		样品编号	排放浓度 mg/m ³	排放速率 kg/h	标干流量 m ³ /h	排气筒高度 m
FQ-010	氟化物	2021-03-06	SUN30328103	ND	/	45822	33.5
			SUN30328104	ND			
			SUN30328105	ND			
			平均值	ND			
	2021-03-07	SUN30328106	ND	/	49330		
		SUN30328107	ND				
		SUN30328108	ND				
		平均值	ND				
	氯化氢	2021-03-06	SUN30328115	0.42	1.64×10 ⁻²	45445	
			SUN30328116	0.34			
			SUN30328117	0.32			
			平均值	0.36			
	2021-03-07	SUN30328118	0.31	1.76×10 ⁻²	47679		
		SUN30328119	0.40				
		SUN30328120	0.39				
		平均值	0.37				
硫酸雾	2021-03-06	SUN30328109	ND	/	45445		
		SUN30328110	ND				
		SUN30328111	ND				
		平均值	ND				
2021-03-07	SUN30328112	ND	/	47679			
	SUN30328113	ND					
	SUN30328114	ND					
	平均值	ND					

本页完

检测结果

报告编号 A2200261973102CQ

第 41 页 共 104 页

续上表

检测结果:							
点位名称	检测项目	样品编号	排放浓度 mg/m ³	排放速率 kg/h	标干流量 m ³ /h	排气筒高度 m	
FQ-010	氮氧化物	SUN30328097	ND	/	49104	33.5	
		SUN30328098	ND				
		SUN30328099	ND				
		平均值	ND				
		2021-03-06	SUN303281115	ND	/		45502
			SUN303281116	ND			
			SUN303281117	ND			
			平均值	ND			
		2021-03-06	SUN303281118	ND	/		45569
			SUN303281119	ND			
			SUN303281120	ND			
			平均值	ND			
	氯气	2021-03-06	SUN30328100	ND	/		48038
			SUN30328101	ND			
			SUN30328102	ND			
			平均值	ND			
		2021-03-07	SUN303281121	ND	/		47484
			SUN303281122	ND			
			SUN303281123	ND			
			平均值	ND			
		2021-03-07	SUN303281124	ND	/		48723
			SUN303281125	ND			
			SUN303281126	ND			
			平均值	ND			
2021-03-06	SUN303281463	ND	/	45445			
	SUN303281464	ND					
	SUN303281465	ND					
	平均值	ND					
2021-03-07	SUN303281466	0.2	/	47679			
	SUN303281467	ND					
	SUN303281468	ND					
	平均值	ND					

本页完

检测结果

报告编号 A2200261973102CQ

第 42 页 共 104 页

续上表

烟气参数:					
烟气参数	烟温℃	流速 m/s	大气压 kPa	截面 m ²	标干流量 m ³ /h
SUN30328097	21	10.6	102.5	1.3273	49104
SUN30328098	21	10.6	102.5	1.3273	49104
SUN30328099	21	10.6	102.5	1.3273	49104
SUN30328100	20	11.0	102.9	1.3273	48038
SUN30328101	20	11.0	102.9	1.3273	48038
SUN30328102	20	11.0	102.9	1.3273	48038
SUN30328103	21	10.5	102.4	1.3273	45502
SUN30328104	21	10.5	102.5	1.3273	45569
SUN30328105	21	10.7	102.5	1.3273	46396
SUN30328106	21	11.2	102.7	1.3273	48723
SUN30328107	20	11.3	102.6	1.3273	49263
SUN30328108	21	11.5	102.6	1.3273	50004
SUN30328109/115/1463	21	9.5	102.5	1.3273	41226
SUN30328110/116/1464	21	11.3	102.5	1.3273	49104
SUN30328111/117/1465	21	10.6	102.5	1.3273	46006
SUN30328112/118/1466	20	11.0	102.9	1.3273	48038
SUN30328113/119/1467	21	10.9	102.8	1.3273	47484
SUN30328114/120/1468	20	10.9	102.8	1.3273	47516
SUN30328115	21	10.5	102.4	1.3273	45502
SUN30328116	21	10.5	102.4	1.3273	45502
SUN30328117	21	10.5	102.4	1.3273	45502
SUN30328118	21	10.5	102.5	1.3273	45569
SUN30328119	21	10.5	102.5	1.3273	45569
SUN303281120	21	10.5	102.5	1.3273	45569
SUN303281121	21	10.9	102.8	1.3273	47484
SUN303281122	21	10.9	102.8	1.3273	47484
SUN303281123	21	10.9	102.8	1.3273	47484
SUN303281124	21	11.2	102.7	1.3273	48723
SUN303281125	21	11.2	102.7	1.3273	48723
SUN303281126	21	11.2	102.7	1.3273	48723

备注: 1.排气筒高度由受检单位提供。
 2.FQ-010 管道直径 1.30m, 采样孔位于变径处下游 360cm, 采样孔直径 10cm。
 3.“ND”表示未检出, 涉及项目检出限详见表 30。
 4.“/”表示检测项目的排放浓度小于检出限, 故排放速率无需计算。
 5.氮氧化物为现场检测。

检测结果

报告编号 A2200261973102CQ

第 43 页 共 104 页

表 14:

样品信息:									
样品类型	工业废气 (有组织)		采样人员	刘玉军、殷绍朕					
采样日期	2021-03-06~2021-03-07		检测日期	2021-03-06~2021-03-11					
采样方式	连续		样品状态	完好					
检测结果:									
点位名称	检测项目		样品编号	排放浓度 mg/m ³	排放速率 kg/h	标干流量 m ³ /h	排气筒高度 m		
FQ 012	氟化物	2021-03-06	SUN30328127	ND	/	36669	33.5		
			SUN30328128	ND					
			SUN30328129	ND					
			平均值	ND					
		2021-03-07	SUN30328130	ND					
			SUN30328131	ND					
			SUN30328132	ND					
			平均值	ND					
	氯化氢	2021-03-06	SUN30328139	0.24	1.06×10 ⁻²	36669			
			SUN30328140	0.28					
			SUN30328141	0.36					
			平均值	0.29					
		2021-03-07	SUN30328142	0.44				1.58×10 ⁻²	39438
			SUN30328143	0.43					
			SUN30328144	0.33					
			平均值	0.40					
	硫酸雾	2021-03-06	SUN30328133	ND	/	32933			
			SUN30328134	ND					
			SUN30328135	ND					
			平均值	ND					
2021-03-07		SUN30328136	ND	/			39005		
		SUN30328137	ND						
		SUN30328138	ND						
		平均值	ND						

本页完

检测结果

报告编号 A2200261973102CQ

第 44 页 共 104 页

续上表

检测结果:							
点位名称	检测项目	样品编号	排放浓度 mg/m ³	排放速率 kg/h	标干流量 m ³ /h	排气筒高度 m	
FQ 012	氮氧化物	SUN303281127	ND	/	34110	33.5	
		SUN303281128	ND				
		SUN303281129	ND				
		平均值	ND				
		2021-03-06	SUN303281130	ND	/		34997
			SUN303281131	ND			
			SUN303281132	ND			
			平均值	ND			
		2021-03-07	SUN30328121	ND	/		31928
			SUN30328122	ND			
			SUN30328123	ND			
			平均值	ND			
	氯气	2021-03-06	SUN303281133	ND	/		39487
			SUN303281134	ND			
			SUN303281135	ND			
			平均值	ND			
		2021-03-07	SUN303281136	ND	/		39416
			SUN303281137	ND			
			SUN303281138	ND			
			平均值	ND			
		2021-03-06	SUN30328124	ND	/		38011
			SUN30328125	ND			
			SUN30328126	ND			
			平均值	ND			
2021-03-07	SUN303281469	ND	/	36669			
	SUN303281470	ND					
	SUN303281471	0.2					
	平均值	ND					
2021-03-07	SUN303281472	ND	/	39438			
	SUN303281473	ND					
	SUN303281474	ND					
	平均值	ND					

本页完

检测结果

报告编号 A2200261973102CQ

第 45 页 共 104 页

续上表

烟气参数:					
烟气参数	烟温℃	流速 m/s	大气压 kPa	截面 m ²	标干流量 m ³ /h
SUN30328121	22	7.4	102.4	1.3273	31928
SUN30328122	22	7.4	102.4	1.3273	31928
SUN30328123	22	7.4	102.4	1.3273	31928
SUN30328124	22	8.8	102.7	1.3273	38011
SUN30328125	22	8.8	102.7	1.3273	38011
SUN30328126	22	8.8	102.7	1.3273	38011
SUN30328127/139/1469	21	8.1	102.3	1.3273	34997
SUN30328128/140/1470	21	8.6	102.3	1.3273	37142
SUN30328129/141/1471	22	8.8	102.3	1.3273	37867
SUN30328130/142/1472	20	9.1	102.6	1.3273	39487
SUN30328131/143/1473	21	9.1	102.5	1.3273	39416
SUN30328132/144/1474	21	9.1	102.5	1.3273	39412
SUN30328133	22	7.4	102.4	1.3273	31928
SUN30328134	21	7.9	102.4	1.3273	34110
SUN30328135	21	7.6	102.3	1.3273	32761
SUN30328136	22	8.8	102.7	1.3273	38011
SUN30328137	21	9.1	102.7	1.3273	39505
SUN30328138	21	9.1	102.7	1.3273	39500
SUN303281127	21	7.9	102.4	1.3273	34110
SUN303281128	21	7.9	102.4	1.3273	34110
SUN303281129	21	7.9	102.4	1.3273	34110
SUN303281130	21	8.1	102.3	1.3273	34997
SUN303281131	21	8.1	102.3	1.3273	34997
SUN303281132	21	8.1	102.3	1.3273	34997
SUN303281133	20	9.1	102.6	1.3273	39487
SUN303281134	20	9.1	102.6	1.3273	39487
SUN303281135	20	9.1	102.6	1.3273	39487
SUN303281136	21	9.1	102.5	1.3273	39416
SUN303281137	21	9.1	102.5	1.3273	39416
SUN303281138	21	9.1	102.5	1.3273	39416

备注: 1.排气筒高度由受检单位提供。
 2.FQ 012 管道直径 1.30m, 采样孔位于弯道下游 430cm, 采样孔直径 10cm。
 3.“ND”表示未检出, 涉及项目检出限详见表 30。
 4.“/”表示检测项目的排放浓度小于检出限, 故排放速率无需计算。
 5.氮氧化物为现场检测。

检测结果

报告编号 A2200261973102CQ

第 46 页 共 104 页

表 15:

样品信息:						
样品类型	工业废气 (有组织)		采样人员	李华、李壮		
采样日期	2021-03-06~2021-03-07		检测日期	2021-03-06~2021-03-11		
采样方式	连续		样品状态	完好		
检测结果:						
点位名称	检测项目	样品编号	排放浓度 mg/m ³	排放速率 kg/h	标干流量 m ³ /h	排气筒高度 m
FQ-013	氟化物	2021-03-06	SUN30328151	ND	/	34364
			SUN30328152	ND		
			SUN30328153	ND		
			平均值	ND		
	2021-03-07	SUN30328154	ND	/	35039	
		SUN30328155	ND			
		SUN30328156	ND			
		平均值	ND			
	氯化氢	2021-03-06	SUN30328163	0.40	1.70×10 ⁻²	36110
			SUN30328164	0.44		
			SUN30328165	0.57		
			平均值	0.47		
	2021-03-07	SUN30328166	0.40	1.52×10 ⁻²	33737	
		SUN30328167	0.39			
		SUN30328168	0.57			
		平均值	0.45			
硫酸雾	2021-03-06	SUN30328157	ND	/	36110	
		SUN30328158	ND			
		SUN30328159	ND			
		平均值	ND			
2021-03-07	SUN30328160	ND	/	33737		
	SUN30328161	ND				
	SUN30328162	ND				
	平均值	ND				

本页完

检测结果

报告编号 A2200261973102CQ

第 47 页 共 104 页

续上表

检测结果:							
点位名称	检测项目	样品编号	排放浓度 mg/m ³	排放速率 kg/h	标干流量 m ³ /h	排气筒高度 m	
FQ-013	氮氧化物	SUN303281139	ND	/	36238	33.5	
		SUN303281140	ND				
		SUN303281141	ND				
		平均值	ND				
		2021-03-06	SUN303281142	ND	/		35412
			SUN303281143	ND			
			SUN303281144	ND			
			平均值	ND			
		2021-03-07	SUN30328145	ND	/		35852
			SUN30328146	ND			
			SUN30328147	ND			
			平均值	ND			
	氯气	2021-03-06	SUN303281145	ND	/		33730
			SUN303281146	ND			
			SUN303281147	ND			
			平均值	ND			
		2021-03-07	SUN303281148	ND	/		35375
			SUN303281149	ND			
			SUN303281150	ND			
			平均值	ND			
		2021-03-06	SUN30328148	ND	/		33353
			SUN30328149	ND			
			SUN30328150	ND			
			平均值	ND			
2021-03-07	SUN303281475	ND	/	36110			
	SUN303281476	0.2					
	SUN303281477	ND					
	平均值	ND					
2021-03-07	SUN303281478	0.2	/	33737			
	SUN303281479	ND					
	SUN303281480	ND					
	平均值	ND					

本页完

检测结果

报告编号 A2200261973102CQ

第 48 页 共 104 页

续上表

烟气参数:					
烟气参数	烟温℃	流速 m/s	大气压 kPa	截面 m ²	标干流量 m ³ /h
SUN30328145	14	8.1	102.3	1.3273	35852
SUN30328146	14	8.1	102.3	1.3273	35852
SUN30328147	14	8.1	102.3	1.3273	35852
SUN30328148	14	7.5	102.7	1.3273	33353
SUN30328149	14	7.5	102.7	1.3273	33353
SUN30328150	14	7.5	102.7	1.3273	33353
SUN30328151	14	8.0	102.3	1.3273	35412
SUN30328152	14	7.6	102.3	1.3273	33610
SUN30328153	14	7.7	102.3	1.3273	34069
SUN30328154	15	8.0	102.5	1.3273	35375
SUN30328155	15	7.8	102.4	1.3273	34487
SUN30328156	15	8.0	102.0	1.3273	35254
SUN30328157/163/1475	14	8.1	102.3	1.3273	35852
SUN30328158/164/1476	14	8.2	102.3	1.3273	36238
SUN30328159/165/1477	14	8.2	102.3	1.3273	36241
SUN30328160/166/1478	14	7.5	102.7	1.3273	33353
SUN30328161/167/1479	14	7.6	102.7	1.3273	33730
SUN30328162/168/1480	14	7.7	102.6	1.3273	34127
SUN303281139	14	8.2	102.3	1.3273	36238
SUN303281140	14	8.2	102.3	1.3273	36238
SUN303281141	14	8.2	102.3	1.3273	36238
SUN303281142	14	8.0	102.3	1.3273	35412
SUN303281143	14	8.0	102.3	1.3273	35412
SUN303281144	14	8.0	102.3	1.3273	35412
SUN303281145	14	7.6	102.7	1.3273	33730
SUN303281146	14	7.6	102.7	1.3273	33730
SUN303281147	14	7.6	102.7	1.3273	33730
SUN303281148	15	8.0	102.5	1.3273	35375
SUN303281149	15	8.0	102.5	1.3273	35375
SUN303281150	15	8.0	102.5	1.3273	35375

备注: 1.排气筒高度由受检单位提供。
 2.FQ-013 管道直径 1.30m, 采样孔位于弯道下游 430cm, 采样孔直径 10cm。
 3.“ND”表示未检出, 涉及项目检出限详见表 30。
 4.“/”表示检测项目的排放浓度小于检出限, 故排放速率无需计算。
 5.氮氧化物为现场检测。

检测结果

报告编号 A2200261973102CQ

第 49 页 共 104 页

表 16:

样品信息:							
样品类型	工业废气 (有组织)		采样人员	刘龔飞、季焯磊			
采样日期	2021-03-06~2021-03-07		检测日期	2021-03-06~2021-03-11			
采样方式	连续		样品状态	完好			
检测结果:							
点位名称	检测项目		样品编号	排放浓度 mg/m ³	排放速率 kg/h	标干流量 m ³ /h	排气筒高度 m
FQ-014	氟化物	2021-03-06	SUN30328175	ND	/	41156	33.5
			SUN30328176	ND			
			SUN30328177	ND			
			平均值	ND			
	2021-03-07	SUN30328178	ND	/	38314		
		SUN30328179	ND				
		SUN30328180	ND				
		平均值	ND				
	氯化氢	2021-03-06	SUN30328187	0.41	1.81×10 ⁻²	41151	
			SUN30328188	0.50			
			SUN30328189	0.40			
			平均值	0.44			
	2021-03-07	SUN30328190	0.62	1.92×10 ⁻²	38462		
		SUN30328191	0.44				
		SUN30328192	0.44				
		平均值	0.50				
硫酸雾	2021-03-06	SUN30328181	ND	/	40932		
		SUN30328182	ND				
		SUN30328183	ND				
		平均值	ND				
2021-03-07	SUN30328184	ND	/	39671			
	SUN30328185	ND					
	SUN30328186	ND					
	平均值	ND					

本页完

检测结果

报告编号 A2200261973102CQ

第 50 页 共 104 页

续上表

检测结果:						
点位名称	检测项目	样品编号	排放浓度 mg/m ³	排放速率 kg/h	标干流量 m ³ /h	排气筒高度 m
FQ-014	氮氧化物	SUN303281151	ND	/	40904	33.5
		SUN303281152	ND			
		SUN303281153	ND			
		平均值	ND			
		SUN303281154	ND	/	40926	
		SUN303281155	ND			
		SUN303281156	ND			
		平均值	ND			
		SUN30328169	ND	/	41703	
		SUN30328170	ND			
		SUN30328171	ND			
		平均值	ND			
	2021-03-06	SUN303281157	ND	/	38436	
		SUN303281158	ND			
		SUN303281159	ND			
		平均值	ND			
		SUN303281160	ND	/	37976	
		SUN303281161	ND			
		SUN303281162	ND			
		平均值	ND			
		SUN30328172	ND	/	38967	
		SUN30328173	ND			
		SUN30328174	ND			
		平均值	ND			
2021-03-07	氯气	SUN303281481	ND	/	41151	
		SUN303281482	ND			
		SUN303281483	ND			
		平均值	ND			
	SUN303281484	ND	/	38462		
	SUN303281485	ND				
	SUN303281486	0.2				
	平均值	ND				

本页完

检测结果

报告编号 A2200261973102CQ

第 51 页 共 104 页

续上表

烟气参数:					
烟气参数	烟温 °C	流速 m/s	大气压 kPa	截面 m ²	标干流量 m ³ /h
SUN30328169	26	9.8	102.2	1.3273	41703
SUN30328170	26	9.8	102.2	1.3273	41703
SUN30328171	26	9.8	102.2	1.3273	41703
SUN30328172	22	9.0	102.6	1.3273	38967
SUN30328173	22	9.0	102.6	1.3273	38967
SUN30328174	22	9.0	102.6	1.3273	38967
SUN30328175/187/1481	26	9.8	102.2	1.3273	41703
SUN30328176/189/1483	26	9.6	102.1	1.3273	40847
SUN30328177	25	9.6	102.1	1.3273	40919
SUN30328178/190/1484	22	9.0	102.6	1.3273	38967
SUN30328179/192/1486	23	8.8	102.5	1.3273	37984
SUN30328180	22	8.8	102.3	1.3273	37990
SUN30328181/188/1482	25	9.6	102.2	1.3273	40904
SUN30328182	25	9.6	102.1	1.3273	40926
SUN30328183	25	9.6	102.1	1.3273	40966
SUN30328184/191/1485	22	8.9	102.6	1.3273	38436
SUN30328185	22	8.8	102.4	1.3273	37976
SUN30328186	23	9.9	102.5	1.3273	42600
SUN303281151	25	9.6	102.2	1.3273	40904
SUN303281152	25	9.6	102.2	1.3273	40904
SUN303281153	25	9.6	102.2	1.3273	40904
SUN303281154	25	9.6	102.1	1.3273	40926
SUN303281155	25	9.6	102.1	1.3273	40926
SUN303281156	25	9.6	102.1	1.3273	40926
SUN303281157	22	8.9	102.6	1.3273	38436
SUN303281158	22	8.9	102.6	1.3273	38436
SUN303281159	22	8.9	102.6	1.3273	38436
SUN303281160	22	8.8	102.4	1.3273	37976
SUN303281161	22	8.8	102.4	1.3273	37976
SUN303281162	22	8.8	102.4	1.3273	37976

备注: 1.排气筒高度由受检单位提供。
 2.FQ-014 管道直径 1.30m, 采样孔位于弯道下游 360cm, 采样孔直径 10cm。
 3.“ND”表示未检出, 涉及项目检出限详见表 30。
 4.“/”表示检测项目的排放浓度小于检出限, 故排放速率无需计算。
 5.氮氧化物为现场检测。

检测结果

报告编号 A2200261973102CQ

第 52 页 共 104 页

表 17:

样品信息:							
样品类型	工业废气 (有组织)		采样人员	程飞、葛文畅			
采样日期	2021-03-04~2021-03-05		检测日期	2021-03-05~2021-03-08			
采样方式	连续		样品状态	完好			
检测结果:							
点位名称	检测项目	样品编号	排放浓度 mg/m ³	排放速率 kg/h	标干流量 m ³ /h	排气筒高度 m	
FQ-005	氨	2021-03-04	SUN30328193	ND	/	30620	33.5
			SUN30328194	ND	/	29366	
			SUN30328195	0.55	1.65×10 ⁻²	29922	
			最大值	0.55	1.65×10 ⁻²	29922	
	2021-03-05		SUN30328196	ND	/	18059	
			SUN30328197	ND	/	17445	
			SUN30328198	ND	/	18261	
			最大值	ND	/	18261	
烟气参数:							
烟气参数	烟温℃	流速 m/s	大气压 kPa	截面 m ²	标干流量 m ³ /h		
SUN30328193	17	11.8	101.9	0.7854	30620		
SUN30328194	18	11.4	101.9	0.7854	29366		
SUN30328195	19	11.6	101.9	0.7854	29922		
SUN30328196	18	7.0	102.0	0.7854	18059		
SUN30328197	19	6.8	102.0	0.7854	17445		
SUN30328198	19	7.1	102.0	0.7854	18261		
备注: 1.排气筒高度由受检单位提供。 2.FQ-005 管道直径 1.00m, 采样孔位于变径处下游 400cm, 采样孔直径 10cm。 3.“ND”表示未检出, 涉及项目检出限详见表 30。 4.“/”表示检测项目的排放浓度小于检出限, 故排放速率无需计算。							

本页完

检测结果

报告编号 A2200261973102CQ

第 53 页 共 104 页

表 18:

样品信息:							
样品类型	工业废气 (有组织)		采样人员	程飞、葛文畅			
采样日期	2021-03-04~2021-03-05		检测日期	2021-03-05~2021-03-08			
采样方式	连续		样品状态	完好			
检测结果:							
点位名称	检测项目	样品编号	排放浓度 mg/m ³	排放速率 kg/h	标干流量 m ³ /h	排气筒高度 m	
FQ-006	氨	2021-03-04	SUN30328199	0.38	6.93×10 ⁻³	18229	33.5
			SUN30328200	0.37	6.63×10 ⁻³	17911	
			SUN30328201	0.32	5.03×10 ⁻³	15728	
			最大值	0.38	6.93×10 ⁻³	18229	
	2021-03-05		SUN30328202	ND	/	29024	
			SUN30328203	ND	/	28094	
			SUN30328204	0.37	1.06×10 ⁻²	28721	
			最大值	0.37	1.06×10 ⁻²	28721	
烟气参数:							
烟气参数	烟温℃	流速 m/s	大气压 kPa	截面 m ²	标干流量 m ³ /h		
SUN30328199	16	7.0	101.9	0.7854	18229		
SUN30328200	18	6.9	101.9	0.7854	17911		
SUN30328201	19	6.1	101.9	0.7854	15728		
SUN30328202	18	11.2	102.0	0.7854	29024		
SUN30328203	18	10.9	102.0	0.7854	28094		
SUN30328204	19	11.2	102.0	0.7854	28721		
备注: 1.排气筒高度由受检单位提供。 2.FQ-006 管道直径 1.00m, 采样孔位于变径处下游 400cm, 采样孔直径 10cm。 3.“ND”表示未检出, 涉及项目检出限详见表 30。 4.“/”表示检测项目的排放浓度小于检出限, 故排放速率无需计算。							

本页完

检测结果

报告编号 A2200261973102CQ

第 54 页 共 104 页

表 19:

样品信息:							
样品类型	工业废气 (有组织)		采样人员	程飞、葛文畅			
采样日期	2021-03-04~2021-03-05		检测日期	2021-03-05~2021-03-08			
采样方式	连续		样品状态	完好			
检测结果:							
点位名称	检测项目	样品编号	排放浓度 mg/m ³	排放速率 kg/h	标干流量 m ³ /h	排气筒高度 m	
FQ-016	氨	2021-03-04	SUN30328205	0.30	1.86×10 ⁻³	6203	33.5
			SUN30328206	0.40	2.19×10 ⁻³	5472	
			SUN30328207	0.34	2.02×10 ⁻³	5945	
			最大值	0.40	2.19×10 ⁻³	5472	
	氨	2021-03-05	SUN30328208	ND	/	8483	
			SUN30328209	0.28	2.75×10 ⁻³	9816	
			SUN30328210	0.26	2.51×10 ⁻³	9656	
			最大值	0.28	2.75×10 ⁻³	9816	
烟气参数:							
烟气参数	烟温℃	流速 m/s	大气压 kPa	截面 m ²	标干流量 m ³ /h		
SUN30328205	20	2.4	101.0	0.7854	6203		
SUN30328206	21	2.2	101.1	0.7854	5472		
SUN30328207	21	2.3	101.1	0.7854	5945		
SUN30328208	23	3.3	101.8	0.7854	8483		
SUN30328209	22	3.8	101.8	0.7854	9816		
SUN30328210	22	3.8	101.8	0.7854	9656		
备注: 1.排气筒高度由受检单位提供。 2.FQ-016 管道直径 1.00m, 采样孔位于弯道下游 400cm, 采样孔直径 10cm。 3.“ND”表示未检出, 涉及项目检出限详见表 30。 4.“/”表示检测项目的排放浓度小于检出限, 故排放速率无需计算。							

本页完

检测结果

报告编号 A2200261973102CQ

第 55 页 共 104 页

表 20:

样品信息:							
样品类型	工业废气 (有组织)		采样人员	程飞、葛文畅			
采样日期	2021-03-04~2021-03-05		检测日期	2021-03-05~2021-03-08			
采样方式	连续		样品状态	完好			
检测结果:							
点位名称	检测项目	样品编号	排放浓度 mg/m ³	排放速率 kg/h	标干流量 m ³ /h	排气筒高度 m	
FQ-017	氨	2021-03-04	SUN30328211	0.38	2.80×10 ⁻³	7367	33.5
			SUN30328212	0.44	2.99×10 ⁻³	6795	
			SUN30328213	0.46	2.61×10 ⁻³	5674	
			最大值	0.44	2.99×10 ⁻³	6795	
		2021-03-05	SUN30328214	0.73	6.03×10 ⁻³	8256	
			SUN30328215	ND	/	8479	
			SUN30328216	0.81	7.10×10 ⁻³	8766	
			最大值	0.81	7.10×10 ⁻³	8766	
烟气参数:							
烟气参数	烟温℃	流速 m/s	大气压 kPa	截面 m ²	标干流量 m ³ /h		
SUN30328211	20	2.9	101.1	0.7854	7367		
SUN30328212	20	2.7	101.0	0.7854	6795		
SUN30328213	21	2.2	101.1	0.7854	5674		
SUN30328214	21	3.2	101.7	0.7854	8256		
SUN30328215	23	3.3	101.8	0.7854	8479		
SUN30328216	23	3.4	101.8	0.7854	8766		
备注: 1.排气筒高度由受检单位提供。 2.FQ-017 管道直径 1.00m, 采样孔位于弯道下游 400cm, 位于排气口上游 500cm, 采样孔直径 10cm。 3.“ND”表示未检出, 涉及项目检出限详见表 30。 4.“/”表示检测项目的排放浓度小于检出限, 故排放速率无需计算。							

本页完

检测结果

报告编号 A2200261973102CQ

第 56 页 共 104 页

表 21:

样品信息:							
样品类型	工业废气 (有组织)		采样人员	汪其、徐叶			
采样日期	2021-03-06~2021-03-07		检测日期	2021-03-07~2021-03-11			
采样方式	连续		样品状态	完好			
检测结果:							
点位名称	检测项目		样品编号	排放浓度 mg/m ³	排放速率 kg/h	标干流量 m ³ /h	排气筒高度 m
FQ-021	氯化氢	2021-03-06	SUN303281517	0.39	3.05×10 ⁻³	6485	25
			SUN303281518	0.36			
			SUN303281519	0.67			
			平均值	0.47			
	2021-03-07	SUN303281520	0.50	2.85×10 ⁻³	6334		
		SUN303281521	0.43				
		SUN303281522	0.43				
		平均值	0.45				
烟气参数:							
烟气参数	烟温℃	流速 m/s	大气压 kPa	截面 m ²	标干流量 m ³ /h		
SUN303281517	21	4.0	102.3	0.5027	6514		
SUN303281518	22	4.1	102.1	0.5027	6642		
SUN303281519	22	3.9	101.9	0.5027	6298		
SUN303281520	20	4.0	102.6	0.5027	6580		
SUN303281521	21	3.7	102.5	0.5027	6091		
SUN303281522	20	3.8	102.5	0.5027	6332		
备注: 排气筒高度由受检单位提供。							

本页完

检测结果

报告编号 A2200261973102CQ

第 57 页 共 104 页

表 22:

样品信息:				
样品类型	焚烧炉废气	采样人员	刘龔飞、季焯磊、唐乙洲	
采样日期	2021-03-08~2021-03-09	检测日期	2021-03-08~2021-03-13	
采样方式	连续/瞬时	样品状态	完好	
检测结果:				
点位名称	检测项目	样品编号	实测浓度 mg/m ³	
有机废气 进口 1 (FQ-052 FQ-054)	二氧化 化硫	2021-03-08	SUN303281523	ND
		SUN303281524	ND	
		SUN303281525	ND	
		平均值	ND	
		SUN303281526	ND	
		SUN303281527	ND	
		SUN303281528	ND	
		平均值	ND	
		SUN303281529	ND	
		SUN303281530	ND	
	SUN303281531	ND		
	平均值	ND		
	2021-03-09	SUN303281532	ND	
		SUN303281533	ND	
		SUN303281534	ND	
		平均值	ND	
		SUN303281535	ND	
		SUN303281536	ND	
		SUN303281537	ND	
		平均值	ND	
SUN303281538		ND		
SUN303281539		ND		
SUN303281540	ND			
平均值	ND			

本页完

检测结果

报告编号 A2200261973102CQ

第 58 页 共 104 页

续上表

检测结果:				
点位名称	检测项目	样品编号	实测浓度 mg/m ³	
有机废气 进口 1 (FQ-052 FQ-054)	异丙 醇	2021-03-08	SUN303281175	17.9
		SUN303281176	23.2	
		SUN303281177	26.5	
		平均值	22.5	
		SUN303281178	42.4	
		SUN303281179	42.0	
		SUN303281180	39.2	
		平均值	41.2	
		SUN30328223	21.2	
		SUN30328224	21.3	
	SUN30328225	13.5		
	平均值	18.7		
	2021-03-09	SUN303281181	42.5	
		SUN303281182	21.2	
		SUN303281183	20.1	
		平均值	27.9	
		SUN303281184	33.4	
		SUN303281185	20.4	
		SUN303281186	17.5	
		平均值	23.8	
SUN30328226		17.6		
SUN30328227		23.9		
SUN30328228	26.2			
平均值	22.6			

本页完

检测结果

报告编号 A2200261973102CQ

第 59 页 共 104 页

续上表

检测结果:				
点位名称	检测项目	样品编号	实测浓度 mg/m ³	
有机废气 进口 1 (FQ-052 FQ-054)	氮氧 化物	2021-03-08	SUN303281547	ND
			SUN303281548	ND
			SUN303281549	ND
			平均值	ND
			SUN303281550	ND
			SUN303281551	ND
			SUN303281552	ND
			平均值	ND
			SUN303281553	ND
			SUN303281554	ND
		SUN303281555	ND	
		平均值	ND	
		2021-03-09	SUN303281556	ND
			SUN303281557	ND
			SUN303281558	ND
			平均值	ND
			SUN303281559	ND
			SUN303281560	ND
			SUN303281561	ND
			平均值	ND
		SUN303281562	ND	
		SUN303281563	ND	
		SUN303281564	ND	
		平均值	ND	

本页完

检测结果

报告编号 A2200261973102CQ

第 60 页 共 104 页

续上表

检测结果:					
点位名称	检测项目	样品编号	实测浓度 mg/m ³		
有机废气 进口 1 (FQ-052 FQ-054)	非甲 烷总 烃	2021-03-08	SUN303281187	13.5	
			SUN303281188	14.4	
			SUN303281189	17.2	
			平均值	15.0	
			SUN303281190	17.7	
			SUN303281191	18.3	
			SUN303281192	17.7	
			平均值	17.9	
			SUN30328229	16.9	
			SUN30328230	15.1	
			SUN30328231	16.9	
			平均值	16.3	
			2021-03-09	SUN303281193	24.1
				SUN303281194	25.9
				SUN303281195	25.2
				平均值	25.1
				SUN303281196	25.1
				SUN303281197	24.4
				SUN303281198	24.7
				平均值	24.7
		SUN30328232	27.5		
		SUN30328233	26.7		
		SUN30328234	26.0		
		平均值	26.7		

本页完

检测结果

报告编号 A2200261973102CQ

第 61 页 共 104 页

续上表

检测结果:				
点位名称	检测项目	样品编号	实测浓度 mg/m ³	
有机废气 进口 1 (FQ-052 FQ-054)	颗粒物	2021-03-08	SUN303281541	ND
		SUN303281542	ND	
		SUN303281543	ND	
		平均值	ND	
		SUN303281835	ND	
		SUN303281836	ND	
		SUN303281837	ND	
		平均值	ND	
		SUN303281838	ND	
		SUN303281839	ND	
		SUN303281840	ND	
		平均值	ND	
		2021-03-09	SUN303281544	ND
		SUN303281545	ND	
		SUN303281546	ND	
		平均值	ND	
		SUN303281841	ND	
		SUN303281842	ND	
		SUN303281843	ND	
		平均值	ND	
SUN303281844	ND			
SUN303281845	ND			
SUN303281846	ND			
平均值	ND			

本页完

检测结果

报告编号 A2200261973102CQ

第 62 页 共 104 页

续上表

烟气参数:							
烟气参数	烟温 °C	流速 m/s	大气压 kPa	截面 m ²	含湿量 %	含氧量 %	标干流量 m ³ /h
SUN30328223/229/1541	16	5.2	102.4	2.5447	3.6	20.8	43416
SUN30328224/230//1542	16	4.9	102.4	2.5447	3.6	20.8	41079
SUN30328225/231/1543	15	4.7	102.3	2.5447	3.6	21.0	39340
SUN30328226/232/1544	13	4.9	102.3	2.5447	3.6	20.8	41485
SUN30328227/233/1545	12	4.8	102.3	2.5447	3.6	20.9	40663
SUN30328228/234/1546	13	4.6	102.3	2.5447	3.6	21.0	38744
SUN303281175/1187/1835	16	4.8	102.3	2.5447	3.6	20.8	40219
SUN303281176/1188/1836	15	4.5	102.3	2.5447	3.6	20.9	37735
SUN303281177/1189/1837	15	4.5	102.3	2.5447	3.6	21.0	37792
SUN303281178/1190/1838	16	5.3	102.3	2.5447	3.6	20.8	44292
SUN303281179/1191/1839	18	7.2	102.2	2.5447	3.6	20.8	59766
SUN303281180/1192/1840	17	5.4	102.2	2.5447	3.6	20.8	45025
SUN303281181/1193/1841	15	4.4	102.3	2.5447	3.6	20.8	36956
SUN303281182/1194/1842	15	4.4	102.3	2.5447	3.6	21.0	36902
SUN303281183/1195/1843	15	4.4	102.3	2.5447	3.6	20.8	36915
SUN303281184/1196/1844	15	4.3	102.3	2.5447	3.6	20.9	36123
SUN303281185/1197/1845	15	4.3	102.3	2.5447	3.6	21.0	36034
SUN303281186/1198/1846	16	4.1	102.2	2.5447	3.6	21.0	34240
SUN303281523/1547	16	5.2	102.4	2.5447	3.6	20.8	43416
SUN303281524/1548	16	4.9	102.4	2.5447	3.6	20.8	41079
SUN303281525/1549	15	4.7	102.3	2.5447	3.6	21.0	39340
SUN303281526/1550	16	4.8	102.3	2.5447	3.6	20.8	40219
SUN303281527/1551	15	4.5	102.3	2.5447	3.6	20.9	37735
SUN303281528/1552	15	4.5	102.3	2.5447	3.6	21.0	37792
SUN303281529/1553	16	5.3	102.3	2.5447	3.6	20.8	44292
SUN303281530/1554	18	7.2	102.2	2.5447	3.6	20.8	59766
SUN303281531/1555	17	5.4	102.2	2.5447	3.6	20.8	45025
SUN303281532/1556	13	4.9	102.3	2.5447	3.6	20.8	41485
SUN303281533/1557	12	4.8	102.3	2.5447	3.6	20.9	40663
SUN303281534/1558	13	4.6	102.3	2.5447	3.6	21.0	38744
SUN303281535/1559	15	4.4	102.3	2.5447	3.6	20.8	36956
SUN303281536/1560	15	4.4	102.3	2.5447	3.6	21.0	36902

本页完

检测结果

报告编号 A2200261973102CQ

第 63 页 共 104 页

续上表

烟气参数:							
烟气参数	烟温 °C	流速 m/s	大气压 kPa	截面 m ²	含湿量 %	含氧量 %	标干流量 m ³ /h
SUN303281537/1561	15	4.4	102.3	2.5447	3.6	20.8	36915
SUN303281538/1562	15	4.3	102.3	2.5447	3.6	20.9	36123
SUN303281539/1563	15	4.3	102.3	2.5447	3.6	21.0	36034
SUN303281540/1564	16	4.1	102.2	2.5447	3.6	21.0	34240

备注: 1.氮氧化物、二氧化硫为现场检测。
 2.有机废气进口 1 (FQ-052 FQ-054) 管道直径 1.80m, 采样孔位于弯道上游 220cm, 采样孔直径 10cm。
 3.“ND”表示未检出, 涉及项目检出限详见表 30。
 4.焚烧炉设计处理量为 9.277t/年 (废气), 建成使用日期 2020 年 12 月, 此信息由受检单位提供。

本页完

检测结果

报告编号 A2200261973102CQ

第 64 页 共 104 页

表 23:

样品信息:				
样品类型	焚烧炉废气	采样人员	刘龔飞、季焯磊、唐乙洲	
采样日期	2021-03-08~2021-03-09	检测日期	2021-03-08~2021-03-13	
采样方式	连续/瞬时	样品状态	完好	
检测结果:				
点位名称	检测项目	样品编号	实测浓度 mg/m ³	
有机废气 进口 2 (FQ-024 FQ-025)	二氧化 化硫	2021-03-08	SUN303281565	ND
		SUN303281566	ND	
		SUN303281567	ND	
		平均值	ND	
		SUN303281568	ND	
		SUN303281569	ND	
		SUN303281570	ND	
		平均值	ND	
		SUN303281571	ND	
		SUN303281572	ND	
		SUN303281573	ND	
		平均值	ND	
	2021-03-09	SUN303281574	ND	
		SUN303281575	ND	
		SUN303281576	ND	
		平均值	ND	
		SUN303281577	ND	
		SUN303281578	ND	
		SUN303281579	ND	
		平均值	ND	
		SUN303281580	ND	
		SUN303281581	ND	
		SUN303281582	ND	
		平均值	ND	

本页完

检测结果

报告编号 A2200261973102CQ

第 65 页 共 104 页

续上表

检测结果:				
点位名称	检测项目	样品编号	实测浓度 mg/m ³	
有机废气 进口 2 (FQ-024 FQ-025)	异丙醇	2021-03-08	SUN303281211	18.3
		SUN303281212	19.0	
		SUN303281213	19.6	
		平均值	19.0	
		SUN303281214	37.5	
		SUN303281215	35.9	
		SUN303281216	36.5	
		平均值	36.6	
		SUN30328241	19.7	
		SUN30328242	19.8	
		SUN30328243	24.9	
		平均值	21.5	
		2021-03-09	SUN303281217	18.8
		SUN303281218	23.2	
	SUN303281219	26.5		
	平均值	22.8		
	SUN303281220	19.1		
	SUN303281221	22.0		
	SUN303281222	20.6		
	平均值	20.6		
SUN30328244	23.5			
SUN30328245	24.1			
SUN30328246	25.6			
平均值	24.4			

本页完

检测结果

报告编号 A2200261973102CQ

第 66 页 共 104 页

续上表

检测结果:				
点位名称	检测项目	样品编号	实测浓度 mg/m ³	
有机废气 进口 2 (FQ-024 FQ-025)	氮氧 化物	2021-03-08	SUN303281589	ND
		SUN303281590	ND	
		SUN303281591	ND	
		平均值	ND	
		SUN303281592	ND	
		SUN303281593	ND	
		SUN303281594	ND	
		平均值	ND	
		SUN303281595	ND	
		SUN303281596	ND	
	SUN303281597	ND		
	平均值	ND		
	2021-03-09	SUN303281598	ND	
		SUN303281599	ND	
		SUN303281600	ND	
		平均值	ND	
		SUN303281601	ND	
		SUN303281602	ND	
		SUN303281603	ND	
		平均值	ND	
SUN303281604		ND		
SUN303281605		ND		
SUN303281606	ND			
平均值	ND			

本页完

检测结果

报告编号 A2200261973102CQ

第 67 页 共 104 页

续上表

检测结果:				
点位名称	检测项目	样品编号	实测浓度 mg/m ³	
有机废气 进口 2 (FQ-024 FQ-025)	非甲 烷总 烃	2021-03-08	SUN303281223	31.7
			SUN303281224	31.0
			SUN303281225	34.0
			平均值	32.2
			SUN303281226	30.8
			SUN303281227	30.5
			SUN303281228	32.0
			平均值	31.1
			SUN30328247	36.4
			SUN30328248	37.5
		SUN30328249	36.0	
		平均值	36.6	
		2021-03-09	SUN303281229	2.17
			SUN303281230	2.09
			SUN303281231	2.12
			平均值	2.13
			SUN303281232	1.80
			SUN303281233	1.62
			SUN303281234	1.48
			平均值	1.63
		SUN30328250	1.58	
		SUN30328251	1.33	
		SUN30328252	1.28	
		平均值	1.40	

本页完

检测结果

报告编号 A2200261973102CQ

第 68 页 共 104 页

续上表

检测结果:				
点位名称	检测项目	样品编号	实测浓度 mg/m ³	
有机废气 进口 2 (FQ-024 FQ-025)	颗粒物	2021-03-08	SUN303281583	ND
		SUN303281584	ND	
		SUN303281585	ND	
		平均值	ND	
		SUN303281847	ND	
		SUN303281848	ND	
		SUN303281849	ND	
		平均值	ND	
		SUN303281850	ND	
		SUN303281851	ND	
	SUN303281852	ND		
	平均值	ND		
	2021-03-09	SUN303281586	ND	
		SUN303281587	ND	
		SUN303281588	ND	
		平均值	ND	
		SUN303281853	ND	
		SUN303281854	ND	
		SUN303281855	ND	
		平均值	ND	
SUN303281856		ND		
SUN303281857		ND		
SUN303281858	ND			
平均值	ND			

本页完

检测结果

报告编号 A2200261973102CQ

第 69 页 共 104 页

续上表

烟气参数:							
烟气参数	烟温℃	流速 m/s	大气压 kPa	截面 m ²	含湿量%	含氧量%	标干流量 m ³ /h
SUN30328241/247/1583	16	3.2	102.2	2.5447	3.5	20.8	26709
SUN30328242/248/1584	16	3.3	102.1	2.5447	3.5	20.7	27472
SUN30328243/249/1585	16	3.2	102.1	2.5447	3.5	20.7	26714
SUN30328244/250/1586	16	3.1	102.2	2.5447	3.7	20.9	25778
SUN30328245/251/1587	16	3.1	102.2	2.5447	3.7	21.0	25739
SUN30328246/252/1588	16	3.1	102.2	2.5447	3.7	20.9	25733
SUN303281211/1223/1847	29	3.3	102.1	2.5447	3.5	20.7	26310
SUN303281212/1224/1848	16	3.3	102.1	2.5447	3.5	20.7	27453
SUN303281213/1225/1849	16	3.2	102.0	2.5447	3.5	20.8	26708
SUN303281214/1226/1850	15	3.2	102.0	2.5447	3.5	20.7	26761
SUN303281215/1227/1851	15	3.3	102.0	2.5447	3.5	20.7	27559
SUN303281216/1228/1852	15	3.3	102.0	2.5447	3.5	20.8	27569
SUN303281217/1229/1853	16	4.2	102.2	2.5447	3.7	20.9	34935
SUN303281218/1230/1854	16	3.3	102.2	2.5447	3.7	20.9	27675
SUN303281219/1231/1855	16	4.1	102.2	2.5447	3.7	20.9	34144
SUN303281220/1232/1856	16	3.5	102.2	2.5447	3.7	20.9	29224
SUN303281221/1233/1857	16	3.6	102.2	2.5447	3.7	20.8	29992
SUN303281222/1234/1858	15	3.1	102.2	2.5447	3.7	20.8	25833
SUN303281565/1589	16	3.2	102.2	2.5447	3.5	20.8	26709
SUN303281566/1590	16	3.3	102.1	2.5447	3.5	20.7	27472
SUN303281567/1591	16	3.2	102.1	2.5447	3.5	20.7	26714
SUN303281568/1592	29	3.3	102.1	2.5447	3.5	20.7	26310
SUN303281569/1593	16	3.3	102.1	2.5447	3.5	20.7	27453
SUN303281570/1594	16	3.2	102.0	2.5447	3.5	20.8	26708
SUN303281571/1595	15	3.2	102.0	2.5447	3.5	20.7	26761
SUN303281572/1596	15	3.3	102.0	2.5447	3.5	20.7	27559
SUN303281573/1597	15	3.3	102.0	2.5447	3.5	20.8	27569
SUN303281574/1598	16	3.1	102.2	2.5447	3.7	20.9	25778
SUN303281575/1599	16	3.1	102.2	2.5447	3.7	21.0	25739
SUN303281576/1600	16	3.1	102.2	2.5447	3.7	20.9	25733
SUN303281577/1601	16	4.2	102.2	2.5447	3.7	20.9	34935
SUN303281578/1602	16	3.3	102.2	2.5447	3.7	20.9	27675

本页完

检测结果

报告编号 A2200261973102CQ

第 70 页 共 104 页

续上表

烟气参数:							
烟气参数	烟温 °C	流速 m/s	大气压 kPa	截面 m ²	含湿量 %	含氧量 %	标干流量 m ³ /h
SUN303281579/1603	16	4.1	102.2	2.5447	3.7	20.9	34144
SUN303281580/1604	16	3.5	102.2	2.5447	3.7	20.9	29224
SUN303281581/1605	16	3.6	102.2	2.5447	3.7	20.8	29992
SUN303281582/1606	15	3.1	102.2	2.5447	3.7	20.8	25833

备注: 1.氮氧化物、二氧化硫为现场检测。
2.“ND”表示未检出, 涉及项目检出限详见表 30。
3.焚烧炉设计处理量为 9.277t/年(废气), 建成使用日期 2020 年 12 月, 此信息由受检单位提供。

本页完

检测结果

报告编号 A2200261973102CQ

第 71 页 共 104 页

表 24:

样品信息:					
样品类型	焚烧炉废气		采样人员	刘玉军、殷绍朕	
采样日期	2021-03-08~2021-03-09		检测日期	2021-03-08~2021-03-13	
采样方式	连续/瞬时		样品状态	完好	
检测结果:					
点位名称	检测项目	样品编号	实测浓度 mg/m ³	排气筒高度 m	
FQ-052	二氧化硫	2021-03-08	SUN303281607	ND	33.5
			SUN303281608	ND	
			SUN303281609	ND	
			平均值	ND	
			SUN303281610	ND	
			SUN303281611	ND	
			SUN303281612	ND	
			平均值	ND	
			SUN303281613	ND	
			SUN303281614	ND	
			SUN303281615	ND	
			平均值	ND	
	2021-03-09		SUN303281616	ND	
			SUN303281617	ND	
			SUN303281618	ND	
			平均值	ND	
			SUN303281619	ND	
			SUN303281620	ND	
			SUN303281621	ND	
			平均值	ND	
			SUN303281622	ND	
			SUN303281623	ND	
			SUN303281624	ND	
			平均值	ND	

本页完

检测结果

报告编号 A2200261973102CQ

第 72 页 共 104 页

续上表

检测结果:					
点位名称	检测项目	样品编号	实测浓度 mg/m ³	排气筒高度 m	
FQ-052	异丙醇	2021-03-08	SUN303281247	0.038	33.5
		SUN303281248	ND		
		SUN303281249	ND		
		平均值	0.013		
		SUN303281250	ND		
		SUN303281251	ND		
		SUN303281252	ND		
		平均值	ND		
		SUN30328259	ND		
		SUN30328260	ND		
		SUN30328261	ND		
		平均值	ND		
		2021-03-09	SUN303281253	ND	
		SUN303281254	ND		
		SUN303281255	ND		
		平均值	ND		
		SUN303281256	ND		
		SUN303281257	ND		
		SUN303281258	ND		
		平均值	ND		
SUN30328262	ND				
SUN30328263	ND				
SUN30328264	ND				
平均值	ND				

本页完

检测结果

报告编号 A2200261973102CQ

第 73 页 共 104 页

续上表

检测结果:					
点位名称	检测项目	样品编号	实测浓度 mg/m ³	排气筒高度 m	
FQ-052	氮氧化物	2021-03-08	SUN303281625	ND	33.5
		SUN303281626	ND		
		SUN303281627	ND		
		平均值	ND		
		SUN303281628	ND		
		SUN303281629	3		
		SUN303281630	ND		
		平均值	ND		
		SUN303281631	ND		
		SUN303281632	ND		
		SUN303281633	ND		
		平均值	ND		
		2021-03-09	SUN303281634	ND	
		SUN303281635	ND		
		SUN303281636	ND		
		平均值	ND		
		SUN303281637	ND		
		SUN303281638	ND		
		SUN303281639	ND		
		平均值	ND		
SUN303281640	ND				
SUN303281641	ND				
SUN303281642	ND				
平均值	ND				

本页完

检测结果

报告编号 A2200261973102CQ

第 74 页 共 104 页

续上表

检测结果:						
点位名称	检测项目	样品编号	实测浓度 mg/m ³	排气筒高度 m		
FQ-052	非甲烷总烃	2021-03-08	SUN303281259	1.06	33.5	
			SUN303281260	0.92		
			SUN303281261	1.02		
			平均值	1.00		
			SUN303281262	1.06		
			SUN303281263	0.96		
			SUN303281264	1.00		
			平均值	1.01		
			SUN30328265	1.04		
			SUN30328266	1.13		
			SUN30328267	1.20		
			平均值	1.12		
			2021-03-09	SUN303281265		0.88
				SUN303281266		0.82
				SUN303281267		0.88
				平均值		0.86
				SUN303281268		0.83
				SUN303281269		0.86
			SUN303281270	1.12		
			平均值	0.94		
			SUN30328268	0.83		
			SUN30328269	0.87		
			SUN30328270	0.84		
			平均值	0.85		
		颗粒物	2021-03-08	SUN303281643		ND
				SUN303281644		ND
				SUN303281645		ND
				平均值		ND
	2021-03-09		SUN303281646	ND		
			SUN303281647	ND		
			SUN303281648	ND		
			平均值	ND		

本页完

检测结果

报告编号 A2200261973102CQ

第 75 页 共 104 页

续上表

烟气参数:							
烟气参数	烟温 °C	流速 m/s	大气压 kPa	截面 m ²	含湿量 %	含氧量 %	标干流量 m ³ /h
SUN30328259/260/261/265 /266/267/1643	41	10.1	102.5	0.7854	5.7	20.9	23722
SUN30328262/263/264/268 /269/270/1646	39	9.6	102.4	0.7854	5.1	20.9	22773
SUN303281247/1248/1249/ 1259/1260/1261/1644	43	9.3	102.5	0.7854	5.7	20.9	21688
SUN303281250/1251/1252/ 1262/1263/1264/1645	42	9.3	102.4	0.7854	5.7	20.9	21737
SUN303281253/1254/1255/ 1265/1266/1267/1647	41	9.8	102.4	0.7854	5.1	21.0	23136
SUN303281256/1257/1258/ 1268/1269/1270/1648	42	9.6	102.4	0.7854	5.1	20.9	22589
SUN303281607/1625	41	10.1	102.5	0.7854	5.7	20.9	23722
SUN303281608/1626	41	10.1	102.5	0.7854	5.7	20.8	23722
SUN303281609/1627	41	10.1	102.5	0.7854	5.7	20.9	23722
SUN303281610/1628	43	9.3	102.5	0.7854	5.7	20.9	21688
SUN303281611/1629	43	9.3	102.5	0.7854	5.7	20.9	21688
SUN303281612/1630	43	9.3	102.5	0.7854	5.7	20.9	21688
SUN303281613/1631	42	9.3	102.4	0.7854	5.7	20.9	21737
SUN303281614/1632	42	9.3	102.4	0.7854	5.7	20.9	21737
SUN303281615/1633	42	9.3	102.4	0.7854	5.7	20.9	21737
SUN303281616/1634	39	9.6	102.4	0.7854	5.1	20.9	22773
SUN303281617/1635	39	9.6	102.4	0.7854	5.1	20.9	22773
SUN303281618/1636	39	9.6	102.4	0.7854	5.1	20.9	22773
SUN303281619/1637	41	9.8	102.4	0.7854	5.1	21.0	23136
SUN303281620/1638	41	9.8	102.4	0.7854	5.1	21.0	23136
SUN303281621/1639	41	9.8	102.4	0.7854	5.1	20.9	23136
SUN303281622/1640	42	9.6	102.4	0.7854	5.1	20.9	22589
SUN303281623/1641	42	9.6	102.4	0.7854	5.1	20.9	22589
SUN303281624/1642	42	9.6	102.4	0.7854	5.1	21.0	22589

备注: 1.氮氧化物、二氧化硫为现场检测。
 2.“ND”表示未检出, 涉及项目检出限详见表 30。
 3.焚烧炉设计处理量为 9.277t/年(废气), 建成使用日期 2020 年 12 月, 此信息由受检单位提供。

检测结果

报告编号 A2200261973102CQ

第 76 页 共 104 页

表 25:

样品信息:					
样品类型	焚烧炉废气		采样人员	汪其、徐叶	
采样日期	2021-03-08~2021-03-09		检测日期	2021-03-08~2021-03-13	
采样方式	连续/瞬时		样品状态	完好	
检测结果:					
点位名称	检测项目	样品编号	实测浓度 mg/m ³	排气筒高度 m	
FQ-054	二氧化硫	2021-03-08	SUN303281649	ND	33.5
			SUN303281650	ND	
			SUN303281651	ND	
			平均值	ND	
			SUN303281652	ND	
			SUN303281653	ND	
			SUN303281654	ND	
			平均值	ND	
			SUN303281655	ND	
			SUN303281656	ND	
			SUN303281657	ND	
			平均值	ND	
		2021-03-09	SUN303281658	ND	
		SUN303281659	ND		
		SUN303281660	ND		
		平均值	ND		
		SUN303281661	ND		
		SUN303281662	ND		
		SUN303281663	ND		
		平均值	ND		
		SUN303281664	ND		
		SUN303281665	ND		
		SUN303281666	ND		
		平均值	ND		

本页完

检测结果

报告编号 A2200261973102CQ

第 77 页 共 104 页

续上表

检测结果:					
点位名称	检测项目	样品编号	实测浓度 mg/m ³	排气筒高度 m	
FQ-054	异丙醇	2021-03-08	SUN303281283	ND	33.5
		SUN303281284	ND		
		SUN303281285	ND		
		平均值	ND		
		SUN303281286	ND		
		SUN303281287	ND		
		SUN303281288	ND		
		平均值	ND		
		SUN30328277	ND		
		SUN30328278	ND		
	SUN30328279	ND			
	平均值	ND			
	2021-03-09	SUN303281289	ND		
		SUN303281290	ND		
		SUN303281291	ND		
		平均值	ND		
		SUN303281292	ND		
		SUN303281293	ND		
		SUN303281294	ND		
		平均值	ND		
SUN30328280		ND			
SUN30328281		ND			
SUN30328282	ND				
平均值	ND				

本页完

检测结果

报告编号 A2200261973102CQ

第 78 页 共 104 页

续上表

检测结果:					
点位名称	检测项目	样品编号	实测浓度 mg/m ³	排气筒高度 m	
FQ-054	氮氧化物	2021-03-08	SUN303281667	ND	33.5
		SUN303281668	ND		
		SUN303281669	ND		
		平均值	ND		
		SUN303281670	ND		
		SUN303281671	ND		
		SUN303281672	ND		
		平均值	ND		
		SUN303281673	ND		
		SUN303281674	ND		
		SUN303281675	ND		
		平均值	ND		
		2021-03-09	SUN303281676	ND	
		SUN303281677	ND		
		SUN303281678	ND		
		平均值	ND		
		SUN303281679	ND		
		SUN303281680	ND		
		SUN303281681	ND		
		平均值	ND		
SUN303281682	ND				
SUN303281683	ND				
SUN303281684	ND				
平均值	ND				

本页完

检测结果

报告编号 A2200261973102CQ

第 79 页 共 104 页

续上表

检测结果:						
点位名称	检测项目	样品编号	实测浓度 mg/m ³	排气筒高度 m		
FQ-054	非甲烷总烃	2021-03-08	SUN303281295	1.00	33.5	
			SUN303281296	0.99		
			SUN303281297	1.00		
			平均值	1.00		
			SUN303281298	1.06		
			SUN303281299	0.98		
			SUN303281300	0.90		
			平均值	0.98		
			SUN30328283	1.30		
			SUN30328284	1.30		
			SUN30328285	1.23		
			平均值	1.28		
			2021-03-09	SUN303281301		0.82
				SUN303281302		1.02
				SUN303281303		0.88
				平均值		0.91
				SUN303281304		0.83
				SUN303281305		0.84
			SUN303281306	0.86		
			平均值	0.84		
		颗粒物	2021-03-08	SUN303281685		ND
				SUN303281686		ND
				SUN303281687		ND
				平均值		ND
			2021-03-09	SUN303281688		ND
				SUN303281689		ND
				SUN303281690		ND
				平均值		ND

本页完

检测结果

报告编号 A2200261973102CQ

第 80 页 共 104 页

续上表

烟气参数:							
烟气参数	烟温 °C	流速 m/s	大气压 kPa	截面 m ²	含湿量 %	含氧量 %	标干流量 m ³ /h
SUN30328277/283/1283/1286/1295/1298/1685	40	9.4	102.0	0.7854	4.2	20.9	22401
SUN30328278/284/1284/1287/1296/1299/1686	40	8.4	101.9	0.7854	4.2	20.9	19863
SUN30328279/285/1285/1288/1297/1300/1687	41	8.4	101.9	0.7854	4.2	20.7	19896
SUN30328280/286/1289/1292/1301/1304/1688	42	8.2	102.0	0.7854	4.3	20.7	19226
SUN30328281/287/1290/1293/1302/1305/1689	42	8.6	102.0	0.7854	4.3	21.0	20289
SUN30328282/288/1291/1294/1303/1306/1690	41	8.9	101.9	0.7854	4.3	20.9	21007
SUN303281649/1667	40	9.4	102.0	0.7854	4.2	20.9	22401
SUN303281650/1668	40	8.4	101.9	0.7854	4.2	20.9	19863
SUN303281651/1669	41	8.4	101.9	0.7854	4.2	21.0	19896
SUN303281652/1670	40	9.4	102.0	0.7854	4.2	21.0	22401
SUN303281653/1671	40	8.4	101.9	0.7854	4.2	20.8	19863
SUN303281654/1672	41	8.4	101.9	0.7854	4.2	20.7	19896
SUN303281655/1673	40	9.4	102.0	0.7854	4.2	20.9	22401
SUN303281656/1674	40	8.4	101.9	0.7854	4.2	20.9	19863
SUN303281657/1675	41	8.4	101.9	0.7854	4.2	20.7	19896
SUN303281658/1676	42	8.2	102.0	0.7854	4.3	20.8	19226
SUN303281659/1677	42	8.6	102.0	0.7854	4.3	20.6	20289
SUN303281660/1678	41	8.9	101.9	0.7854	4.3	20.9	21007
SUN303281661/1679	42	8.2	102.0	0.7854	4.3	20.7	19226
SUN303281662/1680	42	8.6	102.0	0.7854	4.3	20.6	20289
SUN303281663/1681	41	8.9	101.9	0.7854	4.3	20.9	21007
SUN303281664/1682	42	8.2	102.0	0.7854	4.3	20.7	19226
SUN303281665/1683	42	8.6	102.0	0.7854	4.3	21.0	20289
SUN303281666/1684	41	8.9	101.9	0.7854	4.3	20.9	21007

备注: 1.氮氧化物、二氧化硫为现场检测。
 2.“ND”表示未检出, 涉及项目检出限详见表 30。
 3.焚烧炉设计处理量为 9.277t/年(废气), 建成使用日期 2020 年 12 月, 此信息由受检单位提供。

检测结果

报告编号 A2200261973102CQ

第 81 页 共 104 页

表 26:

样品信息:					
样品类型	焚烧炉废气		采样人员	刘玉军、殷诏朕	
采样日期	2021-03-08~2021-03-09		检测日期	2021-03-08~2021-03-13	
采样方式	连续/瞬时		样品状态	完好	
检测结果:					
点位名称	检测项目	样品编号	实测浓度 mg/m ³	排气筒高度 m	
FQ-024	二氧化硫	2021-03-08	SUN303281691	ND	33.5
		SUN303281692	ND		
		SUN303281693	ND		
		平均值	ND		
		SUN303281694	ND		
		SUN303281695	ND		
		SUN303281696	ND		
		平均值	ND		
		SUN303281697	ND		
		SUN303281698	ND		
	SUN303281699	ND			
	平均值	ND			
	2021-03-09	SUN303281700	ND		
		SUN303281701	ND		
		SUN303281702	ND		
		平均值	ND		
		SUN303281703	ND		
		SUN303281704	ND		
		SUN303281705	ND		
		平均值	ND		
SUN303281706		ND			
SUN303281707		ND			
SUN303281708	ND				
平均值	ND				

本页完

检测结果

报告编号 A2200261973102CQ

第 82 页 共 104 页

续上表

检测结果:						
点位名称	检测项目	样品编号	实测浓度 mg/m ³	排气筒高度 m		
FQ-024	异丙醇	2021-03-08		33.5		
		SUN303281319	ND			
		SUN303281320	ND			
		SUN303281321	ND			
		平均值	ND			
		SUN303281322	ND			
		SUN303281323	ND			
		SUN303281324	ND			
		平均值	ND			
		SUN30328295	ND			
		SUN30328296	ND			
		SUN30328297	ND			
		平均值	ND			
		2021-03-09			SUN303281325	ND
		SUN303281326	ND			
		SUN303281327	ND			
		平均值	ND			
		SUN303281328	ND			
		SUN303281329	ND			
		SUN303281330	ND			
平均值	ND					
SUN30328298	ND					
SUN30328299	ND					
SUN30328300	ND					
平均值	ND					

本页完

检测结果

报告编号 A2200261973102CQ

第 83 页 共 104 页

续上表

检测结果:					
点位名称	检测项目	样品编号	实测浓度 mg/m ³	排气筒高度 m	
FQ-024	氮氧化物	2021-03-08	SUN303281709	ND	33.5
			SUN303281710	ND	
			SUN303281711	ND	
			平均值	ND	
			SUN303281712	ND	
			SUN303281713	ND	
			SUN303281714	ND	
			平均值	ND	
			SUN303281715	ND	
			SUN303281716	ND	
			SUN303281717	ND	
			平均值	ND	
		2021-03-09	SUN303281718	ND	
			SUN303281719	ND	
			SUN303281720	ND	
			平均值	ND	
			SUN303281721	ND	
			SUN303281722	ND	
			SUN303281723	ND	
			平均值	ND	
	SUN303281724	ND			
	SUN303281725	ND			
	SUN303281726	ND			
	平均值	ND			

本页完

检测结果

报告编号 A2200261973102CQ

第 84 页 共 104 页

续上表

检测结果:					
点位名称	检测项目	样品编号	实测浓度 mg/m ³	排气筒高度 m	
FQ-024	非甲烷总烃	2021-03-08	SUN303281331	1.00	33.5
			SUN303281332	0.96	
			SUN303281333	0.94	
			平均值	0.97	
			SUN303281334	0.99	
			SUN303281335	0.94	
			SUN303281336	0.92	
			平均值	0.95	
			SUN30328301	1.36	
			SUN30328302	1.09	
			SUN30328303	1.12	
			平均值	1.19	
		2021-03-09	SUN303281337	0.84	
			SUN303281338	0.86	
			SUN303281339	0.87	
			平均值	0.86	
			SUN303281340	0.85	
			SUN303281341	0.83	
			SUN303281342	0.86	
			平均值	0.85	
			SUN30328304	0.89	
			SUN30328305	0.88	
			SUN30328306	0.82	
			平均值	0.86	
	颗粒物	2021-03-08	SUN303281727	ND	
			SUN303281728	ND	
			SUN303281729	ND	
			平均值	ND	
		2021-03-09	SUN303281730	ND	
			SUN303281731	ND	
			SUN303281732	ND	
			平均值	ND	

本页完

检测结果

报告编号 A2200261973102CQ

第 85 页 共 104 页

续上表

烟气参数:							
烟气参数	烟温 °C	流速 m/s	大气压 kPa	截面 m ²	含湿量 %	含氧量 %	标干流量 m ³ /h
SUN30328295/296/297/301/302/303/1727	63	5.5	102.3	0.7854	5.2	21.0	12099
SUN30328298/299/300/304/305/306/1730	60	5.6	102.4	0.7854	5.1	21.0	12428
SUN303281319/1320/1321/1331/1332/1333/1728	61	5.9	102.2	0.7854	5.2	20.9	13031
SUN303281322/1323/1324/1334/1335/1336/1729	62	5.7	102.2	0.7854	5.2	20.9	12534
SUN303281325/1326/1327/1337/1338/1339/1731	60	5.8	102.3	0.7854	5.1	20.9	12865
SUN303281328/1329/1330/1340/1341/1342/1732	60	5.6	102.3	0.7854	5.1	21.0	12399
SUN303281691/1709	63	5.5	102.3	0.7854	5.2	21.0	12099
SUN303281692/1710	63	5.5	102.3	0.7854	5.2	21.0	12099
SUN303281693/1711	63	5.5	102.3	0.7854	5.2	20.9	12099
SUN303281694/1712	61	5.9	102.2	0.7854	5.2	20.9	13031
SUN303281695/1713	61	5.9	102.2	0.7854	5.2	20.9	13031
SUN303281696/1714	61	5.9	102.2	0.7854	5.2	21.0	13031
SUN303281697/1715	62	5.7	102.2	0.7854	5.2	20.9	12534
SUN303281698/1716	62	5.7	102.2	0.7854	5.2	20.9	12534
SUN303281699/1717	62	5.7	102.2	0.7854	5.2	20.9	12534
SUN303281700/1718	60	5.6	102.4	0.7854	5.1	21.0	12428
SUN303281701/1719	60	5.6	102.4	0.7854	5.1	21.0	12428
SUN303281702/1720	60	5.6	102.4	0.7854	5.1	20.9	12428
SUN303281703/1721	60	5.8	102.3	0.7854	5.1	20.9	12865
SUN303281704/1722	60	5.8	102.3	0.7854	5.1	20.9	12865
SUN303281705/1723	60	5.8	102.3	0.7854	5.1	20.8	12865
SUN303281706/1724	60	5.6	102.3	0.7854	5.1	21.0	12399
SUN303281707/1725	60	5.6	102.3	0.7854	5.1	20.9	12399
SUN303281708/1726	60	5.6	102.3	0.7854	5.1	20.8	12399

备注: 1.氮氧化物、二氧化硫为现场检测。
 2.“ND”表示未检出, 涉及项目检出限详见表 30。
 3.焚烧炉设计处理量为 9.277t/年(废气), 建成使用日期 2020 年 12 月, 此信息由受检单位提供。

检测结果

报告编号 A2200261973102CQ

第 86 页 共 104 页

表 27:

样品信息:					
样品类型	焚烧炉废气		采样人员	汪其、徐叶	
采样日期	2021-03-08~2021-03-09		检测日期	2021-03-08~2021-03-13	
采样方式	连续/瞬时		样品状态	完好	
检测结果:					
点位名称	检测项目	样品编号	实测浓度 mg/m ³	排气筒高度 m	
FQ-025	二氧化硫	2021-03-08	SUN303281733	ND	33.5
			SUN303281734	ND	
			SUN303281735	ND	
			平均值	ND	
			SUN303281736	ND	
			SUN303281737	ND	
			SUN303281738	ND	
			平均值	ND	
			SUN303281739	ND	
			SUN303281740	ND	
		SUN303281741	ND		
		平均值	ND		
		2021-03-09	SUN303281742	ND	
		SUN303281743	ND		
		SUN303281744	ND		
		平均值	ND		
		SUN303281745	ND		
		SUN303281746	ND		
		SUN303281747	ND		
		平均值	ND		
	SUN303281748	ND			
	SUN303281749	ND			
	SUN303281750	ND			
	平均值	ND			

本页完

检测结果

报告编号 A2200261973102CQ

第 87 页 共 104 页

续上表

检测结果:					
点位名称	检测项目	样品编号	实测浓度 mg/m ³	排气筒高度 m	
FQ-025	异丙醇	2021-03-08	SUN303281355	ND	33.5
		SUN303281356	ND		
		SUN303281357	ND		
		平均值	ND		
		SUN303281358	ND		
		SUN303281359	ND		
		SUN303281360	ND		
		平均值	ND		
		SUN30328313	ND		
		SUN30328314	ND		
		SUN30328315	ND		
		平均值	ND		
		2021-03-09	SUN303281361	ND	
		SUN303281362	ND		
		SUN303281363	ND		
		平均值	ND		
		SUN303281364	ND		
		SUN303281365	ND		
		SUN303281366	ND		
		平均值	ND		
		SUN30328316	ND		
		SUN30328317	ND		
		SUN30328318	ND		
		平均值	ND		

本页完

检测结果

报告编号 A2200261973102CQ

第 88 页 共 104 页

续上表

检测结果:					
点位名称	检测项目	样品编号	实测浓度 mg/m ³	排气筒高度 m	
FQ-025	氮氧化物	2021-03-08	SUN303281751	ND	33.5
		SUN303281752	ND		
		SUN303281753	ND		
		平均值	ND		
		SUN303281754	ND		
		SUN303281755	ND		
		SUN303281756	ND		
		平均值	ND		
		SUN303281757	ND		
		SUN303281758	ND		
		SUN303281759	ND		
		平均值	ND		
		2021-03-09	SUN303281760	ND	
		SUN303281761	ND		
		SUN303281762	ND		
		平均值	ND		
		SUN303281763	ND		
		SUN303281764	ND		
		SUN303281765	ND		
		平均值	ND		
SUN303281766	ND				
SUN303281767	ND				
SUN303281768	ND				
平均值	ND				

本页完

检测结果

报告编号 A2200261973102CQ

第 89 页 共 104 页

续上表

检测结果:						
点位名称	检测项目	样品编号	实测浓度 mg/m ³	排气筒高度 m		
FQ-025	非甲烷总烃	2021-03-08	SUN303281367	1.05	33.5	
			SUN303281368	1.31		
			SUN303281369	1.08		
			平均值	1.15		
			SUN303281370	1.01		
			SUN303281371	0.97		
			SUN303281372	0.96		
			平均值	0.98		
			SUN30328319	1.13		
			SUN30328320	1.11		
			SUN30328321	1.06		
			平均值	1.10		
			2021-03-09	SUN303281373		0.82
				SUN303281374		0.81
				SUN303281375		0.86
				平均值		0.83
				SUN303281376		0.86
				SUN303281377		0.85
			SUN303281378	0.84		
			平均值	0.85		
		颗粒物	2021-03-08	SUN303281769		ND
				SUN303281770		ND
				SUN303281771		ND
				平均值		ND
	2021-03-09		SUN303281772	ND		
			SUN303281773	ND		
		SUN303281774	ND			
		平均值	ND			

本页完

检测结果

报告编号 A2200261973102CQ

第 90 页 共 104 页

续上表

烟气参数:							
烟气参数	烟温 °C	流速 m/s	大气压 kPa	截面 m ²	含湿量 %	含氧量 %	标干流量 m ³ /h
SUN30328313/319/1355/1358/1367/1370/1769	54	5.0	101.8	0.7854	4.3	20.6	11324
SUN30328314/320/1356/1359/1368/1371/1770	58	5.0	101.7	0.7854	4.3	20.6	11232
SUN30328315/321/1357/1360/1369/1372/1771	59	5.1	101.6	0.7854	4.3	20.7	11325
SUN30328316/322/1361/1364/1373/1376/1772	52	5.4	102.2	0.7854	4.3	20.5	12297
SUN30328317/323/1362/1365/1374/1377/1773	52	5.4	101.9	0.7854	4.3	20.5	12353
SUN30328318/324/1363/1366/1375/1378/1774	53	5.2	101.9	0.7854	4.3	20.3	11833
SUN303281733/1751	54	5.0	101.8	0.7854	4.3	20.6	11324
SUN303281734/1752	58	5.0	101.7	0.7854	4.3	20.6	11232
SUN303281735/1753	59	5.1	101.6	0.7854	4.3	21.0	11325
SUN303281736/1754	54	5.0	101.8	0.7854	4.3	20.7	11324
SUN303281737/1755	58	5.0	101.7	0.7854	4.3	20.7	11232
SUN303281738/1756	59	5.1	101.6	0.7854	4.3	20.7	11325
SUN303281739/1757	54	5.0	101.8	0.7854	4.3	20.6	11324
SUN303281740/1758	58	5.0	101.7	0.7854	4.3	20.6	11232
SUN303281741/1759	59	5.1	101.6	0.7854	4.3	20.7	11325
SUN303281742/1760	52	5.4	102.2	0.7854	4.3	20.9	12297
SUN303281743/1761	52	5.4	101.9	0.7854	4.3	20.8	12353
SUN303281744/1762	53	5.2	101.9	0.7854	4.3	20.3	11833
SUN303281745/1763	52	5.4	102.2	0.7854	4.3	20.7	12297
SUN303281746/1764	52	5.4	101.9	0.7854	4.3	20.6	12353
SUN303281747/1765	53	5.2	101.9	0.7854	4.3	20.3	11833
SUN303281748/1766	52	5.4	102.2	0.7854	4.3	20.5	12297
SUN303281749/1767	52	5.4	101.9	0.7854	4.3	20.5	12353
SUN303281750/1768	53	5.2	101.9	0.7854	4.3	20.3	11833

备注: 1.氮氧化物、二氧化硫为现场检测。
 2.“ND”表示未检出, 涉及项目检出限详见表 30。
 3.焚烧炉设计处理量为 9.277t/年(废气), 建成使用日期 2020 年 12 月, 此信息由受检单位提供。

本页完

检测结果

报告编号 A2200261973102CQ

第 91 页 共 104 页

表 28:

样品信息:						
样品类型	厂界噪声		采样人员	汪其、徐叶、金昌、唐乙洲		
检测日期	2021-03-05		气象条件	昼间: 阴, 风速 2.5m/s; 夜间: 阴, 风速 2.5m/s		
	2021-03-06			昼间: 阴, 风速 2.6m/s; 夜间: 阴, 风速 2.6m/s		
检测结果:						
序号	检测点位置	检测时段		样品编号	结果 (dB(A))	主要声源
1	附图 1#	昼间 Leq	2021-03-05 09:20~09:21	SUN30328477	54.5	无
		夜间 Leq	2021-03-05	SUN30328475	47.8	无
		夜间 Lmax	22:01~22:02	SUN30328475	55.9	无
2	附图 2#	昼间 Leq	2021-03-05 09:30~09:31	SUN30328479	54.4	无
		夜间 Leq	2021-03-05	SUN30328485	47.4	无
		夜间 Lmax	22:08~22:09	SUN30328485	54.2	无
3	附图 3#	昼间 Leq	2021-03-05 09:38~09:39	SUN30328481	55.6	无
		夜间 Leq	2021-03-05	SUN30328487	48.9	无
		夜间 Lmax	22:15~22:16	SUN30328487	56.5	无
4	附图 4#	昼间 Leq	2021-03-05 09:48~09:49	SUN30328483	54.3	无
		夜间 Leq	2021-03-05	SUN30328489	47.5	无
		夜间 Lmax	22:24~22:25	SUN30328489	51.9	无
5	附图 1#	昼间 Leq	2021-03-06 13:40~13:41	SUN30328478	54.6	无
		夜间 Leq	2021-03-06	SUN30328476	48.5	无
		夜间 Lmax	22:04~22:05	SUN30328476	52.2	无
6	附图 2#	昼间 Leq	2021-03-06 13:48~13:49	SUN30328480	54.7	无
		夜间 Leq	2021-03-06	SUN30328486	46.7	无
		夜间 Lmax	22:13~22:14	SUN30328486	57.1	无

本页完

检测结果

报告编号 A2200261973102CQ

第 92 页 共 104 页

续上表

检测结果:						
序号	检测点位置	检测时段		样品编号	结果(dB(A))	主要声源
7	附图 3#	昼间 Leq	2021-03-06 13:56~13:57	SUN30328482	54.2	无
		夜间 Leq	2021-03-06	SUN30328488	49.4	无
		夜间 Lmax	22:20~22:21	SUN30328488	57.1	无
8	附图 4#	昼间 Leq	2021-03-06 14:06~14:07	SUN30328484	53.9	无
		夜间 Leq	2021-03-06	SUN30328490	48.5	无
		夜间 Lmax	22:28~22:29	SUN30328490	54.6	无
备注: 厂界噪声为现场检测。						

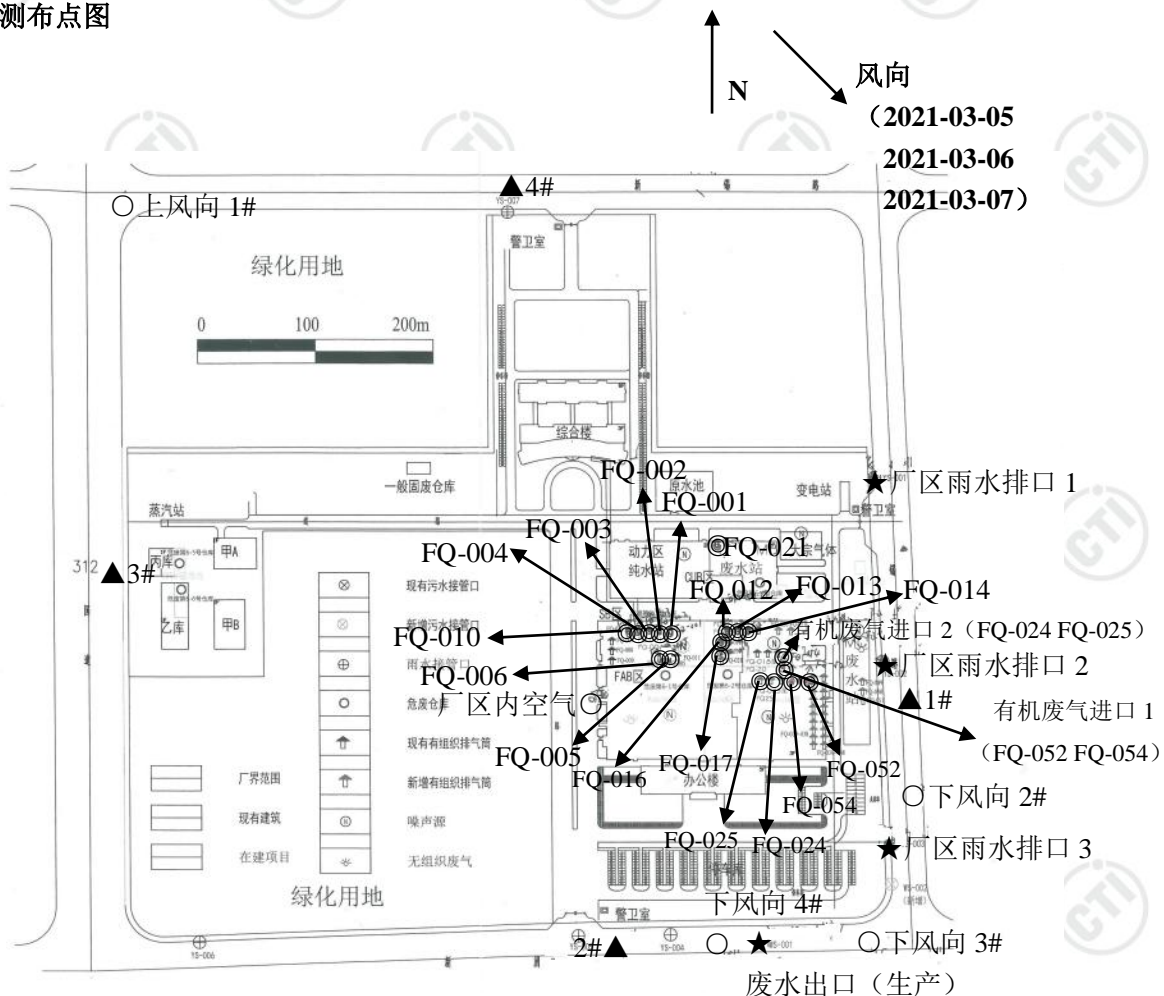
本页完

检测结果

报告编号 A2200261973102CQ

第 93 页 共 104 页

附：检测布点图



风向
(2021-03-05
2021-03-06
2021-03-07)

- 说明：
★废水/废水（雨水）采样点
○工业废气无组织采样点
◎工业废气有组织/焚烧炉废气采样点
▲厂界噪声采样点

本页完

检测结果

报告编号 A2200261973102CQ

第 94 页 共 104 页

表 29:

仪器信息:					
检测项目		对应仪器			
		名称	型号	实验室编号	检校有效期
废水	pH 值	便携式单通道多参数分析仪	HQ30d	TTE20174127	2021-08-17
	动植物油	红外分光测油仪	JLBG-126+	TTE20171725	2021-12-11
	化学需氧量	自动回零滴定管	25mL	EDD36JL15249	2021-10-19
	总氮	紫外可见分光光度计 (UV)	UV-1800PC	TTE20189709	2021-06-18
	总磷	紫外可见分光光度计 (UV)	UV-1800PC	TTE20189709	2021-06-18
	悬浮物	电子天平	FA2004	TTE20120414	2021-08-04
	氟化物	PH 酸度计	PHS-3C	TTE20120413	2021-05-07
		便携式单通道多参数分析仪	HQ30d	TTE20174127	2021-08-17
	氨氮	紫外可见分光光度计 (UV)	UV-1800PC	TTE20189709	2021-06-18
	石油类	红外分光测油仪	JLBG-126+	TTE20171725	2021-12-11
废水 (雨水)	pH 值	便携式单通道多参数分析仪	HQ30d	TTE20174127	2021-08-17
	动植物油	红外分光测油仪	JLBG-126+	TTE20171725	2021-12-11
	化学需氧量	自动回零滴定管	25mL	EDD36JL15249	2021-10-19
	总氮	紫外可见分光光度计 (UV)	UV-1800PC	TTE20189709	2021-06-18
	总磷	紫外可见分光光度计 (UV)	UV-1800PC	TTE20189709	2021-06-18
	悬浮物	电子天平	FA2004	TTE20120414	2021-08-04
	氟化物	PH 酸度计	PHS-3C	TTE20120413	2021-05-07
		便携式单通道多参数分析仪	HQ30d	TTE20174127	2021-08-17
	氨氮	紫外可见分光光度计 (UV)	UV-1800PC	TTE20189709	2021-06-18
	石油类	红外分光测油仪	JLBG-126+	TTE20171725	2021-12-11

本页完

检测结果

报告编号 A2200261973102CQ

第 95 页 共 104 页

续上表

仪器信息:					
检测项目		对应仪器			
		名称	型号	实验室编号	检校有效期
工业废气 (无组织)	二氧化硫	紫外可见分光光度计 (UV)	UV-1800PC	TTE20189709	2021-06-18
		便携式风速仪	FYF-1	TTE20190706	2021-03-30
		智能综合大气采样器	ADS-2062E 2.0	TTE20200998	2021-05-14
		智能综合大气采样器	ADS-2062E 2.0	TTE20200999	2021-05-14
		智能综合大气采样器	ADS-2062E 2.0	TTE20201000	2021-05-14
		智能综合大气采样器	ADS-2062E 2.0	TTE20201001	2021-05-14
	异丙醇	气相色谱质谱联用仪 (GCMS)	7890B-5977B	TTE20178424	2021-05-06
		便携式风速仪	FYF-1	TTE20190706	2021-03-30
	氟化物	PH 酸度计	PHS-3C	TTE20120413	2021-05-07
		空气颗粒物采样器(高负压型)	ZR-3920G	TTE20152231	2021-09-03
		空气颗粒物采样器(高负压型)	ZR-3920G	TTE20152233	2021-09-03
		空气颗粒物采样器(高负压型)	ZR-3920G	TTE20152234	2021-09-03
		空气颗粒物采样器(高负压型)	ZR-3920G	TTE20152235	2021-09-03
		便携式风速仪	FYF-1	TTE20190706	2021-03-30

本页完

检测结果

报告编号 A2200261973102CQ

第 96 页 共 104 页

续上表

仪器信息:					
检测项目	对应仪器				
	名称	型号	实验室编号	检校有效期	
工业废气 (无组织)	氨	矩阵式恒温恒流多通道采样器 (8路)	EM-2008C-8	TTE20180756	2022-01-05
		矩阵式恒温恒流多通道采样器 (8路)	EM-2008C-8	TTE20180757	2022-01-05
		矩阵式恒温恒流多通道采样器 (8路)	EM-2008C-8	TTE20180758	2022-01-05
		矩阵式恒温恒流多通道采样器 (8路)	EM-2008C-8	TTE20180759	2022-01-05
		紫外可见分光光度计 (UV)	UV-1800PC	TTE20189709	2021-06-18
		便携式风速仪	FYF-1	TTE20190706	2021-03-30
		智能综合大气采样器	ADS-2062E 2.0	TTE20200981	2021-05-14
	氮氧化物	环境空气颗粒物综合采样器	ZR-3920A 型 (双路加热)	TTE20175251	2021-11-09
		矩阵式恒温恒流多通道采样器 (8路)	EM-2008C-8	TTE20180756	2022-01-05
		矩阵式恒温恒流多通道采样器 (8路)	EM-2008C-8	TTE20180757	2022-01-05
		矩阵式恒温恒流多通道采样器 (8路)	EM-2008C-8	TTE20180758	2022-01-05
		矩阵式恒温恒流多通道采样器 (8路)	EM-2008C-8	TTE20180759	2022-01-05
		紫外可见分光光度计 (UV)	UV-1800PC	TTE20189709	2021-06-18
		便携式风速仪	FYF-1	TTE20190706	2021-03-30

本页完

检测结果

报告编号 A2200261973102CQ

第 97 页 共 104 页

续上表

仪器信息:					
检测项目		对应仪器			
		名称	型号	实验室编号	检校有效期
工业废气 (无组织)	氯化氢	离子色谱仪 (IC)	ICS-1100	TTE20120654	2021-05-19
		矩阵式恒温恒流多通道采样器 (8路)	EM-2008C-8	TTE20180756	2022-01-05
		矩阵式恒温恒流多通道采样器 (8路)	EM-2008C-8	TTE20180757	2022-01-05
		矩阵式恒温恒流多通道采样器 (8路)	EM-2008C-8	TTE20180758	2022-01-05
		矩阵式恒温恒流多通道采样器 (8路)	EM-2008C-8	TTE20180759	2022-01-05
		便携式风速仪	FYF-1	TTE20190706	2021-03-30
		智能综合大气采样器	ADS-2062E 2.0	TTE20200981	2021-05-14
	氯气	紫外可见分光光度计 (UV)	UV-1800PC	TTE20189709	2021-06-18
		便携式风速仪	FYF-1	TTE20190706	2021-03-30
		智能综合大气采样器	ADS-2062E 2.0	TTE20200998	2021-05-14
		智能综合大气采样器	ADS-2062E 2.0	TTE20200999	2021-05-14
		智能综合大气采样器	ADS-2062E 2.0	TTE20201000	2021-05-14
		智能综合大气采样器	ADS-2062E 2.0	TTE20201001	2021-05-14

本页完

检测结果

报告编号 A2200261973102CQ

第 98 页 共 104 页

续上表

仪器信息:					
检测项目		对应仪器			
		名称	型号	实验室编号	检校有效期
工业废气 (无组织)	硫酸雾	离子色谱仪 (IC)	Aquion	TTE20164915	2021-09-16
		便携式风速仪	FYF-1	TTE20190706	2021-03-30
		智能综合大气采样器	ADS-2062E 2.0	TTE20200998	2021-05-14
		智能综合大气采样器	ADS-2062E 2.0	TTE20200999	2021-05-14
		智能综合大气采样器	ADS-2062E 2.0	TTE20201000	2021-05-14
		智能综合大气采样器	ADS-2062E 2.0	TTE20201001	2021-05-14
	非甲烷总烃	气相色谱仪 (GC)	GC-2014	ATTEHLSU000 98	2021-04-14
		便携式风速仪	FYF-1	TTE20190706	2021-03-30
	颗粒物	便携式风速仪	FYF-1	TTE20190706	2021-03-30
		智能综合大气采样器	ADS-2062E 2.0	TTE20200998	2021-05-14
		智能综合大气采样器	ADS-2062E 2.0	TTE20200999	2021-05-14
		智能综合大气采样器	ADS-2062E 2.0	TTE20201000	2021-05-14
		智能综合大气采样器	ADS-2062E 2.0	TTE20201001	2021-05-14
		电子天平	ME204E	TTE20201276	2021-08-04

本页完

检测结果

报告编号 A2200261973102CQ

第 99 页 共 104 页

续上表

仪器信息:					
检测项目		对应仪器			
		名称	型号	实验室编号	检校有效期
工业废气 (有组织)	氟化物	PH 酸度计	PHS-3C	TTE20120413	2021-05-07
		自动烟尘烟气综合测试仪	ZR-3260	TTE20175240	2021-10-13
		自动烟尘烟气综合测试仪	ZR-3260	TTE20175241	2021-10-13
		大流量自动烟尘气采样器	ZR-3260D	TTE20178213	2021-12-10
		大流量自动烟尘气采样器	ZR-3260D	TTE20178216	2021-12-10
	氨	双路烟气采样器	ZR-3710 型	TTE20171693	2021-04-06
		双路烟气采样器	ZR-3710 型	TTE20171696	2021-04-06
		双路烟气采样器	ZR-3710 型	TTE20171711	2021-04-06
		紫外可见分光光度计 (UV)	UV-1800PC	TTE20189709	2021-06-18
	氮氧化物	自动烟尘烟气综合测试仪	ZR-3260	TTE20175240	2021-10-13
		自动烟尘烟气综合测试仪	ZR-3260	TTE20175241	2021-10-13
		大流量自动烟尘气采样器	ZR-3260D	TTE20178213	2021-12-10
		大流量自动烟尘气采样器	ZR-3260D	TTE20178216	2021-12-10
	氯化氢	离子色谱仪 (IC)	ICS-1100	TTE20120654	2021-05-19
		离子色谱仪 (IC)	Aquion	TTE20164915	2021-09-16
		双路烟气采样器	ZR-3710 型	TTE20171693	2021-04-06
		双路烟气采样器	ZR-3710 型	TTE20171696	2021-04-06
		双路烟气采样器	ZR-3710 型	TTE20171697	2021-04-06
		双路烟气采样器	ZR-3710 型	TTE20171706	2021-04-06
		双路烟气采样器	ZR-3710 型	TTE20171711	2021-04-06
自动烟尘烟气综合测试仪		ZR-3260	TTE20175240	2021-10-13	
自动烟尘烟气综合测试仪		ZR-3260	TTE20175241	2021-10-13	
大流量自动烟尘气采样器		ZR-3260D	TTE20178213	2021-12-10	
大流量自动烟尘气采样器		ZR-3260D	TTE20178216	2021-12-10	

本页完

检测结果

报告编号 A2200261973102CQ

第 100 页 共 104 页

续上表

仪器信息:					
检测项目		对应仪器			
		名称	型号	实验室编号	检校有效期
工业废气 (有组织)	氯气	双路烟气采样器	ZR-3710 型	TTE20171693	2021-04-06
		双路烟气采样器	ZR-3710 型	TTE20171696	2021-04-06
		双路烟气采样器	ZR-3710 型	TTE20171697	2021-04-06
		双路烟气采样器	ZR-3710 型	TTE20171711	2021-04-06
		自动烟尘烟气综合测试仪	ZR-3260	TTE20175240	2021-10-13
		自动烟尘烟气综合测试仪	ZR-3260	TTE20175241	2021-10-13
		大流量自动烟尘气采样器	ZR-3260D	TTE20178213	2021-12-10
		大流量自动烟尘气采样器	ZR-3260D	TTE20178216	2021-12-10
		紫外可见分光光度计 (UV)	UV-1800PC	TTE20189709	2021-06-18
		双路 VOCs 采样器	ZR-3710B 型	TTE20191321	2021-05-15
	硫酸雾	离子色谱仪 (IC)	Aquion	TTE20164915	2021-09-16
		自动烟尘烟气综合测试仪	ZR-3260	TTE20175240	2021-10-13
		自动烟尘烟气综合测试仪	ZR-3260	TTE20175241	2021-10-13
		大流量自动烟尘气采样器	ZR-3260D	TTE20178213	2021-12-10
		大流量自动烟尘气采样器	ZR-3260D	TTE20178216	2021-12-10

本页完

检测结果

报告编号 A2200261973102CQ

第 101 页 共 104 页

续上表

仪器信息:					
检测项目		对应仪器			
		名称	型号	实验室编号	检校有效期
焚烧炉废气	二氧化硫	自动烟尘烟气综合测试仪	ZR-3260	TTE20175239	2021-10-13
		自动烟尘烟气综合测试仪	ZR-3260	TTE20175240	2021-10-13
		大流量自动烟尘气采样器	ZR-3260D	TTE20178211	2021-08-17
		自动烟尘烟气综合测试仪	ZR-3260	TTE20200004	2022-01-05
	异丙醇	气相色谱质谱联用仪 (GCMS)	QP-2010Ultra	TTE20150799	2021-05-08
		自动烟尘烟气综合测试仪	ZR-3260	TTE20175239	2021-10-13
		自动烟尘烟气综合测试仪	ZR-3260	TTE20175240	2021-10-13
		大流量自动烟尘气采样器	ZR-3260D	TTE20178211	2021-08-17
		气相色谱质谱联用仪 (GCMS)	7890B-5977B	TTE20181868	2021-08-23
		双路 VOCs 采样器	ZR-3710B 型	TTE20191312	2021-05-15
		双路 VOCs 采样器	ZR-3710B 型	TTE20191318	2021-05-15
		双路 VOCs 采样器	ZR-3710B 型	TTE20191320	2021-05-15
		双路 VOCs 采样器	ZR-3710B 型	TTE20191321	2021-05-15
		自动烟尘烟气综合测试仪	ZR-3260	TTE20200004	2022-01-05

本页完

检测结果

报告编号 A2200261973102CQ

第 102 页 共 104 页

续上表

仪器信息:						
检测项目		对应仪器				
		名称	型号	实验室编号	检校有效期	
焚烧炉废气	氮氧化物	自动烟尘烟气综合测试仪	ZR-3260	TTE20175239	2021-10-13	
		自动烟尘烟气综合测试仪	ZR-3260	TTE20175240	2021-10-13	
		大流量自动烟尘气采样器	ZR-3260D	TTE20178211	2021-08-17	
		自动烟尘烟气综合测试仪	ZR-3260	TTE20200004	2022-01-05	
	非甲烷总烃	气相色谱仪(GC)	GC-2014	TTE20172480	2021-04-14	
		自动烟尘烟气综合测试仪	ZR-3260	TTE20175239	2021-10-13	
		自动烟尘烟气综合测试仪	ZR-3260	TTE20175240	2021-10-13	
		大流量自动烟尘气采样器	ZR-3260D	TTE20178211	2021-08-17	
		自动烟尘烟气综合测试仪	ZR-3260	TTE20200004	2022-01-05	
	颗粒物	自动烟尘烟气综合测试仪	ZR-3260	TTE20175239	2021-10-13	
		大流量自动烟尘气采样器	ZR-3260D	TTE20178211	2021-08-17	
		电子天平	ME204E	TTE20201276	2021-08-04	
		自动烟尘烟气综合测试仪	ZR-3260	TTE20175240	2021-10-13	
		自动烟尘烟气综合测试仪	ZR-3260	TTE20200004	2022-01-05	
		恒温恒湿称量设备	WZZ-M	TTF20191083	2021-11-19	
	厂界噪声	厂界噪声(夜间)	声级计	AWA6228-4	TTE20150371	2022-02-21
			声校准器	AWA6021A	TTE20190591	2021-03-24
			便携式风速仪	FYF-1	TTE20190706	2021-03-30
厂界噪声(昼间)		声级计	AWA6228-4	TTE20150370	2022-02-21	
		声校准器	AWA6021A	TTE20190591	2021-03-24	
		便携式风速仪	FYF-1	TTE20190706	2021-03-30	

本页完

检测结果

报告编号 A2200261973102CQ

第 103 页 共 104 页

表 30:

检测方法 & 检出限:			
类别	项目	标准 (方法) 名称及编号 (含年号)	检出限
废水	pH 值	水质 pH 值的测定 玻璃电极法 GB/T 6920-1986	/
	动植物油	水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法 HJ 637-2018	0.06mg/L
	化学需氧量	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ 828-2017	4mg/L
	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	0.05mg/L
	总磷	水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法 GB/T 11893-1989	0.01mg/L
	悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法 GB/T 11901-1989	/
	氟化物	水质 氟化物的测定 离子选择电极法 GB/T 7484-1987	0.05mg/L
	氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009	0.025mg/L
	石油类	水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法 HJ 637-2018	0.06mg/L
废水 (雨水)	pH 值	水质 pH 值的测定 玻璃电极法 GB/T 6920-1986	/
	动植物油	水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法 HJ 637-2018	0.06mg/L
	化学需氧量	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ 828-2017	4mg/L
	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	0.05mg/L
	总磷	水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法 GB/T 11893-1989	0.01mg/L
	悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法 GB/T 11901-1989	/
	氟化物	水质 氟化物的测定 离子选择电极法 GB/T 7484-1987	0.05mg/L
	氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009	0.025mg/L
	石油类	水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法 HJ 637-2018	0.06mg/L
工业废气 (无组织)	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 及其修改单 (生态环境部公告 2018 年第 31 号)	0.007mg/m ³
	异丙醇	环境空气 挥发性有机物的测定 罐采样/气相色谱-质谱法 HJ 759-2015	0.6μg/m ³
	氟化物	环境空气 氟化物的测定 滤膜采样/氟离子选择电极法 HJ 955-2018	0.0005mg/m ³
	氨	环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 533-2009	0.01mg/m ³
	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 及其修改单 (生态环境部公告 2018 年第 31 号)	0.005mg/m ³
	氯化氢	环境空气和废气 氯化氢的测定 离子色谱法 HJ 549-2016	0.02mg/m ³
	氯气	固定污染源排气中氯气的测定 甲基橙分光光度法 HJ/T 30-1999	0.03mg/m ³
	硫酸雾	固定污染源废气 硫酸雾的测定 离子色谱法 HJ 544-2016	0.005mg/m ³
	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	0.07mg/m ³
颗粒物	环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法 GB/T 15432-1995 及其修改单 (生态环境部公告 2018 年第 31 号)	0.001mg/m ³	

本页完

检测结果

报告编号 A2200261973102CQ

第 104 页 共 104 页

续上表

检测方法 & 检出限:			
类别	项目	标准 (方法) 名称及编号 (含年号)	检出限
工业废气 (有组织)	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	0.06mg/m ³
	氨	环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 533-2009	0.25mg/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	3mg/m ³
	氯化氢	环境空气和废气 氯化氢的测定 离子色谱法 HJ 549-2016	0.2mg/m ³
	氯气	固定污染源排气中氯气的测定 甲基橙分光光度法 HJ/T 30-1999	0.2mg/m ³
	硫酸雾	固定污染源废气 硫酸雾的测定 离子色谱法 HJ 544-2016	0.2mg/m ³
焚烧炉废气	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	3mg/m ³
	异丙醇	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 HJ 734-2014	0.001mg/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	3mg/m ³
	非甲烷总烃	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	0.07mg/m ³
	颗粒物	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法 GB/T 16157-1996 及其修改单 (生态环境部公告 2017 年第 87 号)	20mg/m ³
		固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法 HJ 836-2017	1.0mg/m ³
厂界噪声	厂界噪声	工业企业厂界环境噪声排放标准 GB 12348-2008	/
备注: 有机废气进口 1 (FQ-052 FQ-054) 和有机废气进口 2 (FQ-024 FQ-025) 颗粒物方法为: 固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法 GB/T 16157-1996 及其修改单 (生态环境部公告 2017 年第 87 号); FQ-052、FQ-054、FQ-024、FQ-025 颗粒物方法为: 固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法 HJ 836-2017。			

报告结束